ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3600 BCE

JANUARY 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 32	14♐18'58	8♏43	21♏33	11°R 8	15♒54	6♒29	28♑13	28°R46	23♏54	21♑38	3♊ 9	2♊32	21♑ 8	n.a.	S 1
M 2	4 53 28	15°19'01	21°12	22°59	10♐31	16°32	6°40	28°19	28♓46	23°56	21°39	3°10	2°29	21°14	n.a.	M 2
T 3	4 57 25	16°19'03	3♐30	24°26	9°55	17°10	6°51	28°25	28°D46	23°58	21°40	3°R10	2°26	21°21	n.a.	T 3
W 4	5 1 21	17°19'03	15°39	25°55	9°20	17°49	7° 3	28°32	28°46	24° 0	21°41	3°10	2°23	21°28	n.a.	W 4
T 5	5 5 18	18°19'00	27°40	27°24	8°46	18°27	7°14	28°39	28°46	24° 2	21°43	3° 9	2°20	21°34	n.a.	T 5
F 6	5 9 14	19°18'55	9♑36	28°55	8°14	19° 5	7°26	28°45	28°47	24° 4	21°44	3° 7	2°16	21°41	n.a.	F 6
S 7	5 13 11	20°18'48	21°27	0♐27	7°43	19°43	7°38	28°52	28°47	24° 7	21°45	3° 4	2°13	21°48	n.a.	S 7
S 8	5 17 7	21°18'39	3♒17	2° 0	7°14	20°21	7°49	28°59	28°47	24° 9	21°47	3° 1	2°10	21°54	n.a.	S 8
M 9	5 21 4	22°18'27	15° 8	3°34	6°47	21° 0	8° 1	29° 6	28°47	24°11	21°48	2°58	2° 7	22° 1	n.a.	M 9
T 10	5 25 1	23°18'13	27° 4	5° 9	6°22	21°38	8°13	29°13	28°48	24°13	21°49	2°56	2° 4	22° 8	n.a.	T 10
W11	5 28 57	24°17'56	9♓ 8	6°45	6° 0	22°16	8°25	29°19	28°48	24°15	21°50	2°54	2° 0	22°15	n.a.	W11
T 12	5 32 54	25°17'36	21°25	8°23	5°39	22°54	8°37	29°26	28°48	24°17	21°52	2°D53	1°57	22°21	n.a.	T 12
F 13	5 36 50	26°17'15	3♈58	10° 2	5°21	23°32	8°50	29°33	28°49	24°19	21°53	2°53	1°54	22°28	n.a.	F 13
S 14	5 40 47	27°16'50	16°53	11°42	5° 6	24°11	9° 2	29°40	28°49	24°21	21°54	2°54	1°51	22°35	n.a.	S 14
S 15	5 44 43	28°16'23	0♉12	13°23	4°53	24°49	9°14	29°48	28°50	24°23	21°56	2°56	1°48	22°41	n.a.	S 15
M16	5 48 40	29°15'54	13°58	15° 5	4°42	25°27	9°26	29°55	28°51	24°25	21°57	2°57	1°45	22°48	n.a.	M16
T 17	5 52 36	0♑15'22	28°11	16°49	4°34	26° 5	9°39	0♒ 2	28°51	24°27	21°59	2°R58	1°41	22°55	n.a.	T 17
W18	5 56 33	1°14'48	12♊50	18°34	4°28	26°43	9°51	0° 9	28°52	24°29	22° 0	2°58	1°38	23° 1	n.a.	W18
T 19	6 0 29	2°14'11	27°48	20°20	4°25	27°22	10° 4	0°16	28°53	24°31	22° 1	2°56	1°35	23° 8	n.a.	T 19
F 20	6 4 26	3°13'33	12♋58	22° 7	4°D25	28° 0	10°17	0°24	28°54	24°32	22° 3	2°53	1°32	23°15	n.a.	F 20
S 21	6 8 23	4°12'52	28°10	23°55	4°26	28°38	10°29	0°31	28°55	24°34	22° 4	2°49	1°29	23°21	n.a.	S 21
S 22	6 12 19	5°12'08	13♌13	25°45	4°30	29°16	10°42	0°38	28°56	24°36	22° 6	2°44	1°26	23°28	n.a.	S 22
M23	6 16 16	6°11'23	28° 1	27°36	4°37	29°54	10°55	0°46	28°57	24°38	22° 7	2°40	1°22	23°35	n.a.	M23
T 24	6 20 12	7°10'36	12♍25	29°29	4°45	0♓32	11° 8	0°53	28°58	24°40	22° 8	2°36	1°19	23°42	n.a.	T 24
W25	6 24 9	8° 9'46	26°23	1♑22	4°56	1°10	11°21	1° 1	28°59	24°42	22°10	2°34	1°16	23°48	n.a.	W25
T 26	6 28 5	9° 8'55	9♎55	3°17	5° 9	1°49	11°34	1° 8	29° 0	24°43	22°11	2°D34	1°13	23°55	n.a.	T 26
F 27	6 32 2	10° 8'01	23° 3	5°13	5°24	2°27	11°47	1°16	29° 1	24°45	22°13	2°34	1°10	24° 2	n.a.	F 27
S 28	6 35 58	11° 7'06	5♏49	7°11	5°41	3° 5	12° 0	1°23	29° 2	24°47	22°14	2°36	1° 6	24° 8	n.a.	S 28
S 29	6 39 55	12° 6'09	18°18	9° 9	6° 0	3°43	12°13	1°31	29° 4	24°48	22°16	2°37	1° 3	24°15	n.a.	S 29
M30	6 43 51	13° 5'09	0♐33	11° 9	6°21	4°21	12°26	1°38	29° 5	24°50	22°17	2°R38	1° 0	24°22	n.a.	M30
T 31	6 47 48	14♑ 4'08	12♐38	13♑10	6♐43	4♓59	12♒40	1♒46	29♓ 6	24♏52	22♑19	2♊38	0♊57	24♑28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 7	12s43	2n11	19s15	0s38	16s21	6n25	16s57	0s29	20s33	1s28	23s 6	2s 5	1s 3	0s36	18s36	0n40	8s37	16s35	21n21	21n13	26s11		n.a.
M 2	23 14	17 29	1 6	19 44	0 45	16 8	6 33	16 44	0 28	20 30	1 27	23 5	2 5	1 3	0 36	18 36	0 40	8 36	16 35	21 21	21 13	26 10		n.a.
T 3	23 21	21 26	0s 2	20 13	0 52	15 55	6 41	16 31	0 27	20 27	1 27	23 3	2 5	1 3	0 36	18 37	0 40	8 36	16 35	21 21	21 12	26 10		n.a.
W 4	23 27	24 25	1 9	20 42	0 59	15 44	6 47	16 18	0 26	20 24	1 27	23 2	2 5	1 3	0 36	18 37	0 40	8 36	16 35	21 21	21 11	26 9		n.a.
T 5	23 33	26 14	2 11	21 9	1 5	15 33	6 53	16 5	0 25	20 21	1 27	23 0	2 5	1 3	0 36	18 38	0 40	8 35	16 34	21 20	21 11	26 8		n.a.
F 6	23 38	26 50	3 8	21 36	1 11	15 23	6 58	15 52	0 24	20 18	1 27	22 59	2 5	1 3	0 36	18 38	0 40	8 35	16 34	21 20	21 10	26 8		n.a.
S 7	23 42	26 11	3 56	22 2	1 17	15 14	7 2	15 39	0 23	20 14	1 27	22 57	2 5	1 3	0 36	18 39	0 40	8 34	16 34	21 20	21 9	26 7		n.a.
S 8	23 47	24 22	4 34	22 27	1 22	15 6	7 5	15 26	0 22	20 11	1 26	22 56	2 4	1 2	0 36	18 40	0 40	8 34	16 34	21 19	21 9	26 7		n.a.
M 9	23 50	21 29	5 0	22 51	1 27	14 59	7 8	15 13	0 21	20 8	1 26	22 54	2 4	1 2	0 36	18 40	0 40	8 33	16 34	21 18	21 8	26 6		n.a.
T 10	23 54	17 42	5 13	23 14	1 32	14 54	7 10	14 59	0 20	20 4	1 26	22 53	2 4	1 2	0 36	18 41	0 40	8 33	16 34	21 18	21 7	26 6		n.a.
W11	23 57	13 10	5 13	23 35	1 36	14 49	7 11	14 46	0 19	20 1	1 26	22 51	2 4	1 2	0 36	18 41	0 40	8 33	16 33	21 17	21 7	26 5		n.a.
T 12	23 59	8 3	4 59	23 56	1 40	14 45	7 11	14 32	0 18	19 57	1 26	22 50	2 4	1 2	0 36	18 42	0 40	8 32	16 33	21 17	21 6	26 4		n.a.
F 13	24 1	2 29	4 30	24 15	1 44	14 42	7 11	14 18	0 18	19 54	1 25	22 48	2 4	1 1	0 35	18 42	0 40	8 32	16 33	21 17	21 5	26 4		n.a.
S 14	24 3	3n19	3 47	24 33	1 47	14 40	7 10	14 4	0 17	19 50	1 25	22 46	2 4	1 1	0 35	18 43	0 40	8 31	16 33	21 18	21 5	26 3		n.a.
S 15	24 4	9 11	2 50	24 50	1 50	14 40	7 8	13 51	0 16	19 47	1 25	22 45	2 4	1 1	0 35	18 43	0 40	8 31	16 33	21 18	21 4	26 3		n.a.
M16	24 4	14 49	1 43	25 5	1 53	14 40	7 6	13 37	0 15	19 43	1 25	22 43	2 4	1 1	0 35	18 44	0 40	8 31	16 33	21 18	21 3	26 2		n.a.
T 17	24 4	19 51	0 26	25 18	1 55	14 41	7 3	13 23	0 14	19 40	1 25	22 42	2 4	1 0	0 35	18 44	0 40	8 30	16 33	21 18	21 3	26 1		n.a.
W18	24 4	23 50	0n54	25 30	1 57	14 43	7 0	13 8	0 13	19 36	1 25	22 40	2 4	1 0	0 35	18 45	0 40	8 30	16 32	21 18	21 2	26 1		n.a.
T 19	24 3	26 15	2 12	25 40	1 58	14 46	6 56	12 54	0 12	19 33	1 25	22 38	2 4	1 0	0 35	18 45	0 40	8 29	16 32	21 18	21 1	26 0		n.a.
F 20	24 2	26 46	3 22	25 48	1 59	14 50	6 52	12 40	0 12	19 29	1 24	22 37	2 4	0 59	0 35	18 46	0 40	8 29	16 32	21 17	21 1	25 59		n.a.
S 21	24 0	25 16	4 17	25 55	1 59	14 55	6 48	12 26	0 11	19 25	1 24	22 35	2 4	0 59	0 35	18 46	0 40	8 29	16 32	21 17	21 0	25 59		n.a.
S 22	23 58	21 58	4 54	25 59	1 59	15 0	6 43	12 11	0 10	19 21	1 24	22 33	2 4	0 58	0 35	18 46	0 40	8 28	16 32	21 16	20 59	25 58		n.a.
M23	23 55	17 19	5 11	26 1	1 58	15 6	6 38	11 57	0 9	19 18	1 24	22 31	2 4	0 58	0 35	18 47	0 40	8 28	16 32	21 15	20 59	25 57		n.a.
T 24	23 52	11 47	5 7	26 1	1 57	15 13	6 33	11 42	0 8	19 14	1 24	22 30	2 3	0 57	0 35	18 47	0 40	8 28	16 32	21 14	20 58	25 57		n.a.
W25	23 49	5 49	4 46	25 59	1 55	15 21	6 27	11 28	0 8	19 10	1 24	22 28	2 3	0 57	0 35	18 48	0 40	8 27	16 32	21 14	20 57	25 56		n.a.
T 26	23 45	0s14	4 8	25 55	1 53	15 29	6 21	11 13	0 7	19 6	1 24	22 26	2 3	0 56	0 35	18 48	0 40	8 27	16 32	21 13	20 57	25 55		n.a.
F 27	23 40	6 7	3 19	25 48	1 50	15 37	6 15	10 58	0 6	19 2	1 23	22 25	2 3	0 56	0 35	18 49	0 40	8 27	16 32	21 14	20 56	25 55		n.a.
S 28	23 35	11 36	2 21	25 39	1 47	15 47	6 9	10 43	0 5	18 58	1 23	22 23	2 3	0 55	0 35	18 49	0 40	8 26	16 32	21 14	20 55	25 54		n.a.
S 29	23 30	16 30	1 17	25 27	1 43	15 56	6 2	10 29	0 5	18 55	1 23	22 21	2 3	0 55	0 35	18 50	0 40	8 26	16 31	21 14	20 55	25 53		n.a.
M30	23 24	20 37	0 11	25 13	1 38	16 6	5 55	10 14	0 4	18 51	1 23	22 19	2 3	0 54	0 35	18 50	0 40	8 26	16 31	21 14	20 54	25 53		n.a.
T 31	23s18	23s48	0s54	24s57	1s33	16s17	5n49	9s59	0s 3	18s47	1s23	22s17	2s 3	0s54	0s35	18s50	0n40	8s25	16s31	21n14	20n53	25s52		n.a.

Julian Day Number = 406523.5, Delta T = 26h22m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'28, Lahiri = -53°27'28 Julian Calendar 1 Jan. 3600 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3601 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 44	15♑ 3'05	24♐36	15♑11	7♐ 8	5♓37	12♒53	1♒54	29♓ 8	24♏53	22♑20	2°R35	0♊54	24♑35	n.a.	W 1
T 2	6 55 41	16° 1'59	6♑29	17°14	7°34	6°15	13° 6	2° 1	29° 9	24°55	22°21	2♊31	0°51	24°42	n.a.	T 2
F 3	6 59 38	17° 0'51	18°20	19°17	8° 1	6°54	13°20	2° 9	29°11	24°57	22°23	2°24	0°47	24°49	n.a.	F 3
S 4	7 3 34	17°59'41	0♒11	21°21	8°31	7°32	13°33	2°17	29°13	24°58	22°24	2°16	0°44	24°55	n.a.	S 4
S 5	7 7 31	18°58'29	12° 2	23°25	9° 1	8°10	13°47	2°24	29°14	25° 0	22°26	2° 7	0°41	25° 2	n.a.	S 5
M 6	7 11 27	19°57'14	23°56	25°29	9°33	8°48	14° 0	2°32	29°16	25° 1	22°27	1°58	0°38	25° 9	n.a.	M 6
T 7	7 15 24	20°55'57	5♓55	27°33	10° 7	9°26	14°14	2°40	29°18	25° 3	22°29	1°49	0°35	25°15	n.a.	T 7
W 8	7 19 20	21°54'38	18° 2	29°37	10°42	10° 4	14°27	2°48	29°19	25° 4	22°30	1°43	0°32	25°22	n.a.	W 8
T 9	7 23 17	22°53'16	0♈19	1♒40	11°18	10°42	14°41	2°56	29°21	25° 6	22°32	1°38	0°28	25°29	n.a.	T 9
F 10	7 27 13	23°51'52	12°51	3°42	11°55	11°20	14°55	3° 3	29°23	25° 7	22°33	1°35	0°25	25°35	n.a.	F 10
S 11	7 31 10	24°50'25	25°40	5°43	12°33	11°58	15° 8	3°11	29°25	25° 8	22°35	1°D35	0°22	25°42	n.a.	S 11
S 12	7 35 6	25°48'56	8♉51	7°42	13°13	12°36	15°22	3°19	29°27	25°10	22°36	1°35	0°19	25°49	n.a.	S 12
M13	7 39 3	26°47'24	22°28	9°39	13°53	13°14	15°36	3°27	29°29	25°11	22°38	1°36	0°16	25°56	n.a.	M13
T 14	7 42 59	27°45'51	6♊32	11°33	14°35	13°52	15°50	3°35	29°31	25°12	22°39	1°R36	0°12	26° 2	n.a.	T 14
W15	7 46 56	28°44'14	21° 3	13°25	15°17	14°30	16° 3	3°43	29°33	25°14	22°41	1°35	0° 9	26° 9	n.a.	W15
T 16	7 50 52	29°42'36	5♋57	15°13	16° 1	15° 8	16°17	3°50	29°35	25°15	22°42	1°31	0° 6	26°16	n.a.	T 16
F 17	7 54 49	0♒40'56	21° 9	16°58	16°45	15°46	16°31	3°58	29°37	25°16	22°44	1°25	0° 3	26°22	n.a.	F 17
S 18	7 58 46	1°39'13	6♌28	18°40	17°31	16°24	16°45	4° 6	29°40	25°17	22°45	1°17	29♉59	26°29	n.a.	S 18
S 19	8 2 42	2°37'28	21°43	20°17	18°17	17° 2	16°59	4°14	29°42	25°18	22°46	1° 8	29°57	26°36	n.a.	S 19
M20	8 6 39	3°35'41	6♍44	21°51	19° 4	17°40	17°13	4°22	29°44	25°19	22°48	0°59	29°53	26°42	n.a.	M20
T 21	8 10 35	4°33'53	21°22	23°20	19°52	18°18	17°27	4°30	29°46	25°21	22°49	0°51	29°50	26°49	n.a.	T 21
W22	8 14 32	5°32'02	5♎31	24°45	20°40	18°56	17°41	4°38	29°49	25°22	22°51	0°45	29°47	26°56	n.a.	W22
T 23	8 18 28	6°30'10	19°11	26° 5	21°30	19°34	17°55	4°46	29°51	25°23	22°52	0°42	29°44	27° 3	n.a.	T 23
F 24	8 22 25	7°28'17	2♏22	27°20	22°20	20°12	18° 9	4°53	29°54	25°24	22°54	0°D41	29°41	27° 9	n.a.	F 24
S 25	8 26 21	8°26'21	15° 8	28°31	23°11	20°50	18°23	5° 1	29°56	25°25	22°55	0°41	29°38	27°16	n.a.	S 25
S 26	8 30 18	9°24'24	27°33	29°36	24° 2	21°28	18°37	5° 9	29°59	25°26	22°56	0°R41	29°34	27°23	n.a.	S 26
M27	8 34 14	10°22'26	9♐43	0♓37	24°54	22° 6	18°51	5°17	0♈ 1	25°26	22°58	0°41	29°31	27°29	n.a.	M27
T 28	8 38 11	11♒20'26	21♐42	1♓32	25♐46	22♓44	19♒ 5	5♒25	0♈ 4	25♏27	22♑59	0♊39	29♉28	27♑36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s12	25s54	1s56	24s38	1s27	16s28	5n42	9s44	0s 2	18s43	1s23	22s16	2s 3	0s53	0s35	18s51	0n40	8s25	16s31	21n14	20n53	25s51		n.a.
T 2	23 5	26 47	2 53	24 16	1 21	16 39	5 35	9 29	0 2	18 39	1 23	22 14	2 3	0 52	0 35	18 51	0 40	8 25	16 31	21 13	20 52	25 50		n.a.
F 3	22 57	26 26	3 42	23 52	1 14	16 50	5 28	9 13	0 1	18 35	1 23	22 12	2 3	0 52	0 35	18 52	0 40	8 24	16 31	21 11	20 51	25 50		n.a.
S 4	22 50	24 53	4 21	23 25	1 6	17 2	5 20	8 58	0 0	18 30	1 22	22 10	2 3	0 51	0 35	18 52	0 40	8 24	16 31	21 10	20 51	25 49		n.a.
S 5	22 41	22 14	4 48	22 56	0 58	17 14	5 13	8 43	0n 1	18 26	1 22	22 8	2 3	0 50	0 35	18 52	0 40	8 24	16 31	21 8	20 50	25 48		n.a.
M 6	22 33	18 39	5 4	22 25	0 49	17 26	5 6	8 28	0 1	18 22	1 22	22 7	2 3	0 50	0 35	18 53	0 40	8 23	16 31	21 6	20 49	25 47		n.a.
T 7	22 24	14 18	5 6	21 51	0 40	17 38	4 59	8 12	0 2	18 18	1 22	22 5	2 3	0 49	0 35	18 53	0 40	8 23	16 31	21 4	20 49	25 46		n.a.
W 8	22 14	9 21	4 55	21 15	0 30	17 50	4 51	7 57	0 3	18 14	1 22	22 3	2 3	0 48	0 34	18 53	0 40	8 23	16 31	21 3	20 48	25 46		n.a.
T 9	22 4	3 58	4 30	20 38	0 20	18 3	4 44	7 42	0 4	18 10	1 22	22 1	2 3	0 47	0 34	18 54	0 40	8 23	16 31	21 2	20 47	25 45		n.a.
F 10	21 54	1n40	3 51	19 59	0 9	18 15	4 36	7 26	0 4	18 6	1 22	21 59	2 3	0 46	0 34	18 54	0 40	8 22	16 31	21 1	20 47	25 44		n.a.
S 11	21 43	7 23	3 1	19 18	0n 2	18 28	4 29	7 11	0 5	18 1	1 22	21 57	2 3	0 46	0 34	18 54	0 40	8 22	16 31	21 1	20 46	25 43		n.a.
S 12	21 32	12 57	1 59	18 36	0 14	18 40	4 21	6 55	0 6	17 57	1 22	21 55	2 3	0 45	0 34	18 55	0 40	8 22	16 31	21 1	20 45	25 42		n.a.
M13	21 21	18 5	0 49	17 54	0 26	18 52	4 14	6 40	0 6	17 53	1 22	21 54	2 3	0 44	0 34	18 55	0 40	8 22	16 31	21 2	20 45	25 42		n.a.
T 14	21 9	22 24	0n26	17 11	0 37	19 5	4 6	6 24	0 7	17 48	1 22	21 52	2 3	0 43	0 34	18 55	0 40	8 21	16 31	21 2	20 44	25 41		n.a.
W15	20 57	25 28	1 42	16 27	0 49	19 17	3 59	6 8	0 8	17 44	1 21	21 50	2 3	0 42	0 34	18 56	0 40	8 21	16 31	21 1	20 43	25 40		n.a.
T 16	20 45	26 49	2 53	15 43	1 1	19 29	3 52	5 53	0 8	17 40	1 21	21 48	2 3	0 41	0 34	18 56	0 40	8 21	16 31	21 1	20 43	25 39		n.a.
F 17	20 32	26 11	3 53	15 0	1 13	19 41	3 44	5 37	0 9	17 35	1 21	21 46	2 3	0 40	0 34	18 56	0 40	8 21	16 31	20 59	20 42	25 38		n.a.
S 18	20 19	23 36	4 36	14 17	1 25	19 52	3 37	5 21	0 10	17 31	1 21	21 44	2 3	0 40	0 34	18 57	0 40	8 20	16 31	20 58	20 41	25 37		n.a.
S 19	20 5	19 21	5 0	13 35	1 37	20 4	3 29	5 5	0 10	17 27	1 21	21 42	2 3	0 39	0 34	18 57	0 40	8 20	16 31	20 56	20 40	25 36		n.a.
M20	19 52	13 56	5 2	12 54	1 48	20 15	3 22	4 50	0 11	17 22	1 21	21 40	2 4	0 38	0 34	18 57	0 40	8 20	16 32	20 54	20 40	25 36		n.a.
T 21	19 38	7 51	4 45	12 14	1 59	20 26	3 15	4 34	0 12	17 18	1 21	21 38	2 4	0 37	0 34	18 57	0 40	8 20	16 32	20 52	20 39	25 35		n.a.
W22	19 23	1 34	4 10	11 36	2 9	20 37	3 8	4 18	0 12	17 13	1 21	21 36	2 4	0 36	0 34	18 58	0 40	8 19	16 32	20 51	20 38	25 34		n.a.
T 23	19 8	4s36	3 22	10 59	2 19	20 48	3 0	4 2	0 13	17 9	1 21	21 35	2 4	0 35	0 34	18 58	0 40	8 19	16 32	20 50	20 38	25 33		n.a.
F 24	18 53	10 21	2 25	10 24	2 28	20 58	2 53	3 46	0 14	17 4	1 21	21 33	2 4	0 34	0 34	18 58	0 40	8 19	16 32	20 50	20 37	25 32		n.a.
S 25	18 38	15 30	1 22	9 52	2 37	21 8	2 46	3 30	0 14	17 0	1 21	21 31	2 4	0 33	0 34	18 58	0 40	8 19	16 32	20 50	20 36	25 31		n.a.
S 26	18 22	19 52	0 17	9 21	2 45	21 17	2 39	3 15	0 15	16 55	1 21	21 29	2 4	0 32	0 34	18 58	0 40	8 19	16 32	20 50	20 36	25 30		n.a.
M27	18 6	23 17	0s48	8 52	2 52	21 26	2 32	2 59	0 15	16 51	1 21	21 27	2 4	0 30	0 34	18 59	0 40	8 19	16 32	20 50	20 35	25 29		n.a.
T 28	17s50	25s37	1s49	8s27	2n58	21s35	2n25	2s43	0n16	16s46	1s21	21s25	2s 4	0s29	0s34	18s59	0n40	8s18	16s32	20n50	20n34	25s28		n.a.

Julian Day Number = 406554.5, Delta T = 26h22m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'23, Lahiri = -53°27'23 Julian Calendar 1 Feb. 3600 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 42 7	12♒18'24	3♑34	2♓22	26♐40	23♓22	19♒19	5♒33	0♈ 6	25♏28	23♑ 1	0°R34	29♉25	27♑43	n.a.	W 1
T 2	8 46 4	13°16'20	15°23	3° 7	27°33	24° 0	19°33	5°41	0° 9	25°29	23° 2	0♊27	29°22	27°49	n.a.	T 2
F 3	8 50 1	14°14'15	27°13	3°46	28°27	24°38	19°47	5°48	0°12	25°30	23° 4	0°17	29°18	27°56	n.a.	F 3
S 4	8 53 57	15°12'09	9♒ 5	4°20	29°22	25°16	20° 1	5°56	0°14	25°31	23° 5	0° 5	29°15	28° 3	n.a.	S 4
S 5	8 57 54	16°10'00	21° 0	4°49	0♑17	25°54	20°15	6° 4	0°17	25°31	23° 6	29♉52	29°12	28°10	n.a.	S 5
M 6	9 1 50	17° 7'50	3♓ 1	5°12	1°13	26°32	20°29	6°12	0°20	25°32	23° 8	29°38	29° 9	28°16	n.a.	M 6
T 7	9 5 47	18° 5'37	15° 8	5°30	2° 9	27°10	20°43	6°20	0°23	25°33	23° 9	29°26	29° 6	28°23	n.a.	T 7
W 8	9 9 43	19° 3'23	27°23	5°43	3° 6	27°47	20°58	6°27	0°26	25°33	23°10	29°15	29° 3	28°30	n.a.	W 8
T 9	9 13 40	20° 1'08	9♈47	5°50	4° 3	28°25	21°12	6°35	0°28	25°34	23°12	29° 7	28°59	28°36	n.a.	T 9
F 10	9 17 36	20°58'50	22°24	5°R52	5° 0	29° 3	21°26	6°43	0°31	25°34	23°13	29° 2	28°56	28°43	n.a.	F 10
S 11	9 21 33	21°56'30	5♉15	5°49	5°58	29°41	21°40	6°51	0°34	25°35	23°14	28°59	28°53	28°50	n.a.	S 11
S 12	9 25 29	22°54'09	18°24	5°41	6°56	0♈19	21°54	6°58	0°37	25°35	23°16	28°59	28°50	28°57	n.a.	S 12
M13	9 29 26	23°51'46	1♊54	5°28	7°55	0°57	22° 8	7° 6	0°40	25°36	23°17	28°59	28°47	29° 3	n.a.	M13
T 14	9 33 23	24°49'21	15°48	5°11	8°54	1°35	22°22	7°14	0°43	25°36	23°18	28°58	28°44	29°10	n.a.	T 14
W15	9 37 19	25°46'55	0♋ 5	4°50	9°53	2°13	22°36	7°21	0°46	25°37	23°20	28°56	28°40	29°17	n.a.	W15
T 16	9 41 16	26°44'26	14°46	4°26	10°53	2°50	22°50	7°29	0°49	25°37	23°21	28°51	28°37	29°23	n.a.	T 16
F 17	9 45 12	27°41'56	29°44	3°58	11°53	3°28	23° 4	7°36	0°52	25°37	23°22	28°44	28°34	29°30	n.a.	F 17
S 18	9 49 9	28°39'25	14♌53	3°28	12°53	4° 6	23°18	7°44	0°56	25°38	23°23	28°34	28°31	29°37	n.a.	S 18
S 19	9 53 5	29°36'51	0♍ 2	2°55	13°53	4°44	23°32	7°51	0°59	25°38	23°25	28°24	28°28	29°43	n.a.	S 19
M20	9 57 2	0♓34'17	15° 2	2°21	14°54	5°22	23°47	7°59	1° 2	25°38	23°26	28°13	28°24	29°50	n.a.	M20
T 21	10 0 58	1°31'41	29°42	1°46	15°56	6° 0	24° 1	8° 6	1° 5	25°38	23°27	28° 3	28°21	29°57	n.a.	T 21
W22	10 4 55	2°29'04	13♎56	1°11	16°57	6°37	24°15	8°14	1° 8	25°39	23°28	27°56	28°18	0♒ 4	n.a.	W22
T 23	10 8 51	3°26'26	27°41	0°36	17°59	7°15	24°29	8°21	1°12	25°39	23°29	27°51	28°15	0°10	n.a.	T 23
F 24	10 12 48	4°23'47	10♏57	0° 1	19° 1	7°53	24°43	8°29	1°15	25°39	23°31	27°48	28°12	0°17	n.a.	F 24
S 25	10 16 45	5°21'07	23°47	29♒29	20° 3	8°31	24°57	8°36	1°18	25°39	23°32	27°D48	28° 9	0°24	n.a.	S 25
S 26	10 20 41	6°18'26	6♐14	28°58	21° 5	9° 9	25°10	8°43	1°21	25°39	23°33	27°R48	28° 5	0°30	n.a.	S 26
M27	10 24 38	7°15'45	18°25	28°30	22° 8	9°47	25°24	8°51	1°25	25°R39	23°34	27°47	28° 2	0°37	n.a.	M27
T 28	10 28 34	8°13'02	0♑24	28° 5	23°11	10°24	25°38	8°58	1°28	25°39	23°35	27°45	27°59	0°44	n.a.	T 28
W29	10 32 31	9°10'19	12°15	27°43	24°14	11° 2	25°52	9° 5	1°31	25°39	23°36	27°41	27°56	0°51	n.a.	W29
T 30	10 36 27	10° 7'35	24° 5	27°25	25°18	11°40	26° 6	9°12	1°35	25°39	23°37	27°35	27°53	0°57	n.a.	T 30
F 31	10 40 24	11♓ 4'50	5♒56	27♒10	26♑22	12♈18	26♒20	9♒19	1♈38	25♏39	23♑38	27♉26	27♉49	1♒ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s33	26s46	2s45	8s 3	3n 4	21s43	2n18	2s27	0n17	16s42	1s21	21s23	2s 4	0s28	0s34	18s59	0n40	8s18	16s32	20n49	20n33	25s27		n.a.
T 2	17 17	26 41	3 33	7 42	3 9	21 51	2 12	2 11	0 17	16 37	1 21	21 21	2 4	0 27	0 34	18 59	0 40	8 18	16 33	20 47	20 33	25 26		n.a.
F 3	16 59	25 23	4 12	7 24	3 12	21 59	2 5	1 55	0 18	16 32	1 21	21 19	2 4	0 26	0 34	18 59	0 40	8 18	16 33	20 45	20 32	25 25		n.a.
S 4	16 42	22 58	4 41	7 9	3 15	22 6	1 58	1 39	0 18	16 28	1 20	21 17	2 4	0 25	0 34	19 0	0 40	8 18	16 33	20 42	20 31	25 24		n.a.
S 5	16 24	19 32	4 57	6 57	3 17	22 13	1 52	1 23	0 19	16 23	1 20	21 15	2 4	0 24	0 34	19 0	0 40	8 18	16 33	20 39	20 31	25 23		n.a.
M 6	16 7	15 18	5 0	6 48	3 17	22 19	1 45	1 7	0 20	16 19	1 20	21 13	2 4	0 23	0 34	19 0	0 40	8 18	16 33	20 36	20 30	25 22		n.a.
T 7	15 49	10 26	4 49	6 42	3 17	22 25	1 39	0 51	0 20	16 14	1 20	21 11	2 4	0 21	0 34	19 0	0 40	8 17	16 33	20 34	20 29	25 21		n.a.
W 8	15 30	5 6	4 25	6 39	3 15	22 30	1 32	0 35	0 21	16 9	1 20	21 9	2 5	0 20	0 34	19 0	0 40	8 17	16 33	20 31	20 29	25 20		n.a.
T 9	15 12	0n29	3 49	6 39	3 12	22 35	1 26	0 19	0 21	16 5	1 20	21 8	2 5	0 19	0 34	19 0	0 40	8 17	16 34	20 30	20 28	25 19		n.a.
F 10	14 53	6 10	3 0	6 42	3 8	22 39	1 20	0 3	0 22	16 0	1 20	21 6	2 5	0 18	0 34	19 1	0 40	8 17	16 34	20 28	20 27	25 18		n.a.
S 11	14 34	11 42	2 2	6 48	3 3	22 43	1 14	0n13	0 23	15 55	1 20	21 4	2 5	0 17	0 34	19 1	0 40	8 17	16 34	20 28	20 26	25 17		n.a.
S 12	14 15	16 52	0 56	6 57	2 56	22 46	1 8	0 29	0 23	15 50	1 20	21 2	2 5	0 15	0 34	19 1	0 40	8 17	16 34	20 28	20 26	25 16		n.a.
M13	13 55	21 21	0n15	7 9	2 48	22 48	1 2	0 45	0 24	15 46	1 20	21 0	2 5	0 14	0 33	19 1	0 40	8 17	16 34	20 28	20 25	25 15		n.a.
T 14	13 35	24 45	1 28	7 24	2 39	22 50	0 56	1 1	0 24	15 41	1 20	20 58	2 5	0 13	0 33	19 1	0 40	8 17	16 34	20 28	20 24	25 14		n.a.
W15	13 16	26 41	2 36	7 42	2 28	22 52	0 50	1 17	0 25	15 36	1 20	20 56	2 5	0 12	0 33	19 1	0 40	8 17	16 35	20 27	20 24	25 13		n.a.
T 16	12 56	26 49	3 36	8 1	2 17	22 53	0 44	1 33	0 25	15 31	1 20	20 54	2 5	0 10	0 33	19 1	0 40	8 17	16 35	20 26	20 23	25 12		n.a.
F 17	12 35	25 1	4 23	8 23	2 4	22 53	0 39	1 49	0 26	15 27	1 20	20 52	2 5	0 9	0 33	19 1	0 40	8 17	16 35	20 24	20 22	25 11		n.a.
S 18	12 15	21 26	4 52	8 47	1 51	22 53	0 33	2 4	0 26	15 22	1 20	20 50	2 6	0 8	0 33	19 1	0 40	8 17	16 35	20 22	20 21	25 10		n.a.
S 19	11 54	16 25	5 0	9 12	1 37	22 52	0 28	2 20	0 27	15 17	1 20	20 48	2 6	0 6	0 33	19 1	0 40	8 17	16 35	20 20	20 21	25 9		n.a.
M20	11 34	10 27	4 47	9 39	1 21	22 51	0 22	2 36	0 27	15 12	1 20	20 46	2 6	0 5	0 33	19 1	0 40	8 17	16 36	20 17	20 20	25 8		n.a.
T 21	11 13	4 1	4 16	10 6	1 6	22 49	0 17	2 52	0 28	15 8	1 20	20 45	2 6	0 4	0 33	19 1	0 40	8 17	16 36	20 15	20 19	25 7		n.a.
W22	10 52	2s26	3 29	10 34	0 50	22 46	0 12	3 8	0 28	15 3	1 20	20 43	2 6	0 3	0 33	19 1	0 40	8 17	16 36	20 13	20 18	25 6		n.a.
T 23	10 30	8 34	2 32	11 2	0 33	22 43	0 7	3 24	0 29	14 58	1 20	20 41	2 6	0 1	0 33	19 2	0 40	8 16	16 36	20 12	20 18	25 5		n.a.
F 24	10 9	14 7	1 28	11 30	0 16	22 39	0 2	3 39	0 30	14 53	1 20	20 39	2 6	0n 0	0 33	19 2	0 40	8 16	16 37	20 12	20 17	25 4		n.a.
S 25	9 48	18 52	0 21	11 57	0s 0	22 35	0s 3	3 55	0 30	14 48	1 20	20 37	2 6	0 1	0 33	19 2	0 40	8 17	16 37	20 11	20 16	25 2		n.a.
S 26	9 26	22 39	0s45	12 24	0 17	22 30	0 8	4 11	0 31	14 44	1 20	20 35	2 7	0 3	0 33	19 2	0 40	8 17	16 37	20 11	20 16	25 1		n.a.
M27	9 4	25 20	1 47	12 49	0 33	22 25	0 13	4 27	0 31	14 39	1 20	20 33	2 7	0 4	0 33	19 2	0 40	8 17	16 37	20 11	20 15	25 0		n.a.
T 28	8 42	26 48	2 43	13 13	0 48	22 18	0 17	4 42	0 32	14 34	1 20	20 32	2 7	0 6	0 33	19 2	0 41	8 17	16 38	20 11	20 14	24 59		n.a.
W29	8 20	27 1	3 32	13 35	1 4	22 12	0 22	4 58	0 32	14 29	1 20	20 30	2 7	0 7	0 33	19 2	0 41	8 17	16 38	20 10	20 13	24 58		n.a.
T 30	7 58	25 59	4 11	13 55	1 18	22 4	0 26	5 14	0 33	14 24	1 20	20 28	2 7	0 8	0 33	19 1	0 41	8 17	16 38	20 8	20 13	24 57		n.a.
F 31	7s36	23s48	4s40	14s13	1s32	21s56	0s31	5n29	0n33	14s20	1s20	20s26	2s 7	0n10	0s33	19s 1	0n41	8s17	16s38	20n 6	20n12	24s56		n.a.

Julian Day Number = 406582.5, Delta T = 26h22m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'20, Lahiri = -53°27'20 Julian Calendar 1 March 3600 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 20	12♓ 2'04	17♒51	27°R 0	27♑25	12♈56	26♒34	9♒27	1♈41	25°R39	23♑39	27°R14	27♉46	1♒11	n.a.	S 1
S 2	10 48 17	12°59'17	29°53	26♒54	28°30	13°33	26°48	9°34	1°45	25♏38	23°40	27♉ 2	27°43	1°17	n.a.	S 2
M 3	10 52 14	13°56'29	12♓ 3	26°D53	29°34	14°11	27° 1	9°41	1°48	25°38	23°41	26°49	27°40	1°24	n.a.	M 3
T 4	10 56 10	14°53'41	24°21	26°56	0♒38	14°49	27°15	9°48	1°52	25°38	23°42	26°37	27°37	1°31	n.a.	T 4
W 5	11 0 7	15°50'52	6♈50	27° 3	1°43	15°27	27°29	9°54	1°55	25°38	23°43	26°27	27°34	1°38	n.a.	W 5
T 6	11 4 3	16°48'01	19°29	27°15	2°48	16° 5	27°42	10° 1	1°59	25°37	23°44	26°19	27°30	1°44	n.a.	T 6
F 7	11 8 0	17°45'10	2♉19	27°32	3°53	16°42	27°56	10° 8	2° 2	25°37	23°45	26°14	27°27	1°51	n.a.	F 7
S 8	11 11 56	18°42'18	15°21	27°53	4°58	17°20	28°10	10°15	2° 6	25°37	23°46	26°12	27°24	1°58	n.a.	S 8
S 9	11 15 53	19°39'25	28°37	28°18	6° 3	17°58	28°23	10°22	2° 9	25°36	23°47	26°D12	27°21	2° 4	n.a.	S 9
M10	11 19 49	20°36'31	12♊10	28°48	7° 9	18°36	28°37	10°28	2°13	25°36	23°48	26°12	27°18	2°11	n.a.	M10
T 11	11 23 46	21°33'36	25°59	29°22	8°14	19°14	28°50	10°35	2°16	25°35	23°49	26°R12	27°15	2°18	n.a.	T 11
W12	11 27 43	22°30'40	10♋ 7	29°59	9°20	19°51	29° 4	10°42	2°20	25°35	23°50	26°11	27°11	2°24	n.a.	W12
T 13	11 31 39	23°27'43	24°32	0♓42	10°26	20°29	29°17	10°48	2°23	25°34	23°51	26° 8	27° 8	2°31	n.a.	T 13
F 14	11 35 36	24°24'46	9♌11	1°28	11°32	21° 7	29°31	10°55	2°27	25°34	23°52	26° 2	27° 5	2°38	n.a.	F 14
S 15	11 39 32	25°21'48	23°58	2°18	12°39	21°45	29°44	11° 1	2°30	25°33	23°52	25°54	27° 2	2°45	n.a.	S 15
S 16	11 43 29	26°18'49	8♍48	3°12	13°45	22°23	29°57	11° 7	2°34	25°33	23°53	25°46	26°59	2°51	n.a.	S 16
M17	11 47 25	27°15'49	23°30	4° 9	14°51	23° 0	0♓11	11°14	2°37	25°32	23°54	25°37	26°55	2°58	n.a.	M17
T 18	11 51 22	28°12'49	7♎58	5°10	15°58	23°38	0°24	11°20	2°41	25°31	23°55	25°29	26°52	3° 5	n.a.	T 18
W19	11 55 19	29° 9'48	22° 5	6°15	17° 5	24°16	0°37	11°26	2°44	25°31	23°55	25°23	26°49	3°11	n.a.	W19
T 20	11 59 15	0♈ 6'48	5♏47	7°23	18°12	24°54	0°50	11°32	2°48	25°30	23°56	25°19	26°46	3°18	n.a.	T 20
F 21	12 3 12	1° 3'47	19° 3	8°35	19°19	25°32	1° 3	11°38	2°51	25°29	23°57	25°18	26°43	3°25	n.a.	F 21
S 22	12 7 8	2° 0'47	1♐55	9°50	20°26	26° 9	1°16	11°44	2°55	25°28	23°57	25°D18	26°40	3°32	n.a.	S 22
S 23	12 11 5	2°57'46	14°25	11° 9	21°34	26°47	1°29	11°50	2°59	25°27	23°58	25°18	26°36	3°38	n.a.	S 23
M24	12 15 1	3°54'45	26°38	12°31	22°41	27°25	1°42	11°56	3° 2	25°27	23°59	25°19	26°33	3°45	n.a.	M24
T 25	12 18 58	4°51'45	8♑39	13°56	23°49	28° 3	1°55	12° 2	3° 6	25°26	23°59	25°R20	26°30	3°52	n.a.	T 25
W26	12 22 55	5°48'45	20°33	15°24	24°57	28°41	2° 8	12° 8	3° 9	25°25	24° 0	25°18	26°27	3°58	n.a.	W26
T 27	12 26 51	6°45'45	2♒24	16°56	26° 4	29°19	2°21	12°14	3°13	25°24	24° 1	25°15	26°24	4° 5	n.a.	T 27
F 28	12 30 48	7°42'45	14°18	18°31	27°12	29°56	2°33	12°19	3°16	25°23	24° 1	25°10	26°21	4°12	n.a.	F 28
S 29	12 34 44	8°39'45	26°17	20° 9	28°20	0♉34	2°46	12°25	3°20	25°22	24° 2	25° 3	26°17	4°19	n.a.	S 29
S 30	12 38 41	9♈36'45	8♓26	21♓50	29♒29	1♉12	2♓59	12♒30	3♈23	25♏21	24♑ 2	24♉56	26♉14	4♒25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	20s34	4s57	14s28	1s45	21s48	0s35	5n45	0n34	14s15	1s20	20s24	2s 7	0n11	0s33	19s 1	0n41	8s17	16s39	20n 4	20n11	24s54		n.a.
S 2	6 51	16 28	5 0	14 42	1 57	21 39	0 39	6 0	0 34	14 10	1 21	20 22	2 8	0 13	0 33	19 1	0 41	8 17	16 39	20 1	20 10	24 53		n.a.
M 3	6 29	11 40	4 50	14 53	2 8	21 29	0 43	6 16	0 34	14 5	1 21	20 21	2 8	0 14	0 33	19 1	0 41	8 17	16 39	19 58	20 10	24 52		n.a.
T 4	6 6	6 22	4 27	15 2	2 19	21 18	0 47	6 31	0 35	14 0	1 21	20 19	2 8	0 15	0 33	19 1	0 41	8 17	16 39	19 55	20 9	24 51		n.a.
W 5	5 43	0 44	3 50	15 8	2 28	21 8	0 51	6 47	0 35	13 55	1 21	20 17	2 8	0 17	0 33	19 1	0 41	8 17	16 40	19 52	20 8	24 50		n.a.
T 6	5 21	5n 2	3 2	15 11	2 37	20 56	0 54	7 2	0 36	13 51	1 21	20 15	2 8	0 18	0 33	19 1	0 41	8 17	16 40	19 51	20 7	24 48		n.a.
F 7	4 58	10 40	2 3	15 12	2 44	20 44	0 58	7 17	0 36	13 46	1 21	20 14	2 8	0 20	0 33	19 1	0 41	8 17	16 40	19 49	20 7	24 47		n.a.
S 8	4 35	15 57	0 57	15 11	2 50	20 31	1 1	7 33	0 37	13 41	1 21	20 12	2 9	0 21	0 33	19 1	0 41	8 17	16 41	19 49	20 6	24 46		n.a.
S 9	4 12	20 35	0n13	15 7	2 56	20 18	1 5	7 48	0 37	13 36	1 21	20 10	2 9	0 23	0 33	19 1	0 41	8 17	16 41	19 49	20 5	24 45		n.a.
M10	3 49	24 14	1 24	15 0	3 0	20 4	1 8	8 3	0 38	13 31	1 21	20 8	2 9	0 24	0 33	19 1	0 41	8 18	16 41	19 49	20 4	24 44		n.a.
T 11	3 26	26 32	2 32	14 52	3 4	19 50	1 11	8 18	0 38	13 27	1 21	20 7	2 9	0 25	0 33	19 1	0 41	8 18	16 42	19 49	20 4	24 42		n.a.
W12	3 3	27 11	3 31	14 40	3 7	19 35	1 14	8 33	0 39	13 22	1 21	20 5	2 9	0 27	0 33	19 0	0 41	8 18	16 42	19 49	20 3	24 41		n.a.
T 13	2 40	26 2	4 19	14 27	3 9	19 20	1 17	8 49	0 39	13 17	1 21	20 3	2 10	0 28	0 33	19 0	0 41	8 18	16 42	19 48	20 2	24 40		n.a.
F 14	2 17	23 6	4 51	14 10	3 9	19 4	1 20	9 4	0 40	13 12	1 21	20 2	2 10	0 30	0 33	19 0	0 41	8 18	16 43	19 46	20 1	24 39		n.a.
S 15	1 53	18 38	5 4	13 52	3 10	18 47	1 23	9 18	0 40	13 8	1 21	20 0	2 10	0 31	0 33	19 0	0 41	8 18	16 43	19 45	20 1	24 37		n.a.
S 16	1 30	13 2	4 56	13 31	3 9	18 30	1 26	9 33	0 40	13 3	1 21	19 59	2 10	0 33	0 33	19 0	0 41	8 18	16 43	19 42	20 0	24 36		n.a.
M17	1 7	6 45	4 29	13 8	3 7	18 13	1 28	9 48	0 41	12 58	1 21	19 57	2 10	0 34	0 33	19 0	0 41	8 19	16 43	19 40	19 59	24 35		n.a.
T 18	0 44	0 11	3 45	12 43	3 5	17 55	1 31	10 3	0 41	12 53	1 21	19 55	2 11	0 36	0 33	18 59	0 41	8 19	16 44	19 38	19 58	24 33		n.a.
W19	0 20	6s14	2 48	12 16	3 2	17 36	1 33	10 18	0 42	12 49	1 21	19 54	2 11	0 37	0 33	18 59	0 41	8 19	16 44	19 37	19 58	24 32		n.a.
T 20	0n 3	12 11	1 43	11 46	2 58	17 17	1 36	10 32	0 42	12 44	1 22	19 52	2 11	0 38	0 33	18 59	0 41	8 19	16 44	19 36	19 57	24 31		n.a.
F 21	0 26	17 25	0 33	11 14	2 54	16 58	1 38	10 47	0 43	12 39	1 22	19 51	2 11	0 40	0 33	18 59	0 41	8 19	16 45	19 36	19 56	24 30		n.a.
S 22	0 49	21 40	0s36	10 40	2 48	16 38	1 40	11 1	0 43	12 35	1 22	19 49	2 11	0 41	0 33	18 59	0 41	8 19	16 45	19 36	19 55	24 28		n.a.
S 23	1 12	24 48	1 41	10 4	2 42	16 17	1 42	11 16	0 43	12 30	1 22	19 48	2 12	0 43	0 33	18 59	0 41	8 20	16 45	19 36	19 55	24 27		n.a.
M24	1 36	26 42	2 40	9 26	2 36	15 57	1 44	11 30	0 44	12 25	1 22	19 46	2 12	0 44	0 33	18 58	0 41	8 20	16 46	19 36	19 54	24 26		n.a.
T 25	1 59	27 18	3 31	8 46	2 29	15 35	1 45	11 45	0 44	12 20	1 22	19 45	2 12	0 46	0 33	18 58	0 41	8 20	16 46	19 36	19 53	24 24		n.a.
W26	2 22	26 37	4 13	8 4	2 21	15 13	1 47	11 59	0 45	12 16	1 22	19 43	2 12	0 47	0 33	18 58	0 41	8 20	16 47	19 36	19 52	24 23		n.a.
T 27	2 45	24 44	4 44	7 20	2 13	14 51	1 49	12 13	0 45	12 11	1 22	19 42	2 12	0 49	0 33	18 58	0 41	8 21	16 47	19 35	19 52	24 22		n.a.
F 28	3 8	21 46	5 2	6 34	2 4	14 29	1 50	12 27	0 45	12 7	1 22	19 40	2 13	0 50	0 33	18 57	0 41	8 21	16 47	19 34	19 51	24 20		n.a.
S 29	3 31	17 53	5 7	5 46	1 55	14 6	1 51	12 41	0 46	12 2	1 22	19 39	2 13	0 52	0 33	18 57	0 41	8 21	16 48	19 32	19 50	24 19		n.a.
S 30	3n54	13s13	4s59	4s56	1s46	13s42	1s53	12n55	0n46	11s57	1s22	19s38	2s13	0n53	0s33	18s57	0n41	8s21	16s48	19n30	19n49	24s17		n.a.

Julian Day Number = 406613.5, Delta T = 26h22m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'15, Lahiri = -53°27'15 Julian Calendar 1 Apr. 3600 BCE == Greg. Calendar 3 March 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 37	10♈33'45	20♓45	23♓34	0♓37	1♉50	3♓11	12♒36	3♈27	25°R20	24♑ 3	24°R48	26♉11	4♒32	n.a.	M 1
T 2	12 46 34	11°30'46	3♈17	25°21	1°45	2°28	3°24	12°41	3°31	25♏19	24° 3	24♉40	26° 8	4°39	n.a.	T 2
W 3	12 50 31	12°27'47	16° 2	27°11	2°54	3° 6	3°36	12°46	3°34	25°18	24° 4	24°34	26° 5	4°45	n.a.	W 3
T 4	12 54 27	13°24'48	28°59	29° 4	4° 2	3°43	3°48	12°51	3°38	25°17	24° 4	24°29	26° 1	4°52	n.a.	T 4
F 5	12 58 24	14°21'49	12♉10	0♈59	5°11	4°21	4° 1	12°57	3°41	25°16	24° 4	24°27	25°58	4°59	n.a.	F 5
S 6	13 2 20	15°18'50	25°32	2°57	6°20	4°59	4°13	13° 2	3°45	25°15	24° 5	24°D26	25°55	5° 6	n.a.	S 6
S 7	13 6 17	16°15'52	9♊ 6	4°57	7°29	5°37	4°25	13° 7	3°48	25°13	24° 5	24°27	25°52	5°12	n.a.	S 7
M 8	13 10 13	17°12'53	22°51	6°59	8°38	6°15	4°37	13°11	3°52	25°12	24° 6	24°28	25°49	5°19	n.a.	M 8
T 9	13 14 10	18° 9'55	6♋47	9° 3	9°47	6°53	4°49	13°16	3°55	25°11	24° 6	24°30	25°46	5°26	n.a.	T 9
W10	13 18 7	19° 6'57	20°53	11° 8	10°56	7°31	5° 1	13°21	3°59	25°10	24° 6	24°R30	25°42	5°32	n.a.	W10
T 11	13 22 3	20° 3'58	5♌ 8	13°15	12° 5	8° 9	5°13	13°26	4° 2	25° 9	24° 6	24°29	25°39	5°39	n.a.	T 11
F 12	13 26 0	21° 1'00	19°30	15°22	13°15	8°47	5°25	13°30	4° 5	25° 7	24° 7	24°27	25°36	5°46	n.a.	F 12
S 13	13 29 56	21°58'02	3♍55	17°31	14°24	9°25	5°36	13°35	4° 9	25° 6	24° 7	24°23	25°33	5°53	n.a.	S 13
S 14	13 33 53	22°55'04	18°18	19°39	15°34	10° 2	5°48	13°39	4°12	25° 5	24° 7	24°19	25°30	5°59	n.a.	S 14
M15	13 37 49	23°52'07	2♎34	21°48	16°43	10°40	5°59	13°43	4°16	25° 3	24° 7	24°14	25°26	6° 6	n.a.	M15
T 16	13 41 46	24°49'10	16°38	23°57	17°53	11°18	6°11	13°48	4°19	25° 2	24° 7	24°10	25°23	6°13	n.a.	T 16
W17	13 45 43	25°46'13	0♏26	26° 5	19° 3	11°56	6°22	13°52	4°23	25° 1	24° 8	24° 7	25°20	6°19	n.a.	W17
T 18	13 49 39	26°43'18	13°55	28°13	20°13	12°34	6°34	13°56	4°26	24°59	24° 8	24° 6	25°17	6°26	n.a.	T 18
F 19	13 53 36	27°40'23	27° 3	0♉20	21°23	13°12	6°45	14° 0	4°29	24°58	24° 8	24°D 6	25°14	6°33	n.a.	F 19
S 20	13 57 32	28°37'29	9♐51	2°26	22°33	13°50	6°56	14° 4	4°33	24°56	24° 8	24° 6	25°11	6°40	n.a.	S 20
S 21	14 1 29	29°34'36	22°20	4°31	23°43	14°28	7° 7	14° 8	4°36	24°55	24° 8	24° 8	25° 7	6°46	n.a.	S 21
M22	14 5 25	0♉31'44	4♑34	6°34	24°53	15° 6	7°18	14°11	4°39	24°54	24° 8	24° 9	25° 4	6°53	n.a.	M22
T 23	14 9 22	1°28'53	16°37	8°36	26° 3	15°44	7°29	14°15	4°42	24°52	24°R 8	24°11	25° 1	7° 0	n.a.	T 23
W24	14 13 19	2°26'03	28°32	10°37	27°14	16°22	7°39	14°19	4°46	24°51	24° 8	24°R11	24°58	7° 7	n.a.	W24
T 25	14 17 15	3°23'15	10♒25	12°36	28°24	17° 0	7°50	14°22	4°49	24°49	24° 8	24°11	24°55	7°13	n.a.	T 25
F 26	14 21 12	4°20'27	22°20	14°34	29°35	17°38	8° 1	14°25	4°52	24°48	24° 8	24°10	24°52	7°20	n.a.	F 26
S 27	14 25 8	5°17'41	4♓22	16°30	0♈45	18°16	8°11	14°29	4°55	24°46	24° 8	24° 8	24°48	7°27	n.a.	S 27
S 28	14 29 5	6°14'56	16°34	18°24	1°56	18°54	8°21	14°32	4°59	24°45	24° 8	24° 6	24°45	7°33	n.a.	S 28
M29	14 33 1	7°12'12	29° 1	20°17	3° 7	19°33	8°32	14°35	5° 2	24°43	24° 8	24° 4	24°42	7°40	n.a.	M29
T 30	14 36 58	8° 9'29	11♈43	22° 7	4°18	20°11	8°42	14°38	5° 5	24°42	24° 8	24° 1	24°39	7°47	n.a.	T 30
W31	14 40 55	9♉ 6'47	24♈43	23♉57	5♈29	20♉49	8♓52	14♒41	5♈ 8	24♏40	24♑ 7	23♉59	24♉36	7♒54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n17	7s59	4s37	4s 5	1s36	13s19	1s54	13n 9	0n47	11s53	1s23	19s36	2s13	0n54	0s33	18s57	0n41	8s22	16s48	19n28	19n49	24s16		n.a.
T 2	4 40	2 20	4 1	3 12	1 25	12 55	1 55	13 23	0 47	11 48	1 23	19 35	2 14	0 56	0 33	18 56	0 41	8 22	16 49	19 26	19 48	24 15		n.a.
W 3	5 3	3n31	3 13	2 17	1 15	12 30	1 56	13 36	0 47	11 44	1 23	19 34	2 14	0 57	0 33	18 56	0 41	8 22	16 49	19 25	19 47	24 13		n.a.
T 4	5 26	9 20	2 13	1 21	1 4	12 5	1 57	13 50	0 48	11 39	1 23	19 32	2 14	0 59	0 33	18 56	0 41	8 22	16 49	19 24	19 46	24 12		n.a.
F 5	5 48	14 51	1 6	0 24	0 53	11 40	1 57	14 4	0 48	11 35	1 23	19 31	2 14	1 0	0 33	18 56	0 41	8 23	16 50	19 23	19 46	24 11		n.a.
S 6	6 11	19 45	0n 6	0n34	0 42	11 15	1 58	14 17	0 48	11 30	1 23	19 30	2 15	1 2	0 33	18 55	0 41	8 23	16 50	19 23	19 45	24 9		n.a.
S 7	6 34	23 42	1 19	1 33	0 31	10 49	1 59	14 30	0 49	11 26	1 23	19 28	2 15	1 3	0 33	18 55	0 41	8 23	16 50	19 23	19 44	24 8		n.a.
M 8	6 56	26 21	2 28	2 33	0 19	10 23	1 59	14 44	0 49	11 22	1 23	19 27	2 15	1 4	0 33	18 55	0 41	8 23	16 51	19 23	19 43	24 6		n.a.
T 9	7 18	27 23	3 30	3 33	0 8	9 57	2 0	14 57	0 50	11 17	1 24	19 26	2 15	1 6	0 33	18 54	0 41	8 24	16 51	19 24	19 42	24 5		n.a.
W10	7 41	26 40	4 20	4 33	0n 3	9 30	2 0	15 10	0 50	11 13	1 24	19 25	2 16	1 7	0 33	18 54	0 41	8 24	16 52	19 24	19 42	24 3		n.a.
T 11	8 3	24 14	4 54	5 34	0 13	9 3	2 0	15 23	0 50	11 8	1 24	19 24	2 16	1 9	0 33	18 54	0 41	8 24	16 52	19 23	19 41	24 2		n.a.
F 12	8 25	20 15	5 10	6 34	0 24	8 36	2 0	15 36	0 51	11 4	1 24	19 23	2 16	1 10	0 33	18 54	0 41	8 25	16 52	19 23	19 40	24 0		n.a.
S 13	8 47	15 5	5 7	7 34	0 34	8 8	2 0	15 49	0 51	11 0	1 24	19 22	2 16	1 12	0 33	18 53	0 41	8 25	16 53	19 22	19 39	23 59		n.a.
S 14	9 8	9 6	4 45	8 33	0 43	7 41	2 0	16 1	0 51	10 56	1 24	19 21	2 17	1 13	0 33	18 53	0 41	8 25	16 53	19 21	19 39	23 58		n.a.
M15	9 30	2 41	4 5	9 31	0 52	7 13	2 0	16 14	0 52	10 51	1 24	19 20	2 17	1 14	0 33	18 53	0 41	8 26	16 53	19 20	19 38	23 56		n.a.
T 16	9 51	3s47	3 11	10 28	1 1	6 44	2 0	16 27	0 52	10 47	1 24	19 18	2 17	1 16	0 33	18 52	0 41	8 26	16 54	19 19	19 37	23 55		n.a.
W17	10 13	9 58	2 6	11 24	1 9	6 16	2 0	16 39	0 52	10 43	1 25	19 18	2 18	1 17	0 33	18 52	0 41	8 26	16 54	19 18	19 36	23 53		n.a.
T 18	10 34	15 33	0 56	12 18	1 16	5 48	1 59	16 51	0 53	10 39	1 25	19 17	2 18	1 18	0 33	18 52	0 41	8 27	16 55	19 18	19 35	23 52		n.a.
F 19	10 55	20 17	0s16	13 11	1 23	5 19	1 59	17 3	0 53	10 35	1 25	19 16	2 18	1 20	0 33	18 51	0 41	8 27	16 55	19 18	19 35	23 50		n.a.
S 20	11 16	23 55	1 25	14 2	1 29	4 50	1 58	17 15	0 53	10 30	1 25	19 15	2 18	1 21	0 33	18 51	0 41	8 27	16 55	19 18	19 34	23 49		n.a.
S 21	11 37	26 19	2 29	14 51	1 35	4 21	1 57	17 27	0 54	10 26	1 25	19 14	2 19	1 22	0 33	18 51	0 41	8 28	16 56	19 18	19 33	23 47		n.a.
M22	11 57	27 24	3 24	15 38	1 40	3 52	1 57	17 39	0 54	10 22	1 25	19 13	2 19	1 24	0 33	18 50	0 41	8 28	16 56	19 18	19 32	23 46		n.a.
T 23	12 18	27 8	4 10	16 23	1 44	3 22	1 56	17 51	0 54	10 18	1 26	19 12	2 19	1 25	0 33	18 50	0 41	8 28	16 56	19 19	19 31	23 44		n.a.
W24	12 38	25 37	4 44	17 6	1 48	2 53	1 55	18 3	0 55	10 14	1 26	19 11	2 20	1 26	0 33	18 49	0 41	8 29	16 57	19 19	19 31	23 43		n.a.
T 25	12 58	22 59	5 6	17 47	1 51	2 23	1 54	18 14	0 55	10 10	1 26	19 11	2 20	1 28	0 33	18 49	0 41	8 29	16 57	19 19	19 30	23 41		n.a.
F 26	13 18	19 22	5 15	18 25	1 53	1 53	1 53	18 26	0 55	10 7	1 26	19 10	2 20	1 29	0 33	18 49	0 41	8 29	16 58	19 19	19 29	23 39		n.a.
S 27	13 38	14 57	5 10	19 2	1 55	1 24	1 52	18 37	0 56	10 3	1 26	19 9	2 20	1 30	0 33	18 48	0 41	8 30	16 58	19 18	19 28	23 38		n.a.
S 28	13 57	9 53	4 51	19 36	1 56	0 54	1 51	18 48	0 56	9 59	1 26	19 9	2 21	1 32	0 33	18 48	0 41	8 30	16 58	19 18	19 28	23 36		n.a.
M29	14 17	4 20	4 18	20 9	1 56	0 24	1 49	18 59	0 56	9 55	1 27	19 8	2 21	1 33	0 33	18 48	0 41	8 31	16 59	19 17	19 27	23 35		n.a.
T 30	14 36	1n30	3 32	20 39	1 56	0n 6	1 48	19 10	0 57	9 51	1 27	19 7	2 21	1 34	0 33	18 47	0 41	8 31	16 59	19 16	19 26	23 33		n.a.
W31	14n55	7n26	2s35	21n 7	1n55	0n36	1s47	19n21	0n57	9s48	1s27	19s 7	2s22	1n35	0s33	18s47	0n41	8s31	16s59	19n16	19n25	23s32		n.a.

Julian Day Number = 406643.5, Delta T = 26h22m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'11, Lahiri = -53°27'11 Julian Calendar 1 May 3600 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 51	10♉ 4'07	8♉ 0	25♉44	6♈40	21♉27	9♓ 2	14♒43	5♈11	24°R38	24°R 7	23°R58	24♉32	8♒ 0	n.a.	T 1
F 2	14 48 48	11° 1'28	21°33	27°30	7°51	22° 5	9°12	14°46	5°14	24♏37	24♑ 7	23°D58	24°29	8° 7	n.a.	F 2
S 3	14 52 44	11°58'50	5♊20	29°15	9° 2	22°43	9°21	14°49	5°17	24°35	24° 7	23♉58	24°26	8°14	n.a.	S 3
S 4	14 56 41	12°56'13	19°20	0♊58	10°13	23°21	9°31	14°51	5°20	24°34	24° 7	23°59	24°23	8°20	n.a.	S 4
M 5	15 0 37	13°53'37	3♋27	2°39	11°24	24° 0	9°40	14°53	5°23	24°32	24° 6	23°59	24°20	8°27	n.a.	M 5
T 6	15 4 34	14°51'03	17°41	4°18	12°36	24°38	9°50	14°56	5°26	24°31	24° 6	24° 0	24°17	8°34	n.a.	T 6
W 7	15 8 31	15°48'29	1♌56	5°56	13°47	25°16	9°59	14°58	5°29	24°29	24° 6	24° 1	24°13	8°41	n.a.	W 7
T 8	15 12 27	16°45'56	16°11	7°32	14°59	25°54	10° 8	15° 0	5°32	24°27	24° 5	24°R 1	24°10	8°47	n.a.	T 8
F 9	15 16 24	17°43'24	0♍23	9° 7	16°10	26°32	10°17	15° 2	5°35	24°26	24° 5	24° 1	24° 7	8°54	n.a.	F 9
S 10	15 20 20	18°40'54	14°30	10°40	17°22	27°11	10°26	15° 4	5°38	24°24	24° 5	24° 0	24° 4	9° 1	n.a.	S 10
S 11	15 24 17	19°38'24	28°29	12°11	18°34	27°49	10°35	15° 5	5°40	24°22	24° 4	24° 0	24° 1	9° 7	n.a.	S 11
M12	15 28 13	20°35'56	12♎18	13°41	19°45	28°27	10°44	15° 7	5°43	24°21	24° 4	23°59	23°57	9°14	n.a.	M12
T 13	15 32 10	21°33'29	25°55	15° 8	20°57	29° 6	10°52	15° 9	5°46	24°19	24° 3	23°59	23°54	9°21	n.a.	T 13
W14	15 36 7	22°31'03	9♏18	16°35	22° 9	29°44	11° 0	15°10	5°49	24°18	24° 3	23°59	23°51	9°28	n.a.	W14
T 15	15 40 3	23°28'39	22°26	17°59	23°21	0♊22	11° 9	15°11	5°51	24°16	24° 2	23°59	23°48	9°34	n.a.	T 15
F 16	15 44 0	24°26'16	5♐19	19°22	24°33	1° 0	11°17	15°13	5°54	24°14	24° 2	23°59	23°45	9°41	n.a.	F 16
S 17	15 47 56	25°23'55	17°57	20°43	25°45	1°39	11°25	15°14	5°56	24°13	24° 1	23°59	23°42	9°48	n.a.	S 17
S 18	15 51 53	26°21'36	0♑21	22° 2	26°57	2°17	11°33	15°15	5°59	24°11	24° 1	23°59	23°38	9°54	n.a.	S 18
M19	15 55 49	27°19'19	12°32	23°20	28°10	2°56	11°40	15°16	6° 2	24° 9	24° 0	23°58	23°35	10° 1	n.a.	M19
T 20	15 59 46	28°17'03	24°33	24°35	29°22	3°34	11°48	15°16	6° 4	24° 8	24° 0	23°58	23°32	10° 8	n.a.	T 20
W21	16 3 42	29°14'50	6♒28	25°49	0♉34	4°12	11°55	15°17	6° 7	24° 6	23°59	23°57	23°29	10°15	n.a.	W21
T 22	16 7 39	0♊12'38	18°21	27° 0	1°47	4°51	12° 3	15°18	6° 9	24° 5	23°59	23°57	23°26	10°21	n.a.	T 22
F 23	16 11 36	1°10'28	0♓16	28° 9	2°59	5°29	12°10	15°18	6°11	24° 3	23°58	23°D57	23°23	10°28	n.a.	F 23
S 24	16 15 32	2° 8'20	12°17	29°16	4°12	6° 8	12°17	15°18	6°14	24° 1	23°57	23°57	23°19	10°35	n.a.	S 24
S 25	16 19 29	3° 6'14	24°29	0♋21	5°24	6°46	12°24	15°19	6°16	24° 0	23°57	23°57	23°16	10°42	n.a.	S 25
M26	16 23 25	4° 4'10	6♈57	1°23	6°37	7°25	12°30	15°19	6°18	23°58	23°56	23°58	23°13	10°48	n.a.	M26
T 27	16 27 22	5° 2'09	19°43	2°23	7°50	8° 3	12°37	15°R19	6°20	23°56	23°55	23°59	23°10	10°55	n.a.	T 27
W28	16 31 18	6° 0'09	2♉51	3°20	9° 3	8°42	12°43	15°19	6°23	23°55	23°55	24° 0	23° 7	11° 2	n.a.	W28
T 29	16 35 15	6°58'12	16°22	4°14	10°16	9°21	12°50	15°19	6°25	23°53	23°54	24° 1	23° 3	11° 8	n.a.	T 29
F 30	16 39 11	7♊56'16	0♊14	5♋ 6	11♉29	9♊59	12♓56	15♒18	6♈27	23♏52	23♑53	24°R 1	23♉ 0	11♒15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	13n10	1s27	21n33	1n54	1n 7	1s45	19n31	0n57	9s44	1s27	19s 6	2s22	1n37	0s33	18s47	0n41	8s32	17s 0	19n16	19n24	23s30		n.a.
F 2	15 32	18 25	0 13	21 57	1 53	1 37	1 44	19 42	0 58	9 40	1 27	19 6	2 22	1 38	0 33	18 46	0 41	8 32	17 0	19 16	19 24	23 28		n.a.
S 3	15 50	22 47	1n 3	22 19	1 50	2 7	1 42	19 52	0 58	9 37	1 27	19 5	2 22	1 39	0 33	18 46	0 41	8 33	17 1	19 16	19 23	23 27		n.a.
S 4	16 8	25 53	2 16	22 39	1 48	2 37	1 40	20 2	0 58	9 33	1 28	19 5	2 23	1 40	0 33	18 45	0 41	8 33	17 1	19 16	19 22	23 25		n.a.
M 5	16 26	27 23	3 21	22 57	1 44	3 7	1 39	20 13	0 58	9 30	1 28	19 4	2 23	1 42	0 33	18 45	0 41	8 33	17 1	19 16	19 21	23 24		n.a.
T 6	16 43	27 5	4 15	23 13	1 41	3 37	1 37	20 23	0 59	9 26	1 28	19 4	2 23	1 43	0 33	18 45	0 41	8 34	17 2	19 16	19 20	23 22		n.a.
W 7	17 0	25 0	4 53	23 27	1 37	4 7	1 35	20 32	0 59	9 23	1 28	19 3	2 24	1 44	0 33	18 44	0 41	8 34	17 2	19 16	19 20	23 20		n.a.
T 8	17 17	21 22	5 14	23 39	1 32	4 38	1 33	20 42	0 59	9 19	1 28	19 3	2 24	1 45	0 33	18 44	0 41	8 35	17 2	19 16	19 19	23 19		n.a.
F 9	17 34	16 30	5 15	23 50	1 27	5 8	1 31	20 52	1 0	9 16	1 29	19 3	2 24	1 46	0 33	18 43	0 41	8 35	17 3	19 16	19 18	23 17		n.a.
S 10	17 50	10 48	4 57	23 59	1 22	5 37	1 29	21 1	1 0	9 13	1 29	19 3	2 25	1 47	0 33	18 43	0 41	8 35	17 3	19 16	19 17	23 15		n.a.
S 11	18 6	4 36	4 21	24 6	1 16	6 7	1 27	21 10	1 0	9 10	1 29	19 2	2 25	1 49	0 33	18 43	0 41	8 36	17 3	19 16	19 16	23 14		n.a.
M12	18 22	1s46	3 31	24 12	1 10	6 37	1 25	21 19	1 0	9 6	1 29	19 2	2 25	1 50	0 33	18 42	0 41	8 36	17 4	19 16	19 16	23 12		n.a.
T 13	18 38	7 57	2 29	24 16	1 3	7 7	1 23	21 28	1 1	9 3	1 29	19 2	2 26	1 51	0 33	18 42	0 41	8 37	17 4	19 16	19 15	23 10		n.a.
W14	18 53	13 42	1 20	24 19	0 56	7 36	1 21	21 37	1 1	9 0	1 30	19 2	2 26	1 52	0 33	18 41	0 40	8 37	17 4	19 16	19 14	23 9		n.a.
T 15	19 8	18 44	0 9	24 20	0 49	8 6	1 19	21 46	1 1	8 57	1 30	19 2	2 26	1 53	0 33	18 41	0 40	8 38	17 5	19 16	19 13	23 7		n.a.
F 16	19 23	22 47	1s 2	24 20	0 42	8 35	1 16	21 54	1 1	8 54	1 30	19 2	2 27	1 54	0 33	18 41	0 40	8 38	17 5	19 16	19 12	23 5		n.a.
S 17	19 37	25 39	2 9	24 18	0 34	9 4	1 14	22 3	1 2	8 51	1 30	19 2	2 27	1 55	0 33	18 40	0 40	8 38	17 5	19 16	19 11	23 4		n.a.
S 18	19 51	27 12	3 8	24 15	0 26	9 33	1 12	22 11	1 2	8 48	1 30	19 2	2 27	1 56	0 33	18 40	0 40	8 39	17 6	19 16	19 11	23 2		n.a.
M19	20 5	27 24	3 58	24 11	0 17	10 1	1 9	22 19	1 2	8 46	1 31	19 2	2 27	1 57	0 33	18 39	0 40	8 39	17 6	19 16	19 10	23 0		n.a.
T 20	20 18	26 18	4 36	24 6	0 8	10 30	1 7	22 27	1 2	8 43	1 31	19 2	2 28	1 58	0 33	18 39	0 40	8 40	17 6	19 16	19 9	22 59		n.a.
W21	20 31	24 0	5 2	24 0	0s 1	10 58	1 4	22 34	1 3	8 40	1 31	19 2	2 28	1 59	0 33	18 39	0 40	8 40	17 7	19 15	19 8	22 57		n.a.
T 22	20 44	20 42	5 15	23 53	0 10	11 26	1 2	22 42	1 3	8 37	1 31	19 2	2 28	2 0	0 33	18 38	0 40	8 41	17 7	19 15	19 7	22 55		n.a.
F 23	20 56	16 33	5 15	23 44	0 19	11 54	0 59	22 49	1 3	8 35	1 32	19 2	2 29	2 1	0 33	18 38	0 40	8 41	17 7	19 15	19 7	22 53		n.a.
S 24	21 8	11 44	5 0	23 35	0 29	12 22	0 57	22 57	1 3	8 32	1 32	19 2	2 29	2 2	0 33	18 37	0 40	8 41	17 8	19 15	19 6	22 52		n.a.
S 25	21 20	6 24	4 33	23 25	0 39	12 49	0 54	23 4	1 4	8 30	1 32	19 2	2 29	2 3	0 33	18 37	0 40	8 42	17 8	19 15	19 5	22 50		n.a.
M26	21 31	0 42	3 52	23 15	0 49	13 16	0 52	23 10	1 4	8 27	1 32	19 3	2 30	2 4	0 33	18 37	0 40	8 42	17 8	19 16	19 4	22 48		n.a.
T 27	21 42	5n10	2 58	23 4	0 59	13 43	0 49	23 17	1 4	8 25	1 33	19 3	2 30	2 5	0 33	18 36	0 40	8 43	17 8	19 16	19 3	22 46		n.a.
W28	21 53	11 0	1 54	22 52	1 10	14 9	0 47	23 24	1 4	8 23	1 33	19 3	2 30	2 5	0 33	18 36	0 40	8 43	17 9	19 16	19 2	22 45		n.a.
T 29	22 3	16 30	0 42	22 40	1 20	14 36	0 44	23 30	1 5	8 21	1 33	19 4	2 31	2 6	0 33	18 36	0 40	8 44	17 9	19 16	19 2	22 43		n.a.
F 30	22n13	21n18	0n34	22n27	1s31	15n 1	0s41	23n36	1n 5	8s18	1s33	19s 4	2s31	2n 7	0s33	18s35	0n40	8s44	17s 9	19n16	19n 1	22s41		n.a.

Julian Day Number = 406674.5, Delta T = 26h22m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'07, Lahiri = -53°27'07 Julian Calendar 1 June 3600 BCE == Greg. Calendar 3 May 3600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 8	8♊54'23	14♊26	5♋53	12♉42	10♊38	13♓ 2	15°R18	6♈29	23°R50	23°R52	24°R 0	22♉57	11♒22	n.a.	S 1
S 2	16 47 5	9°52'31	28°53	6°38	13°55	11°16	13° 7	15♒17	6°31	23♏49	23♐51	23♉59	22°54	11°29	n.a.	S 2
M 3	16 51 1	10°50'41	13♋28	7°19	15° 8	11°55	13°13	15°17	6°33	23°47	23°51	23°57	22°51	11°35	n.a.	M 3
T 4	16 54 58	11°48'54	28° 7	7°56	16°21	12°34	13°18	15°16	6°35	23°45	23°50	23°54	22°48	11°42	n.a.	T 4
W 5	16 58 54	12°47'07	12♌41	8°29	17°34	13°13	13°24	15°15	6°37	23°44	23°49	23°52	22°44	11°49	n.a.	W 5
T 6	17 2 51	13°45'23	27° 7	8°57	18°48	13°51	13°29	15°14	6°39	23°42	23°48	23°51	22°41	11°56	n.a.	T 6
F 7	17 6 47	14°43'40	11♍20	9°21	20° 1	14°30	13°34	15°13	6°41	23°41	23°47	23°D50	22°38	12° 2	n.a.	F 7
S 8	17 10 44	15°41'59	25°19	9°40	21°14	15° 9	13°38	15°12	6°42	23°39	23°46	23°50	22°35	12° 9	n.a.	S 8
S 9	17 14 40	16°40'19	9♎ 2	9°53	22°28	15°48	13°43	15°11	6°44	23°38	23°45	23°51	22°32	12°16	n.a.	S 9
M10	17 18 37	17°38'42	22°29	10° 1	23°41	16°26	13°47	15° 9	6°46	23°37	23°45	23°53	22°29	12°22	n.a.	M10
T 11	17 22 34	18°37'06	5♏42	10°R 3	24°55	17° 5	13°52	15° 8	6°47	23°35	23°44	23°54	22°25	12°29	n.a.	T 11
W12	17 26 30	19°35'32	18°42	9°59	26° 8	17°44	13°56	15° 6	6°49	23°34	23°43	23°R55	22°22	12°36	n.a.	W12
T 13	17 30 27	20°34'00	1♐28	9°49	27°22	18°23	14° 0	15° 4	6°50	23°32	23°42	23°55	22°19	12°43	n.a.	T 13
F 14	17 34 23	21°32'31	14° 3	9°32	28°36	19° 2	14° 3	15° 3	6°52	23°31	23°41	23°54	22°16	12°49	n.a.	F 14
S 15	17 38 20	22°31'03	26°27	9° 8	29°50	19°41	14° 7	15° 1	6°53	23°29	23°40	23°51	22°13	12°56	n.a.	S 15
S 16	17 42 16	23°29'38	8♑41	8°38	1♊ 3	20°20	14°10	14°59	6°55	23°28	23°39	23°46	22° 9	13° 3	n.a.	S 16
M17	17 46 13	24°28'15	20°46	8° 1	2°17	20°59	14°13	14°57	6°56	23°27	23°38	23°41	22° 6	13° 9	n.a.	M17
T 18	17 50 9	25°26'54	2♒45	7°18	3°31	21°38	14°16	14°54	6°57	23°25	23°37	23°36	22° 3	13°16	n.a.	T 18
W19	17 54 6	26°25'35	14°38	6°28	4°45	22°17	14°19	14°52	6°59	23°24	23°36	23°30	22° 0	13°23	n.a.	W19
T 20	17 58 2	27°24'19	26°30	5°34	5°59	22°56	14°22	14°50	7° 0	23°23	23°35	23°25	21°57	13°30	n.a.	T 20
F 21	18 1 59	28°23'05	8♓23	4°36	7°13	23°35	14°24	14°47	7° 1	23°22	23°34	23°22	21°54	13°36	n.a.	F 21
S 22	18 5 56	29°21'54	20°22	3°34	8°28	24°14	14°26	14°45	7° 2	23°20	23°33	23°20	21°50	13°43	n.a.	S 22
S 23	18 9 52	0♋20'45	2♈31	2°30	9°42	24°53	14°28	14°42	7° 3	23°19	23°32	23°D20	21°47	13°50	n.a.	S 23
M24	18 13 49	1°19'39	14°55	1°25	10°56	25°32	14°30	14°39	7° 4	23°18	23°30	23°20	21°44	13°57	n.a.	M24
T 25	18 17 45	2°18'35	27°39	0°22	12°10	26°11	14°31	14°36	7° 5	23°17	23°29	23°22	21°41	14° 3	n.a.	T 25
W26	18 21 42	3°17'34	10♉46	29♊21	13°25	26°51	14°33	14°33	7° 6	23°15	23°28	23°23	21°38	14°10	n.a.	W26
T 27	18 25 38	4°16'35	24°19	28°24	14°39	27°30	14°34	14°30	7° 7	23°14	23°27	23°R24	21°35	14°17	n.a.	T 27
F 28	18 29 35	5°15'39	8♊20	27°33	15°54	28° 9	14°35	14°27	7° 8	23°13	23°26	23°23	21°31	14°23	n.a.	F 28
S 29	18 33 31	6°14'45	22°47	26°49	17° 8	28°48	14°36	14°24	7° 8	23°12	23°25	23°20	21°28	14°30	n.a.	S 29
S 30	18 37 28	7°13'53	7♋34	26°13	18°23	29°28	14°37	14°21	7° 9	23°11	23°24	23°15	21°25	14°37	n.a.	S 30
M31	18 41 24	8♋13'04	22♋34	25♊46	19♊37	0♋ 7	14♓37	14♒17	7♈10	23♏10	23♐23	23♉ 9	21♉22	14♒44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n22	24n58	1n50	22n14	1s42	15n27	0s39	23n42	1n 5	8s16	1s34	19s 5	2s31	2n 8	0s33	18s35	0n40	8s44	17s10	19n16	19n 0	22s39		n.a.
S 2	22 31	27 5	3 1	22 1	1 53	15 52	0 36	23 48	1 5	8 14	1 34	19 5	2 32	2 9	0 33	18 34	0 40	8 45	17 10	19 16	18 59	22 38		n.a.
M 3	22 40	27 21	4 0	21 48	2 4	16 17	0 33	23 54	1 6	8 12	1 34	19 5	2 32	2 10	0 33	18 34	0 40	8 45	17 10	19 15	18 58	22 36		n.a.
T 4	22 48	25 43	4 44	21 35	2 15	16 41	0 30	23 59	1 6	8 10	1 34	19 6	2 32	2 10	0 33	18 34	0 40	8 46	17 10	19 15	18 58	22 34		n.a.
W 5	22 56	22 22	5 9	21 22	2 25	17 5	0 28	24 5	1 6	8 8	1 34	19 7	2 32	2 11	0 33	18 33	0 40	8 46	17 11	19 14	18 57	22 32		n.a.
T 6	23 3	17 41	5 14	21 10	2 36	17 28	0 25	24 10	1 6	8 7	1 35	19 7	2 33	2 12	0 33	18 33	0 40	8 47	17 11	19 14	18 56	22 30		n.a.
F 7	23 10	12 6	5 0	20 58	2 47	17 51	0 22	24 15	1 6	8 5	1 35	19 8	2 33	2 13	0 33	18 33	0 40	8 47	17 11	19 14	18 55	22 28		n.a.
S 8	23 17	6 0	4 29	20 46	2 57	18 14	0 20	24 19	1 7	8 3	1 35	19 8	2 33	2 13	0 33	18 32	0 40	8 47	17 11	19 14	18 54	22 27		n.a.
S 9	23 23	0s17	3 42	20 35	3 7	18 36	0 17	24 24	1 7	8 2	1 36	19 9	2 34	2 14	0 33	18 32	0 40	8 48	17 12	19 14	18 53	22 25		n.a.
M10	23 29	6 27	2 44	20 25	3 17	18 58	0 14	24 28	1 7	8 0	1 36	19 10	2 34	2 15	0 33	18 31	0 40	8 48	17 12	19 14	18 53	22 23		n.a.
T 11	23 34	12 14	1 38	20 15	3 26	19 19	0 11	24 32	1 7	7 59	1 36	19 11	2 34	2 15	0 33	18 31	0 40	8 49	17 12	19 15	18 52	22 21		n.a.
W12	23 39	17 23	0 29	20 7	3 35	19 39	0 9	24 36	1 7	7 57	1 36	19 11	2 35	2 16	0 33	18 31	0 40	8 49	17 12	19 15	18 51	22 19		n.a.
T 13	23 44	21 40	0s41	20 0	3 42	20 0	0 6	24 40	1 8	7 56	1 37	19 12	2 35	2 16	0 33	18 30	0 40	8 49	17 13	19 15	18 50	22 17		n.a.
F 14	23 48	24 53	1 48	19 55	3 49	20 19	0 3	24 44	1 8	7 55	1 37	19 13	2 35	2 17	0 34	18 30	0 40	8 50	17 13	19 15	18 49	22 16		n.a.
S 15	23 51	26 50	2 49	19 50	3 55	20 38	0 1	24 47	1 8	7 54	1 37	19 14	2 35	2 18	0 34	18 30	0 40	8 50	17 13	19 14	18 48	22 14		n.a.
S 16	23 54	27 27	3 40	19 48	4 0	20 57	0n 2	24 51	1 8	7 53	1 37	19 15	2 36	2 18	0 34	18 29	0 40	8 51	17 13	19 13	18 47	22 12		n.a.
M17	23 57	26 43	4 22	19 47	4 3	21 15	0 5	24 54	1 8	7 52	1 38	19 16	2 36	2 19	0 34	18 29	0 40	8 51	17 13	19 11	18 47	22 10		n.a.
T 18	23 59	24 46	4 51	19 48	4 5	21 32	0 7	24 56	1 8	7 51	1 38	19 17	2 36	2 19	0 34	18 29	0 40	8 51	17 14	19 10	18 46	22 8		n.a.
W19	24 1	21 45	5 7	19 50	4 5	21 49	0 10	24 59	1 9	7 50	1 38	19 17	2 37	2 20	0 34	18 29	0 40	8 52	17 14	19 9	18 45	22 6		n.a.
T 20	24 3	17 51	5 11	19 55	4 3	22 5	0 12	25 1	1 9	7 49	1 38	19 18	2 37	2 20	0 34	18 28	0 40	8 52	17 14	19 7	18 44	22 4		n.a.
F 21	24 4	13 16	5 0	20 1	3 59	22 20	0 15	25 4	1 9	7 48	1 39	19 19	2 37	2 21	0 34	18 28	0 40	8 53	17 14	19 6	18 43	22 2		n.a.
S 22	24 4	8 8	4 37	20 9	3 53	22 35	0 18	25 6	1 9	7 48	1 39	19 21	2 37	2 21	0 34	18 28	0 40	8 53	17 14	19 6	18 42	22 0		n.a.
S 23	24 4	2 39	4 1	20 18	3 45	22 49	0 20	25 8	1 9	7 47	1 39	19 22	2 38	2 21	0 34	18 27	0 40	8 53	17 14	19 6	18 42	21 58		n.a.
M24	24 4	3n 4	3 14	20 29	3 35	23 3	0 23	25 9	1 9	7 47	1 39	19 23	2 38	2 22	0 34	18 27	0 40	8 54	17 15	19 6	18 41	21 57		n.a.
T 25	24 3	8 49	2 15	20 41	3 23	23 16	0 25	25 11	1 10	7 46	1 40	19 24	2 38	2 22	0 34	18 27	0 40	8 54	17 15	19 6	18 40	21 55		n.a.
W26	24 2	14 22	1 8	20 55	3 9	23 28	0 27	25 12	1 10	7 46	1 40	19 25	2 38	2 23	0 34	18 26	0 40	8 54	17 15	19 7	18 39	21 53		n.a.
T 27	24 0	19 26	0n 5	21 10	2 54	23 39	0 30	25 13	1 10	7 46	1 40	19 26	2 39	2 23	0 34	18 26	0 40	8 55	17 15	19 7	18 38	21 51		n.a.
F 28	23 58	23 36	1 20	21 26	2 37	23 50	0 32	25 14	1 10	7 46	1 40	19 27	2 39	2 23	0 34	18 26	0 40	8 55	17 15	19 7	18 37	21 49		n.a.
S 29	23 55	26 24	2 32	21 42	2 20	24 0	0 35	25 14	1 10	7 46	1 41	19 29	2 39	2 23	0 34	18 26	0 39	8 55	17 15	19 6	18 36	21 47		n.a.
S 30	23 52	27 26	3 36	22 0	2 1	24 10	0 37	25 15	1 10	7 46	1 41	19 30	2 39	2 24	0 34	18 25	0 39	8 56	17 15	19 5	18 36	21 45		n.a.
M31	23n49	26n29	4n25	22n18	1s43	24n18	0n39	25n15	1n11	7s46	1s41	19s31	2s40	2n24	0s34	18s25	0n39	8s56	17s15	19n 3	18n35	21s43		n.a.

Julian Day Number = 406704.5, Delta T = 26h22m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°34'03, Lahiri = -53°27'03 Julian Calendar 1 July 3600 BCE == Greg. Calendar 2 June 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 21	9♋12'17	7♌38	25°R29	20♊52	0♋46	14♓37	14°R14	7♈10	23°R 9	23°R22	23°R 2	21♉19	14♒50	n.a.	T 1
W 2	18 49 18	10°11'32	22°37	25°D22	22° 7	1°26	14°R37	14♒10	7°11	23♏ 8	23♑20	22♉55	21°15	14°57	n.a.	W 2
T 3	18 53 14	11°10'50	7♍21	25♊25	23°21	2° 5	14°37	14° 6	7°11	23° 7	23°19	22°49	21°12	15° 4	n.a.	T 3
F 4	18 57 11	12°10'09	21°46	25°39	24°36	2°45	14°37	14° 3	7°12	23° 6	23°18	22°45	21° 9	15°11	n.a.	F 4
S 5	19 1 7	13° 9'30	5♎48	26° 2	25°51	3°24	14°36	13°59	7°12	23° 5	23°17	22°43	21° 6	15°17	n.a.	S 5
S 6	19 5 4	14° 8'53	19°26	26°35	27° 6	4° 4	14°35	13°55	7°12	23° 4	23°16	22°D43	21° 3	15°24	n.a.	S 6
M 7	19 9 0	15° 8'18	2♏43	27°18	28°21	4°43	14°34	13°51	7°13	23° 3	23°15	22°44	21° 0	15°31	n.a.	M 7
T 8	19 12 57	16° 7'45	15°41	28° 8	29°35	5°23	14°33	13°47	7°13	23° 3	23°13	22°45	20°56	15°37	n.a.	T 8
W 9	19 16 53	17° 7'14	28°23	29° 7	0♋50	6° 2	14°32	13°43	7°13	23° 2	23°12	22°R45	20°53	15°44	n.a.	W 9
T 10	19 20 50	18° 6'45	10♐52	0♋12	2° 5	6°42	14°30	13°39	7°13	23° 1	23°11	22°43	20°50	15°51	n.a.	T 10
F 11	19 24 46	19° 6'18	23°11	1°24	3°20	7°21	14°28	13°35	7°13	23° 0	23°10	22°39	20°47	15°58	n.a.	F 11
S 12	19 28 43	20° 5'54	5♑21	2°41	4°35	8° 1	14°26	13°30	7°R13	23° 0	23° 9	22°32	20°44	16° 4	n.a.	S 12
S 13	19 32 39	21° 5'31	17°25	4° 4	5°51	8°41	14°24	13°26	7°13	22°59	23° 8	22°23	20°41	16°11	n.a.	S 13
M14	19 36 36	22° 5'11	29°24	5°30	7° 6	9°20	14°22	13°22	7°13	22°58	23° 6	22°12	20°37	16°18	n.a.	M14
T 15	19 40 32	23° 4'53	11♒19	7° 0	8°21	10° 0	14°19	13°17	7°13	22°58	23° 5	22° 0	20°34	16°25	n.a.	T 15
W16	19 44 29	24° 4'37	23°11	8°33	9°36	10°40	14°16	13°13	7°13	22°57	23° 4	21°48	20°31	16°31	n.a.	W16
T 17	19 48 26	25° 4'24	5♓ 2	10° 8	10°51	11°20	14°13	13° 8	7°12	22°56	23° 3	21°37	20°28	16°38	n.a.	T 17
F 18	19 52 22	26° 4'13	16°56	11°46	12° 6	11°59	14°10	13° 4	7°12	22°56	23° 2	21°28	20°25	16°45	n.a.	F 18
S 19	19 56 19	27° 4'05	28°54	13°24	13°22	12°39	14° 7	12°59	7°12	22°55	23° 0	21°22	20°21	16°51	n.a.	S 19
S 20	20 0 15	28° 3'58	11♈ 0	15° 5	14°37	13°19	14° 3	12°54	7°11	22°55	22°59	21°18	20°18	16°58	n.a.	S 20
M21	20 4 12	29° 3'55	23°20	16°46	15°52	13°59	13°59	12°50	7°11	22°55	22°58	21°17	20°15	17° 5	n.a.	M21
T 22	20 8 8	0♌ 3'53	5♉58	18°28	17° 8	14°39	13°55	12°45	7°10	22°54	22°57	21°D17	20°12	17°12	n.a.	T 22
W23	20 12 5	1° 3'55	18°58	20°10	18°23	15°19	13°51	12°40	7°10	22°54	22°56	21°R17	20° 9	17°18	n.a.	W23
T 24	20 16 1	2° 3'58	2♊25	21°53	19°39	15°59	13°47	12°35	7° 9	22°53	22°54	21°17	20° 6	17°25	n.a.	T 24
F 25	20 19 58	3° 4'04	16°22	23°35	20°54	16°39	13°43	12°31	7° 8	22°53	22°53	21°14	20° 2	17°32	n.a.	F 25
S 26	20 23 54	4° 4'13	0♋47	25°18	22° 9	17°19	13°38	12°26	7° 8	22°53	22°52	21° 9	19°59	17°38	n.a.	S 26
S 27	20 27 51	5° 4'24	15°39	27° 1	23°25	17°59	13°33	12°21	7° 7	22°53	22°51	21° 2	19°56	17°45	n.a.	S 27
M28	20 31 47	6° 4'37	0♌50	28°43	24°40	18°39	13°28	12°16	7° 6	22°52	22°50	20°52	19°53	17°52	n.a.	M28
T 29	20 35 44	7° 4'52	16°10	0♌25	25°56	19°19	13°23	12°11	7° 5	22°52	22°49	20°41	19°50	17°59	n.a.	T 29
W30	20 39 41	8° 5'09	1♍27	2° 7	27°12	20° 0	13°17	12° 6	7° 4	22°52	22°48	20°30	19°47	18° 5	n.a.	W30
T 31	20 43 37	9♌ 5'28	16♍30	3♌48	28♋27	20♋40	13♓12	12♒ 1	7♈ 3	22♏52	22♑46	20♉20	19♉43	18♒12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n45	23n36	4n56	22n36	1s24	24n26	0n41	25n15	1n11	7s46	1s42	19s32	2s40	2n24	0s34	18s25	0n39	8s56	17s16	19n 1	18n34	21s41		n.a.
W 2	23 40	19 10	5 7	22 54	1 5	24 33	0 44	25 15	1 11	7 46	1 42	19 34	2 40	2 24	0 34	18 25	0 39	8 57	17 16	18 59	18 33	21 39		n.a.
T 3	23 35	13 37	4 58	23 13	0 47	24 40	0 46	25 14	1 11	7 46	1 42	19 35	2 40	2 24	0 34	18 25	0 39	8 57	17 16	18 58	18 32	21 37		n.a.
F 4	23 30	7 27	4 29	23 31	0 29	24 45	0 48	25 14	1 11	7 47	1 42	19 36	2 41	2 25	0 34	18 24	0 39	8 57	17 16	18 57	18 31	21 35		n.a.
S 5	23 24	1 4	3 45	23 49	0 12	24 50	0 50	25 13	1 11	7 47	1 43	19 38	2 41	2 25	0 34	18 24	0 39	8 58	17 16	18 56	18 31	21 33		n.a.
S 6	23 18	5s12	2 49	24 6	0n 4	24 54	0 52	25 12	1 11	7 48	1 43	19 39	2 41	2 25	0 34	18 24	0 39	8 58	17 16	18 56	18 30	21 31		n.a.
M 7	23 11	11 5	1 46	24 22	0 19	24 57	0 54	25 11	1 11	7 48	1 43	19 40	2 41	2 25	0 34	18 24	0 39	8 58	17 16	18 57	18 29	21 29		n.a.
T 8	23 4	16 22	0 38	24 37	0 33	25 0	0 56	25 9	1 12	7 49	1 43	19 42	2 41	2 25	0 34	18 24	0 39	8 59	17 16	18 57	18 28	21 27		n.a.
W 9	22 57	20 49	0s30	24 50	0 46	25 2	0 57	25 7	1 12	7 50	1 44	19 43	2 42	2 25	0 34	18 23	0 39	8 59	17 16	18 57	18 27	21 25		n.a.
T 10	22 49	24 14	1 35	25 2	0 58	25 3	0 59	25 6	1 12	7 51	1 44	19 45	2 42	2 25	0 34	18 23	0 39	8 59	17 16	18 56	18 26	21 23		n.a.
F 11	22 40	26 29	2 35	25 12	1 8	25 3	1 1	25 4	1 12	7 52	1 44	19 46	2 42	2 25	0 34	18 23	0 39	8 59	17 16	18 55	18 25	21 21		n.a.
S 12	22 31	27 25	3 27	25 20	1 17	25 2	1 3	25 1	1 12	7 53	1 44	19 47	2 42	2 25	0 34	18 23	0 39	9 0	17 16	18 54	18 24	21 19		n.a.
S 13	22 22	27 1	4 9	25 26	1 26	25 1	1 4	24 59	1 12	7 54	1 44	19 49	2 42	2 25	0 34	18 23	0 39	9 0	17 16	18 51	18 24	21 17		n.a.
M14	22 12	25 22	4 39	25 30	1 33	24 58	1 6	24 56	1 12	7 55	1 45	19 50	2 42	2 25	0 34	18 23	0 39	9 0	17 16	18 48	18 23	21 15		n.a.
T 15	22 2	22 35	4 57	25 32	1 39	24 55	1 7	24 53	1 12	7 56	1 45	19 52	2 43	2 25	0 34	18 23	0 39	9 0	17 16	18 45	18 22	21 13		n.a.
W16	21 52	18 53	5 2	25 31	1 44	24 52	1 9	24 50	1 12	7 58	1 45	19 53	2 43	2 25	0 34	18 22	0 39	9 1	17 16	18 42	18 21	21 11		n.a.
T 17	21 41	14 27	4 54	25 28	1 48	24 47	1 10	24 47	1 12	7 59	1 45	19 55	2 43	2 25	0 34	18 22	0 39	9 1	17 16	18 39	18 20	21 9		n.a.
F 18	21 30	9 28	4 34	25 23	1 51	24 42	1 12	24 43	1 13	8 0	1 46	19 56	2 43	2 25	0 34	18 22	0 39	9 1	17 16	18 37	18 19	21 6		n.a.
S 19	21 18	4 7	4 1	25 16	1 54	24 36	1 13	24 39	1 13	8 2	1 46	19 58	2 43	2 24	0 34	18 22	0 39	9 1	17 16	18 35	18 18	21 4		n.a.
S 20	21 6	1n28	3 17	25 6	1 55	24 29	1 14	24 36	1 13	8 3	1 46	19 59	2 43	2 24	0 34	18 22	0 39	9 1	17 16	18 34	18 18	21 2		n.a.
M21	20 53	7 6	2 23	24 55	1 56	24 21	1 15	24 31	1 13	8 5	1 46	20 1	2 43	2 24	0 34	18 22	0 39	9 2	17 16	18 33	18 17	21 0		n.a.
T 22	20 40	12 36	1 20	24 41	1 56	24 12	1 17	24 27	1 13	8 7	1 46	20 2	2 44	2 24	0 34	18 22	0 39	9 2	17 16	18 33	18 16	20 58		n.a.
W23	20 27	17 43	0 12	24 25	1 56	24 3	1 18	24 22	1 13	8 9	1 47	20 4	2 44	2 23	0 34	18 22	0 39	9 2	17 16	18 34	18 15	20 56		n.a.
T 24	20 13	22 9	0n59	24 8	1 55	23 53	1 19	24 18	1 13	8 11	1 47	20 5	2 44	2 23	0 34	18 22	0 39	9 2	17 16	18 33	18 14	20 54		n.a.
F 25	19 59	25 29	2 9	23 49	1 53	23 42	1 19	24 13	1 13	8 13	1 47	20 7	2 44	2 23	0 34	18 22	0 39	9 2	17 16	18 33	18 13	20 52		n.a.
S 26	19 45	27 17	3 13	23 28	1 51	23 31	1 20	24 8	1 13	8 15	1 47	20 8	2 44	2 23	0 34	18 22	0 39	9 3	17 16	18 31	18 12	20 50		n.a.
S 27	19 30	27 12	4 6	23 5	1 49	23 19	1 21	24 2	1 13	8 17	1 47	20 10	2 44	2 22	0 34	18 22	0 39	9 3	17 16	18 29	18 11	20 47		n.a.
M28	19 15	25 5	4 43	22 41	1 46	23 6	1 22	23 57	1 13	8 19	1 48	20 11	2 44	2 22	0 34	18 22	0 38	9 3	17 16	18 27	18 11	20 45		n.a.
T 29	18 59	21 9	5 0	22 16	1 43	22 52	1 23	23 51	1 13	8 21	1 48	20 13	2 44	2 21	0 34	18 22	0 38	9 3	17 16	18 24	18 10	20 43		n.a.
W30	18 44	15 49	4 55	21 49	1 39	22 38	1 23	23 45	1 13	8 23	1 48	20 14	2 44	2 21	0 35	18 22	0 38	9 3	17 16	18 21	18 9	20 41		n.a.
T 31	18n27	9n35	4n30	21n21	1n35	22n23	1n24	23n39	1n13	8s26	1s48	20s16	2s44	2n21	0s35	18s22	0n38	9s 3	17s16	18n18	18n 8	20s39		n.a.

Julian Day Number = 406735.5, Delta T = 26h22m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'59, Lahiri = -53°26'59 Julian Calendar 1 Aug. 3600 BCE == Greg. Calendar 3 July 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 34	10♌ 5'48	1♎11	5♌29	29♋43	21♋20	13°R 6	11°R56	7°R 2	22°R52	22°R45	20°R13	19♉40	18♒19	n.a.	F 1
S 2	20 51 30	11° 6'10	15°25	7°10	0♌58	22° 0	13♓ 0	11♒51	7♈ 1	22♏52	22♑44	20♉ 9	19°37	18°26	n.a.	S 2
S 3	20 55 27	12° 6'34	29°10	8°50	2°14	22°41	12°54	11°46	7° 0	22°D52	22°43	20° 7	19°34	18°32	n.a.	S 3
M 4	20 59 23	13° 7'00	12♏28	10°30	3°30	23°21	12°48	11°42	6°59	22°52	22°42	20° 6	19°31	18°39	n.a.	M 4
T 5	21 3 20	14° 7'27	25°22	12° 9	4°45	24° 1	12°42	11°37	6°58	22°52	22°41	20° 6	19°27	18°46	n.a.	T 5
W 6	21 7 16	15° 7'56	7♐56	13°48	6° 1	24°42	12°36	11°32	6°56	22°52	22°40	20° 5	19°24	18°52	n.a.	W 6
T 7	21 11 13	16° 8'27	20°16	15°26	7°17	25°22	12°29	11°27	6°55	22°52	22°39	20° 2	19°21	18°59	n.a.	T 7
F 8	21 15 9	17° 8'59	2♑24	17° 4	8°32	26° 2	12°22	11°22	6°54	22°52	22°38	19°57	19°18	19° 6	n.a.	F 8
S 9	21 19 6	18° 9'33	14°25	18°41	9°48	26°43	12°16	11°17	6°52	22°53	22°37	19°48	19°15	19°13	n.a.	S 9
S 10	21 23 3	19°10'09	26°22	20°18	11° 4	27°23	12° 9	11°12	6°51	22°53	22°36	19°36	19°12	19°19	n.a.	S 10
M11	21 26 59	20°10'46	8♒16	21°55	12°19	28° 4	12° 2	11° 7	6°49	22°53	22°34	19°23	19° 8	19°26	n.a.	M11
T 12	21 30 56	21°11'25	20° 8	23°31	13°35	28°45	11°54	11° 2	6°48	22°53	22°33	19° 8	19° 5	19°33	n.a.	T 12
W13	21 34 52	22°12'05	2♓ 1	25° 7	14°51	29°25	11°47	10°58	6°46	22°54	22°32	18°53	19° 2	19°40	n.a.	W13
T 14	21 38 49	23°12'48	13°56	26°43	16° 7	0♌ 6	11°40	10°53	6°44	22°54	22°31	18°39	18°59	19°46	n.a.	T 14
F 15	21 42 45	24°13'32	25°53	28°18	17°22	0°46	11°32	10°48	6°43	22°55	22°30	18°27	18°56	19°53	n.a.	F 15
S 16	21 46 42	25°14'17	7♈56	29°53	18°38	1°27	11°25	10°43	6°41	22°55	22°29	18°19	18°53	20° 0	n.a.	S 16
S 17	21 50 38	26°15'05	20° 5	1♍28	19°54	2° 8	11°17	10°39	6°39	22°55	22°28	18°13	18°49	20° 6	n.a.	S 17
M18	21 54 35	27°15'54	2♉26	3° 2	21°10	2°49	11° 9	10°34	6°38	22°56	22°28	18°10	18°46	20°13	n.a.	M18
T 19	21 58 31	28°16'46	15° 2	4°36	22°25	3°29	11° 2	10°30	6°36	22°56	22°27	18°D 9	18°43	20°20	n.a.	T 19
W20	22 2 28	29°17'39	27°57	6°10	23°41	4°10	10°54	10°25	6°34	22°57	22°26	18°R10	18°40	20°27	n.a.	W20
T 21	22 6 25	0♍18'34	11♊15	7°43	24°57	4°51	10°46	10°20	6°32	22°58	22°25	18° 9	18°37	20°33	n.a.	T 21
F 22	22 10 21	1°19'30	25° 0	9°16	26°13	5°32	10°38	10°16	6°30	22°58	22°24	18° 7	18°33	20°40	n.a.	F 22
S 23	22 14 18	2°20'29	9♋13	10°50	27°28	6°13	10°30	10°12	6°28	22°59	22°23	18° 3	18°30	20°47	n.a.	S 23
S 24	22 18 14	3°21'29	23°53	12°22	28°44	6°54	10°22	10° 7	6°26	23° 0	22°22	17°56	18°27	20°54	n.a.	S 24
M25	22 22 11	4°22'31	8♌56	13°55	0♍ 0	7°35	10°14	10° 3	6°24	23° 0	22°21	17°46	18°24	21° 0	n.a.	M25
T 26	22 26 7	5°23'34	24°12	15°28	1°16	8°16	10° 6	9°59	6°22	23° 1	22°20	17°35	18°21	21° 7	n.a.	T 26
W27	22 30 4	6°24'38	9♍31	17° 0	2°32	8°57	9°57	9°55	6°20	23° 2	22°20	17°24	18°18	21°14	n.a.	W27
T 28	22 34 0	7°25'44	24°41	18°32	3°47	9°38	9°49	9°51	6°18	23° 3	22°19	17°15	18°14	21°20	n.a.	T 28
F 29	22 37 57	8°26'50	9♎33	20° 4	5° 3	10°19	9°41	9°47	6°15	23° 4	22°18	17° 7	18°11	21°27	n.a.	F 29
S 30	22 41 54	9♍27'58	23♎58	21♍36	6♍19	11♌ 0	9♓33	9♒43	6♈13	23♏ 5	22♑17	17♉ 3	18♉ 8	21♒34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n11	2n59	3n48	20n52	1n31	22n 7	1n24	23n32	1n13	8s28	1s48	20s17	2s44	2n20	0s35	18s22	0n38	9s 3	17s15	18n16	18n 7	20s37		n.a.
S 2	17 54	3s35	2 52	20 22	1 27	21 51	1 25	23 26	1 13	8 30	1 48	20 19	2 44	2 20	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 15	18 6	20 35		n.a.
S 3	17 37	9 47	1 48	19 50	1 22	21 34	1 25	23 19	1 13	8 33	1 48	20 20	2 45	2 19	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 14	18 5	20 32		n.a.
M 4	17 19	15 21	0 40	19 18	1 17	21 16	1 25	23 12	1 13	8 35	1 49	20 22	2 45	2 19	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 14	18 4	20 30		n.a.
T 5	17 1	20 3	0s28	18 45	1 12	20 58	1 25	23 5	1 14	8 38	1 49	20 23	2 45	2 18	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 14	18 3	20 28		n.a.
W 6	16 43	23 44	1 33	18 11	1 6	20 39	1 26	22 57	1 14	8 41	1 49	20 25	2 45	2 18	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 14	18 3	20 26		n.a.
T 7	16 25	26 14	2 32	17 36	1 1	20 19	1 26	22 50	1 14	8 43	1 49	20 26	2 45	2 17	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 13	18 2	20 24		n.a.
F 8	16 6	27 26	3 23	17 0	0 55	19 59	1 26	22 42	1 14	8 46	1 49	20 27	2 45	2 17	0 35	18 22	0 38	9 4	17 15	18 12	18 1	20 21		n.a.
S 9	15 47	27 19	4 5	16 24	0 49	19 38	1 26	22 34	1 14	8 49	1 49	20 29	2 45	2 16	0 35	18 22	0 38	9 4	17 14	18 9	18 0	20 19		n.a.
S 10	15 28	25 56	4 35	15 47	0 43	19 17	1 25	22 26	1 14	8 52	1 49	20 30	2 45	2 15	0 35	18 22	0 38	9 4	17 14	18 6	17 59	20 17		n.a.
M11	15 8	23 23	4 53	15 9	0 37	18 55	1 25	22 18	1 14	8 54	1 49	20 32	2 45	2 15	0 35	18 22	0 38	9 4	17 14	18 2	17 58	20 15		n.a.
T 12	14 49	19 52	4 59	14 31	0 31	18 32	1 25	22 9	1 14	8 57	1 49	20 33	2 45	2 14	0 35	18 22	0 38	9 4	17 14	17 58	17 57	20 13		n.a.
W13	14 29	15 32	4 51	13 53	0 25	18 9	1 25	22 1	1 14	9 0	1 49	20 34	2 45	2 14	0 35	18 22	0 38	9 4	17 14	17 54	17 56	20 10		n.a.
T 14	14 8	10 38	4 31	13 14	0 19	17 46	1 24	21 52	1 14	9 3	1 50	20 36	2 45	2 13	0 35	18 23	0 38	9 4	17 13	17 50	17 55	20 8		n.a.
F 15	13 48	5 18	3 58	12 34	0 12	17 22	1 24	21 43	1 14	9 6	1 50	20 37	2 45	2 12	0 35	18 23	0 38	9 4	17 13	17 47	17 55	20 6		n.a.
S 16	13 27	0n15	3 15	11 54	0 6	16 57	1 23	21 33	1 14	9 9	1 50	20 38	2 44	2 11	0 35	18 23	0 38	9 4	17 13	17 44	17 54	20 4		n.a.
S 17	13 6	5 52	2 22	11 14	0s 1	16 32	1 23	21 24	1 14	9 12	1 50	20 40	2 44	2 11	0 35	18 23	0 38	9 4	17 13	17 43	17 53	20 1		n.a.
M18	12 45	11 22	1 22	10 33	0 7	16 7	1 22	21 14	1 14	9 15	1 50	20 41	2 44	2 10	0 35	18 23	0 38	9 4	17 13	17 42	17 52	19 59		n.a.
T 19	12 23	16 31	0 17	9 52	0 13	15 41	1 22	21 5	1 13	9 18	1 50	20 42	2 44	2 9	0 35	18 23	0 38	9 4	17 12	17 41	17 51	19 57		n.a.
W20	12 1	21 4	0n52	9 11	0 20	15 15	1 21	20 55	1 13	9 21	1 50	20 43	2 44	2 9	0 35	18 24	0 38	9 4	17 12	17 41	17 50	19 55		n.a.
T 21	11 39	24 41	1 59	8 30	0 26	14 48	1 20	20 45	1 13	9 24	1 50	20 44	2 44	2 8	0 35	18 24	0 38	9 4	17 12	17 41	17 49	19 52		n.a.
F 22	11 17	27 0	3 2	7 48	0 33	14 21	1 19	20 34	1 13	9 28	1 50	20 46	2 44	2 7	0 35	18 24	0 38	9 4	17 12	17 41	17 48	19 50		n.a.
S 23	10 55	27 39	3 55	7 6	0 39	13 53	1 18	20 24	1 13	9 31	1 50	20 47	2 44	2 6	0 35	18 24	0 38	9 4	17 12	17 40	17 47	19 48		n.a.
S 24	10 32	26 25	4 35	6 24	0 45	13 25	1 17	20 13	1 13	9 34	1 50	20 48	2 44	2 5	0 35	18 24	0 38	9 4	17 11	17 38	17 46	19 46		n.a.
M25	10 10	23 16	4 58	5 42	0 51	12 57	1 16	20 2	1 13	9 37	1 50	20 49	2 44	2 4	0 35	18 25	0 38	9 4	17 11	17 35	17 46	19 43		n.a.
T 26	9 47	18 29	4 59	5 0	0 58	12 28	1 15	19 51	1 13	9 40	1 50	20 50	2 44	2 4	0 35	18 25	0 37	9 4	17 11	17 32	17 45	19 41		n.a.
W27	9 24	12 30	4 39	4 18	1 4	11 59	1 14	19 40	1 13	9 43	1 49	20 51	2 44	2 3	0 35	18 25	0 37	9 4	17 11	17 29	17 44	19 39		n.a.
T 28	9 0	5 49	4 0	3 35	1 10	11 30	1 13	19 29	1 13	9 46	1 49	20 52	2 43	2 2	0 35	18 25	0 37	9 3	17 10	17 26	17 43	19 36		n.a.
F 29	8 37	1s 4	3 5	2 53	1 15	11 1	1 11	19 17	1 13	9 49	1 49	20 53	2 43	2 1	0 35	18 26	0 37	9 3	17 10	17 24	17 42	19 34		n.a.
S 30	8n14	7s42	1n59	2n11	1s21	10n31	1n10	19n 6	1n13	9s53	1s49	20s54	2s43	2n 0	0s35	18s26	0n37	9s 3	17s10	17n22	17n41	19s32		n.a.

Julian Day Number = 406766.5, Delta T = 26h22m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'55, Lahiri = -53°26'55 Julian Calendar 1 Sept. 3600 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 50	10♍29'06	7♏54	23♍ 7	7♍35	11♌41	9°R25	9°R39	6°R11	23♏ 6	22°R17	17°R 0	18♉ 5	21♒41	n.a.	S 1
M 2	22 49 47	11°30'16	21°20	24°38	8°51	12°22	9♓16	9♒35	6♈ 9	23° 7	22♎16	17°D 0	18° 2	21°47	n.a.	M 2
T 3	22 53 43	12°31'26	4♐20	26° 9	10° 6	13° 4	9° 8	9°31	6° 7	23° 8	22°15	17♉ 1	17°58	21°54	n.a.	T 3
W 4	22 57 40	13°32'37	16°56	27°40	11°22	13°45	9° 0	9°28	6° 4	23° 9	22°14	17°R 1	17°55	22° 1	n.a.	W 4
T 5	23 1 36	14°33'49	29°15	29°10	12°38	14°26	8°52	9°24	6° 2	23°10	22°14	17° 0	17°52	22° 8	n.a.	T 5
F 6	23 5 33	15°35'02	11♑21	0♎40	13°54	15° 7	8°44	9°21	6° 0	23°11	22°13	16°56	17°49	22°14	n.a.	F 6
S 7	23 9 29	16°36'15	23°18	2°10	15° 9	15°49	8°36	9°17	5°57	23°12	22°13	16°50	17°46	22°21	n.a.	S 7
S 8	23 13 26	17°37'28	5♒11	3°39	16°25	16°30	8°28	9°14	5°55	23°13	22°12	16°41	17°43	22°28	n.a.	S 8
M 9	23 17 23	18°38'43	17° 2	5° 7	17°41	17°12	8°20	9°11	5°52	23°14	22°11	16°31	17°39	22°34	n.a.	M 9
T 10	23 21 19	19°39'58	28°55	6°35	18°56	17°53	8°12	9° 7	5°50	23°16	22°11	16°19	17°36	22°41	n.a.	T 10
W11	23 25 16	20°41'14	10♓51	8° 2	20°12	18°34	8° 4	9° 4	5°47	23°17	22°10	16° 8	17°33	22°48	n.a.	W11
T 12	23 29 12	21°42'30	22°51	9°28	21°28	19°16	7°56	9° 2	5°45	23°18	22°10	15°57	17°30	22°55	n.a.	T 12
F 13	23 33 9	22°43'47	4♈58	10°54	22°43	19°57	7°49	8°59	5°43	23°19	22° 9	15°48	17°27	23° 1	n.a.	F 13
S 14	23 37 5	23°45'04	17°11	12°17	23°59	20°39	7°41	8°56	5°40	23°21	22° 9	15°42	17°24	23° 8	n.a.	S 14
S 15	23 41 2	24°46'23	29°32	13°40	25°15	21°21	7°33	8°53	5°38	23°22	22° 8	15°38	17°20	23°15	n.a.	S 15
M16	23 44 58	25°47'42	12♉ 4	15° 0	26°30	22° 2	7°26	8°51	5°35	23°23	22° 8	15°D36	17°17	23°21	n.a.	M16
T 17	23 48 55	26°49'02	24°48	16°19	27°46	22°44	7°19	8°48	5°32	23°25	22° 7	15°37	17°14	23°28	n.a.	T 17
W18	23 52 52	27°50'22	7♊47	17°35	29° 2	23°26	7°11	8°46	5°30	23°26	22° 7	15°38	17°11	23°35	n.a.	W18
T 19	23 56 48	28°51'44	21° 4	18°48	0♎17	24° 7	7° 4	8°44	5°27	23°28	22° 7	15°39	17° 8	23°42	n.a.	T 19
F 20	0 0 45	29°53'06	4♋42	19°59	1°33	24°49	6°57	8°41	5°25	23°29	22° 6	15°R39	17° 4	23°48	n.a.	F 20
S 21	0 4 41	0♎54'29	18°41	21° 5	2°48	25°31	6°50	8°39	5°22	23°31	22° 6	15°38	17° 1	23°55	n.a.	S 21
S 22	0 8 38	1°55'52	3♌ 3	22° 7	4° 4	26°13	6°44	8°37	5°20	23°32	22° 6	15°34	16°58	24° 2	n.a.	S 22
M23	0 12 34	2°57'16	17°44	23° 4	5°20	26°54	6°37	8°36	5°17	23°34	22° 5	15°29	16°55	24° 9	n.a.	M23
T 24	0 16 31	3°58'40	2♍39	23°55	6°35	27°36	6°30	8°34	5°15	23°36	22° 5	15°23	16°52	24°15	n.a.	T 24
W25	0 20 28	5° 0'05	17°39	24°40	7°51	28°18	6°24	8°32	5°12	23°37	22° 5	15°16	16°49	24°22	n.a.	W25
T 26	0 24 24	6° 1'29	2♎37	25°17	9° 6	29° 0	6°18	8°31	5° 9	23°39	22° 5	15°10	16°45	24°29	n.a.	T 26
F 27	0 28 21	7° 2'54	17°22	25°46	10°22	29°42	6°12	8°29	5° 7	23°41	22° 4	15° 6	16°42	24°35	n.a.	F 27
S 28	0 32 17	8° 4'19	1♏47	26° 6	11°37	0♍24	6° 6	8°28	5° 4	23°42	22° 4	15° 3	16°39	24°42	n.a.	S 28
S 29	0 36 14	9° 5'44	15°48	26°R16	12°53	1° 6	6° 0	8°27	5° 2	23°44	22° 4	15°D 2	16°36	24°49	n.a.	S 29
M30	0 40 10	10° 7'08	29°21	26°15	14° 8	1°48	5°55	8°26	4°59	23°46	22° 4	15° 3	16°33	24°56	n.a.	M30
T 31	0 44 7	11♎ 8'33	12♐28	26♎ 2	15♎24	2♍30	5♓49	8♒25	4♈57	23♏48	22♑ 4	15♉ 5	16♉30	25♒ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n50	13s45	0n48	1n29	1s27	10n 0	1n 9	18n54	1n13	9s56	1s49	20s55	2s43	1n59	0s35	18s26	0n37	9s 3	17s 9	17n22	17n40	19s29		n.a.
M 2	7 26	18 57	0s23	0 47	1 32	9 30	1 7	18 42	1 13	9 59	1 49	20 56	2 43	1 58	0 35	18 26	0 37	9 3	17 9	17 21	17 39	19 27		n.a.
T 3	7 2	23 3	1 31	0 5	1 37	8 59	1 6	18 30	1 13	10 2	1 49	20 57	2 43	1 57	0 35	18 27	0 37	9 3	17 9	17 22	17 38	19 25		n.a.
W 4	6 38	25 56	2 32	0s36	1 42	8 28	1 4	18 18	1 13	10 5	1 49	20 58	2 43	1 56	0 35	18 27	0 37	9 3	17 9	17 22	17 37	19 22		n.a.
T 5	6 14	27 29	3 25	1 18	1 47	7 57	1 3	18 5	1 12	10 8	1 49	20 59	2 43	1 55	0 35	18 27	0 37	9 2	17 8	17 21	17 37	19 20		n.a.
F 6	5 50	27 41	4 8	1 59	1 52	7 26	1 1	17 53	1 12	10 11	1 49	20 59	2 42	1 54	0 35	18 28	0 37	9 2	17 8	17 20	17 36	19 18		n.a.
S 7	5 25	26 35	4 39	2 39	1 56	6 54	0 59	17 40	1 12	10 14	1 48	21 0	2 42	1 54	0 35	18 28	0 37	9 2	17 8	17 19	17 35	19 15		n.a.
S 8	5 1	24 16	4 58	3 19	2 0	6 23	0 58	17 27	1 12	10 17	1 48	21 1	2 42	1 53	0 35	18 28	0 37	9 2	17 7	17 16	17 34	19 13		n.a.
M 9	4 36	20 57	5 4	3 59	2 4	5 51	0 56	17 14	1 12	10 20	1 48	21 2	2 42	1 52	0 35	18 29	0 37	9 2	17 7	17 13	17 33	19 11		n.a.
T 10	4 12	16 46	4 56	4 37	2 7	5 19	0 54	17 1	1 12	10 23	1 48	21 2	2 42	1 51	0 35	18 29	0 37	9 2	17 7	17 10	17 32	19 8		n.a.
W11	3 47	11 56	4 36	5 15	2 10	4 47	0 52	16 48	1 12	10 25	1 48	21 3	2 42	1 50	0 35	18 29	0 37	9 1	17 6	17 6	17 31	19 6		n.a.
T 12	3 22	6 37	4 4	5 53	2 13	4 14	0 50	16 34	1 12	10 28	1 48	21 4	2 41	1 49	0 35	18 30	0 37	9 1	17 6	17 3	17 30	19 4		n.a.
F 13	2 58	1 1	3 20	6 29	2 15	3 42	0 49	16 20	1 11	10 31	1 47	21 4	2 41	1 48	0 35	18 30	0 37	9 1	17 6	17 0	17 29	19 1		n.a.
S 14	2 33	4n40	2 26	7 4	2 17	3 10	0 47	16 7	1 11	10 34	1 47	21 5	2 41	1 47	0 35	18 30	0 37	9 1	17 6	16 58	17 28	18 59		n.a.
S 15	2 8	10 16	1 25	7 38	2 18	2 37	0 45	15 53	1 11	10 36	1 47	21 5	2 41	1 46	0 35	18 31	0 37	9 0	17 5	16 57	17 27	18 56		n.a.
M16	1 43	15 33	0 19	8 11	2 19	2 4	0 43	15 39	1 11	10 39	1 47	21 6	2 41	1 45	0 35	18 31	0 37	9 0	17 5	16 57	17 26	18 54		n.a.
T 17	1 18	20 16	0n49	8 42	2 19	1 32	0 41	15 25	1 11	10 42	1 47	21 6	2 40	1 44	0 35	18 32	0 37	9 0	17 5	16 57	17 26	18 52		n.a.
W18	0 53	24 6	1 57	9 11	2 18	0 59	0 39	15 11	1 11	10 44	1 46	21 7	2 40	1 42	0 35	18 32	0 37	9 0	17 4	16 57	17 25	18 49		n.a.
T 19	0 28	26 45	2 59	9 39	2 16	0 26	0 36	14 56	1 11	10 47	1 46	21 7	2 40	1 41	0 35	18 32	0 37	8 59	17 4	16 58	17 24	18 47		n.a.
F 20	0 3	27 53	3 54	10 4	2 14	0s 7	0 34	14 42	1 10	10 49	1 46	21 8	2 40	1 40	0 35	18 33	0 37	8 59	17 4	16 58	17 23	18 44		n.a.
S 21	0s22	27 17	4 36	10 27	2 11	0 39	0 32	14 27	1 10	10 52	1 46	21 8	2 40	1 39	0 35	18 33	0 37	8 59	17 3	16 57	17 22	18 42		n.a.
S 22	0 47	24 52	5 1	10 47	2 6	1 12	0 30	14 12	1 10	10 54	1 45	21 8	2 39	1 38	0 35	18 34	0 37	8 59	17 3	16 56	17 21	18 39		n.a.
M23	1 12	20 48	5 9	11 4	2 1	1 45	0 28	13 58	1 10	10 56	1 45	21 9	2 39	1 37	0 35	18 34	0 37	8 58	17 2	16 55	17 20	18 37		n.a.
T 24	1 37	15 22	4 55	11 17	1 54	2 18	0 26	13 43	1 10	10 59	1 45	21 9	2 39	1 36	0 35	18 35	0 37	8 58	17 2	16 53	17 19	18 35		n.a.
W25	2 2	8 59	4 21	11 27	1 47	2 50	0 23	13 27	1 9	11 1	1 45	21 9	2 39	1 35	0 35	18 35	0 37	8 58	17 2	16 51	17 18	18 32		n.a.
T 26	2 27	2 7	3 30	11 33	1 38	3 23	0 21	13 12	1 9	11 3	1 44	21 9	2 38	1 34	0 35	18 35	0 37	8 57	17 1	16 49	17 17	18 30		n.a.
F 27	2 52	4s47	2 25	11 34	1 27	3 55	0 19	12 57	1 9	11 5	1 44	21 9	2 38	1 33	0 35	18 36	0 36	8 57	17 1	16 48	17 16	18 27		n.a.
S 28	3 17	11 18	1 11	11 30	1 15	4 28	0 16	12 42	1 9	11 7	1 44	21 10	2 38	1 32	0 35	18 36	0 36	8 57	17 1	16 47	17 15	18 25		n.a.
S 29	3 42	17 4	0s 4	11 21	1 2	5 0	0 14	12 26	1 9	11 9	1 44	21 10	2 38	1 31	0 35	18 37	0 36	8 57	17 0	16 47	17 14	18 22		n.a.
M30	4 7	21 48	1 17	11 7	0 47	5 32	0 12	12 10	1 8	11 11	1 43	21 10	2 38	1 30	0 35	18 37	0 36	8 56	17 0	16 47	17 13	18 20		n.a.
T 31	4s31	25s16	2s24	10s47	0s31	6s 4	0n 9	11n55	1n 8	11s12	1s43	21s10	2s37	1n29	0s35	18s38	0n36	8s56	17s 0	16n47	17n13	18s17		n.a.

Julian Day Number = 406796.5, Delta T = 26h22m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'51, Lahiri = -53°26'51 Julian Calendar 1 Oct. 3600 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 4	12♎ 9'56	25♐12	25°R38	16♎39	3♍12	5°R44	8°R24	4°R54	23♏49	22°R 4	15♉ 6	16♉26	25♒ 9	n.a.	W 1
T 2	0 52 0	13°11'20	7♑35	25♎ 2	17°55	3°54	5♓39	8♒23	4♈51	23°51	22♑ 4	15°R 7	16°23	25°16	n.a.	T 2
F 3	0 55 57	14°12'43	19°44	24°14	19°10	4°37	5°34	8°23	4°49	23°53	22° 4	15° 7	16°20	25°23	n.a.	F 3
S 4	0 59 53	15°14'05	1♒42	23°17	20°25	5°19	5°29	8°22	4°46	23°55	22°D 4	15° 6	16°17	25°29	n.a.	S 4
S 5	1 3 50	16°15'27	13°35	22°10	21°41	6° 1	5°25	8°22	4°44	23°57	22° 4	15° 3	16°14	25°36	n.a.	S 5
M 6	1 7 47	17°16'48	25°26	20°56	22°56	6°43	5°20	8°22	4°41	23°59	22° 4	14°59	16°10	25°43	n.a.	M 6
T 7	1 11 43	18°18'09	7♓20	19°38	24°12	7°25	5°16	8°22	4°39	24° 1	22° 4	14°54	16° 7	25°49	n.a.	T 7
W 8	1 15 40	19°19'29	19°20	18°17	25°27	8° 8	5°12	8°D22	4°36	24° 2	22° 4	14°50	16° 4	25°56	n.a.	W 8
T 9	1 19 36	20°20'48	1♈27	16°57	26°42	8°50	5° 8	8°22	4°34	24° 4	22° 4	14°45	16° 1	26° 3	n.a.	T 9
F 10	1 23 33	21°22'07	13°44	15°40	27°57	9°32	5° 4	8°22	4°32	24° 6	22° 4	14°42	15°58	26°10	n.a.	F 10
S 11	1 27 29	22°23'25	26°12	14°29	29°13	10°15	5° 1	8°22	4°29	24° 8	22° 4	14°39	15°55	26°16	n.a.	S 11
S 12	1 31 26	23°24'43	8♉51	13°24	0♏28	10°57	4°58	8°23	4°27	24°10	22° 5	14°D38	15°51	26°23	n.a.	S 12
M13	1 35 22	24°26'00	21°42	12°28	1°43	11°40	4°55	8°23	4°24	24°12	22° 5	14°38	15°48	26°30	n.a.	M13
T 14	1 39 19	25°27'16	4♊46	11°41	2°58	12°22	4°52	8°24	4°22	24°14	22° 5	14°39	15°45	26°36	n.a.	T 14
W15	1 43 16	26°28'32	18° 3	11° 4	4°14	13° 5	4°49	8°25	4°20	24°17	22° 5	14°41	15°42	26°43	n.a.	W15
T 16	1 47 12	27°29'48	1♋32	10°36	5°29	13°47	4°47	8°26	4°17	24°19	22° 6	14°42	15°39	26°50	n.a.	T 16
F 17	1 51 9	28°31'03	15°15	10°19	6°44	14°30	4°45	8°27	4°15	24°21	22° 6	14°43	15°35	26°57	n.a.	F 17
S 18	1 55 5	29°32'18	29°12	10°D10	7°59	15°12	4°42	8°28	4°13	24°23	22° 6	14°R43	15°32	27° 3	n.a.	S 18
S 19	1 59 2	0♏33'32	13♌21	10°10	9°14	15°55	4°41	8°29	4°11	24°25	22° 6	14°43	15°29	27°10	n.a.	S 19
M20	2 2 59	1°34'45	27°42	10°19	10°29	16°38	4°39	8°30	4° 8	24°27	22° 7	14°42	15°26	27°17	n.a.	M20
T 21	2 6 55	2°35'57	12♍10	10°34	11°45	17°20	4°38	8°32	4° 6	24°29	22° 7	14°41	15°23	27°24	n.a.	T 21
W22	2 10 52	3°37'09	26°42	10°57	13° 0	18° 3	4°36	8°33	4° 4	24°31	22° 8	14°39	15°20	27°30	n.a.	W22
T 23	2 14 48	4°38'20	11♎11	11°26	14°15	18°46	4°35	8°35	4° 2	24°33	22° 8	14°38	15°16	27°37	n.a.	T 23
F 24	2 18 45	5°39'30	25°33	12° 0	15°30	19°28	4°34	8°37	4° 0	24°36	22° 9	14°37	15°13	27°44	n.a.	F 24
S 25	2 22 41	6°40'39	9♏42	12°40	16°45	20°11	4°34	8°39	3°58	24°38	22° 9	14°D37	15°10	27°50	n.a.	S 25
S 26	2 26 38	7°41'47	23°32	13°24	18° 0	20°54	4°33	8°41	3°56	24°40	22°10	14°37	15° 7	27°57	n.a.	S 26
M27	2 30 35	8°42'54	7♐ 2	14°13	19°15	21°37	4°D33	8°43	3°54	24°42	22°10	14°37	15° 4	28° 4	n.a.	M27
T 28	2 34 31	9°43'59	20°10	15° 5	20°30	22°20	4°33	8°45	3°52	24°44	22°11	14°38	15° 1	28°11	n.a.	T 28
W29	2 38 28	10°45'03	2♑57	16° 1	21°45	23° 3	4°33	8°48	3°50	24°47	22°11	14°38	14°57	28°17	n.a.	W29
T 30	2 42 24	11♏46'06	15♑25	17♎ 0	23♏ 0	23♍45	4♓34	8♒50	3♈48	24♏49	22♑12	14♉38	14♉54	28♒24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s56	27s20	3s22	10s22	0s13	6s36	0n 7	11n39	1n 8	11s14	1s43	21s10	2s37	1n28	0s35	18s38	0n36	8s55	16s59	16n48	17n12	18s15		n.a.
T 2	5 20	27 59	4 8	9 51	0n 6	7 8	0 5	11 23	1 8	11 16	1 42	21 10	2 37	1 27	0 35	18 39	0 36	8 55	16 59	16 48	17 11	18 12		n.a.
F 3	5 45	27 14	4 43	9 15	0 25	7 40	0 2	11 7	1 7	11 17	1 42	21 10	2 37	1 26	0 35	18 39	0 36	8 55	16 59	16 48	17 10	18 10		n.a.
S 4	6 9	25 14	5 4	8 34	0 46	8 11	0 0	10 51	1 7	11 19	1 42	21 10	2 36	1 25	0 35	18 40	0 36	8 54	16 58	16 48	17 9	18 7		n.a.
S 5	6 33	22 9	5 12	7 50	1 6	8 42	0s 2	10 34	1 7	11 20	1 41	21 9	2 36	1 24	0 35	18 40	0 36	8 54	16 58	16 47	17 8	18 5		n.a.
M 6	6 58	18 11	5 7	7 4	1 26	9 13	0 5	10 18	1 7	11 22	1 41	21 9	2 36	1 23	0 35	18 41	0 36	8 54	16 57	16 46	17 7	18 2		n.a.
T 7	7 22	13 30	4 49	6 16	1 45	9 44	0 7	10 2	1 6	11 23	1 41	21 9	2 36	1 22	0 35	18 41	0 36	8 53	16 57	16 44	17 6	18 0		n.a.
W 8	7 45	8 16	4 18	5 28	2 3	10 14	0 9	9 45	1 6	11 24	1 40	21 9	2 35	1 21	0 35	18 42	0 36	8 53	16 57	16 43	17 5	17 57		n.a.
T 9	8 9	2 41	3 35	4 42	2 19	10 45	0 12	9 29	1 6	11 25	1 40	21 9	2 35	1 20	0 35	18 42	0 36	8 53	16 56	16 41	17 4	17 55		n.a.
F 10	8 33	3n 5	2 42	3 59	2 33	11 15	0 14	9 12	1 5	11 26	1 40	21 8	2 35	1 19	0 35	18 43	0 36	8 52	16 56	16 40	17 3	17 52		n.a.
S 11	8 56	8 50	1 40	3 20	2 45	11 44	0 16	8 55	1 5	11 27	1 39	21 8	2 35	1 18	0 35	18 43	0 36	8 52	16 56	16 40	17 2	17 50		n.a.
S 12	9 20	14 20	0 32	2 45	2 55	12 14	0 19	8 39	1 5	11 28	1 39	21 8	2 34	1 17	0 35	18 44	0 36	8 51	16 55	16 39	17 1	17 47		n.a.
M13	9 43	19 18	0n39	2 16	3 3	12 43	0 21	8 22	1 4	11 29	1 39	21 7	2 34	1 16	0 35	18 44	0 36	8 51	16 55	16 39	17 0	17 45		n.a.
T 14	10 6	23 26	1 49	1 52	3 8	13 11	0 23	8 5	1 4	11 30	1 38	21 7	2 34	1 15	0 35	18 45	0 36	8 51	16 55	16 40	16 59	17 42		n.a.
W15	10 29	26 24	2 54	1 34	3 11	13 40	0 26	7 48	1 4	11 30	1 38	21 6	2 34	1 14	0 35	18 45	0 36	8 50	16 54	16 40	16 58	17 40		n.a.
T 16	10 51	27 55	3 51	1 22	3 13	14 8	0 28	7 31	1 3	11 31	1 37	21 6	2 33	1 13	0 35	18 46	0 36	8 50	16 54	16 40	16 57	17 37		n.a.
F 17	11 14	27 44	4 35	1 14	3 13	14 36	0 30	7 14	1 3	11 31	1 37	21 5	2 33	1 12	0 35	18 47	0 36	8 49	16 53	16 41	16 57	17 34		n.a.
S 18	11 36	25 49	5 4	1 12	3 12	15 3	0 32	6 56	1 3	11 32	1 37	21 5	2 33	1 11	0 35	18 47	0 36	8 49	16 53	16 41	16 56	17 32		n.a.
S 19	11 58	22 17	5 16	1 15	3 9	15 30	0 35	6 39	1 2	11 32	1 36	21 4	2 33	1 11	0 35	18 48	0 36	8 49	16 53	16 41	16 55	17 29		n.a.
M20	12 20	17 23	5 8	1 22	3 5	15 56	0 37	6 22	1 2	11 32	1 36	21 4	2 32	1 10	0 34	18 48	0 36	8 48	16 52	16 40	16 54	17 27		n.a.
T 21	12 42	11 28	4 40	1 32	3 0	16 22	0 39	6 4	1 2	11 33	1 36	21 3	2 32	1 9	0 34	18 49	0 36	8 48	16 52	16 40	16 53	17 24		n.a.
W22	13 3	4 55	3 55	1 46	2 55	16 48	0 41	5 47	1 1	11 33	1 35	21 2	2 32	1 8	0 34	18 49	0 36	8 47	16 52	16 40	16 52	17 22		n.a.
T 23	13 24	1s52	2 55	2 3	2 49	17 13	0 43	5 29	1 1	11 33	1 35	21 1	2 32	1 7	0 34	18 50	0 36	8 47	16 51	16 39	16 51	17 19		n.a.
F 24	13 45	8 32	1 44	2 23	2 42	17 38	0 45	5 12	1 0	11 33	1 35	21 1	2 31	1 6	0 34	18 50	0 36	8 46	16 51	16 39	16 50	17 16		n.a.
S 25	14 6	14 40	0 27	2 46	2 35	18 2	0 47	4 54	1 0	11 33	1 34	21 0	2 31	1 6	0 34	18 51	0 36	8 46	16 51	16 39	16 49	17 14		n.a.
S 26	14 27	19 57	0s49	3 10	2 28	18 26	0 49	4 36	1 0	11 32	1 34	20 59	2 31	1 5	0 34	18 52	0 36	8 46	16 50	16 39	16 48	17 11		n.a.
M27	14 47	24 3	2 1	3 37	2 20	18 49	0 51	4 19	0 59	11 32	1 33	20 58	2 31	1 4	0 34	18 52	0 36	8 45	16 50	16 39	16 47	17 9		n.a.
T 28	15 7	26 46	3 5	4 5	2 12	19 12	0 53	4 1	0 59	11 32	1 33	20 58	2 30	1 3	0 34	18 53	0 36	8 45	16 50	16 39	16 46	17 6		n.a.
W29	15 26	27 59	3 57	4 34	2 4	19 34	0 55	3 43	0 58	11 31	1 33	20 57	2 30	1 2	0 34	18 53	0 36	8 44	16 49	16 39	16 45	17 3		n.a.
T 30	15s46	27s44	4s37	5s 5	1n55	19s56	0s57	3n25	0n58	11s31	1s32	20s56	2s30	1n 2	0s34	18s54	0n36	8s44	16s49	16n39	16n44	17s 1		n.a.

Julian Day Number = 406827.5, Delta T = 26h22m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'47, Lahiri = -53°26'47 Julian Calendar 1 Nov. 3600 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3600 BCE (-3599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 21	12♏47'06	27♉38	18♎ 2	24♏15	24♍28	4♓35	8♒53	3°R46	24♏51	22♉12	14♉39	14♉51	28♒31	n.a.	F 1
S 2	2 50 17	13°48'05	9♒39	19° 6	25°30	25°11	4°35	8°55	3♈44	24°53	22°13	14°39	14°48	28°37	n.a.	S 2
S 3	2 54 14	14°49'03	21°33	20°13	26°45	25°54	4°36	8°58	3°42	24°56	22°14	14°39	14°45	28°44	n.a.	S 3
M 4	2 58 11	15°49'59	3♓25	21°21	28° 0	26°37	4°38	9° 1	3°41	24°58	22°14	14°39	14°41	28°51	n.a.	M 4
T 5	3 2 7	16°50'53	15°19	22°32	29°14	27°20	4°39	9° 4	3°39	25° 0	22°15	14°39	14°38	28°58	n.a.	T 5
W 6	3 6 4	17°51'45	27°21	23°45	0♐29	28° 3	4°41	9° 7	3°37	25° 2	22°16	14°39	14°35	29° 4	n.a.	W 6
T 7	3 10 0	18°52'36	9♈33	24°59	1°44	28°46	4°43	9°11	3°36	25° 5	22°17	14°40	14°32	29°11	n.a.	T 7
F 8	3 13 57	19°53'24	21°58	26°15	2°59	29°29	4°45	9°14	3°34	25° 7	22°17	14°40	14°29	29°18	n.a.	F 8
S 9	3 17 53	20°54'11	4♉39	27°32	4°14	0♎12	4°47	9°17	3°33	25° 9	22°18	14°40	14°26	29°25	n.a.	S 9
S 10	3 21 50	21°54'57	17°37	28°51	5°28	0°56	4°49	9°21	3°31	25°11	22°19	14°R41	14°22	29°31	n.a.	S 10
M11	3 25 46	22°55'41	0♊51	0♏10	6°43	1°39	4°52	9°24	3°30	25°14	22°20	14°40	14°19	29°38	n.a.	M11
T 12	3 29 43	23°56'23	14°21	1°32	7°58	2°22	4°55	9°28	3°28	25°16	22°21	14°40	14°16	29°45	n.a.	T 12
W13	3 33 40	24°57'04	28° 5	2°54	9°13	3° 5	4°58	9°32	3°27	25°18	22°21	14°38	14°13	29°51	n.a.	W13
T 14	3 37 36	25°57'43	11♋59	4°18	10°27	3°48	5° 1	9°36	3°26	25°21	22°22	14°37	14°10	29°58	n.a.	T 14
F 15	3 41 33	26°58'21	26° 2	5°42	11°42	4°32	5° 4	9°40	3°24	25°23	22°23	14°35	14° 7	0♓ 5	n.a.	F 15
S 16	3 45 29	27°58'57	10♌10	7° 8	12°57	5°15	5° 8	9°44	3°23	25°25	22°24	14°34	14° 3	0°12	n.a.	S 16
S 17	3 49 26	28°59'32	24°21	8°34	14°11	5°58	5°12	9°48	3°22	25°27	22°25	14°D34	14° 0	0°18	n.a.	S 17
M18	3 53 22	0♐ 0'05	8♍33	10° 2	15°26	6°41	5°16	9°52	3°21	25°30	22°26	14°34	13°57	0°25	n.a.	M18
T 19	3 57 19	1° 0'36	22°43	11°31	16°40	7°25	5°20	9°57	3°20	25°32	22°27	14°35	13°54	0°32	n.a.	T 19
W20	4 1 16	2° 1'06	6♎49	13° 0	17°55	8° 8	5°24	10° 1	3°19	25°34	22°28	14°36	13°51	0°38	n.a.	W20
T 21	4 5 12	3° 1'34	20°49	14°31	19° 9	8°51	5°28	10° 6	3°18	25°36	22°29	14°37	13°47	0°45	n.a.	T 21
F 22	4 9 9	4° 2'00	4♏40	16° 3	20°24	9°35	5°33	10°10	3°17	25°39	22°30	14°38	13°44	0°52	n.a.	F 22
S 23	4 13 5	5° 2'25	18°22	17°35	21°38	10°18	5°38	10°15	3°16	25°41	22°31	14°R38	13°41	0°59	n.a.	S 23
S 24	4 17 2	6° 2'48	1♐51	19° 9	22°53	11° 2	5°43	10°20	3°15	25°43	22°32	14°37	13°38	1° 5	n.a.	S 24
M25	4 20 58	7° 3'09	15° 5	20°43	24° 7	11°45	5°48	10°25	3°15	25°45	22°33	14°35	13°35	1°12	n.a.	M25
T 26	4 24 55	8° 3'28	28° 3	22°18	25°22	12°29	5°54	10°30	3°14	25°48	22°34	14°32	13°32	1°19	n.a.	T 26
W27	4 28 52	9° 3'45	10♉45	23°55	26°36	13°12	5°59	10°35	3°13	25°50	22°35	14°28	13°28	1°25	n.a.	W27
T 28	4 32 48	10° 4'00	23°12	25°32	27°51	13°56	6° 5	10°40	3°13	25°52	22°37	14°24	13°25	1°32	n.a.	T 28
F 29	4 36 45	11° 4'12	5♒24	27°10	29° 5	14°39	6°11	10°45	3°12	25°54	22°38	14°20	13°22	1°39	n.a.	F 29
S 30	4 40 41	12° 4'22	17°26	28°49	0♉19	15°23	6°17	10°51	3°12	25°57	22°39	14°16	13°19	1°46	n.a.	S 30
S 31	4 44 38	13♐ 4'30	29♒21	0♐30	1♉34	16♎ 6	6♓23	10♒56	3♈11	25♏59	22♉40	14♉14	13♉16	1♓52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 5	26s 8	5s 3	5s37	1n47	20s17	0s59	3n 8	0n57	11s30	1s32	20s55	2s30	1n 1	0s34	18s54	0n36	8s43	16s49	16n39	16n43	16s58		n.a.
S 2	16 24	23 22	5 16	6 10	1 38	20 37	1 1	2 50	0 57	11 30	1 32	20 54	2 29	1 0	0 34	18 55	0 36	8 43	16 48	16 39	16 42	16 55		n.a.
S 3	16 42	19 38	5 15	6 43	1 30	20 57	1 3	2 32	0 56	11 29	1 31	20 53	2 29	1 0	0 34	18 56	0 36	8 42	16 48	16 39	16 41	16 53		n.a.
M 4	17 1	15 9	5 0	7 17	1 21	21 17	1 4	2 14	0 56	11 28	1 31	20 52	2 29	0 59	0 34	18 56	0 36	8 42	16 48	16 39	16 40	16 50		n.a.
T 5	17 19	10 6	4 33	7 52	1 13	21 35	1 6	1 56	0 55	11 27	1 30	20 51	2 29	0 58	0 34	18 57	0 36	8 42	16 47	16 39	16 39	16 47		n.a.
W 6	17 36	4 38	3 53	8 28	1 4	21 54	1 8	1 38	0 55	11 26	1 30	20 50	2 28	0 58	0 34	18 57	0 36	8 41	16 47	16 40	16 38	16 45		n.a.
T 7	17 54	1n 5	3 3	9 3	0 56	22 11	1 9	1 20	0 54	11 25	1 30	20 48	2 28	0 57	0 34	18 58	0 36	8 41	16 47	16 40	16 37	16 42		n.a.
F 8	18 11	6 53	2 3	9 39	0 47	22 28	1 11	1 2	0 54	11 24	1 29	20 47	2 28	0 56	0 34	18 58	0 36	8 40	16 46	16 40	16 36	16 40		n.a.
S 9	18 27	12 33	0 55	10 16	0 39	22 44	1 12	0 44	0 53	11 23	1 29	20 46	2 28	0 56	0 34	18 59	0 36	8 40	16 46	16 40	16 35	16 37		n.a.
S 10	18 44	17 48	0n16	10 52	0 31	22 59	1 14	0 26	0 53	11 22	1 29	20 45	2 27	0 55	0 34	19 0	0 36	8 39	16 46	16 40	16 34	16 34		n.a.
M11	19 0	22 19	1 28	11 29	0 23	23 14	1 15	0 8	0 52	11 20	1 28	20 44	2 27	0 55	0 34	19 0	0 36	8 39	16 45	16 40	16 34	16 32		n.a.
T 12	19 15	25 44	2 37	12 5	0 15	23 28	1 16	0s11	0 52	11 19	1 28	20 43	2 27	0 54	0 34	19 1	0 36	8 38	16 45	16 40	16 33	16 29		n.a.
W13	19 30	27 41	3 38	12 42	0 7	23 42	1 18	0 29	0 51	11 17	1 27	20 41	2 27	0 54	0 34	19 1	0 36	8 38	16 45	16 39	16 32	16 26		n.a.
T 14	19 45	27 56	4 26	13 18	0s 1	23 55	1 19	0 47	0 51	11 16	1 27	20 40	2 26	0 53	0 34	19 2	0 35	8 37	16 44	16 39	16 31	16 23		n.a.
F 15	20 0	26 24	5 0	13 54	0 8	24 7	1 20	1 5	0 50	11 14	1 27	20 39	2 26	0 53	0 34	19 2	0 35	8 37	16 44	16 38	16 30	16 21		n.a.
S 16	20 14	23 12	5 15	14 30	0 16	24 18	1 21	1 23	0 50	11 13	1 26	20 37	2 26	0 52	0 34	19 3	0 35	8 36	16 44	16 38	16 29	16 18		n.a.
S 17	20 28	18 37	5 11	15 6	0 23	24 28	1 22	1 41	0 49	11 11	1 26	20 36	2 26	0 52	0 34	19 4	0 35	8 36	16 43	16 38	16 28	16 15		n.a.
M18	20 41	13 1	4 49	15 41	0 30	24 38	1 23	1 59	0 48	11 9	1 26	20 34	2 26	0 51	0 34	19 4	0 35	8 36	16 43	16 38	16 27	16 13		n.a.
T 19	20 54	6 45	4 9	16 16	0 37	24 47	1 24	2 17	0 48	11 7	1 25	20 33	2 25	0 51	0 34	19 5	0 35	8 35	16 43	16 38	16 26	16 10		n.a.
W20	21 7	0 11	3 14	16 51	0 43	24 55	1 25	2 35	0 47	11 5	1 25	20 32	2 25	0 50	0 34	19 5	0 35	8 35	16 43	16 39	16 25	16 7		n.a.
T 21	21 19	6s22	2 8	17 25	0 50	25 3	1 26	2 54	0 47	11 3	1 25	20 30	2 25	0 50	0 34	19 6	0 35	8 34	16 42	16 39	16 24	16 5		n.a.
F 22	21 31	12 34	0 55	17 58	0 56	25 10	1 27	3 12	0 46	11 1	1 24	20 29	2 25	0 50	0 34	19 6	0 35	8 34	16 42	16 39	16 23	16 2		n.a.
S 23	21 42	18 5	0s21	18 31	1 2	25 16	1 28	3 30	0 45	10 59	1 24	20 27	2 25	0 49	0 33	19 7	0 35	8 33	16 42	16 39	16 22	15 59		n.a.
S 24	21 53	22 36	1 33	19 3	1 8	25 21	1 28	3 48	0 45	10 57	1 24	20 26	2 24	0 49	0 33	19 8	0 35	8 33	16 42	16 39	16 21	15 56		n.a.
M25	22 4	25 51	2 40	19 35	1 13	25 25	1 29	4 6	0 44	10 54	1 23	20 24	2 24	0 49	0 33	19 8	0 35	8 32	16 41	16 38	16 20	15 54		n.a.
T 26	22 14	27 40	3 36	20 6	1 18	25 29	1 29	4 24	0 43	10 52	1 23	20 22	2 24	0 49	0 33	19 9	0 35	8 32	16 41	16 37	16 19	15 51		n.a.
W27	22 24	27 57	4 21	20 35	1 23	25 32	1 30	4 42	0 43	10 50	1 22	20 21	2 24	0 48	0 33	19 9	0 35	8 31	16 41	16 36	16 18	15 48		n.a.
T 28	22 33	26 49	4 52	21 4	1 28	25 34	1 30	5 0	0 42	10 47	1 22	20 19	2 24	0 48	0 33	19 10	0 35	8 31	16 41	16 35	16 17	15 45		n.a.
F 29	22 42	24 24	5 9	21 33	1 32	25 35	1 31	5 18	0 41	10 45	1 22	20 17	2 23	0 48	0 33	19 10	0 35	8 30	16 40	16 34	16 16	15 43		n.a.
S 30	22 50	20 57	5 13	22 0	1 36	25 35	1 31	5 35	0 40	10 42	1 21	20 16	2 23	0 48	0 33	19 11	0 35	8 30	16 40	16 33	16 15	15 40		n.a.
S 31	22s58	16s42	5s 2	22s25	1s40	25s35	1s31	5s53	0n40	10s39	1s21	20s14	2s23	0n48	0s33	19s11	0n35	8s30	16s40	16n32	16n14	15s37		n.a.

Julian Day Number = 406857.5, Delta T = 26h22m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'43, Lahiri = -53°26'43 Julian Calendar 1 Dec. 3600 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3600 BCE

The year -3599 astronomical counting style corresponds to year 3600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 34	14♐ 4'35	11♓13	2♐11	2♑48	16♎50	6♓29	11♒ 1	3°R11	26♏ 1	22♑41	14°D13	13♉13	1♓59	n.a.	M 1
T 2	4 52 31	15° 4'38	23° 7	3°53	4° 2	17°33	6°36	11° 7	3♈10	26° 3	22°42	14♉13	13° 9	2° 6	n.a.	T 2
W 3	4 56 27	16° 4'39	5♈ 7	5°37	5°16	18°17	6°43	11°13	3°10	26° 5	22°44	14°15	13° 6	2°13	n.a.	W 3
T 4	5 0 24	17° 4'37	17°19	7°21	6°30	19° 0	6°49	11°18	3°10	26° 7	22°45	14°16	13° 3	2°19	n.a.	T 4
F 5	5 4 20	18° 4'32	29°47	9° 7	7°45	19°44	6°56	11°24	3°10	26°10	22°46	14°18	13° 0	2°26	n.a.	F 5
S 6	5 8 17	19° 4'26	12♉35	10°53	8°59	20°28	7° 3	11°30	3°10	26°12	22°47	14°R19	12°57	2°33	n.a.	S 6
S 7	5 12 14	20° 4'17	25°45	12°41	10°13	21°11	7°11	11°36	3° 9	26°14	22°49	14°18	12°53	2°39	n.a.	S 7
M 8	5 16 10	21° 4'05	9♊18	14°30	11°27	21°55	7°18	11°42	3°D 9	26°16	22°50	14°16	12°50	2°46	n.a.	M 8
T 9	5 20 7	22° 3'52	23°12	16°20	12°41	22°38	7°26	11°48	3° 9	26°18	22°51	14°12	12°47	2°53	n.a.	T 9
W10	5 24 3	23° 3'36	7♋23	18°11	13°55	23°22	7°33	11°54	3°10	26°20	22°52	14° 6	12°44	3° 0	n.a.	W10
T 11	5 28 0	24° 3'19	21°48	20° 3	15° 9	24° 6	7°41	12° 0	3°10	26°22	22°54	14° 0	12°41	3° 6	n.a.	T 11
F 12	5 31 56	25° 2'59	6♌19	21°56	16°23	24°50	7°49	12° 6	3°10	26°24	22°55	13°54	12°38	3°13	n.a.	F 12
S 13	5 35 53	26° 2'37	20°50	23°50	17°37	25°33	7°57	12°13	3°10	26°26	22°56	13°48	12°34	3°20	n.a.	S 13
S 14	5 39 49	27° 2'13	5♍16	25°46	18°50	26°17	8° 6	12°19	3°10	26°28	22°58	13°45	12°31	3°26	n.a.	S 14
M15	5 43 46	28° 1'46	19°33	27°42	20° 4	27° 1	8°14	12°25	3°11	26°30	22°59	13°43	12°28	3°33	n.a.	M15
T 16	5 47 43	29° 1'18	3♎38	29°39	21°18	27°44	8°23	12°32	3°11	26°32	23° 0	13°D42	12°25	3°40	n.a.	T 16
W17	5 51 39	0♑ 0'48	17°31	1♑38	22°32	28°28	8°31	12°38	3°12	26°34	23° 2	13°43	12°22	3°47	n.a.	W17
T 18	5 55 36	1° 0'16	1♏10	3°36	23°46	29°12	8°40	12°45	3°12	26°36	23° 3	13°44	12°18	3°53	n.a.	T 18
F 19	5 59 32	1°59'43	14°38	5°36	24°59	29°56	8°49	12°51	3°13	26°38	23° 4	13°R45	12°15	4° 0	n.a.	F 19
S 20	6 3 29	2°59'07	27°54	7°36	26°13	0♏39	8°58	12°58	3°13	26°40	23° 6	13°44	12°12	4° 7	n.a.	S 20
S 21	6 7 25	3°58'29	10♐58	9°36	27°27	1°23	9° 7	13° 5	3°14	26°42	23° 7	13°41	12° 9	4°13	n.a.	S 21
M22	6 11 22	4°57'49	23°51	11°37	28°40	2° 7	9°16	13°12	3°15	26°44	23° 9	13°35	12° 6	4°20	n.a.	M22
T 23	6 15 18	5°57'06	6♑32	13°37	29°54	2°51	9°26	13°19	3°15	26°46	23°10	13°27	12° 3	4°27	n.a.	T 23
W24	6 19 15	6°56'22	19° 2	15°37	1♒ 7	3°35	9°35	13°25	3°16	26°48	23°11	13°18	11°59	4°34	n.a.	W24
T 25	6 23 11	7°55'35	1♒20	17°37	2°21	4°18	9°45	13°32	3°17	26°50	23°13	13° 7	11°56	4°40	n.a.	T 25
F 26	6 27 8	8°54'45	13°29	19°35	3°34	5° 2	9°55	13°39	3°18	26°51	23°14	12°57	11°53	4°47	n.a.	F 26
S 27	6 31 5	9°53'54	25°28	21°32	4°47	5°46	10° 5	13°46	3°19	26°53	23°16	12°48	11°50	4°54	n.a.	S 27
S 28	6 35 1	10°52'59	7♓21	23°27	6° 1	6°30	10°14	13°54	3°20	26°55	23°17	12°40	11°47	5° 0	n.a.	S 28
M29	6 38 58	11°52'02	19°12	25°20	7°14	7°13	10°25	14° 1	3°21	26°57	23°19	12°35	11°44	5° 7	n.a.	M29
T 30	6 42 54	12°51'03	1♈ 4	27°10	8°27	7°57	10°35	14° 8	3°22	26°59	23°20	12°32	11°40	5°14	n.a.	T 30
W31	6 46 51	13♑50'01	13♈ 2	28♑58	9♒41	8♏41	10♓45	14♒15	3♈24	27♏ 0	23♑21	12°D31	11♉37	5♓21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 6	11s50	4s39	22s50	1s44	25s34	1s31	6s11	0n39	10s37	1s21	20s12	2s23	0n48	0s33	19s12	0n35	8s29	16s40	16n32	16n13	15s34		n.a.
T 2	23 13	6 31	4 4	23 14	1 47	25 32	1 31	6 29	0 38	10 34	1 20	20 11	2 23	0 47	0 33	19 12	0 35	8 29	16 39	16 32	16 12	15 32		n.a.
W 3	23 19	0 56	3 18	23 36	1 49	25 29	1 31	6 47	0 38	10 31	1 20	20 9	2 22	0 47	0 33	19 13	0 35	8 28	16 39	16 32	16 11	15 29		n.a.
T 4	23 25	4n48	2 22	23 57	1 52	25 26	1 31	7 4	0 37	10 28	1 20	20 7	2 22	0 47	0 33	19 14	0 35	8 28	16 39	16 33	16 10	15 26		n.a.
F 5	23 31	10 28	1 18	24 16	1 53	25 21	1 31	7 22	0 36	10 25	1 20	20 5	2 22	0 47	0 33	19 14	0 35	8 27	16 39	16 33	16 9	15 23		n.a.
S 6	23 36	15 53	0 9	24 34	1 55	25 16	1 31	7 39	0 35	10 22	1 19	20 3	2 22	0 47	0 33	19 15	0 35	8 27	16 39	16 33	16 8	15 20		n.a.
S 7	23 41	20 42	1n 2	24 50	1 56	25 10	1 30	7 57	0 34	10 19	1 19	20 1	2 22	0 47	0 33	19 15	0 35	8 27	16 38	16 33	16 7	15 18		n.a.
M 8	23 46	24 36	2 12	25 4	1 56	25 4	1 30	8 14	0 34	10 16	1 19	20 0	2 22	0 47	0 33	19 16	0 35	8 26	16 38	16 33	16 6	15 15		n.a.
T 9	23 50	27 9	3 15	25 17	1 56	24 56	1 30	8 32	0 33	10 13	1 18	19 58	2 21	0 47	0 33	19 16	0 35	8 26	16 38	16 31	16 5	15 12		n.a.
W10	23 53	28 0	4 8	25 28	1 56	24 48	1 29	8 49	0 32	10 10	1 18	19 56	2 21	0 47	0 33	19 17	0 35	8 25	16 38	16 30	16 4	15 9		n.a.
T 11	23 56	26 58	4 46	25 36	1 55	24 39	1 29	9 6	0 31	10 6	1 18	19 54	2 21	0 47	0 33	19 17	0 35	8 25	16 38	16 28	16 3	15 7		n.a.
F 12	23 59	24 7	5 6	25 43	1 54	24 30	1 28	9 24	0 30	10 3	1 17	19 52	2 21	0 48	0 33	19 18	0 35	8 24	16 38	16 26	16 2	15 4		n.a.
S 13	24 1	19 45	5 7	25 47	1 52	24 19	1 27	9 41	0 29	10 0	1 17	19 50	2 21	0 48	0 33	19 18	0 35	8 24	16 37	16 24	16 1	15 1		n.a.
S 14	24 2	14 16	4 48	25 49	1 49	24 8	1 27	9 58	0 29	9 56	1 17	19 48	2 21	0 48	0 33	19 19	0 35	8 24	16 37	16 23	16 0	14 58		n.a.
M15	24 3	8 4	4 11	25 49	1 46	23 56	1 26	10 15	0 28	9 53	1 16	19 46	2 20	0 48	0 33	19 19	0 35	8 23	16 37	16 22	15 59	14 55		n.a.
T 16	24 4	1 33	3 19	25 47	1 42	23 44	1 25	10 32	0 27	9 49	1 16	19 44	2 20	0 48	0 33	19 20	0 35	8 23	16 37	16 22	15 58	14 52		n.a.
W17	24 4	4s57	2 17	25 42	1 38	23 31	1 24	10 49	0 26	9 45	1 16	19 42	2 20	0 48	0 33	19 20	0 35	8 22	16 37	16 23	15 57	14 50		n.a.
T 18	24 4	11 8	1 7	25 34	1 33	23 17	1 23	11 5	0 25	9 42	1 16	19 40	2 20	0 49	0 33	19 20	0 35	8 22	16 37	16 23	15 56	14 47		n.a.
F 19	24 3	16 44	0s 5	25 24	1 27	23 2	1 22	11 22	0 24	9 38	1 15	19 38	2 20	0 49	0 32	19 21	0 35	8 22	16 37	16 23	15 55	14 44		n.a.
S 20	24 2	21 26	1 15	25 12	1 21	22 47	1 21	11 39	0 23	9 34	1 15	19 36	2 20	0 49	0 32	19 21	0 35	8 21	16 36	16 23	15 54	14 41		n.a.
S 21	24 1	25 0	2 21	24 57	1 14	22 31	1 19	11 55	0 22	9 31	1 15	19 34	2 20	0 50	0 32	19 22	0 35	8 21	16 36	16 22	15 53	14 38		n.a.
M22	23 59	27 13	3 18	24 39	1 6	22 15	1 18	12 12	0 21	9 27	1 14	19 31	2 20	0 50	0 32	19 22	0 35	8 20	16 36	16 20	15 52	14 35		n.a.
T 23	23 56	27 59	4 4	24 19	0 58	21 57	1 17	12 28	0 20	9 23	1 14	19 29	2 19	0 50	0 32	19 23	0 35	8 20	16 36	16 18	15 51	14 33		n.a.
W24	23 53	27 16	4 38	23 57	0 49	21 40	1 15	12 44	0 19	9 19	1 14	19 27	2 19	0 51	0 32	19 23	0 35	8 20	16 36	16 15	15 50	14 30		n.a.
T 25	23 50	25 14	4 58	23 32	0 40	21 21	1 14	13 0	0 18	9 15	1 14	19 25	2 19	0 51	0 32	19 24	0 35	8 19	16 36	16 11	15 49	14 27		n.a.
F 26	23 46	22 4	5 5	23 5	0 30	21 2	1 12	13 16	0 17	9 11	1 13	19 23	2 19	0 51	0 32	19 24	0 35	8 19	16 36	16 8	15 48	14 24		n.a.
S 27	23 41	18 1	4 57	22 37	0 19	20 43	1 11	13 32	0 16	9 7	1 13	19 21	2 19	0 52	0 32	19 25	0 35	8 19	16 36	16 5	15 47	14 21		n.a.
S 28	23 37	13 18	4 37	22 6	0 8	20 23	1 9	13 48	0 15	9 3	1 13	19 18	2 19	0 52	0 32	19 25	0 35	8 18	16 36	16 3	15 46	14 18		n.a.
M29	23 32	8 7	4 5	21 34	0n 4	20 2	1 7	14 4	0 14	8 59	1 13	19 16	2 19	0 53	0 32	19 25	0 35	8 18	16 36	16 1	15 45	14 15		n.a.
T 30	23 26	2 39	3 23	21 1	0 16	19 41	1 5	14 19	0 13	8 54	1 12	19 14	2 19	0 53	0 32	19 26	0 35	8 18	16 35	16 1	15 44	14 12		n.a.
W31	23s20	2n58	2s31	20s27	0n28	19s19	1s 3	14s35	0n12	8s50	1s12	19s12	2s19	0n54	0s32	19s26	0n35	8s17	16s35	16n 0	15n43	14s10		n.a.

Julian Day Number = 406888.5, Delta T = 26h22m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'38, Lahiri = -53°26'38 Julian Calendar 1 Jan. 3599 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3600 BCE

The year -3598 astronomical counting style corresponds to year 3599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 47	14♑48'57	25♈11	0♒42	10♒54	9♏25	10♓55	14♒22	3♈25	27♏ 2	23♑23	12♉32	11♉34	5♓27	n.a.	T 1
F 2	6 54 44	15°47'50	7♉38	2°22	12° 7	10° 8	11° 6	14°30	3°26	27° 4	23°24	12°R32	11°31	5°34	n.a.	F 2
S 3	6 58 40	16°46'41	20°26	3°58	13°20	10°52	11°16	14°37	3°27	27° 5	23°26	12°32	11°28	5°41	n.a.	S 3
S 4	7 2 37	17°45'29	3♊39	5°30	14°33	11°36	11°27	14°44	3°29	27° 7	23°27	12°30	11°24	5°47	n.a.	S 4
M 5	7 6 33	18°44'15	17°19	6°57	15°46	12°20	11°38	14°52	3°30	27° 8	23°29	12°26	11°21	5°54	n.a.	M 5
T 6	7 10 30	19°42'58	1♋26	8°18	16°59	13° 3	11°49	14°59	3°32	27°10	23°30	12°19	11°18	6° 1	n.a.	T 6
W 7	7 14 26	20°41'40	15°58	9°35	18°12	13°47	12° 0	15° 7	3°33	27°12	23°32	12°10	11°15	6° 8	n.a.	W 7
T 8	7 18 23	21°40'19	0♌46	10°45	19°25	14°31	12°11	15°14	3°35	27°13	23°33	12° 0	11°12	6°14	n.a.	T 8
F 9	7 22 20	22°38'56	15°44	11°50	20°37	15°15	12°22	15°22	3°36	27°15	23°35	11°50	11° 9	6°21	n.a.	F 9
S 10	7 26 16	23°37'30	0♍41	12°49	21°50	15°58	12°33	15°29	3°38	27°16	23°36	11°41	11° 5	6°28	n.a.	S 10
S 11	7 30 13	24°36'03	15°29	13°42	23° 3	16°42	12°44	15°37	3°40	27°17	23°38	11°34	11° 2	6°34	n.a.	S 11
M12	7 34 9	25°34'34	0♎ 1	14°29	24°15	17°26	12°56	15°44	3°41	27°19	23°39	11°29	10°59	6°41	n.a.	M12
T 13	7 38 6	26°33'03	14°14	15° 9	25°28	18° 9	13° 7	15°52	3°43	27°20	23°41	11°27	10°56	6°48	n.a.	T 13
W14	7 42 2	27°31'30	28° 6	15°43	26°40	18°53	13°19	16° 0	3°45	27°22	23°42	11°D26	10°53	6°55	n.a.	W14
T 15	7 45 59	28°29'55	11♏38	16°11	27°53	19°37	13°30	16° 7	3°47	27°23	23°43	11°R26	10°50	7° 1	n.a.	T 15
F 16	7 49 55	29°28'19	24°53	16°32	29° 5	20°20	13°42	16°15	3°49	27°24	23°45	11°26	10°46	7° 8	n.a.	F 16
S 17	7 53 52	0♒26'41	7♐52	16°47	0♓18	21° 4	13°54	16°23	3°51	27°25	23°46	11°24	10°43	7°15	n.a.	S 17
S 18	7 57 48	1°25'01	20°37	16°56	1°30	21°48	14° 5	16°31	3°53	27°27	23°48	11°19	10°40	7°21	n.a.	S 18
M19	8 1 45	2°23'19	3♑12	16°R58	2°42	22°31	14°17	16°38	3°55	27°28	23°49	11°11	10°37	7°28	n.a.	M19
T 20	8 5 41	3°21'36	15°36	16°55	3°54	23°15	14°29	16°46	3°57	27°29	23°51	11° 0	10°34	7°35	n.a.	T 20
W21	8 9 38	4°19'50	27°52	16°45	5° 6	23°58	14°41	16°54	3°59	27°30	23°52	10°47	10°30	7°42	n.a.	W21
T 22	8 13 34	5°18'03	10♒ 0	16°31	6°18	24°42	14°53	17° 2	4° 1	27°31	23°54	10°33	10°27	7°48	n.a.	T 22
F 23	8 17 31	6°16'13	22° 0	16°11	7°30	25°25	15° 6	17°10	4° 4	27°33	23°55	10°19	10°24	7°55	n.a.	F 23
S 24	8 21 28	7°14'21	3♓55	15°46	8°42	26° 9	15°18	17°17	4° 6	27°34	23°56	10° 7	10°21	8° 2	n.a.	S 24
S 25	8 25 24	8°12'28	15°46	15°18	9°54	26°52	15°30	17°25	4° 8	27°35	23°58	9°56	10°18	8° 8	n.a.	S 25
M26	8 29 21	9°10'32	27°35	14°46	11° 6	27°36	15°42	17°33	4°11	27°36	23°59	9°48	10°15	8°15	n.a.	M26
T 27	8 33 17	10° 8'34	9♈27	14°11	12°18	28°19	15°55	17°41	4°13	27°37	24° 1	9°43	10°11	8°22	n.a.	T 27
W28	8 37 14	11♒ 6'34	21♈24	13♒34	13♓29	29♏ 3	16♓ 7	17♒49	4♈15	27♏38	24♑ 2	9♉41	10♉ 8	8♓28	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s13	8n35	1s31	19s52	0n41	18s56	1s 1	14s50	0n11	8s46	1s12	19s 9	2s18	0n54	0s32	19s27	0n35	8s17	16s35	16n 0	15n42	14s 7		n.a.
F 2	23 6	14 1	0 26	19 17	0 54	18 34	0 59	15 5	0 10	8 42	1 12	19 7	2 18	0 55	0 32	19 27	0 35	8 16	16 35	16 1	15 41	14 4		n.a.
S 3	22 59	19 0	0n42	18 41	1 7	18 10	0 57	15 20	0 9	8 37	1 11	19 5	2 18	0 55	0 32	19 27	0 35	8 16	16 35	16 1	15 40	14 1		n.a.
S 4	22 51	23 14	1 50	18 6	1 20	17 47	0 55	15 35	0 8	8 33	1 11	19 2	2 18	0 56	0 32	19 28	0 35	8 16	16 35	16 0	15 39	13 58		n.a.
M 5	22 43	26 20	2 54	17 32	1 33	17 22	0 53	15 50	0 7	8 28	1 11	19 0	2 18	0 57	0 32	19 28	0 35	8 16	16 35	15 59	15 38	13 55		n.a.
T 6	22 35	27 53	3 49	16 58	1 45	16 58	0 51	16 5	0 6	8 24	1 11	18 58	2 18	0 57	0 32	19 28	0 35	8 15	16 35	15 56	15 37	13 52		n.a.
W 7	22 26	27 34	4 31	16 26	1 58	16 33	0 49	16 19	0 5	8 19	1 10	18 55	2 18	0 58	0 32	19 29	0 35	8 15	16 35	15 54	15 36	13 49		n.a.
T 8	22 16	25 19	4 56	15 55	2 10	16 7	0 46	16 34	0 4	8 15	1 10	18 53	2 18	0 59	0 32	19 29	0 35	8 15	16 35	15 50	15 35	13 46		n.a.
F 9	22 7	21 19	5 1	15 26	2 22	15 41	0 44	16 48	0 2	8 10	1 10	18 51	2 18	0 59	0 32	19 29	0 35	8 14	16 35	15 47	15 34	13 43		n.a.
S 10	21 57	15 57	4 45	14 58	2 33	15 15	0 41	17 2	0 1	8 6	1 10	18 48	2 18	1 0	0 32	19 30	0 35	8 14	16 35	15 44	15 33	13 40		n.a.
S 11	21 46	9 42	4 11	14 33	2 43	14 48	0 39	17 16	0 0	8 1	1 10	18 46	2 18	1 1	0 32	19 30	0 35	8 14	16 35	15 42	15 32	13 38		n.a.
M12	21 35	3 3	3 21	14 10	2 53	14 21	0 36	17 30	0s 1	7 56	1 9	18 43	2 18	1 1	0 32	19 31	0 35	8 13	16 35	15 41	15 31	13 35		n.a.
T 13	21 24	3s38	2 19	13 49	3 2	13 54	0 34	17 44	0 2	7 52	1 9	18 41	2 18	1 2	0 32	19 31	0 35	8 13	16 35	15 40	15 30	13 32		n.a.
W14	21 12	9 59	1 10	13 31	3 10	13 26	0 31	17 57	0 4	7 47	1 9	18 39	2 18	1 3	0 32	19 31	0 35	8 13	16 35	15 40	15 29	13 29		n.a.
T 15	21 0	15 45	0s 1	13 16	3 18	12 58	0 29	18 11	0 5	7 42	1 9	18 36	2 18	1 4	0 32	19 31	0 35	8 13	16 35	15 40	15 28	13 26		n.a.
F 16	20 48	20 38	1 10	13 4	3 24	12 30	0 26	18 24	0 6	7 37	1 8	18 34	2 17	1 5	0 31	19 32	0 35	8 12	16 35	15 40	15 27	13 23		n.a.
S 17	20 35	24 25	2 15	12 54	3 29	12 1	0 23	18 37	0 7	7 33	1 8	18 31	2 17	1 5	0 31	19 32	0 35	8 12	16 35	15 39	15 26	13 20		n.a.
S 18	20 22	26 54	3 11	12 48	3 33	11 32	0 20	18 50	0 8	7 28	1 8	18 29	2 17	1 6	0 31	19 32	0 35	8 12	16 35	15 37	15 25	13 17		n.a.
M19	20 9	27 59	3 57	12 45	3 36	11 3	0 17	19 3	0 10	7 23	1 8	18 26	2 17	1 7	0 31	19 33	0 35	8 12	16 35	15 35	15 24	13 14		n.a.
T 20	19 55	27 37	4 31	12 44	3 37	10 34	0 15	19 15	0 11	7 18	1 8	18 24	2 17	1 8	0 31	19 33	0 35	8 11	16 35	15 31	15 23	13 11		n.a.
W21	19 41	25 54	4 52	12 47	3 37	10 4	0 12	19 28	0 12	7 13	1 7	18 22	2 17	1 9	0 31	19 33	0 35	8 11	16 36	15 27	15 22	13 8		n.a.
T 22	19 27	23 0	4 59	12 53	3 35	9 34	0 9	19 40	0 13	7 8	1 7	18 19	2 17	1 10	0 31	19 33	0 35	8 11	16 36	15 23	15 21	13 5		n.a.
F 23	19 12	19 9	4 53	13 2	3 32	9 4	0 6	19 52	0 15	7 3	1 7	18 17	2 17	1 11	0 31	19 34	0 35	8 11	16 36	15 18	15 20	13 2		n.a.
S 24	18 57	14 34	4 34	13 14	3 28	8 34	0 3	20 4	0 16	6 58	1 7	18 14	2 17	1 12	0 31	19 34	0 35	8 11	16 36	15 14	15 19	12 59		n.a.
S 25	18 42	9 29	4 4	13 28	3 22	8 3	0n 0	20 15	0 17	6 53	1 7	18 12	2 17	1 13	0 31	19 34	0 35	8 10	16 36	15 11	15 18	12 56		n.a.
M26	18 26	4 4	3 22	13 44	3 15	7 32	0 3	20 27	0 19	6 48	1 6	18 9	2 17	1 14	0 31	19 34	0 35	8 10	16 36	15 8	15 17	12 53		n.a.
T 27	18 10	1n31	2 32	14 3	3 6	7 2	0 6	20 38	0 20	6 43	1 6	18 7	2 17	1 15	0 31	19 35	0 35	8 10	16 36	15 7	15 16	12 50		n.a.
W28	17s54	7n 6	1s35	14s23	2n56	6s31	0n10	20s49	0s21	6s38	1s 6	18s 4	2s17	1n16	0s31	19s35	0n35	8s10	16s36	15n 6	15n15	12s47		n.a.

Julian Day Number = 406919.5, Delta T = 26h22m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'34, Lahiri = -53°26'34 Julian Calendar 1 Feb. 3599 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 41 10	12♒ 4'32	3♉31	12°R55	14♓41	29♏46	16♓20	17♒57	4♈18	27♏39	24♑ 4	9°R40	10♉ 5	8♓35	n.a.	T 1
F 2	8 45 7	13° 2'27	15°54	12♒15	15°52	0♐29	16°32	18° 5	4°20	27°39	24° 5	9♉40	10° 2	8°42	n.a.	F 2
S 3	8 49 3	14° 0'21	28°39	11°35	17° 4	1°12	16°45	18°13	4°23	27°40	24° 6	9°39	9°59	8°49	n.a.	S 3
S 4	8 53 0	14°58'13	11♊48	10°56	18°15	1°56	16°58	18°21	4°25	27°41	24° 8	9°37	9°56	8°55	n.a.	S 4
M 5	8 56 56	15°56'03	25°27	10°18	19°27	2°39	17°11	18°29	4°28	27°42	24° 9	9°33	9°52	9° 2	n.a.	M 5
T 6	9 0 53	16°53'51	9♋36	9°41	20°38	3°22	17°23	18°36	4°31	27°43	24°11	9°26	9°49	9° 9	n.a.	T 6
W 7	9 4 49	17°51'37	24°12	9° 8	21°49	4° 5	17°36	18°44	4°33	27°43	24°12	9°17	9°46	9°15	n.a.	W 7
T 8	9 8 46	18°49'21	9♌11	8°37	23° 0	4°48	17°49	18°52	4°36	27°44	24°13	9° 7	9°43	9°22	n.a.	T 8
F 9	9 12 43	19°47'03	24°23	8° 9	24°11	5°31	18° 2	19° 0	4°39	27°45	24°15	8°56	9°40	9°29	n.a.	F 9
S 10	9 16 39	20°44'44	9♍38	7°46	25°22	6°14	18°15	19° 8	4°42	27°45	24°16	8°47	9°36	9°36	n.a.	S 10
S 11	9 20 36	21°42'23	24°44	7°26	26°33	6°57	18°28	19°16	4°44	27°46	24°17	8°39	9°33	9°42	n.a.	S 11
M12	9 24 32	22°40'01	9♎34	7°11	27°43	7°40	18°41	19°24	4°47	27°47	24°19	8°34	9°30	9°49	n.a.	M12
T 13	9 28 29	23°37'37	24° 1	7° 0	28°54	8°23	18°54	19°32	4°50	27°47	24°20	8°31	9°27	9°56	n.a.	T 13
W14	9 32 25	24°35'12	8♏ 2	6°54	0♈ 5	9° 6	19° 7	19°40	4°53	27°48	24°21	8°D31	9°24	10° 2	n.a.	W14
T 15	9 36 22	25°32'46	21°38	6°D52	1°15	9°49	19°20	19°48	4°56	27°48	24°22	8°R31	9°21	10° 9	n.a.	T 15
F 16	9 40 18	26°30'19	4♐50	6°56	2°26	10°32	19°34	19°56	4°59	27°49	24°24	8°31	9°17	10°16	n.a.	F 16
S 17	9 44 15	27°27'51	17°43	7° 3	3°36	11°14	19°47	20° 4	5° 2	27°49	24°25	8°29	9°14	10°22	n.a.	S 17
S 18	9 48 11	28°25'22	0♑19	7°16	4°46	11°57	20° 0	20°12	5° 5	27°49	24°26	8°25	9°11	10°29	n.a.	S 18
M19	9 52 8	29°22'51	12°42	7°33	5°56	12°40	20°13	20°19	5° 8	27°50	24°28	8°19	9° 8	10°36	n.a.	M19
T 20	9 56 5	0♓20'19	24°55	7°54	7° 6	13°22	20°27	20°27	5°11	27°50	24°29	8°10	9° 5	10°43	n.a.	T 20
W21	10 0 1	1°17'46	6♒59	8°20	8°16	14° 5	20°40	20°35	5°14	27°50	24°30	7°59	9° 2	10°49	n.a.	W21
T 22	10 3 58	2°15'12	18°58	8°50	9°26	14°47	20°54	20°43	5°17	27°51	24°31	7°46	8°58	10°56	n.a.	T 22
F 23	10 7 54	3°12'37	0♓52	9°24	10°36	15°29	21° 7	20°51	5°20	27°51	24°32	7°34	8°55	11° 3	n.a.	F 23
S 24	10 11 51	4°10'00	12°43	10° 2	11°46	16°12	21°21	20°59	5°23	27°51	24°34	7°23	8°52	11° 9	n.a.	S 24
S 25	10 15 47	5° 7'22	24°33	10°44	12°55	16°54	21°34	21° 6	5°27	27°51	24°35	7°14	8°49	11°16	n.a.	S 25
M26	10 19 44	6° 4'43	6♈24	11°29	14° 5	17°36	21°48	21°14	5°30	27°51	24°36	7° 7	8°46	11°23	n.a.	M26
T 27	10 23 40	7° 2'02	18°17	12°19	15°14	18°18	22° 1	21°22	5°33	27°51	24°37	7° 3	8°42	11°29	n.a.	T 27
W28	10 27 37	7°59'21	0♉17	13°11	16°24	19° 0	22°15	21°30	5°36	27°52	24°38	7° 1	8°39	11°36	n.a.	W28
T 29	10 31 34	8°56'38	12°26	14° 7	17°33	19°42	22°28	21°37	5°39	27°R52	24°39	7°D 1	8°36	11°43	n.a.	T 29
F 30	10 35 30	9°53'53	24°50	15° 7	18°42	20°24	22°42	21°45	5°43	27°52	24°40	7° 2	8°33	11°50	n.a.	F 30
S 31	10 39 27	10♓51'08	7♊33	16♒ 9	19♈51	21♐ 5	22♓55	21♒53	5♈46	27♏52	24♑41	7°R 3	8♉30	11♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s37	12n31	0s32	14s45	2n45	6s 0	0n13	21s 0	0s23	6s32	1s 6	18s 2	2s17	1n17	0s31	19s35	0n35	8s10	16s36	15n 6	15n14	12s44		n.a.
F 2	17 21	17 34	0n33	15 9	2 32	5 28	0 16	21 11	0 24	6 27	1 6	17 59	2 17	1 18	0 31	19 35	0 35	8 9	16 36	15 6	15 13	12 41		n.a.
S 3	17 4	21 59	1 39	15 33	2 19	4 57	0 19	21 22	0 25	6 22	1 6	17 56	2 17	1 19	0 31	19 35	0 35	8 9	16 37	15 5	15 12	12 38		n.a.
S 4	16 46	25 28	2 41	15 58	2 4	4 25	0 22	21 32	0 27	6 17	1 5	17 54	2 17	1 20	0 31	19 36	0 35	8 9	16 37	15 5	15 11	12 35		n.a.
M 5	16 29	27 36	3 37	16 22	1 49	3 54	0 25	21 42	0 28	6 12	1 5	17 51	2 17	1 21	0 31	19 36	0 35	8 9	16 37	15 3	15 10	12 32		n.a.
T 6	16 11	28 3	4 21	16 47	1 34	3 22	0 29	21 52	0 30	6 6	1 5	17 49	2 17	1 22	0 31	19 36	0 35	8 9	16 37	15 1	15 9	12 29		n.a.
W 7	15 53	26 36	4 50	17 12	1 18	2 51	0 32	22 2	0 31	6 1	1 5	17 46	2 17	1 23	0 31	19 36	0 35	8 9	16 37	14 58	15 8	12 26		n.a.
T 8	15 35	23 15	5 1	17 36	1 2	2 19	0 35	22 12	0 33	5 56	1 5	17 44	2 17	1 24	0 31	19 36	0 35	8 9	16 37	14 55	15 6	12 23		n.a.
F 9	15 16	18 17	4 50	17 59	0 46	1 47	0 38	22 21	0 34	5 50	1 5	17 41	2 17	1 25	0 31	19 36	0 35	8 8	16 37	14 51	15 5	12 20		n.a.
S 10	14 57	12 8	4 19	18 20	0 30	1 15	0 41	22 30	0 35	5 45	1 4	17 39	2 17	1 27	0 31	19 37	0 35	8 8	16 38	14 48	15 4	12 17		n.a.
S 11	14 38	5 20	3 29	18 41	0 14	0 44	0 45	22 39	0 37	5 40	1 4	17 36	2 17	1 28	0 31	19 37	0 35	8 8	16 38	14 46	15 3	12 14		n.a.
M12	14 19	1s39	2 27	19 0	0s 2	0 12	0 48	22 48	0 38	5 34	1 4	17 34	2 17	1 29	0 31	19 37	0 35	8 8	16 38	14 44	15 2	12 11		n.a.
T 13	14 0	8 23	1 16	19 17	0 17	0n20	0 51	22 56	0 40	5 29	1 4	17 31	2 17	1 30	0 31	19 37	0 35	8 8	16 38	14 43	15 1	12 8		n.a.
W14	13 40	14 31	0 3	19 33	0 32	0 52	0 54	23 5	0 41	5 23	1 4	17 29	2 17	1 31	0 31	19 37	0 35	8 8	16 38	14 43	15 0	12 5		n.a.
T 15	13 20	19 45	1s 9	19 47	0 46	1 23	0 58	23 13	0 43	5 18	1 4	17 26	2 17	1 32	0 31	19 37	0 35	8 8	16 38	14 43	14 59	12 2		n.a.
F 16	13 0	23 52	2 15	19 59	0 59	1 55	1 1	23 21	0 44	5 12	1 4	17 23	2 18	1 34	0 31	19 37	0 35	8 8	16 39	14 43	14 58	11 59		n.a.
S 17	12 40	26 40	3 12	20 9	1 12	2 27	1 4	23 29	0 46	5 7	1 3	17 21	2 18	1 35	0 31	19 37	0 35	8 8	16 39	14 42	14 57	11 56		n.a.
S 18	12 20	28 3	3 58	20 18	1 24	2 58	1 7	23 36	0 47	5 2	1 3	17 18	2 18	1 36	0 31	19 37	0 35	8 8	16 39	14 41	14 56	11 53		n.a.
M19	11 59	27 58	4 33	20 24	1 35	3 29	1 10	23 43	0 49	4 56	1 3	17 16	2 18	1 37	0 31	19 38	0 35	8 8	16 39	14 39	14 55	11 50		n.a.
T 20	11 39	26 32	4 54	20 29	1 46	4 1	1 14	23 51	0 50	4 51	1 3	17 13	2 18	1 39	0 31	19 38	0 35	8 7	16 39	14 36	14 54	11 47		n.a.
W21	11 18	23 52	5 2	20 31	1 56	4 32	1 17	23 57	0 52	4 45	1 3	17 11	2 18	1 40	0 31	19 38	0 35	8 7	16 40	14 32	14 53	11 44		n.a.
T 22	10 57	20 12	4 56	20 31	2 4	5 3	1 20	24 4	0 54	4 39	1 3	17 8	2 18	1 41	0 31	19 38	0 35	8 7	16 40	14 28	14 52	11 41		n.a.
F 23	10 36	15 46	4 38	20 30	2 13	5 34	1 23	24 10	0 55	4 34	1 3	17 6	2 18	1 43	0 31	19 38	0 35	8 7	16 40	14 24	14 51	11 38		n.a.
S 24	10 14	10 45	4 7	20 26	2 20	6 5	1 26	24 17	0 57	4 28	1 2	17 3	2 18	1 44	0 30	19 38	0 35	8 7	16 40	14 20	14 50	11 35		n.a.
S 25	9 53	5 21	3 26	20 21	2 26	6 36	1 29	24 23	0 58	4 23	1 2	17 1	2 18	1 45	0 30	19 38	0 35	8 7	16 41	14 17	14 49	11 31		n.a.
M26	9 31	0n14	2 36	20 13	2 32	7 6	1 32	24 28	1 0	4 17	1 2	16 58	2 18	1 46	0 30	19 38	0 35	8 7	16 41	14 15	14 48	11 28		n.a.
T 27	9 9	5 51	1 38	20 4	2 37	7 36	1 35	24 34	1 2	4 12	1 2	16 56	2 18	1 48	0 30	19 38	0 35	8 7	16 41	14 14	14 47	11 25		n.a.
W28	8 48	11 19	0 36	19 52	2 41	8 7	1 38	24 39	1 3	4 6	1 2	16 53	2 18	1 49	0 30	19 38	0 35	8 7	16 41	14 13	14 46	11 22		n.a.
T 29	8 26	16 26	0n29	19 39	2 44	8 37	1 41	24 44	1 5	4 0	1 2	16 51	2 18	1 51	0 30	19 38	0 35	8 7	16 41	14 13	14 45	11 19		n.a.
F 30	8 4	21 0	1 34	19 23	2 47	9 6	1 44	24 49	1 7	3 55	1 2	16 48	2 19	1 52	0 30	19 38	0 35	8 7	16 42	14 13	14 44	11 16		n.a.
S 31	7s41	24n43	2n36	19s 5	2s49	9n36	1n46	24s54	1s 8	3s49	1s 2	16s46	2s19	1n53	0s30	19s38	0n35	8s 7	16s42	14n14	14n43	11s13		n.a.

Julian Day Number = 406947.5, Delta T = 26h22m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'30, Lahiri = -53°26'30 Julian Calendar 1 March 3599 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 23	11♓48'21	20♊39	17♒15	21♈ 0	21♐47	23♓ 9	22♒ 0	5♈49	27°R51	24♑43	7°R 2	8♉27	12♓ 3	n.a.	S 1
M 2	10 47 20	12°45'33	4♋12	18°24	22° 9	22°29	23°23	22° 8	5°53	27♏51	24°44	7♉ 0	8°23	12°10	n.a.	M 2
T 3	10 51 16	13°42'44	18°13	19°36	23°17	23°10	23°36	22°16	5°56	27°51	24°45	6°56	8°20	12°16	n.a.	T 3
W 4	10 55 13	14°39'53	2♌42	20°50	24°26	23°52	23°50	22°23	5°59	27°51	24°46	6°51	8°17	12°23	n.a.	W 4
T 5	10 59 9	15°37'02	17°36	22° 8	25°34	24°33	24° 4	22°31	6° 3	27°51	24°47	6°43	8°14	12°30	n.a.	T 5
F 6	11 3 6	16°34'09	2♍46	23°28	26°42	25°14	24°17	22°38	6° 6	27°51	24°48	6°36	8°11	12°37	n.a.	F 6
S 7	11 7 3	17°31'16	18° 4	24°52	27°51	25°55	24°31	22°46	6°10	27°50	24°49	6°29	8° 7	12°43	n.a.	S 7
S 8	11 10 59	18°28'22	3♎17	26°18	28°59	26°37	24°45	22°53	6°13	27°50	24°50	6°24	8° 4	12°50	n.a.	S 8
M 9	11 14 56	19°25'27	18°17	27°46	0♉ 7	27°18	24°59	23° 1	6°17	27°50	24°51	6°21	8° 1	12°57	n.a.	M 9
T 10	11 18 52	20°22'31	2♏55	29°18	1°14	27°58	25°12	23° 8	6°20	27°49	24°51	6°D20	7°58	13° 3	n.a.	T 10
W11	11 22 49	21°19'35	17° 6	0♓52	2°22	28°39	25°26	23°15	6°23	27°49	24°52	6°20	7°55	13°10	n.a.	W11
T 12	11 26 45	22°16'39	0♐51	2°29	3°29	29°20	25°40	23°23	6°27	27°49	24°53	6°21	7°52	13°17	n.a.	T 12
F 13	11 30 42	23°13'43	14° 9	4° 8	4°37	0♊ 1	25°53	23°30	6°30	27°48	24°54	6°22	7°48	13°23	n.a.	F 13
S 14	11 34 38	24°10'46	27° 3	5°51	5°44	0°41	26° 7	23°37	6°34	27°48	24°55	6°R22	7°45	13°30	n.a.	S 14
S 15	11 38 35	25° 7'50	9♊38	7°35	6°51	1°21	26°21	23°44	6°37	27°47	24°56	6°21	7°42	13°37	n.a.	S 15
M16	11 42 32	26° 4'53	21°57	9°23	7°58	2° 2	26°35	23°52	6°41	27°47	24°57	6°19	7°39	13°44	n.a.	M16
T 17	11 46 28	27° 1'55	4♒ 4	11°13	9° 5	2°42	26°49	23°59	6°44	27°46	24°57	6°14	7°36	13°50	n.a.	T 17
W18	11 50 25	27°58'58	16° 3	13° 5	10°11	3°22	27° 2	24° 6	6°48	27°45	24°58	6° 8	7°33	13°57	n.a.	W18
T 19	11 54 21	28°56'00	27°56	15° 0	11°18	4° 2	27°16	24°13	6°52	27°45	24°59	6° 2	7°29	14° 4	n.a.	T 19
F 20	11 58 18	29°53'02	9♓47	16°57	12°24	4°41	27°30	24°20	6°55	27°44	25° 0	5°55	7°26	14°10	n.a.	F 20
S 21	12 2 14	0♈50'03	21°37	18°56	13°30	5°21	27°44	24°27	6°59	27°43	25° 0	5°49	7°23	14°17	n.a.	S 21
S 22	12 6 11	1°47'05	3♈29	20°58	14°36	6° 1	27°57	24°34	7° 2	27°43	25° 1	5°44	7°20	14°24	n.a.	S 22
M23	12 10 8	2°44'06	15°24	23° 1	15°42	6°40	28°11	24°41	7° 6	27°42	25° 2	5°41	7°17	14°30	n.a.	M23
T 24	12 14 4	3°41'07	27°24	25° 6	16°48	7°19	28°25	24°47	7° 9	27°41	25° 2	5°39	7°13	14°37	n.a.	T 24
W25	12 18 1	4°38'08	9♉32	27°13	17°53	7°58	28°38	24°54	7°13	27°40	25° 3	5°D39	7°10	14°44	n.a.	W25
T 26	12 21 57	5°35'08	21°50	29°21	18°58	8°37	28°52	25° 1	7°17	27°40	25° 4	5°40	7° 7	14°50	n.a.	T 26
F 27	12 25 54	6°32'09	4♊22	1♈30	20° 3	9°16	29° 6	25° 8	7°20	27°39	25° 4	5°41	7° 4	14°57	n.a.	F 27
S 28	12 29 50	7°29'09	17° 9	3°39	21° 8	9°55	29°19	25°14	7°24	27°38	25° 5	5°43	7° 1	15° 4	n.a.	S 28
S 29	12 33 47	8°26'08	0♋16	5°50	22°13	10°33	29°33	25°21	7°27	27°37	25° 5	5°44	6°58	15°11	n.a.	S 29
M30	12 37 44	9♈23'08	13♋46	8♈ 0	23♉17	11♊11	29♓47	25♒27	7♈31	27♏36	25♊ 6	5°R44	6♉54	15♓17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	27n15	3n32	18s46	2s50	10n 5	1n49	24s58	1s10	3s44	1s 2	16s43	2s19	1n55	0s30	19s38	0n35	8s 7	16s42	14n13	14n41	11s10		n.a.
M 2	6 57	28 18	4 18	18 24	2 50	10 34	1 52	25 3	1 11	3 38	1 1	16 41	2 19	1 56	0 30	19 38	0 35	8 7	16 43	14 13	14 40	11 7		n.a.
T 3	6 34	27 35	4 50	18 1	2 50	11 3	1 55	25 7	1 13	3 32	1 1	16 38	2 19	1 57	0 30	19 38	0 35	8 8	16 43	14 11	14 39	11 4		n.a.
W 4	6 12	25 1	5 6	17 35	2 49	11 31	1 57	25 10	1 15	3 27	1 1	16 36	2 19	1 59	0 30	19 38	0 35	8 8	16 43	14 9	14 38	11 1		n.a.
T 5	5 49	20 43	5 1	17 8	2 47	11 59	2 0	25 14	1 17	3 21	1 1	16 33	2 19	2 0	0 30	19 38	0 35	8 8	16 43	14 7	14 37	10 58		n.a.
F 6	5 26	15 1	4 35	16 38	2 45	12 27	2 2	25 17	1 18	3 15	1 1	16 31	2 19	2 2	0 30	19 38	0 36	8 8	16 44	14 5	14 36	10 54		n.a.
S 7	5 3	8 21	3 50	16 7	2 42	12 55	2 5	25 21	1 20	3 10	1 1	16 29	2 19	2 3	0 30	19 38	0 36	8 8	16 44	14 2	14 35	10 51		n.a.
S 8	4 41	1 13	2 48	15 33	2 38	13 22	2 7	25 23	1 22	3 4	1 1	16 26	2 19	2 4	0 30	19 37	0 36	8 8	16 44	14 1	14 34	10 48		n.a.
M 9	4 18	5s53	1 36	14 58	2 34	13 49	2 9	25 26	1 23	2 58	1 1	16 24	2 20	2 6	0 30	19 37	0 36	8 8	16 45	13 59	14 33	10 45		n.a.
T 10	3 55	12 31	0 18	14 20	2 29	14 16	2 12	25 29	1 25	2 53	1 1	16 21	2 20	2 7	0 30	19 37	0 36	8 8	16 45	13 59	14 32	10 42		n.a.
W11	3 32	18 19	0s58	13 41	2 23	14 42	2 14	25 31	1 27	2 47	1 0	16 19	2 20	2 9	0 30	19 37	0 36	8 8	16 45	13 59	14 31	10 39		n.a.
T 12	3 9	22 58	2 9	12 59	2 17	15 8	2 16	25 33	1 29	2 41	1 0	16 17	2 20	2 10	0 30	19 37	0 36	8 8	16 45	14 0	14 30	10 36		n.a.
F 13	2 45	26 15	3 10	12 16	2 11	15 33	2 18	25 35	1 30	2 36	1 0	16 14	2 20	2 11	0 30	19 37	0 36	8 8	16 46	14 0	14 29	10 33		n.a.
S 14	2 22	28 2	4 0	11 31	2 3	15 58	2 20	25 37	1 32	2 30	1 0	16 12	2 20	2 13	0 30	19 37	0 36	8 9	16 46	14 0	14 28	10 29		n.a.
S 15	1 59	28 19	4 37	10 44	1 56	16 23	2 22	25 38	1 34	2 24	1 0	16 10	2 20	2 14	0 30	19 37	0 36	8 9	16 46	14 0	14 27	10 26		n.a.
M16	1 36	27 10	5 0	9 55	1 47	16 47	2 24	25 39	1 36	2 19	1 0	16 7	2 21	2 16	0 30	19 37	0 36	8 9	16 47	13 59	14 26	10 23		n.a.
T 17	1 13	24 45	5 9	9 4	1 39	17 11	2 25	25 40	1 38	2 13	1 0	16 5	2 21	2 17	0 30	19 37	0 36	8 9	16 47	13 57	14 25	10 20		n.a.
W18	0 49	21 17	5 5	8 11	1 30	17 35	2 27	25 41	1 39	2 7	1 0	16 3	2 21	2 19	0 30	19 36	0 36	8 9	16 47	13 55	14 24	10 17		n.a.
T 19	0 26	16 59	4 48	7 17	1 20	17 58	2 29	25 42	1 41	2 1	1 0	16 0	2 21	2 20	0 30	19 36	0 36	8 9	16 48	13 53	14 22	10 14		n.a.
F 20	0 3	12 4	4 18	6 21	1 10	18 20	2 30	25 42	1 43	1 56	1 0	15 58	2 21	2 22	0 30	19 36	0 36	8 9	16 48	13 51	14 21	10 11		n.a.
S 21	0n20	6 43	3 37	5 24	1 0	18 42	2 31	25 43	1 45	1 50	1 0	15 56	2 21	2 23	0 30	19 36	0 36	8 10	16 48	13 49	14 20	10 7		n.a.
S 22	0 44	1 7	2 46	4 26	0 50	19 4	2 33	25 43	1 47	1 44	1 0	15 54	2 22	2 24	0 30	19 36	0 36	8 10	16 49	13 47	14 19	10 4		n.a.
M23	1 7	4n34	1 48	3 26	0 39	19 25	2 34	25 43	1 49	1 39	1 0	15 52	2 22	2 26	0 30	19 36	0 36	8 10	16 49	13 46	14 18	10 1		n.a.
T 24	1 30	10 7	0 45	2 26	0 28	19 46	2 35	25 42	1 50	1 33	0 59	15 49	2 22	2 27	0 30	19 35	0 36	8 10	16 49	13 45	14 17	9 58		n.a.
W25	1 53	15 23	0n21	1 24	0 18	20 6	2 36	25 42	1 52	1 27	0 59	15 47	2 22	2 29	0 30	19 35	0 36	8 10	16 50	13 45	14 16	9 55		n.a.
T 26	2 17	20 7	1 28	0 22	0 7	20 26	2 37	25 41	1 54	1 22	0 59	15 45	2 22	2 30	0 30	19 35	0 36	8 11	16 50	13 45	14 15	9 52		n.a.
F 27	2 40	24 3	2 31	0n40	0n 4	20 45	2 38	25 40	1 56	1 16	0 59	15 43	2 22	2 32	0 30	19 35	0 36	8 11	16 50	13 46	14 14	9 49		n.a.
S 28	3 3	26 53	3 28	1 43	0 14	21 3	2 38	25 39	1 58	1 11	0 59	15 41	2 23	2 33	0 30	19 35	0 36	8 11	16 51	13 46	14 13	9 45		n.a.
S 29	3 26	28 20	4 16	2 45	0 25	21 21	2 39	25 38	2 0	1 5	0 59	15 39	2 23	2 35	0 30	19 34	0 36	8 11	16 51	13 47	14 12	9 42		n.a.
M30	3n49	28n10	4n51	3n47	0n35	21n39	2n39	25s37	2s 2	0s59	0s59	15s37	2s23	2n36	0s30	19s34	0n36	8s11	16s51	13n47	14n11	9s39		n.a.

Julian Day Number = 406978.5, Delta T = 26h22m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'26, Lahiri = -53°26'26 Julian Calendar 1 Apr. 3599 BCE == Greg. Calendar 3 March 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 40	10♈20'07	27♋39	10♈11	24♉22	11♑50	0♈ 0	25♒34	7♈34	27°R35	25♑ 7	5°R43	6♉51	15♓24	n.a.	T 1
W 2	12 45 37	11°17'06	11♌56	12°21	25°26	12°27	0°14	25°40	7°38	27♏34	25° 7	5♉41	6°48	15°31	n.a.	W 2
T 3	12 49 33	12°14'04	26°35	14°31	26°29	13° 5	0°28	25°46	7°42	27°33	25° 8	5°38	6°45	15°37	n.a.	T 3
F 4	12 53 30	13°11'03	11♍30	16°39	27°33	13°43	0°41	25°53	7°45	27°32	25° 8	5°35	6°42	15°44	n.a.	F 4
S 5	12 57 26	14° 8'02	26°34	18°47	28°36	14°20	0°55	25°59	7°49	27°31	25° 8	5°33	6°39	15°51	n.a.	S 5
S 6	13 1 23	15° 5'00	11♎39	20°54	29°39	14°58	1° 8	26° 5	7°52	27°30	25° 9	5°31	6°35	15°57	n.a.	S 6
M 7	13 5 20	16° 1'59	26°34	22°59	0♊42	15°35	1°22	26°11	7°56	27°29	25° 9	5°30	6°32	16° 4	n.a.	M 7
T 8	13 9 16	16°58'58	11♏13	25° 3	1°45	16°12	1°35	26°17	7°59	27°28	25°10	5°D29	6°29	16°11	n.a.	T 8
W 9	13 13 13	17°55'58	25°30	27° 6	2°47	16°49	1°49	26°23	8° 3	27°27	25°10	5°30	6°26	16°17	n.a.	W 9
T 10	13 17 9	18°52'59	9♐20	29° 6	3°49	17°25	2° 2	26°29	8° 6	27°25	25°10	5°31	6°23	16°24	n.a.	T 10
F 11	13 21 6	19°50'00	22°45	1♉ 5	4°51	18° 2	2°16	26°35	8°10	27°24	25°11	5°33	6°19	16°31	n.a.	F 11
S 12	13 25 2	20°47'02	5♑45	3° 3	5°52	18°38	2°29	26°41	8°13	27°23	25°11	5°33	6°16	16°38	n.a.	S 12
S 13	13 28 59	21°44'04	18°23	4°58	6°53	19°14	2°42	26°46	8°17	27°22	25°11	5°R34	6°13	16°44	n.a.	S 13
M14	13 32 56	22°41'08	0♒43	6°52	7°54	19°49	2°56	26°52	8°20	27°20	25°11	5°34	6°10	16°51	n.a.	M14
T 15	13 36 52	23°38'12	12°49	8°43	8°55	20°25	3° 9	26°57	8°24	27°19	25°12	5°33	6° 7	16°58	n.a.	T 15
W16	13 40 49	24°35'17	24°46	10°33	9°55	21° 0	3°22	27° 3	8°27	27°18	25°12	5°32	6° 4	17° 4	n.a.	W16
T 17	13 44 45	25°32'22	6♓38	12°21	10°55	21°35	3°35	27° 8	8°31	27°17	25°12	5°31	6° 0	17°11	n.a.	T 17
F 18	13 48 42	26°29'29	18°28	14° 7	11°55	22°10	3°48	27°14	8°34	27°15	25°12	5°29	5°57	17°18	n.a.	F 18
S 19	13 52 38	27°26'36	0♈19	15°52	12°54	22°45	4° 2	27°19	8°38	27°14	25°12	5°28	5°54	17°24	n.a.	S 19
S 20	13 56 35	28°23'44	12°15	17°34	13°53	23°19	4°15	27°24	8°41	27°13	25°12	5°27	5°51	17°31	n.a.	S 20
M21	14 0 32	29°20'53	24°18	19°15	14°51	23°53	4°28	27°29	8°45	27°11	25°12	5°27	5°48	17°38	n.a.	M21
T 22	14 4 28	0♉18'03	6♉30	20°53	15°49	24°27	4°41	27°34	8°48	27°10	25°13	5°D27	5°44	17°44	n.a.	T 22
W23	14 8 25	1°15'13	18°52	22°30	16°47	25° 1	4°54	27°39	8°51	27° 8	25°13	5°27	5°41	17°51	n.a.	W23
T 24	14 12 21	2°12'25	1♊26	24° 5	17°44	25°34	5° 7	27°44	8°55	27° 7	25°13	5°27	5°38	17°58	n.a.	T 24
F 25	14 16 18	3° 9'37	14°13	25°38	18°41	26° 7	5°20	27°49	8°58	27° 5	25°R13	5°27	5°35	18° 5	n.a.	F 25
S 26	14 20 14	4° 6'50	27°14	27° 9	19°38	26°40	5°32	27°54	9° 1	27° 4	25°13	5°28	5°32	18°11	n.a.	S 26
S 27	14 24 11	5° 4'04	10♋31	28°39	20°34	27°12	5°45	27°58	9° 5	27° 2	25°13	5°R28	5°29	18°18	n.a.	S 27
M28	14 28 8	6° 1'18	24° 5	0♊ 6	21°29	27°44	5°58	28° 3	9° 8	27° 1	25°12	5°28	5°25	18°25	n.a.	M28
T 29	14 32 4	6°58'33	7♌55	1°31	22°24	28°16	6°11	28° 7	9°11	27° 0	25°12	5°D28	5°22	18°31	n.a.	T 29
W30	14 36 1	7°55'49	22° 2	2°55	23°18	28°48	6°23	28°12	9°14	26°58	25°12	5°28	5°19	18°38	n.a.	W30
T 31	14 39 57	8♉53'05	6♍24	4♊16	24♊12	29♑19	6♈36	28♒16	9♈18	26♏56	25♑12	5♉28	5♉16	18♓45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n12	26n15	5n11	4n48	0n44	21n56	2n40	25s35	2s 4	0s54	0s59	15s34	2s23	2n38	0s30	19s34	0n36	8s12	16s52	13n47	14n10	9s36		n.a.
W 2	4 35	22 39	5 12	5 49	0 53	22 12	2 40	25 33	2 6	0 48	0 59	15 32	2 23	2 39	0 30	19 34	0 36	8 12	16 52	13 46	14 9	9 33		n.a.
T 3	4 58	17 34	4 53	6 49	1 2	22 28	2 40	25 32	2 8	0 43	0 59	15 30	2 24	2 40	0 30	19 33	0 36	8 12	16 53	13 45	14 8	9 29		n.a.
F 4	5 20	11 21	4 15	7 47	1 10	22 43	2 40	25 30	2 9	0 37	0 59	15 28	2 24	2 42	0 30	19 33	0 36	8 12	16 53	13 44	14 6	9 26		n.a.
S 5	5 43	4 25	3 18	8 45	1 18	22 58	2 40	25 27	2 11	0 31	0 59	15 26	2 24	2 43	0 30	19 33	0 36	8 13	16 53	13 43	14 5	9 23		n.a.
S 6	6 6	2s46	2 8	9 40	1 25	23 12	2 39	25 25	2 13	0 26	0 59	15 24	2 24	2 45	0 30	19 33	0 36	8 13	16 54	13 42	14 4	9 20		n.a.
M 7	6 28	9 45	0 49	10 35	1 31	23 25	2 39	25 23	2 15	0 20	0 59	15 23	2 24	2 46	0 30	19 32	0 36	8 13	16 54	13 42	14 3	9 17		n.a.
T 8	6 51	16 6	0s32	11 27	1 37	23 38	2 38	25 20	2 17	0 15	0 59	15 21	2 25	2 48	0 30	19 32	0 36	8 14	16 54	13 42	14 2	9 14		n.a.
W 9	7 13	21 23	1 48	12 18	1 43	23 51	2 38	25 17	2 19	0 9	0 59	15 19	2 25	2 49	0 30	19 32	0 36	8 14	16 55	13 42	14 1	9 10		n.a.
T 10	7 35	25 20	2 56	13 6	1 47	24 2	2 37	25 14	2 21	0 4	0 59	15 17	2 25	2 50	0 30	19 32	0 36	8 14	16 55	13 43	14 0	9 7		n.a.
F 11	7 57	27 44	3 52	13 53	1 51	24 13	2 36	25 11	2 23	0n 2	0 59	15 15	2 25	2 52	0 30	19 31	0 36	8 14	16 55	13 43	13 59	9 4		n.a.
S 12	8 19	28 31	4 34	14 38	1 54	24 23	2 35	25 8	2 25	0 7	0 58	15 13	2 25	2 53	0 30	19 31	0 36	8 15	16 56	13 43	13 58	9 1		n.a.
S 13	8 41	27 45	5 2	15 21	1 57	24 33	2 33	25 5	2 27	0 13	0 58	15 11	2 26	2 55	0 30	19 31	0 36	8 15	16 56	13 43	13 57	8 57		n.a.
M14	9 3	25 39	5 15	16 2	1 59	24 42	2 32	25 2	2 29	0 18	0 58	15 10	2 26	2 56	0 30	19 31	0 36	8 15	16 57	13 43	13 56	8 54		n.a.
T 15	9 25	22 24	5 14	16 41	2 1	24 51	2 30	24 58	2 31	0 24	0 58	15 8	2 26	2 58	0 30	19 30	0 36	8 16	16 57	13 43	13 55	8 51		n.a.
W16	9 46	18 17	4 59	17 18	2 1	24 59	2 29	24 54	2 33	0 29	0 58	15 6	2 26	2 59	0 30	19 30	0 36	8 16	16 57	13 43	13 54	8 48		n.a.
T 17	10 8	13 29	4 31	17 52	2 2	25 6	2 27	24 51	2 35	0 35	0 58	15 4	2 27	3 0	0 30	19 30	0 36	8 16	16 58	13 42	13 52	8 45		n.a.
F 18	10 29	8 13	3 52	18 25	2 1	25 12	2 25	24 47	2 37	0 40	0 58	15 3	2 27	3 2	0 30	19 29	0 36	8 17	16 58	13 42	13 51	8 41		n.a.
S 19	10 50	2 39	3 3	18 56	2 0	25 18	2 23	24 43	2 39	0 45	0 58	15 1	2 27	3 3	0 30	19 29	0 36	8 17	16 58	13 42	13 50	8 38		n.a.
S 20	11 11	3n 3	2 5	19 25	1 59	25 24	2 20	24 39	2 42	0 51	0 58	14 59	2 27	3 5	0 30	19 29	0 36	8 17	16 59	13 41	13 49	8 35		n.a.
M21	11 32	8 43	1 1	19 52	1 57	25 28	2 18	24 35	2 44	0 56	0 58	14 58	2 28	3 6	0 30	19 28	0 36	8 18	16 59	13 41	13 48	8 32		n.a.
T 22	11 53	14 8	0n 6	20 17	1 54	25 32	2 15	24 31	2 46	1 1	0 58	14 56	2 28	3 7	0 30	19 28	0 36	8 18	17 0	13 41	13 47	8 29		n.a.
W23	12 13	19 4	1 14	20 40	1 51	25 35	2 12	24 27	2 48	1 7	0 58	14 55	2 28	3 9	0 30	19 28	0 36	8 18	17 0	13 41	13 46	8 25		n.a.
T 24	12 33	23 16	2 19	21 1	1 47	25 38	2 9	24 22	2 50	1 12	0 58	14 53	2 28	3 10	0 30	19 27	0 36	8 19	17 0	13 41	13 45	8 22		n.a.
F 25	12 53	26 24	3 19	21 20	1 43	25 40	2 6	24 18	2 52	1 17	0 58	14 52	2 29	3 11	0 30	19 27	0 36	8 19	17 1	13 41	13 44	8 19		n.a.
S 26	13 13	28 12	4 9	21 38	1 38	25 42	2 3	24 13	2 54	1 22	0 58	14 50	2 29	3 13	0 30	19 27	0 36	8 19	17 1	13 41	13 43	8 16		n.a.
S 27	13 33	28 25	4 48	21 54	1 33	25 43	1 59	24 9	2 56	1 28	0 58	14 49	2 29	3 14	0 30	19 26	0 36	8 20	17 1	13 41	13 42	8 12		n.a.
M28	13 53	26 58	5 11	22 8	1 28	25 43	1 55	24 4	2 58	1 33	0 58	14 48	2 29	3 15	0 30	19 26	0 36	8 20	17 2	13 41	13 41	8 9		n.a.
T 29	14 12	23 51	5 17	22 20	1 22	25 42	1 52	24 0	3 0	1 38	0 58	14 46	2 30	3 17	0 30	19 26	0 36	8 21	17 2	13 41	13 39	8 6		n.a.
W30	14 31	19 18	5 4	22 31	1 15	25 41	1 47	23 55	3 3	1 43	0 58	14 45	2 30	3 18	0 30	19 25	0 35	8 21	17 3	13 41	13 38	8 3		n.a.
T 31	14n50	13n35	4n32	22n40	1n 8	25n40	1n43	23s50	3s 5	1n48	0s58	14s44	2s30	3n19	0s30	19s25	0n35	8s21	17s 3	13n41	13n37	7s59		n.a.

Julian Day Number = 407008.5, Delta T = 26h22m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'22, Lahiri = -53°26'22 Julian Calendar 1 May 3599 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3599 BCE

The year -3598 astronomical counting style corresponds to year 3599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 54	9♉50'22	20♍58	5♊36	25♊ 6	29♂50	6♈49	28♒20	9♈21	26°R55	25°R12	5♉28	5♉13	18♓51	n.a.	F 1
S 2	14 47 50	10°47'40	5♎40	6°53	25°58	0♒21	7° 1	28°25	9°24	26♏53	25♂12	5°29	5°10	18°58	n.a.	S 2
S 3	14 51 47	11°45'00	20°22	8° 8	26°51	0°51	7°13	28°29	9°27	26°52	25°12	5°29	5° 6	19° 5	n.a.	S 3
M 4	14 55 44	12°42'20	5♏ 1	9°21	27°42	1°21	7°26	28°33	9°30	26°50	25°11	5°R29	5° 3	19°11	n.a.	M 4
T 5	14 59 40	13°39'41	19°27	10°31	28°33	1°51	7°38	28°36	9°33	26°49	25°11	5°29	5° 0	19°18	n.a.	T 5
W 6	15 3 37	14°37'04	3♐37	11°40	29°23	2°20	7°50	28°40	9°37	26°47	25°11	5°28	4°57	19°25	n.a.	W 6
T 7	15 7 33	15°34'28	17°26	12°45	0♋13	2°49	8° 3	28°44	9°40	26°45	25°11	5°27	4°54	19°31	n.a.	T 7
F 8	15 11 30	16°31'54	0♑52	13°49	1° 2	3°17	8°15	28°47	9°43	26°44	25°10	5°26	4°50	19°38	n.a.	F 8
S 9	15 15 26	17°29'21	13°55	14°49	1°50	3°45	8°27	28°51	9°46	26°42	25°10	5°25	4°47	19°45	n.a.	S 9
S 10	15 19 23	18°26'50	26°36	15°47	2°37	4°13	8°39	28°54	9°49	26°41	25°10	5°23	4°44	19°52	n.a.	S 10
M11	15 23 20	19°24'21	8♒58	16°42	3°24	4°41	8°51	28°58	9°52	26°39	25° 9	5°23	4°41	19°58	n.a.	M11
T 12	15 27 16	20°21'53	21° 5	17°33	4°10	5° 8	9° 3	29° 1	9°55	26°37	25° 9	5°D22	4°38	20° 5	n.a.	T 12
W13	15 31 13	21°19'27	3♓ 3	18°22	4°55	5°34	9°14	29° 4	9°57	26°36	25° 8	5°23	4°35	20°12	n.a.	W13
T 14	15 35 9	22°17'02	14°54	19° 7	5°39	6° 0	9°26	29° 7	10° 0	26°34	25° 8	5°24	4°31	20°18	n.a.	T 14
F 15	15 39 6	23°14'40	26°45	19°49	6°22	6°26	9°38	29°10	10° 3	26°33	25° 8	5°25	4°28	20°25	n.a.	F 15
S 16	15 43 2	24°12'19	8♈39	20°27	7° 4	6°51	9°49	29°13	10° 6	26°31	25° 7	5°26	4°25	20°32	n.a.	S 16
S 17	15 46 59	25°10'00	20°40	21° 1	7°45	7°16	10° 1	29°16	10° 9	26°29	25° 7	5°28	4°22	20°38	n.a.	S 17
M18	15 50 56	26° 7'42	2♉52	21°30	8°25	7°40	10°12	29°18	10°12	26°28	25° 6	5°R28	4°19	20°45	n.a.	M18
T 19	15 54 52	27° 5'26	15°16	21°56	9° 4	8° 4	10°24	29°21	10°14	26°26	25° 6	5°28	4°16	20°52	n.a.	T 19
W20	15 58 49	28° 3'13	27°55	22°16	9°42	8°28	10°35	29°23	10°17	26°24	25° 5	5°27	4°12	20°58	n.a.	W20
T 21	16 2 45	29° 1'01	10♊50	22°32	10°19	8°50	10°46	29°25	10°20	26°23	25° 4	5°24	4° 9	21° 5	n.a.	T 21
F 22	16 6 42	29°58'50	23°59	22°43	10°55	9°13	10°57	29°28	10°22	26°21	25° 4	5°21	4° 6	21°12	n.a.	F 22
S 23	16 10 38	0♊56'41	7♋23	22°R48	11°29	9°35	11° 8	29°30	10°25	26°19	25° 3	5°17	4° 3	21°18	n.a.	S 23
S 24	16 14 35	1°54'34	20°59	22°48	12° 2	9°56	11°19	29°32	10°27	26°18	25° 3	5°13	4° 0	21°25	n.a.	S 24
M25	16 18 32	2°52'28	4♌47	22°42	12°34	10°17	11°30	29°34	10°30	26°16	25° 2	5°10	3°56	21°32	n.a.	M25
T 26	16 22 28	3°50'24	18°45	22°31	13° 4	10°37	11°41	29°35	10°32	26°15	25° 1	5° 8	3°53	21°38	n.a.	T 26
W27	16 26 25	4°48'21	2♍50	22°13	13°33	10°56	11°51	29°37	10°35	26°13	25° 1	5°D 7	3°50	21°45	n.a.	W27
T 28	16 30 21	5°46'20	17° 1	21°50	14° 0	11°15	12° 2	29°39	10°37	26°11	25° 0	5° 8	3°47	21°52	n.a.	T 28
F 29	16 34 18	6°44'20	1♎17	21°21	14°26	11°34	12°12	29°40	10°39	26°10	24°59	5° 9	3°44	21°59	n.a.	F 29
S 30	16 38 14	7♊42'22	15♎34	20♊46	14♋50	11♒52	12♈23	29♒41	10♈42	26♏ 8	24♂59	5♉10	3♉41	22♓ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 9	7n 4	3n43	22n48	1n 1	25n37	1n39	23s46	3s 7	1n53	0s58	14s42	2s30	3n21	0s30	19s25	0n35	8s22	17s 3	13n42	13n36	7s56		n.a.
S 2	15 27	0 6	2 38	22 54	0 53	25 35	1 34	23 41	3 9	1 58	0 58	14 41	2 31	3 22	0 30	19 24	0 35	8 22	17 4	13 42	13 35	7 53		n.a.
S 3	15 46	6s53	1 23	22 59	0 45	25 31	1 29	23 36	3 11	2 3	0 58	14 40	2 31	3 23	0 30	19 24	0 35	8 23	17 4	13 42	13 34	7 50		n.a.
M 4	16 4	13 30	0 3	23 2	0 36	25 27	1 24	23 32	3 13	2 8	0 58	14 39	2 31	3 24	0 30	19 24	0 35	8 23	17 4	13 42	13 33	7 46		n.a.
T 5	16 21	19 17	1s17	23 4	0 27	25 23	1 19	23 27	3 16	2 13	0 58	14 38	2 32	3 26	0 30	19 23	0 35	8 23	17 5	13 42	13 32	7 43		n.a.
W 6	16 39	23 53	2 30	23 5	0 18	25 17	1 13	23 22	3 18	2 18	0 58	14 37	2 32	3 27	0 30	19 23	0 35	8 24	17 5	13 42	13 31	7 40		n.a.
T 7	16 56	26 59	3 32	23 4	0 8	25 12	1 7	23 17	3 20	2 23	0 58	14 35	2 32	3 28	0 30	19 22	0 35	8 24	17 5	13 41	13 30	7 36		n.a.
F 8	17 13	28 25	4 21	23 2	0s 2	25 6	1 1	23 12	3 22	2 28	0 58	14 34	2 32	3 29	0 30	19 22	0 35	8 25	17 6	13 41	13 29	7 33		n.a.
S 9	17 30	28 12	4 54	22 59	0 12	24 59	0 55	23 8	3 24	2 33	0 58	14 33	2 33	3 31	0 30	19 22	0 35	8 25	17 6	13 40	13 27	7 30		n.a.
S 10	17 46	26 30	5 12	22 55	0 23	24 52	0 49	23 3	3 27	2 38	0 58	14 32	2 33	3 32	0 30	19 21	0 35	8 25	17 6	13 40	13 26	7 27		n.a.
M11	18 3	23 33	5 15	22 50	0 34	24 44	0 42	22 58	3 29	2 43	0 58	14 32	2 33	3 33	0 30	19 21	0 35	8 26	17 7	13 40	13 25	7 23		n.a.
T 12	18 18	19 38	5 4	22 44	0 45	24 36	0 35	22 54	3 31	2 47	0 58	14 31	2 34	3 34	0 30	19 21	0 35	8 26	17 7	13 39	13 24	7 20		n.a.
W13	18 34	14 59	4 40	22 37	0 56	24 27	0 28	22 49	3 33	2 52	0 58	14 30	2 34	3 35	0 30	19 20	0 35	8 27	17 8	13 40	13 23	7 17		n.a.
T 14	18 49	9 50	4 4	22 29	1 8	24 18	0 21	22 44	3 36	2 57	0 58	14 29	2 34	3 36	0 30	19 20	0 35	8 27	17 8	13 40	13 22	7 14		n.a.
F 15	19 4	4 20	3 18	22 21	1 20	24 8	0 13	22 40	3 38	3 2	0 58	14 28	2 34	3 37	0 30	19 19	0 35	8 27	17 8	13 40	13 21	7 10		n.a.
S 16	19 19	1n20	2 23	22 11	1 32	23 58	0 6	22 35	3 40	3 6	0 58	14 27	2 35	3 39	0 30	19 19	0 35	8 28	17 9	13 41	13 20	7 7		n.a.
S 17	19 34	7 2	1 21	22 2	1 44	23 48	0s 2	22 31	3 42	3 11	0 58	14 27	2 35	3 40	0 30	19 19	0 35	8 28	17 9	13 41	13 19	7 4		n.a.
M18	19 48	12 34	0 14	21 51	1 56	23 37	0 11	22 27	3 45	3 15	0 58	14 26	2 35	3 41	0 30	19 18	0 35	8 29	17 9	13 42	13 18	7 0		n.a.
T 19	20 1	17 42	0n54	21 41	2 9	23 26	0 19	22 22	3 47	3 20	0 58	14 25	2 36	3 42	0 30	19 18	0 35	8 29	17 10	13 41	13 17	6 57		n.a.
W20	20 15	22 10	2 0	21 30	2 21	23 15	0 28	22 18	3 49	3 24	0 58	14 25	2 36	3 43	0 30	19 18	0 35	8 30	17 10	13 41	13 15	6 54		n.a.
T 21	20 28	25 40	3 2	21 18	2 33	23 3	0 37	22 14	3 51	3 29	0 58	14 24	2 36	3 44	0 30	19 17	0 35	8 30	17 10	13 40	13 14	6 51		n.a.
F 22	20 41	27 51	3 55	21 7	2 45	22 51	0 46	22 10	3 54	3 33	0 58	14 24	2 37	3 45	0 30	19 17	0 35	8 30	17 10	13 39	13 13	6 47		n.a.
S 23	20 53	28 28	4 37	20 55	2 57	22 38	0 56	22 6	3 56	3 38	0 58	14 23	2 37	3 46	0 30	19 16	0 35	8 31	17 11	13 38	13 12	6 44		n.a.
S 24	21 5	27 23	5 3	20 44	3 9	22 25	1 6	22 2	3 58	3 42	0 58	14 23	2 37	3 47	0 30	19 16	0 35	8 31	17 11	13 36	13 11	6 41		n.a.
M25	21 17	24 37	5 13	20 32	3 20	22 12	1 16	21 59	4 1	3 46	0 58	14 23	2 38	3 48	0 30	19 16	0 35	8 32	17 11	13 35	13 10	6 37		n.a.
T 26	21 29	20 24	5 4	20 21	3 31	21 59	1 26	21 55	4 3	3 51	0 58	14 22	2 38	3 49	0 30	19 15	0 35	8 32	17 12	13 35	13 9	6 34		n.a.
W27	21 40	15 1	4 37	20 10	3 40	21 46	1 37	21 52	4 5	3 55	0 58	14 22	2 38	3 50	0 30	19 15	0 35	8 33	17 12	13 34	13 8	6 31		n.a.
T 28	21 50	8 49	3 53	20 0	3 49	21 32	1 47	21 49	4 7	3 59	0 58	14 22	2 39	3 51	0 30	19 15	0 35	8 33	17 12	13 34	13 7	6 27		n.a.
F 29	22 0	2 8	2 55	19 50	3 57	21 18	1 58	21 45	4 10	4 3	0 58	14 21	2 39	3 52	0 30	19 14	0 35	8 34	17 13	13 35	13 5	6 24		n.a.
S 30	22n10	4s40	1n45	19n41	4s 4	21n 5	2s10	21s42	4s12	4n 7	0s59	14s21	2s39	3n53	0s30	19s14	0n35	8s34	17s13	13n35	13n 4	6s21		n.a.

Julian Day Number = 407039.5, Delta T = 26h22m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'18, Lahiri = -53°26'18 Julian Calendar 1 June 3599 BCE == Greg. Calendar 3 May 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 11	8♊40'25	29♎50	20°R 5	15♋12	12♒ 9	12♈33	29♒43	10♈44	26°R 7	24°R58	5°R11	3♉37	22♓12	n.a.	S 1
M 2	16 46 7	9°38'30	14♏ 3	19♊20	15°32	12°25	12°43	29°44	10°46	26♏ 5	24♑57	5♉11	3°34	22°19	n.a.	M 2
T 3	16 50 4	10°36'38	28° 7	18°31	15°51	12°41	12°53	29°45	10°48	26° 3	24°56	5° 9	3°31	22°25	n.a.	T 3
W 4	16 54 0	11°34'47	11♐59	17°38	16° 8	12°57	13° 3	29°46	10°51	26° 2	24°55	5° 6	3°28	22°32	n.a.	W 4
T 5	16 57 57	12°32'58	25°35	16°42	16°23	13°11	13°13	29°47	10°53	26° 0	24°55	5° 1	3°25	22°39	n.a.	T 5
F 6	17 1 54	13°31'11	8♑54	15°45	16°36	13°25	13°23	29°47	10°55	25°59	24°54	4°54	3°22	22°45	n.a.	F 6
S 7	17 5 50	14°29'26	21°53	14°47	16°46	13°39	13°33	29°48	10°57	25°57	24°53	4°48	3°18	22°52	n.a.	S 7
S 8	17 9 47	15°27'44	4♒32	13°50	16°55	13°51	13°42	29°48	10°59	25°56	24°52	4°41	3°15	22°59	n.a.	S 8
M 9	17 13 43	16°26'03	16°55	12°55	17° 2	14° 3	13°52	29°49	11° 1	25°54	24°51	4°36	3°12	23° 5	n.a.	M 9
T 10	17 17 40	17°24'25	29° 2	12° 4	17° 6	14°14	14° 1	29°49	11° 3	25°53	24°50	4°32	3° 9	23°12	n.a.	T 10
W11	17 21 36	18°22'49	11♓ 0	11°17	17°R 8	14°25	14°10	29°49	11° 4	25°51	24°49	4°31	3° 6	23°19	n.a.	W11
T 12	17 25 33	19°21'16	22°51	10°36	17° 8	14°35	14°19	29°R49	11° 6	25°50	24°49	4°D30	3° 2	23°25	n.a.	T 12
F 13	17 29 29	20°19'45	4♈41	10° 1	17° 5	14°43	14°28	29°49	11° 8	25°48	24°48	4°31	2°59	23°32	n.a.	F 13
S 14	17 33 26	21°18'16	16°36	9°34	17° 0	14°52	14°37	29°49	11°10	25°47	24°47	4°33	2°56	23°39	n.a.	S 14
S 15	17 37 23	22°16'50	28°40	9°16	16°53	14°59	14°46	29°49	11°11	25°45	24°46	4°R34	2°53	23°45	n.a.	S 15
M16	17 41 19	23°15'26	10♉58	9° 6	16°44	15° 5	14°54	29°48	11°13	25°44	24°45	4°34	2°50	23°52	n.a.	M16
T 17	17 45 16	24°14'04	23°32	9°D 5	16°32	15°11	15° 3	29°48	11°15	25°43	24°44	4°32	2°47	23°59	n.a.	T 17
W18	17 49 12	25°12'45	6♊27	9°13	16°17	15°16	15°11	29°47	11°16	25°41	24°43	4°28	2°43	24° 5	n.a.	W18
T 19	17 53 9	26°11'28	19°42	9°31	16° 1	15°20	15°19	29°46	11°18	25°40	24°42	4°22	2°40	24°12	n.a.	T 19
F 20	17 57 5	27°10'14	3♋15	9°58	15°42	15°23	15°27	29°46	11°19	25°39	24°41	4°14	2°37	24°19	n.a.	F 20
S 21	18 1 2	28° 9'02	17° 6	10°34	15°21	15°25	15°35	29°45	11°21	25°37	24°40	4° 5	2°34	24°25	n.a.	S 21
S 22	18 4 58	29° 7'51	1♌10	11°18	14°58	15°26	15°43	29°44	11°22	25°36	24°39	3°56	2°31	24°32	n.a.	S 22
M23	18 8 55	0♋ 6'43	15°21	12°11	14°33	15°R27	15°51	29°42	11°23	25°35	24°38	3°48	2°28	24°39	n.a.	M23
T 24	18 12 51	1° 5'37	29°36	13°11	14° 5	15°27	15°58	29°41	11°24	25°33	24°36	3°42	2°24	24°46	n.a.	T 24
W25	18 16 48	2° 4'32	13♍51	14°18	13°37	15°25	16° 6	29°40	11°26	25°32	24°35	3°38	2°21	24°52	n.a.	W25
T 26	18 20 45	3° 3'30	28° 2	15°32	13° 6	15°23	16°13	29°38	11°27	25°31	24°34	3°D37	2°18	24°59	n.a.	T 26
F 27	18 24 41	4° 2'29	12♎ 9	16°51	12°34	15°20	16°20	29°37	11°28	25°30	24°33	3°37	2°15	25° 6	n.a.	F 27
S 28	18 28 38	5° 1'31	26° 9	18°16	12° 1	15°16	16°27	29°35	11°29	25°28	24°32	3°37	2°12	25°12	n.a.	S 28
S 29	18 32 34	6° 0'34	10♏ 3	19°45	11°26	15°11	16°34	29°33	11°30	25°27	24°31	3°R37	2° 8	25°19	n.a.	S 29
M30	18 36 31	6°59'40	23°50	21°18	10°51	15° 6	16°41	29°31	11°31	25°26	24°30	3°36	2° 5	25°26	n.a.	M30
T 31	18 40 27	7♋58'47	7♐28	22♊55	10♋15	14♒59	16♈47	29♒29	11♈32	25♏25	24♑29	3♉31	2♉ 2	25♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n20	11s15	0n29	19n32	4s10	20n51	2s21	21s39	4s14	4n11	0s59	14s21	2s39	3n54	0s30	19s14	0n35	8s34	17s13	13n36	13n 3	6s17		n.a.
M 2	22 29	17 14	0s48	19 25	4 14	20 36	2 33	21 37	4 17	4 16	0 59	14 21	2 40	3 55	0 30	19 13	0 35	8 35	17 13	13 36	13 2	6 14		n.a.
T 3	22 38	22 14	2 2	19 18	4 16	20 22	2 45	21 34	4 19	4 19	0 59	14 21	2 40	3 55	0 30	19 13	0 35	8 35	17 14	13 35	13 1	6 11		n.a.
W 4	22 46	25 54	3 7	19 13	4 17	20 8	2 57	21 32	4 21	4 23	0 59	14 21	2 40	3 56	0 30	19 12	0 35	8 36	17 14	13 34	13 0	6 7		n.a.
T 5	22 54	28 0	4 0	19 9	4 16	19 54	3 10	21 30	4 23	4 27	0 59	14 21	2 41	3 57	0 30	19 12	0 35	8 36	17 14	13 32	12 59	6 4		n.a.
F 6	23 1	28 24	4 39	19 6	4 12	19 40	3 23	21 28	4 26	4 31	0 59	14 21	2 41	3 58	0 30	19 12	0 35	8 37	17 15	13 30	12 58	6 1		n.a.
S 7	23 9	27 12	5 2	19 5	4 7	19 26	3 35	21 26	4 28	4 35	0 59	14 21	2 41	3 59	0 30	19 11	0 35	8 37	17 15	13 28	12 57	5 58		n.a.
S 8	23 15	24 38	5 9	19 6	4 0	19 12	3 49	21 24	4 30	4 39	0 59	14 21	2 42	4 0	0 30	19 11	0 35	8 37	17 15	13 25	12 55	5 54		n.a.
M 9	23 22	20 58	5 2	19 8	3 51	18 58	4 2	21 23	4 32	4 42	0 59	14 21	2 42	4 0	0 30	19 11	0 35	8 38	17 15	13 24	12 54	5 51		n.a.
T 10	23 27	16 30	4 42	19 12	3 40	18 44	4 15	21 21	4 34	4 46	0 59	14 21	2 42	4 1	0 30	19 10	0 35	8 38	17 15	13 22	12 53	5 48		n.a.
W11	23 33	11 27	4 9	19 18	3 28	18 30	4 28	21 20	4 37	4 50	0 59	14 22	2 43	4 2	0 30	19 10	0 35	8 39	17 16	13 22	12 52	5 44		n.a.
T 12	23 38	6 3	3 26	19 26	3 14	18 17	4 42	21 19	4 39	4 53	0 59	14 22	2 43	4 3	0 30	19 10	0 35	8 39	17 16	13 22	12 51	5 41		n.a.
F 13	23 43	0 26	2 34	19 36	2 59	18 4	4 56	21 19	4 41	4 57	0 59	14 22	2 43	4 3	0 30	19 9	0 35	8 39	17 16	13 22	12 50	5 37		n.a.
S 14	23 47	5n14	1 36	19 48	2 42	17 51	5 9	21 18	4 43	5 0	0 59	14 23	2 44	4 4	0 30	19 9	0 35	8 40	17 16	13 22	12 49	5 34		n.a.
S 15	23 50	10 47	0 32	20 2	2 25	17 38	5 23	21 18	4 45	5 4	0 59	14 23	2 44	4 5	0 30	19 9	0 35	8 40	17 17	13 23	12 48	5 31		n.a.
M16	23 54	16 3	0n34	20 17	2 8	17 26	5 36	21 18	4 47	5 7	0 59	14 23	2 44	4 5	0 30	19 8	0 35	8 41	17 17	13 23	12 47	5 27		n.a.
T 17	23 57	20 46	1 40	20 35	1 50	17 14	5 50	21 18	4 49	5 10	0 59	14 24	2 45	4 6	0 30	19 8	0 35	8 41	17 17	13 22	12 45	5 24		n.a.
W18	23 59	24 38	2 43	20 54	1 33	17 3	6 3	21 18	4 51	5 14	0 59	14 24	2 45	4 6	0 30	19 8	0 35	8 42	17 17	13 21	12 44	5 21		n.a.
T 19	24 1	27 17	3 38	21 14	1 15	16 52	6 16	21 19	4 53	5 17	0 59	14 25	2 45	4 7	0 31	19 7	0 35	8 42	17 17	13 19	12 43	5 17		n.a.
F 20	24 2	28 24	4 22	21 35	0 58	16 41	6 29	21 20	4 55	5 20	0 59	14 26	2 45	4 8	0 31	19 7	0 35	8 42	17 18	13 16	12 42	5 14		n.a.
S 21	24 4	27 46	4 52	21 57	0 41	16 31	6 41	21 21	4 57	5 23	1 0	14 26	2 46	4 8	0 31	19 7	0 35	8 43	17 18	13 13	12 41	5 11		n.a.
S 22	24 4	25 22	5 5	22 19	0 25	16 22	6 54	21 22	4 59	5 26	1 0	14 27	2 46	4 9	0 31	19 7	0 35	8 43	17 18	13 10	12 40	5 7		n.a.
M23	24 4	21 24	4 59	22 42	0 9	16 13	7 5	21 24	5 1	5 29	1 0	14 28	2 46	4 9	0 31	19 6	0 35	8 43	17 18	13 7	12 39	5 4		n.a.
T 24	24 4	16 11	4 35	23 4	0n 6	16 4	7 17	21 26	5 3	5 32	1 0	14 28	2 47	4 10	0 31	19 6	0 35	8 44	17 18	13 5	12 38	5 1		n.a.
W25	24 3	10 5	3 54	23 27	0 19	15 56	7 27	21 28	5 4	5 35	1 0	14 29	2 47	4 10	0 31	19 6	0 35	8 44	17 18	13 4	12 37	4 57		n.a.
T 26	24 2	3 31	2 58	23 48	0 32	15 49	7 37	21 30	5 6	5 38	1 0	14 30	2 47	4 10	0 31	19 5	0 34	8 45	17 19	13 3	12 35	4 54		n.a.
F 27	24 0	3s13	1 52	24 8	0 44	15 43	7 47	21 33	5 8	5 40	1 0	14 31	2 48	4 11	0 31	19 5	0 34	8 45	17 19	13 3	12 34	4 51		n.a.
S 28	23 58	9 45	0 40	24 27	0 55	15 37	7 56	21 35	5 9	5 43	1 0	14 32	2 48	4 11	0 31	19 5	0 34	8 45	17 19	13 3	12 33	4 47		n.a.
S 29	23 56	15 45	0s34	24 45	1 5	15 32	8 4	21 38	5 11	5 46	1 0	14 33	2 48	4 12	0 31	19 5	0 34	8 46	17 19	13 3	12 32	4 44		n.a.
M30	23 53	20 55	1 45	25 0	1 14	15 28	8 11	21 41	5 12	5 48	1 0	14 34	2 48	4 12	0 31	19 4	0 34	8 46	17 19	13 3	12 31	4 40		n.a.
T 31	23n49	24s55	2s50	25n14	1n21	15n24	8s17	21s44	5s13	5n51	1s 0	14s35	2s49	4n12	0s31	19s 4	0n34	8s46	17s19	13n 1	12n30	4s37		n.a.

Julian Day Number = 407069.5, Delta T = 26h22m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'14, Lahiri = -53°26'14 Julian Calendar 1 July 3599 BCE == Greg. Calendar 2 June 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 24	8♋57'57	20♐56	24♊34	9°R39	14°R52	16♈53	29°R27	11♈32	25°R24	24°R28	3°R24	1♉59	25♓39	n.a.	W 1
T 2	18 48 20	9°57'09	4♑12	26°16	9♋ 2	14♒43	17° 0	29♒25	11°33	25♏23	24♑27	3♉15	1°56	25°46	n.a.	T 2
F 3	18 52 17	10°56'23	17°15	27°59	8°26	14°34	17° 6	29°22	11°34	25°22	24°25	3° 4	1°53	25°52	n.a.	F 3
S 4	18 56 13	11°55'40	0♒ 3	29°44	7°50	14°24	17°12	29°20	11°35	25°21	24°24	2°51	1°49	25°59	n.a.	S 4
S 5	19 0 10	12°54'59	12°35	1♋30	7°14	14°14	17°17	29°17	11°35	25°20	24°23	2°39	1°46	26° 6	n.a.	S 5
M 6	19 4 6	13°54'20	24°53	3°17	6°40	14° 2	17°23	29°15	11°36	25°19	24°22	2°29	1°43	26°12	n.a.	M 6
T 7	19 8 3	14°53'43	6♓58	5° 4	6° 6	13°49	17°28	29°12	11°36	25°18	24°21	2°21	1°40	26°19	n.a.	T 7
W 8	19 12 0	15°53'09	18°53	6°51	5°34	13°36	17°34	29° 9	11°37	25°17	24°20	2°15	1°37	26°26	n.a.	W 8
T 9	19 15 56	16°52'38	0♈43	8°39	5° 3	13°22	17°39	29° 6	11°37	25°16	24°18	2°12	1°34	26°32	n.a.	T 9
F 10	19 19 53	17°52'09	12°31	10°27	4°34	13° 7	17°44	29° 3	11°38	25°15	24°17	2°10	1°30	26°39	n.a.	F 10
S 11	19 23 49	18°51'43	24°25	12°14	4° 7	12°52	17°48	29° 0	11°38	25°15	24°16	2°D10	1°27	26°46	n.a.	S 11
S 12	19 27 46	19°51'19	6♉28	14° 1	3°41	12°36	17°53	28°57	11°38	25°14	24°15	2°R10	1°24	26°52	n.a.	S 12
M13	19 31 42	20°50'58	18°46	15°47	3°18	12°19	17°57	28°54	11°38	25°13	24°14	2° 9	1°21	26°59	n.a.	M13
T 14	19 35 39	21°50'39	1♊25	17°34	2°56	12° 1	18° 1	28°50	11°39	25°12	24°13	2° 6	1°18	27° 6	n.a.	T 14
W15	19 39 35	22°50'23	14°27	19°19	2°37	11°43	18° 5	28°47	11°39	25°12	24°11	2° 1	1°14	27°12	n.a.	W15
T 16	19 43 32	23°50'09	27°55	21° 4	2°21	11°24	18° 9	28°43	11°R39	25°11	24°10	1°52	1°11	27°19	n.a.	T 16
F 17	19 47 28	24°49'57	11♋47	22°49	2° 6	11° 5	18°13	28°40	11°39	25°10	24° 9	1°42	1° 8	27°26	n.a.	F 17
S 18	19 51 25	25°49'48	26° 1	24°32	1°54	10°46	18°16	28°36	11°39	25°10	24° 8	1°30	1° 5	27°32	n.a.	S 18
S 19	19 55 21	26°49'41	10♌32	26°15	1°45	10°26	18°20	28°32	11°38	25° 9	24° 7	1°18	1° 2	27°39	n.a.	S 19
M20	19 59 18	27°49'37	25°11	27°58	1°38	10° 5	18°23	28°28	11°38	25° 9	24° 5	1° 7	0°59	27°46	n.a.	M20
T 21	20 3 15	28°49'34	9♍51	29°40	1°33	9°44	18°26	28°25	11°38	25° 8	24° 4	0°58	0°55	27°52	n.a.	T 21
W22	20 7 11	29°49'33	24°26	1♌21	1°D31	9°23	18°28	28°21	11°38	25° 8	24° 3	0°52	0°52	27°59	n.a.	W22
T 23	20 11 8	0♌49'34	8♎50	3° 1	1°31	9° 2	18°31	28°16	11°37	25° 7	24° 2	0°49	0°49	28° 6	n.a.	T 23
F 24	20 15 4	1°49'36	23° 1	4°41	1°33	8°41	18°33	28°12	11°37	25° 7	24° 1	0°49	0°46	28°12	n.a.	F 24
S 25	20 19 1	2°49'41	6♏57	6°20	1°38	8°19	18°35	28° 8	11°37	25° 6	24° 0	0°48	0°43	28°19	n.a.	S 25
S 26	20 22 57	3°49'47	20°39	7°59	1°45	7°57	18°37	28° 4	11°36	25° 6	23°58	0°48	0°39	28°26	n.a.	S 26
M27	20 26 54	4°49'56	4♐ 8	9°37	1°55	7°36	18°39	28° 0	11°36	25° 6	23°57	0°45	0°36	28°32	n.a.	M27
T 28	20 30 50	5°50'06	17°25	11°15	2° 6	7°14	18°41	27°55	11°35	25° 5	23°56	0°40	0°33	28°39	n.a.	T 28
W29	20 34 47	6°50'18	0♑30	12°52	2°20	6°53	18°42	27°51	11°34	25° 5	23°55	0°32	0°30	28°46	n.a.	W29
T 30	20 38 43	7°50'32	13°24	14°28	2°35	6°31	18°43	27°46	11°34	25° 5	23°54	0°22	0°27	28°52	n.a.	T 30
F 31	20 42 40	8♌50'48	26♑ 7	16♌ 4	2♋53	6♒10	18♈44	27♒42	11♈33	25♏ 5	23♑53	0♉ 9	0♉24	28♓59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n46	27s28	3s44	25n26	1n28	15n21	8s23	21s48	5s14	5n53	1s 0	14s36	2s49	4n13	0s31	19s 4	0n34	8s47	17s19	12n59	12n29	4s34		n.a.
T 2	23 41	28 25	4 24	25 35	1 34	15 19	8 27	21 51	5 16	5 55	1 0	14 37	2 49	4 13	0 31	19 4	0 34	8 47	17 19	12 55	12 28	4 30		n.a.
F 3	23 36	27 44	4 50	25 43	1 39	15 18	8 31	21 55	5 17	5 58	1 0	14 38	2 50	4 13	0 31	19 3	0 34	8 47	17 20	12 51	12 26	4 27		n.a.
S 4	23 31	25 34	5 1	25 48	1 43	15 17	8 34	21 59	5 18	6 0	1 0	14 39	2 50	4 14	0 31	19 3	0 34	8 48	17 20	12 47	12 25	4 24		n.a.
S 5	23 26	22 13	4 57	25 51	1 47	15 17	8 36	22 3	5 18	6 2	1 1	14 40	2 50	4 14	0 31	19 3	0 34	8 48	17 20	12 43	12 24	4 20		n.a.
M 6	23 19	17 56	4 39	25 51	1 49	15 18	8 36	22 8	5 19	6 4	1 1	14 41	2 50	4 14	0 31	19 3	0 34	8 48	17 20	12 39	12 23	4 17		n.a.
T 7	23 13	13 1	4 9	25 49	1 51	15 20	8 36	22 12	5 20	6 6	1 1	14 42	2 51	4 14	0 31	19 3	0 34	8 49	17 20	12 36	12 22	4 13		n.a.
W 8	23 6	7 41	3 28	25 45	1 52	15 22	8 35	22 17	5 20	6 8	1 1	14 44	2 51	4 14	0 31	19 2	0 34	8 49	17 20	12 34	12 21	4 10		n.a.
T 9	22 58	2 7	2 39	25 39	1 52	15 25	8 34	22 21	5 21	6 10	1 1	14 45	2 51	4 14	0 31	19 2	0 34	8 49	17 20	12 33	12 20	4 7		n.a.
F 10	22 51	3n31	1 42	25 31	1 52	15 29	8 31	22 26	5 21	6 12	1 1	14 46	2 51	4 15	0 31	19 2	0 34	8 50	17 20	12 33	12 18	4 3		n.a.
S 11	22 42	9 4	0 41	25 21	1 52	15 33	8 27	22 31	5 21	6 14	1 1	14 48	2 52	4 15	0 31	19 2	0 34	8 50	17 20	12 33	12 17	4 0		n.a.
S 12	22 34	14 23	0n23	25 9	1 50	15 38	8 23	22 36	5 21	6 15	1 1	14 49	2 52	4 15	0 31	19 2	0 34	8 50	17 20	12 33	12 16	3 57		n.a.
M13	22 24	19 15	1 27	24 54	1 49	15 44	8 18	22 40	5 21	6 17	1 1	14 50	2 52	4 15	0 31	19 2	0 34	8 50	17 20	12 32	12 15	3 53		n.a.
T 14	22 15	23 24	2 28	24 39	1 46	15 50	8 13	22 45	5 21	6 19	1 1	14 52	2 52	4 15	0 31	19 1	0 34	8 51	17 20	12 31	12 14	3 50		n.a.
W15	22 5	26 31	3 24	24 21	1 44	15 57	8 6	22 50	5 20	6 20	1 1	14 53	2 52	4 15	0 31	19 1	0 34	8 51	17 20	12 29	12 13	3 46		n.a.
T 16	21 54	28 13	4 10	24 2	1 41	16 4	7 59	22 55	5 20	6 22	1 1	14 55	2 53	4 15	0 31	19 1	0 34	8 51	17 20	12 26	12 12	3 43		n.a.
F 17	21 44	28 13	4 42	23 41	1 37	16 11	7 52	23 0	5 19	6 23	1 1	14 56	2 53	4 15	0 31	19 1	0 34	8 51	17 20	12 23	12 11	3 40		n.a.
S 18	21 32	26 23	4 59	23 19	1 34	16 19	7 44	23 5	5 19	6 24	1 1	14 58	2 53	4 15	0 31	19 1	0 34	8 52	17 20	12 18	12 9	3 36		n.a.
S 19	21 21	22 48	4 56	22 55	1 30	16 28	7 36	23 10	5 18	6 25	1 2	14 59	2 53	4 15	0 31	19 1	0 34	8 52	17 20	12 14	12 8	3 33		n.a.
M20	21 9	17 45	4 34	22 31	1 25	16 37	7 27	23 15	5 17	6 27	1 2	15 1	2 54	4 15	0 31	19 1	0 34	8 52	17 20	12 10	12 7	3 29		n.a.
T 21	20 56	11 41	3 54	22 4	1 21	16 46	7 18	23 20	5 15	6 28	1 2	15 3	2 54	4 15	0 31	19 1	0 34	8 52	17 20	12 7	12 6	3 26		n.a.
W22	20 43	5 0	2 59	21 37	1 16	16 55	7 9	23 24	5 14	6 29	1 2	15 4	2 54	4 14	0 31	19 0	0 34	8 53	17 20	12 5	12 5	3 23		n.a.
T 23	20 30	1s52	1 53	21 9	1 11	17 5	6 59	23 29	5 12	6 30	1 2	15 6	2 54	4 14	0 31	19 0	0 34	8 53	17 20	12 4	12 4	3 19		n.a.
F 24	20 17	8 33	0 41	20 39	1 6	17 14	6 50	23 33	5 11	6 30	1 2	15 7	2 54	4 14	0 31	19 0	0 34	8 53	17 20	12 4	12 3	3 16		n.a.
S 25	20 3	14 42	0s32	20 9	1 0	17 24	6 40	23 37	5 9	6 31	1 2	15 9	2 54	4 14	0 31	19 0	0 34	8 53	17 20	12 4	12 1	3 12		n.a.
S 26	19 48	20 2	1 43	19 38	0 54	17 34	6 29	23 41	5 7	6 32	1 2	15 11	2 55	4 14	0 31	19 0	0 34	8 53	17 20	12 3	12 0	3 9		n.a.
M27	19 34	24 15	2 46	19 6	0 49	17 45	6 19	23 45	5 5	6 32	1 2	15 12	2 55	4 13	0 31	19 0	0 34	8 53	17 20	12 2	11 59	3 6		n.a.
T 28	19 19	27 6	3 39	18 33	0 43	17 55	6 9	23 49	5 3	6 33	1 2	15 14	2 55	4 13	0 31	19 0	0 34	8 54	17 20	12 1	11 58	3 2		n.a.
W29	19 3	28 25	4 20	17 59	0 37	18 5	5 58	23 52	5 0	6 33	1 2	15 16	2 55	4 13	0 31	19 0	0 33	8 54	17 20	11 58	11 57	2 59		n.a.
T 30	18 47	28 8	4 47	17 25	0 31	18 16	5 47	23 56	4 58	6 34	1 2	15 18	2 55	4 13	0 31	19 0	0 33	8 54	17 20	11 54	11 56	2 55		n.a.
F 31	18n31	26s22	4s59	16n50	0n24	18n26	5s37	23s59	4s55	6n34	1s 2	15s19	2s55	4n12	0s31	19s 0	0n33	8s54	17s20	11n49	11n55	2s52		n.a.

Julian Day Number = 407100.5, Delta T = 26h22m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'10, Lahiri = -53°26'10 Julian Calendar 1 Aug. 3599 BCE == Greg. Calendar 3 July 3599 BCE

The year -3598 astronomical counting style corresponds to year 3599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 36	9♌51'05	8♒39	17♌39	3♋13	5°R49	18♈45	27°R37	11°R32	25°R 5	23°R51	29°R55	0♉20	29♓ 6	n.a.	S 1
S 2	20 50 33	10°51'25	20°59	19°14	3°35	5♒29	18°45	27♒33	11♈31	25♏ 4	23♑50	29♈41	0°17	29°12	n.a.	S 2
M 3	20 54 30	11°51'47	3♓ 9	20°48	3°58	5° 8	18°46	27°28	11°30	25° 4	23°49	29°29	0°14	29°19	n.a.	M 3
T 4	20 58 26	12°52'10	15° 8	22°22	4°23	4°48	18°R46	27°23	11°29	25° 4	23°48	29°19	0°11	29°26	n.a.	T 4
W 5	21 2 23	13°52'36	27° 1	23°55	4°50	4°29	18°46	27°18	11°28	25°D 4	23°47	29°11	0° 8	29°32	n.a.	W 5
T 6	21 6 19	14°53'04	8♈48	25°28	5°19	4° 9	18°46	27°14	11°27	25° 4	23°46	29° 7	0° 5	29°39	n.a.	T 6
F 7	21 10 16	15°53'34	20°35	27° 1	5°49	3°51	18°45	27° 9	11°26	25° 4	23°45	29° 5	0° 1	29°46	n.a.	F 7
S 8	21 14 12	16°54'06	2♉26	28°33	6°21	3°33	18°45	27° 4	11°25	25° 4	23°44	29°D 5	29♈58	29°52	n.a.	S 8
S 9	21 18 9	17°54'40	14°27	0♍ 5	6°54	3°15	18°44	26°59	11°24	25° 5	23°43	29°R 5	29°55	29°59	n.a.	S 9
M10	21 22 5	18°55'16	26°42	1°36	7°29	2°58	18°43	26°54	11°23	25° 5	23°42	29° 5	29°52	0♈ 6	n.a.	M10
T 11	21 26 2	19°55'55	9♊18	3° 7	8° 5	2°42	18°42	26°49	11°21	25° 5	23°41	29° 3	29°49	0°12	n.a.	T 11
W12	21 29 58	20°56'35	22°18	4°37	8°43	2°26	18°40	26°44	11°20	25° 5	23°39	28°59	29°45	0°19	n.a.	W12
T 13	21 33 55	21°57'18	5♋47	6° 7	9°22	2°11	18°39	26°39	11°19	25° 5	23°38	28°53	29°42	0°26	n.a.	T 13
F 14	21 37 52	22°58'02	19°44	7°37	10° 2	1°57	18°37	26°34	11°17	25° 6	23°37	28°44	29°39	0°32	n.a.	F 14
S 15	21 41 48	23°58'49	4♌ 9	9° 6	10°43	1°43	18°35	26°29	11°16	25° 6	23°36	28°33	29°36	0°39	n.a.	S 15
S 16	21 45 45	24°59'37	18°56	10°35	11°25	1°30	18°32	26°24	11°14	25° 6	23°35	28°23	29°33	0°46	n.a.	S 16
M17	21 49 41	26° 0'26	3♍56	12° 3	12° 9	1°18	18°30	26°19	11°13	25° 7	23°34	28°13	29°30	0°52	n.a.	M17
T 18	21 53 38	27° 1'17	19° 0	13°31	12°53	1° 7	18°27	26°14	11°11	25° 7	23°34	28° 6	29°26	0°59	n.a.	T 18
W19	21 57 34	28° 2'10	3♎59	14°58	13°39	0°56	18°25	26° 9	11° 9	25° 8	23°33	28° 1	29°23	1° 6	n.a.	W19
T 20	22 1 31	29° 3'04	18°45	16°25	14°25	0°46	18°22	26° 4	11° 8	25° 8	23°32	27°59	29°20	1°12	n.a.	T 20
F 21	22 5 27	0♍ 3'59	3♏12	17°51	15°13	0°38	18°18	25°59	11° 6	25° 9	23°31	27°D59	29°17	1°19	n.a.	F 21
S 22	22 9 24	1° 4'55	17°17	19°16	16° 1	0°30	18°15	25°55	11° 4	25° 9	23°30	27°59	29°14	1°26	n.a.	S 22
S 23	22 13 20	2° 5'53	1♐ 1	20°40	16°50	0°22	18°11	25°50	11° 2	25°10	23°29	28°R 0	29°11	1°32	n.a.	S 23
M24	22 17 17	3° 6'51	14°25	22° 4	17°40	0°16	18° 7	25°45	11° 0	25°10	23°28	27°59	29° 7	1°39	n.a.	M24
T 25	22 21 14	4° 7'51	27°31	23°26	18°31	0°10	18° 4	25°40	10°59	25°11	23°27	27°56	29° 4	1°46	n.a.	T 25
W26	22 25 10	5° 8'52	10♑21	24°48	19°23	0° 6	17°59	25°35	10°57	25°12	23°26	27°51	29° 1	1°52	n.a.	W26
T 27	22 29 7	6° 9'54	22°59	26° 8	20°15	0° 2	17°55	25°30	10°55	25°13	23°25	27°44	28°58	1°59	n.a.	T 27
F 28	22 33 3	7°10'57	5♒24	27°27	21° 8	29♑59	17°51	25°25	10°53	25°13	23°25	27°35	28°55	2° 6	n.a.	F 28
S 29	22 37 0	8°12'01	17°40	28°44	22° 2	29°56	17°46	25°20	10°51	25°14	23°24	27°25	28°51	2°12	n.a.	S 29
S 30	22 40 56	9♍13'06	29♒47	29♍59	22♋57	29♑55	17♈41	25♒16	10♈49	25♏15	23♑23	27♈15	28♈48	2♈19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n15	23s20	4s56	16n14	0n18	18n36	5s26	24s 2	4s53	6n34	1s 3	15s21	2s55	4n12	0s31	19s 0	0n33	8s54	17s19	11n44	11n53	2s49		n.a.
S 2	17 58	19 17	4 40	15 38	0 12	18 46	5 15	24 4	4 50	6 35	1 3	15 23	2 56	4 12	0 31	19 0	0 33	8 54	17 19	11 39	11 52	2 45		n.a.
M 3	17 41	14 30	4 11	15 1	0 5	18 56	5 5	24 7	4 47	6 35	1 3	15 25	2 56	4 11	0 31	19 0	0 33	8 54	17 19	11 35	11 51	2 42		n.a.
T 4	17 24	9 13	3 30	14 24	0s 1	19 6	4 54	24 9	4 44	6 35	1 3	15 26	2 56	4 11	0 31	19 0	0 33	8 55	17 19	11 31	11 50	2 38		n.a.
W 5	17 6	3 40	2 41	13 47	0 8	19 16	4 44	24 11	4 41	6 35	1 3	15 28	2 56	4 10	0 31	19 0	0 33	8 55	17 19	11 29	11 49	2 35		n.a.
T 6	16 48	1n58	1 45	13 9	0 14	19 25	4 33	24 13	4 37	6 34	1 3	15 30	2 56	4 10	0 31	19 0	0 33	8 55	17 19	11 27	11 48	2 32		n.a.
F 7	16 30	7 33	0 45	12 30	0 21	19 34	4 23	24 14	4 34	6 34	1 3	15 32	2 56	4 10	0 31	19 0	0 33	8 55	17 19	11 26	11 47	2 28		n.a.
S 8	16 11	12 55	0n18	11 51	0 28	19 43	4 12	24 15	4 31	6 34	1 3	15 34	2 56	4 9	0 31	19 0	0 33	8 55	17 19	11 26	11 45	2 25		n.a.
S 9	15 52	17 53	1 21	11 12	0 34	19 52	4 2	24 16	4 27	6 34	1 3	15 35	2 56	4 9	0 31	19 0	0 33	8 55	17 18	11 26	11 44	2 21		n.a.
M10	15 33	22 13	2 21	10 33	0 41	20 0	3 52	24 17	4 24	6 33	1 3	15 37	2 56	4 8	0 31	19 0	0 33	8 55	17 18	11 26	11 43	2 18		n.a.
T 11	15 13	25 40	3 17	9 54	0 47	20 8	3 42	24 17	4 20	6 33	1 3	15 39	2 56	4 8	0 31	19 0	0 33	8 55	17 18	11 26	11 42	2 14		n.a.
W12	14 54	27 54	4 4	9 14	0 54	20 16	3 32	24 18	4 17	6 32	1 3	15 41	2 56	4 7	0 31	19 1	0 33	8 55	17 18	11 24	11 41	2 11		n.a.
T 13	14 34	28 36	4 39	8 34	1 0	20 23	3 22	24 18	4 13	6 31	1 3	15 43	2 57	4 6	0 32	19 1	0 33	8 55	17 18	11 22	11 40	2 8		n.a.
F 14	14 13	27 31	4 59	7 55	1 7	20 30	3 12	24 17	4 9	6 31	1 3	15 44	2 57	4 6	0 32	19 1	0 33	8 55	17 18	11 18	11 39	2 4		n.a.
S 15	13 53	24 36	5 2	7 15	1 13	20 36	3 2	24 17	4 5	6 30	1 3	15 46	2 57	4 5	0 32	19 1	0 33	8 55	17 17	11 15	11 37	2 1		n.a.
S 16	13 32	20 2	4 44	6 35	1 19	20 42	2 53	24 16	4 1	6 29	1 3	15 48	2 57	4 5	0 32	19 1	0 33	8 55	17 17	11 11	11 36	1 57		n.a.
M17	13 11	14 8	4 7	5 55	1 25	20 48	2 43	24 15	3 58	6 28	1 3	15 50	2 57	4 4	0 32	19 1	0 33	8 55	17 17	11 7	11 35	1 54		n.a.
T 18	12 50	7 24	3 12	5 15	1 31	20 53	2 34	24 14	3 54	6 27	1 3	15 52	2 57	4 3	0 32	19 1	0 33	8 55	17 17	11 5	11 34	1 50		n.a.
W19	12 28	0 16	2 5	4 35	1 37	20 57	2 25	24 13	3 50	6 26	1 3	15 53	2 57	4 3	0 32	19 1	0 33	8 55	17 17	11 3	11 33	1 47		n.a.
T 20	12 7	6s47	0 49	3 56	1 43	21 1	2 16	24 11	3 46	6 24	1 4	15 55	2 57	4 2	0 32	19 2	0 33	8 55	17 16	11 2	11 32	1 44		n.a.
F 21	11 45	13 20	0s28	3 17	1 48	21 5	2 7	24 9	3 42	6 23	1 4	15 57	2 57	4 1	0 32	19 2	0 33	8 55	17 16	11 2	11 31	1 40		n.a.
S 22	11 23	19 4	1 42	2 38	1 53	21 8	1 58	24 7	3 38	6 22	1 4	15 59	2 57	4 1	0 32	19 2	0 33	8 55	17 16	11 2	11 29	1 37		n.a.
S 23	11 0	23 38	2 47	1 59	1 58	21 10	1 49	24 5	3 34	6 20	1 4	16 0	2 57	4 0	0 32	19 2	0 33	8 55	17 16	11 2	11 28	1 33		n.a.
M24	10 38	26 49	3 42	1 21	2 3	21 12	1 41	24 3	3 30	6 19	1 4	16 2	2 57	3 59	0 32	19 2	0 33	8 55	17 15	11 2	11 27	1 30		n.a.
T 25	10 15	28 27	4 24	0 43	2 8	21 14	1 33	24 0	3 27	6 17	1 4	16 4	2 57	3 58	0 32	19 2	0 33	8 55	17 15	11 1	11 26	1 26		n.a.
W26	9 52	28 31	4 52	0 7	2 12	21 14	1 24	23 58	3 23	6 16	1 4	16 5	2 56	3 58	0 32	19 3	0 33	8 55	17 15	10 59	11 25	1 23		n.a.
T 27	9 29	27 4	5 5	0s30	2 16	21 15	1 16	23 55	3 19	6 14	1 4	16 7	2 56	3 57	0 32	19 3	0 33	8 55	17 15	10 57	11 24	1 20		n.a.
F 28	9 6	24 19	5 3	1 5	2 19	21 14	1 8	23 52	3 15	6 12	1 4	16 9	2 56	3 56	0 32	19 3	0 32	8 55	17 14	10 53	11 22	1 16		n.a.
S 29	8 43	20 29	4 48	1 39	2 22	21 13	1 1	23 48	3 11	6 10	1 4	16 10	2 56	3 55	0 32	19 3	0 32	8 55	17 14	10 50	11 21	1 13		n.a.
S 30	8n19	15s52	4s19	2s12	2s25	21n12	0s53	23s45	3s 7	6n 8	1s 4	16s12	2s56	3n54	0s32	19s 4	0n32	8s55	17s14	10n46	11n20	1s 9		n.a.

Julian Day Number = 407131.5, Delta T = 26h21m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'06, Lahiri = -53°26'06 Julian Calendar 1 Sept. 3599 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3599 BCE

The year -3598 astronomical counting style corresponds to year 3599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 44 53	10♍14'12	11♓47	1♎13	23♋52	29°D54	17°R36	25°R11	10°R47	25♏16	23°R22	27° 7	28♈45	2♈26	n.a.	M 1
T 2	22 48 49	11°15'19	23°41	2°24	24°48	29♉54	17♈31	25♒ 6	10♈44	25°17	23♉22	27♈ 0	28°42	2°32	n.a.	T 2
W 3	22 52 46	12°16'28	5♈30	3°32	25°44	29°55	17°25	25° 2	10°42	25°18	23°21	26°55	28°39	2°39	n.a.	W 3
T 4	22 56 43	13°17'37	17°17	4°36	26°41	29°57	17°20	24°57	10°40	25°19	23°20	26°52	28°36	2°46	n.a.	T 4
F 5	23 0 39	14°18'48	29° 5	5°37	27°39	29°59	17°14	24°52	10°38	25°20	23°19	26°D52	28°32	2°52	n.a.	F 5
S 6	23 4 36	15°20'00	10♉57	6°34	28°37	0♒ 3	17° 8	24°48	10°36	25°21	23°19	26°53	28°29	2°59	n.a.	S 6
S 7	23 8 32	16°21'13	22°57	7°27	29°36	0° 7	17° 2	24°43	10°33	25°22	23°18	26°54	28°26	3° 6	n.a.	S 7
M 8	23 12 29	17°22'27	5♊11	8°13	0♌35	0°11	16°56	24°39	10°31	25°23	23°17	26°56	28°23	3°12	n.a.	M 8
T 9	23 16 25	18°23'42	17°42	8°54	1°35	0°17	16°50	24°35	10°29	25°24	23°17	26°R57	28°20	3°19	n.a.	T 9
W10	23 20 22	19°24'59	0♋36	9°28	2°35	0°23	16°43	24°30	10°26	25°25	23°16	26°56	28°17	3°26	n.a.	W10
T 11	23 24 18	20°26'16	13°57	9°53	3°35	0°30	16°37	24°26	10°24	25°26	23°16	26°54	28°13	3°32	n.a.	T 11
F 12	23 28 15	21°27'35	27°47	10°11	4°36	0°37	16°30	24°22	10°22	25°27	23°15	26°50	28°10	3°39	n.a.	F 12
S 13	23 32 12	22°28'55	12♌ 5	10°R18	5°38	0°45	16°23	24°18	10°19	25°29	23°15	26°45	28° 7	3°46	n.a.	S 13
S 14	23 36 8	23°30'15	26°50	10°16	6°40	0°54	16°17	24°14	10°17	25°30	23°14	26°39	28° 4	3°52	n.a.	S 14
M15	23 40 5	24°31'36	11♍54	10° 2	7°42	1° 4	16° 9	24°10	10°14	25°31	23°14	26°35	28° 1	3°59	n.a.	M15
T 16	23 44 1	25°32'58	27° 8	9°38	8°45	1°14	16° 2	24° 6	10°12	25°33	23°13	26°31	27°57	4° 6	n.a.	T 16
W17	23 47 58	26°34'20	12♎22	9° 1	9°48	1°25	15°55	24° 2	10° 9	25°34	23°13	26°28	27°54	4°12	n.a.	W17
T 18	23 51 54	27°35'42	27°27	8°14	10°51	1°36	15°48	23°59	10° 7	25°35	23°12	26°D28	27°51	4°19	n.a.	T 18
F 19	23 55 51	28°37'05	12♏13	7°15	11°55	1°48	15°40	23°55	10° 4	25°37	23°12	26°29	27°48	4°26	n.a.	F 19
S 20	23 59 48	29°38'28	26°36	6° 8	12°59	2° 1	15°33	23°51	10° 2	25°38	23°11	26°30	27°45	4°32	n.a.	S 20
S 21	0 3 44	0♎39'51	10♐33	4°53	14° 4	2°14	15°25	23°48	9°59	25°40	23°11	26°32	27°42	4°39	n.a.	S 21
M22	0 7 41	1°41'15	24° 4	3°33	15° 8	2°28	15°17	23°45	9°57	25°41	23°11	26°33	27°38	4°46	n.a.	M22
T 23	0 11 37	2°42'38	7♑12	2°11	16°13	2°42	15°10	23°41	9°54	25°43	23°10	26°R33	27°35	4°52	n.a.	T 23
W24	0 15 34	3°44'01	19°58	0°49	17°19	2°57	15° 2	23°38	9°52	25°44	23°10	26°32	27°32	4°59	n.a.	W24
T 25	0 19 30	4°45'24	2♒27	29♍30	18°24	3°12	14°54	23°35	9°49	25°46	23°10	26°30	27°29	5° 6	n.a.	T 25
F 26	0 23 27	5°46'47	14°43	28°17	19°30	3°28	14°46	23°32	9°47	25°47	23°10	26°27	27°26	5°12	n.a.	F 26
S 27	0 27 24	6°48'10	26°47	27°11	20°36	3°45	14°38	23°29	9°44	25°49	23° 9	26°23	27°22	5°19	n.a.	S 27
S 28	0 31 20	7°49'33	8♓45	26°14	21°43	4° 1	14°30	23°26	9°41	25°51	23° 9	26°20	27°19	5°25	n.a.	S 28
M29	0 35 17	8°50'55	20°37	25°28	22°49	4°19	14°22	23°23	9°39	25°52	23° 9	26°17	27°16	5°32	n.a.	M29
T 30	0 39 13	9°52'17	2♈26	24°51	23°56	4°37	14°14	23°21	9°36	25°54	23° 9	26°15	27°13	5°39	n.a.	T 30
W31	0 43 10	10♎53'40	14♈14	24♍26	25♌ 3	4♒55	14♈ 6	23♒18	9♈34	25♏56	23♉ 9	26♈14	27♈10	5♈45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n56	10s41	3s39	2s44	2s27	21n 9	0s46	23s42	3s 4	6n 6	1s 4	16s13	2s56	3n53	0s32	19s 4	0n32	8s54	17s14	10n43	11n19	1s 6		n.a.
T 2	7 32	5 9	2 50	3 14	2 28	21 6	0 38	23 38	3 0	6 4	1 4	16 15	2 56	3 53	0 32	19 4	0 32	8 54	17 13	10 40	11 18	1 2		n.a.
W 3	7 8	0n31	1 53	3 43	2 29	21 3	0 31	23 34	2 56	6 2	1 4	16 16	2 56	3 52	0 32	19 4	0 32	8 54	17 13	10 38	11 17	0 59		n.a.
T 4	6 44	6 10	0 52	4 9	2 29	20 59	0 24	23 30	2 52	6 0	1 4	16 18	2 56	3 51	0 32	19 5	0 32	8 54	17 13	10 37	11 15	0 56		n.a.
F 5	6 20	11 37	0n12	4 33	2 29	20 54	0 17	23 26	2 49	5 58	1 4	16 19	2 56	3 50	0 32	19 5	0 32	8 54	17 13	10 37	11 14	0 52		n.a.
S 6	5 56	16 42	1 16	4 55	2 27	20 49	0 11	23 22	2 45	5 56	1 4	16 21	2 56	3 49	0 32	19 5	0 32	8 54	17 12	10 38	11 13	0 49		n.a.
S 7	5 31	21 12	2 17	5 14	2 25	20 43	0 4	23 18	2 42	5 53	1 4	16 22	2 56	3 48	0 32	19 5	0 32	8 54	17 12	10 38	11 12	0 45		n.a.
M 8	5 7	24 54	3 13	5 30	2 22	20 36	0n 2	23 13	2 38	5 51	1 4	16 24	2 55	3 47	0 32	19 6	0 32	8 53	17 12	10 39	11 11	0 42		n.a.
T 9	4 42	27 30	4 2	5 42	2 17	20 29	0 9	23 8	2 35	5 49	1 4	16 25	2 55	3 46	0 32	19 6	0 32	8 53	17 11	10 39	11 10	0 38		n.a.
W10	4 18	28 44	4 40	5 51	2 11	20 21	0 15	23 4	2 31	5 46	1 4	16 26	2 55	3 45	0 32	19 6	0 32	8 53	17 11	10 39	11 8	0 35		n.a.
T 11	3 53	28 21	5 4	5 55	2 4	20 12	0 21	22 59	2 28	5 44	1 3	16 28	2 55	3 44	0 32	19 7	0 32	8 53	17 11	10 38	11 7	0 31		n.a.
F 12	3 28	26 14	5 12	5 54	1 55	20 3	0 27	22 54	2 25	5 41	1 3	16 29	2 55	3 43	0 32	19 7	0 32	8 53	17 10	10 37	11 6	0 28		n.a.
S 13	3 4	22 25	5 1	5 48	1 45	19 53	0 32	22 49	2 21	5 38	1 3	16 30	2 55	3 42	0 32	19 7	0 32	8 52	17 10	10 35	11 5	0 25		n.a.
S 14	2 39	17 6	4 30	5 36	1 34	19 42	0 38	22 44	2 18	5 36	1 3	16 32	2 54	3 41	0 32	19 8	0 32	8 52	17 10	10 33	11 4	0 21		n.a.
M15	2 14	10 39	3 40	5 18	1 20	19 31	0 43	22 38	2 15	5 33	1 3	16 33	2 54	3 40	0 32	19 8	0 32	8 52	17 9	10 31	11 3	0 18		n.a.
T 16	1 49	3 31	2 34	4 54	1 5	19 19	0 48	22 33	2 12	5 30	1 3	16 34	2 54	3 39	0 32	19 8	0 32	8 52	17 9	10 29	11 2	0 14		n.a.
W17	1 24	3s51	1 17	4 24	0 49	19 7	0 53	22 28	2 9	5 27	1 3	16 35	2 54	3 38	0 32	19 9	0 32	8 52	17 9	10 29	11 0	0 11		n.a.
T 18	0 59	10 55	0s 5	3 49	0 31	18 54	0 58	22 22	2 5	5 25	1 3	16 36	2 54	3 37	0 32	19 9	0 32	8 51	17 8	10 28	10 59	0 7		n.a.
F 19	0 34	17 16	1 25	3 8	0 11	18 41	1 3	22 16	2 2	5 22	1 3	16 37	2 54	3 36	0 32	19 9	0 32	8 51	17 8	10 29	10 58	0 4		n.a.
S 20	0 9	22 28	2 38	2 22	0n 9	18 26	1 8	22 10	1 59	5 19	1 3	16 38	2 53	3 35	0 32	19 10	0 32	8 51	17 8	10 29	10 57	0 0		n.a.
S 21	0s16	26 14	3 39	1 33	0 29	18 12	1 12	22 4	1 56	5 16	1 3	16 39	2 53	3 34	0 32	19 10	0 32	8 51	17 7	10 30	10 56	0n 3		n.a.
M22	0 41	28 22	4 26	0 42	0 49	17 56	1 16	21 58	1 54	5 13	1 3	16 40	2 53	3 33	0 32	19 11	0 32	8 50	17 7	10 30	10 54	0 6		n.a.
T 23	1 6	28 49	4 57	0n10	1 9	17 40	1 21	21 52	1 51	5 10	1 3	16 41	2 53	3 32	0 32	19 11	0 32	8 50	17 7	10 30	10 53	0 10		n.a.
W24	1 31	27 42	5 13	1 1	1 28	17 24	1 25	21 46	1 48	5 7	1 3	16 42	2 53	3 31	0 32	19 11	0 32	8 50	17 6	10 30	10 52	0 13		n.a.
T 25	1 56	25 12	5 13	1 49	1 46	17 7	1 28	21 40	1 45	5 4	1 2	16 43	2 52	3 30	0 32	19 12	0 32	8 49	17 6	10 29	10 51	0 17		n.a.
F 26	2 21	21 36	4 59	2 33	2 1	16 49	1 32	21 33	1 42	5 1	1 2	16 44	2 52	3 29	0 32	19 12	0 32	8 49	17 6	10 28	10 50	0 20		n.a.
S 27	2 46	17 9	4 32	3 12	2 15	16 31	1 36	21 26	1 40	4 58	1 2	16 45	2 52	3 28	0 32	19 13	0 32	8 49	17 5	10 27	10 49	0 24		n.a.
S 28	3 11	12 5	3 53	3 46	2 27	16 12	1 39	21 20	1 37	4 55	1 2	16 45	2 52	3 27	0 32	19 13	0 32	8 49	17 5	10 26	10 47	0 27		n.a.
M29	3 36	6 38	3 4	4 14	2 36	15 53	1 43	21 13	1 34	4 52	1 2	16 46	2 51	3 26	0 32	19 13	0 32	8 48	17 5	10 24	10 46	0 31		n.a.
T 30	4 1	0 57	2 8	4 35	2 44	15 33	1 46	21 6	1 32	4 49	1 2	16 47	2 51	3 25	0 32	19 14	0 32	8 48	17 4	10 24	10 45	0 34		n.a.
W31	4s25	4n45	1s 6	4n51	2n49	15n13	1n49	20s59	1s29	4n45	1s 2	16s47	2s51	3n24	0s32	19s14	0n32	8s48	17s 4	10n23	10n44	0n38		n.a.

Julian Day Number = 407161.5, Delta T = 26h21m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°33'02, Lahiri = -53°26'02 Julian Calendar 1 Oct. 3599 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 6	11♎55'02	26♈ 4	24°R11	26♌11	5♒13	13°R58	23°R16	9°R31	25♏57	23°R 9	26°D13	27♈ 7	5♈52	n.a.	T 1
F 2	0 51 3	12°56'24	7♉56	24°D 6	27°18	5°33	13♈49	23♒14	9♈29	25°59	23♑ 9	26♈14	27° 3	5°59	n.a.	F 2
S 3	0 55 0	13°57'46	19°55	24♍10	28°26	5°52	13°41	23°11	9°26	26° 1	23° 9	26°14	27° 0	6° 5	n.a.	S 3
S 4	0 58 56	14°59'08	2♊ 2	24°23	29°34	6°12	13°33	23° 9	9°23	26° 3	23° 8	26°16	26°57	6°12	n.a.	S 4
M 5	1 2 53	16° 0'30	14°20	24°43	0♍42	6°32	13°25	23° 7	9°21	26° 5	23°D 8	26°17	26°54	6°19	n.a.	M 5
T 6	1 6 49	17° 1'51	26°54	25°11	1°51	6°53	13°17	23° 5	9°18	26° 6	23° 8	26°18	26°51	6°25	n.a.	T 6
W 7	1 10 46	18° 3'13	9♋46	25°46	2°59	7°14	13° 9	23° 4	9°16	26° 8	23° 9	26°18	26°48	6°32	n.a.	W 7
T 8	1 14 42	19° 4'35	22°59	26°26	4° 8	7°36	13° 1	23° 2	9°13	26°10	23° 9	26°R18	26°44	6°39	n.a.	T 8
F 9	1 18 39	20° 5'56	6♌37	27°11	5°17	7°58	12°53	23° 0	9°11	26°12	23° 9	26°18	26°41	6°45	n.a.	F 9
S 10	1 22 36	21° 7'18	20°40	28° 1	6°26	8°20	12°45	22°59	9° 8	26°14	23° 9	26°17	26°38	6°52	n.a.	S 10
S 11	1 26 32	22° 8'39	5♍ 8	28°55	7°35	8°42	12°37	22°58	9° 6	26°16	23° 9	26°17	26°35	6°59	n.a.	S 11
M12	1 30 29	23° 9'59	19°57	29°52	8°44	9° 5	12°29	22°56	9° 3	26°18	23° 9	26°16	26°32	7° 5	n.a.	M12
T 13	1 34 25	24°11'19	5♎ 1	0♎53	9°54	9°28	12°21	22°55	9° 1	26°20	23° 9	26°16	26°28	7°12	n.a.	T 13
W14	1 38 22	25°12'39	20°12	1°57	11° 4	9°52	12°13	22°54	8°58	26°22	23° 9	26°16	26°25	7°19	n.a.	W14
T 15	1 42 18	26°13'58	5♏19	3° 4	12°13	10°16	12° 5	22°53	8°56	26°24	23°10	26°16	26°22	7°25	n.a.	T 15
F 16	1 46 15	27°15'16	20°15	4°13	13°23	10°40	11°58	22°53	8°53	26°26	23°10	26°16	26°19	7°32	n.a.	F 16
S 17	1 50 12	28°16'33	4♐51	5°24	14°33	11° 4	11°50	22°52	8°51	26°28	23°10	26°16	26°16	7°39	n.a.	S 17
S 18	1 54 8	29°17'49	19° 2	6°37	15°43	11°29	11°43	22°51	8°49	26°30	23°10	26°16	26°13	7°45	n.a.	S 18
M19	1 58 5	0♏19'05	2♑46	7°51	16°54	11°54	11°35	22°51	8°46	26°32	23°11	26°15	26° 9	7°52	n.a.	M19
T 20	2 2 1	1°20'19	16° 2	9° 8	18° 4	12°20	11°28	22°51	8°44	26°34	23°11	26°15	26° 6	7°59	n.a.	T 20
W21	2 5 58	2°21'31	28°54	10°25	19°15	12°45	11°21	22°50	8°42	26°36	23°11	26°D15	26° 3	8° 5	n.a.	W21
T 22	2 9 54	3°22'43	11♒24	11°44	20°25	13°11	11°14	22°D50	8°39	26°39	23°12	26°15	26° 0	8°12	n.a.	T 22
F 23	2 13 51	4°23'53	23°37	13° 4	21°36	13°37	11° 7	22°50	8°37	26°41	23°12	26°15	25°57	8°19	n.a.	F 23
S 24	2 17 48	5°25'02	5♓37	14°26	22°46	14° 4	11° 0	22°51	8°35	26°43	23°13	26°16	25°54	8°25	n.a.	S 24
S 25	2 21 44	6°26'09	17°30	15°48	23°57	14°30	10°53	22°51	8°33	26°45	23°13	26°17	25°50	8°32	n.a.	S 25
M26	2 25 41	7°27'15	29°18	17°11	25° 8	14°57	10°47	22°51	8°30	26°47	23°14	26°18	25°47	8°38	n.a.	M26
T 27	2 29 37	8°28'20	11♈ 5	18°36	26°19	15°24	10°40	22°52	8°28	26°49	23°14	26°19	25°44	8°45	n.a.	T 27
W28	2 33 34	9°29'23	22°55	20° 1	27°30	15°51	10°34	22°52	8°26	26°51	23°15	26°R20	25°41	8°52	n.a.	W28
T 29	2 37 30	10°30'25	4♉50	21°27	28°42	16°19	10°28	22°53	8°24	26°54	23°15	26°19	25°38	8°58	n.a.	T 29
F 30	2 41 27	11♏31'26	16♉52	22♎54	29♍53	16♒47	10♈22	22♒54	8♈22	26♏56	23♑16	26♈19	25♈34	9♈ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s50	10n19	0s 1	5n 0	2n53	14n52	1n52	20s52	1s27	4n42	1s 2	16s48	2s51	3n23	0s32	19s15	0n32	8s47	17s 4	10n23	10n43	0n41		n.a.
F 2	5 14	15 32	1n 5	5 4	2 55	14 31	1 54	20 45	1 24	4 39	1 1	16 48	2 50	3 22	0 32	19 15	0 31	8 47	17 3	10 23	10 42	0 44		n.a.
S 3	5 39	20 14	2 8	5 3	2 56	14 9	1 57	20 38	1 22	4 36	1 1	16 49	2 50	3 21	0 32	19 16	0 31	8 47	17 3	10 23	10 40	0 48		n.a.
S 4	6 3	24 9	3 6	4 57	2 55	13 47	1 59	20 30	1 20	4 33	1 1	16 49	2 50	3 20	0 32	19 16	0 31	8 46	17 2	10 24	10 39	0 51		n.a.
M 5	6 28	27 2	3 56	4 47	2 53	13 24	2 2	20 23	1 17	4 30	1 1	16 50	2 50	3 19	0 32	19 17	0 31	8 46	17 2	10 24	10 38	0 55		n.a.
T 6	6 52	28 39	4 37	4 33	2 50	13 1	2 4	20 15	1 15	4 27	1 1	16 50	2 49	3 18	0 32	19 17	0 31	8 45	17 2	10 25	10 37	0 58		n.a.
W 7	7 16	28 46	5 5	4 16	2 47	12 38	2 6	20 7	1 13	4 24	1 1	16 51	2 49	3 17	0 32	19 18	0 31	8 45	17 1	10 25	10 36	1 2		n.a.
T 8	7 40	27 16	5 17	3 56	2 43	12 14	2 8	20 0	1 11	4 21	1 0	16 51	2 49	3 16	0 32	19 18	0 31	8 45	17 1	10 25	10 35	1 5		n.a.
F 9	8 3	24 8	5 12	3 33	2 38	11 49	2 10	19 52	1 8	4 18	1 0	16 51	2 49	3 15	0 32	19 19	0 31	8 44	17 1	10 25	10 33	1 9		n.a.
S 10	8 27	19 32	4 49	3 8	2 32	11 25	2 11	19 44	1 6	4 15	1 0	16 51	2 48	3 14	0 32	19 19	0 31	8 44	17 0	10 25	10 32	1 12		n.a.
S 11	8 51	13 42	4 8	2 40	2 26	11 0	2 13	19 36	1 4	4 12	1 0	16 52	2 48	3 13	0 31	19 19	0 31	8 44	17 0	10 24	10 31	1 16		n.a.
M12	9 14	6 57	3 9	2 11	2 20	10 34	2 14	19 27	1 2	4 9	1 0	16 52	2 48	3 12	0 31	19 20	0 31	8 43	17 0	10 24	10 30	1 19		n.a.
T 13	9 37	0s17	1 55	1 40	2 13	10 8	2 16	19 19	1 0	4 6	1 0	16 52	2 48	3 11	0 31	19 20	0 31	8 43	16 59	10 24	10 29	1 22		n.a.
W14	10 0	7 35	0 34	1 8	2 6	9 42	2 17	19 11	0 58	4 3	0 59	16 52	2 47	3 10	0 31	19 21	0 31	8 42	16 59	10 24	10 27	1 26		n.a.
T 15	10 23	14 26	0s50	0 34	1 59	9 16	2 18	19 2	0 56	4 0	0 59	16 52	2 47	3 9	0 31	19 21	0 31	8 42	16 58	10 24	10 26	1 29		n.a.
F 16	10 46	20 21	2 9	0s 1	1 52	8 49	2 19	18 53	0 54	3 57	0 59	16 52	2 47	3 8	0 31	19 22	0 31	8 42	16 58	10 24	10 25	1 33		n.a.
S 17	11 8	24 55	3 19	0 36	1 45	8 22	2 19	18 45	0 52	3 54	0 59	16 52	2 46	3 7	0 31	19 23	0 31	8 41	16 58	10 24	10 24	1 36		n.a.
S 18	11 31	27 49	4 13	1 13	1 37	7 55	2 20	18 36	0 50	3 51	0 58	16 52	2 46	3 6	0 31	19 23	0 31	8 41	16 57	10 24	10 23	1 40		n.a.
M19	11 53	28 54	4 51	1 50	1 29	7 27	2 21	18 27	0 49	3 49	0 58	16 52	2 46	3 5	0 31	19 24	0 31	8 40	16 57	10 24	10 22	1 43		n.a.
T 20	12 15	28 15	5 13	2 28	1 22	6 59	2 21	18 18	0 47	3 46	0 58	16 52	2 45	3 4	0 31	19 24	0 31	8 40	16 57	10 24	10 20	1 47		n.a.
W21	12 37	26 5	5 17	3 6	1 14	6 31	2 21	18 9	0 45	3 43	0 58	16 51	2 45	3 3	0 31	19 25	0 31	8 40	16 56	10 24	10 19	1 50		n.a.
T 22	12 58	22 43	5 7	3 45	1 6	6 3	2 21	17 59	0 43	3 41	0 58	16 51	2 45	3 3	0 31	19 25	0 31	8 39	16 56	10 24	10 18	1 54		n.a.
F 23	13 19	18 25	4 42	4 24	0 59	5 34	2 22	17 50	0 41	3 38	0 57	16 51	2 45	3 2	0 31	19 26	0 31	8 39	16 56	10 24	10 17	1 57		n.a.
S 24	13 40	13 29	4 6	5 3	0 51	5 6	2 21	17 41	0 40	3 36	0 57	16 50	2 44	3 1	0 31	19 26	0 31	8 38	16 55	10 24	10 16	2 0		n.a.
S 25	14 1	8 7	3 19	5 43	0 43	4 37	2 21	17 31	0 38	3 33	0 57	16 50	2 44	3 0	0 31	19 27	0 31	8 38	16 55	10 24	10 14	2 4		n.a.
M26	14 22	2 29	2 24	6 23	0 36	4 8	2 21	17 21	0 36	3 31	0 57	16 50	2 44	2 59	0 31	19 27	0 31	8 37	16 54	10 25	10 13	2 7		n.a.
T 27	14 42	3n13	1 24	7 3	0 28	3 39	2 21	17 12	0 35	3 28	0 56	16 49	2 43	2 58	0 31	19 28	0 31	8 37	16 54	10 25	10 12	2 11		n.a.
W28	15 2	8 51	0 19	7 43	0 20	3 9	2 20	17 2	0 33	3 26	0 56	16 49	2 43	2 57	0 31	19 28	0 31	8 36	16 54	10 25	10 11	2 14		n.a.
T 29	15 22	14 12	0n47	8 23	0 13	2 40	2 20	16 52	0 32	3 24	0 56	16 48	2 43	2 57	0 31	19 29	0 31	8 36	16 53	10 25	10 10	2 18		n.a.
F 30	15s41	19n 5	1n51	9s 3	0n 6	2n10	2n19	16s42	0s30	3n22	0s56	16s48	2s43	2n56	0s31	19s29	0n31	8s36	16s53	10n25	10n 9	2n21		n.a.

Julian Day Number = 407192.5, Delta T = 26h21m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'57, Lahiri = -53°25'57 Julian Calendar 1 Nov. 3599 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3599 BCE (-3598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 24	12♏32'25	29♉ 2	24♎21	1♎ 4	17♒15	10°R16	22♒55	8°R20	26♏58	23♑16	26°R17	25♈31	9♈12	n.a.	S 1
S 2	2 49 20	13°33'24	11♊23	25°50	2°16	17°43	10♈10	22°56	8♈18	27° 0	23°17	26♈14	25°28	9°18	n.a.	S 2
M 3	2 53 17	14°34'21	23°56	27°19	3°27	18°11	10° 5	22°57	8°16	27° 3	23°18	26°11	25°25	9°25	n.a.	M 3
T 4	2 57 13	15°35'17	6♋42	28°49	4°39	18°40	9°59	22°59	8°14	27° 5	23°18	26° 8	25°22	9°32	n.a.	T 4
W 5	3 1 10	16°36'12	19°42	0♏20	5°50	19° 8	9°54	23° 0	8°12	27° 7	23°19	26° 6	25°19	9°38	n.a.	W 5
T 6	3 5 6	17°37'05	2♌58	1°51	7° 2	19°37	9°49	23° 2	8°10	27° 9	23°20	26° 4	25°15	9°45	n.a.	T 6
F 7	3 9 3	18°37'57	16°31	3°23	8°14	20° 6	9°44	23° 3	8° 9	27°12	23°20	26°D 3	25°12	9°52	n.a.	F 7
S 8	3 13 0	19°38'48	0♍23	4°56	9°25	20°35	9°39	23° 5	8° 7	27°14	23°21	26° 4	25° 9	9°58	n.a.	S 8
S 9	3 16 56	20°39'38	14°32	6°30	10°37	21° 5	9°34	23° 7	8° 5	27°16	23°22	26° 5	25° 6	10° 5	n.a.	S 9
M10	3 20 53	21°40'26	28°59	8° 4	11°49	21°34	9°30	23° 9	8° 3	27°18	23°23	26° 6	25° 3	10°12	n.a.	M10
T 11	3 24 49	22°41'13	13♎39	9°40	13° 1	22° 4	9°26	23°11	8° 2	27°21	23°23	26° 8	24°59	10°18	n.a.	T 11
W12	3 28 46	23°41'58	28°28	11°16	14°13	22°34	9°22	23°13	8° 0	27°23	23°24	26°R 8	24°56	10°25	n.a.	W12
T 13	3 32 42	24°42'42	13♏20	12°52	15°25	23° 4	9°18	23°15	7°59	27°25	23°25	26° 7	24°53	10°32	n.a.	T 13
F 14	3 36 39	25°43'24	28° 7	14°30	16°37	23°34	9°14	23°18	7°57	27°27	23°26	26° 5	24°50	10°38	n.a.	F 14
S 15	3 40 36	26°44'05	12♐40	16° 8	17°49	24° 5	9°11	23°20	7°56	27°30	23°27	26° 1	24°47	10°45	n.a.	S 15
S 16	3 44 32	27°44'44	26°54	17°48	19° 2	24°35	9° 7	23°23	7°54	27°32	23°28	25°56	24°44	10°52	n.a.	S 16
M17	3 48 29	28°45'21	10♑44	19°28	20°14	25° 6	9° 4	23°26	7°53	27°34	23°29	25°51	24°40	10°58	n.a.	M17
T 18	3 52 25	29°45'55	24° 8	21° 8	21°26	25°37	9° 1	23°29	7°52	27°37	23°29	25°46	24°37	11° 5	n.a.	T 18
W19	3 56 22	0♐46'28	7♒ 6	22°50	22°38	26° 8	8°59	23°32	7°50	27°39	23°30	25°42	24°34	11°11	n.a.	W19
T 20	4 0 18	1°46'58	19°41	24°33	23°50	26°39	8°56	23°35	7°49	27°41	23°31	25°39	24°31	11°18	n.a.	T 20
F 21	4 4 15	2°47'27	1♓56	26°16	25° 3	27°10	8°54	23°38	7°48	27°43	23°32	25°D38	24°28	11°25	n.a.	F 21
S 22	4 8 12	3°47'53	13°57	28° 1	26°15	27°41	8°52	23°41	7°47	27°46	23°33	25°39	24°25	11°31	n.a.	S 22
S 23	4 12 8	4°48'16	25°49	29°46	27°27	28°12	8°50	23°45	7°46	27°48	23°34	25°40	24°21	11°38	n.a.	S 23
M24	4 16 5	5°48'38	7♈36	1♐33	28°40	28°44	8°48	23°48	7°45	27°50	23°35	25°42	24°18	11°45	n.a.	M24
T 25	4 20 1	6°48'57	19°24	3°20	29°52	29°16	8°47	23°52	7°44	27°52	23°36	25°43	24°15	11°51	n.a.	T 25
W26	4 23 58	7°49'14	1♉17	5° 8	1♏ 4	29°47	8°45	23°55	7°43	27°55	23°38	25°R43	24°12	11°58	n.a.	W26
T 27	4 27 54	8°49'30	13°18	6°57	2°17	0♓19	8°44	23°59	7°42	27°57	23°39	25°42	24° 9	12° 5	n.a.	T 27
F 28	4 31 51	9°49'42	25°30	8°47	3°29	0°51	8°43	24° 3	7°41	27°59	23°40	25°38	24° 5	12°11	n.a.	F 28
S 29	4 35 47	10°49'53	7♊56	10°38	4°42	1°23	8°42	24° 7	7°40	28° 1	23°41	25°32	24° 2	12°18	n.a.	S 29
S 30	4 39 44	11°50'02	20°35	12°30	5°54	1°56	8°42	24°11	7°39	28° 4	23°42	25°24	23°59	12°25	n.a.	S 30
M31	4 43 41	12♐50'09	3♋29	14♐23	7♏ 7	2♓28	8♈41	24♒15	7♈39	28♏ 6	23♑43	25♈16	23♈56	12♈31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 0	23n15	2n51	9s43	0s 2	1n40	2n18	16s32	0s28	3n19	0s55	16s47	2s42	2n55	0s31	19s30	0n31	8s35	16s53	10n24	10n 7	2n25		n.a.
S 2	16 19	26 26	3 44	10 22	0 9	1 10	2 17	16 21	0 27	3 17	0 55	16 46	2 42	2 54	0 31	19 30	0 31	8 35	16 52	10 23	10 6	2 28		n.a.
M 3	16 38	28 22	4 27	11 2	0 16	0 40	2 17	16 11	0 25	3 15	0 55	16 46	2 42	2 53	0 31	19 31	0 31	8 34	16 52	10 22	10 5	2 32		n.a.
T 4	16 56	28 51	4 57	11 41	0 22	0 10	2 16	16 1	0 24	3 13	0 55	16 45	2 41	2 53	0 31	19 32	0 31	8 34	16 52	10 21	10 4	2 35		n.a.
W 5	17 14	27 45	5 13	12 20	0 29	0s20	2 14	15 50	0 23	3 12	0 54	16 44	2 41	2 52	0 31	19 32	0 31	8 33	16 51	10 20	10 3	2 38		n.a.
T 6	17 32	25 5	5 13	12 59	0 36	0 50	2 13	15 39	0 21	3 10	0 54	16 43	2 41	2 51	0 31	19 33	0 31	8 33	16 51	10 20	10 1	2 42		n.a.
F 7	17 49	20 59	4 55	13 38	0 42	1 20	2 12	15 29	0 20	3 8	0 54	16 43	2 40	2 51	0 31	19 33	0 31	8 32	16 51	10 19	10 0	2 45		n.a.
S 8	18 7	15 41	4 21	14 16	0 48	1 50	2 10	15 18	0 18	3 6	0 53	16 42	2 40	2 50	0 31	19 34	0 31	8 32	16 50	10 19	9 59	2 49		n.a.
S 9	18 23	9 27	3 29	14 54	0 54	2 21	2 9	15 7	0 17	3 5	0 53	16 41	2 40	2 49	0 31	19 34	0 31	8 31	16 50	10 20	9 58	2 52		n.a.
M10	18 40	2 36	2 24	15 31	1 0	2 51	2 7	14 56	0 16	3 3	0 53	16 40	2 40	2 48	0 31	19 35	0 31	8 31	16 50	10 20	9 57	2 56		n.a.
T 11	18 56	4s29	1 8	16 7	1 6	3 21	2 6	14 45	0 14	3 2	0 53	16 39	2 39	2 48	0 31	19 35	0 31	8 31	16 49	10 21	9 55	2 59		n.a.
W12	19 11	11 25	0s13	16 44	1 11	3 51	2 4	14 34	0 13	3 0	0 52	16 38	2 39	2 47	0 31	19 36	0 31	8 30	16 49	10 21	9 54	3 3		n.a.
T 13	19 27	17 44	1 33	17 19	1 16	4 21	2 2	14 22	0 12	2 59	0 52	16 37	2 39	2 47	0 31	19 36	0 31	8 30	16 49	10 21	9 53	3 6		n.a.
F 14	19 42	22 58	2 46	17 54	1 21	4 51	2 1	14 11	0 11	2 58	0 52	16 36	2 38	2 46	0 31	19 37	0 31	8 29	16 49	10 20	9 52	3 10		n.a.
S 15	19 56	26 41	3 48	18 28	1 26	5 21	1 59	14 0	0 9	2 57	0 52	16 34	2 38	2 45	0 31	19 38	0 31	8 29	16 48	10 18	9 51	3 13		n.a.
S 16	20 11	28 35	4 33	19 1	1 30	5 51	1 57	13 48	0 8	2 56	0 51	16 33	2 38	2 45	0 31	19 38	0 31	8 28	16 48	10 16	9 49	3 16		n.a.
M17	20 25	28 38	5 1	19 34	1 34	6 21	1 55	13 36	0 7	2 55	0 51	16 32	2 38	2 44	0 31	19 39	0 31	8 28	16 48	10 15	9 48	3 20		n.a.
T 18	20 38	26 58	5 12	20 5	1 38	6 50	1 52	13 25	0 6	2 54	0 51	16 31	2 37	2 44	0 31	19 39	0 31	8 27	16 47	10 13	9 47	3 23		n.a.
W19	20 51	23 54	5 6	20 36	1 41	7 20	1 50	13 13	0 5	2 53	0 50	16 30	2 37	2 43	0 31	19 40	0 31	8 27	16 47	10 11	9 46	3 27		n.a.
T 20	21 4	19 48	4 45	21 5	1 44	7 49	1 48	13 1	0 3	2 52	0 50	16 28	2 37	2 43	0 31	19 40	0 31	8 26	16 47	10 10	9 45	3 30		n.a.
F 21	21 16	14 58	4 12	21 34	1 47	8 19	1 46	12 49	0 2	2 51	0 50	16 27	2 36	2 42	0 30	19 41	0 31	8 26	16 46	10 10	9 43	3 34		n.a.
S 22	21 28	9 39	3 28	22 1	1 50	8 48	1 43	12 37	0 1	2 51	0 50	16 26	2 36	2 42	0 30	19 41	0 31	8 25	16 46	10 10	9 42	3 37		n.a.
S 23	21 40	4 4	2 36	22 27	1 52	9 16	1 41	12 25	0 0	2 50	0 49	16 24	2 36	2 42	0 30	19 42	0 31	8 25	16 46	10 11	9 41	3 41		n.a.
M24	21 51	1n37	1 37	22 52	1 53	9 45	1 39	12 12	0n 1	2 50	0 49	16 23	2 36	2 41	0 30	19 42	0 31	8 24	16 46	10 11	9 40	3 44		n.a.
T 25	22 1	7 16	0 34	23 15	1 54	10 14	1 36	12 0	0 2	2 50	0 49	16 21	2 35	2 41	0 30	19 43	0 31	8 24	16 45	10 12	9 39	3 48		n.a.
W26	22 11	12 42	0n30	23 37	1 55	10 42	1 34	11 48	0 3	2 49	0 48	16 20	2 35	2 41	0 30	19 43	0 30	8 24	16 45	10 12	9 37	3 51		n.a.
T 27	22 21	17 44	1 34	23 57	1 56	11 10	1 31	11 35	0 4	2 49	0 48	16 18	2 35	2 40	0 30	19 44	0 30	8 23	16 45	10 11	9 36	3 54		n.a.
F 28	22 31	22 8	2 34	24 15	1 55	11 38	1 28	11 23	0 5	2 49	0 48	16 17	2 34	2 40	0 30	19 44	0 30	8 23	16 45	10 10	9 35	3 58		n.a.
S 29	22 40	25 38	3 28	24 31	1 55	12 5	1 26	11 10	0 6	2 49	0 48	16 15	2 34	2 40	0 30	19 45	0 30	8 22	16 44	10 8	9 34	4 1		n.a.
S 30	22 48	27 56	4 13	24 46	1 53	12 32	1 23	10 57	0 7	2 49	0 47	16 13	2 34	2 39	0 30	19 46	0 30	8 22	16 44	10 5	9 33	4 5		n.a.
M31	22s56	28n47	4n45	24s59	1s52	12s59	1n20	10s45	0n 8	2n49	0s47	16s12	2s34	2n39	0s30	19s46	0n30	8s21	16s44	10n 2	9n31	4n 8		n.a.

Julian Day Number = 407222.5, Delta T = 26h21m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'53, Lahiri = -53°25'53 Julian Calendar 1 Dec. 3599 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3599 BCE

The year -3598 astronomical counting style corresponds to year 3599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 37	13♐50'13	16♋36	16♐16	8♏19	3♓ 0	8°D41	24♒19	7°R38	28♏ 8	23♑44	25°R 7	23♈53	12♈38	n.a.	T 1
W 2	4 51 34	14°50'16	29°55	18°10	9°32	3°33	8♈41	24°24	7♈38	28°10	23°45	24♈59	23°50	12°45	n.a.	W 2
T 3	4 55 30	15°50'17	13♌26	20° 5	10°44	4° 5	8°42	24°28	7°37	28°12	23°47	24°53	23°46	12°51	n.a.	T 3
F 4	4 59 27	16°50'16	27° 8	22° 0	11°57	4°38	8°42	24°33	7°36	28°15	23°48	24°49	23°43	12°58	n.a.	F 4
S 5	5 3 23	17°50'13	10♍59	23°56	13°10	5°11	8°43	24°37	7°36	28°17	23°49	24°47	23°40	13° 5	n.a.	S 5
S 6	5 7 20	18°50'08	25° 0	25°52	14°22	5°43	8°44	24°42	7°36	28°19	23°50	24°D47	23°37	13°11	n.a.	S 6
M 7	5 11 16	19°50'01	9♎10	27°48	15°35	6°16	8°45	24°47	7°35	28°21	23°51	24°48	23°34	13°18	n.a.	M 7
T 8	5 15 13	20°49'52	23°28	29°44	16°48	6°49	8°46	24°52	7°35	28°23	23°53	24°R48	23°31	13°24	n.a.	T 8
W 9	5 19 10	21°49'41	7♏51	1♑40	18° 0	7°22	8°47	24°56	7°35	28°25	23°54	24°48	23°27	13°31	n.a.	W 9
T 10	5 23 6	22°49'29	22°17	3°34	19°13	7°56	8°49	25° 2	7°35	28°28	23°55	24°45	23°24	13°38	n.a.	T 10
F 11	5 27 3	23°49'14	6♐39	5°28	20°25	8°29	8°51	25° 7	7°35	28°30	23°57	24°39	23°21	13°44	n.a.	F 11
S 12	5 30 59	24°48'57	20°54	7°20	21°38	9° 2	8°53	25°12	7°35	28°32	23°58	24°31	23°18	13°51	n.a.	S 12
S 13	5 34 56	25°48'38	4♑55	9°11	22°51	9°35	8°55	25°17	7°D35	28°34	23°59	24°21	23°15	13°58	n.a.	S 13
M14	5 38 52	26°48'17	18°37	10°59	24° 4	10° 9	8°57	25°22	7°35	28°36	24° 0	24°11	23°11	14° 4	n.a.	M14
T 15	5 42 49	27°47'54	1♒58	12°45	25°16	10°42	9° 0	25°28	7°35	28°38	24° 2	24° 0	23° 8	14°11	n.a.	T 15
W16	5 46 45	28°47'27	14°56	14°27	26°29	11°16	9° 3	25°33	7°35	28°40	24° 3	23°51	23° 5	14°18	n.a.	W16
T 17	5 50 42	29°46'59	27°33	16° 6	27°42	11°50	9° 5	25°39	7°35	28°42	24° 4	23°44	23° 2	14°24	n.a.	T 17
F 18	5 54 38	0♑46'28	9♓50	17°40	28°54	12°24	9° 9	25°45	7°35	28°44	24° 6	23°40	22°59	14°31	n.a.	F 18
S 19	5 58 35	1°45'54	21°53	19°10	0♐ 7	12°57	9°12	25°50	7°36	28°46	24° 7	23°38	22°56	14°38	n.a.	S 19
S 20	6 2 32	2°45'17	3♈45	20°35	1°20	13°31	9°15	25°56	7°36	28°48	24° 9	23°D37	22°52	14°44	n.a.	S 20
M21	6 6 28	3°44'39	15°34	21°54	2°33	14° 5	9°19	26° 2	7°36	28°50	24°10	23°37	22°49	14°51	n.a.	M21
T 22	6 10 25	4°43'57	27°22	23° 7	3°45	14°39	9°23	26° 8	7°37	28°52	24°11	23°R37	22°46	14°58	n.a.	T 22
W23	6 14 21	5°43'13	9♉18	24°14	4°58	15°13	9°27	26°14	7°37	28°54	24°13	23°36	22°43	15° 4	n.a.	W23
T 24	6 18 18	6°42'27	21°24	25°14	6°11	15°47	9°31	26°20	7°38	28°56	24°14	23°33	22°40	15°11	n.a.	T 24
F 25	6 22 14	7°41'38	3♊44	26° 7	7°23	16°21	9°35	26°26	7°39	28°58	24°15	23°27	22°37	15°17	n.a.	F 25
S 26	6 26 11	8°40'47	16°22	26°53	8°36	16°56	9°40	26°32	7°39	28°59	24°17	23°19	22°33	15°24	n.a.	S 26
S 27	6 30 7	9°39'53	29°19	27°32	9°49	17°30	9°45	26°39	7°40	29° 1	24°18	23° 8	22°30	15°31	n.a.	S 27
M28	6 34 4	10°38'58	12♋34	28° 3	11° 2	18° 4	9°50	26°45	7°41	29° 3	24°20	22°56	22°27	15°37	n.a.	M28
T 29	6 38 0	11°37'59	26° 6	28°27	12°14	18°39	9°55	26°51	7°42	29° 5	24°21	22°43	22°24	15°44	n.a.	T 29
W30	6 41 57	12°36'59	9♌50	28°43	13°27	19°13	10° 0	26°58	7°43	29° 7	24°23	22°32	22°21	15°51	n.a.	W30
T 31	6 45 53	13♑35'57	23♌45	28♑51	14♐40	19♓48	10♈ 5	27♒ 4	7♈44	29♏ 8	24♑24	22♈23	22♈17	15♈57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 4	28n 2	5n 4	25s 9	1s49	13s26	1n18	10s32	0n 9	2n49	0s47	16s10	2s33	2n39	0s30	19s47	0n30	8s21	16s44	9n58	9n30	4n12		n.a.
W 2	23 11	25 41	5 6	25 18	1 46	13 52	1 15	10 19	0 10	2 50	0 46	16 8	2 33	2 39	0 30	19 47	0 30	8 20	16 43	9 55	9 29	4 15		n.a.
T 3	23 18	21 52	4 51	25 24	1 43	14 18	1 12	10 6	0 11	2 50	0 46	16 6	2 33	2 38	0 30	19 48	0 30	8 20	16 43	9 53	9 28	4 19		n.a.
F 4	23 24	16 51	4 20	25 28	1 39	14 44	1 9	9 53	0 12	2 50	0 46	16 5	2 33	2 38	0 30	19 48	0 30	8 19	16 43	9 51	9 27	4 22		n.a.
S 5	23 30	10 54	3 33	25 30	1 34	15 9	1 6	9 40	0 13	2 51	0 46	16 3	2 32	2 38	0 30	19 49	0 30	8 19	16 43	9 51	9 25	4 26		n.a.
S 6	23 35	4 22	2 33	25 29	1 28	15 34	1 3	9 26	0 14	2 51	0 45	16 1	2 32	2 38	0 30	19 49	0 30	8 18	16 43	9 51	9 24	4 29		n.a.
M 7	23 40	2s28	1 23	25 25	1 22	15 59	1 0	9 13	0 15	2 52	0 45	15 59	2 32	2 38	0 30	19 50	0 30	8 18	16 42	9 51	9 23	4 32		n.a.
T 8	23 45	9 14	0 7	25 20	1 15	16 23	0 58	9 0	0 16	2 53	0 45	15 57	2 32	2 38	0 30	19 50	0 30	8 18	16 42	9 51	9 22	4 36		n.a.
W 9	23 49	15 35	1s 9	25 11	1 7	16 47	0 55	8 47	0 16	2 54	0 44	15 55	2 31	2 38	0 30	19 51	0 30	8 17	16 42	9 51	9 21	4 39		n.a.
T 10	23 52	21 6	2 22	25 0	0 59	17 10	0 52	8 33	0 17	2 55	0 44	15 53	2 31	2 38	0 30	19 51	0 30	8 17	16 42	9 50	9 19	4 43		n.a.
F 11	23 55	25 21	3 24	24 47	0 50	17 33	0 49	8 20	0 18	2 56	0 44	15 51	2 31	2 38	0 30	19 52	0 30	8 16	16 42	9 48	9 18	4 46		n.a.
S 12	23 58	27 58	4 14	24 32	0 40	17 55	0 46	8 6	0 19	2 57	0 44	15 49	2 31	2 38	0 30	19 52	0 30	8 16	16 41	9 45	9 17	4 50		n.a.
S 13	24 0	28 45	4 47	24 14	0 30	18 17	0 43	7 52	0 20	2 58	0 43	15 47	2 31	2 38	0 30	19 52	0 30	8 15	16 41	9 41	9 16	4 53		n.a.
M14	24 2	27 43	5 2	23 55	0 18	18 39	0 40	7 39	0 21	2 59	0 43	15 45	2 30	2 38	0 30	19 53	0 30	8 15	16 41	9 37	9 15	4 57		n.a.
T 15	24 3	25 7	5 1	23 33	0 7	19 0	0 37	7 25	0 21	3 0	0 43	15 43	2 30	2 38	0 30	19 53	0 30	8 15	16 41	9 33	9 13	5 0		n.a.
W16	24 4	21 17	4 44	23 10	0n 6	19 20	0 34	7 11	0 22	3 2	0 43	15 41	2 30	2 38	0 30	19 54	0 30	8 14	16 41	9 30	9 12	5 3		n.a.
T 17	24 4	16 35	4 13	22 46	0 19	19 40	0 31	6 57	0 23	3 3	0 42	15 39	2 30	2 38	0 30	19 54	0 30	8 14	16 41	9 27	9 11	5 7		n.a.
F 18	24 4	11 19	3 31	22 21	0 32	20 0	0 28	6 43	0 24	3 5	0 42	15 37	2 29	2 38	0 30	19 55	0 30	8 13	16 41	9 25	9 10	5 10		n.a.
S 19	24 4	5 45	2 41	21 55	0 46	20 19	0 25	6 29	0 25	3 6	0 42	15 34	2 29	2 38	0 29	19 55	0 30	8 13	16 40	9 25	9 9	5 14		n.a.
S 20	24 3	0 3	1 44	21 28	1 0	20 37	0 22	6 15	0 25	3 8	0 41	15 32	2 29	2 39	0 29	19 56	0 30	8 12	16 40	9 24	9 7	5 17		n.a.
M21	24 1	5n38	0 43	21 2	1 14	20 55	0 19	6 1	0 26	3 9	0 41	15 30	2 29	2 39	0 29	19 56	0 30	8 12	16 40	9 24	9 6	5 21		n.a.
T 22	23 59	11 7	0n20	20 35	1 28	21 12	0 16	5 47	0 27	3 11	0 41	15 28	2 29	2 39	0 29	19 57	0 30	8 12	16 40	9 25	9 5	5 24		n.a.
W23	23 57	16 16	1 22	20 10	1 42	21 29	0 13	5 33	0 27	3 13	0 41	15 25	2 28	2 39	0 29	19 57	0 30	8 11	16 40	9 24	9 4	5 27		n.a.
T 24	23 54	20 52	2 22	19 45	1 56	21 45	0 10	5 19	0 28	3 15	0 40	15 23	2 28	2 40	0 29	19 57	0 30	8 11	16 40	9 23	9 3	5 31		n.a.
F 25	23 50	24 39	3 16	19 21	2 10	22 0	0 7	5 5	0 29	3 17	0 40	15 21	2 28	2 40	0 29	19 58	0 30	8 11	16 40	9 21	9 1	5 34		n.a.
S 26	23 47	27 21	4 1	18 59	2 24	22 15	0 4	4 50	0 30	3 19	0 40	15 18	2 28	2 40	0 29	19 58	0 30	8 10	16 40	9 17	9 0	5 38		n.a.
S 27	23 43	28 40	4 35	18 39	2 37	22 29	0 1	4 36	0 30	3 21	0 40	15 16	2 28	2 40	0 29	19 59	0 30	8 10	16 40	9 13	8 59	5 41		n.a.
M28	23 38	28 22	4 56	18 21	2 49	22 43	0s 2	4 22	0 31	3 23	0 39	15 14	2 27	2 41	0 29	19 59	0 30	8 9	16 39	9 9	8 58	5 45		n.a.
T 29	23 33	26 24	5 0	18 4	3 1	22 56	0 4	4 7	0 32	3 26	0 39	15 11	2 27	2 41	0 29	20 0	0 30	8 9	16 39	9 4	8 56	5 48		n.a.
W30	23 27	22 51	4 47	17 51	3 11	23 8	0 7	3 53	0 32	3 28	0 39	15 9	2 27	2 42	0 29	20 0	0 30	8 9	16 39	9 0	8 55	5 52		n.a.
T 31	23s21	17n59	4n17	17s39	3n21	23s20	0s10	3s39	0n33	3n30	0s39	15s 6	2s27	2n42	0s29	20s 0	0n30	8s 8	16s39	8n56	8n54	5n55		n.a.

Julian Day Number = 407253.5, Delta T = 26h21m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'49, Lahiri = -53°25'49 Julian Calendar 1 Jan. 3598 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3599 BCE

The year -3597 astronomical counting style corresponds to year 3598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 50	14♉34'52	7♍47	28°R52	15♐53	20♓22	10♈11	27♒11	7♈45	29♏10	24♉25	22°R16	22♈14	16♈ 4	n.a.	F 1
S 2	6 53 47	15°33'45	21°52	28♉46	17° 6	20°57	10°16	27°17	7°46	29°12	24°27	22♈12	22°11	16°11	n.a.	S 2
S 3	6 57 43	16°32'36	5♎58	28°33	18°18	21°31	10°22	27°24	7°47	29°14	24°28	22°11	22° 8	16°17	n.a.	S 3
M 4	7 1 40	17°31'26	20° 4	28°14	19°31	22° 6	10°28	27°31	7°48	29°15	24°30	22°11	22° 5	16°24	n.a.	M 4
T 5	7 5 36	18°30'13	4♏10	27°49	20°44	22°41	10°34	27°38	7°49	29°17	24°31	22°11	22° 2	16°31	n.a.	T 5
W 6	7 9 33	19°28'59	18°14	27°18	21°57	23°15	10°41	27°44	7°50	29°19	24°33	22° 9	21°58	16°37	n.a.	W 6
T 7	7 13 29	20°27'43	2♐16	26°43	23°10	23°50	10°47	27°51	7°52	29°20	24°34	22° 5	21°55	16°44	n.a.	T 7
F 8	7 17 26	21°26'25	16°12	26° 3	24°22	24°25	10°54	27°58	7°53	29°22	24°36	21°58	21°52	16°51	n.a.	F 8
S 9	7 21 22	22°25'05	0♑ 0	25°21	25°35	25° 0	11° 0	28° 5	7°54	29°23	24°37	21°49	21°49	16°57	n.a.	S 9
S 10	7 25 19	23°23'43	13°38	24°36	26°48	25°35	11° 7	28°12	7°56	29°25	24°39	21°37	21°46	17° 4	n.a.	S 10
M11	7 29 15	24°22'18	27° 1	23°50	28° 1	26°10	11°14	28°19	7°57	29°26	24°40	21°24	21°43	17°11	n.a.	M11
T 12	7 33 12	25°20'52	10♒ 8	23° 4	29°14	26°45	11°22	28°26	7°59	29°28	24°42	21°11	21°39	17°17	n.a.	T 12
W13	7 37 8	26°19'23	22°56	22°18	0♑27	27°20	11°29	28°33	8° 0	29°29	24°43	21° 0	21°36	17°24	n.a.	W13
T 14	7 41 5	27°17'52	5♓27	21°33	1°40	27°55	11°36	28°41	8° 2	29°31	24°44	20°51	21°33	17°30	n.a.	T 14
F 15	7 45 2	28°16'19	17°42	20°50	2°52	28°30	11°44	28°48	8° 4	29°32	24°46	20°45	21°30	17°37	n.a.	F 15
S 16	7 48 58	29°14'43	29°43	20°10	4° 5	29° 5	11°52	28°55	8° 5	29°33	24°47	20°41	21°27	17°44	n.a.	S 16
S 17	7 52 55	0♒13'05	11♈36	19°33	5°18	29°40	11°59	29° 3	8° 7	29°35	24°49	20°39	21°23	17°50	n.a.	S 17
M18	7 56 51	1°11'24	23°24	19° 0	6°31	0♈16	12° 7	29°10	8° 9	29°36	24°50	20°D39	21°20	17°57	n.a.	M18
T 19	8 0 48	2° 9'42	5♉13	18°31	7°44	0°51	12°16	29°17	8°11	29°37	24°52	20°R39	21°17	18° 4	n.a.	T 19
W20	8 4 44	3° 7'57	17° 9	18° 7	8°57	1°26	12°24	29°25	8°13	29°39	24°53	20°38	21°14	18°10	n.a.	W20
T 21	8 8 41	4° 6'10	29°17	17°48	10°10	2° 2	12°32	29°32	8°15	29°40	24°55	20°36	21°11	18°17	n.a.	T 21
F 22	8 12 37	5° 4'21	11♊42	17°33	11°22	2°37	12°41	29°40	8°17	29°41	24°56	20°31	21° 8	18°24	n.a.	F 22
S 23	8 16 34	6° 2'29	24°27	17°24	12°35	3°12	12°49	29°47	8°19	29°42	24°58	20°24	21° 4	18°30	n.a.	S 23
S 24	8 20 30	7° 0'35	7♋34	17°D19	13°48	3°48	12°58	29°55	8°21	29°43	24°59	20°14	21° 1	18°37	n.a.	S 24
M25	8 24 27	7°58'40	21° 5	17°20	15° 1	4°23	13° 7	0♓ 2	8°23	29°45	25° 0	20° 3	20°58	18°44	n.a.	M25
T 26	8 28 23	8°56'42	4♌57	17°26	16°14	4°59	13°16	0°10	8°25	29°46	25° 2	19°52	20°55	18°50	n.a.	T 26
W27	8 32 20	9°54'42	19° 6	17°36	17°27	5°34	13°25	0°18	8°27	29°47	25° 3	19°42	20°52	18°57	n.a.	W27
T 28	8 36 17	10♒52'41	3♍27	17♉51	18♉40	6♈10	13♈34	0♓25	8♈30	29♏48	25♉ 5	19♈33	20♈49	19♈ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s15	12n 8	3n32	17s30	3n30	23s31	0s13	3s24	0n34	3n33	0s38	15s 4	2s27	2n42	0s29	20s 1	0n30	8s 8	16s39	8n54	8n53	5n58		n.a.
S 2	23 8	5 38	2 33	17 24	3 37	23 41	0 15	3 10	0 34	3 35	0 38	15 1	2 27	2 43	0 29	20 1	0 30	8 8	16 39	8 52	8 52	6 2		n.a.
S 3	23 1	1s 8	1 25	17 21	3 43	23 51	0 18	2 55	0 35	3 38	0 38	14 59	2 26	2 43	0 29	20 1	0 30	8 7	16 39	8 52	8 50	6 5		n.a.
M 4	22 53	7 53	0 11	17 21	3 48	24 0	0 21	2 41	0 35	3 41	0 38	14 56	2 26	2 44	0 29	20 2	0 30	8 7	16 39	8 51	8 49	6 9		n.a.
T 5	22 45	14 14	1s 3	17 23	3 51	24 8	0 23	2 26	0 36	3 43	0 37	14 54	2 26	2 44	0 29	20 2	0 30	8 7	16 39	8 51	8 48	6 12		n.a.
W 6	22 37	19 50	2 13	17 27	3 53	24 15	0 26	2 11	0 37	3 46	0 37	14 51	2 26	2 45	0 29	20 3	0 30	8 6	16 39	8 51	8 47	6 15		n.a.
T 7	22 28	24 20	3 15	17 34	3 52	24 22	0 29	1 57	0 37	3 49	0 37	14 48	2 26	2 45	0 29	20 3	0 30	8 6	16 39	8 49	8 46	6 19		n.a.
F 8	22 19	27 23	4 4	17 44	3 50	24 28	0 31	1 42	0 38	3 52	0 37	14 46	2 26	2 46	0 29	20 3	0 30	8 6	16 39	8 47	8 44	6 22		n.a.
S 9	22 9	28 43	4 39	17 55	3 47	24 33	0 34	1 27	0 38	3 55	0 37	14 43	2 26	2 47	0 29	20 4	0 30	8 5	16 39	8 43	8 43	6 26		n.a.
S 10	21 59	28 17	4 57	18 9	3 41	24 38	0 36	1 13	0 39	3 58	0 36	14 41	2 25	2 47	0 29	20 4	0 30	8 5	16 39	8 39	8 42	6 29		n.a.
M11	21 49	26 11	4 59	18 23	3 34	24 42	0 38	0 58	0 40	4 1	0 36	14 38	2 25	2 48	0 29	20 4	0 30	8 5	16 39	8 34	8 41	6 33		n.a.
T 12	21 38	22 43	4 44	18 40	3 26	24 45	0 41	0 43	0 40	4 4	0 36	14 35	2 25	2 49	0 29	20 5	0 30	8 4	16 39	8 29	8 39	6 36		n.a.
W13	21 27	18 14	4 15	18 57	3 16	24 47	0 43	0 28	0 41	4 7	0 36	14 32	2 25	2 49	0 29	20 5	0 30	8 4	16 39	8 24	8 38	6 39		n.a.
T 14	21 15	13 4	3 35	19 15	3 5	24 49	0 45	0 13	0 41	4 10	0 35	14 30	2 25	2 50	0 29	20 5	0 30	8 4	16 39	8 21	8 37	6 43		n.a.
F 15	21 3	7 30	2 45	19 34	2 53	24 50	0 47	0n 1	0 42	4 13	0 35	14 27	2 25	2 51	0 29	20 6	0 30	8 3	16 39	8 18	8 36	6 46		n.a.
S 16	20 51	1 46	1 49	19 53	2 39	24 50	0 50	0 16	0 42	4 17	0 35	14 24	2 25	2 51	0 29	20 6	0 30	8 3	16 39	8 17	8 35	6 50		n.a.
S 17	20 38	3n58	0 48	20 12	2 26	24 50	0 52	0 31	0 43	4 20	0 35	14 22	2 24	2 52	0 29	20 6	0 30	8 3	16 39	8 16	8 33	6 53		n.a.
M18	20 25	9 33	0n15	20 32	2 11	24 48	0 54	0 46	0 43	4 23	0 34	14 19	2 24	2 53	0 28	20 6	0 30	8 3	16 39	8 16	8 32	6 57		n.a.
T 19	20 12	14 48	1 17	20 50	1 56	24 46	0 56	1 1	0 44	4 27	0 34	14 16	2 24	2 54	0 28	20 7	0 30	8 2	16 39	8 16	8 31	7 0		n.a.
W20	19 58	19 34	2 16	21 9	1 41	24 43	0 58	1 16	0 44	4 30	0 34	14 13	2 24	2 54	0 28	20 7	0 30	8 2	16 39	8 16	8 30	7 3		n.a.
T 21	19 44	23 37	3 10	21 27	1 25	24 40	1 0	1 30	0 45	4 34	0 34	14 10	2 24	2 55	0 28	20 7	0 30	8 2	16 39	8 15	8 28	7 7		n.a.
F 22	19 30	26 41	3 56	21 44	1 10	24 36	1 2	1 45	0 45	4 37	0 34	14 8	2 24	2 56	0 28	20 8	0 30	8 2	16 39	8 13	8 27	7 10		n.a.
S 23	19 15	28 29	4 32	22 0	0 55	24 31	1 3	2 0	0 46	4 41	0 33	14 5	2 24	2 57	0 28	20 8	0 30	8 1	16 39	8 10	8 26	7 14		n.a.
S 24	19 0	28 45	4 55	22 16	0 40	24 25	1 5	2 15	0 46	4 45	0 33	14 2	2 24	2 58	0 28	20 8	0 30	8 1	16 39	8 7	8 25	7 17		n.a.
M25	18 45	27 20	5 2	22 30	0 25	24 18	1 7	2 30	0 47	4 48	0 33	13 59	2 24	2 59	0 28	20 8	0 30	8 1	16 39	8 2	8 24	7 20		n.a.
T 26	18 30	24 14	4 52	22 44	0 11	24 11	1 8	2 45	0 47	4 52	0 33	13 56	2 24	3 0	0 28	20 9	0 30	8 1	16 40	7 58	8 22	7 24		n.a.
W27	18 14	19 39	4 24	22 56	0s 3	24 3	1 10	3 0	0 48	4 56	0 33	13 53	2 23	3 1	0 28	20 9	0 30	8 1	16 40	7 54	8 21	7 27		n.a.
T 28	17s58	13n53	3n39	23s 7	0s17	23s55	1s11	3n15	0n48	5n 0	0s32	13s51	2s23	3n 1	0s28	20s 9	0n30	8s 0	16s40	7n51	8n20	7n31		n.a.

Julian Day Number = 407284.5, Delta T = 26h21m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'45, Lahiri = -53°25'45 Julian Calendar 1 Feb. 3598 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 40 13	11♒50'37	17♍53	18♌11	19♌53	6♈45	13♈43	0♓33	8♈32	29♏49	25♌ 6	19°R27	20♈45	19♈10	n.a.	F 1
S 2	8 44 10	12°48'32	2♎21	18°36	21° 6	7°21	13°53	0°41	8°34	29°50	25° 7	19♈24	20°42	19°17	n.a.	S 2
S 3	8 48 6	13°46'26	16°44	19° 4	22°19	7°57	14° 2	0°48	8°37	29°51	25° 9	19°D23	20°39	19°23	n.a.	S 3
M 4	8 52 3	14°44'18	1♏ 0	19°37	23°32	8°32	14°12	0°56	8°39	29°52	25°10	19°23	20°36	19°30	n.a.	M 4
T 5	8 55 59	15°42'08	15° 7	20°14	24°45	9° 8	14°21	1° 4	8°41	29°52	25°12	19°R24	20°33	19°37	n.a.	T 5
W 6	8 59 56	16°39'57	29° 4	20°55	25°57	9°44	14°31	1°12	8°44	29°53	25°13	19°23	20°29	19°43	n.a.	W 6
T 7	9 3 52	17°37'45	12♐50	21°39	27°10	10°20	14°41	1°19	8°46	29°54	25°14	19°20	20°26	19°50	n.a.	T 7
F 8	9 7 49	18°35'31	26°26	22°27	28°23	10°55	14°51	1°27	8°49	29°55	25°16	19°15	20°23	19°57	n.a.	F 8
S 9	9 11 45	19°33'16	9♑51	23°19	29°36	11°31	15° 1	1°35	8°51	29°56	25°17	19° 8	20°20	20° 3	n.a.	S 9
S 10	9 15 42	20°31'00	23° 4	24°13	0♒49	12° 7	15°12	1°43	8°54	29°56	25°18	18°59	20°17	20°10	n.a.	S 10
M11	9 19 38	21°28'42	6♒ 5	25°11	2° 2	12°43	15°22	1°51	8°57	29°57	25°20	18°49	20°14	20°17	n.a.	M11
T 12	9 23 35	22°26'22	18°51	26°12	3°15	13°19	15°32	1°59	8°59	29°58	25°21	18°39	20°10	20°23	n.a.	T 12
W13	9 27 32	23°24'01	1♓24	27°15	4°28	13°55	15°43	2° 7	9° 2	29°58	25°22	18°30	20° 7	20°30	n.a.	W13
T 14	9 31 28	24°21'38	13°44	28°22	5°42	14°31	15°53	2°15	9° 5	29°59	25°24	18°23	20° 4	20°37	n.a.	T 14
F 15	9 35 25	25°19'13	25°51	29°31	6°55	15° 7	16° 4	2°23	9° 8	29°59	25°25	18°18	20° 1	20°43	n.a.	F 15
S 16	9 39 21	26°16'47	7♈48	0♒43	8° 8	15°43	16°15	2°30	9°11	29°59	25°26	18°16	19°58	20°50	n.a.	S 16
S 17	9 43 18	27°14'20	19°38	1°58	9°21	16°19	16°26	2°38	9°13	0♐ 0	25°28	18°D15	19°55	20°56	n.a.	S 17
M18	9 47 14	28°11'50	1♉25	3°15	10°34	16°55	16°36	2°46	9°16	0° 1	25°29	18°16	19°51	21° 3	n.a.	M18
T 19	9 51 11	29° 9'19	13°14	4°34	11°47	17°31	16°47	2°54	9°19	0° 1	25°30	18°17	19°48	21°10	n.a.	T 19
W20	9 55 7	0♓ 6'47	25°10	5°56	13° 0	18° 7	16°58	3° 2	9°22	0° 2	25°31	18°R18	19°45	21°16	n.a.	W20
T 21	9 59 4	1° 4'13	7♊17	7°21	14°13	18°43	17°10	3°10	9°25	0° 2	25°33	18°18	19°42	21°23	n.a.	T 21
F 22	10 3 0	2° 1'37	19°42	8°47	15°26	19°20	17°21	3°18	9°28	0° 2	25°34	18°16	19°39	21°30	n.a.	F 22
S 23	10 6 57	2°59'00	2♋28	10°16	16°39	19°56	17°32	3°26	9°31	0° 3	25°35	18°13	19°35	21°36	n.a.	S 23
S 24	10 10 54	3°56'21	15°38	11°48	17°52	20°32	17°44	3°34	9°34	0° 3	25°36	18° 8	19°32	21°43	n.a.	S 24
M25	10 14 50	4°53'41	29°15	13°22	19° 5	21° 8	17°55	3°42	9°37	0° 3	25°37	18° 1	19°29	21°50	n.a.	M25
T 26	10 18 47	5°51'00	13♌17	14°58	20°18	21°45	18° 6	3°50	9°40	0° 4	25°39	17°55	19°26	21°56	n.a.	T 26
W27	10 22 43	6°48'17	27°41	16°36	21°32	22°21	18°18	3°58	9°43	0° 4	25°40	17°49	19°23	22° 3	n.a.	W27
T 28	10 26 40	7°45'33	12♍22	18°16	22°45	22°57	18°30	4° 6	9°47	0° 4	25°41	17°44	19°20	22°10	n.a.	T 28
F 29	10 30 36	8°42'48	27°11	19°59	23°58	23°34	18°41	4°14	9°50	0° 4	25°42	17°40	19°16	22°16	n.a.	F 29
S 30	10 34 33	9°40'01	12♎ 2	21°44	25°11	24°10	18°53	4°22	9°53	0° 4	25°43	17°D39	19°13	22°23	n.a.	S 30
S 31	10 38 29	10♓37'15	26♎47	23♒31	26♒24	24♈46	19♈ 5	4♓30	9♈56	0♐ 4	25♌44	17♈39	19♈10	22♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s41	7n20	2n39	23s18	0s30	23s45	1s13	3n29	0n49	5n 4	0s32	13s48	2s23	3n 2	0s28	20s 9	0n30	8s 0	16s40	7n49	8n19	7n34		n.a.
S 2	17 25	0 24	1 29	23 26	0 42	23 35	1 14	3 44	0 49	5 8	0 32	13 45	2 23	3 3	0 28	20 9	0 30	8 0	16 40	7 47	8 17	7 37		n.a.
S 3	17 8	6s32	0 14	23 34	0 54	23 25	1 16	3 59	0 49	5 12	0 32	13 42	2 23	3 4	0 28	20 10	0 30	8 0	16 40	7 47	8 16	7 41		n.a.
M 4	16 51	13 5	1s 2	23 40	1 5	23 13	1 17	4 14	0 50	5 16	0 32	13 39	2 23	3 5	0 28	20 10	0 30	8 0	16 40	7 47	8 15	7 44		n.a.
T 5	16 33	18 54	2 13	23 45	1 15	23 1	1 18	4 29	0 50	5 20	0 31	13 36	2 23	3 6	0 28	20 10	0 30	7 59	16 40	7 47	8 14	7 48		n.a.
W 6	16 15	23 39	3 15	23 48	1 25	22 49	1 19	4 44	0 51	5 24	0 31	13 33	2 23	3 7	0 28	20 10	0 30	7 59	16 40	7 47	8 13	7 51		n.a.
T 7	15 57	26 59	4 5	23 50	1 35	22 35	1 20	4 58	0 51	5 28	0 31	13 30	2 23	3 8	0 28	20 10	0 30	7 59	16 41	7 46	8 11	7 54		n.a.
F 8	15 39	28 42	4 41	23 50	1 43	22 21	1 21	5 13	0 52	5 32	0 31	13 27	2 23	3 9	0 28	20 11	0 30	7 59	16 41	7 44	8 10	7 58		n.a.
S 9	15 21	28 41	5 0	23 49	1 51	22 6	1 22	5 28	0 52	5 36	0 31	13 24	2 23	3 11	0 28	20 11	0 30	7 59	16 41	7 41	8 9	8 1		n.a.
S 10	15 2	27 1	5 4	23 47	1 58	21 51	1 23	5 43	0 52	5 40	0 30	13 21	2 23	3 12	0 28	20 11	0 30	7 59	16 41	7 38	8 8	8 4		n.a.
M11	14 43	23 56	4 51	23 42	2 5	21 35	1 24	5 57	0 53	5 45	0 30	13 18	2 23	3 13	0 28	20 11	0 30	7 59	16 41	7 34	8 6	8 8		n.a.
T 12	14 24	19 44	4 24	23 36	2 11	21 19	1 24	6 12	0 53	5 49	0 30	13 16	2 23	3 14	0 28	20 11	0 30	7 58	16 41	7 30	8 5	8 11		n.a.
W13	14 4	14 44	3 44	23 29	2 16	21 2	1 25	6 27	0 53	5 53	0 30	13 13	2 23	3 15	0 28	20 11	0 30	7 58	16 41	7 26	8 4	8 15		n.a.
T 14	13 45	9 14	2 54	23 20	2 21	20 44	1 26	6 42	0 54	5 57	0 30	13 10	2 23	3 16	0 28	20 11	0 30	7 58	16 42	7 24	8 3	8 18		n.a.
F 15	13 25	3 29	1 58	23 9	2 25	20 26	1 26	6 56	0 54	6 2	0 30	13 7	2 23	3 17	0 28	20 12	0 30	7 58	16 42	7 22	8 2	8 21		n.a.
S 16	13 5	2n19	0 56	22 56	2 28	20 7	1 27	7 11	0 55	6 6	0 29	13 4	2 23	3 18	0 28	20 12	0 30	7 58	16 42	7 21	8 0	8 25		n.a.
S 17	12 45	8 0	0n 7	22 41	2 30	19 47	1 27	7 25	0 55	6 11	0 29	13 1	2 22	3 20	0 28	20 12	0 30	7 58	16 42	7 20	7 59	8 28		n.a.
M18	12 25	13 23	1 10	22 25	2 32	19 27	1 28	7 40	0 55	6 15	0 29	12 58	2 22	3 21	0 28	20 12	0 30	7 58	16 42	7 21	7 58	8 32		n.a.
T 19	12 4	18 18	2 11	22 7	2 34	19 7	1 28	7 54	0 56	6 20	0 29	12 55	2 22	3 22	0 28	20 12	0 30	7 58	16 43	7 21	7 57	8 35		n.a.
W20	11 44	22 34	3 6	21 47	2 35	18 46	1 28	8 9	0 56	6 24	0 29	12 52	2 22	3 23	0 28	20 12	0 30	7 58	16 43	7 22	7 55	8 38		n.a.
T 21	11 23	25 56	3 54	21 25	2 35	18 24	1 28	8 23	0 56	6 29	0 28	12 49	2 22	3 24	0 28	20 12	0 30	7 58	16 43	7 21	7 54	8 42		n.a.
F 22	11 2	28 11	4 32	21 1	2 34	18 2	1 28	8 38	0 57	6 33	0 28	12 46	2 22	3 26	0 28	20 12	0 30	7 58	16 43	7 21	7 53	8 45		n.a.
S 23	10 41	29 1	4 58	20 35	2 33	17 40	1 28	8 52	0 57	6 38	0 28	12 43	2 22	3 27	0 28	20 12	0 30	7 57	16 43	7 19	7 52	8 48		n.a.
S 24	10 19	28 14	5 9	20 7	2 31	17 17	1 28	9 7	0 57	6 42	0 28	12 40	2 22	3 28	0 28	20 12	0 30	7 57	16 44	7 17	7 50	8 52		n.a.
M25	9 58	25 47	5 3	19 37	2 29	16 53	1 28	9 21	0 58	6 47	0 28	12 37	2 22	3 29	0 28	20 12	0 30	7 57	16 44	7 15	7 49	8 55		n.a.
T 26	9 36	21 44	4 40	19 6	2 26	16 29	1 28	9 35	0 58	6 52	0 28	12 34	2 22	3 31	0 28	20 12	0 30	7 57	16 44	7 12	7 48	8 58		n.a.
W27	9 15	16 18	3 58	18 32	2 22	16 5	1 28	9 49	0 58	6 56	0 27	12 31	2 22	3 32	0 27	20 12	0 30	7 57	16 44	7 10	7 47	9 2		n.a.
T 28	8 53	9 51	3 0	17 56	2 18	15 40	1 27	10 3	0 59	7 1	0 27	12 28	2 22	3 33	0 27	20 12	0 30	7 57	16 45	7 8	7 46	9 5		n.a.
F 29	8 31	2 48	1 49	17 18	2 13	15 15	1 27	10 18	0 59	7 6	0 27	12 25	2 22	3 34	0 27	20 12	0 30	7 57	16 45	7 7	7 44	9 9		n.a.
S 30	8 9	4s25	0 31	16 39	2 8	14 49	1 27	10 32	0 59	7 10	0 27	12 22	2 22	3 36	0 27	20 12	0 30	7 57	16 45	7 6	7 43	9 12		n.a.
S 31	7s47	11s22	0s50	15s57	2s 2	14s23	1s26	10n46	1n 0	7n15	0s27	12s19	2s23	3n37	0s27	20s12	0n30	7s57	16s45	7n 6	7n42	9n15		n.a.

Julian Day Number = 407312.5, Delta T = 26h21m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'41, Lahiri = -53°25'41 Julian Calendar 1 March 3598 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3598 BCE

The year -3597 astronomical counting style corresponds to year 3598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 26	11♓34'27	11♏21	25♒21	27♒37	25♈23	19♈17	4♓38	9♈59	0°R 4	25♑45	17♈40	19♈ 7	22♈36	n.a.	M 1
T 2	10 46 23	12°31'38	25°39	27°13	28°51	25°59	19°29	4°46	10° 3	0♐ 4	25°46	17°42	19° 4	22°43	n.a.	T 2
W 3	10 50 19	13°28'50	9♐41	29° 7	0♓ 4	26°36	19°41	4°54	10° 6	0° 4	25°47	17°R42	19° 0	22°49	n.a.	W 3
T 4	10 54 16	14°26'00	23°24	1♓ 3	1°17	27°12	19°53	5° 2	10° 9	0° 4	25°49	17°42	18°57	22°56	n.a.	T 4
F 5	10 58 12	15°23'10	6♑50	3° 1	2°30	27°49	20° 5	5° 9	10°13	0° 4	25°50	17°40	18°54	23° 3	n.a.	F 5
S 6	11 2 9	16°20'19	20° 0	5° 1	3°44	28°25	20°17	5°17	10°16	0° 4	25°51	17°37	18°51	23° 9	n.a.	S 6
S 7	11 6 5	17°17'28	2♒54	7° 3	4°57	29° 2	20°30	5°25	10°19	0° 3	25°52	17°33	18°48	23°16	n.a.	S 7
M 8	11 10 2	18°14'36	15°35	9° 7	6°10	29°38	20°42	5°33	10°23	0° 3	25°53	17°29	18°45	23°23	n.a.	M 8
T 9	11 13 59	19°11'44	28° 2	11°12	7°23	0♉15	20°54	5°41	10°26	0° 3	25°53	17°24	18°41	23°29	n.a.	T 9
W10	11 17 55	20° 8'51	10♓19	13°19	8°37	0°52	21° 7	5°49	10°29	0° 3	25°54	17°20	18°38	23°36	n.a.	W10
T 11	11 21 52	21° 5'57	22°25	15°28	9°50	1°28	21°19	5°56	10°33	0° 2	25°55	17°17	18°35	23°43	n.a.	T 11
F 12	11 25 48	22° 3'03	4♈23	17°37	11° 3	2° 5	21°32	6° 4	10°36	0° 2	25°56	17°15	18°32	23°49	n.a.	F 12
S 13	11 29 45	23° 0'08	16°15	19°47	12°17	2°42	21°44	6°12	10°40	0° 2	25°57	17°D14	18°29	23°56	n.a.	S 13
S 14	11 33 41	23°57'12	28° 2	21°58	13°30	3°18	21°57	6°20	10°43	0° 1	25°58	17°14	18°26	24° 3	n.a.	S 14
M15	11 37 38	24°54'16	9♉49	24° 9	14°43	3°55	22° 9	6°27	10°47	0° 1	25°59	17°16	18°22	24° 9	n.a.	M15
T 16	11 41 34	25°51'19	21°39	26°21	15°57	4°32	22°22	6°35	10°50	0° 0	26° 0	17°17	18°19	24°16	n.a.	T 16
W17	11 45 31	26°48'21	3♊35	28°32	17°10	5° 9	22°35	6°43	10°54	29♏59	26° 1	17°19	18°16	24°23	n.a.	W17
T 18	11 49 28	27°45'23	15°42	0♈43	18°24	5°46	22°47	6°50	10°57	29°59	26° 1	17°20	18°13	24°29	n.a.	T 18
F 19	11 53 24	28°42'24	28° 5	2°53	19°37	6°23	23° 0	6°58	11° 1	29°59	26° 2	17°R20	18°10	24°36	n.a.	F 19
S 20	11 57 21	29°39'25	10♋49	5° 2	20°50	6°59	23°13	7° 6	11° 4	29°58	26° 3	17°20	18° 6	24°42	n.a.	S 20
S 21	12 1 17	0♈36'25	23°56	7°10	22° 4	7°36	23°26	7°13	11° 8	29°58	26° 4	17°19	18° 3	24°49	n.a.	S 21
M22	12 5 14	1°33'24	7♌30	9°16	23°17	8°13	23°39	7°21	11°11	29°57	26° 4	17°17	18° 0	24°56	n.a.	M22
T 23	12 9 10	2°30'23	21°31	11°21	24°31	8°50	23°52	7°28	11°15	29°56	26° 5	17°15	17°57	25° 2	n.a.	T 23
W24	12 13 7	3°27'21	5♍57	13°25	25°44	9°27	24° 5	7°36	11°18	29°56	26° 6	17°14	17°54	25° 9	n.a.	W24
T 25	12 17 4	4°24'19	20°44	15°26	26°58	10° 4	24°18	7°43	11°22	29°55	26° 6	17°12	17°51	25°16	n.a.	T 25
F 26	12 21 0	5°21'17	5♎46	17°26	28°11	10°41	24°31	7°51	11°25	29°54	26° 7	17°11	17°47	25°22	n.a.	F 26
S 27	12 24 57	6°18'15	20°54	19°24	29°25	11°18	24°44	7°58	11°29	29°53	26° 8	17°D11	17°44	25°29	n.a.	S 27
S 28	12 28 53	7°15'12	5♏58	21°20	0♈38	11°55	24°57	8° 5	11°33	29°53	26° 8	17°12	17°41	25°36	n.a.	S 28
M29	12 32 50	8°12'10	20°51	23°13	1°52	12°33	25°10	8°13	11°36	29°52	26° 9	17°12	17°38	25°42	n.a.	M29
T 30	12 36 46	9♈ 9'09	5♐26	25♈ 5	3♈ 5	13♉10	25♈23	8♓20	11♈40	29♏51	26♑ 9	17♈13	17♈35	25♈49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s24	17s37	2s 6	15s13	1s56	13s57	1s25	11n 0	1n 0	7n20	0s27	12s16	2s23	3n38	0s27	20s12	0n30	7s57	16s46	7n 7	7n41	9n19		n.a.
T 2	7 2	22 47	3 12	14 27	1 49	13 30	1 25	11 14	1 0	7 25	0 26	12 13	2 23	3 40	0 27	20 12	0 30	7 57	16 46	7 7	7 39	9 22		n.a.
W 3	6 40	26 33	4 6	13 40	1 41	13 3	1 24	11 27	1 0	7 30	0 26	12 10	2 23	3 41	0 27	20 12	0 30	7 57	16 46	7 8	7 38	9 25		n.a.
T 4	6 17	28 39	4 45	12 50	1 33	12 36	1 23	11 41	1 1	7 34	0 26	12 7	2 23	3 42	0 27	20 12	0 30	7 57	16 46	7 8	7 37	9 29		n.a.
F 5	5 54	29 0	5 7	11 59	1 25	12 8	1 23	11 55	1 1	7 39	0 26	12 4	2 23	3 44	0 27	20 12	0 30	7 58	16 47	7 7	7 36	9 32		n.a.
S 6	5 32	27 41	5 12	11 6	1 16	11 40	1 22	12 9	1 1	7 44	0 26	12 1	2 23	3 45	0 27	20 12	0 30	7 58	16 47	7 6	7 34	9 35		n.a.
S 7	5 9	24 54	5 1	10 11	1 6	11 12	1 21	12 22	1 2	7 49	0 26	11 58	2 23	3 46	0 27	20 12	0 30	7 58	16 47	7 4	7 33	9 39		n.a.
M 8	4 46	20 58	4 36	9 14	0 57	10 43	1 20	12 36	1 2	7 54	0 26	11 55	2 23	3 48	0 27	20 12	0 30	7 58	16 47	7 2	7 32	9 42		n.a.
T 9	4 23	16 10	3 58	8 16	0 47	10 14	1 19	12 49	1 2	7 59	0 25	11 52	2 23	3 49	0 27	20 12	0 30	7 58	16 48	7 0	7 31	9 45		n.a.
W10	4 0	10 48	3 9	7 17	0 37	9 45	1 18	13 3	1 2	8 4	0 25	11 50	2 23	3 51	0 27	20 12	0 30	7 58	16 48	6 59	7 29	9 49		n.a.
T 11	3 37	5 6	2 12	6 17	0 26	9 16	1 17	13 16	1 3	8 8	0 25	11 47	2 23	3 52	0 27	20 12	0 30	7 58	16 48	6 57	7 28	9 52		n.a.
F 12	3 14	0n43	1 10	5 16	0 16	8 46	1 15	13 30	1 3	8 13	0 25	11 44	2 23	3 53	0 27	20 12	0 30	7 58	16 49	6 57	7 27	9 55		n.a.
S 13	2 51	6 28	0 5	4 14	0 5	8 16	1 14	13 43	1 3	8 18	0 25	11 41	2 23	3 55	0 27	20 12	0 30	7 58	16 49	6 56	7 26	9 59		n.a.
S 14	2 28	11 58	0n59	3 11	0n 5	7 46	1 13	13 56	1 3	8 23	0 25	11 38	2 23	3 56	0 27	20 12	0 30	7 58	16 49	6 57	7 24	10 2		n.a.
M15	2 5	17 3	2 1	2 9	0 15	7 16	1 11	14 9	1 4	8 28	0 25	11 35	2 23	3 58	0 27	20 12	0 30	7 58	16 50	6 57	7 23	10 5		n.a.
T 16	1 41	21 31	2 59	1 6	0 26	6 45	1 10	14 22	1 4	8 33	0 24	11 32	2 23	3 59	0 27	20 12	0 30	7 59	16 50	6 58	7 22	10 9		n.a.
W17	1 18	25 10	3 49	0 3	0 36	6 15	1 9	14 35	1 4	8 38	0 24	11 29	2 23	4 0	0 27	20 12	0 30	7 59	16 50	6 58	7 21	10 12		n.a.
T 18	0 55	27 45	4 29	0n59	0 45	5 44	1 7	14 48	1 4	8 43	0 24	11 27	2 23	4 2	0 27	20 11	0 30	7 59	16 51	6 59	7 20	10 15		n.a.
F 19	0 32	29 2	4 59	2 0	0 55	5 13	1 5	15 1	1 5	8 48	0 24	11 24	2 24	4 3	0 27	20 11	0 30	7 59	16 51	6 59	7 18	10 19		n.a.
S 20	0 8	28 50	5 14	3 1	1 4	4 42	1 4	15 14	1 5	8 53	0 24	11 21	2 24	4 5	0 27	20 11	0 30	7 59	16 51	6 59	7 17	10 22		n.a.
S 21	0n15	27 2	5 14	4 1	1 12	4 11	1 2	15 26	1 5	8 58	0 24	11 18	2 24	4 6	0 27	20 11	0 30	7 59	16 52	6 58	7 16	10 25		n.a.
M22	0 38	23 39	4 57	5 0	1 20	3 39	1 1	15 39	1 5	9 3	0 24	11 15	2 24	4 8	0 27	20 11	0 30	7 59	16 52	6 58	7 15	10 29		n.a.
T 23	1 1	18 49	4 22	5 57	1 28	3 8	0 59	15 51	1 5	9 8	0 23	11 12	2 24	4 9	0 27	20 11	0 30	8 0	16 52	6 57	7 13	10 32		n.a.
W24	1 25	12 48	3 29	6 53	1 35	2 36	0 57	16 3	1 6	9 13	0 23	11 10	2 24	4 10	0 27	20 11	0 30	8 0	16 53	6 56	7 12	10 35		n.a.
T 25	1 48	5 55	2 21	7 47	1 41	2 5	0 55	16 16	1 6	9 18	0 23	11 7	2 24	4 12	0 27	20 10	0 30	8 0	16 53	6 56	7 11	10 39		n.a.
F 26	2 11	1s24	1 3	8 39	1 47	1 33	0 53	16 28	1 6	9 23	0 23	11 4	2 24	4 13	0 27	20 10	0 30	8 0	16 53	6 55	7 10	10 42		n.a.
S 27	2 34	8 41	0s21	9 30	1 52	1 1	0 51	16 40	1 6	9 28	0 23	11 1	2 24	4 15	0 27	20 10	0 30	8 0	16 54	6 55	7 8	10 45		n.a.
S 28	2 57	15 28	1 42	10 19	1 56	0 30	0 49	16 52	1 6	9 33	0 23	10 59	2 24	4 16	0 27	20 10	0 30	8 1	16 54	6 56	7 7	10 48		n.a.
M29	3 20	21 16	2 56	11 6	2 0	0n 2	0 48	17 4	1 7	9 38	0 23	10 56	2 25	4 18	0 27	20 10	0 30	8 1	16 54	6 56	7 6	10 52		n.a.
T 30	3n43	25s39	3s57	11n51	2n 3	0n34	0s46	17n16	1n 7	9n43	0s23	10s53	2s25	4n19	0s27	20s10	0n30	8s 1	16s55	6n56	7n 5	10n55		n.a.

Julian Day Number = 407343.5, Delta T = 26h21m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'37, Lahiri = -53°25'37 Julian Calendar 1 Apr. 3598 BCE == Greg. Calendar 3 March 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 40 43	10♈ 6'07	19♐38	26♈55	4♈19	13♉47	25♈36	8♓27	11♈43	29°R50	26♑10	17♈14	17♈31	25♈56	n.a.	W 1
T 2	12 44 40	11° 3'06	3♑27	28°42	5°32	14°24	25°50	8°34	11°47	29♏49	26°10	17°14	17°28	26° 2	n.a.	T 2
F 3	12 48 36	12° 0'05	16°53	0♉28	6°46	15° 1	26° 3	8°41	11°51	29°48	26°11	17°R14	17°25	26° 9	n.a.	F 3
S 4	12 52 33	12°57'05	29°56	2°11	8° 0	15°38	26°16	8°48	11°54	29°47	26°11	17°14	17°22	26°16	n.a.	S 4
S 5	12 56 29	13°54'05	12♒40	3°52	9°13	16°16	26°29	8°55	11°58	29°46	26°12	17°13	17°19	26°22	n.a.	S 5
M 6	13 0 26	14°51'06	25° 8	5°31	10°27	16°53	26°42	9° 2	12° 1	29°45	26°12	17°13	17°16	26°29	n.a.	M 6
T 7	13 4 22	15°48'07	7♓22	7° 8	11°41	17°30	26°56	9° 9	12° 5	29°44	26°13	17°13	17°12	26°35	n.a.	T 7
W 8	13 8 19	16°45'08	19°26	8°43	12°54	18° 8	27° 9	9°16	12° 8	29°43	26°13	17°13	17° 9	26°42	n.a.	W 8
T 9	13 12 16	17°42'10	1♈21	10°15	14° 8	18°45	27°22	9°23	12°12	29°42	26°14	17°D13	17° 6	26°49	n.a.	T 9
F 10	13 16 12	18°39'12	13°12	11°46	15°22	19°22	27°36	9°30	12°16	29°41	26°14	17°R13	17° 3	26°55	n.a.	F 10
S 11	13 20 9	19°36'15	25° 0	13°14	16°36	20° 0	27°49	9°37	12°19	29°40	26°14	17°13	17° 0	27° 2	n.a.	S 11
S 12	13 24 5	20°33'18	6♉47	14°40	17°49	20°37	28° 2	9°44	12°23	29°38	26°15	17°13	16°57	27° 9	n.a.	S 12
M13	13 28 2	21°30'22	18°36	16° 4	19° 3	21°15	28°16	9°50	12°26	29°37	26°15	17°12	16°53	27°15	n.a.	M13
T 14	13 31 58	22°27'26	0♊29	17°25	20°17	21°52	28°29	9°57	12°30	29°36	26°15	17°12	16°50	27°22	n.a.	T 14
W15	13 35 55	23°24'30	12°29	18°44	21°31	22°30	28°43	10° 3	12°33	29°35	26°15	17°11	16°47	27°29	n.a.	W15
T 16	13 39 52	24°21'35	24°40	20° 1	22°44	23° 7	28°56	10°10	12°37	29°34	26°16	17°10	16°44	27°35	n.a.	T 16
F 17	13 43 48	25°18'40	7♋ 4	21°16	23°58	23°45	29° 9	10°16	12°40	29°32	26°16	17° 9	16°41	27°42	n.a.	F 17
S 18	13 47 45	26°15'46	19°46	22°27	25°12	24°23	29°23	10°23	12°44	29°31	26°16	17° 9	16°37	27°49	n.a.	S 18
S 19	13 51 41	27°12'51	2♌49	23°37	26°26	25° 0	29°36	10°29	12°48	29°30	26°16	17°D 9	16°34	27°55	n.a.	S 19
M20	13 55 38	28° 9'58	16°16	24°43	27°40	25°38	29°50	10°35	12°51	29°28	26°16	17° 9	16°31	28° 2	n.a.	M20
T 21	13 59 34	29° 7'04	0♍ 8	25°47	28°54	26°16	0♉ 3	10°42	12°55	29°27	26°16	17°10	16°28	28° 9	n.a.	T 21
W22	14 3 31	0♉ 4'12	14°25	26°48	0♉ 8	26°53	0°16	10°48	12°58	29°26	26°17	17°11	16°25	28°15	n.a.	W22
T 23	14 7 28	1° 1'19	29° 6	27°47	1°22	27°31	0°30	10°54	13° 1	29°24	26°17	17°12	16°22	28°22	n.a.	T 23
F 24	14 11 24	1°58'28	14♎ 5	28°42	2°36	28° 9	0°43	11° 0	13° 5	29°23	26°17	17°R12	16°18	28°28	n.a.	F 24
S 25	14 15 21	2°55'37	29°16	29°34	3°49	28°47	0°57	11° 6	13° 8	29°22	26°17	17°12	16°15	28°35	n.a.	S 25
S 26	14 19 17	3°52'47	14♏28	0♊22	5° 3	29°25	1°10	11°12	13°12	29°20	26°R17	17°11	16°12	28°42	n.a.	S 26
M27	14 23 14	4°49'58	29°32	1° 7	6°17	0♊ 3	1°23	11°18	13°15	29°19	26°17	17° 9	16° 9	28°48	n.a.	M27
T 28	14 27 10	5°47'11	14♐20	1°49	7°31	0°40	1°37	11°23	13°19	29°17	26°17	17° 7	16° 6	28°55	n.a.	T 28
W29	14 31 7	6°44'24	28°46	2°27	8°45	1°18	1°50	11°29	13°22	29°16	26°17	17° 5	16° 3	29° 2	n.a.	W29
T 30	14 35 4	7°41'39	12♑44	3° 1	9°59	1°56	2° 4	11°35	13°25	29°14	26°17	17° 3	15°59	29° 8	n.a.	T 30
F 31	14 39 0	8♉38'55	26♑15	3♊31	11♉14	2♊34	2♉17	11♓40	13♈29	29♏13	26♑16	17♈ 1	15♈56	29♈15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 6	28s20	4s41	12n35	2n 5	1n 6	0s43	17n27	1n 7	9n48	0s22	10s51	2s25	4n21	0s27	20s 9	0n30	8s 1	16s55	6n56	7n 3	10n58		n.a.
T 2	4 29	29 10	5 8	13 16	2 7	1 38	0 41	17 39	1 7	9 54	0 22	10 48	2 25	4 22	0 27	20 9	0 30	8 1	16 55	6 56	7 2	11 2		n.a.
F 3	4 52	28 13	5 17	13 56	2 8	2 9	0 39	17 50	1 7	9 59	0 22	10 45	2 25	4 23	0 27	20 9	0 30	8 2	16 56	6 56	7 1	11 5		n.a.
S 4	5 15	25 44	5 10	14 33	2 9	2 41	0 37	18 2	1 8	10 4	0 22	10 43	2 25	4 25	0 27	20 9	0 30	8 2	16 56	6 56	7 0	11 8		n.a.
S 5	5 37	22 1	4 47	15 9	2 9	3 13	0 35	18 13	1 8	10 9	0 22	10 40	2 25	4 26	0 27	20 9	0 30	8 2	16 56	6 56	6 58	11 12		n.a.
M 6	6 0	17 24	4 11	15 43	2 8	3 44	0 33	18 24	1 8	10 14	0 22	10 38	2 26	4 28	0 27	20 8	0 30	8 2	16 57	6 56	6 57	11 15		n.a.
T 7	6 23	12 10	3 24	16 15	2 7	4 16	0 31	18 35	1 8	10 19	0 22	10 35	2 26	4 29	0 27	20 8	0 30	8 3	16 57	6 56	6 56	11 18		n.a.
W 8	6 45	6 33	2 28	16 45	2 5	4 48	0 28	18 46	1 8	10 24	0 22	10 33	2 26	4 31	0 27	20 8	0 30	8 3	16 57	6 56	6 55	11 21		n.a.
T 9	7 7	0 46	1 27	17 13	2 2	5 19	0 26	18 57	1 8	10 29	0 21	10 30	2 26	4 32	0 27	20 8	0 30	8 3	16 58	6 56	6 53	11 25		n.a.
F 10	7 30	5n 0	0 22	17 39	1 59	5 50	0 24	19 8	1 9	10 34	0 21	10 27	2 26	4 34	0 27	20 7	0 30	8 3	16 58	6 56	6 52	11 28		n.a.
S 11	7 52	10 35	0n43	18 3	1 56	6 21	0 22	19 19	1 9	10 39	0 21	10 25	2 26	4 35	0 27	20 7	0 30	8 4	16 59	6 56	6 51	11 31		n.a.
S 12	8 14	15 48	1 47	18 26	1 51	6 52	0 19	19 29	1 9	10 44	0 21	10 23	2 26	4 36	0 27	20 7	0 30	8 4	16 59	6 56	6 50	11 34		n.a.
M13	8 36	20 28	2 46	18 47	1 47	7 23	0 17	19 39	1 9	10 49	0 21	10 20	2 27	4 38	0 27	20 7	0 30	8 4	16 59	6 56	6 48	11 38		n.a.
T 14	8 58	24 20	3 38	19 6	1 41	7 54	0 15	19 50	1 9	10 54	0 21	10 18	2 27	4 39	0 27	20 6	0 30	8 5	17 0	6 56	6 47	11 41		n.a.
W15	9 20	27 12	4 21	19 23	1 35	8 25	0 13	20 0	1 9	10 59	0 21	10 15	2 27	4 41	0 27	20 6	0 30	8 5	17 0	6 55	6 46	11 44		n.a.
T 16	9 41	28 51	4 53	19 38	1 29	8 55	0 10	20 10	1 9	11 4	0 21	10 13	2 27	4 42	0 27	20 6	0 30	8 5	17 0	6 55	6 45	11 48		n.a.
F 17	10 3	29 4	5 12	19 52	1 22	9 25	0 8	20 20	1 10	11 9	0 20	10 11	2 27	4 43	0 27	20 6	0 30	8 6	17 1	6 55	6 43	11 51		n.a.
S 18	10 24	27 47	5 17	20 4	1 14	9 55	0 5	20 29	1 10	11 14	0 20	10 8	2 27	4 45	0 27	20 5	0 30	8 6	17 1	6 54	6 42	11 54		n.a.
S 19	10 45	24 59	5 5	20 14	1 6	10 25	0 3	20 39	1 10	11 19	0 20	10 6	2 28	4 46	0 27	20 5	0 30	8 6	17 2	6 54	6 41	11 57		n.a.
M20	11 6	20 46	4 37	20 23	0 58	10 54	0 1	20 48	1 10	11 24	0 20	10 4	2 28	4 48	0 27	20 5	0 30	8 7	17 2	6 55	6 40	12 1		n.a.
T 21	11 27	15 20	3 52	20 30	0 49	11 24	0n 2	20 58	1 10	11 29	0 20	10 1	2 28	4 49	0 27	20 4	0 30	8 7	17 2	6 55	6 38	12 4		n.a.
W22	11 48	8 55	2 52	20 36	0 39	11 53	0 4	21 7	1 10	11 33	0 20	9 59	2 28	4 50	0 27	20 4	0 30	8 7	17 3	6 55	6 37	12 7		n.a.
T 23	12 8	1 52	1 39	20 40	0 29	12 21	0 6	21 16	1 10	11 38	0 20	9 57	2 28	4 52	0 27	20 4	0 30	8 8	17 3	6 56	6 36	12 10		n.a.
F 24	12 28	5s26	0 17	20 42	0 19	12 50	0 9	21 25	1 10	11 43	0 20	9 55	2 29	4 53	0 27	20 4	0 30	8 8	17 3	6 56	6 35	12 14		n.a.
S 25	12 49	12 32	1s 6	20 43	0 8	13 18	0 11	21 34	1 10	11 48	0 20	9 53	2 29	4 55	0 27	20 3	0 30	8 8	17 4	6 56	6 33	12 17		n.a.
S 26	13 9	18 54	2 25	20 43	0s 3	13 46	0 13	21 42	1 11	11 53	0 19	9 50	2 29	4 56	0 27	20 3	0 30	8 9	17 4	6 55	6 32	12 20		n.a.
M27	13 28	24 3	3 33	20 41	0 15	14 13	0 16	21 51	1 11	11 58	0 19	9 48	2 29	4 57	0 27	20 3	0 30	8 9	17 5	6 55	6 31	12 23		n.a.
T 28	13 48	27 31	4 25	20 38	0 27	14 40	0 18	21 59	1 11	12 3	0 19	9 46	2 29	4 59	0 27	20 2	0 30	8 9	17 5	6 54	6 30	12 27		n.a.
W29	14 7	29 4	4 59	20 33	0 40	15 7	0 20	22 7	1 11	12 8	0 19	9 44	2 30	5 0	0 27	20 2	0 30	8 10	17 5	6 53	6 28	12 30		n.a.
T 30	14 27	28 40	5 14	20 28	0 52	15 33	0 22	22 15	1 11	12 13	0 19	9 42	2 30	5 1	0 27	20 2	0 30	8 10	17 6	6 52	6 27	12 33		n.a.
F 31	14n45	26s33	5s11	20n21	1s 5	15n59	0n25	22n23	1n11	12n17	0s19	9s40	2s30	5n 3	0s27	20s 1	0n30	8s11	17s 6	6n51	6n26	12n36		n.a.

Julian Day Number = 407373.5, Delta T = 26h21m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'33, Lahiri = -53°25'33 Julian Calendar 1 May 3598 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 57	9♉36'13	9♒19	3♊56	12♉28	3♊12	2♉30	11♓46	13♈32	29°R11	26°R16	17°D 1	15♈53	29♈22	n.a.	S 1
S 2	14 46 53	10°33'32	22° 0	4°17	13°42	3°50	2°44	11°51	13°35	29♏10	26♐16	17♈ 1	15°50	29°28	n.a.	S 2
M 3	14 50 50	11°30'52	4♓22	4°34	14°56	4°28	2°57	11°56	13°39	29° 8	26°16	17° 2	15°47	29°35	n.a.	M 3
T 4	14 54 46	12°28'14	16°29	4°45	16°10	5° 7	3°10	12° 2	13°42	29° 7	26°16	17° 4	15°43	29°42	n.a.	T 4
W 5	14 58 43	13°25'37	28°26	4°52	17°24	5°45	3°24	12° 7	13°45	29° 5	26°16	17° 6	15°40	29°48	n.a.	W 5
T 6	15 2 40	14°23'01	10♈16	4°R53	18°38	6°23	3°37	12°12	13°48	29° 4	26°15	17° 7	15°37	29°55	n.a.	T 6
F 7	15 6 36	15°20'28	22° 3	4°50	19°52	7° 1	3°50	12°17	13°51	29° 2	26°15	17°R 7	15°34	0♉ 2	n.a.	F 7
S 8	15 10 33	16°17'55	3♉50	4°41	21° 7	7°39	4° 4	12°22	13°55	29° 0	26°15	17° 6	15°31	0° 8	n.a.	S 8
S 9	15 14 29	17°15'24	15°40	4°27	22°21	8°18	4°17	12°27	13°58	28°59	26°15	17° 3	15°28	0°15	n.a.	S 9
M10	15 18 26	18°12'54	27°34	4° 7	23°35	8°56	4°30	12°32	14° 1	28°57	26°14	16°59	15°24	0°22	n.a.	M10
T 11	15 22 22	19°10'26	9♊35	3°43	24°49	9°34	4°43	12°36	14° 4	28°56	26°14	16°54	15°21	0°28	n.a.	T 11
W12	15 26 19	20° 7'59	21°45	3°13	26° 4	10°13	4°56	12°41	14° 7	28°54	26°13	16°48	15°18	0°35	n.a.	W12
T 13	15 30 16	21° 5'34	4♋ 5	2°39	27°18	10°51	5° 9	12°45	14°10	28°52	26°13	16°42	15°15	0°42	n.a.	T 13
F 14	15 34 12	22° 3'09	16°37	2° 0	28°32	11°30	5°23	12°50	14°13	28°51	26°13	16°37	15°12	0°48	n.a.	F 14
S 15	15 38 9	23° 0'46	29°23	1°18	29°46	12° 8	5°36	12°54	14°16	28°49	26°12	16°33	15° 9	0°55	n.a.	S 15
S 16	15 42 5	23°58'25	12♌26	0°33	1♊ 1	12°47	5°49	12°59	14°19	28°47	26°12	16°31	15° 5	1° 1	n.a.	S 16
M17	15 46 2	24°56'04	25°48	29♉45	2°15	13°25	6° 2	13° 3	14°22	28°46	26°11	16°D31	15° 2	1° 8	n.a.	M17
T 18	15 49 58	25°53'45	9♍30	28°55	3°29	14° 4	6°15	13° 7	14°25	28°44	26°11	16°31	14°59	1°15	n.a.	T 18
W19	15 53 55	26°51'27	23°34	28° 4	4°44	14°42	6°28	13°11	14°28	28°43	26°10	16°32	14°56	1°21	n.a.	W19
T 20	15 57 52	27°49'10	8♎ 0	27°14	5°58	15°21	6°41	13°15	14°31	28°41	26°10	16°34	14°53	1°28	n.a.	T 20
F 21	16 1 48	28°46'55	22°45	26°25	7°12	16° 0	6°54	13°19	14°33	28°39	26° 9	16°R34	14°49	1°35	n.a.	F 21
S 22	16 5 45	29°44'42	7♏43	25°38	8°27	16°38	7° 6	13°22	14°36	28°38	26° 9	16°32	14°46	1°41	n.a.	S 22
S 23	16 9 41	0♊42'30	22°48	24°54	9°41	17°17	7°19	13°26	14°39	28°36	26° 8	16°29	14°43	1°48	n.a.	S 23
M24	16 13 38	1°40'20	7♐50	24°14	10°55	17°56	7°32	13°30	14°42	28°34	26° 8	16°23	14°40	1°55	n.a.	M24
T 25	16 17 34	2°38'11	22°40	23°39	12°10	18°35	7°45	13°33	14°44	28°33	26° 7	16°16	14°37	2° 1	n.a.	T 25
W26	16 21 31	3°36'05	7♑10	23°10	13°24	19°14	7°58	13°36	14°47	28°31	26° 6	16° 9	14°34	2° 8	n.a.	W26
T 27	16 25 27	4°34'01	21°15	22°48	14°39	19°53	8°10	13°40	14°50	28°30	26° 6	16° 2	14°30	2°15	n.a.	T 27
F 28	16 29 24	5°31'58	4♒52	22°32	15°53	20°31	8°23	13°43	14°52	28°28	26° 5	15°57	14°27	2°21	n.a.	F 28
S 29	16 33 21	6°29'58	18° 0	22°24	17° 8	21°10	8°35	13°46	14°55	28°26	26° 4	15°53	14°24	2°28	n.a.	S 29
S 30	16 37 17	7♊28'00	0♓44	22°D24	18♊22	21♊49	8♉48	13♓49	14♈57	28♏25	26♑ 4	15♈51	14♈21	2♉35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 4	23s 4	4s52	20n12	1s19	16n25	0n27	22n31	1n11	12n22	0s19	9s38	2s30	5n 4	0s27	20s 1	0n30	8s11	17s 6	6n51	6n25	12n39		n.a.
S 2	15 23	18 36	4 19	20 3	1 32	16 50	0 29	22 38	1 11	12 27	0 19	9 36	2 30	5 5	0 27	20 1	0 30	8 11	17 7	6 51	6 23	12 43		n.a.
M 3	15 41	13 28	3 34	19 53	1 46	17 15	0 31	22 46	1 11	12 32	0 19	9 35	2 31	5 7	0 27	20 0	0 30	8 12	17 7	6 52	6 22	12 46		n.a.
T 4	15 59	7 55	2 41	19 42	2 0	17 39	0 34	22 53	1 11	12 37	0 18	9 33	2 31	5 8	0 27	20 0	0 30	8 12	17 7	6 53	6 21	12 49		n.a.
W 5	16 17	2 11	1 41	19 29	2 13	18 3	0 36	23 0	1 11	12 41	0 18	9 31	2 31	5 9	0 27	20 0	0 30	8 13	17 8	6 53	6 20	12 52		n.a.
T 6	16 35	3n36	0 38	19 16	2 27	18 26	0 38	23 7	1 11	12 46	0 18	9 29	2 31	5 10	0 27	19 59	0 30	8 13	17 8	6 54	6 18	12 56		n.a.
F 7	16 52	9 13	0n27	19 2	2 41	18 49	0 40	23 14	1 11	12 51	0 18	9 27	2 32	5 12	0 27	19 59	0 30	8 13	17 9	6 54	6 17	12 59		n.a.
S 8	17 9	14 32	1 30	18 47	2 54	19 11	0 42	23 21	1 12	12 55	0 18	9 26	2 32	5 13	0 27	19 59	0 30	8 14	17 9	6 53	6 16	13 2		n.a.
S 9	17 26	19 21	2 30	18 32	3 7	19 33	0 44	23 27	1 12	13 0	0 18	9 24	2 32	5 14	0 27	19 58	0 30	8 14	17 9	6 52	6 15	13 5		n.a.
M10	17 42	23 26	3 23	18 17	3 19	19 55	0 46	23 33	1 12	13 5	0 18	9 22	2 32	5 16	0 27	19 58	0 30	8 15	17 10	6 51	6 13	13 8		n.a.
T 11	17 59	26 34	4 8	18 0	3 31	20 15	0 48	23 39	1 12	13 9	0 18	9 21	2 33	5 17	0 27	19 58	0 30	8 15	17 10	6 48	6 12	13 12		n.a.
W12	18 15	28 30	4 42	17 44	3 42	20 36	0 50	23 45	1 12	13 14	0 18	9 19	2 33	5 18	0 27	19 57	0 30	8 15	17 10	6 46	6 11	13 15		n.a.
T 13	18 30	29 4	5 4	17 28	3 51	20 55	0 52	23 51	1 12	13 19	0 18	9 17	2 33	5 19	0 27	19 57	0 30	8 16	17 11	6 44	6 10	13 18		n.a.
F 14	18 46	28 9	5 11	17 12	4 0	21 14	0 54	23 57	1 12	13 23	0 17	9 16	2 33	5 20	0 27	19 57	0 30	8 16	17 11	6 42	6 8	13 21		n.a.
S 15	19 1	25 45	5 3	16 56	4 8	21 33	0 56	24 2	1 12	13 28	0 17	9 14	2 34	5 22	0 27	19 56	0 30	8 17	17 11	6 41	6 7	13 24		n.a.
S 16	19 16	21 59	4 40	16 40	4 14	21 51	0 58	24 7	1 12	13 32	0 17	9 13	2 34	5 23	0 27	19 56	0 30	8 17	17 12	6 40	6 6	13 28		n.a.
M17	19 30	17 1	4 1	16 26	4 18	22 8	0 59	24 12	1 12	13 37	0 17	9 11	2 34	5 24	0 27	19 55	0 30	8 17	17 12	6 39	6 4	13 31		n.a.
T 18	19 44	11 6	3 8	16 13	4 21	22 25	1 1	24 17	1 12	13 41	0 17	9 10	2 34	5 25	0 27	19 55	0 30	8 18	17 12	6 40	6 3	13 34		n.a.
W19	19 58	4 28	2 2	16 0	4 22	22 41	1 3	24 22	1 12	13 46	0 17	9 9	2 35	5 26	0 27	19 55	0 30	8 18	17 13	6 40	6 2	13 37		n.a.
T 20	20 12	2s33	0 46	15 50	4 21	22 56	1 4	24 26	1 12	13 50	0 17	9 7	2 35	5 27	0 27	19 54	0 30	8 19	17 13	6 41	6 1	13 40		n.a.
F 21	20 25	9 35	0s33	15 41	4 18	23 11	1 6	24 31	1 12	13 55	0 17	9 6	2 35	5 28	0 27	19 54	0 30	8 19	17 13	6 41	5 59	13 43		n.a.
S 22	20 38	16 13	1 52	15 34	4 14	23 24	1 8	24 35	1 12	13 59	0 17	9 5	2 35	5 29	0 27	19 54	0 30	8 20	17 14	6 40	5 58	13 47		n.a.
S 23	20 50	21 54	3 3	15 30	4 7	23 38	1 9	24 39	1 12	14 4	0 17	9 4	2 36	5 31	0 27	19 53	0 30	8 20	17 14	6 39	5 57	13 50		n.a.
M24	21 2	26 10	4 1	15 28	3 59	23 50	1 11	24 42	1 12	14 8	0 16	9 3	2 36	5 32	0 27	19 53	0 30	8 21	17 14	6 36	5 56	13 53		n.a.
T 25	21 14	28 34	4 42	15 29	3 50	24 2	1 12	24 46	1 12	14 12	0 16	9 1	2 36	5 33	0 27	19 53	0 30	8 21	17 15	6 34	5 54	13 56		n.a.
W26	21 26	28 56	5 4	15 32	3 39	24 13	1 13	24 49	1 12	14 17	0 16	9 0	2 36	5 34	0 27	19 52	0 30	8 21	17 15	6 31	5 53	13 59		n.a.
T 27	21 37	27 23	5 7	15 38	3 26	24 24	1 15	24 52	1 12	14 21	0 16	8 59	2 37	5 35	0 27	19 52	0 30	8 22	17 15	6 28	5 52	14 2		n.a.
F 28	21 48	24 15	4 51	15 47	3 13	24 34	1 16	24 55	1 12	14 25	0 16	8 58	2 37	5 36	0 27	19 52	0 30	8 22	17 16	6 26	5 51	14 6		n.a.
S 29	21 58	19 58	4 21	15 59	2 59	24 43	1 17	24 58	1 12	14 29	0 16	8 57	2 37	5 37	0 27	19 51	0 30	8 23	17 16	6 25	5 49	14 9		n.a.
S 30	22n 8	14s54	3s39	16n13	2s44	24n51	1n18	25n 1	1n12	14n34	0s16	8s56	2s38	5n38	0s27	19s51	0n30	8s23	17s16	6n24	5n48	14n12		n.a.

Julian Day Number = 407404.5, Delta T = 26h21m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'29, Lahiri = -53°25'29 Julian Calendar 1 June 3598 BCE == Greg. Calendar 3 May 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 41 14	8♊26'03	13♓ 5	22♉31	19♊37	22♊28	9♉ 0	13♓52	15♈ 0	28°R23	26°R 3	15°D51	14♈18	2♉41	n.a.	M 1
T 2	16 45 10	9°24'09	25°11	22°47	20°51	23° 7	9°13	13°55	15° 2	28♏21	26♑ 2	15♈52	14°14	2°48	n.a.	T 2
W 3	16 49 7	10°22'18	7♈ 5	23°11	22° 6	23°47	9°25	13°57	15° 5	28°20	26° 1	15°53	14°11	2°55	n.a.	W 3
T 4	16 53 3	11°20'28	18°53	23°43	23°20	24°26	9°38	14° 0	15° 7	28°18	26° 1	15°R53	14° 8	3° 1	n.a.	T 4
F 5	16 57 0	12°18'41	0♉40	24°23	24°35	25° 5	9°50	14° 2	15° 9	28°17	26° 0	15°52	14° 5	3° 8	n.a.	F 5
S 6	17 0 56	13°16'56	12°29	25°11	25°49	25°44	10° 2	14° 5	15°12	28°15	25°59	15°49	14° 2	3°15	n.a.	S 6
S 7	17 4 53	14°15'13	24°24	26° 6	27° 4	26°23	10°14	14° 7	15°14	28°14	25°58	15°43	13°59	3°21	n.a.	S 7
M 8	17 8 50	15°13'32	6♊27	27° 9	28°18	27° 3	10°27	14° 9	15°16	28°12	25°57	15°34	13°55	3°28	n.a.	M 8
T 9	17 12 46	16°11'53	18°41	28°18	29°33	27°42	10°39	14°11	15°18	28°10	25°57	15°24	13°52	3°35	n.a.	T 9
W10	17 16 43	17°10'17	1♋ 5	29°33	0♋47	28°21	10°51	14°13	15°20	28° 9	25°56	15°13	13°49	3°41	n.a.	W10
T 11	17 20 39	18° 8'42	13°40	0♊55	2° 2	29° 1	11° 3	14°15	15°22	28° 7	25°55	15° 1	13°46	3°48	n.a.	T 11
F 12	17 24 36	19° 7'10	26°28	2°21	3°16	29°40	11°14	14°17	15°24	28° 6	25°54	14°51	13°43	3°54	n.a.	F 12
S 13	17 28 32	20° 5'39	9♌27	3°52	4°31	0♋20	11°26	14°18	15°26	28° 4	25°53	14°43	13°40	4° 1	n.a.	S 13
S 14	17 32 29	21° 4'10	22°38	5°28	5°46	0°59	11°38	14°20	15°28	28° 3	25°52	14°37	13°36	4° 8	n.a.	S 14
M15	17 36 25	22° 2'43	6♍ 3	7° 7	7° 0	1°39	11°50	14°21	15°30	28° 1	25°51	14°34	13°33	4°14	n.a.	M15
T 16	17 40 22	23° 1'18	19°43	8°49	8°15	2°19	12° 1	14°22	15°32	28° 0	25°50	14°D33	13°30	4°21	n.a.	T 16
W17	17 44 18	23°59'55	3♎37	10°34	9°29	2°58	12°13	14°24	15°34	27°59	25°49	14°33	13°27	4°28	n.a.	W17
T 18	17 48 15	24°58'33	17°47	12°22	10°44	3°38	12°24	14°25	15°36	27°57	25°48	14°R33	13°24	4°34	n.a.	T 18
F 19	17 52 12	25°57'14	2♏12	14°10	11°59	4°18	12°36	14°26	15°37	27°56	25°47	14°32	13°20	4°41	n.a.	F 19
S 20	17 56 8	26°55'56	16°50	16° 1	13°13	4°57	12°47	14°26	15°39	27°54	25°46	14°29	13°17	4°48	n.a.	S 20
S 21	18 0 5	27°54'41	1♐34	17°52	14°28	5°37	12°58	14°27	15°41	27°53	25°45	14°23	13°14	4°54	n.a.	S 21
M22	18 4 1	28°53'28	16°19	19°44	15°42	6°17	13° 9	14°28	15°42	27°52	25°44	14°14	13°11	5° 1	n.a.	M22
T 23	18 7 58	29°52'17	0♑56	21°36	16°57	6°57	13°20	14°28	15°44	27°50	25°43	14° 4	13° 8	5° 8	n.a.	T 23
W24	18 11 54	0♋51'08	15°19	23°29	18°12	7°37	13°32	14°29	15°45	27°49	25°42	13°52	13° 5	5°14	n.a.	W24
T 25	18 15 51	1°50'01	29°20	25°21	19°26	8°17	13°42	14°29	15°47	27°48	25°41	13°41	13° 1	5°21	n.a.	T 25
F 26	18 19 47	2°48'57	12♒57	27°13	20°41	8°57	13°53	14°29	15°48	27°46	25°40	13°32	12°58	5°28	n.a.	F 26
S 27	18 23 44	3°47'55	26° 7	29° 5	21°55	9°37	14° 4	14°R29	15°49	27°45	25°39	13°24	12°55	5°34	n.a.	S 27
S 28	18 27 40	4°46'56	8♓52	0♋57	23°10	10°17	14°15	14°29	15°51	27°44	25°38	13°20	12°52	5°41	n.a.	S 28
M29	18 31 37	5°45'59	21°15	2°47	24°24	10°57	14°25	14°29	15°52	27°43	25°37	13°17	12°49	5°48	n.a.	M29
T 30	18 35 34	6°45'04	3♈22	4°37	25°39	11°37	14°36	14°29	15°53	27°42	25°36	13°17	12°46	5°54	n.a.	T 30
W31	18 39 30	7♋44'12	15♈17	6♋27	26♋54	12♋17	14♉46	14♓28	15♈54	27♏40	25♑34	13♈17	12♈42	6♉ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n18	9s22	2s47	16n30	2s28	24n58	1n19	25n 3	1n12	14n38	0s16	8s56	2s38	5n39	0s27	19s51	0n30	8s24	17s16	6n24	5n47	14n15		n.a.
T 2	22 27	3 37	1 49	16 50	2 12	25 5	1 20	25 5	1 12	14 42	0 16	8 55	2 38	5 40	0 27	19 50	0 30	8 24	17 17	6 24	5 46	14 18		n.a.
W 3	22 36	2n10	0 47	17 12	1 56	25 11	1 21	25 7	1 12	14 46	0 16	8 54	2 38	5 41	0 27	19 50	0 30	8 24	17 17	6 25	5 44	14 21		n.a.
T 4	22 44	7 50	0n16	17 36	1 39	25 16	1 22	25 9	1 12	14 50	0 15	8 53	2 39	5 42	0 27	19 49	0 30	8 25	17 17	6 25	5 43	14 24		n.a.
F 5	22 52	13 14	1 18	18 2	1 23	25 20	1 23	25 11	1 12	14 54	0 15	8 52	2 39	5 42	0 27	19 49	0 30	8 25	17 17	6 24	5 42	14 28		n.a.
S 6	23 0	18 10	2 17	18 29	1 7	25 24	1 24	25 12	1 12	14 58	0 15	8 52	2 39	5 43	0 27	19 49	0 30	8 26	17 18	6 23	5 41	14 31		n.a.
S 7	23 7	22 27	3 11	18 58	0 51	25 27	1 24	25 13	1 12	15 2	0 15	8 51	2 40	5 44	0 27	19 48	0 30	8 26	17 18	6 20	5 39	14 34		n.a.
M 8	23 14	25 50	3 56	19 28	0 36	25 29	1 25	25 14	1 12	15 6	0 15	8 51	2 40	5 45	0 27	19 48	0 30	8 27	17 18	6 17	5 38	14 37		n.a.
T 9	23 20	28 5	4 31	19 58	0 21	25 30	1 26	25 15	1 12	15 10	0 15	8 50	2 40	5 46	0 27	19 48	0 30	8 27	17 19	6 13	5 37	14 40		n.a.
W10	23 26	28 58	4 54	20 29	0 7	25 30	1 26	25 16	1 12	15 14	0 15	8 50	2 40	5 47	0 27	19 47	0 30	8 27	17 19	6 9	5 35	14 43		n.a.
T 11	23 32	28 22	5 3	21 0	0n 7	25 30	1 27	25 16	1 12	15 18	0 15	8 49	2 41	5 48	0 27	19 47	0 30	8 28	17 19	6 4	5 34	14 46		n.a.
F 12	23 37	26 16	4 57	21 30	0 20	25 29	1 27	25 16	1 12	15 22	0 15	8 49	2 41	5 48	0 27	19 47	0 30	8 28	17 19	6 0	5 33	14 49		n.a.
S 13	23 41	22 47	4 36	22 0	0 32	25 27	1 27	25 16	1 12	15 26	0 15	8 48	2 41	5 49	0 27	19 46	0 30	8 29	17 19	5 57	5 32	14 52		n.a.
S 14	23 46	18 5	3 59	22 29	0 43	25 24	1 27	25 16	1 11	15 30	0 15	8 48	2 42	5 50	0 27	19 46	0 30	8 29	17 20	5 55	5 30	14 56		n.a.
M15	23 50	12 27	3 10	22 57	0 53	25 21	1 28	25 15	1 11	15 33	0 14	8 48	2 42	5 51	0 27	19 46	0 30	8 30	17 20	5 53	5 29	14 59		n.a.
T 16	23 53	6 8	2 8	23 23	1 2	25 16	1 28	25 15	1 11	15 37	0 14	8 47	2 42	5 51	0 27	19 46	0 30	8 30	17 20	5 53	5 28	15 2		n.a.
W17	23 56	0s36	0 58	23 47	1 11	25 11	1 28	25 14	1 11	15 41	0 14	8 47	2 43	5 52	0 27	19 45	0 30	8 30	17 20	5 53	5 27	15 5		n.a.
T 18	23 58	7 25	0s17	24 10	1 18	25 5	1 28	25 13	1 11	15 45	0 14	8 47	2 43	5 53	0 27	19 45	0 30	8 31	17 21	5 53	5 25	15 8		n.a.
F 19	24 0	14 0	1 32	24 31	1 25	24 58	1 28	25 11	1 11	15 48	0 14	8 47	2 43	5 53	0 27	19 45	0 30	8 31	17 21	5 53	5 24	15 11		n.a.
S 20	24 2	19 53	2 42	24 49	1 31	24 51	1 28	25 10	1 11	15 52	0 14	8 47	2 43	5 54	0 27	19 44	0 29	8 32	17 21	5 51	5 23	15 14		n.a.
S 21	24 3	24 38	3 42	25 6	1 36	24 43	1 27	25 8	1 11	15 55	0 14	8 47	2 44	5 55	0 27	19 44	0 29	8 32	17 21	5 49	5 22	15 17		n.a.
M22	24 4	27 46	4 26	25 20	1 40	24 34	1 27	25 6	1 11	15 59	0 14	8 47	2 44	5 55	0 27	19 44	0 29	8 32	17 21	5 45	5 20	15 20		n.a.
T 23	24 4	28 58	4 53	25 31	1 43	24 24	1 27	25 4	1 11	16 3	0 14	8 47	2 44	5 56	0 27	19 43	0 29	8 33	17 21	5 41	5 19	15 23		n.a.
W24	24 4	28 9	5 1	25 40	1 46	24 14	1 26	25 2	1 11	16 6	0 14	8 47	2 45	5 56	0 27	19 43	0 29	8 33	17 22	5 37	5 18	15 26		n.a.
T 25	24 4	25 33	4 50	25 47	1 48	24 2	1 26	24 59	1 11	16 9	0 13	8 47	2 45	5 57	0 27	19 43	0 29	8 34	17 22	5 32	5 16	15 29		n.a.
F 26	24 2	21 34	4 23	25 52	1 49	23 50	1 25	24 56	1 11	16 13	0 13	8 48	2 45	5 58	0 27	19 43	0 29	8 34	17 22	5 28	5 15	15 33		n.a.
S 27	24 1	16 37	3 42	25 54	1 50	23 38	1 25	24 53	1 10	16 16	0 13	8 48	2 46	5 58	0 27	19 42	0 29	8 34	17 22	5 26	5 14	15 36		n.a.
S 28	23 59	11 6	2 51	25 54	1 50	23 24	1 24	24 50	1 10	16 20	0 13	8 48	2 46	5 59	0 27	19 42	0 29	8 35	17 22	5 24	5 13	15 39		n.a.
M29	23 57	5 17	1 54	25 52	1 50	23 10	1 23	24 46	1 10	16 23	0 13	8 48	2 46	5 59	0 27	19 42	0 29	8 35	17 22	5 23	5 11	15 42		n.a.
T 30	23 54	0n35	0 52	25 48	1 49	22 55	1 22	24 43	1 10	16 26	0 13	8 49	2 46	5 59	0 27	19 42	0 29	8 35	17 23	5 23	5 10	15 45		n.a.
W31	23n50	6n20	0n11	25n42	1n47	22n40	1n22	24n39	1n10	16n29	0s13	8s49	2s47	6n 0	0s27	19s41	0n29	8s36	17s23	5n23	5n 9	15n48		n.a.

Julian Day Number = 407434.5, Delta T = 26h21m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'25, Lahiri = -53°25'25 Julian Calendar 1 July 3598 BCE == Greg. Calendar 2 June 3598 BCE

The year -3597 astronomical counting style corresponds to year 3598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 27	8♋43'23	27♈ 5	8♋15	28♋ 8	12♋57	14♉56	14°R28	15♈55	27°R39	25°R33	13°R16	12♈39	6♉ 8	n.a.	T 1
F 2	18 47 23	9°42'36	8♉53	10° 3	29°23	13°38	15° 7	14♓27	15°56	27♏38	25♑32	13♈14	12°36	6°14	n.a.	F 2
S 3	18 51 20	10°41'52	20°45	11°50	0♌37	14°18	15°17	14°26	15°57	27°37	25°31	13°10	12°33	6°21	n.a.	S 3
S 4	18 55 16	11°41'10	2♊46	13°36	1°52	14°58	15°27	14°25	15°58	27°36	25°30	13° 2	12°30	6°28	n.a.	S 4
M 5	18 59 13	12°40'31	14°58	15°21	3° 7	15°39	15°37	14°25	15°59	27°35	25°29	12°52	12°26	6°34	n.a.	M 5
T 6	19 3 9	13°39'54	27°24	17° 6	4°21	16°19	15°46	14°23	16° 0	27°34	25°28	12°40	12°23	6°41	n.a.	T 6
W 7	19 7 6	14°39'19	10♋ 5	18°49	5°36	17° 0	15°56	14°22	16° 1	27°33	25°26	12°27	12°20	6°48	n.a.	W 7
T 8	19 11 2	15°38'47	23° 0	20°32	6°50	17°40	16° 6	14°21	16° 1	27°32	25°25	12°13	12°17	6°54	n.a.	T 8
F 9	19 14 59	16°38'17	6♌ 8	22°14	8° 5	18°21	16°15	14°20	16° 2	27°31	25°24	12° 1	12°14	7° 1	n.a.	F 9
S 10	19 18 55	17°37'50	19°29	23°55	9°19	19° 2	16°25	14°18	16° 3	27°30	25°23	11°50	12°11	7° 8	n.a.	S 10
S 11	19 22 52	18°37'24	2♍59	25°35	10°34	19°42	16°34	14°16	16° 3	27°29	25°22	11°43	12° 7	7°14	n.a.	S 11
M12	19 26 49	19°37'00	16°39	27°15	11°49	20°23	16°43	14°15	16° 4	27°28	25°21	11°39	12° 4	7°21	n.a.	M12
T 13	19 30 45	20°36'38	0♎27	28°54	13° 3	21° 4	16°52	14°13	16° 4	27°27	25°19	11°37	12° 1	7°28	n.a.	T 13
W14	19 34 42	21°36'19	14°22	0♌32	14°18	21°45	17° 1	14°11	16° 5	27°27	25°18	11°37	11°58	7°34	n.a.	W14
T 15	19 38 38	22°36'01	28°25	2° 9	15°32	22°25	17°10	14° 9	16° 5	27°26	25°17	11°37	11°55	7°41	n.a.	T 15
F 16	19 42 35	23°35'45	12♏36	3°45	16°47	23° 6	17°18	14° 7	16° 5	27°25	25°16	11°36	11°52	7°48	n.a.	F 16
S 17	19 46 31	24°35'31	26°52	5°21	18° 1	23°47	17°27	14° 4	16° 6	27°24	25°15	11°32	11°48	7°54	n.a.	S 17
S 18	19 50 28	25°35'19	11♐11	6°56	19°16	24°28	17°35	14° 2	16° 6	27°24	25°14	11°26	11°45	8° 1	n.a.	S 18
M19	19 54 24	26°35'09	25°30	8°31	20°30	25° 9	17°44	14° 0	16° 6	27°23	25°12	11°18	11°42	8° 8	n.a.	M19
T 20	19 58 21	27°35'01	9♑42	10° 5	21°44	25°50	17°52	13°57	16° 6	27°22	25°11	11° 7	11°39	8°14	n.a.	T 20
W21	20 2 17	28°34'55	23°44	11°38	22°59	26°31	18° 0	13°54	16°R 6	27°22	25°10	10°55	11°36	8°21	n.a.	W21
T 22	20 6 14	29°34'52	7♒29	13°10	24°13	27°13	18° 8	13°52	16° 6	27°21	25° 9	10°44	11°32	8°28	n.a.	T 22
F 23	20 10 10	0♌34'50	20°55	14°42	25°28	27°54	18°16	13°49	16° 6	27°21	25° 8	10°34	11°29	8°34	n.a.	F 23
S 24	20 14 7	1°34'51	3♓59	16°13	26°42	28°35	18°23	13°46	16° 6	27°20	25° 6	10°26	11°26	8°41	n.a.	S 24
S 25	20 18 4	2°34'54	16°42	17°44	27°57	29°16	18°31	13°43	16° 6	27°20	25° 5	10°21	11°23	8°48	n.a.	S 25
M26	20 22 0	3°34'59	29° 5	19°14	29°11	29°58	18°38	13°40	16° 5	27°19	25° 4	10°18	11°20	8°54	n.a.	M26
T 27	20 25 57	4°35'07	11♈12	20°43	0♍25	0♌39	18°45	13°37	16° 5	27°19	25° 3	10°D17	11°17	9° 1	n.a.	T 27
W28	20 29 53	5°35'16	23° 8	22°12	1°40	1°20	18°52	13°33	16° 5	27°19	25° 2	10°18	11°13	9° 8	n.a.	W28
T 29	20 33 50	6°35'29	4♉57	23°40	2°54	2° 2	18°59	13°30	16° 4	27°18	25° 1	10°R18	11°10	9°14	n.a.	T 29
F 30	20 37 46	7°35'43	16°46	25° 7	4° 8	2°43	19° 6	13°26	16° 4	27°18	24°59	10°18	11° 7	9°21	n.a.	F 30
S 31	20 41 43	8♌36'00	28♉40	26♌34	5♍22	3♌25	19♉13	13♓23	16♈ 3	27♏18	24♑58	10♈16	11♈ 4	9♉27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n47	11n50	1n12	25n33	1n45	22n24	1n21	24n35	1n10	16n33	0s13	8s50	2s47	6n 0	0s27	19s41	0n29	8s36	17s23	5n22	5n 8	15n51		n.a.
F 2	23 42	16 54	2 11	25 23	1 43	22 7	1 20	24 31	1 10	16 36	0 13	8 50	2 47	6 1	0 27	19 41	0 29	8 37	17 23	5 22	5 6	15 54		n.a.
S 3	23 38	21 22	3 4	25 11	1 40	21 50	1 18	24 26	1 10	16 39	0 13	8 51	2 48	6 1	0 27	19 41	0 29	8 37	17 23	5 20	5 5	15 57		n.a.
S 4	23 33	25 1	3 50	24 58	1 37	21 31	1 17	24 21	1 9	16 42	0 13	8 51	2 48	6 1	0 27	19 40	0 29	8 37	17 23	5 17	5 4	16 0		n.a.
M 5	23 27	27 36	4 26	24 42	1 33	21 13	1 16	24 17	1 9	16 45	0 12	8 52	2 48	6 2	0 27	19 40	0 29	8 38	17 23	5 13	5 3	16 3		n.a.
T 6	23 21	28 52	4 49	24 25	1 29	20 53	1 15	24 11	1 9	16 48	0 12	8 53	2 48	6 2	0 28	19 40	0 29	8 38	17 23	5 8	5 1	16 6		n.a.
W 7	23 15	28 39	4 59	24 7	1 25	20 33	1 13	24 6	1 9	16 51	0 12	8 53	2 49	6 2	0 28	19 40	0 29	8 38	17 23	5 3	5 0	16 9		n.a.
T 8	23 8	26 53	4 55	23 47	1 21	20 13	1 12	24 1	1 9	16 54	0 12	8 54	2 49	6 3	0 28	19 40	0 29	8 39	17 23	4 57	4 59	16 12		n.a.
F 9	23 0	23 39	4 34	23 26	1 16	19 52	1 11	23 55	1 9	16 57	0 12	8 55	2 49	6 3	0 28	19 39	0 29	8 39	17 23	4 52	4 57	16 15		n.a.
S 10	22 53	19 8	3 58	23 3	1 11	19 30	1 9	23 49	1 9	17 0	0 12	8 56	2 49	6 3	0 28	19 39	0 29	8 39	17 24	4 48	4 56	16 18		n.a.
S 11	22 44	13 36	3 9	22 40	1 6	19 8	1 8	23 43	1 8	17 2	0 12	8 57	2 50	6 3	0 28	19 39	0 29	8 39	17 24	4 45	4 55	16 21		n.a.
M12	22 36	7 21	2 8	22 15	1 0	18 45	1 6	23 36	1 8	17 5	0 12	8 58	2 50	6 4	0 28	19 39	0 29	8 40	17 24	4 43	4 54	16 24		n.a.
T 13	22 27	0 43	0 59	21 49	0 55	18 22	1 4	23 30	1 8	17 8	0 12	8 59	2 50	6 4	0 28	19 39	0 29	8 40	17 24	4 43	4 52	16 27		n.a.
W14	22 17	6s 2	0s15	21 22	0 49	17 58	1 2	23 23	1 8	17 11	0 12	9 0	2 51	6 4	0 28	19 39	0 29	8 40	17 24	4 43	4 51	16 30		n.a.
T 15	22 7	12 33	1 28	20 54	0 43	17 34	1 1	23 16	1 8	17 13	0 11	9 1	2 51	6 4	0 28	19 38	0 29	8 41	17 24	4 43	4 50	16 33		n.a.
F 16	21 57	18 30	2 36	20 25	0 37	17 9	0 59	23 9	1 8	17 16	0 11	9 2	2 51	6 4	0 28	19 38	0 29	8 41	17 24	4 42	4 49	16 36		n.a.
S 17	21 46	23 27	3 35	19 55	0 31	16 44	0 57	23 1	1 7	17 18	0 11	9 3	2 51	6 4	0 28	19 38	0 29	8 41	17 24	4 41	4 47	16 39		n.a.
S 18	21 35	27 1	4 21	19 25	0 24	16 18	0 55	22 54	1 7	17 21	0 11	9 4	2 52	6 4	0 28	19 38	0 29	8 41	17 24	4 38	4 46	16 42		n.a.
M19	21 24	28 49	4 50	18 54	0 18	15 52	0 53	22 46	1 7	17 24	0 11	9 5	2 52	6 4	0 28	19 38	0 29	8 42	17 24	4 35	4 45	16 45		n.a.
T 20	21 12	28 43	5 1	18 22	0 11	15 26	0 51	22 38	1 7	17 26	0 11	9 7	2 52	6 4	0 28	19 38	0 29	8 42	17 24	4 31	4 43	16 48		n.a.
W21	20 59	26 45	4 54	17 49	0 4	14 59	0 49	22 30	1 7	17 28	0 11	9 8	2 52	6 4	0 28	19 38	0 29	8 42	17 24	4 26	4 42	16 51		n.a.
T 22	20 47	23 13	4 29	17 16	0s 2	14 31	0 46	22 21	1 6	17 31	0 11	9 9	2 53	6 4	0 28	19 38	0 29	8 42	17 24	4 21	4 41	16 54		n.a.
F 23	20 33	18 32	3 51	16 43	0 9	14 4	0 44	22 13	1 6	17 33	0 11	9 10	2 53	6 4	0 28	19 37	0 29	8 43	17 24	4 17	4 40	16 57		n.a.
S 24	20 20	13 6	3 0	16 9	0 16	13 36	0 42	22 4	1 6	17 35	0 11	9 12	2 53	6 4	0 28	19 37	0 29	8 43	17 24	4 14	4 38	17 0		n.a.
S 25	20 6	7 15	2 2	15 34	0 23	13 7	0 40	21 55	1 6	17 38	0 10	9 13	2 53	6 4	0 28	19 37	0 29	8 43	17 24	4 12	4 37	17 3		n.a.
M26	19 52	1 17	0 59	14 59	0 30	12 38	0 37	21 46	1 6	17 40	0 10	9 15	2 53	6 4	0 28	19 37	0 29	8 43	17 24	4 11	4 36	17 6		n.a.
T 27	19 37	4n37	0n 5	14 24	0 37	12 9	0 35	21 36	1 5	17 42	0 10	9 16	2 54	6 4	0 28	19 37	0 28	8 43	17 24	4 11	4 35	17 9		n.a.
W28	19 22	10 16	1 8	13 48	0 43	11 40	0 32	21 27	1 5	17 44	0 10	9 18	2 54	6 4	0 28	19 37	0 28	8 44	17 23	4 11	4 33	17 12		n.a.
T 29	19 7	15 31	2 8	13 12	0 50	11 10	0 30	21 17	1 5	17 46	0 10	9 19	2 54	6 3	0 28	19 37	0 28	8 44	17 23	4 11	4 32	17 15		n.a.
F 30	18 51	20 11	3 2	12 36	0 57	10 40	0 27	21 7	1 5	17 48	0 10	9 21	2 54	6 3	0 28	19 37	0 28	8 44	17 23	4 11	4 31	17 18		n.a.
S 31	18n35	24n 6	3n49	11n59	1s 4	10n10	0n25	20n57	1n 4	17n50	0s10	9s22	2s54	6n 3	0s28	19s37	0n28	8s44	17s23	4n10	4n29	17n20		n.a.

Julian Day Number = 407465.5, Delta T = 26h21m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'21, Lahiri = -53°25'21 Julian Calendar 1 Aug. 3598 BCE == Greg. Calendar 3 July 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 39	9♌36'19	10♊43	28♌ 0	6♍37	4♌ 6	19♉19	13°R19	16°R 3	27°R17	24°R57	10°R11	11♈ 1	9♉34	n.a.	S 1
M 2	20 49 36	10°36'41	23° 0	29°25	7°51	4°48	19°25	13♓15	16♈ 2	27♏17	24♑56	10♈ 4	10°58	9°41	n.a.	M 2
T 3	20 53 32	11°37'05	5♋34	0♍49	9° 5	5°30	19°32	13°12	16° 1	27°17	24°55	9°55	10°54	9°47	n.a.	T 3
W 4	20 57 29	12°37'30	18°27	2°13	10°20	6°11	19°38	13° 8	16° 1	27°17	24°54	9°45	10°51	9°54	n.a.	W 4
T 5	21 1 25	13°37'58	1♌40	3°36	11°34	6°53	19°44	13° 4	16° 0	27°17	24°53	9°34	10°48	10° 1	n.a.	T 5
F 6	21 5 22	14°38'28	15°10	4°58	12°48	7°35	19°49	13° 0	15°59	27°17	24°52	9°25	10°45	10° 7	n.a.	F 6
S 7	21 9 19	15°39'00	28°55	6°18	14° 2	8°17	19°55	12°56	15°58	27°17	24°50	9°17	10°42	10°14	n.a.	S 7
S 8	21 13 15	16°39'33	12♍52	7°38	15°16	8°59	20° 0	12°51	15°57	27°D17	24°49	9°12	10°38	10°21	n.a.	S 8
M 9	21 17 12	17°40'08	26°57	8°57	16°31	9°41	20° 5	12°47	15°56	27°17	24°48	9° 9	10°35	10°27	n.a.	M 9
T 10	21 21 8	18°40'45	11♎ 5	10°14	17°45	10°23	20°10	12°43	15°55	27°17	24°47	9°D 8	10°32	10°34	n.a.	T 10
W11	21 25 5	19°41'23	25°16	11°30	18°59	11° 5	20°15	12°39	15°54	27°17	24°46	9° 9	10°29	10°41	n.a.	W11
T 12	21 29 1	20°42'03	9♏26	12°44	20°13	11°47	20°20	12°34	15°53	27°17	24°45	9°10	10°26	10°47	n.a.	T 12
F 13	21 32 58	21°42'44	23°33	13°56	21°27	12°29	20°24	12°30	15°52	27°17	24°44	9°R10	10°23	10°54	n.a.	F 13
S 14	21 36 54	22°43'27	7♐38	15° 6	22°41	13°11	20°29	12°25	15°51	27°17	24°43	9° 9	10°19	11° 1	n.a.	S 14
S 15	21 40 51	23°44'11	21°37	16°14	23°55	13°53	20°33	12°21	15°50	27°18	24°42	9° 6	10°16	11° 7	n.a.	S 15
M16	21 44 47	24°44'56	5♑31	17°20	25° 9	14°36	20°37	12°16	15°48	27°18	24°41	9° 1	10°13	11°14	n.a.	M16
T 17	21 48 44	25°45'43	19°15	18°23	26°23	15°18	20°41	12°11	15°47	27°18	24°40	8°54	10°10	11°21	n.a.	T 17
W18	21 52 41	26°46'31	2♒49	19°22	27°37	16° 0	20°44	12° 7	15°45	27°19	24°39	8°47	10° 7	11°27	n.a.	W18
T 19	21 56 37	27°47'21	16°10	20°18	28°51	16°43	20°48	12° 2	15°44	27°19	24°38	8°40	10° 4	11°34	n.a.	T 19
F 20	22 0 34	28°48'12	29°16	21° 9	0♎ 5	17°25	20°51	11°57	15°43	27°19	24°37	8°33	10° 0	11°41	n.a.	F 20
S 21	22 4 30	29°49'05	12♓ 5	21°56	1°19	18° 7	20°54	11°52	15°41	27°20	24°36	8°28	9°57	11°47	n.a.	S 21
S 22	22 8 27	0♍49'59	24°38	22°38	2°32	18°50	20°57	11°47	15°39	27°20	24°35	8°26	9°54	11°54	n.a.	S 22
M23	22 12 23	1°50'54	6♈56	23°14	3°46	19°32	21° 0	11°42	15°38	27°21	24°34	8°D24	9°51	12° 1	n.a.	M23
T 24	22 16 20	2°51'52	19° 1	23°43	5° 0	20°15	21° 2	11°38	15°36	27°21	24°33	8°25	9°48	12° 7	n.a.	T 24
W25	22 20 16	3°52'50	0♉56	24° 5	6°14	20°58	21° 5	11°33	15°34	27°22	24°33	8°27	9°44	12°14	n.a.	W25
T 26	22 24 13	4°53'51	12°46	24°18	7°27	21°40	21° 7	11°28	15°33	27°23	24°32	8°28	9°41	12°21	n.a.	T 26
F 27	22 28 9	5°54'53	24°34	24°R23	8°41	22°23	21° 9	11°23	15°31	27°23	24°31	8°30	9°38	12°28	n.a.	F 27
S 28	22 32 6	6°55'56	6♊27	24°19	9°55	23° 6	21°10	11°18	15°29	27°24	24°30	8°R31	9°35	12°34	n.a.	S 28
S 29	22 36 3	7°57'01	18°30	24° 4	11° 8	23°49	21°12	11°13	15°27	27°25	24°29	8°30	9°32	12°41	n.a.	S 29
M30	22 39 59	8♍58'08	0♋46	23♍38	12♎22	24♌32	21♉13	11♓ 8	15♈25	27♏25	24♑28	8♈28	9♈29	12♉48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		lat
S 1	18n19	27n 1	4n26	11n23	1s11	9n40	0n22	20n47	1n 4	17n52	0s10	9s24	2s55	6n 3	0s28	19s37	0n28	8s44	17s23	4n 8	4n28	17n23		n.a.
M 2	18 2	28 44	4 51	10 46	1 18	9 9	0 20	20 36	1 4	17 54	0 10	9 26	2 55	6 3	0 28	19 37	0 28	8 44	17 23	4 5	4 27	17 26		n.a.
T 3	17 45	29 1	5 4	10 10	1 24	8 38	0 17	20 25	1 4	17 56	0 10	9 27	2 55	6 2	0 28	19 37	0 28	8 45	17 23	4 2	4 26	17 29		n.a.
W 4	17 28	27 44	5 1	9 33	1 31	8 7	0 14	20 15	1 3	17 57	0 9	9 29	2 55	6 2	0 28	19 37	0 28	8 45	17 23	3 58	4 24	17 32		n.a.
T 5	17 10	24 54	4 43	8 57	1 37	7 35	0 11	20 4	1 3	17 59	0 9	9 31	2 55	6 2	0 28	19 37	0 28	8 45	17 23	3 53	4 23	17 35		n.a.
F 6	16 52	20 39	4 8	8 20	1 44	7 4	0 9	19 52	1 3	18 1	0 9	9 32	2 55	6 1	0 28	19 37	0 28	8 45	17 23	3 50	4 22	17 38		n.a.
S 7	16 34	15 15	3 18	7 44	1 50	6 32	0 6	19 41	1 3	18 2	0 9	9 34	2 56	6 1	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 46	4 20	17 41		n.a.
S 8	16 15	8 59	2 16	7 9	1 56	6 0	0 3	19 29	1 2	18 4	0 9	9 36	2 56	6 1	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 44	4 19	17 44		n.a.
M 9	15 57	2 14	1 5	6 33	2 2	5 28	0 0	19 18	1 2	18 5	0 9	9 38	2 56	6 0	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 43	4 18	17 47		n.a.
T 10	15 37	4s40	0s11	5 59	2 7	4 56	0s 3	19 6	1 2	18 7	0 9	9 40	2 56	6 0	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 43	4 17	17 50		n.a.
W11	15 18	11 21	1 26	5 24	2 12	4 23	0 5	18 54	1 2	18 8	0 9	9 41	2 56	5 59	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 43	4 15	17 52		n.a.
T 12	14 58	17 28	2 36	4 51	2 18	3 51	0 8	18 41	1 1	18 10	0 9	9 43	2 56	5 59	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 44	4 14	17 55		n.a.
F 13	14 38	22 38	3 36	4 18	2 22	3 18	0 11	18 29	1 1	18 11	0 8	9 45	2 56	5 58	0 28	19 37	0 28	8 45	17 22	3 44	4 13	17 58		n.a.
S 14	14 18	26 29	4 23	3 46	2 27	2 46	0 14	18 16	1 1	18 12	0 8	9 47	2 57	5 58	0 28	19 37	0 28	8 46	17 21	3 43	4 12	18 1		n.a.
S 15	13 58	28 42	4 54	3 16	2 31	2 13	0 17	18 3	1 0	18 14	0 8	9 49	2 57	5 57	0 28	19 37	0 28	8 46	17 21	3 42	4 10	18 4		n.a.
M16	13 37	29 5	5 8	2 47	2 34	1 40	0 20	17 51	1 0	18 15	0 8	9 51	2 57	5 57	0 28	19 37	0 28	8 46	17 21	3 40	4 9	18 7		n.a.
T 17	13 16	27 39	5 4	2 19	2 37	1 8	0 23	17 37	1 0	18 16	0 8	9 53	2 57	5 56	0 28	19 38	0 28	8 46	17 21	3 37	4 8	18 10		n.a.
W18	12 55	24 37	4 42	1 53	2 40	0 35	0 26	17 24	0 59	18 17	0 8	9 55	2 57	5 56	0 28	19 38	0 28	8 46	17 21	3 34	4 6	18 13		n.a.
T 19	12 33	20 18	4 5	1 29	2 42	0 2	0 29	17 11	0 59	18 18	0 8	9 57	2 57	5 55	0 28	19 38	0 28	8 46	17 20	3 31	4 5	18 15		n.a.
F 20	12 12	15 5	3 16	1 7	2 43	0s31	0 32	16 57	0 59	18 19	0 8	9 59	2 57	5 55	0 28	19 38	0 28	8 46	17 20	3 29	4 4	18 18		n.a.
S 21	11 50	9 20	2 18	0 48	2 43	1 4	0 34	16 43	0 58	18 20	0 7	10 1	2 57	5 54	0 28	19 38	0 28	8 46	17 20	3 27	4 3	18 21		n.a.
S 22	11 28	3 19	1 14	0 31	2 43	1 36	0 37	16 30	0 58	18 21	0 7	10 2	2 57	5 53	0 28	19 38	0 28	8 46	17 20	3 26	4 1	18 24		n.a.
M23	11 6	2n42	0 8	0 18	2 41	2 9	0 40	16 16	0 58	18 22	0 7	10 4	2 57	5 53	0 28	19 38	0 28	8 46	17 20	3 25	4 0	18 27		n.a.
T 24	10 43	8 31	0n58	0 9	2 38	2 42	0 43	16 1	0 57	18 23	0 7	10 6	2 57	5 52	0 28	19 38	0 28	8 46	17 19	3 25	3 59	18 30		n.a.
W25	10 21	13 58	2 0	0 3	2 35	3 14	0 46	15 47	0 57	18 23	0 7	10 8	2 57	5 51	0 28	19 39	0 28	8 45	17 19	3 26	3 57	18 33		n.a.
T 26	9 58	18 52	2 57	0 3	2 29	3 47	0 49	15 33	0 57	18 24	0 7	10 10	2 57	5 51	0 28	19 39	0 28	8 45	17 19	3 27	3 56	18 35		n.a.
F 27	9 35	23 3	3 46	0 7	2 23	4 19	0 52	15 18	0 56	18 25	0 7	10 12	2 57	5 50	0 28	19 39	0 28	8 45	17 19	3 27	3 55	18 38		n.a.
S 28	9 12	26 19	4 26	0 16	2 15	4 52	0 55	15 3	0 56	18 25	0 7	10 14	2 57	5 49	0 28	19 39	0 28	8 45	17 18	3 28	3 54	18 41		n.a.
S 29	8 48	28 27	4 55	0 31	2 5	5 24	0 58	14 49	0 56	18 26	0 6	10 16	2 57	5 48	0 28	19 39	0 27	8 45	17 18	3 27	3 52	18 44		n.a.
M30	8n25	29n15	5n10	0n52	1s53	5s56	1s 0	14n34	0n55	18n26	0s 6	10s18	2s57	5n48	0s28	19s40	0n27	8s45	17s18	3n27	3n51	18n47		n.a.

Julian Day Number = 407496.5, Delta T = 26h21m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'16, Lahiri = -53°25'17 Julian Calendar 1 Sept. 3598 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 43 56	9♍59'16	13♋21	23°R 2	13♎36	25♌15	21♉15	11°R 3	15°R23	27♏26	24°R28	8°R25	9♈25	12♉54	n.a.	T 1
W 2	22 47 52	11° 0'25	26°18	22♍15	14°49	25°57	21°15	10♓58	15♈21	27°27	24♑27	8♈21	9°22	13° 1	n.a.	W 2
T 3	22 51 49	12° 1'36	9♌38	21°17	16° 3	26°40	21°16	10°53	15°19	27°28	24°26	8°16	9°19	13° 8	n.a.	T 3
F 4	22 55 45	13° 2'47	23°21	20°10	17°16	27°24	21°17	10°48	15°17	27°29	24°25	8°12	9°16	13°14	n.a.	F 4
S 5	22 59 42	14° 4'00	7♍25	18°56	18°30	28° 7	21°17	10°43	15°15	27°30	24°25	8° 9	9°13	13°21	n.a.	S 5
S 6	23 3 39	15° 5'14	21°46	17°37	19°43	28°50	21°R17	10°38	15°13	27°31	24°24	8° 7	9° 9	13°28	n.a.	S 6
M 7	23 7 35	16° 6'29	6♎19	16°15	20°56	29°33	21°17	10°33	15°11	27°32	24°23	8°D 6	9° 6	13°34	n.a.	M 7
T 8	23 11 32	17° 7'44	20°56	14°52	22°10	0♍16	21°17	10°28	15° 9	27°33	24°23	8° 6	9° 3	13°41	n.a.	T 8
W 9	23 15 28	18° 9'01	5♏33	13°33	23°23	0°59	21°17	10°23	15° 7	27°34	24°22	8° 8	9° 0	13°48	n.a.	W 9
T 10	23 19 25	19°10'17	20° 3	12°18	24°36	1°43	21°16	10°18	15° 4	27°35	24°21	8° 9	8°57	13°54	n.a.	T 10
F 11	23 23 21	20°11'35	4♐23	11°12	25°49	2°26	21°15	10°13	15° 2	27°36	24°21	8°10	8°54	14° 1	n.a.	F 11
S 12	23 27 18	21°12'53	18°30	10°14	27° 3	3° 9	21°14	10° 8	15° 0	27°37	24°20	8°R11	8°50	14° 8	n.a.	S 12
S 13	23 31 14	22°14'11	2♑23	9°27	28°16	3°53	21°13	10° 3	14°58	27°38	24°20	8°10	8°47	14°14	n.a.	S 13
M14	23 35 11	23°15'30	16° 1	8°51	29°29	4°36	21°12	9°58	14°55	27°39	24°19	8° 9	8°44	14°21	n.a.	M14
T 15	23 39 8	24°16'49	29°24	8°27	0♏42	5°20	21°10	9°53	14°53	27°41	24°19	8° 8	8°41	14°28	n.a.	T 15
W16	23 43 4	25°18'08	12♒33	8°14	1°55	6° 3	21° 8	9°49	14°50	27°42	24°18	8° 6	8°38	14°34	n.a.	W16
T 17	23 47 1	26°19'27	25°29	8°D11	3° 8	6°47	21° 6	9°44	14°48	27°43	24°18	8° 4	8°35	14°41	n.a.	T 17
F 18	23 50 57	27°20'47	8♓11	8°18	4°21	7°31	21° 4	9°39	14°46	27°44	24°17	8° 3	8°31	14°48	n.a.	F 18
S 19	23 54 54	28°22'07	20°42	8°34	5°34	8°14	21° 2	9°35	14°43	27°46	24°17	8° 2	8°28	14°54	n.a.	S 19
S 20	23 58 50	29°23'28	3♈ 0	8°59	6°46	8°58	20°59	9°30	14°41	27°47	24°16	8°D 1	8°25	15° 1	n.a.	S 20
M21	0 2 47	0♎24'49	15° 8	9°31	7°59	9°42	20°56	9°26	14°38	27°48	24°16	8° 1	8°22	15° 8	n.a.	M21
T 22	0 6 44	1°26'10	27° 8	10°11	9°12	10°25	20°53	9°21	14°36	27°50	24°16	8° 2	8°19	15°14	n.a.	T 22
W23	0 10 40	2°27'32	9♉ 1	10°56	10°24	11° 9	20°50	9°17	14°33	27°51	24°15	8° 2	8°15	15°21	n.a.	W23
T 24	0 14 37	3°28'54	20°50	11°46	11°37	11°53	20°47	9°12	14°31	27°53	24°15	8° 3	8°12	15°28	n.a.	T 24
F 25	0 18 33	4°30'16	2♊39	12°41	12°49	12°37	20°43	9° 8	14°28	27°54	24°15	8° 3	8° 9	15°34	n.a.	F 25
S 26	0 22 30	5°31'40	14°32	13°40	14° 2	13°21	20°39	9° 4	14°26	27°56	24°14	8° 4	8° 6	15°41	n.a.	S 26
S 27	0 26 26	6°33'03	26°32	14°43	15°14	14° 5	20°36	9° 0	14°23	27°57	24°14	8° 4	8° 3	15°48	n.a.	S 27
M28	0 30 23	7°34'27	8♋45	15°49	16°26	14°49	20°31	8°56	14°21	27°59	24°14	8° 4	8° 0	15°54	n.a.	M28
T 29	0 34 20	8°35'51	21°16	16°58	17°39	15°33	20°27	8°52	14°18	28° 1	24°14	8° 4	7°56	16° 1	n.a.	T 29
W30	0 38 16	9°37'15	4♌ 7	18°10	18°51	16°17	20°23	8°48	14°15	28° 2	24°13	8° 4	7°53	16° 8	n.a.	W30
T 31	0 42 13	10♎38'39	17♌23	19♍23	20♏ 3	17♍ 1	20♉18	8♓44	14♈13	28♏ 4	24♑13	8♈ 4	7♈50	16♉14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8n 1	28n33	5n12	1n19	1s40	6s28	1s 3	14n18	0n55	18n27	0s 6	10s20	2s57	5n47	0s28	19s40	0n27	8s45	17s18	3n25	3n50	18n49		n.a.
W 2	7 38	26 19	4 58	1 52	1 24	7 0	1 6	14 3	0 54	18 27	0 6	10 22	2 57	5 46	0 28	19 40	0 27	8 45	17 17	3 24	3 48	18 52		n.a.
T 3	7 14	22 36	4 28	2 31	1 7	7 32	1 9	13 48	0 54	18 28	0 6	10 24	2 57	5 45	0 28	19 40	0 27	8 45	17 17	3 22	3 47	18 55		n.a.
F 4	6 50	17 34	3 42	3 15	0 49	8 3	1 11	13 32	0 54	18 28	0 6	10 26	2 57	5 45	0 28	19 40	0 27	8 45	17 17	3 20	3 46	18 58		n.a.
S 5	6 26	11 29	2 41	4 2	0 30	8 34	1 14	13 17	0 53	18 28	0 6	10 28	2 57	5 44	0 28	19 41	0 27	8 45	17 16	3 19	3 45	19 1		n.a.
S 6	6 2	4 42	1 29	4 53	0 9	9 5	1 17	13 1	0 53	18 28	0 6	10 30	2 57	5 43	0 28	19 41	0 27	8 44	17 16	3 18	3 43	19 3		n.a.
M 7	5 37	2s25	0 10	5 44	0n11	9 36	1 19	12 45	0 53	18 28	0 5	10 32	2 57	5 42	0 28	19 41	0 27	8 44	17 16	3 18	3 42	19 6		n.a.
T 8	5 13	9 28	1s10	6 36	0 32	10 7	1 22	12 29	0 52	18 28	0 5	10 34	2 57	5 41	0 28	19 41	0 27	8 44	17 16	3 18	3 41	19 9		n.a.
W 9	4 48	16 0	2 26	7 25	0 51	10 37	1 25	12 13	0 52	18 29	0 5	10 36	2 57	5 40	0 28	19 42	0 27	8 44	17 15	3 18	3 40	19 12		n.a.
T 10	4 24	21 36	3 31	8 12	1 10	11 7	1 27	11 56	0 51	18 28	0 5	10 37	2 57	5 39	0 28	19 42	0 27	8 44	17 15	3 19	3 38	19 14		n.a.
F 11	3 59	25 53	4 23	8 54	1 27	11 37	1 30	11 40	0 51	18 28	0 5	10 39	2 57	5 39	0 28	19 42	0 27	8 44	17 15	3 19	3 37	19 17		n.a.
S 12	3 34	28 30	4 58	9 30	1 42	12 7	1 32	11 24	0 50	18 28	0 5	10 41	2 57	5 38	0 28	19 43	0 27	8 43	17 14	3 20	3 36	19 20		n.a.
S 13	3 10	29 18	5 14	10 1	1 56	12 36	1 34	11 7	0 50	18 28	0 5	10 43	2 57	5 37	0 28	19 43	0 27	8 43	17 14	3 20	3 34	19 23		n.a.
M14	2 45	28 16	5 13	10 25	2 7	13 5	1 37	10 50	0 50	18 28	0 4	10 45	2 57	5 36	0 28	19 43	0 27	8 43	17 14	3 19	3 33	19 25		n.a.
T 15	2 20	25 37	4 55	10 43	2 17	13 34	1 39	10 34	0 49	18 28	0 4	10 46	2 57	5 35	0 28	19 44	0 27	8 43	17 13	3 18	3 32	19 28		n.a.
W16	1 55	21 39	4 21	10 56	2 25	14 2	1 41	10 17	0 49	18 27	0 4	10 48	2 56	5 34	0 28	19 44	0 27	8 43	17 13	3 18	3 31	19 31		n.a.
T 17	1 30	16 43	3 34	11 2	2 31	14 30	1 43	10 0	0 48	18 27	0 4	10 50	2 56	5 33	0 28	19 44	0 27	8 42	17 13	3 17	3 29	19 34		n.a.
F 18	1 5	11 9	2 38	11 3	2 35	14 57	1 46	9 43	0 48	18 26	0 4	10 52	2 56	5 32	0 28	19 45	0 27	8 42	17 12	3 16	3 28	19 36		n.a.
S 19	0 40	5 14	1 35	11 0	2 38	15 24	1 48	9 26	0 47	18 26	0 4	10 53	2 56	5 31	0 28	19 45	0 27	8 42	17 12	3 16	3 27	19 39		n.a.
S 20	0 15	0n48	0 28	10 52	2 39	15 51	1 50	9 8	0 47	18 25	0 4	10 55	2 56	5 30	0 28	19 45	0 27	8 42	17 12	3 16	3 25	19 42		n.a.
M21	0s10	6 43	0n39	10 39	2 40	16 18	1 52	8 51	0 46	18 25	0 3	10 57	2 56	5 29	0 28	19 46	0 27	8 41	17 11	3 16	3 24	19 45		n.a.
T 22	0 35	12 20	1 44	10 23	2 39	16 43	1 53	8 34	0 46	18 24	0 3	10 58	2 56	5 28	0 28	19 46	0 27	8 41	17 11	3 16	3 23	19 47		n.a.
W23	1 0	17 27	2 44	10 4	2 37	17 9	1 55	8 16	0 45	18 23	0 3	11 0	2 55	5 27	0 28	19 46	0 27	8 41	17 11	3 16	3 22	19 50		n.a.
T 24	1 25	21 54	3 36	9 42	2 35	17 34	1 57	7 58	0 45	18 22	0 3	11 1	2 55	5 26	0 28	19 47	0 27	8 41	17 10	3 16	3 20	19 53		n.a.
F 25	1 50	25 28	4 19	9 18	2 32	17 59	1 59	7 41	0 44	18 22	0 3	11 3	2 55	5 25	0 28	19 47	0 27	8 40	17 10	3 17	3 19	19 55		n.a.
S 26	2 15	27 58	4 51	8 51	2 28	18 23	2 0	7 23	0 44	18 21	0 3	11 4	2 55	5 24	0 28	19 47	0 27	8 40	17 10	3 17	3 18	19 58		n.a.
S 27	2 40	29 13	5 11	8 22	2 23	18 46	2 2	7 5	0 43	18 20	0 3	11 6	2 55	5 23	0 28	19 48	0 27	8 40	17 9	3 17	3 16	20 1		n.a.
M28	3 5	29 3	5 17	7 51	2 19	19 9	2 3	6 47	0 43	18 19	0 2	11 7	2 55	5 22	0 28	19 48	0 27	8 39	17 9	3 17	3 15	20 3		n.a.
T 29	3 30	27 26	5 9	7 19	2 13	19 32	2 5	6 29	0 42	18 18	0 2	11 8	2 54	5 21	0 28	19 49	0 27	8 39	17 9	3 17	3 14	20 6		n.a.
W30	3 55	24 21	4 45	6 45	2 8	19 54	2 6	6 11	0 42	18 17	0 2	11 10	2 54	5 20	0 28	19 49	0 27	8 39	17 8	3 17	3 13	20 9		n.a.
T 31	4s19	19n55	4n 6	6n10	2n 2	20s16	2s 7	5n53	0n41	18n16	0s 2	11s11	2s54	5n19	0s28	19s49	0n27	8s38	17s 8	3n17	3n11	20n11		n.a.

Julian Day Number = 407526.5, Delta T = 26h21m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'12, Lahiri = -53°25'12 Julian Calendar 1 Oct. 3598 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 9	11♎40'04	1♍ 5	20♍39	21♏15	17♍46	20°R13	8°R40	14°R10	28♏ 6	24°R13	8♈ 4	7♈47	16♉21	n.a.	F 1
S 2	0 50 6	12°41'28	15°14	21°56	22°27	18°30	20♉ 8	8♓36	14♈ 8	28° 7	24♌13	8° 5	7°44	16°28	n.a.	S 2
S 3	0 54 2	13°42'53	29°46	23°15	23°39	19°14	20° 3	8°33	14° 5	28° 9	24°13	8° 5	7°41	16°34	n.a.	S 3
M 4	0 57 59	14°44'17	14♎37	24°35	24°51	19°58	19°58	8°29	14° 3	28°11	24°13	8°R 5	7°37	16°41	n.a.	M 4
T 5	1 1 56	15°45'41	29°38	25°56	26° 3	20°43	19°53	8°26	14° 0	28°13	24°13	8° 5	7°34	16°48	n.a.	T 5
W 6	1 5 52	16°47'05	14♏41	27°18	27°14	21°27	19°47	8°22	13°57	28°14	24°D13	8° 4	7°31	16°54	n.a.	W 6
T 7	1 9 49	17°48'28	29°38	28°42	28°26	22°12	19°41	8°19	13°55	28°16	24°13	8° 3	7°28	17° 1	n.a.	T 7
F 8	1 13 45	18°49'51	14♐20	0♎ 6	29°37	22°56	19°35	8°16	13°52	28°18	24°13	8° 2	7°25	17° 8	n.a.	F 8
S 9	1 17 42	19°51'13	28°43	1°31	0♐49	23°41	19°29	8°13	13°50	28°20	24°13	8° 0	7°21	17°14	n.a.	S 9
S 10	1 21 38	20°52'34	12♑43	2°57	2° 0	24°25	19°23	8°10	13°47	28°22	24°13	8° 0	7°18	17°21	n.a.	S 10
M11	1 25 35	21°53'55	26°20	4°23	3°11	25°10	19°17	8° 7	13°44	28°24	24°13	8°D 0	7°15	17°28	n.a.	M11
T 12	1 29 32	22°55'14	9♒34	5°50	4°22	25°54	19°10	8° 4	13°42	28°26	24°13	8° 0	7°12	17°35	n.a.	T 12
W13	1 33 28	23°56'33	22°29	7°18	5°33	26°39	19° 4	8° 2	13°39	28°28	24°13	8° 1	7° 9	17°41	n.a.	W13
T 14	1 37 25	24°57'50	5♓ 7	8°47	6°44	27°24	18°57	7°59	13°37	28°30	24°13	8° 3	7° 6	17°48	n.a.	T 14
F 15	1 41 21	25°59'07	17°32	10°16	7°55	28° 8	18°50	7°56	13°34	28°32	24°14	8° 4	7° 2	17°55	n.a.	F 15
S 16	1 45 18	27° 0'22	29°45	11°45	9° 6	28°53	18°43	7°54	13°32	28°34	24°14	8° 5	6°59	18° 1	n.a.	S 16
S 17	1 49 14	28° 1'37	11♈49	13°15	10°16	29°38	18°36	7°52	13°29	28°36	24°14	8°R 5	6°56	18° 8	n.a.	S 17
M18	1 53 11	29° 2'51	23°47	14°46	11°27	0♎23	18°29	7°50	13°27	28°38	24°14	8° 5	6°53	18°15	n.a.	M18
T 19	1 57 8	0♏ 4'04	5♉40	16°17	12°37	1° 7	18°22	7°47	13°24	28°40	24°15	8° 2	6°50	18°21	n.a.	T 19
W20	2 1 4	1° 5'16	17°31	17°49	13°47	1°52	18°15	7°46	13°22	28°42	24°15	7°59	6°46	18°28	n.a.	W20
T 21	2 5 1	2° 6'28	29°21	19°21	14°57	2°37	18° 7	7°44	13°20	28°44	24°15	7°55	6°43	18°35	n.a.	T 21
F 22	2 8 57	3° 7'38	11♊12	20°54	16° 7	3°22	18° 0	7°42	13°17	28°46	24°16	7°51	6°40	18°41	n.a.	F 22
S 23	2 12 54	4° 8'48	23° 7	22°27	17°17	4° 7	17°52	7°40	13°15	28°48	24°16	7°46	6°37	18°48	n.a.	S 23
S 24	2 16 50	5° 9'57	5♋ 9	24° 1	18°27	4°52	17°45	7°39	13°12	28°50	24°16	7°42	6°34	18°55	n.a.	S 24
M25	2 20 47	6°11'05	17°21	25°35	19°36	5°37	17°37	7°37	13°10	28°52	24°17	7°39	6°31	19° 1	n.a.	M25
T 26	2 24 44	7°12'12	29°47	27°10	20°45	6°22	17°29	7°36	13° 8	28°54	24°17	7°38	6°27	19° 8	n.a.	T 26
W27	2 28 40	8°13'19	12♌32	28°46	21°55	7° 7	17°21	7°35	13° 6	28°56	24°18	7°D37	6°24	19°15	n.a.	W27
T 28	2 32 37	9°14'24	25°38	0♏22	23° 4	7°52	17°14	7°34	13° 3	28°59	24°18	7°38	6°21	19°21	n.a.	T 28
F 29	2 36 33	10°15'28	9♍10	1°59	24°13	8°38	17° 6	7°33	13° 1	29° 1	24°19	7°40	6°18	19°28	n.a.	F 29
S 30	2 40 30	11♏16'32	23♍ 9	3♏36	25♐21	9♎23	16♉58	7♓32	12♈59	29♏ 3	24♌19	7♈41	6♈15	19♉35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s44	14n21	3n11	5n34	1n56	20s37	2s 8	5n35	0n41	18n15	0s 2	11s12	2s54	5n18	0s28	19s50	0n27	8s38	17s 8	3n17	3n10	20n14		n.a.
S 2	5 8	7 52	2 4	4 57	1 49	20 57	2 9	5 17	0 40	18 13	0 2	11 14	2 54	5 17	0 28	19 50	0 27	8 38	17 7	3 17	3 9	20 17		n.a.
S 3	5 33	0 48	0 46	4 19	1 43	21 17	2 10	4 58	0 40	18 12	0 1	11 15	2 53	5 16	0 28	19 51	0 27	8 38	17 7	3 17	3 7	20 19		n.a.
M 4	5 57	6s28	0s36	3 40	1 36	21 36	2 11	4 40	0 39	18 11	0 1	11 16	2 53	5 15	0 28	19 51	0 27	8 37	17 6	3 17	3 6	20 22		n.a.
T 5	6 22	13 27	1 57	3 1	1 29	21 55	2 12	4 22	0 39	18 9	0 1	11 17	2 53	5 14	0 28	19 51	0 27	8 37	17 6	3 17	3 5	20 25		n.a.
W 6	6 46	19 41	3 9	2 21	1 22	22 13	2 13	4 3	0 38	18 8	0 1	11 18	2 53	5 13	0 28	19 52	0 26	8 36	17 6	3 17	3 4	20 27		n.a.
T 7	7 10	24 39	4 9	1 41	1 15	22 30	2 13	3 45	0 37	18 7	0 1	11 19	2 52	5 12	0 28	19 52	0 26	8 36	17 5	3 16	3 2	20 30		n.a.
F 8	7 34	27 56	4 50	1 0	1 8	22 47	2 14	3 26	0 37	18 5	0 1	11 20	2 52	5 11	0 28	19 53	0 26	8 36	17 5	3 16	3 1	20 33		n.a.
S 9	7 58	29 17	5 13	0 19	1 1	23 3	2 14	3 8	0 36	18 4	0 0	11 21	2 52	5 10	0 28	19 53	0 26	8 35	17 5	3 15	3 0	20 35		n.a.
S 10	8 21	28 41	5 16	0s23	0 54	23 18	2 15	2 49	0 36	18 2	0 0	11 22	2 52	5 9	0 28	19 54	0 26	8 35	17 4	3 15	2 58	20 38		n.a.
M11	8 45	26 21	5 1	1 4	0 47	23 33	2 15	2 30	0 35	18 0	0 0	11 23	2 51	5 8	0 28	19 54	0 26	8 35	17 4	3 15	2 57	20 40		n.a.
T 12	9 8	22 39	4 30	1 46	0 40	23 47	2 15	2 12	0 35	17 59	0n 0	11 24	2 51	5 7	0 28	19 55	0 26	8 34	17 3	3 15	2 56	20 43		n.a.
W13	9 32	17 56	3 46	2 29	0 33	24 1	2 15	1 53	0 34	17 57	0 0	11 25	2 51	5 6	0 28	19 55	0 26	8 34	17 3	3 16	2 55	20 46		n.a.
T 14	9 55	12 32	2 52	3 11	0 26	24 13	2 15	1 34	0 33	17 55	0 0	11 25	2 51	5 5	0 28	19 55	0 26	8 33	17 3	3 16	2 53	20 48		n.a.
F 15	10 18	6 45	1 51	3 53	0 18	24 25	2 15	1 15	0 33	17 54	0 1	11 26	2 50	5 4	0 28	19 56	0 26	8 33	17 2	3 17	2 52	20 51		n.a.
S 16	10 40	0 48	0 46	4 35	0 11	24 37	2 15	0 57	0 32	17 52	0 1	11 27	2 50	5 3	0 28	19 56	0 26	8 33	17 2	3 17	2 51	20 53		n.a.
S 17	11 3	5n 6	0n21	5 18	0 5	24 47	2 14	0 38	0 31	17 50	0 1	11 27	2 50	5 2	0 28	19 57	0 26	8 32	17 2	3 17	2 49	20 56		n.a.
M18	11 25	10 47	1 25	6 0	0s 2	24 57	2 14	0 19	0 31	17 48	0 1	11 28	2 50	5 1	0 28	19 57	0 26	8 32	17 1	3 17	2 48	20 59		n.a.
T 19	11 48	16 3	2 26	6 42	0 9	25 6	2 13	0 0	0 30	17 46	0 1	11 28	2 49	5 0	0 28	19 58	0 26	8 31	17 1	3 16	2 47	21 1		n.a.
W20	12 9	20 42	3 20	7 25	0 16	25 15	2 12	0s19	0 30	17 44	0 1	11 29	2 49	4 59	0 28	19 58	0 26	8 31	17 1	3 15	2 45	21 4		n.a.
T 21	12 31	24 32	4 5	8 7	0 22	25 23	2 12	0 38	0 29	17 42	0 2	11 29	2 49	4 58	0 28	19 59	0 26	8 31	17 0	3 13	2 44	21 6		n.a.
F 22	12 53	27 20	4 40	8 48	0 29	25 30	2 11	0 57	0 28	17 40	0 2	11 30	2 48	4 57	0 28	19 59	0 26	8 30	17 0	3 11	2 43	21 9		n.a.
S 23	13 14	28 56	5 3	9 30	0 35	25 36	2 10	1 15	0 28	17 38	0 2	11 30	2 48	4 56	0 28	20 0	0 26	8 30	16 59	3 10	2 42	21 11		n.a.
S 24	13 35	29 11	5 13	10 12	0 41	25 41	2 8	1 34	0 27	17 36	0 2	11 30	2 48	4 55	0 28	20 0	0 26	8 29	16 59	3 8	2 40	21 14		n.a.
M25	13 56	28 1	5 9	10 53	0 47	25 46	2 7	1 53	0 26	17 34	0 2	11 31	2 47	4 54	0 28	20 1	0 26	8 29	16 59	3 7	2 39	21 17		n.a.
T 26	14 17	25 27	4 50	11 33	0 53	25 50	2 6	2 12	0 26	17 32	0 2	11 31	2 47	4 54	0 28	20 1	0 26	8 28	16 58	3 6	2 38	21 19		n.a.
W27	14 37	21 36	4 17	12 14	0 59	25 53	2 4	2 31	0 25	17 30	0 3	11 31	2 47	4 53	0 28	20 2	0 26	8 28	16 58	3 6	2 36	21 22		n.a.
T 28	14 57	16 35	3 30	12 54	1 4	25 56	2 3	2 50	0 24	17 28	0 3	11 31	2 47	4 52	0 28	20 2	0 26	8 28	16 58	3 6	2 35	21 24		n.a.
F 29	15 17	10 38	2 30	13 34	1 10	25 57	2 1	3 9	0 24	17 26	0 3	11 31	2 46	4 51	0 28	20 3	0 26	8 27	16 57	3 7	2 34	21 27		n.a.
S 30	15s37	3n59	1n19	14s13	1s15	25s58	1s59	3s28	0n23	17n24	0n 3	11s31	2s46	4n50	0s28	20s 3	0n26	8s27	16s57	3n 8	2n33	21n29		n.a.

Julian Day Number = 407557.5, Delta T = 26h21m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'08, Lahiri = -53°25'08 Julian Calendar 1 Nov. 3598 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3598 BCE (-3597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 44 26	12♏17'34	7♎36	5♏14	26♐30	10♎ 8	16°R50	7°R31	12°R57	29♏ 5	24♑20	7°R42	6♈12	19♉41	n.a.	S 1
M 2	2 48 23	13°18'35	22°26	6°53	27°38	10°53	16♉42	7♓31	12♈55	29° 7	24°20	7♈41	6° 8	19°48	n.a.	M 2
T 3	2 52 20	14°19'35	7♏35	8°32	28°46	11°38	16°34	7°30	12°52	29°10	24°21	7°39	6° 5	19°55	n.a.	T 3
W 4	2 56 16	15°20'33	22°52	10°12	29°54	12°24	16°26	7°30	12°50	29°12	24°22	7°34	6° 2	20° 2	n.a.	W 4
T 5	3 0 13	16°21'31	8♐ 7	11°53	1♑ 2	13° 9	16°18	7°29	12°48	29°14	24°22	7°28	5°59	20° 8	n.a.	T 5
F 6	3 4 9	17°22'26	23° 9	13°34	2°10	13°54	16°10	7°29	12°46	29°16	24°23	7°22	5°56	20°15	n.a.	F 6
S 7	3 8 6	18°23'20	7♑51	15°16	3°17	14°40	16° 2	7°D29	12°44	29°18	24°24	7°16	5°52	20°22	n.a.	S 7
S 8	3 12 2	19°24'12	22° 6	16°59	4°25	15°25	15°54	7°29	12°42	29°21	24°24	7°12	5°49	20°28	n.a.	S 8
M 9	3 15 59	20°25'03	5♒52	18°43	5°32	16°11	15°46	7°29	12°40	29°23	24°25	7° 9	5°46	20°35	n.a.	M 9
T 10	3 19 56	21°25'51	19°10	20°28	6°38	16°56	15°38	7°30	12°39	29°25	24°26	7°D 7	5°43	20°42	n.a.	T 10
W11	3 23 52	22°26'37	2♓ 2	22°13	7°45	17°42	15°30	7°30	12°37	29°27	24°27	7° 8	5°40	20°48	n.a.	W11
T 12	3 27 49	23°27'21	14°34	23°59	8°51	18°27	15°22	7°31	12°35	29°30	24°27	7° 9	5°37	20°55	n.a.	T 12
F 13	3 31 45	24°28'04	26°49	25°45	9°57	19°13	15°14	7°31	12°33	29°32	24°28	7°11	5°33	21° 2	n.a.	F 13
S 14	3 35 42	25°28'44	8♈52	27°33	11° 3	19°58	15° 6	7°32	12°32	29°34	24°29	7°R11	5°30	21° 8	n.a.	S 14
S 15	3 39 38	26°29'23	20°48	29°21	12° 8	20°44	14°59	7°33	12°30	29°37	24°30	7°10	5°27	21°15	n.a.	S 15
M16	3 43 35	27°29'59	2♉38	1♐10	13°14	21°29	14°51	7°34	12°28	29°39	24°31	7° 6	5°24	21°22	n.a.	M16
T 17	3 47 32	28°30'34	14°28	2°59	14°18	22°15	14°43	7°35	12°27	29°41	24°32	7° 1	5°21	21°28	n.a.	T 17
W18	3 51 28	29°31'07	26°18	4°49	15°23	23° 0	14°36	7°36	12°25	29°43	24°32	6°52	5°18	21°35	n.a.	W18
T 19	3 55 25	0♐31'38	8♊10	6°39	16°27	23°46	14°28	7°38	12°24	29°46	24°33	6°42	5°14	21°42	n.a.	T 19
F 20	3 59 21	1°32'07	20° 7	8°30	17°31	24°32	14°21	7°39	12°22	29°48	24°34	6°31	5°11	21°49	n.a.	F 20
S 21	4 3 18	2°32'35	2♋ 9	10°21	18°35	25°17	14°14	7°41	12°21	29°50	24°35	6°20	5° 8	21°55	n.a.	S 21
S 22	4 7 14	3°33'00	14°17	12°12	19°38	26° 3	14° 6	7°42	12°19	29°52	24°36	6°10	5° 5	22° 2	n.a.	S 22
M23	4 11 11	4°33'24	26°35	14° 3	20°41	26°49	13°59	7°44	12°18	29°55	24°37	6° 2	5° 2	22° 9	n.a.	M23
T 24	4 15 8	5°33'46	9♌ 4	15°54	21°44	27°35	13°52	7°46	12°17	29°57	24°38	5°56	4°58	22°15	n.a.	T 24
W25	4 19 4	6°34'07	21°48	17°44	22°46	28°20	13°45	7°48	12°16	29°59	24°39	5°53	4°55	22°22	n.a.	W25
T 26	4 23 1	7°34'25	4♍49	19°34	23°48	29° 6	13°39	7°50	12°14	0♐ 2	24°40	5°D52	4°52	22°29	n.a.	T 26
F 27	4 26 57	8°34'42	18°12	21°22	24°50	29°52	13°32	7°52	12°13	0° 4	24°41	5°52	4°49	22°35	n.a.	F 27
S 28	4 30 54	9°34'57	1♎58	23° 9	25°51	0♏38	13°25	7°55	12°12	0° 6	24°42	5°R52	4°46	22°42	n.a.	S 28
S 29	4 34 50	10°35'11	16°10	24°54	26°52	1°24	13°19	7°57	12°11	0° 8	24°44	5°52	4°43	22°49	n.a.	S 29
M30	4 38 47	11°35'22	0♏46	26°37	27°52	2°10	13°12	8° 0	12°10	0°11	24°45	5°50	4°39	22°55	n.a.	M30
T 31	4 42 43	12♐35'32	15♏43	28♐16	28♑52	2♏55	13♉ 6	8♓ 2	12♈ 9	0♐13	24♑46	5♈45	4♈36	23♉ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	3s 5	0n 1	14s51	1s20	25s59	1s57	3s47	0n22	17n22	0n 3	11s31	2s46	4n49	0s28	20s 4	0n26	8s26	16s57	3n 8	2n31	21n32		n.a.
M 2	16 15	10 11	1s20	15 30	1 24	25 58	1 55	4 5	0 22	17 19	0 3	11 31	2 45	4 48	0 28	20 4	0 26	8 26	16 56	3 8	2 30	21 34		n.a.
T 3	16 34	16 51	2 35	16 7	1 29	25 57	1 53	4 24	0 21	17 17	0 4	11 31	2 45	4 47	0 28	20 5	0 26	8 25	16 56	3 7	2 29	21 37		n.a.
W 4	16 52	22 32	3 41	16 44	1 33	25 55	1 50	4 43	0 20	17 15	0 4	11 31	2 45	4 47	0 28	20 5	0 26	8 25	16 56	3 5	2 27	21 39		n.a.
T 5	17 10	26 41	4 30	17 20	1 37	25 52	1 48	5 2	0 19	17 13	0 4	11 31	2 44	4 46	0 28	20 6	0 26	8 24	16 55	3 2	2 26	21 42		n.a.
F 6	17 28	28 53	5 0	17 55	1 40	25 49	1 45	5 20	0 19	17 11	0 4	11 31	2 44	4 45	0 28	20 6	0 26	8 24	16 55	3 0	2 25	21 44		n.a.
S 7	17 45	28 59	5 10	18 29	1 43	25 45	1 43	5 39	0 18	17 8	0 4	11 30	2 44	4 44	0 28	20 7	0 26	8 23	16 55	2 58	2 24	21 47		n.a.
S 8	18 3	27 8	4 59	19 3	1 46	25 40	1 40	5 58	0 17	17 6	0 4	11 30	2 43	4 44	0 28	20 7	0 26	8 23	16 54	2 56	2 22	21 49		n.a.
M 9	18 19	23 41	4 32	19 36	1 49	25 34	1 37	6 16	0 17	17 4	0 5	11 30	2 43	4 43	0 28	20 8	0 26	8 22	16 54	2 54	2 21	21 52		n.a.
T 10	18 36	19 6	3 51	20 7	1 51	25 28	1 34	6 35	0 16	17 2	0 5	11 29	2 43	4 42	0 27	20 8	0 26	8 22	16 54	2 54	2 20	21 54		n.a.
W11	18 52	13 47	2 59	20 37	1 53	25 21	1 31	6 53	0 15	17 0	0 5	11 29	2 42	4 41	0 27	20 9	0 26	8 22	16 53	2 54	2 18	21 56		n.a.
T 12	19 8	8 3	1 59	21 6	1 54	25 13	1 27	7 12	0 14	16 57	0 5	11 28	2 42	4 41	0 27	20 9	0 26	8 21	16 53	2 55	2 17	21 59		n.a.
F 13	19 23	2 9	0 56	21 34	1 55	25 5	1 24	7 30	0 14	16 55	0 5	11 28	2 42	4 40	0 27	20 10	0 26	8 21	16 53	2 55	2 16	22 1		n.a.
S 14	19 38	3n45	0n 9	22 1	1 56	24 56	1 20	7 49	0 13	16 53	0 5	11 27	2 41	4 39	0 27	20 10	0 26	8 20	16 52	2 55	2 15	22 4		n.a.
S 15	19 53	9 27	1 13	22 26	1 56	24 46	1 17	8 7	0 12	16 51	0 6	11 27	2 41	4 39	0 27	20 11	0 26	8 20	16 52	2 55	2 13	22 6		n.a.
M16	20 7	14 47	2 13	22 49	1 55	24 36	1 13	8 25	0 11	16 49	0 6	11 26	2 41	4 38	0 27	20 12	0 26	8 19	16 52	2 54	2 12	22 9		n.a.
T 17	20 21	19 34	3 7	23 11	1 54	24 25	1 9	8 43	0 11	16 46	0 6	11 25	2 40	4 38	0 27	20 12	0 26	8 19	16 51	2 51	2 11	22 11		n.a.
W18	20 35	23 36	3 52	23 31	1 53	24 14	1 5	9 1	0 10	16 44	0 6	11 24	2 40	4 37	0 27	20 13	0 26	8 18	16 51	2 48	2 9	22 14		n.a.
T 19	20 48	26 39	4 28	23 49	1 51	24 2	1 0	9 19	0 9	16 42	0 6	11 24	2 40	4 36	0 27	20 13	0 26	8 18	16 51	2 44	2 8	22 16		n.a.
F 20	21 1	28 33	4 52	24 5	1 48	23 49	0 56	9 37	0 8	16 40	0 6	11 23	2 39	4 36	0 27	20 14	0 26	8 17	16 51	2 39	2 7	22 18		n.a.
S 21	21 13	29 7	5 4	24 19	1 45	23 36	0 52	9 55	0 7	16 38	0 7	11 22	2 39	4 35	0 27	20 14	0 26	8 17	16 50	2 35	2 5	22 21		n.a.
S 22	21 25	28 16	5 1	24 31	1 41	23 22	0 47	10 13	0 7	16 36	0 7	11 21	2 39	4 35	0 27	20 15	0 26	8 16	16 50	2 31	2 4	22 23		n.a.
M23	21 37	26 3	4 45	24 41	1 36	23 8	0 42	10 31	0 6	16 34	0 7	11 20	2 39	4 34	0 27	20 15	0 26	8 16	16 50	2 27	2 3	22 26		n.a.
T 24	21 48	22 33	4 15	24 48	1 30	22 53	0 37	10 49	0 5	16 32	0 7	11 19	2 38	4 34	0 27	20 16	0 26	8 15	16 49	2 25	2 2	22 28		n.a.
W25	21 59	17 57	3 32	24 53	1 24	22 38	0 32	11 6	0 4	16 30	0 7	11 18	2 38	4 33	0 27	20 16	0 26	8 15	16 49	2 24	2 0	22 30		n.a.
T 26	22 9	12 26	2 38	24 56	1 17	22 22	0 27	11 24	0 3	16 28	0 7	11 17	2 38	4 33	0 27	20 17	0 26	8 14	16 49	2 23	1 59	22 33		n.a.
F 27	22 19	6 12	1 33	24 56	1 9	22 5	0 22	11 41	0 3	16 26	0 7	11 15	2 37	4 32	0 27	20 17	0 26	8 14	16 49	2 23	1 58	22 35		n.a.
S 28	22 28	0s29	0 21	24 54	1 1	21 49	0 17	11 58	0 2	16 24	0 8	11 14	2 37	4 32	0 27	20 18	0 26	8 13	16 48	2 24	1 56	22 37		n.a.
S 29	22 37	7 21	0s55	24 49	0 51	21 31	0 11	12 15	0 1	16 22	0 8	11 13	2 37	4 32	0 27	20 18	0 26	8 13	16 48	2 23	1 55	22 40		n.a.
M30	22 46	14 2	2 8	24 43	0 41	21 14	0 6	12 32	0 0	16 21	0 8	11 12	2 36	4 31	0 27	20 19	0 26	8 13	16 48	2 22	1 54	22 42		n.a.
T 31	22s54	20s 5	3s15	24s34	0s30	20s56	0n 0	12s49	0s 1	16n19	0n 8	11s10	2s36	4n31	0s27	20s19	0n26	8s12	16s48	2n20	1n53	22n44		n.a.

Julian Day Number = 407587.5, Delta T = 26h21m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'04, Lahiri = -53°25'04 Julian Calendar 1 Dec. 3598 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 40	13♐35'40	0♐53	29♐53	29♑52	3♏41	13°R 0	8♓ 5	12°R 8	0♐15	24♑47	5°R37	4♈33	23♉ 9	n.a.	W 1
T 2	4 50 37	14°35'45	16° 8	1♑25	0♒51	4°27	12♉54	8° 8	12♈ 8	0°17	24°48	5♈28	4°30	23°15	n.a.	T 2
F 3	4 54 33	15°35'49	1♑16	2°53	1°49	5°13	12°49	8°11	12° 7	0°19	24°49	5°17	4°27	23°22	n.a.	F 3
S 4	4 58 30	16°35'51	16° 6	4°15	2°47	5°59	12°43	8°14	12° 6	0°22	24°50	5° 6	4°24	23°29	n.a.	S 4
S 5	5 2 26	17°35'50	0♒31	5°32	3°45	6°45	12°37	8°17	12° 5	0°24	24°52	4°57	4°20	23°36	n.a.	S 5
M 6	5 6 23	18°35'46	14°27	6°43	4°41	7°31	12°32	8°21	12° 5	0°26	24°53	4°51	4°17	23°42	n.a.	M 6
T 7	5 10 19	19°35'41	27°53	7°47	5°38	8°17	12°27	8°24	12° 4	0°28	24°54	4°47	4°14	23°49	n.a.	T 7
W 8	5 14 16	20°35'32	10♓51	8°43	6°34	9° 3	12°22	8°28	12° 4	0°30	24°55	4°45	4°11	23°56	n.a.	W 8
T 9	5 18 12	21°35'21	23°25	9°32	7°29	9°49	12°17	8°31	12° 3	0°33	24°56	4°D44	4° 8	24° 2	n.a.	T 9
F 10	5 22 9	22°35'08	5♈40	10°12	8°23	10°35	12°13	8°35	12° 3	0°35	24°58	4°R44	4° 4	24° 9	n.a.	F 10
S 11	5 26 5	23°34'52	17°41	10°44	9°17	11°21	12° 8	8°39	12° 2	0°37	24°59	4°44	4° 1	24°16	n.a.	S 11
S 12	5 30 2	24°34'34	29°33	11° 8	10°11	12° 6	12° 4	8°42	12° 2	0°39	25° 0	4°41	3°58	24°22	n.a.	S 12
M13	5 33 59	25°34'13	11♉22	11°22	11° 3	12°52	12° 0	8°46	12° 2	0°41	25° 2	4°37	3°55	24°29	n.a.	M13
T 14	5 37 55	26°33'50	23°11	11°R28	11°55	13°38	11°56	8°51	12° 2	0°43	25° 3	4°29	3°52	24°36	n.a.	T 14
W15	5 41 52	27°33'24	5♊ 2	11°25	12°46	14°24	11°52	8°55	12° 2	0°45	25° 4	4°18	3°49	24°42	n.a.	W15
T 16	5 45 48	28°32'56	17° 0	11°13	13°36	15°10	11°48	8°59	12° 1	0°47	25° 5	4° 5	3°45	24°49	n.a.	T 16
F 17	5 49 45	29°32'26	29° 4	10°54	14°26	15°56	11°45	9° 3	12°D 1	0°49	25° 7	3°51	3°42	24°56	n.a.	F 17
S 18	5 53 41	0♑31'54	11♋17	10°27	15°15	16°42	11°42	9° 8	12° 1	0°51	25° 8	3°37	3°39	25° 3	n.a.	S 18
S 19	5 57 38	1°31'19	23°38	9°53	16° 2	17°28	11°38	9°12	12° 1	0°53	25° 9	3°24	3°36	25° 9	n.a.	S 19
M20	6 1 34	2°30'42	6♌ 9	9°14	16°49	18°14	11°36	9°17	12° 2	0°56	25°11	3°13	3°33	25°16	n.a.	M20
T 21	6 5 31	3°30'03	18°50	8°29	17°35	19° 0	11°33	9°22	12° 2	0°58	25°12	3° 5	3°30	25°23	n.a.	T 21
W22	6 9 27	4°29'22	1♍43	7°40	18°20	19°46	11°30	9°26	12° 2	0°59	25°14	2°59	3°26	25°29	n.a.	W22
T 23	6 13 24	5°28'38	14°49	6°49	19° 4	20°32	11°28	9°31	12° 2	1° 1	25°15	2°57	3°23	25°36	n.a.	T 23
F 24	6 17 21	6°27'53	28°12	5°55	19°47	21°18	11°26	9°36	12° 3	1° 3	25°16	2°56	3°20	25°43	n.a.	F 24
S 25	6 21 17	7°27'06	11♎52	5° 1	20°29	22° 4	11°24	9°41	12° 3	1° 5	25°18	2°56	3°17	25°49	n.a.	S 25
S 26	6 25 14	8°26'17	25°52	4° 8	21°10	22°50	11°22	9°46	12° 3	1° 7	25°19	2°55	3°14	25°56	n.a.	S 26
M27	6 29 10	9°25'25	10♏11	3°16	21°50	23°36	11°20	9°51	12° 4	1° 9	25°21	2°53	3°10	26° 3	n.a.	M27
T 28	6 33 7	10°24'32	24°48	2°26	22°28	24°22	11°19	9°57	12° 4	1°11	25°22	2°48	3° 7	26°10	n.a.	T 28
W29	6 37 3	11°23'37	9♐38	1°40	23° 5	25° 8	11°18	10° 2	12° 5	1°13	25°23	2°40	3° 4	26°16	n.a.	W29
T 30	6 41 0	12°22'40	24°35	0°58	23°41	25°54	11°17	10° 7	12° 6	1°15	25°25	2°30	3° 1	26°23	n.a.	T 30
F 31	6 44 56	13♑21'41	9♑29	0♑20	24♒16	26♏40	11♉16	10♓13	12♈ 6	1♐17	25♑26	2♈19	2♈58	26♉30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 2	24s56	4s 9	24s22	0s18	20s37	0n 6	13s 6	0s 2	16n17	0n 8	11s 9	2s36	4n31	0s27	20s20	0n26	8s12	16s47	2n17	1n51	22n47		n.a.
T 2	23 9	28 3	4 45	24 9	0 5	20 18	0 12	13 23	0 2	16 15	0 8	11 8	2 35	4 30	0 27	20 20	0 26	8 11	16 47	2 13	1 50	22 49		n.a.
F 3	23 16	29 5	5 1	23 55	0n 8	19 59	0 18	13 39	0 3	16 14	0 9	11 6	2 35	4 30	0 27	20 21	0 26	8 11	16 47	2 9	1 49	22 51		n.a.
S 4	23 23	27 58	4 56	23 39	0 22	19 40	0 24	13 56	0 4	16 12	0 9	11 5	2 35	4 30	0 27	20 21	0 25	8 10	16 47	2 5	1 47	22 54		n.a.
S 5	23 29	25 0	4 33	23 21	0 36	19 20	0 31	14 12	0 5	16 11	0 9	11 3	2 34	4 30	0 27	20 22	0 25	8 10	16 47	2 1	1 46	22 56		n.a.
M 6	23 34	20 38	3 53	23 3	0 51	19 0	0 37	14 29	0 6	16 9	0 9	11 2	2 34	4 29	0 27	20 22	0 25	8 9	16 46	1 58	1 45	22 58		n.a.
T 7	23 39	15 22	3 2	22 44	1 6	18 39	0 44	14 45	0 7	16 8	0 9	11 0	2 34	4 29	0 27	20 22	0 25	8 9	16 46	1 57	1 44	23 1		n.a.
W 8	23 44	9 35	2 3	22 25	1 22	18 19	0 51	15 1	0 8	16 6	0 9	10 59	2 34	4 29	0 27	20 23	0 25	8 8	16 46	1 56	1 42	23 3		n.a.
T 9	23 48	3 35	1 0	22 6	1 38	17 58	0 57	15 16	0 8	16 5	0 9	10 57	2 33	4 29	0 27	20 23	0 25	8 8	16 46	1 56	1 41	23 5		n.a.
F 10	23 51	2n23	0n 5	21 47	1 53	17 37	1 4	15 32	0 9	16 3	0 9	10 55	2 33	4 29	0 27	20 24	0 25	8 7	16 45	1 56	1 40	23 8		n.a.
S 11	23 55	8 10	1 8	21 29	2 9	17 15	1 12	15 48	0 10	16 2	0 10	10 53	2 33	4 29	0 27	20 24	0 25	8 7	16 45	1 56	1 38	23 10		n.a.
S 12	23 57	13 35	2 7	21 12	2 24	16 54	1 19	16 3	0 11	16 1	0 10	10 52	2 32	4 28	0 27	20 25	0 25	8 7	16 45	1 55	1 37	23 12		n.a.
M13	24 0	18 29	3 1	20 56	2 39	16 32	1 26	16 18	0 12	16 0	0 10	10 50	2 32	4 28	0 26	20 25	0 25	8 6	16 45	1 53	1 36	23 14		n.a.
T 14	24 2	22 42	3 46	20 42	2 53	16 11	1 34	16 33	0 13	15 59	0 10	10 48	2 32	4 28	0 26	20 26	0 25	8 6	16 45	1 50	1 34	23 17		n.a.
W15	24 3	25 59	4 22	20 29	3 6	15 49	1 41	16 48	0 14	15 57	0 10	10 46	2 32	4 28	0 26	20 26	0 25	8 5	16 45	1 45	1 33	23 19		n.a.
T 16	24 4	28 10	4 46	20 18	3 18	15 27	1 49	17 3	0 15	15 56	0 10	10 44	2 31	4 28	0 26	20 27	0 25	8 5	16 44	1 40	1 32	23 21		n.a.
F 17	24 4	29 2	4 58	20 8	3 29	15 5	1 57	17 18	0 16	15 55	0 10	10 42	2 31	4 28	0 26	20 27	0 25	8 4	16 44	1 34	1 31	23 23		n.a.
S 18	24 4	28 30	4 57	20 1	3 39	14 43	2 5	17 32	0 16	15 55	0 11	10 40	2 31	4 28	0 26	20 28	0 25	8 4	16 44	1 28	1 29	23 26		n.a.
S 19	24 4	26 33	4 41	19 55	3 47	14 21	2 13	17 46	0 17	15 54	0 11	10 38	2 30	4 28	0 26	20 28	0 25	8 3	16 44	1 23	1 28	23 28		n.a.
M20	24 3	23 17	4 12	19 52	3 53	13 59	2 21	18 0	0 18	15 53	0 11	10 36	2 30	4 28	0 26	20 28	0 25	8 3	16 44	1 19	1 27	23 30		n.a.
T 21	24 1	18 53	3 30	19 50	3 58	13 37	2 29	18 14	0 19	15 52	0 11	10 34	2 30	4 29	0 26	20 29	0 25	8 3	16 44	1 15	1 25	23 32		n.a.
W22	24 0	13 34	2 37	19 51	4 0	13 15	2 37	18 28	0 20	15 52	0 11	10 32	2 30	4 29	0 26	20 29	0 25	8 2	16 44	1 13	1 24	23 35		n.a.
T 23	23 57	7 34	1 34	19 53	4 1	12 53	2 46	18 42	0 21	15 51	0 11	10 30	2 29	4 29	0 26	20 30	0 25	8 2	16 43	1 12	1 23	23 37		n.a.
F 24	23 55	1 7	0 25	19 57	4 0	12 31	2 54	18 55	0 22	15 50	0 11	10 28	2 29	4 29	0 26	20 30	0 25	8 1	16 43	1 12	1 22	23 39		n.a.
S 25	23 51	5s32	0s47	20 2	3 57	12 10	3 3	19 8	0 23	15 50	0 11	10 26	2 29	4 29	0 26	20 30	0 25	8 1	16 43	1 12	1 20	23 41		n.a.
S 26	23 48	12 4	1 58	20 9	3 52	11 48	3 12	19 21	0 24	15 49	0 12	10 23	2 29	4 29	0 26	20 31	0 25	8 1	16 43	1 11	1 19	23 43		n.a.
M27	23 44	18 9	3 3	20 17	3 45	11 27	3 20	19 34	0 25	15 49	0 12	10 21	2 28	4 30	0 26	20 31	0 25	8 0	16 43	1 10	1 18	23 46		n.a.
T 28	23 39	23 18	3 57	20 26	3 37	11 6	3 29	19 47	0 26	15 49	0 12	10 19	2 28	4 30	0 26	20 32	0 25	8 0	16 43	1 8	1 16	23 48		n.a.
W29	23 34	27 2	4 37	20 36	3 27	10 45	3 38	19 59	0 27	15 48	0 12	10 17	2 28	4 30	0 26	20 32	0 25	7 59	16 43	1 5	1 15	23 50		n.a.
T 30	23 29	28 55	4 58	20 48	3 17	10 25	3 47	20 11	0 27	15 48	0 12	10 14	2 28	4 30	0 26	20 32	0 25	7 59	16 43	1 1	1 14	23 52		n.a.
F 31	23s23	28s41	4s58	20s59	3n 5	10s 4	3n57	20s23	0s28	15n48	0n12	10s12	2s27	4n31	0s26	20s33	0n25	7s59	16s43	0n56	1n12	23n54		n.a.

Julian Day Number = 407618.5, Delta T = 26h21m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°32'00, Lahiri = -53°25'00 Julian Calendar 1 Jan. 3597 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3598 BCE

The year -3596 astronomical counting style corresponds to year 3597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 53	14♑20'39	24♑10	29°R48	24♒49	27♏26	11°R15	10♓19	12♈ 7	1♐18	25♑28	2°R 7	2♈55	26♉36	n.a.	S 1
S 2	6 52 49	15°19'35	8♒32	29♐21	25°21	28°12	11♉15	10°24	12° 8	1°20	25°29	1♈57	2°51	26°43	n.a.	S 2
M 3	6 56 46	16°18'29	22°29	28°59	25°51	28°58	11°15	10°30	12° 9	1°22	25°31	1°50	2°48	26°50	n.a.	M 3
T 4	7 0 43	17°17'20	5♓58	28°43	26°19	29°44	11°D15	10°36	12°10	1°24	25°32	1°45	2°45	26°56	n.a.	T 4
W 5	7 4 39	18°16'09	19° 0	28°32	26°46	0♐30	11°15	10°42	12°11	1°25	25°33	1°42	2°42	27° 3	n.a.	W 5
T 6	7 8 36	19°14'55	1♈38	28°D28	27°12	1°16	11°15	10°47	12°12	1°27	25°35	1°D42	2°39	27°10	n.a.	T 6
F 7	7 12 32	20°13'39	13°57	28°28	27°35	2° 2	11°16	10°53	12°13	1°29	25°36	1°42	2°36	27°17	n.a.	F 7
S 8	7 16 29	21°12'20	26° 0	28°34	27°57	2°48	11°16	10°59	12°14	1°30	25°38	1°R42	2°32	27°23	n.a.	S 8
S 9	7 20 25	22°10'59	7♉54	28°46	28°17	3°33	11°17	11° 6	12°15	1°32	25°39	1°41	2°29	27°30	n.a.	S 9
M10	7 24 22	23° 9'35	19°44	29° 2	28°35	4°19	11°18	11°12	12°16	1°33	25°41	1°37	2°26	27°37	n.a.	M10
T 11	7 28 18	24° 8'09	1♊34	29°23	28°51	5° 5	11°20	11°18	12°18	1°35	25°42	1°32	2°23	27°43	n.a.	T 11
W12	7 32 15	25° 6'41	13°29	29°48	29° 5	5°51	11°21	11°24	12°19	1°37	25°44	1°23	2°20	27°50	n.a.	W12
T 13	7 36 11	26° 5'10	25°32	0♑18	29°17	6°37	11°23	11°31	12°20	1°38	25°45	1°13	2°16	27°57	n.a.	T 13
F 14	7 40 8	27° 3'37	7♋45	0°53	29°26	7°22	11°25	11°37	12°22	1°40	25°46	1° 2	2°13	28° 3	n.a.	F 14
S 15	7 44 4	28° 2'02	20°10	1°31	29°33	8° 8	11°27	11°44	12°23	1°41	25°48	0°50	2°10	28°10	n.a.	S 15
S 16	7 48 1	29° 0'25	2♌46	2°13	29°38	8°54	11°29	11°50	12°25	1°42	25°49	0°39	2° 7	28°17	n.a.	S 16
M17	7 51 57	29°58'46	15°35	2°58	29°41	9°40	11°31	11°57	12°26	1°44	25°51	0°30	2° 4	28°24	n.a.	M17
T 18	7 55 54	0♒57'05	28°35	3°47	29°R41	10°25	11°34	12° 3	12°28	1°45	25°52	0°24	2° 1	28°30	n.a.	T 18
W19	7 59 51	1°55'21	11♍47	4°40	29°39	11°11	11°37	12°10	12°29	1°47	25°54	0°20	1°57	28°37	n.a.	W19
T 20	8 3 47	2°53'36	25°10	5°35	29°35	11°57	11°39	12°17	12°31	1°48	25°55	0°D18	1°54	28°44	n.a.	T 20
F 21	8 7 44	3°51'49	8♎44	6°33	29°28	12°42	11°42	12°24	12°33	1°49	25°57	0°19	1°51	28°50	n.a.	F 21
S 22	8 11 40	4°50'00	22°30	7°35	29°18	13°28	11°46	12°31	12°35	1°51	25°58	0°19	1°48	28°57	n.a.	S 22
S 23	8 15 37	5°48'10	6♏28	8°39	29° 6	14°13	11°49	12°37	12°36	1°52	26° 0	0°R20	1°45	29° 4	n.a.	S 23
M24	8 19 33	6°46'18	20°39	9°45	28°52	14°59	11°53	12°44	12°38	1°53	26° 1	0°19	1°42	29°10	n.a.	M24
T 25	8 23 30	7°44'24	4♐59	10°55	28°35	15°45	11°57	12°51	12°40	1°54	26° 2	0°16	1°38	29°17	n.a.	T 25
W26	8 27 26	8°42'29	19°27	12° 6	28°16	16°30	12° 0	12°58	12°42	1°55	26° 4	0°11	1°35	29°24	n.a.	W26
T 27	8 31 23	9°40'33	3♑58	13°20	27°55	17°16	12° 5	13° 6	12°44	1°56	26° 5	0° 5	1°32	29°31	n.a.	T 27
F 28	8 35 19	10°38'34	18°26	14°37	27°31	18° 1	12° 9	13°13	12°46	1°58	26° 7	29♓57	1°29	29°37	n.a.	F 28
S 29	8 39 16	11♒36'34	2♒45	15♑55	27♒ 5	18♐46	12♉13	13♓20	12♈48	1♐59	26♑ 8	29♓49	1♈26	29♉44	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s17	26s25	4s39	21s12	2n52	9s45	4n 6	20s35	0s29	15n48	0n12	10s10	2s27	4n31	0s26	20s33	0n25	7s58	16s43	0n52	1n11	23n56		n.a.
S 2	23 10	22 29	4 2	21 25	2 39	9 25	4 15	20 47	0 30	15 48	0 12	10 7	2 27	4 31	0 26	20 34	0 25	7 58	16 43	0 48	1 10	23 58		n.a.
M 3	23 3	17 23	3 12	21 39	2 25	9 6	4 24	20 58	0 31	15 48	0 12	10 5	2 27	4 32	0 26	20 34	0 25	7 58	16 42	0 45	1 9	24 1		n.a.
T 4	22 55	11 36	2 12	21 53	2 11	8 48	4 34	21 9	0 32	15 48	0 13	10 2	2 26	4 32	0 26	20 34	0 25	7 57	16 42	0 43	1 7	24 3		n.a.
W 5	22 47	5 29	1 7	22 7	1 57	8 30	4 43	21 20	0 33	15 48	0 13	10 0	2 26	4 33	0 26	20 35	0 25	7 57	16 42	0 42	1 6	24 5		n.a.
T 6	22 39	0n40	0 0	22 21	1 43	8 12	4 52	21 31	0 34	15 48	0 13	9 57	2 26	4 33	0 26	20 35	0 25	7 57	16 42	0 42	1 5	24 7		n.a.
F 7	22 30	6 38	1n 5	22 35	1 29	7 55	5 2	21 41	0 35	15 49	0 13	9 55	2 26	4 34	0 26	20 35	0 25	7 56	16 42	0 42	1 3	24 9		n.a.
S 8	22 21	12 14	2 5	22 49	1 15	7 39	5 11	21 51	0 36	15 49	0 13	9 52	2 26	4 34	0 26	20 36	0 25	7 56	16 42	0 42	1 2	24 11		n.a.
S 9	22 11	17 20	3 0	23 4	1 1	7 23	5 20	22 1	0 37	15 49	0 13	9 50	2 25	4 34	0 26	20 36	0 25	7 55	16 42	0 41	1 1	24 13		n.a.
M10	22 1	21 45	3 46	23 17	0 47	7 8	5 30	22 11	0 38	15 50	0 13	9 47	2 25	4 35	0 26	20 36	0 25	7 55	16 42	0 40	1 0	24 15		n.a.
T 11	21 51	25 18	4 23	23 31	0 33	6 54	5 39	22 21	0 39	15 50	0 13	9 44	2 25	4 36	0 26	20 37	0 25	7 55	16 42	0 37	0 58	24 18		n.a.
W12	21 40	27 47	4 48	23 44	0 20	6 40	5 48	22 30	0 40	15 51	0 13	9 42	2 25	4 36	0 26	20 37	0 25	7 55	16 42	0 34	0 57	24 20		n.a.
T 13	21 29	29 0	5 1	23 57	0 8	6 28	5 57	22 39	0 41	15 51	0 14	9 39	2 25	4 37	0 25	20 37	0 25	7 54	16 42	0 30	0 56	24 22		n.a.
F 14	21 18	28 50	5 0	24 9	0s 4	6 16	6 6	22 48	0 42	15 52	0 14	9 36	2 24	4 37	0 25	20 38	0 25	7 54	16 42	0 25	0 54	24 24		n.a.
S 15	21 6	27 13	4 46	24 20	0 16	6 5	6 15	22 57	0 42	15 53	0 14	9 33	2 24	4 38	0 25	20 38	0 25	7 54	16 42	0 20	0 53	24 26		n.a.
S 16	20 54	24 13	4 17	24 31	0 28	5 55	6 24	23 5	0 43	15 54	0 14	9 31	2 24	4 38	0 25	20 38	0 25	7 53	16 42	0 16	0 52	24 28		n.a.
M17	20 41	20 0	3 35	24 41	0 38	5 46	6 32	23 13	0 44	15 55	0 14	9 28	2 24	4 39	0 25	20 39	0 25	7 53	16 42	0 12	0 50	24 30		n.a.
T 18	20 29	14 47	2 41	24 50	0 49	5 39	6 41	23 21	0 45	15 55	0 14	9 25	2 24	4 40	0 25	20 39	0 25	7 53	16 42	0 10	0 49	24 32		n.a.
W19	20 15	8 49	1 37	24 58	0 58	5 32	6 49	23 29	0 46	15 56	0 14	9 22	2 23	4 41	0 25	20 39	0 25	7 52	16 42	0 8	0 48	24 34		n.a.
T 20	20 2	2 23	0 28	25 5	1 8	5 26	6 56	23 36	0 47	15 57	0 14	9 20	2 23	4 41	0 25	20 39	0 25	7 52	16 42	0 8	0 47	24 36		n.a.
F 21	19 48	4s14	0s45	25 11	1 17	5 22	7 4	23 43	0 48	15 58	0 14	9 17	2 23	4 42	0 25	20 40	0 25	7 52	16 42	0 8	0 45	24 38		n.a.
S 22	19 34	10 46	1 56	25 16	1 25	5 19	7 11	23 50	0 49	16 0	0 14	9 14	2 23	4 43	0 25	20 40	0 25	7 52	16 42	0 8	0 44	24 40		n.a.
S 23	19 19	16 52	3 1	25 19	1 32	5 17	7 17	23 57	0 50	16 1	0 15	9 11	2 23	4 43	0 25	20 40	0 25	7 51	16 43	0 8	0 43	24 42		n.a.
M24	19 4	22 10	3 56	25 22	1 40	5 16	7 23	24 3	0 51	16 2	0 15	9 8	2 22	4 44	0 25	20 40	0 25	7 51	16 43	0 8	0 41	24 44		n.a.
T 25	18 49	26 14	4 37	25 23	1 46	5 16	7 29	24 9	0 52	16 3	0 15	9 5	2 22	4 45	0 25	20 41	0 25	7 51	16 43	0 7	0 40	24 46		n.a.
W26	18 34	28 38	5 1	25 22	1 52	5 18	7 34	24 15	0 53	16 5	0 15	9 2	2 22	4 46	0 25	20 41	0 25	7 51	16 43	0 5	0 39	24 48		n.a.
T 27	18 18	29 6	5 6	25 20	1 58	5 22	7 38	24 20	0 54	16 6	0 15	8 59	2 22	4 47	0 25	20 41	0 25	7 50	16 43	0 2	0 38	24 50		n.a.
F 28	18 2	27 34	4 51	25 17	2 3	5 26	7 42	24 26	0 55	16 7	0 15	8 56	2 22	4 47	0 25	20 41	0 25	7 50	16 43	0s 1	0 36	24 52		n.a.
S 29	17s45	24s14	4s18	25s12	2s 7	5s32	7n45	24s31	0s56	16n 9	0n15	8s53	2s22	4n48	0s25	20s42	0n25	7s50	16s43	0s 4	0n35	24n54		n.a.

Julian Day Number = 407649.5, Delta T = 26h21m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'56, Lahiri = -53°24'56 Julian Calendar 1 Feb. 3597 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3597 BCE

The year -3596 astronomical counting style corresponds to year 3597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 12	12♒34'32	16♒48	17♑16	26°R38	19♐32	12♑18	13♓27	12♈51	2♐ 0	26♑10	29°R42	1♈22	29♉51	n.a.	S 1
M 2	8 47 9	13°32'28	0♓32	18°39	26♒ 8	20°17	12°23	13°34	12°53	2° 1	26°11	29♓37	1°19	29°57	n.a.	M 2
T 3	8 51 6	14°30'22	13°54	20° 4	25°36	21° 2	12°28	13°42	12°55	2° 2	26°12	29°34	1°16	0♊ 4	n.a.	T 3
W 4	8 55 2	15°28'14	26°53	21°31	25° 3	21°48	12°33	13°49	12°57	2° 3	26°14	29°D33	1°13	0°11	n.a.	W 4
T 5	8 58 59	16°26'04	9♈31	23° 0	24°29	22°33	12°38	13°56	12°59	2° 4	26°15	29°33	1°10	0°18	n.a.	T 5
F 6	9 2 55	17°23'52	21°51	24°31	23°53	23°18	12°43	14° 4	13° 2	2° 4	26°16	29°34	1° 7	0°24	n.a.	F 6
S 7	9 6 52	18°21'38	3♉57	26° 4	23°16	24° 3	12°49	14°11	13° 4	2° 5	26°18	29°36	1° 3	0°31	n.a.	S 7
S 8	9 10 48	19°19'23	15°53	27°39	22°39	24°48	12°55	14°19	13° 7	2° 6	26°19	29°R37	1° 0	0°38	n.a.	S 8
M 9	9 14 45	20°17'05	27°45	29°16	22° 1	25°33	13° 0	14°26	13° 9	2° 7	26°21	29°37	0°57	0°44	n.a.	M 9
T 10	9 18 41	21°14'46	9♊38	0♒55	21°23	26°18	13° 6	14°34	13°12	2° 8	26°22	29°35	0°54	0°51	n.a.	T 10
W11	9 22 38	22°12'25	21°36	2°36	20°44	27° 3	13°12	14°41	13°14	2° 8	26°23	29°31	0°51	0°58	n.a.	W11
T 12	9 26 34	23°10'02	3♋43	4°18	20° 6	27°48	13°19	14°49	13°17	2° 9	26°25	29°27	0°47	1° 4	n.a.	T 12
F 13	9 30 31	24° 7'37	16° 2	6° 3	19°29	28°33	13°25	14°56	13°19	2°10	26°26	29°21	0°44	1°11	n.a.	F 13
S 14	9 34 28	25° 5'11	28°37	7°50	18°52	29°18	13°32	15° 4	13°22	2°11	26°27	29°15	0°41	1°18	n.a.	S 14
S 15	9 38 24	26° 2'43	11♌27	9°39	18°16	0♑ 3	13°38	15°12	13°25	2°11	26°28	29°10	0°38	1°25	n.a.	S 15
M16	9 42 21	27° 0'13	24°33	11°29	17°41	0°48	13°45	15°19	13°27	2°12	26°30	29° 5	0°35	1°31	n.a.	M16
T 17	9 46 17	27°57'42	7♍55	13°22	17° 8	1°32	13°52	15°27	13°30	2°12	26°31	29° 2	0°32	1°38	n.a.	T 17
W18	9 50 14	28°55'10	21°30	15°16	16°36	2°17	13°59	15°35	13°33	2°13	26°32	29° 1	0°28	1°45	n.a.	W18
T 19	9 54 10	29°52'36	5♎18	17°13	16° 5	3° 2	14° 7	15°43	13°36	2°13	26°34	29°D 1	0°25	1°51	n.a.	T 19
F 20	9 58 7	0♓50'01	19°14	19°11	15°37	3°46	14°14	15°50	13°38	2°14	26°35	29° 2	0°22	1°58	n.a.	F 20
S 21	10 2 3	1°47'25	3♏18	21°11	15°11	4°31	14°22	15°58	13°41	2°14	26°36	29° 3	0°19	2° 5	n.a.	S 21
S 22	10 6 0	2°44'48	17°27	23°13	14°47	5°15	14°29	16° 6	13°44	2°14	26°37	29° 4	0°16	2°12	n.a.	S 22
M23	10 9 56	3°42'10	1♐39	25°17	14°25	6° 0	14°37	16°14	13°47	2°15	26°38	29°R 5	0°13	2°18	n.a.	M23
T 24	10 13 53	4°39'32	15°53	27°22	14° 5	6°44	14°45	16°22	13°50	2°15	26°40	29° 5	0° 9	2°25	n.a.	T 24
W25	10 17 50	5°36'52	0♑ 5	29°28	13°48	7°29	14°53	16°30	13°53	2°15	26°41	29° 3	0° 6	2°32	n.a.	W25
T 26	10 21 46	6°34'12	14°13	1♓36	13°33	8°13	15° 1	16°38	13°56	2°16	26°42	29° 1	0° 3	2°38	n.a.	T 26
F 27	10 25 43	7°31'30	28°14	3°45	13°21	8°57	15° 9	16°45	13°59	2°16	26°43	28°58	29♓59	2°45	n.a.	F 27
S 28	10 29 39	8°28'48	12♒ 5	5°55	13°11	9°41	15°18	16°53	14° 2	2°16	26°44	28°55	29°57	2°52	n.a.	S 28
S 29	10 33 36	9°26'05	25°42	8° 6	13° 3	10°25	15°26	17° 1	14° 5	2°16	26°45	28°52	29°53	2°58	n.a.	S 29
M30	10 37 32	10°23'20	9♓ 4	10°17	12°58	11° 9	15°35	17° 9	14° 8	2°16	26°47	28°51	29°50	3° 5	n.a.	M30
T 31	10 41 29	11♓20'35	22♓10	12♓28	12♒55	11♑53	15♉43	17♓17	14♈11	2♐17	26♑48	28♓50	29♓47	3♊12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s29	19s32	3s29	25s 6	2s11	5s39	7n48	24s35	0s57	16n10	0n15	8s50	2s22	4n49	0s25	20s42	0n25	7s50	16s43	0s 7	0n34	24n56		n.a.
M 2	17 12	13 54	2 30	24 57	2 14	5 47	7 50	24 40	0 58	16 12	0 15	8 47	2 21	4 50	0 25	20 42	0 25	7 50	16 43	0 9	0 32	24 58		n.a.
T 3	16 55	7 46	1 23	24 47	2 17	5 57	7 51	24 44	0 59	16 14	0 15	8 44	2 21	4 51	0 25	20 42	0 25	7 49	16 43	0 11	0 31	25 0		n.a.
W 4	16 37	1 29	0 14	24 36	2 19	6 8	7 51	24 48	0 59	16 15	0 15	8 41	2 21	4 52	0 25	20 42	0 25	7 49	16 43	0 11	0 30	25 2		n.a.
T 5	16 20	4n41	0n54	24 22	2 21	6 20	7 50	24 52	1 0	16 17	0 16	8 38	2 21	4 53	0 25	20 43	0 25	7 49	16 44	0 11	0 28	25 4		n.a.
F 6	16 2	10 33	1 58	24 7	2 22	6 33	7 49	24 55	1 1	16 19	0 16	8 35	2 21	4 54	0 25	20 43	0 25	7 49	16 44	0 10	0 27	25 6		n.a.
S 7	15 43	15 55	2 55	23 50	2 22	6 47	7 46	24 58	1 2	16 21	0 16	8 32	2 21	4 55	0 25	20 43	0 25	7 49	16 44	0 10	0 26	25 8		n.a.
S 8	15 25	20 36	3 45	23 30	2 22	7 3	7 43	25 1	1 3	16 22	0 16	8 29	2 21	4 56	0 25	20 43	0 25	7 48	16 44	0 9	0 25	25 10		n.a.
M 9	15 6	24 27	4 24	23 9	2 22	7 19	7 39	25 4	1 4	16 24	0 16	8 26	2 20	4 57	0 25	20 43	0 25	7 48	16 44	0 10	0 23	25 11		n.a.
T 10	14 48	27 17	4 52	22 46	2 20	7 36	7 34	25 6	1 5	16 26	0 16	8 23	2 20	4 58	0 25	20 44	0 25	7 48	16 44	0 10	0 22	25 13		n.a.
W11	14 28	28 55	5 7	22 21	2 19	7 53	7 28	25 8	1 6	16 28	0 16	8 20	2 20	4 59	0 25	20 44	0 25	7 48	16 44	0 12	0 21	25 15		n.a.
T 12	14 9	29 11	5 9	21 54	2 16	8 11	7 22	25 10	1 7	16 30	0 16	8 17	2 20	5 0	0 25	20 44	0 25	7 48	16 45	0 14	0 19	25 17		n.a.
F 13	13 50	28 0	4 57	21 24	2 13	8 30	7 14	25 12	1 8	16 32	0 16	8 14	2 20	5 1	0 25	20 44	0 25	7 48	16 45	0 16	0 18	25 19		n.a.
S 14	13 30	25 24	4 31	20 53	2 10	8 49	7 6	25 13	1 9	16 35	0 16	8 10	2 20	5 2	0 25	20 44	0 25	7 48	16 45	0 18	0 17	25 21		n.a.
S 15	13 10	21 29	3 50	20 19	2 5	9 9	6 58	25 14	1 10	16 37	0 16	8 7	2 20	5 3	0 25	20 44	0 25	7 48	16 45	0 21	0 15	25 23		n.a.
M16	12 50	16 27	2 57	19 43	2 1	9 28	6 48	25 15	1 11	16 39	0 16	8 4	2 20	5 4	0 25	20 44	0 25	7 47	16 45	0 22	0 14	25 25		n.a.
T 17	12 30	10 33	1 53	19 5	1 55	9 48	6 38	25 15	1 11	16 41	0 17	8 1	2 20	5 5	0 25	20 44	0 25	7 47	16 45	0 24	0 13	25 26		n.a.
W18	12 9	4 5	0 41	18 25	1 50	10 8	6 27	25 16	1 12	16 43	0 17	7 58	2 20	5 6	0 25	20 45	0 25	7 47	16 46	0 24	0 12	25 28		n.a.
T 19	11 49	2s41	0s34	17 43	1 43	10 27	6 16	25 16	1 13	16 46	0 17	7 55	2 19	5 8	0 25	20 45	0 25	7 47	16 46	0 24	0 10	25 30		n.a.
F 20	11 28	9 23	1 49	16 59	1 36	10 47	6 5	25 15	1 14	16 48	0 17	7 51	2 19	5 9	0 24	20 45	0 25	7 47	16 46	0 24	0 9	25 32		n.a.
S 21	11 7	15 42	2 57	16 13	1 29	11 6	5 53	25 15	1 15	16 50	0 17	7 48	2 19	5 10	0 24	20 45	0 25	7 47	16 46	0 23	0 8	25 34		n.a.
S 22	10 46	21 14	3 55	15 24	1 21	11 25	5 41	25 14	1 16	16 53	0 17	7 45	2 19	5 11	0 24	20 45	0 25	7 47	16 46	0 23	0 6	25 36		n.a.
M23	10 25	25 35	4 39	14 34	1 13	11 43	5 28	25 13	1 17	16 55	0 17	7 42	2 19	5 12	0 24	20 45	0 25	7 47	16 47	0 22	0 5	25 37		n.a.
T 24	10 3	28 22	5 6	13 42	1 4	12 1	5 15	25 12	1 18	16 58	0 17	7 39	2 19	5 13	0 24	20 45	0 25	7 47	16 47	0 23	0 4	25 39		n.a.
W25	9 42	29 18	5 14	12 48	0 54	12 18	5 2	25 10	1 19	17 0	0 17	7 35	2 19	5 15	0 24	20 45	0 25	7 47	16 47	0 23	0 3	25 41		n.a.
T 26	9 20	28 19	5 3	11 53	0 45	12 35	4 49	25 8	1 20	17 3	0 17	7 32	2 19	5 16	0 24	20 45	0 25	7 47	16 47	0 24	0 1	25 43		n.a.
F 27	8 58	25 32	4 34	10 56	0 35	12 51	4 36	25 6	1 20	17 5	0 17	7 29	2 19	5 17	0 24	20 45	0 25	7 47	16 48	0 25	0s 0	25 45		n.a.
S 28	8 36	21 17	3 49	9 58	0 25	13 6	4 23	25 4	1 21	17 8	0 17	7 26	2 19	5 18	0 24	20 45	0 25	7 47	16 48	0 27	0 1	25 46		n.a.
S 29	8 14	15 59	2 52	8 59	0 15	13 21	4 10	25 1	1 22	17 10	0 18	7 23	2 19	5 20	0 24	20 45	0 25	7 47	16 48	0 28	0 3	25 48		n.a.
M30	7 52	10 1	1 47	7 58	0 4	13 35	3 57	24 58	1 23	17 13	0 18	7 19	2 19	5 21	0 24	20 45	0 25	7 47	16 48	0 28	0 4	25 50		n.a.
T 31	7s30	3s45	0s37	6s58	0n 6	13s48	3n44	24s55	1s24	17n16	0n18	7s16	2s19	5n22	0s24	20s45	0n25	7s47	16s49	0s29	0s 5	25n52		n.a.

Julian Day Number = 407678.5, Delta T = 26h21m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'52, Lahiri = -53°24'52 Julian Calendar 1 March 3597 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 25	12♓17'49	4♈58	14♓39	12°D55	12♉37	15♉52	17♓25	14♈15	2♐17	26♉49	28°D50	29♓44	3♊19	n.a.	W 1
T 2	10 49 22	13°15'01	17°29	16°50	12♒56	13°21	16° 1	17°33	14°18	2°R17	26°50	28♓50	29°41	3°25	n.a.	T 2
F 3	10 53 19	14°12'13	29°46	19° 1	13° 1	14° 5	16°10	17°41	14°21	2°17	26°51	28°52	29°38	3°32	n.a.	F 3
S 4	10 57 15	15° 9'23	11♉51	21°10	13° 7	14°49	16°19	17°49	14°24	2°17	26°52	28°53	29°34	3°39	n.a.	S 4
S 5	11 1 12	16° 6'33	23°48	23°18	13°15	15°32	16°29	17°57	14°27	2°16	26°53	28°54	29°31	3°45	n.a.	S 5
M 6	11 5 8	17° 3'41	5♊40	25°25	13°26	16°16	16°38	18° 5	14°31	2°16	26°54	28°55	29°28	3°52	n.a.	M 6
T 7	11 9 5	18° 0'49	17°34	27°31	13°39	16°59	16°47	18°13	14°34	2°16	26°55	28°R55	29°25	3°59	n.a.	T 7
W 8	11 13 1	18°57'55	29°32	29°34	13°53	17°43	16°57	18°21	14°37	2°16	26°56	28°55	29°22	4° 6	n.a.	W 8
T 9	11 16 58	19°55'01	11♋40	1♈36	14°10	18°26	17° 7	18°29	14°41	2°16	26°57	28°54	29°19	4°12	n.a.	T 9
F 10	11 20 54	20°52'05	24° 2	3°36	14°28	19°10	17°16	18°37	14°44	2°16	26°58	28°53	29°15	4°19	n.a.	F 10
S 11	11 24 51	21°49'09	6♌41	5°34	14°49	19°53	17°26	18°45	14°47	2°15	26°59	28°52	29°12	4°26	n.a.	S 11
S 12	11 28 48	22°46'12	19°39	7°29	15°11	20°36	17°36	18°53	14°51	2°15	27° 0	28°52	29° 9	4°32	n.a.	S 12
M13	11 32 44	23°43'14	2♍59	9°22	15°34	21°19	17°46	19° 1	14°54	2°15	27° 1	28°51	29° 6	4°39	n.a.	M13
T 14	11 36 41	24°40'16	16°38	11°13	16° 0	22° 2	17°56	19° 9	14°58	2°14	27° 1	28°51	29° 3	4°46	n.a.	T 14
W15	11 40 37	25°37'16	0♎37	13° 2	16°27	22°45	18° 7	19°16	15° 1	2°14	27° 2	28°D51	28°59	4°53	n.a.	W15
T 16	11 44 34	26°34'17	14°50	14°48	16°55	23°28	18°17	19°24	15° 5	2°14	27° 3	28°51	28°56	4°59	n.a.	T 16
F 17	11 48 30	27°31'17	29°14	16°31	17°25	24°11	18°27	19°32	15° 8	2°13	27° 4	28°51	28°53	5° 6	n.a.	F 17
S 18	11 52 27	28°28'17	13♏43	18°12	17°56	24°53	18°38	19°40	15°11	2°13	27° 5	28°R51	28°50	5°13	n.a.	S 18
S 19	11 56 24	29°25'17	28°12	19°51	18°29	25°36	18°48	19°48	15°15	2°12	27° 6	28°51	28°47	5°19	n.a.	S 19
M20	12 0 20	0♈22'17	12♐37	21°27	19° 3	26°19	18°59	19°56	15°18	2°12	27° 6	28°51	28°44	5°26	n.a.	M20
T 21	12 4 17	1°19'17	26°54	23° 1	19°39	27° 1	19°10	20° 4	15°22	2°11	27° 7	28°D51	28°40	5°33	n.a.	T 21
W22	12 8 13	2°16'17	11♑ 0	24°32	20°15	27°44	19°20	20°12	15°25	2°10	27° 8	28°51	28°37	5°40	n.a.	W22
T 23	12 12 10	3°13'17	24°54	26° 1	20°53	28°26	19°31	20°20	15°29	2°10	27° 9	28°51	28°34	5°46	n.a.	T 23
F 24	12 16 6	4°10'17	8♒34	27°27	21°32	29° 8	19°42	20°27	15°33	2° 9	27° 9	28°51	28°31	5°53	n.a.	F 24
S 25	12 20 3	5° 7'17	22° 0	28°51	22°12	29°50	19°53	20°35	15°36	2° 9	27°10	28°52	28°28	6° 0	n.a.	S 25
S 26	12 24 0	6° 4'18	5♓13	0♉11	22°53	0♒32	20° 4	20°43	15°40	2° 8	27°11	28°52	28°24	6° 6	n.a.	S 26
M27	12 27 56	7° 1'18	18°11	1°30	23°35	1°14	20°15	20°51	15°43	2° 7	27°11	28°53	28°21	6°13	n.a.	M27
T 28	12 31 53	7°58'18	0♈56	2°45	24°18	1°56	20°27	20°59	15°47	2° 6	27°12	28°R53	28°18	6°20	n.a.	T 28
W29	12 35 49	8°55'19	13°28	3°58	25° 2	2°38	20°38	21° 6	15°50	2° 6	27°12	28°53	28°15	6°27	n.a.	W29
T 30	12 39 46	9♈52'19	25♈48	5♉ 8	25♒46	3♒20	20♉49	21♓14	15♈54	2♐ 5	27♉13	28♓52	28♓12	6♊33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 7	2n32	0n34	5s56	0n17	14s 1	3n31	24s52	1s25	17n18	0n18	7s13	2s19	5n23	0s24	20s45	0n25	7s47	16s49	0s29	0s 7	25n53		n.a.
T 2	6 45	8 35	1 41	4 55	0 27	14 12	3 19	24 48	1 26	17 21	0 18	7 10	2 19	5 25	0 24	20 45	0 25	7 47	16 49	0 28	0 8	25 55		n.a.
F 3	6 22	14 12	2 43	3 53	0 37	14 23	3 6	24 44	1 26	17 24	0 18	7 6	2 19	5 26	0 24	20 45	0 25	7 47	16 49	0 28	0 9	25 57		n.a.
S 4	6 0	19 12	3 36	2 52	0 47	14 33	2 54	24 40	1 27	17 27	0 18	7 3	2 18	5 27	0 24	20 45	0 25	7 47	16 50	0 27	0 10	25 59		n.a.
S 5	5 37	23 23	4 19	1 51	0 57	14 42	2 42	24 36	1 28	17 30	0 18	7 0	2 18	5 29	0 24	20 45	0 25	7 47	16 50	0 27	0 12	26 0		n.a.
M 6	5 14	26 35	4 51	0 51	1 6	14 51	2 30	24 32	1 29	17 32	0 18	6 57	2 18	5 30	0 24	20 45	0 25	7 47	16 50	0 27	0 13	26 2		n.a.
T 7	4 52	28 37	5 10	0n 8	1 15	14 58	2 18	24 27	1 30	17 35	0 18	6 54	2 18	5 31	0 24	20 45	0 25	7 47	16 50	0 27	0 14	26 4		n.a.
W 8	4 29	29 21	5 16	1 6	1 24	15 5	2 6	24 22	1 31	17 38	0 18	6 50	2 18	5 33	0 24	20 45	0 25	7 47	16 51	0 27	0 16	26 6		n.a.
T 9	4 6	28 40	5 8	2 3	1 32	15 11	1 55	24 17	1 31	17 41	0 18	6 47	2 18	5 34	0 24	20 45	0 25	7 47	16 51	0 27	0 17	26 7		n.a.
F 10	3 43	26 34	4 46	2 58	1 39	15 16	1 44	24 11	1 32	17 44	0 18	6 44	2 18	5 35	0 24	20 45	0 25	7 47	16 51	0 27	0 18	26 9		n.a.
S 11	3 20	23 7	4 10	3 53	1 46	15 21	1 33	24 6	1 33	17 47	0 19	6 41	2 18	5 37	0 24	20 45	0 25	7 47	16 52	0 28	0 20	26 11		n.a.
S 12	2 57	18 28	3 20	4 45	1 52	15 24	1 22	24 0	1 34	17 50	0 19	6 37	2 18	5 38	0 24	20 45	0 25	7 47	16 52	0 28	0 21	26 12		n.a.
M13	2 33	12 49	2 18	5 36	1 58	15 27	1 12	23 54	1 35	17 53	0 19	6 34	2 18	5 39	0 24	20 45	0 25	7 47	16 52	0 28	0 22	26 14		n.a.
T 14	2 10	6 26	1 7	6 25	2 3	15 29	1 2	23 47	1 36	17 56	0 19	6 31	2 18	5 41	0 24	20 45	0 25	7 47	16 52	0 28	0 23	26 16		n.a.
W15	1 47	0s24	0s10	7 13	2 7	15 30	0 52	23 41	1 36	17 59	0 19	6 28	2 18	5 42	0 24	20 45	0 25	7 47	16 53	0 28	0 25	26 17		n.a.
T 16	1 24	7 20	1 27	7 58	2 11	15 30	0 43	23 34	1 37	18 2	0 19	6 25	2 18	5 43	0 24	20 45	0 25	7 48	16 53	0 28	0 26	26 19		n.a.
F 17	1 1	13 59	2 40	8 42	2 14	15 30	0 33	23 27	1 38	18 5	0 19	6 21	2 18	5 45	0 24	20 45	0 25	7 48	16 53	0 28	0 27	26 21		n.a.
S 18	0 37	19 55	3 44	9 24	2 16	15 29	0 24	23 20	1 39	18 8	0 19	6 18	2 18	5 46	0 24	20 45	0 25	7 48	16 54	0 28	0 29	26 22		n.a.
S 19	0 14	24 42	4 33	10 4	2 17	15 27	0 15	23 13	1 39	18 11	0 19	6 15	2 18	5 48	0 24	20 44	0 25	7 48	16 54	0 28	0 30	26 24		n.a.
M20	0n 9	27 56	5 4	10 43	2 18	15 24	0 7	23 5	1 40	18 14	0 19	6 12	2 18	5 49	0 24	20 44	0 25	7 48	16 54	0 28	0 31	26 25		n.a.
T 21	0 32	29 19	5 16	11 19	2 19	15 20	0s 1	22 58	1 41	18 17	0 19	6 9	2 18	5 50	0 24	20 44	0 25	7 48	16 55	0 28	0 32	26 27		n.a.
W22	0 56	28 45	5 10	11 53	2 18	15 16	0 10	22 50	1 42	18 20	0 19	6 6	2 18	5 52	0 24	20 44	0 25	7 48	16 55	0 28	0 34	26 29		n.a.
T 23	1 19	26 22	4 45	12 26	2 17	15 11	0 17	22 42	1 43	18 23	0 20	6 2	2 18	5 53	0 24	20 44	0 25	7 49	16 55	0 28	0 35	26 30		n.a.
F 24	1 42	22 31	4 4	12 56	2 16	15 6	0 25	22 33	1 43	18 26	0 20	5 59	2 18	5 55	0 24	20 44	0 25	7 49	16 56	0 28	0 36	26 32		n.a.
S 25	2 5	17 32	3 10	13 25	2 13	14 59	0 32	22 25	1 44	18 30	0 20	5 56	2 18	5 56	0 24	20 44	0 25	7 49	16 56	0 28	0 38	26 33		n.a.
S 26	2 28	11 49	2 7	13 52	2 10	14 52	0 39	22 16	1 45	18 33	0 20	5 53	2 19	5 57	0 24	20 44	0 25	7 49	16 56	0 28	0 39	26 35		n.a.
M27	2 51	5 41	0 59	14 16	2 6	14 44	0 46	22 8	1 46	18 36	0 20	5 50	2 19	5 59	0 24	20 43	0 25	7 49	16 57	0 27	0 40	26 36		n.a.
T 28	3 15	0n33	0n11	14 39	2 2	14 36	0 53	21 59	1 46	18 39	0 20	5 47	2 19	6 0	0 24	20 43	0 25	7 50	16 57	0 27	0 42	26 38		n.a.
W29	3 38	6 40	1 20	15 0	1 57	14 27	0 59	21 49	1 47	18 42	0 20	5 44	2 19	6 2	0 24	20 43	0 25	7 50	16 57	0 27	0 43	26 40		n.a.
T 30	4n 1	12n27	2n23	15n19	1n51	14s17	1s 5	21s40	1s48	18n45	0n20	5s41	2s19	6n 3	0s24	20s43	0n25	7s50	16s58	0s28	0s44	26n41		n.a.

Julian Day Number = 407709.5, Delta T = 26h21m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'48, Lahiri = -53°24'48 Julian Calendar 1 Apr. 3597 BCE == Greg. Calendar 3 March 3597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 42	10♈49'19	7♉58	6♉15	26♒32	4♒ 1	21♉ 1	21♓22	15♈58	2°R 4	27♑14	28°R50	28♓ 9	6♊40	n.a.	F 1
S 2	12 47 39	11°46'20	19°59	7°19	27°18	4°43	21°12	21°29	16° 1	2♐ 3	27°14	28♓49	28° 5	6°47	n.a.	S 2
S 3	12 51 36	12°43'20	1♊54	8°21	28° 6	5°24	21°24	21°37	16° 5	2° 2	27°15	28°47	28° 2	6°53	n.a.	S 3
M 4	12 55 32	13°40'21	13°46	9°18	28°54	6° 5	21°36	21°45	16° 8	2° 1	27°15	28°45	27°59	7° 0	n.a.	M 4
T 5	12 59 29	14°37'21	25°39	10°13	29°42	6°47	21°47	21°52	16°12	2° 0	27°16	28°43	27°56	7° 7	n.a.	T 5
W 6	13 3 25	15°34'22	7♋36	11° 5	0♓32	7°28	21°59	22° 0	16°16	1°59	27°16	28°42	27°53	7°14	n.a.	W 6
T 7	13 7 22	16°31'22	19°42	11°52	1°22	8° 9	22°11	22° 7	16°19	1°58	27°16	28°D42	27°50	7°20	n.a.	T 7
F 8	13 11 18	17°28'23	2♌ 2	12°37	2°13	8°49	22°23	22°15	16°23	1°57	27°17	28°43	27°46	7°27	n.a.	F 8
S 9	13 15 15	18°25'24	14°40	13°17	3° 4	9°30	22°35	22°22	16°26	1°56	27°17	28°44	27°43	7°34	n.a.	S 9
S 10	13 19 12	19°22'24	27°40	13°54	3°56	10°11	22°47	22°30	16°30	1°55	27°18	28°45	27°40	7°40	n.a.	S 10
M11	13 23 8	20°19'25	11♍ 4	14°27	4°49	10°51	22°59	22°37	16°34	1°54	27°18	28°47	27°37	7°47	n.a.	M11
T 12	13 27 5	21°16'26	24°52	14°55	5°42	11°32	23°11	22°44	16°37	1°53	27°18	28°R47	27°34	7°54	n.a.	T 12
W13	13 31 1	22°13'28	9♎ 6	15°19	6°36	12°12	23°23	22°52	16°41	1°52	27°18	28°47	27°30	8° 1	n.a.	W13
T 14	13 34 58	23°10'30	23°39	15°39	7°30	12°52	23°35	22°59	16°44	1°50	27°19	28°46	27°27	8° 7	n.a.	T 14
F 15	13 38 54	24° 7'32	8♏27	15°55	8°25	13°32	23°47	23° 6	16°48	1°49	27°19	28°43	27°24	8°14	n.a.	F 15
S 16	13 42 51	25° 4'35	23°23	16° 5	9°20	14°12	24° 0	23°13	16°51	1°48	27°19	28°40	27°21	8°21	n.a.	S 16
S 17	13 46 48	26° 1'40	8♐16	16°11	10°16	14°52	24°12	23°20	16°55	1°47	27°19	28°36	27°18	8°27	n.a.	S 17
M18	13 50 44	26°58'45	23° 1	16°R12	11°12	15°32	24°24	23°28	16°59	1°46	27°20	28°33	27°15	8°34	n.a.	M18
T 19	13 54 41	27°55'51	7♑30	16° 9	12° 9	16°12	24°37	23°35	17° 2	1°44	27°20	28°31	27°11	8°41	n.a.	T 19
W20	13 58 37	28°52'58	21°41	16° 0	13° 6	16°51	24°49	23°42	17° 6	1°43	27°20	28°29	27° 8	8°48	n.a.	W20
T 21	14 2 34	29°50'06	5♒30	15°47	14° 4	17°31	25° 2	23°49	17° 9	1°42	27°20	28°D29	27° 5	8°54	n.a.	T 21
F 22	14 6 30	0♉47'15	18°59	15°29	15° 2	18°10	25°14	23°56	17°13	1°40	27°20	28°30	27° 2	9° 1	n.a.	F 22
S 23	14 10 27	1°44'25	2♓ 9	15° 6	16° 0	18°49	25°27	24° 3	17°16	1°39	27°20	28°32	26°59	9° 8	n.a.	S 23
S 24	14 14 24	2°41'36	15° 2	14°40	16°59	19°28	25°39	24° 9	17°20	1°38	27°20	28°33	26°56	9°14	n.a.	S 24
M25	14 18 20	3°38'49	27°41	14° 9	17°58	20° 7	25°52	24°16	17°23	1°36	27°20	28°R34	26°52	9°21	n.a.	M25
T 26	14 22 17	4°36'02	10♈ 8	13°35	18°58	20°46	26° 5	24°23	17°27	1°35	27°R20	28°33	26°49	9°28	n.a.	T 26
W27	14 26 13	5°33'17	22°25	12°57	19°58	21°24	26°17	24°30	17°30	1°33	27°20	28°31	26°46	9°35	n.a.	W27
T 28	14 30 10	6°30'33	4♉33	12°17	20°58	22° 3	26°30	24°36	17°34	1°32	27°20	28°27	26°43	9°41	n.a.	T 28
F 29	14 34 6	7°27'49	16°34	11°35	21°59	22°41	26°43	24°43	17°37	1°30	27°20	28°21	26°40	9°48	n.a.	F 29
S 30	14 38 3	8°25'07	28°30	10°52	23° 0	23°19	26°56	24°49	17°41	1°29	27°20	28°14	26°36	9°55	n.a.	S 30
S 31	14 42 0	9♉22'26	10♊23	10♉ 8	24♓ 1	23♒57	27♉ 9	24♓56	17♈44	1♐28	27♑20	28♓ 6	26♓33	10♊ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n24	17n40	3n19	15n36	1n45	14s 7	1s11	21s31	1s48	18n49	0n20	5s38	2s19	6n 5	0s24	20s43	0n25	7s50	16s58	0s28	0s45	26n43		n.a.
S 2	4 46	22 8	4 6	15 51	1 38	13 56	1 17	21 21	1 49	18 52	0 20	5 35	2 19	6 6	0 24	20 43	0 25	7 50	16 58	0 29	0 47	26 44		n.a.
S 3	5 9	25 41	4 41	16 5	1 30	13 44	1 23	21 12	1 50	18 55	0 20	5 32	2 19	6 7	0 24	20 42	0 25	7 51	16 59	0 30	0 48	26 46		n.a.
M 4	5 32	28 6	5 5	16 16	1 22	13 32	1 28	21 2	1 50	18 58	0 20	5 29	2 19	6 9	0 24	20 42	0 25	7 51	16 59	0 31	0 49	26 47		n.a.
T 5	5 55	29 15	5 15	16 26	1 13	13 19	1 33	20 52	1 51	19 1	0 21	5 26	2 19	6 10	0 24	20 42	0 25	7 51	17 0	0 31	0 51	26 49		n.a.
W 6	6 17	29 2	5 11	16 33	1 4	13 6	1 38	20 41	1 52	19 5	0 21	5 23	2 19	6 12	0 24	20 42	0 25	7 51	17 0	0 32	0 52	26 50		n.a.
T 7	6 40	27 26	4 54	16 39	0 54	12 52	1 43	20 31	1 53	19 8	0 21	5 20	2 19	6 13	0 24	20 42	0 25	7 52	17 0	0 32	0 53	26 52		n.a.
F 8	7 2	24 30	4 24	16 43	0 43	12 38	1 47	20 21	1 53	19 11	0 21	5 17	2 19	6 15	0 24	20 41	0 25	7 52	17 1	0 31	0 55	26 53		n.a.
S 9	7 24	20 21	3 39	16 45	0 32	12 22	1 52	20 10	1 54	19 14	0 21	5 14	2 19	6 16	0 24	20 41	0 25	7 52	17 1	0 31	0 56	26 55		n.a.
S 10	7 47	15 9	2 43	16 45	0 20	12 7	1 56	20 0	1 55	19 17	0 21	5 11	2 19	6 17	0 24	20 41	0 25	7 52	17 1	0 30	0 57	26 56		n.a.
M11	8 9	9 5	1 36	16 43	0 7	11 51	2 0	19 49	1 55	19 21	0 21	5 8	2 19	6 19	0 24	20 41	0 25	7 53	17 2	0 30	0 58	26 58		n.a.
T 12	8 31	2 25	0 22	16 39	0s 5	11 34	2 3	19 38	1 56	19 24	0 21	5 5	2 19	6 20	0 24	20 41	0 25	7 53	17 2	0 30	1 0	26 59		n.a.
W13	8 52	4s33	0s56	16 34	0 19	11 17	2 7	19 27	1 57	19 27	0 21	5 2	2 20	6 22	0 24	20 40	0 25	7 53	17 2	0 30	1 1	27 0		n.a.
T 14	9 14	11 28	2 12	16 27	0 33	10 59	2 10	19 16	1 57	19 30	0 21	4 59	2 20	6 23	0 24	20 40	0 25	7 54	17 3	0 30	1 2	27 2		n.a.
F 15	9 36	17 51	3 21	16 18	0 47	10 41	2 14	19 4	1 58	19 34	0 21	4 56	2 20	6 24	0 24	20 40	0 25	7 54	17 3	0 31	1 4	27 3		n.a.
S 16	9 57	23 13	4 16	16 7	1 1	10 23	2 17	18 53	1 58	19 37	0 21	4 53	2 20	6 26	0 24	20 40	0 25	7 54	17 4	0 33	1 5	27 5		n.a.
S 17	10 19	27 5	4 53	15 55	1 16	10 4	2 20	18 42	1 59	19 40	0 22	4 51	2 20	6 27	0 24	20 39	0 25	7 54	17 4	0 34	1 6	27 6		n.a.
M18	10 40	29 4	5 11	15 41	1 31	9 44	2 22	18 30	2 0	19 43	0 22	4 48	2 20	6 29	0 24	20 39	0 25	7 55	17 4	0 35	1 7	27 8		n.a.
T 19	11 1	29 0	5 9	15 25	1 46	9 24	2 25	18 18	2 0	19 46	0 22	4 45	2 20	6 30	0 24	20 39	0 25	7 55	17 5	0 36	1 9	27 9		n.a.
W20	11 22	27 0	4 48	15 8	2 1	9 4	2 27	18 7	2 1	19 50	0 22	4 42	2 20	6 32	0 24	20 39	0 25	7 55	17 5	0 37	1 10	27 10		n.a.
T 21	11 42	23 25	4 10	14 50	2 16	8 43	2 29	17 55	2 1	19 53	0 22	4 39	2 20	6 33	0 24	20 38	0 25	7 56	17 5	0 37	1 11	27 12		n.a.
F 22	12 3	18 40	3 19	14 31	2 30	8 22	2 31	17 43	2 2	19 56	0 22	4 37	2 21	6 34	0 24	20 38	0 25	7 56	17 6	0 37	1 13	27 13		n.a.
S 23	12 23	13 8	2 19	14 11	2 45	8 0	2 33	17 31	2 3	19 59	0 22	4 34	2 21	6 36	0 24	20 38	0 25	7 56	17 6	0 36	1 14	27 14		n.a.
S 24	12 44	7 10	1 13	13 49	2 59	7 38	2 35	17 19	2 3	20 2	0 22	4 31	2 21	6 37	0 24	20 37	0 25	7 57	17 7	0 35	1 15	27 16		n.a.
M25	13 4	1 1	0 5	13 28	3 12	7 16	2 37	17 7	2 4	20 6	0 22	4 29	2 21	6 38	0 24	20 37	0 25	7 57	17 7	0 35	1 17	27 17		n.a.
T 26	13 24	5n 4	1n 3	13 6	3 24	6 53	2 38	16 55	2 4	20 9	0 22	4 26	2 21	6 40	0 24	20 37	0 25	7 58	17 7	0 35	1 18	27 19		n.a.
W27	13 43	10 53	2 6	12 43	3 35	6 30	2 39	16 42	2 5	20 12	0 22	4 24	2 21	6 41	0 24	20 37	0 25	7 58	17 8	0 36	1 19	27 20		n.a.
T 28	14 3	16 14	3 3	12 21	3 46	6 7	2 40	16 30	2 5	20 15	0 22	4 21	2 21	6 43	0 24	20 36	0 25	7 58	17 8	0 38	1 20	27 21		n.a.
F 29	14 22	20 54	3 51	12 0	3 55	5 43	2 41	16 18	2 6	20 18	0 23	4 18	2 21	6 44	0 24	20 36	0 25	7 59	17 8	0 40	1 22	27 22		n.a.
S 30	14 41	24 42	4 28	11 39	4 2	5 19	2 42	16 5	2 6	20 21	0 23	4 16	2 22	6 45	0 24	20 36	0 25	7 59	17 9	0 43	1 23	27 24		n.a.
S 31	15n 0	27n26	4n54	11n19	4s 9	4s55	2s43	15s53	2s 7	20n24	0n23	4s13	2s22	6n47	0s24	20s35	0n25	7s59	17s 9	0s46	1s24	27n25		n.a.

Julian Day Number = 407739.5, Delta T = 26h20m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'44, Lahiri = -53°24'44 Julian Calendar 1 May 3597 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3597 BCE

The year -3596 astronomical counting style corresponds to year 3597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 56	10♉19'46	22♊14	9°R25	25♓ 3	24♒35	27♉21	25♓ 2	17♈47	1°R26	27°R20	27°R59	26♓30	10♊ 8	n.a.	M 1
T 2	14 49 53	11°17'07	4♋ 6	8♉43	26° 4	25°13	27°34	25° 9	17°51	1♐25	27♑20	27♓52	26°27	10°15	n.a.	T 2
W 3	14 53 49	12°14'28	16° 3	8° 2	27° 7	25°50	27°47	25°15	17°54	1°23	27°20	27°47	26°24	10°22	n.a.	W 3
T 4	14 57 46	13°11'51	28° 7	7°24	28° 9	26°28	28° 0	25°21	17°58	1°22	27°20	27°44	26°21	10°28	n.a.	T 4
F 5	15 1 42	14° 9'15	10♌24	6°50	29°12	27° 5	28°13	25°27	18° 1	1°20	27°19	27°D43	26°17	10°35	n.a.	F 5
S 6	15 5 39	15° 6'40	22°58	6°19	0♈15	27°42	28°26	25°34	18° 4	1°18	27°19	27°43	26°14	10°42	n.a.	S 6
S 7	15 9 36	16° 4'06	5♍53	5°54	1°18	28°19	28°39	25°40	18° 8	1°17	27°19	27°44	26°11	10°49	n.a.	S 7
M 8	15 13 32	17° 1'32	19°13	5°33	2°21	28°56	28°52	25°46	18°11	1°15	27°19	27°45	26° 8	10°55	n.a.	M 8
T 9	15 17 29	17°59'00	3♎ 1	5°18	3°25	29°33	29° 5	25°52	18°14	1°14	27°18	27°R45	26° 5	11° 2	n.a.	T 9
W10	15 21 25	18°56'29	17°17	5°10	4°29	0♓ 9	29°18	25°57	18°17	1°12	27°18	27°44	26° 1	11° 9	n.a.	W10
T 11	15 25 22	19°54'00	1♏58	5°D 7	5°33	0°45	29°31	26° 3	18°20	1°11	27°18	27°40	25°58	11°15	n.a.	T 11
F 12	15 29 18	20°51'32	17° 0	5°12	6°38	1°21	29°45	26° 9	18°24	1° 9	27°17	27°34	25°55	11°22	n.a.	F 12
S 13	15 33 15	21°49'05	2♐14	5°23	7°42	1°57	29°58	26°15	18°27	1° 7	27°17	27°27	25°52	11°29	n.a.	S 13
S 14	15 37 12	22°46'40	17°28	5°41	8°47	2°33	0♊11	26°20	18°30	1° 6	27°17	27°19	25°49	11°36	n.a.	S 14
M15	15 41 8	23°44'17	2♑32	6° 6	9°53	3° 9	0°24	26°26	18°33	1° 4	27°16	27°11	25°46	11°42	n.a.	M15
T 16	15 45 5	24°41'55	17°17	6°38	10°58	3°44	0°37	26°31	18°36	1° 2	27°16	27° 5	25°42	11°49	n.a.	T 16
W17	15 49 1	25°39'35	1♒38	7°17	12° 3	4°19	0°50	26°37	18°39	1° 1	27°15	27° 0	25°39	11°56	n.a.	W17
T 18	15 52 58	26°37'17	15°33	8° 3	13° 9	4°54	1° 3	26°42	18°42	0°59	27°15	26°58	25°36	12° 2	n.a.	T 18
F 19	15 56 54	27°35'01	29° 0	8°56	14°15	5°29	1°17	26°47	18°45	0°58	27°14	26°D57	25°33	12° 9	n.a.	F 19
S 20	16 0 51	28°32'47	12♓ 4	9°55	15°21	6° 4	1°30	26°52	18°48	0°56	27°14	26°58	25°30	12°16	n.a.	S 20
S 21	16 4 48	29°30'35	24°47	11° 0	16°28	6°38	1°43	26°57	18°51	0°54	27°13	26°R58	25°27	12°23	n.a.	S 21
M22	16 8 44	0♊28'25	7♈14	12°12	17°34	7°13	1°56	27° 2	18°54	0°53	27°13	26°58	25°23	12°29	n.a.	M22
T 23	16 12 41	1°26'16	19°29	13°30	18°41	7°47	2° 9	27° 7	18°57	0°51	27°12	26°55	25°20	12°36	n.a.	T 23
W24	16 16 37	2°24'10	1♉34	14°52	19°48	8°20	2°23	27°12	19° 0	0°49	27°12	26°50	25°17	12°43	n.a.	W24
T 25	16 20 34	3°22'06	13°33	16°21	20°55	8°54	2°36	27°17	19° 3	0°48	27°11	26°43	25°14	12°50	n.a.	T 25
F 26	16 24 30	4°20'04	25°28	17°53	22° 3	9°27	2°49	27°21	19° 5	0°46	27°10	26°32	25°11	12°56	n.a.	F 26
S 27	16 28 27	5°18'03	7♊20	19°30	23°10	10° 1	3° 2	27°26	19° 8	0°44	27°10	26°20	25° 7	13° 3	n.a.	S 27
S 28	16 32 23	6°16'05	19°12	21°11	24°18	10°33	3°15	27°30	19°11	0°43	27° 9	26° 7	25° 4	13°10	n.a.	S 28
M29	16 36 20	7°14'08	1♋ 4	22°56	25°25	11° 6	3°29	27°35	19°14	0°41	27° 8	25°55	25° 1	13°16	n.a.	M29
T 30	16 40 17	8♊12'13	12♋58	24♉43	26♈33	11♓39	3♊42	27♓39	19♈16	0♐40	27♑ 8	25♓43	24♓58	13♊23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	28n56	5n 7	11n 1	4s13	4s31	2s44	15s40	2s 8	20n28	0n23	4s11	2s22	6n48	0s24	20s35	0n25	8s 0	17s10	0s49	1s26	27n26		n.a.
T 2	15 37	29 7	5 6	10 45	4 16	4 6	2 44	15 28	2 8	20 31	0 23	4 8	2 22	6 49	0 24	20 35	0 25	8 0	17 10	0 52	1 27	27 28		n.a.
W 3	15 55	27 55	4 53	10 30	4 18	3 41	2 44	15 15	2 9	20 34	0 23	4 6	2 22	6 51	0 24	20 35	0 25	8 1	17 10	0 54	1 28	27 29		n.a.
T 4	16 13	25 25	4 26	10 18	4 17	3 16	2 45	15 2	2 9	20 37	0 23	4 4	2 22	6 52	0 24	20 34	0 25	8 1	17 11	0 55	1 29	27 30		n.a.
F 5	16 30	21 44	3 47	10 9	4 15	2 50	2 45	14 50	2 10	20 40	0 23	4 1	2 22	6 53	0 24	20 34	0 25	8 1	17 11	0 56	1 31	27 31		n.a.
S 6	16 48	16 59	2 56	10 2	4 12	2 24	2 45	14 37	2 10	20 43	0 23	3 59	2 23	6 54	0 24	20 34	0 25	8 2	17 11	0 56	1 32	27 33		n.a.
S 7	17 5	11 22	1 55	9 58	4 6	1 58	2 44	14 24	2 11	20 46	0 23	3 57	2 23	6 56	0 24	20 33	0 25	8 2	17 12	0 55	1 33	27 34		n.a.
M 8	17 22	5 5	0 46	9 58	4 0	1 32	2 44	14 11	2 11	20 49	0 24	3 54	2 23	6 57	0 24	20 33	0 25	8 3	17 12	0 55	1 35	27 35		n.a.
T 9	17 38	1s39	0s28	10 0	3 52	1 6	2 44	13 59	2 11	20 52	0 24	3 52	2 23	6 58	0 24	20 33	0 25	8 3	17 12	0 55	1 36	27 36		n.a.
W10	17 55	8 32	1 43	10 6	3 43	0 39	2 43	13 46	2 12	20 55	0 24	3 50	2 23	7 0	0 24	20 32	0 25	8 3	17 13	0 56	1 37	27 38		n.a.
T 11	18 11	15 10	2 53	10 15	3 32	0 13	2 43	13 33	2 12	20 58	0 24	3 48	2 23	7 1	0 24	20 32	0 25	8 4	17 13	0 57	1 39	27 39		n.a.
F 12	18 27	21 4	3 52	10 27	3 21	0n14	2 42	13 20	2 13	21 1	0 24	3 45	2 24	7 2	0 24	20 32	0 25	8 4	17 13	0 59	1 40	27 40		n.a.
S 13	18 42	25 40	4 36	10 42	3 9	0 41	2 41	13 7	2 13	21 4	0 24	3 43	2 24	7 3	0 24	20 31	0 25	8 5	17 14	1 2	1 41	27 41		n.a.
S 14	18 57	28 27	5 0	11 0	2 56	1 8	2 40	12 55	2 14	21 7	0 24	3 41	2 24	7 4	0 24	20 31	0 25	8 5	17 14	1 6	1 42	27 43		n.a.
M15	19 12	29 6	5 4	11 22	2 42	1 35	2 39	12 42	2 14	21 10	0 24	3 39	2 24	7 6	0 24	20 31	0 25	8 5	17 14	1 9	1 44	27 44		n.a.
T 16	19 27	27 39	4 46	11 46	2 28	2 2	2 38	12 29	2 15	21 13	0 24	3 37	2 24	7 7	0 24	20 30	0 25	8 6	17 15	1 12	1 45	27 45		n.a.
W17	19 41	24 24	4 11	12 12	2 14	2 30	2 37	12 16	2 15	21 16	0 24	3 35	2 25	7 8	0 24	20 30	0 25	8 6	17 15	1 13	1 46	27 46		n.a.
T 18	19 55	19 49	3 22	12 41	1 59	2 57	2 35	12 3	2 15	21 19	0 25	3 33	2 25	7 9	0 24	20 30	0 25	8 7	17 15	1 14	1 48	27 47		n.a.
F 19	20 8	14 21	2 23	13 12	1 44	3 25	2 34	11 50	2 16	21 22	0 25	3 31	2 25	7 10	0 24	20 29	0 25	8 7	17 16	1 15	1 49	27 48		n.a.
S 20	20 22	8 25	1 19	13 46	1 30	3 52	2 32	11 38	2 16	21 25	0 25	3 29	2 25	7 12	0 24	20 29	0 25	8 8	17 16	1 14	1 50	27 50		n.a.
S 21	20 35	2 18	0 12	14 21	1 15	4 20	2 31	11 25	2 17	21 27	0 25	3 27	2 25	7 13	0 24	20 29	0 25	8 8	17 16	1 14	1 51	27 51		n.a.
M22	20 47	3n47	0n54	14 57	1 0	4 48	2 29	11 12	2 17	21 30	0 25	3 25	2 25	7 14	0 24	20 28	0 25	8 8	17 17	1 14	1 53	27 52		n.a.
T 23	21 0	9 37	1 57	15 35	0 46	5 15	2 27	10 59	2 17	21 33	0 25	3 24	2 26	7 15	0 24	20 28	0 25	8 9	17 17	1 15	1 54	27 53		n.a.
W24	21 11	15 1	2 53	16 13	0 32	5 43	2 25	10 47	2 18	21 36	0 25	3 22	2 26	7 16	0 24	20 28	0 25	8 9	17 17	1 17	1 55	27 54		n.a.
T 25	21 23	19 49	3 41	16 53	0 18	6 10	2 23	10 34	2 18	21 39	0 25	3 20	2 26	7 17	0 24	20 27	0 25	8 10	17 18	1 20	1 57	27 55		n.a.
F 26	21 34	23 48	4 18	17 32	0 5	6 38	2 21	10 21	2 18	21 41	0 25	3 18	2 26	7 18	0 24	20 27	0 25	8 10	17 18	1 25	1 58	27 56		n.a.
S 27	21 45	26 47	4 45	18 12	0n 8	7 5	2 19	10 9	2 19	21 44	0 25	3 17	2 27	7 19	0 24	20 27	0 25	8 11	17 18	1 30	1 59	27 57		n.a.
S 28	21 55	28 35	4 59	18 51	0 20	7 33	2 17	9 56	2 19	21 47	0 26	3 15	2 27	7 20	0 24	20 26	0 25	8 11	17 19	1 35	2 0	27 58		n.a.
M29	22 6	29 4	5 0	19 30	0 31	8 0	2 15	9 44	2 20	21 50	0 26	3 13	2 27	7 21	0 24	20 26	0 25	8 12	17 19	1 40	2 2	27 59		n.a.
T 30	22n15	28n11	4n47	20n 7	0n42	8n28	2s12	9s32	2s20	21n52	0n26	3s12	2s27	7n22	0s24	20s26	0n25	8s12	17s19	1s45	2s 3	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 407770.5, Delta T = 26h20m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'39, Lahiri = -53°24'40 Julian Calendar 1 June 3597 BCE == Greg. Calendar 3 May 3597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 13	9♊10'20	24♋57	26♉33	27♈41	12♓11	3♊55	27♓43	19♈19	0°R38	27°R 7	25°R33	24♓55	13♊30	n.a.	W 1
T 2	16 48 10	10° 8'28	7♌ 3	28°26	28°50	12°43	4° 8	27°48	19°22	0♐36	27♑ 6	25♓27	24°52	13°37	n.a.	T 2
F 3	16 52 6	11° 6'38	19°20	0♊19	29°58	13°14	4°21	27°52	19°24	0°35	27° 5	25°22	24°48	13°43	n.a.	F 3
S 4	16 56 3	12° 4'50	1♍51	2°15	1♉ 7	13°46	4°34	27°56	19°27	0°33	27° 5	25°20	24°45	13°50	n.a.	S 4
S 5	16 59 59	13° 3'04	14°41	4°11	2°15	14°17	4°48	27°59	19°29	0°32	27° 4	25°D20	24°42	13°57	n.a.	S 5
M 6	17 3 56	14° 1'19	27°54	6° 7	3°24	14°48	5° 1	28° 3	19°31	0°30	27° 3	25°R20	24°39	14° 3	n.a.	M 6
T 7	17 7 52	14°59'36	11♎34	8° 4	4°33	15°19	5°14	28° 7	19°34	0°28	27° 2	25°19	24°36	14°10	n.a.	T 7
W 8	17 11 49	15°57'55	25°42	10° 1	5°42	15°49	5°27	28°10	19°36	0°27	27° 1	25°17	24°33	14°17	n.a.	W 8
T 9	17 15 45	16°56'16	10♏18	11°58	6°52	16°19	5°40	28°14	19°39	0°25	27° 1	25°12	24°29	14°24	n.a.	T 9
F 10	17 19 42	17°54'38	25°18	13°55	8° 1	16°49	5°53	28°17	19°41	0°24	27° 0	25° 4	24°26	14°30	n.a.	F 10
S 11	17 23 39	18°53'03	10♐34	15°51	9°10	17°18	6° 6	28°21	19°43	0°22	26°59	24°54	24°23	14°37	n.a.	S 11
S 12	17 27 35	19°51'30	25°55	17°46	10°20	17°48	6°19	28°24	19°45	0°21	26°58	24°43	24°20	14°44	n.a.	S 12
M13	17 31 32	20°49'59	11♑10	19°41	11°30	18°17	6°32	28°27	19°47	0°19	26°57	24°32	24°17	14°51	n.a.	M13
T 14	17 35 28	21°48'30	26° 7	21°35	12°40	18°45	6°45	28°30	19°50	0°18	26°56	24°23	24°13	14°57	n.a.	T 14
W15	17 39 25	22°47'04	10♒40	23°28	13°50	19°14	6°58	28°33	19°52	0°16	26°55	24°16	24°10	15° 4	n.a.	W15
T 16	17 43 21	23°45'39	24°43	25°20	15° 0	19°42	7°11	28°36	19°54	0°15	26°54	24°12	24° 7	15°11	n.a.	T 16
F 17	17 47 18	24°44'17	8♓17	27°11	16°10	20° 9	7°24	28°38	19°56	0°13	26°53	24°10	24° 4	15°17	n.a.	F 17
S 18	17 51 14	25°42'58	21°23	29° 1	17°21	20°37	7°37	28°41	19°58	0°12	26°52	24°10	24° 1	15°24	n.a.	S 18
S 19	17 55 11	26°41'41	4♈ 5	0♋51	18°31	21° 4	7°49	28°43	20° 0	0°10	26°51	24°10	23°58	15°31	n.a.	S 19
M20	17 59 8	27°40'27	16°28	2°39	19°42	21°31	8° 2	28°46	20° 1	0° 9	26°50	24° 9	23°54	15°38	n.a.	M20
T 21	18 3 4	28°39'15	28°38	4°26	20°53	21°57	8°15	28°48	20° 3	0° 7	26°49	24° 6	23°51	15°44	n.a.	T 21
W22	18 7 1	29°38'05	10♉37	6°12	22° 4	22°23	8°28	28°50	20° 5	0° 6	26°48	24° 0	23°48	15°51	n.a.	W22
T 23	18 10 57	0♋36'58	22°31	7°57	23°15	22°48	8°40	28°52	20° 7	0° 5	26°47	23°52	23°45	15°58	n.a.	T 23
F 24	18 14 54	1°35'54	4♊23	9°41	24°26	23°14	8°53	28°54	20° 8	0° 3	26°46	23°41	23°42	16° 5	n.a.	F 24
S 25	18 18 50	2°34'52	16°14	11°24	25°37	23°38	9° 6	28°56	20°10	0° 2	26°45	23°28	23°39	16°11	n.a.	S 25
S 26	18 22 47	3°33'52	28° 7	13° 6	26°49	24° 3	9°18	28°58	20°12	0° 1	26°44	23°14	23°35	16°18	n.a.	S 26
M27	18 26 43	4°32'54	10♋ 4	14°47	28° 0	24°27	9°31	28°59	20°13	29♏59	26°43	22°59	23°32	16°25	n.a.	M27
T 28	18 30 40	5°31'59	22° 5	16°27	29°12	24°51	9°44	29° 1	20°15	29°58	26°42	22°47	23°29	16°31	n.a.	T 28
W29	18 34 36	6°31'06	4♌11	18° 6	0♊23	25°14	9°56	29° 2	20°16	29°57	26°41	22°36	23°26	16°38	n.a.	W29
T 30	18 38 33	7°30'15	16°25	19°44	1°35	25°36	10° 8	29° 4	20°17	29°56	26°40	22°28	23°23	16°45	n.a.	T 30
F 31	18 42 29	8♋29'26	28♌48	21♋21	2♊47	25♓59	10♊21	29♓ 5	20♈19	29♏55	26♑39	22♓23	23♓19	16♊52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n25	26n 0	4n23	20n44	0n51	8n55	2s10	9s19	2s20	21n55	0n26	3s10	2s27	7n23	0s24	20s25	0n25	8s12	17s20	1s49	2s 4	28n 2		n.a.
T 2	22 34	22 38	3 46	21 19	1 1	9 22	2 7	9 7	2 20	21 58	0 26	3 9	2 28	7 24	0 24	20 25	0 25	8 13	17 20	1 51	2 6	28 3		n.a.
F 3	22 42	18 13	2 58	21 53	1 9	9 49	2 5	8 55	2 21	22 0	0 26	3 7	2 28	7 25	0 24	20 25	0 25	8 13	17 20	1 53	2 7	28 4		n.a.
S 4	22 50	12 58	2 1	22 24	1 16	10 16	2 2	8 43	2 21	22 3	0 26	3 6	2 28	7 26	0 24	20 24	0 25	8 14	17 20	1 54	2 8	28 5		n.a.
S 5	22 58	7 2	0 56	22 54	1 23	10 43	2 0	8 30	2 21	22 5	0 26	3 5	2 28	7 27	0 24	20 24	0 25	8 14	17 21	1 54	2 10	28 6		n.a.
M 6	23 5	0 39	0s14	23 21	1 29	11 9	1 57	8 18	2 22	22 8	0 27	3 3	2 29	7 28	0 24	20 24	0 25	8 15	17 21	1 54	2 11	28 7		n.a.
T 7	23 12	5s59	1 25	23 46	1 34	11 35	1 54	8 6	2 22	22 11	0 27	3 2	2 29	7 29	0 24	20 23	0 25	8 15	17 21	1 54	2 12	28 8		n.a.
W 8	23 19	12 33	2 33	24 9	1 38	12 2	1 51	7 55	2 22	22 13	0 27	3 1	2 29	7 30	0 24	20 23	0 24	8 16	17 21	1 55	2 13	28 9		n.a.
T 9	23 25	18 40	3 33	24 30	1 41	12 28	1 49	7 43	2 22	22 16	0 27	3 0	2 29	7 31	0 24	20 23	0 24	8 16	17 22	1 57	2 15	28 10		n.a.
F 10	23 30	23 48	4 21	24 48	1 44	12 53	1 46	7 31	2 23	22 18	0 27	2 58	2 29	7 32	0 24	20 22	0 24	8 16	17 22	2 1	2 16	28 11		n.a.
S 11	23 36	27 25	4 51	25 4	1 46	13 19	1 43	7 20	2 23	22 20	0 27	2 57	2 30	7 33	0 24	20 22	0 24	8 17	17 22	2 5	2 17	28 12		n.a.
S 12	23 40	29 0	5 0	25 17	1 48	13 44	1 40	7 8	2 23	22 23	0 27	2 56	2 30	7 34	0 24	20 22	0 24	8 17	17 22	2 9	2 19	28 13		n.a.
M13	23 45	28 22	4 48	25 28	1 49	14 9	1 37	6 57	2 23	22 25	0 27	2 55	2 30	7 34	0 24	20 22	0 24	8 18	17 23	2 13	2 20	28 14		n.a.
T 14	23 49	25 40	4 16	25 37	1 49	14 34	1 34	6 45	2 24	22 28	0 27	2 54	2 30	7 35	0 24	20 21	0 24	8 18	17 23	2 17	2 21	28 15		n.a.
W15	23 52	21 21	3 28	25 43	1 49	14 58	1 31	6 34	2 24	22 30	0 28	2 53	2 31	7 36	0 24	20 21	0 24	8 19	17 23	2 20	2 22	28 16		n.a.
T 16	23 55	15 57	2 29	25 47	1 48	15 23	1 27	6 23	2 24	22 32	0 28	2 52	2 31	7 37	0 24	20 21	0 24	8 19	17 23	2 22	2 24	28 16		n.a.
F 17	23 58	9 57	1 23	25 49	1 47	15 46	1 24	6 12	2 24	22 35	0 28	2 51	2 31	7 38	0 24	20 20	0 24	8 19	17 23	2 23	2 25	28 17		n.a.
S 18	24 0	3 44	0 15	25 49	1 45	16 10	1 21	6 1	2 24	22 37	0 28	2 50	2 31	7 38	0 24	20 20	0 24	8 20	17 24	2 23	2 26	28 18		n.a.
S 19	24 2	2n28	0n52	25 47	1 43	16 33	1 18	5 50	2 25	22 39	0 28	2 50	2 32	7 39	0 24	20 20	0 24	8 20	17 24	2 23	2 28	28 19		n.a.
M20	24 3	8 24	1 55	25 43	1 40	16 56	1 15	5 40	2 25	22 42	0 28	2 49	2 32	7 40	0 24	20 19	0 24	8 21	17 24	2 23	2 29	28 20		n.a.
T 21	24 4	13 55	2 51	25 37	1 37	17 18	1 11	5 29	2 25	22 44	0 28	2 48	2 32	7 40	0 24	20 19	0 24	8 21	17 24	2 24	2 30	28 21		n.a.
W22	24 4	18 51	3 39	25 29	1 34	17 40	1 8	5 19	2 25	22 46	0 29	2 48	2 32	7 41	0 24	20 19	0 24	8 21	17 24	2 26	2 31	28 22		n.a.
T 23	24 4	23 1	4 17	25 19	1 30	18 2	1 5	5 8	2 25	22 48	0 29	2 47	2 33	7 42	0 24	20 19	0 24	8 22	17 25	2 30	2 33	28 23		n.a.
F 24	24 4	26 12	4 43	25 8	1 26	18 23	1 2	4 58	2 25	22 50	0 29	2 46	2 33	7 42	0 24	20 18	0 24	8 22	17 25	2 34	2 34	28 24		n.a.
S 25	24 3	28 16	4 57	24 55	1 21	18 44	0 58	4 48	2 25	22 53	0 29	2 46	2 33	7 43	0 24	20 18	0 24	8 23	17 25	2 40	2 35	28 24		n.a.
S 26	24 1	29 2	4 58	24 41	1 17	19 4	0 55	4 38	2 26	22 55	0 29	2 45	2 33	7 44	0 24	20 18	0 24	8 23	17 25	2 45	2 37	28 25		n.a.
M27	23 59	28 26	4 47	24 25	1 12	19 24	0 52	4 29	2 26	22 57	0 29	2 45	2 34	7 44	0 24	20 18	0 24	8 23	17 25	2 51	2 38	28 26		n.a.
T 28	23 57	26 31	4 22	24 8	1 6	19 44	0 48	4 19	2 26	22 59	0 29	2 45	2 34	7 45	0 24	20 17	0 24	8 24	17 25	2 56	2 39	28 27		n.a.
W29	23 54	23 22	3 45	23 49	1 1	20 2	0 45	4 10	2 26	23 1	0 29	2 44	2 34	7 45	0 24	20 17	0 24	8 24	17 26	3 1	2 40	28 28		n.a.
T 30	23 51	19 9	2 58	23 30	0 55	20 21	0 42	4 1	2 26	23 3	0 30	2 44	2 34	7 46	0 24	20 17	0 24	8 25	17 26	3 4	2 42	28 29		n.a.
F 31	23n47	14n 5	2n 1	23n 9	0n49	20n39	0s38	3s52	2s26	23n 5	0n30	2s44	2s35	7n46	0s24	20s17	0n24	8s25	17s26	3s 6	2s43	28n29		n.a.

Julian Day Number = 407800.5, Delta T = 26h20m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'35, Lahiri = -53°24'36 Julian Calendar 1 July 3597 BCE == Greg. Calendar 2 June 3597 BCE

The year -3596 astronomical counting style corresponds to year 3597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 26	9♋28'39	11♍24	22♋57	3♊59	26♓21	10♊33	29♓ 6	20♈20	29°R53	26°R37	22°R21	23♓16	16♊58	n.a.	S 1
S 2	18 50 23	10°27'54	24°15	24°33	5°11	26°42	10°45	29° 7	20°21	29♏52	26♑36	22°D21	23°13	17° 5	n.a.	S 2
M 3	18 54 19	11°27'11	7♎25	26° 7	6°23	27° 3	10°58	29° 8	20°22	29°51	26°35	22°R21	23°10	17°12	n.a.	M 3
T 4	18 58 16	12°26'30	20°57	27°41	7°35	27°24	11°10	29° 8	20°24	29°50	26°34	22♓21	23° 7	17°18	n.a.	T 4
W 5	19 2 12	13°25'51	4♏54	29°14	8°48	27°43	11°22	29° 9	20°25	29°49	26°33	22°19	23° 4	17°25	n.a.	W 5
T 6	19 6 9	14°25'14	19°16	0♌46	10° 0	28° 3	11°34	29°10	20°26	29°48	26°32	22°15	23° 0	17°32	n.a.	T 6
F 7	19 10 5	15°24'39	4♐ 0	2°17	11°13	28°22	11°46	29°10	20°27	29°47	26°31	22° 8	22°57	17°39	n.a.	F 7
S 8	19 14 2	16°24'06	19° 1	3°47	12°25	28°40	11°58	29°10	20°28	29°46	26°29	22° 0	22°54	17°45	n.a.	S 8
S 9	19 17 58	17°23'36	4♑11	5°17	13°38	28°58	12°10	29°10	20°28	29°45	26°28	21°50	22°51	17°52	n.a.	S 9
M10	19 21 55	18°23'07	19°20	6°46	14°51	29°16	12°22	29°R10	20°29	29°44	26°27	21°40	22°48	17°59	n.a.	M10
T 11	19 25 51	19°22'41	4♒16	8°13	16° 4	29°33	12°34	29°10	20°30	29°43	26°26	21°32	22°45	18° 6	n.a.	T 11
W12	19 29 48	20°22'17	18°52	9°40	17°17	29°49	12°45	29°10	20°31	29°42	26°25	21°25	22°41	18°12	n.a.	W12
T 13	19 33 44	21°21'56	3♓ 1	11° 6	18°30	0♈ 5	12°57	29°10	20°31	29°41	26°24	21°22	22°38	18°19	n.a.	T 13
F 14	19 37 41	22°21'36	16°42	12°31	19°43	0°20	13° 9	29° 9	20°32	29°40	26°22	21°D20	22°35	18°26	n.a.	F 14
S 15	19 41 38	23°21'20	29°54	13°55	20°56	0°35	13°20	29° 9	20°33	29°39	26°21	21°20	22°32	18°32	n.a.	S 15
S 16	19 45 34	24°21'05	12♈41	15°18	22° 9	0°49	13°32	29° 8	20°33	29°39	26°20	21°21	22°29	18°39	n.a.	S 16
M17	19 49 31	25°20'54	25° 7	16°41	23°23	1° 2	13°43	29° 8	20°33	29°38	26°19	21°R22	22°25	18°46	n.a.	M17
T 18	19 53 27	26°20'44	7♉17	18° 2	24°36	1°15	13°54	29° 7	20°34	29°37	26°18	21°21	22°22	18°53	n.a.	T 18
W19	19 57 24	27°20'38	19°17	19°22	25°50	1°27	14° 6	29° 6	20°34	29°36	26°17	21°18	22°19	18°59	n.a.	W19
T 20	20 1 20	28°20'33	1♊10	20°41	27° 3	1°38	14°17	29° 5	20°35	29°36	26°15	21°13	22°16	19° 6	n.a.	T 20
F 21	20 5 17	29°20'32	13° 0	21°58	28°17	1°49	14°28	29° 3	20°35	29°35	26°14	21° 6	22°13	19°13	n.a.	F 21
S 22	20 9 13	0♌20'32	24°53	23°14	29°31	1°59	14°39	29° 2	20°35	29°35	26°13	20°57	22°10	19°20	n.a.	S 22
S 23	20 13 10	1°20'35	6♋49	24°29	0♋44	2° 8	14°50	29° 1	20°35	29°34	26°12	20°47	22° 6	19°26	n.a.	S 23
M24	20 17 6	2°20'40	18°52	25°42	1°58	2°17	15° 1	28°59	20°35	29°33	26°11	20°38	22° 3	19°33	n.a.	M24
T 25	20 21 3	3°20'47	1♌ 3	26°54	3°12	2°25	15°11	28°58	20°R35	29°33	26° 9	20°29	22° 0	19°40	n.a.	T 25
W26	20 24 59	4°20'57	13°22	28° 4	4°26	2°32	15°22	28°56	20°35	29°32	26° 8	20°21	21°57	19°46	n.a.	W26
T 27	20 28 56	5°21'08	25°50	29°11	5°40	2°39	15°33	28°54	20°35	29°32	26° 7	20°16	21°54	19°53	n.a.	T 27
F 28	20 32 53	6°21'21	8♍29	0♍17	6°55	2°44	15°43	28°52	20°35	29°32	26° 6	20°14	21°51	20° 0	n.a.	F 28
S 29	20 36 49	7°21'36	21°19	1°20	8° 9	2°49	15°54	28°50	20°35	29°31	26° 5	20°D13	21°47	20° 7	n.a.	S 29
S 30	20 40 46	8°21'53	4♎22	2°20	9°23	2°53	16° 4	28°48	20°34	29°31	26° 4	20°14	21°44	20°13	n.a.	S 30
M31	20 44 42	9♌22'12	17♎40	3♍17	10♋37	2♈56	16♊14	28♓46	20♈34	29♏31	26♑ 2	20♓15	21♓41	20♊20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	8n22	0n58	22n46	0n43	20n56	0s35	3s43	2s26	23n 7	0n30	2s44	2s35	7n47	0s24	20s16	0n24	8s25	17s26	3s 7	2s44	28n30		n.a.
S 2	23 39	2 11	0s10	22 23	0 37	21 13	0 32	3 34	2 26	23 9	0 30	2 43	2 35	7 47	0 24	20 16	0 24	8 26	17 26	3 7	2 46	28 31		n.a.
M 3	23 34	4s13	1 19	21 59	0 31	21 29	0 28	3 25	2 26	23 11	0 30	2 43	2 35	7 48	0 24	20 16	0 24	8 26	17 26	3 7	2 47	28 32		n.a.
T 4	23 28	10 38	2 26	21 34	0 24	21 45	0 25	3 17	2 26	23 13	0 30	2 43	2 36	7 48	0 24	20 16	0 24	8 26	17 26	3 7	2 48	28 33		n.a.
W 5	23 22	16 43	3 25	21 8	0 18	22 0	0 22	3 9	2 26	23 15	0 31	2 43	2 36	7 49	0 24	20 15	0 24	8 27	17 26	3 8	2 50	28 33		n.a.
T 6	23 16	22 4	4 14	20 42	0 11	22 14	0 18	3 1	2 26	23 16	0 31	2 43	2 36	7 49	0 24	20 15	0 24	8 27	17 26	3 9	2 51	28 34		n.a.
F 7	23 9	26 13	4 48	20 14	0 4	22 28	0 15	2 53	2 26	23 18	0 31	2 43	2 37	7 49	0 24	20 15	0 24	8 27	17 27	3 12	2 52	28 35		n.a.
S 8	23 2	28 37	5 2	19 46	0s 3	22 41	0 12	2 45	2 26	23 20	0 31	2 43	2 37	7 50	0 24	20 15	0 24	8 28	17 27	3 15	2 53	28 36		n.a.
S 9	22 54	28 56	4 56	19 17	0 10	22 54	0 9	2 38	2 26	23 22	0 31	2 44	2 37	7 50	0 24	20 15	0 24	8 28	17 27	3 19	2 55	28 36		n.a.
M10	22 46	27 4	4 28	18 48	0 18	23 6	0 6	2 31	2 26	23 24	0 31	2 44	2 37	7 50	0 24	20 15	0 24	8 28	17 27	3 23	2 56	28 37		n.a.
T 11	22 38	23 18	3 43	18 18	0 25	23 17	0 2	2 24	2 25	23 25	0 31	2 44	2 38	7 51	0 24	20 14	0 24	8 29	17 27	3 27	2 57	28 38		n.a.
W12	22 29	18 9	2 44	17 47	0 32	23 28	0n 1	2 17	2 25	23 27	0 32	2 44	2 38	7 51	0 24	20 14	0 24	8 29	17 27	3 29	2 59	28 39		n.a.
T 13	22 19	12 9	1 36	17 16	0 39	23 38	0 4	2 10	2 25	23 29	0 32	2 45	2 38	7 51	0 24	20 14	0 24	8 29	17 27	3 31	3 0	28 39		n.a.
F 14	22 10	5 46	0 25	16 45	0 47	23 47	0 7	2 4	2 25	23 30	0 32	2 45	2 38	7 51	0 24	20 14	0 24	8 30	17 27	3 31	3 1	28 40		n.a.
S 15	21 59	0n39	0n46	16 13	0 54	23 55	0 10	1 58	2 25	23 32	0 32	2 46	2 39	7 52	0 24	20 14	0 24	8 30	17 27	3 31	3 2	28 41		n.a.
S 16	21 49	6 51	1 52	15 42	1 2	24 3	0 13	1 52	2 25	23 34	0 32	2 46	2 39	7 52	0 24	20 14	0 24	8 30	17 27	3 31	3 4	28 41		n.a.
M17	21 38	12 36	2 51	15 10	1 9	24 10	0 16	1 46	2 24	23 35	0 32	2 47	2 39	7 52	0 24	20 13	0 24	8 30	17 27	3 31	3 5	28 42		n.a.
T 18	21 26	17 46	3 40	14 37	1 16	24 17	0 19	1 41	2 24	23 37	0 33	2 47	2 39	7 52	0 24	20 13	0 24	8 31	17 27	3 31	3 6	28 43		n.a.
W19	21 15	22 10	4 20	14 5	1 24	24 22	0 22	1 36	2 24	23 38	0 33	2 48	2 39	7 52	0 24	20 13	0 24	8 31	17 27	3 32	3 8	28 43		n.a.
T 20	21 2	25 37	4 47	13 33	1 31	24 27	0 25	1 31	2 23	23 40	0 33	2 48	2 40	7 52	0 24	20 13	0 24	8 31	17 27	3 34	3 9	28 44		n.a.
F 21	20 50	27 58	5 3	13 1	1 38	24 31	0 28	1 26	2 23	23 41	0 33	2 49	2 40	7 52	0 24	20 13	0 23	8 31	17 27	3 37	3 10	28 45		n.a.
S 22	20 37	29 3	5 5	12 29	1 45	24 35	0 30	1 22	2 23	23 43	0 33	2 50	2 40	7 52	0 24	20 13	0 23	8 32	17 27	3 41	3 11	28 45		n.a.
S 23	20 23	28 47	4 54	11 57	1 52	24 37	0 33	1 18	2 22	23 44	0 33	2 51	2 40	7 52	0 24	20 13	0 23	8 32	17 27	3 45	3 13	28 46		n.a.
M24	20 9	27 9	4 30	11 26	1 59	24 39	0 36	1 14	2 22	23 46	0 34	2 51	2 41	7 52	0 24	20 13	0 23	8 32	17 27	3 49	3 14	28 46		n.a.
T 25	19 55	24 14	3 53	10 55	2 6	24 41	0 38	1 10	2 22	23 47	0 34	2 52	2 41	7 52	0 24	20 12	0 23	8 32	17 27	3 52	3 15	28 47		n.a.
W26	19 41	20 12	3 5	10 24	2 12	24 41	0 41	1 7	2 21	23 49	0 34	2 53	2 41	7 52	0 24	20 12	0 23	8 33	17 27	3 55	3 17	28 48		n.a.
T 27	19 26	15 14	2 8	9 54	2 18	24 41	0 44	1 4	2 21	23 50	0 34	2 54	2 41	7 52	0 24	20 12	0 23	8 33	17 27	3 57	3 18	28 48		n.a.
F 28	19 11	9 34	1 3	9 25	2 24	24 39	0 46	1 1	2 20	23 51	0 34	2 55	2 42	7 52	0 24	20 12	0 23	8 33	17 27	3 58	3 19	28 49		n.a.
S 29	18 55	3 26	0s 6	8 57	2 30	24 37	0 49	0 58	2 20	23 53	0 35	2 56	2 42	7 52	0 24	20 12	0 23	8 33	17 27	3 59	3 20	28 49		n.a.
S 30	18 39	2s56	1 16	8 31	2 35	24 35	0 51	0 56	2 19	23 54	0 35	2 57	2 42	7 52	0 24	20 12	0 23	8 33	17 27	3 58	3 22	28 50		n.a.
M31	18n23	9s18	2s23	8n 5	2s40	24n31	0n53	0s54	2s18	23n55	0n35	2s58	2s42	7n52	0s24	20s12	0n23	8s33	17s26	3s58	3s23	28n50		n.a.

Julian Day Number = 407831.5, Delta T = 26h20m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'31, Lahiri = -53°24'31 Julian Calendar 1 Aug. 3597 BCE == Greg. Calendar 3 July 3597 BCE

The year -3596 astronomical counting style corresponds to year 3597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 39	10♌22'32	1♏13	4♍11	11♋52	2♈59	16♊24	28°R43	20°R34	29°R30	26°R 1	20♓16	21♓38	20♊27	n.a.	T 1
W 2	20 52 35	11°22'54	15° 4	5° 1	13° 6	3° 1	16°34	28♓41	20♈33	29♏30	26♉ 0	20°R17	21°35	20°34	n.a.	W 2
T 3	20 56 32	12°23'18	29°12	5°47	14°21	3° 2	16°44	28°38	20°33	29°30	25°59	20°15	21°31	20°40	n.a.	T 3
F 4	21 0 28	13°23'44	13♐37	6°29	15°35	3°R 2	16°54	28°35	20°32	29°30	25°58	20°12	21°28	20°47	n.a.	F 4
S 5	21 4 25	14°24'11	28°15	7° 5	16°50	3° 1	17° 4	28°33	20°32	29°29	25°57	20° 8	21°25	20°54	n.a.	S 5
S 6	21 8 21	15°24'40	13♉ 0	7°35	18° 4	2°59	17°13	28°30	20°31	29°29	25°56	20° 3	21°22	21° 0	n.a.	S 6
M 7	21 12 18	16°25'11	27°46	7°59	19°19	2°57	17°23	28°27	20°30	29°29	25°55	19°57	21°19	21° 7	n.a.	M 7
T 8	21 16 15	17°25'43	12♒24	8°17	20°34	2°54	17°32	28°24	20°30	29°29	25°54	19°53	21°16	21°14	n.a.	T 8
W 9	21 20 11	18°26'17	26°48	8°26	21°48	2°49	17°42	28°21	20°29	29°D29	25°52	19°50	21°12	21°21	n.a.	W 9
T 10	21 24 8	19°26'52	10♓52	8°R28	23° 3	2°44	17°51	28°17	20°28	29°29	25°51	19°48	21° 9	21°27	n.a.	T 10
F 11	21 28 4	20°27'30	24°31	8°20	24°18	2°39	18° 0	28°14	20°27	29°29	25°50	19°D48	21° 6	21°34	n.a.	F 11
S 12	21 32 1	21°28'09	7♈47	8° 3	25°33	2°32	18° 9	28°11	20°26	29°29	25°49	19°49	21° 3	21°41	n.a.	S 12
S 13	21 35 57	22°28'51	20°38	7°36	26°48	2°24	18°18	28° 7	20°25	29°29	25°48	19°50	21° 0	21°48	n.a.	S 13
M14	21 39 54	23°29'34	3♉ 9	6°59	28° 3	2°16	18°26	28° 3	20°24	29°30	25°47	19°52	20°57	21°54	n.a.	M14
T 15	21 43 50	24°30'20	15°23	6°12	29°18	2° 6	18°35	28° 0	20°23	29°30	25°46	19°53	20°53	22° 1	n.a.	T 15
W16	21 47 47	25°31'07	27°25	5°15	0♌33	1°56	18°44	27°56	20°22	29°30	25°45	19°R53	20°50	22° 8	n.a.	W16
T 17	21 51 43	26°31'56	9♊19	4°10	1°48	1°45	18°52	27°52	20°21	29°30	25°44	19°53	20°47	22°14	n.a.	T 17
F 18	21 55 40	27°32'47	21°11	2°58	3° 3	1°33	19° 0	27°48	20°20	29°31	25°43	19°51	20°44	22°21	n.a.	F 18
S 19	21 59 37	28°33'40	3♋ 5	1°40	4°18	1°21	19° 8	27°44	20°18	29°31	25°42	19°48	20°41	22°28	n.a.	S 19
S 20	22 3 33	29°34'34	15° 4	0°20	5°33	1° 7	19°16	27°40	20°17	29°31	25°41	19°45	20°37	22°35	n.a.	S 20
M21	22 7 30	0♍35'31	27°13	28♌58	6°49	0°53	19°24	27°36	20°16	29°32	25°40	19°42	20°34	22°41	n.a.	M21
T 22	22 11 26	1°36'28	9♌32	27°40	8° 4	0°37	19°32	27°32	20°14	29°32	25°39	19°39	20°31	22°48	n.a.	T 22
W23	22 15 23	2°37'28	22° 5	26°26	9°19	0°22	19°39	27°28	20°13	29°33	25°38	19°36	20°28	22°55	n.a.	W23
T 24	22 19 19	3°38'28	4♍51	25°19	10°35	0° 5	19°47	27°23	20°11	29°33	25°38	19°35	20°25	23° 2	n.a.	T 24
F 25	22 23 16	4°39'30	17°51	24°22	11°50	29♓47	19°54	27°19	20°10	29°34	25°37	19°D34	20°22	23° 8	n.a.	F 25
S 26	22 27 12	5°40'33	1♎ 5	23°35	13° 5	29°29	20° 1	27°14	20° 8	29°34	25°36	19°34	20°18	23°15	n.a.	S 26
S 27	22 31 9	6°41'38	14°31	22°59	14°21	29°11	20° 8	27°10	20° 6	29°35	25°35	19°35	20°15	23°22	n.a.	S 27
M28	22 35 5	7°42'43	28° 8	22°35	15°36	28°51	20°15	27° 5	20° 5	29°35	25°34	19°36	20°12	23°28	n.a.	M28
T 29	22 39 2	8°43'49	11♏57	22°22	16°51	28°31	20°22	27° 1	20° 3	29°36	25°33	19°37	20° 9	23°35	n.a.	T 29
W30	22 42 59	9♍44'57	25♏54	22°D21	18♌ 7	28♓11	20♊28	26♓56	20♈ 1	29♏37	25♉32	19♓38	20♓ 6	23♊42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 6	15s23	3s24	7n41	2s45	24n27	0n56	0s53	2s18	23n56	0n35	3s 0	2s42	7n52	0s24	20s12	0n23	8s34	17s26	3s57	3s24	28n51		n.a.
W 2	17 49	20 49	4 14	7 18	2 49	24 22	0 58	0 51	2 17	23 58	0 35	3 1	2 43	7 52	0 24	20 12	0 23	8 34	17 26	3 57	3 26	28 51		n.a.
T 3	17 32	25 13	4 50	6 58	2 53	24 16	1 0	0 50	2 16	23 59	0 35	3 2	2 43	7 51	0 24	20 12	0 23	8 34	17 26	3 58	3 27	28 52		n.a.
F 4	17 14	28 8	5 9	6 40	2 55	24 10	1 2	0 50	2 15	24 0	0 36	3 3	2 43	7 51	0 24	20 12	0 23	8 34	17 26	3 59	3 28	28 53		n.a.
S 5	16 57	29 11	5 7	6 24	2 58	24 2	1 4	0 49	2 15	24 1	0 36	3 5	2 43	7 51	0 24	20 12	0 23	8 34	17 26	4 1	3 29	28 53		n.a.
S 6	16 38	28 10	4 46	6 11	2 59	23 54	1 6	0 49	2 14	24 2	0 36	3 6	2 43	7 51	0 24	20 12	0 23	8 34	17 26	4 3	3 31	28 54		n.a.
M 7	16 20	25 10	4 6	6 2	2 59	23 46	1 8	0 49	2 13	24 4	0 36	3 7	2 44	7 50	0 24	20 12	0 23	8 34	17 26	4 5	3 32	28 54		n.a.
T 8	16 1	20 33	3 10	5 56	2 59	23 36	1 10	0 50	2 12	24 5	0 36	3 9	2 44	7 50	0 24	20 12	0 23	8 35	17 26	4 7	3 33	28 55		n.a.
W 9	15 42	14 49	2 2	5 54	2 57	23 26	1 11	0 51	2 11	24 6	0 37	3 10	2 44	7 50	0 24	20 12	0 23	8 35	17 25	4 8	3 35	28 55		n.a.
T 10	15 23	8 26	0 49	5 56	2 54	23 15	1 13	0 52	2 10	24 7	0 37	3 12	2 44	7 50	0 24	20 12	0 23	8 35	17 25	4 9	3 36	28 55		n.a.
F 11	15 3	1 50	0n26	6 4	2 49	23 3	1 15	0 53	2 9	24 8	0 37	3 13	2 44	7 49	0 24	20 12	0 23	8 35	17 25	4 9	3 37	28 56		n.a.
S 12	14 43	4n38	1 37	6 16	2 43	22 51	1 16	0 55	2 8	24 9	0 37	3 15	2 44	7 49	0 24	20 12	0 23	8 35	17 25	4 8	3 38	28 56		n.a.
S 13	14 23	10 44	2 41	6 34	2 34	22 38	1 18	0 57	2 7	24 10	0 38	3 16	2 45	7 48	0 24	20 12	0 23	8 35	17 25	4 8	3 40	28 57		n.a.
M14	14 3	16 15	3 36	6 57	2 25	22 24	1 19	0 59	2 5	24 11	0 38	3 18	2 45	7 48	0 24	20 12	0 23	8 35	17 25	4 7	3 41	28 57		n.a.
T 15	13 42	21 0	4 19	7 26	2 13	22 9	1 21	1 2	2 4	24 12	0 38	3 20	2 45	7 48	0 24	20 12	0 23	8 35	17 24	4 6	3 42	28 58		n.a.
W16	13 21	24 48	4 50	8 0	1 59	21 54	1 22	1 5	2 3	24 13	0 38	3 21	2 45	7 47	0 24	20 12	0 23	8 35	17 24	4 6	3 43	28 58		n.a.
T 17	13 0	27 31	5 9	8 38	1 43	21 38	1 23	1 8	2 1	24 14	0 38	3 23	2 45	7 47	0 24	20 13	0 23	8 35	17 24	4 7	3 45	28 58		n.a.
F 18	12 39	29 0	5 14	9 21	1 26	21 21	1 24	1 11	2 0	24 15	0 39	3 25	2 45	7 46	0 25	20 13	0 23	8 35	17 24	4 7	3 46	28 59		n.a.
S 19	12 17	29 8	5 6	10 7	1 7	21 4	1 25	1 15	1 58	24 16	0 39	3 26	2 45	7 46	0 25	20 13	0 23	8 35	17 24	4 8	3 47	28 59		n.a.
S 20	11 55	27 54	4 44	10 55	0 48	20 46	1 26	1 19	1 57	24 17	0 39	3 28	2 46	7 45	0 25	20 13	0 23	8 35	17 23	4 10	3 49	29 0		n.a.
M21	11 33	25 21	4 10	11 43	0 27	20 28	1 27	1 24	1 55	24 17	0 39	3 30	2 46	7 45	0 25	20 13	0 23	8 35	17 23	4 11	3 50	29 0		n.a.
T 22	11 11	21 35	3 23	12 30	0 7	20 9	1 28	1 29	1 54	24 18	0 39	3 32	2 46	7 44	0 25	20 13	0 23	8 35	17 23	4 12	3 51	29 0		n.a.
W23	10 49	16 49	2 26	13 15	0n13	19 49	1 29	1 33	1 52	24 19	0 40	3 34	2 46	7 43	0 25	20 13	0 23	8 35	17 23	4 13	3 52	29 1		n.a.
T 24	10 26	11 13	1 20	13 56	0 33	19 29	1 30	1 39	1 50	24 20	0 40	3 35	2 46	7 43	0 25	20 13	0 23	8 35	17 23	4 14	3 54	29 1		n.a.
F 25	10 3	5 4	0 9	14 33	0 51	19 8	1 30	1 44	1 48	24 21	0 40	3 37	2 46	7 42	0 25	20 13	0 23	8 35	17 22	4 14	3 55	29 1		n.a.
S 26	9 40	1s24	1s 3	15 5	1 8	18 47	1 31	1 50	1 47	24 22	0 40	3 39	2 46	7 42	0 25	20 14	0 23	8 35	17 22	4 14	3 56	29 2		n.a.
S 27	9 17	7 55	2 14	15 31	1 23	18 25	1 31	1 56	1 45	24 22	0 41	3 41	2 46	7 41	0 25	20 14	0 22	8 35	17 22	4 14	3 58	29 2		n.a.
M28	8 54	14 9	3 17	15 52	1 37	18 2	1 32	2 2	1 43	24 23	0 41	3 43	2 46	7 40	0 25	20 14	0 22	8 35	17 22	4 13	3 59	29 2		n.a.
T 29	8 31	19 47	4 11	16 7	1 48	17 39	1 32	2 8	1 41	24 24	0 41	3 45	2 46	7 40	0 25	20 14	0 22	8 35	17 21	4 13	4 0	29 3		n.a.
W30	8n 7	24s25	4s50	16n17	1n58	17n16	1n32	2s15	1s39	24n25	0n41	3s47	2s46	7n39	0s25	20s14	0n22	8s35	17s21	4s13	4s 1	29n 3		n.a.

Julian Day Number = 407862.5, Delta T = 26h20m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'27, Lahiri = -53°24'27 Julian Calendar 1 Sept. 3597 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 55	10♍46'05	10♐ 0	22♌30	19♌22	27°R50	20♊35	26°R51	19°R59	29♏37	25°R32	19°R38	20♓ 2	23♊49	n.a.	T 1
F 2	22 50 52	11°47'14	24°13	22°49	20°38	27♓28	20°41	26♓47	19♈58	29°38	25♑31	19♓38	19°59	23°55	n.a.	F 2
S 3	22 54 48	12°48'24	8♑29	23°17	21°53	27° 6	20°47	26°42	19°56	29°39	25°30	19°38	19°56	24° 2	n.a.	S 3
S 4	22 58 45	13°49'34	22°47	23°53	23° 9	26°44	20°53	26°37	19°54	29°40	25°29	19°37	19°53	24° 9	n.a.	S 4
M 5	23 2 41	14°50'45	7♒ 3	24°36	24°24	26°21	20°59	26°32	19°52	29°41	25°29	19°36	19°50	24°16	n.a.	M 5
T 6	23 6 38	15°51'57	21°12	25°26	25°40	25°58	21° 4	26°27	19°50	29°42	25°28	19°36	19°47	24°22	n.a.	T 6
W 7	23 10 35	16°53'10	5♓10	26°21	26°55	25°35	21°10	26°22	19°48	29°43	25°27	19°36	19°43	24°29	n.a.	W 7
T 8	23 14 31	17°54'23	18°54	27°21	28°11	25°12	21°15	26°18	19°46	29°44	25°27	19°D35	19°40	24°36	n.a.	T 8
F 9	23 18 28	18°55'37	2♈22	28°25	29°26	24°48	21°20	26°13	19°44	29°45	25°26	19°36	19°37	24°42	n.a.	F 9
S 10	23 22 24	19°56'52	15°30	29°33	0♍42	24°24	21°25	26° 8	19°42	29°46	25°25	19°R36	19°34	24°49	n.a.	S 10
S 11	23 26 21	20°58'08	28°20	0♍44	1°58	24° 0	21°30	26° 3	19°39	29°47	25°25	19°35	19°31	24°56	n.a.	S 11
M12	23 30 17	21°59'25	10♉52	1°58	3°13	23°37	21°35	25°58	19°37	29°48	25°24	19°35	19°28	25° 3	n.a.	M12
T 13	23 34 14	23° 0'43	23° 8	3°14	4°29	23°13	21°39	25°53	19°35	29°49	25°24	19°35	19°24	25° 9	n.a.	T 13
W14	23 38 10	24° 2'01	5♊12	4°33	5°44	22°49	21°43	25°48	19°33	29°50	25°23	19°34	19°21	25°16	n.a.	W14
T 15	23 42 7	25° 3'21	17° 9	5°53	7° 0	22°25	21°48	25°43	19°30	29°51	25°23	19°34	19°18	25°23	n.a.	T 15
F 16	23 46 4	26° 4'41	29° 1	7°14	8°16	22° 2	21°52	25°38	19°28	29°52	25°22	19°D34	19°15	25°29	n.a.	F 16
S 17	23 50 0	27° 6'02	10♋54	8°38	9°31	21°39	21°55	25°33	19°26	29°54	25°22	19°34	19°12	25°36	n.a.	S 17
S 18	23 53 57	28° 7'24	22°54	10° 2	10°47	21°16	21°59	25°28	19°23	29°55	25°21	19°35	19° 8	25°43	n.a.	S 18
M19	23 57 53	29° 8'46	5♌ 4	11°27	12° 2	20°53	22° 2	25°23	19°21	29°56	25°21	19°36	19° 5	25°50	n.a.	M19
T 20	0 1 50	0♎10'09	17°28	12°53	13°18	20°31	22° 5	25°17	19°19	29°58	25°20	19°37	19° 2	25°56	n.a.	T 20
W21	0 5 46	1°11'33	0♍ 9	14°20	14°34	20° 9	22° 9	25°13	19°16	29°59	25°20	19°38	18°59	26° 3	n.a.	W21
T 22	0 9 43	2°12'56	13° 9	15°47	15°49	19°48	22°11	25° 8	19°14	0♐ 0	25°20	19°R38	18°56	26°10	n.a.	T 22
F 23	0 13 40	3°14'21	26°29	17°16	17° 5	19°27	22°14	25° 3	19°11	0° 2	25°19	19°38	18°53	26°17	n.a.	F 23
S 24	0 17 36	4°15'45	10♎ 7	18°44	18°20	19° 6	22°17	24°58	19° 9	0° 3	25°19	19°38	18°49	26°23	n.a.	S 24
S 25	0 21 33	5°17'10	24° 2	20°13	19°36	18°47	22°19	24°53	19° 6	0° 5	25°19	19°36	18°46	26°30	n.a.	S 25
M26	0 25 29	6°18'34	8♏ 9	21°43	20°52	18°27	22°21	24°48	19° 4	0° 6	25°18	19°34	18°43	26°37	n.a.	M26
T 27	0 29 26	7°19'59	22°25	23°13	22° 7	18° 9	22°23	24°43	19° 1	0° 8	25°18	19°31	18°40	26°43	n.a.	T 27
W28	0 33 22	8°21'23	6♐44	24°43	23°23	17°51	22°25	24°38	18°59	0° 9	25°18	19°29	18°37	26°50	n.a.	W28
T 29	0 37 19	9°22'47	21° 2	26°14	24°38	17°34	22°26	24°33	18°56	0°11	25°18	19°27	18°34	26°57	n.a.	T 29
F 30	0 41 16	10°24'11	5♑16	27°45	25°54	17°17	22°27	24°29	18°54	0°12	25°17	19°D26	18°30	27° 4	n.a.	F 30
S 31	0 45 12	11♎25'35	19♑24	29♍16	27♍10	17♓ 1	22♊29	24♓24	18♈51	0♐14	25♑17	19♓26	18♓27	27♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n43	27s41	5s12	16n22	2n 6	16n52	1n33	2s21	1s36	24n25	0n42	3s49	2s47	7n38	0s25	20s14	0n22	8s35	17s21	4s12	4s 3	29n 3		n.a.
F 2	7 19	29 12	5 16	16 21	2 13	16 27	1 33	2 28	1 34	24 26	0 42	3 51	2 47	7 38	0 25	20 15	0 22	8 35	17 21	4 13	4 4	29 3		n.a.
S 3	6 55	28 47	5 0	16 17	2 18	16 2	1 33	2 35	1 32	24 27	0 42	3 53	2 47	7 37	0 25	20 15	0 22	8 34	17 20	4 13	4 5	29 4		n.a.
S 4	6 31	26 27	4 25	16 8	2 22	15 37	1 33	2 42	1 30	24 27	0 42	3 55	2 47	7 36	0 25	20 15	0 22	8 34	17 20	4 13	4 7	29 4		n.a.
M 5	6 7	22 27	3 34	15 55	2 24	15 11	1 33	2 49	1 27	24 28	0 43	3 57	2 47	7 35	0 25	20 15	0 22	8 34	17 20	4 13	4 8	29 4		n.a.
T 6	5 43	17 11	2 31	15 39	2 26	14 45	1 33	2 56	1 25	24 29	0 43	3 59	2 47	7 35	0 25	20 16	0 22	8 34	17 19	4 13	4 9	29 4		n.a.
W 7	5 19	11 5	1 19	15 20	2 26	14 18	1 32	3 4	1 23	24 29	0 43	4 1	2 47	7 34	0 25	20 16	0 22	8 34	17 19	4 14	4 10	29 5		n.a.
T 8	4 54	4 34	0 4	14 59	2 25	13 51	1 32	3 11	1 20	24 30	0 43	4 3	2 47	7 33	0 25	20 16	0 22	8 34	17 19	4 14	4 12	29 5		n.a.
F 9	4 30	2n 2	1n10	14 35	2 24	13 24	1 32	3 18	1 18	24 30	0 44	4 5	2 47	7 32	0 25	20 16	0 22	8 34	17 18	4 14	4 13	29 5		n.a.
S 10	4 5	8 23	2 19	14 8	2 22	12 56	1 31	3 26	1 15	24 31	0 44	4 7	2 47	7 31	0 25	20 16	0 22	8 33	17 18	4 14	4 14	29 5		n.a.
S 11	3 40	14 14	3 19	13 40	2 19	12 28	1 31	3 33	1 13	24 32	0 44	4 9	2 47	7 31	0 25	20 17	0 22	8 33	17 18	4 14	4 16	29 6		n.a.
M12	3 15	19 23	4 7	13 10	2 16	11 59	1 30	3 40	1 10	24 32	0 44	4 11	2 47	7 30	0 25	20 17	0 22	8 33	17 18	4 14	4 17	29 6		n.a.
T 13	2 51	23 37	4 44	12 38	2 12	11 30	1 30	3 48	1 8	24 33	0 45	4 13	2 47	7 29	0 25	20 17	0 22	8 33	17 17	4 14	4 18	29 6		n.a.
W14	2 26	26 46	5 7	12 4	2 8	11 1	1 29	3 55	1 5	24 33	0 45	4 15	2 47	7 28	0 25	20 18	0 22	8 33	17 17	4 14	4 19	29 6		n.a.
T 15	2 1	28 41	5 16	11 30	2 3	10 32	1 28	4 2	1 2	24 34	0 45	4 17	2 47	7 27	0 25	20 18	0 22	8 33	17 17	4 14	4 21	29 6		n.a.
F 16	1 36	29 17	5 12	10 54	1 58	10 2	1 27	4 9	1 0	24 34	0 45	4 19	2 47	7 26	0 25	20 18	0 22	8 32	17 16	4 14	4 22	29 6		n.a.
S 17	1 11	28 31	4 55	10 17	1 53	9 32	1 26	4 16	0 57	24 35	0 46	4 21	2 47	7 25	0 25	20 18	0 22	8 32	17 16	4 14	4 23	29 7		n.a.
S 18	0 46	26 25	4 25	9 40	1 48	9 2	1 25	4 23	0 55	24 35	0 46	4 23	2 46	7 24	0 25	20 19	0 22	8 32	17 16	4 14	4 24	29 7		n.a.
M19	0 21	23 6	3 42	9 1	1 42	8 31	1 24	4 30	0 52	24 36	0 46	4 25	2 46	7 23	0 25	20 19	0 22	8 32	17 15	4 13	4 26	29 7		n.a.
T 20	0s 4	18 41	2 49	8 22	1 36	8 0	1 23	4 36	0 49	24 36	0 46	4 27	2 46	7 23	0 25	20 19	0 22	8 31	17 15	4 13	4 27	29 7		n.a.
W21	0 29	13 22	1 46	7 42	1 30	7 30	1 22	4 43	0 47	24 37	0 47	4 29	2 46	7 22	0 25	20 20	0 22	8 31	17 15	4 13	4 28	29 7		n.a.
T 22	0 54	7 20	0 36	7 1	1 23	6 58	1 21	4 49	0 44	24 37	0 47	4 31	2 46	7 21	0 25	20 20	0 22	8 31	17 14	4 12	4 30	29 7		n.a.
F 23	1 19	0 52	0s38	6 20	1 17	6 27	1 20	4 55	0 41	24 38	0 47	4 33	2 46	7 20	0 25	20 20	0 22	8 31	17 14	4 12	4 31	29 7		n.a.
S 24	1 44	5s48	1 51	5 39	1 11	5 56	1 18	5 1	0 39	24 38	0 47	4 35	2 46	7 19	0 25	20 21	0 22	8 30	17 14	4 13	4 32	29 7		n.a.
S 25	2 9	12 19	2 59	4 57	1 4	5 24	1 17	5 6	0 36	24 38	0 48	4 37	2 46	7 18	0 25	20 21	0 22	8 30	17 13	4 13	4 33	29 7		n.a.
M26	2 34	18 19	3 57	4 15	0 57	4 52	1 16	5 12	0 34	24 39	0 48	4 39	2 46	7 17	0 25	20 21	0 22	8 30	17 13	4 14	4 35	29 7		n.a.
T 27	2 59	23 22	4 40	3 32	0 51	4 20	1 14	5 17	0 31	24 39	0 48	4 40	2 46	7 16	0 25	20 22	0 22	8 30	17 13	4 15	4 36	29 8		n.a.
W28	3 24	27 3	5 7	2 49	0 44	3 48	1 13	5 22	0 28	24 40	0 49	4 42	2 46	7 15	0 25	20 22	0 22	8 29	17 12	4 16	4 37	29 8		n.a.
T 29	3 49	29 0	5 15	2 6	0 37	3 16	1 11	5 26	0 26	24 40	0 49	4 44	2 45	7 14	0 25	20 22	0 22	8 29	17 12	4 17	4 38	29 8		n.a.
F 30	4 13	29 1	5 3	1 23	0 30	2 44	1 10	5 30	0 23	24 40	0 49	4 46	2 45	7 13	0 25	20 23	0 22	8 29	17 11	4 17	4 40	29 8		n.a.
S 31	4s38	27s 8	4s33	0n39	0n24	2n12	1n 8	5s34	0s21	24n41	0n49	4s48	2s45	7n12	0s25	20s23	0n22	8s28	17s11	4s17	4s41	29n 8		n.a.

Julian Day Number = 407892.5, Delta T = 26h20m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'23, Lahiri = -53°24'23 Julian Calendar 1 Oct. 3597 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3597 BCE

The year -3596 astronomical counting style corresponds to year 3597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 9	12♎26'58	3♒23	0♎48	28♍25	16°R46	22♊29	24°R19	18°R49	0♐16	25°R17	19♓27	18♓24	27♊17	n.a.	S 1
M 2	0 53 5	13°28'20	17°14	2°20	29°41	16♓32	22°30	24♓15	18♈46	0°17	25♉17	19°29	18°21	27°24	n.a.	M 2
T 3	0 57 2	14°29'42	0♓54	3°52	0♎56	16°18	22°31	24°10	18°44	0°19	25°17	19°31	18°18	27°30	n.a.	T 3
W 4	1 0 58	15°31'03	14°23	5°25	2°12	16° 6	22°31	24° 6	18°41	0°21	25°17	19°R31	18°14	27°37	n.a.	W 4
T 5	1 4 55	16°32'24	27°41	6°58	3°27	15°54	22°R31	24° 1	18°38	0°23	25°17	19°31	18°11	27°44	n.a.	T 5
F 6	1 8 52	17°33'44	10♈47	8°31	4°43	15°43	22°31	23°57	18°36	0°24	25°17	19°30	18° 8	27°51	n.a.	F 6
S 7	1 12 48	18°35'04	23°40	10° 5	5°58	15°32	22°31	23°52	18°33	0°26	25°D17	19°27	18° 5	27°57	n.a.	S 7
S 8	1 16 45	19°36'24	6♉19	11°39	7°14	15°23	22°31	23°48	18°31	0°28	25°17	19°22	18° 2	28° 4	n.a.	S 8
M 9	1 20 41	20°37'43	18°45	13°13	8°29	15°14	22°30	23°44	18°28	0°30	25°17	19°16	17°59	28°11	n.a.	M 9
T 10	1 24 38	21°39'02	0♊59	14°48	9°44	15° 6	22°29	23°40	18°25	0°32	25°17	19°10	17°55	28°18	n.a.	T 10
W11	1 28 34	22°40'20	13° 2	16°23	11° 0	14°59	22°28	23°36	18°23	0°33	25°17	19° 5	17°52	28°24	n.a.	W11
T 12	1 32 31	23°41'39	24°58	17°59	12°15	14°53	22°27	23°32	18°20	0°35	25°17	19° 0	17°49	28°31	n.a.	T 12
F 13	1 36 28	24°42'56	6♋50	19°35	13°31	14°47	22°26	23°28	18°18	0°37	25°17	18°56	17°46	28°38	n.a.	F 13
S 14	1 40 24	25°44'14	18°42	21°11	14°46	14°43	22°24	23°24	18°15	0°39	25°17	18°54	17°43	28°44	n.a.	S 14
S 15	1 44 21	26°45'31	0♌39	22°48	16° 1	14°39	22°22	23°20	18°13	0°41	25°17	18°D54	17°39	28°51	n.a.	S 15
M16	1 48 17	27°46'47	12°46	24°25	17°17	14°36	22°20	23°17	18°10	0°43	25°18	18°55	17°36	28°58	n.a.	M16
T 17	1 52 14	28°48'03	25° 8	26° 3	18°32	14°34	22°18	23°13	18° 7	0°45	25°18	18°57	17°33	29° 5	n.a.	T 17
W18	1 56 10	29°49'18	7♍50	27°41	19°48	14°32	22°16	23°10	18° 5	0°47	25°18	18°58	17°30	29°11	n.a.	W18
T 19	2 0 7	0♏50'32	20°55	29°20	21° 3	14°D31	22°13	23° 6	18° 2	0°49	25°18	18°R59	17°27	29°18	n.a.	T 19
F 20	2 4 4	1°51'46	4♎25	0♏59	22°18	14°31	22°10	23° 3	18° 0	0°51	25°19	18°58	17°24	29°25	n.a.	F 20
S 21	2 8 0	2°52'58	18°20	2°39	23°34	14°32	22° 8	22°59	17°57	0°53	25°19	18°54	17°20	29°32	n.a.	S 21
S 22	2 11 57	3°54'10	2♏38	4°20	24°49	14°34	22° 4	22°56	17°55	0°55	25°19	18°49	17°17	29°38	n.a.	S 22
M23	2 15 53	4°55'21	17°13	6° 1	26° 4	14°36	22° 1	22°53	17°52	0°57	25°20	18°42	17°14	29°45	n.a.	M23
T 24	2 19 50	5°56'31	1♐59	7°42	27°19	14°39	21°58	22°50	17°50	0°59	25°20	18°34	17°11	29°52	n.a.	T 24
W25	2 23 46	6°57'40	16°47	9°24	28°35	14°43	21°54	22°47	17°48	1° 2	25°21	18°27	17° 8	29°58	n.a.	W25
T 26	2 27 43	7°58'47	1♑29	11° 7	29°50	14°48	21°50	22°45	17°45	1° 4	25°21	18°20	17° 5	0♋ 5	n.a.	T 26
F 27	2 31 40	8°59'53	15°59	12°50	1♏ 5	14°53	21°46	22°42	17°43	1° 6	25°21	18°16	17° 1	0°12	n.a.	F 27
S 28	2 35 36	10° 0'58	0♒13	14°34	2°20	14°59	21°42	22°39	17°40	1° 8	25°22	18°13	16°58	0°19	n.a.	S 28
S 29	2 39 33	11° 2'00	14° 9	16°18	3°35	15° 5	21°38	22°37	17°38	1°10	25°22	18°D13	16°55	0°25	n.a.	S 29
M30	2 43 29	12♏ 3'02	27♒48	18♏ 3	4♏51	15♓12	21♊33	22♓35	17♈36	1♐12	25♉23	18♓14	16♓52	0♋32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 3	23s35	3s47	0s 4	0n17	1n39	1n 6	5s38	0s18	24n41	0n50	4s49	2s45	7n11	0s25	20s24	0n22	8s28	17s11	4s17	4s42	29n 8		n.a.
M 2	5 27	18 45	2 48	0 48	0 10	1 7	1 4	5 42	0 16	24 41	0 50	4 51	2 45	7 10	0 25	20 24	0 22	8 28	17 10	4 16	4 44	29 8		n.a.
T 3	5 52	13 0	1 41	1 32	0 4	0 34	1 3	5 45	0 14	24 42	0 50	4 53	2 45	7 9	0 25	20 24	0 22	8 27	17 10	4 16	4 45	29 8		n.a.
W 4	6 16	6 44	0 28	2 15	0s 3	0 2	1 1	5 48	0 11	24 42	0 51	4 55	2 44	7 8	0 25	20 25	0 22	8 27	17 10	4 15	4 46	29 8		n.a.
T 5	6 40	0 16	0n45	2 59	0 10	0s31	0 59	5 50	0 9	24 42	0 51	4 56	2 44	7 7	0 25	20 25	0 22	8 27	17 9	4 15	4 47	29 8		n.a.
F 6	7 4	6n 7	1 54	3 43	0 16	1 3	0 57	5 53	0 7	24 42	0 51	4 58	2 44	7 6	0 25	20 26	0 22	8 26	17 9	4 16	4 49	29 8		n.a.
S 7	7 28	12 8	2 56	4 26	0 22	1 35	0 55	5 55	0 4	24 43	0 51	4 59	2 44	7 5	0 24	20 26	0 21	8 26	17 9	4 17	4 50	29 8		n.a.
S 8	7 52	17 33	3 48	5 10	0 29	2 8	0 53	5 57	0 2	24 43	0 52	5 1	2 44	7 4	0 24	20 26	0 21	8 26	17 8	4 19	4 51	29 8		n.a.
M 9	8 16	22 9	4 28	5 53	0 35	2 40	0 51	5 58	0n 0	24 43	0 52	5 3	2 44	7 3	0 24	20 27	0 21	8 25	17 8	4 21	4 52	29 8		n.a.
T 10	8 39	25 43	4 56	6 37	0 41	3 13	0 49	5 59	0 2	24 43	0 52	5 4	2 43	7 2	0 24	20 27	0 21	8 25	17 7	4 24	4 54	29 7		n.a.
W11	9 3	28 4	5 9	7 20	0 47	3 45	0 47	6 0	0 4	24 44	0 53	5 5	2 43	7 1	0 24	20 28	0 21	8 24	17 7	4 26	4 55	29 7		n.a.
T 12	9 26	29 8	5 9	8 2	0 53	4 17	0 45	6 1	0 6	24 44	0 53	5 7	2 43	7 0	0 24	20 28	0 21	8 24	17 7	4 28	4 56	29 7		n.a.
F 13	9 49	28 49	4 56	8 45	0 58	4 49	0 43	6 1	0 8	24 44	0 53	5 8	2 43	6 59	0 24	20 28	0 21	8 24	17 6	4 29	4 58	29 7		n.a.
S 14	10 12	27 11	4 30	9 28	1 4	5 21	0 41	6 1	0 10	24 44	0 53	5 10	2 42	6 58	0 24	20 29	0 21	8 23	17 6	4 30	4 59	29 7		n.a.
S 15	10 35	24 19	3 52	10 10	1 9	5 53	0 38	6 1	0 12	24 44	0 54	5 11	2 42	6 57	0 24	20 29	0 21	8 23	17 6	4 30	5 0	29 7		n.a.
M16	10 58	20 21	3 4	10 51	1 14	6 24	0 36	6 0	0 14	24 45	0 54	5 12	2 42	6 56	0 24	20 30	0 21	8 22	17 5	4 30	5 1	29 7		n.a.
T 17	11 20	15 27	2 6	11 33	1 19	6 56	0 34	5 59	0 16	24 45	0 54	5 14	2 42	6 55	0 24	20 30	0 21	8 22	17 5	4 29	5 3	29 7		n.a.
W18	11 42	9 47	1 0	12 14	1 24	7 27	0 32	5 58	0 18	24 45	0 55	5 15	2 42	6 54	0 24	20 31	0 21	8 22	17 4	4 29	5 4	29 7		n.a.
T 19	12 4	3 32	0s10	12 54	1 28	7 58	0 29	5 57	0 20	24 45	0 55	5 16	2 41	6 53	0 24	20 31	0 21	8 21	17 4	4 28	5 5	29 7		n.a.
F 20	12 26	3s 3	1 23	13 34	1 33	8 29	0 27	5 55	0 21	24 45	0 55	5 17	2 41	6 52	0 24	20 32	0 21	8 21	17 4	4 29	5 6	29 6		n.a.
S 21	12 48	9 42	2 32	14 13	1 37	9 0	0 25	5 53	0 23	24 45	0 55	5 18	2 41	6 51	0 24	20 32	0 21	8 20	17 3	4 30	5 8	29 6		n.a.
S 22	13 9	16 2	3 33	14 52	1 40	9 31	0 22	5 51	0 25	24 45	0 56	5 19	2 41	6 50	0 24	20 32	0 21	8 20	17 3	4 32	5 9	29 6		n.a.
M23	13 30	21 36	4 22	15 30	1 44	10 1	0 20	5 49	0 26	24 45	0 56	5 20	2 40	6 49	0 24	20 33	0 21	8 20	17 3	4 35	5 10	29 6		n.a.
T 24	13 51	25 54	4 54	16 7	1 47	10 31	0 18	5 46	0 28	24 45	0 56	5 21	2 40	6 48	0 24	20 33	0 21	8 19	17 2	4 38	5 12	29 6		n.a.
W25	14 12	28 29	5 7	16 44	1 50	11 1	0 15	5 43	0 29	24 45	0 56	5 22	2 40	6 47	0 24	20 34	0 21	8 19	17 2	4 41	5 13	29 5		n.a.
T 26	14 32	29 3	4 59	17 20	1 52	11 30	0 13	5 40	0 31	24 46	0 57	5 23	2 39	6 46	0 24	20 34	0 21	8 18	17 2	4 44	5 14	29 5		n.a.
F 27	14 52	27 35	4 32	17 54	1 54	11 59	0 11	5 37	0 32	24 46	0 57	5 24	2 39	6 45	0 24	20 35	0 21	8 18	17 1	4 46	5 15	29 5		n.a.
S 28	15 12	24 21	3 49	18 28	1 56	12 28	0 8	5 33	0 34	24 46	0 57	5 25	2 39	6 45	0 24	20 35	0 21	8 17	17 1	4 47	5 17	29 5		n.a.
S 29	15 32	19 46	2 52	19 1	1 57	12 57	0 6	5 29	0 35	24 46	0 58	5 25	2 39	6 44	0 24	20 36	0 21	8 17	17 1	4 47	5 18	29 5		n.a.
M30	15s51	14s14	1s47	19s32	1s58	13s25	0n 4	5s25	0n37	24n45	0n58	5s26	2s38	6n43	0s24	20s36	0n21	8s16	17s 0	4s46	5s19	29n 4		n.a.

Julian Day Number = 407923.5, Delta T = 26h20m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'19, Lahiri = -53°24'19 Julian Calendar 1 Nov. 3597 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3597 BCE (-3596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 26	13♏ 4'01	11♓10	19♏48	6♏ 6	15♓20	21°R28	22°R32	17°R34	1♐14	25♑23	18♓15	16♓49	0♋39	n.a.	T 1
W 2	2 51 22	14° 4'59	24°17	21°33	7°21	15°29	21♊24	22♓30	17♈31	1°17	25°24	18°R15	16°45	0°45	n.a.	W 2
T 3	2 55 19	15° 5'55	7♈12	23°19	8°36	15°38	21°19	22°28	17°29	1°19	25°25	18°13	16°42	0°52	n.a.	T 3
F 4	2 59 16	16° 6'49	19°56	25° 5	9°51	15°48	21°13	22°26	17°27	1°21	25°25	18° 8	16°39	0°59	n.a.	F 4
S 5	3 3 12	17° 7'42	2♉29	26°51	11° 6	15°58	21° 8	22°24	17°25	1°23	25°26	18° 1	16°36	1° 6	n.a.	S 5
S 6	3 7 9	18° 8'33	14°53	28°37	12°21	16° 9	21° 3	22°23	17°23	1°25	25°27	17°52	16°33	1°12	n.a.	S 6
M 7	3 11 5	19° 9'23	27° 8	0♐23	13°36	16°20	20°57	22°21	17°20	1°28	25°27	17°40	16°30	1°19	n.a.	M 7
T 8	3 15 2	20°10'12	9♊15	2° 8	14°51	16°32	20°51	22°19	17°18	1°30	25°28	17°28	16°26	1°26	n.a.	T 8
W 9	3 18 58	21°10'59	21°15	3°53	16° 6	16°45	20°45	22°18	17°16	1°32	25°29	17°15	16°23	1°32	n.a.	W 9
T 10	3 22 55	22°11'44	3♋ 9	5°36	17°21	16°58	20°39	22°17	17°14	1°34	25°29	17° 4	16°20	1°39	n.a.	T 10
F 11	3 26 52	23°12'28	15° 0	7°19	18°36	17°11	20°33	22°16	17°12	1°37	25°30	16°55	16°17	1°46	n.a.	F 11
S 12	3 30 48	24°13'11	26°51	8°59	19°51	17°25	20°27	22°15	17°10	1°39	25°31	16°49	16°14	1°53	n.a.	S 12
S 13	3 34 45	25°13'52	8♌46	10°38	21° 6	17°40	20°20	22°14	17° 9	1°41	25°32	16°45	16°11	1°59	n.a.	S 13
M14	3 38 41	26°14'31	20°50	12°14	22°21	17°55	20°14	22°13	17° 7	1°43	25°33	16°44	16° 7	2° 6	n.a.	M14
T 15	3 42 38	27°15'09	3♍ 7	13°47	23°36	18°11	20° 7	22°12	17° 5	1°46	25°33	16°D44	16° 4	2°13	n.a.	T 15
W16	3 46 34	28°15'46	15°44	15°17	24°51	18°27	20° 0	22°11	17° 3	1°48	25°34	16°R44	16° 1	2°20	n.a.	W16
T 17	3 50 31	29°16'21	28°45	16°42	26° 6	18°43	19°54	22°11	17° 1	1°50	25°35	16°44	15°58	2°26	n.a.	T 17
F 18	3 54 28	0♐16'54	12♎13	18° 2	27°20	19° 0	19°47	22°11	17° 0	1°53	25°36	16°41	15°55	2°33	n.a.	F 18
S 19	3 58 24	1°17'26	26°11	19°17	28°35	19°17	19°40	22°10	16°58	1°55	25°37	16°36	15°51	2°40	n.a.	S 19
S 20	4 2 21	2°17'56	10♏37	20°25	29°50	19°35	19°32	22°10	16°56	1°57	25°38	16°28	15°48	2°46	n.a.	S 20
M21	4 6 17	3°18'24	25°28	21°26	1♐ 5	19°53	19°25	22°D10	16°55	1°59	25°39	16°18	15°45	2°53	n.a.	M21
T 22	4 10 14	4°18'51	10♐34	22°20	2°20	20°12	19°18	22°10	16°53	2° 2	25°40	16° 7	15°42	3° 0	n.a.	T 22
W23	4 14 10	5°19'15	25°45	23° 5	3°34	20°31	19°10	22°10	16°52	2° 4	25°41	15°56	15°39	3° 7	n.a.	W23
T 24	4 18 7	6°19'38	10♑52	23°42	4°49	20°50	19° 3	22°11	16°50	2° 6	25°42	15°46	15°36	3°13	n.a.	T 24
F 25	4 22 4	7°19'58	25°43	24° 9	6° 4	21°10	18°55	22°11	16°49	2° 8	25°43	15°38	15°32	3°20	n.a.	F 25
S 26	4 26 0	8°20'16	10♒13	24°26	7°19	21°30	18°48	22°12	16°48	2°11	25°44	15°33	15°29	3°27	n.a.	S 26
S 27	4 29 57	9°20'32	24°19	24°R33	8°33	21°50	18°40	22°12	16°46	2°13	25°45	15°31	15°26	3°33	n.a.	S 27
M28	4 33 53	10°20'45	8♓ 0	24°31	9°48	22°11	18°33	22°13	16°45	2°15	25°46	15°31	15°23	3°40	n.a.	M28
T 29	4 37 50	11°20'56	21°18	24°19	11° 3	22°32	18°25	22°14	16°44	2°18	25°47	15°31	15°20	3°47	n.a.	T 29
W30	4 41 46	12°21'04	4♈17	23°57	12°18	22°54	18°17	22°15	16°43	2°20	25°48	15°30	15°17	3°54	n.a.	W30
T 31	4 45 43	13♐21'11	16♈59	23♐26	13♐32	23♓16	18♊ 9	22♓16	16♈42	2♐22	25♑49	15♓27	15♓13	4♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s10	8s 9	0s38	20s 2	1s58	13s53	0n 1	5s21	0n38	24n45	0n58	5s27	2s38	6n42	0s24	20s37	0n21	8s16	17s 0	4s46	5s20	29n 4		n.a.
W 2	16 29	1 50	0n32	20 31	1 58	14 21	0s 1	5 16	0 39	24 45	0 58	5 27	2 38	6 41	0 24	20 37	0 21	8 15	16 59	4 46	5 22	29 4		n.a.
T 3	16 48	4n27	1 40	20 59	1 57	14 48	0 3	5 11	0 41	24 45	0 59	5 28	2 37	6 40	0 24	20 38	0 21	8 15	16 59	4 47	5 23	29 4		n.a.
F 4	17 6	10 28	2 41	21 24	1 55	15 15	0 6	5 6	0 42	24 45	0 59	5 28	2 37	6 39	0 24	20 38	0 21	8 15	16 59	4 49	5 24	29 3		n.a.
S 5	17 24	15 59	3 33	21 48	1 54	15 41	0 8	5 1	0 43	24 45	0 59	5 29	2 37	6 39	0 24	20 39	0 21	8 14	16 58	4 51	5 25	29 3		n.a.
S 6	17 41	20 46	4 14	22 11	1 51	16 7	0 10	4 56	0 44	24 45	0 59	5 29	2 37	6 38	0 24	20 39	0 21	8 14	16 58	4 55	5 27	29 3		n.a.
M 7	17 58	24 38	4 43	22 31	1 48	16 32	0 13	4 50	0 45	24 45	1 0	5 30	2 36	6 37	0 24	20 39	0 21	8 13	16 58	5 0	5 28	29 3		n.a.
T 8	18 15	27 21	4 59	22 50	1 44	16 58	0 15	4 44	0 47	24 45	1 0	5 30	2 36	6 36	0 24	20 40	0 21	8 13	16 57	5 5	5 29	29 2		n.a.
W 9	18 32	28 47	5 2	23 6	1 39	17 22	0 17	4 38	0 48	24 44	1 0	5 30	2 36	6 35	0 24	20 40	0 21	8 12	16 57	5 10	5 31	29 2		n.a.
T 10	18 48	28 53	4 51	23 20	1 33	17 46	0 20	4 32	0 49	24 44	1 0	5 30	2 35	6 35	0 24	20 41	0 21	8 12	16 57	5 14	5 32	29 2		n.a.
F 11	19 4	27 38	4 27	23 32	1 27	18 10	0 22	4 26	0 50	24 44	1 1	5 31	2 35	6 34	0 24	20 41	0 21	8 11	16 56	5 18	5 33	29 1		n.a.
S 12	19 19	25 8	3 52	23 42	1 20	18 33	0 24	4 19	0 51	24 44	1 1	5 31	2 35	6 33	0 24	20 42	0 21	8 11	16 56	5 20	5 34	29 1		n.a.
S 13	19 35	21 33	3 7	23 49	1 12	18 56	0 26	4 12	0 52	24 44	1 1	5 31	2 34	6 32	0 24	20 42	0 21	8 10	16 56	5 22	5 36	29 1		n.a.
M14	19 49	17 1	2 13	23 54	1 3	19 18	0 29	4 5	0 53	24 43	1 1	5 31	2 34	6 32	0 24	20 43	0 21	8 10	16 56	5 22	5 37	29 0		n.a.
T 15	20 4	11 44	1 12	23 56	0 53	19 40	0 31	3 58	0 54	24 43	1 2	5 31	2 34	6 31	0 24	20 43	0 21	8 9	16 55	5 22	5 38	29 0		n.a.
W16	20 18	5 51	0 5	23 56	0 42	20 1	0 33	3 51	0 55	24 43	1 2	5 31	2 33	6 30	0 24	20 44	0 21	8 9	16 55	5 22	5 39	28 59		n.a.
T 17	20 32	0s27	1s 3	23 53	0 30	20 21	0 35	3 44	0 56	24 42	1 2	5 31	2 33	6 30	0 24	20 44	0 21	8 8	16 55	5 22	5 41	28 59		n.a.
F 18	20 45	6 57	2 11	23 49	0 18	20 41	0 37	3 36	0 57	24 42	1 2	5 31	2 33	6 29	0 24	20 45	0 21	8 8	16 54	5 23	5 42	28 59		n.a.
S 19	20 58	13 21	3 12	23 42	0 4	21 1	0 39	3 28	0 57	24 42	1 2	5 30	2 32	6 28	0 24	20 45	0 21	8 7	16 54	5 25	5 43	28 58		n.a.
S 20	21 10	19 15	4 4	23 33	0n10	21 19	0 41	3 20	0 58	24 41	1 3	5 30	2 32	6 28	0 24	20 46	0 21	8 7	16 54	5 28	5 44	28 58		n.a.
M21	21 22	24 10	4 41	23 22	0 25	21 37	0 43	3 12	0 59	24 41	1 3	5 30	2 32	6 27	0 24	20 46	0 21	8 6	16 53	5 32	5 46	28 58		n.a.
T 22	21 34	27 33	4 59	23 10	0 41	21 55	0 45	3 4	1 0	24 41	1 3	5 30	2 31	6 27	0 24	20 47	0 21	8 6	16 53	5 37	5 47	28 57		n.a.
W23	21 45	28 56	4 56	22 56	0 57	22 12	0 47	2 56	1 1	24 40	1 3	5 29	2 31	6 26	0 24	20 47	0 21	8 5	16 53	5 42	5 48	28 57		n.a.
T 24	21 56	28 8	4 32	22 41	1 14	22 28	0 49	2 47	1 1	24 40	1 3	5 29	2 31	6 25	0 24	20 48	0 21	8 5	16 53	5 45	5 50	28 56		n.a.
F 25	22 7	25 20	3 51	22 25	1 31	22 44	0 51	2 39	1 2	24 39	1 4	5 28	2 30	6 25	0 24	20 48	0 21	8 5	16 52	5 48	5 51	28 56		n.a.
S 26	22 17	20 56	2 55	22 9	1 48	22 58	0 53	2 30	1 3	24 39	1 4	5 28	2 30	6 24	0 24	20 49	0 21	8 4	16 52	5 50	5 52	28 55		n.a.
S 27	22 26	15 29	1 49	21 52	2 6	23 13	0 55	2 21	1 4	24 38	1 4	5 27	2 30	6 24	0 24	20 49	0 21	8 4	16 52	5 51	5 53	28 55		n.a.
M28	22 35	9 24	0 40	21 35	2 22	23 26	0 56	2 12	1 4	24 38	1 4	5 27	2 30	6 24	0 23	20 50	0 21	8 3	16 52	5 51	5 55	28 54		n.a.
T 29	22 44	3 4	0n31	21 19	2 39	23 39	0 58	2 3	1 5	24 37	1 4	5 26	2 29	6 23	0 23	20 50	0 21	8 3	16 51	5 51	5 56	28 54		n.a.
W30	22 52	3n14	1 37	21 2	2 54	23 51	1 0	1 53	1 6	24 37	1 4	5 25	2 29	6 23	0 23	20 51	0 21	8 2	16 51	5 52	5 57	28 53		n.a.
T 31	23s 0	9n15	2n38	20s46	3n 8	24s 3	1s 1	1s44	1n 6	24n36	1n 5	5s25	2s29	6n22	0s23	20s51	0n21	8s 2	16s51	5s53	5s58	28n53		n.a.

Julian Day Number = 407953.5, Delta T = 26h20m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'15, Lahiri = -53°24'15 Julian Calendar 1 Dec. 3597 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 39	14♐21'14	29♈27	22°R48	14♐47	23♓38	18°R 1	22♓17	16°R41	2♐24	25♑50	15°R21	15♓10	4♋ 7	n.a.	F 1
S 2	4 53 36	15°21'16	11♉46	22♐ 2	16° 1	24° 0	17♊54	22°19	16♈40	2°26	25°51	15♓13	15° 7	4°14	n.a.	S 2
S 3	4 57 32	16°21'15	23°56	21°10	17°16	24°23	17°46	22°20	16°39	2°29	25°53	15° 1	15° 4	4°20	n.a.	S 3
M 4	5 1 29	17°21'12	6♊ 0	20°14	18°31	24°46	17°38	22°22	16°38	2°31	25°54	14°48	15° 1	4°27	n.a.	M 4
T 5	5 5 26	18°21'07	17°59	19°14	19°45	25° 9	17°30	22°23	16°37	2°33	25°55	14°33	14°57	4°34	n.a.	T 5
W 6	5 9 22	19°20'59	29°54	18°13	21° 0	25°33	17°22	22°25	16°36	2°35	25°56	14°19	14°54	4°41	n.a.	W 6
T 7	5 13 19	20°20'50	11♋46	17°12	22°14	25°57	17°14	22°27	16°35	2°38	25°57	14° 5	14°51	4°47	n.a.	T 7
F 8	5 17 15	21°20'38	23°37	16°11	23°29	26°21	17° 7	22°29	16°34	2°40	25°59	13°54	14°48	4°54	n.a.	F 8
S 9	5 21 12	22°20'24	5♌29	15°13	24°43	26°45	16°59	22°31	16°34	2°42	26° 0	13°46	14°45	5° 1	n.a.	S 9
S 10	5 25 8	23°20'08	17°25	14°19	25°58	27°10	16°51	22°34	16°33	2°44	26° 1	13°41	14°42	5° 8	n.a.	S 10
M11	5 29 5	24°19'51	29°29	13°29	27°12	27°35	16°43	22°36	16°33	2°46	26° 2	13°38	14°38	5°14	n.a.	M11
T 12	5 33 1	25°19'31	11♍45	12°44	28°27	28° 0	16°35	22°38	16°32	2°48	26° 4	13°D38	14°35	5°21	n.a.	T 12
W13	5 36 58	26°19'09	24°19	12° 5	29°41	28°25	16°28	22°41	16°32	2°50	26° 5	13°R38	14°32	5°28	n.a.	W13
T 14	5 40 55	27°18'45	7♎14	11°32	0♑56	28°51	16°20	22°43	16°31	2°53	26° 6	13°37	14°29	5°34	n.a.	T 14
F 15	5 44 51	28°18'19	20°35	11° 5	2°10	29°17	16°13	22°46	16°31	2°55	26° 7	13°36	14°26	5°41	n.a.	F 15
S 16	5 48 48	29°17'51	4♏26	10°44	3°24	29°43	16° 5	22°49	16°31	2°57	26° 9	13°32	14°23	5°48	n.a.	S 16
S 17	5 52 44	0♑17'21	18°46	10°30	4°39	0♈ 9	15°58	22°52	16°30	2°59	26°10	13°25	14°19	5°55	n.a.	S 17
M18	5 56 41	1°16'50	3♐34	10°23	5°53	0°36	15°50	22°55	16°30	3° 1	26°11	13°16	14°16	6° 1	n.a.	M18
T 19	6 0 37	2°16'16	18°42	10°D21	7° 8	1° 2	15°43	22°58	16°30	3° 3	26°13	13° 6	14°13	6° 8	n.a.	T 19
W20	6 4 34	3°15'40	4♑ 1	10°25	8°22	1°29	15°36	23° 2	16°30	3° 5	26°14	12°55	14°10	6°15	n.a.	W20
T 21	6 8 30	4°15'02	19°19	10°35	9°36	1°56	15°29	23° 5	16°D30	3° 7	26°15	12°46	14° 7	6°21	n.a.	T 21
F 22	6 12 27	5°14'21	4♒25	10°50	10°51	2°24	15°22	23° 8	16°30	3° 9	26°17	12°39	14° 3	6°28	n.a.	F 22
S 23	6 16 23	6°13'38	19°11	11°11	12° 5	2°51	15°15	23°12	16°30	3°11	26°18	12°34	14° 0	6°35	n.a.	S 23
S 24	6 20 20	7°12'52	3♓31	11°36	13°19	3°19	15° 8	23°16	16°30	3°13	26°20	12°32	13°57	6°42	n.a.	S 24
M25	6 24 17	8°12'04	17°23	12° 6	14°33	3°47	15° 1	23°19	16°30	3°15	26°21	12°D32	13°54	6°48	n.a.	M25
T 26	6 28 13	9°11'13	0♈47	12°40	15°48	4°15	14°54	23°23	16°31	3°17	26°22	12°32	13°51	6°55	n.a.	T 26
W27	6 32 10	10°10'19	13°47	13°18	17° 2	4°43	14°48	23°27	16°31	3°19	26°24	12°R33	13°48	7° 2	n.a.	W27
T 28	6 36 6	11° 9'23	26°27	14° 0	18°16	5°11	14°41	23°31	16°31	3°21	26°25	12°31	13°44	7° 8	n.a.	T 28
F 29	6 40 3	12° 8'25	8♉50	14°46	19°30	5°40	14°35	23°35	16°32	3°23	26°27	12°28	13°41	7°15	n.a.	F 29
S 30	6 43 59	13° 7'24	21° 1	15°35	20°44	6° 9	14°29	23°40	16°32	3°24	26°28	12°22	13°38	7°22	n.a.	S 30
S 31	6 47 56	14♑ 6'20	3♊ 4	16♐28	21♑59	6♈38	14♊23	23♓44	16♈33	3♐26	26♑29	12♓14	13♓35	7♋29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 8	14n49	3n29	20s31	3n21	24s13	1s 3	1s35	1n 7	24n36	1n 5	5s24	2s28	6n22	0s23	20s51	0n21	8s 1	16s51	5s55	6s 0	28n52		n.a.
S 2	23 15	19 43	4 10	20 17	3 33	24 23	1 4	1 25	1 7	24 35	1 5	5 23	2 28	6 21	0 23	20 52	0 21	8 1	16 50	5 59	6 1	28 52		n.a.
S 3	23 21	23 45	4 39	20 4	3 42	24 32	1 6	1 15	1 8	24 34	1 5	5 22	2 28	6 21	0 23	20 52	0 21	8 0	16 50	6 3	6 2	28 51		n.a.
M 4	23 27	26 43	4 55	19 53	3 50	24 41	1 7	1 5	1 9	24 34	1 5	5 21	2 27	6 21	0 23	20 53	0 21	8 0	16 50	6 8	6 3	28 51		n.a.
T 5	23 33	28 28	4 58	19 42	3 56	24 48	1 9	0 55	1 9	24 33	1 5	5 20	2 27	6 20	0 23	20 53	0 21	7 59	16 50	6 14	6 5	28 50		n.a.
W 6	23 38	28 53	4 48	19 34	3 59	24 55	1 10	0 45	1 10	24 33	1 5	5 19	2 27	6 20	0 23	20 54	0 21	7 59	16 49	6 20	6 6	28 50		n.a.
T 7	23 43	27 57	4 25	19 26	4 1	25 2	1 11	0 35	1 10	24 32	1 6	5 18	2 26	6 20	0 23	20 54	0 21	7 58	16 49	6 25	6 7	28 49		n.a.
F 8	23 47	25 44	3 51	19 21	4 0	25 7	1 12	0 25	1 11	24 31	1 6	5 17	2 26	6 20	0 23	20 55	0 20	7 58	16 49	6 30	6 8	28 49		n.a.
S 9	23 51	22 25	3 7	19 17	3 58	25 12	1 14	0 14	1 11	24 31	1 6	5 16	2 26	6 19	0 23	20 55	0 20	7 57	16 49	6 33	6 10	28 48		n.a.
S 10	23 54	18 8	2 14	19 16	3 53	25 15	1 15	0 4	1 12	24 30	1 6	5 15	2 25	6 19	0 23	20 56	0 20	7 57	16 49	6 35	6 11	28 47		n.a.
M11	23 57	13 6	1 14	19 16	3 47	25 18	1 16	0n 7	1 12	24 29	1 6	5 13	2 25	6 19	0 23	20 56	0 20	7 56	16 48	6 36	6 12	28 47		n.a.
T 12	23 59	7 29	0 10	19 18	3 40	25 21	1 17	0 17	1 13	24 29	1 6	5 12	2 25	6 19	0 23	20 56	0 20	7 56	16 48	6 36	6 13	28 46		n.a.
W13	24 1	1 28	0s56	19 21	3 31	25 22	1 18	0 28	1 13	24 28	1 6	5 11	2 24	6 19	0 23	20 57	0 20	7 56	16 48	6 36	6 15	28 46		n.a.
T 14	24 3	4s48	2 2	19 27	3 21	25 23	1 19	0 39	1 14	24 27	1 6	5 9	2 24	6 19	0 23	20 57	0 20	7 55	16 48	6 36	6 16	28 45		n.a.
F 15	24 4	11 3	3 2	19 34	3 10	25 23	1 20	0 50	1 14	24 26	1 6	5 8	2 24	6 18	0 23	20 58	0 20	7 55	16 48	6 37	6 17	28 44		n.a.
S 16	24 4	17 0	3 55	19 42	2 59	25 22	1 20	1 1	1 15	24 26	1 7	5 6	2 23	6 18	0 23	20 58	0 20	7 54	16 48	6 39	6 18	28 44		n.a.
S 17	24 4	22 15	4 34	19 52	2 47	25 20	1 21	1 12	1 15	24 25	1 7	5 5	2 23	6 18	0 23	20 59	0 20	7 54	16 47	6 41	6 20	28 43		n.a.
M18	24 4	26 17	4 57	20 3	2 34	25 18	1 22	1 23	1 15	24 24	1 7	5 3	2 23	6 18	0 23	20 59	0 20	7 53	16 47	6 45	6 21	28 42		n.a.
T 19	24 3	28 34	5 0	20 16	2 21	25 15	1 22	1 35	1 16	24 23	1 7	5 2	2 23	6 18	0 23	20 59	0 20	7 53	16 47	6 49	6 22	28 42		n.a.
W20	24 2	28 42	4 42	20 29	2 8	25 11	1 23	1 46	1 16	24 23	1 7	5 0	2 22	6 18	0 23	21 0	0 20	7 52	16 47	6 53	6 23	28 41		n.a.
T 21	24 0	26 39	4 3	20 43	1 55	25 6	1 23	1 57	1 17	24 22	1 7	4 59	2 22	6 18	0 23	21 0	0 20	7 52	16 47	6 57	6 25	28 40		n.a.
F 22	23 58	22 42	3 8	20 58	1 42	25 1	1 24	2 9	1 17	24 21	1 7	4 57	2 22	6 18	0 23	21 1	0 20	7 52	16 47	6 59	6 26	28 40		n.a.
S 23	23 55	17 22	2 1	21 14	1 30	24 54	1 24	2 20	1 17	24 21	1 7	4 55	2 21	6 18	0 23	21 1	0 20	7 51	16 47	7 1	6 27	28 39		n.a.
S 24	23 52	11 13	0 48	21 30	1 17	24 47	1 24	2 32	1 18	24 20	1 7	4 54	2 21	6 18	0 23	21 1	0 20	7 51	16 46	7 2	6 28	28 38		n.a.
M25	23 49	4 43	0n26	21 47	1 4	24 39	1 25	2 44	1 18	24 19	1 7	4 52	2 21	6 19	0 23	21 2	0 20	7 50	16 46	7 2	6 30	28 38		n.a.
T 26	23 45	1n46	1 36	22 4	0 52	24 31	1 25	2 55	1 18	24 18	1 7	4 50	2 20	6 19	0 23	21 2	0 20	7 50	16 46	7 2	6 31	28 37		n.a.
W27	23 40	8 0	2 38	22 20	0 40	24 22	1 25	3 7	1 19	24 18	1 7	4 48	2 20	6 19	0 23	21 3	0 20	7 50	16 46	7 2	6 32	28 36		n.a.
T 28	23 35	13 44	3 32	22 37	0 28	24 12	1 25	3 19	1 19	24 17	1 7	4 46	2 20	6 19	0 23	21 3	0 20	7 49	16 46	7 2	6 34	28 36		n.a.
F 29	23 30	18 49	4 14	22 54	0 17	24 1	1 25	3 31	1 19	24 16	1 7	4 44	2 20	6 19	0 23	21 3	0 20	7 49	16 46	7 4	6 35	28 35		n.a.
S 30	23 24	23 2	4 43	23 11	0 6	23 49	1 25	3 43	1 20	24 15	1 7	4 42	2 19	6 19	0 23	21 4	0 20	7 48	16 46	7 6	6 36	28 34		n.a.
S 31	23s18	26n13	5n 0	23s27	0s 5	23s37	1s25	3n55	1n20	24n15	1n 7	4s40	2s19	6n20	0s22	21s 4	0n20	7s48	16s46	7s 9	6s37	28n33		n.a.

Julian Day Number = 407984.5, Delta T = 26h20m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'11, Lahiri = -53°24'11 Julian Calendar 1 Jan. 3596 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3597 BCE

The year -3595 astronomical counting style corresponds to year 3596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 52	15♉ 5'15	15♊ 1	17♐23	23♉13	7♈ 7	14°R17	23♓48	16♈33	3♐28	26♉31	12°R 4	13♓32	7♋35	n.a.	M 1
T 2	6 55 49	16° 4'06	26°54	18°21	24°27	7°36	14♊11	23°53	16°34	3°30	26°32	11♓53	13°29	7°42	n.a.	T 2
W 3	6 59 45	17° 2'56	8♋46	19°23	25°41	8° 5	14° 6	23°57	16°35	3°32	26°34	11°42	13°25	7°49	n.a.	W 3
T 4	7 3 42	18° 1'43	20°38	20°26	26°55	8°35	14° 0	24° 2	16°35	3°34	26°35	11°33	13°22	7°55	n.a.	T 4
F 5	7 7 38	19° 0'28	2♌31	21°32	28° 9	9° 4	13°55	24° 7	16°36	3°35	26°37	11°24	13°19	8° 2	n.a.	F 5
S 6	7 11 35	19°59'11	14°28	22°41	29°23	9°34	13°50	24°12	16°37	3°37	26°38	11°19	13°16	8° 9	n.a.	S 6
S 7	7 15 32	20°57'52	26°31	23°52	0♒37	10° 4	13°44	24°16	16°38	3°39	26°39	11°15	13°13	8°16	n.a.	S 7
M 8	7 19 28	21°56'30	8♍41	25° 5	1°51	10°34	13°40	24°21	16°39	3°40	26°41	11°D14	13° 9	8°22	n.a.	M 8
T 9	7 23 25	22°55'07	21° 3	26°20	3° 5	11° 4	13°35	24°26	16°40	3°42	26°42	11°14	13° 6	8°29	n.a.	T 9
W10	7 27 21	23°53'41	3♎40	27°37	4°19	11°35	13°30	24°32	16°41	3°44	26°44	11°16	13° 3	8°36	n.a.	W10
T 11	7 31 18	24°52'14	16°35	28°57	5°33	12° 5	13°26	24°37	16°42	3°45	26°45	11°17	13° 0	8°42	n.a.	T 11
F 12	7 35 14	25°50'45	29°52	0♉18	6°47	12°36	13°22	24°42	16°43	3°47	26°47	11°R17	12°57	8°49	n.a.	F 12
S 13	7 39 11	26°49'14	13♏35	1°41	8° 1	13° 6	13°17	24°47	16°44	3°48	26°48	11°16	12°54	8°56	n.a.	S 13
S 14	7 43 7	27°47'42	27°44	3° 6	9°15	13°37	13°14	24°53	16°45	3°50	26°50	11°12	12°50	9° 2	n.a.	S 14
M15	7 47 4	28°46'07	12♐18	4°33	10°29	14° 8	13°10	24°58	16°47	3°51	26°51	11° 8	12°47	9° 9	n.a.	M15
T 16	7 51 0	29°44'31	27°12	6° 1	11°42	14°39	13° 6	25° 4	16°48	3°53	26°52	11° 2	12°44	9°16	n.a.	T 16
W17	7 54 57	0♒42'53	12♉20	7°32	12°56	15°10	13° 3	25°10	16°49	3°54	26°54	10°56	12°41	9°23	n.a.	W17
T 18	7 58 53	1°41'13	27°32	9° 4	14°10	15°41	13° 0	25°15	16°51	3°56	26°55	10°50	12°38	9°29	n.a.	T 18
F 19	8 2 50	2°39'31	12♒37	10°37	15°24	16°13	12°57	25°21	16°52	3°57	26°57	10°46	12°35	9°36	n.a.	F 19
S 20	8 6 47	3°37'47	27°26	12°13	16°38	16°44	12°54	25°27	16°54	3°58	26°58	10°44	12°31	9°43	n.a.	S 20
S 21	8 10 43	4°36'00	11♓53	13°50	17°52	17°16	12°51	25°33	16°55	4° 0	27° 0	10°D43	12°28	9°49	n.a.	S 21
M22	8 14 40	5°34'11	25°54	15°29	19° 5	17°48	12°48	25°39	16°57	4° 1	27° 1	10°44	12°25	9°56	n.a.	M22
T 23	8 18 36	6°32'20	9♈27	17° 9	20°19	18°20	12°46	25°45	16°59	4° 2	27° 3	10°45	12°22	10° 3	n.a.	T 23
W24	8 22 33	7°30'27	22°34	18°52	21°33	18°51	12°44	25°51	17° 0	4° 4	27° 4	10°47	12°19	10°10	n.a.	W24
T 25	8 26 29	8°28'32	5♉18	20°36	22°46	19°24	12°42	25°57	17° 2	4° 5	27° 5	10°R48	12°15	10°16	n.a.	T 25
F 26	8 30 26	9°26'35	17°43	22°21	24° 0	19°56	12°40	26° 4	17° 4	4° 6	27° 7	10°47	12°12	10°23	n.a.	F 26
S 27	8 34 22	10°24'35	29°54	24° 9	25°14	20°28	12°39	26°10	17° 6	4° 7	27° 8	10°46	12° 9	10°30	n.a.	S 27
S 28	8 38 19	11♒22'33	11♊54	25♉58	26♒27	21♈ 0	12♊37	26♓16	17♈ 8	4♐ 8	27♉10	10♓43	12♓ 6	10♋36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s12	28n14	5n 4	23s43	0s16	23s24	1s24	4n 7	1n20	24n14	1n 7	4s38	2s19	6n20	0s22	21s 4	0n20	7s48	16s46	7s13	6s39	28n33		n.a.
T 2	23 5	28 56	4 54	23 58	0 26	23 11	1 24	4 19	1 20	24 13	1 7	4 36	2 18	6 20	0 22	21 5	0 20	7 47	16 46	7 17	6 40	28 32		n.a.
W 3	22 57	28 17	4 31	24 13	0 35	22 56	1 24	4 31	1 21	24 13	1 7	4 34	2 18	6 20	0 22	21 5	0 20	7 47	16 46	7 21	6 41	28 31		n.a.
T 4	22 49	26 21	3 57	24 27	0 44	22 42	1 23	4 43	1 21	24 12	1 7	4 32	2 18	6 21	0 22	21 5	0 20	7 46	16 45	7 25	6 42	28 30		n.a.
F 5	22 41	23 14	3 12	24 41	0 53	22 26	1 23	4 56	1 21	24 11	1 7	4 30	2 18	6 21	0 22	21 6	0 20	7 46	16 45	7 28	6 44	28 29		n.a.
S 6	22 32	19 8	2 19	24 53	1 1	22 10	1 22	5 8	1 21	24 11	1 7	4 27	2 17	6 21	0 22	21 6	0 20	7 46	16 45	7 31	6 45	28 29		n.a.
S 7	22 23	14 14	1 18	25 5	1 9	21 53	1 22	5 20	1 22	24 10	1 7	4 25	2 17	6 22	0 22	21 6	0 20	7 45	16 45	7 32	6 46	28 28		n.a.
M 8	22 14	8 44	0 14	25 16	1 17	21 35	1 21	5 32	1 22	24 9	1 7	4 23	2 17	6 22	0 22	21 7	0 20	7 45	16 45	7 32	6 47	28 27		n.a.
T 9	22 4	2 50	0s53	25 25	1 24	21 17	1 21	5 45	1 22	24 9	1 7	4 21	2 17	6 23	0 22	21 7	0 20	7 45	16 45	7 32	6 49	28 26		n.a.
W10	21 54	3s17	1 58	25 34	1 31	20 59	1 20	5 57	1 22	24 8	1 7	4 18	2 16	6 23	0 22	21 7	0 20	7 44	16 45	7 32	6 50	28 25		n.a.
T 11	21 43	9 26	2 59	25 41	1 37	20 39	1 19	6 10	1 23	24 8	1 7	4 16	2 16	6 23	0 22	21 8	0 20	7 44	16 45	7 31	6 51	28 24		n.a.
F 12	21 32	15 20	3 52	25 47	1 42	20 20	1 18	6 22	1 23	24 7	1 7	4 14	2 16	6 24	0 22	21 8	0 20	7 44	16 45	7 31	6 52	28 24		n.a.
S 13	21 21	20 40	4 34	25 51	1 48	19 59	1 17	6 34	1 23	24 6	1 7	4 11	2 16	6 24	0 22	21 8	0 20	7 43	16 45	7 32	6 54	28 23		n.a.
S 14	21 9	25 3	5 1	25 55	1 52	19 38	1 16	6 47	1 23	24 6	1 7	4 9	2 15	6 25	0 22	21 9	0 20	7 43	16 45	7 33	6 55	28 22		n.a.
M15	20 57	27 58	5 9	25 56	1 57	19 17	1 15	6 59	1 23	24 5	1 7	4 6	2 15	6 25	0 22	21 9	0 20	7 43	16 45	7 35	6 56	28 21		n.a.
T 16	20 44	28 59	4 57	25 56	2 1	18 55	1 14	7 12	1 23	24 5	1 7	4 4	2 15	6 26	0 22	21 9	0 20	7 42	16 45	7 37	6 57	28 20		n.a.
W17	20 32	27 52	4 24	25 55	2 4	18 32	1 13	7 24	1 24	24 4	1 7	4 1	2 15	6 27	0 22	21 10	0 20	7 42	16 45	7 40	6 58	28 19		n.a.
T 18	20 19	24 41	3 33	25 52	2 7	18 9	1 11	7 37	1 24	24 4	1 7	3 59	2 14	6 27	0 22	21 10	0 20	7 42	16 45	7 42	7 0	28 18		n.a.
F 19	20 5	19 48	2 27	25 47	2 9	17 45	1 10	7 50	1 24	24 4	1 7	3 56	2 14	6 28	0 22	21 10	0 20	7 41	16 45	7 43	7 1	28 17		n.a.
S 20	19 51	13 48	1 12	25 40	2 11	17 21	1 9	8 2	1 24	24 3	1 7	3 54	2 14	6 28	0 22	21 10	0 20	7 41	16 45	7 44	7 2	28 16		n.a.
S 21	19 37	7 11	0n 6	25 31	2 12	16 57	1 7	8 15	1 24	24 3	1 7	3 51	2 14	6 29	0 22	21 11	0 20	7 41	16 45	7 44	7 3	28 15		n.a.
M22	19 23	0 26	1 22	25 21	2 13	16 32	1 6	8 27	1 24	24 2	1 7	3 48	2 13	6 30	0 22	21 11	0 20	7 41	16 45	7 44	7 5	28 15		n.a.
T 23	19 8	6n 8	2 30	25 8	2 13	16 7	1 4	8 40	1 25	24 2	1 7	3 46	2 13	6 30	0 22	21 11	0 20	7 40	16 46	7 44	7 6	28 14		n.a.
W24	18 53	12 13	3 28	24 54	2 13	15 41	1 3	8 53	1 25	24 2	1 7	3 43	2 13	6 31	0 22	21 11	0 20	7 40	16 46	7 43	7 7	28 13		n.a.
T 25	18 37	17 37	4 15	24 37	2 12	15 15	1 1	9 5	1 25	24 1	1 7	3 40	2 13	6 32	0 22	21 12	0 20	7 40	16 46	7 43	7 8	28 12		n.a.
F 26	18 22	22 9	4 47	24 19	2 11	14 48	0 59	9 18	1 25	24 1	1 7	3 37	2 13	6 32	0 22	21 12	0 20	7 40	16 46	7 43	7 10	28 11		n.a.
S 27	18 6	25 39	5 7	23 58	2 9	14 21	0 58	9 30	1 25	24 1	1 6	3 35	2 12	6 33	0 22	21 12	0 20	7 39	16 46	7 43	7 11	28 10		n.a.
S 28	17s49	27n58	5n12	23s35	2s 6	13s54	0s56	9n43	1n25	24n 0	1n 6	3s32	2s12	6n34	0s22	21s12	0n20	7s39	16s46	7s45	7s12	28n 9		n.a.

Julian Day Number = 408015.5, Delta T = 26h20m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'06, Lahiri = -53°24'07 Julian Calendar 1 Feb. 3596 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 42 15	12♒20'30	23♊48	27♉49	27♒41	21♈33	12°R36	26♓23	17♈ 9	4♐10	27♉11	10°R39	12♓ 3	10♋43	n.a.	M 1
T 2	8 46 12	13°18'24	5♋39	29°41	28°54	22° 5	12♊35	26°29	17°11	4°11	27°13	10♓34	12° 0	10°50	n.a.	T 2
W 3	8 50 8	14°16'16	17°31	1♒36	0♓ 8	22°38	12°34	26°36	17°13	4°12	27°14	10°30	11°56	10°57	n.a.	W 3
T 4	8 54 5	15°14'07	29°25	3°32	1°21	23°10	12°33	26°43	17°16	4°13	27°15	10°25	11°53	11° 3	n.a.	T 4
F 5	8 58 2	16°11'55	11♌24	5°29	2°35	23°43	12°33	26°49	17°18	4°14	27°17	10°22	11°50	11°10	n.a.	F 5
S 6	9 1 58	17° 9'42	23°30	7°29	3°48	24°16	12°33	26°56	17°20	4°15	27°18	10°20	11°47	11°17	n.a.	S 6
S 7	9 5 55	18° 7'27	5♍44	9°29	5° 2	24°49	12°D32	27° 3	17°22	4°16	27°20	10°D19	11°44	11°23	n.a.	S 7
M 8	9 9 51	19° 5'11	18° 7	11°32	6°15	25°22	12°32	27° 9	17°24	4°17	27°21	10°19	11°40	11°30	n.a.	M 8
T 9	9 13 48	20° 2'52	0♎43	13°36	7°29	25°55	12°33	27°16	17°26	4°17	27°22	10°20	11°37	11°37	n.a.	T 9
W10	9 17 44	21° 0'33	13°32	15°41	8°42	26°28	12°33	27°23	17°29	4°18	27°24	10°21	11°34	11°43	n.a.	W10
T 11	9 21 41	21°58'12	26°37	17°48	9°55	27° 1	12°34	27°30	17°31	4°19	27°25	10°23	11°31	11°50	n.a.	T 11
F 12	9 25 37	22°55'50	9♏59	19°56	11° 9	27°35	12°35	27°37	17°34	4°20	27°26	10°24	11°28	11°57	n.a.	F 12
S 13	9 29 34	23°53'26	23°40	22° 4	12°22	28° 8	12°35	27°44	17°36	4°21	27°28	10°R24	11°25	12° 4	n.a.	S 13
S 14	9 33 30	24°51'02	7♐41	24°14	13°35	28°42	12°37	27°51	17°38	4°21	27°29	10°24	11°21	12°10	n.a.	S 14
M15	9 37 27	25°48'36	22° 0	26°24	14°48	29°15	12°38	27°58	17°41	4°22	27°30	10°23	11°18	12°17	n.a.	M15
T 16	9 41 23	26°46'09	6♑35	28°34	16° 2	29°49	12°39	28° 5	17°43	4°23	27°32	10°21	11°15	12°24	n.a.	T 16
W17	9 45 20	27°43'41	21°22	0♓45	17°15	0♉22	12°41	28°13	17°46	4°23	27°33	10°20	11°12	12°30	n.a.	W17
T 18	9 49 17	28°41'12	6♒12	2°55	18°28	0°56	12°43	28°20	17°49	4°24	27°34	10°18	11° 9	12°37	n.a.	T 18
F 19	9 53 13	29°38'41	21° 0	5° 5	19°41	1°30	12°45	28°27	17°51	4°25	27°35	10°17	11° 6	12°44	n.a.	F 19
S 20	9 57 10	0♓36'09	5♓38	7°13	20°54	2° 4	12°47	28°35	17°54	4°25	27°37	10°D17	11° 2	12°51	n.a.	S 20
S 21	10 1 6	1°33'36	19°59	9°21	22° 7	2°38	12°50	28°42	17°57	4°26	27°38	10°17	10°59	12°57	n.a.	S 21
M22	10 5 3	2°31'01	3♈59	11°28	23°21	3°12	12°52	28°49	17°59	4°26	27°39	10°18	10°56	13° 4	n.a.	M22
T 23	10 8 59	3°28'25	17°34	13°33	24°34	3°46	12°55	28°57	18° 2	4°26	27°40	10°18	10°53	13°11	n.a.	T 23
W24	10 12 56	4°25'47	0♉46	15°36	25°47	4°20	12°58	29° 4	18° 5	4°27	27°42	10°19	10°50	13°17	n.a.	W24
T 25	10 16 52	5°23'08	13°34	17°37	27° 0	4°55	13° 1	29°12	18° 8	4°27	27°43	10°19	10°46	13°24	n.a.	T 25
F 26	10 20 49	6°20'27	26° 3	19°36	28°13	5°29	13° 4	29°19	18°11	4°28	27°44	10°20	10°43	13°31	n.a.	F 26
S 27	10 24 46	7°17'46	8♊16	21°33	29°26	6° 4	13° 8	29°27	18°14	4°28	27°45	10°R20	10°40	13°37	n.a.	S 27
S 28	10 28 42	8°15'02	20°17	23°27	0♈38	6°38	13°11	29°34	18°17	4°28	27°46	10°20	10°37	13°44	n.a.	S 28
M29	10 32 39	9°12'18	2♋12	25°18	1°51	7°13	13°15	29°42	18°20	4°28	27°47	10°19	10°34	13°51	n.a.	M29
T 30	10 36 35	10° 9'32	14° 3	27° 7	3° 4	7°47	13°19	29°49	18°23	4°29	27°49	10°D19	10°31	13°58	n.a.	T 30
W31	10 40 32	11♓ 6'45	25♋56	28♓53	4♈17	8♉22	13♊23	29♓57	18♈26	4♐29	27♉50	10♓19	10♓27	14♋ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s33	28n59	5n 4	23s 9	2s 3	13s26	0s54	9n56	1n25	24n 0	1n 6	3s29	2s12	6n35	0s22	21s13	0n20	7s39	16s46	7s46	7s13	28n 8		n.a.
T 2	17 16	28 40	4 43	22 42	1 59	12 58	0 52	10 8	1 25	24 0	1 6	3 26	2 12	6 36	0 22	21 13	0 20	7 39	16 46	7 48	7 15	28 7		n.a.
W 3	16 59	27 1	4 10	22 12	1 55	12 30	0 50	10 21	1 26	24 0	1 6	3 23	2 12	6 36	0 22	21 13	0 20	7 38	16 46	7 50	7 16	28 6		n.a.
T 4	16 42	24 10	3 26	21 40	1 50	12 1	0 48	10 33	1 26	24 0	1 6	3 20	2 11	6 37	0 22	21 13	0 20	7 38	16 46	7 51	7 17	28 5		n.a.
F 5	16 24	20 15	2 32	21 6	1 45	11 32	0 46	10 46	1 26	24 0	1 6	3 18	2 11	6 38	0 22	21 13	0 20	7 38	16 46	7 53	7 18	28 4		n.a.
S 6	16 6	15 28	1 31	20 29	1 39	11 3	0 44	10 59	1 26	23 59	1 6	3 15	2 11	6 39	0 22	21 14	0 20	7 38	16 47	7 53	7 20	28 3		n.a.
S 7	15 48	10 3	0 25	19 50	1 33	10 34	0 42	11 11	1 26	23 59	1 6	3 12	2 11	6 40	0 21	21 14	0 20	7 38	16 47	7 54	7 21	28 2		n.a.
M 8	15 30	4 10	0s43	19 9	1 26	10 4	0 40	11 24	1 26	23 59	1 6	3 9	2 11	6 41	0 21	21 14	0 20	7 37	16 47	7 54	7 22	28 1		n.a.
T 9	15 11	1s58	1 50	18 26	1 18	9 34	0 38	11 36	1 26	23 59	1 6	3 6	2 10	6 42	0 21	21 14	0 20	7 37	16 47	7 53	7 23	28 0		n.a.
W10	14 52	8 7	2 53	17 40	1 10	9 4	0 35	11 48	1 26	23 59	1 6	3 3	2 10	6 43	0 21	21 14	0 20	7 37	16 47	7 53	7 25	27 58		n.a.
T 11	14 33	14 4	3 48	16 53	1 2	8 34	0 33	12 1	1 26	23 59	1 6	3 0	2 10	6 44	0 21	21 14	0 20	7 37	16 47	7 52	7 26	27 57		n.a.
F 12	14 14	19 29	4 32	16 3	0 53	8 3	0 31	12 13	1 26	23 59	1 6	2 57	2 10	6 44	0 21	21 15	0 20	7 37	16 47	7 52	7 27	27 56		n.a.
S 13	13 55	24 3	5 2	15 12	0 43	7 32	0 29	12 26	1 26	23 59	1 5	2 54	2 10	6 45	0 21	21 15	0 20	7 37	16 48	7 52	7 28	27 55		n.a.
S 14	13 35	27 21	5 15	14 19	0 34	7 1	0 26	12 38	1 26	23 59	1 5	2 51	2 10	6 46	0 21	21 15	0 20	7 36	16 48	7 52	7 30	27 54		n.a.
M15	13 15	28 58	5 9	13 25	0 24	6 30	0 24	12 50	1 26	23 59	1 5	2 48	2 9	6 47	0 21	21 15	0 20	7 36	16 48	7 52	7 31	27 53		n.a.
T 16	12 55	28 37	4 43	12 29	0 13	5 59	0 21	13 3	1 26	24 0	1 5	2 45	2 9	6 48	0 21	21 15	0 20	7 36	16 48	7 53	7 32	27 52		n.a.
W17	12 35	26 15	3 59	11 33	0 3	5 27	0 19	13 15	1 27	24 0	1 5	2 42	2 9	6 49	0 21	21 15	0 20	7 36	16 48	7 54	7 33	27 51		n.a.
T 18	12 14	22 5	2 57	10 35	0n 8	4 56	0 16	13 27	1 27	24 0	1 5	2 39	2 9	6 51	0 21	21 15	0 20	7 36	16 48	7 54	7 35	27 50		n.a.
F 19	11 54	16 31	1 45	9 37	0 18	4 24	0 14	13 39	1 27	24 0	1 5	2 35	2 9	6 52	0 21	21 15	0 20	7 36	16 49	7 54	7 36	27 49		n.a.
S 20	11 33	10 5	0 26	8 38	0 29	3 52	0 11	13 51	1 27	24 0	1 5	2 32	2 9	6 53	0 21	21 16	0 20	7 36	16 49	7 55	7 37	27 47		n.a.
S 21	11 12	3 15	0n53	7 40	0 39	3 20	0 9	14 4	1 27	24 0	1 5	2 29	2 9	6 54	0 21	21 16	0 20	7 36	16 49	7 55	7 38	27 46		n.a.
M22	10 51	3n34	2 7	6 41	0 50	2 48	0 6	14 16	1 27	24 1	1 5	2 26	2 8	6 55	0 21	21 16	0 20	7 36	16 49	7 54	7 39	27 45		n.a.
T 23	10 30	10 1	3 12	5 43	1 0	2 16	0 4	14 28	1 27	24 1	1 5	2 23	2 8	6 56	0 21	21 16	0 20	7 36	16 49	7 54	7 41	27 44		n.a.
W24	10 8	15 51	4 5	4 45	1 10	1 44	0 1	14 40	1 27	24 1	1 5	2 20	2 8	6 57	0 21	21 16	0 20	7 35	16 50	7 54	7 42	27 43		n.a.
T 25	9 47	20 49	4 43	3 49	1 19	1 12	0n 2	14 51	1 27	24 2	1 4	2 17	2 8	6 58	0 21	21 16	0 20	7 35	16 50	7 54	7 43	27 42		n.a.
F 26	9 25	24 44	5 7	2 53	1 28	0 40	0 4	15 3	1 27	24 2	1 4	2 13	2 8	6 59	0 21	21 16	0 20	7 35	16 50	7 54	7 44	27 40		n.a.
S 27	9 3	27 28	5 17	1 58	1 37	0 8	0 7	15 15	1 27	24 2	1 4	2 10	2 8	7 1	0 21	21 16	0 20	7 35	16 50	7 54	7 46	27 39		n.a.
S 28	8 42	28 54	5 12	1 4	1 45	0n24	0 9	15 27	1 27	24 3	1 4	2 7	2 8	7 2	0 21	21 16	0 20	7 35	16 50	7 54	7 47	27 38		n.a.
M29	8 20	28 57	4 54	0 12	1 52	0 57	0 12	15 39	1 27	24 3	1 4	2 4	2 7	7 3	0 21	21 16	0 20	7 35	16 51	7 54	7 48	27 37		n.a.
T 30	7 57	27 41	4 24	0n38	1 59	1 29	0 15	15 50	1 27	24 4	1 4	2 1	2 7	7 4	0 21	21 16	0 20	7 35	16 51	7 54	7 49	27 35		n.a.
W31	7s35	25n 9	3n42	1n27	2n 5	2n 1	0n18	16n 2	1n27	24n 4	1n 4	1s57	2s 7	7n 5	0s21	21s16	0n20	7s35	16s51	7s54	7s51	27n34		n.a.

Julian Day Number = 408043.5, Delta T = 26h20m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°31'03, Lahiri = -53°24'03 Julian Calendar 1 March 3596 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3596 BCE

The year -3595 astronomical counting style corresponds to year 3596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 28	12♓ 3'57	7♌53	0♈37	5♈30	8♉57	13♊27	0♈ 5	18♈29	4♐29	27♑51	10♓20	10♓24	14♋11	n.a.	T 1
F 2	10 48 25	13° 1'07	19°59	2°17	6°43	9°31	13°32	0°12	18°32	4°29	27°52	10°20	10°21	14°18	n.a.	F 2
S 3	10 52 21	13°58'17	2♍15	3°55	7°55	10° 6	13°36	0°20	18°35	4°29	27°53	10°20	10°18	14°24	n.a.	S 3
S 4	10 56 18	14°55'25	14°44	5°30	9° 8	10°41	13°41	0°28	18°38	4°29	27°54	10°R20	10°15	14°31	n.a.	S 4
M 5	11 0 15	15°52'33	27°25	7° 2	10°21	11°16	13°46	0°36	18°41	4°R29	27°55	10°20	10°12	14°38	n.a.	M 5
T 6	11 4 11	16°49'40	10♎21	8°31	11°33	11°51	13°51	0°43	18°44	4°29	27°56	10°19	10° 8	14°44	n.a.	T 6
W 7	11 8 8	17°46'46	23°31	9°56	12°46	12°26	13°56	0°51	18°47	4°29	27°57	10°18	10° 5	14°51	n.a.	W 7
T 8	11 12 4	18°43'52	6♏55	11°19	13°58	13° 1	14° 1	0°59	18°51	4°29	27°58	10°17	10° 2	14°58	n.a.	T 8
F 9	11 16 1	19°40'57	20°33	12°39	15°11	13°36	14° 7	1° 7	18°54	4°29	27°59	10°17	9°59	15° 5	n.a.	F 9
S 10	11 19 57	20°38'02	4♐22	13°56	16°24	14°12	14°12	1°15	18°57	4°29	28° 0	10°16	9°56	15°11	n.a.	S 10
S 11	11 23 54	21°35'07	18°24	15° 9	17°36	14°47	14°18	1°23	19° 1	4°29	28° 1	10°D15	9°52	15°18	n.a.	S 11
M12	11 27 50	22°32'12	2♑35	16°20	18°48	15°22	14°24	1°30	19° 4	4°28	28° 2	10°15	9°49	15°25	n.a.	M12
T 13	11 31 47	23°29'16	16°54	17°27	20° 1	15°58	14°30	1°38	19° 7	4°28	28° 3	10°16	9°46	15°31	n.a.	T 13
W14	11 35 44	24°26'20	1♒18	18°31	21°13	16°33	14°36	1°46	19°10	4°28	28° 4	10°17	9°43	15°38	n.a.	W14
T 15	11 39 40	25°23'23	15°43	19°31	22°26	17° 9	14°43	1°54	19°14	4°28	28° 5	10°18	9°40	15°45	n.a.	T 15
F 16	11 43 37	26°20'26	0♓ 5	20°28	23°38	17°45	14°49	2° 2	19°17	4°27	28° 5	10°19	9°37	15°51	n.a.	F 16
S 17	11 47 33	27°17'29	14°20	21°21	24°50	18°20	14°56	2°10	19°21	4°27	28° 6	10°R19	9°33	15°58	n.a.	S 17
S 18	11 51 30	28°14'32	28°23	22°11	26° 3	18°56	15° 3	2°18	19°24	4°26	28° 7	10°18	9°30	16° 5	n.a.	S 18
M19	11 55 26	29°11'34	12♈10	22°57	27°15	19°32	15°10	2°26	19°27	4°26	28° 8	10°17	9°27	16°12	n.a.	M19
T 20	11 59 23	0♈ 8'35	25°38	23°39	28°27	20° 8	15°17	2°34	19°31	4°26	28° 9	10°14	9°24	16°18	n.a.	T 20
W21	12 3 20	1° 5'37	8♉46	24°17	29°39	20°43	15°24	2°42	19°34	4°25	28° 9	10°11	9°21	16°25	n.a.	W21
T 22	12 7 16	2° 2'38	21°34	24°52	0♉51	21°19	15°31	2°50	19°38	4°25	28°10	10° 8	9°17	16°32	n.a.	T 22
F 23	12 11 13	2°59'38	4♊ 4	25°22	2° 3	21°55	15°38	2°57	19°41	4°24	28°11	10° 6	9°14	16°38	n.a.	F 23
S 24	12 15 9	3°56'39	16°18	25°47	3°16	22°31	15°46	3° 5	19°45	4°23	28°12	10° 3	9°11	16°45	n.a.	S 24
S 25	12 19 6	4°53'38	28°20	26° 9	4°28	23° 8	15°54	3°13	19°48	4°23	28°12	10° 2	9° 8	16°52	n.a.	S 25
M26	12 23 2	5°50'38	10♋15	26°26	5°40	23°44	16° 1	3°21	19°52	4°22	28°13	10°D 2	9° 5	16°58	n.a.	M26
T 27	12 26 59	6°47'37	22° 6	26°38	6°52	24°20	16° 9	3°29	19°55	4°21	28°14	10° 3	9° 2	17° 5	n.a.	T 27
W28	12 30 56	7°44'36	4♌ 0	26°46	8° 3	24°56	16°17	3°37	19°59	4°21	28°14	10° 5	8°58	17°12	n.a.	W28
T 29	12 34 52	8°41'34	16° 0	26°R49	9°15	25°32	16°26	3°45	20° 3	4°20	28°15	10° 6	8°55	17°19	n.a.	T 29
F 30	12 38 49	9♈38'32	28♌11	26♈48	10♉27	26♉ 9	16♊34	3♈53	20♈ 6	4♐19	28♑16	10♓ 8	8♓52	17♋25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s13	21n31	2n50	2n15	2n11	2n33	0n20	16n13	1n27	24n 4	1n 4	1s54	2s 7	7n 6	0s21	21s16	0n20	7s35	16s51	7s54	7s52	27n33		n.a.
F 2	6 50	16 57	1 50	3 0	2 16	3 5	0 23	16 25	1 27	24 5	1 4	1 51	2 7	7 8	0 21	21 16	0 20	7 35	16 52	7 54	7 53	27 32		n.a.
S 3	6 28	11 38	0 45	3 44	2 20	3 37	0 26	16 36	1 27	24 5	1 4	1 48	2 7	7 9	0 21	21 16	0 20	7 35	16 52	7 53	7 54	27 31		n.a.
S 4	6 5	5 48	0s24	4 26	2 24	4 9	0 28	16 47	1 27	24 6	1 4	1 44	2 7	7 10	0 21	21 16	0 20	7 35	16 52	7 53	7 56	27 29		n.a.
M 5	5 43	0s22	1 33	5 6	2 27	4 40	0 31	16 59	1 27	24 6	1 3	1 41	2 7	7 11	0 21	21 16	0 20	7 35	16 52	7 54	7 57	27 28		n.a.
T 6	5 20	6 38	2 39	5 44	2 29	5 12	0 34	17 10	1 27	24 7	1 3	1 38	2 7	7 13	0 21	21 16	0 20	7 35	16 53	7 54	7 58	27 27		n.a.
W 7	4 57	12 43	3 37	6 20	2 30	5 43	0 36	17 21	1 27	24 8	1 3	1 35	2 7	7 14	0 21	21 16	0 20	7 35	16 53	7 54	7 59	27 25		n.a.
T 8	4 34	18 20	4 24	6 54	2 31	6 15	0 39	17 32	1 27	24 8	1 3	1 31	2 6	7 15	0 21	21 16	0 20	7 35	16 53	7 54	8 0	27 24		n.a.
F 9	4 11	23 8	4 58	7 26	2 31	6 46	0 41	17 43	1 26	24 9	1 3	1 28	2 6	7 16	0 21	21 16	0 20	7 35	16 54	7 55	8 2	27 23		n.a.
S 10	3 48	26 43	5 15	7 56	2 30	7 17	0 44	17 54	1 26	24 9	1 3	1 25	2 6	7 18	0 21	21 16	0 20	7 35	16 54	7 55	8 3	27 22		n.a.
S 11	3 25	28 45	5 13	8 24	2 29	7 48	0 47	18 4	1 26	24 10	1 3	1 22	2 6	7 19	0 21	21 16	0 20	7 35	16 54	7 55	8 4	27 20		n.a.
M12	3 2	28 55	4 53	8 50	2 27	8 19	0 49	18 15	1 26	24 11	1 3	1 18	2 6	7 20	0 21	21 16	0 20	7 36	16 54	7 55	8 5	27 19		n.a.
T 13	2 39	27 10	4 14	9 14	2 24	8 49	0 52	18 26	1 26	24 11	1 3	1 15	2 6	7 22	0 21	21 16	0 20	7 36	16 55	7 55	8 7	27 18		n.a.
W14	2 16	23 38	3 19	9 35	2 20	9 20	0 54	18 36	1 26	24 12	1 3	1 12	2 6	7 23	0 21	21 16	0 20	7 36	16 55	7 55	8 8	27 16		n.a.
T 15	1 53	18 38	2 12	9 54	2 15	9 50	0 57	18 46	1 26	24 13	1 3	1 8	2 6	7 24	0 21	21 16	0 20	7 36	16 55	7 54	8 9	27 15		n.a.
F 16	1 30	12 37	0 56	10 12	2 10	10 20	0 59	18 57	1 26	24 13	1 3	1 5	2 6	7 26	0 21	21 16	0 20	7 36	16 56	7 54	8 10	27 14		n.a.
S 17	1 6	5 59	0n22	10 27	2 4	10 49	1 2	19 7	1 26	24 14	1 3	1 2	2 6	7 27	0 21	21 16	0 20	7 36	16 56	7 54	8 11	27 12		n.a.
S 18	0 43	0n50	1 38	10 39	1 57	11 19	1 4	19 17	1 26	24 15	1 2	0 59	2 6	7 28	0 21	21 16	0 20	7 36	16 56	7 54	8 13	27 11		n.a.
M19	0 20	7 28	2 47	10 50	1 49	11 48	1 7	19 27	1 26	24 15	1 2	0 55	2 6	7 30	0 21	21 16	0 20	7 36	16 57	7 55	8 14	27 9		n.a.
T 20	0n 4	13 38	3 44	10 58	1 41	12 17	1 9	19 37	1 26	24 16	1 2	0 52	2 6	7 31	0 21	21 16	0 20	7 36	16 57	7 56	8 15	27 8		n.a.
W21	0 27	19 1	4 28	11 4	1 31	12 45	1 11	19 47	1 26	24 17	1 2	0 49	2 5	7 32	0 21	21 16	0 20	7 36	16 57	7 57	8 16	27 7		n.a.
T 22	0 50	23 25	4 58	11 8	1 21	13 13	1 14	19 57	1 26	24 18	1 2	0 45	2 5	7 34	0 21	21 16	0 20	7 37	16 58	7 58	8 18	27 5		n.a.
F 23	1 13	26 38	5 12	11 9	1 11	13 41	1 16	20 6	1 26	24 18	1 2	0 42	2 5	7 35	0 21	21 15	0 20	7 37	16 58	7 59	8 19	27 4		n.a.
S 24	1 36	28 31	5 12	11 8	0 59	14 9	1 18	20 16	1 25	24 19	1 2	0 39	2 5	7 36	0 21	21 15	0 20	7 37	16 58	8 0	8 20	27 2		n.a.
S 25	2 0	29 2	4 58	11 5	0 47	14 36	1 20	20 25	1 25	24 20	1 2	0 36	2 5	7 38	0 21	21 15	0 20	7 37	16 59	8 0	8 21	27 1		n.a.
M26	2 23	28 11	4 32	10 59	0 34	15 3	1 23	20 34	1 25	24 21	1 2	0 32	2 5	7 39	0 20	21 15	0 20	7 37	16 59	8 0	8 23	27 0		n.a.
T 27	2 46	26 3	3 53	10 51	0 21	15 30	1 25	20 44	1 25	24 21	1 2	0 29	2 5	7 41	0 20	21 15	0 20	7 37	16 59	8 0	8 24	26 58		n.a.
W28	3 9	22 46	3 5	10 41	0 7	15 56	1 27	20 53	1 25	24 22	1 2	0 26	2 5	7 42	0 20	21 15	0 20	7 38	17 0	7 59	8 25	26 57		n.a.
T 29	3 32	18 30	2 8	10 29	0s 8	16 21	1 29	21 2	1 25	24 23	1 2	0 23	2 5	7 43	0 20	21 15	0 20	7 38	17 0	7 59	8 26	26 55		n.a.
F 30	3n55	13n26	1n 5	10n14	0s23	16n47	1n31	21n10	1n25	24n24	1n 2	0s19	2s 5	7n45	0s20	21s15	0n20	7s38	17s 0	7s58	8s27	26n54		n.a.

Julian Day Number = 408074.5, Delta T = 26h20m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'59, Lahiri = -53°23'59 Julian Calendar 1 Apr. 3596 BCE == Greg. Calendar 3 March 3596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 45	10♈35'30	10♍36	26°R42	11♉39	26♉45	16♊42	4♈ 1	20♈10	4°R18	28♋16	10°R 8	8♓49	17♋32	n.a.	S 1
S 2	12 46 42	11°32'28	23°18	26♈31	12°51	27°22	16°51	4° 9	20°13	4♐18	28°17	10♓ 7	8°46	17°39	n.a.	S 2
M 3	12 50 38	12°29'26	6♎19	26°17	14° 2	27°58	16°59	4°17	20°17	4°17	28°17	10° 5	8°43	17°45	n.a.	M 3
T 4	12 54 35	13°26'24	19°37	25°58	15°14	28°35	17° 8	4°24	20°20	4°16	28°18	10° 2	8°39	17°52	n.a.	T 4
W 5	12 58 32	14°23'23	3♏12	25°35	16°26	29°11	17°17	4°32	20°24	4°15	28°18	9°57	8°36	17°59	n.a.	W 5
T 6	13 2 28	15°20'22	17° 2	25° 9	17°37	29°48	17°26	4°40	20°28	4°14	28°19	9°51	8°33	18° 5	n.a.	T 6
F 7	13 6 25	16°17'21	1♐ 3	24°39	18°49	0♊25	17°35	4°48	20°31	4°13	28°19	9°46	8°30	18°12	n.a.	F 7
S 8	13 10 21	17°14'21	15°11	24° 7	20° 0	1° 2	17°44	4°56	20°35	4°12	28°20	9°42	8°27	18°19	n.a.	S 8
S 9	13 14 18	18°11'22	29°24	23°32	21°12	1°38	17°53	5° 4	20°38	4°11	28°20	9°39	8°23	18°25	n.a.	S 9
M10	13 18 14	19° 8'23	13♑37	22°56	22°23	2°15	18° 2	5°11	20°42	4°10	28°20	9°D37	8°20	18°32	n.a.	M10
T 11	13 22 11	20° 5'25	27°48	22°19	23°34	2°52	18°12	5°19	20°46	4° 9	28°21	9°38	8°17	18°39	n.a.	T 11
W12	13 26 8	21° 2'27	11♒56	21°41	24°46	3°29	18°21	5°27	20°49	4° 8	28°21	9°39	8°14	18°46	n.a.	W12
T 13	13 30 4	21°59'31	26° 0	21° 3	25°57	4° 6	18°31	5°35	20°53	4° 7	28°21	9°40	8°11	18°52	n.a.	T 13
F 14	13 34 1	22°56'35	9♓56	20°26	27° 8	4°43	18°41	5°42	20°57	4° 6	28°22	9°R40	8° 8	18°59	n.a.	F 14
S 15	13 37 57	23°53'40	23°45	19°50	28°20	5°20	18°51	5°50	21° 0	4° 5	28°22	9°40	8° 4	19° 6	n.a.	S 15
S 16	13 41 54	24°50'45	7♈24	19°17	29°31	5°58	19° 1	5°58	21° 4	4° 4	28°22	9°37	8° 1	19°12	n.a.	S 16
M17	13 45 50	25°47'52	20°50	18°46	0♊42	6°35	19°11	6° 5	21° 7	4° 2	28°22	9°32	7°58	19°19	n.a.	M17
T 18	13 49 47	26°44'59	4♉ 2	18°19	1°53	7°12	19°21	6°13	21°11	4° 1	28°23	9°25	7°55	19°26	n.a.	T 18
W19	13 53 44	27°42'06	16°59	17°55	3° 4	7°50	19°31	6°20	21°15	4° 0	28°23	9°17	7°52	19°32	n.a.	W19
T 20	13 57 40	28°39'15	29°40	17°35	4°15	8°27	19°41	6°28	21°18	3°59	28°23	9° 8	7°48	19°39	n.a.	T 20
F 21	14 1 37	29°36'24	12♊ 5	17°20	5°26	9° 4	19°52	6°36	21°22	3°58	28°23	9° 0	7°45	19°46	n.a.	F 21
S 22	14 5 33	0♉33'33	24°17	17°10	6°37	9°42	20° 2	6°43	21°25	3°56	28°23	8°53	7°42	19°52	n.a.	S 22
S 23	14 9 30	1°30'44	6♋17	17°D 6	7°47	10°19	20°13	6°51	21°29	3°55	28°23	8°48	7°39	19°59	n.a.	S 23
M24	14 13 26	2°27'55	18°10	17° 6	8°58	10°57	20°23	6°58	21°33	3°54	28°24	8°45	7°36	20° 6	n.a.	M24
T 25	14 17 23	3°25'06	0♌ 1	17°13	10° 9	11°35	20°34	7° 5	21°36	3°52	28°24	8°D44	7°33	20°12	n.a.	T 25
W26	14 21 20	4°22'18	11°54	17°25	11°19	12°12	20°45	7°13	21°40	3°51	28°24	8°44	7°29	20°19	n.a.	W26
T 27	14 25 16	5°19'31	23°54	17°43	12°30	12°50	20°55	7°20	21°43	3°49	28°R24	8°45	7°26	20°26	n.a.	T 27
F 28	14 29 13	6°16'45	6♍ 7	18° 7	13°40	13°28	21° 6	7°27	21°47	3°48	28°24	8°R45	7°23	20°33	n.a.	F 28
S 29	14 33 9	7°13'59	18°37	18°36	14°51	14° 6	21°17	7°35	21°50	3°47	28°24	8°45	7°20	20°39	n.a.	S 29
S 30	14 37 6	8°11'14	1♎28	19°12	16° 1	14°44	21°28	7°42	21°54	3°45	28°24	8°43	7°17	20°46	n.a.	S 30
M31	14 41 2	9♉ 8'30	14♎41	19♈53	17♊12	15♊22	21♊40	7♈49	21♈57	3♐44	28♋24	8♓38	7♓14	20♋53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n18	7n45	0s 3	9n58	0s38	17n12	1n33	21n19	1n25	24n25	1n 2	0s16	2s 5	7n46	0s20	21s14	0n20	7s38	17s 1	7s58	8s29	26n52		n.a.
S 2	4 41	1 38	1 11	9 39	0 54	17 36	1 34	21 28	1 25	24 25	1 1	0 13	2 5	7 47	0 20	21 14	0 20	7 38	17 1	7 58	8 30	26 51		n.a.
M 3	5 4	4s40	2 18	9 19	1 10	18 0	1 36	21 36	1 25	24 26	1 1	0 10	2 5	7 49	0 20	21 14	0 20	7 39	17 1	7 59	8 31	26 49		n.a.
T 4	5 26	10 55	3 19	8 57	1 26	18 23	1 38	21 44	1 24	24 27	1 1	0 6	2 5	7 50	0 20	21 14	0 20	7 39	17 2	8 1	8 32	26 48		n.a.
W 5	5 49	16 48	4 9	8 34	1 42	18 47	1 40	21 53	1 24	24 28	1 1	0 3	2 5	7 52	0 20	21 14	0 20	7 39	17 2	8 2	8 34	26 46		n.a.
T 6	6 12	21 56	4 46	8 10	1 58	19 9	1 41	22 1	1 24	24 29	1 1	0 0	2 5	7 53	0 20	21 14	0 20	7 39	17 2	8 4	8 35	26 45		n.a.
F 7	6 34	25 54	5 7	7 44	2 13	19 31	1 43	22 9	1 24	24 30	1 1	0n 3	2 5	7 54	0 20	21 13	0 20	7 40	17 3	8 7	8 36	26 43		n.a.
S 8	6 57	28 20	5 9	7 18	2 28	19 53	1 44	22 16	1 24	24 30	1 1	0 6	2 5	7 56	0 20	21 13	0 20	7 40	17 3	8 8	8 37	26 42		n.a.
S 9	7 19	28 57	4 52	6 52	2 42	20 14	1 46	22 24	1 24	24 31	1 1	0 9	2 5	7 57	0 20	21 13	0 20	7 40	17 3	8 9	8 38	26 40		n.a.
M10	7 41	27 38	4 18	6 26	2 56	20 34	1 47	22 32	1 24	24 32	1 1	0 13	2 5	7 59	0 20	21 13	0 20	7 40	17 4	8 10	8 40	26 39		n.a.
T 11	8 3	24 32	3 27	6 0	3 9	20 54	1 48	22 39	1 24	24 33	1 1	0 16	2 5	8 0	0 20	21 13	0 20	7 41	17 4	8 10	8 41	26 37		n.a.
W12	8 25	19 58	2 25	5 35	3 20	21 14	1 49	22 46	1 23	24 34	1 1	0 19	2 5	8 1	0 20	21 13	0 20	7 41	17 5	8 9	8 42	26 36		n.a.
T 13	8 47	14 20	1 13	5 11	3 31	21 33	1 51	22 53	1 23	24 34	1 1	0 22	2 5	8 3	0 20	21 12	0 20	7 41	17 5	8 9	8 43	26 34		n.a.
F 14	9 9	8 1	0n 1	4 48	3 40	21 51	1 52	23 0	1 23	24 35	1 1	0 25	2 5	8 4	0 20	21 12	0 20	7 41	17 5	8 9	8 44	26 33		n.a.
S 15	9 31	1 24	1 15	4 28	3 47	22 8	1 53	23 7	1 23	24 36	1 1	0 28	2 5	8 6	0 20	21 12	0 20	7 42	17 6	8 9	8 46	26 31		n.a.
S 16	9 52	5n12	2 24	4 9	3 54	22 26	1 54	23 14	1 23	24 37	1 1	0 31	2 5	8 7	0 20	21 12	0 20	7 42	17 6	8 10	8 47	26 30		n.a.
M17	10 13	11 28	3 23	3 53	3 59	22 42	1 54	23 20	1 23	24 38	1 1	0 34	2 5	8 8	0 20	21 11	0 20	7 42	17 6	8 12	8 48	26 28		n.a.
T 18	10 35	17 7	4 11	3 39	4 2	22 58	1 55	23 27	1 22	24 38	1 1	0 37	2 5	8 10	0 20	21 11	0 20	7 43	17 7	8 15	8 49	26 26		n.a.
W19	10 56	21 52	4 44	3 28	4 4	23 13	1 56	23 33	1 22	24 39	1 1	0 41	2 5	8 11	0 20	21 11	0 20	7 43	17 7	8 18	8 51	26 25		n.a.
T 20	11 17	25 31	5 2	3 20	4 4	23 28	1 56	23 39	1 22	24 40	1 1	0 44	2 5	8 13	0 20	21 11	0 20	7 43	17 7	8 21	8 52	26 23		n.a.
F 21	11 38	27 53	5 6	3 15	4 3	23 42	1 57	23 45	1 22	24 41	1 1	0 47	2 5	8 14	0 20	21 11	0 20	7 44	17 8	8 24	8 53	26 22		n.a.
S 22	11 58	28 52	4 56	3 13	4 1	23 55	1 57	23 50	1 22	24 42	1 1	0 50	2 5	8 15	0 20	21 10	0 20	7 44	17 8	8 27	8 54	26 20		n.a.
S 23	12 19	28 27	4 32	3 15	3 57	24 7	1 58	23 56	1 22	24 42	1 1	0 53	2 5	8 17	0 20	21 10	0 20	7 44	17 9	8 29	8 55	26 18		n.a.
M24	12 39	26 43	3 57	3 19	3 53	24 19	1 58	24 1	1 21	24 43	1 0	0 56	2 5	8 18	0 20	21 10	0 20	7 45	17 9	8 30	8 57	26 17		n.a.
T 25	12 59	23 49	3 12	3 27	3 47	24 30	1 58	24 7	1 21	24 44	1 0	0 58	2 5	8 20	0 20	21 10	0 20	7 45	17 9	8 31	8 58	26 15		n.a.
W26	13 19	19 54	2 19	3 39	3 39	24 41	1 58	24 12	1 21	24 45	1 0	1 1	2 5	8 21	0 20	21 9	0 20	7 45	17 10	8 31	8 59	26 13		n.a.
T 27	13 38	15 8	1 19	3 53	3 31	24 51	1 58	24 16	1 21	24 45	1 0	1 4	2 6	8 22	0 20	21 9	0 20	7 46	17 10	8 30	9 0	26 12		n.a.
F 28	13 58	9 44	0 14	4 11	3 22	25 0	1 58	24 21	1 21	24 46	1 0	1 7	2 6	8 24	0 20	21 9	0 20	7 46	17 10	8 30	9 1	26 10		n.a.
S 29	14 17	3 49	0s53	4 31	3 13	25 8	1 58	24 26	1 20	24 47	1 0	1 10	2 6	8 25	0 20	21 9	0 20	7 46	17 11	8 30	9 3	26 8		n.a.
S 30	14 36	2s24	1 58	4 55	3 2	25 16	1 58	24 30	1 20	24 48	1 0	1 13	2 6	8 26	0 20	21 8	0 20	7 47	17 11	8 31	9 4	26 7		n.a.
M31	14n55	8s41	2s59	5n21	2s51	25n23	1n57	24n34	1n20	24n48	1n 0	1n16	2s 6	8n28	0s20	21s 8	0n20	7s47	17s12	8s33	9s 5	26n 5		n.a.

Julian Day Number = 408104.5, Delta T = 26h20m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'54, Lahiri = -53°23'55 Julian Calendar 1 May 3596 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3596 BCE

The year -3595 astronomical counting style corresponds to year 3596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 59	10♉ 5'47	28♎19	20♈41	18♊22	16♊ 0	21♊51	7♈56	22♈ 1	3°R42	28°R23	8°R31	7♓10	20♋59	n.a.	T 1
W 2	14 48 56	11° 3'05	12♏18	21°34	19°32	16°38	22° 2	8° 3	22° 4	3♐41	28♑23	8♓22	7° 7	21° 6	n.a.	W 2
T 3	14 52 52	12° 0'25	26°34	22°32	20°42	17°16	22°13	8°10	22° 8	3°39	28°23	8°13	7° 4	21°13	n.a.	T 3
F 4	14 56 49	12°57'46	11♐ 2	23°37	21°52	17°54	22°25	8°17	22°11	3°38	28°23	8° 3	7° 1	21°19	n.a.	F 4
S 5	15 0 45	13°55'08	25°35	24°46	23° 2	18°32	22°36	8°24	22°15	3°36	28°23	7°55	6°58	21°26	n.a.	S 5
S 6	15 4 42	14°52'32	10♑ 7	26° 1	24°12	19°10	22°48	8°31	22°18	3°35	28°23	7°48	6°54	21°33	n.a.	S 6
M 7	15 8 38	15°49'57	24°32	27°21	25°22	19°49	22°59	8°38	22°21	3°33	28°22	7°44	6°51	21°39	n.a.	M 7
T 8	15 12 35	16°47'24	8♒47	28°46	26°31	20°27	23°11	8°45	22°25	3°32	28°22	7°43	6°48	21°46	n.a.	T 8
W 9	15 16 32	17°44'52	22°50	0♑16	27°41	21° 6	23°23	8°52	22°28	3°30	28°22	7°D43	6°45	21°53	n.a.	W 9
T 10	15 20 28	18°42'22	6♓41	1°50	28°51	21°44	23°35	8°59	22°32	3°29	28°22	7°R43	6°42	21°59	n.a.	T 10
F 11	15 24 25	19°39'54	20°19	3°29	0♋ 0	22°22	23°46	9° 5	22°35	3°27	28°21	7°42	6°39	22° 6	n.a.	F 11
S 12	15 28 21	20°37'28	3♈45	5°11	1°10	23° 1	23°58	9°12	22°38	3°25	28°21	7°40	6°35	22°13	n.a.	S 12
S 13	15 32 18	21°35'03	17° 1	6°57	2°19	23°40	24°10	9°19	22°41	3°24	28°21	7°35	6°32	22°20	n.a.	S 13
M14	15 36 14	22°32'40	0♉ 5	8°46	3°28	24°18	24°22	9°25	22°45	3°22	28°20	7°27	6°29	22°26	n.a.	M14
T 15	15 40 11	23°30'18	12°58	10°37	4°37	24°57	24°34	9°32	22°48	3°21	28°20	7°17	6°26	22°33	n.a.	T 15
W16	15 44 8	24°27'59	25°38	12°32	5°46	25°36	24°46	9°38	22°51	3°19	28°20	7° 4	6°23	22°40	n.a.	W16
T 17	15 48 4	25°25'40	8♊ 7	14°28	6°55	26°15	24°59	9°44	22°54	3°17	28°19	6°51	6°20	22°46	n.a.	T 17
F 18	15 52 1	26°23'24	20°23	16°26	8° 4	26°54	25°11	9°51	22°58	3°16	28°19	6°39	6°16	22°53	n.a.	F 18
S 19	15 55 57	27°21'09	2♋29	18°25	9°13	27°33	25°23	9°57	23° 1	3°14	28°18	6°27	6°13	23° 0	n.a.	S 19
S 20	15 59 54	28°18'55	14°25	20°25	10°22	28°12	25°35	10° 3	23° 4	3°13	28°18	6°18	6°10	23° 6	n.a.	S 20
M21	16 3 50	29°16'43	26°16	22°26	11°30	28°51	25°48	10° 9	23° 7	3°11	28°17	6°12	6° 7	23°13	n.a.	M21
T 22	16 7 47	0♊14'33	8♌ 4	24°27	12°39	29°30	26° 0	10°15	23°10	3° 9	28°17	6° 8	6° 4	23°20	n.a.	T 22
W23	16 11 44	1°12'24	19°55	26°29	13°47	0♋ 9	26°13	10°21	23°13	3° 8	28°16	6° 7	6° 0	23°26	n.a.	W23
T 24	16 15 40	2°10'16	1♍53	28°30	14°56	0°48	26°25	10°27	23°16	3° 6	28°16	6° 6	5°57	23°33	n.a.	T 24
F 25	16 19 37	3° 8'10	14° 4	0♊30	16° 4	1°27	26°38	10°33	23°19	3° 4	28°15	6° 6	5°54	23°40	n.a.	F 25
S 26	16 23 33	4° 6'05	26°33	2°30	17°12	2° 7	26°50	10°39	23°22	3° 3	28°14	6° 5	5°51	23°46	n.a.	S 26
S 27	16 27 30	5° 4'02	9♎25	4°30	18°20	2°46	27° 3	10°45	23°25	3° 1	28°14	6° 2	5°48	23°53	n.a.	S 27
M28	16 31 26	6° 2'01	22°44	6°28	19°28	3°25	27°15	10°50	23°28	2°59	28°13	5°57	5°45	24° 0	n.a.	M28
T 29	16 35 23	7° 0'01	6♏31	8°26	20°35	4° 5	27°28	10°56	23°31	2°58	28°12	5°49	5°41	24° 6	n.a.	T 29
W30	16 39 19	7♊58'03	20♏44	10♊22	21♋43	4♋44	27♊41	11♈ 1	23♈33	2♐56	28♑12	5♓39	5♓38	24♋13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	14s45	3s52	5n50	2s39	25n29	1n57	24n38	1n20	24n49	1n 0	1n19	2s 6	8n29	0s20	21s 8	0n20	7s47	17s12	8s35	9s 6	26n 3		n.a.
W 2	15 32	20 14	4 32	6 22	2 27	25 35	1 56	24 42	1 20	24 50	1 0	1 21	2 6	8 30	0 20	21 7	0 20	7 48	17 12	8 39	9 8	26 2		n.a.
T 3	15 50	24 42	4 57	6 56	2 14	25 39	1 56	24 46	1 19	24 50	1 0	1 24	2 6	8 32	0 20	21 7	0 20	7 48	17 13	8 43	9 9	26 0		n.a.
F 4	16 8	27 41	5 2	7 32	2 1	25 44	1 55	24 49	1 19	24 51	1 0	1 27	2 6	8 33	0 20	21 7	0 20	7 49	17 13	8 46	9 10	25 58		n.a.
S 5	16 26	28 48	4 49	8 10	1 48	25 47	1 54	24 53	1 19	24 52	1 0	1 30	2 6	8 34	0 20	21 7	0 20	7 49	17 13	8 49	9 11	25 57		n.a.
S 6	16 44	27 56	4 16	8 51	1 35	25 49	1 53	24 56	1 19	24 52	1 0	1 33	2 6	8 36	0 20	21 6	0 20	7 49	17 14	8 52	9 12	25 55		n.a.
M 7	17 1	25 11	3 28	9 33	1 21	25 51	1 52	24 59	1 19	24 53	1 0	1 35	2 6	8 37	0 20	21 6	0 20	7 50	17 14	8 53	9 14	25 53		n.a.
T 8	17 18	20 54	2 27	10 16	1 8	25 52	1 51	25 1	1 18	24 54	1 0	1 38	2 6	8 38	0 20	21 6	0 20	7 50	17 14	8 54	9 15	25 51		n.a.
W 9	17 34	15 30	1 18	11 1	0 54	25 53	1 49	25 4	1 18	24 54	1 0	1 41	2 6	8 40	0 20	21 5	0 20	7 51	17 15	8 54	9 16	25 50		n.a.
T 10	17 51	9 23	0 6	11 47	0 41	25 52	1 48	25 6	1 18	24 55	1 0	1 43	2 7	8 41	0 20	21 5	0 20	7 51	17 15	8 54	9 17	25 48		n.a.
F 11	18 7	2 55	1n 6	12 34	0 28	25 51	1 47	25 8	1 18	24 55	1 0	1 46	2 7	8 42	0 20	21 5	0 20	7 51	17 16	8 54	9 18	25 46		n.a.
S 12	18 23	3n34	2 13	13 21	0 15	25 49	1 45	25 10	1 17	24 56	1 0	1 48	2 7	8 43	0 20	21 5	0 20	7 52	17 16	8 55	9 20	25 44		n.a.
S 13	18 38	9 48	3 12	14 9	0 3	25 47	1 43	25 12	1 17	24 57	1 0	1 51	2 7	8 45	0 20	21 4	0 20	7 52	17 16	8 57	9 21	25 43		n.a.
M14	18 54	15 31	4 0	14 56	0n 9	25 43	1 42	25 14	1 17	24 57	1 0	1 54	2 7	8 46	0 20	21 4	0 20	7 53	17 17	9 0	9 22	25 41		n.a.
T 15	19 8	20 29	4 34	15 43	0 20	25 39	1 40	25 15	1 17	24 58	1 0	1 56	2 7	8 47	0 20	21 4	0 20	7 53	17 17	9 4	9 23	25 39		n.a.
W16	19 23	24 26	4 54	16 30	0 31	25 34	1 38	25 16	1 16	24 58	1 0	1 59	2 7	8 48	0 20	21 3	0 20	7 54	17 17	9 9	9 24	25 37		n.a.
T 17	19 37	27 10	5 0	17 15	0 41	25 29	1 36	25 17	1 16	24 59	1 0	2 1	2 7	8 49	0 20	21 3	0 20	7 54	17 18	9 14	9 26	25 35		n.a.
F 18	19 51	28 34	4 52	18 0	0 51	25 23	1 33	25 18	1 16	24 59	1 0	2 3	2 7	8 51	0 20	21 3	0 20	7 54	17 18	9 18	9 27	25 34		n.a.
S 19	20 5	28 33	4 30	18 43	0 59	25 16	1 31	25 19	1 16	25 0	1 0	2 6	2 7	8 52	0 20	21 2	0 20	7 55	17 18	9 23	9 28	25 32		n.a.
S 20	20 19	27 12	3 57	19 24	1 8	25 8	1 29	25 19	1 15	25 0	1 0	2 8	2 8	8 53	0 20	21 2	0 19	7 55	17 19	9 26	9 29	25 30		n.a.
M21	20 32	24 38	3 14	20 4	1 15	25 0	1 26	25 19	1 15	25 0	1 0	2 11	2 8	8 54	0 20	21 2	0 19	7 56	17 19	9 28	9 30	25 28		n.a.
T 22	20 44	21 1	2 22	20 42	1 21	24 51	1 24	25 19	1 15	25 1	1 0	2 13	2 8	8 55	0 20	21 2	0 19	7 56	17 19	9 30	9 32	25 26		n.a.
W23	20 57	16 34	1 25	21 18	1 27	24 41	1 21	25 19	1 15	25 1	1 0	2 15	2 8	8 57	0 20	21 1	0 19	7 57	17 20	9 30	9 33	25 25		n.a.
T 24	21 9	11 26	0 22	21 51	1 32	24 30	1 18	25 19	1 14	25 2	1 0	2 17	2 8	8 58	0 20	21 1	0 19	7 57	17 20	9 31	9 34	25 23		n.a.
F 25	21 20	5 47	0s42	22 22	1 37	24 19	1 15	25 18	1 14	25 2	1 0	2 20	2 8	8 59	0 20	21 1	0 19	7 57	17 20	9 31	9 35	25 21		n.a.
S 26	21 32	0s12	1 46	22 51	1 41	24 8	1 12	25 17	1 14	25 2	1 0	2 22	2 8	9 0	0 20	21 0	0 19	7 58	17 21	9 31	9 36	25 19		n.a.
S 27	21 42	6 22	2 46	23 18	1 44	23 55	1 9	25 16	1 13	25 3	1 0	2 24	2 8	9 1	0 20	21 0	0 19	7 58	17 21	9 32	9 38	25 17		n.a.
M28	21 53	12 27	3 40	23 42	1 46	23 42	1 6	25 15	1 13	25 3	1 0	2 26	2 9	9 2	0 20	21 0	0 19	7 59	17 21	9 34	9 39	25 15		n.a.
T 29	22 3	18 9	4 22	24 4	1 48	23 29	1 3	25 13	1 13	25 3	1 0	2 28	2 9	9 3	0 20	20 59	0 19	7 59	17 21	9 37	9 40	25 13		n.a.
W30	22n13	23s 4	4s50	24n23	1n49	23n15	0n59	25n12	1n13	25n 4	1n 0	2n30	2s 9	9n 4	0s20	20s59	0n19	8s 0	17s22	9s41	9s41	25n11		n.a.

Julian Day Number = 408135.5, Delta T = 26h20m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'50, Lahiri = -53°23'50 Julian Calendar 1 June 3596 BCE == Greg. Calendar 3 May 3596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 16	8♊56'07	5♐20	12♊18	22♋50	5♋24	27♊53	11♈ 7	23♈36	2°R55	28°R11	5°R28	5♓35	24♋20	n.a.	T 1
F 2	16 47 12	9°54'13	20°11	14°12	23°57	6° 3	28° 6	11°12	23°39	2♐53	28♑10	5♓17	5°32	24°27	n.a.	F 2
S 3	16 51 9	10°52'21	5♑ 9	16° 5	25° 5	6°43	28°19	11°17	23°42	2°51	28°10	5° 7	5°29	24°33	n.a.	S 3
S 4	16 55 6	11°50'31	20° 4	17°57	26°12	7°23	28°32	11°23	23°44	2°50	28° 9	4°59	5°26	24°40	n.a.	S 4
M 5	16 59 2	12°48'43	4♒48	19°48	27°18	8° 3	28°45	11°28	23°47	2°48	28° 8	4°54	5°22	24°47	n.a.	M 5
T 6	17 2 59	13°46'58	19°16	21°37	28°25	8°42	28°57	11°33	23°50	2°46	28° 7	4°52	5°19	24°53	n.a.	T 6
W 7	17 6 55	14°45'14	3♓25	23°26	29°32	9°22	29°10	11°38	23°52	2°45	28° 7	4°D51	5°16	25° 0	n.a.	W 7
T 8	17 10 52	15°43'33	17°15	25°13	0♌38	10° 2	29°23	11°43	23°55	2°43	28° 6	4°R51	5°13	25° 7	n.a.	T 8
F 9	17 14 48	16°41'55	0♈45	26°59	1°44	10°42	29°36	11°48	23°57	2°42	28° 5	4°51	5°10	25°13	n.a.	F 9
S 10	17 18 45	17°40'18	13°59	28°44	2°50	11°22	29°49	11°52	24° 0	2°40	28° 4	4°48	5° 6	25°20	n.a.	S 10
S 11	17 22 41	18°38'44	26°58	0♋27	3°56	12° 2	0♋ 2	11°57	24° 2	2°39	28° 3	4°43	5° 3	25°27	n.a.	S 11
M12	17 26 38	19°37'13	9♉44	2°10	5° 2	12°42	0°15	12° 2	24° 5	2°37	28° 2	4°36	5° 0	25°33	n.a.	M12
T 13	17 30 35	20°35'44	22°18	3°51	6° 8	13°23	0°28	12° 6	24° 7	2°35	28° 1	4°25	4°57	25°40	n.a.	T 13
W14	17 34 31	21°34'17	4♊43	5°31	7°13	14° 3	0°41	12°10	24°10	2°34	28° 1	4°13	4°54	25°47	n.a.	W14
T 15	17 38 28	22°32'52	16°57	7°10	8°18	14°43	0°54	12°15	24°12	2°32	28° 0	4° 0	4°51	25°53	n.a.	T 15
F 16	17 42 24	23°31'30	29° 3	8°48	9°23	15°24	1° 7	12°19	24°14	2°31	27°59	3°47	4°47	26° 0	n.a.	F 16
S 17	17 46 21	24°30'09	11♋ 1	10°25	10°28	16° 4	1°20	12°23	24°16	2°29	27°58	3°36	4°44	26° 7	n.a.	S 17
S 18	17 50 17	25°28'51	22°53	12° 0	11°32	16°45	1°33	12°27	24°18	2°28	27°57	3°27	4°41	26°13	n.a.	S 18
M19	17 54 14	26°27'35	4♌41	13°35	12°37	17°25	1°47	12°31	24°21	2°26	27°56	3°20	4°38	26°20	n.a.	M19
T 20	17 58 10	27°26'21	16°28	15° 9	13°41	18° 6	2° 0	12°35	24°23	2°25	27°55	3°16	4°35	26°27	n.a.	T 20
W21	18 2 7	28°25'08	28°18	16°41	14°45	18°46	2°13	12°39	24°25	2°24	27°54	3°D15	4°32	26°33	n.a.	W21
T 22	18 6 3	29°23'58	10♍15	18°13	15°49	19°27	2°26	12°42	24°27	2°22	27°53	3°15	4°28	26°40	n.a.	T 22
F 23	18 10 0	0♋22'50	22°23	19°43	16°52	20° 8	2°39	12°46	24°29	2°21	27°52	3°16	4°25	26°47	n.a.	F 23
S 24	18 13 57	1°21'44	4♎49	21°12	17°55	20°49	2°52	12°49	24°31	2°19	27°51	3°R16	4°22	26°53	n.a.	S 24
S 25	18 17 53	2°20'39	17°38	22°41	18°58	21°29	3° 5	12°53	24°32	2°18	27°50	3°15	4°19	27° 0	n.a.	S 25
M26	18 21 50	3°19'37	0♏53	24° 8	20° 1	22°10	3°18	12°56	24°34	2°17	27°49	3°11	4°16	27° 7	n.a.	M26
T 27	18 25 46	4°18'36	14°37	25°34	21° 3	22°51	3°32	12°59	24°36	2°15	27°48	3° 6	4°12	27°13	n.a.	T 27
W28	18 29 43	5°17'38	28°51	26°59	22° 5	23°32	3°45	13° 2	24°38	2°14	27°47	2°58	4° 9	27°20	n.a.	W28
T 29	18 33 39	6°16'42	13♐32	28°23	23° 7	24°13	3°58	13° 5	24°39	2°13	27°46	2°50	4° 6	27°27	n.a.	T 29
F 30	18 37 36	7°15'48	28°33	29°45	24° 8	24°54	4°11	13° 8	24°41	2°11	27°44	2°41	4° 3	27°34	n.a.	F 30
S 31	18 41 32	8♋14'57	13♑46	1♌ 7	25♌ 9	25♋36	4♋24	13♈11	24♈43	2♐10	27♑43	2♓33	4♓ 0	27♋40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n22	26s40	5s 0	24n40	1n49	23n 0	0n56	25n10	1n12	25n 4	1n 0	2n32	2s 9	9n 5	0s20	20s59	0n19	8s 0	17s22	9s45	9s42	25n10		n.a.
F 2	22 31	28 31	4 50	24 55	1 49	22 44	0 52	25 8	1 12	25 4	1 0	2 34	2 9	9 6	0 20	20 58	0 19	8 1	17 22	9 49	9 44	25 8		n.a.
S 3	22 40	28 18	4 20	25 7	1 49	22 28	0 48	25 5	1 12	25 4	1 0	2 36	2 9	9 7	0 20	20 58	0 19	8 1	17 23	9 53	9 45	25 6		n.a.
S 4	22 48	26 2	3 33	25 18	1 48	22 12	0 44	25 3	1 11	25 4	1 1	2 38	2 9	9 8	0 20	20 58	0 19	8 1	17 23	9 56	9 46	25 4		n.a.
M 5	22 56	22 1	2 32	25 26	1 46	21 55	0 41	25 0	1 11	25 5	1 1	2 40	2 10	9 9	0 20	20 57	0 19	8 2	17 23	9 58	9 47	25 2		n.a.
T 6	23 3	16 43	1 21	25 32	1 44	21 37	0 37	24 57	1 11	25 5	1 1	2 42	2 10	9 10	0 20	20 57	0 19	8 2	17 23	9 59	9 48	25 0		n.a.
W 7	23 10	10 38	0 8	25 36	1 41	21 19	0 32	24 54	1 10	25 5	1 1	2 44	2 10	9 11	0 20	20 57	0 19	8 3	17 24	9 59	9 50	24 58		n.a.
T 8	23 17	4 10	1n 5	25 37	1 38	21 0	0 28	24 51	1 10	25 5	1 1	2 46	2 10	9 12	0 20	20 57	0 19	8 3	17 24	9 59	9 51	24 56		n.a.
F 9	23 23	2n19	2 12	25 37	1 35	20 41	0 24	24 47	1 10	25 5	1 1	2 48	2 10	9 13	0 20	20 56	0 19	8 4	17 24	9 59	9 52	24 54		n.a.
S 10	23 29	8 35	3 11	25 36	1 31	20 22	0 19	24 44	1 9	25 5	1 1	2 49	2 10	9 14	0 20	20 56	0 19	8 4	17 24	10 0	9 53	24 52		n.a.
S 11	23 34	14 21	3 59	25 32	1 27	20 1	0 15	24 40	1 9	25 5	1 1	2 51	2 10	9 15	0 20	20 56	0 19	8 5	17 25	10 2	9 54	24 50		n.a.
M12	23 39	19 25	4 34	25 26	1 23	19 41	0 10	24 35	1 9	25 5	1 1	2 53	2 11	9 16	0 20	20 55	0 19	8 5	17 25	10 5	9 56	24 48		n.a.
T 13	23 44	23 33	4 54	25 19	1 18	19 20	0 6	24 31	1 9	25 5	1 1	2 54	2 11	9 17	0 20	20 55	0 19	8 5	17 25	10 9	9 57	24 46		n.a.
W14	23 48	26 34	5 1	25 11	1 13	18 58	0 1	24 26	1 8	25 5	1 1	2 56	2 11	9 18	0 20	20 55	0 19	8 6	17 25	10 13	9 58	24 44		n.a.
T 15	23 51	28 17	4 53	25 0	1 8	18 36	0s 4	24 22	1 8	25 5	1 1	2 58	2 11	9 19	0 20	20 55	0 19	8 6	17 26	10 18	9 59	24 42		n.a.
F 16	23 55	28 37	4 33	24 49	1 3	18 14	0 9	24 17	1 7	25 5	1 1	2 59	2 11	9 20	0 20	20 54	0 19	8 7	17 26	10 23	10 0	24 40		n.a.
S 17	23 57	27 35	4 0	24 36	0 57	17 51	0 14	24 11	1 7	25 5	1 1	3 1	2 11	9 20	0 20	20 54	0 19	8 7	17 26	10 27	10 2	24 38		n.a.
S 18	24 0	25 19	3 17	24 21	0 51	17 28	0 19	24 6	1 7	25 5	1 1	3 2	2 12	9 21	0 20	20 54	0 19	8 8	17 26	10 30	10 3	24 36		n.a.
M19	24 1	21 57	2 26	24 6	0 45	17 5	0 24	24 0	1 6	25 5	1 1	3 4	2 12	9 22	0 20	20 53	0 19	8 8	17 27	10 33	10 4	24 34		n.a.
T 20	24 3	17 43	1 28	23 49	0 38	16 41	0 30	23 54	1 6	25 5	1 1	3 5	2 12	9 23	0 20	20 53	0 19	8 8	17 27	10 34	10 5	24 32		n.a.
W21	24 4	12 47	0 26	23 31	0 31	16 17	0 35	23 48	1 6	25 5	1 1	3 6	2 12	9 24	0 20	20 53	0 19	8 9	17 27	10 35	10 6	24 30		n.a.
T 22	24 4	7 21	0s37	23 12	0 25	15 53	0 40	23 42	1 5	25 4	1 1	3 8	2 12	9 24	0 20	20 53	0 19	8 9	17 27	10 35	10 7	24 28		n.a.
F 23	24 4	1 34	1 40	22 52	0 18	15 28	0 46	23 35	1 5	25 4	1 2	3 9	2 13	9 25	0 20	20 52	0 19	8 10	17 27	10 35	10 9	24 26		n.a.
S 24	24 4	4s24	2 40	22 31	0 10	15 3	0 52	23 29	1 5	25 4	1 2	3 10	2 13	9 26	0 20	20 52	0 19	8 10	17 27	10 34	10 10	24 24		n.a.
S 25	24 3	10 23	3 34	22 10	0 3	14 38	0 57	23 22	1 4	25 4	1 2	3 11	2 13	9 26	0 20	20 52	0 19	8 10	17 28	10 35	10 11	24 22		n.a.
M26	24 2	16 6	4 18	21 47	0s 4	14 12	1 3	23 15	1 4	25 4	1 2	3 12	2 13	9 27	0 20	20 52	0 19	8 11	17 28	10 36	10 12	24 20		n.a.
T 27	24 0	21 15	4 50	21 24	0 12	13 46	1 9	23 7	1 3	25 3	1 2	3 13	2 13	9 28	0 20	20 51	0 19	8 11	17 28	10 38	10 13	24 18		n.a.
W28	23 58	25 22	5 4	21 0	0 20	13 20	1 15	23 0	1 3	25 3	1 2	3 14	2 13	9 28	0 20	20 51	0 19	8 12	17 28	10 41	10 15	24 16		n.a.
T 29	23 55	27 59	5 0	20 35	0 27	12 54	1 21	22 52	1 3	25 3	1 2	3 15	2 14	9 29	0 20	20 51	0 19	8 12	17 28	10 44	10 16	24 14		n.a.
F 30	23 52	28 39	4 35	20 10	0 35	12 28	1 27	22 44	1 2	25 2	1 2	3 16	2 14	9 30	0 20	20 51	0 19	8 12	17 28	10 47	10 17	24 12		n.a.
S 31	23n48	27s10	3s50	19n44	0s43	12n 1	1s33	22n36	1n 2	25n 2	1n 2	3n17	2s14	9n30	0s20	20s50	0n19	8s13	17s29	10s50	10s18	24n10		n.a.

Julian Day Number = 408165.5, Delta T = 26h20m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'46, Lahiri = -53°23'46 Julian Calendar 1 July 3596 BCE == Greg. Calendar 2 June 3596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 29	9♋14'07	28♑59	2♌27	26♌10	26♋17	4♋37	13♈14	24♈44	2°R 9	27°R42	2°R27	3♓57	27♋47	n.a.	S 1
M 2	18 49 25	10°13'20	14♒ 2	3°46	27°11	26°58	4°50	13°16	24°46	2♐ 8	27♑41	2♓24	3°53	27°54	n.a.	M 2
T 3	18 53 22	11°12'35	28°48	5° 3	28°11	27°39	5° 3	13°19	24°47	2° 6	27°40	2°D22	3°50	28° 0	n.a.	T 3
W 4	18 57 18	12°11'53	13♓12	6°19	29°10	28°21	5°17	13°21	24°48	2° 5	27°39	2°23	3°47	28° 7	n.a.	W 4
T 5	19 1 15	13°11'13	27°10	7°34	0♍10	29° 2	5°30	13°23	24°50	2° 4	27°38	2°24	3°44	28°14	n.a.	T 5
F 6	19 5 12	14°10'36	10♈44	8°47	1° 9	29°44	5°43	13°25	24°51	2° 3	27°37	2°R25	3°41	28°20	n.a.	F 6
S 7	19 9 8	15°10'01	23°56	9°58	2° 7	0♌25	5°56	13°27	24°52	2° 2	27°35	2°24	3°38	28°27	n.a.	S 7
S 8	19 13 5	16° 9'29	6♉48	11° 8	3° 5	1° 7	6° 9	13°29	24°53	2° 1	27°34	2°22	3°34	28°34	n.a.	S 8
M 9	19 17 1	17° 9'00	19°24	12°15	4° 3	1°49	6°22	13°31	24°55	2° 0	27°33	2°18	3°31	28°40	n.a.	M 9
T 10	19 20 58	18° 8'33	1♊46	13°20	5° 0	2°30	6°35	13°33	24°56	1°59	27°32	2°12	3°28	28°47	n.a.	T 10
W11	19 24 54	19° 8'09	13°57	14°24	5°57	3°12	6°48	13°35	24°57	1°58	27°31	2° 4	3°25	28°54	n.a.	W11
T 12	19 28 51	20° 7'47	26° 1	15°24	6°54	3°54	7° 1	13°36	24°58	1°57	27°30	1°56	3°22	29° 0	n.a.	T 12
F 13	19 32 47	21° 7'27	7♋57	16°22	7°49	4°36	7°14	13°37	24°59	1°56	27°29	1°48	3°18	29° 7	n.a.	F 13
S 14	19 36 44	22° 7'10	19°49	17°17	8°45	5°18	7°27	13°39	24°59	1°55	27°27	1°41	3°15	29°14	n.a.	S 14
S 15	19 40 40	23° 6'55	1♌38	18° 9	9°40	6° 0	7°40	13°40	25° 0	1°54	27°26	1°35	3°12	29°20	n.a.	S 15
M16	19 44 37	24° 6'42	13°26	18°57	10°34	6°42	7°53	13°41	25° 1	1°53	27°25	1°32	3° 9	29°27	n.a.	M16
T 17	19 48 33	25° 6'31	25°15	19°42	11°27	7°24	8° 6	13°42	25° 2	1°52	27°24	1°30	3° 6	29°34	n.a.	T 17
W18	19 52 30	26° 6'22	7♍ 8	20°22	12°21	8° 6	8°18	13°43	25° 2	1°52	27°23	1°D30	3° 3	29°40	n.a.	W18
T 19	19 56 27	27° 6'16	19° 8	20°57	13°13	8°48	8°31	13°43	25° 3	1°51	27°21	1°31	2°59	29°47	n.a.	T 19
F 20	20 0 23	28° 6'11	1♎18	21°28	14° 5	9°31	8°44	13°44	25° 3	1°50	27°20	1°33	2°56	29°54	n.a.	F 20
S 21	20 4 20	29° 6'08	13°44	21°53	14°56	10°13	8°57	13°44	25° 4	1°49	27°19	1°35	2°53	0♌ 0	n.a.	S 21
S 22	20 8 16	0♌ 6'07	26°29	22°11	15°46	10°55	9° 9	13°45	25° 4	1°49	27°18	1°R35	2°50	0° 7	n.a.	S 22
M23	20 12 13	1° 6'08	9♏37	22°23	16°36	11°38	9°22	13°45	25° 5	1°48	27°17	1°35	2°47	0°14	n.a.	M23
T 24	20 16 9	2° 6'11	23°12	22°R28	17°25	12°20	9°35	13°45	25° 5	1°47	27°16	1°34	2°44	0°20	n.a.	T 24
W25	20 20 6	3° 6'15	7♐16	22°25	18°13	13° 3	9°47	13°R45	25° 5	1°47	27°14	1°31	2°40	0°27	n.a.	W25
T 26	20 24 2	4° 6'22	21°46	22°13	19° 0	13°46	10° 0	13°45	25° 6	1°46	27°13	1°27	2°37	0°34	n.a.	T 26
F 27	20 27 59	5° 6'30	6♑39	21°53	19°46	14°28	10°13	13°45	25° 6	1°46	27°12	1°23	2°34	0°40	n.a.	F 27
S 28	20 31 55	6° 6'41	21°49	21°24	20°32	15°11	10°25	13°44	25° 6	1°45	27°11	1°20	2°31	0°47	n.a.	S 28
S 29	20 35 52	7° 6'53	7♒ 5	20°46	21°16	15°54	10°37	13°44	25° 6	1°45	27°10	1°17	2°28	0°54	n.a.	S 29
M30	20 39 48	8° 7'07	22°17	19°58	22° 0	16°36	10°50	13°43	25°R 6	1°44	27° 9	1°16	2°24	1° 0	n.a.	M30
T 31	20 43 45	9♌ 7'24	7♓16	19♌ 3	22♍43	17♌19	11♋ 2	13♈43	25♈ 6	1♐44	27♑ 7	1°D16	2♓21	1♌ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n44	23s40	2s49	19n18	0s51	11n35	1s39	22n28	1n 1	25n 2	1n 2	3n18	2s14	9n31	0s20	20s50	0n19	8s13	17s29	10s52	10s19	24n 8		n.a.
M 2	23 40	18 36	1 37	18 52	0 59	11 8	1 45	22 19	1 1	25 1	1 2	3 19	2 14	9 31	0 20	20 50	0 19	8 14	17 29	10 54	10 21	24 6		n.a.
T 3	23 35	12 30	0 19	18 25	1 7	10 41	1 52	22 10	1 1	25 1	1 2	3 20	2 15	9 32	0 20	20 50	0 19	8 14	17 29	10 54	10 22	24 4		n.a.
W 4	23 30	5 53	0n58	17 59	1 15	10 14	1 58	22 1	1 0	25 0	1 3	3 21	2 15	9 32	0 20	20 49	0 19	8 14	17 29	10 54	10 23	24 2		n.a.
T 5	23 24	0n49	2 10	17 32	1 23	9 47	2 4	21 52	1 0	25 0	1 3	3 21	2 15	9 33	0 20	20 49	0 19	8 15	17 29	10 54	10 24	23 59		n.a.
F 6	23 18	7 17	3 12	17 5	1 31	9 19	2 11	21 43	0 59	24 59	1 3	3 22	2 15	9 33	0 20	20 49	0 19	8 15	17 29	10 53	10 25	23 57		n.a.
S 7	23 11	13 15	4 2	16 38	1 39	8 52	2 17	21 33	0 59	24 59	1 3	3 23	2 15	9 34	0 20	20 49	0 19	8 15	17 29	10 53	10 26	23 55		n.a.
S 8	23 4	18 30	4 38	16 11	1 47	8 25	2 24	21 23	0 59	24 58	1 3	3 23	2 16	9 34	0 20	20 49	0 19	8 16	17 29	10 54	10 28	23 53		n.a.
M 9	22 56	22 51	5 1	15 44	1 55	7 57	2 30	21 14	0 58	24 58	1 3	3 24	2 16	9 35	0 20	20 48	0 19	8 16	17 29	10 56	10 29	23 51		n.a.
T 10	22 48	26 5	5 8	15 18	2 3	7 30	2 37	21 3	0 58	24 57	1 3	3 24	2 16	9 35	0 20	20 48	0 19	8 16	17 29	10 58	10 30	23 49		n.a.
W11	22 40	28 4	5 2	14 52	2 11	7 2	2 44	20 53	0 57	24 57	1 3	3 25	2 16	9 35	0 20	20 48	0 19	8 17	17 30	11 1	10 31	23 47		n.a.
T 12	22 31	28 43	4 42	14 27	2 18	6 35	2 50	20 43	0 57	24 56	1 3	3 25	2 16	9 36	0 20	20 48	0 19	8 17	17 30	11 4	10 32	23 45		n.a.
F 13	22 22	27 59	4 10	14 2	2 25	6 8	2 57	20 32	0 56	24 56	1 3	3 26	2 17	9 36	0 20	20 48	0 18	8 17	17 30	11 7	10 33	23 42		n.a.
S 14	22 12	25 58	3 27	13 39	2 32	5 40	3 4	20 21	0 56	24 55	1 4	3 26	2 17	9 36	0 20	20 48	0 18	8 18	17 30	11 9	10 35	23 40		n.a.
S 15	22 2	22 50	2 35	13 16	2 39	5 13	3 11	20 10	0 56	24 54	1 4	3 26	2 17	9 37	0 20	20 47	0 18	8 18	17 30	11 11	10 36	23 38		n.a.
M16	21 51	18 46	1 37	12 55	2 46	4 46	3 18	19 59	0 55	24 54	1 4	3 26	2 17	9 37	0 20	20 47	0 18	8 18	17 30	11 13	10 37	23 36		n.a.
T 17	21 40	13 59	0 34	12 35	2 52	4 19	3 24	19 47	0 55	24 53	1 4	3 27	2 17	9 37	0 20	20 47	0 18	8 19	17 30	11 13	10 38	23 34		n.a.
W18	21 29	8 39	0s31	12 17	2 58	3 52	3 31	19 36	0 54	24 52	1 4	3 27	2 18	9 37	0 20	20 47	0 18	8 19	17 30	11 13	10 39	23 32		n.a.
T 19	21 17	2 58	1 35	12 1	3 3	3 25	3 38	19 24	0 54	24 52	1 4	3 27	2 18	9 38	0 21	20 47	0 18	8 19	17 30	11 13	10 41	23 29		n.a.
F 20	21 5	2s54	2 36	11 46	3 7	2 59	3 45	19 12	0 53	24 51	1 4	3 27	2 18	9 38	0 21	20 47	0 18	8 19	17 30	11 12	10 42	23 27		n.a.
S 21	20 53	8 47	3 31	11 35	3 11	2 32	3 52	19 0	0 53	24 50	1 4	3 27	2 18	9 38	0 21	20 47	0 18	8 20	17 30	11 12	10 43	23 25		n.a.
S 22	20 40	14 27	4 17	11 26	3 14	2 6	3 59	18 47	0 52	24 49	1 5	3 27	2 18	9 38	0 21	20 46	0 18	8 20	17 30	11 11	10 44	23 23		n.a.
M23	20 26	19 39	4 51	11 20	3 16	1 40	4 6	18 35	0 52	24 48	1 5	3 27	2 19	9 38	0 21	20 46	0 18	8 20	17 30	11 12	10 45	23 21		n.a.
T 24	20 13	24 3	5 10	11 17	3 18	1 14	4 12	18 22	0 51	24 48	1 5	3 27	2 19	9 38	0 21	20 46	0 18	8 20	17 30	11 12	10 46	23 18		n.a.
W25	19 59	27 13	5 12	11 18	3 18	0 49	4 19	18 9	0 51	24 47	1 5	3 26	2 19	9 39	0 21	20 46	0 18	8 21	17 30	11 13	10 48	23 16		n.a.
T 26	19 44	28 42	4 54	11 23	3 16	0 24	4 26	17 56	0 50	24 46	1 5	3 26	2 19	9 39	0 21	20 46	0 18	8 21	17 30	11 14	10 49	23 14		n.a.
F 27	19 29	28 10	4 16	11 32	3 13	0s 1	4 33	17 43	0 50	24 45	1 5	3 26	2 19	9 39	0 21	20 46	0 18	8 21	17 30	11 16	10 50	23 12		n.a.
S 28	19 14	25 33	3 20	11 46	3 9	0 25	4 40	17 30	0 49	24 44	1 5	3 26	2 19	9 39	0 21	20 46	0 18	8 21	17 30	11 17	10 51	23 9		n.a.
S 29	18 59	21 4	2 9	12 5	3 2	0 49	4 46	17 16	0 49	24 43	1 6	3 25	2 20	9 39	0 21	20 46	0 18	8 21	17 29	11 18	10 52	23 7		n.a.
M30	18 43	15 13	0 49	12 28	2 54	1 13	4 53	17 3	0 48	24 43	1 6	3 25	2 20	9 39	0 21	20 46	0 18	8 22	17 29	11 19	10 53	23 5		n.a.
T 31	18n27	8s34	0n33	12n55	2s44	1s36	5s 0	16n49	0n48	24n42	1n 6	3n24	2s20	9n39	0s21	20s46	0n18	8s22	17s29	11s19	10s55	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 408196.5, Delta T = 26h20m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'42, Lahiri = -53°23'42 Julian Calendar 1 Aug. 3596 BCE == Greg. Calendar 3 July 3596 BCE

The year -3595 astronomical counting style corresponds to year 3596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 42	10♌ 7'42	21♓54	17°R59	23♍24	18♌ 2	11♋15	13°R42	25°R 6	1°R44	27°R 6	1♓17	2♓18	1♌14	n.a.	W 1
T 2	20 51 38	11° 8'02	6♈ 6	16♌49	24° 4	18°45	11°27	13♈41	25♈ 6	1♐43	27♉ 5	1°18	2°15	1°20	n.a.	T 2
F 3	20 55 35	12° 8'25	19°51	15°34	24°44	19°28	11°39	13°40	25° 5	1°43	27° 4	1°19	2°12	1°27	n.a.	F 3
S 4	20 59 31	13° 8'50	3♉10	14°16	25°22	20°11	11°51	13°39	25° 5	1°43	27° 3	1°20	2° 9	1°34	n.a.	S 4
S 5	21 3 28	14° 9'18	16° 5	12°58	25°58	20°54	12° 3	13°38	25° 5	1°42	27° 2	1°R21	2° 5	1°40	n.a.	S 5
M 6	21 7 24	15° 9'47	28°39	11°42	26°34	21°38	12°15	13°36	25° 4	1°42	27° 1	1°20	2° 2	1°47	n.a.	M 6
T 7	21 11 21	16°10'19	10♊56	10°31	27° 8	22°21	12°27	13°35	25° 4	1°42	27° 0	1°19	1°59	1°54	n.a.	T 7
W 8	21 15 17	17°10'53	23° 1	9°26	27°41	23° 4	12°39	13°33	25° 4	1°42	26°58	1°17	1°56	2° 0	n.a.	W 8
T 9	21 19 14	18°11'29	4♋58	8°29	28°12	23°48	12°51	13°32	25° 3	1°42	26°57	1°15	1°53	2° 7	n.a.	T 9
F 10	21 23 10	19°12'07	16°49	7°43	28°42	24°31	13° 3	13°30	25° 2	1°42	26°56	1°13	1°50	2°14	n.a.	F 10
S 11	21 27 7	20°12'46	28°37	7° 8	29°10	25°14	13°15	13°28	25° 2	1°D42	26°55	1°11	1°46	2°20	n.a.	S 11
S 12	21 31 4	21°13'28	10♌26	6°44	29°37	25°58	13°26	13°26	25° 1	1°42	26°54	1°10	1°43	2°27	n.a.	S 12
M13	21 35 0	22°14'11	22°17	6°32	0♎ 2	26°42	13°38	13°24	25° 0	1°42	26°53	1° 9	1°40	2°34	n.a.	M13
T 14	21 38 57	23°14'56	4♍12	6°D32	0°25	27°25	13°50	13°22	25° 0	1°42	26°52	1°D 9	1°37	2°40	n.a.	T 14
W15	21 42 53	24°15'43	16°14	6°42	0°46	28° 9	14° 1	13°19	24°59	1°42	26°51	1° 9	1°34	2°47	n.a.	W15
T 16	21 46 50	25°16'31	28°23	7° 3	1° 6	28°53	14°13	13°17	24°58	1°42	26°50	1°10	1°30	2°54	n.a.	T 16
F 17	21 50 46	26°17'20	10♎44	7°34	1°24	29°36	14°24	13°15	24°57	1°42	26°49	1°11	1°27	3° 0	n.a.	F 17
S 18	21 54 43	27°18'11	23°17	8°12	1°39	0♍20	14°35	13°12	24°56	1°42	26°48	1°11	1°24	3° 7	n.a.	S 18
S 19	21 58 39	28°19'03	6♏ 7	8°59	1°53	1° 4	14°46	13° 9	24°55	1°43	26°47	1°11	1°21	3°14	n.a.	S 19
M20	22 2 36	29°19'57	19°14	9°52	2° 4	1°48	14°58	13° 6	24°54	1°43	26°46	1°12	1°18	3°20	n.a.	M20
T 21	22 6 32	0♍20'52	2♐42	10°51	2°13	2°32	15° 9	13° 3	24°52	1°43	26°45	1°R12	1°15	3°27	n.a.	T 21
W22	22 10 29	1°21'48	16°33	11°56	2°20	3°16	15°20	13° 0	24°51	1°44	26°44	1°D12	1°11	3°34	n.a.	W22
T 23	22 14 26	2°22'45	0♑45	13° 4	2°24	4° 0	15°30	12°57	24°50	1°44	26°43	1°12	1° 8	3°40	n.a.	T 23
F 24	22 18 22	3°23'43	15°18	14°17	2°R26	4°44	15°41	12°54	24°49	1°44	26°42	1°12	1° 5	3°47	n.a.	F 24
S 25	22 22 19	4°24'42	0♒ 8	15°33	2°26	5°28	15°52	12°51	24°47	1°45	26°41	1°12	1° 2	3°54	n.a.	S 25
S 26	22 26 15	5°25'43	15° 8	16°52	2°23	6°13	16° 3	12°47	24°46	1°45	26°40	1°12	0°59	4° 0	n.a.	S 26
M27	22 30 12	6°26'44	0♓11	18°13	2°18	6°57	16°13	12°44	24°45	1°46	26°40	1°R12	0°55	4° 7	n.a.	M27
T 28	22 34 8	7°27'47	15° 6	19°37	2°10	7°41	16°24	12°40	24°43	1°46	26°39	1°12	0°52	4°14	n.a.	T 28
W29	22 38 5	8°28'50	29°48	21° 2	2° 0	8°25	16°34	12°37	24°42	1°47	26°38	1°12	0°49	4°20	n.a.	W29
T 30	22 42 1	9♍29'56	14♈ 8	22♌28	1♎48	9♍10	16♋44	12♈33	24♈40	1♐48	26♉37	1♓11	0♓46	4♌27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n10	1s36	1n51	13n27	2s32	1s59	5s 6	16n35	0n47	24n41	1n 6	3n24	2s20	9n39	0s21	20s46	0n18	8s22	17s29	11s18	10s56	23n 0		n.a.
T 2	17 53	5n14	3 1	14 2	2 17	2 21	5 13	16 21	0 47	24 40	1 6	3 23	2 20	9 39	0 21	20 46	0 18	8 22	17 29	11 18	10 57	22 58		n.a.
F 3	17 36	11 36	3 57	14 40	2 1	2 43	5 19	16 6	0 46	24 39	1 6	3 23	2 21	9 39	0 21	20 45	0 18	8 22	17 29	11 17	10 58	22 56		n.a.
S 4	17 19	17 14	4 39	15 20	1 44	3 4	5 25	15 52	0 46	24 38	1 6	3 22	2 21	9 38	0 21	20 45	0 18	8 23	17 29	11 17	10 59	22 54		n.a.
S 5	17 1	21 56	5 5	16 1	1 25	3 24	5 32	15 37	0 45	24 37	1 7	3 22	2 21	9 38	0 21	20 45	0 18	8 23	17 29	11 17	11 0	22 51		n.a.
M 6	16 43	25 30	5 16	16 42	1 5	3 45	5 38	15 22	0 45	24 36	1 7	3 21	2 21	9 38	0 21	20 45	0 18	8 23	17 29	11 17	11 2	22 49		n.a.
T 7	16 24	27 49	5 12	17 21	0 44	4 4	5 44	15 8	0 44	24 35	1 7	3 20	2 21	9 38	0 21	20 45	0 18	8 23	17 29	11 18	11 3	22 47		n.a.
W 8	16 6	28 46	4 54	17 59	0 24	4 23	5 50	14 52	0 44	24 34	1 7	3 19	2 21	9 38	0 21	20 45	0 18	8 23	17 29	11 18	11 4	22 44		n.a.
T 9	15 47	28 22	4 23	18 33	0 4	4 41	5 56	14 37	0 43	24 33	1 7	3 19	2 22	9 38	0 21	20 45	0 18	8 23	17 28	11 19	11 5	22 42		n.a.
F 10	15 27	26 39	3 42	19 4	0n15	4 58	6 1	14 22	0 43	24 32	1 7	3 18	2 22	9 37	0 21	20 45	0 18	8 23	17 28	11 20	11 6	22 40		n.a.
S 11	15 8	23 46	2 51	19 30	0 33	5 14	6 7	14 7	0 42	24 31	1 8	3 17	2 22	9 37	0 21	20 45	0 18	8 23	17 28	11 20	11 7	22 37		n.a.
S 12	14 48	19 53	1 52	19 53	0 50	5 30	6 12	13 51	0 42	24 30	1 8	3 16	2 22	9 37	0 21	20 45	0 18	8 23	17 28	11 21	11 9	22 35		n.a.
M13	14 28	15 13	0 49	20 10	1 5	5 45	6 17	13 35	0 41	24 29	1 8	3 15	2 22	9 37	0 21	20 45	0 18	8 24	17 28	11 21	11 10	22 33		n.a.
T 14	14 8	9 58	0s17	20 24	1 18	5 59	6 22	13 19	0 41	24 28	1 8	3 14	2 22	9 36	0 21	20 46	0 18	8 24	17 28	11 21	11 11	22 30		n.a.
W15	13 47	4 19	1 23	20 32	1 30	6 12	6 26	13 3	0 40	24 27	1 8	3 13	2 23	9 36	0 21	20 46	0 18	8 24	17 27	11 21	11 12	22 28		n.a.
T 16	13 26	1s34	2 26	20 37	1 40	6 23	6 31	12 47	0 39	24 26	1 9	3 12	2 23	9 36	0 21	20 46	0 18	8 24	17 27	11 21	11 13	22 26		n.a.
F 17	13 5	7 27	3 23	20 37	1 49	6 34	6 35	12 31	0 39	24 25	1 9	3 11	2 23	9 35	0 21	20 46	0 18	8 24	17 27	11 21	11 14	22 23		n.a.
S 18	12 44	13 9	4 11	20 34	1 56	6 44	6 39	12 15	0 38	24 24	1 9	3 9	2 23	9 35	0 21	20 46	0 18	8 24	17 27	11 20	11 16	22 21		n.a.
S 19	12 22	18 25	4 48	20 27	2 2	6 53	6 42	11 58	0 38	24 23	1 9	3 8	2 23	9 34	0 21	20 46	0 18	8 24	17 27	11 20	11 17	22 19		n.a.
M20	12 0	22 58	5 11	20 17	2 7	7 0	6 45	11 41	0 37	24 21	1 9	3 7	2 23	9 34	0 21	20 46	0 18	8 24	17 26	11 20	11 18	22 16		n.a.
T 21	11 38	26 26	5 18	20 3	2 10	7 6	6 48	11 25	0 37	24 20	1 10	3 6	2 23	9 34	0 21	20 46	0 18	8 24	17 26	11 20	11 19	22 14		n.a.
W22	11 16	28 27	5 6	19 47	2 13	7 11	6 50	11 8	0 36	24 19	1 10	3 4	2 24	9 33	0 21	20 46	0 18	8 24	17 26	11 20	11 20	22 12		n.a.
T 23	10 54	28 41	4 37	19 28	2 14	7 15	6 52	10 51	0 35	24 18	1 10	3 3	2 24	9 33	0 21	20 46	0 18	8 24	17 26	11 20	11 21	22 9		n.a.
F 24	10 31	26 57	3 48	19 7	2 15	7 17	6 54	10 34	0 35	24 17	1 10	3 2	2 24	9 32	0 21	20 46	0 17	8 24	17 26	11 20	11 23	22 7		n.a.
S 25	10 9	23 20	2 44	18 44	2 14	7 18	6 55	10 17	0 34	24 16	1 10	3 0	2 24	9 32	0 21	20 46	0 17	8 24	17 25	11 20	11 24	22 4		n.a.
S 26	9 46	18 7	1 28	18 18	2 13	7 17	6 55	10 0	0 34	24 15	1 11	2 59	2 24	9 31	0 21	20 47	0 17	8 24	17 25	11 20	11 25	22 2		n.a.
M27	9 23	11 48	0 6	17 51	2 12	7 15	6 55	9 42	0 33	24 14	1 11	2 57	2 24	9 31	0 21	20 47	0 17	8 24	17 25	11 20	11 26	22 0		n.a.
T 28	9 0	4 51	1n16	17 22	2 9	7 11	6 54	9 25	0 33	24 13	1 11	2 56	2 24	9 30	0 21	20 47	0 17	8 24	17 25	11 20	11 27	21 57		n.a.
W29	8 36	2n14	2 32	16 51	2 7	7 6	6 53	9 7	0 32	24 12	1 11	2 54	2 24	9 29	0 21	20 47	0 17	8 24	17 24	11 20	11 28	21 55		n.a.
T 30	8n13	9n 2	3n36	16n20	2n 3	6s59	6s51	8n49	0n31	24n11	1n11	2n53	2s25	9n29	0s21	20s47	0n17	8s24	17s24	11s20	11s29	21n52		n.a.

Julian Day Number = 408227.5, Delta T = 26h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'38, Lahiri = -53°23'38 Julian Calendar 1 Sept. 3596 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 58	10♍31'02	28♈ 3	23♌56	1°R32	9♍54	16♋54	12°R29	24°R38	1♐48	26°R36	1°R10	0♓43	4♌34	n.a.	F 1
S 2	22 49 55	11°32'10	11♉32	25°24	1♎15	10°39	17° 4	12♈26	24♈37	1°49	26♑35	1♓ 9	0°40	4°40	n.a.	S 2
S 3	22 53 51	12°33'19	24°34	26°54	0°55	11°23	17°14	12°22	24°35	1°50	26°35	1° 7	0°36	4°47	n.a.	S 3
M 4	22 57 48	13°34'30	7♊13	28°24	0°33	12° 8	17°24	12°18	24°33	1°50	26°34	1° 7	0°33	4°54	n.a.	M 4
T 5	23 1 44	14°35'41	19°32	29°55	0° 9	12°53	17°34	12°13	24°31	1°51	26°33	1°D 7	0°30	5° 0	n.a.	T 5
W 6	23 5 41	15°36'54	1♋37	1♍26	29♍42	13°37	17°44	12° 9	24°30	1°52	26°32	1° 7	0°27	5° 7	n.a.	W 6
T 7	23 9 37	16°38'09	13°31	2°58	29°14	14°22	17°53	12° 5	24°28	1°53	26°32	1° 9	0°24	5°14	n.a.	T 7
F 8	23 13 34	17°39'24	25°19	4°30	28°44	15° 7	18° 3	12° 1	24°26	1°54	26°31	1°10	0°21	5°20	n.a.	F 8
S 9	23 17 30	18°40'40	7♌ 7	6° 2	28°13	15°52	18°12	11°56	24°24	1°55	26°30	1°12	0°17	5°27	n.a.	S 9
S 10	23 21 27	19°41'58	18°57	7°34	27°40	16°37	18°21	11°52	24°22	1°56	26°30	1°13	0°14	5°34	n.a.	S 10
M11	23 25 24	20°43'16	0♍53	9° 7	27° 6	17°22	18°30	11°48	24°20	1°57	26°29	1°R13	0°11	5°40	n.a.	M11
T 12	23 29 20	21°44'35	12°57	10°40	26°31	18° 7	18°39	11°43	24°18	1°58	26°28	1°13	0° 8	5°47	n.a.	T 12
W13	23 33 17	22°45'54	25°12	12°13	25°55	18°52	18°48	11°39	24°16	1°59	26°28	1°11	0° 5	5°54	n.a.	W13
T 14	23 37 13	23°47'15	7♎38	13°46	25°19	19°37	18°57	11°34	24°14	2° 0	26°27	1° 8	0° 1	6° 0	n.a.	T 14
F 15	23 41 10	24°48'35	20°17	15°19	24°42	20°22	19° 6	11°29	24°12	2° 1	26°27	1° 5	29♒58	6° 7	n.a.	F 15
S 16	23 45 6	25°49'56	3♏ 9	16°52	24° 6	21° 7	19°14	11°25	24° 9	2° 2	26°26	1° 1	29°55	6°13	n.a.	S 16
S 17	23 49 3	26°51'18	16°14	18°25	23°30	21°52	19°23	11°20	24° 7	2° 3	26°26	0°56	29°52	6°20	n.a.	S 17
M18	23 53 0	27°52'40	29°32	19°59	22°54	22°37	19°31	11°15	24° 5	2° 4	26°25	0°53	29°49	6°27	n.a.	M18
T 19	23 56 56	28°54'02	13♐ 4	21°32	22°19	23°23	19°39	11°10	24° 3	2° 6	26°25	0°51	29°46	6°33	n.a.	T 19
W20	0 0 53	29°55'24	26°50	23° 6	21°45	24° 8	19°47	11° 5	24° 0	2° 7	26°24	0°D50	29°42	6°40	n.a.	W20
T 21	0 4 49	0♎56'47	10♑50	24°40	21°13	24°53	19°55	11° 0	23°58	2° 8	26°24	0°50	29°39	6°47	n.a.	T 21
F 22	0 8 46	1°58'09	25° 3	26°14	20°42	25°39	20° 3	10°56	23°56	2°10	26°23	0°51	29°36	6°53	n.a.	F 22
S 23	0 12 42	2°59'31	9♒28	27°48	20°12	26°24	20°10	10°51	23°53	2°11	26°23	0°53	29°33	7° 0	n.a.	S 23
S 24	0 16 39	4° 0'53	24° 1	29°22	19°44	27°10	20°18	10°46	23°51	2°12	26°23	0°R54	29°30	7° 7	n.a.	S 24
M25	0 20 36	5° 2'15	8♓38	0♎56	19°19	27°55	20°25	10°41	23°49	2°14	26°22	0°54	29°27	7°13	n.a.	M25
T 26	0 24 32	6° 3'37	23°13	2°31	18°55	28°41	20°32	10°36	23°46	2°15	26°22	0°52	29°23	7°20	n.a.	T 26
W27	0 28 29	7° 4'59	7♈41	4° 6	18°33	29°26	20°39	10°31	23°44	2°17	26°22	0°48	29°20	7°27	n.a.	W27
T 28	0 32 25	8° 6'21	21°54	5°41	18°14	0♎12	20°46	10°26	23°41	2°18	26°22	0°43	29°17	7°33	n.a.	T 28
F 29	0 36 22	9° 7'43	5♉48	7°16	17°58	0°58	20°53	10°21	23°39	2°20	26°21	0°37	29°14	7°40	n.a.	F 29
S 30	0 40 18	10° 9'05	19°19	8°51	17°43	1°43	21° 0	10°16	23°36	2°21	26°21	0°30	29°11	7°47	n.a.	S 30
S 31	0 44 15	11♎10'27	2♊26	10♎27	17♍32	2♎29	21♋ 6	10♈11	23♈34	2♐23	26♑21	0♓23	29♒ 7	7♌53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n49	15n11	4n26	15n46	2n 0	6s51	6s49	8n32	0n31	24n 9	1n12	2n51	2s25	9n28	0s21	20s47	0n17	8s24	17s24	11s21	11s31	21n50		n.a.
S 2	7 25	20 24	4 59	15 12	1 55	6 41	6 46	8 14	0 30	24 8	1 12	2 49	2 25	9 28	0 21	20 47	0 17	8 23	17 24	11 21	11 32	21 47		n.a.
S 3	7 1	24 29	5 15	14 36	1 51	6 29	6 42	7 56	0 30	24 7	1 12	2 48	2 25	9 27	0 21	20 48	0 17	8 23	17 23	11 22	11 33	21 45		n.a.
M 4	6 37	27 16	5 15	14 0	1 46	6 16	6 37	7 38	0 29	24 6	1 12	2 46	2 25	9 26	0 21	20 48	0 17	8 23	17 23	11 22	11 34	21 43		n.a.
T 5	6 13	28 39	5 1	13 22	1 41	6 1	6 31	7 20	0 28	24 5	1 13	2 44	2 25	9 26	0 21	20 48	0 17	8 23	17 23	11 22	11 35	21 40		n.a.
W 6	5 49	28 37	4 33	12 44	1 36	5 44	6 25	7 2	0 28	24 4	1 13	2 43	2 25	9 25	0 21	20 48	0 17	8 23	17 23	11 22	11 36	21 38		n.a.
T 7	5 25	27 15	3 54	12 5	1 30	5 26	6 18	6 43	0 27	24 3	1 13	2 41	2 25	9 24	0 21	20 48	0 17	8 23	17 22	11 21	11 38	21 35		n.a.
F 8	5 0	24 41	3 6	11 26	1 25	5 7	6 10	6 25	0 26	24 2	1 13	2 39	2 25	9 24	0 21	20 49	0 17	8 23	17 22	11 21	11 39	21 33		n.a.
S 9	4 36	21 4	2 9	10 45	1 19	4 46	6 2	6 7	0 26	24 1	1 14	2 37	2 25	9 23	0 21	20 49	0 17	8 23	17 22	11 20	11 40	21 30		n.a.
S 10	4 11	16 36	1 7	10 5	1 13	4 25	5 52	5 48	0 25	24 0	1 14	2 36	2 25	9 22	0 21	20 49	0 17	8 23	17 21	11 20	11 41	21 28		n.a.
M11	3 46	11 29	0 2	9 23	1 7	4 2	5 42	5 30	0 25	23 59	1 14	2 34	2 25	9 21	0 21	20 49	0 17	8 22	17 21	11 20	11 42	21 25		n.a.
T 12	3 21	5 53	1s 4	8 42	1 1	3 37	5 31	5 11	0 24	23 58	1 14	2 32	2 25	9 21	0 21	20 49	0 17	8 22	17 21	11 20	11 43	21 23		n.a.
W13	2 57	0s 0	2 8	8 0	0 54	3 12	5 20	4 53	0 23	23 57	1 15	2 30	2 25	9 20	0 21	20 50	0 17	8 22	17 20	11 20	11 44	21 20		n.a.
T 14	2 32	5 58	3 7	7 17	0 48	2 47	5 8	4 34	0 23	23 56	1 15	2 28	2 25	9 19	0 21	20 50	0 17	8 22	17 20	11 21	11 46	21 18		n.a.
F 15	2 7	11 47	3 58	6 34	0 42	2 20	4 55	4 15	0 22	23 55	1 15	2 26	2 25	9 18	0 21	20 50	0 17	8 22	17 20	11 23	11 47	21 15		n.a.
S 16	1 42	17 13	4 38	5 51	0 35	1 53	4 42	3 56	0 21	23 54	1 15	2 24	2 25	9 17	0 21	20 50	0 17	8 21	17 19	11 24	11 48	21 13		n.a.
S 17	1 17	21 57	5 3	5 8	0 29	1 26	4 28	3 37	0 21	23 53	1 16	2 23	2 25	9 16	0 21	20 51	0 17	8 21	17 19	11 26	11 49	21 10		n.a.
M18	0 52	25 41	5 13	4 24	0 22	0 58	4 13	3 18	0 20	23 52	1 16	2 21	2 25	9 16	0 21	20 51	0 17	8 21	17 19	11 27	11 50	21 8		n.a.
T 19	0 27	28 2	5 7	3 41	0 16	0 31	3 59	2 59	0 19	23 51	1 16	2 19	2 25	9 15	0 21	20 51	0 17	8 21	17 19	11 28	11 51	21 5		n.a.
W20	0 2	28 44	4 42	2 57	0 9	0 4	3 44	2 40	0 19	23 50	1 17	2 17	2 25	9 14	0 21	20 52	0 17	8 21	17 18	11 28	11 52	21 3		n.a.
T 21	0s23	27 37	4 0	2 13	0 3	0n24	3 29	2 21	0 18	23 49	1 17	2 15	2 25	9 13	0 21	20 52	0 17	8 20	17 18	11 28	11 54	21 0		n.a.
F 22	0 48	24 42	3 4	1 29	0s 4	0 50	3 13	2 2	0 17	23 48	1 17	2 13	2 25	9 12	0 21	20 52	0 17	8 20	17 17	11 28	11 55	20 58		n.a.
S 23	1 13	20 12	1 55	0 45	0 10	1 16	2 58	1 43	0 17	23 47	1 17	2 11	2 25	9 11	0 21	20 52	0 17	8 20	17 17	11 27	11 56	20 55		n.a.
S 24	1 38	14 28	0 38	0 0	0 17	1 42	2 42	1 24	0 16	23 46	1 18	2 9	2 25	9 10	0 21	20 53	0 17	8 20	17 17	11 27	11 57	20 53		n.a.
M25	2 3	7 54	0n42	0s44	0 23	2 6	2 26	1 5	0 15	23 46	1 18	2 7	2 25	9 10	0 21	20 53	0 17	8 19	17 16	11 27	11 58	20 50		n.a.
T 26	2 28	0 57	1 59	1 28	0 29	2 30	2 11	0 46	0 15	23 45	1 18	2 5	2 25	9 9	0 21	20 53	0 17	8 19	17 16	11 27	11 59	20 48		n.a.
W27	2 53	5n58	3 7	2 12	0 35	2 53	1 55	0 27	0 14	23 44	1 19	2 3	2 25	9 8	0 21	20 54	0 17	8 19	17 16	11 29	12 0	20 45		n.a.
T 28	3 18	12 29	4 2	2 56	0 41	3 14	1 40	0 7	0 13	23 43	1 19	2 1	2 25	9 7	0 21	20 54	0 17	8 19	17 15	11 31	12 2	20 43		n.a.
F 29	3 43	18 13	4 42	3 41	0 47	3 35	1 25	0s12	0 13	23 42	1 19	1 59	2 25	9 6	0 21	20 54	0 17	8 18	17 15	11 33	12 3	20 40		n.a.
S 30	4 7	22 53	5 4	4 25	0 53	3 54	1 10	0 31	0 12	23 42	1 19	1 57	2 25	9 5	0 21	20 55	0 17	8 18	17 15	11 35	12 4	20 37		n.a.
S 31	4s32	26n15	5n10	5s 8	0s59	4n12	0s56	0s50	0n11	23n41	1n20	1n55	2s25	9n 4	0s21	20s55	0n17	8s18	17s14	11s38	12s 5	20n35		n.a.

Julian Day Number = 408257.5, Delta T = 26h20m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'34, Lahiri = -53°23'34 Julian Calendar 1 Oct. 3596 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3596 BCE

The year -3595 astronomical counting style corresponds to year 3596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 12	12♎11'50	15♊ 9	12♎ 3	17°R22	3♎15	21♋12	10°R 6	23°R31	2♐24	26°R21	0°R18	29♒ 4	8♌ 0	n.a.	M 1
T 2	0 52 8	13°13'12	27°32	13°39	17♍16	4° 1	21°19	10♈ 1	23♈29	2°26	26♑21	0♓15	29° 1	8° 7	n.a.	T 2
W 3	0 56 5	14°14'35	9♋39	15°16	17°11	4°46	21°25	9°56	23°26	2°27	26°20	0°D13	28°58	8°13	n.a.	W 3
T 4	1 0 1	15°15'58	21°34	16°53	17°D10	5°32	21°30	9°51	23°24	2°29	26°20	0°13	28°55	8°20	n.a.	T 4
F 5	1 3 58	16°17'20	3♌23	18°30	17°11	6°18	21°36	9°46	23°21	2°31	26°20	0°15	28°52	8°27	n.a.	F 5
S 6	1 7 54	17°18'43	15°11	20° 8	17°14	7° 4	21°42	9°41	23°19	2°33	26°20	0°16	28°48	8°33	n.a.	S 6
S 7	1 11 51	18°20'05	27° 3	21°46	17°19	7°50	21°47	9°36	23°16	2°34	26°20	0°R17	28°45	8°40	n.a.	S 7
M 8	1 15 48	19°21'27	9♍ 3	23°24	17°27	8°36	21°52	9°31	23°13	2°36	26°D20	0°17	28°42	8°47	n.a.	M 8
T 9	1 19 44	20°22'49	21°15	25° 3	17°38	9°22	21°57	9°26	23°11	2°38	26°20	0°14	28°39	8°53	n.a.	T 9
W10	1 23 41	21°24'10	3♎43	26°42	17°50	10° 8	22° 2	9°21	23° 8	2°40	26°20	0° 9	28°36	9° 0	n.a.	W10
T 11	1 27 37	22°25'31	16°27	28°21	18° 5	10°55	22° 7	9°16	23° 6	2°41	26°20	0° 2	28°32	9° 7	n.a.	T 11
F 12	1 31 34	23°26'51	29°28	0♏ 1	18°22	11°41	22°11	9°12	23° 3	2°43	26°20	29♒53	28°29	9°13	n.a.	F 12
S 13	1 35 30	24°28'11	12♏44	1°41	18°40	12°27	22°16	9° 7	23° 0	2°45	26°20	29°43	28°26	9°20	n.a.	S 13
S 14	1 39 27	25°29'30	26°14	3°21	19° 1	13°13	22°20	9° 2	22°58	2°47	26°21	29°33	28°23	9°27	n.a.	S 14
M15	1 43 24	26°30'48	9♐55	5° 2	19°24	13°59	22°24	8°57	22°55	2°49	26°21	29°24	28°20	9°33	n.a.	M15
T 16	1 47 20	27°32'05	23°44	6°42	19°48	14°46	22°28	8°53	22°53	2°51	26°21	29°17	28°17	9°40	n.a.	T 16
W17	1 51 17	28°33'22	7♑40	8°23	20°14	15°32	22°31	8°48	22°50	2°53	26°21	29°13	28°13	9°46	n.a.	W17
T 18	1 55 13	29°34'37	21°41	10° 4	20°42	16°18	22°35	8°44	22°47	2°55	26°21	29°11	28°10	9°53	n.a.	T 18
F 19	1 59 10	0♏35'51	5♒46	11°45	21°12	17° 5	22°38	8°39	22°45	2°57	26°22	29°D10	28° 7	10° 0	n.a.	F 19
S 20	2 3 6	1°37'03	19°53	13°26	21°43	17°51	22°41	8°35	22°42	2°59	26°22	29°11	28° 4	10° 6	n.a.	S 20
S 21	2 7 3	2°38'14	4♓ 2	15° 6	22°16	18°37	22°44	8°30	22°40	3° 1	26°22	29°R11	28° 1	10°13	n.a.	S 21
M22	2 11 0	3°39'24	18°11	16°46	22°50	19°24	22°47	8°26	22°37	3° 3	26°22	29°10	27°58	10°20	n.a.	M22
T 23	2 14 56	4°40'33	2♈19	18°26	23°25	20°10	22°50	8°22	22°35	3° 5	26°23	29° 6	27°54	10°26	n.a.	T 23
W24	2 18 53	5°41'40	16°20	20° 4	24° 2	20°57	22°52	8°18	22°32	3° 7	26°23	28°59	27°51	10°33	n.a.	W24
T 25	2 22 49	6°42'47	0♉12	21°42	24°40	21°43	22°54	8°14	22°30	3° 9	26°23	28°49	27°48	10°40	n.a.	T 25
F 26	2 26 46	7°43'52	13°50	23°17	25°20	22°30	22°56	8°10	22°27	3°11	26°24	28°38	27°45	10°46	n.a.	F 26
S 27	2 30 42	8°44'56	27°10	24°51	26° 0	23°16	22°58	8° 6	22°25	3°13	26°24	28°25	27°42	10°53	n.a.	S 27
S 28	2 34 39	9°45'59	10♊12	26°23	26°42	24° 3	23° 0	8° 2	22°22	3°15	26°25	28°13	27°38	11° 0	n.a.	S 28
M29	2 38 36	10°47'01	22°54	27°52	27°25	24°49	23° 1	7°58	22°20	3°17	26°25	28° 3	27°35	11° 6	n.a.	M29
T 30	2 42 32	11♏48'02	5♋17	29♏18	28♍ 9	25♎36	23♋ 2	7♈54	22♈17	3♐20	26♑26	27♒55	27♒32	11♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s57	28n11	5n 0	5s52	1s 4	4n29	0s42	1s10	0n11	23n40	1n20	1n53	2s25	9n 3	0s21	20s55	0n17	8s17	17s14	11s39	12s 6	20n32		n.a.
T 2	5 21	28 39	4 36	6 35	1 10	4 44	0 28	1 29	0 10	23 39	1 20	1 51	2 25	9 2	0 21	20 56	0 17	8 17	17 14	11 41	12 7	20 30		n.a.
W 3	5 46	27 42	4 0	7 19	1 15	4 58	0 14	1 48	0 9	23 39	1 21	1 49	2 25	9 1	0 21	20 56	0 17	8 17	17 13	11 41	12 8	20 27		n.a.
T 4	6 10	25 29	3 14	8 2	1 20	5 11	0 1	2 8	0 8	23 38	1 21	1 48	2 25	9 0	0 21	20 56	0 17	8 16	17 13	11 41	12 10	20 24		n.a.
F 5	6 34	22 11	2 20	8 44	1 25	5 22	0n11	2 27	0 8	23 37	1 21	1 46	2 25	8 59	0 21	20 57	0 17	8 16	17 13	11 41	12 11	20 22		n.a.
S 6	6 58	18 0	1 21	9 26	1 29	5 32	0 24	2 46	0 7	23 37	1 22	1 44	2 24	8 58	0 21	20 57	0 17	8 16	17 12	11 40	12 12	20 19		n.a.
S 7	7 22	13 6	0 18	10 8	1 34	5 41	0 35	3 5	0 6	23 36	1 22	1 42	2 24	8 57	0 21	20 57	0 16	8 15	17 12	11 40	12 13	20 17		n.a.
M 8	7 46	7 40	0s47	10 50	1 38	5 48	0 47	3 25	0 6	23 36	1 22	1 40	2 24	8 56	0 21	20 58	0 16	8 15	17 11	11 40	12 14	20 14		n.a.
T 9	8 10	1 52	1 51	11 31	1 42	5 54	0 58	3 44	0 5	23 35	1 23	1 38	2 24	8 55	0 21	20 58	0 16	8 15	17 11	11 41	12 15	20 11		n.a.
W10	8 34	4s 6	2 50	12 11	1 45	5 58	1 8	4 3	0 4	23 35	1 23	1 36	2 24	8 54	0 21	20 59	0 16	8 14	17 11	11 43	12 16	20 9		n.a.
T 11	8 57	10 2	3 42	12 51	1 49	6 2	1 18	4 22	0 4	23 34	1 23	1 35	2 24	8 53	0 21	20 59	0 16	8 14	17 10	11 45	12 17	20 6		n.a.
F 12	9 20	15 40	4 24	13 30	1 52	6 4	1 28	4 42	0 3	23 34	1 24	1 33	2 24	8 52	0 21	20 59	0 16	8 13	17 10	11 49	12 19	20 4		n.a.
S 13	9 44	20 41	4 52	14 9	1 54	6 5	1 37	5 1	0 2	23 33	1 24	1 31	2 24	8 51	0 21	21 0	0 16	8 13	17 10	11 52	12 20	20 1		n.a.
S 14	10 7	24 44	5 4	14 47	1 56	6 5	1 46	5 20	0 1	23 33	1 24	1 29	2 23	8 50	0 21	21 0	0 16	8 13	17 9	11 56	12 21	19 58		n.a.
M15	10 29	27 28	5 0	15 23	1 58	6 3	1 55	5 39	0 1	23 33	1 25	1 27	2 23	8 49	0 21	21 1	0 16	8 12	17 9	11 59	12 22	19 56		n.a.
T 16	10 52	28 33	4 38	15 59	2 0	6 1	2 3	5 58	0s 0	23 32	1 25	1 26	2 23	8 48	0 21	21 1	0 16	8 12	17 8	12 2	12 23	19 53		n.a.
W17	11 15	27 50	3 59	16 34	2 1	5 57	2 11	6 17	0 1	23 32	1 25	1 24	2 23	8 47	0 21	21 1	0 16	8 12	17 8	12 3	12 24	19 50		n.a.
T 18	11 37	25 20	3 6	17 8	2 1	5 53	2 18	6 36	0 1	23 32	1 26	1 22	2 23	8 46	0 21	21 2	0 16	8 11	17 8	12 4	12 25	19 48		n.a.
F 19	11 59	21 17	2 2	17 41	2 1	5 47	2 25	6 55	0 2	23 32	1 26	1 21	2 23	8 45	0 21	21 2	0 16	8 11	17 7	12 4	12 27	19 45		n.a.
S 20	12 21	16 1	0 49	18 12	2 1	5 41	2 31	7 14	0 3	23 31	1 26	1 19	2 22	8 45	0 21	21 3	0 16	8 10	17 7	12 4	12 28	19 42		n.a.
S 21	12 42	9 53	0n26	18 42	2 0	5 33	2 37	7 32	0 4	23 31	1 27	1 18	2 22	8 44	0 21	21 3	0 16	8 10	17 7	12 4	12 29	19 40		n.a.
M22	13 4	3 16	1 39	19 10	1 58	5 24	2 43	7 51	0 4	23 31	1 27	1 16	2 22	8 43	0 21	21 3	0 16	8 9	17 6	12 4	12 30	19 37		n.a.
T 23	13 25	3n29	2 47	19 37	1 55	5 15	2 49	8 10	0 5	23 31	1 27	1 14	2 22	8 42	0 21	21 4	0 16	8 9	17 6	12 6	12 31	19 34		n.a.
W24	13 46	10 0	3 43	20 1	1 52	5 5	2 54	8 28	0 6	23 31	1 28	1 13	2 22	8 41	0 20	21 4	0 16	8 9	17 6	12 8	12 32	19 32		n.a.
T 25	14 7	15 58	4 25	20 24	1 48	4 54	2 59	8 47	0 7	23 31	1 28	1 12	2 21	8 40	0 20	21 5	0 16	8 8	17 5	12 12	12 33	19 29		n.a.
F 26	14 27	21 2	4 52	20 45	1 43	4 42	3 3	9 5	0 7	23 31	1 28	1 10	2 21	8 39	0 20	21 5	0 16	8 8	17 5	12 16	12 34	19 26		n.a.
S 27	14 47	24 56	5 2	21 4	1 38	4 29	3 8	9 24	0 8	23 31	1 29	1 9	2 21	8 38	0 20	21 6	0 16	8 7	17 4	12 20	12 36	19 24		n.a.
S 28	15 7	27 26	4 55	21 20	1 31	4 15	3 11	9 42	0 9	23 31	1 29	1 7	2 21	8 37	0 20	21 6	0 16	8 7	17 4	12 24	12 37	19 21		n.a.
M29	15 27	28 26	4 34	21 34	1 24	4 1	3 15	10 0	0 9	23 31	1 29	1 6	2 20	8 36	0 20	21 6	0 16	8 6	17 4	12 28	12 38	19 18		n.a.
T 30	15s47	27n58	4n 1	21s45	1s15	3n46	3n18	10s19	0s10	23n31	1n30	1n 5	2s20	8n35	0s20	21s 7	0n16	8s 6	17s 3	12s31	12s39	19n16		n.a.

Julian Day Number = 408288.5, Delta T = 26h20m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'30, Lahiri = -53°23'30 Julian Calendar 1 Nov. 3596 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3596 BCE (-3595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 29	12♏49'01	17♋24	0♐39	28♍54	26♎23	23♋ 3	7°R51	22°R15	3♐22	26♑26	27°R49	27♒29	11♌20	n.a.	W 1
T 2	2 50 25	13°50'00	29°20	1°57	29°40	27° 9	23° 4	7♈47	22♈13	3°24	26°27	27♒46	27°26	11°26	n.a.	T 2
F 3	2 54 22	14°50'57	11♌10	3° 8	0♎27	27°56	23° 5	7°44	22°10	3°26	26°27	27°D45	27°23	11°33	n.a.	F 3
S 4	2 58 18	15°51'54	22°58	4°14	1°15	28°43	23° 6	7°40	22° 8	3°28	26°28	27°R45	27°19	11°40	n.a.	S 4
S 5	3 2 15	16°52'49	4♍50	5°13	2° 4	29°29	23° 6	7°37	22° 6	3°30	26°29	27°45	27°16	11°46	n.a.	S 5
M 6	3 6 12	17°53'42	16°52	6° 4	2°53	0♏16	23°R 6	7°34	22° 3	3°33	26°29	27°44	27°13	11°53	n.a.	M 6
T 7	3 10 8	18°54'35	29° 8	6°47	3°43	1° 3	23° 6	7°31	22° 1	3°35	26°30	27°40	27°10	12° 0	n.a.	T 7
W 8	3 14 5	19°55'26	11♎43	7°21	4°35	1°49	23° 6	7°28	21°59	3°37	26°30	27°34	27° 7	12° 6	n.a.	W 8
T 9	3 18 1	20°56'16	24°40	7°45	5°26	2°36	23° 5	7°25	21°57	3°39	26°31	27°25	27° 3	12°13	n.a.	T 9
F 10	3 21 58	21°57'04	7♏58	7°58	6°19	3°23	23° 5	7°22	21°54	3°41	26°32	27°13	27° 0	12°19	n.a.	F 10
S 11	3 25 54	22°57'51	21°37	8°R 1	7°12	4°10	23° 4	7°19	21°52	3°44	26°33	27° 0	26°57	12°26	n.a.	S 11
S 12	3 29 51	23°58'36	5♐33	7°53	8° 6	4°57	23° 3	7°16	21°50	3°46	26°33	26°47	26°54	12°33	n.a.	S 12
M13	3 33 48	24°59'20	19°42	7°34	9° 0	5°43	23° 1	7°14	21°48	3°48	26°34	26°36	26°51	12°39	n.a.	M13
T 14	3 37 44	26° 0'01	3♑58	7° 4	9°55	6°30	23° 0	7°12	21°46	3°50	26°35	26°26	26°48	12°46	n.a.	T 14
W15	3 41 41	27° 0'41	18°17	6°25	10°51	7°17	22°58	7° 9	21°44	3°53	26°36	26°20	26°44	12°53	n.a.	W15
T 16	3 45 37	28° 1'19	2♒33	5°37	11°47	8° 4	22°57	7° 7	21°42	3°55	26°37	26°16	26°41	12°59	n.a.	T 16
F 17	3 49 34	29° 1'54	16°45	4°42	12°44	8°51	22°55	7° 5	21°40	3°57	26°37	26°15	26°38	13° 6	n.a.	F 17
S 18	3 53 30	0♐ 2'28	0♓50	3°41	13°41	9°38	22°52	7° 3	21°38	4° 0	26°38	26°15	26°35	13°13	n.a.	S 18
S 19	3 57 27	1° 2'59	14°48	2°36	14°38	10°24	22°50	7° 1	21°37	4° 2	26°39	26°15	26°32	13°19	n.a.	S 19
M20	4 1 24	2° 3'28	28°39	1°28	15°37	11°11	22°48	6°59	21°35	4° 4	26°40	26°13	26°29	13°26	n.a.	M20
T 21	4 5 20	3° 3'54	12♈22	0°19	16°35	11°58	22°45	6°57	21°33	4° 6	26°41	26° 8	26°25	13°33	n.a.	T 21
W22	4 9 17	4° 4'19	25°57	29♏12	17°34	12°45	22°42	6°56	21°31	4° 9	26°42	26° 1	26°22	13°39	n.a.	W22
T 23	4 13 13	5° 4'41	9♉23	28° 8	18°33	13°32	22°39	6°54	21°30	4°11	26°43	25°50	26°19	13°46	n.a.	T 23
F 24	4 17 10	6° 5'02	22°37	27° 7	19°33	14°19	22°36	6°53	21°28	4°13	26°44	25°38	26°16	13°53	n.a.	F 24
S 25	4 21 6	7° 5'20	5♊38	26°12	20°33	15° 6	22°32	6°52	21°26	4°15	26°45	25°25	26°13	13°59	n.a.	S 25
S 26	4 25 3	8° 5'37	18°24	25°23	21°34	15°52	22°28	6°51	21°25	4°18	26°46	25°12	26° 9	14° 6	n.a.	S 26
M27	4 28 59	9° 5'51	0♋56	24°41	22°35	16°39	22°25	6°50	21°23	4°20	26°47	25° 0	26° 6	14°13	n.a.	M27
T 28	4 32 56	10° 6'04	13°13	24° 5	23°36	17°26	22°21	6°49	21°22	4°22	26°48	24°51	26° 3	14°19	n.a.	T 28
W29	4 36 53	11° 6'15	25°17	23°37	24°38	18°13	22°17	6°48	21°20	4°25	26°49	24°44	26° 0	14°26	n.a.	W29
T 30	4 40 49	12° 6'23	7♌12	23°16	25°40	19° 0	22°12	6°47	21°19	4°27	26°50	24°41	25°57	14°33	n.a.	T 30
F 31	4 44 46	13♐ 6'30	19♌ 0	23♏ 3	26♎42	19♏47	22♋ 8	6♈46	21♈18	4♐29	26♑51	24♒39	25♒54	14♌39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 6	26n 9	3n17	21s54	1s 6	3n31	3n21	10s37	0s11	23n31	1n30	1n 3	2s20	8n34	0s20	21s 7	0n16	8s 5	17s 3	12s33	12s40	19n13		n.a.
T 2	16 24	23 11	2 25	22 0	0 55	3 15	3 24	10 55	0 12	23 31	1 30	1 2	2 20	8 33	0 20	21 8	0 16	8 5	17 3	12 34	12 41	19 10		n.a.
F 3	16 43	19 16	1 27	22 3	0 44	2 58	3 27	11 12	0 12	23 32	1 31	1 1	2 20	8 32	0 20	21 8	0 16	8 5	17 2	12 34	12 42	19 7		n.a.
S 4	17 1	14 37	0 25	22 4	0 31	2 40	3 29	11 30	0 13	23 32	1 31	1 0	2 19	8 32	0 20	21 9	0 16	8 4	17 2	12 34	12 43	19 5		n.a.
S 5	17 19	9 25	0s37	22 1	0 17	2 22	3 31	11 48	0 14	23 32	1 31	0 59	2 19	8 31	0 20	21 9	0 16	8 4	17 2	12 34	12 44	19 2		n.a.
M 6	17 37	3 48	1 39	21 56	0 3	2 4	3 33	12 5	0 15	23 33	1 32	0 58	2 19	8 30	0 20	21 10	0 16	8 3	17 1	12 35	12 46	18 59		n.a.
T 7	17 54	2s 3	2 38	21 48	0n13	1 45	3 34	12 23	0 15	23 33	1 32	0 57	2 19	8 29	0 20	21 10	0 16	8 3	17 1	12 36	12 47	18 56		n.a.
W 8	18 11	7 58	3 30	21 38	0 30	1 25	3 36	12 40	0 16	23 33	1 32	0 56	2 18	8 28	0 20	21 10	0 16	8 2	17 1	12 38	12 48	18 54		n.a.
T 9	18 28	13 42	4 13	21 25	0 47	1 5	3 37	12 58	0 17	23 34	1 33	0 55	2 18	8 27	0 20	21 11	0 16	8 2	17 0	12 41	12 49	18 51		n.a.
F 10	18 44	18 59	4 43	21 9	1 5	0 45	3 38	13 15	0 18	23 34	1 33	0 54	2 18	8 27	0 20	21 11	0 16	8 1	17 0	12 46	12 50	18 48		n.a.
S 11	19 0	23 26	4 59	20 52	1 23	0 24	3 39	13 32	0 18	23 35	1 33	0 53	2 17	8 26	0 20	21 12	0 16	8 1	17 0	12 50	12 51	18 46		n.a.
S 12	19 16	26 39	4 57	20 32	1 41	0 3	3 39	13 49	0 19	23 35	1 34	0 52	2 17	8 25	0 20	21 12	0 16	8 0	16 59	12 55	12 52	18 43		n.a.
M13	19 31	28 15	4 36	20 11	2 0	0s19	3 39	14 5	0 20	23 36	1 34	0 51	2 17	8 24	0 20	21 13	0 16	8 0	16 59	12 59	12 53	18 40		n.a.
T 14	19 46	27 59	3 59	19 48	2 18	0 41	3 40	14 22	0 21	23 36	1 35	0 51	2 17	8 23	0 20	21 13	0 16	7 59	16 59	13 2	12 55	18 37		n.a.
W15	20 0	25 51	3 6	19 25	2 35	1 3	3 40	14 38	0 21	23 37	1 35	0 50	2 16	8 23	0 20	21 14	0 16	7 59	16 58	13 4	12 56	18 34		n.a.
T 16	20 14	22 5	2 2	19 0	2 51	1 26	3 39	14 55	0 22	23 38	1 35	0 49	2 16	8 22	0 20	21 14	0 16	7 58	16 58	13 5	12 57	18 32		n.a.
F 17	20 28	17 1	0 50	18 36	3 6	1 49	3 39	15 11	0 23	23 38	1 36	0 49	2 16	8 21	0 20	21 14	0 16	7 58	16 58	13 6	12 58	18 29		n.a.
S 18	20 42	11 5	0n24	18 12	3 19	2 12	3 38	15 27	0 23	23 39	1 36	0 48	2 16	8 21	0 20	21 15	0 16	7 57	16 57	13 6	12 59	18 26		n.a.
S 19	20 55	4 40	1 36	17 48	3 30	2 35	3 38	15 43	0 24	23 40	1 36	0 48	2 15	8 20	0 20	21 15	0 16	7 57	16 57	13 6	13 0	18 23		n.a.
M20	21 7	1n55	2 42	17 25	3 39	2 59	3 37	15 59	0 25	23 41	1 37	0 47	2 15	8 19	0 20	21 16	0 16	7 56	16 57	13 7	13 1	18 21		n.a.
T 21	21 19	8 20	3 38	17 5	3 46	3 23	3 36	16 14	0 26	23 41	1 37	0 47	2 15	8 19	0 20	21 16	0 16	7 56	16 57	13 8	13 2	18 18		n.a.
W22	21 31	14 19	4 21	16 46	3 51	3 47	3 35	16 30	0 26	23 42	1 37	0 46	2 14	8 18	0 20	21 17	0 16	7 55	16 56	13 11	13 3	18 15		n.a.
T 23	21 43	19 32	4 48	16 29	3 53	4 11	3 33	16 45	0 27	23 43	1 38	0 46	2 14	8 17	0 20	21 17	0 16	7 55	16 56	13 14	13 4	18 12		n.a.
F 24	21 53	23 44	5 0	16 15	3 53	4 35	3 32	17 0	0 28	23 44	1 38	0 46	2 14	8 17	0 20	21 18	0 16	7 54	16 56	13 19	13 6	18 9		n.a.
S 25	22 4	26 39	4 56	16 4	3 52	5 0	3 30	17 15	0 29	23 45	1 38	0 46	2 14	8 16	0 20	21 18	0 16	7 54	16 55	13 23	13 7	18 7		n.a.
S 26	22 14	28 8	4 36	15 56	3 48	5 25	3 29	17 30	0 29	23 46	1 38	0 45	2 13	8 16	0 20	21 18	0 16	7 53	16 55	13 28	13 8	18 4		n.a.
M27	22 24	28 8	4 4	15 50	3 43	5 50	3 27	17 44	0 30	23 47	1 39	0 45	2 13	8 15	0 20	21 19	0 16	7 53	16 55	13 32	13 9	18 1		n.a.
T 28	22 33	26 44	3 21	15 48	3 36	6 14	3 25	17 58	0 31	23 48	1 39	0 45	2 13	8 14	0 20	21 19	0 16	7 52	16 55	13 35	13 10	17 58		n.a.
W29	22 42	24 5	2 29	15 48	3 29	6 39	3 23	18 13	0 31	23 49	1 39	0 45	2 12	8 14	0 20	21 20	0 16	7 52	16 54	13 37	13 11	17 55		n.a.
T 30	22 50	20 26	1 31	15 52	3 20	7 4	3 20	18 27	0 32	23 50	1 40	0 45	2 12	8 13	0 20	21 20	0 16	7 51	16 54	13 39	13 12	17 52		n.a.
F 31	22s58	16n 0	0n30	15s57	3n10	7s30	3n18	18s40	0s33	23n51	1n40	0n45	2s12	8n13	0s20	21s21	0n16	7s51	16s54	13s39	13s13	17n50		n.a.

Julian Day Number = 408318.5, Delta T = 26h20m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'26, Lahiri = -53°23'26 Julian Calendar 1 Dec. 3596 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3596 BCE

The year -3595 astronomical counting style corresponds to year 3596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 42	14♐ 6'35	0♍48	22°D56	27♎45	20♏34	22°R 3	6°R46	21°R16	4♐31	26♑52	24°D39	25♒50	14♌46	n.a.	S 1
S 2	4 52 39	15° 6'38	12°39	22♏56	28°47	21°21	21♋58	6♈46	21♈15	4°34	26°53	24°R39	25°47	14°52	n.a.	S 2
M 3	4 56 35	16° 6'39	24°40	23° 3	29°51	22° 8	21°54	6°45	21°14	4°36	26°54	24♒39	25°44	14°59	n.a.	M 3
T 4	5 0 32	17° 6'38	6♎57	23°15	0♏54	22°54	21°48	6°45	21°13	4°38	26°56	24°37	25°41	15° 6	n.a.	T 4
W 5	5 4 28	18° 6'36	19°33	23°33	1°58	23°41	21°43	6°D45	21°12	4°40	26°57	24°33	25°38	15°12	n.a.	W 5
T 6	5 8 25	19° 6'31	2♏33	23°56	3° 2	24°28	21°38	6°45	21°11	4°42	26°58	24°26	25°35	15°19	n.a.	T 6
F 7	5 12 22	20° 6'25	15°58	24°25	4° 6	25°15	21°32	6°46	21°10	4°45	26°59	24°17	25°31	15°26	n.a.	F 7
S 8	5 16 18	21° 6'16	29°50	24°58	5°10	26° 2	21°27	6°46	21° 9	4°47	27° 0	24° 7	25°28	15°32	n.a.	S 8
S 9	5 20 15	22° 6'06	14♐ 4	25°35	6°15	26°49	21°21	6°46	21° 8	4°49	27° 2	23°57	25°25	15°39	n.a.	S 9
M10	5 24 11	23° 5'53	28°35	26°16	7°19	27°36	21°15	6°47	21° 7	4°51	27° 3	23°47	25°22	15°46	n.a.	M10
T 11	5 28 8	24° 5'38	13♑18	27° 2	8°24	28°22	21° 9	6°48	21° 6	4°53	27° 4	23°40	25°19	15°52	n.a.	T 11
W12	5 32 4	25° 5'21	28° 2	27°50	9°30	29° 9	21° 3	6°48	21° 5	4°56	27° 5	23°35	25°15	15°59	n.a.	W12
T 13	5 36 1	26° 5'02	12♒43	28°42	10°35	29°56	20°56	6°49	21° 5	4°58	27° 7	23°32	25°12	16° 6	n.a.	T 13
F 14	5 39 57	27° 4'39	27°13	29°37	11°40	0♐43	20°50	6°50	21° 4	5° 0	27° 8	23°D32	25° 9	16°12	n.a.	F 14
S 15	5 43 54	28° 4'14	11♓30	0♐35	12°46	1°30	20°43	6°51	21° 3	5° 2	27° 9	23°32	25° 6	16°19	n.a.	S 15
S 16	5 47 50	29° 3'47	25°32	1°35	13°52	2°16	20°37	6°53	21° 3	5° 4	27°10	23°R33	25° 3	16°26	n.a.	S 16
M17	5 51 47	0♑ 3'17	9♈19	2°38	14°58	3° 3	20°30	6°54	21° 2	5° 6	27°12	23°33	25° 0	16°32	n.a.	M17
T 18	5 55 44	1° 2'44	22°50	3°44	16° 4	3°50	20°23	6°55	21° 2	5° 8	27°13	23°31	24°56	16°39	n.a.	T 18
W19	5 59 40	2° 2'09	6♉ 8	4°52	17°11	4°37	20°16	6°57	21° 1	5°11	27°14	23°26	24°53	16°46	n.a.	W19
T 20	6 3 37	3° 1'32	19°12	6° 2	18°17	5°23	20° 9	6°59	21° 1	5°13	27°16	23°20	24°50	16°52	n.a.	T 20
F 21	6 7 33	4° 0'52	2♊ 4	7°14	19°24	6°10	20° 2	7° 0	21° 1	5°15	27°17	23°11	24°47	16°59	n.a.	F 21
S 22	6 11 30	5° 0'09	14°44	8°28	20°31	6°57	19°55	7° 2	21° 1	5°17	27°18	23° 2	24°44	17° 5	n.a.	S 22
S 23	6 15 26	5°59'24	27°12	9°44	21°38	7°43	19°48	7° 4	21° 0	5°19	27°20	22°54	24°41	17°12	n.a.	S 23
M24	6 19 23	6°58'37	9♋29	11° 1	22°45	8°30	19°40	7° 6	21° 0	5°21	27°21	22°46	24°37	17°19	n.a.	M24
T 25	6 23 19	7°57'48	21°35	12°21	23°52	9°17	19°33	7° 8	21° 0	5°23	27°22	22°40	24°34	17°25	n.a.	T 25
W26	6 27 16	8°56'56	3♌33	13°42	24°59	10° 3	19°25	7°11	21°D 0	5°25	27°24	22°36	24°31	17°32	n.a.	W26
T 27	6 31 12	9°56'03	15°24	15° 5	26° 7	10°50	19°18	7°13	21° 0	5°27	27°25	22°34	24°28	17°39	n.a.	T 27
F 28	6 35 9	10°55'07	27°12	16°30	27°14	11°36	19°10	7°16	21° 0	5°29	27°27	22°D34	24°25	17°45	n.a.	F 28
S 29	6 39 6	11°54'09	8♍59	17°56	28°22	12°23	19° 3	7°18	21° 1	5°31	27°28	22°35	24°21	17°52	n.a.	S 29
S 30	6 43 2	12°53'08	20°51	19°23	29°30	13° 9	18°55	7°21	21° 1	5°32	27°29	22°36	24°18	17°59	n.a.	S 30
M31	6 46 59	13♑52'06	2♎52	20♐53	0♐38	13♐56	18♋48	7♈24	21♈ 1	5♐34	27♑31	22♒38	24♒15	18♌ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 6	10n58	0s33	16s 6	3n 0	7s55	3n16	18s54	0s34	23n52	1n40	0n45	2s11	8n12	0s20	21s21	0n16	7s50	16s54	13s39	13s14	17n47		n.a.
S 2	23 13	5 32	1 34	16 16	2 50	8 20	3 13	19 8	0 34	23 53	1 41	0 45	2 11	8 12	0 20	21 22	0 16	7 50	16 53	13 39	13 16	17 44		n.a.
M 3	23 20	0s 9	2 33	16 28	2 38	8 45	3 11	19 21	0 35	23 54	1 41	0 45	2 11	8 12	0 20	21 22	0 16	7 50	16 53	13 39	13 17	17 41		n.a.
T 4	23 26	5 57	3 25	16 42	2 27	9 10	3 8	19 34	0 36	23 55	1 41	0 46	2 10	8 11	0 20	21 22	0 16	7 49	16 53	13 40	13 18	17 38		n.a.
W 5	23 31	11 40	4 9	16 58	2 16	9 35	3 5	19 47	0 36	23 56	1 41	0 46	2 10	8 11	0 20	21 23	0 16	7 49	16 53	13 41	13 19	17 35		n.a.
T 6	23 37	17 4	4 42	17 15	2 4	10 0	3 2	19 59	0 37	23 57	1 42	0 46	2 10	8 10	0 20	21 23	0 16	7 48	16 52	13 43	13 20	17 33		n.a.
F 7	23 41	21 50	5 0	17 34	1 52	10 25	2 59	20 12	0 38	23 59	1 42	0 47	2 10	8 10	0 20	21 24	0 16	7 48	16 52	13 46	13 21	17 30		n.a.
S 8	23 46	25 33	5 2	17 53	1 41	10 50	2 56	20 24	0 39	24 0	1 42	0 47	2 9	8 10	0 20	21 24	0 16	7 47	16 52	13 50	13 22	17 27		n.a.
S 9	23 50	27 49	4 45	18 13	1 29	11 14	2 53	20 36	0 39	24 1	1 43	0 48	2 9	8 9	0 20	21 25	0 16	7 47	16 52	13 53	13 23	17 24		n.a.
M10	23 53	28 14	4 10	18 34	1 18	11 39	2 50	20 47	0 40	24 2	1 43	0 48	2 9	8 9	0 19	21 25	0 15	7 46	16 52	13 57	13 24	17 21		n.a.
T 11	23 56	26 40	3 18	18 56	1 7	12 3	2 47	20 59	0 41	24 3	1 43	0 49	2 8	8 9	0 19	21 25	0 15	7 46	16 51	13 59	13 25	17 18		n.a.
W12	23 59	23 15	2 12	19 18	0 56	12 28	2 43	21 10	0 41	24 5	1 43	0 49	2 8	8 8	0 19	21 26	0 15	7 45	16 51	14 1	13 27	17 15		n.a.
T 13	24 1	18 22	0 58	19 40	0 45	12 52	2 40	21 21	0 42	24 6	1 44	0 50	2 8	8 8	0 19	21 26	0 15	7 45	16 51	14 2	13 28	17 13		n.a.
F 14	24 2	12 27	0n20	20 3	0 34	13 16	2 37	21 32	0 43	24 7	1 44	0 50	2 7	8 8	0 19	21 27	0 15	7 44	16 51	14 2	13 29	17 10		n.a.
S 15	24 3	5 59	1 35	20 26	0 24	13 39	2 33	21 43	0 43	24 8	1 44	0 51	2 7	8 8	0 19	21 27	0 15	7 44	16 51	14 2	13 30	17 7		n.a.
S 16	24 4	0n40	2 43	20 48	0 14	14 3	2 30	21 53	0 44	24 10	1 44	0 52	2 7	8 8	0 19	21 27	0 15	7 43	16 50	14 1	13 31	17 4		n.a.
M17	24 4	7 9	3 40	21 11	0 4	14 26	2 26	22 3	0 45	24 11	1 44	0 53	2 7	8 7	0 19	21 28	0 15	7 43	16 50	14 2	13 32	17 1		n.a.
T 18	24 4	13 11	4 24	21 33	0s 6	14 49	2 22	22 13	0 45	24 12	1 45	0 54	2 6	8 7	0 19	21 28	0 15	7 42	16 50	14 2	13 33	16 58		n.a.
W19	24 3	18 30	4 53	21 55	0 15	15 12	2 19	22 23	0 46	24 13	1 45	0 55	2 6	8 7	0 19	21 29	0 15	7 42	16 50	14 4	13 34	16 55		n.a.
T 20	24 2	22 53	5 6	22 17	0 24	15 34	2 15	22 32	0 47	24 15	1 45	0 56	2 6	8 7	0 19	21 29	0 15	7 42	16 50	14 6	13 35	16 52		n.a.
F 21	24 0	26 4	5 3	22 38	0 33	15 56	2 11	22 41	0 47	24 16	1 45	0 57	2 5	8 7	0 19	21 29	0 15	7 41	16 50	14 9	13 36	16 49		n.a.
S 22	23 58	27 54	4 45	22 58	0 41	16 18	2 7	22 50	0 48	24 17	1 45	0 58	2 5	8 7	0 19	21 30	0 15	7 41	16 50	14 12	13 37	16 47		n.a.
S 23	23 56	28 17	4 14	23 18	0 49	16 40	2 4	22 59	0 49	24 19	1 46	0 59	2 5	8 7	0 19	21 30	0 15	7 40	16 49	14 15	13 39	16 44		n.a.
M24	23 53	27 14	3 31	23 37	0 57	17 1	2 0	23 7	0 49	24 20	1 46	1 0	2 4	8 7	0 19	21 31	0 15	7 40	16 49	14 17	13 40	16 41		n.a.
T 25	23 49	24 55	2 40	23 56	1 4	17 22	1 56	23 15	0 50	24 21	1 46	1 1	2 4	8 7	0 19	21 31	0 15	7 39	16 49	14 19	13 41	16 38		n.a.
W26	23 46	21 31	1 41	24 13	1 11	17 43	1 52	23 23	0 51	24 22	1 46	1 2	2 4	8 7	0 19	21 31	0 15	7 39	16 49	14 21	13 42	16 35		n.a.
T 27	23 41	17 15	0 39	24 30	1 17	18 3	1 48	23 30	0 51	24 24	1 46	1 3	2 4	8 7	0 19	21 32	0 15	7 39	16 49	14 21	13 43	16 32		n.a.
F 28	23 37	12 22	0s25	24 45	1 24	18 22	1 44	23 38	0 52	24 25	1 46	1 5	2 3	8 7	0 19	21 32	0 15	7 38	16 49	14 22	13 44	16 29		n.a.
S 29	23 31	7 3	1 28	25 0	1 29	18 42	1 40	23 45	0 53	24 26	1 46	1 6	2 3	8 7	0 19	21 32	0 15	7 38	16 49	14 21	13 45	16 26		n.a.
S 30	23 26	1 28	2 28	25 13	1 35	19 1	1 36	23 52	0 53	24 27	1 47	1 7	2 3	8 7	0 19	21 33	0 15	7 37	16 49	14 21	13 46	16 23		n.a.
M31	23s20	4s14	3s22	25s25	1s40	19s19	1n32	23s58	0s54	24n29	1n47	1n 9	2s 2	8n 7	0s19	21s33	0n15	7s37	16s49	14s20	13s47	16n20		n.a.

Julian Day Number = 408349.5, Delta T = 26h20m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'21, Lahiri = -53°23'22 Julian Calendar 1 Jan. 3595 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3596 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 55	14♉51'02	15♎ 7	22♐23	1♐46	14♐42	18°R40	7♈27	21♈ 1	5♐36	27♉32	22°R38	24♒12	18♌12	n.a.	T 1
W 2	6 54 52	15°49'56	27°40	23°56	2°54	15°29	18♋32	7°30	21° 2	5°38	27°34	22♒38	24° 9	18°19	n.a.	W 2
T 3	6 58 48	16°48'48	10♏37	25°30	4° 2	16°15	18°24	7°33	21° 2	5°40	27°35	22°35	24° 6	18°25	n.a.	T 3
F 4	7 2 45	17°47'38	24° 1	27° 5	5°10	17° 1	18°17	7°36	21° 3	5°42	27°36	22°32	24° 2	18°32	n.a.	F 4
S 5	7 6 41	18°46'26	7♐52	28°42	6°19	17°48	18° 9	7°39	21° 3	5°44	27°38	22°27	23°59	18°39	n.a.	S 5
S 6	7 10 38	19°45'12	22°10	0♉20	7°27	18°34	18° 1	7°43	21° 4	5°45	27°39	22°22	23°56	18°45	n.a.	S 6
M 7	7 14 34	20°43'56	6♉51	2° 0	8°36	19°21	17°54	7°46	21° 4	5°47	27°41	22°17	23°53	18°52	n.a.	M 7
T 8	7 18 31	21°42'39	21°47	3°41	9°44	20° 7	17°46	7°50	21° 5	5°49	27°42	22°14	23°50	18°58	n.a.	T 8
W 9	7 22 27	22°41'18	6♒51	5°23	10°53	20°53	17°38	7°54	21° 6	5°50	27°44	22°11	23°47	19° 5	n.a.	W 9
T 10	7 26 24	23°39'56	21°53	7° 8	12° 2	21°39	17°31	7°58	21° 6	5°52	27°45	22°D11	23°43	19°12	n.a.	T 10
F 11	7 30 21	24°38'31	6♓45	8°53	13°11	22°25	17°23	8° 1	21° 7	5°54	27°47	22°11	23°40	19°18	n.a.	F 11
S 12	7 34 17	25°37'04	21°21	10°41	14°20	23°12	17°15	8° 5	21° 8	5°55	27°48	22°12	23°37	19°25	n.a.	S 12
S 13	7 38 14	26°35'34	5♈37	12°29	15°29	23°58	17° 8	8°10	21° 9	5°57	27°49	22°14	23°34	19°32	n.a.	S 13
M14	7 42 10	27°34'02	19°30	14°20	16°38	24°44	17° 0	8°14	21°10	5°59	27°51	22°15	23°31	19°38	n.a.	M14
T 15	7 46 7	28°32'27	3♉ 2	16°11	17°47	25°30	16°53	8°18	21°11	6° 0	27°52	22°R15	23°27	19°45	n.a.	T 15
W16	7 50 3	29°30'50	16°14	18° 5	18°57	26°16	16°45	8°22	21°12	6° 2	27°54	22°14	23°24	19°52	n.a.	W16
T 17	7 54 0	0♒29'11	29° 7	20° 0	20° 6	27° 2	16°38	8°27	21°13	6° 3	27°55	22°12	23°21	19°58	n.a.	T 17
F 18	7 57 56	1°27'30	11♊45	21°56	21°15	27°48	16°31	8°31	21°15	6° 5	27°57	22° 9	23°18	20° 5	n.a.	F 18
S 19	8 1 53	2°25'46	24° 9	23°54	22°25	28°34	16°24	8°36	21°16	6° 6	27°58	22° 6	23°15	20°12	n.a.	S 19
S 20	8 5 49	3°24'00	6♋21	25°53	23°34	29°19	16°16	8°40	21°17	6° 8	28° 0	22° 3	23°12	20°18	n.a.	S 20
M21	8 9 46	4°22'12	18°25	27°54	24°44	0♉ 5	16° 9	8°45	21°18	6° 9	28° 1	22° 1	23° 8	20°25	n.a.	M21
T 22	8 13 42	5°20'22	0♌21	29°56	25°53	0°51	16° 2	8°50	21°20	6°10	28° 2	21°59	23° 5	20°32	n.a.	T 22
W23	8 17 39	6°18'30	12°12	2♒ 0	27° 3	1°37	15°55	8°55	21°21	6°12	28° 4	21°58	23° 2	20°38	n.a.	W23
T 24	8 21 35	7°16'36	24° 1	4° 4	28°13	2°23	15°49	9° 0	21°23	6°13	28° 5	21°D57	22°59	20°45	n.a.	T 24
F 25	8 25 32	8°14'40	5♍48	6°10	29°23	3° 8	15°42	9° 5	21°24	6°14	28° 7	21°58	22°56	20°51	n.a.	F 25
S 26	8 29 29	9°12'42	17°38	8°17	0♉32	3°54	15°35	9°10	21°26	6°16	28° 8	21°59	22°53	20°58	n.a.	S 26
S 27	8 33 25	10°10'42	29°33	10°24	1°42	4°39	15°29	9°15	21°28	6°17	28°10	22° 0	22°49	21° 5	n.a.	S 27
M28	8 37 22	11♒ 8'41	11♎36	12♒33	2♉52	5♉25	15♋23	9♈21	21♈29	6♐18	28♉11	22♒ 1	22♒46	21♌11	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s13	9s53	4s 8	25s35	1s44	19s37	1n28	24s 4	0s54	24n30	1n47	1n10	2s 2	8n 7	0s19	21s33	0n15	7s36	16s48	14s20	13s48	16n17		n.a.
W 2	23 6	15 18	4 43	25 44	1 49	19 55	1 24	24 10	0 55	24 31	1 47	1 12	2 2	8 8	0 19	21 34	0 15	7 36	16 48	14 20	13 49	16 14		n.a.
T 3	22 59	20 13	5 5	25 52	1 52	20 12	1 20	24 16	0 56	24 32	1 47	1 13	2 1	8 8	0 19	21 34	0 15	7 36	16 48	14 21	13 50	16 11		n.a.
F 4	22 51	24 18	5 12	25 58	1 56	20 29	1 16	24 21	0 56	24 33	1 47	1 15	2 1	8 8	0 19	21 34	0 15	7 35	16 48	14 22	13 52	16 8		n.a.
S 5	22 43	27 9	5 1	26 3	1 59	20 45	1 12	24 26	0 57	24 34	1 47	1 16	2 1	8 8	0 19	21 35	0 15	7 35	16 48	14 24	13 53	16 6		n.a.
S 6	22 34	28 21	4 31	26 5	2 1	21 1	1 8	24 31	0 58	24 36	1 47	1 18	2 1	8 8	0 19	21 35	0 15	7 35	16 48	14 25	13 54	16 3		n.a.
M 7	22 25	27 36	3 43	26 6	2 3	21 16	1 4	24 36	0 58	24 37	1 47	1 20	2 0	8 9	0 19	21 35	0 15	7 34	16 48	14 27	13 55	16 0		n.a.
T 8	22 16	24 52	2 39	26 6	2 5	21 30	1 0	24 40	0 59	24 38	1 47	1 21	2 0	8 9	0 19	21 36	0 15	7 34	16 48	14 28	13 56	15 57		n.a.
W 9	22 6	20 23	1 23	26 3	2 6	21 44	0 56	24 44	0 59	24 39	1 47	1 23	2 0	8 9	0 19	21 36	0 15	7 33	16 48	14 29	13 57	15 54		n.a.
T 10	21 56	14 37	0 2	25 58	2 6	21 58	0 52	24 48	1 0	24 40	1 47	1 25	2 0	8 10	0 19	21 36	0 15	7 33	16 48	14 29	13 58	15 51		n.a.
F 11	21 46	8 3	1n19	25 52	2 6	22 11	0 48	24 51	1 0	24 41	1 47	1 27	1 59	8 10	0 19	21 37	0 15	7 33	16 48	14 29	13 59	15 48		n.a.
S 12	21 35	1 11	2 33	25 43	2 6	22 23	0 45	24 55	1 1	24 42	1 48	1 29	1 59	8 10	0 19	21 37	0 15	7 32	16 48	14 29	14 0	15 45		n.a.
S 13	21 23	5n35	3 36	25 32	2 5	22 35	0 41	24 57	1 2	24 43	1 48	1 31	1 59	8 11	0 19	21 37	0 15	7 32	16 48	14 28	14 1	15 42		n.a.
M14	21 12	11 54	4 25	25 19	2 3	22 46	0 37	25 0	1 2	24 44	1 48	1 32	1 58	8 11	0 19	21 38	0 15	7 32	16 48	14 28	14 2	15 39		n.a.
T 15	21 0	17 29	4 57	25 4	2 1	22 57	0 33	25 2	1 3	24 45	1 48	1 34	1 58	8 12	0 19	21 38	0 15	7 31	16 48	14 28	14 3	15 36		n.a.
W16	20 47	22 7	5 13	24 46	1 58	23 7	0 29	25 4	1 3	24 46	1 48	1 36	1 58	8 12	0 18	21 38	0 15	7 31	16 48	14 28	14 4	15 33		n.a.
T 17	20 35	25 34	5 13	24 26	1 55	23 16	0 25	25 6	1 4	24 47	1 48	1 38	1 58	8 12	0 18	21 38	0 15	7 31	16 48	14 29	14 6	15 30		n.a.
F 18	20 22	27 41	4 57	24 4	1 51	23 25	0 22	25 8	1 4	24 48	1 47	1 40	1 57	8 13	0 18	21 39	0 15	7 30	16 48	14 30	14 7	15 27		n.a.
S 19	20 8	28 23	4 27	23 39	1 47	23 33	0 18	25 9	1 5	24 49	1 47	1 43	1 57	8 13	0 18	21 39	0 15	7 30	16 48	14 31	14 8	15 24		n.a.
S 20	19 54	27 41	3 46	23 12	1 42	23 41	0 14	25 10	1 5	24 50	1 47	1 45	1 57	8 14	0 18	21 39	0 15	7 30	16 48	14 32	14 9	15 21		n.a.
M21	19 40	25 39	2 55	22 42	1 36	23 47	0 11	25 10	1 6	24 51	1 47	1 47	1 57	8 15	0 18	21 39	0 15	7 29	16 48	14 32	14 10	15 18		n.a.
T 22	19 26	22 30	1 57	22 10	1 30	23 54	0 7	25 11	1 6	24 51	1 47	1 49	1 56	8 15	0 18	21 40	0 15	7 29	16 48	14 33	14 11	15 15		n.a.
W23	19 11	18 27	0 54	21 36	1 24	23 59	0 3	25 11	1 7	24 52	1 47	1 51	1 56	8 16	0 18	21 40	0 15	7 29	16 48	14 33	14 12	15 12		n.a.
T 24	18 56	13 41	0s11	20 59	1 16	24 4	0s 0	25 11	1 7	24 53	1 47	1 53	1 56	8 16	0 18	21 40	0 15	7 29	16 48	14 34	14 13	15 9		n.a.
F 25	18 41	8 27	1 16	20 20	1 9	24 8	0 4	25 10	1 8	24 54	1 47	1 56	1 56	8 17	0 18	21 40	0 15	7 28	16 48	14 33	14 14	15 6		n.a.
S 26	18 25	2 55	2 18	19 39	1 0	24 11	0 7	25 9	1 8	24 54	1 47	1 58	1 55	8 17	0 18	21 41	0 15	7 28	16 48	14 33	14 15	15 3		n.a.
S 27	18 9	2s46	3 14	18 55	0 51	24 14	0 10	25 8	1 9	24 55	1 47	2 0	1 55	8 18	0 18	21 41	0 15	7 28	16 48	14 33	14 16	15 0		n.a.
M28	17s53	8s24	4s 2	18s10	0s42	24s16	0s14	25s 7	1s 9	24n56	1n47	2n 3	1s55	8n19	0s18	21s41	0n15	7s28	16s48	14s32	14s17	14n57		n.a.

Julian Day Number = 408380.5, Delta T = 26h19m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'17, Lahiri = -53°23'17 Julian Calendar 1 Feb. 3595 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 41 18	12♒ 6'38	23♎53	14♒41	4♑ 2	6♑10	15°R16	9♈26	21♈31	6♐19	28♑12	22♒ 2	22♒43	21♌18	n.a.	T 1
W 2	8 45 15	13° 4'33	6♏25	16°50	5°13	6°56	15♋10	9°32	21°33	6°21	28°14	22° 2	22°40	21°25	n.a.	W 2
T 3	8 49 11	14° 2'28	19°19	18°58	6°23	7°41	15° 4	9°37	21°35	6°22	28°15	22°R 2	22°37	21°31	n.a.	T 3
F 4	8 53 8	15° 0'20	2♐37	21° 6	7°33	8°27	14°58	9°43	21°36	6°23	28°17	22° 2	22°33	21°38	n.a.	F 4
S 5	8 57 4	15°58'11	16°20	23°14	8°43	9°12	14°52	9°48	21°38	6°24	28°18	22° 2	22°30	21°45	n.a.	S 5
S 6	9 1 1	16°56'01	0♑31	25°20	9°53	9°57	14°47	9°54	21°40	6°25	28°19	22° 1	22°27	21°51	n.a.	S 6
M 7	9 4 57	17°53'50	15° 5	27°25	11° 4	10°43	14°41	10° 0	21°42	6°26	28°21	22° 0	22°24	21°58	n.a.	M 7
T 8	9 8 54	18°51'36	0♒ 0	29°29	12°14	11°28	14°36	10° 6	21°44	6°27	28°22	22° 0	22°21	22° 5	n.a.	T 8
W 9	9 12 51	19°49'21	15° 8	1♓31	13°25	12°13	14°31	10°12	21°46	6°28	28°24	22°D 0	22°18	22°11	n.a.	W 9
T 10	9 16 47	20°47'05	0♓20	3°30	14°35	12°58	14°26	10°18	21°48	6°29	28°25	22° 0	22°14	22°18	n.a.	T 10
F 11	9 20 44	21°44'47	15°25	5°28	15°46	13°43	14°21	10°24	21°51	6°30	28°26	22°R 0	22°11	22°25	n.a.	F 11
S 12	9 24 40	22°42'27	0♈17	7°22	16°56	14°28	14°16	10°30	21°53	6°31	28°28	22° 0	22° 8	22°31	n.a.	S 12
S 13	9 28 37	23°40'05	14°48	9°14	18° 7	15°13	14°11	10°36	21°55	6°31	28°29	22° 0	22° 5	22°38	n.a.	S 13
M14	9 32 33	24°37'41	28°54	11° 3	19°17	15°58	14° 7	10°42	21°57	6°32	28°30	22° 0	22° 2	22°44	n.a.	M14
T 15	9 36 30	25°35'16	12♉33	12°49	20°28	16°43	14° 3	10°49	22° 0	6°33	28°32	21°59	21°59	22°51	n.a.	T 15
W16	9 40 26	26°32'49	25°47	14°32	21°39	17°28	13°59	10°55	22° 2	6°34	28°33	21°D59	21°55	22°58	n.a.	W16
T 17	9 44 23	27°30'20	8♊39	16°11	22°50	18°12	13°55	11° 1	22° 4	6°34	28°34	22° 0	21°52	23° 4	n.a.	T 17
F 18	9 48 19	28°27'50	21°10	17°47	24° 0	18°57	13°51	11° 8	22° 7	6°35	28°35	22° 0	21°49	23°11	n.a.	F 18
S 19	9 52 16	29°25'18	3♋26	19°20	25°11	19°42	13°47	11°14	22° 9	6°36	28°37	22° 1	21°46	23°18	n.a.	S 19
S 20	9 56 13	0♓22'44	15°29	20°49	26°22	20°26	13°44	11°21	22°12	6°36	28°38	22° 1	21°43	23°24	n.a.	S 20
M21	10 0 9	1°20'09	27°24	22°15	27°33	21°11	13°40	11°28	22°14	6°37	28°39	22° 2	21°39	23°31	n.a.	M21
T 22	10 4 6	2°17'32	9♌14	23°37	28°44	21°55	13°37	11°34	22°17	6°37	28°41	22° 3	21°36	23°38	n.a.	T 22
W23	10 8 2	3°14'54	21° 1	24°55	29°55	22°40	13°34	11°41	22°20	6°38	28°42	22°R 3	21°33	23°44	n.a.	W23
T 24	10 11 59	4°12'15	2♍49	26°10	1♒ 6	23°24	13°31	11°48	22°22	6°38	28°43	22° 3	21°30	23°51	n.a.	T 24
F 25	10 15 55	5° 9'34	14°40	27°21	2°17	24° 8	13°29	11°55	22°25	6°39	28°44	22° 2	21°27	23°58	n.a.	F 25
S 26	10 19 52	6° 6'52	26°35	28°28	3°28	24°52	13°26	12° 1	22°28	6°39	28°45	22° 0	21°24	24° 4	n.a.	S 26
S 27	10 23 48	7° 4'10	8♎38	29°32	4°39	25°37	13°24	12° 8	22°31	6°40	28°47	21°58	21°20	24°11	n.a.	S 27
M28	10 27 45	8° 1'26	20°50	0♈31	5°51	26°21	13°22	12°15	22°33	6°40	28°48	21°56	21°17	24°17	n.a.	M28
T 29	10 31 41	8°58'41	3♏13	1°27	7° 2	27° 5	13°20	12°22	22°36	6°40	28°49	21°54	21°14	24°24	n.a.	T 29
W30	10 35 38	9°55'55	15°51	2°18	8°13	27°49	13°18	12°29	22°39	6°41	28°50	21°52	21°11	24°31	n.a.	W30
T 31	10 39 35	10♓53'09	28♏46	3♈ 6	9♒24	28♑33	13♋17	12♈36	22♈42	6♐41	28♑51	21♒51	21♒ 8	24♌37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s37	13s49	4s40	17s23	0s33	24s18	0s17	25s 5	1s10	24n56	1n47	2n 5	1s55	8n19	0s18	21s41	0n15	7s27	16s49	14s32	14s18	14n54		n.a.
W 2	17 20	18 48	5 6	16 34	0 23	24 18	0 20	25 3	1 10	24 57	1 47	2 7	1 54	8 20	0 18	21 42	0 15	7 27	16 49	14 32	14 19	14 51		n.a.
T 3	17 3	23 5	5 17	15 43	0 12	24 18	0 24	25 1	1 11	24 58	1 47	2 10	1 54	8 21	0 18	21 42	0 15	7 27	16 49	14 32	14 20	14 48		n.a.
F 4	16 46	26 19	5 12	14 52	0 2	24 18	0 27	24 59	1 11	24 58	1 46	2 12	1 54	8 22	0 18	21 42	0 15	7 27	16 49	14 32	14 22	14 45		n.a.
S 5	16 28	28 9	4 49	13 59	0n 9	24 16	0 30	24 56	1 12	24 59	1 46	2 15	1 54	8 22	0 18	21 42	0 15	7 26	16 49	14 32	14 23	14 42		n.a.
S 6	16 10	28 13	4 9	13 6	0 20	24 14	0 33	24 53	1 12	24 59	1 46	2 17	1 54	8 23	0 18	21 42	0 15	7 26	16 49	14 32	14 24	14 39		n.a.
M 7	15 52	26 21	3 11	12 12	0 31	24 12	0 36	24 50	1 13	25 0	1 46	2 20	1 53	8 24	0 18	21 43	0 15	7 26	16 49	14 33	14 25	14 36		n.a.
T 8	15 34	22 37	1 59	11 18	0 42	24 8	0 39	24 47	1 13	25 0	1 46	2 22	1 53	8 25	0 18	21 43	0 15	7 26	16 49	14 33	14 26	14 33		n.a.
W 9	15 15	17 20	0 38	10 24	0 53	24 4	0 42	24 43	1 13	25 1	1 46	2 25	1 53	8 26	0 18	21 43	0 15	7 26	16 49	14 33	14 27	14 29		n.a.
T 10	14 57	10 56	0n46	9 30	1 4	23 59	0 44	24 39	1 14	25 1	1 46	2 28	1 53	8 26	0 18	21 43	0 15	7 25	16 50	14 33	14 28	14 26		n.a.
F 11	14 38	3 57	2 7	8 37	1 14	23 54	0 47	24 35	1 14	25 2	1 46	2 30	1 53	8 27	0 18	21 43	0 15	7 25	16 50	14 33	14 29	14 23		n.a.
S 12	14 18	3n 7	3 17	7 44	1 24	23 48	0 50	24 30	1 15	25 2	1 45	2 33	1 52	8 28	0 18	21 43	0 15	7 25	16 50	14 33	14 30	14 20		n.a.
S 13	13 59	9 51	4 13	6 52	1 34	23 41	0 52	24 25	1 15	25 2	1 45	2 36	1 52	8 29	0 18	21 44	0 15	7 25	16 50	14 33	14 31	14 17		n.a.
M14	13 39	15 54	4 52	6 2	1 43	23 33	0 55	24 20	1 16	25 3	1 45	2 38	1 52	8 30	0 18	21 44	0 15	7 25	16 50	14 33	14 32	14 14		n.a.
T 15	13 20	20 58	5 13	5 12	1 52	23 25	0 57	24 15	1 16	25 3	1 45	2 41	1 52	8 31	0 18	21 44	0 15	7 24	16 50	14 33	14 33	14 11		n.a.
W16	13 0	24 50	5 17	4 24	2 0	23 16	1 0	24 10	1 16	25 3	1 45	2 44	1 51	8 32	0 18	21 44	0 15	7 24	16 50	14 33	14 34	14 8		n.a.
T 17	12 39	27 20	5 4	3 38	2 8	23 6	1 2	24 4	1 17	25 3	1 45	2 46	1 51	8 33	0 18	21 44	0 15	7 24	16 51	14 33	14 35	14 5		n.a.
F 18	12 19	28 23	4 37	2 53	2 15	22 56	1 5	23 58	1 17	25 4	1 44	2 49	1 51	8 34	0 18	21 44	0 15	7 24	16 51	14 33	14 36	14 2		n.a.
S 19	11 59	28 0	3 58	2 10	2 22	22 45	1 7	23 52	1 17	25 4	1 44	2 52	1 51	8 35	0 18	21 44	0 15	7 24	16 51	14 33	14 37	13 59		n.a.
S 20	11 38	26 17	3 9	1 29	2 27	22 34	1 9	23 45	1 18	25 4	1 44	2 55	1 51	8 36	0 18	21 44	0 15	7 24	16 51	14 32	14 38	13 56		n.a.
M21	11 17	23 24	2 13	0 50	2 33	22 22	1 11	23 38	1 18	25 4	1 44	2 58	1 51	8 37	0 18	21 45	0 15	7 24	16 51	14 32	14 39	13 53		n.a.
T 22	10 56	19 33	1 11	0 13	2 37	22 9	1 13	23 32	1 18	25 4	1 44	3 0	1 50	8 38	0 18	21 45	0 15	7 24	16 52	14 32	14 41	13 50		n.a.
W23	10 35	14 57	0 6	0n23	2 40	21 55	1 15	23 24	1 19	25 4	1 43	3 3	1 50	8 39	0 18	21 45	0 15	7 24	16 52	14 32	14 42	13 47		n.a.
T 24	10 13	9 49	0s59	0 55	2 43	21 41	1 17	23 17	1 19	25 5	1 43	3 6	1 50	8 40	0 18	21 45	0 15	7 23	16 52	14 32	14 43	13 44		n.a.
F 25	9 52	4 19	2 2	1 26	2 45	21 27	1 18	23 9	1 19	25 5	1 43	3 9	1 50	8 41	0 18	21 45	0 15	7 23	16 52	14 32	14 44	13 40		n.a.
S 26	9 30	1s21	3 0	1 55	2 47	21 11	1 20	23 2	1 20	25 5	1 43	3 12	1 50	8 42	0 18	21 45	0 15	7 23	16 52	14 33	14 45	13 37		n.a.
S 27	9 9	7 1	3 50	2 21	2 47	20 56	1 22	22 54	1 20	25 5	1 43	3 15	1 49	8 43	0 18	21 45	0 15	7 23	16 53	14 33	14 46	13 34		n.a.
M28	8 47	12 30	4 31	2 45	2 47	20 39	1 23	22 45	1 20	25 5	1 42	3 18	1 49	8 44	0 18	21 45	0 15	7 23	16 53	14 34	14 47	13 31		n.a.
T 29	8 25	17 35	4 59	3 6	2 45	20 22	1 25	22 37	1 21	25 5	1 42	3 21	1 49	8 45	0 18	21 45	0 15	7 23	16 53	14 35	14 48	13 28		n.a.
W30	8 3	22 0	5 14	3 25	2 43	20 5	1 26	22 28	1 21	25 5	1 42	3 24	1 49	8 46	0 17	21 45	0 15	7 23	16 53	14 35	14 49	13 25		n.a.
T 31	7s41	25s30	5s13	3n42	2n40	19s47	1s28	22s19	1s21	25n 5	1n42	3n27	1s49	8n47	0s17	21s45	0n15	7s23	16s53	14s36	14s50	13n22		n.a.

Julian Day Number = 408408.5, Delta T = 26h19m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'14, Lahiri = -53°23'14 Julian Calendar 1 March 3595 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3595 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 31	11♓50'22	12♐ 0	3♈49	10♒36	29♑17	13°R16	12♈43	22♈45	6♐41	28♑52	21°D50	21♒ 4	24♌44	n.a.	F 1
S 2	10 47 28	12°47'34	25°36	4°28	11°47	0♒ 1	13♋14	12°51	22°48	6°41	28°53	21♒51	21° 1	24°51	n.a.	S 2
S 3	10 51 24	13°44'46	9♑35	5° 2	12°59	0°44	13°13	12°58	22°51	6°42	28°55	21°52	20°58	24°57	n.a.	S 3
M 4	10 55 21	14°41'57	23°56	5°33	14°10	1°28	13°12	13° 5	22°54	6°42	28°56	21°53	20°55	25° 4	n.a.	M 4
T 5	10 59 17	15°39'08	8♒38	5°58	15°22	2°12	13°12	13°12	22°57	6°42	28°57	21°54	20°52	25°11	n.a.	T 5
W 6	11 3 14	16°36'18	23°35	6°20	16°33	2°55	13°11	13°20	23° 0	6°42	28°58	21°R55	20°49	25°17	n.a.	W 6
T 7	11 7 11	17°33'27	8♓40	6°36	17°45	3°39	13°11	13°27	23° 3	6°R42	28°59	21°54	20°45	25°24	n.a.	T 7
F 8	11 11 7	18°30'35	23°44	6°48	18°56	4°22	13°D11	13°34	23° 6	6°42	29° 0	21°52	20°42	25°31	n.a.	F 8
S 9	11 15 4	19°27'43	8♈40	6°56	20° 8	5° 6	13°11	13°42	23° 9	6°42	29° 1	21°49	20°39	25°37	n.a.	S 9
S 10	11 19 0	20°24'50	23°18	6°R59	21°20	5°49	13°11	13°49	23°12	6°42	29° 2	21°45	20°36	25°44	n.a.	S 10
M11	11 22 57	21°21'56	7♉32	6°57	22°31	6°32	13°12	13°57	23°16	6°42	29° 3	21°41	20°33	25°51	n.a.	M11
T 12	11 26 53	22°19'01	21°19	6°51	23°43	7°16	13°12	14° 4	23°19	6°42	29° 4	21°37	20°30	25°57	n.a.	T 12
W13	11 30 50	23°16'05	4♊39	6°41	24°55	7°59	13°13	14°12	23°22	6°41	29° 5	21°34	20°26	26° 4	n.a.	W13
T 14	11 34 46	24°13'09	17°33	6°27	26° 7	8°42	13°14	14°19	23°25	6°41	29° 5	21°33	20°23	26°10	n.a.	T 14
F 15	11 38 43	25°10'12	0♋ 4	6° 8	27°19	9°25	13°15	14°27	23°29	6°41	29° 6	21°D33	20°20	26°17	n.a.	F 15
S 16	11 42 40	26° 7'14	12°17	5°47	28°30	10° 8	13°17	14°34	23°32	6°41	29° 7	21°34	20°17	26°24	n.a.	S 16
S 17	11 46 36	27° 4'15	24°17	5°22	29°42	10°51	13°18	14°42	23°35	6°40	29° 8	21°36	20°14	26°30	n.a.	S 17
M18	11 50 33	28° 1'16	6♌ 9	4°54	0♓54	11°33	13°20	14°50	23°38	6°40	29° 9	21°37	20°10	26°37	n.a.	M18
T 19	11 54 29	28°58'16	17°56	4°23	2° 6	12°16	13°22	14°57	23°42	6°40	29°10	21°R38	20° 7	26°44	n.a.	T 19
W20	11 58 26	29°55'15	29°44	3°51	3°18	12°59	13°24	15° 5	23°45	6°39	29°11	21°38	20° 4	26°50	n.a.	W20
T 21	12 2 22	0♈52'14	11♍34	3°18	4°30	13°41	13°26	15°13	23°49	6°39	29°11	21°36	20° 1	26°57	n.a.	T 21
F 22	12 6 19	1°49'13	23°31	2°44	5°42	14°24	13°28	15°20	23°52	6°38	29°12	21°32	19°58	27° 4	n.a.	F 22
S 23	12 10 16	2°46'11	5♎36	2° 9	6°54	15° 6	13°31	15°28	23°55	6°38	29°13	21°27	19°55	27°10	n.a.	S 23
S 24	12 14 12	3°43'09	17°51	1°35	8° 7	15°49	13°34	15°36	23°59	6°37	29°14	21°20	19°51	27°17	n.a.	S 24
M25	12 18 9	4°40'07	0♏17	1° 2	9°19	16°31	13°37	15°44	24° 2	6°37	29°14	21°12	19°48	27°24	n.a.	M25
T 26	12 22 5	5°37'06	12°54	0°31	10°31	17°13	13°40	15°51	24° 6	6°36	29°15	21° 5	19°45	27°30	n.a.	T 26
W27	12 26 2	6°34'04	25°45	0° 1	11°43	17°55	13°43	15°59	24° 9	6°36	29°16	20°58	19°42	27°37	n.a.	W27
T 28	12 29 58	7°31'02	8♐49	29♓34	12°55	18°38	13°46	16° 7	24°13	6°35	29°16	20°53	19°39	27°44	n.a.	T 28
F 29	12 33 55	8°28'01	22° 7	29°11	14° 8	19°20	13°50	16°15	24°16	6°34	29°17	20°50	19°36	27°50	n.a.	F 29
S 30	12 37 52	9♈25'00	5♑42	28♓50	15♓20	20♒ 2	13♋54	16♈23	24♈20	6♐34	29♑18	20°D49	19♒32	27♌57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s18	27s43	4s56	3n56	2n36	19s28	1s29	22s10	1s22	25n 5	1n41	3n30	1s49	8n48	0s17	21s45	0n15	7s23	16s54	14s36	14s51	13n19		n.a.
S 2	6 56	28 22	4 23	4 7	2 31	19 9	1 30	22 1	1 22	25 4	1 41	3 33	1 49	8 49	0 17	21 45	0 15	7 23	16 54	14 36	14 52	13 16		n.a.
S 3	6 33	27 15	3 33	4 16	2 25	18 49	1 31	21 51	1 22	25 4	1 41	3 36	1 48	8 51	0 17	21 45	0 15	7 23	16 54	14 35	14 53	13 13		n.a.
M 4	6 11	24 19	2 28	4 22	2 18	18 29	1 32	21 42	1 22	25 4	1 41	3 39	1 48	8 52	0 17	21 45	0 15	7 23	16 54	14 35	14 54	13 9		n.a.
T 5	5 48	19 45	1 13	4 25	2 10	18 8	1 33	21 32	1 23	25 4	1 41	3 42	1 48	8 53	0 17	21 45	0 15	7 23	16 55	14 35	14 55	13 6		n.a.
W 6	5 25	13 52	0n 9	4 26	2 2	17 47	1 34	21 22	1 23	25 4	1 40	3 45	1 48	8 54	0 17	21 45	0 15	7 23	16 55	14 34	14 56	13 3		n.a.
T 7	5 2	7 8	1 31	4 24	1 52	17 25	1 35	21 12	1 23	25 4	1 40	3 48	1 48	8 55	0 17	21 45	0 15	7 23	16 55	14 35	14 57	13 0		n.a.
F 8	4 40	0 1	2 46	4 19	1 42	17 3	1 36	21 1	1 23	25 3	1 40	3 51	1 48	8 57	0 17	21 45	0 15	7 23	16 56	14 35	14 58	12 57		n.a.
S 9	4 17	7n 1	3 49	4 12	1 30	16 40	1 36	20 51	1 23	25 3	1 40	3 54	1 47	8 58	0 17	21 45	0 15	7 23	16 56	14 36	14 59	12 54		n.a.
S 10	3 54	13 32	4 36	4 2	1 18	16 17	1 37	20 40	1 24	25 3	1 39	3 57	1 47	8 59	0 17	21 45	0 15	7 23	16 56	14 38	15 0	12 51		n.a.
M11	3 31	19 9	5 4	3 49	1 5	15 54	1 37	20 29	1 24	25 3	1 39	4 0	1 47	9 0	0 17	21 45	0 15	7 23	16 56	14 39	15 1	12 48		n.a.
T 12	3 8	23 35	5 13	3 34	0 51	15 30	1 38	20 18	1 24	25 2	1 39	4 3	1 47	9 1	0 17	21 45	0 15	7 23	16 57	14 40	15 2	12 44		n.a.
W13	2 44	26 37	5 5	3 16	0 36	15 6	1 38	20 7	1 24	25 2	1 39	4 6	1 47	9 3	0 17	21 45	0 15	7 23	16 57	14 41	15 3	12 41		n.a.
T 14	2 21	28 9	4 42	2 57	0 21	14 41	1 38	19 55	1 24	25 2	1 38	4 9	1 47	9 4	0 17	21 45	0 15	7 23	16 57	14 42	15 5	12 38		n.a.
F 15	1 58	28 10	4 5	2 35	0 5	14 16	1 38	19 44	1 25	25 1	1 38	4 12	1 47	9 5	0 17	21 45	0 15	7 23	16 58	14 42	15 6	12 35		n.a.
S 16	1 35	26 47	3 19	2 11	0s11	13 50	1 39	19 32	1 25	25 1	1 38	4 16	1 47	9 6	0 17	21 45	0 15	7 23	16 58	14 41	15 7	12 32		n.a.
S 17	1 12	24 11	2 24	1 46	0 27	13 24	1 39	19 20	1 25	25 1	1 38	4 19	1 46	9 8	0 17	21 45	0 15	7 23	16 58	14 41	15 8	12 29		n.a.
M18	0 48	20 35	1 24	1 20	0 44	12 58	1 39	19 8	1 25	25 0	1 37	4 22	1 46	9 9	0 17	21 45	0 15	7 24	16 58	14 40	15 9	12 26		n.a.
T 19	0 25	16 11	0 20	0 52	1 0	12 32	1 39	18 56	1 25	25 0	1 37	4 25	1 46	9 10	0 17	21 45	0 15	7 24	16 59	14 40	15 10	12 23		n.a.
W20	0 2	11 11	0s44	0 24	1 17	12 5	1 38	18 43	1 25	24 59	1 37	4 28	1 46	9 12	0 17	21 45	0 15	7 24	16 59	14 40	15 11	12 19		n.a.
T 21	0n21	5 47	1 46	0s 4	1 33	11 38	1 38	18 31	1 26	24 59	1 37	4 31	1 46	9 13	0 17	21 45	0 15	7 24	16 59	14 41	15 12	12 16		n.a.
F 22	0 45	0 8	2 45	0 32	1 48	11 10	1 38	18 18	1 26	24 58	1 37	4 34	1 46	9 14	0 17	21 45	0 15	7 24	17 0	14 42	15 13	12 13		n.a.
S 23	1 8	5s34	3 36	1 0	2 4	10 42	1 37	18 6	1 26	24 58	1 36	4 38	1 46	9 15	0 17	21 45	0 15	7 24	17 0	14 44	15 14	12 10		n.a.
S 24	1 31	11 8	4 18	1 27	2 18	10 14	1 37	17 53	1 26	24 57	1 36	4 41	1 46	9 17	0 17	21 45	0 15	7 24	17 0	14 46	15 15	12 7		n.a.
M25	1 54	16 21	4 48	1 53	2 31	9 46	1 36	17 40	1 26	24 57	1 36	4 44	1 46	9 18	0 17	21 45	0 15	7 24	17 1	14 48	15 16	12 4		n.a.
T 26	2 17	20 57	5 5	2 17	2 44	9 18	1 36	17 27	1 26	24 56	1 36	4 47	1 46	9 19	0 17	21 45	0 15	7 25	17 1	14 51	15 17	12 0		n.a.
W27	2 40	24 40	5 7	2 40	2 56	8 49	1 35	17 14	1 26	24 56	1 35	4 50	1 45	9 21	0 17	21 45	0 15	7 25	17 1	14 53	15 18	11 57		n.a.
T 28	3 4	27 11	4 54	3 0	3 6	8 20	1 35	17 0	1 26	24 55	1 35	4 53	1 45	9 22	0 17	21 44	0 15	7 25	17 2	14 55	15 19	11 54		n.a.
F 29	3 27	28 13	4 24	3 18	3 15	7 50	1 34	16 47	1 26	24 54	1 35	4 56	1 45	9 23	0 17	21 44	0 15	7 25	17 2	14 56	15 20	11 51		n.a.
S 30	3n50	27s36	3s39	3s34	3s23	7s21	1s33	16s33	1s26	24n54	1n35	5n 0	1s45	9n25	0s17	21s44	0n15	7s25	17s 2	14s56	15s21	11n48		n.a.

Julian Day Number = 408439.5, Delta T = 26h19m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'09, Lahiri = -53°23'09 Julian Calendar 1 Apr. 3595 BCE == Greg. Calendar 3 March 3595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 48	10♈21'59	19♉33	28°R34	16♓33	20♒43	13♋58	16♈30	24♈23	6°R33	29♉18	20♒49	19♒29	28♌ 3	n.a.	S 1
M 2	12 45 45	11°18'59	3♒41	28♓22	17°45	21°25	14° 2	16°38	24°27	6♐32	29°19	20°50	19°26	28°10	n.a.	M 2
T 3	12 49 41	12°15'59	18° 5	28°14	18°57	22° 7	14° 6	16°46	24°31	6°32	29°19	20°R51	19°23	28°17	n.a.	T 3
W 4	12 53 38	13°12'59	2♓43	28°D11	20°10	22°49	14°10	16°54	24°34	6°31	29°20	20°50	19°20	28°23	n.a.	W 4
T 5	12 57 34	14°10'00	17°29	28°12	21°22	23°30	14°15	17° 2	24°38	6°30	29°20	20°48	19°16	28°30	n.a.	T 5
F 6	13 1 31	15° 7'01	2♈19	28°19	22°35	24°12	14°19	17°10	24°41	6°29	29°21	20°43	19°13	28°37	n.a.	F 6
S 7	13 5 28	16° 4'02	17° 3	28°30	23°48	24°53	14°24	17°18	24°45	6°28	29°21	20°36	19°10	28°43	n.a.	S 7
S 8	13 9 24	17° 1'04	1♉35	28°47	25° 0	25°35	14°29	17°25	24°48	6°27	29°22	20°28	19° 7	28°50	n.a.	S 8
M 9	13 13 21	17°58'06	15°47	29° 8	26°13	26°16	14°35	17°33	24°52	6°26	29°22	20°19	19° 4	28°57	n.a.	M 9
T 10	13 17 17	18°55'09	29°35	29°34	27°26	26°57	14°40	17°41	24°56	6°25	29°23	20°10	19° 1	29° 3	n.a.	T 10
W11	13 21 14	19°52'11	12♊57	0♈ 6	28°38	27°38	14°45	17°49	24°59	6°24	29°23	20° 3	18°57	29°10	n.a.	W11
T 12	13 25 10	20°49'14	25°53	0°42	29°51	28°19	14°51	17°57	25° 3	6°23	29°24	19°58	18°54	29°17	n.a.	T 12
F 13	13 29 7	21°46'17	8♋25	1°24	1♈ 4	29° 0	14°57	18° 5	25° 7	6°22	29°24	19°55	18°51	29°23	n.a.	F 13
S 14	13 33 4	22°43'20	20°39	2°10	2°17	29°41	15° 3	18°13	25°10	6°21	29°24	19°D54	18°48	29°30	n.a.	S 14
S 15	13 37 0	23°40'24	2♌39	3° 1	3°30	0♓22	15° 9	18°20	25°14	6°20	29°25	19°55	18°45	29°37	n.a.	S 15
M16	13 40 57	24°37'28	14°30	3°57	4°42	1° 2	15°15	18°28	25°17	6°19	29°25	19°R55	18°41	29°43	n.a.	M16
T 17	13 44 53	25°34'32	26°18	4°58	5°55	1°43	15°21	18°36	25°21	6°18	29°25	19°55	18°38	29°50	n.a.	T 17
W18	13 48 50	26°31'36	8♍ 7	6° 4	7° 8	2°24	15°28	18°44	25°25	6°17	29°25	19°54	18°35	29°56	n.a.	W18
T 19	13 52 46	27°28'41	20° 3	7°14	8°21	3° 4	15°34	18°52	25°28	6°16	29°26	19°50	18°32	0♍ 3	n.a.	T 19
F 20	13 56 43	28°25'47	2♎ 7	8°28	9°34	3°44	15°41	19° 0	25°32	6°15	29°26	19°43	18°29	0°10	n.a.	F 20
S 21	14 0 40	29°22'53	14°23	9°47	10°47	4°25	15°48	19° 7	25°36	6°13	29°26	19°35	18°26	0°16	n.a.	S 21
S 22	14 4 36	0♉20'00	26°53	11°10	12° 1	5° 5	15°55	19°15	25°39	6°12	29°26	19°24	18°22	0°23	n.a.	S 22
M23	14 8 33	1°17'07	9♏36	12°38	13°14	5°45	16° 2	19°23	25°43	6°11	29°26	19°12	18°19	0°30	n.a.	M23
T 24	14 12 29	2°14'16	22°33	14°10	14°27	6°25	16° 9	19°31	25°46	6°10	29°26	19° 0	18°16	0°36	n.a.	T 24
W25	14 16 26	3°11'26	5♐43	15°45	15°40	7° 5	16°17	19°38	25°50	6° 8	29°26	18°50	18°13	0°43	n.a.	W25
T 26	14 20 22	4° 8'36	19° 5	17°25	16°53	7°45	16°24	19°46	25°54	6° 7	29°27	18°41	18°10	0°50	n.a.	T 26
F 27	14 24 19	5° 5'48	2♑37	19° 8	18° 7	8°24	16°32	19°54	25°57	6° 6	29°27	18°35	18° 7	0°56	n.a.	F 27
S 28	14 28 16	6° 3'02	16°20	20°54	19°20	9° 4	16°40	20° 1	26° 1	6° 4	29°27	18°32	18° 3	1° 3	n.a.	S 28
S 29	14 32 12	7° 0'16	0♒12	22°44	20°33	9°44	16°48	20° 9	26° 4	6° 3	29°R27	18°31	18° 0	1°10	n.a.	S 29
M30	14 36 9	7°57'32	14°13	24°37	21°47	10°23	16°56	20°17	26° 8	6° 2	29°27	18°31	17°57	1°16	n.a.	M30
T 31	14 40 5	8♉54'49	28♒24	26♈32	23♈ 0	11♓ 3	17♋ 4	20♈24	26♈12	6♐ 0	29♉27	18♒30	17♒54	1♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n13	25s15	2s40	3s47	3s30	6s51	1s32	16s20	1s27	24n53	1n34	5n 3	1s45	9n26	0s17	21s44	0n15	7s25	17s 3	14s56	15s22	11n45		n.a.
M 2	4 35	21 19	1 31	3 57	3 35	6 21	1 31	16 6	1 27	24 52	1 34	5 6	1 45	9 27	0 17	21 44	0 15	7 26	17 3	14 56	15 23	11 41		n.a.
T 3	4 58	16 3	0 15	4 4	3 39	5 51	1 30	15 52	1 27	24 52	1 34	5 9	1 45	9 29	0 17	21 44	0 15	7 26	17 3	14 56	15 24	11 38		n.a.
W 4	5 21	9 48	1n 3	4 8	3 42	5 21	1 29	15 38	1 27	24 51	1 34	5 12	1 45	9 30	0 17	21 44	0 15	7 26	17 4	14 56	15 25	11 35		n.a.
T 5	5 44	2 57	2 18	4 8	3 44	4 51	1 28	15 24	1 27	24 50	1 33	5 15	1 45	9 32	0 17	21 44	0 15	7 26	17 4	14 57	15 26	11 32		n.a.
F 6	6 6	4n 3	3 24	4 6	3 45	4 20	1 26	15 10	1 27	24 49	1 33	5 18	1 45	9 33	0 17	21 43	0 15	7 27	17 4	14 58	15 27	11 29		n.a.
S 7	6 29	10 47	4 15	4 1	3 44	3 49	1 25	14 56	1 27	24 49	1 33	5 22	1 45	9 34	0 17	21 43	0 15	7 27	17 5	15 0	15 28	11 26		n.a.
S 8	6 51	16 50	4 49	3 53	3 42	3 19	1 24	14 41	1 27	24 48	1 33	5 25	1 45	9 36	0 17	21 43	0 15	7 27	17 5	15 3	15 29	11 22		n.a.
M 9	7 14	21 50	5 4	3 41	3 39	2 48	1 22	14 27	1 27	24 47	1 33	5 28	1 45	9 37	0 17	21 43	0 15	7 27	17 6	15 6	15 30	11 19		n.a.
T 10	7 36	25 29	5 1	3 27	3 35	2 17	1 21	14 12	1 27	24 46	1 32	5 31	1 44	9 38	0 17	21 43	0 15	7 27	17 6	15 9	15 31	11 16		n.a.
W11	7 58	27 36	4 41	3 10	3 30	1 46	1 19	13 58	1 27	24 45	1 32	5 34	1 44	9 40	0 17	21 43	0 15	7 28	17 6	15 11	15 32	11 13		n.a.
T 12	8 20	28 8	4 8	2 50	3 25	1 15	1 18	13 43	1 27	24 45	1 32	5 37	1 44	9 41	0 17	21 43	0 15	7 28	17 7	15 13	15 33	11 10		n.a.
F 13	8 42	27 10	3 23	2 27	3 18	0 44	1 16	13 29	1 27	24 44	1 32	5 40	1 44	9 42	0 17	21 42	0 15	7 28	17 7	15 14	15 34	11 6		n.a.
S 14	9 4	24 54	2 30	2 1	3 11	0 12	1 15	13 14	1 27	24 43	1 31	5 43	1 44	9 44	0 17	21 42	0 15	7 29	17 7	15 14	15 35	11 3		n.a.
S 15	9 26	21 34	1 31	1 33	3 3	0n19	1 13	12 59	1 27	24 42	1 31	5 47	1 44	9 45	0 17	21 42	0 15	7 29	17 8	15 14	15 36	11 0		n.a.
M16	9 47	17 22	0 29	1 2	2 54	0 50	1 11	12 44	1 27	24 41	1 31	5 50	1 44	9 47	0 17	21 42	0 15	7 29	17 8	15 14	15 37	10 57		n.a.
T 17	10 8	12 33	0s34	0 29	2 45	1 21	1 9	12 29	1 27	24 40	1 31	5 53	1 44	9 48	0 17	21 42	0 15	7 29	17 8	15 14	15 38	10 54		n.a.
W18	10 30	7 16	1 35	0n 7	2 35	1 53	1 8	12 14	1 27	24 39	1 31	5 56	1 44	9 49	0 17	21 41	0 15	7 30	17 9	15 14	15 39	10 51		n.a.
T 19	10 51	1 42	2 33	0 45	2 24	2 24	1 6	11 59	1 26	24 38	1 30	5 59	1 44	9 51	0 17	21 41	0 15	7 30	17 9	15 15	15 40	10 47		n.a.
F 20	11 12	3s59	3 25	1 25	2 13	2 55	1 4	11 44	1 26	24 37	1 30	6 2	1 44	9 52	0 17	21 41	0 15	7 30	17 10	15 17	15 41	10 44		n.a.
S 21	11 33	9 36	4 7	2 7	2 2	3 26	1 2	11 29	1 26	24 36	1 30	6 5	1 44	9 53	0 17	21 41	0 15	7 31	17 10	15 20	15 42	10 41		n.a.
S 22	11 53	14 56	4 39	2 51	1 50	3 57	1 0	11 14	1 26	24 35	1 30	6 8	1 44	9 55	0 17	21 41	0 15	7 31	17 10	15 24	15 43	10 38		n.a.
M23	12 14	19 45	4 57	3 37	1 39	4 28	0 58	10 59	1 26	24 34	1 30	6 11	1 44	9 56	0 17	21 40	0 14	7 31	17 11	15 27	15 44	10 34		n.a.
T 24	12 34	23 44	5 1	4 24	1 26	4 59	0 56	10 43	1 26	24 33	1 29	6 14	1 44	9 57	0 17	21 40	0 14	7 32	17 11	15 31	15 45	10 31		n.a.
W25	12 54	26 33	4 49	5 13	1 14	5 30	0 54	10 28	1 26	24 32	1 29	6 17	1 44	9 59	0 17	21 40	0 14	7 32	17 11	15 35	15 46	10 28		n.a.
T 26	13 14	27 56	4 21	6 4	1 2	6 1	0 51	10 13	1 26	24 30	1 29	6 20	1 44	10 0	0 17	21 40	0 14	7 32	17 12	15 37	15 47	10 25		n.a.
F 27	13 34	27 40	3 38	6 55	0 49	6 32	0 49	9 57	1 26	24 29	1 29	6 23	1 44	10 2	0 17	21 39	0 14	7 33	17 12	15 39	15 48	10 22		n.a.
S 28	13 53	25 43	2 42	7 48	0 37	7 2	0 47	9 42	1 26	24 28	1 29	6 26	1 44	10 3	0 17	21 39	0 14	7 33	17 13	15 40	15 49	10 18		n.a.
S 29	14 13	22 12	1 35	8 41	0 25	7 33	0 45	9 26	1 25	24 27	1 28	6 29	1 44	10 4	0 17	21 39	0 14	7 33	17 13	15 41	15 50	10 15		n.a.
M30	14 32	17 21	0 23	9 35	0 13	8 3	0 43	9 11	1 25	24 26	1 28	6 32	1 44	10 6	0 17	21 39	0 14	7 34	17 13	15 41	15 51	10 12		n.a.
T 31	14n51	11s32	0n52	10n29	0s 1	8n33	0s40	8s55	1s25	24n24	1n28	6n35	1s44	10n 7	0s17	21s39	0n14	7s34	17s14	15s41	15s52	10n 9		n.a.

Julian Day Number = 408469.5, Delta T = 26h19m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'05, Lahiri = -53°23'05 Julian Calendar 1 May 3595 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3595 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 2	9♉52'07	12♓43	28♈30	24♈13	11♓42	17♋12	20♈32	26♈15	5°R59	29°R26	18°R29	17♒51	1♍30	n.a.	W 1
T 2	14 47 58	10°49'27	27° 8	0♉30	25°27	12°21	17°20	20°39	26°19	5♐57	29♑26	18♒25	17°47	1°36	n.a.	T 2
F 3	14 51 55	11°46'48	11♈34	2°31	26°40	13° 0	17°29	20°47	26°22	5°56	29°26	18°18	17°44	1°43	n.a.	F 3
S 4	14 55 52	12°44'11	25°57	4°34	27°54	13°39	17°37	20°54	26°26	5°54	29°26	18° 9	17°41	1°50	n.a.	S 4
S 5	14 59 48	13°41'35	10♉10	6°37	29° 8	14°18	17°46	21° 2	26°29	5°53	29°26	17°58	17°38	1°56	n.a.	S 5
M 6	15 3 45	14°39'00	24° 7	8°42	0♉21	14°57	17°55	21° 9	26°33	5°51	29°26	17°46	17°35	2° 3	n.a.	M 6
T 7	15 7 41	15°36'27	7♊45	10°46	1°35	15°36	18° 4	21°17	26°36	5°50	29°26	17°35	17°32	2° 9	n.a.	T 7
W 8	15 11 38	16°33'55	21° 1	12°51	2°49	16°14	18°13	21°24	26°40	5°48	29°25	17°25	17°28	2°16	n.a.	W 8
T 9	15 15 34	17°31'24	3♋54	14°56	4° 2	16°53	18°22	21°32	26°43	5°47	29°25	17°17	17°25	2°23	n.a.	T 9
F 10	15 19 31	18°28'54	16°26	17° 0	5°16	17°31	18°31	21°39	26°47	5°45	29°25	17°12	17°22	2°29	n.a.	F 10
S 11	15 23 28	19°26'26	28°40	19° 3	6°30	18°10	18°41	21°46	26°50	5°44	29°25	17°10	17°19	2°36	n.a.	S 11
S 12	15 27 24	20°23'58	10♌40	21° 6	7°44	18°48	18°50	21°53	26°54	5°42	29°24	17° 9	17°16	2°43	n.a.	S 12
M13	15 31 21	21°21'32	22°31	23° 8	8°58	19°26	19° 0	22° 1	26°57	5°41	29°24	17° 9	17°13	2°49	n.a.	M13
T 14	15 35 17	22°19'07	4♍20	25° 9	10°12	20° 4	19°10	22° 8	27° 0	5°39	29°24	17° 8	17° 9	2°56	n.a.	T 14
W15	15 39 14	23°16'43	16°11	27° 9	11°26	20°42	19°19	22°15	27° 4	5°37	29°23	17° 7	17° 6	3° 3	n.a.	W15
T 16	15 43 10	24°14'20	28° 9	29° 7	12°39	21°20	19°29	22°22	27° 7	5°36	29°23	17° 3	17° 3	3° 9	n.a.	T 16
F 17	15 47 7	25°11'59	10♎20	1♊ 5	13°53	21°57	19°39	22°29	27°10	5°34	29°23	16°56	17° 0	3°16	n.a.	F 17
S 18	15 51 3	26° 9'39	22°45	3° 1	15° 7	22°35	19°49	22°36	27°14	5°33	29°22	16°48	16°57	3°23	n.a.	S 18
S 19	15 55 0	27° 7'21	5♏28	4°55	16°22	23°12	19°59	22°43	27°17	5°31	29°22	16°37	16°53	3°29	n.a.	S 19
M20	15 58 57	28° 5'04	18°29	6°48	17°36	23°50	20°10	22°50	27°20	5°29	29°21	16°24	16°50	3°36	n.a.	M20
T 21	16 2 53	29° 2'49	1♐47	8°40	18°50	24°27	20°20	22°57	27°23	5°28	29°21	16°12	16°47	3°43	n.a.	T 21
W22	16 6 50	0♊ 0'36	15°20	10°31	20° 4	25° 4	20°30	23° 4	27°27	5°26	29°20	16° 1	16°44	3°49	n.a.	W22
T 23	16 10 46	0°58'25	29° 5	12°20	21°18	25°41	20°41	23°11	27°30	5°24	29°20	15°53	16°41	3°56	n.a.	T 23
F 24	16 14 43	1°56'15	13♑ 0	14° 7	22°32	26°18	20°51	23°17	27°33	5°23	29°19	15°46	16°38	4° 3	n.a.	F 24
S 25	16 18 39	2°54'08	27° 0	15°54	23°47	26°55	21° 2	23°24	27°36	5°21	29°19	15°43	16°34	4° 9	n.a.	S 25
S 26	16 22 36	3°52'02	11♒ 5	17°39	25° 1	27°31	21°13	23°31	27°39	5°20	29°18	15°D42	16°31	4°16	n.a.	S 26
M27	16 26 33	4°49'59	25°11	19°22	26°15	28° 8	21°24	23°37	27°42	5°18	29°18	15°42	16°28	4°23	n.a.	M27
T 28	16 30 29	5°47'58	9♓19	21° 5	27°30	28°44	21°34	23°44	27°45	5°16	29°17	15°R42	16°25	4°29	n.a.	T 28
W29	16 34 26	6°45'58	23°26	22°46	28°44	29°20	21°45	23°50	27°48	5°15	29°16	15°41	16°22	4°36	n.a.	W29
T 30	16 38 22	7♊44'01	7♈32	24♊25	29♉58	29♓57	21♋56	23♈57	27♈51	5♐13	29♑16	15♒38	16♒18	4♍43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 9	5s 3	2n 4	11n23	0n10	9n 3	0s38	8s40	1s25	24n23	1n28	6n38	1s44	10n 8	0s17	21s38	0n14	7s34	17s14	15s41	15s53	10n 6		n.a.
T 2	15 28	1n42	3 9	12 16	0 21	9 33	0 36	8 24	1 25	24 22	1 28	6 41	1 44	10 10	0 17	21 38	0 14	7 35	17 14	15 42	15 54	10 2		n.a.
F 3	15 46	8 23	4 2	13 9	0 31	10 2	0 33	8 9	1 25	24 20	1 27	6 44	1 44	10 11	0 17	21 38	0 14	7 35	17 15	15 45	15 55	9 59		n.a.
S 4	16 4	14 35	4 38	14 1	0 41	10 31	0 31	7 53	1 25	24 19	1 27	6 46	1 44	10 12	0 17	21 38	0 14	7 36	17 15	15 47	15 56	9 56		n.a.
S 5	16 22	19 56	4 58	14 52	0 50	11 0	0 29	7 38	1 24	24 18	1 27	6 49	1 44	10 13	0 17	21 37	0 14	7 36	17 15	15 51	15 57	9 53		n.a.
M 6	16 39	24 7	4 59	15 42	0 59	11 29	0 26	7 22	1 24	24 16	1 27	6 52	1 44	10 15	0 17	21 37	0 14	7 36	17 16	15 55	15 58	9 49		n.a.
T 7	16 57	26 49	4 42	16 30	1 7	11 58	0 24	7 7	1 24	24 15	1 27	6 55	1 44	10 16	0 17	21 37	0 14	7 37	17 16	15 58	15 59	9 46		n.a.
W 8	17 14	27 56	4 11	17 17	1 14	12 26	0 21	6 51	1 24	24 14	1 27	6 58	1 44	10 17	0 17	21 37	0 14	7 37	17 17	16 1	16 0	9 43		n.a.
T 9	17 30	27 28	3 27	18 2	1 21	12 54	0 19	6 35	1 24	24 12	1 26	7 1	1 44	10 19	0 17	21 36	0 14	7 38	17 17	16 4	16 1	9 40		n.a.
F 10	17 47	25 36	2 35	18 45	1 27	13 22	0 17	6 20	1 23	24 11	1 26	7 3	1 44	10 20	0 17	21 36	0 14	7 38	17 17	16 5	16 2	9 37		n.a.
S 11	18 3	22 33	1 36	19 25	1 32	13 49	0 14	6 4	1 23	24 9	1 26	7 6	1 44	10 21	0 17	21 36	0 14	7 38	17 18	16 6	16 3	9 33		n.a.
S 12	18 19	18 34	0 34	20 4	1 37	14 16	0 12	5 49	1 23	24 8	1 26	7 9	1 44	10 22	0 17	21 35	0 14	7 39	17 18	16 6	16 4	9 30		n.a.
M13	18 35	13 55	0s28	20 40	1 41	14 43	0 9	5 33	1 23	24 6	1 26	7 12	1 44	10 24	0 17	21 35	0 14	7 39	17 18	16 6	16 5	9 27		n.a.
T 14	18 50	8 47	1 30	21 14	1 44	15 9	0 7	5 18	1 22	24 4	1 26	7 14	1 44	10 25	0 17	21 35	0 14	7 40	17 19	16 7	16 6	9 24		n.a.
W15	19 5	3 20	2 27	21 46	1 47	15 35	0 4	5 2	1 22	24 3	1 25	7 17	1 44	10 26	0 17	21 35	0 14	7 40	17 19	16 7	16 7	9 20		n.a.
T 16	19 20	2s16	3 19	22 15	1 49	16 1	0 2	4 47	1 22	24 1	1 25	7 20	1 44	10 27	0 17	21 34	0 14	7 40	17 19	16 8	16 8	9 17		n.a.
F 17	19 34	7 53	4 2	22 42	1 50	16 26	0n 0	4 31	1 22	24 0	1 25	7 22	1 44	10 29	0 17	21 34	0 14	7 41	17 20	16 10	16 9	9 14		n.a.
S 18	19 48	13 19	4 35	23 7	1 51	16 51	0 3	4 16	1 21	23 58	1 25	7 25	1 44	10 30	0 17	21 34	0 14	7 41	17 20	16 13	16 10	9 11		n.a.
S 19	20 2	18 18	4 55	23 30	1 51	17 15	0 5	4 0	1 21	23 56	1 25	7 28	1 44	10 31	0 17	21 34	0 14	7 42	17 20	16 16	16 11	9 7		n.a.
M20	20 15	22 35	5 1	23 50	1 50	17 39	0 8	3 45	1 21	23 55	1 25	7 30	1 44	10 32	0 17	21 33	0 14	7 42	17 21	16 20	16 12	9 4		n.a.
T 21	20 28	25 47	4 50	24 8	1 50	18 2	0 10	3 29	1 21	23 53	1 25	7 33	1 44	10 34	0 17	21 33	0 14	7 43	17 21	16 24	16 13	9 1		n.a.
W22	20 41	27 36	4 23	24 24	1 48	18 25	0 12	3 14	1 20	23 51	1 24	7 35	1 44	10 35	0 17	21 33	0 14	7 43	17 21	16 27	16 14	8 58		n.a.
T 23	20 54	27 45	3 40	24 38	1 46	18 48	0 15	2 59	1 20	23 49	1 24	7 38	1 44	10 36	0 17	21 32	0 14	7 43	17 22	16 30	16 15	8 54		n.a.
F 24	21 6	26 8	2 44	24 49	1 44	19 10	0 17	2 43	1 20	23 48	1 24	7 40	1 44	10 37	0 17	21 32	0 14	7 44	17 22	16 32	16 16	8 51		n.a.
S 25	21 17	22 54	1 37	24 59	1 41	19 32	0 19	2 28	1 19	23 46	1 24	7 43	1 44	10 38	0 17	21 32	0 14	7 44	17 22	16 33	16 17	8 48		n.a.
S 26	21 29	18 18	0 24	25 6	1 38	19 52	0 22	2 13	1 19	23 44	1 24	7 45	1 44	10 39	0 17	21 32	0 14	7 45	17 23	16 33	16 18	8 45		n.a.
M27	21 40	12 41	0n50	25 12	1 34	20 13	0 24	1 58	1 19	23 42	1 24	7 48	1 44	10 40	0 17	21 31	0 14	7 45	17 23	16 33	16 19	8 41		n.a.
T 28	21 50	6 24	2 2	25 16	1 30	20 33	0 26	1 42	1 18	23 40	1 24	7 50	1 44	10 42	0 17	21 31	0 14	7 46	17 23	16 33	16 20	8 38		n.a.
W29	22 1	0n10	3 6	25 18	1 26	20 52	0 29	1 27	1 18	23 38	1 24	7 53	1 44	10 43	0 17	21 31	0 14	7 46	17 24	16 33	16 21	8 35		n.a.
T 30	22n11	6n43	3n59	25n18	1n21	21n11	0n31	1s12	1s18	23n36	1n23	7n55	1s44	10n44	0s17	21s30	0n14	7s47	17s24	16s34	16s22	8n32		n.a.

Julian Day Number = 408500.5, Delta T = 26h19m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°30'01, Lahiri = -53°23'01 Julian Calendar 1 June 3595 BCE == Greg. Calendar 3 May 3595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 19	8♊42'06	21♈35	26♊ 4	1♊13	0♈33	22♋ 8	24♈ 3	27♈54	5°R11	29°R15	15°R32	16♒15	4♍49	n.a.	F 1
S 2	16 46 15	9°40'14	5♉32	27°41	2°27	1° 9	22°19	24° 9	27°57	5♐10	29♑14	15♒24	16°12	4°56	n.a.	S 2
S 3	16 50 12	10°38'23	19°20	29°17	3°42	1°44	22°30	24°16	28° 0	5° 8	29°14	15°14	16° 9	5° 2	n.a.	S 3
M 4	16 54 8	11°36'35	2♊54	0♋51	4°56	2°20	22°41	24°22	28° 3	5° 6	29°13	15° 3	16° 6	5° 9	n.a.	M 4
T 5	16 58 5	12°34'49	16°13	2°24	6°11	2°56	22°53	24°28	28° 6	5° 5	29°12	14°53	16° 3	5°16	n.a.	T 5
W 6	17 2 2	13°33'05	29°15	3°56	7°26	3°31	23° 4	24°34	28° 9	5° 3	29°11	14°44	15°59	5°22	n.a.	W 6
T 7	17 5 58	14°31'22	11♋58	5°27	8°40	4° 6	23°16	24°40	28°11	5° 2	29°11	14°37	15°56	5°29	n.a.	T 7
F 8	17 9 55	15°29'42	24°24	6°57	9°55	4°41	23°27	24°46	28°14	5° 0	29°10	14°33	15°53	5°36	n.a.	F 8
S 9	17 13 51	16°28'03	6♌34	8°25	11°10	5°16	23°39	24°52	28°17	4°58	29° 9	14°31	15°50	5°42	n.a.	S 9
S 10	17 17 48	17°26'27	18°33	9°51	12°24	5°51	23°51	24°58	28°20	4°57	29° 8	14°D30	15°47	5°49	n.a.	S 10
M11	17 21 44	18°24'52	0♍24	11°17	13°39	6°26	24° 3	25° 3	28°22	4°55	29° 7	14°31	15°44	5°56	n.a.	M11
T 12	17 25 41	19°23'19	12°12	12°41	14°54	7° 0	24°15	25° 9	28°25	4°54	29° 6	14°32	15°40	6° 2	n.a.	T 12
W13	17 29 37	20°21'47	24° 3	14° 4	16° 9	7°35	24°26	25°15	28°27	4°52	29° 6	14°R32	15°37	6° 9	n.a.	W13
T 14	17 33 34	21°20'18	6♎ 2	15°25	17°23	8° 9	24°38	25°20	28°30	4°50	29° 5	14°31	15°34	6°16	n.a.	T 14
F 15	17 37 30	22°18'51	18°15	16°45	18°38	8°43	24°51	25°26	28°32	4°49	29° 4	14°28	15°31	6°22	n.a.	F 15
S 16	17 41 27	23°17'25	0♏44	18° 3	19°53	9°17	25° 3	25°31	28°35	4°47	29° 3	14°22	15°28	6°29	n.a.	S 16
S 17	17 45 24	24°16'01	13°34	19°20	21° 8	9°50	25°15	25°36	28°37	4°46	29° 2	14°15	15°24	6°36	n.a.	S 17
M18	17 49 20	25°14'40	26°46	20°35	22°23	10°24	25°27	25°42	28°40	4°44	29° 1	14° 7	15°21	6°42	n.a.	M18
T 19	17 53 17	26°13'21	10♐19	21°49	23°38	10°57	25°39	25°47	28°42	4°43	29° 0	13°59	15°18	6°49	n.a.	T 19
W20	17 57 13	27°12'03	24°13	23° 0	24°53	11°31	25°51	25°52	28°44	4°41	28°59	13°51	15°15	6°56	n.a.	W20
T 21	18 1 10	28°10'48	8♑23	24°10	26° 8	12° 4	26° 4	25°57	28°47	4°40	28°58	13°46	15°12	7° 2	n.a.	T 21
F 22	18 5 6	29° 9'36	22°43	25°18	27°23	12°37	26°16	26° 2	28°49	4°38	28°57	13°42	15° 9	7° 9	n.a.	F 22
S 23	18 9 3	0♋ 8'25	7♒10	26°24	28°38	13° 9	26°29	26° 7	28°51	4°37	28°56	13°D40	15° 5	7°16	n.a.	S 23
S 24	18 12 59	1° 7'17	21°36	27°27	29°53	13°42	26°41	26°11	28°53	4°35	28°55	13°40	15° 2	7°22	n.a.	S 24
M25	18 16 56	2° 6'11	5♓59	28°28	1♋ 8	14°14	26°54	26°16	28°55	4°34	28°54	13°41	14°59	7°29	n.a.	M25
T 26	18 20 52	3° 5'08	20°16	29°27	2°23	14°47	27° 6	26°21	28°57	4°33	28°53	13°42	14°56	7°36	n.a.	T 26
W27	18 24 49	4° 4'08	4♈23	0♌23	3°38	15°19	27°19	26°25	28°59	4°31	28°52	13°R43	14°53	7°42	n.a.	W27
T 28	18 28 46	5° 3'10	18°21	1°15	4°53	15°51	27°32	26°30	29° 1	4°30	28°51	13°42	14°50	7°49	n.a.	T 28
F 29	18 32 42	6° 2'14	2♉ 7	2° 5	6° 8	16°22	27°44	26°34	29° 3	4°29	28°50	13°40	14°46	7°56	n.a.	F 29
S 30	18 36 39	7° 1'21	15°42	2°51	7°24	16°54	27°57	26°38	29° 5	4°27	28°49	13°36	14°43	8° 2	n.a.	S 30
S 31	18 40 35	8♋ 0'31	29♉ 5	3♌34	8♋39	17♈25	28♋10	26♈42	29♈ 7	4♐26	28♑48	13♒30	14♒40	8♍ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n20	12n54	4n37	25n17	1n16	21n29	0n33	0s57	1s17	23n34	1n23	7n57	1s45	10n45	0s17	21s30	0n14	7s47	17s24	16s36	16s23	8n28		n.a.
S 2	22 29	18 23	4 59	25 14	1 11	21 47	0 35	0 42	1 17	23 32	1 23	8 0	1 45	10 46	0 17	21 30	0 14	7 47	17 24	16 39	16 24	8 25		n.a.
S 3	22 38	22 51	5 2	25 9	1 5	22 4	0 37	0 27	1 16	23 30	1 23	8 2	1 45	10 47	0 17	21 30	0 14	7 48	17 25	16 42	16 25	8 22		n.a.
M 4	22 46	26 0	4 49	25 3	0 59	22 20	0 39	0 12	1 16	23 28	1 23	8 4	1 45	10 48	0 17	21 29	0 14	7 48	17 25	16 45	16 26	8 19		n.a.
T 5	22 54	27 38	4 20	24 56	0 53	22 35	0 41	0n 3	1 16	23 26	1 23	8 6	1 45	10 49	0 17	21 29	0 14	7 49	17 25	16 48	16 27	8 15		n.a.
W 6	23 2	27 41	3 37	24 47	0 46	22 50	0 43	0 17	1 15	23 24	1 23	8 9	1 45	10 50	0 17	21 29	0 14	7 49	17 26	16 51	16 28	8 12		n.a.
T 7	23 9	26 15	2 45	24 37	0 39	23 5	0 45	0 32	1 15	23 22	1 23	8 11	1 45	10 51	0 17	21 28	0 14	7 50	17 26	16 53	16 29	8 9		n.a.
F 8	23 15	23 32	1 46	24 26	0 32	23 18	0 47	0 47	1 14	23 20	1 23	8 13	1 45	10 52	0 17	21 28	0 14	7 50	17 26	16 54	16 30	8 5		n.a.
S 9	23 22	19 48	0 42	24 13	0 25	23 31	0 49	1 1	1 14	23 18	1 22	8 15	1 45	10 53	0 17	21 28	0 14	7 51	17 26	16 55	16 31	8 2		n.a.
S 10	23 28	15 19	0s22	23 59	0 18	23 44	0 51	1 16	1 14	23 15	1 22	8 17	1 45	10 54	0 17	21 28	0 14	7 51	17 27	16 55	16 32	7 59		n.a.
M11	23 33	10 19	1 24	23 45	0 10	23 55	0 53	1 30	1 13	23 13	1 22	8 19	1 45	10 55	0 17	21 27	0 14	7 51	17 27	16 55	16 33	7 56		n.a.
T 12	23 38	4 58	2 23	23 29	0 2	24 6	0 55	1 45	1 13	23 11	1 22	8 21	1 45	10 56	0 17	21 27	0 14	7 52	17 27	16 54	16 34	7 52		n.a.
W13	23 43	0s34	3 16	23 13	0s 6	24 16	0 57	1 59	1 12	23 9	1 22	8 23	1 45	10 57	0 17	21 27	0 14	7 52	17 27	16 54	16 35	7 49		n.a.
T 14	23 47	6 8	4 1	22 56	0 14	24 26	0 58	2 13	1 12	23 6	1 22	8 25	1 45	10 58	0 17	21 26	0 14	7 53	17 28	16 55	16 36	7 46		n.a.
F 15	23 50	11 34	4 36	22 38	0 22	24 34	1 0	2 27	1 11	23 4	1 22	8 27	1 46	10 59	0 17	21 26	0 14	7 53	17 28	16 56	16 37	7 43		n.a.
S 16	23 54	16 40	4 59	22 19	0 31	24 42	1 2	2 42	1 11	23 2	1 22	8 29	1 46	11 0	0 17	21 26	0 14	7 54	17 28	16 57	16 37	7 39		n.a.
S 17	23 57	21 11	5 7	22 0	0 39	24 49	1 3	2 56	1 10	22 59	1 22	8 31	1 46	11 1	0 17	21 26	0 14	7 54	17 28	16 59	16 38	7 36		n.a.
M18	23 59	24 48	5 0	21 40	0 48	24 55	1 5	3 10	1 10	22 57	1 22	8 33	1 46	11 1	0 17	21 25	0 14	7 55	17 29	17 2	16 39	7 33		n.a.
T 19	24 1	27 8	4 36	21 20	0 56	25 1	1 6	3 23	1 9	22 55	1 22	8 35	1 46	11 2	0 17	21 25	0 14	7 55	17 29	17 4	16 40	7 29		n.a.
W20	24 2	27 51	3 55	20 59	1 5	25 6	1 8	3 37	1 9	22 52	1 22	8 37	1 46	11 3	0 17	21 25	0 14	7 55	17 29	17 6	16 41	7 26		n.a.
T 21	24 3	26 47	2 59	20 38	1 14	25 10	1 9	3 51	1 8	22 50	1 21	8 38	1 46	11 4	0 17	21 25	0 14	7 56	17 29	17 8	16 42	7 23		n.a.
F 22	24 4	23 55	1 51	20 17	1 23	25 13	1 10	4 5	1 8	22 47	1 21	8 40	1 46	11 5	0 17	21 24	0 14	7 56	17 29	17 9	16 43	7 20		n.a.
S 23	24 4	19 32	0 35	19 56	1 32	25 16	1 12	4 18	1 7	22 45	1 21	8 42	1 46	11 6	0 17	21 24	0 14	7 57	17 30	17 10	16 44	7 16		n.a.
S 24	24 4	14 0	0n43	19 34	1 41	25 17	1 13	4 32	1 6	22 42	1 21	8 44	1 46	11 6	0 17	21 24	0 14	7 57	17 30	17 10	16 45	7 13		n.a.
M25	24 3	7 44	1 58	19 13	1 50	25 18	1 14	4 45	1 6	22 40	1 21	8 45	1 46	11 7	0 17	21 24	0 14	7 58	17 30	17 9	16 46	7 10		n.a.
T 26	24 2	1 7	3 6	18 52	1 59	25 18	1 15	4 58	1 5	22 37	1 21	8 47	1 47	11 8	0 17	21 23	0 14	7 58	17 30	17 9	16 47	7 6		n.a.
W27	24 0	5n27	4 1	18 31	2 8	25 17	1 16	5 12	1 5	22 34	1 21	8 48	1 47	11 9	0 17	21 23	0 14	7 58	17 30	17 9	16 48	7 3		n.a.
T 28	23 58	11 41	4 41	18 11	2 17	25 16	1 17	5 25	1 4	22 32	1 21	8 50	1 47	11 9	0 17	21 23	0 14	7 59	17 30	17 9	16 49	7 0		n.a.
F 29	23 56	17 16	5 5	17 52	2 25	25 13	1 18	5 38	1 3	22 29	1 21	8 51	1 47	11 10	0 17	21 23	0 14	7 59	17 31	17 10	16 50	6 57		n.a.
S 30	23 53	21 55	5 11	17 33	2 34	25 10	1 19	5 51	1 3	22 26	1 21	8 53	1 47	11 11	0 17	21 22	0 14	8 0	17 31	17 11	16 51	6 53		n.a.
S 31	23n49	25n21	5n 0	17n15	2s42	25n 6	1n20	6n 4	1s 2	22n24	1n21	8n54	1s47	11n11	0s17	21s22	0n13	8s 0	17s31	17s13	16s52	6n50		n.a.

Julian Day Number = 408530.5, Delta T = 26h19m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'57, Lahiri = -53°22'57 Julian Calendar 1 July 3595 BCE == Greg. Calendar 2 June 3595 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 32	8♋59'43	12♊15	4♌12	9♋54	17♈56	28♋22	26♈47	29♈ 8	4°R25	28°R47	13°R24	14♒37	8♍16	n.a.	M 1
T 2	18 48 28	9°58'58	25°11	4°46	11° 9	18°27	28°35	26°51	29°10	4♐23	28♑46	13♒19	14°34	8°22	n.a.	T 2
W 3	18 52 25	10°58'15	7♋53	5°16	12°24	18°57	28°48	26°54	29°12	4°22	28°44	13°14	14°30	8°29	n.a.	W 3
T 4	18 56 21	11°57'34	20°21	5°40	13°40	19°28	29° 1	26°58	29°14	4°21	28°43	13°10	14°27	8°36	n.a.	T 4
F 5	19 0 18	12°56'56	2♌37	5°58	14°55	19°58	29°14	27° 2	29°15	4°20	28°42	13° 8	14°24	8°42	n.a.	F 5
S 6	19 4 14	13°56'19	14°41	6°11	16°10	20°28	29°27	27° 6	29°17	4°18	28°41	13°D 7	14°21	8°49	n.a.	S 6
S 7	19 8 11	14°55'45	26°36	6°R17	17°26	20°58	29°40	27° 9	29°18	4°17	28°40	13° 8	14°18	8°56	n.a.	S 7
M 8	19 12 7	15°55'13	8♍25	6°16	18°41	21°27	29°53	27°12	29°20	4°16	28°39	13°10	14°15	9° 2	n.a.	M 8
T 9	19 16 4	16°54'43	20°13	6° 7	19°56	21°57	0♌ 6	27°16	29°21	4°15	28°38	13°12	14°11	9° 9	n.a.	T 9
W10	19 20 1	17°54'15	2♎ 3	5°51	21°12	22°26	0°19	27°19	29°22	4°14	28°37	13°13	14° 8	9°15	n.a.	W10
T 11	19 23 57	18°53'49	14° 1	5°27	22°27	22°54	0°32	27°22	29°24	4°13	28°35	13°R14	14° 5	9°22	n.a.	T 11
F 12	19 27 54	19°53'24	26°11	4°55	23°42	23°23	0°45	27°25	29°25	4°12	28°34	13°14	14° 2	9°29	n.a.	F 12
S 13	19 31 50	20°53'02	8♏38	4°15	24°58	23°51	0°58	27°28	29°26	4°11	28°33	13°13	13°59	9°35	n.a.	S 13
S 14	19 35 47	21°52'42	21°26	3°27	26°13	24°19	1°11	27°31	29°27	4°10	28°32	13°11	13°56	9°42	n.a.	S 14
M15	19 39 43	22°52'24	4♐39	2°31	27°28	24°47	1°25	27°34	29°28	4° 9	28°31	13° 8	13°52	9°49	n.a.	M15
T 16	19 43 40	23°52'08	18°18	1°29	28°44	25°15	1°38	27°36	29°29	4° 8	28°30	13° 5	13°49	9°55	n.a.	T 16
W17	19 47 36	24°51'55	2♑21	0°22	29°59	25°42	1°51	27°39	29°30	4° 7	28°28	13° 3	13°46	10° 2	n.a.	W17
T 18	19 51 33	25°51'43	16°46	29♋11	1♌14	26° 9	2° 4	27°41	29°31	4° 6	28°27	13° 1	13°43	10° 9	n.a.	T 18
F 19	19 55 29	26°51'33	1♒28	27°57	2°30	26°36	2°17	27°43	29°32	4° 5	28°26	13° 0	13°40	10°15	n.a.	F 19
S 20	19 59 26	27°51'26	16°20	26°44	3°45	27° 2	2°31	27°46	29°33	4° 5	28°25	12°D59	13°36	10°22	n.a.	S 20
S 21	20 3 22	28°51'20	1♓13	25°32	5° 1	27°28	2°44	27°48	29°33	4° 4	28°24	13° 0	13°33	10°29	n.a.	S 21
M22	20 7 19	29°51'17	16° 1	24°25	6°16	27°54	2°57	27°50	29°34	4° 3	28°22	13° 1	13°30	10°35	n.a.	M22
T 23	20 11 16	0♌51'17	0♈37	23°24	7°31	28°19	3°10	27°51	29°35	4° 2	28°21	13° 2	13°27	10°42	n.a.	T 23
W24	20 15 12	1°51'19	14°56	22°30	8°47	28°45	3°23	27°53	29°35	4° 2	28°20	13° 3	13°24	10°49	n.a.	W24
T 25	20 19 9	2°51'23	28°58	21°47	10° 2	29°10	3°37	27°55	29°36	4° 1	28°19	13°R 3	13°21	10°55	n.a.	T 25
F 26	20 23 5	3°51'30	12♉40	21°13	11°18	29°34	3°50	27°56	29°36	4° 0	28°18	13° 3	13°17	11° 2	n.a.	F 26
S 27	20 27 2	4°51'39	26° 3	20°51	12°33	29°58	4° 3	27°58	29°37	4° 0	28°17	13° 2	13°14	11° 9	n.a.	S 27
S 28	20 30 58	5°51'51	9♊ 8	20°D40	13°49	0♉22	4°16	27°59	29°37	3°59	28°15	13° 2	13°11	11°15	n.a.	S 28
M29	20 34 55	6°52'05	21°58	20°41	15° 4	0°46	4°30	28° 0	29°38	3°59	28°14	13° 1	13° 8	11°22	n.a.	M29
T 30	20 38 51	7°52'21	4♋33	20°52	16°19	1° 9	4°43	28° 1	29°38	3°58	28°13	13° 0	13° 5	11°29	n.a.	T 30
W31	20 42 48	8♌52'39	16♋56	21♋15	17♌35	1♉32	4♌56	28♈ 2	29♈38	3♐58	28♑12	13♒ 0	13♒ 2	11♍35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n45	27n22	4n33	16n58	2s50	25n 2	1n20	6n16	1s 2	22n21	1n21	8n56	1s47	11n12	0s17	21s22	0n13	8s 0	17s31	17s14	16s53	6n47		n.a.
T 2	23 41	27 51	3 52	16 42	2 58	24 56	1 21	6 29	1 1	22 18	1 21	8 57	1 47	11 13	0 17	21 22	0 13	8 1	17 31	17 16	16 54	6 43		n.a.
W 3	23 36	26 50	3 1	16 28	3 5	24 50	1 22	6 41	1 0	22 16	1 21	8 58	1 47	11 13	0 17	21 21	0 13	8 1	17 31	17 17	16 55	6 40		n.a.
T 4	23 31	24 29	2 1	16 16	3 12	24 43	1 22	6 54	1 0	22 13	1 21	9 0	1 48	11 14	0 17	21 21	0 13	8 1	17 31	17 18	16 56	6 37		n.a.
F 5	23 25	21 1	0 57	16 5	3 18	24 35	1 23	7 6	0 59	22 10	1 21	9 1	1 48	11 14	0 17	21 21	0 13	8 2	17 31	17 19	16 57	6 34		n.a.
S 6	23 19	16 43	0s 9	15 56	3 24	24 26	1 23	7 18	0 58	22 7	1 21	9 2	1 48	11 15	0 17	21 21	0 13	8 2	17 32	17 19	16 58	6 30		n.a.
S 7	23 13	11 50	1 13	15 50	3 28	24 17	1 23	7 30	0 58	22 4	1 21	9 3	1 48	11 15	0 17	21 21	0 13	8 3	17 32	17 19	16 58	6 27		n.a.
M 8	23 6	6 33	2 15	15 47	3 32	24 7	1 24	7 42	0 57	22 1	1 21	9 5	1 48	11 16	0 17	21 20	0 13	8 3	17 32	17 19	16 59	6 24		n.a.
T 9	22 58	1 5	3 10	15 46	3 35	23 56	1 24	7 54	0 56	21 59	1 21	9 6	1 48	11 16	0 17	21 20	0 13	8 3	17 32	17 18	17 0	6 20		n.a.
W10	22 50	4s27	3 58	15 48	3 37	23 44	1 24	8 6	0 55	21 56	1 21	9 7	1 48	11 17	0 17	21 20	0 13	8 4	17 32	17 18	17 1	6 17		n.a.
T 11	22 42	9 52	4 35	15 54	3 37	23 32	1 24	8 18	0 55	21 53	1 21	9 8	1 48	11 17	0 17	21 20	0 13	8 4	17 32	17 17	17 2	6 14		n.a.
F 12	22 33	15 1	5 1	16 3	3 36	23 19	1 24	8 29	0 54	21 50	1 21	9 9	1 48	11 18	0 17	21 20	0 13	8 4	17 32	17 17	17 3	6 11		n.a.
S 13	22 24	19 41	5 14	16 16	3 33	23 5	1 24	8 41	0 53	21 47	1 21	9 10	1 49	11 18	0 17	21 20	0 13	8 5	17 32	17 18	17 4	6 7		n.a.
S 14	22 14	23 36	5 12	16 32	3 28	22 50	1 24	8 52	0 52	21 44	1 21	9 11	1 49	11 19	0 17	21 19	0 13	8 5	17 32	17 18	17 5	6 4		n.a.
M15	22 4	26 26	4 53	16 51	3 21	22 35	1 24	9 3	0 51	21 41	1 21	9 11	1 49	11 19	0 17	21 19	0 13	8 5	17 32	17 19	17 6	6 1		n.a.
T 16	21 54	27 49	4 18	17 14	3 12	22 19	1 24	9 14	0 51	21 38	1 21	9 12	1 49	11 19	0 17	21 19	0 13	8 6	17 32	17 20	17 7	5 57		n.a.
W17	21 43	27 29	3 26	17 39	3 1	22 3	1 23	9 25	0 50	21 35	1 21	9 13	1 49	11 20	0 17	21 19	0 13	8 6	17 32	17 21	17 8	5 54		n.a.
T 18	21 32	25 18	2 20	18 7	2 48	21 46	1 23	9 36	0 49	21 32	1 21	9 14	1 49	11 20	0 17	21 19	0 13	8 6	17 32	17 21	17 9	5 51		n.a.
F 19	21 20	21 23	1 3	18 37	2 33	21 28	1 23	9 47	0 48	21 29	1 21	9 15	1 49	11 20	0 17	21 19	0 13	8 6	17 32	17 22	17 10	5 47		n.a.
S 20	21 8	16 4	0n18	19 8	2 17	21 9	1 22	9 57	0 47	21 26	1 21	9 15	1 49	11 21	0 17	21 18	0 13	8 7	17 32	17 22	17 11	5 44		n.a.
S 21	20 56	9 47	1 39	19 39	1 59	20 50	1 22	10 8	0 46	21 22	1 21	9 16	1 50	11 21	0 17	21 18	0 13	8 7	17 32	17 21	17 12	5 41		n.a.
M22	20 43	3 1	2 53	20 10	1 39	20 30	1 21	10 18	0 45	21 19	1 21	9 16	1 50	11 21	0 17	21 18	0 13	8 7	17 32	17 21	17 13	5 38		n.a.
T 23	20 30	3n49	3 54	20 41	1 20	20 10	1 20	10 28	0 44	21 16	1 21	9 17	1 50	11 21	0 17	21 18	0 13	8 8	17 32	17 21	17 14	5 34		n.a.
W24	20 16	10 19	4 40	21 9	1 0	19 49	1 20	10 38	0 43	21 13	1 21	9 18	1 50	11 22	0 17	21 18	0 13	8 8	17 32	17 21	17 14	5 31		n.a.
T 25	20 2	16 10	5 8	21 36	0 40	19 28	1 19	10 48	0 43	21 10	1 21	9 18	1 50	11 22	0 17	21 18	0 13	8 8	17 32	17 21	17 15	5 28		n.a.
F 26	19 48	21 4	5 17	22 1	0 20	19 6	1 18	10 58	0 42	21 7	1 21	9 18	1 50	11 22	0 17	21 18	0 13	8 8	17 32	17 21	17 16	5 24		n.a.
S 27	19 33	24 46	5 9	22 23	0 2	18 43	1 17	11 8	0 41	21 3	1 21	9 19	1 50	11 22	0 17	21 18	0 13	8 9	17 32	17 21	17 17	5 21		n.a.
S 28	19 18	27 6	4 45	22 42	0n16	18 20	1 16	11 17	0 40	21 0	1 21	9 19	1 51	11 22	0 17	21 18	0 13	8 9	17 32	17 21	17 18	5 18		n.a.
M29	19 3	27 56	4 7	22 58	0 32	17 56	1 15	11 27	0 39	20 57	1 21	9 20	1 51	11 22	0 17	21 18	0 13	8 9	17 32	17 21	17 19	5 14		n.a.
T 30	18 47	27 17	3 18	23 11	0 47	17 32	1 14	11 36	0 38	20 54	1 21	9 20	1 51	11 22	0 17	21 17	0 13	8 9	17 32	17 21	17 20	5 11		n.a.
W31	18n31	25n17	2n20	23n21	1n 1	17n 7	1n13	11n45	0s36	20n50	1n21	9n20	1s51	11n23	0s17	21s17	0n13	8s 9	17s32	17s22	17s21	5n 8		n.a.

Julian Day Number = 408561.5, Delta T = 26h19m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'53, Lahiri = -53°22'53 Julian Calendar 1 Aug. 3595 BCE == Greg. Calendar 3 July 3595 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 44	9♌52'59	29♋ 9	21♋46	18♌50	1♉54	5♌10	28♈ 3	29♈38	3°R57	28°R11	12°R59	12♒58	11♍42	n.a.	T 1
F 2	20 50 41	10°53'22	11♌12	22°27	20° 6	2°16	5°23	28° 4	29°38	3♐57	28♑10	12°D59	12°55	11°49	n.a.	F 2
S 3	20 54 37	11°53'46	23° 9	23°16	21°21	2°38	5°36	28° 5	29°R38	3°56	28° 9	12♒59	12°52	11°55	n.a.	S 3
S 4	20 58 34	12°54'13	5♍ 0	24°12	22°37	2°59	5°49	28° 5	29°38	3°56	28° 7	12°R59	12°49	12° 2	n.a.	S 4
M 5	21 2 31	13°54'41	16°48	25°15	23°52	3°20	6° 2	28° 5	29°38	3°56	28° 6	12°59	12°46	12° 9	n.a.	M 5
T 6	21 6 27	14°55'10	28°36	26°23	25° 7	3°40	6°16	28° 6	29°38	3°55	28° 5	12°59	12°42	12°15	n.a.	T 6
W 7	21 10 24	15°55'42	10♎26	27°36	26°23	4° 0	6°29	28° 6	29°38	3°55	28° 4	12°59	12°39	12°22	n.a.	W 7
T 8	21 14 20	16°56'15	22°24	28°53	27°38	4°20	6°42	28°R 6	29°38	3°55	28° 3	12°58	12°36	12°29	n.a.	T 8
F 9	21 18 17	17°56'50	4♏32	0♌14	28°54	4°39	6°55	28° 6	29°37	3°55	28° 2	12°58	12°33	12°35	n.a.	F 9
S 10	21 22 13	18°57'26	16°55	1°37	0♍ 9	4°58	7° 8	28° 6	29°37	3°55	28° 1	12°D58	12°30	12°42	n.a.	S 10
S 11	21 26 10	19°58'04	29°37	3° 4	1°24	5°16	7°21	28° 5	29°37	3°54	28° 0	12°58	12°27	12°49	n.a.	S 11
M12	21 30 6	20°58'44	12♐42	4°32	2°40	5°34	7°34	28° 5	29°36	3°54	27°59	12°58	12°23	12°55	n.a.	M12
T 13	21 34 3	21°59'25	26°13	6° 2	3°55	5°51	7°48	28° 5	29°36	3°54	27°57	12°59	12°20	13° 2	n.a.	T 13
W14	21 37 59	23° 0'07	10♑12	7°33	5°11	6° 8	8° 1	28° 4	29°35	3°D54	27°56	13° 0	12°17	13° 9	n.a.	W14
T 15	21 41 56	24° 0'51	24°37	9° 6	6°26	6°24	8°14	28° 3	29°35	3°54	27°55	13° 1	12°14	13°15	n.a.	T 15
F 16	21 45 53	25° 1'36	9♒26	10°39	7°41	6°40	8°27	28° 2	29°34	3°54	27°54	13°R 1	12°11	13°22	n.a.	F 16
S 17	21 49 49	26° 2'23	24°30	12°13	8°57	6°55	8°40	28° 1	29°33	3°55	27°53	13° 1	12° 8	13°29	n.a.	S 17
S 18	21 53 46	27° 3'11	9♓43	13°48	10°12	7°10	8°53	28° 0	29°33	3°55	27°52	13° 0	12° 4	13°35	n.a.	S 18
M19	21 57 42	28° 4'01	24°53	15°23	11°27	7°24	9° 5	27°59	29°32	3°55	27°51	12°58	12° 1	13°42	n.a.	M19
T 20	22 1 39	29° 4'53	9♈52	16°58	12°43	7°38	9°18	27°58	29°31	3°55	27°50	12°56	11°58	13°49	n.a.	T 20
W21	22 5 35	0♍ 5'46	24°32	18°34	13°58	7°51	9°31	27°56	29°30	3°55	27°49	12°54	11°55	13°55	n.a.	W21
T 22	22 9 32	1° 6'41	8♉47	20°10	15°13	8° 4	9°44	27°55	29°29	3°55	27°48	12°52	11°52	14° 2	n.a.	T 22
F 23	22 13 28	2° 7'38	22°36	21°46	16°28	8°16	9°57	27°53	29°28	3°56	27°47	12°51	11°48	14° 9	n.a.	F 23
S 24	22 17 25	3° 8'37	5♊59	23°21	17°44	8°27	10°10	27°51	29°27	3°56	27°46	12°D51	11°45	14°15	n.a.	S 24
S 25	22 21 21	4° 9'37	18°59	24°57	18°59	8°38	10°22	27°50	29°26	3°56	27°46	12°52	11°42	14°22	n.a.	S 25
M26	22 25 18	5°10'39	1♋38	26°33	20°14	8°48	10°35	27°48	29°25	3°57	27°45	12°53	11°39	14°29	n.a.	M26
T 27	22 29 15	6°11'42	14° 0	28° 8	21°30	8°57	10°48	27°46	29°23	3°57	27°44	12°55	11°36	14°35	n.a.	T 27
W28	22 33 11	7°12'47	26°10	29°44	22°45	9° 6	11° 0	27°43	29°22	3°58	27°43	12°56	11°33	14°42	n.a.	W28
T 29	22 37 8	8°13'53	8♌10	1♍19	24° 0	9°14	11°13	27°41	29°21	3°58	27°42	12°R57	11°29	14°49	n.a.	T 29
F 30	22 41 4	9♍15'01	20♌ 3	2♍55	25♍15	9♉22	11♌25	27♈39	29♈19	3♐59	27♑41	12♒57	11♒26	14♍55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n14	22n 7	1n16	23n28	1n13	16n42	1n12	11n54	0s35	20n47	1n21	9n20	1s51	11n23	0s17	21s17	0n13	8s10	17s32	17s22	17s22	5n 5		n.a.
F 2	17 58	18 2	0 10	23 31	1 24	16 17	1 10	12 3	0 34	20 44	1 21	9 20	1 51	11 23	0 17	21 17	0 13	8 10	17 32	17 22	17 23	5 1		n.a.
S 3	17 40	13 17	0s56	23 32	1 33	15 51	1 9	12 11	0 33	20 41	1 21	9 21	1 51	11 23	0 17	21 17	0 13	8 10	17 32	17 22	17 24	4 58		n.a.
S 4	17 23	8 5	1 59	23 30	1 41	15 24	1 8	12 20	0 32	20 37	1 21	9 21	1 51	11 23	0 17	21 17	0 13	8 10	17 32	17 22	17 25	4 55		n.a.
M 5	17 5	2 38	2 57	23 25	1 48	14 57	1 6	12 28	0 31	20 34	1 21	9 21	1 52	11 23	0 17	21 17	0 13	8 10	17 31	17 22	17 26	4 51		n.a.
T 6	16 47	2s53	3 47	23 17	1 54	14 30	1 5	12 36	0 30	20 31	1 21	9 21	1 52	11 23	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 27	4 48		n.a.
W 7	16 29	8 19	4 28	23 7	1 58	14 2	1 3	12 44	0 29	20 27	1 21	9 21	1 52	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 27	4 45		n.a.
T 8	16 10	13 31	4 57	22 54	2 1	13 34	1 2	12 52	0 27	20 24	1 21	9 20	1 52	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 28	4 41		n.a.
F 9	15 51	18 16	5 14	22 39	2 4	13 6	1 0	13 0	0 26	20 21	1 21	9 20	1 52	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 29	4 38		n.a.
S 10	15 32	22 22	5 17	22 21	2 5	12 37	0 58	13 8	0 25	20 17	1 21	9 20	1 52	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 30	4 35		n.a.
S 11	15 13	25 33	5 4	22 2	2 6	12 8	0 57	13 15	0 24	20 14	1 21	9 20	1 52	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 31	4 31		n.a.
M12	14 53	27 29	4 36	21 40	2 6	11 39	0 55	13 22	0 22	20 10	1 22	9 20	1 52	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 31	17 22	17 32	4 28		n.a.
T 13	14 33	27 53	3 52	21 17	2 5	11 9	0 53	13 30	0 21	20 7	1 22	9 19	1 53	11 22	0 17	21 17	0 13	8 11	17 30	17 22	17 33	4 25		n.a.
W14	14 12	26 32	2 52	20 51	2 4	10 39	0 51	13 37	0 20	20 4	1 22	9 19	1 53	11 21	0 17	21 17	0 13	8 11	17 30	17 21	17 34	4 22		n.a.
T 15	13 52	23 25	1 40	20 25	2 2	10 9	0 49	13 43	0 18	20 0	1 22	9 19	1 53	11 21	0 17	21 17	0 13	8 12	17 30	17 21	17 35	4 18		n.a.
F 16	13 31	18 41	0 20	19 56	1 59	9 38	0 47	13 50	0 17	19 57	1 22	9 18	1 53	11 21	0 17	21 17	0 13	8 12	17 30	17 21	17 36	4 15		n.a.
S 17	13 10	12 43	1n 3	19 27	1 57	9 7	0 45	13 56	0 16	19 53	1 22	9 18	1 53	11 21	0 17	21 17	0 13	8 12	17 30	17 21	17 37	4 12		n.a.
S 18	12 49	5 56	2 23	18 55	1 53	8 36	0 43	14 3	0 14	19 50	1 22	9 17	1 53	11 20	0 17	21 17	0 12	8 12	17 30	17 21	17 38	4 8		n.a.
M19	12 28	1n 8	3 32	18 23	1 50	8 5	0 41	14 9	0 13	19 46	1 22	9 17	1 53	11 20	0 17	21 17	0 12	8 12	17 29	17 22	17 38	4 5		n.a.
T 20	12 6	8 3	4 25	17 50	1 45	7 34	0 39	14 15	0 11	19 43	1 22	9 16	1 53	11 20	0 17	21 17	0 12	8 12	17 29	17 22	17 39	4 2		n.a.
W21	11 44	14 22	5 0	17 15	1 41	7 2	0 37	14 21	0 10	19 40	1 22	9 16	1 53	11 20	0 17	21 17	0 12	8 12	17 29	17 23	17 40	3 58		n.a.
T 22	11 22	19 45	5 15	16 40	1 36	6 30	0 35	14 26	0 8	19 36	1 22	9 15	1 54	11 19	0 17	21 17	0 12	8 12	17 29	17 24	17 41	3 55		n.a.
F 23	11 0	23 55	5 11	16 4	1 32	5 58	0 33	14 32	0 7	19 33	1 22	9 14	1 54	11 19	0 17	21 17	0 12	8 12	17 29	17 24	17 42	3 52		n.a.
S 24	10 37	26 38	4 51	15 27	1 26	5 26	0 30	14 37	0 5	19 29	1 23	9 13	1 54	11 18	0 17	21 18	0 12	8 12	17 28	17 24	17 43	3 49		n.a.
S 25	10 14	27 51	4 15	14 49	1 21	4 54	0 28	14 42	0 3	19 26	1 23	9 13	1 54	11 18	0 17	21 18	0 12	8 12	17 28	17 24	17 44	3 45		n.a.
M26	9 52	27 32	3 29	14 11	1 16	4 21	0 26	14 47	0 2	19 22	1 23	9 12	1 54	11 18	0 17	21 18	0 12	8 12	17 28	17 23	17 45	3 42		n.a.
T 27	9 29	25 51	2 33	13 31	1 10	3 49	0 23	14 52	0 0	19 19	1 23	9 11	1 54	11 17	0 17	21 18	0 12	8 12	17 28	17 23	17 46	3 39		n.a.
W28	9 5	22 58	1 31	12 52	1 4	3 16	0 21	14 56	0n 2	19 15	1 23	9 10	1 54	11 17	0 17	21 18	0 12	8 12	17 27	17 22	17 47	3 35		n.a.
T 29	8 42	19 8	0 26	12 11	0 58	2 44	0 19	15 0	0 3	19 12	1 23	9 9	1 54	11 16	0 17	21 18	0 12	8 12	17 27	17 22	17 47	3 32		n.a.
F 30	8n19	14n34	0s39	11n31	0n52	2n11	0n16	15n 4	0n 5	19n 8	1n23	9n 8	1s54	11n16	0s17	21s18	0n12	8s12	17s27	17s22	17s48	3n29		n.a.

Julian Day Number = 408592.5, Delta T = 26h19m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'49, Lahiri = -53°22'49 Julian Calendar 1 Sept. 3595 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 1	10♍16'09	1♍53	4♍30	26♍30	9♉28	11♌38	27°R36	29°R18	3♐59	27°R40	12°R56	11♒23	15♍ 2	n.a.	S 1
S 2	22 48 57	11°17'19	13°42	6° 5	27°46	9°35	11°50	27♈34	29♈17	4° 0	27♉40	12♒53	11°20	15° 9	n.a.	S 2
M 3	22 52 54	12°18'30	25°31	7°40	29° 1	9°40	12° 2	27°31	29°15	4° 1	27°39	12°48	11°17	15°15	n.a.	M 3
T 4	22 56 50	13°19'42	7♎22	9°15	0♎16	9°45	12°15	27°28	29°14	4° 1	27°38	12°43	11°13	15°22	n.a.	T 4
W 5	23 0 47	14°20'55	19°18	10°50	1°31	9°49	12°27	27°25	29°12	4° 2	27°37	12°36	11°10	15°29	n.a.	W 5
T 6	23 4 44	15°22'08	1♏19	12°24	2°46	9°52	12°39	27°22	29°10	4° 3	27°36	12°31	11° 7	15°35	n.a.	T 6
F 7	23 8 40	16°23'23	13°30	13°59	4° 1	9°54	12°51	27°19	29° 9	4° 4	27°36	12°25	11° 4	15°42	n.a.	F 7
S 8	23 12 37	17°24'38	25°53	15°34	5°17	9°56	13° 3	27°16	29° 7	4° 4	27°35	12°22	11° 1	15°49	n.a.	S 8
S 9	23 16 33	18°25'54	8♐31	17° 8	6°32	9°57	13°15	27°13	29° 5	4° 5	27°34	12°19	10°58	15°55	n.a.	S 9
M10	23 20 30	19°27'10	21°29	18°43	7°47	9°R57	13°27	27°10	29° 3	4° 6	27°34	12°D19	10°54	16° 2	n.a.	M10
T 11	23 24 26	20°28'27	4♑48	20°17	9° 2	9°56	13°39	27° 6	29° 2	4° 7	27°33	12°20	10°51	16° 9	n.a.	T 11
W12	23 28 23	21°29'44	18°33	21°52	10°17	9°55	13°51	27° 3	29° 0	4° 8	27°32	12°21	10°48	16°15	n.a.	W12
T 13	23 32 20	22°31'02	2♒45	23°26	11°32	9°52	14° 3	26°59	28°58	4° 9	27°32	12°22	10°45	16°22	n.a.	T 13
F 14	23 36 16	23°32'19	17°22	25° 1	12°47	9°49	14°15	26°56	28°56	4°10	27°31	12°R23	10°42	16°29	n.a.	F 14
S 15	23 40 13	24°33'38	2♓21	26°36	14° 2	9°45	14°26	26°52	28°54	4°11	27°31	12°21	10°39	16°36	n.a.	S 15
S 16	23 44 9	25°34'56	17°34	28°10	15°17	9°41	14°38	26°48	28°52	4°12	27°30	12°17	10°35	16°42	n.a.	S 16
M17	23 48 6	26°36'15	2♈52	29°45	16°32	9°35	14°49	26°44	28°50	4°13	27°29	12°12	10°32	16°49	n.a.	M17
T 18	23 52 2	27°37'35	18° 4	1♎20	17°47	9°29	15° 1	26°40	28°48	4°14	27°29	12° 5	10°29	16°56	n.a.	T 18
W19	23 55 59	28°38'55	3♉ 0	2°55	19° 2	9°22	15°12	26°36	28°46	4°15	27°28	11°57	10°26	17° 2	n.a.	W19
T 20	23 59 55	29°40'16	17°31	4°30	20°16	9°14	15°23	26°32	28°43	4°17	27°28	11°50	10°23	17° 9	n.a.	T 20
F 21	0 3 52	0♎41'38	1♊33	6° 5	21°31	9° 5	15°34	26°28	28°41	4°18	27°28	11°45	10°19	17°16	n.a.	F 21
S 22	0 7 49	1°43'00	15° 5	7°41	22°46	8°55	15°46	26°24	28°39	4°19	27°27	11°41	10°16	17°22	n.a.	S 22
S 23	0 11 45	2°44'23	28° 8	9°16	24° 1	8°45	15°57	26°19	28°37	4°20	27°27	11°D40	10°13	17°29	n.a.	S 23
M24	0 15 42	3°45'46	10♋47	10°52	25°16	8°34	16° 8	26°15	28°34	4°22	27°26	11°40	10°10	17°36	n.a.	M24
T 25	0 19 38	4°47'09	23° 6	12°28	26°31	8°22	16°18	26°10	28°32	4°23	27°26	11°41	10° 7	17°42	n.a.	T 25
W26	0 23 35	5°48'33	5♌10	14° 4	27°46	8° 9	16°29	26° 6	28°30	4°24	27°26	11°42	10° 4	17°49	n.a.	W26
T 27	0 27 31	6°49'58	17° 4	15°40	29° 0	7°55	16°40	26° 1	28°27	4°26	27°25	11°R42	10° 0	17°56	n.a.	T 27
F 28	0 31 28	7°51'22	28°53	17°16	0♏15	7°41	16°50	25°57	28°25	4°27	27°25	11°40	9°57	18° 2	n.a.	F 28
S 29	0 35 25	8°52'47	10♍40	18°52	1°30	7°25	17° 1	25°52	28°23	4°29	27°25	11°36	9°54	18° 9	n.a.	S 29
S 30	0 39 21	9°54'12	22°28	20°29	2°45	7° 9	17°11	25°48	28°20	4°30	27°24	11°29	9°51	18°16	n.a.	S 30
M31	0 43 18	10♎55'36	4♎20	22♎ 5	3♏59	6♉53	17♌22	25♈43	28♈18	4♐32	27♉24	11♒19	9♒48	18♍22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n55	9n30	1s42	10n50	0n46	1n38	0n14	15n 8	0n 7	19n 5	1n23	9n 7	1s54	11n15	0s17	21s18	0n12	8s12	17s27	17s23	17s49	3n25		n.a.
S 2	7 31	4 7	2 41	10 8	0 40	1 5	0 11	15 12	0 9	19 2	1 23	9 6	1 54	11 15	0 17	21 18	0 12	8 12	17 26	17 24	17 50	3 22		n.a.
M 3	7 7	1s24	3 32	9 26	0 34	0 32	0 9	15 16	0 11	18 58	1 24	9 5	1 55	11 14	0 17	21 19	0 12	8 12	17 26	17 25	17 51	3 19		n.a.
T 4	6 43	6 53	4 15	8 44	0 27	0s 1	0 7	15 19	0 12	18 55	1 24	9 4	1 55	11 14	0 17	21 19	0 12	8 12	17 26	17 26	17 52	3 15		n.a.
W 5	6 19	12 8	4 46	8 1	0 21	0 34	0 4	15 22	0 14	18 51	1 24	9 3	1 55	11 13	0 17	21 19	0 12	8 11	17 26	17 28	17 53	3 12		n.a.
T 6	5 55	17 0	5 6	7 18	0 15	1 6	0 2	15 25	0 16	18 48	1 24	9 2	1 55	11 12	0 17	21 19	0 12	8 11	17 25	17 30	17 54	3 9		n.a.
F 7	5 30	21 14	5 11	6 35	0 8	1 39	0s 1	15 27	0 18	18 44	1 24	9 1	1 55	11 12	0 17	21 19	0 12	8 11	17 25	17 31	17 55	3 6		n.a.
S 8	5 6	24 38	5 3	5 52	0 2	2 12	0 3	15 30	0 20	18 41	1 24	8 59	1 55	11 11	0 17	21 19	0 12	8 11	17 25	17 33	17 56	3 2		n.a.
S 9	4 41	26 54	4 40	5 8	0s 5	2 45	0 6	15 32	0 22	18 38	1 24	8 58	1 55	11 11	0 17	21 20	0 12	8 11	17 24	17 33	17 56	2 59		n.a.
M10	4 17	27 49	4 2	4 25	0 11	3 18	0 8	15 34	0 24	18 34	1 25	8 57	1 55	11 10	0 17	21 20	0 12	8 11	17 24	17 33	17 57	2 56		n.a.
T 11	3 52	27 9	3 10	3 41	0 17	3 50	0 11	15 36	0 26	18 31	1 25	8 56	1 55	11 9	0 17	21 20	0 12	8 11	17 24	17 33	17 58	2 52		n.a.
W12	3 27	24 50	2 6	2 57	0 24	4 23	0 14	15 37	0 29	18 27	1 25	8 54	1 55	11 9	0 17	21 20	0 12	8 11	17 24	17 33	17 59	2 49		n.a.
T 13	3 3	20 54	0 52	2 13	0 30	4 55	0 16	15 39	0 31	18 24	1 25	8 53	1 55	11 8	0 17	21 20	0 12	8 10	17 23	17 32	18 0	2 46		n.a.
F 14	2 38	15 36	0n27	1 29	0 36	5 28	0 19	15 40	0 33	18 21	1 25	8 52	1 55	11 7	0 17	21 21	0 12	8 10	17 23	17 32	18 1	2 42		n.a.
S 15	2 13	9 16	1 46	0 45	0 42	6 0	0 21	15 40	0 35	18 17	1 25	8 50	1 55	11 6	0 17	21 21	0 12	8 10	17 23	17 33	18 2	2 39		n.a.
S 16	1 48	2 18	2 59	0 1	0 48	6 32	0 24	15 41	0 37	18 14	1 25	8 49	1 55	11 6	0 17	21 21	0 12	8 10	17 22	17 34	18 3	2 36		n.a.
M17	1 23	4n48	3 59	0s43	0 54	7 4	0 26	15 41	0 40	18 11	1 26	8 47	1 55	11 5	0 17	21 21	0 12	8 10	17 22	17 35	18 4	2 32		n.a.
T 18	0 58	11 35	4 42	1 27	1 0	7 36	0 29	15 41	0 42	18 7	1 26	8 46	1 55	11 4	0 17	21 22	0 12	8 9	17 22	17 37	18 4	2 29		n.a.
W19	0 33	17 35	5 4	2 11	1 5	8 7	0 31	15 41	0 44	18 4	1 26	8 44	1 55	11 3	0 17	21 22	0 12	8 9	17 21	17 40	18 5	2 26		n.a.
T 20	0 8	22 23	5 7	2 55	1 11	8 38	0 34	15 41	0 46	18 1	1 26	8 43	1 55	11 3	0 17	21 22	0 12	8 9	17 21	17 42	18 6	2 23		n.a.
F 21	0s17	25 44	4 50	3 38	1 16	9 10	0 36	15 40	0 49	17 58	1 26	8 41	1 55	11 2	0 17	21 22	0 12	8 9	17 21	17 43	18 7	2 19		n.a.
S 22	0 42	27 29	4 18	4 22	1 21	9 41	0 38	15 39	0 51	17 54	1 26	8 40	1 55	11 1	0 17	21 23	0 12	8 9	17 20	17 44	18 8	2 16		n.a.
S 23	1 7	27 36	3 33	5 5	1 26	10 11	0 41	15 38	0 54	17 51	1 27	8 38	1 55	11 0	0 17	21 23	0 12	8 8	17 20	17 45	18 9	2 13		n.a.
M24	1 32	26 15	2 39	5 48	1 31	10 42	0 43	15 37	0 56	17 48	1 27	8 36	1 56	10 59	0 17	21 23	0 12	8 8	17 20	17 45	18 10	2 9		n.a.
T 25	1 57	23 39	1 38	6 31	1 36	11 12	0 46	15 35	0 58	17 45	1 27	8 35	1 56	10 59	0 17	21 23	0 12	8 8	17 19	17 44	18 11	2 6		n.a.
W26	2 22	20 3	0 35	7 13	1 40	11 42	0 48	15 33	1 1	17 42	1 27	8 33	1 56	10 58	0 17	21 24	0 12	8 8	17 19	17 44	18 12	2 3		n.a.
T 27	2 47	15 41	0s29	7 55	1 44	12 11	0 50	15 31	1 3	17 38	1 27	8 31	1 55	10 57	0 17	21 24	0 12	8 7	17 19	17 44	18 12	1 59		n.a.
F 28	3 12	10 45	1 31	8 37	1 48	12 41	0 53	15 28	1 6	17 35	1 28	8 30	1 55	10 56	0 17	21 24	0 12	8 7	17 18	17 44	18 13	1 56		n.a.
S 29	3 37	5 29	2 29	9 18	1 52	13 10	0 55	15 25	1 8	17 32	1 28	8 28	1 55	10 55	0 17	21 24	0 12	8 7	17 18	17 46	18 14	1 53		n.a.
S 30	4 1	0 1	3 20	9 58	1 55	13 38	0 57	15 22	1 11	17 29	1 28	8 26	1 55	10 54	0 17	21 25	0 12	8 6	17 18	17 48	18 15	1 50		n.a.
M31	4s26	5s28	4s 3	10s38	1s58	14s 7	0s59	15n19	1n13	17n26	1n28	8n25	1s55	10n53	0s17	21s25	0n12	8s 6	17s17	17s50	18s16	1n46		n.a.

Julian Day Number = 408622.5, Delta T = 26h19m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'45, Lahiri = -53°22'45 Julian Calendar 1 Oct. 3595 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3595 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 14	11♎57'01	16♎18	23♎41	5♏14	6°R35	17♌32	25°R38	28°R15	4♐33	27°R24	11°R 7	9♒45	18♍29	n.a.	T 1
W 2	0 51 11	12°58'25	28°23	25°18	6°29	6♉17	17°42	25♈33	28♈13	4°35	27♑24	10♒55	9°41	18°36	n.a.	W 2
T 3	0 55 7	13°59'50	10♏35	26°54	7°43	5°58	17°52	25°29	28°10	4°36	27°24	10°42	9°38	18°42	n.a.	T 3
F 4	0 59 4	15° 1'14	22°57	28°29	8°58	5°39	18° 2	25°24	28° 8	4°38	27°24	10°31	9°35	18°49	n.a.	F 4
S 5	1 3 1	16° 2'37	5♐28	0♏ 5	10°12	5°19	18°12	25°19	28° 5	4°39	27°23	10°22	9°32	18°56	n.a.	S 5
S 6	1 6 57	17° 4'00	18°12	1°40	11°27	4°59	18°21	25°14	28° 3	4°41	27°23	10°15	9°29	19° 2	n.a.	S 6
M 7	1 10 54	18° 5'23	1♑ 9	3°14	12°42	4°37	18°31	25° 9	28° 0	4°43	27°23	10°12	9°25	19° 9	n.a.	M 7
T 8	1 14 50	19° 6'44	14°24	4°47	13°56	4°16	18°40	25° 4	27°58	4°44	27°23	10°D10	9°22	19°16	n.a.	T 8
W 9	1 18 47	20° 8'05	27°58	6°19	15°11	3°54	18°50	24°59	27°55	4°46	27°D23	10°10	9°19	19°22	n.a.	W 9
T 10	1 22 44	21° 9'26	11♒54	7°49	16°25	3°32	18°59	24°54	27°53	4°48	27°23	10°R11	9°16	19°29	n.a.	T 10
F 11	1 26 40	22°10'45	26°12	9°18	17°40	3° 9	19° 8	24°49	27°50	4°50	27°23	10°10	9°13	19°36	n.a.	F 11
S 12	1 30 37	23°12'03	10♓51	10°45	18°54	2°46	19°17	24°44	27°47	4°51	27°23	10° 7	9°10	19°42	n.a.	S 12
S 13	1 34 33	24°13'20	25°47	12° 9	20° 8	2°22	19°26	24°39	27°45	4°53	27°23	10° 1	9° 6	19°49	n.a.	S 13
M14	1 38 30	25°14'37	10♈52	13°30	21°23	1°59	19°35	24°34	27°42	4°55	27°23	9°52	9° 3	19°56	n.a.	M14
T 15	1 42 26	26°15'53	25°57	14°48	22°37	1°35	19°44	24°29	27°40	4°57	27°24	9°41	9° 0	20° 2	n.a.	T 15
W16	1 46 23	27°17'08	10♉51	16° 1	23°51	1°11	19°52	24°24	27°37	4°59	27°24	9°29	8°57	20° 9	n.a.	W16
T 17	1 50 20	28°18'22	25°27	17° 9	25° 6	0°47	20° 1	24°19	27°34	5° 1	27°24	9°18	8°54	20°16	n.a.	T 17
F 18	1 54 16	29°19'36	9♊36	18°12	26°20	0°23	20° 9	24°14	27°32	5° 3	27°24	9° 8	8°50	20°23	n.a.	F 18
S 19	1 58 13	0♏20'49	23°16	19° 8	27°34	29♈59	20°17	24° 9	27°29	5° 5	27°24	9° 1	8°47	20°29	n.a.	S 19
S 20	2 2 9	1°22'02	6♋27	19°57	28°48	29°35	20°25	24° 5	27°27	5° 7	27°25	8°56	8°44	20°36	n.a.	S 20
M21	2 6 6	2°23'14	19°11	20°38	0♐ 2	29°11	20°33	24° 0	27°24	5° 9	27°25	8°54	8°41	20°43	n.a.	M21
T 22	2 10 2	3°24'25	1♌34	21° 9	1°16	28°47	20°41	23°55	27°21	5°11	27°25	8°54	8°38	20°49	n.a.	T 22
W23	2 13 59	4°25'35	13°39	21°31	2°30	28°23	20°48	23°50	27°19	5°13	27°25	8°54	8°35	20°56	n.a.	W23
T 24	2 17 56	5°26'45	25°33	21°R42	3°44	28° 0	20°56	23°45	27°16	5°15	27°26	8°53	8°31	21° 3	n.a.	T 24
F 25	2 21 52	6°27'53	7♍21	21°42	4°59	27°36	21° 3	23°40	27°14	5°17	27°26	8°50	8°28	21° 9	n.a.	F 25
S 26	2 25 49	7°29'01	19° 9	21°30	6°12	27°13	21°10	23°35	27°11	5°19	27°26	8°45	8°25	21°16	n.a.	S 26
S 27	2 29 45	8°30'08	0♎59	21° 7	7°26	26°51	21°17	23°31	27° 9	5°21	27°27	8°37	8°22	21°23	n.a.	S 27
M28	2 33 42	9°31'13	12°56	20°33	8°40	26°29	21°24	23°26	27° 6	5°23	27°27	8°26	8°19	21°29	n.a.	M28
T 29	2 37 38	10°32'18	25° 2	19°48	9°54	26° 7	21°31	23°21	27° 4	5°25	27°28	8°13	8°16	21°36	n.a.	T 29
W30	2 41 35	11♏33'21	7♏19	18♏54	11♐ 8	25♈46	21♌38	23♈17	27♈ 1	5♐27	27♑28	7♒58	8♒12	21♍43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s51	10s47	4s35	11s17	2s 0	14s34	1s 2	15n15	1n16	17n23	1n28	8n23	1s55	10n52	0s17	21s25	0n12	8s 6	17s17	17s54	18s17	1n43		n.a.
W 2	5 15	15 46	4 56	11 56	2 2	15 2	1 4	15 12	1 18	17 20	1 29	8 21	1 55	10 52	0 17	21 26	0 12	8 6	17 16	17 57	18 18	1 40		n.a.
T 3	5 40	20 10	5 3	12 33	2 4	15 29	1 6	15 8	1 21	17 17	1 29	8 19	1 55	10 51	0 17	21 26	0 12	8 5	17 16	18 1	18 19	1 36		n.a.
F 4	6 4	23 45	4 56	13 10	2 5	15 56	1 8	15 3	1 23	17 14	1 29	8 18	1 55	10 50	0 17	21 26	0 12	8 5	17 16	18 4	18 19	1 33		n.a.
S 5	6 28	26 17	4 35	13 45	2 6	16 22	1 10	14 59	1 26	17 11	1 29	8 16	1 55	10 49	0 17	21 27	0 12	8 5	17 15	18 6	18 20	1 30		n.a.
S 6	6 53	27 30	3 59	14 20	2 6	16 48	1 12	14 54	1 28	17 8	1 29	8 14	1 55	10 48	0 17	21 27	0 11	8 4	17 15	18 8	18 21	1 26		n.a.
M 7	7 17	27 16	3 12	14 53	2 6	17 14	1 14	14 49	1 30	17 6	1 30	8 12	1 55	10 47	0 17	21 27	0 11	8 4	17 15	18 9	18 22	1 23		n.a.
T 8	7 40	25 28	2 12	15 25	2 5	17 39	1 16	14 44	1 33	17 3	1 30	8 10	1 55	10 46	0 17	21 28	0 11	8 4	17 14	18 10	18 23	1 20		n.a.
W 9	8 4	22 10	1 4	15 55	2 4	18 3	1 18	14 38	1 35	17 0	1 30	8 9	1 55	10 45	0 17	21 28	0 11	8 3	17 14	18 10	18 24	1 17		n.a.
T 10	8 28	17 32	0n 9	16 23	2 1	18 27	1 20	14 33	1 38	16 57	1 30	8 7	1 55	10 44	0 17	21 28	0 11	8 3	17 14	18 10	18 25	1 13		n.a.
F 11	8 51	11 48	1 24	16 50	1 58	18 51	1 21	14 27	1 40	16 55	1 31	8 5	1 55	10 43	0 17	21 29	0 11	8 3	17 13	18 10	18 25	1 10		n.a.
S 12	9 15	5 19	2 35	17 14	1 54	19 14	1 23	14 21	1 42	16 52	1 31	8 3	1 55	10 42	0 17	21 29	0 11	8 2	17 13	18 11	18 26	1 7		n.a.
S 13	9 38	1n34	3 36	17 37	1 49	19 36	1 25	14 15	1 45	16 49	1 31	8 1	1 55	10 41	0 17	21 29	0 11	8 2	17 12	18 12	18 27	1 3		n.a.
M14	10 1	8 26	4 24	17 57	1 43	19 58	1 26	14 8	1 47	16 47	1 31	8 0	1 55	10 40	0 17	21 30	0 11	8 1	17 12	18 15	18 28	1 0		n.a.
T 15	10 24	14 48	4 52	18 14	1 37	20 19	1 28	14 2	1 49	16 44	1 32	7 58	1 55	10 39	0 17	21 30	0 11	8 1	17 12	18 18	18 29	0 57		n.a.
W16	10 47	20 13	5 1	18 29	1 29	20 40	1 29	13 55	1 51	16 41	1 32	7 56	1 54	10 38	0 17	21 30	0 11	8 1	17 11	18 21	18 30	0 54		n.a.
T 17	11 9	24 18	4 49	18 41	1 20	21 1	1 31	13 49	1 53	16 39	1 32	7 54	1 54	10 38	0 17	21 31	0 11	8 0	17 11	18 24	18 31	0 50		n.a.
F 18	11 31	26 45	4 20	18 49	1 10	21 20	1 32	13 42	1 55	16 36	1 32	7 53	1 54	10 37	0 17	21 31	0 11	8 0	17 11	18 27	18 31	0 47		n.a.
S 19	11 54	27 30	3 36	18 54	0 58	21 39	1 34	13 35	1 57	16 34	1 33	7 51	1 54	10 36	0 17	21 32	0 11	7 59	17 10	18 29	18 32	0 44		n.a.
S 20	12 15	26 37	2 43	18 56	0 46	21 58	1 35	13 28	1 59	16 32	1 33	7 49	1 54	10 35	0 17	21 32	0 11	7 59	17 10	18 30	18 33	0 40		n.a.
M21	12 37	24 21	1 42	18 54	0 32	22 15	1 36	13 21	2 1	16 29	1 33	7 47	1 54	10 34	0 17	21 32	0 11	7 59	17 9	18 30	18 34	0 37		n.a.
T 22	12 59	20 58	0 39	18 48	0 17	22 32	1 37	13 14	2 3	16 27	1 33	7 46	1 54	10 33	0 17	21 33	0 11	7 58	17 9	18 31	18 35	0 34		n.a.
W23	13 20	16 46	0s25	18 38	0 1	22 49	1 38	13 7	2 5	16 25	1 34	7 44	1 54	10 32	0 17	21 33	0 11	7 58	17 9	18 31	18 36	0 31		n.a.
T 24	13 41	11 59	1 27	18 24	0n16	23 5	1 39	13 0	2 7	16 23	1 34	7 42	1 53	10 31	0 17	21 33	0 11	7 57	17 8	18 31	18 37	0 27		n.a.
F 25	14 2	6 49	2 24	18 7	0 34	23 20	1 40	12 53	2 8	16 20	1 34	7 41	1 53	10 30	0 17	21 34	0 11	7 57	17 8	18 31	18 37	0 24		n.a.
S 26	14 22	1 25	3 15	17 46	0 53	23 34	1 41	12 46	2 10	16 18	1 34	7 39	1 53	10 29	0 17	21 34	0 11	7 56	17 8	18 33	18 38	0 21		n.a.
S 27	14 43	4s 2	3 58	17 21	1 12	23 48	1 42	12 39	2 12	16 16	1 35	7 37	1 53	10 28	0 17	21 35	0 11	7 56	17 7	18 35	18 39	0 17		n.a.
M28	15 3	9 23	4 31	16 53	1 32	24 1	1 43	12 32	2 13	16 14	1 35	7 36	1 53	10 27	0 17	21 35	0 11	7 56	17 7	18 38	18 40	0 14		n.a.
T 29	15 22	14 26	4 52	16 22	1 51	24 13	1 43	12 25	2 14	16 12	1 35	7 34	1 53	10 26	0 16	21 35	0 11	7 55	17 7	18 42	18 41	0 11		n.a.
W30	15s42	19s 0	4s59	15s50	2n10	24s25	1s44	12n19	2n16	16n10	1n36	7n32	1s53	10n25	0s16	21s36	0n11	7s55	17s 6	18s46	18s42	0n 8		n.a.

Julian Day Number = 408653.5, Delta T = 26h19m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'41, Lahiri = -53°22'41 Julian Calendar 1 Nov. 3595 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3595 BCE (-3594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 32	12♏34'23	19♏46	17°R52	12♐22	25°R25	21♌44	23°R12	26°R59	5♐29	27♑29	7°R43	8♒ 9	21♍49	n.a.	T 1
F 2	2 49 28	13°35'24	2♐24	16♏44	13°36	25♈ 5	21°51	23♈ 8	26♈56	5°31	27°29	7♒30	8° 6	21°56	n.a.	F 2
S 3	2 53 25	14°36'24	15°13	15°31	14°49	24°45	21°57	23° 3	26°54	5°33	27°30	7°19	8° 3	22° 3	n.a.	S 3
S 4	2 57 21	15°37'21	28°12	14°17	16° 3	24°26	22° 3	22°59	26°51	5°36	27°30	7°11	8° 0	22° 9	n.a.	S 4
M 5	3 1 18	16°38'18	11♑23	13° 4	17°17	24° 8	22° 9	22°54	26°49	5°38	27°31	7° 6	7°56	22°16	n.a.	M 5
T 6	3 5 14	17°39'12	24°45	11°52	18°30	23°50	22°14	22°50	26°46	5°40	27°31	7° 4	7°53	22°23	n.a.	T 6
W 7	3 9 11	18°40'05	8♒21	10°45	19°44	23°33	22°20	22°46	26°44	5°42	27°32	7°D 3	7°50	22°30	n.a.	W 7
T 8	3 13 8	19°40'55	22°10	9°43	20°57	23°17	22°25	22°42	26°42	5°44	27°33	7°R 3	7°47	22°36	n.a.	T 8
F 9	3 17 4	20°41'44	6♓15	8°48	22°11	23° 1	22°30	22°38	26°39	5°47	27°33	7° 3	7°44	22°43	n.a.	F 9
S 10	3 21 1	21°42'31	20°34	8° 0	23°24	22°46	22°36	22°34	26°37	5°49	27°34	7° 0	7°41	22°50	n.a.	S 10
S 11	3 24 57	22°43'16	5♈ 5	7°21	24°37	22°32	22°40	22°30	26°35	5°51	27°35	6°54	7°37	22°56	n.a.	S 11
M12	3 28 54	23°43'59	19°45	6°49	25°51	22°19	22°45	22°26	26°32	5°53	27°35	6°46	7°34	23° 3	n.a.	M12
T 13	3 32 50	24°44'40	4♉26	6°26	27° 4	22° 6	22°50	22°22	26°30	5°55	27°36	6°36	7°31	23°10	n.a.	T 13
W14	3 36 47	25°45'20	19° 1	6°11	28°17	21°54	22°54	22°18	26°28	5°58	27°37	6°25	7°28	23°16	n.a.	W14
T 15	3 40 43	26°45'57	3♊22	6°D 4	29°30	21°43	22°58	22°15	26°26	6° 0	27°38	6°14	7°25	23°23	n.a.	T 15
F 16	3 44 40	27°46'33	17°24	6° 4	0♑43	21°33	23° 2	22°11	26°24	6° 2	27°39	6° 4	7°22	23°30	n.a.	F 16
S 17	3 48 37	28°47'08	1♋ 1	6°11	1°56	21°24	23° 6	22° 8	26°22	6° 4	27°39	5°57	7°18	23°36	n.a.	S 17
S 18	3 52 33	29°47'40	14°14	6°25	3° 9	21°15	23°10	22° 4	26°20	6° 7	27°40	5°52	7°15	23°43	n.a.	S 18
M19	3 56 30	0♐48'11	27° 1	6°44	4°22	21° 7	23°13	22° 1	26°18	6° 9	27°41	5°50	7°12	23°50	n.a.	M19
T 20	4 0 26	1°48'41	9♌28	7° 9	5°35	21° 0	23°17	21°58	26°16	6°11	27°42	5°D49	7° 9	23°56	n.a.	T 20
W21	4 4 23	2°49'08	21°37	7°40	6°48	20°54	23°20	21°54	26°14	6°13	27°43	5°50	7° 6	24° 3	n.a.	W21
T 22	4 8 19	3°49'34	3♍34	8°15	8° 0	20°48	23°23	21°51	26°12	6°16	27°44	5°R51	7° 2	24°10	n.a.	T 22
F 23	4 12 16	4°49'58	15°25	8°55	9°13	20°44	23°26	21°48	26°10	6°18	27°45	5°50	6°59	24°17	n.a.	F 23
S 24	4 16 13	5°50'21	27°14	9°39	10°26	20°40	23°28	21°46	26° 8	6°20	27°46	5°47	6°56	24°23	n.a.	S 24
S 25	4 20 9	6°50'42	9♎ 7	10°26	11°38	20°37	23°31	21°43	26° 6	6°23	27°47	5°42	6°53	24°30	n.a.	S 25
M26	4 24 6	7°51'01	21° 8	11°17	12°50	20°34	23°33	21°40	26° 4	6°25	27°48	5°35	6°50	24°37	n.a.	M26
T 27	4 28 2	8°51'18	3♏21	12°11	14° 3	20°33	23°35	21°37	26° 3	6°27	27°49	5°26	6°47	24°43	n.a.	T 27
W28	4 31 59	9°51'33	15°47	13° 8	15°15	20°32	23°37	21°35	26° 1	6°29	27°50	5°15	6°43	24°50	n.a.	W28
T 29	4 35 55	10°51'47	28°28	14° 8	16°27	20°D32	23°39	21°33	25°59	6°32	27°51	5° 5	6°40	24°57	n.a.	T 29
F 30	4 39 52	11°51'58	11♐24	15°11	17°39	20°32	23°40	21°30	25°58	6°34	27°52	4°55	6°37	25° 3	n.a.	F 30
S 31	4 43 48	12♐52'08	24♐34	16♏16	18♑51	20♈34	23♌42	21♈28	25♈56	6♐36	27♑53	4♒47	6♒34	25♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	22s50	4s53	15s15	2n27	24s36	1s44	12n12	2n17	16n 8	1n36	7n31	1s52	10n24	0s16	21s36	0n11	7s54	17s 6	18s49	18s43	0n 4		n.a.
F 2	16 20	25 38	4 32	14 40	2 44	24 46	1 45	12 6	2 18	16 6	1 36	7 29	1 52	10 24	0 16	21 37	0 11	7 54	17 5	18 53	18 43	0 1		n.a.
S 3	16 39	27 9	3 57	14 5	2 58	24 55	1 45	11 59	2 20	16 5	1 36	7 28	1 52	10 23	0 16	21 37	0 11	7 53	17 5	18 56	18 44	0s 2		n.a.
S 4	16 57	27 13	3 10	13 31	3 11	25 4	1 45	11 53	2 21	16 3	1 37	7 26	1 52	10 22	0 16	21 37	0 11	7 53	17 5	18 58	18 45	0 6		n.a.
M 5	17 15	25 45	2 11	12 59	3 21	25 12	1 46	11 47	2 22	16 1	1 37	7 25	1 52	10 21	0 16	21 38	0 11	7 52	17 4	18 59	18 46	0 9		n.a.
T 6	17 33	22 48	1 5	12 29	3 29	25 19	1 46	11 41	2 23	16 0	1 37	7 23	1 52	10 20	0 16	21 38	0 11	7 52	17 4	19 0	18 47	0 12		n.a.
W 7	17 50	18 33	0n 7	12 3	3 35	25 25	1 46	11 36	2 24	15 58	1 38	7 22	1 51	10 19	0 16	21 39	0 11	7 51	17 4	19 0	18 48	0 15		n.a.
T 8	18 7	13 15	1 19	11 39	3 39	25 31	1 46	11 30	2 25	15 57	1 38	7 21	1 51	10 18	0 16	21 39	0 11	7 51	17 3	19 0	18 48	0 19		n.a.
F 9	18 24	7 10	2 28	11 20	3 40	25 36	1 46	11 25	2 25	15 55	1 38	7 19	1 51	10 17	0 16	21 40	0 11	7 50	17 3	19 0	18 49	0 22		n.a.
S 10	18 40	0 39	3 29	11 5	3 40	25 40	1 46	11 20	2 26	15 54	1 39	7 18	1 51	10 17	0 16	21 40	0 11	7 50	17 3	19 1	18 50	0 25		n.a.
S 11	18 56	5n59	4 17	10 55	3 37	25 43	1 45	11 15	2 27	15 52	1 39	7 16	1 51	10 16	0 16	21 40	0 11	7 49	17 2	19 2	18 51	0 28		n.a.
M12	19 12	12 21	4 48	10 48	3 34	25 45	1 45	11 11	2 28	15 51	1 39	7 15	1 50	10 15	0 16	21 41	0 11	7 49	17 2	19 4	18 52	0 32		n.a.
T 13	19 27	18 2	5 1	10 45	3 28	25 47	1 44	11 7	2 28	15 50	1 39	7 14	1 50	10 14	0 16	21 41	0 11	7 48	17 2	19 7	18 53	0 35		n.a.
W14	19 42	22 38	4 54	10 46	3 22	25 48	1 44	11 3	2 29	15 49	1 40	7 13	1 50	10 13	0 16	21 42	0 11	7 48	17 1	19 10	18 53	0 38		n.a.
T 15	19 57	25 46	4 29	10 50	3 15	25 48	1 43	10 59	2 29	15 47	1 40	7 11	1 50	10 13	0 16	21 42	0 11	7 47	17 1	19 13	18 54	0 42		n.a.
F 16	20 11	27 14	3 47	10 58	3 7	25 47	1 43	10 55	2 30	15 46	1 40	7 10	1 50	10 12	0 16	21 42	0 11	7 47	17 1	19 15	18 55	0 45		n.a.
S 17	20 25	26 58	2 54	11 8	2 58	25 45	1 42	10 52	2 30	15 45	1 41	7 9	1 49	10 11	0 16	21 43	0 11	7 47	17 0	19 17	18 56	0 48		n.a.
S 18	20 38	25 9	1 52	11 21	2 49	25 43	1 41	10 49	2 31	15 44	1 41	7 8	1 49	10 10	0 16	21 43	0 11	7 46	17 0	19 18	18 57	0 51		n.a.
M19	20 51	22 4	0 47	11 37	2 40	25 40	1 40	10 46	2 31	15 43	1 41	7 7	1 49	10 10	0 16	21 44	0 11	7 46	17 0	19 19	18 58	0 55		n.a.
T 20	21 4	18 3	0s19	11 55	2 30	25 36	1 39	10 44	2 31	15 43	1 42	7 6	1 49	10 9	0 16	21 44	0 11	7 45	17 0	19 19	18 58	0 58		n.a.
W21	21 16	13 22	1 23	12 14	2 20	25 32	1 38	10 42	2 31	15 42	1 42	7 5	1 48	10 8	0 16	21 45	0 11	7 45	16 59	19 19	18 59	1 1		n.a.
T 22	21 28	8 15	2 22	12 35	2 10	25 26	1 37	10 40	2 32	15 41	1 42	7 4	1 48	10 7	0 16	21 45	0 11	7 44	16 59	19 19	19 0	1 4		n.a.
F 23	21 40	2 55	3 15	12 58	1 59	25 20	1 36	10 38	2 32	15 41	1 43	7 3	1 48	10 7	0 16	21 45	0 11	7 44	16 59	19 19	19 1	1 8		n.a.
S 24	21 51	2s31	3 59	13 22	1 49	25 13	1 34	10 37	2 32	15 40	1 43	7 2	1 48	10 6	0 16	21 46	0 11	7 43	16 58	19 19	19 2	1 11		n.a.
S 25	22 1	7 52	4 33	13 47	1 39	25 5	1 33	10 36	2 32	15 39	1 43	7 1	1 47	10 5	0 16	21 46	0 11	7 43	16 58	19 21	19 3	1 14		n.a.
M26	22 12	13 0	4 55	14 13	1 29	24 57	1 31	10 35	2 32	15 39	1 44	7 1	1 47	10 5	0 16	21 47	0 11	7 42	16 58	19 22	19 3	1 17		n.a.
T 27	22 22	17 42	5 4	14 39	1 18	24 48	1 30	10 34	2 32	15 39	1 44	7 0	1 47	10 4	0 16	21 47	0 11	7 42	16 58	19 25	19 4	1 21		n.a.
W28	22 31	21 45	5 0	15 7	1 8	24 38	1 28	10 34	2 32	15 38	1 44	6 59	1 47	10 4	0 16	21 47	0 11	7 41	16 57	19 27	19 5	1 24		n.a.
T 29	22 40	24 53	4 40	15 35	0 58	24 27	1 26	10 34	2 32	15 38	1 45	6 58	1 46	10 3	0 16	21 48	0 11	7 41	16 57	19 30	19 6	1 27		n.a.
F 30	22 48	26 48	4 6	16 3	0 49	24 16	1 25	10 34	2 32	15 38	1 45	6 58	1 46	10 2	0 16	21 48	0 11	7 40	16 57	19 32	19 7	1 30		n.a.
S 31	22s56	27s15	3s18	16s31	0n39	24s 4	1s23	10n34	2n32	15n38	1n45	6n57	1s46	10n 2	0s16	21s49	0n11	7s40	16s56	19s34	19s 7	1s34		n.a.

Julian Day Number = 408683.5, Delta T = 26h19m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'36, Lahiri = -53°22'37 Julian Calendar 1 Dec. 3595 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3595 BCE

The year -3594 astronomical counting style corresponds to year 3595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 45	13♐52'15	7♑57	17♏23	20♑ 3	20♈36	23♌43	21°R26	25°R55	6♐38	27♑54	4°R42	6♒31	25♍17	n.a.	S 1
M 2	4 51 42	14°52'20	21°30	18°32	21°15	20°39	23°44	21♈24	25♈53	6°41	27°55	4♒39	6°28	25°23	n.a.	M 2
T 3	4 55 38	15°52'23	5♒13	19°43	22°27	20°42	23°44	21°22	25°52	6°43	27°56	4°D38	6°24	25°30	n.a.	T 3
W 4	4 59 35	16°52'23	19° 4	20°56	23°39	20°47	23°45	21°20	25°50	6°45	27°57	4°39	6°21	25°37	n.a.	W 4
T 5	5 3 31	17°52'21	3♓ 2	22°11	24°50	20°52	23°45	21°19	25°49	6°47	27°58	4°40	6°18	25°43	n.a.	T 5
F 6	5 7 28	18°52'16	17° 7	23°28	26° 2	20°57	23°46	21°17	25°48	6°50	27°59	4°R41	6°15	25°50	n.a.	F 6
S 7	5 11 24	19°52'09	1♈17	24°46	27°13	21° 4	23°R46	21°16	25°47	6°52	28° 1	4°40	6°12	25°57	n.a.	S 7
S 8	5 15 21	20°51'59	15°31	26° 6	28°25	21°10	23°45	21°15	25°45	6°54	28° 2	4°38	6° 8	26° 4	n.a.	S 8
M 9	5 19 17	21°51'47	29°46	27°27	29°36	21°18	23°45	21°13	25°44	6°56	28° 3	4°33	6° 5	26°10	n.a.	M 9
T 10	5 23 14	22°51'32	13♉58	28°49	0♒47	21°26	23°44	21°12	25°43	6°59	28° 4	4°27	6° 2	26°17	n.a.	T 10
W11	5 27 10	23°51'15	28° 4	0♐14	1°58	21°35	23°44	21°11	25°42	7° 1	28° 5	4°21	5°59	26°24	n.a.	W11
T 12	5 31 7	24°50'56	11♊59	1°39	3° 9	21°44	23°43	21°10	25°41	7° 3	28° 7	4°14	5°56	26°30	n.a.	T 12
F 13	5 35 4	25°50'34	25°39	3° 6	4°20	21°54	23°42	21°10	25°40	7° 5	28° 8	4° 9	5°53	26°37	n.a.	F 13
S 14	5 39 0	26°50'10	9♋ 1	4°34	5°30	22° 5	23°40	21° 9	25°39	7° 7	28° 9	4° 4	5°49	26°44	n.a.	S 14
S 15	5 42 57	27°49'44	22° 3	6° 4	6°41	22°16	23°39	21° 8	25°39	7°10	28°10	4° 2	5°46	26°50	n.a.	S 15
M16	5 46 53	28°49'16	4♌46	7°34	7°51	22°28	23°37	21° 8	25°38	7°12	28°12	4°D 1	5°43	26°57	n.a.	M16
T 17	5 50 50	29°48'45	17°12	9° 7	9° 2	22°40	23°35	21° 8	25°37	7°14	28°13	4° 2	5°40	27° 4	n.a.	T 17
W18	5 54 46	0♑48'13	29°22	10°40	10°12	22°52	23°33	21° 7	25°36	7°16	28°14	4° 3	5°37	27°11	n.a.	W18
T 19	5 58 43	1°47'38	11♍21	12°15	11°22	23° 6	23°31	21° 7	25°36	7°18	28°16	4° 5	5°34	27°17	n.a.	T 19
F 20	6 2 39	2°47'02	23°14	13°51	12°32	23°19	23°29	21°D 7	25°35	7°20	28°17	4° 7	5°30	27°24	n.a.	F 20
S 21	6 6 36	3°46'23	5♎ 5	15°28	13°42	23°33	23°26	21° 7	25°35	7°22	28°18	4°R 7	5°27	27°31	n.a.	S 21
S 22	6 10 32	4°45'42	17° 0	17° 6	14°51	23°48	23°23	21° 8	25°34	7°24	28°20	4° 6	5°24	27°37	n.a.	S 22
M23	6 14 29	5°44'59	29° 3	18°46	16° 1	24° 3	23°20	21° 8	25°34	7°26	28°21	4° 4	5°21	27°44	n.a.	M23
T 24	6 18 26	6°44'15	11♏18	20°27	17°10	24°19	23°17	21° 8	25°33	7°28	28°22	4° 1	5°18	27°51	n.a.	T 24
W25	6 22 22	7°43'28	23°49	22°10	18°20	24°35	23°14	21° 9	25°33	7°31	28°24	3°57	5°14	27°57	n.a.	W25
T 26	6 26 19	8°42'39	6♐38	23°53	19°29	24°51	23°10	21°10	25°33	7°33	28°25	3°53	5°11	28° 4	n.a.	T 26
F 27	6 30 15	9°41'49	19°47	25°38	20°38	25° 8	23° 7	21°10	25°32	7°35	28°26	3°49	5° 8	28°11	n.a.	F 27
S 28	6 34 12	10°40'56	3♑15	27°25	21°46	25°26	23° 3	21°11	25°32	7°37	28°28	3°46	5° 5	28°17	n.a.	S 28
S 29	6 38 8	11°40'00	17° 1	29°12	22°55	25°44	22°59	21°12	25°32	7°38	28°29	3°44	5° 2	28°24	n.a.	S 29
M30	6 42 5	12°39'03	1♒ 0	1♑ 1	24° 4	26° 2	22°55	21°13	25°32	7°40	28°30	3°D43	4°59	28°31	n.a.	M30
T 31	6 46 1	13♑38'03	15♒10	2♑52	25♒12	26♈20	22♌50	21♈15	25°D32	7♐42	28♑32	3♒44	4♒55	28♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 4	26s 8	2s18	17s 0	0n29	23s51	1s21	10n35	2n32	15n37	1n46	6n57	1s46	10n 1	0s16	21s49	0n11	7s39	16s56	19s36	19s 8	1s37		n.a.
M 2	23 11	23 27	1 10	17 28	0 20	23 38	1 18	10 36	2 32	15 37	1 46	6 56	1 45	10 1	0 16	21 49	0 11	7 39	16 56	19 36	19 9	1 40		n.a.
T 3	23 18	19 25	0n 3	17 57	0 11	23 24	1 16	10 37	2 32	15 37	1 46	6 56	1 45	10 0	0 16	21 50	0 11	7 38	16 56	19 37	19 10	1 43		n.a.
W 4	23 24	14 17	1 17	18 26	0 2	23 9	1 14	10 39	2 32	15 38	1 47	6 55	1 45	10 0	0 16	21 50	0 11	7 38	16 56	19 36	19 11	1 47		n.a.
T 5	23 30	8 23	2 27	18 54	0s 6	22 54	1 12	10 41	2 31	15 38	1 47	6 55	1 45	9 59	0 16	21 51	0 11	7 37	16 55	19 36	19 12	1 50		n.a.
F 6	23 35	2 2	3 29	19 22	0 15	22 38	1 9	10 43	2 31	15 38	1 47	6 55	1 44	9 59	0 16	21 51	0 11	7 37	16 55	19 36	19 12	1 53		n.a.
S 7	23 40	4n27	4 18	19 50	0 23	22 22	1 7	10 45	2 31	15 38	1 47	6 54	1 44	9 58	0 16	21 51	0 11	7 36	16 55	19 36	19 13	1 56		n.a.
S 8	23 45	10 44	4 52	20 17	0 31	22 4	1 4	10 47	2 31	15 39	1 48	6 54	1 44	9 58	0 16	21 52	0 11	7 36	16 55	19 37	19 14	2 0		n.a.
M 9	23 49	16 27	5 8	20 44	0 38	21 47	1 2	10 50	2 31	15 39	1 48	6 54	1 44	9 58	0 16	21 52	0 10	7 35	16 54	19 38	19 15	2 3		n.a.
T 10	23 52	21 17	5 5	21 10	0 46	21 28	0 59	10 53	2 30	15 40	1 48	6 54	1 43	9 57	0 16	21 53	0 10	7 35	16 54	19 39	19 16	2 6		n.a.
W11	23 55	24 50	4 43	21 36	0 53	21 9	0 56	10 56	2 30	15 40	1 49	6 53	1 43	9 57	0 16	21 53	0 10	7 34	16 54	19 41	19 16	2 9		n.a.
T 12	23 58	26 52	4 5	22 1	1 0	20 50	0 53	11 0	2 30	15 41	1 49	6 53	1 43	9 57	0 16	21 53	0 10	7 34	16 54	19 42	19 17	2 13		n.a.
F 13	24 0	27 13	3 13	22 25	1 6	20 30	0 50	11 3	2 29	15 41	1 49	6 53	1 43	9 56	0 16	21 54	0 10	7 33	16 54	19 44	19 18	2 16		n.a.
S 14	24 2	25 57	2 12	22 48	1 12	20 9	0 47	11 7	2 29	15 42	1 50	6 53	1 42	9 56	0 16	21 54	0 10	7 33	16 53	19 45	19 19	2 19		n.a.
S 15	24 3	23 17	1 5	23 10	1 18	19 48	0 44	11 11	2 29	15 43	1 50	6 53	1 42	9 56	0 16	21 55	0 10	7 32	16 53	19 45	19 20	2 22		n.a.
M16	24 4	19 31	0s 4	23 32	1 24	19 27	0 41	11 15	2 28	15 44	1 50	6 53	1 42	9 55	0 16	21 55	0 10	7 32	16 53	19 46	19 20	2 26		n.a.
T 17	24 4	14 58	1 11	23 52	1 29	19 5	0 38	11 19	2 28	15 45	1 51	6 53	1 42	9 55	0 16	21 55	0 10	7 31	16 53	19 45	19 21	2 29		n.a.
W18	24 4	9 55	2 14	24 11	1 34	18 42	0 34	11 24	2 28	15 46	1 51	6 54	1 41	9 55	0 15	21 56	0 10	7 31	16 53	19 45	19 22	2 32		n.a.
T 19	24 3	4 35	3 10	24 29	1 38	18 19	0 31	11 29	2 27	15 47	1 51	6 54	1 41	9 55	0 15	21 56	0 10	7 30	16 53	19 45	19 23	2 35		n.a.
F 20	24 2	0s51	3 57	24 46	1 42	17 56	0 28	11 33	2 27	15 48	1 52	6 54	1 41	9 54	0 15	21 56	0 10	7 30	16 52	19 44	19 24	2 38		n.a.
S 21	24 1	6 15	4 34	25 1	1 46	17 32	0 24	11 38	2 27	15 49	1 52	6 54	1 40	9 54	0 15	21 57	0 10	7 29	16 52	19 44	19 24	2 42		n.a.
S 22	23 59	11 26	4 59	25 15	1 50	17 8	0 21	11 44	2 26	15 50	1 52	6 55	1 40	9 54	0 15	21 57	0 10	7 29	16 52	19 44	19 25	2 45		n.a.
M23	23 57	16 15	5 12	25 27	1 52	16 44	0 17	11 49	2 26	15 52	1 52	6 55	1 40	9 54	0 15	21 58	0 10	7 29	16 52	19 45	19 26	2 48		n.a.
T 24	23 54	20 31	5 11	25 38	1 55	16 19	0 13	11 55	2 25	15 53	1 53	6 55	1 40	9 54	0 15	21 58	0 10	7 28	16 52	19 46	19 27	2 51		n.a.
W25	23 50	23 58	4 55	25 47	1 57	15 53	0 10	12 0	2 25	15 54	1 53	6 56	1 39	9 54	0 15	21 58	0 10	7 28	16 52	19 47	19 28	2 54		n.a.
T 26	23 47	26 19	4 24	25 54	1 59	15 28	0 6	12 6	2 25	15 56	1 53	6 56	1 39	9 54	0 15	21 59	0 10	7 27	16 52	19 48	19 28	2 58		n.a.
F 27	23 42	27 18	3 38	26 0	2 0	15 2	0 2	12 12	2 24	15 57	1 53	6 57	1 39	9 54	0 15	21 59	0 10	7 27	16 51	19 49	19 29	3 1		n.a.
S 28	23 38	26 42	2 40	26 4	2 1	14 35	0n 2	12 18	2 24	15 59	1 54	6 58	1 39	9 54	0 15	21 59	0 10	7 26	16 51	19 49	19 30	3 4		n.a.
S 29	23 33	24 27	1 31	26 5	2 1	14 9	0 6	12 25	2 23	16 0	1 54	6 58	1 38	9 54	0 15	22 0	0 10	7 26	16 51	19 50	19 31	3 7		n.a.
M30	23 27	20 42	0 15	26 5	2 1	13 42	0 10	12 31	2 23	16 2	1 54	6 59	1 38	9 54	0 15	22 0	0 10	7 26	16 51	19 50	19 32	3 11		n.a.
T 31	23s21	15s43	1n 3	26s 3	2s 0	13s14	0n14	12n38	2n22	16n 4	1n55	7n 0	1s38	9n54	0s15	22s 0	0n10	7s25	16s51	19s50	19s32	3s14		n.a.

Julian Day Number = 408714.5, Delta T = 26h19m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'32, Lahiri = -53°22'32 Julian Calendar 1 Jan. 3594 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3595 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 58	14♉37'00	29♒27	4♉44	26♒20	26♈39	22°R46	21♈16	25♈32	7♐44	28♉33	3♒45	4♒52	28♍44	n.a.	W 1
T 2	6 53 54	15°35'56	13♓46	6°37	27°28	26°59	22♌41	21°17	25°32	7°46	28°35	3°46	4°49	28°51	n.a.	T 2
F 3	6 57 51	16°34'48	28° 5	8°31	28°36	27°18	22°36	21°19	25°32	7°48	28°36	3°47	4°46	28°58	n.a.	F 3
S 4	7 1 48	17°33'38	12♈20	10°27	29°44	27°39	22°31	21°20	25°33	7°50	28°38	3°R48	4°43	29° 4	n.a.	S 4
S 5	7 5 44	18°32'26	26°28	12°24	0♓51	27°59	22°26	21°22	25°33	7°52	28°39	3°47	4°40	29°11	n.a.	S 5
M 6	7 9 41	19°31'11	10♉29	14°23	1°59	28°20	22°21	21°24	25°33	7°54	28°40	3°47	4°36	29°18	n.a.	M 6
T 7	7 13 37	20°29'53	24°19	16°23	3° 6	28°41	22°16	21°26	25°34	7°55	28°42	3°45	4°33	29°24	n.a.	T 7
W 8	7 17 34	21°28'33	7♊59	18°24	4°13	29° 3	22°10	21°28	25°34	7°57	28°43	3°44	4°30	29°31	n.a.	W 8
T 9	7 21 30	22°27'11	21°26	20°26	5°20	29°24	22° 5	21°30	25°35	7°59	28°45	3°42	4°27	29°38	n.a.	T 9
F 10	7 25 27	23°25'47	4♋39	22°29	6°26	29°46	21°59	21°33	25°35	8° 1	28°46	3°41	4°24	29°45	n.a.	F 10
S 11	7 29 23	24°24'20	17°38	24°33	7°32	0♉ 9	21°53	21°35	25°36	8° 2	28°48	3°40	4°20	29°51	n.a.	S 11
S 12	7 33 20	25°22'51	0♌23	26°38	8°38	0°32	21°47	21°37	25°36	8° 4	28°49	3°D40	4°17	29°58	n.a.	S 12
M13	7 37 16	26°21'20	12°54	28°43	9°44	0°55	21°41	21°40	25°37	8° 6	28°50	3°40	4°14	0♎ 5	n.a.	M13
T 14	7 41 13	27°19'46	25°12	0♒49	10°50	1°18	21°34	21°43	25°38	8° 7	28°52	3°40	4°11	0°11	n.a.	T 14
W15	7 45 9	28°18'11	7♍18	2°55	11°55	1°42	21°28	21°46	25°39	8° 9	28°53	3°41	4° 8	0°18	n.a.	W15
T 16	7 49 6	29°16'34	19°17	5° 1	13° 1	2° 5	21°22	21°48	25°39	8°11	28°55	3°41	4° 5	0°25	n.a.	T 16
F 17	7 53 2	0♒14'55	1♎10	7° 7	14° 5	2°30	21°15	21°51	25°40	8°12	28°56	3°42	4° 1	0°31	n.a.	F 17
S 18	7 56 59	1°13'14	13° 2	9°12	15°10	2°54	21° 8	21°54	25°41	8°14	28°58	3°42	3°58	0°38	n.a.	S 18
S 19	8 0 56	2°11'31	24°56	11°16	16°15	3°19	21° 1	21°58	25°42	8°15	28°59	3°42	3°55	0°45	n.a.	S 19
M20	8 4 52	3° 9'46	6♏59	13°19	17°19	3°44	20°55	22° 1	25°43	8°17	29° 1	3°42	3°52	0°52	n.a.	M20
T 21	8 8 49	4° 8'00	19°13	15°20	18°23	4° 9	20°48	22° 4	25°44	8°18	29° 2	3°42	3°49	0°58	n.a.	T 21
W22	8 12 45	5° 6'12	1♐44	17°20	19°26	4°34	20°41	22° 8	25°46	8°20	29° 3	3°42	3°45	1° 5	n.a.	W22
T 23	8 16 42	6° 4'23	14°35	19°17	20°30	5° 0	20°33	22°11	25°47	8°21	29° 5	3°43	3°42	1°12	n.a.	T 23
F 24	8 20 38	7° 2'31	27°48	21°11	21°33	5°26	20°26	22°15	25°48	8°23	29° 6	3°43	3°39	1°18	n.a.	F 24
S 25	8 24 35	8° 0'38	11♑25	23° 3	22°35	5°52	20°19	22°19	25°49	8°24	29° 8	3°43	3°36	1°25	n.a.	S 25
S 26	8 28 31	8°58'44	25°25	24°51	23°38	6°18	20°12	22°23	25°51	8°25	29° 9	3°43	3°33	1°32	n.a.	S 26
M27	8 32 28	9°56'47	9♒45	26°37	24°40	6°45	20° 4	22°27	25°52	8°27	29°11	3°R43	3°30	1°39	n.a.	M27
T 28	8 36 24	10♒54'48	24♒20	28♒19	25♓42	7♉12	19♌57	22♈31	25♈53	8♐28	29♉12	3♒43	3♒26	1♎45	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s15	9s50	2n17	25s58	1s59	12s47	0n18	12n44	2n22	16n 5	1n55	7n 0	1s38	9n54	0s15	22s 1	0n10	7s25	16s51	19s50	19s33	3s17		n.a.
T 2	23 8	3 26	3 23	25 51	1 57	12 19	0 22	12 51	2 22	16 7	1 55	7 1	1 37	9 54	0 15	22 1	0 10	7 24	16 51	19 49	19 34	3 20		n.a.
F 3	23 1	3n 7	4 17	25 42	1 55	11 51	0 27	12 58	2 21	16 9	1 55	7 2	1 37	9 54	0 15	22 1	0 10	7 24	16 51	19 49	19 35	3 23		n.a.
S 4	22 53	9 29	4 54	25 30	1 52	11 23	0 31	13 5	2 21	16 11	1 56	7 3	1 37	9 54	0 15	22 2	0 10	7 23	16 51	19 49	19 35	3 27		n.a.
S 5	22 45	15 19	5 13	25 17	1 48	10 55	0 35	13 12	2 20	16 13	1 56	7 4	1 36	9 54	0 15	22 2	0 10	7 23	16 51	19 49	19 36	3 30		n.a.
M 6	22 36	20 18	5 14	25 0	1 44	10 26	0 39	13 20	2 20	16 15	1 56	7 5	1 36	9 54	0 15	22 2	0 10	7 23	16 51	19 49	19 37	3 33		n.a.
T 7	22 28	24 7	4 56	24 41	1 40	9 57	0 44	13 27	2 19	16 17	1 56	7 6	1 36	9 54	0 15	22 3	0 10	7 22	16 50	19 49	19 38	3 36		n.a.
W 8	22 18	26 31	4 21	24 20	1 35	9 28	0 48	13 34	2 19	16 19	1 56	7 7	1 36	9 54	0 15	22 3	0 10	7 22	16 50	19 50	19 39	3 39		n.a.
T 9	22 9	27 20	3 33	23 56	1 29	8 59	0 53	13 42	2 18	16 21	1 57	7 8	1 35	9 55	0 15	22 3	0 10	7 21	16 50	19 50	19 39	3 43		n.a.
F 10	21 59	26 33	2 34	23 30	1 22	8 30	0 57	13 50	2 18	16 23	1 57	7 9	1 35	9 55	0 15	22 3	0 10	7 21	16 50	19 50	19 40	3 46		n.a.
S 11	21 48	24 19	1 28	23 1	1 15	8 1	1 2	13 57	2 17	16 25	1 57	7 10	1 35	9 55	0 15	22 4	0 10	7 21	16 50	19 51	19 41	3 49		n.a.
S 12	21 37	20 54	0 18	22 29	1 8	7 32	1 6	14 5	2 17	16 28	1 57	7 11	1 35	9 55	0 15	22 4	0 10	7 20	16 50	19 51	19 42	3 52		n.a.
M13	21 26	16 34	0s51	21 56	0 59	7 2	1 11	14 13	2 16	16 30	1 57	7 12	1 34	9 56	0 15	22 4	0 10	7 20	16 50	19 51	19 42	3 55		n.a.
T 14	21 15	11 38	1 57	21 20	0 51	6 32	1 15	14 21	2 16	16 32	1 58	7 14	1 34	9 56	0 15	22 5	0 10	7 20	16 50	19 51	19 43	3 59		n.a.
W15	21 3	6 21	2 56	20 42	0 42	6 3	1 20	14 29	2 16	16 34	1 58	7 15	1 34	9 56	0 15	22 5	0 10	7 19	16 50	19 51	19 44	4 2		n.a.
T 16	20 50	0 53	3 47	20 2	0 32	5 33	1 24	14 37	2 15	16 37	1 58	7 16	1 34	9 57	0 15	22 5	0 10	7 19	16 50	19 50	19 45	4 5		n.a.
F 17	20 38	4s33	4 28	19 20	0 22	5 3	1 29	14 45	2 15	16 39	1 58	7 18	1 33	9 57	0 15	22 5	0 10	7 19	16 50	19 50	19 46	4 8		n.a.
S 18	20 25	9 48	4 57	18 36	0 11	4 34	1 34	14 54	2 14	16 41	1 58	7 19	1 33	9 57	0 15	22 6	0 10	7 18	16 50	19 50	19 46	4 11		n.a.
S 19	20 12	14 44	5 13	17 51	0 0	4 4	1 38	15 2	2 14	16 44	1 58	7 21	1 33	9 58	0 15	22 6	0 10	7 18	16 50	19 50	19 47	4 14		n.a.
M20	19 58	19 10	5 17	17 5	0n11	3 34	1 43	15 10	2 13	16 46	1 58	7 22	1 33	9 58	0 15	22 6	0 10	7 18	16 50	19 50	19 48	4 18		n.a.
T 21	19 44	22 52	5 6	16 18	0 22	3 4	1 47	15 19	2 13	16 48	1 59	7 24	1 32	9 59	0 15	22 6	0 10	7 17	16 50	19 50	19 49	4 21		n.a.
W22	19 30	25 37	4 40	15 31	0 34	2 35	1 52	15 27	2 12	16 51	1 59	7 25	1 32	9 59	0 15	22 7	0 10	7 17	16 50	19 50	19 49	4 24		n.a.
T 23	19 15	27 8	4 0	14 43	0 45	2 5	1 57	15 35	2 12	16 53	1 59	7 27	1 32	9 59	0 15	22 7	0 10	7 17	16 50	19 50	19 50	4 27		n.a.
F 24	19 0	27 10	3 6	13 55	0 57	1 35	2 1	15 44	2 11	16 56	1 59	7 28	1 32	10 0	0 15	22 7	0 10	7 16	16 50	19 50	19 51	4 30		n.a.
S 25	18 45	25 34	2 1	13 7	1 8	1 6	2 6	15 53	2 11	16 58	1 59	7 30	1 31	10 0	0 15	22 7	0 10	7 16	16 50	19 50	19 52	4 33		n.a.
S 26	18 29	22 22	0 46	12 20	1 19	0 36	2 11	16 1	2 10	17 1	1 59	7 32	1 31	10 1	0 15	22 8	0 10	7 16	16 51	19 50	19 52	4 37		n.a.
M27	18 13	17 45	0n33	11 34	1 30	0 7	2 15	16 10	2 10	17 3	1 59	7 33	1 31	10 2	0 15	22 8	0 10	7 16	16 51	19 50	19 53	4 40		n.a.
T 28	17s57	12s 0	1n52	10s48	1n41	0n23	2n20	16n18	2n 9	17n 6	1n59	7n35	1s31	10n 2	0s15	22s 8	0n10	7s15	16s51	19s50	19s54	4s43		n.a.

Julian Day Number = 408745.5, Delta T = 26h19m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'28, Lahiri = -53°22'28 Julian Calendar 1 Feb. 3594 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 40 21	11♒52'47	9♓ 4	29♒57	26♓43	7♉39	19°R49	22♈35	25♈55	8♐29	29♑13	3°R42	3♒23	1♎52	n.a.	W 1
T 2	8 44 17	12°50'45	23°50	1♓31	27°45	8° 6	19♌42	22°39	25°57	8°30	29°15	3♒41	3°20	1°59	n.a.	T 2
F 3	8 48 14	13°48'40	8♈30	3° 1	28°45	8°34	19°34	22°43	25°58	8°32	29°16	3°40	3°17	2° 5	n.a.	F 3
S 4	8 52 11	14°46'33	23° 0	4°27	29°46	9° 1	19°27	22°47	26° 0	8°33	29°18	3°39	3°14	2°12	n.a.	S 4
S 5	8 56 7	15°44'25	7♉15	5°49	0♈46	9°29	19°19	22°52	26° 1	8°34	29°19	3°39	3°11	2°19	n.a.	S 5
M 6	9 0 4	16°42'14	21°13	7° 6	1°46	9°57	19°12	22°56	26° 3	8°35	29°20	3°D39	3° 7	2°25	n.a.	M 6
T 7	9 4 0	17°40'01	4♊53	8°20	2°45	10°25	19° 4	23° 1	26° 5	8°36	29°22	3°39	3° 4	2°32	n.a.	T 7
W 8	9 7 57	18°37'46	18°15	9°28	3°44	10°54	18°56	23° 6	26° 7	8°37	29°23	3°40	3° 1	2°39	n.a.	W 8
T 9	9 11 53	19°35'30	1♋21	10°33	4°42	11°22	18°49	23°11	26° 9	8°38	29°25	3°41	2°58	2°46	n.a.	T 9
F 10	9 15 50	20°33'11	14°13	11°32	5°40	11°51	18°41	23°15	26°11	8°39	29°26	3°43	2°55	2°52	n.a.	F 10
S 11	9 19 46	21°30'51	26°50	12°27	6°38	12°20	18°33	23°20	26°13	8°40	29°27	3°43	2°51	2°59	n.a.	S 11
S 12	9 23 43	22°28'29	9♌17	13°17	7°35	12°49	18°26	23°25	26°15	8°41	29°29	3°R43	2°48	3° 6	n.a.	S 12
M13	9 27 39	23°26'05	21°33	14° 2	8°31	13°19	18°18	23°30	26°17	8°42	29°30	3°43	2°45	3°12	n.a.	M13
T 14	9 31 36	24°23'40	3♍40	14°43	9°28	13°48	18°11	23°36	26°19	8°43	29°31	3°41	2°42	3°19	n.a.	T 14
W15	9 35 33	25°21'13	15°40	15°19	10°23	14°18	18° 3	23°41	26°21	8°44	29°33	3°38	2°39	3°26	n.a.	W15
T 16	9 39 29	26°18'45	27°35	15°49	11°18	14°48	17°56	23°46	26°23	8°45	29°34	3°34	2°36	3°33	n.a.	T 16
F 17	9 43 26	27°16'15	9♎28	16°15	12°13	15°18	17°48	23°51	26°25	8°45	29°35	3°30	2°32	3°39	n.a.	F 17
S 18	9 47 22	28°13'45	21°19	16°36	13° 7	15°48	17°41	23°57	26°27	8°46	29°37	3°27	2°29	3°46	n.a.	S 18
S 19	9 51 19	29°11'13	3♏14	16°51	14° 0	16°18	17°33	24° 2	26°30	8°47	29°38	3°24	2°26	3°53	n.a.	S 19
M20	9 55 15	0♓ 8'40	15°16	17° 2	14°53	16°48	17°26	24° 8	26°32	8°48	29°39	3°21	2°23	3°59	n.a.	M20
T 21	9 59 12	1° 6'05	27°28	17° 8	15°45	17°19	17°19	24°14	26°34	8°48	29°40	3°D20	2°20	4° 6	n.a.	T 21
W22	10 3 8	2° 3'30	9♐56	17°R 9	16°36	17°50	17°11	24°19	26°37	8°49	29°42	3°21	2°17	4°13	n.a.	W22
T 23	10 7 5	3° 0'54	22°43	17° 5	17°27	18°20	17° 4	24°25	26°39	8°49	29°43	3°22	2°13	4°19	n.a.	T 23
F 24	10 11 1	3°58'17	5♑54	16°57	18°17	18°51	16°57	24°31	26°42	8°50	29°44	3°23	2°10	4°26	n.a.	F 24
S 25	10 14 58	4°55'39	19°30	16°45	19° 7	19°23	16°50	24°37	26°44	8°51	29°45	3°25	2° 7	4°33	n.a.	S 25
S 26	10 18 55	5°53'00	3♒33	16°28	19°56	19°54	16°43	24°43	26°47	8°51	29°47	3°R25	2° 4	4°40	n.a.	S 26
M27	10 22 51	6°50'20	18° 2	16° 8	20°44	20°25	16°37	24°49	26°50	8°52	29°48	3°24	2° 1	4°46	n.a.	M27
T 28	10 26 48	7°47'39	2♓51	15°44	21°31	20°57	16°30	24°55	26°52	8°52	29°49	3°22	1°57	4°53	n.a.	T 28
W29	10 30 44	8°44'57	17°55	15°17	22°17	21°29	16°23	25° 1	26°55	8°52	29°50	3°18	1°54	5° 0	n.a.	W29
T 30	10 34 41	9°42'13	3♈ 2	14°48	23° 3	22° 0	16°17	25° 7	26°58	8°53	29°51	3°13	1°51	5° 6	n.a.	T 30
F 31	10 38 37	10♓39'29	18♈ 5	14♓17	23♈47	22♉32	16♌10	25♈14	27♈ 0	8♐53	29♑52	3♒ 8	1♒48	5♎13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s41	5s33	3n 4	10s 3	1n51	0n52	2n24	16n27	2n 9	17n 8	1n59	7n37	1s31	10n 3	0s14	22s 8	0n10	7s15	16s51	19s50	19s55	4s46		n.a.
T 2	17 24	1n11	4 3	9 20	2 1	1 21	2 29	16 36	2 8	17 11	1 59	7 39	1 30	10 3	0 14	22 8	0 10	7 15	16 51	19 50	19 56	4 49		n.a.
F 3	17 7	7 49	4 46	8 39	2 10	1 50	2 34	16 44	2 8	17 13	1 59	7 41	1 30	10 4	0 14	22 9	0 10	7 14	16 51	19 51	19 56	4 52		n.a.
S 4	16 50	13 58	5 11	7 59	2 19	2 19	2 38	16 53	2 7	17 16	1 59	7 42	1 30	10 5	0 14	22 9	0 10	7 14	16 51	19 51	19 57	4 56		n.a.
S 5	16 32	19 15	5 16	7 21	2 27	2 47	2 43	17 2	2 7	17 18	1 59	7 44	1 30	10 5	0 14	22 9	0 10	7 14	16 51	19 51	19 58	4 59		n.a.
M 6	16 15	23 23	5 2	6 45	2 35	3 16	2 47	17 11	2 6	17 21	1 59	7 46	1 29	10 6	0 14	22 9	0 10	7 14	16 51	19 51	19 59	5 2		n.a.
T 7	15 57	26 6	4 31	6 11	2 42	3 44	2 51	17 19	2 6	17 23	1 59	7 48	1 29	10 7	0 14	22 9	0 10	7 14	16 51	19 51	19 59	5 5		n.a.
W 8	15 38	27 17	3 46	5 39	2 48	4 12	2 56	17 28	2 6	17 26	1 59	7 50	1 29	10 7	0 14	22 10	0 10	7 13	16 51	19 51	20 0	5 8		n.a.
T 9	15 20	26 53	2 49	5 9	2 53	4 39	3 0	17 37	2 5	17 28	1 59	7 52	1 29	10 8	0 14	22 10	0 10	7 13	16 52	19 50	20 1	5 11		n.a.
F 10	15 1	25 3	1 46	4 42	2 57	5 7	3 4	17 46	2 5	17 31	1 59	7 54	1 29	10 9	0 14	22 10	0 10	7 13	16 52	19 50	20 2	5 14		n.a.
S 11	14 42	21 58	0 38	4 18	3 1	5 34	3 9	17 54	2 4	17 33	1 59	7 56	1 28	10 9	0 14	22 10	0 10	7 13	16 52	19 50	20 2	5 18		n.a.
S 12	14 23	17 55	0s31	3 56	3 3	6 1	3 13	18 3	2 4	17 35	1 59	7 58	1 28	10 10	0 14	22 10	0 10	7 12	16 52	19 50	20 3	5 21		n.a.
M13	14 4	13 10	1 37	3 36	3 5	6 28	3 17	18 12	2 3	17 38	1 59	8 0	1 28	10 11	0 14	22 10	0 10	7 12	16 52	19 50	20 4	5 24		n.a.
T 14	13 44	7 59	2 37	3 20	3 6	6 54	3 21	18 21	2 3	17 40	1 59	8 3	1 28	10 12	0 14	22 11	0 10	7 12	16 52	19 51	20 5	5 27		n.a.
W15	13 24	2 34	3 31	3 6	3 5	7 21	3 25	18 29	2 2	17 42	1 59	8 5	1 27	10 13	0 14	22 11	0 10	7 12	16 52	19 51	20 5	5 30		n.a.
T 16	13 5	2s53	4 14	2 55	3 4	7 46	3 29	18 38	2 2	17 45	1 59	8 7	1 27	10 13	0 14	22 11	0 10	7 12	16 52	19 52	20 6	5 33		n.a.
F 17	12 44	8 13	4 46	2 47	3 2	8 12	3 33	18 47	2 1	17 47	1 59	8 9	1 27	10 14	0 14	22 11	0 10	7 12	16 53	19 53	20 7	5 36		n.a.
S 18	12 24	13 14	5 7	2 42	2 58	8 37	3 37	18 55	2 1	17 49	1 59	8 11	1 27	10 15	0 14	22 11	0 10	7 11	16 53	19 54	20 7	5 39		n.a.
S 19	12 4	17 48	5 13	2 40	2 54	9 2	3 40	19 4	2 0	17 52	1 59	8 14	1 27	10 16	0 14	22 11	0 10	7 11	16 53	19 55	20 8	5 43		n.a.
M20	11 43	21 43	5 7	2 41	2 48	9 26	3 44	19 12	2 0	17 54	1 59	8 16	1 26	10 17	0 14	22 11	0 10	7 11	16 53	19 55	20 9	5 46		n.a.
T 21	11 22	24 45	4 46	2 45	2 41	9 50	3 47	19 21	1 59	17 56	1 59	8 18	1 26	10 18	0 14	22 11	0 10	7 11	16 53	19 55	20 10	5 49		n.a.
W22	11 1	26 41	4 12	2 52	2 33	10 14	3 51	19 29	1 59	17 58	1 59	8 21	1 26	10 19	0 14	22 12	0 10	7 11	16 54	19 55	20 10	5 52		n.a.
T 23	10 40	27 16	3 24	3 2	2 24	10 37	3 54	19 38	1 58	18 0	1 58	8 23	1 26	10 20	0 14	22 12	0 10	7 11	16 54	19 55	20 11	5 55		n.a.
F 24	10 19	26 21	2 25	3 14	2 14	11 0	3 57	19 46	1 58	18 2	1 58	8 25	1 26	10 21	0 14	22 12	0 10	7 11	16 54	19 55	20 12	5 58		n.a.
S 25	9 57	23 51	1 15	3 30	2 3	11 22	4 0	19 55	1 57	18 4	1 58	8 28	1 25	10 22	0 14	22 12	0 10	7 11	16 54	19 54	20 13	6 1		n.a.
S 26	9 36	19 52	0n 1	3 47	1 50	11 44	4 3	20 3	1 57	18 7	1 58	8 30	1 25	10 22	0 14	22 12	0 10	7 11	16 54	19 54	20 13	6 4		n.a.
M27	9 14	14 35	1 19	4 8	1 37	12 5	4 6	20 11	1 56	18 8	1 58	8 33	1 25	10 23	0 14	22 12	0 10	7 10	16 55	19 54	20 14	6 7		n.a.
T 28	8 52	8 21	2 34	4 30	1 23	12 26	4 9	20 19	1 56	18 10	1 58	8 35	1 25	10 24	0 14	22 12	0 10	7 10	16 55	19 55	20 15	6 11		n.a.
W29	8 30	1 34	3 39	4 54	1 8	12 46	4 12	20 28	1 55	18 12	1 58	8 37	1 25	10 25	0 14	22 12	0 10	7 10	16 55	19 56	20 16	6 14		n.a.
T 30	8 8	5n20	4 29	5 20	0 53	13 6	4 14	20 36	1 55	18 14	1 57	8 40	1 25	10 26	0 14	22 12	0 10	7 10	16 55	19 57	20 16	6 17		n.a.
F 31	7s46	11n52	5n 0	5s47	0n37	13n25	4n16	20n44	1n54	18n16	1n57	8n42	1s24	10n28	0s14	22s12	0n10	7s10	16s55	19s58	20s17	6s20		n.a.

Julian Day Number = 408773.5, Delta T = 26h19m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'24, Lahiri = -53°22'24 Julian Calendar 1 March 3594 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 34	11♓36'43	2♉54	13°R44	24♈31	23♉ 4	16°R 4	25♈20	27♈ 3	8♐53	29♑54	3°R 3	1♒45	5♎20	n.a.	S 1
S 2	10 46 30	12°33'56	17°22	13♓10	25°14	23°37	15♌58	25°26	27° 6	8°54	29°55	2♒59	1°42	5°27	n.a.	S 2
M 3	10 50 27	13°31'08	1♊27	12°37	25°55	24° 9	15°52	25°33	27° 9	8°54	29°56	2°57	1°38	5°33	n.a.	M 3
T 4	10 54 24	14°28'18	15° 6	12° 3	26°36	24°42	15°46	25°39	27°12	8°54	29°57	2°D57	1°35	5°40	n.a.	T 4
W 5	10 58 20	15°25'28	28°22	11°30	27°16	25°14	15°40	25°46	27°14	8°54	29°58	2°57	1°32	5°47	n.a.	W 5
T 6	11 2 17	16°22'36	11♋17	10°58	27°54	25°47	15°34	25°52	27°17	8°54	29°59	2°59	1°29	5°53	n.a.	T 6
F 7	11 6 13	17°19'44	23°54	10°29	28°32	26°20	15°29	25°59	27°20	8°55	0♒ 0	3° 0	1°26	6° 0	n.a.	F 7
S 8	11 10 10	18°16'50	6♌17	10° 2	29° 8	26°53	15°23	26° 6	27°23	8°55	0° 1	3°R 0	1°23	6° 7	n.a.	S 8
S 9	11 14 6	19°13'56	18°29	9°37	29°43	27°26	15°18	26°12	27°26	8°55	0° 2	2°59	1°19	6°14	n.a.	S 9
M10	11 18 3	20°11'00	0♍33	9°16	0♉16	27°59	15°13	26°19	27°29	8°R55	0° 3	2°55	1°16	6°20	n.a.	M10
T 11	11 22 0	21° 8'04	12°31	8°59	0°49	28°32	15° 8	26°26	27°32	8°55	0° 4	2°50	1°13	6°27	n.a.	T 11
W12	11 25 56	22° 5'07	24°26	8°45	1°20	29° 5	15° 3	26°33	27°36	8°55	0° 5	2°43	1°10	6°34	n.a.	W12
T 13	11 29 53	23° 2'09	6♎18	8°36	1°49	29°39	14°58	26°40	27°39	8°55	0° 6	2°34	1° 7	6°40	n.a.	T 13
F 14	11 33 49	23°59'11	18°10	8°31	2°17	0♊12	14°54	26°47	27°42	8°54	0° 7	2°24	1° 3	6°47	n.a.	F 14
S 15	11 37 46	24°56'13	0♏ 3	8°D30	2°43	0°46	14°49	26°54	27°45	8°54	0° 8	2°15	1° 0	6°54	n.a.	S 15
S 16	11 41 42	25°53'14	12° 0	8°33	3° 8	1°20	14°45	27° 1	27°48	8°54	0° 9	2° 6	0°57	7° 0	n.a.	S 16
M17	11 45 39	26°50'15	24° 4	8°42	3°31	1°54	14°41	27° 8	27°51	8°54	0°10	2° 0	0°54	7° 7	n.a.	M17
T 18	11 49 35	27°47'16	6♐17	8°55	3°52	2°28	14°37	27°15	27°55	8°54	0°10	1°55	0°51	7°14	n.a.	T 18
W19	11 53 32	28°44'16	18°43	9°12	4°12	3° 2	14°33	27°22	27°58	8°53	0°11	1°53	0°48	7°21	n.a.	W19
T 20	11 57 29	29°41'17	1♑26	9°34	4°30	3°36	14°29	27°29	28° 1	8°53	0°12	1°D52	0°44	7°27	n.a.	T 20
F 21	12 1 25	0♈38'17	14°31	10° 1	4°46	4°10	14°26	27°36	28° 5	8°53	0°13	1°53	0°41	7°34	n.a.	F 21
S 22	12 5 22	1°35'18	28° 1	10°32	5° 0	4°45	14°23	27°44	28° 8	8°52	0°14	1°R54	0°38	7°41	n.a.	S 22
S 23	12 9 18	2°32'19	11♒59	11° 7	5°11	5°19	14°20	27°51	28°11	8°52	0°15	1°53	0°35	7°47	n.a.	S 23
M24	12 13 15	3°29'19	26°24	11°47	5°21	5°54	14°17	27°58	28°15	8°52	0°15	1°51	0°32	7°54	n.a.	M24
T 25	12 17 11	4°26'20	11♓13	12°31	5°29	6°29	14°14	28° 5	28°18	8°51	0°16	1°47	0°28	8° 1	n.a.	T 25
W26	12 21 8	5°23'20	26°22	13°19	5°35	7° 3	14°11	28°13	28°21	8°51	0°17	1°40	0°25	8° 8	n.a.	W26
T 27	12 25 5	6°20'20	11♈39	14°11	5°38	7°38	14° 9	28°20	28°25	8°50	0°17	1°31	0°22	8°14	n.a.	T 27
F 28	12 29 1	7°17'21	26°54	15° 8	5°R39	8°13	14° 7	28°28	28°28	8°50	0°18	1°22	0°19	8°21	n.a.	F 28
S 29	12 32 58	8°14'21	11♉57	16° 8	5°38	8°48	14° 5	28°35	28°32	8°49	0°19	1°13	0°16	8°28	n.a.	S 29
S 30	12 36 54	9♈11'21	26♉38	17♓13	5♉34	9♊24	14♌ 3	28♈43	28♈35	8♐48	0♒19	1♒ 5	0♒13	8♎34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s24	17n38	5n10	6s15	0n20	13n44	4n19	20n52	1n54	18n18	1n57	8n45	1s24	10n29	0s14	22s12	0n10	7s10	16s56	19s59	20s18	6s23		n.a.
S 2	7 1	22 15	5 1	6 43	0 4	14 2	4 21	21 0	1 53	18 20	1 57	8 47	1 24	10 30	0 14	22 12	0 10	7 10	16 56	20 0	20 19	6 26		n.a.
M 3	6 39	25 26	4 33	7 12	0s13	14 20	4 23	21 8	1 53	18 21	1 57	8 50	1 24	10 31	0 14	22 13	0 10	7 10	16 56	20 1	20 19	6 29		n.a.
T 4	6 16	27 2	3 50	7 41	0 30	14 37	4 24	21 15	1 52	18 23	1 56	8 53	1 24	10 32	0 14	22 13	0 10	7 10	16 56	20 1	20 20	6 32		n.a.
W 5	5 53	27 0	2 57	8 9	0 46	14 53	4 26	21 23	1 52	18 24	1 56	8 55	1 24	10 33	0 14	22 13	0 10	7 10	16 57	20 1	20 21	6 35		n.a.
T 6	5 31	25 29	1 55	8 36	1 2	15 8	4 27	21 31	1 51	18 26	1 56	8 58	1 23	10 34	0 14	22 13	0 10	7 10	16 57	20 1	20 21	6 38		n.a.
F 7	5 8	22 42	0 49	9 2	1 18	15 23	4 28	21 38	1 51	18 27	1 56	9 0	1 23	10 35	0 14	22 13	0 10	7 10	16 57	20 0	20 22	6 41		n.a.
S 8	4 45	18 55	0s18	9 26	1 33	15 38	4 29	21 46	1 50	18 29	1 56	9 3	1 23	10 36	0 14	22 13	0 10	7 10	16 57	20 0	20 23	6 45		n.a.
S 9	4 22	14 23	1 23	9 49	1 47	15 51	4 30	21 53	1 50	18 30	1 55	9 6	1 23	10 37	0 14	22 13	0 10	7 10	16 58	20 1	20 24	6 48		n.a.
M10	3 59	9 21	2 23	10 9	2 0	16 4	4 30	22 0	1 49	18 32	1 55	9 8	1 23	10 38	0 14	22 13	0 10	7 10	16 58	20 1	20 24	6 51		n.a.
T 11	3 36	4 2	3 16	10 27	2 13	16 16	4 31	22 8	1 49	18 33	1 55	9 11	1 23	10 40	0 14	22 13	0 10	7 10	16 58	20 3	20 25	6 54		n.a.
W12	3 13	1s24	4 1	10 43	2 24	16 27	4 31	22 15	1 48	18 34	1 55	9 14	1 22	10 41	0 14	22 13	0 10	7 10	16 59	20 4	20 26	6 57		n.a.
T 13	2 50	6 45	4 34	10 57	2 35	16 37	4 30	22 22	1 48	18 35	1 54	9 16	1 22	10 42	0 14	22 13	0 10	7 10	16 59	20 6	20 26	7 0		n.a.
F 14	2 27	11 51	4 56	11 7	2 44	16 47	4 30	22 29	1 47	18 37	1 54	9 19	1 22	10 43	0 14	22 13	0 10	7 10	16 59	20 9	20 27	7 3		n.a.
S 15	2 4	16 32	5 5	11 15	2 53	16 56	4 29	22 36	1 47	18 38	1 54	9 22	1 22	10 44	0 14	22 13	0 10	7 10	16 59	20 11	20 28	7 6		n.a.
S 16	1 41	20 36	5 1	11 21	3 0	17 3	4 28	22 42	1 46	18 39	1 54	9 25	1 22	10 45	0 14	22 13	0 10	7 10	17 0	20 13	20 29	7 9		n.a.
M17	1 17	23 51	4 43	11 23	3 6	17 10	4 26	22 49	1 46	18 40	1 53	9 27	1 22	10 47	0 14	22 13	0 10	7 10	17 0	20 14	20 29	7 12		n.a.
T 18	0 54	26 4	4 13	11 23	3 12	17 16	4 25	22 55	1 45	18 41	1 53	9 30	1 21	10 48	0 14	22 13	0 10	7 10	17 0	20 15	20 30	7 15		n.a.
W19	0 31	27 4	3 30	11 20	3 16	17 21	4 23	23 2	1 45	18 41	1 53	9 33	1 21	10 49	0 14	22 13	0 10	7 10	17 1	20 16	20 31	7 18		n.a.
T 20	0 8	26 39	2 35	11 14	3 19	17 25	4 20	23 8	1 44	18 42	1 52	9 36	1 21	10 50	0 14	22 13	0 10	7 11	17 1	20 16	20 31	7 21		n.a.
F 21	0n16	24 46	1 32	11 6	3 21	17 28	4 18	23 14	1 44	18 43	1 52	9 38	1 21	10 52	0 14	22 12	0 10	7 11	17 1	20 16	20 32	7 24		n.a.
S 22	0 39	21 27	0 21	10 55	3 22	17 30	4 14	23 20	1 43	18 44	1 52	9 41	1 21	10 53	0 13	22 12	0 9	7 11	17 2	20 16	20 33	7 27		n.a.
S 23	1 2	16 48	0n54	10 41	3 22	17 31	4 11	23 26	1 43	18 44	1 52	9 44	1 21	10 54	0 13	22 12	0 9	7 11	17 2	20 16	20 34	7 30		n.a.
M24	1 25	11 4	2 7	10 25	3 21	17 31	4 7	23 32	1 42	18 45	1 51	9 47	1 21	10 55	0 13	22 12	0 9	7 11	17 2	20 16	20 34	7 33		n.a.
T 25	1 49	4 34	3 13	10 6	3 20	17 30	4 3	23 38	1 42	18 45	1 51	9 49	1 21	10 57	0 13	22 12	0 9	7 11	17 3	20 17	20 35	7 36		n.a.
W26	2 12	2n17	4 8	9 44	3 17	17 27	3 58	23 44	1 41	18 46	1 51	9 52	1 20	10 58	0 13	22 12	0 9	7 11	17 3	20 19	20 36	7 40		n.a.
T 27	2 35	9 4	4 45	9 21	3 14	17 23	3 53	23 49	1 41	18 46	1 50	9 55	1 20	10 59	0 13	22 12	0 9	7 11	17 3	20 21	20 36	7 43		n.a.
F 28	2 58	15 18	5 2	8 54	3 9	17 19	3 47	23 54	1 40	18 47	1 50	9 58	1 20	11 0	0 13	22 12	0 9	7 12	17 4	20 23	20 37	7 46		n.a.
S 29	3 21	20 31	4 58	8 26	3 5	17 13	3 41	24 0	1 40	18 47	1 50	10 1	1 20	11 2	0 13	22 12	0 9	7 12	17 4	20 25	20 38	7 49		n.a.
S 30	3n44	24n21	4n34	7s55	2s59	17n 5	3n35	24n 5	1n39	18n47	1n49	10n 4	1s20	11n 3	0s13	22s12	0n 9	7s12	17s 4	20s27	20s38	7s52		n.a.

Julian Day Number = 408804.5, Delta T = 26h19m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'20, Lahiri = -53°22'20 Julian Calendar 1 Apr. 3594 BCE == Greg. Calendar 3 March 3594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 40 51	10♈ 8'21	10♊52	18♓21	5°R29	9♊59	14°R 1	28♈50	28♈39	8°R48	0♒20	1°R 0	0♒ 9	8♎41	n.a.	M 1
T 2	12 44 47	11° 5'21	24°37	19°33	5♉20	10°34	14☊ 0	28°58	28°42	8♐47	0°21	0♒57	0° 6	8°48	n.a.	T 2
W 3	12 48 44	12° 2'20	7♋54	20°49	5°10	11°10	13°58	29° 5	28°46	8°46	0°21	0°D56	0° 3	8°55	n.a.	W 3
T 4	12 52 41	12°59'20	20°47	22° 8	4°57	11°45	13°57	29°13	28°49	8°46	0°22	0°56	29♑59	9° 1	n.a.	T 4
F 5	12 56 37	13°56'19	3☊19	23°31	4°41	12°21	13°56	29°20	28°53	8°45	0°22	0°R56	29°57	9° 8	n.a.	F 5
S 6	13 0 34	14°53'18	15°35	24°58	4°24	12°57	13°55	29°28	28°56	8°44	0°23	0°55	29°54	9°15	n.a.	S 6
S 7	13 4 30	15°50'17	27°39	26°29	4° 4	13°32	13°55	29°35	29° 0	8°43	0°23	0°52	29°50	9°21	n.a.	S 7
M 8	13 8 27	16°47'17	9♍36	28° 3	3°42	14° 8	13°54	29°43	29° 4	8°42	0°24	0°47	29°47	9°28	n.a.	M 8
T 9	13 12 23	17°44'16	21°29	29°40	3°17	14°44	13°54	29°51	29° 7	8°42	0°24	0°39	29°44	9°35	n.a.	T 9
W10	13 16 20	18°41'16	3♎21	1♈21	2°51	15°20	13°D54	29°58	29°11	8°41	0°25	0°28	29°41	9°42	n.a.	W10
T 11	13 20 17	19°38'16	15°13	3° 5	2°23	15°56	13°54	0♉ 6	29°14	8°40	0°25	0°16	29°38	9°48	n.a.	T 11
F 12	13 24 13	20°35'16	27° 7	4°52	1°53	16°33	13°54	0°14	29°18	8°39	0°26	0° 2	29°34	9°55	n.a.	F 12
S 13	13 28 10	21°32'17	9♏ 5	6°42	1°21	17° 9	13°55	0°22	29°22	8°38	0°26	29♑49	29°31	10° 2	n.a.	S 13
S 14	13 32 6	22°29'18	21° 8	8°35	0°48	17°45	13°55	0°29	29°25	8°37	0°26	29°37	29°28	10° 8	n.a.	S 14
M15	13 36 3	23°26'21	3♐17	10°30	0°14	18°22	13°56	0°37	29°29	8°36	0°27	29°27	29°25	10°15	n.a.	M15
T 16	13 39 59	24°23'24	15°36	12°28	29♈38	18°58	13°57	0°45	29°32	8°35	0°27	29°20	29°22	10°22	n.a.	T 16
W17	13 43 56	25°20'27	28° 6	14°29	29° 2	19°35	13°59	0°52	29°36	8°34	0°27	29°16	29°19	10°29	n.a.	W17
T 18	13 47 53	26°17'32	10♑50	16°31	28°26	20°12	14° 0	1° 0	29°40	8°33	0°28	29°14	29°15	10°35	n.a.	T 18
F 19	13 51 49	27°14'38	23°53	18°35	27°49	20°48	14° 1	1° 8	29°43	8°32	0°28	29°13	29°12	10°42	n.a.	F 19
S 20	13 55 46	28°11'44	7♒17	20°40	27°12	21°25	14° 3	1°16	29°47	8°30	0°28	29°13	29° 9	10°49	n.a.	S 20
S 21	13 59 42	29° 8'52	21° 6	22°46	26°35	22° 2	14° 5	1°24	29°51	8°29	0°28	29°12	29° 6	10°56	n.a.	S 21
M22	14 3 39	0♉ 6'00	5♓21	24°53	25°58	22°39	14° 7	1°31	29°54	8°28	0°28	29°10	29° 3	11° 2	n.a.	M22
T 23	14 7 35	1° 3'10	20° 0	27° 1	25°22	23°16	14° 9	1°39	29°58	8°27	0°29	29° 4	28°59	11° 9	n.a.	T 23
W24	14 11 32	2° 0'21	4♈59	29° 8	24°47	23°54	14°12	1°47	0♉ 2	8°26	0°29	28°57	28°56	11°16	n.a.	W24
T 25	14 15 29	2°57'33	20° 9	1♉16	24°12	24°31	14°14	1°55	0° 5	8°24	0°29	28°47	28°53	11°22	n.a.	T 25
F 26	14 19 25	3°54'45	5♉22	3°23	23°39	25° 8	14°17	2° 2	0° 9	8°23	0°29	28°36	28°50	11°29	n.a.	F 26
S 27	14 23 22	4°51'59	20°26	5°30	23° 8	25°46	14°20	2°10	0°12	8°22	0°29	28°25	28°47	11°36	n.a.	S 27
S 28	14 27 18	5°49'14	5♊11	7°35	22°38	26°23	14°23	2°18	0°16	8°20	0°29	28°16	28°44	11°43	n.a.	S 28
M29	14 31 15	6°46'29	19°31	9°40	22° 9	27° 1	14°27	2°26	0°20	8°19	0°29	28°10	28°40	11°49	n.a.	M29
T 30	14 35 11	7°43'46	3♋22	11°44	21°43	27°38	14°30	2°33	0°23	8°18	0°R29	28° 6	28°37	11°56	n.a.	T 30
W31	14 39 8	8♉41'03	16♋43	13♉47	21♈19	28♊16	14☊34	2♉41	0♉27	8♐16	0♒29	28♑ 4	28♑34	12♎ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 7	26n31	3n53	7s22	2s53	16n56	3n28	24n10	1n39	18n48	1n49	10n 6	1s20	11n 4	0s13	22s12	0n 9	7s12	17s 5	20s28	20s39	7s55		n.a.
T 2	4 30	26 58	3 0	6 46	2 46	16 47	3 20	24 15	1 38	18 48	1 49	10 9	1 20	11 5	0 13	22 12	0 9	7 12	17 5	20 29	20 40	7 58		n.a.
W 3	4 53	25 49	1 59	6 9	2 38	16 35	3 12	24 19	1 38	18 48	1 48	10 12	1 20	11 7	0 13	22 12	0 9	7 12	17 5	20 29	20 41	8 1		n.a.
T 4	5 16	23 18	0 54	5 29	2 30	16 23	3 3	24 24	1 37	18 48	1 48	10 15	1 19	11 8	0 13	22 11	0 9	7 13	17 6	20 29	20 41	8 4		n.a.
F 5	5 38	19 44	0s13	4 47	2 21	16 9	2 54	24 28	1 37	18 48	1 48	10 18	1 19	11 9	0 13	22 11	0 9	7 13	17 6	20 29	20 42	8 7		n.a.
S 6	6 1	15 22	1 17	4 3	2 12	15 54	2 45	24 32	1 36	18 48	1 47	10 21	1 19	11 11	0 13	22 11	0 9	7 13	17 6	20 29	20 43	8 10		n.a.
S 7	6 23	10 29	2 17	3 18	2 2	15 38	2 35	24 37	1 36	18 48	1 47	10 23	1 19	11 12	0 13	22 11	0 9	7 13	17 7	20 30	20 43	8 13		n.a.
M 8	6 46	5 16	3 9	2 30	1 52	15 20	2 24	24 41	1 35	18 47	1 47	10 26	1 19	11 13	0 13	22 11	0 9	7 14	17 7	20 31	20 44	8 16		n.a.
T 9	7 8	0s 6	3 54	1 41	1 42	15 1	2 13	24 44	1 35	18 47	1 46	10 29	1 19	11 15	0 13	22 11	0 9	7 14	17 7	20 33	20 45	8 19		n.a.
W10	7 31	5 26	4 27	0 50	1 31	14 41	2 2	24 48	1 34	18 47	1 46	10 32	1 19	11 16	0 13	22 11	0 9	7 14	17 8	20 35	20 45	8 22		n.a.
T 11	7 53	10 34	4 50	0n 2	1 20	14 20	1 50	24 52	1 34	18 47	1 46	10 35	1 19	11 17	0 13	22 11	0 9	7 14	17 8	20 38	20 46	8 25		n.a.
F 12	8 15	15 21	4 59	0 56	1 8	13 58	1 38	24 55	1 33	18 46	1 45	10 38	1 19	11 19	0 13	22 10	0 9	7 14	17 8	20 41	20 47	8 28		n.a.
S 13	8 37	19 33	4 56	1 51	0 57	13 35	1 25	24 58	1 33	18 46	1 45	10 41	1 19	11 20	0 13	22 10	0 9	7 15	17 9	20 44	20 47	8 31		n.a.
S 14	8 59	23 0	4 39	2 48	0 46	13 11	1 12	25 1	1 32	18 45	1 45	10 43	1 18	11 21	0 13	22 10	0 9	7 15	17 9	20 46	20 48	8 34		n.a.
M15	9 20	25 27	4 10	3 45	0 34	12 46	0 59	25 4	1 31	18 45	1 44	10 46	1 18	11 22	0 13	22 10	0 9	7 15	17 9	20 48	20 49	8 37		n.a.
T 16	9 42	26 43	3 28	4 43	0 23	12 21	0 46	25 7	1 31	18 44	1 44	10 49	1 18	11 24	0 13	22 10	0 9	7 16	17 10	20 50	20 49	8 40		n.a.
W17	10 3	26 40	2 36	5 41	0 11	11 55	0 32	25 9	1 30	18 43	1 44	10 52	1 18	11 25	0 13	22 10	0 9	7 16	17 10	20 51	20 50	8 43		n.a.
T 18	10 24	25 12	1 35	6 39	0 0	11 29	0 18	25 12	1 30	18 43	1 43	10 55	1 18	11 26	0 13	22 10	0 9	7 16	17 11	20 51	20 51	8 46		n.a.
F 19	10 46	22 22	0 28	7 38	0n11	11 2	0 4	25 14	1 29	18 42	1 43	10 58	1 18	11 28	0 13	22 9	0 9	7 16	17 11	20 51	20 51	8 49		n.a.
S 20	11 7	18 15	0n43	8 36	0 21	10 36	0s10	25 16	1 29	18 41	1 43	11 0	1 18	11 29	0 13	22 9	0 9	7 17	17 11	20 51	20 52	8 52		n.a.
S 21	11 28	13 4	1 53	9 34	0 32	10 9	0 24	25 18	1 28	18 40	1 42	11 3	1 18	11 30	0 13	22 9	0 9	7 17	17 12	20 51	20 53	8 55		n.a.
M22	11 48	7 2	2 58	10 31	0 41	9 42	0 37	25 19	1 28	18 39	1 42	11 6	1 18	11 32	0 13	22 9	0 9	7 17	17 12	20 52	20 54	8 57		n.a.
T 23	12 9	0 30	3 54	11 27	0 50	9 16	0 51	25 21	1 27	18 38	1 42	11 9	1 18	11 33	0 13	22 9	0 9	7 18	17 12	20 53	20 54	9 0		n.a.
W24	12 29	6n13	4 35	12 22	0 59	8 51	1 5	25 22	1 27	18 37	1 41	11 12	1 18	11 34	0 13	22 8	0 9	7 18	17 13	20 55	20 55	9 3		n.a.
T 25	12 49	12 38	4 57	13 16	1 7	8 25	1 18	25 23	1 26	18 36	1 41	11 15	1 17	11 36	0 13	22 8	0 9	7 18	17 13	20 57	20 56	9 6		n.a.
F 26	13 9	18 19	4 58	14 8	1 15	8 1	1 31	25 24	1 26	18 35	1 41	11 17	1 17	11 37	0 13	22 8	0 9	7 19	17 14	20 59	20 56	9 9		n.a.
S 27	13 29	22 47	4 39	14 58	1 21	7 37	1 44	25 25	1 25	18 34	1 40	11 20	1 17	11 38	0 13	22 8	0 9	7 19	17 14	21 1	20 57	9 12		n.a.
S 28	13 49	25 40	4 1	15 47	1 28	7 14	1 56	25 26	1 24	18 32	1 40	11 23	1 17	11 40	0 13	22 8	0 9	7 19	17 14	21 3	20 58	9 15		n.a.
M29	14 8	26 47	3 9	16 34	1 33	6 52	2 8	25 26	1 24	18 31	1 40	11 26	1 17	11 41	0 13	22 7	0 9	7 20	17 15	21 5	20 58	9 18		n.a.
T 30	14 27	26 8	2 7	17 18	1 38	6 32	2 20	25 26	1 23	18 30	1 39	11 29	1 17	11 42	0 13	22 7	0 9	7 20	17 15	21 5	20 59	9 21		n.a.
W31	14n46	23n59	1n 0	18n 1	1n42	6n12	2s31	25n26	1n23	18n28	1n39	11n31	1s17	11n44	0s13	22s 7	0n 9	7s20	17s15	21s 6	21s 0	9s24		n.a.

Julian Day Number = 408834.5, Delta T = 26h19m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'16, Lahiri = -53°22'16 Julian Calendar 1 May 3594 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 5	9♉38'21	29♋39	15♉48	20°R56	28♊54	14♌38	2♉49	0♉31	8°R15	0°R29	28°D 3	28♑31	12♎ 9	n.a.	T 1
F 2	14 47 1	10°35'40	12♌11	17°48	20♈36	29°32	14°42	2°57	0°34	8♐14	0♒29	28°R 3	28°28	12°16	n.a.	F 2
S 3	14 50 58	11°32'59	24°27	19°46	20°18	0♋10	14°46	3° 4	0°38	8°12	0°29	28♑ 3	28°25	12°23	n.a.	S 3
S 4	14 54 54	12°30'20	6♍29	21°43	20° 2	0°48	14°50	3°12	0°41	8°11	0°29	28° 1	28°21	12°30	n.a.	S 4
M 5	14 58 51	13°27'42	18°24	23°38	19°49	1°26	14°54	3°20	0°45	8° 9	0°29	27°56	28°18	12°36	n.a.	M 5
T 6	15 2 47	14°25'04	0♎16	25°32	19°38	2° 4	14°59	3°27	0°49	8° 8	0°29	27°49	28°15	12°43	n.a.	T 6
W 7	15 6 44	15°22'28	12° 7	27°25	19°30	2°43	15° 4	3°35	0°52	8° 6	0°28	27°39	28°12	12°50	n.a.	W 7
T 8	15 10 41	16°19'53	24° 2	29°15	19°23	3°21	15° 9	3°43	0°56	8° 5	0°28	27°27	28° 9	12°56	n.a.	T 8
F 9	15 14 37	17°17'19	6♏ 1	1♊ 4	19°20	3°59	15°14	3°50	0°59	8° 3	0°28	27°15	28° 5	13° 3	n.a.	F 9
S 10	15 18 34	18°14'46	18° 7	2°52	19°D18	4°38	15°19	3°58	1° 3	8° 2	0°28	27° 2	28° 2	13°10	n.a.	S 10
S 11	15 22 30	19°12'15	0♐20	4°38	19°19	5°16	15°24	4° 6	1° 6	8° 0	0°28	26°51	27°59	13°17	n.a.	S 11
M12	15 26 27	20° 9'46	12°41	6°23	19°22	5°55	15°30	4°13	1°10	7°59	0°27	26°42	27°56	13°23	n.a.	M12
T 13	15 30 23	21° 7'18	25°12	8° 6	19°28	6°34	15°36	4°21	1°13	7°57	0°27	26°35	27°53	13°30	n.a.	T 13
W14	15 34 20	22° 4'52	7♑53	9°47	19°35	7°13	15°42	4°28	1°17	7°56	0°27	26°32	27°50	13°37	n.a.	W14
T 15	15 38 17	23° 2'27	20°47	11°27	19°45	7°51	15°48	4°36	1°20	7°54	0°26	26°D30	27°46	13°44	n.a.	T 15
F 16	15 42 13	24° 0'04	3♒56	13° 6	19°57	8°30	15°54	4°43	1°24	7°53	0°26	26°30	27°43	13°50	n.a.	F 16
S 17	15 46 10	24°57'43	17°21	14°43	20°11	9° 9	16° 0	4°51	1°27	7°51	0°26	26°31	27°40	13°57	n.a.	S 17
S 18	15 50 6	25°55'24	1♓ 6	16°18	20°27	9°48	16° 6	4°58	1°31	7°49	0°25	26°R31	27°37	14° 4	n.a.	S 18
M19	15 54 3	26°53'07	15°10	17°52	20°45	10°28	16°13	5° 6	1°34	7°48	0°25	26°29	27°34	14°10	n.a.	M19
T 20	15 57 59	27°50'52	29°34	19°25	21° 4	11° 7	16°20	5°13	1°37	7°46	0°24	26°26	27°31	14°17	n.a.	T 20
W21	16 1 56	28°48'39	14♈15	20°56	21°26	11°46	16°27	5°20	1°41	7°45	0°24	26°20	27°27	14°24	n.a.	W21
T 22	16 5 52	29°46'27	29° 6	22°25	21°49	12°25	16°34	5°28	1°44	7°43	0°24	26°13	27°24	14°31	n.a.	T 22
F 23	16 9 49	0♊44'18	14♉ 2	23°53	22°14	13° 5	16°41	5°35	1°47	7°41	0°23	26° 4	27°21	14°37	n.a.	F 23
S 24	16 13 46	1°42'10	28°51	25°20	22°41	13°44	16°48	5°42	1°51	7°40	0°23	25°56	27°18	14°44	n.a.	S 24
S 25	16 17 42	2°40'05	13♊27	26°44	23° 9	14°24	16°55	5°50	1°54	7°38	0°22	25°49	27°15	14°51	n.a.	S 25
M26	16 21 39	3°38'01	27°42	28° 8	23°39	15° 4	17° 3	5°57	1°57	7°36	0°21	25°44	27°11	14°57	n.a.	M26
T 27	16 25 35	4°35'59	11♋32	29°29	24°10	15°44	17°11	6° 4	2° 0	7°35	0°21	25°41	27° 8	15° 4	n.a.	T 27
W28	16 29 32	5°33'58	24°55	0♋49	24°42	16°23	17°18	6°11	2° 3	7°33	0°20	25°D40	27° 5	15°11	n.a.	W28
T 29	16 33 28	6°31'59	7♌54	2° 7	25°16	17° 3	17°26	6°18	2° 7	7°32	0°20	25°40	27° 2	15°18	n.a.	T 29
F 30	16 37 25	7♊30'02	20♌29	3♋24	25♈51	17♋43	17♌34	6♉25	2♉10	7♐30	0♒19	25♑41	26♑59	15♎24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 5	20n38	0s 8	18n41	1n46	5n54	2s42	25n26	1n22	18n27	1n39	11n34	1s17	11n45	0s13	22s 7	0n 9	7s21	17s16	21s 6	21s 0	9s27		n.a.
F 2	15 23	16 24	1 14	19 19	1 48	5 37	2 52	25 26	1 22	18 25	1 39	11 37	1 17	11 46	0 13	22 7	0 9	7 21	17 16	21 6	21 1	9 30		n.a.
S 3	15 42	11 36	2 15	19 55	1 51	5 21	3 1	25 25	1 21	18 24	1 38	11 40	1 17	11 48	0 13	22 6	0 9	7 21	17 16	21 6	21 2	9 33		n.a.
S 4	16 0	6 27	3 9	20 29	1 52	5 6	3 11	25 25	1 21	18 22	1 38	11 42	1 17	11 49	0 13	22 6	0 9	7 22	17 17	21 6	21 2	9 36		n.a.
M 5	16 18	1 8	3 53	21 0	1 53	4 53	3 19	25 24	1 20	18 21	1 38	11 45	1 17	11 50	0 13	22 6	0 9	7 22	17 17	21 7	21 3	9 39		n.a.
T 6	16 35	4s11	4 28	21 29	1 54	4 41	3 28	25 23	1 19	18 19	1 37	11 48	1 17	11 51	0 13	22 6	0 9	7 23	17 18	21 9	21 3	9 42		n.a.
W 7	16 52	9 21	4 50	21 56	1 54	4 31	3 35	25 22	1 19	18 17	1 37	11 51	1 17	11 53	0 13	22 6	0 9	7 23	17 18	21 11	21 4	9 45		n.a.
T 8	17 10	14 12	5 1	22 21	1 53	4 22	3 43	25 20	1 18	18 15	1 37	11 53	1 17	11 54	0 13	22 5	0 9	7 23	17 18	21 13	21 5	9 47		n.a.
F 9	17 26	18 32	4 58	22 44	1 52	4 14	3 49	25 18	1 18	18 13	1 36	11 56	1 17	11 55	0 13	22 5	0 9	7 24	17 19	21 16	21 5	9 50		n.a.
S 10	17 43	22 10	4 41	23 5	1 50	4 8	3 56	25 16	1 17	18 12	1 36	11 59	1 17	11 57	0 13	22 5	0 9	7 24	17 19	21 18	21 6	9 53		n.a.
S 11	17 59	24 51	4 12	23 23	1 48	4 3	4 1	25 14	1 17	18 10	1 36	12 1	1 16	11 58	0 13	22 5	0 9	7 25	17 19	21 20	21 7	9 56		n.a.
M12	18 15	26 24	3 31	23 40	1 45	3 59	4 7	25 12	1 16	18 8	1 35	12 4	1 16	11 59	0 13	22 4	0 9	7 25	17 20	21 22	21 7	9 59		n.a.
T 13	18 31	26 37	2 38	23 55	1 42	3 56	4 12	25 10	1 15	18 6	1 35	12 7	1 16	12 0	0 13	22 4	0 9	7 25	17 20	21 24	21 8	10 2		n.a.
W14	18 46	25 27	1 37	24 7	1 38	3 55	4 16	25 7	1 15	18 3	1 35	12 9	1 16	12 2	0 13	22 4	0 9	7 26	17 20	21 24	21 9	10 5		n.a.
T 15	19 1	22 55	0 30	24 18	1 34	3 55	4 20	25 4	1 14	18 1	1 34	12 12	1 16	12 3	0 13	22 4	0 9	7 26	17 21	21 25	21 9	10 8		n.a.
F 16	19 16	19 9	0n40	24 27	1 30	3 57	4 24	25 1	1 14	17 59	1 34	12 14	1 16	12 4	0 13	22 3	0 9	7 27	17 21	21 25	21 10	10 11		n.a.
S 17	19 30	14 19	1 49	24 35	1 25	3 59	4 27	24 58	1 13	17 57	1 34	12 17	1 16	12 5	0 13	22 3	0 9	7 27	17 21	21 24	21 11	10 14		n.a.
S 18	19 45	8 40	2 54	24 40	1 20	4 2	4 30	24 54	1 13	17 55	1 34	12 20	1 16	12 6	0 13	22 3	0 9	7 27	17 22	21 24	21 11	10 16		n.a.
M19	19 59	2 29	3 50	24 44	1 14	4 7	4 33	24 51	1 12	17 52	1 33	12 22	1 16	12 8	0 13	22 3	0 9	7 28	17 22	21 25	21 12	10 19		n.a.
T 20	20 12	3n58	4 32	24 46	1 8	4 12	4 35	24 47	1 11	17 50	1 33	12 25	1 16	12 9	0 13	22 2	0 9	7 28	17 22	21 25	21 13	10 22		n.a.
W21	20 25	10 19	4 58	24 47	1 2	4 19	4 37	24 43	1 11	17 48	1 33	12 27	1 16	12 10	0 13	22 2	0 9	7 29	17 23	21 27	21 13	10 25		n.a.
T 22	20 38	16 10	5 4	24 46	0 56	4 26	4 38	24 38	1 10	17 45	1 32	12 30	1 16	12 11	0 13	22 2	0 9	7 29	17 23	21 28	21 14	10 28		n.a.
F 23	20 51	21 4	4 50	24 44	0 49	4 34	4 39	24 34	1 10	17 43	1 32	12 32	1 16	12 12	0 13	22 2	0 9	7 30	17 23	21 30	21 14	10 31		n.a.
S 24	21 3	24 36	4 17	24 41	0 41	4 44	4 40	24 29	1 9	17 40	1 32	12 35	1 16	12 14	0 13	22 1	0 9	7 30	17 24	21 31	21 15	10 34		n.a.
S 25	21 15	26 26	3 26	24 36	0 34	4 54	4 41	24 24	1 8	17 38	1 32	12 37	1 16	12 15	0 13	22 1	0 9	7 31	17 24	21 33	21 16	10 37		n.a.
M26	21 26	26 27	2 24	24 30	0 26	5 4	4 41	24 19	1 8	17 35	1 31	12 40	1 16	12 16	0 13	22 1	0 9	7 31	17 24	21 34	21 16	10 39		n.a.
T 27	21 37	24 48	1 15	24 23	0 18	5 16	4 42	24 14	1 7	17 32	1 31	12 42	1 16	12 17	0 13	22 1	0 9	7 31	17 25	21 34	21 17	10 42		n.a.
W28	21 48	21 46	0 4	24 14	0 10	5 28	4 41	24 8	1 7	17 30	1 31	12 45	1 16	12 18	0 13	22 0	0 9	7 32	17 25	21 34	21 18	10 45		n.a.
T 29	21 58	17 44	1s 5	24 5	0 1	5 41	4 41	24 3	1 6	17 27	1 31	12 47	1 16	12 19	0 13	22 0	0 9	7 32	17 25	21 34	21 18	10 48		n.a.
F 30	22n 8	13n 0	2s10	23n54	0s 7	5n54	4s40	23n57	1n 5	17n24	1n30	12n49	1s16	12n20	0s13	22s 0	0n 9	7s33	17s26	21s34	21s19	10s51		n.a.

Julian Day Number = 408865.5, Delta T = 26h19m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'12, Lahiri = -53°22'12 Julian Calendar 1 June 3594 BCE == Greg. Calendar 3 May 3594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 22	8♊28'06	2♍47	4♋39	26♈28	18♋23	17♌43	6♉32	2♉13	7°R28	0°R18	25°R42	26♑56	15♎31	n.a.	S 1
S 2	16 45 18	9°26'12	14°51	5°51	27° 5	19° 3	17°51	6°39	2°16	7♐27	0♒18	25♑42	26°52	15°38	n.a.	S 2
M 3	16 49 15	10°24'19	26°47	7° 2	27°44	19°43	17°59	6°46	2°19	7°25	0°17	25°41	26°49	15°45	n.a.	M 3
T 4	16 53 11	11°22'28	8♎39	8°11	28°24	20°24	18° 8	6°53	2°22	7°23	0°16	25°37	26°46	15°51	n.a.	T 4
W 5	16 57 8	12°20'39	20°32	9°17	29° 5	21° 4	18°16	7° 0	2°25	7°22	0°16	25°32	26°43	15°58	n.a.	W 5
T 6	17 1 4	13°18'52	2♏30	10°22	29°47	21°44	18°25	7° 7	2°28	7°20	0°15	25°25	26°40	16° 5	n.a.	T 6
F 7	17 5 1	14°17'07	14°35	11°23	0♉30	22°25	18°34	7°13	2°31	7°18	0°14	25°18	26°37	16°11	n.a.	F 7
S 8	17 8 57	15°15'24	26°49	12°23	1°14	23° 5	18°43	7°20	2°34	7°17	0°13	25°11	26°33	16°18	n.a.	S 8
S 9	17 12 54	16°13'42	9♐14	13°19	1°59	23°46	18°52	7°27	2°37	7°15	0°13	25° 4	26°30	16°25	n.a.	S 9
M10	17 16 50	17°12'03	21°51	14°13	2°45	24°27	19° 1	7°33	2°40	7°14	0°12	24°59	26°27	16°32	n.a.	M10
T 11	17 20 47	18°10'26	4♑40	15° 4	3°32	25° 7	19°11	7°40	2°43	7°12	0°11	24°55	26°24	16°38	n.a.	T 11
W12	17 24 44	19° 8'51	17°41	15°51	4°20	25°48	19°20	7°46	2°45	7°10	0°10	24°53	26°21	16°45	n.a.	W12
T 13	17 28 40	20° 7'18	0♒54	16°35	5° 8	26°29	19°30	7°53	2°48	7° 9	0° 9	24°D53	26°17	16°52	n.a.	T 13
F 14	17 32 37	21° 5'48	14°19	17°15	5°57	27°10	19°39	7°59	2°51	7° 7	0° 8	24°54	26°14	16°58	n.a.	F 14
S 15	17 36 33	22° 4'20	27°56	17°52	6°47	27°51	19°49	8° 6	2°53	7° 6	0° 8	24°56	26°11	17° 5	n.a.	S 15
S 16	17 40 30	23° 2'54	11♓46	18°24	7°38	28°32	19°59	8°12	2°56	7° 4	0° 7	24°57	26° 8	17°12	n.a.	S 16
M17	17 44 26	24° 1'31	25°48	18°51	8°30	29°13	20° 9	8°18	2°59	7° 2	0° 6	24°R57	26° 5	17°19	n.a.	M17
T 18	17 48 23	25° 0'10	10♈ 1	19°13	9°22	29°54	20°19	8°24	3° 1	7° 1	0° 5	24°57	26° 2	17°25	n.a.	T 18
W19	17 52 19	25°58'52	24°23	19°31	10°15	0♌36	20°29	8°30	3° 4	6°59	0° 4	24°54	25°58	17°32	n.a.	W19
T 20	17 56 16	26°57'36	8♉51	19°42	11° 8	1°17	20°39	8°36	3° 6	6°58	0° 3	24°51	25°55	17°39	n.a.	T 20
F 21	18 0 12	27°56'23	23°20	19°R48	12° 2	1°58	20°50	8°42	3° 9	6°56	0° 2	24°47	25°52	17°46	n.a.	F 21
S 22	18 4 9	28°55'12	7♊44	19°47	12°57	2°40	21° 0	8°48	3°11	6°55	0° 1	24°44	25°49	17°52	n.a.	S 22
S 23	18 8 6	29°54'04	21°57	19°40	13°52	3°21	21°11	8°54	3°14	6°53	0° 0	24°40	25°46	17°59	n.a.	S 23
M24	18 12 2	0♋52'58	5♋55	19°26	14°48	4° 3	21°21	9° 0	3°16	6°52	29♑59	24°38	25°43	18° 6	n.a.	M24
T 25	18 15 59	1°51'54	19°34	19° 5	15°44	4°45	21°32	9° 6	3°18	6°50	29°58	24°D37	25°39	18°12	n.a.	T 25
W26	18 19 55	2°50'52	2♌51	18°36	16°41	5°26	21°43	9°11	3°21	6°49	29°57	24°37	25°36	18°19	n.a.	W26
T 27	18 23 52	3°49'53	15°47	18° 1	17°38	6° 8	21°54	9°17	3°23	6°48	29°56	24°38	25°33	18°26	n.a.	T 27
F 28	18 27 48	4°48'55	28°24	17°18	18°36	6°50	22° 5	9°22	3°25	6°46	29°55	24°40	25°30	18°33	n.a.	F 28
S 29	18 31 45	5°47'59	10♍43	16°29	19°35	7°32	22°16	9°28	3°27	6°45	29°54	24°41	25°27	18°39	n.a.	S 29
S 30	18 35 41	6°47'06	22°49	15°34	20°33	8°14	22°27	9°33	3°29	6°43	29°53	24°42	25°23	18°46	n.a.	S 30
M31	18 39 38	7♋46'14	4♎46	14♋34	21♉33	8♌56	22♌38	9♉39	3♉31	6♐42	29♑52	24°R43	25♑20	18♎53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n18	7n52	3s 7	23n43	0s16	6n 8	4s40	23n50	1n 5	17n21	1n30	12n52	1s16	12n22	0s13	21s59	0n 9	7s33	17s26	21s34	21s20	10s54		n.a.
S 2	22 27	2 32	3 54	23 31	0 25	6 23	4 39	23 44	1 4	17 18	1 30	12 54	1 16	12 23	0 13	21 59	0 9	7 34	17 26	21 34	21 20	10 56		n.a.
M 3	22 36	2s48	4 30	23 18	0 35	6 38	4 37	23 38	1 4	17 15	1 29	12 56	1 16	12 24	0 13	21 59	0 9	7 34	17 27	21 34	21 21	10 59		n.a.
T 4	22 44	8 1	4 55	23 5	0 44	6 54	4 36	23 31	1 3	17 12	1 29	12 59	1 16	12 25	0 13	21 59	0 9	7 35	17 27	21 35	21 21	11 2		n.a.
W 5	22 52	12 57	5 7	22 51	0 54	7 10	4 34	23 24	1 2	17 10	1 29	13 1	1 16	12 26	0 13	21 58	0 9	7 35	17 27	21 36	21 22	11 5		n.a.
T 6	23 0	17 26	5 6	22 36	1 3	7 27	4 32	23 17	1 2	17 6	1 29	13 3	1 16	12 27	0 13	21 58	0 9	7 35	17 27	21 37	21 23	11 8		n.a.
F 7	23 7	21 16	4 51	22 21	1 13	7 44	4 30	23 9	1 1	17 3	1 28	13 6	1 16	12 28	0 13	21 58	0 9	7 36	17 28	21 38	21 23	11 11		n.a.
S 8	23 14	24 13	4 23	22 6	1 23	8 2	4 28	23 2	1 0	17 0	1 28	13 8	1 16	12 29	0 13	21 58	0 9	7 36	17 28	21 40	21 24	11 13		n.a.
S 9	23 20	26 5	3 42	21 50	1 33	8 20	4 26	22 54	1 0	16 57	1 28	13 10	1 16	12 30	0 13	21 57	0 9	7 37	17 28	21 41	21 25	11 16		n.a.
M10	23 26	26 38	2 50	21 35	1 43	8 38	4 24	22 46	0 59	16 54	1 28	13 12	1 16	12 31	0 13	21 57	0 9	7 37	17 28	21 42	21 25	11 19		n.a.
T 11	23 32	25 47	1 48	21 19	1 54	8 57	4 21	22 38	0 59	16 51	1 27	13 14	1 16	12 32	0 13	21 57	0 9	7 38	17 29	21 43	21 26	11 22		n.a.
W12	23 37	23 31	0 39	21 3	2 4	9 15	4 18	22 30	0 58	16 47	1 27	13 17	1 16	12 33	0 13	21 57	0 8	7 38	17 29	21 43	21 26	11 25		n.a.
T 13	23 41	19 57	0n33	20 48	2 14	9 35	4 15	22 21	0 57	16 44	1 27	13 19	1 16	12 34	0 13	21 56	0 8	7 39	17 29	21 43	21 27	11 27		n.a.
F 14	23 46	15 19	1 44	20 33	2 24	9 54	4 12	22 12	0 57	16 41	1 27	13 21	1 16	12 35	0 13	21 56	0 8	7 39	17 29	21 43	21 28	11 30		n.a.
S 15	23 50	9 51	2 51	20 18	2 34	10 13	4 9	22 3	0 56	16 37	1 27	13 23	1 16	12 36	0 13	21 56	0 8	7 40	17 30	21 43	21 28	11 33		n.a.
S 16	23 53	3 50	3 48	20 4	2 44	10 33	4 6	21 54	0 55	16 34	1 26	13 25	1 16	12 37	0 13	21 56	0 8	7 40	17 30	21 42	21 29	11 36		n.a.
M17	23 56	2n27	4 33	19 51	2 53	10 53	4 3	21 45	0 55	16 31	1 26	13 27	1 16	12 38	0 13	21 55	0 8	7 40	17 30	21 42	21 29	11 39		n.a.
T 18	23 58	8 41	5 2	19 39	3 2	11 13	3 59	21 35	0 54	16 27	1 26	13 29	1 16	12 39	0 13	21 55	0 8	7 41	17 30	21 42	21 30	11 41		n.a.
W19	24 0	14 31	5 13	19 27	3 11	11 34	3 56	21 26	0 53	16 23	1 26	13 31	1 16	12 39	0 13	21 55	0 8	7 41	17 31	21 43	21 31	11 44		n.a.
T 20	24 2	19 36	5 4	19 17	3 20	11 54	3 52	21 16	0 53	16 20	1 25	13 33	1 16	12 40	0 13	21 55	0 8	7 42	17 31	21 43	21 31	11 47		n.a.
F 21	24 3	23 31	4 35	19 9	3 27	12 14	3 48	21 5	0 52	16 16	1 25	13 35	1 16	12 41	0 13	21 54	0 8	7 42	17 31	21 44	21 32	11 50		n.a.
S 22	24 4	25 57	3 49	19 2	3 35	12 35	3 44	20 55	0 52	16 13	1 25	13 37	1 16	12 42	0 13	21 54	0 8	7 43	17 31	21 45	21 33	11 53		n.a.
S 23	24 4	26 39	2 50	18 57	3 41	12 55	3 40	20 45	0 51	16 9	1 25	13 39	1 16	12 43	0 13	21 54	0 8	7 43	17 31	21 45	21 33	11 55		n.a.
M24	24 4	25 37	1 41	18 53	3 46	13 16	3 36	20 34	0 50	16 5	1 25	13 41	1 16	12 44	0 13	21 54	0 8	7 43	17 32	21 46	21 34	11 58		n.a.
T 25	24 3	23 4	0 28	18 52	3 51	13 36	3 32	20 23	0 50	16 2	1 24	13 42	1 16	12 45	0 13	21 53	0 8	7 44	17 32	21 46	21 34	12 1		n.a.
W26	24 2	19 18	0s45	18 53	3 54	13 57	3 28	20 12	0 49	15 58	1 24	13 44	1 16	12 45	0 13	21 53	0 8	7 44	17 32	21 46	21 35	12 4		n.a.
T 27	24 1	14 43	1 54	18 56	3 55	14 17	3 24	20 1	0 48	15 54	1 24	13 46	1 16	12 46	0 13	21 53	0 8	7 45	17 32	21 46	21 36	12 6		n.a.
F 28	23 59	9 36	2 55	19 2	3 55	14 37	3 20	19 49	0 48	15 50	1 24	13 48	1 16	12 47	0 13	21 53	0 8	7 45	17 32	21 45	21 36	12 9		n.a.
S 29	23 56	4 15	3 47	19 10	3 54	14 58	3 15	19 38	0 47	15 46	1 24	13 50	1 16	12 48	0 13	21 52	0 8	7 46	17 32	21 45	21 37	12 12		n.a.
S 30	23 53	1s10	4 28	19 20	3 50	15 18	3 11	19 26	0 46	15 42	1 23	13 51	1 16	12 48	0 13	21 52	0 8	7 46	17 33	21 45	21 37	12 15		n.a.
M31	23n50	6s28	4s57	19n32	3s44	15n38	3s 7	19n14	0n46	15n38	1n23	13n53	1s16	12n49	0s13	21s52	0n 8	7s46	17s33	21s45	21s38	12s17		n.a.

Julian Day Number = 408895.5, Delta T = 26h19m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'08, Lahiri = -53°22'08 Julian Calendar 1 July 3594 BCE == Greg. Calendar 2 June 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 34	8♋45'25	16♎40	13°R29	22♉32	9♌38	22♌49	9♉44	3♉33	6°R41	29°R51	24°R43	25♑17	19♎ 0	n.a.	T 1
W 2	18 47 31	9°44'37	28°33	12♋22	23°32	10°21	23° 1	9°49	3°35	6♐39	29♑50	24♑42	25°14	19° 6	n.a.	W 2
T 3	18 51 27	10°43'52	10♏32	11°14	24°33	11° 3	23°12	9°54	3°37	6°38	29°49	24°40	25°11	19°13	n.a.	T 3
F 4	18 55 24	11°43'08	22°40	10° 7	25°34	11°45	23°24	9°59	3°39	6°37	29°47	24°39	25° 8	19°20	n.a.	F 4
S 5	18 59 21	12°42'27	5♐ 1	9° 2	26°35	12°28	23°35	10° 4	3°41	6°36	29°46	24°37	25° 4	19°26	n.a.	S 5
S 6	19 3 17	13°41'48	17°36	8° 1	27°37	13°10	23°47	10° 9	3°43	6°34	29°45	24°35	25° 1	19°33	n.a.	S 6
M 7	19 7 14	14°41'11	0♑27	7° 6	28°39	13°53	23°59	10°13	3°44	6°33	29°44	24°34	24°58	19°40	n.a.	M 7
T 8	19 11 10	15°40'36	13°35	6°18	29°41	14°35	24°10	10°18	3°46	6°32	29°43	24°33	24°55	19°47	n.a.	T 8
W 9	19 15 7	16°40'04	27° 0	5°39	0♊44	15°18	24°22	10°23	3°48	6°31	29°42	24°D33	24°52	19°53	n.a.	W 9
T 10	19 19 3	17°39'34	10♒38	5°10	1°47	16° 1	24°34	10°27	3°49	6°30	29°41	24°34	24°49	20° 0	n.a.	T 10
F 11	19 23 0	18°39'06	24°29	4°51	2°50	16°43	24°46	10°32	3°51	6°28	29°40	24°34	24°45	20° 7	n.a.	F 11
S 12	19 26 56	19°38'40	8♓30	4°D42	3°54	17°26	24°58	10°36	3°52	6°27	29°38	24°35	24°42	20°14	n.a.	S 12
S 13	19 30 53	20°38'17	22°37	4°45	4°58	18° 9	25°10	10°40	3°54	6°26	29°37	24°35	24°39	20°20	n.a.	S 13
M14	19 34 49	21°37'57	6♈49	4°58	6° 2	18°52	25°23	10°44	3°55	6°25	29°36	24°35	24°36	20°27	n.a.	M14
T 15	19 38 46	22°37'39	21° 1	5°21	7° 7	19°35	25°35	10°48	3°56	6°24	29°35	24°R35	24°33	20°34	n.a.	T 15
W16	19 42 42	23°37'24	5♉13	5°55	8°12	20°18	25°47	10°52	3°58	6°23	29°34	24°35	24°29	20°40	n.a.	W16
T 17	19 46 39	24°37'11	19°22	6°37	9°17	21° 2	25°59	10°56	3°59	6°22	29°33	24°D35	24°26	20°47	n.a.	T 17
F 18	19 50 36	25°37'01	3♊25	7°28	10°23	21°45	26°12	11° 0	4° 0	6°21	29°31	24°35	24°23	20°54	n.a.	F 18
S 19	19 54 32	26°36'53	17°20	8°26	11°29	22°28	26°24	11° 4	4° 1	6°20	29°30	24°35	24°20	21° 1	n.a.	S 19
S 20	19 58 29	27°36'48	1♋ 5	9°31	12°35	23°12	26°37	11° 7	4° 2	6°20	29°29	24°36	24°17	21° 7	n.a.	S 20
M21	20 2 25	28°36'45	14°38	10°42	13°41	23°55	26°49	11°11	4° 3	6°19	29°28	24°36	24°14	21°14	n.a.	M21
T 22	20 6 22	29°36'45	27°56	11°59	14°47	24°38	27° 2	11°14	4° 4	6°18	29°27	24°R36	24°10	21°21	n.a.	T 22
W23	20 10 18	0♌36'46	10♌59	13°20	15°54	25°22	27°15	11°17	4° 5	6°17	29°26	24°36	24° 7	21°28	n.a.	W23
T 24	20 14 15	1°36'49	23°45	14°45	17° 1	26° 6	27°27	11°21	4° 6	6°16	29°24	24°35	24° 4	21°34	n.a.	T 24
F 25	20 18 11	2°36'55	6♍17	16°13	18° 9	26°49	27°40	11°24	4° 7	6°15	29°23	24°34	24° 1	21°41	n.a.	F 25
S 26	20 22 8	3°37'02	18°34	17°43	19°16	27°33	27°53	11°27	4° 7	6°15	29°22	24°33	23°58	21°48	n.a.	S 26
S 27	20 26 4	4°37'12	0♎40	19°16	20°24	28°17	28° 6	11°30	4° 8	6°14	29°21	24°32	23°54	21°54	n.a.	S 27
M28	20 30 1	5°37'23	12°37	20°51	21°32	29° 1	28°19	11°32	4° 9	6°13	29°20	24°30	23°51	22° 1	n.a.	M28
T 29	20 33 57	6°37'36	24°30	22°28	22°40	29°45	28°32	11°35	4° 9	6°13	29°19	24°29	23°48	22° 8	n.a.	T 29
W30	20 37 54	7°37'51	6♏23	24° 5	23°48	0♍29	28°45	11°38	4°10	6°12	29°17	24°D29	23°45	22°15	n.a.	W30
T 31	20 41 51	8♌38'08	18♏20	25♋44	24♊56	1♍13	28♌58	11♉40	4♉10	6♐12	29♑16	24♑29	23♑42	22♎21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n46	11s30	5s13	19n47	3s36	15n58	3s 2	19n 2	0n45	15n34	1n23	13n55	1s16	12n50	0s13	21s52	0n 8	7s47	17s33	21s45	21s39	12s20		n.a.
W 2	23 42	16 7	5 15	20 3	3 26	16 17	2 58	18 49	0 44	15 30	1 23	13 56	1 16	12 50	0 13	21 52	0 8	7 47	17 33	21 45	21 39	12 23		n.a.
T 3	23 37	20 10	5 4	20 21	3 14	16 37	2 53	18 37	0 44	15 26	1 23	13 58	1 16	12 51	0 13	21 51	0 8	7 48	17 33	21 45	21 40	12 25		n.a.
F 4	23 32	23 24	4 39	20 40	3 1	16 56	2 48	18 24	0 43	15 22	1 23	13 59	1 16	12 52	0 13	21 51	0 8	7 48	17 33	21 46	21 40	12 28		n.a.
S 5	23 27	25 38	4 1	21 1	2 45	17 15	2 44	18 11	0 42	15 18	1 22	14 1	1 16	12 52	0 13	21 51	0 8	7 48	17 33	21 46	21 41	12 31		n.a.
S 6	23 21	26 38	3 10	21 22	2 28	17 34	2 39	17 58	0 42	15 14	1 22	14 2	1 16	12 53	0 13	21 51	0 8	7 49	17 34	21 46	21 42	12 34		n.a.
M 7	23 14	26 14	2 9	21 43	2 10	17 53	2 34	17 45	0 41	15 10	1 22	14 4	1 16	12 54	0 13	21 51	0 8	7 49	17 34	21 47	21 42	12 36		n.a.
T 8	23 7	24 21	1 0	22 4	1 51	18 11	2 30	17 32	0 40	15 6	1 22	14 5	1 17	12 54	0 13	21 50	0 8	7 49	17 34	21 47	21 43	12 39		n.a.
W 9	23 0	21 6	0n14	22 25	1 32	18 29	2 25	17 18	0 40	15 1	1 22	14 7	1 17	12 55	0 13	21 50	0 8	7 50	17 34	21 47	21 43	12 42		n.a.
T 10	22 52	16 37	1 28	22 46	1 13	18 47	2 20	17 4	0 39	14 57	1 22	14 8	1 17	12 55	0 13	21 50	0 8	7 50	17 34	21 47	21 44	12 44		n.a.
F 11	22 44	11 13	2 38	23 6	0 53	19 4	2 15	16 51	0 38	14 53	1 21	14 10	1 17	12 56	0 13	21 50	0 8	7 51	17 34	21 47	21 44	12 47		n.a.
S 12	22 35	5 13	3 40	23 25	0 35	19 21	2 10	16 37	0 38	14 49	1 21	14 11	1 17	12 56	0 13	21 50	0 8	7 51	17 34	21 46	21 45	12 50		n.a.
S 13	22 26	1n 6	4 29	23 42	0 17	19 38	2 5	16 22	0 37	14 44	1 21	14 12	1 17	12 57	0 13	21 49	0 8	7 51	17 34	21 46	21 46	12 53		n.a.
M14	22 17	7 22	5 2	23 59	0n 0	19 54	2 1	16 8	0 36	14 40	1 21	14 14	1 17	12 57	0 13	21 49	0 8	7 52	17 34	21 46	21 46	12 55		n.a.
T 15	22 7	13 16	5 16	24 14	0 17	20 10	1 56	15 54	0 36	14 36	1 21	14 15	1 17	12 58	0 13	21 49	0 8	7 52	17 34	21 46	21 47	12 58		n.a.
W16	21 57	18 29	5 12	24 28	0 31	20 26	1 51	15 39	0 35	14 31	1 21	14 16	1 17	12 58	0 13	21 49	0 8	7 52	17 34	21 46	21 47	13 1		n.a.
T 17	21 46	22 38	4 48	24 39	0 45	20 41	1 46	15 24	0 34	14 27	1 21	14 17	1 17	12 59	0 13	21 49	0 8	7 53	17 34	21 46	21 48	13 3		n.a.
F 18	21 35	25 26	4 7	24 49	0 58	20 55	1 41	15 9	0 33	14 22	1 20	14 18	1 17	12 59	0 13	21 49	0 8	7 53	17 34	21 46	21 49	13 6		n.a.
S 19	21 23	26 38	3 12	24 56	1 9	21 10	1 36	14 54	0 33	14 18	1 20	14 19	1 17	12 59	0 13	21 49	0 8	7 53	17 34	21 46	21 49	13 9		n.a.
S 20	21 11	26 11	2 7	25 2	1 19	21 23	1 32	14 39	0 32	14 13	1 20	14 21	1 17	13 0	0 13	21 48	0 8	7 53	17 34	21 46	21 50	13 11		n.a.
M21	20 59	24 9	0 55	25 5	1 27	21 37	1 27	14 23	0 31	14 9	1 20	14 22	1 17	13 0	0 13	21 48	0 8	7 54	17 34	21 46	21 50	13 14		n.a.
T 22	20 46	20 49	0s18	25 5	1 35	21 49	1 22	14 8	0 31	14 4	1 20	14 23	1 17	13 0	0 13	21 48	0 8	7 54	17 34	21 46	21 51	13 17		n.a.
W23	20 33	16 30	1 30	25 4	1 41	22 1	1 17	13 52	0 30	14 0	1 20	14 24	1 17	13 1	0 13	21 48	0 8	7 54	17 34	21 46	21 51	13 19		n.a.
T 24	20 19	11 32	2 35	25 0	1 46	22 13	1 13	13 37	0 29	13 55	1 20	14 25	1 17	13 1	0 13	21 48	0 8	7 55	17 34	21 46	21 52	13 22		n.a.
F 25	20 6	6 11	3 31	24 53	1 51	22 24	1 8	13 21	0 29	13 50	1 20	14 26	1 17	13 1	0 13	21 48	0 8	7 55	17 34	21 46	21 53	13 25		n.a.
S 26	19 51	0 44	4 16	24 45	1 54	22 35	1 3	13 5	0 28	13 46	1 19	14 26	1 17	13 2	0 13	21 48	0 8	7 55	17 34	21 47	21 53	13 27		n.a.
S 27	19 37	4s40	4 49	24 34	1 57	22 45	0 58	12 48	0 27	13 41	1 19	14 27	1 17	13 2	0 13	21 48	0 8	7 55	17 34	21 47	21 54	13 30		n.a.
M28	19 22	9 50	5 9	24 21	1 58	22 54	0 54	12 32	0 26	13 36	1 19	14 28	1 17	13 2	0 13	21 48	0 8	7 56	17 34	21 47	21 54	13 32		n.a.
T 29	19 6	14 37	5 16	24 6	1 59	23 3	0 49	12 16	0 26	13 32	1 19	14 29	1 18	13 2	0 13	21 47	0 8	7 56	17 34	21 47	21 55	13 35		n.a.
W30	18 51	18 51	5 9	23 49	1 59	23 11	0 45	11 59	0 25	13 27	1 19	14 30	1 18	13 2	0 13	21 47	0 8	7 56	17 34	21 47	21 55	13 38		n.a.
T 31	18n35	22s21	4s49	23n30	1n59	23n18	0s40	11n42	0n24	13n22	1n19	14n30	1s18	13n 3	0s13	21s47	0n 8	7s56	17s34	21s47	21s56	13s40		n.a.

Julian Day Number = 408926.5, Delta T = 26h19m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'04, Lahiri = -53°22'04 Julian Calendar 1 Aug. 3594 BCE == Greg. Calendar 3 July 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 47	9♌38'26	0♐27	27♋23	26♍ 5	1♏57	29♌11	11♉43	4♉11	6°R11	29°R15	24♑30	23♑39	22♎28	n.a.	F 1
S 2	20 49 44	10°38'46	12°48	29° 2	27°14	2°41	29°24	11°45	4°11	6♐11	29♑14	24°31	23°35	22°35	n.a.	S 2
S 3	20 53 40	11°39'08	25°26	0♌42	28°23	3°25	29°37	11°47	4°11	6°10	29°13	24°33	23°32	22°41	n.a.	S 3
M 4	20 57 37	12°39'32	8♑25	2°22	29°32	4°10	29°50	11°49	4°12	6°10	29°12	24°34	23°29	22°48	n.a.	M 4
T 5	21 1 33	13°39'58	21°46	4° 2	0♋42	4°54	0♏ 3	11°51	4°12	6° 9	29°10	24°R35	23°26	22°55	n.a.	T 5
W 6	21 5 30	14°40'25	5♒30	5°42	1°51	5°38	0°16	11°53	4°12	6° 9	29° 9	24°34	23°23	23° 2	n.a.	W 6
T 7	21 9 26	15°40'54	19°34	7°22	3° 1	6°23	0°30	11°55	4°12	6° 9	29° 8	24°33	23°20	23° 8	n.a.	T 7
F 8	21 13 23	16°41'25	3♓54	9° 1	4°11	7° 7	0°43	11°56	4°R12	6° 8	29° 7	24°31	23°16	23°15	n.a.	F 8
S 9	21 17 19	17°41'58	18°25	10°41	5°21	7°52	0°56	11°58	4°12	6° 8	29° 6	24°27	23°13	23°22	n.a.	S 9
S 10	21 21 16	18°42'33	2♈59	12°20	6°31	8°36	1° 9	11°59	4°12	6° 8	29° 5	24°24	23°10	23°29	n.a.	S 10
M11	21 25 13	19°43'10	17°32	13°59	7°42	9°21	1°23	12° 0	4°12	6° 8	29° 4	24°21	23° 7	23°35	n.a.	M11
T 12	21 29 9	20°43'48	1♉58	15°37	8°52	10° 6	1°36	12° 2	4°12	6° 7	29° 3	24°19	23° 4	23°42	n.a.	T 12
W13	21 33 6	21°44'29	16°13	17°15	10° 3	10°51	1°49	12° 3	4°12	6° 7	29° 2	24°D17	23° 0	23°49	n.a.	W13
T 14	21 37 2	22°45'13	0♊14	18°53	11°14	11°35	2° 3	12° 4	4°11	6° 7	29° 1	24°17	22°57	23°55	n.a.	T 14
F 15	21 40 59	23°45'58	14° 1	20°31	12°25	12°20	2°16	12° 4	4°11	6° 7	28°59	24°19	22°54	24° 2	n.a.	F 15
S 16	21 44 55	24°46'45	27°34	22° 8	13°36	13° 5	2°30	12° 5	4°11	6°D 7	28°58	24°20	22°51	24° 9	n.a.	S 16
S 17	21 48 52	25°47'34	10♋53	23°45	14°47	13°50	2°43	12° 6	4°10	6° 7	28°57	24°22	22°48	24°16	n.a.	S 17
M18	21 52 48	26°48'25	24° 0	25°22	15°59	14°35	2°56	12° 6	4°10	6° 7	28°56	24°R22	22°45	24°22	n.a.	M18
T 19	21 56 45	27°49'17	6♌55	26°58	17°10	15°20	3°10	12° 7	4° 9	6° 7	28°55	24°22	22°41	24°29	n.a.	T 19
W20	22 0 41	28°50'11	19°38	28°34	18°22	16° 6	3°23	12° 7	4° 8	6° 7	28°54	24°19	22°38	24°36	n.a.	W20
T 21	22 4 38	29°51'07	2♍10	0♍10	19°34	16°51	3°37	12° 7	4° 8	6° 8	28°53	24°15	22°35	24°43	n.a.	T 21
F 22	22 8 35	0♍52'04	14°31	1°45	20°46	17°36	3°50	12°R 7	4° 7	6° 8	28°52	24° 9	22°32	24°49	n.a.	F 22
S 23	22 12 31	1°53'02	26°42	3°21	21°58	18°21	4° 4	12° 7	4° 6	6° 8	28°51	24° 1	22°29	24°56	n.a.	S 23
S 24	22 16 28	2°54'02	8♎44	4°56	23°10	19° 7	4°17	12° 7	4° 5	6° 8	28°50	23°54	22°26	25° 3	n.a.	S 24
M25	22 20 24	3°55'03	20°40	6°31	24°22	19°52	4°31	12° 7	4° 5	6° 8	28°50	23°47	22°22	25° 9	n.a.	M25
T 26	22 24 21	4°56'05	2♏31	8° 5	25°34	20°38	4°44	12° 6	4° 4	6° 9	28°49	23°40	22°19	25°16	n.a.	T 26
W27	22 28 17	5°57'08	14°22	9°40	26°47	21°23	4°58	12° 6	4° 3	6° 9	28°48	23°36	22°16	25°23	n.a.	W27
T 28	22 32 14	6°58'12	26°17	11°14	27°59	22° 9	5°11	12° 5	4° 2	6° 9	28°47	23°33	22°13	25°30	n.a.	T 28
F 29	22 36 10	7°59'17	8♐19	12°48	29°12	22°54	5°25	12° 4	4° 1	6°10	28°46	23°D33	22°10	25°36	n.a.	F 29
S 30	22 40 7	9♏ 0'24	20♐35	14♏22	0♌24	23♏40	5♏38	12♉ 3	3♉59	6♐10	28♑45	23♑33	22♑ 6	25♎43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n18	24s57	4s16	23n10	1n58	23n25	0s35	11n25	0n24	13n17	1n19	14n31	1s18	13n 3	0s13	21s47	0n 8	7s57	17s34	21s47	21s56	13s43		n.a.
S 2	18 2	26 25	3 31	22 47	1 56	23 32	0 31	11 9	0 23	13 13	1 19	14 32	1 18	13 3	0 13	21 47	0 8	7 57	17 34	21 47	21 57	13 46		n.a.
S 3	17 45	26 33	2 34	22 23	1 54	23 37	0 27	10 52	0 22	13 8	1 19	14 32	1 18	13 3	0 13	21 47	0 8	7 57	17 34	21 47	21 58	13 48		n.a.
M 4	17 27	25 16	1 28	21 58	1 52	23 42	0 22	10 34	0 21	13 3	1 18	14 33	1 18	13 3	0 13	21 47	0 8	7 57	17 34	21 46	21 58	13 51		n.a.
T 5	17 10	22 31	0 15	21 31	1 49	23 46	0 18	10 17	0 21	12 58	1 18	14 34	1 18	13 3	0 13	21 47	0 8	7 57	17 34	21 46	21 59	13 53		n.a.
W 6	16 52	18 26	1n 0	21 3	1 45	23 50	0 14	10 0	0 20	12 53	1 18	14 34	1 18	13 3	0 13	21 47	0 8	7 57	17 34	21 46	21 59	13 56		n.a.
T 7	16 33	13 14	2 13	20 33	1 42	23 53	0 9	9 42	0 19	12 48	1 18	14 35	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 34	21 47	22 0	13 59		n.a.
F 8	16 15	7 15	3 20	20 2	1 37	23 55	0 5	9 25	0 19	12 43	1 18	14 35	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 33	21 47	22 0	14 1		n.a.
S 9	15 56	0 49	4 14	19 31	1 33	23 57	0 1	9 7	0 18	12 38	1 18	14 35	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 33	21 48	22 1	14 4		n.a.
S 10	15 37	5n40	4 52	18 58	1 29	23 58	0n 3	8 49	0 17	12 33	1 18	14 36	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 33	21 48	22 1	14 6		n.a.
M11	15 17	11 50	5 11	18 24	1 24	23 58	0 7	8 31	0 16	12 29	1 18	14 36	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 33	21 49	22 2	14 9		n.a.
T 12	14 58	17 18	5 11	17 49	1 19	23 57	0 11	8 13	0 16	12 24	1 18	14 37	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 33	21 49	22 3	14 12		n.a.
W13	14 38	21 45	4 51	17 14	1 13	23 56	0 15	7 55	0 15	12 19	1 18	14 37	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 58	17 33	21 50	22 3	14 14		n.a.
T 14	14 17	24 52	4 14	16 38	1 8	23 54	0 19	7 37	0 14	12 14	1 18	14 37	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 59	17 33	21 50	22 4	14 17		n.a.
F 15	13 57	26 27	3 23	16 1	1 2	23 51	0 23	7 19	0 14	12 9	1 18	14 37	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 59	17 32	21 49	22 4	14 19		n.a.
S 16	13 36	26 24	2 21	15 23	0 57	23 48	0 26	7 1	0 13	12 4	1 18	14 37	1 18	13 3	0 13	21 47	0 7	7 59	17 32	21 49	22 5	14 22		n.a.
S 17	13 15	24 50	1 13	14 45	0 51	23 43	0 30	6 42	0 12	11 59	1 17	14 38	1 19	13 3	0 13	21 47	0 7	7 59	17 32	21 49	22 5	14 24		n.a.
M18	12 54	21 55	0 2	14 6	0 45	23 38	0 33	6 24	0 11	11 54	1 17	14 38	1 19	13 2	0 13	21 47	0 7	7 59	17 32	21 49	22 6	14 27		n.a.
T 19	12 33	17 56	1s 8	13 27	0 39	23 33	0 37	6 5	0 11	11 48	1 17	14 38	1 19	13 2	0 13	21 47	0 7	7 59	17 32	21 49	22 6	14 29		n.a.
W20	12 11	13 13	2 13	12 47	0 32	23 26	0 40	5 47	0 10	11 43	1 17	14 38	1 19	13 2	0 13	21 47	0 7	7 59	17 32	21 49	22 7	14 32		n.a.
T 21	11 49	8 1	3 11	12 7	0 26	23 19	0 44	5 28	0 9	11 38	1 17	14 38	1 19	13 2	0 13	21 47	0 7	7 59	17 31	21 50	22 7	14 34		n.a.
F 22	11 27	2 36	3 59	11 26	0 20	23 12	0 47	5 9	0 9	11 33	1 17	14 38	1 19	13 1	0 13	21 47	0 7	7 59	17 31	21 51	22 8	14 37		n.a.
S 23	11 5	2s50	4 35	10 45	0 14	23 3	0 50	4 51	0 8	11 28	1 17	14 38	1 19	13 1	0 13	21 47	0 7	7 59	17 31	21 52	22 9	14 40		n.a.
S 24	10 42	8 6	4 58	10 4	0 7	22 54	0 53	4 32	0 7	11 23	1 17	14 38	1 19	13 1	0 13	21 47	0 7	7 59	17 31	21 54	22 9	14 42		n.a.
M25	10 20	13 1	5 9	9 22	0 1	22 44	0 56	4 13	0 6	11 18	1 17	14 37	1 19	13 1	0 13	21 47	0 7	7 59	17 31	21 55	22 10	14 45		n.a.
T 26	9 57	17 25	5 5	8 40	0s 5	22 34	0 59	3 54	0 6	11 13	1 17	14 37	1 19	13 0	0 13	21 47	0 7	7 59	17 30	21 56	22 10	14 47		n.a.
W27	9 34	21 9	4 49	7 58	0 12	22 22	1 2	3 35	0 5	11 8	1 17	14 37	1 19	13 0	0 13	21 47	0 7	7 59	17 30	21 57	22 11	14 50		n.a.
T 28	9 11	24 2	4 20	7 16	0 18	22 10	1 5	3 16	0 4	11 3	1 17	14 37	1 19	13 0	0 13	21 47	0 7	7 59	17 30	21 57	22 11	14 52		n.a.
F 29	8 48	25 53	3 40	6 33	0 24	21 58	1 8	2 57	0 3	10 58	1 17	14 37	1 19	12 59	0 13	21 47	0 7	7 59	17 30	21 58	22 12	14 55		n.a.
S 30	8n24	26s32	2s49	5n50	0s31	21n44	1n10	2n37	0n 3	10n52	1n17	14n36	1s19	12n59	0s13	21s48	0n 7	7s59	17s29	21s57	22s12	14s57		n.a.

Julian Day Number = 408957.5, Delta T = 26h19m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°29'00, Lahiri = -53°22'00 Julian Calendar 1 Sept. 3594 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 4	10♍ 1'30	3♉ 9	15♍56	1♌37	24♍26	5♍52	12°R 3	3°R58	6♐11	28°R44	23♉35	22♉ 3	25♎50	n.a.	S 1
M 2	22 48 0	11° 2'38	16° 6	17°29	2°50	25°11	6° 5	12♉ 1	3♉57	6°11	28♉43	23°36	22° 0	25°57	n.a.	M 2
T 3	22 51 57	12° 3'47	29°29	19° 3	4° 3	25°57	6°19	12° 0	3°56	6°12	28°43	23°R36	21°57	26° 3	n.a.	T 3
W 4	22 55 53	13° 4'57	13♒20	20°37	5°16	26°43	6°32	11°59	3°54	6°13	28°42	23°34	21°54	26°10	n.a.	W 4
T 5	22 59 50	14° 6'07	27°38	22°10	6°29	27°29	6°46	11°58	3°53	6°13	28°41	23°30	21°51	26°17	n.a.	T 5
F 6	23 3 46	15° 7'18	12♓19	23°43	7°42	28°15	6°59	11°56	3°52	6°14	28°40	23°24	21°47	26°23	n.a.	F 6
S 7	23 7 43	16° 8'30	27°15	25°17	8°55	29° 1	7°13	11°54	3°50	6°15	28°39	23°16	21°44	26°30	n.a.	S 7
S 8	23 11 39	17° 9'43	12♈19	26°50	10° 9	29°47	7°26	11°53	3°49	6°15	28°39	23° 7	21°41	26°37	n.a.	S 8
M 9	23 15 36	18°10'58	27°19	28°23	11°22	0♎33	7°39	11°51	3°47	6°16	28°38	22°58	21°38	26°44	n.a.	M 9
T 10	23 19 33	19°12'13	12♉ 8	29°56	12°36	1°19	7°53	11°49	3°45	6°17	28°37	22°52	21°35	26°50	n.a.	T 10
W11	23 23 29	20°13'29	26°38	1♎29	13°49	2° 5	8° 6	11°47	3°44	6°18	28°37	22°47	21°31	26°57	n.a.	W11
T 12	23 27 26	21°14'46	10♊46	3° 2	15° 3	2°51	8°20	11°45	3°42	6°18	28°36	22°44	21°28	27° 4	n.a.	T 12
F 13	23 31 22	22°16'05	24°31	4°35	16°17	3°37	8°33	11°42	3°40	6°19	28°35	22°D44	21°25	27°10	n.a.	F 13
S 14	23 35 19	23°17'24	7♋55	6° 7	17°30	4°23	8°46	11°40	3°39	6°20	28°35	22°44	21°22	27°17	n.a.	S 14
S 15	23 39 15	24°18'44	20°59	7°40	18°44	5°10	9° 0	11°38	3°37	6°21	28°34	22°R45	21°19	27°24	n.a.	S 15
M16	23 43 12	25°20'05	3♌48	9°12	19°58	5°56	9°13	11°35	3°35	6°22	28°34	22°44	21°16	27°31	n.a.	M16
T 17	23 47 9	26°21'27	16°24	10°44	21°12	6°42	9°26	11°32	3°33	6°23	28°33	22°42	21°12	27°37	n.a.	T 17
W18	23 51 5	27°22'49	28°49	12°15	22°26	7°29	9°39	11°30	3°31	6°24	28°32	22°36	21° 9	27°44	n.a.	W18
T 19	23 55 2	28°24'12	11♍ 5	13°46	23°40	8°15	9°52	11°27	3°29	6°25	28°32	22°27	21° 6	27°51	n.a.	T 19
F 20	23 58 58	29°25'36	23°14	15°17	24°54	9° 1	10° 6	11°24	3°27	6°26	28°31	22°16	21° 3	27°58	n.a.	F 20
S 21	0 2 55	0♎26'59	5♎16	16°46	26° 8	9°48	10°19	11°21	3°25	6°28	28°31	22° 3	21° 0	28° 4	n.a.	S 21
S 22	0 6 51	1°28'23	17°14	18°15	27°22	10°34	10°32	11°18	3°23	6°29	28°30	21°49	20°57	28°11	n.a.	S 22
M23	0 10 48	2°29'48	29° 7	19°43	28°36	11°21	10°45	11°14	3°21	6°30	28°30	21°35	20°53	28°18	n.a.	M23
T 24	0 14 44	3°31'12	10♏58	21°10	29°51	12° 8	10°58	11°11	3°19	6°31	28°30	21°23	20°50	28°24	n.a.	T 24
W25	0 18 41	4°32'37	22°48	22°35	1♍ 5	12°54	11°11	11° 8	3°17	6°33	28°29	21°13	20°47	28°31	n.a.	W25
T 26	0 22 38	5°34'01	4♐42	23°59	2°19	13°41	11°24	11° 4	3°14	6°34	28°29	21° 6	20°44	28°38	n.a.	T 26
F 27	0 26 34	6°35'25	16°42	25°20	3°33	14°28	11°37	11° 1	3°12	6°35	28°29	21° 2	20°41	28°45	n.a.	F 27
S 28	0 30 31	7°36'50	28°53	26°39	4°48	15°14	11°50	10°57	3°10	6°37	28°28	21° 0	20°37	28°51	n.a.	S 28
S 29	0 34 27	8°38'14	11♑21	27°55	6° 2	16° 1	12° 2	10°53	3° 8	6°38	28°28	21°D 0	20°34	28°58	n.a.	S 29
M30	0 38 24	9°39'37	24°10	29° 8	7°17	16°48	12°15	10°50	3° 5	6°39	28°28	21°R 0	20°31	29° 5	n.a.	M30
T 31	0 42 20	10♎41'00	7♒26	0♏17	8♍31	17♎35	12♍28	10♉46	3♉ 3	6♐41	28♉27	20♉59	20♉28	29♎12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8n 1	25s50	1s48	5n 8	0s37	21n30	1n13	2n18	0n 2	10n47	1n17	14n36	1s19	12n58	0s13	21s48	0n 7	7s59	17s29	21s57	22s13	15s 0		n.a.
M 2	7 37	23 44	0 40	4 24	0 43	21 16	1 15	1 59	0 1	10 42	1 17	14 36	1 19	12 58	0 13	21 48	0 7	7 59	17 29	21 57	22 13	15 2		n.a.
T 3	7 13	20 17	0n32	3 41	0 49	21 0	1 18	1 40	0 1	10 37	1 17	14 35	1 19	12 58	0 13	21 48	0 7	7 59	17 29	21 57	22 14	15 5		n.a.
W 4	6 49	15 36	1 44	2 58	0 55	20 45	1 20	1 20	0s 0	10 32	1 17	14 35	1 19	12 57	0 13	21 48	0 7	7 59	17 28	21 57	22 14	15 7		n.a.
T 5	6 25	9 55	2 52	2 15	1 1	20 28	1 22	1 1	0 1	10 27	1 17	14 34	1 19	12 57	0 13	21 48	0 7	7 59	17 28	21 58	22 15	15 10		n.a.
F 6	6 1	3 35	3 51	1 32	1 7	20 11	1 24	0 42	0 2	10 22	1 17	14 34	1 19	12 56	0 13	21 48	0 7	7 59	17 28	21 59	22 15	15 12		n.a.
S 7	5 36	3n 4	4 35	0 49	1 13	19 53	1 26	0 22	0 2	10 16	1 17	14 33	1 19	12 56	0 13	21 48	0 7	7 59	17 27	22 0	22 16	15 15		n.a.
S 8	5 12	9 34	5 0	0 6	1 18	19 35	1 28	0 3	0 3	10 11	1 17	14 33	1 19	12 55	0 13	21 49	0 7	7 59	17 27	22 2	22 16	15 17		n.a.
M 9	4 47	15 30	5 4	0s37	1 24	19 16	1 30	0s17	0 4	10 6	1 17	14 32	1 19	12 55	0 13	21 49	0 7	7 58	17 27	22 3	22 17	15 19		n.a.
T 10	4 23	20 26	4 48	1 20	1 29	18 56	1 32	0 36	0 4	10 1	1 17	14 31	1 20	12 54	0 13	21 49	0 7	7 58	17 27	22 5	22 17	15 22		n.a.
W11	3 58	24 1	4 14	2 2	1 34	18 36	1 33	0 56	0 5	9 56	1 17	14 31	1 20	12 53	0 13	21 49	0 7	7 58	17 26	22 5	22 18	15 24		n.a.
T 12	3 34	26 2	3 25	2 45	1 39	18 16	1 35	1 15	0 6	9 51	1 17	14 30	1 20	12 53	0 13	21 49	0 7	7 58	17 26	22 6	22 18	15 27		n.a.
F 13	3 9	26 22	2 25	3 27	1 44	17 54	1 37	1 34	0 7	9 46	1 17	14 29	1 20	12 52	0 13	21 49	0 7	7 58	17 26	22 6	22 19	15 29		n.a.
S 14	2 44	25 8	1 18	4 8	1 48	17 33	1 38	1 54	0 7	9 40	1 17	14 28	1 20	12 52	0 13	21 50	0 7	7 58	17 25	22 6	22 19	15 32		n.a.
S 15	2 19	22 32	0 9	4 50	1 52	17 10	1 39	2 13	0 8	9 35	1 17	14 28	1 20	12 51	0 13	21 50	0 7	7 58	17 25	22 6	22 20	15 34		n.a.
M16	1 54	18 52	0s59	5 31	1 56	16 48	1 40	2 33	0 9	9 30	1 17	14 27	1 20	12 50	0 13	21 50	0 7	7 57	17 25	22 6	22 21	15 37		n.a.
T 17	1 29	14 24	2 2	6 11	2 0	16 24	1 42	2 52	0 9	9 25	1 17	14 26	1 20	12 50	0 13	21 50	0 7	7 57	17 24	22 6	22 21	15 39		n.a.
W18	1 4	9 24	2 59	6 51	2 3	16 1	1 43	3 12	0 10	9 20	1 17	14 25	1 20	12 49	0 13	21 50	0 7	7 57	17 24	22 7	22 22	15 41		n.a.
T 19	0 39	4 7	3 47	7 30	2 6	15 37	1 44	3 31	0 11	9 15	1 17	14 24	1 20	12 48	0 13	21 51	0 7	7 57	17 24	22 9	22 22	15 44		n.a.
F 20	0 14	1s16	4 24	8 8	2 8	15 12	1 44	3 51	0 12	9 10	1 17	14 23	1 20	12 48	0 13	21 51	0 7	7 57	17 24	22 11	22 23	15 46		n.a.
S 21	0s11	6 32	4 48	8 45	2 10	14 47	1 45	4 10	0 12	9 5	1 17	14 22	1 20	12 47	0 13	21 51	0 7	7 57	17 23	22 13	22 23	15 49		n.a.
S 22	0 36	11 32	5 0	9 22	2 12	14 21	1 46	4 29	0 13	9 0	1 17	14 21	1 20	12 46	0 13	21 51	0 7	7 56	17 23	22 15	22 24	15 51		n.a.
M23	1 1	16 4	4 58	9 57	2 13	13 56	1 46	4 49	0 14	8 55	1 17	14 20	1 20	12 46	0 13	21 51	0 7	7 56	17 23	22 17	22 24	15 53		n.a.
T 24	1 26	19 59	4 44	10 31	2 14	13 29	1 47	5 8	0 14	8 50	1 17	14 19	1 20	12 45	0 13	21 52	0 7	7 56	17 22	22 19	22 25	15 56		n.a.
W25	1 51	23 6	4 17	11 4	2 13	13 3	1 47	5 27	0 15	8 45	1 17	14 18	1 20	12 44	0 13	21 52	0 7	7 56	17 22	22 21	22 25	15 58		n.a.
T 26	2 16	25 13	3 39	11 35	2 13	12 36	1 48	5 47	0 16	8 40	1 17	14 17	1 20	12 43	0 13	21 52	0 7	7 55	17 21	22 22	22 26	16 1		n.a.
F 27	2 41	26 13	2 51	12 5	2 11	12 8	1 48	6 6	0 16	8 35	1 17	14 16	1 20	12 42	0 13	21 52	0 7	7 55	17 21	22 23	22 26	16 3		n.a.
S 28	3 6	25 58	1 54	12 32	2 9	11 40	1 48	6 25	0 17	8 30	1 17	14 15	1 20	12 42	0 13	21 53	0 7	7 55	17 21	22 23	22 27	16 5		n.a.
S 29	3 31	24 25	0 51	12 58	2 6	11 12	1 48	6 44	0 18	8 25	1 17	14 14	1 20	12 41	0 13	21 53	0 7	7 55	17 20	22 23	22 27	16 8		n.a.
M30	3 55	21 34	0n17	13 21	2 2	10 44	1 48	7 3	0 19	8 20	1 17	14 12	1 20	12 40	0 13	21 53	0 7	7 54	17 20	22 23	22 28	16 10		n.a.
T 31	4s20	17s31	1n26	13s41	1s57	10n15	1n48	7s22	0s19	8n15	1n17	14n11	1s20	12n39	0s13	21s53	0n 7	7s54	17s20	22s23	22s28	16s12		n.a.

Julian Day Number = 408987.5, Delta T = 26h18m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'55, Lahiri = -53°21'56 Julian Calendar 1 Oct. 3594 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 17	11♎42'23	21♒11	1♏21	9♍45	18♎21	12♍41	10°R42	3°R 1	6♐42	28°R27	20°R56	20♑25	29♎18	n.a.	W 1
T 2	0 50 14	12°43'45	5♓26	2°20	11° 0	19° 8	12°53	10♉38	2♉58	6°44	28♑27	20♑51	20°22	29°25	n.a.	T 2
F 3	0 54 10	13°45'07	20°10	3°13	12°14	19°55	13° 6	10°34	2°56	6°45	28°27	20°43	20°18	29°32	n.a.	F 3
S 4	0 58 7	14°46'29	5♈16	3°59	13°29	20°42	13°18	10°29	2°53	6°47	28°27	20°32	20°15	29°38	n.a.	S 4
S 5	1 2 3	15°47'50	20°35	4°37	14°43	21°29	13°31	10°25	2°51	6°48	28°26	20°20	20°12	29°45	n.a.	S 5
M 6	1 6 0	16°49'11	5♉55	5° 6	15°58	22°16	13°43	10°21	2°49	6°50	28°26	20° 9	20° 9	29°52	n.a.	M 6
T 7	1 9 56	17°50'32	21° 5	5°26	17°13	23° 3	13°56	10°17	2°46	6°52	28°26	19°59	20° 6	29°59	n.a.	T 7
W 8	1 13 53	18°51'52	5♊55	5°R35	18°27	23°50	14° 8	10°12	2°44	6°53	28°26	19°51	20° 3	0♏ 5	n.a.	W 8
T 9	1 17 50	19°53'13	20°19	5°34	19°42	24°37	14°20	10° 8	2°41	6°55	28°26	19°47	19°59	0°12	n.a.	T 9
F 10	1 21 46	20°54'33	4♋14	5°20	20°56	25°24	14°32	10° 3	2°39	6°57	28°26	19°45	19°56	0°19	n.a.	F 10
S 11	1 25 43	21°55'53	17°43	4°55	22°11	26°11	14°44	9°59	2°36	6°58	28°D26	19°44	19°53	0°25	n.a.	S 11
S 12	1 29 39	22°57'13	0♌46	4°18	23°26	26°58	14°56	9°54	2°33	7° 0	28°26	19°44	19°50	0°32	n.a.	S 12
M13	1 33 36	23°58'32	13°29	3°31	24°40	27°45	15° 8	9°50	2°31	7° 2	28°26	19°43	19°47	0°39	n.a.	M13
T 14	1 37 33	24°59'51	25°55	2°33	25°55	28°32	15°20	9°45	2°28	7° 4	28°26	19°40	19°43	0°46	n.a.	T 14
W15	1 41 29	26° 1'09	8♍10	1°26	27°10	29°19	15°32	9°40	2°26	7° 5	28°26	19°34	19°40	0°52	n.a.	W15
T 16	1 45 26	27° 2'27	20°15	0°14	28°24	0♏ 6	15°44	9°36	2°23	7° 7	28°26	19°25	19°37	0°59	n.a.	T 16
F 17	1 49 22	28° 3'44	2♎14	28♎57	29°39	0°53	15°56	9°31	2°21	7° 9	28°27	19°13	19°34	1° 6	n.a.	F 17
S 18	1 53 19	29° 5'01	14°10	27°38	0♎54	1°41	16° 7	9°26	2°18	7°11	28°27	18°59	19°31	1°13	n.a.	S 18
S 19	1 57 15	0♏ 6'16	26° 2	26°20	2° 8	2°28	16°19	9°21	2°15	7°13	28°27	18°44	19°28	1°19	n.a.	S 19
M20	2 1 12	1° 7'31	7♏54	25° 5	3°23	3°15	16°30	9°16	2°13	7°15	28°27	18°29	19°24	1°26	n.a.	M20
T 21	2 5 9	2° 8'45	19°46	23°56	4°38	4° 2	16°42	9°11	2°10	7°17	28°27	18°15	19°21	1°33	n.a.	T 21
W22	2 9 5	3° 9'58	1♐40	22°53	5°53	4°49	16°53	9° 7	2° 7	7°19	28°28	18° 4	19°18	1°39	n.a.	W22
T 23	2 13 2	4°11'10	13°37	21°58	7° 7	5°36	17° 4	9° 2	2° 5	7°21	28°28	17°56	19°15	1°46	n.a.	T 23
F 24	2 16 58	5°12'20	25°41	21°11	8°22	6°24	17°15	8°57	2° 2	7°23	28°28	17°51	19°12	1°53	n.a.	F 24
S 25	2 20 55	6°13'30	7♑54	20°34	9°37	7°11	17°26	8°52	2° 0	7°25	28°28	17°49	19° 8	2° 0	n.a.	S 25
S 26	2 24 51	7°14'37	20°21	20° 6	10°51	7°58	17°37	8°47	1°57	7°27	28°29	17°D49	19° 5	2° 6	n.a.	S 26
M27	2 28 48	8°15'44	3♒ 6	19°48	12° 6	8°45	17°48	8°42	1°54	7°29	28°29	17°R49	19° 2	2°13	n.a.	M27
T 28	2 32 45	9°16'49	16°14	19°38	13°21	9°33	17°59	8°37	1°52	7°31	28°30	17°49	18°59	2°20	n.a.	T 28
W29	2 36 41	10°17'52	29°48	19°D36	14°35	10°20	18°10	8°32	1°49	7°33	28°30	17°47	18°56	2°26	n.a.	W29
T 30	2 40 38	11♏18'54	13♓50	19♎42	15♎50	11♏ 7	18♍20	8♉27	1♉47	7♐35	28♑30	17♑43	18♑53	2♏33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s45	12s25	2n32	13s58	1s51	9n46	1n48	7s41	0s20	8n10	1n17	14n10	1s20	12n38	0s13	21s54	0n 7	7s54	17s19	22s24	22s28	16s15		n.a.
T 2	5 9	6 30	3 32	14 13	1 43	9 17	1 48	8 0	0 21	8 5	1 17	14 9	1 20	12 38	0 13	21 54	0 6	7 53	17 19	22 24	22 29	16 17		n.a.
F 3	5 34	0 3	4 19	14 24	1 35	8 48	1 47	8 19	0 21	8 0	1 17	14 7	1 20	12 37	0 13	21 54	0 6	7 53	17 19	22 26	22 29	16 19		n.a.
S 4	5 58	6n33	4 49	14 31	1 25	8 18	1 47	8 38	0 22	7 55	1 18	14 6	1 20	12 36	0 13	21 55	0 6	7 53	17 18	22 27	22 30	16 22		n.a.
S 5	6 22	12 51	5 0	14 34	1 14	7 48	1 47	8 56	0 23	7 50	1 18	14 5	1 20	12 35	0 13	21 55	0 6	7 52	17 18	22 29	22 30	16 24		n.a.
M 6	6 47	18 22	4 49	14 32	1 2	7 18	1 46	9 15	0 23	7 45	1 18	14 3	1 20	12 34	0 13	21 55	0 6	7 52	17 18	22 31	22 31	16 26		n.a.
T 7	7 11	22 38	4 17	14 26	0 48	6 47	1 45	9 33	0 24	7 40	1 18	14 2	1 19	12 33	0 13	21 55	0 6	7 52	17 17	22 32	22 31	16 29		n.a.
W 8	7 35	25 17	3 29	14 15	0 33	6 17	1 45	9 52	0 25	7 36	1 18	14 1	1 19	12 33	0 13	21 56	0 6	7 51	17 17	22 34	22 32	16 31		n.a.
T 9	7 58	26 11	2 29	13 59	0 16	5 46	1 44	10 10	0 25	7 31	1 18	13 59	1 19	12 32	0 13	21 56	0 6	7 51	17 16	22 34	22 32	16 33		n.a.
F 10	8 22	25 21	1 21	13 38	0n 1	5 15	1 43	10 29	0 26	7 26	1 18	13 58	1 19	12 31	0 13	21 56	0 6	7 51	17 16	22 35	22 33	16 36		n.a.
S 11	8 46	23 3	0 11	13 11	0 20	4 44	1 42	10 47	0 27	7 21	1 18	13 57	1 19	12 30	0 13	21 57	0 6	7 50	17 16	22 35	22 33	16 38		n.a.
S 12	9 9	19 35	0s58	12 40	0 40	4 13	1 41	11 5	0 27	7 17	1 18	13 55	1 19	12 29	0 13	21 57	0 6	7 50	17 15	22 35	22 34	16 40		n.a.
M13	9 32	15 16	2 2	12 5	0 59	3 42	1 40	11 23	0 28	7 12	1 18	13 54	1 19	12 28	0 13	21 57	0 6	7 50	17 15	22 35	22 34	16 43		n.a.
T 14	9 55	10 25	2 58	11 26	1 19	3 10	1 39	11 41	0 29	7 7	1 18	13 52	1 19	12 27	0 13	21 58	0 6	7 49	17 15	22 35	22 35	16 45		n.a.
W15	10 18	5 15	3 46	10 44	1 39	2 39	1 38	11 59	0 29	7 3	1 18	13 51	1 19	12 26	0 13	21 58	0 6	7 49	17 14	22 36	22 35	16 47		n.a.
T 16	10 41	0s 2	4 22	10 1	1 58	2 7	1 36	12 16	0 30	6 58	1 18	13 49	1 19	12 25	0 13	21 58	0 6	7 49	17 14	22 38	22 36	16 50		n.a.
F 17	11 4	5 16	4 47	9 17	2 16	1 35	1 35	12 34	0 31	6 54	1 18	13 48	1 19	12 24	0 13	21 59	0 6	7 48	17 13	22 39	22 36	16 52		n.a.
S 18	11 26	10 17	4 58	8 33	2 32	1 4	1 34	12 51	0 31	6 49	1 19	13 46	1 19	12 24	0 13	21 59	0 6	7 48	17 13	22 41	22 37	16 54		n.a.
S 19	11 48	14 54	4 57	7 52	2 46	0 32	1 32	13 9	0 32	6 44	1 19	13 45	1 19	12 23	0 13	21 59	0 6	7 47	17 13	22 43	22 37	16 56		n.a.
M20	12 10	18 57	4 43	7 13	2 57	0s 0	1 31	13 26	0 32	6 40	1 19	13 43	1 19	12 22	0 13	22 0	0 6	7 47	17 12	22 46	22 38	16 59		n.a.
T 21	12 32	22 15	4 16	6 38	3 7	0 32	1 29	13 43	0 33	6 35	1 19	13 42	1 19	12 21	0 13	22 0	0 6	7 47	17 12	22 47	22 38	17 1		n.a.
W22	12 54	24 36	3 38	6 8	3 14	1 4	1 27	14 0	0 34	6 31	1 19	13 40	1 19	12 20	0 13	22 0	0 6	7 46	17 12	22 49	22 39	17 3		n.a.
T 23	13 15	25 51	2 50	5 42	3 19	1 36	1 26	14 17	0 34	6 27	1 19	13 39	1 18	12 19	0 13	22 1	0 6	7 46	17 11	22 50	22 39	17 5		n.a.
F 24	13 36	25 54	1 54	5 22	3 22	2 7	1 24	14 33	0 35	6 22	1 19	13 37	1 18	12 18	0 13	22 1	0 6	7 45	17 11	22 51	22 39	17 8		n.a.
S 25	13 57	24 42	0 52	5 7	3 23	2 39	1 22	14 50	0 36	6 18	1 19	13 36	1 18	12 17	0 12	22 1	0 6	7 45	17 11	22 51	22 40	17 10		n.a.
S 26	14 17	22 16	0n13	4 56	3 23	3 11	1 20	15 6	0 36	6 14	1 19	13 34	1 18	12 16	0 12	22 2	0 6	7 44	17 10	22 51	22 40	17 12		n.a.
M27	14 38	18 41	1 20	4 51	3 21	3 42	1 18	15 22	0 37	6 9	1 20	13 33	1 18	12 15	0 12	22 2	0 6	7 44	17 10	22 51	22 41	17 14		n.a.
T 28	14 58	14 5	2 25	4 50	3 17	4 14	1 16	15 38	0 37	6 5	1 20	13 31	1 18	12 14	0 12	22 2	0 6	7 43	17 9	22 51	22 41	17 17		n.a.
W29	15 18	8 40	3 24	4 54	3 13	4 45	1 15	15 54	0 38	6 1	1 20	13 30	1 18	12 14	0 12	22 3	0 6	7 43	17 9	22 51	22 42	17 19		n.a.
T 30	15s37	2s39	4n12	5s 1	3n 7	5s17	1n12	16s10	0s39	5n57	1n20	13n28	1s18	12n13	0s12	22s 3	0n 6	7s43	17s 9	22s52	22s42	17s21		n.a.

Julian Day Number = 409018.5, Delta T = 26h18m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'51, Lahiri = -53°21'51 Julian Calendar 1 Nov. 3594 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3594 BCE (-3593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 44 34	12♏19'54	28♓22	19♎55	17♎ 5	11♏54	18♍31	8°R22	1°R44	7♐37	28♑31	17°R37	18♑49	2♏40	n.a.	F 1
S 2	2 48 31	13°20'52	13♈18	20°15	18°19	12°42	18°41	8♉17	1♉42	7°39	28°31	17♑28	18°46	2°47	n.a.	S 2
S 3	2 52 27	14°21'49	28°31	20°41	19°34	13°29	18°52	8°12	1°39	7°41	28°32	17°19	18°43	2°53	n.a.	S 3
M 4	2 56 24	15°22'45	13♉52	21°13	20°48	14°16	19° 2	8° 8	1°37	7°43	28°32	17° 9	18°40	3° 0	n.a.	M 4
T 5	3 0 21	16°23'39	29° 8	21°50	22° 3	15° 3	19°12	8° 3	1°34	7°45	28°33	17° 0	18°37	3° 7	n.a.	T 5
W 6	3 4 17	17°24'32	14♊ 8	22°31	23°18	15°51	19°22	7°58	1°32	7°47	28°33	16°54	18°34	3°14	n.a.	W 6
T 7	3 8 14	18°25'23	28°45	23°17	24°32	16°38	19°32	7°53	1°29	7°50	28°34	16°50	18°30	3°20	n.a.	T 7
F 8	3 12 10	19°26'13	12♋54	24° 6	25°47	17°25	19°42	7°48	1°27	7°52	28°35	16°D49	18°27	3°27	n.a.	F 8
S 9	3 16 7	20°27'02	26°34	24°59	27° 1	18°12	19°51	7°44	1°24	7°54	28°35	16°49	18°24	3°34	n.a.	S 9
S 10	3 20 3	21°27'49	9♌45	25°56	28°16	19° 0	20° 1	7°39	1°22	7°56	28°36	16°50	18°21	3°40	n.a.	S 10
M11	3 24 0	22°28'35	22°33	26°55	29°31	19°47	20°11	7°34	1°19	7°58	28°37	16°R50	18°18	3°47	n.a.	M11
T 12	3 27 57	23°29'20	5♍ 0	27°57	0♏45	20°34	20°20	7°29	1°17	8° 1	28°37	16°50	18°14	3°54	n.a.	T 12
W13	3 31 53	24°30'03	17°12	29° 1	2° 0	21°21	20°29	7°25	1°15	8° 3	28°38	16°47	18°11	4° 1	n.a.	W13
T 14	3 35 50	25°30'45	29°14	0♏ 8	3°14	22° 9	20°38	7°20	1°12	8° 5	28°39	16°42	18° 8	4° 7	n.a.	T 14
F 15	3 39 46	26°31'25	11♎ 9	1°17	4°29	22°56	20°47	7°16	1°10	8° 7	28°39	16°34	18° 5	4°14	n.a.	F 15
S 16	3 43 43	27°32'04	23° 0	2°27	5°43	23°43	20°56	7°11	1° 8	8°10	28°40	16°25	18° 2	4°21	n.a.	S 16
S 17	3 47 39	28°32'41	4♏51	3°40	6°58	24°30	21° 5	7° 7	1° 6	8°12	28°41	16°16	17°59	4°27	n.a.	S 17
M18	3 51 36	29°33'16	16°44	4°54	8°12	25°18	21°14	7° 2	1° 3	8°14	28°42	16° 6	17°55	4°34	n.a.	M18
T 19	3 55 32	0♐33'49	28°39	6°10	9°27	26° 5	21°22	6°58	1° 1	8°16	28°43	15°57	17°52	4°41	n.a.	T 19
W20	3 59 29	1°34'21	10♐40	7°28	10°41	26°52	21°30	6°54	0°59	8°19	28°44	15°50	17°49	4°48	n.a.	W20
T 21	4 3 26	2°34'51	22°46	8°46	11°56	27°39	21°39	6°50	0°57	8°21	28°44	15°45	17°46	4°54	n.a.	T 21
F 22	4 7 22	3°35'19	5♑ 0	10° 7	13°10	28°26	21°47	6°46	0°55	8°23	28°45	15°43	17°43	5° 1	n.a.	F 22
S 23	4 11 19	4°35'44	17°24	11°28	14°25	29°14	21°55	6°41	0°53	8°25	28°46	15°D42	17°40	5° 8	n.a.	S 23
S 24	4 15 15	5°36'08	0♒ 0	12°51	15°39	0♐ 1	22° 3	6°37	0°51	8°28	28°47	15°43	17°36	5°14	n.a.	S 24
M25	4 19 12	6°36'29	12°51	14°15	16°53	0°48	22°10	6°34	0°49	8°30	28°48	15°44	17°33	5°21	n.a.	M25
T 26	4 23 8	7°36'48	26° 0	15°40	18° 8	1°35	22°18	6°30	0°47	8°32	28°49	15°46	17°30	5°28	n.a.	T 26
W27	4 27 5	8°37'05	9♓30	17° 6	19°22	2°22	22°25	6°26	0°45	8°34	28°50	15°R46	17°27	5°35	n.a.	W27
T 28	4 31 1	9°37'19	23°22	18°34	20°37	3° 9	22°33	6°22	0°43	8°37	28°51	15°45	17°24	5°41	n.a.	T 28
F 29	4 34 58	10°37'31	7♈37	20° 2	21°51	3°56	22°40	6°19	0°41	8°39	28°52	15°43	17°20	5°48	n.a.	F 29
S 30	4 38 55	11°37'41	22°13	21°32	23° 5	4°43	22°47	6°15	0°39	8°41	28°53	15°39	17°17	5°55	n.a.	S 30
S 31	4 42 51	12♐37'48	7♉ 5	23♏ 3	24♏19	5♐30	22♍54	6♉11	0♉38	8♐44	28♑54	15♑34	17♑14	6♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s56	3n41	4n46	5s12	3n 1	5s48	1n10	16s26	0s39	5n53	1n20	13n27	1s18	12n12	0s12	22s 3	0n 6	7s42	17s 8	22s53	22s43	17s23		n.a.
S 2	16 15	10 0	5 2	5 26	2 54	6 19	1 8	16 41	0 40	5 49	1 20	13 25	1 18	12 11	0 12	22 4	0 6	7 42	17 8	22 54	22 43	17 25		n.a.
S 3	16 34	15 50	4 57	5 43	2 47	6 50	1 6	16 56	0 40	5 45	1 20	13 24	1 17	12 10	0 12	22 4	0 6	7 41	17 8	22 55	22 44	17 28		n.a.
M 4	16 53	20 43	4 31	6 3	2 39	7 21	1 4	17 12	0 41	5 41	1 20	13 22	1 17	12 9	0 12	22 5	0 6	7 41	17 7	22 56	22 44	17 30		n.a.
T 5	17 11	24 9	3 46	6 24	2 30	7 51	1 2	17 26	0 42	5 37	1 21	13 21	1 17	12 8	0 12	22 5	0 6	7 40	17 7	22 57	22 44	17 32		n.a.
W 6	17 28	25 50	2 45	6 48	2 22	8 22	0 59	17 41	0 42	5 33	1 21	13 19	1 17	12 7	0 12	22 5	0 6	7 40	17 7	22 58	22 45	17 34		n.a.
T 7	17 46	25 39	1 35	7 13	2 13	8 52	0 57	17 56	0 43	5 29	1 21	13 18	1 17	12 6	0 12	22 6	0 6	7 39	17 6	22 59	22 45	17 36		n.a.
F 8	18 3	23 46	0 21	7 40	2 4	9 22	0 55	18 10	0 43	5 25	1 21	13 16	1 17	12 6	0 12	22 6	0 6	7 39	17 6	22 59	22 46	17 39		n.a.
S 9	18 20	20 33	0s52	8 9	1 55	9 52	0 53	18 24	0 44	5 21	1 21	13 15	1 17	12 5	0 12	22 6	0 6	7 38	17 6	22 59	22 46	17 41		n.a.
S 10	18 36	16 21	2 0	8 38	1 46	10 22	0 50	18 38	0 44	5 18	1 21	13 13	1 17	12 4	0 12	22 7	0 6	7 38	17 5	22 59	22 47	17 43		n.a.
M11	18 52	11 33	2 59	9 8	1 37	10 51	0 48	18 52	0 45	5 14	1 21	13 12	1 16	12 3	0 12	22 7	0 6	7 37	17 5	22 59	22 47	17 45		n.a.
T 12	19 8	6 23	3 49	9 39	1 28	11 20	0 45	19 6	0 45	5 10	1 21	13 11	1 16	12 2	0 12	22 8	0 6	7 37	17 5	22 59	22 48	17 47		n.a.
W13	19 24	1 6	4 27	10 11	1 19	11 49	0 43	19 19	0 46	5 7	1 22	13 9	1 16	12 1	0 12	22 8	0 6	7 36	17 4	22 59	22 48	17 49		n.a.
T 14	19 39	4s 8	4 52	10 44	1 10	12 17	0 40	19 32	0 47	5 3	1 22	13 8	1 16	12 1	0 12	22 8	0 6	7 36	17 4	23 0	22 48	17 52		n.a.
F 15	19 53	9 10	5 5	11 17	1 1	12 45	0 38	19 45	0 47	5 0	1 22	13 6	1 16	12 0	0 12	22 9	0 6	7 35	17 4	23 1	22 49	17 54		n.a.
S 16	20 8	13 51	5 4	11 50	0 52	13 13	0 36	19 58	0 48	4 56	1 22	13 5	1 16	11 59	0 12	22 9	0 6	7 35	17 3	23 2	22 49	17 56		n.a.
S 17	20 22	18 1	4 51	12 24	0 43	13 41	0 33	20 10	0 48	4 53	1 22	13 4	1 16	11 58	0 12	22 10	0 6	7 34	17 3	23 3	22 50	17 58		n.a.
M18	20 35	21 29	4 24	12 58	0 34	14 8	0 31	20 23	0 49	4 49	1 22	13 2	1 15	11 57	0 12	22 10	0 6	7 34	17 3	23 4	22 50	18 0		n.a.
T 19	20 48	24 3	3 46	13 31	0 26	14 35	0 28	20 35	0 49	4 46	1 23	13 1	1 15	11 57	0 12	22 10	0 6	7 33	17 2	23 5	22 51	18 2		n.a.
W20	21 1	25 34	2 58	14 5	0 17	15 1	0 25	20 47	0 50	4 43	1 23	13 0	1 15	11 56	0 12	22 11	0 6	7 33	17 2	23 6	22 51	18 4		n.a.
T 21	21 14	25 53	2 1	14 39	0 9	15 27	0 23	20 58	0 50	4 40	1 23	12 59	1 15	11 55	0 12	22 11	0 6	7 32	17 2	23 7	22 51	18 7		n.a.
F 22	21 25	24 56	0 58	15 13	0 1	15 53	0 20	21 10	0 51	4 37	1 23	12 57	1 15	11 54	0 12	22 11	0 6	7 32	17 1	23 7	22 52	18 9		n.a.
S 23	21 37	22 45	0n 9	15 47	0s 7	16 18	0 18	21 21	0 51	4 33	1 23	12 56	1 15	11 54	0 12	22 12	0 6	7 31	17 1	23 7	22 52	18 11		n.a.
S 24	21 48	19 26	1 17	16 20	0 15	16 43	0 15	21 32	0 52	4 30	1 23	12 55	1 14	11 53	0 12	22 12	0 6	7 31	17 1	23 7	22 53	18 13		n.a.
M25	21 59	15 8	2 22	16 53	0 22	17 7	0 13	21 42	0 52	4 27	1 24	12 54	1 14	11 52	0 12	22 13	0 6	7 30	17 0	23 7	22 53	18 15		n.a.
T 26	22 9	10 2	3 22	17 26	0 29	17 31	0 10	21 53	0 53	4 25	1 24	12 53	1 14	11 52	0 12	22 13	0 6	7 30	17 0	23 7	22 54	18 17		n.a.
W27	22 19	4 21	4 11	17 58	0 37	17 55	0 8	22 3	0 53	4 22	1 24	12 52	1 14	11 51	0 12	22 13	0 6	7 29	17 0	23 7	22 54	18 19		n.a.
T 28	22 29	1n41	4 48	18 30	0 43	18 17	0 5	22 13	0 54	4 19	1 24	12 50	1 14	11 50	0 12	22 14	0 6	7 29	17 0	23 7	22 54	18 21		n.a.
F 29	22 38	7 48	5 8	19 1	0 50	18 40	0 3	22 23	0 54	4 16	1 24	12 49	1 13	11 50	0 12	22 14	0 6	7 28	16 59	23 7	22 55	18 23		n.a.
S 30	22 46	13 38	5 9	19 32	0 56	19 2	0 0	22 32	0 54	4 13	1 24	12 48	1 13	11 49	0 12	22 14	0 6	7 28	16 59	23 8	22 55	18 25		n.a.
S 31	22s54	18n47	4n50	20s 2	1s 3	19s23	0s 2	22s41	0s55	4n11	1n25	12n47	1s13	11n48	0s12	22s15	0n 6	7s27	16s59	23s 8	22s56	18s27		n.a.

Julian Day Number = 409048.5, Delta T = 26h18m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'47, Lahiri = -53°21'47 Julian Calendar 1 Dec. 3594 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3594 BCE

The year -3593 astronomical counting style corresponds to year 3594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 48	13♐37'53	22♉ 7	24♏34	25♏34	6♐17	23♍ 0	6°R 8	0°R36	8♐46	28♑55	15°R30	17♑11	6♏ 8	n.a.	M 1
T 2	4 50 44	14°37'55	7♊ 8	26° 7	26°48	7° 4	23° 7	6♉ 5	0♉34	8°48	28°56	15♑25	17° 8	6°15	n.a.	T 2
W 3	4 54 41	15°37'56	22° 1	27°41	28° 2	7°51	23°13	6° 2	0°33	8°50	28°57	15°22	17° 5	6°22	n.a.	W 3
T 4	4 58 37	16°37'55	6♋37	29°16	29°17	8°38	23°20	5°58	0°31	8°53	28°58	15°21	17° 1	6°28	n.a.	T 4
F 5	5 2 34	17°37'51	20°50	0♐52	0♐31	9°25	23°26	5°55	0°29	8°55	29° 0	15°D21	16°58	6°35	n.a.	F 5
S 6	5 6 30	18°37'46	4♌36	2°29	1°45	10°12	23°32	5°52	0°28	8°57	29° 1	15°22	16°55	6°42	n.a.	S 6
S 7	5 10 27	19°37'38	17°56	4° 8	2°59	10°59	23°38	5°50	0°26	8°59	29° 2	15°23	16°52	6°49	n.a.	S 7
M 8	5 14 24	20°37'28	0♍51	5°47	4°14	11°45	23°43	5°47	0°25	9° 2	29° 3	15°25	16°49	6°55	n.a.	M 8
T 9	5 18 20	21°37'17	13°25	7°27	5°28	12°32	23°49	5°44	0°24	9° 4	29° 4	15°26	16°46	7° 2	n.a.	T 9
W10	5 22 17	22°37'03	25°41	9° 9	6°42	13°19	23°54	5°41	0°22	9° 6	29° 5	15°R26	16°42	7° 9	n.a.	W10
T 11	5 26 13	23°36'48	7♎44	10°52	7°56	14° 6	23°59	5°39	0°21	9° 8	29° 6	15°25	16°39	7°15	n.a.	T 11
F 12	5 30 10	24°36'30	19°39	12°35	9°10	14°53	24° 4	5°37	0°20	9°10	29° 8	15°23	16°36	7°22	n.a.	F 12
S 13	5 34 6	25°36'11	1♏30	14°21	10°25	15°39	24° 9	5°34	0°19	9°13	29° 9	15°21	16°33	7°29	n.a.	S 13
S 14	5 38 3	26°35'50	13°22	16° 7	11°39	16°26	24°14	5°32	0°18	9°15	29°10	15°18	16°30	7°36	n.a.	S 14
M15	5 41 59	27°35'26	25°16	17°54	12°53	17°13	24°18	5°30	0°16	9°17	29°11	15°15	16°26	7°42	n.a.	M15
T 16	5 45 56	28°35'00	7♐17	19°43	14° 7	17°59	24°23	5°28	0°15	9°19	29°13	15°12	16°23	7°49	n.a.	T 16
W17	5 49 52	29°34'33	19°26	21°32	15°21	18°46	24°27	5°26	0°14	9°21	29°14	15°10	16°20	7°56	n.a.	W17
T 18	5 53 49	0♑34'03	1♑45	23°23	16°35	19°32	24°31	5°24	0°13	9°24	29°15	15° 9	16°17	8° 2	n.a.	T 18
F 19	5 57 46	1°33'31	14°15	25°16	17°49	20°19	24°35	5°23	0°13	9°26	29°17	15°D 8	16°14	8° 9	n.a.	F 19
S 20	6 1 42	2°32'56	26°57	27° 9	19° 4	21° 5	24°38	5°21	0°12	9°28	29°18	15° 9	16°11	8°16	n.a.	S 20
S 21	6 5 39	3°32'19	9♒51	29° 4	20°18	21°52	24°42	5°20	0°11	9°30	29°19	15° 9	16° 7	8°23	n.a.	S 21
M22	6 9 35	4°31'40	23° 0	0♑59	21°32	22°38	24°45	5°18	0°10	9°32	29°20	15°10	16° 4	8°29	n.a.	M22
T 23	6 13 32	5°30'57	6♓22	2°56	22°46	23°25	24°48	5°17	0°10	9°34	29°22	15°11	16° 1	8°36	n.a.	T 23
W24	6 17 28	6°30'13	20° 0	4°54	24° 0	24°11	24°51	5°16	0° 9	9°36	29°23	15°12	15°58	8°43	n.a.	W24
T 25	6 21 25	7°29'26	3♈52	6°53	25°14	24°57	24°54	5°15	0° 8	9°38	29°24	15°R12	15°55	8°49	n.a.	T 25
F 26	6 25 21	8°28'36	17°58	8°53	26°28	25°44	24°56	5°14	0° 8	9°40	29°26	15°12	15°52	8°56	n.a.	F 26
S 27	6 29 18	9°27'43	2♉17	10°54	27°42	26°30	24°59	5°13	0° 7	9°42	29°27	15°12	15°48	9° 3	n.a.	S 27
S 28	6 33 14	10°26'49	16°46	12°56	28°56	27°16	25° 1	5°12	0° 7	9°44	29°29	15°11	15°45	9°10	n.a.	S 28
M29	6 37 11	11°25'51	1♊20	14°58	0♑10	28° 2	25° 3	5°12	0° 7	9°46	29°30	15°11	15°42	9°16	n.a.	M29
T 30	6 41 8	12°24'52	15°55	17° 0	1°24	28°48	25° 5	5°11	0° 6	9°48	29°31	15°11	15°39	9°23	n.a.	T 30
W31	6 45 4	13♑23'49	0♋25	19♑ 3	2♑38	29♐35	25♍ 7	5♉11	0♉ 6	9♐50	29♑33	15♑10	15♑36	9♏30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 2	22n48	4n10	20s31	1s 9	19s44	0s 5	22s50	0s55	4n 8	1n25	12n46	1s13	11n48	0s12	22s15	0n 6	7s27	16s59	23s 9	22s56	18s29		n.a.
T 2	23 9	25 15	3 14	21 0	1 14	20 5	0 7	22 59	0 56	4 6	1 25	12 45	1 13	11 47	0 12	22 16	0 6	7 26	16 58	23 9	22 56	18 31		n.a.
W 3	23 16	25 53	2 4	21 27	1 20	20 24	0 10	23 7	0 56	4 3	1 25	12 45	1 13	11 47	0 12	22 16	0 6	7 26	16 58	23 10	22 57	18 34		n.a.
T 4	23 23	24 42	0 48	21 54	1 25	20 44	0 12	23 15	0 57	4 1	1 25	12 44	1 12	11 46	0 12	22 16	0 6	7 25	16 58	23 10	22 57	18 36		n.a.
F 5	23 29	21 55	0s30	22 20	1 29	21 2	0 15	23 23	0 57	3 59	1 26	12 43	1 12	11 46	0 12	22 17	0 6	7 25	16 58	23 10	22 58	18 38		n.a.
S 6	23 34	17 56	1 44	22 44	1 34	21 20	0 17	23 31	0 57	3 56	1 26	12 42	1 12	11 45	0 12	22 17	0 6	7 24	16 57	23 10	22 58	18 40		n.a.
S 7	23 39	13 11	2 49	23 8	1 38	21 38	0 19	23 38	0 58	3 54	1 26	12 41	1 12	11 45	0 12	22 17	0 6	7 24	16 57	23 9	22 59	18 42		n.a.
M 8	23 44	7 58	3 44	23 30	1 42	21 54	0 22	23 45	0 58	3 52	1 26	12 40	1 12	11 44	0 12	22 18	0 5	7 23	16 57	23 9	22 59	18 44		n.a.
T 9	23 48	2 36	4 27	23 51	1 45	22 11	0 24	23 52	0 59	3 50	1 26	12 40	1 11	11 44	0 12	22 18	0 5	7 23	16 57	23 9	22 59	18 46		n.a.
W10	23 51	2s45	4 56	24 11	1 48	22 26	0 26	23 58	0 59	3 48	1 27	12 39	1 11	11 43	0 12	22 19	0 5	7 22	16 56	23 9	23 0	18 48		n.a.
T 11	23 55	7 54	5 12	24 29	1 51	22 41	0 29	24 5	0 59	3 46	1 27	12 38	1 11	11 43	0 12	22 19	0 5	7 22	16 56	23 9	23 0	18 50		n.a.
F 12	23 57	12 42	5 14	24 46	1 53	22 55	0 31	24 11	1 0	3 44	1 27	12 38	1 11	11 42	0 12	22 19	0 5	7 21	16 56	23 9	23 1	18 52		n.a.
S 13	24 0	17 0	5 2	25 1	1 55	23 9	0 33	24 16	1 0	3 43	1 27	12 37	1 11	11 42	0 12	22 20	0 5	7 21	16 56	23 10	23 1	18 54		n.a.
S 14	24 1	20 40	4 38	25 15	1 56	23 22	0 35	24 22	1 1	3 41	1 27	12 37	1 10	11 41	0 12	22 20	0 5	7 20	16 56	23 10	23 1	18 56		n.a.
M15	24 3	23 29	4 1	25 27	1 57	23 34	0 38	24 27	1 1	3 39	1 28	12 36	1 10	11 41	0 12	22 20	0 5	7 20	16 55	23 10	23 2	18 58		n.a.
T 16	24 4	25 17	3 14	25 37	1 58	23 45	0 40	24 32	1 1	3 38	1 28	12 36	1 10	11 41	0 12	22 21	0 5	7 20	16 55	23 11	23 2	19 0		n.a.
W17	24 4	25 55	2 17	25 45	1 58	23 56	0 42	24 36	1 2	3 36	1 28	12 35	1 10	11 40	0 12	22 21	0 5	7 19	16 55	23 11	23 3	19 2		n.a.
T 18	24 4	25 17	1 13	25 51	1 57	24 6	0 44	24 41	1 2	3 35	1 28	12 35	1 10	11 40	0 12	22 21	0 5	7 19	16 55	23 11	23 3	19 4		n.a.
F 19	24 4	23 22	0 5	25 55	1 56	24 15	0 46	24 45	1 2	3 33	1 28	12 34	1 9	11 40	0 12	22 22	0 5	7 18	16 55	23 11	23 3	19 6		n.a.
S 20	24 3	20 16	1n 5	25 57	1 55	24 24	0 48	24 48	1 3	3 32	1 29	12 34	1 9	11 40	0 12	22 22	0 5	7 18	16 55	23 11	23 4	19 8		n.a.
S 21	24 1	16 7	2 13	25 57	1 53	24 32	0 50	24 52	1 3	3 31	1 29	12 34	1 9	11 39	0 12	22 22	0 5	7 17	16 54	23 11	23 4	19 9		n.a.
M22	23 59	11 9	3 15	25 54	1 50	24 39	0 52	24 55	1 3	3 30	1 29	12 33	1 9	11 39	0 11	22 23	0 5	7 17	16 54	23 11	23 5	19 11		n.a.
T 23	23 57	5 36	4 7	25 49	1 47	24 45	0 53	24 58	1 3	3 29	1 29	12 33	1 8	11 39	0 11	22 23	0 5	7 16	16 54	23 11	23 5	19 13		n.a.
W24	23 54	0n19	4 47	25 42	1 43	24 51	0 55	25 0	1 4	3 28	1 29	12 33	1 8	11 39	0 11	22 23	0 5	7 16	16 54	23 11	23 5	19 15		n.a.
T 25	23 51	6 18	5 11	25 32	1 39	24 56	0 57	25 2	1 4	3 27	1 30	12 33	1 8	11 38	0 11	22 24	0 5	7 15	16 54	23 11	23 6	19 17		n.a.
F 26	23 47	12 5	5 16	25 19	1 34	25 0	0 59	25 4	1 4	3 26	1 30	12 33	1 8	11 38	0 11	22 24	0 5	7 15	16 54	23 11	23 6	19 19		n.a.
S 27	23 43	17 18	5 3	25 5	1 28	25 3	1 0	25 6	1 5	3 25	1 30	12 33	1 8	11 38	0 11	22 24	0 5	7 14	16 54	23 11	23 6	19 21		n.a.
S 28	23 39	21 35	4 30	24 47	1 22	25 6	1 2	25 7	1 5	3 24	1 30	12 33	1 7	11 38	0 11	22 25	0 5	7 14	16 53	23 11	23 7	19 23		n.a.
M29	23 34	24 33	3 40	24 27	1 15	25 8	1 3	25 9	1 5	3 24	1 30	12 33	1 7	11 38	0 11	22 25	0 5	7 13	16 53	23 11	23 7	19 25		n.a.
T 30	23 28	25 53	2 35	24 4	1 7	25 9	1 5	25 9	1 5	3 23	1 31	12 33	1 7	11 38	0 11	22 25	0 5	7 13	16 53	23 11	23 8	19 27		n.a.
W31	23s23	25n25	1n21	23s39	0s59	25s 9	1s 6	25s10	1s 6	3n23	1n31	12n33	1s 7	11n38	0s11	22s26	0n 5	7s13	16s53	23s11	23s 8	19s29		n.a.

Julian Day Number = 409079.5, Delta T = 26h18m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'43, Lahiri = -53°21'43 Julian Calendar 1 Jan. 3593 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3594 BCE

The year -3592 astronomical counting style corresponds to year 3593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 1	14♑22'45	14♋42	21♑ 5	3♑52	0♑21	25♍ 8	5°R10	0°R 6	9♐52	29♑34	15°D10	15♑32	9♏36	n.a.	T 1
F 2	6 52 57	15°21'38	28°44	23° 8	5° 6	1° 7	25° 9	5♉10	0♉ 6	9°54	29°35	15°R10	15°29	9°43	n.a.	F 2
S 3	6 56 54	16°20'29	12♌26	25°10	6°20	1°53	25°10	5°D10	0° 6	9°56	29°37	15♑10	15°26	9°50	n.a.	S 3
S 4	7 0 50	17°19'18	25°45	27°10	7°34	2°39	25°11	5°10	0°D 6	9°58	29°38	15°10	15°23	9°57	n.a.	S 4
M 5	7 4 47	18°18'05	8♍43	29°10	8°48	3°24	25°12	5°10	0° 6	10° 0	29°40	15°10	15°20	10° 3	n.a.	M 5
T 6	7 8 43	19°16'49	21°21	1♒ 8	10° 2	4°10	25°13	5°11	0° 6	10° 2	29°41	15° 9	15°17	10°10	n.a.	T 6
W 7	7 12 40	20°15'32	3♎41	3° 4	11°16	4°56	25°13	5°11	0° 6	10° 4	29°43	15° 9	15°13	10°17	n.a.	W 7
T 8	7 16 36	21°14'13	15°47	4°58	12°30	5°42	25°R13	5°11	0° 6	10° 6	29°44	15°D 9	15°10	10°23	n.a.	T 8
F 9	7 20 33	22°12'52	27°44	6°49	13°43	6°28	25°13	5°12	0° 6	10° 7	29°45	15° 9	15° 7	10°30	n.a.	F 9
S 10	7 24 29	23°11'29	9♏37	8°36	14°57	7°13	25°13	5°13	0° 6	10° 9	29°47	15° 9	15° 4	10°37	n.a.	S 10
S 11	7 28 26	24°10'04	21°29	10°21	16°11	7°59	25°13	5°13	0° 7	10°11	29°48	15°10	15° 1	10°44	n.a.	S 11
M12	7 32 22	25° 8'37	3♐26	12° 1	17°25	8°45	25°12	5°14	0° 7	10°13	29°50	15°11	14°58	10°50	n.a.	M12
T 13	7 36 19	26° 7'09	15°31	13°38	18°39	9°30	25°11	5°15	0° 8	10°14	29°51	15°12	14°54	10°57	n.a.	T 13
W14	7 40 16	27° 5'38	27°47	15°10	19°53	10°16	25°10	5°16	0° 8	10°16	29°53	15°13	14°51	11° 4	n.a.	W14
T 15	7 44 12	28° 4'06	10♑18	16°38	21° 7	11° 1	25° 9	5°18	0° 9	10°18	29°54	15°R13	14°48	11°10	n.a.	T 15
F 16	7 48 9	29° 2'31	23° 4	18° 1	22°21	11°47	25° 8	5°19	0° 9	10°20	29°55	15°13	14°45	11°17	n.a.	F 16
S 17	7 52 5	0♒ 0'54	6♒ 7	19°19	23°35	12°32	25° 6	5°20	0°10	10°21	29°57	15°12	14°42	11°24	n.a.	S 17
S 18	7 56 2	0°59'16	19°26	20°31	24°48	13°17	25° 5	5°22	0°10	10°23	29°58	15°11	14°38	11°31	n.a.	S 18
M19	7 59 58	1°57'35	3♓ 0	21°39	26° 2	14° 3	25° 3	5°24	0°11	10°24	29°59	15° 9	14°35	11°37	n.a.	M19
T 20	8 3 55	2°55'51	16°46	22°41	27°16	14°48	25° 1	5°25	0°12	10°26	0♒ 1	15° 6	14°32	11°44	n.a.	T 20
W21	8 7 51	3°54'06	0♈42	23°38	28°30	15°33	24°58	5°27	0°13	10°27	0° 3	15° 4	14°29	11°51	n.a.	W21
T 22	8 11 48	4°52'18	14°47	24°29	29°44	16°18	24°56	5°29	0°14	10°29	0° 4	15° 2	14°26	11°57	n.a.	T 22
F 23	8 15 44	5°50'28	28°56	25°14	0♒58	17° 3	24°53	5°31	0°15	10°30	0° 6	15° 1	14°23	12° 4	n.a.	F 23
S 24	8 19 41	6°48'36	13♉ 9	25°53	2°12	17°48	24°50	5°34	0°16	10°32	0° 7	15°D 1	14°19	12°11	n.a.	S 24
S 25	8 23 37	7°46'42	27°22	26°27	3°25	18°33	24°47	5°36	0°17	10°33	0° 8	15° 2	14°16	12°17	n.a.	S 25
M26	8 27 34	8°44'45	11♊33	26°55	4°39	19°18	24°44	5°38	0°18	10°35	0°10	15° 3	14°13	12°24	n.a.	M26
T 27	8 31 31	9°42'46	25°41	27°18	5°53	20° 3	24°41	5°41	0°19	10°36	0°11	15° 5	14°10	12°31	n.a.	T 27
W28	8 35 27	10°40'45	9♋42	27°34	7° 7	20°48	24°38	5°43	0°20	10°38	0°13	15°R 6	14° 7	12°38	n.a.	W28
T 29	8 39 24	11♒38'43	23♋34	27♒45	8♒20	21♑33	24♍34	5♉46	0♉22	10♐39	0♒14	15♑ 6	14♑ 3	12♏44	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s16	23n17	0n 3	23s12	0s51	25s 9	1s 8	25s10	1s 6	3n22	1n31	12n33	1s 7	11n38	0s11	22s26	0n 5	7s12	16s53	23s11	23s 8	19s31		n.a.
F 2	23 10	19 45	1s15	22 42	0 41	25 7	1 9	25 10	1 6	3 22	1 31	12 33	1 6	11 38	0 11	22 26	0 5	7 12	16 53	23 11	23 9	19 33		n.a.
S 3	23 2	15 12	2 25	22 11	0 31	25 5	1 10	25 10	1 6	3 22	1 31	12 33	1 6	11 38	0 11	22 27	0 5	7 11	16 53	23 11	23 9	19 34		n.a.
S 4	22 55	10 2	3 27	21 37	0 21	25 3	1 12	25 9	1 7	3 21	1 32	12 33	1 6	11 38	0 11	22 27	0 5	7 11	16 53	23 11	23 10	19 36		n.a.
M 5	22 47	4 35	4 15	21 2	0 10	24 59	1 13	25 8	1 7	3 21	1 32	12 34	1 6	11 38	0 11	22 27	0 5	7 10	16 53	23 11	23 10	19 38		n.a.
T 6	22 39	0s54	4 50	20 25	0n 1	24 55	1 14	25 7	1 7	3 21	1 32	12 34	1 5	11 38	0 11	22 27	0 5	7 10	16 53	23 11	23 10	19 40		n.a.
W 7	22 30	6 14	5 11	19 47	0 13	24 50	1 15	25 6	1 7	3 21	1 32	12 34	1 5	11 38	0 11	22 28	0 5	7 10	16 53	23 11	23 11	19 42		n.a.
T 8	22 21	11 13	5 17	19 8	0 25	24 44	1 16	25 4	1 8	3 21	1 32	12 35	1 5	11 38	0 11	22 28	0 5	7 9	16 52	23 11	23 11	19 44		n.a.
F 9	22 11	15 44	5 9	18 28	0 37	24 37	1 17	25 2	1 8	3 22	1 33	12 35	1 5	11 38	0 11	22 28	0 5	7 9	16 52	23 11	23 11	19 46		n.a.
S 10	22 1	19 37	4 49	17 48	0 49	24 30	1 18	25 0	1 8	3 22	1 33	12 35	1 5	11 38	0 11	22 29	0 5	7 8	16 52	23 11	23 12	19 47		n.a.
S 11	21 51	22 43	4 16	17 8	1 2	24 22	1 19	24 57	1 8	3 22	1 33	12 36	1 4	11 38	0 11	22 29	0 5	7 8	16 52	23 11	23 12	19 49		n.a.
M12	21 40	24 51	3 31	16 27	1 14	24 13	1 20	24 55	1 8	3 23	1 33	12 36	1 4	11 38	0 11	22 29	0 5	7 8	16 52	23 11	23 12	19 51		n.a.
T 13	21 29	25 52	2 37	15 48	1 26	24 3	1 20	24 52	1 8	3 23	1 33	12 37	1 4	11 38	0 11	22 29	0 5	7 7	16 52	23 11	23 13	19 53		n.a.
W14	21 17	25 38	1 35	15 9	1 38	23 53	1 21	24 48	1 9	3 24	1 34	12 38	1 4	11 39	0 11	22 30	0 5	7 7	16 52	23 11	23 13	19 55		n.a.
T 15	21 6	24 7	0 27	14 31	1 50	23 42	1 21	24 45	1 9	3 24	1 34	12 38	1 4	11 39	0 11	22 30	0 5	7 7	16 52	23 11	23 14	19 57		n.a.
F 16	20 53	21 20	0n43	13 55	2 1	23 31	1 22	24 41	1 9	3 25	1 34	12 39	1 3	11 39	0 11	22 30	0 5	7 6	16 52	23 11	23 14	19 58		n.a.
S 17	20 41	17 25	1 53	13 20	2 12	23 18	1 22	24 37	1 9	3 26	1 34	12 39	1 3	11 39	0 11	22 30	0 5	7 6	16 52	23 11	23 14	20 0		n.a.
S 18	20 28	12 34	2 58	12 47	2 23	23 5	1 23	24 32	1 9	3 27	1 34	12 40	1 3	11 40	0 11	22 31	0 5	7 6	16 52	23 11	23 15	20 2		n.a.
M19	20 15	7 3	3 54	12 15	2 33	22 52	1 23	24 27	1 9	3 28	1 35	12 41	1 3	11 40	0 11	22 31	0 5	7 5	16 52	23 11	23 15	20 4		n.a.
T 20	20 1	1 7	4 37	11 46	2 42	22 37	1 24	24 23	1 9	3 29	1 35	12 42	1 3	11 40	0 11	22 31	0 5	7 5	16 52	23 11	23 15	20 6		n.a.
W21	19 47	4n56	5 5	11 19	2 51	22 22	1 24	24 17	1 10	3 30	1 35	12 43	1 2	11 41	0 11	22 31	0 5	7 5	16 52	23 12	23 16	20 7		n.a.
T 22	19 33	10 47	5 15	10 55	2 58	22 7	1 24	24 12	1 10	3 31	1 35	12 43	1 2	11 41	0 11	22 32	0 5	7 4	16 52	23 12	23 16	20 9		n.a.
F 23	19 18	16 7	5 6	10 33	3 5	21 50	1 24	24 6	1 10	3 32	1 35	12 44	1 2	11 41	0 11	22 32	0 5	7 4	16 52	23 12	23 16	20 11		n.a.
S 24	19 4	20 36	4 38	10 14	3 11	21 33	1 24	24 0	1 10	3 33	1 35	12 45	1 2	11 42	0 11	22 32	0 5	7 4	16 52	23 12	23 17	20 13		n.a.
S 25	18 48	23 52	3 53	9 57	3 17	21 16	1 24	23 54	1 10	3 35	1 36	12 46	1 2	11 42	0 11	22 32	0 5	7 3	16 52	23 12	23 17	20 14		n.a.
M26	18 33	25 38	2 54	9 44	3 21	20 58	1 24	23 48	1 10	3 36	1 36	12 47	1 1	11 42	0 11	22 33	0 5	7 3	16 52	23 12	23 17	20 16		n.a.
T 27	18 17	25 45	1 45	9 33	3 24	20 39	1 24	23 41	1 10	3 38	1 36	12 48	1 1	11 43	0 11	22 33	0 5	7 3	16 52	23 12	23 18	20 18		n.a.
W28	18 1	24 12	0 30	9 26	3 25	20 20	1 24	23 34	1 10	3 39	1 36	12 49	1 1	11 43	0 11	22 33	0 5	7 2	16 53	23 12	23 18	20 20		n.a.
T 29	17s45	21n12	0s46	9s22	3n26	20s 0	1s23	23s27	1s10	3n41	1n36	12n50	1s 1	11n44	0s11	22s33	0n 5	7s 2	16s53	23s12	23s18	20s21		n.a.

Julian Day Number = 409110.5, Delta T = 26h18m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'39, Lahiri = -53°21'39 Julian Calendar 1 Feb. 3593 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 20	12♒36'38	7♌13	27°R50	9♒34	22♑18	24°R30	5♉49	0♉23	10♐40	0♒15	15°R 4	14♑ 0	12♏51	n.a.	F 1
S 2	8 47 17	13°34'31	20°38	27♒49	10°48	23° 2	24♍26	5°52	0°24	10°41	0°17	15♑ 1	13°57	12°58	n.a.	S 2
S 3	8 51 13	14°32'22	3♍47	27°43	12° 2	23°47	24°22	5°54	0°26	10°43	0°18	14°57	13°54	13° 4	n.a.	S 3
M 4	8 55 10	15°30'12	16°39	27°33	13°16	24°31	24°18	5°58	0°27	10°44	0°20	14°52	13°51	13°11	n.a.	M 4
T 5	8 59 6	16°28'00	29°14	27°17	14°29	25°16	24°13	6° 1	0°29	10°45	0°21	14°47	13°48	13°18	n.a.	T 5
W 6	9 3 3	17°25'47	11♎34	26°57	15°43	26° 0	24° 9	6° 4	0°30	10°46	0°22	14°42	13°44	13°25	n.a.	W 6
T 7	9 6 59	18°23'32	23°40	26°33	16°57	26°45	24° 4	6° 7	0°32	10°47	0°24	14°39	13°41	13°31	n.a.	T 7
F 8	9 10 56	19°21'16	5♏38	26° 5	18°10	27°29	23°59	6°11	0°33	10°49	0°25	14°36	13°38	13°38	n.a.	F 8
S 9	9 14 52	20°18'58	17°31	25°35	19°24	28°14	23°54	6°14	0°35	10°50	0°27	14°D35	13°35	13°45	n.a.	S 9
S 10	9 18 49	21°16'39	29°23	25° 1	20°38	28°58	23°49	6°18	0°37	10°51	0°28	14°35	13°32	13°51	n.a.	S 10
M11	9 22 46	22°14'19	11♐20	24°26	21°52	29°42	23°43	6°21	0°39	10°52	0°29	14°37	13°29	13°58	n.a.	M11
T 12	9 26 42	23°11'57	23°27	23°50	23° 5	0♒26	23°38	6°25	0°41	10°53	0°31	14°38	13°25	14° 5	n.a.	T 12
W13	9 30 39	24° 9'34	5♑47	23°13	24°19	1°10	23°32	6°29	0°42	10°54	0°32	14°39	13°22	14°11	n.a.	W13
T 14	9 34 35	25° 7'10	18°26	22°37	25°33	1°55	23°26	6°33	0°44	10°55	0°33	14°R40	13°19	14°18	n.a.	T 14
F 15	9 38 32	26° 4'44	1♒25	22° 0	26°47	2°39	23°20	6°37	0°46	10°55	0°35	14°38	13°16	14°25	n.a.	F 15
S 16	9 42 28	27° 2'18	14°46	21°26	28° 0	3°23	23°14	6°41	0°48	10°56	0°36	14°35	13°13	14°32	n.a.	S 16
S 17	9 46 25	27°59'49	28°27	20°53	29°14	4° 6	23° 8	6°46	0°50	10°57	0°37	14°30	13° 9	14°38	n.a.	S 17
M18	9 50 21	28°57'19	12♓27	20°22	0♓28	4°50	23° 2	6°50	0°52	10°58	0°39	14°24	13° 6	14°45	n.a.	M18
T 19	9 54 18	29°54'48	26°41	19°55	1°41	5°34	22°56	6°54	0°55	10°59	0°40	14°17	13° 3	14°52	n.a.	T 19
W20	9 58 14	0♓52'15	11♈ 4	19°30	2°55	6°18	22°49	6°59	0°57	10°59	0°41	14°10	13° 0	14°58	n.a.	W20
T 21	10 2 11	1°49'41	25°30	19° 9	4° 9	7° 1	22°42	7° 3	0°59	11° 0	0°42	14° 4	12°57	15° 5	n.a.	T 21
F 22	10 6 8	2°47'05	9♉54	18°52	5°23	7°45	22°36	7° 8	1° 1	11° 1	0°44	14° 0	12°54	15°12	n.a.	F 22
S 23	10 10 4	3°44'28	24°11	18°40	6°36	8°29	22°29	7°13	1° 4	11° 1	0°45	13°58	12°50	15°19	n.a.	S 23
S 24	10 14 1	4°41'49	8♊20	18°31	7°50	9°12	22°22	7°17	1° 6	11° 2	0°46	13°D58	12°47	15°25	n.a.	S 24
M25	10 17 57	5°39'09	22°19	18°D27	9° 4	9°56	22°15	7°22	1° 8	11° 3	0°47	13°58	12°44	15°32	n.a.	M25
T 26	10 21 54	6°36'28	6♋ 7	18°28	10°17	10°39	22° 8	7°27	1°11	11° 3	0°49	13°59	12°41	15°39	n.a.	T 26
W27	10 25 50	7°33'45	19°44	18°33	11°31	11°22	22° 1	7°32	1°13	11° 4	0°50	13°R59	12°38	15°45	n.a.	W27
T 28	10 29 47	8°31'00	3♌11	18°43	12°45	12° 6	21°54	7°37	1°16	11° 4	0°51	13°58	12°35	15°52	n.a.	T 28
F 29	10 33 43	9°28'14	16°26	18°57	13°58	12°49	21°47	7°42	1°18	11° 5	0°52	13°54	12°31	15°59	n.a.	F 29
S 30	10 37 40	10°25'27	29°30	19°15	15°12	13°32	21°39	7°48	1°21	11° 5	0°53	13°47	12°28	16° 5	n.a.	S 30
S 31	10 41 37	11♓22'39	12♍22	19♒38	16♓25	14♒15	21♍32	7♉53	1♉23	11♐ 6	0♒54	13♑39	12♑25	16♏12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s28	17n 3	1s58	9s20	3n25	19s39	1s23	23s20	1s10	3n42	1n36	12n52	1s 0	11n44	0s11	22s33	0n 5	7s 2	16s53	23s12	23s19	20s23		n.a.
S 2	17 11	12 7	3 2	9 22	3 23	19 18	1 23	23 12	1 10	3 44	1 36	12 53	1 0	11 45	0 11	22 34	0 5	7 1	16 53	23 12	23 19	20 25		n.a.
S 3	16 54	6 44	3 55	9 27	3 20	18 57	1 22	23 4	1 10	3 46	1 37	12 54	1 0	11 45	0 11	22 34	0 5	7 1	16 53	23 12	23 19	20 27		n.a.
M 4	16 37	1 12	4 35	9 35	3 16	18 35	1 22	22 56	1 10	3 48	1 37	12 55	1 0	11 46	0 11	22 34	0 5	7 1	16 53	23 13	23 20	20 28		n.a.
T 5	16 19	4s16	5 0	9 46	3 10	18 12	1 21	22 48	1 10	3 50	1 37	12 56	1 0	11 46	0 11	22 34	0 5	7 1	16 53	23 14	23 20	20 30		n.a.
W 6	16 1	9 26	5 11	10 0	3 3	17 49	1 20	22 39	1 10	3 52	1 37	12 58	1 0	11 47	0 11	22 34	0 5	7 0	16 53	23 14	23 21	20 32		n.a.
T 7	15 43	14 10	5 8	10 16	2 54	17 26	1 20	22 31	1 10	3 54	1 37	12 59	0 59	11 48	0 11	22 35	0 5	7 0	16 53	23 15	23 21	20 33		n.a.
F 8	15 24	18 18	4 51	10 35	2 44	17 2	1 19	22 22	1 10	3 56	1 37	13 0	0 59	11 48	0 11	22 35	0 5	7 0	16 53	23 15	23 21	20 35		n.a.
S 9	15 6	21 41	4 22	10 56	2 33	16 37	1 18	22 13	1 10	3 58	1 37	13 2	0 59	11 49	0 11	22 35	0 5	7 0	16 53	23 15	23 21	20 37		n.a.
S 10	14 47	24 9	3 42	11 19	2 21	16 13	1 17	22 3	1 10	4 0	1 37	13 3	0 59	11 50	0 11	22 35	0 5	7 0	16 54	23 15	23 22	20 38		n.a.
M11	14 28	25 34	2 51	11 43	2 8	15 47	1 16	21 54	1 10	4 3	1 37	13 4	0 59	11 50	0 10	22 35	0 5	6 59	16 54	23 15	23 22	20 40		n.a.
T 12	14 8	25 47	1 53	12 9	1 54	15 22	1 15	21 44	1 10	4 5	1 38	13 6	0 58	11 51	0 10	22 35	0 5	6 59	16 54	23 15	23 22	20 42		n.a.
W13	13 49	24 45	0 48	12 35	1 39	14 55	1 14	21 34	1 10	4 7	1 38	13 7	0 58	11 52	0 10	22 36	0 5	6 59	16 54	23 15	23 23	20 43		n.a.
T 14	13 29	22 26	0n20	13 2	1 23	14 29	1 13	21 24	1 10	4 10	1 38	13 9	0 58	11 52	0 10	22 36	0 5	6 59	16 54	23 14	23 23	20 45		n.a.
F 15	13 9	18 55	1 30	13 29	1 7	14 2	1 12	21 14	1 10	4 12	1 38	13 10	0 58	11 53	0 10	22 36	0 5	6 59	16 54	23 15	23 23	20 47		n.a.
S 16	12 49	14 21	2 36	13 56	0 51	13 35	1 11	21 3	1 10	4 15	1 38	13 12	0 58	11 54	0 10	22 36	0 5	6 58	16 54	23 15	23 24	20 48		n.a.
S 17	12 29	8 59	3 34	14 22	0 34	13 7	1 9	20 52	1 10	4 17	1 38	13 14	0 57	11 54	0 10	22 36	0 5	6 58	16 55	23 16	23 24	20 50		n.a.
M18	12 8	3 3	4 22	14 48	0 18	12 39	1 8	20 42	1 10	4 20	1 38	13 15	0 57	11 55	0 10	22 36	0 5	6 58	16 55	23 16	23 24	20 52		n.a.
T 19	11 48	3n 7	4 53	15 12	0 2	12 11	1 7	20 31	1 10	4 22	1 38	13 17	0 57	11 56	0 10	22 36	0 5	6 58	16 55	23 17	23 25	20 53		n.a.
W20	11 27	9 11	5 7	15 35	0s14	11 43	1 5	20 19	1 10	4 25	1 38	13 19	0 57	11 57	0 10	22 36	0 5	6 58	16 55	23 18	23 25	20 55		n.a.
T 21	11 6	14 46	5 2	15 57	0 30	11 14	1 4	20 8	1 10	4 28	1 38	13 20	0 57	11 58	0 10	22 37	0 5	6 58	16 55	23 18	23 25	20 57		n.a.
F 22	10 45	19 32	4 37	16 17	0 45	10 45	1 2	19 56	1 10	4 31	1 38	13 22	0 57	11 58	0 10	22 37	0 5	6 57	16 55	23 19	23 26	20 58		n.a.
S 23	10 24	23 6	3 55	16 34	1 0	10 15	1 1	19 45	1 10	4 33	1 38	13 24	0 56	11 59	0 10	22 37	0 5	6 57	16 56	23 19	23 26	21 0		n.a.
S 24	10 2	25 14	3 0	16 50	1 14	9 46	0 59	19 33	1 10	4 36	1 38	13 25	0 56	12 0	0 10	22 37	0 5	6 57	16 56	23 19	23 26	21 1		n.a.
M25	9 41	25 44	1 54	17 4	1 27	9 16	0 57	19 21	1 10	4 39	1 38	13 27	0 56	12 1	0 10	22 37	0 5	6 57	16 56	23 19	23 27	21 3		n.a.
T 26	9 19	24 38	0 42	17 16	1 39	8 46	0 56	19 8	1 10	4 42	1 38	13 29	0 56	12 2	0 10	22 37	0 5	6 57	16 56	23 19	23 27	21 5		n.a.
W27	8 57	22 4	0s31	17 25	1 51	8 16	0 54	18 56	1 9	4 45	1 38	13 31	0 56	12 3	0 10	22 37	0 5	6 57	16 56	23 19	23 27	21 6		n.a.
T 28	8 35	18 19	1 41	17 32	2 2	7 45	0 52	18 44	1 9	4 48	1 38	13 33	0 56	12 4	0 10	22 37	0 5	6 57	16 57	23 19	23 28	21 8		n.a.
F 29	8 13	13 43	2 45	17 37	2 11	7 14	0 50	18 31	1 9	4 50	1 38	13 35	0 55	12 5	0 10	22 37	0 5	6 57	16 57	23 20	23 28	21 9		n.a.
S 30	7 51	8 33	3 39	17 39	2 20	6 43	0 49	18 18	1 9	4 53	1 38	13 36	0 55	12 6	0 10	22 37	0 4	6 57	16 57	23 20	23 28	21 11		n.a.
S 31	7s29	3n 6	4s20	17s39	2s28	6s12	0s47	18s 5	1s 9	4n56	1n38	13n38	0s55	12n 7	0s10	22s37	0n 4	6s57	16s57	23s21	23s28	21s12		n.a.

Julian Day Number = 409139.5, Delta T = 26h18m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'35, Lahiri = -53°21'35 Julian Calendar 1 March 3593 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3593 BCE

The year -3592 astronomical counting style corresponds to year 3593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 33	12♓19'50	25♍ 0	20♒ 5	17♓39	14♒58	21°R25	7♉58	1♉26	11♐ 6	0♒56	13°R29	12♑22	16♏19	n.a.	M 1
T 2	10 49 30	13°17'00	7♎26	20°37	18°53	15°41	21♍17	8° 4	1°29	11° 6	0°57	13♑18	12°19	16°26	n.a.	T 2
W 3	10 53 26	14°14'10	19°40	21°12	20° 6	16°24	21°10	8° 9	1°32	11° 6	0°58	13° 8	12°15	16°32	n.a.	W 3
T 4	10 57 23	15°11'18	1♏44	21°52	21°20	17° 7	21° 2	8°15	1°34	11° 7	0°59	12°59	12°12	16°39	n.a.	T 4
F 5	11 1 19	16° 8'26	13°39	22°36	22°34	17°50	20°55	8°20	1°37	11° 7	1° 0	12°52	12° 9	16°46	n.a.	F 5
S 6	11 5 16	17° 5'34	25°31	23°23	23°47	18°32	20°47	8°26	1°40	11° 7	1° 1	12°48	12° 6	16°52	n.a.	S 6
S 7	11 9 12	18° 2'41	7♐22	24°14	25° 1	19°15	20°39	8°32	1°43	11° 7	1° 2	12°45	12° 3	16°59	n.a.	S 7
M 8	11 13 9	18°59'47	19°18	25° 9	26°14	19°58	20°32	8°38	1°46	11° 7	1° 3	12°D45	12° 0	17° 6	n.a.	M 8
T 9	11 17 6	19°56'53	1♑23	26° 7	27°28	20°40	20°24	8°44	1°48	11° 8	1° 4	12°45	11°56	17°12	n.a.	T 9
W10	11 21 2	20°53'59	13°44	27° 8	28°42	21°23	20°17	8°50	1°51	11° 8	1° 5	12°R45	11°53	17°19	n.a.	W10
T 11	11 24 59	21°51'04	26°25	28°14	29°55	22° 5	20° 9	8°56	1°54	11° 8	1° 6	12°45	11°50	17°26	n.a.	T 11
F 12	11 28 55	22°48'09	9♒29	29°22	1♈ 9	22°48	20° 1	9° 2	1°57	11°R 8	1° 7	12°42	11°47	17°33	n.a.	F 12
S 13	11 32 52	23°45'13	23° 0	0♓33	2°22	23°30	19°54	9° 8	2° 0	11° 8	1° 8	12°37	11°44	17°39	n.a.	S 13
S 14	11 36 48	24°42'17	6♓57	1°48	3°36	24°13	19°46	9°14	2° 3	11° 8	1° 9	12°29	11°40	17°46	n.a.	S 14
M15	11 40 45	25°39'21	21°17	3° 6	4°50	24°55	19°38	9°20	2° 7	11° 7	1°10	12°20	11°37	17°53	n.a.	M15
T 16	11 44 42	26°36'24	5♈55	4°27	6° 3	25°37	19°31	9°26	2°10	11° 7	1°11	12° 9	11°34	17°59	n.a.	T 16
W17	11 48 38	27°33'27	20°43	5°51	7°17	26°19	19°23	9°33	2°13	11° 7	1°12	11°59	11°31	18° 6	n.a.	W17
T 18	11 52 35	28°30'29	5♉34	7°19	8°30	27° 1	19°16	9°39	2°16	11° 7	1°13	11°50	11°28	18°13	n.a.	T 18
F 19	11 56 31	29°27'30	20°17	8°49	9°44	27°43	19° 9	9°46	2°19	11° 7	1°13	11°43	11°25	18°19	n.a.	F 19
S 20	12 0 28	0♈24'32	4♊49	10°22	10°58	28°25	19° 1	9°52	2°22	11° 6	1°14	11°39	11°21	18°26	n.a.	S 20
S 21	12 4 24	1°21'32	19° 4	11°58	12°11	29° 7	18°54	9°59	2°26	11° 6	1°15	11°37	11°18	18°33	n.a.	S 21
M22	12 8 21	2°18'32	3♋ 1	13°37	13°25	29°49	18°47	10° 5	2°29	11° 6	1°16	11°37	11°15	18°40	n.a.	M22
T 23	12 12 18	3°15'32	16°41	15°19	14°38	0♓30	18°39	10°12	2°32	11° 6	1°17	11°37	11°12	18°46	n.a.	T 23
W24	12 16 14	4°12'31	0♌ 4	17° 4	15°52	1°12	18°32	10°18	2°35	11° 5	1°17	11°36	11° 9	18°53	n.a.	W24
T 25	12 20 11	5° 9'29	13°13	18°51	17° 5	1°54	18°25	10°25	2°39	11° 5	1°18	11°33	11° 6	19° 0	n.a.	T 25
F 26	12 24 7	6° 6'27	26° 9	20°41	18°19	2°35	18°18	10°32	2°42	11° 4	1°19	11°28	11° 2	19° 6	n.a.	F 26
S 27	12 28 4	7° 3'25	8♍54	22°34	19°33	3°17	18°11	10°39	2°46	11° 4	1°20	11°19	10°59	19°13	n.a.	S 27
S 28	12 32 0	8° 0'23	21°27	24°29	20°46	3°58	18° 5	10°46	2°49	11° 3	1°20	11° 8	10°56	19°20	n.a.	S 28
M29	12 35 57	8°57'21	3♎51	26°27	22° 0	4°40	17°58	10°52	2°52	11° 3	1°21	10°56	10°53	19°26	n.a.	M29
T 30	12 39 54	9♈54'18	16♎ 5	28♓27	23♈13	5♓21	17♍51	10♉59	2♉56	11♐ 2	1♒22	10♑42	10♑50	19♏33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 7	2s21	4s48	17s37	2s35	5s41	0s45	17s52	1s 9	4n59	1n38	13n40	0s55	12n 7	0s10	22s38	0n 4	6s56	16s58	23s22	23s29	21s14		n.a.
T 2	6 44	7 38	5 2	17 33	2 42	5 10	0 43	17 39	1 9	5 2	1 38	13 42	0 55	12 8	0 10	22 38	0 4	6 56	16 58	23 23	23 29	21 15		n.a.
W 3	6 22	12 31	5 2	17 26	2 47	4 38	0 41	17 25	1 9	5 5	1 38	13 44	0 55	12 9	0 10	22 38	0 4	6 56	16 58	23 24	23 29	21 17		n.a.
T 4	5 59	16 52	4 48	17 17	2 51	4 7	0 39	17 12	1 8	5 8	1 38	13 46	0 54	12 10	0 10	22 38	0 4	6 56	16 58	23 25	23 30	21 19		n.a.
F 5	5 36	20 30	4 22	17 6	2 55	3 35	0 36	16 58	1 8	5 11	1 38	13 48	0 54	12 11	0 10	22 38	0 4	6 56	16 59	23 26	23 30	21 20		n.a.
S 6	5 14	23 16	3 44	16 52	2 58	3 3	0 34	16 45	1 8	5 14	1 38	13 50	0 54	12 12	0 10	22 38	0 4	6 56	16 59	23 26	23 30	21 22		n.a.
S 7	4 51	25 1	2 57	16 36	3 0	2 31	0 32	16 31	1 8	5 17	1 38	13 52	0 54	12 13	0 10	22 38	0 4	6 56	16 59	23 27	23 31	21 23		n.a.
M 8	4 28	25 39	2 2	16 18	3 1	1 59	0 30	16 17	1 8	5 20	1 38	13 54	0 54	12 15	0 10	22 38	0 4	6 56	16 59	23 27	23 31	21 25		n.a.
T 9	4 5	25 4	1 0	15 58	3 1	1 27	0 28	16 3	1 7	5 23	1 38	13 56	0 54	12 16	0 10	22 38	0 4	6 56	17 0	23 27	23 31	21 26		n.a.
W10	3 42	23 15	0n 5	15 36	3 1	0 55	0 26	15 48	1 7	5 26	1 38	13 59	0 53	12 17	0 10	22 38	0 4	6 56	17 0	23 27	23 31	21 28		n.a.
T 11	3 19	20 15	1 12	15 12	2 59	0 23	0 23	15 34	1 7	5 29	1 37	14 1	0 53	12 18	0 10	22 38	0 4	6 56	17 0	23 27	23 32	21 29		n.a.
F 12	2 56	16 9	2 17	14 45	2 57	0n 9	0 21	15 20	1 7	5 32	1 37	14 3	0 53	12 19	0 10	22 38	0 4	6 56	17 0	23 27	23 32	21 31		n.a.
S 13	2 33	11 7	3 16	14 17	2 55	0 41	0 19	15 5	1 7	5 35	1 37	14 5	0 53	12 20	0 10	22 38	0 4	6 56	17 1	23 27	23 32	21 32		n.a.
S 14	2 9	5 24	4 6	13 46	2 51	1 13	0 16	14 51	1 6	5 38	1 37	14 7	0 53	12 21	0 10	22 38	0 4	6 56	17 1	23 28	23 33	21 34		n.a.
M15	1 46	0n45	4 42	13 13	2 47	1 45	0 14	14 36	1 6	5 41	1 37	14 9	0 53	12 22	0 10	22 38	0 4	6 56	17 1	23 29	23 33	21 35		n.a.
T 16	1 23	6 58	5 0	12 39	2 43	2 17	0 12	14 21	1 6	5 44	1 37	14 11	0 53	12 23	0 10	22 38	0 4	6 57	17 2	23 30	23 33	21 36		n.a.
W17	1 0	12 52	4 58	12 2	2 37	2 49	0 9	14 6	1 6	5 47	1 37	14 14	0 52	12 24	0 10	22 38	0 4	6 57	17 2	23 31	23 33	21 38		n.a.
T 18	0 36	18 3	4 36	11 23	2 31	3 21	0 7	13 51	1 6	5 50	1 37	14 16	0 52	12 25	0 10	22 38	0 4	6 57	17 2	23 32	23 34	21 39		n.a.
F 19	0 13	22 4	3 56	10 42	2 25	3 53	0 5	13 36	1 5	5 53	1 36	14 18	0 52	12 27	0 10	22 38	0 4	6 57	17 2	23 32	23 34	21 41		n.a.
S 20	0n10	24 38	3 2	10 0	2 18	4 25	0 2	13 21	1 5	5 55	1 36	14 20	0 52	12 28	0 10	22 38	0 4	6 57	17 3	23 33	23 34	21 42		n.a.
S 21	0 33	25 32	1 56	9 15	2 10	4 57	0n 0	13 6	1 5	5 58	1 36	14 23	0 52	12 29	0 10	22 38	0 4	6 57	17 3	23 33	23 35	21 44		n.a.
M22	0 56	24 47	0 45	8 28	2 2	5 28	0 3	12 50	1 5	6 1	1 36	14 25	0 52	12 30	0 10	22 38	0 4	6 57	17 3	23 33	23 35	21 45		n.a.
T 23	1 20	22 33	0s27	7 40	1 53	6 0	0 5	12 35	1 4	6 4	1 36	14 27	0 52	12 31	0 10	22 38	0 4	6 57	17 4	23 33	23 35	21 47		n.a.
W24	1 43	19 6	1 36	6 50	1 44	6 31	0 7	12 19	1 4	6 6	1 35	14 29	0 51	12 32	0 10	22 38	0 4	6 57	17 4	23 33	23 35	21 48		n.a.
T 25	2 6	14 46	2 39	5 58	1 34	7 2	0 10	12 4	1 4	6 9	1 35	14 32	0 51	12 34	0 10	22 38	0 4	6 57	17 4	23 33	23 36	21 49		n.a.
F 26	2 29	9 49	3 32	5 4	1 25	7 33	0 12	11 48	1 3	6 12	1 35	14 34	0 51	12 35	0 10	22 38	0 4	6 57	17 5	23 34	23 36	21 51		n.a.
S 27	2 52	4 32	4 14	4 9	1 14	8 4	0 15	11 33	1 3	6 14	1 35	14 36	0 51	12 36	0 10	22 38	0 4	6 58	17 5	23 35	23 36	21 52		n.a.
S 28	3 15	0s50	4 43	3 13	1 4	8 35	0 17	11 17	1 3	6 17	1 35	14 38	0 51	12 37	0 10	22 37	0 4	6 58	17 5	23 35	23 37	21 54		n.a.
M29	3 38	6 6	4 58	2 15	0 53	9 5	0 20	11 1	1 3	6 19	1 34	14 41	0 51	12 38	0 10	22 37	0 4	6 58	17 6	23 37	23 37	21 55		n.a.
T 30	4n 1	11s 3	4s58	1s17	0s42	9n36	0n22	10s45	1s 2	6n22	1n34	14n43	0s51	12n40	0s10	22s37	0n 4	6s58	17s 6	23s38	23s37	21s56		n.a.

Julian Day Number = 409170.5, Delta T = 26h18m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'31, Lahiri = -53°21'31 Julian Calendar 1 Apr. 3593 BCE == Greg. Calendar 3 March 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 50	10♈51'16	28♎11	0♈29	24♈27	6♓ 2	17°R45	11♉ 6	2♉59	11°R 2	1♒22	10°R29	10♑46	19♏40	n.a.	W 1
T 2	12 47 47	11°48'14	10♏ 9	2°33	25°40	6°43	17♍38	11°13	3° 3	11♐ 1	1°23	10♑18	10°43	19°46	n.a.	T 2
F 3	12 51 43	12°45'12	22° 1	4°39	26°54	7°25	17°32	11°20	3° 6	11° 0	1°23	10° 8	10°40	19°53	n.a.	F 3
S 4	12 55 40	13°42'10	3♐50	6°46	28° 7	8° 6	17°26	11°27	3°10	11° 0	1°24	10° 2	10°37	20° 0	n.a.	S 4
S 5	12 59 36	14°39'10	15°40	8°54	29°21	8°47	17°20	11°35	3°13	10°59	1°25	9°58	10°34	20° 7	n.a.	S 5
M 6	13 3 33	15°36'09	27°34	11° 2	0♉34	9°28	17°14	11°42	3°17	10°58	1°25	9°56	10°31	20°13	n.a.	M 6
T 7	13 7 30	16°33'09	9♑39	13°12	1°48	10° 9	17° 8	11°49	3°20	10°57	1°26	9°56	10°27	20°20	n.a.	T 7
W 8	13 11 26	17°30'10	21°58	15°22	3° 1	10°49	17° 2	11°56	3°24	10°57	1°26	9°56	10°24	20°27	n.a.	W 8
T 9	13 15 23	18°27'11	4♒36	17°31	4°15	11°30	16°57	12° 3	3°27	10°56	1°27	9°55	10°21	20°33	n.a.	T 9
F 10	13 19 19	19°24'13	17°40	19°41	5°28	12°11	16°51	12°11	3°31	10°55	1°27	9°52	10°18	20°40	n.a.	F 10
S 11	13 23 16	20°21'15	1♓12	21°49	6°42	12°52	16°46	12°18	3°34	10°54	1°27	9°48	10°15	20°47	n.a.	S 11
S 12	13 27 12	21°18'18	15°13	23°58	7°55	13°32	16°41	12°25	3°38	10°53	1°28	9°40	10°11	20°53	n.a.	S 12
M13	13 31 9	22°15'22	29°41	26° 5	9° 9	14°13	16°36	12°33	3°42	10°52	1°28	9°31	10° 8	21° 0	n.a.	M13
T 14	13 35 6	23°12'27	14♈32	28°11	10°22	14°53	16°31	12°40	3°45	10°51	1°29	9°21	10° 5	21° 7	n.a.	T 14
W15	13 39 2	24° 9'32	29°37	0♉16	11°36	15°34	16°26	12°47	3°49	10°50	1°29	9°10	10° 2	21°13	n.a.	W15
T 16	13 42 59	25° 6'37	14♉46	2°19	12°49	16°14	16°22	12°55	3°52	10°49	1°29	9° 1	9°59	21°20	n.a.	T 16
F 17	13 46 55	26° 3'44	29°50	4°21	14° 3	16°54	16°17	13° 2	3°56	10°48	1°30	8°54	9°56	21°27	n.a.	F 17
S 18	13 50 52	27° 0'51	14♊38	6°21	15°16	17°34	16°13	13°10	4° 0	10°47	1°30	8°50	9°52	21°34	n.a.	S 18
S 19	13 54 48	27°57'58	29° 6	8°20	16°30	18°15	16° 9	13°17	4° 3	10°46	1°30	8°48	9°49	21°40	n.a.	S 19
M20	13 58 45	28°55'06	13♋11	10°17	17°43	18°55	16° 5	13°25	4° 7	10°45	1°30	8°D48	9°46	21°47	n.a.	M20
T 21	14 2 42	29°52'14	26°53	12°13	18°57	19°35	16° 1	13°32	4°11	10°44	1°31	8°R48	9°43	21°54	n.a.	T 21
W22	14 6 38	0♉49'22	10♌13	14° 6	20°10	20°15	15°58	13°40	4°14	10°43	1°31	8°48	9°40	22° 0	n.a.	W22
T 23	14 10 35	1°46'32	23°13	15°58	21°24	20°54	15°54	13°47	4°18	10°42	1°31	8°46	9°37	22° 7	n.a.	T 23
F 24	14 14 31	2°43'41	5♍57	17°48	22°37	21°34	15°51	13°55	4°22	10°40	1°31	8°42	9°33	22°14	n.a.	F 24
S 25	14 18 28	3°40'52	18°28	19°37	23°51	22°14	15°48	14° 2	4°25	10°39	1°31	8°35	9°30	22°20	n.a.	S 25
S 26	14 22 24	4°38'03	0♎48	21°24	25° 4	22°54	15°45	14°10	4°29	10°38	1°31	8°26	9°27	22°27	n.a.	S 26
M27	14 26 21	5°35'14	12°59	23° 9	26°17	23°33	15°43	14°18	4°33	10°37	1°31	8°15	9°24	22°34	n.a.	M27
T 28	14 30 18	6°32'27	25° 3	24°52	27°31	24°13	15°40	14°25	4°36	10°35	1°31	8° 4	9°21	22°40	n.a.	T 28
W29	14 34 14	7°29'41	7♏ 0	26°33	28°44	24°52	15°38	14°33	4°40	10°34	1°31	7°53	9°17	22°47	n.a.	W29
T 30	14 38 11	8°26'56	18°53	28°13	29°58	25°32	15°35	14°41	4°44	10°33	1°R31	7°43	9°14	22°54	n.a.	T 30
F 31	14 42 7	9♉24'12	0♐43	29♉51	1♊11	26♓11	15♍33	14♉48	4♉47	10♐32	1♒31	7♑35	9♑11	23♏ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n24	15s32	4s46	0s17	0s31	10n 6	0n24	10s29	1s 2	6n24	1n34	14n45	0s50	12n41	0s10	22s37	0n 4	6s58	17s 6	23s39	23s37	21s58		n.a.
T 2	4 47	19 21	4 21	0n44	0 20	10 35	0 27	10 14	1 2	6 26	1 34	14 48	0 50	12 42	0 10	22 37	0 4	6 58	17 7	23 40	23 38	21 59		n.a.
F 3	5 10	22 21	3 44	1 45	0 9	11 5	0 29	9 58	1 1	6 29	1 34	14 50	0 50	12 43	0 10	22 37	0 4	6 59	17 7	23 40	23 38	22 0		n.a.
S 4	5 33	24 23	2 58	2 46	0n 1	11 34	0 31	9 42	1 1	6 31	1 33	14 53	0 50	12 44	0 10	22 37	0 4	6 59	17 7	23 41	23 38	22 2		n.a.
S 5	5 55	25 21	2 5	3 48	0 12	12 3	0 34	9 25	1 1	6 33	1 33	14 55	0 50	12 46	0 10	22 37	0 4	6 59	17 8	23 41	23 38	22 3		n.a.
M 6	6 18	25 8	1 5	4 49	0 22	12 32	0 36	9 9	1 0	6 35	1 33	14 57	0 50	12 47	0 10	22 37	0 4	6 59	17 8	23 41	23 39	22 4		n.a.
T 7	6 40	23 44	0 2	5 50	0 32	13 1	0 38	8 53	1 0	6 37	1 33	15 0	0 50	12 48	0 10	22 37	0 4	6 59	17 8	23 41	23 39	22 6		n.a.
W 8	7 3	21 11	1n 3	6 51	0 42	13 29	0 41	8 37	1 0	6 40	1 32	15 2	0 50	12 49	0 10	22 37	0 4	7 0	17 9	23 41	23 39	22 7		n.a.
T 9	7 25	17 34	2 7	7 50	0 51	13 57	0 43	8 21	0 59	6 41	1 32	15 4	0 49	12 51	0 10	22 37	0 4	7 0	17 9	23 41	23 39	22 8		n.a.
F 10	7 47	13 0	3 6	8 49	1 0	14 24	0 45	8 4	0 59	6 43	1 32	15 7	0 49	12 52	0 10	22 36	0 4	7 0	17 9	23 42	23 40	22 10		n.a.
S 11	8 9	7 40	3 56	9 46	1 8	14 51	0 47	7 48	0 59	6 45	1 31	15 9	0 49	12 53	0 10	22 36	0 4	7 0	17 10	23 42	23 40	22 11		n.a.
S 12	8 31	1 46	4 35	10 42	1 16	15 18	0 50	7 32	0 58	6 47	1 31	15 12	0 49	12 54	0 10	22 36	0 4	7 1	17 10	23 43	23 40	22 12		n.a.
M13	8 53	4n23	4 57	11 37	1 23	15 44	0 52	7 15	0 58	6 49	1 31	15 14	0 49	12 56	0 10	22 36	0 4	7 1	17 11	23 43	23 40	22 14		n.a.
T 14	9 15	10 28	5 0	12 29	1 29	16 10	0 54	6 59	0 57	6 50	1 31	15 16	0 49	12 57	0 9	22 36	0 4	7 1	17 11	23 44	23 41	22 15		n.a.
W15	9 37	16 1	4 43	13 20	1 35	16 36	0 56	6 43	0 57	6 52	1 30	15 19	0 49	12 58	0 9	22 36	0 4	7 1	17 11	23 45	23 41	22 16		n.a.
T 16	9 58	20 35	4 5	14 9	1 40	17 1	0 58	6 26	0 57	6 54	1 30	15 21	0 49	13 0	0 9	22 36	0 4	7 2	17 12	23 45	23 41	22 18		n.a.
F 17	10 19	23 45	3 11	14 56	1 45	17 26	1 0	6 10	0 56	6 55	1 30	15 24	0 49	13 1	0 9	22 36	0 4	7 2	17 12	23 46	23 41	22 19		n.a.
S 18	10 41	25 13	2 5	15 42	1 48	17 50	1 2	5 53	0 56	6 57	1 29	15 26	0 48	13 2	0 9	22 35	0 4	7 2	17 12	23 46	23 42	22 20		n.a.
S 19	11 2	24 55	0 51	16 25	1 52	18 14	1 4	5 37	0 56	6 58	1 29	15 28	0 48	13 3	0 9	22 35	0 4	7 2	17 13	23 46	23 42	22 21		n.a.
M20	11 22	23 1	0s23	17 6	1 54	18 37	1 6	5 20	0 55	6 59	1 29	15 31	0 48	13 5	0 9	22 35	0 4	7 3	17 13	23 46	23 42	22 23		n.a.
T 21	11 43	19 47	1 35	17 44	1 56	19 0	1 8	5 4	0 55	7 0	1 28	15 33	0 48	13 6	0 9	22 35	0 4	7 3	17 13	23 46	23 42	22 24		n.a.
W22	12 4	15 36	2 39	18 21	1 57	19 22	1 10	4 47	0 54	7 1	1 28	15 36	0 48	13 7	0 9	22 35	0 4	7 3	17 14	23 46	23 43	22 25		n.a.
T 23	12 24	10 47	3 33	18 56	1 58	19 44	1 11	4 31	0 54	7 3	1 28	15 38	0 48	13 8	0 9	22 35	0 4	7 4	17 14	23 46	23 43	22 26		n.a.
F 24	12 44	5 37	4 16	19 29	1 58	20 5	1 13	4 15	0 53	7 4	1 27	15 40	0 48	13 10	0 9	22 34	0 4	7 4	17 15	23 47	23 43	22 28		n.a.
S 25	13 4	0 19	4 45	19 59	1 58	20 26	1 15	3 58	0 53	7 4	1 27	15 43	0 48	13 11	0 9	22 34	0 4	7 4	17 15	23 47	23 43	22 29		n.a.
S 26	13 24	4s54	5 0	20 28	1 57	20 46	1 17	3 42	0 53	7 5	1 27	15 45	0 48	13 12	0 9	22 34	0 4	7 5	17 15	23 48	23 44	22 30		n.a.
M27	13 44	9 52	5 2	20 54	1 55	21 6	1 18	3 25	0 52	7 6	1 27	15 48	0 48	13 14	0 9	22 34	0 4	7 5	17 16	23 48	23 44	22 31		n.a.
T 28	14 3	14 25	4 50	21 19	1 53	21 25	1 20	3 9	0 52	7 7	1 26	15 50	0 47	13 15	0 9	22 34	0 4	7 5	17 16	23 49	23 44	22 32		n.a.
W29	14 22	18 22	4 26	21 41	1 51	21 43	1 21	2 52	0 51	7 7	1 26	15 52	0 47	13 16	0 9	22 34	0 4	7 6	17 16	23 50	23 44	22 34		n.a.
T 30	14 41	21 34	3 49	22 2	1 47	22 1	1 23	2 36	0 51	7 8	1 26	15 55	0 47	13 17	0 9	22 33	0 4	7 6	17 17	23 50	23 44	22 35		n.a.
F 31	15n 0	23s49	3s 3	22n20	1n44	22n18	1n24	2s19	0s50	7n 8	1n25	15n57	0s47	13n19	0s 9	22s33	0n 4	7s 6	17s17	23s51	23s45	22s36		n.a.

Julian Day Number = 409200.5, Delta T = 26h18m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'27, Lahiri = -53°21'27 Julian Calendar 1 May 3593 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3593 BCE

The year -3592 astronomical counting style corresponds to year 3593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3593 BCE

JUNE 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 4	10♉21'29	12♐32	1♊27	2♊24	26♓51	15°R32	14♉56	4♉51	10°R30	1°R31	7°R30	9♑ 8	23♏ 7	n.a.	S 1
S 2	14 50 0	11°18'48	24°23	3° 2	3°38	27°30	15♍30	15° 3	4°54	10♐29	1♒31	7♑27	9° 5	23°14	n.a.	S 2
M 3	14 53 57	12°16'08	6♑19	4°35	4°51	28° 9	15°29	15°11	4°58	10°27	1°31	7°D26	9° 2	23°21	n.a.	M 3
T 4	14 57 54	13°13'29	18°24	6° 6	6° 4	28°48	15°27	15°19	5° 2	10°26	1°31	7°26	8°58	23°27	n.a.	T 4
W 5	15 1 50	14°10'52	0♒43	7°35	7°18	29°27	15°26	15°26	5° 5	10°25	1°31	7°27	8°55	23°34	n.a.	W 5
T 6	15 5 47	15° 8'17	13°20	9° 3	8°31	0♈ 6	15°25	15°34	5° 9	10°23	1°31	7°R28	8°52	23°41	n.a.	T 6
F 7	15 9 43	16° 5'43	26°21	10°28	9°44	0°45	15°25	15°42	5°13	10°22	1°31	7°27	8°49	23°47	n.a.	F 7
S 8	15 13 40	17° 3'10	9♓47	11°52	10°58	1°24	15°24	15°49	5°16	10°20	1°31	7°25	8°46	23°54	n.a.	S 8
S 9	15 17 36	18° 0'39	23°43	13°14	12°11	2° 3	15°24	15°57	5°20	10°19	1°30	7°21	8°43	24° 1	n.a.	S 9
M10	15 21 33	18°58'10	8♈ 7	14°35	13°24	2°41	15°D24	16° 5	5°23	10°17	1°30	7°15	8°39	24° 7	n.a.	M10
T 11	15 25 29	19°55'43	22°56	15°53	14°38	3°20	15°24	16°12	5°27	10°16	1°30	7° 8	8°36	24°14	n.a.	T 11
W12	15 29 26	20°53'17	8♉ 3	17° 9	15°51	3°59	15°24	16°20	5°31	10°14	1°30	7° 1	8°33	24°21	n.a.	W12
T 13	15 33 23	21°50'53	23°18	18°23	17° 4	4°37	15°24	16°28	5°34	10°13	1°29	6°55	8°30	24°27	n.a.	T 13
F 14	15 37 19	22°48'30	8♊31	19°36	18°18	5°16	15°25	16°35	5°38	10°11	1°29	6°51	8°27	24°34	n.a.	F 14
S 15	15 41 16	23°46'09	23°33	20°46	19°31	5°54	15°26	16°43	5°41	10°10	1°29	6°48	8°23	24°41	n.a.	S 15
S 16	15 45 12	24°43'49	8♋14	21°53	20°44	6°32	15°27	16°51	5°45	10° 8	1°29	6°D47	8°20	24°47	n.a.	S 16
M17	15 49 9	25°41'31	22°30	22°59	21°58	7°10	15°28	16°58	5°48	10° 6	1°28	6°48	8°17	24°54	n.a.	M17
T 18	15 53 5	26°39'14	6♌20	24° 1	23°11	7°49	15°29	17° 6	5°52	10° 5	1°28	6°50	8°14	25° 1	n.a.	T 18
W19	15 57 2	27°36'58	19°45	25° 2	24°24	8°27	15°31	17°13	5°55	10° 3	1°27	6°51	8°11	25° 7	n.a.	W19
T 20	16 0 59	28°34'43	2♍46	25°59	25°37	9° 5	15°32	17°21	5°59	10° 2	1°27	6°R51	8° 8	25°14	n.a.	T 20
F 21	16 4 55	29°32'30	15°27	26°54	26°50	9°43	15°34	17°29	6° 2	10° 0	1°26	6°50	8° 4	25°21	n.a.	F 21
S 22	16 8 52	0♊30'19	27°51	27°45	28° 4	10°20	15°36	17°36	6° 6	9°58	1°26	6°47	8° 1	25°28	n.a.	S 22
S 23	16 12 48	1°28'09	10♎ 3	28°33	29°17	10°58	15°38	17°44	6° 9	9°57	1°26	6°42	7°58	25°34	n.a.	S 23
M24	16 16 45	2°26'00	22° 6	29°18	0♋30	11°36	15°41	17°51	6°12	9°55	1°25	6°37	7°55	25°41	n.a.	M24
T 25	16 20 41	3°23'53	4♏ 2	29°59	1°43	12°14	15°43	17°59	6°16	9°54	1°25	6°31	7°52	25°48	n.a.	T 25
W26	16 24 38	4°21'48	15°54	0♋37	2°56	12°51	15°46	18° 6	6°19	9°52	1°24	6°25	7°49	25°54	n.a.	W26
T 27	16 28 34	5°19'45	27°45	1°11	4° 9	13°29	15°49	18°14	6°22	9°50	1°23	6°20	7°45	26° 1	n.a.	T 27
F 28	16 32 31	6°17'43	9♐35	1°40	5°22	14° 6	15°52	18°21	6°26	9°49	1°23	6°16	7°42	26° 8	n.a.	F 28
S 29	16 36 28	7°15'43	21°27	2° 5	6°35	14°43	15°56	18°28	6°29	9°47	1°22	6°14	7°39	26°14	n.a.	S 29
S 30	16 40 24	8♊13'46	3♑24	2♋25	7♋48	15♈21	15♍59	18♉36	6♉32	9♐45	1♒22	6°D13	7♑36	26♏21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	25s 2	2s 9	22n37	1n40	22n35	1n25	2s 3	0s50	7n 9	1n25	16n 0	0s47	13n20	0s 9	22s33	0n 4	7s 7	17s17	23s51	23s45	22s37		n.a.
S 2	15 37	25 6	1 9	22 52	1 35	22 51	1 27	1 46	0 49	7 9	1 25	16 2	0 47	13 21	0 9	22 33	0 4	7 7	17 18	23 51	23 45	22 38		n.a.
M 3	15 55	24 1	0 6	23 6	1 30	23 6	1 28	1 30	0 49	7 10	1 24	16 4	0 47	13 22	0 9	22 33	0 4	7 7	17 18	23 51	23 45	22 40		n.a.
T 4	16 13	21 48	0n59	23 17	1 25	23 21	1 29	1 14	0 48	7 10	1 24	16 7	0 47	13 24	0 9	22 33	0 4	7 8	17 19	23 51	23 46	22 41		n.a.
W 5	16 31	18 33	2 2	23 27	1 19	23 35	1 30	0 57	0 48	7 10	1 24	16 9	0 47	13 25	0 9	22 32	0 4	7 8	17 19	23 51	23 46	22 42		n.a.
T 6	16 48	14 22	3 1	23 35	1 13	23 48	1 31	0 41	0 47	7 10	1 23	16 11	0 47	13 26	0 9	22 32	0 4	7 8	17 19	23 51	23 46	22 43		n.a.
F 7	17 5	9 26	3 52	23 42	1 6	24 1	1 32	0 24	0 47	7 10	1 23	16 14	0 47	13 27	0 9	22 32	0 4	7 9	17 20	23 51	23 46	22 44		n.a.
S 8	17 22	3 54	4 33	23 47	0 59	24 13	1 33	0 8	0 46	7 10	1 22	16 16	0 47	13 29	0 9	22 32	0 4	7 9	17 20	23 51	23 46	22 45		n.a.
S 9	17 39	2n 0	4 59	23 51	0 52	24 24	1 34	0n 8	0 46	7 10	1 22	16 19	0 46	13 30	0 9	22 31	0 4	7 10	17 20	23 52	23 47	22 46		n.a.
M10	17 55	7 59	5 8	23 53	0 44	24 34	1 34	0 24	0 45	7 9	1 22	16 21	0 46	13 31	0 9	22 31	0 4	7 10	17 21	23 52	23 47	22 48		n.a.
T 11	18 11	13 42	4 56	23 54	0 36	24 44	1 35	0 41	0 45	7 9	1 21	16 23	0 46	13 32	0 9	22 31	0 4	7 10	17 21	23 52	23 47	22 49		n.a.
W12	18 27	18 43	4 24	23 53	0 28	24 53	1 36	0 57	0 44	7 9	1 21	16 25	0 46	13 34	0 9	22 31	0 4	7 11	17 21	23 53	23 47	22 50		n.a.
T 13	18 42	22 31	3 33	23 52	0 19	25 1	1 36	1 13	0 44	7 8	1 21	16 28	0 46	13 35	0 9	22 31	0 4	7 11	17 22	23 53	23 47	22 51		n.a.
F 14	18 58	24 43	2 27	23 49	0 10	25 9	1 37	1 29	0 43	7 8	1 20	16 30	0 46	13 36	0 9	22 30	0 4	7 12	17 22	23 53	23 48	22 52		n.a.
S 15	19 12	25 6	1 11	23 45	0 0	25 16	1 37	1 45	0 43	7 7	1 20	16 32	0 46	13 37	0 9	22 30	0 4	7 12	17 22	23 54	23 48	22 53		n.a.
S 16	19 27	23 41	0s 8	23 40	0s 9	25 22	1 38	2 1	0 42	7 6	1 20	16 35	0 46	13 38	0 9	22 30	0 3	7 13	17 23	23 54	23 48	22 54		n.a.
M17	19 41	20 45	1 24	23 34	0 19	25 27	1 38	2 17	0 42	7 5	1 19	16 37	0 46	13 40	0 9	22 30	0 3	7 13	17 23	23 54	23 48	22 55		n.a.
T 18	19 55	16 42	2 34	23 27	0 29	25 31	1 38	2 33	0 41	7 5	1 19	16 39	0 46	13 41	0 9	22 30	0 3	7 13	17 24	23 53	23 48	22 56		n.a.
W19	20 9	11 56	3 32	23 19	0 40	25 35	1 38	2 49	0 41	7 4	1 19	16 42	0 46	13 42	0 9	22 29	0 3	7 14	17 24	23 53	23 49	22 57		n.a.
T 20	20 22	6 46	4 18	23 10	0 50	25 38	1 38	3 5	0 40	7 3	1 18	16 44	0 46	13 43	0 9	22 29	0 3	7 14	17 24	23 53	23 49	22 58		n.a.
F 21	20 35	1 27	4 50	23 1	1 1	25 40	1 38	3 21	0 39	7 2	1 18	16 46	0 46	13 44	0 9	22 29	0 3	7 15	17 25	23 53	23 49	22 59		n.a.
S 22	20 48	3s48	5 7	22 51	1 12	25 41	1 38	3 36	0 39	7 1	1 18	16 48	0 45	13 46	0 9	22 29	0 3	7 15	17 25	23 54	23 49	23 0		n.a.
S 23	21 0	8 49	5 11	22 41	1 23	25 42	1 38	3 52	0 38	6 59	1 17	16 51	0 45	13 47	0 9	22 28	0 3	7 16	17 25	23 54	23 49	23 2		n.a.
M24	21 12	13 27	5 0	22 30	1 35	25 42	1 38	4 8	0 38	6 58	1 17	16 53	0 45	13 48	0 9	22 28	0 3	7 16	17 26	23 54	23 50	23 3		n.a.
T 25	21 23	17 31	4 36	22 18	1 46	25 41	1 37	4 23	0 37	6 57	1 17	16 55	0 45	13 49	0 9	22 28	0 3	7 16	17 26	23 54	23 50	23 4		n.a.
W26	21 34	20 52	4 1	22 7	1 57	25 39	1 37	4 39	0 37	6 55	1 16	16 57	0 45	13 50	0 9	22 28	0 3	7 17	17 26	23 55	23 50	23 5		n.a.
T 27	21 45	23 20	3 15	21 55	2 9	25 37	1 36	4 54	0 36	6 54	1 16	16 59	0 45	13 51	0 9	22 27	0 3	7 17	17 26	23 55	23 50	23 6		n.a.
F 28	21 56	24 47	2 21	21 43	2 20	25 33	1 36	5 10	0 35	6 52	1 16	17 1	0 45	13 52	0 9	22 27	0 3	7 18	17 27	23 55	23 50	23 7		n.a.
S 29	22 6	25 7	1 20	21 31	2 32	25 29	1 35	5 25	0 35	6 51	1 15	17 4	0 45	13 54	0 9	22 27	0 3	7 18	17 27	23 55	23 51	23 8		n.a.
S 30	22n15	24s17	0s15	21n20	2s43	25n24	1n34	5n40	0s34	6n49	1n15	17n 6	0s45	13n55	0s 9	22s27	0n 3	7s19	17s27	23s55	23s51	23s 9		n.a.

Julian Day Number = 409231.5, Delta T = 26h18m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'23, Lahiri = -53°21'23 Julian Calendar 1 June 3593 BCE == Greg. Calendar 3 May 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 21	9♊11'50	15♉27	2♋40	9♋ 1	15♈58	16♍ 3	18♉43	6♉35	9°R44	1°R21	6♉13	7♉33	26♏28	n.a.	M 1
T 2	16 48 17	10° 9'56	27°39	2°49	10°14	16°35	16° 7	18°51	6°39	9♐42	1♒20	6°14	7°29	26°34	n.a.	T 2
W 3	16 52 14	11° 8'05	10♒ 4	2°R53	11°27	17°12	16°11	18°58	6°42	9°40	1°20	6°16	7°26	26°41	n.a.	W 3
T 4	16 56 10	12° 6'16	22°45	2°51	12°40	17°49	16°15	19° 5	6°45	9°39	1°19	6°17	7°23	26°48	n.a.	T 4
F 5	17 0 7	13° 4'29	5♓45	2°43	13°53	18°26	16°19	19°12	6°48	9°37	1°18	6°18	7°20	26°54	n.a.	F 5
S 6	17 4 3	14° 2'44	19° 7	2°29	15° 6	19° 3	16°24	19°20	6°51	9°36	1°17	6°R18	7°17	27° 1	n.a.	S 6
S 7	17 8 0	15° 1'01	2♈54	2° 9	16°19	19°39	16°28	19°27	6°54	9°34	1°17	6°17	7°14	27° 8	n.a.	S 7
M 8	17 11 57	15°59'21	17° 6	1°42	17°32	20°16	16°33	19°34	6°57	9°32	1°16	6°16	7°10	27°14	n.a.	M 8
T 9	17 15 53	16°57'44	1♉41	1° 9	18°45	20°53	16°38	19°41	7° 0	9°31	1°15	6°13	7° 7	27°21	n.a.	T 9
W10	17 19 50	17°56'08	16°34	0°30	19°58	21°29	16°43	19°48	7° 3	9°29	1°14	6°11	7° 4	27°28	n.a.	W10
T 11	17 23 46	18°54'35	1♊39	29♊45	21°10	22° 5	16°49	19°55	7° 6	9°27	1°14	6° 9	7° 1	27°34	n.a.	T 11
F 12	17 27 43	19°53'05	16°47	28°55	22°23	22°42	16°54	20° 2	7° 9	9°26	1°13	6° 7	6°58	27°41	n.a.	F 12
S 13	17 31 39	20°51'36	1♋48	28° 1	23°36	23°18	17° 0	20° 9	7°12	9°24	1°12	6°D 7	6°54	27°48	n.a.	S 13
S 14	17 35 36	21°50'10	16°34	27° 3	24°49	23°54	17° 6	20°16	7°15	9°23	1°11	6° 7	6°51	27°55	n.a.	S 14
M15	17 39 32	22°48'45	0♌58	26° 3	26° 2	24°30	17°11	20°23	7°18	9°21	1°10	6° 8	6°48	28° 1	n.a.	M15
T 16	17 43 29	23°47'23	14°57	25° 1	27°14	25° 6	17°18	20°30	7°21	9°19	1° 9	6° 9	6°45	28° 8	n.a.	T 16
W17	17 47 26	24°46'02	28°29	24° 0	28°27	25°42	17°24	20°37	7°23	9°18	1° 8	6°10	6°42	28°15	n.a.	W17
T 18	17 51 22	25°44'43	11♍36	23° 0	29°40	26°18	17°30	20°43	7°26	9°16	1° 8	6°10	6°39	28°21	n.a.	T 18
F 19	17 55 19	26°43'26	24°20	22° 3	0♌52	26°53	17°37	20°50	7°29	9°15	1° 7	6°R11	6°35	28°28	n.a.	F 19
S 20	17 59 15	27°42'11	6♎45	21°11	2° 5	27°29	17°44	20°57	7°31	9°13	1° 6	6°11	6°32	28°35	n.a.	S 20
S 21	18 3 12	28°40'58	18°54	20°25	3°17	28° 4	17°50	21° 3	7°34	9°12	1° 5	6°10	6°29	28°41	n.a.	S 21
M22	18 7 8	29°39'47	0♏54	19°45	4°30	28°40	17°57	21°10	7°37	9°10	1° 4	6° 9	6°26	28°48	n.a.	M22
T 23	18 11 5	0♋38'38	12°46	19°14	5°42	29°15	18° 5	21°17	7°39	9° 9	1° 3	6° 9	6°23	28°55	n.a.	T 23
W24	18 15 1	1°37'31	24°36	18°51	6°55	29°50	18°12	21°23	7°42	9° 7	1° 2	6° 8	6°20	29° 1	n.a.	W24
T 25	18 18 58	2°36'27	6♐26	18°37	8° 7	0♉25	18°19	21°29	7°44	9° 6	1° 1	6° 7	6°16	29° 8	n.a.	T 25
F 26	18 22 54	3°35'24	18°20	18°D34	9°19	1° 0	18°27	21°36	7°47	9° 4	1° 0	6° 7	6°13	29°15	n.a.	F 26
S 27	18 26 51	4°34'24	0♑19	18°40	10°32	1°35	18°35	21°42	7°49	9° 3	0°59	6°D 7	6°10	29°21	n.a.	S 27
S 28	18 30 47	5°33'25	12°26	18°56	11°44	2°10	18°42	21°48	7°51	9° 1	0°58	6° 7	6° 7	29°28	n.a.	S 28
M29	18 34 44	6°32'30	24°42	19°22	12°56	2°45	18°50	21°55	7°54	9° 0	0°57	6°R 7	6° 4	29°35	n.a.	M29
T 30	18 38 41	7°31'36	7♒ 8	19°57	14° 8	3°19	18°58	22° 1	7°56	8°58	0°56	6° 7	6° 0	29°41	n.a.	T 30
W31	18 42 37	8♋30'45	19♒47	20♊41	15♌21	3♉54	19♍ 7	22♉ 7	7♉58	8♐57	0♒55	6♉ 7	5♉57	29♏48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n25	22s19	0n51	21n 8	2s54	25n19	1n34	5n56	0s34	6n47	1n15	17n 8	0s45	13n56	0s 9	22s27	0n 3	7s19	17s28	23s55	23s51	23s10		n.a.
T 2	22 34	19 18	1 55	20 57	3 5	25 12	1 33	6 11	0 33	6 45	1 14	17 10	0 45	13 57	0 9	22 26	0 3	7 20	17 28	23 55	23 51	23 11		n.a.
W 3	22 42	15 22	2 56	20 47	3 16	25 5	1 32	6 26	0 32	6 44	1 14	17 12	0 45	13 58	0 9	22 26	0 3	7 20	17 28	23 55	23 51	23 12		n.a.
T 4	22 50	10 42	3 49	20 37	3 25	24 57	1 31	6 41	0 32	6 42	1 14	17 14	0 45	13 59	0 9	22 26	0 3	7 20	17 29	23 55	23 52	23 13		n.a.
F 5	22 58	5 27	4 32	20 28	3 35	24 49	1 30	6 56	0 31	6 40	1 13	17 16	0 45	14 0	0 9	22 26	0 3	7 21	17 29	23 55	23 52	23 14		n.a.
S 6	23 5	0n11	5 1	20 20	3 43	24 39	1 28	7 11	0 30	6 37	1 13	17 18	0 45	14 1	0 9	22 25	0 3	7 21	17 29	23 55	23 52	23 15		n.a.
S 7	23 12	5 58	5 15	20 12	3 51	24 29	1 27	7 26	0 30	6 35	1 13	17 20	0 45	14 2	0 9	22 25	0 3	7 22	17 29	23 55	23 52	23 15		n.a.
M 8	23 19	11 38	5 10	20 6	3 58	24 18	1 26	7 41	0 29	6 33	1 12	17 22	0 45	14 3	0 9	22 25	0 3	7 22	17 30	23 55	23 52	23 16		n.a.
T 9	23 25	16 48	4 45	20 1	4 3	24 7	1 24	7 55	0 28	6 31	1 12	17 24	0 44	14 4	0 9	22 25	0 3	7 23	17 30	23 55	23 52	23 17		n.a.
W10	23 30	21 4	4 1	19 57	4 7	23 54	1 23	8 10	0 28	6 28	1 12	17 26	0 44	14 5	0 9	22 24	0 3	7 23	17 30	23 55	23 53	23 18		n.a.
T 11	23 36	23 57	2 59	19 54	4 10	23 42	1 21	8 24	0 27	6 26	1 12	17 28	0 44	14 6	0 9	22 24	0 3	7 24	17 30	23 55	23 53	23 19		n.a.
F 12	23 40	25 8	1 45	19 53	4 11	23 28	1 20	8 39	0 26	6 24	1 11	17 30	0 44	14 7	0 9	22 24	0 3	7 24	17 31	23 56	23 53	23 20		n.a.
S 13	23 45	24 27	0 24	19 54	4 10	23 14	1 18	8 53	0 26	6 21	1 11	17 32	0 44	14 8	0 9	22 24	0 3	7 25	17 31	23 56	23 53	23 21		n.a.
S 14	23 49	22 4	0s58	19 55	4 7	22 59	1 16	9 8	0 25	6 18	1 11	17 34	0 44	14 9	0 9	22 23	0 3	7 25	17 31	23 56	23 53	23 22		n.a.
M15	23 52	18 18	2 13	19 59	4 2	22 43	1 14	9 22	0 24	6 16	1 10	17 36	0 44	14 10	0 9	22 23	0 3	7 25	17 31	23 56	23 53	23 23		n.a.
T 16	23 55	13 37	3 19	20 4	3 55	22 27	1 12	9 36	0 24	6 13	1 10	17 38	0 44	14 11	0 9	22 23	0 3	7 26	17 32	23 55	23 54	23 24		n.a.
W17	23 58	8 24	4 11	20 10	3 46	22 10	1 10	9 50	0 23	6 10	1 10	17 40	0 44	14 12	0 9	22 23	0 3	7 26	17 32	23 55	23 54	23 25		n.a.
T 18	24 0	2 58	4 49	20 18	3 35	21 52	1 8	10 4	0 22	6 7	1 9	17 42	0 44	14 13	0 9	22 23	0 3	7 27	17 32	23 55	23 54	23 26		n.a.
F 19	24 2	2s25	5 10	20 28	3 22	21 34	1 6	10 18	0 21	6 4	1 9	17 44	0 44	14 14	0 9	22 22	0 3	7 27	17 32	23 55	23 54	23 26		n.a.
S 20	24 3	7 34	5 17	20 39	3 8	21 15	1 4	10 32	0 21	6 2	1 9	17 46	0 44	14 15	0 9	22 22	0 3	7 28	17 33	23 55	23 54	23 27		n.a.
S 21	24 4	12 20	5 9	20 51	2 52	20 56	1 1	10 45	0 20	5 59	1 9	17 47	0 44	14 16	0 9	22 22	0 3	7 28	17 33	23 55	23 54	23 28		n.a.
M22	24 4	16 34	4 48	21 5	2 36	20 36	0 59	10 59	0 19	5 55	1 8	17 49	0 44	14 16	0 9	22 22	0 3	7 29	17 33	23 55	23 55	23 29		n.a.
T 23	24 4	20 7	4 15	21 20	2 18	20 15	0 57	11 13	0 18	5 52	1 8	17 51	0 44	14 17	0 9	22 21	0 3	7 29	17 33	23 55	23 55	23 30		n.a.
W24	24 4	22 49	3 31	21 36	2 0	19 54	0 54	11 26	0 18	5 49	1 8	17 53	0 44	14 18	0 9	22 21	0 3	7 29	17 33	23 56	23 55	23 31		n.a.
T 25	24 3	24 32	2 37	21 53	1 41	19 33	0 52	11 39	0 17	5 46	1 7	17 55	0 44	14 19	0 9	22 21	0 3	7 30	17 34	23 56	23 55	23 32		n.a.
F 26	24 1	25 9	1 37	22 11	1 23	19 11	0 49	11 53	0 16	5 43	1 7	17 56	0 44	14 20	0 9	22 21	0 3	7 30	17 34	23 56	23 55	23 32		n.a.
S 27	23 59	24 36	0 32	22 30	1 5	18 48	0 46	12 6	0 15	5 39	1 7	17 58	0 44	14 21	0 9	22 21	0 3	7 31	17 34	23 56	23 55	23 33		n.a.
S 28	23 57	22 54	0n35	22 49	0 47	18 25	0 43	12 19	0 15	5 36	1 7	18 0	0 44	14 21	0 9	22 20	0 3	7 31	17 34	23 56	23 56	23 34		n.a.
M29	23 54	20 5	1 41	23 8	0 30	18 1	0 41	12 32	0 14	5 32	1 6	18 1	0 44	14 22	0 9	22 20	0 3	7 32	17 34	23 56	23 56	23 35		n.a.
T 30	23 51	16 20	2 44	23 27	0 13	17 37	0 38	12 45	0 13	5 29	1 6	18 3	0 44	14 23	0 9	22 20	0 3	7 32	17 34	23 56	23 56	23 36		n.a.
W31	23n47	11s48	3n40	23n46	0n 2	17n13	0n35	12n57	0s12	5n25	1n 6	18n 5	0s44	14n24	0s 9	22s20	0n 3	7s32	17s35	23s56	23s56	23s36		n.a.

Julian Day Number = 409261.5, Delta T = 26h18m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'19, Lahiri = -53°21'19 Julian Calendar 1 July 3593 BCE == Greg. Calendar 2 June 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 34	9♋29'56	2♓40	21♊34	16♌33	4♉28	19♍15	22♉13	8♉ 0	8°R56	0°R53	6°R 6	5♑54	29♏55	n.a.	T 1
F 2	18 50 30	10°29'10	15°49	22°34	17°45	5° 2	19°24	22°19	8° 2	8♐54	0♒52	6♑ 6	5°51	0♐ 1	n.a.	F 2
S 3	18 54 27	11°28'26	29°14	23°41	18°57	5°36	19°32	22°25	8° 5	8°53	0°51	6° 6	5°48	0° 8	n.a.	S 3
S 4	18 58 23	12°27'45	12♈56	24°54	20° 9	6°11	19°41	22°31	8° 7	8°52	0°50	6°D 5	5°45	0°15	n.a.	S 4
M 5	19 2 20	13°27'06	26°57	26°13	21°21	6°44	19°50	22°36	8° 9	8°50	0°49	6° 6	5°41	0°21	n.a.	M 5
T 6	19 6 16	14°26'30	11♉14	27°37	22°33	7°18	19°59	22°42	8°11	8°49	0°48	6° 6	5°38	0°28	n.a.	T 6
W 7	19 10 13	15°25'57	25°46	29° 5	23°45	7°52	20° 8	22°48	8°13	8°48	0°47	6° 7	5°35	0°35	n.a.	W 7
T 8	19 14 9	16°25'27	10♊29	0♋37	24°56	8°26	20°17	22°53	8°14	8°47	0°46	6° 8	5°32	0°41	n.a.	T 8
F 9	19 18 6	17°24'58	25°16	2°12	26° 8	8°59	20°26	22°59	8°16	8°45	0°45	6° 8	5°29	0°48	n.a.	F 9
S 10	19 22 2	18°24'33	10♋ 1	3°49	27°20	9°32	20°36	23° 4	8°18	8°44	0°43	6°R 8	5°26	0°55	n.a.	S 10
S 11	19 25 59	19°24'09	24°38	5°29	28°32	10° 6	20°45	23°10	8°20	8°43	0°42	6° 8	5°22	1° 1	n.a.	S 11
M12	19 29 56	20°23'48	8♌58	7°10	29°43	10°39	20°55	23°15	8°21	8°42	0°41	6° 7	5°19	1° 8	n.a.	M12
T 13	19 33 52	21°23'29	22°58	8°52	0♍55	11°12	21° 5	23°20	8°23	8°41	0°40	6° 5	5°16	1°15	n.a.	T 13
W14	19 37 49	22°23'11	6♍34	10°35	2° 6	11°44	21°15	23°25	8°25	8°40	0°39	6° 3	5°13	1°21	n.a.	W14
T 15	19 41 45	23°22'56	19°46	12°20	3°18	12°17	21°25	23°30	8°26	8°39	0°38	6° 0	5°10	1°28	n.a.	T 15
F 16	19 45 42	24°22'43	2♎34	14° 4	4°29	12°50	21°35	23°35	8°28	8°38	0°37	5°58	5° 6	1°35	n.a.	F 16
S 17	19 49 38	25°22'32	15° 2	15°49	5°40	13°22	21°45	23°40	8°29	8°37	0°35	5°57	5° 3	1°41	n.a.	S 17
S 18	19 53 35	26°22'23	27°13	17°33	6°52	13°54	21°56	23°45	8°30	8°36	0°34	5°D57	5° 0	1°48	n.a.	S 18
M19	19 57 31	27°22'15	9♏12	19°18	8° 3	14°27	22° 6	23°50	8°32	8°35	0°33	5°57	4°57	1°55	n.a.	M19
T 20	20 1 28	28°22'10	21° 4	21° 3	9°14	14°59	22°17	23°54	8°33	8°34	0°32	5°59	4°54	2° 1	n.a.	T 20
W21	20 5 24	29°22'07	2♐53	22°47	10°25	15°30	22°27	23°59	8°34	8°33	0°31	6° 0	4°51	2° 8	n.a.	W21
T 22	20 9 21	0♌22'05	14°44	24°31	11°36	16° 2	22°38	24° 4	8°35	8°32	0°29	6° 2	4°47	2°15	n.a.	T 22
F 23	20 13 17	1°22'06	26°42	26°14	12°47	16°34	22°49	24° 8	8°37	8°31	0°28	6° 3	4°44	2°21	n.a.	F 23
S 24	20 17 14	2°22'09	8♑49	27°57	13°58	17° 5	23° 0	24°12	8°38	8°30	0°27	6°R 4	4°41	2°28	n.a.	S 24
S 25	20 21 11	3°22'13	21° 7	29°40	15° 9	17°36	23°11	24°17	8°39	8°30	0°26	6° 3	4°38	2°35	n.a.	S 25
M26	20 25 7	4°22'20	3♒40	1♌22	16°20	18° 7	23°22	24°21	8°40	8°29	0°25	6° 0	4°35	2°41	n.a.	M26
T 27	20 29 4	5°22'29	16°26	3° 4	17°30	18°38	23°33	24°25	8°40	8°28	0°24	5°56	4°32	2°48	n.a.	T 27
W28	20 33 0	6°22'39	29°28	4°45	18°41	19° 9	23°44	24°29	8°41	8°27	0°22	5°52	4°28	2°55	n.a.	W28
T 29	20 36 57	7°22'52	12♓42	6°25	19°51	19°40	23°55	24°33	8°42	8°27	0°21	5°46	4°25	3° 1	n.a.	T 29
F 30	20 40 53	8°23'07	26°10	8° 5	21° 2	20°10	24° 7	24°36	8°43	8°26	0°20	5°41	4°22	3° 8	n.a.	F 30
S 31	20 44 50	9♌23'25	9♈49	9♌44	22♍12	20♉40	24♍18	24♉40	8♉44	8♐25	0♒19	5♑37	4♑19	3♐15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	6s41	4n25	24n 5	0n17	16n48	0n32	13n10	0s11	5n22	1n 5	18n 6	0s43	14n24	0s 9	22s19	0n 3	7s33	17s35	23s56	23s56	23s37		n.a.
F 2	23 39	1 11	4 58	24 22	0 31	16 22	0 29	13 23	0 11	5 18	1 5	18 8	0 43	14 25	0 9	22 19	0 3	7 33	17 35	23 56	23 56	23 38		n.a.
S 3	23 34	4n29	5 15	24 38	0 43	15 57	0 26	13 35	0 10	5 14	1 5	18 10	0 43	14 26	0 9	22 19	0 3	7 34	17 35	23 56	23 56	23 39		n.a.
S 4	23 28	10 3	5 15	24 53	0 55	15 30	0 22	13 48	0 9	5 11	1 5	18 11	0 43	14 26	0 9	22 19	0 3	7 34	17 35	23 56	23 57	23 40		n.a.
M 5	23 22	15 14	4 57	25 6	1 5	15 4	0 19	14 0	0 8	5 7	1 4	18 13	0 43	14 27	0 9	22 19	0 3	7 34	17 35	23 56	23 57	23 40		n.a.
T 6	23 16	19 42	4 20	25 17	1 14	14 37	0 16	14 12	0 7	5 3	1 4	18 14	0 43	14 28	0 9	22 19	0 3	7 35	17 35	23 56	23 57	23 41		n.a.
W 7	23 9	23 2	3 26	25 27	1 22	14 9	0 13	14 24	0 6	4 59	1 4	18 16	0 43	14 28	0 9	22 18	0 3	7 35	17 35	23 56	23 57	23 42		n.a.
T 8	23 2	24 53	2 18	25 34	1 30	13 42	0 9	14 36	0 5	4 55	1 4	18 17	0 43	14 29	0 9	22 18	0 3	7 36	17 35	23 56	23 57	23 43		n.a.
F 9	22 54	24 59	1 0	25 39	1 36	13 14	0 6	14 48	0 5	4 51	1 3	18 19	0 43	14 30	0 9	22 18	0 3	7 36	17 36	23 55	23 57	23 43		n.a.
S 10	22 46	23 19	0s22	25 42	1 41	12 45	0 2	15 0	0 4	4 47	1 3	18 20	0 43	14 30	0 9	22 18	0 3	7 36	17 36	23 55	23 57	23 44		n.a.
S 11	22 37	20 7	1 41	25 42	1 45	12 17	0s 1	15 11	0 3	4 43	1 3	18 21	0 43	14 31	0 9	22 18	0 3	7 37	17 36	23 56	23 58	23 45		n.a.
M12	22 28	15 44	2 52	25 41	1 49	11 48	0 5	15 23	0 2	4 39	1 3	18 23	0 43	14 31	0 9	22 17	0 3	7 37	17 36	23 56	23 58	23 46		n.a.
T 13	22 19	10 35	3 51	25 37	1 51	11 19	0 8	15 34	0 1	4 35	1 2	18 24	0 43	14 32	0 9	22 17	0 3	7 37	17 36	23 56	23 58	23 46		n.a.
W14	22 9	5 5	4 35	25 31	1 53	10 49	0 12	15 45	0 0	4 30	1 2	18 26	0 43	14 32	0 9	22 17	0 3	7 38	17 36	23 56	23 58	23 47		n.a.
T 15	21 59	0s29	5 3	25 23	1 54	10 19	0 15	15 57	0n 1	4 26	1 2	18 27	0 43	14 33	0 9	22 17	0 3	7 38	17 36	23 56	23 58	23 48		n.a.
F 16	21 48	5 51	5 15	25 12	1 55	9 49	0 19	16 8	0 2	4 22	1 2	18 28	0 43	14 33	0 9	22 17	0 3	7 38	17 36	23 56	23 58	23 48		n.a.
S 17	21 37	10 51	5 12	25 0	1 54	9 19	0 23	16 19	0 3	4 17	1 1	18 29	0 43	14 34	0 9	22 17	0 3	7 39	17 36	23 56	23 58	23 49		n.a.
S 18	21 26	15 18	4 54	24 46	1 54	8 49	0 27	16 29	0 4	4 13	1 1	18 31	0 43	14 34	0 9	22 17	0 3	7 39	17 36	23 56	23 58	23 50		n.a.
M19	21 14	19 6	4 24	24 29	1 52	8 18	0 30	16 40	0 5	4 9	1 1	18 32	0 43	14 35	0 9	22 16	0 3	7 39	17 36	23 56	23 59	23 50		n.a.
T 20	21 2	22 5	3 43	24 12	1 50	7 47	0 34	16 51	0 6	4 4	1 1	18 33	0 43	14 35	0 9	22 16	0 3	7 40	17 36	23 56	23 59	23 51		n.a.
W21	20 49	24 6	2 53	23 52	1 48	7 16	0 38	17 1	0 7	4 0	1 1	18 34	0 43	14 36	0 9	22 16	0 2	7 40	17 36	23 56	23 59	23 52		n.a.
T 22	20 36	25 4	1 55	23 31	1 45	6 45	0 42	17 12	0 8	3 55	1 0	18 35	0 43	14 36	0 9	22 16	0 2	7 40	17 36	23 56	23 59	23 52		n.a.
F 23	20 23	24 53	0 51	23 8	1 42	6 14	0 46	17 22	0 9	3 50	1 0	18 37	0 43	14 36	0 9	22 16	0 2	7 41	17 36	23 56	23 59	23 53		n.a.
S 24	20 9	23 31	0n15	22 44	1 39	5 43	0 49	17 32	0 10	3 46	1 0	18 38	0 43	14 37	0 9	22 16	0 2	7 41	17 36	23 56	23 59	23 54		n.a.
S 25	19 55	21 1	1 22	22 18	1 35	5 11	0 53	17 42	0 11	3 41	1 0	18 39	0 43	14 37	0 9	22 16	0 2	7 41	17 36	23 56	23 59	23 54		n.a.
M26	19 40	17 29	2 26	21 51	1 31	4 40	0 57	17 52	0 12	3 37	0 59	18 40	0 43	14 37	0 9	22 16	0 2	7 41	17 36	23 56	23 59	23 55		n.a.
T 27	19 25	13 6	3 23	21 23	1 27	4 8	1 1	18 2	0 13	3 32	0 59	18 41	0 43	14 38	0 9	22 15	0 2	7 42	17 36	23 56	24 0	23 56		n.a.
W28	19 10	8 3	4 12	20 54	1 22	3 36	1 5	18 12	0 14	3 27	0 59	18 42	0 43	14 38	0 9	22 15	0 2	7 42	17 36	23 56	24 0	23 56		n.a.
T 29	18 55	2 33	4 47	20 24	1 17	3 4	1 9	18 21	0 15	3 22	0 59	18 43	0 43	14 38	0 9	22 15	0 2	7 42	17 36	23 57	24 0	23 57		n.a.
F 30	18 39	3n 7	5 8	19 53	1 12	2 32	1 13	18 31	0 16	3 17	0 59	18 44	0 43	14 38	0 9	22 15	0 2	7 42	17 36	23 57	24 0	23 57		n.a.
S 31	18n22	8n44	5n11	19n21	1n 7	2n 0	1s17	18n40	0n17	3n13	0n58	18n45	0s43	14n39	0s 9	22s15	0n 2	7s43	17s36	23s57	24s 0	23s58		n.a.

Julian Day Number = 409292.5, Delta T = 26h18m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'14, Lahiri = -53°21'14 Julian Calendar 1 Aug. 3593 BCE == Greg. Calendar 3 July 3593 BCE

The year -3592 astronomical counting style corresponds to year 3593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 46	10♌23'44	23♈38	11♌23	23♍22	21♉10	24♍30	24♉44	8♉44	8°R25	0°R18	5°R34	4♑16	3♐21	n.a.	S 1
M 2	20 52 43	11°24'06	7♉37	13° 2	24°32	21°40	24°42	24°47	8°45	8♐24	0♒17	5°D33	4°12	3°28	n.a.	M 2
T 3	20 56 39	12°24'30	21°43	14°40	25°42	22°10	24°53	24°51	8°45	8°24	0°16	5♑33	4° 9	3°35	n.a.	T 3
W 4	21 0 36	13°24'57	5♊56	16°17	26°52	22°40	25° 5	24°54	8°46	8°23	0°14	5°35	4° 6	3°41	n.a.	W 4
T 5	21 4 32	14°25'26	20°13	17°54	28° 2	23° 9	25°17	24°57	8°46	8°23	0°13	5°36	4° 3	3°48	n.a.	T 5
F 6	21 8 29	15°25'57	4♋33	19°30	29°12	23°38	25°29	25° 0	8°47	8°23	0°12	5°R37	4° 0	3°55	n.a.	F 6
S 7	21 12 26	16°26'30	18°52	21° 7	0♎22	24° 7	25°41	25° 3	8°47	8°22	0°11	5°36	3°57	4° 1	n.a.	S 7
S 8	21 16 22	17°27'05	3♌ 6	22°42	1°31	24°36	25°53	25° 6	8°47	8°22	0°10	5°33	3°53	4° 8	n.a.	S 8
M 9	21 20 19	18°27'42	17° 9	24°17	2°41	25° 4	26° 6	25° 9	8°47	8°21	0° 9	5°28	3°50	4°15	n.a.	M 9
T 10	21 24 15	19°28'21	0♍57	25°52	3°50	25°33	26°18	25°12	8°48	8°21	0° 8	5°22	3°47	4°21	n.a.	T 10
W11	21 28 12	20°29'01	14°27	27°27	4°59	26° 1	26°30	25°14	8°48	8°21	0° 7	5°14	3°44	4°28	n.a.	W11
T 12	21 32 8	21°29'43	27°37	29° 1	6° 8	26°29	26°43	25°17	8°R48	8°21	0° 5	5° 5	3°41	4°35	n.a.	T 12
F 13	21 36 5	22°30'27	10♎26	0♍34	7°17	26°56	26°55	25°19	8°48	8°21	0° 4	4°58	3°38	4°41	n.a.	F 13
S 14	21 40 1	23°31'12	22°54	2° 8	8°26	27°24	27° 8	25°22	8°48	8°20	0° 3	4°51	3°34	4°48	n.a.	S 14
S 15	21 43 58	24°31'58	5♏ 7	3°41	9°35	27°51	27°20	25°24	8°47	8°20	0° 2	4°47	3°31	4°55	n.a.	S 15
M16	21 47 54	25°32'46	17° 6	5°14	10°44	28°18	27°33	25°26	8°47	8°20	0° 1	4°45	3°28	5° 1	n.a.	M16
T 17	21 51 51	26°33'36	28°57	6°46	11°52	28°45	27°45	25°28	8°47	8°20	0° 0	4°D44	3°25	5° 8	n.a.	T 17
W18	21 55 48	27°34'26	10♐46	8°18	13° 0	29°11	27°58	25°30	8°47	8°D20	29♑59	4°45	3°22	5°15	n.a.	W18
T 19	21 59 44	28°35'18	22°37	9°50	14° 9	29°37	28°11	25°32	8°46	8°20	29°58	4°46	3°18	5°21	n.a.	T 19
F 20	22 3 41	29°36'11	4♑37	11°22	15°17	0♊ 3	28°24	25°33	8°46	8°20	29°57	4°R47	3°15	5°28	n.a.	F 20
S 21	22 7 37	0♍37'06	16°48	12°53	16°24	0°29	28°37	25°35	8°45	8°20	29°56	4°46	3°12	5°35	n.a.	S 21
S 22	22 11 34	1°38'02	29°16	14°24	17°32	0°55	28°50	25°36	8°45	8°20	29°55	4°43	3° 9	5°41	n.a.	S 22
M23	22 15 30	2°38'58	12♒ 2	15°55	18°40	1°20	29° 3	25°38	8°44	8°21	29°54	4°37	3° 6	5°48	n.a.	M23
T 24	22 19 27	3°39'57	25° 9	17°25	19°47	1°45	29°16	25°39	8°44	8°21	29°53	4°30	3° 3	5°55	n.a.	T 24
W25	22 23 23	4°40'56	8♓34	18°55	20°54	2° 9	29°29	25°40	8°43	8°21	29°52	4°20	2°59	6° 1	n.a.	W25
T 26	22 27 20	5°41'57	22°16	20°25	22° 1	2°34	29°42	25°41	8°42	8°21	29°51	4° 9	2°56	6° 8	n.a.	T 26
F 27	22 31 16	6°42'59	6♈11	21°54	23° 8	2°58	29°55	25°42	8°42	8°22	29°50	3°58	2°53	6°15	n.a.	F 27
S 28	22 35 13	7°44'02	20°15	23°23	24°15	3°21	0♎ 8	25°43	8°41	8°22	29°50	3°49	2°50	6°21	n.a.	S 28
S 29	22 39 10	8°45'07	4♉24	24°51	25°21	3°45	0°22	25°43	8°40	8°22	29°49	3°42	2°47	6°28	n.a.	S 29
M30	22 43 6	9♍46'14	18♉34	26♍19	26♎27	4♊ 8	0♎35	25♉44	8♉39	8♐23	29♑48	3♑38	2♑43	6♐35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 6	13n59	4n57	18n48	1n 1	1n28	1s20	18n49	0n18	3n 8	0n58	18n46	0s43	14n39	0s 9	22s15	0n 2	7s43	17s36	23s57	24s 0	23s59		n.a.
M 2	17 49	18 34	4 25	18 14	0 56	0 56	1 24	18 58	0 19	3 3	0 58	18 47	0 43	14 39	0 9	22 15	0 2	7 43	17 36	23 57	24 0	23 59		n.a.
T 3	17 32	22 9	3 36	17 39	0 50	0 25	1 28	19 7	0 20	2 58	0 58	18 47	0 43	14 39	0 9	22 15	0 2	7 43	17 36	23 57	24 0	24 0		n.a.
W 4	17 14	24 24	2 35	17 4	0 44	0s 7	1 32	19 16	0 22	2 53	0 58	18 48	0 43	14 39	0 9	22 15	0 2	7 43	17 36	23 57	24 0	24 0		n.a.
T 5	16 56	25 5	1 23	16 28	0 38	0 39	1 36	19 25	0 23	2 48	0 57	18 49	0 43	14 40	0 9	22 15	0 2	7 44	17 35	23 57	24 0	24 1		n.a.
F 6	16 38	24 5	0 6	15 52	0 32	1 11	1 40	19 34	0 24	2 43	0 57	18 50	0 43	14 40	0 9	22 15	0 2	7 44	17 35	23 57	24 1	24 1		n.a.
S 7	16 19	21 31	1s11	15 14	0 26	1 43	1 43	19 42	0 25	2 38	0 57	18 51	0 43	14 40	0 9	22 15	0 2	7 44	17 35	23 57	24 1	24 2		n.a.
S 8	16 1	17 39	2 23	14 37	0 19	2 15	1 47	19 51	0 26	2 33	0 57	18 51	0 43	14 40	0 9	22 15	0 2	7 44	17 35	23 57	24 1	24 3		n.a.
M 9	15 41	12 51	3 26	13 59	0 13	2 47	1 51	19 59	0 28	2 27	0 57	18 52	0 43	14 40	0 9	22 15	0 2	7 44	17 35	23 57	24 1	24 3		n.a.
T 10	15 22	7 28	4 15	13 20	0 7	3 19	1 55	20 7	0 29	2 22	0 57	18 53	0 43	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 35	23 58	24 1	24 4		n.a.
W11	15 2	1 52	4 48	12 41	0 0	3 50	1 58	20 15	0 30	2 17	0 56	18 54	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 35	23 58	24 1	24 4		n.a.
T 12	14 43	3s40	5 5	12 1	0s 6	4 22	2 2	20 23	0 31	2 12	0 56	18 54	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 35	23 58	24 1	24 5		n.a.
F 13	14 22	8 54	5 7	11 22	0 13	4 53	2 6	20 31	0 33	2 7	0 56	18 55	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 35	23 59	24 1	24 5		n.a.
S 14	14 2	13 39	4 53	10 42	0 19	5 24	2 9	20 39	0 34	2 1	0 56	18 55	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 34	23 59	24 1	24 6		n.a.
S 15	13 41	17 44	4 26	10 1	0 26	5 55	2 13	20 46	0 35	1 56	0 56	18 56	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 34	23 59	24 1	24 6		n.a.
M16	13 20	21 1	3 48	9 21	0 32	6 26	2 16	20 54	0 36	1 51	0 56	18 56	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 34	23 59	24 1	24 7		n.a.
T 17	12 59	23 23	3 1	8 40	0 39	6 57	2 20	21 1	0 38	1 45	0 55	18 57	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 34	23 59	24 2	24 7		n.a.
W18	12 38	24 43	2 6	7 59	0 45	7 27	2 23	21 9	0 39	1 40	0 55	18 57	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 34	23 59	24 2	24 8		n.a.
T 19	12 16	24 56	1 5	7 18	0 51	7 58	2 27	21 16	0 41	1 35	0 55	18 58	0 42	14 40	0 9	22 15	0 2	7 45	17 34	23 59	24 2	24 8		n.a.
F 20	11 55	24 0	0 1	6 36	0 58	8 28	2 30	21 23	0 42	1 29	0 55	18 58	0 42	14 39	0 9	22 15	0 2	7 46	17 33	23 59	24 2	24 9		n.a.
S 21	11 33	21 55	1n 4	5 55	1 4	8 58	2 33	21 30	0 43	1 24	0 55	18 59	0 42	14 39	0 9	22 15	0 2	7 46	17 33	23 59	24 2	24 9		n.a.
S 22	11 10	18 46	2 7	5 14	1 10	9 27	2 36	21 37	0 45	1 18	0 55	18 59	0 42	14 39	0 9	22 15	0 2	7 46	17 33	23 59	24 2	24 10		n.a.
M23	10 48	14 40	3 6	4 32	1 16	9 57	2 39	21 43	0 46	1 13	0 54	18 59	0 42	14 39	0 9	22 15	0 2	7 46	17 33	23 59	24 2	24 10		n.a.
T 24	10 25	9 47	3 56	3 51	1 22	10 26	2 42	21 50	0 48	1 8	0 54	19 0	0 42	14 39	0 9	22 15	0 2	7 46	17 33	24 0	24 2	24 10		n.a.
W25	10 3	4 21	4 34	3 10	1 28	10 55	2 45	21 56	0 49	1 2	0 54	19 0	0 42	14 39	0 9	22 15	0 2	7 46	17 32	24 0	24 2	24 11		n.a.
T 26	9 40	1n23	4 57	2 28	1 33	11 23	2 48	22 3	0 51	0 57	0 54	19 0	0 42	14 38	0 9	22 15	0 2	7 46	17 32	24 0	24 2	24 11		n.a.
F 27	9 17	7 8	5 3	1 47	1 39	11 51	2 51	22 9	0 52	0 51	0 54	19 1	0 42	14 38	0 9	22 15	0 2	7 46	17 32	24 1	24 2	24 12		n.a.
S 28	8 53	12 35	4 51	1 7	1 44	12 19	2 54	22 15	0 54	0 46	0 54	19 1	0 42	14 38	0 9	22 15	0 2	7 46	17 32	24 1	24 2	24 12		n.a.
S 29	8 30	17 24	4 21	0 26	1 49	12 47	2 56	22 22	0 55	0 40	0 54	19 1	0 42	14 38	0 9	22 15	0 2	7 46	17 31	24 1	24 2	24 13		n.a.
M30	8n 6	21n15	3n36	0s14	1s54	13s14	2s59	22n28	0n57	0n34	0n53	19n 1	0s42	14n37	0s 9	22s15	0n 2	7s46	17s31	24s 1	24s 3	24s13		n.a.

Julian Day Number = 409323.5, Delta T = 26h18m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'10, Lahiri = -53°21'10 Julian Calendar 1 Sept. 3593 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 3	10♍47'22	2♊42	27♍47	27♎33	4♊31	0♎48	25♉44	8°R38	8♐23	29°R47	3°R36	2♑40	6♐41	n.a.	T 1
W 2	22 50 59	11°48'31	16°48	29°13	28°39	4°53	1° 2	25°45	8♉37	8°24	29♑46	3°D36	2°37	6°48	n.a.	W 2
T 3	22 54 56	12°49'42	0♋50	0♎39	29°45	5°15	1°15	25°45	8°36	8°24	29°45	3°R36	2°34	6°55	n.a.	T 3
F 4	22 58 52	13°50'54	14°47	2° 4	0♏50	5°37	1°29	25°R45	8°35	8°25	29°45	3♑36	2°31	7° 1	n.a.	F 4
S 5	23 2 49	14°52'07	28°39	3°28	1°55	5°58	1°42	25°45	8°33	8°25	29°44	3°33	2°28	7° 8	n.a.	S 5
S 6	23 6 46	15°53'22	12♌25	4°51	3° 0	6°20	1°56	25°45	8°32	8°26	29°43	3°28	2°24	7°15	n.a.	S 6
M 7	23 10 42	16°54'37	26° 2	6°13	4° 4	6°40	2° 9	25°45	8°31	8°27	29°42	3°20	2°21	7°21	n.a.	M 7
T 8	23 14 39	17°55'54	9♍29	7°33	5° 9	7° 1	2°23	25°44	8°30	8°27	29°41	3° 9	2°18	7°28	n.a.	T 8
W 9	23 18 35	18°57'11	22°42	8°51	6°13	7°20	2°36	25°44	8°28	8°28	29°41	2°56	2°15	7°35	n.a.	W 9
T 10	23 22 32	19°58'29	5♎39	10° 7	7°16	7°40	2°50	25°43	8°27	8°29	29°40	2°42	2°12	7°41	n.a.	T 10
F 11	23 26 28	20°59'48	18°20	11°20	8°20	7°59	3° 4	25°43	8°25	8°29	29°39	2°29	2° 9	7°48	n.a.	F 11
S 12	23 30 25	22° 1'07	0♏45	12°31	9°23	8°18	3°17	25°42	8°24	8°30	29°39	2°18	2° 5	7°55	n.a.	S 12
S 13	23 34 21	23° 2'27	12°55	13°39	10°26	8°36	3°31	25°41	8°22	8°31	29°38	2° 9	2° 2	8° 1	n.a.	S 13
M14	23 38 18	24° 3'47	24°54	14°43	11°28	8°54	3°45	25°40	8°20	8°32	29°37	2° 3	1°59	8° 8	n.a.	M14
T 15	23 42 15	25° 5'08	6♐44	15°42	12°30	9°11	3°58	25°39	8°19	8°33	29°37	2° 0	1°56	8°15	n.a.	T 15
W16	23 46 11	26° 6'29	18°31	16°36	13°32	9°28	4°12	25°38	8°17	8°34	29°36	1°58	1°53	8°21	n.a.	W16
T 17	23 50 8	27° 7'50	0♑21	17°25	14°34	9°45	4°26	25°36	8°15	8°35	29°36	1°58	1°49	8°28	n.a.	T 17
F 18	23 54 4	28° 9'12	12°19	18° 8	15°35	10° 1	4°40	25°35	8°14	8°36	29°35	1°58	1°46	8°35	n.a.	F 18
S 19	23 58 1	29°10'34	24°30	18°43	16°35	10°16	4°53	25°33	8°12	8°37	29°35	1°57	1°43	8°41	n.a.	S 19
S 20	0 1 57	0♎11'55	7♒ 0	19° 9	17°35	10°31	5° 7	25°32	8°10	8°38	29°34	1°53	1°40	8°48	n.a.	S 20
M21	0 5 54	1°13'17	19°53	19°27	18°35	10°46	5°21	25°30	8° 8	8°39	29°34	1°47	1°37	8°55	n.a.	M21
T 22	0 9 51	2°14'39	3♓10	19°R35	19°34	11° 0	5°35	25°28	8° 6	8°40	29°33	1°37	1°34	9° 1	n.a.	T 22
W23	0 13 47	3°16'01	16°52	19°32	20°33	11°13	5°49	25°26	8° 4	8°41	29°33	1°26	1°30	9° 8	n.a.	W23
T 24	0 17 44	4°17'23	0♈57	19°18	21°31	11°26	6° 2	25°24	8° 2	8°42	29°32	1°13	1°27	9°15	n.a.	T 24
F 25	0 21 40	5°18'45	15°19	18°52	22°29	11°39	6°16	25°22	8° 0	8°44	29°32	1° 1	1°24	9°21	n.a.	F 25
S 26	0 25 37	6°20'07	29°52	18°14	23°26	11°51	6°30	25°19	7°58	8°45	29°32	0°49	1°21	9°28	n.a.	S 26
S 27	0 29 33	7°21'30	14♉28	17°25	24°23	12° 2	6°44	25°17	7°56	8°46	29°31	0°41	1°18	9°35	n.a.	S 27
M28	0 33 30	8°22'52	29° 2	16°26	25°19	12°13	6°58	25°15	7°54	8°48	29°31	0°35	1°14	9°41	n.a.	M28
T 29	0 37 27	9°24'16	13♊27	15°18	26°15	12°23	7°12	25°12	7°52	8°49	29°31	0°32	1°11	9°48	n.a.	T 29
W30	0 41 23	10°25'39	27°41	14° 2	27°10	12°33	7°25	25° 9	7°49	8°50	29°30	0°D31	1° 8	9°54	n.a.	W30
T 31	0 45 20	11♎27'03	11♋42	12♎43	28♏ 4	12♊42	7♎39	25♉ 6	7♉47	8♐52	29♑30	0°R31	1♑ 5	10♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n43	23n48	2n37	0s54	1s58	13s41	3s 2	22n33	0n58	0n29	0n53	19n 1	0s42	14n37	0s 9	22s15	0n 2	7s46	17s31	24s 1	24s 3	24s13		n.a.
W 2	7 19	24 52	1 28	1 33	2 3	14 8	3 4	22 39	1 0	0 23	0 53	19 1	0 42	14 37	0 9	22 15	0 2	7 46	17 31	24 1	24 3	24 14		n.a.
T 3	6 55	24 19	0 15	2 12	2 7	14 34	3 6	22 45	1 2	0 18	0 53	19 1	0 42	14 36	0 9	22 15	0 2	7 46	17 30	24 1	24 3	24 14		n.a.
F 4	6 31	22 15	0s59	2 50	2 10	15 0	3 8	22 51	1 3	0 12	0 53	19 1	0 42	14 36	0 9	22 16	0 2	7 46	17 30	24 1	24 3	24 15		n.a.
S 5	6 7	18 52	2 9	3 27	2 13	15 25	3 10	22 56	1 5	0 7	0 53	19 1	0 42	14 35	0 9	22 16	0 2	7 45	17 30	24 1	24 3	24 15		n.a.
S 6	5 42	14 29	3 10	4 3	2 16	15 50	3 12	23 2	1 7	0 1	0 53	19 1	0 42	14 35	0 9	22 16	0 2	7 45	17 30	24 1	24 3	24 15		n.a.
M 7	5 18	9 25	4 0	4 38	2 19	16 15	3 14	23 7	1 8	0s 5	0 52	19 1	0 42	14 35	0 9	22 16	0 2	7 45	17 29	24 2	24 3	24 16		n.a.
T 8	4 53	3 59	4 36	5 13	2 21	16 39	3 16	23 12	1 10	0 10	0 52	19 1	0 42	14 34	0 9	22 16	0 2	7 45	17 29	24 2	24 3	24 16		n.a.
W 9	4 29	1s32	4 56	5 46	2 22	17 2	3 18	23 17	1 12	0 16	0 52	19 1	0 42	14 34	0 9	22 16	0 2	7 45	17 29	24 2	24 3	24 16		n.a.
T 10	4 4	6 52	5 0	6 17	2 23	17 26	3 19	23 22	1 14	0 22	0 52	19 1	0 42	14 33	0 9	22 16	0 2	7 45	17 28	24 3	24 3	24 17		n.a.
F 11	3 40	11 49	4 49	6 47	2 23	17 48	3 21	23 27	1 15	0 27	0 52	19 1	0 42	14 33	0 9	22 16	0 2	7 45	17 28	24 3	24 3	24 17		n.a.
S 12	3 15	16 9	4 25	7 15	2 22	18 11	3 22	23 32	1 17	0 33	0 52	19 1	0 42	14 32	0 9	22 17	0 2	7 45	17 28	24 3	24 3	24 17		n.a.
S 13	2 50	19 45	3 49	7 41	2 21	18 32	3 23	23 37	1 19	0 39	0 52	19 1	0 42	14 32	0 9	22 17	0 2	7 45	17 28	24 3	24 3	24 18		n.a.
M14	2 25	22 27	3 3	8 4	2 19	18 54	3 24	23 42	1 21	0 44	0 52	19 0	0 42	14 31	0 9	22 17	0 2	7 44	17 27	24 3	24 3	24 18		n.a.
T 15	2 0	24 8	2 9	8 25	2 16	19 14	3 25	23 47	1 23	0 50	0 52	19 0	0 42	14 31	0 9	22 17	0 2	7 44	17 27	24 3	24 3	24 18		n.a.
W16	1 35	24 44	1 11	8 42	2 11	19 34	3 26	23 51	1 25	0 56	0 51	19 0	0 42	14 30	0 9	22 17	0 2	7 44	17 27	24 3	24 3	24 19		n.a.
T 17	1 10	24 13	0 9	8 57	2 6	19 54	3 26	23 56	1 27	1 1	0 51	19 0	0 42	14 30	0 9	22 17	0 2	7 44	17 26	24 3	24 4	24 19		n.a.
F 18	0 45	22 35	0n55	9 7	2 0	20 13	3 27	24 0	1 29	1 7	0 51	18 59	0 42	14 29	0 9	22 18	0 2	7 44	17 26	24 3	24 4	24 19		n.a.
S 19	0 20	19 53	1 56	9 14	1 52	20 32	3 27	24 4	1 31	1 13	0 51	18 59	0 42	14 28	0 9	22 18	0 2	7 44	17 26	24 3	24 4	24 19		n.a.
S 20	0s 5	16 12	2 54	9 16	1 42	20 50	3 27	24 9	1 33	1 19	0 51	18 59	0 42	14 28	0 9	22 18	0 2	7 43	17 25	24 3	24 4	24 20		n.a.
M21	0 30	11 42	3 45	9 13	1 32	21 7	3 27	24 13	1 35	1 24	0 51	18 58	0 42	14 27	0 9	22 18	0 2	7 43	17 25	24 4	24 4	24 20		n.a.
T 22	0 55	6 31	4 25	9 5	1 20	21 24	3 27	24 17	1 37	1 30	0 51	18 58	0 41	14 26	0 9	22 18	0 2	7 43	17 25	24 4	24 4	24 20		n.a.
W23	1 20	0 52	4 51	8 51	1 6	21 40	3 26	24 21	1 39	1 36	0 51	18 57	0 41	14 26	0 9	22 18	0 2	7 43	17 24	24 4	24 4	24 21		n.a.
T 24	1 45	4n57	5 0	8 31	0 50	21 56	3 26	24 25	1 41	1 41	0 51	18 57	0 41	14 25	0 9	22 19	0 2	7 43	17 24	24 4	24 4	24 21		n.a.
F 25	2 10	10 38	4 51	8 6	0 34	22 10	3 25	24 29	1 43	1 47	0 50	18 56	0 41	14 25	0 9	22 19	0 1	7 42	17 24	24 4	24 4	24 21		n.a.
S 26	2 35	15 48	4 23	7 34	0 15	22 25	3 24	24 33	1 46	1 53	0 50	18 56	0 41	14 24	0 9	22 19	0 1	7 42	17 23	24 4	24 4	24 21		n.a.
S 27	3 0	20 3	3 38	6 57	0n 4	22 38	3 23	24 37	1 48	1 58	0 50	18 55	0 41	14 23	0 9	22 19	0 1	7 42	17 23	24 4	24 4	24 21		n.a.
M28	3 24	23 2	2 38	6 16	0 24	22 51	3 22	24 40	1 50	2 4	0 50	18 55	0 41	14 22	0 9	22 20	0 1	7 42	17 23	24 4	24 4	24 22		n.a.
T 29	3 49	24 29	1 29	5 30	0 44	23 4	3 21	24 44	1 52	2 10	0 50	18 54	0 41	14 22	0 9	22 20	0 1	7 41	17 22	24 4	24 4	24 22		n.a.
W30	4 14	24 18	0 15	4 42	1 4	23 16	3 19	24 48	1 55	2 15	0 50	18 54	0 41	14 21	0 9	22 20	0 1	7 41	17 22	24 4	24 4	24 22		n.a.
T 31	4s39	22n34	0s59	3s52	1n24	23s27	3s17	24n51	1n57	2s21	0n50	18n53	0s41	14n20	0s 9	22s20	0n 1	7s41	17s22	24s 4	24s 4	24s22		n.a.

Julian Day Number = 409353.5, Delta T = 26h18m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'06, Lahiri = -53°21'06 Julian Calendar 1 Oct. 3593 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3593 BCE

The year -3592 astronomical counting style corresponds to year 3593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 16	12♎28'26	25♋30	11°R21	28♏58	12♊50	7♎53	25°R 4	7°R45	8♐53	29°R30	0°R31	1♑ 2	10♐ 8	n.a.	F 1
S 2	0 53 13	13°29'50	9♌ 5	10♎ 0	29°50	12°58	8° 7	25♉ 1	7♉43	8°55	29♑30	0♑29	0°59	10°14	n.a.	S 2
S 3	0 57 9	14°31'14	22°30	8°43	0♐43	13° 5	8°21	24°58	7°40	8°56	29°29	0°23	0°55	10°21	n.a.	S 3
M 4	1 1 6	15°32'38	5♍43	7°32	1°34	13°11	8°34	24°54	7°38	8°58	29°29	0°15	0°52	10°28	n.a.	M 4
T 5	1 5 3	16°34'01	18°45	6°27	2°25	13°17	8°48	24°51	7°35	8°59	29°29	0° 5	0°49	10°34	n.a.	T 5
W 6	1 8 59	17°35'25	1♎36	5°32	3°15	13°22	9° 2	24°48	7°33	9° 1	29°29	29♐52	0°46	10°41	n.a.	W 6
T 7	1 12 56	18°36'48	14°15	4°47	4° 4	13°27	9°16	24°45	7°31	9° 2	29°29	29°38	0°43	10°48	n.a.	T 7
F 8	1 16 52	19°38'10	26°42	4°11	4°52	13°30	9°30	24°41	7°28	9° 4	29°29	29°25	0°40	10°54	n.a.	F 8
S 9	1 20 49	20°39'33	8♏57	3°46	5°40	13°33	9°43	24°38	7°26	9° 5	29°29	29°14	0°36	11° 1	n.a.	S 9
S 10	1 24 45	21°40'54	21° 1	3°30	6°26	13°35	9°57	24°34	7°23	9° 7	29°29	29° 5	0°33	11° 8	n.a.	S 10
M11	1 28 42	22°42'15	2♐56	3°D25	7°11	13°37	10°11	24°30	7°21	9° 9	29°D29	28°58	0°30	11°14	n.a.	M11
T 12	1 32 39	23°43'35	14°44	3°28	7°56	13°R38	10°24	24°26	7°18	9°10	29°29	28°55	0°27	11°21	n.a.	T 12
W13	1 36 35	24°44'55	26°30	3°39	8°39	13°38	10°38	24°23	7°16	9°12	29°29	28°D54	0°24	11°28	n.a.	W13
T 14	1 40 32	25°46'13	8♑18	3°58	9°21	13°37	10°52	24°19	7°13	9°14	29°29	28°54	0°20	11°34	n.a.	T 14
F 15	1 44 28	26°47'31	20°14	4°23	10° 2	13°35	11° 5	24°15	7°11	9°16	29°29	28°55	0°17	11°41	n.a.	F 15
S 16	1 48 25	27°48'47	2♒22	4°55	10°42	13°33	11°19	24°11	7° 8	9°18	29°29	28°R55	0°14	11°48	n.a.	S 16
S 17	1 52 21	28°50'02	14°49	5°33	11°21	13°30	11°32	24° 6	7° 6	9°19	29°29	28°53	0°11	11°54	n.a.	S 17
M18	1 56 18	29°51'16	27°39	6°15	11°58	13°26	11°46	24° 2	7° 3	9°21	29°29	28°50	0° 8	12° 1	n.a.	M18
T 19	2 0 15	0♏52'29	10♓56	7° 2	12°34	13°21	11°59	23°58	7° 0	9°23	29°29	28°44	0° 5	12° 8	n.a.	T 19
W20	2 4 11	1°53'41	24°41	7°54	13° 8	13°16	12°13	23°54	6°58	9°25	29°30	28°36	0° 1	12°14	n.a.	W20
T 21	2 8 8	2°54'52	8♈54	8°49	13°41	13°10	12°26	23°49	6°55	9°27	29°30	28°27	29♐58	12°21	n.a.	T 21
F 22	2 12 4	3°56'01	23°30	9°47	14°12	13° 3	12°40	23°45	6°53	9°29	29°30	28°17	29°55	12°28	n.a.	F 22
S 23	2 16 1	4°57'10	8♉23	10°48	14°42	12°55	12°53	23°41	6°50	9°31	29°30	28° 9	29°52	12°34	n.a.	S 23
S 24	2 19 57	5°58'17	23°24	11°52	15°10	12°46	13° 6	23°36	6°47	9°33	29°31	28° 3	29°49	12°41	n.a.	S 24
M25	2 23 54	6°59'23	8♊23	12°59	15°36	12°37	13°20	23°32	6°45	9°35	29°31	27°59	29°46	12°47	n.a.	M25
T 26	2 27 51	8° 0'29	23°13	14° 8	16° 1	12°27	13°33	23°27	6°42	9°37	29°31	27°D57	29°42	12°54	n.a.	T 26
W27	2 31 47	9° 1'33	7♋47	15°18	16°23	12°16	13°46	23°22	6°39	9°39	29°32	27°57	29°39	13° 1	n.a.	W27
T 28	2 35 44	10° 2'37	22° 1	16°31	16°44	12° 4	13°59	23°18	6°37	9°41	29°32	27°59	29°36	13° 7	n.a.	T 28
F 29	2 39 40	11° 3'40	5♌55	17°45	17° 3	11°52	14°12	23°13	6°34	9°43	29°32	28°R 0	29°33	13°14	n.a.	F 29
S 30	2 43 37	12♏ 4'41	19♌29	19♎ 1	17♐20	11♊38	14♎25	23♉ 8	6♉32	9♐45	29♑33	27♐59	29♐30	13♐21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 3	19n30	2s 8	3s 2	1n43	23s37	3s15	24n55	1n59	2s27	0n50	18n52	0s41	14n19	0s 9	22s20	0n 1	7s40	17s21	24s 4	24s 4	24s23		n.a.
S 2	5 28	15 25	3 9	2 14	2 0	23 47	3 13	24 58	2 2	2 32	0 50	18 52	0 41	14 19	0 9	22 21	0 1	7 40	17 21	24 4	24 4	24 23		n.a.
S 3	5 52	10 38	3 59	1 29	2 16	23 56	3 10	25 1	2 4	2 38	0 50	18 51	0 41	14 18	0 9	22 21	0 1	7 40	17 20	24 4	24 4	24 23		n.a.
M 4	6 16	5 25	4 34	0 47	2 29	24 4	3 7	25 5	2 7	2 44	0 50	18 50	0 41	14 17	0 9	22 21	0 1	7 40	17 20	24 4	24 4	24 23		n.a.
T 5	6 41	0 3	4 55	0 11	2 40	24 12	3 4	25 8	2 9	2 49	0 50	18 49	0 41	14 16	0 9	22 21	0 1	7 39	17 20	24 4	24 4	24 23		n.a.
W 6	7 5	5s14	5 1	0n19	2 49	24 19	3 1	25 11	2 12	2 55	0 49	18 49	0 41	14 16	0 9	22 22	0 1	7 39	17 19	24 4	24 4	24 23		n.a.
T 7	7 29	10 13	4 52	0 44	2 56	24 25	2 58	25 14	2 14	3 1	0 49	18 48	0 41	14 15	0 9	22 22	0 1	7 39	17 19	24 4	24 4	24 24		n.a.
F 8	7 53	14 43	4 28	1 3	3 1	24 31	2 54	25 17	2 17	3 6	0 49	18 47	0 41	14 14	0 8	22 22	0 1	7 38	17 19	24 4	24 4	24 24		n.a.
S 9	8 16	18 31	3 53	1 16	3 4	24 36	2 50	25 20	2 19	3 12	0 49	18 46	0 41	14 13	0 8	22 23	0 1	7 38	17 18	24 4	24 4	24 24		n.a.
S 10	8 40	21 29	3 7	1 24	3 6	24 40	2 46	25 23	2 22	3 17	0 49	18 45	0 41	14 12	0 8	22 23	0 1	7 38	17 18	24 4	24 4	24 24		n.a.
M11	9 3	23 29	2 14	1 26	3 5	24 44	2 41	25 26	2 25	3 23	0 49	18 44	0 41	14 12	0 8	22 23	0 1	7 37	17 18	24 4	24 4	24 24		n.a.
T 12	9 27	24 25	1 15	1 23	3 4	24 47	2 37	25 28	2 27	3 29	0 49	18 44	0 40	14 11	0 8	22 23	0 1	7 37	17 17	24 4	24 4	24 24		n.a.
W13	9 50	24 14	0 13	1 16	3 1	24 49	2 32	25 31	2 30	3 34	0 49	18 43	0 40	14 10	0 8	22 24	0 1	7 36	17 17	24 4	24 4	24 24		n.a.
T 14	10 13	22 58	0n50	1 6	2 58	24 51	2 26	25 33	2 32	3 40	0 49	18 42	0 40	14 9	0 8	22 24	0 1	7 36	17 16	24 4	24 4	24 25		n.a.
F 15	10 36	20 40	1 52	0 51	2 53	24 52	2 21	25 36	2 35	3 45	0 49	18 41	0 40	14 8	0 8	22 24	0 1	7 36	17 16	24 4	24 4	24 25		n.a.
S 16	10 58	17 24	2 49	0 33	2 48	24 52	2 15	25 38	2 38	3 51	0 49	18 40	0 40	14 7	0 8	22 25	0 1	7 35	17 16	24 4	24 4	24 25		n.a.
S 17	11 21	13 19	3 40	0 13	2 42	24 51	2 9	25 41	2 41	3 56	0 49	18 39	0 40	14 7	0 8	22 25	0 1	7 35	17 15	24 4	24 4	24 25		n.a.
M18	11 43	8 31	4 22	0s10	2 36	24 50	2 2	25 43	2 43	4 2	0 49	18 38	0 40	14 6	0 8	22 25	0 1	7 35	17 15	24 4	24 4	24 25		n.a.
T 19	12 5	3 11	4 51	0 35	2 29	24 48	1 55	25 45	2 46	4 7	0 49	18 37	0 40	14 5	0 8	22 25	0 1	7 34	17 15	24 4	24 4	24 25		n.a.
W20	12 27	2n29	5 5	1 3	2 22	24 46	1 48	25 47	2 49	4 13	0 49	18 36	0 40	14 4	0 8	22 26	0 1	7 34	17 14	24 4	24 4	24 25		n.a.
T 21	12 48	8 12	5 1	1 31	2 15	24 42	1 41	25 49	2 52	4 18	0 49	18 35	0 40	14 3	0 8	22 26	0 1	7 33	17 14	24 4	24 4	24 25		n.a.
F 22	13 10	13 38	4 37	2 2	2 7	24 39	1 33	25 51	2 54	4 23	0 48	18 34	0 40	14 2	0 8	22 26	0 1	7 33	17 13	24 4	24 4	24 25		n.a.
S 23	13 31	18 21	3 54	2 34	2 0	24 34	1 25	25 52	2 57	4 29	0 48	18 33	0 40	14 1	0 8	22 27	0 1	7 32	17 13	24 3	24 4	24 25		n.a.
S 24	13 52	21 56	2 55	3 6	1 52	24 29	1 16	25 54	3 0	4 34	0 48	18 32	0 40	14 0	0 8	22 27	0 1	7 32	17 13	24 3	24 4	24 25		n.a.
M25	14 12	23 59	1 43	3 40	1 44	24 23	1 7	25 55	3 3	4 39	0 48	18 31	0 39	14 0	0 8	22 27	0 1	7 32	17 12	24 3	24 4	24 25		n.a.
T 26	14 33	24 19	0 26	4 15	1 36	24 17	0 58	25 57	3 5	4 45	0 48	18 30	0 39	13 59	0 8	22 28	0 1	7 31	17 12	24 3	24 4	24 25		n.a.
W27	14 53	22 57	0s53	4 50	1 27	24 10	0 49	25 58	3 8	4 50	0 48	18 28	0 39	13 58	0 8	22 28	0 1	7 31	17 12	24 3	24 4	24 25		n.a.
T 28	15 13	20 8	2 6	5 27	1 19	24 2	0 39	25 59	3 11	4 55	0 48	18 27	0 39	13 57	0 8	22 28	0 1	7 30	17 11	24 3	24 4	24 25		n.a.
F 29	15 32	16 13	3 11	6 3	1 11	23 54	0 28	26 0	3 14	5 1	0 48	18 26	0 39	13 56	0 8	22 29	0 1	7 30	17 11	24 3	24 4	24 25		n.a.
S 30	15s52	11n32	4s 2	6s40	1n 3	23s45	0s18	26n 1	3n16	5s 6	0n48	18n25	0s39	13n55	0s 8	22s29	0n 1	7s29	17s11	24s 3	24s 4	24s26		n.a.

Julian Day Number = 409384.5, Delta T = 26h18m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°28'02, Lahiri = -53°21'02 Julian Calendar 1 Nov. 3593 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3593 BCE (-3592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 33	13♏ 5'41	2♍45	20♎18	17♐34	11°R24	14♎38	23°R 4	6°R29	9♐47	29♑33	27°R57	29♐26	13♐27	n.a.	S 1
M 2	2 51 30	14° 6'41	15°44	21°37	17°47	11♊ 9	14°51	22♉59	6♉26	9°49	29°34	27♐53	29°23	13°34	n.a.	M 2
T 3	2 55 27	15° 7'39	28°29	22°57	17°57	10°54	15° 4	22°54	6°24	9°51	29°34	27°47	29°20	13°41	n.a.	T 3
W 4	2 59 23	16° 8'36	11♎ 1	24°18	18° 5	10°38	15°17	22°49	6°21	9°53	29°35	27°40	29°17	13°47	n.a.	W 4
T 5	3 3 20	17° 9'31	23°22	25°40	18°10	10°21	15°30	22°44	6°19	9°55	29°35	27°32	29°14	13°54	n.a.	T 5
F 6	3 7 16	18°10'26	5♏34	27° 4	18°13	10° 3	15°43	22°39	6°16	9°57	29°36	27°24	29°11	14° 1	n.a.	F 6
S 7	3 11 13	19°11'18	17°37	28°28	18°R14	9°45	15°56	22°35	6°14	10° 0	29°36	27°18	29° 7	14° 7	n.a.	S 7
S 8	3 15 9	20°12'10	29°32	29°53	18°12	9°26	16° 8	22°30	6°11	10° 2	29°37	27°12	29° 4	14°14	n.a.	S 8
M 9	3 19 6	21°12'59	11♐23	1♏19	18° 8	9° 6	16°21	22°25	6° 9	10° 4	29°38	27° 9	29° 1	14°21	n.a.	M 9
T 10	3 23 3	22°13'47	23° 9	2°47	18° 1	8°46	16°33	22°20	6° 6	10° 6	29°38	27°D 8	28°58	14°27	n.a.	T 10
W11	3 26 59	23°14'34	4♑56	4°15	17°52	8°26	16°46	22°15	6° 4	10° 8	29°39	27° 8	28°55	14°34	n.a.	W11
T 12	3 30 56	24°15'18	16°45	5°44	17°40	8° 5	16°58	22°10	6° 1	10°10	29°40	27° 9	28°52	14°41	n.a.	T 12
F 13	3 34 52	25°16'00	28°41	7°14	17°25	7°43	17°11	22° 5	5°59	10°13	29°40	27°11	28°48	14°47	n.a.	F 13
S 14	3 38 49	26°16'41	10♒49	8°44	17° 8	7°21	17°23	22° 1	5°56	10°15	29°41	27°13	28°45	14°54	n.a.	S 14
S 15	3 42 45	27°17'19	23°13	10°16	16°49	6°59	17°35	21°56	5°54	10°17	29°42	27°R14	28°42	15° 1	n.a.	S 15
M16	3 46 42	28°17'55	5♓57	11°48	16°27	6°36	17°47	21°51	5°52	10°19	29°43	27°14	28°39	15° 7	n.a.	M16
T 17	3 50 38	29°18'29	19° 7	13°22	16° 3	6°13	17°59	21°46	5°49	10°22	29°43	27°12	28°36	15°14	n.a.	T 17
W18	3 54 35	0♐19'01	2♈44	14°56	15°36	5°50	18°11	21°41	5°47	10°24	29°44	27° 9	28°32	15°20	n.a.	W18
T 19	3 58 32	1°19'31	16°50	16°31	15° 8	5°27	18°23	21°36	5°45	10°26	29°45	27° 6	28°29	15°27	n.a.	T 19
F 20	4 2 28	2°19'59	1♉23	18° 7	14°37	5° 3	18°35	21°32	5°42	10°28	29°46	27° 2	28°26	15°34	n.a.	F 20
S 21	4 6 25	3°20'25	16°18	19°43	14° 5	4°40	18°47	21°27	5°40	10°31	29°47	26°59	28°23	15°40	n.a.	S 21
S 22	4 10 21	4°20'48	1♊28	21°21	13°31	4°16	18°58	21°22	5°38	10°33	29°48	26°56	28°20	15°47	n.a.	S 22
M23	4 14 18	5°21'10	16°42	23° 0	12°56	3°52	19°10	21°18	5°36	10°35	29°48	26°55	28°17	15°54	n.a.	M23
T 24	4 18 14	6°21'30	1♋50	24°39	12°20	3°28	19°22	21°13	5°34	10°37	29°49	26°D55	28°13	16° 0	n.a.	T 24
W25	4 22 11	7°21'48	16°45	26°20	11°43	3° 5	19°33	21° 8	5°31	10°40	29°50	26°56	28°10	16° 7	n.a.	W25
T 26	4 26 8	8°22'05	1♌19	28° 1	11° 6	2°41	19°44	21° 4	5°29	10°42	29°51	26°57	28° 7	16°14	n.a.	T 26
F 27	4 30 4	9°22'19	15°28	29°43	10°28	2°17	19°56	20°59	5°27	10°44	29°52	26°58	28° 4	16°20	n.a.	F 27
S 28	4 34 1	10°22'32	29°12	1♐27	9°50	1°54	20° 7	20°55	5°25	10°46	29°53	26°59	28° 1	16°27	n.a.	S 28
S 29	4 37 57	11°22'42	12♍31	3°11	9°12	1°31	20°18	20°50	5°23	10°49	29°54	26°R59	27°57	16°34	n.a.	S 29
M30	4 41 54	12°22'51	25°28	4°57	8°35	1° 8	20°29	20°46	5°21	10°51	29°55	26°59	27°54	16°40	n.a.	M30
T 31	4 45 50	13♐22'59	8♎ 6	6♐43	7♐58	0♊46	20♎40	20♉42	5♉19	10♐53	29♑56	26♐58	27♐51	16♐47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	6n25	4s40	7s18	0n55	23s35	0s 7	26n 1	3n19	5s11	0n48	18n24	0s39	13n54	0s 8	22s29	0n 1	7s29	17s10	24s 3	24s 4	24s26		n.a.
M 2	16 30	1 9	5 2	7 55	0 47	23 25	0n 5	26 2	3 22	5 16	0 48	18 23	0 39	13 54	0 8	22 30	0 1	7 28	17 10	24 3	24 4	24 26		n.a.
T 3	16 48	4s 5	5 9	8 33	0 39	23 14	0 17	26 2	3 24	5 21	0 48	18 22	0 39	13 53	0 8	22 30	0 1	7 28	17 9	24 3	24 4	24 26		n.a.
W 4	17 6	9 4	5 1	9 11	0 31	23 3	0 29	26 2	3 27	5 26	0 48	18 20	0 39	13 52	0 8	22 30	0 1	7 28	17 9	24 3	24 4	24 25		n.a.
T 5	17 24	13 36	4 39	9 49	0 23	22 51	0 41	26 2	3 29	5 31	0 48	18 19	0 39	13 51	0 8	22 31	0 1	7 27	17 9	24 3	24 4	24 25		n.a.
F 6	17 42	17 32	4 4	10 27	0 15	22 38	0 54	26 2	3 32	5 37	0 48	18 18	0 38	13 50	0 8	22 31	0 1	7 27	17 8	24 3	24 4	24 25		n.a.
S 7	17 59	20 42	3 19	11 6	0 8	22 25	1 7	26 2	3 34	5 42	0 48	18 17	0 38	13 49	0 8	22 31	0 1	7 26	17 8	24 3	24 4	24 25		n.a.
S 8	18 16	22 56	2 25	11 43	0 0	22 12	1 20	26 1	3 37	5 47	0 48	18 16	0 38	13 48	0 8	22 32	0 1	7 26	17 8	24 2	24 4	24 25		n.a.
M 9	18 32	24 8	1 25	12 21	0s 7	21 58	1 34	26 0	3 39	5 52	0 48	18 15	0 38	13 48	0 8	22 32	0 1	7 25	17 7	24 2	24 4	24 25		n.a.
T 10	18 48	24 15	0 22	12 59	0 14	21 43	1 48	25 59	3 42	5 57	0 48	18 13	0 38	13 47	0 8	22 32	0 1	7 25	17 7	24 2	24 4	24 25		n.a.
W11	19 4	23 16	0n43	13 36	0 22	21 28	2 2	25 58	3 44	6 1	0 48	18 12	0 38	13 46	0 8	22 33	0 1	7 24	17 7	24 2	24 4	24 25		n.a.
T 12	19 20	21 15	1 46	14 13	0 28	21 13	2 17	25 57	3 46	6 6	0 48	18 11	0 38	13 45	0 8	22 33	0 1	7 24	17 6	24 2	24 4	24 25		n.a.
F 13	19 35	18 17	2 44	14 50	0 35	20 57	2 31	25 55	3 48	6 11	0 48	18 10	0 38	13 44	0 8	22 33	0 1	7 23	17 6	24 2	24 4	24 25		n.a.
S 14	19 50	14 30	3 37	15 27	0 42	20 40	2 46	25 53	3 50	6 16	0 48	18 9	0 38	13 43	0 8	22 34	0 1	7 23	17 6	24 2	24 4	24 25		n.a.
S 15	20 4	10 2	4 21	16 3	0 48	20 24	3 1	25 51	3 52	6 21	0 48	18 8	0 37	13 43	0 8	22 34	0 1	7 22	17 5	24 2	24 4	24 25		n.a.
M16	20 18	5 2	4 53	16 38	0 54	20 7	3 16	25 49	3 54	6 26	0 48	18 6	0 37	13 42	0 8	22 34	0 1	7 22	17 5	24 2	24 4	24 25		n.a.
T 17	20 32	0n20	5 11	17 13	1 0	19 50	3 31	25 47	3 56	6 30	0 48	18 5	0 37	13 41	0 8	22 35	0 1	7 21	17 5	24 2	24 4	24 25		n.a.
W18	20 45	5 53	5 13	17 47	1 6	19 32	3 45	25 44	3 57	6 35	0 48	18 4	0 37	13 40	0 8	22 35	0 1	7 21	17 4	24 2	24 4	24 25		n.a.
T 19	20 58	11 19	4 56	18 21	1 11	19 14	4 0	25 42	3 59	6 40	0 48	18 3	0 37	13 40	0 8	22 35	0 1	7 20	17 4	24 2	24 4	24 25		n.a.
F 20	21 10	16 19	4 20	18 54	1 17	18 57	4 15	25 39	4 1	6 44	0 48	18 2	0 37	13 39	0 8	22 36	0 1	7 20	17 4	24 2	24 4	24 24		n.a.
S 21	21 23	20 25	3 26	19 26	1 22	18 39	4 29	25 35	4 2	6 49	0 48	18 1	0 37	13 38	0 8	22 36	0 1	7 19	17 3	24 2	24 4	24 24		n.a.
S 22	21 34	23 13	2 16	19 57	1 26	18 21	4 43	25 32	4 3	6 54	0 47	17 59	0 37	13 37	0 8	22 36	0 1	7 19	17 3	24 2	24 4	24 24		n.a.
M23	21 45	24 19	0 56	20 28	1 31	18 3	4 56	25 29	4 5	6 58	0 47	17 58	0 37	13 37	0 8	22 37	0 1	7 18	17 3	24 2	24 4	24 24		n.a.
T 24	21 56	23 36	0s27	20 58	1 35	17 46	5 9	25 25	4 6	7 3	0 47	17 57	0 36	13 36	0 8	22 37	0 1	7 18	17 3	24 2	24 4	24 24		n.a.
W25	22 7	21 13	1 48	21 26	1 38	17 29	5 22	25 21	4 7	7 7	0 47	17 56	0 36	13 35	0 8	22 37	0 1	7 17	17 2	24 2	24 3	24 24		n.a.
T 26	22 17	17 29	2 59	21 54	1 42	17 12	5 34	25 17	4 8	7 11	0 47	17 55	0 36	13 34	0 8	22 38	0 1	7 17	17 2	24 2	24 3	24 24		n.a.
F 27	22 26	12 51	3 57	22 20	1 45	16 55	5 45	25 13	4 9	7 16	0 47	17 54	0 36	13 34	0 8	22 38	0 1	7 16	17 2	24 2	24 3	24 23		n.a.
S 28	22 35	7 41	4 40	22 45	1 48	16 39	5 55	25 9	4 9	7 20	0 47	17 53	0 36	13 33	0 8	22 38	0 1	7 16	17 1	24 2	24 3	24 23		n.a.
S 29	22 44	2 20	5 7	23 9	1 50	16 24	6 5	25 5	4 10	7 24	0 47	17 52	0 36	13 32	0 8	22 39	0 1	7 15	17 1	24 2	24 3	24 23		n.a.
M30	22 52	2s59	5 17	23 31	1 52	16 9	6 15	25 1	4 11	7 29	0 47	17 51	0 36	13 32	0 8	22 39	0 1	7 15	17 1	24 2	24 3	24 23		n.a.
T 31	23s 0	8s 2	5s11	23s52	1s54	15s55	6n23	24n56	4n11	7s33	0n47	17n50	0s36	13n31	0s 8	22s40	0n 1	7s14	17s 1	24s 2	24s 3	24s23		n.a.

Julian Day Number = 409414.5, Delta T = 26h18m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'58, Lahiri = -53°20'58 Julian Calendar 1 Dec. 3593 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3593 BCE

The year -3592 astronomical counting style corresponds to year 3593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 47	14♐23'04	20♎28	8♐30	7°R22	0°R24	20♎51	20°R38	5°R18	10♐56	29♑57	26°R56	27♐48	16♐54	n.a.	W 1
T 2	4 53 43	15°23'07	2♏37	10°19	6♐47	0♊ 2	21° 2	20♉33	5♉16	10°58	29°58	26♐55	27°45	17° 0	n.a.	T 2
F 3	4 57 40	16°23'09	14°37	12° 8	6°14	29♉41	21°12	20°29	5°14	11° 0	29°59	26°53	27°42	17° 7	n.a.	F 3
S 4	5 1 36	17°23'08	26°30	13°59	5°43	29°20	21°23	20°25	5°12	11° 2	0♒ 1	26°52	27°38	17°14	n.a.	S 4
S 5	5 5 33	18°23'06	8♐20	15°51	5°13	29° 0	21°33	20°21	5°11	11° 5	0° 2	26°51	27°35	17°20	n.a.	S 5
M 6	5 9 30	19°23'01	20° 7	17°43	4°45	28°40	21°44	20°17	5° 9	11° 7	0° 3	26°50	27°32	17°27	n.a.	M 6
T 7	5 13 26	20°22'54	1♑54	19°37	4°19	28°21	21°54	20°13	5° 7	11° 9	0° 4	26°D50	27°29	17°33	n.a.	T 7
W 8	5 17 23	21°22'45	13°44	21°31	3°55	28° 2	22° 4	20° 9	5° 6	11°11	0° 5	26°50	27°26	17°40	n.a.	W 8
T 9	5 21 19	22°22'34	25°39	23°27	3°33	27°44	22°14	20° 6	5° 4	11°14	0° 6	26°51	27°23	17°47	n.a.	T 9
F 10	5 25 16	23°22'20	7♒41	25°23	3°14	27°27	22°24	20° 2	5° 3	11°16	0° 7	26°51	27°19	17°53	n.a.	F 10
S 11	5 29 12	24°22'03	19°54	27°20	2°57	27°10	22°34	19°58	5° 1	11°18	0° 9	26°52	27°16	18° 0	n.a.	S 11
S 12	5 33 9	25°21'45	2♓21	29°18	2°42	26°55	22°43	19°55	5° 0	11°20	0°10	26°52	27°13	18° 7	n.a.	S 12
M13	5 37 5	26°21'23	15° 5	1♑16	2°30	26°39	22°53	19°51	4°58	11°23	0°11	26°52	27°10	18°13	n.a.	M13
T 14	5 41 2	27°20'59	28°10	3°14	2°21	26°25	23° 2	19°48	4°57	11°25	0°12	26°52	27° 7	18°20	n.a.	T 14
W15	5 44 59	28°20'33	11♈38	5°13	2°14	26°11	23°12	19°45	4°56	11°27	0°13	26°52	27° 3	18°27	n.a.	W15
T 16	5 48 55	29°20'04	25°32	7°12	2° 9	25°58	23°21	19°42	4°55	11°29	0°15	26°52	27° 0	18°33	n.a.	T 16
F 17	5 52 52	0♑19'32	9♉50	9°10	2°D 7	25°46	23°30	19°39	4°53	11°31	0°16	26°52	26°57	18°40	n.a.	F 17
S 18	5 56 48	1°18'58	24°32	11° 8	2° 7	25°35	23°39	19°36	4°52	11°33	0°17	26°53	26°54	18°47	n.a.	S 18
S 19	6 0 45	2°18'22	9♊31	13° 4	2°10	25°24	23°48	19°33	4°51	11°36	0°19	26°53	26°51	18°53	n.a.	S 19
M20	6 4 41	3°17'43	24°40	15° 0	2°15	25°14	23°57	19°30	4°50	11°38	0°20	26°R53	26°48	19° 0	n.a.	M20
T 21	6 8 38	4°17'02	9♋51	16°54	2°22	25° 5	24° 5	19°27	4°49	11°40	0°21	26°53	26°44	19° 7	n.a.	T 21
W22	6 12 34	5°16'19	24°54	18°46	2°32	24°57	24°14	19°24	4°48	11°42	0°22	26°53	26°41	19°13	n.a.	W22
T 23	6 16 31	6°15'33	9♌40	20°35	2°43	24°50	24°22	19°22	4°47	11°44	0°24	26°52	26°38	19°20	n.a.	T 23
F 24	6 20 27	7°14'45	24° 3	22°21	2°57	24°43	24°30	19°19	4°47	11°46	0°25	26°51	26°35	19°27	n.a.	F 24
S 25	6 24 24	8°13'56	8♍ 0	24° 4	3°13	24°37	24°39	19°17	4°46	11°48	0°26	26°49	26°32	19°33	n.a.	S 25
S 26	6 28 20	9°13'04	21°28	25°43	3°31	24°32	24°46	19°15	4°45	11°50	0°28	26°48	26°29	19°40	n.a.	S 26
M27	6 32 17	10°12'10	4♎31	27°18	3°51	24°28	24°54	19°12	4°44	11°52	0°29	26°D48	26°25	19°46	n.a.	M27
T 28	6 36 14	11°11'14	17°10	28°49	4°12	24°24	25° 2	19°10	4°44	11°55	0°31	26°48	26°22	19°53	n.a.	T 28
W29	6 40 10	12°10'16	29°30	0♒14	4°35	24°22	25°10	19° 8	4°43	11°57	0°32	26°48	26°19	20° 0	n.a.	W29
T 30	6 44 7	13° 9'16	11♏35	1°34	5° 1	24°20	25°17	19° 6	4°43	11°59	0°33	26°49	26°16	20° 6	n.a.	T 30
F 31	6 48 3	14♑ 8'14	23♏30	2♒48	5♐27	24♉18	25♎24	19♉ 5	4♉42	12♐ 1	0♒35	26♐51	26♐13	20♐13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 8	12s40	4s51	24s12	1s55	15s42	6n31	24n52	4n11	7s37	0n47	17n49	0s35	13n30	0s 8	22s40	0n 1	7s14	17s 0	24s 2	24s 3	24s23		n.a.
T 2	23 15	16 43	4 18	24 29	1 56	15 29	6 37	24 47	4 12	7 41	0 47	17 48	0 35	13 30	0 8	22 40	0 1	7 13	17 0	24 2	24 3	24 22		n.a.
F 3	23 21	20 2	3 34	24 45	1 56	15 18	6 43	24 42	4 12	7 45	0 47	17 47	0 35	13 29	0 8	22 41	0 1	7 13	17 0	24 2	24 3	24 22		n.a.
S 4	23 27	22 29	2 41	25 0	1 56	15 7	6 49	24 38	4 12	7 49	0 47	17 46	0 35	13 29	0 8	22 41	0 0	7 12	17 0	24 2	24 3	24 22		n.a.
S 5	23 33	23 56	1 41	25 12	1 55	14 58	6 53	24 33	4 12	7 53	0 47	17 45	0 35	13 28	0 8	22 41	0 0	7 12	16 59	24 2	24 3	24 22		n.a.
M 6	23 38	24 19	0 37	25 22	1 54	14 49	6 57	24 28	4 12	7 57	0 47	17 44	0 35	13 28	0 8	22 42	0 0	7 11	16 59	24 2	24 3	24 22		n.a.
T 7	23 43	23 35	0n28	25 31	1 52	14 42	7 0	24 24	4 12	8 1	0 47	17 43	0 35	13 27	0 8	22 42	0 0	7 11	16 59	24 2	24 3	24 21		n.a.
W 8	23 47	21 48	1 33	25 37	1 50	14 35	7 2	24 19	4 11	8 5	0 47	17 42	0 34	13 26	0 8	22 42	0 0	7 10	16 59	24 2	24 3	24 21		n.a.
T 9	23 51	19 4	2 34	25 41	1 47	14 30	7 3	24 14	4 11	8 9	0 47	17 41	0 34	13 26	0 8	22 43	0 0	7 10	16 58	24 2	24 3	24 21		n.a.
F 10	23 54	15 29	3 28	25 42	1 43	14 26	7 4	24 10	4 11	8 13	0 47	17 40	0 34	13 25	0 8	22 43	0 0	7 9	16 58	24 2	24 3	24 21		n.a.
S 11	23 57	11 13	4 14	25 41	1 39	14 22	7 4	24 5	4 10	8 16	0 47	17 39	0 34	13 25	0 8	22 43	0 0	7 9	16 58	24 2	24 3	24 20		n.a.
S 12	23 59	6 25	4 50	25 38	1 34	14 20	7 3	24 1	4 9	8 20	0 47	17 38	0 34	13 25	0 8	22 44	0 0	7 8	16 58	24 2	24 2	24 20		n.a.
M13	24 1	1 15	5 11	25 32	1 29	14 19	7 2	23 57	4 9	8 24	0 47	17 38	0 34	13 24	0 8	22 44	0 0	7 8	16 58	24 2	24 2	24 20		n.a.
T 14	24 2	4n 5	5 18	25 24	1 22	14 19	7 0	23 52	4 8	8 27	0 47	17 37	0 34	13 24	0 8	22 44	0 0	7 7	16 57	24 2	24 2	24 20		n.a.
W15	24 3	9 25	5 8	25 13	1 16	14 20	6 58	23 48	4 7	8 31	0 47	17 36	0 33	13 23	0 8	22 45	0 0	7 7	16 57	24 2	24 2	24 19		n.a.
T 16	24 4	14 26	4 39	25 0	1 8	14 22	6 55	23 44	4 6	8 34	0 47	17 35	0 33	13 23	0 8	22 45	0 0	7 6	16 57	24 2	24 2	24 19		n.a.
F 17	24 4	18 49	3 53	24 44	1 0	14 25	6 52	23 40	4 5	8 38	0 47	17 35	0 33	13 22	0 8	22 45	0 0	7 6	16 57	24 2	24 2	24 19		n.a.
S 18	24 4	22 9	2 51	24 26	0 51	14 28	6 48	23 37	4 4	8 41	0 47	17 34	0 33	13 22	0 8	22 45	0 0	7 5	16 57	24 2	24 2	24 19		n.a.
S 19	24 3	24 2	1 35	24 6	0 41	14 33	6 44	23 33	4 3	8 44	0 47	17 33	0 33	13 22	0 7	22 46	0 0	7 5	16 56	24 2	24 2	24 18		n.a.
M20	24 2	24 10	0 12	23 43	0 31	14 38	6 40	23 29	4 2	8 48	0 47	17 33	0 33	13 21	0 7	22 46	0 0	7 4	16 56	24 2	24 2	24 18		n.a.
T 21	24 0	22 30	1s12	23 19	0 20	14 44	6 35	23 26	4 1	8 51	0 48	17 32	0 33	13 21	0 7	22 46	0 0	7 4	16 56	24 2	24 2	24 18		n.a.
W22	23 58	19 16	2 30	22 52	0 9	14 51	6 30	23 23	4 0	8 54	0 48	17 31	0 32	13 21	0 7	22 47	0 0	7 3	16 56	24 2	24 2	24 17		n.a.
T 23	23 55	14 50	3 36	22 24	0n 3	14 58	6 24	23 20	3 59	8 57	0 48	17 31	0 32	13 20	0 7	22 47	0 0	7 3	16 56	24 2	24 2	24 17		n.a.
F 24	23 52	9 40	4 27	21 55	0 15	15 7	6 19	23 17	3 58	9 0	0 48	17 30	0 32	13 20	0 7	22 47	0 0	7 2	16 56	24 2	24 2	24 17		n.a.
S 25	23 48	4 10	5 0	21 25	0 28	15 15	6 13	23 14	3 56	9 3	0 48	17 30	0 32	13 20	0 7	22 48	0 0	7 2	16 56	24 2	24 1	24 16		n.a.
S 26	23 44	1s21	5 16	20 53	0 41	15 24	6 7	23 11	3 55	9 6	0 48	17 29	0 32	13 20	0 7	22 48	0 0	7 1	16 55	24 2	24 1	24 16		n.a.
M27	23 40	6 38	5 14	20 22	0 54	15 34	6 1	23 9	3 54	9 9	0 48	17 29	0 32	13 19	0 7	22 48	0 0	7 1	16 55	24 2	24 1	24 16		n.a.
T 28	23 35	11 28	4 58	19 50	1 7	15 44	5 55	23 7	3 52	9 12	0 48	17 28	0 31	13 19	0 7	22 49	0 0	7 0	16 55	24 2	24 1	24 15		n.a.
W29	23 30	15 44	4 27	19 19	1 21	15 55	5 48	23 5	3 51	9 15	0 48	17 28	0 31	13 19	0 7	22 49	0 0	7 0	16 55	24 2	24 1	24 15		n.a.
T 30	23 24	19 16	3 46	18 48	1 34	16 6	5 41	23 3	3 50	9 18	0 48	17 28	0 31	13 19	0 7	22 49	0 0	6 59	16 55	24 2	24 1	24 15		n.a.
F 31	23s18	21s57	2s55	18s18	1n48	16s17	5n35	23n 1	3n48	9s20	0n48	17n27	0s31	13n19	0s 7	22s49	0n 0	6s59	16s55	24s 2	24s 1	24s14		n.a.

Julian Day Number = 409445.5, Delta T = 26h18m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'54, Lahiri = -53°20'54 Julian Calendar 1 Jan. 3592 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 0	15♑ 7'11	5♐18	3♒57	5♐56	24°D18	25♎31	19°R 3	4°R42	12♐ 3	0♒36	26♐52	26♐ 9	20♐20	n.a.	S 1
S 2	6 55 56	16° 6'05	17° 5	4°59	6°25	24♉18	25°38	19♉ 1	4♉41	12° 5	0°37	26°53	26° 6	20°26	n.a.	S 2
M 3	6 59 53	17° 4'57	28°52	5°54	6°57	24°19	25°45	19° 0	4°41	12° 7	0°39	26°R54	26° 3	20°33	n.a.	M 3
T 4	7 3 49	18° 3'47	10♑43	6°44	7°29	24°21	25°52	18°59	4°41	12° 8	0°40	26°53	26° 0	20°40	n.a.	T 4
W 5	7 7 46	19° 2'34	22°40	7°26	8° 4	24°24	25°58	18°57	4°41	12°10	0°42	26°51	25°57	20°46	n.a.	W 5
T 6	7 11 42	20° 1'20	4♒45	8° 2	8°39	24°27	26° 5	18°56	4°41	12°12	0°43	26°48	25°54	20°53	n.a.	T 6
F 7	7 15 39	21° 0'03	16°59	8°30	9°15	24°31	26°11	18°55	4°40	12°14	0°44	26°45	25°50	21° 0	n.a.	F 7
S 8	7 19 35	21°58'44	29°25	8°52	9°53	24°36	26°17	18°54	4°D40	12°16	0°46	26°41	25°47	21° 6	n.a.	S 8
S 9	7 23 32	22°57'22	12♓ 3	9° 7	10°32	24°41	26°23	18°53	4°40	12°18	0°47	26°36	25°44	21°13	n.a.	S 9
M10	7 27 29	23°55'58	24°55	9°15	11°12	24°47	26°29	18°52	4°41	12°20	0°49	26°33	25°41	21°20	n.a.	M10
T 11	7 31 25	24°54'32	8♈ 4	9°R17	11°53	24°53	26°34	18°52	4°41	12°21	0°50	26°31	25°38	21°26	n.a.	T 11
W12	7 35 22	25°53'03	21°30	9°12	12°35	25° 1	26°40	18°51	4°41	12°23	0°52	26°D30	25°35	21°33	n.a.	W12
T 13	7 39 18	26°51'31	5♉14	9° 1	13°18	25° 9	26°45	18°51	4°41	12°25	0°53	26°30	25°31	21°39	n.a.	T 13
F 14	7 43 15	27°49'58	19°19	8°44	14° 2	25°17	26°50	18°51	4°41	12°27	0°54	26°31	25°28	21°46	n.a.	F 14
S 15	7 47 11	28°48'22	3♊41	8°22	14°47	25°27	26°55	18°50	4°42	12°28	0°56	26°32	25°25	21°53	n.a.	S 15
S 16	7 51 8	29°46'44	18°20	7°55	15°33	25°36	27° 0	18°D50	4°42	12°30	0°57	26°33	25°22	21°59	n.a.	S 16
M17	7 55 4	0♒45'03	3♋11	7°23	16°20	25°47	27° 5	18°50	4°43	12°32	0°59	26°R33	25°19	22° 6	n.a.	M17
T 18	7 59 1	1°43'21	18° 7	6°48	17° 7	25°58	27° 9	18°50	4°43	12°33	1° 0	26°32	25°15	22°13	n.a.	T 18
W19	8 2 57	2°41'36	3♌ 1	6°10	17°55	26° 9	27°13	18°51	4°44	12°35	1° 2	26°29	25°12	22°19	n.a.	W19
T 20	8 6 54	3°39'49	17°44	5°29	18°44	26°21	27°18	18°51	4°44	12°37	1° 3	26°24	25° 9	22°26	n.a.	T 20
F 21	8 10 50	4°38'00	2♍ 9	4°48	19°34	26°34	27°22	18°51	4°45	12°38	1° 5	26°18	25° 6	22°33	n.a.	F 21
S 22	8 14 47	5°36'09	16°10	4° 5	20°24	26°47	27°25	18°52	4°46	12°40	1° 6	26°12	25° 3	22°39	n.a.	S 22
S 23	8 18 44	6°34'16	29°45	3°23	21°15	27° 1	27°29	18°52	4°46	12°41	1° 7	26° 7	25° 0	22°46	n.a.	S 23
M24	8 22 40	7°32'22	12♎53	2°41	22° 7	27°15	27°32	18°53	4°47	12°43	1° 9	26° 3	24°56	22°53	n.a.	M24
T 25	8 26 37	8°30'26	25°36	2° 1	22°59	27°30	27°36	18°54	4°48	12°44	1°10	26° 0	24°53	22°59	n.a.	T 25
W26	8 30 33	9°28'28	7♏58	1°23	23°52	27°45	27°39	18°55	4°49	12°46	1°12	25°D59	24°50	23° 6	n.a.	W26
T 27	8 34 30	10°26'29	20° 4	0°48	24°45	28° 1	27°42	18°56	4°50	12°47	1°13	25°59	24°47	23°13	n.a.	T 27
F 28	8 38 26	11♒24'28	1♐58	0♒17	25♐39	28♉17	27♎44	18♉57	4♉51	12♐49	1♒14	26♐ 1	24♐44	23♐19	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s11	23s40	1s57	17s49	2n 1	16s29	5n28	23n 0	3n47	9s23	0n48	17n27	0s31	13n19	0s 7	22s50	0n 0	6s59	16s55	24s 2	24s 1	24s14		n.a.
S 2	23 4	24 19	0 54	17 22	2 13	16 41	5 21	22 58	3 45	9 26	0 48	17 27	0 31	13 19	0 7	22 50	0 0	6 58	16 55	24 2	24 1	24 13		n.a.
M 3	22 57	23 53	0n11	16 56	2 26	16 53	5 14	22 57	3 44	9 28	0 48	17 26	0 31	13 18	0 7	22 50	0 0	6 58	16 54	24 2	24 1	24 13		n.a.
T 4	22 49	22 22	1 16	16 33	2 38	17 5	5 7	22 56	3 42	9 31	0 48	17 26	0 30	13 18	0 7	22 51	0 0	6 57	16 54	24 2	24 1	24 13		n.a.
W 5	22 41	19 51	2 17	16 11	2 49	17 18	5 0	22 55	3 41	9 33	0 48	17 26	0 30	13 18	0 7	22 51	0 0	6 57	16 54	24 2	24 0	24 12		n.a.
T 6	22 32	16 27	3 14	15 52	2 59	17 30	4 53	22 55	3 39	9 35	0 48	17 26	0 30	13 18	0 7	22 51	0 0	6 56	16 54	24 2	24 0	24 12		n.a.
F 7	22 23	12 19	4 2	15 35	3 9	17 43	4 46	22 54	3 38	9 38	0 48	17 26	0 30	13 18	0 7	22 51	0 0	6 56	16 54	24 2	24 0	24 11		n.a.
S 8	22 13	7 38	4 39	15 21	3 17	17 56	4 38	22 54	3 36	9 40	0 48	17 25	0 30	13 18	0 7	22 52	0 0	6 56	16 54	24 2	24 0	24 11		n.a.
S 9	22 3	2 33	5 4	15 9	3 25	18 9	4 31	22 54	3 35	9 42	0 48	17 25	0 30	13 18	0 7	22 52	0s 0	6 55	16 54	24 2	24 0	24 11		n.a.
M10	21 53	2n43	5 14	15 1	3 32	18 22	4 24	22 54	3 33	9 44	0 48	17 25	0 30	13 18	0 7	22 52	0 0	6 55	16 54	24 1	24 0	24 10		n.a.
T 11	21 43	7 58	5 8	14 55	3 37	18 34	4 17	22 54	3 31	9 46	0 48	17 25	0 29	13 18	0 7	22 52	0 0	6 54	16 54	24 1	24 0	24 10		n.a.
W12	21 32	12 58	4 45	14 53	3 41	18 47	4 9	22 54	3 30	9 48	0 48	17 25	0 29	13 19	0 7	22 53	0 0	6 54	16 54	24 1	24 0	24 9		n.a.
T 13	21 20	17 27	4 5	14 53	3 43	19 0	4 2	22 55	3 28	9 50	0 48	17 25	0 29	13 19	0 7	22 53	0 0	6 54	16 54	24 1	24 0	24 9		n.a.
F 14	21 8	21 3	3 10	14 57	3 44	19 12	3 55	22 56	3 27	9 52	0 48	17 25	0 29	13 19	0 7	22 53	0 0	6 53	16 54	24 1	23 59	24 8		n.a.
S 15	20 56	23 26	2 2	15 3	3 44	19 25	3 48	22 56	3 25	9 54	0 48	17 25	0 29	13 19	0 7	22 53	0 0	6 53	16 54	24 1	23 59	24 8		n.a.
S 16	20 44	24 17	0 45	15 12	3 42	19 37	3 40	22 57	3 24	9 56	0 48	17 25	0 29	13 19	0 7	22 54	0 0	6 52	16 54	24 1	23 59	24 7		n.a.
M17	20 31	23 26	0s36	15 24	3 38	19 49	3 33	22 58	3 22	9 57	0 48	17 26	0 28	13 19	0 7	22 54	0 0	6 52	16 54	24 1	23 59	24 7		n.a.
T 18	20 18	20 54	1 55	15 38	3 33	20 1	3 26	23 0	3 21	9 59	0 48	17 26	0 28	13 19	0 7	22 54	0 0	6 52	16 54	24 1	23 59	24 7		n.a.
W19	20 4	16 59	3 6	15 54	3 26	20 12	3 19	23 1	3 19	10 1	0 48	17 26	0 28	13 20	0 7	22 54	0 0	6 51	16 54	24 1	23 59	24 6		n.a.
T 20	19 51	12 4	4 3	16 12	3 18	20 24	3 12	23 3	3 17	10 2	0 48	17 26	0 28	13 20	0 7	22 55	0 0	6 51	16 54	24 1	23 59	24 6		n.a.
F 21	19 36	6 35	4 44	16 31	3 9	20 35	3 5	23 4	3 16	10 4	0 48	17 27	0 28	13 20	0 7	22 55	0 0	6 51	16 54	24 1	23 59	24 5		n.a.
S 22	19 22	0 55	5 6	16 52	2 58	20 46	2 58	23 6	3 14	10 5	0 48	17 27	0 28	13 20	0 7	22 55	0 0	6 50	16 54	24 1	23 59	24 5		n.a.
S 23	19 7	4s37	5 10	17 14	2 46	20 56	2 51	23 8	3 13	10 6	0 48	17 27	0 28	13 21	0 7	22 55	0 0	6 50	16 54	24 1	23 58	24 4		n.a.
M24	18 52	9 46	4 58	17 36	2 33	21 6	2 44	23 10	3 11	10 7	0 48	17 27	0 27	13 21	0 7	22 55	0 0	6 50	16 54	24 1	23 58	24 4		n.a.
T 25	18 37	14 20	4 31	17 59	2 19	21 16	2 37	23 12	3 10	10 9	0 48	17 28	0 27	13 21	0 7	22 56	0 0	6 49	16 54	24 1	23 58	24 3		n.a.
W26	18 21	18 10	3 51	18 22	2 4	21 26	2 30	23 14	3 8	10 10	0 48	17 28	0 27	13 22	0 7	22 56	0 0	6 49	16 54	24 0	23 58	24 3		n.a.
T 27	18 5	21 9	3 3	18 44	1 49	21 35	2 23	23 16	3 7	10 11	0 48	17 29	0 27	13 22	0 7	22 56	0 0	6 49	16 54	24 1	23 58	24 2		n.a.
F 28	17s49	23s10	2s 7	19s 6	1n33	21s43	2n17	23n18	3n 5	10s12	0n48	17n29	0s27	13n22	0s 7	22s56	0s 0	6s48	16s54	24s 1	23s58	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 409476.5, Delta T = 26h18m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'50, Lahiri = -53°20'50 Julian Calendar 1 Feb. 3592 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 23	12♒22'26	13♐46	29°R49	26♐34	28♉33	27♎47	18♉58	4♉52	12♐50	1♒16	26♐ 2	24♐41	23♐26	n.a.	S 1
S 2	8 46 19	13°20'22	25°33	29♉25	27°29	28°50	27°49	19° 0	4°53	12°51	1°17	26°R 3	24°37	23°32	n.a.	S 2
M 3	8 50 16	14°18'17	7♉22	29° 6	28°24	29° 8	27°51	19° 1	4°54	12°53	1°19	26° 2	24°34	23°39	n.a.	M 3
T 4	8 54 12	15°16'09	19°19	28°51	29°20	29°26	27°53	19° 3	4°55	12°54	1°20	25°59	24°31	23°46	n.a.	T 4
W 5	8 58 9	16°14'01	1♒25	28°41	0♉17	29°44	27°55	19° 5	4°57	12°55	1°22	25°54	24°28	23°52	n.a.	W 5
T 6	9 2 5	17°11'50	13°42	28°36	1°13	0♊ 3	27°57	19° 6	4°58	12°56	1°23	25°47	24°25	23°59	n.a.	T 6
F 7	9 6 2	18° 9'38	26°13	28°D35	2°11	0°22	27°58	19° 8	4°59	12°58	1°24	25°39	24°21	24° 6	n.a.	F 7
S 8	9 9 59	19° 7'24	8♓57	28°40	3° 8	0°42	27°59	19°10	5° 1	12°59	1°26	25°29	24°18	24°12	n.a.	S 8
S 9	9 13 55	20° 5'08	21°54	28°49	4° 6	1° 2	28° 0	19°12	5° 2	13° 0	1°27	25°20	24°15	24°19	n.a.	S 9
M10	9 17 52	21° 2'51	5♈ 3	29° 3	5° 5	1°23	28° 1	19°14	5° 4	13° 1	1°28	25°12	24°12	24°26	n.a.	M10
T 11	9 21 48	22° 0'31	18°26	29°21	6° 3	1°43	28° 2	19°17	5° 5	13° 2	1°30	25° 5	24° 9	24°32	n.a.	T 11
W12	9 25 45	22°58'10	2♉ 0	29°44	7° 3	2° 5	28° 2	19°19	5° 7	13° 3	1°31	25° 1	24° 6	24°39	n.a.	W12
T 13	9 29 41	23°55'47	15°46	0♒11	8° 2	2°26	28° 3	19°22	5° 9	13° 4	1°32	24°59	24° 2	24°46	n.a.	T 13
F 14	9 33 38	24°53'23	29°44	0°42	9° 2	2°48	28°R 3	19°24	5°10	13° 5	1°34	24°D59	23°59	24°52	n.a.	F 14
S 15	9 37 34	25°50'56	13♊53	1°17	10° 2	3°10	28° 3	19°27	5°12	13° 6	1°35	25° 0	23°56	24°59	n.a.	S 15
S 16	9 41 31	26°48'28	28°13	1°56	11° 2	3°33	28° 2	19°30	5°14	13° 7	1°36	25°R 0	23°53	25° 5	n.a.	S 16
M17	9 45 27	27°45'58	12♋41	2°39	12° 3	3°56	28° 2	19°32	5°16	13° 8	1°38	24°59	23°50	25°12	n.a.	M17
T 18	9 49 24	28°43'26	27°14	3°26	13° 4	4°19	28° 1	19°35	5°18	13° 9	1°39	24°55	23°46	25°19	n.a.	T 18
W19	9 53 21	29°40'53	11♌46	4°16	14° 5	4°43	28° 0	19°38	5°20	13°10	1°40	24°49	23°43	25°25	n.a.	W19
T 20	9 57 17	0♓38'19	26°11	5° 9	15° 7	5° 7	27°59	19°42	5°22	13°11	1°42	24°41	23°40	25°32	n.a.	T 20
F 21	10 1 14	1°35'42	10♍22	6° 6	16° 9	5°31	27°58	19°45	5°24	13°11	1°43	24°31	23°37	25°39	n.a.	F 21
S 22	10 5 10	2°33'05	24°16	7° 6	17°11	5°55	27°57	19°48	5°26	13°12	1°44	24°20	23°34	25°45	n.a.	S 22
S 23	10 9 7	3°30'27	7♎47	8° 9	18°13	6°20	27°55	19°52	5°28	13°13	1°45	24°10	23°31	25°52	n.a.	S 23
M24	10 13 3	4°27'47	20°54	9°15	19°16	6°45	27°54	19°55	5°30	13°14	1°47	24° 2	23°27	25°59	n.a.	M24
T 25	10 17 0	5°25'06	3♏37	10°24	20°19	7°11	27°52	19°59	5°32	13°14	1°48	23°56	23°24	26° 5	n.a.	T 25
W26	10 20 56	6°22'25	16° 1	11°36	21°22	7°36	27°49	20° 2	5°34	13°15	1°49	23°52	23°21	26°12	n.a.	W26
T 27	10 24 53	7°19'43	28° 8	12°50	22°25	8° 2	27°47	20° 6	5°37	13°16	1°50	23°50	23°18	26°19	n.a.	T 27
F 28	10 28 49	8°17'00	10♐ 3	14° 8	23°29	8°28	27°45	20°10	5°39	13°16	1°52	23°D50	23°15	26°25	n.a.	F 28
S 29	10 32 46	9°14'16	21°52	15°27	24°33	8°55	27°42	20°14	5°41	13°17	1°53	23°R50	23°12	26°32	n.a.	S 29
S 30	10 36 43	10°11'31	3♉40	16°50	25°36	9°21	27°39	20°18	5°44	13°17	1°54	23°49	23° 8	26°39	n.a.	S 30
M31	10 40 39	11♓ 8'46	15♉33	18♒15	26♉41	9♊48	27♎36	20♉22	5♉46	13♐18	1♒55	23♐48	23♐ 5	26♐45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s32	24s 9	1s 6	19s28	1n17	21s52	2n10	23n21	3n 4	10s13	0n48	17n30	0s27	13n23	0s 7	22s56	0s 0	6s48	16s54	24s 1	23s58	24s 1		n.a.
S 2	17 15	24 2	0 3	19 48	1 2	21 59	2 3	23 23	3 2	10 13	0 48	17 30	0 27	13 23	0 7	22 57	0 0	6 48	16 54	24 1	23 58	24 0		n.a.
M 3	16 58	22 51	1n 1	20 8	0 46	22 7	1 57	23 26	3 1	10 14	0 48	17 31	0 26	13 23	0 7	22 57	0 0	6 48	16 54	24 1	23 57	24 0		n.a.
T 4	16 41	20 37	2 2	20 26	0 30	22 14	1 50	23 28	2 59	10 15	0 48	17 31	0 26	13 24	0 7	22 57	0 0	6 47	16 54	24 1	23 57	23 59		n.a.
W 5	16 23	17 28	2 59	20 44	0 15	22 20	1 44	23 31	2 58	10 16	0 48	17 32	0 26	13 24	0 7	22 57	0 0	6 47	16 55	24 0	23 57	23 59		n.a.
T 6	16 5	13 31	3 48	20 59	0s 0	22 26	1 38	23 34	2 56	10 16	0 48	17 33	0 26	13 25	0 7	22 57	0 0	6 47	16 55	24 0	23 57	23 58		n.a.
F 7	15 47	8 56	4 27	21 14	0 15	22 32	1 31	23 37	2 55	10 17	0 48	17 33	0 26	13 25	0 7	22 58	0 0	6 46	16 55	24 0	23 57	23 58		n.a.
S 8	15 29	3 55	4 53	21 26	0 29	22 37	1 25	23 40	2 54	10 17	0 48	17 34	0 26	13 26	0 7	22 58	0 0	6 46	16 55	24 0	23 57	23 57		n.a.
S 9	15 10	1n21	5 5	21 38	0 42	22 41	1 19	23 43	2 52	10 18	0 48	17 35	0 26	13 26	0 7	22 58	0 0	6 46	16 55	23 59	23 57	23 56		n.a.
M10	14 51	6 39	5 1	21 47	0 55	22 45	1 13	23 46	2 51	10 18	0 48	17 35	0 25	13 27	0 7	22 58	0 0	6 46	16 55	23 59	23 56	23 56		n.a.
T 11	14 32	11 43	4 41	21 55	1 7	22 49	1 7	23 49	2 49	10 18	0 48	17 36	0 25	13 27	0 7	22 58	0 0	6 45	16 55	23 59	23 56	23 55		n.a.
W12	14 13	16 17	4 5	22 1	1 19	22 52	1 1	23 52	2 48	10 18	0 48	17 37	0 25	13 28	0 7	22 58	0 0	6 45	16 55	23 58	23 56	23 55		n.a.
T 13	13 54	20 5	3 14	22 6	1 29	22 54	0 55	23 55	2 46	10 18	0 48	17 38	0 25	13 29	0 7	22 58	0 0	6 45	16 55	23 58	23 56	23 54		n.a.
F 14	13 34	22 45	2 11	22 9	1 39	22 56	0 50	23 58	2 45	10 18	0 48	17 39	0 25	13 29	0 7	22 59	0 0	6 45	16 56	23 58	23 56	23 53		n.a.
S 15	13 14	24 3	0 59	22 10	1 49	22 57	0 44	24 1	2 44	10 18	0 48	17 39	0 25	13 30	0 7	22 59	0 0	6 45	16 56	23 58	23 56	23 53		n.a.
S 16	12 54	23 46	0s17	22 9	1 57	22 58	0 39	24 4	2 42	10 18	0 48	17 40	0 25	13 30	0 7	22 59	0 0	6 44	16 56	23 58	23 56	23 52		n.a.
M17	12 34	21 54	1 33	22 7	2 5	22 58	0 33	24 7	2 41	10 18	0 48	17 41	0 24	13 31	0 7	22 59	0 1	6 44	16 56	23 58	23 55	23 51		n.a.
T 18	12 13	18 36	2 43	22 2	2 12	22 57	0 28	24 11	2 40	10 18	0 48	17 42	0 24	13 32	0 7	22 59	0 1	6 44	16 56	23 58	23 55	23 51		n.a.
W19	11 53	14 9	3 42	21 56	2 18	22 56	0 22	24 14	2 38	10 18	0 48	17 43	0 24	13 32	0 6	22 59	0 1	6 44	16 56	23 58	23 55	23 50		n.a.
T 20	11 32	8 57	4 27	21 48	2 24	22 54	0 17	24 17	2 37	10 17	0 48	17 44	0 24	13 33	0 6	22 59	0 1	6 44	16 56	23 58	23 55	23 50		n.a.
F 21	11 11	3 21	4 54	21 38	2 29	22 52	0 12	24 20	2 36	10 17	0 48	17 45	0 24	13 34	0 6	22 59	0 1	6 44	16 57	23 57	23 55	23 49		n.a.
S 22	10 50	2s17	5 3	21 27	2 33	22 49	0 7	24 23	2 34	10 16	0 48	17 46	0 24	13 35	0 6	23 0	0 1	6 43	16 57	23 57	23 55	23 48		n.a.
S 23	10 29	7 39	4 55	21 13	2 37	22 46	0 2	24 27	2 33	10 16	0 48	17 47	0 24	13 35	0 6	23 0	0 1	6 43	16 57	23 56	23 54	23 48		n.a.
M24	10 8	12 31	4 31	20 58	2 39	22 41	0s 3	24 30	2 32	10 15	0 48	17 48	0 23	13 36	0 6	23 0	0 1	6 43	16 57	23 56	23 54	23 47		n.a.
T 25	9 46	16 42	3 54	20 41	2 41	22 37	0 7	24 33	2 30	10 14	0 48	17 50	0 23	13 37	0 6	23 0	0 1	6 43	16 57	23 56	23 54	23 46		n.a.
W26	9 24	20 2	3 7	20 21	2 43	22 31	0 12	24 36	2 29	10 14	0 48	17 51	0 23	13 38	0 6	23 0	0 1	6 43	16 58	23 55	23 54	23 46		n.a.
T 27	9 3	22 25	2 12	20 0	2 43	22 25	0 17	24 39	2 28	10 13	0 48	17 52	0 23	13 38	0 6	23 0	0 1	6 43	16 58	23 55	23 54	23 45		n.a.
F 28	8 41	23 44	1 13	19 37	2 43	22 19	0 21	24 42	2 26	10 12	0 48	17 53	0 23	13 39	0 6	23 0	0 1	6 43	16 58	23 55	23 54	23 44		n.a.
S 29	8 19	23 59	0 10	19 12	2 43	22 12	0 26	24 45	2 25	10 11	0 48	17 54	0 23	13 40	0 6	23 0	0 1	6 43	16 58	23 55	23 53	23 43		n.a.
S 30	7 57	23 9	0n52	18 45	2 41	22 4	0 30	24 48	2 24	10 10	0 48	17 56	0 23	13 41	0 6	23 0	0 1	6 42	16 58	23 55	23 53	23 43		n.a.
M31	7s34	21s16	1n53	18s16	2s39	21s56	0s34	24n51	2n23	10s 9	0n48	17n57	0s23	13n42	0s 6	23s 0	0s 1	6s42	16s59	23s55	23s53	23s42		n.a.

Julian Day Number = 409504.5, Delta T = 26h18m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'46, Lahiri = -53°20'46 Julian Calendar 1 March 3592 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3592 BCE

The year -3591 astronomical counting style corresponds to year 3592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 36	12♓ 5'59	27♉34	19♒43	27♉45	10♊16	27°R33	20♉26	5♉49	13♐18	1♒56	23°R43	23♐ 2	26♐52	n.a.	T 1
W 2	10 48 32	13° 3'12	9♒49	21°13	28°50	10°43	27♊30	20°30	5°51	13°18	1°57	23♐37	22°59	26°58	n.a.	W 2
T 3	10 52 29	14° 0'24	22°19	22°46	29°54	11°11	27°26	20°35	5°54	13°19	1°59	23°28	22°56	27° 5	n.a.	T 3
F 4	10 56 25	14°57'36	5♓ 5	24°22	0♒59	11°39	27°22	20°39	5°56	13°19	2° 0	23°16	22°52	27°12	n.a.	F 4
S 5	11 0 22	15°54'46	18° 9	25°59	2° 4	12° 7	27°18	20°44	5°59	13°19	2° 1	23° 4	22°49	27°18	n.a.	S 5
S 6	11 4 18	16°51'56	1♈28	27°40	3°10	12°36	27°14	20°48	6° 1	13°20	2° 2	22°52	22°46	27°25	n.a.	S 6
M 7	11 8 15	17°49'05	15° 1	29°23	4°15	13° 4	27°10	20°53	6° 4	13°20	2° 3	22°41	22°43	27°32	n.a.	M 7
T 8	11 12 12	18°46'13	28°45	1♓ 8	5°21	13°33	27° 6	20°58	6° 7	13°20	2° 4	22°32	22°40	27°38	n.a.	T 8
W 9	11 16 8	19°43'20	12♉37	2°55	6°26	14° 2	27° 1	21° 2	6°10	13°20	2° 5	22°26	22°37	27°45	n.a.	W 9
T 10	11 20 5	20°40'26	26°36	4°45	7°32	14°32	26°56	21° 7	6°12	13°21	2° 6	22°23	22°33	27°52	n.a.	T 10
F 11	11 24 1	21°37'31	10♊38	6°38	8°38	15° 1	26°52	21°12	6°15	13°21	2° 7	22°21	22°30	27°58	n.a.	F 11
S 12	11 27 58	22°34'36	24°45	8°33	9°44	15°31	26°47	21°17	6°18	13°21	2° 8	22°21	22°27	28° 5	n.a.	S 12
S 13	11 31 54	23°31'39	8♋54	10°29	10°51	16° 1	26°41	21°22	6°21	13°21	2° 9	22°21	22°24	28°12	n.a.	S 13
M14	11 35 51	24°28'42	23° 4	12°29	11°57	16°31	26°36	21°28	6°24	13°R21	2°10	22°19	22°21	28°18	n.a.	M14
T 15	11 39 48	25°25'44	7♌14	14°30	13° 4	17° 1	26°31	21°33	6°27	13°21	2°11	22°15	22°18	28°25	n.a.	T 15
W16	11 43 44	26°22'45	21°21	16°33	14°11	17°32	26°25	21°38	6°30	13°21	2°12	22° 8	22°14	28°32	n.a.	W16
T 17	11 47 41	27°19'45	5♍21	18°38	15°17	18° 3	26°19	21°44	6°33	13°21	2°13	21°59	22°11	28°38	n.a.	T 17
F 18	11 51 37	28°16'45	19°10	20°44	16°24	18°34	26°14	21°49	6°36	13°21	2°14	21°48	22° 8	28°45	n.a.	F 18
S 19	11 55 34	29°13'45	2♎44	22°52	17°32	19° 5	26° 8	21°55	6°39	13°20	2°14	21°36	22° 5	28°51	n.a.	S 19
S 20	11 59 30	0♈10'44	16° 1	25° 1	18°39	19°36	26° 1	22° 0	6°42	13°20	2°15	21°24	22° 2	28°58	n.a.	S 20
M21	12 3 27	1° 7'43	28°58	27°11	19°46	20° 7	25°55	22° 6	6°45	13°20	2°16	21°14	21°58	29° 5	n.a.	M21
T 22	12 7 23	2° 4'42	11♏36	29°21	20°54	20°39	25°49	22°11	6°48	13°20	2°17	21° 7	21°55	29°11	n.a.	T 22
W23	12 11 20	3° 1'41	23°57	1♈32	22° 1	21°11	25°42	22°17	6°52	13°20	2°18	21° 1	21°52	29°18	n.a.	W23
T 24	12 15 17	3°58'40	6♐ 2	3°43	23° 9	21°43	25°36	22°23	6°55	13°19	2°19	20°59	21°49	29°25	n.a.	T 24
F 25	12 19 13	4°55'39	17°57	5°54	24°17	22°15	25°29	22°29	6°58	13°19	2°19	20°D58	21°46	29°31	n.a.	F 25
S 26	12 23 10	5°52'38	29°47	8° 4	25°25	22°47	25°23	22°35	7° 1	13°19	2°20	20°58	21°43	29°38	n.a.	S 26
S 27	12 27 6	6°49'37	11♉36	10°14	26°33	23°20	25°16	22°41	7° 4	13°18	2°21	20°R58	21°39	29°45	n.a.	S 27
M28	12 31 3	7°46'36	23°30	12°23	27°41	23°52	25° 9	22°47	7° 8	13°18	2°22	20°57	21°36	29°51	n.a.	M28
T 29	12 35 0	8°43'36	5♒35	14°30	28°50	24°25	25° 2	22°53	7°11	13°17	2°22	20°54	21°33	29°58	n.a.	T 29
W30	12 38 56	9♈40'36	17♒54	16♈37	29♒58	24♊58	24♐55	22♉59	7♉14	13♐17	2♒23	20♐49	21♐30	0♉ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s12	18s26	2n49	17s45	2s37	21s47	0s38	24n54	2n21	10s 8	0n48	17n58	0s22	13n42	0s 6	23s 0	0s 1	6s42	16s59	23s55	23s53	23s41		n.a.
W 2	6 50	14 46	3 38	17 13	2 33	21 37	0 42	24 57	2 20	10 6	0 48	17 59	0 22	13 43	0 6	23 1	0 1	6 42	16 59	23 55	23 53	23 41		n.a.
T 3	6 27	10 23	4 18	16 38	2 29	21 27	0 46	25 0	2 19	10 5	0 48	18 1	0 22	13 44	0 6	23 1	0 1	6 42	16 59	23 54	23 53	23 40		n.a.
F 4	6 4	5 28	4 46	16 1	2 25	21 16	0 50	25 3	2 18	10 4	0 48	18 2	0 22	13 45	0 6	23 1	0 1	6 42	17 0	23 54	23 52	23 39		n.a.
S 5	5 42	0 14	5 0	15 22	2 20	21 5	0 53	25 6	2 17	10 2	0 48	18 3	0 22	13 46	0 6	23 1	0 1	6 42	17 0	23 53	23 52	23 38		n.a.
S 6	5 19	5n 7	4 57	14 41	2 14	20 53	0 57	25 8	2 15	10 1	0 48	18 5	0 22	13 47	0 6	23 1	0 1	6 42	17 0	23 52	23 52	23 38		n.a.
M 7	4 56	10 20	4 38	13 59	2 8	20 41	1 0	25 11	2 14	9 59	0 48	18 6	0 22	13 48	0 6	23 1	0 1	6 42	17 0	23 52	23 52	23 37		n.a.
T 8	4 33	15 5	4 3	13 14	2 1	20 28	1 4	25 13	2 13	9 58	0 48	18 7	0 22	13 49	0 6	23 1	0 1	6 42	17 1	23 51	23 52	23 36		n.a.
W 9	4 10	19 6	3 14	12 28	1 54	20 14	1 7	25 16	2 12	9 56	0 48	18 9	0 21	13 50	0 6	23 1	0 1	6 42	17 1	23 51	23 52	23 35		n.a.
T 10	3 47	22 2	2 12	11 39	1 46	20 0	1 10	25 18	2 10	9 55	0 48	18 10	0 21	13 51	0 6	23 1	0 1	6 42	17 1	23 51	23 51	23 35		n.a.
F 11	3 24	23 39	1 2	10 49	1 38	19 45	1 13	25 21	2 9	9 53	0 48	18 12	0 21	13 52	0 6	23 1	0 1	6 42	17 1	23 51	23 51	23 34		n.a.
S 12	3 1	23 45	0s13	9 57	1 29	19 30	1 16	25 23	2 8	9 51	0 48	18 13	0 21	13 53	0 6	23 1	0 1	6 42	17 2	23 51	23 51	23 33		n.a.
S 13	2 38	22 20	1 26	9 3	1 20	19 14	1 19	25 25	2 7	9 49	0 48	18 15	0 21	13 54	0 6	23 1	0 1	6 42	17 2	23 51	23 51	23 32		n.a.
M14	2 15	19 30	2 35	8 8	1 10	18 58	1 22	25 27	2 6	9 47	0 48	18 16	0 21	13 55	0 6	23 1	0 1	6 42	17 2	23 51	23 51	23 31		n.a.
T 15	1 52	15 31	3 34	7 11	1 0	18 41	1 25	25 29	2 5	9 45	0 47	18 18	0 21	13 56	0 6	23 1	0 1	6 42	17 2	23 50	23 50	23 31		n.a.
W16	1 29	10 41	4 19	6 13	0 50	18 24	1 27	25 31	2 3	9 43	0 47	18 19	0 21	13 57	0 6	23 1	0 1	6 42	17 3	23 50	23 50	23 30		n.a.
T 17	1 5	5 20	4 48	5 13	0 40	18 6	1 30	25 33	2 2	9 41	0 47	18 21	0 20	13 58	0 6	23 1	0 1	6 42	17 3	23 49	23 50	23 29		n.a.
F 18	0 42	0s11	5 0	4 13	0 29	17 48	1 32	25 34	2 1	9 39	0 47	18 22	0 20	13 59	0 6	23 1	0 1	6 42	17 3	23 49	23 50	23 28		n.a.
S 19	0 19	5 37	4 55	3 11	0 19	17 29	1 34	25 36	2 0	9 37	0 47	18 24	0 20	14 0	0 6	23 1	0 1	6 42	17 4	23 48	23 50	23 27		n.a.
S 20	0n 4	10 39	4 34	2 9	0 8	17 9	1 37	25 38	1 59	9 35	0 47	18 26	0 20	14 1	0 6	23 1	0 1	6 42	17 4	23 47	23 49	23 27		n.a.
M21	0 28	15 6	3 59	1 7	0n 3	16 50	1 39	25 39	1 58	9 33	0 47	18 27	0 20	14 2	0 6	23 1	0 1	6 42	17 4	23 46	23 49	23 26		n.a.
T 22	0 51	18 45	3 13	0 4	0 13	16 29	1 41	25 40	1 57	9 30	0 47	18 29	0 20	14 3	0 6	23 1	0 1	6 42	17 5	23 46	23 49	23 25		n.a.
W23	1 14	21 29	2 18	0n59	0 23	16 9	1 42	25 41	1 55	9 28	0 47	18 30	0 20	14 4	0 6	23 1	0 1	6 42	17 5	23 45	23 49	23 24		n.a.
T 24	1 37	23 10	1 18	2 1	0 33	15 48	1 44	25 42	1 54	9 26	0 47	18 32	0 20	14 5	0 6	23 1	0 1	6 43	17 5	23 45	23 49	23 23		n.a.
F 25	2 0	23 46	0 16	3 3	0 43	15 26	1 46	25 43	1 53	9 23	0 47	18 34	0 20	14 6	0 6	23 1	0 1	6 43	17 5	23 45	23 48	23 22		n.a.
S 26	2 24	23 18	0n47	4 5	0 52	15 4	1 47	25 44	1 52	9 21	0 47	18 35	0 19	14 7	0 6	23 1	0 1	6 43	17 6	23 45	23 48	23 22		n.a.
S 27	2 47	21 46	1 47	5 5	1 1	14 41	1 49	25 45	1 51	9 18	0 46	18 37	0 19	14 8	0 6	23 1	0 1	6 43	17 6	23 45	23 48	23 21		n.a.
M28	3 10	19 16	2 44	6 5	1 10	14 19	1 50	25 45	1 50	9 16	0 46	18 39	0 19	14 10	0 6	23 1	0 1	6 43	17 6	23 45	23 48	23 20		n.a.
T 29	3 33	15 55	3 34	7 3	1 18	13 55	1 52	25 46	1 49	9 13	0 46	18 40	0 19	14 11	0 6	23 1	0 1	6 43	17 7	23 45	23 48	23 19		n.a.
W30	3n56	11s50	4n15	8n 0	1n25	13s32	1s53	25n46	1n48	9s11	0n46	18n42	0s19	14n12	0s 6	23s 1	0s 1	6s43	17s 7	23s45	23s47	23s18		n.a.

Julian Day Number = 409535.5, Delta T = 26h18m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'42, Lahiri = -53°20'42 Julian Calendar 1 Apr. 3592 BCE == Greg. Calendar 3 March 3592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 53	10♈37'36	0♓32	18♈42	1♓ 7	25♊31	24°R47	23♉ 5	7♉18	13°R16	2♒24	20°R41	21♐27	0♑11	n.a.	T 1
F 2	12 46 49	11°34'37	13°31	20°45	2°15	26° 5	24♎40	23°12	7°21	13♐16	2°24	20♐31	21°23	0°18	n.a.	F 2
S 3	12 50 46	12°31'37	26°51	22°47	3°24	26°38	24°33	23°18	7°25	13°15	2°25	20°21	21°20	0°25	n.a.	S 3
S 4	12 54 42	13°28'38	10♈30	24°47	4°33	27°12	24°25	23°24	7°28	13°15	2°25	20°10	21°17	0°31	n.a.	S 4
M 5	12 58 39	14°25'39	24°27	26°45	5°42	27°46	24°18	23°31	7°31	13°14	2°26	20° 0	21°14	0°38	n.a.	M 5
T 6	13 2 35	15°22'41	8♉35	28°41	6°51	28°19	24°10	23°37	7°35	13°13	2°26	19°53	21°11	0°44	n.a.	T 6
W 7	13 6 32	16°19'42	22°52	0♉36	8° 0	28°53	24° 3	23°44	7°38	13°13	2°27	19°48	21° 8	0°51	n.a.	W 7
T 8	13 10 29	17°16'44	7♊11	2°28	9° 9	29°28	23°55	23°50	7°42	13°12	2°28	19°45	21° 4	0°58	n.a.	T 8
F 9	13 14 25	18°13'46	21°29	4°19	10°19	0♋ 2	23°48	23°57	7°45	13°11	2°28	19°D45	21° 1	1° 4	n.a.	F 9
S 10	13 18 22	19°10'48	5♋44	6° 7	11°28	0°37	23°40	24° 3	7°49	13°10	2°29	19°45	20°58	1°11	n.a.	S 10
S 11	13 22 18	20° 7'50	19°53	7°54	12°37	1°11	23°32	24°10	7°52	13° 9	2°29	19°R45	20°55	1°18	n.a.	S 11
M12	13 26 15	21° 4'52	3♌55	9°39	13°47	1°46	23°25	24°17	7°56	13° 9	2°29	19°45	20°52	1°24	n.a.	M12
T 13	13 30 12	22° 1'55	17°50	11°21	14°57	2°21	23°17	24°24	7°59	13° 8	2°30	19°42	20°49	1°31	n.a.	T 13
W14	13 34 8	22°58'57	1♍35	13° 2	16° 6	2°56	23° 9	24°30	8° 3	13° 7	2°30	19°37	20°45	1°38	n.a.	W14
T 15	13 38 5	23°56'00	15°11	14°40	17°16	3°31	23° 2	24°37	8° 7	13° 6	2°31	19°30	20°42	1°44	n.a.	T 15
F 16	13 42 1	24°53'03	28°36	16°17	18°26	4° 6	22°54	24°44	8°10	13° 5	2°31	19°22	20°39	1°51	n.a.	F 16
S 17	13 45 58	25°50'07	11♎47	17°52	19°36	4°42	22°46	24°51	8°14	13° 4	2°31	19°13	20°36	1°58	n.a.	S 17
S 18	13 49 54	26°47'11	24°43	19°25	20°46	5°17	22°39	24°58	8°17	13° 3	2°32	19° 4	20°33	2° 4	n.a.	S 18
M19	13 53 51	27°44'16	7♏24	20°55	21°56	5°53	22°31	25° 5	8°21	13° 2	2°32	18°56	20°29	2°11	n.a.	M19
T 20	13 57 48	28°41'22	19°51	22°24	23° 6	6°29	22°23	25°12	8°25	13° 1	2°32	18°51	20°26	2°18	n.a.	T 20
W21	14 1 44	29°38'28	2♐ 3	23°51	24°17	7° 5	22°16	25°19	8°28	13° 0	2°32	18°47	20°23	2°24	n.a.	W21
T 22	14 5 41	0♉35'36	14° 4	25°15	25°27	7°41	22° 8	25°26	8°32	12°59	2°33	18°D46	20°20	2°31	n.a.	T 22
F 23	14 9 37	1°32'45	25°57	26°38	26°37	8°17	22° 1	25°33	8°36	12°58	2°33	18°46	20°17	2°37	n.a.	F 23
S 24	14 13 34	2°29'54	7♑46	27°58	27°48	8°53	21°53	25°40	8°39	12°57	2°33	18°47	20°14	2°44	n.a.	S 24
S 25	14 17 30	3°27'05	19°35	29°16	28°59	9°30	21°46	25°47	8°43	12°55	2°33	18°48	20°10	2°51	n.a.	S 25
M26	14 21 27	4°24'17	1♒29	0♊32	0♈ 9	10° 6	21°38	25°55	8°47	12°54	2°33	18°R49	20° 7	2°57	n.a.	M26
T 27	14 25 24	5°21'30	13°34	1°46	1°20	10°43	21°31	26° 2	8°50	12°53	2°33	18°49	20° 4	3° 4	n.a.	T 27
W28	14 29 20	6°18'45	25°54	2°57	2°31	11°20	21°24	26° 9	8°54	12°52	2°33	18°47	20° 1	3°11	n.a.	W28
T 29	14 33 17	7°16'00	8♓34	4° 6	3°42	11°57	21°17	26°16	8°58	12°51	2°33	18°43	19°58	3°17	n.a.	T 29
F 30	14 37 13	8°13'17	21°37	5°12	4°53	12°34	21°10	26°24	9° 1	12°49	2°34	18°38	19°54	3°24	n.a.	F 30
S 31	14 41 10	9♉10'35	5♈ 5	6♊16	6♈ 4	13♋11	21♎ 3	26♉31	9♉ 5	12♐48	2♒34	18♐32	19♐51	3♑31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n19	7s 9	4n45	8n55	1n32	13s 8	1s54	25n46	1n47	9s 8	0n46	18n44	0s19	14n13	0s 6	23s 1	0s 1	6s43	17s 7	23s44	23s47	23s17		n.a.
F 2	4 42	2 2	5 1	9 49	1 38	12 43	1 55	25 46	1 46	9 6	0 46	18 46	0 19	14 14	0 6	23 1	0 1	6 44	17 8	23 43	23 47	23 16		n.a.
S 3	5 5	3n18	5 1	10 41	1 43	12 19	1 56	25 46	1 45	9 3	0 46	18 47	0 19	14 15	0 6	23 1	0 1	6 44	17 8	23 43	23 47	23 15		n.a.
S 4	5 27	8 36	4 44	11 31	1 48	11 54	1 56	25 46	1 43	9 0	0 46	18 49	0 19	14 16	0 6	23 1	0 1	6 44	17 8	23 42	23 47	23 15		n.a.
M 5	5 50	13 35	4 11	12 19	1 52	11 28	1 57	25 45	1 42	8 58	0 45	18 51	0 18	14 18	0 6	23 0	0 1	6 44	17 9	23 41	23 46	23 14		n.a.
T 6	6 13	17 54	3 21	13 5	1 56	11 2	1 58	25 45	1 41	8 55	0 45	18 52	0 18	14 19	0 6	23 0	0 1	6 44	17 9	23 40	23 46	23 13		n.a.
W 7	6 35	21 12	2 18	13 50	1 59	10 36	1 58	25 44	1 40	8 52	0 45	18 54	0 18	14 20	0 6	23 0	0 1	6 45	17 9	23 40	23 46	23 12		n.a.
T 8	6 57	23 11	1 7	14 32	2 1	10 10	1 59	25 43	1 39	8 49	0 45	18 56	0 18	14 21	0 6	23 0	0 1	6 45	17 10	23 40	23 46	23 11		n.a.
F 9	7 20	23 38	0s 9	15 13	2 3	9 44	1 59	25 42	1 38	8 47	0 45	18 58	0 18	14 22	0 6	23 0	0 1	6 45	17 10	23 40	23 45	23 10		n.a.
S 10	7 42	22 32	1 24	15 51	2 4	9 17	1 59	25 41	1 37	8 44	0 45	19 0	0 18	14 23	0 6	23 0	0 1	6 45	17 11	23 40	23 45	23 9		n.a.
S 11	8 4	20 1	2 34	16 28	2 4	8 49	1 59	25 40	1 36	8 41	0 45	19 1	0 18	14 25	0 6	23 0	0 1	6 45	17 11	23 40	23 45	23 8		n.a.
M12	8 26	16 20	3 34	17 2	2 4	8 22	1 59	25 38	1 35	8 38	0 44	19 3	0 18	14 26	0 6	23 0	0 1	6 46	17 11	23 40	23 45	23 7		n.a.
T 13	8 48	11 46	4 20	17 35	2 4	7 54	1 59	25 37	1 34	8 36	0 44	19 5	0 18	14 27	0 6	23 0	0 1	6 46	17 12	23 40	23 45	23 6		n.a.
W14	9 10	6 40	4 51	18 6	2 2	7 27	1 59	25 35	1 33	8 33	0 44	19 7	0 17	14 28	0 6	23 0	0 1	6 46	17 12	23 39	23 44	23 5		n.a.
T 15	9 31	1 19	5 5	18 34	2 0	6 58	1 59	25 33	1 32	8 30	0 44	19 9	0 17	14 29	0 6	23 0	0 1	6 46	17 12	23 39	23 44	23 4		n.a.
F 16	9 53	4s 1	5 2	19 1	1 58	6 30	1 59	25 31	1 31	8 27	0 44	19 10	0 17	14 31	0 6	22 59	0 1	6 47	17 13	23 38	23 44	23 3		n.a.
S 17	10 14	9 5	4 43	19 26	1 55	6 2	1 58	25 29	1 30	8 25	0 44	19 12	0 17	14 32	0 6	22 59	0 1	6 47	17 13	23 37	23 44	23 2		n.a.
S 18	10 35	13 40	4 9	19 49	1 51	5 33	1 58	25 26	1 29	8 22	0 43	19 14	0 17	14 33	0 6	22 59	0 1	6 47	17 13	23 36	23 43	23 1		n.a.
M19	10 57	17 33	3 24	20 10	1 47	5 4	1 57	25 24	1 28	8 19	0 43	19 16	0 17	14 34	0 6	22 59	0 1	6 47	17 14	23 36	23 43	23 0		n.a.
T 20	11 17	20 33	2 30	20 30	1 42	4 35	1 57	25 21	1 27	8 16	0 43	19 18	0 17	14 35	0 6	22 59	0 1	6 48	17 14	23 35	23 43	22 59		n.a.
W21	11 38	22 34	1 29	20 48	1 37	4 6	1 56	25 18	1 26	8 14	0 43	19 20	0 17	14 37	0 6	22 59	0 1	6 48	17 14	23 35	23 43	22 58		n.a.
T 22	11 59	23 31	0 25	21 4	1 32	3 36	1 55	25 15	1 25	8 11	0 43	19 21	0 17	14 38	0 6	22 59	0 1	6 48	17 15	23 35	23 42	22 57		n.a.
F 23	12 19	23 22	0n39	21 18	1 25	3 7	1 54	25 12	1 24	8 8	0 43	19 23	0 17	14 39	0 6	22 59	0 2	6 49	17 15	23 35	23 42	22 56		n.a.
S 24	12 39	22 9	1 41	21 30	1 19	2 37	1 53	25 8	1 23	8 6	0 42	19 25	0 16	14 40	0 6	22 59	0 2	6 49	17 16	23 35	23 42	22 55		n.a.
S 25	13 0	19 58	2 39	21 41	1 12	2 8	1 52	25 5	1 22	8 3	0 42	19 27	0 16	14 41	0 6	22 58	0 2	6 49	17 16	23 35	23 42	22 54		n.a.
M26	13 19	16 56	3 31	21 51	1 4	1 38	1 51	25 1	1 21	8 0	0 42	19 29	0 16	14 43	0 6	22 58	0 2	6 50	17 16	23 35	23 42	22 53		n.a.
T 27	13 39	13 9	4 14	21 58	0 56	1 8	1 50	24 57	1 20	7 58	0 42	19 31	0 16	14 44	0 6	22 58	0 2	6 50	17 17	23 35	23 41	22 52		n.a.
W28	13 59	8 44	4 46	22 5	0 48	0 38	1 49	24 53	1 19	7 55	0 42	19 32	0 16	14 45	0 6	22 58	0 2	6 50	17 17	23 35	23 41	22 51		n.a.
T 29	14 18	3 52	5 6	22 9	0 39	0 8	1 47	24 48	1 18	7 53	0 41	19 34	0 16	14 46	0 6	22 58	0 2	6 50	17 17	23 35	23 41	22 50		n.a.
F 30	14 37	1n19	5 10	22 13	0 29	0n22	1 46	24 44	1 17	7 50	0 41	19 36	0 16	14 48	0 6	22 58	0 2	6 51	17 18	23 34	23 41	22 49		n.a.
S 31	14n56	6n36	4n58	22n15	0n20	0n53	1s45	24n39	1n16	7s48	0n41	19n38	0s16	14n49	0s 6	22s58	0s 2	6s51	17s18	23s34	23s40	22s48		n.a.

Julian Day Number = 409565.5, Delta T = 26h18m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'38, Lahiri = -53°20'38 Julian Calendar 1 May 3592 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3592 BCE

The year -3591 astronomical counting style corresponds to year 3592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 6	10♉ 7'55	18♈57	7♊17	7♈15	13♋48	20°R56	26♉38	9♉ 9	12°R47	2°R34	18°R26	19♐48	3♑37	n.a.	S 1
M 2	14 49 3	11° 5'16	3♉10	8°15	8°26	14°25	20♎49	26°46	9°12	12♐45	2♒34	18♐21	19°45	3°44	n.a.	M 2
T 3	14 52 59	12° 2'38	17°40	9°10	9°37	15° 3	20°42	26°53	9°16	12°44	2°34	18°16	19°42	3°51	n.a.	T 3
W 4	14 56 56	13° 0'01	2♊20	10° 2	10°49	15°41	20°36	27° 1	9°20	12°43	2°33	18°14	19°39	3°57	n.a.	W 4
T 5	15 0 53	13°57'26	17° 4	10°51	12° 0	16°18	20°29	27° 8	9°23	12°41	2°33	18°D13	19°35	4° 4	n.a.	T 5
F 6	15 4 49	14°54'51	1♋44	11°36	13°12	16°56	20°23	27°15	9°27	12°40	2°33	18°13	19°32	4°11	n.a.	F 6
S 7	15 8 46	15°52'18	16°16	12°18	14°23	17°34	20°16	27°23	9°31	12°39	2°33	18°15	19°29	4°17	n.a.	S 7
S 8	15 12 42	16°49'45	0♌36	12°56	15°35	18°12	20°10	27°30	9°34	12°37	2°33	18°16	19°26	4°24	n.a.	S 8
M 9	15 16 39	17°47'14	14°41	13°30	16°47	18°50	20° 4	27°38	9°38	12°36	2°33	18°R17	19°23	4°31	n.a.	M 9
T 10	15 20 36	18°44'44	28°30	14° 1	17°58	19°28	19°58	27°45	9°42	12°34	2°33	18°17	19°20	4°37	n.a.	T 10
W11	15 24 32	19°42'14	12♍ 4	14°26	19°10	20° 7	19°52	27°53	9°45	12°33	2°32	18°15	19°16	4°44	n.a.	W11
T 12	15 28 29	20°39'46	25°22	14°47	20°22	20°45	19°47	28° 0	9°49	12°31	2°32	18°12	19°13	4°50	n.a.	T 12
F 13	15 32 25	21°37'20	8♎25	15° 4	21°34	21°24	19°41	28° 8	9°52	12°30	2°32	18° 8	19°10	4°57	n.a.	F 13
S 14	15 36 22	22°34'54	21°15	15°15	22°46	22° 3	19°36	28°15	9°56	12°28	2°32	18° 4	19° 7	5° 4	n.a.	S 14
S 15	15 40 18	23°32'30	3♏51	15°22	23°58	22°41	19°31	28°23	10° 0	12°27	2°31	18° 0	19° 4	5°10	n.a.	S 15
M16	15 44 15	24°30'07	16°15	15°R23	25°10	23°20	19°26	28°30	10° 3	12°25	2°31	17°57	19° 0	5°17	n.a.	M16
T 17	15 48 11	25°27'46	28°27	15°18	26°22	23°59	19°21	28°38	10° 7	12°24	2°31	17°55	18°57	5°24	n.a.	T 17
W18	15 52 8	26°25'27	10♐30	15° 8	27°35	24°38	19°16	28°45	10°10	12°22	2°30	17°54	18°54	5°30	n.a.	W18
T 19	15 56 5	27°23'09	22°25	14°53	28°47	25°17	19°11	28°53	10°14	12°20	2°30	17°D54	18°51	5°37	n.a.	T 19
F 20	16 0 1	28°20'53	4♑15	14°32	29°59	25°57	19° 7	29° 1	10°18	12°19	2°30	17°54	18°48	5°44	n.a.	F 20
S 21	16 3 58	29°18'39	16° 3	14° 5	1♉12	26°36	19° 3	29° 8	10°21	12°17	2°29	17°56	18°45	5°50	n.a.	S 21
S 22	16 7 54	0♊16'27	27°52	13°33	2°24	27°15	18°59	29°16	10°25	12°16	2°29	17°57	18°41	5°57	n.a.	S 22
M23	16 11 51	1°14'17	9♒46	12°55	3°37	27°55	18°55	29°23	10°28	12°14	2°28	17°59	18°38	6° 4	n.a.	M23
T 24	16 15 47	2°12'08	21°50	12°14	4°50	28°35	18°51	29°31	10°32	12°12	2°28	17°59	18°35	6°10	n.a.	T 24
W25	16 19 44	3°10'02	4♓ 9	11°27	6° 2	29°14	18°47	29°38	10°35	12°11	2°27	18°R 0	18°32	6°17	n.a.	W25
T 26	16 23 40	4° 7'58	16°46	10°38	7°15	29°54	18°44	29°46	10°39	12° 9	2°27	17°59	18°29	6°24	n.a.	T 26
F 27	16 27 37	5° 5'56	29°46	9°46	8°28	0♌34	18°40	29°53	10°42	12° 8	2°26	17°58	18°26	6°30	n.a.	F 27
S 28	16 31 34	6° 3'55	13♈12	8°52	9°41	1°14	18°37	0♊ 1	10°45	12° 6	2°26	17°57	18°22	6°37	n.a.	S 28
S 29	16 35 30	7° 1'58	27° 5	7°57	10°54	1°54	18°35	0° 8	10°49	12° 4	2°25	17°56	18°19	6°44	n.a.	S 29
M30	16 39 27	8♊ 0'02	11♉23	7♊ 3	12♉ 7	2♌35	18♎32	0♊16	10♉52	12♐ 3	2♒24	17♐54	18♐16	6♑50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	11n43	4n28	22n15	0n10	1n23	1s43	24n34	1n15	7s45	0n41	19n40	0s16	14n50	0s 6	22s57	0s 2	6s52	17s19	23s33	23s40	22s47		n.a.
M 2	15 33	16 20	3 41	22 15	0s 1	1 53	1 42	24 29	1 14	7 43	0 40	19 42	0 16	14 51	0 6	22 57	0 2	6 52	17 19	23 33	23 40	22 46		n.a.
T 3	15 51	20 5	2 39	22 13	0 12	2 23	1 40	24 24	1 13	7 40	0 40	19 43	0 15	14 52	0 6	22 57	0 2	6 52	17 19	23 32	23 40	22 45		n.a.
W 4	16 9	22 34	1 26	22 10	0 23	2 53	1 38	24 18	1 12	7 38	0 40	19 45	0 15	14 54	0 5	22 57	0 2	6 53	17 20	23 32	23 39	22 44		n.a.
T 5	16 27	23 32	0 6	22 6	0 34	3 24	1 36	24 13	1 11	7 36	0 40	19 47	0 15	14 55	0 5	22 57	0 2	6 53	17 20	23 32	23 39	22 43		n.a.
F 6	16 44	22 50	1s13	22 1	0 46	3 54	1 35	24 7	1 10	7 33	0 40	19 49	0 15	14 56	0 5	22 57	0 2	6 53	17 20	23 32	23 39	22 42		n.a.
S 7	17 1	20 37	2 28	21 54	0 58	4 24	1 33	24 1	1 9	7 31	0 39	19 51	0 15	14 57	0 5	22 56	0 2	6 54	17 21	23 32	23 39	22 41		n.a.
S 8	17 18	17 7	3 32	21 47	1 10	4 54	1 31	23 55	1 8	7 29	0 39	19 53	0 15	14 58	0 5	22 56	0 2	6 54	17 21	23 32	23 38	22 40		n.a.
M 9	17 35	12 42	4 21	21 39	1 23	5 24	1 29	23 48	1 7	7 27	0 39	19 54	0 15	15 0	0 5	22 56	0 2	6 55	17 21	23 32	23 38	22 39		n.a.
T 10	17 51	7 42	4 55	21 30	1 36	5 54	1 27	23 42	1 6	7 25	0 39	19 56	0 15	15 1	0 5	22 56	0 2	6 55	17 22	23 32	23 38	22 38		n.a.
W11	18 7	2 26	5 12	21 20	1 48	6 24	1 25	23 35	1 5	7 23	0 38	19 58	0 15	15 2	0 5	22 56	0 2	6 55	17 22	23 32	23 37	22 37		n.a.
T 12	18 23	2s51	5 11	21 10	2 1	6 53	1 23	23 28	1 4	7 21	0 38	20 0	0 15	15 3	0 5	22 55	0 2	6 56	17 22	23 32	23 37	22 35		n.a.
F 13	18 39	7 55	4 54	20 59	2 14	7 23	1 21	23 21	1 3	7 19	0 38	20 2	0 15	15 4	0 5	22 55	0 2	6 56	17 23	23 32	23 37	22 34		n.a.
S 14	18 54	12 33	4 23	20 48	2 27	7 52	1 18	23 14	1 2	7 17	0 38	20 4	0 14	15 6	0 5	22 55	0 2	6 57	17 23	23 31	23 37	22 33		n.a.
S 15	19 9	16 33	3 39	20 36	2 40	8 22	1 16	23 6	1 1	7 15	0 37	20 5	0 14	15 7	0 5	22 55	0 2	6 57	17 24	23 31	23 36	22 32		n.a.
M16	19 24	19 46	2 46	20 23	2 53	8 51	1 14	22 59	1 0	7 14	0 37	20 7	0 14	15 8	0 5	22 55	0 2	6 57	17 24	23 31	23 36	22 31		n.a.
T 17	19 38	22 3	1 45	20 10	3 5	9 20	1 12	22 51	0 59	7 12	0 37	20 9	0 14	15 9	0 5	22 55	0 2	6 58	17 24	23 30	23 36	22 30		n.a.
W18	19 52	23 17	0 41	19 58	3 17	9 49	1 9	22 43	0 58	7 10	0 37	20 11	0 14	15 10	0 5	22 54	0 2	6 58	17 25	23 30	23 36	22 29		n.a.
T 19	20 5	23 26	0n25	19 45	3 28	10 17	1 7	22 34	0 57	7 9	0 37	20 13	0 14	15 11	0 5	22 54	0 2	6 59	17 25	23 30	23 35	22 28		n.a.
F 20	20 19	22 31	1 29	19 32	3 39	10 46	1 4	22 26	0 56	7 7	0 36	20 14	0 14	15 13	0 5	22 54	0 2	6 59	17 25	23 30	23 35	22 27		n.a.
S 21	20 32	20 36	2 30	19 19	3 48	11 14	1 2	22 17	0 55	7 6	0 36	20 16	0 14	15 14	0 5	22 54	0 2	6 59	17 26	23 30	23 35	22 25		n.a.
S 22	20 45	17 49	3 24	19 6	3 57	11 42	0 59	22 8	0 54	7 4	0 36	20 18	0 14	15 15	0 5	22 54	0 2	7 0	17 26	23 30	23 34	22 24		n.a.
M23	20 57	14 16	4 9	18 54	4 5	12 10	0 57	21 59	0 53	7 3	0 36	20 20	0 14	15 16	0 5	22 53	0 2	7 0	17 26	23 31	23 34	22 23		n.a.
T 24	21 9	10 7	4 45	18 43	4 11	12 37	0 54	21 50	0 52	7 2	0 35	20 21	0 14	15 17	0 5	22 53	0 2	7 1	17 27	23 31	23 34	22 22		n.a.
W25	21 20	5 29	5 8	18 32	4 15	13 4	0 52	21 41	0 51	7 1	0 35	20 23	0 14	15 18	0 5	22 53	0 2	7 1	17 27	23 31	23 34	22 21		n.a.
T 26	21 32	0 31	5 17	18 22	4 19	13 31	0 49	21 31	0 50	6 59	0 35	20 25	0 13	15 19	0 5	22 53	0 2	7 2	17 27	23 31	23 33	22 20		n.a.
F 27	21 43	4n38	5 10	18 13	4 20	13 58	0 47	21 22	0 49	6 58	0 35	20 27	0 13	15 20	0 5	22 53	0 2	7 2	17 28	23 31	23 33	22 18		n.a.
S 28	21 53	9 44	4 47	18 5	4 19	14 24	0 44	21 12	0 48	6 57	0 34	20 28	0 13	15 22	0 5	22 52	0 2	7 3	17 28	23 30	23 33	22 17		n.a.
S 29	22 3	14 30	4 6	17 59	4 17	14 50	0 41	21 2	0 47	6 57	0 34	20 30	0 13	15 23	0 5	22 52	0 2	7 3	17 28	23 30	23 33	22 16		n.a.
M30	22n13	18n38	3n 9	17n55	4s13	15n16	0s39	20n51	0n46	6s56	0n34	20n32	0s13	15n24	0s 5	22s52	0s 2	7s 3	17s28	23s30	23s32	22s15		n.a.

Julian Day Number = 409596.5, Delta T = 26h18m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'33, Lahiri = -53°20'34 Julian Calendar 1 June 3592 BCE == Greg. Calendar 3 May 3592 BCE

The year -3591 astronomical counting style corresponds to year 3592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 23	8♊58'08	26♉ 2	6°R10	13♉20	3♌15	18°R29	0♊24	10♉55	12°R 1	2°R24	17°R54	18♐13	6♑57	n.a.	T 1
W 2	16 47 20	9°56'16	10♊58	5♊20	14°33	3°55	18♎27	0°31	10°59	11♐59	2♒23	17°D53	18°10	7° 4	n.a.	W 2
T 3	16 51 16	10°54'27	26° 1	4°34	15°46	4°36	18°25	0°38	11° 2	11°58	2°23	17♐53	18° 6	7°10	n.a.	T 3
F 4	16 55 13	11°52'39	11♋ 4	3°53	17° 0	5°16	18°23	0°46	11° 5	11°56	2°22	17°54	18° 3	7°17	n.a.	F 4
S 5	16 59 9	12°50'53	25°57	3°17	18°13	5°57	18°21	0°53	11° 9	11°54	2°21	17°54	18° 0	7°24	n.a.	S 5
S 6	17 3 6	13°49'09	10♌34	2°48	19°26	6°38	18°19	1° 1	11°12	11°53	2°21	17°54	17°57	7°30	n.a.	S 6
M 7	17 7 3	14°47'26	24°51	2°27	20°40	7°19	18°18	1° 8	11°15	11°51	2°20	17°55	17°54	7°37	n.a.	M 7
T 8	17 10 59	15°45'46	8♍45	2°13	21°53	8° 0	18°17	1°16	11°18	11°50	2°19	17°55	17°51	7°43	n.a.	T 8
W 9	17 14 56	16°44'06	22°16	2°D 8	23° 7	8°41	18°16	1°23	11°22	11°48	2°18	17°R55	17°47	7°50	n.a.	W 9
T 10	17 18 52	17°42'29	5♎26	2°11	24°20	9°22	18°15	1°30	11°25	11°46	2°18	17°D55	17°44	7°57	n.a.	T 10
F 11	17 22 49	18°40'54	18°17	2°24	25°34	10° 3	18°14	1°38	11°28	11°45	2°17	17°55	17°41	8° 3	n.a.	F 11
S 12	17 26 45	19°39'20	0♏51	2°45	26°48	10°45	18°14	1°45	11°31	11°43	2°16	17°55	17°38	8°10	n.a.	S 12
S 13	17 30 42	20°37'48	13°11	3°15	28° 1	11°26	18°14	1°52	11°34	11°41	2°15	17°55	17°35	8°17	n.a.	S 13
M14	17 34 38	21°36'19	25°20	3°53	29°15	12° 7	18°D13	2° 0	11°37	11°40	2°14	17°56	17°32	8°23	n.a.	M14
T 15	17 38 35	22°34'51	7♐21	4°39	0♊29	12°49	18°14	2° 7	11°40	11°38	2°13	17°56	17°28	8°30	n.a.	T 15
W16	17 42 31	23°33'26	19°15	5°34	1°43	13°31	18°14	2°14	11°43	11°37	2°13	17°R56	17°25	8°37	n.a.	W16
T 17	17 46 28	24°32'02	1♑ 5	6°36	2°57	14°12	18°14	2°21	11°46	11°35	2°12	17°56	17°22	8°43	n.a.	T 17
F 18	17 50 25	25°30'41	12°53	7°44	4°11	14°54	18°15	2°29	11°49	11°33	2°11	17°55	17°19	8°50	n.a.	F 18
S 19	17 54 21	26°29'22	24°42	8°59	5°25	15°36	18°16	2°36	11°52	11°32	2°10	17°54	17°16	8°57	n.a.	S 19
S 20	17 58 18	27°28'06	6♒33	10°20	6°39	16°18	18°17	2°43	11°55	11°30	2° 9	17°53	17°12	9° 3	n.a.	S 20
M21	18 2 14	28°26'51	18°31	11°46	7°53	17° 0	18°18	2°50	11°57	11°29	2° 8	17°51	17° 9	9°10	n.a.	M21
T 22	18 6 11	29°25'39	0♓37	13°17	9° 7	17°42	18°20	2°57	12° 0	11°27	2° 7	17°50	17° 6	9°17	n.a.	T 22
W23	18 10 7	0♋24'30	12°55	14°52	10°22	18°24	18°22	3° 4	12° 3	11°26	2° 6	17°49	17° 3	9°23	n.a.	W23
T 24	18 14 4	1°23'23	25°30	16°30	11°36	19° 7	18°23	3°11	12° 6	11°24	2° 5	17°48	17° 0	9°30	n.a.	T 24
F 25	18 18 0	2°22'19	8♈24	18°11	12°50	19°49	18°25	3°18	12° 8	11°22	2° 4	17°D48	16°57	9°37	n.a.	F 25
S 26	18 21 57	3°21'17	21°42	19°54	14° 5	20°32	18°28	3°25	12°11	11°21	2° 3	17°49	16°53	9°43	n.a.	S 26
S 27	18 25 53	4°20'17	5♉26	21°39	15°19	21°14	18°30	3°32	12°13	11°19	2° 2	17°50	16°50	9°50	n.a.	S 27
M28	18 29 50	5°19'21	19°36	23°26	16°34	21°57	18°33	3°38	12°16	11°18	2° 1	17°51	16°47	9°57	n.a.	M28
T 29	18 33 47	6°18'26	4♊11	25°14	17°48	22°39	18°35	3°45	12°19	11°17	2° 0	17°52	16°44	10° 3	n.a.	T 29
W30	18 37 43	7°17'35	19° 7	27° 3	19° 3	23°22	18°38	3°52	12°21	11°15	1°59	17°R53	16°41	10°10	n.a.	W30
T 31	18 41 40	8♋16'46	4♋16	28♊53	20♊17	24♌ 5	18♎42	3♊59	12♉23	11♐14	1♒58	17♐52	16♐38	10♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n22	21n41	1n58	17n52	4s 6	15n41	0s36	20n41	0n46	6s55	0n34	20n33	0s13	15n25	0s 5	22s52	0s 2	7s 4	17s29	23s30	23s32	22s14		n.a.
W 2	22 31	23 19	0 38	17 51	3 58	16 6	0 33	20 30	0 45	6 54	0 33	20 35	0 13	15 26	0 5	22 51	0 2	7 4	17 29	23 30	23 32	22 13		n.a.
T 3	22 40	23 15	0s45	17 52	3 49	16 30	0 31	20 19	0 44	6 54	0 33	20 37	0 13	15 27	0 5	22 51	0 2	7 5	17 29	23 30	23 31	22 11		n.a.
F 4	22 48	21 31	2 5	17 56	3 37	16 55	0 28	20 8	0 43	6 53	0 33	20 38	0 13	15 28	0 5	22 51	0 2	7 5	17 30	23 30	23 31	22 10		n.a.
S 5	22 56	18 18	3 16	18 2	3 24	17 18	0 25	19 57	0 42	6 53	0 33	20 40	0 13	15 29	0 5	22 51	0 2	7 6	17 30	23 30	23 31	22 9		n.a.
S 6	23 4	14 0	4 13	18 10	3 10	17 41	0 22	19 46	0 41	6 52	0 32	20 42	0 13	15 30	0 5	22 51	0 2	7 6	17 30	23 30	23 30	22 8		n.a.
M 7	23 10	9 0	4 53	18 20	2 55	18 4	0 20	19 34	0 40	6 52	0 32	20 43	0 13	15 31	0 5	22 50	0 2	7 7	17 31	23 30	23 30	22 6		n.a.
T 8	23 17	3 40	5 14	18 33	2 39	18 27	0 17	19 22	0 39	6 52	0 32	20 45	0 12	15 32	0 5	22 50	0 2	7 7	17 31	23 30	23 30	22 5		n.a.
W 9	23 23	1s41	5 17	18 48	2 23	18 48	0 14	19 11	0 38	6 52	0 32	20 47	0 12	15 33	0 5	22 50	0 2	7 8	17 31	23 30	23 30	22 4		n.a.
T 10	23 29	6 50	5 3	19 6	2 6	19 10	0 12	18 58	0 37	6 51	0 31	20 48	0 12	15 34	0 5	22 50	0 2	7 8	17 31	23 30	23 29	22 3		n.a.
F 11	23 34	11 33	4 34	19 25	1 48	19 31	0 9	18 46	0 36	6 51	0 31	20 50	0 12	15 35	0 5	22 50	0 2	7 8	17 32	23 30	23 29	22 2		n.a.
S 12	23 39	15 42	3 53	19 46	1 31	19 51	0 6	18 34	0 35	6 51	0 31	20 52	0 12	15 36	0 5	22 49	0 2	7 9	17 32	23 30	23 29	22 0		n.a.
S 13	23 44	19 5	3 1	20 9	1 14	20 11	0 4	18 21	0 34	6 52	0 31	20 53	0 12	15 37	0 5	22 49	0 2	7 9	17 32	23 30	23 28	21 59		n.a.
M14	23 48	21 35	2 2	20 32	0 58	20 30	0 1	18 8	0 33	6 52	0 30	20 55	0 12	15 38	0 5	22 49	0 2	7 10	17 32	23 30	23 28	21 58		n.a.
T 15	23 51	23 4	0 59	20 57	0 41	20 49	0n 2	17 56	0 32	6 52	0 30	20 56	0 12	15 39	0 5	22 49	0 2	7 10	17 33	23 30	23 28	21 57		n.a.
W16	23 54	23 30	0n 7	21 23	0 26	21 7	0 4	17 42	0 32	6 52	0 30	20 58	0 12	15 40	0 5	22 48	0 2	7 11	17 33	23 30	23 27	21 55		n.a.
T 17	23 57	22 52	1 12	21 49	0 11	21 25	0 7	17 29	0 31	6 53	0 30	20 59	0 12	15 41	0 5	22 48	0 2	7 11	17 33	23 30	23 27	21 54		n.a.
F 18	23 59	21 12	2 14	22 14	0n 4	21 42	0 10	17 16	0 30	6 53	0 29	21 1	0 12	15 42	0 5	22 48	0 2	7 12	17 33	23 30	23 27	21 53		n.a.
S 19	24 1	18 38	3 10	22 40	0 17	21 58	0 12	17 2	0 29	6 54	0 29	21 2	0 12	15 43	0 5	22 48	0 2	7 12	17 34	23 30	23 27	21 52		n.a.
S 20	24 3	15 17	3 58	23 5	0 30	22 14	0 15	16 49	0 28	6 55	0 29	21 4	0 11	15 44	0 5	22 48	0 2	7 13	17 34	23 30	23 26	21 50		n.a.
M21	24 4	11 18	4 36	23 29	0 42	22 29	0 17	16 35	0 27	6 55	0 29	21 5	0 11	15 45	0 5	22 47	0 2	7 13	17 34	23 30	23 26	21 49		n.a.
T 22	24 4	6 50	5 3	23 52	0 52	22 44	0 20	16 21	0 26	6 56	0 28	21 7	0 11	15 45	0 5	22 47	0 2	7 13	17 34	23 30	23 26	21 48		n.a.
W23	24 4	2 2	5 16	24 13	1 2	22 57	0 22	16 6	0 25	6 57	0 28	21 8	0 11	15 46	0 5	22 47	0 2	7 14	17 34	23 30	23 25	21 46		n.a.
T 24	24 4	2n57	5 14	24 32	1 11	23 11	0 25	15 52	0 24	6 58	0 28	21 10	0 11	15 47	0 5	22 47	0 2	7 14	17 35	23 30	23 25	21 45		n.a.
F 25	24 3	7 56	4 57	24 50	1 19	23 23	0 27	15 38	0 23	6 59	0 28	21 11	0 11	15 48	0 5	22 47	0 2	7 15	17 35	23 30	23 25	21 44		n.a.
S 26	24 1	12 43	4 23	25 6	1 26	23 35	0 30	15 23	0 22	7 0	0 27	21 13	0 11	15 49	0 5	22 46	0 2	7 15	17 35	23 30	23 24	21 42		n.a.
S 27	24 0	17 1	3 34	25 20	1 32	23 46	0 32	15 8	0 22	7 1	0 27	21 14	0 11	15 50	0 5	22 46	0 2	7 16	17 35	23 30	23 24	21 41		n.a.
M28	23 57	20 30	2 30	25 31	1 37	23 56	0 34	14 53	0 21	7 2	0 27	21 15	0 11	15 51	0 5	22 46	0 2	7 16	17 35	23 30	23 24	21 40		n.a.
T 29	23 55	22 46	1 15	25 40	1 41	24 6	0 37	14 38	0 20	7 4	0 27	21 17	0 11	15 51	0 5	22 46	0 3	7 17	17 35	23 30	23 23	21 39		n.a.
W30	23 52	23 30	0s 7	25 47	1 45	24 15	0 39	14 23	0 19	7 5	0 26	21 18	0 11	15 52	0 5	22 46	0 3	7 17	17 36	23 30	23 23	21 37		n.a.
T 31	23n48	22n31	1s29	25n51	1n47	24n23	0n41	14n 7	0n18	7s 6	0n26	21n20	0s11	15n53	0s 5	22s45	0s 3	7s17	17s36	23s30	23s23	21s36		n.a.

Julian Day Number = 409626.5, Delta T = 26h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'29, Lahiri = -53°20'29 Julian Calendar 1 July 3592 BCE == Greg. Calendar 2 June 3592 BCE

The year -3591 astronomical counting style corresponds to year 3592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 36	9♋15'58	19♋30	0♋42	21♊32	24♌48	18♎45	4♊ 5	12♉26	11°R12	1°R57	17°R50	16♐34	10♑23	n.a.	F 1
S 2	18 49 33	10°15'14	4♌39	2°32	22°47	25°31	18°48	4°12	12°28	11♐11	1♒56	17♐48	16°31	10°30	n.a.	S 2
S 3	18 53 29	11°14'31	19°33	4°22	24° 2	26°14	18°52	4°18	12°31	11°10	1°55	17°45	16°28	10°37	n.a.	S 3
M 4	18 57 26	12°13'50	4♍ 5	6°11	25°16	26°57	18°56	4°25	12°33	11° 8	1°54	17°41	16°25	10°43	n.a.	M 4
T 5	19 1 22	13°13'11	18°10	8° 0	26°31	27°41	19° 0	4°31	12°35	11° 7	1°53	17°39	16°22	10°50	n.a.	T 5
W 6	19 5 19	14°12'35	1♎48	9°48	27°46	28°24	19° 4	4°38	12°37	11° 5	1°52	17°37	16°18	10°57	n.a.	W 6
T 7	19 9 15	15°12'00	14°58	11°36	29° 1	29° 7	19° 9	4°44	12°39	11° 4	1°50	17°D36	16°15	11° 3	n.a.	T 7
F 8	19 13 12	16°11'27	27°45	13°24	0♋16	29°51	19°13	4°51	12°41	11° 3	1°49	17°37	16°12	11°10	n.a.	F 8
S 9	19 17 8	17°10'56	10♏12	15°11	1°31	0♍34	19°18	4°57	12°44	11° 2	1°48	17°38	16° 9	11°17	n.a.	S 9
S 10	19 21 5	18°10'28	22°23	16°57	2°46	1°18	19°23	5° 3	12°46	11° 0	1°47	17°40	16° 6	11°23	n.a.	S 10
M11	19 25 2	19°10'01	4♐23	18°42	4° 1	2° 2	19°28	5° 9	12°47	10°59	1°46	17°42	16° 3	11°30	n.a.	M11
T 12	19 28 58	20° 9'36	16°16	20°27	5°16	2°45	19°33	5°15	12°49	10°58	1°45	17°R42	15°59	11°37	n.a.	T 12
W13	19 32 55	21° 9'14	28° 5	22°10	6°31	3°29	19°39	5°21	12°51	10°57	1°44	17°42	15°56	11°43	n.a.	W13
T 14	19 36 51	22° 8'54	9♑53	23°54	7°46	4°13	19°44	5°27	12°53	10°56	1°43	17°40	15°53	11°50	n.a.	T 14
F 15	19 40 48	23° 8'36	21°42	25°36	9° 2	4°57	19°50	5°33	12°55	10°55	1°41	17°36	15°50	11°57	n.a.	F 15
S 16	19 44 44	24° 8'20	3♒35	27°18	10°17	5°41	19°56	5°39	12°57	10°53	1°40	17°30	15°47	12° 3	n.a.	S 16
S 17	19 48 41	25° 8'06	15°34	28°59	11°32	6°25	20° 2	5°45	12°58	10°52	1°39	17°23	15°43	12°10	n.a.	S 17
M18	19 52 37	26° 7'55	27°39	0♌39	12°47	7° 9	20° 9	5°51	13° 0	10°51	1°38	17°16	15°40	12°17	n.a.	M18
T 19	19 56 34	27° 7'46	9♓53	2°18	14° 3	7°54	20°15	5°56	13° 2	10°50	1°37	17° 9	15°37	12°23	n.a.	T 19
W20	20 0 30	28° 7'39	22°17	3°57	15°18	8°38	20°22	6° 2	13° 3	10°49	1°36	17° 3	15°34	12°30	n.a.	W20
T 21	20 4 27	29° 7'34	4♈55	5°35	16°33	9°22	20°28	6° 7	13° 5	10°48	1°34	16°58	15°31	12°37	n.a.	T 21
F 22	20 8 23	0♌ 7'32	17°48	7°13	17°49	10° 7	20°35	6°13	13° 6	10°47	1°33	16°55	15°28	12°43	n.a.	F 22
S 23	20 12 20	1° 7'33	1♉ 0	8°50	19° 4	10°51	20°42	6°18	13° 7	10°46	1°32	16°D54	15°24	12°50	n.a.	S 23
S 24	20 16 16	2° 7'36	14°32	10°26	20°19	11°36	20°49	6°23	13° 9	10°46	1°31	16°55	15°21	12°56	n.a.	S 24
M25	20 20 13	3° 7'42	28°28	12° 2	21°35	12°20	20°57	6°29	13°10	10°45	1°30	16°56	15°18	13° 3	n.a.	M25
T 26	20 24 10	4° 7'50	12♊47	13°37	22°50	13° 5	21° 4	6°34	13°11	10°44	1°29	16°R57	15°15	13°10	n.a.	T 26
W27	20 28 6	5° 8'00	27°28	15°11	24° 6	13°50	21°12	6°39	13°12	10°43	1°27	16°57	15°12	13°16	n.a.	W27
T 28	20 32 3	6° 8'13	12♋27	16°46	25°21	14°35	21°20	6°44	13°13	10°42	1°26	16°54	15° 9	13°23	n.a.	T 28
F 29	20 35 59	7° 8'27	27°35	18°19	26°37	15°19	21°28	6°49	13°15	10°42	1°25	16°50	15° 5	13°30	n.a.	F 29
S 30	20 39 56	8° 8'44	12♌44	19°52	27°53	16° 4	21°36	6°54	13°16	10°41	1°24	16°43	15° 2	13°36	n.a.	S 30
S 31	20 43 52	9♌ 9'03	27♌44	21♌24	29♋ 8	16♍49	21♎44	6♊59	13♉17	10♐40	1♒23	16♐34	14♐59	13♑43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n44	19n53	2s46	25n53	1n49	24n31	0n43	13n52	0n17	7s 8	0n26	21n21	0s11	15n54	0s 5	22s45	0s 3	7s18	17s36	23s30	23s22	21s35		n.a.
S 2	23 40	15 53	3 50	25 53	1 51	24 37	0 45	13 36	0 16	7 10	0 26	21 22	0 10	15 54	0 5	22 45	0 3	7 18	17 36	23 30	23 22	21 33		n.a.
S 3	23 35	10 58	4 38	25 51	1 51	24 43	0 47	13 20	0 15	7 11	0 26	21 24	0 10	15 55	0 5	22 45	0 3	7 19	17 36	23 29	23 22	21 32		n.a.
M 4	23 29	5 32	5 6	25 46	1 51	24 48	0 49	13 4	0 14	7 13	0 25	21 25	0 10	15 56	0 5	22 45	0 3	7 19	17 36	23 29	23 21	21 31		n.a.
T 5	23 24	0s 1	5 15	25 40	1 51	24 53	0 51	12 48	0 14	7 15	0 25	21 26	0 10	15 57	0 5	22 45	0 3	7 19	17 36	23 29	23 21	21 29		n.a.
W 6	23 17	5 22	5 5	25 31	1 50	24 56	0 53	12 32	0 13	7 17	0 25	21 28	0 10	15 57	0 5	22 44	0 3	7 20	17 37	23 29	23 21	21 28		n.a.
T 7	23 11	10 19	4 40	25 21	1 48	24 59	0 55	12 16	0 12	7 19	0 25	21 29	0 10	15 58	0 5	22 44	0 3	7 20	17 37	23 29	23 20	21 26		n.a.
F 8	23 3	14 41	4 1	25 8	1 46	25 1	0 57	11 59	0 11	7 20	0 24	21 30	0 10	15 59	0 5	22 44	0 3	7 21	17 37	23 29	23 20	21 25		n.a.
S 9	22 56	18 17	3 12	24 54	1 44	25 3	0 59	11 43	0 10	7 23	0 24	21 31	0 10	15 59	0 5	22 44	0 3	7 21	17 37	23 29	23 20	21 24		n.a.
S 10	22 48	21 1	2 15	24 38	1 41	25 3	1 1	11 26	0 9	7 25	0 24	21 33	0 10	16 0	0 5	22 44	0 3	7 21	17 37	23 29	23 19	21 22		n.a.
M11	22 39	22 46	1 12	24 20	1 37	25 3	1 2	11 9	0 8	7 27	0 24	21 34	0 10	16 0	0 5	22 44	0 3	7 22	17 37	23 29	23 19	21 21		n.a.
T 12	22 31	23 28	0 8	24 1	1 34	25 2	1 4	10 53	0 7	7 29	0 24	21 35	0 10	16 1	0 5	22 43	0 3	7 22	17 37	23 29	23 19	21 20		n.a.
W13	22 21	23 7	0n57	23 40	1 30	25 0	1 6	10 36	0 7	7 31	0 23	21 36	0 10	16 2	0 5	22 43	0 3	7 22	17 37	23 29	23 18	21 18		n.a.
T 14	22 12	21 44	1 58	23 18	1 26	24 57	1 7	10 18	0 6	7 34	0 23	21 37	0 10	16 2	0 5	22 43	0 3	7 23	17 37	23 29	23 18	21 17		n.a.
F 15	22 1	19 23	2 55	22 55	1 21	24 54	1 9	10 1	0 5	7 36	0 23	21 38	0 9	16 3	0 5	22 43	0 3	7 23	17 37	23 28	23 18	21 15		n.a.
S 16	21 51	16 14	3 44	22 30	1 17	24 49	1 10	9 44	0 4	7 39	0 23	21 40	0 9	16 3	0 5	22 43	0 3	7 24	17 37	23 28	23 17	21 14		n.a.
S 17	21 40	12 24	4 24	22 4	1 12	24 44	1 11	9 26	0 3	7 41	0 23	21 41	0 9	16 4	0 5	22 43	0 3	7 24	17 37	23 27	23 17	21 13		n.a.
M18	21 29	8 3	4 52	21 37	1 6	24 39	1 13	9 9	0 2	7 44	0 22	21 42	0 9	16 4	0 5	22 43	0 3	7 24	17 37	23 27	23 17	21 11		n.a.
T 19	21 17	3 20	5 7	21 9	1 1	24 32	1 14	8 51	0 1	7 47	0 22	21 43	0 9	16 5	0 5	22 42	0 3	7 25	17 38	23 26	23 16	21 10		n.a.
W20	21 5	1n34	5 8	20 40	0 55	24 25	1 15	8 33	0 1	7 49	0 22	21 44	0 9	16 5	0 5	22 42	0 3	7 25	17 38	23 25	23 16	21 8		n.a.
T 21	20 52	6 29	4 55	20 10	0 50	24 16	1 16	8 16	0s 0	7 52	0 22	21 45	0 9	16 6	0 5	22 42	0 3	7 25	17 38	23 25	23 16	21 7		n.a.
F 22	20 39	11 14	4 26	19 39	0 44	24 8	1 17	7 58	0 1	7 55	0 21	21 46	0 9	16 6	0 5	22 42	0 3	7 25	17 38	23 25	23 15	21 6		n.a.
S 23	20 26	15 35	3 43	19 8	0 38	23 58	1 18	7 40	0 2	7 58	0 21	21 47	0 9	16 7	0 5	22 42	0 3	7 26	17 38	23 24	23 15	21 4		n.a.
S 24	20 12	19 16	2 46	18 35	0 32	23 48	1 19	7 21	0 3	8 1	0 21	21 48	0 9	16 7	0 5	22 42	0 3	7 26	17 38	23 24	23 15	21 3		n.a.
M25	19 58	21 56	1 38	18 2	0 25	23 36	1 20	7 3	0 4	8 4	0 21	21 49	0 9	16 8	0 5	22 42	0 3	7 26	17 38	23 25	23 14	21 1		n.a.
T 26	19 44	23 18	0 23	17 29	0 19	23 24	1 21	6 45	0 4	8 7	0 21	21 50	0 9	16 8	0 5	22 42	0 3	7 27	17 38	23 25	23 14	21 0		n.a.
W27	19 29	23 6	0s57	16 54	0 12	23 12	1 22	6 27	0 5	8 10	0 20	21 51	0 8	16 8	0 5	22 41	0 3	7 27	17 38	23 25	23 13	20 58		n.a.
T 28	19 14	21 16	2 13	16 19	0 6	22 58	1 22	6 8	0 6	8 13	0 20	21 52	0 8	16 9	0 5	22 41	0 3	7 27	17 38	23 24	23 13	20 57		n.a.
F 29	18 58	17 55	3 21	15 44	0s 1	22 44	1 23	5 50	0 7	8 16	0 20	21 53	0 8	16 9	0 5	22 41	0 3	7 27	17 37	23 24	23 13	20 56		n.a.
S 30	18 42	13 22	4 15	15 8	0 7	22 30	1 23	5 31	0 8	8 20	0 20	21 54	0 8	16 9	0 5	22 41	0 3	7 28	17 37	23 23	23 12	20 54		n.a.
S 31	18n26	8n 3	4s50	14n31	0s14	22n14	1n24	5n12	0s 8	8s23	0n20	21n55	0s 8	16n10	0s 5	22s41	0s 3	7s28	17s37	23s22	23s12	20s53		n.a.

Julian Day Number = 409657.5, Delta T = 26h17m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'25, Lahiri = -53°20'25 Julian Calendar 1 Aug. 3592 BCE == Greg. Calendar 3 July 3592 BCE

The year -3591 astronomical counting style corresponds to year 3592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 49	10♌ 9'24	12♍24	22♌56	0♌24	17♍34	21♎52	7♊ 3	13♉17	10°R40	1°R22	16°R26	14♐56	13♑50	n.a.	M 1
T 2	20 51 45	11° 9'46	26°39	24°28	1°39	18°19	22° 1	7° 8	13°18	10♐39	1♒20	16♐18	14°53	13°56	n.a.	T 2
W 3	20 55 42	12°10'10	10♎25	25°58	2°55	19° 5	22° 9	7°12	13°19	10°38	1°19	16°11	14°49	14° 3	n.a.	W 3
T 4	20 59 38	13°10'36	23°42	27°29	4°11	19°50	22°18	7°17	13°20	10°38	1°18	16° 7	14°46	14°10	n.a.	T 4
F 5	21 3 35	14°11'04	6♏32	28°59	5°26	20°35	22°27	7°21	13°20	10°37	1°17	16° 5	14°43	14°16	n.a.	F 5
S 6	21 7 31	15°11'33	18°59	0♍28	6°42	21°20	22°36	7°26	13°21	10°37	1°16	16°D 5	14°40	14°23	n.a.	S 6
S 7	21 11 28	16°12'04	1♐ 9	1°57	7°58	22° 6	22°45	7°30	13°22	10°36	1°15	16° 6	14°37	14°30	n.a.	S 7
M 8	21 15 25	17°12'36	13° 6	3°25	9°13	22°51	22°54	7°34	13°22	10°36	1°14	16°R 6	14°34	14°36	n.a.	M 8
T 9	21 19 21	18°13'10	24°55	4°53	10°29	23°37	23° 4	7°38	13°23	10°35	1°12	16° 6	14°30	14°43	n.a.	T 9
W10	21 23 18	19°13'46	6♑42	6°20	11°45	24°22	23°13	7°42	13°23	10°35	1°11	16° 4	14°27	14°50	n.a.	W10
T 11	21 27 14	20°14'23	18°31	7°47	13° 0	25° 8	23°23	7°46	13°23	10°35	1°10	15°59	14°24	14°56	n.a.	T 11
F 12	21 31 11	21°15'02	0♒24	9°12	14°16	25°54	23°33	7°50	13°24	10°34	1° 9	15°51	14°21	15° 3	n.a.	F 12
S 13	21 35 7	22°15'43	12°24	10°38	15°32	26°39	23°43	7°53	13°24	10°34	1° 8	15°41	14°18	15°10	n.a.	S 13
S 14	21 39 4	23°16'25	24°33	12° 2	16°48	27°25	23°53	7°57	13°24	10°34	1° 7	15°29	14°15	15°16	n.a.	S 14
M15	21 43 0	24°17'09	6♓51	13°26	18° 3	28°11	24° 3	8° 0	13°24	10°34	1° 6	15°16	14°11	15°23	n.a.	M15
T 16	21 46 57	25°17'54	19°20	14°48	19°19	28°57	24°13	8° 4	13°24	10°34	1° 5	15° 3	14° 8	15°30	n.a.	T 16
W17	21 50 53	26°18'41	1♈59	16°10	20°35	29°42	24°23	8° 7	13°R24	10°33	1° 4	14°51	14° 5	15°36	n.a.	W17
T 18	21 54 50	27°19'30	14°49	17°31	21°51	0♎28	24°34	8°10	13°24	10°33	1° 3	14°42	14° 2	15°43	n.a.	T 18
F 19	21 58 47	28°20'21	27°51	18°50	23° 6	1°14	24°44	8°13	13°24	10°33	1° 2	14°36	13°59	15°50	n.a.	F 19
S 20	22 2 43	29°21'13	11♉ 5	20° 8	24°22	2° 0	24°55	8°16	13°24	10°D33	1° 1	14°32	13°55	15°56	n.a.	S 20
S 21	22 6 40	0♍22'07	24°35	21°25	25°38	2°46	25° 5	8°19	13°24	10°33	1° 0	14°31	13°52	16° 3	n.a.	S 21
M22	22 10 36	1°23'04	8♊21	22°40	26°54	3°33	25°16	8°22	13°24	10°33	0°59	14°31	13°49	16°10	n.a.	M22
T 23	22 14 33	2°24'02	22°24	23°53	28° 9	4°19	25°27	8°25	13°23	10°33	0°58	14°31	13°46	16°16	n.a.	T 23
W24	22 18 29	3°25'01	6♋45	25° 4	29°25	5° 5	25°38	8°27	13°23	10°34	0°57	14°29	13°43	16°23	n.a.	W24
T 25	22 22 26	4°26'02	21°22	26°12	0♍41	5°51	25°49	8°30	13°23	10°34	0°56	14°25	13°40	16°30	n.a.	T 25
F 26	22 26 22	5°27'05	6♌ 9	27°17	1°57	6°37	26° 1	8°32	13°22	10°34	0°55	14°18	13°36	16°36	n.a.	F 26
S 27	22 30 19	6°28'09	21° 0	28°19	3°13	7°24	26°12	8°34	13°22	10°34	0°54	14° 9	13°33	16°43	n.a.	S 27
S 28	22 34 16	7°29'15	5♍47	29°18	4°28	8°10	26°23	8°37	13°21	10°34	0°53	13°57	13°30	16°50	n.a.	S 28
M29	22 38 12	8°30'21	20°20	0♎12	5°44	8°57	26°35	8°39	13°20	10°35	0°52	13°44	13°27	16°56	n.a.	M29
T 30	22 42 9	9♍31'29	4♎34	1♎ 1	7♍ 0	9♎43	26♎47	8♊41	13♉20	10♐35	0♒51	13♐33	13♐24	17♑ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n10	2n24	5s 6	13n54	0s21	21n58	1n24	4n54	0s 9	8s26	0n20	21n56	0s 8	16n10	0s 5	22s41	0s 3	7s28	17s37	23s21	23s12	20s51		n.a.
T 2	17 53	3s13	5 1	13 17	0 27	21 41	1 25	4 35	0 10	8 30	0 19	21 57	0 8	16 10	0 5	22 41	0 3	7 28	17 37	23 21	23 11	20 50		n.a.
W 3	17 36	8 30	4 40	12 40	0 34	21 24	1 25	4 16	0 11	8 33	0 19	21 57	0 8	16 10	0 5	22 41	0 3	7 29	17 37	23 20	23 11	20 48		n.a.
T 4	17 18	13 11	4 3	12 2	0 41	21 6	1 25	3 57	0 12	8 37	0 19	21 58	0 8	16 11	0 5	22 41	0 3	7 29	17 37	23 20	23 11	20 47		n.a.
F 5	17 0	17 7	3 16	11 24	0 48	20 47	1 25	3 38	0 12	8 40	0 19	21 59	0 8	16 11	0 5	22 41	0 3	7 29	17 37	23 19	23 10	20 45		n.a.
S 6	16 42	20 10	2 20	10 45	0 54	20 28	1 25	3 19	0 13	8 44	0 19	22 0	0 8	16 11	0 5	22 41	0 3	7 29	17 37	23 19	23 10	20 44		n.a.
S 7	16 24	22 13	1 19	10 7	1 1	20 8	1 26	3 0	0 14	8 48	0 18	22 1	0 8	16 11	0 5	22 41	0 3	7 30	17 37	23 19	23 9	20 42		n.a.
M 8	16 5	23 14	0 16	9 28	1 7	19 47	1 25	2 41	0 15	8 51	0 18	22 1	0 8	16 11	0 5	22 41	0 3	7 30	17 37	23 19	23 9	20 41		n.a.
T 9	15 46	23 11	0n47	8 50	1 14	19 26	1 25	2 22	0 16	8 55	0 18	22 2	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 30	17 37	23 19	23 9	20 39		n.a.
W10	15 27	22 6	1 48	8 11	1 20	19 5	1 25	2 3	0 16	8 59	0 18	22 3	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 30	17 37	23 19	23 8	20 38		n.a.
T 11	15 7	20 3	2 44	7 33	1 26	18 42	1 25	1 43	0 17	9 3	0 18	22 4	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 30	17 36	23 19	23 8	20 36		n.a.
F 12	14 47	17 8	3 33	6 54	1 33	18 20	1 25	1 24	0 18	9 6	0 18	22 4	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 30	17 36	23 18	23 8	20 35		n.a.
S 13	14 27	13 29	4 13	6 16	1 39	17 56	1 24	1 5	0 19	9 10	0 17	22 5	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 30	17 36	23 17	23 7	20 33		n.a.
S 14	14 7	9 16	4 42	5 37	1 45	17 33	1 24	0 46	0 19	9 14	0 17	22 6	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 36	23 15	23 7	20 32		n.a.
M15	13 46	4 37	4 58	4 59	1 50	17 8	1 23	0 26	0 20	9 18	0 17	22 6	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 36	23 14	23 6	20 30		n.a.
T 16	13 26	0n16	5 1	4 22	1 56	16 44	1 23	0 7	0 21	9 22	0 17	22 7	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 36	23 12	23 6	20 29		n.a.
W17	13 4	5 12	4 49	3 45	2 1	16 18	1 22	0s13	0 22	9 26	0 17	22 8	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 36	23 11	23 6	20 27		n.a.
T 18	12 43	9 59	4 22	3 8	2 6	15 53	1 21	0 32	0 22	9 30	0 16	22 8	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 35	23 10	23 5	20 26		n.a.
F 19	12 22	14 24	3 41	2 32	2 11	15 26	1 21	0 51	0 23	9 34	0 16	22 9	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 35	23 9	23 5	20 24		n.a.
S 20	12 0	18 11	2 47	1 56	2 15	15 0	1 20	1 11	0 24	9 39	0 16	22 9	0 7	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 35	23 9	23 4	20 23		n.a.
S 21	11 38	21 5	1 44	1 22	2 19	14 33	1 19	1 30	0 25	9 43	0 16	22 10	0 6	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 35	23 9	23 4	20 21		n.a.
M22	11 16	22 49	0 33	0 48	2 23	14 5	1 18	1 50	0 25	9 47	0 16	22 11	0 6	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 35	23 9	23 4	20 20		n.a.
T 23	10 53	23 9	0s42	0 16	2 27	13 38	1 17	2 9	0 26	9 51	0 16	22 11	0 6	16 12	0 5	22 40	0 3	7 31	17 34	23 9	23 3	20 18		n.a.
W24	10 31	21 59	1 55	0s16	2 29	13 10	1 16	2 29	0 27	9 56	0 15	22 12	0 6	16 12	0 5	22 40	0 3	7 32	17 34	23 8	23 3	20 16		n.a.
T 25	10 8	19 20	3 2	0 46	2 32	12 41	1 15	2 48	0 27	10 0	0 15	22 12	0 6	16 12	0 5	22 40	0 3	7 32	17 34	23 8	23 2	20 15		n.a.
F 26	9 45	15 24	3 57	1 14	2 33	12 12	1 14	3 8	0 28	10 4	0 15	22 12	0 6	16 12	0 5	22 40	0 3	7 32	17 34	23 7	23 2	20 13		n.a.
S 27	9 22	10 31	4 37	1 40	2 35	11 43	1 13	3 27	0 29	10 9	0 15	22 13	0 6	16 11	0 5	22 41	0 3	7 32	17 34	23 6	23 2	20 12		n.a.
S 28	8 59	5 2	4 57	2 4	2 35	11 14	1 11	3 46	0 30	10 13	0 15	22 13	0 6	16 11	0 5	22 41	0 3	7 32	17 33	23 5	23 1	20 10		n.a.
M29	8 36	0s38	4 58	2 26	2 35	10 44	1 10	4 6	0 30	10 17	0 15	22 14	0 6	16 11	0 5	22 41	0 3	7 32	17 33	23 3	23 1	20 9		n.a.
T 30	8n12	6s 8	4s41	2s45	2s33	10n14	1n 9	4s25	0s31	10s22	0n15	22n14	0s 6	16n11	0s 5	22s41	0s 3	7s32	17s33	23s 2	23s 0	20s 7		n.a.

Julian Day Number = 409688.5, Delta T = 26h17m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'21, Lahiri = -53°20'21 Julian Calendar 1 Sept. 3592 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 5	10♍32'38	18♎22	1♎46	8♍16	10♎30	26♎58	8♊43	13°R19	10♐35	0°R50	13°R23	13♐20	17♑10	n.a.	W 1
T 2	22 50 2	11°33'48	1♏43	2°23	9°31	11°16	27°10	8°44	13♉18	10°36	0♒49	13♐15	13°17	17°16	n.a.	T 2
F 3	22 53 58	12°34'58	14°37	2°55	10°47	12° 3	27°22	8°46	13°17	10°36	0°49	13°11	13°14	17°23	n.a.	F 3
S 4	22 57 55	13°36'10	27° 7	3°18	12° 3	12°49	27°34	8°48	13°16	10°37	0°48	13° 8	13°11	17°30	n.a.	S 4
S 5	23 1 51	14°37'22	9♐19	3°33	13°19	13°36	27°46	8°49	13°16	10°37	0°47	13° 8	13° 8	17°37	n.a.	S 5
M 6	23 5 48	15°38'35	21°17	3°R39	14°34	14°22	27°58	8°50	13°15	10°38	0°46	13° 8	13° 5	17°43	n.a.	M 6
T 7	23 9 45	16°39'48	3♑ 8	3°34	15°50	15° 9	28°10	8°52	13°13	10°38	0°45	13° 7	13° 1	17°50	n.a.	T 7
W 8	23 13 41	17°41'03	14°55	3°19	17° 6	15°56	28°22	8°53	13°12	10°39	0°45	13° 4	12°58	17°57	n.a.	W 8
T 9	23 17 38	18°42'17	26°46	2°52	18°22	16°43	28°35	8°54	13°11	10°39	0°44	12°59	12°55	18° 3	n.a.	T 9
F 10	23 21 34	19°43'33	8♒43	2°15	19°37	17°29	28°47	8°55	13°10	10°40	0°43	12°51	12°52	18°10	n.a.	F 10
S 11	23 25 31	20°44'49	20°50	1°26	20°53	18°16	29° 0	8°55	13° 9	10°41	0°43	12°41	12°49	18°17	n.a.	S 11
S 12	23 29 27	21°46'05	3♓ 9	0°27	22° 9	19° 3	29°12	8°56	13° 7	10°41	0°42	12°28	12°46	18°23	n.a.	S 12
M13	23 33 24	22°47'22	15°43	29♍19	23°24	19°50	29°25	8°57	13° 6	10°42	0°41	12°14	12°42	18°30	n.a.	M13
T 14	23 37 20	23°48'40	28°29	28° 3	24°40	20°37	29°37	8°57	13° 5	10°43	0°41	12° 0	12°39	18°37	n.a.	T 14
W15	23 41 17	24°49'58	11♈29	26°43	25°56	21°24	29°50	8°57	13° 3	10°44	0°40	11°47	12°36	18°43	n.a.	W15
T 16	23 45 14	25°51'17	24°40	25°20	27°11	22°10	0♏ 3	8°58	13° 2	10°45	0°39	11°37	12°33	18°50	n.a.	T 16
F 17	23 49 10	26°52'36	8♉ 2	23°58	28°27	22°57	0°16	8°58	13° 0	10°46	0°39	11°30	12°30	18°57	n.a.	F 17
S 18	23 53 7	27°53'57	21°33	22°39	29°42	23°44	0°29	8°R58	12°59	10°47	0°38	11°26	12°26	19° 3	n.a.	S 18
S 19	23 57 3	28°55'18	5♊13	21°26	0♎58	24°31	0°42	8°58	12°57	10°47	0°38	11°25	12°23	19°10	n.a.	S 19
M20	0 1 0	29°56'39	19° 2	20°20	2°14	25°18	0°55	8°57	12°55	10°48	0°37	11°D25	12°20	19°17	n.a.	M20
T 21	0 4 56	0♎58'02	3♋ 1	19°25	3°29	26° 5	1° 8	8°57	12°54	10°50	0°37	11°R25	12°17	19°23	n.a.	T 21
W22	0 8 53	1°59'25	17° 8	18°39	4°45	26°52	1°21	8°57	12°52	10°51	0°36	11°24	12°14	19°30	n.a.	W22
T 23	0 12 50	3° 0'48	1♌24	18° 4	6° 0	27°40	1°34	8°56	12°50	10°52	0°36	11°21	12°11	19°37	n.a.	T 23
F 24	0 16 46	4° 2'12	15°45	17°41	7°16	28°27	1°47	8°55	12°48	10°53	0°35	11°15	12° 7	19°43	n.a.	F 24
S 25	0 20 43	5° 3'37	0♍ 9	17°28	8°31	29°14	2° 1	8°55	12°46	10°54	0°35	11° 7	12° 4	19°50	n.a.	S 25
S 26	0 24 39	6° 5'01	14°29	17°D25	9°47	0♏ 1	2°14	8°54	12°44	10°55	0°34	10°57	12° 1	19°57	n.a.	S 26
M27	0 28 36	7° 6'26	28°40	17°31	11° 2	0°48	2°28	8°53	12°43	10°56	0°34	10°45	11°58	20° 3	n.a.	M27
T 28	0 32 32	8° 7'51	12♎36	17°47	12°18	1°35	2°41	8°52	12°41	10°58	0°34	10°35	11°55	20°10	n.a.	T 28
W29	0 36 29	9° 9'16	26°13	18°10	13°33	2°22	2°54	8°50	12°39	10°59	0°33	10°26	11°52	20°17	n.a.	W29
T 30	0 40 26	10°10'41	9♏27	18°41	14°49	3°10	3° 8	8°49	12°36	11° 0	0°33	10°19	11°48	20°23	n.a.	T 30
F 31	0 44 22	11♎12'06	22♏20	19♍18	16♎ 4	3♏57	3♏22	8♊48	12♉34	11♐ 1	0♒33	10♐15	11♐45	20♑30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n48	11s10	4s 7	3s 1	2s31	9n43	1n 7	4s44	0s32	10s26	0n14	22n15	0s 6	16n11	0s 5	22s41	0s 3	7s32	17s33	23s 0	23s 0	20s 5		n.a.
T 2	7 25	15 30	3 20	3 13	2 28	9 13	1 6	5 4	0 32	10 31	0 14	22 15	0 6	16 10	0 5	22 41	0 3	7 32	17 32	22 59	23 0	20 4		n.a.
F 3	7 1	18 57	2 25	3 22	2 23	8 42	1 4	5 23	0 33	10 35	0 14	22 15	0 5	16 10	0 5	22 41	0 3	7 32	17 32	22 59	22 59	20 2		n.a.
S 4	6 37	21 23	1 24	3 26	2 17	8 11	1 3	5 42	0 34	10 40	0 14	22 16	0 5	16 10	0 5	22 41	0 3	7 31	17 32	22 59	22 59	20 1		n.a.
S 5	6 12	22 46	0 20	3 25	2 10	7 40	1 1	6 2	0 34	10 44	0 14	22 16	0 5	16 10	0 5	22 41	0 3	7 31	17 32	22 58	22 58	19 59		n.a.
M 6	5 48	23 4	0n43	3 20	2 1	7 8	1 0	6 21	0 35	10 49	0 14	22 16	0 5	16 9	0 5	22 41	0 3	7 31	17 31	22 58	22 58	19 57		n.a.
T 7	5 24	22 18	1 44	3 8	1 51	6 37	0 58	6 40	0 36	10 54	0 13	22 17	0 5	16 9	0 5	22 41	0 3	7 31	17 31	22 58	22 58	19 56		n.a.
W 8	4 59	20 34	2 40	2 51	1 38	6 5	0 56	6 59	0 36	10 58	0 13	22 17	0 5	16 9	0 5	22 41	0 3	7 31	17 31	22 58	22 57	19 54		n.a.
T 9	4 35	17 56	3 29	2 27	1 25	5 33	0 54	7 18	0 37	11 3	0 13	22 17	0 5	16 8	0 5	22 41	0 3	7 31	17 31	22 57	22 57	19 53		n.a.
F 10	4 10	14 33	4 9	1 58	1 9	5 1	0 52	7 37	0 37	11 7	0 13	22 17	0 5	16 8	0 5	22 42	0 3	7 31	17 30	22 56	22 56	19 51		n.a.
S 11	3 46	10 32	4 39	1 22	0 52	4 29	0 51	7 56	0 38	11 12	0 13	22 17	0 5	16 7	0 5	22 42	0 3	7 31	17 30	22 55	22 56	19 49		n.a.
S 12	3 21	6 1	4 56	0 41	0 33	3 56	0 49	8 15	0 39	11 17	0 13	22 18	0 5	16 7	0 5	22 42	0 3	7 31	17 30	22 53	22 56	19 48		n.a.
M13	2 56	1 12	5 0	0n 4	0 14	3 24	0 47	8 33	0 39	11 22	0 13	22 18	0 5	16 7	0 4	22 42	0 3	7 31	17 29	22 51	22 55	19 46		n.a.
T 14	2 31	3n46	4 48	0 53	0n 6	2 51	0 45	8 52	0 40	11 26	0 12	22 18	0 4	16 6	0 4	22 42	0 4	7 31	17 29	22 49	22 55	19 45		n.a.
W15	2 6	8 39	4 22	1 45	0 27	2 19	0 43	9 11	0 40	11 31	0 12	22 18	0 4	16 6	0 4	22 42	0 4	7 30	17 29	22 48	22 54	19 43		n.a.
T 16	1 41	13 12	3 41	2 37	0 47	1 46	0 41	9 29	0 41	11 36	0 12	22 18	0 4	16 5	0 4	22 42	0 4	7 30	17 28	22 46	22 54	19 41		n.a.
F 17	1 16	17 11	2 47	3 29	1 7	1 13	0 39	9 48	0 42	11 41	0 12	22 18	0 4	16 5	0 4	22 42	0 4	7 30	17 28	22 45	22 53	19 40		n.a.
S 18	0 51	20 17	1 43	4 17	1 25	0 41	0 37	10 6	0 42	11 45	0 12	22 18	0 4	16 4	0 4	22 43	0 4	7 30	17 28	22 45	22 53	19 38		n.a.
S 19	0 26	22 16	0 33	5 2	1 42	0 8	0 34	10 24	0 43	11 50	0 12	22 19	0 4	16 4	0 4	22 43	0 4	7 30	17 27	22 45	22 53	19 36		n.a.
M20	0 1	22 56	0s40	5 43	1 57	0s25	0 32	10 43	0 43	11 55	0 12	22 19	0 4	16 3	0 4	22 43	0 4	7 30	17 27	22 45	22 52	19 35		n.a.
T 21	0s24	22 10	1 52	6 17	2 10	0 58	0 30	11 1	0 44	12 0	0 11	22 19	0 4	16 3	0 4	22 43	0 4	7 29	17 27	22 45	22 52	19 33		n.a.
W22	0 49	20 0	2 58	6 46	2 21	1 31	0 28	11 19	0 45	12 4	0 11	22 19	0 4	16 2	0 4	22 43	0 4	7 29	17 26	22 44	22 51	19 31		n.a.
T 23	1 14	16 35	3 53	7 8	2 30	2 3	0 26	11 37	0 45	12 9	0 11	22 19	0 4	16 2	0 4	22 43	0 4	7 29	17 26	22 44	22 51	19 30		n.a.
F 24	1 39	12 11	4 34	7 24	2 37	2 36	0 23	11 55	0 46	12 14	0 11	22 19	0 4	16 1	0 4	22 44	0 4	7 29	17 26	22 43	22 50	19 28		n.a.
S 25	2 4	7 5	4 57	7 34	2 42	3 9	0 21	12 12	0 46	12 19	0 11	22 19	0 3	16 1	0 4	22 44	0 4	7 29	17 25	22 42	22 50	19 26		n.a.
S 26	2 29	1 38	5 2	7 38	2 46	3 41	0 19	12 30	0 47	12 24	0 11	22 19	0 3	16 0	0 4	22 44	0 4	7 28	17 25	22 41	22 50	19 25		n.a.
M27	2 54	3s51	4 48	7 37	2 48	4 14	0 17	12 47	0 47	12 29	0 11	22 19	0 3	15 59	0 4	22 44	0 4	7 28	17 25	22 39	22 49	19 23		n.a.
T 28	3 18	9 2	4 18	7 32	2 49	4 46	0 14	13 5	0 48	12 34	0 10	22 18	0 3	15 59	0 4	22 44	0 4	7 28	17 24	22 37	22 49	19 21		n.a.
W29	3 43	13 40	3 32	7 22	2 48	5 18	0 12	13 22	0 48	12 38	0 10	22 18	0 3	15 58	0 4	22 44	0 4	7 28	17 24	22 36	22 48	19 20		n.a.
T 30	4 8	17 29	2 37	7 8	2 46	5 50	0 10	13 39	0 49	12 43	0 10	22 18	0 3	15 58	0 4	22 45	0 4	7 27	17 24	22 35	22 48	19 18		n.a.
F 31	4s33	20s21	1s34	6n51	2n44	6s22	0n 7	13s56	0s49	12s48	0n10	22n18	0s 3	15n57	0s 4	22s45	0s 4	7s27	17s23	22s34	22s47	19s16		n.a.

Julian Day Number = 409718.5, Delta T = 26h17m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'17, Lahiri = -53°20'17 Julian Calendar 1 Oct. 3592 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3592 BCE

The year -3591 astronomical counting style corresponds to year 3592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 19	12♎13'30	4♐51	20♍ 1	17♎20	4♏44	3♏35	8°R46	12°R32	11♐ 3	0°R32	10°D13	11♐42	20♑37	n.a.	S 1
S 2	0 52 15	13°14'54	17° 5	20°49	18°35	5°31	3°49	8♊45	12♉30	11° 4	0♒32	10♐13	11°39	20°43	n.a.	S 2
M 3	0 56 12	14°16'18	29° 5	21°42	19°51	6°18	4° 3	8°43	12°28	11° 6	0°32	10°14	11°36	20°50	n.a.	M 3
T 4	1 0 8	15°17'41	10♑57	22°38	21° 6	7° 6	4°16	8°41	12°26	11° 7	0°32	10°R15	11°32	20°57	n.a.	T 4
W 5	1 4 5	16°19'03	22°46	23°39	22°21	7°53	4°30	8°39	12°23	11° 9	0°32	10°14	11°29	21° 3	n.a.	W 5
T 6	1 8 2	17°20'25	4♒38	24°42	23°37	8°40	4°44	8°37	12°21	11°10	0°31	10°13	11°26	21°10	n.a.	T 6
F 7	1 11 58	18°21'47	16°37	25°48	24°52	9°27	4°58	8°35	12°19	11°12	0°31	10° 8	11°23	21°17	n.a.	F 7
S 8	1 15 55	19°23'07	28°47	26°57	26° 7	10°15	5°11	8°33	12°17	11°13	0°31	10° 2	11°20	21°23	n.a.	S 8
S 9	1 19 51	20°24'27	11♓13	28° 8	27°23	11° 2	5°25	8°30	12°14	11°15	0°31	9°54	11°17	21°30	n.a.	S 9
M10	1 23 48	21°25'46	23°57	29°21	28°38	11°49	5°39	8°28	12°12	11°16	0°31	9°45	11°13	21°37	n.a.	M10
T 11	1 27 44	22°27'04	6♈58	0♎36	29°53	12°36	5°53	8°25	12° 9	11°18	0°31	9°36	11°10	21°43	n.a.	T 11
W12	1 31 41	23°28'22	20°18	1°53	1♏ 8	13°24	6° 7	8°23	12° 7	11°20	0°D31	9°28	11° 7	21°50	n.a.	W12
T 13	1 35 38	24°29'39	3♉53	3°11	2°24	14°11	6°21	8°20	12° 5	11°21	0°31	9°22	11° 4	21°57	n.a.	T 13
F 14	1 39 34	25°30'56	17°41	4°30	3°39	14°58	6°35	8°17	12° 2	11°23	0°31	9°17	11° 1	22° 4	n.a.	F 14
S 15	1 43 31	26°32'12	1♊38	5°50	4°54	15°45	6°49	8°14	12° 0	11°25	0°31	9°15	10°57	22°10	n.a.	S 15
S 16	1 47 27	27°33'28	15°42	7°12	6° 9	16°33	7° 3	8°11	11°57	11°26	0°31	9°D15	10°54	22°17	n.a.	S 16
M17	1 51 24	28°34'43	29°50	8°35	7°24	17°20	7°17	8° 8	11°55	11°28	0°31	9°16	10°51	22°24	n.a.	M17
T 18	1 55 20	29°35'57	13♋59	9°58	8°40	18° 7	7°31	8° 5	11°52	11°30	0°31	9°18	10°48	22°30	n.a.	T 18
W19	1 59 17	0♏37'11	28° 8	11°23	9°55	18°54	7°45	8° 2	11°49	11°32	0°31	9°R19	10°45	22°37	n.a.	W19
T 20	2 3 14	1°38'24	12♌15	12°48	11°10	19°42	7°59	7°58	11°47	11°34	0°32	9°18	10°42	22°44	n.a.	T 20
F 21	2 7 10	2°39'37	26°19	14°14	12°25	20°29	8°14	7°55	11°44	11°35	0°32	9°16	10°38	22°50	n.a.	F 21
S 22	2 11 7	3°40'48	10♍18	15°41	13°40	21°16	8°28	7°51	11°42	11°37	0°32	9°12	10°35	22°57	n.a.	S 22
S 23	2 15 3	4°41'59	24° 9	17° 8	14°55	22° 3	8°42	7°48	11°39	11°39	0°32	9° 7	10°32	23° 4	n.a.	S 23
M24	2 19 0	5°43'10	7♎51	18°37	16°10	22°50	8°56	7°44	11°37	11°41	0°33	9° 1	10°29	23°10	n.a.	M24
T 25	2 22 56	6°44'19	21°20	20° 6	17°25	23°38	9°10	7°41	11°34	11°43	0°33	8°56	10°26	23°17	n.a.	T 25
W26	2 26 53	7°45'27	4♏34	21°35	18°40	24°25	9°24	7°37	11°31	11°45	0°33	8°51	10°23	23°24	n.a.	W26
T 27	2 30 50	8°46'34	17°32	23° 6	19°55	25°12	9°38	7°33	11°29	11°47	0°33	8°48	10°19	23°30	n.a.	T 27
F 28	2 34 46	9°47'40	0♐14	24°37	21°10	25°59	9°53	7°29	11°26	11°49	0°34	8°46	10°16	23°37	n.a.	F 28
S 29	2 38 43	10°48'44	12°39	26° 8	22°25	26°46	10° 7	7°25	11°24	11°51	0°34	8°D46	10°13	23°44	n.a.	S 29
S 30	2 42 39	11♏49'47	24♐50	27♎40	23♏40	27♏34	10♏21	7♊21	11♉21	11♐53	0♒35	8♐46	10♐10	23♑50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s57	22s 8	0s29	6n30	2n41	6s54	0n 5	14s13	0s50	12s53	0n10	22n18	0s 3	15n56	0s 4	22s45	0s 4	7s27	17s23	22s34	22s47	19s15		n.a.
S 2	5 22	22 49	0n37	6 7	2 37	7 26	0 3	14 30	0 50	12 58	0 10	22 18	0 3	15 56	0 4	22 45	0 4	7 27	17 23	22 34	22 47	19 13		n.a.
M 3	5 46	22 24	1 40	5 42	2 32	7 57	0 0	14 46	0 51	13 3	0 10	22 18	0 3	15 55	0 4	22 46	0 4	7 26	17 22	22 34	22 46	19 11		n.a.
T 4	6 11	20 59	2 37	5 14	2 27	8 28	0s 2	15 3	0 51	13 8	0 10	22 17	0 2	15 54	0 4	22 46	0 4	7 26	17 22	22 34	22 46	19 10		n.a.
W 5	6 35	18 40	3 28	4 44	2 21	9 0	0 4	15 19	0 52	13 13	0 9	22 17	0 2	15 54	0 4	22 46	0 4	7 26	17 22	22 34	22 45	19 8		n.a.
T 6	6 59	15 34	4 10	4 13	2 15	9 30	0 7	15 35	0 52	13 17	0 9	22 17	0 2	15 53	0 4	22 46	0 4	7 25	17 21	22 34	22 45	19 6		n.a.
F 7	7 23	11 48	4 42	3 40	2 9	10 1	0 9	15 51	0 53	13 22	0 9	22 17	0 2	15 52	0 4	22 46	0 4	7 25	17 21	22 33	22 44	19 4		n.a.
S 8	7 47	7 30	5 1	3 7	2 3	10 31	0 11	16 7	0 53	13 27	0 9	22 16	0 2	15 51	0 4	22 47	0 4	7 25	17 20	22 32	22 44	19 3		n.a.
S 9	8 11	2 50	5 7	2 31	1 56	11 1	0 14	16 23	0 54	13 32	0 9	22 16	0 2	15 51	0 4	22 47	0 4	7 24	17 20	22 31	22 43	19 1		n.a.
M10	8 34	2n 4	4 58	1 55	1 49	11 31	0 16	16 38	0 54	13 37	0 9	22 16	0 2	15 50	0 4	22 47	0 4	7 24	17 20	22 30	22 43	18 59		n.a.
T 11	8 58	7 0	4 33	1 18	1 42	12 1	0 18	16 53	0 54	13 42	0 9	22 16	0 2	15 49	0 4	22 47	0 4	7 24	17 19	22 29	22 42	18 58		n.a.
W12	9 21	11 43	3 53	0 41	1 35	12 30	0 21	17 9	0 55	13 47	0 9	22 15	0 2	15 48	0 4	22 48	0 4	7 23	17 19	22 27	22 42	18 56		n.a.
T 13	9 44	15 57	2 59	0 2	1 27	12 59	0 23	17 24	0 55	13 51	0 8	22 15	0 2	15 48	0 4	22 48	0 4	7 23	17 19	22 26	22 42	18 54		n.a.
F 14	10 7	19 22	1 54	0s37	1 20	13 27	0 25	17 38	0 56	13 56	0 8	22 15	0 1	15 47	0 4	22 48	0 4	7 23	17 18	22 26	22 41	18 52		n.a.
S 15	10 30	21 42	0 41	1 16	1 13	13 56	0 28	17 53	0 56	14 1	0 8	22 14	0 1	15 46	0 4	22 48	0 4	7 22	17 18	22 25	22 41	18 51		n.a.
S 16	10 53	22 42	0s35	1 56	1 5	14 24	0 30	18 7	0 57	14 6	0 8	22 14	0 1	15 45	0 4	22 49	0 4	7 22	17 18	22 25	22 40	18 49		n.a.
M17	11 15	22 15	1 50	2 36	0 58	14 51	0 32	18 22	0 57	14 11	0 8	22 13	0 1	15 45	0 4	22 49	0 4	7 21	17 17	22 25	22 40	18 47		n.a.
T 18	11 37	20 22	2 57	3 17	0 50	15 18	0 34	18 36	0 57	14 16	0 8	22 13	0 1	15 44	0 4	22 49	0 4	7 21	17 17	22 26	22 39	18 45		n.a.
W19	11 59	17 15	3 55	3 58	0 43	15 45	0 37	18 49	0 58	14 20	0 8	22 13	0 1	15 43	0 4	22 49	0 4	7 21	17 16	22 26	22 39	18 44		n.a.
T 20	12 21	13 8	4 37	4 39	0 35	16 11	0 39	19 3	0 58	14 25	0 8	22 12	0 1	15 42	0 4	22 50	0 4	7 20	17 16	22 26	22 38	18 42		n.a.
F 21	12 43	8 20	5 3	5 20	0 28	16 37	0 41	19 17	0 58	14 30	0 7	22 12	0 1	15 41	0 4	22 50	0 4	7 20	17 16	22 25	22 38	18 40		n.a.
S 22	13 4	3 7	5 11	6 1	0 21	17 2	0 43	19 30	0 59	14 35	0 7	22 11	0 1	15 41	0 4	22 50	0 4	7 19	17 15	22 25	22 37	18 38		n.a.
S 23	13 25	2s12	5 1	6 42	0 13	17 27	0 45	19 43	0 59	14 40	0 7	22 11	0 1	15 40	0 4	22 51	0 4	7 19	17 15	22 24	22 37	18 37		n.a.
M24	13 46	7 21	4 33	7 23	0 6	17 52	0 47	19 56	1 0	14 44	0 7	22 10	0 0	15 39	0 4	22 51	0 4	7 19	17 15	22 23	22 36	18 35		n.a.
T 25	14 7	12 5	3 51	8 4	0s 1	18 16	0 49	20 8	1 0	14 49	0 7	22 10	0 0	15 38	0 4	22 51	0 4	7 18	17 14	22 22	22 36	18 33		n.a.
W26	14 28	16 8	2 56	8 45	0 8	18 39	0 51	20 21	1 0	14 54	0 7	22 9	0 0	15 37	0 4	22 51	0 4	7 18	17 14	22 21	22 36	18 31		n.a.
T 27	14 48	19 19	1 54	9 26	0 15	19 2	0 53	20 33	1 1	14 59	0 7	22 9	0 0	15 37	0 4	22 52	0 4	7 17	17 13	22 21	22 35	18 29		n.a.
F 28	15 8	21 30	0 47	10 7	0 21	19 25	0 55	20 45	1 1	15 3	0 7	22 8	0n 0	15 36	0 4	22 52	0 4	7 17	17 13	22 21	22 35	18 28		n.a.
S 29	15 28	22 33	0n21	10 47	0 28	19 47	0 57	20 56	1 1	15 8	0 6	22 7	0 0	15 35	0 4	22 52	0 4	7 16	17 13	22 21	22 34	18 26		n.a.
S 30	15s47	22s31	1n27	11s27	0s34	20s 8	0s59	21s 8	1s 1	15s13	0n 6	22n 7	0n 0	15n34	0s 4	22s52	0s 4	7s16	17s12	22s21	22s34	18s24		n.a.

Julian Day Number = 409749.5, Delta T = 26h17m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'13, Lahiri = -53°20'13 Julian Calendar 1 Nov. 3592 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3592 BCE (-3591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 36	12♏50'49	6♉51	29♎13	24♏55	28♏21	10♏35	7°R17	11°R18	11♐55	0♒35	8♐48	10♐ 7	23♉57	n.a.	M 1
T 2	2 50 32	13°51'49	18°43	0♏47	26°10	29° 8	10°49	7♊13	11♉16	11°57	0°35	8°50	10° 3	24° 4	n.a.	T 2
W 3	2 54 29	14°52'47	0♒33	2°21	27°25	29°55	11° 3	7° 8	11°13	11°59	0°36	8°52	10° 0	24°10	n.a.	W 3
T 4	2 58 26	15°53'44	12°25	3°56	28°40	0♐42	11°17	7° 4	11°10	12° 1	0°36	8°R52	9°57	24°17	n.a.	T 4
F 5	3 2 22	16°54'39	24°23	5°32	29°55	1°29	11°32	7° 0	11° 8	12° 3	0°37	8°52	9°54	24°24	n.a.	F 5
S 6	3 6 19	17°55'32	6♓33	7° 8	1♐10	2°16	11°46	6°55	11° 5	12° 5	0°37	8°51	9°51	24°31	n.a.	S 6
S 7	3 10 15	18°56'23	18°59	8°45	2°24	3° 3	12° 0	6°51	11° 3	12° 7	0°38	8°49	9°48	24°37	n.a.	S 7
M 8	3 14 12	19°57'12	1♈44	10°23	3°39	3°50	12°14	6°47	11° 0	12°10	0°39	8°46	9°44	24°44	n.a.	M 8
T 9	3 18 8	20°58'00	14°52	12° 1	4°54	4°37	12°28	6°42	10°57	12°12	0°39	8°43	9°41	24°51	n.a.	T 9
W10	3 22 5	21°58'46	28°22	13°40	6° 9	5°24	12°42	6°37	10°55	12°14	0°40	8°41	9°38	24°57	n.a.	W10
T 11	3 26 2	22°59'30	12♉14	15°20	7°23	6°11	12°56	6°33	10°52	12°16	0°40	8°39	9°35	25° 4	n.a.	T 11
F 12	3 29 58	24° 0'13	26°25	17° 1	8°38	6°58	13°10	6°28	10°50	12°18	0°41	8°38	9°32	25°11	n.a.	F 12
S 13	3 33 55	25° 0'54	10♊49	18°42	9°53	7°45	13°24	6°24	10°47	12°20	0°42	8°D38	9°29	25°17	n.a.	S 13
S 14	3 37 51	26° 1'33	25°23	20°25	11° 7	8°32	13°38	6°19	10°45	12°23	0°42	8°38	9°25	25°24	n.a.	S 14
M15	3 41 48	27° 2'11	9♋59	22° 8	12°22	9°18	13°52	6°14	10°42	12°25	0°43	8°39	9°22	25°31	n.a.	M15
T 16	3 45 44	28° 2'47	24°31	23°52	13°37	10° 5	14° 6	6°10	10°40	12°27	0°44	8°40	9°19	25°37	n.a.	T 16
W17	3 49 41	29° 3'22	8♌56	25°37	14°51	10°52	14°20	6° 5	10°37	12°29	0°45	8°41	9°16	25°44	n.a.	W17
T 18	3 53 38	0♐ 3'55	23°10	27°23	16° 6	11°39	14°34	6° 0	10°35	12°31	0°45	8°41	9°13	25°51	n.a.	T 18
F 19	3 57 34	1° 4'26	7♍11	29°10	17°20	12°26	14°48	5°55	10°33	12°34	0°46	8°R41	9° 9	25°57	n.a.	F 19
S 20	4 1 31	2° 4'56	20°57	0♐57	18°35	13°12	15° 2	5°51	10°30	12°36	0°47	8°41	9° 6	26° 4	n.a.	S 20
S 21	4 5 27	3° 5'24	4♎29	2°45	19°49	13°59	15°16	5°46	10°28	12°38	0°48	8°40	9° 3	26°11	n.a.	S 21
M22	4 9 24	4° 5'51	17°46	4°35	21° 4	14°46	15°29	5°41	10°25	12°40	0°49	8°40	9° 0	26°18	n.a.	M22
T 23	4 13 20	5° 6'16	0♏49	6°25	22°18	15°32	15°43	5°36	10°23	12°43	0°50	8°39	8°57	26°24	n.a.	T 23
W24	4 17 17	6° 6'39	13°39	8°15	23°33	16°19	15°57	5°31	10°21	12°45	0°50	8°39	8°54	26°31	n.a.	W24
T 25	4 21 13	7° 7'00	26°15	10° 7	24°47	17° 5	16°11	5°27	10°19	12°47	0°51	8°39	8°50	26°38	n.a.	T 25
F 26	4 25 10	8° 7'19	8♐40	11°59	26° 2	17°52	16°24	5°22	10°16	12°49	0°52	8°D39	8°47	26°44	n.a.	F 26
S 27	4 29 7	9° 7'37	20°54	13°52	27°16	18°38	16°38	5°17	10°14	12°52	0°53	8°R39	8°44	26°51	n.a.	S 27
S 28	4 33 3	10° 7'52	2♉59	15°45	28°30	19°25	16°51	5°12	10°12	12°54	0°54	8°38	8°41	26°58	n.a.	S 28
M29	4 37 0	11° 8'05	14°55	17°39	29°45	20°11	17° 5	5° 7	10°10	12°56	0°55	8°38	8°38	27° 4	n.a.	M29
T 30	4 40 56	12° 8'16	26°47	19°33	0♉59	20°58	17°19	5° 3	10° 8	12°59	0°56	8°38	8°34	27°11	n.a.	T 30
W31	4 44 53	13♐ 8'24	8♒37	21♐27	2♉13	21♐44	17♏32	4♊58	10♉ 6	13♐ 1	0♒57	8♐37	8♐31	27♉18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 6	21s25	2n28	12s 7	0s41	20s29	1s 1	21s19	1s 2	15s17	0n 6	22n 6	0n 0	15n33	0s 4	22s53	0s 4	7s15	17s12	22s21	22s33	18s22		n.a.
T 2	16 25	19 23	3 23	12 47	0 47	20 49	1 3	21 30	1 2	15 22	0 6	22 6	0 0	15 32	0 4	22 53	0 4	7 15	17 12	22 21	22 33	18 20		n.a.
W 3	16 43	16 32	4 8	13 26	0 53	21 8	1 4	21 41	1 2	15 27	0 6	22 5	0 1	15 32	0 4	22 53	0 4	7 15	17 11	22 22	22 32	18 19		n.a.
T 4	17 2	13 1	4 43	14 5	0 59	21 27	1 6	21 51	1 3	15 31	0 6	22 4	0 1	15 31	0 4	22 54	0 4	7 14	17 11	22 22	22 32	18 17		n.a.
F 5	17 20	8 57	5 5	14 43	1 4	21 46	1 8	22 1	1 3	15 36	0 6	22 4	0 1	15 30	0 4	22 54	0 4	7 14	17 11	22 22	22 31	18 15		n.a.
S 6	17 37	4 29	5 15	15 21	1 9	22 4	1 9	22 12	1 3	15 40	0 6	22 3	0 1	15 29	0 4	22 54	0 4	7 13	17 10	22 21	22 31	18 13		n.a.
S 7	17 55	0n16	5 11	15 58	1 15	22 21	1 11	22 21	1 3	15 45	0 5	22 2	0 1	15 28	0 4	22 55	0 4	7 13	17 10	22 21	22 30	18 11		n.a.
M 8	18 12	5 8	4 51	16 34	1 20	22 37	1 12	22 31	1 4	15 50	0 5	22 2	0 1	15 28	0 4	22 55	0 4	7 12	17 9	22 21	22 30	18 10		n.a.
T 9	18 28	9 54	4 15	17 10	1 24	22 53	1 14	22 40	1 4	15 54	0 5	22 1	0 1	15 27	0 4	22 55	0 4	7 12	17 9	22 20	22 29	18 8		n.a.
W10	18 44	14 21	3 25	17 46	1 29	23 8	1 15	22 49	1 4	15 59	0 5	22 0	0 1	15 26	0 4	22 55	0 4	7 11	17 9	22 20	22 29	18 6		n.a.
T 11	19 0	18 8	2 21	18 20	1 33	23 22	1 17	22 58	1 4	16 3	0 5	22 0	0 1	15 25	0 4	22 56	0 4	7 11	17 8	22 20	22 28	18 4		n.a.
F 12	19 16	20 57	1 7	18 54	1 37	23 36	1 18	23 6	1 5	16 8	0 5	21 59	0 2	15 24	0 4	22 56	0 4	7 10	17 8	22 19	22 28	18 2		n.a.
S 13	19 31	22 27	0s12	19 27	1 40	23 49	1 19	23 14	1 5	16 12	0 5	21 58	0 2	15 23	0 4	22 56	0 4	7 10	17 8	22 19	22 27	18 1		n.a.
S 14	19 46	22 28	1 32	19 59	1 43	24 2	1 20	23 22	1 5	16 16	0 5	21 58	0 2	15 23	0 4	22 57	0 4	7 9	17 7	22 19	22 27	17 59		n.a.
M15	20 1	20 56	2 45	20 29	1 46	24 13	1 21	23 30	1 5	16 21	0 5	21 57	0 2	15 22	0 4	22 57	0 4	7 9	17 7	22 20	22 26	17 57		n.a.
T 16	20 15	18 3	3 48	20 59	1 49	24 24	1 23	23 38	1 5	16 25	0 4	21 56	0 2	15 21	0 4	22 57	0 4	7 8	17 7	22 20	22 26	17 55		n.a.
W17	20 28	14 4	4 36	21 28	1 51	24 34	1 24	23 45	1 5	16 30	0 4	21 55	0 2	15 20	0 4	22 58	0 4	7 8	17 6	22 20	22 25	17 53		n.a.
T 18	20 42	9 21	5 6	21 55	1 53	24 43	1 25	23 52	1 6	16 34	0 4	21 55	0 2	15 20	0 4	22 58	0 4	7 7	17 6	22 20	22 25	17 51		n.a.
F 19	20 55	4 13	5 17	22 21	1 54	24 52	1 25	23 58	1 6	16 38	0 4	21 54	0 2	15 19	0 4	22 58	0 4	7 7	17 6	22 20	22 24	17 50		n.a.
S 20	21 7	1s 3	5 10	22 46	1 55	25 0	1 26	24 4	1 6	16 42	0 4	21 53	0 2	15 18	0 4	22 59	0 4	7 6	17 6	22 20	22 24	17 48		n.a.
S 21	21 20	6 10	4 46	23 9	1 56	25 7	1 27	24 10	1 6	16 47	0 4	21 52	0 2	15 17	0 4	22 59	0 4	7 6	17 5	22 20	22 23	17 46		n.a.
M22	21 31	10 56	4 7	23 30	1 56	25 13	1 28	24 16	1 6	16 51	0 4	21 52	0 3	15 17	0 4	22 59	0 4	7 5	17 5	22 20	22 23	17 44		n.a.
T 23	21 43	15 6	3 15	23 50	1 55	25 19	1 28	24 22	1 6	16 55	0 4	21 51	0 3	15 16	0 4	22 59	0 4	7 5	17 5	22 20	22 22	17 42		n.a.
W24	21 54	18 29	2 14	24 8	1 54	25 23	1 29	24 27	1 7	16 59	0 3	21 50	0 3	15 15	0 4	23 0	0 4	7 4	17 4	22 19	22 22	17 40		n.a.
T 25	22 4	20 56	1 8	24 24	1 52	25 27	1 30	24 32	1 7	17 4	0 3	21 49	0 3	15 14	0 4	23 0	0 4	7 4	17 4	22 19	22 21	17 38		n.a.
F 26	22 14	22 20	0n 0	24 39	1 50	25 31	1 30	24 36	1 7	17 8	0 3	21 49	0 3	15 14	0 4	23 0	0 4	7 3	17 4	22 19	22 21	17 37		n.a.
S 27	22 24	22 37	1 8	24 51	1 47	25 33	1 30	24 41	1 7	17 12	0 3	21 48	0 3	15 13	0 4	23 1	0 4	7 3	17 3	22 19	22 20	17 35		n.a.
S 28	22 33	21 51	2 11	25 1	1 44	25 35	1 31	24 45	1 7	17 16	0 3	21 47	0 3	15 12	0 4	23 1	0 4	7 2	17 3	22 19	22 20	17 33		n.a.
M29	22 42	20 6	3 8	25 8	1 40	25 35	1 31	24 49	1 7	17 20	0 3	21 46	0 3	15 12	0 4	23 1	0 4	7 2	17 3	22 19	22 19	17 31		n.a.
T 30	22 50	17 29	3 57	25 14	1 35	25 35	1 31	24 52	1 7	17 24	0 3	21 45	0 3	15 11	0 4	23 2	0 4	7 1	17 3	22 19	22 19	17 29		n.a.
W31	22s58	14s10	4n35	25s17	1s30	25s34	1s31	24s55	1s 7	17s28	0n 3	21n45	0n 4	15n10	0s 4	23s 2	0s 5	7s 1	17s 2	22s19	22s18	17s27		n.a.

Julian Day Number = 409779.5, Delta T = 26h17m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'09, Lahiri = -53°20'09 Julian Calendar 1 Dec. 3592 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 49	14♐ 8'30	20♒29	23♐21	3♑28	22♐30	17♏45	4°R53	10°R 4	13♐ 3	0♒58	8°R37	8♐28	27♑24	n.a.	T 1
F 2	4 52 46	15° 8'34	2♓26	25°15	4°42	23°17	17°59	4♊48	10♉ 2	13° 5	0°59	8♐36	8°25	27°31	n.a.	F 2
S 3	4 56 42	16° 8'35	14°33	27° 7	5°56	24° 3	18°12	4°44	10° 0	13° 8	1° 0	8°D36	8°22	27°38	n.a.	S 3
S 4	5 0 39	17° 8'34	26°56	28°59	7°10	24°49	18°25	4°39	9°58	13°10	1° 1	8°36	8°19	27°45	n.a.	S 4
M 5	5 4 36	18° 8'30	9♈37	0♑50	8°24	25°35	18°39	4°35	9°56	13°12	1° 2	8°37	8°15	27°51	n.a.	M 5
T 6	5 8 32	19° 8'24	22°41	2°39	9°38	26°21	18°52	4°30	9°54	13°14	1° 4	8°38	8°12	27°58	n.a.	T 6
W 7	5 12 29	20° 8'16	6♉10	4°25	10°52	27° 8	19° 5	4°25	9°52	13°17	1° 5	8°39	8° 9	28° 5	n.a.	W 7
T 8	5 16 25	21° 8'05	20° 6	6° 9	12° 6	27°54	19°18	4°21	9°50	13°19	1° 6	8°39	8° 6	28°11	n.a.	T 8
F 9	5 20 22	22° 7'52	4♊27	7°50	13°20	28°40	19°31	4°16	9°48	13°21	1° 7	8°R40	8° 3	28°18	n.a.	F 9
S 10	5 24 18	23° 7'37	19° 8	9°28	14°34	29°26	19°44	4°12	9°47	13°24	1° 8	8°40	8° 0	28°25	n.a.	S 10
S 11	5 28 15	24° 7'19	4♋ 4	11° 1	15°48	0♑12	19°57	4° 8	9°45	13°26	1° 9	8°39	7°56	28°31	n.a.	S 11
M12	5 32 11	25° 6'59	19° 6	12°29	17° 2	0°57	20°10	4° 3	9°44	13°28	1°10	8°37	7°53	28°38	n.a.	M12
T 13	5 36 8	26° 6'37	4♌ 5	13°52	18°16	1°43	20°23	3°59	9°42	13°30	1°12	8°35	7°50	28°45	n.a.	T 13
W14	5 40 4	27° 6'13	18°54	15°10	19°30	2°29	20°35	3°55	9°40	13°32	1°13	8°33	7°47	28°51	n.a.	W14
T 15	5 44 1	28° 5'47	3♍25	16°21	20°43	3°15	20°48	3°51	9°39	13°35	1°14	8°31	7°44	28°58	n.a.	T 15
F 16	5 47 58	29° 5'19	17°35	17°26	21°57	4° 1	21° 1	3°47	9°37	13°37	1°15	8°29	7°40	29° 5	n.a.	F 16
S 17	5 51 54	0♑ 4'49	1♎22	18°23	23°11	4°46	21°13	3°42	9°36	13°39	1°17	8°D29	7°37	29°12	n.a.	S 17
S 18	5 55 51	1° 4'17	14°47	19°14	24°25	5°32	21°26	3°38	9°35	13°41	1°18	8°30	7°34	29°18	n.a.	S 18
M19	5 59 47	2° 3'43	27°51	19°56	25°38	6°18	21°38	3°35	9°33	13°43	1°19	8°31	7°31	29°25	n.a.	M19
T 20	6 3 44	3° 3'06	10♏37	20°31	26°52	7° 3	21°51	3°31	9°32	13°46	1°20	8°33	7°28	29°32	n.a.	T 20
W21	6 7 40	4° 2'28	23° 9	20°58	28° 5	7°49	22° 3	3°27	9°31	13°48	1°22	8°34	7°25	29°38	n.a.	W21
T 22	6 11 37	5° 1'48	5♐28	21°17	29°19	8°34	22°15	3°23	9°30	13°50	1°23	8°R35	7°21	29°45	n.a.	T 22
F 23	6 15 33	6° 1'06	17°37	21°27	0♒32	9°20	22°27	3°19	9°29	13°52	1°24	8°34	7°18	29°52	n.a.	F 23
S 24	6 19 30	7° 0'22	29°39	21°R30	1°46	10° 5	22°39	3°16	9°28	13°54	1°26	8°33	7°15	29°58	n.a.	S 24
S 25	6 23 26	7°59'35	11♑35	21°24	2°59	10°50	22°51	3°12	9°27	13°56	1°27	8°30	7°12	0♒ 5	n.a.	S 25
M26	6 27 23	8°58'46	23°28	21°12	4°13	11°36	23° 3	3° 9	9°26	13°58	1°28	8°25	7° 9	0°12	n.a.	M26
T 27	6 31 20	9°57'54	5♒18	20°52	5°26	12°21	23°15	3° 5	9°25	14° 1	1°30	8°19	7° 6	0°19	n.a.	T 27
W28	6 35 16	10°57'01	17° 9	20°26	6°39	13° 6	23°27	3° 2	9°24	14° 3	1°31	8°13	7° 2	0°25	n.a.	W28
T 29	6 39 13	11°56'04	29° 2	19°53	7°53	13°51	23°38	2°59	9°23	14° 5	1°32	8° 8	6°59	0°32	n.a.	T 29
F 30	6 43 9	12°55'06	11♓ 0	19°16	9° 6	14°36	23°50	2°56	9°22	14° 7	1°34	8° 3	6°56	0°39	n.a.	F 30
S 31	6 47 6	13♑54'04	23♓ 8	18♑34	10♒19	15♑21	24♏ 1	2♊53	9♉21	14♐ 9	1♒35	7♐59	6♐53	0♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 6	10s17	5n 2	25s18	1s24	25s33	1s32	24s58	1s 7	17s32	0n 2	21n44	0n 4	15n10	0s 4	23s 2	0s 4	7s 0	17s 2	22s19	22s18	17s25		n.a.
F 2	23 13	5 59	5 16	25 16	1 17	25 31	1 32	25 1	1 7	17 36	0 2	21 43	0 4	15 9	0 4	23 3	0 5	7 0	17 2	22 19	22 17	17 23		n.a.
S 3	23 20	1 24	5 16	25 12	1 9	25 27	1 31	25 3	1 8	17 40	0 2	21 42	0 4	15 8	0 4	23 3	0 5	6 59	17 2	22 19	22 17	17 22		n.a.
S 4	23 26	3n20	5 1	25 5	1 1	25 23	1 31	25 5	1 8	17 44	0 2	21 42	0 4	15 8	0 4	23 3	0 5	6 59	17 1	22 19	22 16	17 20		n.a.
M 5	23 31	8 3	4 32	24 56	0 52	25 19	1 31	25 7	1 8	17 48	0 2	21 41	0 4	15 7	0 4	23 3	0 5	6 58	17 1	22 19	22 16	17 18		n.a.
T 6	23 37	12 34	3 48	24 45	0 42	25 13	1 31	25 9	1 8	17 52	0 2	21 40	0 4	15 7	0 4	23 4	0 5	6 58	17 1	22 19	22 15	17 16		n.a.
W 7	23 41	16 36	2 51	24 31	0 31	25 7	1 31	25 10	1 8	17 55	0 2	21 39	0 4	15 6	0 4	23 4	0 5	6 57	17 1	22 19	22 15	17 14		n.a.
T 8	23 46	19 51	1 41	24 15	0 20	25 0	1 30	25 11	1 8	17 59	0 2	21 39	0 4	15 5	0 4	23 4	0 5	6 56	17 0	22 20	22 14	17 12		n.a.
F 9	23 50	21 58	0 23	23 58	0 8	24 52	1 30	25 12	1 8	18 3	0 1	21 38	0 4	15 5	0 4	23 5	0 5	6 56	17 0	22 20	22 14	17 10		n.a.
S 10	23 53	22 39	0s58	23 39	0n 5	24 44	1 29	25 12	1 8	18 7	0 1	21 37	0 5	15 4	0 3	23 5	0 5	6 55	17 0	22 20	22 13	17 8		n.a.
S 11	23 56	21 44	2 16	23 18	0 18	24 34	1 28	25 12	1 8	18 10	0 1	21 36	0 5	15 4	0 3	23 5	0 5	6 55	17 0	22 20	22 13	17 6		n.a.
M12	23 59	19 17	3 25	22 57	0 31	24 24	1 28	25 12	1 8	18 14	0 1	21 36	0 5	15 3	0 3	23 6	0 5	6 54	16 59	22 19	22 12	17 4		n.a.
T 13	24 1	15 32	4 21	22 34	0 45	24 13	1 27	25 11	1 8	18 18	0 1	21 35	0 5	15 3	0 3	23 6	0 5	6 54	16 59	22 19	22 12	17 2		n.a.
W14	24 2	10 51	4 57	22 11	1 0	24 2	1 26	25 11	1 8	18 21	0 1	21 34	0 5	15 2	0 3	23 6	0 5	6 53	16 59	22 19	22 11	17 1		n.a.
T 15	24 3	5 39	5 14	21 48	1 15	23 50	1 25	25 9	1 8	18 25	0 1	21 33	0 5	15 2	0 3	23 6	0 5	6 53	16 59	22 18	22 10	16 59		n.a.
F 16	24 4	0 16	5 12	21 25	1 29	23 37	1 24	25 8	1 8	18 28	0 1	21 33	0 5	15 1	0 3	23 7	0 5	6 52	16 59	22 18	22 10	16 57		n.a.
S 17	24 4	4s59	4 51	21 3	1 44	23 23	1 23	25 7	1 8	18 32	0 0	21 32	0 5	15 1	0 3	23 7	0 5	6 52	16 58	22 18	22 9	16 55		n.a.
S 18	24 4	9 52	4 15	20 41	1 59	23 9	1 22	25 5	1 8	18 35	0 0	21 31	0 5	15 1	0 3	23 7	0 5	6 51	16 58	22 18	22 9	16 53		n.a.
M19	24 3	14 10	3 26	20 21	2 14	22 54	1 21	25 2	1 8	18 39	0 0	21 31	0 6	15 0	0 3	23 8	0 5	6 51	16 58	22 18	22 8	16 51		n.a.
T 20	24 2	17 44	2 28	20 1	2 28	22 38	1 20	25 0	1 8	18 42	0 0	21 30	0 6	15 0	0 3	23 8	0 5	6 50	16 58	22 18	22 8	16 49		n.a.
W21	24 0	20 24	1 24	19 44	2 41	22 22	1 19	24 57	1 8	18 46	0s 0	21 29	0 6	14 59	0 3	23 8	0 5	6 50	16 58	22 19	22 7	16 47		n.a.
T 22	23 58	22 4	0 17	19 28	2 54	22 5	1 17	24 54	1 7	18 49	0 0	21 29	0 6	14 59	0 3	23 8	0 5	6 49	16 57	22 19	22 7	16 45		n.a.
F 23	23 56	22 39	0n49	19 15	3 6	21 48	1 16	24 51	1 7	18 52	0 0	21 28	0 6	14 59	0 3	23 9	0 5	6 49	16 57	22 19	22 6	16 43		n.a.
S 24	23 53	22 11	1 53	19 3	3 18	21 30	1 14	24 48	1 7	18 56	0 0	21 28	0 6	14 58	0 3	23 9	0 5	6 48	16 57	22 19	22 6	16 41		n.a.
S 25	23 49	20 43	2 51	18 54	3 28	21 11	1 13	24 44	1 7	18 59	0 1	21 27	0 6	14 58	0 3	23 9	0 5	6 48	16 57	22 18	22 5	16 39		n.a.
M26	23 45	18 20	3 41	18 47	3 36	20 52	1 11	24 40	1 7	19 2	0 1	21 26	0 6	14 58	0 3	23 10	0 5	6 48	16 57	22 17	22 5	16 37		n.a.
T 27	23 41	15 13	4 22	18 43	3 44	20 32	1 9	24 36	1 7	19 5	0 1	21 26	0 6	14 57	0 3	23 10	0 5	6 47	16 57	22 16	22 4	16 35		n.a.
W28	23 36	11 30	4 51	18 41	3 50	20 11	1 8	24 31	1 7	19 8	0 1	21 25	0 6	14 57	0 3	23 10	0 5	6 47	16 57	22 15	22 3	16 33		n.a.
T 29	23 31	7 19	5 8	18 42	3 54	19 50	1 6	24 26	1 7	19 11	0 1	21 25	0 6	14 57	0 3	23 10	0 5	6 46	16 56	22 14	22 3	16 31		n.a.
F 30	23 25	2 51	5 11	18 45	3 56	19 29	1 4	24 21	1 7	19 15	0 1	21 24	0 7	14 57	0 3	23 11	0 5	6 46	16 56	22 14	22 2	16 30		n.a.
S 31	23s19	1n47	5n 1	18s50	3n57	19s 7	1s 2	24s16	1s 7	19s18	0s 1	21n24	0n 7	14n56	0s 3	23s11	0s 5	6s45	16s56	22s13	22s 2	16s28		n.a.

Julian Day Number = 409810.5, Delta T = 26h17m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'05, Lahiri = -53°20'05 Julian Calendar 1 Jan. 3591 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3592 BCE

The year -3590 astronomical counting style corresponds to year 3591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3591 BCE

FEBRUARY 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 2	14♑53'01	5♈27	17°R49	11♒32	16♑ 6	24♏13	2°R50	9°R21	14♐11	1♒36	7°R57	6♐50	0♒52	n.a.	S 1
M 2	6 54 59	15°51'54	18° 4	17♑ 1	12°45	16°51	24°24	2♊47	9♉20	14°13	1°38	7°D56	6°46	0°59	n.a.	M 2
T 3	6 58 55	16°50'45	1♉ 1	16°12	13°58	17°36	24°35	2°44	9°20	14°15	1°39	7♐57	6°43	1° 5	n.a.	T 3
W 4	7 2 52	17°49'34	14°23	15°22	15°11	18°21	24°46	2°42	9°19	14°17	1°41	7°59	6°40	1°12	n.a.	W 4
T 5	7 6 48	18°48'21	28°11	14°33	16°24	19° 6	24°57	2°39	9°19	14°19	1°42	8° 0	6°37	1°19	n.a.	T 5
F 6	7 10 45	19°47'04	12♊28	13°45	17°37	19°51	25° 8	2°36	9°18	14°21	1°43	8°R 0	6°34	1°26	n.a.	F 6
S 7	7 14 41	20°45'46	27°10	13° 0	18°50	20°35	25°19	2°34	9°18	14°23	1°45	7°59	6°31	1°32	n.a.	S 7
S 8	7 18 38	21°44'25	12♋13	12°17	20° 2	21°20	25°30	2°32	9°18	14°25	1°46	7°55	6°27	1°39	n.a.	S 8
M 9	7 22 35	22°43'02	27°28	11°38	21°15	22° 5	25°41	2°29	9°17	14°26	1°48	7°50	6°24	1°46	n.a.	M 9
T 10	7 26 31	23°41'37	12♌45	11° 3	22°28	22°49	25°51	2°27	9°17	14°28	1°49	7°44	6°21	1°52	n.a.	T 10
W11	7 30 28	24°40'09	27°53	10°33	23°40	23°34	26° 2	2°25	9°17	14°30	1°50	7°37	6°18	1°59	n.a.	W11
T 12	7 34 24	25°38'40	12♍42	10° 8	24°53	24°18	26°12	2°23	9°17	14°32	1°52	7°30	6°15	2° 6	n.a.	T 12
F 13	7 38 21	26°37'09	27° 6	9°47	26° 5	25° 3	26°22	2°21	9°D17	14°34	1°53	7°25	6°12	2°12	n.a.	F 13
S 14	7 42 17	27°35'35	11♎ 2	9°32	27°18	25°47	26°32	2°20	9°17	14°36	1°55	7°22	6° 8	2°19	n.a.	S 14
S 15	7 46 14	28°34'00	24°31	9°22	28°30	26°31	26°42	2°18	9°17	14°37	1°56	7°D20	6° 5	2°26	n.a.	S 15
M16	7 50 10	29°32'24	7♏33	9°D18	29°42	27°16	26°52	2°16	9°17	14°39	1°58	7°21	6° 2	2°33	n.a.	M16
T 17	7 54 7	0♒30'45	20°13	9°19	0♓54	28° 0	27° 2	2°15	9°17	14°41	1°59	7°22	5°59	2°39	n.a.	T 17
W18	7 58 3	1°29'05	2♐35	9°25	2° 7	28°44	27°12	2°14	9°18	14°43	2° 0	7°R22	5°56	2°46	n.a.	W18
T 19	8 2 0	2°27'23	14°44	9°36	3°19	29°28	27°21	2°12	9°18	14°44	2° 2	7°22	5°52	2°53	n.a.	T 19
F 20	8 5 56	3°25'39	26°44	9°52	4°31	0♒12	27°31	2°11	9°18	14°46	2° 3	7°20	5°49	2°59	n.a.	F 20
S 21	8 9 53	4°23'53	8♑38	10°12	5°43	0°56	27°40	2°10	9°19	14°48	2° 5	7°16	5°46	3° 6	n.a.	S 21
S 22	8 13 49	5°22'05	20°28	10°37	6°55	1°40	27°50	2° 9	9°19	14°49	2° 6	7° 9	5°43	3°13	n.a.	S 22
M23	8 17 46	6°20'16	2♒18	11° 6	8° 7	2°24	27°59	2° 8	9°20	14°51	2° 8	7° 0	5°40	3°19	n.a.	M23
T 24	8 21 43	7°18'24	14° 9	11°40	9°18	3° 8	28° 8	2° 8	9°20	14°52	2° 9	6°49	5°37	3°26	n.a.	T 24
W25	8 25 39	8°16'31	26° 3	12°17	10°30	3°52	28°16	2° 7	9°21	14°54	2°10	6°37	5°33	3°33	n.a.	W25
T 26	8 29 36	9°14'35	8♓ 1	12°59	11°42	4°35	28°25	2° 6	9°21	14°55	2°12	6°25	5°30	3°40	n.a.	T 26
F 27	8 33 32	10°12'37	20° 5	13°44	12°53	5°19	28°34	2° 6	9°22	14°57	2°13	6°15	5°27	3°46	n.a.	F 27
S 28	8 37 29	11♒10'38	2♈16	14♑32	14♓ 5	6♒ 3	28♏42	2♊ 6	9♉23	14♐58	2♒15	6♐ 7	5♐24	3♒53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s13	6n26	4n37	18s57	3n56	18s44	1s 0	24s10	1s 6	19s21	0s 1	21n23	0n 7	14n56	0s 3	23s11	0s 5	6s45	16s56	22s13	22s 1	16s26		n.a.
M 2	23 6	10 55	3 59	19 6	3 53	18 21	0 58	24 4	1 6	19 24	0 2	21 23	0 7	14 56	0 3	23 11	0 5	6 44	16 56	22 13	22 1	16 24		n.a.
T 3	22 58	15 3	3 8	19 17	3 49	17 57	0 56	23 58	1 6	19 27	0 2	21 22	0 7	14 56	0 3	23 12	0 5	6 44	16 56	22 13	22 0	16 22		n.a.
W 4	22 51	18 33	2 5	19 29	3 42	17 33	0 54	23 52	1 6	19 29	0 2	21 22	0 7	14 56	0 3	23 12	0 5	6 43	16 56	22 13	22 0	16 20		n.a.
T 5	22 43	21 8	0 53	19 42	3 34	17 9	0 51	23 45	1 6	19 32	0 2	21 21	0 7	14 56	0 3	23 12	0 5	6 43	16 56	22 13	21 59	16 18		n.a.
F 6	22 34	22 29	0s24	19 56	3 25	16 44	0 49	23 39	1 6	19 35	0 2	21 21	0 7	14 55	0 3	23 12	0 5	6 43	16 56	22 13	21 59	16 16		n.a.
S 7	22 25	22 20	1 42	20 11	3 14	16 19	0 47	23 32	1 6	19 38	0 2	21 21	0 7	14 55	0 3	23 13	0 5	6 42	16 56	22 13	21 58	16 14		n.a.
S 8	22 16	20 36	2 55	20 27	3 3	15 53	0 44	23 24	1 5	19 41	0 2	21 20	0 7	14 55	0 3	23 13	0 5	6 42	16 56	22 12	21 57	16 12		n.a.
M 9	22 6	17 22	3 55	20 43	2 50	15 27	0 42	23 17	1 5	19 44	0 3	21 20	0 8	14 55	0 3	23 13	0 5	6 41	16 55	22 12	21 57	16 10		n.a.
T 10	21 56	12 58	4 40	21 0	2 36	15 0	0 39	23 9	1 5	19 46	0 3	21 19	0 8	14 55	0 3	23 13	0 5	6 41	16 55	22 10	21 56	16 8		n.a.
W11	21 45	7 47	5 4	21 16	2 22	14 34	0 37	23 1	1 5	19 49	0 3	21 19	0 8	14 55	0 3	23 14	0 5	6 40	16 55	22 9	21 56	16 6		n.a.
T 12	21 34	2 16	5 7	21 33	2 8	14 6	0 34	22 53	1 5	19 52	0 3	21 19	0 8	14 55	0 3	23 14	0 5	6 40	16 55	22 8	21 55	16 4		n.a.
F 13	21 23	3s14	4 50	21 49	1 53	13 39	0 32	22 45	1 5	19 54	0 3	21 19	0 8	14 55	0 3	23 14	0 5	6 40	16 55	22 7	21 55	16 2		n.a.
S 14	21 11	8 24	4 17	22 5	1 38	13 11	0 29	22 36	1 4	19 57	0 3	21 18	0 8	14 55	0 3	23 14	0 5	6 39	16 55	22 7	21 54	16 0		n.a.
S 15	20 59	12 59	3 30	22 21	1 23	12 43	0 26	22 27	1 4	19 59	0 3	21 18	0 8	14 55	0 3	23 15	0 5	6 39	16 55	22 7	21 53	15 58		n.a.
M16	20 47	16 48	2 34	22 36	1 8	12 14	0 23	22 18	1 4	20 2	0 4	21 18	0 8	14 55	0 3	23 15	0 5	6 38	16 55	22 7	21 53	15 56		n.a.
T 17	20 34	19 43	1 31	22 51	0 54	11 45	0 21	22 9	1 4	20 4	0 4	21 18	0 8	14 55	0 3	23 15	0 5	6 38	16 55	22 7	21 52	15 54		n.a.
W18	20 21	21 39	0 26	23 4	0 39	11 16	0 18	21 59	1 4	20 7	0 4	21 17	0 8	14 55	0 3	23 15	0 5	6 38	16 55	22 7	21 52	15 52		n.a.
T 19	20 8	22 31	0n39	23 18	0 25	10 47	0 15	21 50	1 3	20 9	0 4	21 17	0 8	14 55	0 3	23 15	0 5	6 37	16 55	22 7	21 51	15 50		n.a.
F 20	19 54	22 20	1 42	23 30	0 11	10 18	0 12	21 40	1 3	20 11	0 4	21 17	0 9	14 56	0 3	23 16	0 5	6 37	16 55	22 7	21 51	15 48		n.a.
S 21	19 40	21 8	2 39	23 42	0s 2	9 48	0 9	21 30	1 3	20 14	0 4	21 17	0 9	14 56	0 3	23 16	0 5	6 37	16 55	22 6	21 50	15 46		n.a.
S 22	19 25	19 1	3 29	23 53	0 15	9 18	0 6	21 20	1 3	20 16	0 4	21 17	0 9	14 56	0 3	23 16	0 5	6 36	16 55	22 5	21 49	15 44		n.a.
M23	19 11	16 6	4 10	24 2	0 27	8 48	0 3	21 9	1 2	20 18	0 5	21 17	0 9	14 56	0 3	23 16	0 5	6 36	16 55	22 3	21 49	15 42		n.a.
T 24	18 56	12 33	4 40	24 11	0 39	8 17	0n 0	20 59	1 2	20 21	0 5	21 17	0 9	14 56	0 3	23 16	0 5	6 35	16 55	22 1	21 48	15 40		n.a.
W25	18 40	8 30	4 58	24 19	0 50	7 47	0 3	20 48	1 2	20 23	0 5	21 17	0 9	14 56	0 3	23 17	0 5	6 35	16 55	21 59	21 48	15 38		n.a.
T 26	18 25	4 7	5 3	24 25	1 0	7 16	0 6	20 37	1 2	20 25	0 5	21 17	0 9	14 57	0 3	23 17	0 5	6 35	16 55	21 57	21 47	15 36		n.a.
F 27	18 9	0n28	4 55	24 31	1 10	6 45	0 9	20 26	1 1	20 27	0 5	21 17	0 9	14 57	0 3	23 17	0 5	6 34	16 55	21 55	21 47	15 34		n.a.
S 28	17s53	5n 5	4n33	24s35	1s20	6s14	0n13	20s14	1s 1	20s29	0s 5	21n17	0n 9	14n57	0s 3	23s17	0s 5	6s34	16s55	21s54	21s46	15s32		n.a.

Julian Day Number = 409841.5, Delta T = 26h17m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°27'00, Lahiri = -53°20'00 Julian Calendar 1 Feb. 3591 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 41 25	12♒ 8'36	14♈39	15♉24	15♓16	6♒46	28♏51	2°R 6	9♉24	15♐ 0	2♒16	6°R 1	5♐21	4♒ 0	n.a.	S 1
M 2	8 45 22	13° 6'32	27°15	16°19	16°28	7°30	28°59	2♊ 5	9°25	15° 1	2°18	5♐58	5°18	4° 6	n.a.	M 2
T 3	8 49 18	14° 4'26	10♉ 9	17°17	17°39	8°13	29° 7	2°D 5	9°25	15° 3	2°19	5°D57	5°14	4°13	n.a.	T 3
W 4	8 53 15	15° 2'18	23°24	18°18	18°50	8°57	29°15	2° 6	9°26	15° 4	2°20	5°57	5°11	4°20	n.a.	W 4
T 5	8 57 11	16° 0'08	7♊ 4	19°21	20° 2	9°40	29°23	2° 6	9°27	15° 5	2°22	5°R57	5° 8	4°26	n.a.	T 5
F 6	9 1 8	16°57'57	21°10	20°28	21°13	10°24	29°30	2° 6	9°29	15° 7	2°23	5°56	5° 5	4°33	n.a.	F 6
S 7	9 5 4	17°55'43	5♋41	21°37	22°24	11° 7	29°38	2° 6	9°30	15° 8	2°25	5°53	5° 2	4°40	n.a.	S 7
S 8	9 9 1	18°53'27	20°36	22°49	23°35	11°50	29°45	2° 7	9°31	15° 9	2°26	5°48	4°58	4°47	n.a.	S 8
M 9	9 12 58	19°51'09	5♌46	24° 3	24°45	12°33	29°53	2° 8	9°32	15°10	2°27	5°40	4°55	4°53	n.a.	M 9
T 10	9 16 54	20°48'50	21° 4	25°20	25°56	13°16	29°59	2° 8	9°33	15°12	2°29	5°31	4°52	5° 0	n.a.	T 10
W11	9 20 51	21°46'29	6♍16	26°39	27° 7	13°59	0♐ 7	2° 9	9°35	15°13	2°30	5°20	4°49	5° 7	n.a.	W11
T 12	9 24 47	22°44'06	21°14	28° 0	28°17	14°42	0°13	2°10	9°36	15°14	2°31	5°10	4°46	5°13	n.a.	T 12
F 13	9 28 44	23°41'42	5♎47	29°24	29°28	15°25	0°20	2°11	9°37	15°15	2°33	5° 2	4°43	5°20	n.a.	F 13
S 14	9 32 40	24°39'17	19°52	0♒50	0♈38	16° 8	0°27	2°12	9°39	15°16	2°34	4°56	4°39	5°27	n.a.	S 14
S 15	9 36 37	25°36'50	3♏27	2°18	1°49	16°51	0°33	2°13	9°40	15°17	2°35	4°52	4°36	5°34	n.a.	S 15
M16	9 40 33	26°34'22	16°33	3°48	2°59	17°34	0°39	2°15	9°42	15°18	2°37	4°51	4°33	5°40	n.a.	M16
T 17	9 44 30	27°31'53	29°15	5°21	4° 9	18°17	0°45	2°16	9°44	15°19	2°38	4°50	4°30	5°47	n.a.	T 17
W18	9 48 26	28°29'23	11♐36	6°55	5°19	18°59	0°51	2°18	9°45	15°20	2°39	4°50	4°27	5°54	n.a.	W18
T 19	9 52 23	29°26'52	23°43	8°32	6°29	19°42	0°57	2°19	9°47	15°21	2°41	4°49	4°23	6° 0	n.a.	T 19
F 20	9 56 20	0♓24'20	5♑39	10°11	7°39	20°25	1° 2	2°21	9°49	15°22	2°42	4°46	4°20	6° 7	n.a.	F 20
S 21	10 0 16	1°21'47	17°30	11°52	8°49	21° 7	1° 8	2°23	9°51	15°23	2°43	4°41	4°17	6°14	n.a.	S 21
S 22	10 4 13	2°19'12	29°19	13°35	9°58	21°50	1°13	2°25	9°52	15°24	2°45	4°32	4°14	6°20	n.a.	S 22
M23	10 8 9	3°16'36	11♒ 9	15°20	11° 8	22°32	1°18	2°27	9°54	15°24	2°46	4°22	4°11	6°27	n.a.	M23
T 24	10 12 6	4°14'00	23° 4	17° 8	12°17	23°15	1°23	2°29	9°56	15°25	2°47	4° 9	4° 8	6°34	n.a.	T 24
W25	10 16 2	5°11'21	5♓ 3	18°57	13°27	23°57	1°28	2°31	9°58	15°26	2°48	3°55	4° 4	6°41	n.a.	W25
T 26	10 19 59	6° 8'42	17° 9	20°49	14°36	24°39	1°32	2°34	10° 0	15°27	2°50	3°41	4° 1	6°47	n.a.	T 26
F 27	10 23 55	7° 6'02	29°23	22°42	15°45	25°21	1°37	2°36	10° 2	15°27	2°51	3°29	3°58	6°54	n.a.	F 27
S 28	10 27 52	8° 3'20	11♈46	24°38	16°54	26° 4	1°41	2°38	10° 4	15°28	2°52	3°19	3°55	7° 1	n.a.	S 28
S 29	10 31 48	9° 0'37	24°18	26°36	18° 3	26°46	1°45	2°41	10° 7	15°29	2°53	3°12	3°52	7° 7	n.a.	S 29
M30	10 35 45	9°57'53	7♉ 3	28°35	19°12	27°28	1°49	2°44	10° 9	15°29	2°54	3° 7	3°49	7°14	n.a.	M30
T 31	10 39 42	10♓55'07	20♉ 1	0♓37	20♈21	28♒10	1♐53	2♊47	10♉11	15♐30	2♒56	3♐ 5	3♐45	7♒21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s36	9n33	3n58	24s37	1s29	5s43	0n16	20s 3	1s 1	20s31	0s 6	21n17	0n 9	14n57	0s 3	23s17	0s 5	6s34	16s55	21s53	21s45	15s30		n.a.
M 2	17 19	13 43	3 11	24 39	1 37	5 11	0 19	19 51	1 1	20 33	0 6	21 17	0 9	14 58	0 3	23 18	0 5	6 34	16 55	21 52	21 45	15 28		n.a.
T 3	17 2	17 20	2 13	24 39	1 45	4 40	0 22	19 39	1 0	20 35	0 6	21 17	0 9	14 58	0 3	23 18	0 5	6 33	16 56	21 52	21 44	15 26		n.a.
W 4	16 45	20 11	1 6	24 38	1 52	4 9	0 25	19 27	1 0	20 37	0 6	21 17	0 10	14 58	0 3	23 18	0 5	6 33	16 56	21 52	21 44	15 24		n.a.
T 5	16 27	21 58	0s 6	24 35	1 58	3 37	0 28	19 15	1 0	20 39	0 6	21 17	0 10	14 59	0 3	23 18	0 5	6 33	16 56	21 52	21 43	15 22		n.a.
F 6	16 10	22 26	1 20	24 30	2 4	3 5	0 32	19 3	0 59	20 41	0 6	21 17	0 10	14 59	0 3	23 18	0 5	6 32	16 56	21 52	21 43	15 20		n.a.
S 7	15 52	21 26	2 31	24 24	2 9	2 34	0 35	18 50	0 59	20 43	0 6	21 17	0 10	14 59	0 3	23 18	0 5	6 32	16 56	21 51	21 42	15 17		n.a.
S 8	15 33	18 56	3 33	24 17	2 14	2 2	0 38	18 38	0 59	20 44	0 7	21 17	0 10	15 0	0 3	23 19	0 6	6 32	16 56	21 50	21 41	15 15		n.a.
M 9	15 15	15 6	4 22	24 8	2 18	1 30	0 41	18 25	0 58	20 46	0 7	21 18	0 10	15 0	0 3	23 19	0 6	6 32	16 56	21 49	21 41	15 13		n.a.
T 10	14 56	10 15	4 52	23 57	2 21	0 59	0 45	18 12	0 58	20 48	0 7	21 18	0 10	15 1	0 3	23 19	0 6	6 31	16 56	21 47	21 40	15 11		n.a.
W11	14 37	4 48	5 1	23 44	2 24	0 27	0 48	17 59	0 58	20 49	0 7	21 18	0 10	15 1	0 3	23 19	0 6	6 31	16 56	21 45	21 40	15 9		n.a.
T 12	14 18	0s51	4 50	23 30	2 26	0n 5	0 51	17 46	0 57	20 51	0 7	21 18	0 10	15 2	0 3	23 19	0 6	6 31	16 56	21 44	21 39	15 7		n.a.
F 13	13 58	6 18	4 20	23 13	2 28	0 37	0 55	17 33	0 57	20 53	0 7	21 19	0 10	15 2	0 3	23 19	0 6	6 31	16 57	21 42	21 38	15 5		n.a.
S 14	13 39	11 15	3 34	22 55	2 29	1 8	0 58	17 19	0 57	20 54	0 8	21 19	0 10	15 3	0 3	23 19	0 6	6 30	16 57	21 41	21 38	15 3		n.a.
S 15	13 19	15 27	2 38	22 35	2 29	1 40	1 1	17 5	0 56	20 56	0 8	21 19	0 10	15 3	0 3	23 20	0 6	6 30	16 57	21 40	21 37	15 1		n.a.
M16	12 59	18 45	1 35	22 13	2 29	2 12	1 4	16 52	0 56	20 57	0 8	21 20	0 10	15 4	0 3	23 20	0 6	6 30	16 57	21 40	21 37	14 59		n.a.
T 17	12 39	21 0	0 30	21 49	2 28	2 43	1 7	16 38	0 56	20 59	0 8	21 20	0 11	15 4	0 3	23 20	0 6	6 30	16 57	21 40	21 36	14 57		n.a.
W18	12 18	22 11	0n36	21 23	2 27	3 15	1 11	16 24	0 55	21 0	0 8	21 20	0 11	15 5	0 3	23 20	0 6	6 29	16 57	21 40	21 35	14 55		n.a.
T 19	11 58	22 17	1 38	20 56	2 25	3 46	1 14	16 10	0 55	21 2	0 9	21 21	0 11	15 5	0 3	23 20	0 6	6 29	16 57	21 40	21 35	14 53		n.a.
F 20	11 37	21 22	2 35	20 26	2 22	4 17	1 17	15 56	0 55	21 3	0 9	21 21	0 11	15 6	0 3	23 20	0 6	6 29	16 58	21 39	21 34	14 51		n.a.
S 21	11 16	19 30	3 25	19 54	2 19	4 48	1 20	15 41	0 54	21 4	0 9	21 22	0 11	15 6	0 3	23 20	0 6	6 29	16 58	21 38	21 34	14 49		n.a.
S 22	10 55	16 50	4 6	19 20	2 15	5 19	1 23	15 27	0 54	21 6	0 9	21 22	0 11	15 7	0 3	23 20	0 6	6 29	16 58	21 36	21 33	14 47		n.a.
M23	10 34	13 28	4 36	18 44	2 11	5 50	1 26	15 12	0 54	21 7	0 9	21 23	0 11	15 8	0 3	23 21	0 6	6 29	16 58	21 34	21 32	14 45		n.a.
T 24	10 13	9 34	4 54	18 6	2 6	6 21	1 29	14 58	0 53	21 8	0 9	21 23	0 11	15 8	0 2	23 21	0 6	6 28	16 58	21 32	21 32	14 42		n.a.
W25	9 51	5 16	5 0	17 26	2 0	6 51	1 33	14 43	0 53	21 9	0 10	21 24	0 11	15 9	0 2	23 21	0 6	6 28	16 58	21 29	21 31	14 40		n.a.
T 26	9 30	0 45	4 52	16 44	1 54	7 22	1 36	14 28	0 53	21 10	0 10	21 24	0 11	15 10	0 2	23 21	0 6	6 28	16 59	21 27	21 31	14 38		n.a.
F 27	9 8	3n52	4 30	15 59	1 47	7 52	1 38	14 13	0 52	21 11	0 10	21 25	0 11	15 10	0 2	23 21	0 6	6 28	16 59	21 24	21 30	14 36		n.a.
S 28	8 46	8 22	3 56	15 13	1 40	8 22	1 41	13 58	0 52	21 12	0 10	21 25	0 11	15 11	0 2	23 21	0 6	6 28	16 59	21 22	21 29	14 34		n.a.
S 29	8 24	12 35	3 10	14 25	1 32	8 52	1 44	13 43	0 51	21 13	0 10	21 26	0 11	15 12	0 2	23 21	0 6	6 28	16 59	21 21	21 29	14 32		n.a.
M30	8 2	16 19	2 13	13 35	1 24	9 21	1 47	13 28	0 51	21 14	0 10	21 27	0 12	15 12	0 2	23 21	0 6	6 28	16 59	21 20	21 28	14 30		n.a.
T 31	7s40	19n19	1n 9	12s43	1s16	9n51	1n50	13s13	0s51	21s15	0s11	21n27	0n12	15n13	0s 2	23s21	0s 6	6s28	17s 0	21s20	21s27	14s28		n.a.

Julian Day Number = 409869.5, Delta T = 26h17m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'57, Lahiri = -53°19'57 Julian Calendar 1 March 3591 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 38	11♓52'21	3♊17	2♓40	21♈30	28♒52	1♐56	2♊49	10♉13	15♐30	2♒57	3°D 5	3♐42	7♒28	n.a.	W 1
T 2	10 47 35	12°49'33	16°52	4°45	22°38	29°34	2° 0	2°52	10°16	15°31	2°58	3°R 5	3°39	7°34	n.a.	T 2
F 3	10 51 31	13°46'44	0♋49	6°52	23°46	0♓16	2° 3	2°56	10°18	15°31	2°59	3♐ 4	3°36	7°41	n.a.	F 3
S 4	10 55 28	14°43'54	15° 7	8°59	24°55	0°57	2° 6	2°59	10°20	15°32	3° 0	3° 1	3°33	7°48	n.a.	S 4
S 5	10 59 24	15°41'02	29°45	11° 8	26° 3	1°39	2° 9	3° 2	10°23	15°32	3° 1	2°56	3°29	7°54	n.a.	S 5
M 6	11 3 21	16°38'10	14♌39	13°18	27°11	2°21	2°11	3° 5	10°25	15°32	3° 2	2°49	3°26	8° 1	n.a.	M 6
T 7	11 7 18	17°35'16	29°41	15°29	28°19	3° 2	2°14	3° 9	10°28	15°33	3° 3	2°39	3°23	8° 8	n.a.	T 7
W 8	11 11 14	18°32'22	14♍42	17°40	29°26	3°44	2°16	3°12	10°30	15°33	3° 4	2°29	3°20	8°15	n.a.	W 8
T 9	11 15 11	19°29'27	29°31	19°52	0♉34	4°26	2°18	3°16	10°33	15°33	3° 6	2°19	3°17	8°21	n.a.	T 9
F 10	11 19 7	20°26'31	14♎ 2	22° 3	1°41	5° 7	2°20	3°20	10°36	15°33	3° 7	2°10	3°14	8°28	n.a.	F 10
S 11	11 23 4	21°23'34	28° 7	24°14	2°49	5°49	2°22	3°23	10°38	15°34	3° 8	2° 4	3°10	8°35	n.a.	S 11
S 12	11 27 0	22°20'38	11♏45	26°24	3°56	6°30	2°23	3°27	10°41	15°34	3° 9	2° 0	3° 7	8°41	n.a.	S 12
M13	11 30 57	23°17'41	24°55	28°34	5° 3	7°11	2°24	3°31	10°44	15°34	3°10	1°59	3° 4	8°48	n.a.	M13
T 14	11 34 53	24°14'43	7♐40	0♈43	6°10	7°53	2°26	3°35	10°47	15°34	3°11	1°D59	3° 1	8°55	n.a.	T 14
W15	11 38 50	25°11'46	20° 4	2°50	7°16	8°34	2°27	3°39	10°49	15°34	3°12	1°R59	2°58	9° 2	n.a.	W15
T 16	11 42 47	26° 8'48	2♑12	4°56	8°23	9°15	2°27	3°43	10°52	15°34	3°12	1°59	2°54	9° 8	n.a.	T 16
F 17	11 46 43	27° 5'50	14°10	7° 0	9°29	9°56	2°28	3°48	10°55	15°R34	3°13	1°58	2°51	9°15	n.a.	F 17
S 18	11 50 40	28° 2'52	26° 1	9° 2	10°35	10°37	2°28	3°52	10°58	15°34	3°14	1°54	2°48	9°22	n.a.	S 18
S 19	11 54 36	28°59'54	7♒52	11° 3	11°41	11°18	2°29	3°56	11° 1	15°34	3°15	1°48	2°45	9°28	n.a.	S 19
M20	11 58 33	29°56'55	19°45	13° 1	12°47	12° 0	2°R29	4° 1	11° 4	15°34	3°16	1°40	2°42	9°35	n.a.	M20
T 21	12 2 29	0♈53'56	1♓44	14°58	13°53	12°40	2°28	4° 5	11° 7	15°34	3°17	1°30	2°39	9°42	n.a.	T 21
W22	12 6 26	1°50'57	13°51	16°52	14°59	13°21	2°28	4°10	11°10	15°34	3°18	1°19	2°35	9°49	n.a.	W22
T 23	12 10 23	2°47'58	26° 8	18°44	16° 4	14° 2	2°27	4°15	11°13	15°33	3°19	1° 8	2°32	9°55	n.a.	T 23
F 24	12 14 19	3°44'59	8♈35	20°34	17° 9	14°43	2°27	4°20	11°16	15°33	3°19	0°59	2°29	10° 2	n.a.	F 24
S 25	12 18 16	4°42'00	21°13	22°22	18°14	15°24	2°26	4°24	11°19	15°33	3°20	0°51	2°26	10° 9	n.a.	S 25
S 26	12 22 12	5°39'00	4♉ 2	24° 8	19°19	16° 5	2°25	4°29	11°22	15°33	3°21	0°46	2°23	10°15	n.a.	S 26
M27	12 26 9	6°36'01	17° 3	25°51	20°23	16°45	2°23	4°34	11°25	15°32	3°22	0°43	2°20	10°22	n.a.	M27
T 28	12 30 5	7°33'01	0♊16	27°32	21°28	17°26	2°22	4°39	11°29	15°32	3°22	0°D42	2°16	10°29	n.a.	T 28
W29	12 34 2	8°30'00	13°43	29°11	22°32	18° 6	2°20	4°45	11°32	15°32	3°23	0°42	2°13	10°35	n.a.	W29
T 30	12 37 59	9♈27'00	27♊23	0♉47	23♉36	18♓47	2♐18	4♊50	11♉35	15♐31	3♒24	0♐43	2♐10	10♒42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s17	21n21	0s 1	11s50	1s 7	10n20	1n53	12s57	0s50	21s16	0s11	21n28	0n12	15n14	0s 2	23s21	0s 6	6s27	17s 0	21s20	21s27	14s26		n.a.
T 2	6 55	22 12	1 12	10 54	0 57	10 48	1 55	12 42	0 50	21 17	0 11	21 29	0 12	15 15	0 2	23 21	0 6	6 27	17 0	21 20	21 26	14 24		n.a.
F 3	6 32	21 43	2 21	9 57	0 48	11 17	1 58	12 26	0 49	21 18	0 11	21 29	0 12	15 16	0 2	23 22	0 6	6 27	17 0	21 19	21 26	14 22		n.a.
S 4	6 10	19 50	3 23	8 59	0 38	11 45	2 1	12 11	0 49	21 19	0 11	21 30	0 12	15 16	0 2	23 22	0 6	6 27	17 0	21 19	21 25	14 20		n.a.
S 5	5 47	16 37	4 13	8 0	0 27	12 13	2 3	11 55	0 48	21 20	0 12	21 31	0 12	15 17	0 2	23 22	0 6	6 27	17 1	21 18	21 24	14 17		n.a.
M 6	5 25	12 18	4 47	6 59	0 17	12 41	2 6	11 39	0 48	21 20	0 12	21 31	0 12	15 18	0 2	23 22	0 6	6 27	17 1	21 16	21 24	14 15		n.a.
T 7	5 2	7 12	5 1	5 58	0 7	13 8	2 8	11 24	0 48	21 21	0 12	21 32	0 12	15 19	0 2	23 22	0 6	6 27	17 1	21 14	21 23	14 13		n.a.
W 8	4 39	1 40	4 55	4 56	0n 4	13 35	2 10	11 8	0 47	21 22	0 12	21 33	0 12	15 20	0 2	23 22	0 6	6 27	17 1	21 12	21 23	14 11		n.a.
T 9	4 16	3s54	4 29	3 54	0 14	14 2	2 13	10 52	0 47	21 22	0 12	21 34	0 12	15 20	0 2	23 22	0 6	6 27	17 2	21 10	21 22	14 9		n.a.
F 10	3 53	9 7	3 45	2 52	0 25	14 28	2 15	10 36	0 46	21 23	0 13	21 35	0 12	15 21	0 2	23 22	0 6	6 27	17 2	21 9	21 21	14 7		n.a.
S 11	3 30	13 43	2 49	1 49	0 35	14 54	2 17	10 20	0 46	21 23	0 13	21 35	0 12	15 22	0 2	23 22	0 6	6 27	17 2	21 7	21 21	14 5		n.a.
S 12	3 7	17 25	1 45	0 47	0 45	15 20	2 19	10 4	0 45	21 24	0 13	21 36	0 12	15 23	0 2	23 22	0 6	6 27	17 3	21 7	21 20	14 3		n.a.
M13	2 44	20 6	0 38	0n14	0 54	15 45	2 21	9 47	0 45	21 24	0 13	21 37	0 13	15 24	0 2	23 22	0 6	6 27	17 3	21 6	21 19	14 1		n.a.
T 14	2 21	21 40	0n30	1 15	1 3	16 10	2 23	9 31	0 45	21 25	0 13	21 38	0 13	15 25	0 2	23 22	0 6	6 27	17 3	21 6	21 19	13 58		n.a.
W15	1 57	22 7	1 35	2 15	1 12	16 35	2 25	9 15	0 44	21 25	0 14	21 39	0 13	15 26	0 2	23 22	0 6	6 27	17 3	21 6	21 18	13 56		n.a.
T 16	1 34	21 29	2 34	3 14	1 20	16 59	2 27	8 59	0 44	21 26	0 14	21 40	0 13	15 27	0 2	23 22	0 6	6 27	17 4	21 6	21 17	13 54		n.a.
F 17	1 11	19 54	3 25	4 11	1 28	17 22	2 29	8 42	0 43	21 26	0 14	21 40	0 13	15 28	0 2	23 22	0 6	6 27	17 4	21 6	21 17	13 52		n.a.
S 18	0 48	17 28	4 7	5 8	1 35	17 45	2 30	8 26	0 43	21 26	0 14	21 41	0 13	15 28	0 2	23 22	0 6	6 27	17 4	21 5	21 16	13 50		n.a.
S 19	0 24	14 19	4 38	6 2	1 42	18 8	2 32	8 10	0 42	21 26	0 14	21 42	0 13	15 29	0 2	23 22	0 6	6 27	17 4	21 4	21 16	13 48		n.a.
M20	0 1	10 35	4 57	6 55	1 48	18 30	2 33	7 53	0 42	21 27	0 15	21 43	0 13	15 30	0 2	23 22	0 6	6 27	17 5	21 2	21 15	13 46		n.a.
T 21	0n22	6 25	5 4	7 47	1 53	18 52	2 34	7 37	0 41	21 27	0 15	21 44	0 13	15 31	0 2	23 22	0 6	6 27	17 5	21 0	21 14	13 44		n.a.
W22	0 45	1 58	4 57	8 36	1 58	19 14	2 36	7 20	0 41	21 27	0 15	21 45	0 13	15 32	0 2	23 22	0 6	6 27	17 5	20 58	21 14	13 41		n.a.
T 23	1 8	2n37	4 36	9 24	2 2	19 34	2 37	7 3	0 40	21 27	0 15	21 46	0 13	15 33	0 2	23 22	0 6	6 27	17 6	20 56	21 13	13 39		n.a.
F 24	1 32	7 10	4 2	10 10	2 5	19 55	2 38	6 47	0 40	21 27	0 16	21 47	0 13	15 34	0 2	23 22	0 6	6 27	17 6	20 54	21 12	13 37		n.a.
S 25	1 55	11 29	3 15	10 54	2 8	20 15	2 39	6 30	0 39	21 27	0 16	21 48	0 13	15 35	0 2	23 22	0 6	6 27	17 6	20 52	21 12	13 35		n.a.
S 26	2 18	15 21	2 18	11 36	2 10	20 34	2 39	6 14	0 39	21 27	0 16	21 49	0 13	15 36	0 2	23 22	0 6	6 28	17 7	20 51	21 11	13 33		n.a.
M27	2 41	18 32	1 13	12 17	2 12	20 53	2 40	5 57	0 38	21 27	0 16	21 50	0 14	15 37	0 2	23 22	0 6	6 28	17 7	20 50	21 10	13 31		n.a.
T 28	3 4	20 47	0 2	12 55	2 13	21 11	2 41	5 40	0 38	21 27	0 16	21 51	0 14	15 38	0 2	23 22	0 6	6 28	17 7	20 50	21 10	13 29		n.a.
W29	3 27	21 54	1s 9	13 32	2 13	21 29	2 41	5 24	0 37	21 27	0 17	21 52	0 14	15 39	0 2	23 22	0 6	6 28	17 8	20 50	21 9	13 27		n.a.
T 30	3n50	21n44	2s19	14n 6	2n12	21n46	2n42	5s 7	0s37	21s27	0s17	21n53	0n14	15n40	0s 2	23s22	0s 6	6s28	17s 8	20s50	21s 8	13s24		n.a.

Julian Day Number = 409900.5, Delta T = 26h17m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'52, Lahiri = -53°19'53 Julian Calendar 1 Apr. 3591 BCE == Greg. Calendar 3 March 3591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 41 55	10♈23'59	11♋18	2♉21	24♉40	19♓27	2°R16	4♊55	11♉38	15°R31	3♒25	0°R44	2♐ 7	10♒49	n.a.	F 1
S 2	12 45 52	11°20'58	25°28	3°53	25°43	20° 8	2♐14	5° 0	11°42	15♐30	3°25	0♐43	2° 4	10°56	n.a.	S 2
S 3	12 49 48	12°17'57	9♌51	5°23	26°46	20°48	2°11	5° 6	11°45	15°30	3°26	0°40	2° 0	11° 2	n.a.	S 3
M 4	12 53 45	13°14'56	24°24	6°50	27°49	21°29	2° 9	5°11	11°48	15°29	3°26	0°36	1°57	11° 9	n.a.	M 4
T 5	12 57 41	14°11'55	9♍ 2	8°15	28°52	22° 9	2° 6	5°17	11°51	15°29	3°27	0°29	1°54	11°16	n.a.	T 5
W 6	13 1 38	15° 8'53	23°39	9°37	29°54	22°49	2° 3	5°22	11°55	15°28	3°28	0°23	1°51	11°22	n.a.	W 6
T 7	13 5 35	16° 5'52	8♎ 8	10°57	0♊57	23°29	2° 0	5°28	11°58	15°28	3°28	0°16	1°48	11°29	n.a.	T 7
F 8	13 9 31	17° 2'51	22°22	12°15	1°59	24° 9	1°56	5°34	12° 2	15°27	3°29	0°10	1°45	11°36	n.a.	F 8
S 9	13 13 28	17°59'50	6♏16	13°29	3° 0	24°49	1°53	5°40	12° 5	15°26	3°29	0° 6	1°41	11°43	n.a.	S 9
S 10	13 17 24	18°56'50	19°47	14°42	4° 1	25°30	1°49	5°45	12° 9	15°26	3°30	0° 4	1°38	11°49	n.a.	S 10
M11	13 21 21	19°53'51	2♐55	15°52	5° 2	26°10	1°45	5°51	12°12	15°25	3°30	0°D 4	1°35	11°56	n.a.	M11
T 12	13 25 17	20°50'52	15°40	16°59	6° 3	26°49	1°41	5°57	12°15	15°24	3°31	0° 5	1°32	12° 3	n.a.	T 12
W13	13 29 14	21°47'54	28° 6	18° 3	7° 4	27°29	1°37	6° 3	12°19	15°23	3°31	0° 6	1°29	12°10	n.a.	W13
T 14	13 33 11	22°44'57	10♑17	19° 4	8° 4	28° 9	1°33	6° 9	12°22	15°22	3°32	0° 8	1°26	12°16	n.a.	T 14
F 15	13 37 7	23°42'00	22°16	20° 2	9° 3	28°49	1°28	6°15	12°26	15°22	3°32	0°R 8	1°22	12°23	n.a.	F 15
S 16	13 41 4	24°39'04	4♒10	20°57	10° 3	29°29	1°23	6°21	12°30	15°21	3°32	0° 8	1°19	12°30	n.a.	S 16
S 17	13 45 0	25°36'09	16° 2	21°49	11° 2	0♈ 9	1°18	6°28	12°33	15°20	3°33	0° 6	1°16	12°36	n.a.	S 17
M18	13 48 57	26°33'15	27°58	22°38	12° 0	0°48	1°13	6°34	12°37	15°19	3°33	0° 3	1°13	12°43	n.a.	M18
T 19	13 52 53	27°30'22	10♓ 1	23°23	12°59	1°28	1° 8	6°40	12°40	15°18	3°33	29♏58	1°10	12°50	n.a.	T 19
W20	13 56 50	28°27'30	22°15	24° 4	13°56	2° 7	1° 3	6°47	12°44	15°17	3°34	29°53	1° 6	12°57	n.a.	W20
T 21	14 0 47	29°24'38	4♈41	24°42	14°54	2°47	0°57	6°53	12°47	15°16	3°34	29°48	1° 3	13° 3	n.a.	T 21
F 22	14 4 43	0♉21'48	17°22	25°16	15°51	3°27	0°52	6°59	12°51	15°15	3°34	29°43	1° 0	13°10	n.a.	F 22
S 23	14 8 40	1°18'58	0♉17	25°46	16°48	4° 6	0°46	7° 6	12°55	15°14	3°34	29°40	0°57	13°17	n.a.	S 23
S 24	14 12 36	2°16'10	13°27	26°11	17°44	4°45	0°40	7°12	12°58	15°13	3°35	29°37	0°54	13°23	n.a.	S 24
M25	14 16 33	3°13'22	26°51	26°32	18°40	5°25	0°34	7°19	13° 2	15°12	3°35	29°D36	0°51	13°30	n.a.	M25
T 26	14 20 29	4°10'35	10♊27	26°48	19°35	6° 4	0°28	7°26	13° 6	15°11	3°35	29°37	0°47	13°37	n.a.	T 26
W27	14 24 26	5° 7'49	24°14	27° 0	20°29	6°43	0°22	7°32	13° 9	15° 9	3°35	29°38	0°44	13°44	n.a.	W27
T 28	14 28 23	6° 5'03	8♋10	27° 7	21°24	7°23	0°15	7°39	13°13	15° 8	3°35	29°39	0°41	13°50	n.a.	T 28
F 29	14 32 19	7° 2'19	22°14	27°R 9	22°17	8° 2	0° 9	7°46	13°17	15° 7	3°35	29°40	0°38	13°57	n.a.	F 29
S 30	14 36 16	7°59'35	6♌25	27° 6	23°10	8°41	0° 2	7°52	13°20	15° 6	3°35	29°R41	0°35	14° 4	n.a.	S 30
S 31	14 40 12	8♉56'51	20♌39	26♉57	24♊ 3	9♈20	29♏55	7♊59	13♉24	15♐ 5	3♒35	29♏41	0♐31	14♒10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n13	20n15	3s21	14n39	2n11	22n 2	2n42	4s50	0s36	21s26	0s17	21n54	0n14	15n41	0s 2	23s22	0s 6	6s28	17s 8	20s50	21s 8	13s22		n.a.
S 2	4 36	17 29	4 12	15 10	2 9	22 19	2 42	4 33	0 36	21 26	0 17	21 55	0 14	15 42	0 2	23 22	0 6	6 28	17 9	20 50	21 7	13 20		n.a.
S 3	4 59	13 38	4 48	15 39	2 7	22 34	2 42	4 17	0 35	21 26	0 17	21 56	0 14	15 44	0 2	23 22	0 6	6 28	17 9	20 50	21 7	13 18		n.a.
M 4	5 22	8 56	5 6	16 6	2 4	22 49	2 42	4 0	0 35	21 26	0 18	21 57	0 14	15 45	0 2	23 22	0 7	6 29	17 9	20 49	21 6	13 16		n.a.
T 5	5 44	3 42	5 4	16 31	2 0	23 3	2 41	3 43	0 34	21 25	0 18	21 59	0 14	15 46	0 2	23 22	0 7	6 29	17 10	20 47	21 5	13 14		n.a.
W 6	6 7	1s44	4 43	16 54	1 56	23 17	2 41	3 26	0 34	21 25	0 18	22 0	0 14	15 47	0 2	23 22	0 7	6 29	17 10	20 46	21 5	13 12		n.a.
T 7	6 30	7 1	4 4	17 16	1 51	23 30	2 41	3 10	0 33	21 24	0 18	22 1	0 14	15 48	0 2	23 22	0 7	6 29	17 10	20 45	21 4	13 9		n.a.
F 8	6 52	11 51	3 10	17 35	1 46	23 43	2 40	2 53	0 33	21 24	0 19	22 2	0 14	15 49	0 2	23 22	0 7	6 29	17 11	20 43	21 3	13 7		n.a.
S 9	7 14	15 56	2 5	17 53	1 40	23 54	2 39	2 36	0 32	21 23	0 19	22 3	0 14	15 50	0 2	23 22	0 7	6 29	17 11	20 42	21 3	13 5		n.a.
S 10	7 37	19 2	0 55	18 9	1 33	24 6	2 38	2 19	0 32	21 23	0 19	22 4	0 14	15 51	0 2	23 22	0 7	6 30	17 11	20 42	21 2	13 3		n.a.
M11	7 59	21 2	0n16	18 24	1 26	24 16	2 37	2 2	0 31	21 22	0 19	22 5	0 15	15 52	0 2	23 21	0 7	6 30	17 12	20 42	21 1	13 1		n.a.
T 12	8 21	21 53	1 24	18 36	1 19	24 26	2 36	1 46	0 31	21 22	0 19	22 6	0 15	15 53	0 2	23 21	0 7	6 30	17 12	20 42	21 1	12 59		n.a.
W13	8 43	21 37	2 27	18 47	1 10	24 36	2 34	1 29	0 30	21 21	0 20	22 8	0 15	15 54	0 2	23 21	0 7	6 30	17 12	20 42	21 0	12 56		n.a.
T 14	9 4	20 19	3 21	18 56	1 2	24 45	2 33	1 12	0 30	21 20	0 20	22 9	0 15	15 56	0 2	23 21	0 7	6 31	17 13	20 43	20 59	12 54		n.a.
F 15	9 26	18 7	4 6	19 3	0 52	24 53	2 31	0 56	0 29	21 19	0 20	22 10	0 15	15 57	0 2	23 21	0 7	6 31	17 13	20 43	20 59	12 52		n.a.
S 16	9 48	15 11	4 40	19 9	0 42	25 0	2 29	0 39	0 29	21 19	0 20	22 11	0 15	15 58	0 2	23 21	0 7	6 31	17 13	20 43	20 58	12 50		n.a.
S 17	10 9	11 39	5 2	19 13	0 32	25 7	2 27	0 22	0 28	21 18	0 21	22 12	0 15	15 59	0 2	23 21	0 7	6 31	17 14	20 42	20 57	12 48		n.a.
M18	10 30	7 38	5 11	19 15	0 21	25 13	2 25	0 5	0 27	21 17	0 21	22 13	0 15	16 0	0 2	23 21	0 7	6 32	17 14	20 42	20 57	12 46		n.a.
T 19	10 51	3 17	5 7	19 16	0 10	25 19	2 23	0n11	0 27	21 16	0 21	22 15	0 15	16 1	0 2	23 21	0 7	6 32	17 15	20 41	20 56	12 43		n.a.
W20	11 12	1n15	4 48	19 15	0s 2	25 24	2 20	0 28	0 26	21 15	0 21	22 16	0 15	16 2	0 2	23 21	0 7	6 32	17 15	20 40	20 55	12 41		n.a.
T 21	11 33	5 49	4 16	19 12	0 15	25 28	2 18	0 45	0 26	21 14	0 21	22 17	0 15	16 3	0 2	23 21	0 7	6 32	17 15	20 38	20 55	12 39		n.a.
F 22	11 54	10 13	3 31	19 9	0 27	25 32	2 15	1 1	0 25	21 13	0 22	22 18	0 15	16 5	0 2	23 21	0 7	6 33	17 16	20 37	20 54	12 37		n.a.
S 23	12 14	14 16	2 34	19 3	0 40	25 35	2 12	1 18	0 25	21 12	0 22	22 19	0 15	16 6	0 2	23 20	0 7	6 33	17 16	20 37	20 53	12 35		n.a.
S 24	12 35	17 41	1 27	18 56	0 54	25 37	2 9	1 34	0 24	21 11	0 22	22 20	0 15	16 7	0 2	23 20	0 7	6 33	17 16	20 36	20 53	12 33		n.a.
M25	12 55	20 13	0 15	18 48	1 8	25 39	2 5	1 51	0 24	21 10	0 22	22 22	0 16	16 8	0 2	23 20	0 7	6 34	17 17	20 36	20 52	12 30		n.a.
T 26	13 15	21 38	0s59	18 38	1 22	25 40	2 2	2 7	0 23	21 9	0 22	22 23	0 16	16 9	0 2	23 20	0 7	6 34	17 17	20 36	20 51	12 28		n.a.
W27	13 34	21 45	2 11	18 27	1 36	25 41	1 58	2 24	0 22	21 8	0 23	22 24	0 16	16 10	0 2	23 20	0 7	6 34	17 17	20 36	20 51	12 26		n.a.
T 28	13 54	20 33	3 16	18 15	1 50	25 41	1 54	2 40	0 22	21 7	0 23	22 25	0 16	16 11	0 2	23 20	0 7	6 34	17 18	20 36	20 50	12 24		n.a.
F 29	14 13	18 4	4 10	18 1	2 4	25 40	1 50	2 57	0 21	21 5	0 23	22 26	0 16	16 13	0 2	23 20	0 7	6 35	17 18	20 37	20 49	12 22		n.a.
S 30	14 32	14 30	4 49	17 47	2 19	25 39	1 45	3 13	0 21	21 4	0 23	22 28	0 16	16 14	0 2	23 20	0 7	6 35	17 19	20 37	20 49	12 20		n.a.
S 31	14n51	10n 5	5s11	17n31	2s33	25n37	1n41	3n29	0s20	21s 3	0s24	22n29	0n16	16n15	0s 2	23s20	0s 7	6s35	17s19	20s37	20s48	12s17		n.a.

Julian Day Number = 409930.5, Delta T = 26h17m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'48, Lahiri = -53°19'48 Julian Calendar 1 May 3591 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3591 BCE

The year -3590 astronomical counting style corresponds to year 3591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 9	9♉54'09	4♍56	26°R44	24♊55	9♈59	29°R48	8♊ 6	13♉28	15°R 3	3♒35	29°R39	0♐28	14♒17	n.a.	M 1
T 2	14 48 5	10°51'27	19°11	26♉26	25°46	10°38	29♏41	8°13	13°31	15♐ 2	3°R35	29♏37	0°25	14°24	n.a.	T 2
W 3	14 52 2	11°48'46	3♎21	26° 3	26°37	11°17	29°34	8°20	13°35	15° 1	3°35	29°35	0°22	14°31	n.a.	W 3
T 4	14 55 59	12°46'06	17°22	25°35	27°27	11°56	29°27	8°27	13°39	14°59	3°35	29°33	0°19	14°37	n.a.	T 4
F 5	14 59 55	13°43'28	1♏11	25° 2	28°16	12°35	29°20	8°34	13°42	14°58	3°35	29°31	0°16	14°44	n.a.	F 5
S 6	15 3 52	14°40'50	14°44	24°26	29° 5	13°13	29°13	8°41	13°46	14°57	3°35	29°30	0°12	14°51	n.a.	S 6
S 7	15 7 48	15°38'14	28° 0	23°46	29°52	13°52	29° 5	8°48	13°50	14°55	3°35	29°D29	0° 9	14°57	n.a.	S 7
M 8	15 11 45	16°35'40	10♐57	23° 3	0♋39	14°31	28°58	8°55	13°53	14°54	3°35	29°30	0° 6	15° 4	n.a.	M 8
T 9	15 15 41	17°33'07	23°37	22°18	1°25	15°10	28°50	9° 2	13°57	14°53	3°35	29°30	0° 3	15°11	n.a.	T 9
W10	15 19 38	18°30'35	6♌ 1	21°31	2°11	15°48	28°43	9° 9	14° 1	14°51	3°35	29°31	29♏59	15°18	n.a.	W10
T 11	15 23 34	19°28'05	18°11	20°43	2°55	16°27	28°35	9°16	14° 4	14°50	3°35	29°32	29°57	15°24	n.a.	T 11
F 12	15 27 31	20°25'37	0♒11	19°56	3°39	17° 5	28°28	9°23	14° 8	14°48	3°34	29°33	29°53	15°31	n.a.	F 12
S 13	15 31 28	21°23'10	12° 6	19°10	4°21	17°44	28°20	9°31	14°12	14°47	3°34	29°34	29°50	15°38	n.a.	S 13
S 14	15 35 24	22°20'45	23°59	18°25	5° 3	18°22	28°12	9°38	14°15	14°45	3°34	29°R34	29°47	15°45	n.a.	S 14
M15	15 39 21	23°18'22	5♓55	17°43	5°44	19° 1	28° 4	9°45	14°19	14°44	3°34	29°34	29°44	15°51	n.a.	M15
T 16	15 43 17	24°16'00	18° 0	17° 6	6°23	19°39	27°57	9°52	14°23	14°42	3°33	29°33	29°41	15°58	n.a.	T 16
W17	15 47 14	25°13'41	0♈16	16°32	7° 2	20°18	27°49	10° 0	14°26	14°41	3°33	29°33	29°37	16° 5	n.a.	W17
T 18	15 51 10	26°11'23	12°48	16° 4	7°39	20°56	27°41	10° 7	14°30	14°39	3°33	29°32	29°34	16°11	n.a.	T 18
F 19	15 55 7	27° 9'07	25°37	15°41	8°15	21°34	27°33	10°14	14°34	14°38	3°32	29°32	29°31	16°18	n.a.	F 19
S 20	15 59 4	28° 6'53	8♉47	15°25	8°50	22°12	27°25	10°22	14°37	14°36	3°32	29°32	29°28	16°25	n.a.	S 20
S 21	16 3 0	29° 4'40	22°15	15°16	9°24	22°50	27°17	10°29	14°41	14°35	3°32	29°32	29°25	16°32	n.a.	S 21
M22	16 6 57	0♊ 2'30	6♊ 2	15°D14	9°56	23°29	27°10	10°36	14°45	14°33	3°31	29°32	29°22	16°38	n.a.	M22
T 23	16 10 53	1° 0'21	20° 5	15°19	10°27	24° 7	27° 2	10°44	14°48	14°31	3°31	29°32	29°18	16°45	n.a.	T 23
W24	16 14 50	1°58'14	4♋19	15°32	10°57	24°45	26°54	10°51	14°52	14°30	3°30	29°31	29°15	16°52	n.a.	W24
T 25	16 18 46	2°56'08	18°40	15°52	11°25	25°23	26°46	10°58	14°55	14°28	3°30	29°31	29°12	16°58	n.a.	T 25
F 26	16 22 43	3°54'05	3♌ 4	16°20	11°51	26° 0	26°38	11° 6	14°59	14°27	3°29	29°31	29° 9	17° 5	n.a.	F 26
S 27	16 26 39	4°52'02	17°26	16°56	12°16	26°38	26°31	11°13	15° 2	14°25	3°29	29°30	29° 6	17°12	n.a.	S 27
S 28	16 30 36	5°50'01	1♍43	17°39	12°40	27°16	26°23	11°21	15° 6	14°23	3°28	29°D30	29° 3	17°19	n.a.	S 28
M29	16 34 33	6°48'02	15°52	18°29	13° 1	27°54	26°16	11°28	15° 9	14°22	3°28	29°30	28°59	17°25	n.a.	M29
T 30	16 38 29	7♊46'04	29♍51	19♉27	13♋21	28♈32	26♏ 8	11♊35	15♉13	14♐20	3♒27	29♏31	28♏56	17♒32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n10	5n 6	5s14	17n15	2s47	25n34	1n36	3n45	0s20	21s 2	0s24	22n30	0n16	16n16	0s 2	23s19	0s 7	6s36	17s19	20s37	20s47	12s15		n.a.
T 2	15 28	0s 9	4 57	16 57	3 0	25 31	1 31	4 2	0 19	21 0	0 24	22 31	0 16	16 17	0 2	23 19	0 7	6 36	17 20	20 36	20 46	12 13		n.a.
W 3	15 47	5 21	4 22	16 39	3 13	25 27	1 26	4 18	0 18	20 59	0 24	22 32	0 16	16 18	0 2	23 19	0 7	6 36	17 20	20 36	20 46	12 11		n.a.
T 4	16 5	10 14	3 32	16 20	3 25	25 23	1 21	4 34	0 18	20 58	0 24	22 34	0 16	16 19	0 2	23 19	0 7	6 37	17 20	20 35	20 45	12 9		n.a.
F 5	16 22	14 31	2 30	16 2	3 37	25 18	1 15	4 50	0 17	20 56	0 25	22 35	0 16	16 20	0 2	23 19	0 7	6 37	17 21	20 35	20 44	12 6		n.a.
S 6	16 40	17 58	1 21	15 43	3 47	25 13	1 9	5 6	0 17	20 55	0 25	22 36	0 16	16 22	0 2	23 19	0 7	6 38	17 21	20 34	20 44	12 4		n.a.
S 7	16 57	20 22	0 8	15 24	3 56	25 7	1 3	5 22	0 16	20 53	0 25	22 37	0 16	16 23	0 2	23 19	0 7	6 38	17 21	20 34	20 43	12 2		n.a.
M 8	17 14	21 38	1n 3	15 5	4 4	25 1	0 57	5 38	0 15	20 52	0 25	22 38	0 17	16 24	0 2	23 18	0 7	6 38	17 22	20 34	20 42	12 0		n.a.
T 9	17 31	21 45	2 10	14 47	4 11	24 54	0 50	5 54	0 15	20 50	0 25	22 40	0 17	16 25	0 2	23 18	0 7	6 39	17 22	20 35	20 42	11 58		n.a.
W10	17 47	20 47	3 9	14 30	4 16	24 47	0 44	6 10	0 14	20 49	0 26	22 41	0 17	16 26	0 2	23 18	0 7	6 39	17 23	20 35	20 41	11 55		n.a.
T 11	18 3	18 52	3 58	14 14	4 19	24 39	0 37	6 25	0 13	20 47	0 26	22 42	0 17	16 27	0 2	23 18	0 7	6 39	17 23	20 35	20 40	11 53		n.a.
F 12	18 19	16 9	4 36	14 0	4 21	24 31	0 30	6 41	0 13	20 46	0 26	22 43	0 17	16 28	0 2	23 18	0 7	6 40	17 23	20 35	20 40	11 51		n.a.
S 13	18 35	12 47	5 2	13 48	4 21	24 22	0 22	6 57	0 12	20 44	0 26	22 44	0 17	16 30	0 2	23 18	0 7	6 40	17 24	20 35	20 39	11 49		n.a.
S 14	18 50	8 56	5 15	13 37	4 19	24 13	0 14	7 12	0 12	20 43	0 26	22 46	0 17	16 31	0 2	23 18	0 7	6 41	17 24	20 35	20 38	11 47		n.a.
M15	19 5	4 43	5 15	13 29	4 15	24 3	0 6	7 28	0 11	20 41	0 27	22 47	0 17	16 32	0 2	23 17	0 7	6 41	17 24	20 35	20 37	11 44		n.a.
T 16	19 20	0 16	5 1	13 24	4 10	23 53	0s 2	7 43	0 10	20 39	0 27	22 48	0 17	16 33	0 2	23 17	0 7	6 42	17 25	20 35	20 37	11 42		n.a.
W17	19 34	4n15	4 33	13 21	4 3	23 43	0 10	7 59	0 10	20 38	0 27	22 49	0 17	16 34	0 2	23 17	0 7	6 42	17 25	20 35	20 36	11 40		n.a.
T 18	19 48	8 43	3 51	13 21	3 55	23 32	0 19	8 14	0 9	20 36	0 27	22 50	0 17	16 35	0 2	23 17	0 7	6 42	17 25	20 35	20 35	11 38		n.a.
F 19	20 2	12 54	2 57	13 23	3 45	23 21	0 28	8 30	0 9	20 34	0 27	22 51	0 17	16 36	0 2	23 17	0 7	6 43	17 26	20 35	20 35	11 36		n.a.
S 20	20 16	16 34	1 53	13 29	3 34	23 9	0 37	8 45	0 8	20 33	0 27	22 53	0 17	16 37	0 1	23 17	0 7	6 43	17 26	20 35	20 34	11 33		n.a.
S 21	20 29	19 28	0 40	13 38	3 21	22 57	0 46	9 0	0 7	20 31	0 28	22 54	0 18	16 39	0 1	23 16	0 7	6 44	17 26	20 35	20 33	11 31		n.a.
M22	20 41	21 17	0s36	13 50	3 8	22 45	0 56	9 15	0 7	20 29	0 28	22 55	0 18	16 40	0 1	23 16	0 7	6 44	17 27	20 35	20 33	11 29		n.a.
T 23	20 54	21 50	1 52	14 5	2 54	22 33	1 6	9 30	0 6	20 28	0 28	22 56	0 18	16 41	0 1	23 16	0 7	6 44	17 27	20 35	20 32	11 27		n.a.
W24	21 6	20 59	3 1	14 23	2 40	22 20	1 17	9 45	0 5	20 26	0 28	22 57	0 18	16 42	0 1	23 16	0 7	6 45	17 27	20 35	20 31	11 25		n.a.
T 25	21 18	18 46	4 0	14 43	2 24	22 7	1 27	10 0	0 5	20 24	0 28	22 58	0 18	16 43	0 1	23 16	0 7	6 45	17 28	20 35	20 30	11 22		n.a.
F 26	21 29	15 23	4 44	15 6	2 9	21 54	1 38	10 14	0 4	20 23	0 28	23 0	0 18	16 44	0 1	23 15	0 7	6 46	17 28	20 35	20 30	11 20		n.a.
S 27	21 40	11 6	5 10	15 32	1 53	21 41	1 49	10 29	0 3	20 21	0 29	23 1	0 18	16 45	0 1	23 15	0 7	6 46	17 28	20 35	20 29	11 18		n.a.
S 28	21 51	6 13	5 17	15 59	1 38	21 27	2 0	10 44	0 3	20 19	0 29	23 2	0 18	16 46	0 1	23 15	0 7	6 47	17 29	20 34	20 28	11 16		n.a.
M29	22 1	1 4	5 4	16 28	1 22	21 14	2 12	10 58	0 2	20 18	0 29	23 3	0 18	16 47	0 1	23 15	0 7	6 47	17 29	20 34	20 28	11 13		n.a.
T 30	22n11	4s 6	4s34	16n59	1s 6	21n 0	2s24	11n13	0s 1	20s16	0s29	23n 4	0n18	16n48	0s 1	23s15	0s 7	6s48	17s29	20s35	20s27	11s11		n.a.

Julian Day Number = 409961.5, Delta T = 26h17m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'44, Lahiri = -53°19'44 Julian Calendar 1 June 3591 BCE == Greg. Calendar 3 May 3591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 42 26	8♊44'07	13♎38	20♉31	13♋39	29♈ 9	26°R 0	11♊43	15♉16	14°R18	3°R27	29♏31	28♏53	17♒39	n.a.	W 1
T 2	16 46 22	9°42'13	27°13	21°42	13°55	29°47	25♏53	11°50	15°20	14♐17	3♒26	29°32	28°50	17°46	n.a.	T 2
F 3	16 50 19	10°40'20	10♏35	22°59	14° 9	0♉25	25°46	11°58	15°23	14°15	3°25	29°33	28°47	17°52	n.a.	F 3
S 4	16 54 15	11°38'29	23°44	24°21	14°21	1° 2	25°38	12° 5	15°27	14°14	3°25	29°R34	28°43	17°59	n.a.	S 4
S 5	16 58 12	12°36'40	6♐39	25°49	14°30	1°40	25°31	12°13	15°30	14°12	3°24	29°33	28°40	18° 6	n.a.	S 5
M 6	17 2 8	13°34'53	19°21	27°21	14°38	2°17	25°24	12°20	15°33	14°10	3°23	29°33	28°37	18°12	n.a.	M 6
T 7	17 6 5	14°33'08	1♑50	28°58	14°44	2°54	25°17	12°28	15°37	14° 9	3°23	29°31	28°34	18°19	n.a.	T 7
W 8	17 10 2	15°31'25	14° 7	0♊39	14°47	3°32	25°10	12°35	15°40	14° 7	3°22	29°29	28°31	18°26	n.a.	W 8
T 9	17 13 58	16°29'44	26°13	2°22	14°R48	4° 9	25° 3	12°42	15°43	14° 5	3°21	29°27	28°28	18°33	n.a.	T 9
F 10	17 17 55	17°28'06	8♒12	4° 9	14°47	4°46	24°57	12°50	15°47	14° 4	3°20	29°24	28°24	18°39	n.a.	F 10
S 11	17 21 51	18°26'29	20° 6	5°57	14°43	5°24	24°50	12°57	15°50	14° 2	3°20	29°21	28°21	18°46	n.a.	S 11
S 12	17 25 48	19°24'55	1♓58	7°48	14°37	6° 1	24°44	13° 5	15°53	14° 0	3°19	29°20	28°18	18°53	n.a.	S 12
M13	17 29 44	20°23'24	13°53	9°40	14°29	6°38	24°37	13°12	15°56	13°59	3°18	29°19	28°15	18°59	n.a.	M13
T 14	17 33 41	21°21'54	25°55	11°33	14°18	7°15	24°31	13°19	16° 0	13°57	3°17	29°D18	28°12	19° 6	n.a.	T 14
W15	17 37 37	22°20'28	8♈10	13°27	14° 5	7°52	24°25	13°27	16° 3	13°56	3°16	29°19	28° 8	19°13	n.a.	W15
T 16	17 41 34	23°19'03	20°40	15°21	13°50	8°29	24°19	13°34	16° 6	13°54	3°16	29°21	28° 5	19°20	n.a.	T 16
F 17	17 45 30	24°17'41	3♉32	17°16	13°32	9° 6	24°13	13°42	16° 9	13°52	3°15	29°22	28° 2	19°26	n.a.	F 17
S 18	17 49 27	25°16'22	16°46	19°10	13°12	9°43	24° 8	13°49	16°12	13°51	3°14	29°24	27°59	19°33	n.a.	S 18
S 19	17 53 24	26°15'05	0♊26	21° 5	12°50	10°20	24° 2	13°56	16°15	13°49	3°13	29°R24	27°56	19°40	n.a.	S 19
M20	17 57 20	27°13'50	14°30	22°58	12°26	10°56	23°57	14° 4	16°18	13°47	3°12	29°23	27°53	19°47	n.a.	M20
T 21	18 1 17	28°12'37	28°55	24°52	12° 0	11°33	23°51	14°11	16°21	13°46	3°11	29°21	27°49	19°53	n.a.	T 21
W22	18 5 13	29°11'27	13♋36	26°44	11°32	12°10	23°46	14°18	16°24	13°44	3°10	29°18	27°46	20° 0	n.a.	W22
T 23	18 9 10	0♋10'19	28°25	28°36	11° 2	12°46	23°41	14°25	16°27	13°43	3° 9	29°13	27°43	20° 7	n.a.	T 23
F 24	18 13 6	1° 9'13	13♌15	0♋28	10°31	13°23	23°37	14°33	16°30	13°41	3° 8	29° 9	27°40	20°13	n.a.	F 24
S 25	18 17 3	2° 8'09	27°57	2°18	9°58	13°59	23°32	14°40	16°33	13°40	3° 7	29° 5	27°37	20°20	n.a.	S 25
S 26	18 20 59	3° 7'07	12♍27	4° 8	9°25	14°36	23°28	14°47	16°35	13°38	3° 6	29° 2	27°34	20°27	n.a.	S 26
M27	18 24 56	4° 6'07	26°39	5°56	8°50	15°12	23°23	14°54	16°38	13°37	3° 5	29° 0	27°30	20°34	n.a.	M27
T 28	18 28 52	5° 5'08	10♎33	7°44	8°14	15°49	23°19	15° 1	16°41	13°35	3° 4	29°D 0	27°27	20°40	n.a.	T 28
W29	18 32 49	6° 4'12	24° 7	9°31	7°38	16°25	23°15	15° 9	16°44	13°34	3° 3	29° 1	27°24	20°47	n.a.	W29
T 30	18 36 45	7° 3'18	7♏24	11°16	7° 2	17° 1	23°12	15°16	16°46	13°32	3° 2	29° 3	27°21	20°54	n.a.	T 30
F 31	18 40 42	8♋ 2'25	20♏25	13♋ 1	6♋26	17♉37	23♏ 8	15♊23	16♉49	13♐31	3♒ 1	29♏ 4	27♏18	21♒ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n20	9s 0	3s48	17n32	0s51	20n46	2s36	11n27	0s 1	20s14	0s29	23n 5	0n18	16n49	0s 1	23s15	0s 7	6s48	17s30	20s35	20s26	11s 9		n.a.
T 2	22 29	13 23	2 50	18 5	0 36	20 32	2 48	11 41	0n 0	20 13	0 29	23 6	0 18	16 50	0 1	23 14	0 7	6 49	17 30	20 35	20 25	11 7		n.a.
F 3	22 38	17 1	1 43	18 39	0 22	20 18	3 0	11 55	0 1	20 11	0 30	23 7	0 19	16 51	0 1	23 14	0 8	6 49	17 30	20 35	20 25	11 5		n.a.
S 4	22 46	19 43	0 32	19 14	0 8	20 4	3 13	12 10	0 1	20 9	0 30	23 9	0 19	16 52	0 1	23 14	0 8	6 49	17 30	20 35	20 24	11 2		n.a.
S 5	22 54	21 21	0n39	19 48	0n 5	19 51	3 26	12 24	0 2	20 8	0 30	23 10	0 19	16 53	0 1	23 14	0 8	6 50	17 31	20 35	20 23	11 0		n.a.
M 6	23 2	21 51	1 47	20 22	0 18	19 37	3 39	12 37	0 3	20 6	0 30	23 11	0 19	16 54	0 1	23 14	0 8	6 50	17 31	20 35	20 23	10 58		n.a.
T 7	23 9	21 14	2 49	20 56	0 29	19 23	3 52	12 51	0 3	20 4	0 30	23 12	0 19	16 55	0 1	23 13	0 8	6 51	17 31	20 35	20 22	10 56		n.a.
W 8	23 15	19 37	3 42	21 29	0 40	19 9	4 6	13 5	0 4	20 3	0 30	23 13	0 19	16 56	0 1	23 13	0 8	6 51	17 32	20 34	20 21	10 53		n.a.
T 9	23 22	17 9	4 24	22 1	0 51	18 56	4 19	13 19	0 5	20 1	0 30	23 14	0 19	16 57	0 1	23 13	0 8	6 52	17 32	20 34	20 20	10 51		n.a.
F 10	23 28	13 58	4 54	22 31	1 0	18 42	4 33	13 32	0 5	20 0	0 31	23 15	0 19	16 58	0 1	23 13	0 8	6 52	17 32	20 33	20 20	10 49		n.a.
S 11	23 33	10 16	5 11	22 59	1 8	18 29	4 47	13 46	0 6	19 58	0 31	23 16	0 19	16 59	0 1	23 13	0 8	6 53	17 32	20 33	20 19	10 47		n.a.
S 12	23 38	6 10	5 15	23 26	1 16	18 16	5 0	13 59	0 7	19 57	0 31	23 17	0 19	17 0	0 1	23 13	0 8	6 53	17 33	20 32	20 18	10 44		n.a.
M13	23 43	1 50	5 5	23 51	1 23	18 3	5 14	14 12	0 8	19 55	0 31	23 18	0 19	17 1	0 1	23 12	0 8	6 54	17 33	20 32	20 18	10 42		n.a.
T 14	23 47	2n38	4 42	24 14	1 29	17 51	5 28	14 25	0 8	19 54	0 31	23 19	0 19	17 2	0 1	23 12	0 8	6 54	17 33	20 32	20 17	10 40		n.a.
W15	23 50	7 4	4 6	24 34	1 34	17 39	5 41	14 38	0 9	19 52	0 31	23 20	0 20	17 3	0 1	23 12	0 8	6 54	17 33	20 32	20 16	10 38		n.a.
T 16	23 54	11 18	3 17	24 52	1 38	17 27	5 55	14 51	0 10	19 51	0 31	23 21	0 20	17 4	0 1	23 12	0 8	6 55	17 34	20 32	20 15	10 36		n.a.
F 17	23 56	15 10	2 17	25 8	1 42	17 16	6 8	15 4	0 10	19 50	0 31	23 22	0 20	17 5	0 1	23 12	0 8	6 55	17 34	20 33	20 15	10 33		n.a.
S 18	23 59	18 23	1 9	25 21	1 45	17 5	6 21	15 17	0 11	19 48	0 32	23 23	0 20	17 6	0 1	23 11	0 8	6 56	17 34	20 33	20 14	10 31		n.a.
S 19	24 1	20 41	0s 6	25 32	1 47	16 54	6 34	15 30	0 12	19 47	0 32	23 24	0 20	17 7	0 1	23 11	0 8	6 56	17 34	20 33	20 13	10 29		n.a.
M20	24 2	21 47	1 22	25 41	1 48	16 44	6 46	15 42	0 13	19 46	0 32	23 25	0 20	17 8	0 1	23 11	0 8	6 57	17 35	20 33	20 12	10 27		n.a.
T 21	24 3	21 29	2 35	25 47	1 49	16 35	6 58	15 54	0 13	19 45	0 32	23 26	0 20	17 9	0 1	23 11	0 8	6 57	17 35	20 32	20 12	10 24		n.a.
W22	24 4	19 44	3 38	25 51	1 49	16 26	7 9	16 7	0 14	19 43	0 32	23 27	0 20	17 10	0 1	23 11	0 8	6 58	17 35	20 32	20 11	10 22		n.a.
T 23	24 4	16 39	4 28	25 53	1 49	16 17	7 20	16 19	0 15	19 42	0 32	23 28	0 20	17 10	0 1	23 11	0 8	6 58	17 35	20 31	20 10	10 20		n.a.
F 24	24 4	12 30	5 0	25 52	1 48	16 9	7 30	16 31	0 16	19 41	0 32	23 29	0 20	17 11	0 1	23 10	0 8	6 59	17 35	20 30	20 9	10 18		n.a.
S 25	24 3	7 38	5 12	25 50	1 47	16 2	7 40	16 43	0 16	19 40	0 32	23 30	0 20	17 12	0 1	23 10	0 8	6 59	17 36	20 29	20 9	10 15		n.a.
S 26	24 2	2 25	5 3	25 45	1 45	15 56	7 49	16 55	0 17	19 39	0 32	23 31	0 21	17 13	0 1	23 10	0 8	6 59	17 36	20 28	20 8	10 13		n.a.
M27	24 0	2s51	4 36	25 39	1 43	15 50	7 57	17 6	0 18	19 38	0 32	23 32	0 21	17 14	0 1	23 10	0 8	7 0	17 36	20 28	20 7	10 11		n.a.
T 28	23 58	7 51	3 54	25 30	1 40	15 45	8 5	17 18	0 19	19 37	0 33	23 33	0 21	17 15	0 1	23 10	0 8	7 0	17 36	20 28	20 7	10 9		n.a.
W29	23 55	12 21	2 59	25 20	1 37	15 40	8 11	17 30	0 19	19 36	0 33	23 34	0 21	17 15	0 1	23 9	0 8	7 1	17 36	20 28	20 6	10 6		n.a.
T 30	23 52	16 9	1 55	25 8	1 34	15 37	8 17	17 41	0 20	19 35	0 33	23 35	0 21	17 16	0 1	23 9	0 8	7 1	17 37	20 28	20 5	10 4		n.a.
F 31	23n49	19s 4	0s47	24n54	1n30	15n34	8s22	17n52	0n21	19s34	0s33	23n36	0n21	17n17	0s 1	23s 9	0s 8	7s 2	17s37	20s29	20s 4	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 409991.5, Delta T = 26h17m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'40, Lahiri = -53°19'40 Julian Calendar 1 July 3591 BCE == Greg. Calendar 2 June 3591 BCE

The year -3590 astronomical counting style corresponds to year 3591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 39	9♋ 1'35	3♐12	14♋45	5°R49	18♉13	23°R 5	15♊30	16♉52	13°R29	3°R 0	29°R 4	27♏14	21♒ 7	n.a.	S 1
S 2	18 48 35	10° 0'47	15°47	16°28	5♋14	18°50	23♏ 2	15°37	16°54	13♐28	2♒59	29♏ 3	27°11	21°14	n.a.	S 2
M 3	18 52 32	11° 0'01	28°12	18°10	4°38	19°26	22°59	15°44	16°57	13°26	2°58	28°59	27° 8	21°21	n.a.	M 3
T 4	18 56 28	11°59'18	10♑28	19°52	4° 4	20° 1	22°56	15°51	16°59	13°25	2°57	28°54	27° 5	21°27	n.a.	T 4
W 5	19 0 25	12°58'36	22°36	21°32	3°31	20°37	22°53	15°58	17° 2	13°23	2°56	28°46	27° 2	21°34	n.a.	W 5
T 6	19 4 21	13°57'57	4♒37	23°12	2°59	21°13	22°51	16° 5	17° 4	13°22	2°55	28°38	26°59	21°41	n.a.	T 6
F 7	19 8 18	14°57'21	16°32	24°50	2°29	21°49	22°49	16°11	17° 6	13°21	2°54	28°29	26°55	21°48	n.a.	F 7
S 8	19 12 14	15°56'46	28°25	26°28	2° 1	22°25	22°47	16°18	17° 9	13°19	2°53	28°20	26°52	21°54	n.a.	S 8
S 9	19 16 11	16°56'14	10♓16	28° 5	1°34	23° 0	22°45	16°25	17°11	13°18	2°52	28°13	26°49	22° 1	n.a.	S 9
M10	19 20 7	17°55'45	22° 9	29°41	1° 9	23°36	22°43	16°32	17°13	13°17	2°50	28° 7	26°46	22° 8	n.a.	M10
T 11	19 24 4	18°55'18	4♈ 9	1♌17	0°47	24°11	22°42	16°38	17°15	13°16	2°49	28° 4	26°43	22°14	n.a.	T 11
W12	19 28 0	19°54'53	16°20	2°52	0°26	24°47	22°40	16°45	17°18	13°14	2°48	28°D 3	26°40	22°21	n.a.	W12
T 13	19 31 57	20°54'31	28°45	4°26	0° 8	25°22	22°39	16°52	17°20	13°13	2°47	28° 3	26°36	22°28	n.a.	T 13
F 14	19 35 54	21°54'12	11♉32	5°59	29♊52	25°58	22°38	16°58	17°22	13°12	2°46	28° 4	26°33	22°35	n.a.	F 14
S 15	19 39 50	22°53'55	24°42	7°31	29°39	26°33	22°38	17° 5	17°24	13°11	2°45	28°R 5	26°30	22°41	n.a.	S 15
S 16	19 43 47	23°53'41	8♊21	9° 3	29°28	27° 8	22°37	17°11	17°26	13°10	2°44	28° 4	26°27	22°48	n.a.	S 16
M17	19 47 43	24°53'29	22°29	10°34	29°20	27°43	22°37	17°18	17°28	13° 8	2°42	28° 2	26°24	22°55	n.a.	M17
T 18	19 51 40	25°53'20	7♋ 3	12° 5	29°14	28°18	22°D37	17°24	17°30	13° 7	2°41	27°57	26°20	23° 2	n.a.	T 18
W19	19 55 36	26°53'13	22° 0	13°34	29°10	28°53	22°37	17°30	17°31	13° 6	2°40	27°50	26°17	23° 8	n.a.	W19
T 20	19 59 33	27°53'08	7♌10	15° 3	29°D 9	29°28	22°38	17°37	17°33	13° 5	2°39	27°41	26°14	23°15	n.a.	T 20
F 21	20 3 29	28°53'05	22°23	16°31	29°10	0♊ 3	22°38	17°43	17°35	13° 4	2°38	27°31	26°11	23°22	n.a.	F 21
S 22	20 7 26	29°53'04	7♍29	17°59	29°13	0°38	22°39	17°49	17°37	13° 3	2°37	27°22	26° 8	23°28	n.a.	S 22
S 23	20 11 22	0♌53'06	22°17	19°25	29°19	1°13	22°40	17°55	17°38	13° 2	2°36	27°15	26° 5	23°35	n.a.	S 23
M24	20 15 19	1°53'09	6♎43	20°51	29°27	1°47	22°41	18° 1	17°40	13° 1	2°34	27°10	26° 1	23°42	n.a.	M24
T 25	20 19 15	2°53'13	20°42	22°16	29°37	2°22	22°42	18° 7	17°41	13° 0	2°33	27° 7	25°58	23°49	n.a.	T 25
W26	20 23 12	3°53'20	4♏16	23°41	29°50	2°56	22°44	18°13	17°43	12°59	2°32	27°D 7	25°55	23°55	n.a.	W26
T 27	20 27 9	4°53'29	17°26	25° 4	0♋ 4	3°31	22°46	18°19	17°44	12°58	2°31	27° 7	25°52	24° 2	n.a.	T 27
F 28	20 31 5	5°53'39	0♐16	26°26	0°21	4° 5	22°48	18°25	17°46	12°58	2°30	27°R 7	25°49	24° 9	n.a.	F 28
S 29	20 35 2	6°53'51	12°50	27°48	0°39	4°39	22°50	18°31	17°47	12°57	2°28	27° 6	25°46	24°16	n.a.	S 29
S 30	20 38 58	7°54'05	25°11	29° 8	1° 0	5°14	22°52	18°36	17°48	12°56	2°27	27° 3	25°42	24°22	n.a.	S 30
M31	20 42 55	8♌54'21	7♑22	0♍27	1♋22	5♊48	22♏55	18♊42	17♉49	12♐55	2♒26	26♏57	25♏39	24♒29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n45	20s59	0n22	24n39	1n26	15n31	8s25	18n 3	0n22	19s34	0s33	23n36	0n21	17n18	0s 1	23s 9	0s 8	7s 2	17s37	20s29	20s 4	10s 0		n.a.
S 2	23 41	21 48	1 30	24 22	1 21	15 30	8 28	18 14	0 23	19 33	0 33	23 37	0 21	17 19	0 1	23 9	0 8	7 2	17 37	20 28	20 3	9 57		n.a.
M 3	23 36	21 32	2 31	24 4	1 17	15 29	8 30	18 25	0 23	19 32	0 33	23 38	0 21	17 19	0 1	23 9	0 8	7 3	17 37	20 28	20 2	9 55		n.a.
T 4	23 31	20 14	3 25	23 44	1 12	15 29	8 31	18 36	0 24	19 31	0 33	23 39	0 21	17 20	0 1	23 8	0 8	7 3	17 37	20 26	20 1	9 53		n.a.
W 5	23 25	18 2	4 9	23 24	1 7	15 30	8 32	18 47	0 25	19 31	0 33	23 40	0 22	17 21	0 1	23 8	0 8	7 4	17 37	20 25	20 1	9 51		n.a.
T 6	23 19	15 4	4 41	23 1	1 1	15 31	8 31	18 57	0 26	19 30	0 33	23 41	0 22	17 21	0 1	23 8	0 8	7 4	17 38	20 23	20 0	9 48		n.a.
F 7	23 12	11 31	5 1	22 38	0 56	15 34	8 29	19 7	0 26	19 30	0 33	23 42	0 22	17 22	0 1	23 8	0 8	7 5	17 38	20 21	19 59	9 46		n.a.
S 8	23 5	7 33	5 7	22 14	0 50	15 36	8 27	19 18	0 27	19 29	0 33	23 42	0 22	17 23	0 1	23 8	0 8	7 5	17 38	20 19	19 58	9 44		n.a.
S 9	22 58	3 18	5 0	21 48	0 44	15 40	8 24	19 28	0 28	19 29	0 33	23 43	0 22	17 24	0 1	23 8	0 8	7 5	17 38	20 17	19 58	9 42		n.a.
M10	22 50	1n 5	4 41	21 22	0 38	15 44	8 20	19 38	0 29	19 28	0 33	23 44	0 22	17 24	0 1	23 7	0 8	7 6	17 38	20 16	19 57	9 39		n.a.
T 11	22 42	5 29	4 9	20 55	0 32	15 49	8 15	19 48	0 30	19 28	0 34	23 45	0 22	17 25	0 1	23 7	0 8	7 6	17 38	20 15	19 56	9 37		n.a.
W12	22 33	9 43	3 25	20 27	0 25	15 54	8 10	19 57	0 31	19 28	0 34	23 46	0 22	17 25	0 1	23 7	0 8	7 7	17 38	20 15	19 55	9 35		n.a.
T 13	22 24	13 39	2 31	19 58	0 19	16 0	8 4	20 7	0 31	19 28	0 34	23 46	0 22	17 26	0 1	23 7	0 8	7 7	17 38	20 15	19 54	9 33		n.a.
F 14	22 14	17 4	1 28	19 28	0 12	16 7	7 57	20 16	0 32	19 28	0 34	23 47	0 23	17 27	0 1	23 7	0 8	7 7	17 38	20 15	19 54	9 30		n.a.
S 15	22 4	19 44	0 18	18 57	0 5	16 14	7 50	20 26	0 33	19 27	0 34	23 48	0 23	17 27	0 1	23 7	0 8	7 8	17 38	20 15	19 53	9 28		n.a.
S 16	21 54	21 23	0s55	18 26	0s 2	16 21	7 43	20 35	0 34	19 27	0 34	23 49	0 23	17 28	0 1	23 7	0 8	7 8	17 38	20 15	19 52	9 26		n.a.
M17	21 43	21 44	2 7	17 55	0 8	16 29	7 35	20 44	0 35	19 27	0 34	23 49	0 23	17 28	0 1	23 6	0 8	7 8	17 39	20 15	19 51	9 24		n.a.
T 18	21 31	20 40	3 13	17 23	0 15	16 38	7 26	20 53	0 36	19 27	0 34	23 50	0 23	17 29	0 1	23 6	0 8	7 9	17 39	20 13	19 51	9 21		n.a.
W19	21 20	18 10	4 7	16 50	0 22	16 46	7 18	21 2	0 37	19 27	0 34	23 51	0 23	17 30	0 1	23 6	0 8	7 9	17 39	20 12	19 50	9 19		n.a.
T 20	21 8	14 23	4 45	16 17	0 29	16 55	7 9	21 11	0 37	19 28	0 34	23 52	0 23	17 30	0 1	23 6	0 8	7 9	17 39	20 10	19 49	9 17		n.a.
F 21	20 55	9 39	5 3	15 43	0 37	17 4	7 0	21 19	0 38	19 28	0 34	23 52	0 23	17 31	0 1	23 6	0 8	7 10	17 39	20 7	19 48	9 15		n.a.
S 22	20 42	4 23	4 59	15 9	0 44	17 14	6 50	21 27	0 39	19 28	0 34	23 53	0 23	17 31	0 1	23 6	0 8	7 10	17 39	20 5	19 48	9 12		n.a.
S 23	20 29	1s 4	4 36	14 35	0 51	17 24	6 40	21 36	0 40	19 28	0 34	23 54	0 24	17 32	0 1	23 6	0 8	7 10	17 39	20 4	19 47	9 10		n.a.
M24	20 16	6 19	3 55	14 1	0 58	17 34	6 31	21 44	0 41	19 29	0 34	23 54	0 24	17 32	0 1	23 6	0 8	7 11	17 39	20 2	19 46	9 8		n.a.
T 25	20 2	11 4	3 1	13 26	1 5	17 44	6 20	21 52	0 42	19 29	0 34	23 55	0 24	17 32	0 1	23 6	0 8	7 11	17 39	20 2	19 45	9 6		n.a.
W26	19 47	15 8	1 59	12 51	1 12	17 54	6 10	22 0	0 43	19 30	0 34	23 56	0 24	17 33	0 1	23 5	0 8	7 11	17 39	20 2	19 45	9 3		n.a.
T 27	19 33	18 18	0 51	12 16	1 19	18 4	6 0	22 7	0 44	19 30	0 34	23 56	0 24	17 33	0 1	23 5	0 8	7 12	17 39	20 2	19 44	9 1		n.a.
F 28	19 17	20 28	0n17	11 41	1 26	18 14	5 50	22 15	0 45	19 31	0 34	23 57	0 24	17 34	0 1	23 5	0 8	7 12	17 39	20 2	19 43	8 59		n.a.
S 29	19 2	21 34	1 22	11 7	1 33	18 25	5 40	22 22	0 45	19 31	0 34	23 58	0 24	17 34	0 1	23 5	0 8	7 12	17 39	20 2	19 42	8 56		n.a.
S 30	18 46	21 36	2 23	10 32	1 39	18 35	5 29	22 30	0 46	19 32	0 34	23 58	0 24	17 34	0 1	23 5	0 8	7 12	17 39	20 1	19 41	8 54		n.a.
M31	18n30	20s36	3n16	9n57	1s46	18n45	5s19	22n37	0n47	19s33	0s35	23n59	0n24	17n35	0s 1	23s 5	0s 8	7s13	17s39	19s59	19s41	8s52		n.a.

Julian Day Number = 410022.5, Delta T = 26h17m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'36, Lahiri = -53°19'36 Julian Calendar 1 Aug. 3591 BCE == Greg. Calendar 3 July 3591 BCE

The year -3590 astronomical counting style corresponds to year 3591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 51	9♌54'39	19♉26	1♍45	1♋46	6♊22	22♏58	18♊48	17♉51	12°R55	2°R25	26°R47	25♏36	24♒36	n.a.	T 1
W 2	20 50 48	10°54'58	1♒26	3° 2	2°12	6°56	23° 1	18°53	17°52	12♐54	2♒24	26♏35	25°33	24°42	n.a.	W 2
T 3	20 54 44	11°55'20	13°21	4°17	2°40	7°29	23° 4	18°59	17°53	12°53	2°23	26°22	25°30	24°49	n.a.	T 3
F 4	20 58 41	12°55'43	25°14	5°31	3° 9	8° 3	23° 7	19° 4	17°54	12°53	2°22	26° 7	25°26	24°56	n.a.	F 4
S 5	21 2 37	13°56'09	7♓ 6	6°43	3°40	8°37	23°11	19° 9	17°55	12°52	2°20	25°53	25°23	25° 3	n.a.	S 5
S 6	21 6 34	14°56'36	18°59	7°53	4°12	9°10	23°14	19°14	17°56	12°51	2°19	25°41	25°20	25° 9	n.a.	S 6
M 7	21 10 30	15°57'05	0♈54	9° 1	4°46	9°44	23°18	19°20	17°57	12°51	2°18	25°31	25°17	25°16	n.a.	M 7
T 8	21 14 27	16°57'37	12°55	10° 7	5°21	10°17	23°22	19°25	17°57	12°50	2°17	25°24	25°14	25°23	n.a.	T 8
W 9	21 18 24	17°58'10	25° 4	11°10	5°58	10°51	23°26	19°30	17°58	12°50	2°16	25°20	25°11	25°30	n.a.	W 9
T 10	21 22 20	18°58'46	7♉27	12° 9	6°36	11°24	23°31	19°35	17°59	12°49	2°15	25°18	25° 7	25°36	n.a.	T 10
F 11	21 26 17	19°59'24	20° 7	13° 6	7°15	11°57	23°35	19°40	17°59	12°49	2°14	25°18	25° 4	25°43	n.a.	F 11
S 12	21 30 13	21° 0'04	3♊10	13°59	7°56	12°30	23°40	19°44	18° 0	12°49	2°13	25°17	25° 1	25°50	n.a.	S 12
S 13	21 34 10	22° 0'46	16°40	14°48	8°37	13° 3	23°45	19°49	18° 1	12°48	2°11	25°16	24°58	25°56	n.a.	S 13
M14	21 38 6	23° 1'30	0♋39	15°32	9°20	13°36	23°50	19°54	18° 1	12°48	2°10	25°13	24°55	26° 3	n.a.	M14
T 15	21 42 3	24° 2'16	15° 7	16°11	10° 4	14° 8	23°56	19°58	18° 1	12°48	2° 9	25° 7	24°52	26°10	n.a.	T 15
W16	21 45 59	25° 3'03	0♌ 1	16°44	10°49	14°41	24° 1	20° 3	18° 2	12°47	2° 8	24°58	24°48	26°17	n.a.	W16
T 17	21 49 56	26° 3'53	15°15	17°10	11°35	15°13	24° 7	20° 7	18° 2	12°47	2° 7	24°48	24°45	26°23	n.a.	T 17
F 18	21 53 52	27° 4'44	0♍37	17°29	12°22	15°46	24°13	20°11	18° 2	12°47	2° 6	24°36	24°42	26°30	n.a.	F 18
S 19	21 57 49	28° 5'36	15°56	17°41	13° 9	16°18	24°19	20°16	18° 2	12°47	2° 5	24°24	24°39	26°37	n.a.	S 19
S 20	22 1 46	29° 6'30	1♎ 0	17°R43	13°58	16°50	24°25	20°20	18° 3	12°47	2° 4	24°15	24°36	26°44	n.a.	S 20
M21	22 5 42	0♍ 7'25	15°40	17°36	14°48	17°22	24°31	20°24	18° 3	12°47	2° 3	24° 8	24°32	26°50	n.a.	M21
T 22	22 9 39	1° 8'22	29°52	17°19	15°38	17°54	24°38	20°28	18°R 3	12°47	2° 2	24° 4	24°29	26°57	n.a.	T 22
W23	22 13 35	2° 9'20	13♏35	16°52	16°29	18°26	24°45	20°32	18° 3	12°D47	2° 1	24° 2	24°26	27° 4	n.a.	W23
T 24	22 17 32	3°10'19	26°50	16°14	17°21	18°57	24°51	20°35	18° 3	12°47	2° 0	24° 2	24°23	27°10	n.a.	T 24
F 25	22 21 28	4°11'19	9♐40	15°26	18°14	19°29	24°59	20°39	18° 2	12°47	1°59	24° 2	24°20	27°17	n.a.	F 25
S 26	22 25 25	5°12'20	22°10	14°28	19° 7	20° 0	25° 6	20°43	18° 2	12°47	1°58	24° 1	24°17	27°24	n.a.	S 26
S 27	22 29 21	6°13'22	4♉25	13°21	20° 1	20°32	25°13	20°46	18° 2	12°47	1°57	23°58	24°13	27°31	n.a.	S 27
M28	22 33 18	7°14'25	16°29	12° 7	20°56	21° 3	25°21	20°50	18° 2	12°47	1°56	23°52	24°10	27°37	n.a.	M28
T 29	22 37 15	8°15'29	28°26	10°48	21°51	21°34	25°28	20°53	18° 1	12°47	1°55	23°43	24° 7	27°44	n.a.	T 29
W30	22 41 11	9♍16'34	10♒20	9♍26	22♋47	22♊ 5	25♏36	20♊56	18♉ 1	12♐48	1♒54	23♏31	24♏ 4	27♒51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n14	18s40	4n 0	9n23	1s52	18n55	5s 8	22n44	0n48	19s33	0s35	23n59	0n25	17n35	0s 1	23s 5	0s 8	7s13	17s38	19s57	19s40	8s50		n.a.
W 2	17 57	15 57	4 32	8 49	1 59	19 5	4 58	22 51	0 49	19 34	0 35	24 0	0 25	17 36	0 1	23 5	0 8	7 13	17 38	19 54	19 39	8 47		n.a.
T 3	17 40	12 35	4 53	8 16	2 5	19 15	4 48	22 58	0 50	19 35	0 35	24 1	0 25	17 36	0 1	23 5	0 8	7 13	17 38	19 51	19 38	8 45		n.a.
F 4	17 22	8 45	5 0	7 43	2 11	19 25	4 37	23 4	0 51	19 36	0 35	24 1	0 25	17 36	0 1	23 5	0 8	7 14	17 38	19 48	19 38	8 43		n.a.
S 5	17 5	4 35	4 54	7 10	2 16	19 34	4 27	23 11	0 52	19 37	0 35	24 2	0 25	17 36	0 1	23 5	0 8	7 14	17 38	19 44	19 37	8 41		n.a.
S 6	16 47	0 15	4 36	6 39	2 22	19 43	4 17	23 17	0 53	19 38	0 35	24 2	0 25	17 37	0 1	23 5	0 8	7 14	17 38	19 41	19 36	8 38		n.a.
M 7	16 28	4n 6	4 6	6 8	2 27	19 52	4 7	23 23	0 54	19 39	0 35	24 3	0 25	17 37	0 1	23 4	0 8	7 14	17 38	19 39	19 35	8 36		n.a.
T 8	16 10	8 21	3 24	5 39	2 31	20 1	3 57	23 29	0 55	19 40	0 35	24 3	0 25	17 37	0 1	23 4	0 8	7 15	17 38	19 37	19 34	8 34		n.a.
W 9	15 51	12 18	2 32	5 11	2 36	20 9	3 47	23 35	0 56	19 41	0 35	24 4	0 26	17 37	0 1	23 4	0 8	7 15	17 38	19 36	19 34	8 31		n.a.
T 10	15 32	15 49	1 33	4 44	2 40	20 17	3 37	23 41	0 57	19 42	0 35	24 4	0 26	17 38	0 1	23 4	0 8	7 15	17 38	19 35	19 33	8 29		n.a.
F 11	15 12	18 41	0 27	4 19	2 43	20 25	3 27	23 47	0 58	19 43	0 35	24 5	0 26	17 38	0 1	23 4	0 8	7 15	17 38	19 35	19 32	8 27		n.a.
S 12	14 52	20 40	0s42	3 55	2 46	20 32	3 18	23 52	0 59	19 45	0 35	24 5	0 26	17 38	0 1	23 4	0 8	7 15	17 38	19 35	19 31	8 25		n.a.
S 13	14 32	21 33	1 50	3 34	2 48	20 39	3 8	23 57	1 0	19 46	0 35	24 6	0 26	17 38	0 1	23 4	0 8	7 15	17 37	19 35	19 31	8 22		n.a.
M14	14 12	21 9	2 55	3 16	2 49	20 46	2 59	24 3	1 1	19 47	0 35	24 6	0 26	17 38	0 1	23 4	0 8	7 16	17 37	19 34	19 30	8 20		n.a.
T 15	13 51	19 22	3 51	3 0	2 50	20 52	2 49	24 8	1 2	19 49	0 35	24 7	0 26	17 38	0 1	23 4	0 8	7 16	17 37	19 33	19 29	8 18		n.a.
W16	13 31	16 15	4 32	2 47	2 49	20 57	2 40	24 13	1 3	19 50	0 35	24 7	0 26	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 37	19 31	19 28	8 16		n.a.
T 17	13 10	11 59	4 56	2 38	2 48	21 2	2 31	24 18	1 4	19 52	0 35	24 8	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 37	19 28	19 27	8 13		n.a.
F 18	12 48	6 54	4 58	2 33	2 45	21 7	2 22	24 22	1 5	19 53	0 35	24 8	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 37	19 25	19 27	8 11		n.a.
S 19	12 27	1 25	4 40	2 32	2 41	21 11	2 14	24 27	1 7	19 55	0 35	24 9	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 36	19 22	19 26	8 9		n.a.
S 20	12 5	4s 5	4 1	2 36	2 36	21 15	2 5	24 31	1 8	19 56	0 35	24 9	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 36	19 20	19 25	8 6		n.a.
M21	11 43	9 12	3 8	2 45	2 29	21 18	1 56	24 36	1 9	19 58	0 35	24 10	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 36	19 18	19 24	8 4		n.a.
T 22	11 21	13 39	2 4	2 59	2 21	21 21	1 48	24 40	1 10	20 0	0 35	24 10	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 16	17 36	19 17	19 23	8 2		n.a.
W23	10 59	17 12	0 55	3 19	2 10	21 23	1 40	24 44	1 11	20 1	0 35	24 11	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 17	17 36	19 17	19 23	8 0		n.a.
T 24	10 36	19 43	0n15	3 46	1 58	21 24	1 31	24 48	1 12	20 3	0 35	24 11	0 27	17 39	0 1	23 4	0 8	7 17	17 36	19 16	19 22	7 57		n.a.
F 25	10 14	21 8	1 22	4 18	1 44	21 25	1 23	24 51	1 13	20 5	0 35	24 11	0 28	17 39	0 0	23 4	0 9	7 17	17 35	19 16	19 21	7 55		n.a.
S 26	9 51	21 27	2 23	4 55	1 28	21 25	1 16	24 55	1 14	20 7	0 35	24 12	0 28	17 39	0 0	23 4	0 9	7 17	17 35	19 16	19 20	7 53		n.a.
S 27	9 28	20 43	3 16	5 38	1 11	21 25	1 8	24 59	1 16	20 9	0 35	24 12	0 28	17 39	0 0	23 4	0 9	7 17	17 35	19 15	19 19	7 51		n.a.
M28	9 5	19 3	4 0	6 24	0 52	21 24	1 0	25 2	1 17	20 10	0 35	24 13	0 28	17 39	0 0	23 4	0 9	7 17	17 35	19 14	19 19	7 48		n.a.
T 29	8 41	16 34	4 32	7 13	0 32	21 23	0 53	25 5	1 18	20 12	0 35	24 13	0 28	17 39	0 0	23 4	0 9	7 17	17 34	19 12	19 18	7 46		n.a.
W30	8n18	13s25	4n53	8n 4	0s12	21n20	0s45	25n 9	1n19	20s14	0s35	24n13	0n28	17n38	0s 0	23s 4	0s 9	7s17	17s34	19s 9	19s17	7s44		n.a.

Julian Day Number = 410053.5, Delta T = 26h17m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'32, Lahiri = -53°19'32 Julian Calendar 1 Sept. 3591 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 8	10♍17'40	22♒12	8°R 4	23♋44	22♊35	25♏44	20♊59	18°R 0	12♐48	1°R54	23°R18	24♏ 1	27♒58	n.a.	T 1
F 2	22 49 4	11°18'47	4♓ 5	6♍45	24°41	23° 6	25°52	21° 2	18♉ 0	12°48	1♒53	23♏ 4	23°57	28° 4	n.a.	F 2
S 3	22 53 1	12°19'56	16° 0	5°31	25°39	23°36	26° 0	21° 5	17°59	12°48	1°52	22°50	23°54	28°11	n.a.	S 3
S 4	22 56 57	13°21'05	27°57	4°25	26°37	24° 7	26° 9	21° 8	17°59	12°49	1°51	22°37	23°51	28°18	n.a.	S 4
M 5	23 0 54	14°22'15	9♈59	3°28	27°36	24°37	26°17	21°11	17°58	12°49	1°50	22°27	23°48	28°24	n.a.	M 5
T 6	23 4 50	15°23'27	22° 7	2°43	28°35	25° 7	26°26	21°13	17°57	12°50	1°49	22°20	23°45	28°31	n.a.	T 6
W 7	23 8 47	16°24'39	4♉23	2° 8	29°35	25°37	26°34	21°16	17°56	12°50	1°49	22°16	23°42	28°38	n.a.	W 7
T 8	23 12 44	17°25'53	16°50	1°45	0♌36	26° 6	26°43	21°18	17°56	12°51	1°48	22°D15	23°38	28°45	n.a.	T 8
F 9	23 16 40	18°27'08	29°32	1°33	1°36	26°36	26°52	21°21	17°55	12°51	1°47	22°15	23°35	28°51	n.a.	F 9
S 10	23 20 37	19°28'23	12♊32	1°D33	2°38	27° 5	27° 2	21°23	17°54	12°52	1°46	22°15	23°32	28°58	n.a.	S 10
S 11	23 24 33	20°29'40	25°54	1°42	3°39	27°34	27°11	21°25	17°53	12°52	1°46	22°R15	23°29	29° 5	n.a.	S 11
M12	23 28 30	21°30'59	9♋41	2° 0	4°41	28° 3	27°20	21°27	17°52	12°53	1°45	22°14	23°26	29°11	n.a.	M12
T 13	23 32 26	22°32'18	23°54	2°28	5°44	28°32	27°30	21°29	17°50	12°54	1°44	22°10	23°23	29°18	n.a.	T 13
W14	23 36 23	23°33'38	8♌31	3° 3	6°47	29° 1	27°40	21°31	17°49	12°54	1°43	22° 4	23°19	29°25	n.a.	W14
T 15	23 40 19	24°34'58	23°29	3°44	7°50	29°29	27°50	21°32	17°48	12°55	1°43	21°55	23°16	29°32	n.a.	T 15
F 16	23 44 16	25°36'20	8♍39	4°32	8°53	29°57	28° 0	21°34	17°47	12°56	1°42	21°46	23°13	29°38	n.a.	F 16
S 17	23 48 13	26°37'42	23°52	5°25	9°57	0♋25	28°10	21°36	17°46	12°57	1°42	21°37	23°10	29°45	n.a.	S 17
S 18	23 52 9	27°39'04	8♎56	6°23	11° 2	0°53	28°20	21°37	17°44	12°58	1°41	21°30	23° 7	29°52	n.a.	S 18
M19	23 56 6	28°40'27	23°42	7°25	12° 6	1°21	28°30	21°38	17°43	12°58	1°40	21°24	23° 3	29°59	n.a.	M19
T 20	0 0 2	29°41'51	8♏ 2	8°30	13°11	1°48	28°40	21°39	17°41	12°59	1°40	21°21	23° 0	0♓ 5	n.a.	T 20
W21	0 3 59	0♎43'14	21°55	9°39	14°16	2°16	28°51	21°40	17°40	13° 0	1°39	21°D20	22°57	0°12	n.a.	W21
T 22	0 7 55	1°44'38	5♐18	10°50	15°22	2°43	29° 2	21°41	17°38	13° 1	1°39	21°21	22°54	0°19	n.a.	T 22
F 23	0 11 52	2°46'01	18°16	12° 4	16°27	3° 9	29°12	21°42	17°37	13° 2	1°38	21°22	22°51	0°25	n.a.	F 23
S 24	0 15 49	3°47'25	0♑50	13°19	17°33	3°36	29°23	21°43	17°35	13° 3	1°38	21°R23	22°48	0°32	n.a.	S 24
S 25	0 19 45	4°48'48	13° 7	14°37	18°40	4° 2	29°34	21°44	17°33	13° 4	1°37	21°23	22°44	0°39	n.a.	S 25
M26	0 23 42	5°50'12	25°11	15°56	19°46	4°28	29°45	21°44	17°32	13° 6	1°37	21°21	22°41	0°46	n.a.	M26
T 27	0 27 38	6°51'35	7♒ 7	17°17	20°53	4°54	29°56	21°44	17°30	13° 7	1°37	21°16	22°38	0°52	n.a.	T 27
W28	0 31 35	7°52'58	18°59	18°39	22° 0	5°20	0♐ 8	21°45	17°28	13° 8	1°36	21°10	22°35	0°59	n.a.	W28
T 29	0 35 31	8°54'20	0♓50	20° 2	23° 7	5°45	0°19	21°45	17°26	13° 9	1°36	21° 2	22°32	1° 6	n.a.	T 29
F 30	0 39 28	9°55'43	12°44	21°26	24°14	6°10	0°31	21°R45	17°24	13°10	1°35	20°54	22°28	1°12	n.a.	F 30
S 31	0 43 25	10♎57'05	24♓43	22♍50	25♌22	6♋35	0♐42	21♊45	17♉22	13♐12	1♒35	20♏46	22♏25	1♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n54	9s45	5n 1	8n54	0n 9	21n18	0s38	25n12	1n20	20s16	0s35	24n14	0n28	17n38	0s 0	23s 4	0s 9	7s17	17s34	19s 5	19s16	7s41		n.a.
F 2	7 30	5 42	4 55	9 43	0 29	21 14	0 31	25 15	1 22	20 18	0 36	24 14	0 29	17 38	0 0	23 4	0 9	7 17	17 34	19 1	19 15	7 39		n.a.
S 3	7 7	1 26	4 37	10 29	0 48	21 10	0 24	25 17	1 23	20 20	0 36	24 14	0 29	17 38	0 0	23 4	0 9	7 17	17 34	18 58	19 15	7 37		n.a.
S 4	6 43	2n55	4 6	11 10	1 7	21 6	0 18	25 20	1 24	20 22	0 36	24 15	0 29	17 38	0 0	23 4	0 9	7 17	17 33	18 55	19 14	7 35		n.a.
M 5	6 18	7 10	3 25	11 47	1 23	21 1	0 11	25 23	1 25	20 24	0 36	24 15	0 29	17 38	0 0	23 4	0 9	7 17	17 33	18 52	19 13	7 32		n.a.
T 6	5 54	11 11	2 33	12 18	1 38	20 55	0 5	25 25	1 27	20 27	0 36	24 15	0 29	17 37	0 0	23 5	0 9	7 17	17 33	18 50	19 12	7 30		n.a.
W 7	5 30	14 47	1 34	12 42	1 51	20 48	0n 2	25 27	1 28	20 29	0 36	24 16	0 29	17 37	0 0	23 5	0 9	7 17	17 32	18 49	19 11	7 28		n.a.
T 8	5 5	17 46	0 29	13 1	2 2	20 41	0 8	25 30	1 29	20 31	0 36	24 16	0 29	17 37	0 0	23 5	0 9	7 17	17 32	18 49	19 10	7 25		n.a.
F 9	4 41	19 57	0s39	13 14	2 11	20 33	0 14	25 32	1 30	20 33	0 36	24 16	0 30	17 37	0 0	23 5	0 9	7 16	17 32	18 49	19 10	7 23		n.a.
S 10	4 16	21 9	1 46	13 21	2 19	20 25	0 20	25 34	1 32	20 35	0 36	24 17	0 30	17 36	0 0	23 5	0 9	7 16	17 32	18 49	19 9	7 21		n.a.
S 11	3 52	21 11	2 50	13 23	2 24	20 16	0 26	25 36	1 33	20 37	0 36	24 17	0 30	17 36	0 0	23 5	0 9	7 16	17 31	18 49	19 8	7 19		n.a.
M12	3 27	19 58	3 45	13 20	2 29	20 6	0 31	25 38	1 34	20 40	0 36	24 17	0 30	17 36	0 0	23 5	0 9	7 16	17 31	18 48	19 7	7 16		n.a.
T 13	3 2	17 29	4 29	13 13	2 31	19 55	0 37	25 39	1 36	20 42	0 36	24 17	0 30	17 36	0 0	23 5	0 9	7 16	17 31	18 47	19 6	7 14		n.a.
W14	2 37	13 51	4 57	13 1	2 33	19 44	0 42	25 41	1 37	20 44	0 36	24 18	0 30	17 35	0 0	23 5	0 9	7 16	17 30	18 46	19 6	7 12		n.a.
T 15	2 12	9 16	5 5	12 46	2 33	19 33	0 47	25 43	1 39	20 47	0 36	24 18	0 30	17 35	0 0	23 5	0 9	7 16	17 30	18 44	19 5	7 9		n.a.
F 16	1 47	4 2	4 52	12 28	2 33	19 21	0 52	25 44	1 40	20 49	0 36	24 18	0 31	17 35	0 0	23 5	0 9	7 16	17 30	18 41	19 4	7 7		n.a.
S 17	1 22	1s26	4 18	12 6	2 32	19 8	0 57	25 45	1 41	20 51	0 36	24 18	0 31	17 34	0 0	23 6	0 9	7 16	17 30	18 39	19 3	7 5		n.a.
S 18	0 57	6 47	3 27	11 42	2 29	18 54	1 2	25 47	1 43	20 54	0 36	24 19	0 31	17 34	0 0	23 6	0 9	7 15	17 29	18 37	19 2	7 3		n.a.
M19	0 32	11 38	2 23	11 16	2 26	18 40	1 6	25 48	1 44	20 56	0 36	24 19	0 31	17 33	0 0	23 6	0 9	7 15	17 29	18 35	19 1	7 0		n.a.
T 20	0 7	15 40	1 11	10 48	2 23	18 25	1 11	25 49	1 46	20 59	0 36	24 19	0 31	17 33	0 0	23 6	0 9	7 15	17 29	18 34	19 1	6 58		n.a.
W21	0s18	18 40	0n 3	10 18	2 19	18 10	1 15	25 50	1 47	21 1	0 36	24 19	0 31	17 33	0 0	23 6	0 9	7 15	17 28	18 34	19 0	6 56		n.a.
T 22	0 43	20 32	1 15	9 46	2 14	17 54	1 19	25 51	1 49	21 3	0 36	24 20	0 31	17 32	0 0	23 6	0 9	7 15	17 28	18 34	18 59	6 54		n.a.
F 23	1 8	21 13	2 20	9 12	2 10	17 38	1 23	25 52	1 50	21 6	0 36	24 20	0 32	17 32	0 0	23 6	0 9	7 15	17 28	18 35	18 58	6 51		n.a.
S 24	1 33	20 47	3 17	8 38	2 4	17 21	1 27	25 53	1 52	21 8	0 36	24 20	0 32	17 31	0 0	23 7	0 9	7 14	17 27	18 35	18 57	6 49		n.a.
S 25	1 58	19 23	4 3	8 2	1 59	17 3	1 30	25 54	1 53	21 11	0 36	24 20	0 32	17 31	0 0	23 7	0 9	7 14	17 27	18 35	18 56	6 47		n.a.
M26	2 23	17 7	4 37	7 25	1 53	16 45	1 34	25 54	1 55	21 13	0 36	24 20	0 32	17 30	0 0	23 7	0 9	7 14	17 27	18 34	18 56	6 44		n.a.
T 27	2 48	14 9	4 59	6 47	1 47	16 27	1 37	25 55	1 56	21 16	0 36	24 20	0 32	17 30	0 0	23 7	0 9	7 14	17 26	18 33	18 55	6 42		n.a.
W28	3 12	10 39	5 8	6 9	1 41	16 8	1 41	25 55	1 58	21 18	0 36	24 21	0 32	17 29	0 0	23 7	0 9	7 13	17 26	18 31	18 54	6 40		n.a.
T 29	3 37	6 44	5 4	5 29	1 34	15 48	1 44	25 56	1 59	21 21	0 36	24 21	0 33	17 29	0 0	23 7	0 9	7 13	17 26	18 29	18 53	6 38		n.a.
F 30	4 2	2 33	4 47	4 49	1 28	15 28	1 47	25 56	2 1	21 23	0 36	24 21	0 33	17 28	0 0	23 7	0 9	7 13	17 25	18 27	18 52	6 35		n.a.
S 31	4s27	1n45	4n17	4n 9	1n21	15n 7	1n50	25n57	2n 3	21s26	0s37	24n21	0n33	17n28	0s 0	23s 8	0s 9	7s13	17s25	18s25	18s52	6s33		n.a.

Julian Day Number = 410083.5, Delta T = 26h17m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'28, Lahiri = -53°19'28 Julian Calendar 1 Oct. 3591 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 21	11♎58'27	6♈48	24♍16	26♌30	7♋ 0	0♐54	21°R45	17°R20	13♐13	1°R35	20°R39	22♏22	1♓26	n.a.	S 1
M 2	0 51 18	12°59'49	19° 1	25°43	27°38	7°24	1° 5	21♊45	17♉18	13°14	1♒35	20♏33	22°19	1°33	n.a.	M 2
T 3	0 55 14	14° 1'11	1♉22	27°10	28°46	7°48	1°17	21°44	17°16	13°15	1°34	20°29	22°16	1°39	n.a.	T 3
W 4	0 59 11	15° 2'33	13°54	28°37	29°55	8°12	1°29	21°44	17°14	13°17	1°34	20°28	22°13	1°46	n.a.	W 4
T 5	1 3 7	16° 3'54	26°36	0♎ 5	1♍ 3	8°35	1°41	21°43	17°12	13°18	1°34	20°D27	22° 9	1°53	n.a.	T 5
F 6	1 7 4	17° 5'16	9♊31	1°34	2°12	8°59	1°53	21°43	17°10	13°20	1°34	20°29	22° 6	2° 0	n.a.	F 6
S 7	1 11 1	18° 6'37	22°40	3° 3	3°21	9°21	2° 5	21°42	17° 8	13°21	1°34	20°30	22° 3	2° 6	n.a.	S 7
S 8	1 14 57	19° 7'58	6♋ 5	4°33	4°30	9°44	2°18	21°41	17° 6	13°23	1°33	20°32	22° 0	2°13	n.a.	S 8
M 9	1 18 54	20° 9'20	19°48	6° 3	5°39	10° 6	2°30	21°40	17° 4	13°24	1°33	20°R32	21°57	2°20	n.a.	M 9
T 10	1 22 50	21°10'41	3♌49	7°34	6°49	10°28	2°42	21°39	17° 1	13°26	1°33	20°32	21°54	2°26	n.a.	T 10
W11	1 26 47	22°12'01	18° 8	9° 5	7°58	10°50	2°55	21°37	16°59	13°27	1°33	20°30	21°50	2°33	n.a.	W11
T 12	1 30 43	23°13'21	2♍42	10°37	9° 8	11°11	3° 7	21°36	16°57	13°29	1°33	20°27	21°47	2°40	n.a.	T 12
F 13	1 34 40	24°14'41	17°27	12° 9	10°18	11°32	3°20	21°35	16°54	13°30	1°33	20°23	21°44	2°47	n.a.	F 13
S 14	1 38 37	25°16'01	2♎15	13°41	11°28	11°53	3°33	21°33	16°52	13°32	1°D33	20°19	21°41	2°53	n.a.	S 14
S 15	1 42 33	26°17'20	16°59	15°14	12°38	12°13	3°46	21°32	16°50	13°34	1°33	20°16	21°38	3° 0	n.a.	S 15
M16	1 46 30	27°18'38	1♏32	16°47	13°48	12°32	3°58	21°30	16°47	13°35	1°33	20°14	21°34	3° 7	n.a.	M16
T 17	1 50 26	28°19'55	15°46	18°21	14°59	12°52	4°11	21°28	16°45	13°37	1°33	20°D13	21°31	3°13	n.a.	T 17
W18	1 54 23	29°21'12	29°38	19°55	16° 9	13°11	4°24	21°26	16°42	13°39	1°33	20°13	21°28	3°20	n.a.	W18
T 19	1 58 19	0♏22'28	13♐ 6	21°30	17°20	13°29	4°37	21°24	16°40	13°41	1°33	20°14	21°25	3°27	n.a.	T 19
F 20	2 2 16	1°23'42	26° 9	23° 5	18°31	13°48	4°50	21°22	16°37	13°42	1°34	20°15	21°22	3°34	n.a.	F 20
S 21	2 6 13	2°24'55	8♑50	24°41	19°41	14° 5	5° 4	21°20	16°35	13°44	1°34	20°17	21°19	3°40	n.a.	S 21
S 22	2 10 9	3°26'08	21°13	26°17	20°52	14°23	5°17	21°17	16°32	13°46	1°34	20°18	21°15	3°47	n.a.	S 22
M23	2 14 6	4°27'18	3♒20	27°54	22° 3	14°40	5°30	21°15	16°30	13°48	1°34	20°R18	21°12	3°54	n.a.	M23
T 24	2 18 2	5°28'28	15°18	29°31	23°14	14°56	5°43	21°12	16°27	13°50	1°34	20°18	21° 9	4° 1	n.a.	T 24
W25	2 21 59	6°29'36	27°10	1♏ 9	24°25	15°12	5°57	21°10	16°25	13°52	1°35	20°17	21° 6	4° 7	n.a.	W25
T 26	2 25 55	7°30'42	9♓ 2	2°48	25°36	15°28	6°10	21° 7	16°22	13°54	1°35	20°16	21° 3	4°14	n.a.	T 26
F 27	2 29 52	8°31'48	20°58	4°27	26°48	15°43	6°24	21° 4	16°20	13°55	1°35	20°14	20°59	4°21	n.a.	F 27
S 28	2 33 49	9°32'51	3♈ 0	6° 6	27°59	15°57	6°37	21° 1	16°17	13°57	1°35	20°12	20°56	4°27	n.a.	S 28
S 29	2 37 45	10°33'54	15°12	7°47	29°10	16°12	6°51	20°58	16°14	13°59	1°36	20°11	20°53	4°34	n.a.	S 29
M30	2 41 42	11♏34'55	27♈36	9♏28	0♎22	16♋25	7♐ 4	20♊55	16♉12	14♐ 1	1♒36	20♏10	20♏50	4♓41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s51	6n 2	3n35	3n28	1n14	14n46	1n53	25n57	2n 4	21s28	0s37	24n21	0n33	17n27	0s 0	23s 8	0s 9	7s12	17s25	18s23	18s51	6s31		n.a.
M 2	5 16	10 8	2 43	2 47	1 7	14 24	1 55	25 57	2 6	21 31	0 37	24 21	0 33	17 27	0 0	23 8	0 9	7 12	17 24	18 21	18 50	6 28		n.a.
T 3	5 40	13 51	1 42	2 5	1 1	14 2	1 58	25 58	2 8	21 33	0 37	24 22	0 33	17 26	0 0	23 8	0 9	7 12	17 24	18 20	18 49	6 26		n.a.
W 4	6 5	17 0	0 36	1 23	0 54	13 40	2 0	25 58	2 9	21 36	0 37	24 22	0 33	17 25	0 0	23 8	0 9	7 12	17 23	18 20	18 48	6 24		n.a.
T 5	6 29	19 22	0s34	0 40	0 47	13 17	2 2	25 58	2 11	21 38	0 37	24 22	0 34	17 25	0 0	23 9	0 9	7 11	17 23	18 20	18 47	6 22		n.a.
F 6	6 53	20 47	1 42	0s 2	0 40	12 53	2 4	25 58	2 13	21 41	0 37	24 22	0 34	17 24	0 0	23 9	0 9	7 11	17 23	18 20	18 46	6 19		n.a.
S 7	7 17	21 5	2 47	0 45	0 33	12 29	2 6	25 58	2 15	21 44	0 37	24 22	0 34	17 24	0 0	23 9	0 9	7 11	17 22	18 21	18 46	6 17		n.a.
S 8	7 41	20 12	3 44	1 28	0 26	12 5	2 8	25 58	2 16	21 46	0 37	24 22	0 34	17 23	0n 0	23 9	0 9	7 10	17 22	18 21	18 45	6 15		n.a.
M 9	8 5	18 7	4 30	2 11	0 19	11 41	2 9	25 58	2 18	21 49	0 37	24 22	0 34	17 22	0 0	23 9	0 9	7 10	17 22	18 21	18 44	6 12		n.a.
T 10	8 28	14 57	5 0	2 54	0 12	11 16	2 11	25 58	2 20	21 51	0 37	24 22	0 34	17 22	0 0	23 10	0 9	7 10	17 21	18 21	18 43	6 10		n.a.
W11	8 52	10 50	5 13	3 37	0 5	10 50	2 12	25 58	2 22	21 54	0 37	24 22	0 35	17 21	0 0	23 10	0 9	7 9	17 21	18 21	18 42	6 8		n.a.
T 12	9 15	6 2	5 6	4 20	0s 2	10 24	2 14	25 58	2 24	21 56	0 37	24 22	0 35	17 20	0 0	23 10	0 9	7 9	17 21	18 20	18 41	6 6		n.a.
F 13	9 38	0 49	4 39	5 3	0 8	9 58	2 15	25 58	2 26	21 59	0 37	24 22	0 35	17 20	0 0	23 10	0 9	7 9	17 20	18 19	18 41	6 3		n.a.
S 14	10 1	4s28	3 54	5 46	0 15	9 32	2 16	25 58	2 28	22 1	0 37	24 22	0 35	17 19	0 0	23 10	0 9	7 8	17 20	18 18	18 40	6 1		n.a.
S 15	10 24	9 29	2 53	6 29	0 21	9 5	2 17	25 58	2 30	22 4	0 37	24 23	0 35	17 18	0 0	23 11	0 9	7 8	17 19	18 17	18 39	5 59		n.a.
M16	10 47	13 53	1 41	7 11	0 28	8 38	2 18	25 58	2 32	22 7	0 37	24 23	0 35	17 18	0 0	23 11	0 9	7 8	17 19	18 16	18 38	5 56		n.a.
T 17	11 10	17 23	0 24	7 54	0 34	8 11	2 18	25 58	2 34	22 9	0 37	24 23	0 35	17 17	0 0	23 11	0 9	7 7	17 19	18 16	18 37	5 54		n.a.
W18	11 32	19 46	0n52	8 36	0 40	7 43	2 19	25 59	2 36	22 12	0 37	24 23	0 36	17 16	0 0	23 11	0 9	7 7	17 18	18 16	18 36	5 52		n.a.
T 19	11 54	20 56	2 3	9 18	0 46	7 16	2 19	25 59	2 38	22 14	0 37	24 23	0 36	17 16	0 0	23 11	0 9	7 6	17 18	18 16	18 35	5 50		n.a.
F 20	12 16	20 55	3 6	10 0	0 52	6 48	2 20	25 59	2 40	22 17	0 38	24 23	0 36	17 15	0 0	23 12	0 9	7 6	17 18	18 17	18 35	5 47		n.a.
S 21	12 38	19 49	3 57	10 42	0 58	6 19	2 20	25 59	2 42	22 19	0 38	24 23	0 36	17 14	0 0	23 12	0 9	7 6	17 17	18 17	18 34	5 45		n.a.
S 22	12 59	17 48	4 36	11 23	1 3	5 51	2 20	25 59	2 44	22 22	0 38	24 23	0 36	17 13	0 0	23 12	0 9	7 5	17 17	18 17	18 33	5 43		n.a.
M23	13 20	15 1	5 3	12 4	1 9	5 22	2 20	25 59	2 46	22 24	0 38	24 23	0 36	17 13	0 0	23 12	0 9	7 5	17 16	18 17	18 32	5 40		n.a.
T 24	13 41	11 40	5 15	12 44	1 14	4 53	2 20	25 59	2 48	22 27	0 38	24 23	0 37	17 12	0 0	23 13	0 9	7 4	17 16	18 17	18 31	5 38		n.a.
W25	14 2	7 52	5 14	13 24	1 19	4 24	2 20	26 0	2 50	22 29	0 38	24 23	0 37	17 11	0 0	23 13	0 9	7 4	17 16	18 17	18 30	5 36		n.a.
T 26	14 23	3 47	4 59	14 4	1 23	3 55	2 19	26 0	2 52	22 32	0 38	24 23	0 37	17 10	0 0	23 13	0 9	7 4	17 15	18 17	18 29	5 34		n.a.
F 27	14 43	0n29	4 32	14 43	1 28	3 25	2 19	26 0	2 55	22 34	0 38	24 22	0 37	17 10	0 0	23 13	0 9	7 3	17 15	18 16	18 29	5 31		n.a.
S 28	15 3	4 46	3 52	15 21	1 32	2 56	2 18	26 1	2 57	22 36	0 38	24 22	0 37	17 9	0 0	23 14	0 9	7 3	17 15	18 16	18 28	5 29		n.a.
S 29	15 23	8 55	3 2	15 59	1 36	2 26	2 18	26 1	2 59	22 39	0 38	24 22	0 37	17 8	0 0	23 14	0 9	7 2	17 14	18 15	18 27	5 27		n.a.
M30	15s42	12n47	2n 2	16s35	1s40	1n56	2n17	26n 2	3n 1	22s41	0s38	24n22	0n37	17n 7	0n 0	23s14	0s 9	7s 2	17s14	18s15	18s26	5s24		n.a.

Julian Day Number = 410114.5, Delta T = 26h17m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'24, Lahiri = -53°19'24 Julian Calendar 1 Nov. 3591 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3591 BCE

The year -3590 astronomical counting style corresponds to year 3591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3591 BCE (-3590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 38	12♏35'54	10♉14	11♏ 9	1♎34	16♋38	7♐18	20°R52	16°R 9	14♐ 3	1♒37	20°R 9	20♏47	4♓48	n.a.	T 1
W 2	2 49 35	13°36'53	23° 5	12°52	2°45	16°51	7°32	20♊49	16♉ 6	14° 5	1°37	20°D 9	20°44	4°54	n.a.	W 2
T 3	2 53 31	14°37'50	6♊10	14°35	3°57	17° 3	7°45	20°46	16° 4	14° 7	1°37	20♏ 9	20°40	5° 1	n.a.	T 3
F 4	2 57 28	15°38'46	19°28	16°18	5° 9	17°15	7°59	20°42	16° 1	14° 9	1°38	20°10	20°37	5° 8	n.a.	F 4
S 5	3 1 25	16°39'40	2♋59	18° 3	6°20	17°25	8°13	20°39	15°59	14°11	1°38	20°10	20°34	5°14	n.a.	S 5
S 6	3 5 21	17°40'34	16°42	19°48	7°32	17°36	8°27	20°35	15°56	14°14	1°39	20°10	20°31	5°21	n.a.	S 6
M 7	3 9 18	18°41'26	0♌35	21°33	8°44	17°46	8°41	20°32	15°53	14°16	1°39	20°10	20°28	5°28	n.a.	M 7
T 8	3 13 14	19°42'16	14°37	23°19	9°56	17°55	8°55	20°28	15°51	14°18	1°40	20°10	20°25	5°35	n.a.	T 8
W 9	3 17 11	20°43'06	28°48	25° 6	11° 8	18° 3	9° 9	20°24	15°48	14°20	1°40	20°11	20°21	5°41	n.a.	W 9
T 10	3 21 7	21°43'54	13♍ 3	26°54	12°20	18°11	9°23	20°20	15°46	14°22	1°41	20°11	20°18	5°48	n.a.	T 10
F 11	3 25 4	22°44'41	27°22	28°42	13°32	18°19	9°37	20°17	15°43	14°24	1°42	20°11	20°15	5°55	n.a.	F 11
S 12	3 29 1	23°45'26	11♎41	0♐30	14°45	18°25	9°51	20°13	15°40	14°26	1°42	20°11	20°12	6° 2	n.a.	S 12
S 13	3 32 57	24°46'10	25°55	2°19	15°57	18°32	10° 5	20° 9	15°38	14°28	1°43	20°11	20° 9	6° 8	n.a.	S 13
M14	3 36 54	25°46'53	10♏ 1	4° 8	17° 9	18°37	10°19	20° 5	15°35	14°31	1°44	20°12	20° 5	6°15	n.a.	M14
T 15	3 40 50	26°47'34	23°54	5°57	18°21	18°42	10°33	20° 0	15°33	14°33	1°44	20°R12	20° 2	6°22	n.a.	T 15
W16	3 44 47	27°48'13	7♐32	7°46	19°34	18°46	10°47	19°56	15°30	14°35	1°45	20°12	19°59	6°28	n.a.	W16
T 17	3 48 43	28°48'50	20°51	9°34	20°46	18°49	11° 1	19°52	15°28	14°37	1°46	20°11	19°56	6°35	n.a.	T 17
F 18	3 52 40	29°49'25	3♑52	11°22	21°58	18°52	11°16	19°48	15°25	14°39	1°46	20°10	19°53	6°42	n.a.	F 18
S 19	3 56 36	0♐49'59	16°34	13°10	23°11	18°53	11°30	19°43	15°23	14°42	1°47	20° 8	19°50	6°49	n.a.	S 19
S 20	4 0 33	1°50'30	28°58	14°56	24°23	18°55	11°44	19°39	15°20	14°44	1°48	20° 7	19°46	6°55	n.a.	S 20
M21	4 4 30	2°50'59	11♒ 8	16°41	25°36	18°R55	11°58	19°35	15°18	14°46	1°49	20° 5	19°43	7° 2	n.a.	M21
T 22	4 8 26	3°51'26	23° 8	18°24	26°48	18°55	12°13	19°30	15°15	14°48	1°50	20° 4	19°40	7° 9	n.a.	T 22
W23	4 12 23	4°51'50	5♓ 2	20° 5	28° 1	18°54	12°27	19°26	15°13	14°50	1°50	20°D 4	19°37	7°15	n.a.	W23
T 24	4 16 19	5°52'13	16°54	21°43	29°13	18°52	12°41	19°21	15°10	14°53	1°51	20° 4	19°34	7°22	n.a.	T 24
F 25	4 20 16	6°52'33	28°49	23°17	0♏26	18°49	12°55	19°17	15° 8	14°55	1°52	20° 5	19°31	7°29	n.a.	F 25
S 26	4 24 12	7°52'51	10♈53	24°48	1°38	18°46	13°10	19°12	15° 6	14°57	1°53	20° 7	19°27	7°36	n.a.	S 26
S 27	4 28 9	8°53'06	23° 9	26°14	2°51	18°42	13°24	19° 8	15° 3	14°59	1°54	20° 8	19°24	7°42	n.a.	S 27
M28	4 32 5	9°53'20	5♉40	27°35	4° 3	18°37	13°38	19° 3	15° 1	15° 2	1°55	20°10	19°21	7°49	n.a.	M28
T 29	4 36 2	10°53'31	18°29	28°51	5°16	18°31	13°53	18°58	14°59	15° 4	1°56	20°R10	19°18	7°56	n.a.	T 29
W30	4 39 59	11°53'40	1♊38	29°59	6°28	18°25	14° 7	18°54	14°56	15° 6	1°57	20°10	19°15	8° 2	n.a.	W30
T 31	4 43 55	12♐53'47	15♊ 6	1♑ 1	7♏41	18♋18	14♐21	18♊49	14♉54	15♐ 9	1♒58	20♏ 8	19♏11	8♓ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	16n 8	0n55	17s12	1s43	1n26	2n16	26n 2	3n 4	22s44	0s38	24n22	0n38	17n 7	0n 0	23s14	0s 9	7s 1	17s13	18s15	18s25	5s22		n.a.
W 2	16 20	18 46	0s16	17 47	1 46	0 56	2 15	26 3	3 6	22 46	0 38	24 22	0 38	17 6	0 0	23 15	0 9	7 1	17 13	18 15	18 24	5 20		n.a.
T 3	16 39	20 28	1 28	18 22	1 49	0 26	2 14	26 3	3 8	22 49	0 38	24 22	0 38	17 5	0 0	23 15	0 9	7 0	17 13	18 15	18 23	5 18		n.a.
F 4	16 57	21 3	2 36	18 55	1 51	0s 4	2 13	26 4	3 10	22 51	0 38	24 22	0 38	17 4	0 0	23 15	0 9	7 0	17 12	18 15	18 23	5 15		n.a.
S 5	17 15	20 26	3 36	19 28	1 53	0 34	2 12	26 5	3 13	22 53	0 38	24 22	0 38	17 4	0 0	23 15	0 9	7 0	17 12	18 15	18 22	5 13		n.a.
S 6	17 33	18 37	4 25	19 59	1 55	1 4	2 11	26 6	3 15	22 56	0 39	24 22	0 38	17 3	0 0	23 16	0 9	6 59	17 12	18 15	18 21	5 11		n.a.
M 7	17 50	15 41	4 59	20 29	1 56	1 35	2 9	26 7	3 18	22 58	0 39	24 22	0 38	17 2	0 0	23 16	0 9	6 59	17 11	18 15	18 20	5 8		n.a.
T 8	18 7	11 51	5 16	20 58	1 56	2 5	2 8	26 8	3 20	23 0	0 39	24 21	0 39	17 1	0 0	23 16	0 9	6 58	17 11	18 15	18 19	5 6		n.a.
W 9	18 24	7 18	5 14	21 26	1 57	2 35	2 6	26 9	3 23	23 2	0 39	24 21	0 39	17 0	0 0	23 16	0 9	6 58	17 11	18 15	18 18	5 4		n.a.
T 10	18 40	2 20	4 53	21 52	1 56	3 6	2 5	26 11	3 25	23 5	0 39	24 21	0 39	17 0	0 0	23 17	0 9	6 57	17 10	18 15	18 17	5 2		n.a.
F 11	18 56	2s47	4 13	22 16	1 56	3 36	2 3	26 12	3 27	23 7	0 39	24 21	0 39	16 59	0 0	23 17	0 9	6 57	17 10	18 15	18 16	4 59		n.a.
S 12	19 12	7 45	3 18	22 39	1 54	4 6	2 1	26 14	3 30	23 9	0 39	24 21	0 39	16 58	0 0	23 17	0 9	6 56	17 10	18 15	18 16	4 57		n.a.
S 13	19 27	12 17	2 11	23 0	1 52	4 36	2 0	26 15	3 32	23 11	0 39	24 21	0 39	16 57	0 0	23 18	0 9	6 56	17 9	18 15	18 15	4 55		n.a.
M14	19 42	16 5	0 56	23 19	1 50	5 6	1 58	26 17	3 35	23 14	0 39	24 20	0 39	16 57	0 0	23 18	0 9	6 55	17 9	18 16	18 14	4 52		n.a.
T 15	19 57	18 55	0n21	23 37	1 46	5 36	1 56	26 19	3 38	23 16	0 39	24 20	0 39	16 56	0 0	23 18	0 9	6 55	17 9	18 16	18 13	4 50		n.a.
W16	20 11	20 35	1 35	23 52	1 42	6 6	1 54	26 21	3 40	23 18	0 39	24 20	0 40	16 55	0 0	23 18	0 9	6 54	17 8	18 16	18 12	4 48		n.a.
T 17	20 25	21 3	2 42	24 5	1 38	6 36	1 52	26 23	3 43	23 20	0 39	24 20	0 40	16 54	0 0	23 19	0 9	6 54	17 8	18 15	18 11	4 46		n.a.
F 18	20 39	20 22	3 39	24 16	1 32	7 5	1 50	26 25	3 45	23 22	0 40	24 20	0 40	16 54	0 0	23 19	0 9	6 53	17 8	18 15	18 10	4 43		n.a.
S 19	20 52	18 39	4 24	24 24	1 26	7 35	1 47	26 27	3 48	23 24	0 40	24 19	0 40	16 53	0 0	23 19	0 9	6 53	17 7	18 15	18 9	4 41		n.a.
S 20	21 4	16 6	4 55	24 30	1 19	8 4	1 45	26 30	3 50	23 26	0 40	24 19	0 40	16 52	0 1	23 19	0 9	6 52	17 7	18 14	18 9	4 39		n.a.
M21	21 17	12 53	5 13	24 34	1 12	8 33	1 43	26 32	3 53	23 29	0 40	24 19	0 40	16 51	0 1	23 20	0 9	6 52	17 7	18 14	18 8	4 37		n.a.
T 22	21 28	9 12	5 16	24 36	1 3	9 2	1 40	26 35	3 56	23 31	0 40	24 19	0 40	16 51	0 1	23 20	0 9	6 51	17 6	18 14	18 7	4 34		n.a.
W23	21 40	5 11	5 6	24 34	0 53	9 31	1 38	26 38	3 58	23 33	0 40	24 19	0 40	16 50	0 1	23 20	0 9	6 51	17 6	18 13	18 6	4 32		n.a.
T 24	21 51	0 59	4 43	24 31	0 43	10 0	1 36	26 40	4 1	23 35	0 40	24 18	0 41	16 49	0 1	23 21	0 9	6 50	17 6	18 14	18 5	4 30		n.a.
F 25	22 2	3n17	4 7	24 25	0 32	10 28	1 33	26 43	4 3	23 37	0 40	24 18	0 41	16 49	0 1	23 21	0 9	6 50	17 5	18 14	18 4	4 27		n.a.
S 26	22 12	7 28	3 20	24 18	0 20	10 56	1 31	26 46	4 6	23 39	0 40	24 18	0 41	16 48	0 1	23 21	0 9	6 49	17 5	18 14	18 3	4 25		n.a.
S 27	22 22	11 26	2 24	24 8	0 7	11 24	1 28	26 49	4 8	23 40	0 40	24 17	0 41	16 47	0 1	23 21	0 9	6 49	17 5	18 15	18 2	4 23		n.a.
M28	22 31	15 0	1 19	23 56	0n 7	11 52	1 25	26 53	4 11	23 42	0 40	24 17	0 41	16 47	0 1	23 22	0 9	6 48	17 5	18 15	18 1	4 21		n.a.
T 29	22 40	17 56	0 9	23 43	0 21	12 19	1 23	26 56	4 14	23 44	0 41	24 17	0 41	16 46	0 1	23 22	0 9	6 48	17 4	18 15	18 1	4 18		n.a.
W30	22 48	20 0	1s 3	23 28	0 36	12 47	1 20	26 59	4 16	23 46	0 41	24 17	0 41	16 45	0 1	23 22	0 10	6 47	17 4	18 15	18 0	4 16		n.a.
T 31	22s56	21n 1	2s13	23s13	0n51	13s13	1n17	27n 3	4n19	23s48	0s41	24n16	0n41	16n45	0n 1	23s22	0s10	6s46	17s 4	18s15	17s59	4s14		n.a.

Julian Day Number = 410144.5, Delta T = 26h17m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'20, Lahiri = -53°19'20 Julian Calendar 1 Dec. 3591 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3591 BCE

The year -3590 astronomical counting style corresponds to year 3591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 52	13♐53'52	28♊52	1♑56	8♏54	18°R10	14♐36	18°R44	14°R52	15♐11	1♒59	20°R 6	19♏ 8	8♓16	n.a.	F 1
S 2	4 51 48	14°53'55	12♋52	2°42	10° 6	18♋ 1	14°50	18♊40	14♉50	15°13	2° 0	20♏ 2	19° 5	8°23	n.a.	S 2
S 3	4 55 45	15°53'56	27° 2	3°19	11°19	17°52	15° 4	18°35	14°48	15°15	2° 1	19°58	19° 2	8°29	n.a.	S 3
M 4	4 59 41	16°53'55	11♌18	3°48	12°32	17°41	15°19	18°30	14°45	15°18	2° 2	19°55	18°59	8°36	n.a.	M 4
T 5	5 3 38	17°53'52	25°36	4° 7	13°44	17°30	15°33	18°25	14°43	15°20	2° 3	19°52	18°56	8°43	n.a.	T 5
W 6	5 7 34	18°53'47	9♍51	4°18	14°57	17°18	15°47	18°21	14°41	15°22	2° 4	19°50	18°52	8°49	n.a.	W 6
T 7	5 11 31	19°53'40	24° 2	4°R19	16°10	17° 6	16° 2	18°16	14°39	15°24	2° 5	19°D50	18°49	8°56	n.a.	T 7
F 8	5 15 28	20°53'31	8♎ 7	4°10	17°23	16°53	16°16	18°11	14°37	15°27	2° 6	19°51	18°46	9° 3	n.a.	F 8
S 9	5 19 24	21°53'20	22° 3	3°53	18°35	16°38	16°30	18° 6	14°35	15°29	2° 7	19°52	18°43	9°10	n.a.	S 9
S 10	5 23 21	22°53'08	5♏50	3°28	19°48	16°24	16°45	18° 2	14°34	15°31	2° 9	19°54	18°40	9°16	n.a.	S 10
M11	5 27 17	23°52'53	19°27	2°55	21° 1	16° 8	16°59	17°57	14°32	15°34	2°10	19°R55	18°37	9°23	n.a.	M11
T 12	5 31 14	24°52'37	2♐54	2°15	22°14	15°52	17°13	17°52	14°30	15°36	2°11	19°54	18°33	9°30	n.a.	T 12
W13	5 35 10	25°52'18	16° 8	1°30	23°26	15°35	17°27	17°48	14°28	15°38	2°12	19°51	18°30	9°37	n.a.	W13
T 14	5 39 7	26°51'57	29°10	0°39	24°39	15°18	17°42	17°43	14°26	15°40	2°13	19°47	18°27	9°43	n.a.	T 14
F 15	5 43 3	27°51'34	11♑58	29♐45	25°52	15° 0	17°56	17°38	14°25	15°43	2°15	19°41	18°24	9°50	n.a.	F 15
S 16	5 47 0	28°51'09	24°32	28°49	27° 5	14°41	18°10	17°34	14°23	15°45	2°16	19°34	18°21	9°57	n.a.	S 16
S 17	5 50 56	29°50'41	6♒52	27°52	28°18	14°22	18°24	17°29	14°21	15°47	2°17	19°26	18°17	10° 3	n.a.	S 17
M18	5 54 53	0♑50'10	19° 1	26°55	29°30	14° 2	18°38	17°25	14°20	15°49	2°18	19°20	18°14	10°10	n.a.	M18
T 19	5 58 50	1°49'37	1♓ 0	26° 0	0♐43	13°42	18°53	17°20	14°18	15°51	2°19	19°14	18°11	10°17	n.a.	T 19
W20	6 2 46	2°49'02	12°53	25° 7	1°56	13°21	19° 7	17°16	14°17	15°54	2°21	19°10	18° 8	10°24	n.a.	W20
T 21	6 6 43	3°48'24	24°44	24°17	3° 9	13° 0	19°21	17°11	14°15	15°56	2°22	19° 7	18° 5	10°30	n.a.	T 21
F 22	6 10 39	4°47'43	6♈38	23°32	4°22	12°39	19°35	17° 7	14°14	15°58	2°23	19°D 7	18° 2	10°37	n.a.	F 22
S 23	6 14 36	5°47'00	18°40	22°51	5°34	12°17	19°49	17° 2	14°13	16° 0	2°25	19° 8	17°58	10°44	n.a.	S 23
S 24	6 18 32	6°46'14	0♉55	22°16	6°47	11°55	20° 3	16°58	14°11	16° 2	2°26	19° 9	17°55	10°50	n.a.	S 24
M25	6 22 29	7°45'26	13°28	21°46	8° 0	11°32	20°17	16°54	14°10	16° 4	2°27	19°R10	17°52	10°57	n.a.	M25
T 26	6 26 25	8°44'36	26°22	21°22	9°13	11°10	20°31	16°50	14° 9	16° 7	2°28	19°10	17°49	11° 4	n.a.	T 26
W27	6 30 22	9°43'43	9♊40	21° 5	10°26	10°47	20°45	16°45	14° 8	16° 9	2°30	19° 8	17°46	11°11	n.a.	W27
T 28	6 34 18	10°42'47	23°24	20°53	11°39	10°24	20°59	16°41	14° 6	16°11	2°31	19° 4	17°43	11°17	n.a.	T 28
F 29	6 38 15	11°41'49	7♋31	20°47	12°51	10° 2	21°13	16°37	14° 5	16°13	2°32	18°58	17°39	11°24	n.a.	F 29
S 30	6 42 12	12°40'49	21°57	20°D46	14° 4	9°39	21°27	16°33	14° 4	16°15	2°34	18°50	17°36	11°31	n.a.	S 30
S 31	6 46 8	13♑39'47	6♌36	20♐52	15♐17	9♋16	21♐40	16♊29	14♉ 3	16♐17	2♒35	18♏41	17♏33	11♓37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 4	20n47	3s17	22s56	1n 7	13s40	1n15	27n 6	4n21	23s50	0s41	24n16	0n42	16n44	0n 1	23s23	0s10	6s46	17s 3	18s14	17s58	4s11		n.a.
S 2	23 11	19 17	4 10	22 39	1 23	14 6	1 12	27 10	4 23	23 52	0 41	24 16	0 42	16 43	0 1	23 23	0 10	6 45	17 3	18 13	17 57	4 9		n.a.
S 3	23 18	16 35	4 49	22 22	1 39	14 32	1 9	27 14	4 26	23 53	0 41	24 15	0 42	16 43	0 1	23 23	0 10	6 45	17 3	18 12	17 56	4 7		n.a.
M 4	23 24	12 53	5 10	22 5	1 56	14 57	1 6	27 18	4 28	23 55	0 41	24 15	0 42	16 42	0 1	23 24	0 10	6 44	17 3	18 11	17 55	4 5		n.a.
T 5	23 30	8 26	5 12	21 48	2 12	15 23	1 3	27 21	4 31	23 57	0 41	24 15	0 42	16 41	0 1	23 24	0 10	6 44	17 2	18 10	17 54	4 2		n.a.
W 6	23 35	3 32	4 55	21 32	2 28	15 47	1 0	27 25	4 33	23 58	0 41	24 14	0 42	16 41	0 1	23 24	0 10	6 43	17 2	18 10	17 53	4 0		n.a.
T 7	23 40	1s32	4 19	21 17	2 43	16 12	0 57	27 29	4 35	24 0	0 42	24 14	0 42	16 40	0 1	23 24	0 10	6 43	17 2	18 10	17 53	3 58		n.a.
F 8	23 45	6 29	3 29	21 3	2 57	16 36	0 54	27 33	4 37	24 2	0 42	24 14	0 42	16 40	0 1	23 25	0 10	6 42	17 2	18 10	17 52	3 56		n.a.
S 9	23 49	11 4	2 27	20 50	3 11	16 59	0 52	27 37	4 39	24 3	0 42	24 13	0 42	16 39	0 1	23 25	0 10	6 42	17 1	18 10	17 51	3 53		n.a.
S 10	23 52	15 0	1 16	20 38	3 23	17 22	0 49	27 41	4 41	24 5	0 42	24 13	0 42	16 38	0 1	23 25	0 10	6 41	17 1	18 11	17 50	3 51		n.a.
M11	23 55	18 6	0 3	20 28	3 34	17 45	0 46	27 45	4 43	24 7	0 42	24 13	0 43	16 38	0 1	23 25	0 10	6 41	17 1	18 11	17 49	3 49		n.a.
T 12	23 58	20 8	1n10	20 20	3 43	18 7	0 43	27 49	4 45	24 8	0 42	24 12	0 43	16 37	0 1	23 26	0 10	6 40	17 1	18 11	17 48	3 46		n.a.
W13	24 0	21 2	2 18	20 13	3 51	18 29	0 40	27 53	4 47	24 10	0 42	24 12	0 43	16 37	0 1	23 26	0 10	6 40	17 0	18 10	17 47	3 44		n.a.
T 14	24 2	20 47	3 17	20 8	3 57	18 50	0 37	27 57	4 49	24 11	0 42	24 12	0 43	16 36	0 1	23 26	0 10	6 39	17 0	18 9	17 46	3 42		n.a.
F 15	24 3	19 26	4 5	20 4	4 0	19 11	0 34	28 1	4 51	24 13	0 42	24 11	0 43	16 36	0 1	23 26	0 10	6 39	17 0	18 7	17 45	3 40		n.a.
S 16	24 4	17 11	4 41	20 2	4 2	19 31	0 31	28 4	4 52	24 14	0 43	24 11	0 43	16 35	0 1	23 27	0 10	6 38	17 0	18 5	17 44	3 37		n.a.
S 17	24 4	14 11	5 2	20 2	4 2	19 51	0 28	28 8	4 54	24 15	0 43	24 11	0 43	16 35	0 1	23 27	0 10	6 38	17 0	18 3	17 44	3 35		n.a.
M18	24 4	10 37	5 9	20 3	3 59	20 10	0 25	28 12	4 55	24 17	0 43	24 10	0 43	16 34	0 1	23 27	0 10	6 37	16 59	18 1	17 43	3 33		n.a.
T 19	24 3	6 42	5 3	20 5	3 55	20 29	0 22	28 15	4 56	24 18	0 43	24 10	0 43	16 34	0 1	23 27	0 10	6 37	16 59	17 59	17 42	3 31		n.a.
W20	24 2	2 33	4 43	20 10	3 49	20 47	0 19	28 19	4 58	24 20	0 43	24 10	0 43	16 33	0 1	23 28	0 10	6 36	16 59	17 58	17 41	3 28		n.a.
T 21	24 1	1n42	4 12	20 15	3 42	21 5	0 16	28 22	4 59	24 21	0 43	24 9	0 43	16 33	0 1	23 28	0 10	6 36	16 59	17 58	17 40	3 26		n.a.
F 22	23 59	5 54	3 29	20 22	3 33	21 21	0 13	28 25	5 0	24 22	0 43	24 9	0 43	16 33	0 1	23 28	0 10	6 35	16 59	17 58	17 39	3 24		n.a.
S 23	23 56	9 55	2 37	20 30	3 23	21 38	0 10	28 28	5 1	24 23	0 44	24 8	0 44	16 32	0 1	23 28	0 10	6 35	16 59	17 58	17 38	3 22		n.a.
S 24	23 53	13 36	1 37	20 39	3 12	21 54	0 7	28 31	5 1	24 25	0 44	24 8	0 44	16 32	0 1	23 29	0 10	6 34	16 58	17 58	17 37	3 19		n.a.
M25	23 50	16 47	0 31	20 49	3 0	22 9	0 4	28 34	5 2	24 26	0 44	24 8	0 44	16 31	0 1	23 29	0 10	6 34	16 58	17 58	17 36	3 17		n.a.
T 26	23 46	19 13	0s39	21 0	2 47	22 23	0 2	28 37	5 3	24 27	0 44	24 7	0 44	16 31	0 1	23 29	0 10	6 33	16 58	17 58	17 35	3 15		n.a.
W27	23 42	20 42	1 48	21 12	2 34	22 37	0s 1	28 39	5 3	24 28	0 44	24 7	0 44	16 31	0 1	23 29	0 10	6 33	16 58	17 58	17 34	3 12		n.a.
T 28	23 37	21 1	2 53	21 25	2 20	22 50	0 4	28 41	5 3	24 29	0 44	24 7	0 44	16 30	0 1	23 30	0 10	6 32	16 58	17 57	17 34	3 10		n.a.
F 29	23 32	20 2	3 50	21 38	2 7	23 3	0 7	28 43	5 3	24 30	0 44	24 6	0 44	16 30	0 1	23 30	0 10	6 32	16 58	17 55	17 33	3 8		n.a.
S 30	23 27	17 44	4 33	21 52	1 53	23 15	0 10	28 45	5 3	24 32	0 45	24 6	0 44	16 30	0 1	23 30	0 10	6 31	16 58	17 53	17 32	3 6		n.a.
S 31	23s21	14n18	4s59	22s 6	1n39	23s26	0s12	28n47	5n 3	24s33	0s45	24n 6	0n44	16n29	0n 1	23s30	0s10	6s31	16s57	17s50	17s31	3s 3		n.a.

Julian Day Number = 410175.5, Delta T = 26h17m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'15, Lahiri = -53°19'15 Julian Calendar 1 Jan. 3590 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3591 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 5	14♉38'42	21♌20	21♐ 2	16♐30	8°R53	21♐54	16°R25	14°R 3	16♐19	2♒37	18°R33	17♏30	11♓44	n.a.	M 1
T 2	6 54 1	15°37'36	6♍ 2	21°18	17°43	8♋30	22° 8	16♊22	14♉ 2	16°21	2°38	18♏26	17°27	11°51	n.a.	T 2
W 3	6 57 58	16°36'27	20°35	21°39	18°56	8° 7	22°22	16°18	14° 1	16°23	2°39	18°21	17°23	11°58	n.a.	W 3
T 4	7 1 54	17°35'16	4♎54	22° 4	20° 8	7°45	22°35	16°14	14° 0	16°25	2°41	18°18	17°20	12° 4	n.a.	T 4
F 5	7 5 51	18°34'04	18°57	22°34	21°21	7°23	22°49	16°10	13°59	16°27	2°42	18°D17	17°17	12°11	n.a.	F 5
S 6	7 9 47	19°32'49	2♏44	23° 9	22°34	7° 1	23° 2	16° 7	13°59	16°29	2°43	18°18	17°14	12°18	n.a.	S 6
S 7	7 13 44	20°31'33	16°15	23°47	23°47	6°39	23°16	16° 3	13°58	16°31	2°45	18°R18	17°11	12°24	n.a.	S 7
M 8	7 17 40	21°30'15	29°32	24°29	25° 0	6°18	23°30	16° 0	13°58	16°33	2°46	18°18	17° 8	12°31	n.a.	M 8
T 9	7 21 37	22°28'55	12♐36	25°15	26°13	5°57	23°43	15°57	13°57	16°35	2°48	18°15	17° 4	12°38	n.a.	T 9
W10	7 25 33	23°27'33	25°28	26° 4	27°26	5°36	23°56	15°53	13°57	16°37	2°49	18°10	17° 1	12°44	n.a.	W10
T 11	7 29 30	24°26'09	8♉10	26°56	28°39	5°16	24°10	15°50	13°56	16°39	2°50	18° 2	16°58	12°51	n.a.	T 11
F 12	7 33 26	25°24'42	20°41	27°51	29°52	4°57	24°23	15°47	13°56	16°41	2°52	17°52	16°55	12°58	n.a.	F 12
S 13	7 37 23	26°23'14	3♒ 2	28°50	1♉ 5	4°38	24°36	15°44	13°56	16°43	2°53	17°40	16°52	13° 5	n.a.	S 13
S 14	7 41 20	27°21'43	15°14	29°51	2°17	4°20	24°49	15°41	13°55	16°45	2°55	17°27	16°48	13°11	n.a.	S 14
M15	7 45 16	28°20'10	27°17	0♉55	3°30	4° 2	25° 3	15°38	13°55	16°46	2°56	17°15	16°45	13°18	n.a.	M15
T 16	7 49 13	29°18'35	9♓13	2° 1	4°43	3°45	25°16	15°35	13°55	16°48	2°58	17° 4	16°42	13°25	n.a.	T 16
W17	7 53 9	0♒16'58	21° 4	3°10	5°56	3°28	25°29	15°33	13°55	16°50	2°59	16°55	16°39	13°31	n.a.	W17
T 18	7 57 6	1°15'18	2♈53	4°22	7° 9	3°13	25°42	15°30	13°D55	16°52	3° 0	16°49	16°36	13°38	n.a.	T 18
F 19	8 1 2	2°13'36	14°46	5°35	8°22	2°57	25°54	15°28	13°55	16°53	3° 2	16°46	16°33	13°45	n.a.	F 19
S 20	8 4 59	3°11'52	26°45	6°51	9°35	2°43	26° 7	15°25	13°55	16°55	3° 3	16°45	16°29	13°52	n.a.	S 20
S 21	8 8 55	4°10'06	8♉57	8° 9	10°48	2°30	26°20	15°23	13°55	16°57	3° 5	16°D45	16°26	13°58	n.a.	S 21
M22	8 12 52	5° 8'17	21°27	9°29	12° 1	2°17	26°33	15°21	13°55	16°58	3° 6	16°R45	16°23	14° 5	n.a.	M22
T 23	8 16 48	6° 6'26	4♊20	10°51	13°14	2° 5	26°45	15°18	13°56	17° 0	3° 8	16°44	16°20	14°12	n.a.	T 23
W24	8 20 45	7° 4'33	17°39	12°15	14°27	1°53	26°58	15°16	13°56	17° 2	3° 9	16°41	16°17	14°18	n.a.	W24
T 25	8 24 41	8° 2'38	1♋27	13°41	15°40	1°43	27°10	15°14	13°56	17° 3	3°10	16°35	16°14	14°25	n.a.	T 25
F 26	8 28 38	9° 0'40	15°43	15° 9	16°53	1°33	27°23	15°12	13°57	17° 5	3°12	16°27	16°10	14°32	n.a.	F 26
S 27	8 32 35	9°58'41	0♌24	16°39	18° 6	1°24	27°35	15°11	13°57	17° 6	3°13	16°17	16° 7	14°39	n.a.	S 27
S 28	8 36 31	10♒56'39	15♌23	18♉11	19♉19	1♋16	27♐48	15♊ 9	13♉58	17♐ 8	3♒15	16♏ 6	16♏ 4	14♓45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s14	9n57	5s 5	22s20	1n26	23s37	0s15	28n48	5n 3	24s34	0s45	24n 5	0n44	16n29	0n 1	23s31	0s10	6s30	16s57	17s48	17s30	3s 1		n.a.
T 2	23 7	5 2	4 51	22 35	1 12	23 47	0 18	28 49	5 3	24 35	0 45	24 5	0 44	16 29	0 1	23 31	0 10	6 30	16 57	17 46	17 29	2 59		n.a.
W 3	23 0	0s 7	4 19	22 49	0 59	23 56	0 20	28 50	5 2	24 36	0 45	24 5	0 44	16 29	0 1	23 31	0 10	6 29	16 57	17 45	17 28	2 57		n.a.
T 4	22 53	5 12	3 30	23 4	0 46	24 5	0 23	28 51	5 2	24 37	0 45	24 4	0 44	16 28	0 1	23 31	0 10	6 29	16 57	17 44	17 27	2 54		n.a.
F 5	22 45	9 55	2 30	23 18	0 33	24 12	0 26	28 52	5 1	24 37	0 45	24 4	0 44	16 28	0 1	23 32	0 10	6 28	16 57	17 44	17 26	2 52		n.a.
S 6	22 36	14 1	1 22	23 33	0 21	24 19	0 28	28 52	5 0	24 38	0 46	24 4	0 44	16 28	0 1	23 32	0 10	6 28	16 57	17 44	17 25	2 50		n.a.
S 7	22 27	17 19	0 11	23 47	0 9	24 26	0 31	28 53	4 59	24 39	0 46	24 3	0 44	16 28	0 1	23 32	0 10	6 28	16 57	17 44	17 24	2 48		n.a.
M 8	22 18	19 37	1n 0	24 0	0s 3	24 31	0 33	28 53	4 58	24 40	0 46	24 3	0 45	16 28	0 1	23 32	0 10	6 27	16 57	17 44	17 23	2 45		n.a.
T 9	22 8	20 50	2 6	24 13	0 14	24 36	0 36	28 53	4 57	24 41	0 46	24 3	0 45	16 28	0 1	23 32	0 10	6 27	16 57	17 43	17 23	2 43		n.a.
W10	21 58	20 55	3 4	24 26	0 25	24 41	0 38	28 52	4 56	24 42	0 46	24 2	0 45	16 27	0 1	23 33	0 10	6 26	16 57	17 41	17 22	2 41		n.a.
T 11	21 48	19 56	3 53	24 37	0 35	24 44	0 40	28 52	4 54	24 43	0 46	24 2	0 45	16 27	0 1	23 33	0 10	6 26	16 56	17 39	17 21	2 39		n.a.
F 12	21 37	18 0	4 29	24 48	0 45	24 47	0 43	28 51	4 53	24 43	0 47	24 2	0 45	16 27	0 1	23 33	0 10	6 25	16 56	17 36	17 20	2 36		n.a.
S 13	21 26	15 16	4 52	24 58	0 55	24 49	0 45	28 50	4 51	24 44	0 47	24 1	0 45	16 27	0 1	23 33	0 10	6 25	16 56	17 33	17 19	2 34		n.a.
S 14	21 14	11 54	5 1	25 8	1 4	24 50	0 47	28 49	4 50	24 45	0 47	24 1	0 45	16 27	0 1	23 34	0 10	6 25	16 56	17 29	17 18	2 32		n.a.
M15	21 2	8 6	4 57	25 16	1 12	24 51	0 49	28 48	4 48	24 45	0 47	24 1	0 45	16 27	0 1	23 34	0 10	6 24	16 56	17 25	17 17	2 30		n.a.
T 16	20 50	4 1	4 40	25 23	1 20	24 50	0 51	28 47	4 46	24 46	0 47	24 1	0 45	16 27	0 1	23 34	0 10	6 24	16 56	17 22	17 16	2 27		n.a.
W17	20 37	0n11	4 10	25 29	1 27	24 49	0 53	28 45	4 44	24 47	0 47	24 0	0 45	16 27	0 1	23 34	0 10	6 23	16 56	17 20	17 15	2 25		n.a.
T 18	20 24	4 23	3 30	25 34	1 34	24 48	0 55	28 44	4 42	24 47	0 48	24 0	0 45	16 27	0 1	23 34	0 10	6 23	16 56	17 18	17 14	2 23		n.a.
F 19	20 11	8 26	2 41	25 38	1 41	24 45	0 57	28 42	4 40	24 48	0 48	24 0	0 45	16 27	0 1	23 34	0 10	6 23	16 56	17 17	17 13	2 21		n.a.
S 20	19 57	12 11	1 44	25 40	1 47	24 42	0 59	28 40	4 38	24 49	0 48	24 0	0 45	16 27	0 1	23 35	0 10	6 22	16 56	17 17	17 12	2 18		n.a.
S 21	19 43	15 30	0 41	25 41	1 52	24 38	1 1	28 38	4 35	24 49	0 48	23 59	0 45	16 27	0 1	23 35	0 10	6 22	16 56	17 17	17 11	2 16		n.a.
M22	19 29	18 12	0s25	25 40	1 57	24 33	1 3	28 36	4 33	24 50	0 48	23 59	0 45	16 27	0 1	23 35	0 10	6 21	16 56	17 17	17 10	2 14		n.a.
T 23	19 14	20 4	1 32	25 38	2 2	24 28	1 5	28 34	4 31	24 50	0 49	23 59	0 45	16 27	0 1	23 35	0 10	6 21	16 56	17 16	17 9	2 12		n.a.
W24	18 59	20 54	2 36	25 34	2 6	24 22	1 6	28 32	4 28	24 51	0 49	23 59	0 45	16 27	0 1	23 35	0 10	6 21	16 56	17 16	17 9	2 9		n.a.
T 25	18 44	20 31	3 33	25 29	2 9	24 15	1 8	28 29	4 26	24 51	0 49	23 59	0 45	16 27	0 1	23 36	0 10	6 20	16 56	17 14	17 8	2 7		n.a.
F 26	18 28	18 50	4 19	25 22	2 12	24 7	1 10	28 27	4 23	24 52	0 49	23 58	0 45	16 28	0 1	23 36	0 10	6 20	16 56	17 12	17 7	2 5		n.a.
S 27	18 13	15 53	4 49	25 13	2 14	23 59	1 11	28 25	4 21	24 52	0 49	23 58	0 45	16 28	0 1	23 36	0 10	6 20	16 56	17 9	17 6	2 3		n.a.
S 28	17s56	11n52	5s 1	25s 3	2s16	23s50	1s12	28n22	4n18	24s53	0s49	23n58	0n45	16n28	0n 1	23s36	0s10	6s19	16s56	17s 5	17s 5	2s 0		n.a.

Julian Day Number = 410206.5, Delta T = 26h17m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'11, Lahiri = -53°19'11 Julian Calendar 1 Feb. 3590 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 40 28	11♒54'36	0♍30	19♉44	20♉31	1°R 9	28♐ 0	15°R 7	13♉58	17♐10	3♒16	15°R55	16♏ 1	14♓52	n.a.	M 1
T 2	8 44 24	12°52'31	15°34	21°20	21°44	1♋ 2	28°12	15♊ 6	13°59	17°11	3°18	15♏46	15°58	14°59	n.a.	T 2
W 3	8 48 21	13°50'24	0♎28	22°57	22°57	0°57	28°24	15° 5	13°59	17°12	3°19	15°39	15°54	15° 5	n.a.	W 3
T 4	8 52 17	14°48'15	15° 3	24°36	24°10	0°52	28°36	15° 3	14° 0	17°14	3°20	15°35	15°51	15°12	n.a.	T 4
F 5	8 56 14	15°46'06	29°15	26°17	25°23	0°48	28°48	15° 2	14° 1	17°15	3°22	15°33	15°48	15°19	n.a.	F 5
S 6	9 0 10	16°43'54	13♏ 5	28° 0	26°36	0°44	29° 0	15° 1	14° 2	17°17	3°23	15°33	15°45	15°25	n.a.	S 6
S 7	9 4 7	17°41'42	26°32	29°45	27°49	0°42	29°11	15° 0	14° 3	17°18	3°25	15°33	15°42	15°32	n.a.	S 7
M 8	9 8 3	18°39'28	9♐40	1♒31	29° 2	0°40	29°23	14°59	14° 4	17°19	3°26	15°31	15°39	15°39	n.a.	M 8
T 9	9 12 0	19°37'12	22°31	3°20	0♒16	0°39	29°35	14°58	14° 4	17°21	3°27	15°28	15°35	15°46	n.a.	T 9
W10	9 15 56	20°34'56	5♑ 9	5°10	1°29	0°D39	29°46	14°58	14° 6	17°22	3°29	15°23	15°32	15°52	n.a.	W10
T 11	9 19 53	21°32'37	17°35	7° 2	2°42	0°40	29°58	14°57	14° 7	17°23	3°30	15°14	15°29	15°59	n.a.	T 11
F 12	9 23 50	22°30'18	29°51	8°56	3°55	0°41	0♑ 9	14°57	14° 8	17°24	3°31	15° 3	15°26	16° 6	n.a.	F 12
S 13	9 27 46	23°27'56	12♒ 0	10°52	5° 8	0°43	0°20	14°56	14° 9	17°26	3°33	14°50	15°23	16°12	n.a.	S 13
S 14	9 31 43	24°25'34	24° 2	12°49	6°21	0°46	0°31	14°56	14°10	17°27	3°34	14°36	15°20	16°19	n.a.	S 14
M15	9 35 39	25°23'09	5♓58	14°49	7°34	0°50	0°42	14°56	14°11	17°28	3°36	14°23	15°16	16°26	n.a.	M15
T 16	9 39 36	26°20'44	17°50	16°50	8°47	0°55	0°53	14°D56	14°13	17°29	3°37	14°11	15°13	16°33	n.a.	T 16
W17	9 43 32	27°18'16	29°39	18°53	10° 0	1° 0	1° 4	14°56	14°14	17°30	3°38	14° 2	15°10	16°39	n.a.	W17
T 18	9 47 29	28°15'47	11♈29	20°57	11°13	1° 6	1°15	14°56	14°16	17°31	3°39	13°55	15° 7	16°46	n.a.	T 18
F 19	9 51 25	29°13'17	23°22	23° 3	12°26	1°12	1°26	14°56	14°17	17°32	3°41	13°51	15° 4	16°53	n.a.	F 19
S 20	9 55 22	0♓10'44	5♉21	25°10	13°39	1°19	1°36	14°56	14°19	17°33	3°42	13°49	15° 0	16°59	n.a.	S 20
S 21	9 59 18	1° 8'11	17°32	27°18	14°53	1°27	1°47	14°57	14°20	17°34	3°43	13°D49	14°57	17° 6	n.a.	S 21
M22	10 3 15	2° 5'35	0♊ 0	29°27	16° 6	1°36	1°57	14°57	14°22	17°35	3°45	13°R49	14°54	17°13	n.a.	M22
T 23	10 7 12	3° 2'59	12°49	1♓37	17°19	1°45	2° 7	14°58	14°23	17°36	3°46	13°49	14°51	17°19	n.a.	T 23
W24	10 11 8	4° 0'20	26° 4	3°48	18°32	1°55	2°17	14°59	14°25	17°37	3°47	13°47	14°48	17°26	n.a.	W24
T 25	10 15 5	4°57'41	9♋48	5°59	19°45	2° 6	2°27	14°59	14°27	17°37	3°48	13°43	14°45	17°33	n.a.	T 25
F 26	10 19 1	5°54'59	24° 2	8°10	20°58	2°17	2°37	15° 0	14°29	17°38	3°50	13°36	14°41	17°40	n.a.	F 26
S 27	10 22 58	6°52'17	8♌43	10°20	22°11	2°29	2°47	15° 1	14°31	17°39	3°51	13°28	14°38	17°46	n.a.	S 27
S 28	10 26 54	7°49'33	23°46	12°31	23°25	2°42	2°57	15° 3	14°33	17°40	3°52	13°19	14°35	17°53	n.a.	S 28
M29	10 30 51	8°46'47	9♍ 2	14°40	24°38	2°55	3° 6	15° 4	14°34	17°40	3°53	13° 9	14°32	18° 0	n.a.	M29
T 30	10 34 47	9°44'01	24°19	16°49	25°51	3° 8	3°16	15° 5	14°36	17°41	3°55	13° 1	14°29	18° 6	n.a.	T 30
W31	10 38 44	10♓41'14	9♎27	18♓56	27♒ 4	3♋22	3♉25	15♊ 7	14♉38	17♐42	3♒56	12♏56	14♏25	18♓13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s40	7n 4	4s51	24s50	2s17	23s40	1s14	28n20	4n16	24s53	0s50	23n58	0n45	16n28	0n 1	23s36	0s10	6s19	16s56	17s 2	17s 4	1s58		n.a.
T 2	17 23	1 50	4 21	24 36	2 18	23 30	1 15	28 17	4 13	24 53	0 50	23 58	0 45	16 28	0 1	23 36	0 11	6 19	16 56	16 59	17 3	1 56		n.a.
W 3	17 6	3s27	3 34	24 20	2 18	23 19	1 16	28 14	4 11	24 54	0 50	23 58	0 45	16 29	0 1	23 37	0 11	6 18	16 56	16 57	17 2	1 54		n.a.
T 4	16 49	8 26	2 34	24 1	2 18	23 7	1 18	28 12	4 8	24 54	0 50	23 57	0 45	16 29	0 1	23 37	0 11	6 18	16 57	16 56	17 1	1 51		n.a.
F 5	16 32	12 49	1 25	23 41	2 17	22 55	1 19	28 9	4 5	24 54	0 51	23 57	0 45	16 29	0 1	23 37	0 11	6 18	16 57	16 56	17 0	1 49		n.a.
S 6	16 14	16 23	0 13	23 19	2 15	22 41	1 20	28 6	4 2	24 55	0 51	23 57	0 45	16 29	0 1	23 37	0 11	6 17	16 57	16 55	16 59	1 47		n.a.
S 7	15 56	18 57	0n58	22 54	2 13	22 28	1 21	28 4	4 0	24 55	0 51	23 57	0 45	16 30	0 1	23 37	0 11	6 17	16 57	16 55	16 58	1 45		n.a.
M 8	15 38	20 27	2 4	22 28	2 10	22 13	1 22	28 1	3 57	24 55	0 51	23 57	0 45	16 30	0 1	23 37	0 11	6 17	16 57	16 55	16 57	1 42		n.a.
T 9	15 19	20 49	3 2	21 59	2 7	21 58	1 23	27 58	3 54	24 55	0 51	23 57	0 45	16 30	0 1	23 38	0 11	6 17	16 57	16 54	16 56	1 40		n.a.
W10	15 0	20 8	3 50	21 28	2 3	21 43	1 23	27 56	3 51	24 56	0 52	23 57	0 45	16 30	0 1	23 38	0 11	6 16	16 57	16 53	16 55	1 38		n.a.
T 11	14 42	18 29	4 26	20 55	1 59	21 26	1 24	27 53	3 49	24 56	0 52	23 57	0 46	16 31	0 1	23 38	0 11	6 16	16 57	16 50	16 54	1 36		n.a.
F 12	14 22	16 0	4 50	20 20	1 54	21 9	1 25	27 50	3 46	24 56	0 52	23 57	0 46	16 31	0 1	23 38	0 11	6 16	16 57	16 47	16 53	1 34		n.a.
S 13	14 3	12 51	5 0	19 42	1 48	20 52	1 25	27 47	3 43	24 56	0 52	23 57	0 46	16 32	0 1	23 38	0 11	6 15	16 57	16 43	16 53	1 31		n.a.
S 14	13 43	9 13	4 56	19 2	1 42	20 34	1 26	27 44	3 40	24 57	0 52	23 57	0 46	16 32	0 1	23 38	0 11	6 15	16 57	16 39	16 52	1 29		n.a.
M15	13 24	5 15	4 40	18 20	1 36	20 15	1 26	27 42	3 38	24 57	0 53	23 57	0 46	16 32	0 1	23 38	0 11	6 15	16 58	16 34	16 51	1 27		n.a.
T 16	13 4	1 6	4 11	17 36	1 29	19 56	1 27	27 39	3 35	24 57	0 53	23 57	0 46	16 33	0 1	23 38	0 11	6 15	16 58	16 31	16 50	1 25		n.a.
W17	12 44	3n 5	3 31	16 50	1 21	19 36	1 27	27 36	3 32	24 57	0 53	23 57	0 46	16 33	0 1	23 39	0 11	6 15	16 58	16 28	16 49	1 22		n.a.
T 18	12 23	7 8	2 43	16 2	1 13	19 16	1 28	27 33	3 29	24 57	0 53	23 57	0 46	16 34	0 1	23 39	0 11	6 14	16 58	16 26	16 48	1 20		n.a.
F 19	12 3	10 57	1 46	15 12	1 4	18 55	1 28	27 31	3 27	24 57	0 54	23 57	0 46	16 34	0 1	23 39	0 11	6 14	16 58	16 25	16 47	1 18		n.a.
S 20	11 42	14 21	0 45	14 20	0 55	18 34	1 28	27 28	3 24	24 57	0 54	23 57	0 46	16 35	0 1	23 39	0 11	6 14	16 58	16 24	16 46	1 16		n.a.
S 21	11 21	17 12	0s20	13 27	0 46	18 12	1 28	27 25	3 21	24 58	0 54	23 57	0 46	16 35	0 1	23 39	0 11	6 14	16 58	16 24	16 45	1 13		n.a.
M22	11 0	19 18	1 25	12 31	0 36	17 50	1 28	27 22	3 19	24 58	0 54	23 57	0 46	16 36	0 1	23 39	0 11	6 13	16 59	16 24	16 44	1 11		n.a.
T 23	10 39	20 29	2 28	11 35	0 26	17 27	1 28	27 19	3 16	24 58	0 55	23 57	0 46	16 36	0 1	23 39	0 11	6 13	16 59	16 24	16 43	1 9		n.a.
W24	10 18	20 36	3 25	10 37	0 16	17 3	1 28	27 17	3 13	24 58	0 55	23 57	0 46	16 37	0 2	23 39	0 11	6 13	16 59	16 23	16 42	1 7		n.a.
T 25	9 56	19 30	4 12	9 38	0 5	16 40	1 28	27 14	3 11	24 58	0 55	23 57	0 46	16 37	0 2	23 39	0 11	6 13	16 59	16 22	16 41	1 5		n.a.
F 26	9 35	17 11	4 46	8 39	0n 5	16 16	1 27	27 11	3 8	24 58	0 55	23 57	0 46	16 38	0 2	23 40	0 11	6 13	16 59	16 20	16 40	1 2		n.a.
S 27	9 13	13 42	5 2	7 39	0 16	15 51	1 27	27 8	3 5	24 58	0 56	23 58	0 46	16 38	0 2	23 40	0 11	6 13	17 0	16 18	16 39	1 0		n.a.
S 28	8 51	9 16	4 58	6 38	0 26	15 26	1 27	27 5	3 3	24 58	0 56	23 58	0 46	16 39	0 2	23 40	0 11	6 12	17 0	16 15	16 38	0 58		n.a.
M29	8 29	4 11	4 33	5 38	0 37	15 0	1 26	27 2	3 0	24 58	0 56	23 58	0 46	16 39	0 2	23 40	0 11	6 12	17 0	16 12	16 37	0 56		n.a.
T 30	8 7	1s10	3 49	4 37	0 47	14 35	1 26	26 59	2 58	24 58	0 56	23 58	0 46	16 40	0 2	23 40	0 11	6 12	17 0	16 9	16 36	0 53		n.a.
W31	7s45	6s24	2s48	3s37	0n57	14s 8	1s25	26n57	2n55	24s58	0s57	23n58	0n46	16n41	0n 2	23s40	0s11	6s12	17s 0	16s 8	16s35	0s51		n.a.

Julian Day Number = 410234.5, Delta T = 26h16m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'07, Lahiri = -53°19'08 Julian Calendar 1 March 3590 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3590 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 40	11♓38'25	24♎16	21♓ 2	28♒17	3♋37	3♑34	15♊ 8	14♉41	17♐42	3♒57	12°R52	14♏22	18♓20	n.a.	T 1
F 2	10 46 37	12°35'37	8♏42	23° 6	29°31	3°52	3°44	15°10	14°43	17°43	3°58	12°D51	14°19	18°26	n.a.	F 2
S 3	10 50 34	13°32'47	22°41	25° 8	0♓44	4° 8	3°53	15°11	14°45	17°43	3°59	12♏51	14°16	18°33	n.a.	S 3
S 4	10 54 30	14°29'57	6♐14	27° 9	1°57	4°25	4° 1	15°13	14°47	17°44	4° 0	12°52	14°13	18°40	n.a.	S 4
M 5	10 58 27	15°27'06	19°23	29° 7	3°10	4°42	4°10	15°15	14°49	17°44	4° 2	12°R52	14°10	18°47	n.a.	M 5
T 6	11 2 23	16°24'15	2♑11	1♈ 2	4°24	4°59	4°19	15°17	14°52	17°45	4° 3	12°50	14° 6	18°53	n.a.	T 6
W 7	11 6 20	17°21'24	14°41	2°56	5°37	5°17	4°27	15°19	14°54	17°45	4° 4	12°47	14° 3	19° 0	n.a.	W 7
T 8	11 10 16	18°18'31	26°59	4°47	6°50	5°35	4°36	15°22	14°56	17°46	4° 5	12°42	14° 0	19° 7	n.a.	T 8
F 9	11 14 13	19°15'38	9♒ 6	6°35	8° 4	5°54	4°44	15°24	14°59	17°46	4° 6	12°34	13°57	19°13	n.a.	F 9
S 10	11 18 10	20°12'45	21° 6	8°21	9°17	6°13	4°52	15°26	15° 1	17°46	4° 7	12°25	13°54	19°20	n.a.	S 10
S 11	11 22 6	21° 9'51	3♓ 1	10° 4	10°30	6°33	5° 0	15°29	15° 4	17°47	4° 8	12°15	13°51	19°27	n.a.	S 11
M12	11 26 3	22° 6'56	14°52	11°45	11°44	6°53	5° 8	15°31	15° 6	17°47	4° 9	12° 6	13°47	19°33	n.a.	M12
T 13	11 29 59	23° 4'01	26°42	13°23	12°57	7°14	5°15	15°34	15° 9	17°47	4°10	11°58	13°44	19°40	n.a.	T 13
W14	11 33 56	24° 1'06	8♈33	14°59	14°10	7°35	5°23	15°37	15°11	17°47	4°11	11°51	13°41	19°47	n.a.	W14
T 15	11 37 52	24°58'09	20°25	16°31	15°24	7°57	5°30	15°40	15°14	17°47	4°12	11°47	13°38	19°54	n.a.	T 15
F 16	11 41 49	25°55'12	2♉23	18° 1	16°37	8°19	5°37	15°43	15°17	17°47	4°13	11°44	13°35	20° 0	n.a.	F 16
S 17	11 45 45	26°52'15	14°27	19°29	17°51	8°41	5°45	15°46	15°19	17°48	4°14	11°D44	13°31	20° 7	n.a.	S 17
S 18	11 49 42	27°49'17	26°43	20°53	19° 4	9° 4	5°51	15°49	15°22	17°48	4°15	11°45	13°28	20°14	n.a.	S 18
M19	11 53 39	28°46'18	9♊13	22°15	20°17	9°27	5°58	15°52	15°25	17°R48	4°16	11°46	13°25	20°20	n.a.	M19
T 20	11 57 35	29°43'19	22° 3	23°34	21°31	9°51	6° 5	15°55	15°28	17°48	4°17	11°47	13°22	20°27	n.a.	T 20
W21	12 1 32	0♈40'19	5♋14	24°50	22°44	10°15	6°11	15°59	15°30	17°48	4°18	11°R47	13°19	20°34	n.a.	W21
T 22	12 5 28	1°37'19	18°52	26° 4	23°58	10°39	6°18	16° 2	15°33	17°47	4°18	11°46	13°16	20°40	n.a.	T 22
F 23	12 9 25	2°34'18	2♌57	27°14	25°11	11° 4	6°24	16° 6	15°36	17°47	4°19	11°43	13°12	20°47	n.a.	F 23
S 24	12 13 21	3°31'16	17°28	28°21	26°25	11°29	6°30	16° 9	15°39	17°47	4°20	11°39	13° 9	20°54	n.a.	S 24
S 25	12 17 18	4°28'14	2♍21	29°25	27°38	11°55	6°36	16°13	15°42	17°47	4°21	11°34	13° 6	21° 1	n.a.	S 25
M26	12 21 15	5°25'12	17°29	0♉26	28°52	12°20	6°42	16°17	15°45	17°47	4°22	11°29	13° 3	21° 7	n.a.	M26
T 27	12 25 11	6°22'09	2♎42	1°24	0♈ 5	12°46	6°47	16°21	15°48	17°47	4°22	11°24	13° 0	21°14	n.a.	T 27
W28	12 29 8	7°19'06	17°51	2°18	1°19	13°13	6°52	16°25	15°51	17°46	4°23	11°21	12°56	21°21	n.a.	W28
T 29	12 33 4	8°16'04	2♏46	3° 9	2°32	13°40	6°58	16°29	15°54	17°46	4°24	11°19	12°53	21°27	n.a.	T 29
F 30	12 37 1	9♈13'01	17♏20	3♉56	3♈46	14♋ 7	7♑ 3	16♊33	15♉57	17♐46	4♒25	11°D19	12♏50	21♓34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	11s 9	1s38	2s38	1n 6	13s42	1s25	26n54	2n53	24s58	0s57	23n58	0n46	16n41	0n 2	23s40	0s11	6s12	17s 1	16s 6	16s34	0s49		n.a.
F 2	7 0	15 7	0 22	1 40	1 15	13 15	1 24	26 51	2 50	24 58	0 57	23 59	0 46	16 42	0 2	23 40	0 11	6 12	17 1	16 6	16 33	0 47		n.a.
S 3	6 38	18 5	0n52	0 42	1 24	12 48	1 23	26 48	2 48	24 58	0 57	23 59	0 46	16 43	0 2	23 40	0 11	6 12	17 1	16 6	16 32	0 45		n.a.
S 4	6 15	19 55	2 2	0n14	1 32	12 20	1 23	26 45	2 45	24 58	0 58	23 59	0 46	16 43	0 2	23 40	0 11	6 12	17 1	16 6	16 31	0 42		n.a.
M 5	5 53	20 36	3 3	1 10	1 40	11 52	1 22	26 42	2 43	24 58	0 58	23 59	0 46	16 44	0 2	23 40	0 11	6 12	17 1	16 6	16 30	0 40		n.a.
T 6	5 30	20 10	3 53	2 3	1 47	11 24	1 21	26 38	2 40	24 58	0 58	24 0	0 46	16 45	0 2	23 40	0 11	6 12	17 2	16 6	16 29	0 38		n.a.
W 7	5 7	18 46	4 30	2 56	1 54	10 55	1 20	26 35	2 38	24 58	0 59	24 0	0 46	16 45	0 2	23 40	0 11	6 11	17 2	16 5	16 28	0 36		n.a.
T 8	4 44	16 30	4 55	3 46	2 0	10 27	1 19	26 32	2 35	24 58	0 59	24 0	0 46	16 46	0 2	23 41	0 11	6 11	17 2	16 3	16 28	0 34		n.a.
F 9	4 21	13 33	5 5	4 35	2 5	9 58	1 18	26 29	2 33	24 58	0 59	24 0	0 46	16 47	0 2	23 41	0 11	6 11	17 2	16 1	16 27	0 31		n.a.
S 10	3 58	10 4	5 2	5 22	2 10	9 28	1 17	26 26	2 31	24 58	0 59	24 1	0 46	16 48	0 2	23 41	0 11	6 11	17 3	15 58	16 26	0 29		n.a.
S 11	3 35	6 14	4 46	6 8	2 14	8 59	1 15	26 22	2 28	24 58	1 0	24 1	0 46	16 48	0 2	23 41	0 11	6 11	17 3	15 55	16 25	0 27		n.a.
M12	3 12	2 10	4 18	6 51	2 17	8 29	1 14	26 19	2 26	24 58	1 0	24 1	0 46	16 49	0 2	23 41	0 11	6 11	17 3	15 52	16 24	0 25		n.a.
T 13	2 49	1n59	3 38	7 33	2 20	7 59	1 13	26 15	2 24	24 58	1 0	24 1	0 46	16 50	0 2	23 41	0 11	6 11	17 3	15 49	16 23	0 23		n.a.
W14	2 26	6 3	2 49	8 13	2 22	7 29	1 11	26 12	2 21	24 58	1 0	24 2	0 46	16 51	0 2	23 41	0 11	6 11	17 4	15 47	16 22	0 20		n.a.
T 15	2 3	9 55	1 53	8 51	2 23	6 58	1 10	26 8	2 19	24 58	1 1	24 2	0 46	16 52	0 2	23 41	0 11	6 11	17 4	15 46	16 21	0 18		n.a.
F 16	1 40	13 24	0 50	9 27	2 24	6 28	1 9	26 5	2 17	24 58	1 1	24 2	0 46	16 52	0 2	23 41	0 11	6 11	17 4	15 45	16 20	0 16		n.a.
S 17	1 17	16 22	0s15	10 1	2 23	5 57	1 7	26 1	2 15	24 58	1 1	24 3	0 46	16 53	0 2	23 41	0 11	6 11	17 4	15 45	16 19	0 14		n.a.
S 18	0 53	18 38	1 20	10 33	2 23	5 26	1 6	25 57	2 12	24 58	1 2	24 3	0 46	16 54	0 2	23 41	0 11	6 11	17 5	15 45	16 18	0 12		n.a.
M19	0 30	20 3	2 24	11 3	2 21	4 55	1 4	25 53	2 10	24 58	1 2	24 4	0 46	16 55	0 2	23 41	0 11	6 11	17 5	15 46	16 17	0 9		n.a.
T 20	0 7	20 28	3 21	11 32	2 19	4 24	1 2	25 49	2 8	24 58	1 2	24 4	0 46	16 56	0 2	23 41	0 11	6 11	17 5	15 46	16 16	0 7		n.a.
W21	0n16	19 48	4 10	11 58	2 16	3 53	1 1	25 45	2 6	24 58	1 3	24 4	0 46	16 57	0 2	23 41	0 12	6 11	17 6	15 46	16 15	0 5		n.a.
T 22	0 40	17 58	4 47	12 22	2 12	3 21	0 59	25 41	2 4	24 58	1 3	24 5	0 46	16 57	0 2	23 41	0 12	6 11	17 6	15 46	16 14	0 3		n.a.
F 23	1 3	15 2	5 7	12 44	2 8	2 50	0 57	25 37	2 2	24 58	1 3	24 5	0 46	16 58	0 2	23 41	0 12	6 11	17 6	15 45	16 13	0 1		n.a.
S 24	1 26	11 6	5 9	13 4	2 3	2 18	0 55	25 33	2 0	24 58	1 4	24 5	0 46	16 59	0 2	23 41	0 12	6 11	17 7	15 44	16 12	0n 2		n.a.
S 25	1 49	6 24	4 51	13 23	1 57	1 47	0 53	25 28	1 58	24 58	1 4	24 6	0 46	17 0	0 2	23 41	0 12	6 12	17 7	15 42	16 11	0 4		n.a.
M26	2 12	1 13	4 12	13 39	1 51	1 15	0 52	25 24	1 56	24 58	1 4	24 6	0 46	17 1	0 2	23 41	0 12	6 12	17 7	15 40	16 10	0 6		n.a.
T 27	2 36	4s 4	3 15	13 53	1 44	0 43	0 50	25 19	1 53	24 58	1 4	24 7	0 46	17 2	0 2	23 41	0 12	6 12	17 7	15 39	16 9	0 8		n.a.
W28	2 59	9 6	2 5	14 5	1 36	0 11	0 48	25 14	1 51	24 58	1 5	24 7	0 46	17 3	0 2	23 41	0 12	6 12	17 8	15 38	16 8	0 10		n.a.
T 29	3 22	13 29	0 47	14 15	1 27	0n20	0 46	25 10	1 49	24 58	1 5	24 8	0 46	17 4	0 2	23 41	0 12	6 12	17 8	15 37	16 7	0 13		n.a.
F 30	3n45	16s56	0n33	14n23	1n18	0n52	0s44	25n 5	1n47	24s58	1s 5	24n 8	0n46	17n 5	0n 2	23s41	0s12	6s12	17s 8	15s37	16s 6	0n15		n.a.

Julian Day Number = 410265.5, Delta T = 26h16m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°26'03, Lahiri = -53°19'03 Julian Calendar 1 Apr. 3590 BCE == Greg. Calendar 3 March 3590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 40 57	10♈ 9'59	1♐28	4♉40	4♈59	14♋34	7♊ 8	16♊37	16♉ 1	17°R45	4♒25	11♏20	12♏47	21♓41	n.a.	S 1
S 2	12 44 54	11° 6'57	15° 9	5°20	6°13	15° 2	7°12	16°41	16° 4	17♐45	4°26	11°22	12°44	21°47	n.a.	S 2
M 3	12 48 51	12° 3'56	28°24	5°56	7°27	15°30	7°17	16°46	16° 7	17°45	4°27	11°23	12°41	21°54	n.a.	M 3
T 4	12 52 47	13° 0'55	11♊15	6°28	8°40	15°58	7°21	16°50	16°10	17°44	4°27	11°R24	12°37	22° 1	n.a.	T 4
W 5	12 56 44	13°57'54	23°46	6°55	9°54	16°27	7°25	16°55	16°13	17°44	4°28	11°23	12°34	22° 7	n.a.	W 5
T 6	13 0 40	14°54'54	6♒ 2	7°19	11° 8	16°56	7°30	16°59	16°17	17°43	4°29	11°22	12°31	22°14	n.a.	T 6
F 7	13 4 37	15°51'55	18° 5	7°38	12°21	17°25	7°33	17° 4	16°20	17°43	4°29	11°19	12°28	22°21	n.a.	F 7
S 8	13 8 33	16°48'55	0♓ 1	7°52	13°35	17°54	7°37	17° 9	16°23	17°42	4°30	11°16	12°25	22°28	n.a.	S 8
S 9	13 12 30	17°45'57	11°53	8° 2	14°49	18°24	7°41	17°14	16°27	17°41	4°30	11°12	12°22	22°34	n.a.	S 9
M10	13 16 27	18°42'59	23°42	8° 8	16° 2	18°54	7°44	17°18	16°30	17°41	4°31	11° 8	12°18	22°41	n.a.	M10
T 11	13 20 23	19°40'01	5♈33	8°R 8	17°16	19°24	7°47	17°23	16°33	17°40	4°31	11° 5	12°15	22°48	n.a.	T 11
W12	13 24 20	20°37'04	17°28	8° 4	18°30	19°55	7°50	17°28	16°37	17°39	4°32	11° 2	12°12	22°54	n.a.	W12
T 13	13 28 16	21°34'07	29°27	7°55	19°44	20°25	7°53	17°33	16°40	17°39	4°32	11° 1	12° 9	23° 1	n.a.	T 13
F 14	13 32 13	22°31'11	11♉34	7°42	20°58	20°56	7°55	17°39	16°44	17°38	4°33	11°D 0	12° 6	23° 8	n.a.	F 14
S 15	13 36 9	23°28'15	23°50	7°24	22°11	21°28	7°58	17°44	16°47	17°37	4°33	11° 1	12° 2	23°14	n.a.	S 15
S 16	13 40 6	24°25'20	6♊17	7° 2	23°25	21°59	8° 0	17°49	16°50	17°36	4°34	11° 2	11°59	23°21	n.a.	S 16
M17	13 44 3	25°22'25	18°58	6°36	24°39	22°31	8° 2	17°54	16°54	17°35	4°34	11° 3	11°56	23°28	n.a.	M17
T 18	13 47 59	26°19'31	1♋55	6° 6	25°53	23° 3	8° 4	18° 0	16°57	17°35	4°34	11° 4	11°53	23°34	n.a.	T 18
W19	13 51 56	27°16'37	15°11	5°33	27° 7	23°35	8° 5	18° 5	17° 1	17°34	4°35	11° 5	11°50	23°41	n.a.	W19
T 20	13 55 52	28°13'43	28°46	4°57	28°21	24° 8	8° 7	18°11	17° 5	17°33	4°35	11°R 5	11°47	23°48	n.a.	T 20
F 21	13 59 49	29°10'50	12♌43	4°19	29°35	24°41	8° 8	18°16	17° 8	17°32	4°35	11° 5	11°43	23°55	n.a.	F 21
S 22	14 3 45	0♉ 7'57	27° 0	3°39	0♉49	25°13	8° 9	18°22	17°12	17°31	4°35	11° 4	11°40	24° 1	n.a.	S 22
S 23	14 7 42	1° 5'05	11♍35	2°58	2° 2	25°47	8°10	18°28	17°15	17°30	4°36	11° 3	11°37	24° 8	n.a.	S 23
M24	14 11 39	2° 2'13	26°24	2°17	3°16	26°20	8°11	18°33	17°19	17°29	4°36	11° 2	11°34	24°15	n.a.	M24
T 25	14 15 35	2°59'22	11♎20	1°36	4°30	26°53	8°11	18°39	17°22	17°28	4°36	11° 1	11°31	24°21	n.a.	T 25
W26	14 19 32	3°56'32	26°15	0°57	5°44	27°27	8°11	18°45	17°26	17°27	4°36	11° 1	11°28	24°28	n.a.	W26
T 27	14 23 28	4°53'43	11♏ 2	0°19	6°58	28° 1	8°R11	18°51	17°30	17°26	4°37	11°D 1	11°24	24°35	n.a.	T 27
F 28	14 27 25	5°50'55	25°32	29♈44	8°12	28°35	8°11	18°57	17°33	17°25	4°37	11° 1	11°21	24°41	n.a.	F 28
S 29	14 31 21	6°48'08	9♐41	29°12	9°26	29°10	8°11	19° 3	17°37	17°23	4°37	11° 1	11°18	24°48	n.a.	S 29
S 30	14 35 18	7°45'22	23°26	28°44	10°40	29°44	8°10	19° 9	17°41	17°22	4°37	11° 1	11°15	24°55	n.a.	S 30
M31	14 39 15	8♉42'38	6♊46	28♈21	11♉54	0♌19	8♊10	19♊15	17♉44	17♐21	4♒37	11♏ 2	11♏12	25♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 8	19s14	1n48	14n29	1n 8	1n24	0s42	25n 0	1n45	24s58	1s 6	24n 8	0n46	17n 6	0n 2	23s41	0s12	6s12	17s 9	15s38	16s 5	0n17		n.a.
S 2	4 31	20 19	2 55	14 33	0 58	1 56	0 39	24 55	1 44	24 58	1 6	24 9	0 46	17 7	0 2	23 41	0 12	6 12	17 9	15 38	16 4	0 19		n.a.
M 3	4 53	20 14	3 50	14 34	0 46	2 28	0 37	24 49	1 42	24 58	1 6	24 9	0 46	17 7	0 2	23 41	0 12	6 12	17 9	15 39	16 3	0 21		n.a.
T 4	5 16	19 4	4 32	14 34	0 35	2 59	0 35	24 44	1 40	24 58	1 7	24 10	0 46	17 8	0 2	23 41	0 12	6 13	17 10	15 39	16 2	0 24		n.a.
W 5	5 39	17 0	4 59	14 32	0 22	3 31	0 33	24 39	1 38	24 58	1 7	24 10	0 46	17 9	0 2	23 41	0 12	6 13	17 10	15 39	16 1	0 26		n.a.
T 6	6 2	14 13	5 13	14 28	0 9	4 3	0 31	24 33	1 36	24 58	1 7	24 11	0 46	17 10	0 2	23 41	0 12	6 13	17 10	15 38	16 0	0 28		n.a.
F 7	6 24	10 52	5 12	14 21	0s 4	4 34	0 29	24 27	1 34	24 58	1 8	24 11	0 46	17 11	0 2	23 41	0 12	6 13	17 11	15 37	15 59	0 30		n.a.
S 8	6 47	7 8	4 57	14 13	0 18	5 6	0 26	24 21	1 32	24 59	1 8	24 12	0 46	17 12	0 2	23 41	0 12	6 13	17 11	15 36	15 58	0 32		n.a.
S 9	7 9	3 8	4 30	14 2	0 33	5 37	0 24	24 15	1 30	24 59	1 8	24 12	0 46	17 13	0 2	23 41	0 12	6 13	17 11	15 35	15 57	0 34		n.a.
M10	7 31	0n58	3 52	13 50	0 47	6 8	0 22	24 9	1 28	24 59	1 9	24 13	0 46	17 14	0 2	23 41	0 12	6 14	17 12	15 34	15 56	0 37		n.a.
T 11	7 53	5 3	3 3	13 36	1 3	6 39	0 20	24 3	1 27	24 59	1 9	24 13	0 46	17 15	0 2	23 41	0 12	6 14	17 12	15 33	15 55	0 39		n.a.
W12	8 15	8 58	2 6	13 20	1 18	7 10	0 17	23 57	1 25	24 59	1 9	24 14	0 46	17 16	0 2	23 41	0 12	6 14	17 12	15 32	15 54	0 41		n.a.
T 13	8 37	12 33	1 3	13 3	1 33	7 41	0 15	23 50	1 23	24 59	1 10	24 14	0 46	17 17	0 2	23 41	0 12	6 14	17 13	15 31	15 53	0 43		n.a.
F 14	8 59	15 39	0s 3	12 44	1 49	8 12	0 13	23 44	1 21	25 0	1 10	24 15	0 46	17 18	0 2	23 41	0 12	6 14	17 13	15 31	15 52	0 45		n.a.
S 15	9 21	18 5	1 10	12 23	2 4	8 42	0 10	23 37	1 19	25 0	1 10	24 15	0 46	17 19	0 2	23 40	0 12	6 15	17 14	15 31	15 51	0 48		n.a.
S 16	9 42	19 42	2 15	12 2	2 19	9 12	0 8	23 30	1 18	25 0	1 11	24 16	0 46	17 20	0 2	23 40	0 12	6 15	17 14	15 32	15 50	0 50		n.a.
M17	10 4	20 22	3 15	11 39	2 34	9 42	0 6	23 23	1 16	25 0	1 11	24 16	0 46	17 21	0 2	23 40	0 12	6 15	17 14	15 32	15 49	0 52		n.a.
T 18	10 25	19 57	4 6	11 16	2 48	10 12	0 3	23 16	1 14	25 0	1 12	24 17	0 46	17 22	0 2	23 40	0 12	6 15	17 15	15 33	15 48	0 54		n.a.
W19	10 46	18 27	4 45	10 52	3 2	10 42	0 1	23 8	1 13	25 1	1 12	24 17	0 46	17 24	0 2	23 40	0 12	6 16	17 15	15 33	15 47	0 56		n.a.
T 20	11 7	15 54	5 10	10 27	3 15	11 11	0n 1	23 1	1 11	25 1	1 12	24 18	0 46	17 25	0 2	23 40	0 12	6 16	17 15	15 33	15 46	0 58		n.a.
F 21	11 28	12 23	5 17	10 3	3 27	11 40	0 4	22 53	1 9	25 1	1 13	24 18	0 47	17 26	0 2	23 40	0 12	6 16	17 16	15 33	15 45	1 1		n.a.
S 22	11 49	8 4	5 5	9 40	3 37	12 9	0 6	22 45	1 7	25 1	1 13	24 19	0 47	17 27	0 2	23 40	0 12	6 16	17 16	15 33	15 44	1 3		n.a.
S 23	12 9	3 12	4 33	9 17	3 47	12 38	0 8	22 37	1 6	25 2	1 13	24 20	0 47	17 28	0 2	23 40	0 12	6 17	17 16	15 32	15 43	1 5		n.a.
M24	12 30	1s56	3 43	8 55	3 55	13 6	0 11	22 29	1 4	25 2	1 14	24 20	0 47	17 29	0 2	23 40	0 12	6 17	17 17	15 32	15 42	1 7		n.a.
T 25	12 50	7 0	2 37	8 34	4 2	13 34	0 13	22 21	1 3	25 2	1 14	24 21	0 47	17 30	0 2	23 40	0 12	6 17	17 17	15 32	15 41	1 9		n.a.
W26	13 10	11 39	1 21	8 15	4 7	14 1	0 15	22 13	1 1	25 3	1 14	24 21	0 47	17 31	0 2	23 40	0 12	6 18	17 17	15 31	15 40	1 11		n.a.
T 27	13 29	15 32	0n 0	7 59	4 11	14 29	0 18	22 4	0 59	25 3	1 15	24 22	0 47	17 32	0 2	23 40	0 12	6 18	17 18	15 31	15 39	1 13		n.a.
F 28	13 49	18 22	1 20	7 44	4 13	14 55	0 20	21 55	0 58	25 3	1 15	24 22	0 47	17 33	0 2	23 40	0 12	6 18	17 18	15 31	15 38	1 16		n.a.
S 29	14 8	19 58	2 33	7 33	4 13	15 22	0 22	21 47	0 56	25 4	1 15	24 23	0 47	17 34	0 2	23 39	0 12	6 18	17 19	15 32	15 37	1 18		n.a.
S 30	14 28	20 20	3 35	7 24	4 12	15 48	0 25	21 38	0 54	25 4	1 16	24 23	0 47	17 35	0 2	23 39	0 12	6 19	17 19	15 32	15 36	1 20		n.a.
M31	14n47	19s31	4n23	7n18	4s 9	16n14	0n27	21n28	0n53	25s 5	1s16	24n24	0n47	17n36	0n 2	23s39	0s12	6s19	17s19	15s32	15s35	1n22		n.a.

Julian Day Number = 410295.5, Delta T = 26h16m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'59, Lahiri = -53°18'59 Julian Calendar 1 May 3590 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3590 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 11	9♉39'54	19♊42	28°R 2	13♉ 8	0♌54	8°R 9	19♊21	17♉48	17°R20	4♒37	11♏ 2	11♏ 8	25♓ 8	n.a.	T 1
W 2	14 47 8	10°37'12	2♒17	27♈49	14°22	1°29	8♊ 8	19°28	17°52	17♐19	4°37	11° 2	11° 5	25°15	n.a.	W 2
T 3	14 51 4	11°34'32	14°34	27°41	15°37	2° 4	8° 7	19°34	17°55	17°17	4°R37	11° 2	11° 2	25°21	n.a.	T 3
F 4	14 55 1	12°31'53	26°37	27°D39	16°51	2°40	8° 5	19°40	17°59	17°16	4°37	11° 2	10°59	25°28	n.a.	F 4
S 5	14 58 57	13°29'15	8♓32	27°44	18° 5	3°15	8° 3	19°47	18° 3	17°15	4°37	11° 2	10°56	25°35	n.a.	S 5
S 6	15 2 54	14°26'39	20°23	27°55	19°19	3°51	8° 2	19°53	18° 6	17°14	4°37	11° 2	10°53	25°42	n.a.	S 6
M 7	15 6 51	15°24'05	2♈13	28°12	20°33	4°27	8° 0	19°59	18°10	17°12	4°37	11° 3	10°49	25°48	n.a.	M 7
T 8	15 10 47	16°21'32	14° 7	28°36	21°47	5° 4	7°57	20° 6	18°14	17°11	4°37	11° 3	10°46	25°55	n.a.	T 8
W 9	15 14 44	17°19'00	26° 7	29° 6	23° 2	5°40	7°55	20°12	18°17	17°10	4°37	11° 4	10°43	26° 2	n.a.	W 9
T 10	15 18 40	18°16'30	8♉17	29°42	24°16	6°16	7°52	20°19	18°21	17° 8	4°37	11°R 4	10°40	26° 8	n.a.	T 10
F 11	15 22 37	19°14'02	20°37	0♉26	25°30	6°53	7°49	20°26	18°25	17° 7	4°36	11° 4	10°37	26°15	n.a.	F 11
S 12	15 26 33	20°11'35	3♊10	1°15	26°44	7°30	7°46	20°32	18°29	17° 5	4°36	11° 3	10°33	26°22	n.a.	S 12
S 13	15 30 30	21° 9'09	15°56	2°11	27°58	8° 7	7°43	20°39	18°32	17° 4	4°36	11° 2	10°30	26°28	n.a.	S 13
M14	15 34 27	22° 6'45	28°55	3°13	29°13	8°44	7°40	20°46	18°36	17° 2	4°36	11° 1	10°27	26°35	n.a.	M14
T 15	15 38 23	23° 4'22	12♋ 9	4°21	0♊27	9°22	7°36	20°52	18°40	17° 1	4°36	11° 0	10°24	26°42	n.a.	T 15
W16	15 42 20	24° 2'00	25°37	5°34	1°41	9°59	7°33	20°59	18°43	17° 0	4°35	10°58	10°21	26°48	n.a.	W16
T 17	15 46 16	24°59'40	9♌19	6°53	2°56	10°37	7°29	21° 6	18°47	16°58	4°35	10°57	10°18	26°55	n.a.	T 17
F 18	15 50 13	25°57'21	23°15	8°18	4°10	11°15	7°25	21°13	18°51	16°57	4°35	10°D57	10°14	27° 2	n.a.	F 18
S 19	15 54 9	26°55'03	7♍23	9°47	5°24	11°53	7°20	21°20	18°54	16°55	4°34	10°57	10°11	27° 8	n.a.	S 19
S 20	15 58 6	27°52'47	21°41	11°21	6°39	12°31	7°16	21°27	18°58	16°54	4°34	10°58	10° 8	27°15	n.a.	S 20
M21	16 2 2	28°50'32	6♎ 8	12°59	7°53	13° 9	7°11	21°34	19° 2	16°52	4°34	10°59	10° 5	27°22	n.a.	M21
T 22	16 5 59	29°48'18	20°39	14°41	9° 7	13°48	7° 6	21°41	19° 5	16°50	4°33	11° 0	10° 2	27°28	n.a.	T 22
W23	16 9 56	0♊46'06	5♏10	16°26	10°22	14°26	7° 1	21°48	19° 9	16°49	4°33	11°R 1	9°59	27°35	n.a.	W23
T 24	16 13 52	1°43'56	19°35	18°15	11°36	15° 5	6°56	21°55	19°13	16°47	4°33	11° 1	9°55	27°42	n.a.	T 24
F 25	16 17 49	2°41'47	3♐50	20° 6	12°50	15°44	6°51	22° 2	19°16	16°46	4°32	11° 0	9°52	27°48	n.a.	F 25
S 26	16 21 45	3°39'40	17°49	21°59	14° 5	16°23	6°46	22° 9	19°20	16°44	4°32	10°57	9°49	27°55	n.a.	S 26
S 27	16 25 42	4°37'35	1♑29	23°54	15°19	17° 2	6°40	22°16	19°24	16°43	4°31	10°54	9°46	28° 2	n.a.	S 27
M28	16 29 38	5°35'32	14°47	25°51	16°34	17°41	6°34	22°23	19°27	16°41	4°31	10°50	9°43	28° 9	n.a.	M28
T 29	16 33 35	6°33'31	27°44	27°49	17°48	18°20	6°29	22°30	19°31	16°39	4°30	10°47	9°39	28°15	n.a.	T 29
W30	16 37 31	7♊31'33	10♒20	29♉47	19♊ 3	19♌ 0	6♊23	22♊37	19♉34	16♐38	4♒30	10♏44	9♏36	28♓22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 5	17s42	4n56	7n15	4s 5	16n39	0n29	21n19	0n51	25s 5	1s16	24n24	0n47	17n37	0n 2	23s39	0s12	6s19	17s20	15s32	15s34	1n24		n.a.
W 2	15 24	15 5	5 14	7 15	4 0	17 4	0 31	21 10	0 50	25 5	1 17	24 25	0 47	17 38	0 2	23 39	0 12	6 20	17 20	15 32	15 33	1 26		n.a.
T 3	15 42	11 51	5 17	7 19	3 53	17 29	0 33	21 0	0 48	25 6	1 17	24 26	0 47	17 39	0 2	23 39	0 12	6 20	17 20	15 32	15 32	1 29		n.a.
F 4	16 0	8 11	5 6	7 26	3 45	17 53	0 36	20 50	0 47	25 6	1 17	24 26	0 47	17 40	0 2	23 39	0 12	6 20	17 21	15 32	15 31	1 31		n.a.
S 5	16 18	4 14	4 42	7 36	3 36	18 16	0 38	20 40	0 45	25 7	1 18	24 27	0 47	17 41	0 2	23 39	0 12	6 21	17 21	15 32	15 30	1 33		n.a.
S 6	16 36	0 9	4 6	7 49	3 26	18 39	0 40	20 30	0 44	25 7	1 18	24 27	0 47	17 43	0 2	23 39	0 12	6 21	17 21	15 32	15 29	1 35		n.a.
M 7	16 53	3n56	3 19	8 5	3 15	19 2	0 42	20 20	0 42	25 8	1 19	24 28	0 47	17 44	0 2	23 38	0 12	6 22	17 22	15 32	15 28	1 37		n.a.
T 8	17 10	7 55	2 24	8 25	3 3	19 24	0 44	20 10	0 41	25 8	1 19	24 28	0 47	17 45	0 2	23 38	0 12	6 22	17 22	15 32	15 27	1 39		n.a.
W 9	17 27	11 37	1 22	8 47	2 51	19 45	0 46	19 59	0 39	25 9	1 19	24 29	0 47	17 46	0 2	23 38	0 12	6 22	17 23	15 32	15 26	1 41		n.a.
T 10	17 43	14 53	0 15	9 13	2 38	20 6	0 48	19 48	0 38	25 9	1 20	24 29	0 47	17 47	0 2	23 38	0 12	6 23	17 23	15 32	15 25	1 44		n.a.
F 11	17 59	17 32	0s53	9 40	2 24	20 27	0 50	19 37	0 36	25 10	1 20	24 30	0 47	17 48	0 2	23 38	0 13	6 23	17 23	15 32	15 24	1 46		n.a.
S 12	18 15	19 23	2 0	10 11	2 11	20 47	0 52	19 26	0 35	25 10	1 20	24 30	0 47	17 49	0 2	23 38	0 13	6 23	17 24	15 32	15 23	1 48		n.a.
S 13	18 31	20 18	3 1	10 44	1 57	21 6	0 54	19 15	0 34	25 11	1 21	24 31	0 47	17 50	0 2	23 38	0 13	6 24	17 24	15 32	15 22	1 50		n.a.
M14	18 46	20 9	3 55	11 19	1 42	21 25	0 56	19 4	0 32	25 11	1 21	24 31	0 47	17 51	0 2	23 38	0 13	6 24	17 24	15 32	15 21	1 52		n.a.
T 15	19 2	18 54	4 37	11 55	1 28	21 43	0 58	18 52	0 31	25 12	1 21	24 32	0 47	17 52	0 2	23 38	0 13	6 25	17 25	15 31	15 20	1 54		n.a.
W16	19 16	16 35	5 5	12 34	1 14	22 1	0 59	18 41	0 29	25 12	1 22	24 33	0 47	17 53	0 2	23 37	0 13	6 25	17 25	15 31	15 19	1 56		n.a.
T 17	19 31	13 19	5 16	13 14	1 0	22 17	1 1	18 29	0 28	25 13	1 22	24 33	0 47	17 54	0 2	23 37	0 13	6 25	17 25	15 30	15 18	1 59		n.a.
F 18	19 45	9 16	5 9	13 55	0 46	22 34	1 3	18 17	0 27	25 13	1 22	24 34	0 48	17 55	0 2	23 37	0 13	6 26	17 26	15 30	15 17	2 1		n.a.
S 19	19 59	4 39	4 43	14 37	0 32	22 49	1 4	18 5	0 25	25 14	1 23	24 34	0 48	17 56	0 2	23 37	0 13	6 26	17 26	15 30	15 16	2 3		n.a.
S 20	20 12	0s17	4 0	15 20	0 19	23 4	1 6	17 52	0 24	25 15	1 23	24 35	0 48	17 57	0 2	23 37	0 13	6 27	17 26	15 30	15 14	2 5		n.a.
M21	20 25	5 15	3 1	16 3	0 6	23 19	1 8	17 40	0 22	25 15	1 23	24 35	0 48	17 58	0 2	23 37	0 13	6 27	17 27	15 31	15 13	2 7		n.a.
T 22	20 38	9 58	1 50	16 46	0n 6	23 32	1 9	17 27	0 21	25 16	1 23	24 36	0 48	17 59	0 2	23 37	0 13	6 28	17 27	15 31	15 12	2 9		n.a.
W23	20 51	14 5	0 32	17 29	0 18	23 45	1 11	17 15	0 20	25 16	1 24	24 36	0 48	18 0	0 2	23 36	0 13	6 28	17 27	15 31	15 11	2 11		n.a.
T 24	21 3	17 20	0n47	18 11	0 29	23 57	1 12	17 2	0 18	25 17	1 24	24 37	0 48	18 1	0 2	23 36	0 13	6 28	17 28	15 31	15 10	2 13		n.a.
F 25	21 15	19 28	2 3	18 52	0 40	24 9	1 13	16 49	0 17	25 17	1 24	24 37	0 48	18 3	0 2	23 36	0 13	6 29	17 28	15 31	15 9	2 16		n.a.
S 26	21 26	20 21	3 9	19 32	0 50	24 20	1 15	16 36	0 16	25 18	1 25	24 38	0 48	18 4	0 2	23 36	0 13	6 29	17 28	15 30	15 8	2 18		n.a.
S 27	21 37	20 1	4 3	20 11	0 59	24 30	1 16	16 22	0 15	25 19	1 25	24 38	0 48	18 5	0 2	23 36	0 13	6 30	17 29	15 29	15 7	2 20		n.a.
M28	21 48	18 33	4 42	20 48	1 7	24 39	1 17	16 9	0 13	25 19	1 25	24 39	0 48	18 6	0 2	23 36	0 13	6 30	17 29	15 28	15 6	2 22		n.a.
T 29	21 58	16 10	5 6	21 24	1 14	24 47	1 18	15 55	0 12	25 20	1 26	24 39	0 48	18 7	0 2	23 36	0 13	6 31	17 29	15 27	15 5	2 24		n.a.
W30	22n 8	13s 5	5n14	21n57	1n21	24n55	1n19	15n41	0n11	25s20	1s26	24n40	0n48	18n 8	0n 2	23s35	0s13	6s31	17s30	15s26	15s 4	2n26		n.a.

Julian Day Number = 410326.5, Delta T = 26h16m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'55, Lahiri = -53°18'55 Julian Calendar 1 June 3590 BCE == Greg. Calendar 3 May 3590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 41 28	8♊29'36	22♒39	1♊46	20♊17	19♌39	6°R16	22♊44	19♉38	16°R36	4°R29	10°R41	9♏33	28♓29	n.a.	T 1
F 2	16 45 25	9°27'41	4♓43	3°45	21°31	20°19	6♍10	22°52	19°41	16♐34	4♒28	10°D40	9°30	28°35	n.a.	F 2
S 3	16 49 21	10°25'49	16°38	5°43	22°46	20°59	6° 4	22°59	19°45	16°33	4°28	10♏40	9°27	28°42	n.a.	S 3
S 4	16 53 18	11°23'59	28°29	7°42	24° 0	21°39	5°57	23° 6	19°48	16°31	4°27	10°41	9°24	28°49	n.a.	S 4
M 5	16 57 14	12°22'11	10♈20	9°40	25°15	22°19	5°50	23°13	19°52	16°29	4°27	10°43	9°20	28°55	n.a.	M 5
T 6	17 1 11	13°20'25	22°16	11°37	26°29	22°59	5°44	23°21	19°55	16°28	4°26	10°45	9°17	29° 2	n.a.	T 6
W 7	17 5 7	14°18'42	4♉22	13°34	27°44	23°40	5°37	23°28	19°59	16°26	4°25	10°46	9°14	29° 9	n.a.	W 7
T 8	17 9 4	15°17'00	16°40	15°30	28°58	24°20	5°30	23°35	20° 2	16°25	4°25	10°R46	9°11	29°15	n.a.	T 8
F 9	17 13 0	16°15'21	29°14	17°25	0♋13	25° 1	5°23	23°42	20° 6	16°23	4°24	10°44	9° 8	29°22	n.a.	F 9
S 10	17 16 57	17°13'45	12♊ 5	19°19	1°27	25°42	5°16	23°50	20° 9	16°21	4°23	10°41	9° 5	29°29	n.a.	S 10
S 11	17 20 53	18°12'10	25°13	21°11	2°42	26°22	5° 8	23°57	20°13	16°20	4°22	10°36	9° 1	29°35	n.a.	S 11
M12	17 24 50	19°10'38	8♋38	23° 3	3°57	27° 3	5° 1	24° 4	20°16	16°18	4°22	10°30	8°58	29°42	n.a.	M12
T 13	17 28 47	20° 9'07	22°17	24°54	5°11	27°45	4°53	24°12	20°19	16°16	4°21	10°24	8°55	29°49	n.a.	T 13
W14	17 32 43	21° 7'38	6♌ 7	26°43	6°26	28°26	4°46	24°19	20°23	16°15	4°20	10°18	8°52	29°55	n.a.	W14
T 15	17 36 40	22° 6'12	20° 6	28°32	7°40	29° 7	4°38	24°26	20°26	16°13	4°19	10°13	8°49	0♈ 2	n.a.	T 15
F 16	17 40 36	23° 4'47	4♍11	0♋19	8°55	29°49	4°31	24°34	20°29	16°11	4°18	10° 9	8°45	0° 9	n.a.	F 16
S 17	17 44 33	24° 3'24	18°19	2° 6	10° 9	0♍30	4°23	24°41	20°32	16°10	4°18	10°D 8	8°42	0°15	n.a.	S 17
S 18	17 48 29	25° 2'03	2♎29	3°51	11°24	1°12	4°15	24°48	20°36	16° 8	4°17	10° 8	8°39	0°22	n.a.	S 18
M19	17 52 26	26° 0'43	16°39	5°35	12°39	1°53	4° 7	24°56	20°39	16° 6	4°16	10° 9	8°36	0°29	n.a.	M19
T 20	17 56 22	26°59'26	0♏46	7°18	13°53	2°35	3°59	25° 3	20°42	16° 5	4°15	10°10	8°33	0°35	n.a.	T 20
W21	18 0 19	27°58'11	14°51	9° 0	15° 8	3°17	3°51	25°10	20°45	16° 3	4°14	10°R10	8°30	0°42	n.a.	W21
T 22	18 4 15	28°56'57	28°49	10°41	16°22	3°59	3°43	25°18	20°48	16° 2	4°13	10° 9	8°26	0°49	n.a.	T 22
F 23	18 8 12	29°55'46	12♐40	12°20	17°37	4°41	3°35	25°25	20°51	16° 0	4°12	10° 5	8°23	0°56	n.a.	F 23
S 24	18 12 9	0♋54'37	26°19	13°59	18°51	5°24	3°27	25°32	20°54	15°58	4°11	9°59	8°20	1° 2	n.a.	S 24
S 25	18 16 5	1°53'30	9♑44	15°37	20° 6	6° 6	3°19	25°40	20°57	15°57	4°10	9°51	8°17	1° 9	n.a.	S 25
M26	18 20 2	2°52'26	22°52	17°14	21°20	6°48	3°11	25°47	21° 0	15°55	4° 9	9°41	8°14	1°16	n.a.	M26
T 27	18 23 58	3°51'23	5♒42	18°50	22°35	7°31	3° 3	25°54	21° 3	15°54	4° 8	9°32	8°11	1°22	n.a.	T 27
W28	18 27 55	4°50'24	18°15	20°25	23°50	8°14	2°55	26° 1	21° 6	15°52	4° 7	9°23	8° 7	1°29	n.a.	W28
T 29	18 31 51	5°49'26	0♓33	21°59	25° 4	8°56	2°47	26° 9	21° 9	15°51	4° 6	9°16	8° 4	1°36	n.a.	T 29
F 30	18 35 48	6°48'31	12°36	23°32	26°19	9°39	2°39	26°16	21°12	15°49	4° 5	9°10	8° 1	1°42	n.a.	F 30
S 31	18 39 44	7♋47'39	24♓31	25♋ 4	27♋33	10♍22	2♑31	26♊23	21♉15	15♐48	4♒ 4	9♏ 7	7♏58	1♈49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n18	9s30	5n 7	22n29	1n27	25n 2	1n20	15n27	0n 9	25s21	1s26	24n40	0n48	18n 9	0n 2	23s35	0s13	6s32	17s30	15s25	15s 3	2n28		n.a.
F 2	22 27	5 36	4 47	22 58	1 32	25 8	1 21	15 13	0 8	25 22	1 26	24 40	0 48	18 10	0 3	23 35	0 13	6 32	17 30	15 25	15 2	2 30		n.a.
S 3	22 36	1 31	4 14	23 25	1 37	25 14	1 22	14 59	0 7	25 22	1 27	24 41	0 48	18 11	0 3	23 35	0 13	6 32	17 31	15 25	15 1	2 32		n.a.
S 4	22 44	2n36	3 31	23 49	1 40	25 19	1 23	14 45	0 6	25 23	1 27	24 41	0 48	18 12	0 3	23 35	0 13	6 33	17 31	15 25	15 0	2 35		n.a.
M 5	22 52	6 37	2 39	24 11	1 43	25 23	1 24	14 30	0 4	25 23	1 27	24 42	0 48	18 13	0 3	23 35	0 13	6 33	17 31	15 26	14 59	2 37		n.a.
T 6	23 0	10 25	1 40	24 31	1 46	25 26	1 24	14 16	0 3	25 24	1 27	24 42	0 49	18 14	0 3	23 34	0 13	6 34	17 32	15 26	14 58	2 39		n.a.
W 7	23 7	13 51	0 35	24 48	1 47	25 28	1 25	14 1	0 2	25 24	1 28	24 43	0 49	18 14	0 3	23 34	0 13	6 34	17 32	15 27	14 57	2 41		n.a.
T 8	23 14	16 45	0s32	25 3	1 49	25 30	1 26	13 46	0 1	25 25	1 28	24 43	0 49	18 15	0 3	23 34	0 13	6 35	17 32	15 27	14 56	2 43		n.a.
F 9	23 20	18 54	1 39	25 16	1 49	25 30	1 26	13 31	0s 0	25 25	1 28	24 44	0 49	18 16	0 3	23 34	0 13	6 35	17 32	15 26	14 55	2 45		n.a.
S 10	23 26	20 9	2 42	25 26	1 49	25 30	1 27	13 16	0 2	25 26	1 28	24 44	0 49	18 17	0 3	23 34	0 13	6 36	17 33	15 25	14 54	2 47		n.a.
S 11	23 32	20 21	3 38	25 34	1 48	25 29	1 27	13 1	0 3	25 27	1 29	24 44	0 49	18 18	0 3	23 34	0 13	6 36	17 33	15 24	14 53	2 49		n.a.
M12	23 37	19 24	4 24	25 40	1 47	25 28	1 27	12 45	0 4	25 27	1 29	24 45	0 49	18 19	0 3	23 34	0 13	6 37	17 33	15 22	14 52	2 51		n.a.
T 13	23 41	17 20	4 55	25 43	1 45	25 25	1 28	12 30	0 5	25 28	1 29	24 45	0 49	18 20	0 3	23 33	0 13	6 37	17 33	15 20	14 51	2 53		n.a.
W14	23 46	14 15	5 9	25 45	1 43	25 22	1 28	12 14	0 6	25 28	1 29	24 46	0 49	18 21	0 3	23 33	0 13	6 38	17 34	15 18	14 50	2 56		n.a.
T 15	23 49	10 21	5 5	25 45	1 41	25 18	1 28	11 58	0 7	25 29	1 29	24 46	0 49	18 22	0 3	23 33	0 13	6 38	17 34	15 16	14 49	2 58		n.a.
F 16	23 53	5 51	4 43	25 42	1 38	25 13	1 28	11 42	0 8	25 29	1 30	24 46	0 49	18 23	0 3	23 33	0 13	6 38	17 34	15 15	14 48	3 0		n.a.
S 17	23 56	1 1	4 4	25 38	1 35	25 8	1 28	11 26	0 10	25 29	1 30	24 47	0 49	18 24	0 3	23 33	0 13	6 39	17 34	15 14	14 46	3 2		n.a.
S 18	23 58	3s54	3 10	25 32	1 31	25 2	1 28	11 10	0 11	25 30	1 30	24 47	0 49	18 25	0 3	23 33	0 13	6 39	17 35	15 14	14 45	3 4		n.a.
M19	24 0	8 36	2 4	25 24	1 27	24 54	1 28	10 54	0 12	25 30	1 30	24 48	0 50	18 26	0 3	23 32	0 13	6 40	17 35	15 15	14 44	3 6		n.a.
T 20	24 2	12 50	0 51	25 14	1 23	24 47	1 28	10 37	0 13	25 31	1 30	24 48	0 50	18 26	0 3	23 32	0 13	6 40	17 35	15 15	14 43	3 8		n.a.
W21	24 3	16 19	0n25	25 3	1 18	24 38	1 27	10 21	0 14	25 31	1 31	24 48	0 50	18 27	0 3	23 32	0 13	6 41	17 35	15 15	14 42	3 10		n.a.
T 22	24 4	18 49	1 39	24 50	1 13	24 28	1 27	10 4	0 15	25 32	1 31	24 49	0 50	18 28	0 3	23 32	0 13	6 41	17 36	15 15	14 41	3 12		n.a.
F 23	24 4	20 10	2 46	24 36	1 8	24 18	1 27	9 48	0 16	25 32	1 31	24 49	0 50	18 29	0 3	23 32	0 13	6 42	17 36	15 13	14 40	3 14		n.a.
S 24	24 4	20 19	3 42	24 21	1 2	24 7	1 26	9 31	0 17	25 32	1 31	24 49	0 50	18 30	0 3	23 32	0 13	6 42	17 36	15 11	14 39	3 16		n.a.
S 25	24 3	19 18	4 25	24 4	0 57	23 56	1 26	9 14	0 18	25 33	1 31	24 50	0 50	18 31	0 3	23 31	0 13	6 43	17 36	15 9	14 38	3 19		n.a.
M26	24 2	17 16	4 53	23 46	0 51	23 43	1 25	8 57	0 19	25 33	1 31	24 50	0 50	18 32	0 3	23 31	0 13	6 43	17 36	15 6	14 37	3 21		n.a.
T 27	24 1	14 25	5 5	23 27	0 45	23 30	1 24	8 40	0 20	25 33	1 31	24 50	0 50	18 32	0 3	23 31	0 13	6 43	17 37	15 3	14 36	3 23		n.a.
W28	23 59	10 58	5 2	23 6	0 39	23 17	1 24	8 22	0 21	25 34	1 31	24 51	0 50	18 33	0 3	23 31	0 13	6 44	17 37	15 0	14 35	3 25		n.a.
T 29	23 56	7 8	4 45	22 45	0 32	23 2	1 23	8 5	0 22	25 34	1 32	24 51	0 50	18 34	0 3	23 31	0 13	6 44	17 37	14 57	14 34	3 27		n.a.
F 30	23 53	3 5	4 16	22 23	0 25	22 47	1 22	7 48	0 23	25 34	1 32	24 51	0 50	18 35	0 3	23 31	0 13	6 45	17 37	14 56	14 33	3 29		n.a.
S 31	23n50	1n 3	3n35	21n59	0n19	22n31	1n21	7n30	0s24	25s34	1s32	24n52	0n51	18n36	0n 3	23s31	0s13	6s45	17s37	14s55	14s32	3n31		n.a.

Julian Day Number = 410356.5, Delta T = 26h16m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'51, Lahiri = -53°18'51 Julian Calendar 1 July 3590 BCE == Greg. Calendar 2 June 3590 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 41	8♋46'49	6♈21	26♋35	28♋48	11♍ 5	2°R24	26♊31	21♉18	15°R46	4°R 3	9°D 6	7♏55	1♈56	n.a.	S 1
M 2	18 47 37	9°46'01	18°11	28° 5	0♌ 2	11°48	2♑16	26°38	21°21	15♐45	4♒ 2	9♏ 6	7°51	2° 2	n.a.	M 2
T 3	18 51 34	10°45'16	0♉ 7	29°34	1°17	12°31	2° 8	26°45	21°23	15°43	4° 1	9° 7	7°48	2° 9	n.a.	T 3
W 4	18 55 30	11°44'34	12°14	1♌ 3	2°31	13°14	2° 0	26°52	21°26	15°42	4° 0	9°R 7	7°45	2°16	n.a.	W 4
T 5	18 59 27	12°43'55	24°37	2°30	3°46	13°58	1°52	26°59	21°29	15°40	3°59	9° 6	7°42	2°22	n.a.	T 5
F 6	19 3 24	13°43'17	7♊20	3°56	5° 0	14°41	1°45	27° 6	21°31	15°39	3°58	9° 3	7°39	2°29	n.a.	F 6
S 7	19 7 20	14°42'43	20°25	5°22	6°15	15°25	1°37	27°14	21°34	15°38	3°57	8°56	7°36	2°36	n.a.	S 7
S 8	19 11 17	15°42'10	3♋52	6°46	7°29	16° 8	1°29	27°21	21°36	15°36	3°56	8°48	7°32	2°42	n.a.	S 8
M 9	19 15 13	16°41'40	17°41	8°10	8°44	16°52	1°22	27°28	21°39	15°35	3°55	8°38	7°29	2°49	n.a.	M 9
T 10	19 19 10	17°41'13	1♌47	9°32	9°59	17°36	1°14	27°35	21°41	15°33	3°54	8°26	7°26	2°56	n.a.	T 10
W11	19 23 6	18°40'47	16° 6	10°53	11°13	18°20	1° 7	27°42	21°44	15°32	3°53	8°16	7°23	3° 2	n.a.	W11
T 12	19 27 3	19°40'24	0♍30	12°13	12°28	19° 3	1° 0	27°49	21°46	15°31	3°51	8° 6	7°20	3° 9	n.a.	T 12
F 13	19 30 59	20°40'02	14°55	13°32	13°42	19°47	0°53	27°56	21°48	15°30	3°50	7°59	7°16	3°16	n.a.	F 13
S 14	19 34 56	21°39'43	29°16	14°49	14°56	20°32	0°46	28° 3	21°51	15°28	3°49	7°55	7°13	3°22	n.a.	S 14
S 15	19 38 52	22°39'25	13♎29	16° 5	16°11	21°16	0°39	28°10	21°53	15°27	3°48	7°54	7°10	3°29	n.a.	S 15
M16	19 42 49	23°39'10	27°33	17°20	17°25	22° 0	0°32	28°16	21°55	15°26	3°47	7°D53	7° 7	3°36	n.a.	M16
T 17	19 46 45	24°38'56	11♏27	18°33	18°40	22°44	0°25	28°23	21°57	15°25	3°46	7°R53	7° 4	3°42	n.a.	T 17
W18	19 50 42	25°38'44	25°12	19°45	19°54	23°29	0°19	28°30	21°59	15°23	3°45	7°53	7° 1	3°49	n.a.	W18
T 19	19 54 39	26°38'35	8♐47	20°54	21° 9	24°13	0°13	28°37	22° 1	15°22	3°43	7°49	6°57	3°56	n.a.	T 19
F 20	19 58 35	27°38'27	22°12	22° 2	22°23	24°57	0° 6	28°44	22° 3	15°21	3°42	7°43	6°54	4° 2	n.a.	F 20
S 21	20 2 32	28°38'21	5♑27	23° 7	23°37	25°42	0° 0	28°50	22° 5	15°20	3°41	7°35	6°51	4° 9	n.a.	S 21
S 22	20 6 28	29°38'17	18°31	24°10	24°52	26°27	29♐54	28°57	22° 7	15°19	3°40	7°23	6°48	4°16	n.a.	S 22
M23	20 10 25	0♌38'16	1♒22	25°11	26° 6	27°11	29°48	29° 4	22° 9	15°18	3°39	7°10	6°45	4°22	n.a.	M23
T 24	20 14 21	1°38'16	13°59	26° 8	27°20	27°56	29°43	29°10	22°11	15°17	3°38	6°56	6°42	4°29	n.a.	T 24
W25	20 18 18	2°38'19	26°24	27° 3	28°35	28°41	29°37	29°17	22°13	15°16	3°36	6°43	6°38	4°36	n.a.	W25
T 26	20 22 14	3°38'24	8♓35	27°54	29°49	29°26	29°32	29°23	22°15	15°15	3°35	6°31	6°35	4°42	n.a.	T 26
F 27	20 26 11	4°38'31	20°35	28°41	1♍ 3	0♎11	29°26	29°30	22°16	15°14	3°34	6°22	6°32	4°49	n.a.	F 27
S 28	20 30 7	5°38'40	2♈28	29°24	2°18	0°56	29°21	29°36	22°18	15°13	3°33	6°16	6°29	4°56	n.a.	S 28
S 29	20 34 4	6°38'52	14°15	0♍ 3	3°32	1°41	29°16	29°43	22°20	15°12	3°32	6°13	6°26	5° 2	n.a.	S 29
M30	20 38 0	7°39'06	26° 4	0°36	4°46	2°26	29°12	29°49	22°21	15°11	3°31	6°12	6°22	5° 9	n.a.	M30
T 31	20 41 57	8♌39'23	7♉57	1♍ 3	6♍ 0	3♎11	29♐ 7	29♊55	22♉23	15♐11	3♒29	6♏11	6♏19	5♈16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n46	5n 7	2n46	21n35	0n12	22n15	1n20	7n13	0s25	25s35	1s32	24n52	0n51	18n36	0n 3	23s30	0s13	6s46	17s37	14s54	14s31	3n33		n.a.
M 2	23 42	9 0	1 50	21 10	0 5	21 57	1 19	6 55	0 26	25 35	1 32	24 52	0 51	18 37	0 3	23 30	0 13	6 46	17 38	14 54	14 30	3 35		n.a.
T 3	23 37	12 33	0 48	20 44	0s 3	21 40	1 18	6 37	0 27	25 35	1 32	24 52	0 51	18 38	0 3	23 30	0 13	6 47	17 38	14 55	14 29	3 37		n.a.
W 4	23 32	15 39	0s17	20 18	0 10	21 21	1 16	6 19	0 28	25 35	1 32	24 53	0 51	18 38	0 3	23 30	0 13	6 47	17 38	14 55	14 28	3 39		n.a.
T 5	23 26	18 6	1 22	19 50	0 17	21 2	1 15	6 1	0 29	25 35	1 32	24 53	0 51	18 39	0 3	23 30	0 13	6 47	17 38	14 54	14 27	3 41		n.a.
F 6	23 20	19 44	2 25	19 23	0 25	20 42	1 14	5 43	0 30	25 36	1 32	24 53	0 51	18 40	0 3	23 30	0 13	6 48	17 38	14 53	14 25	3 43		n.a.
S 7	23 14	20 22	3 21	18 55	0 32	20 22	1 12	5 25	0 31	25 36	1 32	24 54	0 51	18 41	0 3	23 29	0 13	6 48	17 38	14 51	14 24	3 45		n.a.
S 8	23 7	19 52	4 9	18 26	0 40	20 1	1 11	5 7	0 32	25 36	1 32	24 54	0 51	18 41	0 3	23 29	0 13	6 49	17 38	14 48	14 23	3 47		n.a.
M 9	23 0	18 12	4 43	17 57	0 47	19 40	1 9	4 49	0 33	25 36	1 32	24 54	0 51	18 42	0 3	23 29	0 13	6 49	17 39	14 45	14 22	3 50		n.a.
T 10	22 52	15 25	5 0	17 27	0 55	19 18	1 8	4 31	0 34	25 36	1 32	24 54	0 52	18 43	0 3	23 29	0 13	6 49	17 39	14 41	14 21	3 52		n.a.
W11	22 44	11 40	4 59	16 58	1 3	18 55	1 6	4 12	0 35	25 36	1 32	24 55	0 52	18 43	0 3	23 29	0 13	6 50	17 39	14 38	14 20	3 54		n.a.
T 12	22 35	7 14	4 40	16 28	1 10	18 32	1 5	3 54	0 35	25 36	1 32	24 55	0 52	18 44	0 3	23 29	0 13	6 50	17 39	14 35	14 19	3 56		n.a.
F 13	22 26	2 23	4 2	15 58	1 18	18 9	1 3	3 35	0 36	25 36	1 32	24 55	0 52	18 45	0 3	23 29	0 13	6 51	17 39	14 32	14 18	3 58		n.a.
S 14	22 16	2s35	3 10	15 27	1 25	17 45	1 1	3 17	0 37	25 36	1 32	24 55	0 52	18 45	0 3	23 29	0 13	6 51	17 39	14 31	14 17	4 0		n.a.
S 15	22 6	7 23	2 6	14 57	1 33	17 20	0 59	2 58	0 38	25 36	1 32	24 55	0 52	18 46	0 3	23 28	0 13	6 51	17 39	14 30	14 16	4 2		n.a.
M16	21 56	11 43	0 55	14 27	1 40	16 55	0 57	2 40	0 39	25 36	1 32	24 56	0 52	18 46	0 3	23 28	0 13	6 52	17 39	14 30	14 15	4 4		n.a.
T 17	21 45	15 22	0n19	13 57	1 48	16 30	0 55	2 21	0 40	25 36	1 32	24 56	0 52	18 47	0 3	23 28	0 13	6 52	17 39	14 30	14 14	4 6		n.a.
W18	21 34	18 6	1 30	13 28	1 55	16 4	0 53	2 2	0 41	25 36	1 32	24 56	0 52	18 48	0 3	23 28	0 13	6 53	17 39	14 30	14 13	4 8		n.a.
T 19	21 23	19 47	2 36	12 59	2 2	15 38	0 51	1 44	0 41	25 36	1 32	24 56	0 53	18 48	0 3	23 28	0 13	6 53	17 39	14 29	14 12	4 10		n.a.
F 20	21 11	20 19	3 32	12 30	2 9	15 11	0 49	1 25	0 42	25 36	1 32	24 56	0 53	18 49	0 3	23 28	0 13	6 53	17 39	14 27	14 11	4 12		n.a.
S 21	20 58	19 42	4 15	12 2	2 16	14 44	0 47	1 6	0 43	25 36	1 32	24 57	0 53	18 49	0 3	23 28	0 13	6 54	17 39	14 24	14 9	4 14		n.a.
S 22	20 46	18 3	4 44	11 34	2 23	14 16	0 45	0 47	0 44	25 36	1 32	24 57	0 53	18 50	0 3	23 28	0 13	6 54	17 39	14 20	14 8	4 16		n.a.
M23	20 32	15 32	4 59	11 8	2 29	13 48	0 42	0 28	0 45	25 36	1 32	24 57	0 53	18 50	0 3	23 27	0 13	6 54	17 39	14 16	14 7	4 18		n.a.
T 24	20 19	12 19	4 58	10 42	2 35	13 20	0 40	0 9	0 45	25 36	1 32	24 57	0 53	18 51	0 3	23 27	0 14	6 55	17 39	14 11	14 6	4 20		n.a.
W25	20 5	8 37	4 43	10 18	2 41	12 52	0 38	0s10	0 46	25 36	1 32	24 57	0 53	18 51	0 3	23 27	0 14	6 55	17 39	14 7	14 5	4 22		n.a.
T 26	19 51	4 38	4 15	9 55	2 46	12 23	0 35	0 29	0 47	25 36	1 32	24 57	0 53	18 52	0 3	23 27	0 14	6 55	17 39	14 3	14 4	4 24		n.a.
F 27	19 36	0 31	3 36	9 34	2 51	11 53	0 33	0 48	0 48	25 36	1 32	24 58	0 54	18 52	0 3	23 27	0 14	6 56	17 39	14 0	14 3	4 26		n.a.
S 28	19 21	3n34	2 48	9 15	2 56	11 24	0 30	1 7	0 48	25 35	1 31	24 58	0 54	18 53	0 3	23 27	0 14	6 56	17 39	13 58	14 2	4 28		n.a.
S 29	19 6	7 30	1 53	8 57	3 0	10 54	0 28	1 26	0 49	25 35	1 31	24 58	0 54	18 53	0 3	23 27	0 14	6 56	17 39	13 57	14 1	4 30		n.a.
M30	18 50	11 9	0 53	8 43	3 3	10 24	0 25	1 45	0 50	25 35	1 31	24 58	0 54	18 53	0 3	23 27	0 14	6 56	17 39	13 56	14 0	4 32		n.a.
T 31	18n34	14n23	0s 9	8n31	3s 5	9n54	0n22	2s 4	0s50	25s35	1s31	24n58	0n54	18n54	0n 3	23s27	0s14	6s57	17s39	13s56	13s59	4n34		n.a.

Julian Day Number = 410387.5, Delta T = 26h16m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'47, Lahiri = -53°18'47 Julian Calendar 1 Aug. 3590 BCE == Greg. Calendar 3 July 3590 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 54	9♌39'41	20♉ 3	1♍24	7♍15	3♎56	29°R 3	0♋ 1	22♉24	15°R10	3°R28	6°R11	6♏16	5♈22	n.a.	W 1
T 2	20 49 50	10°40'02	2♊25	1°39	8°29	4°41	28♐59	0° 8	22°25	15♐ 9	3♒27	6♏10	6°13	5°29	n.a.	T 2
F 3	20 53 47	11°40'25	15° 8	1°R45	9°43	5°27	28°55	0°14	22°27	15° 8	3°26	6° 6	6°10	5°36	n.a.	F 3
S 4	20 57 43	12°40'51	28°17	1°44	10°57	6°12	28°51	0°20	22°28	15° 8	3°25	6° 0	6° 7	5°42	n.a.	S 4
S 5	21 1 40	13°41'18	11♋54	1°34	12°11	6°58	28°47	0°26	22°29	15° 7	3°24	5°51	6° 3	5°49	n.a.	S 5
M 6	21 5 36	14°41'48	25°57	1°15	13°25	7°43	28°44	0°32	22°30	15° 6	3°23	5°40	6° 0	5°56	n.a.	M 6
T 7	21 9 33	15°42'20	10♌23	0°46	14°40	8°29	28°40	0°38	22°32	15° 6	3°21	5°28	5°57	6° 2	n.a.	T 7
W 8	21 13 29	16°42'53	25° 6	0° 7	15°54	9°14	28°37	0°43	22°33	15° 5	3°20	5°16	5°54	6° 9	n.a.	W 8
T 9	21 17 26	17°43'28	9♍57	29♌19	17° 8	10° 0	28°34	0°49	22°34	15° 4	3°19	5° 6	5°51	6°16	n.a.	T 9
F 10	21 21 22	18°44'05	24°48	28°22	18°22	10°46	28°32	0°55	22°35	15° 4	3°18	4°58	5°48	6°22	n.a.	F 10
S 11	21 25 19	19°44'44	9♎31	27°17	19°36	11°31	28°29	1° 1	22°35	15° 3	3°17	4°54	5°44	6°29	n.a.	S 11
S 12	21 29 15	20°45'24	24° 1	26° 5	20°50	12°17	28°27	1° 6	22°36	15° 3	3°16	4°52	5°41	6°36	n.a.	S 12
M13	21 33 12	21°46'05	8♏13	24°48	22° 4	13° 3	28°25	1°12	22°37	15° 3	3°15	4°D51	5°38	6°42	n.a.	M13
T 14	21 37 9	22°46'48	22° 7	23°28	23°18	13°49	28°23	1°17	22°38	15° 2	3°14	4°R52	5°35	6°49	n.a.	T 14
W15	21 41 5	23°47'33	5♐44	22° 8	24°32	14°35	28°21	1°23	22°39	15° 2	3°12	4°51	5°32	6°56	n.a.	W15
T 16	21 45 2	24°48'18	19° 6	20°51	25°46	15°21	28°20	1°28	22°39	15° 1	3°11	4°48	5°28	7° 2	n.a.	T 16
F 17	21 48 58	25°49'06	2♑13	19°38	27° 0	16° 7	28°19	1°33	22°40	15° 1	3°10	4°43	5°25	7° 9	n.a.	F 17
S 18	21 52 55	26°49'54	15° 7	18°33	28°14	16°53	28°18	1°38	22°40	15° 1	3° 9	4°35	5°22	7°16	n.a.	S 18
S 19	21 56 51	27°50'44	27°50	17°37	29°27	17°39	28°17	1°43	22°41	15° 1	3° 8	4°25	5°19	7°22	n.a.	S 19
M20	22 0 48	28°51'35	10♒22	16°51	0♎41	18°25	28°16	1°48	22°41	15° 0	3° 7	4°13	5°16	7°29	n.a.	M20
T 21	22 4 44	29°52'28	22°44	16°17	1°55	19°11	28°16	1°53	22°41	15° 0	3° 6	4° 0	5°13	7°36	n.a.	T 21
W22	22 8 41	0♍53'22	4♓56	15°54	3° 9	19°57	28°16	1°58	22°42	15° 0	3° 5	3°48	5° 9	7°42	n.a.	W22
T 23	22 12 38	1°54'17	16°59	15°D43	4°22	20°43	28°D16	2° 3	22°42	15° 0	3° 4	3°38	5° 6	7°49	n.a.	T 23
F 24	22 16 34	2°55'14	28°54	15°43	5°36	21°29	28°16	2° 8	22°42	15° 0	3° 3	3°30	5° 3	7°56	n.a.	F 24
S 25	22 20 31	3°56'12	10♈44	15°54	6°50	22°16	28°16	2°13	22°42	15°D 0	3° 2	3°24	5° 0	8° 2	n.a.	S 25
S 26	22 24 27	4°57'12	22°30	16°15	8° 3	23° 2	28°17	2°17	22°42	15° 0	3° 1	3°21	4°57	8° 9	n.a.	S 26
M27	22 28 24	5°58'13	4♉18	16°45	9°17	23°48	28°18	2°22	22°R42	15° 0	3° 0	3°D21	4°53	8°16	n.a.	M27
T 28	22 32 20	6°59'16	16°10	17°23	10°30	24°34	28°19	2°26	22°42	15° 0	2°59	3°21	4°50	8°22	n.a.	T 28
W29	22 36 17	8° 0'21	28°13	18° 9	11°44	25°21	28°20	2°31	22°42	15° 0	2°58	3°22	4°47	8°29	n.a.	W29
T 30	22 40 13	9♍ 1'27	10♊31	19♌ 1	12♎58	26♎ 7	28♐21	2♋35	22♉42	15♐ 0	2♒57	3°R23	4♏44	8♈36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n18	17n 3	1s13	8n22	3s 7	9n23	0n20	2s23	0s51	25s35	1s31	24n58	0n54	18n54	0n 3	23s27	0s14	6s57	17s39	13s56	13s58	4n36		n.a.
T 2	18 1	19 0	2 14	8 16	3 7	8 52	0 17	2 42	0 52	25 35	1 31	24 59	0 54	18 55	0 3	23 27	0 14	6 57	17 39	13 56	13 57	4 38		n.a.
F 3	17 44	20 3	3 11	8 14	3 6	8 21	0 14	3 1	0 53	25 35	1 31	24 59	0 55	18 55	0 3	23 26	0 14	6 57	17 39	13 54	13 56	4 40		n.a.
S 4	17 27	20 4	3 59	8 17	3 4	7 50	0 12	3 20	0 53	25 34	1 31	24 59	0 55	18 55	0 3	23 26	0 14	6 58	17 39	13 52	13 54	4 42		n.a.
S 5	17 9	18 57	4 36	8 23	3 1	7 18	0 9	3 39	0 54	25 34	1 30	24 59	0 55	18 56	0 3	23 26	0 14	6 58	17 39	13 49	13 53	4 44		n.a.
M 6	16 51	16 39	4 57	8 35	2 56	6 47	0 6	3 58	0 55	25 34	1 30	24 59	0 55	18 56	0 3	23 26	0 14	6 58	17 39	13 45	13 52	4 46		n.a.
T 7	16 33	13 18	5 0	8 52	2 49	6 15	0 3	4 17	0 55	25 34	1 30	24 59	0 55	18 56	0 3	23 26	0 14	6 58	17 39	13 41	13 51	4 49		n.a.
W 8	16 14	9 3	4 43	9 13	2 41	5 43	0 1	4 36	0 56	25 34	1 30	24 59	0 55	18 57	0 3	23 26	0 14	6 59	17 39	13 37	13 50	4 51		n.a.
T 9	15 55	4 13	4 8	9 40	2 30	5 11	0s 2	4 55	0 56	25 34	1 30	24 59	0 55	18 57	0 3	23 26	0 14	6 59	17 39	13 34	13 49	4 53		n.a.
F 10	15 36	0s52	3 15	10 12	2 18	4 38	0 5	5 14	0 57	25 33	1 30	24 59	0 56	18 57	0 3	23 26	0 14	6 59	17 39	13 31	13 48	4 55		n.a.
S 11	15 17	5 51	2 10	10 49	2 3	4 6	0 8	5 33	0 58	25 33	1 30	25 0	0 56	18 57	0 3	23 26	0 14	6 59	17 39	13 30	13 47	4 57		n.a.
S 12	14 57	10 26	0 57	11 29	1 47	3 34	0 11	5 52	0 58	25 33	1 29	25 0	0 56	18 58	0 3	23 26	0 14	6 59	17 38	13 29	13 46	4 59		n.a.
M13	14 37	14 20	0n18	12 12	1 29	3 1	0 14	6 11	0 59	25 33	1 29	25 0	0 56	18 58	0 3	23 26	0 14	7 0	17 38	13 29	13 45	5 1		n.a.
T 14	14 17	17 19	1 30	12 57	1 10	2 28	0 17	6 30	0 59	25 33	1 29	25 0	0 56	18 58	0 3	23 26	0 14	7 0	17 38	13 29	13 44	5 3		n.a.
W15	13 56	19 16	2 36	13 43	0 50	1 56	0 20	6 49	1 0	25 33	1 29	25 0	0 56	18 58	0 3	23 26	0 14	7 0	17 38	13 29	13 43	5 5		n.a.
T 16	13 36	20 5	3 32	14 28	0 29	1 23	0 23	7 7	1 0	25 32	1 29	25 0	0 56	18 58	0 4	23 26	0 14	7 0	17 38	13 28	13 41	5 7		n.a.
F 17	13 15	19 47	4 16	15 10	0 9	0 50	0 26	7 26	1 1	25 32	1 29	25 0	0 57	18 59	0 4	23 26	0 14	7 0	17 38	13 26	13 40	5 9		n.a.
S 18	12 54	18 27	4 46	15 50	0n11	0 17	0 29	7 45	1 2	25 32	1 28	25 0	0 57	18 59	0 4	23 26	0 14	7 0	17 38	13 23	13 39	5 11		n.a.
S 19	12 32	16 14	5 1	16 26	0 30	0s15	0 31	8 3	1 2	25 32	1 28	25 0	0 57	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 37	13 20	13 38	5 13		n.a.
M20	12 10	13 17	5 1	16 57	0 48	0 48	0 34	8 22	1 3	25 32	1 28	25 0	0 57	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 37	13 16	13 37	5 14		n.a.
T 21	11 49	9 47	4 47	17 23	1 4	1 21	0 37	8 40	1 3	25 31	1 28	25 1	0 57	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 37	13 11	13 36	5 16		n.a.
W22	11 27	5 56	4 20	17 44	1 19	1 54	0 40	8 59	1 4	25 31	1 28	25 1	0 57	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 37	13 7	13 35	5 18		n.a.
T 23	11 4	1 53	3 41	18 0	1 32	2 26	0 43	9 17	1 4	25 31	1 28	25 1	0 58	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 37	13 3	13 34	5 20		n.a.
F 24	10 42	2n12	2 53	18 11	1 43	2 59	0 46	9 35	1 5	25 31	1 27	25 1	0 58	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 37	13 0	13 33	5 22		n.a.
S 25	10 19	6 9	1 58	18 17	1 53	3 32	0 49	9 53	1 5	25 31	1 27	25 1	0 58	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 36	12 59	13 32	5 24		n.a.
S 26	9 57	9 52	0 58	18 18	2 1	4 4	0 52	10 11	1 6	25 31	1 27	25 1	0 58	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 36	12 58	13 31	5 26		n.a.
M27	9 34	13 12	0s 5	18 15	2 7	4 37	0 55	10 29	1 6	25 30	1 27	25 1	0 58	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 36	12 57	13 29	5 28		n.a.
T 28	9 10	16 1	1 8	18 7	2 12	5 9	0 58	10 47	1 6	25 30	1 27	25 1	0 58	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 36	12 58	13 28	5 30		n.a.
W29	8 47	18 11	2 10	17 57	2 16	5 41	1 1	11 5	1 7	25 30	1 27	25 1	0 59	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 36	12 58	13 27	5 32		n.a.
T 30	8n24	19n32	3s 6	17n42	2n19	6s13	1s 3	11s23	1s 7	25s30	1s26	25n 1	0n59	18n59	0n 4	23s26	0s14	7s 1	17s35	12s58	13s26	5n34		n.a.

Julian Day Number = 410418.5, Delta T = 26h16m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'43, Lahiri = -53°18'43 Julian Calendar 1 Sept. 3590 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 44 10	10♍ 2'34	23♊10	19♌58	14♎11	26♎54	28♐23	2♋39	22°R42	15♐ 1	2°R56	3°R22	4♏41	8♈42	n.a.	F 1
S 2	22 48 6	11° 3'43	6♋14	21° 1	15°24	27°40	28°25	2°43	22♉42	15° 1	2♒56	3♏19	4°38	8°49	n.a.	S 2
S 3	22 52 3	12° 4'53	19°47	22° 7	16°38	28°26	28°27	2°47	22°41	15° 1	2°55	3°14	4°34	8°56	n.a.	S 3
M 4	22 56 0	13° 6'05	3♌50	23°18	17°51	29°13	28°29	2°51	22°41	15° 1	2°54	3° 7	4°31	9° 2	n.a.	M 4
T 5	22 59 56	14° 7'17	18°20	24°31	19° 5	29°59	28°31	2°55	22°41	15° 2	2°53	2°59	4°28	9° 9	n.a.	T 5
W 6	23 3 53	15° 8'31	3♍12	25°48	20°18	0♏46	28°34	2°59	22°40	15° 2	2°52	2°51	4°25	9°16	n.a.	W 6
T 7	23 7 49	16° 9'46	18°19	27° 6	21°31	1°33	28°37	3° 2	22°39	15° 2	2°51	2°44	4°22	9°22	n.a.	T 7
F 8	23 11 46	17°11'01	3♎31	28°27	22°44	2°19	28°40	3° 6	22°39	15° 3	2°51	2°38	4°19	9°29	n.a.	F 8
S 9	23 15 42	18°12'18	18°36	29°49	23°58	3° 6	28°43	3° 9	22°38	15° 3	2°50	2°35	4°15	9°36	n.a.	S 9
S 10	23 19 39	19°13'35	3♏27	1♍13	25°11	3°52	28°47	3°13	22°38	15° 4	2°49	2°D35	4°12	9°42	n.a.	S 10
M11	23 23 35	20°14'52	17°58	2°38	26°24	4°39	28°50	3°16	22°37	15° 4	2°48	2°35	4° 9	9°49	n.a.	M11
T 12	23 27 32	21°16'11	2♐ 5	4° 5	27°37	5°25	28°54	3°19	22°36	15° 5	2°48	2°37	4° 6	9°56	n.a.	T 12
W13	23 31 29	22°17'29	15°48	5°32	28°50	6°12	28°58	3°22	22°35	15° 5	2°47	2°38	4° 3	10° 2	n.a.	W13
T 14	23 35 25	23°18'48	29° 9	7° 0	0♏ 3	6°59	29° 2	3°25	22°34	15° 6	2°46	2°R38	3°59	10° 9	n.a.	T 14
F 15	23 39 22	24°20'07	12♑10	8°28	1°16	7°45	29° 7	3°28	22°33	15° 7	2°45	2°36	3°56	10°16	n.a.	F 15
S 16	23 43 18	25°21'27	24°53	9°57	2°29	8°32	29°11	3°31	22°32	15° 7	2°45	2°33	3°53	10°22	n.a.	S 16
S 17	23 47 15	26°22'47	7♒22	11°27	3°42	9°19	29°16	3°34	22°31	15° 8	2°44	2°28	3°50	10°29	n.a.	S 17
M18	23 51 11	27°24'07	19°40	12°57	4°54	10° 5	29°21	3°36	22°30	15° 9	2°44	2°22	3°47	10°35	n.a.	M18
T 19	23 55 8	28°25'27	1♓48	14°27	6° 7	10°52	29°26	3°39	22°29	15°10	2°43	2°15	3°44	10°42	n.a.	T 19
W20	23 59 5	29°26'48	13°48	15°58	7°20	11°39	29°31	3°41	22°28	15°11	2°42	2° 9	3°40	10°49	n.a.	W20
T 21	0 3 1	0♎28'08	25°43	17°29	8°32	12°25	29°37	3°44	22°26	15°11	2°42	2° 3	3°37	10°55	n.a.	T 21
F 22	0 6 58	1°29'30	7♈33	19° 0	9°45	13°12	29°43	3°46	22°25	15°12	2°41	1°59	3°34	11° 2	n.a.	F 22
S 23	0 10 54	2°30'51	19°21	20°32	10°57	13°59	29°48	3°48	22°24	15°13	2°41	1°57	3°31	11° 9	n.a.	S 23
S 24	0 14 51	3°32'13	1♉ 9	22° 4	12°10	14°45	29°54	3°50	22°22	15°14	2°40	1°D56	3°28	11°15	n.a.	S 24
M25	0 18 47	4°33'35	12°59	23°36	13°22	15°32	0♑ 1	3°52	22°21	15°15	2°40	1°56	3°24	11°22	n.a.	M25
T 26	0 22 44	5°34'58	24°55	25° 8	14°34	16°19	0° 7	3°54	22°19	15°16	2°39	1°58	3°21	11°29	n.a.	T 26
W27	0 26 41	6°36'20	7♊ 0	26°41	15°46	17° 5	0°14	3°56	22°18	15°17	2°39	2° 0	3°18	11°35	n.a.	W27
T 28	0 30 37	7°37'44	19°18	28°14	16°59	17°52	0°20	3°57	22°16	15°18	2°39	2° 1	3°15	11°42	n.a.	T 28
F 29	0 34 34	8°39'07	1♋54	29°47	18°11	18°39	0°27	3°59	22°15	15°20	2°38	2° 2	3°12	11°49	n.a.	F 29
S 30	0 38 30	9°40'31	14°52	1♎20	19°23	19°25	0°34	4° 0	22°13	15°21	2°38	2°R 3	3° 9	11°55	n.a.	S 30
S 31	0 42 27	10♎41'55	28♋15	2♎53	20♏35	20♏12	0♑41	4♋ 1	22♉11	15♐22	2♒37	2♏ 2	3♏ 5	12♈ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8n 0	19n58	3s56	17n25	2n20	6s45	1s 6	11s41	1s 8	25s30	1s26	25n 1	0n59	18n59	0n 4	23s26	0s14	7s 1	17s35	12s58	13s25	5n36		n.a.
S 2	7 36	19 21	4 34	17 5	2 21	7 17	1 9	11 58	1 8	25 30	1 26	25 1	0 59	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 35	12 57	13 24	5 38		n.a.
S 3	7 12	17 38	4 59	16 42	2 21	7 48	1 12	12 16	1 8	25 29	1 26	25 2	0 59	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 35	12 55	13 23	5 40		n.a.
M 4	6 48	14 49	5 8	16 18	2 19	8 20	1 14	12 33	1 9	25 29	1 26	25 2	0 59	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 34	12 52	13 22	5 42		n.a.
T 5	6 24	11 2	4 57	15 51	2 18	8 51	1 17	12 50	1 9	25 29	1 25	25 2	1 0	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 34	12 50	13 21	5 44		n.a.
W 6	6 0	6 28	4 26	15 22	2 15	9 22	1 20	13 7	1 10	25 29	1 25	25 2	1 0	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 34	12 47	13 20	5 46		n.a.
T 7	5 36	1 26	3 36	14 51	2 12	9 52	1 22	13 24	1 10	25 29	1 25	25 2	1 0	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 34	12 44	13 19	5 48		n.a.
F 8	5 11	3s44	2 31	14 19	2 9	10 23	1 25	13 41	1 10	25 29	1 25	25 2	1 0	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 33	12 42	13 17	5 50		n.a.
S 9	4 47	8 38	1 15	13 46	2 5	10 53	1 28	13 58	1 11	25 28	1 25	25 2	1 0	18 59	0 4	23 26	0 14	7 1	17 33	12 41	13 16	5 52		n.a.
S 10	4 22	12 55	0n 5	13 11	2 0	11 23	1 30	14 15	1 11	25 28	1 24	25 2	1 0	18 58	0 4	23 26	0 14	7 1	17 33	12 41	13 15	5 54		n.a.
M11	3 58	16 19	1 23	12 36	1 56	11 53	1 33	14 31	1 11	25 28	1 24	25 2	1 1	18 58	0 4	23 26	0 14	7 1	17 33	12 41	13 14	5 56		n.a.
T 12	3 33	18 37	2 33	11 59	1 51	12 22	1 35	14 48	1 12	25 28	1 24	25 2	1 1	18 58	0 4	23 26	0 14	7 1	17 32	12 42	13 13	5 58		n.a.
W13	3 8	19 45	3 33	11 21	1 45	12 51	1 37	15 4	1 12	25 28	1 24	25 3	1 1	18 58	0 4	23 26	0 14	7 1	17 32	12 42	13 12	6 0		n.a.
T 14	2 43	19 44	4 20	10 43	1 40	13 20	1 40	15 20	1 12	25 28	1 24	25 3	1 1	18 58	0 4	23 26	0 14	7 1	17 32	12 42	13 11	6 2		n.a.
F 15	2 18	18 39	4 52	10 4	1 34	13 48	1 42	15 36	1 12	25 27	1 23	25 3	1 1	18 57	0 4	23 27	0 14	7 1	17 31	12 42	13 10	6 4		n.a.
S 16	1 53	16 39	5 9	9 24	1 28	14 16	1 44	15 52	1 13	25 27	1 23	25 3	1 2	18 57	0 4	23 27	0 14	7 1	17 31	12 40	13 9	6 6		n.a.
S 17	1 29	13 55	5 10	8 43	1 22	14 44	1 46	16 7	1 13	25 27	1 23	25 3	1 2	18 57	0 4	23 27	0 14	7 0	17 31	12 39	13 7	6 8		n.a.
M18	1 4	10 37	4 57	8 2	1 16	15 11	1 48	16 23	1 13	25 27	1 23	25 3	1 2	18 57	0 4	23 27	0 14	7 0	17 30	12 37	13 6	6 9		n.a.
T 19	0 39	6 54	4 31	7 21	1 10	15 38	1 50	16 38	1 13	25 27	1 23	25 3	1 2	18 56	0 4	23 27	0 14	7 0	17 30	12 34	13 5	6 11		n.a.
W20	0 14	2 57	3 53	6 39	1 3	16 5	1 52	16 53	1 14	25 27	1 23	25 3	1 2	18 56	0 4	23 27	0 14	7 0	17 30	12 32	13 4	6 13		n.a.
T 21	0s11	1n 5	3 6	5 56	0 57	16 31	1 54	17 8	1 14	25 26	1 22	25 3	1 3	18 56	0 4	23 27	0 14	7 0	17 29	12 30	13 3	6 15		n.a.
F 22	0 36	5 3	2 10	5 14	0 50	16 57	1 56	17 23	1 14	25 26	1 22	25 4	1 3	18 55	0 4	23 27	0 14	7 0	17 29	12 29	13 2	6 17		n.a.
S 23	1 2	8 49	1 9	4 31	0 44	17 22	1 58	17 38	1 14	25 26	1 22	25 4	1 3	18 55	0 4	23 27	0 14	6 59	17 29	12 28	13 1	6 19		n.a.
S 24	1 27	12 15	0 4	3 48	0 37	17 47	2 0	17 52	1 14	25 26	1 22	25 4	1 3	18 55	0 4	23 27	0 14	6 59	17 29	12 27	13 0	6 21		n.a.
M25	1 51	15 11	1s 1	3 4	0 31	18 11	2 1	18 7	1 15	25 26	1 22	25 4	1 3	18 54	0 4	23 28	0 14	6 59	17 28	12 28	12 59	6 23		n.a.
T 26	2 16	17 30	2 3	2 21	0 24	18 35	2 3	18 21	1 15	25 26	1 21	25 4	1 4	18 54	0 4	23 28	0 14	6 59	17 28	12 28	12 58	6 25		n.a.
W27	2 41	19 4	3 2	1 37	0 17	18 58	2 4	18 35	1 15	25 25	1 21	25 4	1 4	18 53	0 4	23 28	0 14	6 59	17 27	12 29	12 56	6 27		n.a.
T 28	3 6	19 46	3 53	0 53	0 11	19 21	2 6	18 48	1 15	25 25	1 21	25 4	1 4	18 53	0 4	23 28	0 14	6 58	17 27	12 29	12 55	6 29		n.a.
F 29	3 31	19 30	4 34	0 9	0 4	19 43	2 7	19 2	1 15	25 25	1 21	25 5	1 4	18 53	0 4	23 28	0 14	6 58	17 27	12 30	12 54	6 31		n.a.
S 30	3 56	18 13	5 2	0s35	0s 2	20 5	2 8	19 15	1 15	25 25	1 21	25 5	1 4	18 52	0 4	23 28	0 14	6 58	17 26	12 30	12 53	6 33		n.a.
S 31	4s21	15n54	5s15	1s19	0s 9	20s26	2s 9	19s28	1s16	25s25	1s21	25n 5	1n 5	18n52	0n 4	23s28	0s14	6s58	17s26	12s29	12s52	6n35		n.a.

Julian Day Number = 410448.5, Delta T = 26h16m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'39, Lahiri = -53°18'39 Julian Calendar 1 Oct. 3590 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3590 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 23	11♎43'19	12♌ 6	4♎27	21♏47	20♏59	0♑49	4♋ 3	22°R 9	15♐23	2°R37	2°R 0	3♏ 2	12♈ 9	n.a.	M 1
T 2	0 50 20	12°44'43	26°25	6° 1	22°58	21°45	0°56	4° 4	22♉ 8	15°24	2♒37	1♏57	2°59	12°15	n.a.	T 2
W 3	0 54 17	13°46'07	11♍ 8	7°35	24°10	22°32	1° 4	4° 5	22° 6	15°26	2°37	1°55	2°56	12°22	n.a.	W 3
T 4	0 58 13	14°47'31	26°11	9°10	25°22	23°19	1°12	4° 5	22° 4	15°27	2°36	1°52	2°53	12°29	n.a.	T 4
F 5	1 2 10	15°48'55	11♎24	10°45	26°33	24° 5	1°19	4° 6	22° 2	15°28	2°36	1°51	2°50	12°35	n.a.	F 5
S 6	1 6 6	16°50'19	26°39	12°20	27°45	24°52	1°28	4° 7	22° 0	15°30	2°36	1°D50	2°46	12°42	n.a.	S 6
S 7	1 10 3	17°51'43	11♏44	13°55	28°56	25°39	1°36	4° 7	21°58	15°31	2°36	1°50	2°43	12°49	n.a.	S 7
M 8	1 13 59	18°53'05	26°32	15°31	0♐ 7	26°25	1°44	4° 8	21°56	15°32	2°35	1°51	2°40	12°55	n.a.	M 8
T 9	1 17 56	19°54'28	10♐56	17° 8	1°19	27°12	1°53	4° 8	21°54	15°34	2°35	1°52	2°37	13° 2	n.a.	T 9
W10	1 21 53	20°55'49	24°54	18°44	2°30	27°58	2° 1	4° 8	21°52	15°35	2°35	1°53	2°34	13° 9	n.a.	W10
T 11	1 25 49	21°57'10	8♑25	20°21	3°41	28°45	2°10	4° 8	21°50	15°37	2°35	1°54	2°30	13°15	n.a.	T 11
F 12	1 29 46	22°58'30	21°30	21°59	4°52	29°32	2°19	4°R 8	21°47	15°38	2°35	1°R54	2°27	13°22	n.a.	F 12
S 13	1 33 42	23°59'49	4♒13	23°37	6° 2	0♐18	2°28	4° 8	21°45	15°40	2°35	1°54	2°24	13°29	n.a.	S 13
S 14	1 37 39	25° 1'07	16°38	25°15	7°13	1° 5	2°37	4° 8	21°43	15°41	2°35	1°53	2°21	13°35	n.a.	S 14
M15	1 41 35	26° 2'24	28°48	26°54	8°24	1°51	2°47	4° 8	21°41	15°43	2°D35	1°52	2°18	13°42	n.a.	M15
T 16	1 45 32	27° 3'40	10♓48	28°33	9°34	2°38	2°56	4° 7	21°38	15°45	2°35	1°52	2°15	13°48	n.a.	T 16
W17	1 49 29	28° 4'55	22°41	0♏13	10°44	3°24	3° 6	4° 7	21°36	15°46	2°35	1°51	2°11	13°55	n.a.	W17
T 18	1 53 25	29° 6'09	4♈29	1°53	11°54	4°10	3°16	4° 6	21°34	15°48	2°35	1°51	2° 8	14° 2	n.a.	T 18
F 19	1 57 22	0♏ 7'22	16°17	3°33	13° 5	4°57	3°25	4° 5	21°31	15°50	2°35	1°51	2° 5	14° 8	n.a.	F 19
S 20	2 1 18	1° 8'34	28° 6	5°14	14°14	5°43	3°35	4° 5	21°29	15°51	2°35	1°50	2° 2	14°15	n.a.	S 20
S 21	2 5 15	2° 9'46	9♉59	6°56	15°24	6°30	3°46	4° 4	21°27	15°53	2°35	1°50	1°59	14°22	n.a.	S 21
M22	2 9 11	3°10'56	21°57	8°38	16°34	7°16	3°56	4° 3	21°24	15°55	2°35	1°50	1°56	14°28	n.a.	M22
T 23	2 13 8	4°12'05	4♊ 3	10°20	17°43	8° 2	4° 6	4° 1	21°22	15°57	2°36	1°50	1°52	14°35	n.a.	T 23
W24	2 17 5	5°13'14	16°18	12° 3	18°53	8°49	4°16	4° 0	21°19	15°59	2°36	1°50	1°49	14°42	n.a.	W24
T 25	2 21 1	6°14'22	28°45	13°46	20° 2	9°35	4°27	3°59	21°17	16° 0	2°36	1°49	1°46	14°48	n.a.	T 25
F 26	2 24 58	7°15'28	11♋26	15°30	21°11	10°21	4°38	3°57	21°14	16° 2	2°36	1°49	1°43	14°55	n.a.	F 26
S 27	2 28 54	8°16'34	24°25	17°13	22°20	11° 7	4°48	3°56	21°12	16° 4	2°37	1°48	1°40	15° 2	n.a.	S 27
S 28	2 32 51	9°17'39	7♌43	18°57	23°28	11°53	4°59	3°54	21° 9	16° 6	2°37	1°D48	1°36	15° 8	n.a.	S 28
M29	2 36 47	10°18'43	21°23	20°41	24°37	12°40	5°10	3°52	21° 7	16° 8	2°37	1°48	1°33	15°15	n.a.	M29
T 30	2 40 44	11♏19'46	5♍25	22♏25	25♐45	13♐26	5♑21	3♋50	21♉ 4	16♐10	2♒38	1♏49	1♏30	15♈22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s45	12n38	5s11	2s 3	0s15	20s47	2s11	19s41	1s16	25s24	1s20	25n 5	1n 5	18n51	0n 4	23s29	0s14	6s57	17s26	12s29	12s51	6n36		n.a.
T 2	5 10	8 32	4 48	2 47	0 22	21 7	2 12	19 54	1 16	25 24	1 20	25 5	1 5	18 51	0 4	23 29	0 14	6 57	17 25	12 28	12 50	6 38		n.a.
W 3	5 34	3 49	4 5	3 31	0 28	21 27	2 12	20 7	1 16	25 24	1 20	25 5	1 5	18 50	0 4	23 29	0 14	6 57	17 25	12 27	12 49	6 40		n.a.
T 4	5 59	1s16	3 5	4 15	0 34	21 45	2 13	20 19	1 16	25 24	1 20	25 6	1 5	18 50	0 4	23 29	0 14	6 57	17 25	12 26	12 47	6 42		n.a.
F 5	6 23	6 19	1 51	4 58	0 40	22 4	2 14	20 31	1 16	25 24	1 20	25 6	1 6	18 49	0 4	23 29	0 14	6 56	17 24	12 26	12 46	6 44		n.a.
S 6	6 47	10 59	0 29	5 42	0 46	22 21	2 15	20 43	1 16	25 23	1 20	25 6	1 6	18 49	0 4	23 29	0 14	6 56	17 24	12 25	12 45	6 46		n.a.
S 7	7 11	14 53	0n55	6 26	0 52	22 39	2 15	20 54	1 16	25 23	1 19	25 6	1 6	18 48	0 4	23 29	0 14	6 56	17 24	12 25	12 44	6 48		n.a.
M 8	7 35	17 44	2 13	7 9	0 58	22 55	2 16	21 6	1 16	25 23	1 19	25 6	1 6	18 48	0 4	23 30	0 14	6 55	17 23	12 26	12 43	6 50		n.a.
T 9	7 59	19 22	3 21	7 52	1 3	23 11	2 16	21 17	1 16	25 22	1 19	25 6	1 6	18 47	0 4	23 30	0 14	6 55	17 23	12 26	12 42	6 52		n.a.
W10	8 23	19 44	4 14	8 35	1 8	23 26	2 16	21 28	1 16	25 22	1 19	25 7	1 7	18 47	0 4	23 30	0 14	6 55	17 23	12 26	12 41	6 54		n.a.
T 11	8 46	18 57	4 52	9 17	1 14	23 40	2 16	21 39	1 16	25 22	1 19	25 7	1 7	18 46	0 4	23 30	0 14	6 55	17 22	12 27	12 40	6 55		n.a.
F 12	9 10	17 9	5 13	9 59	1 19	23 54	2 16	21 49	1 17	25 22	1 19	25 7	1 7	18 46	0 4	23 30	0 14	6 54	17 22	12 27	12 39	6 57		n.a.
S 13	9 33	14 34	5 18	10 41	1 23	24 7	2 16	22 0	1 17	25 21	1 19	25 7	1 7	18 45	0 4	23 30	0 14	6 54	17 21	12 27	12 37	6 59		n.a.
S 14	9 56	11 23	5 8	11 23	1 28	24 19	2 16	22 10	1 17	25 21	1 18	25 7	1 7	18 44	0 4	23 31	0 14	6 54	17 21	12 26	12 36	7 1		n.a.
M15	10 19	7 47	4 44	12 4	1 32	24 31	2 16	22 19	1 17	25 21	1 18	25 8	1 8	18 44	0 4	23 31	0 14	6 53	17 21	12 26	12 35	7 3		n.a.
T 16	10 42	3 54	4 8	12 44	1 36	24 42	2 16	22 29	1 17	25 20	1 18	25 8	1 8	18 43	0 4	23 31	0 14	6 53	17 20	12 26	12 34	7 5		n.a.
W17	11 4	0n 5	3 21	13 24	1 40	24 52	2 15	22 38	1 17	25 20	1 18	25 8	1 8	18 43	0 4	23 31	0 14	6 52	17 20	12 26	12 33	7 7		n.a.
T 18	11 26	4 4	2 27	14 3	1 44	25 2	2 15	22 47	1 17	25 19	1 18	25 8	1 8	18 42	0 4	23 31	0 14	6 52	17 20	12 26	12 32	7 9		n.a.
F 19	11 49	7 53	1 26	14 42	1 47	25 11	2 14	22 56	1 17	25 19	1 18	25 9	1 8	18 41	0 4	23 32	0 14	6 52	17 19	12 26	12 31	7 11		n.a.
S 20	12 11	11 24	0 21	15 20	1 50	25 19	2 13	23 5	1 16	25 19	1 18	25 9	1 9	18 41	0 4	23 32	0 14	6 51	17 19	12 25	12 30	7 12		n.a.
S 21	12 32	14 29	0s45	15 57	1 52	25 26	2 12	23 13	1 16	25 18	1 17	25 9	1 9	18 40	0 4	23 32	0 14	6 51	17 18	12 25	12 28	7 14		n.a.
M22	12 54	16 58	1 50	16 33	1 55	25 33	2 11	23 21	1 16	25 18	1 17	25 9	1 9	18 40	0 4	23 32	0 14	6 50	17 18	12 25	12 27	7 16		n.a.
T 23	13 15	18 44	2 50	17 9	1 56	25 39	2 10	23 29	1 16	25 17	1 17	25 9	1 9	18 39	0 4	23 32	0 14	6 50	17 18	12 25	12 26	7 18		n.a.
W24	13 36	19 39	3 43	17 43	1 58	25 44	2 9	23 36	1 16	25 17	1 17	25 10	1 9	18 38	0 5	23 33	0 14	6 50	17 17	12 25	12 25	7 20		n.a.
T 25	13 57	19 37	4 27	18 16	1 59	25 48	2 7	23 44	1 16	25 16	1 17	25 10	1 10	18 38	0 5	23 33	0 14	6 49	17 17	12 25	12 24	7 22		n.a.
F 26	14 18	18 37	4 58	18 48	1 59	25 52	2 6	23 51	1 16	25 16	1 17	25 10	1 10	18 37	0 5	23 33	0 14	6 49	17 17	12 25	12 23	7 24		n.a.
S 27	14 38	16 38	5 15	19 19	1 59	25 54	2 4	23 57	1 16	25 15	1 17	25 10	1 10	18 36	0 5	23 33	0 14	6 48	17 16	12 25	12 22	7 26		n.a.
S 28	14 58	13 44	5 16	19 48	1 58	25 57	2 3	24 4	1 16	25 15	1 17	25 11	1 10	18 36	0 5	23 33	0 14	6 48	17 16	12 25	12 21	7 27		n.a.
M29	15 18	10 1	5 0	20 16	1 57	25 58	2 1	24 10	1 16	25 14	1 16	25 11	1 10	18 35	0 5	23 34	0 14	6 48	17 15	12 25	12 19	7 29		n.a.
T 30	15s37	5n40	4s25	20s43	1s55	25s59	1s59	24s16	1s16	25s14	1s16	25n11	1n11	18n34	0n 5	23s34	0s14	6s47	17s15	12s25	12s18	7n31		n.a.

Julian Day Number = 410479.5, Delta T = 26h16m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'34, Lahiri = -53°18'35 Julian Calendar 1 Nov. 3590 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3590 BCE (-3589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 44 41	12♏20'48	19♍49	24♏ 8	26♐53	14♐12	5♑33	3°R48	21°R 1	16♐12	2♒38	1♏50	1♏27	15♈28	n.a.	W 1
T 2	2 48 37	13°21'49	4♎32	25°51	28° 1	14°58	5°44	3♋46	20♉59	16°14	2°38	1°51	1°24	15°35	n.a.	T 2
F 3	2 52 34	14°22'49	19°29	27°34	29° 9	15°44	5°55	3°44	20°56	16°16	2°39	1°51	1°21	15°42	n.a.	F 3
S 4	2 56 30	15°23'47	4♏32	29°15	0♑17	16°30	6° 7	3°42	20°54	16°18	2°39	1°R51	1°17	15°48	n.a.	S 4
S 5	3 0 27	16°24'45	19°33	0♐55	1°24	17°16	6°18	3°40	20°51	16°20	2°40	1°51	1°14	15°55	n.a.	S 5
M 6	3 4 23	17°25'40	4♐24	2°34	2°31	18° 2	6°30	3°37	20°48	16°22	2°40	1°50	1°11	16° 2	n.a.	M 6
T 7	3 8 20	18°26'35	18°56	4°10	3°38	18°48	6°42	3°35	20°46	16°24	2°41	1°48	1° 8	16° 8	n.a.	T 7
W 8	3 12 17	19°27'27	3♑ 4	5°44	4°45	19°34	6°54	3°32	20°43	16°26	2°41	1°45	1° 5	16°15	n.a.	W 8
T 9	3 16 13	20°28'18	16°46	7°15	5°51	20°20	7° 5	3°29	20°41	16°28	2°42	1°43	1° 1	16°22	n.a.	T 9
F 10	3 20 10	21°29'07	0♒ 0	8°43	6°58	21° 6	7°17	3°26	20°38	16°30	2°42	1°41	0°58	16°28	n.a.	F 10
S 11	3 24 6	22°29'54	12°49	10° 6	8° 4	21°52	7°30	3°24	20°35	16°32	2°43	1°39	0°55	16°35	n.a.	S 11
S 12	3 28 3	23°30'38	25°17	11°25	9° 9	22°37	7°42	3°21	20°33	16°34	2°43	1°D39	0°52	16°41	n.a.	S 12
M13	3 31 59	24°31'21	7♓27	12°37	10°15	23°23	7°54	3°18	20°30	16°36	2°44	1°40	0°49	16°48	n.a.	M13
T 14	3 35 56	25°32'02	19°24	13°44	11°20	24° 9	8° 6	3°14	20°27	16°39	2°45	1°41	0°46	16°55	n.a.	T 14
W15	3 39 52	26°32'41	1♈14	14°43	12°25	24°54	8°19	3°11	20°25	16°41	2°45	1°43	0°42	17° 1	n.a.	W15
T 16	3 43 49	27°33'18	13° 1	15°35	13°30	25°40	8°31	3° 8	20°22	16°43	2°46	1°45	0°39	17° 8	n.a.	T 16
F 17	3 47 46	28°33'53	24°49	16°18	14°34	26°26	8°44	3° 5	20°20	16°45	2°47	1°46	0°36	17°15	n.a.	F 17
S 18	3 51 42	29°34'27	6♉41	16°52	15°38	27°11	8°56	3° 1	20°17	16°47	2°47	1°R46	0°33	17°21	n.a.	S 18
S 19	3 55 39	0♐34'58	18°41	17°17	16°42	27°57	9° 9	2°58	20°15	16°49	2°48	1°44	0°30	17°28	n.a.	S 19
M20	3 59 35	1°35'27	0♊50	17°31	17°45	28°42	9°22	2°54	20°12	16°52	2°49	1°42	0°27	17°35	n.a.	M20
T 21	4 3 32	2°35'55	13°11	17°R35	18°48	29°28	9°35	2°50	20° 9	16°54	2°50	1°37	0°23	17°41	n.a.	T 21
W22	4 7 28	3°36'20	25°43	17°29	19°51	0♑13	9°47	2°47	20° 7	16°56	2°50	1°32	0°20	17°48	n.a.	W22
T 23	4 11 25	4°36'44	8♋27	17°12	20°53	0°58	10° 0	2°43	20° 4	16°58	2°51	1°26	0°17	17°55	n.a.	T 23
F 24	4 15 22	5°37'06	21°25	16°46	21°55	1°44	10°13	2°39	20° 2	17° 1	2°52	1°21	0°14	18° 1	n.a.	F 24
S 25	4 19 18	6°37'26	4♌36	16°10	22°56	2°29	10°27	2°35	19°59	17° 3	2°53	1°16	0°11	18° 8	n.a.	S 25
S 26	4 23 15	7°37'45	18° 1	15°26	23°57	3°14	10°40	2°31	19°57	17° 5	2°54	1°13	0° 7	18°15	n.a.	S 26
M27	4 27 11	8°38'01	1♍39	14°35	24°58	3°59	10°53	2°27	19°54	17° 7	2°55	1°11	0° 4	18°21	n.a.	M27
T 28	4 31 8	9°38'16	15°33	13°39	25°58	4°44	11° 6	2°23	19°52	17°10	2°56	1°D11	0° 1	18°28	n.a.	T 28
W29	4 35 4	10°38'29	29°40	12°38	26°58	5°29	11°19	2°19	19°50	17°12	2°57	1°12	29♎58	18°35	n.a.	W29
T 30	4 39 1	11°38'41	14♎ 1	11°34	27°57	6°15	11°33	2°15	19°47	17°14	2°57	1°13	29°55	18°41	n.a.	T 30
F 31	4 42 57	12♐38'50	28♎33	10♐30	28♑56	7♑ 0	11♑46	2♋11	19♉45	17♐16	2♒58	1°R14	29♎52	18♈48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s57	0n53	3s33	21s 7	1s53	25s59	1s57	24s21	1s16	25s13	1s16	25n11	1n11	18n34	0n 5	23s34	0s14	6s47	17s15	12s25	12s17	7n33		n.a.
T 2	16 16	4s 4	2 26	21 30	1 50	25 58	1 54	24 27	1 16	25 13	1 16	25 12	1 11	18 33	0 5	23 34	0 14	6 46	17 14	12 26	12 16	7 35		n.a.
F 3	16 34	8 52	1 8	21 51	1 46	25 56	1 52	24 32	1 15	25 12	1 16	25 12	1 11	18 32	0 5	23 34	0 14	6 46	17 14	12 26	12 15	7 37		n.a.
S 4	16 53	13 8	0n15	22 10	1 41	25 54	1 50	24 37	1 15	25 11	1 16	25 12	1 11	18 31	0 5	23 35	0 14	6 45	17 14	12 26	12 14	7 39		n.a.
S 5	17 11	16 32	1 37	22 27	1 36	25 51	1 47	24 41	1 15	25 11	1 16	25 12	1 11	18 31	0 5	23 35	0 14	6 45	17 13	12 26	12 13	7 40		n.a.
M 6	17 29	18 47	2 51	22 41	1 30	25 47	1 44	24 46	1 15	25 10	1 16	25 13	1 12	18 30	0 5	23 35	0 14	6 44	17 13	12 25	12 11	7 42		n.a.
T 7	17 46	19 44	3 52	22 53	1 23	25 42	1 41	24 49	1 15	25 9	1 16	25 13	1 12	18 29	0 5	23 35	0 14	6 44	17 13	12 24	12 10	7 44		n.a.
W 8	18 3	19 24	4 38	23 3	1 15	25 37	1 39	24 53	1 15	25 8	1 16	25 13	1 12	18 29	0 5	23 36	0 14	6 43	17 12	12 24	12 9	7 46		n.a.
T 9	18 20	17 56	5 6	23 10	1 6	25 31	1 35	24 57	1 14	25 8	1 15	25 13	1 12	18 28	0 5	23 36	0 14	6 43	17 12	12 23	12 8	7 48		n.a.
F 10	18 36	15 32	5 16	23 15	0 56	25 25	1 32	25 0	1 14	25 7	1 15	25 14	1 12	18 27	0 5	23 36	0 14	6 42	17 11	12 22	12 7	7 50		n.a.
S 11	18 53	12 27	5 10	23 17	0 45	25 18	1 29	25 3	1 14	25 6	1 15	25 14	1 13	18 27	0 5	23 36	0 14	6 42	17 11	12 22	12 6	7 51		n.a.
S 12	19 8	8 53	4 50	23 17	0 33	25 10	1 25	25 5	1 14	25 5	1 15	25 14	1 13	18 26	0 5	23 37	0 14	6 41	17 11	12 21	12 5	7 53		n.a.
M13	19 24	5 2	4 17	23 14	0 20	25 1	1 22	25 8	1 14	25 5	1 15	25 15	1 13	18 25	0 5	23 37	0 14	6 41	17 10	12 22	12 4	7 55		n.a.
T 14	19 39	1 3	3 33	23 9	0 6	24 52	1 18	25 10	1 14	25 4	1 15	25 15	1 13	18 24	0 5	23 37	0 14	6 40	17 10	12 22	12 2	7 57		n.a.
W15	19 53	2n57	2 41	23 1	0n 9	24 42	1 14	25 11	1 13	25 3	1 15	25 15	1 13	18 24	0 5	23 37	0 14	6 40	17 10	12 23	12 1	7 59		n.a.
T 16	20 8	6 49	1 42	22 52	0 24	24 32	1 10	25 13	1 13	25 2	1 15	25 15	1 13	18 23	0 5	23 37	0 14	6 39	17 9	12 23	12 0	8 1		n.a.
F 17	20 22	10 27	0 38	22 40	0 41	24 21	1 6	25 14	1 13	25 1	1 15	25 16	1 14	18 22	0 5	23 38	0 14	6 39	17 9	12 24	11 59	8 2		n.a.
S 18	20 35	13 41	0s27	22 27	0 58	24 9	1 2	25 15	1 13	25 0	1 15	25 16	1 14	18 22	0 5	23 38	0 14	6 38	17 9	12 24	11 58	8 4		n.a.
S 19	20 48	16 22	1 32	22 12	1 15	23 57	0 57	25 16	1 12	24 59	1 15	25 16	1 14	18 21	0 5	23 38	0 14	6 38	17 8	12 23	11 57	8 6		n.a.
M20	21 1	18 22	2 33	21 56	1 33	23 44	0 53	25 16	1 12	24 58	1 15	25 16	1 14	18 20	0 5	23 38	0 14	6 37	17 8	12 22	11 56	8 8		n.a.
T 21	21 14	19 33	3 28	21 38	1 50	23 30	0 48	25 16	1 12	24 57	1 15	25 17	1 14	18 20	0 5	23 39	0 14	6 37	17 8	12 21	11 54	8 10		n.a.
W22	21 26	19 46	4 14	21 20	2 8	23 16	0 43	25 16	1 12	24 56	1 14	25 17	1 14	18 19	0 5	23 39	0 14	6 36	17 7	12 19	11 53	8 12		n.a.
T 23	21 37	19 1	4 47	21 2	2 25	23 2	0 39	25 15	1 12	24 55	1 14	25 17	1 15	18 18	0 5	23 39	0 14	6 36	17 7	12 17	11 52	8 13		n.a.
F 24	21 48	17 15	5 7	20 43	2 42	22 47	0 33	25 15	1 11	24 54	1 14	25 17	1 15	18 17	0 5	23 39	0 14	6 35	17 7	12 15	11 51	8 15		n.a.
S 25	21 59	14 35	5 11	20 24	2 57	22 32	0 28	25 14	1 11	24 53	1 14	25 17	1 15	18 17	0 5	23 40	0 14	6 35	17 7	12 13	11 50	8 17		n.a.
S 26	22 9	11 6	4 59	20 5	3 11	22 16	0 23	25 12	1 11	24 52	1 14	25 18	1 15	18 16	0 5	23 40	0 14	6 34	17 6	12 12	11 49	8 19		n.a.
M27	22 19	6 59	4 29	19 46	3 24	21 59	0 18	25 11	1 10	24 50	1 14	25 18	1 15	18 15	0 5	23 40	0 14	6 34	17 6	12 11	11 48	8 21		n.a.
T 28	22 29	2 25	3 43	19 29	3 35	21 42	0 12	25 9	1 10	24 49	1 14	25 18	1 15	18 15	0 5	23 40	0 14	6 33	17 6	12 11	11 46	8 22		n.a.
W29	22 38	2s21	2 43	19 12	3 44	21 25	0 6	25 7	1 10	24 48	1 14	25 18	1 16	18 14	0 5	23 40	0 15	6 33	17 5	12 12	11 45	8 24		n.a.
T 30	22 46	7 5	1 32	18 57	3 51	21 7	0 0	25 5	1 10	24 47	1 14	25 19	1 16	18 14	0 5	23 41	0 15	6 32	17 5	12 12	11 44	8 26		n.a.
F 31	22s54	11s28	0s15	18s43	3n56	20s49	0n 6	25s 2	1s 9	24s46	1s14	25n19	1n16	18n13	0n 5	23s41	0s15	6s32	17s 5	12s13	11s43	8n28		n.a.

Julian Day Number = 410509.5, Delta T = 26h16m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'30, Lahiri = -53°18'30 Julian Calendar 1 Dec. 3590 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3590 BCE

The year -3589 astronomical counting style corresponds to year 3590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 54	13♐38'58	13♏12	9°R26	29♑55	7♑45	12♑ 0	2°R 6	19°R43	17♐19	2♒59	1°R14	29♎48	18♈54	n.a.	S 1
S 2	4 50 51	14°39'04	27°52	8♐24	0♒53	8°30	12°13	2♋ 2	19♌40	17°21	3° 0	1♏11	29°45	19° 1	n.a.	S 2
M 3	4 54 47	15°39'08	12♐27	7°25	1°50	9°14	12°27	1°58	19°38	17°23	3° 1	1° 6	29°42	19° 8	n.a.	M 3
T 4	4 58 44	16°39'09	26°50	6°31	2°47	9°59	12°40	1°53	19°36	17°25	3° 2	1° 0	29°39	19°14	n.a.	T 4
W 5	5 2 40	17°39'09	10♑55	5°42	3°43	10°44	12°54	1°49	19°33	17°28	3° 4	0°52	29°36	19°21	n.a.	W 5
T 6	5 6 37	18°39'06	24°38	4°59	4°39	11°29	13° 8	1°44	19°31	17°30	3° 5	0°44	29°33	19°28	n.a.	T 6
F 7	5 10 33	19°39'01	7♒56	4°22	5°34	12°14	13°21	1°40	19°29	17°32	3° 6	0°36	29°29	19°34	n.a.	F 7
S 8	5 14 30	20°38'53	20°49	3°52	6°28	12°58	13°35	1°35	19°27	17°35	3° 7	0°30	29°26	19°41	n.a.	S 8
S 9	5 18 26	21°38'43	3♓21	3°28	7°22	13°43	13°49	1°31	19°25	17°37	3° 8	0°26	29°23	19°48	n.a.	S 9
M10	5 22 23	22°38'31	15°33	3°11	8°15	14°27	14° 3	1°26	19°23	17°39	3° 9	0°25	29°20	19°54	n.a.	M10
T 11	5 26 19	23°38'15	27°32	3° 1	9° 8	15°12	14°16	1°22	19°21	17°41	3°10	0°D24	29°17	20° 1	n.a.	T 11
W12	5 30 16	24°37'58	9♈23	2°D57	10° 0	15°56	14°30	1°17	19°19	17°44	3°11	0°25	29°13	20° 8	n.a.	W12
T 13	5 34 13	25°37'38	21°10	3° 0	10°51	16°41	14°44	1°12	19°17	17°46	3°12	0°26	29°10	20°14	n.a.	T 13
F 14	5 38 9	26°37'15	2♉59	3° 8	11°41	17°25	14°58	1° 8	19°15	17°48	3°14	0°R27	29° 7	20°21	n.a.	F 14
S 15	5 42 6	27°36'50	14°55	3°22	12°30	18°10	15°12	1° 3	19°13	17°50	3°15	0°25	29° 4	20°28	n.a.	S 15
S 16	5 46 2	28°36'23	27° 2	3°42	13°19	18°54	15°26	0°58	19°11	17°53	3°16	0°22	29° 1	20°34	n.a.	S 16
M17	5 49 59	29°35'53	9♊22	4° 6	14° 6	19°38	15°40	0°54	19° 9	17°55	3°17	0°16	28°58	20°41	n.a.	M17
T 18	5 53 55	0♑35'21	21°58	4°35	14°53	20°22	15°54	0°49	19° 7	17°57	3°18	0° 8	28°54	20°47	n.a.	T 18
W19	5 57 52	1°34'46	4♋49	5° 9	15°39	21° 7	16° 8	0°44	19° 6	17°59	3°20	29♎58	28°51	20°54	n.a.	W19
T 20	6 1 48	2°34'09	17°56	5°47	16°24	21°51	16°23	0°40	19° 4	18° 2	3°21	29°47	28°48	21° 1	n.a.	T 20
F 21	6 5 45	3°33'30	1♌17	6°29	17° 7	22°35	16°37	0°35	19° 2	18° 4	3°22	29°36	28°45	21° 7	n.a.	F 21
S 22	6 9 41	4°32'49	14°50	7°14	17°50	23°19	16°51	0°31	19° 1	18° 6	3°23	29°26	28°42	21°14	n.a.	S 22
S 23	6 13 38	5°32'06	28°33	8° 3	18°32	24° 3	17° 5	0°26	18°59	18° 8	3°25	29°19	28°39	21°21	n.a.	S 23
M24	6 17 35	6°31'21	12♍24	8°55	19°12	24°47	17°19	0°21	18°58	18°10	3°26	29°14	28°35	21°27	n.a.	M24
T 25	6 21 31	7°30'33	26°22	9°50	19°52	25°30	17°33	0°17	18°56	18°12	3°27	29°12	28°32	21°34	n.a.	T 25
W26	6 25 28	8°29'44	10♎25	10°48	20°30	26°14	17°48	0°12	18°55	18°15	3°29	29°D11	28°29	21°41	n.a.	W26
T 27	6 29 24	9°28'53	24°33	11°49	21° 7	26°58	18° 2	0° 7	18°53	18°17	3°30	29°R12	28°26	21°47	n.a.	T 27
F 28	6 33 21	10°28'00	8♏45	12°52	21°42	27°42	18°16	0° 3	18°52	18°19	3°31	29°11	28°23	21°54	n.a.	F 28
S 29	6 37 17	11°27'04	22°59	13°58	22°16	28°25	18°30	29♊58	18°51	18°21	3°32	29° 9	28°19	22° 1	n.a.	S 29
S 30	6 41 14	12°26'07	7♐13	15° 7	22°49	29° 9	18°45	29°54	18°49	18°23	3°34	29° 5	28°16	22° 7	n.a.	S 30
M31	6 45 10	13♑25'08	21♐22	16♐17	23♒21	29♑53	18♑59	29♊49	18♉48	18♐25	3♒35	28♎58	28♎13	22♈14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 2	15s11	1n 5	18s32	3n58	20s31	0n12	24s59	1s 9	24s44	1s14	25n19	1n16	18n12	0n 5	23s41	0s15	6s31	17s 5	12s12	11s42	8n30		n.a.
S 2	23 9	17 56	2 19	18 22	3 59	20 12	0 18	24 56	1 9	24 43	1 14	25 19	1 16	18 12	0 5	23 41	0 15	6 31	17 4	12 11	11 41	8 31		n.a.
M 3	23 16	19 30	3 25	18 14	3 57	19 53	0 24	24 52	1 8	24 42	1 14	25 19	1 16	18 11	0 5	23 42	0 15	6 30	17 4	12 10	11 39	8 33		n.a.
T 4	23 23	19 46	4 16	18 8	3 53	19 33	0 31	24 49	1 8	24 40	1 14	25 20	1 16	18 10	0 5	23 42	0 15	6 30	17 4	12 7	11 38	8 35		n.a.
W 5	23 29	18 47	4 50	18 5	3 48	19 14	0 37	24 45	1 8	24 39	1 14	25 20	1 16	18 10	0 5	23 42	0 15	6 29	17 3	12 5	11 37	8 37		n.a.
T 6	23 34	16 44	5 7	18 4	3 41	18 54	0 44	24 41	1 7	24 38	1 14	25 20	1 17	18 9	0 5	23 42	0 15	6 29	17 3	12 2	11 36	8 38		n.a.
F 7	23 39	13 51	5 6	18 5	3 33	18 33	0 51	24 36	1 7	24 36	1 14	25 20	1 17	18 9	0 5	23 43	0 15	6 28	17 3	11 59	11 35	8 40		n.a.
S 8	23 44	10 22	4 49	18 8	3 24	18 13	0 58	24 31	1 7	24 35	1 14	25 20	1 17	18 8	0 5	23 43	0 15	6 27	17 3	11 57	11 34	8 42		n.a.
S 9	23 48	6 32	4 19	18 14	3 14	17 52	1 5	24 26	1 6	24 33	1 14	25 21	1 17	18 7	0 5	23 43	0 15	6 27	17 2	11 55	11 33	8 44		n.a.
M10	23 51	2 30	3 38	18 21	3 3	17 31	1 12	24 21	1 6	24 32	1 14	25 21	1 17	18 7	0 5	23 43	0 15	6 26	17 2	11 55	11 31	8 46		n.a.
T 11	23 55	1n33	2 48	18 30	2 52	17 10	1 20	24 16	1 6	24 30	1 14	25 21	1 17	18 6	0 5	23 44	0 15	6 26	17 2	11 55	11 30	8 47		n.a.
W12	23 57	5 30	1 51	18 41	2 40	16 49	1 27	24 10	1 5	24 29	1 14	25 21	1 17	18 6	0 5	23 44	0 15	6 25	17 2	11 55	11 29	8 49		n.a.
T 13	24 0	9 14	0 50	18 53	2 28	16 27	1 35	24 4	1 5	24 27	1 14	25 21	1 17	18 5	0 5	23 44	0 15	6 25	17 2	11 55	11 28	8 51		n.a.
F 14	24 1	12 37	0s14	19 7	2 16	16 6	1 42	23 58	1 5	24 25	1 14	25 21	1 18	18 5	0 5	23 44	0 15	6 24	17 1	11 56	11 27	8 53		n.a.
S 15	24 3	15 31	1 17	19 22	2 3	15 44	1 50	23 52	1 4	24 24	1 14	25 22	1 18	18 4	0 5	23 44	0 15	6 24	17 1	11 55	11 26	8 54		n.a.
S 16	24 4	17 47	2 18	19 38	1 51	15 23	1 58	23 45	1 4	24 22	1 14	25 22	1 18	18 4	0 5	23 45	0 15	6 23	17 1	11 54	11 24	8 56		n.a.
M17	24 4	19 16	3 13	19 55	1 39	15 1	2 6	23 38	1 4	24 20	1 14	25 22	1 18	18 3	0 5	23 45	0 15	6 23	17 1	11 52	11 23	8 58		n.a.
T 18	24 4	19 50	4 0	20 12	1 26	14 39	2 15	23 31	1 3	24 19	1 14	25 22	1 18	18 3	0 5	23 45	0 15	6 22	17 0	11 49	11 22	9 0		n.a.
W19	24 3	19 23	4 35	20 30	1 14	14 18	2 23	23 24	1 3	24 17	1 14	25 22	1 18	18 2	0 5	23 45	0 15	6 22	17 0	11 45	11 21	9 1		n.a.
T 20	24 2	17 55	4 57	20 49	1 2	13 56	2 31	23 16	1 2	24 15	1 14	25 22	1 18	18 2	0 5	23 46	0 15	6 21	17 0	11 41	11 20	9 3		n.a.
F 21	24 1	15 28	5 4	21 8	0 50	13 35	2 40	23 8	1 2	24 13	1 14	25 22	1 18	18 1	0 5	23 46	0 15	6 21	17 0	11 37	11 19	9 5		n.a.
S 22	23 59	12 9	4 53	21 27	0 39	13 13	2 49	23 0	1 2	24 12	1 14	25 22	1 18	18 1	0 5	23 46	0 15	6 20	17 0	11 34	11 18	9 7		n.a.
S 23	23 57	8 9	4 25	21 46	0 28	12 52	2 57	22 52	1 1	24 10	1 14	25 22	1 18	18 0	0 5	23 46	0 15	6 20	17 0	11 31	11 16	9 9		n.a.
M24	23 54	3 40	3 42	22 5	0 17	12 31	3 6	22 44	1 1	24 8	1 14	25 23	1 18	18 0	0 5	23 46	0 15	6 19	16 59	11 29	11 15	9 10		n.a.
T 25	23 51	1s 2	2 45	22 24	0 6	12 10	3 15	22 35	1 0	24 6	1 14	25 23	1 19	17 59	0 5	23 47	0 15	6 19	16 59	11 29	11 14	9 12		n.a.
W26	23 47	5 44	1 38	22 43	0s 4	11 49	3 24	22 26	1 0	24 4	1 14	25 23	1 19	17 59	0 5	23 47	0 15	6 18	16 59	11 28	11 13	9 14		n.a.
T 27	23 43	10 8	0 25	23 2	0 14	11 28	3 33	22 17	1 0	24 2	1 14	25 23	1 19	17 59	0 5	23 47	0 15	6 18	16 59	11 28	11 12	9 15		n.a.
F 28	23 38	14 0	0n51	23 20	0 23	11 8	3 43	22 8	0 59	24 0	1 14	25 23	1 19	17 58	0 5	23 47	0 15	6 17	16 59	11 28	11 11	9 17		n.a.
S 29	23 33	17 2	2 3	23 37	0 33	10 48	3 52	21 59	0 59	23 58	1 14	25 23	1 19	17 58	0 5	23 47	0 15	6 17	16 59	11 28	11 9	9 19		n.a.
S 30	23 28	19 0	3 7	23 54	0 41	10 29	4 1	21 49	0 58	23 56	1 14	25 23	1 19	17 58	0 5	23 48	0 15	6 16	16 58	11 26	11 8	9 21		n.a.
M31	23s22	19s48	4n 0	24s10	0s50	10s 9	4n11	21s39	0s58	23s54	1s14	25n23	1n19	17n57	0n 5	23s48	0s15	6s16	16s58	11s23	11s 7	9n22		n.a.

Julian Day Number = 410540.5, Delta T = 26h16m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'26, Lahiri = -53°18'26 Julian Calendar 1 Jan. 3589 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3590 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 7	14♉24'07	5♉23	17♐30	23♒50	0♒36	19♉13	29°R45	18°R47	18♐27	3♒37	28°R48	28♎10	22♈21	n.a.	T 1
W 2	6 53 3	15°23'03	19°10	18°44	24°19	1°20	19°27	29♊41	18♉46	18°30	3°38	28♎36	28° 7	22°27	n.a.	W 2
T 3	6 57 0	16°21'57	2♒41	20° 1	24°45	2° 3	19°42	29°36	18°45	18°32	3°39	28°24	28° 4	22°34	n.a.	T 3
F 4	7 0 56	17°20'49	15°51	21°19	25°10	2°47	19°56	29°32	18°44	18°34	3°41	28°12	28° 0	22°40	n.a.	F 4
S 5	7 4 53	18°19'38	28°41	22°40	25°33	3°30	20°10	29°28	18°43	18°36	3°42	28° 2	27°57	22°47	n.a.	S 5
S 6	7 8 50	19°18'25	11♓11	24° 2	25°54	4°13	20°25	29°23	18°42	18°38	3°43	27°54	27°54	22°54	n.a.	S 6
M 7	7 12 46	20°17'10	23°24	25°26	26°14	4°56	20°39	29°19	18°41	18°40	3°45	27°49	27°51	23° 0	n.a.	M 7
T 8	7 16 43	21°15'52	5♈23	26°52	26°31	5°40	20°53	29°15	18°40	18°42	3°46	27°47	27°48	23° 7	n.a.	T 8
W 9	7 20 39	22°14'31	17°14	28°19	26°47	6°23	21° 8	29°11	18°40	18°44	3°48	27°46	27°45	23°14	n.a.	W 9
T 10	7 24 36	23°13'09	29° 2	29°48	27° 0	7° 6	21°22	29° 7	18°39	18°46	3°49	27°46	27°41	23°20	n.a.	T 10
F 11	7 28 32	24°11'43	10♉53	1♉19	27°11	7°49	21°36	29° 3	18°38	18°48	3°50	27°46	27°38	23°27	n.a.	F 11
S 12	7 32 29	25°10'16	22°51	2°51	27°20	8°32	21°50	28°59	18°38	18°49	3°52	27°44	27°35	23°34	n.a.	S 12
S 13	7 36 25	26° 8'46	5♊ 2	4°25	27°27	9°15	22° 5	28°55	18°37	18°51	3°53	27°40	27°32	23°40	n.a.	S 13
M14	7 40 22	27° 7'13	17°30	6° 1	27°31	9°58	22°19	28°51	18°37	18°53	3°55	27°33	27°29	23°47	n.a.	M14
T 15	7 44 18	28° 5'39	0♋17	7°38	27°R34	10°41	22°33	28°47	18°36	18°55	3°56	27°24	27°25	23°54	n.a.	T 15
W16	7 48 15	29° 4'02	13°25	9°17	27°33	11°23	22°48	28°44	18°36	18°57	3°57	27°13	27°22	24° 0	n.a.	W16
T 17	7 52 11	0♒ 2'23	26°53	10°57	27°30	12° 6	23° 2	28°40	18°35	18°59	3°59	27° 0	27°19	24° 7	n.a.	T 17
F 18	7 56 8	1° 0'42	10♌38	12°39	27°25	12°49	23°16	28°36	18°35	19° 1	4° 0	26°48	27°16	24°14	n.a.	F 18
S 19	8 0 5	1°58'59	24°37	14°23	27°17	13°31	23°30	28°33	18°35	19° 2	4° 2	26°37	27°13	24°20	n.a.	S 19
S 20	8 4 1	2°57'14	8♍45	16° 8	27° 7	14°14	23°44	28°29	18°35	19° 4	4° 3	26°29	27°10	24°27	n.a.	S 20
M21	8 7 58	3°55'27	22°58	17°55	26°55	14°57	23°59	28°26	18°35	19° 6	4° 5	26°23	27° 6	24°33	n.a.	M21
T 22	8 11 54	4°53'38	7♎12	19°44	26°40	15°39	24°13	28°23	18°34	19° 8	4° 6	26°20	27° 3	24°40	n.a.	T 22
W23	8 15 51	5°51'47	21°24	21°34	26°22	16°22	24°27	28°19	18°D34	19° 9	4° 7	26°D19	27° 0	24°47	n.a.	W23
T 24	8 19 47	6°49'55	5♏32	23°26	26° 2	17° 4	24°41	28°16	18°34	19°11	4° 9	26°R19	26°57	24°53	n.a.	T 24
F 25	8 23 44	7°48'02	19°36	25°19	25°40	17°46	24°55	28°13	18°35	19°13	4°10	26°19	26°54	25° 0	n.a.	F 25
S 26	8 27 40	8°46'06	3♐34	27°14	25°16	18°29	25° 9	28°10	18°35	19°14	4°12	26°17	26°50	25° 7	n.a.	S 26
S 27	8 31 37	9°44'10	17°26	29°11	24°49	19°11	25°23	28° 7	18°35	19°16	4°13	26°13	26°47	25°13	n.a.	S 27
M28	8 35 33	10°42'11	1♑11	1♒ 9	24°21	19°53	25°37	28° 4	18°35	19°18	4°15	26° 5	26°44	25°20	n.a.	M28
T 29	8 39 30	11♒40'11	14♉46	3♒ 9	23♒50	20♒35	25♉51	28♊ 2	18♉35	19♐19	4♒16	25♎56	26♎41	25♈27	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s16	19s21	4n37	24s26	0s58	9s51	4n20	21s29	0s57	23s52	1s14	25n23	1n19	17n57	0n 5	23s48	0s15	6s15	16s58	11s20	11s 6	9n24		n.a.
W 2	23 9	17 45	4 57	24 40	1 6	9 32	4 30	21 19	0 57	23 50	1 14	25 23	1 19	17 57	0 5	23 48	0 15	6 15	16 58	11 15	11 5	9 26		n.a.
T 3	23 2	15 12	5 1	24 54	1 13	9 14	4 39	21 8	0 57	23 48	1 14	25 23	1 19	17 56	0 5	23 48	0 15	6 14	16 58	11 11	11 4	9 28		n.a.
F 4	22 54	11 56	4 47	25 6	1 20	8 57	4 49	20 58	0 56	23 46	1 14	25 23	1 19	17 56	0 5	23 49	0 15	6 14	16 58	11 7	11 2	9 29		n.a.
S 5	22 46	8 11	4 20	25 18	1 26	8 40	4 58	20 47	0 56	23 44	1 14	25 23	1 19	17 56	0 5	23 49	0 15	6 13	16 58	11 3	11 1	9 31		n.a.
S 6	22 38	4 10	3 41	25 28	1 32	8 24	5 8	20 36	0 55	23 41	1 14	25 23	1 19	17 56	0 5	23 49	0 15	6 13	16 58	11 0	11 0	9 33		n.a.
M 7	22 29	0 4	2 52	25 37	1 38	8 8	5 18	20 25	0 55	23 39	1 14	25 23	1 19	17 55	0 5	23 49	0 15	6 12	16 58	10 58	10 59	9 34		n.a.
T 8	22 20	3n58	1 56	25 45	1 43	7 53	5 27	20 14	0 54	23 37	1 14	25 23	1 19	17 55	0 5	23 49	0 15	6 12	16 57	10 57	10 58	9 36		n.a.
W 9	22 11	7 48	0 56	25 52	1 48	7 39	5 37	20 2	0 54	23 35	1 14	25 23	1 19	17 55	0 5	23 50	0 15	6 12	16 57	10 57	10 57	9 38		n.a.
T 10	22 1	11 19	0s 7	25 57	1 52	7 25	5 46	19 51	0 53	23 33	1 14	25 23	1 19	17 55	0 5	23 50	0 15	6 11	16 57	10 57	10 55	9 40		n.a.
F 11	21 50	14 23	1 9	26 0	1 56	7 13	5 56	19 39	0 53	23 30	1 14	25 23	1 19	17 55	0 5	23 50	0 15	6 11	16 57	10 57	10 54	9 41		n.a.
S 12	21 40	16 54	2 9	26 2	2 0	7 1	6 5	19 27	0 53	23 28	1 14	25 23	1 19	17 54	0 5	23 50	0 15	6 10	16 57	10 56	10 53	9 43		n.a.
S 13	21 28	18 41	3 4	26 2	2 3	6 50	6 14	19 15	0 52	23 26	1 14	25 23	1 19	17 54	0 5	23 50	0 15	6 10	16 57	10 55	10 52	9 45		n.a.
M14	21 17	19 38	3 51	26 1	2 5	6 40	6 23	19 3	0 52	23 23	1 14	25 23	1 19	17 54	0 5	23 51	0 15	6 9	16 57	10 52	10 51	9 46		n.a.
T 15	21 5	19 36	4 28	25 57	2 7	6 31	6 32	18 50	0 51	23 21	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 51	0 15	6 9	16 57	10 49	10 50	9 48		n.a.
W16	20 53	18 32	4 52	25 52	2 8	6 23	6 40	18 38	0 51	23 19	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 51	0 15	6 8	16 57	10 45	10 48	9 50		n.a.
T 17	20 40	16 25	5 1	25 45	2 9	6 16	6 49	18 25	0 50	23 16	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 51	0 15	6 8	16 57	10 40	10 47	9 52		n.a.
F 18	20 27	13 21	4 52	25 36	2 10	6 11	6 57	18 12	0 50	23 14	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 51	0 15	6 8	16 57	10 36	10 46	9 53		n.a.
S 19	20 14	9 29	4 26	25 25	2 10	6 6	7 4	17 59	0 49	23 11	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 51	0 15	6 7	16 57	10 32	10 45	9 55		n.a.
S 20	20 1	5 4	3 44	25 12	2 9	6 3	7 12	17 46	0 49	23 9	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 52	0 15	6 7	16 57	10 29	10 44	9 57		n.a.
M21	19 47	0 19	2 47	24 57	2 8	6 1	7 19	17 33	0 48	23 6	1 15	25 23	1 20	17 54	0 5	23 52	0 15	6 6	16 57	10 26	10 43	9 58		n.a.
T 22	19 32	4s27	1 40	24 39	2 6	6 0	7 25	17 19	0 48	23 4	1 15	25 23	1 20	17 54	0 5	23 52	0 15	6 6	16 57	10 25	10 41	10 0		n.a.
W23	19 18	8 57	0 26	24 20	2 4	6 0	7 31	17 6	0 47	23 1	1 15	25 23	1 20	17 54	0 5	23 52	0 15	6 6	16 57	10 25	10 40	10 2		n.a.
T 24	19 3	12 57	0n49	23 58	2 1	6 2	7 36	16 52	0 47	22 59	1 15	25 23	1 20	17 54	0 5	23 52	0 15	6 5	16 57	10 25	10 39	10 3		n.a.
F 25	18 48	16 10	2 0	23 34	1 58	6 5	7 41	16 38	0 46	22 56	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 52	0 15	6 5	16 57	10 25	10 38	10 5		n.a.
S 26	18 32	18 25	3 4	23 7	1 54	6 9	7 45	16 25	0 46	22 54	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 53	0 15	6 5	16 57	10 24	10 37	10 7		n.a.
S 27	18 17	19 32	3 56	22 39	1 50	6 14	7 49	16 11	0 45	22 51	1 15	25 23	1 19	17 54	0 5	23 53	0 16	6 4	16 57	10 23	10 36	10 8		n.a.
M28	18 0	19 30	4 34	22 7	1 44	6 21	7 52	15 56	0 45	22 49	1 16	25 23	1 19	17 54	0 5	23 53	0 16	6 4	16 57	10 20	10 34	10 10		n.a.
T 29	17s44	18s19	4n56	21s34	1s39	6s29	7n54	15s42	0s44	22s46	1s16	25n23	1n19	17n54	0n 5	23s53	0s16	6s 3	16s57	10s16	10s33	10n12		n.a.

Julian Day Number = 410571.5, Delta T = 26h16m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'22, Lahiri = -53°18'22 Julian Calendar 1 Feb. 3589 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3589 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 43 26	12♒38'09	28♉ 9	5♒11	23°R18	21♒17	26♉ 5	27°R59	18♉36	19♐21	4♒17	25°R44	26♎38	25♈33	n.a.	W 1
T 2	8 47 23	13°36'05	11♒19	7°14	22♒45	22° 0	26°19	27♊56	18°36	19°22	4°19	25♎32	26°35	25°40	n.a.	T 2
F 3	8 51 19	14°34'00	24°13	9°18	22°10	22°42	26°33	27°54	18°37	19°24	4°20	25°21	26°31	25°47	n.a.	F 3
S 4	8 55 16	15°31'52	6♓50	11°23	21°34	23°24	26°47	27°52	18°37	19°25	4°22	25°11	26°28	25°53	n.a.	S 4
S 5	8 59 13	16°29'43	19°13	13°30	20°57	24° 6	27° 1	27°49	18°38	19°27	4°23	25° 3	26°25	26° 0	n.a.	S 5
M 6	9 3 9	17°27'32	1♈21	15°38	20°19	24°47	27°15	27°47	18°38	19°28	4°24	24°58	26°22	26° 7	n.a.	M 6
T 7	9 7 6	18°25'19	13°18	17°46	19°41	25°29	27°29	27°45	18°39	19°29	4°26	24°56	26°19	26°13	n.a.	T 7
W 8	9 11 2	19°23'04	25° 8	19°55	19° 3	26°11	27°42	27°43	18°40	19°31	4°27	24°D55	26°16	26°20	n.a.	W 8
T 9	9 14 59	20°20'47	6♉56	22° 5	18°25	26°53	27°56	27°41	18°40	19°32	4°29	24°56	26°12	26°26	n.a.	T 9
F 10	9 18 55	21°18'28	18°46	24°15	17°47	27°35	28°10	27°39	18°41	19°33	4°30	24°R56	26° 9	26°33	n.a.	F 10
S 11	9 22 52	22°16'08	0♊45	26°24	17°10	28°16	28°24	27°37	18°42	19°35	4°31	24°56	26° 6	26°40	n.a.	S 11
S 12	9 26 48	23°13'45	12°57	28°34	16°33	28°58	28°37	27°36	18°43	19°36	4°33	24°54	26° 3	26°46	n.a.	S 12
M13	9 30 45	24°11'21	25°27	0♓42	15°57	29°39	28°51	27°34	18°44	19°37	4°34	24°50	26° 0	26°53	n.a.	M13
T 14	9 34 41	25° 8'55	8♋19	2°50	15°23	0♓21	29° 4	27°32	18°45	19°38	4°35	24°43	25°56	27° 0	n.a.	T 14
W15	9 38 38	26° 6'28	21°36	4°57	14°50	1° 2	29°18	27°31	18°46	19°40	4°37	24°35	25°53	27° 6	n.a.	W15
T 16	9 42 35	27° 3'59	5♌16	7° 2	14°18	1°44	29°31	27°30	18°47	19°41	4°38	24°26	25°50	27°13	n.a.	T 16
F 17	9 46 31	28° 1'28	19°19	9° 5	13°49	2°25	29°45	27°29	18°48	19°42	4°39	24°17	25°47	27°20	n.a.	F 17
S 18	9 50 28	28°58'55	3♍40	11° 6	13°21	3° 7	29°58	27°28	18°50	19°43	4°41	24° 9	25°44	27°26	n.a.	S 18
S 19	9 54 24	29°56'22	18°13	13° 5	12°55	3°48	0♒11	27°27	18°51	19°44	4°42	24° 3	25°41	27°33	n.a.	S 19
M20	9 58 21	0♓53'47	2♎51	15° 2	12°32	4°29	0°24	27°26	18°52	19°45	4°43	23°59	25°37	27°40	n.a.	M20
T 21	10 2 17	1°51'11	17°28	16°56	12°11	5°10	0°38	27°25	18°54	19°46	4°45	23°D57	25°34	27°46	n.a.	T 21
W22	10 6 14	2°48'33	1♏58	18°47	11°52	5°51	0°51	27°24	18°55	19°47	4°46	23°57	25°31	27°53	n.a.	W22
T 23	10 10 10	3°45'55	16°19	20°36	11°35	6°33	1° 4	27°23	18°57	19°48	4°47	23°58	25°28	28° 0	n.a.	T 23
F 24	10 14 7	4°43'16	0♐26	22°22	11°21	7°14	1°17	27°23	18°58	19°49	4°48	23°R59	25°25	28° 6	n.a.	F 24
S 25	10 18 3	5°40'37	14°21	24° 4	11° 9	7°55	1°30	27°23	19° 0	19°50	4°50	23°59	25°22	28°13	n.a.	S 25
S 26	10 22 0	6°37'56	28° 1	25°44	11° 0	8°36	1°43	27°22	19° 1	19°50	4°51	23°57	25°18	28°19	n.a.	S 26
M27	10 25 57	7°35'14	11♑29	27°21	10°53	9°17	1°56	27°22	19° 3	19°51	4°52	23°53	25°15	28°26	n.a.	M27
T 28	10 29 53	8°32'32	24°43	28°55	10°48	9°58	2° 9	27°22	19° 5	19°52	4°53	23°47	25°12	28°33	n.a.	T 28
W29	10 33 50	9°29'48	7♒43	0♈25	10°D46	10°38	2°21	27°D22	19° 7	19°53	4°55	23°40	25° 9	28°39	n.a.	W29
T 30	10 37 46	10°27'04	20°31	1°52	10°47	11°19	2°34	27°22	19° 8	19°53	4°56	23°32	25° 6	28°46	n.a.	T 30
F 31	10 41 43	11♓24'19	3♓ 6	3♈16	10♒49	12♓ 0	2♒47	27♊22	19♉10	19♐54	4♒57	23♎25	25♎ 2	28♈53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s27	16s 9	5n 2	20s58	1s33	6s38	7n55	15s28	0s44	22s44	1s16	25n23	1n19	17n54	0n 5	23s53	0s16	6s 3	16s57	10s12	10s32	10n13		n.a.
T 2	17 11	13 11	4 51	20 20	1 26	6 49	7 55	15 13	0 43	22 41	1 16	25 23	1 19	17 54	0 5	23 53	0 16	6 3	16 57	10 8	10 31	10 15		n.a.
F 3	16 53	9 38	4 25	19 39	1 19	7 0	7 55	14 59	0 43	22 38	1 16	25 23	1 19	17 54	0 5	23 54	0 16	6 2	16 57	10 3	10 30	10 17		n.a.
S 4	16 36	5 44	3 47	18 57	1 11	7 13	7 54	14 44	0 42	22 36	1 16	25 22	1 19	17 54	0 5	23 54	0 16	6 2	16 57	10 0	10 28	10 18		n.a.
S 5	16 18	1 39	2 58	18 12	1 2	7 27	7 52	14 30	0 42	22 33	1 16	25 22	1 19	17 54	0 5	23 54	0 16	6 2	16 57	9 57	10 27	10 20		n.a.
M 6	16 0	2n25	2 2	17 25	0 54	7 42	7 49	14 15	0 41	22 30	1 16	25 22	1 19	17 55	0 5	23 54	0 16	6 2	16 57	9 55	10 26	10 22		n.a.
T 7	15 42	6 20	1 2	16 37	0 44	7 57	7 45	14 0	0 41	22 28	1 16	25 22	1 19	17 55	0 5	23 54	0 16	6 1	16 57	9 54	10 25	10 23		n.a.
W 8	15 24	9 58	0s 1	15 46	0 35	8 13	7 40	13 45	0 40	22 25	1 17	25 22	1 19	17 55	0 5	23 54	0 16	6 1	16 58	9 54	10 24	10 25		n.a.
T 9	15 5	13 11	1 4	14 54	0 25	8 30	7 35	13 30	0 40	22 22	1 17	25 22	1 19	17 55	0 5	23 54	0 16	6 1	16 58	9 54	10 23	10 27		n.a.
F 10	14 46	15 53	2 4	14 1	0 14	8 48	7 28	13 14	0 39	22 19	1 17	25 22	1 19	17 56	0 5	23 54	0 16	6 0	16 58	9 54	10 21	10 28		n.a.
S 11	14 27	17 55	3 0	13 6	0 4	9 6	7 21	12 59	0 39	22 17	1 17	25 22	1 19	17 56	0 5	23 55	0 16	6 0	16 58	9 54	10 20	10 30		n.a.
S 12	14 8	19 11	3 48	12 11	0n 7	9 25	7 13	12 44	0 38	22 14	1 17	25 22	1 19	17 56	0 5	23 55	0 16	6 0	16 58	9 53	10 19	10 32		n.a.
M13	13 48	19 33	4 27	11 14	0 17	9 43	7 5	12 28	0 38	22 11	1 17	25 22	1 19	17 56	0 5	23 55	0 16	6 0	16 58	9 52	10 18	10 33		n.a.
T 14	13 29	18 55	4 53	10 18	0 28	10 2	6 55	12 13	0 37	22 8	1 17	25 22	1 19	17 57	0 5	23 55	0 16	5 59	16 58	9 49	10 17	10 35		n.a.
W15	13 9	17 16	5 5	9 21	0 39	10 22	6 45	11 57	0 37	22 6	1 17	25 22	1 19	17 57	0 5	23 55	0 16	5 59	16 58	9 46	10 15	10 36		n.a.
T 16	12 49	14 36	5 0	8 24	0 49	10 41	6 35	11 42	0 36	22 3	1 18	25 22	1 19	17 57	0 6	23 55	0 16	5 59	16 58	9 43	10 14	10 38		n.a.
F 17	12 28	11 2	4 37	7 27	1 0	11 0	6 24	11 26	0 35	22 0	1 18	25 22	1 19	17 58	0 6	23 55	0 16	5 59	16 59	9 39	10 13	10 40		n.a.
S 18	12 8	6 46	3 57	6 31	1 10	11 18	6 13	11 10	0 35	21 57	1 18	25 22	1 19	17 58	0 6	23 55	0 16	5 58	16 59	9 36	10 12	10 41		n.a.
S 19	11 47	2 2	3 0	5 36	1 20	11 37	6 1	10 54	0 34	21 55	1 18	25 22	1 19	17 58	0 6	23 55	0 16	5 58	16 59	9 34	10 11	10 43		n.a.
M20	11 26	2s51	1 51	4 41	1 29	11 55	5 49	10 38	0 34	21 52	1 18	25 21	1 19	17 59	0 6	23 56	0 16	5 58	16 59	9 32	10 10	10 45		n.a.
T 21	11 5	7 34	0 35	3 48	1 38	12 13	5 36	10 23	0 33	21 49	1 18	25 21	1 19	17 59	0 6	23 56	0 16	5 58	16 59	9 32	10 8	10 46		n.a.
W22	10 44	11 48	0n43	2 56	1 46	12 30	5 24	10 6	0 33	21 46	1 18	25 21	1 19	18 0	0 6	23 56	0 16	5 57	16 59	9 32	10 7	10 48		n.a.
T 23	10 23	15 17	1 58	2 5	1 54	12 47	5 11	9 50	0 32	21 43	1 19	25 21	1 19	18 0	0 6	23 56	0 16	5 57	16 59	9 32	10 6	10 49		n.a.
F 24	10 2	17 47	3 4	1 15	2 1	13 3	4 58	9 34	0 32	21 41	1 19	25 21	1 19	18 0	0 6	23 56	0 16	5 57	17 0	9 32	10 5	10 51		n.a.
S 25	9 40	19 11	3 58	0 28	2 8	13 19	4 45	9 18	0 31	21 38	1 19	25 21	1 19	18 1	0 6	23 56	0 16	5 57	17 0	9 32	10 4	10 53		n.a.
S 26	9 18	19 25	4 38	0n18	2 14	13 34	4 32	9 2	0 31	21 35	1 19	25 21	1 19	18 1	0 6	23 56	0 16	5 57	17 0	9 32	10 2	10 54		n.a.
M27	8 57	18 33	5 2	1 3	2 20	13 48	4 19	8 46	0 30	21 32	1 19	25 21	1 19	18 2	0 6	23 56	0 16	5 57	17 0	9 30	10 1	10 56		n.a.
T 28	8 35	16 41	5 9	1 45	2 24	14 2	4 6	8 29	0 30	21 29	1 19	25 21	1 19	18 2	0 6	23 56	0 16	5 56	17 0	9 28	10 0	10 57		n.a.
W29	8 13	14 0	5 0	2 26	2 28	14 15	3 54	8 13	0 29	21 26	1 20	25 21	1 18	18 3	0 6	23 56	0 16	5 56	17 1	9 25	9 59	10 59		n.a.
T 30	7 51	10 41	4 36	3 4	2 32	14 27	3 41	7 56	0 28	21 24	1 20	25 21	1 18	18 3	0 6	23 56	0 16	5 56	17 1	9 22	9 58	11 1		n.a.
F 31	7s28	6s56	3n58	3n41	2n34	14s39	3n28	7s40	0s28	21s21	1s20	25n21	1n18	18n 4	0n 6	23s57	0s16	5s56	17s 1	9s20	9s56	11n 2		n.a.

Julian Day Number = 410600.5, Delta T = 26h16m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'18, Lahiri = -53°18'18 Julian Calendar 1 March 3589 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3589 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 39	12♓21'33	15♓28	4♈37	10♒54	12♓41	2♒59	27♊22	19♉12	19♐55	4♒58	23°R19	24♎59	28♈59	n.a.	S 1
S 2	10 49 36	13°18'45	27°38	5°55	11° 1	13°22	3°12	27°23	19°14	19°55	4°59	23♎14	24°56	29° 6	n.a.	S 2
M 3	10 53 32	14°15'57	9♈39	7° 9	11°10	14° 2	3°24	27°23	19°16	19°56	5° 0	23°12	24°53	29°13	n.a.	M 3
T 4	10 57 29	15°13'08	21°32	8°19	11°22	14°43	3°37	27°24	19°18	19°57	5° 2	23°D11	24°50	29°19	n.a.	T 4
W 5	11 1 26	16°10'18	3♉20	9°27	11°35	15°23	3°49	27°25	19°20	19°57	5° 3	23°11	24°47	29°26	n.a.	W 5
T 6	11 5 22	17° 7'27	15° 7	10°31	11°50	16° 4	4° 1	27°25	19°22	19°58	5° 4	23°12	24°43	29°33	n.a.	T 6
F 7	11 9 19	18° 4'35	26°57	11°31	12° 7	16°44	4°13	27°26	19°24	19°58	5° 5	23°14	24°40	29°39	n.a.	F 7
S 8	11 13 15	19° 1'42	8♊55	12°27	12°27	17°25	4°25	27°27	19°27	19°58	5° 6	23°15	24°37	29°46	n.a.	S 8
S 9	11 17 12	19°58'48	21° 7	13°20	12°47	18° 5	4°37	27°28	19°29	19°59	5° 7	23°R16	24°34	29°52	n.a.	S 9
M10	11 21 8	20°55'53	3♋36	14° 9	13°10	18°46	4°49	27°30	19°31	19°59	5° 8	23°15	24°31	29°59	n.a.	M10
T 11	11 25 5	21°52'57	16°27	14°54	13°34	19°26	5° 1	27°31	19°34	20° 0	5° 9	23°13	24°27	0♉ 6	n.a.	T 11
W12	11 29 1	22°50'00	29°43	15°35	14° 0	20° 6	5°13	27°32	19°36	20° 0	5°10	23°10	24°24	0°12	n.a.	W12
T 13	11 32 58	23°47'03	13♌26	16°12	14°28	20°47	5°24	27°34	19°38	20° 0	5°11	23° 6	24°21	0°19	n.a.	T 13
F 14	11 36 55	24°44'04	27°35	16°45	14°56	21°27	5°36	27°35	19°41	20° 0	5°12	23° 2	24°18	0°26	n.a.	F 14
S 15	11 40 51	25°41'05	12♍ 7	17°13	15°27	22° 7	5°48	27°37	19°43	20° 1	5°13	22°58	24°15	0°32	n.a.	S 15
S 16	11 44 48	26°38'06	26°56	17°37	15°59	22°47	5°59	27°39	19°46	20° 1	5°14	22°55	24°12	0°39	n.a.	S 16
M17	11 48 44	27°35'06	11♎54	17°57	16°32	23°27	6°10	27°41	19°48	20° 1	5°15	22°54	24° 8	0°46	n.a.	M17
T 18	11 52 41	28°32'05	26°53	18°12	17° 6	24° 7	6°22	27°43	19°51	20° 1	5°16	22°D53	24° 5	0°52	n.a.	T 18
W19	11 56 37	29°29'05	11♏45	18°23	17°42	24°47	6°33	27°45	19°54	20° 1	5°17	22°54	24° 2	0°59	n.a.	W19
T 20	12 0 34	0♈26'04	26°23	18°29	18°19	25°27	6°44	27°47	19°56	20° 1	5°18	22°55	23°59	1° 6	n.a.	T 20
F 21	12 4 31	1°23'04	10♐44	18°R30	18°57	26° 7	6°55	27°49	19°59	20°R 1	5°19	22°57	23°56	1°12	n.a.	F 21
S 22	12 8 27	2°20'03	24°44	18°27	19°36	26°47	7° 6	27°51	20° 2	20° 1	5°20	22°58	23°53	1°19	n.a.	S 22
S 23	12 12 24	3°17'03	8♑24	18°20	20°16	27°27	7°17	27°54	20° 4	20° 1	5°20	22°R58	23°49	1°26	n.a.	S 23
M24	12 16 20	4°14'02	21°44	18° 8	20°58	28° 7	7°27	27°56	20° 7	20° 1	5°21	22°57	23°46	1°32	n.a.	M24
T 25	12 20 17	5°11'02	4♒45	17°53	21°40	28°47	7°38	27°59	20°10	20° 1	5°22	22°55	23°43	1°39	n.a.	T 25
W26	12 24 13	6° 8'02	17°30	17°33	22°23	29°27	7°48	28° 2	20°13	20° 1	5°23	22°53	23°40	1°45	n.a.	W26
T 27	12 28 10	7° 5'02	0♓ 1	17°10	23° 8	0♈ 6	7°59	28° 4	20°16	20° 0	5°24	22°51	23°37	1°52	n.a.	T 27
F 28	12 32 7	8° 2'02	12°19	16°43	23°53	0°46	8° 9	28° 7	20°19	20° 0	5°24	22°49	23°33	1°59	n.a.	F 28
S 29	12 36 3	8°59'02	24°26	16°14	24°38	1°26	8°19	28°10	20°22	20° 0	5°25	22°47	23°30	2° 5	n.a.	S 29
S 30	12 40 0	9♈56'02	6♈25	15♈42	25♒25	2♈ 5	8♒29	28♊13	20♉25	20♐ 0	5♒26	22♎46	23♎27	2♉12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 6	2s58	3n11	4n16	2n36	14s49	3n16	7s24	0s27	21s18	1s20	25n21	1n18	18n 4	0n 6	23s57	0s16	5s56	17s 1	9s17	9s55	11n 4		n.a.
S 2	6 43	1n 5	2 15	4 48	2 37	14 59	3 3	7 7	0 27	21 15	1 20	25 21	1 18	18 5	0 6	23 57	0 16	5 56	17 1	9 16	9 54	11 5		n.a.
M 3	6 21	5 2	1 13	5 18	2 38	15 8	2 51	6 50	0 26	21 12	1 20	25 21	1 18	18 5	0 6	23 57	0 16	5 56	17 2	9 15	9 53	11 7		n.a.
T 4	5 58	8 45	0 9	5 47	2 37	15 17	2 39	6 34	0 26	21 10	1 21	25 21	1 18	18 6	0 6	23 57	0 16	5 56	17 2	9 14	9 52	11 9		n.a.
W 5	5 36	12 5	0s55	6 13	2 36	15 24	2 27	6 17	0 25	21 7	1 21	25 21	1 18	18 7	0 6	23 57	0 16	5 55	17 2	9 14	9 50	11 10		n.a.
T 6	5 13	14 56	1 57	6 37	2 34	15 31	2 16	6 1	0 25	21 4	1 21	25 21	1 18	18 7	0 6	23 57	0 16	5 55	17 2	9 15	9 49	11 12		n.a.
F 7	4 50	17 10	2 54	6 58	2 31	15 37	2 4	5 44	0 24	21 1	1 21	25 21	1 18	18 8	0 6	23 57	0 16	5 55	17 2	9 16	9 48	11 13		n.a.
S 8	4 27	18 40	3 45	7 17	2 27	15 42	1 53	5 27	0 23	20 58	1 21	25 21	1 18	18 8	0 6	23 57	0 16	5 55	17 3	9 16	9 47	11 15		n.a.
S 9	4 4	19 21	4 26	7 34	2 22	15 47	1 42	5 11	0 23	20 56	1 22	25 21	1 18	18 9	0 6	23 57	0 16	5 55	17 3	9 16	9 46	11 17		n.a.
M10	3 41	19 6	4 55	7 49	2 17	15 50	1 32	4 54	0 22	20 53	1 22	25 20	1 18	18 10	0 6	23 57	0 16	5 55	17 3	9 16	9 44	11 18		n.a.
T 11	3 18	17 53	5 11	8 1	2 11	15 53	1 21	4 37	0 22	20 50	1 22	25 20	1 18	18 10	0 6	23 57	0 16	5 55	17 3	9 15	9 43	11 20		n.a.
W12	2 55	15 40	5 12	8 11	2 4	15 55	1 11	4 21	0 21	20 47	1 22	25 20	1 18	18 11	0 6	23 57	0 17	5 55	17 4	9 14	9 42	11 21		n.a.
T 13	2 32	12 32	4 54	8 18	1 56	15 57	1 1	4 4	0 21	20 45	1 22	25 20	1 18	18 12	0 6	23 57	0 17	5 55	17 4	9 12	9 41	11 23		n.a.
F 14	2 9	8 35	4 19	8 23	1 47	15 57	0 52	3 47	0 20	20 42	1 23	25 20	1 18	18 12	0 6	23 57	0 17	5 55	17 4	9 11	9 40	11 24		n.a.
S 15	1 46	4 2	3 26	8 25	1 37	15 57	0 42	3 30	0 20	20 39	1 23	25 20	1 18	18 13	0 6	23 57	0 17	5 55	17 5	9 9	9 38	11 26		n.a.
S 16	1 22	0s51	2 18	8 25	1 27	15 56	0 33	3 13	0 19	20 36	1 23	25 20	1 18	18 14	0 6	23 57	0 17	5 55	17 5	9 8	9 37	11 28		n.a.
M17	0 59	5 45	1 0	8 23	1 16	15 54	0 24	2 57	0 18	20 34	1 23	25 20	1 17	18 15	0 6	23 57	0 17	5 55	17 5	9 8	9 36	11 29		n.a.
T 18	0 36	10 17	0n22	8 18	1 4	15 52	0 16	2 40	0 18	20 31	1 23	25 20	1 17	18 15	0 6	23 58	0 17	5 55	17 5	9 8	9 35	11 31		n.a.
W19	0 13	14 8	1 42	8 10	0 51	15 49	0 7	2 23	0 17	20 28	1 24	25 20	1 17	18 16	0 6	23 58	0 17	5 55	17 6	9 8	9 34	11 32		n.a.
T 20	0n11	17 2	2 55	8 0	0 37	15 45	0s 1	2 6	0 17	20 26	1 24	25 20	1 17	18 17	0 6	23 58	0 17	5 55	17 6	9 8	9 32	11 34		n.a.
F 21	0 34	18 47	3 54	7 48	0 23	15 40	0 9	1 50	0 16	20 23	1 24	25 20	1 17	18 18	0 6	23 58	0 17	5 55	17 6	9 9	9 31	11 35		n.a.
S 22	0 57	19 19	4 39	7 33	0 9	15 35	0 16	1 33	0 16	20 20	1 24	25 20	1 17	18 18	0 6	23 58	0 17	5 55	17 7	9 9	9 30	11 37		n.a.
S 23	1 20	18 42	5 6	7 16	0s 7	15 29	0 24	1 16	0 15	20 18	1 25	25 20	1 17	18 19	0 6	23 58	0 17	5 55	17 7	9 9	9 29	11 38		n.a.
M24	1 44	17 4	5 16	6 57	0 22	15 22	0 31	0 59	0 14	20 15	1 25	25 20	1 17	18 20	0 6	23 58	0 17	5 55	17 7	9 9	9 28	11 40		n.a.
T 25	2 7	14 35	5 9	6 36	0 38	15 15	0 38	0 42	0 14	20 13	1 25	25 20	1 17	18 21	0 6	23 58	0 17	5 55	17 7	9 8	9 26	11 41		n.a.
W26	2 30	11 26	4 48	6 14	0 54	15 7	0 45	0 26	0 13	20 10	1 25	25 20	1 17	18 21	0 6	23 58	0 17	5 55	17 8	9 8	9 25	11 43		n.a.
T 27	2 53	7 50	4 12	5 50	1 11	14 58	0 51	0 9	0 13	20 8	1 26	25 20	1 17	18 22	0 6	23 58	0 17	5 55	17 8	9 7	9 24	11 45		n.a.
F 28	3 16	3 58	3 26	5 24	1 27	14 49	0 58	0n 8	0 12	20 5	1 26	25 20	1 17	18 23	0 6	23 58	0 17	5 55	17 8	9 6	9 23	11 46		n.a.
S 29	3 39	0n 2	2 31	4 58	1 43	14 39	1 4	0 24	0 12	20 3	1 26	25 20	1 17	18 24	0 6	23 58	0 17	5 56	17 9	9 5	9 22	11 48		n.a.
S 30	4n 2	3n59	1n29	4n31	1s59	14s28	1s10	0n41	0s11	20s 0	1s26	25n20	1n17	18n25	0n 6	23s58	0s17	5s56	17s 9	9s 5	9s20	11n49		n.a.

Julian Day Number = 410631.5, Delta T = 26h16m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'14, Lahiri = -53°18'14 Julian Calendar 1 Apr. 3589 BCE == Greg. Calendar 3 March 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 56	10♈53'03	18♈18	15°R 8	26♒13	2♈45	8♒39	28♊16	20♉28	19°R59	5♒27	22°D45	23♎24	2♉19	n.a.	M 1
T 2	12 47 53	11°50'03	0♉ 7	14♈33	27° 1	3°25	8°49	28°20	20°31	19♐59	5°27	22♎45	23°21	2°25	n.a.	T 2
W 3	12 51 49	12°47'03	11°54	13°57	27°50	4° 4	8°59	28°23	20°34	19°59	5°28	22°46	23°18	2°32	n.a.	W 3
T 4	12 55 46	13°44'04	23°42	13°21	28°39	4°44	9° 8	28°26	20°37	19°58	5°29	22°47	23°14	2°39	n.a.	T 4
F 5	12 59 43	14°41'05	5♊34	12°45	29°30	5°23	9°18	28°30	20°40	19°58	5°29	22°47	23°11	2°45	n.a.	F 5
S 6	13 3 39	15°38'05	17°34	12°11	0♓21	6° 3	9°27	28°33	20°44	19°57	5°30	22°48	23° 8	2°52	n.a.	S 6
S 7	13 7 36	16°35'06	29°45	11°38	1°12	6°42	9°37	28°37	20°47	19°57	5°30	22°49	23° 5	2°59	n.a.	S 7
M 8	13 11 32	17°32'07	12♋13	11° 7	2° 5	7°21	9°46	28°41	20°50	19°56	5°31	22°R49	23° 2	3° 5	n.a.	M 8
T 9	13 15 29	18°29'08	25° 1	10°39	2°57	8° 1	9°55	28°44	20°53	19°56	5°32	22°49	22°58	3°12	n.a.	T 9
W10	13 19 25	19°26'09	8♌13	10°15	3°51	8°40	10° 4	28°48	20°56	19°55	5°32	22°49	22°55	3°19	n.a.	W10
T 11	13 23 22	20°23'10	21°50	9°54	4°45	9°19	10°13	28°52	21° 0	19°55	5°33	22°49	22°52	3°25	n.a.	T 11
F 12	13 27 19	21°20'11	5♍54	9°37	5°39	9°59	10°21	28°56	21° 3	19°54	5°33	22°48	22°49	3°32	n.a.	F 12
S 13	13 31 15	22°17'12	20°24	9°25	6°34	10°38	10°30	29° 0	21° 6	19°53	5°34	22°48	22°46	3°38	n.a.	S 13
S 14	13 35 12	23°14'14	5♎15	9°17	7°29	11°17	10°38	29° 5	21°10	19°53	5°34	22°D48	22°43	3°45	n.a.	S 14
M15	13 39 8	24°11'16	20°20	9°D15	8°25	11°56	10°47	29° 9	21°13	19°52	5°34	22°R48	22°39	3°52	n.a.	M15
T 16	13 43 5	25° 8'19	5♏32	9°18	9°22	12°35	10°55	29°13	21°17	19°51	5°35	22°48	22°36	3°58	n.a.	T 16
W17	13 47 1	26° 5'23	20°39	9°26	10°19	13°14	11° 3	29°18	21°20	19°50	5°35	22°48	22°33	4° 5	n.a.	W17
T 18	13 50 58	27° 2'27	5♐35	9°39	11°16	13°53	11°11	29°22	21°23	19°49	5°36	22°48	22°30	4°12	n.a.	T 18
F 19	13 54 55	27°59'33	20°11	9°58	12°14	14°32	11°18	29°27	21°27	19°49	5°36	22°47	22°27	4°18	n.a.	F 19
S 20	13 58 51	28°56'39	4♑23	10°22	13°12	15°11	11°26	29°31	21°30	19°48	5°36	22°47	22°24	4°25	n.a.	S 20
S 21	14 2 48	29°53'46	18°10	10°52	14°10	15°50	11°33	29°36	21°34	19°47	5°37	22°46	22°20	4°32	n.a.	S 21
M22	14 6 44	0♉50'55	1♒30	11°27	15° 9	16°29	11°41	29°41	21°37	19°46	5°37	22°D46	22°17	4°38	n.a.	M22
T 23	14 10 41	1°48'04	14°28	12° 8	16° 8	17° 8	11°48	29°46	21°41	19°45	5°37	22°46	22°14	4°45	n.a.	T 23
W24	14 14 37	2°45'15	27° 5	12°55	17° 8	17°47	11°55	29°51	21°45	19°44	5°37	22°47	22°11	4°52	n.a.	W24
T 25	14 18 34	3°42'27	9♓25	13°46	18° 8	18°26	12° 2	29°56	21°48	19°43	5°38	22°48	22° 8	4°58	n.a.	T 25
F 26	14 22 31	4°39'40	21°32	14°43	19° 9	19° 5	12° 8	0♋ 1	21°52	19°42	5°38	22°49	22° 4	5° 5	n.a.	F 26
S 27	14 26 27	5°36'54	3♈30	15°45	20° 9	19°44	12°15	0° 6	21°55	19°41	5°38	22°50	22° 1	5°12	n.a.	S 27
S 28	14 30 24	6°34'09	15°21	16°52	21°10	20°23	12°21	0°11	21°59	19°40	5°38	22°51	21°58	5°18	n.a.	S 28
M29	14 34 20	7°31'25	27° 9	18° 5	22°12	21° 1	12°28	0°16	22° 2	19°39	5°38	22°R51	21°55	5°25	n.a.	M29
T 30	14 38 17	8°28'43	8♉56	19°22	23°13	21°40	12°34	0°22	22° 6	19°38	5°38	22°50	21°52	5°32	n.a.	T 30
W31	14 42 13	9♉26'01	20♉44	20♈44	24♓15	22♈19	12♒40	0♋27	22♉10	19♐36	5♒38	22♎49	21♎49	5♉38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n25	7n44	0n25	4n 4	2s14	14s17	1s15	0n58	0s10	19s58	1s27	25n20	1n17	18n26	0n 6	23s58	0s17	5s56	17s 9	9s 5	9s19	11n51		n.a.
T 2	4 48	11 10	0s41	3 36	2 29	14 5	1 21	1 14	0 10	19 55	1 27	25 20	1 17	18 26	0 6	23 58	0 17	5 56	17 10	9 5	9 18	11 52		n.a.
W 3	5 11	14 9	1 44	3 9	2 43	13 53	1 26	1 31	0 9	19 53	1 27	25 20	1 17	18 27	0 6	23 58	0 17	5 56	17 10	9 5	9 17	11 54		n.a.
T 4	5 33	16 33	2 44	2 43	2 55	13 40	1 31	1 48	0 9	19 50	1 27	25 20	1 17	18 28	0 6	23 58	0 17	5 56	17 10	9 5	9 16	11 55		n.a.
F 5	5 56	18 15	3 36	2 18	3 7	13 26	1 36	2 4	0 8	19 48	1 28	25 20	1 17	18 29	0 6	23 58	0 17	5 56	17 11	9 5	9 14	11 57		n.a.
S 6	6 19	19 9	4 20	1 54	3 18	13 12	1 41	2 21	0 8	19 46	1 28	25 20	1 17	18 30	0 6	23 58	0 17	5 56	17 11	9 6	9 13	11 58		n.a.
S 7	6 41	19 11	4 53	1 33	3 28	12 57	1 45	2 37	0 7	19 43	1 28	25 20	1 16	18 31	0 6	23 58	0 17	5 57	17 11	9 6	9 12	12 0		n.a.
M 8	7 3	18 18	5 13	1 13	3 36	12 42	1 49	2 54	0 6	19 41	1 28	25 20	1 16	18 32	0 6	23 58	0 17	5 57	17 12	9 6	9 11	12 1		n.a.
T 9	7 26	16 29	5 18	0 55	3 43	12 27	1 53	3 10	0 6	19 39	1 29	25 20	1 16	18 33	0 6	23 58	0 17	5 57	17 12	9 6	9 10	12 3		n.a.
W10	7 48	13 46	5 7	0 41	3 48	12 10	1 57	3 27	0 5	19 37	1 29	25 20	1 16	18 33	0 6	23 58	0 17	5 57	17 12	9 6	9 8	12 4		n.a.
T 11	8 10	10 13	4 38	0 28	3 52	11 53	2 1	3 43	0 5	19 35	1 29	25 20	1 16	18 34	0 6	23 58	0 17	5 57	17 13	9 6	9 7	12 6		n.a.
F 12	8 32	6 0	3 53	0 19	3 55	11 36	2 5	3 59	0 4	19 32	1 30	25 20	1 16	18 35	0 6	23 58	0 17	5 57	17 13	9 6	9 6	12 7		n.a.
S 13	8 54	1 18	2 51	0 13	3 56	11 18	2 8	4 16	0 3	19 30	1 30	25 20	1 16	18 36	0 6	23 57	0 17	5 58	17 13	9 6	9 5	12 9		n.a.
S 14	9 16	3s36	1 36	0 10	3 56	11 0	2 11	4 32	0 3	19 28	1 30	25 20	1 16	18 37	0 6	23 57	0 17	5 58	17 14	9 6	9 4	12 10		n.a.
M15	9 37	8 22	0 14	0 10	3 55	10 41	2 14	4 48	0 2	19 26	1 30	25 20	1 16	18 38	0 6	23 57	0 17	5 58	17 14	9 6	9 2	12 12		n.a.
T 16	9 59	12 36	1n10	0 14	3 53	10 22	2 17	5 4	0 2	19 24	1 31	25 20	1 16	18 39	0 6	23 57	0 17	5 58	17 14	9 6	9 1	12 13		n.a.
W17	10 20	16 0	2 29	0 20	3 49	10 3	2 20	5 21	0 1	19 22	1 31	25 20	1 16	18 40	0 6	23 57	0 17	5 59	17 15	9 6	9 0	12 15		n.a.
T 18	10 41	18 15	3 36	0 30	3 44	9 43	2 22	5 37	0 1	19 20	1 31	25 20	1 16	18 41	0 6	23 57	0 17	5 59	17 15	9 5	8 59	12 16		n.a.
F 19	11 2	19 14	4 28	0 43	3 38	9 22	2 25	5 53	0n 0	19 18	1 32	25 20	1 16	18 42	0 6	23 57	0 17	5 59	17 15	9 5	8 57	12 18		n.a.
S 20	11 23	18 58	5 2	0 59	3 32	9 1	2 27	6 9	0 1	19 16	1 32	25 20	1 16	18 43	0 6	23 57	0 17	5 59	17 16	9 5	8 56	12 19		n.a.
S 21	11 44	17 34	5 17	1 18	3 24	8 40	2 29	6 25	0 1	19 15	1 32	25 20	1 16	18 44	0 6	23 57	0 17	6 0	17 16	9 5	8 55	12 21		n.a.
M22	12 4	15 15	5 14	1 40	3 15	8 18	2 31	6 41	0 2	19 13	1 33	25 20	1 16	18 45	0 6	23 57	0 17	6 0	17 17	9 5	8 54	12 22		n.a.
T 23	12 25	12 13	4 55	2 5	3 6	7 56	2 32	6 56	0 2	19 11	1 33	25 20	1 16	18 45	0 6	23 57	0 17	6 0	17 17	9 5	8 53	12 24		n.a.
W24	12 45	8 42	4 23	2 32	2 56	7 34	2 34	7 12	0 3	19 9	1 33	25 20	1 16	18 46	0 6	23 57	0 17	6 0	17 17	9 5	8 51	12 25		n.a.
T 25	13 5	4 53	3 39	3 2	2 45	7 11	2 36	7 28	0 4	19 8	1 33	25 20	1 16	18 47	0 6	23 57	0 18	6 1	17 18	9 6	8 50	12 26		n.a.
F 26	13 25	0 55	2 45	3 35	2 34	6 48	2 37	7 44	0 4	19 6	1 34	25 20	1 16	18 48	0 6	23 57	0 18	6 1	17 18	9 6	8 49	12 28		n.a.
S 27	13 44	3n 2	1 45	4 10	2 23	6 25	2 38	7 59	0 5	19 4	1 34	25 20	1 16	18 49	0 6	23 57	0 18	6 1	17 18	9 6	8 48	12 29		n.a.
S 28	14 4	6 50	0 41	4 48	2 11	6 1	2 39	8 15	0 5	19 3	1 34	25 20	1 16	18 50	0 6	23 57	0 18	6 2	17 19	9 7	8 47	12 31		n.a.
M29	14 23	10 21	0s24	5 27	1 58	5 37	2 40	8 30	0 6	19 1	1 35	25 20	1 16	18 51	0 6	23 57	0 18	6 2	17 19	9 7	8 45	12 32		n.a.
T 30	14 42	13 28	1 28	6 9	1 46	5 12	2 41	8 46	0 7	19 0	1 35	25 20	1 16	18 52	0 6	23 57	0 18	6 2	17 19	9 6	8 44	12 34		n.a.
W31	15n 1	16n 2	2s28	6n52	1s33	4s48	2s41	9n 1	0n 7	18s58	1s35	25n20	1n16	18n53	0n 6	23s57	0s18	6s 3	17s20	9s 6	8s43	12n35		n.a.

Julian Day Number = 410661.5, Delta T = 26h16m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'10, Lahiri = -53°18'10 Julian Calendar 1 May 3589 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 10	10♉23'21	2♊36	22♈10	25♓17	22♈57	12♒46	0♋32	22♉13	19°R35	5♒38	22°R46	21♎45	5♉45	n.a.	T 1
F 2	14 50 7	11°20'42	14°34	23°41	26°20	23°36	12°51	0°38	22°17	19♐34	5°39	22♎44	21°42	5°51	n.a.	F 2
S 3	14 54 3	12°18'03	26°40	25°17	27°23	24°15	12°57	0°43	22°21	19°33	5°39	22°41	21°39	5°58	n.a.	S 3
S 4	14 58 0	13°15'26	8♋57	26°56	28°26	24°53	13° 2	0°49	22°24	19°32	5°R39	22°38	21°36	6° 5	n.a.	S 4
M 5	15 1 56	14°12'50	21°28	28°39	29°29	25°32	13° 7	0°55	22°28	19°30	5°39	22°36	21°33	6°11	n.a.	M 5
T 6	15 5 53	15°10'15	4♌15	0♉25	0♈33	26°10	13°12	1° 0	22°32	19°29	5°38	22°34	21°29	6°18	n.a.	T 6
W 7	15 9 49	16° 7'41	17°23	2°15	1°36	26°49	13°17	1° 6	22°35	19°28	5°38	22°D34	21°26	6°25	n.a.	W 7
T 8	15 13 46	17° 5'08	0♍52	4° 8	2°40	27°27	13°21	1°12	22°39	19°26	5°38	22°34	21°23	6°31	n.a.	T 8
F 9	15 17 42	18° 2'36	14°46	6° 3	3°45	28° 6	13°26	1°18	22°43	19°25	5°38	22°36	21°20	6°38	n.a.	F 9
S 10	15 21 39	19° 0'05	29° 3	8° 0	4°49	28°44	13°30	1°24	22°47	19°24	5°38	22°37	21°17	6°45	n.a.	S 10
S 11	15 25 36	19°57'35	13♎43	9°59	5°54	29°23	13°34	1°30	22°50	19°22	5°38	22°38	21°14	6°51	n.a.	S 11
M12	15 29 32	20°55'06	28°42	11°59	6°59	0♉ 1	13°38	1°36	22°54	19°21	5°38	22°R38	21°10	6°58	n.a.	M12
T 13	15 33 29	21°52'39	13♏50	14° 1	8° 4	0°39	13°42	1°42	22°58	19°20	5°38	22°37	21° 7	7° 5	n.a.	T 13
W14	15 37 25	22°50'14	29° 1	16° 3	9° 9	1°18	13°45	1°48	23° 1	19°18	5°37	22°34	21° 4	7°11	n.a.	W14
T 15	15 41 22	23°47'50	14♐ 4	18° 6	10°15	1°56	13°49	1°54	23° 5	19°17	5°37	22°30	21° 1	7°18	n.a.	T 15
F 16	15 45 18	24°45'28	28°50	20° 9	11°21	2°34	13°52	2° 0	23° 9	19°15	5°37	22°26	20°58	7°25	n.a.	F 16
S 17	15 49 15	25°43'07	13♑12	22°11	12°27	3°12	13°55	2° 7	23°13	19°14	5°37	22°21	20°55	7°31	n.a.	S 17
S 18	15 53 12	26°40'49	27° 7	24°14	13°33	3°51	13°58	2°13	23°16	19°12	5°36	22°17	20°51	7°38	n.a.	S 18
M19	15 57 8	27°38'32	10♒34	26°15	14°39	4°29	14° 0	2°19	23°20	19°11	5°36	22°15	20°48	7°45	n.a.	M19
T 20	16 1 5	28°36'17	23°33	28°17	15°46	5° 7	14° 3	2°26	23°24	19° 9	5°36	22°D13	20°45	7°51	n.a.	T 20
W21	16 5 1	29°34'04	6♓ 9	0♊17	16°52	5°45	14° 5	2°32	23°27	19° 8	5°35	22°13	20°42	7°58	n.a.	W21
T 22	16 8 58	0♊31'53	18°26	2°16	17°59	6°23	14° 7	2°39	23°31	19° 6	5°35	22°14	20°39	8° 5	n.a.	T 22
F 23	16 12 54	1°29'44	0♈28	4°14	19° 7	7° 2	14° 9	2°45	23°35	19° 5	5°34	22°16	20°35	8°11	n.a.	F 23
S 24	16 16 51	2°27'37	12°21	6°12	20°14	7°40	14°11	2°52	23°38	19° 3	5°34	22°17	20°32	8°18	n.a.	S 24
S 25	16 20 47	3°25'32	24° 9	8° 8	21°21	8°18	14°12	2°58	23°42	19° 2	5°34	22°R18	20°29	8°24	n.a.	S 25
M26	16 24 44	4°23'29	5♉55	10° 2	22°29	8°56	14°13	3° 5	23°46	19° 0	5°33	22°17	20°26	8°31	n.a.	M26
T 27	16 28 41	5°21'28	17°44	11°56	23°37	9°34	14°14	3°12	23°49	18°58	5°33	22°14	20°23	8°38	n.a.	T 27
W28	16 32 37	6°19'29	29°37	13°48	24°45	10°12	14°15	3°18	23°53	18°57	5°32	22° 9	20°20	8°44	n.a.	W28
T 29	16 36 34	7°17'32	11♊37	15°39	25°53	10°50	14°16	3°25	23°57	18°55	5°32	22° 2	20°16	8°51	n.a.	T 29
F 30	16 40 30	8♊15'37	23♊46	17♊29	27♈ 1	11♉28	14♒16	3♋32	24♉ 0	18♐54	5♒31	21♎54	20♎13	8♉58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	17n55	3s23	7n37	1s20	4s23	2s42	9n16	0n 8	18s57	1s36	25n20	1n16	18n54	0n 6	23s56	0s18	6s 3	17s20	9s 5	8s42	12n37		n.a.
F 2	15 38	19 2	4 8	8 24	1 7	3 58	2 42	9 32	0 8	18 56	1 36	25 20	1 16	18 55	0 6	23 56	0 18	6 3	17 21	9 4	8 40	12 38		n.a.
S 3	15 56	19 18	4 44	9 11	0 54	3 32	2 42	9 47	0 9	18 54	1 36	25 20	1 16	18 56	0 6	23 56	0 18	6 4	17 21	9 3	8 39	12 40		n.a.
S 4	16 14	18 40	5 7	10 0	0 41	3 7	2 42	10 2	0 9	18 53	1 37	25 20	1 16	18 57	0 6	23 56	0 18	6 4	17 21	9 2	8 38	12 41		n.a.
M 5	16 31	17 7	5 15	10 50	0 29	2 41	2 42	10 17	0 10	18 52	1 37	25 20	1 16	18 58	0 6	23 56	0 18	6 4	17 22	9 1	8 37	12 42		n.a.
T 6	16 49	14 42	5 9	11 40	0 16	2 15	2 42	10 32	0 11	18 51	1 37	25 19	1 16	18 59	0 6	23 56	0 18	6 5	17 22	9 0	8 36	12 44		n.a.
W 7	17 6	11 30	4 46	12 30	0 4	1 49	2 42	10 47	0 11	18 50	1 38	25 19	1 16	19 0	0 6	23 56	0 18	6 5	17 22	9 0	8 34	12 45		n.a.
T 8	17 23	7 36	4 8	13 21	0n 7	1 22	2 42	11 1	0 12	18 49	1 38	25 19	1 16	19 1	0 6	23 56	0 18	6 5	17 23	9 0	8 33	12 47		n.a.
F 9	17 39	3 11	3 14	14 11	0 19	0 56	2 41	11 16	0 12	18 48	1 38	25 19	1 16	19 2	0 6	23 56	0 18	6 6	17 23	9 1	8 32	12 48		n.a.
S 10	17 56	1s32	2 6	15 0	0 29	0 29	2 41	11 31	0 13	18 47	1 39	25 19	1 16	19 3	0 6	23 56	0 18	6 6	17 23	9 1	8 31	12 50		n.a.
S 11	18 12	6 18	0 49	15 49	0 39	0 2	2 40	11 45	0 14	18 46	1 39	25 19	1 16	19 4	0 6	23 56	0 18	6 6	17 24	9 2	8 29	12 51		n.a.
M12	18 27	10 47	0n33	16 36	0 49	0n25	2 39	12 0	0 14	18 45	1 40	25 19	1 16	19 5	0 6	23 56	0 18	6 7	17 24	9 2	8 28	12 52		n.a.
T 13	18 43	14 36	1 54	17 23	0 58	0 52	2 38	12 14	0 15	18 44	1 40	25 19	1 16	19 6	0 6	23 55	0 18	6 7	17 24	9 1	8 27	12 54		n.a.
W14	18 58	17 26	3 7	18 7	1 6	1 19	2 37	12 28	0 15	18 44	1 40	25 19	1 16	19 7	0 6	23 55	0 18	6 8	17 25	9 0	8 26	12 55		n.a.
T 15	19 13	19 2	4 5	18 51	1 13	1 47	2 36	12 42	0 16	18 43	1 41	25 19	1 16	19 8	0 6	23 55	0 18	6 8	17 25	8 59	8 25	12 57		n.a.
F 16	19 27	19 17	4 47	19 32	1 20	2 14	2 35	12 57	0 17	18 42	1 41	25 19	1 16	19 9	0 6	23 55	0 18	6 8	17 26	8 57	8 23	12 58		n.a.
S 17	19 41	18 16	5 9	20 11	1 26	2 42	2 33	13 11	0 17	18 42	1 41	25 19	1 16	19 10	0 6	23 55	0 18	6 9	17 26	8 55	8 22	12 59		n.a.
S 18	19 55	16 12	5 12	20 48	1 31	3 9	2 32	13 25	0 18	18 41	1 42	25 19	1 16	19 11	0 6	23 55	0 18	6 9	17 26	8 54	8 21	13 1		n.a.
M19	20 9	13 18	4 57	21 23	1 36	3 37	2 31	13 38	0 18	18 41	1 42	25 18	1 16	19 12	0 6	23 55	0 18	6 10	17 27	8 53	8 20	13 2		n.a.
T 20	20 22	9 49	4 27	21 55	1 40	4 5	2 29	13 52	0 19	18 40	1 42	25 18	1 16	19 13	0 6	23 55	0 18	6 10	17 27	8 52	8 18	13 4		n.a.
W21	20 35	6 1	3 46	22 25	1 43	4 32	2 27	14 6	0 20	18 40	1 43	25 18	1 16	19 14	0 6	23 55	0 18	6 10	17 27	8 52	8 17	13 5		n.a.
T 22	20 48	2 2	2 54	22 53	1 46	5 0	2 26	14 19	0 20	18 40	1 43	25 18	1 16	19 15	0 6	23 54	0 18	6 11	17 28	8 53	8 16	13 7		n.a.
F 23	21 0	1n58	1 56	23 19	1 48	5 28	2 24	14 33	0 21	18 40	1 43	25 18	1 16	19 16	0 6	23 54	0 18	6 11	17 28	8 53	8 15	13 8		n.a.
S 24	21 12	5 50	0 54	23 42	1 49	5 56	2 22	14 46	0 22	18 40	1 44	25 18	1 16	19 17	0 6	23 54	0 18	6 12	17 28	8 54	8 14	13 9		n.a.
S 25	21 23	9 27	0s10	24 2	1 50	6 23	2 20	14 59	0 22	18 39	1 44	25 18	1 16	19 17	0 6	23 54	0 18	6 12	17 29	8 54	8 12	13 11		n.a.
M26	21 35	12 41	1 13	24 21	1 50	6 51	2 18	15 12	0 23	18 39	1 45	25 17	1 16	19 18	0 6	23 54	0 18	6 13	17 29	8 54	8 11	13 12		n.a.
T 27	21 45	15 26	2 14	24 37	1 49	7 19	2 16	15 25	0 23	18 39	1 45	25 17	1 16	19 19	0 6	23 54	0 18	6 13	17 29	8 53	8 10	13 13		n.a.
W28	21 56	17 32	3 8	24 51	1 48	7 46	2 13	15 38	0 24	18 40	1 45	25 17	1 16	19 20	0 6	23 54	0 18	6 14	17 30	8 51	8 9	13 15		n.a.
T 29	22 6	18 53	3 55	25 3	1 47	8 14	2 11	15 51	0 25	18 40	1 46	25 17	1 16	19 21	0 6	23 54	0 18	6 14	17 30	8 48	8 7	13 16		n.a.
F 30	22n16	19n24	4s32	25n12	1n45	8n41	2s 9	16n 4	0n25	18s40	1s46	25n17	1n16	19n22	0n 6	23s54	0s18	6s14	17s30	8s45	8s 6	13n18		n.a.

Julian Day Number = 410692.5, Delta T = 26h16m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'06, Lahiri = -53°18'06 Julian Calendar 1 June 3589 BCE == Greg. Calendar 3 May 3589 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 27	9♊13'43	6♋ 4	19♊17	28♈ 9	12♉ 6	14♒17	3♋38	24♉ 4	18°R52	5°R31	21°R45	20♎10	9♉ 4	n.a.	S 1
S 2	16 48 23	10°11'52	18°33	21° 4	29°18	12°44	14°R17	3°45	24° 8	18♐50	5♒30	21♎37	20° 7	9°11	n.a.	S 2
M 3	16 52 20	11°10'02	1♌14	22°50	0♉27	13°21	14°17	3°52	24°11	18°49	5°29	21°29	20° 4	9°18	n.a.	M 3
T 4	16 56 16	12° 8'14	14° 8	24°35	1°35	13°59	14°16	3°59	24°15	18°47	5°29	21°24	20° 1	9°24	n.a.	T 4
W 5	17 0 13	13° 6'28	27°17	26°18	2°44	14°37	14°16	4° 6	24°18	18°45	5°28	21°21	19°57	9°31	n.a.	W 5
T 6	17 4 10	14° 4'43	10♍43	28° 0	3°53	15°15	14°15	4°13	24°22	18°44	5°28	21°D19	19°54	9°38	n.a.	T 6
F 7	17 8 6	15° 3'00	24°27	29°41	5° 3	15°53	14°14	4°20	24°26	18°42	5°27	21°20	19°51	9°44	n.a.	F 7
S 8	17 12 3	16° 1'19	8♎31	1♋21	6°12	16°31	14°13	4°27	24°29	18°40	5°26	21°20	19°48	9°51	n.a.	S 8
S 9	17 15 59	16°59'40	22°54	3° 0	7°22	17° 8	14°12	4°34	24°33	18°39	5°25	21°R21	19°45	9°58	n.a.	S 9
M10	17 19 56	17°58'02	7♏34	4°37	8°31	17°46	14°10	4°41	24°36	18°37	5°25	21°20	19°41	10° 4	n.a.	M10
T 11	17 23 52	18°56'27	22°26	6°13	9°41	18°24	14° 9	4°48	24°40	18°36	5°24	21°17	19°38	10°11	n.a.	T 11
W12	17 27 49	19°54'53	7♐24	7°48	10°51	19° 1	14° 7	4°55	24°43	18°34	5°23	21°11	19°35	10°18	n.a.	W12
T 13	17 31 45	20°53'22	22°19	9°22	12° 1	19°39	14° 5	5° 2	24°46	18°32	5°22	21° 3	19°32	10°24	n.a.	T 13
F 14	17 35 42	21°51'52	7♑ 2	10°54	13°11	20°17	14° 2	5° 9	24°50	18°31	5°22	20°54	19°29	10°31	n.a.	F 14
S 15	17 39 38	22°50'25	21°25	12°26	14°21	20°54	14° 0	5°16	24°53	18°29	5°21	20°44	19°26	10°38	n.a.	S 15
S 16	17 43 35	23°49'00	5♒24	13°56	15°32	21°32	13°57	5°23	24°57	18°27	5°20	20°35	19°22	10°44	n.a.	S 16
M17	17 47 32	24°47'38	18°54	15°25	16°42	22° 9	13°54	5°31	25° 0	18°26	5°19	20°28	19°19	10°51	n.a.	M17
T 18	17 51 28	25°46'18	1♓57	16°53	17°53	22°47	13°51	5°38	25° 3	18°24	5°18	20°23	19°16	10°58	n.a.	T 18
W19	17 55 25	26°45'00	14°36	18°20	19° 4	23°24	13°48	5°45	25° 7	18°22	5°18	20°21	19°13	11° 4	n.a.	W19
T 20	17 59 21	27°43'45	26°53	19°46	20°14	24° 2	13°45	5°52	25°10	18°21	5°17	20°D20	19°10	11°11	n.a.	T 20
F 21	18 3 18	28°42'32	8♈55	21°10	21°25	24°39	13°41	5°59	25°13	18°19	5°16	20°20	19° 7	11°18	n.a.	F 21
S 22	18 7 14	29°41'22	20°48	22°34	22°37	25°17	13°37	6° 6	25°16	18°18	5°15	20°R21	19° 3	11°24	n.a.	S 22
S 23	18 11 11	0♋40'14	2♉35	23°55	23°48	25°54	13°33	6°14	25°20	18°16	5°14	20°20	19° 0	11°31	n.a.	S 23
M24	18 15 7	1°39'09	14°23	25°16	24°59	26°32	13°29	6°21	25°23	18°14	5°13	20°17	18°57	11°37	n.a.	M24
T 25	18 19 4	2°38'06	26°15	26°35	26°10	27° 9	13°25	6°28	25°26	18°13	5°12	20°12	18°54	11°44	n.a.	T 25
W26	18 23 0	3°37'06	8♊15	27°53	27°22	27°46	13°20	6°35	25°29	18°11	5°11	20° 4	18°51	11°51	n.a.	W26
T 27	18 26 57	4°36'08	20°25	29°10	28°34	28°24	13°15	6°43	25°32	18°10	5°10	19°53	18°47	11°57	n.a.	T 27
F 28	18 30 54	5°35'13	2♋47	0♌24	29°45	29° 1	13°10	6°50	25°35	18° 8	5° 9	19°41	18°44	12° 4	n.a.	F 28
S 29	18 34 50	6°34'19	15°22	1°38	0♊57	29°38	13° 5	6°57	25°38	18° 6	5° 8	19°28	18°41	12°11	n.a.	S 29
S 30	18 38 47	7°33'28	28° 9	2°49	2° 9	0♊16	13° 0	7° 4	25°41	18° 5	5° 7	19°15	18°38	12°17	n.a.	S 30
M31	18 42 43	8♋32'39	11♌ 8	3♌59	3♊21	0♊53	12♒55	7♋12	25♉44	18♐ 3	5♒ 6	19♎ 3	18♎35	12♉24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	19n 0	4s56	25n20	1n43	9n 8	2s 6	16n16	0n26	18s40	1s46	25n17	1n16	19n23	0n 6	23s53	0s18	6s15	17s30	8s42	8s 5	13n19		n.a.
S 2	22 34	17 41	5 7	25 25	1 40	9 35	2 4	16 29	0 26	18 40	1 47	25 17	1 16	19 24	0 6	23 53	0 18	6 15	17 31	8 38	8 4	13 20		n.a.
M 3	22 42	15 29	5 3	25 29	1 37	10 2	2 1	16 41	0 27	18 41	1 47	25 16	1 16	19 25	0 6	23 53	0 18	6 16	17 31	8 36	8 3	13 22		n.a.
T 4	22 50	12 30	4 44	25 30	1 33	10 29	1 59	16 54	0 28	18 41	1 47	25 16	1 16	19 26	0 6	23 53	0 18	6 16	17 31	8 33	8 1	13 23		n.a.
W 5	22 58	8 50	4 9	25 30	1 29	10 56	1 56	17 6	0 28	18 42	1 48	25 16	1 16	19 27	0 6	23 53	0 18	6 17	17 32	8 32	8 0	13 24		n.a.
T 6	23 5	4 39	3 21	25 28	1 25	11 22	1 53	17 18	0 29	18 42	1 48	25 16	1 16	19 28	0 6	23 53	0 18	6 17	17 32	8 32	7 59	13 26		n.a.
F 7	23 12	0 8	2 19	25 24	1 20	11 49	1 51	17 30	0 29	18 43	1 49	25 16	1 16	19 29	0 6	23 53	0 18	6 18	17 32	8 32	7 58	13 27		n.a.
S 8	23 19	4s30	1 8	25 19	1 15	12 15	1 48	17 41	0 30	18 44	1 49	25 15	1 16	19 30	0 6	23 53	0 18	6 18	17 33	8 32	7 56	13 29		n.a.
S 9	23 25	9 0	0n 8	25 12	1 10	12 41	1 45	17 53	0 31	18 44	1 49	25 15	1 16	19 30	0 6	23 52	0 18	6 19	17 33	8 32	7 55	13 30		n.a.
M10	23 30	13 3	1 26	25 3	1 4	13 7	1 42	18 5	0 31	18 45	1 50	25 15	1 16	19 31	0 7	23 52	0 18	6 19	17 33	8 32	7 54	13 31		n.a.
T 11	23 36	16 18	2 39	24 54	0 59	13 32	1 39	18 16	0 32	18 46	1 50	25 15	1 16	19 32	0 7	23 52	0 18	6 20	17 33	8 31	7 53	13 33		n.a.
W12	23 40	18 29	3 41	24 42	0 52	13 57	1 36	18 27	0 33	18 47	1 50	25 14	1 16	19 33	0 7	23 52	0 18	6 20	17 34	8 28	7 51	13 34		n.a.
T 13	23 45	19 23	4 28	24 30	0 46	14 22	1 33	18 38	0 33	18 48	1 51	25 14	1 16	19 34	0 7	23 52	0 18	6 20	17 34	8 25	7 50	13 35		n.a.
F 14	23 49	18 57	4 56	24 16	0 40	14 47	1 30	18 49	0 34	18 49	1 51	25 14	1 16	19 35	0 7	23 52	0 18	6 21	17 34	8 22	7 49	13 37		n.a.
S 15	23 52	17 18	5 4	24 1	0 33	15 11	1 27	19 0	0 34	18 50	1 51	25 14	1 16	19 36	0 7	23 52	0 18	6 21	17 34	8 18	7 48	13 38		n.a.
S 16	23 55	14 40	4 55	23 45	0 26	15 35	1 24	19 11	0 35	18 51	1 52	25 13	1 16	19 37	0 7	23 51	0 18	6 22	17 35	8 15	7 47	13 39		n.a.
M17	23 58	11 19	4 28	23 28	0 19	15 59	1 21	19 22	0 36	18 52	1 52	25 13	1 16	19 37	0 7	23 51	0 18	6 22	17 35	8 12	7 45	13 41		n.a.
T 18	24 0	7 30	3 49	23 10	0 11	16 22	1 17	19 32	0 36	18 53	1 52	25 13	1 16	19 38	0 7	23 51	0 18	6 23	17 35	8 10	7 44	13 42		n.a.
W19	24 2	3 29	2 59	22 50	0 4	16 45	1 14	19 43	0 37	18 55	1 53	25 13	1 16	19 39	0 7	23 51	0 18	6 23	17 35	8 9	7 43	13 43		n.a.
T 20	24 3	0n35	2 2	22 31	0s 4	17 8	1 11	19 53	0 38	18 56	1 53	25 12	1 16	19 40	0 7	23 51	0 18	6 24	17 36	8 9	7 42	13 45		n.a.
F 21	24 4	4 33	1 1	22 10	0 11	17 30	1 8	20 3	0 38	18 57	1 53	25 12	1 16	19 41	0 7	23 51	0 19	6 24	17 36	8 9	7 40	13 46		n.a.
S 22	24 4	8 17	0s 2	21 48	0 19	17 52	1 5	20 13	0 39	18 59	1 54	25 12	1 17	19 41	0 7	23 51	0 19	6 25	17 36	8 9	7 39	13 47		n.a.
S 23	24 4	11 41	1 5	21 26	0 27	18 13	1 1	20 23	0 40	19 0	1 54	25 12	1 17	19 42	0 7	23 51	0 19	6 25	17 36	8 9	7 38	13 49		n.a.
M24	24 3	14 36	2 4	21 4	0 35	18 34	0 58	20 32	0 40	19 2	1 54	25 11	1 17	19 43	0 7	23 50	0 19	6 26	17 37	8 8	7 37	13 50		n.a.
T 25	24 2	16 56	2 59	20 41	0 44	18 55	0 55	20 42	0 41	19 3	1 54	25 11	1 17	19 44	0 7	23 50	0 19	6 26	17 37	8 6	7 35	13 51		n.a.
W26	24 1	18 33	3 46	20 17	0 52	19 15	0 51	20 51	0 41	19 5	1 55	25 11	1 17	19 45	0 7	23 50	0 19	6 26	17 37	8 3	7 34	13 52		n.a.
T 27	23 59	19 21	4 23	19 53	1 0	19 35	0 48	21 0	0 42	19 7	1 55	25 10	1 17	19 45	0 7	23 50	0 19	6 27	17 37	7 59	7 33	13 54		n.a.
F 28	23 57	19 14	4 48	19 29	1 9	19 54	0 45	21 10	0 43	19 8	1 55	25 10	1 17	19 46	0 7	23 50	0 19	6 27	17 37	7 54	7 32	13 55		n.a.
S 29	23 54	18 11	5 0	19 4	1 17	20 13	0 42	21 19	0 43	19 10	1 56	25 10	1 17	19 47	0 7	23 50	0 19	6 28	17 37	7 49	7 30	13 56		n.a.
S 30	23 51	16 13	4 57	18 40	1 25	20 31	0 38	21 27	0 44	19 12	1 56	25 9	1 17	19 48	0 7	23 50	0 19	6 28	17 38	7 44	7 29	13 58		n.a.
M31	23n47	13n25	4s39	18n15	1s34	20n48	0s35	21n36	0n45	19s14	1s56	25n 9	1n17	19n48	0n 7	23s49	0s19	6s29	17s38	7s39	7s28	13n59		n.a.

Julian Day Number = 410722.5, Delta T = 26h16m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°25'02, Lahiri = -53°18'02 Julian Calendar 1 July 3589 BCE == Greg. Calendar 2 June 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 40	9♋31'53	24♌18	5♌ 6	4♊33	1♊30	12°R49	7♋19	25♉47	18°R 2	5°R 5	18°R54	18♎32	12♉31	n.a.	T 1
W 2	18 50 36	10°31'08	7♍39	6°12	5°46	2° 7	12♒43	7°26	25°50	18♐ 0	5♒ 4	18♎48	18°28	12°37	n.a.	W 2
T 3	18 54 33	11°30'25	21°12	7°15	6°58	2°45	12°38	7°33	25°53	17°59	5° 3	18°45	18°25	12°44	n.a.	T 3
F 4	18 58 29	12°29'44	4♎56	8°16	8°10	3°22	12°32	7°40	25°56	17°57	5° 2	18°44	18°22	12°51	n.a.	F 4
S 5	19 2 26	13°29'05	18°52	9°14	9°23	3°59	12°25	7°48	25°59	17°56	5° 1	18°44	18°19	12°57	n.a.	S 5
S 6	19 6 22	14°28'29	3♏ 1	10°10	10°35	4°36	12°19	7°55	26° 1	17°54	5° 0	18°44	18°16	13° 4	n.a.	S 6
M 7	19 10 19	15°27'54	17°21	11° 2	11°48	5°13	12°13	8° 2	26° 4	17°53	4°59	18°42	18°12	13°11	n.a.	M 7
T 8	19 14 15	16°27'21	1♐50	11°51	13° 1	5°50	12° 6	8° 9	26° 7	17°52	4°58	18°37	18° 9	13°17	n.a.	T 8
W 9	19 18 12	17°26'50	16°24	12°37	14°13	6°27	11°59	8°16	26°10	17°50	4°57	18°30	18° 6	13°24	n.a.	W 9
T 10	19 22 9	18°26'22	0♑57	13°18	15°26	7° 4	11°53	8°24	26°12	17°49	4°55	18°20	18° 3	13°31	n.a.	T 10
F 11	19 26 5	19°25'55	15°22	13°55	16°39	7°41	11°46	8°31	26°15	17°48	4°54	18° 8	18° 0	13°37	n.a.	F 11
S 12	19 30 2	20°25'31	29°33	14°28	17°52	8°18	11°39	8°38	26°17	17°46	4°53	17°56	17°57	13°44	n.a.	S 12
S 13	19 33 58	21°25'09	13♒24	14°55	19° 6	8°55	11°31	8°45	26°20	17°45	4°52	17°44	17°53	13°51	n.a.	S 13
M14	19 37 55	22°24'50	26°51	15°16	20°19	9°32	11°24	8°52	26°22	17°44	4°51	17°35	17°50	13°57	n.a.	M14
T 15	19 41 51	23°24'33	9♓53	15°32	21°32	10° 9	11°17	8°59	26°25	17°42	4°50	17°27	17°47	14° 4	n.a.	T 15
W16	19 45 48	24°24'18	22°32	15°40	22°46	10°45	11° 9	9° 6	26°27	17°41	4°49	17°23	17°44	14°11	n.a.	W16
T 17	19 49 44	25°24'05	4♈51	15°R42	23°59	11°22	11° 2	9°13	26°29	17°40	4°48	17°21	17°41	14°17	n.a.	T 17
F 18	19 53 41	26°23'55	16°55	15°36	25°13	11°59	10°54	9°20	26°32	17°39	4°46	17°D20	17°38	14°24	n.a.	F 18
S 19	19 57 37	27°23'48	28°48	15°21	26°26	12°36	10°47	9°27	26°34	17°37	4°45	17°R21	17°34	14°31	n.a.	S 19
S 20	20 1 34	28°23'43	10♉37	14°59	27°40	13°13	10°39	9°34	26°36	17°36	4°44	17°20	17°31	14°37	n.a.	S 20
M21	20 5 30	29°23'41	22°26	14°28	28°54	13°49	10°31	9°41	26°38	17°35	4°43	17°18	17°28	14°44	n.a.	M21
T 22	20 9 27	0♌23'41	4♊21	13°48	0♋ 7	14°26	10°23	9°48	26°40	17°34	4°42	17°13	17°25	14°51	n.a.	T 22
W23	20 13 23	1°23'43	16°26	12°59	1°21	15° 3	10°15	9°55	26°43	17°33	4°41	17° 6	17°22	14°57	n.a.	W23
T 24	20 17 20	2°23'48	28°44	12° 3	2°35	15°39	10° 7	10° 2	26°45	17°32	4°39	16°56	17°18	15° 4	n.a.	T 24
F 25	20 21 17	3°23'55	11♋19	10°59	3°49	16°16	9°59	10° 9	26°47	17°31	4°38	16°44	17°15	15°11	n.a.	F 25
S 26	20 25 13	4°24'04	24°10	9°50	5° 4	16°52	9°51	10°16	26°48	17°30	4°37	16°31	17°12	15°17	n.a.	S 26
S 27	20 29 10	5°24'15	7♌17	8°36	6°18	17°29	9°43	10°23	26°50	17°29	4°36	16°19	17° 9	15°24	n.a.	S 27
M28	20 33 6	6°24'28	20°39	7°20	7°32	18° 5	9°35	10°29	26°52	17°28	4°35	16° 8	17° 6	15°31	n.a.	M28
T 29	20 37 3	7°24'44	4♍14	6° 4	8°46	18°42	9°26	10°36	26°54	17°27	4°34	15°59	17° 3	15°37	n.a.	T 29
W30	20 40 59	8°25'01	17°57	4°50	10° 1	19°18	9°18	10°43	26°56	17°26	4°32	15°53	16°59	15°44	n.a.	W30
T 31	20 44 56	9♌25'20	1♎49	3♌40	11♋15	19♊55	9♒10	10♋50	26♉57	17♐25	4♒31	15♎50	16♎56	15♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	9n54	4s 6	17n50	1s42	21n 5	0s32	21n45	0n45	19s16	1s56	25n 9	1n17	19n49	0n 7	23s49	0s19	6s29	17s38	7s36	7s27	14n 0		n.a.
W 2	23 38	5 51	3 19	17 26	1 51	21 22	0 28	21 53	0 46	19 18	1 57	25 8	1 17	19 50	0 7	23 49	0 19	6 30	17 38	7 33	7 25	14 2		n.a.
T 3	23 33	1 26	2 20	17 2	1 59	21 38	0 25	22 1	0 47	19 20	1 57	25 8	1 17	19 51	0 7	23 49	0 19	6 30	17 38	7 32	7 24	14 3		n.a.
F 4	23 28	3s 7	1 12	16 38	2 7	21 53	0 22	22 9	0 47	19 22	1 57	25 8	1 17	19 51	0 7	23 49	0 19	6 30	17 38	7 32	7 23	14 4		n.a.
S 5	23 22	7 34	0n 1	16 15	2 15	22 8	0 19	22 17	0 48	19 24	1 57	25 7	1 18	19 52	0 7	23 49	0 19	6 31	17 39	7 32	7 22	14 5		n.a.
S 6	23 15	11 40	1 15	15 52	2 23	22 22	0 15	22 25	0 49	19 26	1 58	25 7	1 18	19 53	0 7	23 49	0 19	6 31	17 39	7 31	7 21	14 7		n.a.
M 7	23 9	15 8	2 25	15 30	2 31	22 36	0 12	22 32	0 49	19 28	1 58	25 7	1 18	19 53	0 7	23 49	0 19	6 32	17 39	7 31	7 19	14 8		n.a.
T 8	23 1	17 42	3 27	15 9	2 38	22 49	0 9	22 40	0 50	19 30	1 58	25 6	1 18	19 54	0 7	23 48	0 19	6 32	17 39	7 29	7 18	14 9		n.a.
W 9	22 54	19 7	4 15	14 49	2 46	23 1	0 6	22 47	0 51	19 32	1 58	25 6	1 18	19 55	0 7	23 48	0 19	6 33	17 39	7 26	7 17	14 11		n.a.
T 10	22 46	19 17	4 47	14 31	2 52	23 12	0 3	22 54	0 51	19 34	1 58	25 5	1 18	19 55	0 7	23 48	0 19	6 33	17 39	7 22	7 16	14 12		n.a.
F 11	22 37	18 11	5 0	14 14	2 59	23 23	0n 1	23 1	0 52	19 36	1 59	25 5	1 18	19 56	0 7	23 48	0 19	6 33	17 39	7 18	7 14	14 13		n.a.
S 12	22 28	15 59	4 55	13 59	3 5	23 34	0 4	23 8	0 53	19 39	1 59	25 5	1 18	19 57	0 7	23 48	0 19	6 34	17 39	7 13	7 13	14 14		n.a.
S 13	22 19	12 55	4 31	13 45	3 10	23 43	0 7	23 15	0 53	19 41	1 59	25 4	1 18	19 57	0 7	23 48	0 19	6 34	17 39	7 8	7 12	14 16		n.a.
M14	22 9	9 14	3 54	13 34	3 15	23 52	0 10	23 21	0 54	19 43	1 59	25 4	1 18	19 58	0 7	23 48	0 19	6 35	17 40	7 4	7 11	14 17		n.a.
T 15	21 59	5 14	3 5	13 26	3 19	24 0	0 13	23 27	0 55	19 45	1 59	25 4	1 18	19 58	0 7	23 48	0 19	6 35	17 40	7 2	7 9	14 18		n.a.
W16	21 48	1 6	2 8	13 20	3 23	24 8	0 16	23 33	0 55	19 48	1 59	25 3	1 19	19 59	0 7	23 48	0 19	6 35	17 40	7 0	7 8	14 19		n.a.
T 17	21 37	2n59	1 6	13 18	3 25	24 14	0 19	23 39	0 56	19 50	2 0	25 3	1 19	20 0	0 7	23 47	0 19	6 36	17 40	6 59	7 7	14 21		n.a.
F 18	21 25	6 51	0 2	13 19	3 26	24 20	0 22	23 45	0 57	19 52	2 0	25 2	1 19	20 0	0 7	23 47	0 19	6 36	17 40	6 59	7 6	14 22		n.a.
S 19	21 14	10 24	1s 0	13 23	3 26	24 26	0 24	23 51	0 57	19 54	2 0	25 2	1 19	20 1	0 7	23 47	0 19	6 36	17 40	6 59	7 4	14 23		n.a.
S 20	21 1	13 30	2 0	13 31	3 24	24 30	0 27	23 56	0 58	19 57	2 0	25 1	1 19	20 1	0 7	23 47	0 19	6 37	17 40	6 59	7 3	14 24		n.a.
M21	20 49	16 3	2 55	13 44	3 21	24 34	0 30	24 2	0 59	19 59	2 0	25 1	1 19	20 2	0 7	23 47	0 19	6 37	17 40	6 58	7 2	14 26		n.a.
T 22	20 36	17 56	3 42	14 0	3 16	24 37	0 33	24 7	0 59	20 1	2 0	25 1	1 19	20 2	0 7	23 47	0 19	6 38	17 40	6 56	7 1	14 27		n.a.
W23	20 22	19 3	4 20	14 21	3 9	24 39	0 35	24 12	1 0	20 4	2 0	25 0	1 19	20 3	0 7	23 47	0 19	6 38	17 40	6 53	6 59	14 28		n.a.
T 24	20 8	19 17	4 47	14 46	3 0	24 41	0 38	24 17	1 1	20 6	2 0	25 0	1 19	20 3	0 7	23 47	0 19	6 38	17 40	6 49	6 58	14 29		n.a.
F 25	19 54	18 35	5 0	15 14	2 49	24 41	0 41	24 21	1 1	20 8	2 0	24 59	1 20	20 4	0 7	23 47	0 19	6 39	17 40	6 45	6 57	14 31		n.a.
S 26	19 40	16 56	4 59	15 46	2 35	24 41	0 43	24 26	1 2	20 11	2 1	24 59	1 20	20 4	0 7	23 47	0 19	6 39	17 40	6 40	6 56	14 32		n.a.
S 27	19 25	14 23	4 42	16 20	2 20	24 40	0 46	24 30	1 3	20 13	2 1	24 59	1 20	20 5	0 7	23 46	0 19	6 39	17 40	6 35	6 54	14 33		n.a.
M28	19 10	11 3	4 9	16 56	2 4	24 39	0 48	24 34	1 4	20 15	2 1	24 58	1 20	20 5	0 7	23 46	0 19	6 39	17 40	6 30	6 53	14 34		n.a.
T 29	18 54	7 5	3 22	17 33	1 45	24 37	0 50	24 38	1 4	20 17	2 1	24 58	1 20	20 6	0 7	23 46	0 19	6 40	17 40	6 27	6 52	14 35		n.a.
W30	18 38	2 42	2 23	18 10	1 26	24 33	0 53	24 42	1 5	20 20	2 1	24 57	1 20	20 6	0 7	23 46	0 19	6 40	17 40	6 25	6 51	14 37		n.a.
T 31	18n22	1s52	1s14	18n46	1s 6	24n29	0n55	24n46	1n 6	20s22	2s 1	24n57	1n20	20n 7	0n 7	23s46	0s19	6s40	17s40	6s23	6s49	14n38		n.a.

Julian Day Number = 410753.5, Delta T = 26h16m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'58, Lahiri = -53°17'58 Julian Calendar 1 Aug. 3589 BCE == Greg. Calendar 3 July 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 52	10♌25'41	15♎45	2°R37	12♋29	20♊31	9°R 2	10♋56	26♉59	17°R24	4°R30	15°D49	16♎53	15♉57	n.a.	F 1
S 2	20 52 49	11°26'03	29°47	1♌43	13°44	21° 7	8♒54	11° 3	27° 1	17♐24	4♒29	15♎50	16°50	16° 4	n.a.	S 2
S 3	20 56 45	12°26'27	13♏52	0°59	14°58	21°44	8°46	11° 9	27° 2	17°23	4°28	15°R50	16°47	16°11	n.a.	S 3
M 4	21 0 42	13°26'53	28° 0	0°25	16°13	22°20	8°38	11°16	27° 4	17°22	4°27	15°49	16°44	16°17	n.a.	M 4
T 5	21 4 38	14°27'20	12♐ 9	0° 3	17°28	22°56	8°30	11°22	27° 5	17°21	4°26	15°46	16°40	16°24	n.a.	T 5
W 6	21 8 35	15°27'49	26°18	29°D53	18°42	23°32	8°22	11°29	27° 6	17°21	4°24	15°40	16°37	16°31	n.a.	W 6
T 7	21 12 32	16°28'20	10♑23	29♋54	19°57	24° 9	8°14	11°35	27° 8	17°20	4°23	15°33	16°34	16°37	n.a.	T 7
F 8	21 16 28	17°28'53	24°21	0♌ 6	21°12	24°45	8° 6	11°41	27° 9	17°19	4°22	15°23	16°31	16°44	n.a.	F 8
S 9	21 20 25	18°29'27	8♒ 8	0°29	22°27	25°21	7°58	11°48	27°10	17°19	4°21	15°13	16°28	16°51	n.a.	S 9
S 10	21 24 21	19°30'02	21°39	1° 1	23°41	25°57	7°50	11°54	27°12	17°18	4°20	15° 3	16°24	16°57	n.a.	S 10
M11	21 28 18	20°30'40	4♓52	1°41	24°56	26°33	7°42	12° 0	27°13	17°18	4°19	14°55	16°21	17° 4	n.a.	M11
T 12	21 32 14	21°31'19	17°45	2°30	26°11	27° 9	7°34	12° 6	27°14	17°17	4°18	14°49	16°18	17°11	n.a.	T 12
W13	21 36 11	22°32'00	0♈20	3°25	27°26	27°45	7°27	12°12	27°15	17°17	4°17	14°46	16°15	17°17	n.a.	W13
T 14	21 40 7	23°32'43	12°37	4°26	28°41	28°21	7°19	12°18	27°16	17°16	4°15	14°D45	16°12	17°24	n.a.	T 14
F 15	21 44 4	24°33'28	24°41	5°33	29°56	28°57	7°12	12°24	27°17	17°16	4°14	14°45	16° 9	17°31	n.a.	F 15
S 16	21 48 0	25°34'15	6♉35	6°44	1♌12	29°32	7° 4	12°30	27°17	17°15	4°13	14°46	16° 5	17°37	n.a.	S 16
S 17	21 51 57	26°35'03	18°24	7°59	2°27	0♋ 8	6°57	12°36	27°18	17°15	4°12	14°48	16° 2	17°44	n.a.	S 17
M18	21 55 54	27°35'54	0♊14	9°18	3°42	0°44	6°50	12°42	27°19	17°15	4°11	14°R48	15°59	17°51	n.a.	M18
T 19	21 59 50	28°36'46	12° 9	10°39	4°57	1°20	6°43	12°48	27°20	17°14	4°10	14°47	15°56	17°57	n.a.	T 19
W20	22 3 47	29°37'40	24°15	12° 3	6°12	1°55	6°36	12°54	27°20	17°14	4° 9	14°44	15°53	18° 4	n.a.	W20
T 21	22 7 43	0♍38'36	6♋37	13°28	7°28	2°31	6°29	12°59	27°21	17°14	4° 8	14°39	15°50	18°11	n.a.	T 21
F 22	22 11 40	1°39'33	19°17	14°55	8°43	3° 7	6°22	13° 5	27°21	17°14	4° 7	14°32	15°46	18°17	n.a.	F 22
S 23	22 15 36	2°40'32	2♌18	16°24	9°58	3°42	6°16	13°10	27°22	17°14	4° 6	14°25	15°43	18°24	n.a.	S 23
S 24	22 19 33	3°41'33	15°40	17°54	11°14	4°18	6° 9	13°16	27°22	17°13	4° 5	14°17	15°40	18°31	n.a.	S 24
M25	22 23 29	4°42'35	29°22	19°25	12°29	4°53	6° 3	13°21	27°23	17°13	4° 4	14°11	15°37	18°37	n.a.	M25
T 26	22 27 26	5°43'38	13♍21	20°56	13°44	5°28	5°57	13°27	27°23	17°13	4° 3	14° 5	15°34	18°44	n.a.	T 26
W27	22 31 22	6°44'43	27°32	22°28	15° 0	6° 4	5°51	13°32	27°23	17°D13	4° 2	14° 2	15°30	18°51	n.a.	W27
T 28	22 35 19	7°45'48	11♎51	24° 1	16°15	6°39	5°45	13°37	27°23	17°13	4° 1	14°D 1	15°27	18°57	n.a.	T 28
F 29	22 39 16	8°46'55	26°12	25°34	17°31	7°14	5°40	13°42	27°23	17°13	4° 0	14° 2	15°24	19° 4	n.a.	F 29
S 30	22 43 12	9♍48'03	10♏33	27♌ 7	18♌46	7♋49	5♒34	13♋47	27♉24	17♐14	3♒59	14♎ 3	15♎21	19♉11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 5	6s22	0s 0	19n21	0s46	24n25	0n57	24n49	1n 6	20s24	2s 1	24n56	1n20	20n 7	0n 7	23s46	0s19	6s41	17s40	6s23	6s48	14n39		n.a.
S 2	17 48	10 32	1n14	19 53	0 26	24 19	0 59	24 53	1 7	20 26	2 1	24 56	1 21	20 7	0 7	23 46	0 19	6 41	17 40	6 23	6 47	14 40		n.a.
S 3	17 31	14 8	2 24	20 22	0 6	24 13	1 1	24 56	1 8	20 29	2 1	24 56	1 21	20 8	0 7	23 46	0 19	6 41	17 40	6 23	6 46	14 42		n.a.
M 4	17 13	16 54	3 25	20 48	0n12	24 6	1 3	24 59	1 8	20 31	2 1	24 55	1 21	20 8	0 7	23 46	0 19	6 41	17 40	6 23	6 44	14 43		n.a.
T 5	16 55	18 38	4 14	21 9	0 30	23 59	1 5	25 2	1 9	20 33	2 1	24 55	1 21	20 8	0 7	23 46	0 19	6 42	17 40	6 22	6 43	14 44		n.a.
W 6	16 37	19 13	4 48	21 28	0 46	23 50	1 7	25 4	1 10	20 35	2 1	24 54	1 21	20 9	0 7	23 46	0 19	6 42	17 40	6 20	6 42	14 45		n.a.
T 7	16 19	18 36	5 4	21 42	1 1	23 41	1 9	25 7	1 11	20 37	2 0	24 54	1 21	20 9	0 7	23 46	0 19	6 42	17 39	6 16	6 41	14 46		n.a.
F 8	16 0	16 52	5 1	21 52	1 14	23 31	1 11	25 9	1 11	20 39	2 0	24 53	1 21	20 9	0 7	23 46	0 19	6 42	17 39	6 13	6 39	14 48		n.a.
S 9	15 41	14 11	4 41	21 58	1 26	23 20	1 13	25 11	1 12	20 41	2 0	24 53	1 22	20 10	0 7	23 46	0 19	6 43	17 39	6 9	6 38	14 49		n.a.
S 10	15 21	10 48	4 6	22 1	1 36	23 9	1 14	25 13	1 13	20 43	2 0	24 53	1 22	20 10	0 7	23 45	0 19	6 43	17 39	6 5	6 37	14 50		n.a.
M11	15 2	6 55	3 17	22 0	1 44	22 57	1 16	25 15	1 14	20 45	2 0	24 52	1 22	20 10	0 7	23 45	0 19	6 43	17 39	6 2	6 36	14 51		n.a.
T 12	14 42	2 49	2 20	21 56	1 52	22 44	1 17	25 17	1 14	20 47	2 0	24 52	1 22	20 11	0 8	23 45	0 19	6 43	17 39	5 59	6 34	14 52		n.a.
W13	14 22	1n18	1 17	21 48	1 58	22 30	1 19	25 18	1 15	20 49	2 0	24 51	1 22	20 11	0 8	23 45	0 19	6 43	17 39	5 58	6 33	14 54		n.a.
T 14	14 1	5 17	0 11	21 38	2 2	22 16	1 20	25 19	1 16	20 51	2 0	24 51	1 22	20 11	0 8	23 45	0 19	6 44	17 39	5 58	6 32	14 55		n.a.
F 15	13 41	8 59	0s53	21 25	2 6	22 1	1 21	25 20	1 17	20 53	2 0	24 50	1 22	20 11	0 8	23 45	0 19	6 44	17 39	5 58	6 31	14 56		n.a.
S 16	13 20	12 15	1 55	21 9	2 8	21 46	1 23	25 21	1 17	20 55	2 0	24 50	1 23	20 12	0 8	23 45	0 19	6 44	17 38	5 58	6 29	14 57		n.a.
S 17	12 59	15 1	2 52	20 50	2 10	21 29	1 24	25 22	1 18	20 57	1 59	24 50	1 23	20 12	0 8	23 45	0 19	6 44	17 38	5 59	6 28	14 58		n.a.
M18	12 37	17 8	3 41	20 30	2 11	21 12	1 25	25 23	1 19	20 58	1 59	24 49	1 23	20 12	0 8	23 45	0 19	6 44	17 38	5 59	6 27	14 59		n.a.
T 19	12 16	18 32	4 21	20 7	2 11	20 55	1 26	25 23	1 20	21 0	1 59	24 49	1 23	20 12	0 8	23 45	0 19	6 44	17 38	5 58	6 26	15 1		n.a.
W20	11 54	19 7	4 50	19 42	2 10	20 37	1 27	25 24	1 20	21 2	1 59	24 48	1 23	20 12	0 8	23 45	0 19	6 44	17 38	5 57	6 24	15 2		n.a.
T 21	11 32	18 48	5 7	19 16	2 8	20 18	1 28	25 24	1 21	21 3	1 59	24 48	1 23	20 12	0 8	23 45	0 19	6 45	17 38	5 55	6 23	15 3		n.a.
F 22	11 10	17 33	5 8	18 47	2 6	19 59	1 28	25 24	1 22	21 5	1 59	24 48	1 24	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 38	5 52	6 22	15 4		n.a.
S 23	10 47	15 23	4 55	18 18	2 4	19 39	1 29	25 24	1 23	21 6	1 58	24 47	1 24	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 37	5 50	6 21	15 5		n.a.
S 24	10 25	12 21	4 25	17 47	2 1	19 18	1 30	25 23	1 23	21 8	1 58	24 47	1 24	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 37	5 47	6 19	15 6		n.a.
M25	10 2	8 35	3 39	17 14	1 57	18 57	1 30	25 23	1 24	21 9	1 58	24 46	1 24	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 37	5 44	6 18	15 7		n.a.
T 26	9 39	4 16	2 39	16 41	1 53	18 35	1 31	25 22	1 25	21 10	1 58	24 46	1 24	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 37	5 42	6 17	15 9		n.a.
W27	9 16	0s21	1 29	16 6	1 49	18 13	1 31	25 21	1 26	21 12	1 57	24 46	1 24	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 37	5 41	6 16	15 10		n.a.
T 28	8 53	4 59	0 12	15 30	1 45	17 50	1 32	25 20	1 27	21 13	1 57	24 45	1 25	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 36	5 40	6 14	15 11		n.a.
F 29	8 29	9 21	1n 6	14 54	1 40	17 27	1 32	25 19	1 27	21 14	1 57	24 45	1 25	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 36	5 40	6 13	15 12		n.a.
S 30	8n 6	13s10	2n20	14n16	1n35	17n 3	1n32	25n18	1n28	21s15	1s57	24n45	1n25	20n13	0n 8	23s45	0s19	6s45	17s36	5s41	6s12	15n13		n.a.

Julian Day Number = 410784.5, Delta T = 26h16m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'53, Lahiri = -53°17'53 Julian Calendar 1 Sept. 3589 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
S 1	22 47 9	10♍49'11	24♏49	28♌41	20♌ 2	8♋25	5°R29	13♋52	27°R24	17♐14	3°R58	14♎ 5	15♎18	19♉17	n.a.	S 1
M 2	22 51 5	11°50'21	8♐59	0♍15	21°17	9° 0	5♒24	13°57	27♉23	17°14	3♒57	14°R 5	15°15	19°24	n.a.	M 2
T 3	22 55 2	12°51'31	23° 1	1°48	22°33	9°35	5°18	14° 2	27°23	17°14	3°57	14° 5	15°11	19°31	n.a.	T 3
W 4	22 58 58	13°52'42	6♑53	3°22	23°48	10°10	5°14	14° 7	27°23	17°14	3°56	14° 3	15° 8	19°37	n.a.	W 4
T 5	23 2 55	14°53'53	20°36	4°56	25° 4	10°44	5° 9	14°11	27°23	17°15	3°55	14° 0	15° 5	19°44	n.a.	T 5
F 6	23 6 52	15°55'05	4♒ 7	6°30	26°19	11°19	5° 5	14°16	27°23	17°15	3°54	13°56	15° 2	19°51	n.a.	F 6
S 7	23 10 48	16°56'18	17°25	8° 4	27°35	11°54	5° 0	14°21	27°22	17°15	3°53	13°51	14°59	19°57	n.a.	S 7
S 8	23 14 45	17°57'32	0♓31	9°38	28°50	12°29	4°56	14°25	27°22	17°16	3°52	13°47	14°55	20° 4	n.a.	S 8
M 9	23 18 41	18°58'46	13°22	11°12	0♍ 6	13° 3	4°52	14°29	27°22	17°16	3°52	13°43	14°52	20°11	n.a.	M 9
T 10	23 22 38	20° 0'01	26° 0	12°46	1°22	13°38	4°49	14°34	27°21	17°16	3°51	13°41	14°49	20°17	n.a.	T 10
W11	23 26 34	21° 1'17	8♈23	14°20	2°37	14°13	4°45	14°38	27°21	17°17	3°50	13°D40	14°46	20°24	n.a.	W11
T 12	23 30 31	22° 2'33	20°34	15°55	3°53	14°47	4°42	14°42	27°20	17°17	3°49	13°40	14°43	20°31	n.a.	T 12
F 13	23 34 27	23° 3'50	2♉35	17°29	5° 8	15°21	4°39	14°46	27°19	17°18	3°49	13°41	14°40	20°37	n.a.	F 13
S 14	23 38 24	24° 5'09	14°28	19° 3	6°24	15°56	4°36	14°50	27°19	17°19	3°48	13°42	14°36	20°44	n.a.	S 14
S 15	23 42 21	25° 6'28	26°17	20°37	7°40	16°30	4°33	14°54	27°18	17°19	3°47	13°44	14°33	20°51	n.a.	S 15
M16	23 46 17	26° 7'47	8♊ 7	22°11	8°55	17° 4	4°30	14°58	27°17	17°20	3°47	13°45	14°30	20°57	n.a.	M16
T 17	23 50 14	27° 9'08	20° 1	23°46	10°11	17°38	4°28	15° 1	27°16	17°20	3°46	13°46	14°27	21° 4	n.a.	T 17
W18	23 54 10	28°10'29	2♋ 5	25°20	11°26	18°13	4°26	15° 5	27°15	17°21	3°45	13°R46	14°24	21°11	n.a.	W18
T 19	23 58 7	29°11'51	14°24	26°55	12°42	18°47	4°24	15° 9	27°14	17°22	3°45	13°46	14°21	21°17	n.a.	T 19
F 20	0 2 3	0♎13'14	27° 2	28°29	13°58	19°20	4°22	15°12	27°13	17°23	3°44	13°45	14°17	21°24	n.a.	F 20
S 21	0 6 0	1°14'37	10♌ 3	0♎ 4	15°13	19°54	4°21	15°15	27°12	17°24	3°44	13°43	14°14	21°31	n.a.	S 21
S 22	0 9 57	2°16'01	23°28	1°39	16°29	20°28	4°19	15°19	27°11	17°24	3°43	13°41	14°11	21°37	n.a.	S 22
M23	0 13 53	3°17'25	7♍18	3°14	17°45	21° 2	4°18	15°22	27°10	17°25	3°43	13°40	14° 8	21°44	n.a.	M23
T 24	0 17 50	4°18'49	21°31	4°49	19° 0	21°35	4°17	15°25	27° 9	17°26	3°42	13°39	14° 5	21°51	n.a.	T 24
W25	0 21 46	5°20'14	6♎ 3	6°25	20°16	22° 9	4°17	15°28	27° 7	17°27	3°42	13°38	14° 1	21°57	n.a.	W25
T 26	0 25 43	6°21'39	20°48	8° 0	21°31	22°42	4°16	15°31	27° 6	17°28	3°41	13°D38	13°58	22° 4	n.a.	T 26
F 27	0 29 39	7°23'03	5♏39	9°36	22°47	23°16	4°16	15°33	27° 5	17°29	3°41	13°39	13°55	22°11	n.a.	F 27
S 28	0 33 36	8°24'28	20°27	11°12	24° 3	23°49	4°D16	15°36	27° 3	17°30	3°40	13°39	13°52	22°17	n.a.	S 28
S 29	0 37 32	9°25'53	5♐ 7	12°48	25°18	24°22	4°16	15°39	27° 2	17°31	3°40	13°40	13°49	22°24	n.a.	S 29
M30	0 41 29	10°27'17	19°33	14°25	26°34	24°55	4°16	15°41	27° 0	17°32	3°39	13°40	13°46	22°31	n.a.	M30
T 31	0 45 26	11♎28'41	3♑41	16♎ 2	27♍49	25♋28	4♒17	15♋44	26♉59	17♐34	3♒39	13♎40	13♎42	22♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n42	16s10	3n25	13n38	1n29	16n39	1n32	25n16	1n29	21s17	1s57	24n44	1n25	20n13	0n 8	23s45	0s19	6s45	17s36	5s42	6s11	15n14		n.a.
M 2	7 18	18 9	4 17	12 59	1 24	16 14	1 32	25 15	1 30	21 18	1 56	24 44	1 25	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 35	5 42	6 9	15 15		n.a.
T 3	6 54	19 1	4 53	12 19	1 18	15 49	1 32	25 13	1 31	21 19	1 56	24 44	1 26	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 35	5 42	6 8	15 17		n.a.
W 4	6 30	18 43	5 11	11 39	1 12	15 23	1 32	25 11	1 31	21 20	1 56	24 43	1 26	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 35	5 41	6 7	15 18		n.a.
T 5	6 6	17 19	5 11	10 59	1 7	14 57	1 32	25 9	1 32	21 21	1 55	24 43	1 26	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 35	5 40	6 6	15 19		n.a.
F 6	5 42	14 58	4 54	10 17	1 0	14 30	1 32	25 7	1 33	21 21	1 55	24 43	1 26	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 34	5 38	6 4	15 20		n.a.
S 7	5 17	11 52	4 22	9 36	0 54	14 4	1 32	25 5	1 34	21 22	1 55	24 42	1 26	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 34	5 36	6 3	15 21		n.a.
S 8	4 53	8 14	3 36	8 54	0 48	13 36	1 31	25 2	1 35	21 23	1 55	24 42	1 27	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 34	5 34	6 2	15 22		n.a.
M 9	4 28	4 16	2 39	8 11	0 42	13 9	1 31	25 0	1 36	21 24	1 54	24 42	1 27	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 34	5 33	6 0	15 23		n.a.
T 10	4 4	0 10	1 36	7 29	0 35	12 41	1 30	24 57	1 36	21 24	1 54	24 41	1 27	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 33	5 32	5 59	15 24		n.a.
W11	3 39	3n51	0 29	6 46	0 29	12 12	1 30	24 54	1 37	21 25	1 54	24 41	1 27	20 13	0 8	23 45	0 19	6 45	17 33	5 32	5 58	15 25		n.a.
T 12	3 14	7 39	0s38	6 3	0 23	11 43	1 29	24 51	1 38	21 25	1 53	24 41	1 27	20 13	0 8	23 46	0 19	6 45	17 33	5 32	5 57	15 27		n.a.
F 13	2 49	11 5	1 43	5 19	0 16	11 14	1 29	24 48	1 39	21 26	1 53	24 41	1 28	20 12	0 8	23 46	0 19	6 45	17 33	5 32	5 55	15 28		n.a.
S 14	2 24	14 1	2 42	4 36	0 10	10 45	1 28	24 45	1 40	21 26	1 53	24 40	1 28	20 12	0 8	23 46	0 19	6 45	17 32	5 33	5 54	15 29		n.a.
S 15	2 0	16 21	3 35	3 52	0 3	10 15	1 27	24 41	1 41	21 27	1 52	24 40	1 28	20 12	0 8	23 46	0 19	6 45	17 32	5 33	5 53	15 30		n.a.
M16	1 35	18 0	4 18	3 8	0s 3	9 46	1 26	24 38	1 42	21 27	1 52	24 40	1 28	20 12	0 8	23 46	0 19	6 45	17 32	5 34	5 52	15 31		n.a.
T 17	1 10	18 51	4 50	2 24	0 10	9 15	1 25	24 34	1 42	21 27	1 52	24 40	1 28	20 12	0 8	23 46	0 19	6 44	17 31	5 34	5 50	15 32		n.a.
W18	0 45	18 53	5 10	1 40	0 16	8 45	1 24	24 30	1 43	21 27	1 52	24 39	1 29	20 12	0 8	23 46	0 19	6 44	17 31	5 34	5 49	15 33		n.a.
T 19	0 20	18 1	5 17	0 55	0 22	8 14	1 23	24 26	1 44	21 28	1 51	24 39	1 29	20 11	0 8	23 46	0 19	6 44	17 31	5 34	5 48	15 34		n.a.
F 20	0s 5	16 15	5 9	0 11	0 28	7 44	1 22	24 22	1 45	21 28	1 51	24 39	1 29	20 11	0 8	23 46	0 19	6 44	17 30	5 34	5 47	15 35		n.a.
S 21	0 30	13 38	4 44	0s33	0 34	7 12	1 21	24 18	1 46	21 28	1 51	24 39	1 29	20 11	0 8	23 46	0 19	6 44	17 30	5 33	5 45	15 36		n.a.
S 22	0 55	10 13	4 4	1 17	0 41	6 41	1 20	24 13	1 47	21 28	1 50	24 39	1 30	20 11	0 8	23 46	0 19	6 44	17 30	5 32	5 44	15 37		n.a.
M23	1 20	6 9	3 8	2 1	0 47	6 10	1 18	24 9	1 48	21 28	1 50	24 39	1 30	20 10	0 8	23 46	0 19	6 44	17 29	5 32	5 43	15 39		n.a.
T 24	1 45	1 37	2 0	2 46	0 52	5 38	1 17	24 4	1 49	21 28	1 50	24 38	1 30	20 10	0 8	23 46	0 19	6 43	17 29	5 31	5 42	15 40		n.a.
W25	2 10	3s 6	0 42	3 30	0 58	5 6	1 16	24 0	1 50	21 27	1 49	24 38	1 30	20 10	0 8	23 47	0 19	6 43	17 29	5 31	5 40	15 41		n.a.
T 26	2 35	7 43	0n40	4 14	1 4	4 35	1 14	23 55	1 51	21 27	1 49	24 38	1 30	20 10	0 8	23 47	0 19	6 43	17 28	5 31	5 39	15 42		n.a.
F 27	3 0	11 53	1 59	4 57	1 9	4 3	1 13	23 50	1 52	21 27	1 48	24 38	1 31	20 9	0 8	23 47	0 19	6 43	17 28	5 31	5 38	15 43		n.a.
S 28	3 25	15 16	3 11	5 41	1 14	3 30	1 11	23 45	1 52	21 27	1 48	24 38	1 31	20 9	0 8	23 47	0 19	6 43	17 28	5 31	5 37	15 44		n.a.
S 29	3 50	17 38	4 9	6 24	1 20	2 58	1 10	23 40	1 53	21 26	1 48	24 38	1 31	20 9	0 8	23 47	0 19	6 42	17 27	5 32	5 35	15 45		n.a.
M30	4 15	18 49	4 50	7 7	1 24	2 26	1 8	23 35	1 54	21 26	1 47	24 38	1 31	20 8	0 8	23 47	0 19	6 42	17 27	5 32	5 34	15 46		n.a.
T 31	4s39	18s48	5n13	7s50	1s29	1n54	1n 6	23n29	1n55	21s25	1s47	24n38	1n32	20n 8	0n 8	23s47	0s19	6s42	17s27	5s32	5s33	15n47		n.a.

Julian Day Number = 410814.5, Delta T = 26h16m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'49, Lahiri = -53°17'49 Julian Calendar 1 Oct. 3589 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 22	12♎30'04	17♑31	17♎39	29♍ 5	26♋ 1	4♒18	15♋46	26°R57	17♐35	3°R39	13°R40	13♎39	22♉44	n.a.	W 1
T 2	0 53 19	13°31'27	1♒ 3	19°16	0♎20	26°34	4°19	15°48	26♉55	17°36	3♒39	13°D40	13°36	22°51	n.a.	T 2
F 3	0 57 15	14°32'49	14°16	20°54	1°36	27° 7	4°20	15°50	26°54	17°37	3°38	13♎40	13°33	22°58	n.a.	F 3
S 4	1 1 12	15°34'11	27°14	22°32	2°52	27°39	4°21	15°52	26°52	17°38	3°38	13°40	13°30	23° 4	n.a.	S 4
S 5	1 5 8	16°35'32	9♓57	24°10	4° 7	28°12	4°23	15°54	26°50	17°40	3°38	13°41	13°26	23°11	n.a.	S 5
M 6	1 9 5	17°36'52	22°27	25°48	5°23	28°44	4°25	15°56	26°48	17°41	3°37	13°41	13°23	23°18	n.a.	M 6
T 7	1 13 2	18°38'13	4♈46	27°27	6°38	29°16	4°27	15°58	26°47	17°42	3°37	13°41	13°20	23°24	n.a.	T 7
W 8	1 16 58	19°39'32	16°56	29° 6	7°53	29°48	4°29	15°59	26°45	17°44	3°37	13°R41	13°17	23°31	n.a.	W 8
T 9	1 20 55	20°40'51	28°57	0♏44	9° 9	0♌21	4°31	16° 1	26°43	17°45	3°37	13°41	13°14	23°38	n.a.	T 9
F 10	1 24 51	21°42'10	10♉53	2°23	10°24	0°52	4°34	16° 2	26°41	17°47	3°37	13°40	13°11	23°44	n.a.	F 10
S 11	1 28 48	22°43'28	22°44	4° 2	11°40	1°24	4°37	16° 3	26°39	17°48	3°37	13°39	13° 7	23°51	n.a.	S 11
S 12	1 32 44	23°44'46	4♊33	5°41	12°55	1°56	4°40	16° 4	26°37	17°50	3°37	13°38	13° 4	23°58	n.a.	S 12
M13	1 36 41	24°46'03	16°24	7°19	14°11	2°28	4°43	16° 5	26°35	17°51	3°37	13°36	13° 1	24° 4	n.a.	M13
T 14	1 40 38	25°47'20	28°19	8°57	15°26	2°59	4°46	16° 6	26°33	17°53	3°37	13°34	12°58	24°11	n.a.	T 14
W15	1 44 34	26°48'37	10♋22	10°35	16°41	3°30	4°50	16° 7	26°30	17°54	3°D37	13°33	12°55	24°18	n.a.	W15
T 16	1 48 31	27°49'52	22°37	12°12	17°57	4° 2	4°54	16° 8	26°28	17°56	3°37	13°D33	12°52	24°24	n.a.	T 16
F 17	1 52 27	28°51'08	5♌ 9	13°48	19°12	4°33	4°58	16° 9	26°26	17°57	3°37	13°33	12°48	24°31	n.a.	F 17
S 18	1 56 24	29°52'23	18° 2	15°23	20°28	5° 4	5° 2	16° 9	26°24	17°59	3°37	13°33	12°45	24°38	n.a.	S 18
S 19	2 0 21	0♏53'37	1♍20	16°57	21°43	5°35	5° 6	16°10	26°22	18° 1	3°37	13°35	12°42	24°44	n.a.	S 19
M20	2 4 17	1°54'50	15° 5	18°28	22°58	6° 5	5°11	16°10	26°19	18° 2	3°37	13°36	12°39	24°51	n.a.	M20
T 21	2 8 14	2°56'03	29°17	19°58	24°13	6°36	5°16	16°10	26°17	18° 4	3°37	13°37	12°36	24°58	n.a.	T 21
W22	2 12 10	3°57'15	13♎54	21°24	25°29	7° 6	5°20	16°10	26°15	18° 6	3°37	13°R38	12°32	25° 4	n.a.	W22
T 23	2 16 7	4°58'26	28°51	22°48	26°44	7°37	5°25	16°R10	26°12	18° 8	3°37	13°37	12°29	25°11	n.a.	T 23
F 24	2 20 3	5°59'35	14♏ 0	24° 7	27°59	8° 7	5°31	16°10	26°10	18° 9	3°37	13°35	12°26	25°18	n.a.	F 24
S 25	2 24 0	7° 0'44	29°12	25°23	29°15	8°37	5°36	16°10	26° 7	18°11	3°38	13°32	12°23	25°24	n.a.	S 25
S 26	2 27 57	8° 1'52	14♐16	26°32	0♏30	9° 6	5°42	16°10	26° 5	18°13	3°38	13°29	12°20	25°31	n.a.	S 26
M27	2 31 53	9° 2'58	29° 4	27°36	1°45	9°36	5°48	16° 9	26° 3	18°15	3°38	13°25	12°17	25°38	n.a.	M27
T 28	2 35 50	10° 4'03	13♑30	28°33	3° 0	10° 5	5°54	16° 9	26° 0	18°17	3°38	13°22	12°13	25°45	n.a.	T 28
W29	2 39 46	11° 5'06	27°30	29°23	4°15	10°35	6° 0	16° 8	25°58	18°19	3°39	13°20	12°10	25°51	n.a.	W29
T 30	2 43 43	12♏ 6'08	11♒ 4	0♐ 4	5♏31	11♌ 4	6♒ 6	16♋ 7	25♉55	18♐20	3♒39	13°D20	12♎ 7	25♉58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 4	17s39	5n17	8s32	1s34	1n21	1n 4	23n24	1n56	21s25	1s47	24n38	1n32	20n 8	0n 8	23s47	0s19	6s42	17s26	5s32	5s31	15n48		n.a.
T 2	5 28	15 31	5 4	9 14	1 38	0 49	1 3	23 19	1 57	21 24	1 46	24 38	1 32	20 7	0 8	23 47	0 19	6 41	17 26	5 32	5 30	15 49		n.a.
F 3	5 53	12 37	4 34	9 56	1 42	0 16	1 1	23 13	1 58	21 24	1 46	24 38	1 32	20 7	0 8	23 48	0 19	6 41	17 26	5 32	5 29	15 50		n.a.
S 4	6 17	9 9	3 51	10 37	1 46	0s16	0 59	23 7	1 59	21 23	1 46	24 38	1 32	20 6	0 8	23 48	0 19	6 41	17 25	5 32	5 28	15 51		n.a.
S 5	6 41	5 19	2 57	11 18	1 49	0 49	0 57	23 1	2 0	21 22	1 45	24 38	1 33	20 6	0 9	23 48	0 19	6 41	17 25	5 32	5 26	15 52		n.a.
M 6	7 5	1 19	1 55	11 58	1 52	1 21	0 55	22 56	2 1	21 21	1 45	24 38	1 33	20 6	0 9	23 48	0 19	6 40	17 25	5 32	5 25	15 53		n.a.
T 7	7 29	2n42	0 49	12 37	1 55	1 53	0 53	22 50	2 2	21 21	1 45	24 38	1 33	20 5	0 9	23 48	0 19	6 40	17 24	5 32	5 24	15 54		n.a.
W 8	7 53	6 33	0s18	13 16	1 58	2 26	0 51	22 44	2 3	21 20	1 44	24 38	1 33	20 5	0 9	23 48	0 19	6 40	17 24	5 32	5 23	15 55		n.a.
T 9	8 17	10 5	1 24	13 53	2 0	2 58	0 49	22 38	2 4	21 19	1 44	24 38	1 34	20 4	0 9	23 48	0 19	6 39	17 23	5 32	5 21	15 56		n.a.
F 10	8 40	13 11	2 25	14 30	2 1	3 30	0 47	22 31	2 5	21 18	1 44	24 38	1 34	20 4	0 9	23 48	0 19	6 39	17 23	5 32	5 20	15 57		n.a.
S 11	9 4	15 43	3 20	15 6	2 2	4 3	0 45	22 25	2 6	21 17	1 43	24 38	1 34	20 3	0 9	23 49	0 19	6 39	17 23	5 31	5 19	15 58		n.a.
S 12	9 27	17 34	4 6	15 41	2 3	4 35	0 43	22 19	2 7	21 16	1 43	24 38	1 34	20 3	0 9	23 49	0 19	6 38	17 22	5 31	5 18	15 59		n.a.
M13	9 50	18 41	4 42	16 15	2 3	5 7	0 41	22 12	2 8	21 15	1 43	24 38	1 35	20 2	0 9	23 49	0 19	6 38	17 22	5 30	5 16	16 0		n.a.
T 14	10 13	18 58	5 6	16 48	2 3	5 39	0 38	22 6	2 9	21 13	1 42	24 38	1 35	20 2	0 9	23 49	0 19	6 38	17 22	5 30	5 15	16 1		n.a.
W15	10 36	18 24	5 16	17 19	2 2	6 10	0 36	21 59	2 10	21 12	1 42	24 38	1 35	20 1	0 9	23 49	0 19	6 37	17 21	5 29	5 14	16 2		n.a.
T 16	10 59	16 58	5 13	17 48	2 0	6 42	0 34	21 53	2 11	21 11	1 42	24 38	1 35	20 1	0 9	23 49	0 19	6 37	17 21	5 29	5 12	16 3		n.a.
F 17	11 21	14 43	4 55	18 16	1 58	7 13	0 32	21 46	2 12	21 10	1 41	24 39	1 36	20 0	0 9	23 49	0 19	6 37	17 20	5 29	5 11	16 4		n.a.
S 18	11 43	11 41	4 21	18 42	1 55	7 44	0 30	21 39	2 13	21 8	1 41	24 39	1 36	20 0	0 9	23 50	0 19	6 36	17 20	5 29	5 10	16 5		n.a.
S 19	12 5	7 58	3 33	19 7	1 51	8 16	0 27	21 32	2 15	21 7	1 41	24 39	1 36	19 59	0 9	23 50	0 19	6 36	17 20	5 30	5 9	16 6		n.a.
M20	12 27	3 43	2 32	19 29	1 46	8 46	0 25	21 26	2 16	21 5	1 40	24 39	1 36	19 59	0 9	23 50	0 19	6 35	17 19	5 30	5 7	16 7		n.a.
T 21	12 49	0s54	1 19	19 49	1 41	9 17	0 23	21 19	2 17	21 4	1 40	24 39	1 37	19 58	0 9	23 50	0 19	6 35	17 19	5 31	5 6	16 8		n.a.
W22	13 10	5 36	0n 1	20 6	1 34	9 47	0 20	21 12	2 18	21 2	1 40	24 40	1 37	19 58	0 9	23 50	0 19	6 35	17 19	5 31	5 5	16 9		n.a.
T 23	13 31	10 3	1 23	20 21	1 27	10 18	0 18	21 5	2 19	21 1	1 39	24 40	1 37	19 57	0 9	23 50	0 19	6 34	17 18	5 31	5 4	16 10		n.a.
F 24	13 52	13 55	2 40	20 34	1 19	10 47	0 16	20 58	2 20	20 59	1 39	24 40	1 37	19 57	0 9	23 51	0 19	6 34	17 18	5 30	5 2	16 11		n.a.
S 25	14 13	16 50	3 46	20 43	1 9	11 17	0 13	20 51	2 21	20 57	1 39	24 40	1 37	19 56	0 9	23 51	0 19	6 33	17 18	5 29	5 1	16 12		n.a.
S 26	14 33	18 34	4 35	20 50	0 58	11 46	0 11	20 44	2 22	20 56	1 38	24 41	1 38	19 55	0 9	23 51	0 19	6 33	17 17	5 27	5 0	16 13		n.a.
M27	14 53	18 59	5 5	20 54	0 47	12 16	0 9	20 37	2 23	20 54	1 38	24 41	1 38	19 55	0 9	23 51	0 19	6 33	17 17	5 26	4 58	16 14		n.a.
T 28	15 13	18 9	5 15	20 54	0 34	12 44	0 6	20 30	2 24	20 52	1 38	24 41	1 38	19 54	0 9	23 51	0 19	6 32	17 16	5 25	4 57	16 15		n.a.
W29	15 33	16 14	5 5	20 52	0 20	13 13	0 4	20 22	2 26	20 50	1 37	24 42	1 38	19 54	0 9	23 51	0 19	6 32	17 16	5 24	4 56	16 16		n.a.
T 30	15s52	13s27	4n39	20s46	0s 4	13s41	0n 2	20n15	2n27	20s48	1s37	24n42	1n39	19n53	0n 9	23s52	0s19	6s31	17s16	5s24	4s55	16n17		n.a.

Julian Day Number = 410845.5, Delta T = 26h16m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'45, Lahiri = -53°17'45 Julian Calendar 1 Nov. 3589 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3589 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3589 BCE (-3588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 39	13♏ 7'08	24♒13	0♐35	6♏46	11♌33	6♒12	16°R 7	25°R53	18♐22	3♒39	13♎20	12♎ 4	26♉ 5	n.a.	F 1
S 2	2 51 36	14° 8'06	7♓ 1	0°57	8° 1	12° 1	6°19	16♋ 6	25♉50	18°24	3°40	13°22	12° 1	26°11	n.a.	S 2
S 3	2 55 33	15° 9'02	19°30	1° 8	9°16	12°30	6°26	16° 5	25°47	18°26	3°40	13°23	11°57	26°18	n.a.	S 3
M 4	2 59 29	16° 9'57	1♈46	1°R 8	10°31	12°58	6°33	16° 3	25°45	18°28	3°41	13°25	11°54	26°25	n.a.	M 4
T 5	3 3 26	17°10'50	13°52	0°57	11°46	13°27	6°40	16° 2	25°42	18°30	3°41	13°R26	11°51	26°31	n.a.	T 5
W 6	3 7 22	18°11'42	25°50	0°35	13° 1	13°55	6°47	16° 1	25°40	18°32	3°42	13°25	11°48	26°38	n.a.	W 6
T 7	3 11 19	19°12'32	7♉43	0° 2	14°16	14°22	6°55	15°59	25°37	18°34	3°42	13°22	11°45	26°45	n.a.	T 7
F 8	3 15 15	20°13'20	19°34	29♏19	15°31	14°50	7° 2	15°58	25°34	18°36	3°43	13°17	11°42	26°51	n.a.	F 8
S 9	3 19 12	21°14'07	1♊24	28°27	16°46	15°17	7°10	15°56	25°32	18°38	3°43	13°11	11°38	26°58	n.a.	S 9
S 10	3 23 8	22°14'52	13°15	27°27	18° 1	15°44	7°18	15°54	25°29	18°40	3°44	13° 4	11°35	27° 5	n.a.	S 10
M11	3 27 5	23°15'36	25° 9	26°22	19°16	16°11	7°26	15°53	25°27	18°43	3°44	12°56	11°32	27°11	n.a.	M11
T 12	3 31 2	24°16'18	7♋ 9	25°13	20°31	16°38	7°34	15°51	25°24	18°45	3°45	12°48	11°29	27°18	n.a.	T 12
W13	3 34 58	25°16'59	19°15	24° 3	21°46	17° 5	7°42	15°49	25°21	18°47	3°45	12°42	11°26	27°25	n.a.	W13
T 14	3 38 55	26°17'38	1♌31	22°52	23° 1	17°31	7°51	15°47	25°19	18°49	3°46	12°37	11°23	27°32	n.a.	T 14
F 15	3 42 51	27°18'16	14° 1	21°43	24°16	17°57	7°59	15°44	25°16	18°51	3°47	12°34	11°19	27°38	n.a.	F 15
S 16	3 46 48	28°18'52	26°49	20°38	25°31	18°23	8° 8	15°42	25°14	18°53	3°47	12°D33	11°16	27°45	n.a.	S 16
S 17	3 50 44	29°19'27	9♍57	19°37	26°46	18°48	8°17	15°40	25°11	18°55	3°48	12°33	11°13	27°52	n.a.	S 17
M18	3 54 41	0♐20'00	23°30	18°43	28° 0	19°14	8°26	15°37	25° 8	18°57	3°49	12°34	11°10	27°58	n.a.	M18
T 19	3 58 38	1°20'31	7♎30	17°55	29°15	19°39	8°35	15°35	25° 6	19° 0	3°49	12°R35	11° 7	28° 5	n.a.	T 19
W20	4 2 34	2°21'01	21°57	17°15	0♐30	20° 3	8°44	15°32	25° 3	19° 2	3°50	12°35	11° 3	28°12	n.a.	W20
T 21	4 6 31	3°21'29	6♏47	16°42	1°45	20°28	8°53	15°29	25° 1	19° 4	3°51	12°33	11° 0	28°18	n.a.	T 21
F 22	4 10 27	4°21'56	21°56	16°17	3° 0	20°52	9° 3	15°26	24°58	19° 6	3°52	12°28	10°57	28°25	n.a.	F 22
S 23	4 14 24	5°22'20	7♐14	16° 0	4°15	21°16	9°12	15°23	24°55	19° 8	3°53	12°21	10°54	28°32	n.a.	S 23
S 24	4 18 20	6°22'43	22°30	15°50	5°29	21°39	9°22	15°20	24°53	19°11	3°53	12°13	10°51	28°38	n.a.	S 24
M25	4 22 17	7°23'04	7♑33	15°D47	6°44	22° 3	9°32	15°17	24°50	19°13	3°54	12° 4	10°48	28°45	n.a.	M25
T 26	4 26 13	8°23'22	22°15	15°51	7°59	22°26	9°42	15°14	24°48	19°15	3°55	11°56	10°44	28°52	n.a.	T 26
W27	4 30 10	9°23'38	6♒28	16° 1	9°14	22°48	9°52	15°11	24°45	19°17	3°56	11°50	10°41	28°58	n.a.	W27
T 28	4 34 7	10°23'52	20°12	16°17	10°28	23°11	10° 2	15° 8	24°43	19°20	3°57	11°45	10°38	29° 5	n.a.	T 28
F 29	4 38 3	11°24'04	3♓26	16°39	11°43	23°33	10°12	15° 4	24°40	19°22	3°58	11°43	10°35	29°12	n.a.	F 29
S 30	4 42 0	12°24'13	16°15	17° 6	12°58	23°54	10°23	15° 1	24°38	19°24	3°59	11°D43	10°32	29°19	n.a.	S 30
S 31	4 45 56	13♐24'19	28♓42	17♏38	14♐12	24♌16	10♒33	14♋57	24♉35	19♐26	4♒ 0	11♎44	10♎29	29♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s11	10s 4	3n58	20s37	0n12	14s 8	0s 1	20n 8	2n28	20s46	1s37	24n42	1n39	19n53	0n 9	23s52	0s19	6s31	17s15	5s24	4s53	16n18		n.a.
S 2	16 30	6 17	3 7	20 25	0 29	14 36	0 3	20 1	2 29	20 44	1 36	24 43	1 39	19 52	0 9	23 52	0 19	6 30	17 15	5 24	4 52	16 19		n.a.
S 3	16 48	2 19	2 7	20 10	0 47	15 3	0 6	19 54	2 30	20 42	1 36	24 43	1 39	19 51	0 9	23 52	0 19	6 30	17 15	5 25	4 51	16 20		n.a.
M 4	17 6	1n41	1 3	19 52	1 5	15 29	0 8	19 46	2 31	20 40	1 36	24 43	1 40	19 51	0 9	23 52	0 19	6 29	17 14	5 26	4 50	16 21		n.a.
T 5	17 24	5 34	0s 2	19 31	1 24	15 55	0 10	19 39	2 33	20 38	1 35	24 44	1 40	19 50	0 9	23 53	0 19	6 29	17 14	5 26	4 48	16 22		n.a.
W 6	17 42	9 12	1 7	19 8	1 43	16 21	0 13	19 32	2 34	20 36	1 35	24 44	1 40	19 49	0 9	23 53	0 19	6 29	17 13	5 26	4 47	16 23		n.a.
T 7	17 59	12 25	2 9	18 43	2 1	16 47	0 15	19 25	2 35	20 33	1 35	24 44	1 40	19 49	0 9	23 53	0 19	6 28	17 13	5 25	4 46	16 24		n.a.
F 8	18 16	15 8	3 4	18 16	2 19	17 11	0 17	19 18	2 36	20 31	1 35	24 45	1 41	19 48	0 9	23 53	0 19	6 28	17 13	5 23	4 44	16 25		n.a.
S 9	18 32	17 12	3 52	17 48	2 37	17 36	0 19	19 10	2 37	20 29	1 34	24 45	1 41	19 48	0 9	23 53	0 19	6 27	17 12	5 20	4 43	16 26		n.a.
S 10	18 49	18 32	4 29	17 19	2 53	18 0	0 22	19 3	2 39	20 27	1 34	24 46	1 41	19 47	0 9	23 54	0 19	6 27	17 12	5 17	4 42	16 27		n.a.
M11	19 4	19 4	4 55	16 50	3 7	18 23	0 24	18 56	2 40	20 24	1 34	24 46	1 41	19 46	0 9	23 54	0 19	6 26	17 12	5 14	4 41	16 28		n.a.
T 12	19 20	18 45	5 8	16 21	3 19	18 46	0 26	18 49	2 41	20 22	1 33	24 47	1 41	19 46	0 9	23 54	0 19	6 26	17 11	5 11	4 39	16 29		n.a.
W13	19 35	17 35	5 7	15 54	3 30	19 8	0 28	18 42	2 42	20 19	1 33	24 47	1 42	19 45	0 9	23 54	0 19	6 25	17 11	5 8	4 38	16 30		n.a.
T 14	19 50	15 35	4 53	15 28	3 38	19 30	0 31	18 35	2 44	20 17	1 33	24 48	1 42	19 44	0 9	23 54	0 19	6 25	17 11	5 6	4 37	16 31		n.a.
F 15	20 4	12 50	4 24	15 5	3 43	19 52	0 33	18 28	2 45	20 14	1 33	24 48	1 42	19 44	0 9	23 54	0 19	6 24	17 10	5 5	4 36	16 31		n.a.
S 16	20 18	9 26	3 42	14 44	3 47	20 12	0 35	18 21	2 46	20 12	1 32	24 49	1 42	19 43	0 9	23 55	0 19	6 24	17 10	5 5	4 34	16 32		n.a.
S 17	20 32	5 28	2 47	14 26	3 48	20 32	0 37	18 14	2 47	20 9	1 32	24 49	1 43	19 43	0 9	23 55	0 19	6 23	17 10	5 5	4 33	16 33		n.a.
M18	20 45	1 6	1 41	14 12	3 48	20 52	0 39	18 7	2 49	20 6	1 32	24 50	1 43	19 42	0 9	23 55	0 19	6 23	17 9	5 6	4 32	16 34		n.a.
T 19	20 58	3s28	0 27	14 1	3 45	21 11	0 41	18 0	2 50	20 4	1 31	24 50	1 43	19 41	0 9	23 55	0 19	6 22	17 9	5 6	4 30	16 35		n.a.
W20	21 11	7 59	0n50	13 54	3 41	21 30	0 43	17 53	2 51	20 1	1 31	24 51	1 43	19 41	0 9	23 55	0 19	6 22	17 9	5 6	4 29	16 36		n.a.
T 21	21 23	12 9	2 7	13 50	3 35	21 47	0 45	17 46	2 53	19 58	1 31	24 51	1 43	19 40	0 9	23 56	0 19	6 21	17 8	5 5	4 28	16 37		n.a.
F 22	21 34	15 35	3 16	13 49	3 29	22 4	0 47	17 39	2 54	19 55	1 31	24 52	1 44	19 39	0 9	23 56	0 19	6 21	17 8	5 3	4 27	16 38		n.a.
S 23	21 46	17 58	4 11	13 52	3 21	22 21	0 49	17 33	2 55	19 52	1 30	24 52	1 44	19 39	0 9	23 56	0 19	6 20	17 8	5 0	4 25	16 39		n.a.
S 24	21 56	19 3	4 48	13 57	3 12	22 37	0 51	17 26	2 57	19 49	1 30	24 53	1 44	19 38	0 9	23 56	0 19	6 20	17 7	4 57	4 24	16 40		n.a.
M25	22 7	18 46	5 5	14 5	3 3	22 52	0 53	17 19	2 58	19 46	1 30	24 53	1 44	19 37	0 9	23 56	0 19	6 19	17 7	4 53	4 23	16 41		n.a.
T 26	22 17	17 14	5 1	14 16	2 53	23 7	0 54	17 13	2 59	19 43	1 30	24 54	1 44	19 37	0 9	23 57	0 19	6 18	17 7	4 50	4 22	16 41		n.a.
W27	22 26	14 39	4 38	14 29	2 43	23 20	0 56	17 7	3 1	19 40	1 29	24 55	1 45	19 36	0 9	23 57	0 19	6 18	17 7	4 48	4 20	16 42		n.a.
T 28	22 35	11 21	4 0	14 43	2 32	23 33	0 58	17 0	3 2	19 37	1 29	24 55	1 45	19 36	0 9	23 57	0 20	6 17	17 6	4 46	4 19	16 43		n.a.
F 29	22 44	7 34	3 10	15 0	2 21	23 46	1 0	16 54	3 3	19 34	1 29	24 56	1 45	19 35	0 9	23 57	0 20	6 17	17 6	4 45	4 18	16 44		n.a.
S 30	22 52	3 32	2 12	15 18	2 10	23 58	1 1	16 48	3 5	19 31	1 29	24 56	1 45	19 34	0 9	23 57	0 20	6 16	17 6	4 45	4 16	16 45		n.a.
S 31	23s 0	0n31	1n 9	15s38	1n59	24s 9	1s 3	16n42	3n 6	19s28	1s29	24n57	1n45	19n34	0n 9	23s58	0s20	6s16	17s 5	4s45	4s15	16n46		n.a.

Julian Day Number = 410875.5, Delta T = 26h15m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'41, Lahiri = -53°17'41 Julian Calendar 1 Dec. 3589 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3589 BCE

The year -3588 astronomical counting style corresponds to year 3589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 53	14♐24'23	10♈53	18♏14	15♐27	24♌36	10♒44	14°R54	24°R33	19♐29	4♒ 1	11°R44	10♎25	29♉32	n.a.	M 1
T 2	4 53 49	15°24'25	22°52	18°55	16°41	24°57	10°55	14♋50	24♉30	19°31	4° 2	11♎44	10°22	29°39	n.a.	T 2
W 3	4 57 46	16°24'25	4♉44	19°39	17°56	25°17	11° 5	14°46	24°28	19°33	4° 3	11°41	10°19	29°45	n.a.	W 3
T 4	5 1 42	17°24'22	16°33	20°27	19°11	25°37	11°16	14°43	24°26	19°35	4° 4	11°36	10°16	29°52	n.a.	T 4
F 5	5 5 39	18°24'17	28°22	21°19	20°25	25°57	11°27	14°39	24°23	19°38	4° 5	11°27	10°13	29°59	n.a.	F 5
S 6	5 9 36	19°24'10	10♊13	22°13	21°40	26°16	11°38	14°35	24°21	19°40	4° 6	11°17	10° 9	0♊ 5	n.a.	S 6
S 7	5 13 32	20°24'00	22° 9	23°11	22°54	26°34	11°50	14°31	24°19	19°42	4° 7	11° 4	10° 6	0°12	n.a.	S 7
M 8	5 17 29	21°23'49	4♋10	24°11	24° 9	26°53	12° 1	14°27	24°17	19°45	4° 8	10°51	10° 3	0°19	n.a.	M 8
T 9	5 21 25	22°23'35	16°18	25°14	25°23	27°10	12°12	14°23	24°14	19°47	4° 9	10°38	10° 0	0°25	n.a.	T 9
W10	5 25 22	23°23'19	28°34	26°19	26°38	27°28	12°24	14°19	24°12	19°49	4°10	10°26	9°57	0°32	n.a.	W10
T 11	5 29 18	24°23'01	10♌59	27°26	27°52	27°45	12°35	14°15	24°10	19°51	4°11	10°17	9°54	0°39	n.a.	T 11
F 12	5 33 15	25°22'41	23°36	28°36	29° 7	28° 1	12°47	14°10	24° 8	19°54	4°12	10°10	9°50	0°46	n.a.	F 12
S 13	5 37 11	26°22'19	6♍26	29°47	0♋21	28°17	12°59	14° 6	24° 6	19°56	4°14	10° 7	9°47	0°52	n.a.	S 13
S 14	5 41 8	27°21'55	19°32	1♐ 1	1°36	28°33	13°10	14° 2	24° 4	19°58	4°15	10° 5	9°44	0°59	n.a.	S 14
M15	5 45 4	28°21'28	2♎58	2°16	2°50	28°48	13°22	13°58	24° 2	20° 0	4°16	10° 5	9°41	1° 6	n.a.	M15
T 16	5 49 1	29°21'00	16°46	3°33	4° 4	29° 3	13°34	13°53	24° 0	20° 3	4°17	10° 5	9°38	1°12	n.a.	T 16
W17	5 52 58	0♋20'30	0♏58	4°52	5°19	29°17	13°46	13°49	23°58	20° 5	4°18	10° 4	9°35	1°19	n.a.	W17
T 18	5 56 54	1°19'58	15°31	6°13	6°33	29°30	13°58	13°44	23°56	20° 7	4°20	10° 0	9°31	1°26	n.a.	T 18
F 19	6 0 51	2°19'25	0♐24	7°35	7°48	29°43	14°11	13°40	23°54	20° 9	4°21	9°54	9°28	1°32	n.a.	F 19
S 20	6 4 47	3°18'49	15°29	8°58	9° 2	29°56	14°23	13°35	23°52	20°12	4°22	9°45	9°25	1°39	n.a.	S 20
S 21	6 8 44	4°18'10	0♋37	10°24	10°16	0♍ 8	14°35	13°31	23°50	20°14	4°23	9°34	9°22	1°46	n.a.	S 21
M22	6 12 40	5°17'30	15°38	11°50	11°31	0°19	14°48	13°26	23°48	20°16	4°25	9°23	9°19	1°53	n.a.	M22
T 23	6 16 37	6°16'47	0♒22	13°18	12°45	0°30	15° 0	13°22	23°47	20°18	4°26	9°12	9°15	1°59	n.a.	T 23
W24	6 20 33	7°16'02	14°41	14°48	13°59	0°40	15°13	13°17	23°45	20°20	4°27	9° 2	9°12	2° 6	n.a.	W24
T 25	6 24 30	8°15'14	28°31	16°19	15°13	0°50	15°25	13°13	23°43	20°23	4°28	8°56	9° 9	2°13	n.a.	T 25
F 26	6 28 26	9°14'24	11♓52	17°51	16°28	0°59	15°38	13° 8	23°42	20°25	4°30	8°52	9° 6	2°19	n.a.	F 26
S 27	6 32 23	10°13'31	24°46	19°25	17°42	1° 7	15°51	13° 4	23°40	20°27	4°31	8°50	9° 3	2°26	n.a.	S 27
S 28	6 36 19	11°12'36	7♈16	21° 0	18°56	1°15	16° 3	12°59	23°39	20°29	4°32	8°50	9° 0	2°33	n.a.	S 28
M29	6 40 16	12°11'38	19°28	22°37	20°10	1°22	16°16	12°54	23°37	20°31	4°34	8°49	8°56	2°39	n.a.	M29
T 30	6 44 13	13°10'38	1♉28	24°15	21°24	1°28	16°29	12°50	23°36	20°33	4°35	8°48	8°53	2°46	n.a.	T 30
W31	6 48 9	14♉ 9'35	13♉19	25♐54	22♉39	1♍34	16♒42	12♋45	23♉34	20♐36	4♒36	8♎46	8♎50	2♊53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 8	4n29	0n 5	15s59	1n48	24s19	1s 4	16n36	3n 8	19s25	1s28	24n57	1n45	19n33	0n 9	23s58	0s20	6s15	17s 5	4s46	4s14	16n47		n.a.
T 2	23 15	8 12	0s59	16 21	1 37	24 28	1 6	16 30	3 9	19 22	1 28	24 58	1 46	19 33	0 9	23 58	0 20	6 15	17 5	4 45	4 13	16 48		n.a.
W 3	23 21	11 34	2 0	16 44	1 26	24 37	1 7	16 24	3 10	19 18	1 28	24 59	1 46	19 32	0 9	23 58	0 20	6 14	17 5	4 44	4 11	16 49		n.a.
T 4	23 27	14 26	2 54	17 7	1 15	24 45	1 9	16 19	3 12	19 15	1 28	24 59	1 46	19 31	0 9	23 58	0 20	6 14	17 4	4 42	4 10	16 49		n.a.
F 5	23 33	16 43	3 42	17 32	1 5	24 52	1 10	16 13	3 13	19 12	1 27	25 0	1 46	19 31	0 9	23 59	0 20	6 13	17 4	4 39	4 9	16 50		n.a.
S 6	23 38	18 18	4 19	17 56	0 54	24 59	1 11	16 8	3 15	19 8	1 27	25 0	1 46	19 30	0 9	23 59	0 20	6 13	17 4	4 35	4 7	16 51		n.a.
S 7	23 43	19 5	4 46	18 21	0 44	25 5	1 12	16 2	3 16	19 5	1 27	25 1	1 47	19 30	0 9	23 59	0 20	6 12	17 3	4 30	4 6	16 52		n.a.
M 8	23 47	19 1	4 59	18 46	0 34	25 10	1 14	15 57	3 17	19 1	1 27	25 2	1 47	19 29	0 9	23 59	0 20	6 12	17 3	4 24	4 5	16 53		n.a.
T 9	23 50	18 5	5 0	19 11	0 24	25 14	1 15	15 52	3 19	18 58	1 27	25 2	1 47	19 29	0 9	23 59	0 20	6 11	17 3	4 19	4 4	16 54		n.a.
W10	23 54	16 19	4 47	19 37	0 14	25 17	1 16	15 47	3 20	18 54	1 26	25 3	1 47	19 28	0 9	24 0	0 20	6 10	17 3	4 14	4 2	16 55		n.a.
T 11	23 57	13 46	4 20	20 2	0 5	25 20	1 17	15 43	3 22	18 51	1 26	25 4	1 47	19 27	0 9	24 0	0 20	6 10	17 3	4 10	4 1	16 55		n.a.
F 12	23 59	10 33	3 40	20 27	0s 5	25 22	1 18	15 38	3 23	18 47	1 26	25 4	1 47	19 27	0 9	24 0	0 20	6 9	17 2	4 8	4 0	16 56		n.a.
S 13	24 1	6 47	2 48	20 51	0 14	25 23	1 19	15 34	3 24	18 44	1 26	25 5	1 47	19 26	0 9	24 0	0 20	6 9	17 2	4 6	3 59	16 57		n.a.
S 14	24 2	2 37	1 47	21 16	0 22	25 23	1 20	15 29	3 26	18 40	1 26	25 5	1 48	19 26	0 9	24 0	0 20	6 8	17 2	4 6	3 57	16 58		n.a.
M15	24 3	1s47	0 38	21 39	0 31	25 23	1 20	15 25	3 27	18 36	1 25	25 6	1 48	19 25	0 9	24 1	0 20	6 8	17 2	4 6	3 56	16 59		n.a.
T 16	24 4	6 13	0n35	22 3	0 39	25 21	1 21	15 21	3 29	18 33	1 25	25 7	1 48	19 25	0 9	24 1	0 20	6 7	17 1	4 6	3 55	17 0		n.a.
W17	24 4	10 26	1 48	22 26	0 46	25 19	1 22	15 17	3 30	18 29	1 25	25 7	1 48	19 24	0 9	24 1	0 20	6 7	17 1	4 5	3 53	17 0		n.a.
T 18	24 4	14 7	2 56	22 48	0 54	25 16	1 22	15 14	3 32	18 25	1 25	25 8	1 48	19 24	0 9	24 1	0 20	6 6	17 1	4 4	3 52	17 1		n.a.
F 19	24 3	16 59	3 53	23 9	1 1	25 13	1 23	15 10	3 33	18 21	1 25	25 8	1 48	19 23	0 9	24 1	0 20	6 6	17 1	4 1	3 51	17 2		n.a.
S 20	24 1	18 42	4 34	23 29	1 8	25 8	1 23	15 7	3 34	18 17	1 25	25 9	1 48	19 23	0 9	24 1	0 20	6 5	17 1	3 58	3 50	17 3		n.a.
S 21	24 0	19 7	4 57	23 49	1 14	25 3	1 24	15 4	3 36	18 14	1 24	25 10	1 48	19 22	0 9	24 2	0 20	6 5	17 0	3 53	3 48	17 4		n.a.
M22	23 57	18 11	4 59	24 7	1 20	24 57	1 24	15 1	3 37	18 10	1 24	25 10	1 49	19 22	0 9	24 2	0 20	6 4	17 0	3 49	3 47	17 5		n.a.
T 23	23 55	16 2	4 41	24 25	1 26	24 50	1 24	14 59	3 39	18 6	1 24	25 11	1 49	19 22	0 9	24 2	0 20	6 4	17 0	3 44	3 46	17 5		n.a.
W24	23 52	12 57	4 5	24 41	1 31	24 43	1 25	14 56	3 40	18 2	1 24	25 11	1 49	19 21	0 9	24 2	0 20	6 3	17 0	3 40	3 44	17 6		n.a.
T 25	23 48	9 15	3 16	24 56	1 36	24 35	1 25	14 54	3 41	17 58	1 24	25 12	1 49	19 21	0 9	24 2	0 20	6 3	17 0	3 38	3 43	17 7		n.a.
F 26	23 44	5 11	2 18	25 10	1 41	24 26	1 25	14 52	3 43	17 54	1 24	25 12	1 49	19 20	0 9	24 3	0 20	6 2	17 0	3 36	3 42	17 8		n.a.
S 27	23 40	1 1	1 14	25 23	1 45	24 16	1 25	14 50	3 44	17 50	1 23	25 13	1 49	19 20	0 9	24 3	0 20	6 2	16 59	3 35	3 41	17 9		n.a.
S 28	23 35	3n 5	0 8	25 34	1 49	24 6	1 25	14 48	3 45	17 46	1 23	25 14	1 49	19 20	0 9	24 3	0 20	6 1	16 59	3 35	3 39	17 9		n.a.
M29	23 29	6 57	0s56	25 44	1 52	23 54	1 25	14 47	3 47	17 41	1 23	25 14	1 49	19 19	0 9	24 3	0 20	6 1	16 59	3 35	3 38	17 10		n.a.
T 30	23 24	10 28	1 57	25 52	1 55	23 43	1 25	14 46	3 48	17 37	1 23	25 15	1 49	19 19	0 9	24 3	0 20	6 0	16 59	3 35	3 37	17 11		n.a.
W31	23s17	13n31	2s52	25s58	1s58	23s30	1s25	14n45	3n49	17s33	1s23	25n15	1n49	19n18	0n 9	24s 3	0s20	6s 0	16s59	3s34	3s35	17n12		n.a.

Julian Day Number = 410906.5, Delta T = 26h15m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'37, Lahiri = -53°17'37 Julian Calendar 1 Jan. 3588 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3589 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3588 BCE

FEBRUARY 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 6	15♉ 8'29	25♉ 8	27♐35	23♉53	1♍39	16♒55	12°R41	23°R33	20♐38	4♒38	8°R40	8♎47	2♊59	n.a.	T 1
F 2	6 56 2	16° 7'22	6♊58	29°17	25° 7	1°44	17° 8	12♋36	23♉32	20°40	4°39	8♎32	8°44	3° 6	n.a.	F 2
S 3	6 59 59	17° 6'12	18°53	1♉ 1	26°21	1°48	17°21	12°32	23°30	20°42	4°40	8°21	8°40	3°13	n.a.	S 3
S 4	7 3 55	18° 4'59	0♋55	2°46	27°35	1°51	17°34	12°27	23°29	20°44	4°42	8° 9	8°37	3°20	n.a.	S 4
M 5	7 7 52	19° 3'44	13° 5	4°32	28°49	1°53	17°48	12°22	23°28	20°46	4°43	7°55	8°34	3°26	n.a.	M 5
T 6	7 11 48	20° 2'27	25°26	6°20	0♒ 3	1°55	18° 1	12°18	23°27	20°48	4°44	7°42	8°31	3°33	n.a.	T 6
W 7	7 15 45	21° 1'08	7♌56	8° 9	1°17	1°56	18°14	12°13	23°26	20°50	4°46	7°30	8°28	3°40	n.a.	W 7
T 8	7 19 41	21°59'47	20°37	10° 0	2°31	1°R56	18°27	12° 9	23°25	20°52	4°47	7°20	8°25	3°46	n.a.	T 8
F 9	7 23 38	22°58'23	3♍28	11°52	3°45	1°55	18°41	12° 4	23°24	20°54	4°49	7°13	8°21	3°53	n.a.	F 9
S 10	7 27 34	23°56'58	16°31	13°46	4°59	1°54	18°54	12° 0	23°23	20°56	4°50	7° 9	8°18	4° 0	n.a.	S 10
S 11	7 31 31	24°55'31	29°47	15°41	6°13	1°52	19° 8	11°56	23°22	20°58	4°51	7° 8	8°15	4° 6	n.a.	S 11
M12	7 35 27	25°54'01	13♎17	17°38	7°27	1°49	19°21	11°51	23°21	21° 0	4°53	7°D 8	8°12	4°13	n.a.	M12
T 13	7 39 24	26°52'30	27° 3	19°36	8°41	1°46	19°35	11°47	23°21	21° 2	4°54	7°R 8	8° 9	4°20	n.a.	T 13
W14	7 43 21	27°50'58	11♏ 5	21°36	9°54	1°42	19°48	11°42	23°20	21° 4	4°56	7° 7	8° 6	4°27	n.a.	W14
T 15	7 47 17	28°49'23	25°23	23°36	11° 8	1°36	20° 2	11°38	23°19	21° 6	4°57	7° 5	8° 2	4°33	n.a.	T 15
F 16	7 51 14	29°47'47	9♐56	25°39	12°22	1°31	20°15	11°34	23°19	21° 8	4°58	7° 0	7°59	4°40	n.a.	F 16
S 17	7 55 10	0♒46'09	24°38	27°42	13°36	1°24	20°29	11°30	23°18	21°10	5° 0	6°52	7°56	4°47	n.a.	S 17
S 18	7 59 7	1°44'29	9♉24	29°46	14°50	1°16	20°43	11°25	23°18	21°11	5° 1	6°43	7°53	4°53	n.a.	S 18
M19	8 3 3	2°42'47	24° 5	1♒52	16° 4	1° 8	20°57	11°21	23°17	21°13	5° 3	6°33	7°50	5° 0	n.a.	M19
T 20	8 7 0	3°41'03	8♒34	3°58	17°17	0°59	21°10	11°17	23°17	21°15	5° 4	6°24	7°46	5° 7	n.a.	T 20
W21	8 10 56	4°39'17	22°43	6° 5	18°31	0°50	21°24	11°13	23°16	21°17	5° 6	6°16	7°43	5°14	n.a.	W21
T 22	8 14 53	5°37'29	6♓29	8°12	19°45	0°39	21°38	11° 9	23°16	21°19	5° 7	6°10	7°40	5°20	n.a.	T 22
F 23	8 18 49	6°35'38	19°50	10°20	20°59	0°28	21°52	11° 5	23°16	21°20	5° 8	6° 6	7°37	5°27	n.a.	F 23
S 24	8 22 46	7°33'46	2♈46	12°28	22°12	0°16	22° 6	11° 1	23°16	21°22	5°10	6°D 5	7°34	5°34	n.a.	S 24
S 25	8 26 42	8°31'51	15°19	14°35	23°26	0° 4	22°19	10°58	23°16	21°24	5°11	6° 5	7°31	5°40	n.a.	S 25
M26	8 30 39	9°29'55	27°35	16°42	24°40	29♌50	22°33	10°54	23°15	21°25	5°13	6° 6	7°27	5°47	n.a.	M26
T 27	8 34 36	10°27'56	9♉36	18°48	25°53	29°36	22°47	10°50	23°D15	21°27	5°14	6°R 7	7°24	5°54	n.a.	T 27
W28	8 38 32	11♒25'55	21♉30	20♒52	27♒ 7	29♌22	23♒ 1	10♋46	23♉15	21♐29	5♒15	6♎ 6	7♎21	6♊ 0	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	16n 1	3s39	26s 3	2s 0	23s17	1s24	14n44	3n50	17s29	1s23	25n16	1n49	19n18	0n 9	24s 4	0s20	5s59	16s59	3s31	3s34	17n13		n.a.
F 2	23 4	17 50	4 17	26 6	2 2	23 3	1 24	14 43	3 52	17 25	1 23	25 16	1 50	19 18	0 9	24 4	0 20	5 59	16 59	3 28	3 33	17 13		n.a.
S 3	22 56	18 53	4 44	26 7	2 3	22 48	1 24	14 43	3 53	17 21	1 22	25 17	1 50	19 17	0 9	24 4	0 20	5 58	16 58	3 24	3 32	17 14		n.a.
S 4	22 49	19 6	4 58	26 6	2 4	22 33	1 23	14 43	3 54	17 16	1 22	25 17	1 50	19 17	0 9	24 4	0 20	5 58	16 58	3 19	3 30	17 15		n.a.
M 5	22 40	18 27	4 59	26 3	2 4	22 17	1 23	14 43	3 55	17 12	1 22	25 18	1 50	19 17	0 9	24 4	0 20	5 57	16 58	3 13	3 29	17 16		n.a.
T 6	22 32	16 55	4 46	25 58	2 4	22 0	1 22	14 44	3 56	17 8	1 22	25 18	1 50	19 17	0 9	24 4	0 20	5 57	16 58	3 8	3 28	17 16		n.a.
W 7	22 22	14 35	4 20	25 51	2 3	21 43	1 21	14 44	3 57	17 3	1 22	25 19	1 50	19 16	0 9	24 5	0 20	5 56	16 58	3 3	3 26	17 17		n.a.
T 8	22 13	11 32	3 40	25 42	2 1	21 25	1 21	14 45	3 58	16 59	1 22	25 19	1 50	19 16	0 9	24 5	0 20	5 56	16 58	2 59	3 25	17 18		n.a.
F 9	22 3	7 53	2 48	25 30	1 59	21 7	1 20	14 46	3 59	16 55	1 22	25 20	1 50	19 16	0 9	24 5	0 20	5 55	16 58	2 56	3 24	17 19		n.a.
S 10	21 53	3 49	1 47	25 16	1 57	20 48	1 19	14 48	4 0	16 50	1 22	25 20	1 50	19 16	0 10	24 5	0 20	5 55	16 58	2 55	3 23	17 20		n.a.
S 11	21 42	0s30	0 39	25 0	1 54	20 28	1 18	14 49	4 1	16 46	1 21	25 21	1 50	19 15	0 10	24 5	0 20	5 54	16 58	2 54	3 21	17 20		n.a.
M12	21 31	4 53	0n33	24 42	1 51	20 8	1 17	14 51	4 2	16 41	1 21	25 21	1 50	19 15	0 10	24 5	0 20	5 54	16 58	2 54	3 20	17 21		n.a.
T 13	21 20	9 5	1 44	24 21	1 46	19 47	1 16	14 53	4 3	16 37	1 21	25 21	1 50	19 15	0 10	24 6	0 20	5 54	16 58	2 54	3 19	17 22		n.a.
W14	21 8	12 51	2 50	23 57	1 42	19 26	1 15	14 55	4 4	16 32	1 21	25 22	1 50	19 15	0 10	24 6	0 20	5 53	16 58	2 54	3 17	17 23		n.a.
T 15	20 56	15 56	3 47	23 31	1 36	19 4	1 14	14 58	4 4	16 28	1 21	25 22	1 50	19 15	0 10	24 6	0 20	5 53	16 58	2 53	3 16	17 23		n.a.
F 16	20 43	18 4	4 30	23 3	1 30	18 42	1 13	15 1	4 5	16 23	1 21	25 23	1 50	19 15	0 10	24 6	0 20	5 52	16 57	2 51	3 15	17 24		n.a.
S 17	20 31	19 1	4 56	22 32	1 24	18 19	1 12	15 4	4 5	16 19	1 21	25 23	1 50	19 14	0 10	24 6	0 20	5 52	16 57	2 48	3 14	17 25		n.a.
S 18	20 17	18 41	5 3	21 59	1 17	17 56	1 10	15 7	4 6	16 14	1 21	25 23	1 50	19 14	0 10	24 6	0 20	5 51	16 57	2 44	3 12	17 26		n.a.
M19	20 4	17 7	4 49	21 23	1 9	17 32	1 9	15 10	4 6	16 10	1 21	25 24	1 50	19 14	0 10	24 6	0 20	5 51	16 57	2 40	3 11	17 26		n.a.
T 20	19 50	14 28	4 17	20 46	1 1	17 8	1 8	15 14	4 7	16 5	1 20	25 24	1 50	19 14	0 10	24 7	0 20	5 51	16 57	2 36	3 10	17 27		n.a.
W21	19 36	11 0	3 30	20 5	0 53	16 43	1 6	15 18	4 7	16 0	1 20	25 25	1 50	19 14	0 10	24 7	0 20	5 50	16 57	2 33	3 8	17 28		n.a.
T 22	19 21	7 2	2 31	19 23	0 43	16 18	1 5	15 22	4 7	15 56	1 20	25 25	1 50	19 14	0 10	24 7	0 20	5 50	16 57	2 31	3 7	17 28		n.a.
F 23	19 7	2 49	1 26	18 39	0 34	15 52	1 3	15 26	4 7	15 51	1 20	25 25	1 50	19 14	0 10	24 7	0 20	5 49	16 57	2 29	3 6	17 29		n.a.
S 24	18 52	1n24	0 18	17 53	0 24	15 26	1 1	15 30	4 7	15 46	1 20	25 26	1 50	19 14	0 10	24 7	0 20	5 49	16 57	2 29	3 5	17 30		n.a.
S 25	18 36	5 26	0s49	17 6	0 13	15 0	1 0	15 35	4 7	15 42	1 20	25 26	1 50	19 14	0 10	24 7	0 21	5 49	16 57	2 29	3 3	17 31		n.a.
M26	18 20	9 8	1 53	16 17	0 3	14 33	0 58	15 40	4 7	15 37	1 20	25 26	1 50	19 14	0 10	24 7	0 21	5 48	16 57	2 29	3 2	17 31		n.a.
T 27	18 4	12 23	2 50	15 27	0n 8	14 6	0 56	15 45	4 7	15 32	1 20	25 26	1 50	19 14	0 10	24 8	0 21	5 48	16 57	2 29	3 1	17 32		n.a.
W28	17s48	15n 6	3s39	14s37	0n19	13s38	0s54	15n50	4n 7	15s27	1s20	25n27	1n50	19n14	0n10	24s 8	0s21	5s47	16s57	2s29	2s59	17n33		n.a.

Julian Day Number = 410937.5, Delta T = 26h15m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'33, Lahiri = -53°17'33 Julian Calendar 1 Feb. 3588 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 29	12♒23'52	3♊21	22♒56	28♒20	29°R 7	23♒15	10°R43	23♉16	21♐30	5♒17	6°R 4	7♎18	6♊ 7	n.a.	T 1
F 2	8 46 25	13°21'47	15°14	24°57	29°34	28♌51	23°29	10♋39	23°16	21°32	5°18	5♎59	7°15	6°14	n.a.	F 2
S 3	8 50 22	14°19'40	27°12	26°56	0♓47	28°35	23°43	10°36	23°16	21°33	5°20	5°53	7°12	6°21	n.a.	S 3
S 4	8 54 18	15°17'30	9♋20	28°53	2° 1	28°18	23°57	10°33	23°16	21°35	5°21	5°45	7° 8	6°27	n.a.	S 4
M 5	8 58 15	16°15'20	21°39	0♓48	3°14	28° 0	24°11	10°29	23°16	21°36	5°23	5°36	7° 5	6°34	n.a.	M 5
T 6	9 2 11	17°13'07	4♌12	2°39	4°28	27°42	24°25	10°26	23°17	21°38	5°24	5°27	7° 2	6°41	n.a.	T 6
W 7	9 6 8	18°10'52	16°58	4°28	5°41	27°24	24°39	10°23	23°17	21°39	5°25	5°19	6°59	6°47	n.a.	W 7
T 8	9 10 4	19° 8'36	29°58	6°13	6°55	27° 5	24°53	10°20	23°18	21°41	5°27	5°13	6°56	6°54	n.a.	T 8
F 9	9 14 1	20° 6'18	13♍11	7°55	8° 8	26°46	25° 7	10°17	23°18	21°42	5°28	5° 9	6°52	7° 1	n.a.	F 9
S 10	9 17 57	21° 3'58	26°35	9°33	9°21	26°27	25°21	10°14	23°19	21°43	5°29	5° 7	6°49	7° 7	n.a.	S 10
S 11	9 21 54	22° 1'37	10♎11	11° 8	10°34	26° 7	25°35	10°11	23°19	21°45	5°31	5°D 6	6°46	7°14	n.a.	S 11
M12	9 25 51	22°59'15	23°56	12°39	11°48	25°47	25°49	10° 8	23°20	21°46	5°32	5° 7	6°43	7°21	n.a.	M12
T 13	9 29 47	23°56'51	7♏51	14° 7	13° 1	25°27	26° 3	10° 5	23°21	21°47	5°34	5° 9	6°40	7°28	n.a.	T 13
W14	9 33 44	24°54'26	21°56	15°31	14°14	25° 6	26°17	10° 3	23°21	21°49	5°35	5°R10	6°37	7°34	n.a.	W14
T 15	9 37 40	25°52'01	6♐ 7	16°50	15°27	24°46	26°31	10° 0	23°22	21°50	5°36	5° 9	6°33	7°41	n.a.	T 15
F 16	9 41 37	26°49'34	20°25	18° 6	16°41	24°25	26°45	9°58	23°23	21°51	5°38	5° 7	6°30	7°48	n.a.	F 16
S 17	9 45 33	27°47'05	4♑46	19°18	17°54	24° 5	27° 0	9°56	23°24	21°52	5°39	5° 4	6°27	7°54	n.a.	S 17
S 18	9 49 30	28°44'36	19° 5	20°26	19° 7	23°44	27°14	9°53	23°25	21°54	5°40	4°59	6°24	8° 1	n.a.	S 18
M19	9 53 26	29°42'06	3♒19	21°29	20°20	23°23	27°28	9°51	23°26	21°55	5°42	4°53	6°21	8° 8	n.a.	M19
T 20	9 57 23	0♓39'34	17°22	22°29	21°33	23° 3	27°42	9°49	23°27	21°56	5°43	4°48	6°18	8°15	n.a.	T 20
W21	10 1 19	1°37'01	1♓10	23°24	22°46	22°42	27°56	9°47	23°28	21°57	5°44	4°44	6°14	8°21	n.a.	W21
T 22	10 5 16	2°34'26	14°41	24°15	23°59	22°22	28°10	9°45	23°30	21°58	5°46	4°41	6°11	8°28	n.a.	T 22
F 23	10 9 13	3°31'50	27°51	25° 2	25°12	22° 2	28°24	9°43	23°31	21°59	5°47	4°40	6° 8	8°35	n.a.	F 23
S 24	10 13 9	4°29'13	10♈41	25°44	26°25	21°42	28°38	9°41	23°32	22° 0	5°48	4°D39	6° 5	8°41	n.a.	S 24
S 25	10 17 6	5°26'35	23°12	26°22	27°38	21°23	28°52	9°40	23°33	22° 1	5°49	4°40	6° 2	8°48	n.a.	S 25
M26	10 21 2	6°23'55	5♉27	26°55	28°51	21° 4	29° 6	9°38	23°35	22° 2	5°51	4°42	5°58	8°55	n.a.	M26
T 27	10 24 59	7°21'14	17°31	27°23	0♈ 4	20°46	29°20	9°37	23°36	22° 3	5°52	4°44	5°55	9° 2	n.a.	T 27
W28	10 28 55	8°18'31	29°26	27°47	1°17	20°28	29°34	9°35	23°38	22° 3	5°53	4°45	5°52	9° 8	n.a.	W28
T 29	10 32 52	9°15'47	11♊19	28° 6	2°30	20°10	29°48	9°34	23°39	22° 4	5°54	4°R45	5°49	9°15	n.a.	T 29
F 30	10 36 48	10°13'02	23°13	28°21	3°43	19°53	0♓ 2	9°33	23°41	22° 5	5°56	4°44	5°46	9°22	n.a.	F 30
S 31	10 40 45	11♓10'16	5♋13	28♓30	4♈55	19♌36	0♓15	9♋32	23♉42	22♐ 6	5♒57	4♎43	5♎43	9♊28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s32	17n 9	4s19	13s45	0n30	13s11	0s52	15n55	4n 6	15s22	1s20	25n27	1n50	19n14	0n10	24s 8	0s21	5s47	16s57	2s28	2s58	17n34		n.a.
F 2	17 15	18 28	4 47	12 54	0 42	12 42	0 50	16 0	4 6	15 18	1 20	25 27	1 50	19 14	0 10	24 8	0 21	5 47	16 58	2 26	2 57	17 34		n.a.
S 3	16 58	18 59	5 3	12 2	0 53	12 14	0 49	16 5	4 5	15 13	1 20	25 28	1 50	19 14	0 10	24 8	0 21	5 46	16 58	2 24	2 56	17 35		n.a.
S 4	16 40	18 39	5 6	11 10	1 4	11 45	0 46	16 10	4 4	15 8	1 20	25 28	1 50	19 14	0 10	24 8	0 21	5 46	16 58	2 20	2 54	17 36		n.a.
M 5	16 23	17 25	4 55	10 19	1 14	11 16	0 44	16 16	4 3	15 3	1 20	25 28	1 50	19 14	0 10	24 8	0 21	5 46	16 58	2 17	2 53	17 36		n.a.
T 6	16 5	15 21	4 29	9 29	1 25	10 47	0 42	16 21	4 2	14 58	1 20	25 28	1 50	19 14	0 10	24 8	0 21	5 45	16 58	2 13	2 52	17 37		n.a.
W 7	15 47	12 31	3 50	8 39	1 35	10 17	0 40	16 27	4 1	14 53	1 19	25 28	1 50	19 14	0 10	24 9	0 21	5 45	16 58	2 10	2 50	17 38		n.a.
T 8	15 28	9 0	2 58	7 51	1 45	9 47	0 38	16 33	4 0	14 49	1 19	25 29	1 50	19 14	0 10	24 9	0 21	5 45	16 58	2 7	2 49	17 38		n.a.
F 9	15 10	5 0	1 56	7 4	1 54	9 17	0 36	16 38	3 59	14 44	1 19	25 29	1 50	19 14	0 10	24 9	0 21	5 44	16 58	2 6	2 48	17 39		n.a.
S 10	14 51	0 42	0 46	6 18	2 3	8 47	0 33	16 44	3 57	14 39	1 19	25 29	1 50	19 15	0 10	24 9	0 21	5 44	16 58	2 5	2 47	17 40		n.a.
S 11	14 32	3s43	0n27	5 34	2 11	8 16	0 31	16 49	3 56	14 34	1 19	25 29	1 50	19 15	0 10	24 9	0 21	5 44	16 58	2 5	2 45	17 40		n.a.
M12	14 13	7 59	1 40	4 51	2 19	7 46	0 29	16 55	3 54	14 29	1 19	25 29	1 49	19 15	0 10	24 9	0 21	5 44	16 58	2 5	2 44	17 41		n.a.
T 13	13 53	11 51	2 48	4 11	2 26	7 15	0 26	17 0	3 52	14 24	1 19	25 29	1 49	19 15	0 10	24 9	0 21	5 43	16 58	2 6	2 43	17 42		n.a.
W14	13 34	15 5	3 47	3 32	2 32	6 44	0 24	17 5	3 50	14 19	1 19	25 30	1 49	19 15	0 10	24 9	0 21	5 43	16 58	2 6	2 41	17 42		n.a.
T 15	13 14	17 26	4 32	2 55	2 38	6 12	0 22	17 11	3 48	14 14	1 19	25 30	1 49	19 16	0 10	24 9	0 21	5 43	16 59	2 6	2 40	17 43		n.a.
F 16	12 54	18 43	5 1	2 20	2 43	5 41	0 19	17 16	3 46	14 9	1 19	25 30	1 49	19 16	0 10	24 10	0 21	5 42	16 59	2 5	2 39	17 44		n.a.
S 17	12 33	18 48	5 11	1 48	2 47	5 10	0 17	17 21	3 44	14 4	1 19	25 30	1 49	19 16	0 10	24 10	0 21	5 42	16 59	2 4	2 38	17 44		n.a.
S 18	12 13	17 42	5 1	1 18	2 50	4 38	0 14	17 26	3 42	13 59	1 19	25 30	1 49	19 16	0 10	24 10	0 21	5 42	16 59	2 2	2 36	17 45		n.a.
M19	11 52	15 30	4 34	0 50	2 52	4 6	0 12	17 31	3 39	13 54	1 19	25 30	1 49	19 17	0 10	24 10	0 21	5 42	16 59	2 0	2 35	17 46		n.a.
T 20	11 32	12 24	3 50	0 24	2 54	3 34	0 9	17 35	3 37	13 49	1 19	25 30	1 49	19 17	0 10	24 10	0 21	5 42	16 59	1 57	2 34	17 46		n.a.
W21	11 11	8 40	2 53	0 1	2 55	3 2	0 7	17 40	3 34	13 44	1 19	25 30	1 49	19 17	0 10	24 10	0 21	5 41	16 59	1 56	2 32	17 47		n.a.
T 22	10 50	4 33	1 47	0n19	2 54	2 30	0 4	17 44	3 31	13 39	1 19	25 30	1 49	19 17	0 10	24 10	0 21	5 41	16 59	1 54	2 31	17 48		n.a.
F 23	10 28	0 19	0 37	0 37	2 53	1 58	0 1	17 48	3 28	13 34	1 19	25 30	1 49	19 18	0 10	24 10	0 21	5 41	17 0	1 54	2 30	17 48		n.a.
S 24	10 7	3n50	0s33	0 52	2 51	1 26	0n 1	17 52	3 25	13 29	1 19	25 31	1 49	19 18	0 10	24 10	0 21	5 41	17 0	1 54	2 29	17 49		n.a.
S 25	9 45	7 42	1 40	1 5	2 48	0 54	0 4	17 56	3 22	13 24	1 19	25 31	1 49	19 18	0 10	24 10	0 21	5 40	17 0	1 54	2 27	17 50		n.a.
M26	9 24	11 10	2 41	1 14	2 44	0 22	0 7	17 59	3 19	13 19	1 19	25 31	1 48	19 19	0 10	24 10	0 21	5 40	17 0	1 55	2 26	17 50		n.a.
T 27	9 2	14 5	3 34	1 21	2 39	0n10	0 9	18 2	3 16	13 14	1 19	25 31	1 48	19 19	0 10	24 11	0 21	5 40	17 0	1 56	2 25	17 51		n.a.
W28	8 40	16 23	4 17	1 25	2 33	0 42	0 12	18 5	3 13	13 9	1 19	25 31	1 48	19 20	0 10	24 11	0 21	5 40	17 1	1 56	2 23	17 52		n.a.
T 29	8 18	17 58	4 49	1 27	2 26	1 14	0 15	18 8	3 10	13 4	1 19	25 31	1 48	19 20	0 10	24 11	0 21	5 40	17 1	1 56	2 22	17 52		n.a.
F 30	7 56	18 46	5 8	1 25	2 18	1 47	0 17	18 10	3 6	12 59	1 19	25 31	1 48	19 20	0 10	24 11	0 21	5 40	17 1	1 56	2 21	17 53		n.a.
S 31	7s34	18n44	5s14	1n21	2n 9	2n19	0n20	18n12	3n 3	12s54	1s19	25n31	1n48	19n21	0n10	24s11	0s21	5s39	17s 1	1s55	2s20	17n53		n.a.

Julian Day Number = 410965.5, Delta T = 26h15m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'29, Lahiri = -53°17'29 Julian Calendar 1 March 3588 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 42	12♓ 7'28	17♋24	28♓35	6♈ 8	19°R21	0♓29	9°R31	23♉44	22♐ 7	5♒58	4°R40	5♎39	9♊35	n.a.	S 1
M 2	10 48 38	13° 4'39	29°49	28°R36	7°21	19♌ 5	0°43	9♋30	23°46	22° 7	5°59	4♎37	5°36	9°42	n.a.	M 2
T 3	10 52 35	14° 1'49	12♌30	28°32	8°33	18°51	0°57	9°29	23°48	22° 8	6° 0	4°34	5°33	9°48	n.a.	T 3
W 4	10 56 31	14°58'58	25°29	28°23	9°46	18°37	1°11	9°29	23°49	22° 9	6° 1	4°31	5°30	9°55	n.a.	W 4
T 5	11 0 28	15°56'06	8♍47	28°10	10°59	18°23	1°25	9°28	23°51	22° 9	6° 3	4°29	5°27	10° 2	n.a.	T 5
F 6	11 4 24	16°53'13	22°21	27°54	12°11	18°11	1°38	9°28	23°53	22°10	6° 4	4°28	5°23	10° 9	n.a.	F 6
S 7	11 8 21	17°50'19	6♎11	27°33	13°24	17°59	1°52	9°27	23°55	22°10	6° 5	4°D27	5°20	10°15	n.a.	S 7
S 8	11 12 17	18°47'25	20°12	27°10	14°36	17°48	2° 6	9°27	23°57	22°11	6° 6	4°28	5°17	10°22	n.a.	S 8
M 9	11 16 14	19°44'30	4♏22	26°43	15°49	17°38	2°20	9°27	23°59	22°11	6° 7	4°29	5°14	10°29	n.a.	M 9
T 10	11 20 11	20°41'35	18°38	26°14	17° 1	17°28	2°33	9°27	24° 1	22°12	6° 8	4°30	5°11	10°35	n.a.	T 10
W11	11 24 7	21°38'39	2♐55	25°43	18°14	17°19	2°47	9°D27	24° 3	22°12	6° 9	4°31	5° 8	10°42	n.a.	W11
T 12	11 28 4	22°35'43	17°12	25°11	19°26	17°11	3° 0	9°27	24° 6	22°12	6°10	4°R31	5° 4	10°49	n.a.	T 12
F 13	11 32 0	23°32'47	1♑24	24°37	20°38	17° 4	3°14	9°27	24° 8	22°13	6°11	4°31	5° 1	10°56	n.a.	F 13
S 14	11 35 57	24°29'51	15°31	24° 3	21°51	16°58	3°28	9°27	24°10	22°13	6°12	4°31	4°58	11° 2	n.a.	S 14
S 15	11 39 53	25°26'54	29°29	23°30	23° 3	16°53	3°41	9°28	24°12	22°13	6°13	4°30	4°55	11° 9	n.a.	S 15
M16	11 43 50	26°23'57	13♒17	22°57	24°15	16°48	3°55	9°28	24°15	22°14	6°14	4°29	4°52	11°16	n.a.	M16
T 17	11 47 47	27°21'00	26°53	22°26	25°27	16°44	4° 8	9°29	24°17	22°14	6°15	4°28	4°49	11°22	n.a.	T 17
W18	11 51 43	28°18'03	10♓15	21°56	26°40	16°41	4°21	9°29	24°19	22°14	6°16	4°27	4°45	11°29	n.a.	W18
T 19	11 55 40	29°15'05	23°23	21°29	27°52	16°39	4°35	9°30	24°22	22°14	6°17	4°27	4°42	11°36	n.a.	T 19
F 20	11 59 36	0♈12'07	6♈15	21° 5	29° 4	16°38	4°48	9°31	24°24	22°14	6°18	4°D27	4°39	11°43	n.a.	F 20
S 21	12 3 33	1° 9'08	18°53	20°44	0♉16	16°D37	5° 1	9°32	24°27	22°14	6°19	4°27	4°36	11°49	n.a.	S 21
S 22	12 7 29	2° 6'10	1♉16	20°27	1°28	16°37	5°15	9°33	24°29	22°15	6°20	4°27	4°33	11°56	n.a.	S 22
M23	12 11 26	3° 3'10	13°28	20°13	2°40	16°39	5°28	9°34	24°32	22°R15	6°21	4°27	4°29	12° 3	n.a.	M23
T 24	12 15 22	4° 0'11	25°29	20° 4	3°52	16°41	5°41	9°35	24°35	22°15	6°21	4°27	4°26	12° 9	n.a.	T 24
W25	12 19 19	4°57'11	7♊24	19°59	5° 4	16°43	5°54	9°37	24°37	22°14	6°22	4°R27	4°23	12°16	n.a.	W25
T 26	12 23 16	5°54'11	19°16	19°D59	6°16	16°47	6° 7	9°38	24°40	22°14	6°23	4°27	4°20	12°23	n.a.	T 26
F 27	12 27 12	6°51'11	1♋10	20° 3	7°28	16°52	6°20	9°40	24°43	22°14	6°24	4°D27	4°17	12°30	n.a.	F 27
S 28	12 31 9	7°48'10	13°10	20°12	8°39	16°57	6°33	9°41	24°46	22°14	6°25	4°27	4°14	12°36	n.a.	S 28
S 29	12 35 5	8°45'09	25°21	20°26	9°51	17° 3	6°46	9°43	24°48	22°14	6°25	4°27	4°10	12°43	n.a.	S 29
M30	12 39 2	9♈42'08	7♌47	20♓44	11♉ 3	17♌10	6♓59	9♋45	24♉51	22♐14	6♒26	4♎28	4♎ 7	12♊50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s11	17n50	5s 7	1n14	1n59	2n51	0n23	18n14	2n59	12s49	1s19	25n31	1n48	19n21	0n10	24s11	0s21	5s39	17s 1	1s54	2s18	17n54		n.a.
M 2	6 49	16 5	4 45	1 4	1 47	3 23	0 25	18 16	2 56	12 44	1 19	25 31	1 48	19 22	0 10	24 11	0 21	5 39	17 1	1 53	2 17	17 55		n.a.
T 3	6 27	13 32	4 8	0 51	1 35	3 54	0 28	18 17	2 52	12 39	1 19	25 31	1 48	19 22	0 10	24 11	0 21	5 39	17 2	1 52	2 16	17 55		n.a.
W 4	6 4	10 15	3 19	0 36	1 23	4 26	0 31	18 18	2 49	12 34	1 19	25 30	1 48	19 23	0 10	24 11	0 21	5 39	17 2	1 50	2 14	17 56		n.a.
T 5	5 41	6 23	2 17	0 18	1 9	4 58	0 33	18 19	2 45	12 29	1 19	25 30	1 47	19 23	0 10	24 11	0 21	5 39	17 2	1 50	2 13	17 56		n.a.
F 6	5 19	2 6	1 6	0s 2	0 54	5 29	0 36	18 20	2 41	12 24	1 19	25 30	1 47	19 24	0 10	24 11	0 21	5 39	17 2	1 49	2 12	17 57		n.a.
S 7	4 56	2s22	0n10	0 24	0 39	6 1	0 39	18 20	2 38	12 19	1 19	25 30	1 47	19 24	0 10	24 11	0 22	5 39	17 3	1 49	2 10	17 58		n.a.
S 8	4 33	6 46	1 26	0 48	0 23	6 32	0 41	18 20	2 34	12 14	1 19	25 30	1 47	19 25	0 10	24 11	0 22	5 39	17 3	1 49	2 9	17 58		n.a.
M 9	4 10	10 50	2 38	1 14	0 7	7 3	0 44	18 20	2 30	12 9	1 19	25 30	1 47	19 25	0 10	24 11	0 22	5 38	17 3	1 50	2 8	17 59		n.a.
T 10	3 47	14 17	3 41	1 40	0s 9	7 34	0 47	18 19	2 26	12 4	1 19	25 30	1 47	19 26	0 10	24 11	0 22	5 38	17 3	1 50	2 7	17 59		n.a.
W11	3 24	16 53	4 30	2 8	0 26	8 5	0 49	18 18	2 23	11 59	1 19	25 30	1 47	19 26	0 10	24 12	0 22	5 38	17 4	1 50	2 5	18 0		n.a.
T 12	3 1	18 25	5 2	2 37	0 42	8 36	0 52	18 17	2 19	11 54	1 19	25 30	1 47	19 27	0 10	24 12	0 22	5 38	17 4	1 51	2 4	18 1		n.a.
F 13	2 38	18 48	5 16	3 5	0 59	9 6	0 54	18 16	2 15	11 49	1 19	25 30	1 47	19 27	0 10	24 12	0 22	5 38	17 4	1 50	2 3	18 1		n.a.
S 14	2 14	18 0	5 11	3 34	1 15	9 36	0 57	18 14	2 11	11 44	1 19	25 30	1 47	19 28	0 10	24 12	0 22	5 38	17 4	1 50	2 1	18 2		n.a.
S 15	1 51	16 7	4 47	4 2	1 31	10 6	0 59	18 13	2 8	11 39	1 19	25 29	1 46	19 28	0 10	24 12	0 22	5 38	17 5	1 50	2 0	18 2		n.a.
M16	1 28	13 20	4 7	4 29	1 46	10 36	1 2	18 10	2 4	11 34	1 19	25 29	1 46	19 29	0 10	24 12	0 22	5 38	17 5	1 50	1 59	18 3		n.a.
T 17	1 5	9 51	3 14	4 55	2 1	11 5	1 4	18 8	2 0	11 29	1 19	25 29	1 46	19 30	0 10	24 12	0 22	5 38	17 5	1 49	1 58	18 3		n.a.
W18	0 42	5 55	2 10	5 20	2 15	11 35	1 7	18 6	1 56	11 24	1 19	25 29	1 46	19 30	0 10	24 12	0 22	5 38	17 5	1 49	1 56	18 4		n.a.
T 19	0 18	1 46	1 1	5 43	2 28	12 4	1 9	18 3	1 53	11 19	1 20	25 29	1 46	19 31	0 10	24 12	0 22	5 38	17 6	1 49	1 55	18 5		n.a.
F 20	0n 5	2n24	0s10	6 3	2 40	12 32	1 12	18 0	1 49	11 14	1 20	25 29	1 46	19 31	0 10	24 12	0 22	5 38	17 6	1 49	1 54	18 5		n.a.
S 21	0 28	6 22	1 19	6 22	2 50	13 1	1 14	17 56	1 45	11 9	1 20	25 28	1 46	19 32	0 10	24 12	0 22	5 38	17 6	1 49	1 52	18 6		n.a.
S 22	0 51	9 59	2 23	6 38	3 0	13 29	1 16	17 53	1 42	11 4	1 20	25 28	1 46	19 33	0 10	24 12	0 22	5 38	17 7	1 49	1 51	18 6		n.a.
M23	1 15	13 7	3 20	6 51	3 8	13 56	1 18	17 49	1 38	10 59	1 20	25 28	1 46	19 33	0 10	24 12	0 22	5 38	17 7	1 49	1 50	18 7		n.a.
T 24	1 38	15 39	4 7	7 1	3 16	14 24	1 21	17 45	1 35	10 54	1 20	25 28	1 45	19 34	0 10	24 12	0 22	5 38	17 7	1 49	1 48	18 7		n.a.
W25	2 1	17 28	4 43	7 9	3 22	14 51	1 23	17 41	1 31	10 49	1 20	25 28	1 45	19 35	0 10	24 12	0 22	5 38	17 7	1 49	1 47	18 8		n.a.
T 26	2 24	18 32	5 6	7 13	3 27	15 17	1 25	17 36	1 28	10 44	1 20	25 27	1 45	19 35	0 10	24 12	0 22	5 38	17 8	1 49	1 46	18 8		n.a.
F 27	2 47	18 47	5 17	7 15	3 31	15 44	1 27	17 31	1 24	10 39	1 20	25 27	1 45	19 36	0 10	24 12	0 22	5 38	17 8	1 49	1 45	18 9		n.a.
S 28	3 10	18 12	5 14	7 14	3 33	16 10	1 29	17 27	1 21	10 34	1 20	25 27	1 45	19 37	0 10	24 12	0 22	5 38	17 8	1 49	1 43	18 10		n.a.
S 29	3 33	16 46	4 56	7 10	3 35	16 35	1 31	17 21	1 17	10 30	1 20	25 27	1 45	19 38	0 10	24 12	0 22	5 39	17 9	1 49	1 42	18 10		n.a.
M30	3n56	14n32	4s25	7s 3	3s35	17n 0	1n33	17n16	1n14	10s25	1s20	25n26	1n45	19n38	0n10	24s12	0s22	5s39	17s 9	1s49	1s41	18n11		n.a.

Julian Day Number = 410996.5, Delta T = 26h15m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'25, Lahiri = -53°17'25 Julian Calendar 1 Apr. 3588 BCE == Greg. Calendar 3 March 3588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 58	10♈39'06	20♌31	21♓ 7	12♉15	17♌17	7♓12	9♋47	24♉54	22°R14	6♒27	4♎28	4♎ 4	12♊56	n.a.	T 1
W 2	12 46 55	11°36'04	3♍36	21°35	13°26	17°26	7°24	9°49	24°57	22♐13	6°28	4°29	4° 1	13° 3	n.a.	W 2
T 3	12 50 52	12°33'02	17° 4	22° 8	14°38	17°35	7°37	9°51	25° 0	22°13	6°28	4°30	3°58	13°10	n.a.	T 3
F 4	12 54 48	13°30'01	0♎55	22°46	15°49	17°44	7°50	9°53	25° 3	22°13	6°29	4°R30	3°54	13°17	n.a.	F 4
S 5	12 58 45	14°26'59	15° 6	23°28	17° 1	17°55	8° 2	9°56	25° 6	22°12	6°30	4°30	3°51	13°23	n.a.	S 5
S 6	13 2 41	15°23'58	29°33	24°15	18°12	18° 6	8°15	9°58	25° 9	22°12	6°30	4°29	3°48	13°30	n.a.	S 6
M 7	13 6 38	16°20'57	14♏10	25° 6	19°24	18°18	8°27	10° 0	25°12	22°11	6°31	4°28	3°45	13°37	n.a.	M 7
T 8	13 10 34	17°17'56	28°52	26° 2	20°35	18°31	8°39	10° 3	25°15	22°11	6°31	4°27	3°42	13°43	n.a.	T 8
W 9	13 14 31	18°14'56	13♐31	27° 2	21°46	18°44	8°52	10° 6	25°18	22°11	6°32	4°25	3°39	13°50	n.a.	W 9
T 10	13 18 28	19°11'57	28° 1	28° 6	22°58	18°58	9° 4	10° 8	25°22	22°10	6°33	4°24	3°35	13°57	n.a.	T 10
F 11	13 22 24	20° 8'59	12♑19	29°15	24° 9	19°12	9°16	10°11	25°25	22°10	6°33	4°23	3°32	14° 4	n.a.	F 11
S 12	13 26 21	21° 6'01	26°22	0♈28	25°20	19°27	9°28	10°14	25°28	22° 9	6°34	4°D23	3°29	14°10	n.a.	S 12
S 13	13 30 17	22° 3'04	10♒ 8	1°45	26°31	19°43	9°40	10°17	25°31	22° 8	6°34	4°24	3°26	14°17	n.a.	S 13
M14	13 34 14	23° 0'07	23°38	3° 7	27°42	20° 0	9°52	10°20	25°34	22° 8	6°35	4°25	3°23	14°24	n.a.	M14
T 15	13 38 10	23°57'12	6♓51	4°32	28°53	20°17	10° 4	10°23	25°38	22° 7	6°35	4°26	3°20	14°30	n.a.	T 15
W16	13 42 7	24°54'17	19°50	6° 1	0♊ 4	20°34	10°16	10°27	25°41	22° 6	6°36	4°27	3°16	14°37	n.a.	W16
T 17	13 46 4	25°51'23	2♈36	7°34	1°15	20°52	10°28	10°30	25°44	22° 6	6°36	4°R28	3°13	14°44	n.a.	T 17
F 18	13 50 0	26°48'30	15°10	9°11	2°26	21°11	10°39	10°34	25°48	22° 5	6°36	4°28	3°10	14°51	n.a.	F 18
S 19	13 53 57	27°45'37	27°32	10°51	3°37	21°30	10°51	10°37	25°51	22° 4	6°37	4°26	3° 7	14°57	n.a.	S 19
S 20	13 57 53	28°42'46	9♉45	12°35	4°48	21°50	11° 3	10°41	25°54	22° 3	6°37	4°23	3° 4	15° 4	n.a.	S 20
M21	14 1 50	29°39'55	21°49	14°23	5°59	22°11	11°14	10°44	25°58	22° 2	6°37	4°20	3° 0	15°11	n.a.	M21
T 22	14 5 46	0♉37'04	3♊46	16°13	7° 9	22°32	11°25	10°48	26° 1	22° 2	6°38	4°15	2°57	15°17	n.a.	T 22
W23	14 9 43	1°34'15	15°39	18° 6	8°20	22°53	11°37	10°52	26° 5	22° 1	6°38	4°11	2°54	15°24	n.a.	W23
T 24	14 13 40	2°31'26	27°31	20° 2	9°30	23°15	11°48	10°56	26° 8	22° 0	6°38	4° 7	2°51	15°31	n.a.	T 24
F 25	14 17 36	3°28'38	9♋24	22° 0	10°41	23°38	11°59	11° 0	26°12	21°59	6°38	4° 3	2°48	15°38	n.a.	F 25
S 26	14 21 33	4°25'50	21°22	24° 0	11°51	24° 1	12°10	11° 4	26°15	21°58	6°39	4° 1	2°45	15°44	n.a.	S 26
S 27	14 25 29	5°23'03	3♌30	26° 2	13° 2	24°24	12°21	11° 8	26°19	21°57	6°39	4°D 0	2°41	15°51	n.a.	S 27
M28	14 29 26	6°20'17	15°53	28° 6	14°12	24°48	12°32	11°12	26°22	21°56	6°39	4° 1	2°38	15°58	n.a.	M28
T 29	14 33 22	7°17'32	28°34	0♉10	15°22	25°13	12°42	11°17	26°26	21°55	6°39	4° 2	2°35	16° 4	n.a.	T 29
W30	14 37 19	8°14'47	11♍38	2°16	16°33	25°37	12°53	11°21	26°29	21°54	6°39	4° 4	2°32	16°11	n.a.	W30
T 31	14 41 16	9♉12'03	25♍ 8	4♉22	17♊43	26♌ 3	13♓ 3	11♋25	26♉33	21♐53	6♒39	4♎ 5	2♎29	16♊18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n19	11n33	3s40	6s53	3s34	17n25	1n35	17n11	1n10	10s20	1s20	25n26	1n45	19n39	0n10	24s12	0s22	5s39	17s 9	1s49	1s39	18n11		n.a.
W 2	4 42	7 55	2 43	6 40	3 33	17 49	1 37	17 5	1 7	10 15	1 20	25 26	1 45	19 40	0 10	24 12	0 22	5 39	17 10	1 50	1 38	18 12		n.a.
T 3	5 5	3 47	1 35	6 24	3 30	18 13	1 38	16 59	1 4	10 10	1 20	25 26	1 44	19 40	0 10	24 12	0 22	5 39	17 10	1 50	1 37	18 12		n.a.
F 4	5 28	0s41	0 20	6 5	3 27	18 36	1 40	16 53	1 1	10 6	1 21	25 25	1 44	19 41	0 10	24 12	0 22	5 39	17 10	1 50	1 36	18 13		n.a.
S 5	5 50	5 12	0n58	5 44	3 22	18 59	1 42	16 46	0 57	10 1	1 21	25 25	1 44	19 42	0 10	24 12	0 22	5 39	17 11	1 50	1 34	18 13		n.a.
S 6	6 13	9 31	2 14	5 20	3 17	19 21	1 43	16 40	0 54	9 56	1 21	25 25	1 44	19 43	0 10	24 12	0 22	5 39	17 11	1 50	1 33	18 14		n.a.
M 7	6 35	13 18	3 22	4 54	3 11	19 43	1 45	16 33	0 51	9 52	1 21	25 24	1 44	19 43	0 10	24 12	0 22	5 39	17 11	1 49	1 32	18 14		n.a.
T 8	6 58	16 15	4 17	4 25	3 4	20 4	1 46	16 26	0 48	9 47	1 21	25 24	1 44	19 44	0 10	24 12	0 22	5 40	17 12	1 49	1 30	18 15		n.a.
W 9	7 20	18 8	4 55	3 54	2 56	20 25	1 48	16 19	0 45	9 42	1 21	25 24	1 44	19 45	0 10	24 12	0 22	5 40	17 12	1 48	1 29	18 15		n.a.
T 10	7 42	18 49	5 14	3 20	2 48	20 45	1 49	16 12	0 42	9 38	1 21	25 24	1 44	19 46	0 10	24 12	0 22	5 40	17 12	1 48	1 28	18 16		n.a.
F 11	8 5	18 17	5 13	2 44	2 40	21 5	1 50	16 4	0 39	9 33	1 21	25 23	1 44	19 47	0 10	24 12	0 22	5 40	17 13	1 47	1 27	18 16		n.a.
S 12	8 27	16 38	4 53	2 6	2 30	21 24	1 51	15 57	0 36	9 28	1 21	25 23	1 43	19 47	0 10	24 12	0 22	5 40	17 13	1 47	1 25	18 17		n.a.
S 13	8 48	14 3	4 17	1 25	2 20	21 42	1 52	15 49	0 33	9 24	1 21	25 23	1 43	19 48	0 10	24 12	0 22	5 40	17 13	1 47	1 24	18 17		n.a.
M14	9 10	10 45	3 27	0 43	2 10	22 0	1 53	15 41	0 30	9 19	1 22	25 22	1 43	19 49	0 10	24 12	0 22	5 41	17 14	1 48	1 23	18 18		n.a.
T 15	9 32	6 58	2 27	0n 2	1 59	22 18	1 54	15 33	0 28	9 15	1 22	25 22	1 43	19 50	0 10	24 12	0 23	5 41	17 14	1 48	1 21	18 18		n.a.
W16	9 53	2 54	1 20	0 48	1 48	22 34	1 55	15 24	0 25	9 10	1 22	25 21	1 43	19 51	0 10	24 12	0 23	5 41	17 14	1 49	1 20	18 19		n.a.
T 17	10 15	1n13	0 10	1 36	1 37	22 50	1 56	15 16	0 22	9 6	1 22	25 21	1 43	19 51	0 10	24 12	0 23	5 41	17 15	1 49	1 19	18 19		n.a.
F 18	10 36	5 14	0s59	2 26	1 25	23 6	1 57	15 7	0 19	9 1	1 22	25 21	1 43	19 52	0 10	24 12	0 23	5 42	17 15	1 49	1 17	18 20		n.a.
S 19	10 57	8 57	2 4	3 17	1 14	23 21	1 57	14 58	0 17	8 57	1 22	25 20	1 43	19 53	0 10	24 12	0 23	5 42	17 15	1 48	1 16	18 20		n.a.
S 20	11 18	12 15	3 2	4 9	1 2	23 35	1 58	14 49	0 14	8 53	1 22	25 20	1 43	19 54	0 10	24 12	0 23	5 42	17 16	1 47	1 15	18 21		n.a.
M21	11 39	14 59	3 51	5 3	0 50	23 48	1 58	14 40	0 12	8 48	1 22	25 20	1 43	19 55	0 10	24 12	0 23	5 42	17 16	1 46	1 14	18 21		n.a.
T 22	11 59	17 2	4 30	5 58	0 38	24 1	1 59	14 30	0 9	8 44	1 23	25 19	1 43	19 56	0 10	24 12	0 23	5 42	17 16	1 44	1 12	18 22		n.a.
W23	12 20	18 21	4 57	6 53	0 26	24 14	1 59	14 21	0 6	8 40	1 23	25 19	1 42	19 56	0 10	24 12	0 23	5 43	17 17	1 42	1 11	18 22		n.a.
T 24	12 40	18 52	5 11	7 49	0 14	24 25	1 59	14 11	0 4	8 35	1 23	25 18	1 42	19 57	0 10	24 12	0 23	5 43	17 17	1 41	1 10	18 22		n.a.
F 25	13 0	18 33	5 12	8 45	0 3	24 36	1 59	14 1	0 2	8 31	1 23	25 18	1 42	19 58	0 10	24 12	0 23	5 43	17 18	1 39	1 8	18 23		n.a.
S 26	13 20	17 24	4 59	9 41	0n 9	24 46	1 59	13 51	0s 1	8 27	1 23	25 17	1 42	19 59	0 10	24 12	0 23	5 44	17 18	1 38	1 7	18 23		n.a.
S 27	13 40	15 28	4 33	10 37	0 19	24 56	1 59	13 41	0 3	8 23	1 23	25 17	1 42	20 0	0 10	24 12	0 23	5 44	17 18	1 38	1 6	18 24		n.a.
M28	13 59	12 47	3 53	11 32	0 30	25 4	1 59	13 31	0 5	8 19	1 23	25 17	1 42	20 1	0 10	24 12	0 23	5 44	17 19	1 38	1 4	18 24		n.a.
T 29	14 18	9 27	3 2	12 27	0 40	25 12	1 59	13 20	0 8	8 15	1 23	25 16	1 42	20 2	0 10	24 12	0 23	5 44	17 19	1 39	1 3	18 25		n.a.
W30	14 37	5 33	2 0	13 20	0 49	25 20	1 58	13 9	0 10	8 11	1 24	25 16	1 42	20 2	0 10	24 12	0 23	5 45	17 19	1 39	1 2	18 25		n.a.
T 31	14n56	1n15	0s49	14n12	0n58	25n26	1n58	12n59	0s12	8s 7	1s24	25n15	1n42	20n 3	0n10	24s12	0s23	5s45	17s20	1s40	1s 1	18n26		n.a.

Julian Day Number = 411026.5, Delta T = 26h15m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'21, Lahiri = -53°17'21 Julian Calendar 1 May 3588 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 12	10♉ 9'20	9♎ 4	6♉28	18♊53	26♌28	13♓14	11♋30	26♉37	21°R52	6♒40	4°R 5	2♎25	16♊25	n.a.	F 1
S 2	14 49 9	11° 6'38	23°27	8°34	20° 3	26°55	13°24	11°34	26°40	21♐50	6°40	4♎ 4	2°22	16°31	n.a.	S 2
S 3	14 53 5	12° 3'57	8♏11	10°39	21°12	27°21	13°34	11°39	26°44	21°49	6°40	4° 1	2°19	16°38	n.a.	S 3
M 4	14 57 2	13° 1'17	23°10	12°44	22°22	27°48	13°44	11°44	26°47	21°48	6°40	3°56	2°16	16°45	n.a.	M 4
T 5	15 0 58	13°58'39	8♐16	14°49	23°32	28°15	13°54	11°49	26°51	21°47	6°R40	3°50	2°13	16°52	n.a.	T 5
W 6	15 4 55	14°56'02	23°18	16°52	24°42	28°43	14° 4	11°54	26°55	21°46	6°40	3°45	2°10	16°58	n.a.	W 6
T 7	15 8 52	15°53'27	8♑ 8	18°55	25°51	29°11	14°14	11°58	26°58	21°44	6°40	3°39	2° 6	17° 5	n.a.	T 7
F 8	15 12 48	16°50'53	22°39	20°56	27° 1	29°40	14°24	12° 3	27° 2	21°43	6°40	3°35	2° 3	17°12	n.a.	F 8
S 9	15 16 45	17°48'21	6♒47	22°56	28°10	0♍ 9	14°33	12° 8	27° 6	21°42	6°40	3°33	2° 0	17°18	n.a.	S 9
S 10	15 20 41	18°45'50	20°31	24°55	29°19	0°38	14°43	12°14	27°10	21°41	6°39	3°D33	1°57	17°25	n.a.	S 10
M11	15 24 38	19°43'22	3♓53	26°53	0♋29	1° 7	14°52	12°19	27°13	21°39	6°39	3°33	1°54	17°32	n.a.	M11
T 12	15 28 34	20°40'54	16°53	28°49	1°38	1°37	15° 2	12°24	27°17	21°38	6°39	3°35	1°51	17°39	n.a.	T 12
W13	15 32 31	21°38'29	29°37	0♊43	2°47	2° 7	15°11	12°29	27°21	21°37	6°39	3°R36	1°47	17°45	n.a.	W13
T 14	15 36 28	22°36'05	12♈ 6	2°37	3°56	2°38	15°20	12°35	27°24	21°35	6°39	3°35	1°44	17°52	n.a.	T 14
F 15	15 40 24	23°33'43	24°24	4°28	5° 5	3° 9	15°29	12°40	27°28	21°34	6°39	3°33	1°41	17°59	n.a.	F 15
S 16	15 44 21	24°31'23	6♉33	6°19	6°14	3°40	15°37	12°46	27°32	21°32	6°38	3°29	1°38	18° 5	n.a.	S 16
S 17	15 48 17	25°29'04	18°35	8° 8	7°22	4°12	15°46	12°51	27°35	21°31	6°38	3°22	1°35	18°12	n.a.	S 17
M18	15 52 14	26°26'47	0♊32	9°55	8°31	4°44	15°54	12°57	27°39	21°29	6°38	3°13	1°31	18°19	n.a.	M18
T 19	15 56 10	27°24'32	12°26	11°41	9°39	5°16	16° 3	13° 2	27°43	21°28	6°38	3° 3	1°28	18°26	n.a.	T 19
W20	16 0 7	28°22'18	24°18	13°26	10°48	5°48	16°11	13° 8	27°47	21°27	6°37	2°52	1°25	18°32	n.a.	W20
T 21	16 4 3	29°20'06	6♋ 9	15° 9	11°56	6°21	16°19	13°14	27°50	21°25	6°37	2°42	1°22	18°39	n.a.	T 21
F 22	16 8 0	0♊17'56	18° 2	16°50	13° 4	6°54	16°27	13°20	27°54	21°24	6°37	2°34	1°19	18°46	n.a.	F 22
S 23	16 11 57	1°15'47	0♌ 1	18°31	14°12	7°27	16°35	13°26	27°58	21°22	6°36	2°27	1°16	18°52	n.a.	S 23
S 24	16 15 53	2°13'39	12° 8	20°10	15°20	8° 1	16°43	13°32	28° 2	21°20	6°36	2°23	1°12	18°59	n.a.	S 24
M25	16 19 50	3°11'33	24°27	21°47	16°28	8°35	16°50	13°37	28° 5	21°19	6°35	2°21	1° 9	19° 6	n.a.	M25
T 26	16 23 46	4° 9'29	7♍ 4	23°23	17°36	9° 9	16°58	13°44	28° 9	21°17	6°35	2°D20	1° 6	19°13	n.a.	T 26
W27	16 27 43	5° 7'26	20° 2	24°58	18°43	9°43	17° 5	13°50	28°13	21°16	6°35	2°21	1° 3	19°19	n.a.	W27
T 28	16 31 39	6° 5'24	3♎26	26°32	19°51	10°18	17°12	13°56	28°16	21°14	6°34	2°R21	1° 0	19°26	n.a.	T 28
F 29	16 35 36	7° 3'24	17°18	28° 4	20°58	10°53	17°19	14° 2	28°20	21°13	6°34	2°20	0°56	19°33	n.a.	F 29
S 30	16 39 32	8♊ 1'26	1♏39	29♊34	22♋ 5	11♍28	17♓26	14♋ 8	28♉24	21♐11	6♒33	2♎17	0♎53	19♊40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	3s16	0n27	15n 3	1n 6	25n32	1n57	12n48	0s14	8s 3	1s24	25n15	1n42	20n 4	0n10	24s12	0s23	5s45	17s20	1s40	0s59	18n26		n.a.
S 2	15 33	7 45	1 44	15 53	1 13	25 37	1 57	12 36	0 17	7 59	1 24	25 14	1 42	20 5	0 10	24 11	0 23	5 46	17 20	1 39	0 58	18 26		n.a.
S 3	15 51	11 51	2 55	16 40	1 20	25 42	1 56	12 25	0 19	7 55	1 24	25 14	1 42	20 6	0 10	24 11	0 23	5 46	17 21	1 38	0 57	18 27		n.a.
M 4	16 9	15 16	3 55	17 26	1 26	25 45	1 55	12 14	0 21	7 51	1 24	25 13	1 41	20 7	0 10	24 11	0 23	5 46	17 21	1 36	0 55	18 27		n.a.
T 5	16 27	17 40	4 40	18 10	1 32	25 48	1 54	12 2	0 23	7 47	1 25	25 13	1 41	20 8	0 10	24 11	0 23	5 47	17 21	1 34	0 54	18 28		n.a.
W 6	16 44	18 50	5 4	18 51	1 37	25 50	1 53	11 50	0 25	7 43	1 25	25 12	1 41	20 9	0 10	24 11	0 23	5 47	17 22	1 32	0 53	18 28		n.a.
T 7	17 2	18 41	5 9	19 31	1 41	25 52	1 52	11 38	0 27	7 40	1 25	25 12	1 41	20 9	0 10	24 11	0 23	5 47	17 22	1 29	0 52	18 29		n.a.
F 8	17 18	17 18	4 53	20 8	1 44	25 53	1 51	11 26	0 29	7 36	1 25	25 11	1 41	20 10	0 10	24 11	0 23	5 48	17 23	1 28	0 50	18 29		n.a.
S 9	17 35	14 53	4 19	20 43	1 47	25 52	1 49	11 14	0 31	7 32	1 25	25 10	1 41	20 11	0 10	24 11	0 23	5 48	17 23	1 27	0 49	18 29		n.a.
S 10	17 51	11 41	3 32	21 15	1 49	25 52	1 48	11 2	0 33	7 29	1 25	25 10	1 41	20 12	0 10	24 11	0 23	5 49	17 23	1 27	0 48	18 30		n.a.
M11	18 8	7 58	2 34	21 46	1 51	25 50	1 46	10 49	0 34	7 25	1 26	25 9	1 41	20 13	0 10	24 11	0 23	5 49	17 24	1 27	0 46	18 30		n.a.
T 12	18 23	3 57	1 29	22 14	1 52	25 48	1 44	10 37	0 36	7 22	1 26	25 9	1 41	20 14	0 10	24 11	0 23	5 49	17 24	1 28	0 45	18 31		n.a.
W13	18 39	0n10	0 21	22 40	1 52	25 45	1 43	10 24	0 38	7 18	1 26	25 8	1 41	20 15	0 10	24 11	0 23	5 50	17 24	1 28	0 44	18 31		n.a.
T 14	18 54	4 12	0s46	23 3	1 52	25 41	1 41	10 11	0 40	7 15	1 26	25 8	1 41	20 16	0 10	24 11	0 23	5 50	17 25	1 28	0 42	18 31		n.a.
F 15	19 9	8 0	1 50	23 25	1 51	25 37	1 39	9 58	0 42	7 11	1 26	25 7	1 41	20 16	0 10	24 11	0 23	5 50	17 25	1 27	0 41	18 32		n.a.
S 16	19 24	11 25	2 48	23 44	1 50	25 32	1 37	9 45	0 43	7 8	1 26	25 6	1 41	20 17	0 10	24 11	0 23	5 51	17 25	1 25	0 40	18 32		n.a.
S 17	19 38	14 20	3 38	24 1	1 48	25 26	1 35	9 32	0 45	7 5	1 27	25 6	1 41	20 18	0 10	24 11	0 23	5 51	17 26	1 22	0 39	18 33		n.a.
M18	19 52	16 36	4 17	24 16	1 46	25 19	1 32	9 18	0 47	7 2	1 27	25 5	1 41	20 19	0 10	24 10	0 23	5 52	17 26	1 19	0 37	18 33		n.a.
T 19	20 6	18 10	4 46	24 29	1 43	25 12	1 30	9 5	0 48	6 58	1 27	25 5	1 40	20 20	0 10	24 10	0 23	5 52	17 26	1 15	0 36	18 33		n.a.
W20	20 19	18 55	5 1	24 40	1 40	25 4	1 27	8 51	0 50	6 55	1 27	25 4	1 40	20 21	0 10	24 10	0 23	5 52	17 27	1 10	0 35	18 34		n.a.
T 21	20 32	18 51	5 4	24 49	1 36	24 55	1 25	8 37	0 52	6 52	1 27	25 3	1 40	20 22	0 10	24 10	0 23	5 53	17 27	1 6	0 33	18 34		n.a.
F 22	20 45	17 58	4 54	24 56	1 32	24 46	1 22	8 23	0 53	6 49	1 28	25 3	1 40	20 23	0 10	24 10	0 23	5 53	17 27	1 3	0 32	18 34		n.a.
S 23	20 57	16 17	4 31	25 1	1 28	24 36	1 19	8 9	0 55	6 46	1 28	25 2	1 40	20 23	0 10	24 10	0 23	5 54	17 28	1 0	0 31	18 35		n.a.
S 24	21 9	13 51	3 55	25 5	1 23	24 25	1 16	7 55	0 56	6 43	1 28	25 1	1 40	20 24	0 10	24 10	0 23	5 54	17 28	0 58	0 30	18 35		n.a.
M25	21 21	10 46	3 8	25 7	1 18	24 14	1 13	7 41	0 58	6 41	1 28	25 1	1 40	20 25	0 10	24 10	0 23	5 55	17 28	0 57	0 28	18 36		n.a.
T 26	21 32	7 8	2 11	25 7	1 13	24 2	1 10	7 26	0 59	6 38	1 28	25 0	1 40	20 26	0 10	24 10	0 23	5 55	17 29	0 57	0 27	18 36		n.a.
W27	21 43	3 3	1 5	25 5	1 7	23 50	1 7	7 12	1 0	6 35	1 29	24 59	1 40	20 27	0 10	24 10	0 23	5 55	17 29	0 57	0 26	18 36		n.a.
T 28	21 53	1s19	0n 6	25 2	1 1	23 36	1 4	6 57	1 2	6 32	1 29	24 59	1 40	20 28	0 10	24 10	0 23	5 56	17 29	0 58	0 24	18 37		n.a.
F 29	22 3	5 45	1 19	24 58	0 55	23 22	1 0	6 42	1 3	6 30	1 29	24 58	1 40	20 29	0 10	24 10	0 24	5 56	17 30	0 57	0 23	18 37		n.a.
S 30	22n13	10s 2	2n29	24n52	0n48	23n 8	0n57	6n27	1s 5	6s27	1s29	24n57	1n40	20n29	0n10	24s 9	0s24	5s57	17s30	0s56	0s22	18n37		n.a.

Julian Day Number = 411057.5, Delta T = 26h15m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'17, Lahiri = -53°17'17 Julian Calendar 1 June 3588 BCE == Greg. Calendar 3 May 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 29	8♊59'30	16♏26	1♋ 3	23♋12	12♍ 3	17♓32	14♋14	28♉28	21°R 9	6°R32	2°R12	0♎50	19♊46	n.a.	S 1
M 2	16 47 26	9°57'35	1♐34	2°31	24°19	12°39	17°39	14°21	28°31	21♐ 8	6♒32	2♎ 4	0°47	19°53	n.a.	M 2
T 3	16 51 22	10°55'43	16°53	3°58	25°26	13°14	17°45	14°27	28°35	21° 6	6°31	1°55	0°44	20° 0	n.a.	T 3
W 4	16 55 19	11°53'52	2♑11	5°23	26°33	13°50	17°52	14°33	28°39	21° 5	6°31	1°45	0°41	20° 6	n.a.	W 4
T 5	16 59 15	12°52'04	17°17	6°46	27°39	14°27	17°58	14°40	28°42	21° 3	6°30	1°35	0°37	20°13	n.a.	T 5
F 6	17 3 12	13°50'17	2♒ 3	8° 8	28°45	15° 3	18° 4	14°46	28°46	21° 1	6°30	1°28	0°34	20°20	n.a.	F 6
S 7	17 7 8	14°48'33	16°23	9°29	29°51	15°40	18° 9	14°53	28°49	21° 0	6°29	1°23	0°31	20°27	n.a.	S 7
S 8	17 11 5	15°46'51	0♓13	10°48	0♌57	16°17	18°15	14°59	28°53	20°58	6°28	1°20	0°28	20°33	n.a.	S 8
M 9	17 15 1	16°45'12	13°36	12° 5	2° 3	16°54	18°20	15° 6	28°57	20°56	6°28	1°D19	0°25	20°40	n.a.	M 9
T 10	17 18 58	17°43'35	26°34	13°21	3° 8	17°31	18°26	15°12	29° 0	20°55	6°27	1°R19	0°22	20°47	n.a.	T 10
W11	17 22 55	18°42'00	9♈10	14°35	4°14	18° 8	18°31	15°19	29° 4	20°53	6°26	1°19	0°18	20°54	n.a.	W11
T 12	17 26 51	19°40'27	21°31	15°47	5°19	18°46	18°35	15°26	29° 7	20°51	6°25	1°17	0°15	21° 0	n.a.	T 12
F 13	17 30 48	20°38'57	3♉40	16°57	6°24	19°24	18°40	15°32	29°11	20°50	6°25	1°14	0°12	21° 7	n.a.	F 13
S 14	17 34 44	21°37'30	15°40	18° 6	7°29	20° 2	18°45	15°39	29°14	20°48	6°24	1° 7	0° 9	21°14	n.a.	S 14
S 15	17 38 41	22°36'04	27°35	19°12	8°33	20°40	18°49	15°46	29°18	20°46	6°23	0°57	0° 6	21°20	n.a.	S 15
M16	17 42 37	23°34'41	9♊28	20°16	9°38	21°18	18°53	15°53	29°21	20°45	6°22	0°45	0° 2	21°27	n.a.	M16
T 17	17 46 34	24°33'20	21°19	21°17	10°42	21°57	18°57	15°59	29°25	20°43	6°22	0°32	29♍59	21°34	n.a.	T 17
W18	17 50 30	25°32'02	3♋12	22°16	11°46	22°36	19° 1	16° 6	29°28	20°42	6°21	0°17	29°56	21°41	n.a.	W18
T 19	17 54 27	26°30'45	15° 6	23°12	12°50	23°14	19° 5	16°13	29°32	20°40	6°20	0° 3	29°53	21°47	n.a.	T 19
F 20	17 58 23	27°29'31	27° 4	24° 6	13°53	23°54	19° 8	16°20	29°35	20°38	6°19	29♍51	29°50	21°54	n.a.	F 20
S 21	18 2 20	28°28'19	9♌ 7	24°56	14°56	24°33	19°12	16°27	29°39	20°37	6°18	29°41	29°47	22° 1	n.a.	S 21
S 22	18 6 16	29°27'08	21°17	25°43	15°59	25°12	19°15	16°34	29°42	20°35	6°17	29°34	29°43	22° 7	n.a.	S 22
M23	18 10 13	0♋26'00	3♍39	26°26	17° 2	25°52	19°18	16°41	29°45	20°33	6°16	29°30	29°40	22°14	n.a.	M23
T 24	18 14 10	1°24'54	16°14	27° 6	18° 5	26°31	19°20	16°48	29°49	20°32	6°15	29°28	29°37	22°21	n.a.	T 24
W25	18 18 6	2°23'49	29° 9	27°41	19° 7	27°11	19°23	16°55	29°52	20°30	6°15	29°28	29°34	22°28	n.a.	W25
T 26	18 22 3	3°22'47	12♎25	28°12	20° 9	27°51	19°25	17° 2	29°55	20°28	6°14	29°28	29°31	22°34	n.a.	T 26
F 27	18 25 59	4°21'47	26° 8	28°38	21°10	28°31	19°27	17° 9	29°58	20°27	6°13	29°27	29°28	22°41	n.a.	F 27
S 28	18 29 56	5°20'48	10♏18	28°58	22°11	29°12	19°29	17°16	0♊ 2	20°25	6°12	29°24	29°24	22°48	n.a.	S 28
S 29	18 33 52	6°19'52	24°55	29°13	23°12	29°52	19°31	17°23	0° 5	20°24	6°11	29°18	29°21	22°55	n.a.	S 29
M30	18 37 49	7°18'58	9♐54	29°22	24°13	0♎32	19°33	17°30	0° 8	20°22	6°10	29° 9	29°18	23° 1	n.a.	M30
T 31	18 41 45	8♋18'05	25♐ 8	29°R25	25♌13	1♎13	19♓34	17♋37	0♊11	20♐21	6♒ 9	28♍59	29♍15	23♊ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n23	13s49	3n32	24n45	0n41	22n53	0n53	6n12	1s 6	6s25	1s30	24n56	1n40	20n30	0n10	24s 9	0s24	5s57	17s30	0s54	0s20	18n38		n.a.
M 2	22 32	16 46	4 21	24 37	0 34	22 37	0 49	5 57	1 7	6 22	1 30	24 56	1 40	20 31	0 10	24 9	0 24	5 58	17 31	0 51	0 19	18 38		n.a.
T 3	22 40	18 33	4 52	24 27	0 27	22 21	0 45	5 42	1 8	6 20	1 30	24 55	1 40	20 32	0 10	24 9	0 24	5 58	17 31	0 47	0 18	18 38		n.a.
W 4	22 48	19 1	5 2	24 16	0 19	22 4	0 41	5 27	1 10	6 18	1 30	24 54	1 40	20 33	0 10	24 9	0 24	5 59	17 31	0 43	0 17	18 39		n.a.
T 5	22 56	18 6	4 51	24 5	0 11	21 47	0 37	5 12	1 11	6 16	1 30	24 54	1 40	20 34	0 10	24 9	0 24	5 59	17 32	0 39	0 15	18 39		n.a.
F 6	23 4	15 59	4 21	23 52	0 3	21 29	0 33	4 56	1 12	6 13	1 31	24 53	1 40	20 35	0 10	24 9	0 24	6 0	17 32	0 36	0 14	18 39		n.a.
S 7	23 11	12 56	3 35	23 38	0s 5	21 11	0 29	4 40	1 13	6 11	1 31	24 52	1 40	20 35	0 10	24 9	0 24	6 0	17 32	0 34	0 13	18 40		n.a.
S 8	23 17	9 15	2 37	23 24	0 13	20 52	0 25	4 25	1 15	6 9	1 31	24 51	1 40	20 36	0 10	24 9	0 24	6 0	17 32	0 33	0 11	18 40		n.a.
M 9	23 23	5 12	1 33	23 8	0 22	20 33	0 20	4 9	1 16	6 7	1 31	24 50	1 40	20 37	0 10	24 9	0 24	6 1	17 33	0 32	0 10	18 40		n.a.
T 10	23 29	1 1	0 25	22 52	0 31	20 13	0 16	3 53	1 17	6 5	1 32	24 50	1 40	20 38	0 10	24 8	0 24	6 1	17 33	0 32	0 9	18 41		n.a.
W11	23 34	3n 6	0s42	22 35	0 40	19 53	0 11	3 37	1 18	6 4	1 32	24 49	1 40	20 39	0 10	24 8	0 24	6 2	17 33	0 32	0 7	18 41		n.a.
T 12	23 39	6 59	1 45	22 18	0 49	19 32	0 6	3 21	1 19	6 2	1 32	24 48	1 40	20 39	0 10	24 8	0 24	6 2	17 34	0 32	0 6	18 41		n.a.
F 13	23 44	10 32	2 42	22 0	0 58	19 11	0 1	3 5	1 20	6 0	1 32	24 47	1 40	20 40	0 10	24 8	0 24	6 3	17 34	0 30	0 5	18 42		n.a.
S 14	23 48	13 35	3 32	21 42	1 7	18 49	0s 4	2 49	1 21	5 59	1 32	24 46	1 40	20 41	0 10	24 8	0 24	6 3	17 34	0 27	0 4	18 42		n.a.
S 15	23 51	16 4	4 11	21 24	1 16	18 28	0 9	2 32	1 22	5 57	1 33	24 46	1 40	20 42	0 10	24 8	0 24	6 4	17 34	0 23	0 2	18 42		n.a.
M16	23 54	17 51	4 40	21 5	1 26	18 5	0 14	2 16	1 23	5 56	1 33	24 45	1 40	20 43	0 10	24 8	0 24	6 4	17 35	0 19	0 1	18 42		n.a.
T 17	23 57	18 51	4 56	20 46	1 35	17 42	0 19	2 0	1 24	5 54	1 33	24 44	1 40	20 43	0 10	24 8	0 24	6 5	17 35	0 13	0n 0	18 43		n.a.
W18	23 59	19 3	4 59	20 27	1 45	17 19	0 24	1 43	1 25	5 53	1 33	24 43	1 40	20 44	0 10	24 8	0 24	6 5	17 35	0 7	0 2	18 43		n.a.
T 19	24 1	18 24	4 50	20 9	1 54	16 56	0 30	1 27	1 26	5 52	1 34	24 42	1 40	20 45	0 10	24 8	0 24	6 6	17 35	0 1	0 3	18 43		n.a.
F 20	24 2	16 56	4 27	19 50	2 3	16 32	0 35	1 10	1 27	5 50	1 34	24 41	1 40	20 46	0 10	24 7	0 24	6 6	17 36	0n 4	0 4	18 44		n.a.
S 21	24 3	14 43	3 53	19 32	2 13	16 8	0 41	0 53	1 28	5 49	1 34	24 41	1 40	20 47	0 11	24 7	0 24	6 7	17 36	0 8	0 5	18 44		n.a.
S 22	24 4	11 50	3 7	19 14	2 22	15 44	0 46	0 36	1 28	5 48	1 34	24 40	1 40	20 47	0 11	24 7	0 24	6 7	17 36	0 11	0 7	18 44		n.a.
M23	24 4	8 23	2 12	18 57	2 31	15 19	0 52	0 20	1 29	5 47	1 35	24 39	1 40	20 48	0 11	24 7	0 24	6 8	17 36	0 12	0 8	18 44		n.a.
T 24	24 3	4 30	1 9	18 40	2 40	14 54	0 58	0 3	1 30	5 46	1 35	24 38	1 40	20 49	0 11	24 7	0 24	6 8	17 37	0 13	0 9	18 45		n.a.
W25	24 3	0 19	0 2	18 25	2 49	14 29	1 4	0s14	1 31	5 46	1 35	24 37	1 40	20 50	0 11	24 7	0 24	6 8	17 37	0 13	0 11	18 45		n.a.
T 26	24 1	4s 0	1n 8	18 10	2 57	14 3	1 9	0 31	1 32	5 45	1 35	24 36	1 40	20 50	0 11	24 7	0 24	6 9	17 37	0 13	0 12	18 45		n.a.
F 27	24 0	8 14	2 16	17 57	3 5	13 38	1 15	0 48	1 32	5 44	1 36	24 35	1 40	20 51	0 11	24 7	0 24	6 9	17 37	0 14	0 13	18 46		n.a.
S 28	23 57	12 10	3 18	17 45	3 13	13 12	1 22	1 5	1 33	5 44	1 36	24 34	1 40	20 52	0 11	24 7	0 24	6 10	17 37	0 15	0 15	18 46		n.a.
S 29	23 55	15 28	4 9	17 35	3 20	12 46	1 28	1 22	1 34	5 43	1 36	24 33	1 40	20 52	0 11	24 6	0 24	6 10	17 37	0 17	0 16	18 46		n.a.
M30	23 51	17 50	4 44	17 27	3 27	12 19	1 34	1 40	1 35	5 43	1 36	24 33	1 40	20 53	0 11	24 6	0 24	6 11	17 38	0 21	0 17	18 46		n.a.
T 31	23n48	18s59	5n 0	17n21	3s32	11n53	1s40	1s57	1s35	5s42	1s36	24n32	1n40	20n54	0n11	24s 6	0s24	6s11	17s38	0n25	0n18	18n47		n.a.

Julian Day Number = 411087.5, Delta T = 26h15m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'12, Lahiri = -53°17'13 Julian Calendar 1 July 3588 BCE == Greg. Calendar 2 June 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 42	9♋17'15	10♑27	29°R20	26♌13	1♎54	19♓35	17♋44	0♊14	20°R19	6°R 8	28°R48	29♍12	23♊15	n.a.	W 1
T 2	18 49 38	10°16'28	25°39	29♋ 9	27°12	2°35	19°36	17°51	0°17	20♐18	6♒ 7	28♍37	29° 8	23°21	n.a.	T 2
F 3	18 53 35	11°15'43	10♒32	28°50	28°11	3°16	19°37	17°58	0°20	20°16	6° 6	28°29	29° 5	23°28	n.a.	F 3
S 4	18 57 32	12°15'00	25° 1	28°23	29°10	3°57	19°38	18° 5	0°23	20°14	6° 5	28°23	29° 2	23°35	n.a.	S 4
S 5	19 1 28	13°14'19	9♓ 0	27°48	0♍ 8	4°38	19°38	18°13	0°26	20°13	6° 4	28°19	28°59	23°42	n.a.	S 5
M 6	19 5 25	14°13'41	22°30	27° 6	1° 6	5°19	19°R38	18°20	0°29	20°12	6° 2	28°D18	28°56	23°48	n.a.	M 6
T 7	19 9 21	15°13'06	5♈32	26°17	2° 4	6° 1	19°38	18°27	0°32	20°10	6° 1	28°18	28°53	23°55	n.a.	T 7
W 8	19 13 18	16°12'33	18°10	25°21	3° 1	6°42	19°38	18°34	0°35	20° 9	6° 0	28°R18	28°49	24° 2	n.a.	W 8
T 9	19 17 14	17°12'03	0♉30	24°19	3°57	7°24	19°38	18°41	0°38	20° 7	5°59	28°17	28°46	24° 9	n.a.	T 9
F 10	19 21 11	18°11'35	12°36	23°13	4°53	8° 6	19°37	18°48	0°41	20° 6	5°58	28°14	28°43	24°15	n.a.	F 10
S 11	19 25 7	19°11'10	24°33	22° 3	5°49	8°48	19°36	18°55	0°44	20° 4	5°57	28° 9	28°40	24°22	n.a.	S 11
S 12	19 29 4	20°10'47	6♊26	20°51	6°44	9°30	19°35	19° 3	0°46	20° 3	5°56	28° 1	28°37	24°29	n.a.	S 12
M13	19 33 0	21°10'27	18°17	19°40	7°38	10°12	19°34	19°10	0°49	20° 2	5°55	27°51	28°34	24°35	n.a.	M13
T 14	19 36 57	22°10'09	0♋ 9	18°32	8°32	10°54	19°33	19°17	0°52	20° 0	5°54	27°38	28°30	24°42	n.a.	T 14
W15	19 40 53	23° 9'53	12° 4	17°28	9°25	11°36	19°31	19°24	0°54	19°59	5°53	27°26	28°27	24°49	n.a.	W15
T 16	19 44 50	24° 9'40	24° 5	16°30	10°18	12°19	19°29	19°31	0°57	19°58	5°51	27°13	28°24	24°56	n.a.	T 16
F 17	19 48 46	25° 9'29	6♌11	15°39	11°10	13° 1	19°27	19°38	1° 0	19°56	5°50	27° 2	28°21	25° 2	n.a.	F 17
S 18	19 52 43	26° 9'20	18°25	14°58	12° 1	13°44	19°25	19°45	1° 2	19°55	5°49	26°54	28°18	25° 9	n.a.	S 18
S 19	19 56 40	27° 9'13	0♍46	14°28	12°52	14°27	19°22	19°53	1° 5	19°54	5°48	26°48	28°14	25°16	n.a.	S 19
M20	20 0 36	28° 9'09	13°18	14° 8	13°42	15° 9	19°20	20° 0	1° 7	19°53	5°47	26°45	28°11	25°23	n.a.	M20
T 21	20 4 33	29° 9'06	26° 2	13°D59	14°31	15°52	19°17	20° 7	1° 9	19°51	5°46	26°D44	28° 8	25°29	n.a.	T 21
W22	20 8 29	0♌ 9'05	9♎ 0	14° 2	15°19	16°35	19°14	20°14	1°12	19°50	5°45	26°44	28° 5	25°36	n.a.	W22
T 23	20 12 26	1° 9'06	22°17	14°15	16° 7	17°18	19°11	20°21	1°14	19°49	5°43	26°45	28° 2	25°43	n.a.	T 23
F 24	20 16 22	2° 9'09	5♏53	14°39	16°54	18° 1	19° 7	20°28	1°16	19°48	5°42	26°R45	27°59	25°49	n.a.	F 24
S 25	20 20 19	3° 9'13	19°51	15°12	17°40	18°44	19° 4	20°35	1°19	19°47	5°41	26°44	27°55	25°56	n.a.	S 25
S 26	20 24 15	4° 9'20	4♐12	15°54	18°25	19°27	19° 0	20°42	1°21	19°46	5°40	26°41	27°52	26° 3	n.a.	S 26
M27	20 28 12	5° 9'28	18°51	16°45	19° 9	20°11	18°56	20°49	1°23	19°45	5°39	26°35	27°49	26°10	n.a.	M27
T 28	20 32 8	6° 9'39	3♑46	17°43	19°52	20°54	18°52	20°56	1°25	19°44	5°38	26°28	27°46	26°16	n.a.	T 28
W29	20 36 5	7° 9'51	18°47	18°47	20°34	21°37	18°47	21° 3	1°27	19°43	5°36	26°20	27°43	26°23	n.a.	W29
T 30	20 40 1	8°10'05	3♒46	19°57	21°14	22°21	18°43	21°10	1°29	19°42	5°35	26°12	27°40	26°30	n.a.	T 30
F 31	20 43 58	9♌10'21	18♒32	21♋12	21♍54	23♎ 4	18♓38	21♋17	1♊31	19♐41	5♒34	26♍ 6	27♍36	26♊37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n44	18s45	4n55	17n17	3s37	11n26	1s47	2s14	1s36	5s42	1s37	24n31	1n40	20n54	0n11	24s 6	0s24	6s12	17s38	0n29	0n20	18n47		n.a.
T 2	23 39	17 11	4 28	17 16	3 41	11 0	1 53	2 31	1 37	5 42	1 37	24 30	1 40	20 55	0 11	24 6	0 24	6 12	17 38	0 34	0 21	18 47		n.a.
F 3	23 34	14 28	3 44	17 17	3 44	10 33	1 59	2 49	1 37	5 42	1 37	24 29	1 40	20 56	0 11	24 6	0 24	6 13	17 38	0 37	0 22	18 47		n.a.
S 4	23 29	10 55	2 47	17 21	3 45	10 6	2 6	3 6	1 38	5 42	1 37	24 28	1 40	20 57	0 11	24 6	0 24	6 13	17 39	0 40	0 24	18 48		n.a.
S 5	23 23	6 51	1 40	17 28	3 45	9 39	2 13	3 23	1 38	5 42	1 38	24 27	1 40	20 57	0 11	24 6	0 24	6 13	17 39	0 41	0 25	18 48		n.a.
M 6	23 17	2 35	0 31	17 38	3 43	9 12	2 19	3 41	1 39	5 42	1 38	24 26	1 40	20 58	0 11	24 6	0 24	6 14	17 39	0 42	0 26	18 48		n.a.
T 7	23 10	1n40	0s38	17 52	3 39	8 45	2 26	3 58	1 39	5 42	1 38	24 25	1 40	20 58	0 11	24 6	0 24	6 14	17 39	0 42	0 27	18 48		n.a.
W 8	23 3	5 43	1 44	18 8	3 34	8 18	2 33	4 15	1 40	5 43	1 38	24 24	1 40	20 59	0 11	24 5	0 24	6 15	17 39	0 42	0 29	18 48		n.a.
T 9	22 56	9 25	2 42	18 26	3 26	7 51	2 39	4 33	1 41	5 43	1 39	24 23	1 40	21 0	0 11	24 5	0 24	6 15	17 39	0 42	0 30	18 49		n.a.
F 10	22 48	12 40	3 32	18 48	3 16	7 24	2 46	4 50	1 41	5 43	1 39	24 22	1 41	21 0	0 11	24 5	0 24	6 16	17 39	0 43	0 31	18 49		n.a.
S 11	22 39	15 20	4 13	19 11	3 4	6 57	2 53	5 7	1 42	5 44	1 39	24 21	1 41	21 1	0 11	24 5	0 24	6 16	17 39	0 45	0 33	18 49		n.a.
S 12	22 30	17 20	4 41	19 36	2 50	6 30	3 0	5 25	1 42	5 44	1 39	24 20	1 41	21 2	0 11	24 5	0 24	6 16	17 40	0 49	0 34	18 49		n.a.
M13	22 21	18 35	4 58	20 2	2 35	6 3	3 7	5 42	1 42	5 45	1 39	24 19	1 41	21 2	0 11	24 5	0 24	6 17	17 40	0 53	0 35	18 50		n.a.
T 14	22 11	19 2	5 2	20 29	2 17	5 36	3 14	6 0	1 43	5 46	1 40	24 18	1 41	21 3	0 11	24 5	0 24	6 17	17 40	0 58	0 37	18 50		n.a.
W15	22 1	18 39	4 53	20 56	1 59	5 9	3 21	6 17	1 43	5 47	1 40	24 17	1 41	21 3	0 11	24 5	0 24	6 18	17 40	1 3	0 38	18 50		n.a.
T 16	21 51	17 25	4 30	21 22	1 40	4 42	3 28	6 34	1 44	5 48	1 40	24 16	1 41	21 4	0 11	24 5	0 24	6 18	17 40	1 8	0 39	18 50		n.a.
F 17	21 40	15 25	3 56	21 48	1 20	4 16	3 35	6 52	1 44	5 49	1 40	24 15	1 41	21 4	0 11	24 5	0 24	6 18	17 40	1 12	0 40	18 50		n.a.
S 18	21 28	12 42	3 10	22 12	1 0	3 49	3 42	7 9	1 44	5 50	1 41	24 14	1 41	21 5	0 11	24 4	0 24	6 19	17 40	1 16	0 42	18 51		n.a.
S 19	21 17	9 24	2 14	22 35	0 41	3 23	3 49	7 26	1 45	5 51	1 41	24 13	1 41	21 6	0 11	24 4	0 24	6 19	17 40	1 18	0 43	18 51		n.a.
M20	21 4	5 38	1 11	22 56	0 22	2 57	3 56	7 44	1 45	5 52	1 41	24 12	1 41	21 6	0 11	24 4	0 24	6 19	17 40	1 20	0 44	18 51		n.a.
T 21	20 52	1 34	0 4	23 15	0 4	2 31	4 3	8 1	1 45	5 54	1 41	24 11	1 41	21 7	0 11	24 4	0 24	6 20	17 40	1 20	0 46	18 51		n.a.
W22	20 39	2s40	1n 5	23 32	0n14	2 6	4 10	8 18	1 46	5 55	1 41	24 10	1 41	21 7	0 11	24 4	0 24	6 20	17 40	1 20	0 47	18 51		n.a.
T 23	20 26	6 51	2 13	23 46	0 29	1 41	4 17	8 35	1 46	5 56	1 42	24 9	1 41	21 8	0 11	24 4	0 24	6 21	17 40	1 19	0 48	18 51		n.a.
F 24	20 12	10 47	3 14	23 58	0 44	1 16	4 24	8 53	1 46	5 58	1 42	24 8	1 42	21 8	0 11	24 4	0 24	6 21	17 40	1 19	0 50	18 52		n.a.
S 25	19 58	14 13	4 6	24 8	0 57	0 51	4 31	9 10	1 47	6 0	1 42	24 7	1 42	21 9	0 11	24 4	0 24	6 21	17 40	1 20	0 51	18 52		n.a.
S 26	19 43	16 54	4 44	24 14	1 9	0 27	4 38	9 27	1 47	6 1	1 42	24 6	1 42	21 9	0 11	24 4	0 24	6 22	17 40	1 21	0 52	18 52		n.a.
M27	19 29	18 32	5 4	24 19	1 20	0 3	4 45	9 44	1 47	6 3	1 42	24 5	1 42	21 10	0 11	24 4	0 24	6 22	17 40	1 24	0 53	18 52		n.a.
T 28	19 13	18 57	5 4	24 20	1 29	0s21	4 52	10 1	1 47	6 5	1 42	24 4	1 42	21 10	0 11	24 4	0 24	6 22	17 40	1 26	0 55	18 52		n.a.
W29	18 58	18 2	4 44	24 19	1 37	0 44	4 59	10 18	1 47	6 7	1 43	24 3	1 42	21 10	0 11	24 4	0 24	6 23	17 40	1 30	0 56	18 53		n.a.
T 30	18 42	15 52	4 4	24 15	1 44	1 7	5 6	10 35	1 48	6 9	1 43	24 2	1 42	21 11	0 11	24 3	0 24	6 23	17 40	1 33	0 57	18 53		n.a.
F 31	18n26	12s41	3n 8	24n 9	1n50	1s29	5s13	10s51	1s48	6s11	1s43	24n 1	1n42	21n11	0n11	24s 3	0s24	6s23	17s40	1n35	0n59	18n53		n.a.

Julian Day Number = 411118.5, Delta T = 26h15m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'08, Lahiri = -53°17'08 Julian Calendar 1 Aug. 3588 BCE == Greg. Calendar 3 July 3588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 55	10♌10'39	2♓59	22♋32	22♍33	23♎48	18°R33	21♋24	1♊33	19°R40	5°R33	26°R 2	27♍33	26♊43	n.a.	S 1
S 2	20 51 51	11°10'59	17° 1	23°55	23°10	24°32	18♓28	21°31	1°35	19♐39	5♒32	26♍ 0	27°30	26°50	n.a.	S 2
M 3	20 55 48	12°11'21	0♈36	25°20	23°46	25°15	18°23	21°38	1°36	19°38	5°31	25°D59	27°27	26°57	n.a.	M 3
T 4	20 59 44	13°11'45	13°44	26°49	24°21	25°59	18°18	21°44	1°38	19°37	5°29	26° 0	27°24	27° 3	n.a.	T 4
W 5	21 3 41	14°12'12	26°28	28°19	24°54	26°43	18°12	21°51	1°40	19°36	5°28	26° 2	27°20	27°10	n.a.	W 5
T 6	21 7 37	15°12'41	8♉52	29°52	25°26	27°27	18° 7	21°58	1°41	19°36	5°27	26° 3	27°17	27°17	n.a.	T 6
F 7	21 11 34	16°13'12	21° 1	1♌25	25°57	28°11	18° 1	22° 5	1°43	19°35	5°26	26°R 3	27°14	27°24	n.a.	F 7
S 8	21 15 30	17°13'45	2♊59	3° 0	26°26	28°55	17°55	22°12	1°45	19°34	5°25	26° 2	27°11	27°30	n.a.	S 8
S 9	21 19 27	18°14'20	14°51	4°36	26°53	29°39	17°49	22°18	1°46	19°34	5°24	25°58	27° 8	27°37	n.a.	S 9
M10	21 23 23	19°14'57	26°43	6°12	27°19	0♏23	17°42	22°25	1°48	19°33	5°23	25°54	27° 5	27°44	n.a.	M10
T 11	21 27 20	20°15'37	8♋37	7°49	27°43	1° 7	17°36	22°31	1°49	19°32	5°21	25°47	27° 1	27°50	n.a.	T 11
W12	21 31 16	21°16'18	20°36	9°26	28° 5	1°51	17°29	22°38	1°50	19°32	5°20	25°41	26°58	27°57	n.a.	W12
T 13	21 35 13	22°17'01	2♌44	11° 3	28°25	2°35	17°23	22°45	1°52	19°31	5°19	25°34	26°55	28° 4	n.a.	T 13
F 14	21 39 10	23°17'46	15° 1	12°41	28°44	3°19	17°16	22°51	1°53	19°31	5°18	25°29	26°52	28°11	n.a.	F 14
S 15	21 43 6	24°18'32	27°29	14°18	29° 0	4° 4	17° 9	22°58	1°54	19°30	5°17	25°24	26°49	28°17	n.a.	S 15
S 16	21 47 3	25°19'20	10♍ 8	15°56	29°15	4°48	17° 2	23° 4	1°55	19°30	5°16	25°22	26°45	28°24	n.a.	S 16
M17	21 50 59	26°20'10	22°59	17°33	29°27	5°32	16°55	23°10	1°56	19°29	5°15	25°D21	26°42	28°31	n.a.	M17
T 18	21 54 56	27°21'01	6♎ 1	19°10	29°37	6°17	16°47	23°17	1°57	19°29	5°14	25°21	26°39	28°38	n.a.	T 18
W19	21 58 52	28°21'54	19°16	20°47	29°45	7° 1	16°40	23°23	1°58	19°28	5°13	25°22	26°36	28°44	n.a.	W19
T 20	22 2 49	29°22'47	2♏45	22°24	29°51	7°46	16°32	23°29	1°59	19°28	5°12	25°24	26°33	28°51	n.a.	T 20
F 21	22 6 45	0♍23'42	16°26	24° 1	29°54	8°30	16°25	23°36	2° 0	19°28	5°11	25°25	26°30	28°58	n.a.	F 21
S 22	22 10 42	1°24'39	0♐22	25°37	29°R55	9°15	16°17	23°42	2° 1	19°28	5°10	25°R26	26°26	29° 4	n.a.	S 22
S 23	22 14 38	2°25'36	14°30	27°14	29°54	9°59	16° 9	23°48	2° 1	19°27	5° 9	25°26	26°23	29°11	n.a.	S 23
M24	22 18 35	3°26'34	28°51	28°50	29°50	10°44	16° 2	23°54	2° 2	19°27	5° 8	25°24	26°20	29°18	n.a.	M24
T 25	22 22 32	4°27'34	13♑20	0♍26	29°44	11°28	15°54	24° 0	2° 3	19°27	5° 7	25°22	26°17	29°25	n.a.	T 25
W26	22 26 28	5°28'35	27°52	2° 2	29°35	12°13	15°46	24° 6	2° 3	19°27	5° 6	25°19	26°14	29°31	n.a.	W26
T 27	22 30 25	6°29'36	12♒24	3°37	29°23	12°57	15°38	24°12	2° 4	19°27	5° 5	25°16	26°11	29°38	n.a.	T 27
F 28	22 34 21	7°30'39	26°47	5°12	29° 9	13°42	15°30	24°18	2° 4	19°27	5° 4	25°14	26° 7	29°45	n.a.	F 28
S 29	22 38 18	8°31'43	10♓57	6°48	28°53	14°27	15°22	24°23	2° 5	19°D27	5° 3	25°13	26° 4	29°52	n.a.	S 29
S 30	22 42 14	9♍32'48	24♓49	8♍23	28♍34	15♏11	15♓14	24♋29	2♊ 5	19♐27	5♒ 2	25°D12	26♍ 1	29♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 9	8s48	2n 1	24n 0	1n54	1s50	5s20	11s 8	1s48	6s13	1s43	24n 0	1n42	21n12	0n11	24s 3	0s24	6s23	17s40	1n37	1n 0	18n53		n.a.
S 2	17 52	4 31	0 48	23 49	1 58	2 12	5 26	11 25	1 48	6 15	1 43	23 59	1 42	21 12	0 11	24 3	0 24	6 24	17 40	1 38	1 1	18 53		n.a.
M 3	17 35	0 8	0s25	23 36	2 0	2 32	5 33	11 41	1 48	6 17	1 43	23 58	1 43	21 13	0 11	24 3	0 24	6 24	17 40	1 38	1 2	18 53		n.a.
T 4	17 18	4n 6	1 35	23 20	2 2	2 52	5 39	11 58	1 48	6 20	1 44	23 57	1 43	21 13	0 11	24 3	0 24	6 24	17 40	1 38	1 4	18 53		n.a.
W 5	17 0	8 2	2 38	23 2	2 3	3 11	5 46	12 14	1 48	6 22	1 44	23 56	1 43	21 13	0 11	24 3	0 24	6 25	17 40	1 37	1 5	18 54		n.a.
T 6	16 42	11 30	3 32	22 43	2 3	3 30	5 52	12 31	1 48	6 24	1 44	23 55	1 43	21 14	0 11	24 3	0 24	6 25	17 40	1 37	1 6	18 54		n.a.
F 7	16 23	14 23	4 15	22 21	2 2	3 48	5 58	12 47	1 48	6 27	1 44	23 54	1 43	21 14	0 11	24 3	0 24	6 25	17 40	1 37	1 8	18 54		n.a.
S 8	16 5	16 38	4 46	21 58	2 1	4 5	6 4	13 3	1 49	6 29	1 44	23 53	1 43	21 14	0 11	24 3	0 24	6 25	17 40	1 37	1 9	18 54		n.a.
S 9	15 46	18 8	5 5	21 33	2 0	4 22	6 10	13 19	1 49	6 32	1 44	23 52	1 43	21 15	0 11	24 3	0 24	6 26	17 40	1 38	1 10	18 54		n.a.
M10	15 26	18 51	5 11	21 6	1 57	4 37	6 15	13 35	1 49	6 34	1 44	23 51	1 43	21 15	0 11	24 3	0 24	6 26	17 40	1 40	1 12	18 54		n.a.
T 11	15 7	18 44	5 3	20 38	1 55	4 52	6 21	13 51	1 49	6 37	1 44	23 50	1 44	21 15	0 11	24 3	0 24	6 26	17 39	1 43	1 13	18 54		n.a.
W12	14 47	17 48	4 42	20 9	1 52	5 6	6 26	14 7	1 49	6 40	1 44	23 49	1 44	21 16	0 11	24 3	0 24	6 26	17 39	1 46	1 14	18 54		n.a.
T 13	14 27	16 2	4 8	19 38	1 48	5 18	6 31	14 23	1 49	6 43	1 45	23 48	1 44	21 16	0 12	24 3	0 24	6 26	17 39	1 48	1 15	18 55		n.a.
F 14	14 6	13 32	3 23	19 7	1 44	5 30	6 36	14 38	1 49	6 45	1 45	23 47	1 44	21 16	0 12	24 3	0 24	6 27	17 39	1 51	1 17	18 55		n.a.
S 15	13 46	10 23	2 27	18 34	1 40	5 41	6 40	14 54	1 49	6 48	1 45	23 46	1 44	21 16	0 12	24 3	0 24	6 27	17 39	1 52	1 18	18 55		n.a.
S 16	13 25	6 42	1 22	18 0	1 36	5 51	6 45	15 9	1 48	6 51	1 45	23 45	1 44	21 17	0 12	24 3	0 24	6 27	17 39	1 53	1 19	18 55		n.a.
M17	13 4	2 40	0 13	17 25	1 31	5 59	6 48	15 25	1 48	6 54	1 45	23 44	1 44	21 17	0 12	24 2	0 24	6 27	17 39	1 54	1 21	18 55		n.a.
T 18	12 43	1s34	0n58	16 49	1 26	6 7	6 52	15 40	1 48	6 57	1 45	23 43	1 45	21 17	0 12	24 2	0 24	6 27	17 39	1 54	1 22	18 55		n.a.
W19	12 21	5 46	2 8	16 13	1 21	6 13	6 55	15 55	1 48	7 0	1 45	23 42	1 45	21 17	0 12	24 2	0 24	6 27	17 38	1 53	1 23	18 55		n.a.
T 20	11 59	9 45	3 11	15 36	1 15	6 18	6 58	16 10	1 48	7 3	1 45	23 41	1 45	21 18	0 12	24 2	0 24	6 28	17 38	1 52	1 24	18 55		n.a.
F 21	11 37	13 17	4 5	14 58	1 10	6 21	7 0	16 24	1 48	7 6	1 45	23 40	1 45	21 18	0 12	24 2	0 24	6 28	17 38	1 52	1 26	18 55		n.a.
S 22	11 15	16 7	4 45	14 19	1 4	6 23	7 2	16 39	1 48	7 9	1 45	23 39	1 45	21 18	0 12	24 2	0 24	6 28	17 38	1 52	1 27	18 56		n.a.
S 23	10 53	18 1	5 9	13 40	0 58	6 24	7 3	16 53	1 48	7 12	1 45	23 38	1 45	21 18	0 12	24 2	0 24	6 28	17 38	1 52	1 28	18 56		n.a.
M24	10 30	18 49	5 14	13 0	0 52	6 23	7 4	17 8	1 48	7 15	1 45	23 37	1 46	21 18	0 12	24 2	0 24	6 28	17 38	1 52	1 30	18 56		n.a.
T 25	10 8	18 25	5 0	12 20	0 46	6 21	7 5	17 22	1 48	7 18	1 45	23 36	1 46	21 18	0 12	24 2	0 24	6 28	17 37	1 53	1 31	18 56		n.a.
W26	9 45	16 48	4 26	11 39	0 40	6 17	7 4	17 36	1 47	7 22	1 45	23 36	1 46	21 19	0 12	24 2	0 24	6 28	17 37	1 55	1 32	18 56		n.a.
T 27	9 22	14 6	3 35	10 58	0 34	6 12	7 3	17 50	1 47	7 25	1 45	23 35	1 46	21 19	0 12	24 2	0 24	6 28	17 37	1 56	1 34	18 56		n.a.
F 28	8 58	10 33	2 31	10 17	0 28	6 4	7 2	18 4	1 47	7 28	1 45	23 34	1 46	21 19	0 12	24 2	0 24	6 28	17 37	1 57	1 35	18 56		n.a.
S 29	8 35	6 27	1 18	9 35	0 21	5 56	7 0	18 17	1 47	7 31	1 45	23 33	1 46	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 37	1 57	1 36	18 56		n.a.
S 30	8n12	2s 5	0n 2	8n53	0n15	5s46	6s57	18s31	1s47	7s34	1s45	23n32	1n47	21n19	0n12	24s 2	0s24	6s29	17s36	1n57	1n37	18n56		n.a.

Julian Day Number = 411149.5, Delta T = 26h15m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'04, Lahiri = -53°17'04 Julian Calendar 1 Sept. 3588 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 11	10♍33'54	8♈19	9♍58	28°R13	15♏56	15°R 5	24♋35	2♊ 5	19♐27	5°R 1	25♍12	25♍58	0♋ 5	n.a.	M 1
T 2	22 50 7	11°35'01	21°28	11°32	27♍50	16°41	14♓57	24°41	2° 6	19°27	5♒ 0	25°13	25°55	0°12	n.a.	T 2
W 3	22 54 4	12°36'10	4♉15	13° 7	27°25	17°25	14°49	24°46	2° 6	19°27	4°59	25°15	25°51	0°18	n.a.	W 3
T 4	22 58 1	13°37'20	16°43	14°41	26°58	18°10	14°41	24°52	2° 6	19°27	4°58	25°16	25°48	0°25	n.a.	T 4
F 5	23 1 57	14°38'32	28°55	16°16	26°28	18°55	14°33	24°57	2° 6	19°27	4°57	25°17	25°45	0°32	n.a.	F 5
S 6	23 5 54	15°39'44	10♊56	17°50	25°58	19°40	14°25	25° 2	2°R 6	19°27	4°56	25°R17	25°42	0°39	n.a.	S 6
S 7	23 9 50	16°40'58	22°50	19°25	25°25	20°24	14°16	25° 8	2° 6	19°28	4°56	25°17	25°39	0°45	n.a.	S 7
M 8	23 13 47	17°42'13	4♋42	20°59	24°52	21° 9	14° 8	25°13	2° 6	19°28	4°55	25°17	25°36	0°52	n.a.	M 8
T 9	23 17 43	18°43'29	16°37	22°33	24°17	21°54	14° 0	25°18	2° 6	19°28	4°54	25°16	25°32	0°59	n.a.	T 9
W10	23 21 40	19°44'46	28°38	24° 8	23°42	22°39	13°52	25°23	2° 5	19°29	4°53	25°15	25°29	1° 6	n.a.	W10
T 11	23 25 37	20°46'04	10♌51	25°42	23° 6	23°24	13°44	25°28	2° 5	19°29	4°52	25°15	25°26	1°12	n.a.	T 11
F 12	23 29 33	21°47'23	23°16	27°17	22°30	24° 8	13°36	25°33	2° 5	19°30	4°52	25°14	25°23	1°19	n.a.	F 12
S 13	23 33 30	22°48'42	5♍57	28°51	21°53	24°53	13°28	25°38	2° 4	19°30	4°51	25°14	25°20	1°26	n.a.	S 13
S 14	23 37 26	23°50'03	18°54	0♎25	21°17	25°38	13°20	25°43	2° 4	19°30	4°50	25°14	25°16	1°32	n.a.	S 14
M15	23 41 23	24°51'24	2♎ 8	2° 0	20°41	26°23	13°12	25°48	2° 4	19°31	4°49	25°14	25°13	1°39	n.a.	M15
T 16	23 45 19	25°52'45	15°37	3°34	20° 6	27° 8	13° 4	25°53	2° 3	19°32	4°49	25°14	25°10	1°46	n.a.	T 16
W17	23 49 16	26°54'07	29°19	5° 9	19°31	27°52	12°56	25°57	2° 2	19°32	4°48	25°13	25° 7	1°53	n.a.	W17
T 18	23 53 12	27°55'29	13♏11	6°44	18°58	28°37	12°49	26° 2	2° 2	19°33	4°47	25°13	25° 4	1°59	n.a.	T 18
F 19	23 57 9	28°56'52	27°13	8°18	18°26	29°22	12°41	26° 6	2° 1	19°34	4°47	25°13	25° 1	2° 6	n.a.	F 19
S 20	0 1 6	29°58'14	11♐20	9°53	17°56	0♐ 7	12°33	26°11	2° 0	19°34	4°46	25°12	24°57	2°13	n.a.	S 20
S 21	0 5 2	0♎59'37	25°30	11°28	17°28	0°52	12°26	26°15	1°59	19°35	4°46	25°D12	24°54	2°19	n.a.	S 21
M22	0 8 59	2° 1'00	9♑41	13° 3	17° 1	1°37	12°19	26°19	1°59	19°36	4°45	25°12	24°51	2°26	n.a.	M22
T 23	0 12 55	3° 2'23	23°51	14°37	16°36	2°21	12°11	26°23	1°58	19°37	4°45	25°13	24°48	2°33	n.a.	T 23
W24	0 16 52	4° 3'45	7♒58	16°12	16°14	3° 6	12° 4	26°27	1°57	19°37	4°44	25°13	24°45	2°40	n.a.	W24
T 25	0 20 48	5° 5'07	21°59	17°46	15°53	3°51	11°57	26°31	1°56	19°38	4°44	25°14	24°42	2°46	n.a.	T 25
F 26	0 24 45	6° 6'30	5♓52	19°20	15°35	4°36	11°51	26°35	1°55	19°39	4°43	25°15	24°38	2°53	n.a.	F 26
S 27	0 28 42	7° 7'52	19°34	20°54	15°20	5°20	11°44	26°39	1°53	19°40	4°43	25°R16	24°35	3° 0	n.a.	S 27
S 28	0 32 38	8° 9'14	3♈ 4	22°28	15° 7	6° 5	11°37	26°43	1°52	19°41	4°42	25°16	24°32	3° 7	n.a.	S 28
M29	0 36 35	9°10'36	16°18	24° 1	14°56	6°50	11°31	26°46	1°51	19°42	4°42	25°15	24°29	3°13	n.a.	M29
T 30	0 40 31	10°11'58	29°17	25°34	14°48	7°35	11°24	26°50	1°50	19°43	4°41	25°13	24°26	3°20	n.a.	T 30
W31	0 44 28	11♎13'21	11♉59	27♎ 5	14♍43	8♐19	11♓18	26♋53	1♊48	19♐44	4♒41	25♍11	24♍22	3♋27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n48	2n17	1s12	8n10	0n 9	5s34	6s53	18s44	1s46	7s37	1s45	23n31	1n47	21n19	0n12	24s 2	0s24	6s29	17s36	1n57	1n39	18n56		n.a.
T 2	7 24	6 25	2 20	7 27	0 2	5 20	6 49	18 57	1 46	7 41	1 45	23 30	1 47	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 36	1 57	1 40	18 56		n.a.
W 3	7 0	10 8	3 20	6 45	0s 4	5 5	6 44	19 10	1 46	7 44	1 45	23 29	1 47	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 36	1 56	1 41	18 56		n.a.
T 4	6 36	13 19	4 8	6 1	0 10	4 49	6 38	19 23	1 46	7 47	1 44	23 29	1 47	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 35	1 56	1 43	18 56		n.a.
F 5	6 12	15 49	4 44	5 18	0 17	4 31	6 31	19 35	1 45	7 50	1 44	23 28	1 47	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 35	1 55	1 44	18 56		n.a.
S 6	5 48	17 36	5 7	4 35	0 23	4 11	6 23	19 48	1 45	7 53	1 44	23 27	1 48	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 35	1 55	1 45	18 56		n.a.
S 7	5 23	18 36	5 17	3 51	0 29	3 51	6 15	20 0	1 45	7 56	1 44	23 26	1 48	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 35	1 55	1 46	18 56		n.a.
M 8	4 59	18 46	5 13	3 7	0 35	3 29	6 6	20 12	1 45	8 0	1 44	23 25	1 48	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 34	1 55	1 48	18 57		n.a.
T 9	4 34	18 7	4 55	2 24	0 41	3 6	5 56	20 24	1 44	8 3	1 44	23 24	1 48	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 34	1 56	1 49	18 57		n.a.
W10	4 10	16 39	4 25	1 40	0 48	2 41	5 45	20 35	1 44	8 6	1 44	23 24	1 48	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 34	1 56	1 50	18 57		n.a.
T 11	3 45	14 25	3 42	0 56	0 53	2 17	5 34	20 47	1 44	8 9	1 44	23 23	1 49	21 19	0 12	24 2	0 24	6 29	17 34	1 56	1 52	18 57		n.a.
F 12	3 20	11 28	2 48	0 12	0 59	1 51	5 22	20 58	1 43	8 12	1 43	23 22	1 49	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 33	1 57	1 53	18 57		n.a.
S 13	2 55	7 57	1 45	0s31	1 5	1 25	5 9	21 9	1 43	8 15	1 43	23 21	1 49	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 33	1 57	1 54	18 57		n.a.
S 14	2 31	3 58	0 35	1 15	1 11	0 58	4 56	21 20	1 43	8 18	1 43	23 21	1 49	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 33	1 57	1 56	18 57		n.a.
M15	2 6	0s17	0n38	1 58	1 16	0 31	4 42	21 31	1 42	8 21	1 43	23 20	1 49	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 32	1 57	1 57	18 57		n.a.
T 16	1 41	4 36	1 51	2 42	1 21	0 4	4 28	21 41	1 42	8 24	1 43	23 19	1 50	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 32	1 57	1 58	18 57		n.a.
W17	1 16	8 45	2 58	3 25	1 27	0n23	4 13	21 51	1 42	8 27	1 43	23 19	1 50	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 32	1 57	1 59	18 57		n.a.
T 18	0 51	12 28	3 56	4 8	1 32	0 50	3 58	22 1	1 41	8 30	1 42	23 18	1 50	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 32	1 57	2 1	18 57		n.a.
F 19	0 26	15 30	4 40	4 51	1 36	1 17	3 43	22 11	1 41	8 32	1 42	23 17	1 50	21 19	0 12	24 3	0 24	6 28	17 31	1 57	2 2	18 57		n.a.
S 20	0 1	17 39	5 8	5 33	1 41	1 43	3 27	22 21	1 41	8 35	1 42	23 17	1 51	21 18	0 12	24 3	0 24	6 28	17 31	1 57	2 3	18 57		n.a.
S 21	0s24	18 42	5 17	6 15	1 45	2 9	3 12	22 30	1 40	8 38	1 42	23 16	1 51	21 18	0 12	24 3	0 24	6 28	17 31	1 57	2 5	18 57		n.a.
M22	0 49	18 36	5 7	6 57	1 49	2 34	2 56	22 39	1 40	8 41	1 42	23 15	1 51	21 18	0 12	24 3	0 24	6 27	17 30	1 57	2 6	18 57		n.a.
T 23	1 14	17 20	4 39	7 38	1 53	2 58	2 41	22 48	1 39	8 43	1 41	23 15	1 51	21 18	0 12	24 3	0 24	6 27	17 30	1 57	2 7	18 57		n.a.
W24	1 39	15 0	3 53	8 19	1 56	3 21	2 25	22 57	1 39	8 46	1 41	23 14	1 51	21 18	0 12	24 3	0 24	6 27	17 30	1 57	2 8	18 57		n.a.
T 25	2 4	11 48	2 54	8 59	1 59	3 43	2 10	23 5	1 38	8 48	1 41	23 14	1 52	21 18	0 12	24 3	0 24	6 27	17 29	1 56	2 10	18 57		n.a.
F 26	2 29	7 58	1 45	9 38	2 2	4 4	1 55	23 13	1 38	8 51	1 41	23 13	1 52	21 17	0 12	24 3	0 24	6 27	17 29	1 56	2 11	18 57		n.a.
S 27	2 54	3 45	0 31	10 17	2 4	4 24	1 39	23 21	1 38	8 53	1 40	23 13	1 52	21 17	0 12	24 3	0 24	6 27	17 29	1 56	2 12	18 57		n.a.
S 28	3 19	0n36	0s43	10 55	2 6	4 43	1 25	23 29	1 37	8 55	1 40	23 12	1 52	21 17	0 13	24 3	0 24	6 26	17 28	1 56	2 14	18 57		n.a.
M29	3 44	4 50	1 54	11 32	2 8	5 1	1 10	23 37	1 37	8 58	1 40	23 12	1 53	21 17	0 13	24 4	0 24	6 26	17 28	1 56	2 15	18 57		n.a.
T 30	4 8	8 45	2 57	12 7	2 9	5 17	0 56	23 44	1 36	9 0	1 40	23 11	1 53	21 17	0 13	24 4	0 24	6 26	17 28	1 57	2 16	18 57		n.a.
W31	4s33	12n11	3s50	12s42	2s 9	5n32	0s42	23s51	1s36	9s 2	1s39	23n11	1n53	21n16	0n13	24s 4	0s24	6s26	17s27	1n58	2n17	18n57		n.a.

Julian Day Number = 411179.5, Delta T = 26h15m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°24'00, Lahiri = -53°17'00 Julian Calendar 1 Oct. 3588 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 24	12♎14'43	24♉26	28♎36	14°R40	9♐ 4	11°R12	26♋57	1°R47	19♐45	4°R41	25°R 8	24♍19	3♋33	n.a.	T 1
F 2	0 52 21	13°16'05	6♊39	0♏ 6	14°D39	9°49	11♓ 6	27° 0	1♊46	19°46	4♒40	25♍ 5	24°16	3°40	n.a.	F 2
S 3	0 56 18	14°17'27	18°41	1°34	14♍41	10°33	11° 1	27° 3	1°44	19°47	4°40	25° 3	24°13	3°47	n.a.	S 3
S 4	1 0 14	15°18'50	0♋36	3° 0	14°45	11°18	10°55	27° 6	1°43	19°49	4°40	25° 1	24°10	3°54	n.a.	S 4
M 5	1 4 11	16°20'12	12°28	4°24	14°52	12° 3	10°50	27° 9	1°41	19°50	4°39	25°D 0	24° 7	4° 0	n.a.	M 5
T 6	1 8 7	17°21'34	24°22	5°46	15° 1	12°47	10°44	27°12	1°39	19°51	4°39	25° 0	24° 3	4° 7	n.a.	T 6
W 7	1 12 4	18°22'56	6♌22	7° 5	15°13	13°32	10°39	27°15	1°38	19°52	4°39	25° 1	24° 0	4°14	n.a.	W 7
T 8	1 16 0	19°24'18	18°34	8°20	15°26	14°16	10°34	27°18	1°36	19°54	4°39	25° 3	23°57	4°20	n.a.	T 8
F 9	1 19 57	20°25'40	1♍ 2	9°31	15°42	15° 1	10°30	27°20	1°34	19°55	4°39	25° 5	23°54	4°27	n.a.	F 9
S 10	1 23 54	21°27'01	13°49	10°37	16° 0	15°45	10°25	27°23	1°33	19°56	4°38	25° 6	23°51	4°34	n.a.	S 10
S 11	1 27 50	22°28'22	26°58	11°37	16°19	16°30	10°21	27°25	1°31	19°58	4°38	25°R 7	23°48	4°41	n.a.	S 11
M12	1 31 47	23°29'42	10♎29	12°32	16°41	17°14	10°16	27°28	1°29	19°59	4°38	25° 6	23°44	4°47	n.a.	M12
T 13	1 35 43	24°31'02	24°22	13°19	17° 5	17°59	10°12	27°30	1°27	20° 1	4°38	25° 3	23°41	4°54	n.a.	T 13
W14	1 39 40	25°32'21	8♏32	13°57	17°30	18°43	10° 9	27°32	1°25	20° 2	4°38	24°59	23°38	5° 1	n.a.	W14
T 15	1 43 36	26°33'40	22°56	14°27	17°57	19°28	10° 5	27°34	1°23	20° 4	4°38	24°55	23°35	5° 8	n.a.	T 15
F 16	1 47 33	27°34'58	7♐27	14°47	18°26	20°12	10° 2	27°36	1°21	20° 5	4°D38	24°50	23°32	5°14	n.a.	F 16
S 17	1 51 30	28°36'14	21°58	14°R56	18°56	20°57	9°58	27°38	1°19	20° 7	4°38	24°45	23°28	5°21	n.a.	S 17
S 18	1 55 26	29°37'30	6♑24	14°54	19°28	21°41	9°55	27°40	1°17	20° 8	4°38	24°41	23°25	5°28	n.a.	S 18
M19	1 59 23	0♏38'45	20°42	14°40	20° 2	22°25	9°52	27°41	1°15	20°10	4°38	24°39	23°22	5°34	n.a.	M19
T 20	2 3 19	1°39'58	4♒48	14°14	20°37	23°10	9°50	27°43	1°13	20°12	4°38	24°D39	23°19	5°41	n.a.	T 20
W21	2 7 16	2°41'10	18°40	13°38	21°13	23°54	9°47	27°44	1°11	20°13	4°38	24°40	23°16	5°48	n.a.	W21
T 22	2 11 12	3°42'20	2♓20	12°50	21°50	24°38	9°45	27°45	1° 8	20°15	4°38	24°41	23°13	5°55	n.a.	T 22
F 23	2 15 9	4°43'29	15°48	11°53	22°29	25°22	9°43	27°47	1° 6	20°17	4°38	24°43	23° 9	6° 1	n.a.	F 23
S 24	2 19 6	5°44'37	29° 3	10°48	23° 9	26° 7	9°41	27°48	1° 4	20°18	4°39	24°R43	23° 6	6° 8	n.a.	S 24
S 25	2 23 2	6°45'44	12♈ 7	9°37	23°51	26°51	9°40	27°49	1° 2	20°20	4°39	24°41	23° 3	6°15	n.a.	S 25
M26	2 26 59	7°46'49	25° 0	8°22	24°33	27°35	9°38	27°50	0°59	20°22	4°39	24°38	23° 0	6°21	n.a.	M26
T 27	2 30 55	8°47'54	7♉41	7° 6	25°16	28°19	9°37	27°51	0°57	20°24	4°39	24°32	22°57	6°28	n.a.	T 27
W28	2 34 52	9°48'57	20°11	5°50	26° 1	29° 3	9°36	27°51	0°55	20°25	4°39	24°24	22°53	6°35	n.a.	W28
T 29	2 38 48	10°49'59	2♊30	4°37	26°46	29°47	9°35	27°52	0°52	20°27	4°40	24°15	22°50	6°42	n.a.	T 29
F 30	2 42 45	11♏50'59	14♊39	3♏30	27♍33	0♉31	9♓35	27♋52	0♊50	20♐29	4♒40	24♍ 6	22♍47	6♋48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s58	15n 0	4s31	13s16	2s 9	5n46	0s28	23s58	1s35	9s 4	1s39	23n10	1n53	21n16	0n13	24s 4	0s24	6s25	17s27	1n59	2n19	18n57		n.a.
F 2	5 22	17 5	4 59	13 48	2 8	5 58	0 15	24 4	1 35	9 6	1 39	23 10	1 54	21 16	0 13	24 4	0 24	6 25	17 27	2 0	2 20	18 56		n.a.
S 3	5 47	18 22	5 13	14 18	2 7	6 9	0 2	24 10	1 34	9 8	1 38	23 9	1 54	21 15	0 13	24 4	0 24	6 25	17 26	2 1	2 21	18 56		n.a.
S 4	6 11	18 50	5 14	14 47	2 5	6 18	0n10	24 16	1 34	9 10	1 38	23 9	1 54	21 15	0 13	24 4	0 24	6 25	17 26	2 2	2 23	18 56		n.a.
M 5	6 35	18 28	5 1	15 13	2 2	6 27	0 22	24 22	1 33	9 12	1 38	23 9	1 54	21 15	0 13	24 4	0 24	6 24	17 26	2 2	2 24	18 56		n.a.
T 6	6 59	17 18	4 35	15 38	1 58	6 34	0 34	24 28	1 33	9 14	1 37	23 8	1 55	21 15	0 13	24 4	0 24	6 24	17 25	2 2	2 25	18 56		n.a.
W 7	7 23	15 21	3 57	16 1	1 53	6 40	0 45	24 33	1 32	9 15	1 37	23 8	1 55	21 14	0 13	24 4	0 24	6 24	17 25	2 2	2 27	18 56		n.a.
T 8	7 47	12 41	3 8	16 20	1 47	6 44	0 55	24 38	1 32	9 17	1 37	23 8	1 55	21 14	0 13	24 4	0 24	6 24	17 24	2 1	2 28	18 56		n.a.
F 9	8 11	9 24	2 9	16 37	1 41	6 47	1 6	24 43	1 31	9 19	1 36	23 7	1 55	21 14	0 13	24 5	0 24	6 23	17 24	2 0	2 29	18 56		n.a.
S 10	8 35	5 35	1 2	16 52	1 33	6 49	1 16	24 47	1 31	9 20	1 36	23 7	1 56	21 13	0 13	24 5	0 24	6 23	17 24	2 0	2 30	18 56		n.a.
S 11	8 58	1 24	0n10	17 2	1 24	6 50	1 25	24 52	1 30	9 21	1 36	23 7	1 56	21 13	0 13	24 5	0 24	6 23	17 23	2 0	2 32	18 56		n.a.
M12	9 21	2s59	1 23	17 10	1 13	6 50	1 34	24 56	1 30	9 23	1 35	23 7	1 56	21 12	0 13	24 5	0 24	6 22	17 23	2 0	2 33	18 56		n.a.
T 13	9 45	7 19	2 33	17 13	1 2	6 48	1 43	25 0	1 29	9 24	1 35	23 6	1 56	21 12	0 13	24 5	0 24	6 22	17 23	2 1	2 34	18 56		n.a.
W14	10 8	11 20	3 36	17 13	0 49	6 46	1 51	25 3	1 29	9 25	1 35	23 6	1 57	21 12	0 13	24 5	0 24	6 22	17 22	2 2	2 36	18 56		n.a.
T 15	10 30	14 43	4 25	17 9	0 35	6 42	1 59	25 6	1 28	9 26	1 34	23 6	1 57	21 11	0 13	24 5	0 24	6 21	17 22	2 4	2 37	18 56		n.a.
F 16	10 53	17 14	4 58	17 0	0 19	6 37	2 7	25 9	1 28	9 27	1 34	23 6	1 57	21 11	0 13	24 5	0 24	6 21	17 22	2 6	2 38	18 56		n.a.
S 17	11 15	18 38	5 11	16 47	0 3	6 32	2 14	25 12	1 27	9 28	1 34	23 6	1 57	21 10	0 13	24 5	0 24	6 21	17 21	2 8	2 39	18 56		n.a.
S 18	11 38	18 50	5 5	16 30	0n15	6 25	2 21	25 14	1 27	9 29	1 33	23 6	1 58	21 10	0 13	24 6	0 24	6 20	17 21	2 10	2 41	18 55		n.a.
M19	12 0	17 49	4 40	16 8	0 34	6 18	2 27	25 17	1 26	9 30	1 33	23 6	1 58	21 10	0 13	24 6	0 24	6 20	17 20	2 11	2 42	18 55		n.a.
T 20	12 22	15 43	3 59	15 42	0 53	6 9	2 33	25 19	1 26	9 30	1 33	23 6	1 58	21 9	0 13	24 6	0 24	6 19	17 20	2 11	2 43	18 55		n.a.
W21	12 43	12 43	3 4	15 12	1 12	6 0	2 39	25 20	1 25	9 31	1 32	23 6	1 58	21 9	0 13	24 6	0 24	6 19	17 20	2 10	2 45	18 55		n.a.
T 22	13 5	9 4	1 59	14 38	1 32	5 49	2 44	25 22	1 24	9 32	1 32	23 5	1 59	21 8	0 13	24 6	0 24	6 19	17 19	2 10	2 46	18 55		n.a.
F 23	13 26	5 0	0 48	14 2	1 51	5 38	2 49	25 23	1 24	9 32	1 32	23 5	1 59	21 8	0 13	24 6	0 24	6 18	17 19	2 9	2 47	18 55		n.a.
S 24	13 47	0 45	0s24	13 24	2 10	5 26	2 54	25 24	1 23	9 32	1 31	23 6	1 59	21 7	0 13	24 6	0 24	6 18	17 19	2 9	2 48	18 55		n.a.
S 25	14 8	3n29	1 33	12 45	2 27	5 14	2 59	25 24	1 23	9 33	1 31	23 6	1 59	21 7	0 13	24 7	0 24	6 18	17 18	2 10	2 50	18 55		n.a.
M26	14 28	7 30	2 37	12 6	2 43	5 0	3 3	25 25	1 22	9 33	1 31	23 6	2 0	21 6	0 13	24 7	0 24	6 17	17 18	2 11	2 51	18 55		n.a.
T 27	14 48	11 7	3 31	11 28	2 57	4 46	3 7	25 25	1 22	9 33	1 30	23 6	2 0	21 6	0 13	24 7	0 24	6 17	17 17	2 14	2 52	18 54		n.a.
W28	15 8	14 10	4 15	10 51	3 9	4 31	3 10	25 25	1 21	9 33	1 30	23 6	2 0	21 5	0 13	24 7	0 24	6 16	17 17	2 17	2 54	18 54		n.a.
T 29	15 28	16 33	4 46	10 18	3 18	4 16	3 14	25 24	1 20	9 33	1 29	23 6	2 1	21 5	0 13	24 7	0 24	6 16	17 17	2 21	2 55	18 54		n.a.
F 30	15s47	18n 9	5s 3	9s48	3n25	4n 0	3n17	25s24	1s20	9s33	1s29	23n 6	2n 1	21n 5	0n13	24s 7	0s24	6s15	17s16	2n24	2n56	18n54		n.a.

Julian Day Number = 411210.5, Delta T = 26h15m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'56, Lahiri = -53°16'56 Julian Calendar 1 Nov. 3588 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3588 BCE (-3587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 42	12♏51'59	26♊39	2°R28	28♍20	1♑15	9°R34	27♋53	0°R47	20♐31	4♒40	23°R57	22♍44	6♋55	n.a.	S 1
S 2	2 50 38	13°52'57	8♋33	1♏34	29° 9	1°59	9°D34	27°53	0♊45	20°33	4°41	23♍49	22°41	7° 2	n.a.	S 2
M 3	2 54 35	14°53'54	20°24	0°48	29°58	2°43	9♓34	27°53	0°42	20°35	4°41	23°44	22°38	7° 9	n.a.	M 3
T 4	2 58 31	15°54'50	2♌16	0°10	0♎48	3°27	9°34	27°R53	0°40	20°37	4°41	23°40	22°34	7°15	n.a.	T 4
W 5	3 2 28	16°55'45	14°14	29♎42	1°38	4°11	9°35	27°53	0°37	20°39	4°42	23°D39	22°31	7°22	n.a.	W 5
T 6	3 6 24	17°56'38	26°22	29°21	2°30	4°54	9°35	27°53	0°35	20°41	4°42	23°39	22°28	7°29	n.a.	T 6
F 7	3 10 21	18°57'31	8♍47	29° 9	3°22	5°38	9°36	27°53	0°32	20°43	4°43	23°40	22°25	7°35	n.a.	F 7
S 8	3 14 18	19°58'22	21°32	29°D 6	4°15	6°22	9°37	27°53	0°30	20°45	4°43	23°R41	22°22	7°42	n.a.	S 8
S 9	3 18 14	20°59'11	4♎42	29° 9	5° 9	7° 6	9°38	27°52	0°27	20°47	4°44	23°40	22°19	7°49	n.a.	S 9
M10	3 22 11	22° 0'00	18°19	29°20	6° 3	7°49	9°40	27°52	0°25	20°49	4°44	23°38	22°15	7°56	n.a.	M10
T 11	3 26 7	23° 0'46	2♏24	29°37	6°58	8°33	9°41	27°51	0°22	20°51	4°45	23°33	22°12	8° 2	n.a.	T 11
W12	3 30 4	24° 1'32	16°53	0♏ 0	7°53	9°17	9°43	27°50	0°19	20°53	4°45	23°25	22° 9	8° 9	n.a.	W12
T 13	3 34 0	25° 2'15	1♐41	0°29	8°49	10° 0	9°45	27°49	0°17	20°55	4°46	23°16	22° 6	8°16	n.a.	T 13
F 14	3 37 57	26° 2'57	16°40	1° 3	9°46	10°44	9°47	27°49	0°14	20°57	4°47	23° 5	22° 3	8°22	n.a.	F 14
S 15	3 41 53	27° 3'38	1♑39	1°41	10°43	11°27	9°50	27°47	0°12	20°59	4°47	22°56	21°59	8°29	n.a.	S 15
S 16	3 45 50	28° 4'16	16°30	2°24	11°40	12°11	9°53	27°46	0° 9	21° 1	4°48	22°48	21°56	8°36	n.a.	S 16
M17	3 49 47	29° 4'52	1♒ 5	3°11	12°38	12°54	9°55	27°45	0° 6	21° 3	4°48	22°42	21°53	8°43	n.a.	M17
T 18	3 53 43	0♐ 5'26	15°20	4° 1	13°36	13°38	9°58	27°44	0° 4	21° 5	4°49	22°39	21°50	8°49	n.a.	T 18
W19	3 57 40	1° 5'58	29°14	4°54	14°35	14°21	10° 2	27°42	0° 1	21° 8	4°50	22°D39	21°47	8°56	n.a.	W19
T 20	4 1 36	2° 6'27	12♓48	5°51	15°35	15° 4	10° 5	27°41	29♉58	21°10	4°51	22°39	21°44	9° 3	n.a.	T 20
F 21	4 5 33	3° 6'54	26° 2	6°51	16°34	15°48	10° 8	27°39	29°56	21°12	4°51	22°R39	21°40	9° 9	n.a.	F 21
S 22	4 9 29	4° 7'20	9♈ 0	7°53	17°34	16°31	10°12	27°37	29°53	21°14	4°52	22°38	21°37	9°16	n.a.	S 22
S 23	4 13 26	5° 7'43	21°45	8°57	18°35	17°14	10°16	27°36	29°51	21°16	4°53	22°34	21°34	9°23	n.a.	S 23
M24	4 17 23	6° 8'03	4♉18	10° 4	19°36	17°57	10°20	27°34	29°48	21°19	4°54	22°28	21°31	9°30	n.a.	M24
T 25	4 21 19	7° 8'22	16°42	11°13	20°37	18°40	10°25	27°32	29°45	21°21	4°55	22°19	21°28	9°36	n.a.	T 25
W26	4 25 16	8° 8'39	28°58	12°24	21°38	19°23	10°29	27°30	29°43	21°23	4°55	22° 7	21°24	9°43	n.a.	W26
T 27	4 29 12	9° 8'53	11♊ 6	13°36	22°40	20° 6	10°34	27°27	29°40	21°25	4°56	21°53	21°21	9°50	n.a.	T 27
F 28	4 33 9	10° 9'06	23° 8	14°51	23°42	20°49	10°39	27°25	29°38	21°27	4°57	21°39	21°18	9°56	n.a.	F 28
S 29	4 37 5	11° 9'16	5♋ 4	16° 7	24°45	21°32	10°44	27°23	29°35	21°30	4°58	21°25	21°15	10° 3	n.a.	S 29
S 30	4 41 2	12° 9'25	16°57	17°25	25°47	22°15	10°49	27°20	29°33	21°32	4°59	21°13	21°12	10°10	n.a.	S 30
M31	4 44 58	13♐ 9'32	28♋47	18♏44	26♎50	22♑58	10♓54	27♋18	29♉30	21♐34	5♒ 0	21♍ 3	21♍ 9	10♋17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	18n55	5s 7	9s22	3n30	3n43	3n20	25s23	1s19	9s33	1s29	23n 6	2n 1	21n 4	0n13	24s 7	0s24	6s15	17s16	2n28	2n57	18n54		n.a.
S 2	16 25	18 51	4 57	9 1	3 33	3 26	3 22	25 22	1 19	9 33	1 28	23 7	2 1	21 3	0 13	24 8	0 24	6 14	17 16	2 31	2 59	18 54		n.a.
M 3	16 44	17 57	4 35	8 44	3 33	3 8	3 24	25 20	1 18	9 32	1 28	23 7	2 2	21 3	0 13	24 8	0 24	6 14	17 15	2 33	3 0	18 54		n.a.
T 4	17 2	16 16	4 1	8 32	3 32	2 49	3 26	25 19	1 17	9 32	1 28	23 7	2 2	21 2	0 13	24 8	0 24	6 14	17 15	2 35	3 1	18 54		n.a.
W 5	17 20	13 52	3 16	8 24	3 30	2 30	3 28	25 17	1 17	9 31	1 27	23 7	2 2	21 2	0 13	24 8	0 24	6 13	17 15	2 35	3 3	18 53		n.a.
T 6	17 37	10 51	2 21	8 20	3 26	2 11	3 30	25 15	1 16	9 31	1 27	23 8	2 2	21 1	0 13	24 8	0 24	6 13	17 14	2 35	3 4	18 53		n.a.
F 7	17 55	7 16	1 19	8 21	3 20	1 51	3 31	25 12	1 16	9 30	1 26	23 8	2 3	21 1	0 13	24 8	0 24	6 12	17 14	2 35	3 5	18 53		n.a.
S 8	18 12	3 16	0 12	8 25	3 14	1 30	3 33	25 10	1 15	9 29	1 26	23 8	2 3	21 0	0 13	24 8	0 24	6 12	17 13	2 34	3 6	18 53		n.a.
S 9	18 28	1s 1	0n59	8 33	3 7	1 9	3 34	25 7	1 14	9 29	1 26	23 9	2 3	21 0	0 13	24 9	0 24	6 11	17 13	2 35	3 8	18 53		n.a.
M10	18 45	5 24	2 8	8 44	2 59	0 48	3 34	25 3	1 14	9 28	1 25	23 9	2 3	20 59	0 13	24 9	0 24	6 11	17 13	2 36	3 9	18 53		n.a.
T 11	19 1	9 38	3 12	8 58	2 51	0 26	3 35	25 0	1 13	9 27	1 25	23 9	2 4	20 59	0 13	24 9	0 24	6 10	17 12	2 38	3 10	18 53		n.a.
W12	19 16	13 25	4 5	9 15	2 42	0 4	3 35	24 56	1 12	9 26	1 25	23 10	2 4	20 58	0 13	24 9	0 24	6 10	17 12	2 41	3 12	18 52		n.a.
T 13	19 31	16 26	4 43	9 33	2 33	0s18	3 35	24 52	1 12	9 24	1 24	23 10	2 4	20 58	0 13	24 9	0 24	6 9	17 12	2 45	3 13	18 52		n.a.
F 14	19 46	18 23	5 2	9 54	2 24	0 41	3 35	24 48	1 11	9 23	1 24	23 11	2 5	20 57	0 13	24 9	0 24	6 9	17 11	2 49	3 14	18 52		n.a.
S 15	20 1	19 4	5 0	10 16	2 14	1 4	3 35	24 44	1 11	9 22	1 24	23 11	2 5	20 57	0 13	24 9	0 24	6 8	17 11	2 53	3 15	18 52		n.a.
S 16	20 15	18 25	4 38	10 41	2 5	1 27	3 35	24 39	1 10	9 21	1 23	23 11	2 5	20 56	0 13	24 10	0 24	6 8	17 11	2 56	3 17	18 52		n.a.
M17	20 29	16 34	3 59	11 6	1 55	1 50	3 35	24 34	1 9	9 19	1 23	23 12	2 5	20 55	0 13	24 10	0 24	6 7	17 10	2 58	3 18	18 51		n.a.
T 18	20 42	13 43	3 5	11 33	1 45	2 14	3 34	24 29	1 9	9 18	1 22	23 13	2 6	20 55	0 13	24 10	0 24	6 7	17 10	2 59	3 19	18 51		n.a.
W19	20 55	10 9	2 1	12 0	1 35	2 38	3 33	24 24	1 8	9 16	1 22	23 13	2 6	20 54	0 13	24 10	0 24	6 6	17 10	3 0	3 21	18 51		n.a.
T 20	21 8	6 8	0 52	12 29	1 26	3 2	3 32	24 18	1 7	9 15	1 22	23 14	2 6	20 54	0 13	24 10	0 24	6 6	17 9	3 0	3 22	18 51		n.a.
F 21	21 20	1 53	0s18	12 58	1 16	3 27	3 31	24 13	1 7	9 13	1 21	23 14	2 6	20 53	0 13	24 10	0 24	6 5	17 9	2 59	3 23	18 51		n.a.
S 22	21 31	2n21	1 26	13 27	1 6	3 51	3 30	24 7	1 6	9 11	1 21	23 15	2 7	20 53	0 13	24 11	0 24	6 5	17 9	3 0	3 24	18 51		n.a.
S 23	21 43	6 25	2 28	13 58	0 57	4 16	3 28	24 0	1 6	9 9	1 21	23 15	2 7	20 52	0 13	24 11	0 24	6 4	17 8	3 1	3 26	18 50		n.a.
M24	21 54	10 8	3 22	14 28	0 48	4 41	3 27	23 54	1 5	9 7	1 20	23 16	2 7	20 51	0 13	24 11	0 24	6 4	17 8	3 4	3 27	18 50		n.a.
T 25	22 4	13 22	4 5	14 59	0 38	5 6	3 25	23 47	1 4	9 5	1 20	23 17	2 7	20 51	0 13	24 11	0 24	6 3	17 8	3 8	3 28	18 50		n.a.
W26	22 14	15 58	4 37	15 30	0 29	5 31	3 23	23 40	1 4	9 3	1 20	23 17	2 8	20 50	0 13	24 11	0 24	6 3	17 7	3 12	3 30	18 50		n.a.
T 27	22 24	17 50	4 55	16 1	0 20	5 56	3 22	23 33	1 3	9 1	1 19	23 18	2 8	20 50	0 13	24 11	0 24	6 2	17 7	3 18	3 31	18 50		n.a.
F 28	22 33	18 53	5 0	16 32	0 12	6 21	3 20	23 26	1 2	8 59	1 19	23 19	2 8	20 49	0 14	24 12	0 24	6 2	17 7	3 24	3 32	18 49		n.a.
S 29	22 42	19 6	4 52	17 3	0 3	6 47	3 17	23 18	1 2	8 57	1 19	23 19	2 8	20 49	0 14	24 12	0 24	6 1	17 7	3 29	3 33	18 49		n.a.
S 30	22 50	18 29	4 31	17 33	0s 5	7 12	3 15	23 11	1 1	8 54	1 18	23 20	2 8	20 48	0 14	24 12	0 25	6 0	17 6	3 34	3 35	18 49		n.a.
M31	22s58	17n 3	3s58	18s 4	0s13	7s37	3n13	23s 3	1s 0	8s52	1s18	23n21	2n 9	20n48	0n14	24s12	0s25	6s 0	17s 6	3n38	3n36	18n49		n.a.

Julian Day Number = 411240.5, Delta T = 26h15m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'52, Lahiri = -53°16'52 Julian Calendar 1 Dec. 3588 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3588 BCE

The year -3587 astronomical counting style corresponds to year 3588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 55	14♐ 9'36	10♌39	20♏ 4	27♎54	23♑41	11♓ 0	27°R15	29°R28	21♐36	5♒ 1	20°R57	21♍ 5	10♋23	n.a.	T 1
W 2	4 52 52	15° 9'39	22°35	21°27	28°57	24°24	11° 5	27♋12	29♉25	21°39	5° 2	20♍53	21° 2	10°30	n.a.	W 2
T 3	4 56 48	16° 9'40	4♍41	22°50	0♏ 1	25° 7	11°11	27°10	29°23	21°41	5° 3	20°51	20°59	10°37	n.a.	T 3
F 4	5 0 45	17° 9'39	17° 1	24°15	1° 5	25°49	11°17	27° 7	29°20	21°43	5° 4	20°51	20°56	10°44	n.a.	F 4
S 5	5 4 41	18° 9'36	29°41	25°41	2°10	26°32	11°23	27° 4	29°18	21°45	5° 5	20°51	20°53	10°50	n.a.	S 5
S 6	5 8 38	19° 9'31	12♎46	27° 8	3°14	27°15	11°30	27° 1	29°15	21°48	5° 6	20°49	20°50	10°57	n.a.	S 6
M 7	5 12 34	20° 9'25	26°19	28°37	4°19	27°57	11°36	26°58	29°13	21°50	5° 7	20°46	20°46	11° 4	n.a.	M 7
T 8	5 16 31	21° 9'16	10♏22	0♐ 6	5°24	28°40	11°43	26°54	29°10	21°52	5° 8	20°40	20°43	11°10	n.a.	T 8
W 9	5 20 27	22° 9'05	24°54	1°37	6°29	29°22	11°49	26°51	29° 8	21°55	5° 9	20°32	20°40	11°17	n.a.	W 9
T 10	5 24 24	23° 8'53	9♐50	3° 9	7°35	0♒ 5	11°56	26°48	29° 6	21°57	5°10	20°21	20°37	11°24	n.a.	T 10
F 11	5 28 20	24° 8'38	25° 2	4°43	8°40	0°47	12° 4	26°44	29° 3	21°59	5°11	20°10	20°34	11°31	n.a.	F 11
S 12	5 32 17	25° 8'21	10♑19	6°17	9°46	1°30	12°11	26°41	29° 1	22° 1	5°12	19°59	20°30	11°37	n.a.	S 12
S 13	5 36 14	26° 8'02	25°30	7°53	10°52	2°12	12°18	26°37	28°59	22° 4	5°13	19°49	20°27	11°44	n.a.	S 13
M14	5 40 10	27° 7'40	10♒25	9°30	11°58	2°54	12°26	26°34	28°57	22° 6	5°15	19°42	20°24	11°51	n.a.	M14
T 15	5 44 7	28° 7'16	24°56	11° 8	13° 4	3°37	12°33	26°30	28°54	22° 8	5°16	19°38	20°21	11°57	n.a.	T 15
W16	5 48 3	29° 6'49	9♓ 2	12°47	14°10	4°19	12°41	26°26	28°52	22°10	5°17	19°36	20°18	12° 4	n.a.	W16
T 17	5 52 0	0♑ 6'20	22°41	14°28	15°17	5° 1	12°49	26°23	28°50	22°13	5°18	19°36	20°15	12°11	n.a.	T 17
F 18	5 55 56	1° 5'48	5♈55	16° 9	16°24	5°43	12°57	26°19	28°48	22°15	5°19	19°36	20°11	12°18	n.a.	F 18
S 19	5 59 53	2° 5'13	18°49	17°52	17°30	6°25	13° 5	26°15	28°46	22°17	5°20	19°35	20° 8	12°24	n.a.	S 19
S 20	6 3 49	3° 4'36	1♉25	19°36	18°37	7° 8	13°14	26°11	28°44	22°19	5°22	19°32	20° 5	12°31	n.a.	S 20
M21	6 7 46	4° 3'56	13°47	21°22	19°45	7°50	13°22	26° 7	28°42	22°22	5°23	19°26	20° 2	12°38	n.a.	M21
T 22	6 11 42	5° 3'14	25°59	23° 8	20°52	8°32	13°31	26° 3	28°40	22°24	5°24	19°18	19°59	12°44	n.a.	T 22
W23	6 15 39	6° 2'30	8♊ 4	24°56	21°59	9°14	13°40	25°59	28°38	22°26	5°25	19° 7	19°56	12°51	n.a.	W23
T 24	6 19 36	7° 1'43	20° 3	26°46	23° 7	9°55	13°49	25°55	28°36	22°28	5°27	18°54	19°52	12°58	n.a.	T 24
F 25	6 23 32	8° 0'54	1♋58	28°36	24°14	10°37	13°58	25°50	28°34	22°31	5°28	18°41	19°49	13° 5	n.a.	F 25
S 26	6 27 29	9° 0'02	13°51	0♑28	25°22	11°19	14° 7	25°46	28°33	22°33	5°29	18°28	19°46	13°11	n.a.	S 26
S 27	6 31 25	9°59'08	25°42	2°21	26°30	12° 1	14°16	25°42	28°31	22°35	5°31	18°16	19°43	13°18	n.a.	S 27
M28	6 35 22	10°58'12	7♌34	4°16	27°38	12°43	14°25	25°38	28°29	22°37	5°32	18° 7	19°40	13°25	n.a.	M28
T 29	6 39 18	11°57'14	19°29	6°11	28°46	13°24	14°35	25°33	28°27	22°39	5°33	18° 1	19°36	13°31	n.a.	T 29
W30	6 43 15	12°56'14	1♍29	8° 8	29°54	14° 6	14°44	25°29	28°26	22°41	5°34	17°57	19°33	13°38	n.a.	W30
T 31	6 47 11	13♑55'11	13♍37	10♑ 7	1♐ 2	14♒48	14♓54	25♋25	28♉24	22♐44	5♒36	17°D56	19♍30	13♋45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 6	14n54	3s15	18s34	0s21	8s 3	3n11	22s55	1s 0	8s49	1s18	23n22	2n 9	20n47	0n14	24s12	0s25	5s59	17s 6	3n41	3n37	18n48		n.a.
W 2	23 13	12 5	2 24	19 4	0 29	8 28	3 8	22 46	0 59	8 47	1 17	23 22	2 9	20 46	0 14	24 12	0 25	5 59	17 5	3 42	3 39	18 48		n.a.
T 3	23 20	8 44	1 24	19 33	0 36	8 53	3 5	22 38	0 58	8 44	1 17	23 23	2 9	20 46	0 14	24 12	0 25	5 58	17 5	3 43	3 40	18 48		n.a.
F 4	23 26	4 57	0 20	20 2	0 44	9 19	3 3	22 29	0 58	8 42	1 17	23 24	2 10	20 45	0 14	24 13	0 25	5 58	17 5	3 43	3 41	18 48		n.a.
S 5	23 31	0 50	0n47	20 30	0 50	9 44	3 0	22 20	0 57	8 39	1 16	23 25	2 10	20 45	0 14	24 13	0 25	5 57	17 5	3 43	3 42	18 47		n.a.
S 6	23 37	3s26	1 53	20 57	0 57	10 9	2 57	22 11	0 57	8 36	1 16	23 26	2 10	20 44	0 14	24 13	0 25	5 57	17 4	3 44	3 44	18 47		n.a.
M 7	23 41	7 42	2 56	21 24	1 4	10 34	2 54	22 2	0 56	8 33	1 16	23 27	2 10	20 44	0 14	24 13	0 25	5 56	17 4	3 45	3 45	18 47		n.a.
T 8	23 46	11 41	3 50	21 50	1 10	10 59	2 51	21 52	0 55	8 31	1 15	23 27	2 10	20 43	0 14	24 13	0 25	5 56	17 4	3 47	3 46	18 47		n.a.
W 9	23 50	15 6	4 31	22 15	1 15	11 24	2 48	21 42	0 55	8 28	1 15	23 28	2 11	20 43	0 14	24 13	0 25	5 55	17 3	3 51	3 48	18 46		n.a.
T 10	23 53	17 38	4 55	22 40	1 21	11 49	2 45	21 32	0 54	8 25	1 15	23 29	2 11	20 42	0 14	24 14	0 25	5 55	17 3	3 55	3 49	18 46		n.a.
F 11	23 56	18 59	4 59	23 3	1 26	12 13	2 42	21 22	0 53	8 21	1 14	23 30	2 11	20 42	0 14	24 14	0 25	5 54	17 3	4 0	3 50	18 46		n.a.
S 12	23 58	18 58	4 42	23 25	1 31	12 37	2 38	21 12	0 53	8 18	1 14	23 31	2 11	20 41	0 14	24 14	0 25	5 53	17 3	4 4	3 51	18 46		n.a.
S 13	24 0	17 35	4 5	23 46	1 36	13 2	2 35	21 2	0 52	8 15	1 14	23 32	2 11	20 41	0 14	24 14	0 25	5 53	17 3	4 8	3 53	18 45		n.a.
M14	24 2	15 2	3 11	24 6	1 40	13 26	2 31	20 51	0 51	8 12	1 13	23 33	2 12	20 40	0 14	24 14	0 25	5 52	17 2	4 11	3 54	18 45		n.a.
T 15	24 3	11 34	2 7	24 24	1 43	13 49	2 28	20 40	0 51	8 9	1 13	23 34	2 12	20 40	0 14	24 14	0 25	5 52	17 2	4 12	3 55	18 45		n.a.
W16	24 4	7 32	0 56	24 42	1 47	14 13	2 24	20 30	0 50	8 5	1 13	23 34	2 12	20 39	0 14	24 14	0 25	5 51	17 2	4 13	3 56	18 45		n.a.
T 17	24 4	3 14	0s16	24 57	1 50	14 36	2 21	20 18	0 49	8 2	1 13	23 35	2 12	20 39	0 14	24 15	0 25	5 51	17 2	4 13	3 58	18 44		n.a.
F 18	24 4	1n 7	1 25	25 12	1 53	14 59	2 17	20 7	0 49	7 58	1 12	23 36	2 12	20 38	0 14	24 15	0 25	5 50	17 1	4 13	3 59	18 44		n.a.
S 19	24 3	5 17	2 28	25 24	1 55	15 22	2 14	19 56	0 48	7 55	1 12	23 37	2 12	20 38	0 14	24 15	0 25	5 50	17 1	4 14	4 0	18 44		n.a.
S 20	24 2	9 7	3 22	25 35	1 57	15 45	2 10	19 44	0 47	7 51	1 12	23 38	2 13	20 37	0 14	24 15	0 25	5 49	17 1	4 15	4 2	18 44		n.a.
M21	24 0	12 30	4 6	25 45	1 58	16 7	2 6	19 33	0 47	7 48	1 11	23 39	2 13	20 37	0 14	24 15	0 25	5 49	17 1	4 17	4 3	18 43		n.a.
T 22	23 58	15 17	4 37	25 52	1 59	16 29	2 2	19 21	0 46	7 44	1 11	23 40	2 13	20 36	0 14	24 15	0 25	5 48	17 1	4 21	4 4	18 43		n.a.
W23	23 55	17 22	4 56	25 57	1 59	16 50	1 59	19 9	0 45	7 40	1 11	23 41	2 13	20 36	0 14	24 16	0 25	5 48	17 0	4 25	4 5	18 43		n.a.
T 24	23 52	18 41	5 1	26 1	1 59	17 11	1 55	18 57	0 45	7 37	1 11	23 42	2 13	20 36	0 14	24 16	0 25	5 47	17 0	4 30	4 7	18 42		n.a.
F 25	23 49	19 10	4 53	26 3	1 59	17 32	1 51	18 44	0 44	7 33	1 10	23 43	2 13	20 35	0 14	24 16	0 25	5 47	17 0	4 36	4 8	18 42		n.a.
S 26	23 45	18 48	4 33	26 2	1 58	17 52	1 47	18 32	0 43	7 29	1 10	23 44	2 14	20 35	0 14	24 16	0 25	5 46	17 0	4 41	4 9	18 42		n.a.
S 27	23 41	17 38	4 0	25 59	1 56	18 13	1 43	18 19	0 43	7 25	1 10	23 45	2 14	20 34	0 14	24 16	0 25	5 46	17 0	4 45	4 11	18 41		n.a.
M28	23 36	15 41	3 17	25 54	1 54	18 32	1 39	18 7	0 42	7 21	1 10	23 46	2 14	20 34	0 14	24 16	0 25	5 45	17 0	4 49	4 12	18 41		n.a.
T 29	23 31	13 4	2 25	25 47	1 51	18 51	1 35	17 54	0 42	7 17	1 9	23 47	2 14	20 34	0 14	24 16	0 25	5 45	16 59	4 52	4 13	18 41		n.a.
W30	23 25	9 53	1 27	25 37	1 48	19 10	1 32	17 41	0 41	7 13	1 9	23 48	2 14	20 33	0 14	24 17	0 25	5 44	16 59	4 53	4 14	18 40		n.a.
T 31	23s19	6n15	0s23	25s24	1s44	19s29	1n28	17s28	0s40	7s 9	1s 9	23n49	2n14	20n33	0n14	24s17	0s25	5s44	16s59	4n54	4n16	18n40		n.a.

Julian Day Number = 411271.5, Delta T = 26h15m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'48, Lahiri = -53°16'48 Julian Calendar 1 Jan. 3587 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3588 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 8	14♉54'07	25♍59	12♉ 6	2♐10	15♒29	15♓ 4	25°R20	28°R23	22♐46	5♒37	17♍56	19♍27	13♋52	n.a.	F 1
S 2	6 55 4	15°53'01	8♎37	14° 7	3°19	16°11	15°14	25♋16	28♉21	22°48	5°38	17°56	19°24	13°58	n.a.	S 2
S 3	6 59 1	16°51'52	21°37	16° 8	4°27	16°52	15°24	25°11	28°19	22°50	5°40	17°R56	19°21	14° 5	n.a.	S 3
M 4	7 2 57	17°50'42	5♏ 3	18°11	5°36	17°34	15°34	25° 7	28°18	22°52	5°41	17°55	19°17	14°12	n.a.	M 4
T 5	7 6 54	18°49'30	18°57	20°14	6°45	18°15	15°44	25° 2	28°17	22°54	5°42	17°52	19°14	14°18	n.a.	T 5
W 6	7 10 50	19°48'16	3♐20	22°18	7°53	18°57	15°54	24°58	28°15	22°56	5°44	17°46	19°11	14°25	n.a.	W 6
T 7	7 14 47	20°47'00	18° 8	24°22	9° 2	19°38	16° 5	24°53	28°14	22°58	5°45	17°38	19° 8	14°32	n.a.	T 7
F 8	7 18 44	21°45'42	3♉15	26°27	10°11	20°19	16°15	24°49	28°13	23° 0	5°47	17°30	19° 5	14°39	n.a.	F 8
S 9	7 22 40	22°44'22	18°33	28°32	11°20	21° 1	16°26	24°44	28°12	23° 2	5°48	17°22	19° 2	14°45	n.a.	S 9
S 10	7 26 37	23°43'00	3♒48	0♒36	12°29	21°42	16°36	24°40	28°10	23° 4	5°49	17°15	18°58	14°52	n.a.	S 10
M11	7 30 33	24°41'35	18°52	2°40	13°39	22°23	16°47	24°35	28° 9	23° 6	5°51	17° 9	18°55	14°59	n.a.	M11
T 12	7 34 30	25°40'08	3♓35	4°44	14°48	23° 4	16°58	24°31	28° 8	23° 8	5°52	17° 7	18°52	15° 5	n.a.	T 12
W13	7 38 26	26°38'39	17°53	6°46	15°57	23°45	17° 9	24°26	28° 7	23°10	5°54	17°D 6	18°49	15°12	n.a.	W13
T 14	7 42 23	27°37'08	1♈42	8°46	17° 6	24°26	17°20	24°22	28° 6	23°12	5°55	17° 6	18°46	15°19	n.a.	T 14
F 15	7 46 19	28°35'34	15° 4	10°45	18°16	25° 8	17°31	24°17	28° 5	23°14	5°56	17° 8	18°42	15°25	n.a.	F 15
S 16	7 50 16	29°33'57	28° 1	12°41	19°25	25°49	17°42	24°13	28° 5	23°16	5°58	17°R 8	18°39	15°32	n.a.	S 16
S 17	7 54 12	0♒32'19	10♉38	14°35	20°35	26°30	17°54	24° 8	28° 4	23°18	5°59	17° 8	18°36	15°39	n.a.	S 17
M18	7 58 9	1°30'38	22°58	16°26	21°44	27°10	18° 5	24° 4	28° 3	23°20	6° 1	17° 5	18°33	15°46	n.a.	M18
T 19	8 2 5	2°28'54	5♊ 6	18°14	22°54	27°51	18°17	23°59	28° 2	23°22	6° 2	17° 1	18°30	15°52	n.a.	T 19
W20	8 6 2	3°27'09	17° 5	19°59	24° 4	28°32	18°28	23°55	28° 2	23°24	6° 3	16°55	18°27	15°59	n.a.	W20
T 21	8 9 59	4°25'21	28°59	21°40	25°14	29°13	18°40	23°50	28° 1	23°26	6° 5	16°48	18°23	16° 6	n.a.	T 21
F 22	8 13 55	5°23'32	10♋51	23°17	26°23	29°54	18°52	23°46	28° 0	23°27	6° 6	16°40	18°20	16°12	n.a.	F 22
S 23	8 17 52	6°21'40	22°42	24°50	27°33	0♓35	19° 3	23°42	28° 0	23°29	6° 8	16°32	18°17	16°19	n.a.	S 23
S 24	8 21 48	7°19'46	4♌35	26°18	28°43	1°15	19°15	23°37	28° 0	23°31	6° 9	16°26	18°14	16°26	n.a.	S 24
M25	8 25 45	8°17'50	16°32	27°42	29°53	1°56	19°27	23°33	27°59	23°33	6°11	16°21	18°11	16°33	n.a.	M25
T 26	8 29 41	9°15'52	28°34	29° 2	1♉ 3	2°37	19°39	23°29	27°59	23°34	6°12	16°17	18° 8	16°39	n.a.	T 26
W27	8 33 38	10°13'52	10♍43	0♓17	2°13	3°17	19°51	23°24	27°58	23°36	6°13	16°D16	18° 4	16°46	n.a.	W27
T 28	8 37 34	11♒11'51	23♍ 1	1♓27	3♉24	3♓58	20♓ 3	23♋20	27♉58	23♐38	6♒15	16♍16	18♍ 1	16♋53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s12	2n18	0n43	25s10	1s40	19s47	1n24	17s14	0s40	7s 5	1s 8	23n50	2n14	20n33	0n14	24s17	0s25	5s43	16s59	4n54	4n17	18n40		n.a.
S 2	23 6	1s51	1 48	24 52	1 35	20 4	1 20	17 1	0 39	7 1	1 8	23 51	2 14	20 32	0 14	24 17	0 25	5 43	16 59	4 53	4 18	18 39		n.a.
S 3	22 58	6 2	2 50	24 32	1 29	20 21	1 16	16 48	0 38	6 57	1 8	23 51	2 14	20 32	0 14	24 17	0 25	5 42	16 59	4 53	4 20	18 39		n.a.
M 4	22 50	10 2	3 44	24 10	1 23	20 37	1 12	16 34	0 38	6 52	1 8	23 52	2 15	20 32	0 14	24 17	0 25	5 42	16 59	4 54	4 21	18 39		n.a.
T 5	22 42	13 38	4 28	23 45	1 16	20 53	1 8	16 20	0 37	6 48	1 7	23 53	2 15	20 31	0 14	24 17	0 25	5 41	16 59	4 55	4 22	18 38		n.a.
W 6	22 34	16 32	4 56	23 18	1 9	21 9	1 4	16 7	0 36	6 44	1 7	23 54	2 15	20 31	0 14	24 18	0 25	5 41	16 58	4 57	4 23	18 38		n.a.
T 7	22 25	18 27	5 5	22 48	1 1	21 24	1 0	15 53	0 36	6 39	1 7	23 55	2 15	20 31	0 14	24 18	0 25	5 40	16 58	5 0	4 25	18 38		n.a.
F 8	22 15	19 8	4 54	22 16	0 52	21 38	0 56	15 39	0 35	6 35	1 7	23 56	2 15	20 30	0 14	24 18	0 25	5 40	16 58	5 4	4 26	18 37		n.a.
S 9	22 5	18 26	4 22	21 42	0 43	21 52	0 52	15 25	0 34	6 30	1 6	23 57	2 15	20 30	0 14	24 18	0 25	5 39	16 58	5 7	4 27	18 37		n.a.
S 10	21 55	16 24	3 31	21 5	0 33	22 5	0 48	15 10	0 34	6 26	1 6	23 58	2 15	20 30	0 14	24 18	0 25	5 39	16 58	5 10	4 28	18 37		n.a.
M11	21 45	13 15	2 26	20 27	0 23	22 18	0 44	14 56	0 33	6 21	1 6	23 59	2 15	20 30	0 14	24 18	0 25	5 38	16 58	5 12	4 30	18 36		n.a.
T 12	21 34	9 20	1 12	19 47	0 12	22 30	0 41	14 42	0 32	6 17	1 6	24 0	2 15	20 29	0 14	24 18	0 25	5 38	16 58	5 13	4 31	18 36		n.a.
W13	21 23	4 59	0s 4	19 6	0 1	22 42	0 37	14 27	0 32	6 12	1 6	24 1	2 15	20 29	0 14	24 18	0 25	5 37	16 58	5 13	4 32	18 36		n.a.
T 14	21 11	0 30	1 18	18 23	0n10	22 53	0 33	14 12	0 31	6 8	1 5	24 2	2 15	20 29	0 14	24 19	0 25	5 37	16 58	5 13	4 34	18 35		n.a.
F 15	20 59	3n52	2 25	17 39	0 21	23 3	0 29	13 58	0 31	6 3	1 5	24 2	2 15	20 29	0 14	24 19	0 25	5 36	16 58	5 13	4 35	18 35		n.a.
S 16	20 46	7 54	3 23	16 55	0 33	23 13	0 25	13 43	0 30	5 58	1 5	24 3	2 15	20 28	0 14	24 19	0 25	5 36	16 58	5 13	4 36	18 35		n.a.
S 17	20 34	11 28	4 9	16 10	0 45	23 22	0 22	13 28	0 29	5 54	1 5	24 4	2 15	20 28	0 14	24 19	0 25	5 35	16 58	5 13	4 37	18 34		n.a.
M18	20 21	14 27	4 42	15 25	0 57	23 30	0 18	13 13	0 29	5 49	1 4	24 5	2 15	20 28	0 14	24 19	0 25	5 35	16 58	5 14	4 39	18 34		n.a.
T 19	20 7	16 46	5 2	14 41	1 9	23 38	0 14	12 58	0 28	5 44	1 4	24 6	2 16	20 28	0 14	24 19	0 25	5 35	16 58	5 15	4 40	18 33		n.a.
W20	19 53	18 18	5 9	13 56	1 20	23 45	0 11	12 43	0 27	5 39	1 4	24 7	2 16	20 28	0 14	24 19	0 25	5 34	16 58	5 18	4 41	18 33		n.a.
T 21	19 39	19 2	5 2	13 13	1 32	23 52	0 7	12 28	0 27	5 34	1 4	24 8	2 16	20 28	0 14	24 19	0 25	5 34	16 58	5 21	4 42	18 33		n.a.
F 22	19 25	18 56	4 42	12 30	1 43	23 57	0 4	12 13	0 26	5 29	1 4	24 8	2 16	20 27	0 14	24 20	0 25	5 33	16 58	5 24	4 44	18 32		n.a.
S 23	19 10	18 0	4 10	11 49	1 54	24 3	0 0	11 57	0 25	5 25	1 3	24 9	2 16	20 27	0 14	24 20	0 25	5 33	16 58	5 27	4 45	18 32		n.a.
S 24	18 55	16 16	3 27	11 8	2 4	24 7	0s 3	11 42	0 25	5 20	1 3	24 10	2 16	20 27	0 14	24 20	0 25	5 33	16 58	5 30	4 46	18 31		n.a.
M25	18 40	13 50	2 35	10 30	2 14	24 11	0 7	11 26	0 24	5 15	1 3	24 11	2 16	20 27	0 14	24 20	0 26	5 32	16 58	5 32	4 48	18 31		n.a.
T 26	18 24	10 48	1 35	9 53	2 23	24 14	0 10	11 11	0 24	5 10	1 3	24 11	2 16	20 27	0 14	24 20	0 26	5 32	16 58	5 33	4 49	18 31		n.a.
W27	18 8	7 17	0 30	9 18	2 32	24 16	0 13	10 55	0 23	5 5	1 3	24 12	2 16	20 27	0 14	24 20	0 26	5 31	16 58	5 34	4 50	18 30		n.a.
T 28	17s52	3n24	0n37	8s45	2n40	24s18	0s17	10s39	0s22	5s 0	1s 2	24n13	2n16	20n27	0n14	24s20	0s26	5s31	16s58	5n33	4n51	18n30		n.a.

Julian Day Number = 411302.5, Delta T = 26h15m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'44, Lahiri = -53°16'44 Julian Calendar 1 Feb. 3587 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 41 31	12♒ 9'48	5♎31	2♓32	4♑34	4♓38	20♓15	23°R16	27°R58	23♐40	6♒16	16♍17	17♍58	16♋59	n.a.	F 1
S 2	8 45 27	13° 7'43	18°16	3°33	5°44	5°19	20°28	23♋12	27♉58	23°41	6°18	16°18	17°55	17° 6	n.a.	S 2
S 3	8 49 24	14° 5'37	1♏20	4°28	6°54	5°59	20°40	23° 8	27°58	23°43	6°19	16°20	17°52	17°13	n.a.	S 3
M 4	8 53 20	15° 3'29	14°44	5°19	8° 5	6°40	20°52	23° 4	27°D58	23°44	6°20	16°R20	17°48	17°20	n.a.	M 4
T 5	8 57 17	16° 1'20	28°31	6° 4	9°15	7°20	21° 5	23° 0	27°58	23°46	6°22	16°20	17°45	17°26	n.a.	T 5
W 6	9 1 14	16°59'10	12♐41	6°44	10°26	8° 0	21°17	22°56	27°58	23°47	6°23	16°18	17°42	17°33	n.a.	W 6
T 7	9 5 10	17°56'58	27°14	7°18	11°36	8°41	21°30	22°52	27°58	23°49	6°25	16°15	17°39	17°40	n.a.	T 7
F 8	9 9 7	18°54'44	12♑ 4	7°48	12°47	9°21	21°42	22°48	27°58	23°50	6°26	16°11	17°36	17°46	n.a.	F 8
S 9	9 13 3	19°52'30	27° 4	8°12	13°57	10° 1	21°55	22°44	27°59	23°52	6°27	16° 8	17°33	17°53	n.a.	S 9
S 10	9 17 0	20°50'13	12♒ 8	8°31	15° 8	10°41	22° 7	22°40	27°59	23°53	6°29	16° 5	17°29	18° 0	n.a.	S 10
M11	9 20 56	21°47'55	27° 4	8°45	16°19	11°22	22°20	22°37	27°59	23°55	6°30	16° 3	17°26	18° 6	n.a.	M11
T 12	9 24 53	22°45'36	11♓46	8°53	17°29	12° 2	22°33	22°33	28° 0	23°56	6°32	16°D 2	17°23	18°13	n.a.	T 12
W13	9 28 49	23°43'14	26° 6	8°R57	18°40	12°42	22°46	22°30	28° 0	23°58	6°33	16° 2	17°20	18°20	n.a.	W13
T 14	9 32 46	24°40'51	10♈ 0	8°55	19°51	13°22	22°59	22°26	28° 1	23°59	6°34	16° 3	17°17	18°27	n.a.	T 14
F 15	9 36 42	25°38'27	23°29	8°48	21° 2	14° 2	23°12	22°23	28° 1	24° 0	6°36	16° 4	17°13	18°33	n.a.	F 15
S 16	9 40 39	26°36'00	6♉33	8°37	22°12	14°42	23°24	22°19	28° 2	24° 1	6°37	16° 6	17°10	18°40	n.a.	S 16
S 17	9 44 35	27°33'32	19°14	8°22	23°23	15°22	23°37	22°16	28° 2	24° 3	6°38	16° 6	17° 7	18°47	n.a.	S 17
M18	9 48 32	28°31'02	1♊37	8° 2	24°34	16° 2	23°51	22°13	28° 3	24° 4	6°40	16°R 7	17° 4	18°53	n.a.	M18
T 19	9 52 29	29°28'31	13°45	7°39	25°45	16°42	24° 4	22°10	28° 4	24° 5	6°41	16° 6	17° 1	19° 0	n.a.	T 19
W20	9 56 25	0♓25'58	25°44	7°13	26°56	17°22	24°17	22° 6	28° 5	24° 6	6°42	16° 5	16°58	19° 7	n.a.	W20
T 21	10 0 22	1°23'23	7♋36	6°43	28° 7	18° 2	24°30	22° 3	28° 6	24° 7	6°44	16° 3	16°54	19°14	n.a.	T 21
F 22	10 4 18	2°20'47	19°27	6°12	29°18	18°42	24°43	22° 1	28° 6	24° 9	6°45	16° 1	16°51	19°20	n.a.	F 22
S 23	10 8 15	3°18'09	1♌20	5°39	0♒29	19°21	24°56	21°58	28° 7	24°10	6°46	15°59	16°48	19°27	n.a.	S 23
S 24	10 12 11	4°15'30	13°17	5° 4	1°41	20° 1	25°10	21°55	28° 9	24°11	6°47	15°57	16°45	19°34	n.a.	S 24
M25	10 16 8	5°12'50	25°21	4°30	2°52	20°41	25°23	21°52	28°10	24°12	6°49	15°56	16°42	19°40	n.a.	M25
T 26	10 20 4	6°10'08	7♍33	3°55	4° 3	21°21	25°36	21°50	28°11	24°13	6°50	15°56	16°39	19°47	n.a.	T 26
W27	10 24 1	7° 7'25	19°56	3°21	5°14	22° 0	25°49	21°47	28°12	24°14	6°51	15°D55	16°35	19°54	n.a.	W27
T 28	10 27 58	8° 4'42	2♎30	2°48	6°26	22°40	26° 3	21°45	28°13	24°15	6°53	15°56	16°32	20° 0	n.a.	T 28
F 29	10 31 54	9° 1'57	15°18	2°17	7°37	23°20	26°16	21°42	28°14	24°15	6°54	15°56	16°29	20° 7	n.a.	F 29
S 30	10 35 51	9°59'11	28°19	1°48	8°48	23°59	26°30	21°40	28°16	24°16	6°55	15°57	16°26	20°14	n.a.	S 30
S 31	10 39 47	10♓56'24	11♏35	1♓22	10♒ 0	24♓39	26♓43	21♋38	28♉17	24♐17	6♒56	15♍57	16♍23	20♋21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s36	0s40	1n43	8s15	2n47	24s19	0s20	10s24	0s22	4s54	1s 2	24n14	2n16	20n27	0n14	24s20	0s26	5s31	16s58	5n33	4n53	18n29		n.a.
S 2	17 19	4 48	2 46	7 47	2 54	24 20	0 23	10 8	0 21	4 49	1 2	24 14	2 16	20 27	0 14	24 20	0 26	5 30	16 58	5 32	4 54	18 29		n.a.
S 3	17 2	8 47	3 42	7 21	3 0	24 19	0 26	9 52	0 20	4 44	1 2	24 15	2 16	20 27	0 14	24 20	0 26	5 30	16 58	5 32	4 55	18 29		n.a.
M 4	16 44	12 26	4 27	6 58	3 4	24 18	0 29	9 36	0 20	4 39	1 2	24 16	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 30	16 58	5 32	4 56	18 28		n.a.
T 5	16 27	15 30	4 58	6 37	3 8	24 16	0 32	9 20	0 19	4 34	1 2	24 16	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 29	16 58	5 32	4 58	18 28		n.a.
W 6	16 9	17 45	5 13	6 19	3 11	24 14	0 35	9 4	0 19	4 29	1 1	24 17	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 29	16 58	5 33	4 59	18 27		n.a.
T 7	15 51	18 55	5 8	6 4	3 13	24 11	0 38	8 48	0 18	4 23	1 1	24 18	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 28	16 58	5 34	5 0	18 27		n.a.
F 8	15 33	18 49	4 42	5 52	3 14	24 7	0 41	8 32	0 17	4 18	1 1	24 18	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 28	16 58	5 35	5 2	18 26		n.a.
S 9	15 14	17 25	3 57	5 43	3 14	24 3	0 44	8 16	0 17	4 13	1 1	24 19	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 28	16 58	5 37	5 3	18 26		n.a.
S 10	14 55	14 48	2 56	5 37	3 13	23 57	0 47	8 0	0 16	4 8	1 1	24 20	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 28	16 58	5 38	5 4	18 26		n.a.
M11	14 36	11 13	1 42	5 34	3 10	23 51	0 49	7 44	0 15	4 2	1 0	24 20	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 27	16 58	5 39	5 5	18 25		n.a.
T 12	14 17	6 58	0 23	5 34	3 7	23 45	0 52	7 27	0 15	3 57	1 0	24 21	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 27	16 58	5 39	5 7	18 25		n.a.
W13	13 58	2 26	0s55	5 38	3 2	23 38	0 54	7 11	0 14	3 52	1 0	24 21	2 15	20 27	0 14	24 21	0 26	5 27	16 58	5 39	5 8	18 24		n.a.
T 14	13 38	2n 6	2 8	5 44	2 56	23 30	0 57	6 55	0 14	3 46	1 0	24 22	2 15	20 27	0 14	24 22	0 26	5 26	16 58	5 39	5 9	18 24		n.a.
F 15	13 18	6 23	3 12	5 53	2 49	23 21	0 59	6 38	0 13	3 41	1 0	24 22	2 15	20 28	0 14	24 22	0 26	5 26	16 59	5 38	5 10	18 23		n.a.
S 16	12 58	10 14	4 4	6 5	2 40	23 12	1 2	6 22	0 12	3 36	1 0	24 23	2 15	20 28	0 14	24 22	0 26	5 26	16 59	5 38	5 12	18 23		n.a.
S 17	12 38	13 29	4 42	6 20	2 30	23 2	1 4	6 6	0 12	3 30	1 0	24 23	2 15	20 28	0 14	24 22	0 26	5 25	16 59	5 37	5 13	18 22		n.a.
M18	12 18	16 2	5 6	6 37	2 20	22 51	1 6	5 49	0 11	3 25	0 59	24 24	2 15	20 28	0 14	24 22	0 26	5 25	16 59	5 37	5 14	18 22		n.a.
T 19	11 57	17 50	5 16	6 57	2 8	22 40	1 8	5 33	0 11	3 19	0 59	24 24	2 15	20 28	0 14	24 22	0 26	5 25	16 59	5 37	5 16	18 21		n.a.
W20	11 37	18 49	5 11	7 19	1 55	22 28	1 10	5 16	0 10	3 14	0 59	24 25	2 15	20 28	0 14	24 22	0 26	5 25	16 59	5 38	5 17	18 21		n.a.
T 21	11 16	18 57	4 54	7 43	1 41	22 16	1 12	5 0	0 9	3 8	0 59	24 25	2 14	20 29	0 14	24 22	0 26	5 24	16 59	5 39	5 18	18 21		n.a.
F 22	10 55	18 16	4 24	8 9	1 26	22 2	1 14	4 43	0 9	3 3	0 59	24 25	2 14	20 29	0 14	24 22	0 26	5 24	16 59	5 39	5 19	18 20		n.a.
S 23	10 33	16 46	3 43	8 35	1 11	21 49	1 16	4 27	0 8	2 57	0 59	24 26	2 14	20 29	0 14	24 22	0 26	5 24	17 0	5 40	5 21	18 20		n.a.
S 24	10 12	14 33	2 51	9 3	0 55	21 34	1 18	4 10	0 8	2 52	0 58	24 26	2 14	20 29	0 14	24 22	0 26	5 24	17 0	5 41	5 22	18 19		n.a.
M25	9 51	11 40	1 52	9 31	0 39	21 19	1 20	3 54	0 7	2 46	0 58	24 27	2 14	20 30	0 14	24 22	0 26	5 24	17 0	5 41	5 23	18 19		n.a.
T 26	9 29	8 15	0 46	9 59	0 22	21 4	1 21	3 37	0 6	2 41	0 58	24 27	2 14	20 30	0 14	24 23	0 26	5 23	17 0	5 41	5 24	18 18		n.a.
W27	9 7	4 26	0n22	10 27	0 5	20 48	1 23	3 20	0 6	2 35	0 58	24 27	2 14	20 30	0 14	24 23	0 26	5 23	17 0	5 42	5 26	18 18		n.a.
T 28	8 45	0 22	1 31	10 55	0s11	20 31	1 24	3 4	0 5	2 30	0 58	24 27	2 14	20 30	0 14	24 23	0 26	5 23	17 0	5 41	5 27	18 17		n.a.
F 29	8 23	3s47	2 36	11 22	0 28	20 13	1 26	2 47	0 5	2 24	0 58	24 28	2 14	20 31	0 14	24 23	0 26	5 23	17 1	5 41	5 28	18 17		n.a.
S 30	8 1	7 50	3 34	11 47	0 44	19 56	1 27	2 31	0 4	2 18	0 58	24 28	2 13	20 31	0 14	24 23	0 26	5 23	17 1	5 41	5 29	18 16		n.a.
S 31	7s39	11s33	4n22	12s11	0s59	19s37	1s28	2s14	0s 3	2s13	0s58	24n28	2n13	20n31	0n14	24s23	0s26	5s22	17s 1	5n41	5n31	18n16		n.a.

Julian Day Number = 411330.5, Delta T = 26h15m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'40, Lahiri = -53°16'40 Julian Calendar 1 March 3587 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 44	11♓53'37	25♏ 7	1°R 0	11♒11	25♓18	26♓57	21°R36	28♉19	24♐18	6♒57	15♍58	16♍19	20♋27	n.a.	M 1
T 2	10 47 40	12°50'49	8♐55	0♓41	12°23	25°58	27°10	21♋34	28°20	24°19	6°59	15°R58	16°16	20°34	n.a.	T 2
W 3	10 51 37	13°48'01	22°59	0°25	13°34	26°37	27°24	21°32	28°22	24°20	7° 0	15°58	16°13	20°41	n.a.	W 3
T 4	10 55 33	14°45'12	7♑17	0°14	14°46	27°17	27°37	21°30	28°23	24°20	7° 1	15°58	16°10	20°47	n.a.	T 4
F 5	10 59 30	15°42'22	21°47	0° 7	15°57	27°56	27°51	21°28	28°25	24°21	7° 2	15°D58	16° 7	20°54	n.a.	F 5
S 6	11 3 27	16°39'32	6♒24	0°D 4	17° 9	28°36	28° 4	21°26	28°26	24°22	7° 3	15°58	16° 4	21° 1	n.a.	S 6
S 7	11 7 23	17°36'41	21° 4	0° 6	18°21	29°15	28°18	21°25	28°28	24°22	7° 4	15°58	16° 0	21° 7	n.a.	S 7
M 8	11 11 20	18°33'50	5♓39	0°12	19°32	29°54	28°31	21°23	28°30	24°23	7° 5	15°58	15°57	21°14	n.a.	M 8
T 9	11 15 16	19°30'58	20° 5	0°23	20°44	0♈34	28°45	21°22	28°32	24°23	7° 7	15°R58	15°54	21°21	n.a.	T 9
W10	11 19 13	20°28'05	4♈14	0°38	21°56	1°13	28°59	21°21	28°34	24°24	7° 8	15°58	15°51	21°28	n.a.	W10
T 11	11 23 9	21°25'11	18° 4	0°58	23° 8	1°52	29°12	21°19	28°36	24°24	7° 9	15°57	15°48	21°34	n.a.	T 11
F 12	11 27 6	22°22'17	1♉32	1°22	24°20	2°31	29°26	21°18	28°37	24°25	7°10	15°57	15°44	21°41	n.a.	F 12
S 13	11 31 2	23°19'22	14°38	1°51	25°31	3°11	29°40	21°17	28°39	24°25	7°11	15°56	15°41	21°48	n.a.	S 13
S 14	11 34 59	24°16'26	27°22	2°24	26°43	3°50	29°53	21°16	28°42	24°26	7°12	15°55	15°38	21°54	n.a.	S 14
M15	11 38 56	25°13'29	9♊47	3° 1	27°55	4°29	0♈ 7	21°15	28°44	24°26	7°13	15°54	15°35	22° 1	n.a.	M15
T 16	11 42 52	26°10'32	21°57	3°42	29° 7	5° 8	0°21	21°15	28°46	24°26	7°14	15°D54	15°32	22° 8	n.a.	T 16
W17	11 46 49	27° 7'34	3♋57	4°27	0♓19	5°47	0°34	21°14	28°48	24°27	7°15	15°54	15°29	22°14	n.a.	W17
T 18	11 50 45	28° 4'35	15°50	5°17	1°31	6°26	0°48	21°13	28°50	24°27	7°16	15°55	15°25	22°21	n.a.	T 18
F 19	11 54 42	29° 1'35	27°42	6°10	2°43	7° 6	1° 2	21°13	28°52	24°27	7°17	15°56	15°22	22°28	n.a.	F 19
S 20	11 58 38	29°58'35	9♌36	7° 7	3°55	7°45	1°15	21°13	28°55	24°27	7°18	15°57	15°19	22°34	n.a.	S 20
S 21	12 2 35	0♈55'35	21°37	8° 7	5° 7	8°24	1°29	21°12	28°57	24°28	7°19	15°58	15°16	22°41	n.a.	S 21
M22	12 6 32	1°52'34	3♍48	9°12	6°20	9° 3	1°43	21°12	28°59	24°28	7°20	15°59	15°13	22°48	n.a.	M22
T 23	12 10 28	2°49'33	16°12	10°20	7°32	9°42	1°56	21°D12	29° 2	24°28	7°20	15°R59	15°10	22°55	n.a.	T 23
W24	12 14 25	3°46'31	28°51	11°31	8°44	10°21	2°10	21°12	29° 4	24°28	7°21	15°59	15° 6	23° 1	n.a.	W24
T 25	12 18 21	4°43'29	11♎45	12°46	9°56	11° 0	2°24	21°12	29° 7	24°28	7°22	15°58	15° 3	23° 8	n.a.	T 25
F 26	12 22 18	5°40'27	24°55	14° 5	11° 8	11°39	2°37	21°13	29° 9	24°R28	7°23	15°55	15° 0	23°15	n.a.	F 26
S 27	12 26 14	6°37'25	8♏19	15°27	12°21	12°17	2°51	21°13	29°12	24°28	7°24	15°53	14°57	23°21	n.a.	S 27
S 28	12 30 11	7°34'23	21°58	16°52	13°33	12°56	3° 5	21°13	29°14	24°28	7°25	15°50	14°54	23°28	n.a.	S 28
M29	12 34 7	8°31'22	5♐47	18°21	14°46	13°35	3°18	21°14	29°17	24°28	7°25	15°47	14°50	23°35	n.a.	M29
T 30	12 38 4	9♈28'20	19♐46	19♓53	15♓58	14♈14	3♈32	21♋14	29♉20	24♐28	7♒26	15♍45	14♍47	23♋41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s17	14s45	4n57	12s33	1s14	19s18	1s29	1s57	0s 3	2s 7	0s57	24n29	2n13	20n32	0n14	24s23	0s26	5s22	17s 1	5n41	5n32	18n15		n.a.
T 2	6 54	17 11	5 15	12 54	1 29	18 59	1 31	1 41	0 2	2 2	0 57	24 29	2 13	20 32	0 14	24 23	0 26	5 22	17 1	5 41	5 33	18 15		n.a.
W 3	6 32	18 38	5 15	13 12	1 42	18 39	1 32	1 24	0 2	1 56	0 57	24 29	2 13	20 32	0 14	24 23	0 26	5 22	17 2	5 41	5 35	18 14		n.a.
T 4	6 9	18 56	4 56	13 28	1 55	18 18	1 33	1 8	0 1	1 50	0 57	24 29	2 13	20 33	0 14	24 23	0 27	5 22	17 2	5 41	5 36	18 14		n.a.
F 5	5 47	18 1	4 18	13 42	2 7	17 57	1 33	0 51	0 0	1 45	0 57	24 29	2 13	20 33	0 14	24 23	0 27	5 22	17 2	5 41	5 37	18 13		n.a.
S 6	5 24	15 54	3 23	13 53	2 18	17 36	1 34	0 34	0n 0	1 39	0 57	24 29	2 13	20 33	0 14	24 23	0 27	5 22	17 2	5 41	5 38	18 13		n.a.
S 7	5 1	12 44	2 14	14 1	2 28	17 14	1 35	0 18	0 1	1 33	0 57	24 30	2 12	20 34	0 14	24 23	0 27	5 21	17 2	5 41	5 40	18 12		n.a.
M 8	4 38	8 48	0 57	14 7	2 36	16 51	1 36	0 1	0 1	1 28	0 57	24 30	2 12	20 34	0 14	24 23	0 27	5 21	17 3	5 41	5 41	18 11		n.a.
T 9	4 15	4 23	0s23	14 11	2 44	16 28	1 36	0n15	0 2	1 22	0 56	24 30	2 12	20 35	0 14	24 23	0 27	5 21	17 3	5 40	5 42	18 11		n.a.
W10	3 52	0n13	1 40	14 12	2 51	16 5	1 37	0 32	0 2	1 16	0 56	24 30	2 12	20 35	0 14	24 23	0 27	5 21	17 3	5 41	5 43	18 10		n.a.
T 11	3 29	4 41	2 49	14 10	2 57	15 41	1 37	0 49	0 3	1 11	0 56	24 30	2 12	20 35	0 14	24 23	0 27	5 21	17 3	5 41	5 45	18 10		n.a.
F 12	3 6	8 47	3 47	14 6	3 2	15 17	1 37	1 5	0 4	1 5	0 56	24 30	2 12	20 36	0 14	24 24	0 27	5 21	17 4	5 41	5 46	18 9		n.a.
S 13	2 43	12 20	4 31	13 59	3 6	14 53	1 38	1 22	0 4	1 0	0 56	24 30	2 12	20 36	0 14	24 24	0 27	5 21	17 4	5 41	5 47	18 9		n.a.
S 14	2 20	15 13	5 1	13 49	3 9	14 28	1 38	1 38	0 5	0 54	0 56	24 30	2 11	20 37	0 14	24 24	0 27	5 21	17 4	5 42	5 48	18 8		n.a.
M15	1 57	17 18	5 15	13 38	3 11	14 2	1 38	1 54	0 5	0 48	0 56	24 30	2 11	20 37	0 14	24 24	0 27	5 21	17 4	5 42	5 50	18 8		n.a.
T 16	1 34	18 34	5 15	13 23	3 13	13 37	1 38	2 11	0 6	0 42	0 56	24 30	2 11	20 38	0 14	24 24	0 27	5 21	17 5	5 42	5 51	18 7		n.a.
W17	1 10	18 59	5 1	13 6	3 13	13 11	1 38	2 27	0 6	0 37	0 56	24 30	2 11	20 38	0 14	24 24	0 27	5 21	17 5	5 42	5 52	18 7		n.a.
T 18	0 47	18 33	4 35	12 47	3 12	12 44	1 38	2 44	0 7	0 31	0 56	24 30	2 11	20 39	0 14	24 24	0 27	5 21	17 5	5 42	5 53	18 6		n.a.
F 19	0 24	17 18	3 57	12 26	3 11	12 17	1 38	3 0	0 8	0 25	0 55	24 30	2 11	20 39	0 14	24 24	0 27	5 21	17 5	5 41	5 55	18 5		n.a.
S 20	0 1	15 18	3 8	12 2	3 9	11 50	1 38	3 16	0 8	0 20	0 55	24 30	2 11	20 40	0 14	24 24	0 27	5 21	17 6	5 41	5 56	18 5		n.a.
S 21	0n23	12 37	2 11	11 36	3 6	11 23	1 37	3 33	0 9	0 14	0 55	24 30	2 10	20 40	0 14	24 24	0 27	5 21	17 6	5 41	5 57	18 4		n.a.
M22	0 46	9 20	1 7	11 8	3 2	10 55	1 37	3 49	0 9	0 9	0 55	24 29	2 10	20 41	0 14	24 24	0 27	5 21	17 6	5 40	5 59	18 4		n.a.
T 23	1 9	5 36	0n 1	10 37	2 58	10 27	1 37	4 5	0 10	0 3	0 55	24 29	2 10	20 41	0 14	24 24	0 27	5 21	17 7	5 40	6 0	18 3		n.a.
W24	1 32	1 33	1 10	10 4	2 53	9 59	1 36	4 21	0 10	0n 3	0 55	24 29	2 10	20 42	0 14	24 24	0 27	5 21	17 7	5 40	6 1	18 3		n.a.
T 25	1 55	2s40	2 17	9 30	2 47	9 31	1 36	4 38	0 11	0 8	0 55	24 29	2 10	20 43	0 14	24 24	0 27	5 21	17 7	5 41	6 2	18 2		n.a.
F 26	2 19	6 49	3 19	8 53	2 40	9 2	1 35	4 54	0 12	0 14	0 55	24 29	2 10	20 43	0 14	24 24	0 27	5 21	17 7	5 42	6 4	18 1		n.a.
S 27	2 42	10 43	4 10	8 14	2 33	8 33	1 34	5 10	0 12	0 20	0 55	24 28	2 9	20 44	0 14	24 24	0 27	5 21	17 8	5 43	6 5	18 1		n.a.
S 28	3 5	14 6	4 48	7 33	2 26	8 4	1 33	5 26	0 13	0 25	0 55	24 28	2 9	20 44	0 14	24 24	0 27	5 21	17 8	5 44	6 6	18 0		n.a.
M29	3 28	16 45	5 10	6 49	2 17	7 34	1 33	5 42	0 13	0 31	0 55	24 28	2 9	20 45	0 14	24 24	0 27	5 21	17 8	5 45	6 7	18 0		n.a.
T 30	3n51	18s27	5n14	6s 4	2s 9	7s 5	1s32	5n58	0n14	0n37	0s55	24n28	2n 9	20n45	0n14	24s24	0s27	5s21	17s 9	5n46	6n 9	17n59		n.a.

Julian Day Number = 411361.5, Delta T = 26h15m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'36, Lahiri = -53°16'36 Julian Calendar 1 Apr. 3587 BCE == Greg. Calendar 3 March 3587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 1	10♈25'19	3♉53	21♓28	17♓10	14♈53	3♈46	21♋15	29♉22	24°R27	7♒27	15°R44	14♍44	23♋48	n.a.	W 1
T 2	12 45 57	11°22'19	18° 5	23° 6	18°23	15°32	3°59	21°16	29°25	24♐27	7°28	15°D44	14°41	23°55	n.a.	T 2
F 3	12 49 54	12°19'18	2♒19	24°48	19°35	16°10	4°13	21°17	29°28	24°27	7°28	15♍45	14°38	24° 1	n.a.	F 3
S 4	12 53 50	13°16'19	16°35	26°33	20°48	16°49	4°27	21°18	29°31	24°27	7°29	15°46	14°35	24° 8	n.a.	S 4
S 5	12 57 47	14°13'19	0♓49	28°20	22° 1	17°28	4°40	21°19	29°34	24°27	7°30	15°48	14°31	24°15	n.a.	S 5
M 6	13 1 44	15°10'20	14°58	0♈11	23°13	18° 7	4°54	21°20	29°37	24°26	7°30	15°R48	14°28	24°22	n.a.	M 6
T 7	13 5 40	16° 7'22	28°59	2° 4	24°26	18°46	5° 7	21°21	29°40	24°26	7°31	15°48	14°25	24°28	n.a.	T 7
W 8	13 9 37	17° 4'23	12♈48	4° 0	25°39	19°24	5°21	21°23	29°42	24°26	7°32	15°45	14°22	24°35	n.a.	W 8
T 9	13 13 33	18° 1'26	26°23	5°58	26°51	20° 3	5°34	21°24	29°45	24°25	7°32	15°42	14°19	24°42	n.a.	T 9
F 10	13 17 30	18°58'28	9♉41	7°59	28° 4	20°42	5°48	21°26	29°48	24°25	7°33	15°37	14°15	24°48	n.a.	F 10
S 11	13 21 26	19°55'31	22°40	10° 1	29°17	21°20	6° 1	21°28	29°52	24°24	7°33	15°32	14°12	24°55	n.a.	S 11
S 12	13 25 23	20°52'34	5♊21	12° 6	0♈30	21°59	6°15	21°29	29°55	24°24	7°34	15°26	14° 9	25° 2	n.a.	S 12
M13	13 29 20	21°49'37	17°46	14°11	1°43	22°38	6°28	21°31	29°58	24°23	7°34	15°21	14° 6	25° 8	n.a.	M13
T 14	13 33 16	22°46'41	29°56	16°18	2°55	23°16	6°42	21°33	0♊ 1	24°23	7°35	15°17	14° 3	25°15	n.a.	T 14
W15	13 37 13	23°43'45	11♋55	18°26	4° 8	23°55	6°55	21°35	0° 4	24°22	7°35	15°15	14° 0	25°22	n.a.	W15
T 16	13 41 9	24°40'50	23°48	20°34	5°21	24°33	7° 8	21°37	0° 7	24°21	7°36	15°D14	13°56	25°28	n.a.	T 16
F 17	13 45 6	25°37'54	5♌39	22°43	6°34	25°12	7°22	21°39	0°10	24°21	7°36	15°14	13°53	25°35	n.a.	F 17
S 18	13 49 2	26°34'59	17°34	24°51	7°47	25°50	7°35	21°42	0°14	24°20	7°37	15°16	13°50	25°42	n.a.	S 18
S 19	13 52 59	27°32'05	29°37	26°59	9° 0	26°29	7°48	21°44	0°17	24°19	7°37	15°17	13°47	25°49	n.a.	S 19
M20	13 56 56	28°29'10	11♍53	29° 7	10°13	27° 8	8° 1	21°47	0°20	24°19	7°38	15°R18	13°44	25°55	n.a.	M20
T 21	14 0 52	29°26'17	24°26	1♉14	11°26	27°46	8°15	21°49	0°23	24°18	7°38	15°18	13°41	26° 2	n.a.	T 21
W22	14 4 49	0♉23'24	7♎18	3°21	12°40	28°25	8°28	21°52	0°27	24°17	7°38	15°16	13°37	26° 9	n.a.	W22
T 23	14 8 45	1°20'31	20°30	5°26	13°53	29° 3	8°41	21°55	0°30	24°16	7°38	15°12	13°34	26°15	n.a.	T 23
F 24	14 12 42	2°17'40	4♏ 3	7°30	15° 6	29°41	8°54	21°58	0°34	24°15	7°39	15° 6	13°31	26°22	n.a.	F 24
S 25	14 16 38	3°14'49	17°54	9°32	16°19	0♉20	9° 7	22° 0	0°37	24°15	7°39	14°58	13°28	26°29	n.a.	S 25
S 26	14 20 35	4°12'00	1♐59	11°34	17°32	0°58	9°20	22° 3	0°40	24°14	7°39	14°51	13°25	26°35	n.a.	S 26
M27	14 24 32	5° 9'11	16°13	13°33	18°46	1°37	9°33	22° 7	0°44	24°13	7°40	14°43	13°21	26°42	n.a.	M27
T 28	14 28 28	6° 6'24	0♑33	15°32	19°59	2°15	9°46	22°10	0°47	24°12	7°40	14°38	13°18	26°49	n.a.	T 28
W29	14 32 25	7° 3'38	14°52	17°28	21°13	2°54	9°59	22°13	0°51	24°11	7°40	14°33	13°15	26°55	n.a.	W29
T 30	14 36 21	8° 0'54	29° 8	19°23	22°26	3°32	10°12	22°16	0°54	24°10	7°40	14°31	13°12	27° 2	n.a.	T 30
F 31	14 40 18	8♉58'10	13♒18	21♉17	23♈39	4♉10	10♈24	22♋20	0♊58	24♐ 9	7♒40	14°D31	13♍ 9	27♋ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n14	19s 2	4n59	5s18	2s 0	6s35	1s31	6n14	0n14	0n42	0s54	24n27	2n 9	20n46	0n14	24s24	0s27	5s21	17s 9	5n46	6n10	17n58		n.a.
T 2	4 37	18 25	4 26	4 29	1 50	6 5	1 30	6 30	0 15	0 48	0 54	24 27	2 9	20 47	0 14	24 24	0 27	5 21	17 9	5 46	6 11	17 58		n.a.
F 3	5 0	16 39	3 36	3 39	1 40	5 35	1 29	6 46	0 15	0 53	0 54	24 27	2 8	20 47	0 14	24 24	0 27	5 21	17 10	5 46	6 12	17 57		n.a.
S 4	5 22	13 50	2 34	2 46	1 30	5 4	1 27	7 1	0 16	0 59	0 54	24 27	2 8	20 48	0 14	24 24	0 27	5 21	17 10	5 45	6 14	17 56		n.a.
S 5	5 45	10 12	1 21	1 53	1 19	4 34	1 26	7 17	0 16	1 5	0 54	24 26	2 8	20 49	0 14	24 24	0 27	5 22	17 10	5 45	6 15	17 56		n.a.
M 6	6 8	6 0	0 5	0 58	1 8	4 3	1 25	7 33	0 17	1 10	0 54	24 26	2 8	20 49	0 14	24 24	0 27	5 22	17 11	5 44	6 16	17 55		n.a.
T 7	6 30	1 30	1s12	0 2	0 57	3 32	1 24	7 48	0 18	1 16	0 54	24 26	2 8	20 50	0 14	24 24	0 27	5 22	17 11	5 45	6 17	17 55		n.a.
W 8	6 53	3n 1	2 22	0n56	0 46	3 2	1 22	8 4	0 18	1 21	0 54	24 25	2 8	20 50	0 14	24 24	0 27	5 22	17 11	5 46	6 19	17 54		n.a.
T 9	7 15	7 17	3 24	1 54	0 35	2 31	1 21	8 19	0 19	1 27	0 54	24 25	2 8	20 51	0 14	24 24	0 28	5 22	17 12	5 47	6 20	17 53		n.a.
F 10	7 37	11 6	4 13	2 53	0 23	2 0	1 19	8 35	0 19	1 32	0 54	24 24	2 7	20 52	0 14	24 24	0 28	5 22	17 12	5 49	6 21	17 53		n.a.
S 11	7 59	14 18	4 47	3 53	0 12	1 29	1 18	8 50	0 20	1 38	0 54	24 24	2 7	20 52	0 14	24 24	0 28	5 22	17 12	5 51	6 22	17 52		n.a.
S 12	8 21	16 44	5 6	4 53	0 1	0 57	1 16	9 6	0 20	1 43	0 54	24 23	2 7	20 53	0 14	24 24	0 28	5 23	17 13	5 53	6 24	17 51		n.a.
M13	8 43	18 20	5 11	5 53	0n10	0 26	1 15	9 21	0 21	1 49	0 54	24 23	2 7	20 54	0 14	24 24	0 28	5 23	17 13	5 55	6 25	17 51		n.a.
T 14	9 5	19 3	5 1	6 53	0 20	0n 5	1 13	9 36	0 21	1 54	0 54	24 23	2 7	20 54	0 14	24 24	0 28	5 23	17 13	5 57	6 26	17 50		n.a.
W15	9 27	18 54	4 38	7 52	0 30	0 36	1 11	9 51	0 22	2 0	0 54	24 22	2 7	20 55	0 14	24 24	0 28	5 23	17 14	5 58	6 27	17 50		n.a.
T 16	9 48	17 55	4 4	8 51	0 40	1 7	1 9	10 6	0 22	2 5	0 54	24 22	2 6	20 56	0 14	24 24	0 28	5 23	17 14	5 58	6 29	17 49		n.a.
F 17	10 10	16 9	3 19	9 49	0 49	1 39	1 8	10 21	0 23	2 11	0 54	24 21	2 6	20 57	0 14	24 24	0 28	5 23	17 14	5 58	6 30	17 48		n.a.
S 18	10 31	13 41	2 25	10 46	0 58	2 10	1 6	10 36	0 24	2 16	0 53	24 20	2 6	20 57	0 14	24 24	0 28	5 24	17 15	5 57	6 31	17 48		n.a.
S 19	10 52	10 36	1 24	11 42	1 6	2 41	1 4	10 51	0 24	2 22	0 53	24 20	2 6	20 58	0 14	24 24	0 28	5 24	17 15	5 57	6 32	17 47		n.a.
M20	11 13	7 0	0 19	12 36	1 14	3 12	1 2	11 6	0 25	2 27	0 53	24 19	2 6	20 59	0 14	24 24	0 28	5 24	17 15	5 56	6 34	17 46		n.a.
T 21	11 34	3 1	0n49	13 28	1 21	3 44	1 0	11 20	0 25	2 32	0 53	24 19	2 6	20 59	0 14	24 24	0 28	5 24	17 16	5 56	6 35	17 46		n.a.
W22	11 54	1s12	1 56	14 19	1 27	4 15	0 58	11 35	0 26	2 38	0 53	24 18	2 6	21 0	0 14	24 24	0 28	5 25	17 16	5 57	6 36	17 45		n.a.
T 23	12 15	5 28	2 59	15 8	1 33	4 46	0 56	11 50	0 26	2 43	0 53	24 18	2 5	21 1	0 14	24 24	0 28	5 25	17 16	5 59	6 37	17 44		n.a.
F 24	12 35	9 34	3 52	15 55	1 38	5 17	0 54	12 4	0 27	2 48	0 53	24 17	2 5	21 2	0 14	24 24	0 28	5 25	17 17	6 1	6 39	17 44		n.a.
S 25	12 55	13 14	4 34	16 40	1 42	5 47	0 52	12 19	0 27	2 54	0 53	24 16	2 5	21 2	0 14	24 24	0 28	5 25	17 17	6 4	6 40	17 43		n.a.
S 26	13 15	16 13	4 59	17 22	1 46	6 18	0 49	12 33	0 28	2 59	0 53	24 16	2 5	21 3	0 14	24 24	0 28	5 26	17 17	6 7	6 41	17 42		n.a.
M27	13 35	18 15	5 7	18 3	1 49	6 49	0 47	12 47	0 28	3 4	0 53	24 15	2 5	21 4	0 14	24 24	0 28	5 26	17 18	6 10	6 42	17 42		n.a.
T 28	13 54	19 9	4 55	18 42	1 52	7 19	0 45	13 1	0 29	3 9	0 53	24 14	2 5	21 5	0 14	24 24	0 28	5 26	17 18	6 12	6 44	17 41		n.a.
W29	14 14	18 49	4 25	19 18	1 54	7 50	0 43	13 15	0 29	3 15	0 53	24 14	2 4	21 5	0 14	24 24	0 28	5 27	17 19	6 14	6 45	17 40		n.a.
T 30	14 33	17 18	3 39	19 52	1 55	8 20	0 40	13 29	0 30	3 20	0 53	24 13	2 4	21 6	0 14	24 24	0 28	5 27	17 19	6 15	6 46	17 39		n.a.
F 31	14n52	14s43	2n40	20n24	1n55	8n50	0s38	13n43	0n30	3n25	0s53	24n12	2n 4	21n 7	0n14	24s24	0s28	5s27	17s19	6n15	6n47	17n39		n.a.

Julian Day Number = 411391.5, Delta T = 26h15m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'32, Lahiri = -53°16'32 Julian Calendar 1 May 3587 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 14	9♉55'28	27♒20	23♉ 9	24♈53	4♉49	10♈37	22♋23	1♊ 1	24°R 8	7♒40	14♍32	13♍ 6	27♋15	n.a.	S 1
S 2	14 48 11	10°52'48	11♓14	24°59	26° 6	5°27	10°50	22°27	1° 5	24♐ 7	7°40	14°R33	13° 2	27°22	n.a.	S 2
M 3	14 52 8	11°50'09	24°59	26°47	27°20	6° 6	11° 3	22°31	1° 8	24° 6	7°41	14°32	12°59	27°29	n.a.	M 3
T 4	14 56 4	12°47'31	8♈35	28°34	28°34	6°44	11°15	22°34	1°12	24° 4	7°41	14°30	12°56	27°36	n.a.	T 4
W 5	15 0 1	13°44'55	22° 0	0♊20	29°47	7°22	11°28	22°38	1°16	24° 3	7°41	14°25	12°53	27°42	n.a.	W 5
T 6	15 3 57	14°42'20	5♉13	2° 3	1♉ 1	8° 1	11°40	22°42	1°19	24° 2	7°R41	14°18	12°50	27°49	n.a.	T 6
F 7	15 7 54	15°39'46	18°14	3°46	2°15	8°39	11°53	22°46	1°23	24° 1	7°41	14° 8	12°47	27°56	n.a.	F 7
S 8	15 11 50	16°37'14	1♊ 1	5°26	3°28	9°17	12° 5	22°50	1°26	24° 0	7°41	13°57	12°43	28° 2	n.a.	S 8
S 9	15 15 47	17°34'43	13°33	7° 5	4°42	9°56	12°17	22°54	1°30	23°58	7°41	13°46	12°40	28° 9	n.a.	S 9
M10	15 19 43	18°32'13	25°51	8°42	5°56	10°34	12°30	22°58	1°34	23°57	7°40	13°36	12°37	28°16	n.a.	M10
T 11	15 23 40	19°29'45	7♋58	10°18	7°10	11°12	12°42	23° 3	1°37	23°56	7°40	13°27	12°34	28°22	n.a.	T 11
W12	15 27 37	20°27'18	19°54	11°52	8°24	11°50	12°54	23° 7	1°41	23°55	7°40	13°21	12°31	28°29	n.a.	W12
T 13	15 31 33	21°24'52	1♌45	13°25	9°38	12°29	13° 6	23°11	1°45	23°53	7°40	13°16	12°27	28°36	n.a.	T 13
F 14	15 35 30	22°22'27	13°35	14°55	10°52	13° 7	13°18	23°16	1°49	23°52	7°40	13°15	12°24	28°42	n.a.	F 14
S 15	15 39 26	23°20'04	25°28	16°25	12° 5	13°45	13°30	23°21	1°52	23°51	7°40	13°D14	12°21	28°49	n.a.	S 15
S 16	15 43 23	24°17'41	7♍30	17°52	13°19	14°23	13°42	23°25	1°56	23°49	7°40	13°R14	12°18	28°56	n.a.	S 16
M17	15 47 19	25°15'20	19°47	19°18	14°33	15° 2	13°54	23°30	2° 0	23°48	7°39	13°14	12°15	29° 2	n.a.	M17
T 18	15 51 16	26°13'01	2♎22	20°43	15°48	15°40	14° 5	23°35	2° 3	23°46	7°39	13°13	12°12	29° 9	n.a.	T 18
W19	15 55 13	27°10'43	15°21	22° 5	17° 2	16°18	14°17	23°40	2° 7	23°45	7°39	13° 9	12° 8	29°16	n.a.	W19
T 20	15 59 9	28° 8'26	28°45	23°26	18°16	16°56	14°29	23°44	2°11	23°44	7°39	13° 3	12° 5	29°22	n.a.	T 20
F 21	16 3 6	29° 6'11	12♏34	24°45	19°30	17°35	14°40	23°49	2°15	23°42	7°38	12°55	12° 2	29°29	n.a.	F 21
S 22	16 7 2	0♊ 3'57	26°47	26° 3	20°44	18°13	14°52	23°54	2°18	23°41	7°38	12°44	11°59	29°36	n.a.	S 22
S 23	16 10 59	1° 1'45	11♐17	27°18	21°58	18°51	15° 3	24° 0	2°22	23°39	7°38	12°33	11°56	29°43	n.a.	S 23
M24	16 14 55	1°59'35	25°59	28°31	23°13	19°29	15°14	24° 5	2°26	23°38	7°37	12°22	11°52	29°49	n.a.	M24
T 25	16 18 52	2°57'27	10♑43	29°43	24°27	20° 7	15°26	24°10	2°30	23°36	7°37	12°13	11°49	29°56	n.a.	T 25
W26	16 22 48	3°55'21	25°23	0♋52	25°41	20°46	15°37	24°15	2°33	23°35	7°36	12° 7	11°46	0♌ 3	n.a.	W26
T 27	16 26 45	4°53'17	9♒53	1°59	26°55	21°24	15°48	24°21	2°37	23°33	7°36	12° 3	11°43	0° 9	n.a.	T 27
F 28	16 30 42	5°51'15	24° 8	3° 4	28°10	22° 2	15°59	24°26	2°41	23°32	7°36	12° 1	11°40	0°16	n.a.	F 28
S 29	16 34 38	6°49'16	8♓ 8	4° 6	29°24	22°40	16°10	24°31	2°44	23°30	7°35	12° 1	11°37	0°23	n.a.	S 29
S 30	16 38 35	7♊47'18	21♓53	5♋ 6	0♊39	23♉18	16♈20	24♋37	2♊48	23♐28	7♒35	12♍ 1	11♍33	0♌29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	11s18	1n31	20n54	1n55	9n20	0s36	13n57	0n31	3n30	0s53	24n11	2n 4	21n 8	0n14	24s24	0s28	5s27	17s20	6n15	6n49	17n38		n.a.
S 2	15 29	7 16	0 18	21 22	1 55	9 49	0 34	14 10	0 31	3 35	0 53	24 11	2 4	21 8	0 14	24 24	0 28	5 28	17 20	6 14	6 50	17 37		n.a.
M 3	15 47	2 54	0s56	21 48	1 54	10 19	0 31	14 24	0 32	3 40	0 53	24 10	2 4	21 9	0 14	24 24	0 28	5 28	17 20	6 15	6 51	17 37		n.a.
T 4	16 5	1n35	2 5	22 11	1 52	10 48	0 29	14 38	0 32	3 45	0 53	24 9	2 4	21 10	0 14	24 24	0 28	5 28	17 21	6 15	6 52	17 36		n.a.
W 5	16 23	5 55	3 6	22 33	1 50	11 17	0 26	14 51	0 33	3 50	0 53	24 8	2 3	21 11	0 14	24 24	0 28	5 29	17 21	6 17	6 54	17 35		n.a.
T 6	16 40	9 54	3 57	22 52	1 48	11 45	0 24	15 4	0 33	3 56	0 53	24 8	2 3	21 11	0 14	24 24	0 28	5 29	17 21	6 20	6 55	17 34		n.a.
F 7	16 57	13 20	4 33	23 10	1 45	12 14	0 22	15 17	0 34	4 1	0 53	24 7	2 3	21 12	0 14	24 24	0 28	5 29	17 22	6 24	6 56	17 34		n.a.
S 8	17 14	16 5	4 56	23 26	1 41	12 42	0 19	15 30	0 34	4 5	0 53	24 6	2 3	21 13	0 14	24 24	0 28	5 30	17 22	6 28	6 57	17 33		n.a.
S 9	17 31	18 0	5 3	23 39	1 37	13 10	0 17	15 43	0 35	4 10	0 53	24 5	2 3	21 14	0 14	24 24	0 28	5 30	17 23	6 33	6 59	17 32		n.a.
M10	17 48	19 4	4 57	23 51	1 33	13 37	0 14	15 56	0 35	4 15	0 53	24 4	2 3	21 14	0 14	24 24	0 28	5 30	17 23	6 37	7 0	17 32		n.a.
T 11	18 4	19 13	4 36	24 2	1 28	14 4	0 12	16 9	0 36	4 20	0 53	24 3	2 3	21 15	0 14	24 24	0 28	5 31	17 23	6 40	7 1	17 31		n.a.
W12	18 20	18 31	4 4	24 10	1 23	14 31	0 10	16 22	0 36	4 25	0 53	24 2	2 3	21 16	0 14	24 24	0 28	5 31	17 24	6 43	7 2	17 30		n.a.
T 13	18 35	17 1	3 22	24 17	1 17	14 58	0 7	16 34	0 37	4 30	0 53	24 2	2 2	21 17	0 14	24 24	0 28	5 32	17 24	6 44	7 4	17 29		n.a.
F 14	18 51	14 47	2 31	24 22	1 11	15 24	0 5	16 47	0 37	4 35	0 53	24 1	2 2	21 18	0 14	24 24	0 28	5 32	17 24	6 45	7 5	17 29		n.a.
S 15	19 6	11 55	1 33	24 26	1 5	15 50	0 2	16 59	0 38	4 39	0 53	24 0	2 2	21 18	0 14	24 24	0 28	5 32	17 25	6 45	7 6	17 28		n.a.
S 16	19 20	8 30	0 31	24 28	0 58	16 15	0n 0	17 11	0 38	4 44	0 53	23 59	2 2	21 19	0 14	24 24	0 29	5 33	17 25	6 45	7 7	17 27		n.a.
M17	19 35	4 41	0n35	24 28	0 51	16 40	0 3	17 23	0 39	4 49	0 53	23 58	2 2	21 20	0 14	24 24	0 29	5 33	17 25	6 45	7 9	17 26		n.a.
T 18	19 49	0 33	1 40	24 28	0 44	17 5	0 5	17 35	0 39	4 54	0 53	23 57	2 2	21 21	0 14	24 24	0 29	5 34	17 26	6 46	7 10	17 26		n.a.
W19	20 2	3s43	2 42	24 25	0 36	17 29	0 7	17 47	0 40	4 58	0 53	23 56	2 2	21 21	0 14	24 24	0 29	5 34	17 26	6 47	7 11	17 25		n.a.
T 20	20 16	7 57	3 37	24 22	0 28	17 52	0 10	17 59	0 40	5 3	0 53	23 55	2 2	21 22	0 14	24 23	0 29	5 34	17 26	6 50	7 12	17 24		n.a.
F 21	20 29	11 53	4 21	24 17	0 20	18 16	0 12	18 10	0 41	5 7	0 53	23 54	2 2	21 23	0 14	24 23	0 29	5 35	17 27	6 53	7 14	17 23		n.a.
S 22	20 42	15 15	4 50	24 12	0 11	18 38	0 15	18 22	0 41	5 12	0 53	23 53	2 1	21 24	0 14	24 23	0 29	5 35	17 27	6 57	7 15	17 23		n.a.
S 23	20 54	17 45	5 1	24 5	0 2	19 1	0 17	18 33	0 42	5 16	0 53	23 52	2 1	21 25	0 14	24 23	0 29	5 36	17 27	7 1	7 16	17 22		n.a.
M24	21 6	19 8	4 53	23 57	0s 7	19 22	0 19	18 44	0 42	5 21	0 53	23 51	2 1	21 25	0 14	24 23	0 29	5 36	17 28	7 6	7 17	17 21		n.a.
T 25	21 18	19 13	4 25	23 48	0 16	19 44	0 22	18 56	0 43	5 25	0 53	23 50	2 1	21 26	0 14	24 23	0 29	5 36	17 28	7 9	7 19	17 20		n.a.
W26	21 29	18 1	3 40	23 39	0 25	20 4	0 24	19 7	0 43	5 30	0 53	23 49	2 1	21 27	0 14	24 23	0 29	5 37	17 28	7 12	7 20	17 19		n.a.
T 27	21 40	15 39	2 41	23 28	0 35	20 24	0 26	19 17	0 44	5 34	0 53	23 48	2 1	21 28	0 14	24 23	0 29	5 37	17 29	7 13	7 21	17 19		n.a.
F 28	21 51	12 22	1 33	23 17	0 45	20 44	0 28	19 28	0 44	5 38	0 53	23 47	2 1	21 28	0 14	24 23	0 29	5 38	17 29	7 14	7 22	17 18		n.a.
S 29	22 1	8 25	0 21	23 5	0 55	21 3	0 31	19 39	0 45	5 43	0 53	23 45	2 1	21 29	0 14	24 23	0 29	5 38	17 29	7 14	7 24	17 17		n.a.
S 30	22n11	4s 6	0s52	22n53	1s 5	21n21	0n33	19n49	0n45	5n47	0s53	23n44	2n 1	21n30	0n14	24s23	0s29	5s39	17s30	7n14	7n25	17n16		n.a.

Julian Day Number = 411422.5, Delta T = 26h15m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'27, Lahiri = -53°16'27 Julian Calendar 1 June 3587 BCE == Greg. Calendar 3 May 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 31	8♊45'22	5♈22	6♋ 3	1♊53	23♉56	16♈31	24♋43	2♊52	23°R27	7°R34	12°R 0	11♍30	0♌36	n.a.	M 1
T 2	16 46 28	9°43'29	18°39	6°57	3° 8	24°35	16°42	24°48	2°56	23♐25	7♒34	11♍56	11°27	0°43	n.a.	T 2
W 3	16 50 24	10°41'38	1♉43	7°48	4°22	25°13	16°52	24°54	2°59	23°24	7°33	11°50	11°24	0°49	n.a.	W 3
T 4	16 54 21	11°39'49	14°35	8°36	5°37	25°51	17° 3	25° 0	3° 3	23°22	7°32	11°41	11°21	0°56	n.a.	T 4
F 5	16 58 17	12°38'02	27°17	9°21	6°51	26°29	17°13	25° 5	3° 7	23°20	7°32	11°29	11°18	1° 3	n.a.	F 5
S 6	17 2 14	13°36'18	9♊48	10° 2	8° 6	27° 7	17°23	25°11	3°10	23°19	7°31	11°16	11°14	1° 9	n.a.	S 6
S 7	17 6 11	14°34'35	22° 7	10°39	9°21	27°45	17°33	25°17	3°14	23°17	7°31	11° 2	11°11	1°16	n.a.	S 7
M 8	17 10 7	15°32'55	4♋17	11°12	10°35	28°24	17°43	25°23	3°18	23°16	7°30	10°49	11° 8	1°23	n.a.	M 8
T 9	17 14 4	16°31'16	16°17	11°40	11°50	29° 2	17°53	25°29	3°22	23°14	7°29	10°37	11° 5	1°29	n.a.	T 9
W10	17 18 0	17°29'39	28° 9	12° 4	13° 5	29°40	18° 3	25°35	3°25	23°12	7°29	10°29	11° 2	1°36	n.a.	W10
T 11	17 21 57	18°28'04	9♌58	12°23	14°20	0♊18	18°13	25°41	3°29	23°11	7°28	10°23	10°58	1°43	n.a.	T 11
F 12	17 25 53	19°26'31	21°45	12°36	15°34	0°56	18°22	25°47	3°33	23° 9	7°27	10°19	10°55	1°49	n.a.	F 12
S 13	17 29 50	20°25'00	3♍36	12°44	16°49	1°34	18°32	25°53	3°36	23° 7	7°27	10°18	10°52	1°56	n.a.	S 13
S 14	17 33 46	21°23'31	15°36	12°R46	18° 4	2°13	18°41	26° 0	3°40	23° 6	7°26	10°18	10°49	2° 3	n.a.	S 14
M15	17 37 43	22°22'04	27°50	12°42	19°19	2°51	18°50	26° 6	3°43	23° 4	7°25	10°18	10°46	2°10	n.a.	M15
T 16	17 41 39	23°20'38	10♎23	12°31	20°34	3°29	19° 0	26°12	3°47	23° 2	7°24	10°17	10°43	2°16	n.a.	T 16
W17	17 45 36	24°19'15	23°20	12°13	21°49	4° 7	19° 9	26°19	3°51	23° 1	7°23	10°14	10°39	2°23	n.a.	W17
T 18	17 49 33	25°17'53	6♏46	11°49	23° 3	4°45	19°17	26°25	3°54	22°59	7°23	10° 8	10°36	2°30	n.a.	T 18
F 19	17 53 29	26°16'33	20°40	11°18	24°18	5°23	19°26	26°31	3°58	22°57	7°22	10° 1	10°33	2°36	n.a.	F 19
S 20	17 57 26	27°15'16	5♐ 3	10°40	25°33	6° 1	19°35	26°38	4° 1	22°56	7°21	9°51	10°30	2°43	n.a.	S 20
S 21	18 1 22	28°14'00	19°48	9°56	26°48	6°39	19°43	26°44	4° 5	22°54	7°20	9°40	10°27	2°50	n.a.	S 21
M22	18 5 19	29°12'47	4♑49	9° 5	28° 3	7°18	19°52	26°51	4° 8	22°52	7°19	9°30	10°24	2°56	n.a.	M22
T 23	18 9 15	0♋11'36	19°55	8°10	29°18	7°56	20° 0	26°57	4°12	22°51	7°18	9°21	10°20	3° 3	n.a.	T 23
W24	18 13 12	1°10'27	4♒58	7°10	0♋33	8°34	20° 8	27° 4	4°15	22°49	7°18	9°15	10°17	3°10	n.a.	W24
T 25	18 17 8	2° 9'21	19°47	6° 7	1°48	9°12	20°16	27°11	4°18	22°47	7°17	9°11	10°14	3°16	n.a.	T 25
F 26	18 21 5	3° 8'17	4♓18	5° 2	3° 3	9°50	20°24	27°17	4°22	22°46	7°16	9°D10	10°11	3°23	n.a.	F 26
S 27	18 25 1	4° 7'16	18°27	3°57	4°19	10°28	20°32	27°24	4°25	22°44	7°15	9°10	10° 8	3°30	n.a.	S 27
S 28	18 28 58	5° 6'17	2♈13	2°52	5°34	11° 6	20°39	27°31	4°29	22°43	7°14	9°R10	10° 4	3°36	n.a.	S 28
M29	18 32 54	6° 5'20	15°39	1°51	6°49	11°44	20°47	27°37	4°32	22°41	7°13	9°10	10° 1	3°43	n.a.	M29
T 30	18 36 51	7° 4'27	28°46	0°54	8° 4	12°23	20°54	27°44	4°35	22°39	7°12	9° 8	9°58	3°50	n.a.	T 30
W31	18 40 48	8♋ 3'36	11♉37	0♋ 3	9♋19	13♊ 1	21♈ 1	27♋51	4♊39	22♐38	7♒11	9♍ 3	9♍55	3♌56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n20	0n21	2s 0	22n40	1s16	21n39	0n35	19n59	0n46	5n51	0s53	23n43	2n 1	21n31	0n14	24s23	0s29	5s39	17s30	7n15	7n26	17n16		n.a.
T 2	22 29	4 43	3 1	22 27	1 26	21 56	0 37	20 9	0 46	5 55	0 53	23 42	2 1	21 31	0 14	24 23	0 29	5 40	17 30	7 16	7 27	17 15		n.a.
W 3	22 38	8 47	3 51	22 13	1 37	22 13	0 39	20 19	0 47	5 59	0 53	23 41	2 0	21 32	0 14	24 23	0 29	5 40	17 31	7 18	7 28	17 14		n.a.
T 4	22 46	12 23	4 28	22 0	1 47	22 29	0 41	20 29	0 47	6 3	0 53	23 40	2 0	21 33	0 14	24 23	0 29	5 40	17 31	7 22	7 30	17 13		n.a.
F 5	22 54	15 21	4 51	21 46	1 58	22 44	0 43	20 39	0 48	6 7	0 53	23 39	2 0	21 34	0 14	24 23	0 29	5 41	17 31	7 27	7 31	17 12		n.a.
S 6	23 2	17 34	5 0	21 32	2 9	22 59	0 45	20 49	0 48	6 11	0 53	23 37	2 0	21 34	0 14	24 23	0 29	5 41	17 32	7 32	7 32	17 11		n.a.
S 7	23 9	18 56	4 55	21 19	2 19	23 13	0 47	20 58	0 49	6 15	0 53	23 36	2 0	21 35	0 14	24 22	0 29	5 42	17 32	7 37	7 33	17 11		n.a.
M 8	23 16	19 24	4 36	21 5	2 30	23 26	0 49	21 7	0 49	6 19	0 53	23 35	2 0	21 36	0 14	24 22	0 29	5 42	17 32	7 42	7 35	17 10		n.a.
T 9	23 22	19 0	4 5	20 53	2 40	23 38	0 51	21 16	0 50	6 23	0 53	23 34	2 0	21 37	0 14	24 22	0 29	5 43	17 32	7 47	7 36	17 9		n.a.
W10	23 28	17 45	3 23	20 40	2 51	23 50	0 53	21 25	0 50	6 27	0 53	23 33	2 0	21 37	0 14	24 22	0 29	5 43	17 33	7 50	7 37	17 8		n.a.
T 11	23 33	15 45	2 33	20 28	3 1	24 1	0 55	21 34	0 51	6 31	0 53	23 31	2 0	21 38	0 14	24 22	0 29	5 44	17 33	7 52	7 38	17 7		n.a.
F 12	23 38	13 6	1 37	20 18	3 10	24 12	0 56	21 43	0 51	6 34	0 53	23 30	2 0	21 39	0 14	24 22	0 29	5 44	17 33	7 54	7 40	17 7		n.a.
S 13	23 43	9 54	0 36	20 8	3 20	24 22	0 58	21 51	0 52	6 38	0 53	23 29	2 0	21 39	0 14	24 22	0 29	5 45	17 34	7 54	7 41	17 6		n.a.
S 14	23 47	6 15	0n28	19 59	3 28	24 31	1 0	22 0	0 52	6 42	0 53	23 28	2 0	21 40	0 14	24 22	0 29	5 45	17 34	7 54	7 42	17 5		n.a.
M15	23 50	2 17	1 32	19 51	3 36	24 39	1 1	22 8	0 53	6 45	0 53	23 26	2 0	21 41	0 14	24 22	0 29	5 46	17 34	7 54	7 43	17 4		n.a.
T 16	23 54	1s53	2 33	19 45	3 44	24 46	1 3	22 16	0 53	6 49	0 53	23 25	2 0	21 42	0 14	24 22	0 29	5 46	17 34	7 55	7 45	17 3		n.a.
W17	23 56	6 6	3 28	19 40	3 50	24 53	1 5	22 24	0 53	6 52	0 53	23 24	2 0	21 42	0 14	24 22	0 29	5 47	17 35	7 56	7 46	17 2		n.a.
T 18	23 59	10 9	4 13	19 37	3 55	24 59	1 6	22 32	0 54	6 56	0 53	23 23	1 59	21 43	0 14	24 22	0 29	5 47	17 35	7 58	7 47	17 2		n.a.
F 19	24 1	13 48	4 46	19 36	3 59	25 4	1 7	22 39	0 54	6 59	0 53	23 21	1 59	21 44	0 14	24 22	0 29	5 47	17 35	8 1	7 48	17 1		n.a.
S 20	24 2	16 46	5 1	19 37	4 2	25 8	1 9	22 47	0 55	7 2	0 53	23 20	1 59	21 44	0 14	24 21	0 29	5 48	17 35	8 5	7 50	17 0		n.a.
S 21	24 3	18 43	4 58	19 39	4 3	25 12	1 10	22 54	0 55	7 6	0 53	23 19	1 59	21 45	0 14	24 21	0 29	5 48	17 36	8 9	7 51	16 59		n.a.
M22	24 4	19 25	4 34	19 44	4 2	25 15	1 11	23 1	0 56	7 9	0 53	23 17	1 59	21 46	0 14	24 21	0 29	5 49	17 36	8 13	7 52	16 58		n.a.
T 23	24 4	18 45	3 51	19 50	3 59	25 17	1 13	23 8	0 56	7 12	0 53	23 16	1 59	21 46	0 14	24 21	0 29	5 49	17 36	8 16	7 53	16 57		n.a.
W24	24 4	16 45	2 51	19 58	3 54	25 18	1 14	23 15	0 57	7 15	0 53	23 14	1 59	21 47	0 14	24 21	0 29	5 50	17 36	8 19	7 54	16 56		n.a.
T 25	24 3	13 40	1 41	20 8	3 48	25 18	1 15	23 21	0 57	7 18	0 53	23 13	1 59	21 48	0 14	24 21	0 29	5 50	17 36	8 20	7 56	16 55		n.a.
F 26	24 2	9 47	0 26	20 20	3 39	25 18	1 16	23 28	0 58	7 21	0 53	23 12	1 59	21 48	0 14	24 21	0 29	5 51	17 37	8 20	7 57	16 55		n.a.
S 27	24 0	5 26	0s49	20 33	3 28	25 17	1 17	23 34	0 58	7 24	0 53	23 10	1 59	21 49	0 14	24 21	0 29	5 51	17 37	8 20	7 58	16 54		n.a.
S 28	23 58	0 55	2 0	20 47	3 15	25 15	1 18	23 40	0 59	7 27	0 53	23 9	1 59	21 50	0 14	24 21	0 29	5 52	17 37	8 20	7 59	16 53		n.a.
M29	23 55	3n32	3 2	21 3	3 0	25 12	1 19	23 46	0 59	7 30	0 54	23 8	1 59	21 50	0 14	24 21	0 29	5 52	17 37	8 20	8 1	16 52		n.a.
T 30	23 52	7 42	3 53	21 20	2 44	25 8	1 19	23 51	1 0	7 33	0 54	23 6	1 59	21 51	0 14	24 21	0 29	5 53	17 37	8 21	8 2	16 51		n.a.
W31	23n49	11n26	4s31	21n37	2s27	25n 4	1n20	23n57	1n 0	7n35	0s54	23n 5	1n59	21n52	0n14	24s21	0s29	5s53	17s38	8n23	8n 3	16n50		n.a.

Julian Day Number = 411452.5, Delta T = 26h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'23, Lahiri = -53°16'23 Julian Calendar 1 July 3587 BCE == Greg. Calendar 2 June 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 44	9♋ 2'47	24♉14	29°R20	10♋34	13♊39	21♈ 9	27♋58	4♊42	22°R36	7°R10	8°R56	9♍52	4♌ 3	n.a.	T 1
F 2	18 48 41	10° 2'01	6♊39	28♊44	11°50	14°17	21°15	28° 5	4°45	22♐35	7♒ 9	8♍47	9°49	4°10	n.a.	F 2
S 3	18 52 37	11° 1'17	18°55	28°19	13° 5	14°55	21°22	28°11	4°48	22°33	7° 8	8°36	9°45	4°16	n.a.	S 3
S 4	18 56 34	12° 0'36	1♋ 2	28° 3	14°20	15°33	21°29	28°18	4°51	22°32	7° 7	8°25	9°42	4°23	n.a.	S 4
M 5	19 0 30	12°59'57	13° 2	27°D58	15°35	16°11	21°35	28°25	4°55	22°30	7° 6	8°14	9°39	4°30	n.a.	M 5
T 6	19 4 27	13°59'20	24°56	28° 3	16°51	16°50	21°41	28°32	4°58	22°29	7° 5	8° 5	9°36	4°36	n.a.	T 6
W 7	19 8 23	14°58'46	6♌45	28°18	18° 6	17°28	21°48	28°39	5° 1	22°27	7° 4	7°58	9°33	4°43	n.a.	W 7
T 8	19 12 20	15°58'13	18°32	28°43	19°21	18° 6	21°54	28°46	5° 4	22°26	7° 3	7°54	9°30	4°50	n.a.	T 8
F 9	19 16 16	16°57'43	0♍20	29°18	20°37	18°44	21°59	28°53	5° 7	22°24	7° 2	7°51	9°26	4°56	n.a.	F 9
S 10	19 20 13	17°57'15	12°11	0♋ 2	21°52	19°22	22° 5	29° 0	5°10	22°23	7° 0	7°D51	9°23	5° 3	n.a.	S 10
S 11	19 24 9	18°56'49	24°11	0°55	23° 7	20° 0	22°10	29° 7	5°13	22°21	6°59	7°52	9°20	5°10	n.a.	S 11
M12	19 28 6	19°56'25	6♎23	1°54	24°23	20°38	22°16	29°14	5°16	22°20	6°58	7°54	9°17	5°16	n.a.	M12
T 13	19 32 3	20°56'03	18°53	3° 1	25°38	21°17	22°21	29°21	5°19	22°18	6°57	7°R54	9°14	5°23	n.a.	T 13
W14	19 35 59	21°55'43	1♏45	4°14	26°53	21°55	22°26	29°28	5°22	22°17	6°56	7°54	9°10	5°30	n.a.	W14
T 15	19 39 56	22°55'25	15° 4	5°32	28° 9	22°33	22°31	29°35	5°24	22°16	6°55	7°52	9° 7	5°36	n.a.	T 15
F 16	19 43 52	23°55'08	28°52	6°55	29°24	23°11	22°35	29°42	5°27	22°14	6°54	7°47	9° 4	5°43	n.a.	F 16
S 17	19 47 49	24°54'54	13♐10	8°21	0♌39	23°49	22°40	29°49	5°30	22°13	6°53	7°42	9° 1	5°50	n.a.	S 17
S 18	19 51 45	25°54'42	27°54	9°52	1°55	24°27	22°44	29°56	5°33	22°12	6°52	7°35	8°58	5°56	n.a.	S 18
M19	19 55 42	26°54'32	12♑58	11°24	3°10	25° 5	22°48	0♌ 3	5°35	22°10	6°50	7°29	8°55	6° 3	n.a.	M19
T 20	19 59 38	27°54'24	28°13	13° 0	4°25	25°43	22°52	0°10	5°38	22° 9	6°49	7°24	8°51	6°10	n.a.	T 20
W21	20 3 35	28°54'18	13♒29	14°37	5°41	26°22	22°56	0°18	5°41	22° 8	6°48	7°20	8°48	6°16	n.a.	W21
T 22	20 7 31	29°54'15	28°35	16°15	6°56	27° 0	22°59	0°25	5°43	22° 6	6°47	7°18	8°45	6°23	n.a.	T 22
F 23	20 11 28	0♌54'14	13♓23	17°55	8°12	27°38	23° 3	0°32	5°46	22° 5	6°46	7°D18	8°42	6°30	n.a.	F 23
S 24	20 15 24	1°54'15	27°47	19°35	9°27	28°16	23° 6	0°39	5°48	22° 4	6°45	7°19	8°39	6°36	n.a.	S 24
S 25	20 19 21	2°54'18	11♈46	21°17	10°42	28°54	23° 9	0°46	5°51	22° 3	6°44	7°20	8°36	6°43	n.a.	S 25
M26	20 23 18	3°54'24	25°18	22°58	11°58	29°32	23°12	0°53	5°53	22° 2	6°42	7°22	8°32	6°50	n.a.	M26
T 27	20 27 14	4°54'32	8♉26	24°40	13°13	0♋10	23°15	1° 0	5°55	22° 1	6°41	7°R22	8°29	6°56	n.a.	T 27
W28	20 31 11	5°54'43	21°14	26°22	14°29	0°49	23°17	1° 7	5°58	22° 0	6°40	7°21	8°26	7° 3	n.a.	W28
T 29	20 35 7	6°54'56	3♊44	28° 4	15°44	1°27	23°19	1°14	6° 0	21°58	6°39	7°18	8°23	7°10	n.a.	T 29
F 30	20 39 4	7°55'11	16° 0	29°46	16°59	2° 5	23°21	1°21	6° 2	21°57	6°38	7°14	8°20	7°16	n.a.	F 30
S 31	20 43 0	8♌55'29	28♊ 5	1♌28	18♌15	2♋43	23♈23	1♌28	6♊ 4	21♐56	6♒37	7♍10	8♍16	7♌23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n45	14n34	4s55	21n55	2s 9	24n59	1n21	24n 2	1n 0	7n38	0s54	23n 3	1n59	21n52	0n14	24s21	0s29	5s54	17s38	8n26	8n 4	16n49		n.a.
F 2	23 41	17 0	5 4	22 13	1 50	24 53	1 21	24 7	1 1	7 41	0 54	23 2	1 59	21 53	0 15	24 20	0 29	5 54	17 38	8 29	8 5	16 48		n.a.
S 3	23 36	18 37	5 0	22 32	1 31	24 46	1 22	24 12	1 1	7 43	0 54	23 0	1 59	21 54	0 15	24 20	0 29	5 54	17 38	8 33	8 7	16 48		n.a.
S 4	23 30	19 22	4 42	22 51	1 12	24 38	1 23	24 17	1 2	7 46	0 54	22 59	1 59	21 54	0 15	24 20	0 29	5 55	17 38	8 38	8 8	16 47		n.a.
M 5	23 25	19 15	4 11	23 10	0 54	24 30	1 23	24 22	1 2	7 48	0 54	22 58	1 59	21 55	0 15	24 20	0 29	5 55	17 38	8 42	8 9	16 46		n.a.
T 6	23 19	18 16	3 30	23 28	0 35	24 21	1 23	24 26	1 3	7 50	0 54	22 56	1 59	21 55	0 15	24 20	0 29	5 56	17 39	8 45	8 10	16 45		n.a.
W 7	23 12	16 30	2 39	23 45	0 18	24 11	1 24	24 30	1 3	7 53	0 54	22 55	1 59	21 56	0 15	24 20	0 29	5 56	17 39	8 48	8 12	16 44		n.a.
T 8	23 5	14 3	1 42	24 2	0 1	24 1	1 24	24 35	1 4	7 55	0 54	22 53	1 59	21 57	0 15	24 20	0 29	5 57	17 39	8 50	8 13	16 43		n.a.
F 9	22 57	11 1	0 41	24 18	0n14	23 49	1 24	24 38	1 4	7 57	0 54	22 52	1 59	21 57	0 15	24 20	0 29	5 57	17 39	8 51	8 14	16 42		n.a.
S 10	22 50	7 32	0n23	24 33	0 29	23 37	1 24	24 42	1 5	7 59	0 54	22 50	1 59	21 58	0 15	24 20	0 29	5 58	17 39	8 51	8 15	16 41		n.a.
S 11	22 41	3 42	1 27	24 46	0 42	23 25	1 24	24 46	1 5	8 1	0 54	22 49	1 59	21 58	0 15	24 20	0 29	5 58	17 39	8 50	8 17	16 40		n.a.
M12	22 32	0s20	2 28	24 58	0 54	23 11	1 24	24 49	1 5	8 3	0 54	22 47	1 59	21 59	0 15	24 20	0 29	5 58	17 39	8 50	8 18	16 39		n.a.
T 13	22 23	4 27	3 24	25 7	1 5	22 57	1 24	24 52	1 6	8 5	0 54	22 46	1 59	21 59	0 15	24 20	0 29	5 59	17 39	8 49	8 19	16 38		n.a.
W14	22 14	8 29	4 11	25 15	1 15	22 42	1 24	24 55	1 6	8 7	0 54	22 44	1 59	22 0	0 15	24 19	0 29	5 59	17 40	8 50	8 20	16 37		n.a.
T 15	22 4	12 14	4 46	25 21	1 24	22 27	1 24	24 58	1 7	8 9	0 54	22 43	1 59	22 1	0 15	24 19	0 29	6 0	17 40	8 51	8 21	16 37		n.a.
F 16	21 53	15 27	5 6	25 24	1 31	22 10	1 23	25 0	1 7	8 11	0 54	22 41	1 59	22 1	0 15	24 19	0 29	6 0	17 40	8 52	8 23	16 36		n.a.
S 17	21 42	17 52	5 9	25 25	1 38	21 53	1 23	25 3	1 8	8 12	0 54	22 40	1 59	22 2	0 15	24 19	0 29	6 0	17 40	8 54	8 24	16 35		n.a.
S 18	21 31	19 12	4 51	25 24	1 43	21 36	1 23	25 5	1 8	8 14	0 54	22 38	1 59	22 2	0 15	24 19	0 29	6 1	17 40	8 57	8 25	16 34		n.a.
M19	21 19	19 13	4 13	25 21	1 48	21 18	1 22	25 7	1 9	8 15	0 54	22 37	1 59	22 3	0 15	24 19	0 29	6 1	17 40	8 59	8 26	16 33		n.a.
T 20	21 7	17 51	3 17	25 15	1 51	20 59	1 22	25 9	1 9	8 17	0 54	22 35	1 59	22 3	0 15	24 19	0 29	6 2	17 40	9 1	8 28	16 32		n.a.
W21	20 55	15 12	2 6	25 8	1 54	20 39	1 21	25 10	1 10	8 18	0 55	22 34	1 59	22 4	0 15	24 19	0 29	6 2	17 40	9 3	8 29	16 31		n.a.
T 22	20 42	11 32	0 47	24 58	1 56	20 19	1 20	25 12	1 10	8 19	0 55	22 32	1 59	22 4	0 15	24 19	0 29	6 2	17 40	9 3	8 30	16 30		n.a.
F 23	20 29	7 12	0s33	24 46	1 57	19 59	1 20	25 13	1 10	8 21	0 55	22 30	1 59	22 5	0 15	24 19	0 29	6 3	17 40	9 3	8 31	16 29		n.a.
S 24	20 15	2 34	1 50	24 32	1 57	19 37	1 19	25 14	1 11	8 22	0 55	22 29	2 0	22 5	0 15	24 19	0 29	6 3	17 40	9 3	8 32	16 28		n.a.
S 25	20 1	2n 4	2 57	24 15	1 57	19 16	1 18	25 15	1 11	8 23	0 55	22 27	2 0	22 5	0 15	24 19	0 29	6 3	17 40	9 2	8 34	16 27		n.a.
M26	19 47	6 26	3 53	23 58	1 56	18 53	1 17	25 16	1 12	8 24	0 55	22 26	2 0	22 6	0 15	24 19	0 29	6 4	17 40	9 2	8 35	16 26		n.a.
T 27	19 32	10 22	4 34	23 38	1 55	18 30	1 16	25 16	1 12	8 25	0 55	22 24	2 0	22 6	0 15	24 19	0 29	6 4	17 40	9 2	8 36	16 25		n.a.
W28	19 17	13 42	5 1	23 16	1 53	18 7	1 15	25 17	1 13	8 26	0 55	22 23	2 0	22 7	0 15	24 18	0 29	6 4	17 40	9 2	8 37	16 24		n.a.
T 29	19 2	16 20	5 13	22 53	1 50	17 43	1 14	25 17	1 13	8 27	0 55	22 21	2 0	22 7	0 15	24 18	0 29	6 5	17 40	9 3	8 39	16 23		n.a.
F 30	18 46	18 11	5 10	22 29	1 48	17 19	1 13	25 17	1 13	8 27	0 55	22 20	2 0	22 8	0 15	24 18	0 29	6 5	17 40	9 5	8 40	16 22		n.a.
S 31	18n30	19n10	4s53	22n 3	1n44	16n54	1n12	25n16	1n14	8n28	0s55	22n18	2n 0	22n 8	0n15	24s18	0s29	6s 5	17s40	9n 7	8n41	16n21		n.a.

Julian Day Number = 411483.5, Delta T = 26h14m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'19, Lahiri = -53°16'19 Julian Calendar 1 Aug. 3587 BCE == Greg. Calendar 3 July 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 57	9♌55'49	10♋ 3	3♌ 9	19♌30	3♋21	23♈25	1♌35	6♊ 6	21°R55	6°R35	7°R 4	8♍13	7♌30	n.a.	S 1
M 2	20 50 53	10°56'11	21°55	4°50	20°46	3°59	23°26	1°42	6° 9	21♐54	6♒34	7♍ 0	8°10	7°36	n.a.	M 2
T 3	20 54 50	11°56'35	3♌45	6°31	22° 1	4°38	23°28	1°49	6°11	21°54	6°33	6°56	8° 7	7°43	n.a.	T 3
W 4	20 58 46	12°57'00	15°33	8°11	23°16	5°16	23°29	1°56	6°13	21°53	6°32	6°53	8° 4	7°50	n.a.	W 4
T 5	21 2 43	13°57'28	27°22	9°51	24°32	5°54	23°30	2° 3	6°14	21°52	6°31	6°51	8° 1	7°56	n.a.	T 5
F 6	21 6 39	14°57'58	9♍14	11°31	25°47	6°32	23°30	2°10	6°16	21°51	6°30	6°D51	7°57	8° 3	n.a.	F 6
S 7	21 10 36	15°58'29	21°12	13°10	27° 3	7°10	23°31	2°17	6°18	21°50	6°28	6°51	7°54	8°10	n.a.	S 7
S 8	21 14 33	16°59'03	3♎17	14°49	28°18	7°48	23°31	2°24	6°20	21°49	6°27	6°53	7°51	8°16	n.a.	S 8
M 9	21 18 29	17°59'37	15°34	16°27	29°33	8°26	23°R31	2°31	6°22	21°49	6°26	6°54	7°48	8°23	n.a.	M 9
T 10	21 22 26	19° 0'14	28° 6	18° 5	0♍49	9° 5	23°31	2°38	6°23	21°48	6°25	6°56	7°45	8°30	n.a.	T 10
W11	21 26 22	20° 0'52	10♏57	19°42	2° 4	9°43	23°31	2°45	6°25	21°47	6°24	6°57	7°41	8°36	n.a.	W11
T 12	21 30 19	21° 1'31	24° 9	21°19	3°20	10°21	23°30	2°52	6°27	21°46	6°23	6°R57	7°38	8°43	n.a.	T 12
F 13	21 34 15	22° 2'12	7♐46	22°56	4°35	10°59	23°29	2°59	6°28	21°46	6°22	6°56	7°35	8°50	n.a.	F 13
S 14	21 38 12	23° 2'54	21°50	24°32	5°50	11°37	23°28	3° 5	6°30	21°45	6°21	6°55	7°32	8°56	n.a.	S 14
S 15	21 42 8	24° 3'38	6♑18	26° 8	7° 6	12°15	23°27	3°12	6°31	21°45	6°19	6°54	7°29	9° 3	n.a.	S 15
M16	21 46 5	25° 4'24	21° 8	27°44	8°21	12°53	23°26	3°19	6°33	21°44	6°18	6°52	7°26	9°10	n.a.	M16
T 17	21 50 1	26° 5'10	6♒13	29°19	9°36	13°32	23°25	3°26	6°34	21°44	6°17	6°51	7°22	9°16	n.a.	T 17
W18	21 53 58	27° 5'58	21°24	0♍54	10°51	14°10	23°23	3°32	6°35	21°43	6°16	6°50	7°19	9°23	n.a.	W18
T 19	21 57 55	28° 6'48	6♓33	2°29	12° 7	14°48	23°21	3°39	6°36	21°43	6°15	6°D50	7°16	9°30	n.a.	T 19
F 20	22 1 51	29° 7'39	21°29	4° 4	13°22	15°26	23°19	3°46	6°38	21°42	6°14	6°50	7°13	9°36	n.a.	F 20
S 21	22 5 48	0♍ 8'32	6♈ 6	5°38	14°37	16° 4	23°16	3°52	6°39	21°42	6°13	6°51	7°10	9°43	n.a.	S 21
S 22	22 9 44	1° 9'26	20°17	7°12	15°53	16°42	23°14	3°59	6°40	21°42	6°12	6°51	7° 7	9°50	n.a.	S 22
M23	22 13 41	2°10'22	4♉ 1	8°46	17° 8	17°20	23°11	4° 5	6°41	21°41	6°11	6°52	7° 3	9°56	n.a.	M23
T 24	22 17 37	3°11'20	17°18	10°19	18°23	17°59	23° 8	4°12	6°42	21°41	6°10	6°52	7° 0	10° 3	n.a.	T 24
W25	22 21 34	4°12'19	0♊10	11°52	19°38	18°37	23° 5	4°18	6°43	21°41	6° 9	6°R52	6°57	10°10	n.a.	W25
T 26	22 25 30	5°13'20	12°41	13°26	20°54	19°15	23° 2	4°25	6°44	21°40	6° 8	6°52	6°54	10°16	n.a.	T 26
F 27	22 29 27	6°14'23	24°55	14°59	22° 9	19°53	22°58	4°31	6°44	21°40	6° 7	6°52	6°51	10°23	n.a.	F 27
S 28	22 33 23	7°15'27	6♋56	16°31	23°24	20°31	22°55	4°38	6°45	21°40	6° 6	6°D52	6°47	10°30	n.a.	S 28
S 29	22 37 20	8°16'33	18°49	18° 4	24°39	21° 9	22°51	4°44	6°46	21°40	6° 5	6°52	6°44	10°36	n.a.	S 29
M30	22 41 17	9♍17'40	0♌38	19♍37	25♍54	21♋47	22♈47	4♌50	6♊46	21♐40	6♒ 4	6♍52	6♍41	10♌43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n13	19n18	4s23	21n36	1n41	16n28	1n11	25n16	1n14	8n29	0s55	22n17	2n 0	22n 8	0n15	24s18	0s29	6s 6	17s40	9n 8	8n42	16n20		n.a.
M 2	17 57	18 34	3 43	21 7	1 37	16 2	1 9	25 15	1 15	8 29	0 55	22 15	2 0	22 9	0 15	24 18	0 29	6 6	17 40	9 10	8 43	16 19		n.a.
T 3	17 39	17 2	2 52	20 38	1 33	15 36	1 8	25 14	1 15	8 30	0 55	22 13	2 0	22 9	0 15	24 18	0 29	6 6	17 40	9 12	8 45	16 18		n.a.
W 4	17 22	14 46	1 55	20 7	1 28	15 9	1 6	25 13	1 16	8 30	0 55	22 12	2 0	22 10	0 15	24 18	0 29	6 7	17 40	9 13	8 46	16 17		n.a.
T 5	17 4	11 53	0 52	19 35	1 24	14 42	1 5	25 12	1 16	8 30	0 55	22 10	2 0	22 10	0 15	24 18	0 29	6 7	17 40	9 14	8 47	16 16		n.a.
F 6	16 46	8 31	0n13	19 2	1 19	14 15	1 3	25 11	1 17	8 31	0 55	22 9	2 0	22 10	0 15	24 18	0 29	6 7	17 40	9 14	8 48	16 15		n.a.
S 7	16 28	4 47	1 19	18 29	1 13	13 47	1 2	25 9	1 17	8 31	0 55	22 7	2 0	22 11	0 15	24 18	0 29	6 7	17 40	9 13	8 49	16 14		n.a.
S 8	16 9	0 49	2 21	17 54	1 8	13 19	1 0	25 7	1 17	8 31	0 55	22 6	2 1	22 11	0 15	24 18	0 29	6 8	17 40	9 13	8 51	16 13		n.a.
M 9	15 50	3s15	3 18	17 19	1 3	12 50	0 59	25 5	1 18	8 31	0 55	22 4	2 1	22 11	0 15	24 18	0 29	6 8	17 40	9 12	8 52	16 12		n.a.
T 10	15 31	7 14	4 7	16 43	0 57	12 21	0 57	25 3	1 18	8 31	0 55	22 3	2 1	22 12	0 15	24 18	0 29	6 8	17 40	9 12	8 53	16 11		n.a.
W11	15 11	11 0	4 45	16 6	0 51	11 52	0 55	25 1	1 19	8 30	0 55	22 1	2 1	22 12	0 15	24 18	0 29	6 8	17 40	9 11	8 54	16 10		n.a.
T 12	14 52	14 19	5 9	15 29	0 45	11 22	0 53	24 58	1 19	8 30	0 55	22 0	2 1	22 12	0 15	24 18	0 29	6 9	17 39	9 11	8 56	16 9		n.a.
F 13	14 32	16 58	5 17	14 51	0 39	10 53	0 51	24 55	1 20	8 30	0 55	21 58	2 1	22 13	0 15	24 18	0 29	6 9	17 39	9 12	8 57	16 8		n.a.
S 14	14 11	18 43	5 7	14 12	0 33	10 22	0 49	24 52	1 20	8 30	0 56	21 56	2 1	22 13	0 15	24 18	0 29	6 9	17 39	9 12	8 58	16 7		n.a.
S 15	13 51	19 19	4 37	13 33	0 27	9 52	0 47	24 49	1 20	8 29	0 56	21 55	2 1	22 13	0 15	24 18	0 29	6 9	17 39	9 13	8 59	16 6		n.a.
M16	13 30	18 37	3 48	12 54	0 21	9 21	0 46	24 46	1 21	8 29	0 56	21 53	2 1	22 13	0 15	24 18	0 29	6 10	17 39	9 13	9 0	16 5		n.a.
T 17	13 9	16 36	2 42	12 14	0 14	8 50	0 43	24 42	1 21	8 28	0 56	21 52	2 2	22 14	0 16	24 17	0 29	6 10	17 39	9 14	9 2	16 4		n.a.
W18	12 48	13 24	1 25	11 34	0 8	8 19	0 41	24 39	1 22	8 27	0 56	21 50	2 2	22 14	0 16	24 17	0 29	6 10	17 39	9 14	9 3	16 3		n.a.
T 19	12 26	9 19	0 2	10 53	0 2	7 48	0 39	24 35	1 22	8 27	0 56	21 49	2 2	22 14	0 16	24 17	0 29	6 10	17 39	9 14	9 4	16 2		n.a.
F 20	12 5	4 41	1s21	10 12	0s 5	7 16	0 37	24 31	1 23	8 26	0 56	21 47	2 2	22 14	0 16	24 17	0 29	6 10	17 38	9 14	9 5	16 1		n.a.
S 21	11 43	0n 6	2 36	9 31	0 11	6 45	0 35	24 27	1 23	8 25	0 56	21 46	2 2	22 15	0 16	24 17	0 29	6 10	17 38	9 14	9 6	16 0		n.a.
S 22	11 21	4 45	3 39	8 49	0 18	6 13	0 33	24 22	1 23	8 24	0 56	21 44	2 2	22 15	0 16	24 17	0 29	6 10	17 38	9 14	9 8	15 59		n.a.
M23	10 58	9 0	4 28	8 8	0 24	5 41	0 31	24 18	1 24	8 23	0 56	21 43	2 2	22 15	0 16	24 17	0 29	6 11	17 38	9 13	9 9	15 58		n.a.
T 24	10 36	12 39	5 0	7 26	0 30	5 8	0 28	24 13	1 24	8 22	0 56	21 41	2 2	22 15	0 16	24 17	0 29	6 11	17 38	9 13	9 10	15 57		n.a.
W25	10 13	15 34	5 16	6 44	0 37	4 36	0 26	24 8	1 25	8 21	0 56	21 40	2 3	22 15	0 16	24 17	0 29	6 11	17 38	9 13	9 11	15 56		n.a.
T 26	9 50	17 41	5 17	6 1	0 43	4 4	0 24	24 3	1 25	8 19	0 56	21 39	2 3	22 16	0 16	24 17	0 29	6 11	17 37	9 13	9 13	15 54		n.a.
F 27	9 27	18 56	5 3	5 19	0 49	3 31	0 21	23 58	1 26	8 18	0 56	21 37	2 3	22 16	0 16	24 17	0 29	6 11	17 37	9 13	9 14	15 53		n.a.
S 28	9 4	19 18	4 36	4 36	0 55	2 59	0 19	23 52	1 26	8 17	0 56	21 36	2 3	22 16	0 16	24 17	0 29	6 11	17 37	9 13	9 15	15 52		n.a.
S 29	8 41	18 48	3 57	3 54	1 1	2 26	0 17	23 47	1 26	8 15	0 56	21 34	2 3	22 16	0 16	24 17	0 29	6 11	17 37	9 13	9 16	15 51		n.a.
M30	8n17	17n29	3s 8	3n11	1s 7	1n53	0n14	23n41	1n27	8n14	0s56	21n33	2n 3	22n16	0n16	24s17	0s29	6s11	17s37	9n13	9n17	15n50		n.a.

Julian Day Number = 411514.5, Delta T = 26h14m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'15, Lahiri = -53°16'15 Julian Calendar 1 Sept. 3587 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 13	10♍18'48	12♌26	21♍ 9	27♍10	22♋25	22°R43	4♌56	6♊47	21°R40	6°R 3	6♍53	6♍38	10♌50	n.a.	T 1
W 2	22 49 10	11°19'58	24°15	22°41	28°25	23° 4	22♈38	5° 3	6°48	21°D40	6♒ 2	6°53	6°35	10°56	n.a.	W 2
T 3	22 53 6	12°21'09	6♍10	24°13	29°40	23°42	22°34	5° 9	6°48	21♐40	6° 1	6°R53	6°32	11° 3	n.a.	T 3
F 4	22 57 3	13°22'21	18°11	25°45	0♎55	24°20	22°29	5°15	6°48	21°40	6° 0	6°53	6°28	11°10	n.a.	F 4
S 5	23 0 59	14°23'33	0♎20	27°16	2°10	24°58	22°24	5°21	6°49	21°40	5°59	6°53	6°25	11°16	n.a.	S 5
S 6	23 4 56	15°24'47	12°39	28°48	3°25	25°36	22°19	5°27	6°49	21°40	5°59	6°52	6°22	11°23	n.a.	S 6
M 7	23 8 52	16°26'02	25°10	0♎19	4°40	26°14	22°14	5°33	6°49	21°40	5°58	6°50	6°19	11°30	n.a.	M 7
T 8	23 12 49	17°27'17	7♏54	1°50	5°55	26°52	22° 8	5°39	6°49	21°41	5°57	6°49	6°16	11°36	n.a.	T 8
W 9	23 16 46	18°28'33	20°53	3°20	7°10	27°30	22° 2	5°44	6°50	21°41	5°56	6°47	6°12	11°43	n.a.	W 9
T 10	23 20 42	19°29'49	4♐ 8	4°50	8°25	28° 8	21°57	5°50	6°50	21°41	5°55	6°46	6° 9	11°50	n.a.	T 10
F 11	23 24 39	20°31'06	17°40	6°20	9°41	28°46	21°51	5°56	6°R50	21°41	5°54	6°D46	6° 6	11°56	n.a.	F 11
S 12	23 28 35	21°32'24	1♑31	7°49	10°56	29°24	21°45	6° 2	6°50	21°42	5°54	6°46	6° 3	12° 3	n.a.	S 12
S 13	23 32 32	22°33'42	15°41	9°17	12°11	0♌ 2	21°39	6° 7	6°50	21°42	5°53	6°47	6° 0	12°10	n.a.	S 13
M14	23 36 28	23°35'00	0♒ 8	10°45	13°26	0°40	21°32	6°13	6°49	21°43	5°52	6°48	5°57	12°16	n.a.	M14
T 15	23 40 25	24°36'18	14°49	12°12	14°40	1°18	21°26	6°18	6°49	21°43	5°51	6°49	5°53	12°23	n.a.	T 15
W16	23 44 22	25°37'37	29°39	13°37	15°55	1°56	21°19	6°24	6°49	21°44	5°51	6°R50	5°50	12°30	n.a.	W16
T 17	23 48 18	26°38'56	14♓31	15° 1	17°10	2°34	21°12	6°29	6°49	21°44	5°50	6°50	5°47	12°36	n.a.	T 17
F 18	23 52 15	27°40'16	29°18	16°24	18°25	3°12	21° 6	6°34	6°48	21°45	5°49	6°49	5°44	12°43	n.a.	F 18
S 19	23 56 11	28°41'36	13♈51	17°45	19°40	3°50	20°59	6°40	6°48	21°45	5°49	6°47	5°41	12°50	n.a.	S 19
S 20	0 0 8	29°42'57	28° 6	19° 4	20°55	4°28	20°52	6°45	6°47	21°46	5°48	6°44	5°38	12°56	n.a.	S 20
M21	0 4 4	0♎44'18	11♉56	20°20	22°10	5° 6	20°44	6°50	6°47	21°46	5°47	6°40	5°34	13° 3	n.a.	M21
T 22	0 8 1	1°45'39	25°21	21°34	23°25	5°44	20°37	6°55	6°46	21°47	5°47	6°36	5°31	13°10	n.a.	T 22
W23	0 11 57	2°47'02	8♊21	22°44	24°39	6°22	20°30	7° 0	6°45	21°48	5°46	6°33	5°28	13°16	n.a.	W23
T 24	0 15 54	3°48'24	20°57	23°50	25°54	7° 0	20°22	7° 5	6°45	21°49	5°46	6°31	5°25	13°23	n.a.	T 24
F 25	0 19 51	4°49'47	3♋14	24°52	27° 9	7°38	20°15	7°10	6°44	21°49	5°45	6°D30	5°22	13°29	n.a.	F 25
S 26	0 23 47	5°51'11	15°16	25°48	28°24	8°16	20° 7	7°14	6°43	21°50	5°45	6°31	5°18	13°36	n.a.	S 26
S 27	0 27 44	6°52'35	27° 8	26°39	29°38	8°54	19°59	7°19	6°42	21°51	5°44	6°32	5°15	13°43	n.a.	S 27
M28	0 31 40	7°53'59	8♌56	27°23	0♏53	9°32	19°52	7°24	6°41	21°52	5°44	6°34	5°12	13°49	n.a.	M28
T 29	0 35 37	8°55'24	20°44	27°59	2° 8	10°10	19°44	7°28	6°40	21°53	5°43	6°36	5° 9	13°56	n.a.	T 29
W30	0 39 33	9°56'48	2♍36	28°26	3°23	10°47	19°36	7°33	6°39	21°54	5°43	6°R37	5° 6	14° 3	n.a.	W30
T 31	0 43 30	10♎58'13	14♍37	28♎44	4♏37	11♌25	19♈28	7♌37	6♊38	21♐55	5♒42	6♍36	5♍ 3	14♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n54	15n25	2s12	2n29	1s13	1n20	0n12	23n35	1n27	8n12	0s56	21n31	2n 3	22n16	0n16	24s17	0s29	6s11	17s36	9n13	9n19	15n49		n.a.
W 2	7 30	12 41	1 10	1 46	1 19	0 47	0 9	23 29	1 28	8 10	0 56	21 30	2 4	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 36	9 13	9 20	15 48		n.a.
T 3	7 6	9 25	0 4	1 4	1 24	0 14	0 7	23 22	1 28	8 9	0 56	21 29	2 4	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 36	9 13	9 21	15 47		n.a.
F 4	6 42	5 45	1n 2	0 22	1 30	0s19	0 4	23 16	1 28	8 7	0 56	21 27	2 4	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 36	9 13	9 22	15 46		n.a.
S 5	6 18	1 48	2 7	0s20	1 35	0 51	0 2	23 9	1 29	8 5	0 56	21 26	2 4	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 35	9 13	9 23	15 45		n.a.
S 6	5 54	2s17	3 6	1 2	1 40	1 24	0s 1	23 2	1 29	8 3	0 56	21 25	2 4	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 35	9 13	9 25	15 44		n.a.
M 7	5 29	6 19	3 57	1 44	1 45	1 57	0 3	22 55	1 30	8 1	0 56	21 23	2 4	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 35	9 14	9 26	15 43		n.a.
T 8	5 5	10 8	4 38	2 25	1 50	2 30	0 6	22 48	1 30	7 59	0 56	21 22	2 5	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 35	9 14	9 27	15 42		n.a.
W 9	4 40	13 33	5 5	3 6	1 54	3 3	0 8	22 41	1 30	7 57	0 55	21 21	2 5	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 34	9 15	9 28	15 40		n.a.
T 10	4 16	16 20	5 17	3 46	1 58	3 35	0 11	22 34	1 31	7 55	0 55	21 19	2 5	22 17	0 16	24 17	0 29	6 12	17 34	9 15	9 29	15 39		n.a.
F 11	3 51	18 19	5 11	4 26	2 2	4 8	0 13	22 26	1 31	7 53	0 55	21 18	2 5	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 34	9 16	9 31	15 38		n.a.
S 12	3 26	19 15	4 48	5 5	2 5	4 41	0 16	22 18	1 32	7 50	0 55	21 17	2 5	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 34	9 15	9 32	15 37		n.a.
S 13	3 2	19 2	4 7	5 44	2 8	5 13	0 18	22 10	1 32	7 48	0 55	21 15	2 6	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 33	9 15	9 33	15 36		n.a.
M14	2 37	17 34	3 10	6 22	2 11	5 45	0 21	22 2	1 32	7 46	0 55	21 14	2 6	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 33	9 15	9 34	15 35		n.a.
T 15	2 12	14 55	1 59	6 59	2 13	6 17	0 23	21 54	1 33	7 43	0 55	21 13	2 6	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 33	9 14	9 35	15 34		n.a.
W16	1 47	11 17	0 40	7 35	2 15	6 49	0 26	21 46	1 33	7 41	0 55	21 12	2 6	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 32	9 14	9 37	15 33		n.a.
T 17	1 22	6 54	0s42	8 9	2 16	7 21	0 28	21 37	1 34	7 38	0 55	21 11	2 6	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 32	9 14	9 38	15 31		n.a.
F 18	0 57	2 8	2 1	8 43	2 17	7 53	0 31	21 28	1 34	7 36	0 55	21 9	2 6	22 17	0 16	24 17	0 29	6 11	17 32	9 14	9 39	15 30		n.a.
S 19	0 32	2n41	3 11	9 15	2 17	8 24	0 33	21 20	1 34	7 33	0 55	21 8	2 7	22 17	0 16	24 18	0 29	6 11	17 32	9 15	9 40	15 29		n.a.
S 20	0 7	7 15	4 6	9 45	2 17	8 55	0 36	21 11	1 35	7 30	0 55	21 7	2 7	22 17	0 16	24 18	0 29	6 11	17 31	9 16	9 41	15 28		n.a.
M21	0s18	11 17	4 46	10 14	2 15	9 26	0 38	21 2	1 35	7 28	0 55	21 6	2 7	22 17	0 16	24 18	0 29	6 11	17 31	9 18	9 43	15 27		n.a.
T 22	0 43	14 37	5 9	10 40	2 13	9 57	0 41	20 52	1 36	7 25	0 55	21 5	2 7	22 17	0 16	24 18	0 29	6 11	17 31	9 19	9 44	15 26		n.a.
W23	1 8	17 6	5 15	11 4	2 10	10 28	0 43	20 43	1 36	7 22	0 55	21 4	2 8	22 17	0 16	24 18	0 29	6 10	17 30	9 20	9 45	15 25		n.a.
T 24	1 33	18 41	5 5	11 26	2 6	10 58	0 46	20 34	1 36	7 19	0 55	21 3	2 8	22 17	0 16	24 18	0 29	6 10	17 30	9 21	9 46	15 24		n.a.
F 25	1 58	19 20	4 41	11 45	2 1	11 28	0 48	20 24	1 37	7 17	0 54	21 2	2 8	22 16	0 17	24 18	0 29	6 10	17 30	9 21	9 47	15 22		n.a.
S 26	2 23	19 6	4 6	12 1	1 55	11 58	0 50	20 14	1 37	7 14	0 54	21 0	2 8	22 16	0 17	24 18	0 29	6 10	17 29	9 21	9 49	15 21		n.a.
S 27	2 48	18 1	3 20	12 13	1 48	12 27	0 53	20 4	1 37	7 11	0 54	20 59	2 8	22 16	0 17	24 18	0 29	6 10	17 29	9 21	9 50	15 20		n.a.
M28	3 13	16 9	2 26	12 21	1 40	12 56	0 55	19 54	1 38	7 8	0 54	20 58	2 9	22 16	0 17	24 18	0 29	6 10	17 29	9 20	9 51	15 19		n.a.
T 29	3 38	13 36	1 26	12 25	1 30	13 25	0 57	19 44	1 38	7 5	0 54	20 57	2 9	22 16	0 17	24 18	0 29	6 9	17 28	9 19	9 52	15 18		n.a.
W30	4 2	10 29	0 22	12 25	1 18	13 54	0 59	19 34	1 39	7 2	0 54	20 56	2 9	22 16	0 17	24 18	0 29	6 9	17 28	9 19	9 53	15 17		n.a.
T 31	4s27	6n53	0n44	12s20	1s 6	14s22	1s 2	19n23	1n39	6n59	0s54	20n56	2n 9	22n16	0n17	24s18	0s29	6s 9	17s28	9n19	9n55	15n15		n.a.

Julian Day Number = 411544.5, Delta T = 26h14m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'11, Lahiri = -53°16'11 Julian Calendar 1 Oct. 3587 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 27	11♎59'38	26♍48	28°R52	5♏52	12♌ 3	19°R20	7♌41	6°R37	21♐56	5°R42	6°R35	4♍59	14♌16	n.a.	F 1
S 2	0 51 23	13° 1'02	9♎12	28♎48	7° 7	12°41	19♈12	7°46	6♊36	21°57	5♒42	6♍31	4°56	14°23	n.a.	S 2
S 3	0 55 20	14° 2'27	21°50	28°33	8°21	13°19	19° 4	7°50	6°35	21°58	5°41	6°25	4°53	14°29	n.a.	S 3
M 4	0 59 16	15° 3'51	4♏42	28° 6	9°36	13°56	18°56	7°54	6°33	21°59	5°41	6°18	4°50	14°36	n.a.	M 4
T 5	1 3 13	16° 5'15	17°48	27°28	10°50	14°34	18°48	7°58	6°32	22° 0	5°41	6°11	4°47	14°43	n.a.	T 5
W 6	1 7 9	17° 6'38	1♐ 6	26°38	12° 5	15°12	18°39	8° 2	6°31	22° 1	5°40	6° 4	4°43	14°49	n.a.	W 6
T 7	1 11 6	18° 8'01	14°36	25°38	13°19	15°50	18°31	8° 5	6°29	22° 3	5°40	5°58	4°40	14°56	n.a.	T 7
F 8	1 15 3	19° 9'23	28°17	24°30	14°34	16°27	18°23	8° 9	6°28	22° 4	5°40	5°54	4°37	15° 3	n.a.	F 8
S 9	1 18 59	20°10'45	12♑ 8	23°15	15°48	17° 5	18°15	8°13	6°26	22° 5	5°40	5°52	4°34	15° 9	n.a.	S 9
S 10	1 22 56	21°12'05	26° 8	21°57	17° 3	17°43	18° 7	8°16	6°25	22° 6	5°40	5°D52	4°31	15°16	n.a.	S 10
M11	1 26 52	22°13'25	10♒17	20°36	18°17	18°20	17°59	8°20	6°23	22° 8	5°39	5°53	4°28	15°23	n.a.	M11
T 12	1 30 49	23°14'44	24°34	19°17	19°31	18°58	17°51	8°23	6°21	22° 9	5°39	5°54	4°24	15°29	n.a.	T 12
W13	1 34 45	24°16'02	8♓56	18° 2	20°46	19°36	17°43	8°26	6°20	22°10	5°39	5°R55	4°21	15°36	n.a.	W13
T 14	1 38 42	25°17'19	23°21	16°52	22° 0	20°13	17°35	8°30	6°18	22°12	5°39	5°53	4°18	15°43	n.a.	T 14
F 15	1 42 39	26°18'35	7♈43	15°49	23°14	20°51	17°27	8°33	6°16	22°13	5°39	5°50	4°15	15°49	n.a.	F 15
S 16	1 46 35	27°19'50	21°57	14°55	24°29	21°28	17°19	8°36	6°14	22°15	5°39	5°43	4°12	15°56	n.a.	S 16
S 17	1 50 32	28°21'05	5♉59	14°10	25°43	22° 6	17°11	8°39	6°13	22°16	5°39	5°35	4° 9	16° 3	n.a.	S 17
M18	1 54 28	29°22'19	19°42	13°35	26°57	22°43	17° 3	8°42	6°11	22°18	5°D39	5°26	4° 5	16° 9	n.a.	M18
T 19	1 58 25	0♏23'32	3♊ 5	13° 9	28°11	23°21	16°55	8°44	6° 9	22°19	5°39	5°16	4° 2	16°16	n.a.	T 19
W20	2 2 21	1°24'44	16° 6	12°53	29°25	23°58	16°48	8°47	6° 7	22°21	5°39	5° 7	3°59	16°22	n.a.	W20
T 21	2 6 18	2°25'56	28°45	12°D46	0♐39	24°36	16°40	8°49	6° 5	22°22	5°39	4°59	3°56	16°29	n.a.	T 21
F 22	2 10 15	3°27'07	11♋ 4	12°47	1°53	25°13	16°33	8°52	6° 3	22°24	5°39	4°54	3°53	16°36	n.a.	F 22
S 23	2 14 11	4°28'17	23° 8	12°57	3° 7	25°51	16°25	8°54	6° 1	22°26	5°39	4°51	3°49	16°42	n.a.	S 23
S 24	2 18 8	5°29'26	5♌ 2	13°13	4°21	26°28	16°18	8°57	5°59	22°27	5°39	4°D51	3°46	16°49	n.a.	S 24
M25	2 22 4	6°30'34	16°50	13°36	5°35	27° 5	16°11	8°59	5°56	22°29	5°40	4°51	3°43	16°56	n.a.	M25
T 26	2 26 1	7°31'42	28°38	14° 6	6°49	27°43	16° 4	9° 1	5°54	22°31	5°40	4°R52	3°40	17° 2	n.a.	T 26
W27	2 29 57	8°32'49	10♍32	14°41	8° 3	28°20	15°57	9° 3	5°52	22°33	5°40	4°52	3°37	17° 9	n.a.	W27
T 28	2 33 54	9°33'54	22°37	15°20	9°17	28°57	15°50	9° 5	5°50	22°34	5°40	4°50	3°34	17°16	n.a.	T 28
F 29	2 37 51	10°34'59	4♎55	16° 5	10°31	29°34	15°43	9° 6	5°47	22°36	5°40	4°46	3°30	17°22	n.a.	F 29
S 30	2 41 47	11♏36'02	17♎32	16♎53	11♐45	0♍11	15♈36	9♌ 8	5♊45	22♐38	5♒41	4♍39	3♍27	17♌29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s52	2n57	1n48	12s 9	0s52	14s49	1s 4	19n13	1n39	6n56	0s54	20n55	2n10	22n15	0n17	24s18	0s29	6s 9	17s27	9n20	9n56	15n14		n.a.
S 2	5 16	1s10	2 48	11 53	0 36	15 17	1 6	19 2	1 40	6 53	0 53	20 54	2 10	22 15	0 17	24 18	0 29	6 8	17 27	9 21	9 57	15 13		n.a.
S 3	5 41	5 19	3 42	11 32	0 19	15 44	1 8	18 51	1 40	6 50	0 53	20 53	2 10	22 15	0 17	24 18	0 29	6 8	17 27	9 23	9 58	15 12		n.a.
M 4	6 5	9 17	4 24	11 5	0 1	16 10	1 10	18 41	1 40	6 47	0 53	20 52	2 10	22 15	0 17	24 18	0 29	6 8	17 26	9 26	9 59	15 11		n.a.
T 5	6 29	12 53	4 54	10 33	0n18	16 36	1 12	18 30	1 41	6 44	0 53	20 51	2 10	22 15	0 17	24 18	0 29	6 8	17 26	9 29	10 0	15 10		n.a.
W 6	6 53	15 53	5 9	9 56	0 38	17 2	1 14	18 18	1 41	6 41	0 53	20 50	2 11	22 14	0 17	24 18	0 29	6 7	17 26	9 31	10 2	15 8		n.a.
T 7	7 17	18 5	5 6	9 15	0 59	17 27	1 16	18 7	1 42	6 38	0 53	20 50	2 11	22 14	0 17	24 19	0 29	6 7	17 25	9 34	10 3	15 7		n.a.
F 8	7 41	19 17	4 47	8 31	1 19	17 52	1 18	17 56	1 42	6 35	0 53	20 49	2 11	22 14	0 17	24 19	0 29	6 7	17 25	9 35	10 4	15 6		n.a.
S 9	8 5	19 21	4 10	7 45	1 38	18 16	1 20	17 45	1 42	6 32	0 52	20 48	2 11	22 14	0 17	24 19	0 29	6 7	17 25	9 36	10 5	15 5		n.a.
S 10	8 29	18 14	3 19	6 58	1 57	18 40	1 22	17 33	1 43	6 29	0 52	20 47	2 12	22 13	0 17	24 19	0 29	6 6	17 24	9 36	10 6	15 4		n.a.
M11	8 52	15 59	2 14	6 12	2 14	19 3	1 23	17 21	1 43	6 26	0 52	20 47	2 12	22 13	0 17	24 19	0 29	6 6	17 24	9 36	10 8	15 2		n.a.
T 12	9 16	12 43	1 1	5 27	2 29	19 26	1 25	17 10	1 43	6 23	0 52	20 46	2 12	22 13	0 17	24 19	0 29	6 6	17 23	9 35	10 9	15 1		n.a.
W13	9 39	8 41	0s16	4 46	2 42	19 48	1 27	16 58	1 44	6 20	0 52	20 45	2 12	22 13	0 17	24 19	0 29	6 5	17 23	9 35	10 10	15 0		n.a.
T 14	10 2	4 7	1 33	4 8	2 53	20 10	1 28	16 46	1 44	6 17	0 52	20 45	2 13	22 12	0 17	24 19	0 29	6 5	17 23	9 35	10 11	14 59		n.a.
F 15	10 25	0n39	2 43	3 36	3 2	20 31	1 30	16 34	1 44	6 14	0 51	20 44	2 13	22 12	0 17	24 19	0 29	6 5	17 22	9 37	10 12	14 58		n.a.
S 16	10 47	5 21	3 42	3 9	3 8	20 51	1 31	16 22	1 45	6 11	0 51	20 44	2 13	22 12	0 17	24 19	0 29	6 4	17 22	9 39	10 14	14 56		n.a.
S 17	11 10	9 41	4 27	2 47	3 13	21 11	1 33	16 9	1 45	6 8	0 51	20 43	2 14	22 11	0 17	24 19	0 29	6 4	17 22	9 42	10 15	14 55		n.a.
M18	11 32	13 24	4 55	2 31	3 15	21 31	1 34	15 57	1 45	6 5	0 51	20 42	2 14	22 11	0 17	24 19	0 29	6 4	17 21	9 46	10 16	14 54		n.a.
T 19	11 54	16 20	5 6	2 20	3 16	21 49	1 35	15 45	1 46	6 3	0 51	20 42	2 14	22 11	0 17	24 20	0 29	6 3	17 21	9 50	10 17	14 53		n.a.
W20	12 16	18 20	5 0	2 14	3 15	22 7	1 36	15 32	1 46	6 0	0 50	20 42	2 14	22 11	0 17	24 20	0 29	6 3	17 20	9 53	10 18	14 51		n.a.
T 21	12 38	19 23	4 40	2 13	3 13	22 25	1 38	15 20	1 46	5 57	0 50	20 41	2 15	22 10	0 17	24 20	0 29	6 3	17 20	9 56	10 19	14 50		n.a.
F 22	12 59	19 29	4 8	2 17	3 9	22 42	1 39	15 7	1 47	5 54	0 50	20 41	2 15	22 10	0 17	24 20	0 29	6 2	17 20	9 58	10 21	14 49		n.a.
S 23	13 21	18 40	3 24	2 25	3 5	22 58	1 40	14 54	1 47	5 51	0 50	20 40	2 15	22 9	0 17	24 20	0 29	6 2	17 19	9 59	10 22	14 48		n.a.
S 24	13 42	17 2	2 33	2 36	3 0	23 13	1 41	14 42	1 47	5 49	0 50	20 40	2 15	22 9	0 17	24 20	0 29	6 1	17 19	9 59	10 23	14 46		n.a.
M25	14 2	14 42	1 35	2 51	2 54	23 28	1 42	14 29	1 47	5 46	0 49	20 40	2 16	22 9	0 17	24 20	0 29	6 1	17 19	9 59	10 24	14 45		n.a.
T 26	14 23	11 44	0 33	3 9	2 47	23 42	1 42	14 16	1 48	5 44	0 49	20 39	2 16	22 8	0 17	24 20	0 29	6 1	17 18	9 59	10 25	14 44		n.a.
W27	14 43	8 17	0n30	3 29	2 40	23 55	1 43	14 3	1 48	5 41	0 49	20 39	2 16	22 8	0 17	24 20	0 29	6 0	17 18	9 59	10 27	14 43		n.a.
T 28	15 3	4 26	1 33	3 51	2 33	24 8	1 44	13 50	1 48	5 38	0 49	20 39	2 16	22 8	0 17	24 20	0 29	6 0	17 17	9 59	10 28	14 42		n.a.
F 29	15 23	0 20	2 33	4 16	2 25	24 20	1 44	13 37	1 49	5 36	0 48	20 39	2 17	22 7	0 17	24 21	0 29	5 59	17 17	10 1	10 29	14 40		n.a.
S 30	15s43	3s53	3n27	4s43	2n17	24s31	1s45	13n23	1n49	5n34	0s48	20n38	2n17	22n 7	0n17	24s21	0s29	5s59	17s17	10n 3	10n30	14n39		n.a.

Julian Day Number = 411575.5, Delta T = 26h14m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'07, Lahiri = -53°16'07 Julian Calendar 1 Nov. 3587 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3587 BCE (-3586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 44	12♏37'04	0♏27	17♎46	12♐58	0♑49	15°R30	9♌10	5°R43	22♐40	5♒41	4°R29	3♑24	17♌36	n.a.	S 1
M 2	2 49 40	13°38'05	13°41	18°42	14°12	1°26	15♈23	9°11	5♊41	22°42	5°41	4♑18	3°21	17°42	n.a.	M 2
T 3	2 53 37	14°39'05	27°12	19°40	15°26	2° 3	15°17	9°12	5°38	22°43	5°42	4° 6	3°18	17°49	n.a.	T 3
W 4	2 57 33	15°40'03	10♐57	20°42	16°39	2°40	15°11	9°14	5°36	22°45	5°42	3°54	3°15	17°56	n.a.	W 4
T 5	3 1 30	16°41'00	24°53	21°46	17°53	3°17	15° 5	9°15	5°33	22°47	5°42	3°44	3°11	18° 2	n.a.	T 5
F 6	3 5 27	17°41'55	8♉55	22°53	19° 6	3°54	14°59	9°16	5°31	22°49	5°43	3°36	3° 8	18° 9	n.a.	F 6
S 7	3 9 23	18°42'48	23° 0	24° 1	20°20	4°31	14°53	9°17	5°28	22°51	5°43	3°31	3° 5	18°16	n.a.	S 7
S 8	3 13 20	19°43'40	7♒ 6	25°12	21°33	5° 8	14°48	9°18	5°26	22°53	5°44	3°29	3° 2	18°22	n.a.	S 8
M 9	3 17 16	20°44'29	21°12	26°24	22°47	5°44	14°43	9°19	5°23	22°55	5°44	3°D28	2°59	18°29	n.a.	M 9
T 10	3 21 13	21°45'17	5♓16	27°38	24° 0	6°21	14°37	9°19	5°21	22°57	5°45	3°R28	2°55	18°36	n.a.	T 10
W11	3 25 9	22°46'03	19°18	28°54	25°13	6°58	14°32	9°20	5°18	22°59	5°45	3°27	2°52	18°42	n.a.	W11
T 12	3 29 6	23°46'46	3♈17	0♏11	26°26	7°35	14°27	9°20	5°16	23° 1	5°46	3°25	2°49	18°49	n.a.	T 12
F 13	3 33 3	24°47'28	17°11	1°30	27°39	8°11	14°23	9°21	5°13	23° 3	5°46	3°19	2°46	18°55	n.a.	F 13
S 14	3 36 59	25°48'08	0♉58	2°50	28°52	8°48	14°18	9°21	5°11	23° 5	5°47	3°10	2°43	19° 2	n.a.	S 14
S 15	3 40 56	26°48'46	14°35	4°11	0♎ 5	9°25	14°14	9°21	5° 8	23° 7	5°47	2°59	2°40	19° 9	n.a.	S 15
M16	3 44 52	27°49'22	27°59	5°33	1°18	10° 1	14°10	9°R21	5° 6	23° 9	5°48	2°46	2°36	19°15	n.a.	M16
T 17	3 48 49	28°49'56	11♊ 8	6°57	2°31	10°38	14° 6	9°21	5° 3	23°11	5°49	2°33	2°33	19°22	n.a.	T 17
W18	3 52 45	29°50'29	23°59	8°21	3°44	11°14	14° 2	9°21	5° 0	23°13	5°49	2°20	2°30	19°29	n.a.	W18
T 19	3 56 42	0♐51'00	6♋33	9°47	4°57	11°51	13°58	9°20	4°58	23°16	5°50	2° 9	2°27	19°35	n.a.	T 19
F 20	4 0 39	1°51'29	18°51	11°14	6°10	12°27	13°55	9°20	4°55	23°18	5°51	2° 1	2°24	19°42	n.a.	F 20
S 21	4 4 35	2°51'57	0♌54	12°42	7°22	13° 3	13°52	9°20	4°53	23°20	5°51	1°55	2°20	19°49	n.a.	S 21
S 22	4 8 32	3°52'23	12°48	14°10	8°35	13°39	13°49	9°19	4°50	23°22	5°52	1°52	2°17	19°55	n.a.	S 22
M23	4 12 28	4°52'47	24°36	15°40	9°47	14°16	13°46	9°18	4°47	23°24	5°53	1°51	2°14	20° 2	n.a.	M23
T 24	4 16 25	5°53'09	6♍24	17°11	11° 0	14°52	13°43	9°18	4°45	23°26	5°54	1°51	2°11	20° 9	n.a.	T 24
W25	4 20 21	6°53'30	18°18	18°43	12°12	15°28	13°41	9°17	4°42	23°29	5°54	1°51	2° 8	20°15	n.a.	W25
T 26	4 24 18	7°53'48	0♎23	20°16	13°24	16° 4	13°38	9°16	4°39	23°31	5°55	1°49	2° 5	20°22	n.a.	T 26
F 27	4 28 14	8°54'06	12°45	21°49	14°37	16°40	13°36	9°15	4°37	23°33	5°56	1°45	2° 1	20°29	n.a.	F 27
S 28	4 32 11	9°54'21	25°26	23°24	15°49	17°16	13°34	9°14	4°34	23°35	5°57	1°39	1°58	20°35	n.a.	S 28
S 29	4 36 8	10°54'34	8♏31	25° 0	17° 1	17°52	13°33	9°12	4°32	23°37	5°58	1°29	1°55	20°42	n.a.	S 29
M30	4 40 4	11°54'46	22° 0	26°37	18°13	18°28	13°31	9°11	4°29	23°40	5°59	1°18	1°52	20°49	n.a.	M30
T 31	4 44 1	12♐54'56	5♐51	28♏14	19♉25	19♍ 3	13♈30	9♌ 9	4♊26	23♐42	6♒ 0	1♍ 6	1♍49	20♌55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	8s 1	4n11	5s11	2n 8	24s42	1s45	13n10	1n49	5n31	0s48	20n38	2n17	22n 6	0n17	24s21	0s29	5s58	17s16	10n 7	10n31	14n38		n.a.
M 2	16 21	11 52	4 43	5 40	2 0	24 51	1 46	12 57	1 49	5 29	0 48	20 38	2 18	22 6	0 17	24 21	0 29	5 58	17 16	10 11	10 32	14 36		n.a.
T 3	16 39	15 11	5 0	6 11	1 51	25 0	1 46	12 43	1 50	5 27	0 47	20 38	2 18	22 6	0 17	24 21	0 29	5 58	17 16	10 16	10 34	14 35		n.a.
W 4	16 58	17 44	5 0	6 42	1 43	25 8	1 46	12 30	1 50	5 24	0 47	20 38	2 18	22 5	0 17	24 21	0 29	5 57	17 15	10 20	10 35	14 34		n.a.
T 5	17 16	19 16	4 42	7 15	1 34	25 16	1 46	12 16	1 50	5 22	0 47	20 38	2 18	22 5	0 17	24 21	0 29	5 57	17 15	10 24	10 36	14 33		n.a.
F 6	17 33	19 39	4 7	7 48	1 25	25 23	1 46	12 3	1 50	5 20	0 47	20 38	2 19	22 4	0 17	24 21	0 29	5 56	17 15	10 27	10 37	14 31		n.a.
S 7	17 51	18 49	3 17	8 22	1 17	25 29	1 46	11 49	1 51	5 18	0 46	20 38	2 19	22 4	0 17	24 21	0 29	5 56	17 14	10 29	10 38	14 30		n.a.
S 8	18 8	16 48	2 15	8 57	1 8	25 34	1 46	11 35	1 51	5 16	0 46	20 38	2 19	22 3	0 17	24 22	0 29	5 55	17 14	10 30	10 40	14 29		n.a.
M 9	18 24	13 47	1 5	9 32	0 59	25 38	1 46	11 22	1 51	5 14	0 46	20 38	2 20	22 3	0 17	24 22	0 29	5 55	17 13	10 30	10 41	14 28		n.a.
T 10	18 41	9 58	0s10	10 7	0 51	25 42	1 46	11 8	1 51	5 13	0 46	20 38	2 20	22 3	0 17	24 22	0 29	5 54	17 13	10 30	10 42	14 26		n.a.
W11	18 57	5 37	1 23	10 43	0 42	25 44	1 46	10 54	1 52	5 11	0 45	20 38	2 20	22 2	0 17	24 22	0 29	5 54	17 13	10 30	10 43	14 25		n.a.
T 12	19 12	0 58	2 31	11 18	0 34	25 46	1 45	10 40	1 52	5 9	0 45	20 38	2 20	22 2	0 18	24 22	0 29	5 53	17 12	10 31	10 44	14 24		n.a.
F 13	19 28	3n42	3 29	11 54	0 26	25 48	1 45	10 26	1 52	5 7	0 45	20 38	2 21	22 1	0 18	24 22	0 29	5 53	17 12	10 33	10 45	14 22		n.a.
S 14	19 43	8 8	4 15	12 30	0 18	25 48	1 44	10 12	1 52	5 6	0 45	20 39	2 21	22 1	0 18	24 22	0 29	5 52	17 12	10 36	10 47	14 21		n.a.
S 15	19 57	12 6	4 45	13 6	0 10	25 48	1 43	9 58	1 52	5 4	0 44	20 39	2 21	22 0	0 18	24 22	0 29	5 52	17 11	10 40	10 48	14 20		n.a.
M16	20 11	15 22	4 59	13 41	0 2	25 46	1 43	9 44	1 53	5 3	0 44	20 39	2 22	22 0	0 18	24 22	0 29	5 51	17 11	10 45	10 49	14 18		n.a.
T 17	20 25	17 48	4 57	14 17	0s 6	25 45	1 42	9 30	1 53	5 2	0 44	20 39	2 22	21 59	0 18	24 23	0 29	5 51	17 11	10 50	10 50	14 17		n.a.
W18	20 39	19 16	4 40	14 52	0 13	25 42	1 41	9 16	1 53	5 0	0 44	20 40	2 22	21 59	0 18	24 23	0 29	5 50	17 10	10 55	10 51	14 16		n.a.
T 19	20 52	19 46	4 9	15 27	0 21	25 38	1 40	9 2	1 53	4 59	0 43	20 40	2 22	21 58	0 18	24 23	0 29	5 50	17 10	10 59	10 52	14 15		n.a.
F 20	21 4	19 18	3 27	16 2	0 28	25 34	1 39	8 48	1 53	4 58	0 43	20 40	2 23	21 58	0 18	24 23	0 29	5 49	17 10	11 2	10 54	14 13		n.a.
S 21	21 17	17 57	2 36	16 36	0 35	25 29	1 38	8 34	1 54	4 57	0 43	20 41	2 23	21 57	0 18	24 23	0 29	5 49	17 9	11 4	10 55	14 12		n.a.
S 22	21 29	15 50	1 39	17 10	0 42	25 23	1 36	8 20	1 54	4 56	0 43	20 41	2 23	21 57	0 18	24 23	0 29	5 48	17 9	11 5	10 56	14 11		n.a.
M23	21 40	13 4	0 38	17 44	0 48	25 17	1 35	8 6	1 54	4 55	0 42	20 42	2 23	21 57	0 18	24 23	0 29	5 48	17 9	11 5	10 57	14 9		n.a.
T 24	21 51	9 46	0n24	18 17	0 54	25 9	1 34	7 51	1 54	4 54	0 42	20 42	2 24	21 56	0 18	24 23	0 29	5 47	17 8	11 6	10 58	14 8		n.a.
W25	22 2	6 3	1 26	18 49	1 1	25 1	1 32	7 37	1 54	4 54	0 42	20 43	2 24	21 56	0 18	24 24	0 29	5 47	17 8	11 6	10 59	14 7		n.a.
T 26	22 12	2 3	2 25	19 20	1 6	24 53	1 31	7 23	1 54	4 53	0 42	20 43	2 24	21 55	0 18	24 24	0 29	5 46	17 8	11 6	11 1	14 5		n.a.
F 27	22 22	2s 7	3 19	19 51	1 12	24 43	1 29	7 9	1 54	4 52	0 41	20 44	2 25	21 55	0 18	24 24	0 29	5 46	17 7	11 8	11 2	14 4		n.a.
S 28	22 31	6 19	4 4	20 21	1 17	24 33	1 27	6 54	1 54	4 52	0 41	20 44	2 25	21 54	0 18	24 24	0 29	5 45	17 7	11 10	11 3	14 3		n.a.
S 29	22 40	10 20	4 38	20 51	1 22	24 22	1 25	6 40	1 55	4 52	0 41	20 45	2 25	21 54	0 18	24 24	0 29	5 45	17 7	11 13	11 4	14 1		n.a.
M30	22 48	13 58	4 57	21 19	1 27	24 10	1 23	6 26	1 55	4 51	0 41	20 46	2 25	21 53	0 18	24 24	0 29	5 44	17 6	11 18	11 5	14 0		n.a.
T 31	22s56	16s55	5n 0	21s46	1s32	23s58	1s21	6n12	1n55	4n51	0s40	20n46	2n26	21n53	0n18	24s24	0s29	5s44	17s 6	11n22	11n 6	13n59		n.a.

Julian Day Number = 411605.5, Delta T = 26h14m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°23'03, Lahiri = -53°16'03 Julian Calendar 1 Dec. 3587 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3587 BCE

The year -3586 astronomical counting style corresponds to year 3587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 57	13♐55'03	20♐ 1	29♏53	20♑36	19♍39	13°R29	9°R 8	4°R24	23♐44	6♒ 1	0°R54	1♍46	21♌ 2	n.a.	W 1
T 2	4 51 54	14°55'09	4♑23	1♐33	21°48	20°14	13♈28	9♌ 6	4♊21	23°46	6° 2	0♍43	1°42	21° 8	n.a.	T 2
F 3	4 55 50	15°55'12	18°53	3°14	23° 0	20°50	13°27	9° 5	4°19	23°49	6° 2	0°35	1°39	21°15	n.a.	F 3
S 4	4 59 47	16°55'13	3♒22	4°56	24°11	21°25	13°27	9° 3	4°16	23°51	6° 3	0°30	1°36	21°22	n.a.	S 4
S 5	5 3 43	17°55'11	17°47	6°39	25°23	22° 1	13°27	9° 1	4°14	23°53	6° 4	0°27	1°33	21°28	n.a.	S 5
M 6	5 7 40	18°55'07	2♓ 4	8°23	26°34	22°36	13°D26	8°59	4°11	23°55	6° 5	0°D27	1°30	21°35	n.a.	M 6
T 7	5 11 37	19°55'01	16°11	10° 8	27°45	23°11	13°27	8°57	4° 9	23°58	6° 6	0°R27	1°26	21°42	n.a.	T 7
W 8	5 15 33	20°54'52	0♈ 7	11°54	28°56	23°46	13°27	8°54	4° 6	24° 0	6° 8	0°27	1°23	21°48	n.a.	W 8
T 9	5 19 30	21°54'40	13°51	13°41	0♒ 8	24°21	13°27	8°52	4° 4	24° 2	6° 9	0°25	1°20	21°55	n.a.	T 9
F 10	5 23 26	22°54'26	27°26	15°30	1°18	24°56	13°28	8°50	4° 1	24° 4	6°10	0°21	1°17	22° 2	n.a.	F 10
S 11	5 27 23	23°54'09	10♉49	17°19	2°29	25°31	13°29	8°47	3°59	24° 7	6°11	0°13	1°14	22° 8	n.a.	S 11
S 12	5 31 19	24°53'50	24° 2	19°10	3°40	26° 6	13°30	8°45	3°56	24° 9	6°12	0° 4	1°11	22°15	n.a.	S 12
M13	5 35 16	25°53'29	7♊ 2	21° 2	4°51	26°41	13°31	8°42	3°54	24°11	6°13	29♌53	1° 7	22°22	n.a.	M13
T 14	5 39 12	26°53'05	19°50	22°55	6° 1	27°15	13°33	8°39	3°52	24°14	6°14	29°41	1° 4	22°28	n.a.	T 14
W15	5 43 9	27°52'39	2♋25	24°49	7°11	27°50	13°34	8°37	3°49	24°16	6°15	29°30	1° 1	22°35	n.a.	W15
T 16	5 47 5	28°52'11	14°47	26°44	8°22	28°24	13°36	8°34	3°47	24°18	6°16	29°21	0°58	22°42	n.a.	T 16
F 17	5 51 2	29°51'41	26°57	28°40	9°32	28°59	13°38	8°31	3°45	24°20	6°17	29°14	0°55	22°48	n.a.	F 17
S 18	5 54 59	0♑51'08	8♌56	0♑38	10°42	29°33	13°40	8°28	3°43	24°23	6°19	29° 9	0°52	22°55	n.a.	S 18
S 19	5 58 55	1°50'33	20°47	2°36	11°51	0♎ 7	13°43	8°25	3°40	24°25	6°20	29° 7	0°48	23° 2	n.a.	S 19
M20	6 2 52	2°49'57	2♍35	4°35	13° 1	0°41	13°45	8°22	3°38	24°27	6°21	29°D 6	0°45	23° 8	n.a.	M20
T 21	6 6 48	3°49'18	14°23	6°34	14°11	1°15	13°48	8°18	3°36	24°29	6°22	29° 7	0°42	23°15	n.a.	T 21
W22	6 10 45	4°48'37	26°16	8°35	15°20	1°49	13°51	8°15	3°34	24°32	6°24	29° 8	0°39	23°21	n.a.	W22
T 23	6 14 41	5°47'54	8♎20	10°35	16°29	2°23	13°54	8°12	3°32	24°34	6°25	29°R 9	0°36	23°28	n.a.	T 23
F 24	6 18 38	6°47'09	20°40	12°37	17°39	2°56	13°58	8° 8	3°30	24°36	6°26	29° 7	0°32	23°35	n.a.	F 24
S 25	6 22 34	7°46'22	3♏21	14°38	18°48	3°30	14° 1	8° 5	3°28	24°38	6°27	29° 4	0°29	23°41	n.a.	S 25
S 26	6 26 31	8°45'33	16°27	16°38	19°56	4° 3	14° 5	8° 1	3°26	24°41	6°29	28°59	0°26	23°48	n.a.	S 26
M27	6 30 27	9°44'42	29°59	18°39	21° 5	4°36	14° 9	7°58	3°24	24°43	6°30	28°52	0°23	23°55	n.a.	M27
T 28	6 34 24	10°43'49	13♐59	20°38	22°14	5° 9	14°13	7°54	3°22	24°45	6°31	28°45	0°20	24° 1	n.a.	T 28
W29	6 38 20	11°42'54	28°21	22°37	23°22	5°42	14°17	7°50	3°20	24°47	6°32	28°37	0°17	24° 8	n.a.	W29
T 30	6 42 17	12°41'57	13♑ 2	24°34	24°30	6°15	14°21	7°46	3°18	24°49	6°34	28°30	0°13	24°15	n.a.	T 30
F 31	6 46 14	13♑40'57	27♑54	26♑29	25♒38	6♎48	14♈26	7♌42	3♊16	24♐52	6♒35	28♌25	0♍10	24♌21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 4	18s57	4n45	22s13	1s36	23s45	1s19	5n57	1n55	4n51	0s40	20n47	2n26	21n52	0n18	24s24	0s29	5s43	17s 6	11n26	11n 8	13n57		n.a.
T 2	23 11	19 48	4 11	22 38	1 40	23 31	1 17	5 43	1 55	4 51	0 40	20 48	2 26	21 52	0 18	24 25	0 29	5 42	17 6	11 30	11 9	13 56		n.a.
F 3	23 18	19 22	3 22	23 2	1 43	23 17	1 15	5 29	1 55	4 51	0 39	20 48	2 26	21 51	0 18	24 25	0 29	5 42	17 5	11 33	11 10	13 55		n.a.
S 4	23 24	17 40	2 19	23 25	1 46	23 2	1 13	5 14	1 55	4 51	0 39	20 49	2 27	21 51	0 18	24 25	0 30	5 41	17 5	11 35	11 11	13 53		n.a.
S 5	23 30	14 51	1 7	23 46	1 49	22 46	1 10	5 0	1 55	4 51	0 39	20 50	2 27	21 50	0 18	24 25	0 30	5 41	17 5	11 36	11 12	13 52		n.a.
M 6	23 35	11 9	0s 9	24 7	1 51	22 30	1 8	4 46	1 55	4 51	0 39	20 51	2 27	21 50	0 18	24 25	0 30	5 40	17 5	11 36	11 13	13 50		n.a.
T 7	23 40	6 51	1 23	24 25	1 53	22 13	1 5	4 32	1 55	4 51	0 38	20 51	2 27	21 49	0 18	24 25	0 30	5 40	17 4	11 36	11 15	13 49		n.a.
W 8	23 45	2 15	2 31	24 42	1 55	21 56	1 2	4 17	1 55	4 52	0 38	20 52	2 28	21 49	0 18	24 25	0 30	5 39	17 4	11 36	11 16	13 48		n.a.
T 9	23 49	2n24	3 29	24 58	1 56	21 38	1 0	4 3	1 55	4 52	0 38	20 53	2 28	21 48	0 18	24 25	0 30	5 39	17 4	11 37	11 17	13 46		n.a.
F 10	23 52	6 52	4 15	25 11	1 57	21 19	0 57	3 49	1 55	4 52	0 38	20 54	2 28	21 48	0 18	24 25	0 30	5 38	17 3	11 39	11 18	13 45		n.a.
S 11	23 55	10 56	4 46	25 23	1 57	21 0	0 54	3 35	1 55	4 53	0 37	20 55	2 28	21 47	0 18	24 26	0 30	5 38	17 3	11 41	11 19	13 44		n.a.
S 12	23 58	14 24	5 2	25 33	1 57	20 40	0 51	3 20	1 55	4 54	0 37	20 56	2 29	21 47	0 18	24 26	0 30	5 37	17 3	11 45	11 20	13 42		n.a.
M13	24 0	17 7	5 1	25 41	1 56	20 20	0 48	3 6	1 55	4 54	0 37	20 57	2 29	21 47	0 18	24 26	0 30	5 36	17 3	11 49	11 22	13 41		n.a.
T 14	24 2	18 56	4 45	25 47	1 54	19 59	0 45	2 52	1 55	4 55	0 37	20 58	2 29	21 46	0 18	24 26	0 30	5 36	17 3	11 53	11 23	13 39		n.a.
W15	24 3	19 47	4 15	25 50	1 53	19 38	0 42	2 38	1 55	4 56	0 36	20 59	2 29	21 46	0 18	24 26	0 30	5 35	17 2	11 57	11 24	13 38		n.a.
T 16	24 4	19 41	3 34	25 52	1 50	19 16	0 38	2 24	1 55	4 57	0 36	21 0	2 30	21 45	0 18	24 26	0 30	5 35	17 2	12 0	11 25	13 37		n.a.
F 17	24 4	18 39	2 43	25 51	1 47	18 54	0 35	2 10	1 55	4 58	0 36	21 1	2 30	21 45	0 18	24 26	0 30	5 34	17 2	12 3	11 26	13 35		n.a.
S 18	24 4	16 48	1 46	25 48	1 44	18 31	0 32	1 55	1 54	4 59	0 36	21 2	2 30	21 44	0 18	24 26	0 30	5 34	17 2	12 4	11 27	13 34		n.a.
S 19	24 3	14 14	0 45	25 42	1 39	18 8	0 28	1 41	1 54	5 1	0 35	21 3	2 30	21 44	0 18	24 26	0 30	5 33	17 1	12 5	11 28	13 32		n.a.
M20	24 2	11 7	0n19	25 34	1 35	17 45	0 25	1 27	1 54	5 2	0 35	21 4	2 30	21 43	0 18	24 27	0 30	5 33	17 1	12 5	11 30	13 31		n.a.
T 21	24 1	7 33	1 21	25 23	1 29	17 21	0 21	1 13	1 54	5 3	0 35	21 5	2 31	21 43	0 18	24 27	0 30	5 32	17 1	12 5	11 31	13 30		n.a.
W22	23 59	3 40	2 21	25 10	1 23	16 56	0 17	0 59	1 54	5 4	0 35	21 6	2 31	21 43	0 18	24 27	0 30	5 32	17 1	12 5	11 32	13 28		n.a.
T 23	23 56	0s25	3 15	24 54	1 16	16 31	0 14	0 46	1 54	5 6	0 34	21 7	2 31	21 42	0 18	24 27	0 30	5 31	17 1	12 4	11 33	13 27		n.a.
F 24	23 53	4 33	4 2	24 36	1 9	16 6	0 10	0 32	1 53	5 8	0 34	21 8	2 31	21 42	0 18	24 27	0 30	5 31	17 0	12 5	11 34	13 25		n.a.
S 25	23 50	8 37	4 38	24 15	1 1	15 41	0 6	0 18	1 53	5 9	0 34	21 9	2 31	21 41	0 18	24 27	0 30	5 30	17 0	12 6	11 35	13 24		n.a.
S 26	23 46	12 24	5 1	23 52	0 52	15 15	0 2	0 4	1 53	5 11	0 34	21 11	2 32	21 41	0 18	24 27	0 30	5 29	17 0	12 8	11 37	13 23		n.a.
M27	23 42	15 40	5 8	23 26	0 43	14 49	0n 2	0s10	1 53	5 13	0 33	21 12	2 32	21 41	0 18	24 27	0 30	5 29	17 0	12 10	11 38	13 21		n.a.
T 28	23 37	18 9	4 57	22 59	0 33	14 23	0 6	0 23	1 52	5 14	0 33	21 13	2 32	21 40	0 18	24 27	0 30	5 28	17 0	12 13	11 39	13 20		n.a.
W29	23 32	19 36	4 28	22 29	0 22	13 56	0 10	0 37	1 52	5 16	0 33	21 14	2 32	21 40	0 18	24 28	0 30	5 28	17 0	12 16	11 40	13 18		n.a.
T 30	23 26	19 45	3 40	21 58	0 11	13 29	0 14	0 51	1 52	5 18	0 33	21 15	2 32	21 40	0 18	24 28	0 30	5 27	16 59	12 18	11 41	13 17		n.a.
F 31	23s21	18s33	2n37	21s25	0s 0	13s 2	0n18	1s 4	1n51	5n20	0s32	21n16	2n32	21n39	0n18	24s28	0s30	5s27	16s59	12n20	11n42	13n15		n.a.

Julian Day Number = 411636.5, Delta T = 26h14m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'59, Lahiri = -53°15'59 Julian Calendar 1 Jan. 3586 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3587 BCE

The year -3585 astronomical counting style corresponds to year 3586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3586 BCE

FEBRUARY 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 10	14♑39'55	12♒48	28♑21	26♒46	7♎21	14♈31	7°R39	3°R14	24♐54	6♒36	28°R22	0♍ 7	24♌28	n.a.	S 1
S 2	6 54 7	15°38'51	27°37	0♒12	27°54	7°53	14°35	7♌35	3♊13	24°56	6°38	28°D21	0° 4	24°35	n.a.	S 2
M 3	6 58 3	16°37'44	12♓14	1°58	29° 1	8°25	14°40	7°31	3°11	24°58	6°39	28♌22	0° 1	24°41	n.a.	M 3
T 4	7 2 0	17°36'35	26°35	3°42	0♓ 9	8°57	14°46	7°27	3° 9	25° 0	6°40	28°23	29♌58	24°48	n.a.	T 4
W 5	7 5 56	18°35'23	10♈38	5°22	1°16	9°29	14°51	7°22	3° 8	25° 2	6°42	28°24	29°54	24°55	n.a.	W 5
T 6	7 9 53	19°34'08	24°22	6°57	2°23	10° 1	14°57	7°18	3° 6	25° 4	6°43	28°R24	29°51	25° 1	n.a.	T 6
F 7	7 13 49	20°32'51	7♉49	8°28	3°30	10°33	15° 2	7°14	3° 5	25° 6	6°44	28°23	29°48	25° 8	n.a.	F 7
S 8	7 17 46	21°31'32	20°59	9°54	4°36	11° 4	15° 8	7°10	3° 3	25° 9	6°46	28°20	29°45	25°14	n.a.	S 8
S 9	7 21 42	22°30'10	3♊53	11°15	5°42	11°36	15°14	7° 6	3° 2	25°11	6°47	28°15	29°42	25°21	n.a.	S 9
M10	7 25 39	23°28'46	16°35	12°31	6°48	12° 7	15°20	7° 1	3° 0	25°13	6°48	28°10	29°38	25°28	n.a.	M10
T 11	7 29 35	24°27'19	29° 4	13°41	7°54	12°38	15°27	6°57	2°59	25°15	6°50	28° 4	29°35	25°34	n.a.	T 11
W12	7 33 32	25°25'51	11♋21	14°45	9° 0	13° 9	15°33	6°53	2°58	25°17	6°51	27°58	29°32	25°41	n.a.	W12
T 13	7 37 28	26°24'20	23°29	15°44	10° 5	13°39	15°40	6°48	2°56	25°19	6°53	27°53	29°29	25°48	n.a.	T 13
F 14	7 41 25	27°22'46	5♌29	16°37	11°11	14°10	15°46	6°44	2°55	25°21	6°54	27°50	29°26	25°54	n.a.	F 14
S 15	7 45 22	28°21'11	17°22	17°23	12°15	14°40	15°53	6°40	2°54	25°23	6°55	27°48	29°23	26° 1	n.a.	S 15
S 16	7 49 18	29°19'34	29°11	18° 4	13°20	15°10	16° 0	6°35	2°53	25°25	6°57	27°D47	29°19	26° 8	n.a.	S 16
M17	7 53 15	0♒17'55	10♍58	18°38	14°24	15°40	16° 7	6°31	2°52	25°27	6°58	27°48	29°16	26°14	n.a.	M17
T 18	7 57 11	1°16'13	22°47	19° 6	15°29	16° 9	16°15	6°26	2°51	25°29	7° 0	27°50	29°13	26°21	n.a.	T 18
W19	8 1 8	2°14'30	4♎42	19°28	16°32	16°39	16°22	6°22	2°50	25°31	7° 1	27°51	29°10	26°28	n.a.	W19
T 20	8 5 4	3°12'46	16°46	19°43	17°36	17° 8	16°30	6°18	2°49	25°32	7° 2	27°53	29° 7	26°34	n.a.	T 20
F 21	8 9 1	4°10'59	29° 6	19°53	18°39	17°37	16°37	6°13	2°48	25°34	7° 4	27°R54	29° 4	26°41	n.a.	F 21
S 22	8 12 57	5° 9'11	11♏44	19°R56	19°42	18° 6	16°45	6° 9	2°47	25°36	7° 5	27°54	29° 0	26°48	n.a.	S 22
S 23	8 16 54	6° 7'21	24°46	19°54	20°45	18°34	16°53	6° 4	2°47	25°38	7° 7	27°53	28°57	26°54	n.a.	S 23
M24	8 20 50	7° 5'29	8♐13	19°45	21°47	19° 3	17° 1	6° 0	2°46	25°40	7° 8	27°51	28°54	27° 1	n.a.	M24
T 25	8 24 47	8° 3'36	22° 9	19°32	22°50	19°31	17° 9	5°55	2°45	25°42	7°10	27°48	28°51	27° 7	n.a.	T 25
W26	8 28 43	9° 1'41	6♑31	19°14	23°51	19°58	17°18	5°51	2°45	25°43	7°11	27°46	28°48	27°14	n.a.	W26
T 27	8 32 40	9°59'44	21°15	18°51	24°53	20°26	17°26	5°46	2°44	25°45	7°12	27°43	28°44	27°21	n.a.	T 27
F 28	8 36 37	10♒57'46	6♒16	18♒24	25♓54	20♎53	17♈35	5♌42	2♊44	25♐47	7♒14	27♌42	28♌41	27♌27	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s14	16s 5	1n23	20s50	0n12	12s34	0n22	1s18	1n51	5n22	0s32	21n18	2n33	21n39	0n18	24s28	0s30	5s26	16s59	12n21	11n43	13n14		n.a.
S 2	23 7	12 33	0 4	20 15	0 24	12 6	0 27	1 31	1 51	5 24	0 32	21 19	2 33	21 39	0 18	24 28	0 30	5 26	16 59	12 21	11 45	13 13		n.a.
M 3	23 0	8 18	1s15	19 39	0 36	11 38	0 31	1 45	1 50	5 27	0 32	21 20	2 33	21 38	0 18	24 28	0 30	5 25	16 59	12 21	11 46	13 11		n.a.
T 4	22 52	3 38	2 27	19 2	0 49	11 10	0 35	1 58	1 50	5 29	0 31	21 21	2 33	21 38	0 18	24 28	0 30	5 25	16 59	12 21	11 47	13 10		n.a.
W 5	22 44	1n 7	3 30	18 26	1 2	10 42	0 40	2 11	1 49	5 31	0 31	21 22	2 33	21 38	0 18	24 28	0 30	5 24	16 59	12 20	11 48	13 8		n.a.
T 6	22 36	5 42	4 18	17 49	1 15	10 13	0 44	2 24	1 49	5 34	0 31	21 24	2 33	21 37	0 18	24 28	0 30	5 24	16 58	12 20	11 49	13 7		n.a.
F 7	22 27	9 53	4 52	17 13	1 27	9 44	0 48	2 37	1 49	5 36	0 31	21 25	2 33	21 37	0 18	24 29	0 30	5 23	16 58	12 21	11 50	13 5		n.a.
S 8	22 18	13 31	5 9	16 38	1 40	9 15	0 53	2 51	1 48	5 39	0 31	21 26	2 34	21 37	0 18	24 29	0 30	5 23	16 58	12 22	11 51	13 4		n.a.
S 9	22 8	16 25	5 10	16 4	1 52	8 46	0 57	3 4	1 48	5 41	0 30	21 27	2 34	21 36	0 18	24 29	0 30	5 22	16 58	12 23	11 53	13 2		n.a.
M10	21 58	18 28	4 56	15 31	2 4	8 17	1 2	3 16	1 47	5 44	0 30	21 29	2 34	21 36	0 18	24 29	0 30	5 22	16 58	12 25	11 54	13 1		n.a.
T 11	21 47	19 36	4 27	14 59	2 16	7 48	1 6	3 29	1 46	5 47	0 30	21 30	2 34	21 36	0 18	24 29	0 30	5 21	16 58	12 28	11 55	12 59		n.a.
W12	21 37	19 48	3 47	14 30	2 27	7 19	1 11	3 42	1 46	5 49	0 30	21 31	2 34	21 36	0 18	24 29	0 30	5 21	16 58	12 30	11 56	12 58		n.a.
T 13	21 25	19 4	2 57	14 2	2 38	6 49	1 16	3 55	1 45	5 52	0 29	21 32	2 34	21 35	0 18	24 29	0 30	5 20	16 58	12 31	11 57	12 57		n.a.
F 14	21 14	17 28	1 59	13 37	2 48	6 20	1 20	4 8	1 45	5 55	0 29	21 34	2 34	21 35	0 18	24 29	0 30	5 20	16 58	12 32	11 58	12 55		n.a.
S 15	21 2	15 8	0 57	13 14	2 57	5 50	1 25	4 20	1 44	5 58	0 29	21 35	2 34	21 35	0 18	24 29	0 30	5 20	16 58	12 33	11 59	12 54		n.a.
S 16	20 50	12 11	0n 8	12 53	3 5	5 21	1 30	4 33	1 43	6 1	0 29	21 36	2 34	21 35	0 18	24 29	0 30	5 19	16 58	12 33	12 1	12 52		n.a.
M17	20 37	8 45	1 12	12 36	3 12	4 51	1 34	4 45	1 43	6 4	0 29	21 37	2 35	21 34	0 18	24 30	0 30	5 19	16 58	12 33	12 2	12 51		n.a.
T 18	20 24	4 58	2 13	12 21	3 19	4 21	1 39	4 57	1 42	6 7	0 28	21 39	2 35	21 34	0 18	24 30	0 30	5 18	16 58	12 33	12 3	12 49		n.a.
W19	20 11	0 58	3 10	12 9	3 24	3 52	1 44	5 10	1 41	6 10	0 28	21 40	2 35	21 34	0 18	24 30	0 30	5 18	16 58	12 32	12 4	12 48		n.a.
T 20	19 57	3s 6	3 58	12 0	3 29	3 22	1 49	5 22	1 40	6 13	0 28	21 41	2 35	21 34	0 18	24 30	0 30	5 17	16 57	12 31	12 5	12 46		n.a.
F 21	19 43	7 8	4 37	11 54	3 32	2 52	1 53	5 34	1 39	6 16	0 28	21 42	2 35	21 34	0 18	24 30	0 30	5 17	16 57	12 31	12 6	12 45		n.a.
S 22	19 29	10 57	5 3	11 51	3 34	2 23	1 58	5 46	1 39	6 20	0 28	21 43	2 35	21 33	0 18	24 30	0 30	5 16	16 57	12 31	12 7	12 43		n.a.
S 23	19 14	14 22	5 15	11 51	3 34	1 53	2 3	5 58	1 38	6 23	0 27	21 45	2 35	21 33	0 18	24 30	0 30	5 16	16 57	12 32	12 9	12 42		n.a.
M24	18 59	17 9	5 11	11 54	3 33	1 24	2 7	6 10	1 37	6 26	0 27	21 46	2 35	21 33	0 18	24 30	0 30	5 16	16 57	12 32	12 10	12 40		n.a.
T 25	18 44	19 2	4 48	12 1	3 31	0 54	2 12	6 21	1 36	6 30	0 27	21 47	2 35	21 33	0 18	24 30	0 30	5 15	16 57	12 33	12 11	12 39		n.a.
W26	18 28	19 48	4 7	12 10	3 28	0 25	2 17	6 33	1 35	6 33	0 27	21 48	2 35	21 33	0 18	24 30	0 30	5 15	16 57	12 34	12 12	12 37		n.a.
T 27	18 12	19 14	3 8	12 22	3 22	0n 4	2 21	6 44	1 34	6 37	0 27	21 49	2 35	21 33	0 18	24 30	0 30	5 14	16 57	12 35	12 13	12 36		n.a.
F 28	17s56	17s20	1n56	12s37	3n16	0n33	2n26	6s56	1n33	6n40	0s26	21n51	2n35	21n33	0n18	24s30	0s31	5s14	16s57	12n35	12n14	12n34		n.a.

Julian Day Number = 411667.5, Delta T = 26h14m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'54, Lahiri = -53°15'54 Julian Calendar 1 Feb. 3586 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 40 33	11♒55'46	21♒24	17°R53	26♓55	21♎20	17♈44	5°R37	2°R43	25♐49	7♒15	27°D41	28♌38	27♌34	n.a.	S 1
S 2	8 44 30	12°53'43	6♓30	17♒19	27°55	21°46	17°52	5♌33	2♊43	25°50	7°17	27♌41	28°35	27°41	n.a.	S 2
M 3	8 48 26	13°51'39	21°27	16°43	28°55	22°13	18° 1	5°28	2°42	25°52	7°18	27°42	28°32	27°47	n.a.	M 3
T 4	8 52 23	14°49'33	6♈ 6	16° 6	29°55	22°39	18°10	5°24	2°42	25°54	7°19	27°43	28°29	27°54	n.a.	T 4
W 5	8 56 19	15°47'24	20°23	15°27	0♈54	23° 5	18°20	5°20	2°42	25°55	7°21	27°44	28°25	28° 1	n.a.	W 5
T 6	9 0 16	16°45'14	4♉16	14°48	1°53	23°30	18°29	5°15	2°42	25°57	7°22	27°44	28°22	28° 7	n.a.	T 6
F 7	9 4 12	17°43'02	17°45	14° 9	2°51	23°55	18°38	5°11	2°42	25°58	7°24	27°R45	28°19	28°14	n.a.	F 7
S 8	9 8 9	18°40'48	0♊52	13°31	3°49	24°20	18°48	5° 7	2°41	26° 0	7°25	27°44	28°16	28°21	n.a.	S 8
S 9	9 12 5	19°38'31	13°38	12°56	4°46	24°44	18°57	5° 2	2°D41	26° 2	7°26	27°44	28°13	28°27	n.a.	S 9
M10	9 16 2	20°36'13	26° 8	12°22	5°43	25° 8	19° 7	4°58	2°41	26° 3	7°28	27°43	28° 9	28°34	n.a.	M10
T 11	9 19 58	21°33'54	8♋24	11°51	6°40	25°32	19°17	4°54	2°42	26° 5	7°29	27°42	28° 6	28°40	n.a.	T 11
W12	9 23 55	22°31'32	20°30	11°23	7°36	25°55	19°27	4°50	2°42	26° 6	7°31	27°41	28° 3	28°47	n.a.	W12
T 13	9 27 52	23°29'08	2♌27	10°59	8°31	26°18	19°37	4°46	2°42	26° 7	7°32	27°41	28° 0	28°54	n.a.	T 13
F 14	9 31 48	24°26'43	14°19	10°39	9°26	26°41	19°47	4°42	2°42	26° 9	7°33	27°41	27°57	29° 0	n.a.	F 14
S 15	9 35 45	25°24'17	26° 7	10°23	10°21	27° 3	19°57	4°37	2°42	26°10	7°35	27°D41	27°54	29° 7	n.a.	S 15
S 16	9 39 41	26°21'49	7♍55	10°12	11°15	27°25	20° 7	4°33	2°43	26°12	7°36	27°41	27°50	29°14	n.a.	S 16
M17	9 43 38	27°19'19	19°44	10° 5	12° 8	27°46	20°17	4°29	2°43	26°13	7°37	27°R41	27°47	29°20	n.a.	M17
T 18	9 47 34	28°16'48	1♎37	10°D 2	13° 0	28° 7	20°28	4°26	2°44	26°14	7°39	27°41	27°44	29°27	n.a.	T 18
W19	9 51 31	29°14'16	13°37	10° 4	13°52	28°28	20°38	4°22	2°44	26°15	7°40	27°40	27°41	29°34	n.a.	W19
T 20	9 55 27	0♓11'42	25°46	10°11	14°44	28°48	20°49	4°18	2°45	26°17	7°41	27°40	27°38	29°40	n.a.	T 20
F 21	9 59 24	1° 9'08	8♏ 9	10°23	15°34	29° 8	21° 0	4°14	2°45	26°18	7°43	27°40	27°35	29°47	n.a.	F 21
S 22	10 3 20	2° 6'32	20°48	10°39	16°24	29°27	21°11	4°10	2°46	26°19	7°44	27°40	27°31	29°54	n.a.	S 22
S 23	10 7 17	3° 3'56	3♐46	10°59	17°13	29°46	21°21	4° 7	2°47	26°20	7°45	27°D40	27°28	0♍ 0	n.a.	S 23
M24	10 11 14	4° 1'18	17° 8	11°24	18° 2	0♏ 4	21°32	4° 3	2°47	26°21	7°47	27°40	27°25	0° 7	n.a.	M24
T 25	10 15 10	4°58'40	0♑54	11°53	18°50	0°22	21°43	4° 0	2°48	26°22	7°48	27°40	27°22	0°14	n.a.	T 25
W26	10 19 7	5°56'01	15° 6	12°26	19°37	0°39	21°54	3°56	2°49	26°23	7°49	27°41	27°19	0°20	n.a.	W26
T 27	10 23 3	6°53'21	29°41	13° 3	20°23	0°56	22° 6	3°53	2°50	26°25	7°50	27°42	27°15	0°27	n.a.	T 27
F 28	10 27 0	7°50'40	14♒35	13°44	21° 8	1°12	22°17	3°49	2°51	26°26	7°52	27°42	27°12	0°33	n.a.	F 28
S 29	10 30 56	8°47'58	29°42	14°29	21°52	1°28	22°28	3°46	2°52	26°27	7°53	27°R42	27° 9	0°40	n.a.	S 29
S 30	10 34 53	9°45'14	14♓52	15°18	22°36	1°43	22°40	3°43	2°53	26°27	7°54	27°42	27° 6	0°47	n.a.	S 30
M31	10 38 49	10♓42'30	29♓57	16♒10	23♈18	1♏57	22♈51	3♌40	2♊54	26♐28	7♒55	27♌41	27♌ 3	0♍53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s40	14s12	0n35	12s54	3n 8	1n 2	2n31	7s 7	1n32	6n44	0s26	21n52	2n35	21n33	0n18	24s31	0s31	5s14	16s57	12n36	12n15	12n33		n.a.
S 2	17 23	10 6	0s49	13 13	2 59	1 31	2 35	7 18	1 31	6 47	0 26	21 53	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 13	16 57	12 36	12 16	12 31		n.a.
M 3	17 6	5 26	2 8	13 34	2 48	2 0	2 40	7 30	1 29	6 51	0 26	21 54	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 13	16 57	12 35	12 18	12 30		n.a.
T 4	16 49	0 32	3 17	13 57	2 36	2 28	2 45	7 41	1 28	6 55	0 26	21 55	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 12	16 58	12 35	12 19	12 28		n.a.
W 5	16 31	4n17	4 13	14 21	2 23	2 56	2 49	7 51	1 27	6 59	0 25	21 56	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 12	16 58	12 35	12 20	12 27		n.a.
T 6	16 13	8 43	4 51	14 46	2 10	3 24	2 54	8 2	1 26	7 2	0 25	21 57	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 12	16 58	12 34	12 21	12 25		n.a.
F 7	15 55	12 34	5 13	15 11	1 55	3 52	2 58	8 13	1 24	7 6	0 25	21 58	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 11	16 58	12 34	12 22	12 24		n.a.
S 8	15 37	15 42	5 17	15 37	1 40	4 20	3 3	8 23	1 23	7 10	0 25	21 59	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 11	16 58	12 34	12 23	12 22		n.a.
S 9	15 19	17 59	5 5	16 2	1 24	4 47	3 7	8 34	1 22	7 14	0 25	22 1	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 11	16 58	12 35	12 24	12 20		n.a.
M10	15 0	19 21	4 39	16 27	1 8	5 15	3 11	8 44	1 20	7 18	0 25	22 2	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 10	16 58	12 35	12 26	12 19		n.a.
T 11	14 41	19 47	4 1	16 52	0 52	5 41	3 16	8 54	1 19	7 22	0 24	22 3	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 10	16 58	12 35	12 27	12 17		n.a.
W12	14 22	19 17	3 12	17 15	0 35	6 8	3 20	9 5	1 17	7 26	0 24	22 4	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 10	16 58	12 35	12 28	12 16		n.a.
T 13	14 3	17 56	2 16	17 37	0 19	6 34	3 24	9 15	1 16	7 30	0 24	22 5	2 35	21 32	0 18	24 31	0 31	5 9	16 58	12 36	12 29	12 14		n.a.
F 14	13 43	15 48	1 14	17 58	0 3	7 0	3 28	9 24	1 14	7 34	0 24	22 6	2 35	21 32	0 18	24 32	0 31	5 9	16 58	12 36	12 30	12 13		n.a.
S 15	13 23	13 0	0 9	18 18	0s12	7 26	3 32	9 34	1 12	7 38	0 24	22 7	2 35	21 32	0 18	24 32	0 31	5 9	16 58	12 36	12 31	12 11		n.a.
S 16	13 3	9 42	0n57	18 35	0 27	7 51	3 36	9 44	1 11	7 42	0 23	22 8	2 35	21 32	0 18	24 32	0 31	5 8	16 58	12 36	12 32	12 10		n.a.
M17	12 43	6 0	2 0	18 51	0 42	8 16	3 40	9 53	1 9	7 46	0 23	22 8	2 35	21 33	0 18	24 32	0 31	5 8	16 59	12 36	12 33	12 8		n.a.
T 18	12 23	2 3	2 58	19 5	0 56	8 41	3 44	10 3	1 7	7 51	0 23	22 9	2 35	21 33	0 18	24 32	0 31	5 8	16 59	12 36	12 35	12 6		n.a.
W19	12 2	2s 1	3 49	19 17	1 9	9 5	3 47	10 12	1 5	7 55	0 23	22 10	2 35	21 33	0 18	24 32	0 31	5 8	16 59	12 36	12 36	12 5		n.a.
T 20	11 42	6 2	4 30	19 28	1 22	9 29	3 51	10 21	1 3	7 59	0 23	22 11	2 35	21 33	0 18	24 32	0 31	5 7	16 59	12 36	12 37	12 3		n.a.
F 21	11 21	9 52	5 0	19 36	1 33	9 53	3 55	10 30	1 1	8 3	0 23	22 12	2 34	21 33	0 18	24 32	0 31	5 7	16 59	12 36	12 38	12 2		n.a.
S 22	11 0	13 21	5 16	19 42	1 44	10 16	3 58	10 39	0 59	8 8	0 22	22 13	2 34	21 33	0 18	24 32	0 31	5 7	16 59	12 36	12 39	12 0		n.a.
S 23	10 39	16 17	5 16	19 46	1 55	10 38	4 1	10 48	0 57	8 12	0 22	22 14	2 34	21 33	0 18	24 32	0 31	5 7	16 59	12 36	12 40	11 59		n.a.
M24	10 17	18 27	5 0	19 48	2 4	11 0	4 5	10 56	0 55	8 16	0 22	22 14	2 34	21 33	0 18	24 32	0 31	5 6	16 59	12 36	12 41	11 57		n.a.
T 25	9 56	19 38	4 26	19 47	2 12	11 22	4 8	11 5	0 53	8 21	0 22	22 15	2 34	21 33	0 18	24 32	0 31	5 6	17 0	12 36	12 42	11 55		n.a.
W26	9 34	19 37	3 35	19 45	2 20	11 43	4 11	11 13	0 51	8 25	0 22	22 16	2 34	21 34	0 18	24 32	0 31	5 6	17 0	12 36	12 43	11 54		n.a.
T 27	9 13	18 19	2 30	19 41	2 27	12 4	4 14	11 21	0 48	8 29	0 22	22 17	2 34	21 34	0 18	24 32	0 31	5 6	17 0	12 35	12 45	11 52		n.a.
F 28	8 51	15 44	1 12	19 34	2 33	12 24	4 16	11 29	0 46	8 34	0 21	22 17	2 34	21 34	0 18	24 32	0 31	5 5	17 0	12 35	12 46	11 51		n.a.
S 29	8 29	12 3	0s11	19 26	2 38	12 43	4 19	11 37	0 44	8 38	0 21	22 18	2 34	21 34	0 18	24 32	0 31	5 5	17 0	12 35	12 47	11 49		n.a.
S 30	8 7	7 33	1 34	19 15	2 43	13 2	4 21	11 44	0 41	8 43	0 21	22 19	2 34	21 34	0 18	24 33	0 31	5 5	17 0	12 35	12 48	11 48		n.a.
M31	7s45	2s36	2s50	19s 3	2s46	13n21	4n24	11s52	0n38	8n47	0s21	22n19	2n33	21n35	0n18	24s33	0s31	5s 5	17s 1	12n36	12n49	11n46		n.a.

Julian Day Number = 411695.5, Delta T = 26h14m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'51, Lahiri = -53°15'51 Julian Calendar 1 March 3586 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3586 BCE

The year -3585 astronomical counting style corresponds to year 3586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 46	11♓39'45	14♈48	17♒ 5	24♈ 0	2♏11	23♈ 3	3°R37	2♊55	26♐29	7♒57	27°R39	27♌ 0	1♍ 0	n.a.	T 1
W 2	10 46 43	12°36'58	29°17	18° 4	24°40	2°25	23°14	3♌34	2°57	26°30	7°58	27♌38	26°56	1° 7	n.a.	W 2
T 3	10 50 39	13°34'10	13♉21	19° 6	25°19	2°37	23°26	3°31	2°58	26°31	7°59	27°36	26°53	1°13	n.a.	T 3
F 4	10 54 36	14°31'21	26°58	20°12	25°58	2°50	23°38	3°28	2°59	26°32	8° 0	27°35	26°50	1°20	n.a.	F 4
S 5	10 58 32	15°28'32	10♊ 8	21°20	26°35	3° 1	23°50	3°25	3° 1	26°33	8° 1	27°D34	26°47	1°27	n.a.	S 5
S 6	11 2 29	16°25'40	22°54	22°32	27°10	3°12	24° 1	3°22	3° 2	26°33	8° 2	27°34	26°44	1°33	n.a.	S 6
M 7	11 6 25	17°22'48	5♋20	23°46	27°45	3°22	24°13	3°20	3° 4	26°34	8° 4	27°35	26°40	1°40	n.a.	M 7
T 8	11 10 22	18°19'55	17°30	25° 4	28°18	3°32	24°25	3°17	3° 5	26°35	8° 5	27°36	26°37	1°47	n.a.	T 8
W 9	11 14 18	19°17'01	29°29	26°24	28°50	3°41	24°37	3°15	3° 7	26°35	8° 6	27°38	26°34	1°53	n.a.	W 9
T 10	11 18 15	20°14'06	11♌20	27°47	29°20	3°49	24°49	3°13	3° 8	26°36	8° 7	27°39	26°31	2° 0	n.a.	T 10
F 11	11 22 12	21°11'10	23° 8	29°13	29°49	3°57	25° 2	3°10	3°10	26°36	8° 8	27°R40	26°28	2° 7	n.a.	F 11
S 12	11 26 8	22° 8'13	4♍55	0♓42	0♉17	4° 3	25°14	3° 8	3°12	26°37	8° 9	27°40	26°25	2°13	n.a.	S 12
S 13	11 30 5	23° 5'16	16°45	2°14	0°43	4°10	25°26	3° 6	3°14	26°37	8°10	27°38	26°21	2°20	n.a.	S 13
M14	11 34 1	24° 2'18	28°40	3°48	1° 7	4°15	25°38	3° 4	3°15	26°38	8°11	27°36	26°18	2°26	n.a.	M14
T 15	11 37 58	24°59'19	10♎41	5°25	1°29	4°20	25°51	3° 2	3°17	26°38	8°12	27°32	26°15	2°33	n.a.	T 15
W16	11 41 54	25°56'20	22°51	7° 5	1°50	4°24	26° 3	3° 0	3°19	26°39	8°13	27°28	26°12	2°40	n.a.	W16
T 17	11 45 51	26°53'21	5♏11	8°48	2° 9	4°27	26°16	2°58	3°21	26°39	8°14	27°23	26° 9	2°46	n.a.	T 17
F 18	11 49 47	27°50'22	17°43	10°33	2°26	4°30	26°28	2°57	3°23	26°40	8°15	27°18	26° 6	2°53	n.a.	F 18
S 19	11 53 44	28°47'22	0♐29	12°21	2°42	4°32	26°41	2°55	3°25	26°40	8°16	27°15	26° 2	3° 0	n.a.	S 19
S 20	11 57 41	29°44'22	13°31	14°12	2°55	4°33	26°53	2°54	3°27	26°40	8°17	27°12	25°59	3° 6	n.a.	S 20
M21	12 1 37	0♈41'23	26°51	16° 5	3° 6	4°R33	27° 6	2°52	3°29	26°40	8°18	27°D11	25°56	3°13	n.a.	M21
T 22	12 5 34	1°38'23	10♑30	18° 0	3°15	4°33	27°18	2°51	3°31	26°41	8°19	27°11	25°53	3°20	n.a.	T 22
W23	12 9 30	2°35'23	24°30	19°58	3°22	4°31	27°31	2°50	3°34	26°41	8°20	27°12	25°50	3°26	n.a.	W23
T 24	12 13 27	3°32'24	8♒50	21°58	3°27	4°29	27°44	2°48	3°36	26°41	8°21	27°14	25°46	3°33	n.a.	T 24
F 25	12 17 23	4°29'24	23°28	24° 0	3°29	4°27	27°57	2°47	3°38	26°41	8°22	27°R15	25°43	3°40	n.a.	F 25
S 26	12 21 20	5°26'25	8♓20	26° 4	3°R30	4°23	28°10	2°46	3°41	26°41	8°23	27°14	25°40	3°46	n.a.	S 26
S 27	12 25 17	6°23'25	23°20	28° 9	3°28	4°19	28°22	2°46	3°43	26°41	8°23	27°12	25°37	3°53	n.a.	S 27
M28	12 29 13	7°20'25	8♈19	0♈16	3°24	4°14	28°35	2°45	3°45	26°R41	8°24	27° 8	25°34	3°59	n.a.	M28
T 29	12 33 10	8°17'26	23° 8	2°24	3°17	4° 8	28°48	2°44	3°48	26°41	8°25	27° 3	25°31	4° 6	n.a.	T 29
W30	12 37 6	9♈14'26	7♉40	4♈34	3♉ 8	4♏ 1	29♈ 1	2♌44	3♊50	26♐41	8♒26	26♌56	25♌27	4♍13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s22	2n25	3s53	18s48	2s49	13n39	4n26	11s59	0n36	8n52	0s21	22n20	2n33	21n35	0n18	24s33	0s31	5s 5	17s 1	12n36	12n50	11n44		n.a.
W 2	7 0	7 10	4 39	18 31	2 51	13 56	4 28	12 7	0 33	8 56	0 21	22 21	2 33	21 35	0 18	24 33	0 31	5 5	17 1	12 37	12 51	11 43		n.a.
T 3	6 37	11 23	5 7	18 12	2 53	14 12	4 30	12 14	0 30	9 1	0 21	22 21	2 33	21 35	0 18	24 33	0 31	5 4	17 1	12 37	12 52	11 41		n.a.
F 4	6 15	14 52	5 17	17 52	2 53	14 28	4 31	12 21	0 28	9 6	0 20	22 22	2 33	21 36	0 18	24 33	0 32	5 4	17 1	12 38	12 54	11 40		n.a.
S 5	5 52	17 27	5 9	17 29	2 53	14 44	4 33	12 27	0 25	9 10	0 20	22 22	2 33	21 36	0 18	24 33	0 32	5 4	17 2	12 38	12 55	11 38		n.a.
S 6	5 29	19 6	4 46	17 4	2 52	14 58	4 34	12 34	0 22	9 15	0 20	22 23	2 33	21 36	0 18	24 33	0 32	5 4	17 2	12 38	12 56	11 36		n.a.
M 7	5 7	19 47	4 11	16 37	2 50	15 12	4 35	12 40	0 19	9 19	0 20	22 23	2 33	21 36	0 18	24 33	0 32	5 4	17 2	12 38	12 57	11 35		n.a.
T 8	4 44	19 31	3 24	16 8	2 48	15 25	4 36	12 47	0 16	9 24	0 20	22 24	2 32	21 37	0 18	24 33	0 32	5 4	17 2	12 37	12 58	11 33		n.a.
W 9	4 21	18 22	2 30	15 37	2 45	15 37	4 36	12 53	0 12	9 29	0 20	22 24	2 32	21 37	0 18	24 33	0 32	5 4	17 2	12 37	12 59	11 31		n.a.
T 10	3 58	16 24	1 29	15 5	2 42	15 49	4 36	12 58	0 9	9 33	0 20	22 25	2 32	21 37	0 18	24 33	0 32	5 3	17 3	12 36	13 0	11 30		n.a.
F 11	3 35	13 46	0 25	14 30	2 37	16 0	4 36	13 4	0 6	9 38	0 19	22 25	2 32	21 38	0 18	24 33	0 32	5 3	17 3	12 36	13 1	11 28		n.a.
S 12	3 12	10 34	0n40	13 53	2 33	16 9	4 36	13 10	0 3	9 43	0 19	22 26	2 32	21 38	0 18	24 33	0 32	5 3	17 3	12 36	13 2	11 27		n.a.
S 13	2 49	6 56	1 43	13 14	2 27	16 18	4 36	13 15	0s 1	9 48	0 19	22 26	2 32	21 38	0 18	24 33	0 32	5 3	17 3	12 37	13 4	11 25		n.a.
M14	2 26	3 1	2 42	12 33	2 21	16 27	4 35	13 20	0 4	9 52	0 19	22 26	2 31	21 39	0 18	24 33	0 32	5 3	17 4	12 37	13 5	11 23		n.a.
T 15	2 2	1s 3	3 35	11 50	2 14	16 34	4 34	13 25	0 8	9 57	0 19	22 27	2 31	21 39	0 18	24 33	0 32	5 3	17 4	12 39	13 6	11 22		n.a.
W16	1 39	5 8	4 18	11 6	2 7	16 40	4 33	13 30	0 12	10 2	0 19	22 27	2 31	21 40	0 18	24 33	0 32	5 3	17 4	12 40	13 7	11 20		n.a.
T 17	1 16	9 3	4 50	10 19	1 59	16 45	4 31	13 35	0 15	10 7	0 19	22 27	2 31	21 40	0 18	24 33	0 32	5 3	17 4	12 42	13 8	11 18		n.a.
F 18	0 53	12 38	5 9	9 31	1 51	16 49	4 29	13 39	0 19	10 11	0 18	22 27	2 31	21 40	0 18	24 33	0 32	5 3	17 5	12 44	13 9	11 17		n.a.
S 19	0 30	15 42	5 12	8 40	1 43	16 53	4 26	13 44	0 23	10 16	0 18	22 28	2 31	21 41	0 18	24 34	0 32	5 3	17 5	12 45	13 10	11 15		n.a.
S 20	0 6	18 3	5 0	7 48	1 33	16 55	4 24	13 48	0 27	10 21	0 18	22 28	2 30	21 41	0 18	24 34	0 32	5 3	17 5	12 46	13 11	11 13		n.a.
M21	0n17	19 30	4 32	6 55	1 24	16 56	4 20	13 51	0 31	10 26	0 18	22 28	2 30	21 41	0 18	24 34	0 32	5 3	17 5	12 46	13 12	11 12		n.a.
T 22	0 40	19 51	3 48	6 0	1 14	16 56	4 17	13 55	0 35	10 30	0 18	22 28	2 30	21 42	0 18	24 34	0 32	5 3	17 6	12 46	13 13	11 10		n.a.
W23	1 3	19 0	2 49	5 3	1 4	16 54	4 13	13 59	0 39	10 35	0 18	22 28	2 30	21 42	0 18	24 34	0 32	5 3	17 6	12 46	13 15	11 9		n.a.
T 24	1 27	16 56	1 39	4 5	0 53	16 52	4 8	14 2	0 43	10 40	0 18	22 28	2 30	21 43	0 18	24 34	0 32	5 3	17 6	12 45	13 16	11 7		n.a.
F 25	1 50	13 44	0 21	3 6	0 43	16 48	4 4	14 5	0 48	10 45	0 17	22 28	2 29	21 43	0 18	24 34	0 32	5 3	17 7	12 45	13 17	11 5		n.a.
S 26	2 13	9 35	1s 0	2 6	0 32	16 44	3 58	14 8	0 52	10 50	0 17	22 28	2 29	21 44	0 18	24 34	0 32	5 3	17 7	12 45	13 18	11 4		n.a.
S 27	2 36	4 48	2 17	1 5	0 21	16 37	3 53	14 10	0 56	10 55	0 17	22 28	2 29	21 44	0 18	24 34	0 32	5 3	17 7	12 46	13 19	11 2		n.a.
M28	2 59	0n15	3 25	0 3	0 11	16 30	3 46	14 13	1 1	10 59	0 17	22 28	2 29	21 45	0 18	24 34	0 32	5 3	17 7	12 47	13 20	11 0		n.a.
T 29	3 22	5 15	4 18	0n59	0n 0	16 21	3 39	14 15	1 5	11 4	0 17	22 28	2 29	21 45	0 18	24 34	0 32	5 3	17 8	12 49	13 21	10 59		n.a.
W30	3n45	9n50	4s53	2n 1	0n11	16n11	3n32	14s17	1s10	11n 9	0s17	22n28	2n29	21n46	0n18	24s34	0s32	5s 3	17s 8	12n51	13n22	10n57		n.a.

Julian Day Number = 411726.5, Delta T = 26h14m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'46, Lahiri = -53°15'46 Julian Calendar 1 Apr. 3586 BCE == Greg. Calendar 3 March 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 3	10♈11'26	21♉48	6♈43	2°R56	3°R54	29♈14	2°R43	3♊53	26°R41	8♒27	26°R50	25♌24	4♍19	n.a.	T 1
F 2	12 44 59	11° 8'27	5♊30	8°54	2♉43	3♏46	29°27	2♌43	3°55	26♐41	8°27	26♌45	25°21	4°26	n.a.	F 2
S 3	12 48 56	12° 5'27	18°44	11° 4	2°27	3°38	29°40	2°42	3°58	26°41	8°28	26°40	25°18	4°33	n.a.	S 3
S 4	12 52 53	13° 2'27	1♋33	13°14	2° 8	3°28	29°53	2°42	4° 1	26°41	8°29	26°38	25°15	4°39	n.a.	S 4
M 5	12 56 49	13°59'27	13°59	15°24	1°48	3°18	0♉ 6	2°D42	4° 3	26°41	8°30	26°D37	25°12	4°46	n.a.	M 5
T 6	13 0 46	14°56'26	26° 9	17°33	1°25	3° 8	0°20	2°42	4° 6	26°40	8°30	26°38	25° 8	4°53	n.a.	T 6
W 7	13 4 42	15°53'26	8♌ 6	19°41	1° 0	2°57	0°33	2°42	4° 9	26°40	8°31	26°39	25° 5	4°59	n.a.	W 7
T 8	13 8 39	16°50'26	19°55	21°49	0°33	2°45	0°46	2°42	4°12	26°40	8°32	26°40	25° 2	5° 6	n.a.	T 8
F 9	13 12 35	17°47'26	1♍42	23°55	0° 4	2°33	0°59	2°43	4°14	26°39	8°32	26°R40	24°59	5°13	n.a.	F 9
S 10	13 16 32	18°44'26	13°31	25°59	29♈33	2°20	1°12	2°43	4°17	26°39	8°33	26°39	24°56	5°19	n.a.	S 10
S 11	13 20 29	19°41'26	25°26	28° 2	29° 1	2° 7	1°25	2°44	4°20	26°39	8°33	26°35	24°52	5°26	n.a.	S 11
M12	13 24 25	20°38'27	7♎28	0♉ 4	28°28	1°53	1°39	2°44	4°23	26°38	8°34	26°29	24°49	5°33	n.a.	M12
T 13	13 28 22	21°35'27	19°41	2° 4	27°53	1°39	1°52	2°45	4°26	26°38	8°34	26°21	24°46	5°39	n.a.	T 13
W14	13 32 18	22°32'29	2♏ 5	4° 2	27°17	1°24	2° 5	2°46	4°29	26°37	8°35	26°11	24°43	5°46	n.a.	W14
T 15	13 36 15	23°29'31	14°42	5°58	26°41	1°10	2°19	2°46	4°32	26°37	8°35	26° 1	24°40	5°52	n.a.	T 15
F 16	13 40 11	24°26'34	27°31	7°53	26° 4	0°54	2°32	2°47	4°35	26°36	8°36	25°52	24°37	5°59	n.a.	F 16
S 17	13 44 8	25°23'37	10♐32	9°46	25°27	0°39	2°45	2°48	4°38	26°36	8°36	25°43	24°33	6° 6	n.a.	S 17
S 18	13 48 5	26°20'42	23°46	11°37	24°50	0°23	2°58	2°50	4°41	26°35	8°37	25°37	24°30	6°12	n.a.	S 18
M19	13 52 1	27°17'47	7♑12	13°26	24°13	0° 7	3°12	2°51	4°44	26°35	8°37	25°33	24°27	6°19	n.a.	M19
T 20	13 55 58	28°14'53	20°52	15°13	23°36	29♎51	3°25	2°52	4°48	26°34	8°38	25°31	24°24	6°26	n.a.	T 20
W21	13 59 54	29°12'01	4♒46	16°59	23° 0	29°35	3°38	2°54	4°51	26°33	8°38	25°D31	24°21	6°32	n.a.	W21
T 22	14 3 51	0♉ 9'09	18°53	18°42	22°25	29°19	3°52	2°55	4°54	26°32	8°38	25°R32	24°17	6°39	n.a.	T 22
F 23	14 7 47	1° 6'19	3♓14	20°24	21°51	29° 3	4° 5	2°57	4°57	26°32	8°39	25°32	24°14	6°46	n.a.	F 23
S 24	14 11 44	2° 3'29	17°46	22° 4	21°19	28°47	4°19	2°58	5° 0	26°31	8°39	25°30	24°11	6°52	n.a.	S 24
S 25	14 15 41	3° 0'41	2♈24	23°42	20°48	28°31	4°32	3° 0	5° 4	26°30	8°39	25°26	24° 8	6°59	n.a.	S 25
M26	14 19 37	3°57'53	17° 4	25°19	20°18	28°15	4°45	3° 2	5° 7	26°29	8°40	25°19	24° 5	7° 6	n.a.	M26
T 27	14 23 34	4°55'07	1♉38	26°53	19°50	27°59	4°59	3° 4	5°10	26°28	8°40	25°10	24° 2	7°12	n.a.	T 27
W28	14 27 30	5°52'22	15°59	28°26	19°25	27°43	5°12	3° 6	5°14	26°28	8°40	25° 0	23°58	7°19	n.a.	W28
T 29	14 31 27	6°49'38	0♊ 1	29°57	19° 1	27°28	5°25	3° 8	5°17	26°27	8°40	24°49	23°55	7°26	n.a.	T 29
F 30	14 35 23	7°46'54	13°39	1♊26	18°39	27°13	5°39	3°11	5°21	26°26	8°40	24°39	23°52	7°32	n.a.	F 30
S 31	14 39 20	8♉44'12	26♊53	2♊53	18♈20	26♎58	5♉52	3♌13	5♊24	26♐25	8♒41	24♌31	23♌49	7♍39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 8	13n44	5s 9	3n 3	0n21	16n 0	3n24	14s18	1s14	11n14	0s17	22n28	2n28	21n46	0n18	24s34	0s32	5s 3	17s 8	12n53	13n23	10n55		n.a.
F 2	4 31	16 46	5 6	4 5	0 31	15 47	3 16	14 20	1 19	11 19	0 17	22 28	2 28	21 47	0 18	24 34	0 32	5 3	17 9	12 55	13 24	10 54		n.a.
S 3	4 54	18 48	4 47	5 7	0 41	15 34	3 7	14 21	1 23	11 24	0 16	22 28	2 28	21 47	0 18	24 34	0 32	5 3	17 9	12 57	13 26	10 52		n.a.
S 4	5 17	19 49	4 14	6 7	0 50	15 18	2 58	14 22	1 28	11 28	0 16	22 28	2 28	21 48	0 18	24 34	0 32	5 3	17 9	12 58	13 27	10 50		n.a.
M 5	5 39	19 50	3 30	7 7	0 59	15 2	2 48	14 23	1 33	11 33	0 16	22 28	2 28	21 48	0 18	24 34	0 32	5 3	17 10	12 58	13 28	10 48		n.a.
T 6	6 2	18 54	2 38	8 6	1 7	14 44	2 38	14 24	1 37	11 38	0 16	22 27	2 27	21 49	0 18	24 34	0 33	5 4	17 10	12 58	13 29	10 47		n.a.
W 7	6 25	17 8	1 39	9 3	1 15	14 25	2 27	14 24	1 42	11 43	0 16	22 27	2 27	21 49	0 18	24 34	0 33	5 4	17 10	12 57	13 30	10 45		n.a.
T 8	6 47	14 39	0 36	9 59	1 22	14 5	2 16	14 25	1 47	11 48	0 16	22 27	2 27	21 50	0 18	24 34	0 33	5 4	17 11	12 57	13 31	10 43		n.a.
F 9	7 9	11 34	0n27	10 53	1 29	13 43	2 4	14 25	1 52	11 53	0 16	22 27	2 27	21 50	0 18	24 34	0 33	5 4	17 11	12 57	13 32	10 42		n.a.
S 10	7 32	8 1	1 30	11 46	1 35	13 21	1 52	14 25	1 56	11 57	0 16	22 26	2 27	21 51	0 18	24 34	0 33	5 4	17 11	12 58	13 33	10 40		n.a.
S 11	7 54	4 7	2 29	12 37	1 40	12 58	1 40	14 24	2 1	12 2	0 15	22 26	2 26	21 51	0 18	24 34	0 33	5 4	17 12	12 59	13 34	10 38		n.a.
M12	8 16	0 2	3 21	13 25	1 45	12 34	1 27	14 24	2 6	12 7	0 15	22 26	2 26	21 52	0 18	24 34	0 33	5 4	17 12	13 1	13 35	10 37		n.a.
T 13	8 38	4s 7	4 6	14 12	1 49	12 9	1 14	14 23	2 10	12 12	0 15	22 25	2 26	21 52	0 18	24 34	0 33	5 4	17 12	13 4	13 36	10 35		n.a.
W14	9 0	8 10	4 39	14 57	1 53	11 43	1 1	14 22	2 15	12 17	0 15	22 25	2 26	21 53	0 18	24 34	0 33	5 5	17 13	13 7	13 38	10 33		n.a.
T 15	9 21	11 55	4 59	15 40	1 56	11 17	0 47	14 21	2 20	12 21	0 15	22 25	2 26	21 54	0 18	24 34	0 33	5 5	17 13	13 10	13 39	10 31		n.a.
F 16	9 43	15 11	5 5	16 21	1 58	10 50	0 33	14 20	2 24	12 26	0 15	22 24	2 25	21 54	0 18	24 34	0 33	5 5	17 13	13 14	13 40	10 30		n.a.
S 17	10 4	17 45	4 55	17 0	1 59	10 24	0 19	14 19	2 29	12 31	0 15	22 24	2 25	21 55	0 18	24 34	0 33	5 5	17 14	13 17	13 41	10 28		n.a.
S 18	10 26	19 26	4 29	17 37	2 0	9 57	0 5	14 17	2 33	12 36	0 15	22 23	2 25	21 55	0 18	24 34	0 33	5 5	17 14	13 19	13 42	10 26		n.a.
M19	10 47	20 4	3 49	18 12	2 1	9 30	0s 8	14 16	2 38	12 41	0 14	22 23	2 25	21 56	0 18	24 34	0 33	5 6	17 14	13 20	13 43	10 25		n.a.
T 20	11 8	19 32	2 54	18 44	2 0	9 3	0 22	14 14	2 42	12 45	0 14	22 22	2 25	21 56	0 18	24 34	0 33	5 6	17 15	13 21	13 44	10 23		n.a.
W21	11 29	17 49	1 49	19 15	2 0	8 37	0 36	14 12	2 47	12 50	0 14	22 22	2 24	21 57	0 18	24 34	0 33	5 6	17 15	13 21	13 45	10 21		n.a.
T 22	11 49	15 0	0 35	19 44	1 58	8 11	0 50	14 10	2 51	12 55	0 14	22 21	2 24	21 58	0 18	24 34	0 33	5 6	17 15	13 21	13 46	10 19		n.a.
F 23	12 10	11 13	0s41	20 11	1 56	7 46	1 3	14 8	2 55	13 0	0 14	22 21	2 24	21 58	0 18	24 34	0 33	5 7	17 16	13 21	13 47	10 18		n.a.
S 24	12 30	6 44	1 56	20 36	1 54	7 21	1 16	14 6	2 59	13 4	0 14	22 20	2 24	21 59	0 18	24 34	0 33	5 7	17 16	13 21	13 48	10 16		n.a.
S 25	12 50	1 48	3 3	20 58	1 51	6 57	1 29	14 4	3 3	13 9	0 14	22 19	2 24	21 59	0 18	24 34	0 33	5 7	17 16	13 23	13 50	10 14		n.a.
M26	13 10	3n13	3 58	21 20	1 47	6 34	1 42	14 2	3 7	13 14	0 14	22 19	2 23	22 0	0 18	24 34	0 33	5 7	17 17	13 25	13 51	10 12		n.a.
T 27	13 30	8 1	4 38	21 39	1 43	6 13	1 54	14 0	3 11	13 18	0 14	22 18	2 23	22 1	0 18	24 34	0 33	5 8	17 17	13 28	13 52	10 11		n.a.
W28	13 50	12 18	4 59	21 56	1 39	5 52	2 5	13 57	3 15	13 23	0 13	22 17	2 23	22 1	0 18	24 34	0 33	5 8	17 18	13 32	13 53	10 9		n.a.
T 29	14 9	15 47	5 1	22 12	1 34	5 32	2 17	13 55	3 18	13 28	0 13	22 17	2 23	22 2	0 18	24 34	0 33	5 8	17 18	13 36	13 54	10 7		n.a.
F 30	14 28	18 18	4 46	22 26	1 28	5 14	2 28	13 53	3 22	13 33	0 13	22 16	2 23	22 3	0 18	24 34	0 33	5 8	17 18	13 39	13 55	10 5		n.a.
S 31	14n47	19n46	4s16	22n38	1n23	4n57	2s38	13s50	3s25	13n37	0s13	22n15	2n22	22n 3	0n18	24s34	0s33	5s 9	17s19	13n42	13n56	10n 4		n.a.

Julian Day Number = 411756.5, Delta T = 26h14m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'42, Lahiri = -53°15'42 Julian Calendar 1 May 3586 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 17	9♉41'30	9♋42	4♊18	18°R 3	26°R44	6♉ 6	3♌15	5♊27	26°R24	8♒41	24°R25	23♌46	7♍46	n.a.	S 1
M 2	14 47 13	10°38'50	22°10	5°41	17♈48	26♎31	6°19	3°18	5°31	26♐23	8°41	24♌22	23°43	7°52	n.a.	M 2
T 3	14 51 10	11°36'10	4♌20	7° 2	17°35	26°17	6°32	3°21	5°34	26°22	8°41	24°21	23°39	7°59	n.a.	T 3
W 4	14 55 6	12°33'31	16°17	8°21	17°25	26° 5	6°46	3°23	5°38	26°21	8°41	24°D20	23°36	8° 5	n.a.	W 4
T 5	14 59 3	13°30'53	28° 7	9°39	17°17	25°52	6°59	3°26	5°41	26°20	8°41	24°R20	23°33	8°12	n.a.	T 5
F 6	15 2 59	14°28'16	9♍55	10°54	17°12	25°41	7°12	3°29	5°45	26°18	8°41	24°20	23°30	8°19	n.a.	F 6
S 7	15 6 56	15°25'40	21°47	12° 6	17° 9	25°30	7°25	3°32	5°49	26°17	8°R41	24°17	23°27	8°25	n.a.	S 7
S 8	15 10 53	16°23'06	3♎46	13°17	17°D 8	25°19	7°39	3°35	5°52	26°16	8°41	24°12	23°23	8°32	n.a.	S 8
M 9	15 14 49	17°20'32	15°57	14°25	17°10	25°10	7°52	3°38	5°56	26°15	8°41	24° 4	23°20	8°39	n.a.	M 9
T 10	15 18 46	18°18'00	28°21	15°31	17°13	25° 1	8° 5	3°41	5°59	26°14	8°41	23°54	23°17	8°45	n.a.	T 10
W11	15 22 42	19°15'29	11♏ 1	16°34	17°20	24°52	8°19	3°45	6° 3	26°12	8°41	23°42	23°14	8°52	n.a.	W11
T 12	15 26 39	20°12'59	23°57	17°35	17°28	24°45	8°32	3°48	6° 7	26°11	8°41	23°29	23°11	8°59	n.a.	T 12
F 13	15 30 35	21°10'31	7♐ 7	18°33	17°38	24°38	8°45	3°51	6°10	26°10	8°41	23°17	23° 8	9° 5	n.a.	F 13
S 14	15 34 32	22° 8'04	20°30	19°28	17°51	24°32	8°58	3°55	6°14	26° 9	8°41	23° 6	23° 4	9°12	n.a.	S 14
S 15	15 38 29	23° 5'39	4♑ 4	20°20	18° 5	24°26	9°11	3°59	6°18	26° 7	8°41	22°58	23° 1	9°19	n.a.	S 15
M16	15 42 25	24° 3'16	17°47	21° 8	18°22	24°22	9°24	4° 2	6°21	26° 6	8°40	22°52	22°58	9°25	n.a.	M16
T 17	15 46 22	25° 0'55	1♒37	21°54	18°40	24°18	9°38	4° 6	6°25	26° 5	8°40	22°49	22°55	9°32	n.a.	T 17
W18	15 50 18	25°58'36	15°35	22°36	19° 1	24°15	9°51	4°10	6°29	26° 3	8°40	22°48	22°52	9°39	n.a.	W18
T 19	15 54 15	26°56'18	29°39	23°14	19°23	24°12	10° 4	4°14	6°32	26° 2	8°40	22°48	22°48	9°45	n.a.	T 19
F 20	15 58 11	27°54'02	13♓48	23°48	19°46	24°11	10°17	4°18	6°36	26° 1	8°40	22°48	22°45	9°52	n.a.	F 20
S 21	16 2 8	28°51'49	28° 2	24°18	20°12	24°D10	10°30	4°22	6°40	25°59	8°39	22°46	22°42	9°59	n.a.	S 21
S 22	16 6 4	29°49'37	12♈18	24°43	20°39	24°10	10°43	4°26	6°43	25°58	8°39	22°41	22°39	10° 5	n.a.	S 22
M23	16 10 1	0♊47'27	26°33	25° 4	21° 8	24°11	10°56	4°30	6°47	25°56	8°39	22°34	22°36	10°12	n.a.	M23
T 24	16 13 58	1°45'19	10♉42	25°20	21°38	24°13	11° 9	4°35	6°51	25°55	8°38	22°24	22°33	10°19	n.a.	T 24
W25	16 17 54	2°43'14	24°41	25°31	22° 9	24°15	11°22	4°39	6°55	25°53	8°38	22°12	22°29	10°25	n.a.	W25
T 26	16 21 51	3°41'10	8♊26	25°R36	22°42	24°18	11°34	4°44	6°58	25°52	8°38	22° 0	22°26	10°32	n.a.	T 26
F 27	16 25 47	4°39'07	21°51	25°36	23°17	24°23	11°47	4°48	7° 2	25°50	8°37	21°49	22°23	10°38	n.a.	F 27
S 28	16 29 44	5°37'07	4♋57	25°30	23°52	24°27	12° 0	4°53	7° 6	25°49	8°37	21°40	22°20	10°45	n.a.	S 28
S 29	16 33 40	6°35'08	17°41	25°18	24°29	24°33	12°13	4°57	7°10	25°47	8°36	21°33	22°17	10°52	n.a.	S 29
M30	16 37 37	7♊33'11	0♌ 6	25♊ 1	25♈ 7	24♎40	12♉26	5♌ 2	7♊13	25♐46	8♒36	21♌29	22♌14	10♍58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 6	20n 9	3s34	22n48	1n16	4n41	2s48	13s48	3s29	13n42	0s13	22n14	2n22	22n 4	0n18	24s34	0s33	5s 9	17s19	13n44	13n57	10n 2		n.a.
M 2	15 24	19 31	2 42	22 57	1 9	4 26	2 57	13 46	3 32	13 46	0 13	22 14	2 22	22 4	0 18	24 34	0 33	5 9	17 19	13 45	13 58	10 0		n.a.
T 3	15 43	18 0	1 44	23 5	1 2	4 13	3 6	13 44	3 35	13 51	0 13	22 13	2 22	22 5	0 18	24 34	0 33	5 10	17 20	13 45	13 59	9 58		n.a.
W 4	16 1	15 42	0 43	23 11	0 55	4 2	3 15	13 42	3 38	13 56	0 13	22 12	2 22	22 6	0 18	24 34	0 33	5 10	17 20	13 45	14 0	9 57		n.a.
T 5	16 18	12 45	0n20	23 15	0 47	3 51	3 23	13 40	3 41	14 0	0 13	22 11	2 21	22 6	0 18	24 34	0 33	5 10	17 20	13 45	14 1	9 55		n.a.
F 6	16 36	9 18	1 22	23 18	0 38	3 42	3 30	13 38	3 43	14 5	0 12	22 10	2 21	22 7	0 18	24 34	0 33	5 11	17 21	13 46	14 2	9 53		n.a.
S 7	16 53	5 29	2 20	23 20	0 30	3 34	3 37	13 36	3 46	14 9	0 12	22 9	2 21	22 8	0 18	24 34	0 33	5 11	17 21	13 46	14 4	9 51		n.a.
S 8	17 10	1 24	3 13	23 20	0 21	3 28	3 44	13 34	3 49	14 14	0 12	22 8	2 21	22 8	0 18	24 34	0 34	5 11	17 21	13 48	14 5	9 50		n.a.
M 9	17 27	2s48	3 57	23 19	0 11	3 23	3 50	13 33	3 51	14 18	0 12	22 7	2 21	22 9	0 18	24 34	0 34	5 12	17 22	13 51	14 6	9 48		n.a.
T 10	17 44	6 57	4 32	23 17	0 2	3 19	3 56	13 32	3 53	14 23	0 12	22 7	2 21	22 10	0 18	24 34	0 34	5 12	17 22	13 54	14 7	9 46		n.a.
W11	18 0	10 53	4 53	23 14	0s 8	3 17	4 1	13 30	3 55	14 27	0 12	22 6	2 20	22 10	0 18	24 34	0 34	5 12	17 23	13 58	14 8	9 44		n.a.
T 12	18 16	14 24	5 1	23 10	0 19	3 16	4 6	13 29	3 57	14 32	0 12	22 5	2 20	22 11	0 18	24 34	0 34	5 13	17 23	14 3	14 9	9 43		n.a.
F 13	18 31	17 16	4 52	23 4	0 29	3 16	4 10	13 28	3 59	14 36	0 12	22 4	2 20	22 12	0 18	24 34	0 34	5 13	17 23	14 7	14 10	9 41		n.a.
S 14	18 47	19 16	4 27	22 58	0 40	3 17	4 14	13 28	4 1	14 41	0 12	22 2	2 20	22 12	0 18	24 34	0 34	5 13	17 24	14 10	14 11	9 39		n.a.
S 15	19 2	20 13	3 47	22 51	0 52	3 19	4 17	13 27	4 2	14 45	0 11	22 1	2 20	22 13	0 18	24 34	0 34	5 14	17 24	14 13	14 12	9 37		n.a.
M16	19 17	19 59	2 54	22 43	1 3	3 23	4 21	13 27	4 4	14 50	0 11	22 0	2 19	22 14	0 18	24 34	0 34	5 14	17 24	14 15	14 13	9 35		n.a.
T 17	19 31	18 32	1 50	22 34	1 15	3 27	4 24	13 27	4 5	14 54	0 11	21 59	2 19	22 14	0 18	24 34	0 34	5 15	17 25	14 16	14 14	9 34		n.a.
W18	19 45	15 59	0 38	22 25	1 26	3 33	4 26	13 27	4 7	14 58	0 11	21 58	2 19	22 15	0 18	24 34	0 34	5 15	17 25	14 16	14 15	9 32		n.a.
T 19	19 59	12 27	0s36	22 15	1 38	3 39	4 28	13 27	4 8	15 3	0 11	21 57	2 19	22 16	0 18	24 34	0 34	5 15	17 25	14 16	14 16	9 30		n.a.
F 20	20 13	8 12	1 49	22 5	1 50	3 47	4 30	13 27	4 9	15 7	0 11	21 56	2 19	22 16	0 18	24 34	0 34	5 16	17 26	14 17	14 17	9 28		n.a.
S 21	20 26	3 28	2 55	21 54	2 2	3 55	4 32	13 28	4 10	15 11	0 11	21 55	2 19	22 17	0 18	24 34	0 34	5 16	17 26	14 17	14 18	9 26		n.a.
S 22	20 39	1n28	3 50	21 43	2 15	4 4	4 33	13 29	4 11	15 16	0 11	21 53	2 18	22 18	0 18	24 34	0 34	5 17	17 26	14 19	14 20	9 25		n.a.
M23	20 51	6 18	4 31	21 32	2 27	4 14	4 34	13 30	4 12	15 20	0 11	21 52	2 18	22 18	0 18	24 34	0 34	5 17	17 27	14 21	14 21	9 23		n.a.
T 24	21 3	10 46	4 55	21 21	2 39	4 25	4 35	13 31	4 13	15 24	0 10	21 51	2 18	22 19	0 18	24 34	0 34	5 17	17 27	14 25	14 22	9 21		n.a.
W25	21 15	14 35	5 1	21 9	2 50	4 36	4 35	13 33	4 13	15 28	0 10	21 50	2 18	22 20	0 18	24 34	0 34	5 18	17 27	14 28	14 23	9 19		n.a.
T 26	21 26	17 32	4 49	20 58	3 2	4 49	4 35	13 35	4 14	15 32	0 10	21 49	2 18	22 20	0 18	24 34	0 34	5 18	17 28	14 32	14 24	9 17		n.a.
F 27	21 38	19 28	4 21	20 47	3 13	5 2	4 35	13 36	4 14	15 37	0 10	21 47	2 18	22 21	0 18	24 34	0 34	5 19	17 28	14 36	14 25	9 15		n.a.
S 28	21 48	20 18	3 40	20 36	3 24	5 15	4 35	13 39	4 14	15 41	0 10	21 46	2 17	22 21	0 18	24 34	0 34	5 19	17 28	14 39	14 26	9 14		n.a.
S 29	21 59	20 4	2 49	20 25	3 34	5 29	4 34	13 41	4 15	15 45	0 10	21 45	2 17	22 22	0 18	24 34	0 34	5 20	17 29	14 41	14 27	9 12		n.a.
M30	22n 8	18n51	1s51	20n15	3s43	5n44	4s34	13s44	4s15	15n49	0s10	21n43	2n17	22n23	0n18	24s34	0s34	5s20	17s29	14n43	14n28	9n10		n.a.

Julian Day Number = 411787.5, Delta T = 26h14m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'38, Lahiri = -53°15'38 Julian Calendar 1 June 3586 BCE == Greg. Calendar 3 May 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 41 33	8♊31'16	12♌14	24°R37	25♈46	24♎47	12♉38	5♌ 7	7♊17	25°R44	8°R35	21°R27	22♌10	11♍ 5	n.a.	T 1
W 2	16 45 30	9°29'22	24°11	24♊ 7	26°26	24°55	12°51	5°12	7°21	25♐43	8♒35	21°D27	22° 7	11°12	n.a.	W 2
T 3	16 49 27	10°27'30	6♍ 2	23°32	27° 8	25° 4	13° 3	5°17	7°25	25°41	8°34	21°R27	22° 4	11°18	n.a.	T 3
F 4	16 53 23	11°25'40	17°51	22°51	27°50	25°13	13°16	5°22	7°28	25°39	8°34	21♌27	22° 1	11°25	n.a.	F 4
S 5	16 57 20	12°23'51	29°43	22° 5	28°33	25°24	13°28	5°27	7°32	25°38	8°33	21°25	21°58	11°32	n.a.	S 5
S 6	17 1 16	13°22'04	11♎45	21°14	29°18	25°35	13°41	5°32	7°36	25°36	8°33	21°22	21°54	11°38	n.a.	S 6
M 7	17 5 13	14°20'19	24° 1	20°20	0♉ 3	25°46	13°53	5°37	7°40	25°35	8°32	21°16	21°51	11°45	n.a.	M 7
T 8	17 9 9	15°18'36	6♏34	19°24	0°49	25°59	14° 6	5°42	7°43	25°33	8°31	21° 7	21°48	11°52	n.a.	T 8
W 9	17 13 6	16°16'54	19°26	18°25	1°36	26°12	14°18	5°48	7°47	25°31	8°31	20°57	21°45	11°58	n.a.	W 9
T 10	17 17 2	17°15'15	2♐37	17°27	2°24	26°26	14°30	5°53	7°51	25°30	8°30	20°47	21°42	12° 5	n.a.	T 10
F 11	17 20 59	18°13'37	16° 8	16°29	3°12	26°40	14°42	5°58	7°55	25°28	8°29	20°36	21°39	12°12	n.a.	F 11
S 12	17 24 56	19°12'02	29°55	15°33	4° 2	26°55	14°54	6° 4	7°58	25°26	8°29	20°27	21°35	12°18	n.a.	S 12
S 13	17 28 52	20°10'29	13♑54	14°41	4°52	27°11	15° 6	6° 9	8° 2	25°25	8°28	20°20	21°32	12°25	n.a.	S 13
M14	17 32 49	21° 8'58	28° 1	13°54	5°43	27°27	15°18	6°15	8° 6	25°23	8°27	20°16	21°29	12°32	n.a.	M14
T 15	17 36 45	22° 7'30	12♒13	13°12	6°35	27°44	15°30	6°21	8° 9	25°21	8°27	20°14	21°26	12°38	n.a.	T 15
W16	17 40 42	23° 6'03	26°26	12°38	7°27	28° 2	15°42	6°26	8°13	25°20	8°26	20°D13	21°23	12°45	n.a.	W16
T 17	17 44 38	24° 4'40	10♓38	12°11	8°20	28°20	15°54	6°32	8°17	25°18	8°25	20°14	21°20	12°52	n.a.	T 17
F 18	17 48 35	25° 3'18	24°47	11°53	9°13	28°39	16° 6	6°38	8°20	25°16	8°24	20°R15	21°16	12°58	n.a.	F 18
S 19	17 52 31	26° 1'59	8♈52	11°D44	10° 8	28°58	16°17	6°44	8°24	25°15	8°24	20°14	21°13	13° 5	n.a.	S 19
S 20	17 56 28	27° 0'43	22°51	11°44	11° 2	29°18	16°29	6°49	8°27	25°13	8°23	20°11	21°10	13°12	n.a.	S 20
M21	18 0 24	27°59'29	6♉44	11°53	11°58	29°38	16°41	6°55	8°31	25°11	8°22	20° 6	21° 7	13°18	n.a.	M21
T 22	18 4 21	28°58'18	20°28	12°12	12°54	29°59	16°52	7° 1	8°35	25°10	8°21	19°59	21° 4	13°25	n.a.	T 22
W23	18 8 17	29°57'09	4♊ 1	12°41	13°50	0♏21	17° 4	7° 7	8°38	25° 8	8°20	19°51	21° 0	13°32	n.a.	W23
T 24	18 12 14	0♋56'03	17°21	13°18	14°47	0°42	17°15	7°14	8°42	25° 7	8°19	19°42	20°57	13°38	n.a.	T 24
F 25	18 16 11	1°54'58	0♋26	14° 4	15°45	1° 5	17°26	7°20	8°45	25° 5	8°18	19°34	20°54	13°45	n.a.	F 25
S 26	18 20 7	2°53'57	13°15	14°58	16°43	1°28	17°37	7°26	8°49	25° 3	8°17	19°28	20°51	13°52	n.a.	S 26
S 27	18 24 4	3°52'57	25°48	16° 0	17°41	1°51	17°48	7°32	8°52	25° 2	8°17	19°23	20°48	13°58	n.a.	S 27
M28	18 28 0	4°51'59	8♌ 6	17° 8	18°40	2°15	17°59	7°38	8°56	25° 0	8°16	19°20	20°45	14° 5	n.a.	M28
T 29	18 31 57	5°51'04	20°11	18°23	19°39	2°39	18°10	7°45	8°59	24°58	8°15	19°D19	20°41	14°12	n.a.	T 29
W30	18 35 53	6°50'10	2♍ 6	19°43	20°39	3° 4	18°21	7°51	9° 3	24°57	8°14	19°20	20°38	14°18	n.a.	W30
T 31	18 39 50	7♋49'19	13♍55	21♊ 9	21♉39	3♏29	18♉32	7♌57	9♊ 6	24♐55	8♒13	19♌22	20♌35	14♍25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n18	16n48	0s49	20n 6	3s52	6n 0	4s33	13s47	4s15	15n53	0s10	21n42	2n17	22n23	0n18	24s34	0s34	5s20	17s29	14n43	14n29	9n 8		n.a.
W 2	22 27	14 2	0n15	19 57	3 59	6 15	4 31	13 50	4 15	15 57	0 10	21 41	2 17	22 24	0 18	24 34	0 34	5 21	17 30	14 44	14 30	9 6		n.a.
T 3	22 36	10 43	1 17	19 49	4 6	6 32	4 30	13 53	4 15	16 1	0 10	21 39	2 17	22 25	0 18	24 34	0 34	5 21	17 30	14 43	14 31	9 5		n.a.
F 4	22 44	7 0	2 16	19 42	4 10	6 49	4 29	13 57	4 15	16 5	0 9	21 38	2 17	22 25	0 18	24 34	0 34	5 22	17 30	14 44	14 32	9 3		n.a.
S 5	22 52	3 0	3 9	19 36	4 14	7 6	4 27	14 0	4 15	16 9	0 9	21 36	2 17	22 26	0 18	24 34	0 34	5 22	17 31	14 44	14 33	9 1		n.a.
S 6	23 0	1s11	3 55	19 31	4 15	7 23	4 25	14 4	4 15	16 13	0 9	21 35	2 16	22 27	0 18	24 34	0 34	5 23	17 31	14 45	14 34	8 59		n.a.
M 7	23 7	5 23	4 30	19 28	4 15	7 41	4 23	14 9	4 14	16 17	0 9	21 34	2 16	22 27	0 18	24 34	0 34	5 23	17 31	14 47	14 35	8 57		n.a.
T 8	23 14	9 26	4 54	19 26	4 13	8 0	4 21	14 13	4 14	16 21	0 9	21 32	2 16	22 28	0 18	24 34	0 34	5 24	17 31	14 50	14 36	8 55		n.a.
W 9	23 20	13 11	5 4	19 25	4 9	8 19	4 18	14 17	4 14	16 24	0 9	21 31	2 16	22 29	0 18	24 34	0 34	5 24	17 32	14 53	14 38	8 53		n.a.
T 10	23 26	16 23	4 57	19 26	4 3	8 38	4 16	14 22	4 13	16 28	0 9	21 29	2 16	22 29	0 18	24 34	0 34	5 25	17 32	14 57	14 39	8 52		n.a.
F 11	23 32	18 46	4 35	19 28	3 55	8 57	4 13	14 27	4 13	16 32	0 9	21 28	2 16	22 30	0 18	24 34	0 34	5 25	17 32	15 0	14 40	8 50		n.a.
S 12	23 37	20 9	3 55	19 32	3 45	9 16	4 11	14 32	4 12	16 36	0 9	21 26	2 16	22 30	0 18	24 33	0 34	5 25	17 33	15 3	14 41	8 48		n.a.
S 13	23 41	20 19	3 2	19 38	3 33	9 36	4 8	14 38	4 11	16 40	0 8	21 25	2 16	22 31	0 18	24 33	0 34	5 26	17 33	15 5	14 42	8 46		n.a.
M14	23 46	19 12	1 56	19 45	3 20	9 56	4 5	14 43	4 11	16 43	0 8	21 23	2 15	22 32	0 18	24 33	0 34	5 26	17 33	15 7	14 43	8 44		n.a.
T 15	23 50	16 54	0 43	19 55	3 6	10 16	4 2	14 49	4 10	16 47	0 8	21 21	2 15	22 32	0 18	24 33	0 34	5 27	17 33	15 7	14 44	8 42		n.a.
W16	23 53	13 33	0s33	20 6	2 50	10 37	3 58	14 55	4 9	16 51	0 8	21 20	2 15	22 33	0 18	24 33	0 34	5 27	17 34	15 7	14 45	8 40		n.a.
T 17	23 56	9 25	1 47	20 19	2 33	10 57	3 55	15 1	4 9	16 54	0 8	21 18	2 15	22 34	0 18	24 33	0 34	5 28	17 34	15 7	14 46	8 39		n.a.
F 18	23 58	4 47	2 55	20 34	2 16	11 18	3 52	15 7	4 8	16 58	0 8	21 17	2 15	22 34	0 18	24 33	0 34	5 28	17 34	15 7	14 47	8 37		n.a.
S 19	24 0	0n 5	3 51	20 50	1 58	11 38	3 48	15 13	4 7	17 1	0 8	21 15	2 15	22 35	0 18	24 33	0 34	5 29	17 34	15 7	14 48	8 35		n.a.
S 20	24 2	4 54	4 33	21 8	1 40	11 59	3 44	15 20	4 6	17 5	0 8	21 13	2 15	22 35	0 18	24 33	0 34	5 29	17 35	15 8	14 49	8 33		n.a.
M21	24 3	9 25	4 59	21 27	1 22	12 20	3 41	15 27	4 5	17 8	0 8	21 12	2 15	22 36	0 18	24 33	0 34	5 30	17 35	15 10	14 50	8 31		n.a.
T 22	24 4	13 24	5 7	21 47	1 4	12 41	3 37	15 33	4 4	17 12	0 8	21 10	2 15	22 37	0 18	24 33	0 34	5 30	17 35	15 12	14 51	8 29		n.a.
W23	24 4	16 38	4 58	22 8	0 47	13 2	3 33	15 40	4 3	17 15	0 7	21 8	2 14	22 37	0 18	24 33	0 34	5 31	17 35	15 15	14 52	8 27		n.a.
T 24	24 4	18 56	4 32	22 29	0 31	13 22	3 29	15 47	4 2	17 19	0 7	21 7	2 14	22 38	0 18	24 33	0 34	5 31	17 36	15 18	14 53	8 25		n.a.
F 25	24 3	20 11	3 53	22 51	0 15	13 43	3 25	15 54	4 1	17 22	0 7	21 5	2 14	22 38	0 18	24 33	0 34	5 32	17 36	15 20	14 54	8 24		n.a.
S 26	24 2	20 22	3 3	23 12	0n 1	14 4	3 21	16 2	4 0	17 25	0 7	21 3	2 14	22 39	0 18	24 33	0 34	5 32	17 36	15 22	14 55	8 22		n.a.
S 27	24 0	19 31	2 4	23 33	0 15	14 25	3 17	16 9	3 59	17 29	0 7	21 2	2 14	22 39	0 18	24 33	0 34	5 33	17 36	15 24	14 56	8 20		n.a.
M28	23 58	17 45	1 1	23 54	0 28	14 45	3 13	16 17	3 58	17 32	0 7	21 0	2 14	22 40	0 18	24 33	0 34	5 33	17 36	15 25	14 57	8 18		n.a.
T 29	23 56	15 13	0n 5	24 13	0 41	15 6	3 8	16 24	3 57	17 35	0 7	20 58	2 14	22 41	0 18	24 33	0 34	5 34	17 37	15 25	14 58	8 16		n.a.
W30	23 53	12 4	1 9	24 31	0 52	15 26	3 4	16 32	3 56	17 38	0 7	20 56	2 14	22 41	0 18	24 33	0 34	5 34	17 37	15 25	14 59	8 14		n.a.
T 31	23n50	8n28	2n10	24n48	1n 2	15n46	3s 0	16s40	3s55	17n41	0s 7	20n54	2n14	22n42	0n18	24s33	0s34	5s34	17s37	15n24	15n 0	8n12		n.a.

Julian Day Number = 411817.5, Delta T = 26h14m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'34, Lahiri = -53°15'34 Julian Calendar 1 July 3586 BCE == Greg. Calendar 2 June 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 46	8♋48'29	25♍44	22♊39	22♉40	3♏55	18♉43	8♌ 4	9♊10	24°R54	8°R12	19♌23	20♌32	14♍31	n.a.	F 1
S 2	18 47 43	9°47'42	7♎36	24°12	23°41	4°21	18°53	8°10	9°13	24♐52	8♒11	19°R24	20°29	14°38	n.a.	S 2
S 3	18 51 39	10°46'57	19°37	25°49	24°42	4°48	19° 4	8°17	9°16	24°50	8°10	19°24	20°26	14°45	n.a.	S 3
M 4	18 55 36	11°46'13	1♏53	27°28	25°44	5°15	19°14	8°23	9°20	24°49	8° 9	19°22	20°22	14°51	n.a.	M 4
T 5	18 59 32	12°45'32	14°27	29° 9	26°46	5°42	19°25	8°30	9°23	24°47	8° 8	19°18	20°19	14°58	n.a.	T 5
W 6	19 3 29	13°44'53	27°23	0♋53	27°48	6° 9	19°35	8°36	9°26	24°46	8° 7	19°13	20°16	15° 5	n.a.	W 6
T 7	19 7 26	14°44'16	10♐42	2°37	28°51	6°37	19°45	8°43	9°29	24°44	8° 6	19° 8	20°13	15°11	n.a.	T 7
F 8	19 11 22	15°43'41	24°25	4°22	29°54	7° 6	19°55	8°49	9°33	24°43	8° 5	19° 2	20°10	15°18	n.a.	F 8
S 9	19 15 19	16°43'08	8♑30	6° 9	0♊57	7°34	20° 5	8°56	9°36	24°41	8° 4	18°57	20° 6	15°25	n.a.	S 9
S 10	19 19 15	17°42'37	22°52	7°55	2° 1	8° 3	20°15	9° 3	9°39	24°40	8° 2	18°54	20° 3	15°31	n.a.	S 10
M11	19 23 12	18°42'09	7♒26	9°42	3° 5	8°33	20°24	9°10	9°42	24°38	8° 1	18°52	20° 0	15°38	n.a.	M11
T 12	19 27 8	19°41'43	22° 4	11°29	4° 9	9° 2	20°34	9°16	9°45	24°37	8° 0	18°D52	19°57	15°45	n.a.	T 12
W13	19 31 5	20°41'19	6♓42	13°16	5°14	9°32	20°43	9°23	9°48	24°35	7°59	18°52	19°54	15°51	n.a.	W13
T 14	19 35 1	21°40'58	21°14	15° 2	6°19	10° 2	20°53	9°30	9°51	24°34	7°58	18°54	19°51	15°58	n.a.	T 14
F 15	19 38 58	22°40'39	5♈35	16°48	7°24	10°33	21° 2	9°37	9°54	24°32	7°57	18°55	19°47	16° 5	n.a.	F 15
S 16	19 42 54	23°40'23	19°43	18°34	8°30	11° 4	21°11	9°43	9°57	24°31	7°56	18°R56	19°44	16°11	n.a.	S 16
S 17	19 46 51	24°40'10	3♉37	20°19	9°36	11°35	21°20	9°50	10° 0	24°29	7°55	18°56	19°41	16°18	n.a.	S 17
M18	19 50 47	25°39'59	17°16	22° 4	10°42	12° 6	21°29	9°57	10° 3	24°28	7°54	18°54	19°38	16°25	n.a.	M18
T 19	19 54 44	26°39'50	0♊41	23°49	11°48	12°38	21°38	10° 4	10° 6	24°27	7°53	18°52	19°35	16°31	n.a.	T 19
W20	19 58 41	27°39'44	13°51	25°32	12°54	13°10	21°47	10°11	10° 9	24°25	7°51	18°49	19°32	16°38	n.a.	W20
T 21	20 2 37	28°39'41	26°47	27°15	14° 1	13°42	21°55	10°18	10°12	24°24	7°50	18°46	19°28	16°45	n.a.	T 21
F 22	20 6 34	29°39'39	9♋30	28°58	15° 8	14°14	22° 4	10°25	10°14	24°23	7°49	18°43	19°25	16°51	n.a.	F 22
S 23	20 10 30	0♌39'40	22° 0	0♌40	16°16	14°47	22°12	10°32	10°17	24°22	7°48	18°40	19°22	16°58	n.a.	S 23
S 24	20 14 27	1°39'43	4♌18	2°21	17°23	15°20	22°20	10°39	10°20	24°20	7°47	18°39	19°19	17° 5	n.a.	S 24
M25	20 18 23	2°39'49	16°26	4° 1	18°31	15°53	22°28	10°46	10°22	24°19	7°46	18°D38	19°16	17°11	n.a.	M25
T 26	20 22 20	3°39'56	28°25	5°41	19°39	16°26	22°36	10°53	10°25	24°18	7°44	18°38	19°12	17°18	n.a.	T 26
W27	20 26 16	4°40'05	10♍16	7°21	20°47	17° 0	22°44	11° 0	10°28	24°17	7°43	18°39	19° 9	17°25	n.a.	W27
T 28	20 30 13	5°40'16	22° 5	8°59	21°55	17°34	22°52	11° 7	10°30	24°16	7°42	18°41	19° 6	17°31	n.a.	T 28
F 29	20 34 9	6°40'29	3♎52	10°38	23° 3	18° 8	22°59	11°14	10°33	24°14	7°41	18°42	19° 3	17°38	n.a.	F 29
S 30	20 38 6	7°40'44	15°44	12°15	24°12	18°42	23° 7	11°21	10°35	24°13	7°40	18°43	19° 0	17°45	n.a.	S 30
S 31	20 42 2	8♌41'01	27♎43	13♌52	25♊21	19♏16	23♉14	11♌28	10♊38	24♐12	7♒39	18♌44	18♌57	17♍51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n46	4n34	3n 5	25n 3	1n11	16n 6	2s55	16s48	3s54	17n45	0s 6	20n53	2n14	22n42	0n18	24s32	0s34	5s35	17s37	15n24	15n 2	8n10		n.a.
S 2	23 42	0 28	3 53	25 16	1 20	16 26	2 51	16 56	3 52	17 48	0 6	20 51	2 14	22 43	0 18	24 32	0 35	5 35	17 37	15 23	15 3	8 8		n.a.
S 3	23 37	3s42	4 31	25 27	1 27	16 46	2 46	17 4	3 51	17 51	0 6	20 49	2 14	22 43	0 18	24 32	0 35	5 36	17 38	15 24	15 4	8 7		n.a.
M 4	23 32	7 48	4 58	25 36	1 33	17 5	2 42	17 12	3 50	17 54	0 6	20 47	2 14	22 44	0 18	24 32	0 35	5 36	17 38	15 24	15 5	8 5		n.a.
T 5	23 26	11 39	5 11	25 42	1 38	17 24	2 37	17 21	3 49	17 57	0 6	20 45	2 14	22 44	0 18	24 32	0 35	5 37	17 38	15 25	15 6	8 3		n.a.
W 6	23 20	15 5	5 9	25 47	1 43	17 43	2 32	17 29	3 47	18 0	0 6	20 44	2 13	22 45	0 18	24 32	0 35	5 37	17 38	15 27	15 7	8 1		n.a.
T 7	23 14	17 51	4 50	25 49	1 46	18 2	2 28	17 37	3 46	18 3	0 6	20 42	2 13	22 45	0 18	24 32	0 35	5 38	17 38	15 29	15 8	7 59		n.a.
F 8	23 7	19 42	4 15	25 49	1 49	18 20	2 23	17 46	3 45	18 5	0 6	20 40	2 13	22 46	0 18	24 32	0 35	5 38	17 38	15 30	15 9	7 57		n.a.
S 9	22 59	20 24	3 23	25 46	1 51	18 38	2 18	17 54	3 43	18 8	0 6	20 38	2 13	22 47	0 18	24 32	0 35	5 39	17 38	15 32	15 10	7 55		n.a.
S 10	22 52	19 49	2 18	25 42	1 52	18 56	2 14	18 3	3 42	18 11	0 5	20 36	2 13	22 47	0 18	24 32	0 35	5 39	17 39	15 33	15 11	7 53		n.a.
M11	22 43	17 54	1 2	25 35	1 53	19 13	2 9	18 12	3 41	18 14	0 5	20 34	2 13	22 48	0 18	24 32	0 35	5 39	17 39	15 34	15 12	7 51		n.a.
T 12	22 35	14 48	0s18	25 26	1 53	19 30	2 4	18 20	3 39	18 17	0 5	20 32	2 13	22 48	0 18	24 32	0 35	5 40	17 39	15 34	15 13	7 49		n.a.
W13	22 26	10 46	1 37	25 15	1 52	19 47	1 59	18 29	3 38	18 19	0 5	20 31	2 13	22 49	0 18	24 32	0 35	5 40	17 39	15 34	15 14	7 47		n.a.
T 14	22 16	6 8	2 49	25 2	1 51	20 3	1 55	18 37	3 37	18 22	0 5	20 29	2 13	22 49	0 18	24 32	0 35	5 41	17 39	15 33	15 15	7 45		n.a.
F 15	22 6	1 13	3 49	24 47	1 50	20 19	1 50	18 46	3 35	18 25	0 5	20 27	2 13	22 49	0 18	24 32	0 35	5 41	17 39	15 33	15 16	7 44		n.a.
S 16	21 56	3n41	4 35	24 31	1 47	20 34	1 45	18 55	3 34	18 27	0 5	20 25	2 13	22 50	0 19	24 32	0 35	5 42	17 39	15 32	15 17	7 42		n.a.
S 17	21 45	8 18	5 4	24 13	1 45	20 49	1 40	19 4	3 33	18 30	0 5	20 23	2 13	22 50	0 19	24 32	0 35	5 42	17 39	15 33	15 18	7 40		n.a.
M18	21 34	12 24	5 15	23 53	1 42	21 4	1 36	19 12	3 31	18 32	0 5	20 21	2 13	22 51	0 19	24 32	0 35	5 42	17 39	15 33	15 19	7 38		n.a.
T 19	21 22	15 48	5 8	23 32	1 39	21 18	1 31	19 21	3 30	18 35	0 4	20 19	2 13	22 51	0 19	24 31	0 35	5 43	17 39	15 34	15 20	7 36		n.a.
W20	21 10	18 20	4 46	23 9	1 35	21 31	1 26	19 30	3 28	18 37	0 4	20 17	2 13	22 52	0 19	24 31	0 35	5 43	17 40	15 35	15 21	7 34		n.a.
T 21	20 58	19 53	4 9	22 45	1 31	21 44	1 21	19 39	3 27	18 40	0 4	20 15	2 13	22 52	0 19	24 31	0 35	5 44	17 40	15 36	15 22	7 32		n.a.
F 22	20 45	20 24	3 20	22 19	1 27	21 57	1 17	19 47	3 25	18 42	0 4	20 13	2 13	22 53	0 19	24 31	0 35	5 44	17 40	15 37	15 23	7 30		n.a.
S 23	20 32	19 53	2 22	21 52	1 22	22 9	1 12	19 56	3 24	18 44	0 4	20 11	2 13	22 53	0 19	24 31	0 35	5 44	17 40	15 37	15 24	7 28		n.a.
S 24	20 19	18 25	1 19	21 25	1 18	22 20	1 7	20 5	3 23	18 47	0 4	20 9	2 13	22 54	0 19	24 31	0 35	5 45	17 40	15 38	15 25	7 26		n.a.
M25	20 5	16 8	0 12	20 56	1 13	22 31	1 3	20 13	3 21	18 49	0 4	20 7	2 13	22 54	0 19	24 31	0 35	5 45	17 40	15 38	15 26	7 24		n.a.
T 26	19 50	13 11	0n54	20 26	1 7	22 41	0 58	20 22	3 20	18 51	0 4	20 5	2 13	22 54	0 19	24 31	0 35	5 45	17 40	15 38	15 27	7 22		n.a.
W27	19 36	9 43	1 57	19 55	1 2	22 51	0 53	20 31	3 18	18 53	0 3	20 3	2 13	22 55	0 19	24 31	0 35	5 46	17 40	15 38	15 28	7 20		n.a.
T 28	19 21	5 54	2 55	19 23	0 56	23 0	0 49	20 39	3 17	18 55	0 3	20 1	2 13	22 55	0 19	24 31	0 35	5 46	17 40	15 37	15 29	7 18		n.a.
F 29	19 5	1 51	3 46	18 50	0 51	23 9	0 44	20 48	3 15	18 57	0 3	19 59	2 13	22 56	0 19	24 31	0 35	5 46	17 40	15 37	15 30	7 16		n.a.
S 30	18 50	2s16	4 27	18 17	0 45	23 16	0 40	20 56	3 14	18 59	0 3	19 57	2 13	22 56	0 19	24 31	0 35	5 47	17 40	15 37	15 31	7 14		n.a.
S 31	18n34	6s20	4n57	17n43	0n39	23n24	0s35	21s 5	3s12	19n 1	0s 3	19n55	2n13	22n56	0n19	24s31	0s35	5s47	17s40	15n36	15n32	7n12		n.a.

Julian Day Number = 411848.5, Delta T = 26h14m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'30, Lahiri = -53°15'30 Julian Calendar 1 Aug. 3586 BCE == Greg. Calendar 3 July 3586 BCE

The year -3585 astronomical counting style corresponds to year 3586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 59	9♌41'19	9♏56	15♌29	26♊30	19♏51	23♉21	11♌35	10♊40	24°R11	7°R37	18°R44	18♌53	17♍58	n.a.	M 1
T 2	20 49 56	10°41'39	22°26	17° 5	27°39	20°25	23°28	11°42	10°42	24♐10	7♒36	18♌44	18°50	18° 5	n.a.	T 2
W 3	20 53 52	11°42'01	5♐17	18°41	28°49	21° 0	23°35	11°49	10°44	24° 9	7°35	18°43	18°47	18°11	n.a.	W 3
T 4	20 57 49	12°42'25	18°33	20°16	29°58	21°36	23°42	11°56	10°47	24° 8	7°34	18°42	18°44	18°18	n.a.	T 4
F 5	21 1 45	13°42'50	2♑16	21°50	1♋ 8	22°11	23°48	12° 3	10°49	24° 7	7°33	18°42	18°41	18°25	n.a.	F 5
S 6	21 5 42	14°43'17	16°25	23°24	2°18	22°46	23°54	12°10	10°51	24° 6	7°32	18°41	18°37	18°31	n.a.	S 6
S 7	21 9 38	15°43'46	0♒58	24°58	3°28	23°22	24° 1	12°17	10°53	24° 5	7°31	18°41	18°34	18°38	n.a.	S 7
M 8	21 13 35	16°44'17	15°49	26°31	4°38	23°58	24° 7	12°24	10°55	24° 5	7°29	18°D41	18°31	18°45	n.a.	M 8
T 9	21 17 31	17°44'49	0♓50	28° 4	5°49	24°34	24°13	12°31	10°57	24° 4	7°28	18°41	18°28	18°51	n.a.	T 9
W10	21 21 28	18°45'23	15°53	29°37	6°59	25°10	24°18	12°38	10°59	24° 3	7°27	18°R41	18°25	18°58	n.a.	W10
T 11	21 25 24	19°45'59	0♈50	1♍ 9	8°10	25°46	24°24	12°45	11° 1	24° 2	7°26	18°41	18°22	19° 5	n.a.	T 11
F 12	21 29 21	20°46'37	15°33	2°40	9°21	26°22	24°29	12°52	11° 3	24° 1	7°25	18°41	18°18	19°11	n.a.	F 12
S 13	21 33 17	21°47'17	29°56	4°12	10°32	26°59	24°35	12°59	11° 5	24° 1	7°24	18°40	18°15	19°18	n.a.	S 13
S 14	21 37 14	22°47'59	13♉57	5°43	11°43	27°35	24°40	13° 6	11° 6	24° 0	7°23	18°40	18°12	19°25	n.a.	S 14
M15	21 41 11	23°48'44	27°36	7°13	12°54	28°12	24°45	13°13	11° 8	23°59	7°22	18°D40	18° 9	19°31	n.a.	M15
T 16	21 45 7	24°49'30	10♊52	8°44	14° 5	28°49	24°49	13°20	11°10	23°59	7°20	18°40	18° 6	19°38	n.a.	T 16
W17	21 49 4	25°50'18	23°49	10°13	15°17	29°26	24°54	13°27	11°11	23°58	7°19	18°41	18° 3	19°45	n.a.	W17
T 18	21 53 0	26°51'08	6♋28	11°43	16°28	0♐ 3	24°58	13°34	11°13	23°58	7°18	18°42	17°59	19°51	n.a.	T 18
F 19	21 56 57	27°52'00	18°53	13°12	17°40	0°40	25° 3	13°41	11°14	23°57	7°17	18°43	17°56	19°58	n.a.	F 19
S 20	22 0 53	28°52'53	1♌ 6	14°40	18°52	1°17	25° 7	13°47	11°16	23°57	7°16	18°43	17°53	20° 5	n.a.	S 20
S 21	22 4 50	29°53'48	13°10	16° 8	20° 4	1°55	25°10	13°54	11°17	23°56	7°15	18°R44	17°50	20°11	n.a.	S 21
M22	22 8 46	0♍54'45	25° 8	17°36	21°16	2°32	25°14	14° 1	11°19	23°56	7°14	18°44	17°47	20°18	n.a.	M22
T 23	22 12 43	1°55'43	7♍ 0	19° 3	22°28	3°10	25°18	14° 8	11°20	23°55	7°13	18°43	17°43	20°25	n.a.	T 23
W24	22 16 40	2°56'42	18°49	20°29	23°41	3°47	25°21	14°15	11°21	23°55	7°12	18°42	17°40	20°31	n.a.	W24
T 25	22 20 36	3°57'43	0♎37	21°55	24°53	4°25	25°24	14°22	11°22	23°55	7°11	18°40	17°37	20°38	n.a.	T 25
F 26	22 24 33	4°58'45	12°27	23°20	26° 6	5° 3	25°27	14°28	11°24	23°54	7°10	18°37	17°34	20°45	n.a.	F 26
S 27	22 28 29	5°59'48	24°21	24°44	27°18	5°41	25°30	14°35	11°25	23°54	7° 9	18°34	17°31	20°51	n.a.	S 27
S 28	22 32 26	7° 0'52	6♏21	26° 7	28°31	6°19	25°32	14°42	11°26	23°54	7° 8	18°31	17°28	20°58	n.a.	S 28
M29	22 36 22	8° 1'57	18°32	27°29	29°44	6°58	25°35	14°48	11°27	23°54	7° 7	18°29	17°24	21° 5	n.a.	M29
T 30	22 40 19	9♍ 3'03	0♐58	28♍49	0♌56	7♐36	25♉37	14♌55	11♊27	23♐53	7♒ 6	18♌28	17♌21	21♍11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n17	10s13	5n14	17n 8	0n33	23n30	0s31	21s13	3s11	19n 3	0s 3	19n53	2n13	22n57	0n19	24s31	0s35	5s47	17s40	15n36	15n33	7n10		n.a.
T 2	18 1	13 45	5 17	16 33	0 26	23 36	0 27	21 21	3 9	19 5	0 3	19 51	2 13	22 57	0 19	24 31	0 35	5 48	17 40	15 36	15 34	7 8		n.a.
W 3	17 44	16 45	5 5	15 56	0 20	23 42	0 22	21 30	3 8	19 7	0 3	19 49	2 13	22 57	0 19	24 31	0 35	5 48	17 40	15 37	15 35	7 6		n.a.
T 4	17 26	18 59	4 36	15 20	0 14	23 46	0 18	21 38	3 7	19 9	0 2	19 47	2 13	22 58	0 19	24 31	0 35	5 48	17 40	15 37	15 36	7 4		n.a.
F 5	17 9	20 12	3 51	14 43	0 7	23 50	0 14	21 46	3 5	19 11	0 2	19 45	2 13	22 58	0 19	24 31	0 35	5 49	17 40	15 37	15 37	7 2		n.a.
S 6	16 51	20 13	2 50	14 5	0 1	23 53	0 10	21 54	3 4	19 12	0 2	19 43	2 13	22 58	0 19	24 31	0 35	5 49	17 40	15 37	15 38	7 0		n.a.
S 7	16 32	18 54	1 37	13 27	0s 6	23 56	0 5	22 2	3 2	19 14	0 2	19 41	2 13	22 59	0 19	24 31	0 35	5 49	17 40	15 37	15 39	6 59		n.a.
M 8	16 14	16 16	0 16	12 49	0 12	23 58	0 1	22 10	3 1	19 16	0 2	19 39	2 13	22 59	0 19	24 31	0 35	5 50	17 40	15 37	15 40	6 57		n.a.
T 9	15 55	12 30	1s 7	12 10	0 19	23 59	0n 3	22 18	2 59	19 17	0 2	19 37	2 13	22 59	0 19	24 30	0 35	5 50	17 39	15 37	15 41	6 55		n.a.
W10	15 36	7 56	2 26	11 31	0 25	23 59	0 7	22 25	2 58	19 19	0 2	19 35	2 14	23 0	0 19	24 30	0 35	5 50	17 39	15 37	15 42	6 53		n.a.
T 11	15 16	2 55	3 34	10 51	0 32	23 59	0 11	22 33	2 56	19 21	0 2	19 33	2 14	23 0	0 19	24 30	0 35	5 50	17 39	15 37	15 43	6 51		n.a.
F 12	14 57	2n12	4 27	10 12	0 38	23 58	0 14	22 41	2 55	19 22	0 1	19 31	2 14	23 0	0 19	24 30	0 35	5 51	17 39	15 37	15 44	6 49		n.a.
S 13	14 37	7 3	5 1	9 32	0 45	23 57	0 18	22 48	2 53	19 23	0 1	19 29	2 14	23 1	0 19	24 30	0 35	5 51	17 39	15 37	15 45	6 47		n.a.
S 14	14 16	11 25	5 17	8 52	0 51	23 54	0 22	22 55	2 52	19 25	0 1	19 27	2 14	23 1	0 19	24 30	0 35	5 51	17 39	15 37	15 46	6 45		n.a.
M15	13 56	15 3	5 14	8 12	0 58	23 51	0 26	23 3	2 50	19 26	0 1	19 25	2 14	23 1	0 19	24 30	0 35	5 51	17 39	15 37	15 47	6 43		n.a.
T 16	13 35	17 48	4 55	7 31	1 4	23 47	0 29	23 10	2 49	19 28	0 1	19 23	2 14	23 1	0 19	24 30	0 35	5 51	17 39	15 37	15 48	6 41		n.a.
W17	13 14	19 35	4 20	6 51	1 10	23 43	0 33	23 17	2 47	19 29	0 1	19 21	2 14	23 2	0 19	24 30	0 35	5 52	17 39	15 37	15 49	6 39		n.a.
T 18	12 53	20 21	3 34	6 11	1 17	23 37	0 36	23 24	2 46	19 30	0 1	19 19	2 14	23 2	0 19	24 30	0 35	5 52	17 39	15 37	15 50	6 37		n.a.
F 19	12 32	20 5	2 38	5 30	1 23	23 31	0 40	23 30	2 45	19 31	0 0	19 17	2 14	23 2	0 19	24 30	0 35	5 52	17 38	15 37	15 51	6 35		n.a.
S 20	12 10	18 52	1 36	4 50	1 29	23 25	0 43	23 37	2 43	19 32	0 0	19 15	2 14	23 2	0 19	24 30	0 35	5 52	17 38	15 36	15 52	6 33		n.a.
S 21	11 48	16 49	0 31	4 10	1 34	23 17	0 46	23 43	2 42	19 33	0 0	19 13	2 14	23 3	0 19	24 30	0 35	5 52	17 38	15 36	15 53	6 31		n.a.
M22	11 26	14 2	0n35	3 30	1 40	23 9	0 49	23 50	2 40	19 34	0 0	19 12	2 14	23 3	0 19	24 30	0 35	5 53	17 38	15 36	15 54	6 29		n.a.
T 23	11 4	10 42	1 40	2 50	1 46	23 0	0 52	23 56	2 39	19 35	0n 0	19 10	2 14	23 3	0 19	24 30	0 35	5 53	17 38	15 37	15 55	6 27		n.a.
W24	10 41	6 58	2 39	2 11	1 51	22 51	0 56	24 2	2 37	19 36	0 0	19 8	2 15	23 3	0 20	24 30	0 35	5 53	17 38	15 37	15 56	6 25		n.a.
T 25	10 19	2 58	3 32	1 31	1 56	22 40	0 58	24 8	2 36	19 37	0 0	19 6	2 15	23 3	0 20	24 30	0 35	5 53	17 37	15 38	15 57	6 23		n.a.
F 26	9 56	1s 8	4 15	0 53	2 1	22 29	1 1	24 14	2 34	19 38	0 1	19 4	2 15	23 4	0 20	24 30	0 35	5 53	17 37	15 39	15 58	6 20		n.a.
S 27	9 33	5 13	4 48	0 15	2 5	22 18	1 4	24 20	2 33	19 39	0 1	19 2	2 15	23 4	0 20	24 30	0 35	5 53	17 37	15 39	15 59	6 18		n.a.
S 28	9 10	9 9	5 9	0s23	2 9	22 5	1 7	24 25	2 32	19 40	0 1	19 0	2 15	23 4	0 20	24 30	0 35	5 53	17 37	15 40	16 0	6 16		n.a.
M29	8 46	12 45	5 16	1 0	2 13	21 52	1 9	24 30	2 30	19 41	0 1	18 58	2 15	23 4	0 20	24 30	0 35	5 53	17 37	15 41	16 1	6 14		n.a.
T 30	8n23	15s52	5n 8	1s36	2s17	21n39	1n12	24s36	2s29	19n41	0n 1	18n56	2n15	23n 4	0n20	24s30	0s35	5s53	17s36	15n41	16n 2	6n12		n.a.

Julian Day Number = 411879.5, Delta T = 26h14m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'26, Lahiri = -53°15'26 Julian Calendar 1 Sept. 3586 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 44 15	10♍ 4'10	13♐42	0♎ 8	2♌ 9	8♐14	25♉39	15♌ 2	11♊28	23°R53	7°R 5	18°D28	17♌18	21♍18	n.a.	W 1
T 2	22 48 12	11° 5'18	26°49	1°26	3°22	8°53	25°41	15° 8	11°29	23♐53	7♒ 4	18♌29	17°15	21°25	n.a.	T 2
F 3	22 52 9	12° 6'27	10♉21	2°42	4°36	9°31	25°42	15°15	11°30	23°53	7° 3	18°30	17°12	21°31	n.a.	F 3
S 4	22 56 5	13° 7'37	24°21	3°55	5°49	10°10	25°44	15°21	11°31	23°D53	7° 2	18°32	17° 9	21°38	n.a.	S 4
S 5	23 0 2	14° 8'47	8♒47	5° 6	7° 2	10°49	25°45	15°28	11°31	23°53	7° 1	18°33	17° 5	21°45	n.a.	S 5
M 6	23 3 58	15° 9'58	23°38	6°14	8°15	11°27	25°46	15°34	11°32	23°53	7° 0	18°R33	17° 2	21°51	n.a.	M 6
T 7	23 7 55	16°11'10	8♓46	7°19	9°29	12° 6	25°47	15°41	11°32	23°53	6°59	18°32	16°59	21°58	n.a.	T 7
W 8	23 11 51	17°12'22	24° 3	8°20	10°42	12°45	25°48	15°47	11°33	23°53	6°59	18°29	16°56	22° 5	n.a.	W 8
T 9	23 15 48	18°13'36	9♈18	9°17	11°56	13°24	25°48	15°53	11°33	23°54	6°58	18°25	16°53	22°11	n.a.	T 9
F 10	23 19 44	19°14'50	24°21	10° 9	13° 9	14° 3	25°48	16° 0	11°34	23°54	6°57	18°21	16°49	22°18	n.a.	F 10
S 11	23 23 41	20°16'06	9♉ 4	10°55	14°23	14°42	25°R48	16° 6	11°34	23°54	6°56	18°16	16°46	22°25	n.a.	S 11
S 12	23 27 38	21°17'22	23°20	11°35	15°37	15°21	25°48	16°12	11°34	23°54	6°55	18°12	16°43	22°31	n.a.	S 12
M13	23 31 34	22°18'40	7♊ 8	12° 7	16°51	16° 0	25°48	16°18	11°34	23°55	6°55	18°10	16°40	22°38	n.a.	M13
T 14	23 35 31	23°19'58	20°28	12°32	18° 4	16°39	25°47	16°24	11°34	23°55	6°54	18°D 8	16°37	22°45	n.a.	T 14
W15	23 39 27	24°21'18	3♋22	12°47	19°18	17°18	25°47	16°30	11°34	23°55	6°53	18° 9	16°34	22°51	n.a.	W15
T 16	23 43 24	25°22'38	15°55	12°R53	20°32	17°58	25°46	16°36	11°R34	23°56	6°52	18°10	16°30	22°58	n.a.	T 16
F 17	23 47 20	26°23'59	28°11	12°48	21°46	18°37	25°44	16°42	11°34	23°56	6°52	18°12	16°27	23° 5	n.a.	F 17
S 18	23 51 17	27°25'21	10♌14	12°32	23° 0	19°16	25°43	16°48	11°34	23°57	6°51	18°13	16°24	23°11	n.a.	S 18
S 19	23 55 13	28°26'43	22° 9	12° 5	24°15	19°56	25°42	16°54	11°34	23°57	6°50	18°R14	16°21	23°18	n.a.	S 19
M20	23 59 10	29°28'06	3♍59	11°26	25°29	20°35	25°40	17° 0	11°34	23°58	6°50	18°12	16°18	23°25	n.a.	M20
T 21	0 3 7	0♎29'30	15°47	10°36	26°43	21°15	25°38	17° 6	11°34	23°58	6°49	18° 8	16°14	23°31	n.a.	T 21
W22	0 7 3	1°30'54	27°36	9°36	27°57	21°54	25°36	17°11	11°33	23°59	6°48	18° 3	16°11	23°38	n.a.	W22
T 23	0 11 0	2°32'18	9♎27	8°26	29°11	22°34	25°33	17°17	11°33	23°59	6°48	17°55	16° 8	23°45	n.a.	T 23
F 24	0 14 56	3°33'42	21°22	7°10	0♍26	23°13	25°31	17°22	11°32	24° 0	6°47	17°46	16° 5	23°52	n.a.	F 24
S 25	0 18 53	4°35'06	3♏23	5°50	1°40	23°53	25°28	17°28	11°32	24° 1	6°47	17°36	16° 2	23°58	n.a.	S 25
S 26	0 22 49	5°36'31	15°30	4°28	2°54	24°33	25°25	17°33	11°31	24° 2	6°46	17°27	15°59	24° 5	n.a.	S 26
M27	0 26 46	6°37'55	27°47	3° 6	4° 9	25°13	25°22	17°39	11°31	24° 2	6°46	17°19	15°55	24°12	n.a.	M27
T 28	0 30 43	7°39'20	10♐16	1°49	5°23	25°52	25°19	17°44	11°30	24° 3	6°45	17°13	15°52	24°18	n.a.	T 28
W29	0 34 39	8°40'44	22°58	0°37	6°38	26°32	25°15	17°49	11°29	24° 4	6°45	17° 9	15°49	24°25	n.a.	W29
T 30	0 38 36	9°42'08	5♑59	29♍33	7°52	27°12	25°12	17°55	11°29	24° 5	6°44	17°D 8	15°46	24°32	n.a.	T 30
F 31	0 42 32	10♎43'31	19♑20	28♍39	9♍ 7	27♐52	25♉ 8	18♌ 0	11♊28	24♐ 6	6♒44	17♌ 8	15♌43	24♍38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n59	18s19	4n46	2s11	2s20	21n24	1n14	24s41	2s27	19n42	0n 1	18n54	2n15	23n 4	0n20	24s30	0s35	5s54	17s36	15n41	16n 3	6n10		n.a.
T 2	7 36	19 54	4 8	2 45	2 23	21 9	1 17	24 46	2 26	19 42	0 1	18 52	2 15	23 5	0 20	24 30	0 35	5 54	17 36	15 41	16 4	6 8		n.a.
F 3	7 12	20 24	3 15	3 18	2 25	20 54	1 19	24 50	2 24	19 43	0 2	18 50	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 36	15 41	16 5	6 6		n.a.
S 4	6 48	19 41	2 9	3 49	2 26	20 37	1 21	24 55	2 23	19 43	0 2	18 48	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 36	15 40	16 6	6 4		n.a.
S 5	6 24	17 41	0 54	4 19	2 27	20 20	1 23	24 59	2 22	19 44	0 2	18 47	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 35	15 40	16 7	6 2		n.a.
M 6	6 0	14 26	0s28	4 47	2 28	20 3	1 25	25 4	2 20	19 44	0 2	18 45	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 35	15 40	16 8	6 0		n.a.
T 7	5 35	10 10	1 49	5 13	2 27	19 45	1 27	25 8	2 19	19 45	0 2	18 43	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 35	15 40	16 9	5 58		n.a.
W 8	5 11	5 13	3 3	5 37	2 26	19 26	1 29	25 12	2 18	19 45	0 2	18 41	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 35	15 41	16 10	5 56		n.a.
T 9	4 46	0n 4	4 3	5 58	2 24	19 7	1 31	25 15	2 16	19 45	0 3	18 39	2 16	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 34	15 42	16 11	5 54		n.a.
F 10	4 22	5 16	4 46	6 16	2 21	18 47	1 33	25 19	2 15	19 45	0 3	18 38	2 17	23 5	0 20	24 30	0 34	5 54	17 34	15 44	16 12	5 52		n.a.
S 11	3 57	10 1	5 9	6 31	2 17	18 27	1 34	25 22	2 13	19 46	0 3	18 36	2 17	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 34	15 45	16 13	5 50		n.a.
S 12	3 32	14 4	5 12	6 42	2 12	18 6	1 36	25 26	2 12	19 46	0 3	18 34	2 17	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 34	15 46	16 14	5 48		n.a.
M13	3 8	17 13	4 56	6 49	2 5	17 44	1 37	25 29	2 11	19 46	0 3	18 32	2 17	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 33	15 47	16 15	5 46		n.a.
T 14	2 43	19 19	4 25	6 52	1 57	17 22	1 38	25 31	2 9	19 46	0 3	18 30	2 17	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 33	15 48	16 16	5 44		n.a.
W15	2 18	20 21	3 41	6 49	1 48	17 0	1 40	25 34	2 8	19 46	0 3	18 29	2 17	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 33	15 47	16 17	5 42		n.a.
T 16	1 53	20 19	2 47	6 42	1 37	16 37	1 41	25 36	2 7	19 46	0 4	18 27	2 17	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 32	15 47	16 18	5 40		n.a.
F 17	1 28	19 19	1 47	6 28	1 24	16 13	1 42	25 39	2 5	19 46	0 4	18 25	2 18	23 6	0 20	24 30	0 34	5 54	17 32	15 46	16 19	5 38		n.a.
S 18	1 3	17 27	0 43	6 9	1 10	15 49	1 43	25 41	2 4	19 45	0 4	18 24	2 18	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 32	15 46	16 20	5 36		n.a.
S 19	0 38	14 50	0n21	5 43	0 54	15 25	1 44	25 43	2 3	19 45	0 4	18 22	2 18	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 32	15 46	16 21	5 33		n.a.
M20	0 13	11 37	1 25	5 12	0 37	15 0	1 44	25 44	2 1	19 45	0 4	18 20	2 18	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 31	15 46	16 22	5 31		n.a.
T 21	0s12	7 57	2 24	4 35	0 18	14 34	1 45	25 46	2 0	19 45	0 4	18 19	2 18	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 31	15 48	16 23	5 29		n.a.
W22	0 37	3 59	3 17	3 52	0n 2	14 9	1 46	25 47	1 59	19 44	0 5	18 17	2 18	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 31	15 49	16 24	5 27		n.a.
T 23	1 2	0s 9	4 2	3 6	0 22	13 43	1 46	25 48	1 57	19 44	0 5	18 15	2 19	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 30	15 52	16 25	5 25		n.a.
F 24	1 27	4 18	4 36	2 16	0 42	13 16	1 47	25 49	1 56	19 43	0 5	18 14	2 19	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 30	15 55	16 26	5 23		n.a.
S 25	1 52	8 18	4 58	1 25	1 3	12 49	1 47	25 50	1 55	19 43	0 5	18 12	2 19	23 6	0 20	24 30	0 34	5 53	17 30	15 58	16 27	5 21		n.a.
S 26	2 17	12 1	5 7	0 34	1 22	12 22	1 47	25 50	1 53	19 42	0 5	18 11	2 19	23 6	0 20	24 30	0 34	5 52	17 29	16 1	16 28	5 19		n.a.
M27	2 42	15 17	5 2	0n16	1 40	11 54	1 47	25 51	1 52	19 42	0 5	18 9	2 19	23 6	0 20	24 30	0 34	5 52	17 29	16 3	16 29	5 17		n.a.
T 28	3 7	17 54	4 43	1 2	1 57	11 26	1 48	25 51	1 51	19 41	0 6	18 8	2 20	23 6	0 21	24 30	0 34	5 52	17 29	16 5	16 30	5 15		n.a.
W29	3 32	19 43	4 10	1 45	2 12	10 58	1 48	25 51	1 50	19 40	0 6	18 6	2 20	23 5	0 21	24 30	0 34	5 52	17 28	16 6	16 31	5 13		n.a.
T 30	3 56	20 33	3 23	2 23	2 24	10 30	1 47	25 51	1 48	19 40	0 6	18 5	2 20	23 5	0 21	24 30	0 34	5 52	17 28	16 6	16 32	5 11		n.a.
F 31	4s21	20s16	2n24	2n55	2n35	10n 1	1n47	25s50	1s47	19n39	0n 6	18n 3	2n20	23n 5	0n21	24s30	0s34	5s52	17s28	16n 6	16n33	5n 9		n.a.

Julian Day Number = 411909.5, Delta T = 26h14m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'22, Lahiri = -53°15'22 Julian Calendar 1 Oct. 3586 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3586 BCE

NOVEMBER 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 29	11♎44'54	3♒ 5	27°R54	10♍21	28♐32	25°R 4	18♌ 5	11°R27	24♐ 7	6°R43	17♌ 9	15♌40	24♍45	n.a.	S 1
S 2	0 50 25	12°46'17	17°15	27♍21	11°36	29°11	25♑ 0	18°10	11♊26	24° 8	6♒43	17°R10	15°36	24°52	n.a.	S 2
M 3	0 54 22	13°47'39	1♓49	26°57	12°50	29°51	24°55	18°15	11°25	24° 9	6°43	17° 9	15°33	24°58	n.a.	M 3
T 4	0 58 19	14°49'01	16°45	26°44	14° 5	0♉31	24°51	18°20	11°24	24°10	6°42	17° 6	15°30	25° 5	n.a.	T 4
W 5	1 2 15	15°50'22	1♈55	26°D40	15°20	1°11	24°46	18°24	11°23	24°11	6°42	17° 0	15°27	25°12	n.a.	W 5
T 6	1 6 12	16°51'43	17°10	26°46	16°34	1°51	24°41	18°29	11°22	24°12	6°42	16°52	15°24	25°18	n.a.	T 6
F 7	1 10 8	17°53'03	2♉19	27° 0	17°49	2°31	24°36	18°34	11°21	24°13	6°41	16°42	15°20	25°25	n.a.	F 7
S 8	1 14 5	18°54'23	17°12	27°22	19° 3	3°11	24°31	18°38	11°19	24°14	6°41	16°32	15°17	25°32	n.a.	S 8
S 9	1 18 1	19°55'43	1♊41	27°50	20°18	3°51	24°26	18°43	11°18	24°15	6°41	16°23	15°14	25°38	n.a.	S 9
M10	1 21 58	20°57'03	15°40	28°25	21°33	4°31	24°20	18°47	11°17	24°17	6°41	16°16	15°11	25°45	n.a.	M10
T 11	1 25 55	21°58'23	29° 9	29° 6	22°47	5°11	24°14	18°52	11°15	24°18	6°40	16°11	15° 8	25°52	n.a.	T 11
W12	1 29 51	22°59'42	12♋ 9	29°51	24° 2	5°51	24° 9	18°56	11°14	24°19	6°40	16° 8	15° 5	25°58	n.a.	W12
T 13	1 33 48	24° 1'01	24°45	0♎41	25°17	6°31	24° 3	19° 0	11°12	24°20	6°40	16°D 8	15° 1	26° 5	n.a.	T 13
F 14	1 37 44	25° 2'19	7♌ 0	1°35	26°32	7°11	23°57	19° 4	11°11	24°22	6°40	16° 8	14°58	26°12	n.a.	F 14
S 15	1 41 41	26° 3'37	19° 1	2°33	27°46	7°51	23°50	19° 8	11° 9	24°23	6°40	16°R 8	14°55	26°18	n.a.	S 15
S 16	1 45 37	27° 4'55	0♍53	3°34	29° 1	8°31	23°44	19°12	11° 8	24°24	6°40	16° 7	14°52	26°25	n.a.	S 16
M17	1 49 34	28° 6'11	12°40	4°38	0♎16	9°11	23°37	19°16	11° 6	24°26	6°40	16° 4	14°49	26°32	n.a.	M17
T 18	1 53 31	29° 7'28	24°28	5°44	1°31	9°51	23°31	19°20	11° 4	24°27	6°40	15°58	14°45	26°38	n.a.	T 18
W19	1 57 27	0♏ 8'43	6♎18	6°53	2°45	10°31	23°24	19°24	11° 3	24°29	6°D40	15°48	14°42	26°45	n.a.	W19
T 20	2 1 24	1° 9'58	18°14	8° 3	4° 0	11°12	23°17	19°28	11° 1	24°30	6°40	15°37	14°39	26°52	n.a.	T 20
F 21	2 5 20	2°11'12	0♏18	9°16	5°15	11°52	23°10	19°31	10°59	24°32	6°40	15°23	14°36	26°59	n.a.	F 21
S 22	2 9 17	3°12'25	12°29	10°31	6°30	12°32	23° 3	19°35	10°57	24°33	6°40	15° 8	14°33	27° 5	n.a.	S 22
S 23	2 13 13	4°13'37	24°50	11°47	7°44	13°12	22°56	19°38	10°55	24°35	6°40	14°54	14°30	27°12	n.a.	S 23
M24	2 17 10	5°14'48	7♐21	13° 4	8°59	13°52	22°49	19°41	10°53	24°37	6°40	14°42	14°26	27°19	n.a.	M24
T 25	2 21 7	6°15'57	20° 2	14°23	10°14	14°32	22°41	19°44	10°51	24°38	6°40	14°32	14°23	27°25	n.a.	T 25
W26	2 25 3	7°17'06	2♑54	15°43	11°28	15°12	22°34	19°48	10°49	24°40	6°40	14°25	14°20	27°32	n.a.	W26
T 27	2 29 0	8°18'13	15°59	17° 4	12°43	15°52	22°26	19°51	10°47	24°42	6°40	14°21	14°17	27°39	n.a.	T 27
F 28	2 32 56	9°19'18	29°19	18°26	13°58	16°33	22°19	19°53	10°45	24°43	6°41	14°20	14°14	27°45	n.a.	F 28
S 29	2 36 53	10°20'22	12♒56	19°49	15°13	17°13	22°11	19°56	10°43	24°45	6°41	14°20	14°11	27°52	n.a.	S 29
S 30	2 40 49	11♏21'24	26♒53	21♎14	16♎27	17♑53	22♑ 3	19♌59	10♊41	24♐47	6♒41	14♌19	14♌ 7	27♍59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s46	18s46	1n15	3n20	2n43	9n32	1n47	25s49	1s46	19n38	0n 6	18n 2	2n20	23n 5	0n21	24s30	0s34	5s51	17s27	16n 6	16n34	5n 6		n.a.
S 2	5 10	16 5	0s 0	3 40	2 50	9 2	1 47	25 48	1 44	19 37	0 7	18 0	2 21	23 5	0 21	24 30	0 34	5 51	17 27	16 6	16 35	5 4		n.a.
M 3	5 35	12 19	1 18	3 54	2 54	8 32	1 46	25 47	1 43	19 36	0 7	17 59	2 21	23 5	0 21	24 30	0 34	5 51	17 27	16 6	16 36	5 2		n.a.
T 4	5 59	7 41	2 32	4 2	2 57	8 3	1 46	25 46	1 42	19 35	0 7	17 58	2 21	23 5	0 21	24 30	0 34	5 51	17 26	16 7	16 37	5 0		n.a.
W 5	6 23	2 30	3 36	4 4	2 58	7 33	1 45	25 45	1 41	19 34	0 7	17 56	2 21	23 5	0 21	24 31	0 34	5 50	17 26	16 9	16 38	4 58		n.a.
T 6	6 48	2n51	4 25	4 2	2 58	7 2	1 45	25 43	1 40	19 33	0 7	17 55	2 22	23 5	0 21	24 31	0 34	5 50	17 26	16 12	16 39	4 56		n.a.
F 7	7 12	8 0	4 55	3 55	2 57	6 32	1 44	25 41	1 38	19 32	0 7	17 54	2 22	23 4	0 21	24 31	0 34	5 50	17 25	16 15	16 40	4 54		n.a.
S 8	7 36	12 33	5 4	3 43	2 54	6 1	1 43	25 39	1 37	19 31	0 8	17 53	2 22	23 4	0 21	24 31	0 34	5 50	17 25	16 18	16 40	4 52		n.a.
S 9	7 59	16 15	4 53	3 29	2 51	5 30	1 42	25 37	1 36	19 30	0 8	17 51	2 22	23 4	0 21	24 31	0 34	5 49	17 25	16 20	16 41	4 50		n.a.
M10	8 23	18 53	4 25	3 11	2 47	4 59	1 42	25 34	1 35	19 29	0 8	17 50	2 22	23 4	0 21	24 31	0 34	5 49	17 24	16 23	16 42	4 48		n.a.
T 11	8 47	20 21	3 43	2 50	2 42	4 28	1 41	25 31	1 33	19 27	0 8	17 49	2 23	23 4	0 21	24 31	0 34	5 49	17 24	16 24	16 43	4 45		n.a.
W12	9 10	20 40	2 51	2 26	2 36	3 57	1 39	25 28	1 32	19 26	0 8	17 48	2 23	23 4	0 21	24 31	0 34	5 49	17 23	16 25	16 44	4 43		n.a.
T 13	9 33	19 55	1 51	2 1	2 30	3 25	1 38	25 25	1 31	19 25	0 8	17 47	2 23	23 3	0 21	24 31	0 34	5 48	17 23	16 25	16 45	4 41		n.a.
F 14	9 56	18 14	0 49	1 33	2 24	2 54	1 37	25 22	1 30	19 23	0 9	17 45	2 23	23 3	0 21	24 31	0 34	5 48	17 23	16 25	16 46	4 39		n.a.
S 15	10 19	15 45	0n15	1 3	2 17	2 22	1 36	25 18	1 29	19 22	0 9	17 44	2 24	23 3	0 21	24 31	0 34	5 48	17 22	16 25	16 47	4 37		n.a.
S 16	10 42	12 39	1 18	0 32	2 10	1 50	1 35	25 15	1 28	19 21	0 9	17 43	2 24	23 3	0 21	24 31	0 34	5 47	17 22	16 25	16 48	4 35		n.a.
M17	11 5	9 4	2 16	0s 0	2 3	1 19	1 33	25 11	1 26	19 19	0 9	17 42	2 24	23 3	0 21	24 31	0 34	5 47	17 22	16 26	16 49	4 33		n.a.
T 18	11 27	5 8	3 9	0 34	1 56	0 47	1 32	25 7	1 25	19 18	0 9	17 41	2 24	23 2	0 21	24 31	0 34	5 47	17 21	16 28	16 50	4 31		n.a.
W19	11 49	0 59	3 53	1 9	1 48	0 15	1 30	25 2	1 24	19 16	0 10	17 40	2 25	23 2	0 21	24 31	0 34	5 46	17 21	16 31	16 51	4 29		n.a.
T 20	12 11	3s14	4 27	1 44	1 41	0s17	1 29	24 58	1 23	19 14	0 10	17 39	2 25	23 2	0 21	24 31	0 34	5 46	17 21	16 35	16 52	4 26		n.a.
F 21	12 33	7 21	4 50	2 21	1 33	0 49	1 27	24 53	1 22	19 13	0 10	17 39	2 25	23 2	0 21	24 31	0 34	5 45	17 20	16 39	16 53	4 24		n.a.
S 22	12 54	11 14	5 0	2 58	1 25	1 20	1 25	24 48	1 21	19 11	0 10	17 38	2 25	23 1	0 21	24 31	0 34	5 45	17 20	16 43	16 54	4 22		n.a.
S 23	13 16	14 42	4 56	3 35	1 18	1 52	1 24	24 43	1 20	19 9	0 10	17 37	2 26	23 1	0 21	24 32	0 34	5 45	17 19	16 47	16 55	4 20		n.a.
M24	13 37	17 33	4 38	4 14	1 10	2 24	1 22	24 37	1 18	19 8	0 10	17 36	2 26	23 1	0 21	24 32	0 34	5 44	17 19	16 51	16 56	4 18		n.a.
T 25	13 58	19 36	4 5	4 52	1 2	2 56	1 20	24 32	1 17	19 6	0 11	17 35	2 26	23 1	0 21	24 32	0 34	5 44	17 19	16 54	16 57	4 16		n.a.
W26	14 18	20 42	3 20	5 31	0 54	3 28	1 18	24 26	1 16	19 4	0 11	17 34	2 26	23 0	0 21	24 32	0 34	5 44	17 18	16 56	16 58	4 14		n.a.
T 27	14 38	20 42	2 24	6 10	0 46	3 59	1 16	24 20	1 15	19 2	0 11	17 34	2 27	23 0	0 21	24 32	0 34	5 43	17 18	16 57	16 59	4 11		n.a.
F 28	14 59	19 33	1 19	6 49	0 38	4 31	1 14	24 14	1 14	19 1	0 11	17 33	2 27	23 0	0 21	24 32	0 34	5 43	17 18	16 58	17 0	4 9		n.a.
S 29	15 18	17 15	0 7	7 29	0 31	5 2	1 12	24 8	1 13	18 59	0 11	17 32	2 27	23 0	0 21	24 32	0 34	5 42	17 17	16 58	17 0	4 7		n.a.
S 30	15s38	13s54	1s 6	8s 8	0n23	5s33	1n10	24s 1	1s12	18n57	0n11	17n32	2n27	22n59	0n21	24s32	0s34	5s42	17s17	16n58	17n 1	4n 5		n.a.

Julian Day Number = 411940.5, Delta T = 26h14m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'18, Lahiri = -53°15'18 Julian Calendar 1 Nov. 3586 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3586 BCE (-3585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 44 46	12♏22'25	11♓ 8	22♎39	17♎42	18♍33	21°R56	20♌ 2	10°R39	24♐49	6♒41	14°R18	14♌ 4	28♍ 5	n.a.	M 1
T 2	2 48 43	13°23'24	25°42	24° 5	18°57	19°13	21♉48	20° 4	10♊37	24°50	6°42	14♌14	14° 1	28°12	n.a.	T 2
W 3	2 52 39	14°24'21	10♈29	25°32	20°11	19°53	21°40	20° 7	10°34	24°52	6°42	14° 7	13°58	28°19	n.a.	W 3
T 4	2 56 36	15°25'17	25°25	26°59	21°26	20°33	21°32	20° 9	10°32	24°54	6°42	13°57	13°55	28°25	n.a.	T 4
F 5	3 0 32	16°26'11	10♉20	28°28	22°41	21°13	21°24	20°11	10°30	24°56	6°43	13°45	13°51	28°32	n.a.	F 5
S 6	3 4 29	17°27'04	25° 4	29°57	23°55	21°53	21°16	20°14	10°28	24°58	6°43	13°33	13°48	28°39	n.a.	S 6
S 7	3 8 25	18°27'56	9♊30	1♏27	25°10	22°33	21° 8	20°16	10°25	25° 0	6°43	13°22	13°45	28°45	n.a.	S 7
M 8	3 12 22	19°28'46	23°32	2°58	26°25	23°13	21° 0	20°18	10°23	25° 1	6°44	13°12	13°42	28°52	n.a.	M 8
T 9	3 16 19	20°29'34	7♋ 5	4°30	27°39	23°54	20°52	20°20	10°20	25° 3	6°44	13° 5	13°39	28°59	n.a.	T 9
W10	3 20 15	21°30'22	20°11	6° 2	28°54	24°34	20°44	20°21	10°18	25° 5	6°45	13° 1	13°36	29° 6	n.a.	W10
T 11	3 24 12	22°31'07	2♌52	7°35	0♏ 8	25°14	20°36	20°23	10°16	25° 7	6°45	12°59	13°32	29°12	n.a.	T 11
F 12	3 28 8	23°31'52	15°12	9° 9	1°23	25°54	20°28	20°25	10°13	25° 9	6°46	12°D59	13°29	29°19	n.a.	F 12
S 13	3 32 5	24°32'35	27°16	10°44	2°38	26°34	20°20	20°26	10°11	25°11	6°46	12°R59	13°26	29°26	n.a.	S 13
S 14	3 36 1	25°33'16	9♍ 9	12°19	3°52	27°14	20°12	20°28	10° 8	25°13	6°47	12°58	13°23	29°32	n.a.	S 14
M15	3 39 58	26°33'56	20°58	13°56	5° 7	27°54	20° 5	20°29	10° 6	25°15	6°47	12°56	13°20	29°39	n.a.	M15
T 16	3 43 55	27°34'35	2♎47	15°33	6°21	28°34	19°57	20°30	10° 3	25°17	6°48	12°51	13°17	29°46	n.a.	T 16
W17	3 47 51	28°35'12	14°40	17°11	7°36	29°14	19°49	20°31	10° 1	25°19	6°49	12°43	13°13	29°52	n.a.	W17
T 18	3 51 48	29°35'47	26°41	18°50	8°50	29°54	19°41	20°32	9°58	25°22	6°49	12°32	13°10	29°59	n.a.	T 18
F 19	3 55 44	0♐36'21	8♏53	20°29	10° 5	0♒34	19°33	20°33	9°55	25°24	6°50	12°20	13° 7	0♎ 6	n.a.	F 19
S 20	3 59 41	1°36'52	21°18	22°10	11°19	1°13	19°26	20°34	9°53	25°26	6°51	12° 6	13° 4	0°12	n.a.	S 20
S 21	4 3 37	2°37'23	3♐54	23°51	12°34	1°53	19°18	20°35	9°50	25°28	6°51	11°53	13° 1	0°19	n.a.	S 21
M22	4 7 34	3°37'51	16°43	25°34	13°48	2°33	19°10	20°35	9°48	25°30	6°52	11°42	12°57	0°26	n.a.	M22
T 23	4 11 30	4°38'17	29°44	27°17	15° 3	3°13	19° 3	20°36	9°45	25°32	6°53	11°33	12°54	0°32	n.a.	T 23
W24	4 15 27	5°38'41	12♑56	29° 1	16°17	3°53	18°55	20°36	9°42	25°34	6°53	11°27	12°51	0°39	n.a.	W24
T 25	4 19 24	6°39'03	26°18	0♐46	17°32	4°33	18°48	20°36	9°40	25°36	6°54	11°23	12°48	0°46	n.a.	T 25
F 26	4 23 20	7°39'23	9♒51	2°32	18°46	5°13	18°41	20°36	9°37	25°39	6°55	11°D22	12°45	0°53	n.a.	F 26
S 27	4 27 17	8°39'40	23°35	4°19	20° 0	5°53	18°34	20°R37	9°35	25°41	6°56	11°23	12°42	0°59	n.a.	S 27
S 28	4 31 13	9°39'55	7♓29	6° 7	21°15	6°33	18°27	20°37	9°32	25°43	6°57	11°R23	12°38	1° 6	n.a.	S 28
M29	4 35 10	10°40'08	21°35	7°56	22°29	7°13	18°20	20°36	9°29	25°45	6°57	11°23	12°35	1°13	n.a.	M29
T 30	4 39 6	11°40'18	5♈51	9°46	23°44	7°52	18°13	20°36	9°27	25°47	6°58	11°20	12°32	1°19	n.a.	T 30
W31	4 43 3	12♐40'26	20♈16	11♐37	24♏58	8♒32	18♉ 6	20♌36	9♊24	25♐50	6♒59	11♌16	12♌29	1♎26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s57	9s40	2s17	8s48	0n16	6s 5	1n 8	23s55	1s11	18n55	0n12	17n31	2n28	22n59	0n21	24s32	0s34	5s41	17s16	16n58	17n 2	4n 3		n.a.
T 2	16 16	4 48	3 20	9 27	0 8	6 36	1 6	23 48	1 10	18 53	0 12	17 30	2 28	22 59	0 21	24 32	0 34	5 41	17 16	17 0	17 3	4 1		n.a.
W 3	16 35	0n26	4 11	10 7	0 1	7 7	1 4	23 41	1 9	18 51	0 12	17 30	2 28	22 58	0 21	24 32	0 34	5 41	17 16	17 2	17 4	3 59		n.a.
T 4	16 53	5 40	4 45	10 46	0s 6	7 37	1 2	23 34	1 8	18 49	0 12	17 29	2 29	22 58	0 21	24 32	0 34	5 40	17 15	17 5	17 5	3 56		n.a.
F 5	17 11	10 34	5 0	11 25	0 13	8 8	0 59	23 26	1 6	18 47	0 12	17 29	2 29	22 58	0 21	24 32	0 34	5 40	17 15	17 8	17 6	3 54		n.a.
S 6	17 29	14 47	4 54	12 4	0 20	8 38	0 57	23 19	1 5	18 45	0 13	17 28	2 29	22 57	0 21	24 32	0 34	5 39	17 15	17 12	17 7	3 52		n.a.
S 7	17 46	18 1	4 30	12 43	0 27	9 8	0 55	23 11	1 4	18 43	0 13	17 28	2 29	22 57	0 21	24 32	0 34	5 39	17 14	17 15	17 8	3 50		n.a.
M 8	18 4	20 5	3 50	13 21	0 34	9 38	0 53	23 3	1 3	18 41	0 13	17 28	2 30	22 57	0 22	24 33	0 34	5 38	17 14	17 18	17 9	3 48		n.a.
T 9	18 20	20 55	2 58	13 59	0 40	10 8	0 50	22 55	1 2	18 39	0 13	17 27	2 30	22 56	0 22	24 33	0 34	5 38	17 14	17 20	17 10	3 46		n.a.
W10	18 37	20 34	1 58	14 37	0 47	10 37	0 48	22 47	1 1	18 37	0 13	17 27	2 30	22 56	0 22	24 33	0 34	5 37	17 13	17 21	17 11	3 44		n.a.
T 11	18 53	19 10	0 53	15 14	0 53	11 7	0 45	22 38	1 0	18 35	0 13	17 27	2 31	22 56	0 22	24 33	0 34	5 37	17 13	17 21	17 12	3 41		n.a.
F 12	19 9	16 53	0n12	15 51	0 58	11 36	0 43	22 30	0 59	18 33	0 14	17 26	2 31	22 55	0 22	24 33	0 34	5 36	17 12	17 22	17 13	3 39		n.a.
S 13	19 24	13 55	1 15	16 27	1 4	12 4	0 41	22 21	0 58	18 31	0 14	17 26	2 31	22 55	0 22	24 33	0 34	5 36	17 12	17 22	17 14	3 37		n.a.
S 14	19 39	10 24	2 14	17 2	1 10	12 32	0 38	22 12	0 57	18 29	0 14	17 26	2 31	22 55	0 22	24 33	0 34	5 35	17 12	17 22	17 15	3 35		n.a.
M15	19 54	6 31	3 7	17 37	1 15	13 1	0 36	22 3	0 56	18 27	0 14	17 26	2 32	22 54	0 22	24 33	0 34	5 35	17 11	17 22	17 15	3 33		n.a.
T 16	20 8	2 24	3 52	18 12	1 20	13 28	0 33	21 53	0 55	18 25	0 14	17 26	2 32	22 54	0 22	24 33	0 34	5 34	17 11	17 24	17 16	3 31		n.a.
W17	20 22	1s51	4 27	18 45	1 25	13 56	0 31	21 44	0 54	18 23	0 14	17 26	2 32	22 54	0 22	24 33	0 34	5 34	17 11	17 26	17 17	3 28		n.a.
T 18	20 36	6 4	4 50	19 18	1 29	14 23	0 28	21 34	0 53	18 21	0 14	17 26	2 33	22 53	0 22	24 33	0 34	5 33	17 10	17 29	17 18	3 26		n.a.
F 19	20 49	10 6	5 1	19 50	1 33	14 49	0 26	21 25	0 52	18 19	0 15	17 25	2 33	22 53	0 22	24 33	0 34	5 33	17 10	17 33	17 19	3 24		n.a.
S 20	21 1	13 47	4 58	20 21	1 37	15 15	0 23	21 15	0 51	18 17	0 15	17 25	2 33	22 52	0 22	24 34	0 34	5 32	17 10	17 37	17 20	3 22		n.a.
S 21	21 14	16 54	4 40	20 51	1 40	15 41	0 21	21 5	0 50	18 15	0 15	17 26	2 33	22 52	0 22	24 34	0 34	5 32	17 9	17 40	17 21	3 20		n.a.
M22	21 26	19 17	4 8	21 20	1 44	16 7	0 18	20 54	0 49	18 13	0 15	17 26	2 34	22 52	0 22	24 34	0 34	5 31	17 9	17 44	17 22	3 17		n.a.
T 23	21 37	20 42	3 22	21 48	1 47	16 32	0 16	20 44	0 48	18 11	0 15	17 26	2 34	22 51	0 22	24 34	0 34	5 31	17 9	17 46	17 23	3 15		n.a.
W24	21 49	21 1	2 25	22 14	1 49	16 56	0 13	20 33	0 48	18 9	0 15	17 26	2 34	22 51	0 22	24 34	0 34	5 30	17 8	17 48	17 24	3 13		n.a.
T 25	21 59	20 9	1 19	22 40	1 51	17 20	0 10	20 23	0 47	18 7	0 16	17 26	2 35	22 51	0 22	24 34	0 34	5 30	17 8	17 49	17 25	3 11		n.a.
F 26	22 10	18 7	0 8	23 4	1 53	17 44	0 8	20 12	0 46	18 5	0 16	17 26	2 35	22 50	0 22	24 34	0 34	5 29	17 8	17 49	17 26	3 9		n.a.
S 27	22 19	15 2	1s 5	23 26	1 54	18 7	0 5	20 1	0 45	18 3	0 16	17 26	2 35	22 50	0 22	24 34	0 34	5 29	17 7	17 49	17 27	3 7		n.a.
S 28	22 29	11 3	2 15	23 47	1 55	18 30	0 3	19 50	0 44	18 2	0 16	17 27	2 35	22 49	0 22	24 34	0 34	5 28	17 7	17 49	17 28	3 4		n.a.
M29	22 38	6 26	3 18	24 6	1 56	18 52	0 0	19 39	0 43	18 0	0 16	17 27	2 36	22 49	0 22	24 34	0 34	5 28	17 7	17 49	17 28	3 2		n.a.
T 30	22 47	1 24	4 9	24 24	1 56	19 14	0s 2	19 27	0 42	17 58	0 16	17 27	2 36	22 49	0 22	24 34	0 34	5 27	17 7	17 50	17 29	3 0		n.a.
W31	22s55	3n44	4s45	24s40	1s55	19s35	0s 5	19s16	0s41	17n56	0n16	17n28	2n36	22n48	0n22	24s34	0s34	5s27	17s 6	17n51	17n30	2n58		n.a.

Julian Day Number = 411970.5, Delta T = 26h14m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'13, Lahiri = -53°15'14 Julian Calendar 1 Dec. 3586 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3586 BCE

The year -3585 astronomical counting style corresponds to year 3586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	4 46 59	13♐40'31	4♉44	13♐29	26♏12	9♒12	18°R 0	20°R35	9°R22	25♐52	7♒ 0	11°R 8	12♌26	1♎33	n.a.	T 1
F 2	4 50 56	14°40'35	19°11	15°22	27°27	9°52	17♉53	20♌35	9♊19	25°54	7° 1	11♌ 0	12°22	1°39	n.a.	F 2
S 3	4 54 53	15°40'36	3♊31	17°15	28°41	10°31	17°47	20°34	9°16	25°56	7° 2	10°50	12°19	1°46	n.a.	S 3
S 4	4 58 49	16°40'34	17°38	19°10	29°55	11°11	17°41	20°34	9°14	25°59	7° 3	10°42	12°16	1°53	n.a.	S 4
M 5	5 2 46	17°40'31	1♋26	21° 5	1♐ 9	11°51	17°34	20°33	9°11	26° 1	7° 4	10°34	12°13	1°59	n.a.	M 5
T 6	5 6 42	18°40'26	14°52	23° 0	2°24	12°31	17°29	20°32	9° 9	26° 3	7° 5	10°29	12°10	2° 6	n.a.	T 6
W 7	5 10 39	19°40'18	27°55	24°56	3°38	13°10	17°23	20°31	9° 6	26° 5	7° 6	10°26	12° 7	2°13	n.a.	W 7
T 8	5 14 35	20°40'09	10♌37	26°53	4°52	13°50	17°17	20°30	9° 4	26° 8	7° 7	10°D25	12° 3	2°20	n.a.	T 8
F 9	5 18 32	21°39'57	22°59	28°50	6° 6	14°30	17°12	20°29	9° 1	26°10	7° 8	10°26	12° 0	2°26	n.a.	F 9
S 10	5 22 28	22°39'43	5♍ 6	0♋46	7°21	15° 9	17° 6	20°27	8°58	26°12	7° 9	10°27	11°57	2°33	n.a.	S 10
S 11	5 26 25	23°39'28	17° 3	2°43	8°35	15°49	17° 1	20°26	8°56	26°14	7°10	10°28	11°54	2°40	n.a.	S 11
M12	5 30 22	24°39'10	28°54	4°39	9°49	16°28	16°56	20°24	8°53	26°17	7°11	10°R29	11°51	2°46	n.a.	M12
T 13	5 34 18	25°38'51	10♎45	6°34	11° 3	17° 8	16°51	20°23	8°51	26°19	7°12	10°27	11°48	2°53	n.a.	T 13
W14	5 38 15	26°38'29	22°40	8°28	12°18	17°48	16°46	20°21	8°48	26°21	7°13	10°24	11°44	3° 0	n.a.	W14
T 15	5 42 11	27°38'06	4♏45	10°20	13°32	18°27	16°42	20°19	8°46	26°23	7°14	10°19	11°41	3° 6	n.a.	T 15
F 16	5 46 8	28°37'40	17° 3	12°11	14°46	19° 7	16°37	20°18	8°44	26°26	7°16	10°12	11°38	3°13	n.a.	F 16
S 17	5 50 4	29°37'12	29°36	13°59	16° 0	19°46	16°33	20°16	8°41	26°28	7°17	10° 5	11°35	3°20	n.a.	S 17
S 18	5 54 1	0♋36'43	12♐26	15°44	17°14	20°26	16°29	20°14	8°39	26°30	7°18	9°58	11°32	3°26	n.a.	S 18
M19	5 57 57	1°36'11	25°32	17°26	18°28	21° 5	16°25	20°12	8°36	26°33	7°19	9°51	11°28	3°33	n.a.	M19
T 20	6 1 54	2°35'37	8♋54	19° 4	19°43	21°45	16°21	20° 9	8°34	26°35	7°20	9°46	11°25	3°40	n.a.	T 20
W21	6 5 50	3°35'00	22°31	20°38	20°57	22°24	16°18	20° 7	8°32	26°37	7°21	9°43	11°22	3°47	n.a.	W21
T 22	6 9 47	4°34'21	6♒18	22° 7	22°11	23° 3	16°15	20° 5	8°30	26°39	7°23	9°D42	11°19	3°53	n.a.	T 22
F 23	6 13 44	5°33'40	20°15	23°30	23°25	23°43	16°11	20° 2	8°27	26°42	7°24	9°42	11°16	4° 0	n.a.	F 23
S 24	6 17 40	6°32'56	4♓18	24°49	24°39	24°22	16° 8	20° 0	8°25	26°44	7°25	9°44	11°13	4° 7	n.a.	S 24
S 25	6 21 37	7°32'10	18°26	26° 1	25°53	25° 2	16° 6	19°57	8°23	26°46	7°26	9°45	11° 9	4°13	n.a.	S 25
M26	6 25 33	8°31'21	2♈36	27° 7	27° 7	25°41	16° 3	19°54	8°21	26°48	7°28	9°R46	11° 6	4°20	n.a.	M26
T 27	6 29 30	9°30'29	16°47	28° 6	28°21	26°20	16° 1	19°51	8°19	26°51	7°29	9°46	11° 3	4°27	n.a.	T 27
W28	6 33 26	10°29'35	0♉56	28°59	29°35	27° 0	15°58	19°49	8°17	26°53	7°30	9°45	11° 0	4°33	n.a.	W28
T 29	6 37 23	11°28'38	15° 3	29°44	0♋49	27°39	15°56	19°46	8°14	26°55	7°31	9°42	10°57	4°40	n.a.	T 29
F 30	6 41 19	12°27'39	29° 3	0♒23	2° 3	28°18	15°54	19°43	8°12	26°57	7°33	9°38	10°54	4°47	n.a.	F 30
S 31	6 45 16	13♋26'37	12♊53	0♒53	3♋17	28♒57	15♉53	19♌40	8♊10	26♐59	7♒34	9♌34	10♌50	4♎54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 2	8n41	5s 3	24s54	1s54	19s56	0s 7	19s 4	0s40	17n54	0n17	17n28	2n36	22n48	0n22	24s34	0s34	5s26	17s 6	17n53	17n31	2n56		n.a.
F 2	23 10	13 9	5 2	25 6	1 52	20 16	0 10	18 52	0 39	17 53	0 17	17 29	2 37	22 47	0 22	24 35	0 34	5 25	17 6	17 56	17 32	2 53		n.a.
S 3	23 16	16 48	4 42	25 16	1 50	20 35	0 12	18 40	0 38	17 51	0 17	17 29	2 37	22 47	0 22	24 35	0 34	5 25	17 5	17 58	17 33	2 51		n.a.
S 4	23 23	19 25	4 5	25 24	1 47	20 54	0 14	18 28	0 37	17 49	0 17	17 30	2 37	22 47	0 22	24 35	0 34	5 24	17 5	18 1	17 34	2 49		n.a.
M 5	23 29	20 50	3 14	25 29	1 44	21 12	0 17	18 16	0 37	17 48	0 17	17 30	2 38	22 46	0 22	24 35	0 34	5 24	17 5	18 3	17 35	2 47		n.a.
T 6	23 34	21 1	2 13	25 33	1 40	21 30	0 19	18 4	0 36	17 46	0 17	17 31	2 38	22 46	0 22	24 35	0 34	5 23	17 4	18 4	17 36	2 45		n.a.
W 7	23 39	20 2	1 7	25 33	1 35	21 47	0 22	17 52	0 35	17 44	0 17	17 31	2 38	22 45	0 22	24 35	0 34	5 23	17 4	18 5	17 37	2 42		n.a.
T 8	23 44	18 3	0n 1	25 32	1 30	22 4	0 24	17 39	0 34	17 43	0 17	17 32	2 38	22 45	0 22	24 35	0 34	5 22	17 4	18 5	17 38	2 40		n.a.
F 9	23 48	15 16	1 7	25 28	1 24	22 19	0 26	17 26	0 33	17 41	0 18	17 32	2 39	22 45	0 22	24 35	0 34	5 22	17 4	18 5	17 38	2 38		n.a.
S 10	23 51	11 53	2 9	25 21	1 17	22 35	0 28	17 14	0 32	17 40	0 18	17 33	2 39	22 44	0 22	24 35	0 34	5 21	17 3	18 5	17 39	2 36		n.a.
S 11	23 55	8 4	3 5	25 12	1 10	22 49	0 31	17 1	0 31	17 39	0 18	17 34	2 39	22 44	0 22	24 35	0 34	5 21	17 3	18 4	17 40	2 34		n.a.
M12	23 57	3 59	3 52	25 1	1 2	23 3	0 33	16 48	0 31	17 37	0 18	17 35	2 39	22 43	0 22	24 35	0 34	5 20	17 3	18 4	17 41	2 31		n.a.
T 13	24 0	0s15	4 29	24 47	0 53	23 16	0 35	16 35	0 30	17 36	0 18	17 35	2 40	22 43	0 22	24 35	0 35	5 19	17 3	18 5	17 42	2 29		n.a.
W14	24 1	4 30	4 55	24 31	0 43	23 29	0 37	16 22	0 29	17 35	0 18	17 36	2 40	22 43	0 22	24 36	0 35	5 19	17 2	18 6	17 43	2 27		n.a.
T 15	24 3	8 37	5 8	24 12	0 33	23 40	0 39	16 8	0 28	17 33	0 18	17 37	2 40	22 42	0 22	24 36	0 35	5 18	17 2	18 7	17 44	2 25		n.a.
F 16	24 4	12 28	5 7	23 52	0 22	23 52	0 41	15 55	0 27	17 32	0 18	17 38	2 41	22 42	0 22	24 36	0 35	5 18	17 2	18 9	17 45	2 22		n.a.
S 17	24 4	15 51	4 52	23 29	0 11	24 2	0 43	15 41	0 26	17 31	0 19	17 39	2 41	22 42	0 22	24 36	0 35	5 17	17 2	18 11	17 46	2 20		n.a.
S 18	24 4	18 34	4 22	23 5	0n 1	24 12	0 46	15 28	0 26	17 30	0 19	17 40	2 41	22 41	0 22	24 36	0 35	5 17	17 2	18 13	17 47	2 18		n.a.
M19	24 3	20 23	3 37	22 40	0 14	24 21	0 47	15 14	0 25	17 29	0 19	17 41	2 41	22 41	0 22	24 36	0 35	5 16	17 1	18 15	17 48	2 16		n.a.
T 20	24 2	21 6	2 40	22 14	0 27	24 29	0 49	15 0	0 24	17 28	0 19	17 42	2 42	22 40	0 22	24 36	0 35	5 16	17 1	18 16	17 48	2 14		n.a.
W21	24 1	20 37	1 32	21 46	0 40	24 36	0 51	14 46	0 23	17 27	0 19	17 42	2 42	22 40	0 22	24 36	0 35	5 15	17 1	18 17	17 49	2 11		n.a.
T 22	23 59	18 53	0 19	21 19	0 54	24 43	0 53	14 32	0 22	17 26	0 19	17 44	2 42	22 40	0 22	24 36	0 35	5 15	17 1	18 17	17 50	2 9		n.a.
F 23	23 57	16 1	0s57	20 51	1 8	24 49	0 55	14 18	0 22	17 25	0 19	17 45	2 42	22 39	0 22	24 36	0 35	5 14	17 0	18 17	17 51	2 7		n.a.
S 24	23 54	12 12	2 10	20 23	1 22	24 54	0 57	14 4	0 21	17 24	0 19	17 46	2 42	22 39	0 22	24 36	0 35	5 13	17 0	18 17	17 52	2 5		n.a.
S 25	23 51	7 41	3 16	19 56	1 36	24 59	0 58	13 50	0 20	17 24	0 19	17 47	2 43	22 39	0 22	24 36	0 35	5 13	17 0	18 16	17 53	2 2		n.a.
M26	23 47	2 45	4 10	19 29	1 50	25 2	1 0	13 36	0 19	17 23	0 19	17 48	2 43	22 38	0 22	24 36	0 35	5 12	17 0	18 16	17 54	2 0		n.a.
T 27	23 43	2n20	4 48	19 4	2 4	25 5	1 2	13 21	0 18	17 22	0 20	17 49	2 43	22 38	0 22	24 37	0 35	5 12	17 0	18 16	17 55	1 58		n.a.
W28	23 38	7 17	5 9	18 40	2 17	25 7	1 3	13 7	0 18	17 22	0 20	17 50	2 43	22 38	0 22	24 37	0 35	5 11	17 0	18 17	17 56	1 56		n.a.
T 29	23 33	11 49	5 12	18 18	2 30	25 9	1 5	12 52	0 17	17 21	0 20	17 51	2 44	22 37	0 22	24 37	0 35	5 11	16 59	18 17	17 57	1 53		n.a.
F 30	23 28	15 40	4 55	17 57	2 43	25 9	1 6	12 38	0 16	17 21	0 20	17 52	2 44	22 37	0 22	24 37	0 35	5 10	16 59	18 18	17 57	1 51		n.a.
S 31	23s22	18n37	4s22	17s39	2n54	25s 9	1s 8	12s23	0s15	17n21	0n20	17n54	2n44	22n37	0n22	24s37	0s35	5s10	16s59	18n19	17n58	1n49		n.a.

Julian Day Number = 412001.5, Delta T = 26h14m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'09, Lahiri = -53°15'09 Julian Calendar 1 Jan. 3585 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3586 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 12	14♑25'33	26♊32	1♒17	4♑31	29♒37	15°R51	19°R36	8°R 8	27♐ 2	7♒35	9°R31	10♌47	5♎ 0	n.a.	S 1
M 2	6 53 9	15°24'27	9♋56	1°33	5°45	0♓16	15♉50	19♌33	8♊ 7	27° 4	7°37	9♌27	10°44	5° 7	n.a.	M 2
T 3	6 57 5	16°23'18	23° 4	1°42	6°59	0°55	15°49	19°30	8° 5	27° 6	7°38	9°25	10°41	5°14	n.a.	T 3
W 4	7 1 2	17°22'07	5♌55	1°R43	8°13	1°34	15°48	19°27	8° 3	27° 8	7°39	9°D25	10°38	5°20	n.a.	W 4
T 5	7 4 59	18°20'54	18°29	1°38	9°27	2°13	15°47	19°23	8° 1	27°10	7°41	9°25	10°34	5°27	n.a.	T 5
F 6	7 8 55	19°19'39	0♍48	1°25	10°41	2°52	15°47	19°20	7°59	27°12	7°42	9°26	10°31	5°34	n.a.	F 6
S 7	7 12 52	20°18'21	12°54	1° 7	11°55	3°31	15°46	19°16	7°57	27°15	7°43	9°27	10°28	5°40	n.a.	S 7
S 8	7 16 48	21°17'02	24°52	0°43	13° 9	4°11	15°D46	19°13	7°56	27°17	7°45	9°29	10°25	5°47	n.a.	S 8
M 9	7 20 45	22°15'41	6♎44	0°13	14°23	4°50	15°46	19° 9	7°54	27°19	7°46	9°30	10°22	5°54	n.a.	M 9
T 10	7 24 41	23°14'18	18°37	29♑39	15°37	5°29	15°46	19° 5	7°53	27°21	7°47	9°R31	10°19	6° 1	n.a.	T 10
W11	7 28 38	24°12'52	0♏33	29° 1	16°51	6° 8	15°47	19° 1	7°51	27°23	7°49	9°31	10°15	6° 7	n.a.	W11
T 12	7 32 34	25°11'25	12°39	28°20	18° 5	6°47	15°47	18°58	7°49	27°25	7°50	9°30	10°12	6°14	n.a.	T 12
F 13	7 36 31	26° 9'57	24°58	27°36	19°19	7°26	15°48	18°54	7°48	27°27	7°51	9°29	10° 9	6°21	n.a.	F 13
S 14	7 40 27	27° 8'26	7♐34	26°51	20°32	8° 5	15°49	18°50	7°47	27°29	7°53	9°27	10° 6	6°27	n.a.	S 14
S 15	7 44 24	28° 6'53	20°30	26° 6	21°46	8°44	15°50	18°46	7°45	27°31	7°54	9°25	10° 3	6°34	n.a.	S 15
M16	7 48 20	29° 5'19	3♑47	25°21	23° 0	9°23	15°52	18°42	7°44	27°33	7°56	9°24	10° 0	6°41	n.a.	M16
T 17	7 52 17	0♒ 3'43	17°25	24°37	24°14	10° 2	15°53	18°38	7°42	27°35	7°57	9°23	9°56	6°47	n.a.	T 17
W18	7 56 13	1° 2'04	1♒22	23°55	25°28	10°41	15°55	18°34	7°41	27°37	7°58	9°23	9°53	6°54	n.a.	W18
T 19	8 0 10	2° 0'24	15°35	23°15	26°42	11°19	15°57	18°29	7°40	27°39	8° 0	9°D23	9°50	7° 1	n.a.	T 19
F 20	8 4 7	2°58'41	29°59	22°39	27°56	11°58	15°59	18°25	7°39	27°41	8° 1	9°23	9°47	7° 8	n.a.	F 20
S 21	8 8 3	3°56'56	14♓30	22° 6	29°10	12°37	16° 1	18°21	7°38	27°43	8° 3	9°23	9°44	7°14	n.a.	S 21
S 22	8 12 0	4°55'09	29° 0	21°37	0♒23	13°16	16° 4	18°17	7°37	27°45	8° 4	9°24	9°40	7°21	n.a.	S 22
M23	8 15 56	5°53'20	13♈27	21°13	1°37	13°55	16° 6	18°13	7°36	27°47	8° 5	9°24	9°37	7°28	n.a.	M23
T 24	8 19 53	6°51'28	27°45	20°53	2°51	14°34	16° 9	18° 8	7°35	27°49	8° 7	9°24	9°34	7°34	n.a.	T 24
W25	8 23 49	7°49'34	11♉53	20°38	4° 5	15°12	16°12	18° 4	7°34	27°50	8° 8	9°R24	9°31	7°41	n.a.	W25
T 26	8 27 46	8°47'38	25°47	20°29	5°19	15°51	16°15	18° 0	7°33	27°52	8°10	9°24	9°28	7°48	n.a.	T 26
F 27	8 31 42	9°45'40	9♊29	20°D24	6°33	16°30	16°18	17°55	7°32	27°54	8°11	9°D24	9°25	7°54	n.a.	F 27
S 28	8 35 39	10°43'39	22°56	20°24	7°46	17° 9	16°22	17°51	7°31	27°56	8°13	9°24	9°21	8° 1	n.a.	S 28
S 29	8 39 35	11♒41'37	6♋ 9	20♑29	9♒ 0	17♓48	16♉26	17♌46	7♊31	27♐58	8♒14	9♌25	9♌18	8♎ 8	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s16	20n27	3s34	17s23	3n 5	25s 8	1s 9	12s 8	0s15	17n20	0n20	17n55	2n44	22n36	0n22	24s37	0s35	5s 9	16s59	18n20	17n59	1n47		n.a.
M 2	23 9	21 7	2 35	17 10	3 15	25 7	1 10	11 53	0 14	17 20	0 20	17 56	2 44	22 36	0 22	24 37	0 35	5 9	16 59	18 21	18 0	1 44		n.a.
T 3	23 2	20 35	1 29	16 59	3 24	25 4	1 11	11 38	0 13	17 20	0 20	17 57	2 45	22 36	0 22	24 37	0 35	5 8	16 59	18 22	18 1	1 42		n.a.
W 4	22 54	18 59	0 19	16 51	3 32	25 1	1 13	11 23	0 12	17 19	0 20	17 59	2 45	22 35	0 22	24 37	0 35	5 8	16 59	18 22	18 2	1 40		n.a.
T 5	22 46	16 28	0n50	16 46	3 39	24 57	1 14	11 8	0 12	17 19	0 20	18 0	2 45	22 35	0 22	24 37	0 35	5 7	16 58	18 22	18 3	1 38		n.a.
F 6	22 38	13 16	1 55	16 44	3 44	24 52	1 15	10 53	0 11	17 19	0 21	18 1	2 45	22 35	0 22	24 37	0 35	5 7	16 58	18 22	18 4	1 35		n.a.
S 7	22 29	9 34	2 54	16 44	3 48	24 47	1 16	10 38	0 10	17 19	0 21	18 2	2 45	22 34	0 22	24 37	0 35	5 6	16 58	18 21	18 5	1 33		n.a.
S 8	22 20	5 31	3 45	16 47	3 50	24 40	1 17	10 23	0 9	17 19	0 21	18 4	2 46	22 34	0 22	24 37	0 35	5 6	16 58	18 21	18 5	1 31		n.a.
M 9	22 10	1 19	4 26	16 53	3 51	24 33	1 18	10 8	0 9	17 19	0 21	18 5	2 46	22 34	0 22	24 37	0 35	5 5	16 58	18 21	18 6	1 29		n.a.
T 10	22 0	2s56	4 56	17 1	3 50	24 26	1 19	9 52	0 8	17 19	0 21	18 7	2 46	22 34	0 22	24 37	0 35	5 5	16 58	18 20	18 7	1 26		n.a.
W11	21 50	7 6	5 12	17 12	3 47	24 17	1 19	9 37	0 7	17 20	0 21	18 8	2 46	22 33	0 22	24 38	0 35	5 4	16 58	18 20	18 8	1 24		n.a.
T 12	21 39	11 2	5 16	17 25	3 43	24 8	1 20	9 21	0 7	17 20	0 21	18 9	2 46	22 33	0 22	24 38	0 35	5 4	16 58	18 21	18 9	1 22		n.a.
F 13	21 28	14 35	5 5	17 39	3 36	23 58	1 21	9 6	0 6	17 20	0 21	18 11	2 46	22 33	0 22	24 38	0 35	5 3	16 58	18 21	18 10	1 20		n.a.
S 14	21 17	17 33	4 39	17 55	3 29	23 47	1 21	8 50	0 5	17 21	0 21	18 12	2 46	22 33	0 22	24 38	0 35	5 3	16 57	18 21	18 11	1 17		n.a.
S 15	21 5	19 45	3 59	18 13	3 20	23 36	1 22	8 35	0 5	17 21	0 21	18 14	2 47	22 32	0 22	24 38	0 35	5 2	16 57	18 22	18 12	1 15		n.a.
M16	20 53	20 56	3 5	18 32	3 9	23 24	1 22	8 19	0 4	17 21	0 21	18 15	2 47	22 32	0 22	24 38	0 35	5 2	16 57	18 22	18 12	1 13		n.a.
T 17	20 40	20 56	1 59	18 51	2 58	23 11	1 23	8 3	0 3	17 22	0 21	18 16	2 47	22 32	0 22	24 38	0 35	5 1	16 57	18 22	18 13	1 11		n.a.
W18	20 27	19 40	0 44	19 11	2 45	22 58	1 23	7 48	0 2	17 23	0 21	18 18	2 47	22 32	0 22	24 38	0 35	5 1	16 57	18 23	18 14	1 8		n.a.
T 19	20 14	17 8	0s34	19 31	2 32	22 44	1 23	7 32	0 2	17 23	0 22	18 19	2 47	22 31	0 22	24 38	0 35	5 0	16 57	18 23	18 15	1 6		n.a.
F 20	20 0	13 30	1 52	19 51	2 17	22 29	1 24	7 16	0 1	17 24	0 22	18 21	2 47	22 31	0 22	24 38	0 35	5 0	16 57	18 22	18 16	1 4		n.a.
S 21	19 46	9 3	3 3	20 11	2 2	22 14	1 24	7 0	0 0	17 25	0 22	18 22	2 47	22 31	0 22	24 38	0 35	4 59	16 57	18 22	18 17	1 2		n.a.
S 22	19 32	4 5	4 2	20 31	1 47	21 58	1 24	6 44	0n 0	17 25	0 22	18 24	2 47	22 31	0 22	24 38	0 35	4 59	16 57	18 22	18 18	0 59		n.a.
M23	19 18	1n 5	4 45	20 50	1 32	21 41	1 24	6 28	0 1	17 26	0 22	18 25	2 48	22 31	0 22	24 38	0 35	4 59	16 57	18 22	18 19	0 57		n.a.
T 24	19 3	6 8	5 11	21 9	1 16	21 24	1 24	6 13	0 2	17 27	0 22	18 27	2 48	22 30	0 22	24 38	0 35	4 58	16 57	18 22	18 19	0 55		n.a.
W25	18 47	10 47	5 17	21 26	1 1	21 6	1 24	5 57	0 2	17 28	0 22	18 28	2 48	22 30	0 22	24 38	0 35	4 58	16 57	18 22	18 20	0 53		n.a.
T 26	18 32	14 47	5 4	21 43	0 45	20 47	1 24	5 41	0 3	17 29	0 22	18 29	2 48	22 30	0 22	24 38	0 35	4 57	16 57	18 22	18 21	0 50		n.a.
F 27	18 16	17 56	4 35	21 59	0 30	20 28	1 24	5 25	0 3	17 30	0 22	18 31	2 48	22 30	0 22	24 38	0 35	4 57	16 57	18 22	18 22	0 48		n.a.
S 28	18 0	20 2	3 50	22 13	0 16	20 9	1 23	5 9	0 4	17 31	0 22	18 32	2 48	22 30	0 22	24 39	0 35	4 56	16 57	18 22	18 23	0 46		n.a.
S 29	17s44	21n 1	2s54	22s27	0n 1	19s49	1s23	4s52	0n 5	17n32	0n22	18n34	2n48	22n30	0n22	24s39	0s35	4s56	16s57	18n22	18n24	0n43		n.a.

Julian Day Number = 412032.5, Delta T = 26h14m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'05, Lahiri = -53°15'05 Julian Calendar 1 Feb. 3585 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 32	12♒39'32	19♋ 8	20♑39	10♒14	18♓26	16♉29	17°R42	7°R30	27♐59	8♒15	9♌25	9♌15	8♎15	n.a.	M 1
T 2	8 47 28	13°37'26	1♌54	20°53	11°28	19° 5	16°33	17♌38	7♊29	28° 1	8°17	9°25	9°12	8°21	n.a.	T 2
W 3	8 51 25	14°35'18	14°27	21°13	12°41	19°44	16°38	17°33	7°29	28° 3	8°18	9°R25	9° 9	8°28	n.a.	W 3
T 4	8 55 22	15°33'08	26°48	21°36	13°55	20°22	16°42	17°29	7°28	28° 4	8°20	9°25	9° 6	8°35	n.a.	T 4
F 5	8 59 18	16°30'56	8♍59	22° 4	15° 9	21° 1	16°46	17°24	7°28	28° 6	8°21	9°24	9° 2	8°41	n.a.	F 5
S 6	9 3 15	17°28'42	21° 1	22°36	16°23	21°39	16°51	17°20	7°27	28° 8	8°22	9°23	8°59	8°48	n.a.	S 6
S 7	9 7 11	18°26'27	2♎57	23°13	17°37	22°18	16°56	17°16	7°27	28° 9	8°24	9°22	8°56	8°55	n.a.	S 7
M 8	9 11 8	19°24'11	14°49	23°53	18°50	22°57	17° 1	17°11	7°27	28°11	8°25	9°21	8°53	9° 2	n.a.	M 8
T 9	9 15 4	20°21'53	26°42	24°37	20° 4	23°35	17° 6	17° 7	7°27	28°13	8°27	9°20	8°50	9° 8	n.a.	T 9
W10	9 19 1	21°19'33	8♏38	25°24	21°18	24°14	17°11	17° 2	7°26	28°14	8°28	9°19	8°46	9°15	n.a.	W10
T 11	9 22 57	22°17'13	20°42	26°15	22°31	24°52	17°17	16°58	7°26	28°16	8°29	9°D18	8°43	9°22	n.a.	T 11
F 12	9 26 54	23°14'51	2♐59	27° 9	23°45	25°31	17°22	16°53	7°26	28°17	8°31	9°19	8°40	9°28	n.a.	F 12
S 13	9 30 50	24°12'28	15°34	28° 6	24°59	26° 9	17°28	16°49	7°D26	28°19	8°32	9°19	8°37	9°35	n.a.	S 13
S 14	9 34 47	25°10'03	28°29	29° 7	26°13	26°48	17°34	16°45	7°26	28°20	8°33	9°20	8°34	9°42	n.a.	S 14
M15	9 38 43	26° 7'38	11♑48	0♒10	27°26	27°26	17°40	16°40	7°26	28°21	8°35	9°22	8°31	9°48	n.a.	M15
T 16	9 42 40	27° 5'11	25°32	1°16	28°40	28° 5	17°46	16°36	7°26	28°23	8°36	9°23	8°27	9°55	n.a.	T 16
W17	9 46 37	28° 2'43	9♒40	2°25	29°54	28°43	17°52	16°32	7°27	28°24	8°37	9°R23	8°24	10° 2	n.a.	W17
T 18	9 50 33	29° 0'13	24°11	3°37	1♓ 8	29°22	17°59	16°27	7°27	28°26	8°39	9°23	8°21	10° 9	n.a.	T 18
F 19	9 54 30	29°57'42	8♓57	4°51	2°21	0♈ 0	18° 5	16°23	7°27	28°27	8°40	9°21	8°18	10°15	n.a.	F 19
S 20	9 58 26	0♓55'10	23°53	6° 8	3°35	0°39	18°12	16°19	7°27	28°28	8°41	9°19	8°15	10°22	n.a.	S 20
S 21	10 2 23	1°52'36	8♈49	7°28	4°49	1°17	18°19	16°15	7°28	28°29	8°43	9°16	8°11	10°29	n.a.	S 21
M22	10 6 19	2°50'00	23°37	8°50	6° 2	1°56	18°26	16°10	7°28	28°31	8°44	9°13	8° 8	10°35	n.a.	M22
T 23	10 10 16	3°47'24	8♉11	10°14	7°16	2°34	18°33	16° 6	7°29	28°32	8°45	9°11	8° 5	10°42	n.a.	T 23
W24	10 14 12	4°44'45	22°27	11°41	8°30	3°12	18°40	16° 2	7°29	28°33	8°47	9° 9	8° 2	10°49	n.a.	W24
T 25	10 18 9	5°42'06	6♊21	13°10	9°43	3°51	18°48	15°58	7°30	28°34	8°48	9°D 8	7°59	10°56	n.a.	T 25
F 26	10 22 6	6°39'24	19°54	14°42	10°57	4°29	18°55	15°54	7°31	28°35	8°49	9° 9	7°56	11° 2	n.a.	F 26
S 27	10 26 2	7°36'42	3♋ 8	16°16	12°11	5° 7	19° 3	15°50	7°31	28°36	8°50	9°10	7°52	11° 9	n.a.	S 27
S 28	10 29 59	8°33'58	16° 3	17°52	13°24	5°46	19°11	15°46	7°32	28°37	8°52	9°12	7°49	11°16	n.a.	S 28
M29	10 33 55	9°31'13	28°43	19°31	14°38	6°24	19°19	15°42	7°33	28°38	8°53	9°13	7°46	11°22	n.a.	M29
T 30	10 37 52	10°28'26	11♌11	21°12	15°52	7° 2	19°27	15°39	7°34	28°39	8°54	9°R14	7°43	11°29	n.a.	T 30
W31	10 41 48	11♓25'38	23♌27	22♒55	17♓ 5	7♈41	19♉35	15♌35	7♊35	28♐40	8♒55	9♌13	7♌40	11♎36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s27	20n51	1s50	22s39	0s13	19s28	1s23	4s36	0n 5	17n34	0n22	18n35	2n48	22n30	0n22	24s39	0s35	4s56	16s57	18n22	18n25	0n41		n.a.
T 2	17 10	19 35	0 42	22 50	0 26	19 6	1 22	4 20	0 6	17 35	0 22	18 37	2 48	22 30	0 22	24 39	0 35	4 55	16 57	18 22	18 26	0 39		n.a.
W 3	16 53	17 22	0n28	22 59	0 39	18 45	1 22	4 4	0 7	17 36	0 22	18 38	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 55	16 57	18 22	18 26	0 37		n.a.
T 4	16 36	14 23	1 35	23 7	0 51	18 22	1 21	3 48	0 7	17 37	0 23	18 40	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 55	16 57	18 22	18 27	0 34		n.a.
F 5	16 18	10 49	2 37	23 14	1 2	18 0	1 20	3 32	0 8	17 39	0 23	18 41	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 54	16 57	18 22	18 28	0 32		n.a.
S 6	16 0	6 52	3 31	23 19	1 13	17 36	1 20	3 16	0 9	17 40	0 23	18 43	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 54	16 57	18 22	18 29	0 30		n.a.
S 7	15 42	2 41	4 15	23 23	1 24	17 13	1 19	3 0	0 9	17 42	0 23	18 44	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 53	16 57	18 23	18 30	0 27		n.a.
M 8	15 23	1s35	4 48	23 26	1 33	16 48	1 18	2 43	0 10	17 43	0 23	18 45	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 53	16 57	18 23	18 31	0 25		n.a.
T 9	15 5	5 46	5 9	23 26	1 42	16 24	1 17	2 27	0 10	17 45	0 23	18 47	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 53	16 57	18 23	18 32	0 23		n.a.
W10	14 46	9 46	5 16	23 25	1 50	15 59	1 16	2 11	0 11	17 46	0 23	18 48	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 52	16 57	18 24	18 32	0 21		n.a.
T 11	14 27	13 25	5 10	23 23	1 58	15 33	1 15	1 55	0 12	17 48	0 23	18 50	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 52	16 58	18 24	18 33	0 18		n.a.
F 12	14 7	16 34	4 50	23 19	2 5	15 7	1 14	1 39	0 12	17 50	0 23	18 51	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 52	16 58	18 24	18 34	0 16		n.a.
S 13	13 48	19 2	4 15	23 13	2 11	14 41	1 13	1 22	0 13	17 51	0 23	18 52	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 51	16 58	18 23	18 35	0 14		n.a.
S 14	13 28	20 36	3 27	23 6	2 17	14 14	1 12	1 6	0 13	17 53	0 23	18 54	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 51	16 58	18 23	18 36	0 11		n.a.
M15	13 8	21 6	2 27	22 57	2 21	13 47	1 11	0 50	0 14	17 55	0 23	18 55	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 51	16 58	18 23	18 37	0 9		n.a.
T 16	12 48	20 21	1 16	22 46	2 26	13 20	1 10	0 34	0 15	17 57	0 23	18 56	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 50	16 58	18 23	18 38	0 7		n.a.
W17	12 28	18 19	0s 2	22 33	2 29	12 52	1 8	0 17	0 15	17 59	0 23	18 58	2 48	22 29	0 22	24 39	0 36	4 50	16 58	18 22	18 38	0 4		n.a.
T 18	12 7	15 4	1 21	22 19	2 32	12 24	1 7	0 1	0 16	18 1	0 23	18 59	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 50	16 58	18 23	18 39	0 2		n.a.
F 19	11 47	10 49	2 36	22 2	2 34	11 55	1 5	0n15	0 16	18 3	0 23	19 0	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 50	16 58	18 23	18 40	0s 0		n.a.
S 20	11 26	5 52	3 41	21 44	2 36	11 27	1 4	0 31	0 17	18 5	0 24	19 2	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 49	16 58	18 24	18 41	0 2		n.a.
S 21	11 5	0 33	4 31	21 24	2 37	10 58	1 3	0 47	0 17	18 7	0 24	19 3	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 49	16 59	18 24	18 42	0 5		n.a.
M22	10 44	4n44	5 3	21 2	2 37	10 28	1 1	1 4	0 18	18 9	0 24	19 4	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 49	16 59	18 25	18 43	0 7		n.a.
T 23	10 23	9 39	5 14	20 39	2 37	9 59	0 59	1 20	0 19	18 11	0 24	19 5	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 48	16 59	18 26	18 43	0 9		n.a.
W24	10 1	13 56	5 6	20 13	2 36	9 29	0 58	1 36	0 19	18 13	0 24	19 7	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 48	16 59	18 26	18 44	0 12		n.a.
T 25	9 40	17 21	4 40	19 45	2 34	8 59	0 56	1 52	0 20	18 15	0 24	19 8	2 48	22 29	0 22	24 40	0 36	4 48	16 59	18 26	18 45	0 14		n.a.
F 26	9 18	19 43	3 58	19 16	2 32	8 29	0 54	2 8	0 20	18 17	0 24	19 9	2 48	22 30	0 22	24 40	0 36	4 48	16 59	18 26	18 46	0 16		n.a.
S 27	8 56	20 57	3 5	18 44	2 29	7 58	0 52	2 24	0 21	18 19	0 24	19 10	2 48	22 30	0 22	24 40	0 36	4 48	16 59	18 26	18 47	0 19		n.a.
S 28	8 34	21 2	2 4	18 10	2 25	7 28	0 51	2 40	0 21	18 22	0 24	19 11	2 48	22 30	0 22	24 40	0 36	4 47	17 0	18 25	18 48	0 21		n.a.
M29	8 12	20 1	0 57	17 35	2 21	6 57	0 49	2 56	0 22	18 24	0 24	19 12	2 48	22 30	0 22	24 40	0 36	4 47	17 0	18 25	18 48	0 23		n.a.
T 30	7 50	18 3	0n11	16 57	2 16	6 26	0 47	3 12	0 22	18 26	0 24	19 13	2 47	22 30	0 22	24 40	0 36	4 47	17 0	18 25	18 49	0 26		n.a.
W31	7s28	15n16	1n17	16s18	2s11	5s55	0s45	3n28	0n23	18n29	0n24	19n15	2n47	22n30	0n22	24s40	0s36	4s47	17s 0	18n25	18n50	0s28		n.a.

Julian Day Number = 412061.5, Delta T = 26h14m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°22'01, Lahiri = -53°15'01 Julian Calendar 1 March 3585 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3585 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 45	12♓22'49	5♍36	24♒40	18♓19	8♈19	19♉43	15°R31	7♊36	28♐41	8♒57	9°R10	7♌37	11♎43	n.a.	T 1
F 2	10 49 41	13°20'00	17°37	26°28	19°32	8°57	19°52	15♌27	7°37	28°42	8°58	9♌ 6	7°33	11°49	n.a.	F 2
S 3	10 53 38	14°17'09	29°34	28°18	20°46	9°36	20° 0	15°24	7°38	28°43	8°59	9° 1	7°30	11°56	n.a.	S 3
S 4	10 57 34	15°14'17	11♎27	0♓11	22° 0	10°14	20° 9	15°20	7°39	28°44	9° 0	8°54	7°27	12° 3	n.a.	S 4
M 5	11 1 31	16°11'25	23°19	2° 5	23°13	10°52	20°17	15°17	7°40	28°45	9° 1	8°48	7°24	12° 9	n.a.	M 5
T 6	11 5 28	17° 8'32	5♏12	4° 2	24°27	11°30	20°26	15°13	7°41	28°45	9° 3	8°42	7°21	12°16	n.a.	T 6
W 7	11 9 24	18° 5'39	17° 8	6° 1	25°40	12° 9	20°35	15°10	7°43	28°46	9° 4	8°36	7°17	12°23	n.a.	W 7
T 8	11 13 21	19° 2'45	29°12	8° 1	26°54	12°47	20°44	15° 7	7°44	28°47	9° 5	8°33	7°14	12°29	n.a.	T 8
F 9	11 17 17	19°59'50	11♐28	10° 4	28° 8	13°25	20°53	15° 3	7°45	28°48	9° 6	8°31	7°11	12°36	n.a.	F 9
S 10	11 21 14	20°56'56	23°59	12° 9	29°21	14° 3	21° 3	15° 0	7°47	28°48	9° 7	8°D30	7° 8	12°43	n.a.	S 10
S 11	11 25 10	21°54'00	6♑49	14°15	0♈35	14°41	21°12	14°57	7°48	28°49	9° 8	8°31	7° 5	12°50	n.a.	S 11
M12	11 29 7	22°51'05	20° 4	16°22	1°48	15°20	21°21	14°54	7°50	28°49	9° 9	8°32	7° 2	12°56	n.a.	M12
T 13	11 33 4	23°48'09	3♒45	18°31	3° 2	15°58	21°31	14°51	7°51	28°50	9°10	8°R33	6°58	13° 3	n.a.	T 13
W14	11 37 0	24°45'13	17°53	20°41	4°16	16°36	21°41	14°48	7°53	28°51	9°11	8°33	6°55	13°10	n.a.	W14
T 15	11 40 57	25°42'17	2♓28	22°51	5°29	17°14	21°50	14°45	7°55	28°51	9°12	8°31	6°52	13°16	n.a.	T 15
F 16	11 44 53	26°39'20	17°24	25° 2	6°43	17°52	22° 0	14°43	7°56	28°52	9°13	8°27	6°49	13°23	n.a.	F 16
S 17	11 48 50	27°36'23	2♈35	27°13	7°56	18°31	22°10	14°40	7°58	28°52	9°14	8°21	6°46	13°30	n.a.	S 17
S 18	11 52 46	28°33'25	17°49	29°25	9°10	19° 9	22°20	14°37	8° 0	28°52	9°15	8°14	6°42	13°37	n.a.	S 18
M19	11 56 43	29°30'27	2♉56	1♈36	10°24	19°47	22°30	14°35	8° 2	28°53	9°16	8° 6	6°39	13°43	n.a.	M19
T 20	12 0 39	0♈27'29	17°47	3°46	11°37	20°25	22°41	14°32	8° 4	28°53	9°17	8° 0	6°36	13°50	n.a.	T 20
W21	12 4 36	1°24'30	2♊15	5°56	12°51	21° 3	22°51	14°30	8° 6	28°53	9°18	7°55	6°33	13°57	n.a.	W21
T 22	12 8 33	2°21'30	16°16	8° 4	14° 4	21°41	23° 1	14°28	8° 8	28°54	9°19	7°52	6°30	14° 3	n.a.	T 22
F 23	12 12 29	3°18'30	29°51	10°11	15°18	22°19	23°12	14°25	8°10	28°54	9°20	7°D50	6°27	14°10	n.a.	F 23
S 24	12 16 26	4°15'30	13♋ 0	12°17	16°31	22°58	23°22	14°23	8°12	28°54	9°21	7°51	6°23	14°17	n.a.	S 24
S 25	12 20 22	5°12'29	25°47	14°22	17°45	23°36	23°33	14°21	8°14	28°54	9°22	7°51	6°20	14°24	n.a.	S 25
M26	12 24 19	6° 9'27	8♌17	16°24	18°58	24°14	23°44	14°19	8°16	28°54	9°23	7°R52	6°17	14°30	n.a.	M26
T 27	12 28 15	7° 6'26	20°33	18°25	20°12	24°52	23°54	14°18	8°18	28°55	9°24	7°51	6°14	14°37	n.a.	T 27
W28	12 32 12	8° 3'24	2♍39	20°24	21°25	25°30	24° 5	14°16	8°20	28°55	9°24	7°48	6°11	14°44	n.a.	W28
T 29	12 36 9	9° 0'22	14°38	22°21	22°39	26° 8	24°16	14°14	8°23	28°55	9°25	7°43	6° 8	14°50	n.a.	T 29
F 30	12 40 5	9♈57'19	26♍32	24♈16	23♈52	26♈46	24♉27	14♌13	8♊25	28°R55	9♒26	7♌35	6♌ 4	14♎57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 5	11n51	2n19	15s36	2s 5	5s24	0s43	3n44	0n23	18n31	0n24	19n16	2n47	22n30	0n22	24s40	0s36	4s46	17s 0	18n26	18n51	0s30		n.a.
F 2	6 43	7 59	3 14	14 53	1 59	4 52	0 41	4 0	0 24	18 33	0 24	19 17	2 47	22 31	0 22	24 40	0 36	4 46	17 0	18 27	18 52	0 32		n.a.
S 3	6 20	3 50	4 0	14 7	1 52	4 21	0 39	4 16	0 25	18 36	0 24	19 18	2 47	22 31	0 22	24 40	0 36	4 46	17 1	18 29	18 53	0 35		n.a.
S 4	5 58	0s26	4 36	13 20	1 45	3 49	0 37	4 32	0 25	18 38	0 24	19 19	2 47	22 31	0 22	24 40	0 37	4 46	17 1	18 30	18 54	0 37		n.a.
M 5	5 35	4 40	4 59	12 30	1 37	3 17	0 35	4 48	0 26	18 41	0 25	19 20	2 47	22 31	0 22	24 40	0 37	4 46	17 1	18 32	18 54	0 39		n.a.
T 6	5 12	8 45	5 9	11 39	1 28	2 45	0 32	5 4	0 26	18 43	0 25	19 20	2 47	22 31	0 22	24 40	0 37	4 46	17 1	18 34	18 55	0 42		n.a.
W 7	4 50	12 30	5 7	10 46	1 19	2 13	0 30	5 20	0 27	18 46	0 25	19 21	2 47	22 31	0 22	24 40	0 37	4 46	17 1	18 35	18 56	0 44		n.a.
T 8	4 27	15 47	4 50	9 51	1 10	1 41	0 28	5 35	0 27	18 48	0 25	19 22	2 46	22 32	0 22	24 40	0 37	4 45	17 2	18 36	18 57	0 46		n.a.
F 9	4 4	18 27	4 21	8 55	1 0	1 9	0 26	5 51	0 28	18 51	0 25	19 23	2 46	22 32	0 21	24 40	0 37	4 45	17 2	18 37	18 58	0 49		n.a.
S 10	3 41	20 18	3 38	7 58	0 51	0 37	0 24	6 7	0 28	18 53	0 25	19 24	2 46	22 32	0 21	24 41	0 37	4 45	17 2	18 37	18 58	0 51		n.a.
S 11	3 18	21 10	2 43	6 59	0 40	0 5	0 21	6 22	0 29	18 56	0 25	19 25	2 46	22 32	0 21	24 41	0 37	4 45	17 2	18 36	18 59	0 53		n.a.
M12	2 55	20 54	1 38	5 59	0 30	0n27	0 19	6 38	0 29	18 59	0 25	19 26	2 46	22 33	0 21	24 41	0 37	4 45	17 3	18 36	19 0	0 56		n.a.
T 13	2 31	19 24	0 26	4 57	0 20	0 59	0 17	6 54	0 30	19 1	0 25	19 26	2 46	22 33	0 21	24 41	0 37	4 45	17 3	18 36	19 1	0 58		n.a.
W14	2 8	16 40	0s50	3 56	0 9	1 31	0 14	7 9	0 30	19 4	0 25	19 27	2 46	22 33	0 21	24 41	0 37	4 45	17 3	18 36	19 2	1 0		n.a.
T 15	1 45	12 49	2 5	2 53	0n 1	2 3	0 12	7 25	0 31	19 6	0 25	19 28	2 45	22 33	0 21	24 41	0 37	4 45	17 3	18 37	19 3	1 3		n.a.
F 16	1 22	8 4	3 14	1 50	0 12	2 35	0 10	7 40	0 31	19 9	0 25	19 28	2 45	22 34	0 21	24 41	0 37	4 45	17 4	18 38	19 3	1 5		n.a.
S 17	0 59	2 45	4 9	0 48	0 22	3 7	0 7	7 55	0 32	19 12	0 25	19 29	2 45	22 34	0 21	24 41	0 37	4 45	17 4	18 39	19 4	1 7		n.a.
S 18	0 35	2n45	4 48	0n15	0 32	3 39	0 5	8 11	0 32	19 15	0 25	19 30	2 45	22 34	0 21	24 41	0 37	4 45	17 4	18 41	19 5	1 10		n.a.
M19	0 12	8 2	5 6	1 17	0 42	4 11	0 2	8 26	0 33	19 17	0 25	19 30	2 45	22 35	0 21	24 41	0 37	4 44	17 4	18 43	19 6	1 12		n.a.
T 20	0n11	12 45	5 2	2 19	0 52	4 43	0 0	8 41	0 33	19 20	0 25	19 31	2 44	22 35	0 21	24 41	0 37	4 44	17 5	18 45	19 7	1 14		n.a.
W21	0 34	16 35	4 40	3 20	1 1	5 14	0n 2	8 56	0 33	19 23	0 25	19 31	2 44	22 35	0 21	24 41	0 37	4 44	17 5	18 46	19 8	1 17		n.a.
T 22	0 58	19 21	4 1	4 20	1 9	5 46	0 5	9 11	0 34	19 26	0 26	19 32	2 44	22 35	0 21	24 41	0 37	4 44	17 5	18 47	19 8	1 19		n.a.
F 23	1 21	20 55	3 9	5 19	1 17	6 17	0 7	9 27	0 34	19 28	0 26	19 32	2 44	22 36	0 21	24 41	0 37	4 44	17 5	18 47	19 9	1 21		n.a.
S 24	1 44	21 16	2 9	6 17	1 25	6 49	0 10	9 42	0 35	19 31	0 26	19 33	2 44	22 36	0 21	24 41	0 37	4 44	17 6	18 47	19 10	1 24		n.a.
S 25	2 7	20 30	1 4	7 13	1 32	7 20	0 12	9 56	0 35	19 34	0 26	19 33	2 44	22 36	0 21	24 41	0 37	4 44	17 6	18 47	19 11	1 26		n.a.
M26	2 30	18 42	0n 2	8 7	1 38	7 51	0 15	10 11	0 36	19 37	0 26	19 34	2 43	22 37	0 21	24 41	0 37	4 44	17 6	18 47	19 12	1 28		n.a.
T 27	2 54	16 5	1 7	9 0	1 44	8 21	0 17	10 26	0 36	19 40	0 26	19 34	2 43	22 37	0 21	24 41	0 37	4 44	17 7	18 47	19 12	1 31		n.a.
W28	3 17	12 47	2 8	9 51	1 49	8 52	0 19	10 41	0 37	19 42	0 26	19 34	2 43	22 38	0 21	24 41	0 37	4 44	17 7	18 48	19 13	1 33		n.a.
T 29	3 40	9 0	3 3	10 41	1 54	9 22	0 22	10 56	0 37	19 45	0 26	19 35	2 43	22 38	0 21	24 41	0 37	4 45	17 7	18 49	19 14	1 35		n.a.
F 30	4n 3	4n54	3n49	11n28	1n58	9n52	0n24	11n10	0n38	19n48	0n26	19n35	2n43	22n38	0n21	24s41	0s37	4s45	17s 7	18n51	19n15	1s38		n.a.

Julian Day Number = 412092.5, Delta T = 26h14m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'57, Lahiri = -53°14'57 Julian Calendar 1 Apr. 3585 BCE == Greg. Calendar 3 March 3585 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 2	10♈54'17	8♎25	26♈ 9	25♈ 6	27♈24	24♉38	14°R11	8♊27	28°R55	9♒27	7°R25	6♌ 1	15♎ 4	n.a.	S 1
S 2	12 47 58	11°51'15	20°17	28° 0	26°19	28° 2	24°50	14♌10	8°30	28♐55	9°28	7♌14	5°58	15°11	n.a.	S 2
M 3	12 51 55	12°48'13	2♏10	29°49	27°33	28°41	25° 1	14° 8	8°32	28°54	9°28	7° 2	5°55	15°17	n.a.	M 3
T 4	12 55 51	13°45'11	14° 6	1♉36	28°46	29°19	25°12	14° 7	8°35	28°54	9°29	6°50	5°52	15°24	n.a.	T 4
W 5	12 59 48	14°42'10	26° 6	3°21	29°59	29°57	25°23	14° 6	8°37	28°54	9°30	6°40	5°48	15°31	n.a.	W 5
T 6	13 3 45	15°39'09	8♐13	5° 4	1♉13	0♉35	25°35	14° 5	8°40	28°54	9°30	6°32	5°45	15°37	n.a.	T 6
F 7	13 7 41	16°36'09	20°31	6°44	2°27	1°13	25°46	14° 4	8°42	28°54	9°31	6°27	5°42	15°44	n.a.	F 7
S 8	13 11 38	17°33'09	3♑ 1	8°23	3°40	1°51	25°58	14° 3	8°45	28°54	9°32	6°24	5°39	15°51	n.a.	S 8
S 9	13 15 34	18°30'10	15°49	9°59	4°54	2°29	26°10	14° 2	8°48	28°53	9°32	6°D24	5°36	15°58	n.a.	S 9
M10	13 19 31	19°27'11	28°58	11°34	6° 7	3° 7	26°21	14° 2	8°51	28°53	9°33	6°R24	5°33	16° 4	n.a.	M10
T 11	13 23 27	20°24'14	12♒32	13° 6	7°21	3°45	26°33	14° 1	8°53	28°53	9°33	6°24	5°29	16°11	n.a.	T 11
W12	13 27 24	21°21'17	26°33	14°36	8°34	4°23	26°45	14° 1	8°56	28°52	9°34	6°22	5°26	16°18	n.a.	W12
T 13	13 31 21	22°18'20	11♓ 0	16° 4	9°48	5° 2	26°57	14° 0	8°59	28°52	9°35	6°19	5°23	16°24	n.a.	T 13
F 14	13 35 17	23°15'25	25°52	17°30	11° 1	5°40	27° 9	14° 0	9° 2	28°51	9°35	6°13	5°20	16°31	n.a.	F 14
S 15	13 39 14	24°12'30	11♈ 2	18°53	12°15	6°18	27°21	14° 0	9° 5	28°51	9°36	6° 5	5°17	16°38	n.a.	S 15
S 16	13 43 10	25° 9'35	26°20	20°15	13°28	6°56	27°33	14° 0	9° 8	28°50	9°36	5°54	5°13	16°45	n.a.	S 16
M17	13 47 7	26° 6'42	11♉34	21°34	14°42	7°34	27°45	14°D 0	9°11	28°50	9°37	5°44	5°10	16°51	n.a.	M17
T 18	13 51 3	27° 3'49	26°35	22°50	15°55	8°12	27°57	14° 0	9°14	28°49	9°37	5°34	5° 7	16°58	n.a.	T 18
W19	13 55 0	28° 0'57	11♊12	24° 5	17° 8	8°50	28° 9	14° 0	9°17	28°49	9°37	5°26	5° 4	17° 5	n.a.	W19
T 20	13 58 57	28°58'05	25°22	25°17	18°22	9°28	28°21	14° 0	9°20	28°48	9°38	5°21	5° 1	17°11	n.a.	T 20
F 21	14 2 53	29°55'13	9♋ 2	26°26	19°35	10° 7	28°34	14° 1	9°23	28°48	9°38	5°18	4°58	17°18	n.a.	F 21
S 22	14 6 50	0♉52'23	22°14	27°33	20°49	10°45	28°46	14° 1	9°26	28°47	9°39	5°16	4°54	17°25	n.a.	S 22
S 23	14 10 46	1°49'32	5♌ 1	28°37	22° 2	11°23	28°58	14° 2	9°29	28°46	9°39	5°16	4°51	17°32	n.a.	S 23
M24	14 14 43	2°46'43	17°28	29°38	23°16	12° 1	29°11	14° 2	9°32	28°45	9°39	5°16	4°48	17°38	n.a.	M24
T 25	14 18 40	3°43'53	29°40	0♊36	24°29	12°39	29°23	14° 3	9°35	28°45	9°40	5°15	4°45	17°45	n.a.	T 25
W26	14 22 36	4°41'05	11♍41	1°32	25°42	13°17	29°36	14° 4	9°39	28°44	9°40	5°11	4°42	17°52	n.a.	W26
T 27	14 26 33	5°38'17	23°35	2°24	26°56	13°55	29°48	14° 5	9°42	28°43	9°40	5° 5	4°39	17°59	n.a.	T 27
F 28	14 30 29	6°35'30	5♎27	3°13	28° 9	14°33	0♊ 1	14° 6	9°45	28°42	9°40	4°55	4°35	18° 5	n.a.	F 28
S 29	14 34 26	7°32'44	17°18	3°58	29°22	15°12	0°13	14° 7	9°48	28°41	9°41	4°44	4°32	18°12	n.a.	S 29
S 30	14 38 22	8°29'59	29°12	4°40	0♊36	15°50	0°26	14° 8	9°52	28°40	9°41	4°31	4°29	18°19	n.a.	S 30
M31	14 42 19	9♉27'15	11♍ 9	5♊19	1♊49	16♉28	0♊39	14♌10	9♊55	28♐40	9♒41	4♌17	4♌26	18♎25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n25	0n37	4n25	12n14	2n 1	10n22	0n27	11n25	0n38	19n51	0n26	19n35	2n42	22n39	0n21	24s41	0s37	4s45	17s 8	18n54	19n16	1s40		n.a.
S 2	4 48	3s40	4 49	12 57	2 4	10 52	0 29	11 39	0 39	19 54	0 26	19 35	2 42	22 39	0 21	24 41	0 37	4 45	17 8	18 57	19 16	1 42		n.a.
M 3	5 11	7 50	5 1	13 39	2 6	11 22	0 31	11 53	0 39	19 57	0 26	19 36	2 42	22 39	0 21	24 41	0 37	4 45	17 8	19 0	19 17	1 45		n.a.
T 4	5 34	11 43	5 0	14 19	2 7	11 51	0 34	12 8	0 39	20 0	0 26	19 36	2 42	22 40	0 21	24 41	0 38	4 45	17 9	19 3	19 18	1 47		n.a.
W 5	5 56	15 10	4 45	14 57	2 8	12 20	0 36	12 22	0 40	20 2	0 26	19 36	2 41	22 40	0 21	24 41	0 38	4 45	17 9	19 6	19 19	1 50		n.a.
T 6	6 19	18 1	4 18	15 33	2 8	12 48	0 38	12 36	0 40	20 5	0 26	19 36	2 41	22 41	0 21	24 41	0 38	4 45	17 9	19 8	19 20	1 52		n.a.
F 7	6 42	20 6	3 38	16 7	2 7	13 16	0 41	12 50	0 41	20 8	0 27	19 36	2 41	22 41	0 21	24 42	0 38	4 45	17 10	19 9	19 20	1 54		n.a.
S 8	7 4	21 15	2 47	16 39	2 6	13 44	0 43	13 4	0 41	20 11	0 27	19 36	2 41	22 41	0 21	24 42	0 38	4 45	17 10	19 10	19 21	1 57		n.a.
S 9	7 26	21 20	1 47	17 9	2 4	14 12	0 45	13 18	0 42	20 14	0 27	19 36	2 41	22 42	0 21	24 42	0 38	4 45	17 10	19 10	19 22	1 59		n.a.
M10	7 48	20 16	0 39	17 37	2 2	14 39	0 47	13 32	0 42	20 17	0 27	19 36	2 40	22 42	0 21	24 42	0 38	4 45	17 11	19 10	19 23	2 1		n.a.
T 11	8 10	18 1	0s32	18 4	1 59	15 6	0 50	13 46	0 42	20 20	0 27	19 36	2 40	22 43	0 21	24 42	0 38	4 46	17 11	19 10	19 24	2 4		n.a.
W12	8 32	14 38	1 45	18 28	1 55	15 33	0 52	13 59	0 43	20 23	0 27	19 36	2 40	22 43	0 21	24 42	0 38	4 46	17 11	19 10	19 24	2 6		n.a.
T 13	8 54	10 16	2 52	18 51	1 51	15 59	0 54	14 13	0 43	20 26	0 27	19 36	2 40	22 44	0 21	24 42	0 38	4 46	17 12	19 11	19 25	2 8		n.a.
F 14	9 16	5 11	3 50	19 12	1 47	16 25	0 56	14 26	0 44	20 28	0 27	19 36	2 39	22 44	0 21	24 42	0 38	4 46	17 12	19 13	19 26	2 11		n.a.
S 15	9 38	0n18	4 33	19 31	1 42	16 50	0 58	14 40	0 44	20 31	0 27	19 36	2 39	22 45	0 21	24 42	0 38	4 46	17 12	19 15	19 27	2 13		n.a.
S 16	9 59	5 50	4 57	19 48	1 36	17 15	1 0	14 53	0 45	20 34	0 27	19 36	2 39	22 45	0 21	24 42	0 38	4 46	17 13	19 17	19 28	2 15		n.a.
M17	10 20	10 58	4 59	20 4	1 30	17 39	1 2	15 6	0 45	20 37	0 27	19 35	2 39	22 45	0 21	24 42	0 38	4 47	17 13	19 20	19 28	2 18		n.a.
T 18	10 42	15 21	4 41	20 18	1 23	18 3	1 4	15 19	0 45	20 40	0 27	19 35	2 39	22 46	0 21	24 42	0 38	4 47	17 13	19 23	19 29	2 20		n.a.
W19	11 3	18 40	4 5	20 30	1 16	18 27	1 6	15 32	0 46	20 43	0 27	19 35	2 38	22 46	0 21	24 42	0 38	4 47	17 14	19 25	19 30	2 22		n.a.
T 20	11 23	20 45	3 14	20 41	1 8	18 50	1 8	15 45	0 46	20 46	0 27	19 34	2 38	22 47	0 21	24 42	0 38	4 47	17 14	19 26	19 31	2 25		n.a.
F 21	11 44	21 31	2 14	20 50	1 0	19 13	1 10	15 58	0 47	20 49	0 28	19 34	2 38	22 47	0 21	24 42	0 38	4 47	17 14	19 27	19 32	2 27		n.a.
S 22	12 5	21 3	1 8	20 57	0 51	19 35	1 12	16 11	0 47	20 51	0 28	19 34	2 38	22 48	0 21	24 42	0 38	4 48	17 15	19 27	19 32	2 30		n.a.
S 23	12 25	19 29	0 1	21 3	0 42	19 56	1 13	16 23	0 47	20 54	0 28	19 33	2 37	22 48	0 21	24 42	0 38	4 48	17 15	19 27	19 33	2 32		n.a.
M24	12 45	17 1	1n 4	21 7	0 32	20 17	1 15	16 36	0 48	20 57	0 28	19 33	2 37	22 49	0 21	24 42	0 38	4 48	17 15	19 27	19 34	2 34		n.a.
T 25	13 5	13 50	2 5	21 10	0 22	20 37	1 17	16 48	0 48	21 0	0 28	19 32	2 37	22 49	0 21	24 42	0 38	4 48	17 16	19 27	19 35	2 37		n.a.
W26	13 25	10 7	3 0	21 12	0 11	20 57	1 18	17 0	0 48	21 3	0 28	19 32	2 37	22 50	0 21	24 42	0 38	4 49	17 16	19 28	19 36	2 39		n.a.
T 27	13 45	6 3	3 46	21 12	0 0	21 17	1 20	17 13	0 49	21 6	0 28	19 31	2 36	22 50	0 21	24 42	0 38	4 49	17 17	19 30	19 36	2 41		n.a.
F 28	14 4	1 46	4 22	21 10	0s11	21 35	1 21	17 25	0 49	21 9	0 28	19 31	2 36	22 51	0 21	24 42	0 38	4 49	17 17	19 32	19 37	2 44		n.a.
S 29	14 23	2s35	4 46	21 8	0 23	21 53	1 23	17 37	0 50	21 11	0 28	19 30	2 36	22 51	0 21	24 42	0 38	4 49	17 17	19 35	19 38	2 46		n.a.
S 30	14 42	6 50	4 58	21 4	0 35	22 11	1 24	17 48	0 50	21 14	0 28	19 30	2 36	22 52	0 21	24 42	0 38	4 50	17 18	19 38	19 39	2 48		n.a.
M31	15n 1	10s52	4n58	20n59	0s47	22n28	1n26	18n 0	0n50	21n17	0n28	19n29	2n36	22n52	0n21	24s42	0s38	4s50	17s18	19n42	19n39	2s51		n.a.

Julian Day Number = 412122.5, Delta T = 26h13m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'53, Lahiri = -53°14'53 Julian Calendar 1 May 3585 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 15	10♉24'32	23♏12	5♊53	3♊ 3	17♉ 6	0♊51	14♌11	9♊58	28°R39	9♒41	4°R 4	4♌23	18♎32	n.a.	T 1
W 2	14 50 12	11°21'51	5♐20	6°23	4°16	17°44	1° 4	14°12	10° 2	28♐38	9°41	3♌52	4°19	18°39	n.a.	W 2
T 3	14 54 9	12°19'11	17°36	6°49	5°29	18°22	1°17	14°14	10° 5	28°37	9°41	3°43	4°16	18°46	n.a.	T 3
F 4	14 58 5	13°16'32	0♑ 1	7°10	6°42	19° 1	1°30	14°16	10° 9	28°36	9°41	3°37	4°13	18°52	n.a.	F 4
S 5	15 2 2	14°13'54	12°38	7°27	7°56	19°39	1°42	14°18	10°12	28°35	9°41	3°33	4°10	18°59	n.a.	S 5
S 6	15 5 58	15°11'19	25°30	7°39	9° 9	20°17	1°55	14°19	10°16	28°33	9°42	3°31	4° 7	19° 6	n.a.	S 6
M 7	15 9 55	16° 8'44	8♒38	7°46	10°22	20°55	2° 8	14°21	10°19	28°32	9°42	3°D31	4° 4	19°12	n.a.	M 7
T 8	15 13 51	17° 6'12	22° 8	7°R48	11°36	21°34	2°21	14°23	10°23	28°31	9°R42	3°R31	4° 0	19°19	n.a.	T 8
W 9	15 17 48	18° 3'41	6♓ 0	7°44	12°49	22°12	2°34	14°26	10°26	28°30	9°42	3°30	3°57	19°26	n.a.	W 9
T 10	15 21 45	19° 1'11	20°16	7°36	14° 2	22°50	2°47	14°28	10°30	28°29	9°41	3°27	3°54	19°33	n.a.	T 10
F 11	15 25 41	19°58'44	4♈53	7°22	15°15	23°28	3° 0	14°30	10°33	28°28	9°41	3°22	3°51	19°39	n.a.	F 11
S 12	15 29 38	20°56'17	19°49	7° 2	16°29	24° 7	3°13	14°33	10°37	28°26	9°41	3°14	3°48	19°46	n.a.	S 12
S 13	15 33 34	21°53'53	4♉55	6°37	17°42	24°45	3°26	14°35	10°40	28°25	9°41	3° 4	3°45	19°53	n.a.	S 13
M14	15 37 31	22°51'30	20° 0	6° 8	18°55	25°23	3°39	14°38	10°44	28°24	9°41	2°54	3°41	19°59	n.a.	M14
T 15	15 41 27	23°49'09	4♊56	5°33	20° 8	26° 1	3°52	14°40	10°48	28°23	9°41	2°45	3°38	20° 6	n.a.	T 15
W16	15 45 24	24°46'50	19°34	4°54	21°22	26°40	4° 5	14°43	10°51	28°21	9°41	2°37	3°35	20°13	n.a.	W16
T 17	15 49 21	25°44'32	3♋46	4°11	22°35	27°18	4°18	14°46	10°55	28°20	9°41	2°31	3°32	20°20	n.a.	T 17
F 18	15 53 17	26°42'15	17°30	3°25	23°48	27°56	4°31	14°49	10°59	28°19	9°40	2°28	3°29	20°26	n.a.	F 18
S 19	15 57 14	27°40'00	0♌46	2°36	25° 1	28°35	4°44	14°52	11° 2	28°17	9°40	2°D27	3°25	20°33	n.a.	S 19
S 20	16 1 10	28°37'46	13°37	1°45	26°14	29°13	4°58	14°55	11° 6	28°16	9°40	2°28	3°22	20°40	n.a.	S 20
M21	16 5 7	29°35'34	26° 6	0°54	27°27	29°51	5°11	14°58	11°10	28°15	9°40	2°R28	3°19	20°47	n.a.	M21
T 22	16 9 3	0♊33'23	8♍18	0° 2	28°40	0♊30	5°24	15° 2	11°13	28°13	9°39	2°28	3°16	20°53	n.a.	T 22
W23	16 13 0	1°31'13	20°19	29♉12	29°54	1° 8	5°37	15° 5	11°17	28°12	9°39	2°26	3°13	21° 0	n.a.	W23
T 24	16 16 56	2°29'05	2♎13	28°24	1♋ 7	1°46	5°50	15° 8	11°21	28°10	9°39	2°22	3°10	21° 7	n.a.	T 24
F 25	16 20 53	3°26'58	14° 4	27°39	2°20	2°25	6° 3	15°12	11°24	28° 9	9°38	2°15	3° 6	21°13	n.a.	F 25
S 26	16 24 50	4°24'53	25°57	26°58	3°33	3° 3	6°17	15°16	11°28	28° 7	9°38	2° 7	3° 3	21°20	n.a.	S 26
S 27	16 28 46	5°22'50	7♏54	26°23	4°46	3°42	6°30	15°19	11°32	28° 6	9°38	1°57	3° 0	21°27	n.a.	S 27
M28	16 32 43	6°20'48	19°58	25°53	5°59	4°20	6°43	15°23	11°36	28° 4	9°37	1°47	2°57	21°34	n.a.	M28
T 29	16 36 39	7°18'49	2♐ 9	25°30	7°12	4°59	6°56	15°27	11°39	28° 3	9°37	1°36	2°54	21°40	n.a.	T 29
W30	16 40 36	8♊16'51	14♐30	25♉15	8♋25	5♊37	7♊ 9	15♌31	11♊43	28♐ 1	9♒36	1♌28	2♌50	21♎47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	14s29	4n44	20n52	1s 0	22n44	1n27	18n12	0n51	21n20	0n28	19n29	2n35	22n53	0n21	24s42	0s38	4s50	17s18	19n45	19n40	2s53		n.a.
W 2	15 38	17 33	4 16	20 45	1 13	23 0	1 28	18 23	0 51	21 23	0 29	19 28	2 35	22 53	0 21	24 42	0 38	4 51	17 19	19 48	19 41	2 56		n.a.
T 3	15 56	19 52	3 37	20 36	1 26	23 15	1 29	18 34	0 52	21 25	0 29	19 27	2 35	22 54	0 21	24 42	0 39	4 51	17 19	19 50	19 42	2 58		n.a.
F 4	16 14	21 17	2 47	20 27	1 39	23 29	1 30	18 46	0 52	21 28	0 29	19 26	2 35	22 54	0 21	24 42	0 39	4 51	17 19	19 51	19 43	3 0		n.a.
S 5	16 32	21 39	1 48	20 16	1 53	23 42	1 31	18 57	0 52	21 31	0 29	19 26	2 34	22 55	0 21	24 42	0 39	4 52	17 20	19 52	19 43	3 3		n.a.
S 6	16 49	20 54	0 42	20 5	2 6	23 55	1 32	19 8	0 53	21 34	0 29	19 25	2 34	22 55	0 21	24 42	0 39	4 52	17 20	19 53	19 44	3 5		n.a.
M 7	17 6	19 1	0s27	19 53	2 20	24 8	1 33	19 18	0 53	21 36	0 29	19 24	2 34	22 56	0 21	24 42	0 39	4 52	17 20	19 53	19 45	3 7		n.a.
T 8	17 23	16 1	1 37	19 40	2 33	24 19	1 34	19 29	0 53	21 39	0 29	19 23	2 34	22 56	0 21	24 42	0 39	4 52	17 21	19 53	19 46	3 10		n.a.
W 9	17 40	12 4	2 43	19 26	2 47	24 30	1 35	19 40	0 54	21 42	0 29	19 22	2 33	22 57	0 21	24 42	0 39	4 53	17 21	19 53	19 46	3 12		n.a.
T 10	17 56	7 19	3 41	19 12	3 0	24 40	1 35	19 50	0 54	21 45	0 29	19 21	2 33	22 58	0 21	24 42	0 39	4 53	17 22	19 54	19 47	3 15		n.a.
F 11	18 12	2 3	4 26	18 57	3 12	24 49	1 36	20 0	0 54	21 47	0 29	19 21	2 33	22 58	0 21	24 42	0 39	4 54	17 22	19 55	19 48	3 17		n.a.
S 12	18 28	3n26	4 54	18 42	3 24	24 58	1 37	20 11	0 55	21 50	0 29	19 20	2 33	22 59	0 21	24 42	0 39	4 54	17 22	19 57	19 49	3 19		n.a.
S 13	18 43	8 46	5 2	18 27	3 35	25 6	1 37	20 21	0 55	21 53	0 29	19 19	2 33	22 59	0 21	24 42	0 39	4 54	17 23	19 59	19 49	3 22		n.a.
M14	18 58	13 35	4 49	18 12	3 46	25 13	1 38	20 30	0 55	21 55	0 30	19 18	2 32	23 0	0 21	24 42	0 39	4 55	17 23	20 1	19 50	3 24		n.a.
T 15	19 13	17 29	4 16	17 56	3 55	25 19	1 38	20 40	0 56	21 58	0 30	19 17	2 32	23 0	0 21	24 42	0 39	4 55	17 23	20 4	19 51	3 26		n.a.
W16	19 28	20 12	3 27	17 41	4 3	25 25	1 38	20 50	0 56	22 0	0 30	19 16	2 32	23 1	0 21	24 42	0 39	4 55	17 24	20 6	19 52	3 29		n.a.
T 17	19 42	21 35	2 26	17 27	4 10	25 30	1 38	20 59	0 56	22 3	0 30	19 14	2 32	23 1	0 21	24 42	0 39	4 56	17 24	20 7	19 53	3 31		n.a.
F 18	19 56	21 35	1 19	17 13	4 15	25 34	1 39	21 8	0 57	22 6	0 30	19 13	2 31	23 2	0 21	24 42	0 39	4 56	17 24	20 8	19 53	3 34		n.a.
S 19	20 9	20 22	0 9	17 0	4 19	25 37	1 39	21 18	0 57	22 8	0 30	19 12	2 31	23 2	0 21	24 42	0 39	4 57	17 25	20 8	19 54	3 36		n.a.
S 20	20 23	18 7	0n59	16 48	4 21	25 39	1 39	21 27	0 57	22 11	0 30	19 11	2 31	23 3	0 21	24 42	0 39	4 57	17 25	20 8	19 55	3 38		n.a.
M21	20 36	15 4	2 3	16 37	4 22	25 41	1 38	21 35	0 58	22 13	0 30	19 10	2 31	23 3	0 21	24 42	0 39	4 57	17 25	20 8	19 56	3 41		n.a.
T 22	20 48	11 26	2 59	16 28	4 20	25 42	1 38	21 44	0 58	22 16	0 30	19 9	2 31	23 4	0 21	24 42	0 39	4 58	17 26	20 8	19 56	3 43		n.a.
W23	21 0	7 23	3 47	16 20	4 16	25 42	1 38	21 53	0 58	22 18	0 30	19 7	2 30	23 4	0 21	24 42	0 39	4 58	17 26	20 8	19 57	3 45		n.a.
T 24	21 12	3 7	4 24	16 15	4 11	25 42	1 38	22 1	0 59	22 21	0 31	19 6	2 30	23 5	0 21	24 42	0 39	4 59	17 26	20 9	19 58	3 48		n.a.
F 25	21 24	1s16	4 50	16 12	4 4	25 40	1 37	22 9	0 59	22 23	0 31	19 5	2 30	23 6	0 21	24 42	0 39	4 59	17 27	20 11	19 59	3 50		n.a.
S 26	21 35	5 36	5 3	16 11	3 55	25 38	1 37	22 17	0 59	22 26	0 31	19 4	2 30	23 6	0 21	24 42	0 39	4 59	17 27	20 12	19 59	3 53		n.a.
S 27	21 46	9 45	5 3	16 13	3 45	25 35	1 36	22 25	1 0	22 28	0 31	19 2	2 30	23 7	0 21	24 42	0 39	5 0	17 27	20 15	20 0	3 55		n.a.
M28	21 56	13 33	4 50	16 17	3 33	25 31	1 36	22 33	1 0	22 31	0 31	19 1	2 29	23 7	0 21	24 42	0 39	5 0	17 28	20 17	20 1	3 57		n.a.
T 29	22 6	16 51	4 23	16 24	3 20	25 27	1 35	22 41	1 0	22 33	0 31	19 0	2 29	23 8	0 21	24 42	0 39	5 1	17 28	20 19	20 2	4 0		n.a.
W30	22n16	19s26	3n44	16n34	3s 6	25n22	1n34	22n48	1n 1	22n35	0n31	18n58	2n29	23n 8	0n21	24s42	0s39	5s 1	17s28	20n21	20n 2	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 412153.5, Delta T = 26h13m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'49, Lahiri = -53°14'49 Julian Calendar 1 June 3585 BCE == Greg. Calendar 3 May 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3585 BCE

JULY 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 32	9♊14'55	27♐ 0	25°R 6	9♋38	6♊16	7♊22	15♌35	11♊47	28°R 0	9°R36	1°R21	2♌47	21♎54	n.a.	T 1
F 2	16 48 29	10°13'01	9♑41	25°D 6	10°50	6°54	7°36	15°39	11°51	27♐58	9♒35	1♌16	2°44	22° 0	n.a.	F 2
S 3	16 52 25	11°11'10	22°33	25♉14	12° 3	7°33	7°49	15°43	11°54	27°57	9°35	1°14	2°41	22° 7	n.a.	S 3
S 4	16 56 22	12° 9'20	5♒37	25°31	13°16	8°11	8° 2	15°47	11°58	27°55	9°34	1°D14	2°38	22°14	n.a.	S 4
M 5	17 0 19	13° 7'33	18°55	25°56	14°29	8°50	8°15	15°51	12° 2	27°54	9°34	1°15	2°35	22°21	n.a.	M 5
T 6	17 4 15	14° 5'48	2♓28	26°29	15°42	9°28	8°28	15°56	12° 6	27°52	9°33	1°16	2°31	22°27	n.a.	T 6
W 7	17 8 12	15° 4'05	16°18	27°10	16°55	10° 7	8°41	16° 0	12° 9	27°50	9°33	1°R16	2°28	22°34	n.a.	W 7
T 8	17 12 8	16° 2'25	0♈24	27°59	18° 7	10°45	8°54	16° 5	12°13	27°49	9°32	1°15	2°25	22°41	n.a.	T 8
F 9	17 16 5	17° 0'47	14°46	28°55	19°20	11°24	9° 8	16° 9	12°17	27°47	9°31	1°13	2°22	22°48	n.a.	F 9
S 10	17 20 1	17°59'11	29°21	29°59	20°33	12° 2	9°21	16°14	12°21	27°45	9°31	1° 8	2°19	22°54	n.a.	S 10
S 11	17 23 58	18°57'38	14♉ 4	1♊ 9	21°46	12°41	9°34	16°19	12°25	27°44	9°30	1° 2	2°16	23° 1	n.a.	S 11
M12	17 27 54	19°56'07	28°47	2°25	22°58	13°20	9°47	16°23	12°28	27°42	9°29	0°56	2°12	23° 8	n.a.	M12
T 13	17 31 51	20°54'38	13♊24	3°48	24°11	13°58	10° 0	16°28	12°32	27°41	9°29	0°50	2° 9	23°14	n.a.	T 13
W14	17 35 47	21°53'12	27°47	5°15	25°24	14°37	10°13	16°33	12°36	27°39	9°28	0°45	2° 6	23°21	n.a.	W14
T 15	17 39 44	22°51'47	11♋51	6°47	26°36	15°16	10°26	16°38	12°39	27°37	9°27	0°42	2° 3	23°28	n.a.	T 15
F 16	17 43 41	23°50'25	25°31	8°23	27°49	15°55	10°39	16°43	12°43	27°36	9°26	0°D40	2° 0	23°35	n.a.	F 16
S 17	17 47 37	24°49'05	8♌47	10° 3	29° 1	16°33	10°52	16°48	12°47	27°34	9°26	0°40	1°56	23°41	n.a.	S 17
S 18	17 51 34	25°47'46	21°39	11°45	0♌14	17°12	11° 5	16°53	12°51	27°32	9°25	0°42	1°53	23°48	n.a.	S 18
M19	17 55 30	26°46'30	4♍11	13°30	1°26	17°51	11°18	16°59	12°54	27°31	9°24	0°43	1°50	23°55	n.a.	M19
T 20	17 59 27	27°45'15	16°26	15°17	2°39	18°30	11°31	17° 4	12°58	27°29	9°23	0°45	1°47	24° 2	n.a.	T 20
W21	18 3 23	28°44'03	28°29	17° 6	3°51	19° 8	11°44	17° 9	13° 2	27°27	9°22	0°R45	1°44	24° 8	n.a.	W21
T 22	18 7 20	29°42'52	10♎24	18°56	5° 4	19°47	11°57	17°15	13° 5	27°26	9°22	0°45	1°41	24°15	n.a.	T 22
F 23	18 11 16	0♋41'43	22°17	20°47	6°16	20°26	12° 9	17°20	13° 9	27°24	9°21	0°43	1°37	24°22	n.a.	F 23
S 24	18 15 13	1°40'37	4♏11	22°38	7°28	21° 5	12°22	17°26	13°12	27°22	9°20	0°40	1°34	24°28	n.a.	S 24
S 25	18 19 9	2°39'32	16°11	24°30	8°41	21°44	12°35	17°31	13°16	27°21	9°19	0°35	1°31	24°35	n.a.	S 25
M26	18 23 6	3°38'30	28°20	26°22	9°53	22°23	12°48	17°37	13°20	27°19	9°18	0°31	1°28	24°42	n.a.	M26
T 27	18 27 3	4°37'29	10♐41	28°13	11° 5	23° 2	13° 0	17°43	13°23	27°17	9°17	0°26	1°25	24°49	n.a.	T 27
W28	18 30 59	5°36'31	23°14	0♋ 5	12°17	23°40	13°13	17°48	13°27	27°16	9°16	0°22	1°22	24°55	n.a.	W28
T 29	18 34 56	6°35'35	6♑ 1	1°56	13°29	24°19	13°26	17°54	13°30	27°14	9°15	0°20	1°18	25° 2	n.a.	T 29
F 30	18 38 52	7°34'42	19° 2	3°46	14°41	24°58	13°38	18° 0	13°34	27°12	9°14	0°18	1°15	25° 9	n.a.	F 30
S 31	18 42 49	8♋33'50	2♒17	5♋36	15♌53	25♊37	13♊51	18♌ 6	13♊37	27♐11	9♒13	0°D18	1♌12	25♎16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	21s 9	2n53	16n47	2s51	25n16	1n33	22n55	1n 1	22n38	0n31	18n57	2n29	23n 9	0n21	24s42	0s39	5s 2	17s29	20n23	20n 3	4s 5		n.a.
F 2	22 34	21 49	1 53	17 2	2 35	25 9	1 32	23 2	1 1	22 40	0 31	18 55	2 29	23 9	0 21	24 42	0 39	5 2	17 29	20 24	20 4	4 7		n.a.
S 3	22 42	21 22	0 47	17 19	2 19	25 1	1 31	23 9	1 1	22 42	0 31	18 54	2 28	23 10	0 21	24 42	0 39	5 3	17 29	20 25	20 5	4 9		n.a.
S 4	22 51	19 45	0s24	17 39	2 3	24 53	1 30	23 16	1 2	22 45	0 32	18 52	2 28	23 10	0 21	24 42	0 39	5 3	17 30	20 25	20 5	4 12		n.a.
M 5	22 58	17 2	1 34	18 1	1 46	24 44	1 29	23 22	1 2	22 47	0 32	18 51	2 28	23 11	0 21	24 42	0 39	5 3	17 30	20 24	20 6	4 14		n.a.
T 6	23 5	13 21	2 40	18 25	1 30	24 34	1 28	23 29	1 2	22 49	0 32	18 49	2 28	23 11	0 21	24 42	0 39	5 4	17 30	20 24	20 7	4 17		n.a.
W 7	23 12	8 53	3 39	18 51	1 13	24 24	1 26	23 35	1 3	22 51	0 32	18 48	2 28	23 12	0 21	24 42	0 39	5 4	17 30	20 24	20 8	4 19		n.a.
T 8	23 19	3 53	4 26	19 18	0 57	24 13	1 25	23 41	1 3	22 54	0 32	18 46	2 27	23 12	0 21	24 42	0 39	5 5	17 31	20 24	20 8	4 21		n.a.
F 9	23 25	1n26	4 56	19 46	0 42	24 1	1 23	23 47	1 3	22 56	0 32	18 45	2 27	23 13	0 21	24 42	0 39	5 5	17 31	20 25	20 9	4 24		n.a.
S 10	23 30	6 44	5 9	20 15	0 26	23 48	1 22	23 53	1 4	22 58	0 32	18 43	2 27	23 13	0 21	24 42	0 39	5 6	17 31	20 26	20 10	4 26		n.a.
S 11	23 36	11 42	5 1	20 44	0 12	23 35	1 20	23 58	1 4	23 0	0 32	18 41	2 27	23 14	0 21	24 42	0 39	5 6	17 32	20 27	20 10	4 28		n.a.
M12	23 40	15 58	4 34	21 14	0n 2	23 21	1 19	24 3	1 4	23 2	0 32	18 40	2 27	23 14	0 22	24 42	0 39	5 7	17 32	20 29	20 11	4 31		n.a.
T 13	23 45	19 14	3 48	21 43	0 15	23 6	1 17	24 9	1 4	23 4	0 33	18 38	2 27	23 15	0 22	24 42	0 39	5 7	17 32	20 30	20 12	4 33		n.a.
W14	23 49	21 14	2 49	22 12	0 28	22 51	1 15	24 14	1 5	23 6	0 33	18 36	2 26	23 16	0 22	24 42	0 39	5 8	17 32	20 31	20 13	4 36		n.a.
T 15	23 52	21 51	1 41	22 39	0 39	22 35	1 13	24 18	1 5	23 8	0 33	18 35	2 26	23 16	0 22	24 42	0 40	5 8	17 33	20 32	20 13	4 38		n.a.
F 16	23 55	21 8	0 28	23 6	0 50	22 18	1 11	24 23	1 5	23 11	0 33	18 33	2 26	23 17	0 22	24 42	0 40	5 9	17 33	20 32	20 14	4 40		n.a.
S 17	23 58	19 15	0n44	23 31	1 0	22 1	1 9	24 27	1 5	23 13	0 33	18 31	2 26	23 17	0 22	24 42	0 40	5 9	17 33	20 32	20 15	4 43		n.a.
S 18	24 0	16 25	1 52	23 55	1 8	21 43	1 7	24 31	1 6	23 15	0 33	18 30	2 26	23 18	0 22	24 42	0 40	5 10	17 34	20 32	20 16	4 45		n.a.
M19	24 2	12 54	2 53	24 17	1 16	21 24	1 4	24 35	1 6	23 17	0 33	18 28	2 26	23 18	0 22	24 42	0 40	5 10	17 34	20 31	20 16	4 48		n.a.
T 20	24 3	8 55	3 44	24 37	1 23	21 5	1 2	24 39	1 6	23 18	0 33	18 26	2 25	23 19	0 22	24 42	0 40	5 11	17 34	20 31	20 17	4 50		n.a.
W21	24 4	4 39	4 25	24 55	1 29	20 46	1 0	24 43	1 6	23 20	0 34	18 24	2 25	23 19	0 22	24 42	0 40	5 11	17 34	20 31	20 18	4 52		n.a.
T 22	24 4	0 15	4 53	25 10	1 35	20 26	0 57	24 46	1 7	23 22	0 34	18 22	2 25	23 19	0 22	24 42	0 40	5 12	17 34	20 31	20 19	4 55		n.a.
F 23	24 4	4s 7	5 9	25 23	1 39	20 5	0 55	24 50	1 7	23 24	0 34	18 20	2 25	23 20	0 22	24 42	0 40	5 12	17 35	20 32	20 19	4 57		n.a.
S 24	24 3	8 22	5 12	25 34	1 43	19 43	0 52	24 53	1 7	23 26	0 34	18 19	2 25	23 20	0 22	24 42	0 40	5 12	17 35	20 32	20 20	5 0		n.a.
S 25	24 2	12 19	5 1	25 43	1 46	19 22	0 49	24 56	1 7	23 28	0 34	18 17	2 25	23 21	0 22	24 42	0 40	5 13	17 35	20 33	20 21	5 2		n.a.
M26	24 1	15 49	4 37	25 49	1 48	18 59	0 47	24 58	1 8	23 30	0 34	18 15	2 25	23 21	0 22	24 42	0 40	5 13	17 35	20 34	20 21	5 4		n.a.
T 27	23 59	18 41	3 59	25 53	1 49	18 36	0 44	25 1	1 8	23 32	0 34	18 13	2 25	23 22	0 22	24 42	0 40	5 14	17 36	20 35	20 22	5 7		n.a.
W28	23 57	20 44	3 10	25 54	1 50	18 13	0 41	25 3	1 8	23 33	0 35	18 11	2 24	23 22	0 22	24 42	0 40	5 14	17 36	20 36	20 23	5 9		n.a.
T 29	23 54	21 46	2 10	25 54	1 50	17 49	0 38	25 5	1 8	23 35	0 35	18 9	2 24	23 23	0 22	24 42	0 40	5 15	17 36	20 37	20 24	5 12		n.a.
F 30	23 51	21 40	1 2	25 51	1 50	17 25	0 35	25 7	1 9	23 37	0 35	18 7	2 24	23 23	0 22	24 42	0 40	5 15	17 36	20 37	20 24	5 14		n.a.
S 31	23n47	20s21	0s11	25n46	1n49	17n 0	0n32	25n 9	1n 9	23n38	0n35	18n 5	2n24	23n24	0n22	24s42	0s40	5s16	17s36	20n37	20n25	5s16		n.a.

Julian Day Number = 412183.5, Delta T = 26h13m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'45, Lahiri = -53°14'45 Julian Calendar 1 July 3585 BCE == Greg. Calendar 2 June 3585 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 45	9♋33'01	15♒43	7♋25	17♌ 5	26♊16	14♊ 3	18♌12	13♊41	27°R 9	9°R12	0♌18	1♌ 9	25♎22	n.a.	S 1
M 2	18 50 42	10°32'14	29°22	9°14	18°17	26°55	14°16	18°18	13°44	27♐ 8	9♒11	0°19	1° 6	25°29	n.a.	M 2
T 3	18 54 38	11°31'30	13♓11	11° 2	19°29	27°34	14°28	18°24	13°48	27° 6	9°10	0°21	1° 2	25°36	n.a.	T 3
W 4	18 58 35	12°30'49	27° 9	12°49	20°41	28°13	14°41	18°30	13°51	27° 4	9° 9	0°22	0°59	25°42	n.a.	W 4
T 5	19 2 31	13°30'10	11♈15	14°35	21°53	28°52	14°53	18°36	13°55	27° 3	9° 8	0°R22	0°56	25°49	n.a.	T 5
F 6	19 6 28	14°29'33	25°28	16°20	23° 4	29°32	15° 5	18°42	13°58	27° 1	9° 7	0°22	0°53	25°56	n.a.	F 6
S 7	19 10 24	15°28'59	9♉45	18° 5	24°16	0♋11	15°18	18°48	14° 1	27° 0	9° 6	0°21	0°50	26° 3	n.a.	S 7
S 8	19 14 21	16°28'28	24° 3	19°48	25°28	0°50	15°30	18°54	14° 5	26°58	9° 5	0°20	0°47	26° 9	n.a.	S 8
M 9	19 18 18	17°27'59	8♊18	21°31	26°39	1°29	15°42	19° 1	14° 8	26°57	9° 4	0°18	0°43	26°16	n.a.	M 9
T 10	19 22 14	18°27'33	22°27	23°13	27°51	2° 8	15°54	19° 7	14°11	26°55	9° 3	0°17	0°40	26°23	n.a.	T 10
W11	19 26 11	19°27'09	6♋25	24°55	29° 2	2°47	16° 6	19°13	14°15	26°54	9° 2	0°15	0°37	26°29	n.a.	W11
T 12	19 30 7	20°26'48	20° 8	26°35	0♍14	3°27	16°18	19°20	14°18	26°52	9° 1	0°15	0°34	26°36	n.a.	T 12
F 13	19 34 4	21°26'29	3♌34	28°15	1°25	4° 6	16°30	19°26	14°21	26°51	9° 0	0°D15	0°31	26°43	n.a.	F 13
S 14	19 38 0	22°26'12	16°42	29°54	2°37	4°45	16°42	19°33	14°24	26°49	8°59	0°15	0°28	26°50	n.a.	S 14
S 15	19 41 57	23°25'57	29°30	1♌32	3°48	5°25	16°54	19°39	14°27	26°48	8°58	0°15	0°24	26°56	n.a.	S 15
M16	19 45 53	24°25'44	12♍ 1	3°10	4°59	6° 4	17° 5	19°46	14°30	26°46	8°57	0°16	0°21	27° 3	n.a.	M16
T 17	19 49 50	25°25'33	24°17	4°47	6°10	6°43	17°17	19°52	14°34	26°45	8°55	0°17	0°18	27°10	n.a.	T 17
W18	19 53 46	26°25'24	6♎21	6°23	7°21	7°23	17°29	19°59	14°37	26°43	8°54	0°17	0°15	27°17	n.a.	W18
T 19	19 57 43	27°25'17	18°17	7°58	8°32	8° 2	17°40	20° 5	14°40	26°42	8°53	0°17	0°12	27°23	n.a.	T 19
F 20	20 1 39	28°25'12	0♏10	9°33	9°43	8°41	17°52	20°12	14°43	26°41	8°52	0°R17	0° 8	27°30	n.a.	F 20
S 21	20 5 36	29°25'08	12° 4	11° 7	10°54	9°21	18° 3	20°19	14°46	26°39	8°51	0°17	0° 5	27°37	n.a.	S 21
S 22	20 9 32	0♌25'07	24° 4	12°41	12° 5	10° 0	18°15	20°25	14°48	26°38	8°50	0°D17	0° 2	27°43	n.a.	S 22
M23	20 13 29	1°25'08	6♐15	14°14	13°16	10°40	18°26	20°32	14°51	26°37	8°49	0°17	29♋59	27°50	n.a.	M23
T 24	20 17 26	2°25'11	18°40	15°46	14°26	11°19	18°37	20°39	14°54	26°35	8°47	0°18	29°56	27°57	n.a.	T 24
W25	20 21 22	3°25'15	1♑22	17°18	15°37	11°59	18°48	20°46	14°57	26°34	8°46	0°18	29°53	28° 4	n.a.	W25
T 26	20 25 19	4°25'22	14°22	18°49	16°47	12°38	18°59	20°52	15° 0	26°33	8°45	0°18	29°49	28°10	n.a.	T 26
F 27	20 29 15	5°25'30	27°42	20°20	17°58	13°18	19°10	20°59	15° 2	26°32	8°44	0°R18	29°46	28°17	n.a.	F 27
S 28	20 33 12	6°25'41	11♒21	21°49	19° 8	13°57	19°21	21° 6	15° 5	26°31	8°43	0°18	29°43	28°24	n.a.	S 28
S 29	20 37 8	7°25'53	25°15	23°19	20°18	14°37	19°32	21°13	15° 8	26°29	8°42	0°18	29°40	28°31	n.a.	S 29
M30	20 41 5	8°26'08	9♓22	24°47	21°29	15°17	19°42	21°20	15°10	26°28	8°40	0°17	29°37	28°37	n.a.	M30
T 31	20 45 1	9♌26'25	23♓37	26♌16	22♍39	15♋56	19♊53	21♌27	15♊13	26♐27	8♒39	0♌16	29♋34	28♎44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	17s53	1s24	25n39	1n48	16n35	0n29	25n10	1n 9	23n40	0n35	18n 3	2n24	23n24	0n22	24s42	0s40	5s16	17s37	20n37	20n26	5s19		n.a.
M 2	23 38	14 23	2 34	25 30	1 46	16 9	0 26	25 11	1 9	23 42	0 35	18 1	2 24	23 25	0 22	24 42	0 40	5 17	17 37	20 37	20 26	5 21		n.a.
T 3	23 33	10 4	3 35	25 19	1 44	15 44	0 23	25 12	1 10	23 43	0 35	17 59	2 24	23 25	0 22	24 42	0 40	5 17	17 37	20 36	20 27	5 24		n.a.
W 4	23 28	5 11	4 24	25 6	1 41	15 17	0 20	25 13	1 10	23 45	0 36	17 57	2 24	23 26	0 22	24 42	0 40	5 18	17 37	20 36	20 28	5 26		n.a.
T 5	23 22	0n 0	4 59	24 52	1 38	14 50	0 16	25 14	1 10	23 47	0 36	17 55	2 23	23 26	0 22	24 42	0 40	5 18	17 37	20 36	20 29	5 28		n.a.
F 6	23 15	5 14	5 15	24 36	1 34	14 23	0 13	25 14	1 10	23 48	0 36	17 53	2 23	23 26	0 22	24 42	0 40	5 19	17 37	20 36	20 29	5 31		n.a.
S 7	23 8	10 12	5 12	24 18	1 30	13 56	0 10	25 15	1 11	23 50	0 36	17 51	2 23	23 27	0 22	24 42	0 40	5 19	17 38	20 36	20 30	5 33		n.a.
S 8	23 1	14 37	4 49	23 59	1 26	13 28	0 6	25 15	1 11	23 51	0 36	17 49	2 23	23 27	0 22	24 42	0 40	5 19	17 38	20 37	20 31	5 35		n.a.
M 9	22 54	18 10	4 9	23 39	1 22	13 0	0 3	25 15	1 11	23 53	0 36	17 46	2 23	23 28	0 22	24 42	0 40	5 20	17 38	20 37	20 31	5 38		n.a.
T 10	22 45	20 37	3 14	23 17	1 17	12 31	0s 1	25 14	1 11	23 54	0 36	17 44	2 23	23 28	0 22	24 42	0 40	5 20	17 38	20 37	20 32	5 40		n.a.
W11	22 37	21 47	2 8	22 54	1 12	12 3	0 4	25 14	1 11	23 56	0 37	17 42	2 23	23 29	0 22	24 42	0 40	5 21	17 38	20 38	20 33	5 43		n.a.
T 12	22 28	21 36	0 56	22 29	1 7	11 34	0 8	25 13	1 12	23 57	0 37	17 40	2 23	23 29	0 22	24 42	0 40	5 21	17 38	20 38	20 34	5 45		n.a.
F 13	22 18	20 10	0n18	22 4	1 2	11 4	0 12	25 12	1 12	23 59	0 37	17 38	2 23	23 29	0 22	24 42	0 40	5 22	17 38	20 38	20 34	5 47		n.a.
S 14	22 9	17 40	1 30	21 37	0 56	10 35	0 15	25 11	1 12	24 0	0 37	17 36	2 23	23 30	0 22	24 42	0 40	5 22	17 38	20 38	20 35	5 50		n.a.
S 15	21 58	14 21	2 35	21 10	0 51	10 5	0 19	25 9	1 12	24 1	0 37	17 33	2 23	23 30	0 22	24 42	0 40	5 23	17 39	20 38	20 36	5 52		n.a.
M16	21 48	10 29	3 31	20 41	0 45	9 35	0 23	25 8	1 12	24 3	0 37	17 31	2 22	23 31	0 22	24 42	0 40	5 23	17 39	20 37	20 36	5 55		n.a.
T 17	21 37	6 14	4 17	20 12	0 39	9 5	0 26	25 6	1 13	24 4	0 38	17 29	2 22	23 31	0 22	24 41	0 40	5 23	17 39	20 37	20 37	5 57		n.a.
W18	21 25	1 50	4 50	19 42	0 32	8 34	0 30	25 4	1 13	24 5	0 38	17 27	2 22	23 31	0 22	24 41	0 40	5 24	17 39	20 37	20 38	5 59		n.a.
T 19	21 13	2s35	5 10	19 10	0 26	8 3	0 34	25 2	1 13	24 7	0 38	17 25	2 22	23 32	0 22	24 41	0 40	5 24	17 39	20 37	20 38	6 2		n.a.
F 20	21 1	6 53	5 17	18 39	0 20	7 33	0 38	25 0	1 13	24 8	0 38	17 22	2 22	23 32	0 22	24 41	0 40	5 25	17 39	20 37	20 39	6 4		n.a.
S 21	20 48	10 56	5 11	18 6	0 13	7 2	0 42	24 57	1 13	24 9	0 38	17 20	2 22	23 32	0 22	24 41	0 40	5 25	17 39	20 37	20 40	6 7		n.a.
S 22	20 35	14 36	4 50	17 33	0 7	6 30	0 46	24 54	1 13	24 10	0 38	17 18	2 22	23 33	0 22	24 41	0 40	5 25	17 39	20 37	20 41	6 9		n.a.
M23	20 22	17 42	4 17	17 0	0 0	5 59	0 50	24 51	1 14	24 11	0 39	17 16	2 22	23 33	0 22	24 41	0 40	5 26	17 39	20 37	20 41	6 11		n.a.
T 24	20 8	20 4	3 31	16 25	0s 7	5 28	0 53	24 48	1 14	24 13	0 39	17 13	2 22	23 34	0 22	24 41	0 40	5 26	17 39	20 37	20 42	6 14		n.a.
W25	19 54	21 30	2 34	15 51	0 13	4 56	0 57	24 45	1 14	24 14	0 39	17 11	2 22	23 34	0 22	24 41	0 40	5 27	17 39	20 37	20 43	6 16		n.a.
T 26	19 39	21 50	1 27	15 15	0 20	4 25	1 1	24 41	1 14	24 15	0 39	17 9	2 22	23 34	0 22	24 41	0 40	5 27	17 39	20 37	20 43	6 19		n.a.
F 27	19 25	20 56	0 14	14 40	0 27	3 53	1 5	24 37	1 14	24 16	0 39	17 7	2 22	23 35	0 22	24 41	0 40	5 27	17 39	20 37	20 44	6 21		n.a.
S 28	19 9	18 48	1s 1	14 4	0 34	3 21	1 9	24 33	1 15	24 17	0 40	17 4	2 22	23 35	0 22	24 41	0 40	5 28	17 39	20 37	20 45	6 23		n.a.
S 29	18 54	15 32	2 14	13 28	0 41	2 49	1 13	24 29	1 15	24 18	0 40	17 2	2 22	23 35	0 22	24 41	0 40	5 28	17 39	20 37	20 45	6 26		n.a.
M30	18 38	11 20	3 20	12 51	0 48	2 17	1 17	24 24	1 15	24 19	0 40	17 0	2 22	23 36	0 22	24 41	0 40	5 28	17 39	20 37	20 46	6 28		n.a.
T 31	18n21	6s28	4s14	12n14	0s55	1n46	1s21	24n20	1n15	24n20	0n40	16n57	2n22	23n36	0n22	24s41	0s40	5s29	17s39	20n38	20n47	6s31		n.a.

Julian Day Number = 412214.5, Delta T = 26h13m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'41, Lahiri = -53°14'41 Julian Calendar 1 Aug. 3585 BCE == Greg. Calendar 3 July 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 58	10♌26'44	7♈57	27♌43	23♍49	16♋36	20♊ 3	21♌33	15♊16	26°R26	8°R38	0°R15	29♋30	28♎51	n.a.	W 1
T 2	20 52 54	11°27'05	22°16	29°10	24°58	17°15	20°14	21°40	15°18	26♐25	8♒37	0♌14	29°27	28°57	n.a.	T 2
F 3	20 56 51	12°27'28	6♉32	0♍36	26° 8	17°55	20°24	21°47	15°21	26°24	8°36	0°D13	29°24	29° 4	n.a.	F 3
S 4	21 0 47	13°27'54	20°41	2° 1	27°18	18°35	20°34	21°54	15°23	26°23	8°35	0°13	29°21	29°11	n.a.	S 4
S 5	21 4 44	14°28'22	4♊43	3°26	28°27	19°15	20°45	22° 1	15°25	26°22	8°34	0°14	29°18	29°18	n.a.	S 5
M 6	21 8 41	15°28'53	18°34	4°50	29°37	19°55	20°55	22° 8	15°28	26°21	8°32	0°15	29°14	29°24	n.a.	M 6
T 7	21 12 37	16°29'25	2♋15	6°13	0♎46	20°34	21° 5	22°15	15°30	26°20	8°31	0°16	29°11	29°31	n.a.	T 7
W 8	21 16 34	17°30'00	15°45	7°35	1°55	21°14	21°15	22°22	15°32	26°19	8°30	0°17	29° 8	29°38	n.a.	W 8
T 9	21 20 30	18°30'36	29° 2	8°56	3° 5	21°54	21°24	22°29	15°34	26°18	8°29	0°R18	29° 5	29°45	n.a.	T 9
F 10	21 24 27	19°31'15	12♌ 6	10°16	4°14	22°34	21°34	22°36	15°37	26°17	8°28	0°18	29° 2	29°51	n.a.	F 10
S 11	21 28 23	20°31'55	24°57	11°35	5°22	23°14	21°43	22°43	15°39	26°17	8°27	0°16	28°59	29°58	n.a.	S 11
S 12	21 32 20	21°32'37	7♍35	12°53	6°31	23°54	21°53	22°50	15°41	26°16	8°26	0°13	28°55	0♏ 5	n.a.	S 12
M13	21 36 16	22°33'20	19°59	14° 9	7°40	24°34	22° 2	22°57	15°43	26°15	8°24	0°10	28°52	0°11	n.a.	M13
T 14	21 40 13	23°34'05	2♎12	15°23	8°48	25°14	22°11	23° 4	15°45	26°14	8°23	0° 6	28°49	0°18	n.a.	T 14
W15	21 44 9	24°34'52	14°14	16°36	9°57	25°54	22°21	23°11	15°47	26°14	8°22	0° 2	28°46	0°25	n.a.	W15
T 16	21 48 6	25°35'40	26°10	17°46	11° 5	26°34	22°30	23°18	15°48	26°13	8°21	29♋58	28°43	0°32	n.a.	T 16
F 17	21 52 3	26°36'29	8♏ 1	18°55	12°13	27°14	22°38	23°25	15°50	26°12	8°20	29°55	28°39	0°38	n.a.	F 17
S 18	21 55 59	27°37'20	19°54	20° 0	13°21	27°54	22°47	23°32	15°52	26°12	8°19	29°54	28°36	0°45	n.a.	S 18
S 19	21 59 56	28°38'12	1♐51	21° 3	14°29	28°34	22°56	23°39	15°54	26°11	8°18	29°D54	28°33	0°52	n.a.	S 19
M20	22 3 52	29°39'05	13°59	22° 2	15°36	29°14	23° 4	23°46	15°55	26°11	8°17	29°54	28°30	0°59	n.a.	M20
T 21	22 7 49	0♍39'59	26°22	22°58	16°44	29°54	23°13	23°53	15°57	26°10	8°16	29°56	28°27	1° 5	n.a.	T 21
W22	22 11 45	1°40'55	9♑ 4	23°49	17°51	0♌34	23°21	24° 0	15°58	26°10	8°15	29°58	28°24	1°12	n.a.	W22
T 23	22 15 42	2°41'52	22° 9	24°36	18°58	1°15	23°29	24° 7	16° 0	26° 9	8°14	29°59	28°20	1°19	n.a.	T 23
F 24	22 19 38	3°42'50	5♒39	25°17	20° 5	1°55	23°37	24°14	16° 1	26° 9	8°13	29°R59	28°17	1°25	n.a.	F 24
S 25	22 23 35	4°43'49	19°33	25°52	21°12	2°35	23°45	24°21	16° 3	26° 8	8°11	29°58	28°14	1°32	n.a.	S 25
S 26	22 27 32	5°44'50	3♓51	26°21	22°18	3°15	23°53	24°28	16° 4	26° 8	8°10	29°54	28°11	1°39	n.a.	S 26
M27	22 31 28	6°45'51	18°26	26°42	23°25	3°55	24° 0	24°34	16° 5	26° 8	8° 9	29°50	28° 8	1°46	n.a.	M27
T 28	22 35 25	7°46'54	3♈12	26°54	24°31	4°36	24° 8	24°41	16° 7	26° 7	8° 8	29°44	28° 5	1°52	n.a.	T 28
W29	22 39 21	8°47'59	18° 0	26°R57	25°36	5°16	24°15	24°48	16° 8	26° 7	8° 7	29°38	28° 1	1°59	n.a.	W29
T 30	22 43 18	9♍49'04	2♉43	26♍51	26♎42	5♌56	24♊22	24♌55	16♊ 9	26♐ 7	8♒ 7	29♋32	27♋58	2♏ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 5	1s14	4s53	11n38	1s 1	1n14	1s25	24n15	1n15	24n21	0n40	16n55	2n22	23n36	0n23	24s41	0s40	5s29	17s39	20n38	20n47	6s33		n.a.
T 2	17 48	4n 4	5 13	11 0	1 8	0 42	1 29	24 10	1 15	24 22	0 40	16 53	2 22	23 36	0 23	24 41	0 40	5 29	17 39	20 38	20 48	6 35		n.a.
F 3	17 31	9 7	5 15	10 23	1 15	0 10	1 33	24 5	1 15	24 23	0 41	16 50	2 22	23 37	0 23	24 41	0 40	5 30	17 39	20 38	20 49	6 38		n.a.
S 4	17 13	13 38	4 57	9 46	1 21	0s22	1 37	23 59	1 16	24 24	0 41	16 48	2 22	23 37	0 23	24 41	0 40	5 30	17 39	20 38	20 49	6 40		n.a.
S 5	16 55	17 22	4 21	9 9	1 28	0 54	1 40	23 54	1 16	24 25	0 41	16 46	2 22	23 37	0 23	24 41	0 40	5 30	17 39	20 38	20 50	6 43		n.a.
M 6	16 37	20 4	3 31	8 32	1 34	1 26	1 44	23 48	1 16	24 26	0 41	16 43	2 22	23 38	0 23	24 41	0 40	5 31	17 39	20 38	20 51	6 45		n.a.
T 7	16 18	21 34	2 29	7 55	1 41	1 58	1 48	23 42	1 16	24 27	0 41	16 41	2 22	23 38	0 23	24 41	0 40	5 31	17 39	20 37	20 52	6 47		n.a.
W 8	16 0	21 48	1 20	7 18	1 47	2 29	1 52	23 36	1 16	24 28	0 42	16 39	2 22	23 38	0 23	24 41	0 40	5 31	17 39	20 37	20 52	6 50		n.a.
T 9	15 40	20 47	0 7	6 42	1 53	3 1	1 56	23 29	1 16	24 29	0 42	16 36	2 22	23 39	0 23	24 41	0 40	5 31	17 39	20 37	20 53	6 52		n.a.
F 10	15 21	18 39	1n 5	6 6	1 58	3 33	2 0	23 23	1 16	24 30	0 42	16 34	2 22	23 39	0 23	24 41	0 40	5 32	17 39	20 37	20 54	6 55		n.a.
S 11	15 1	15 36	2 12	5 30	2 4	4 4	2 3	23 16	1 16	24 30	0 42	16 32	2 22	23 39	0 23	24 41	0 40	5 32	17 39	20 38	20 54	6 57		n.a.
S 12	14 42	11 53	3 11	4 55	2 9	4 35	2 7	23 9	1 17	24 31	0 43	16 29	2 22	23 39	0 23	24 41	0 40	5 32	17 39	20 38	20 55	6 59		n.a.
M13	14 21	7 44	4 0	4 20	2 14	5 6	2 11	23 2	1 17	24 32	0 43	16 27	2 22	23 40	0 23	24 41	0 40	5 32	17 38	20 39	20 56	7 2		n.a.
T 14	14 1	3 20	4 37	3 47	2 19	5 38	2 14	22 54	1 17	24 33	0 43	16 24	2 22	23 40	0 23	24 41	0 40	5 33	17 38	20 40	20 56	7 4		n.a.
W15	13 40	1s 8	5 2	3 14	2 24	6 8	2 18	22 47	1 17	24 34	0 43	16 22	2 22	23 40	0 23	24 41	0 40	5 33	17 38	20 41	20 57	7 7		n.a.
T 16	13 19	5 31	5 13	2 42	2 28	6 39	2 21	22 39	1 17	24 34	0 43	16 20	2 22	23 40	0 23	24 41	0 40	5 33	17 38	20 41	20 58	7 9		n.a.
F 17	12 58	9 40	5 10	2 11	2 31	7 10	2 25	22 31	1 17	24 35	0 44	16 17	2 22	23 40	0 23	24 41	0 40	5 33	17 38	20 42	20 58	7 11		n.a.
S 18	12 37	13 27	4 55	1 42	2 34	7 40	2 28	22 23	1 17	24 36	0 44	16 15	2 22	23 41	0 23	24 40	0 40	5 33	17 38	20 42	20 59	7 14		n.a.
S 19	12 15	16 44	4 26	1 15	2 37	8 10	2 32	22 15	1 17	24 36	0 44	16 13	2 22	23 41	0 23	24 40	0 40	5 34	17 38	20 42	21 0	7 16		n.a.
M20	11 53	19 21	3 46	0 49	2 39	8 40	2 35	22 7	1 17	24 37	0 44	16 10	2 22	23 41	0 23	24 40	0 40	5 34	17 38	20 42	21 0	7 19		n.a.
T 21	11 31	21 8	2 54	0 25	2 40	9 10	2 38	21 58	1 18	24 38	0 44	16 8	2 22	23 41	0 23	24 40	0 40	5 34	17 37	20 42	21 1	7 21		n.a.
W22	11 9	21 53	1 52	0 4	2 41	9 39	2 41	21 49	1 18	24 38	0 45	16 6	2 22	23 42	0 23	24 40	0 40	5 34	17 37	20 41	21 2	7 23		n.a.
T 23	10 47	21 30	0 43	0s15	2 41	10 8	2 44	21 40	1 18	24 39	0 45	16 3	2 22	23 42	0 23	24 40	0 40	5 34	17 37	20 41	21 2	7 26		n.a.
F 24	10 24	19 51	0s31	0 30	2 39	10 37	2 47	21 31	1 18	24 40	0 45	16 1	2 22	23 42	0 23	24 40	0 40	5 35	17 37	20 41	21 3	7 28		n.a.
S 25	10 2	17 0	1 45	0 43	2 37	11 6	2 50	21 22	1 18	24 40	0 45	15 59	2 22	23 42	0 23	24 40	0 40	5 35	17 37	20 42	21 4	7 31		n.a.
S 26	9 39	13 3	2 54	0 51	2 34	11 34	2 53	21 12	1 18	24 41	0 46	15 56	2 22	23 42	0 23	24 40	0 40	5 35	17 37	20 42	21 4	7 33		n.a.
M27	9 15	8 15	3 53	0 55	2 29	12 2	2 56	21 2	1 18	24 42	0 46	15 54	2 22	23 42	0 23	24 40	0 40	5 35	17 36	20 43	21 5	7 35		n.a.
T 28	8 52	2 55	4 37	0 55	2 23	12 30	2 59	20 53	1 18	24 42	0 46	15 52	2 22	23 43	0 23	24 40	0 40	5 35	17 36	20 45	21 5	7 38		n.a.
W29	8 29	2n35	5 3	0 50	2 16	12 57	3 2	20 43	1 18	24 43	0 46	15 49	2 22	23 43	0 23	24 40	0 40	5 35	17 36	20 46	21 6	7 40		n.a.
T 30	8n 5	7n54	5s 9	0s39	2s 7	13s24	3s 4	20n32	1n18	24n43	0n47	15n47	2n22	23n43	0n23	24s40	0s40	5s35	17s36	20n47	21n 7	7s43		n.a.

Julian Day Number = 412245.5, Delta T = 26h13m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'36, Lahiri = -53°14'37 Julian Calendar 1 Sept. 3585 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 14	10♍50'11	17♉15	26°R34	27♎47	6♌37	24♊29	25♌ 2	16♊10	26°R 7	8°R 6	29°R28	27♋55	2♏12	n.a.	F 1
S 2	22 51 11	11°51'20	1♊31	26♍ 6	28°53	7°17	24°36	25° 9	16°11	26♐ 7	8♒ 5	29♋26	27°52	2°19	n.a.	S 2
S 3	22 55 7	12°52'30	15°29	25°27	29°58	7°58	24°43	25°15	16°12	26° 7	8° 4	29°D25	27°49	2°26	n.a.	S 3
M 4	22 59 4	13°53'41	29° 9	24°37	1♏ 2	8°38	24°49	25°22	16°13	26° 7	8° 3	29°26	27°45	2°33	n.a.	M 4
T 5	23 3 1	14°54'54	12♋32	23°38	2° 7	9°19	24°56	25°29	16°14	26° 6	8° 2	29°27	27°42	2°39	n.a.	T 5
W 6	23 6 57	15°56'08	25°39	22°29	3°11	9°59	25° 2	25°36	16°15	26°D 6	8° 1	29°R28	27°39	2°46	n.a.	W 6
T 7	23 10 54	16°57'22	8♌33	21°13	4°15	10°40	25° 8	25°42	16°15	26° 6	8° 0	29°28	27°36	2°53	n.a.	T 7
F 8	23 14 50	17°58'38	21°16	19°53	5°18	11°20	25°14	25°49	16°16	26° 7	7°59	29°26	27°33	3° 0	n.a.	F 8
S 9	23 18 47	18°59'55	3♍48	18°30	6°21	12° 1	25°20	25°56	16°17	26° 7	7°58	29°21	27°30	3° 6	n.a.	S 9
S 10	23 22 43	20° 1'13	16°10	17° 8	7°24	12°41	25°26	26° 2	16°17	26° 7	7°58	29°13	27°26	3°13	n.a.	S 10
M11	23 26 40	21° 2'31	28°24	15°49	8°27	13°22	25°31	26° 9	16°18	26° 7	7°57	29° 4	27°23	3°20	n.a.	M11
T 12	23 30 36	22° 3'50	10♎30	14°37	9°29	14° 3	25°36	26°15	16°18	26° 7	7°56	28°53	27°20	3°26	n.a.	T 12
W13	23 34 33	23° 5'10	22°28	13°32	10°31	14°43	25°42	26°22	16°19	26° 7	7°55	28°42	27°17	3°33	n.a.	W13
T 14	23 38 30	24° 6'30	4♏22	12°37	11°33	15°24	25°47	26°28	16°19	26° 8	7°54	28°32	27°14	3°40	n.a.	T 14
F 15	23 42 26	25° 7'51	16°13	11°53	12°34	16° 5	25°51	26°35	16°19	26° 8	7°54	28°23	27°11	3°47	n.a.	F 15
S 16	23 46 23	26° 9'12	28° 3	11°19	13°35	16°45	25°56	26°41	16°20	26° 8	7°53	28°16	27° 7	3°53	n.a.	S 16
S 17	23 50 19	27°10'33	9♐58	10°57	14°35	17°26	26° 1	26°48	16°20	26° 9	7°52	28°12	27° 4	4° 0	n.a.	S 17
M18	23 54 16	28°11'55	22° 1	10°46	15°35	18° 7	26° 5	26°54	16°20	26° 9	7°52	28°10	27° 1	4° 7	n.a.	M18
T 19	23 58 12	29°13'17	4♑19	10°D45	16°35	18°48	26° 9	27° 0	16°20	26°10	7°51	28°D10	26°58	4°14	n.a.	T 19
W20	0 2 9	0♎14'38	16°54	10°54	17°34	19°28	26°13	27° 7	16°R20	26°10	7°50	28°11	26°55	4°20	n.a.	W20
T 21	0 6 6	1°16'00	29°54	11°12	18°32	20° 9	26°17	27°13	16°20	26°11	7°50	28°R11	26°51	4°27	n.a.	T 21
F 22	0 10 2	2°17'22	13♒21	11°38	19°31	20°50	26°20	27°19	16°20	26°11	7°49	28°10	26°48	4°34	n.a.	F 22
S 23	0 13 59	3°18'44	27°18	12°11	20°28	21°31	26°24	27°25	16°20	26°12	7°48	28° 7	26°45	4°40	n.a.	S 23
S 24	0 17 55	4°20'06	11♓44	12°51	21°25	22°12	26°27	27°31	16°19	26°12	7°48	28° 1	26°42	4°47	n.a.	S 24
M25	0 21 52	5°21'27	26°33	13°36	22°22	22°53	26°30	27°37	16°19	26°13	7°47	27°52	26°39	4°54	n.a.	M25
T 26	0 25 48	6°22'49	11♈40	14°27	23°18	23°34	26°33	27°43	16°19	26°14	7°47	27°42	26°36	5° 1	n.a.	T 26
W27	0 29 45	7°24'11	26°54	15°22	24°13	24°15	26°36	27°49	16°18	26°14	7°46	27°31	26°32	5° 7	n.a.	W27
T 28	0 33 41	8°25'33	12♉ 3	16°22	25° 7	24°56	26°38	27°55	16°18	26°15	7°46	27°21	26°29	5°14	n.a.	T 28
F 29	0 37 38	9°26'56	26°58	17°25	26° 1	25°37	26°41	28° 1	16°17	26°16	7°45	27°13	26°26	5°21	n.a.	F 29
S 30	0 41 35	10°28'19	11♊31	18°31	26°55	26°18	26°43	28° 7	16°17	26°17	7°45	27° 7	26°23	5°27	n.a.	S 30
S 31	0 45 31	11♎29'41	25♊39	19♍39	27♏47	26♌59	26♊45	28♌12	16♊16	26♐18	7♒44	27♋ 4	26♋20	5♏34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n42	12n43	4s55	0s22	1s56	13s51	3s 7	20n22	1n18	24n44	0n47	15n45	2n22	23n43	0n23	24s40	0s40	5s35	17s36	20n48	21n 7	7s45		n.a.
S 2	7 18	16 43	4 23	0n 1	1 43	14 17	3 9	20 12	1 18	24 44	0 47	15 42	2 23	23 43	0 23	24 40	0 40	5 35	17 35	20 48	21 8	7 47		n.a.
S 3	6 54	19 41	3 35	0 30	1 29	14 43	3 11	20 1	1 18	24 45	0 47	15 40	2 23	23 43	0 23	24 40	0 40	5 35	17 35	20 49	21 9	7 50		n.a.
M 4	6 30	21 27	2 37	1 5	1 13	15 9	3 13	19 50	1 18	24 45	0 48	15 38	2 23	23 43	0 24	24 40	0 40	5 35	17 35	20 48	21 9	7 52		n.a.
T 5	6 6	21 58	1 30	1 45	0 55	15 34	3 15	19 39	1 18	24 46	0 48	15 36	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 35	20 48	21 10	7 55		n.a.
W 6	5 41	21 14	0 21	2 30	0 36	15 58	3 17	19 28	1 18	24 46	0 48	15 33	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 35	20 48	21 11	7 57		n.a.
T 7	5 17	19 23	0n49	3 19	0 16	16 23	3 19	19 17	1 18	24 47	0 48	15 31	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 34	20 48	21 11	7 59		n.a.
F 8	4 52	16 35	1 55	4 10	0n 4	16 46	3 21	19 5	1 18	24 47	0 49	15 29	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 34	20 48	21 12	8 2		n.a.
S 9	4 28	13 4	2 54	5 2	0 25	17 10	3 22	18 54	1 18	24 48	0 49	15 27	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 34	20 50	21 13	8 4		n.a.
S 10	4 3	9 1	3 44	5 54	0 45	17 33	3 24	18 42	1 18	24 48	0 49	15 24	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 34	20 51	21 13	8 7		n.a.
M11	3 38	4 39	4 23	6 43	1 4	17 55	3 25	18 30	1 18	24 49	0 49	15 22	2 23	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 33	20 53	21 14	8 9		n.a.
T 12	3 14	0 10	4 49	7 28	1 22	18 17	3 26	18 18	1 18	24 49	0 50	15 20	2 24	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 33	20 55	21 15	8 11		n.a.
W13	2 49	4s18	5 3	8 9	1 38	18 38	3 28	18 6	1 18	24 50	0 50	15 18	2 24	23 44	0 24	24 40	0 40	5 36	17 33	20 58	21 15	8 14		n.a.
T 14	2 24	8 34	5 3	8 44	1 53	18 59	3 28	17 53	1 18	24 50	0 50	15 16	2 24	23 44	0 24	24 40	0 39	5 36	17 32	21 0	21 16	8 16		n.a.
F 15	1 59	12 30	4 50	9 12	2 5	19 19	3 29	17 41	1 18	24 51	0 50	15 14	2 24	23 45	0 24	24 40	0 39	5 36	17 32	21 2	21 16	8 19		n.a.
S 16	1 34	15 57	4 25	9 35	2 16	19 39	3 30	17 28	1 18	24 51	0 51	15 11	2 24	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 32	21 3	21 17	8 21		n.a.
S 17	1 9	18 46	3 48	9 52	2 24	19 59	3 30	17 15	1 18	24 51	0 51	15 9	2 24	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 32	21 4	21 18	8 23		n.a.
M18	0 44	20 49	3 1	10 2	2 31	20 17	3 31	17 2	1 18	24 52	0 51	15 7	2 24	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 31	21 4	21 18	8 26		n.a.
T 19	0 19	21 56	2 4	10 7	2 36	20 35	3 31	16 49	1 18	24 52	0 52	15 5	2 24	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 31	21 4	21 19	8 28		n.a.
W20	0s 6	21 59	1 0	10 7	2 39	20 53	3 31	16 36	1 18	24 53	0 52	15 3	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 31	21 4	21 20	8 30		n.a.
T 21	0 31	20 51	0s 9	10 2	2 41	21 10	3 31	16 23	1 18	24 53	0 52	15 1	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 30	21 4	21 20	8 33		n.a.
F 22	0 56	18 31	1 20	9 52	2 42	21 26	3 31	16 9	1 18	24 53	0 52	14 59	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 30	21 4	21 21	8 35		n.a.
S 23	1 21	15 3	2 28	9 39	2 41	21 42	3 30	15 56	1 18	24 54	0 53	14 57	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 30	21 5	21 21	8 38		n.a.
S 24	1 46	10 34	3 30	9 22	2 40	21 57	3 29	15 42	1 18	24 54	0 53	14 55	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 29	21 6	21 22	8 40		n.a.
M25	2 11	5 20	4 18	9 2	2 38	22 12	3 29	15 28	1 18	24 55	0 53	14 53	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 35	17 29	21 8	21 23	8 42		n.a.
T 26	2 36	0n18	4 50	8 39	2 35	22 25	3 27	15 15	1 18	24 55	0 54	14 51	2 25	23 45	0 24	24 40	0 39	5 34	17 29	21 10	21 23	8 45		n.a.
W27	3 1	5 57	5 2	8 13	2 31	22 39	3 26	15 0	1 18	24 55	0 54	14 49	2 26	23 45	0 24	24 40	0 39	5 34	17 28	21 12	21 24	8 47		n.a.
T 28	3 26	11 14	4 52	7 46	2 27	22 51	3 25	14 46	1 18	24 56	0 54	14 47	2 26	23 45	0 24	24 40	0 39	5 34	17 28	21 14	21 25	8 50		n.a.
F 29	3 50	15 44	4 23	7 16	2 22	23 3	3 23	14 32	1 18	24 56	0 54	14 45	2 26	23 45	0 24	24 40	0 39	5 34	17 28	21 16	21 25	8 52		n.a.
S 30	4 15	19 11	3 36	6 45	2 17	23 14	3 21	14 18	1 18	24 56	0 55	14 43	2 26	23 45	0 24	24 40	0 39	5 34	17 27	21 17	21 26	8 54		n.a.
S 31	4s40	21n22	2s38	6n12	2n11	23s25	3s19	14n 3	1n18	24n57	0n55	14n41	2n26	23n45	0n24	24s40	0s39	5s33	17s27	21n18	21n26	8s57		n.a.

Julian Day Number = 412275.5, Delta T = 26h13m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'32, Lahiri = -53°14'32 Julian Calendar 1 Oct. 3585 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 28	12♎31'04	9♋22	20♍50	28♏39	27♌40	26♊47	28♌18	16°R16	26♐19	7°R44	27°D 3	26♋16	5♏41	n.a.	M 1
T 2	0 53 24	13°32'28	22°41	22° 4	29°31	28°21	26°48	28°24	16♊15	26°20	7♒43	27°R 3	26°13	5°48	n.a.	T 2
W 3	0 57 21	14°33'51	5♌39	23°19	0♐21	29° 2	26°50	28°29	16°14	26°20	7°43	27♋ 3	26°10	5°54	n.a.	W 3
T 4	1 1 18	15°35'14	18°19	24°36	1°11	29°43	26°51	28°35	16°13	26°21	7°43	27° 1	26° 7	6° 1	n.a.	T 4
F 5	1 5 14	16°36'37	0♍47	25°54	1°59	0♍24	26°52	28°40	16°13	26°22	7°42	26°57	26° 4	6° 8	n.a.	F 5
S 6	1 9 11	17°38'00	13° 4	27°14	2°47	1° 6	26°53	28°45	16°12	26°24	7°42	26°50	26° 1	6°15	n.a.	S 6
S 7	1 13 7	18°39'23	25°12	28°35	3°34	1°47	26°53	28°51	16°11	26°25	7°42	26°39	25°57	6°21	n.a.	S 7
M 8	1 17 4	19°40'45	7♎15	29°57	4°20	2°28	26°54	28°56	16°10	26°26	7°42	26°26	25°54	6°28	n.a.	M 8
T 9	1 21 0	20°42'07	19°13	1♎20	5° 5	3° 9	26°54	29° 1	16° 8	26°27	7°41	26°11	25°51	6°35	n.a.	T 9
W10	1 24 57	21°43'28	1♏ 8	2°44	5°49	3°51	26°R54	29° 6	16° 7	26°28	7°41	25°56	25°48	6°41	n.a.	W10
T 11	1 28 54	22°44'49	13° 0	4° 9	6°32	4°32	26°54	29°11	16° 6	26°29	7°41	25°41	25°45	6°48	n.a.	T 11
F 12	1 32 50	23°46'09	24°50	5°35	7°14	5°13	26°53	29°16	16° 5	26°30	7°41	25°28	25°42	6°55	n.a.	F 12
S 13	1 36 47	24°47'28	6♐42	7° 1	7°54	5°55	26°53	29°21	16° 4	26°32	7°41	25°18	25°38	7° 2	n.a.	S 13
S 14	1 40 43	25°48'47	18°38	8°28	8°34	6°36	26°52	29°26	16° 2	26°33	7°40	25°11	25°35	7° 8	n.a.	S 14
M15	1 44 40	26°50'05	0♑41	9°56	9°12	7°17	26°51	29°31	16° 1	26°34	7°40	25° 7	25°32	7°15	n.a.	M15
T 16	1 48 36	27°51'21	12°55	11°24	9°48	7°59	26°50	29°36	15°59	26°36	7°40	25° 5	25°29	7°22	n.a.	T 16
W17	1 52 33	28°52'37	25°26	12°53	10°24	8°40	26°48	29°40	15°58	26°37	7°40	25° 5	25°26	7°28	n.a.	W17
T 18	1 56 30	29°53'51	8♒18	14°22	10°57	9°21	26°47	29°45	15°57	26°39	7°40	25° 5	25°22	7°35	n.a.	T 18
F 19	2 0 26	0♏55'05	21°36	15°52	11°30	10° 3	26°45	29°49	15°55	26°40	7°D40	25° 3	25°19	7°42	n.a.	F 19
S 20	2 4 23	1°56'17	5♓23	17°23	12° 1	10°44	26°43	29°54	15°53	26°41	7°40	25° 0	25°16	7°49	n.a.	S 20
S 21	2 8 19	2°57'27	19°41	18°54	12°30	11°26	26°41	29°58	15°52	26°43	7°40	24°54	25°13	7°55	n.a.	S 21
M22	2 12 16	3°58'37	4♈27	20°26	12°57	12° 7	26°39	0♍ 2	15°50	26°44	7°40	24°45	25°10	8° 2	n.a.	M22
T 23	2 16 12	4°59'45	19°35	21°58	13°23	12°49	26°36	0° 7	15°48	26°46	7°40	24°35	25° 7	8° 9	n.a.	T 23
W24	2 20 9	6° 0'52	4♉56	23°31	13°47	13°30	26°34	0°11	15°46	26°48	7°40	24°23	25° 3	8°16	n.a.	W24
T 25	2 24 6	7° 1'58	20°18	25° 4	14° 9	14°12	26°31	0°15	15°45	26°49	7°40	24°12	25° 0	8°22	n.a.	T 25
F 26	2 28 2	8° 3'03	5♊30	26°38	14°29	14°53	26°28	0°19	15°43	26°51	7°41	24° 3	24°57	8°29	n.a.	F 26
S 27	2 31 59	9° 4'07	20°20	28°13	14°47	15°35	26°25	0°23	15°41	26°52	7°41	23°57	24°54	8°36	n.a.	S 27
S 28	2 35 55	10° 5'11	4♋44	29°48	15° 3	16°17	26°21	0°26	15°39	26°54	7°41	23°53	24°51	8°42	n.a.	S 28
M29	2 39 52	11° 6'13	18°39	1♏24	15°16	16°58	26°18	0°30	15°37	26°56	7°41	23°D52	24°47	8°49	n.a.	M29
T 30	2 43 48	12♏ 7'14	2♌ 6	3♏ 1	15♐28	17♍40	26♊14	0♍34	15♊35	26♐57	7♒41	23♋52	24♋44	8♏56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 4	22n12	1s32	5n38	2n 5	23s35	3s17	13n49	1n17	24n57	0n55	14n39	2n26	23n45	0n24	24s40	0s39	5s33	17s27	21n18	21n27	8s59		n.a.
T 2	5 29	21 44	0 23	5 3	1 59	23 44	3 14	13 34	1 17	24 57	0 56	14 37	2 27	23 45	0 24	24 40	0 39	5 33	17 26	21 18	21 28	9 1		n.a.
W 3	5 53	20 5	0n45	4 26	1 53	23 53	3 12	13 19	1 17	24 58	0 56	14 36	2 27	23 45	0 24	24 40	0 39	5 33	17 26	21 18	21 28	9 4		n.a.
T 4	6 17	17 28	1 50	3 49	1 46	24 1	3 9	13 4	1 17	24 58	0 56	14 34	2 27	23 45	0 25	24 40	0 39	5 33	17 26	21 18	21 29	9 6		n.a.
F 5	6 42	14 6	2 48	3 11	1 39	24 8	3 6	12 49	1 17	24 58	0 56	14 32	2 27	23 44	0 25	24 40	0 39	5 32	17 25	21 19	21 30	9 9		n.a.
S 6	7 6	10 9	3 37	2 32	1 33	24 14	3 2	12 34	1 17	24 59	0 57	14 30	2 27	23 44	0 25	24 40	0 39	5 32	17 25	21 21	21 30	9 11		n.a.
S 7	7 30	5 51	4 16	1 53	1 26	24 20	2 58	12 19	1 17	24 59	0 57	14 29	2 27	23 44	0 25	24 40	0 39	5 32	17 25	21 23	21 31	9 13		n.a.
M 8	7 54	1 22	4 43	1 13	1 19	24 25	2 54	12 3	1 17	24 59	0 57	14 27	2 28	23 44	0 25	24 40	0 39	5 32	17 24	21 25	21 31	9 16		n.a.
T 9	8 17	3s 9	4 57	0 33	1 11	24 30	2 50	11 48	1 17	25 0	0 58	14 25	2 28	23 44	0 25	24 40	0 39	5 31	17 24	21 28	21 32	9 18		n.a.
W10	8 41	7 32	4 58	0s 8	1 4	24 33	2 46	11 32	1 16	25 0	0 58	14 23	2 28	23 44	0 25	24 41	0 39	5 31	17 24	21 31	21 33	9 20		n.a.
T 11	9 4	11 37	4 46	0 49	0 57	24 36	2 41	11 17	1 16	25 0	0 58	14 22	2 28	23 44	0 25	24 41	0 39	5 31	17 23	21 34	21 33	9 23		n.a.
F 12	9 28	15 15	4 21	1 31	0 50	24 39	2 36	11 1	1 16	25 0	0 59	14 20	2 28	23 44	0 25	24 41	0 39	5 30	17 23	21 36	21 34	9 25		n.a.
S 13	9 51	18 18	3 46	2 12	0 42	24 40	2 30	10 45	1 16	25 1	0 59	14 19	2 29	23 44	0 25	24 41	0 39	5 30	17 23	21 38	21 34	9 28		n.a.
S 14	10 14	20 35	3 0	2 54	0 35	24 41	2 25	10 29	1 16	25 1	0 59	14 17	2 29	23 44	0 25	24 41	0 39	5 30	17 22	21 40	21 35	9 30		n.a.
M15	10 37	21 59	2 5	3 36	0 28	24 42	2 19	10 13	1 16	25 1	0 59	14 15	2 29	23 44	0 25	24 41	0 39	5 30	17 22	21 40	21 36	9 32		n.a.
T 16	10 59	22 22	1 4	4 18	0 21	24 41	2 12	9 57	1 15	25 2	1 0	14 14	2 29	23 43	0 25	24 41	0 39	5 29	17 21	21 41	21 36	9 35		n.a.
W17	11 22	21 39	0s 2	5 0	0 14	24 40	2 6	9 41	1 15	25 2	1 0	14 12	2 30	23 43	0 25	24 41	0 39	5 29	17 21	21 41	21 37	9 37		n.a.
T 18	11 44	19 47	1 9	5 42	0 7	24 38	1 59	9 25	1 15	25 2	1 0	14 11	2 30	23 43	0 25	24 41	0 39	5 29	17 21	21 41	21 37	9 39		n.a.
F 19	12 6	16 48	2 15	6 24	0s 0	24 36	1 52	9 9	1 15	25 2	1 1	14 10	2 30	23 43	0 25	24 41	0 39	5 28	17 20	21 41	21 38	9 42		n.a.
S 20	12 28	12 48	3 16	7 6	0 7	24 32	1 44	8 53	1 14	25 3	1 1	14 8	2 30	23 43	0 25	24 41	0 39	5 28	17 20	21 42	21 39	9 44		n.a.
S 21	12 49	7 57	4 6	7 48	0 14	24 29	1 36	8 36	1 14	25 3	1 1	14 7	2 30	23 43	0 25	24 41	0 39	5 27	17 20	21 43	21 39	9 47		n.a.
M22	13 10	2 29	4 42	8 30	0 20	24 24	1 28	8 20	1 14	25 3	1 1	14 5	2 31	23 43	0 25	24 41	0 39	5 27	17 19	21 44	21 40	9 49		n.a.
T 23	13 32	3n15	4 59	9 11	0 27	24 19	1 19	8 3	1 14	25 3	1 2	14 4	2 31	23 42	0 25	24 41	0 39	5 27	17 19	21 46	21 40	9 51		n.a.
W24	13 52	8 53	4 56	9 53	0 33	24 13	1 10	7 47	1 14	25 3	1 2	14 3	2 31	23 42	0 25	24 41	0 39	5 26	17 18	21 48	21 41	9 54		n.a.
T 25	14 13	13 57	4 30	10 34	0 39	24 6	1 1	7 30	1 13	25 4	1 2	14 2	2 31	23 42	0 25	24 41	0 39	5 26	17 18	21 50	21 42	9 56		n.a.
F 26	14 33	18 4	3 46	11 15	0 46	23 59	0 51	7 13	1 13	25 4	1 3	14 0	2 32	23 42	0 25	24 41	0 39	5 26	17 18	21 52	21 42	9 58		n.a.
S 27	14 54	20 55	2 48	11 55	0 51	23 51	0 41	6 56	1 13	25 4	1 3	13 59	2 32	23 42	0 25	24 41	0 39	5 25	17 17	21 53	21 43	10 1		n.a.
S 28	15 13	22 19	1 40	12 35	0 57	23 42	0 30	6 40	1 12	25 4	1 3	13 58	2 32	23 41	0 25	24 41	0 39	5 25	17 17	21 54	21 43	10 3		n.a.
M29	15 33	22 17	0 28	13 15	1 3	23 33	0 19	6 23	1 12	25 4	1 3	13 57	2 32	23 41	0 25	24 41	0 39	5 24	17 17	21 54	21 44	10 6		n.a.
T 30	15s52	20n55	0n44	13s54	1s 8	23s23	0s 8	6n 6	1n12	25n 5	1n 4	13n56	2n33	23n41	0n25	24s41	0s39	5s24	17s16	21n54	21n44	10s 8		n.a.

Julian Day Number = 412306.5, Delta T = 26h13m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'28, Lahiri = -53°14'28 Julian Calendar 1 Nov. 3585 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3585 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3585 BCE (-3584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 45	13♏ 8'14	15♌ 6	4♏38	15♐37	18♍22	26°R10	0♍37	15°R33	26♐59	7♒42	23°R52	24♋41	9♏ 3	n.a.	W 1
T 2	2 51 42	14° 9'12	27°46	6°15	15°44	19° 3	26♎ 6	0°41	15♎31	27° 1	7°42	23♋51	24°38	9° 9	n.a.	T 2
F 3	2 55 38	15°10'10	10♍ 8	7°54	15°49	19°45	26° 1	0°44	15°29	27° 3	7°42	23°48	24°35	9°16	n.a.	F 3
S 4	2 59 35	16°11'07	22°18	9°33	15°R51	20°27	25°57	0°48	15°27	27° 5	7°43	23°42	24°32	9°23	n.a.	S 4
S 5	3 3 31	17°12'02	4♎19	11°13	15°51	21° 9	25°52	0°51	15°24	27° 6	7°43	23°34	24°28	9°29	n.a.	S 5
M 6	3 7 28	18°12'56	16°15	12°53	15°48	21°50	25°48	0°54	15°22	27° 8	7°43	23°23	24°25	9°36	n.a.	M 6
T 7	3 11 24	19°13'49	28° 7	14°35	15°43	22°32	25°43	0°57	15°20	27°10	7°44	23°11	24°22	9°43	n.a.	T 7
W 8	3 15 21	20°14'40	9♏59	16°17	15°35	23°14	25°37	1° 0	15°18	27°12	7°44	22°58	24°19	9°50	n.a.	W 8
T 9	3 19 17	21°15'29	21°51	18° 0	15°24	23°56	25°32	1° 3	15°15	27°14	7°45	22°45	24°16	9°56	n.a.	T 9
F 10	3 23 14	22°16'17	3♐45	19°43	15°11	24°37	25°27	1° 5	15°13	27°16	7°45	22°34	24°13	10° 3	n.a.	F 10
S 11	3 27 11	23°17'04	15°42	21°28	14°56	25°19	25°21	1° 8	15°11	27°18	7°45	22°26	24° 9	10°10	n.a.	S 11
S 12	3 31 7	24°17'48	27°44	23°13	14°38	26° 1	25°15	1°11	15° 8	27°20	7°46	22°20	24° 6	10°17	n.a.	S 12
M13	3 35 4	25°18'31	9♑53	24°59	14°18	26°43	25°10	1°13	15° 6	27°22	7°47	22°17	24° 3	10°23	n.a.	M13
T 14	3 39 0	26°19'12	22°13	26°45	13°55	27°25	25° 4	1°16	15° 4	27°24	7°47	22°D16	24° 0	10°30	n.a.	T 14
W15	3 42 57	27°19'51	4♒46	28°33	13°30	28° 7	24°58	1°18	15° 1	27°26	7°48	22°17	23°57	10°37	n.a.	W15
T 16	3 46 53	28°20'28	17°37	0♐21	13° 3	28°49	24°51	1°20	14°59	27°28	7°48	22°18	23°53	10°43	n.a.	T 16
F 17	3 50 50	29°21'03	0♓50	2°10	12°34	29°31	24°45	1°22	14°56	27°30	7°49	22°R18	23°50	10°50	n.a.	F 17
S 18	3 54 47	0♐21'35	14°27	4° 0	12° 3	0♎12	24°38	1°24	14°54	27°32	7°49	22°17	23°47	10°57	n.a.	S 18
S 19	3 58 43	1°22'05	28°31	5°50	11°30	0°54	24°32	1°26	14°51	27°34	7°50	22°14	23°44	11° 4	n.a.	S 19
M20	4 2 40	2°22'33	13♈ 1	7°41	10°56	1°36	24°25	1°28	14°49	27°36	7°51	22° 9	23°41	11°10	n.a.	M20
T 21	4 6 36	3°22'59	27°54	9°32	10°21	2°18	24°18	1°30	14°46	27°38	7°51	22° 2	23°38	11°17	n.a.	T 21
W22	4 10 33	4°23'23	13♉ 2	11°23	9°44	3° 0	24°11	1°31	14°44	27°40	7°52	21°55	23°34	11°24	n.a.	W22
T 23	4 14 29	5°23'45	28°16	13°15	9° 7	3°42	24° 4	1°33	14°41	27°42	7°53	21°47	23°31	11°30	n.a.	T 23
F 24	4 18 26	6°24'05	13♊25	15° 7	8°29	4°24	23°57	1°34	14°38	27°44	7°54	21°41	23°28	11°37	n.a.	F 24
S 25	4 22 23	7°24'23	28°20	16°59	7°51	5° 6	23°50	1°35	14°36	27°47	7°54	21°37	23°25	11°44	n.a.	S 25
S 26	4 26 19	8°24'40	12♋52	18°50	7°13	5°48	23°43	1°37	14°33	27°49	7°55	21°35	23°22	11°51	n.a.	S 26
M27	4 30 16	9°24'54	26°58	20°41	6°36	6°30	23°35	1°38	14°31	27°51	7°56	21°D35	23°19	11°57	n.a.	M27
T 28	4 34 12	10°25'06	10♌35	22°31	5°58	7°12	23°28	1°39	14°28	27°53	7°57	21°36	23°15	12° 4	n.a.	T 28
W29	4 38 9	11°25'17	23°44	24°20	5°22	7°54	23°21	1°40	14°25	27°55	7°58	21°37	23°12	12°11	n.a.	W29
T 30	4 42 5	12°25'26	6♍30	26° 7	4°47	8°36	23°13	1°41	14°23	27°57	7°58	21°39	23° 9	12°17	n.a.	T 30
F 31	4 46 2	13♐25'33	18♍56	27♐52	4♐13	9♎18	23♊ 5	1♍41	14♊20	28♐ 0	7♒59	21°R39	23♋ 6	12♏24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s11	18n29	1n50	14s33	1s13	23s12	0n 4	5n49	1n12	25n 5	1n 4	13n55	2n33	23n41	0n25	24s41	0s39	5s23	17s16	21n54	21n45	10s10		n.a.
T 2	16 30	15 13	2 50	15 11	1 18	23 1	0 16	5 32	1 11	25 5	1 4	13 54	2 33	23 41	0 25	24 41	0 39	5 23	17 15	21 54	21 46	10 13		n.a.
F 3	16 49	11 20	3 40	15 49	1 23	22 49	0 28	5 15	1 11	25 5	1 5	13 53	2 33	23 40	0 25	24 41	0 39	5 23	17 15	21 55	21 46	10 15		n.a.
S 4	17 7	7 4	4 19	16 26	1 27	22 37	0 41	4 57	1 11	25 5	1 5	13 52	2 34	23 40	0 25	24 41	0 39	5 22	17 15	21 56	21 47	10 17		n.a.
S 5	17 25	2 35	4 46	17 2	1 32	22 24	0 54	4 40	1 10	25 5	1 5	13 51	2 34	23 40	0 25	24 41	0 39	5 22	17 14	21 57	21 47	10 20		n.a.
M 6	17 42	1s57	5 0	17 38	1 36	22 10	1 7	4 23	1 10	25 5	1 5	13 50	2 34	23 40	0 25	24 41	0 39	5 21	17 14	21 59	21 48	10 22		n.a.
T 7	17 59	6 25	5 1	18 13	1 39	21 56	1 21	4 6	1 10	25 6	1 6	13 49	2 34	23 40	0 25	24 41	0 39	5 21	17 14	22 1	21 49	10 24		n.a.
W 8	18 16	10 38	4 49	18 47	1 43	21 41	1 35	3 49	1 9	25 6	1 6	13 48	2 35	23 39	0 25	24 41	0 39	5 20	17 13	22 3	21 49	10 27		n.a.
T 9	18 33	14 27	4 25	19 20	1 46	21 26	1 49	3 31	1 9	25 6	1 6	13 47	2 35	23 39	0 25	24 42	0 39	5 20	17 13	22 6	21 50	10 29		n.a.
F 10	18 49	17 43	3 49	19 52	1 48	21 10	2 4	3 14	1 8	25 6	1 7	13 47	2 35	23 39	0 25	24 42	0 39	5 19	17 13	22 7	21 50	10 31		n.a.
S 11	19 5	20 15	3 2	20 23	1 51	20 54	2 18	2 57	1 8	25 6	1 7	13 46	2 35	23 39	0 26	24 42	0 39	5 19	17 12	22 9	21 51	10 34		n.a.
S 12	19 20	21 56	2 7	20 52	1 52	20 37	2 33	2 39	1 8	25 6	1 7	13 45	2 36	23 38	0 26	24 42	0 39	5 18	17 12	22 10	21 51	10 36		n.a.
M13	19 36	22 36	1 6	21 21	1 54	20 20	2 48	2 22	1 7	25 6	1 7	13 45	2 36	23 38	0 26	24 42	0 39	5 18	17 12	22 10	21 52	10 39		n.a.
T 14	19 50	22 11	0 0	21 48	1 55	20 3	3 3	2 4	1 7	25 6	1 8	13 44	2 36	23 38	0 26	24 42	0 39	5 17	17 11	22 10	21 53	10 41		n.a.
W15	20 5	20 39	1s 7	22 14	1 56	19 45	3 18	1 47	1 6	25 6	1 8	13 43	2 36	23 38	0 26	24 42	0 39	5 17	17 11	22 10	21 53	10 43		n.a.
T 16	20 19	18 2	2 12	22 39	1 56	19 27	3 33	1 29	1 6	25 6	1 8	13 43	2 37	23 37	0 26	24 42	0 39	5 16	17 10	22 10	21 54	10 46		n.a.
F 17	20 32	14 27	3 12	23 2	1 56	19 9	3 47	1 12	1 6	25 6	1 8	13 42	2 37	23 37	0 26	24 42	0 39	5 16	17 10	22 10	21 54	10 48		n.a.
S 18	20 46	10 0	4 3	23 23	1 55	18 50	4 2	0 54	1 5	25 6	1 8	13 42	2 37	23 37	0 26	24 42	0 39	5 15	17 10	22 10	21 55	10 50		n.a.
S 19	20 58	4 53	4 42	23 42	1 53	18 31	4 16	0 37	1 5	25 6	1 9	13 41	2 38	23 37	0 26	24 42	0 39	5 15	17 9	22 11	21 55	10 53		n.a.
M20	21 11	0n38	5 3	24 0	1 51	18 13	4 30	0 19	1 4	25 6	1 9	13 41	2 38	23 36	0 26	24 42	0 39	5 14	17 9	22 12	21 56	10 55		n.a.
T 21	21 23	6 15	5 6	24 15	1 49	17 54	4 44	0 2	1 4	25 6	1 9	13 41	2 38	23 36	0 26	24 42	0 39	5 14	17 9	22 13	21 56	10 57		n.a.
W22	21 35	11 36	4 47	24 29	1 46	17 36	4 57	0s16	1 3	25 6	1 9	13 40	2 38	23 36	0 26	24 42	0 39	5 13	17 8	22 14	21 57	11 0		n.a.
T 23	21 46	16 16	4 8	24 40	1 42	17 18	5 10	0 33	1 3	25 6	1 10	13 40	2 39	23 35	0 26	24 42	0 39	5 13	17 8	22 15	21 58	11 2		n.a.
F 24	21 57	19 51	3 11	24 49	1 37	17 0	5 22	0 51	1 2	25 5	1 10	13 40	2 39	23 35	0 26	24 42	0 39	5 12	17 8	22 16	21 58	11 4		n.a.
S 25	22 7	22 1	2 2	24 56	1 32	16 43	5 33	1 8	1 2	25 5	1 10	13 39	2 39	23 35	0 26	24 42	0 39	5 12	17 7	22 17	21 59	11 7		n.a.
S 26	22 17	22 39	0 47	25 1	1 26	16 26	5 44	1 26	1 1	25 5	1 10	13 39	2 39	23 35	0 26	24 42	0 39	5 11	17 7	22 17	21 59	11 9		n.a.
M27	22 27	21 48	0n29	25 3	1 19	16 10	5 54	1 44	1 1	25 5	1 10	13 39	2 40	23 34	0 26	24 42	0 39	5 11	17 7	22 17	22 0	11 11		n.a.
T 28	22 36	19 40	1 41	25 2	1 11	15 54	6 4	2 1	1 0	25 5	1 11	13 39	2 40	23 34	0 26	24 42	0 39	5 10	17 7	22 17	22 0	11 14		n.a.
W29	22 44	16 33	2 46	25 0	1 3	15 39	6 12	2 19	0 59	25 5	1 11	13 39	2 40	23 34	0 26	24 42	0 39	5 10	17 6	22 17	22 1	11 16		n.a.
T 30	22 53	12 45	3 40	24 55	0 54	15 25	6 20	2 36	0 59	25 4	1 11	13 39	2 41	23 33	0 26	24 42	0 39	5 9	17 6	22 17	22 1	11 18		n.a.
F 31	23s 1	8n29	4n22	24s47	0s44	15s12	6n27	2s54	0n58	25n 4	1n11	13n39	2n41	23n33	0n26	24s42	0s39	5s 9	17s 6	22n17	22n 2	11s21		n.a.

Julian Day Number = 412336.5, Delta T = 26h13m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'24, Lahiri = -53°14'24 Julian Calendar 1 Dec. 3585 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3585 BCE

The year -3584 astronomical counting style corresponds to year 3585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 58	14♐25'38	1♎ 6	29♐34	3°R40	10♎ 1	22°R58	1♍42	14°R18	28♐ 2	8♒ 0	21°R37	23♋ 3	12♏31	n.a.	S 1
S 2	4 53 55	15°25'41	13° 6	1♑14	3♐ 9	10°43	22♊50	1°42	14♊15	28° 4	8° 1	21♋34	22°59	12°38	n.a.	S 2
M 3	4 57 51	16°25'42	25° 0	2°50	2°40	11°25	22°42	1°43	14°12	28° 6	8° 2	21°29	22°56	12°44	n.a.	M 3
T 4	5 1 48	17°25'41	6♏50	4°21	2°13	12° 7	22°35	1°43	14°10	28° 9	8° 3	21°23	22°53	12°51	n.a.	T 4
W 5	5 5 45	18°25'39	18°41	5°48	1°47	12°49	22°27	1°43	14° 7	28°11	8° 4	21°17	22°50	12°58	n.a.	W 5
T 6	5 9 41	19°25'34	0♐35	7°10	1°25	13°31	22°19	1°44	14° 5	28°13	8° 5	21°11	22°47	13° 4	n.a.	T 6
F 7	5 13 38	20°25'28	12°35	8°26	1° 4	14°13	22°11	1°R44	14° 2	28°15	8° 6	21° 6	22°44	13°11	n.a.	F 7
S 8	5 17 34	21°25'19	24°40	9°35	0°46	14°55	22° 3	1°44	13°59	28°18	8° 7	21° 2	22°40	13°18	n.a.	S 8
S 9	5 21 31	22°25'08	6♑54	10°38	0°30	15°37	21°55	1°43	13°57	28°20	8° 8	20°59	22°37	13°25	n.a.	S 9
M10	5 25 27	23°24'54	19°17	11°33	0°17	16°20	21°48	1°43	13°54	28°22	8° 9	20°D58	22°34	13°31	n.a.	M10
T 11	5 29 24	24°24'39	1♒51	12°21	0° 6	17° 2	21°40	1°43	13°52	28°24	8°10	20°59	22°31	13°38	n.a.	T 11
W12	5 33 20	25°24'21	14°38	13° 0	29♏57	17°44	21°32	1°42	13°49	28°27	8°11	21° 0	22°28	13°45	n.a.	W12
T 13	5 37 17	26°24'00	27°39	13°31	29°51	18°26	21°24	1°42	13°47	28°29	8°12	21° 2	22°25	13°51	n.a.	T 13
F 14	5 41 14	27°23'37	10♓58	13°54	29°48	19° 8	21°16	1°41	13°44	28°31	8°13	21° 3	22°21	13°58	n.a.	F 14
S 15	5 45 10	28°23'11	24°34	14° 8	29°D47	19°50	21° 9	1°40	13°42	28°33	8°14	21°R 4	22°18	14° 5	n.a.	S 15
S 16	5 49 7	29°22'43	8♈30	14°R13	29°48	20°32	21° 1	1°39	13°39	28°36	8°16	21° 4	22°15	14°12	n.a.	S 16
M17	5 53 3	0♑22'12	22°44	14°10	29°52	21°14	20°53	1°38	13°37	28°38	8°17	21° 2	22°12	14°18	n.a.	M17
T 18	5 57 0	1°21'38	7♉16	13°58	29°58	21°56	20°46	1°37	13°34	28°40	8°18	21° 0	22° 9	14°25	n.a.	T 18
W19	6 0 56	2°21'02	22° 0	13°39	0♐ 6	22°39	20°38	1°36	13°32	28°43	8°19	20°58	22° 5	14°32	n.a.	W19
T 20	6 4 53	3°20'24	6♊50	13°13	0°16	23°21	20°31	1°35	13°29	28°45	8°20	20°56	22° 2	14°38	n.a.	T 20
F 21	6 8 49	4°19'43	21°39	12°39	0°29	24° 3	20°23	1°34	13°27	28°47	8°21	20°54	21°59	14°45	n.a.	F 21
S 22	6 12 46	5°19'00	6♋20	12° 1	0°43	24°45	20°16	1°32	13°24	28°49	8°23	20°52	21°56	14°52	n.a.	S 22
S 23	6 16 42	6°18'15	20°45	11°17	1° 0	25°27	20° 8	1°31	13°22	28°52	8°24	20°D52	21°53	14°59	n.a.	S 23
M24	6 20 39	7°17'27	4♌49	10°29	1°19	26° 9	20° 1	1°29	13°20	28°54	8°25	20°52	21°50	15° 5	n.a.	M24
T 25	6 24 36	8°16'38	18°28	9°38	1°39	26°51	19°54	1°27	13°18	28°56	8°26	20°53	21°46	15°12	n.a.	T 25
W26	6 28 32	9°15'46	1♍44	8°46	2° 2	27°33	19°47	1°26	13°15	28°58	8°28	20°54	21°43	15°19	n.a.	W26
T 27	6 32 29	10°14'52	14°36	7°53	2°26	28°15	19°40	1°24	13°13	29° 1	8°29	20°55	21°40	15°25	n.a.	T 27
F 28	6 36 25	11°13'56	27° 7	7° 1	2°52	28°58	19°33	1°22	13°11	29° 3	8°30	20°56	21°37	15°32	n.a.	F 28
S 29	6 40 22	12°12'58	9♎22	6°10	3°19	29°40	19°26	1°20	13° 9	29° 5	8°31	20°R56	21°34	15°39	n.a.	S 29
S 30	6 44 18	13°11'58	21°24	5°21	3°48	0♏22	19°20	1°18	13° 6	29° 7	8°33	20°56	21°31	15°46	n.a.	S 30
M31	6 48 15	14♑10'56	3♏18	4♑36	4♐18	1♏ 4	19♊13	1♍15	13♊ 4	29♐ 9	8♒34	20♋56	21♋27	15♏52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	3n59	4n51	24s38	0s33	15s 0	6n34	3s11	0n58	25n 4	1n11	13n39	2n41	23n33	0n26	24s43	0s39	5s 8	17s 5	22n17	22n 3	11s23		n.a.
S 2	23 15	0s36	5 8	24 26	0 22	14 49	6 39	3 29	0 57	25 4	1 12	13 39	2 41	23 32	0 26	24 43	0 39	5 7	17 5	22 17	22 3	11 25		n.a.
M 3	23 21	5 7	5 10	24 12	0 10	14 39	6 44	3 46	0 56	25 3	1 12	13 39	2 42	23 32	0 26	24 43	0 39	5 7	17 5	22 18	22 4	11 28		n.a.
T 4	23 27	9 27	5 0	23 57	0n 3	14 30	6 48	4 3	0 56	25 3	1 12	13 39	2 42	23 32	0 26	24 43	0 39	5 6	17 4	22 19	22 4	11 30		n.a.
W 5	23 33	13 25	4 36	23 40	0 17	14 22	6 51	4 21	0 55	25 3	1 12	13 39	2 42	23 31	0 26	24 43	0 39	5 6	17 4	22 20	22 5	11 32		n.a.
T 6	23 38	16 53	4 1	23 21	0 31	14 15	6 53	4 38	0 54	25 2	1 12	13 40	2 43	23 31	0 26	24 43	0 39	5 5	17 4	22 21	22 5	11 35		n.a.
F 7	23 43	19 41	3 15	23 2	0 45	14 9	6 55	4 56	0 54	25 2	1 12	13 40	2 43	23 31	0 26	24 43	0 39	5 5	17 4	22 22	22 6	11 37		n.a.
S 8	23 47	21 39	2 19	22 43	1 0	14 4	6 56	5 13	0 53	25 2	1 12	13 40	2 43	23 31	0 26	24 43	0 39	5 4	17 3	22 23	22 6	11 39		n.a.
S 9	23 51	22 37	1 16	22 23	1 16	14 1	6 56	5 30	0 52	25 1	1 13	13 40	2 43	23 30	0 26	24 43	0 39	5 4	17 3	22 23	22 7	11 42		n.a.
M10	23 54	22 29	0 9	22 2	1 31	13 58	6 56	5 47	0 52	25 1	1 13	13 41	2 44	23 30	0 26	24 43	0 39	5 3	17 3	22 23	22 7	11 44		n.a.
T 11	23 57	21 14	0s59	21 43	1 46	13 57	6 55	6 5	0 51	25 1	1 13	13 41	2 44	23 30	0 26	24 43	0 39	5 2	17 3	22 23	22 8	11 46		n.a.
W12	23 59	18 53	2 6	21 24	2 2	13 56	6 54	6 22	0 50	25 0	1 13	13 42	2 44	23 29	0 26	24 43	0 39	5 2	17 2	22 23	22 9	11 49		n.a.
T 13	24 1	15 32	3 8	21 5	2 17	13 57	6 52	6 39	0 49	25 0	1 13	13 42	2 45	23 29	0 26	24 43	0 39	5 1	17 2	22 23	22 9	11 51		n.a.
F 14	24 2	11 21	4 1	20 48	2 32	13 59	6 49	6 56	0 49	24 59	1 13	13 42	2 45	23 29	0 26	24 43	0 39	5 1	17 2	22 22	22 10	11 53		n.a.
S 15	24 3	6 31	4 42	20 33	2 46	14 1	6 46	7 13	0 48	24 59	1 13	13 43	2 45	23 28	0 26	24 43	0 39	5 0	17 2	22 22	22 10	11 56		n.a.
S 16	24 4	1 14	5 8	20 19	2 59	14 5	6 43	7 30	0 47	24 59	1 13	13 44	2 45	23 28	0 26	24 43	0 39	5 0	17 1	22 22	22 11	11 58		n.a.
M17	24 4	4n13	5 15	20 7	3 12	14 9	6 39	7 47	0 46	24 58	1 13	13 44	2 46	23 28	0 26	24 43	0 39	4 59	17 1	22 22	22 11	12 0		n.a.
T 18	24 4	9 32	5 3	19 57	3 23	14 14	6 35	8 4	0 46	24 58	1 14	13 45	2 46	23 27	0 26	24 43	0 39	4 59	17 1	22 23	22 12	12 3		n.a.
W19	24 3	14 24	4 30	19 49	3 33	14 20	6 31	8 21	0 45	24 57	1 14	13 45	2 46	23 27	0 26	24 43	0 39	4 58	17 1	22 23	22 12	12 5		n.a.
T 20	24 1	18 25	3 40	19 43	3 42	14 27	6 26	8 37	0 44	24 57	1 14	13 46	2 46	23 27	0 26	24 43	0 39	4 58	17 0	22 24	22 13	12 7		n.a.
F 21	24 0	21 14	2 34	19 39	3 49	14 34	6 21	8 54	0 43	24 56	1 14	13 47	2 47	23 27	0 26	24 43	0 39	4 57	17 0	22 24	22 13	12 9		n.a.
S 22	23 57	22 35	1 20	19 37	3 55	14 43	6 16	9 11	0 42	24 56	1 14	13 48	2 47	23 26	0 26	24 43	0 39	4 56	17 0	22 24	22 14	12 12		n.a.
S 23	23 55	22 25	0 1	19 37	3 58	14 51	6 11	9 27	0 41	24 55	1 14	13 48	2 47	23 26	0 26	24 43	0 39	4 56	17 0	22 24	22 14	12 14		n.a.
M24	23 52	20 48	1n16	19 39	4 0	15 1	6 5	9 44	0 40	24 55	1 14	13 49	2 47	23 26	0 26	24 43	0 40	4 55	17 0	22 24	22 15	12 16		n.a.
T 25	23 48	18 0	2 27	19 43	4 0	15 10	5 59	10 0	0 40	24 54	1 14	13 50	2 48	23 25	0 26	24 43	0 40	4 55	16 59	22 24	22 15	12 19		n.a.
W26	23 44	14 21	3 27	19 49	3 58	15 21	5 53	10 17	0 39	24 54	1 14	13 51	2 48	23 25	0 26	24 43	0 40	4 54	16 59	22 24	22 16	12 21		n.a.
T 27	23 40	10 8	4 16	19 56	3 54	15 31	5 47	10 33	0 38	24 53	1 14	13 52	2 48	23 25	0 26	24 44	0 40	4 54	16 59	22 24	22 16	12 23		n.a.
F 28	23 35	5 35	4 50	20 5	3 48	15 43	5 41	10 49	0 37	24 53	1 14	13 53	2 48	23 25	0 26	24 44	0 40	4 53	16 59	22 23	22 17	12 26		n.a.
S 29	23 29	0 56	5 10	20 14	3 41	15 54	5 34	11 5	0 36	24 52	1 14	13 54	2 49	23 24	0 26	24 44	0 40	4 53	16 59	22 23	22 17	12 28		n.a.
S 30	23 24	3s41	5 17	20 25	3 32	16 6	5 28	11 21	0 35	24 52	1 14	13 55	2 49	23 24	0 26	24 44	0 40	4 52	16 59	22 23	22 18	12 30		n.a.
M31	23s17	8s 6	5n10	20s37	3n22	16s18	5n21	11s37	0n34	24n51	1n14	13n56	2n49	23n24	0n26	24s44	0s40	4s52	16s58	22n23	22n18	12s33		n.a.

Julian Day Number = 412367.5, Delta T = 26h13m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'20, Lahiri = -53°14'20 Julian Calendar 1 Jan. 3584 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3585 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 11	15♑ 9'52	15♏10	3°R54	4♐50	1♏46	19°R 7	1°R13	13°R 2	29♐12	8♒35	20°R55	21♋24	15♏59	n.a.	T 1
W 2	6 56 8	16° 8'46	27° 2	3♑17	5°24	2°28	19♊ 0	1♍11	13♊ 0	29°14	8°36	20♋55	21°21	16° 6	n.a.	W 2
T 3	7 0 4	17° 7'38	8♐59	2°45	5°58	3°10	18°54	1° 8	12°58	29°16	8°38	20°54	21°18	16°12	n.a.	T 3
F 4	7 4 1	18° 6'28	21° 4	2°18	6°34	3°52	18°48	1° 6	12°56	29°18	8°39	20°54	21°15	16°19	n.a.	F 4
S 5	7 7 57	19° 5'16	3♑19	1°56	7°12	4°34	18°42	1° 3	12°54	29°20	8°40	20°53	21°11	16°26	n.a.	S 5
S 6	7 11 54	20° 4'02	15°47	1°40	7°50	5°16	18°36	1° 0	12°52	29°23	8°42	20°D53	21° 8	16°33	n.a.	S 6
M 7	7 15 50	21° 2'45	28°27	1°30	8°29	5°58	18°31	0°58	12°50	29°25	8°43	20°R53	21° 5	16°39	n.a.	M 7
T 8	7 19 47	22° 1'27	11♒22	1°D25	9°10	6°40	18°25	0°55	12°48	29°27	8°45	20°53	21° 2	16°46	n.a.	T 8
W 9	7 23 44	23° 0'06	24°31	1°25	9°52	7°22	18°20	0°52	12°47	29°29	8°46	20°53	20°59	16°53	n.a.	W 9
T 10	7 27 40	23°58'42	7♓53	1°31	10°34	8° 4	18°14	0°49	12°45	29°31	8°47	20°53	20°56	16°59	n.a.	T 10
F 11	7 31 37	24°57'17	21°29	1°42	11°18	8°46	18° 9	0°46	12°43	29°33	8°49	20°52	20°52	17° 6	n.a.	F 11
S 12	7 35 33	25°55'49	5♈16	1°58	12° 2	9°28	18° 4	0°42	12°41	29°35	8°50	20°52	20°49	17°13	n.a.	S 12
S 13	7 39 30	26°54'18	19°15	2°18	12°48	10° 9	18° 0	0°39	12°40	29°37	8°51	20°52	20°46	17°20	n.a.	S 13
M14	7 43 26	27°52'45	3♉24	2°44	13°34	10°51	17°55	0°36	12°38	29°39	8°53	20°D52	20°43	17°26	n.a.	M14
T 15	7 47 23	28°51'10	17°41	3°13	14°21	11°33	17°51	0°33	12°37	29°41	8°54	20°52	20°40	17°33	n.a.	T 15
W16	7 51 19	29°49'32	2♊ 2	3°47	15° 9	12°15	17°46	0°29	12°35	29°43	8°56	20°53	20°36	17°40	n.a.	W16
T 17	7 55 16	0♒47'52	16°26	4°25	15°57	12°56	17°42	0°26	12°34	29°45	8°57	20°53	20°33	17°46	n.a.	T 17
F 18	7 59 12	1°46'10	0♋47	5° 6	16°46	13°38	17°38	0°22	12°32	29°47	8°58	20°54	20°30	17°53	n.a.	F 18
S 19	8 3 9	2°44'26	15° 1	5°52	17°36	14°20	17°34	0°19	12°31	29°49	9° 0	20°R55	20°27	18° 0	n.a.	S 19
S 20	8 7 5	3°42'39	29° 5	6°40	18°27	15° 1	17°31	0°15	12°29	29°51	9° 1	20°55	20°24	18° 7	n.a.	S 20
M21	8 11 2	4°40'50	12♌54	7°32	19°18	15°43	17°27	0°11	12°28	29°53	9° 3	20°54	20°21	18°13	n.a.	M21
T 22	8 14 59	5°39'00	26°24	8°27	20°10	16°25	17°24	0° 7	12°27	29°55	9° 4	20°52	20°17	18°20	n.a.	T 22
W23	8 18 55	6°37'07	9♍36	9°25	21° 3	17° 6	17°21	0° 4	12°26	29°57	9° 5	20°50	20°14	18°27	n.a.	W23
T 24	8 22 52	7°35'13	22°27	10°26	21°56	17°48	17°18	29♌59	12°24	29°59	9° 7	20°48	20°11	18°33	n.a.	T 24
F 25	8 26 48	8°33'17	5♎ 0	11°30	22°49	18°29	17°15	29°56	12°23	0♑ 1	9° 8	20°46	20° 8	18°40	n.a.	F 25
S 26	8 30 45	9°31'19	17°17	12°37	23°44	19°11	17°13	29°52	12°22	0° 3	9°10	20°44	20° 5	18°47	n.a.	S 26
S 27	8 34 41	10°29'20	29°21	13°46	24°38	19°52	17°10	29°48	12°21	0° 5	9°11	20°42	20° 2	18°54	n.a.	S 27
M28	8 38 38	11♒27'19	11♏17	14♑57	25♐34	20♏34	17♊ 8	29♌44	12♊20	0♑ 6	9♒12	20°D42	19♋58	19♏ 0	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	12s13	4n49	20s50	3n11	16s31	5n15	11s53	0n33	24n51	1n14	13n57	2n49	23n23	0n26	24s44	0s40	4s51	16s58	22n24	22n19	12s35		n.a.
W 2	23 4	15 51	4 16	21 3	2 59	16 43	5 8	12 9	0 32	24 50	1 14	13 58	2 50	23 23	0 26	24 44	0 40	4 50	16 58	22 24	22 20	12 37		n.a.
T 3	22 56	18 53	3 32	21 17	2 46	16 56	5 1	12 25	0 31	24 49	1 14	13 59	2 50	23 23	0 26	24 44	0 40	4 50	16 58	22 24	22 20	12 39		n.a.
F 4	22 48	21 8	2 38	21 31	2 32	17 9	4 54	12 40	0 30	24 49	1 14	14 0	2 50	23 23	0 26	24 44	0 40	4 49	16 58	22 24	22 21	12 42		n.a.
S 5	22 40	22 26	1 36	21 45	2 18	17 22	4 47	12 56	0 29	24 48	1 14	14 2	2 50	23 22	0 26	24 44	0 40	4 49	16 58	22 24	22 21	12 44		n.a.
S 6	22 31	22 38	0 28	21 59	2 4	17 35	4 40	13 11	0 28	24 48	1 14	14 3	2 50	23 22	0 26	24 44	0 40	4 48	16 58	22 24	22 22	12 46		n.a.
M 7	22 22	21 42	0s42	22 14	1 50	17 48	4 33	13 27	0 26	24 47	1 14	14 4	2 51	23 22	0 26	24 44	0 40	4 48	16 57	22 24	22 22	12 49		n.a.
T 8	22 13	19 36	1 51	22 29	1 35	18 2	4 26	13 42	0 25	24 47	1 14	14 5	2 51	23 22	0 26	24 44	0 40	4 47	16 57	22 24	22 23	12 51		n.a.
W 9	22 3	16 27	2 56	22 43	1 21	18 15	4 19	13 57	0 24	24 46	1 14	14 7	2 51	23 21	0 26	24 44	0 40	4 47	16 57	22 24	22 23	12 53		n.a.
T 10	21 53	12 24	3 52	22 57	1 6	18 28	4 12	14 12	0 23	24 46	1 14	14 8	2 51	23 21	0 26	24 44	0 40	4 46	16 57	22 24	22 24	12 55		n.a.
F 11	21 42	7 41	4 36	23 11	0 52	18 41	4 5	14 27	0 22	24 45	1 14	14 9	2 51	23 21	0 26	24 44	0 40	4 46	16 57	22 24	22 24	12 58		n.a.
S 12	21 31	2 30	5 5	23 25	0 39	18 54	3 58	14 42	0 21	24 45	1 14	14 10	2 52	23 21	0 26	24 44	0 40	4 45	16 57	22 24	22 25	13 0		n.a.
S 13	21 20	2n52	5 17	23 38	0 25	19 7	3 51	14 56	0 20	24 44	1 14	14 12	2 52	23 20	0 26	24 44	0 40	4 45	16 57	22 24	22 25	13 2		n.a.
M14	21 8	8 8	5 9	23 50	0 12	19 20	3 44	15 11	0 18	24 44	1 14	14 13	2 52	23 20	0 26	24 44	0 40	4 44	16 57	22 24	22 26	13 5		n.a.
T 15	20 56	13 2	4 43	24 2	0s 0	19 32	3 37	15 25	0 17	24 43	1 14	14 15	2 52	23 20	0 26	24 44	0 40	4 44	16 57	22 24	22 26	13 7		n.a.
W16	20 43	17 13	3 59	24 13	0 13	19 45	3 30	15 40	0 16	24 43	1 14	14 16	2 52	23 20	0 26	24 44	0 40	4 43	16 57	22 24	22 27	13 9		n.a.
T 17	20 30	20 23	3 0	24 24	0 24	19 57	3 23	15 54	0 15	24 43	1 14	14 17	2 53	23 20	0 26	24 44	0 40	4 43	16 57	22 24	22 27	13 11		n.a.
F 18	20 17	22 15	1 49	24 34	0 35	20 9	3 16	16 8	0 13	24 42	1 14	14 19	2 53	23 19	0 26	24 44	0 40	4 42	16 57	22 24	22 28	13 14		n.a.
S 19	20 4	22 40	0 33	24 42	0 46	20 20	3 9	16 22	0 12	24 42	1 14	14 20	2 53	23 19	0 26	24 44	0 40	4 42	16 57	22 24	22 28	13 16		n.a.
S 20	19 50	21 37	0n45	24 50	0 56	20 32	3 2	16 36	0 11	24 41	1 14	14 22	2 53	23 19	0 26	24 44	0 40	4 42	16 56	22 24	22 28	13 18		n.a.
M21	19 36	19 17	1 59	24 57	1 6	20 43	2 55	16 50	0 9	24 41	1 14	14 23	2 53	23 19	0 26	24 44	0 40	4 41	16 56	22 24	22 29	13 20		n.a.
T 22	19 21	15 55	3 4	25 2	1 15	20 54	2 48	17 3	0 8	24 40	1 14	14 25	2 53	23 19	0 26	24 44	0 40	4 41	16 56	22 24	22 29	13 23		n.a.
W23	19 6	11 50	3 58	25 7	1 24	21 4	2 42	17 17	0 7	24 40	1 13	14 26	2 53	23 18	0 26	24 44	0 40	4 40	16 56	22 24	22 30	13 25		n.a.
T 24	18 51	7 18	4 38	25 10	1 32	21 15	2 35	17 30	0 5	24 40	1 13	14 28	2 54	23 18	0 26	24 44	0 40	4 40	16 56	22 25	22 30	13 27		n.a.
F 25	18 36	2 35	5 4	25 12	1 39	21 24	2 28	17 43	0 4	24 39	1 13	14 29	2 54	23 18	0 26	24 44	0 40	4 39	16 56	22 25	22 31	13 29		n.a.
S 26	18 20	2s 8	5 15	25 13	1 46	21 34	2 21	17 56	0 3	24 39	1 13	14 31	2 54	23 18	0 26	24 44	0 40	4 39	16 56	22 25	22 31	13 32		n.a.
S 27	18 4	6 41	5 12	25 12	1 52	21 43	2 15	18 9	0 1	24 39	1 13	14 33	2 54	23 18	0 26	24 44	0 40	4 38	16 56	22 26	22 32	13 34		n.a.
M28	17s48	10s56	4n55	25s 9	1s58	21s51	2n 8	18s22	0s 0	24n38	1n13	14n34	2n54	23n18	0n26	24s44	0s40	4s38	16s56	22n26	22n32	13s36		n.a.

Julian Day Number = 412398.5, Delta T = 26h13m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'16, Lahiri = -53°14'16 Julian Calendar 1 Feb. 3584 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3584 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 34	12♒25'16	23♏ 9	16♑11	26♐29	21♏15	17°R 6	29°R40	12°R19	0♑ 8	9♒14	20♋42	19♋55	19♏ 7	n.a.	T 1
W 2	8 46 31	13°23'12	5♐ 2	17°27	27°26	21°56	17♊ 4	29♌36	12♊19	0°10	9°15	20°44	19°52	19°14	n.a.	W 2
T 3	8 50 27	14°21'06	17° 1	18°46	28°22	22°37	17° 2	29°31	12°18	0°12	9°17	20°45	19°49	19°20	n.a.	T 3
F 4	8 54 24	15°18'59	29°10	20° 7	29°19	23°19	17° 1	29°27	12°17	0°14	9°18	20°47	19°46	19°27	n.a.	F 4
S 5	8 58 20	16°16'50	11♑33	21°30	0♑17	24° 0	16°59	29°23	12°16	0°15	9°19	20°48	19°42	19°34	n.a.	S 5
S 6	9 2 17	17°14'40	24°12	22°55	1°15	24°41	16°58	29°19	12°16	0°17	9°21	20°R48	19°39	19°40	n.a.	S 6
M 7	9 6 14	18°12'28	7♒ 9	24°22	2°13	25°22	16°57	29°15	12°15	0°19	9°22	20°47	19°36	19°47	n.a.	M 7
T 8	9 10 10	19°10'14	20°25	25°51	3°12	26° 3	16°57	29°10	12°14	0°20	9°24	20°45	19°33	19°54	n.a.	T 8
W 9	9 14 7	20° 7'59	3♓59	27°23	4°11	26°44	16°56	29° 6	12°14	0°22	9°25	20°41	19°30	20° 1	n.a.	W 9
T 10	9 18 3	21° 5'42	17°48	28°56	5°10	27°25	16°56	29° 2	12°13	0°24	9°26	20°37	19°27	20° 7	n.a.	T 10
F 11	9 22 0	22° 3'23	1♈49	0♒31	6°10	28° 5	16°55	28°57	12°13	0°25	9°28	20°32	19°23	20°14	n.a.	F 11
S 12	9 25 56	23° 1'03	15°59	2° 9	7°10	28°46	16°D55	28°53	12°13	0°27	9°29	20°28	19°20	20°21	n.a.	S 12
S 13	9 29 53	23°58'40	0♉13	3°48	8°10	29°27	16°56	28°49	12°12	0°28	9°30	20°25	19°17	20°27	n.a.	S 13
M14	9 33 49	24°56'16	14°27	5°29	9°10	0♐ 7	16°56	28°44	12°12	0°30	9°32	20°23	19°14	20°34	n.a.	M14
T 15	9 37 46	25°53'50	28°40	7°12	10°11	0°48	16°56	28°40	12°12	0°31	9°33	20°D23	19°11	20°41	n.a.	T 15
W16	9 41 42	26°51'23	12♊48	8°58	11°13	1°28	16°57	28°35	12°12	0°33	9°35	20°23	19° 8	20°47	n.a.	W16
T 17	9 45 39	27°48'53	26°51	10°45	12°14	2° 9	16°58	28°31	12°12	0°34	9°36	20°25	19° 4	20°54	n.a.	T 17
F 18	9 49 36	28°46'22	10♋47	12°34	13°16	2°49	16°59	28°27	12°D12	0°35	9°37	20°26	19° 1	21° 1	n.a.	F 18
S 19	9 53 32	29°43'50	24°35	14°26	14°18	3°29	17° 0	28°22	12°12	0°37	9°39	20°R26	18°58	21° 8	n.a.	S 19
S 20	9 57 29	0♓41'15	8♌12	16°19	15°20	4° 9	17° 2	28°18	12°12	0°38	9°40	20°25	18°55	21°14	n.a.	S 20
M21	10 1 25	1°38'40	21°38	18°14	16°22	4°49	17° 3	28°13	12°12	0°40	9°41	20°22	18°52	21°21	n.a.	M21
T 22	10 5 22	2°36'03	4♍51	20°11	17°25	5°29	17° 5	28° 9	12°12	0°41	9°43	20°16	18°48	21°28	n.a.	T 22
W23	10 9 18	3°33'24	17°49	22°10	18°28	6° 9	17° 7	28° 5	12°12	0°42	9°44	20°10	18°45	21°34	n.a.	W23
T 24	10 13 15	4°30'45	0♎31	24°11	19°31	6°49	17° 9	28° 0	12°13	0°43	9°45	20° 2	18°42	21°41	n.a.	T 24
F 25	10 17 11	5°28'04	12°59	26°14	20°35	7°29	17°12	27°56	12°13	0°45	9°46	19°54	18°39	21°48	n.a.	F 25
S 26	10 21 8	6°25'22	25°14	28°18	21°38	8° 9	17°14	27°52	12°13	0°46	9°48	19°47	18°36	21°55	n.a.	S 26
S 27	10 25 4	7°22'39	7♏17	0♓24	22°42	8°48	17°17	27°47	12°14	0°47	9°49	19°41	18°33	22° 1	n.a.	S 27
M28	10 29 1	8°19'56	19°12	2°31	23°46	9°28	17°20	27°43	12°14	0°48	9°50	19°38	18°29	22° 8	n.a.	M28
T 29	10 32 58	9°17'12	1♐ 4	4°39	24°51	10° 7	17°23	27°39	12°15	0°49	9°52	19°35	18°26	22°15	n.a.	T 29
W30	10 36 54	10°14'27	12°56	6°49	25°55	10°46	17°26	27°34	12°15	0°50	9°53	19°D35	18°23	22°21	n.a.	W30
T 31	10 40 51	11♓11'41	24♐55	8♓59	27♑ 0	11♐25	17♊29	27♌30	12♊16	0♑51	9♒54	19♋36	18♋20	22♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s31	14s45	4n26	25s 6	2s 3	21s59	2n 2	18s34	0s 2	24n38	1n13	14n36	2n54	23n18	0n26	24s44	0s40	4s38	16s56	22n26	22n33	13s38		n.a.
W 2	17 14	18 0	3 46	25 0	2 8	22 7	1 55	18 47	0 3	24 38	1 13	14 37	2 54	23 17	0 26	24 45	0 40	4 37	16 56	22 25	22 33	13 41		n.a.
T 3	16 57	20 31	2 55	24 53	2 12	22 14	1 49	18 59	0 5	24 38	1 13	14 39	2 54	23 17	0 26	24 45	0 40	4 37	16 56	22 25	22 34	13 43		n.a.
F 4	16 40	22 8	1 56	24 45	2 15	22 21	1 43	19 11	0 6	24 37	1 13	14 40	2 54	23 17	0 26	24 45	0 40	4 36	16 56	22 25	22 34	13 45		n.a.
S 5	16 22	22 43	0 51	24 34	2 18	22 28	1 37	19 23	0 8	24 37	1 13	14 42	2 55	23 17	0 26	24 45	0 40	4 36	16 56	22 25	22 35	13 47		n.a.
S 6	16 4	22 9	0s19	24 22	2 21	22 33	1 31	19 35	0 9	24 37	1 13	14 44	2 55	23 17	0 26	24 45	0 40	4 36	16 56	22 25	22 35	13 50		n.a.
M 7	15 46	20 24	1 29	24 8	2 22	22 39	1 24	19 47	0 11	24 37	1 12	14 45	2 55	23 17	0 26	24 45	0 40	4 35	16 56	22 25	22 36	13 52		n.a.
T 8	15 28	17 30	2 35	23 53	2 24	22 43	1 18	19 59	0 12	24 37	1 12	14 47	2 55	23 17	0 26	24 45	0 41	4 35	16 57	22 25	22 36	13 54		n.a.
W 9	15 9	13 37	3 35	23 35	2 24	22 48	1 12	20 10	0 14	24 36	1 12	14 49	2 55	23 17	0 26	24 45	0 41	4 35	16 57	22 26	22 37	13 56		n.a.
T 10	14 50	8 57	4 23	23 16	2 24	22 51	1 7	20 21	0 16	24 36	1 12	14 50	2 55	23 17	0 26	24 45	0 41	4 34	16 57	22 26	22 37	13 59		n.a.
F 11	14 31	3 45	4 56	22 54	2 24	22 55	1 1	20 32	0 17	24 36	1 12	14 52	2 55	23 17	0 26	24 45	0 41	4 34	16 57	22 27	22 38	14 1		n.a.
S 12	14 12	1n41	5 11	22 31	2 22	22 57	0 55	20 43	0 19	24 36	1 12	14 53	2 55	23 17	0 26	24 45	0 41	4 33	16 57	22 28	22 38	14 3		n.a.
S 13	13 53	7 3	5 7	22 5	2 21	22 59	0 49	20 54	0 21	24 36	1 12	14 55	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 33	16 57	22 28	22 39	14 5		n.a.
M14	13 33	12 4	4 45	21 38	2 18	23 1	0 44	21 4	0 22	24 36	1 12	14 57	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 33	16 57	22 29	22 39	14 8		n.a.
T 15	13 13	16 24	4 5	21 8	2 16	23 2	0 38	21 15	0 24	24 36	1 12	14 58	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 32	16 57	22 29	22 39	14 10		n.a.
W16	12 53	19 47	3 11	20 36	2 12	23 2	0 33	21 25	0 26	24 36	1 12	15 0	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 32	16 57	22 29	22 40	14 12		n.a.
T 17	12 33	21 57	2 5	20 3	2 8	23 2	0 28	21 35	0 27	24 36	1 11	15 2	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 32	16 57	22 28	22 40	14 14		n.a.
F 18	12 12	22 45	0 52	19 27	2 3	23 1	0 23	21 45	0 29	24 36	1 11	15 3	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 32	16 57	22 28	22 41	14 17		n.a.
S 19	11 52	22 8	0n23	18 49	1 58	22 59	0 17	21 55	0 31	24 36	1 11	15 5	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 31	16 57	22 28	22 41	14 19		n.a.
S 20	11 31	20 13	1 35	18 9	1 52	22 57	0 12	22 4	0 33	24 36	1 11	15 6	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 31	16 58	22 28	22 42	14 21		n.a.
M21	11 10	17 12	2 41	17 26	1 46	22 55	0 7	22 14	0 35	24 36	1 11	15 8	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 31	16 58	22 29	22 42	14 23		n.a.
T 22	10 49	13 20	3 37	16 42	1 39	22 52	0 3	22 23	0 36	24 36	1 11	15 9	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 30	16 58	22 30	22 43	14 25		n.a.
W23	10 28	8 55	4 21	15 56	1 32	22 48	0s 2	22 32	0 38	24 36	1 11	15 11	2 55	23 16	0 26	24 45	0 41	4 30	16 58	22 31	22 43	14 28		n.a.
T 24	10 6	4 12	4 51	15 8	1 24	22 43	0 7	22 41	0 40	24 36	1 11	15 13	2 55	23 16	0 25	24 45	0 41	4 30	16 58	22 32	22 44	14 30		n.a.
F 25	9 45	0s35	5 6	14 17	1 16	22 38	0 12	22 49	0 42	24 36	1 11	15 14	2 55	23 16	0 25	24 45	0 41	4 30	16 58	22 33	22 44	14 32		n.a.
S 26	9 23	5 16	5 7	13 25	1 7	22 33	0 16	22 58	0 44	24 36	1 10	15 16	2 55	23 16	0 25	24 45	0 41	4 29	16 58	22 34	22 44	14 34		n.a.
S 27	9 1	9 41	4 54	12 31	0 58	22 26	0 20	23 6	0 46	24 37	1 10	15 17	2 55	23 16	0 25	24 45	0 41	4 29	16 58	22 35	22 45	14 36		n.a.
M28	8 40	13 41	4 28	11 36	0 48	22 19	0 25	23 15	0 48	24 37	1 10	15 19	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 29	16 59	22 36	22 45	14 39		n.a.
T 29	8 18	17 9	3 51	10 39	0 38	22 12	0 29	23 22	0 50	24 37	1 10	15 20	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 29	16 59	22 36	22 46	14 41		n.a.
W30	7 55	19 54	3 4	9 41	0 28	22 4	0 33	23 30	0 52	24 37	1 10	15 22	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 28	16 59	22 36	22 46	14 43		n.a.
T 31	7s33	21s49	2n 9	8s41	0s18	21s55	0s37	23s38	0s54	24n37	1n10	15n23	2n55	23n17	0n25	24s45	0s41	4s28	16s59	22n36	22n47	14s45		n.a.

Julian Day Number = 412426.5, Delta T = 26h13m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'12, Lahiri = -53°14'12 Julian Calendar 1 March 3584 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 47	12♓ 8'54	7♉ 5	11♓10	28♉ 5	12♐ 4	17♊33	27°R26	12♊17	0♉52	9♒55	19♋37	18♋17	22♏35	n.a.	F 1
S 2	10 48 44	13° 6'07	19°30	13°21	29°10	12°43	17°36	27♌22	12°18	0°53	9°56	19°R37	18°13	22°41	n.a.	S 2
S 3	10 52 40	14° 3'19	2♒16	15°32	0♒15	13°22	17°40	27°18	12°18	0°54	9°58	19°37	18°10	22°48	n.a.	S 3
M 4	10 56 37	15° 0'31	15°25	17°44	1°20	14° 1	17°44	27°14	12°19	0°55	9°59	19°34	18° 7	22°55	n.a.	M 4
T 5	11 0 33	15°57'41	28°57	19°54	2°26	14°39	17°48	27° 9	12°20	0°56	10° 0	19°29	18° 4	23° 2	n.a.	T 5
W 6	11 4 30	16°54'51	12♓52	22° 4	3°31	15°17	17°53	27° 5	12°21	0°57	10° 1	19°22	18° 1	23° 8	n.a.	W 6
T 7	11 8 27	17°52'00	27° 7	24°13	4°37	15°56	17°57	27° 1	12°22	0°58	10° 2	19°13	17°58	23°15	n.a.	T 7
F 8	11 12 23	18°49'08	11♈35	26°21	5°43	16°34	18° 2	26°58	12°23	0°58	10° 4	19° 4	17°54	23°22	n.a.	F 8
S 9	11 16 20	19°46'16	26°11	28°28	6°49	17°12	18° 7	26°54	12°24	0°59	10° 5	18°55	17°51	23°28	n.a.	S 9
S 10	11 20 16	20°43'22	10♉47	0♈33	7°56	17°50	18°11	26°50	12°25	1° 0	10° 6	18°48	17°48	23°35	n.a.	S 10
M11	11 24 13	21°40'28	25°17	2°36	9° 2	18°27	18°17	26°46	12°27	1° 1	10° 7	18°44	17°45	23°42	n.a.	M11
T 12	11 28 9	22°37'33	9♊36	4°37	10° 9	19° 5	18°22	26°42	12°28	1° 1	10° 8	18°41	17°42	23°48	n.a.	T 12
W13	11 32 6	23°34'37	23°43	6°36	11°15	19°42	18°27	26°39	12°29	1° 2	10° 9	18°D40	17°39	23°55	n.a.	W13
T 14	11 36 3	24°31'40	7♋36	8°33	12°22	20°19	18°33	26°35	12°31	1° 3	10°10	18°41	17°35	24° 2	n.a.	T 14
F 15	11 39 59	25°28'42	21°16	10°28	13°29	20°56	18°39	26°31	12°32	1° 3	10°11	18°R41	17°32	24° 8	n.a.	F 15
S 16	11 43 56	26°25'44	4♌43	12°20	14°36	21°33	18°44	26°28	12°34	1° 4	10°12	18°40	17°29	24°15	n.a.	S 16
S 17	11 47 52	27°22'45	17°58	14°10	15°43	22°10	18°50	26°24	12°35	1° 4	10°13	18°37	17°26	24°22	n.a.	S 17
M18	11 51 49	28°19'45	1♍ 1	15°58	16°51	22°46	18°56	26°21	12°37	1° 5	10°14	18°31	17°23	24°29	n.a.	M18
T 19	11 55 45	29°16'45	13°53	17°44	17°58	23°23	19° 3	26°18	12°38	1° 5	10°15	18°22	17°19	24°35	n.a.	T 19
W20	11 59 42	0♈13'44	26°34	19°27	19° 6	23°59	19° 9	26°14	12°40	1° 6	10°16	18°12	17°16	24°42	n.a.	W20
T 21	12 3 38	1°10'43	9♎ 3	21° 7	20°13	24°35	19°16	26°11	12°42	1° 6	10°17	18° 0	17°13	24°49	n.a.	T 21
F 22	12 7 35	2° 7'42	21°21	22°46	21°21	25°11	19°22	26° 8	12°43	1° 6	10°18	17°47	17°10	24°55	n.a.	F 22
S 23	12 11 32	3° 4'40	3♏29	24°21	22°29	25°46	19°29	26° 5	12°45	1° 7	10°19	17°36	17° 7	25° 2	n.a.	S 23
S 24	12 15 28	4° 1'39	15°28	25°55	23°37	26°22	19°36	26° 2	12°47	1° 7	10°20	17°26	17° 4	25° 9	n.a.	S 24
M25	12 19 25	4°58'37	27°21	27°26	24°45	26°57	19°43	25°59	12°49	1° 7	10°21	17°18	17° 0	25°15	n.a.	M25
T 26	12 23 21	5°55'36	9♐11	28°54	25°53	27°32	19°50	25°56	12°51	1° 7	10°22	17°13	16°57	25°22	n.a.	T 26
W27	12 27 18	6°52'35	21° 2	0♉20	27° 2	28° 7	19°58	25°53	12°53	1° 8	10°23	17°10	16°54	25°29	n.a.	W27
T 28	12 31 14	7°49'34	2♑59	1°43	28°10	28°41	20° 5	25°50	12°55	1° 8	10°23	17° 9	16°51	25°36	n.a.	T 28
F 29	12 35 11	8°46'33	15° 7	3° 4	29°19	29°16	20°13	25°48	12°57	1° 8	10°24	17° 9	16°48	25°42	n.a.	F 29
S 30	12 39 8	9♈43'33	27♑32	4♉23	0♓27	29♐50	20♊21	25♌45	12♊59	1♑ 8	10♒25	17♋ 9	16♋45	25♏49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s11	22s46	1n 7	7s41	0s 8	21s46	0s41	23s45	0s56	24n38	1n10	15n24	2n55	23n17	0n25	24s45	0s41	4s28	16s59	22n36	22n47	14s47		n.a.
S 2	6 48	22 36	0 1	6 40	0n 3	21 36	0 45	23 53	0 58	24 38	1 10	15 26	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 28	16 59	22 36	22 48	14 50		n.a.
S 3	6 26	21 16	1s 7	5 39	0 13	21 25	0 49	24 0	1 0	24 38	1 10	15 27	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 28	17 0	22 36	22 48	14 52		n.a.
M 4	6 3	18 46	2 14	4 37	0 24	21 14	0 52	24 7	1 2	24 38	1 9	15 29	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 27	17 0	22 36	22 48	14 54		n.a.
T 5	5 41	15 10	3 14	3 35	0 34	21 3	0 56	24 13	1 4	24 39	1 9	15 30	2 55	23 17	0 25	24 45	0 41	4 27	17 0	22 37	22 49	14 56		n.a.
W 6	5 18	10 39	4 5	2 33	0 44	20 50	0 59	24 20	1 6	24 39	1 9	15 31	2 54	23 17	0 25	24 45	0 41	4 27	17 0	22 38	22 49	14 58		n.a.
T 7	4 55	5 28	4 42	1 32	0 54	20 38	1 3	24 26	1 9	24 39	1 9	15 33	2 54	23 17	0 25	24 45	0 42	4 27	17 0	22 39	22 50	15 1		n.a.
F 8	4 32	0n 6	5 2	0 32	1 3	20 24	1 6	24 33	1 11	24 40	1 9	15 34	2 54	23 18	0 25	24 46	0 42	4 27	17 1	22 40	22 50	15 3		n.a.
S 9	4 9	5 42	5 2	0n28	1 12	20 10	1 9	24 39	1 13	24 40	1 9	15 35	2 54	23 18	0 25	24 46	0 42	4 27	17 1	22 42	22 51	15 5		n.a.
S 10	3 46	10 59	4 42	1 27	1 20	19 56	1 12	24 45	1 15	24 40	1 9	15 36	2 54	23 18	0 25	24 46	0 42	4 26	17 1	22 43	22 51	15 7		n.a.
M11	3 23	15 38	4 5	2 24	1 28	19 41	1 15	24 50	1 17	24 41	1 9	15 38	2 54	23 18	0 25	24 46	0 42	4 26	17 1	22 43	22 51	15 9		n.a.
T 12	3 0	19 18	3 12	3 20	1 36	19 25	1 18	24 56	1 20	24 41	1 9	15 39	2 54	23 18	0 25	24 46	0 42	4 26	17 2	22 44	22 52	15 11		n.a.
W13	2 37	21 46	2 9	4 15	1 43	19 9	1 21	25 1	1 22	24 41	1 9	15 40	2 54	23 18	0 25	24 46	0 42	4 26	17 2	22 44	22 52	15 14		n.a.
T 14	2 14	22 52	0 59	5 8	1 49	18 52	1 24	25 6	1 24	24 42	1 8	15 41	2 54	23 19	0 25	24 46	0 42	4 26	17 2	22 44	22 53	15 16		n.a.
F 15	1 51	22 34	0n14	6 0	1 55	18 35	1 26	25 11	1 27	24 42	1 8	15 42	2 53	23 19	0 25	24 46	0 42	4 26	17 2	22 44	22 53	15 18		n.a.
S 16	1 27	20 57	1 24	6 50	2 0	18 17	1 29	25 16	1 29	24 43	1 8	15 44	2 53	23 19	0 25	24 46	0 42	4 26	17 3	22 44	22 54	15 20		n.a.
S 17	1 4	18 12	2 29	7 38	2 4	17 59	1 31	25 21	1 31	24 43	1 8	15 45	2 53	23 19	0 25	24 46	0 42	4 26	17 3	22 44	22 54	15 22		n.a.
M18	0 41	14 34	3 25	8 24	2 8	17 41	1 33	25 25	1 34	24 44	1 8	15 46	2 53	23 19	0 25	24 46	0 42	4 26	17 3	22 45	22 54	15 24		n.a.
T 19	0 18	10 19	4 9	9 9	2 11	17 21	1 35	25 30	1 36	24 44	1 8	15 47	2 53	23 19	0 25	24 46	0 42	4 26	17 3	22 46	22 55	15 27		n.a.
W20	0n 6	5 40	4 40	9 51	2 14	17 2	1 37	25 34	1 38	24 44	1 8	15 48	2 53	23 20	0 25	24 46	0 42	4 26	17 4	22 48	22 55	15 29		n.a.
T 21	0 29	0 51	4 58	10 32	2 16	16 42	1 39	25 38	1 41	24 45	1 8	15 49	2 52	23 20	0 25	24 46	0 42	4 26	17 4	22 49	22 56	15 31		n.a.
F 22	0 52	3s55	5 1	11 11	2 17	16 21	1 41	25 42	1 43	24 45	1 8	15 50	2 52	23 20	0 25	24 46	0 42	4 26	17 4	22 51	22 56	15 33		n.a.
S 23	1 15	8 28	4 50	11 48	2 17	16 0	1 43	25 46	1 46	24 46	1 8	15 51	2 52	23 20	0 25	24 46	0 42	4 25	17 4	22 53	22 57	15 35		n.a.
S 24	1 38	12 40	4 26	12 23	2 17	15 39	1 45	25 49	1 48	24 46	1 7	15 51	2 52	23 21	0 25	24 46	0 42	4 25	17 5	22 54	22 57	15 37		n.a.
M25	2 2	16 20	3 51	12 56	2 16	15 17	1 46	25 53	1 51	24 47	1 7	15 52	2 52	23 21	0 25	24 46	0 42	4 25	17 5	22 55	22 57	15 40		n.a.
T 26	2 25	19 20	3 7	13 27	2 14	14 54	1 48	25 56	1 53	24 47	1 7	15 53	2 52	23 21	0 25	24 46	0 42	4 25	17 5	22 56	22 58	15 42		n.a.
W27	2 48	21 32	2 14	13 56	2 12	14 32	1 49	25 59	1 56	24 48	1 7	15 54	2 51	23 21	0 25	24 46	0 42	4 25	17 5	22 56	22 58	15 44		n.a.
T 28	3 11	22 48	1 14	14 24	2 9	14 8	1 50	26 2	1 59	24 48	1 7	15 55	2 51	23 22	0 25	24 46	0 42	4 25	17 6	22 56	22 59	15 46		n.a.
F 29	3 34	23 1	0 11	14 49	2 6	13 45	1 52	26 5	2 1	24 49	1 7	15 56	2 51	23 22	0 25	24 46	0 42	4 26	17 6	22 56	22 59	15 48		n.a.
S 30	3n57	22s 6	0s55	15n13	2n 2	13s21	1s53	26s 8	2s 4	24n49	1n 7	15n56	2n51	23n22	0n25	24s46	0s42	4s26	17s 6	22n56	22n59	15s50		n.a.

Julian Day Number = 412457.5, Delta T = 26h13m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'08, Lahiri = -53°14'08 Julian Calendar 1 Apr. 3584 BCE == Greg. Calendar 3 March 3584 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 4	10♈40'33	10♒18	5♉38	1♓36	0♑23	20♊28	25°R43	13♊ 1	1♑ 8	10♒26	17°R 8	16♋41	25♏56	n.a.	S 1
M 2	12 47 1	11°37'33	23°30	6°51	2°45	0°57	20°36	25♌40	13° 3	1°R 8	10°27	17♋ 4	16°38	26° 2	n.a.	M 2
T 3	12 50 57	12°34'33	7♓10	8° 1	3°54	1°30	20°44	25°38	13° 6	1° 8	10°27	16°58	16°35	26° 9	n.a.	T 3
W 4	12 54 54	13°31'34	21°17	9° 9	5° 3	2° 3	20°53	25°36	13° 8	1° 8	10°28	16°49	16°32	26°16	n.a.	W 4
T 5	12 58 50	14°28'35	5♈48	10°13	6°12	2°36	21° 1	25°34	13°10	1° 8	10°29	16°39	16°29	26°22	n.a.	T 5
F 6	13 2 47	15°25'37	20°37	11°14	7°21	3° 9	21° 9	25°31	13°13	1° 8	10°30	16°28	16°25	26°29	n.a.	F 6
S 7	13 6 44	16°22'39	5♉36	12°13	8°31	3°41	21°18	25°29	13°15	1° 8	10°30	16°17	16°22	26°36	n.a.	S 7
S 8	13 10 40	17°19'40	20°35	13° 8	9°40	4°13	21°27	25°28	13°18	1° 8	10°31	16° 8	16°19	26°42	n.a.	S 8
M 9	13 14 37	18°16'43	5♊24	13°59	10°50	4°44	21°35	25°26	13°20	1° 7	10°32	16° 2	16°16	26°49	n.a.	M 9
T 10	13 18 33	19°13'45	19°59	14°48	11°59	5°16	21°44	25°24	13°23	1° 7	10°32	15°58	16°13	26°56	n.a.	T 10
W11	13 22 30	20°10'47	4♋13	15°33	13° 9	5°47	21°53	25°22	13°25	1° 7	10°33	15°57	16°10	27° 3	n.a.	W11
T 12	13 26 26	21° 7'50	18° 8	16°14	14°19	6°17	22° 2	25°21	13°28	1° 7	10°33	15°56	16° 6	27° 9	n.a.	T 12
F 13	13 30 23	22° 4'53	1♌42	16°51	15°28	6°48	22°12	25°19	13°30	1° 6	10°34	15°56	16° 3	27°16	n.a.	F 13
S 14	13 34 20	23° 1'56	14°58	17°24	16°38	7°18	22°21	25°18	13°33	1° 6	10°35	15°55	16° 0	27°23	n.a.	S 14
S 15	13 38 16	23°58'59	27°59	17°53	17°48	7°47	22°30	25°17	13°36	1° 6	10°35	15°51	15°57	27°29	n.a.	S 15
M16	13 42 13	24°56'03	10♍45	18°18	18°58	8°16	22°40	25°15	13°39	1° 5	10°36	15°45	15°54	27°36	n.a.	M16
T 17	13 46 9	25°53'06	23°20	18°39	20° 8	8°45	22°49	25°14	13°41	1° 5	10°36	15°36	15°50	27°43	n.a.	T 17
W18	13 50 6	26°50'11	5♎45	18°55	21°19	9°14	22°59	25°13	13°44	1° 4	10°37	15°25	15°47	27°49	n.a.	W18
T 19	13 54 2	27°47'16	18° 0	19° 6	22°29	9°42	23° 9	25°12	13°47	1° 4	10°37	15°13	15°44	27°56	n.a.	T 19
F 20	13 57 59	28°44'21	0♏ 7	19°13	23°39	10°10	23°19	25°11	13°50	1° 3	10°37	15° 0	15°41	28° 3	n.a.	F 20
S 21	14 1 56	29°41'28	12° 7	19°R15	24°50	10°38	23°29	25°11	13°53	1° 3	10°38	14°47	15°38	28° 9	n.a.	S 21
S 22	14 5 52	0♉38'35	24° 1	19°11	26° 0	11° 5	23°39	25°10	13°56	1° 2	10°38	14°37	15°35	28°16	n.a.	S 22
M23	14 9 49	1°35'44	5♐51	19° 3	27°11	11°31	23°49	25° 9	13°59	1° 1	10°39	14°28	15°31	28°23	n.a.	M23
T 24	14 13 45	2°32'53	17°40	18°50	28°21	11°57	23°59	25° 9	14° 2	1° 1	10°39	14°23	15°28	28°29	n.a.	T 24
W25	14 17 42	3°30'03	29°30	18°33	29°32	12°23	24° 9	25° 9	14° 5	1° 0	10°39	14°20	15°25	28°36	n.a.	W25
T 26	14 21 38	4°27'15	11♑27	18°10	0♈43	12°49	24°20	25° 8	14° 8	0°59	10°40	14°D19	15°22	28°43	n.a.	T 26
F 27	14 25 35	5°24'28	23°34	17°44	1°54	13°13	24°30	25° 8	14°11	0°59	10°40	14°19	15°19	28°50	n.a.	F 27
S 28	14 29 32	6°21'42	5♒57	17°13	3° 5	13°38	24°41	25°D 8	14°14	0°58	10°40	14°R19	15°16	28°56	n.a.	S 28
S 29	14 33 28	7°18'57	18°41	16°38	4°16	14° 2	24°51	25° 8	14°17	0°57	10°40	14°19	15°12	29° 3	n.a.	S 29
M30	14 37 25	8°16'13	1♓50	16° 0	5°27	14°25	25° 2	25° 8	14°21	0°56	10°41	14°16	15° 9	29°10	n.a.	M30
T 31	14 41 21	9♉13'31	15♓28	15♉20	6♈38	14♑48	25♊13	25♌ 8	14♊24	0♑55	10♒41	14♋12	15♋ 6	29♏16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n20	20s 2	1s59	15n35	1n57	12s57	1s54	26s11	2s 7	24n50	1n 7	15n57	2n51	23n22	0n25	24s46	0s42	4s26	17s 7	22n56	23n 0	15s52		n.a.
M 2	4 43	16 51	3 0	15 54	1 51	12 32	1 55	26 13	2 9	24 50	1 7	15 58	2 50	23 23	0 25	24 46	0 42	4 26	17 7	22 57	23 0	15 54		n.a.
T 3	5 6	12 41	3 52	16 12	1 45	12 7	1 55	26 16	2 12	24 51	1 7	15 58	2 50	23 23	0 25	24 46	0 42	4 26	17 7	22 58	23 1	15 57		n.a.
W 4	5 28	7 41	4 32	16 28	1 39	11 42	1 56	26 18	2 15	24 51	1 7	15 59	2 50	23 23	0 25	24 46	0 43	4 26	17 8	22 59	23 1	15 59		n.a.
T 5	5 51	2 8	4 55	16 42	1 31	11 16	1 57	26 20	2 17	24 52	1 6	15 59	2 50	23 24	0 25	24 46	0 43	4 26	17 8	23 0	23 1	16 1		n.a.
F 6	6 14	3n39	5 0	16 55	1 23	10 50	1 57	26 22	2 20	24 52	1 6	16 0	2 50	23 24	0 25	24 46	0 43	4 26	17 8	23 2	23 2	16 3		n.a.
S 7	6 36	9 17	4 44	17 5	1 15	10 24	1 58	26 24	2 23	24 53	1 6	16 0	2 49	23 24	0 25	24 47	0 43	4 26	17 8	23 3	23 2	16 5		n.a.
S 8	6 59	14 23	4 8	17 14	1 6	9 58	1 58	26 26	2 26	24 53	1 6	16 1	2 49	23 24	0 25	24 47	0 43	4 26	17 9	23 4	23 3	16 7		n.a.
M 9	7 21	18 33	3 17	17 21	0 56	9 31	1 58	26 28	2 29	24 54	1 6	16 1	2 49	23 25	0 25	24 47	0 43	4 26	17 9	23 5	23 3	16 9		n.a.
T 10	7 43	21 29	2 13	17 26	0 46	9 4	1 58	26 29	2 32	24 54	1 6	16 2	2 49	23 25	0 25	24 47	0 43	4 26	17 9	23 5	23 3	16 11		n.a.
W11	8 5	22 58	1 2	17 29	0 35	8 36	1 58	26 31	2 34	24 55	1 6	16 2	2 48	23 25	0 25	24 47	0 43	4 26	17 10	23 5	23 4	16 14		n.a.
T 12	8 27	23 0	0n12	17 30	0 23	8 9	1 58	26 32	2 37	24 55	1 6	16 2	2 48	23 26	0 25	24 47	0 43	4 27	17 10	23 5	23 4	16 16		n.a.
F 13	8 49	21 38	1 22	17 30	0 11	7 41	1 58	26 34	2 40	24 56	1 6	16 3	2 48	23 26	0 25	24 47	0 43	4 27	17 10	23 5	23 5	16 18		n.a.
S 14	9 11	19 6	2 27	17 27	0s 1	7 13	1 58	26 35	2 43	24 56	1 6	16 3	2 48	23 26	0 25	24 47	0 43	4 27	17 11	23 6	23 5	16 20		n.a.
S 15	9 33	15 39	3 23	17 23	0 14	6 44	1 58	26 36	2 46	24 57	1 6	16 3	2 48	23 27	0 25	24 47	0 43	4 27	17 11	23 6	23 5	16 22		n.a.
M16	9 54	11 31	4 7	17 18	0 27	6 16	1 57	26 37	2 49	24 57	1 6	16 3	2 47	23 27	0 25	24 47	0 43	4 27	17 11	23 7	23 6	16 24		n.a.
T 17	10 15	6 57	4 39	17 10	0 41	5 47	1 57	26 38	2 52	24 58	1 6	16 4	2 47	23 27	0 25	24 47	0 43	4 27	17 12	23 8	23 6	16 26		n.a.
W18	10 37	2 10	4 56	17 1	0 55	5 18	1 56	26 39	2 55	24 58	1 6	16 4	2 47	23 28	0 25	24 47	0 43	4 28	17 12	23 9	23 6	16 28		n.a.
T 19	10 58	2s38	5 0	16 51	1 10	4 49	1 56	26 40	2 58	24 59	1 5	16 4	2 47	23 28	0 25	24 47	0 43	4 28	17 12	23 11	23 7	16 30		n.a.
F 20	11 19	7 18	4 50	16 38	1 24	4 20	1 55	26 41	3 2	24 59	1 5	16 4	2 46	23 28	0 25	24 47	0 43	4 28	17 13	23 12	23 7	16 32		n.a.
S 21	11 39	11 38	4 28	16 25	1 39	3 51	1 54	26 42	3 5	25 0	1 5	16 4	2 46	23 29	0 25	24 47	0 43	4 28	17 13	23 14	23 8	16 34		n.a.
S 22	12 0	15 30	3 53	16 9	1 54	3 21	1 53	26 43	3 8	25 0	1 5	16 4	2 46	23 29	0 25	24 47	0 43	4 28	17 14	23 15	23 8	16 37		n.a.
M23	12 20	18 45	3 9	15 53	2 9	2 52	1 53	26 44	3 11	25 0	1 5	16 4	2 46	23 29	0 25	24 47	0 43	4 29	17 14	23 16	23 8	16 39		n.a.
T 24	12 40	21 13	2 17	15 35	2 23	2 22	1 52	26 44	3 14	25 1	1 5	16 4	2 45	23 30	0 25	24 47	0 43	4 29	17 14	23 16	23 9	16 41		n.a.
W25	13 1	22 46	1 18	15 16	2 38	1 52	1 50	26 45	3 17	25 1	1 5	16 4	2 45	23 30	0 25	24 47	0 43	4 29	17 15	23 17	23 9	16 43		n.a.
T 26	13 20	23 19	0 15	14 57	2 52	1 22	1 49	26 46	3 21	25 2	1 5	16 3	2 45	23 31	0 25	24 47	0 43	4 29	17 15	23 17	23 10	16 45		n.a.
F 27	13 40	22 45	0s49	14 36	3 5	0 52	1 48	26 46	3 24	25 2	1 5	16 3	2 45	23 31	0 25	24 47	0 43	4 29	17 15	23 17	23 10	16 47		n.a.
S 28	14 0	21 6	1 53	14 15	3 18	0 22	1 47	26 47	3 27	25 3	1 5	16 3	2 44	23 31	0 25	24 47	0 43	4 30	17 16	23 17	23 10	16 49		n.a.
S 29	14 19	18 21	2 52	13 54	3 30	0n 8	1 45	26 48	3 30	25 3	1 5	16 3	2 44	23 32	0 25	24 47	0 43	4 30	17 16	23 17	23 11	16 51		n.a.
M30	14 38	14 35	3 45	13 32	3 41	0 38	1 44	26 48	3 34	25 3	1 5	16 3	2 44	23 32	0 25	24 47	0 43	4 30	17 16	23 17	23 11	16 53		n.a.
T 31	14n57	9s57	4s27	13n11	3s51	1n 8	1s43	26s49	3s37	25n 4	1n 5	16n 2	2n44	23n32	0n25	24s47	0s43	4s31	17s17	23n17	23n11	16s55		n.a.

Julian Day Number = 412487.5, Delta T = 26h13m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'04, Lahiri = -53°14'04 Julian Calendar 1 May 3584 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 18	10♉10'50	29♓35	14°R37	7♈50	15♊11	25♊24	25♌ 9	14♊27	0°R54	10♒41	14°R 5	15♋ 3	29♏23	n.a.	W 1
T 2	14 49 14	11° 8'11	14♈10	13♉53	9° 1	15°32	25°35	25° 9	14°30	0♊53	10°41	13♋57	15° 0	29°30	n.a.	T 2
F 3	14 53 11	12° 5'33	29° 7	13° 9	10°12	15°54	25°46	25°10	14°34	0°52	10°41	13°48	14°56	29°36	n.a.	F 3
S 4	14 57 8	13° 2'56	14♉17	12°24	11°24	16°14	25°57	25°10	14°37	0°52	10°41	13°39	14°53	29°43	n.a.	S 4
S 5	15 1 4	14° 0'21	29°31	11°41	12°35	16°35	26° 8	25°11	14°40	0°51	10°41	13°31	14°50	29°50	n.a.	S 5
M 6	15 5 1	14°57'46	14♊37	10°59	13°47	16°54	26°19	25°12	14°44	0°50	10°41	13°26	14°47	29°56	n.a.	M 6
T 7	15 8 57	15°55'13	29°27	10°20	14°59	17°13	26°31	25°12	14°47	0°48	10°42	13°23	14°44	0♐ 3	n.a.	T 7
W 8	15 12 54	16°52'42	13♋55	9°44	16°10	17°32	26°42	25°13	14°50	0°47	10°42	13°D23	14°41	0°10	n.a.	W 8
T 9	15 16 50	17°50'11	27°59	9°13	17°22	17°50	26°54	25°14	14°54	0°46	10°R42	13°23	14°37	0°16	n.a.	T 9
F 10	15 20 47	18°47'41	11♌37	8°46	18°34	18° 7	27° 5	25°16	14°57	0°45	10°42	13°24	14°34	0°23	n.a.	F 10
S 11	15 24 44	19°45'12	24°52	8°24	19°46	18°23	27°17	25°17	15° 1	0°44	10°42	13°R24	14°31	0°30	n.a.	S 11
S 12	15 28 40	20°42'44	7♍47	8° 9	20°58	18°39	27°28	25°18	15° 4	0°43	10°41	13°23	14°28	0°37	n.a.	S 12
M13	15 32 37	21°40'18	20°25	7°59	22°10	18°54	27°40	25°20	15° 8	0°42	10°41	13°19	14°25	0°43	n.a.	M13
T 14	15 36 33	22°37'53	2♎50	7°D56	23°22	19° 9	27°52	25°21	15°11	0°41	10°41	13°13	14°21	0°50	n.a.	T 14
W15	15 40 30	23°35'29	15° 3	8° 0	24°34	19°23	28° 4	25°23	15°15	0°39	10°41	13° 6	14°18	0°57	n.a.	W15
T 16	15 44 26	24°33'06	27° 8	8°11	25°47	19°36	28°15	25°24	15°18	0°38	10°41	12°57	14°15	1° 3	n.a.	T 16
F 17	15 48 23	25°30'45	9♏ 6	8°29	26°59	19°48	28°27	25°26	15°22	0°37	10°41	12°48	14°12	1°10	n.a.	F 17
S 18	15 52 19	26°28'26	20°59	8°54	28°11	20° 0	28°39	25°28	15°26	0°35	10°41	12°40	14° 9	1°17	n.a.	S 18
S 19	15 56 16	27°26'08	2♐50	9°27	29°24	20°11	28°51	25°30	15°29	0°34	10°40	12°32	14° 6	1°23	n.a.	S 19
M20	16 0 13	28°23'52	14°39	10° 6	0♑36	20°21	29° 3	25°32	15°33	0°33	10°40	12°27	14° 2	1°30	n.a.	M20
T 21	16 4 9	29°21'38	26°30	10°52	1°49	20°31	29°16	25°34	15°37	0°31	10°40	12°24	13°59	1°37	n.a.	T 21
W22	16 8 6	0♊19'25	8♑24	11°46	3° 1	20°40	29°28	25°37	15°40	0°30	10°40	12°D22	13°56	1°43	n.a.	W22
T 23	16 12 2	1°17'15	20°24	12°46	4°14	20°48	29°40	25°39	15°44	0°29	10°39	12°23	13°53	1°50	n.a.	T 23
F 24	16 15 59	2°15'06	2♒34	13°52	5°27	20°55	29°52	25°41	15°48	0°27	10°39	12°24	13°50	1°57	n.a.	F 24
S 25	16 19 55	3°12'59	14°59	15° 5	6°39	21° 1	0♋ 5	25°44	15°51	0°26	10°39	12°25	13°47	2° 3	n.a.	S 25
S 26	16 23 52	4°10'55	27°42	16°23	7°52	21° 7	0°17	25°46	15°55	0°24	10°38	12°26	13°43	2°10	n.a.	S 26
M27	16 27 49	5° 8'52	10♓47	17°47	9° 5	21°11	0°29	25°49	15°59	0°23	10°38	12°R26	13°40	2°17	n.a.	M27
T 28	16 31 45	6° 6'52	24°18	19°16	10°18	21°15	0°42	25°52	16° 2	0°22	10°38	12°25	13°37	2°23	n.a.	T 28
W29	16 35 42	7° 4'54	8♈17	20°49	11°31	21°18	0°54	25°55	16° 6	0°20	10°37	12°22	13°34	2°30	n.a.	W29
T 30	16 39 38	8♊ 2'58	22♈43	22♉27	12♉44	21♋20	1♋ 7	25♌58	16♊10	0♋19	10♒37	12♋18	13♋31	2♐37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	15n15	4s39	4s54	12n50	3s59	1n39	1s41	26s50	3s40	25n 4	1n 5	16n 2	2n43	23n33	0n25	24s48	0s44	4s31	17s17	23n18	23n12	16s57		n.a.
T 2	15 34	1n 5	5 4	12 31	4 6	2 9	1 39	26 50	3 44	25 4	1 5	16 2	2 43	23 33	0 25	24 48	0 44	4 31	17 17	23 19	23 12	16 59		n.a.
F 3	15 52	6 53	4 53	12 12	4 12	2 39	1 38	26 51	3 47	25 5	1 5	16 1	2 43	23 34	0 25	24 48	0 44	4 31	17 18	23 20	23 12	17 1		n.a.
S 4	16 10	12 23	4 22	11 54	4 16	3 9	1 36	26 52	3 51	25 5	1 5	16 1	2 43	23 34	0 25	24 48	0 44	4 32	17 18	23 21	23 13	17 3		n.a.
S 5	16 28	17 8	3 32	11 39	4 18	3 40	1 34	26 53	3 54	25 5	1 5	16 0	2 42	23 34	0 25	24 48	0 44	4 32	17 18	23 22	23 13	17 5		n.a.
M 6	16 45	20 43	2 28	11 25	4 19	4 10	1 32	26 54	3 58	25 6	1 5	16 0	2 42	23 35	0 25	24 48	0 44	4 32	17 19	23 22	23 14	17 7		n.a.
T 7	17 2	22 50	1 14	11 14	4 18	4 40	1 31	26 55	4 1	25 6	1 5	15 59	2 42	23 35	0 25	24 48	0 44	4 33	17 19	23 23	23 14	17 9		n.a.
W 8	17 19	23 22	0n 3	11 5	4 15	5 10	1 29	26 55	4 4	25 6	1 5	15 59	2 41	23 36	0 25	24 48	0 44	4 33	17 20	23 23	23 14	17 11		n.a.
T 9	17 36	22 23	1 18	10 59	4 11	5 40	1 27	26 56	4 8	25 6	1 5	15 58	2 41	23 36	0 25	24 48	0 44	4 33	17 20	23 23	23 15	17 14		n.a.
F 10	17 52	20 5	2 26	10 56	4 5	6 10	1 25	26 58	4 11	25 7	1 5	15 57	2 41	23 36	0 25	24 48	0 44	4 34	17 20	23 23	23 15	17 16		n.a.
S 11	18 8	16 46	3 24	10 56	3 57	6 40	1 22	26 59	4 15	25 7	1 5	15 57	2 41	23 37	0 25	24 48	0 44	4 34	17 21	23 22	23 15	17 18		n.a.
S 12	18 24	12 43	4 10	11 0	3 49	7 9	1 20	27 0	4 19	25 7	1 4	15 56	2 40	23 37	0 25	24 48	0 44	4 34	17 21	23 23	23 16	17 20		n.a.
M13	18 40	8 12	4 43	11 6	3 39	7 39	1 18	27 1	4 22	25 7	1 4	15 55	2 40	23 38	0 25	24 48	0 44	4 35	17 21	23 23	23 16	17 22		n.a.
T 14	18 55	3 27	5 2	11 15	3 28	8 8	1 16	27 2	4 26	25 8	1 4	15 54	2 40	23 38	0 25	24 48	0 44	4 35	17 22	23 24	23 16	17 24		n.a.
W15	19 10	1s23	5 7	11 28	3 16	8 38	1 14	27 4	4 29	25 8	1 4	15 54	2 40	23 38	0 25	24 48	0 44	4 35	17 22	23 24	23 17	17 26		n.a.
T 16	19 24	6 6	4 58	11 44	3 3	9 7	1 11	27 5	4 33	25 8	1 4	15 53	2 39	23 39	0 25	24 48	0 44	4 36	17 22	23 25	23 17	17 28		n.a.
F 17	19 39	10 34	4 36	12 2	2 49	9 36	1 9	27 7	4 36	25 8	1 4	15 52	2 39	23 39	0 25	24 48	0 44	4 36	17 23	23 26	23 17	17 30		n.a.
S 18	19 53	14 36	4 2	12 24	2 35	10 4	1 7	27 9	4 40	25 8	1 4	15 51	2 39	23 40	0 25	24 48	0 44	4 37	17 23	23 27	23 18	17 32		n.a.
S 19	20 6	18 3	3 17	12 48	2 21	10 33	1 4	27 10	4 43	25 8	1 4	15 50	2 39	23 40	0 25	24 48	0 44	4 37	17 23	23 28	23 18	17 34		n.a.
M20	20 19	20 46	2 24	13 15	2 6	11 1	1 2	27 12	4 47	25 8	1 4	15 49	2 38	23 40	0 25	24 48	0 44	4 37	17 24	23 28	23 18	17 36		n.a.
T 21	20 32	22 36	1 25	13 44	1 51	11 29	0 59	27 14	4 51	25 8	1 4	15 48	2 38	23 41	0 25	24 48	0 44	4 38	17 24	23 28	23 19	17 38		n.a.
W22	20 45	23 26	0 22	14 15	1 36	11 57	0 57	27 16	4 54	25 8	1 4	15 47	2 38	23 41	0 25	24 48	0 44	4 38	17 24	23 29	23 19	17 40		n.a.
T 23	20 57	23 12	0s44	14 48	1 21	12 25	0 54	27 19	4 58	25 9	1 4	15 46	2 38	23 42	0 25	24 48	0 44	4 39	17 25	23 29	23 19	17 42		n.a.
F 24	21 9	21 51	1 48	15 22	1 6	12 52	0 52	27 21	5 1	25 9	1 4	15 45	2 37	23 42	0 25	24 48	0 44	4 39	17 25	23 28	23 20	17 44		n.a.
S 25	21 21	19 26	2 48	15 58	0 51	13 19	0 49	27 23	5 5	25 9	1 4	15 44	2 37	23 42	0 25	24 48	0 44	4 39	17 25	23 28	23 20	17 46		n.a.
S 26	21 32	16 3	3 42	16 35	0 37	13 46	0 47	27 26	5 8	25 9	1 4	15 43	2 37	23 43	0 25	24 48	0 44	4 40	17 26	23 28	23 20	17 48		n.a.
M27	21 43	11 48	4 26	17 13	0 23	14 13	0 44	27 29	5 12	25 9	1 4	15 42	2 37	23 43	0 25	24 48	0 44	4 40	17 26	23 28	23 21	17 50		n.a.
T 28	21 54	6 50	4 57	17 51	0 9	14 39	0 41	27 31	5 15	25 8	1 4	15 40	2 36	23 44	0 25	24 48	0 44	4 41	17 26	23 28	23 21	17 52		n.a.
W29	22 4	1 23	5 11	18 29	0n 4	15 4	0 39	27 34	5 18	25 8	1 4	15 39	2 36	23 44	0 25	24 48	0 44	4 41	17 27	23 29	23 21	17 54		n.a.
T 30	22n14	4n20	5s 7	19n 7	0n16	15n30	0s36	27s37	5s22	25n 8	1n 4	15n38	2n36	23n45	0n25	24s49	0s44	4s42	17s27	23n29	23n22	17s56		n.a.

Julian Day Number = 412518.5, Delta T = 26h13m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°21'00, Lahiri = -53°14'00 Julian Calendar 1 June 3584 BCE == Greg. Calendar 3 May 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 35	9♊ 1'03	7♉32	24♉ 9	13♉58	21♑21	1♋19	26♌ 1	16♊14	0°R17	10°R36	12°R13	13♋27	2♐43	n.a.	F 1
S 2	16 47 31	9°59'12	22°38	25°54	15°11	21°R22	1°32	26° 4	16°17	0♑16	10♒36	12♋ 9	13°24	2°50	n.a.	S 2
S 3	16 51 28	10°57'22	7♊52	27°41	16°24	21°21	1°45	26° 7	16°21	0°14	10°35	12° 5	13°21	2°57	n.a.	S 3
M 4	16 55 24	11°55'34	23° 3	29°31	17°37	21°20	1°57	26°10	16°25	0°12	10°35	12° 2	13°18	3° 4	n.a.	M 4
T 5	16 59 21	12°53'49	8♋ 3	1♊24	18°51	21°17	2°10	26°14	16°29	0°11	10°34	12°D 1	13°15	3°10	n.a.	T 5
W 6	17 3 18	13°52'05	22°42	3°17	20° 4	21°14	2°23	26°17	16°32	0° 9	10°34	12° 1	13°12	3°17	n.a.	W 6
T 7	17 7 14	14°50'23	6♌56	5°12	21°18	21°10	2°36	26°21	16°36	0° 8	10°33	12° 3	13° 8	3°24	n.a.	T 7
F 8	17 11 11	15°48'43	20°44	7° 8	22°31	21° 5	2°48	26°24	16°40	0° 6	10°33	12° 4	13° 5	3°30	n.a.	F 8
S 9	17 15 7	16°47'04	4♍ 5	9° 4	23°45	20°59	3° 1	26°28	16°44	0° 5	10°32	12° 5	13° 2	3°37	n.a.	S 9
S 10	17 19 4	17°45'27	17° 3	11° 0	24°59	20°53	3°14	26°32	16°47	0° 3	10°31	12°R 6	12°59	3°44	n.a.	S 10
M11	17 23 0	18°43'52	29°40	12°57	26°12	20°45	3°27	26°36	16°51	0° 1	10°31	12° 6	12°56	3°50	n.a.	M11
T 12	17 26 57	19°42'19	12♎ 0	14°53	27°26	20°37	3°40	26°40	16°55	29♐59	10°30	12° 4	12°53	3°57	n.a.	T 12
W13	17 30 53	20°40'48	24° 7	16°49	28°40	20°28	3°53	26°44	16°59	29°58	10°30	12° 2	12°49	4° 4	n.a.	W13
T 14	17 34 50	21°39'18	6♏ 6	18°44	29°54	20°18	4° 6	26°48	17° 3	29°56	10°29	11°59	12°46	4°10	n.a.	T 14
F 15	17 38 46	22°37'51	17°59	20°39	1♊ 8	20° 7	4°19	26°52	17° 6	29°55	10°28	11°55	12°43	4°17	n.a.	F 15
S 16	17 42 43	23°36'26	29°49	22°33	2°22	19°55	4°32	26°56	17°10	29°53	10°27	11°52	12°40	4°24	n.a.	S 16
S 17	17 46 40	24°35'02	11♐39	24°26	3°36	19°43	4°45	27° 0	17°14	29°51	10°27	11°50	12°37	4°30	n.a.	S 17
M18	17 50 36	25°33'41	23°31	26°18	4°50	19°30	4°58	27° 5	17°18	29°50	10°26	11°48	12°33	4°37	n.a.	M18
T 19	17 54 33	26°32'22	5♑27	28° 9	6° 4	19°17	5°11	27° 9	17°21	29°48	10°25	11°47	12°30	4°44	n.a.	T 19
W20	17 58 29	27°31'06	17°29	29°59	7°18	19° 2	5°24	27°14	17°25	29°46	10°24	11°D47	12°27	4°50	n.a.	W20
T 21	18 2 26	28°29'51	29°40	1♋48	8°32	18°47	5°37	27°18	17°29	29°45	10°24	11°48	12°24	4°57	n.a.	T 21
F 22	18 6 22	29°28'39	12♒ 0	3°37	9°46	18°32	5°50	27°23	17°32	29°43	10°23	11°49	12°21	5° 4	n.a.	F 22
S 23	18 10 19	0♋27'29	24°34	5°24	11° 1	18°16	6° 3	27°28	17°36	29°42	10°22	11°50	12°18	5°10	n.a.	S 23
S 24	18 14 15	1°26'22	7♓23	7°10	12°15	17°59	6°16	27°33	17°40	29°40	10°21	11°51	12°14	5°17	n.a.	S 24
M25	18 18 12	2°25'17	20°30	8°56	13°29	17°42	6°29	27°37	17°44	29°38	10°20	11°52	12°11	5°24	n.a.	M25
T 26	18 22 8	3°24'15	3♈57	10°40	14°44	17°24	6°43	27°42	17°47	29°37	10°19	11°R52	12° 8	5°30	n.a.	T 26
W27	18 26 5	4°23'15	17°47	12°23	15°58	17° 6	6°56	27°47	17°51	29°35	10°18	11°52	12° 5	5°37	n.a.	W27
T 28	18 30 1	5°22'18	1♉58	14° 5	17°13	16°47	7° 9	27°52	17°55	29°33	10°17	11°51	12° 2	5°44	n.a.	T 28
F 29	18 33 58	6°21'24	16°30	15°47	18°27	16°29	7°22	27°57	17°58	29°32	10°17	11°50	11°59	5°50	n.a.	F 29
S 30	18 37 55	7°20'32	1♊18	17°27	19°42	16°10	7°35	28° 3	18° 2	29°30	10°16	11°50	11°55	5°57	n.a.	S 30
S 31	18 41 51	8♋19'42	16♊15	19♋ 7	20♊57	15♑50	7♋48	28♌ 8	18♊ 5	29♐28	10♒15	11♋50	11♋52	6♐ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n23	9n57	4s42	19n45	0n28	15n55	0s33	27s40	5s25	25n 8	1n 4	15n37	2n36	23n45	0n25	24s49	0s44	4s42	17s27	23n29	23n22	17s58		n.a.
S 2	22 32	15 5	3 58	20 21	0 38	16 20	0 31	27 43	5 28	25 8	1 4	15 35	2 35	23 45	0 25	24 49	0 44	4 42	17 28	23 30	23 22	17 59		n.a.
S 3	22 40	19 18	2 56	20 57	0 49	16 44	0 28	27 47	5 32	25 8	1 4	15 34	2 35	23 46	0 25	24 49	0 44	4 43	17 28	23 30	23 23	18 1		n.a.
M 4	22 49	22 11	1 42	21 31	0 58	17 8	0 25	27 50	5 35	25 8	1 4	15 33	2 35	23 46	0 25	24 49	0 44	4 43	17 28	23 31	23 23	18 3		n.a.
T 5	22 56	23 27	0 22	22 4	1 6	17 31	0 23	27 54	5 38	25 8	1 4	15 31	2 35	23 47	0 25	24 49	0 44	4 44	17 29	23 31	23 23	18 5		n.a.
W 6	23 4	23 4	0n58	22 35	1 14	17 54	0 20	27 57	5 41	25 7	1 4	15 30	2 35	23 47	0 25	24 49	0 44	4 44	17 29	23 31	23 24	18 7		n.a.
T 7	23 11	21 10	2 13	23 3	1 21	18 17	0 17	28 1	5 44	25 7	1 5	15 28	2 34	23 47	0 25	24 49	0 44	4 45	17 29	23 30	23 24	18 9		n.a.
F 8	23 17	18 4	3 17	23 30	1 27	18 39	0 15	28 4	5 47	25 7	1 5	15 27	2 34	23 48	0 25	24 49	0 45	4 45	17 30	23 30	23 24	18 11		n.a.
S 9	23 24	14 6	4 8	23 55	1 32	19 1	0 12	28 8	5 50	25 7	1 5	15 25	2 34	23 48	0 25	24 49	0 45	4 46	17 30	23 30	23 25	18 13		n.a.
S 10	23 29	9 36	4 45	24 17	1 37	19 22	0 9	28 12	5 52	25 6	1 5	15 24	2 34	23 49	0 25	24 49	0 45	4 46	17 30	23 30	23 25	18 15		n.a.
M11	23 35	4 49	5 8	24 37	1 41	19 42	0 6	28 16	5 55	25 6	1 5	15 22	2 33	23 49	0 25	24 49	0 45	4 47	17 30	23 30	23 25	18 17		n.a.
T 12	23 39	0s 3	5 15	24 54	1 44	20 3	0 4	28 20	5 58	25 6	1 5	15 21	2 33	23 49	0 25	24 49	0 45	4 47	17 31	23 30	23 26	18 19		n.a.
W13	23 44	4 50	5 8	25 9	1 46	20 22	0 1	28 24	6 0	25 5	1 5	15 19	2 33	23 50	0 25	24 49	0 45	4 47	17 31	23 31	23 26	18 21		n.a.
T 14	23 48	9 23	4 48	25 22	1 48	20 41	0n 2	28 27	6 2	25 5	1 5	15 17	2 33	23 50	0 25	24 49	0 45	4 48	17 31	23 31	23 26	18 23		n.a.
F 15	23 51	13 34	4 15	25 32	1 49	21 0	0 4	28 31	6 5	25 5	1 5	15 16	2 33	23 50	0 25	24 49	0 45	4 48	17 32	23 31	23 27	18 25		n.a.
S 16	23 55	17 12	3 32	25 40	1 49	21 17	0 7	28 35	6 7	25 4	1 5	15 14	2 32	23 51	0 25	24 49	0 45	4 49	17 32	23 31	23 27	18 27		n.a.
S 17	23 57	20 9	2 39	25 46	1 49	21 35	0 9	28 39	6 9	25 4	1 5	15 12	2 32	23 51	0 25	24 49	0 45	4 49	17 32	23 32	23 27	18 29		n.a.
M18	23 59	22 15	1 39	25 49	1 48	21 51	0 12	28 43	6 11	25 3	1 5	15 11	2 32	23 52	0 25	24 49	0 45	4 50	17 32	23 32	23 28	18 31		n.a.
T 19	24 1	23 22	0 35	25 51	1 47	22 7	0 14	28 47	6 12	25 3	1 5	15 9	2 32	23 52	0 25	24 49	0 45	4 50	17 33	23 32	23 28	18 32		n.a.
W20	24 3	23 25	0s32	25 50	1 45	22 23	0 17	28 51	6 14	25 2	1 5	15 7	2 32	23 52	0 25	24 49	0 45	4 51	17 33	23 32	23 28	18 34		n.a.
T 21	24 4	22 21	1 37	25 47	1 43	22 38	0 19	28 54	6 15	25 2	1 5	15 5	2 31	23 53	0 25	24 49	0 45	4 51	17 33	23 32	23 28	18 36		n.a.
F 22	24 4	20 12	2 40	25 42	1 41	22 52	0 22	28 58	6 17	25 1	1 5	15 3	2 31	23 53	0 25	24 49	0 45	4 52	17 33	23 32	23 29	18 38		n.a.
S 23	24 4	17 3	3 36	25 35	1 38	23 5	0 24	29 1	6 18	25 1	1 5	15 2	2 31	23 53	0 25	24 49	0 45	4 52	17 34	23 32	23 29	18 40		n.a.
S 24	24 4	13 3	4 22	25 27	1 35	23 18	0 27	29 5	6 19	25 0	1 5	15 0	2 31	23 54	0 25	24 49	0 45	4 53	17 34	23 32	23 29	18 42		n.a.
M25	24 3	8 22	4 56	25 16	1 31	23 30	0 29	29 8	6 20	25 0	1 5	14 58	2 31	23 54	0 25	24 49	0 45	4 53	17 34	23 31	23 30	18 44		n.a.
T 26	24 1	3 10	5 14	25 4	1 27	23 42	0 32	29 11	6 20	24 59	1 5	14 56	2 30	23 55	0 25	24 49	0 45	4 54	17 34	23 31	23 30	18 46		n.a.
W27	24 0	2n18	5 16	24 51	1 23	23 52	0 34	29 14	6 21	24 58	1 5	14 54	2 30	23 55	0 25	24 49	0 45	4 54	17 34	23 31	23 30	18 48		n.a.
T 28	23 57	7 49	4 58	24 36	1 18	24 2	0 36	29 17	6 21	24 58	1 5	14 52	2 30	23 55	0 25	24 49	0 45	4 55	17 35	23 32	23 31	18 49		n.a.
F 29	23 55	13 2	4 21	24 19	1 13	24 12	0 38	29 19	6 21	24 57	1 5	14 50	2 30	23 56	0 25	24 49	0 45	4 55	17 35	23 32	23 31	18 51		n.a.
S 30	23 51	17 35	3 27	24 1	1 8	24 20	0 41	29 22	6 21	24 56	1 6	14 48	2 30	23 56	0 25	24 49	0 45	4 56	17 35	23 32	23 31	18 53		n.a.
S 31	23n48	21n 4	2s17	23n42	1n 3	24n28	0n43	29s24	6s21	24n56	1n 6	14n46	2n30	23n56	0n25	24s49	0s45	4s56	17s35	23n32	23n31	18s55		n.a.

Julian Day Number = 412548.5, Delta T = 26h13m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'56, Lahiri = -53°13'56 Julian Calendar 1 July 3584 BCE == Greg. Calendar 2 June 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 48	9♋18'55	1♋15	20♋45	22♊12	15°R31	8♋ 1	28♌13	18♊ 9	29°R27	10°R14	11°R49	11♋49	6♐10	n.a.	M 1
T 2	18 49 44	10°18'11	16° 9	22°23	23°26	15♉11	8°15	28°18	18°13	29♐25	10♒13	11°D49	11°46	6°17	n.a.	T 2
W 3	18 53 41	11°17'28	0♌49	24° 0	24°41	14°51	8°28	28°24	18°16	29°23	10°12	11♋49	11°43	6°24	n.a.	W 3
T 4	18 57 37	12°16'48	15° 8	25°36	25°56	14°32	8°41	28°29	18°20	29°22	10°11	11°R49	11°39	6°31	n.a.	T 4
F 5	19 1 34	13°16'10	29° 3	27°11	27°11	14°12	8°54	28°35	18°23	29°20	10°10	11°49	11°36	6°37	n.a.	F 5
S 6	19 5 30	14°15'33	12♍31	28°45	28°26	13°52	9° 7	28°40	18°27	29°19	10° 9	11°49	11°33	6°44	n.a.	S 6
S 7	19 9 27	15°14'59	25°35	0♌19	29°41	13°33	9°20	28°46	18°30	29°17	10° 8	11°49	11°30	6°51	n.a.	S 7
M 8	19 13 23	16°14'27	8♎15	1°51	0♋56	13°14	9°33	28°52	18°34	29°15	10° 7	11°49	11°27	6°57	n.a.	M 8
T 9	19 17 20	17°13'56	20°37	3°23	2°11	12°55	9°46	28°58	18°37	29°14	10° 6	11°D49	11°24	7° 4	n.a.	T 9
W10	19 21 16	18°13'28	2♏44	4°54	3°26	12°36	10° 0	29° 3	18°40	29°12	10° 5	11°49	11°20	7°11	n.a.	W10
T 11	19 25 13	19°13'02	14°40	6°24	4°41	12°18	10°13	29° 9	18°44	29°11	10° 3	11°49	11°17	7°17	n.a.	T 11
F 12	19 29 10	20°12'38	26°31	7°53	5°56	12° 0	10°26	29°15	18°47	29° 9	10° 2	11°50	11°14	7°24	n.a.	F 12
S 13	19 33 6	21°12'16	8♐20	9°22	7°11	11°42	10°39	29°21	18°51	29° 8	10° 1	11°51	11°11	7°31	n.a.	S 13
S 14	19 37 3	22°11'56	20°12	10°50	8°26	11°25	10°52	29°27	18°54	29° 6	10° 0	11°52	11° 8	7°37	n.a.	S 14
M15	19 40 59	23°11'38	2♑ 8	12°16	9°41	11° 8	11° 5	29°33	18°57	29° 5	9°59	11°53	11° 5	7°44	n.a.	M15
T 16	19 44 56	24°11'22	14°13	13°42	10°57	10°52	11°18	29°39	19° 0	29° 3	9°58	11°R53	11° 1	7°51	n.a.	T 16
W17	19 48 52	25°11'08	26°28	15° 7	12°12	10°36	11°31	29°45	19° 4	29° 2	9°57	11°52	10°58	7°57	n.a.	W17
T 18	19 52 49	26°10'57	8♒54	16°32	13°27	10°21	11°44	29°51	19° 7	29° 0	9°56	11°51	10°55	8° 4	n.a.	T 18
F 19	19 56 45	27°10'47	21°32	17°55	14°42	10° 7	11°57	29°57	19°10	28°59	9°55	11°49	10°52	8°11	n.a.	F 19
S 20	20 0 42	28°10'40	4♓24	19°17	15°58	9°53	12°10	0♍ 4	19°13	28°58	9°54	11°47	10°49	8°17	n.a.	S 20
S 21	20 4 38	29°10'36	17°29	20°38	17°13	9°40	12°22	0°10	19°16	28°56	9°52	11°45	10°45	8°24	n.a.	S 21
M22	20 8 35	0♌10'34	0♈48	21°58	18°29	9°28	12°35	0°16	19°19	28°55	9°51	11°42	10°42	8°31	n.a.	M22
T 23	20 12 31	1°10'34	14°21	23°17	19°44	9°16	12°48	0°23	19°22	28°53	9°50	11°41	10°39	8°37	n.a.	T 23
W24	20 16 28	2°10'36	28° 8	24°35	20°59	9° 5	13° 1	0°29	19°26	28°52	9°49	11°D40	10°36	8°44	n.a.	W24
T 25	20 20 25	3°10'41	12♉ 9	25°52	22°15	8°55	13°14	0°35	19°29	28°51	9°48	11°40	10°33	8°51	n.a.	T 25
F 26	20 24 21	4°10'49	26°23	27° 6	23°30	8°45	13°26	0°42	19°31	28°49	9°47	11°41	10°30	8°57	n.a.	F 26
S 27	20 28 18	5°10'59	10♊48	28°20	24°46	8°37	13°39	0°48	19°34	28°48	9°46	11°42	10°26	9° 4	n.a.	S 27
S 28	20 32 14	6°11'11	25°20	29°32	26° 1	8°29	13°52	0°55	19°37	28°47	9°44	11°44	10°23	9°11	n.a.	S 28
M29	20 36 11	7°11'26	9♋56	0♍42	27°17	8°22	14° 5	1° 1	19°40	28°46	9°43	11°R44	10°20	9°17	n.a.	M29
T 30	20 40 7	8°11'42	24°29	1°49	28°33	8°15	14°17	1° 8	19°43	28°45	9°42	11°44	10°17	9°24	n.a.	T 30
W31	20 44 4	9♌12'01	8♌54	2♍55	29♋48	8♉10	14♋30	1♍15	19♊46	28♐43	9♒41	11♋42	10♋14	9♐31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n44	23n 5	0s58	23n21	0n57	24n35	0n45	29s26	6s20	24n55	1n 6	14n44	2n29	23n57	0n25	24s49	0s45	4s57	17s35	23n32	23n32	18s57		n.a.
T 2	23 39	23 28	0n24	23 0	0 51	24 41	0 47	29 28	6 20	24 54	1 6	14 42	2 29	23 57	0 25	24 49	0 45	4 57	17 36	23 32	23 32	18 59		n.a.
W 3	23 34	22 11	1 44	22 37	0 45	24 47	0 49	29 29	6 19	24 53	1 6	14 40	2 29	23 57	0 25	24 49	0 45	4 58	17 36	23 32	23 32	19 1		n.a.
T 4	23 29	19 30	2 55	22 13	0 39	24 51	0 51	29 30	6 18	24 52	1 6	14 38	2 29	23 58	0 25	24 49	0 45	4 58	17 36	23 32	23 33	19 3		n.a.
F 5	23 23	15 44	3 53	21 48	0 33	24 55	0 53	29 32	6 17	24 52	1 6	14 35	2 29	23 58	0 25	24 49	0 45	4 58	17 36	23 32	23 33	19 4		n.a.
S 6	23 17	11 17	4 37	21 23	0 26	24 59	0 55	29 32	6 15	24 51	1 6	14 33	2 29	23 58	0 25	24 49	0 45	4 59	17 36	23 32	23 33	19 6		n.a.
S 7	23 10	6 27	5 5	20 56	0 20	25 1	0 57	29 33	6 14	24 50	1 6	14 31	2 28	23 59	0 25	24 49	0 45	4 59	17 36	23 32	23 33	19 8		n.a.
M 8	23 3	1 29	5 17	20 29	0 13	25 3	0 59	29 33	6 12	24 49	1 6	14 29	2 28	23 59	0 25	24 49	0 45	5 0	17 37	23 32	23 34	19 10		n.a.
T 9	22 55	3s25	5 14	20 1	0 6	25 3	1 0	29 34	6 10	24 48	1 6	14 27	2 28	23 59	0 25	24 49	0 45	5 0	17 37	23 32	23 34	19 12		n.a.
W10	22 47	8 6	4 57	19 32	0s 1	25 4	1 2	29 34	6 8	24 47	1 6	14 24	2 28	24 0	0 25	24 49	0 45	5 1	17 37	23 32	23 34	19 14		n.a.
T 11	22 39	12 25	4 27	19 2	0 8	25 3	1 4	29 33	6 6	24 46	1 7	14 22	2 28	24 0	0 25	24 49	0 45	5 1	17 37	23 32	23 35	19 16		n.a.
F 12	22 30	16 14	3 46	18 32	0 15	25 1	1 5	29 33	6 4	24 45	1 7	14 20	2 28	24 0	0 25	24 49	0 45	5 2	17 37	23 32	23 35	19 17		n.a.
S 13	22 21	19 23	2 56	18 2	0 22	24 59	1 7	29 32	6 1	24 44	1 7	14 18	2 28	24 1	0 25	24 49	0 45	5 2	17 37	23 32	23 35	19 19		n.a.
S 14	22 11	21 45	1 57	17 30	0 29	24 56	1 8	29 31	5 59	24 43	1 7	14 15	2 27	24 1	0 26	24 49	0 45	5 3	17 37	23 31	23 35	19 21		n.a.
M15	22 1	23 9	0 54	16 59	0 37	24 52	1 10	29 30	5 56	24 42	1 7	14 13	2 27	24 1	0 26	24 49	0 45	5 3	17 37	23 31	23 36	19 23		n.a.
T 16	21 50	23 30	0s13	16 27	0 44	24 47	1 11	29 28	5 53	24 41	1 7	14 11	2 27	24 2	0 26	24 49	0 45	5 3	17 38	23 31	23 36	19 25		n.a.
W17	21 39	22 43	1 20	15 55	0 51	24 42	1 12	29 27	5 50	24 40	1 7	14 8	2 27	24 2	0 26	24 49	0 45	5 4	17 38	23 31	23 36	19 26		n.a.
T 18	21 28	20 49	2 24	15 22	0 59	24 35	1 14	29 25	5 47	24 39	1 7	14 6	2 27	24 2	0 26	24 49	0 45	5 4	17 38	23 32	23 36	19 28		n.a.
F 19	21 16	17 52	3 22	14 49	1 6	24 28	1 15	29 23	5 44	24 38	1 7	14 4	2 27	24 2	0 26	24 49	0 45	5 5	17 38	23 32	23 37	19 30		n.a.
S 20	21 4	14 2	4 11	14 17	1 13	24 21	1 16	29 21	5 40	24 37	1 7	14 1	2 27	24 3	0 26	24 49	0 45	5 5	17 38	23 32	23 37	19 32		n.a.
S 21	20 52	9 28	4 48	13 44	1 20	24 12	1 17	29 18	5 37	24 36	1 8	13 59	2 27	24 3	0 26	24 49	0 45	5 5	17 38	23 32	23 37	19 34		n.a.
M22	20 39	4 23	5 10	13 11	1 27	24 3	1 18	29 16	5 33	24 35	1 8	13 57	2 26	24 3	0 26	24 49	0 45	5 6	17 38	23 32	23 38	19 35		n.a.
T 23	20 25	0n59	5 15	12 38	1 35	23 53	1 19	29 13	5 30	24 34	1 8	13 54	2 26	24 4	0 26	24 49	0 45	5 6	17 38	23 32	23 38	19 37		n.a.
W24	20 12	6 23	5 3	12 5	1 42	23 42	1 20	29 10	5 26	24 32	1 8	13 52	2 26	24 4	0 26	24 49	0 45	5 7	17 38	23 33	23 38	19 39		n.a.
T 25	19 57	11 35	4 32	11 32	1 48	23 30	1 21	29 7	5 23	24 31	1 8	13 49	2 26	24 4	0 26	24 49	0 45	5 7	17 38	23 33	23 38	19 41		n.a.
F 26	19 43	16 13	3 45	11 0	1 55	23 18	1 21	29 4	5 19	24 30	1 8	13 47	2 26	24 4	0 26	24 49	0 45	5 7	17 38	23 32	23 39	19 43		n.a.
S 27	19 28	19 59	2 42	10 28	2 2	23 5	1 22	29 1	5 15	24 29	1 8	13 44	2 26	24 5	0 26	24 49	0 45	5 8	17 38	23 32	23 39	19 44		n.a.
S 28	19 13	22 30	1 29	9 56	2 8	22 51	1 23	28 58	5 11	24 28	1 8	13 42	2 26	24 5	0 26	24 49	0 45	5 8	17 38	23 32	23 39	19 46		n.a.
M29	18 58	23 31	0 10	9 26	2 15	22 37	1 23	28 54	5 7	24 26	1 9	13 39	2 26	24 5	0 26	24 49	0 45	5 9	17 38	23 32	23 39	19 48		n.a.
T 30	18 42	22 56	1n10	8 55	2 21	22 22	1 24	28 51	5 3	24 25	1 9	13 37	2 26	24 5	0 26	24 49	0 45	5 9	17 38	23 32	23 40	19 50		n.a.
W31	18n25	20n49	2n24	8n26	2s26	22n 6	1n24	28s47	4s59	24n24	1n 9	13n34	2n26	24n 6	0n26	24s49	0s45	5s 9	17s38	23n32	23n40	19s52		n.a.

Julian Day Number = 412579.5, Delta T = 26h13m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'51, Lahiri = -53°13'52 Julian Calendar 1 Aug. 3584 BCE == Greg. Calendar 3 July 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 0	10♌12'22	23♌ 5	3♍58	1♌ 4	8°R 5	14♋42	1♍21	19♊48	28°R42	9°R40	11°R39	10♋11	9♐37	n.a.	T 1
F 2	20 51 57	11°12'45	6♍56	4°59	2°19	8♉ 1	14°55	1°28	19°51	28♐41	9♒39	11♋34	10° 7	9°44	n.a.	F 2
S 3	20 55 53	12°13'09	20°26	5°56	3°35	7°58	15° 7	1°35	19°54	28°40	9°37	11°29	10° 4	9°51	n.a.	S 3
S 4	20 59 50	13°13'35	3♎32	6°50	4°51	7°56	15°19	1°41	19°56	28°39	9°36	11°24	10° 1	9°57	n.a.	S 4
M 5	21 3 46	14°14'03	16°17	7°40	6° 6	7°55	15°32	1°48	19°59	28°38	9°35	11°20	9°58	10° 4	n.a.	M 5
T 6	21 7 43	15°14'33	28°41	8°26	7°22	7°D54	15°44	1°55	20° 2	28°37	9°34	11°17	9°55	10°11	n.a.	T 6
W 7	21 11 40	16°15'04	10♏49	9° 7	8°38	7°54	15°56	2° 2	20° 4	28°36	9°33	11°D16	9°51	10°17	n.a.	W 7
T 8	21 15 36	17°15'37	22°46	9°43	9°54	7°55	16° 9	2° 9	20° 7	28°35	9°32	11°16	9°48	10°24	n.a.	T 8
F 9	21 19 33	18°16'11	4♐36	10°13	11° 9	7°57	16°21	2°15	20° 9	28°34	9°30	11°17	9°45	10°31	n.a.	F 9
S 10	21 23 29	19°16'47	16°25	10°36	12°25	8° 0	16°33	2°22	20°11	28°33	9°29	11°18	9°42	10°37	n.a.	S 10
S 11	21 27 26	20°17'25	28°18	10°53	13°41	8° 3	16°45	2°29	20°14	28°32	9°28	11°20	9°39	10°44	n.a.	S 11
M12	21 31 22	21°18'04	10♑18	11°R 1	14°56	8° 7	16°57	2°36	20°16	28°31	9°27	11°R21	9°36	10°51	n.a.	M12
T 13	21 35 19	22°18'45	22°31	11° 1	16°12	8°12	17° 9	2°43	20°18	28°30	9°26	11°20	9°32	10°57	n.a.	T 13
W14	21 39 15	23°19'27	4♒58	10°52	17°28	8°18	17°20	2°50	20°20	28°30	9°25	11°18	9°29	11° 4	n.a.	W14
T 15	21 43 12	24°20'10	17°42	10°33	18°44	8°24	17°32	2°57	20°23	28°29	9°24	11°13	9°26	11°11	n.a.	T 15
F 16	21 47 8	25°20'56	0♓42	10° 4	19°59	8°31	17°44	3° 4	20°25	28°28	9°23	11° 6	9°23	11°17	n.a.	F 16
S 17	21 51 5	26°21'43	13°58	9°25	21°15	8°39	17°56	3°10	20°27	28°27	9°21	10°58	9°20	11°24	n.a.	S 17
S 18	21 55 2	27°22'31	27°28	8°36	22°31	8°47	18° 7	3°17	20°29	28°27	9°20	10°50	9°16	11°31	n.a.	S 18
M19	21 58 58	28°23'21	11♈10	7°37	23°47	8°57	18°19	3°24	20°31	28°26	9°19	10°42	9°13	11°37	n.a.	M19
T 20	22 2 55	29°24'13	25° 1	6°30	25° 2	9° 6	18°30	3°31	20°33	28°25	9°18	10°36	9°10	11°44	n.a.	T 20
W21	22 6 51	0♍25'07	8♉59	5°16	26°18	9°17	18°42	3°38	20°34	28°25	9°17	10°32	9° 7	11°51	n.a.	W21
T 22	22 10 48	1°26'03	23° 2	3°57	27°34	9°28	18°53	3°45	20°36	28°24	9°16	10°30	9° 4	11°57	n.a.	T 22
F 23	22 14 44	2°27'00	7♊ 7	2°36	28°50	9°40	19° 4	3°52	20°38	28°24	9°15	10°D29	9° 1	12° 4	n.a.	F 23
S 24	22 18 41	3°27'59	21°15	1°14	0♍ 5	9°52	19°15	3°59	20°40	28°23	9°14	10°30	8°57	12°11	n.a.	S 24
S 25	22 22 37	4°29'00	5♋24	29♌56	1°21	10° 5	19°26	4° 6	20°41	28°23	9°13	10°R31	8°54	12°17	n.a.	S 25
M26	22 26 34	5°30'02	19°32	28°44	2°37	10°18	19°37	4°13	20°43	28°22	9°12	10°31	8°51	12°24	n.a.	M26
T 27	22 30 31	6°31'06	3♌37	27°39	3°53	10°32	19°48	4°20	20°45	28°22	9°11	10°29	8°48	12°31	n.a.	T 27
W28	22 34 27	7°32'11	17°37	26°44	5° 9	10°47	19°59	4°27	20°46	28°22	9°10	10°24	8°45	12°37	n.a.	W28
T 29	22 38 24	8°33'18	1♍26	25°59	6°24	11° 2	20°10	4°34	20°48	28°21	9° 9	10°16	8°42	12°44	n.a.	T 29
F 30	22 42 20	9♍34'25	15♍ 2	25♌26	7♍40	11♉18	20♋20	4♍41	20♊49	28♐21	9♒ 8	10♋ 6	8♋38	12♐51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 9	17n26	3n28	7n58	2s32	21n49	1n25	28s44	4s55	24n23	1n 9	13n32	2n26	24n 6	0n26	24s49	0s45	5s10	17s38	23n33	23n40	19s53		n.a.
F 2	17 52	13 10	4 18	7 31	2 37	21 32	1 25	28 40	4 51	24 21	1 9	13 29	2 26	24 6	0 26	24 49	0 45	5 10	17 38	23 33	23 40	19 55		n.a.
S 3	17 35	8 20	4 52	7 5	2 41	21 14	1 25	28 36	4 47	24 20	1 9	13 27	2 25	24 6	0 26	24 49	0 45	5 10	17 38	23 34	23 41	19 57		n.a.
S 4	17 17	3 16	5 10	6 41	2 45	20 56	1 25	28 32	4 43	24 19	1 9	13 24	2 25	24 7	0 26	24 49	0 45	5 11	17 38	23 34	23 41	19 59		n.a.
M 5	16 59	1s47	5 11	6 19	2 49	20 37	1 25	28 28	4 39	24 17	1 10	13 22	2 25	24 7	0 26	24 49	0 45	5 11	17 38	23 34	23 41	20 0		n.a.
T 6	16 41	6 39	4 58	5 58	2 52	20 17	1 25	28 24	4 35	24 16	1 10	13 19	2 25	24 7	0 26	24 49	0 45	5 11	17 38	23 35	23 41	20 2		n.a.
W 7	16 23	11 10	4 32	5 41	2 54	19 57	1 25	28 20	4 31	24 15	1 10	13 17	2 25	24 7	0 26	24 49	0 45	5 12	17 38	23 35	23 42	20 4		n.a.
T 8	16 4	15 10	3 54	5 25	2 56	19 36	1 25	28 16	4 27	24 13	1 10	13 14	2 25	24 8	0 26	24 49	0 45	5 12	17 38	23 35	23 42	20 5		n.a.
F 9	15 45	18 33	3 7	5 13	2 57	19 15	1 25	28 12	4 23	24 12	1 10	13 12	2 25	24 8	0 26	24 49	0 45	5 12	17 38	23 35	23 42	20 7		n.a.
S 10	15 26	21 10	2 12	5 4	2 56	18 53	1 25	28 8	4 19	24 11	1 10	13 9	2 25	24 8	0 26	24 49	0 45	5 12	17 38	23 34	23 42	20 9		n.a.
S 11	15 6	22 53	1 11	4 59	2 55	18 30	1 25	28 4	4 15	24 9	1 11	13 6	2 25	24 8	0 26	24 49	0 45	5 13	17 38	23 34	23 43	20 11		n.a.
M12	14 46	23 34	0 6	4 59	2 52	18 7	1 24	27 59	4 11	24 8	1 11	13 4	2 25	24 8	0 26	24 49	0 45	5 13	17 38	23 34	23 43	20 12		n.a.
T 13	14 26	23 7	1s 0	5 2	2 48	17 44	1 24	27 55	4 7	24 7	1 11	13 1	2 25	24 9	0 26	24 49	0 45	5 13	17 38	23 34	23 43	20 14		n.a.
W14	14 6	21 32	2 5	5 11	2 43	17 19	1 23	27 51	4 3	24 5	1 11	12 59	2 25	24 9	0 26	24 49	0 45	5 13	17 38	23 35	23 43	20 16		n.a.
T 15	13 45	18 51	3 4	5 25	2 36	16 55	1 23	27 46	3 59	24 4	1 11	12 56	2 25	24 9	0 26	24 49	0 45	5 14	17 37	23 35	23 43	20 18		n.a.
F 16	13 24	15 10	3 55	5 44	2 27	16 30	1 22	27 42	3 55	24 2	1 11	12 53	2 25	24 9	0 26	24 49	0 45	5 14	17 37	23 36	23 44	20 19		n.a.
S 17	13 3	10 40	4 35	6 9	2 16	16 4	1 21	27 38	3 51	24 1	1 12	12 51	2 25	24 9	0 26	24 48	0 45	5 14	17 37	23 36	23 44	20 21		n.a.
S 18	12 42	5 35	4 59	6 40	2 3	15 38	1 21	27 33	3 48	24 0	1 12	12 48	2 25	24 10	0 26	24 48	0 45	5 14	17 37	23 37	23 44	20 23		n.a.
M19	12 21	0 10	5 8	7 16	1 48	15 12	1 20	27 29	3 44	23 58	1 12	12 46	2 25	24 10	0 27	24 48	0 45	5 15	17 37	23 38	23 44	20 24		n.a.
T 20	11 59	5n20	4 58	7 57	1 32	14 45	1 19	27 24	3 40	23 57	1 12	12 43	2 25	24 10	0 27	24 48	0 45	5 15	17 37	23 38	23 45	20 26		n.a.
W21	11 37	10 36	4 31	8 41	1 14	14 18	1 18	27 20	3 36	23 55	1 12	12 40	2 25	24 10	0 27	24 48	0 45	5 15	17 37	23 38	23 45	20 28		n.a.
T 22	11 15	15 21	3 47	9 28	0 55	13 50	1 17	27 16	3 33	23 54	1 13	12 38	2 25	24 10	0 27	24 48	0 45	5 15	17 37	23 39	23 45	20 29		n.a.
F 23	10 52	19 17	2 50	10 17	0 34	13 22	1 16	27 11	3 29	23 52	1 13	12 35	2 25	24 10	0 27	24 48	0 45	5 15	17 36	23 39	23 45	20 31		n.a.
S 24	10 30	22 5	1 42	11 6	0 14	12 54	1 15	27 6	3 25	23 51	1 13	12 33	2 25	24 11	0 27	24 48	0 45	5 15	17 36	23 39	23 46	20 33		n.a.
S 25	10 7	23 30	0 28	11 53	0n 7	12 25	1 14	27 2	3 22	23 50	1 13	12 30	2 25	24 11	0 27	24 48	0 45	5 16	17 36	23 38	23 46	20 34		n.a.
M26	9 44	23 24	0n48	12 38	0 26	11 56	1 13	26 57	3 18	23 48	1 13	12 27	2 25	24 11	0 27	24 48	0 45	5 16	17 36	23 38	23 46	20 36		n.a.
T 27	9 21	21 48	2 1	13 19	0 45	11 27	1 12	26 53	3 15	23 47	1 14	12 25	2 25	24 11	0 27	24 48	0 45	5 16	17 36	23 39	23 46	20 38		n.a.
W28	8 58	18 53	3 5	13 55	1 3	10 57	1 10	26 48	3 11	23 45	1 14	12 22	2 25	24 11	0 27	24 48	0 45	5 16	17 36	23 39	23 46	20 39		n.a.
T 29	8 35	14 56	3 58	14 25	1 19	10 27	1 9	26 43	3 8	23 44	1 14	12 19	2 25	24 11	0 27	24 48	0 45	5 16	17 35	23 40	23 47	20 41		n.a.
F 30	8n11	10n15	4n36	14n50	1n33	9n57	1n 7	26s38	3s 5	23n42	1n14	12n17	2n25	24n11	0n27	24s48	0s45	5s16	17s35	23n40	23n47	20s43		n.a.

Julian Day Number = 412610.5, Delta T = 26h13m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'47, Lahiri = -53°13'47 Julian Calendar 1 Sept. 3584 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 17	10♍35'34	28♍22	25°R 4	8♍56	11♑34	20♋31	4♍48	20♊50	28°R21	9°R 7	9°R55	8♋35	12♐57	n.a.	S 1
S 2	22 50 13	11°36'44	11♎23	24°D54	10°12	11°51	20°42	4°55	20°52	28♐20	9♒ 6	9♋44	8°32	13° 4	n.a.	S 2
M 3	22 54 10	12°37'54	24° 5	24♌55	11°27	12° 8	20°52	5° 2	20°53	28°20	9° 5	9°33	8°29	13°10	n.a.	M 3
T 4	22 58 6	13°39'06	6♏28	25° 6	12°43	12°26	21° 2	5° 9	20°54	28°20	9° 4	9°25	8°26	13°17	n.a.	T 4
W 5	23 2 3	14°40'18	18°37	25°27	13°59	12°45	21°12	5°16	20°55	28°20	9° 3	9°19	8°22	13°24	n.a.	W 5
T 6	23 6 0	15°41'31	0♐33	25°56	15°15	13° 3	21°23	5°23	20°56	28°20	9° 2	9°15	8°19	13°30	n.a.	T 6
F 7	23 9 56	16°42'45	12°23	26°34	16°30	13°23	21°33	5°30	20°57	28°20	9° 1	9°D14	8°16	13°37	n.a.	F 7
S 8	23 13 53	17°44'00	24°11	27°18	17°46	13°42	21°42	5°36	20°58	28°D20	9° 0	9°14	8°13	13°44	n.a.	S 8
S 9	23 17 49	18°45'15	6♑ 3	28° 8	19° 2	14° 2	21°52	5°43	20°59	28°20	9° 0	9°R15	8°10	13°50	n.a.	S 9
M10	23 21 46	19°46'30	18° 5	29° 3	20°17	14°23	22° 2	5°50	21° 0	28°20	8°59	9°14	8° 7	13°57	n.a.	M10
T 11	23 25 42	20°47'46	0♒21	0♍ 4	21°33	14°44	22°11	5°57	21° 1	28°20	8°58	9°12	8° 3	14° 4	n.a.	T 11
W12	23 29 39	21°49'03	12°55	1° 8	22°49	15° 5	22°21	6° 4	21° 2	28°20	8°57	9° 8	8° 0	14°10	n.a.	W12
T 13	23 33 35	22°50'20	25°51	2°16	24° 4	15°27	22°30	6°11	21° 2	28°20	8°56	9° 0	7°57	14°17	n.a.	T 13
F 14	23 37 32	23°51'37	9♓ 9	3°27	25°20	15°49	22°40	6°17	21° 3	28°20	8°56	8°50	7°54	14°24	n.a.	F 14
S 15	23 41 29	24°52'55	22°49	4°41	26°36	16°12	22°49	6°24	21° 3	28°21	8°55	8°38	7°51	14°30	n.a.	S 15
S 16	23 45 25	25°54'14	6♈46	5°57	27°51	16°35	22°58	6°31	21° 4	28°21	8°54	8°26	7°47	14°37	n.a.	S 16
M17	23 49 22	26°55'33	20°57	7°15	29° 7	16°58	23° 7	6°37	21° 4	28°21	8°53	8°14	7°44	14°44	n.a.	M17
T 18	23 53 18	27°56'53	5♉15	8°34	0♎22	17°22	23°15	6°44	21° 5	28°22	8°53	8° 4	7°41	14°50	n.a.	T 18
W19	23 57 15	28°58'13	19°36	9°56	1°38	17°46	23°24	6°51	21° 5	28°22	8°52	7°56	7°38	14°57	n.a.	W19
T 20	0 1 11	29°59'34	3♊54	11°18	2°54	18°10	23°33	6°57	21° 6	28°22	8°51	7°52	7°35	15° 4	n.a.	T 20
F 21	0 5 8	1♎ 0'56	18° 7	12°42	4° 9	18°35	23°41	7° 4	21° 6	28°23	8°51	7°50	7°32	15°10	n.a.	F 21
S 22	0 9 5	2° 2'18	2♋12	14° 7	5°25	18°59	23°49	7°11	21° 6	28°23	8°50	7°49	7°28	15°17	n.a.	S 22
S 23	0 13 1	3° 3'41	16°10	15°33	6°40	19°25	23°58	7°17	21° 6	28°24	8°49	7°49	7°25	15°24	n.a.	S 23
M24	0 16 58	4° 5'04	29°59	16°59	7°56	19°50	24° 6	7°24	21° 6	28°24	8°49	7°48	7°22	15°30	n.a.	M24
T 25	0 20 54	5° 6'28	13♌40	18°26	9°11	20°16	24°14	7°30	21°R 6	28°25	8°48	7°44	7°19	15°37	n.a.	T 25
W26	0 24 51	6° 7'53	27°13	19°54	10°27	20°42	24°21	7°36	21° 6	28°25	8°48	7°38	7°16	15°44	n.a.	W26
T 27	0 28 47	7° 9'17	10♍37	21°22	11°42	21° 8	24°29	7°43	21° 6	28°26	8°47	7°28	7°13	15°50	n.a.	T 27
F 28	0 32 44	8°10'42	23°49	22°51	12°58	21°35	24°37	7°49	21° 6	28°27	8°46	7°16	7° 9	15°57	n.a.	F 28
S 29	0 36 41	9°12'06	6♎49	24°20	14°13	22° 2	24°44	7°56	21° 6	28°27	8°46	7° 2	7° 6	16° 4	n.a.	S 29
S 30	0 40 37	10°13'31	19°36	25°50	15°29	22°29	24°51	8° 2	21° 5	28°28	8°45	6°47	7° 3	16°10	n.a.	S 30
M31	0 44 34	11♎14'55	2♏ 8	27♍20	16♎44	22♑56	24♋58	8♍ 8	21♊ 5	28♐29	8♒45	6♋34	7♋ 0	16♐17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n47	5n12	4n58	15n10	1n46	9n27	1n 6	26s34	3s 1	23n41	1n14	12n14	2n25	24n12	0n27	24s48	0s45	5s16	17s35	23n41	23n47	20s44		n.a.
S 2	7 23	0 1	5 4	15 23	1 57	8 56	1 4	26 29	2 58	23 39	1 15	12 12	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 16	17 35	23 42	23 47	20 46		n.a.
M 3	7 0	5s 2	4 54	15 31	2 5	8 25	1 3	26 24	2 55	23 38	1 15	12 9	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 35	23 43	23 47	20 48		n.a.
T 4	6 36	9 47	4 31	15 34	2 13	7 54	1 1	26 19	2 52	23 37	1 15	12 6	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 34	23 44	23 48	20 49		n.a.
W 5	6 11	14 3	3 56	15 32	2 18	7 23	1 0	26 14	2 48	23 35	1 15	12 4	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 34	23 44	23 48	20 51		n.a.
T 6	5 47	17 42	3 11	15 26	2 23	6 51	0 58	26 9	2 45	23 34	1 16	12 1	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 34	23 44	23 48	20 52		n.a.
F 7	5 23	20 36	2 18	15 15	2 25	6 19	0 56	26 4	2 42	23 32	1 16	11 59	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 34	23 44	23 48	20 54		n.a.
S 8	4 58	22 37	1 19	15 1	2 27	5 47	0 54	25 59	2 39	23 31	1 16	11 56	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 33	23 44	23 48	20 56		n.a.
S 9	4 34	23 39	0 17	14 44	2 28	5 15	0 53	25 54	2 36	23 30	1 16	11 54	2 25	24 12	0 27	24 48	0 45	5 17	17 33	23 44	23 49	20 57		n.a.
M10	4 9	23 35	0s47	14 24	2 27	4 43	0 51	25 49	2 33	23 28	1 16	11 51	2 25	24 13	0 27	24 48	0 45	5 17	17 33	23 44	23 49	20 59		n.a.
T 11	3 44	22 23	1 50	14 1	2 26	4 11	0 49	25 43	2 30	23 27	1 17	11 49	2 25	24 13	0 27	24 48	0 45	5 17	17 33	23 44	23 49	21 1		n.a.
W12	3 20	20 4	2 49	13 36	2 24	3 38	0 47	25 38	2 27	23 26	1 17	11 46	2 25	24 13	0 27	24 48	0 45	5 17	17 32	23 45	23 49	21 2		n.a.
T 13	2 55	16 41	3 41	13 8	2 22	3 6	0 45	25 33	2 25	23 24	1 17	11 43	2 25	24 13	0 27	24 48	0 45	5 17	17 32	23 45	23 49	21 4		n.a.
F 14	2 30	12 22	4 22	12 39	2 19	2 33	0 43	25 27	2 22	23 23	1 17	11 41	2 25	24 13	0 27	24 48	0 45	5 17	17 32	23 46	23 50	21 5		n.a.
S 15	2 5	7 20	4 50	12 8	2 15	2 1	0 41	25 22	2 19	23 22	1 18	11 38	2 26	24 13	0 27	24 48	0 45	5 17	17 32	23 47	23 50	21 7		n.a.
S 16	1 40	1 50	5 1	11 35	2 11	1 28	0 39	25 16	2 16	23 20	1 18	11 36	2 26	24 13	0 27	24 48	0 44	5 17	17 31	23 48	23 50	21 8		n.a.
M17	1 15	3n52	4 54	11 1	2 6	0 55	0 37	25 10	2 14	23 19	1 18	11 33	2 26	24 13	0 27	24 48	0 44	5 17	17 31	23 48	23 50	21 10		n.a.
T 18	0 50	9 25	4 28	10 26	2 1	0 23	0 35	25 4	2 11	23 18	1 19	11 31	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 17	17 31	23 49	23 50	21 12		n.a.
W19	0 25	14 29	3 46	9 50	1 56	0s10	0 33	24 59	2 8	23 16	1 19	11 29	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 17	17 30	23 50	23 51	21 13		n.a.
T 20	0 0	18 43	2 49	9 12	1 50	0 43	0 30	24 53	2 6	23 15	1 19	11 26	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 17	17 30	23 50	23 51	21 15		n.a.
F 21	0s25	21 50	1 42	8 34	1 45	1 16	0 28	24 47	2 3	23 14	1 19	11 24	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 16	17 30	23 50	23 51	21 16		n.a.
S 22	0 50	23 33	0 30	7 55	1 39	1 49	0 26	24 41	2 1	23 13	1 20	11 21	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 16	17 30	23 50	23 51	21 18		n.a.
S 23	1 15	23 47	0n44	7 16	1 33	2 21	0 24	24 34	1 58	23 12	1 20	11 19	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 16	17 29	23 50	23 51	21 19		n.a.
M24	1 40	22 33	1 54	6 35	1 26	2 54	0 21	24 28	1 56	23 10	1 20	11 16	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 16	17 29	23 50	23 52	21 21		n.a.
T 25	2 5	19 59	2 57	5 54	1 20	3 27	0 19	24 22	1 53	23 9	1 20	11 14	2 26	24 13	0 28	24 48	0 44	5 16	17 29	23 50	23 52	21 23		n.a.
W26	2 30	16 20	3 49	5 13	1 13	3 59	0 17	24 15	1 51	23 8	1 21	11 12	2 26	24 14	0 28	24 48	0 44	5 16	17 28	23 51	23 52	21 24		n.a.
T 27	2 55	11 54	4 28	4 31	1 7	4 31	0 15	24 9	1 49	23 7	1 21	11 9	2 27	24 14	0 28	24 48	0 44	5 16	17 28	23 51	23 52	21 26		n.a.
F 28	3 20	6 57	4 52	3 49	1 0	5 4	0 12	24 2	1 46	23 6	1 21	11 7	2 27	24 14	0 28	24 48	0 44	5 16	17 28	23 52	23 52	21 27		n.a.
S 29	3 44	1 47	5 0	3 7	0 53	5 36	0 10	23 56	1 44	23 5	1 22	11 5	2 27	24 14	0 28	24 48	0 44	5 15	17 27	23 53	23 52	21 29		n.a.
S 30	4 9	3s22	4 52	2 24	0 46	6 8	0 8	23 49	1 42	23 4	1 22	11 2	2 27	24 14	0 28	24 48	0 44	5 15	17 27	23 53	23 53	21 30		n.a.
M31	4s34	8s18	4n31	1n41	0n40	6s40	0n 5	23s42	1s40	23n 3	1n22	11n 0	2n27	24n14	0n28	24s48	0s44	5s15	17s27	23n54	23n53	21s32		n.a.

Julian Day Number = 412640.5, Delta T = 26h13m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'43, Lahiri = -53°13'43 Julian Calendar 1 Oct. 3584 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 30	12♎16'20	14♏25	28♍51	18♎ 0	23♌24	25♋ 5	8♍14	21°R 5	28♐30	8°R45	6°R23	6♋57	16♐24	n.a.	T 1
W 2	0 52 27	13°17'44	26°30	0♎22	19°15	23°52	25°12	8°20	21♊ 4	28°31	8♒44	6♋14	6°53	16°30	n.a.	W 2
T 3	0 56 23	14°19'07	8♐24	1°53	20°30	24°20	25°19	8°27	21° 4	28°32	8°44	6° 8	6°50	16°37	n.a.	T 3
F 4	1 0 20	15°20'31	20°13	3°25	21°46	24°49	25°25	8°33	21° 3	28°32	8°43	6° 5	6°47	16°44	n.a.	F 4
S 5	1 4 17	16°21'53	2♌ 0	4°57	23° 1	25°17	25°31	8°39	21° 2	28°33	8°43	6°D 4	6°44	16°50	n.a.	S 5
S 6	1 8 13	17°23'15	13°50	6°29	24°16	25°46	25°38	8°45	21° 2	28°34	8°43	6°R 4	6°41	16°57	n.a.	S 6
M 7	1 12 10	18°24'37	25°49	8° 1	25°32	26°15	25°44	8°50	21° 1	28°35	8°42	6° 4	6°38	17° 3	n.a.	M 7
T 8	1 16 6	19°25'58	8♒ 4	9°34	26°47	26°44	25°50	8°56	21° 0	28°36	8°42	6° 3	6°34	17°10	n.a.	T 8
W 9	1 20 3	20°27'18	20°38	11° 8	28° 2	27°14	25°55	9° 2	21° 0	28°37	8°42	5°59	6°31	17°17	n.a.	W 9
T 10	1 23 59	21°28'37	3♓36	12°41	29°18	27°43	26° 1	9° 8	20°59	28°39	8°42	5°53	6°28	17°23	n.a.	T 10
F 11	1 27 56	22°29'55	17° 1	14°16	0♏33	28°13	26° 6	9°14	20°58	28°40	8°41	5°44	6°25	17°30	n.a.	F 11
S 12	1 31 53	23°31'13	0♈53	15°50	1°48	28°43	26°12	9°19	20°57	28°41	8°41	5°33	6°22	17°37	n.a.	S 12
S 13	1 35 49	24°32'30	15° 8	17°25	3° 3	29°13	26°17	9°25	20°56	28°42	8°41	5°21	6°19	17°43	n.a.	S 13
M14	1 39 46	25°33'46	29°42	19° 0	4°18	29°43	26°22	9°30	20°55	28°43	8°41	5°10	6°15	17°50	n.a.	M14
T 15	1 43 42	26°35'01	14♉28	20°36	5°34	0♒14	26°26	9°36	20°53	28°45	8°41	5° 1	6°12	17°57	n.a.	T 15
W16	1 47 39	27°36'16	29°16	22°12	6°49	0°45	26°31	9°41	20°52	28°46	8°41	4°53	6° 9	18° 3	n.a.	W16
T 17	1 51 35	28°37'31	14♊ 0	23°49	8° 4	1°15	26°35	9°47	20°51	28°47	8°40	4°49	6° 6	18°10	n.a.	T 17
F 18	1 55 32	29°38'45	28°33	25°26	9°19	1°46	26°40	9°52	20°50	28°48	8°40	4°D48	6° 3	18°17	n.a.	F 18
S 19	1 59 29	0♏39'58	12♋51	27° 4	10°34	2°17	26°44	9°57	20°48	28°50	8°40	4°48	5°59	18°23	n.a.	S 19
S 20	2 3 25	1°41'10	26°53	28°42	11°49	2°49	26°47	10° 2	20°47	28°51	8°D40	4°R48	5°56	18°30	n.a.	S 20
M21	2 7 22	2°42'22	10♌38	0♏21	13° 4	3°20	26°51	10° 8	20°46	28°53	8°40	4°48	5°53	18°37	n.a.	M21
T 22	2 11 18	3°43'34	24° 8	2° 0	14°19	3°52	26°55	10°13	20°44	28°54	8°40	4°46	5°50	18°43	n.a.	T 22
W23	2 15 15	4°44'44	7♍24	3°40	15°35	4°23	26°58	10°18	20°43	28°56	8°40	4°41	5°47	18°50	n.a.	W23
T 24	2 19 11	5°45'54	20°26	5°20	16°50	4°55	27° 1	10°23	20°41	28°57	8°40	4°34	5°44	18°57	n.a.	T 24
F 25	2 23 8	6°47'02	3♎17	7° 1	18° 5	5°27	27° 4	10°27	20°39	28°59	8°41	4°25	5°40	19° 3	n.a.	F 25
S 26	2 27 5	7°48'10	15°56	8°43	19°20	5°59	27° 7	10°32	20°38	29° 0	8°41	4°14	5°37	19°10	n.a.	S 26
S 27	2 31 1	8°49'16	28°24	10°25	20°35	6°31	27°10	10°37	20°36	29° 2	8°41	4° 3	5°34	19°17	n.a.	S 27
M28	2 34 58	9°50'22	10♏41	12° 8	21°50	7° 4	27°12	10°42	20°34	29° 3	8°41	3°53	5°31	19°23	n.a.	M28
T 29	2 38 54	10°51'26	22°48	13°51	23° 5	7°36	27°14	10°46	20°33	29° 5	8°41	3°44	5°28	19°30	n.a.	T 29
W30	2 42 51	11♏52'29	4♐46	15♏35	24♏19	8♒ 9	27♋16	10♍51	20♊31	29♐ 7	8♒41	3♋37	5♋24	19♐37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s58	12s49	3n57	0n58	0n33	7s12	0n 3	23s35	1s38	23n 2	1n22	10n58	2n27	24n14	0n28	24s48	0s44	5s15	17s26	23n55	23n53	21s33		n.a.
W 2	5 23	16 45	3 13	0 15	0 26	7 43	0 1	23 28	1 35	23 1	1 23	10 55	2 27	24 14	0 28	24 48	0 44	5 15	17 26	23 55	23 53	21 35		n.a.
T 3	5 47	19 58	2 21	0s29	0 19	8 15	0s 2	23 21	1 33	23 0	1 23	10 53	2 27	24 14	0 28	24 48	0 44	5 14	17 26	23 55	23 53	21 36		n.a.
F 4	6 12	22 19	1 23	1 12	0 12	8 46	0 4	23 13	1 31	22 59	1 23	10 51	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 14	17 25	23 56	23 53	21 38		n.a.
S 5	6 36	23 42	0 22	1 56	0 6	9 17	0 7	23 6	1 29	22 58	1 24	10 49	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 14	17 25	23 56	23 54	21 39		n.a.
S 6	7 0	24 1	0s41	2 39	0s 1	9 47	0 9	22 59	1 27	22 57	1 24	10 47	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 14	17 25	23 56	23 54	21 41		n.a.
M 7	7 24	23 13	1 43	3 23	0 7	10 18	0 11	22 51	1 25	22 56	1 24	10 44	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 14	17 24	23 56	23 54	21 42		n.a.
T 8	7 48	21 19	2 41	4 6	0 14	10 48	0 14	22 43	1 23	22 55	1 25	10 42	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 13	17 24	23 56	23 54	21 44		n.a.
W 9	8 12	18 21	3 33	4 50	0 20	11 18	0 16	22 35	1 21	22 55	1 25	10 40	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 13	17 23	23 56	23 54	21 45		n.a.
T 10	8 35	14 24	4 16	5 33	0 27	11 48	0 18	22 27	1 19	22 54	1 25	10 38	2 28	24 14	0 28	24 48	0 44	5 13	17 23	23 56	23 54	21 47		n.a.
F 11	8 59	9 38	4 46	6 16	0 33	12 17	0 21	22 19	1 17	22 53	1 26	10 36	2 29	24 13	0 28	24 48	0 44	5 12	17 23	23 57	23 55	21 48		n.a.
S 12	9 22	4 13	5 1	6 59	0 39	12 46	0 23	22 11	1 16	22 52	1 26	10 34	2 29	24 13	0 28	24 48	0 44	5 12	17 22	23 57	23 55	21 50		n.a.
S 13	9 45	1n33	4 58	7 42	0 45	13 15	0 25	22 3	1 14	22 52	1 26	10 32	2 29	24 13	0 28	24 48	0 44	5 12	17 22	23 58	23 55	21 51		n.a.
M14	10 8	7 23	4 35	8 25	0 51	13 43	0 28	21 55	1 12	22 51	1 27	10 30	2 29	24 13	0 28	24 48	0 44	5 12	17 22	23 58	23 55	21 52		n.a.
T 15	10 31	12 53	3 54	9 7	0 57	14 11	0 30	21 46	1 10	22 50	1 27	10 28	2 29	24 13	0 28	24 48	0 44	5 11	17 21	23 58	23 55	21 54		n.a.
W16	10 54	17 39	2 57	9 49	1 2	14 39	0 32	21 38	1 8	22 50	1 27	10 26	2 29	24 13	0 29	24 48	0 44	5 11	17 21	23 59	23 55	21 55		n.a.
T 17	11 16	21 17	1 48	10 31	1 8	15 6	0 34	21 29	1 7	22 49	1 28	10 24	2 30	24 13	0 29	24 48	0 44	5 11	17 21	23 59	23 56	21 57		n.a.
F 18	11 38	23 30	0 33	11 13	1 13	15 33	0 36	21 20	1 5	22 49	1 28	10 22	2 30	24 13	0 29	24 48	0 44	5 10	17 20	23 59	23 56	21 58		n.a.
S 19	12 0	24 9	0n43	11 54	1 18	16 0	0 39	21 12	1 3	22 48	1 28	10 20	2 30	24 13	0 29	24 48	0 44	5 10	17 20	23 59	23 56	22 0		n.a.
S 20	12 22	23 13	1 55	12 34	1 22	16 26	0 41	21 3	1 1	22 48	1 29	10 19	2 30	24 13	0 29	24 48	0 44	5 10	17 19	23 59	23 56	22 1		n.a.
M21	12 44	20 54	2 59	13 15	1 27	16 51	0 43	20 53	1 0	22 47	1 29	10 17	2 30	24 13	0 29	24 48	0 44	5 9	17 19	23 59	23 56	22 3		n.a.
T 22	13 5	17 27	3 52	13 54	1 31	17 16	0 45	20 44	0 58	22 47	1 29	10 15	2 31	24 13	0 29	24 48	0 44	5 9	17 19	23 59	23 56	22 4		n.a.
W23	13 26	13 12	4 31	14 33	1 35	17 41	0 47	20 35	0 57	22 47	1 30	10 13	2 31	24 13	0 29	24 48	0 44	5 9	17 18	23 59	23 56	22 5		n.a.
T 24	13 47	8 23	4 56	15 12	1 39	18 5	0 49	20 26	0 55	22 46	1 30	10 11	2 31	24 13	0 29	24 48	0 44	5 8	17 18	23 59	23 57	22 7		n.a.
F 25	14 8	3 18	5 5	15 50	1 43	18 29	0 51	20 16	0 53	22 46	1 30	10 10	2 31	24 13	0 29	24 48	0 44	5 8	17 18	24 0	23 57	22 8		n.a.
S 26	14 29	1s51	4 58	16 27	1 46	18 52	0 53	20 6	0 52	22 46	1 31	10 8	2 31	24 13	0 29	24 48	0 44	5 7	17 17	24 0	23 57	22 10		n.a.
S 27	14 49	6 52	4 38	17 3	1 49	19 15	0 55	19 57	0 50	22 46	1 31	10 6	2 31	24 12	0 29	24 48	0 44	5 7	17 17	24 0	23 57	22 11		n.a.
M28	15 9	11 33	4 5	17 38	1 51	19 37	0 57	19 47	0 49	22 46	1 31	10 5	2 32	24 12	0 29	24 48	0 44	5 7	17 16	24 1	23 57	22 12		n.a.
T 29	15 28	15 43	3 21	18 13	1 53	19 59	0 59	19 37	0 47	22 45	1 32	10 3	2 32	24 12	0 29	24 48	0 44	5 6	17 16	24 1	23 57	22 14		n.a.
W30	15s48	19s13	2n29	18s46	1s55	20s20	1s 1	19s27	0s46	22n45	1n32	10n 2	2n32	24n12	0n29	24s48	0s44	5s 6	17s16	24n 1	23n57	22s15		n.a.

Julian Day Number = 412671.5, Delta T = 26h13m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'39, Lahiri = -53°13'39 Julian Calendar 1 Nov. 3584 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3584 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3584 BCE (-3583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 47	12♏53'31	16♐37	17♏20	25♏34	8♒41	27♋18	10♍55	20°R29	29♐ 8	8♒42	3°R33	5♋21	19♐43	n.a.	T 1
F 2	2 50 44	13°54'31	28°24	19° 5	26°49	9°14	27°20	10°59	20♊27	29°10	8°42	3°D31	5°18	19°50	n.a.	F 2
S 3	2 54 41	14°55'29	10♑10	20°50	28° 4	9°47	27°22	11° 4	20°25	29°12	8°42	3♋31	5°15	19°56	n.a.	S 3
S 4	2 58 37	15°56'26	21°59	22°36	29°19	10°20	27°23	11° 8	20°23	29°14	8°42	3°33	5°12	20° 3	n.a.	S 4
M 5	3 2 34	16°57'22	3♒57	24°22	0♐34	10°53	27°24	11°12	20°21	29°15	8°43	3°34	5° 9	20°10	n.a.	M 5
T 6	3 6 30	17°58'15	16° 9	26° 9	1°49	11°26	27°25	11°16	20°19	29°17	8°43	3°R35	5° 5	20°16	n.a.	T 6
W 7	3 10 27	18°59'07	28°39	27°56	3° 3	12° 0	27°26	11°20	20°17	29°19	8°43	3°34	5° 2	20°23	n.a.	W 7
T 8	3 14 23	19°59'56	11♓33	29°43	4°18	12°33	27°26	11°24	20°15	29°21	8°44	3°32	4°59	20°30	n.a.	T 8
F 9	3 18 20	21° 0'44	24°53	1♐29	5°33	13° 6	27°27	11°28	20°13	29°23	8°44	3°28	4°56	20°36	n.a.	F 9
S 10	3 22 17	22° 1'30	8♈43	3°16	6°48	13°40	27°R27	11°31	20°11	29°24	8°45	3°22	4°53	20°43	n.a.	S 10
S 11	3 26 13	23° 2'14	23° 1	5° 2	8° 2	14°14	27°27	11°35	20° 8	29°26	8°45	3°16	4°50	20°50	n.a.	S 11
M12	3 30 10	24° 2'57	7♉43	6°47	9°17	14°47	27°27	11°39	20° 6	29°28	8°46	3° 9	4°46	20°56	n.a.	M12
T 13	3 34 6	25° 3'37	22°42	8°31	10°32	15°21	27°26	11°42	20° 4	29°30	8°46	3° 4	4°43	21° 3	n.a.	T 13
W14	3 38 3	26° 4'16	7♊50	10°14	11°46	15°55	27°26	11°45	20° 2	29°32	8°47	3° 0	4°40	21°10	n.a.	W14
T 15	3 41 59	27° 4'54	22°56	11°55	13° 1	16°29	27°25	11°49	19°59	29°34	8°47	2°58	4°37	21°16	n.a.	T 15
F 16	3 45 56	28° 5'29	7♋52	13°33	14°16	17° 3	27°24	11°52	19°57	29°36	8°48	2°D58	4°34	21°23	n.a.	F 16
S 17	3 49 53	29° 6'04	22°32	15° 9	15°30	17°37	27°23	11°55	19°55	29°38	8°48	2°59	4°30	21°30	n.a.	S 17
S 18	3 53 49	0♐ 6'36	6♌50	16°42	16°45	18°11	27°21	11°58	19°52	29°40	8°49	3° 0	4°27	21°36	n.a.	S 18
M19	3 57 46	1° 7'07	20°45	18°11	17°59	18°46	27°20	12° 1	19°50	29°42	8°49	3° 1	4°24	21°43	n.a.	M19
T 20	4 1 42	2° 7'37	4♍17	19°36	19°14	19°20	27°18	12° 4	19°47	29°44	8°50	3°R 2	4°21	21°50	n.a.	T 20
W21	4 5 39	3° 8'04	17°29	20°55	20°28	19°54	27°16	12° 7	19°45	29°46	8°51	3° 1	4°18	21°56	n.a.	W21
T 22	4 9 35	4° 8'30	0♎21	22° 9	21°43	20°29	27°14	12° 9	19°42	29°48	8°51	2°59	4°15	22° 3	n.a.	T 22
F 23	4 13 32	5° 8'55	12°58	23°16	22°57	21° 3	27°12	12°12	19°40	29°50	8°52	2°55	4°11	22° 9	n.a.	F 23
S 24	4 17 28	6° 9'17	25°22	24°16	24°12	21°38	27° 9	12°14	19°37	29°53	8°53	2°51	4° 8	22°16	n.a.	S 24
S 25	4 21 25	7° 9'38	7♏34	25° 8	25°26	22°12	27° 7	12°17	19°35	29°55	8°54	2°46	4° 5	22°23	n.a.	S 25
M26	4 25 22	8° 9'57	19°37	25°52	26°40	22°47	27° 4	12°19	19°32	29°57	8°54	2°42	4° 2	22°29	n.a.	M26
T 27	4 29 18	9°10'14	1♐34	26°27	27°55	23°22	27° 1	12°21	19°30	29°59	8°55	2°38	3°59	22°36	n.a.	T 27
W28	4 33 15	10°10'29	13°25	26°52	29° 9	23°57	26°58	12°24	19°27	0♑ 1	8°56	2°35	3°56	22°43	n.a.	W28
T 29	4 37 11	11°10'43	25°13	27° 8	0♑23	24°32	26°54	12°26	19°25	0° 3	8°57	2°34	3°52	22°49	n.a.	T 29
F 30	4 41 8	12°10'54	7♑ 0	27°R14	1°38	25° 7	26°51	12°27	19°22	0° 5	8°58	2°D34	3°49	22°56	n.a.	F 30
S 31	4 45 4	13♐11'02	18♑48	27♐11	2♑52	25♒42	26♋47	12♍29	19♊19	0♑ 8	8♒58	2♋35	3♋46	23♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 7	21s53	1n30	19s18	1s56	20s40	1s 3	19s17	0s44	22n45	1n32	10n 0	2n32	24n12	0n29	24s48	0s44	5s 5	17s15	24n 1	23n58	22s16		n.a.
F 2	16 26	23 36	0 28	19 49	1 57	21 0	1 4	19 6	0 43	22 45	1 33	9 59	2 33	24 12	0 29	24 48	0 44	5 5	17 15	24 1	23 58	22 18		n.a.
S 3	16 44	24 16	0s36	20 19	1 57	21 19	1 6	18 56	0 41	22 45	1 33	9 57	2 33	24 12	0 29	24 48	0 44	5 5	17 15	24 1	23 58	22 19		n.a.
S 4	17 3	23 50	1 38	20 48	1 57	21 38	1 8	18 45	0 40	22 45	1 33	9 56	2 33	24 12	0 29	24 48	0 44	5 4	17 14	24 1	23 58	22 21		n.a.
M 5	17 20	22 19	2 37	21 15	1 57	21 56	1 9	18 35	0 39	22 46	1 34	9 54	2 33	24 12	0 29	24 48	0 44	5 4	17 14	24 1	23 58	22 22		n.a.
T 6	17 38	19 45	3 30	21 40	1 56	22 13	1 11	18 24	0 37	22 46	1 34	9 53	2 33	24 11	0 29	24 48	0 44	5 3	17 13	24 1	23 58	22 23		n.a.
W 7	17 55	16 13	4 15	22 4	1 54	22 30	1 12	18 13	0 36	22 46	1 34	9 51	2 34	24 11	0 29	24 48	0 44	5 3	17 13	24 1	23 58	22 25		n.a.
T 8	18 12	11 50	4 48	22 26	1 51	22 46	1 14	18 2	0 35	22 46	1 35	9 50	2 34	24 11	0 29	24 48	0 44	5 2	17 13	24 1	23 58	22 26		n.a.
F 9	18 29	6 45	5 7	22 46	1 48	23 2	1 15	17 51	0 33	22 46	1 35	9 49	2 34	24 11	0 29	24 48	0 44	5 2	17 12	24 1	23 59	22 27		n.a.
S 10	18 45	1 10	5 9	23 4	1 45	23 16	1 17	17 40	0 32	22 47	1 35	9 48	2 34	24 11	0 29	24 48	0 44	5 1	17 12	24 2	23 59	22 29		n.a.
S 11	19 1	4n40	4 52	23 20	1 40	23 30	1 18	17 29	0 31	22 47	1 36	9 46	2 35	24 11	0 29	24 48	0 44	5 1	17 12	24 2	23 59	22 30		n.a.
M12	19 17	10 25	4 16	23 34	1 35	23 44	1 19	17 18	0 30	22 47	1 36	9 45	2 35	24 11	0 29	24 48	0 44	5 0	17 11	24 2	23 59	22 31		n.a.
T 13	19 32	15 41	3 22	23 46	1 29	23 56	1 20	17 6	0 28	22 48	1 37	9 44	2 35	24 10	0 29	24 48	0 44	5 0	17 11	24 2	23 59	22 33		n.a.
W14	19 47	20 0	2 13	23 55	1 22	24 8	1 22	16 55	0 27	22 48	1 37	9 43	2 35	24 10	0 29	24 48	0 44	4 59	17 11	24 2	23 59	22 34		n.a.
T 15	20 1	22 58	0 54	24 2	1 14	24 20	1 23	16 43	0 26	22 49	1 37	9 42	2 35	24 10	0 29	24 48	0 44	4 59	17 10	24 2	23 59	22 35		n.a.
F 16	20 15	24 17	0n27	24 7	1 5	24 30	1 24	16 31	0 25	22 49	1 38	9 41	2 36	24 10	0 29	24 48	0 44	4 58	17 10	24 2	23 59	22 36		n.a.
S 17	20 29	23 51	1 45	24 9	0 56	24 40	1 25	16 20	0 23	22 50	1 38	9 40	2 36	24 10	0 29	24 48	0 44	4 58	17 10	24 2	23 59	22 38		n.a.
S 18	20 42	21 52	2 55	24 8	0 45	24 49	1 26	16 8	0 22	22 51	1 38	9 39	2 36	24 10	0 29	24 48	0 44	4 57	17 9	24 2	24 0	22 39		n.a.
M19	20 55	18 37	3 52	24 6	0 34	24 57	1 26	15 56	0 21	22 51	1 39	9 38	2 36	24 9	0 29	24 48	0 44	4 57	17 9	24 2	24 0	22 40		n.a.
T 20	21 8	14 26	4 35	24 1	0 22	25 4	1 27	15 44	0 20	22 52	1 39	9 37	2 37	24 9	0 29	24 48	0 44	4 56	17 9	24 2	24 0	22 42		n.a.
W21	21 20	9 41	5 2	23 54	0 9	25 11	1 28	15 32	0 19	22 53	1 39	9 36	2 37	24 9	0 29	24 48	0 44	4 56	17 8	24 2	24 0	22 43		n.a.
T 22	21 32	4 37	5 13	23 45	0n 5	25 17	1 29	15 19	0 18	22 53	1 40	9 35	2 37	24 9	0 29	24 48	0 44	4 55	17 8	24 2	24 0	22 44		n.a.
F 23	21 43	0s32	5 9	23 34	0 20	25 22	1 29	15 7	0 17	22 54	1 40	9 35	2 37	24 9	0 29	24 48	0 44	4 55	17 8	24 2	24 0	22 45		n.a.
S 24	21 54	5 35	4 50	23 21	0 35	25 26	1 30	14 55	0 15	22 55	1 40	9 34	2 38	24 9	0 30	24 48	0 44	4 54	17 7	24 2	24 0	22 47		n.a.
S 25	22 5	10 21	4 18	23 8	0 51	25 30	1 30	14 42	0 14	22 56	1 41	9 33	2 38	24 8	0 30	24 48	0 44	4 54	17 7	24 2	24 0	22 48		n.a.
M26	22 15	14 40	3 35	22 53	1 8	25 32	1 31	14 29	0 13	22 57	1 41	9 32	2 38	24 8	0 30	24 48	0 44	4 53	17 7	24 3	24 0	22 49		n.a.
T 27	22 24	18 22	2 43	22 37	1 24	25 34	1 31	14 17	0 12	22 58	1 41	9 32	2 38	24 8	0 30	24 48	0 44	4 53	17 6	24 3	24 1	22 50		n.a.
W28	22 34	21 18	1 44	22 21	1 41	25 35	1 31	14 4	0 11	22 59	1 42	9 31	2 39	24 8	0 30	24 48	0 44	4 52	17 6	24 3	24 1	22 52		n.a.
T 29	22 42	23 18	0 40	22 4	1 58	25 36	1 32	13 51	0 10	23 0	1 42	9 31	2 39	24 8	0 30	24 48	0 44	4 52	17 6	24 3	24 1	22 53		n.a.
F 30	22 51	24 17	0s24	21 48	2 15	25 35	1 32	13 38	0 9	23 1	1 42	9 30	2 39	24 7	0 30	24 48	0 44	4 51	17 5	24 3	24 1	22 54		n.a.
S 31	22s59	24s10	1s29	21s31	2n31	25s34	1s32	13s25	0s 8	23n 2	1n43	9n30	2n40	24n 7	0n30	24s48	0s44	4s51	17s 5	24n 3	24n 1	22s55		n.a.

Julian Day Number = 412701.5, Delta T = 26h13m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'35, Lahiri = -53°13'35 Julian Calendar 1 Dec. 3584 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3584 BCE

The year -3583 astronomical counting style corresponds to year 3584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 1	14♐11'09	0♒41	26°R58	4♑ 6	26♒17	26°R43	12♍31	19°R17	0♑10	8♒59	2♋36	3♋43	23♐ 9	n.a.	S 1
M 2	4 52 57	15°11'13	12°41	26♐35	5°20	26°52	26♋39	12°33	19♊14	0°12	9° 0	2°38	3°40	23°16	n.a.	M 2
T 3	4 56 54	16°11'15	24°54	26° 5	6°34	27°27	26°35	12°34	19°12	0°14	9° 1	2°39	3°36	23°23	n.a.	T 3
W 4	5 0 51	17°11'14	7♓23	25°26	7°48	28° 2	26°30	12°36	19° 9	0°16	9° 2	2°40	3°33	23°29	n.a.	W 4
T 5	5 4 47	18°11'11	20°12	24°40	9° 3	28°37	26°26	12°37	19° 6	0°19	9° 3	2°R40	3°30	23°36	n.a.	T 5
F 6	5 8 44	19°11'05	3♈25	23°49	10°17	29°13	26°21	12°38	19° 4	0°21	9° 4	2°40	3°27	23°43	n.a.	F 6
S 7	5 12 40	20°10'57	17° 4	22°54	11°31	29°48	26°16	12°39	19° 1	0°23	9° 5	2°39	3°24	23°49	n.a.	S 7
S 8	5 16 37	21°10'47	1♉12	21°55	12°45	0♓23	26°11	12°40	18°59	0°25	9° 6	2°37	3°21	23°56	n.a.	S 8
M 9	5 20 33	22°10'34	15°45	20°55	13°59	0°59	26° 6	12°41	18°56	0°28	9° 7	2°36	3°17	24° 3	n.a.	M 9
T 10	5 24 30	23°10'18	0♊39	19°54	15°12	1°34	26° 1	12°42	18°53	0°30	9° 8	2°35	3°14	24° 9	n.a.	T 10
W11	5 28 26	24°10'01	15°49	18°55	16°26	2°10	25°55	12°43	18°51	0°32	9° 9	2°34	3°11	24°16	n.a.	W11
T 12	5 32 23	25° 9'41	1♋ 3	17°58	17°40	2°45	25°50	12°44	18°48	0°34	9°10	2°D34	3° 8	24°22	n.a.	T 12
F 13	5 36 19	26° 9'19	16°13	17° 5	18°54	3°21	25°44	12°44	18°46	0°37	9°11	2°34	3° 5	24°29	n.a.	F 13
S 14	5 40 16	27° 8'55	1♌ 9	16°16	20° 8	3°56	25°38	12°45	18°43	0°39	9°12	2°35	3° 2	24°36	n.a.	S 14
S 15	5 44 13	28° 8'29	15°44	15°32	21°21	4°32	25°32	12°45	18°41	0°41	9°13	2°35	2°58	24°42	n.a.	S 15
M16	5 48 9	29° 8'00	29°54	14°53	22°35	5° 7	25°26	12°45	18°38	0°44	9°14	2°35	2°55	24°49	n.a.	M16
T 17	5 52 6	0♑ 7'30	13♍38	14°21	23°49	5°43	25°20	12°46	18°35	0°46	9°15	2°36	2°52	24°56	n.a.	T 17
W18	5 56 2	1° 6'57	26°55	13°54	25° 2	6°19	25°13	12°R46	18°33	0°48	9°17	2°R36	2°49	25° 2	n.a.	W18
T 19	5 59 59	2° 6'23	9♎48	13°34	26°16	6°54	25° 7	12°46	18°30	0°50	9°18	2°D36	2°46	25° 9	n.a.	T 19
F 20	6 3 55	3° 5'46	22°21	13°20	27°30	7°30	25° 0	12°46	18°28	0°53	9°19	2°36	2°42	25°16	n.a.	F 20
S 21	6 7 52	4° 5'08	4♏38	13°13	28°43	8° 6	24°53	12°45	18°25	0°55	9°20	2°36	2°39	25°22	n.a.	S 21
S 22	6 11 48	5° 4'28	16°42	13°D11	29°57	8°42	24°47	12°45	18°23	0°57	9°21	2°36	2°36	25°29	n.a.	S 22
M23	6 15 45	6° 3'45	28°37	13°15	1♒10	9°18	24°40	12°45	18°20	0°59	9°22	2°36	2°33	25°36	n.a.	M23
T 24	6 19 41	7° 3'01	10♐26	13°25	2°23	9°54	24°33	12°44	18°18	1° 2	9°24	2°37	2°30	25°42	n.a.	T 24
W25	6 23 38	8° 2'14	22°13	13°41	3°37	10°29	24°26	12°43	18°16	1° 4	9°25	2°37	2°27	25°49	n.a.	W25
T 26	6 27 35	9° 1'25	4♑ 0	14° 1	4°50	11° 5	24°19	12°43	18°13	1° 6	9°26	2°R37	2°23	25°56	n.a.	T 26
F 27	6 31 31	10° 0'34	15°50	14°26	6° 3	11°41	24°11	12°42	18°11	1° 8	9°27	2°37	2°20	26° 2	n.a.	F 27
S 28	6 35 28	10°59'40	27°44	14°56	7°17	12°17	24° 4	12°41	18° 8	1°11	9°29	2°36	2°17	26° 9	n.a.	S 28
S 29	6 39 24	11°58'45	9♒45	15°30	8°30	12°53	23°57	12°40	18° 6	1°13	9°30	2°35	2°14	26°16	n.a.	S 29
M30	6 43 21	12°57'46	21°54	16° 8	9°43	13°30	23°49	12°39	18° 4	1°15	9°31	2°34	2°11	26°22	n.a.	M30
T 31	6 47 17	13♑56'46	4♓15	16♐49	10♒56	14♓ 6	23♋42	12♍38	18♊ 2	1♑17	9♒32	2♋32	2♋ 8	26♐29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 6	22s58	2s29	21s15	2n47	25s32	1s32	13s12	0s 7	23n 3	1n43	9n29	2n40	24n 7	0n30	24s48	0s44	4s50	17s 5	24n 3	24n 1	22s57		n.a.
M 2	23 13	20 42	3 24	21 0	3 2	25 29	1 32	12 59	0 6	23 4	1 43	9 29	2 40	24 7	0 30	24 48	0 44	4 49	17 4	24 3	24 1	22 58		n.a.
T 3	23 20	17 29	4 11	20 46	3 15	25 26	1 32	12 46	0 5	23 5	1 43	9 28	2 40	24 7	0 30	24 48	0 44	4 49	17 4	24 3	24 1	22 59		n.a.
W 4	23 26	13 27	4 47	20 32	3 27	25 21	1 32	12 32	0 4	23 6	1 44	9 28	2 41	24 6	0 30	24 48	0 44	4 48	17 4	24 3	24 1	23 0		n.a.
T 5	23 32	8 42	5 10	20 20	3 38	25 16	1 31	12 19	0 3	23 7	1 44	9 28	2 41	24 6	0 30	24 48	0 44	4 48	17 4	24 3	24 1	23 1		n.a.
F 6	23 37	3 26	5 17	20 9	3 47	25 10	1 31	12 5	0 2	23 9	1 44	9 28	2 41	24 6	0 30	24 48	0 44	4 47	17 3	24 3	24 1	23 3		n.a.
S 7	23 42	2n10	5 7	19 59	3 53	25 4	1 31	11 52	0 1	23 10	1 45	9 27	2 41	24 6	0 30	24 48	0 44	4 47	17 3	24 3	24 2	23 4		n.a.
S 8	23 46	7 51	4 39	19 51	3 58	24 56	1 30	11 38	0 1	23 11	1 45	9 27	2 42	24 6	0 30	24 48	0 44	4 46	17 3	24 3	24 2	23 5		n.a.
M 9	23 50	13 18	3 52	19 45	4 1	24 48	1 30	11 24	0n 0	23 12	1 45	9 27	2 42	24 5	0 30	24 48	0 44	4 46	17 2	24 3	24 2	23 6		n.a.
T 10	23 53	18 5	2 48	19 40	4 1	24 39	1 29	11 11	0 1	23 14	1 45	9 27	2 42	24 5	0 30	24 48	0 44	4 45	17 2	24 3	24 2	23 7		n.a.
W11	23 56	21 46	1 32	19 36	4 0	24 29	1 28	10 57	0 2	23 15	1 46	9 27	2 42	24 5	0 30	24 48	0 44	4 44	17 2	24 3	24 2	23 9		n.a.
T 12	23 59	23 56	0 8	19 35	3 57	24 19	1 27	10 43	0 3	23 16	1 46	9 27	2 43	24 5	0 30	24 48	0 44	4 44	17 2	24 3	24 2	23 10		n.a.
F 13	24 1	24 18	1n15	19 35	3 52	24 8	1 27	10 29	0 4	23 18	1 46	9 27	2 43	24 4	0 30	24 48	0 44	4 43	17 1	24 3	24 2	23 11		n.a.
S 14	24 2	22 54	2 32	19 37	3 45	23 56	1 26	10 15	0 5	23 19	1 47	9 27	2 43	24 4	0 30	24 48	0 44	4 43	17 1	24 3	24 2	23 12		n.a.
S 15	24 3	20 0	3 38	19 40	3 37	23 43	1 25	10 1	0 6	23 20	1 47	9 27	2 43	24 4	0 30	24 48	0 44	4 42	17 1	24 3	24 2	23 13		n.a.
M16	24 4	15 58	4 28	19 45	3 27	23 30	1 24	9 47	0 6	23 22	1 47	9 27	2 44	24 4	0 30	24 48	0 44	4 42	17 1	24 3	24 2	23 14		n.a.
T 17	24 4	11 12	5 1	19 52	3 17	23 16	1 23	9 33	0 7	23 23	1 47	9 27	2 44	24 4	0 30	24 48	0 44	4 41	17 0	24 3	24 2	23 16		n.a.
W18	24 4	6 4	5 16	20 0	3 5	23 1	1 22	9 18	0 8	23 25	1 47	9 28	2 44	24 3	0 30	24 48	0 44	4 41	17 0	24 3	24 2	23 17		n.a.
T 19	24 3	0 50	5 16	20 10	2 54	22 46	1 20	9 4	0 9	23 26	1 48	9 28	2 45	24 3	0 30	24 48	0 44	4 40	17 0	24 3	24 2	23 18		n.a.
F 20	24 2	4s19	4 59	20 20	2 41	22 30	1 19	8 50	0 10	23 28	1 48	9 28	2 45	24 3	0 30	24 48	0 44	4 39	17 0	24 3	24 3	23 19		n.a.
S 21	24 0	9 11	4 30	20 32	2 28	22 13	1 18	8 35	0 10	23 29	1 48	9 28	2 45	24 3	0 30	24 48	0 44	4 39	17 0	24 3	24 3	23 20		n.a.
S 22	23 58	13 37	3 49	20 45	2 15	21 56	1 16	8 21	0 11	23 31	1 48	9 29	2 45	24 3	0 30	24 48	0 44	4 38	16 59	24 3	24 3	23 21		n.a.
M23	23 56	17 29	2 58	20 58	2 2	21 38	1 15	8 6	0 12	23 32	1 49	9 29	2 46	24 2	0 30	24 48	0 44	4 38	16 59	24 3	24 3	23 22		n.a.
T 24	23 52	20 37	2 0	21 13	1 49	21 20	1 13	7 52	0 13	23 34	1 49	9 30	2 46	24 2	0 30	24 48	0 44	4 37	16 59	24 3	24 3	23 23		n.a.
W25	23 49	22 53	0 58	21 28	1 36	21 1	1 12	7 37	0 14	23 35	1 49	9 30	2 46	24 2	0 30	24 48	0 44	4 37	16 59	24 3	24 3	23 24		n.a.
T 26	23 45	24 8	0s 8	21 43	1 23	20 41	1 10	7 23	0 14	23 36	1 49	9 31	2 46	24 2	0 30	24 48	0 44	4 36	16 59	24 3	24 3	23 26		n.a.
F 27	23 41	24 18	1 13	21 59	1 10	20 21	1 8	7 8	0 15	23 38	1 49	9 31	2 47	24 1	0 30	24 48	0 44	4 36	16 58	24 3	24 3	23 27		n.a.
S 28	23 36	23 22	2 15	22 15	0 57	20 0	1 6	6 53	0 16	23 39	1 49	9 32	2 47	24 1	0 30	24 48	0 44	4 35	16 58	24 3	24 3	23 28		n.a.
S 29	23 31	21 21	3 12	22 31	0 45	19 39	1 4	6 38	0 17	23 41	1 50	9 32	2 47	24 1	0 30	24 48	0 44	4 34	16 58	24 3	24 3	23 29		n.a.
M30	23 25	18 21	4 1	22 47	0 33	19 17	1 2	6 23	0 17	23 42	1 50	9 33	2 47	24 1	0 30	24 48	0 44	4 34	16 58	24 3	24 3	23 30		n.a.
T 31	23s19	14s31	4s39	23s 3	0n21	18s55	1s 0	6s 9	0n18	23n44	1n50	9n34	2n48	24n 1	0n30	24s48	0s44	4s33	16s58	24n 3	24n 3	23s31		n.a.

Julian Day Number = 412732.5, Delta T = 26h12m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'31, Lahiri = -53°13'31 Julian Calendar 1 Jan. 3583 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3584 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 14	14♑55'43	16♓50	17♐35	12♒ 9	14♓42	23°R34	12°R36	17°R59	1♑20	9♒34	2°R31	2♋ 4	26♐35	n.a.	W 1
T 2	6 55 10	15°54'37	29°41	18°24	13°22	15°18	23♋27	12♍35	17♊57	1°22	9°35	2♋30	2° 1	26°42	n.a.	T 2
F 3	6 59 7	16°53'29	12♈51	19°16	14°35	15°54	23°19	12°34	17°55	1°24	9°36	2°D29	1°58	26°49	n.a.	F 3
S 4	7 3 3	17°52'18	26°23	20°11	15°48	16°30	23°11	12°32	17°53	1°26	9°38	2°29	1°55	26°55	n.a.	S 4
S 5	7 7 0	18°51'05	10♉17	21°10	17° 1	17° 6	23° 4	12°30	17°51	1°28	9°39	2°30	1°52	27° 2	n.a.	S 5
M 6	7 10 56	19°49'49	24°34	22°10	18°13	17°43	22°56	12°29	17°48	1°31	9°40	2°31	1°48	27° 9	n.a.	M 6
T 7	7 14 53	20°48'31	9♊12	23°14	19°26	18°19	22°48	12°27	17°46	1°33	9°42	2°32	1°45	27°15	n.a.	T 7
W 8	7 18 49	21°47'11	24° 6	24°20	20°39	18°55	22°41	12°25	17°44	1°35	9°43	2°33	1°42	27°22	n.a.	W 8
T 9	7 22 46	22°45'48	9♋11	25°29	21°51	19°31	22°33	12°23	17°42	1°37	9°44	2°R33	1°39	27°29	n.a.	T 9
F 10	7 26 43	23°44'23	24°16	26°39	23° 4	20° 8	22°25	12°21	17°40	1°39	9°46	2°32	1°36	27°35	n.a.	F 10
S 11	7 30 39	24°42'56	9♌14	27°53	24°16	20°44	22°18	12°19	17°38	1°41	9°47	2°30	1°33	27°42	n.a.	S 11
S 12	7 34 36	25°41'26	23°56	29° 8	25°29	21°20	22°10	12°16	17°37	1°43	9°48	2°27	1°29	27°49	n.a.	S 12
M13	7 38 32	26°39'55	8♍16	0♑25	26°41	21°56	22° 2	12°14	17°35	1°46	9°50	2°24	1°26	27°55	n.a.	M13
T 14	7 42 29	27°38'22	22° 9	1°44	27°53	22°33	21°55	12°12	17°33	1°48	9°51	2°21	1°23	28° 2	n.a.	T 14
W15	7 46 25	28°36'46	5♎34	3° 6	29° 6	23° 9	21°47	12° 9	17°31	1°50	9°52	2°18	1°20	28° 9	n.a.	W15
T 16	7 50 22	29°35'09	18°33	4°29	0♓18	23°46	21°39	12° 7	17°29	1°52	9°54	2°16	1°17	28°15	n.a.	T 16
F 17	7 54 18	0♒33'31	1♏ 9	5°54	1°30	24°22	21°32	12° 4	17°28	1°54	9°55	2°D16	1°13	28°22	n.a.	F 17
S 18	7 58 15	1°31'50	13°25	7°21	2°42	24°58	21°24	12° 1	17°26	1°56	9°57	2°16	1°10	28°28	n.a.	S 18
S 19	8 2 11	2°30'08	25°27	8°50	3°54	25°35	21°17	11°58	17°24	1°58	9°58	2°18	1° 7	28°35	n.a.	S 19
M20	8 6 8	3°28'24	7♐19	10°20	5° 6	26°11	21° 9	11°56	17°23	2° 0	9°59	2°20	1° 4	28°42	n.a.	M20
T 21	8 10 4	4°26'38	19° 6	11°53	6°18	26°48	21° 2	11°53	17°21	2° 2	10° 1	2°21	1° 1	28°48	n.a.	T 21
W22	8 14 1	5°24'50	0♑52	13°27	7°30	27°24	20°55	11°50	17°20	2° 4	10° 2	2°R22	0°58	28°55	n.a.	W22
T 23	8 17 58	6°23'01	12°41	15° 3	8°42	28° 1	20°48	11°46	17°18	2° 6	10° 4	2°21	0°54	29° 2	n.a.	T 23
F 24	8 21 54	7°21'09	24°36	16°40	9°53	28°37	20°40	11°43	17°17	2° 8	10° 5	2°19	0°51	29° 8	n.a.	F 24
S 25	8 25 51	8°19'16	6♒40	18°19	11° 5	29°14	20°33	11°40	17°16	2°10	10° 6	2°15	0°48	29°15	n.a.	S 25
S 26	8 29 47	9°17'21	18°53	20° 0	12°16	29°50	20°26	11°37	17°14	2°12	10° 8	2°10	0°45	29°22	n.a.	S 26
M27	8 33 44	10°15'24	1♓17	21°43	13°28	0♈27	20°19	11°33	17°13	2°13	10° 9	2° 3	0°42	29°28	n.a.	M27
T 28	8 37 40	11♒13'25	13♓53	23♑28	14♓39	1♈ 3	20♋13	11♍30	17♊12	2♑15	10♒11	1♋57	0♋39	29♐35	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s12	9s59	5s 5	23s19	0n 9	18s32	0s58	5s54	0n19	23n45	1n50	9n34	2n48	24n 0	0n30	24s48	0s44	4s33	16s57	24n 3	24n 3	23s32		n.a.
T 2	23 6	4 57	5 16	23 35	0s 2	18 9	0 56	5 39	0 19	23 47	1 50	9 35	2 48	24 0	0 30	24 48	0 44	4 32	16 57	24 3	24 3	23 33		n.a.
F 3	22 58	0n26	5 12	23 50	0 12	17 45	0 54	5 24	0 20	23 48	1 50	9 36	2 48	24 0	0 30	24 48	0 44	4 32	16 57	24 3	24 3	23 34		n.a.
S 4	22 50	5 57	4 50	24 4	0 23	17 21	0 52	5 9	0 21	23 50	1 50	9 37	2 49	24 0	0 30	24 48	0 44	4 31	16 57	24 3	24 3	23 35		n.a.
S 5	22 42	11 20	4 11	24 19	0 33	16 56	0 50	4 54	0 21	23 51	1 50	9 38	2 49	24 0	0 30	24 48	0 44	4 31	16 57	24 3	24 3	23 36		n.a.
M 6	22 34	16 16	3 15	24 32	0 42	16 31	0 47	4 39	0 22	23 53	1 51	9 39	2 49	23 59	0 30	24 48	0 45	4 30	16 57	24 3	24 3	23 37		n.a.
T 7	22 25	20 21	2 6	24 45	0 51	16 5	0 45	4 23	0 23	23 54	1 51	9 40	2 49	23 59	0 30	24 48	0 45	4 30	16 57	24 3	24 4	23 38		n.a.
W 8	22 15	23 10	0 47	24 56	1 0	15 39	0 42	4 8	0 23	23 55	1 51	9 41	2 49	23 59	0 30	24 48	0 45	4 29	16 57	24 3	24 4	23 39		n.a.
T 9	22 5	24 21	0n37	25 7	1 8	15 13	0 40	3 53	0 24	23 57	1 51	9 42	2 50	23 59	0 30	24 48	0 45	4 29	16 56	24 3	24 4	23 40		n.a.
F 10	21 55	23 45	1 57	25 17	1 16	14 46	0 37	3 38	0 25	23 58	1 51	9 43	2 50	23 59	0 30	24 48	0 45	4 28	16 56	24 3	24 4	23 41		n.a.
S 11	21 45	21 27	3 9	25 26	1 23	14 19	0 35	3 23	0 25	24 0	1 51	9 44	2 50	23 58	0 30	24 48	0 45	4 28	16 56	24 3	24 4	23 42		n.a.
S 12	21 34	17 45	4 7	25 34	1 30	13 52	0 32	3 8	0 26	24 1	1 51	9 45	2 50	23 58	0 30	24 48	0 45	4 27	16 56	24 3	24 4	23 43		n.a.
M13	21 22	13 6	4 47	25 40	1 36	13 24	0 29	2 52	0 27	24 2	1 51	9 46	2 51	23 58	0 30	24 48	0 45	4 27	16 56	24 3	24 4	23 44		n.a.
T 14	21 11	7 55	5 10	25 46	1 42	12 56	0 27	2 37	0 27	24 4	1 51	9 47	2 51	23 58	0 30	24 48	0 45	4 26	16 56	24 3	24 4	23 45		n.a.
W15	20 59	2 31	5 14	25 49	1 47	12 28	0 24	2 22	0 28	24 5	1 51	9 48	2 51	23 58	0 30	24 48	0 45	4 26	16 56	24 3	24 4	23 46		n.a.
T 16	20 46	2s49	5 2	25 52	1 52	11 59	0 21	2 6	0 28	24 6	1 51	9 49	2 51	23 57	0 30	24 48	0 45	4 25	16 56	24 3	24 4	23 47		n.a.
F 17	20 34	7 53	4 36	25 53	1 57	11 30	0 18	1 51	0 29	24 7	1 51	9 51	2 51	23 57	0 30	24 48	0 45	4 25	16 56	24 3	24 4	23 48		n.a.
S 18	20 20	12 31	3 57	25 52	2 1	11 1	0 15	1 36	0 30	24 9	1 51	9 52	2 52	23 57	0 30	24 48	0 45	4 24	16 56	24 3	24 4	23 49		n.a.
S 19	20 7	16 34	3 9	25 50	2 4	10 32	0 12	1 20	0 30	24 10	1 51	9 53	2 52	23 57	0 30	24 48	0 45	4 24	16 56	24 3	24 4	23 50		n.a.
M20	19 53	19 55	2 13	25 46	2 7	10 2	0 9	1 5	0 31	24 11	1 51	9 54	2 52	23 57	0 30	24 48	0 45	4 23	16 56	24 3	24 4	23 51		n.a.
T 21	19 39	22 25	1 12	25 41	2 10	9 32	0 6	0 50	0 31	24 12	1 51	9 56	2 52	23 57	0 30	24 48	0 45	4 23	16 55	24 3	24 4	23 52		n.a.
W22	19 25	23 56	0 8	25 33	2 12	9 2	0 3	0 34	0 32	24 13	1 51	9 57	2 52	23 56	0 30	24 48	0 45	4 22	16 55	24 3	24 4	23 53		n.a.
T 23	19 10	24 23	0s56	25 24	2 13	8 32	0 0	0 19	0 32	24 14	1 51	9 58	2 53	23 56	0 30	24 48	0 45	4 22	16 55	24 3	24 4	23 54		n.a.
F 24	18 55	23 43	1 59	25 13	2 14	8 1	0n 3	0 4	0 33	24 15	1 51	10 0	2 53	23 56	0 30	24 48	0 45	4 21	16 55	24 3	24 4	23 55		n.a.
S 25	18 40	21 56	2 56	25 0	2 14	7 30	0 6	0n12	0 34	24 17	1 51	10 1	2 53	23 56	0 30	24 48	0 45	4 21	16 55	24 3	24 4	23 56		n.a.
S 26	18 24	19 8	3 47	24 45	2 14	7 0	0 9	0 27	0 34	24 18	1 51	10 3	2 53	23 56	0 30	24 48	0 45	4 20	16 55	24 3	24 4	23 57		n.a.
M27	18 8	15 26	4 27	24 28	2 14	6 29	0 12	0 43	0 35	24 19	1 51	10 4	2 53	23 56	0 30	24 48	0 45	4 20	16 55	24 3	24 4	23 58		n.a.
T 28	17s52	11s 1	4s55	24s 8	2s12	5s58	0n15	0n58	0n35	24n20	1n51	10n 6	2n53	23n56	0n30	24s48	0s45	4s20	16s55	24n 3	24n 4	23s58		n.a.

Julian Day Number = 412763.5, Delta T = 26h12m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'27, Lahiri = -53°13'27 Julian Calendar 1 Feb. 3583 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 41 37	12♒11'23	26♓42	25♑14	15♓51	1♈40	20°R 6	11°R26	17°R11	2♑17	10♒12	1°R50	0♋35	29♐42	n.a.	W 1
T 2	8 45 33	13° 9'20	9♈45	27° 2	17° 2	2°17	19♋59	11♍23	17♊10	2°19	10°13	1♋45	0°32	29°48	n.a.	T 2
F 3	8 49 30	14° 7'15	23° 2	28°52	18°13	2°53	19°53	11°19	17° 9	2°21	10°15	1°41	0°29	29°55	n.a.	F 3
S 4	8 53 26	15° 5'08	6♉34	0♒43	19°24	3°30	19°46	11°16	17° 8	2°23	10°16	1°39	0°26	0♑ 1	n.a.	S 4
S 5	8 57 23	16° 2'58	20°22	2°37	20°35	4° 7	19°40	11°12	17° 7	2°24	10°18	1°D39	0°23	0° 8	n.a.	S 5
M 6	9 1 19	17° 0'47	4♊26	4°32	21°46	4°43	19°34	11° 8	17° 6	2°26	10°19	1°40	0°19	0°15	n.a.	M 6
T 7	9 5 16	17°58'34	18°46	6°28	22°57	5°20	19°28	11° 4	17° 5	2°28	10°20	1°41	0°16	0°21	n.a.	T 7
W 8	9 9 13	18°56'19	3♋19	8°27	24° 8	5°57	19°22	11° 1	17° 4	2°30	10°22	1°R41	0°13	0°28	n.a.	W 8
T 9	9 13 9	19°54'02	18° 2	10°27	25°18	6°33	19°16	10°57	17° 3	2°31	10°23	1°40	0°10	0°35	n.a.	T 9
F 10	9 17 6	20°51'43	2♌49	12°29	26°29	7°10	19°10	10°53	17° 2	2°33	10°25	1°37	0° 7	0°41	n.a.	F 10
S 11	9 21 2	21°49'22	17°33	14°32	27°39	7°47	19° 5	10°49	17° 2	2°35	10°26	1°32	0° 4	0°48	n.a.	S 11
S 12	9 24 59	22°46'59	2♍ 6	16°37	28°50	8°23	18°59	10°45	17° 1	2°36	10°27	1°25	0° 0	0°55	n.a.	S 12
M13	9 28 55	23°44'36	16°22	18°43	0♈ 0	9° 0	18°54	10°41	17° 1	2°38	10°29	1°17	29♊57	1° 1	n.a.	M13
T 14	9 32 52	24°42'10	0♎15	20°50	1°10	9°37	18°49	10°36	17° 0	2°39	10°30	1° 8	29°54	1° 8	n.a.	T 14
W15	9 36 48	25°39'43	13°42	22°58	2°21	10°14	18°44	10°32	17° 0	2°41	10°31	1° 1	29°51	1°15	n.a.	W15
T 16	9 40 45	26°37'15	26°45	25° 8	3°31	10°50	18°39	10°28	16°59	2°42	10°33	0°55	29°48	1°21	n.a.	T 16
F 17	9 44 41	27°34'46	9♏23	27°18	4°41	11°27	18°35	10°24	16°59	2°44	10°34	0°51	29°45	1°28	n.a.	F 17
S 18	9 48 38	28°32'16	21°41	29°28	5°50	12° 4	18°30	10°20	16°59	2°45	10°35	0°49	29°41	1°35	n.a.	S 18
S 19	9 52 35	29°29'44	3♐44	1♓39	7° 0	12°41	18°26	10°16	16°58	2°47	10°37	0°D49	29°38	1°41	n.a.	S 19
M20	9 56 31	0♓27'12	15°36	3°49	8°10	13°18	18°22	10°11	16°58	2°48	10°38	0°50	29°35	1°48	n.a.	M20
T 21	10 0 28	1°24'38	27°24	5°59	9°19	13°55	18°18	10° 7	16°58	2°50	10°40	0°R51	29°32	1°54	n.a.	T 21
W22	10 4 24	2°22'04	9♑12	8° 9	10°29	14°31	18°14	10° 3	16°58	2°51	10°41	0°50	29°29	2° 1	n.a.	W22
T 23	10 8 21	3°19'28	21° 5	10°18	11°38	15° 8	18°10	9°58	16°D58	2°52	10°42	0°48	29°25	2° 8	n.a.	T 23
F 24	10 12 17	4°16'51	3♒ 6	12°25	12°47	15°45	18° 6	9°54	16°58	2°54	10°43	0°44	29°22	2°14	n.a.	F 24
S 25	10 16 14	5°14'13	15°19	14°31	13°57	16°22	18° 3	9°50	16°58	2°55	10°45	0°37	29°19	2°21	n.a.	S 25
S 26	10 20 10	6°11'34	27°47	16°36	15° 6	16°59	18° 0	9°45	16°58	2°56	10°46	0°28	29°16	2°28	n.a.	S 26
M27	10 24 7	7° 8'54	10♓28	18°38	16°15	17°36	17°57	9°41	16°58	2°57	10°47	0°17	29°13	2°34	n.a.	M27
T 28	10 28 4	8° 6'13	23°25	20°39	17°23	18°13	17°54	9°36	16°58	2°59	10°49	0° 5	29°10	2°41	n.a.	T 28
W29	10 32 0	9° 3'30	6♈35	22°37	18°32	18°50	17°51	9°32	16°59	3° 0	10°50	29♊54	29° 6	2°48	n.a.	W29
T 30	10 35 57	10° 0'47	19°57	24°33	19°41	19°27	17°49	9°28	16°59	3° 1	10°51	29°45	29° 3	2°54	n.a.	T 30
F 31	10 39 53	10♓58'02	3♉31	26♓26	20♈49	20♈ 4	17♋46	9♍23	16♊59	3♑ 2	10♒52	29♊38	29♊ 0	3♑ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s35	6s 2	5s 9	23s47	2s10	5s26	0n19	1n13	0n36	24n21	1n51	10n 7	2n54	23n55	0n30	24s48	0s45	4s19	16s55	24n 3	24n 4	23s59		n.a.
T 2	17 18	0 43	5 7	23 24	2 8	4 55	0 22	1 29	0 36	24 21	1 50	10 9	2 54	23 55	0 30	24 48	0 45	4 19	16 55	24 4	24 4	24 0		n.a.
F 3	17 1	4n44	4 49	22 58	2 5	4 24	0 25	1 44	0 37	24 22	1 50	10 10	2 54	23 55	0 30	24 48	0 45	4 18	16 55	24 4	24 4	24 1		n.a.
S 4	16 44	10 4	4 15	22 30	2 2	3 52	0 28	2 0	0 37	24 23	1 50	10 12	2 54	23 55	0 30	24 48	0 45	4 18	16 55	24 4	24 4	24 2		n.a.
S 5	16 27	15 1	3 25	22 0	1 57	3 21	0 32	2 15	0 38	24 24	1 50	10 13	2 54	23 55	0 30	24 48	0 45	4 17	16 55	24 4	24 4	24 3		n.a.
M 6	16 9	19 16	2 22	21 27	1 53	2 49	0 35	2 30	0 38	24 25	1 50	10 15	2 54	23 55	0 29	24 48	0 45	4 17	16 55	24 4	24 4	24 4		n.a.
T 7	15 51	22 26	1 9	20 53	1 48	2 17	0 38	2 46	0 39	24 26	1 50	10 17	2 54	23 55	0 29	24 48	0 45	4 17	16 55	24 4	24 4	24 5		n.a.
W 8	15 32	24 10	0n 9	20 16	1 42	1 46	0 42	3 1	0 39	24 26	1 50	10 18	2 54	23 55	0 29	24 48	0 45	4 16	16 55	24 4	24 4	24 6		n.a.
T 9	15 14	24 16	1 27	19 36	1 35	1 14	0 45	3 16	0 40	24 27	1 50	10 20	2 55	23 55	0 29	24 48	0 45	4 16	16 56	24 4	24 4	24 6		n.a.
F 10	14 55	22 38	2 40	18 55	1 28	0 42	0 48	3 32	0 40	24 28	1 50	10 21	2 55	23 55	0 29	24 48	0 45	4 16	16 56	24 4	24 4	24 7		n.a.
S 11	14 36	19 29	3 42	18 11	1 21	0 10	0 51	3 47	0 41	24 29	1 49	10 23	2 55	23 54	0 29	24 48	0 45	4 15	16 56	24 4	24 4	24 8		n.a.
S 12	14 17	15 9	4 28	17 26	1 13	0n21	0 55	4 2	0 41	24 29	1 49	10 25	2 55	23 54	0 29	24 48	0 45	4 15	16 56	24 4	24 4	24 9		n.a.
M13	13 57	10 3	4 56	16 38	1 5	0 53	0 58	4 18	0 42	24 30	1 49	10 26	2 55	23 54	0 29	24 48	0 45	4 14	16 56	24 4	24 4	24 10		n.a.
T 14	13 38	4 34	5 7	15 48	0 56	1 25	1 1	4 33	0 42	24 30	1 49	10 28	2 55	23 54	0 29	24 48	0 45	4 14	16 56	24 4	24 4	24 11		n.a.
W15	13 18	0s58	4 59	14 57	0 47	1 56	1 4	4 48	0 43	24 31	1 49	10 30	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 14	16 56	24 4	24 4	24 11		n.a.
T 16	12 58	6 18	4 36	14 4	0 37	2 28	1 8	5 3	0 43	24 31	1 49	10 32	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 13	16 56	24 4	24 4	24 12		n.a.
F 17	12 38	11 12	4 0	13 9	0 27	2 59	1 11	5 19	0 43	24 32	1 48	10 33	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 13	16 56	24 4	24 4	24 13		n.a.
S 18	12 17	15 33	3 14	12 13	0 17	3 30	1 14	5 34	0 44	24 32	1 48	10 35	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 13	16 56	24 4	24 4	24 14		n.a.
S 19	11 57	19 10	2 20	11 16	0 6	4 2	1 17	5 49	0 44	24 33	1 48	10 37	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 12	16 56	24 4	24 4	24 15		n.a.
M20	11 36	21 56	1 21	10 18	0n 4	4 33	1 21	6 4	0 45	24 33	1 48	10 38	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 12	16 56	24 4	24 4	24 15		n.a.
T 21	11 15	23 44	0 18	9 20	0 15	5 4	1 24	6 19	0 45	24 34	1 48	10 40	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 12	16 56	24 4	24 4	24 16		n.a.
W22	10 54	24 29	0s45	8 21	0 25	5 35	1 27	6 34	0 46	24 34	1 47	10 42	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 11	16 57	24 4	24 4	24 17		n.a.
T 23	10 33	24 7	1 46	7 21	0 36	6 6	1 30	6 49	0 46	24 34	1 47	10 44	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 11	16 57	24 4	24 4	24 18		n.a.
F 24	10 12	22 37	2 43	6 22	0 46	6 36	1 33	7 4	0 47	24 35	1 47	10 45	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 11	16 57	24 4	24 4	24 19		n.a.
S 25	9 50	20 4	3 34	5 23	0 56	7 7	1 36	7 19	0 47	24 35	1 47	10 47	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 11	16 57	24 4	24 4	24 19		n.a.
S 26	9 29	16 32	4 15	4 25	1 6	7 37	1 39	7 34	0 47	24 35	1 47	10 49	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 10	16 57	24 4	24 4	24 20		n.a.
M27	9 7	12 12	4 45	3 27	1 15	8 7	1 42	7 49	0 48	24 35	1 46	10 50	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 10	16 57	24 4	24 4	24 21		n.a.
T 28	8 45	7 15	5 0	2 31	1 25	8 37	1 45	8 4	0 48	24 35	1 46	10 52	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 10	16 57	24 4	24 4	24 22		n.a.
W29	8 23	1 54	5 0	1 35	1 33	9 6	1 48	8 19	0 49	24 36	1 46	10 54	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 10	16 58	24 4	24 4	24 22		n.a.
T 30	8 1	3n38	4 44	0 41	1 41	9 36	1 51	8 33	0 49	24 36	1 46	10 56	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 9	16 58	24 4	24 4	24 23		n.a.
F 31	7s39	9n 5	4s12	0n12	1n49	10n 5	1n53	8n48	0n49	24n36	1n46	10n57	2n56	23n54	0n29	24s48	0s46	4s 9	16s58	24n 4	24n 4	24s24		n.a.

Julian Day Number = 412791.5, Delta T = 26h12m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'23, Lahiri = -53°13'23 Julian Calendar 1 March 3583 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 50	11♓55'16	17♉14	28♓17	21♈58	20♈41	17°R44	9°R19	17♊ 0	3♑ 3	10♒54	29°R33	28♊57	3♑ 8	n.a.	S 1
S 2	10 47 46	12°52'28	1♊ 6	0♈ 6	23° 6	21°18	17♋42	9♍15	17° 0	3° 4	10°55	29♊31	28°54	3°14	n.a.	S 2
M 3	10 51 43	13°49'40	15° 7	1°51	24°14	21°55	17°40	9°10	17° 1	3° 5	10°56	29°D31	28°50	3°21	n.a.	M 3
T 4	10 55 39	14°46'50	29°15	3°34	25°22	22°32	17°39	9° 6	17° 1	3° 6	10°57	29°R31	28°47	3°28	n.a.	T 4
W 5	10 59 36	15°43'59	13♋31	5°14	26°30	23° 9	17°37	9° 1	17° 2	3° 7	10°58	29°30	28°44	3°34	n.a.	W 5
T 6	11 3 33	16°41'07	27°52	6°52	27°37	23°46	17°36	8°57	17° 3	3° 8	11° 0	29°28	28°41	3°41	n.a.	T 6
F 7	11 7 29	17°38'14	12♌14	8°26	28°45	24°23	17°35	8°53	17° 4	3° 9	11° 1	29°23	28°38	3°47	n.a.	F 7
S 8	11 11 26	18°35'20	26°34	9°57	29°52	25° 0	17°34	8°49	17° 4	3°10	11° 2	29°16	28°35	3°54	n.a.	S 8
S 9	11 15 22	19°32'25	10♍46	11°26	1♉ 0	25°37	17°33	8°44	17° 5	3°11	11° 3	29° 6	28°31	4° 1	n.a.	S 9
M10	11 19 19	20°29'30	24°45	12°52	2° 7	26°14	17°33	8°40	17° 6	3°12	11° 4	28°54	28°28	4° 7	n.a.	M10
T 11	11 23 15	21°26'33	8♎26	14°15	3°14	26°51	17°33	8°36	17° 7	3°12	11° 5	28°43	28°25	4°14	n.a.	T 11
W12	11 27 12	22°23'36	21°46	15°34	4°20	27°29	17°D32	8°32	17° 8	3°13	11° 6	28°32	28°22	4°21	n.a.	W12
T 13	11 31 8	23°20'39	4♏44	16°51	5°27	28° 6	17°32	8°27	17° 9	3°14	11° 8	28°23	28°19	4°27	n.a.	T 13
F 14	11 35 5	24°17'41	17°21	18° 5	6°33	28°43	17°33	8°23	17°10	3°14	11° 9	28°16	28°16	4°34	n.a.	F 14
S 15	11 39 2	25°14'44	29°39	19°15	7°40	29°20	17°33	8°19	17°11	3°15	11°10	28°12	28°12	4°41	n.a.	S 15
S 16	11 42 58	26°11'45	11♐42	20°23	8°46	29°57	17°34	8°15	17°13	3°16	11°11	28°10	28° 9	4°47	n.a.	S 16
M17	11 46 55	27° 8'47	23°35	21°27	9°52	0♉34	17°34	8°11	17°14	3°16	11°12	28°10	28° 6	4°54	n.a.	M17
T 18	11 50 51	28° 5'49	5♑24	22°28	10°58	1°12	17°35	8° 7	17°15	3°17	11°13	28°10	28° 3	5° 1	n.a.	T 18
W19	11 54 48	29° 2'50	17°14	23°25	12° 3	1°49	17°36	8° 3	17°17	3°17	11°14	28° 9	28° 0	5° 7	n.a.	W19
T 20	11 58 44	29°59'51	29° 9	24°19	13° 9	2°26	17°38	7°59	17°18	3°18	11°15	28° 7	27°56	5°14	n.a.	T 20
F 21	12 2 41	0♈56'52	11♒16	25° 9	14°14	3° 3	17°39	7°55	17°19	3°18	11°16	28° 2	27°53	5°20	n.a.	F 21
S 22	12 6 38	1°53'54	23°37	25°56	15°19	3°41	17°41	7°51	17°21	3°19	11°17	27°55	27°50	5°27	n.a.	S 22
S 23	12 10 34	2°50'54	6♓16	26°39	16°24	4°18	17°42	7°48	17°23	3°19	11°18	27°45	27°47	5°34	n.a.	S 23
M24	12 14 31	3°47'55	19°14	27°18	17°29	4°55	17°44	7°44	17°24	3°20	11°19	27°34	27°44	5°40	n.a.	M24
T 25	12 18 27	4°44'56	2♈30	27°53	18°33	5°33	17°47	7°40	17°26	3°20	11°20	27°21	27°41	5°47	n.a.	T 25
W26	12 22 24	5°41'57	16° 3	28°23	19°37	6°10	17°49	7°37	17°27	3°20	11°20	27°10	27°37	5°54	n.a.	W26
T 27	12 26 20	6°38'57	29°49	28°50	20°41	6°47	17°51	7°33	17°29	3°21	11°21	26°59	27°34	6° 0	n.a.	T 27
F 28	12 30 17	7°35'57	13♉46	29°12	21°45	7°25	17°54	7°30	17°31	3°21	11°22	26°52	27°31	6° 7	n.a.	F 28
S 29	12 34 13	8°32'58	27°50	29°30	22°49	8° 2	17°57	7°26	17°33	3°21	11°23	26°47	27°28	6°14	n.a.	S 29
S 30	12 38 10	9♈29'58	11♊57	29♈43	23♉52	8♉40	18♋ 0	7♍23	17♊35	3♑21	11♒24	26♊44	27♊25	6♑20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s16	14n 9	3s25	1n 4	1n56	10n34	1n56	9n 3	0n50	24n36	1n45	10n59	2n56	23n54	0n29	24s48	0s46	4s 9	16s58	24n 4	24n 4	24s25		n.a.
S 2	6 54	18 34	2 25	1 54	2 2	11 2	1 59	9 17	0 50	24 36	1 45	11 1	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 9	16 58	24 4	24 4	24 25		n.a.
M 3	6 31	21 58	1 16	2 42	2 8	11 31	2 2	9 32	0 50	24 36	1 45	11 2	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 9	16 58	24 4	24 4	24 26		n.a.
T 4	6 9	24 3	0 1	3 29	2 13	11 59	2 4	9 46	0 51	24 36	1 45	11 4	2 56	23 54	0 29	24 48	0 46	4 8	16 59	24 4	24 4	24 27		n.a.
W 5	5 46	24 35	1n14	4 14	2 17	12 27	2 7	10 1	0 51	24 36	1 44	11 6	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 8	16 59	24 4	24 4	24 27		n.a.
T 6	5 23	23 29	2 24	4 56	2 21	12 54	2 9	10 15	0 52	24 36	1 44	11 7	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 8	16 59	24 4	24 4	24 28		n.a.
F 7	5 1	20 51	3 26	5 38	2 24	13 21	2 12	10 30	0 52	24 36	1 44	11 9	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 8	16 59	24 4	24 4	24 29		n.a.
S 8	4 38	16 57	4 14	6 17	2 26	13 48	2 14	10 44	0 52	24 36	1 44	11 10	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 8	16 59	24 4	24 4	24 29		n.a.
S 9	4 15	12 6	4 46	6 54	2 28	14 15	2 16	10 58	0 53	24 35	1 43	11 12	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 7	17 0	24 4	24 4	24 30		n.a.
M10	3 52	6 42	5 0	7 29	2 29	14 41	2 18	11 12	0 53	24 35	1 43	11 14	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 7	17 0	24 4	24 4	24 31		n.a.
T 11	3 29	1 6	4 57	8 2	2 29	15 6	2 21	11 27	0 53	24 35	1 43	11 15	2 55	23 54	0 29	24 48	0 46	4 7	17 0	24 4	24 4	24 31		n.a.
W12	3 6	4s26	4 37	8 34	2 29	15 32	2 23	11 41	0 54	24 35	1 43	11 17	2 55	23 55	0 29	24 48	0 47	4 7	17 0	24 4	24 4	24 32		n.a.
T 13	2 43	9 38	4 3	9 3	2 27	15 57	2 25	11 55	0 54	24 35	1 42	11 18	2 55	23 55	0 29	24 48	0 47	4 7	17 0	24 4	24 4	24 33		n.a.
F 14	2 19	14 17	3 18	9 30	2 25	16 21	2 26	12 9	0 54	24 34	1 42	11 20	2 55	23 55	0 29	24 48	0 47	4 7	17 1	24 4	24 4	24 33		n.a.
S 15	1 56	18 15	2 25	9 55	2 22	16 46	2 28	12 22	0 55	24 34	1 42	11 21	2 55	23 55	0 29	24 48	0 47	4 7	17 1	24 4	24 4	24 34		n.a.
S 16	1 33	21 22	1 26	10 18	2 19	17 9	2 30	12 36	0 55	24 34	1 42	11 23	2 55	23 55	0 29	24 48	0 47	4 7	17 1	24 3	24 3	24 35		n.a.
M17	1 10	23 30	0 24	10 39	2 15	17 33	2 32	12 50	0 55	24 33	1 41	11 24	2 55	23 55	0 29	24 48	0 47	4 6	17 1	24 3	24 3	24 35		n.a.
T 18	0 47	24 36	0s38	10 57	2 9	17 56	2 33	13 4	0 56	24 33	1 41	11 26	2 54	23 55	0 29	24 48	0 47	4 6	17 2	24 3	24 3	24 36		n.a.
W19	0 23	24 34	1 39	11 14	2 4	18 18	2 35	13 17	0 56	24 33	1 41	11 27	2 54	23 55	0 29	24 49	0 47	4 6	17 2	24 3	24 3	24 36		n.a.
T 20	0 0	23 25	2 36	11 28	1 57	18 40	2 36	13 31	0 56	24 32	1 41	11 28	2 54	23 55	0 29	24 49	0 47	4 6	17 2	24 3	24 3	24 37		n.a.
F 21	0n23	21 10	3 27	11 41	1 50	19 1	2 37	13 44	0 57	24 32	1 40	11 30	2 54	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 2	24 3	24 3	24 38		n.a.
S 22	0 46	17 54	4 9	11 51	1 42	19 23	2 38	13 58	0 57	24 31	1 40	11 31	2 54	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 3	24 3	24 3	24 38		n.a.
S 23	1 10	13 46	4 40	11 59	1 33	19 43	2 39	14 11	0 57	24 31	1 40	11 33	2 54	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 3	24 3	24 3	24 39		n.a.
M24	1 33	8 54	4 58	12 4	1 23	20 3	2 40	14 24	0 57	24 30	1 40	11 34	2 54	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 3	24 3	24 3	24 39		n.a.
T 25	1 56	3 32	4 59	12 7	1 13	20 23	2 41	14 37	0 58	24 30	1 39	11 35	2 54	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 3	24 3	24 3	24 40		n.a.
W26	2 19	2n 7	4 45	12 9	1 2	20 42	2 42	14 50	0 58	24 29	1 39	11 36	2 53	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 4	24 2	24 3	24 41		n.a.
T 27	2 42	7 46	4 13	12 7	0 50	21 0	2 43	15 3	0 58	24 28	1 39	11 38	2 53	23 56	0 29	24 49	0 47	4 6	17 4	24 2	24 3	24 41		n.a.
F 28	3 6	13 7	3 27	12 4	0 38	21 18	2 43	15 16	0 59	24 28	1 39	11 39	2 53	23 57	0 29	24 49	0 47	4 6	17 4	24 2	24 3	24 42		n.a.
S 29	3 29	17 49	2 27	11 58	0 25	21 36	2 44	15 29	0 59	24 27	1 38	11 40	2 53	23 57	0 29	24 49	0 47	4 6	17 5	24 2	24 3	24 42		n.a.
S 30	3n52	21n32	1s18	11n50	0n11	21n52	2n44	15n42	0n59	24n27	1n38	11n41	2n53	23n57	0n29	24s49	0s47	4s 6	17s 5	24n 2	24n 3	24s43		n.a.

Julian Day Number = 412822.5, Delta T = 26h12m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'19, Lahiri = -53°13'19 Julian Calendar 1 Apr. 3583 BCE == Greg. Calendar 3 March 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 7	10♈26'57	26♊ 5	29♈52	24♉55	9♉17	18♋ 3	7°R19	17♊37	3♑21	11♒25	26°D44	27♊22	6♑27	n.a.	M 1
T 2	12 46 3	11°23'57	10♋14	29°R56	25°58	9°55	18° 6	7♍16	17°39	3°21	11°25	26°R44	27°18	6°34	n.a.	T 2
W 3	12 50 0	12°20'56	24°21	29°56	27° 1	10°32	18°10	7°13	17°41	3°22	11°26	26♊43	27°15	6°40	n.a.	W 3
T 4	12 53 56	13°17'55	8♌26	29°51	28° 3	11°10	18°14	7°10	17°43	3°22	11°27	26°41	27°12	6°47	n.a.	T 4
F 5	12 57 53	14°14'55	22°27	29°41	29° 5	11°47	18°17	7° 7	17°45	3°R22	11°28	26°37	27° 9	6°54	n.a.	F 5
S 6	13 1 50	15°11'53	6♍22	29°27	0♊ 7	12°25	18°21	7° 4	17°47	3°22	11°29	26°30	27° 6	7° 0	n.a.	S 6
S 7	13 5 46	16° 8'52	20° 9	29° 9	1° 9	13° 2	18°26	7° 1	17°49	3°22	11°29	26°20	27° 2	7° 7	n.a.	S 7
M 8	13 9 43	17° 5'52	3♎44	28°47	2°10	13°40	18°30	6°58	17°52	3°21	11°30	26°10	26°59	7°14	n.a.	M 8
T 9	13 13 39	18° 2'51	17° 4	28°21	3°11	14°17	18°34	6°55	17°54	3°21	11°31	25°59	26°56	7°20	n.a.	T 9
W10	13 17 36	18°59'51	0♏ 8	27°51	4°11	14°55	18°39	6°53	17°56	3°21	11°31	25°48	26°53	7°27	n.a.	W10
T 11	13 21 32	19°56'51	12°54	27°19	5°11	15°32	18°44	6°50	17°58	3°21	11°32	25°40	26°50	7°33	n.a.	T 11
F 12	13 25 29	20°53'52	25°23	26°44	6°11	16°10	18°49	6°47	18° 1	3°21	11°32	25°34	26°47	7°40	n.a.	F 12
S 13	13 29 26	21°50'53	7♐37	26° 8	7°11	16°48	18°54	6°45	18° 3	3°21	11°33	25°30	26°43	7°47	n.a.	S 13
S 14	13 33 22	22°47'56	19°38	25°30	8°10	17°25	18°59	6°43	18° 6	3°20	11°34	25°28	26°40	7°53	n.a.	S 14
M15	13 37 19	23°44'59	1♑30	24°51	9° 9	18° 3	19° 5	6°40	18° 8	3°20	11°34	25°D28	26°37	8° 0	n.a.	M15
T 16	13 41 15	24°42'02	13°19	24°12	10° 7	18°41	19°10	6°38	18°11	3°20	11°35	25°29	26°34	8° 7	n.a.	T 16
W17	13 45 12	25°39'07	25° 9	23°34	11° 5	19°18	19°16	6°36	18°14	3°19	11°35	25°R29	26°31	8°13	n.a.	W17
T 18	13 49 8	26°36'13	7♒ 5	22°58	12° 3	19°56	19°22	6°34	18°16	3°19	11°36	25°29	26°27	8°20	n.a.	T 18
F 19	13 53 5	27°33'19	19°14	22°23	13° 0	20°34	19°28	6°32	18°19	3°18	11°36	25°26	26°24	8°27	n.a.	F 19
S 20	13 57 2	28°30'26	1♓39	21°51	13°57	21°12	19°34	6°30	18°22	3°18	11°37	25°22	26°21	8°33	n.a.	S 20
S 21	14 0 58	29°27'35	14°24	21°22	14°53	21°50	19°40	6°28	18°24	3°17	11°37	25°16	26°18	8°40	n.a.	S 21
M22	14 4 55	0♉24'44	27°32	20°57	15°49	22°27	19°46	6°26	18°27	3°17	11°38	25° 7	26°15	8°47	n.a.	M22
T 23	14 8 51	1°21'54	11♈ 2	20°36	16°45	23° 5	19°53	6°25	18°30	3°16	11°38	24°59	26°12	8°53	n.a.	T 23
W24	14 12 48	2°19'05	24°54	20°20	17°40	23°43	20° 0	6°23	18°33	3°16	11°38	24°50	26° 8	9° 0	n.a.	W24
T 25	14 16 44	3°16'17	9♉ 2	20° 9	18°34	24°21	20° 7	6°22	18°36	3°15	11°39	24°43	26° 5	9° 7	n.a.	T 25
F 26	14 20 41	4°13'31	23°24	20° 3	19°28	24°59	20°13	6°20	18°39	3°15	11°39	24°37	26° 2	9°13	n.a.	F 26
S 27	14 24 38	5°10'44	7♊52	20°D 2	20°22	25°37	20°21	6°19	18°42	3°14	11°39	24°34	25°59	9°20	n.a.	S 27
S 28	14 28 34	6° 7'59	22°22	20° 8	21°14	26°15	20°28	6°18	18°45	3°13	11°40	24°D33	25°56	9°26	n.a.	S 28
M29	14 32 31	7° 5'15	6♋48	20°19	22° 7	26°53	20°35	6°17	18°48	3°12	11°40	24°33	25°53	9°33	n.a.	M29
T 30	14 36 27	8° 2'31	21° 7	20°36	22°58	27°31	20°43	6°16	18°51	3°12	11°40	24°34	25°49	9°40	n.a.	T 30
W31	14 40 24	8♉59'49	5♌17	20♈59	23♊49	28♉ 9	20♋50	6♍15	18♊54	3♑11	11♒40	24°R35	25♊46	9♑46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n15	23n57	0s 3	11n40	0s 3	22n 9	2n44	15n54	0n59	24n26	1n38	11n42	2n53	23n57	0n29	24s49	0s47	4s 6	17s 5	24n 2	24n 3	24s43		n.a.
T 2	4 37	24 51	1n11	11 28	0 18	22 24	2 44	16 7	1 0	24 25	1 37	11 43	2 52	23 57	0 29	24 49	0 47	4 6	17 5	24 2	24 3	24 44		n.a.
W 3	5 0	24 7	2 21	11 14	0 33	22 40	2 44	16 19	1 0	24 24	1 37	11 44	2 52	23 57	0 29	24 49	0 47	4 6	17 6	24 2	24 2	24 44		n.a.
T 4	5 23	21 53	3 22	10 58	0 48	22 54	2 44	16 31	1 0	24 24	1 37	11 45	2 52	23 58	0 29	24 49	0 47	4 6	17 6	24 2	24 2	24 45		n.a.
F 5	5 46	18 20	4 11	10 40	1 4	23 8	2 43	16 44	1 0	24 23	1 37	11 46	2 52	23 58	0 29	24 49	0 47	4 6	17 6	24 2	24 2	24 45		n.a.
S 6	6 8	13 47	4 44	10 20	1 20	23 21	2 43	16 56	1 1	24 22	1 36	11 47	2 52	23 58	0 29	24 49	0 47	4 6	17 7	24 1	24 2	24 46		n.a.
S 7	6 31	8 35	5 1	9 59	1 35	23 34	2 42	17 8	1 1	24 21	1 36	11 48	2 51	23 58	0 29	24 49	0 48	4 6	17 7	24 1	24 2	24 47		n.a.
M 8	6 53	3 2	5 0	9 36	1 51	23 46	2 41	17 20	1 1	24 20	1 36	11 49	2 51	23 58	0 28	24 49	0 48	4 6	17 7	24 1	24 2	24 47		n.a.
T 9	7 16	2s33	4 42	9 12	2 7	23 58	2 40	17 31	1 1	24 19	1 36	11 50	2 51	23 59	0 28	24 49	0 48	4 7	17 8	24 0	24 2	24 47		n.a.
W10	7 38	7 55	4 10	8 47	2 22	24 9	2 39	17 43	1 2	24 19	1 36	11 51	2 51	23 59	0 28	24 49	0 48	4 7	17 8	24 0	24 2	24 48		n.a.
T 11	8 0	12 51	3 26	8 22	2 37	24 19	2 38	17 55	1 2	24 18	1 35	11 52	2 51	23 59	0 28	24 49	0 48	4 7	17 8	24 0	24 2	24 48		n.a.
F 12	8 22	17 8	2 33	7 56	2 51	24 29	2 37	18 6	1 2	24 17	1 35	11 53	2 50	23 59	0 28	24 49	0 48	4 7	17 9	24 0	24 2	24 49		n.a.
S 13	8 44	20 37	1 34	7 30	3 4	24 38	2 35	18 17	1 2	24 16	1 35	11 53	2 50	23 59	0 28	24 49	0 48	4 7	17 9	24 0	24 2	24 49		n.a.
S 14	9 6	23 8	0 31	7 5	3 16	24 46	2 34	18 29	1 3	24 15	1 35	11 54	2 50	24 0	0 28	24 49	0 48	4 7	17 9	23 59	24 2	24 50		n.a.
M15	9 27	24 36	0s32	6 40	3 27	24 54	2 32	18 40	1 3	24 14	1 34	11 55	2 50	24 0	0 28	24 49	0 48	4 7	17 10	23 59	24 2	24 50		n.a.
T 16	9 49	24 57	1 34	6 16	3 37	25 1	2 30	18 51	1 3	24 13	1 34	11 55	2 50	24 0	0 28	24 50	0 48	4 7	17 10	23 59	24 1	24 51		n.a.
W17	10 10	24 9	2 32	5 54	3 46	25 8	2 28	19 2	1 3	24 12	1 34	11 56	2 49	24 0	0 28	24 50	0 48	4 8	17 10	24 0	24 1	24 51		n.a.
T 18	10 31	22 16	3 24	5 34	3 53	25 14	2 25	19 12	1 4	24 10	1 34	11 56	2 49	24 1	0 28	24 50	0 48	4 8	17 11	23 59	24 1	24 52		n.a.
F 19	10 52	19 21	4 8	5 15	3 59	25 19	2 23	19 23	1 4	24 9	1 33	11 57	2 49	24 1	0 28	24 50	0 48	4 8	17 11	23 59	24 1	24 52		n.a.
S 20	11 13	15 31	4 41	4 59	4 3	25 24	2 20	19 34	1 4	24 8	1 33	11 58	2 49	24 1	0 28	24 50	0 48	4 8	17 11	23 59	24 1	24 52		n.a.
S 21	11 34	10 54	5 1	4 46	4 6	25 28	2 17	19 44	1 4	24 7	1 33	11 58	2 48	24 1	0 28	24 50	0 48	4 8	17 12	23 59	24 1	24 53		n.a.
M22	11 55	5 40	5 6	4 35	4 7	25 31	2 14	19 54	1 4	24 6	1 33	11 58	2 48	24 1	0 28	24 50	0 48	4 8	17 12	23 59	24 1	24 53		n.a.
T 23	12 15	0 1	4 54	4 27	4 7	25 34	2 11	20 4	1 5	24 5	1 32	11 59	2 48	24 2	0 28	24 50	0 48	4 9	17 12	23 58	24 1	24 54		n.a.
W24	12 36	5n47	4 25	4 23	4 5	25 36	2 8	20 14	1 5	24 3	1 32	11 59	2 48	24 2	0 28	24 50	0 48	4 9	17 13	23 58	24 1	24 54		n.a.
T 25	12 56	11 25	3 40	4 21	4 2	25 37	2 4	20 24	1 5	24 2	1 32	12 0	2 47	24 2	0 28	24 50	0 48	4 9	17 13	23 58	24 1	24 54		n.a.
F 26	13 16	16 32	2 40	4 23	3 58	25 38	2 0	20 34	1 5	24 1	1 32	12 0	2 47	24 2	0 28	24 50	0 48	4 9	17 13	23 57	24 1	24 55		n.a.
S 27	13 35	20 44	1 29	4 28	3 52	25 38	1 56	20 44	1 5	24 0	1 32	12 0	2 47	24 3	0 28	24 50	0 48	4 10	17 14	23 57	24 0	24 55		n.a.
S 28	13 55	23 39	0 12	4 36	3 45	25 38	1 52	20 53	1 6	23 58	1 31	12 0	2 47	24 3	0 28	24 50	0 48	4 10	17 14	23 57	24 0	24 56		n.a.
M29	14 14	24 59	1n 6	4 48	3 37	25 37	1 48	21 2	1 6	23 57	1 31	12 0	2 46	24 3	0 28	24 50	0 48	4 10	17 14	23 57	24 0	24 56		n.a.
T 30	14 33	24 39	2 19	5 3	3 29	25 36	1 43	21 12	1 6	23 55	1 31	12 1	2 46	24 3	0 28	24 50	0 48	4 10	17 15	23 57	24 0	24 56		n.a.
W31	14n52	22n43	3n22	5n20	3s19	25n33	1n38	21n21	1n 6	23n54	1n31	12n 1	2n46	24n 4	0n28	24s50	0s48	4s11	17s15	23n57	24n 0	24s57		n.a.

Julian Day Number = 412852.5, Delta T = 26h12m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'15, Lahiri = -53°13'15 Julian Calendar 1 May 3583 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 20	9♉57'06	19♌17	21♈29	24♊40	28♉47	20♋58	6°R14	18♊57	3°R10	11♒41	24°R35	25♊43	9♂53	n.a.	T 1
F 2	14 48 17	10°54'25	3♍ 5	22° 4	25°29	29°25	21° 6	6♍13	19° 0	3♂ 9	11°41	24♊33	25°40	10° 0	n.a.	F 2
S 3	14 52 14	11°51'44	16°41	22°45	26°18	0♊ 3	21°14	6°13	19° 3	3° 8	11°41	24°29	25°37	10° 6	n.a.	S 3
S 4	14 56 10	12°49'05	0♎ 5	23°33	27° 6	0°41	21°22	6°12	19° 6	3° 7	11°41	24°24	25°33	10°13	n.a.	S 4
M 5	15 0 7	13°46'26	13°16	24°26	27°54	1°20	21°30	6°12	19°10	3° 7	11°41	24°17	25°30	10°20	n.a.	M 5
T 6	15 4 3	14°43'49	26°13	25°25	28°40	1°58	21°39	6°11	19°13	3° 6	11°41	24°10	25°27	10°26	n.a.	T 6
W 7	15 8 0	15°41'13	8♏57	26°29	29°26	2°36	21°47	6°11	19°16	3° 5	11°41	24° 4	25°24	10°33	n.a.	W 7
T 8	15 11 56	16°38'38	21°27	27°40	0♋11	3°14	21°56	6°11	19°19	3° 4	11°41	23°59	25°21	10°40	n.a.	T 8
F 9	15 15 53	17°36'04	3♐44	28°55	0°55	3°52	22° 4	6°D11	19°23	3° 3	11°41	23°55	25°18	10°46	n.a.	F 9
S 10	15 19 50	18°33'32	15°50	0♉16	1°38	4°31	22°13	6°11	19°26	3° 2	11°R41	23°54	25°14	10°53	n.a.	S 10
S 11	15 23 46	19°31'02	27°46	1°42	2°20	5° 9	22°22	6°11	19°29	3° 0	11°41	23°D53	25°11	11° 0	n.a.	S 11
M12	15 27 43	20°28'33	9♑36	3°12	3° 2	5°47	22°31	6°11	19°33	2°59	11°41	23°54	25° 8	11° 6	n.a.	M12
T 13	15 31 39	21°26'06	21°24	4°47	3°42	6°26	22°40	6°12	19°36	2°58	11°41	23°56	25° 5	11°13	n.a.	T 13
W14	15 35 36	22°23'41	3♒14	6°26	4°21	7° 4	22°49	6°12	19°40	2°57	11°41	23°58	25° 2	11°20	n.a.	W14
T 15	15 39 32	23°21'17	15°10	8° 9	4°59	7°42	22°59	6°13	19°43	2°56	11°41	23°59	24°59	11°26	n.a.	T 15
F 16	15 43 29	24°18'55	27°18	9°55	5°35	8°21	23° 8	6°13	19°47	2°55	11°41	23°R59	24°55	11°33	n.a.	F 16
S 17	15 47 25	25°16'35	9♓42	11°45	6°11	8°59	23°18	6°14	19°50	2°53	11°41	23°58	24°52	11°40	n.a.	S 17
S 18	15 51 22	26°14'17	22°27	13°37	6°45	9°38	23°27	6°15	19°54	2°52	11°41	23°56	24°49	11°46	n.a.	S 18
M19	15 55 19	27°12'00	5♈36	15°31	7°18	10°16	23°37	6°16	19°57	2°51	11°41	23°53	24°46	11°53	n.a.	M19
T 20	15 59 15	28° 9'46	19°11	17°28	7°50	10°55	23°47	6°17	20° 1	2°50	11°40	23°49	24°43	11°59	n.a.	T 20
W21	16 3 12	29° 7'33	3♉10	19°26	8°20	11°33	23°57	6°18	20° 4	2°48	11°40	23°46	24°39	12° 6	n.a.	W21
T 22	16 7 8	0♊ 5'22	17°33	21°25	8°49	12°12	24° 7	6°19	20° 8	2°47	11°40	23°43	24°36	12°13	n.a.	T 22
F 23	16 11 5	1° 3'14	2♊13	23°25	9°17	12°51	24°17	6°20	20°11	2°46	11°40	23°40	24°33	12°19	n.a.	F 23
S 24	16 15 1	2° 1'06	17° 3	25°25	9°42	13°29	24°27	6°21	20°15	2°44	11°39	23°D39	24°30	12°26	n.a.	S 24
S 25	16 18 58	2°59'01	1♋57	27°26	10° 7	14° 8	24°38	6°23	20°19	2°43	11°39	23°39	24°27	12°33	n.a.	S 25
M26	16 22 55	3°56'57	16°46	29°26	10°29	14°47	24°48	6°24	20°22	2°42	11°39	23°40	24°24	12°39	n.a.	M26
T 27	16 26 51	4°54'55	1♌24	1♊27	10°50	15°25	24°58	6°26	20°26	2°40	11°38	23°42	24°20	12°46	n.a.	T 27
W28	16 30 48	5°52'55	15°46	3°27	11° 9	16° 4	25° 9	6°28	20°30	2°39	11°38	23°43	24°17	12°53	n.a.	W28
T 29	16 34 44	6°50'56	29°51	5°26	11°26	16°43	25°20	6°30	20°33	2°37	11°38	23°43	24°14	12°59	n.a.	T 29
F 30	16 38 41	7♊48'58	13♍36	7♊24	11♋41	17♊22	25♋30	6♍32	20♊37	2♂36	11♒37	23°R43	24♊11	13♂ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n11	19n25	4n13	5n41	3s 8	25n31	1n33	21n29	1n 6	23n53	1n30	12n 1	2n46	24n 4	0n28	24s50	0s48	4s11	17s15	23n57	24n 0	24s57		n.a.
F 2	15 29	15 6	4 48	6 5	2 57	25 27	1 28	21 38	1 6	23 51	1 30	12 1	2 45	24 4	0 28	24 50	0 49	4 11	17 16	23 57	24 0	24 57		n.a.
S 3	15 48	10 4	5 7	6 32	2 45	25 24	1 23	21 47	1 7	23 50	1 30	12 1	2 45	24 5	0 28	24 50	0 49	4 11	17 16	23 57	24 0	24 58		n.a.
S 4	16 6	4 39	5 8	7 1	2 33	25 19	1 17	21 55	1 7	23 48	1 30	12 1	2 45	24 5	0 28	24 51	0 49	4 12	17 17	23 57	24 0	24 58		n.a.
M 5	16 23	0s53	4 53	7 33	2 20	25 14	1 11	22 4	1 7	23 47	1 30	12 1	2 45	24 5	0 28	24 51	0 49	4 12	17 17	23 57	24 0	24 58		n.a.
T 6	16 41	6 19	4 23	8 7	2 7	25 9	1 5	22 12	1 7	23 45	1 29	12 1	2 44	24 5	0 28	24 51	0 49	4 12	17 17	23 56	23 59	24 59		n.a.
W 7	16 58	11 23	3 40	8 43	1 54	25 3	0 59	22 20	1 7	23 43	1 29	12 0	2 44	24 6	0 28	24 51	0 49	4 13	17 18	23 56	23 59	24 59		n.a.
T 8	17 15	15 55	2 48	9 21	1 40	24 56	0 52	22 27	1 7	23 42	1 29	12 0	2 44	24 6	0 28	24 51	0 49	4 13	17 18	23 56	23 59	24 59		n.a.
F 9	17 32	19 41	1 48	10 2	1 27	24 49	0 45	22 35	1 8	23 40	1 29	12 0	2 43	24 6	0 28	24 51	0 49	4 13	17 18	23 56	23 59	25 0		n.a.
S 10	17 48	22 34	0 44	10 44	1 13	24 42	0 38	22 43	1 8	23 39	1 29	12 0	2 43	24 6	0 28	24 51	0 49	4 14	17 19	23 56	23 59	25 0		n.a.
S 11	18 4	24 24	0s21	11 27	0 59	24 34	0 31	22 50	1 8	23 37	1 29	11 59	2 43	24 7	0 28	24 51	0 49	4 14	17 19	23 56	23 59	25 0		n.a.
M12	18 20	25 8	1 25	12 11	0 46	24 25	0 23	22 57	1 8	23 35	1 28	11 59	2 43	24 7	0 28	24 51	0 49	4 14	17 19	23 56	23 59	25 0		n.a.
T 13	18 36	24 42	2 25	12 57	0 33	24 16	0 15	23 4	1 8	23 33	1 28	11 59	2 42	24 7	0 28	24 51	0 49	4 15	17 20	23 56	23 59	25 1		n.a.
W14	18 51	23 10	3 19	13 42	0 20	24 7	0 7	23 11	1 8	23 32	1 28	11 58	2 42	24 7	0 28	24 51	0 49	4 15	17 20	23 56	23 58	25 1		n.a.
T 15	19 6	20 36	4 5	14 29	0 7	23 57	0s 1	23 18	1 8	23 30	1 28	11 58	2 42	24 8	0 28	24 51	0 49	4 15	17 20	23 56	23 58	25 1		n.a.
F 16	19 21	17 6	4 41	15 15	0n 5	23 47	0 10	23 24	1 8	23 28	1 28	11 57	2 42	24 8	0 28	24 51	0 49	4 16	17 21	23 56	23 58	25 1		n.a.
S 17	19 35	12 48	5 4	16 1	0 16	23 37	0 19	23 31	1 9	23 26	1 27	11 57	2 41	24 8	0 28	24 51	0 49	4 16	17 21	23 56	23 58	25 2		n.a.
S 18	19 49	7 51	5 14	16 47	0 28	23 26	0 28	23 37	1 9	23 24	1 27	11 56	2 41	24 9	0 28	24 51	0 49	4 16	17 21	23 56	23 58	25 2		n.a.
M19	20 3	2 24	5 8	17 31	0 38	23 15	0 37	23 43	1 9	23 22	1 27	11 56	2 41	24 9	0 28	24 51	0 49	4 17	17 22	23 56	23 58	25 2		n.a.
T 20	20 16	3n20	4 44	18 15	0 48	23 3	0 47	23 49	1 9	23 20	1 27	11 55	2 40	24 9	0 28	24 51	0 49	4 17	17 22	23 55	23 58	25 2		n.a.
W21	20 29	9 6	4 3	18 57	0 57	22 52	0 57	23 54	1 9	23 19	1 27	11 54	2 40	24 9	0 28	24 52	0 49	4 18	17 22	23 55	23 58	25 3		n.a.
T 22	20 42	14 33	3 6	19 38	1 5	22 39	1 7	24 0	1 9	23 17	1 27	11 54	2 40	24 10	0 28	24 52	0 49	4 18	17 23	23 55	23 57	25 3		n.a.
F 23	20 55	19 16	1 56	20 17	1 13	22 27	1 17	24 5	1 9	23 15	1 26	11 53	2 40	24 10	0 28	24 52	0 49	4 18	17 23	23 55	23 57	25 3		n.a.
S 24	21 7	22 49	0 36	20 54	1 20	22 14	1 28	24 10	1 9	23 13	1 26	11 52	2 39	24 10	0 28	24 52	0 49	4 19	17 23	23 55	23 57	25 3		n.a.
S 25	21 18	24 49	0n46	21 29	1 26	22 2	1 39	24 15	1 9	23 10	1 26	11 51	2 39	24 11	0 28	24 52	0 49	4 19	17 24	23 55	23 57	25 3		n.a.
M26	21 30	25 2	2 4	22 2	1 31	21 49	1 50	24 20	1 10	23 8	1 26	11 51	2 39	24 11	0 28	24 52	0 49	4 20	17 24	23 55	23 57	25 4		n.a.
T 27	21 41	23 31	3 14	22 33	1 36	21 35	2 2	24 24	1 10	23 6	1 26	11 50	2 39	24 11	0 28	24 52	0 49	4 20	17 24	23 55	23 57	25 4		n.a.
W28	21 51	20 29	4 10	23 1	1 40	21 22	2 14	24 29	1 10	23 4	1 26	11 49	2 38	24 11	0 28	24 52	0 49	4 20	17 25	23 55	23 57	25 4		n.a.
T 29	22 1	16 19	4 49	23 27	1 43	21 9	2 26	24 33	1 10	23 2	1 26	11 48	2 38	24 12	0 28	24 52	0 49	4 21	17 25	23 55	23 56	25 4		n.a.
F 30	22n11	11n23	5n11	23n51	1n45	20n55	2s38	24n37	1n10	23n 0	1n25	11n47	2n38	24n12	0n28	24s52	0s49	4s21	17s25	23n55	23n56	25s 4		n.a.

Julian Day Number = 412883.5, Delta T = 26h12m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'10, Lahiri = -53°13'11 Julian Calendar 1 June 3583 BCE == Greg. Calendar 3 May 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 37	8♊47'02	27♍ 3	9♊22	11♋54	18♊ 1	25♋41	6♍34	20♊41	2°R34	11°R37	23°R43	24♊ 8	13♑13	n.a.	S 1
S 2	16 46 34	9°45'08	10♎12	11°19	12° 5	18°40	25°52	6°36	20°45	2♑33	11♒36	23♊41	24° 4	13°19	n.a.	S 2
M 3	16 50 30	10°43'15	23° 4	13°14	12°14	19°19	26° 3	6°38	20°48	2°31	11°36	23°40	24° 1	13°26	n.a.	M 3
T 4	16 54 27	11°41'24	5♏42	15° 9	12°21	19°58	26°14	6°40	20°52	2°30	11°35	23°38	23°58	13°33	n.a.	T 4
W 5	16 58 23	12°39'35	18° 7	17° 2	12°25	20°37	26°25	6°43	20°56	2°28	11°35	23°36	23°55	13°39	n.a.	W 5
T 6	17 2 20	13°37'48	0♐21	18°55	12°R27	21°16	26°36	6°45	21° 0	2°27	11°34	23°35	23°52	13°46	n.a.	T 6
F 7	17 6 17	14°36'03	12°26	20°46	12°27	21°55	26°48	6°48	21° 3	2°25	11°34	23°35	23°49	13°53	n.a.	F 7
S 8	17 10 13	15°34'20	24°23	22°36	12°25	22°34	26°59	6°50	21° 7	2°24	11°33	23°D34	23°45	13°59	n.a.	S 8
S 9	17 14 10	16°32'39	6♑15	24°24	12°20	23°13	27°10	6°53	21°11	2°22	11°33	23°35	23°42	14° 6	n.a.	S 9
M10	17 18 6	17°31'00	18° 3	26°12	12°13	23°52	27°22	6°56	21°15	2°20	11°32	23°35	23°39	14°13	n.a.	M10
T 11	17 22 3	18°29'24	29°51	27°58	12° 4	24°31	27°33	6°59	21°18	2°19	11°31	23°36	23°36	14°19	n.a.	T 11
W12	17 25 59	19°27'49	11♒41	29°43	11°52	25°10	27°45	7° 2	21°22	2°17	11°31	23°36	23°33	14°26	n.a.	W12
T 13	17 29 56	20°26'17	23°38	1♋27	11°38	25°49	27°57	7° 5	21°26	2°16	11°30	23°37	23°30	14°33	n.a.	T 13
F 14	17 33 52	21°24'48	5♓46	3°10	11°21	26°29	28° 8	7° 8	21°30	2°14	11°30	23°37	23°26	14°39	n.a.	F 14
S 15	17 37 49	22°23'20	18° 8	4°52	11° 3	27° 8	28°20	7°11	21°33	2°12	11°29	23°R37	23°23	14°46	n.a.	S 15
S 16	17 41 46	23°21'55	0♈49	6°33	10°42	27°47	28°32	7°14	21°37	2°11	11°28	23°D37	23°20	14°53	n.a.	S 16
M17	17 45 42	24°20'33	13°52	8°12	10°19	28°27	28°44	7°18	21°41	2° 9	11°27	23°37	23°17	14°59	n.a.	M17
T 18	17 49 39	25°19'13	27°22	9°51	9°54	29° 6	28°56	7°21	21°45	2° 7	11°27	23°37	23°14	15° 6	n.a.	T 18
W19	17 53 35	26°17'55	11♉18	11°28	9°27	29°46	29° 8	7°25	21°49	2° 6	11°26	23°37	23°10	15°12	n.a.	W19
T 20	17 57 32	27°16'40	25°40	13° 5	8°58	0♋25	29°20	7°29	21°52	2° 4	11°25	23°38	23° 7	15°19	n.a.	T 20
F 21	18 1 28	28°15'28	10♊24	14°40	8°28	1° 5	29°32	7°32	21°56	2° 3	11°24	23°38	23° 4	15°26	n.a.	F 21
S 22	18 5 25	29°14'18	25°26	16°14	7°56	1°44	29°45	7°36	22° 0	2° 1	11°24	23°R38	23° 1	15°32	n.a.	S 22
S 23	18 9 21	0♋13'10	10♋35	17°47	7°23	2°24	29°57	7°40	22° 4	1°59	11°23	23°38	22°58	15°39	n.a.	S 23
M24	18 13 18	1°12'04	25°44	19°20	6°49	3° 3	0♌ 9	7°44	22° 7	1°58	11°22	23°37	22°55	15°46	n.a.	M24
T 25	18 17 14	2°11'00	10♌42	20°51	6°14	3°43	0°22	7°48	22°11	1°56	11°21	23°36	22°51	15°52	n.a.	T 25
W26	18 21 11	3° 9'59	25°23	22°21	5°38	4°23	0°34	7°52	22°15	1°54	11°20	23°35	22°48	15°59	n.a.	W26
T 27	18 25 8	4° 8'59	9♍40	23°50	5° 2	5° 2	0°46	7°56	22°19	1°53	11°19	23°34	22°45	16° 6	n.a.	T 27
F 28	18 29 4	5° 8'01	23°32	25°18	4°25	5°42	0°59	8° 1	22°22	1°51	11°18	23°34	22°42	16°12	n.a.	F 28
S 29	18 33 1	6° 7'05	6♎59	26°45	3°49	6°22	1°11	8° 5	22°26	1°49	11°18	23°D33	22°39	16°19	n.a.	S 29
S 30	18 36 57	7° 6'11	20° 3	28°11	3°13	7° 2	1°24	8° 9	22°30	1°48	11°17	23°34	22°36	16°26	n.a.	S 30
M31	18 40 54	8♋ 5'19	2♏45	29♋36	2♋37	7♋42	1♌37	8♍14	22♊33	1♑46	11♒16	23♊35	22♊32	16♑32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n21	6n 0	5n16	24n12	1n47	20n41	2s51	24n41	1n10	22n58	1n25	11n46	2n38	24n12	0n28	24s52	0s49	4s22	17s26	23n55	23n56	25s 4		n.a.
S 2	22 30	0 29	5 3	24 31	1 48	20 28	3 3	24 44	1 10	22 55	1 25	11 45	2 37	24 12	0 28	24 52	0 49	4 22	17 26	23 55	23 56	25 5		n.a.
M 3	22 38	4s56	4 36	24 47	1 49	20 14	3 16	24 48	1 10	22 53	1 25	11 44	2 37	24 13	0 28	24 52	0 49	4 23	17 26	23 55	23 56	25 5		n.a.
T 4	22 47	10 5	3 55	25 2	1 49	20 0	3 30	24 51	1 10	22 51	1 25	11 43	2 37	24 13	0 28	24 52	0 49	4 23	17 27	23 55	23 56	25 5		n.a.
W 5	22 55	14 44	3 4	25 13	1 49	19 46	3 43	24 54	1 10	22 49	1 25	11 41	2 36	24 13	0 28	24 52	0 50	4 24	17 27	23 55	23 56	25 5		n.a.
T 6	23 2	18 43	2 5	25 23	1 48	19 33	3 56	24 57	1 10	22 46	1 25	11 40	2 36	24 14	0 28	24 52	0 50	4 24	17 27	23 55	23 55	25 5		n.a.
F 7	23 9	21 52	1 1	25 30	1 46	19 19	4 10	24 59	1 10	22 44	1 25	11 39	2 36	24 14	0 28	24 52	0 50	4 24	17 28	23 55	23 55	25 5		n.a.
S 8	23 16	24 1	0s 5	25 36	1 44	19 6	4 24	25 2	1 11	22 42	1 24	11 38	2 36	24 14	0 28	24 52	0 50	4 25	17 28	23 55	23 55	25 5		n.a.
S 9	23 22	25 5	1 10	25 39	1 42	18 52	4 38	25 4	1 11	22 39	1 24	11 37	2 35	24 14	0 28	24 53	0 50	4 25	17 28	23 55	23 55	25 5		n.a.
M10	23 28	25 0	2 12	25 40	1 39	18 39	4 51	25 6	1 11	22 37	1 24	11 35	2 35	24 15	0 28	24 53	0 50	4 26	17 29	23 55	23 55	25 5		n.a.
T 11	23 33	23 47	3 8	25 39	1 36	18 26	5 5	25 8	1 11	22 34	1 24	11 34	2 35	24 15	0 28	24 53	0 50	4 26	17 29	23 55	23 55	25 5		n.a.
W12	23 38	21 31	3 57	25 37	1 32	18 14	5 19	25 9	1 11	22 32	1 24	11 33	2 35	24 15	0 28	24 53	0 50	4 27	17 29	23 55	23 55	25 6		n.a.
T 13	23 43	18 18	4 35	25 32	1 28	18 1	5 33	25 11	1 11	22 29	1 24	11 31	2 34	24 15	0 28	24 53	0 50	4 27	17 29	23 55	23 54	25 6		n.a.
F 14	23 47	14 18	5 3	25 26	1 24	17 49	5 46	25 12	1 11	22 27	1 24	11 30	2 34	24 16	0 28	24 53	0 50	4 28	17 30	23 55	23 54	25 6		n.a.
S 15	23 51	9 38	5 16	25 18	1 20	17 37	6 0	25 13	1 11	22 24	1 24	11 28	2 34	24 16	0 28	24 53	0 50	4 28	17 30	23 55	23 54	25 6		n.a.
S 16	23 54	4 28	5 15	25 9	1 15	17 26	6 13	25 14	1 11	22 21	1 24	11 27	2 34	24 16	0 28	24 53	0 50	4 29	17 30	23 55	23 54	25 6		n.a.
M17	23 57	1n 3	4 58	24 58	1 9	17 15	6 26	25 15	1 11	22 19	1 23	11 25	2 33	24 16	0 28	24 53	0 50	4 29	17 30	23 55	23 54	25 6		n.a.
T 18	23 59	6 42	4 24	24 46	1 4	17 5	6 38	25 15	1 11	22 16	1 23	11 24	2 33	24 17	0 28	24 53	0 50	4 30	17 31	23 55	23 54	25 6		n.a.
W19	24 1	12 13	3 34	24 32	0 58	16 54	6 50	25 15	1 11	22 14	1 23	11 22	2 33	24 17	0 28	24 53	0 50	4 30	17 31	23 55	23 53	25 6		n.a.
T 20	24 2	17 16	2 29	24 17	0 52	16 45	7 2	25 15	1 11	22 11	1 23	11 20	2 33	24 17	0 28	24 53	0 50	4 31	17 31	23 55	23 53	25 6		n.a.
F 21	24 3	21 24	1 13	24 0	0 46	16 36	7 13	25 15	1 11	22 8	1 23	11 19	2 32	24 17	0 28	24 53	0 50	4 31	17 32	23 55	23 53	25 6		n.a.
S 22	24 4	24 9	0n10	23 43	0 40	16 27	7 23	25 15	1 11	22 5	1 23	11 17	2 32	24 18	0 28	24 53	0 50	4 32	17 32	23 55	23 53	25 6		n.a.
S 23	24 4	25 11	1 33	23 24	0 33	16 19	7 33	25 14	1 11	22 3	1 23	11 15	2 32	24 18	0 28	24 53	0 50	4 32	17 32	23 55	23 53	25 6		n.a.
M24	24 4	24 19	2 49	23 5	0 27	16 12	7 42	25 13	1 11	22 0	1 23	11 14	2 32	24 18	0 28	24 53	0 50	4 33	17 32	23 55	23 53	25 6		n.a.
T 25	24 3	21 44	3 53	22 44	0 20	16 6	7 50	25 12	1 11	21 57	1 23	11 12	2 32	24 18	0 28	24 53	0 50	4 33	17 32	23 55	23 52	25 6		n.a.
W26	24 2	17 46	4 40	22 22	0 13	16 0	7 58	25 11	1 11	21 54	1 23	11 10	2 31	24 19	0 28	24 53	0 50	4 33	17 33	23 55	23 52	25 6		n.a.
T 27	24 0	12 52	5 8	22 0	0 6	15 54	8 4	25 9	1 11	21 51	1 23	11 8	2 31	24 19	0 28	24 53	0 50	4 34	17 33	23 55	23 52	25 6		n.a.
F 28	23 58	7 27	5 17	21 37	0s 2	15 50	8 10	25 8	1 11	21 48	1 23	11 6	2 31	24 19	0 28	24 53	0 50	4 34	17 33	23 55	23 52	25 6		n.a.
S 29	23 55	1 51	5 9	21 12	0 9	15 46	8 15	25 6	1 11	21 46	1 22	11 5	2 31	24 19	0 28	24 53	0 50	4 35	17 33	23 55	23 52	25 6		n.a.
S 30	23 52	3s40	4 44	20 48	0 17	15 43	8 19	25 4	1 11	21 43	1 22	11 3	2 30	24 20	0 29	24 53	0 50	4 35	17 34	23 55	23 51	25 6		n.a.
M31	23n49	8s54	4n 6	20n22	0s24	15n40	8s22	25n 1	1n11	21n40	1n22	11n 1	2n30	24n20	0n29	24s53	0s50	4s36	17s34	23n55	23n51	25s 6		n.a.

Julian Day Number = 412913.5, Delta T = 26h12m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'06, Lahiri = -53°13'06 Julian Calendar 1 July 3583 BCE == Greg. Calendar 2 June 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 50	9♋ 4'29	15♏11	1♌ 0	2°R 3	8♋21	1♌49	8♍18	22♊37	1°R44	11°R15	23♊36	22♊29	16♑39	n.a.	T 1
W 2	18 48 47	10° 3'42	27°23	2°22	1♋29	9° 1	2° 2	8°23	22°41	1♑43	11♒14	23°37	22°26	16°46	n.a.	W 2
T 3	18 52 43	11° 2'56	9♐25	3°44	0°56	9°41	2°15	8°28	22°44	1°41	11°13	23°38	22°23	16°52	n.a.	T 3
F 4	18 56 40	12° 2'13	21°20	5° 4	0°25	10°21	2°28	8°32	22°48	1°39	11°12	23°R39	22°20	16°59	n.a.	F 4
S 5	19 0 36	13° 1'31	3♑10	6°23	29♊56	11° 1	2°40	8°37	22°52	1°38	11°11	23°39	22°16	17° 6	n.a.	S 5
S 6	19 4 33	14° 0'52	14°59	7°40	29°28	11°41	2°53	8°42	22°55	1°36	11°10	23°37	22°13	17°12	n.a.	S 6
M 7	19 8 29	15° 0'16	26°48	8°56	29° 2	12°22	3° 6	8°47	22°59	1°34	11° 9	23°35	22°10	17°19	n.a.	M 7
T 8	19 12 26	15°59'41	8♒39	10°11	28°38	13° 2	3°19	8°52	23° 2	1°33	11° 8	23°32	22° 7	17°26	n.a.	T 8
W 9	19 16 23	16°59'09	20°34	11°24	28°16	13°42	3°32	8°57	23° 6	1°31	11° 7	23°28	22° 4	17°32	n.a.	W 9
T 10	19 20 19	17°58'39	2♓36	12°35	27°57	14°22	3°45	9° 2	23° 9	1°30	11° 6	23°24	22° 1	17°39	n.a.	T 10
F 11	19 24 16	18°58'12	14°47	13°45	27°40	15° 2	3°58	9° 8	23°13	1°28	11° 5	23°20	21°57	17°46	n.a.	F 11
S 12	19 28 12	19°57'47	27°10	14°53	27°25	15°43	4°11	9°13	23°16	1°27	11° 4	23°17	21°54	17°52	n.a.	S 12
S 13	19 32 9	20°57'25	9♈49	15°58	27°12	16°23	4°24	9°18	23°20	1°25	11° 3	23°15	21°51	17°59	n.a.	S 13
M14	19 36 5	21°57'05	22°47	17° 1	27° 2	17° 3	4°37	9°24	23°23	1°23	11° 1	23°D14	21°48	18° 6	n.a.	M14
T 15	19 40 2	22°56'48	6♉ 7	18° 2	26°55	17°44	4°50	9°29	23°27	1°22	11° 0	23°15	21°45	18°12	n.a.	T 15
W16	19 43 58	23°56'33	19°51	19° 0	26°50	18°24	5° 3	9°34	23°30	1°20	10°59	23°16	21°42	18°19	n.a.	W16
T 17	19 47 55	24°56'21	4♊ 1	19°55	26°47	19° 5	5°16	9°40	23°33	1°19	10°58	23°18	21°38	18°26	n.a.	T 17
F 18	19 51 51	25°56'12	18°36	20°47	26°D47	19°45	5°30	9°46	23°37	1°17	10°57	23°R19	21°35	18°32	n.a.	F 18
S 19	19 55 48	26°56'05	3♋31	21°36	26°49	20°26	5°43	9°51	23°40	1°16	10°56	23°19	21°32	18°39	n.a.	S 19
S 20	19 59 44	27°56'00	18°41	22°20	26°54	21° 6	5°56	9°57	23°43	1°15	10°55	23°17	21°29	18°46	n.a.	S 20
M21	20 3 41	28°55'58	3♌55	23° 0	27° 0	21°47	6° 9	10° 3	23°47	1°13	10°54	23°13	21°26	18°52	n.a.	M21
T 22	20 7 37	29°55'57	19° 5	23°35	27° 9	22°28	6°22	10° 9	23°50	1°12	10°53	23° 8	21°22	18°59	n.a.	T 22
W23	20 11 34	0♌55'59	3♍59	24° 5	27°20	23° 8	6°36	10°14	23°53	1°10	10°51	23° 2	21°19	19° 6	n.a.	W23
T 24	20 15 31	1°56'02	18°30	24°30	27°34	23°49	6°49	10°20	23°56	1° 9	10°50	22°56	21°16	19°12	n.a.	T 24
F 25	20 19 27	2°56'08	2♎34	24°48	27°49	24°30	7° 2	10°26	24° 0	1° 8	10°49	22°51	21°13	19°19	n.a.	F 25
S 26	20 23 24	3°56'15	16° 8	24°59	28° 6	25°11	7°15	10°32	24° 3	1° 6	10°48	22°48	21°10	19°26	n.a.	S 26
S 27	20 27 20	4°56'24	29°14	25°R 3	28°26	25°52	7°29	10°38	24° 6	1° 5	10°47	22°D46	21° 7	19°32	n.a.	S 27
M28	20 31 17	5°56'35	11♏56	24°59	28°47	26°32	7°42	10°45	24° 9	1° 4	10°46	22°46	21° 3	19°39	n.a.	M28
T 29	20 35 13	6°56'47	24°17	24°46	29°10	27°13	7°55	10°51	24°12	1° 2	10°45	22°48	21° 0	19°46	n.a.	T 29
W30	20 39 10	7°57'02	6♐23	24°24	29°35	27°54	8° 8	10°57	24°15	1° 1	10°43	22°49	20°57	19°52	n.a.	W30
T 31	20 43 6	8♌57'18	18♐19	23♌54	0♋ 1	28♋35	8♌22	11♍ 3	24♊18	1♑ 0	10♒42	22°R50	20♊54	19♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n45	13s41	3n17	19n57	0s32	15n39	8s25	24n59	1n11	21n37	1n22	10n59	2n30	24n20	0n29	24s53	0s50	4s36	17s34	23n55	23n51	25s 6		n.a.
W 2	23 41	17 49	2 20	19 30	0 40	15 38	8 26	24 56	1 11	21 34	1 22	10 57	2 30	24 20	0 29	24 54	0 50	4 37	17 34	23 55	23 51	25 6		n.a.
T 3	23 36	21 10	1 18	19 3	0 48	15 38	8 26	24 53	1 11	21 31	1 22	10 55	2 30	24 20	0 29	24 54	0 50	4 37	17 34	23 55	23 51	25 6		n.a.
F 4	23 30	23 34	0 13	18 36	0 56	15 38	8 26	24 50	1 11	21 28	1 22	10 53	2 29	24 21	0 29	24 54	0 50	4 38	17 34	23 55	23 51	25 6		n.a.
S 5	23 25	24 54	0s52	18 9	1 4	15 40	8 25	24 47	1 11	21 25	1 22	10 51	2 29	24 21	0 29	24 54	0 50	4 38	17 35	23 55	23 50	25 5		n.a.
S 6	23 19	25 7	1 55	17 41	1 12	15 42	8 22	24 43	1 11	21 21	1 22	10 49	2 29	24 21	0 29	24 54	0 50	4 39	17 35	23 55	23 50	25 5		n.a.
M 7	23 12	24 10	2 53	17 13	1 20	15 44	8 20	24 39	1 11	21 18	1 22	10 47	2 29	24 21	0 29	24 54	0 50	4 39	17 35	23 55	23 50	25 5		n.a.
T 8	23 5	22 9	3 43	16 45	1 27	15 48	8 16	24 35	1 11	21 15	1 22	10 44	2 29	24 22	0 29	24 54	0 50	4 40	17 35	23 54	23 50	25 5		n.a.
W 9	22 57	19 10	4 24	16 17	1 35	15 52	8 12	24 31	1 11	21 12	1 22	10 42	2 28	24 22	0 29	24 54	0 50	4 40	17 35	23 54	23 50	25 5		n.a.
T 10	22 50	15 22	4 54	15 50	1 43	15 57	8 7	24 27	1 11	21 9	1 22	10 40	2 28	24 22	0 29	24 54	0 50	4 41	17 35	23 54	23 49	25 5		n.a.
F 11	22 41	10 53	5 10	15 22	1 51	16 2	8 1	24 22	1 11	21 6	1 22	10 38	2 28	24 22	0 29	24 54	0 50	4 41	17 36	23 54	23 49	25 5		n.a.
S 12	22 32	5 55	5 13	14 55	1 59	16 8	7 55	24 17	1 10	21 2	1 22	10 36	2 28	24 22	0 29	24 54	0 50	4 41	17 36	23 54	23 49	25 5		n.a.
S 13	22 23	0 36	5 1	14 28	2 6	16 14	7 48	24 12	1 10	20 59	1 22	10 33	2 28	24 23	0 29	24 54	0 50	4 42	17 36	23 54	23 49	25 5		n.a.
M14	22 14	4n52	4 33	14 1	2 14	16 21	7 41	24 7	1 10	20 56	1 22	10 31	2 28	24 23	0 29	24 54	0 50	4 42	17 36	23 54	23 49	25 4		n.a.
T 15	22 4	10 18	3 50	13 36	2 21	16 29	7 33	24 1	1 10	20 53	1 22	10 29	2 27	24 23	0 29	24 54	0 50	4 43	17 36	23 54	23 48	25 4		n.a.
W16	21 53	15 24	2 53	13 11	2 28	16 37	7 25	23 56	1 10	20 49	1 22	10 27	2 27	24 23	0 29	24 54	0 50	4 43	17 36	23 54	23 48	25 4		n.a.
T 17	21 42	19 49	1 44	12 47	2 35	16 45	7 17	23 50	1 10	20 46	1 22	10 24	2 27	24 23	0 29	24 54	0 50	4 44	17 36	23 54	23 48	25 4		n.a.
F 18	21 31	23 8	0 26	12 24	2 41	16 54	7 8	23 44	1 10	20 43	1 22	10 22	2 27	24 24	0 29	24 54	0 50	4 44	17 36	23 54	23 48	25 4		n.a.
S 19	21 19	24 57	0n56	12 3	2 47	17 3	6 59	23 37	1 10	20 39	1 22	10 20	2 27	24 24	0 29	24 54	0 50	4 45	17 36	23 54	23 48	25 4		n.a.
S 20	21 7	24 57	2 14	11 43	2 53	17 12	6 50	23 31	1 10	20 36	1 22	10 17	2 27	24 24	0 29	24 54	0 50	4 45	17 37	23 54	23 47	25 3		n.a.
M21	20 55	23 4	3 23	11 24	2 58	17 21	6 41	23 24	1 10	20 33	1 22	10 15	2 26	24 24	0 29	24 54	0 50	4 45	17 37	23 54	23 47	25 3		n.a.
T 22	20 42	19 34	4 18	11 8	3 3	17 31	6 31	23 17	1 10	20 29	1 22	10 13	2 26	24 24	0 29	24 54	0 50	4 46	17 37	23 53	23 47	25 3		n.a.
W23	20 29	14 51	4 54	10 54	3 7	17 41	6 22	23 10	1 10	20 26	1 22	10 10	2 26	24 24	0 29	24 54	0 50	4 46	17 37	23 53	23 47	25 3		n.a.
T 24	20 15	9 23	5 10	10 43	3 10	17 51	6 12	23 3	1 10	20 22	1 22	10 8	2 26	24 25	0 29	24 54	0 50	4 47	17 37	23 53	23 46	25 3		n.a.
F 25	20 1	3 37	5 6	10 35	3 13	18 1	6 2	22 55	1 9	20 19	1 22	10 5	2 26	24 25	0 29	24 54	0 50	4 47	17 37	23 52	23 46	25 2		n.a.
S 26	19 47	2s 8	4 45	10 29	3 14	18 12	5 52	22 48	1 9	20 15	1 22	10 3	2 26	24 25	0 29	24 54	0 50	4 47	17 37	23 52	23 46	25 2		n.a.
S 27	19 32	7 36	4 10	10 28	3 15	18 22	5 42	22 40	1 9	20 12	1 22	10 0	2 25	24 25	0 29	24 54	0 50	4 48	17 37	23 52	23 46	25 2		n.a.
M28	19 17	12 36	3 24	10 30	3 14	18 32	5 32	22 32	1 9	20 8	1 22	9 58	2 25	24 25	0 29	24 54	0 50	4 48	17 37	23 52	23 46	25 2		n.a.
T 29	19 1	16 57	2 29	10 36	3 12	18 42	5 22	22 23	1 9	20 5	1 22	9 55	2 25	24 26	0 29	24 54	0 50	4 49	17 37	23 52	23 45	25 1		n.a.
W30	18 46	20 30	1 28	10 47	3 8	18 53	5 12	22 15	1 9	20 1	1 22	9 53	2 25	24 26	0 29	24 54	0 50	4 49	17 37	23 52	23 45	25 1		n.a.
T 31	18n29	23s 8	0n24	11n 2	3s 3	19n 3	5s 2	22n 6	1n 9	19n58	1n22	9n50	2n25	24n26	0n29	24s54	0s50	4s49	17s37	23n52	23n45	25s 1		n.a.

Julian Day Number = 412944.5, Delta T = 26h12m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°20'02, Lahiri = -53°13'02 Julian Calendar 1 Aug. 3583 BCE == Greg. Calendar 3 July 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 3	9♌57'36	0♎ 9	23°R13	0♋30	29♋16	8♌35	11♍ 9	24♊21	0°R59	10°R41	22°R50	20♊51	20♎ 6	n.a.	F 1
S 2	20 50 59	10°57'56	11°56	22♌24	0°59	29°58	8°48	11°16	24°24	0♎57	10♒40	22♊48	20°48	20°12	n.a.	S 2
S 3	20 54 56	11°58'18	23°45	21°26	1°31	0♌39	9° 2	11°22	24°27	0°56	10°39	22°43	20°44	20°19	n.a.	S 3
M 4	20 58 52	12°58'42	5♒37	20°21	2° 4	1°20	9°15	11°28	24°29	0°55	10°38	22°37	20°41	20°26	n.a.	M 4
T 5	21 2 49	13°59'07	17°34	19° 9	2°38	2° 1	9°28	11°35	24°32	0°54	10°36	22°28	20°38	20°32	n.a.	T 5
W 6	21 6 46	14°59'35	29°39	17°53	3°14	2°42	9°41	11°41	24°35	0°53	10°35	22°18	20°35	20°39	n.a.	W 6
T 7	21 10 42	16° 0'04	11♓52	16°35	3°51	3°24	9°55	11°48	24°38	0°52	10°34	22° 7	20°32	20°46	n.a.	T 7
F 8	21 14 39	17° 0'36	24°14	15°16	4°29	4° 5	10° 8	11°54	24°40	0°51	10°33	21°57	20°28	20°52	n.a.	F 8
S 9	21 18 35	18° 1'09	6♈46	14° 1	5° 9	4°46	10°21	12° 1	24°43	0°50	10°32	21°48	20°25	20°59	n.a.	S 9
S 10	21 22 32	19° 1'44	19°31	12°50	5°50	5°28	10°34	12° 7	24°45	0°49	10°31	21°42	20°22	21° 6	n.a.	S 10
M11	21 26 28	20° 2'22	2♉30	11°46	6°32	6° 9	10°48	12°14	24°48	0°48	10°30	21°38	20°19	21°12	n.a.	M11
T 12	21 30 25	21° 3'01	15°46	10°52	7°15	6°51	11° 1	12°21	24°51	0°47	10°28	21°D37	20°16	21°19	n.a.	T 12
W13	21 34 21	22° 3'43	29°20	10° 7	7°59	7°32	11°14	12°27	24°53	0°46	10°27	21°37	20°13	21°26	n.a.	W13
T 14	21 38 18	23° 4'26	13♊15	9°35	8°44	8°14	11°27	12°34	24°55	0°45	10°26	21°37	20° 9	21°32	n.a.	T 14
F 15	21 42 14	24° 5'12	27°32	9°14	9°31	8°55	11°40	12°41	24°58	0°44	10°25	21°R37	20° 6	21°39	n.a.	F 15
S 16	21 46 11	25° 6'00	12♋ 8	9°D 4	10°18	9°37	11°53	12°47	25° 0	0°43	10°24	21°36	20° 3	21°46	n.a.	S 16
S 17	21 50 8	26° 6'49	27° 1	9° 6	11° 6	10°19	12° 7	12°54	25° 2	0°43	10°23	21°31	20° 0	21°52	n.a.	S 17
M18	21 54 4	27° 7'40	12♌ 3	9°19	11°55	11° 1	12°20	13° 1	25° 5	0°42	10°22	21°24	19°57	21°59	n.a.	M18
T 19	21 58 1	28° 8'33	27° 6	9°42	12°45	11°42	12°33	13° 8	25° 7	0°41	10°21	21°15	19°54	22° 6	n.a.	T 19
W20	22 1 57	29° 9'27	11♍59	10°14	13°36	12°24	12°46	13°15	25° 9	0°40	10°19	21° 4	19°50	22°12	n.a.	W20
T 21	22 5 54	0♍10'23	26°34	10°54	14°27	13° 6	12°59	13°21	25°11	0°40	10°18	20°53	19°47	22°19	n.a.	T 21
F 22	22 9 50	1°11'20	10♎43	11°41	15°19	13°48	13°12	13°28	25°13	0°39	10°17	20°43	19°44	22°26	n.a.	F 22
S 23	22 13 47	2°12'18	24°25	12°36	16°12	14°30	13°25	13°35	25°15	0°39	10°16	20°36	19°41	22°32	n.a.	S 23
S 24	22 17 43	3°13'18	7♏37	13°35	17° 6	15°12	13°38	13°42	25°17	0°38	10°15	20°30	19°38	22°39	n.a.	S 24
M25	22 21 40	4°14'18	20°23	14°40	18° 0	15°54	13°51	13°49	25°19	0°37	10°14	20°28	19°34	22°46	n.a.	M25
T 26	22 25 37	5°15'20	2♐46	15°49	18°55	16°36	14° 3	13°56	25°21	0°37	10°13	20°D27	19°31	22°52	n.a.	T 26
W27	22 29 33	6°16'22	14°53	17° 2	19°51	17°18	14°16	14° 3	25°23	0°36	10°12	20°R27	19°28	22°59	n.a.	W27
T 28	22 33 30	7°17'26	26°48	18°18	20°47	18° 0	14°29	14°10	25°25	0°36	10°11	20°27	19°25	23° 6	n.a.	T 28
F 29	22 37 26	8°18'31	8♑36	19°37	21°44	18°42	14°42	14°17	25°26	0°36	10°10	20°25	19°22	23°12	n.a.	F 29
S 30	22 41 23	9♍19'37	20♑23	20♌58	22♋41	19♌24	14♌55	14♍24	25♊28	0♎35	10♒ 9	20♊22	19♊19	23♎19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n13	24s44	0s39	11n23	2s55	19n13	4s51	21n57	1n 9	19n54	1n22	9n48	2n25	24n26	0n29	24s54	0s50	4s50	17s37	23n52	23n45	25s 1		n.a.
S 2	17 56	25 12	1 41	11 48	2 46	19 23	4 41	21 48	1 8	19 51	1 22	9 45	2 25	24 26	0 29	24 54	0 50	4 50	17 37	23 52	23 44	25 0		n.a.
S 3	17 39	24 32	2 39	12 17	2 35	19 32	4 31	21 39	1 8	19 47	1 22	9 42	2 25	24 26	0 29	24 54	0 50	4 50	17 37	23 52	23 44	25 0		n.a.
M 4	17 22	22 44	3 29	12 51	2 22	19 42	4 22	21 30	1 8	19 43	1 22	9 40	2 24	24 26	0 29	24 54	0 50	4 51	17 37	23 52	23 44	25 0		n.a.
T 5	17 4	19 57	4 11	13 28	2 7	19 51	4 12	21 20	1 8	19 40	1 22	9 37	2 24	24 27	0 29	24 54	0 50	4 51	17 37	23 51	23 44	25 0		n.a.
W 6	16 46	16 16	4 42	14 8	1 50	20 0	4 2	21 10	1 8	19 36	1 22	9 34	2 24	24 27	0 29	24 54	0 50	4 51	17 37	23 50	23 44	24 59		n.a.
T 7	16 27	11 54	5 0	14 50	1 31	20 9	3 52	21 0	1 8	19 32	1 22	9 32	2 24	24 27	0 29	24 54	0 50	4 52	17 37	23 50	23 43	24 59		n.a.
F 8	16 9	6 59	5 5	15 32	1 12	20 17	3 42	20 50	1 7	19 29	1 22	9 29	2 24	24 27	0 29	24 54	0 50	4 52	17 37	23 49	23 43	24 59		n.a.
S 9	15 50	1 44	4 55	16 14	0 52	20 25	3 33	20 40	1 7	19 25	1 22	9 27	2 24	24 27	0 29	24 54	0 50	4 52	17 37	23 49	23 43	24 58		n.a.
S 10	15 31	3n41	4 30	16 54	0 31	20 33	3 23	20 29	1 7	19 22	1 22	9 24	2 24	24 27	0 29	24 54	0 50	4 53	17 37	23 48	23 43	24 58		n.a.
M11	15 11	9 3	3 51	17 32	0 11	20 41	3 14	20 18	1 7	19 18	1 22	9 21	2 24	24 27	0 30	24 54	0 50	4 53	17 37	23 48	23 42	24 58		n.a.
T 12	14 51	14 8	2 59	18 6	0n 9	20 48	3 5	20 8	1 7	19 14	1 22	9 18	2 24	24 28	0 30	24 54	0 50	4 53	17 37	23 48	23 42	24 57		n.a.
W13	14 31	18 39	1 56	18 36	0 27	20 54	2 56	19 56	1 7	19 10	1 22	9 16	2 24	24 28	0 30	24 54	0 50	4 53	17 36	23 48	23 42	24 57		n.a.
T 14	14 11	22 15	0 45	19 2	0 45	21 0	2 46	19 45	1 6	19 7	1 22	9 13	2 23	24 28	0 30	24 54	0 50	4 54	17 36	23 48	23 42	24 57		n.a.
F 15	13 50	24 34	0n31	19 23	1 0	21 6	2 37	19 34	1 6	19 3	1 22	9 10	2 23	24 28	0 30	24 54	0 50	4 54	17 36	23 48	23 41	24 56		n.a.
S 16	13 30	25 17	1 47	19 40	1 15	21 11	2 29	19 22	1 6	18 59	1 22	9 8	2 23	24 28	0 30	24 54	0 50	4 54	17 36	23 48	23 41	24 56		n.a.
S 17	13 9	24 12	2 57	19 51	1 27	21 16	2 20	19 10	1 6	18 56	1 22	9 5	2 23	24 28	0 30	24 54	0 50	4 54	17 36	23 48	23 41	24 56		n.a.
M18	12 47	21 22	3 55	19 58	1 38	21 20	2 11	18 58	1 6	18 52	1 22	9 2	2 23	24 28	0 30	24 54	0 50	4 55	17 36	23 47	23 41	24 55		n.a.
T 19	12 26	17 6	4 36	20 1	1 48	21 24	2 3	18 46	1 5	18 48	1 22	8 59	2 23	24 28	0 30	24 54	0 50	4 55	17 36	23 46	23 40	24 55		n.a.
W20	12 4	11 49	4 59	20 0	1 56	21 28	1 54	18 34	1 5	18 44	1 23	8 57	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 55	17 36	23 46	23 40	24 54		n.a.
T 21	11 42	5 59	5 1	19 55	2 2	21 30	1 46	18 22	1 5	18 41	1 23	8 54	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 55	17 36	23 45	23 40	24 54		n.a.
F 22	11 20	0s 1	4 44	19 46	2 7	21 32	1 38	18 9	1 5	18 37	1 23	8 51	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 55	17 35	23 44	23 40	24 54		n.a.
S 23	10 58	5 49	4 12	19 34	2 11	21 34	1 30	17 56	1 5	18 33	1 23	8 48	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 56	17 35	23 44	23 39	24 53		n.a.
S 24	10 35	11 10	3 27	19 19	2 14	21 35	1 22	17 43	1 4	18 29	1 23	8 46	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 56	17 35	23 43	23 39	24 53		n.a.
M25	10 13	15 52	2 32	19 1	2 15	21 36	1 15	17 30	1 4	18 26	1 23	8 43	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 56	17 35	23 43	23 39	24 52		n.a.
T 26	9 50	19 45	1 32	18 40	2 16	21 35	1 7	17 17	1 4	18 22	1 23	8 40	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 56	17 35	23 43	23 39	24 52		n.a.
W27	9 27	22 42	0 30	18 18	2 16	21 35	1 0	17 4	1 4	18 18	1 23	8 37	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 56	17 35	23 43	23 38	24 51		n.a.
T 28	9 4	24 35	0s34	17 53	2 15	21 33	0 52	16 50	1 3	18 14	1 23	8 34	2 23	24 29	0 30	24 54	0 50	4 57	17 34	23 43	23 38	24 51		n.a.
F 29	8 40	25 22	1 35	17 26	2 14	21 31	0 45	16 37	1 3	18 11	1 23	8 32	2 23	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 34	23 43	23 38	24 51		n.a.
S 30	8n17	24s58	2s32	16n57	2n12	21n29	0s38	16n23	1n 3	18n 7	1n23	8n29	2n23	24n30	0n30	24s54	0s50	4s57	17s34	23n43	23n38	24s50		n.a.

Julian Day Number = 412975.5, Delta T = 26h12m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'58, Lahiri = -53°12'58 Julian Calendar 1 Sept. 3583 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 19	10♍20'43	2♒14	22♌21	23♋39	20♌ 7	15♌ 7	14♍31	25♊30	0°R35	10°R 8	20°R15	19♊15	23♑26	n.a.	S 1
M 2	22 49 16	11°21'50	14°11	23°45	24°37	20°49	15°20	14°37	25°31	0♑35	10♒ 7	20♊ 6	19°12	23°32	n.a.	M 2
T 3	22 53 12	12°22'59	26°17	25°11	25°36	21°31	15°32	14°44	25°33	0°34	10° 6	19°54	19° 9	23°39	n.a.	T 3
W 4	22 57 9	13°24'08	8♓33	26°38	26°36	22°14	15°45	14°51	25°34	0°34	10° 5	19°40	19° 6	23°46	n.a.	W 4
T 5	23 1 6	14°25'19	21° 1	28° 7	27°36	22°56	15°57	14°58	25°35	0°34	10° 4	19°25	19° 3	23°52	n.a.	T 5
F 6	23 5 2	15°26'30	3♈41	29°36	28°36	23°38	16°10	15° 5	25°37	0°34	10° 3	19°11	18°59	23°59	n.a.	F 6
S 7	23 8 59	16°27'42	16°31	1♍ 5	29°37	24°21	16°22	15°12	25°38	0°34	10° 2	18°59	18°56	24° 6	n.a.	S 7
S 8	23 12 55	17°28'56	29°32	2°36	0♌39	25° 3	16°35	15°19	25°39	0°33	10° 2	18°50	18°53	24°12	n.a.	S 8
M 9	23 16 52	18°30'10	12♉44	4° 6	1°40	25°46	16°47	15°26	25°41	0°33	10° 1	18°44	18°50	24°19	n.a.	M 9
T 10	23 20 48	19°31'26	26° 7	5°37	2°42	26°29	16°59	15°33	25°42	0°D33	10° 0	18°40	18°47	24°26	n.a.	T 10
W11	23 24 45	20°32'42	9♊42	7° 9	3°45	27°11	17°11	15°40	25°43	0°33	9°59	18°39	18°44	24°32	n.a.	W11
T 12	23 28 41	21°34'00	23°31	8°41	4°48	27°54	17°23	15°47	25°44	0°33	9°58	18°39	18°40	24°39	n.a.	T 12
F 13	23 32 38	22°35'19	7♋34	10°13	5°51	28°37	17°36	15°54	25°45	0°33	9°57	18°38	18°37	24°46	n.a.	F 13
S 14	23 36 35	23°36'39	21°51	11°45	6°55	29°19	17°48	16° 1	25°46	0°34	9°56	18°36	18°34	24°52	n.a.	S 14
S 15	23 40 31	24°37'59	6♌19	13°17	7°59	0♍ 2	18° 0	16° 8	25°47	0°34	9°56	18°32	18°31	24°59	n.a.	S 15
M16	23 44 28	25°39'21	20°56	14°50	9° 3	0°45	18°11	16°15	25°47	0°34	9°55	18°24	18°28	25° 6	n.a.	M16
T 17	23 48 24	26°40'43	5♍36	16°23	10° 8	1°28	18°23	16°22	25°48	0°34	9°54	18°14	18°25	25°12	n.a.	T 17
W18	23 52 21	27°42'05	20°10	17°56	11°13	2°11	18°35	16°29	25°49	0°34	9°53	18° 1	18°21	25°19	n.a.	W18
T 19	23 56 17	28°43'28	4♎31	19°29	12°18	2°54	18°47	16°36	25°49	0°35	9°53	17°49	18°18	25°26	n.a.	T 19
F 20	0 0 14	29°44'52	18°33	21° 2	13°24	3°37	18°58	16°42	25°50	0°35	9°52	17°37	18°15	25°32	n.a.	F 20
S 21	0 4 11	0♎46'15	2♏12	22°35	14°30	4°20	19°10	16°49	25°51	0°35	9°51	17°28	18°12	25°39	n.a.	S 21
S 22	0 8 7	1°47'39	15°25	24° 9	15°36	5° 3	19°21	16°56	25°51	0°36	9°51	17°21	18° 9	25°46	n.a.	S 22
M23	0 12 4	2°49'03	28°14	25°42	16°42	5°46	19°33	17° 3	25°51	0°36	9°50	17°17	18° 5	25°52	n.a.	M23
T 24	0 16 0	3°50'27	10♐41	27°16	17°49	6°29	19°44	17°10	25°52	0°37	9°49	17°16	18° 2	25°59	n.a.	T 24
W25	0 19 57	4°51'51	22°50	28°50	18°56	7°12	19°55	17°16	25°52	0°37	9°49	17°D16	17°59	26° 6	n.a.	W25
T 26	0 23 53	5°53'15	4♑47	0♎24	20° 3	7°56	20° 6	17°23	25°52	0°38	9°48	17°R16	17°56	26°12	n.a.	T 26
F 27	0 27 50	6°54'39	16°37	1°58	21°10	8°39	20°17	17°30	25°52	0°38	9°48	17°15	17°53	26°19	n.a.	F 27
S 28	0 31 47	7°56'02	28°26	3°33	22°18	9°22	20°28	17°37	25°53	0°39	9°47	17°13	17°50	26°26	n.a.	S 28
S 29	0 35 43	8°57'25	10♒18	5° 7	23°25	10° 5	20°39	17°43	25°53	0°39	9°47	17° 9	17°46	26°33	n.a.	S 29
M30	0 39 40	9°58'48	22°19	6°42	24°33	10°49	20°50	17°50	25°R53	0°40	9°46	17° 1	17°43	26°39	n.a.	M30
T 31	0 43 36	11♎ 0'11	4♓31	8♎17	25♌41	11♍32	21♌ 1	17♍57	25♊53	0♑41	9♒46	16♊52	17♊40	26♑46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n53	23s27	3s22	16n27	2n 9	21n26	0s31	16n 9	1n 2	18n 3	1n23	8n26	2n23	24n30	0n30	24s54	0s50	4s57	17s34	23n42	23n37	24s50		n.a.
M 2	7 29	20 53	4 4	15 55	2 6	21 22	0 24	15 55	1 2	17 59	1 24	8 23	2 23	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 34	23 41	23 37	24 49		n.a.
T 3	7 5	17 23	4 35	15 22	2 2	21 17	0 18	15 41	1 2	17 56	1 24	8 21	2 22	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 33	23 40	23 37	24 49		n.a.
W 4	6 41	13 6	4 54	14 48	1 58	21 12	0 11	15 26	1 2	17 52	1 24	8 18	2 22	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 33	23 39	23 37	24 48		n.a.
T 5	6 17	8 13	4 59	14 13	1 53	21 7	0 5	15 12	1 1	17 48	1 24	8 15	2 22	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 33	23 38	23 36	24 48		n.a.
F 6	5 53	2 55	4 50	13 36	1 49	21 0	0n 1	14 57	1 1	17 44	1 24	8 12	2 22	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 33	23 37	23 36	24 47		n.a.
S 7	5 29	2n35	4 26	12 59	1 44	20 53	0 7	14 42	1 1	17 41	1 24	8 9	2 22	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 33	23 36	23 36	24 47		n.a.
S 8	5 4	8 3	3 48	12 21	1 38	20 45	0 13	14 27	1 0	17 37	1 24	8 7	2 22	24 30	0 30	24 54	0 50	4 57	17 32	23 35	23 36	24 46		n.a.
M 9	4 40	13 15	2 57	11 42	1 33	20 37	0 19	14 12	1 0	17 33	1 24	8 4	2 22	24 30	0 31	24 54	0 50	4 57	17 32	23 35	23 35	24 46		n.a.
T 10	4 15	17 55	1 56	11 2	1 27	20 28	0 25	13 57	1 0	17 30	1 24	8 1	2 22	24 30	0 31	24 54	0 50	4 58	17 32	23 34	23 35	24 45		n.a.
W11	3 50	21 43	0 47	10 22	1 21	20 19	0 30	13 42	1 0	17 26	1 25	7 58	2 22	24 31	0 31	24 54	0 50	4 58	17 32	23 34	23 35	24 45		n.a.
T 12	3 26	24 20	0n26	9 41	1 15	20 8	0 35	13 26	0 59	17 22	1 25	7 56	2 22	24 31	0 31	24 54	0 50	4 58	17 31	23 34	23 34	24 44		n.a.
F 13	3 1	25 29	1 38	9 0	1 9	19 58	0 41	13 11	0 59	17 19	1 25	7 53	2 22	24 31	0 31	24 54	0 50	4 58	17 31	23 34	23 34	24 44		n.a.
S 14	2 36	24 58	2 46	8 18	1 3	19 46	0 46	12 55	0 59	17 15	1 25	7 50	2 22	24 31	0 31	24 54	0 50	4 58	17 31	23 34	23 34	24 43		n.a.
S 15	2 11	22 47	3 43	7 36	0 57	19 34	0 51	12 39	0 58	17 11	1 25	7 47	2 22	24 31	0 31	24 54	0 49	4 58	17 31	23 34	23 34	24 42		n.a.
M16	1 46	19 6	4 27	6 54	0 50	19 21	0 56	12 24	0 58	17 8	1 25	7 45	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 58	17 30	23 33	23 33	24 42		n.a.
T 17	1 21	14 13	4 53	6 11	0 44	19 8	1 0	12 8	0 58	17 4	1 25	7 42	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 30	23 32	23 33	24 41		n.a.
W18	0 56	8 34	5 0	5 28	0 37	18 54	1 5	11 52	0 57	17 0	1 26	7 39	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 30	23 31	23 33	24 41		n.a.
T 19	0 31	2 33	4 48	4 45	0 31	18 40	1 9	11 35	0 57	16 57	1 26	7 36	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 29	23 30	23 32	24 40		n.a.
F 20	0 6	3s29	4 18	4 1	0 24	18 24	1 13	11 19	0 56	16 53	1 26	7 34	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 29	23 29	23 32	24 40		n.a.
S 21	0s19	9 12	3 35	3 17	0 18	18 9	1 17	11 3	0 56	16 50	1 26	7 31	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 29	23 28	23 32	24 39		n.a.
S 22	0 44	14 20	2 40	2 33	0 11	17 52	1 21	10 46	0 56	16 46	1 26	7 28	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 29	23 27	23 32	24 38		n.a.
M23	1 9	18 41	1 39	1 49	0 5	17 36	1 25	10 29	0 55	16 43	1 26	7 26	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 28	23 27	23 31	24 38		n.a.
T 24	1 34	22 4	0 35	1 5	0s 2	17 18	1 29	10 13	0 55	16 39	1 27	7 23	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 28	23 27	23 31	24 37		n.a.
W25	1 59	24 22	0s30	0 21	0 8	17 0	1 32	9 56	0 55	16 36	1 27	7 20	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 28	23 27	23 31	24 36		n.a.
T 26	2 24	25 31	1 32	0s23	0 15	16 42	1 36	9 39	0 54	16 32	1 27	7 18	2 23	24 31	0 31	24 54	0 49	4 57	17 27	23 27	23 30	24 36		n.a.
F 27	2 49	25 29	2 29	1 7	0 21	16 23	1 39	9 22	0 54	16 29	1 27	7 15	2 23	24 31	0 31	24 53	0 49	4 57	17 27	23 27	23 30	24 35		n.a.
S 28	3 14	24 17	3 20	1 51	0 27	16 3	1 42	9 5	0 53	16 25	1 27	7 12	2 23	24 32	0 31	24 53	0 49	4 56	17 27	23 26	23 30	24 34		n.a.
S 29	3 38	22 1	4 3	2 36	0 33	15 43	1 45	8 48	0 53	16 22	1 27	7 10	2 23	24 32	0 31	24 53	0 49	4 56	17 26	23 26	23 30	24 34		n.a.
M30	4 3	18 46	4 35	3 20	0 39	15 22	1 48	8 31	0 52	16 18	1 28	7 7	2 23	24 32	0 31	24 53	0 49	4 56	17 26	23 25	23 29	24 33		n.a.
T 31	4s28	14s40	4s56	4s 4	0s45	15n 1	1n51	8n13	0n52	16n15	1n28	7n 4	2n23	24n32	0n31	24s53	0s49	4s56	17s26	23n24	23n29	24s33		n.a.

Julian Day Number = 413005.5, Delta T = 26h12m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'54, Lahiri = -53°12'54 Julian Calendar 1 Oct. 3583 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 33	12♎ 1'33	16♓58	9♎53	26♌50	12♍16	21♌11	18♍ 3	25°R52	0♑41	9°R45	16°R40	17♊37	26♑53	n.a.	W 1
T 2	0 51 29	13° 2'55	29°40	11°28	27°58	12°59	21°22	18°10	25♊52	0°42	9♒45	16♊28	17°34	26°59	n.a.	T 2
F 3	0 55 26	14° 4'17	12♈38	13° 4	29° 7	13°43	21°32	18°16	25°52	0°43	9°44	16°16	17°30	27° 6	n.a.	F 3
S 4	0 59 23	15° 5'38	25°50	14°41	0♍16	14°26	21°43	18°23	25°52	0°44	9°44	16° 6	17°27	27°13	n.a.	S 4
S 5	1 3 19	16° 6'59	9♉15	16°17	1°25	15°10	21°53	18°29	25°51	0°45	9°43	15°58	17°24	27°19	n.a.	S 5
M 6	1 7 16	17° 8'20	22°50	17°54	2°34	15°53	22° 3	18°36	25°51	0°46	9°43	15°53	17°21	27°26	n.a.	M 6
T 7	1 11 12	18° 9'41	6♊34	19°32	3°43	16°37	22°13	18°42	25°51	0°46	9°43	15°51	17°18	27°33	n.a.	T 7
W 8	1 15 9	19°11'02	20°25	21° 9	4°53	17°21	22°23	18°48	25°50	0°47	9°42	15°D50	17°15	27°39	n.a.	W 8
T 9	1 19 5	20°12'23	4♋23	22°47	6° 3	18° 4	22°33	18°55	25°50	0°48	9°42	15°51	17°11	27°46	n.a.	T 9
F 10	1 23 2	21°13'44	18°25	24°26	7°12	18°48	22°43	19° 1	25°49	0°49	9°42	15°R52	17° 8	27°53	n.a.	F 10
S 11	1 26 59	22°15'04	2♌33	26° 5	8°22	19°32	22°53	19° 7	25°48	0°51	9°42	15°51	17° 5	27°59	n.a.	S 11
S 12	1 30 55	23°16'24	16°44	27°44	9°32	20°16	23° 2	19°13	25°48	0°52	9°41	15°49	17° 2	28° 6	n.a.	S 12
M13	1 34 52	24°17'43	0♍56	29°24	10°43	21° 0	23°12	19°20	25°47	0°53	9°41	15°44	16°59	28°13	n.a.	M13
T 14	1 38 48	25°19'03	15° 7	1♏ 4	11°53	21°43	23°21	19°26	25°46	0°54	9°41	15°37	16°56	28°19	n.a.	T 14
W15	1 42 45	26°20'21	29°12	2°44	13° 3	22°27	23°30	19°32	25°45	0°55	9°41	15°29	16°52	28°26	n.a.	W15
T 16	1 46 41	27°21'39	13♎ 6	4°25	14°14	23°11	23°39	19°38	25°44	0°56	9°41	15°21	16°49	28°33	n.a.	T 16
F 17	1 50 38	28°22'56	26°47	6° 6	15°25	23°55	23°48	19°44	25°43	0°57	9°41	15°12	16°46	28°39	n.a.	F 17
S 18	1 54 35	29°24'13	10♏10	7°47	16°35	24°39	23°57	19°50	25°42	0°59	9°40	15° 6	16°43	28°46	n.a.	S 18
S 19	1 58 31	0♏25'29	23°13	9°28	17°46	25°23	24° 6	19°55	25°41	1° 0	9°40	15° 1	16°40	28°53	n.a.	S 19
M20	2 2 28	1°26'43	5♐57	11°10	18°57	26° 8	24°14	20° 1	25°40	1° 1	9°40	14°59	16°36	28°59	n.a.	M20
T 21	2 6 24	2°27'57	18°23	12°52	20° 8	26°52	24°23	20° 7	25°39	1° 3	9°40	14°D59	16°33	29° 6	n.a.	T 21
W22	2 10 21	3°29'09	0♑33	14°33	21°19	27°36	24°31	20°13	25°38	1° 4	9°D40	15° 0	16°30	29°13	n.a.	W22
T 23	2 14 17	4°30'20	12°31	16°15	22°31	28°20	24°39	20°18	25°36	1° 6	9°40	15° 1	16°27	29°19	n.a.	T 23
F 24	2 18 14	5°31'30	24°23	17°56	23°42	29° 4	24°47	20°24	25°35	1° 7	9°40	15° 3	16°24	29°26	n.a.	F 24
S 25	2 22 11	6°32'39	6♒12	19°37	24°53	29°48	24°55	20°30	25°34	1° 8	9°40	15°R 3	16°21	29°33	n.a.	S 25
S 26	2 26 7	7°33'46	18° 5	21°17	26° 5	0♎33	25° 3	20°35	25°32	1°10	9°40	15° 3	16°17	29°40	n.a.	S 26
M27	2 30 4	8°34'51	0♓ 7	22°56	27°16	1°17	25°11	20°41	25°31	1°11	9°41	15° 0	16°14	29°46	n.a.	M27
T 28	2 34 0	9°35'55	12°21	24°34	28°28	2° 1	25°18	20°46	25°29	1°13	9°41	14°56	16°11	29°53	n.a.	T 28
W29	2 37 57	10°36'58	24°52	26°10	29°39	2°46	25°26	20°51	25°28	1°15	9°41	14°51	16° 8	29°59	n.a.	W29
T 30	2 41 53	11♏37'59	7♈42	27♏44	0♎51	3♎30	25♌33	20♍56	25♊26	1♑16	9♒41	14♊45	16♊ 5	0♒ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s52	9s54	5s 3	4s48	0s51	14n40	1n53	7n56	0n52	16n12	1n28	7n 2	2n23	24n32	0n31	24s53	0s49	4s56	17s25	23n23	23n29	24s32		n.a.
T 2	5 17	4 37	4 55	5 31	0 57	14 18	1 56	7 38	0 51	16 8	1 28	6 59	2 23	24 32	0 31	24 53	0 49	4 56	17 25	23 22	23 28	24 31		n.a.
F 3	5 41	0n58	4 32	6 15	1 2	13 55	1 58	7 21	0 51	16 5	1 28	6 57	2 23	24 32	0 31	24 53	0 49	4 55	17 25	23 21	23 28	24 30		n.a.
S 4	6 6	6 37	3 54	6 58	1 8	13 32	2 0	7 3	0 50	16 2	1 29	6 54	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 55	17 24	23 19	23 28	24 30		n.a.
S 5	6 30	12 5	3 2	7 41	1 13	13 9	2 2	6 45	0 50	15 59	1 29	6 52	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 55	17 24	23 19	23 27	24 29		n.a.
M 6	6 54	17 2	2 0	8 24	1 18	12 45	2 4	6 28	0 49	15 55	1 29	6 49	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 55	17 24	23 18	23 27	24 28		n.a.
T 7	7 18	21 10	0 49	9 7	1 23	12 21	2 6	6 10	0 49	15 52	1 29	6 47	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 55	17 23	23 18	23 27	24 28		n.a.
W 8	7 42	24 7	0n25	9 49	1 28	11 57	2 8	5 52	0 48	15 49	1 29	6 44	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 54	17 23	23 18	23 26	24 27		n.a.
T 9	8 6	25 37	1 38	10 31	1 32	11 32	2 9	5 34	0 48	15 46	1 30	6 42	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 54	17 23	23 18	23 26	24 26		n.a.
F 10	8 30	25 30	2 46	11 12	1 36	11 6	2 11	5 16	0 47	15 43	1 30	6 39	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 54	17 22	23 18	23 26	24 25		n.a.
S 11	8 53	23 44	3 44	11 53	1 40	10 41	2 12	4 58	0 47	15 40	1 30	6 37	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 54	17 22	23 18	23 26	24 25		n.a.
S 12	9 16	20 29	4 28	12 33	1 44	10 15	2 13	4 40	0 46	15 37	1 30	6 35	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 53	17 22	23 18	23 25	24 24		n.a.
M13	9 40	16 2	4 57	13 13	1 47	9 48	2 14	4 22	0 46	15 34	1 30	6 32	2 24	24 32	0 32	24 53	0 49	4 53	17 21	23 17	23 25	24 23		n.a.
T 14	10 3	10 42	5 7	13 52	1 50	9 22	2 15	4 3	0 45	15 31	1 31	6 30	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 53	17 21	23 16	23 25	24 22		n.a.
W15	10 26	4 52	4 58	14 30	1 53	8 55	2 16	3 45	0 45	15 28	1 31	6 27	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 52	17 20	23 15	23 24	24 22		n.a.
T 16	10 48	1s 9	4 32	15 8	1 55	8 27	2 17	3 27	0 44	15 25	1 31	6 25	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 52	17 20	23 14	23 24	24 21		n.a.
F 17	11 11	7 1	3 50	15 44	1 57	8 0	2 17	3 8	0 44	15 22	1 31	6 23	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 52	17 20	23 14	23 24	24 20		n.a.
S 18	11 33	12 28	2 57	16 20	1 59	7 32	2 18	2 50	0 43	15 19	1 32	6 21	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 52	17 19	23 13	23 23	24 19		n.a.
S 19	11 55	17 13	1 55	16 55	2 0	7 4	2 18	2 32	0 43	15 17	1 32	6 18	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 51	17 19	23 12	23 23	24 18		n.a.
M20	12 17	21 4	0 49	17 29	2 1	6 36	2 18	2 13	0 42	15 14	1 32	6 16	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 51	17 19	23 12	23 23	24 18		n.a.
T 21	12 39	23 51	0s18	18 1	2 1	6 7	2 18	1 55	0 42	15 11	1 32	6 14	2 25	24 32	0 32	24 53	0 49	4 51	17 18	23 12	23 22	24 17		n.a.
W22	13 0	25 28	1 24	18 32	2 0	5 38	2 18	1 36	0 41	15 9	1 33	6 12	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 50	17 18	23 12	23 22	24 16		n.a.
T 23	13 21	25 51	2 24	19 2	1 59	5 9	2 18	1 18	0 40	15 6	1 33	6 10	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 50	17 17	23 12	23 22	24 15		n.a.
F 24	13 42	25 3	3 18	19 30	1 58	4 40	2 18	0 59	0 40	15 3	1 33	6 7	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 49	17 17	23 12	23 21	24 14		n.a.
S 25	14 3	23 8	4 3	19 57	1 55	4 11	2 18	0 41	0 39	15 1	1 33	6 5	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 49	17 17	23 13	23 21	24 14		n.a.
S 26	14 24	20 12	4 38	20 22	1 52	3 41	2 18	0 22	0 39	14 58	1 34	6 3	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 49	17 16	23 12	23 21	24 13		n.a.
M27	14 44	16 24	5 1	20 44	1 49	3 12	2 17	0 3	0 38	14 56	1 34	6 1	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 48	17 16	23 12	23 20	24 12		n.a.
T 28	15 4	11 52	5 11	21 5	1 44	2 42	2 16	0s15	0 37	14 54	1 34	5 59	2 26	24 32	0 32	24 53	0 49	4 48	17 16	23 12	23 20	24 11		n.a.
W29	15 24	6 46	5 7	21 24	1 39	2 12	2 16	0 34	0 37	14 51	1 34	5 57	2 27	24 32	0 32	24 53	0 49	4 48	17 15	23 11	23 20	24 10		n.a.
T 30	15s43	1s15	4s47	21s41	1s33	1n42	2n15	0s53	0n36	14n49	1n35	5n55	2n27	24n32	0n32	24s53	0s49	4s47	17s15	23n10	23n19	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 413036.5, Delta T = 26h12m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'50, Lahiri = -53°12'50 Julian Calendar 1 Nov. 3583 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3583 BCE (-3582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 45 50	12♏38'59	20♈52	29♏16	2♎ 3	4♎15	25♌40	21♍ 2	25°R24	1♑18	9♒41	14°R40	16♊ 2	0♒13	n.a.	F 1
S 2	2 49 47	13°39'57	4♉22	0♐45	3°15	4°59	25°47	21° 7	25♊23	1°19	9°41	14♊35	15°58	0°20	n.a.	S 2
S 3	2 53 43	14°40'54	18°10	2°10	4°27	5°43	25°54	21°12	25°21	1°21	9°42	14°31	15°55	0°26	n.a.	S 3
M 4	2 57 40	15°41'49	2♊12	3°32	5°39	6°28	26° 1	21°17	25°19	1°23	9°42	14°29	15°52	0°33	n.a.	M 4
T 5	3 1 36	16°42'43	16°25	4°48	6°51	7°12	26° 7	21°22	25°17	1°25	9°42	14°D29	15°49	0°40	n.a.	T 5
W 6	3 5 33	17°43'36	0♋43	5°59	8° 3	7°57	26°14	21°27	25°15	1°26	9°43	14°29	15°46	0°46	n.a.	W 6
T 7	3 9 29	18°44'28	15° 3	7° 4	9°15	8°42	26°20	21°31	25°14	1°28	9°43	14°31	15°42	0°53	n.a.	T 7
F 8	3 13 26	19°45'18	29°21	8° 1	10°27	9°26	26°26	21°36	25°12	1°30	9°43	14°32	15°39	1° 0	n.a.	F 8
S 9	3 17 23	20°46'07	13♌34	8°51	11°39	10°11	26°32	21°41	25°10	1°32	9°44	14°33	15°36	1° 6	n.a.	S 9
S 10	3 21 19	21°46'55	27°41	9°32	12°51	10°56	26°38	21°45	25° 8	1°33	9°44	14°R33	15°33	1°13	n.a.	S 10
M11	3 25 16	22°47'41	11♍40	10° 4	14° 4	11°40	26°43	21°50	25° 6	1°35	9°44	14°32	15°30	1°20	n.a.	M11
T 12	3 29 12	23°48'26	25°29	10°26	15°16	12°25	26°49	21°54	25° 4	1°37	9°45	14°30	15°27	1°27	n.a.	T 12
W13	3 33 9	24°49'09	9♎ 7	10°38	16°28	13°10	26°54	21°59	25° 1	1°39	9°45	14°28	15°23	1°33	n.a.	W13
T 14	3 37 5	25°49'51	22°34	10°R39	17°41	13°55	26°59	22° 3	24°59	1°41	9°46	14°25	15°20	1°40	n.a.	T 14
F 15	3 41 2	26°50'32	5♏47	10°29	18°53	14°39	27° 4	22° 7	24°57	1°43	9°46	14°22	15°17	1°47	n.a.	F 15
S 16	3 44 58	27°51'11	18°46	10° 8	20° 6	15°24	27° 9	22°11	24°55	1°45	9°47	14°20	15°14	1°53	n.a.	S 16
S 17	3 48 55	28°51'48	1♐31	9°38	21°18	16° 9	27°14	22°15	24°53	1°47	9°47	14°19	15°11	2° 0	n.a.	S 17
M18	3 52 52	29°52'23	14° 2	8°58	22°31	16°54	27°18	22°19	24°50	1°49	9°48	14°D18	15° 7	2° 7	n.a.	M18
T 19	3 56 48	0♐52'56	26°20	8° 9	23°43	17°39	27°22	22°23	24°48	1°51	9°49	14°18	15° 4	2°13	n.a.	T 19
W20	4 0 45	1°53'28	8♑26	7°14	24°56	18°24	27°27	22°27	24°46	1°53	9°49	14°19	15° 1	2°20	n.a.	W20
T 21	4 4 41	2°53'57	20°23	6°13	26° 8	19° 9	27°31	22°31	24°43	1°55	9°50	14°21	14°58	2°27	n.a.	T 21
F 22	4 8 38	3°54'24	2♒15	5° 8	27°21	19°54	27°34	22°34	24°41	1°57	9°51	14°22	14°55	2°33	n.a.	F 22
S 23	4 12 34	4°54'49	14° 5	4° 1	28°34	20°39	27°38	22°38	24°39	1°59	9°51	14°23	14°52	2°40	n.a.	S 23
S 24	4 16 31	5°55'12	25°58	2°54	29°46	21°24	27°41	22°41	24°36	2° 1	9°52	14°23	14°48	2°47	n.a.	S 24
M25	4 20 28	6°55'32	7♓58	1°48	0♏59	22° 9	27°45	22°45	24°34	2° 3	9°53	14°R23	14°45	2°53	n.a.	M25
T 26	4 24 24	7°55'51	20°10	0°44	2°11	22°54	27°48	22°48	24°31	2° 5	9°53	14°23	14°42	3° 0	n.a.	T 26
W27	4 28 21	8°56'07	2♈39	29♏45	3°24	23°39	27°51	22°51	24°29	2° 7	9°54	14°23	14°39	3° 7	n.a.	W27
T 28	4 32 17	9°56'20	15°28	28°51	4°37	24°24	27°53	22°55	24°26	2° 9	9°55	14°22	14°36	3°14	n.a.	T 28
F 29	4 36 14	10°56'31	28°41	28° 4	5°49	25° 9	27°56	22°58	24°24	2°12	9°56	14°22	14°33	3°20	n.a.	F 29
S 30	4 40 10	11°56'40	12♉18	27°22	7° 2	25°54	27°58	23° 1	24°21	2°14	9°56	14°21	14°29	3°27	n.a.	S 30
S 31	4 44 7	12♐56'47	26♉18	26♏48	8♏15	26♎39	28♌ 0	23♍ 3	24♊19	2♑16	9♒57	14♊21	14♊26	3♒34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 2	4n29	4s12	21s55	1s26	1n12	2n14	1s11	0n36	14n47	1n35	5n53	2n27	24n32	0n32	24s53	0s49	4s47	17s15	23n10	23n19	24s 8		n.a.
S 2	16 21	10 9	3 22	22 6	1 18	0 42	2 13	1 30	0 35	14 45	1 35	5 51	2 27	24 32	0 32	24 53	0 49	4 46	17 14	23 9	23 19	24 7		n.a.
S 3	16 40	15 28	2 19	22 16	1 8	0 12	2 12	1 48	0 34	14 43	1 35	5 49	2 27	24 32	0 33	24 53	0 49	4 46	17 14	23 9	23 18	24 7		n.a.
M 4	16 58	20 4	1 7	22 22	0 58	0s18	2 11	2 7	0 34	14 40	1 36	5 48	2 27	24 32	0 33	24 53	0 49	4 45	17 13	23 9	23 18	24 6		n.a.
T 5	17 16	23 32	0n11	22 26	0 47	0 49	2 10	2 26	0 33	14 38	1 36	5 46	2 28	24 32	0 33	24 53	0 49	4 45	17 13	23 8	23 18	24 5		n.a.
W 6	17 34	25 32	1 28	22 27	0 35	1 19	2 8	2 44	0 32	14 36	1 36	5 44	2 28	24 32	0 33	24 53	0 49	4 45	17 13	23 9	23 17	24 4		n.a.
T 7	17 51	25 51	2 40	22 25	0 22	1 49	2 7	3 3	0 32	14 34	1 36	5 42	2 28	24 32	0 33	24 53	0 49	4 44	17 12	23 9	23 17	24 3		n.a.
F 8	18 8	24 26	3 42	22 21	0 8	2 20	2 5	3 22	0 31	14 33	1 37	5 40	2 28	24 32	0 33	24 53	0 49	4 44	17 12	23 9	23 17	24 2		n.a.
S 9	18 25	21 29	4 30	22 14	0n 7	2 50	2 4	3 40	0 30	14 31	1 37	5 39	2 28	24 31	0 33	24 53	0 49	4 43	17 12	23 9	23 16	24 1		n.a.
S 10	18 41	17 17	5 1	22 5	0 24	3 20	2 2	3 59	0 30	14 29	1 37	5 37	2 28	24 31	0 33	24 53	0 49	4 43	17 11	23 9	23 16	24 0		n.a.
M11	18 57	12 11	5 14	21 53	0 40	3 51	2 1	4 17	0 29	14 27	1 38	5 35	2 29	24 31	0 33	24 52	0 49	4 42	17 11	23 9	23 15	23 59		n.a.
T 12	19 13	6 33	5 9	21 39	0 58	4 21	1 59	4 36	0 28	14 26	1 38	5 34	2 29	24 31	0 33	24 52	0 49	4 42	17 10	23 9	23 15	23 58		n.a.
W13	19 28	0 39	4 46	21 23	1 16	4 51	1 57	4 54	0 28	14 24	1 38	5 32	2 29	24 31	0 33	24 52	0 49	4 41	17 10	23 8	23 15	23 57		n.a.
T 14	19 43	5s11	4 8	21 5	1 34	5 21	1 55	5 13	0 27	14 23	1 38	5 30	2 29	24 31	0 33	24 52	0 49	4 41	17 10	23 8	23 14	23 56		n.a.
F 15	19 58	10 43	3 17	20 45	1 52	5 51	1 53	5 31	0 26	14 21	1 39	5 29	2 29	24 31	0 33	24 52	0 49	4 40	17 9	23 8	23 14	23 55		n.a.
S 16	20 12	15 41	2 16	20 25	2 10	6 21	1 51	5 50	0 25	14 20	1 39	5 27	2 30	24 31	0 33	24 52	0 49	4 40	17 9	23 7	23 14	23 54		n.a.
S 17	20 26	19 52	1 10	20 3	2 28	6 51	1 49	6 8	0 25	14 18	1 39	5 26	2 30	24 31	0 33	24 52	0 49	4 39	17 9	23 7	23 13	23 53		n.a.
M18	20 39	23 4	0 1	19 40	2 44	7 20	1 47	6 26	0 24	14 17	1 40	5 25	2 30	24 31	0 33	24 52	0 49	4 39	17 8	23 7	23 13	23 52		n.a.
T 19	20 52	25 7	1s 6	19 17	3 0	7 50	1 45	6 45	0 23	14 16	1 40	5 23	2 30	24 31	0 33	24 52	0 49	4 38	17 8	23 7	23 13	23 51		n.a.
W20	21 5	25 57	2 10	18 55	3 14	8 19	1 42	7 3	0 22	14 15	1 40	5 22	2 30	24 31	0 33	24 52	0 49	4 38	17 8	23 7	23 12	23 50		n.a.
T 21	21 17	25 33	3 7	18 32	3 26	8 48	1 40	7 21	0 22	14 13	1 41	5 20	2 31	24 31	0 33	24 52	0 49	4 37	17 7	23 7	23 12	23 49		n.a.
F 22	21 29	24 0	3 56	18 11	3 36	9 17	1 38	7 39	0 21	14 12	1 41	5 19	2 31	24 31	0 33	24 52	0 49	4 37	17 7	23 8	23 12	23 48		n.a.
S 23	21 41	21 24	4 34	17 51	3 44	9 46	1 35	7 57	0 20	14 11	1 41	5 18	2 31	24 31	0 33	24 52	0 49	4 36	17 7	23 8	23 11	23 47		n.a.
S 24	21 52	17 54	5 1	17 32	3 50	10 15	1 33	8 15	0 19	14 10	1 42	5 17	2 31	24 31	0 33	24 52	0 49	4 36	17 6	23 8	23 11	23 46		n.a.
M25	22 2	13 39	5 15	17 15	3 54	10 43	1 30	8 33	0 19	14 10	1 42	5 16	2 32	24 30	0 33	24 52	0 49	4 35	17 6	23 8	23 10	23 45		n.a.
T 26	22 12	8 48	5 16	17 1	3 55	11 11	1 28	8 51	0 18	14 9	1 42	5 14	2 32	24 30	0 33	24 52	0 49	4 35	17 6	23 8	23 10	23 44		n.a.
W27	22 22	3 30	5 1	16 49	3 54	11 39	1 25	9 9	0 17	14 8	1 42	5 13	2 32	24 30	0 33	24 52	0 49	4 34	17 5	23 8	23 10	23 43		n.a.
T 28	22 32	2n 5	4 32	16 40	3 52	12 6	1 22	9 27	0 16	14 7	1 43	5 12	2 32	24 30	0 33	24 52	0 49	4 34	17 5	23 8	23 9	23 42		n.a.
F 29	22 40	7 45	3 47	16 34	3 47	12 34	1 20	9 45	0 15	14 7	1 43	5 11	2 32	24 30	0 33	24 52	0 49	4 33	17 5	23 8	23 9	23 41		n.a.
S 30	22 49	13 15	2 49	16 30	3 42	13 1	1 17	10 2	0 15	14 6	1 43	5 10	2 33	24 30	0 33	24 52	0 49	4 32	17 4	23 8	23 9	23 40		n.a.
S 31	22s57	18n15	1s39	16s29	3n34	13s27	1n14	10s20	0n14	14n 6	1n44	5n 9	2n33	24n30	0n33	24s52	0s49	4s32	17s 4	23n 8	23n 8	23s39		n.a.

Julian Day Number = 413066.5, Delta T = 26h12m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'46, Lahiri = -53°12'46 Julian Calendar 1 Dec. 3583 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3583 BCE

The year -3582 astronomical counting style corresponds to year 3583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 3	13♐56'52	10♊40	26°R21	9♏28	27♎24	28♌ 2	23♍ 6	24°R16	2♑18	9♒58	14°R21	14♊23	3♒40	n.a.	M 1
T 2	4 52 0	14°56'55	25°17	26♏ 0	10°40	28° 9	28° 4	23° 9	24♊14	2°20	9°59	14♊21	14°20	3°47	n.a.	T 2
W 3	4 55 57	15°56'55	10♋ 3	25°47	11°53	28°54	28° 6	23°12	24°11	2°22	10° 0	14°21	14°17	3°54	n.a.	W 3
T 4	4 59 53	16°56'54	24°52	25°D41	13° 6	29°40	28° 7	23°14	24° 9	2°25	10° 1	14°21	14°13	4° 0	n.a.	T 4
F 5	5 3 50	17°56'50	9♌35	25°41	14°19	0♏25	28° 8	23°17	24° 6	2°27	10° 2	14°21	14°10	4° 7	n.a.	F 5
S 6	5 7 46	18°56'45	24° 7	25°48	15°32	1°10	28° 9	23°19	24° 4	2°29	10° 3	14°20	14° 7	4°14	n.a.	S 6
S 7	5 11 43	19°56'38	8♍24	26° 1	16°44	1°55	28°10	23°21	24° 1	2°31	10° 4	14°20	14° 4	4°20	n.a.	S 7
M 8	5 15 39	20°56'28	22°23	26°19	17°57	2°41	28°11	23°23	23°58	2°33	10° 5	14°D20	14° 1	4°27	n.a.	M 8
T 9	5 19 36	21°56'17	6♎ 4	26°42	19°10	3°26	28°11	23°25	23°56	2°36	10° 6	14°20	13°58	4°34	n.a.	T 9
W10	5 23 32	22°56'04	19°27	27°10	20°23	4°11	28°12	23°27	23°53	2°38	10° 7	14°20	13°54	4°41	n.a.	W10
T 11	5 27 29	23°55'49	2♏33	27°43	21°36	4°56	28°R12	23°29	23°50	2°40	10° 8	14°21	13°51	4°47	n.a.	T 11
F 12	5 31 25	24°55'32	15°24	28°20	22°49	5°42	28°12	23°31	23°48	2°42	10° 9	14°22	13°48	4°54	n.a.	F 12
S 13	5 35 22	25°55'13	28° 1	29° 2	24° 1	6°27	28°11	23°33	23°45	2°45	10°10	14°23	13°45	5° 1	n.a.	S 13
S 14	5 39 19	26°54'51	10♐26	29°47	25°14	7°12	28°11	23°34	23°43	2°47	10°11	14°R24	13°42	5° 7	n.a.	S 14
M15	5 43 15	27°54'28	22°41	0♐35	26°27	7°58	28°10	23°36	23°40	2°49	10°12	14°24	13°39	5°14	n.a.	M15
T 16	5 47 12	28°54'03	4♑47	1°27	27°40	8°43	28° 9	23°37	23°37	2°51	10°13	14°23	13°35	5°21	n.a.	T 16
W17	5 51 8	29°53'35	16°47	2°22	28°53	9°28	28° 8	23°38	23°35	2°54	10°14	14°21	13°32	5°27	n.a.	W17
T 18	5 55 5	0♑53'05	28°40	3°19	0♐ 6	10°14	28° 7	23°40	23°32	2°56	10°15	14°19	13°29	5°34	n.a.	T 18
F 19	5 59 1	1°52'32	10♒31	4°20	1°19	10°59	28° 6	23°41	23°30	2°58	10°16	14°16	13°26	5°41	n.a.	F 19
S 20	6 2 58	2°51'57	22°21	5°23	2°32	11°44	28° 4	23°42	23°27	3° 1	10°17	14°13	13°23	5°48	n.a.	S 20
S 21	6 6 54	3°51'19	4♓15	6°28	3°44	12°30	28° 2	23°43	23°25	3° 3	10°18	14°10	13°19	5°54	n.a.	S 21
M22	6 10 51	4°50'39	16°14	7°36	4°57	13°15	28° 0	23°43	23°22	3° 5	10°20	14° 8	13°16	6° 1	n.a.	M22
T 23	6 14 47	5°49'56	28°24	8°46	6°10	14° 0	27°58	23°44	23°19	3° 7	10°21	14° 7	13°13	6° 8	n.a.	T 23
W24	6 18 44	6°49'11	10♈49	9°58	7°23	14°46	27°56	23°45	23°17	3°10	10°22	14°D 7	13°10	6°14	n.a.	W24
T 25	6 22 41	7°48'23	23°33	11°12	8°36	15°31	27°53	23°45	23°14	3°12	10°23	14° 8	13° 7	6°21	n.a.	T 25
F 26	6 26 37	8°47'33	6♉40	12°28	9°49	16°16	27°51	23°46	23°12	3°14	10°24	14° 9	13° 4	6°28	n.a.	F 26
S 27	6 30 34	9°46'40	20°13	13°46	11° 2	17° 2	27°48	23°46	23° 9	3°16	10°26	14°11	13° 0	6°34	n.a.	S 27
S 28	6 34 30	10°45'45	4♊13	15° 6	12°15	17°47	27°45	23°46	23° 7	3°19	10°27	14°12	12°57	6°41	n.a.	S 28
M29	6 38 27	11°44'47	18°39	16°27	13°28	18°32	27°42	23°46	23° 5	3°21	10°28	14°R12	12°54	6°48	n.a.	M29
T 30	6 42 23	12°43'47	3♋28	17°50	14°41	19°18	27°38	23°R46	23° 2	3°23	10°29	14°11	12°51	6°54	n.a.	T 30
W31	6 46 20	13♑42'44	18♋32	19♐15	15♐53	20♏ 3	27♌35	23♍46	23♊ 0	3♑25	10♒31	14♊ 8	12♊48	7♒ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 4	22n18	0s20	16s31	3n26	13s54	1n11	10s37	0n13	14n 5	1n44	5n 8	2n33	24n30	0n33	24s52	0s49	4s31	17s 4	23n 8	23n 8	23s38		n.a.
T 2	23 12	24 59	1n 0	16 35	3 17	14 20	1 9	10 54	0 12	14 5	1 44	5 7	2 33	24 30	0 33	24 52	0 49	4 31	17 3	23 8	23 7	23 37		n.a.
W 3	23 18	25 58	2 18	16 42	3 7	14 46	1 6	11 12	0 11	14 5	1 45	5 7	2 34	24 30	0 33	24 52	0 49	4 30	17 3	23 8	23 7	23 36		n.a.
T 4	23 25	25 6	3 26	16 50	2 56	15 11	1 3	11 29	0 10	14 5	1 45	5 6	2 34	24 29	0 33	24 52	0 49	4 30	17 3	23 8	23 7	23 34		n.a.
F 5	23 30	22 30	4 21	17 1	2 45	15 36	1 0	11 46	0 10	14 4	1 45	5 5	2 34	24 29	0 33	24 52	0 49	4 29	17 3	23 7	23 6	23 33		n.a.
S 6	23 36	18 29	4 58	17 14	2 34	16 1	0 57	12 3	0 9	14 4	1 46	5 4	2 34	24 29	0 33	24 52	0 49	4 29	17 2	23 7	23 6	23 32		n.a.
S 7	23 41	13 29	5 16	17 28	2 22	16 25	0 54	12 20	0 8	14 4	1 46	5 4	2 34	24 29	0 33	24 52	0 49	4 28	17 2	23 7	23 5	23 31		n.a.
M 8	23 45	7 53	5 14	17 44	2 10	16 48	0 52	12 37	0 7	14 4	1 46	5 3	2 35	24 29	0 33	24 52	0 49	4 28	17 2	23 7	23 5	23 30		n.a.
T 9	23 49	2 1	4 55	18 1	1 58	17 12	0 49	12 53	0 6	14 4	1 47	5 2	2 35	24 29	0 33	24 52	0 49	4 27	17 1	23 7	23 5	23 29		n.a.
W10	23 52	3s49	4 20	18 19	1 47	17 35	0 46	13 10	0 5	14 5	1 47	5 2	2 35	24 29	0 33	24 51	0 49	4 26	17 1	23 7	23 4	23 28		n.a.
T 11	23 56	9 22	3 32	18 38	1 35	17 57	0 43	13 26	0 4	14 5	1 47	5 1	2 35	24 29	0 33	24 51	0 49	4 26	17 1	23 8	23 4	23 27		n.a.
F 12	23 58	14 26	2 34	18 58	1 23	18 19	0 40	13 43	0 3	14 5	1 47	5 1	2 36	24 29	0 33	24 51	0 49	4 25	17 1	23 8	23 4	23 25		n.a.
S 13	24 0	18 47	1 30	19 18	1 12	18 41	0 37	13 59	0 3	14 6	1 48	5 0	2 36	24 28	0 33	24 51	0 49	4 25	17 0	23 8	23 3	23 24		n.a.
S 14	24 2	22 14	0 22	19 39	1 0	19 2	0 34	14 15	0 2	14 6	1 48	5 0	2 36	24 28	0 33	24 51	0 49	4 24	17 0	23 8	23 3	23 23		n.a.
M15	24 3	24 37	0s46	20 1	0 49	19 22	0 31	14 31	0 1	14 7	1 48	4 59	2 36	24 28	0 33	24 51	0 49	4 24	17 0	23 8	23 2	23 22		n.a.
T 16	24 4	25 49	1 50	20 22	0 38	19 42	0 28	14 47	0s 0	14 7	1 49	4 59	2 37	24 28	0 33	24 51	0 49	4 23	17 0	23 8	23 2	23 21		n.a.
W17	24 4	25 47	2 50	20 44	0 28	20 2	0 25	15 3	0 1	14 8	1 49	4 59	2 37	24 28	0 33	24 51	0 49	4 22	16 59	23 8	23 2	23 20		n.a.
T 18	24 4	24 34	3 41	21 6	0 17	20 21	0 22	15 18	0 2	14 9	1 49	4 58	2 37	24 28	0 33	24 51	0 49	4 22	16 59	23 7	23 1	23 18		n.a.
F 19	24 3	22 15	4 22	21 27	0 7	20 39	0 19	15 34	0 3	14 9	1 50	4 58	2 37	24 28	0 33	24 51	0 49	4 21	16 59	23 7	23 1	23 17		n.a.
S 20	24 2	19 1	4 52	21 49	0s 3	20 57	0 16	15 49	0 4	14 10	1 50	4 58	2 38	24 28	0 33	24 51	0 49	4 21	16 59	23 7	23 0	23 16		n.a.
S 21	24 1	15 0	5 10	22 10	0 12	21 14	0 13	16 4	0 5	14 11	1 50	4 58	2 38	24 27	0 33	24 51	0 49	4 20	16 59	23 6	23 0	23 15		n.a.
M22	23 59	10 23	5 15	22 30	0 21	21 31	0 10	16 19	0 6	14 12	1 50	4 58	2 38	24 27	0 33	24 51	0 49	4 20	16 58	23 6	23 0	23 13		n.a.
T 23	23 56	5 18	5 5	22 51	0 30	21 47	0 8	16 34	0 7	14 13	1 51	4 58	2 38	24 27	0 33	24 51	0 49	4 19	16 58	23 6	22 59	23 12		n.a.
W24	23 53	0n 5	4 42	23 10	0 39	22 2	0 5	16 49	0 8	14 14	1 51	4 58	2 39	24 27	0 33	24 51	0 49	4 19	16 58	23 6	22 59	23 11		n.a.
T 25	23 50	5 37	4 4	23 29	0 47	22 17	0 2	17 3	0 9	14 15	1 51	4 58	2 39	24 27	0 33	24 51	0 49	4 18	16 58	23 6	22 58	23 10		n.a.
F 26	23 46	11 5	3 12	23 48	0 55	22 32	0s 1	17 18	0 10	14 17	1 52	4 58	2 39	24 27	0 33	24 51	0 49	4 17	16 57	23 6	22 58	23 9		n.a.
S 27	23 42	16 13	2 8	24 5	1 2	22 45	0 4	17 32	0 11	14 18	1 52	4 58	2 39	24 27	0 33	24 51	0 49	4 17	16 57	23 6	22 58	23 7		n.a.
S 28	23 37	20 39	0 55	24 22	1 9	22 58	0 7	17 46	0 12	14 19	1 52	4 58	2 39	24 27	0 33	24 51	0 49	4 16	16 57	23 6	22 57	23 6		n.a.
M29	23 32	23 59	0n24	24 37	1 16	23 10	0 9	18 0	0 13	14 21	1 52	4 58	2 40	24 26	0 33	24 51	0 49	4 16	16 57	23 6	22 57	23 5		n.a.
T 30	23 26	25 45	1 44	24 52	1 23	23 22	0 12	18 14	0 14	14 22	1 53	4 58	2 40	24 26	0 33	24 51	0 49	4 15	16 57	23 6	22 56	23 3		n.a.
W31	23s20	25n40	2n57	25s 6	1s29	23s33	0s15	18s27	0s15	14n24	1n53	4n59	2n40	24n26	0n33	24s51	0s49	4s15	16s57	23n 6	22n56	23s 2		n.a.

Julian Day Number = 413097.5, Delta T = 26h12m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'42, Lahiri = -53°12'42 Julian Calendar 1 Jan. 3582 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3583 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 16	14♉41'40	3♌42	20♐41	17♐ 6	20♏48	27°R31	23°R46	22°R57	3♉28	10♒32	14°R 5	12♊45	7♒ 8	n.a.	T 1
F 2	6 54 13	15°40'33	18°50	22° 9	18°19	21°34	27♌27	23♍46	22♊55	3°30	10°33	14♊ 0	12°41	7°15	n.a.	F 2
S 3	6 58 9	16°39'24	3♍44	23°38	19°32	22°19	27°23	23°45	22°53	3°32	10°34	13°56	12°38	7°21	n.a.	S 3
S 4	7 2 6	17°38'13	18°18	25°10	20°45	23° 5	27°19	23°45	22°50	3°34	10°36	13°52	12°35	7°28	n.a.	S 4
M 5	7 6 3	18°37'00	2♎28	26°42	21°58	23°50	27°14	23°44	22°48	3°36	10°37	13°49	12°32	7°35	n.a.	M 5
T 6	7 9 59	19°35'45	16°12	28°16	23°11	24°35	27°10	23°44	22°46	3°39	10°38	13°D48	12°29	7°41	n.a.	T 6
W 7	7 13 56	20°34'28	29°32	29°52	24°24	25°21	27° 5	23°43	22°44	3°41	10°40	13°48	12°25	7°48	n.a.	W 7
T 8	7 17 52	21°33'09	12♍28	1♉29	25°37	26° 6	27° 0	23°42	22°42	3°43	10°41	13°50	12°22	7°55	n.a.	T 8
F 9	7 21 49	22°31'49	25° 6	3° 8	26°50	26°51	26°55	23°41	22°39	3°45	10°42	13°51	12°19	8° 1	n.a.	F 9
S 10	7 25 45	23°30'26	7♐29	4°48	28° 3	27°36	26°50	23°40	22°37	3°47	10°44	13°52	12°16	8° 8	n.a.	S 10
S 11	7 29 42	24°29'02	19°40	6°30	29°16	28°22	26°45	23°39	22°35	3°50	10°45	13°R52	12°13	8°15	n.a.	S 11
M12	7 33 38	25°27'36	1♉43	8°13	0♉29	29° 7	26°39	23°38	22°33	3°52	10°46	13°51	12°10	8°22	n.a.	M12
T 13	7 37 35	26°26'07	13°39	9°58	1°42	29°52	26°34	23°36	22°31	3°54	10°48	13°47	12° 6	8°28	n.a.	T 13
W14	7 41 31	27°24'37	25°32	11°44	2°55	0♐38	26°28	23°35	22°29	3°56	10°49	13°41	12° 3	8°35	n.a.	W14
T 15	7 45 28	28°23'04	7♒23	13°32	4° 8	1°23	26°22	23°34	22°27	3°58	10°51	13°34	12° 0	8°42	n.a.	T 15
F 16	7 49 24	29°21'29	19°14	15°21	5°21	2° 8	26°16	23°32	22°25	4° 0	10°52	13°25	11°57	8°48	n.a.	F 16
S 17	7 53 21	0♒19'52	1♓ 6	17°12	6°34	2°53	26°10	23°30	22°23	4° 2	10°53	13°16	11°54	8°55	n.a.	S 17
S 18	7 57 17	1°18'13	13° 2	19° 5	7°47	3°38	26° 4	23°28	22°21	4° 4	10°55	13° 8	11°51	9° 2	n.a.	S 18
M19	8 1 14	2°16'31	25° 4	20°59	9° 0	4°23	25°57	23°27	22°20	4° 6	10°56	13° 0	11°47	9° 9	n.a.	M19
T 20	8 5 11	3°14'47	7♈15	22°55	10°13	5° 9	25°51	23°25	22°18	4° 8	10°57	12°55	11°44	9°15	n.a.	T 20
W21	8 9 7	4°13'01	19°38	24°52	11°25	5°54	25°45	23°23	22°16	4°10	10°59	12°52	11°41	9°22	n.a.	W21
T 22	8 13 4	5°11'13	2♉18	26°51	12°38	6°39	25°38	23°21	22°14	4°13	11° 0	12°D51	11°38	9°29	n.a.	T 22
F 23	8 17 0	6° 9'23	15°19	28°51	13°51	7°24	25°31	23°18	22°13	4°14	11° 2	12°51	11°35	9°35	n.a.	F 23
S 24	8 20 57	7° 7'30	28°44	0♒52	15° 4	8° 9	25°24	23°16	22°11	4°16	11° 3	12°52	11°31	9°42	n.a.	S 24
S 25	8 24 53	8° 5'35	12♊35	2°55	16°17	8°54	25°17	23°14	22° 9	4°18	11° 4	12°R52	11°28	9°49	n.a.	S 25
M26	8 28 50	9° 3'38	26°54	5° 0	17°30	9°39	25°10	23°11	22° 8	4°20	11° 6	12°52	11°25	9°55	n.a.	M26
T 27	8 32 46	10° 1'39	11♋39	7° 5	18°43	10°24	25° 3	23° 9	22° 6	4°22	11° 7	12°49	11°22	10° 2	n.a.	T 27
W28	8 36 43	10♒59'38	26♋44	9♒12	19♉56	11♐ 9	24♌56	23♍ 6	22♊ 5	4♉24	11♒ 9	12♊43	11♊19	10♒ 9	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s14	23n41	3n58	25s18	1s34	23s43	0s17	18s41	0s16	14n25	1n53	4n59	2n40	24n26	0n33	24s51	0s49	4s14	16s56	23n 6	22n55	23s 1		n.a.
F 2	23 7	20 2	4 43	25 29	1 39	23 53	0 20	18 54	0 17	14 27	1 53	4 59	2 41	24 26	0 33	24 51	0 49	4 14	16 56	23 5	22 55	23 0		n.a.
S 3	23 0	15 9	5 7	25 39	1 44	24 1	0 23	19 7	0 18	14 28	1 54	5 0	2 41	24 26	0 33	24 50	0 49	4 13	16 56	23 4	22 55	22 58		n.a.
S 4	22 52	9 29	5 11	25 47	1 48	24 10	0 25	19 20	0 19	14 30	1 54	5 0	2 41	24 26	0 33	24 50	0 49	4 12	16 56	23 4	22 54	22 57		n.a.
M 5	22 44	3 30	4 56	25 54	1 52	24 17	0 28	19 33	0 20	14 32	1 54	5 0	2 41	24 26	0 33	24 50	0 49	4 12	16 56	23 4	22 54	22 56		n.a.
T 6	22 36	2s30	4 24	25 59	1 56	24 24	0 30	19 45	0 21	14 34	1 54	5 1	2 42	24 25	0 33	24 50	0 49	4 11	16 56	23 4	22 53	22 54		n.a.
W 7	22 27	8 12	3 38	26 3	1 59	24 30	0 33	19 57	0 22	14 36	1 55	5 1	2 42	24 25	0 33	24 50	0 49	4 11	16 56	23 4	22 53	22 53		n.a.
T 8	22 17	13 25	2 43	26 5	2 1	24 35	0 35	20 10	0 23	14 38	1 55	5 2	2 42	24 25	0 33	24 50	0 49	4 10	16 55	23 4	22 52	22 52		n.a.
F 9	22 8	17 55	1 40	26 5	2 4	24 40	0 38	20 21	0 24	14 40	1 55	5 3	2 42	24 25	0 33	24 50	0 49	4 10	16 55	23 4	22 52	22 50		n.a.
S 10	21 58	21 34	0 35	26 4	2 5	24 43	0 40	20 33	0 25	14 42	1 55	5 3	2 43	24 25	0 33	24 50	0 49	4 9	16 55	23 4	22 52	22 49		n.a.
S 11	21 47	24 11	0s31	26 1	2 6	24 46	0 42	20 45	0 26	14 44	1 55	5 4	2 43	24 25	0 33	24 50	0 49	4 9	16 55	23 4	22 51	22 48		n.a.
M12	21 36	25 39	1 35	25 55	2 7	24 49	0 44	20 56	0 27	14 46	1 56	5 5	2 43	24 25	0 33	24 50	0 49	4 8	16 55	23 4	22 51	22 46		n.a.
T 13	21 25	25 54	2 34	25 48	2 7	24 50	0 47	21 7	0 28	14 48	1 56	5 5	2 43	24 25	0 33	24 50	0 49	4 8	16 55	23 3	22 50	22 45		n.a.
W14	21 14	24 58	3 26	25 38	2 7	24 51	0 49	21 18	0 29	14 50	1 56	5 6	2 43	24 24	0 33	24 50	0 49	4 7	16 55	23 3	22 50	22 44		n.a.
T 15	21 2	22 54	4 9	25 27	2 6	24 51	0 51	21 29	0 30	14 52	1 56	5 7	2 44	24 24	0 33	24 50	0 49	4 7	16 55	23 2	22 49	22 42		n.a.
F 16	20 49	19 52	4 40	25 13	2 4	24 51	0 53	21 39	0 31	14 55	1 56	5 8	2 44	24 24	0 33	24 50	0 49	4 6	16 55	23 1	22 49	22 41		n.a.
S 17	20 37	16 1	5 0	24 57	2 2	24 49	0 55	21 49	0 33	14 57	1 57	5 9	2 44	24 24	0 33	24 50	0 49	4 6	16 54	23 0	22 49	22 39		n.a.
S 18	20 24	11 32	5 7	24 39	2 0	24 47	0 57	21 59	0 34	14 59	1 57	5 9	2 44	24 24	0 33	24 50	0 49	4 5	16 54	22 58	22 48	22 38		n.a.
M19	20 10	6 35	5 0	24 18	1 57	24 44	0 59	22 9	0 35	15 2	1 57	5 10	2 44	24 24	0 33	24 50	0 50	4 5	16 54	22 58	22 48	22 37		n.a.
T 20	19 57	1 19	4 40	23 55	1 53	24 41	1 1	22 18	0 36	15 4	1 57	5 11	2 45	24 24	0 33	24 50	0 50	4 4	16 54	22 57	22 47	22 35		n.a.
W21	19 43	4n 5	4 6	23 30	1 49	24 36	1 3	22 28	0 37	15 6	1 57	5 12	2 45	24 24	0 33	24 50	0 50	4 4	16 54	22 56	22 47	22 34		n.a.
T 22	19 28	9 28	3 20	23 2	1 44	24 31	1 4	22 37	0 38	15 9	1 57	5 13	2 45	24 23	0 33	24 50	0 50	4 3	16 54	22 56	22 46	22 32		n.a.
F 23	19 14	14 36	2 22	22 32	1 39	24 25	1 6	22 46	0 39	15 11	1 57	5 15	2 45	24 23	0 33	24 50	0 50	4 3	16 54	22 56	22 46	22 31		n.a.
S 24	18 59	19 11	1 15	22 0	1 33	24 19	1 8	22 54	0 40	15 14	1 58	5 16	2 45	24 23	0 33	24 50	0 50	4 2	16 54	22 56	22 46	22 30		n.a.
S 25	18 43	22 53	0 2	21 25	1 26	24 11	1 9	23 3	0 41	15 16	1 58	5 17	2 46	24 23	0 33	24 50	0 50	4 2	16 54	22 56	22 45	22 28		n.a.
M26	18 28	25 17	1n14	20 48	1 19	24 3	1 11	23 11	0 42	15 19	1 58	5 18	2 46	24 23	0 33	24 50	0 50	4 1	16 54	22 56	22 45	22 27		n.a.
T 27	18 12	26 0	2 28	20 8	1 11	23 55	1 12	23 19	0 44	15 21	1 58	5 19	2 46	24 23	0 33	24 50	0 50	4 1	16 54	22 56	22 44	22 25		n.a.
W28	17s56	24n50	3n32	19s26	1s 3	23s45	1s13	23s27	0s45	15n24	1n58	5n20	2n46	24n23	0n33	24s49	0s50	4s 0	16s54	22n55	22n44	22s24		n.a.

Julian Day Number = 413128.5, Delta T = 26h12m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'37, Lahiri = -53°12'38 Julian Calendar 1 Feb. 3582 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3582 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 40 39	11♒57'34	12♌ 2	11♒19	21♑ 9	11♐54	24°R49	23°R 3	22°R 4	4♑26	11♒10	12°R36	11♊16	10♒16	n.a.	T 1
F 2	8 44 36	12°55'29	27°20	13°27	22°22	12°39	24♌42	23♍ 1	22♊ 2	4°28	11°11	12♊27	11°12	10°22	n.a.	F 2
S 3	8 48 32	13°53'22	12♍28	15°36	23°36	13°24	24°34	22°58	22° 1	4°30	11°13	12°18	11° 9	10°29	n.a.	S 3
S 4	8 52 29	14°51'14	27°17	17°45	24°49	14° 8	24°27	22°55	22° 0	4°32	11°14	12°10	11° 6	10°36	n.a.	S 4
M 5	8 56 26	15°49'04	11♎39	19°54	26° 2	14°53	24°20	22°52	21°59	4°34	11°16	12° 4	11° 3	10°42	n.a.	M 5
T 6	9 0 22	16°46'52	25°32	22° 2	27°15	15°38	24°12	22°49	21°57	4°35	11°17	12° 0	11° 0	10°49	n.a.	T 6
W 7	9 4 19	17°44'39	8♏56	24°11	28°28	16°23	24° 5	22°46	21°56	4°37	11°18	11°58	10°57	10°56	n.a.	W 7
T 8	9 8 15	18°42'25	21°53	26°18	29°41	17° 7	23°57	22°43	21°55	4°39	11°20	11°D58	10°53	11° 2	n.a.	T 8
F 9	9 12 12	19°40'09	4♐28	28°24	0♒54	17°52	23°49	22°39	21°54	4°41	11°21	11°58	10°50	11° 9	n.a.	F 9
S 10	9 16 8	20°37'52	16°45	0♓29	2° 7	18°37	23°42	22°36	21°53	4°42	11°23	11°R58	10°47	11°16	n.a.	S 10
S 11	9 20 5	21°35'33	28°49	2°32	3°20	19°21	23°34	22°33	21°52	4°44	11°24	11°57	10°44	11°23	n.a.	S 11
M12	9 24 1	22°33'14	10♑45	4°33	4°33	20° 6	23°27	22°29	21°51	4°46	11°25	11°53	10°41	11°29	n.a.	M12
T 13	9 27 58	23°30'52	22°36	6°32	5°46	20°50	23°19	22°26	21°51	4°47	11°27	11°47	10°37	11°36	n.a.	T 13
W14	9 31 54	24°28'30	4♒26	8°29	6°59	21°35	23°11	22°22	21°50	4°49	11°28	11°38	10°34	11°43	n.a.	W14
T 15	9 35 51	25°26'06	16°16	10°23	8°12	22°19	23° 4	22°19	21°49	4°51	11°29	11°27	10°31	11°49	n.a.	T 15
F 16	9 39 48	26°23'40	28°10	12°14	9°26	23° 4	22°56	22°15	21°48	4°52	11°31	11°14	10°28	11°56	n.a.	F 16
S 17	9 43 44	27°21'13	10♓ 7	14° 3	10°39	23°48	22°48	22°11	21°48	4°54	11°32	11° 1	10°25	12° 3	n.a.	S 17
S 18	9 47 41	28°18'44	22° 9	15°48	11°52	24°32	22°41	22° 7	21°47	4°55	11°34	10°48	10°22	12°10	n.a.	S 18
M19	9 51 37	29°16'14	4♈19	17°30	13° 5	25°17	22°33	22° 4	21°47	4°57	11°35	10°37	10°18	12°16	n.a.	M19
T 20	9 55 34	0♓13'42	16°37	19° 9	14°18	26° 1	22°26	22° 0	21°46	4°58	11°36	10°28	10°15	12°23	n.a.	T 20
W21	9 59 30	1°11'09	29° 6	20°45	15°31	26°45	22°18	21°56	21°46	5° 0	11°38	10°22	10°12	12°30	n.a.	W21
T 22	10 3 27	2° 8'34	11♉48	22°17	16°45	27°29	22°11	21°52	21°45	5° 1	11°39	10°18	10° 9	12°36	n.a.	T 22
F 23	10 7 23	3° 5'58	24°48	23°46	17°58	28°13	22° 3	21°48	21°45	5° 3	11°40	10°17	10° 6	12°43	n.a.	F 23
S 24	10 11 20	4° 3'20	8♊ 7	25°11	19°11	28°57	21°56	21°44	21°45	5° 4	11°42	10°17	10° 2	12°50	n.a.	S 24
S 25	10 15 16	5° 0'41	21°50	26°33	20°24	29°41	21°49	21°40	21°45	5° 5	11°43	10°17	9°59	12°57	n.a.	S 25
M26	10 19 13	5°58'00	5♋58	27°52	21°37	0♑25	21°41	21°36	21°44	5° 7	11°44	10°15	9°56	13° 3	n.a.	M26
T 27	10 23 10	6°55'18	20°30	29° 6	22°50	1° 9	21°34	21°32	21°44	5° 8	11°45	10°12	9°53	13°10	n.a.	T 27
W28	10 27 6	7°52'35	5♌23	0♈18	24° 4	1°53	21°27	21°27	21°D44	5° 9	11°47	10° 5	9°50	13°17	n.a.	W28
T 29	10 31 3	8°49'50	20°30	1°25	25°17	2°36	21°20	21°23	21°44	5°10	11°48	9°56	9°47	13°23	n.a.	T 29
F 30	10 34 59	9°47'04	5♍43	2°29	26°30	3°20	21°13	21°19	21°44	5°12	11°49	9°46	9°43	13°30	n.a.	F 30
S 31	10 38 56	10♓44'16	20♍49	3♈29	27♒43	4♑ 3	21♌ 6	21♍15	21♊44	5♑13	11♒51	9♊35	9♊40	13♒37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s39	21n49	4n22	18s43	0s55	23s35	1s15	23s34	0s46	15n26	1n58	5n22	2n46	24n23	0n33	24s49	0s50	4s 0	16s54	22n54	22n43	22s22		n.a.
F 2	17 23	17 17	4 54	17 57	0 45	23 24	1 16	23 41	0 47	15 29	1 58	5 23	2 46	24 23	0 33	24 49	0 50	4 0	16 54	22 53	22 43	22 21		n.a.
S 3	17 6	11 43	5 4	17 9	0 36	23 13	1 17	23 48	0 48	15 32	1 58	5 24	2 47	24 23	0 33	24 49	0 50	3 59	16 54	22 52	22 42	22 19		n.a.
S 4	16 48	5 35	4 54	16 20	0 26	23 1	1 18	23 55	0 49	15 34	1 58	5 25	2 47	24 22	0 33	24 49	0 50	3 59	16 54	22 51	22 42	22 18		n.a.
M 5	16 31	0s41	4 25	15 29	0 16	22 48	1 19	24 1	0 50	15 37	1 58	5 27	2 47	24 22	0 33	24 49	0 50	3 58	16 54	22 50	22 41	22 16		n.a.
T 6	16 13	6 42	3 41	14 37	0 5	22 35	1 20	24 7	0 51	15 39	1 58	5 28	2 47	24 22	0 33	24 49	0 50	3 58	16 54	22 49	22 41	22 15		n.a.
W 7	15 55	12 14	2 46	13 44	0n 6	22 20	1 21	24 13	0 53	15 42	1 58	5 30	2 47	24 22	0 33	24 49	0 50	3 58	16 54	22 49	22 41	22 13		n.a.
T 8	15 37	17 2	1 45	12 49	0 16	22 6	1 22	24 19	0 54	15 45	1 58	5 31	2 47	24 22	0 33	24 49	0 50	3 57	16 54	22 49	22 40	22 12		n.a.
F 9	15 18	20 56	0 40	11 55	0 27	21 50	1 23	24 25	0 55	15 47	1 58	5 32	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 57	16 54	22 49	22 40	22 10		n.a.
S 10	15 0	23 49	0s25	11 0	0 38	21 34	1 24	24 30	0 56	15 50	1 58	5 34	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 56	16 54	22 49	22 39	22 9		n.a.
S 11	14 41	25 32	1 28	10 5	0 49	21 18	1 25	24 35	0 57	15 52	1 59	5 35	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 56	16 54	22 49	22 39	22 7		n.a.
M12	14 21	26 3	2 27	9 10	1 0	21 0	1 25	24 39	0 58	15 55	1 58	5 37	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 56	16 54	22 49	22 38	22 6		n.a.
T 13	14 2	25 22	3 18	8 16	1 10	20 42	1 26	24 44	0 59	15 58	1 58	5 38	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 55	16 54	22 48	22 38	22 4		n.a.
W14	13 43	23 32	4 0	7 22	1 20	20 24	1 26	24 48	1 0	16 0	1 58	5 40	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 55	16 54	22 46	22 37	22 3		n.a.
T 15	13 23	20 41	4 32	6 29	1 30	20 5	1 27	24 52	1 2	16 3	1 58	5 42	2 48	24 22	0 33	24 49	0 50	3 54	16 54	22 45	22 37	22 1		n.a.
F 16	13 3	16 59	4 53	5 38	1 39	19 46	1 27	24 56	1 3	16 5	1 58	5 43	2 48	24 21	0 33	24 49	0 50	3 54	16 55	22 43	22 36	22 0		n.a.
S 17	12 43	12 35	5 0	4 47	1 48	19 25	1 27	24 59	1 4	16 8	1 58	5 45	2 49	24 21	0 33	24 49	0 50	3 54	16 55	22 41	22 36	21 58		n.a.
S 18	12 22	7 41	4 55	3 58	1 56	19 5	1 28	25 2	1 5	16 10	1 58	5 46	2 49	24 21	0 33	24 49	0 50	3 53	16 55	22 39	22 35	21 56		n.a.
M19	12 2	2 26	4 35	3 10	2 4	18 44	1 28	25 5	1 6	16 13	1 58	5 48	2 49	24 21	0 33	24 49	0 50	3 53	16 55	22 38	22 35	21 55		n.a.
T 20	11 41	2n58	4 3	2 24	2 11	18 22	1 28	25 8	1 7	16 15	1 58	5 50	2 49	24 21	0 33	24 49	0 50	3 53	16 55	22 36	22 35	21 53		n.a.
W21	11 20	8 21	3 19	1 40	2 18	18 0	1 28	25 10	1 9	16 18	1 58	5 51	2 49	24 21	0 33	24 49	0 50	3 52	16 55	22 35	22 34	21 52		n.a.
T 22	10 59	13 29	2 24	0 57	2 24	17 37	1 28	25 12	1 10	16 20	1 58	5 53	2 49	24 21	0 33	24 49	0 50	3 52	16 55	22 35	22 34	21 50		n.a.
F 23	10 38	18 10	1 21	0 16	2 29	17 14	1 28	25 14	1 11	16 23	1 58	5 55	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 52	16 55	22 35	22 33	21 48		n.a.
S 24	10 17	22 3	0 11	0n22	2 33	16 51	1 28	25 16	1 12	16 25	1 58	5 56	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 52	16 55	22 35	22 33	21 47		n.a.
S 25	9 55	24 49	1n 1	0 59	2 37	16 27	1 27	25 17	1 13	16 27	1 58	5 58	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 51	16 55	22 35	22 32	21 45		n.a.
M26	9 34	26 7	2 11	1 34	2 40	16 2	1 27	25 18	1 14	16 30	1 58	6 0	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 51	16 56	22 35	22 32	21 44		n.a.
T 27	9 12	25 40	3 15	2 6	2 42	15 37	1 27	25 19	1 15	16 32	1 57	6 2	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 51	16 56	22 34	22 31	21 42		n.a.
W28	8 50	23 25	4 7	2 37	2 44	15 12	1 26	25 20	1 17	16 34	1 57	6 3	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 50	16 56	22 33	22 31	21 40		n.a.
T 29	8 28	19 30	4 43	3 5	2 44	14 46	1 26	25 20	1 18	16 36	1 57	6 5	2 49	24 21	0 33	24 49	0 51	3 50	16 56	22 32	22 30	21 39		n.a.
F 30	8 6	14 16	4 59	3 31	2 44	14 20	1 25	25 21	1 19	16 38	1 57	6 7	2 50	24 21	0 33	24 49	0 51	3 50	16 56	22 30	22 30	21 37		n.a.
S 31	7s44	8n13	4n55	3n54	2n43	13s54	1s25	25s20	1s20	16n41	1n57	6n 9	2n50	24n21	0n33	24s49	0s51	3s50	16s56	22n28	22n29	21s35		n.a.

Julian Day Number = 413156.5, Delta T = 26h12m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'34, Lahiri = -53°12'34 Julian Calendar 1 March 3582 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 52	11♓41'28	5♎40	4♈25	28♒57	4♑47	21°R 0	21°R11	21♊45	5♑14	11♒52	9°R25	9♊37	13♒43	n.a.	S 1
M 2	10 46 49	12°38'39	20° 7	5°17	0♓10	5°30	20♌53	21♍ 6	21°45	5°15	11°53	9♊17	9°34	13°50	n.a.	M 2
T 3	10 50 45	13°35'49	4♏ 6	6° 5	1°23	6°14	20°46	21° 2	21°45	5°16	11°54	9°11	9°31	13°57	n.a.	T 3
W 4	10 54 42	14°32'59	17°35	6°49	2°36	6°57	20°40	20°58	21°45	5°17	11°55	9° 8	9°28	14° 4	n.a.	W 4
T 5	10 58 39	15°30'08	0♐37	7°28	3°50	7°41	20°34	20°53	21°46	5°18	11°57	9° 7	9°24	14°10	n.a.	T 5
F 6	11 2 35	16°27'16	13°14	8° 4	5° 3	8°24	20°27	20°49	21°46	5°19	11°58	9° 7	9°21	14°17	n.a.	F 6
S 7	11 6 32	17°24'24	25°32	8°35	6°16	9° 7	20°21	20°45	21°47	5°20	11°59	9° 7	9°18	14°24	n.a.	S 7
S 8	11 10 28	18°21'32	7♑36	9° 2	7°30	9°50	20°15	20°40	21°47	5°21	12° 0	9° 5	9°15	14°30	n.a.	S 8
M 9	11 14 25	19°18'39	19°31	9°24	8°43	10°33	20° 9	20°36	21°48	5°22	12° 1	9° 2	9°12	14°37	n.a.	M 9
T 10	11 18 21	20°15'45	1♒21	9°42	9°56	11°16	20° 4	20°31	21°48	5°23	12° 3	8°56	9° 8	14°44	n.a.	T 10
W11	11 22 18	21°12'51	13°11	9°55	11°10	11°59	19°58	20°27	21°49	5°24	12° 4	8°48	9° 5	14°51	n.a.	W11
T 12	11 26 15	22° 9'57	25° 3	10° 4	12°23	12°42	19°52	20°23	21°50	5°25	12° 5	8°37	9° 2	14°57	n.a.	T 12
F 13	11 30 11	23° 7'02	7♓ 1	10°R 8	13°36	13°24	19°47	20°18	21°51	5°26	12° 6	8°25	8°59	15° 4	n.a.	F 13
S 14	11 34 8	24° 4'06	19° 6	10° 8	14°50	14° 7	19°42	20°14	21°52	5°26	12° 7	8°12	8°56	15°11	n.a.	S 14
S 15	11 38 4	25° 1'10	1♈19	10° 3	16° 3	14°49	19°37	20°10	21°52	5°27	12° 8	7°59	8°53	15°17	n.a.	S 15
M16	11 42 1	25°58'13	13°40	9°54	17°17	15°32	19°32	20° 5	21°53	5°28	12° 9	7°48	8°49	15°24	n.a.	M16
T 17	11 45 57	26°55'16	26°11	9°40	18°30	16°14	19°27	20° 1	21°54	5°28	12°10	7°40	8°46	15°31	n.a.	T 17
W18	11 49 54	27°52'18	8♉53	9°23	19°44	16°56	19°22	19°57	21°55	5°29	12°11	7°34	8°43	15°38	n.a.	W18
T 19	11 53 50	28°49'20	21°47	9° 2	20°57	17°39	19°18	19°52	21°57	5°30	12°12	7°31	8°40	15°44	n.a.	T 19
F 20	11 57 47	29°46'21	4♊55	8°38	22°11	18°21	19°13	19°48	21°58	5°30	12°13	7°D30	8°37	15°51	n.a.	F 20
S 21	12 1 44	0♈43'22	18°18	8°10	23°24	19° 3	19° 9	19°44	21°59	5°31	12°14	7°30	8°34	15°58	n.a.	S 21
S 22	12 5 40	1°40'22	1♋59	7°41	24°38	19°45	19° 5	19°39	22° 0	5°31	12°15	7°R30	8°30	16° 4	n.a.	S 22
M23	12 9 37	2°37'22	15°59	7° 9	25°51	20°26	19° 1	19°35	22° 1	5°32	12°16	7°30	8°27	16°11	n.a.	M23
T 24	12 13 33	3°34'21	0♌17	6°35	27° 5	21° 8	18°58	19°31	22° 3	5°32	12°17	7°27	8°24	16°18	n.a.	T 24
W25	12 17 30	4°31'19	14°52	6° 1	28°18	21°50	18°54	19°27	22° 4	5°33	12°18	7°22	8°21	16°25	n.a.	W25
T 26	12 21 26	5°28'17	29°40	5°26	29°32	22°31	18°51	19°23	22° 6	5°33	12°19	7°15	8°18	16°31	n.a.	T 26
F 27	12 25 23	6°25'15	14♍33	4°52	0♈45	23°12	18°48	19°19	22° 7	5°33	12°20	7° 7	8°14	16°38	n.a.	F 27
S 28	12 29 20	7°22'12	29°22	4°18	1°59	23°54	18°45	19°15	22° 9	5°34	12°21	6°58	8°11	16°45	n.a.	S 28
S 29	12 33 16	8°19'10	14♎ 0	3°45	3°12	24°35	18°42	19°11	22°10	5°34	12°22	6°49	8° 8	16°51	n.a.	S 29
M30	12 37 13	9♈16'07	28♎20	3♈15	4♈26	25♑16	18♌39	19♍ 7	22♊12	5♑34	12♒22	6♊43	8♊ 5	16♒58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s22	1n48	4n30	4n15	2n41	13s27	1s24	25s20	1s21	16n43	1n57	6n10	2n50	24n21	0n33	24s49	0s51	3s49	16s56	22n27	22n29	21s34		n.a.
M 2	6 59	4s34	3 48	4 34	2 38	13 0	1 23	25 19	1 22	16 45	1 56	6 12	2 50	24 21	0 33	24 49	0 51	3 49	16 57	22 26	22 28	21 32		n.a.
T 3	6 37	10 30	2 54	4 50	2 35	12 33	1 22	25 19	1 23	16 47	1 56	6 14	2 50	24 21	0 33	24 49	0 51	3 49	16 57	22 25	22 28	21 30		n.a.
W 4	6 14	15 45	1 51	5 3	2 30	12 5	1 22	25 17	1 25	16 49	1 56	6 16	2 50	24 21	0 33	24 49	0 51	3 49	16 57	22 24	22 27	21 29		n.a.
T 5	5 52	20 5	0 45	5 15	2 25	11 37	1 21	25 16	1 26	16 51	1 56	6 17	2 50	24 21	0 33	24 49	0 51	3 49	16 57	22 24	22 27	21 27		n.a.
F 6	5 29	23 21	0s22	5 23	2 18	11 8	1 20	25 15	1 27	16 52	1 56	6 19	2 50	24 21	0 33	24 49	0 51	3 48	16 57	22 24	22 26	21 25		n.a.
S 7	5 6	25 25	1 26	5 29	2 11	10 40	1 19	25 13	1 28	16 54	1 55	6 21	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 48	16 58	22 24	22 26	21 24		n.a.
S 8	4 43	26 15	2 25	5 32	2 3	10 11	1 18	25 11	1 29	16 56	1 55	6 23	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 48	16 58	22 24	22 25	21 22		n.a.
M 9	4 20	25 51	3 16	5 33	1 53	9 41	1 17	25 8	1 30	16 58	1 55	6 24	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 48	16 58	22 23	22 25	21 20		n.a.
T 10	3 57	24 16	3 59	5 31	1 43	9 12	1 15	25 6	1 31	16 59	1 55	6 26	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 48	16 58	22 22	22 24	21 19		n.a.
W11	3 34	21 38	4 32	5 26	1 32	8 42	1 14	25 3	1 33	17 1	1 55	6 28	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	16 58	22 21	22 24	21 17		n.a.
T 12	3 11	18 5	4 52	5 19	1 21	8 12	1 13	25 0	1 34	17 3	1 54	6 30	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	16 59	22 19	22 23	21 15		n.a.
F 13	2 48	13 47	5 0	5 9	1 8	7 42	1 11	24 57	1 35	17 4	1 54	6 31	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	16 59	22 17	22 23	21 13		n.a.
S 14	2 25	8 56	4 55	4 57	0 55	7 12	1 10	24 53	1 36	17 6	1 54	6 33	2 50	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	16 59	22 15	22 22	21 12		n.a.
S 15	2 2	3 40	4 36	4 42	0 41	6 41	1 9	24 50	1 37	17 7	1 54	6 35	2 49	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	16 59	22 13	22 22	21 10		n.a.
M16	1 39	1n47	4 5	4 25	0 26	6 11	1 7	24 46	1 38	17 8	1 53	6 37	2 49	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	16 59	22 11	22 21	21 8		n.a.
T 17	1 15	7 16	3 20	4 5	0 11	5 40	1 6	24 42	1 39	17 10	1 53	6 38	2 49	24 21	0 32	24 49	0 51	3 47	17 0	22 10	22 21	21 6		n.a.
W18	0 52	12 33	2 26	3 44	0s 5	5 9	1 4	24 38	1 40	17 11	1 53	6 40	2 49	24 21	0 32	24 49	0 52	3 47	17 0	22 9	22 20	21 5		n.a.
T 19	0 29	17 22	1 22	3 21	0 21	4 38	1 2	24 33	1 42	17 12	1 53	6 42	2 49	24 21	0 32	24 49	0 52	3 46	17 0	22 8	22 20	21 3		n.a.
F 20	0 6	21 27	0 14	2 56	0 38	4 6	1 1	24 28	1 43	17 13	1 52	6 43	2 49	24 21	0 32	24 49	0 52	3 46	17 0	22 8	22 19	21 1		n.a.
S 21	0n18	24 29	0n57	2 30	0 54	3 35	0 59	24 23	1 44	17 14	1 52	6 45	2 49	24 21	0 32	24 49	0 52	3 46	17 1	22 8	22 19	20 59		n.a.
S 22	0 41	26 10	2 6	2 3	1 11	3 4	0 57	24 18	1 45	17 15	1 52	6 47	2 49	24 21	0 32	24 49	0 52	3 46	17 1	22 8	22 18	20 58		n.a.
M23	1 4	26 13	3 10	1 35	1 27	2 32	0 55	24 13	1 46	17 16	1 51	6 48	2 49	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 1	22 8	22 18	20 56		n.a.
T 24	1 27	24 34	4 3	1 7	1 43	2 0	0 54	24 7	1 47	17 17	1 51	6 50	2 49	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 1	22 8	22 17	20 54		n.a.
W25	1 51	21 16	4 41	0 39	1 58	1 29	0 52	24 2	1 48	17 18	1 51	6 51	2 49	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 2	22 7	22 17	20 52		n.a.
T 26	2 14	16 34	5 1	0 11	2 13	0 57	0 50	23 56	1 49	17 19	1 51	6 53	2 49	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 2	22 6	22 16	20 50		n.a.
F 27	2 37	10 51	5 1	0s16	2 27	0 25	0 48	23 50	1 50	17 20	1 50	6 55	2 48	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 2	22 4	22 16	20 49		n.a.
S 28	3 0	4 32	4 41	0 42	2 41	0n 7	0 46	23 44	1 52	17 20	1 50	6 56	2 48	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 3	22 3	22 15	20 47		n.a.
S 29	3 23	1s57	4 3	1 6	2 53	0 38	0 44	23 37	1 53	17 21	1 50	6 58	2 48	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 3	22 1	22 15	20 45		n.a.
M30	3n46	8s13	3n10	1s29	3s 4	1n10	0s42	23s30	1s54	17n21	1n49	6n59	2n48	24n22	0n32	24s49	0s52	3s46	17s 3	22n 0	22n14	20s43		n.a.

Julian Day Number = 413187.5, Delta T = 26h12m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'29, Lahiri = -53°12'30 Julian Calendar 1 Apr. 3582 BCE == Greg. Calendar 3 March 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 9	10♈13'05	12♏15	2°R47	5♈39	25♉57	18°R37	19°R 3	22♊14	5♉35	12♒23	6°R38	8♊ 2	17♒ 5	n.a.	T 1
W 2	12 45 6	11°10'03	25°44	2♈22	6°53	26°38	18♌34	18♍59	22°15	5°35	12°24	6♊36	7°59	17°12	n.a.	W 2
T 3	12 49 2	12° 7'01	8♐47	2° 0	8° 7	27°19	18°32	18°55	22°17	5°35	12°25	6°D35	7°55	17°18	n.a.	T 3
F 4	12 52 59	13° 4'00	21°27	1°43	9°20	27°59	18°30	18°51	22°19	5°35	12°26	6°36	7°52	17°25	n.a.	F 4
S 5	12 56 56	14° 0'59	3♉48	1°29	10°34	28°40	18°28	18°47	22°21	5°35	12°27	6°37	7°49	17°32	n.a.	S 5
S 6	13 0 52	14°57'58	15°54	1°20	11°48	29°20	18°27	18°44	22°23	5°35	12°27	6°R37	7°46	17°38	n.a.	S 6
M 7	13 4 49	15°54'58	27°51	1°D15	13° 1	0♒ 1	18°25	18°40	22°25	5°35	12°28	6°36	7°43	17°45	n.a.	M 7
T 8	13 8 45	16°51'59	9♒43	1°15	14°15	0°41	18°24	18°36	22°27	5°R35	12°29	6°34	7°39	17°52	n.a.	T 8
W 9	13 12 42	17°49'00	21°34	1°20	15°29	1°21	18°23	18°33	22°29	5°35	12°29	6°29	7°36	17°59	n.a.	W 9
T 10	13 16 38	18°46'01	3♓30	1°30	16°43	2° 1	18°22	18°29	22°31	5°35	12°30	6°23	7°33	18° 5	n.a.	T 10
F 11	13 20 35	19°43'04	15°33	1°46	17°56	2°41	18°22	18°26	22°33	5°35	12°31	6°15	7°30	18°12	n.a.	F 11
S 12	13 24 32	20°40'06	27°46	2° 6	19°10	3°20	18°21	18°23	22°35	5°35	12°31	6° 7	7°27	18°19	n.a.	S 12
S 13	13 28 28	21°37'10	10♈11	2°32	20°24	4° 0	18°21	18°19	22°38	5°35	12°32	5°59	7°24	18°25	n.a.	S 13
M14	13 32 25	22°34'13	22°47	3° 2	21°38	4°39	18°D20	18°16	22°40	5°35	12°33	5°52	7°20	18°32	n.a.	M14
T 15	13 36 21	23°31'18	5♉36	3°38	22°52	5°19	18°21	18°13	22°42	5°34	12°33	5°47	7°17	18°39	n.a.	T 15
W16	13 40 18	24°28'23	18°37	4°19	24° 5	5°58	18°21	18°10	22°45	5°34	12°34	5°43	7°14	18°46	n.a.	W16
T 17	13 44 14	25°25'28	1♊50	5° 5	25°19	6°37	18°21	18° 7	22°47	5°34	12°34	5°D42	7°11	18°52	n.a.	T 17
F 18	13 48 11	26°22'34	15°16	5°56	26°33	7°16	18°22	18° 4	22°49	5°34	12°35	5°42	7° 8	18°59	n.a.	F 18
S 19	13 52 8	27°19'41	28°53	6°51	27°47	7°54	18°22	18° 1	22°52	5°33	12°35	5°43	7° 5	19° 6	n.a.	S 19
S 20	13 56 4	28°16'47	12♋42	7°52	29° 1	8°33	18°23	17°58	22°54	5°33	12°36	5°45	7° 1	19°12	n.a.	S 20
M21	14 0 1	29°13'55	26°43	8°58	0♉15	9°11	18°25	17°55	22°57	5°32	12°36	5°R46	6°58	19°19	n.a.	M21
T 22	14 3 57	0♉11'03	10♌54	10° 8	1°29	9°49	18°26	17°53	23° 0	5°32	12°37	5°45	6°55	19°26	n.a.	T 22
W23	14 7 54	1° 8'11	25°15	11°23	2°43	10°27	18°27	17°50	23° 2	5°31	12°37	5°43	6°52	19°33	n.a.	W23
T 24	14 11 50	2° 5'19	9♍41	12°42	3°57	11° 5	18°29	17°47	23° 5	5°31	12°37	5°40	6°49	19°39	n.a.	T 24
F 25	14 15 47	3° 2'29	24° 8	14° 6	5°11	11°43	18°31	17°45	23° 8	5°30	12°38	5°36	6°45	19°46	n.a.	F 25
S 26	14 19 44	3°59'39	8♎32	15°34	6°24	12°21	18°33	17°43	23°10	5°30	12°38	5°31	6°42	19°53	n.a.	S 26
S 27	14 23 40	4°56'49	22°46	17° 6	7°38	12°58	18°35	17°40	23°13	5°29	12°39	5°27	6°39	20° 0	n.a.	S 27
M28	14 27 37	5°54'01	6♏45	18°42	8°52	13°35	18°37	17°38	23°16	5°29	12°39	5°23	6°36	20° 6	n.a.	M28
T 29	14 31 33	6°51'14	20°26	20°22	10° 6	14°12	18°40	17°36	23°19	5°28	12°39	5°21	6°33	20°13	n.a.	T 29
W30	14 35 30	7°48'28	3♐46	22° 6	11°20	14°49	18°43	17°34	23°22	5°27	12°39	5°D20	6°30	20°20	n.a.	W30
T 31	14 39 26	8♉45'43	16♐45	23♈53	12♉35	15♒26	18♌45	17♍32	23♊25	5♉27	12♒40	5♊21	6♊26	20♒26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 9	13s55	2n 6	1s49	3s14	1n42	0s40	23s24	1s55	17n22	1n49	7n 1	2n48	24n22	0n32	24s49	0s52	3s46	17s 3	21n59	22n14	20s41		n.a.
W 2	4 32	18 46	0 58	2 7	3 23	2 14	0 38	23 17	1 56	17 22	1 49	7 2	2 48	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 4	21 59	22 13	20 39		n.a.
T 3	4 55	22 33	0s12	2 23	3 30	2 46	0 35	23 10	1 57	17 23	1 48	7 3	2 48	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 4	21 59	22 12	20 38		n.a.
F 4	5 17	25 6	1 19	2 36	3 36	3 17	0 33	23 2	1 58	17 23	1 48	7 5	2 48	24 22	0 32	24 49	0 52	3 46	17 4	21 59	22 12	20 36		n.a.
S 5	5 40	26 22	2 21	2 46	3 41	3 49	0 31	22 55	1 59	17 23	1 48	7 6	2 47	24 23	0 32	24 49	0 52	3 46	17 5	21 59	22 11	20 34		n.a.
S 6	6 3	26 19	3 15	2 53	3 45	4 21	0 29	22 47	2 0	17 24	1 47	7 8	2 47	24 23	0 32	24 49	0 52	3 46	17 5	21 59	22 11	20 32		n.a.
M 7	6 25	25 3	4 0	2 57	3 47	4 52	0 27	22 39	2 1	17 24	1 47	7 9	2 47	24 23	0 32	24 49	0 52	3 46	17 5	21 59	22 10	20 30		n.a.
T 8	6 48	22 41	4 34	2 57	3 48	5 23	0 24	22 31	2 2	17 24	1 47	7 10	2 47	24 23	0 32	24 49	0 52	3 46	17 6	21 59	22 10	20 28		n.a.
W 9	7 10	19 21	4 57	2 55	3 48	5 55	0 22	22 23	2 4	17 24	1 46	7 11	2 47	24 23	0 32	24 49	0 52	3 46	17 6	21 58	22 9	20 26		n.a.
T 10	7 32	15 13	5 7	2 50	3 46	6 26	0 20	22 15	2 5	17 24	1 46	7 13	2 47	24 23	0 32	24 49	0 52	3 46	17 6	21 57	22 9	20 25		n.a.
F 11	7 55	10 28	5 3	2 41	3 44	6 57	0 18	22 7	2 6	17 24	1 46	7 14	2 46	24 23	0 32	24 49	0 53	3 47	17 6	21 55	22 8	20 23		n.a.
S 12	8 17	5 15	4 46	2 30	3 40	7 28	0 15	21 58	2 7	17 24	1 45	7 15	2 46	24 23	0 32	24 50	0 53	3 47	17 7	21 54	22 8	20 21		n.a.
S 13	8 39	0n15	4 15	2 15	3 36	7 58	0 13	21 50	2 8	17 23	1 45	7 16	2 46	24 23	0 32	24 50	0 53	3 47	17 7	21 52	22 7	20 19		n.a.
M14	9 0	5 50	3 31	1 58	3 30	8 29	0 11	21 41	2 9	17 23	1 45	7 17	2 46	24 23	0 32	24 50	0 53	3 47	17 7	21 51	22 7	20 17		n.a.
T 15	9 22	11 18	2 36	1 37	3 24	8 59	0 8	21 32	2 10	17 23	1 44	7 18	2 46	24 24	0 32	24 50	0 53	3 47	17 8	21 50	22 6	20 15		n.a.
W16	9 44	16 22	1 31	1 14	3 16	9 30	0 6	21 23	2 11	17 22	1 44	7 20	2 46	24 24	0 32	24 50	0 53	3 47	17 8	21 50	22 6	20 13		n.a.
T 17	10 5	20 44	0 21	0 48	3 8	9 59	0 4	21 14	2 12	17 22	1 44	7 21	2 45	24 24	0 32	24 50	0 53	3 47	17 8	21 49	22 5	20 11		n.a.
F 18	10 26	24 5	0n52	0 19	3 0	10 29	0 1	21 5	2 13	17 21	1 43	7 22	2 45	24 24	0 32	24 50	0 53	3 47	17 9	21 49	22 4	20 9		n.a.
S 19	10 47	26 7	2 3	0n12	2 50	10 59	0n 1	20 56	2 14	17 21	1 43	7 23	2 45	24 24	0 32	24 50	0 53	3 48	17 9	21 50	22 4	20 7		n.a.
S 20	11 8	26 33	3 7	0 45	2 40	11 28	0 3	20 46	2 15	17 20	1 43	7 24	2 45	24 24	0 32	24 50	0 53	3 48	17 9	21 50	22 3	20 5		n.a.
M21	11 29	25 19	4 2	1 21	2 30	11 57	0 6	20 37	2 16	17 20	1 42	7 24	2 44	24 24	0 32	24 50	0 53	3 48	17 10	21 50	22 3	20 3		n.a.
T 22	11 50	22 28	4 43	2 0	2 19	12 25	0 8	20 27	2 17	17 19	1 42	7 25	2 44	24 24	0 32	24 50	0 53	3 48	17 10	21 50	22 2	20 1		n.a.
W23	12 10	18 14	5 6	2 40	2 8	12 54	0 11	20 17	2 18	17 18	1 42	7 26	2 44	24 25	0 32	24 50	0 53	3 48	17 10	21 50	22 2	20 0		n.a.
T 24	12 31	12 55	5 11	3 22	1 56	13 22	0 13	20 8	2 19	17 17	1 41	7 27	2 44	24 25	0 32	24 50	0 53	3 48	17 11	21 49	22 1	19 58		n.a.
F 25	12 51	6 53	4 55	4 7	1 44	13 50	0 15	19 58	2 20	17 16	1 41	7 28	2 44	24 25	0 32	24 50	0 53	3 49	17 11	21 48	22 1	19 56		n.a.
S 26	13 11	0 31	4 21	4 53	1 32	14 17	0 18	19 48	2 21	17 15	1 41	7 28	2 43	24 25	0 32	24 50	0 53	3 49	17 11	21 47	22 0	19 54		n.a.
S 27	13 31	5s49	3 32	5 40	1 19	14 44	0 20	19 38	2 22	17 14	1 40	7 29	2 43	24 25	0 32	24 50	0 53	3 49	17 12	21 47	22 0	19 52		n.a.
M28	13 50	11 46	2 30	6 30	1 7	15 11	0 22	19 28	2 23	17 13	1 40	7 30	2 43	24 25	0 32	24 50	0 53	3 49	17 12	21 46	21 59	19 50		n.a.
T 29	14 10	17 2	1 21	7 20	0 54	15 37	0 24	19 18	2 24	17 12	1 40	7 30	2 43	24 25	0 32	24 51	0 53	3 50	17 13	21 46	21 58	19 48		n.a.
W30	14 29	21 19	0 9	8 11	0 42	16 3	0 27	19 7	2 25	17 11	1 39	7 31	2 42	24 26	0 32	24 51	0 53	3 50	17 13	21 45	21 58	19 46		n.a.
T 31	14n48	24s25	1s 2	9n 3	0s29	16n29	0n29	18s57	2s26	17n10	1n39	7n32	2n42	24n26	0n32	24s51	0s53	3s50	17s13	21n46	21n57	19s44		n.a.

Julian Day Number = 413217.5, Delta T = 26h12m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'25, Lahiri = -53°12'26 Julian Calendar 1 May 3582 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 23	9♉42'59	29♐23	25♈44	13♉49	16♒ 2	18♌49	17°R30	23♊28	5°R26	12♒40	5♊22	6♊23	20♒33	n.a.	F 1
S 2	14 47 20	10°40'17	11♑45	27°37	15° 3	16°39	18°52	17♍28	23°31	5♑25	12°40	5°24	6°20	20°40	n.a.	S 2
S 3	14 51 16	11°37'36	23°52	29°33	16°17	17°15	18°55	17°27	23°34	5°24	12°40	5°25	6°17	20°47	n.a.	S 3
M 4	14 55 13	12°34'57	5♒51	1♉31	17°31	17°51	18°59	17°25	23°37	5°23	12°40	5°26	6°14	20°53	n.a.	M 4
T 5	14 59 9	13°32'19	17°44	3°31	18°45	18°27	19° 2	17°24	23°40	5°23	12°41	5°R26	6°11	21° 0	n.a.	T 5
W 6	15 3 6	14°29'42	29°38	5°32	19°59	19° 2	19° 6	17°22	23°43	5°22	12°41	5°25	6° 7	21° 7	n.a.	W 6
T 7	15 7 2	15°27'07	11♓36	7°35	21°13	19°38	19°10	17°21	23°46	5°21	12°41	5°24	6° 4	21°13	n.a.	T 7
F 8	15 10 59	16°24'34	23°42	9°38	22°27	20°13	19°15	17°20	23°49	5°20	12°41	5°21	6° 1	21°20	n.a.	F 8
S 9	15 14 56	17°22'02	6♈ 1	11°42	23°42	20°48	19°19	17°18	23°52	5°19	12°41	5°19	5°58	21°27	n.a.	S 9
S 10	15 18 52	18°19'31	18°34	13°46	24°56	21°23	19°24	17°17	23°56	5°18	12°41	5°16	5°55	21°34	n.a.	S 10
M11	15 22 49	19°17'03	1♉24	15°51	26°10	21°57	19°28	17°16	23°59	5°17	12°R41	5°14	5°51	21°40	n.a.	M11
T 12	15 26 45	20°14'35	14°30	17°55	27°24	22°31	19°33	17°16	24° 2	5°16	12°41	5°12	5°48	21°47	n.a.	T 12
W13	15 30 42	21°12'10	27°53	19°58	28°39	23° 5	19°38	17°15	24° 5	5°15	12°41	5°12	5°45	21°54	n.a.	W13
T 14	15 34 38	22° 9'45	11♊31	22° 1	29°53	23°39	19°43	17°14	24° 9	5°14	12°41	5°D12	5°42	22° 0	n.a.	T 14
F 15	15 38 35	23° 7'23	25°21	24° 3	1♊ 7	24°13	19°49	17°13	24°12	5°13	12°41	5°12	5°39	22° 7	n.a.	F 15
S 16	15 42 32	24° 5'01	9♋22	26° 4	2°21	24°46	19°54	17°13	24°15	5°11	12°41	5°13	5°36	22°14	n.a.	S 16
S 17	15 46 28	25° 2'41	23°30	28° 4	3°36	25°19	20° 0	17°13	24°19	5°10	12°41	5°14	5°32	22°21	n.a.	S 17
M18	15 50 25	26° 0'23	7♌43	0♊ 3	4°50	25°52	20° 6	17°12	24°22	5° 9	12°41	5°15	5°29	22°27	n.a.	M18
T 19	15 54 21	26°58'05	21°57	2° 1	6° 4	26°24	20°12	17°12	24°26	5° 8	12°40	5°R15	5°26	22°34	n.a.	T 19
W20	15 58 18	27°55'49	6♍11	3°57	7°19	26°57	20°18	17°12	24°29	5° 7	12°40	5°15	5°23	22°41	n.a.	W20
T 21	16 2 14	28°53'34	20°22	5°52	8°33	27°29	20°24	17°D12	24°33	5° 5	12°40	5°14	5°20	22°48	n.a.	T 21
F 22	16 6 11	29°51'21	4♎26	7°46	9°47	28° 1	20°30	17°12	24°36	5° 4	12°40	5°14	5°16	22°54	n.a.	F 22
S 23	16 10 7	0♊49'09	18°23	9°38	11° 2	28°32	20°37	17°12	24°40	5° 3	12°40	5°13	5°13	23° 1	n.a.	S 23
S 24	16 14 4	1°46'59	2♏ 9	11°29	12°16	29° 3	20°44	17°12	24°43	5° 1	12°39	5°13	5°10	23° 8	n.a.	S 24
M25	16 18 1	2°44'50	15°42	13°19	13°30	29°34	20°50	17°13	24°47	5° 0	12°39	5°13	5° 7	23°14	n.a.	M25
T 26	16 21 57	3°42'43	29° 1	15° 7	14°45	0♓ 5	20°57	17°13	24°50	4°59	12°39	5°D13	5° 4	23°21	n.a.	T 26
W27	16 25 54	4°40'38	12♐ 4	16°54	15°59	0°35	21° 4	17°14	24°54	4°57	12°38	5°13	5° 1	23°28	n.a.	W27
T 28	16 29 50	5°38'34	24°51	18°40	17°14	1° 5	21°12	17°14	24°58	4°56	12°38	5°R13	4°57	23°35	n.a.	T 28
F 29	16 33 47	6°36'33	7♑23	20°24	18°28	1°35	21°19	17°15	25° 1	4°55	12°38	5°13	4°54	23°41	n.a.	F 29
S 30	16 37 43	7♊34'34	19♑41	22♊ 7	19♊42	2♓ 4	21♌27	17♍16	25♊ 5	4♑53	12♒37	5♊12	4♊51	23♒48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 6	26s12	2s 8	9n56	0s17	16n54	0n31	18s47	2s27	17n 8	1n39	7n32	2n42	24n26	0n32	24s51	0s53	3s50	17s14	21n46	21n57	19s42		n.a.
S 2	15 25	26 38	3 7	10 49	0 5	17 18	0 33	18 36	2 28	17 7	1 38	7 33	2 42	24 26	0 32	24 51	0 53	3 51	17 14	21 46	21 56	19 40		n.a.
S 3	15 43	25 46	3 56	11 42	0n 6	17 43	0 35	18 26	2 29	17 6	1 38	7 33	2 41	24 26	0 32	24 51	0 53	3 51	17 14	21 46	21 56	19 38		n.a.
M 4	16 1	23 43	4 34	12 35	0 17	18 6	0 38	18 16	2 30	17 4	1 38	7 33	2 41	24 26	0 32	24 51	0 53	3 51	17 15	21 46	21 55	19 36		n.a.
T 5	16 19	20 39	5 0	13 27	0 28	18 30	0 40	18 5	2 31	17 3	1 37	7 34	2 41	24 26	0 31	24 51	0 54	3 51	17 15	21 47	21 54	19 34		n.a.
W 6	16 37	16 46	5 13	14 18	0 38	18 52	0 42	17 54	2 32	17 1	1 37	7 34	2 41	24 27	0 31	24 51	0 54	3 52	17 15	21 46	21 54	19 31		n.a.
T 7	16 54	12 12	5 13	15 9	0 47	19 15	0 44	17 44	2 33	16 59	1 37	7 35	2 40	24 27	0 31	24 51	0 54	3 52	17 16	21 46	21 53	19 29		n.a.
F 8	17 11	7 7	4 59	15 58	0 56	19 36	0 46	17 33	2 34	16 58	1 36	7 35	2 40	24 27	0 31	24 51	0 54	3 52	17 16	21 46	21 53	19 27		n.a.
S 9	17 28	1 41	4 31	16 46	1 5	19 58	0 48	17 23	2 35	16 56	1 36	7 35	2 40	24 27	0 31	24 51	0 54	3 53	17 16	21 45	21 52	19 25		n.a.
S 10	17 44	3n56	3 50	17 32	1 12	20 18	0 50	17 12	2 36	16 54	1 36	7 35	2 40	24 27	0 31	24 51	0 54	3 53	17 17	21 45	21 52	19 23		n.a.
M11	18 0	9 32	2 56	18 16	1 19	20 39	0 52	17 1	2 37	16 52	1 35	7 35	2 39	24 27	0 31	24 51	0 54	3 53	17 17	21 44	21 51	19 21		n.a.
T 12	18 16	14 50	1 52	18 59	1 25	20 58	0 54	16 51	2 38	16 51	1 35	7 35	2 39	24 27	0 31	24 52	0 54	3 54	17 17	21 44	21 51	19 19		n.a.
W13	18 32	19 33	0 40	19 39	1 31	21 17	0 56	16 40	2 39	16 49	1 35	7 36	2 39	24 28	0 31	24 52	0 54	3 54	17 18	21 44	21 50	19 17		n.a.
T 14	18 47	23 20	0n35	20 17	1 35	21 36	0 57	16 29	2 40	16 47	1 34	7 36	2 39	24 28	0 31	24 52	0 54	3 54	17 18	21 44	21 49	19 15		n.a.
F 15	19 2	25 48	1 49	20 53	1 40	21 53	0 59	16 19	2 41	16 45	1 34	7 36	2 38	24 28	0 31	24 52	0 54	3 55	17 18	21 44	21 49	19 13		n.a.
S 16	19 17	26 41	2 58	21 27	1 43	22 11	1 1	16 8	2 41	16 42	1 34	7 35	2 38	24 28	0 31	24 52	0 54	3 55	17 19	21 44	21 48	19 11		n.a.
S 17	19 32	25 51	3 56	21 58	1 46	22 27	1 3	15 58	2 42	16 40	1 33	7 35	2 38	24 28	0 31	24 52	0 54	3 55	17 19	21 44	21 48	19 9		n.a.
M18	19 46	23 20	4 41	22 27	1 48	22 43	1 4	15 47	2 43	16 38	1 33	7 35	2 37	24 28	0 31	24 52	0 54	3 56	17 20	21 44	21 47	19 7		n.a.
T 19	20 0	19 24	5 8	22 54	1 49	22 58	1 6	15 36	2 44	16 36	1 33	7 35	2 37	24 28	0 31	24 52	0 54	3 56	17 20	21 44	21 46	19 5		n.a.
W20	20 13	14 21	5 16	23 18	1 50	23 13	1 8	15 26	2 45	16 34	1 33	7 35	2 37	24 29	0 31	24 52	0 54	3 56	17 20	21 44	21 46	19 2		n.a.
T 21	20 26	8 34	5 6	23 40	1 51	23 27	1 9	15 15	2 46	16 31	1 32	7 35	2 37	24 29	0 31	24 52	0 54	3 57	17 21	21 44	21 45	19 0		n.a.
F 22	20 39	2 24	4 36	24 0	1 50	23 40	1 11	15 5	2 47	16 29	1 32	7 34	2 36	24 29	0 31	24 52	0 54	3 57	17 21	21 44	21 45	18 58		n.a.
S 23	20 52	3s50	3 51	24 17	1 50	23 52	1 12	14 54	2 48	16 27	1 32	7 34	2 36	24 29	0 31	24 52	0 54	3 58	17 21	21 44	21 44	18 56		n.a.
S 24	21 4	9 50	2 53	24 32	1 48	24 4	1 13	14 44	2 49	16 24	1 31	7 34	2 36	24 29	0 31	24 53	0 54	3 58	17 22	21 44	21 44	18 54		n.a.
M25	21 15	15 17	1 46	24 46	1 46	24 15	1 15	14 34	2 50	16 22	1 31	7 33	2 36	24 29	0 31	24 53	0 54	3 58	17 22	21 44	21 43	18 52		n.a.
T 26	21 27	19 55	0 34	24 57	1 44	24 26	1 16	14 23	2 51	16 19	1 31	7 33	2 35	24 29	0 31	24 53	0 54	3 59	17 22	21 44	21 42	18 50		n.a.
W27	21 38	23 28	0s38	25 5	1 42	24 35	1 17	14 13	2 51	16 16	1 30	7 32	2 35	24 30	0 31	24 53	0 54	3 59	17 23	21 44	21 42	18 47		n.a.
T 28	21 49	25 45	1 47	25 12	1 38	24 44	1 18	14 3	2 52	16 14	1 30	7 32	2 35	24 30	0 31	24 53	0 54	4 0	17 23	21 44	21 41	18 45		n.a.
F 29	21 59	26 40	2 49	25 18	1 35	24 52	1 19	13 53	2 53	16 11	1 30	7 31	2 34	24 30	0 31	24 53	0 54	4 0	17 23	21 44	21 41	18 43		n.a.
S 30	22n 9	26s15	3s42	25n21	1n31	25n 0	1n20	13s43	2s54	16n 8	1n30	7n31	2n34	24n30	0n31	24s53	0s54	4s 1	17s24	21n44	21n40	18s41		n.a.

Julian Day Number = 413248.5, Delta T = 26h12m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'21, Lahiri = -53°12'21 Julian Calendar 1 June 3582 BCE == Greg. Calendar 3 May 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 41 40	8♊32'37	1♒48	23♊49	20♊57	2♓33	21♌34	17♍17	25♊ 8	4°R52	12°R37	5°R12	4♊48	23♒55	n.a.	S 1
M 2	16 45 36	9°30'42	13°46	25°29	22°11	3° 2	21°42	17°18	25°12	4♑50	12♒37	5♊12	4°45	24° 1	n.a.	M 2
T 3	16 49 33	10°28'49	25°39	27° 8	23°26	3°30	21°50	17°19	25°16	4°49	12°36	5°11	4°42	24° 8	n.a.	T 3
W 4	16 53 30	11°26'58	7♓32	28°46	24°40	3°59	21°58	17°20	25°20	4°47	12°36	5°D11	4°38	24°15	n.a.	W 4
T 5	16 57 26	12°25'09	19°30	0♋23	25°55	4°26	22° 6	17°22	25°23	4°46	12°35	5°11	4°35	24°22	n.a.	T 5
F 6	17 1 23	13°23'23	1♈36	1°58	27° 9	4°54	22°14	17°23	25°27	4°44	12°35	5°11	4°32	24°28	n.a.	F 6
S 7	17 5 19	14°21'39	13°55	3°32	28°24	5°21	22°23	17°24	25°31	4°43	12°34	5°12	4°29	24°35	n.a.	S 7
S 8	17 9 16	15°19'57	26°32	5° 5	29°38	5°47	22°31	17°26	25°34	4°41	12°34	5°13	4°26	24°42	n.a.	S 8
M 9	17 13 12	16°18'18	9♉29	6°36	0♋53	6°13	22°40	17°28	25°38	4°40	12°33	5°14	4°22	24°49	n.a.	M 9
T 10	17 17 9	17°16'41	22°47	8° 7	2° 7	6°39	22°49	17°30	25°42	4°38	12°32	5°15	4°19	24°55	n.a.	T 10
W11	17 21 5	18°15'06	6♊28	9°36	3°22	7° 5	22°57	17°31	25°46	4°37	12°32	5°R15	4°16	25° 2	n.a.	W11
T 12	17 25 2	19°13'33	20°28	11° 4	4°36	7°30	23° 6	17°33	25°49	4°35	12°31	5°14	4°13	25° 9	n.a.	T 12
F 13	17 28 59	20°12'03	4♋46	12°30	5°51	7°54	23°16	17°35	25°53	4°33	12°31	5°13	4°10	25°15	n.a.	F 13
S 14	17 32 55	21°10'34	19°15	13°56	7° 5	8°18	23°25	17°38	25°57	4°32	12°30	5°12	4° 7	25°22	n.a.	S 14
S 15	17 36 52	22° 9'08	3♌50	15°19	8°20	8°42	23°34	17°40	26° 1	4°30	12°29	5° 9	4° 3	25°29	n.a.	S 15
M16	17 40 48	23° 7'43	18°24	16°42	9°34	9° 5	23°43	17°42	26° 5	4°29	12°29	5° 7	4° 0	25°36	n.a.	M16
T 17	17 44 45	24° 6'21	2♍53	18° 3	10°49	9°28	23°53	17°45	26° 8	4°27	12°28	5° 6	3°57	25°42	n.a.	T 17
W18	17 48 41	25° 5'00	17°11	19°23	12° 3	9°50	24° 3	17°47	26°12	4°25	12°27	5° 5	3°54	25°49	n.a.	W18
T 19	17 52 38	26° 3'41	1♎16	20°41	13°18	10°12	24°12	17°50	26°16	4°24	12°27	5°D 4	3°51	25°56	n.a.	T 19
F 20	17 56 34	27° 2'23	15° 7	21°58	14°32	10°34	24°22	17°52	26°20	4°22	12°26	5° 5	3°48	26° 3	n.a.	F 20
S 21	18 0 31	28° 1'08	28°43	23°13	15°47	10°54	24°32	17°55	26°23	4°20	12°25	5° 7	3°44	26° 9	n.a.	S 21
S 22	18 4 27	28°59'55	12♏ 5	24°27	17° 1	11°15	24°42	17°58	26°27	4°19	12°24	5° 8	3°41	26°16	n.a.	S 22
M23	18 8 24	29°58'44	25°13	25°38	18°16	11°35	24°52	18° 1	26°31	4°17	12°23	5° 9	3°38	26°23	n.a.	M23
T 24	18 12 21	0♋57'35	8♐ 8	26°48	19°30	11°54	25° 3	18° 4	26°35	4°15	12°23	5°R10	3°35	26°29	n.a.	T 24
W25	18 16 17	1°56'28	20°52	27°56	20°45	12°13	25°13	18° 7	26°39	4°14	12°22	5° 9	3°32	26°36	n.a.	W25
T 26	18 20 14	2°55'23	3♑23	29° 2	21°59	12°31	25°23	18°10	26°42	4°12	12°21	5° 6	3°28	26°43	n.a.	T 26
F 27	18 24 10	3°54'21	15°44	0♌ 6	23°14	12°49	25°34	18°14	26°46	4°10	12°20	5° 3	3°25	26°50	n.a.	F 27
S 28	18 28 7	4°53'21	27°55	1° 7	24°28	13° 6	25°45	18°17	26°50	4° 9	12°19	4°58	3°22	26°56	n.a.	S 28
S 29	18 32 3	5°52'23	9♒57	2° 5	25°43	13°22	25°55	18°21	26°54	4° 7	12°18	4°52	3°19	27° 3	n.a.	S 29
M30	18 36 0	6°51'28	21°53	3° 1	26°57	13°38	26° 6	18°24	26°57	4° 5	12°17	4°47	3°16	27°10	n.a.	M30
T 31	18 39 56	7♋50'35	3♓45	3♌54	28♋12	13♓53	26♌17	18♍28	27♊ 1	4♑ 4	12♒17	4♊42	3♊13	27♒17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n18	24s34	4s25	25n22	1n27	25n 6	1n21	13s33	2s55	16n 5	1n29	7n30	2n34	24n30	0n31	24s53	0s54	4s 1	17s24	21n44	21n39	18s39		n.a.
M 2	22 28	21 49	4 55	25 22	1 22	25 12	1 22	13 23	2 56	16 3	1 29	7 29	2 34	24 30	0 31	24 53	0 54	4 1	17 24	21 44	21 39	18 37		n.a.
T 3	22 36	18 11	5 12	25 20	1 17	25 17	1 23	13 13	2 57	16 0	1 29	7 29	2 33	24 30	0 31	24 53	0 54	4 2	17 25	21 44	21 38	18 34		n.a.
W 4	22 45	13 50	5 16	25 16	1 12	25 21	1 24	13 3	2 57	15 57	1 28	7 28	2 33	24 31	0 31	24 53	0 54	4 2	17 25	21 44	21 38	18 32		n.a.
T 5	22 53	8 57	5 7	25 11	1 6	25 25	1 25	12 53	2 58	15 54	1 28	7 27	2 33	24 31	0 31	24 53	0 54	4 3	17 25	21 44	21 37	18 30		n.a.
F 6	23 0	3 40	4 44	25 4	1 0	25 28	1 25	12 44	2 59	15 51	1 28	7 26	2 32	24 31	0 31	24 54	0 55	4 3	17 25	21 44	21 36	18 28		n.a.
S 7	23 8	1n51	4 7	24 56	0 54	25 29	1 26	12 34	3 0	15 48	1 28	7 26	2 32	24 31	0 31	24 54	0 55	4 4	17 26	21 44	21 36	18 26		n.a.
S 8	23 14	7 26	3 18	24 46	0 48	25 31	1 26	12 25	3 1	15 45	1 27	7 25	2 32	24 31	0 31	24 54	0 55	4 4	17 26	21 44	21 35	18 23		n.a.
M 9	23 21	12 51	2 18	24 35	0 41	25 31	1 27	12 16	3 2	15 41	1 27	7 24	2 32	24 31	0 31	24 54	0 55	4 5	17 26	21 44	21 35	18 21		n.a.
T 10	23 27	17 51	1 8	24 23	0 34	25 30	1 27	12 7	3 2	15 38	1 27	7 23	2 31	24 31	0 31	24 54	0 55	4 5	17 27	21 44	21 34	18 19		n.a.
W11	23 32	22 4	0n 7	24 10	0 27	25 29	1 28	11 58	3 3	15 35	1 27	7 22	2 31	24 31	0 31	24 54	0 55	4 6	17 27	21 44	21 33	18 17		n.a.
T 12	23 37	25 6	1 23	23 56	0 20	25 27	1 28	11 49	3 4	15 32	1 26	7 21	2 31	24 32	0 31	24 54	0 55	4 6	17 27	21 44	21 33	18 15		n.a.
F 13	23 42	26 35	2 36	23 40	0 13	25 24	1 28	11 40	3 5	15 28	1 26	7 20	2 31	24 32	0 31	24 54	0 55	4 6	17 28	21 44	21 32	18 12		n.a.
S 14	23 46	26 16	3 39	23 24	0 5	25 21	1 28	11 32	3 6	15 25	1 26	7 19	2 30	24 32	0 31	24 54	0 55	4 7	17 28	21 44	21 32	18 10		n.a.
S 15	23 50	24 9	4 29	23 7	0s 3	25 16	1 28	11 23	3 6	15 22	1 26	7 17	2 30	24 32	0 31	24 54	0 55	4 7	17 28	21 43	21 31	18 8		n.a.
M16	23 53	20 28	5 2	22 49	0 11	25 11	1 28	11 15	3 7	15 18	1 25	7 16	2 30	24 32	0 31	24 54	0 55	4 8	17 28	21 43	21 30	18 6		n.a.
T 17	23 56	15 35	5 15	22 30	0 19	25 5	1 28	11 7	3 8	15 15	1 25	7 15	2 29	24 32	0 31	24 54	0 55	4 8	17 29	21 43	21 30	18 3		n.a.
W18	23 59	9 54	5 8	22 11	0 27	24 58	1 28	10 59	3 9	15 11	1 25	7 14	2 29	24 32	0 31	24 54	0 55	4 9	17 29	21 43	21 29	18 1		n.a.
T 19	24 1	3 47	4 43	21 51	0 36	24 51	1 28	10 51	3 9	15 8	1 25	7 12	2 29	24 32	0 31	24 55	0 55	4 9	17 29	21 43	21 29	17 59		n.a.
F 20	24 2	2s25	4 1	21 30	0 44	24 42	1 28	10 43	3 10	15 4	1 24	7 11	2 29	24 33	0 31	24 55	0 55	4 10	17 29	21 43	21 28	17 57		n.a.
S 21	24 3	8 24	3 7	21 9	0 53	24 33	1 27	10 36	3 11	15 0	1 24	7 10	2 28	24 33	0 31	24 55	0 55	4 10	17 30	21 43	21 27	17 54		n.a.
S 22	24 4	13 55	2 3	20 47	1 1	24 23	1 27	10 28	3 12	14 57	1 24	7 8	2 28	24 33	0 31	24 55	0 55	4 11	17 30	21 43	21 27	17 52		n.a.
M23	24 4	18 42	0 54	20 26	1 10	24 13	1 26	10 21	3 12	14 53	1 24	7 7	2 28	24 33	0 32	24 55	0 55	4 11	17 30	21 43	21 26	17 50		n.a.
T 24	24 4	22 31	0s16	20 3	1 19	24 2	1 26	10 14	3 13	14 49	1 24	7 6	2 28	24 33	0 32	24 55	0 55	4 12	17 30	21 43	21 25	17 47		n.a.
W25	24 3	25 10	1 25	19 41	1 28	23 50	1 25	10 8	3 14	14 46	1 23	7 4	2 27	24 33	0 32	24 55	0 55	4 12	17 31	21 43	21 25	17 45		n.a.
T 26	24 2	26 30	2 28	19 19	1 37	23 37	1 25	10 1	3 14	14 42	1 23	7 3	2 27	24 33	0 32	24 55	0 55	4 13	17 31	21 43	21 24	17 43		n.a.
F 27	24 1	26 29	3 24	18 57	1 46	23 23	1 24	9 55	3 15	14 38	1 23	7 1	2 27	24 33	0 32	24 55	0 55	4 13	17 31	21 42	21 24	17 41		n.a.
S 28	23 59	25 11	4 9	18 35	1 54	23 9	1 23	9 48	3 16	14 34	1 23	6 59	2 27	24 33	0 32	24 55	0 55	4 14	17 31	21 41	21 23	17 38		n.a.
S 29	23 56	22 45	4 43	18 13	2 3	22 54	1 22	9 42	3 16	14 30	1 23	6 58	2 26	24 34	0 32	24 55	0 55	4 14	17 32	21 40	21 22	17 36		n.a.
M30	23 53	19 21	5 3	17 52	2 12	22 39	1 21	9 37	3 17	14 26	1 22	6 56	2 26	24 34	0 32	24 55	0 55	4 15	17 32	21 39	21 22	17 34		n.a.
T 31	23n50	15s12	5s11	17n31	2s20	22n23	1n20	9s31	3s17	14n22	1n22	6n54	2n26	24n34	0n32	24s55	0s55	4s15	17s32	21n38	21n21	17s31		n.a.

Julian Day Number = 413278.5, Delta T = 26h12m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'17, Lahiri = -53°12'17 Julian Calendar 1 July 3582 BCE == Greg. Calendar 2 June 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 53	8♋49'44	15♓37	4♌44	29♋26	14♓ 8	26♌28	18♍31	27♊ 5	4°R 2	12°R16	4°R38	3♊ 9	27♒23	n.a.	W 1
T 2	18 47 49	9°48'56	27°32	5°30	0♌41	14°22	26°39	18°35	27° 9	4♑ 0	12♒15	4♊35	3° 6	27°30	n.a.	T 2
F 3	18 51 46	10°48'11	9♈36	6°13	1°55	14°36	26°50	18°39	27°12	3°59	12°14	4°D34	3° 3	27°37	n.a.	F 3
S 4	18 55 42	11°47'28	21°52	6°51	3°10	14°48	27° 1	18°43	27°16	3°57	12°13	4°35	3° 0	27°43	n.a.	S 4
S 5	18 59 39	12°46'47	4♉25	7°25	4°24	15° 0	27°13	18°47	27°20	3°56	12°12	4°36	2°57	27°50	n.a.	S 5
M 6	19 3 36	13°46'10	17°20	7°54	5°39	15°12	27°24	18°51	27°23	3°54	12°11	4°38	2°54	27°57	n.a.	M 6
T 7	19 7 32	14°45'35	0♊41	8°18	6°53	15°22	27°35	18°55	27°27	3°52	12°10	4°R39	2°50	28° 4	n.a.	T 7
W 8	19 11 29	15°45'02	14°28	8°36	8° 8	15°32	27°47	18°59	27°31	3°51	12° 9	4°38	2°47	28°10	n.a.	W 8
T 9	19 15 25	16°44'32	28°42	8°48	9°22	15°42	27°59	19° 4	27°34	3°49	12° 8	4°36	2°44	28°17	n.a.	T 9
F 10	19 19 22	17°44'04	13♋19	8°R53	10°37	15°50	28°10	19° 8	27°38	3°47	12° 7	4°32	2°41	28°24	n.a.	F 10
S 11	19 23 18	18°43'39	28°12	8°52	11°51	15°58	28°22	19°13	27°42	3°46	12° 6	4°26	2°38	28°30	n.a.	S 11
S 12	19 27 15	19°43'16	13♌14	8°43	13° 6	16° 5	28°34	19°17	27°45	3°44	12° 5	4°19	2°34	28°37	n.a.	S 12
M13	19 31 11	20°42'55	28°14	8°26	14°20	16°11	28°46	19°22	27°49	3°43	12° 4	4°12	2°31	28°44	n.a.	M13
T 14	19 35 8	21°42'35	13♍ 4	8° 0	15°35	16°16	28°58	19°26	27°52	3°41	12° 2	4° 6	2°28	28°51	n.a.	T 14
W15	19 39 4	22°42'18	27°37	7°27	16°49	16°21	29°10	19°31	27°56	3°39	12° 1	4° 1	2°25	28°57	n.a.	W15
T 16	19 43 1	23°42'03	11♎48	6°45	18° 3	16°25	29°22	19°36	27°59	3°38	12° 0	3°59	2°22	29° 4	n.a.	T 16
F 17	19 46 57	24°41'50	25°37	5°56	19°18	16°27	29°34	19°41	28° 3	3°36	11°59	3°D58	2°19	29°11	n.a.	F 17
S 18	19 50 54	25°41'38	9♏ 4	4°59	20°32	16°30	29°46	19°46	28° 6	3°35	11°58	3°59	2°15	29°18	n.a.	S 18
S 19	19 54 51	26°41'29	22°12	3°55	21°47	16°31	29°58	19°51	28°10	3°33	11°57	4° 0	2°12	29°24	n.a.	S 19
M20	19 58 47	27°41'21	5♐ 2	2°46	23° 1	16°R31	0♍11	19°56	28°13	3°32	11°56	4°R 0	2° 9	29°31	n.a.	M20
T 21	20 2 44	28°41'16	17°39	1°34	24°15	16°31	0°23	20° 1	28°17	3°30	11°55	3°59	2° 6	29°38	n.a.	T 21
W22	20 6 40	29°41'12	0♑ 5	0°19	25°30	16°30	0°35	20° 6	28°20	3°29	11°54	3°56	2° 3	29°44	n.a.	W22
T 23	20 10 37	0♌41'11	12°21	29♋ 5	26°44	16°28	0°48	20°12	28°23	3°28	11°53	3°50	2° 0	29°51	n.a.	T 23
F 24	20 14 33	1°41'12	24°29	27°54	27°58	16°25	1° 0	20°17	28°27	3°26	11°51	3°42	1°56	29°58	n.a.	F 24
S 25	20 18 30	2°41'14	6♒32	26°47	29°12	16°21	1°13	20°22	28°30	3°25	11°50	3°31	1°53	0♓ 5	n.a.	S 25
S 26	20 22 26	3°41'19	18°29	25°46	0♍27	16°16	1°26	20°28	28°33	3°23	11°49	3°19	1°50	0°11	n.a.	S 26
M27	20 26 23	4°41'26	0♓23	24°55	1°41	16°10	1°38	20°33	28°36	3°22	11°48	3° 7	1°47	0°18	n.a.	M27
T 28	20 30 19	5°41'35	12°14	24°12	2°55	16° 4	1°51	20°39	28°40	3°21	11°47	2°56	1°44	0°25	n.a.	T 28
W29	20 34 16	6°41'47	24° 6	23°41	4° 9	15°56	2° 4	20°44	28°43	3°19	11°46	2°46	1°40	0°32	n.a.	W29
T 30	20 38 12	7°42'00	6♈ 1	23°21	5°23	15°48	2°17	20°50	28°46	3°18	11°45	2°39	1°37	0°38	n.a.	T 30
F 31	20 42 9	8♌42'16	18♈ 2	23°D13	6♍38	15♓39	2♍30	20♍56	28♊49	3♑17	11♒43	2♊34	1♊34	0♓45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n46	10s29	5s 6	17n11	2s29	22n 6	1n19	9s26	3s18	14n18	1n22	6n53	2n26	24n34	0n32	24s55	0s55	4s16	17s32	21n38	21n20	17s29		n.a.
T 2	23 42	5 22	4 47	16 52	2 37	21 48	1 18	9 21	3 19	14 14	1 22	6 51	2 25	24 34	0 32	24 55	0 55	4 16	17 32	21 37	21 20	17 27		n.a.
F 3	23 37	0n 0	4 15	16 33	2 45	21 30	1 17	9 16	3 19	14 10	1 22	6 49	2 25	24 34	0 32	24 56	0 55	4 17	17 33	21 37	21 19	17 24		n.a.
S 4	23 32	5 29	3 31	16 16	2 52	21 11	1 16	9 11	3 20	14 6	1 21	6 47	2 25	24 34	0 32	24 56	0 55	4 17	17 33	21 37	21 19	17 22		n.a.
S 5	23 26	10 53	2 37	16 1	3 0	20 52	1 14	9 7	3 20	14 2	1 21	6 46	2 25	24 34	0 32	24 56	0 55	4 17	17 33	21 37	21 18	17 20		n.a.
M 6	23 20	15 59	1 33	15 46	3 7	20 32	1 13	9 3	3 21	13 57	1 21	6 44	2 25	24 34	0 32	24 56	0 55	4 18	17 33	21 38	21 17	17 17		n.a.
T 7	23 14	20 29	0 22	15 34	3 13	20 11	1 11	8 59	3 21	13 53	1 21	6 42	2 24	24 34	0 32	24 56	0 55	4 18	17 33	21 38	21 17	17 15		n.a.
W 8	23 7	24 1	0n53	15 24	3 19	19 50	1 10	8 56	3 21	13 49	1 21	6 40	2 24	24 35	0 32	24 56	0 55	4 19	17 33	21 38	21 16	17 13		n.a.
T 9	22 59	26 10	2 6	15 16	3 24	19 28	1 8	8 52	3 22	13 45	1 20	6 38	2 24	24 35	0 32	24 56	0 55	4 19	17 34	21 37	21 15	17 10		n.a.
F 10	22 52	26 36	3 14	15 10	3 28	19 6	1 7	8 49	3 22	13 40	1 20	6 36	2 24	24 35	0 32	24 56	0 55	4 20	17 34	21 36	21 15	17 8		n.a.
S 11	22 43	25 7	4 9	15 8	3 31	18 43	1 5	8 46	3 23	13 36	1 20	6 34	2 23	24 35	0 32	24 56	0 55	4 20	17 34	21 35	21 14	17 5		n.a.
S 12	22 35	21 51	4 47	15 8	3 33	18 20	1 3	8 44	3 23	13 32	1 20	6 32	2 23	24 35	0 32	24 56	0 55	4 21	17 34	21 34	21 14	17 3		n.a.
M13	22 26	17 9	5 6	15 11	3 34	17 56	1 1	8 42	3 23	13 27	1 20	6 30	2 23	24 35	0 32	24 56	0 55	4 21	17 34	21 33	21 13	17 1		n.a.
T 14	22 16	11 28	5 4	15 19	3 34	17 32	1 0	8 40	3 24	13 23	1 20	6 28	2 23	24 35	0 32	24 56	0 55	4 22	17 34	21 31	21 12	16 58		n.a.
W15	22 6	5 16	4 42	15 29	3 32	17 7	0 58	8 38	3 24	13 18	1 19	6 26	2 23	24 35	0 32	24 56	0 55	4 22	17 34	21 31	21 12	16 56		n.a.
T 16	21 56	1s 4	4 3	15 44	3 28	16 42	0 56	8 37	3 24	13 14	1 19	6 24	2 22	24 35	0 32	24 56	0 55	4 23	17 34	21 30	21 11	16 53		n.a.
F 17	21 45	7 12	3 11	16 2	3 22	16 16	0 54	8 36	3 24	13 9	1 19	6 21	2 22	24 35	0 32	24 56	0 55	4 23	17 35	21 30	21 10	16 51		n.a.
S 18	21 34	12 51	2 10	16 23	3 14	15 50	0 51	8 35	3 24	13 5	1 19	6 19	2 22	24 35	0 32	24 56	0 55	4 23	17 35	21 30	21 10	16 49		n.a.
S 19	21 22	17 47	1 3	16 48	3 4	15 24	0 49	8 35	3 24	13 0	1 19	6 17	2 22	24 35	0 32	24 56	0 55	4 24	17 35	21 30	21 9	16 46		n.a.
M20	21 10	21 48	0s 6	17 16	2 52	14 57	0 47	8 35	3 24	12 55	1 19	6 15	2 21	24 36	0 32	24 56	0 55	4 24	17 35	21 30	21 8	16 44		n.a.
T 21	20 58	24 41	1 13	17 46	2 38	14 29	0 45	8 35	3 24	12 51	1 18	6 13	2 21	24 36	0 32	24 56	0 55	4 25	17 35	21 30	21 8	16 41		n.a.
W22	20 45	26 19	2 15	18 18	2 23	14 2	0 43	8 35	3 24	12 46	1 18	6 10	2 21	24 36	0 32	24 57	0 55	4 25	17 35	21 30	21 7	16 39		n.a.
T 23	20 32	26 38	3 10	18 50	2 5	13 34	0 40	8 36	3 24	12 41	1 18	6 8	2 21	24 36	0 32	24 57	0 55	4 26	17 35	21 28	21 6	16 37		n.a.
F 24	20 18	25 39	3 56	19 23	1 47	13 5	0 38	8 37	3 24	12 37	1 18	6 6	2 21	24 36	0 32	24 57	0 55	4 26	17 35	21 27	21 6	16 34		n.a.
S 25	20 5	23 29	4 30	19 56	1 27	12 36	0 36	8 38	3 24	12 32	1 18	6 3	2 21	24 36	0 32	24 57	0 55	4 26	17 35	21 25	21 5	16 32		n.a.
S 26	19 50	20 18	4 53	20 27	1 7	12 7	0 33	8 40	3 24	12 27	1 18	6 1	2 20	24 36	0 32	24 57	0 55	4 27	17 35	21 22	21 4	16 29		n.a.
M27	19 36	16 19	5 2	20 57	0 47	11 38	0 31	8 42	3 23	12 22	1 18	5 59	2 20	24 36	0 32	24 57	0 55	4 27	17 35	21 20	21 4	16 27		n.a.
T 28	19 21	11 43	4 59	21 24	0 27	11 8	0 28	8 44	3 23	12 18	1 17	5 56	2 20	24 36	0 32	24 57	0 55	4 28	17 35	21 18	21 3	16 24		n.a.
W29	19 5	6 42	4 42	21 48	0 8	10 38	0 25	8 47	3 22	12 13	1 17	5 54	2 20	24 36	0 32	24 57	0 55	4 28	17 35	21 16	21 2	16 22		n.a.
T 30	18 50	1 25	4 13	22 9	0n10	10 8	0 23	8 50	3 22	12 8	1 17	5 51	2 20	24 36	0 32	24 57	0 55	4 28	17 35	21 14	21 2	16 19		n.a.
F 31	18n34	3n59	3s33	22n28	0n27	9n37	0n20	8s53	3s21	12n 3	1n17	5n49	2n19	24n36	0n32	24s57	0s55	4s29	17s35	21n13	21n 1	16s17		n.a.

Julian Day Number = 413309.5, Delta T = 26h12m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'13, Lahiri = -53°12'13 Julian Calendar 1 Aug. 3582 BCE == Greg. Calendar 3 July 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 6	9♌42'34	0♉14	23♋15	7♍52	15°R29	2♍43	21♍ 2	28♊52	3°R15	11°R42	2°R32	1♊31	0♓52	n.a.	S 1
S 2	20 50 2	10°42'55	12°42	23°29	9° 6	15♓18	2°55	21° 7	28°55	3♑14	11♒41	2°D31	1°28	0°58	n.a.	S 2
M 3	20 53 59	11°43'18	25°30	23°53	10°20	15° 7	3° 8	21°13	28°58	3°13	11°40	2°R32	1°25	1° 5	n.a.	M 3
T 4	20 57 55	12°43'43	8♊44	24°27	11°34	14°54	3°21	21°19	29° 1	3°12	11°39	2♊32	1°21	1°12	n.a.	T 4
W 5	21 1 52	13°44'10	22°26	25°10	12°48	14°41	3°35	21°25	29° 4	3°10	11°38	2°30	1°18	1°19	n.a.	W 5
T 6	21 5 48	14°44'40	6♋39	26° 0	14° 2	14°26	3°48	21°31	29° 7	3° 9	11°36	2°26	1°15	1°25	n.a.	T 6
F 7	21 9 45	15°45'11	21°19	26°57	15°16	14°11	4° 1	21°37	29°10	3° 8	11°35	2°20	1°12	1°32	n.a.	F 7
S 8	21 13 41	16°45'45	6♌22	28° 1	16°30	13°56	4°14	21°43	29°13	3° 7	11°34	2°10	1° 9	1°39	n.a.	S 8
S 9	21 17 38	17°46'21	21°39	29° 9	17°44	13°39	4°27	21°49	29°16	3° 6	11°33	2° 0	1° 6	1°46	n.a.	S 9
M10	21 21 34	18°46'58	6♍58	0♌23	18°58	13°22	4°40	21°56	29°19	3° 5	11°32	1°48	1° 2	1°52	n.a.	M10
T 11	21 25 31	19°47'37	22° 8	1°40	20°12	13° 4	4°54	22° 2	29°21	3° 4	11°31	1°38	0°59	1°59	n.a.	T 11
W12	21 29 27	20°48'17	7♎ 0	3° 1	21°26	12°45	5° 7	22° 8	29°24	3° 3	11°30	1°30	0°56	2° 6	n.a.	W12
T 13	21 33 24	21°48'59	21°26	4°24	22°40	12°26	5°20	22°14	29°27	3° 2	11°28	1°24	0°53	2°12	n.a.	T 13
F 14	21 37 21	22°49'43	5♏24	5°50	23°54	12° 6	5°34	22°21	29°29	3° 1	11°27	1°21	0°50	2°19	n.a.	F 14
S 15	21 41 17	23°50'27	18°54	7°18	25° 8	11°46	5°47	22°27	29°32	3° 0	11°26	1°21	0°46	2°26	n.a.	S 15
S 16	21 45 14	24°51'14	1♐59	8°48	26°22	11°25	6° 0	22°34	29°35	2°59	11°25	1°20	0°43	2°33	n.a.	S 16
M17	21 49 10	25°52'01	14°43	10°19	27°36	11° 4	6°14	22°40	29°37	2°58	11°24	1°20	0°40	2°39	n.a.	M17
T 18	21 53 7	26°52'50	27°10	11°51	28°49	10°42	6°27	22°47	29°40	2°58	11°23	1°18	0°37	2°46	n.a.	T 18
W19	21 57 3	27°53'41	9♑24	13°24	0♎ 3	10°20	6°41	22°53	29°42	2°57	11°22	1°13	0°34	2°53	n.a.	W19
T 20	22 1 0	28°54'33	21°30	14°57	1°17	9°58	6°54	23° 0	29°44	2°56	11°21	1° 6	0°31	3° 0	n.a.	T 20
F 21	22 4 56	29°55'26	3♒29	16°31	2°31	9°35	7° 8	23° 6	29°47	2°55	11°20	0°55	0°27	3° 6	n.a.	F 21
S 22	22 8 53	0♍56'20	15°25	18° 6	3°44	9°12	7°21	23°13	29°49	2°54	11°18	0°42	0°24	3°13	n.a.	S 22
S 23	22 12 50	1°57'16	27°18	19°41	4°58	8°49	7°35	23°20	29°51	2°54	11°17	0°27	0°21	3°20	n.a.	S 23
M24	22 16 46	2°58'13	9♓11	21°16	6°12	8°26	7°48	23°26	29°53	2°53	11°16	0°12	0°18	3°26	n.a.	M24
T 25	22 20 43	3°59'11	21° 4	22°51	7°25	8° 3	8° 2	23°33	29°56	2°53	11°15	29♉57	0°15	3°33	n.a.	T 25
W26	22 24 39	5° 0'11	2♈59	24°26	8°39	7°39	8°15	23°40	29°58	2°52	11°14	29°45	0°11	3°40	n.a.	W26
T 27	22 28 36	6° 1'12	14°57	26° 1	9°52	7°16	8°29	23°46	29°59	2°51	11°13	29°35	0° 8	3°47	n.a.	T 27
F 28	22 32 32	7° 2'15	27° 2	27°37	11° 6	6°53	8°42	23°53	0♋ 2	2°51	11°12	29°28	0° 5	3°53	n.a.	F 28
S 29	22 36 29	8° 3'19	9♉16	29°12	12°19	6°30	8°56	24° 0	0° 4	2°50	11°11	29°24	0° 2	4° 0	n.a.	S 29
S 30	22 40 25	9♍ 4'25	21♉42	0♍47	13♎32	6♓ 7	9♍ 9	24♍ 7	0♋ 6	2♑50	11♒10	29♉23	29♉59	4♓ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n17	9n19	2s43	22n43	0n43	9n 7	0n17	8s56	3s21	11n58	1n17	5n46	2n19	24n36	0n32	24s57	0s55	4s29	17s35	21n13	21n 1	16s14		n.a.
S 2	18 0	14 25	1 43	22 54	0 57	8 36	0 15	9 0	3 20	11 53	1 17	5 44	2 19	24 36	0 32	24 57	0 55	4 30	17 35	21 13	21 0	16 12		n.a.
M 3	17 43	19 3	0 37	23 3	1 10	8 4	0 12	9 4	3 19	11 48	1 17	5 41	2 19	24 36	0 32	24 57	0 55	4 30	17 35	21 13	20 59	16 10		n.a.
T 4	17 26	22 53	0n33	23 8	1 21	7 33	0 9	9 8	3 19	11 43	1 17	5 39	2 19	24 36	0 32	24 57	0 55	4 30	17 35	21 13	20 59	16 7		n.a.
W 5	17 8	25 34	1 43	23 10	1 31	7 2	0 6	9 13	3 18	11 39	1 17	5 36	2 19	24 36	0 32	24 57	0 55	4 31	17 35	21 13	20 58	16 5		n.a.
T 6	16 50	26 44	2 50	23 8	1 40	6 30	0 4	9 17	3 17	11 34	1 16	5 34	2 19	24 37	0 32	24 57	0 55	4 31	17 35	21 12	20 57	16 2		n.a.
F 7	16 32	26 5	3 48	23 4	1 47	5 58	0 1	9 22	3 16	11 29	1 16	5 31	2 18	24 37	0 32	24 57	0 55	4 31	17 35	21 11	20 57	16 0		n.a.
S 8	16 13	23 32	4 31	22 57	1 53	5 26	0s 2	9 28	3 14	11 23	1 16	5 28	2 18	24 37	0 32	24 57	0 55	4 32	17 35	21 9	20 56	15 57		n.a.
S 9	15 55	19 18	4 56	22 47	1 58	4 54	0 5	9 33	3 13	11 18	1 16	5 26	2 18	24 37	0 33	24 57	0 55	4 32	17 35	21 6	20 55	15 55		n.a.
M10	15 35	13 47	4 59	22 35	2 2	4 21	0 8	9 39	3 12	11 13	1 16	5 23	2 18	24 37	0 33	24 57	0 55	4 32	17 35	21 4	20 55	15 52		n.a.
T 11	15 16	7 29	4 42	22 20	2 4	3 49	0 11	9 44	3 10	11 8	1 16	5 20	2 18	24 37	0 33	24 57	0 55	4 32	17 35	21 2	20 54	15 49		n.a.
W12	14 56	0 54	4 5	22 2	2 6	3 16	0 14	9 50	3 9	11 3	1 16	5 18	2 18	24 37	0 33	24 57	0 55	4 33	17 35	21 0	20 53	15 47		n.a.
T 13	14 36	5s35	3 14	21 43	2 7	2 44	0 17	9 57	3 7	10 58	1 16	5 15	2 18	24 37	0 33	24 57	0 55	4 33	17 35	20 59	20 52	15 44		n.a.
F 14	14 16	11 35	2 12	21 21	2 7	2 11	0 20	10 3	3 6	10 53	1 16	5 12	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 33	17 35	20 59	20 52	15 42		n.a.
S 15	13 55	16 51	1 5	20 58	2 7	1 38	0 23	10 9	3 4	10 48	1 16	5 10	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 34	17 35	20 58	20 51	15 39		n.a.
S 16	13 35	21 10	0s 3	20 33	2 5	1 6	0 25	10 16	3 2	10 43	1 16	5 7	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 34	17 35	20 58	20 50	15 37		n.a.
M17	13 14	24 20	1 10	20 6	2 4	0 33	0 28	10 22	3 0	10 38	1 15	5 4	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 34	17 35	20 58	20 50	15 34		n.a.
T 18	12 53	26 14	2 12	19 37	2 1	0 0	0 31	10 29	2 58	10 32	1 15	5 2	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 34	17 34	20 58	20 49	15 32		n.a.
W19	12 31	26 49	3 6	19 8	1 58	0s33	0 34	10 36	2 56	10 27	1 15	4 59	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 35	17 34	20 57	20 48	15 29		n.a.
T 20	12 9	26 7	3 51	18 36	1 55	1 5	0 37	10 42	2 54	10 22	1 15	4 56	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 35	17 34	20 55	20 48	15 27		n.a.
F 21	11 48	24 11	4 26	18 4	1 52	1 38	0 40	10 49	2 52	10 17	1 15	4 53	2 17	24 37	0 33	24 57	0 55	4 35	17 34	20 53	20 47	15 24		n.a.
S 22	11 26	21 13	4 48	17 30	1 48	2 11	0 43	10 56	2 50	10 12	1 15	4 50	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 35	17 34	20 50	20 46	15 21		n.a.
S 23	11 3	17 23	4 58	16 56	1 43	2 44	0 46	11 3	2 47	10 6	1 15	4 48	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 35	17 34	20 47	20 46	15 19		n.a.
M24	10 41	12 52	4 55	16 20	1 39	3 16	0 49	11 9	2 45	10 1	1 15	4 45	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 36	17 34	20 44	20 45	15 16		n.a.
T 25	10 18	7 53	4 39	15 44	1 34	3 49	0 52	11 16	2 42	9 56	1 15	4 42	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 36	17 34	20 41	20 44	15 14		n.a.
W26	9 55	2 36	4 11	15 7	1 29	4 21	0 55	11 23	2 40	9 51	1 15	4 39	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 36	17 33	20 38	20 44	15 11		n.a.
T 27	9 32	2n48	3 31	14 29	1 23	4 53	0 58	11 29	2 37	9 45	1 15	4 36	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 36	17 33	20 36	20 43	15 9		n.a.
F 28	9 9	8 10	2 42	13 50	1 18	5 26	1 1	11 36	2 34	9 40	1 15	4 34	2 16	24 37	0 33	24 57	0 55	4 36	17 33	20 34	20 42	15 6		n.a.
S 29	8 46	13 19	1 44	13 11	1 12	5 58	1 4	11 42	2 32	9 35	1 15	4 31	2 16	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 33	20 33	20 42	15 3		n.a.
S 30	8n23	18n 1	0s40	12n31	1n 6	6s30	1s 6	11s48	2s29	9n30	1n15	4n28	2n16	24n38	0n33	24s57	0s55	4s37	17s33	20n33	20n41	15s 1		n.a.

Julian Day Number = 413340.5, Delta T = 26h12m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'09, Lahiri = -53°12'09 Julian Calendar 1 Sept. 3582 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 44 22	10♍ 5'32	4♊27	2♍22	14♎46	5°R44	9♍23	24♍14	0♋ 8	2°R49	11°R 9	29°R23	29♉56	4♓13	n.a.	M 1
T 2	22 48 18	11° 6'40	17°33	3°57	15°59	5♓22	9°36	24°20	0° 9	2♑49	11♒ 8	29♉23	29°52	4°20	n.a.	T 2
W 3	22 52 15	12° 7'50	1♋ 4	5°32	17°12	4°59	9°50	24°27	0°11	2°49	11° 7	29°22	29°49	4°27	n.a.	W 3
T 4	22 56 12	13° 9'02	15° 5	7° 7	18°26	4°37	10° 3	24°34	0°13	2°48	11° 6	29°18	29°46	4°34	n.a.	T 4
F 5	23 0 8	14°10'15	29°33	8°42	19°39	4°16	10°17	24°41	0°15	2°48	11° 5	29°12	29°43	4°40	n.a.	F 5
S 6	23 4 5	15°11'29	14♌27	10°17	20°52	3°55	10°31	24°48	0°16	2°48	11° 4	29° 3	29°40	4°47	n.a.	S 6
S 7	23 8 1	16°12'43	29°39	11°51	22° 5	3°34	10°44	24°55	0°18	2°48	11° 3	28°53	29°37	4°54	n.a.	S 7
M 8	23 11 58	17°13'59	14♍59	13°26	23°18	3°14	10°58	25° 2	0°19	2°47	11° 2	28°42	29°33	5° 1	n.a.	M 8
T 9	23 15 54	18°15'16	0♎16	15° 0	24°32	2°55	11°11	25° 9	0°21	2°47	11° 2	28°31	29°30	5° 7	n.a.	T 9
W10	23 19 51	19°16'34	15°18	16°35	25°45	2°36	11°25	25°16	0°22	2°47	11° 1	28°23	29°27	5°14	n.a.	W10
T 11	23 23 48	20°17'52	29°56	18° 9	26°58	2°18	11°38	25°23	0°23	2°47	11° 0	28°17	29°24	5°21	n.a.	T 11
F 12	23 27 44	21°19'10	14♏ 6	19°44	28°11	2° 0	11°52	25°30	0°25	2°47	10°59	28°14	29°21	5°27	n.a.	F 12
S 13	23 31 41	22°20'30	27°47	21°19	29°23	1°43	12° 5	25°37	0°26	2°D47	10°58	28°D13	29°17	5°34	n.a.	S 13
S 14	23 35 37	23°21'49	10♐59	22°53	0♏36	1°27	12°19	25°44	0°27	2°47	10°57	28°14	29°14	5°41	n.a.	S 14
M15	23 39 34	24°23'09	23°46	24°28	1°49	1°12	12°32	25°51	0°28	2°47	10°56	28°R14	29°11	5°48	n.a.	M15
T 16	23 43 30	25°24'29	6♑13	26° 2	3° 2	0°57	12°45	25°58	0°29	2°47	10°56	28°13	29° 8	5°54	n.a.	T 16
W17	23 47 27	26°25'50	18°25	27°37	4°15	0°43	12°59	26° 5	0°30	2°47	10°55	28°11	29° 5	6° 1	n.a.	W17
T 18	23 51 24	27°27'11	0♒27	29°12	5°27	0°30	13°12	26°12	0°31	2°47	10°54	28° 5	29° 2	6° 8	n.a.	T 18
F 19	23 55 20	28°28'32	12°22	0♎47	6°40	0°18	13°26	26°19	0°32	2°48	10°53	27°58	28°58	6°15	n.a.	F 19
S 20	23 59 17	29°29'53	24°14	2°22	7°52	0° 6	13°39	26°26	0°33	2°48	10°53	27°48	28°55	6°21	n.a.	S 20
S 21	0 3 13	0♎31'14	6♓ 5	3°57	9° 5	29♒56	13°52	26°33	0°34	2°48	10°52	27°36	28°52	6°28	n.a.	S 21
M22	0 7 10	1°32'36	17°59	5°32	10°17	29°46	14° 5	26°40	0°35	2°48	10°51	27°25	28°49	6°35	n.a.	M22
T 23	0 11 6	2°33'57	29°56	7° 8	11°29	29°37	14°19	26°47	0°35	2°49	10°51	27°14	28°46	6°41	n.a.	T 23
W24	0 15 3	3°35'19	11♈58	8°43	12°42	29°28	14°32	26°53	0°36	2°49	10°50	27° 4	28°42	6°48	n.a.	W24
T 25	0 18 59	4°36'41	24° 6	10°19	13°54	29°21	14°45	27° 0	0°37	2°50	10°49	26°57	28°39	6°55	n.a.	T 25
F 26	0 22 56	5°38'04	6♉21	11°55	15° 6	29°14	14°58	27° 7	0°37	2°50	10°49	26°52	28°36	7° 2	n.a.	F 26
S 27	0 26 53	6°39'27	18°46	13°31	16°18	29° 8	15°11	27°14	0°38	2°51	10°48	26°49	28°33	7° 8	n.a.	S 27
S 28	0 30 49	7°40'50	1♊21	15° 7	17°30	29° 3	15°24	27°21	0°38	2°51	10°48	26°D49	28°30	7°15	n.a.	S 28
M29	0 34 46	8°42'13	14°11	16°44	18°42	28°59	15°37	27°28	0°38	2°52	10°47	26°50	28°27	7°22	n.a.	M29
T 30	0 38 42	9°43'37	27°18	18°21	19°54	28°56	15°50	27°35	0°39	2°52	10°46	26°51	28°23	7°28	n.a.	T 30
W31	0 42 39	10♎45'01	10♋45	19♎57	21♏ 6	28♒53	16♍ 3	27♍42	0♋39	2♑53	10♒46	26°R52	28♉20	7♓35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n59	22n 2	0n27	11n50	1n 0	7s 2	1s 9	11s54	2s26	9n24	1n15	4n25	2n16	24n38	0n33	24s57	0s55	4s37	17s33	20n33	20n40	14s58		n.a.
T 2	7 35	25 2	1 35	11 10	0 54	7 33	1 12	12 0	2 23	9 19	1 15	4 22	2 16	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 32	20 33	20 39	14 56		n.a.
W 3	7 11	26 43	2 39	10 28	0 48	8 5	1 15	12 6	2 20	9 14	1 14	4 19	2 16	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 32	20 33	20 39	14 53		n.a.
T 4	6 47	26 47	3 37	9 46	0 42	8 36	1 17	12 11	2 17	9 8	1 14	4 17	2 15	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 32	20 32	20 38	14 50		n.a.
F 5	6 23	25 3	4 22	9 4	0 36	9 7	1 20	12 16	2 14	9 3	1 14	4 14	2 15	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 32	20 31	20 37	14 48		n.a.
S 6	5 59	21 34	4 52	8 22	0 29	9 38	1 23	12 21	2 11	8 58	1 14	4 11	2 15	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 31	20 29	20 37	14 45		n.a.
S 7	5 35	16 34	5 1	7 39	0 23	10 8	1 25	12 26	2 8	8 53	1 14	4 8	2 15	24 38	0 33	24 57	0 55	4 37	17 31	20 26	20 36	14 42		n.a.
M 8	5 10	10 29	4 49	6 56	0 17	10 39	1 28	12 31	2 5	8 47	1 14	4 5	2 15	24 38	0 34	24 57	0 55	4 37	17 31	20 24	20 35	14 40		n.a.
T 9	4 46	3 48	4 17	6 13	0 10	11 9	1 31	12 35	2 2	8 42	1 14	4 2	2 15	24 38	0 34	24 57	0 55	4 38	17 31	20 21	20 35	14 37		n.a.
W10	4 21	3s 1	3 27	5 29	0 4	11 39	1 33	12 39	1 59	8 37	1 14	3 59	2 15	24 38	0 34	24 57	0 55	4 38	17 31	20 19	20 34	14 35		n.a.
T 11	3 56	9 30	2 24	4 46	0s 2	12 8	1 35	12 43	1 56	8 31	1 14	3 56	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 30	20 18	20 33	14 32		n.a.
F 12	3 32	15 19	1 14	4 2	0 9	12 37	1 38	12 47	1 53	8 26	1 14	3 54	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 30	20 17	20 32	14 29		n.a.
S 13	3 7	20 9	0 2	3 18	0 15	13 6	1 40	12 50	1 49	8 21	1 14	3 51	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 30	20 17	20 32	14 27		n.a.
S 14	2 42	23 48	1s 7	2 34	0 21	13 35	1 43	12 53	1 46	8 15	1 14	3 48	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 30	20 17	20 31	14 24		n.a.
M15	2 17	26 7	2 12	1 50	0 28	14 3	1 45	12 56	1 43	8 10	1 14	3 45	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 29	20 17	20 30	14 21		n.a.
T 16	1 52	27 3	3 8	1 6	0 34	14 31	1 47	12 59	1 40	8 5	1 14	3 42	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 29	20 17	20 30	14 19		n.a.
W17	1 27	26 38	3 54	0 22	0 40	14 58	1 49	13 1	1 37	8 0	1 14	3 39	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 29	20 17	20 29	14 16		n.a.
T 18	1 2	24 58	4 29	0s22	0 46	15 25	1 51	13 3	1 34	7 54	1 14	3 36	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 28	20 15	20 28	14 13		n.a.
F 19	0 37	22 12	4 53	1 6	0 52	15 52	1 53	13 4	1 31	7 49	1 14	3 33	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 28	20 14	20 28	14 11		n.a.
S 20	0 12	18 32	5 3	1 50	0 58	16 19	1 55	13 6	1 28	7 44	1 14	3 31	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 28	20 11	20 27	14 8		n.a.
S 21	0s13	14 9	5 0	2 34	1 3	16 44	1 57	13 7	1 25	7 39	1 14	3 28	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 38	17 28	20 9	20 26	14 5		n.a.
M22	0 38	9 13	4 45	3 18	1 9	17 10	1 59	13 8	1 22	7 33	1 14	3 25	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 37	17 27	20 6	20 25	14 3		n.a.
T 23	1 3	3 56	4 16	4 2	1 14	17 35	2 1	13 8	1 19	7 28	1 14	3 22	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 37	17 27	20 3	20 25	14 0		n.a.
W24	1 28	1n33	3 36	4 45	1 19	17 59	2 2	13 8	1 16	7 23	1 14	3 19	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 37	17 27	20 1	20 24	13 57		n.a.
T 25	1 53	7 1	2 46	5 29	1 24	18 23	2 4	13 8	1 13	7 18	1 14	3 16	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 37	17 26	19 59	20 23	13 54		n.a.
F 26	2 18	12 18	1 48	6 12	1 29	18 47	2 5	13 8	1 10	7 12	1 14	3 13	2 15	24 38	0 34	24 57	0 54	4 37	17 26	19 58	20 22	13 52		n.a.
S 27	2 43	17 10	0 43	6 54	1 34	19 10	2 7	13 8	1 7	7 7	1 14	3 11	2 15	24 39	0 34	24 57	0 54	4 37	17 26	19 58	20 22	13 49		n.a.
S 28	3 7	21 22	0n24	7 37	1 38	19 33	2 8	13 7	1 5	7 2	1 14	3 8	2 15	24 39	0 34	24 57	0 54	4 37	17 25	19 58	20 21	13 46		n.a.
M29	3 32	24 38	1 32	8 19	1 43	19 55	2 9	13 6	1 2	6 57	1 14	3 5	2 15	24 39	0 34	24 57	0 54	4 37	17 25	19 58	20 20	13 44		n.a.
T 30	3 57	26 39	2 37	9 0	1 46	20 16	2 11	13 4	0 59	6 52	1 14	3 2	2 15	24 39	0 34	24 57	0 54	4 37	17 25	19 58	20 20	13 41		n.a.
W31	4s22	27n11	3n35	9s41	1s50	20s37	2s12	13s 3	0s56	6n47	1n14	2n59	2n15	24n39	0n34	24s56	0s54	4s36	17s25	19n58	20n19	13s38		n.a.

Julian Day Number = 413370.5, Delta T = 26h11m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'05, Lahiri = -53°12'05 Julian Calendar 1 Oct. 3582 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 35	11♎46'25	24♋34	21♎34	22♏17	28°R51	16♍16	27♍49	0♋39	2♑53	10°R45	26°R51	28♉17	7♓42	n.a.	T 1
F 2	0 50 32	12°47'49	8♌46	23°11	23°29	28♒50	16°29	27°56	0°39	2°54	10♒45	26♉49	28°14	7°49	n.a.	F 2
S 3	0 54 29	13°49'13	23°20	24°48	24°40	28°D50	16°42	28° 2	0°39	2°55	10°45	26°44	28°11	7°55	n.a.	S 3
S 4	0 58 25	14°50'37	8♍10	26°25	25°52	28°51	16°55	28° 9	0°R39	2°56	10°44	26°38	28° 8	8° 2	n.a.	S 4
M 5	1 2 22	15°52'01	23°12	28° 2	27° 3	28°52	17° 8	28°16	0°39	2°56	10°44	26°31	28° 4	8° 9	n.a.	M 5
T 6	1 6 18	16°53'25	8♎14	29°39	28°14	28°54	17°20	28°23	0°39	2°57	10°43	26°25	28° 1	8°16	n.a.	T 6
W 7	1 10 15	17°54'49	23° 8	1♏15	29°26	28°57	17°33	28°30	0°39	2°58	10°43	26°20	27°58	8°22	n.a.	W 7
T 8	1 14 11	18°56'12	7♏45	2°51	0♐37	29° 1	17°45	28°36	0°39	2°59	10°43	26°17	27°55	8°29	n.a.	T 8
F 9	1 18 8	19°57'35	21°59	4°26	1°48	29° 5	17°58	28°43	0°38	3° 0	10°42	26°D15	27°52	8°36	n.a.	F 9
S 10	1 22 5	20°58'57	5♐47	6° 1	2°59	29°10	18°11	28°50	0°38	3° 1	10°42	26°15	27°48	8°42	n.a.	S 10
S 11	1 26 1	22° 0'18	19° 7	7°35	4° 9	29°16	18°23	28°56	0°38	3° 2	10°42	26°17	27°45	8°49	n.a.	S 11
M12	1 29 58	23° 1'39	2♑ 2	9° 7	5°20	29°22	18°35	29° 3	0°37	3° 3	10°41	26°19	27°42	8°56	n.a.	M12
T 13	1 33 54	24° 2'59	14°35	10°38	6°30	29°29	18°48	29° 9	0°37	3° 4	10°41	26°20	27°39	9° 3	n.a.	T 13
W14	1 37 51	25° 4'17	26°51	12° 8	7°41	29°37	19° 0	29°16	0°36	3° 5	10°41	26°R20	27°36	9° 9	n.a.	W14
T 15	1 41 48	26° 5'35	8♒54	13°35	8°51	29°45	19°12	29°23	0°36	3° 6	10°41	26°19	27°33	9°16	n.a.	T 15
F 16	1 45 44	27° 6'52	20°49	14°59	10° 1	29°54	19°24	29°29	0°35	3° 7	10°41	26°17	27°29	9°23	n.a.	F 16
S 17	1 49 41	28° 8'07	2♓40	16°20	11°11	0♓ 4	19°36	29°35	0°34	3° 8	10°41	26°13	27°26	9°30	n.a.	S 17
S 18	1 53 37	29° 9'22	14°32	17°37	12°21	0°14	19°48	29°42	0°33	3° 9	10°40	26° 9	27°23	9°36	n.a.	S 18
M19	1 57 34	0♏10'35	26°28	18°50	13°31	0°25	20° 0	29°48	0°33	3°11	10°40	26° 4	27°20	9°43	n.a.	M19
T 20	2 1 30	1°11'48	8♈30	19°58	14°41	0°37	20°12	29°55	0°32	3°12	10°40	26° 0	27°17	9°50	n.a.	T 20
W21	2 5 27	2°12'59	20°41	21° 0	15°50	0°49	20°24	0♎ 1	0°31	3°13	10°40	25°56	27°14	9°56	n.a.	W21
T 22	2 9 24	3°14'10	3♉ 1	21°55	16°59	1° 1	20°35	0° 7	0°30	3°15	10°40	25°53	27°10	10° 3	n.a.	T 22
F 23	2 13 20	4°15'19	15°33	22°42	18° 9	1°14	20°47	0°13	0°29	3°16	10°D40	25°51	27° 7	10°10	n.a.	F 23
S 24	2 17 17	5°16'28	28°15	23°21	19°18	1°28	20°59	0°19	0°28	3°17	10°40	25°D51	27° 4	10°17	n.a.	S 24
S 25	2 21 13	6°17'35	11♊10	23°51	20°26	1°42	21°10	0°26	0°27	3°19	10°40	25°52	27° 1	10°23	n.a.	S 25
M26	2 25 10	7°18'42	24°18	24°11	21°35	1°57	21°21	0°32	0°25	3°20	10°40	25°53	26°58	10°30	n.a.	M26
T 27	2 29 6	8°19'48	7♋39	24°R20	22°44	2°12	21°33	0°38	0°24	3°22	10°40	25°54	26°54	10°37	n.a.	T 27
W28	2 33 3	9°20'53	21°14	24°17	23°52	2°27	21°44	0°44	0°23	3°23	10°40	25°56	26°51	10°43	n.a.	W28
T 29	2 37 0	10°21'56	5♌ 3	24° 3	25° 0	2°43	21°55	0°50	0°22	3°24	10°41	25°R56	26°48	10°50	n.a.	T 29
F 30	2 40 56	11♏22'59	19♌ 7	23♏38	26♐ 8	3♓ 0	22♍ 6	0♎55	0♋20	3♑26	10♒41	25♉56	26♉45	10♓57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s46	26n 3	4n21	10s22	1s53	20s57	2s13	13s 1	0s54	6n42	1n14	2n57	2n15	24n39	0n35	24s56	0s54	4s36	17s24	19n58	20n18	13s35		n.a.
F 2	5 11	23 15	4 54	11 2	1 56	21 17	2 14	12 59	0 51	6 36	1 14	2 54	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 36	17 24	19 58	20 17	13 33		n.a.
S 3	5 35	18 56	5 8	11 41	1 59	21 36	2 14	12 57	0 49	6 31	1 14	2 51	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 36	17 24	19 56	20 17	13 30		n.a.
S 4	6 0	13 23	5 3	12 20	2 1	21 55	2 15	12 54	0 46	6 26	1 14	2 48	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 36	17 23	19 55	20 16	13 27		n.a.
M 5	6 24	6 59	4 36	12 57	2 3	22 13	2 16	12 51	0 44	6 21	1 15	2 46	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 36	17 23	19 53	20 15	13 24		n.a.
T 6	6 48	0 10	3 51	13 34	2 4	22 30	2 16	12 48	0 41	6 16	1 15	2 43	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 35	17 22	19 52	20 15	13 22		n.a.
W 7	7 12	6s36	2 50	14 10	2 5	22 47	2 17	12 45	0 39	6 11	1 15	2 40	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 35	17 22	19 51	20 14	13 19		n.a.
T 8	7 36	12 54	1 39	14 44	2 6	23 3	2 17	12 42	0 37	6 6	1 15	2 37	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 35	17 22	19 50	20 13	13 16		n.a.
F 9	8 0	18 22	0 23	15 18	2 5	23 19	2 18	12 38	0 34	6 1	1 15	2 35	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 35	17 21	19 50	20 12	13 13		n.a.
S 10	8 24	22 41	0s52	15 50	2 5	23 33	2 18	12 34	0 32	5 56	1 15	2 32	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 34	17 21	19 50	20 12	13 11		n.a.
S 11	8 47	25 38	2 1	16 20	2 3	23 47	2 18	12 30	0 30	5 51	1 15	2 29	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 34	17 21	19 50	20 11	13 8		n.a.
M12	9 11	27 6	3 3	16 49	2 1	24 1	2 18	12 25	0 28	5 46	1 15	2 27	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 34	17 20	19 50	20 10	13 5		n.a.
T 13	9 34	27 7	3 54	17 16	1 58	24 14	2 18	12 21	0 25	5 41	1 15	2 24	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 34	17 20	19 51	20 9	13 2		n.a.
W14	9 57	25 47	4 32	17 41	1 54	24 26	2 18	12 16	0 23	5 37	1 15	2 22	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 33	17 20	19 51	20 9	13 0		n.a.
T 15	10 20	23 17	4 58	18 4	1 50	24 37	2 17	12 11	0 21	5 32	1 15	2 19	2 15	24 39	0 35	24 56	0 54	4 33	17 19	19 51	20 8	12 57		n.a.
F 16	10 43	19 50	5 11	18 25	1 44	24 48	2 17	12 6	0 19	5 27	1 15	2 16	2 16	24 39	0 35	24 56	0 54	4 33	17 19	19 50	20 7	12 54		n.a.
S 17	11 5	15 36	5 11	18 43	1 38	24 57	2 16	12 1	0 17	5 22	1 15	2 14	2 16	24 39	0 35	24 56	0 54	4 32	17 19	19 49	20 6	12 51		n.a.
S 18	11 28	10 47	4 57	18 59	1 31	25 7	2 16	11 55	0 15	5 17	1 15	2 11	2 16	24 39	0 35	24 56	0 54	4 32	17 18	19 48	20 6	12 48		n.a.
M19	11 50	5 33	4 30	19 12	1 22	25 15	2 15	11 49	0 13	5 13	1 15	2 9	2 16	24 39	0 35	24 56	0 54	4 32	17 18	19 47	20 5	12 46		n.a.
T 20	12 12	0 4	3 51	19 21	1 12	25 23	2 14	11 44	0 12	5 8	1 15	2 6	2 16	24 40	0 35	24 56	0 54	4 32	17 17	19 46	20 4	12 43		n.a.
W21	12 34	5n30	3 1	19 28	1 2	25 30	2 13	11 38	0 10	5 3	1 15	2 4	2 16	24 40	0 35	24 56	0 54	4 31	17 17	19 45	20 3	12 40		n.a.
T 22	12 55	10 56	2 2	19 31	0 50	25 36	2 12	11 31	0 8	4 59	1 16	2 1	2 16	24 40	0 35	24 56	0 54	4 31	17 17	19 44	20 3	12 37		n.a.
F 23	13 16	16 2	0 56	19 31	0 36	25 41	2 10	11 25	0 6	4 54	1 16	1 59	2 16	24 40	0 35	24 56	0 54	4 30	17 16	19 44	20 2	12 34		n.a.
S 24	13 37	20 31	0n13	19 27	0 22	25 46	2 9	11 18	0 4	4 49	1 16	1 56	2 16	24 40	0 35	24 56	0 54	4 30	17 16	19 44	20 1	12 32		n.a.
S 25	13 58	24 5	1 23	19 20	0 6	25 50	2 8	11 11	0 3	4 45	1 16	1 54	2 16	24 40	0 35	24 55	0 54	4 30	17 16	19 44	20 0	12 29		n.a.
M26	14 19	26 27	2 31	19 9	0n10	25 53	2 6	11 5	0 1	4 40	1 16	1 52	2 16	24 40	0 35	24 55	0 54	4 29	17 15	19 44	20 0	12 26		n.a.
T 27	14 39	27 21	3 31	18 54	0 28	25 56	2 4	10 57	0n 1	4 36	1 16	1 49	2 16	24 40	0 36	24 55	0 54	4 29	17 15	19 44	19 59	12 23		n.a.
W28	14 59	26 37	4 20	18 36	0 46	25 58	2 2	10 50	0 2	4 31	1 16	1 47	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 29	17 14	19 45	19 58	12 20		n.a.
T 29	15 19	24 16	4 55	18 14	1 5	25 59	2 0	10 43	0 4	4 27	1 16	1 45	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 28	17 14	19 45	19 57	12 17		n.a.
F 30	15s39	20n26	5n14	17s49	1n24	25s59	1s58	10s35	0n 5	4n22	1n16	1n42	2n17	24n40	0n36	24s55	0s54	4s28	17s14	19n45	19n57	12s15		n.a.

Julian Day Number = 413401.5, Delta T = 26h11m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°19'01, Lahiri = -53°12'01 Julian Calendar 1 Nov. 3582 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3582 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3582 BCE (-3581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 44 53	12♏24'01	3♍23	23°R 2	27♐16	3♓17	22♍17	1♎ 1	0°R19	3♑28	10♒41	25°R55	26♉42	11♓ 4	n.a.	S 1
S 2	2 48 49	13°25'02	17°50	22♏16	28°23	3°34	22°28	1° 7	0♋17	3°29	10°41	25♉54	26°39	11°10	n.a.	S 2
M 3	2 52 46	14°26'01	2♎23	21°20	29°31	3°52	22°39	1°13	0°16	3°31	10°41	25°53	26°35	11°17	n.a.	M 3
T 4	2 56 42	15°26'59	16°57	20°18	0♑38	4°11	22°50	1°19	0°14	3°32	10°41	25°51	26°32	11°24	n.a.	T 4
W 5	3 0 39	16°27'57	1♏26	19° 9	1°45	4°29	23° 0	1°24	0°13	3°34	10°42	25°50	26°29	11°30	n.a.	W 5
T 6	3 4 36	17°28'52	15°45	17°57	2°51	4°49	23°11	1°30	0°11	3°36	10°42	25°50	26°26	11°37	n.a.	T 6
F 7	3 8 32	18°29'47	29°47	16°44	3°58	5° 8	23°21	1°35	0° 9	3°37	10°42	25°D49	26°23	11°44	n.a.	F 7
S 8	3 12 29	19°30'40	13♐29	15°31	5° 4	5°28	23°31	1°41	0° 8	3°39	10°43	25°50	26°19	11°51	n.a.	S 8
S 9	3 16 25	20°31'31	26°49	14°21	6°10	5°48	23°42	1°46	0° 6	3°41	10°43	25°50	26°16	11°57	n.a.	S 9
M10	3 20 22	21°32'20	9♑48	13°15	7°16	6° 9	23°52	1°51	0° 4	3°43	10°43	25°51	26°13	12° 4	n.a.	M10
T 11	3 24 18	22°33'07	22°25	12°15	8°21	6°30	24° 2	1°57	0° 2	3°45	10°44	25°51	26°10	12°11	n.a.	T 11
W12	3 28 15	23°33'53	4♒45	11°21	9°26	6°51	24°12	2° 2	0° 0	3°46	10°44	25°51	26° 7	12°18	n.a.	W12
T 13	3 32 12	24°34'37	16°52	10°35	10°31	7°13	24°21	2° 7	29♊58	3°48	10°45	25°52	26° 4	12°24	n.a.	T 13
F 14	3 36 8	25°35'18	28°49	9°57	11°36	7°35	24°31	2°12	29°56	3°50	10°45	25°52	26° 0	12°31	n.a.	F 14
S 15	3 40 5	26°35'58	10♓41	9°27	12°40	7°57	24°41	2°17	29°54	3°52	10°46	25°52	25°57	12°38	n.a.	S 15
S 16	3 44 1	27°36'35	22°34	9° 5	13°44	8°20	24°50	2°22	29°52	3°54	10°46	25°52	25°54	12°44	n.a.	S 16
M17	3 47 58	28°37'11	4♈31	8°51	14°48	8°43	24°59	2°27	29°50	3°56	10°47	25°52	25°51	12°51	n.a.	M17
T 18	3 51 54	29°37'44	16°36	8°D44	15°51	9° 6	25° 9	2°32	29°48	3°58	10°47	25°52	25°48	12°58	n.a.	T 18
W19	3 55 51	0♐38'15	28°54	8°45	16°54	9°30	25°18	2°37	29°46	4° 0	10°48	25°53	25°45	13° 5	n.a.	W19
T 20	3 59 47	1°38'45	11♉25	8°53	17°57	9°54	25°27	2°41	29°44	4° 2	10°48	25°53	25°41	13°11	n.a.	T 20
F 21	4 3 44	2°39'12	24°13	9° 6	18°59	10°18	25°35	2°46	29°42	4° 4	10°49	25°R53	25°38	13°18	n.a.	F 21
S 22	4 7 41	3°39'38	7♊16	9°26	20° 1	10°42	25°44	2°50	29°39	4° 6	10°50	25°53	25°35	13°25	n.a.	S 22
S 23	4 11 37	4°40'01	20°36	9°52	21° 2	11° 7	25°53	2°55	29°37	4° 8	10°50	25°53	25°32	13°31	n.a.	S 23
M24	4 15 34	5°40'23	4♋10	10°22	22° 3	11°32	26° 1	2°59	29°35	4°10	10°51	25°52	25°29	13°38	n.a.	M24
T 25	4 19 30	6°40'43	17°56	10°58	23° 4	11°57	26°10	3° 4	29°33	4°12	10°52	25°50	25°25	13°45	n.a.	T 25
W26	4 23 27	7°41'01	1♌53	11°37	24° 4	12°22	26°18	3° 8	29°30	4°14	10°52	25°49	25°22	13°52	n.a.	W26
T 27	4 27 23	8°41'18	15°57	12°21	25° 4	12°48	26°26	3°12	29°28	4°16	10°53	25°48	25°19	13°58	n.a.	T 27
F 28	4 31 20	9°41'32	0♍ 6	13° 8	26° 3	13°14	26°34	3°16	29°25	4°18	10°54	25°47	25°16	14° 5	n.a.	F 28
S 29	4 35 16	10°41'45	14°17	13°59	27° 2	13°40	26°42	3°20	29°23	4°20	10°54	25°D47	25°13	14°12	n.a.	S 29
S 30	4 39 13	11°41'56	28°29	14°53	28° 0	14° 6	26°49	3°24	29°21	4°22	10°55	25°47	25°10	14°18	n.a.	S 30
M31	4 43 10	12♐42'05	12♎39	15♏50	28♑58	14♓33	26♍57	3♎28	29♊18	4♑24	10♒56	25♉48	25♉ 6	14♓25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s58	15n22	5n13	17s21	1n44	25s59	1s56	10s28	0n 7	4n18	1n16	1n40	2n17	24n40	0n36	24s55	0s54	4s27	17s13	19n45	19n56	12s12		n.a.
S 2	16 17	9 24	4 53	16 51	2 2	25 57	1 54	10 20	0 8	4 14	1 16	1 38	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 27	17 13	19 44	19 55	12 9		n.a.
M 3	16 35	2 54	4 14	16 19	2 21	25 56	1 51	10 12	0 10	4 10	1 17	1 35	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 27	17 13	19 44	19 54	12 6		n.a.
T 4	16 54	3s47	3 19	15 46	2 38	25 53	1 49	10 4	0 11	4 5	1 17	1 33	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 26	17 12	19 44	19 54	12 3		n.a.
W 5	17 12	10 15	2 11	15 12	2 53	25 50	1 46	9 55	0 13	4 1	1 17	1 31	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 26	17 12	19 43	19 53	12 0		n.a.
T 6	17 30	16 6	0 56	14 39	3 7	25 45	1 43	9 47	0 14	3 57	1 17	1 29	2 17	24 40	0 36	24 55	0 54	4 25	17 12	19 43	19 52	11 57		n.a.
F 7	17 47	21 0	0s22	14 7	3 18	25 41	1 40	9 38	0 15	3 53	1 17	1 27	2 18	24 40	0 36	24 55	0 54	4 25	17 11	19 43	19 51	11 55		n.a.
S 8	18 4	24 37	1 36	13 37	3 28	25 35	1 37	9 30	0 17	3 49	1 17	1 25	2 18	24 40	0 36	24 55	0 54	4 24	17 11	19 43	19 51	11 52		n.a.
S 9	18 21	26 45	2 43	13 9	3 35	25 29	1 34	9 21	0 18	3 45	1 17	1 23	2 18	24 40	0 36	24 55	0 54	4 24	17 10	19 43	19 50	11 49		n.a.
M10	18 37	27 22	3 40	12 45	3 39	25 22	1 30	9 12	0 19	3 41	1 17	1 21	2 18	24 40	0 36	24 55	0 54	4 24	17 10	19 44	19 49	11 46		n.a.
T 11	18 54	26 30	4 25	12 24	3 42	25 15	1 27	9 3	0 20	3 37	1 17	1 19	2 18	24 40	0 36	24 55	0 54	4 23	17 10	19 44	19 48	11 43		n.a.
W12	19 9	24 21	4 56	12 7	3 42	25 7	1 23	8 54	0 22	3 33	1 18	1 17	2 18	24 40	0 36	24 55	0 54	4 23	17 9	19 44	19 47	11 40		n.a.
T 13	19 25	21 9	5 13	11 54	3 41	24 58	1 20	8 44	0 23	3 29	1 18	1 15	2 18	24 40	0 36	24 54	0 54	4 22	17 9	19 44	19 47	11 37		n.a.
F 14	19 40	17 7	5 17	11 45	3 38	24 48	1 16	8 35	0 24	3 25	1 18	1 13	2 19	24 40	0 36	24 54	0 54	4 22	17 9	19 44	19 46	11 34		n.a.
S 15	19 54	12 27	5 7	11 39	3 33	24 38	1 12	8 25	0 25	3 21	1 18	1 11	2 19	24 40	0 36	24 54	0 54	4 21	17 8	19 44	19 45	11 32		n.a.
S 16	20 9	7 20	4 43	11 38	3 27	24 28	1 7	8 16	0 26	3 18	1 18	1 9	2 19	24 40	0 36	24 54	0 54	4 21	17 8	19 44	19 44	11 29		n.a.
M17	20 23	1 56	4 8	11 40	3 21	24 16	1 3	8 6	0 27	3 14	1 18	1 7	2 19	24 40	0 36	24 54	0 54	4 20	17 8	19 44	19 44	11 26		n.a.
T 18	20 36	3n37	3 21	11 45	3 13	24 4	0 59	7 56	0 28	3 10	1 18	1 5	2 19	24 41	0 36	24 54	0 54	4 20	17 7	19 44	19 43	11 23		n.a.
W19	20 49	9 8	2 24	11 53	3 4	23 52	0 54	7 46	0 29	3 7	1 18	1 3	2 19	24 41	0 36	24 54	0 54	4 19	17 7	19 44	19 42	11 20		n.a.
T 20	21 2	14 24	1 19	12 4	2 55	23 39	0 49	7 36	0 30	3 3	1 19	1 2	2 19	24 41	0 36	24 54	0 53	4 19	17 7	19 44	19 41	11 17		n.a.
F 21	21 14	19 10	0 9	12 18	2 46	23 25	0 45	7 25	0 31	3 0	1 19	1 0	2 20	24 41	0 36	24 54	0 53	4 18	17 6	19 44	19 41	11 14		n.a.
S 22	21 26	23 8	1n 3	12 34	2 36	23 11	0 40	7 15	0 32	2 56	1 19	0 58	2 20	24 41	0 36	24 54	0 53	4 18	17 6	19 44	19 40	11 11		n.a.
S 23	21 38	25 56	2 13	12 51	2 26	22 57	0 34	7 4	0 33	2 53	1 19	0 56	2 20	24 41	0 36	24 54	0 53	4 17	17 5	19 44	19 39	11 8		n.a.
M24	21 49	27 16	3 16	13 11	2 15	22 42	0 29	6 54	0 34	2 50	1 19	0 55	2 20	24 41	0 36	24 54	0 53	4 17	17 5	19 44	19 38	11 5		n.a.
T 25	22 0	26 57	4 10	13 32	2 5	22 26	0 24	6 43	0 35	2 46	1 19	0 53	2 20	24 41	0 36	24 54	0 53	4 16	17 5	19 44	19 37	11 2		n.a.
W26	22 10	24 57	4 49	13 54	1 54	22 10	0 18	6 32	0 36	2 43	1 19	0 52	2 20	24 41	0 36	24 54	0 53	4 16	17 4	19 43	19 37	10 59		n.a.
T 27	22 20	21 24	5 11	14 18	1 44	21 53	0 13	6 22	0 37	2 40	1 20	0 50	2 21	24 41	0 36	24 54	0 53	4 15	17 4	19 43	19 36	10 57		n.a.
F 28	22 29	16 37	5 15	14 43	1 34	21 37	0 7	6 11	0 38	2 37	1 20	0 49	2 21	24 41	0 36	24 53	0 53	4 14	17 4	19 43	19 35	10 54		n.a.
S 29	22 38	10 55	5 0	15 8	1 23	21 19	0 1	6 0	0 39	2 34	1 20	0 47	2 21	24 41	0 36	24 53	0 53	4 14	17 4	19 43	19 34	10 51		n.a.
S 30	22 47	4 40	4 26	15 34	1 13	21 2	0n 5	5 48	0 40	2 31	1 20	0 46	2 21	24 41	0 36	24 53	0 53	4 13	17 3	19 43	19 34	10 48		n.a.
M31	22s55	1s49	3n36	16s 1	1n 3	20s43	0n11	5s37	0n41	2n28	1n20	0n44	2n21	24n41	0n37	24s53	0s53	4s13	17s 3	19n43	19n33	10s45		n.a.

Julian Day Number = 413431.5, Delta T = 26h11m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'57, Lahiri = -53°11'57 Julian Calendar 1 Dec. 3582 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3582 BCE

The year -3581 astronomical counting style corresponds to year 3582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 6	13♐42'12	26♎45	16♏50	29♑55	14♓59	27♍ 4	3♎32	29°R16	4♑26	10♒57	25♉50	25♉ 3	14♓32	n.a.	T 1
W 2	4 51 3	14°42'18	10♏44	17°53	0♒52	15°26	27°12	3°35	29♊13	4°29	10°58	25°51	25° 0	14°39	n.a.	W 2
T 3	4 54 59	15°42'21	24°34	18°57	1°48	15°54	27°19	3°39	29°11	4°31	10°59	25°R51	24°57	14°45	n.a.	T 3
F 4	4 58 56	16°42'23	8♐12	20° 4	2°44	16°21	27°26	3°42	29° 8	4°33	10°59	25°51	24°54	14°52	n.a.	F 4
S 5	5 2 52	17°42'22	21°37	21°14	3°39	16°49	27°33	3°46	29° 6	4°35	11° 0	25°49	24°51	14°59	n.a.	S 5
S 6	5 6 49	18°42'20	4♑45	22°25	4°33	17°16	27°39	3°49	29° 3	4°37	11° 1	25°46	24°47	15° 5	n.a.	S 6
M 7	5 10 45	19°42'15	17°37	23°38	5°27	17°44	27°46	3°52	29° 1	4°39	11° 2	25°43	24°44	15°12	n.a.	M 7
T 8	5 14 42	20°42'08	0♒12	24°53	6°20	18°12	27°52	3°56	28°58	4°42	11° 3	25°39	24°41	15°19	n.a.	T 8
W 9	5 18 39	21°41'58	12°32	26° 9	7°12	18°41	27°59	3°59	28°55	4°44	11° 4	25°35	24°38	15°26	n.a.	W 9
T 10	5 22 35	22°41'46	24°40	27°27	8° 4	19° 9	28° 5	4° 2	28°53	4°46	11° 5	25°31	24°35	15°32	n.a.	T 10
F 11	5 26 32	23°41'31	6♓38	28°47	8°54	19°38	28°11	4° 5	28°50	4°48	11° 6	25°28	24°31	15°39	n.a.	F 11
S 12	5 30 28	24°41'14	18°31	0♐ 9	9°44	20° 7	28°16	4° 8	28°48	4°51	11° 7	25°27	24°28	15°46	n.a.	S 12
S 13	5 34 25	25°40'54	0♈23	1°31	10°34	20°36	28°22	4°10	28°45	4°53	11° 8	25°D27	24°25	15°53	n.a.	S 13
M14	5 38 21	26°40'32	12°19	2°56	11°22	21° 5	28°27	4°13	28°42	4°55	11° 9	25°28	24°22	15°59	n.a.	M14
T 15	5 42 18	27°40'07	24°25	4°21	12°10	21°34	28°33	4°15	28°40	4°57	11°10	25°29	24°19	16° 6	n.a.	T 15
W16	5 46 14	28°39'40	6♉44	5°48	12°56	22° 4	28°38	4°18	28°37	5° 0	11°11	25°31	24°16	16°13	n.a.	W16
T 17	5 50 11	29°39'10	19°21	7°17	13°42	22°33	28°43	4°20	28°35	5° 2	11°12	25°R32	24°12	16°19	n.a.	T 17
F 18	5 54 7	0♑38'38	2♊19	8°47	14°26	23° 3	28°48	4°23	28°32	5° 4	11°13	25°32	24° 9	16°26	n.a.	F 18
S 19	5 58 4	1°38'03	15°39	10°18	15°10	23°33	28°52	4°25	28°29	5° 6	11°14	25°31	24° 6	16°33	n.a.	S 19
S 20	6 2 1	2°37'26	29°20	11°50	15°52	24° 3	28°57	4°27	28°27	5° 9	11°16	25°27	24° 3	16°40	n.a.	S 20
M21	6 5 57	3°36'47	13♋21	13°24	16°34	24°33	29° 1	4°29	28°24	5°11	11°17	25°22	24° 0	16°46	n.a.	M21
T 22	6 9 54	4°36'06	27°37	14°59	17°14	25° 3	29° 5	4°31	28°22	5°13	11°18	25°16	23°57	16°53	n.a.	T 22
W23	6 13 50	5°35'22	12♌ 2	16°35	17°53	25°33	29° 9	4°33	28°19	5°15	11°19	25°10	23°53	17° 0	n.a.	W23
T 24	6 17 47	6°34'37	26°31	18°13	18°31	26° 4	29°13	4°34	28°17	5°18	11°20	25° 4	23°50	17° 6	n.a.	T 24
F 25	6 21 43	7°33'49	10♍58	19°52	19° 8	26°35	29°16	4°36	28°14	5°20	11°21	25° 0	23°47	17°13	n.a.	F 25
S 26	6 25 40	8°32'59	25°18	21°32	19°43	27° 5	29°20	4°38	28°11	5°22	11°23	24°57	23°44	17°20	n.a.	S 26
S 27	6 29 36	9°32'07	9♎29	23°14	20°17	27°36	29°23	4°39	28° 9	5°25	11°24	24°D56	23°41	17°27	n.a.	S 27
M28	6 33 33	10°31'13	23°28	24°57	20°49	28° 7	29°26	4°40	28° 6	5°27	11°25	24°57	23°37	17°33	n.a.	M28
T 29	6 37 29	11°30'18	7♏16	26°41	21°20	28°38	29°29	4°42	28° 4	5°29	11°26	24°58	23°34	17°40	n.a.	T 29
W30	6 41 26	12°29'20	20°51	28°27	21°49	29°10	29°32	4°43	28° 1	5°31	11°28	24°R59	23°31	17°47	n.a.	W30
T 31	6 45 22	13♑28'20	4♐15	0♑14	22♒17	29♓41	29♍34	4♎44	27♊59	5♑34	11♒29	24♉59	23♉28	17♓53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 3	8s12	2n34	16s28	0n53	20s25	0n18	5s26	0n41	2n25	1n20	0n43	2n21	24n41	0n37	24s53	0s53	4s12	17s 3	19n43	19n32	10s42		n.a.
W 2	23 10	14 8	1 22	16 56	0 43	20 6	0 24	5 14	0 42	2 22	1 21	0 42	2 22	24 41	0 37	24 53	0 53	4 12	17 2	19 44	19 31	10 39		n.a.
T 3	23 17	19 18	0 7	17 23	0 33	19 47	0 31	5 3	0 43	2 19	1 21	0 40	2 22	24 41	0 37	24 53	0 53	4 11	17 2	19 44	19 30	10 36		n.a.
F 4	23 23	23 22	1s 8	17 51	0 24	19 28	0 37	4 51	0 44	2 17	1 21	0 39	2 22	24 41	0 37	24 53	0 53	4 11	17 2	19 44	19 30	10 33		n.a.
S 5	23 29	26 5	2 17	18 19	0 14	19 8	0 44	4 40	0 44	2 14	1 21	0 38	2 22	24 41	0 37	24 53	0 53	4 10	17 1	19 43	19 29	10 30		n.a.
S 6	23 35	27 17	3 18	18 46	0 5	18 48	0 51	4 28	0 45	2 11	1 21	0 37	2 22	24 41	0 37	24 53	0 53	4 10	17 1	19 43	19 28	10 27		n.a.
M 7	23 39	26 57	4 7	19 14	0s 4	18 28	0 58	4 16	0 46	2 9	1 21	0 35	2 23	24 41	0 37	24 53	0 54	4 9	17 1	19 42	19 27	10 24		n.a.
T 8	23 44	25 14	4 43	19 41	0 12	18 8	1 6	4 4	0 47	2 6	1 21	0 34	2 23	24 41	0 37	24 53	0 54	4 8	17 1	19 41	19 26	10 21		n.a.
W 9	23 48	22 21	5 5	20 8	0 20	17 47	1 13	3 52	0 47	2 4	1 22	0 33	2 23	24 41	0 37	24 53	0 54	4 8	17 0	19 40	19 26	10 18		n.a.
T 10	23 52	18 32	5 13	20 34	0 29	17 26	1 20	3 40	0 48	2 2	1 22	0 32	2 23	24 41	0 37	24 52	0 54	4 7	17 0	19 39	19 25	10 15		n.a.
F 11	23 55	14 3	5 7	21 0	0 36	17 5	1 28	3 28	0 49	2 0	1 22	0 31	2 23	24 41	0 37	24 52	0 54	4 7	17 0	19 38	19 24	10 12		n.a.
S 12	23 58	9 4	4 48	21 26	0 44	16 44	1 36	3 16	0 49	1 57	1 22	0 30	2 24	24 41	0 37	24 52	0 54	4 6	16 59	19 38	19 23	10 9		n.a.
S 13	24 0	3 45	4 17	21 51	0 51	16 23	1 44	3 4	0 50	1 55	1 22	0 29	2 24	24 41	0 37	24 52	0 54	4 6	16 59	19 38	19 22	10 6		n.a.
M14	24 2	1n43	3 34	22 15	0 58	16 2	1 52	2 51	0 51	1 53	1 23	0 28	2 24	24 41	0 37	24 52	0 54	4 5	16 59	19 38	19 22	10 3		n.a.
T 15	24 3	7 12	2 42	22 38	1 5	15 41	2 0	2 39	0 51	1 51	1 23	0 28	2 24	24 41	0 37	24 52	0 54	4 4	16 59	19 38	19 21	10 0		n.a.
W16	24 4	12 32	1 41	23 0	1 11	15 20	2 8	2 26	0 52	1 49	1 23	0 27	2 24	24 41	0 37	24 52	0 54	4 4	16 58	19 39	19 20	9 57		n.a.
T 17	24 4	17 29	0 34	23 22	1 17	14 58	2 17	2 14	0 53	1 47	1 23	0 26	2 25	24 41	0 37	24 52	0 54	4 3	16 58	19 39	19 19	9 54		n.a.
F 18	24 4	21 47	0n37	23 43	1 23	14 37	2 25	2 1	0 53	1 46	1 23	0 25	2 25	24 41	0 37	24 52	0 54	4 3	16 58	19 39	19 18	9 51		n.a.
S 19	24 4	25 3	1 47	24 2	1 28	14 16	2 34	1 49	0 54	1 44	1 23	0 24	2 25	24 41	0 37	24 52	0 54	4 2	16 58	19 39	19 18	9 48		n.a.
S 20	24 3	26 58	2 53	24 20	1 33	13 55	2 43	1 36	0 54	1 42	1 24	0 24	2 25	24 41	0 37	24 52	0 54	4 2	16 57	19 38	19 17	9 45		n.a.
M21	24 1	27 12	3 50	24 37	1 38	13 34	2 51	1 23	0 55	1 41	1 24	0 23	2 25	24 41	0 37	24 52	0 54	4 1	16 57	19 37	19 16	9 42		n.a.
T 22	23 59	25 40	4 34	24 53	1 42	13 13	3 0	1 10	0 55	1 39	1 24	0 23	2 26	24 40	0 37	24 52	0 54	4 0	16 57	19 35	19 15	9 39		n.a.
W23	23 57	22 26	5 1	25 8	1 46	12 52	3 10	0 57	0 56	1 38	1 24	0 22	2 26	24 40	0 37	24 51	0 54	4 0	16 57	19 34	19 14	9 36		n.a.
T 24	23 54	17 49	5 9	25 21	1 49	12 32	3 19	0 45	0 57	1 36	1 24	0 22	2 26	24 40	0 37	24 51	0 54	3 59	16 57	19 32	19 14	9 33		n.a.
F 25	23 51	12 12	4 57	25 32	1 52	12 12	3 28	0 32	0 57	1 35	1 25	0 21	2 26	24 40	0 37	24 51	0 54	3 59	16 56	19 31	19 13	9 30		n.a.
S 26	23 47	5 59	4 27	25 42	1 55	11 52	3 37	0 19	0 58	1 34	1 25	0 21	2 26	24 40	0 37	24 51	0 54	3 58	16 56	19 30	19 12	9 27		n.a.
S 27	23 43	0s29	3 41	25 51	1 57	11 32	3 47	0 6	0 58	1 33	1 25	0 20	2 27	24 40	0 37	24 51	0 54	3 58	16 56	19 30	19 11	9 24		n.a.
M28	23 38	6 51	2 42	25 57	1 59	11 13	3 56	0n 7	0 59	1 31	1 25	0 20	2 27	24 40	0 37	24 51	0 54	3 57	16 56	19 30	19 10	9 21		n.a.
T 29	23 33	12 49	1 34	26 2	2 0	10 53	4 6	0 21	0 59	1 30	1 25	0 20	2 27	24 40	0 37	24 51	0 54	3 56	16 56	19 31	19 10	9 18		n.a.
W30	23 28	18 5	0 22	26 5	2 1	10 35	4 16	0 34	0 59	1 30	1 25	0 19	2 27	24 40	0 37	24 51	0 54	3 56	16 55	19 31	19 9	9 15		n.a.
T 31	23s22	22s22	0s50	26s 6	2s 2	10s17	4n25	0n47	1n 0	1n29	1n26	0n19	2n27	24n40	0n37	24s51	0s54	3s55	16s55	19n31	19n 8	9s12		n.a.

Julian Day Number = 413462.5, Delta T = 26h11m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'52, Lahiri = -53°11'53 Julian Calendar 1 Jan. 3581 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3582 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 19	14♑27'19	17♐28	2♑ 2	22♒43	0♈12	29♍37	4♎45	27°R56	5♑36	11♒30	24°R57	23♉25	18♓ 0	n.a.	F 1
S 2	6 53 16	15°26'15	0♑30	3°52	23° 7	0°44	29°39	4°46	27♊54	5°38	11°31	24♉52	23°22	18° 7	n.a.	S 2
S 3	6 57 12	16°25'09	13°20	5°43	23°30	1°16	29°41	4°46	27°51	5°40	11°33	24°45	23°18	18°14	n.a.	S 3
M 4	7 1 9	17°24'01	25°57	7°36	23°51	1°47	29°43	4°47	27°49	5°43	11°34	24°36	23°15	18°20	n.a.	M 4
T 5	7 5 5	18°22'50	8♒23	9°30	24°10	2°19	29°44	4°48	27°47	5°45	11°35	24°26	23°12	18°27	n.a.	T 5
W 6	7 9 2	19°21'37	20°37	11°25	24°27	2°51	29°46	4°48	27°44	5°47	11°36	24°16	23° 9	18°34	n.a.	W 6
T 7	7 12 58	20°20'22	2♓41	13°22	24°42	3°23	29°47	4°48	27°42	5°49	11°38	24° 6	23° 6	18°40	n.a.	T 7
F 8	7 16 55	21°19'04	14°37	15°20	24°54	3°55	29°48	4°49	27°40	5°51	11°39	23°58	23° 3	18°47	n.a.	F 8
S 9	7 20 51	22°17'44	26°29	17°19	25° 5	4°28	29°49	4°49	27°37	5°54	11°40	23°53	22°59	18°54	n.a.	S 9
S 10	7 24 48	23°16'22	8♈20	19°20	25°13	5° 0	29°49	4°R49	27°35	5°56	11°42	23°49	22°56	19° 0	n.a.	S 10
M11	7 28 44	24°14'57	20°14	21°22	25°20	5°32	29°50	4°49	27°33	5°58	11°43	23°D48	22°53	19° 7	n.a.	M11
T 12	7 32 41	25°13'30	2♉18	23°25	25°23	6° 5	29°50	4°49	27°31	6° 0	11°44	23°48	22°50	19°14	n.a.	T 12
W13	7 36 37	26°12'00	14°35	25°29	25°R25	6°37	29°R50	4°49	27°28	6° 2	11°46	23°49	22°47	19°21	n.a.	W13
T 14	7 40 34	27°10'28	27°12	27°34	25°24	7°10	29°50	4°48	27°26	6° 4	11°47	23°R49	22°43	19°27	n.a.	T 14
F 15	7 44 31	28° 8'53	10♊13	29°39	25°20	7°43	29°50	4°48	27°24	6° 7	11°48	23°48	22°40	19°34	n.a.	F 15
S 16	7 48 27	29° 7'17	23°39	1♒45	25°15	8°16	29°50	4°47	27°22	6° 9	11°50	23°44	22°37	19°41	n.a.	S 16
S 17	7 52 24	0♒ 5'38	7♋33	3°52	25° 6	8°49	29°49	4°47	27°20	6°11	11°51	23°38	22°34	19°47	n.a.	S 17
M18	7 56 20	1° 3'57	21°52	5°58	24°55	9°22	29°48	4°46	27°18	6°13	11°53	23°30	22°31	19°54	n.a.	M18
T 19	8 0 17	2° 2'13	6♌31	8° 4	24°42	9°55	29°47	4°45	27°16	6°15	11°54	23°20	22°28	20° 1	n.a.	T 19
W20	8 4 13	3° 0'28	21°22	10°10	24°26	10°28	29°46	4°44	27°14	6°17	11°55	23°10	22°24	20° 8	n.a.	W20
T 21	8 8 10	3°58'41	6♍17	12°15	24° 8	11° 1	29°45	4°43	27°12	6°19	11°57	23° 0	22°21	20°14	n.a.	T 21
F 22	8 12 6	4°56'52	21° 8	14°19	23°47	11°34	29°43	4°42	27°10	6°21	11°58	22°53	22°18	20°21	n.a.	F 22
S 23	8 16 3	5°55'01	5♎46	16°22	23°24	12° 8	29°41	4°41	27° 8	6°23	12° 0	22°47	22°15	20°28	n.a.	S 23
S 24	8 19 59	6°53'08	20° 7	18°23	22°59	12°41	29°39	4°40	27° 6	6°25	12° 1	22°44	22°12	20°34	n.a.	S 24
M25	8 23 56	7°51'14	4♏ 8	20°22	22°32	13°14	29°37	4°39	27° 5	6°27	12° 2	22°D43	22° 9	20°41	n.a.	M25
T 26	8 27 52	8°49'18	17°50	22°19	22° 3	13°48	29°35	4°37	27° 3	6°29	12° 4	22°R43	22° 5	20°48	n.a.	T 26
W27	8 31 49	9°47'21	1♐14	24°13	21°32	14°22	29°32	4°36	27° 1	6°31	12° 5	22°43	22° 2	20°55	n.a.	W27
T 28	8 35 46	10°45'22	14°22	26° 4	21° 0	14°55	29°30	4°34	27° 0	6°33	12° 7	22°42	21°59	21° 1	n.a.	T 28
F 29	8 39 42	11♒43'21	27♐16	27♒52	20♒26	15♈29	29♍27	4♎32	26♊58	6♑35	12♒ 8	22♉38	21♉56	21♓ 8	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s16	25s25	1s58	26s 5	2s 2	9s59	4n35	1n 0	1n 0	1n28	1n26	0n19	2n28	24n40	0n37	24s51	0s54	3s55	16s55	19n30	19n 7	9s 9		n.a.
S 2	23 9	27 3	2 59	26 2	2 1	9 41	4 45	1 13	1 1	1 27	1 26	0 19	2 28	24 40	0 37	24 51	0 54	3 54	16 55	19 29	19 6	9 6		n.a.
S 3	23 2	27 11	3 50	25 56	2 0	9 25	4 55	1 27	1 1	1 26	1 26	0 19	2 28	24 40	0 37	24 51	0 54	3 54	16 55	19 27	19 5	9 3		n.a.
M 4	22 54	25 54	4 28	25 49	1 58	9 9	5 5	1 40	1 2	1 26	1 26	0 18	2 28	24 40	0 37	24 50	0 54	3 53	16 55	19 25	19 5	9 0		n.a.
T 5	22 46	23 21	4 53	25 39	1 56	8 53	5 14	1 54	1 2	1 25	1 27	0 18	2 28	24 40	0 37	24 50	0 54	3 53	16 54	19 23	19 4	8 57		n.a.
W 6	22 38	19 47	5 4	25 27	1 53	8 38	5 24	2 7	1 3	1 25	1 27	0 18	2 29	24 40	0 37	24 50	0 54	3 52	16 54	19 20	19 3	8 54		n.a.
T 7	22 29	15 27	5 1	25 12	1 50	8 24	5 34	2 20	1 3	1 25	1 27	0 18	2 29	24 40	0 37	24 50	0 54	3 52	16 54	19 18	19 2	8 51		n.a.
F 8	22 20	10 34	4 45	24 55	1 46	8 10	5 44	2 34	1 3	1 24	1 27	0 19	2 29	24 40	0 37	24 50	0 54	3 51	16 54	19 16	19 1	8 48		n.a.
S 9	22 10	5 21	4 17	24 36	1 42	7 58	5 53	2 47	1 4	1 24	1 27	0 19	2 29	24 40	0 37	24 50	0 54	3 50	16 54	19 14	19 0	8 45		n.a.
S 10	22 0	0n 4	3 38	24 14	1 37	7 46	6 3	3 1	1 4	1 24	1 27	0 19	2 30	24 40	0 37	24 50	0 54	3 50	16 54	19 13	19 0	8 42		n.a.
M11	21 50	5 30	2 49	23 49	1 31	7 35	6 12	3 14	1 5	1 24	1 28	0 19	2 30	24 40	0 37	24 50	0 54	3 49	16 54	19 13	18 59	8 38		n.a.
T 12	21 39	10 50	1 52	23 22	1 25	7 25	6 22	3 28	1 5	1 24	1 28	0 19	2 30	24 40	0 37	24 50	0 54	3 49	16 53	19 13	18 58	8 35		n.a.
W13	21 28	15 52	0 49	22 53	1 18	7 16	6 31	3 42	1 5	1 24	1 28	0 20	2 30	24 40	0 37	24 50	0 54	3 48	16 53	19 13	18 57	8 32		n.a.
T 14	21 16	20 21	0n18	22 21	1 10	7 8	6 40	3 55	1 6	1 24	1 28	0 20	2 30	24 40	0 37	24 50	0 54	3 48	16 53	19 13	18 56	8 29		n.a.
F 15	21 5	23 59	1 26	21 46	1 2	7 1	6 48	4 9	1 6	1 25	1 28	0 20	2 31	24 39	0 37	24 50	0 54	3 47	16 53	19 13	18 56	8 26		n.a.
S 16	20 52	26 26	2 32	21 10	0 54	6 55	6 57	4 22	1 6	1 25	1 28	0 21	2 31	24 39	0 37	24 50	0 54	3 47	16 53	19 12	18 55	8 23		n.a.
S 17	20 40	27 21	3 30	20 31	0 45	6 50	7 5	4 36	1 7	1 25	1 29	0 21	2 31	24 39	0 37	24 49	0 54	3 46	16 53	19 11	18 54	8 20		n.a.
M18	20 27	26 29	4 18	19 51	0 35	6 47	7 12	4 50	1 7	1 26	1 29	0 21	2 31	24 39	0 37	24 49	0 54	3 46	16 53	19 8	18 53	8 17		n.a.
T 19	20 14	23 47	4 49	19 8	0 25	6 44	7 20	5 3	1 7	1 26	1 29	0 22	2 31	24 39	0 37	24 49	0 54	3 45	16 53	19 6	18 52	8 14		n.a.
W20	20 0	19 30	5 2	18 24	0 15	6 43	7 26	5 17	1 8	1 27	1 29	0 23	2 32	24 39	0 37	24 49	0 54	3 45	16 53	19 3	18 51	8 11		n.a.
T 21	19 46	13 58	4 54	17 38	0 4	6 43	7 33	5 31	1 8	1 28	1 29	0 23	2 32	24 39	0 37	24 49	0 54	3 44	16 53	19 1	18 51	8 8		n.a.
F 22	19 32	7 40	4 26	16 51	0n 7	6 45	7 38	5 44	1 8	1 29	1 29	0 24	2 32	24 39	0 37	24 49	0 54	3 44	16 53	18 59	18 50	8 5		n.a.
S 23	19 17	1 2	3 42	16 3	0 18	6 47	7 44	5 58	1 9	1 29	1 30	0 24	2 32	24 39	0 37	24 49	0 54	3 43	16 53	18 57	18 49	8 1		n.a.
S 24	19 2	5s33	2 44	15 15	0 30	6 51	7 48	6 11	1 9	1 30	1 30	0 25	2 32	24 39	0 37	24 49	0 54	3 43	16 53	18 57	18 48	7 58		n.a.
M25	18 47	11 43	1 37	14 26	0 41	6 56	7 52	6 25	1 9	1 31	1 30	0 26	2 32	24 39	0 37	24 49	0 54	3 42	16 53	18 56	18 47	7 55		n.a.
T 26	18 32	17 11	0 26	13 37	0 52	7 3	7 55	6 39	1 10	1 32	1 30	0 26	2 33	24 39	0 37	24 49	0 54	3 42	16 52	18 56	18 46	7 52		n.a.
W27	18 16	21 41	0s45	12 48	1 4	7 11	7 57	6 52	1 10	1 34	1 30	0 27	2 33	24 39	0 37	24 49	0 54	3 41	16 52	18 56	18 45	7 49		n.a.
T 28	18 0	24 59	1 52	12 0	1 15	7 19	7 59	7 6	1 10	1 35	1 30	0 28	2 33	24 39	0 37	24 49	0 54	3 41	16 52	18 56	18 45	7 46		n.a.
F 29	17s43	26s54	2s52	11s12	1n26	7s30	8n 0	7n20	1n10	1n36	1n30	0n29	2n33	24n39	0n37	24s49	0s54	3s40	16s52	18n55	18n44	7s43		n.a.

Julian Day Number = 413493.5, Delta T = 26h11m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'48, Lahiri = -53°11'48 Julian Calendar 1 Feb. 3581 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 39	12♒41'19	9♑58	29♒36	19°R50	16♈ 3	29°R24	4°R31	26°R56	6♑37	12♒ 9	22°R31	21♉53	21♓15	n.a.	S 1
S 2	8 47 35	13°39'15	22°30	1♓17	19♒14	16°37	29♍21	4♎29	26♊55	6°39	12°11	22♉21	21°49	21°21	n.a.	S 2
M 3	8 51 32	14°37'09	4♒52	2°55	18°37	17°11	29°17	4°27	26°53	6°41	12°12	22° 9	21°46	21°28	n.a.	M 3
T 4	8 55 28	15°35'02	17° 5	4°28	17°59	17°45	29°14	4°25	26°52	6°43	12°14	21°56	21°43	21°35	n.a.	T 4
W 5	8 59 25	16°32'53	29°10	5°58	17°21	18°19	29°10	4°23	26°50	6°45	12°15	21°42	21°40	21°41	n.a.	W 5
T 6	9 3 21	17°30'42	11♓ 8	7°24	16°43	18°53	29° 6	4°20	26°49	6°46	12°16	21°29	21°37	21°48	n.a.	T 6
F 7	9 7 18	18°28'29	23° 1	8°45	16° 4	19°27	29° 2	4°18	26°48	6°48	12°18	21°18	21°34	21°55	n.a.	F 7
S 8	9 11 14	19°26'14	4♈51	10° 3	15°27	20° 1	28°58	4°16	26°46	6°50	12°19	21° 9	21°30	22° 2	n.a.	S 8
S 9	9 15 11	20°23'58	16°40	11°16	14°50	20°36	28°54	4°13	26°45	6°52	12°20	21° 3	21°27	22° 8	n.a.	S 9
M10	9 19 7	21°21'39	28°34	12°24	14°13	21°10	28°49	4°11	26°44	6°54	12°22	21° 0	21°24	22°15	n.a.	M10
T 11	9 23 4	22°19'19	10♉35	13°29	13°38	21°44	28°45	4° 8	26°43	6°55	12°23	20°59	21°21	22°22	n.a.	T 11
W12	9 27 1	23°16'57	22°51	14°28	13° 4	22°19	28°40	4° 5	26°42	6°57	12°25	20°59	21°18	22°28	n.a.	W12
T 13	9 30 57	24°14'33	5♊24	15°24	12°32	22°53	28°35	4° 3	26°41	6°59	12°26	20°58	21°15	22°35	n.a.	T 13
F 14	9 34 54	25°12'08	18°22	16°14	12° 1	23°28	28°30	4° 0	26°40	7° 0	12°27	20°57	21°11	22°42	n.a.	F 14
S 15	9 38 50	26° 9'41	1♋47	17° 0	11°32	24° 3	28°24	3°57	26°39	7° 2	12°29	20°54	21° 8	22°49	n.a.	S 15
S 16	9 42 47	27° 7'12	15°42	17°41	11° 4	24°37	28°19	3°54	26°38	7° 4	12°30	20°48	21° 5	22°55	n.a.	S 16
M17	9 46 43	28° 4'41	0♌ 6	18°18	10°39	25°12	28°13	3°51	26°37	7° 5	12°31	20°39	21° 2	23° 2	n.a.	M17
T 18	9 50 40	29° 2'09	14°54	18°49	10°16	25°47	28° 8	3°48	26°36	7° 7	12°33	20°29	20°59	23° 9	n.a.	T 18
W19	9 54 36	29°59'35	0♍ 0	19°16	9°56	26°22	28° 2	3°44	26°36	7° 8	12°34	20°18	20°55	23°15	n.a.	W19
T 20	9 58 33	0♓57'00	15°13	19°38	9°38	26°57	27°56	3°41	26°35	7°10	12°36	20° 8	20°52	23°22	n.a.	T 20
F 21	10 2 30	1°54'24	0♎23	19°55	9°22	27°32	27°50	3°38	26°34	7°11	12°37	20° 0	20°49	23°29	n.a.	F 21
S 22	10 6 26	2°51'46	15°19	20° 7	9° 8	28° 7	27°44	3°34	26°34	7°13	12°38	19°54	20°46	23°35	n.a.	S 22
S 23	10 10 23	3°49'08	29°55	20°14	8°57	28°42	27°38	3°31	26°33	7°14	12°39	19°51	20°43	23°42	n.a.	S 23
M24	10 14 19	4°46'28	14♏ 7	20°R16	8°49	29°17	27°31	3°27	26°33	7°16	12°41	19°D49	20°40	23°49	n.a.	M24
T 25	10 18 16	5°43'48	27°54	20°14	8°42	29°52	27°25	3°24	26°32	7°17	12°42	19°49	20°36	23°56	n.a.	T 25
W26	10 22 12	6°41'07	11♐18	20° 7	8°39	0♑27	27°18	3°20	26°32	7°18	12°43	19°R49	20°33	24° 2	n.a.	W26
T 27	10 26 9	7°38'25	24°20	19°56	8°D37	1° 2	27°11	3°17	26°32	7°20	12°45	19°48	20°30	24° 9	n.a.	T 27
F 28	10 30 5	8°35'42	7♑ 5	19°41	8°38	1°37	27° 5	3°13	26°31	7°21	12°46	19°45	20°27	24°16	n.a.	F 28
S 29	10 34 2	9°32'58	19°35	19°22	8°42	2°13	26°58	3° 9	26°31	7°22	12°47	19°40	20°24	24°22	n.a.	S 29
S 30	10 37 59	10°30'14	1♒54	18°59	8°47	2°48	26°51	3° 5	26°31	7°24	12°49	19°31	20°20	24°29	n.a.	S 30
M31	10 41 55	11♓27'29	14♒ 4	18♓33	8♒55	3♉24	26♍44	3♎ 1	26♊31	7♑25	12♒50	19♉21	20♉17	24♓36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s27	27s22	3s42	10s25	1n36	7s41	7n59	7n33	1n11	1n37	1n31	0n30	2n33	24n39	0n37	24s48	0s54	3s40	16s52	18n53	18n43	7s40		n.a.
S 2	17 10	26 25	4 21	9 39	1 47	7 53	7 58	7 47	1 11	1 39	1 31	0 31	2 34	24 39	0 37	24 48	0 54	3 40	16 52	18 51	18 42	7 37		n.a.
M 3	16 53	24 10	4 46	8 54	1 56	8 6	7 57	8 1	1 11	1 40	1 31	0 32	2 34	24 39	0 37	24 48	0 55	3 39	16 52	18 47	18 41	7 33		n.a.
T 4	16 35	20 51	4 58	8 11	2 6	8 20	7 54	8 14	1 11	1 42	1 31	0 33	2 34	24 39	0 37	24 48	0 55	3 39	16 52	18 44	18 40	7 30		n.a.
W 5	16 17	16 41	4 57	7 29	2 15	8 35	7 50	8 28	1 12	1 44	1 31	0 34	2 34	24 38	0 36	24 48	0 55	3 38	16 52	18 40	18 40	7 27		n.a.
T 6	15 59	11 55	4 42	6 49	2 23	8 51	7 46	8 41	1 12	1 45	1 31	0 35	2 34	24 38	0 36	24 48	0 55	3 38	16 52	18 37	18 39	7 24		n.a.
F 7	15 41	6 44	4 16	6 11	2 30	9 7	7 40	8 55	1 12	1 47	1 31	0 36	2 34	24 38	0 36	24 48	0 55	3 37	16 52	18 34	18 38	7 21		n.a.
S 8	15 23	1 21	3 38	5 35	2 37	9 24	7 34	9 8	1 12	1 49	1 31	0 37	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 37	16 52	18 31	18 37	7 18		n.a.
S 9	15 4	4n 6	2 51	5 1	2 43	9 42	7 27	9 22	1 13	1 51	1 32	0 38	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 37	16 53	18 30	18 36	7 15		n.a.
M10	14 45	9 27	1 56	4 30	2 49	9 59	7 20	9 35	1 13	1 53	1 32	0 39	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 36	16 53	18 29	18 35	7 12		n.a.
T 11	14 26	14 32	0 55	4 0	2 53	10 18	7 11	9 49	1 13	1 55	1 32	0 40	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 36	16 53	18 29	18 34	7 8		n.a.
W12	14 7	19 8	0n10	3 34	2 57	10 36	7 2	10 2	1 13	1 57	1 32	0 42	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 35	16 53	18 28	18 34	7 5		n.a.
T 13	13 47	23 0	1 16	3 9	3 0	10 54	6 52	10 16	1 13	1 59	1 32	0 43	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 35	16 53	18 28	18 33	7 2		n.a.
F 14	13 28	25 52	2 19	2 47	3 2	11 13	6 42	10 29	1 14	2 1	1 32	0 44	2 35	24 38	0 36	24 48	0 55	3 35	16 53	18 28	18 32	6 59		n.a.
S 15	13 8	27 21	3 18	2 28	3 3	11 31	6 31	10 42	1 14	2 3	1 32	0 46	2 36	24 38	0 36	24 48	0 55	3 34	16 53	18 27	18 31	6 56		n.a.
S 16	12 48	27 12	4 7	2 12	3 3	11 49	6 20	10 56	1 14	2 5	1 32	0 47	2 36	24 38	0 36	24 48	0 55	3 34	16 53	18 25	18 30	6 53		n.a.
M17	12 27	25 15	4 42	1 58	3 2	12 7	6 9	11 9	1 14	2 8	1 32	0 48	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 34	16 53	18 23	18 29	6 50		n.a.
T 18	12 7	21 32	4 59	1 47	3 0	12 25	5 57	11 22	1 14	2 10	1 32	0 50	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 33	16 53	18 20	18 28	6 46		n.a.
W19	11 46	16 22	4 56	1 40	2 57	12 42	5 44	11 35	1 15	2 12	1 32	0 51	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 33	16 53	18 18	18 28	6 43		n.a.
T 20	11 25	10 8	4 33	1 35	2 52	12 59	5 32	11 48	1 15	2 15	1 32	0 52	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 33	16 53	18 15	18 27	6 40		n.a.
F 21	11 4	3 20	3 50	1 33	2 47	13 15	5 19	12 2	1 15	2 17	1 33	0 54	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 32	16 53	18 12	18 26	6 37		n.a.
S 22	10 43	3s34	2 52	1 34	2 41	13 31	5 7	12 15	1 15	2 20	1 33	0 55	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 32	16 53	18 11	18 25	6 34		n.a.
S 23	10 22	10 8	1 43	1 38	2 34	13 46	4 54	12 28	1 15	2 23	1 33	0 57	2 36	24 38	0 36	24 47	0 55	3 32	16 54	18 10	18 24	6 31		n.a.
M24	10 1	16 1	0 30	1 44	2 25	14 1	4 41	12 41	1 15	2 25	1 33	0 58	2 37	24 38	0 36	24 47	0 55	3 31	16 54	18 10	18 23	6 27		n.a.
T 25	9 39	20 55	0s43	1 54	2 15	14 15	4 28	12 53	1 15	2 28	1 33	1 0	2 37	24 38	0 36	24 47	0 55	3 31	16 54	18 10	18 22	6 24		n.a.
W26	9 17	24 34	1 51	2 7	2 5	14 29	4 15	13 6	1 16	2 31	1 33	1 2	2 37	24 38	0 36	24 47	0 55	3 31	16 54	18 10	18 22	6 21		n.a.
T 27	8 56	26 49	2 52	2 22	1 53	14 41	4 2	13 19	1 16	2 33	1 33	1 3	2 37	24 38	0 36	24 47	0 55	3 30	16 54	18 9	18 21	6 18		n.a.
F 28	8 34	27 35	3 43	2 40	1 40	14 53	3 50	13 32	1 16	2 36	1 33	1 5	2 37	24 38	0 36	24 47	0 55	3 30	16 54	18 8	18 20	6 15		n.a.
S 29	8 12	26 55	4 22	3 0	1 27	15 5	3 37	13 45	1 16	2 39	1 33	1 6	2 37	24 37	0 36	24 47	0 55	3 30	16 54	18 7	18 19	6 12		n.a.
S 30	7 49	24 56	4 48	3 22	1 13	15 15	3 25	13 57	1 16	2 42	1 33	1 8	2 37	24 37	0 36	24 47	0 55	3 30	16 54	18 4	18 18	6 8		n.a.
M31	7s27	21s49	5s 1	3s46	0n57	15s25	3n12	14n10	1n16	2n45	1n33	1n10	2n37	24n37	0n36	24s47	0s56	3s29	16s55	18n 2	18n17	6s 5		n.a.

Julian Day Number = 413522.5, Delta T = 26h11m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'44, Lahiri = -53°11'44 Julian Calendar 1 March 3581 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 52	12♓24'42	26♒ 7	18°R 5	9♒ 5	3♉59	26°R37	2°R57	26°R31	7♑26	12♒51	19°R 9	20♉14	24♓42	n.a.	T 1
W 2	10 49 48	13°21'55	8♓ 4	17♓35	9°17	4°35	26♍29	2♎53	26°D31	7°27	12°52	18♉57	20°11	24°49	n.a.	W 2
T 3	10 53 45	14°19'07	19°56	17° 2	9°31	5°10	26°22	2°49	26♊31	7°28	12°53	18°45	20° 8	24°56	n.a.	T 3
F 4	10 57 41	15°16'18	1♈47	16°29	9°47	5°46	26°15	2°45	26°31	7°29	12°55	18°35	20° 5	25° 3	n.a.	F 4
S 5	11 1 38	16°13'28	13°36	15°56	10° 5	6°21	26° 7	2°41	26°31	7°31	12°56	18°28	20° 1	25° 9	n.a.	S 5
S 6	11 5 34	17°10'37	25°27	15°22	10°24	6°57	26° 0	2°37	26°31	7°32	12°57	18°23	19°58	25°16	n.a.	S 6
M 7	11 9 31	18° 7'45	7♉22	14°49	10°46	7°33	25°52	2°33	26°32	7°33	12°58	18°20	19°55	25°23	n.a.	M 7
T 8	11 13 27	19° 4'53	19°26	14°17	11° 9	8° 9	25°45	2°29	26°32	7°34	12°59	18°D19	19°52	25°29	n.a.	T 8
W 9	11 17 24	20° 1'59	1♊42	13°47	11°34	8°44	25°37	2°25	26°32	7°35	13° 1	18°20	19°49	25°36	n.a.	W 9
T 10	11 21 21	20°59'05	14°15	13°19	12° 0	9°20	25°30	2°20	26°33	7°36	13° 2	18°21	19°46	25°43	n.a.	T 10
F 11	11 25 17	21°56'09	27° 9	12°54	12°28	9°56	25°22	2°16	26°33	7°36	13° 3	18°R21	19°42	25°49	n.a.	F 11
S 12	11 29 14	22°53'13	10♋30	12°32	12°57	10°32	25°15	2°12	26°34	7°37	13° 4	18°19	19°39	25°56	n.a.	S 12
S 13	11 33 10	23°50'16	24°19	12°13	13°28	11° 8	25° 7	2° 8	26°34	7°38	13° 5	18°16	19°36	26° 3	n.a.	S 13
M14	11 37 7	24°47'18	8♌36	11°58	14° 0	11°44	24°59	2° 3	26°35	7°39	13° 6	18°11	19°33	26°10	n.a.	M14
T 15	11 41 3	25°44'19	23°20	11°48	14°34	12°20	24°52	1°59	26°36	7°40	13° 7	18° 4	19°30	26°16	n.a.	T 15
W16	11 45 0	26°41'20	8♍25	11°41	15° 9	12°56	24°44	1°55	26°36	7°41	13° 8	17°56	19°26	26°23	n.a.	W16
T 17	11 48 57	27°38'20	23°40	11°D39	15°45	13°33	24°37	1°50	26°37	7°41	13° 9	17°49	19°23	26°30	n.a.	T 17
F 18	11 52 53	28°35'20	8♎57	11°41	16°22	14° 9	24°29	1°46	26°38	7°42	13°10	17°43	19°20	26°36	n.a.	F 18
S 19	11 56 50	29°32'19	24° 3	11°48	17° 1	14°45	24°21	1°42	26°39	7°43	13°12	17°39	19°17	26°43	n.a.	S 19
S 20	12 0 46	0♈29'18	8♏51	12° 0	17°40	15°21	24°14	1°37	26°40	7°43	13°13	17°37	19°14	26°50	n.a.	S 20
M21	12 4 43	1°26'17	23°15	12°16	18°21	15°58	24° 6	1°33	26°41	7°44	13°14	17°D37	19°11	26°56	n.a.	M21
T 22	12 8 39	2°23'16	7♐11	12°37	19° 2	16°34	23°59	1°28	26°42	7°44	13°15	17°38	19° 7	27° 3	n.a.	T 22
W23	12 12 36	3°20'15	20°41	13° 2	19°45	17°10	23°51	1°24	26°43	7°45	13°15	17°39	19° 4	27°10	n.a.	W23
T 24	12 16 33	4°17'15	3♑46	13°32	20°28	17°47	23°44	1°20	26°44	7°46	13°16	17°R40	19° 1	27°17	n.a.	T 24
F 25	12 20 29	5°14'14	16°30	14° 6	21°13	18°23	23°36	1°15	26°45	7°46	13°17	17°39	18°58	27°23	n.a.	F 25
S 26	12 24 26	6°11'14	28°57	14°45	21°58	19° 0	23°29	1°11	26°47	7°46	13°18	17°37	18°55	27°30	n.a.	S 26
S 27	12 28 22	7° 8'13	11♒ 9	15°29	22°44	19°36	23°22	1° 7	26°48	7°47	13°19	17°32	18°52	27°37	n.a.	S 27
M28	12 32 19	8° 5'13	23°12	16°16	23°31	20°13	23°15	1° 2	26°49	7°47	13°20	17°27	18°48	27°43	n.a.	M28
T 29	12 36 15	9° 2'13	5♓ 8	17° 8	24°19	20°50	23° 8	0°58	26°51	7°48	13°21	17°20	18°45	27°50	n.a.	T 29
W30	12 40 12	9♈59'13	17♓ 0	18♓ 4	25♒ 7	21♉26	23♍ 1	0♎54	26♊52	7♑48	13♒22	17♉13	18♉42	27♓57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 5	17s49	5s 0	4s12	0n42	15s34	3n 0	14n22	1n16	2n48	1n33	1n11	2n37	24n37	0n36	24s47	0s56	3s29	16s55	17n58	18n16	6s 2		n.a.
W 2	6 42	13 9	4 46	4 39	0 26	15 42	2 48	14 35	1 17	2 50	1 33	1 13	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 29	16 55	17 55	18 15	5 59		n.a.
T 3	6 20	8 2	4 19	5 6	0 9	15 50	2 37	14 47	1 17	2 53	1 33	1 15	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 29	16 55	17 52	18 15	5 56		n.a.
F 4	5 57	2 39	3 41	5 35	0s 8	15 57	2 25	15 0	1 17	2 56	1 33	1 16	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 28	16 55	17 49	18 14	5 52		n.a.
S 5	5 34	2n50	2 54	6 4	0 24	16 3	2 14	15 12	1 17	2 59	1 33	1 18	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 28	16 55	17 47	18 13	5 49		n.a.
S 6	5 12	8 15	1 59	6 32	0 41	16 8	2 3	15 24	1 17	3 2	1 32	1 20	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 28	16 56	17 45	18 12	5 46		n.a.
M 7	4 49	13 25	0 58	7 0	0 57	16 12	1 52	15 36	1 17	3 5	1 32	1 21	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 28	16 56	17 44	18 11	5 43		n.a.
T 8	4 26	18 9	0n 6	7 28	1 13	16 16	1 41	15 48	1 17	3 8	1 32	1 23	2 37	24 37	0 36	24 47	0 56	3 28	16 56	17 44	18 10	5 40		n.a.
W 9	4 3	22 12	1 11	7 54	1 28	16 19	1 31	16 0	1 17	3 11	1 32	1 25	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 27	16 56	17 44	18 9	5 36		n.a.
T 10	3 40	25 20	2 14	8 18	1 43	16 21	1 21	16 12	1 17	3 14	1 32	1 27	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 27	16 56	17 45	18 8	5 33		n.a.
F 11	3 17	27 15	3 13	8 41	1 57	16 23	1 11	16 24	1 17	3 17	1 32	1 28	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 27	16 57	17 45	18 8	5 30		n.a.
S 12	2 54	27 40	4 2	9 2	2 10	16 24	1 1	16 36	1 18	3 20	1 32	1 30	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 27	16 57	17 44	18 7	5 27		n.a.
S 13	2 31	26 25	4 40	9 20	2 22	16 24	0 52	16 47	1 18	3 23	1 32	1 32	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 27	16 57	17 43	18 6	5 24		n.a.
M14	2 7	23 26	5 2	9 36	2 34	16 23	0 42	16 59	1 18	3 26	1 32	1 34	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 27	16 57	17 42	18 5	5 20		n.a.
T 15	1 44	18 52	5 5	9 50	2 44	16 22	0 33	17 10	1 18	3 29	1 32	1 35	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 26	16 58	17 40	18 4	5 17		n.a.
W16	1 21	13 3	4 47	10 1	2 53	16 20	0 25	17 22	1 18	3 32	1 32	1 37	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 26	16 58	17 38	18 3	5 14		n.a.
T 17	0 58	6 22	4 9	10 9	3 1	16 17	0 16	17 33	1 18	3 35	1 31	1 39	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 26	16 58	17 36	18 2	5 11		n.a.
F 18	0 35	0s42	3 13	10 14	3 7	16 13	0 8	17 44	1 18	3 38	1 31	1 41	2 38	24 37	0 36	24 47	0 56	3 26	16 58	17 34	18 1	5 8		n.a.
S 19	0 11	7 40	2 4	10 17	3 13	16 9	0s 0	17 56	1 18	3 41	1 31	1 42	2 37	24 37	0 35	24 47	0 56	3 26	16 58	17 33	18 0	5 4		n.a.
S 20	0n12	14 5	0 47	10 16	3 18	16 4	0 8	18 7	1 18	3 44	1 31	1 44	2 37	24 37	0 35	24 47	0 56	3 26	16 59	17 32	18 0	5 1		n.a.
M21	0 35	19 34	0s30	10 13	3 21	15 58	0 15	18 18	1 18	3 47	1 31	1 46	2 37	24 37	0 35	24 47	0 56	3 26	16 59	17 32	17 59	4 58		n.a.
T 22	0 58	23 47	1 44	10 7	3 24	15 52	0 23	18 28	1 18	3 50	1 31	1 48	2 37	24 37	0 35	24 47	0 56	3 26	16 59	17 32	17 58	4 55		n.a.
W23	1 22	26 33	2 49	9 59	3 25	15 45	0 30	18 39	1 18	3 53	1 31	1 49	2 37	24 37	0 35	24 47	0 56	3 26	16 59	17 33	17 57	4 51		n.a.
T 24	1 45	27 44	3 43	9 47	3 26	15 37	0 37	18 50	1 18	3 56	1 30	1 51	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 0	17 33	17 56	4 48		n.a.
F 25	2 8	27 24	4 25	9 33	3 25	15 29	0 43	19 0	1 18	3 59	1 30	1 53	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 0	17 33	17 55	4 45		n.a.
S 26	2 31	25 41	4 53	9 16	3 24	15 20	0 50	19 11	1 18	4 1	1 30	1 55	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 0	17 32	17 54	4 42		n.a.
S 27	2 54	22 48	5 8	8 57	3 21	15 11	0 56	19 21	1 18	4 4	1 30	1 56	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 1	17 31	17 53	4 39		n.a.
M28	3 17	18 58	5 8	8 35	3 18	15 0	1 2	19 31	1 18	4 7	1 30	1 58	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 25	17 1	17 29	17 52	4 35		n.a.
T 29	3 40	14 25	4 55	8 11	3 14	14 50	1 8	19 41	1 18	4 10	1 30	2 0	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 25	17 1	17 27	17 52	4 32		n.a.
W30	4n 3	9s22	4s29	7s44	3s 9	14s38	1s13	19n51	1n18	4n12	1n29	2n 1	2n37	24n37	0n35	24s47	0s57	3s25	17s 1	17n25	17n51	4s29		n.a.

Julian Day Number = 413553.5, Delta T = 26h11m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'40, Lahiri = -53°11'40 Julian Calendar 1 Apr. 3581 BCE == Greg. Calendar 3 March 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 9	10♈56'14	28♓51	19♓ 4	25♒57	22♉ 3	22°R54	0°R49	26♊54	7♑48	13♒23	17°R 7	18♉39	28♓ 3	n.a.	T 1
F 2	12 48 5	11°53'14	10♈41	20° 8	26°47	22°40	22♍47	0♎45	26°55	7°48	13°23	17♉ 2	18°36	28°10	n.a.	F 2
S 3	12 52 2	12°50'15	22°33	21°16	27°37	23°17	22°40	0°41	26°57	7°49	13°24	16°57	18°32	28°17	n.a.	S 3
S 4	12 55 58	13°47'15	4♉29	22°28	28°28	23°54	22°33	0°37	26°58	7°49	13°25	16°55	18°29	28°23	n.a.	S 4
M 5	12 59 55	14°44'16	16°32	23°44	29°20	24°30	22°27	0°32	27° 0	7°49	13°26	16°D54	18°26	28°30	n.a.	M 5
T 6	13 3 51	15°41'17	28°43	25° 4	0♓12	25° 7	22°20	0°28	27° 2	7°49	13°27	16°55	18°23	28°37	n.a.	T 6
W 7	13 7 48	16°38'18	11♊ 6	26°27	1° 5	25°44	22°14	0°24	27° 4	7°49	13°27	16°56	18°20	28°44	n.a.	W 7
T 8	13 11 45	17°35'20	23°45	27°54	1°59	26°21	22° 7	0°20	27° 5	7°49	13°28	16°58	18°17	28°50	n.a.	T 8
F 9	13 15 41	18°32'21	6♋41	29°25	2°53	26°59	22° 1	0°16	27° 7	7°R49	13°29	16°59	18°13	28°57	n.a.	F 9
S 10	13 19 38	19°29'22	20° 0	0♈59	3°48	27°36	21°55	0°12	27° 9	7°49	13°29	17°R 0	18°10	29° 4	n.a.	S 10
S 11	13 23 34	20°26'24	3♌42	2°37	4°43	28°13	21°49	0° 8	27°11	7°49	13°30	16°59	18° 7	29°10	n.a.	S 11
M12	13 27 31	21°23'26	17°49	4°18	5°38	28°50	21°44	0° 4	27°13	7°49	13°31	16°57	18° 4	29°17	n.a.	M12
T 13	13 31 27	22°20'28	2♍20	6° 3	6°34	29°27	21°38	0° 0	27°15	7°49	13°31	16°55	18° 1	29°24	n.a.	T 13
W14	13 35 24	23°17'30	17°10	7°51	7°31	0♊ 5	21°32	29♍56	27°17	7°49	13°32	16°52	17°57	29°30	n.a.	W14
T 15	13 39 21	24°14'32	2♎13	9°41	8°28	0°42	21°27	29°53	27°19	7°49	13°33	16°49	17°54	29°37	n.a.	T 15
F 16	13 43 17	25°11'35	17°20	11°35	9°25	1°19	21°22	29°49	27°22	7°48	13°33	16°46	17°51	29°44	n.a.	F 16
S 17	13 47 14	26° 8'38	2♏23	13°31	10°23	1°57	21°17	29°45	27°24	7°48	13°34	16°45	17°48	29°50	n.a.	S 17
S 18	13 51 10	27° 5'42	17°12	15°30	11°21	2°34	21°12	29°42	27°26	7°48	13°34	16°D44	17°45	29°57	n.a.	S 18
M19	13 55 7	28° 2'48	1♐40	17°30	12°20	3°11	21° 7	29°38	27°28	7°48	13°35	16°45	17°42	0♈ 4	n.a.	M19
T 20	13 59 3	28°59'54	15°43	19°33	13°19	3°49	21° 2	29°34	27°31	7°47	13°35	16°46	17°38	0°10	n.a.	T 20
W21	14 3 0	29°57'01	29°20	21°37	14°18	4°27	20°58	29°31	27°33	7°47	13°36	16°47	17°35	0°17	n.a.	W21
T 22	14 6 57	0♉54'09	12♑31	23°42	15°18	5° 4	20°53	29°27	27°36	7°46	13°36	16°48	17°32	0°24	n.a.	T 22
F 23	14 10 53	1°51'18	25°19	25°49	16°18	5°42	20°49	29°24	27°38	7°46	13°36	16°49	17°29	0°31	n.a.	F 23
S 24	14 14 50	2°48'28	7♒47	27°55	17°19	6°19	20°45	29°21	27°41	7°46	13°37	16°R49	17°26	0°37	n.a.	S 24
S 25	14 18 46	3°45'40	19°59	0♉ 3	18°19	6°57	20°41	29°18	27°43	7°45	13°37	16°48	17°23	0°44	n.a.	S 25
M26	14 22 43	4°42'52	2♓ 0	2°10	19°20	7°35	20°38	29°14	27°46	7°45	13°38	16°47	17°19	0°51	n.a.	M26
T 27	14 26 39	5°40'06	13°53	4°17	20°22	8°13	20°34	29°11	27°48	7°44	13°38	16°46	17°16	0°57	n.a.	T 27
W28	14 30 36	6°37'21	25°43	6°23	21°24	8°51	20°31	29° 8	27°51	7°43	13°38	16°44	17°13	1° 4	n.a.	W28
T 29	14 34 33	7°34'37	7♈34	8°29	22°26	9°29	20°28	29° 5	27°54	7°43	13°39	16°43	17°10	1°11	n.a.	T 29
F 30	14 38 29	8°31'54	19°27	10°34	23°28	10° 6	20°25	29° 2	27°57	7°42	13°39	16°42	17° 7	1°17	n.a.	F 30
S 31	14 42 26	9♉29'12	1♉25	12♉38	24♓30	10♊44	20♍22	29♍ 0	27♊59	7♑42	13♒39	16♉41	17♉ 3	1♈24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n26	4s 0	3s52	7s14	3s 4	14s26	1s19	20n 1	1n18	4n15	1n29	2n 3	2n37	24n37	0n35	24s47	0s57	3s25	17s 2	17n23	17n50	4s26		n.a.
F 2	4 49	1n31	3 5	6 43	2 57	14 13	1 24	20 11	1 18	4 18	1 29	2 5	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 25	17 2	17 22	17 49	4 22		n.a.
S 3	5 12	7 1	2 9	6 9	2 50	14 0	1 29	20 21	1 18	4 20	1 29	2 6	2 37	24 37	0 35	24 47	0 57	3 25	17 2	17 21	17 48	4 19		n.a.
S 4	5 35	12 18	1 7	5 33	2 43	13 47	1 34	20 30	1 18	4 23	1 28	2 8	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 3	17 20	17 47	4 16		n.a.
M 5	5 57	17 11	0 2	4 55	2 35	13 32	1 38	20 40	1 18	4 25	1 28	2 10	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 3	17 20	17 46	4 13		n.a.
T 6	6 20	21 27	1n 4	4 14	2 26	13 17	1 43	20 49	1 18	4 28	1 28	2 11	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 3	17 20	17 45	4 9		n.a.
W 7	6 42	24 49	2 9	3 32	2 17	13 2	1 47	20 58	1 18	4 30	1 28	2 13	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 3	17 20	17 44	4 6		n.a.
T 8	7 5	27 3	3 8	2 47	2 7	12 46	1 51	21 7	1 18	4 32	1 27	2 14	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 4	17 21	17 43	4 3		n.a.
F 9	7 27	27 53	4 0	2 1	1 57	12 30	1 55	21 16	1 18	4 35	1 27	2 16	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 4	17 21	17 43	4 0		n.a.
S 10	7 49	27 9	4 40	1 13	1 46	12 13	1 59	21 25	1 18	4 37	1 27	2 17	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 4	17 21	17 42	3 56		n.a.
S 11	8 11	24 47	5 6	0 23	1 35	11 55	2 2	21 33	1 18	4 39	1 27	2 19	2 36	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 5	17 21	17 41	3 53		n.a.
M12	8 33	20 51	5 14	0n28	1 24	11 37	2 6	21 42	1 18	4 41	1 26	2 20	2 35	24 37	0 35	24 47	0 57	3 26	17 5	17 21	17 40	3 50		n.a.
T 13	8 55	15 36	5 3	1 21	1 13	11 19	2 9	21 50	1 18	4 43	1 26	2 22	2 35	24 38	0 35	24 47	0 57	3 26	17 5	17 20	17 39	3 47		n.a.
W14	9 17	9 21	4 31	2 15	1 1	11 0	2 12	21 58	1 18	4 45	1 26	2 23	2 35	24 38	0 35	24 47	0 57	3 26	17 6	17 19	17 38	3 43		n.a.
T 15	9 38	2 28	3 41	3 11	0 50	10 41	2 15	22 7	1 18	4 47	1 26	2 25	2 35	24 38	0 35	24 47	0 57	3 26	17 6	17 18	17 37	3 40		n.a.
F 16	10 0	4s36	2 35	4 7	0 38	10 21	2 17	22 14	1 18	4 49	1 25	2 26	2 35	24 38	0 35	24 48	0 58	3 26	17 6	17 17	17 36	3 37		n.a.
S 17	10 21	11 24	1 18	5 4	0 27	10 1	2 20	22 22	1 18	4 51	1 25	2 27	2 35	24 38	0 35	24 48	0 58	3 27	17 7	17 17	17 35	3 33		n.a.
S 18	10 42	17 27	0s 2	6 1	0 15	9 40	2 22	22 30	1 18	4 52	1 25	2 29	2 35	24 38	0 35	24 48	0 58	3 27	17 7	17 17	17 34	3 30		n.a.
M19	11 3	22 22	1 21	6 59	0 4	9 20	2 24	22 37	1 18	4 54	1 25	2 30	2 34	24 38	0 35	24 48	0 58	3 27	17 7	17 17	17 33	3 27		n.a.
T 20	11 24	25 49	2 33	7 57	0n 7	8 58	2 26	22 45	1 18	4 56	1 24	2 31	2 34	24 38	0 35	24 48	0 58	3 27	17 8	17 17	17 33	3 24		n.a.
W21	11 45	27 38	3 34	8 55	0 18	8 36	2 28	22 52	1 18	4 57	1 24	2 32	2 34	24 38	0 35	24 48	0 58	3 27	17 8	17 18	17 32	3 20		n.a.
T 22	12 5	27 48	4 21	9 52	0 28	8 14	2 30	22 59	1 18	4 59	1 24	2 34	2 34	24 38	0 35	24 48	0 58	3 27	17 8	17 18	17 31	3 17		n.a.
F 23	12 26	26 27	4 54	10 49	0 38	7 52	2 32	23 6	1 18	5 0	1 23	2 35	2 34	24 38	0 35	24 48	0 58	3 28	17 9	17 18	17 30	3 14		n.a.
S 24	12 46	23 49	5 12	11 45	0 48	7 29	2 33	23 13	1 18	5 1	1 23	2 36	2 33	24 38	0 35	24 48	0 58	3 28	17 9	17 18	17 29	3 11		n.a.
S 25	13 6	20 11	5 16	12 40	0 56	7 6	2 35	23 19	1 18	5 3	1 23	2 37	2 33	24 38	0 35	24 48	0 58	3 28	17 9	17 18	17 28	3 7		n.a.
M26	13 26	15 46	5 5	13 33	1 5	6 42	2 36	23 26	1 18	5 4	1 22	2 38	2 33	24 38	0 35	24 48	0 58	3 28	17 10	17 18	17 27	3 4		n.a.
T 27	13 45	10 48	4 42	14 25	1 12	6 18	2 37	23 32	1 18	5 5	1 22	2 39	2 33	24 38	0 35	24 48	0 58	3 28	17 10	17 17	17 26	3 1		n.a.
W28	14 5	5 29	4 6	15 15	1 19	5 54	2 38	23 38	1 17	5 6	1 22	2 40	2 33	24 38	0 35	24 48	0 58	3 29	17 10	17 17	17 25	2 57		n.a.
T 29	14 24	0n 2	3 20	16 3	1 26	5 30	2 38	23 44	1 17	5 7	1 21	2 41	2 32	24 38	0 35	24 48	0 58	3 29	17 11	17 16	17 24	2 54		n.a.
F 30	14 43	5 34	2 25	16 49	1 31	5 5	2 39	23 50	1 17	5 8	1 21	2 42	2 32	24 38	0 35	24 49	0 58	3 29	17 11	17 16	17 23	2 51		n.a.
S 31	15n 2	10n58	1s24	17n34	1n36	4s40	2s40	23n55	1n17	5n 9	1n21	2n43	2n32	24n38	0n35	24s49	0s58	3s29	17s11	17n16	17n22	2s48		n.a.

Julian Day Number = 413583.5, Delta T = 26h11m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'36, Lahiri = -53°11'36 Julian Calendar 1 May 3581 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 22	10♉26'32	13♉31	14♉41	25♓33	11♊22	20°R19	28°R57	28♊ 2	7°R41	13♒39	16°D41	17♉ 0	1♈31	n.a.	S 1
M 2	14 50 19	11°23'53	25°46	16°43	26°36	12° 1	20♍17	28♍54	28° 5	7♑40	13°40	16♉41	16°57	1°37	n.a.	M 2
T 3	14 54 15	12°21'15	8♊11	18°43	27°40	12°39	20°14	28°52	28° 8	7°39	13°40	16°41	16°54	1°44	n.a.	T 3
W 4	14 58 12	13°18'38	20°49	20°42	28°43	13°17	20°12	28°49	28°11	7°39	13°40	16°42	16°51	1°51	n.a.	W 4
T 5	15 2 9	14°16'02	3♋41	22°40	29°47	13°55	20°10	28°47	28°14	7°38	13°40	16°42	16°48	1°57	n.a.	T 5
F 6	15 6 5	15°13'27	16°49	24°36	0♈51	14°33	20° 8	28°44	28°17	7°37	13°40	16°42	16°44	2° 4	n.a.	F 6
S 7	15 10 2	16°10'54	0♌13	26°31	1°56	15°12	20° 7	28°42	28°20	7°36	13°40	16°42	16°41	2°11	n.a.	S 7
S 8	15 13 58	17° 8'21	13°54	28°24	3° 0	15°50	20° 6	28°40	28°23	7°35	13°40	16°42	16°38	2°18	n.a.	S 8
M 9	15 17 55	18° 5'49	27°54	0♊15	4° 5	16°28	20° 4	28°38	28°26	7°34	13°40	16°42	16°35	2°24	n.a.	M 9
T 10	15 21 51	19° 3'19	12♍10	2° 5	5°10	17° 7	20° 3	28°36	28°29	7°33	13°41	16°42	16°32	2°31	n.a.	T 10
W11	15 25 48	20° 0'49	26°40	3°54	6°15	17°45	20° 3	28°34	28°32	7°32	13°41	16°43	16°29	2°38	n.a.	W11
T 12	15 29 45	20°58'21	11♎21	5°40	7°20	18°24	20° 2	28°32	28°35	7°31	13°R41	16°43	16°25	2°44	n.a.	T 12
F 13	15 33 41	21°55'54	26° 7	7°26	8°26	19° 2	20° 1	28°30	28°38	7°30	13°41	16°43	16°22	2°51	n.a.	F 13
S 14	15 37 38	22°53'28	10♏51	9°10	9°32	19°41	20° 1	28°29	28°42	7°29	13°40	16°R44	16°19	2°58	n.a.	S 14
S 15	15 41 34	23°51'04	25°27	10°52	10°38	20°19	20°D 1	28°27	28°45	7°28	13°40	16°44	16°16	3° 4	n.a.	S 15
M16	15 45 31	24°48'42	9♐48	12°33	11°44	20°58	20° 1	28°26	28°48	7°27	13°40	16°43	16°13	3°11	n.a.	M16
T 17	15 49 27	25°46'21	23°49	14°12	12°50	21°37	20° 1	28°24	28°52	7°26	13°40	16°42	16° 9	3°18	n.a.	T 17
W18	15 53 24	26°44'02	7♑27	15°50	13°57	22°16	20° 2	28°23	28°55	7°25	13°40	16°41	16° 6	3°24	n.a.	W18
T 19	15 57 21	27°41'45	20°42	17°27	15° 3	22°54	20° 3	28°22	28°58	7°24	13°40	16°40	16° 3	3°31	n.a.	T 19
F 20	16 1 17	28°39'29	3♒33	19° 2	16°10	23°33	20° 3	28°21	29° 2	7°22	13°40	16°39	16° 0	3°38	n.a.	F 20
S 21	16 5 14	29°37'16	16° 4	20°35	17°18	24°12	20° 5	28°19	29° 5	7°21	13°40	16°38	15°57	3°44	n.a.	S 21
S 22	16 9 10	0♊35'04	28°18	22° 7	18°25	24°51	20° 6	28°19	29° 8	7°20	13°39	16°D37	15°54	3°51	n.a.	S 22
M23	16 13 7	1°32'55	10♓19	23°38	19°32	25°30	20° 7	28°18	29°12	7°19	13°39	16°37	15°50	3°58	n.a.	M23
T 24	16 17 3	2°30'47	22°13	25° 7	20°40	26° 9	20° 9	28°17	29°15	7°17	13°39	16°38	15°47	4° 4	n.a.	T 24
W25	16 21 0	3°28'42	4♈ 3	26°35	21°48	26°48	20°10	28°16	29°19	7°16	13°39	16°40	15°44	4°11	n.a.	W25
T 26	16 24 56	4°26'38	15°54	28° 1	22°56	27°27	20°12	28°16	29°22	7°15	13°38	16°41	15°41	4°18	n.a.	T 26
F 27	16 28 53	5°24'37	27°51	29°26	24° 4	28° 6	20°15	28°15	29°26	7°13	13°38	16°42	15°38	4°25	n.a.	F 27
S 28	16 32 50	6°22'37	9♉56	0♋49	25°12	28°46	20°17	28°15	29°29	7°12	13°38	16°43	15°34	4°31	n.a.	S 28
S 29	16 36 46	7°20'40	22°13	2°10	26°20	29°25	20°19	28°15	29°33	7°11	13°37	16°R43	15°31	4°38	n.a.	S 29
M30	16 40 43	8♊18'45	4♊43	3♋30	27♈29	0♋ 4	20♍22	28♍14	29♊37	7♑ 9	13♒37	16♉42	15♉28	4♈45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	16n 2	0s18	18n16	1n41	4s15	2s40	24n 1	1n17	5n10	1n21	2n44	2n32	24n38	0n35	24s49	0s58	3s30	17s12	17n16	17n21	2s44		n.a.
M 2	15 39	20 31	0n50	18 56	1 44	3 49	2 40	24 6	1 17	5 10	1 20	2 45	2 32	24 38	0 35	24 49	0 58	3 30	17 12	17 16	17 21	2 41		n.a.
T 3	15 57	24 10	1 56	19 34	1 47	3 24	2 40	24 11	1 17	5 11	1 20	2 46	2 31	24 38	0 35	24 49	0 58	3 30	17 12	17 16	17 20	2 38		n.a.
W 4	16 15	26 42	2 58	20 10	1 50	2 58	2 40	24 16	1 17	5 12	1 20	2 47	2 31	24 38	0 35	24 49	0 58	3 30	17 13	17 16	17 19	2 34		n.a.
T 5	16 32	27 53	3 52	20 43	1 51	2 32	2 40	24 21	1 17	5 12	1 19	2 48	2 31	24 38	0 35	24 49	0 58	3 31	17 13	17 16	17 18	2 31		n.a.
F 6	16 50	27 32	4 35	21 14	1 53	2 5	2 40	24 25	1 17	5 12	1 19	2 48	2 31	24 38	0 35	24 49	0 58	3 31	17 13	17 16	17 17	2 28		n.a.
S 7	17 7	25 35	5 4	21 43	1 53	1 39	2 40	24 30	1 17	5 13	1 19	2 49	2 30	24 38	0 35	24 49	0 58	3 31	17 14	17 16	17 16	2 25		n.a.
S 8	17 24	22 8	5 17	22 10	1 53	1 12	2 39	24 34	1 16	5 13	1 18	2 50	2 30	24 38	0 35	24 49	0 58	3 32	17 14	17 16	17 15	2 21		n.a.
M 9	17 40	17 22	5 11	22 34	1 53	0 45	2 39	24 38	1 16	5 13	1 18	2 50	2 30	24 38	0 35	24 49	0 59	3 32	17 15	17 16	17 14	2 18		n.a.
T 10	17 57	11 34	4 47	22 57	1 52	0 18	2 38	24 42	1 16	5 13	1 18	2 51	2 30	24 38	0 34	24 49	0 59	3 32	17 15	17 16	17 13	2 15		n.a.
W11	18 13	5 4	4 3	23 17	1 50	0n 9	2 37	24 45	1 16	5 13	1 17	2 52	2 29	24 38	0 34	24 50	0 59	3 32	17 15	17 16	17 12	2 11		n.a.
T 12	18 28	1s48	3 4	23 35	1 48	0 36	2 36	24 49	1 16	5 13	1 17	2 52	2 29	24 38	0 34	24 50	0 59	3 33	17 16	17 16	17 11	2 8		n.a.
F 13	18 44	8 37	1 52	23 51	1 45	1 4	2 35	24 52	1 16	5 13	1 17	2 53	2 29	24 38	0 34	24 50	0 59	3 33	17 16	17 17	17 10	2 5		n.a.
S 14	18 59	14 58	0 33	24 5	1 42	1 31	2 34	24 55	1 16	5 13	1 16	2 53	2 29	24 38	0 34	24 50	0 59	3 33	17 16	17 17	17 9	2 1		n.a.
S 15	19 14	20 25	0s48	24 18	1 39	1 59	2 33	24 58	1 16	5 13	1 16	2 53	2 28	24 38	0 34	24 50	0 59	3 34	17 17	17 17	17 8	1 58		n.a.
M16	19 28	24 33	2 4	24 28	1 35	2 26	2 32	25 1	1 15	5 12	1 16	2 54	2 28	24 38	0 34	24 50	0 59	3 34	17 17	17 16	17 7	1 55		n.a.
T 17	19 42	27 7	3 11	24 37	1 31	2 54	2 31	25 3	1 15	5 12	1 15	2 54	2 28	24 38	0 34	24 50	0 59	3 35	17 17	17 16	17 7	1 51		n.a.
W18	19 56	27 56	4 5	24 43	1 26	3 22	2 29	25 5	1 15	5 11	1 15	2 54	2 28	24 38	0 34	24 50	0 59	3 35	17 18	17 16	17 6	1 48		n.a.
T 19	20 10	27 7	4 45	24 48	1 21	3 49	2 28	25 7	1 15	5 11	1 15	2 55	2 27	24 38	0 34	24 50	0 59	3 35	17 18	17 15	17 5	1 45		n.a.
F 20	20 23	24 51	5 8	24 51	1 15	4 17	2 26	25 9	1 15	5 10	1 14	2 55	2 27	24 39	0 34	24 50	0 59	3 36	17 18	17 15	17 4	1 42		n.a.
S 21	20 36	21 27	5 16	24 53	1 10	4 45	2 24	25 11	1 15	5 9	1 14	2 55	2 27	24 39	0 34	24 51	0 59	3 36	17 19	17 15	17 3	1 38		n.a.
S 22	20 49	17 12	5 10	24 53	1 4	5 13	2 22	25 13	1 15	5 9	1 14	2 55	2 27	24 39	0 34	24 51	0 59	3 36	17 19	17 15	17 2	1 35		n.a.
M23	21 1	12 21	4 50	24 52	0 57	5 41	2 20	25 14	1 14	5 8	1 13	2 55	2 26	24 39	0 34	24 51	0 59	3 37	17 19	17 15	17 1	1 32		n.a.
T 24	21 13	7 6	4 17	24 49	0 50	6 9	2 19	25 15	1 14	5 7	1 13	2 55	2 26	24 39	0 34	24 51	0 59	3 37	17 20	17 15	17 0	1 28		n.a.
W25	21 24	1 37	3 34	24 45	0 43	6 36	2 16	25 16	1 14	5 6	1 13	2 55	2 26	24 39	0 34	24 51	0 59	3 38	17 20	17 15	16 59	1 25		n.a.
T 26	21 35	3n56	2 42	24 39	0 36	7 4	2 14	25 17	1 14	5 5	1 12	2 55	2 26	24 39	0 34	24 51	0 59	3 38	17 20	17 16	16 58	1 22		n.a.
F 27	21 46	9 24	1 42	24 33	0 28	7 32	2 12	25 17	1 14	5 4	1 12	2 55	2 25	24 39	0 34	24 51	0 59	3 38	17 21	17 16	16 57	1 18		n.a.
S 28	21 57	14 35	0 37	24 25	0 21	7 59	2 10	25 18	1 14	5 2	1 12	2 55	2 25	24 39	0 34	24 51	0 59	3 39	17 21	17 16	16 56	1 15		n.a.
S 29	22 7	19 17	0n30	24 16	0 13	8 27	2 8	25 18	1 13	5 1	1 11	2 55	2 25	24 39	0 34	24 51	0 59	3 39	17 21	17 16	16 55	1 12		n.a.
M30	22n16	23n14	1n37	24n 6	0n 4	8n54	2s 5	25n18	1n13	5n 0	1n11	2n55	2n25	24n39	0n34	24s52	0s59	3s40	17s22	17n16	16n54	1s 8		n.a.

Julian Day Number = 413614.5, Delta T = 26h11m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'32, Lahiri = -53°11'32 Julian Calendar 1 June 3581 BCE == Greg. Calendar 3 May 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 39	9♊16'51	17♊28	4♋48	28♈38	0♋44	20♍25	28°D14	29♊40	7°R 8	13°R37	16°R40	15♉25	4♈51	n.a.	T 1
W 2	16 48 36	10°15'00	0♋27	6° 4	29°46	1°23	20°28	28♍14	29°44	7♉ 6	13♒36	16♉37	15°22	4°58	n.a.	W 2
T 3	16 52 32	11°13'10	13°41	7°19	0♉55	2° 3	20°31	28°14	29°47	7° 5	13°36	16°34	15°19	5° 5	n.a.	T 3
F 4	16 56 29	12°11'22	27° 9	8°32	2° 4	2°42	20°35	28°15	29°51	7° 4	13°35	16°30	15°15	5°11	n.a.	F 4
S 5	17 0 25	13° 9'36	10♌48	9°43	3°14	3°22	20°38	28°15	29°55	7° 2	13°35	16°26	15°12	5°18	n.a.	S 5
S 6	17 4 22	14° 7'52	24°39	10°51	4°23	4° 1	20°42	28°15	29°58	7° 1	13°34	16°24	15° 9	5°25	n.a.	S 6
M 7	17 8 19	15° 6'10	8♍39	11°58	5°32	4°41	20°46	28°16	0♋ 2	6°59	13°34	16°D23	15° 6	5°31	n.a.	M 7
T 8	17 12 15	16° 4'29	22°47	13° 2	6°42	5°21	20°50	28°16	0° 6	6°58	13°33	16°23	15° 3	5°38	n.a.	T 8
W 9	17 16 12	17° 2'49	7♎ 2	14° 4	7°52	6° 0	20°54	28°17	0° 9	6°56	13°33	16°24	15° 0	5°45	n.a.	W 9
T 10	17 20 8	18° 1'12	21°20	15° 3	9° 2	6°40	20°59	28°18	0°13	6°54	13°32	16°25	14°56	5°51	n.a.	T 10
F 11	17 24 5	18°59'36	5♏40	16° 0	10°12	7°20	21° 3	28°19	0°17	6°53	13°32	16°26	14°53	5°58	n.a.	F 11
S 12	17 28 1	19°58'03	19°58	16°54	11°22	8° 0	21° 8	28°20	0°21	6°51	13°31	16°R27	14°50	6° 5	n.a.	S 12
S 13	17 31 58	20°56'31	4♐10	17°45	12°32	8°40	21°13	28°21	0°24	6°50	13°30	16°26	14°47	6°11	n.a.	S 13
M14	17 35 54	21°55'02	18°12	18°32	13°42	9°20	21°18	28°22	0°28	6°48	13°30	16°23	14°44	6°18	n.a.	M14
T 15	17 39 51	22°53'35	1♑59	19°16	14°53	10° 0	21°23	28°23	0°32	6°47	13°29	16°18	14°40	6°25	n.a.	T 15
W16	17 43 47	23°52'09	15°29	19°57	16° 3	10°40	21°29	28°25	0°36	6°45	13°28	16°12	14°37	6°31	n.a.	W16
T 17	17 47 44	24°50'47	28°40	20°33	17°14	11°20	21°34	28°26	0°39	6°43	13°28	16° 6	14°34	6°38	n.a.	T 17
F 18	17 51 41	25°49'26	11♒30	21° 5	18°25	12° 0	21°40	28°28	0°43	6°42	13°27	15°59	14°31	6°45	n.a.	F 18
S 19	17 55 37	26°48'08	24° 1	21°32	19°36	12°40	21°46	28°29	0°47	6°40	13°26	15°54	14°28	6°51	n.a.	S 19
S 20	17 59 34	27°46'52	6♓15	21°55	20°47	13°20	21°52	28°31	0°51	6°38	13°25	15°50	14°25	6°58	n.a.	S 20
M21	18 3 30	28°45'39	18°17	22°12	21°58	14° 1	21°58	28°33	0°55	6°37	13°25	15°47	14°21	7° 5	n.a.	M21
T 22	18 7 27	29°44'28	0♈10	22°23	23° 9	14°41	22° 4	28°35	0°58	6°35	13°24	15°D47	14°18	7°11	n.a.	T 22
W23	18 11 23	0♋43'19	12° 0	22°R28	24°21	15°22	22°11	28°37	1° 2	6°34	13°23	15°47	14°15	7°18	n.a.	W23
T 24	18 15 20	1°42'13	23°52	22°27	25°32	16° 2	22°18	28°39	1° 6	6°32	13°22	15°49	14°12	7°25	n.a.	T 24
F 25	18 19 16	2°41'10	5♉50	22°19	26°44	16°43	22°24	28°41	1°10	6°30	13°22	15°50	14° 9	7°32	n.a.	F 25
S 26	18 23 13	3°40'09	18° 0	22° 4	27°56	17°23	22°31	28°44	1°13	6°29	13°21	15°R50	14° 6	7°38	n.a.	S 26
S 27	18 27 9	4°39'11	0♊26	21°42	29° 7	18° 4	22°38	28°46	1°17	6°27	13°20	15°49	14° 2	7°45	n.a.	S 27
M28	18 31 6	5°38'15	13° 9	21°13	0♊19	18°44	22°46	28°48	1°21	6°25	13°19	15°46	13°59	7°52	n.a.	M28
T 29	18 35 3	6°37'21	26°12	20°36	1°31	19°25	22°53	28°51	1°25	6°24	13°18	15°40	13°56	7°58	n.a.	T 29
W30	18 38 59	7°36'30	9♋35	19°53	2°43	20° 6	23° 1	28°54	1°29	6°22	13°17	15°33	13°53	8° 5	n.a.	W30
T 31	18 42 56	8♋35'41	23♋15	19♋ 2	3♊56	20♋47	23♍ 8	28♍56	1♋32	6♉20	13♒16	15♉24	13♉50	8♈12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	26n 8	2n41	23n55	0s 4	9n22	2s 3	25n17	1n13	4n58	1n11	2n55	2n24	24n39	0n34	24s52	0s59	3s40	17s22	17n16	16n53	1s 5		n.a.
W 2	22 34	27 42	3 38	23 43	0 13	9 49	2 0	25 17	1 13	4 57	1 10	2 55	2 24	24 39	0 34	24 52	0 59	3 41	17 22	17 15	16 52	1 2		n.a.
T 3	22 43	27 43	4 23	23 30	0 22	10 16	1 58	25 16	1 13	4 55	1 10	2 54	2 24	24 39	0 34	24 52	0 59	3 41	17 23	17 14	16 51	0 58		n.a.
F 4	22 51	26 6	4 56	23 16	0 31	10 43	1 55	25 15	1 12	4 53	1 10	2 54	2 23	24 39	0 34	24 52	0 59	3 41	17 23	17 13	16 50	0 55		n.a.
S 5	22 59	22 58	5 12	23 2	0 40	11 9	1 52	25 14	1 12	4 52	1 9	2 54	2 23	24 39	0 34	24 52	0 59	3 42	17 23	17 12	16 49	0 52		n.a.
S 6	23 6	18 30	5 10	22 47	0 50	11 36	1 50	25 13	1 12	4 50	1 9	2 53	2 23	24 39	0 34	24 52	0 59	3 42	17 24	17 11	16 49	0 48		n.a.
M 7	23 13	13 0	4 50	22 32	0 59	12 2	1 47	25 11	1 12	4 48	1 9	2 53	2 23	24 39	0 34	24 52	0 59	3 43	17 24	17 10	16 48	0 45		n.a.
T 8	23 19	6 47	4 12	22 16	1 9	12 28	1 44	25 9	1 12	4 46	1 8	2 52	2 22	24 39	0 34	24 52	0 59	3 43	17 24	17 10	16 47	0 42		n.a.
W 9	23 25	0 10	3 19	22 0	1 19	12 54	1 41	25 7	1 11	4 44	1 8	2 52	2 22	24 39	0 34	24 53	1 0	3 44	17 24	17 11	16 46	0 38		n.a.
T 10	23 31	6s29	2 13	21 44	1 28	13 20	1 38	25 5	1 11	4 42	1 8	2 51	2 22	24 39	0 34	24 53	1 0	3 44	17 25	17 11	16 45	0 35		n.a.
F 11	23 36	12 50	0 59	21 27	1 38	13 45	1 35	25 3	1 11	4 40	1 7	2 50	2 22	24 39	0 34	24 53	1 0	3 45	17 25	17 12	16 44	0 32		n.a.
S 12	23 41	18 30	0s19	21 11	1 48	14 10	1 32	25 0	1 11	4 38	1 7	2 50	2 21	24 39	0 34	24 53	1 0	3 45	17 25	17 12	16 43	0 28		n.a.
S 13	23 45	23 6	1 35	20 54	1 58	14 35	1 29	24 57	1 11	4 35	1 7	2 49	2 21	24 39	0 34	24 53	1 0	3 46	17 26	17 11	16 42	0 25		n.a.
M14	23 49	26 16	2 44	20 38	2 8	15 0	1 26	24 54	1 10	4 33	1 6	2 48	2 21	24 39	0 34	24 53	1 0	3 46	17 26	17 10	16 41	0 22		n.a.
T 15	23 52	27 46	3 42	20 22	2 18	15 24	1 23	24 51	1 10	4 31	1 6	2 48	2 20	24 39	0 34	24 53	1 0	3 47	17 26	17 9	16 40	0 18		n.a.
W16	23 55	27 34	4 27	20 6	2 28	15 48	1 20	24 47	1 10	4 28	1 6	2 47	2 20	24 39	0 34	24 53	1 0	3 47	17 26	17 7	16 39	0 15		n.a.
T 17	23 58	25 47	4 56	19 51	2 38	16 12	1 17	24 44	1 10	4 26	1 6	2 46	2 20	24 39	0 34	24 53	1 0	3 47	17 27	17 5	16 38	0 12		n.a.
F 18	24 0	22 43	5 9	19 37	2 47	16 35	1 14	24 40	1 9	4 23	1 5	2 45	2 20	24 39	0 34	24 53	1 0	3 48	17 27	17 4	16 37	0 8		n.a.
S 19	24 2	18 40	5 7	19 24	2 56	16 58	1 11	24 36	1 9	4 20	1 5	2 44	2 19	24 39	0 34	24 54	1 0	3 48	17 27	17 2	16 36	0 5		n.a.
S 20	24 3	13 56	4 50	19 11	3 5	17 20	1 8	24 31	1 9	4 18	1 5	2 43	2 19	24 39	0 34	24 54	1 0	3 49	17 28	17 1	16 35	0 2		n.a.
M21	24 4	8 45	4 22	19 0	3 14	17 42	1 4	24 27	1 9	4 15	1 4	2 42	2 19	24 39	0 34	24 54	1 0	3 49	17 28	17 0	16 34	0n 2		n.a.
T 22	24 4	3 18	3 42	18 51	3 22	18 4	1 1	24 22	1 8	4 12	1 4	2 41	2 19	24 39	0 34	24 54	1 0	3 50	17 28	17 0	16 33	0 5		n.a.
W23	24 4	2n14	2 53	18 43	3 29	18 25	0 58	24 17	1 8	4 9	1 4	2 40	2 18	24 38	0 34	24 54	1 0	3 50	17 28	17 0	16 32	0 8		n.a.
T 24	24 4	7 42	1 56	18 36	3 36	18 46	0 55	24 12	1 8	4 6	1 4	2 39	2 18	24 38	0 34	24 54	1 0	3 51	17 29	17 0	16 31	0 12		n.a.
F 25	24 2	12 58	0 54	18 32	3 41	19 6	0 51	24 7	1 8	4 3	1 3	2 38	2 18	24 38	0 34	24 54	1 0	3 51	17 29	17 1	16 30	0 15		n.a.
S 26	24 1	17 50	0n12	18 29	3 46	19 26	0 48	24 1	1 7	4 0	1 3	2 37	2 17	24 38	0 34	24 54	1 0	3 52	17 29	17 1	16 29	0 18		n.a.
S 27	23 59	22 3	1 18	18 29	3 50	19 46	0 45	23 55	1 7	3 57	1 3	2 36	2 17	24 38	0 34	24 54	1 0	3 52	17 29	17 0	16 28	0 22		n.a.
M28	23 57	25 19	2 22	18 32	3 52	20 5	0 42	23 49	1 7	3 54	1 2	2 34	2 17	24 38	0 34	24 54	1 0	3 53	17 29	17 0	16 27	0 25		n.a.
T 29	23 54	27 20	3 19	18 36	3 53	20 23	0 38	23 43	1 6	3 51	1 2	2 33	2 17	24 38	0 34	24 55	1 0	3 53	17 30	16 58	16 26	0 28		n.a.
W30	23 51	27 50	4 8	18 44	3 52	20 41	0 35	23 37	1 6	3 47	1 2	2 32	2 16	24 38	0 34	24 55	1 0	3 54	17 30	16 56	16 25	0 32		n.a.
T 31	23n47	26n39	4n43	18n54	3s50	20n58	0s32	23n30	1n 6	3n44	1n 2	2n30	2n16	24n38	0n34	24s55	1s 0	3s54	17s30	16n53	16n24	0n35		n.a.

Julian Day Number = 413644.5, Delta T = 26h11m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'28, Lahiri = -53°11'28 Julian Calendar 1 July 3581 BCE == Greg. Calendar 2 June 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 52	9♋34'54	7♌10	18°R 6	5♊ 8	21♋28	23♍16	28♍59	1♋36	6°R19	13°R15	15°R15	13♉46	8♈18	n.a.	F 1
S 2	18 50 49	10°34'10	21°14	17♋ 4	6°20	22° 8	23°24	29° 2	1°40	6♎17	13♒14	15♉ 6	13°43	8°25	n.a.	S 2
S 3	18 54 45	11°33'27	5♍25	15°59	7°33	22°49	23°32	29° 5	1°44	6°15	13°13	15° 0	13°40	8°32	n.a.	S 3
M 4	18 58 42	12°32'47	19°37	14°51	8°45	23°30	23°40	29° 8	1°47	6°14	13°13	14°55	13°37	8°38	n.a.	M 4
T 5	19 2 38	13°32'08	3♎49	13°42	9°58	24°12	23°49	29°12	1°51	6°12	13°12	14°53	13°34	8°45	n.a.	T 5
W 6	19 6 35	14°31'31	17°57	12°34	11°10	24°53	23°57	29°15	1°55	6°10	13°11	14°D52	13°31	8°52	n.a.	W 6
T 7	19 10 31	15°30'57	2♏ 1	11°28	12°23	25°34	24° 6	29°18	1°59	6° 9	13°10	14°53	13°27	8°58	n.a.	T 7
F 8	19 14 28	16°30'24	15°59	10°27	13°36	26°15	24°14	29°22	2° 2	6° 7	13° 9	14°R53	13°24	9° 5	n.a.	F 8
S 9	19 18 24	17°29'53	29°52	9°33	14°49	26°56	24°23	29°25	2° 6	6° 5	13° 8	14°53	13°21	9°12	n.a.	S 9
S 10	19 22 21	18°29'25	13♐38	8°46	16° 2	27°38	24°32	29°29	2°10	6° 4	13° 7	14°49	13°18	9°18	n.a.	S 10
M11	19 26 18	19°28'58	27°14	8° 8	17°15	28°19	24°41	29°32	2°13	6° 2	13° 5	14°43	13°15	9°25	n.a.	M11
T 12	19 30 14	20°28'34	10♑40	7°40	18°28	29° 0	24°50	29°36	2°17	6° 1	13° 4	14°35	13°12	9°32	n.a.	T 12
W13	19 34 11	21°28'12	23°52	7°23	19°42	29°42	25° 0	29°40	2°21	5°59	13° 3	14°24	13° 8	9°38	n.a.	W13
T 14	19 38 7	22°27'52	6♒50	7°D17	20°55	0♌23	25° 9	29°44	2°24	5°57	13° 2	14°12	13° 5	9°45	n.a.	T 14
F 15	19 42 4	23°27'35	19°32	7°21	22° 8	1° 5	25°19	29°48	2°28	5°56	13° 1	14° 0	13° 2	9°52	n.a.	F 15
S 16	19 46 0	24°27'19	1♓58	7°36	23°22	1°46	25°28	29°52	2°31	5°54	13° 0	13°49	12°59	9°58	n.a.	S 16
S 17	19 49 57	25°27'06	14° 9	8° 2	24°35	2°28	25°38	29°56	2°35	5°53	12°59	13°39	12°56	10° 5	n.a.	S 17
M18	19 53 53	26°26'56	26° 9	8°37	25°49	3°10	25°48	0♎ 1	2°39	5°51	12°58	13°33	12°52	10°12	n.a.	M18
T 19	19 57 50	27°26'48	8♈ 1	9°21	27° 3	3°52	25°58	0° 5	2°42	5°50	12°57	13°29	12°49	10°18	n.a.	T 19
W20	20 1 46	28°26'42	19°49	10°13	28°17	4°33	26° 8	0° 9	2°46	5°48	12°56	13°27	12°46	10°25	n.a.	W20
T 21	20 5 43	29°26'39	1♉39	11°13	29°30	5°15	26°18	0°14	2°49	5°47	12°55	13°D27	12°43	10°32	n.a.	T 21
F 22	20 9 39	0♌26'38	13°37	12°19	0♋44	5°57	26°29	0°18	2°53	5°45	12°54	13°R27	12°40	10°38	n.a.	F 22
S 23	20 13 36	1°26'40	25°47	13°31	1°58	6°39	26°39	0°23	2°56	5°44	12°52	13°26	12°37	10°45	n.a.	S 23
S 24	20 17 32	2°26'44	8♊15	14°48	3°12	7°21	26°50	0°27	3° 0	5°42	12°51	13°24	12°33	10°52	n.a.	S 24
M25	20 21 29	3°26'51	21° 5	16° 9	4°27	8° 3	27° 0	0°32	3° 3	5°41	12°50	13°19	12°30	10°58	n.a.	M25
T 26	20 25 26	4°27'00	4♋20	17°34	5°41	8°45	27°11	0°37	3° 6	5°39	12°49	13°12	12°27	11° 5	n.a.	T 26
W27	20 29 22	5°27'11	17°59	19° 2	6°55	9°28	27°22	0°42	3°10	5°38	12°48	13° 2	12°24	11°12	n.a.	W27
T 28	20 33 19	6°27'24	2♌ 1	20°33	8° 9	10°10	27°33	0°47	3°13	5°37	12°47	12°50	12°21	11°18	n.a.	T 28
F 29	20 37 15	7°27'39	16°22	22° 6	9°24	10°52	27°44	0°52	3°16	5°35	12°46	12°37	12°18	11°25	n.a.	F 29
S 30	20 41 12	8°27'57	0♍55	23°40	10°38	11°34	27°55	0°57	3°20	5°34	12°44	12°26	12°14	11°32	n.a.	S 30
S 31	20 45 8	9♌28'16	15♍32	25♋16	11♋53	12♌17	28♍ 6	1♎ 2	3♋23	5♎32	12♒43	12♉16	12♉11	11♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n43	23n50	5n 2	19n 6	3s45	21n15	0s28	23n23	1n 6	3n40	1n 1	2n29	2n16	24n38	0n34	24s55	1s 0	3s55	17s30	16n50	16n23	0n38		n.a.
S 2	23 38	19 34	5 3	19 20	3 38	21 31	0 25	23 16	1 5	3 37	1 1	2 27	2 16	24 38	0 35	24 55	1 0	3 55	17 30	16 48	16 22	0 42		n.a.
S 3	23 33	14 11	4 46	19 37	3 29	21 47	0 22	23 9	1 5	3 33	1 1	2 26	2 15	24 38	0 35	24 55	1 0	3 56	17 31	16 46	16 21	0 45		n.a.
M 4	23 28	8 3	4 11	19 56	3 19	22 2	0 19	23 2	1 5	3 30	1 0	2 24	2 15	24 38	0 35	24 55	1 0	3 56	17 31	16 44	16 21	0 49		n.a.
T 5	23 22	1 31	3 21	20 16	3 6	22 17	0 16	22 54	1 4	3 26	1 0	2 23	2 15	24 38	0 35	24 55	1 0	3 57	17 31	16 44	16 20	0 52		n.a.
W 6	23 15	5s 6	2 19	20 37	2 51	22 30	0 12	22 46	1 4	3 23	1 0	2 21	2 15	24 38	0 35	24 55	1 0	3 57	17 31	16 44	16 19	0 55		n.a.
T 7	23 8	11 25	1 8	20 59	2 35	22 44	0 9	22 38	1 4	3 19	1 0	2 20	2 14	24 38	0 35	24 55	1 0	3 58	17 31	16 44	16 18	0 59		n.a.
F 8	23 1	17 9	0s 6	21 22	2 17	22 56	0 6	22 30	1 3	3 15	0 59	2 18	2 14	24 38	0 35	24 56	1 0	3 58	17 31	16 44	16 17	1 2		n.a.
S 9	22 53	21 56	1 19	21 45	1 59	23 8	0 3	22 21	1 3	3 11	0 59	2 17	2 14	24 38	0 35	24 56	1 0	3 59	17 32	16 44	16 16	1 5		n.a.
S 10	22 45	25 28	2 27	22 7	1 40	23 19	0n 0	22 13	1 3	3 7	0 59	2 15	2 14	24 38	0 35	24 56	1 0	3 59	17 32	16 43	16 15	1 9		n.a.
M11	22 37	27 28	3 25	22 29	1 20	23 30	0 3	22 4	1 2	3 3	0 59	2 13	2 13	24 38	0 35	24 56	1 0	4 0	17 32	16 41	16 14	1 12		n.a.
T 12	22 28	27 48	4 11	22 50	1 1	23 40	0 6	21 55	1 2	2 59	0 58	2 11	2 13	24 38	0 35	24 56	1 0	4 0	17 32	16 38	16 13	1 15		n.a.
W13	22 18	26 32	4 43	23 10	0 41	23 49	0 9	21 45	1 2	2 55	0 58	2 10	2 13	24 38	0 35	24 56	1 0	4 0	17 32	16 35	16 12	1 19		n.a.
T 14	22 9	23 52	4 59	23 29	0 23	23 57	0 12	21 36	1 1	2 51	0 58	2 8	2 13	24 38	0 35	24 56	1 0	4 1	17 32	16 31	16 11	1 22		n.a.
F 15	21 58	20 5	5 0	23 46	0 5	24 5	0 15	21 26	1 1	2 47	0 58	2 6	2 13	24 38	0 35	24 56	1 0	4 1	17 32	16 27	16 10	1 25		n.a.
S 16	21 48	15 30	4 47	24 2	0n11	24 12	0 18	21 16	1 1	2 43	0 57	2 4	2 12	24 38	0 35	24 56	1 0	4 2	17 33	16 24	16 9	1 29		n.a.
S 17	21 37	10 23	4 21	24 16	0 27	24 19	0 21	21 6	1 0	2 39	0 57	2 2	2 12	24 38	0 35	24 56	1 0	4 2	17 33	16 21	16 8	1 32		n.a.
M18	21 25	4 58	3 43	24 28	0 41	24 24	0 24	20 56	1 0	2 35	0 57	2 0	2 12	24 37	0 35	24 56	1 0	4 3	17 33	16 19	16 7	1 35		n.a.
T 19	21 13	0n34	2 56	24 38	0 54	24 29	0 27	20 46	1 0	2 30	0 57	1 58	2 12	24 37	0 35	24 56	1 0	4 3	17 33	16 18	16 6	1 39		n.a.
W20	21 1	6 5	2 2	24 46	1 6	24 33	0 30	20 35	0 59	2 26	0 57	1 56	2 11	24 37	0 35	24 56	1 0	4 4	17 33	16 17	16 5	1 42		n.a.
T 21	20 48	11 24	1 2	24 51	1 16	24 37	0 32	20 24	0 59	2 22	0 56	1 54	2 11	24 37	0 35	24 56	1 0	4 4	17 33	16 17	16 4	1 46		n.a.
F 22	20 35	16 21	0n 1	24 54	1 25	24 39	0 35	20 13	0 59	2 17	0 56	1 52	2 11	24 37	0 35	24 57	1 0	4 4	17 33	16 17	16 3	1 49		n.a.
S 23	20 22	20 46	1 5	24 55	1 33	24 41	0 38	20 2	0 58	2 13	0 56	1 50	2 11	24 37	0 35	24 57	1 0	4 5	17 33	16 17	16 2	1 52		n.a.
S 24	20 8	24 21	2 7	24 53	1 40	24 42	0 40	19 51	0 58	2 8	0 56	1 48	2 11	24 37	0 35	24 57	1 0	4 5	17 33	16 17	16 1	1 56		n.a.
M25	19 54	26 50	3 5	24 49	1 46	24 42	0 43	19 39	0 57	2 4	0 55	1 46	2 10	24 37	0 35	24 57	1 0	4 6	17 33	16 15	16 0	1 59		n.a.
T 26	19 39	27 54	3 55	24 42	1 50	24 42	0 45	19 28	0 57	1 59	0 55	1 44	2 10	24 37	0 35	24 57	1 0	4 6	17 33	16 13	15 59	2 2		n.a.
W27	19 24	27 19	4 32	24 34	1 54	24 41	0 48	19 16	0 57	1 55	0 55	1 41	2 10	24 37	0 35	24 57	1 0	4 6	17 33	16 10	15 58	2 6		n.a.
T 28	19 9	25 1	4 55	24 23	1 57	24 39	0 50	19 4	0 56	1 50	0 55	1 39	2 10	24 37	0 35	24 57	1 0	4 7	17 33	16 6	15 57	2 9		n.a.
F 29	18 53	21 5	4 59	24 9	1 59	24 36	0 52	18 52	0 56	1 45	0 55	1 37	2 9	24 37	0 35	24 57	1 0	4 7	17 33	16 2	15 56	2 12		n.a.
S 30	18 37	15 51	4 45	23 54	2 0	24 32	0 55	18 39	0 55	1 41	0 54	1 35	2 9	24 37	0 35	24 57	1 0	4 8	17 33	15 58	15 55	2 16		n.a.
S 31	18n21	9n41	4n12	23n37	2n 0	24n28	0n57	18n27	0n55	1n36	0n54	1n33	2n 9	24n37	0n35	24s57	1s 0	4s 8	17s33	15n55	15n54	2n19		n.a.

Julian Day Number = 413675.5, Delta T = 26h11m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'24, Lahiri = -53°11'24 Julian Calendar 1 Aug. 3581 BCE == Greg. Calendar 3 July 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 5	10♌28'37	0♎ 7	26♋53	13♋ 7	12♌59	28♍17	1♎ 7	3♋26	5°R31	12°R42	12°R 9	12♉ 8	11♈45	n.a.	M 1
T 2	20 53 1	11°28'59	14°35	28°31	14°22	13°42	28°29	1°13	3°29	5♑30	12♒41	12♉ 5	12° 5	11°52	n.a.	T 2
W 3	20 56 58	12°29'24	28°50	0♌ 9	15°36	14°24	28°40	1°18	3°32	5°29	12°40	12° 4	12° 2	11°58	n.a.	W 3
T 4	21 0 54	13°29'50	12♏53	1°48	16°51	15° 7	28°52	1°23	3°36	5°27	12°39	12° 3	11°58	12° 5	n.a.	T 4
F 5	21 4 51	14°30'17	26°42	3°27	18° 6	15°49	29° 3	1°29	3°39	5°26	12°37	12° 3	11°55	12°12	n.a.	F 5
S 6	21 8 48	15°30'47	10♐18	5° 7	19°20	16°32	29°15	1°34	3°42	5°25	12°36	12° 2	11°52	12°18	n.a.	S 6
S 7	21 12 44	16°31'18	23°43	6°46	20°35	17°15	29°27	1°40	3°45	5°24	12°35	11°58	11°49	12°25	n.a.	S 7
M 8	21 16 41	17°31'50	6♑56	8°25	21°50	17°58	29°38	1°46	3°48	5°23	12°34	11°51	11°46	12°32	n.a.	M 8
T 9	21 20 37	18°32'25	19°58	10° 4	23° 5	18°40	29°50	1°51	3°51	5°22	12°33	11°41	11°43	12°38	n.a.	T 9
W10	21 24 34	19°33'01	2♒50	11°43	24°20	19°23	0♎ 2	1°57	3°54	5°20	12°32	11°28	11°39	12°45	n.a.	W10
T 11	21 28 30	20°33'38	15°29	13°22	25°35	20° 6	0°14	2° 3	3°57	5°19	12°31	11°14	11°36	12°52	n.a.	T 11
F 12	21 32 27	21°34'17	27°57	15° 1	26°50	20°49	0°27	2° 9	4° 0	5°18	12°29	11° 0	11°33	12°58	n.a.	F 12
S 13	21 36 23	22°34'58	10♓13	16°39	28° 5	21°32	0°39	2°14	4° 2	5°17	12°28	10°47	11°30	13° 5	n.a.	S 13
S 14	21 40 20	23°35'41	22°19	18°17	29°20	22°15	0°51	2°20	4° 5	5°16	12°27	10°37	11°27	13°12	n.a.	S 14
M15	21 44 16	24°36'25	4♈15	19°55	0♌35	22°58	1° 3	2°26	4° 8	5°15	12°26	10°28	11°24	13°18	n.a.	M15
T 16	21 48 13	25°37'12	16° 4	21°32	1°50	23°42	1°16	2°32	4°11	5°14	12°25	10°23	11°20	13°25	n.a.	T 16
W17	21 52 10	26°38'00	27°51	23° 9	3° 5	24°25	1°28	2°39	4°13	5°14	12°24	10°20	11°17	13°32	n.a.	W17
T 18	21 56 6	27°38'50	9♉39	24°46	4°21	25° 8	1°41	2°45	4°16	5°13	12°23	10°D20	11°14	13°38	n.a.	T 18
F 19	22 0 3	28°39'41	21°34	26°23	5°36	25°51	1°53	2°51	4°19	5°12	12°22	10°20	11°11	13°45	n.a.	F 19
S 20	22 3 59	29°40'35	3♊41	27°59	6°51	26°35	2° 6	2°57	4°21	5°11	12°20	10°R20	11° 8	13°52	n.a.	S 20
S 21	22 7 56	0♍41'30	16° 6	29°35	8° 6	27°18	2°19	3° 3	4°24	5°10	12°19	10°19	11° 4	13°58	n.a.	S 21
M22	22 11 52	1°42'27	28°54	1♍11	9°22	28° 2	2°31	3°10	4°26	5° 9	12°18	10°15	11° 1	14° 5	n.a.	M22
T 23	22 15 49	2°43'26	12♋ 9	2°46	10°37	28°45	2°44	3°16	4°29	5° 9	12°17	10°10	10°58	14°12	n.a.	T 23
W24	22 19 45	3°44'27	25°52	4°21	11°53	29°29	2°57	3°22	4°31	5° 8	12°16	10° 2	10°55	14°18	n.a.	W24
T 25	22 23 42	4°45'29	10♌ 3	5°57	13° 8	0♍12	3°10	3°29	4°33	5° 7	12°15	9°52	10°52	14°25	n.a.	T 25
F 26	22 27 39	5°46'32	24°39	7°31	14°23	0°56	3°23	3°35	4°36	5° 7	12°14	9°41	10°49	14°32	n.a.	F 26
S 27	22 31 35	6°47'37	9♍32	9° 6	15°39	1°40	3°36	3°42	4°38	5° 6	12°13	9°31	10°45	14°38	n.a.	S 27
S 28	22 35 32	7°48'43	24°34	10°41	16°54	2°24	3°49	3°48	4°40	5° 6	12°12	9°22	10°42	14°45	n.a.	S 28
M29	22 39 28	8°49'50	9♎34	12°15	18°10	3° 7	4° 2	3°55	4°42	5° 5	12°11	9°16	10°39	14°52	n.a.	M29
T 30	22 43 25	9♍50'58	24♎25	13♍49	19♌25	3♍51	4♎16	4♎ 1	4♋44	5♑ 5	12♒10	9♉13	10♉36	14♈58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 4	3n 1	3n22	23n18	2n 0	24n23	0n59	18n14	0n55	1n31	0n54	1n30	2n 9	24n37	0n35	24s57	1s 0	4s 8	17s33	15n53	15n53	2n23		n.a.
T 2	17 47	3s45	2 20	22 57	1 59	24 17	1 1	18 1	0 54	1 26	0 54	1 28	2 9	24 37	0 35	24 57	1 0	4 9	17 33	15 52	15 52	2 26		n.a.
W 3	17 30	10 16	1 9	22 34	1 58	24 10	1 3	17 48	0 54	1 21	0 53	1 26	2 9	24 37	0 35	24 57	1 0	4 9	17 33	15 51	15 51	2 29		n.a.
T 4	17 13	16 11	0s 4	22 9	1 56	24 3	1 5	17 35	0 53	1 17	0 53	1 23	2 8	24 37	0 35	24 57	1 0	4 10	17 33	15 51	15 50	2 33		n.a.
F 5	16 55	21 10	1 17	21 44	1 53	23 55	1 7	17 21	0 53	1 12	0 53	1 21	2 8	24 36	0 35	24 57	1 0	4 10	17 33	15 51	15 49	2 36		n.a.
S 6	16 36	24 57	2 23	21 16	1 50	23 46	1 9	17 8	0 53	1 7	0 53	1 18	2 8	24 36	0 35	24 57	1 0	4 10	17 33	15 51	15 48	2 39		n.a.
S 7	16 18	27 16	3 21	20 48	1 47	23 36	1 10	16 54	0 52	1 2	0 53	1 16	2 8	24 36	0 35	24 57	1 0	4 11	17 33	15 50	15 47	2 43		n.a.
M 8	15 59	28 0	4 7	20 18	1 43	23 26	1 12	16 40	0 52	0 57	0 53	1 13	2 8	24 36	0 35	24 57	1 0	4 11	17 33	15 47	15 46	2 46		n.a.
T 9	15 40	27 8	4 39	19 47	1 39	23 15	1 14	16 26	0 51	0 52	0 52	1 11	2 7	24 36	0 35	24 57	1 0	4 11	17 33	15 44	15 45	2 49		n.a.
W10	15 21	24 51	4 57	19 14	1 35	23 3	1 15	16 12	0 51	0 47	0 52	1 8	2 7	24 36	0 35	24 57	1 0	4 12	17 33	15 40	15 44	2 53		n.a.
T 11	15 1	21 21	4 59	18 41	1 30	22 51	1 17	15 58	0 50	0 42	0 52	1 6	2 7	24 36	0 35	24 58	1 0	4 12	17 33	15 36	15 43	2 56		n.a.
F 12	14 41	16 58	4 47	18 7	1 26	22 37	1 18	15 43	0 50	0 36	0 52	1 3	2 7	24 36	0 35	24 58	1 0	4 12	17 33	15 31	15 42	2 59		n.a.
S 13	14 21	11 57	4 22	17 32	1 21	22 23	1 20	15 29	0 49	0 31	0 52	1 1	2 7	24 36	0 35	24 58	1 0	4 12	17 33	15 27	15 41	3 3		n.a.
S 14	14 0	6 34	3 45	16 56	1 15	22 9	1 21	15 14	0 49	0 26	0 51	0 58	2 7	24 36	0 36	24 58	1 0	4 13	17 33	15 24	15 40	3 6		n.a.
M15	13 40	1 0	2 59	16 20	1 10	21 54	1 22	14 59	0 49	0 21	0 51	0 56	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 13	17 33	15 21	15 39	3 10		n.a.
T 16	13 19	4n34	2 5	15 43	1 4	21 38	1 23	14 44	0 48	0 16	0 51	0 53	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 13	17 33	15 19	15 38	3 13		n.a.
W17	12 58	9 58	1 6	15 5	0 59	21 21	1 24	14 29	0 48	0 10	0 51	0 51	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 14	17 33	15 19	15 37	3 16		n.a.
T 18	12 36	15 2	0 4	14 26	0 53	21 4	1 25	14 13	0 47	0 5	0 51	0 48	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 14	17 33	15 18	15 36	3 20		n.a.
F 19	12 15	19 35	0n59	13 47	0 47	20 46	1 26	13 58	0 47	0s 0	0 51	0 45	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 14	17 32	15 18	15 35	3 23		n.a.
S 20	11 53	23 25	2 1	13 7	0 41	20 27	1 27	13 42	0 46	0 5	0 50	0 43	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 14	17 32	15 18	15 34	3 26		n.a.
S 21	11 31	26 17	2 58	12 27	0 35	20 8	1 28	13 26	0 46	0 11	0 50	0 40	2 6	24 36	0 36	24 58	1 0	4 14	17 32	15 18	15 33	3 30		n.a.
M22	11 9	27 52	3 48	11 47	0 28	19 48	1 29	13 11	0 45	0 16	0 50	0 37	2 5	24 36	0 36	24 58	1 0	4 15	17 32	15 17	15 32	3 33		n.a.
T 23	10 46	27 57	4 28	11 6	0 22	19 28	1 29	12 55	0 45	0 21	0 50	0 35	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 15	17 32	15 15	15 31	3 36		n.a.
W24	10 24	26 20	4 54	10 25	0 16	19 7	1 30	12 39	0 44	0 27	0 50	0 32	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 15	17 32	15 12	15 30	3 40		n.a.
T 25	10 1	23 2	5 3	9 43	0 9	18 46	1 31	12 22	0 44	0 32	0 50	0 29	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 15	17 32	15 9	15 29	3 43		n.a.
F 26	9 38	18 14	4 53	9 1	0 3	18 24	1 31	12 6	0 43	0 38	0 49	0 26	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 16	17 32	15 6	15 28	3 47		n.a.
S 27	9 15	12 14	4 23	8 19	0s 3	18 1	1 31	11 50	0 43	0 43	0 49	0 24	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 16	17 31	15 2	15 27	3 50		n.a.
S 28	8 52	5 29	3 35	7 37	0 10	17 38	1 32	11 33	0 42	0 49	0 49	0 21	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 16	17 31	15 0	15 26	3 53		n.a.
M29	8 28	1s35	2 31	6 54	0 16	17 14	1 32	11 16	0 42	0 54	0 49	0 18	2 5	24 35	0 36	24 58	1 0	4 16	17 31	14 58	15 25	3 57		n.a.
T 30	8n 5	8s30	1n18	6n11	0s22	16n50	1n32	10n59	0n41	1s 0	0n49	0n15	2n 4	24n35	0n36	24s58	1s 0	4s16	17s31	14n57	15n24	4n 0		n.a.

Julian Day Number = 413706.5, Delta T = 26h11m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'20, Lahiri = -53°11'20 Julian Calendar 1 Sept. 3581 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3581 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 21	10♍52'07	8♏59	15♍23	20♌41	4♍35	4♎29	4♎ 8	4♋46	5°R 4	12°R 9	9°D12	10♉33	15♈ 5	n.a.	W 1
T 2	22 51 18	11°53'16	23°14	16°57	21°56	5°19	4°42	4°15	4°48	5♍ 4	12♒ 8	9♉13	10°29	15°12	n.a.	T 2
F 3	22 55 14	12°54'27	7♐ 8	18°31	23°12	6° 3	4°55	4°21	4°50	5° 3	12° 7	9°R13	10°26	15°18	n.a.	F 3
S 4	22 59 11	13°55'38	20°42	20° 5	24°27	6°47	5° 9	4°28	4°52	5° 3	12° 6	9°13	10°23	15°25	n.a.	S 4
S 5	23 3 8	14°56'51	3♍57	21°39	25°43	7°31	5°22	4°35	4°54	5° 2	12° 5	9°11	10°20	15°32	n.a.	S 5
M 6	23 7 4	15°58'03	16°56	23°13	26°59	8°15	5°35	4°42	4°56	5° 2	12° 4	9° 7	10°17	15°38	n.a.	M 6
T 7	23 11 1	16°59'17	29°41	24°46	28°14	9° 0	5°49	4°48	4°58	5° 2	12° 3	9° 1	10°14	15°45	n.a.	T 7
W 8	23 14 57	18° 0'31	12♒14	26°20	29°30	9°44	6° 2	4°55	4°59	5° 2	12° 2	8°52	10°10	15°52	n.a.	W 8
T 9	23 18 54	19° 1'45	24°36	27°54	0♍45	10°28	6°16	5° 2	5° 1	5° 1	12° 1	8°42	10° 7	15°58	n.a.	T 9
F 10	23 22 50	20° 3'01	6♓49	29°27	2° 1	11°12	6°29	5° 9	5° 3	5° 1	12° 1	8°32	10° 4	16° 5	n.a.	F 10
S 11	23 26 47	21° 4'17	18°53	1♎ 1	3°17	11°57	6°43	5°16	5° 4	5° 1	12° 0	8°23	10° 1	16°12	n.a.	S 11
S 12	23 30 43	22° 5'33	0♈51	2°34	4°32	12°41	6°57	5°23	5° 6	5° 1	11°59	8°16	9°58	16°18	n.a.	S 12
M13	23 34 40	23° 6'51	12°42	4° 8	5°48	13°26	7°10	5°29	5° 7	5° 1	11°58	8°10	9°55	16°25	n.a.	M13
T 14	23 38 37	24° 8'09	24°30	5°41	7° 3	14°10	7°24	5°36	5° 9	5°D 1	11°57	8° 7	9°51	16°32	n.a.	T 14
W15	23 42 33	25° 9'28	6♉17	7°14	8°19	14°55	7°38	5°43	5°10	5° 1	11°56	8°D 6	9°48	16°38	n.a.	W15
T 16	23 46 30	26°10'47	18° 6	8°47	9°35	15°39	7°51	5°50	5°11	5° 1	11°56	8° 6	9°45	16°45	n.a.	T 16
F 17	23 50 26	27°12'07	0♊ 1	10°20	10°50	16°24	8° 5	5°57	5°13	5° 1	11°55	8° 8	9°42	16°51	n.a.	F 17
S 18	23 54 23	28°13'29	12° 7	11°53	12° 6	17° 8	8°19	6° 4	5°14	5° 1	11°54	8° 9	9°39	16°58	n.a.	S 18
S 19	23 58 19	29°14'50	24°29	13°25	13°22	17°53	8°33	6°11	5°15	5° 1	11°53	8°R10	9°35	17° 5	n.a.	S 19
M20	0 2 16	0♎16'13	7♋11	14°57	14°37	18°38	8°46	6°18	5°16	5° 2	11°53	8°10	9°32	17°11	n.a.	M20
T 21	0 6 13	1°17'36	20°19	16°29	15°53	19°23	9° 0	6°25	5°17	5° 2	11°52	8° 8	9°29	17°18	n.a.	T 21
W22	0 10 9	2°19'00	3♌54	18° 0	17° 9	20° 8	9°14	6°32	5°18	5° 2	11°51	8° 5	9°26	17°25	n.a.	W22
T 23	0 14 6	3°20'24	17°59	19°30	18°24	20°52	9°28	6°39	5°19	5° 2	11°50	8° 0	9°23	17°31	n.a.	T 23
F 24	0 18 2	4°21'48	2♍31	20°59	19°40	21°37	9°42	6°46	5°20	5° 3	11°50	7°55	9°20	17°38	n.a.	F 24
S 25	0 21 59	5°23'13	17°27	22°28	20°56	22°22	9°55	6°53	5°21	5° 3	11°49	7°50	9°16	17°45	n.a.	S 25
S 26	0 25 55	6°24'38	2♎37	23°55	22°11	23° 7	10° 9	7° 0	5°21	5° 3	11°49	7°46	9°13	17°51	n.a.	S 26
M27	0 29 52	7°26'03	17°52	25°21	23°27	23°52	10°23	7° 7	5°22	5° 4	11°48	7°43	9°10	17°58	n.a.	M27
T 28	0 33 49	8°27'28	3♏ 1	26°45	24°42	24°37	10°37	7°14	5°23	5° 4	11°47	7°D42	9° 7	18° 5	n.a.	T 28
W29	0 37 45	9°28'54	17°56	28° 6	25°58	25°23	10°51	7°21	5°23	5° 5	11°47	7°42	9° 4	18°11	n.a.	W29
T 30	0 41 42	10°30'18	2♐30	29°25	27°14	26° 8	11° 5	7°28	5°24	5° 5	11°46	7°43	9° 1	18°18	n.a.	T 30
F 31	0 45 38	11♎31'43	16♐39	0♏42	28♍29	26♍53	11♎19	7♎35	5♋24	5♍ 6	11♒46	7♉45	8♉57	18♈25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n41	14s51	0n 1	5n28	0s29	16n26	1n32	10n43	0n41	1s 5	0n49	0n12	2n 4	24n35	0n36	24s58	1s 0	4s16	17s31	14n56	15n23	4n 3		n.a.
T 2	7 17	20 16	1s14	4 45	0 35	16 1	1 32	10 26	0 40	1 11	0 48	0 10	2 4	24 35	0 36	24 58	1 0	4 16	17 30	14 57	15 22	4 7		n.a.
F 3	6 53	24 26	2 24	4 2	0 41	15 35	1 32	10 8	0 40	1 16	0 48	0 7	2 4	24 35	0 36	24 58	1 0	4 17	17 30	14 57	15 20	4 10		n.a.
S 4	6 29	27 7	3 23	3 18	0 47	15 9	1 32	9 51	0 39	1 22	0 48	0 4	2 4	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 30	14 57	15 19	4 13		n.a.
S 5	6 5	28 11	4 11	2 35	0 53	14 43	1 32	9 34	0 38	1 27	0 48	0 1	2 4	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 30	14 56	15 18	4 17		n.a.
M 6	5 41	27 39	4 44	1 52	0 59	14 16	1 31	9 16	0 38	1 33	0 48	0s 2	2 4	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 30	14 55	15 17	4 20		n.a.
T 7	5 16	25 40	5 2	1 8	1 5	13 49	1 31	8 59	0 37	1 38	0 48	0 5	2 4	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 29	14 53	15 16	4 24		n.a.
W 8	4 52	22 27	5 6	0 25	1 11	13 22	1 31	8 41	0 37	1 44	0 48	0 7	2 4	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 29	14 50	15 15	4 27		n.a.
T 9	4 27	18 17	4 55	0s18	1 16	12 54	1 30	8 24	0 36	1 50	0 48	0 10	2 3	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 29	14 47	15 14	4 30		n.a.
F 10	4 2	13 24	4 30	1 1	1 22	12 25	1 30	8 6	0 36	1 55	0 47	0 13	2 3	24 35	0 36	24 58	0 59	4 17	17 29	14 43	15 13	4 34		n.a.
S 11	3 38	8 5	3 54	1 44	1 27	11 57	1 29	7 48	0 35	2 1	0 47	0 16	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 28	14 40	15 12	4 37		n.a.
S 12	3 13	2 31	3 7	2 27	1 32	11 28	1 28	7 30	0 34	2 7	0 47	0 19	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 28	14 38	15 11	4 40		n.a.
M13	2 48	3n 7	2 13	3 9	1 37	10 59	1 28	7 12	0 34	2 12	0 47	0 22	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 28	14 36	15 10	4 44		n.a.
T 14	2 23	8 37	1 13	3 52	1 42	10 29	1 27	6 54	0 33	2 18	0 47	0 25	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 28	14 35	15 9	4 47		n.a.
W15	1 58	13 49	0 10	4 34	1 46	9 59	1 26	6 36	0 33	2 23	0 47	0 27	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 27	14 34	15 8	4 50		n.a.
T 16	1 33	18 32	0n54	5 15	1 50	9 29	1 25	6 18	0 32	2 29	0 47	0 30	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 27	14 35	15 7	4 54		n.a.
F 17	1 8	22 35	1 56	5 56	1 54	8 59	1 24	5 59	0 32	2 35	0 47	0 33	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 27	14 35	15 6	4 57		n.a.
S 18	0 43	25 43	2 55	6 37	1 58	8 29	1 23	5 41	0 31	2 40	0 46	0 36	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 27	14 36	15 5	5 0		n.a.
S 19	0 18	27 43	3 46	7 17	2 1	7 58	1 22	5 22	0 30	2 46	0 46	0 39	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 26	14 36	15 4	5 4		n.a.
M20	0s 7	28 19	4 28	7 56	2 4	7 27	1 21	5 4	0 30	2 52	0 46	0 42	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 26	14 36	15 3	5 7		n.a.
T 21	0 32	27 23	4 57	8 35	2 7	6 56	1 20	4 45	0 29	2 57	0 46	0 45	2 3	24 35	0 37	24 58	0 59	4 17	17 26	14 35	15 2	5 11		n.a.
W22	0 57	24 49	5 11	9 13	2 9	6 24	1 18	4 27	0 29	3 3	0 46	0 48	2 3	24 35	0 37	24 57	0 59	4 17	17 26	14 34	15 1	5 14		n.a.
T 23	1 22	20 42	5 7	9 50	2 10	5 53	1 17	4 8	0 28	3 9	0 46	0 51	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 17	17 25	14 33	15 0	5 17		n.a.
F 24	1 47	15 14	4 44	10 26	2 12	5 21	1 16	3 49	0 27	3 14	0 46	0 53	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 17	17 25	14 31	14 59	5 21		n.a.
S 25	2 12	8 46	4 1	11 0	2 12	4 49	1 14	3 31	0 27	3 20	0 46	0 56	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 17	17 25	14 29	14 58	5 24		n.a.
S 26	2 37	1 41	3 0	11 34	2 12	4 17	1 13	3 12	0 26	3 26	0 45	0 59	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 17	17 24	14 28	14 57	5 27		n.a.
M27	3 1	5s33	1 47	12 5	2 12	3 45	1 11	2 53	0 25	3 31	0 45	1 2	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 17	17 24	14 27	14 56	5 31		n.a.
T 28	3 26	12 27	0 26	12 36	2 10	3 13	1 9	2 34	0 25	3 37	0 45	1 5	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 16	17 24	14 27	14 55	5 34		n.a.
W29	3 51	18 31	0s56	13 4	2 8	2 41	1 8	2 15	0 24	3 43	0 45	1 8	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 16	17 23	14 27	14 54	5 37		n.a.
T 30	4 16	23 22	2 12	13 31	2 6	2 8	1 6	1 56	0 24	3 48	0 45	1 11	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 16	17 23	14 27	14 53	5 41		n.a.
F 31	4s41	26s40	3s18	13s55	2s 2	1n36	1n 4	1n37	0n23	3s54	0n45	1s14	2n 2	24n35	0n37	24s57	0s59	4s16	17s23	14n28	14n52	5n44		n.a.

Julian Day Number = 413736.5, Delta T = 26h11m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'16, Lahiri = -53°11'16 Julian Calendar 1 Oct. 3581 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 35	12♎33'07	0♑23	1♏54	29♍45	27♍38	11♎33	7♎42	5♋25	5♑ 6	11°R45	7♉46	8♉54	18♈31	n.a.	S 1
S 2	0 53 31	13°34'31	13°42	3° 3	1♎ 0	28°23	11°46	7°49	5°25	5° 7	11♒45	7°R46	8°51	18°38	n.a.	S 2
M 3	0 57 28	14°35'54	26°39	4° 7	2°16	29° 9	12° 0	7°56	5°25	5° 8	11°44	7°46	8°48	18°45	n.a.	M 3
T 4	1 1 25	15°37'16	9♒17	5° 5	3°31	29°54	12°14	8° 3	5°25	5° 8	11°44	7°44	8°45	18°51	n.a.	T 4
W 5	1 5 21	16°38'38	21°39	5°57	4°47	0♎40	12°28	8°10	5°26	5° 9	11°44	7°41	8°41	18°58	n.a.	W 5
T 6	1 9 18	17°40'00	3♓50	6°42	6° 2	1°25	12°42	8°17	5°26	5°10	11°43	7°38	8°38	19° 5	n.a.	T 6
F 7	1 13 14	18°41'20	15°51	7°18	7°18	2°10	12°56	8°24	5°26	5°11	11°43	7°35	8°35	19°11	n.a.	F 7
S 8	1 17 11	19°42'40	27°46	7°46	8°33	2°56	13°10	8°31	5°R26	5°12	11°42	7°32	8°32	19°18	n.a.	S 8
S 9	1 21 7	20°44'00	9♈37	8° 4	9°49	3°41	13°24	8°38	5°26	5°12	11°42	7°29	8°29	19°25	n.a.	S 9
M10	1 25 4	21°45'19	21°25	8°R11	11° 4	4°27	13°37	8°45	5°26	5°13	11°42	7°28	8°26	19°31	n.a.	M10
T 11	1 29 1	22°46'37	3♉13	8° 7	12°20	5°13	13°51	8°52	5°25	5°14	11°41	7°D27	8°22	19°38	n.a.	T 11
W12	1 32 57	23°47'55	15° 4	7°51	13°35	5°58	14° 5	8°59	5°25	5°15	11°41	7°27	8°19	19°45	n.a.	W12
T 13	1 36 54	24°49'13	26°58	7°24	14°51	6°44	14°19	9° 6	5°25	5°16	11°41	7°28	8°16	19°51	n.a.	T 13
F 14	1 40 50	25°50'30	9♊ 0	6°45	16° 6	7°29	14°33	9°12	5°25	5°17	11°41	7°29	8°13	19°58	n.a.	F 14
S 15	1 44 47	26°51'46	21°11	5°55	17°21	8°15	14°46	9°19	5°24	5°18	11°41	7°30	8°10	20° 4	n.a.	S 15
S 16	1 48 43	27°53'02	3♋36	4°55	18°37	9° 1	15° 0	9°26	5°24	5°19	11°40	7°31	8° 6	20°11	n.a.	S 16
M17	1 52 40	28°54'17	16°18	3°48	19°52	9°47	15°14	9°33	5°23	5°20	11°40	7°32	8° 3	20°18	n.a.	M17
T 18	1 56 37	29°55'32	29°20	2°34	21° 7	10°33	15°27	9°40	5°23	5°22	11°40	7°R32	8° 0	20°24	n.a.	T 18
W19	2 0 33	0♏56'46	12♌46	1°17	22°23	11°18	15°41	9°46	5°22	5°23	11°40	7°32	7°57	20°31	n.a.	W19
T 20	2 4 30	1°58'00	26°37	29♎59	23°38	12° 4	15°55	9°53	5°22	5°24	11°40	7°31	7°54	20°38	n.a.	T 20
F 21	2 8 26	2°59'13	10♍54	28°42	24°53	12°50	16° 8	10° 0	5°21	5°25	11°40	7°31	7°51	20°44	n.a.	F 21
S 22	2 12 23	4° 0'24	25°34	27°29	26° 9	13°36	16°22	10° 6	5°20	5°27	11°40	7°30	7°47	20°51	n.a.	S 22
S 23	2 16 19	5° 1'36	10♎32	26°21	27°24	14°22	16°35	10°13	5°19	5°28	11°D40	7°30	7°44	20°58	n.a.	S 23
M24	2 20 16	6° 2'46	25°42	25°20	28°39	15° 8	16°49	10°20	5°18	5°29	11°40	7°30	7°41	21° 4	n.a.	M24
T 25	2 24 13	7° 3'55	10♏53	24°27	29°54	15°54	17° 3	10°26	5°17	5°31	11°40	7°30	7°38	21°11	n.a.	T 25
W26	2 28 9	8° 5'03	25°56	23°42	1♏10	16°40	17°16	10°33	5°16	5°32	11°40	7°30	7°35	21°18	n.a.	W26
T 27	2 32 6	9° 6'10	10♐43	23° 7	2°25	17°26	17°29	10°39	5°15	5°33	11°40	7°30	7°32	21°24	n.a.	T 27
F 28	2 36 2	10° 7'16	25° 7	22°40	3°40	18°12	17°43	10°46	5°14	5°35	11°40	7°30	7°28	21°31	n.a.	F 28
S 29	2 39 59	11° 8'20	9♑ 4	22°23	4°55	18°59	17°56	10°52	5°13	5°36	11°40	7°29	7°25	21°38	n.a.	S 29
S 30	2 43 55	12♏ 9'22	22♑34	22♎14	6♏11	19♎45	18♎ 9	10♎58	5♋12	5♑38	11♒40	7♉29	7♉22	21♈44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 5	28s15	4s10	14s17	1s57	1n 3	1n 3	1n18	0n22	4s 0	0n45	1s16	2n 2	24n35	0n37	24s57	0s59	4s16	17s22	14n28	14n51	5n47		n.a.
S 2	5 30	28 7	4 48	14 36	1 52	0 31	1 1	0 59	0 22	4 5	0 45	1 19	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 16	17 22	14 28	14 49	5 51		n.a.
M 3	5 54	26 26	5 9	14 52	1 45	0s 1	0 59	0 40	0 21	4 11	0 45	1 22	2 2	24 35	0 37	24 57	0 59	4 16	17 22	14 28	14 48	5 54		n.a.
T 4	6 18	23 27	5 15	15 4	1 37	0 34	0 57	0 21	0 20	4 17	0 45	1 25	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 15	17 21	14 27	14 47	5 57		n.a.
W 5	6 43	19 28	5 6	15 14	1 28	1 6	0 55	0 2	0 20	4 22	0 45	1 28	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 15	17 21	14 26	14 46	6 1		n.a.
T 6	7 7	14 44	4 43	15 19	1 17	1 39	0 53	0s17	0 19	4 28	0 44	1 31	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 15	17 21	14 25	14 45	6 4		n.a.
F 7	7 31	9 30	4 8	15 20	1 5	2 11	0 51	0 36	0 18	4 34	0 44	1 33	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 15	17 20	14 24	14 44	6 8		n.a.
S 8	7 54	3 59	3 22	15 17	0 52	2 44	0 49	0 56	0 18	4 39	0 44	1 36	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 15	17 20	14 23	14 43	6 11		n.a.
S 9	8 18	1n39	2 28	15 10	0 38	3 16	0 47	1 15	0 17	4 45	0 44	1 39	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 14	17 20	14 22	14 42	6 14		n.a.
M10	8 42	7 13	1 28	14 57	0 22	3 48	0 45	1 34	0 16	4 50	0 44	1 42	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 14	17 19	14 22	14 41	6 18		n.a.
T 11	9 5	12 33	0 23	14 40	0 5	4 20	0 43	1 53	0 16	4 56	0 44	1 45	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 14	17 19	14 22	14 40	6 21		n.a.
W12	9 28	17 27	0n42	14 17	0n13	4 52	0 41	2 12	0 15	5 1	0 44	1 47	2 2	24 35	0 38	24 57	0 59	4 14	17 19	14 22	14 39	6 24		n.a.
T 13	9 51	21 43	1 46	13 50	0 32	5 24	0 39	2 31	0 14	5 7	0 44	1 50	2 2	24 35	0 38	24 56	0 59	4 13	17 18	14 22	14 38	6 28		n.a.
F 14	10 14	25 7	2 46	13 18	0 52	5 56	0 36	2 51	0 13	5 13	0 44	1 53	2 2	24 35	0 38	24 56	0 59	4 13	17 18	14 22	14 37	6 31		n.a.
S 15	10 37	27 25	3 40	12 43	1 12	6 28	0 34	3 10	0 13	5 18	0 44	1 56	2 2	24 35	0 38	24 56	0 59	4 13	17 17	14 23	14 36	6 34		n.a.
S 16	11 0	28 25	4 24	12 4	1 32	6 59	0 32	3 29	0 12	5 24	0 44	1 58	2 2	24 36	0 38	24 56	0 59	4 13	17 17	14 23	14 35	6 38		n.a.
M17	11 22	27 57	4 56	11 23	1 51	7 31	0 30	3 48	0 11	5 29	0 44	2 1	2 2	24 36	0 38	24 56	0 59	4 12	17 17	14 23	14 34	6 41		n.a.
T 18	11 44	25 57	5 14	10 40	2 9	8 2	0 27	4 7	0 11	5 35	0 43	2 4	2 2	24 36	0 38	24 56	0 59	4 12	17 16	14 23	14 33	6 44		n.a.
W19	12 6	22 28	5 16	9 57	2 26	8 33	0 25	4 26	0 10	5 40	0 43	2 6	2 2	24 36	0 38	24 56	0 59	4 12	17 16	14 23	14 32	6 48		n.a.
T 20	12 28	17 39	5 0	9 15	2 41	9 4	0 23	4 45	0 9	5 45	0 43	2 9	2 2	24 36	0 38	24 56	0 59	4 11	17 16	14 23	14 31	6 51		n.a.
F 21	12 50	11 45	4 26	8 35	2 54	9 34	0 21	5 4	0 9	5 51	0 43	2 12	2 2	24 36	0 38	24 56	0 58	4 11	17 15	14 23	14 30	6 54		n.a.
S 22	13 11	5 3	3 33	7 59	3 5	10 4	0 18	5 23	0 8	5 56	0 43	2 14	2 2	24 36	0 38	24 56	0 58	4 11	17 15	14 23	14 28	6 58		n.a.
S 23	13 32	2s 4	2 24	7 26	3 14	10 34	0 16	5 42	0 7	6 2	0 43	2 17	2 2	24 36	0 38	24 56	0 58	4 10	17 15	14 23	14 27	7 1		n.a.
M24	13 53	9 11	1 5	6 58	3 20	11 4	0 13	6 1	0 6	6 7	0 43	2 20	2 2	24 36	0 38	24 56	0 58	4 10	17 14	14 23	14 26	7 4		n.a.
T 25	14 14	15 47	0s19	6 34	3 24	11 34	0 11	6 20	0 6	6 12	0 43	2 22	2 2	24 36	0 38	24 56	0 58	4 10	17 14	14 23	14 25	7 8		n.a.
W26	14 34	21 23	1 41	6 16	3 26	12 3	0 9	6 39	0 5	6 18	0 43	2 25	2 2	24 36	0 38	24 56	0 58	4 9	17 13	14 23	14 24	7 11		n.a.
T 27	14 54	25 31	2 54	6 2	3 26	12 32	0 6	6 57	0 4	6 23	0 43	2 27	2 2	24 36	0 38	24 55	0 58	4 9	17 13	14 23	14 23	7 14		n.a.
F 28	15 14	27 54	3 55	5 54	3 25	13 0	0 4	7 16	0 3	6 28	0 43	2 30	2 2	24 36	0 39	24 55	0 58	4 8	17 13	14 23	14 22	7 18		n.a.
S 29	15 34	28 24	4 40	5 50	3 22	13 29	0 2	7 35	0 3	6 34	0 43	2 32	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 8	17 12	14 22	14 21	7 21		n.a.
S 30	15s53	27s10	5s 7	5s50	3n17	13s57	0s 1	7s53	0n 2	6s39	0n43	2s35	2n 3	24n37	0n39	24s55	0s58	4s 8	17s12	14n22	14n20	7n24		n.a.

Julian Day Number = 413767.5, Delta T = 26h11m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'11, Lahiri = -53°11'11 Julian Calendar 1 Nov. 3581 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3581 BCE (-3580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 52	13♏10'23	5♒38	22°D13	7♏26	20♎31	18♎23	11♎ 5	5°R11	5♑39	11♒40	7°R29	7♉19	21♈51	n.a.	M 1
T 2	2 51 49	14°11'22	18°18	22♎20	8°41	21°17	18°36	11°11	5♋ 9	5°41	11°41	7°D28	7°16	21°58	n.a.	T 2
W 3	2 55 45	15°12'19	0♓39	22°34	9°56	22° 3	18°49	11°17	5° 8	5°42	11°41	7♉29	7°12	22° 4	n.a.	W 3
T 4	2 59 42	16°13'15	12°45	22°55	11°11	22°50	19° 2	11°23	5° 7	5°44	11°41	7°29	7° 9	22°11	n.a.	T 4
F 5	3 3 38	17°14'09	24°41	23°21	12°26	23°36	19°15	11°30	5° 5	5°46	11°41	7°30	7° 6	22°18	n.a.	F 5
S 6	3 7 35	18°15'01	6♈31	23°53	13°41	24°22	19°28	11°36	5° 4	5°47	11°42	7°32	7° 3	22°24	n.a.	S 6
S 7	3 11 31	19°15'52	18°18	24°30	14°56	25° 8	19°41	11°42	5° 2	5°49	11°42	7°33	7° 0	22°31	n.a.	S 7
M 8	3 15 28	20°16'41	0♉ 6	25°12	16°11	25°55	19°54	11°48	5° 1	5°51	11°42	7°33	6°57	22°37	n.a.	M 8
T 9	3 19 25	21°17'28	11°57	25°57	17°26	26°41	20° 7	11°54	4°59	5°52	11°43	7°R33	6°53	22°44	n.a.	T 9
W10	3 23 21	22°18'13	23°55	26°47	18°41	27°27	20°20	12° 0	4°58	5°54	11°43	7°33	6°50	22°51	n.a.	W10
T 11	3 27 18	23°18'57	6♊ 0	27°40	19°56	28°14	20°33	12° 6	4°56	5°56	11°43	7°31	6°47	22°57	n.a.	T 11
F 12	3 31 14	24°19'40	18°14	28°36	21°11	29° 0	20°46	12°11	4°54	5°58	11°44	7°29	6°44	23° 4	n.a.	F 12
S 13	3 35 11	25°20'21	0♋39	29°35	22°26	29°47	20°58	12°17	4°52	5°59	11°44	7°26	6°41	23°11	n.a.	S 13
S 14	3 39 7	26°21'00	13°16	0♏37	23°41	0♏33	21°11	12°23	4°51	6° 1	11°45	7°23	6°38	23°17	n.a.	S 14
M15	3 43 4	27°21'38	26° 7	1°41	24°56	1°19	21°23	12°29	4°49	6° 3	11°45	7°21	6°34	23°24	n.a.	M15
T 16	3 47 1	28°22'14	9♌14	2°48	26°11	2° 6	21°36	12°34	4°47	6° 5	11°46	7°18	6°31	23°31	n.a.	T 16
W17	3 50 57	29°22'48	22°38	3°56	27°26	2°52	21°48	12°40	4°45	6° 7	11°46	7°17	6°28	23°37	n.a.	W17
T 18	3 54 54	0♐23'21	6♍20	5° 7	28°40	3°39	22° 1	12°45	4°43	6° 9	11°47	7°D17	6°25	23°44	n.a.	T 18
F 19	3 58 50	1°23'53	20°22	6°19	29°55	4°25	22°13	12°51	4°41	6°11	11°47	7°18	6°22	23°51	n.a.	F 19
S 20	4 2 47	2°24'22	4♎41	7°34	1♐10	5°12	22°25	12°56	4°39	6°13	11°48	7°20	6°18	23°57	n.a.	S 20
S 21	4 6 43	3°24'51	19°17	8°49	2°25	5°58	22°37	13° 1	4°37	6°15	11°48	7°21	6°15	24° 4	n.a.	S 21
M22	4 10 40	4°25'17	4♏ 5	10° 7	3°40	6°45	22°50	13° 7	4°35	6°17	11°49	7°R22	6°12	24°11	n.a.	M22
T 23	4 14 36	5°25'42	18°59	11°26	4°55	7°32	23° 2	13°12	4°33	6°19	11°50	7°21	6° 9	24°17	n.a.	T 23
W24	4 18 33	6°26'05	3♐52	12°46	6° 9	8°18	23°14	13°17	4°30	6°21	11°50	7°20	6° 6	24°24	n.a.	W24
T 25	4 22 30	7°26'26	18°34	14° 7	7°24	9° 5	23°25	13°22	4°28	6°23	11°51	7°16	6° 3	24°31	n.a.	T 25
F 26	4 26 26	8°26'45	3♑ 0	15°30	8°39	9°51	23°37	13°27	4°26	6°25	11°52	7°12	5°59	24°37	n.a.	F 26
S 27	4 30 23	9°27'02	17° 3	16°54	9°54	10°38	23°49	13°32	4°24	6°27	11°52	7° 7	5°56	24°44	n.a.	S 27
S 28	4 34 19	10°27'16	0♒40	18°20	11° 8	11°24	24° 1	13°37	4°21	6°29	11°53	7° 2	5°53	24°51	n.a.	S 28
M29	4 38 16	11°27'29	13°51	19°46	12°23	12°11	24°12	13°42	4°19	6°31	11°54	6°57	5°50	24°57	n.a.	M29
T 30	4 42 12	12°27'38	26°37	21°14	13°38	12°58	24°24	13°46	4°17	6°33	11°55	6°54	5°47	25° 4	n.a.	T 30
W31	4 46 9	13♐27'46	9♓ 1	22♏42	14♐52	13♏44	24♎35	13♎51	4♋14	6♑35	11♒56	6°D53	5♉44	25♈10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s12	24s29	5s18	5s55	3n12	14s24	0s 3	8s12	0n 1	6s44	0n43	2s37	2n 3	24n37	0n39	24s55	0s58	4s 7	17s12	14n22	14n19	7n28		n.a.
T 2	16 31	20 40	5 12	6 3	3 6	14 51	0 5	8 30	0 1	6 49	0 43	2 40	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 7	17 11	14 22	14 18	7 31		n.a.
W 3	16 49	16 4	4 52	6 15	2 59	15 18	0 8	8 49	0s 0	6 55	0 42	2 42	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 6	17 11	14 22	14 17	7 34		n.a.
T 4	17 8	10 55	4 20	6 29	2 52	15 44	0 10	9 7	0 1	7 0	0 42	2 45	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 6	17 10	14 22	14 16	7 38		n.a.
F 5	17 25	5 27	3 36	6 46	2 44	16 10	0 12	9 25	0 2	7 5	0 42	2 47	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 6	17 10	14 23	14 15	7 41		n.a.
S 6	17 43	0n 9	2 44	7 6	2 36	16 36	0 15	9 44	0 2	7 10	0 42	2 49	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 5	17 10	14 23	14 14	7 44		n.a.
S 7	18 0	5 45	1 45	7 28	2 27	17 1	0 17	10 2	0 3	7 15	0 42	2 52	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 5	17 9	14 24	14 13	7 48		n.a.
M 8	18 17	11 10	0 41	7 52	2 18	17 25	0 19	10 20	0 4	7 20	0 42	2 54	2 3	24 37	0 39	24 55	0 58	4 4	17 9	14 24	14 11	7 51		n.a.
T 9	18 33	16 13	0n24	8 17	2 9	17 50	0 21	10 38	0 5	7 25	0 42	2 57	2 3	24 37	0 39	24 54	0 58	4 4	17 9	14 24	14 10	7 54		n.a.
W10	18 50	20 41	1 29	8 44	2 0	18 13	0 24	10 56	0 6	7 30	0 42	2 59	2 3	24 38	0 39	24 54	0 58	4 3	17 8	14 24	14 9	7 58		n.a.
T 11	19 5	24 21	2 31	9 12	1 51	18 36	0 26	11 13	0 6	7 35	0 42	3 1	2 3	24 38	0 39	24 54	0 58	4 3	17 8	14 23	14 8	8 1		n.a.
F 12	19 21	26 58	3 26	9 41	1 42	18 59	0 28	11 31	0 7	7 40	0 42	3 3	2 3	24 38	0 39	24 54	0 58	4 2	17 8	14 22	14 7	8 4		n.a.
S 13	19 36	28 17	4 13	10 11	1 32	19 21	0 30	11 49	0 8	7 45	0 42	3 6	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	4 2	17 7	14 21	14 6	8 7		n.a.
S 14	19 51	28 10	4 48	10 42	1 23	19 43	0 32	12 6	0 9	7 50	0 42	3 8	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	4 1	17 7	14 20	14 5	8 11		n.a.
M15	20 5	26 32	5 9	11 13	1 14	20 4	0 35	12 23	0 9	7 55	0 42	3 10	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	4 1	17 6	14 19	14 4	8 14		n.a.
T 16	20 19	23 28	5 15	11 45	1 5	20 24	0 37	12 41	0 10	7 59	0 42	3 12	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	4 0	17 6	14 19	14 3	8 17		n.a.
W17	20 33	19 6	5 4	12 18	0 56	20 44	0 39	12 58	0 11	8 4	0 42	3 14	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	4 0	17 6	14 18	14 2	8 21		n.a.
T 18	20 46	13 40	4 36	12 50	0 47	21 3	0 41	13 15	0 12	8 9	0 42	3 16	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	3 59	17 5	14 18	14 1	8 24		n.a.
F 19	20 59	7 26	3 51	13 23	0 38	21 22	0 43	13 32	0 12	8 14	0 42	3 18	2 4	24 38	0 39	24 54	0 58	3 59	17 5	14 19	14 0	8 27		n.a.
S 20	21 11	0 41	2 50	13 56	0 29	21 40	0 45	13 48	0 13	8 18	0 42	3 20	2 4	24 39	0 39	24 53	0 58	3 58	17 5	14 19	13 59	8 31		n.a.
S 21	21 23	6s14	1 38	14 30	0 21	21 57	0 47	14 5	0 14	8 23	0 42	3 22	2 4	24 39	0 39	24 53	0 58	3 58	17 4	14 20	13 57	8 34		n.a.
M22	21 35	12 56	0 18	15 3	0 12	22 14	0 49	14 21	0 15	8 28	0 42	3 24	2 4	24 39	0 39	24 53	0 58	3 57	17 4	14 20	13 56	8 37		n.a.
T 23	21 46	18 56	1s 3	15 36	0 4	22 30	0 51	14 38	0 16	8 32	0 42	3 26	2 4	24 39	0 39	24 53	0 58	3 57	17 4	14 20	13 55	8 41		n.a.
W24	21 57	23 46	2 20	16 9	0s 4	22 46	0 52	14 54	0 16	8 37	0 42	3 28	2 5	24 39	0 39	24 53	0 58	3 56	17 3	14 19	13 54	8 44		n.a.
T 25	22 8	27 0	3 27	16 41	0 12	23 1	0 54	15 10	0 17	8 41	0 42	3 30	2 5	24 39	0 39	24 53	0 58	3 56	17 3	14 18	13 53	8 47		n.a.
F 26	22 18	28 21	4 19	17 14	0 20	23 15	0 56	15 26	0 18	8 46	0 41	3 32	2 5	24 39	0 39	24 53	0 58	3 55	17 3	14 17	13 52	8 50		n.a.
S 27	22 27	27 48	4 53	17 46	0 27	23 28	0 58	15 42	0 19	8 50	0 41	3 34	2 5	24 39	0 39	24 53	0 58	3 55	17 2	14 15	13 51	8 54		n.a.
S 28	22 36	25 35	5 10	18 17	0 35	23 41	0 59	15 58	0 19	8 55	0 41	3 36	2 5	24 39	0 40	24 53	0 58	3 54	17 2	14 13	13 50	8 57		n.a.
M29	22 45	22 2	5 10	18 49	0 42	23 53	1 1	16 13	0 20	8 59	0 41	3 38	2 5	24 39	0 40	24 52	0 58	3 54	17 2	14 12	13 49	9 0		n.a.
T 30	22 53	17 33	4 54	19 19	0 48	24 4	1 3	16 28	0 21	9 4	0 41	3 39	2 5	24 40	0 40	24 52	0 58	3 53	17 1	14 11	13 48	9 4		n.a.
W31	23s 1	12s28	4s25	19s49	0s55	24s15	1s 4	16s44	0s22	9s 8	0n41	3s41	2n 5	24n40	0n40	24s52	0s58	3s53	17s 1	14n10	13n47	9n 7		n.a.

Julian Day Number = 413797.5, Delta T = 26h11m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'07, Lahiri = -53°11'07 Julian Calendar 1 Dec. 3581 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3581 BCE

The year -3580 astronomical counting style corresponds to year 3581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 5	14♐27'51	21♓ 9	24♏12	16♐ 7	14♏31	24♎46	13♎56	4°R12	6♑37	11♒56	6♉53	5♉40	25♈17	n.a.	T 1
F 2	4 54 2	15°27'53	3♈ 4	25°43	17°22	15°17	24°57	14° 0	4♋10	6°39	11°57	6°54	5°37	25°24	n.a.	F 2
S 3	4 57 59	16°27'53	14°53	27°15	18°36	16° 4	25° 9	14° 5	4° 7	6°42	11°58	6°56	5°34	25°30	n.a.	S 3
S 4	5 1 55	17°27'51	26°40	28°48	19°51	16°51	25°20	14° 9	4° 5	6°44	11°59	6°58	5°31	25°37	n.a.	S 4
M 5	5 5 52	18°27'46	8♉29	0♐23	21° 5	17°37	25°31	14°13	4° 2	6°46	12° 0	6°R58	5°28	25°44	n.a.	M 5
T 6	5 9 48	19°27'40	20°25	1°58	22°20	18°24	25°41	14°17	4° 0	6°48	12° 1	6°57	5°24	25°50	n.a.	T 6
W 7	5 13 45	20°27'30	2♊31	3°35	23°34	19°11	25°52	14°22	3°57	6°50	12° 2	6°54	5°21	25°57	n.a.	W 7
T 8	5 17 41	21°27'19	14°49	5°12	24°49	19°57	26° 3	14°26	3°55	6°52	12° 3	6°49	5°18	26° 4	n.a.	T 8
F 9	5 21 38	22°27'05	27°19	6°51	26° 3	20°44	26°13	14°30	3°52	6°55	12° 3	6°42	5°15	26°10	n.a.	F 9
S 10	5 25 34	23°26'49	10♋ 3	8°31	27°18	21°30	26°24	14°34	3°50	6°57	12° 4	6°34	5°12	26°17	n.a.	S 10
S 11	5 29 31	24°26'31	23° 1	10°12	28°32	22°17	26°34	14°37	3°47	6°59	12° 5	6°25	5° 9	26°24	n.a.	S 11
M12	5 33 28	25°26'11	6♌12	11°54	29°47	23° 4	26°44	14°41	3°45	7° 1	12° 6	6°17	5° 5	26°30	n.a.	M12
T 13	5 37 24	26°25'49	19°35	13°37	1♑ 1	23°50	26°55	14°45	3°42	7° 4	12° 7	6°10	5° 2	26°37	n.a.	T 13
W14	5 41 21	27°25'25	3♍ 9	15°22	2°16	24°37	27° 5	14°48	3°40	7° 6	12° 8	6° 5	4°59	26°44	n.a.	W14
T 15	5 45 17	28°24'58	16°54	17° 7	3°30	25°23	27°15	14°52	3°37	7° 8	12°10	6° 3	4°56	26°50	n.a.	T 15
F 16	5 49 14	29°24'30	0♎51	18°54	4°45	26°10	27°24	14°55	3°34	7°10	12°11	6°D 2	4°53	26°57	n.a.	F 16
S 17	5 53 10	0♑24'00	14°57	20°42	5°59	26°57	27°34	14°59	3°32	7°12	12°12	6° 3	4°50	27° 3	n.a.	S 17
S 18	5 57 7	1°23'28	29°13	22°32	7°13	27°43	27°44	15° 2	3°29	7°15	12°13	6°R 3	4°46	27°10	n.a.	S 18
M19	6 1 3	2°22'53	13♏36	24°22	8°28	28°30	27°53	15° 5	3°27	7°17	12°14	6° 3	4°43	27°17	n.a.	M19
T 20	6 5 0	3°22'17	28° 4	26°14	9°42	29°16	28° 2	15° 8	3°24	7°19	12°15	6° 1	4°40	27°23	n.a.	T 20
W21	6 8 56	4°21'39	12♐33	28° 7	10°56	0♐ 3	28°12	15°11	3°21	7°22	12°16	5°57	4°37	27°30	n.a.	W21
T 22	6 12 53	5°20'59	26°55	0♑ 1	12°11	0°49	28°21	15°14	3°19	7°24	12°17	5°50	4°34	27°37	n.a.	T 22
F 23	6 16 50	6°20'16	11♑ 6	1°57	13°25	1°36	28°30	15°17	3°16	7°26	12°18	5°41	4°30	27°43	n.a.	F 23
S 24	6 20 46	7°19'31	25° 0	3°53	14°39	2°22	28°39	15°20	3°14	7°28	12°20	5°30	4°27	27°50	n.a.	S 24
S 25	6 24 43	8°18'44	8♒33	5°51	15°53	3° 9	28°48	15°22	3°11	7°31	12°21	5°20	4°24	27°57	n.a.	S 25
M26	6 28 39	9°17'54	21°43	7°50	17° 8	3°55	28°56	15°25	3° 8	7°33	12°22	5°11	4°21	28° 3	n.a.	M26
T 27	6 32 36	10°17'02	4♓31	9°50	18°22	4°42	29° 5	15°27	3° 6	7°35	12°23	5° 3	4°18	28°10	n.a.	T 27
W28	6 36 32	11°16'07	16°57	11°51	19°36	5°28	29°13	15°29	3° 3	7°37	12°24	4°58	4°15	28°17	n.a.	W28
T 29	6 40 29	12°15'10	29° 7	13°52	20°50	6°15	29°21	15°32	3° 1	7°40	12°26	4°55	4°11	28°23	n.a.	T 29
F 30	6 44 25	13°14'10	11♈ 3	15°55	22° 4	7° 1	29°29	15°34	2°58	7°42	12°27	4°D54	4° 8	28°30	n.a.	F 30
S 31	6 48 22	14♑13'08	22♈53	17♑57	23♑19	7♐48	29♎37	15♎36	2♋56	7♑44	12♒28	4♉54	4♉ 5	28♈37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	7s 1	3s44	20s18	1s 1	24s25	1s 6	16s59	0s23	9s12	0n41	3s43	2n 6	24n40	0n40	24s52	0s58	3s52	17s 1	14n10	13n46	9n10		n.a.
F 2	23 15	1 24	2 54	20 47	1 7	24 34	1 7	17 13	0 23	9 16	0 41	3 44	2 6	24 40	0 40	24 52	0 58	3 51	17 0	14 11	13 45	9 14		n.a.
S 3	23 22	4n13	1 57	21 15	1 13	24 42	1 8	17 28	0 24	9 21	0 41	3 46	2 6	24 40	0 40	24 52	0 58	3 51	17 0	14 11	13 43	9 17		n.a.
S 4	23 28	9 41	0 56	21 42	1 18	24 50	1 10	17 43	0 25	9 25	0 41	3 48	2 6	24 40	0 40	24 52	0 58	3 50	17 0	14 12	13 42	9 20		n.a.
M 5	23 33	14 50	0n 8	22 8	1 24	24 57	1 11	17 57	0 26	9 29	0 41	3 49	2 6	24 40	0 40	24 52	0 58	3 50	17 0	14 12	13 41	9 23		n.a.
T 6	23 38	19 29	1 12	22 33	1 28	25 3	1 12	18 11	0 27	9 33	0 41	3 51	2 6	24 40	0 40	24 52	0 58	3 49	16 59	14 12	13 40	9 27		n.a.
W 7	23 43	23 24	2 14	22 57	1 33	25 8	1 14	18 25	0 27	9 37	0 41	3 52	2 6	24 40	0 40	24 51	0 58	3 49	16 59	14 11	13 39	9 30		n.a.
T 8	23 47	26 20	3 10	23 20	1 37	25 13	1 15	18 39	0 28	9 41	0 41	3 54	2 6	24 40	0 40	24 51	0 58	3 48	16 59	14 9	13 38	9 33		n.a.
F 9	23 51	28 1	3 58	23 41	1 41	25 16	1 16	18 52	0 29	9 45	0 41	3 55	2 7	24 41	0 40	24 51	0 58	3 48	16 58	14 6	13 37	9 37		n.a.
S 10	23 54	28 15	4 35	24 1	1 45	25 19	1 17	19 6	0 30	9 49	0 41	3 57	2 7	24 41	0 40	24 51	0 58	3 47	16 58	14 4	13 36	9 40		n.a.
S 11	23 57	26 57	4 59	24 21	1 48	25 22	1 18	19 19	0 30	9 53	0 41	3 58	2 7	24 41	0 40	24 51	0 58	3 46	16 58	14 1	13 35	9 43		n.a.
M12	23 59	24 10	5 7	24 38	1 50	25 23	1 19	19 32	0 31	9 56	0 41	3 59	2 7	24 41	0 40	24 51	0 58	3 46	16 58	13 58	13 34	9 46		n.a.
T 13	24 1	20 3	4 59	24 54	1 53	25 24	1 20	19 45	0 32	10 0	0 41	4 1	2 7	24 41	0 40	24 51	0 58	3 45	16 57	13 56	13 33	9 50		n.a.
W14	24 3	14 51	4 34	25 9	1 55	25 23	1 20	19 57	0 33	10 4	0 41	4 2	2 7	24 41	0 40	24 51	0 58	3 45	16 57	13 54	13 31	9 53		n.a.
T 15	24 4	8 51	3 53	25 22	1 56	25 23	1 21	20 10	0 34	10 8	0 41	4 3	2 8	24 41	0 40	24 51	0 58	3 44	16 57	13 53	13 30	9 56		n.a.
F 16	24 4	2 21	2 58	25 33	1 57	25 21	1 22	20 22	0 34	10 11	0 41	4 4	2 8	24 41	0 40	24 50	0 58	3 44	16 57	13 53	13 29	9 59		n.a.
S 17	24 4	4s21	1 51	25 42	1 58	25 18	1 22	20 34	0 35	10 15	0 41	4 6	2 8	24 41	0 40	24 50	0 58	3 43	16 56	13 53	13 28	10 3		n.a.
S 18	24 4	10 55	0 37	25 49	1 58	25 15	1 23	20 45	0 36	10 18	0 41	4 7	2 8	24 41	0 40	24 50	0 58	3 42	16 56	13 53	13 27	10 6		n.a.
M19	24 3	16 59	0s40	25 55	1 58	25 11	1 23	20 57	0 37	10 22	0 41	4 8	2 8	24 41	0 40	24 50	0 58	3 42	16 56	13 53	13 26	10 9		n.a.
T 20	24 2	22 7	1 55	25 58	1 57	25 6	1 24	21 8	0 38	10 25	0 41	4 9	2 8	24 42	0 40	24 50	0 58	3 41	16 56	13 53	13 25	10 12		n.a.
W21	24 0	25 55	3 2	25 59	1 56	25 0	1 24	21 19	0 38	10 29	0 41	4 10	2 8	24 42	0 40	24 50	0 58	3 41	16 55	13 51	13 24	10 16		n.a.
T 22	23 58	27 59	3 57	25 58	1 54	24 54	1 25	21 30	0 39	10 32	0 41	4 11	2 9	24 42	0 40	24 50	0 58	3 40	16 55	13 49	13 23	10 19		n.a.
F 23	23 55	28 11	4 37	25 55	1 51	24 47	1 25	21 41	0 40	10 35	0 41	4 12	2 9	24 42	0 40	24 50	0 58	3 40	16 55	13 46	13 22	10 22		n.a.
S 24	23 52	26 35	4 59	25 49	1 48	24 39	1 25	21 51	0 41	10 39	0 41	4 13	2 9	24 42	0 40	24 49	0 58	3 39	16 55	13 42	13 21	10 26		n.a.
S 25	23 48	23 28	5 3	25 41	1 45	24 30	1 25	22 1	0 41	10 42	0 41	4 14	2 9	24 42	0 40	24 49	0 58	3 38	16 54	13 39	13 19	10 29		n.a.
M26	23 44	19 13	4 51	25 30	1 40	24 21	1 25	22 11	0 42	10 45	0 41	4 15	2 9	24 42	0 40	24 49	0 58	3 38	16 54	13 35	13 18	10 32		n.a.
T 27	23 40	14 12	4 25	25 17	1 36	24 11	1 25	22 21	0 43	10 48	0 41	4 15	2 9	24 42	0 40	24 49	0 58	3 37	16 54	13 33	13 17	10 35		n.a.
W28	23 35	8 45	3 47	25 1	1 30	24 0	1 25	22 30	0 44	10 51	0 41	4 16	2 10	24 42	0 40	24 49	0 58	3 37	16 54	13 31	13 16	10 39		n.a.
T 29	23 29	3 5	2 59	24 43	1 24	23 48	1 25	22 39	0 44	10 54	0 41	4 17	2 10	24 42	0 40	24 49	0 58	3 36	16 54	13 30	13 15	10 42		n.a.
F 30	23 24	2n36	2 4	24 22	1 17	23 36	1 25	22 48	0 45	10 57	0 41	4 18	2 10	24 42	0 40	24 49	0 58	3 36	16 54	13 30	13 14	10 45		n.a.
S 31	23s17	8n 9	1s 4	23s59	1s10	23s23	1s25	22s57	0s46	11s 0	0n41	4s18	2n10	24n42	0n40	24s49	0s58	3s35	16s53	13n30	13n13	10n48		n.a.

Julian Day Number = 413828.5, Delta T = 26h11m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°18'03, Lahiri = -53°11'03 Julian Calendar 1 Jan. 3580 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3581 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 18	15♑12'02	4♉41	20♑ 1	24♑33	8♐34	29♎45	15♎38	2°R53	7♑46	12♒29	4°R55	4♉ 2	28♈43	n.a.	S 1
M 2	6 56 15	16°10'55	16°32	22° 4	25°47	9°20	29°53	15°40	2♋51	7°49	12°31	4♉54	3°59	28°50	n.a.	M 2
T 3	7 0 11	17° 9'45	28°32	24° 7	27° 1	10° 7	0♏ 0	15°42	2°48	7°51	12°32	4°51	3°55	28°56	n.a.	T 3
W 4	7 4 8	18° 8'33	10♊45	26°10	28°15	10°53	0° 8	15°43	2°46	7°53	12°33	4°47	3°52	29° 3	n.a.	W 4
T 5	7 8 5	19° 7'19	23°13	28°12	29°29	11°39	0°15	15°45	2°43	7°55	12°34	4°39	3°49	29°10	n.a.	T 5
F 6	7 12 1	20° 6'02	5♋59	0♒13	0♒43	12°26	0°22	15°46	2°41	7°58	12°36	4°29	3°46	29°16	n.a.	F 6
S 7	7 15 58	21° 4'43	19° 3	2°12	1°57	13°12	0°29	15°48	2°38	8° 0	12°37	4°17	3°43	29°23	n.a.	S 7
S 8	7 19 54	22° 3'21	2♌24	4°10	3°11	13°58	0°36	15°49	2°36	8° 2	12°38	4° 5	3°40	29°30	n.a.	S 8
M 9	7 23 51	23° 1'58	15°59	6° 6	4°25	14°44	0°43	15°50	2°33	8° 4	12°40	3°53	3°36	29°36	n.a.	M 9
T 10	7 27 47	24° 0'32	29°46	7°59	5°39	15°31	0°49	15°52	2°31	8° 7	12°41	3°43	3°33	29°43	n.a.	T 10
W11	7 31 44	24°59'04	13♍41	9°49	6°53	16°17	0°56	15°53	2°29	8° 9	12°42	3°35	3°30	29°50	n.a.	W11
T 12	7 35 40	25°57'35	27°42	11°37	8° 7	17° 3	1° 2	15°54	2°26	8°11	12°44	3°31	3°27	29°56	n.a.	T 12
F 13	7 39 37	26°56'03	11♎46	13°20	9°20	17°49	1° 8	15°54	2°24	8°13	12°45	3°29	3°24	0♉ 3	n.a.	F 13
S 14	7 43 33	27°54'30	25°52	15° 0	10°34	18°35	1°14	15°55	2°22	8°15	12°46	3°28	3°21	0°10	n.a.	S 14
S 15	7 47 30	28°52'55	9♏59	16°36	11°48	19°21	1°20	15°56	2°20	8°17	12°48	3°28	3°17	0°16	n.a.	S 15
M16	7 51 26	29°51'18	24° 6	18° 8	13° 2	20° 7	1°25	15°56	2°17	8°20	12°49	3°27	3°14	0°23	n.a.	M16
T 17	7 55 23	0♒49'40	8♐11	19°35	14°16	20°53	1°31	15°57	2°15	8°22	12°50	3°24	3°11	0°30	n.a.	T 17
W18	7 59 20	1°47'59	22°14	20°57	15°30	21°39	1°36	15°57	2°13	8°24	12°52	3°18	3° 8	0°36	n.a.	W18
T 19	8 3 16	2°46'17	6♑10	22°14	16°43	22°25	1°41	15°57	2°11	8°26	12°53	3°10	3° 5	0°43	n.a.	T 19
F 20	8 7 13	3°44'33	19°57	23°27	17°57	23°11	1°46	15°58	2° 9	8°28	12°55	2°59	3° 1	0°50	n.a.	F 20
S 21	8 11 9	4°42'47	3♒30	24°34	19°11	23°57	1°51	15°R58	2° 7	8°30	12°56	2°47	2°58	0°56	n.a.	S 21
S 22	8 15 6	5°40'59	16°48	25°36	20°25	24°43	1°56	15°58	2° 5	8°32	12°57	2°34	2°55	1° 3	n.a.	S 22
M23	8 19 2	6°39'09	29°47	26°32	21°38	25°29	2° 0	15°57	2° 3	8°34	12°59	2°22	2°52	1° 9	n.a.	M23
T 24	8 22 59	7°37'17	12♓27	27°23	22°52	26°14	2° 5	15°57	2° 1	8°36	13° 0	2°12	2°49	1°16	n.a.	T 24
W25	8 26 55	8°35'23	24°50	28° 9	24° 5	27° 0	2° 9	15°57	1°59	8°38	13° 2	2° 5	2°46	1°23	n.a.	W25
T 26	8 30 52	9°33'26	6♈58	28°49	25°19	27°46	2°13	15°56	1°57	8°40	13° 3	2° 1	2°42	1°29	n.a.	T 26
F 27	8 34 48	10°31'28	18°54	29°23	26°33	28°31	2°16	15°56	1°55	8°42	13° 4	1°59	2°39	1°36	n.a.	F 27
S 28	8 38 45	11♒29'27	0♉44	29♒52	27♒46	29♐17	2♏20	15♎55	1♋53	8♑44	13♒ 6	1°D58	2♉36	1♉43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s11	13n24	0s 1	23s34	1s 2	23s10	1s24	23s 5	0s47	11s 3	0n41	4s19	2n10	24n42	0n40	24s48	0s58	3s34	16s53	13n30	13n12	10n52		n.a.
M 2	23 4	18 12	1n 1	23 5	0 53	22 55	1 24	23 13	0 47	11 5	0 41	4 20	2 10	24 42	0 40	24 48	0 58	3 34	16 53	13 30	13 11	10 55		n.a.
T 3	22 56	22 20	2 2	22 35	0 44	22 40	1 23	23 21	0 48	11 8	0 41	4 20	2 11	24 42	0 40	24 48	0 58	3 33	16 53	13 29	13 10	10 58		n.a.
W 4	22 48	25 35	2 58	22 3	0 35	22 25	1 23	23 29	0 49	11 11	0 41	4 21	2 11	24 43	0 40	24 48	0 58	3 33	16 53	13 27	13 8	11 1		n.a.
T 5	22 40	27 40	3 47	21 28	0 24	22 8	1 22	23 36	0 50	11 13	0 41	4 21	2 11	24 43	0 40	24 48	0 58	3 32	16 53	13 25	13 7	11 4		n.a.
F 6	22 31	28 21	4 25	20 52	0 14	21 51	1 22	23 43	0 50	11 16	0 41	4 22	2 11	24 43	0 40	24 48	0 58	3 32	16 52	13 21	13 6	11 8		n.a.
S 7	22 22	27 28	4 50	20 14	0 3	21 34	1 21	23 50	0 51	11 19	0 41	4 22	2 11	24 43	0 40	24 48	0 58	3 31	16 52	13 17	13 5	11 11		n.a.
S 8	22 13	25 1	5 1	19 35	0n 9	21 16	1 20	23 56	0 52	11 21	0 41	4 22	2 11	24 43	0 40	24 48	0 58	3 31	16 52	13 13	13 4	11 14		n.a.
M 9	22 3	21 8	4 54	18 55	0 21	20 57	1 19	24 3	0 53	11 23	0 41	4 23	2 12	24 43	0 40	24 48	0 58	3 30	16 52	13 9	13 3	11 17		n.a.
T 10	21 52	16 3	4 31	18 14	0 33	20 37	1 19	24 9	0 53	11 26	0 41	4 23	2 12	24 43	0 40	24 47	0 59	3 30	16 52	13 5	13 2	11 21		n.a.
W11	21 42	10 7	3 51	17 32	0 45	20 17	1 18	24 14	0 54	11 28	0 41	4 23	2 12	24 43	0 40	24 47	0 59	3 29	16 52	13 3	13 1	11 24		n.a.
T 12	21 31	3 38	2 57	16 51	0 57	19 57	1 17	24 20	0 55	11 30	0 41	4 23	2 12	24 43	0 40	24 47	0 59	3 28	16 52	13 1	13 0	11 27		n.a.
F 13	21 19	3s 4	1 52	16 9	1 9	19 36	1 16	24 25	0 56	11 32	0 41	4 24	2 12	24 43	0 40	24 47	0 59	3 28	16 51	13 0	12 58	11 30		n.a.
S 14	21 8	9 38	0 40	15 28	1 21	19 14	1 14	24 30	0 56	11 35	0 41	4 24	2 12	24 43	0 40	24 47	0 59	3 27	16 51	13 0	12 57	11 34		n.a.
S 15	20 55	15 44	0s34	14 48	1 33	18 52	1 13	24 35	0 57	11 37	0 41	4 24	2 13	24 43	0 40	24 47	0 59	3 27	16 51	13 0	12 56	11 37		n.a.
M16	20 43	21 1	1 47	14 9	1 45	18 30	1 12	24 39	0 58	11 39	0 41	4 24	2 13	24 43	0 40	24 47	0 59	3 26	16 51	13 0	12 55	11 40		n.a.
T 17	20 30	25 5	2 52	13 30	1 56	18 6	1 11	24 43	0 58	11 41	0 41	4 24	2 13	24 43	0 40	24 47	0 59	3 26	16 51	12 59	12 54	11 43		n.a.
W18	20 17	27 37	3 47	12 53	2 7	17 43	1 9	24 47	0 59	11 43	0 41	4 24	2 13	24 43	0 40	24 46	0 59	3 25	16 51	12 57	12 53	11 46		n.a.
T 19	20 3	28 23	4 28	12 18	2 17	17 19	1 8	24 51	1 0	11 44	0 41	4 24	2 13	24 43	0 40	24 46	0 59	3 25	16 51	12 54	12 52	11 50		n.a.
F 20	19 50	27 22	4 52	11 45	2 27	16 54	1 6	24 54	1 0	11 46	0 41	4 24	2 13	24 43	0 40	24 46	0 59	3 24	16 51	12 50	12 51	11 53		n.a.
S 21	19 35	24 44	5 0	11 13	2 37	16 29	1 5	24 57	1 1	11 48	0 41	4 24	2 14	24 43	0 40	24 46	0 59	3 24	16 51	12 45	12 50	11 56		n.a.
S 22	19 21	20 49	4 51	10 44	2 45	16 4	1 3	25 0	1 2	11 49	0 41	4 23	2 14	24 43	0 40	24 46	0 59	3 23	16 51	12 41	12 48	11 59		n.a.
M23	19 6	16 0	4 27	10 17	2 53	15 38	1 2	25 2	1 3	11 51	0 41	4 23	2 14	24 43	0 40	24 46	0 59	3 23	16 51	12 37	12 47	12 2		n.a.
T 24	18 51	10 35	3 50	9 53	3 0	15 12	1 0	25 4	1 3	11 53	0 41	4 23	2 14	24 43	0 40	24 46	0 59	3 22	16 51	12 33	12 46	12 6		n.a.
W25	18 35	4 53	3 3	9 31	3 7	14 45	0 58	25 6	1 4	11 54	0 41	4 23	2 14	24 43	0 40	24 46	0 59	3 22	16 51	12 31	12 45	12 9		n.a.
T 26	18 20	0n53	2 8	9 12	3 12	14 18	0 56	25 8	1 5	11 55	0 41	4 22	2 14	24 43	0 40	24 46	0 59	3 21	16 51	12 29	12 44	12 12		n.a.
F 27	18 4	6 32	1 9	8 56	3 16	13 51	0 55	25 9	1 5	11 57	0 41	4 22	2 15	24 43	0 40	24 45	0 59	3 21	16 51	12 29	12 43	12 15		n.a.
S 28	17s47	11n56	0s 7	8s43	3n20	13s23	0s53	25s10	1s 6	11s58	0n41	4s22	2n15	24n43	0n40	24s45	0s59	3s20	16s51	12n28	12n42	12n18		n.a.

Julian Day Number = 413859.5, Delta T = 26h11m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'59, Lahiri = -53°10'59 Julian Calendar 1 Feb. 3580 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 41	12♒27'24	12♉32	0♓15	29♒ 0	0♉ 3	2♏23	15°R55	1°R51	8♉46	13♒ 7	1°R58	2♉33	1♉49	n.a.	S 1
M 2	8 46 38	13°25'19	24°24	0°32	0♓13	0°48	2°27	15♎54	1♋50	8°48	13° 9	1♉58	2°30	1°56	n.a.	M 2
T 3	8 50 34	14°23'13	6♊26	0°44	1°27	1°34	2°30	15°53	1°48	8°50	13°10	1°56	2°27	2° 3	n.a.	T 3
W 4	8 54 31	15°21'04	18°42	0°50	2°40	2°19	2°33	15°52	1°46	8°52	13°11	1°52	2°23	2° 9	n.a.	W 4
T 5	8 58 28	16°18'53	1♋17	0°R51	3°54	3° 4	2°35	15°51	1°45	8°54	13°13	1°45	2°20	2°16	n.a.	T 5
F 6	9 2 24	17°16'41	14°13	0°47	5° 7	3°50	2°38	15°50	1°43	8°56	13°14	1°36	2°17	2°23	n.a.	F 6
S 7	9 6 21	18°14'26	27°31	0°38	6°20	4°35	2°40	15°48	1°42	8°58	13°16	1°26	2°14	2°29	n.a.	S 7
S 8	9 10 17	19°12'10	11♌11	0°23	7°34	5°20	2°42	15°47	1°40	9° 0	13°17	1°14	2°11	2°36	n.a.	S 8
M 9	9 14 14	20° 9'51	25° 9	0° 5	8°47	6° 6	2°44	15°46	1°39	9° 1	13°18	1° 4	2° 7	2°42	n.a.	M 9
T 10	9 18 10	21° 7'32	9♍21	29♒42	10° 0	6°51	2°46	15°44	1°37	9° 3	13°20	0°54	2° 4	2°49	n.a.	T 10
W11	9 22 7	22° 5'10	23°42	29°16	11°14	7°36	2°48	15°42	1°36	9° 5	13°21	0°47	2° 1	2°56	n.a.	W11
T 12	9 26 3	23° 2'48	8♎ 6	28°46	12°27	8°21	2°49	15°41	1°35	9° 7	13°22	0°43	1°58	3° 2	n.a.	T 12
F 13	9 30 0	24° 0'23	22°29	28°14	13°40	9° 6	2°51	15°39	1°33	9° 8	13°24	0°41	1°55	3° 9	n.a.	F 13
S 14	9 33 56	24°57'58	6♏47	27°40	14°53	9°51	2°52	15°37	1°32	9°10	13°25	0°D41	1°52	3°16	n.a.	S 14
S 15	9 37 53	25°55'32	20°57	27° 5	16° 6	10°36	2°52	15°35	1°31	9°12	13°27	0°R42	1°48	3°22	n.a.	S 15
M16	9 41 50	26°53'04	5♐ 0	26°29	17°20	11°21	2°53	15°33	1°30	9°14	13°28	0°42	1°45	3°29	n.a.	M16
T 17	9 45 46	27°50'36	18°53	25°53	18°33	12° 6	2°54	15°31	1°29	9°15	13°29	0°40	1°42	3°36	n.a.	T 17
W18	9 49 43	28°48'06	2♑36	25°17	19°46	12°51	2°54	15°29	1°28	9°17	13°31	0°36	1°39	3°42	n.a.	W18
T 19	9 53 39	29°45'35	16°10	24°42	20°59	13°36	2°R54	15°26	1°27	9°18	13°32	0°29	1°36	3°49	n.a.	T 19
F 20	9 57 36	0♓43'03	29°32	24° 9	22°12	14°20	2°54	15°24	1°26	9°20	13°33	0°21	1°33	3°56	n.a.	F 20
S 21	10 1 32	1°40'30	12♒41	23°39	23°25	15° 5	2°54	15°21	1°25	9°22	13°35	0°11	1°29	4° 2	n.a.	S 21
S 22	10 5 29	2°37'55	25°37	23°11	24°38	15°50	2°53	15°19	1°24	9°23	13°36	0° 1	1°26	4° 9	n.a.	S 22
M23	10 9 25	3°35'19	8♓19	22°46	25°51	16°34	2°53	15°16	1°23	9°25	13°37	29♈51	1°23	4°16	n.a.	M23
T 24	10 13 22	4°32'42	20°46	22°24	27° 4	17°19	2°52	15°13	1°22	9°26	13°39	29°44	1°20	4°22	n.a.	T 24
W25	10 17 19	5°30'04	3♈ 0	22° 7	28°17	18° 3	2°51	15°11	1°22	9°28	13°40	29°38	1°17	4°29	n.a.	W25
T 26	10 21 15	6°27'24	15° 2	21°53	29°29	18°47	2°50	15° 8	1°21	9°29	13°41	29°35	1°13	4°35	n.a.	T 26
F 27	10 25 12	7°24'43	26°56	21°44	0♈42	19°32	2°48	15° 5	1°20	9°30	13°43	29°D33	1°10	4°42	n.a.	F 27
S 28	10 29 8	8°22'00	8♉44	21°39	1°55	20°16	2°47	15° 2	1°20	9°32	13°44	29°34	1° 7	4°49	n.a.	S 28
S 29	10 33 5	9°19'17	20°32	21°D38	3° 8	21° 0	2°45	14°59	1°19	9°33	13°45	29°35	1° 4	4°55	n.a.	S 29
M30	10 37 1	10°16'32	2♊24	21°42	4°21	21°44	2°43	14°56	1°19	9°34	13°46	29°36	1° 1	5° 2	n.a.	M30
T 31	10 40 58	11♓13'46	14♊26	21♒51	5♈33	22♉28	2♏41	14♎52	1♋19	9♉36	13♒48	29°R36	0♉58	5♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s31	16n53	0n56	8s32	3n22	12s55	0s51	25s11	1s 7	11s59	0n41	4s21	2n15	24n43	0n40	24s45	0s59	3s20	16s51	12n28	12n41	12n22		n.a.
M 2	17 14	21 15	1 56	8 25	3 23	12 27	0 49	25 11	1 7	12 0	0 41	4 21	2 15	24 43	0 40	24 45	0 59	3 19	16 50	12 28	12 39	12 25		n.a.
T 3	16 57	24 47	2 52	8 21	3 23	11 58	0 47	25 12	1 8	12 2	0 41	4 20	2 15	24 43	0 40	24 45	0 59	3 19	16 50	12 28	12 38	12 28		n.a.
W 4	16 39	27 15	3 41	8 20	3 21	11 29	0 45	25 12	1 8	12 3	0 41	4 20	2 15	24 43	0 40	24 45	0 59	3 19	16 50	12 26	12 37	12 31		n.a.
T 5	16 22	28 25	4 21	8 22	3 19	11 0	0 43	25 11	1 9	12 4	0 41	4 19	2 16	24 43	0 40	24 45	0 59	3 18	16 50	12 24	12 36	12 34		n.a.
F 6	16 4	28 4	4 48	8 27	3 15	10 30	0 40	25 11	1 10	12 4	0 41	4 19	2 16	24 43	0 40	24 45	0 59	3 18	16 50	12 21	12 35	12 37		n.a.
S 7	15 46	26 7	5 1	8 36	3 10	10 1	0 38	25 10	1 10	12 5	0 41	4 18	2 16	24 43	0 40	24 45	0 59	3 17	16 51	12 17	12 34	12 41		n.a.
S 8	15 27	22 38	4 57	8 47	3 3	9 31	0 36	25 9	1 11	12 6	0 41	4 17	2 16	24 43	0 40	24 45	0 59	3 17	16 51	12 13	12 33	12 44		n.a.
M 9	15 9	17 47	4 36	9 1	2 55	9 0	0 34	25 7	1 12	12 7	0 40	4 17	2 16	24 43	0 40	24 44	0 59	3 16	16 51	12 9	12 32	12 47		n.a.
T 10	14 50	11 55	3 57	9 17	2 46	8 30	0 31	25 6	1 12	12 7	0 40	4 16	2 16	24 43	0 40	24 44	0 59	3 16	16 51	12 6	12 31	12 50		n.a.
W11	14 31	5 21	3 3	9 37	2 36	7 59	0 29	25 4	1 13	12 8	0 40	4 15	2 16	24 43	0 40	24 44	0 59	3 16	16 51	12 3	12 29	12 53		n.a.
T 12	14 12	1s31	1 57	9 58	2 24	7 29	0 27	25 1	1 13	12 9	0 40	4 14	2 17	24 43	0 40	24 44	0 59	3 15	16 51	12 2	12 28	12 56		n.a.
F 13	13 52	8 18	0 44	10 21	2 12	6 58	0 24	24 59	1 14	12 9	0 40	4 13	2 17	24 43	0 39	24 44	0 59	3 15	16 51	12 1	12 27	13 0		n.a.
S 14	13 32	14 39	0s32	10 45	1 58	6 26	0 22	24 56	1 15	12 9	0 40	4 13	2 17	24 43	0 39	24 44	0 59	3 14	16 51	12 1	12 26	13 3		n.a.
S 15	13 13	20 10	1 46	11 11	1 44	5 55	0 19	24 53	1 15	12 10	0 40	4 12	2 17	24 43	0 39	24 44	0 59	3 14	16 51	12 1	12 25	13 6		n.a.
M16	12 52	24 31	2 52	11 38	1 28	5 24	0 17	24 50	1 16	12 10	0 40	4 11	2 17	24 43	0 39	24 44	0 59	3 14	16 51	12 1	12 24	13 9		n.a.
T 17	12 32	27 22	3 47	12 5	1 13	4 52	0 14	24 46	1 16	12 10	0 40	4 10	2 17	24 43	0 39	24 44	1 0	3 13	16 51	12 0	12 23	13 12		n.a.
W18	12 12	28 32	4 29	12 33	0 57	4 20	0 12	24 43	1 17	12 10	0 40	4 9	2 17	24 43	0 39	24 44	1 0	3 13	16 51	11 59	12 21	13 15		n.a.
T 19	11 51	27 56	4 55	13 0	0 40	3 49	0 9	24 38	1 17	12 10	0 40	4 8	2 17	24 43	0 39	24 44	1 0	3 13	16 51	11 57	12 20	13 18		n.a.
F 20	11 30	25 44	5 4	13 27	0 24	3 17	0 7	24 34	1 18	12 10	0 40	4 7	2 18	24 43	0 39	24 44	1 0	3 12	16 51	11 53	12 19	13 22		n.a.
S 21	11 9	22 11	4 57	13 53	0 7	2 45	0 4	24 30	1 19	12 10	0 40	4 6	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 12	16 51	11 50	12 18	13 25		n.a.
S 22	10 48	17 36	4 35	14 18	0s 9	2 13	0 2	24 25	1 19	12 10	0 40	4 4	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 12	16 51	11 46	12 17	13 28		n.a.
M23	10 27	12 21	3 59	14 41	0 25	1 41	0n 1	24 20	1 20	12 10	0 40	4 3	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 11	16 51	11 43	12 16	13 31		n.a.
T 24	10 6	6 41	3 13	15 3	0 41	1 8	0 4	24 15	1 20	12 10	0 40	4 2	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 11	16 52	11 40	12 15	13 34		n.a.
W25	9 44	0 52	2 18	15 23	0 56	0 36	0 6	24 9	1 21	12 9	0 40	4 1	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 11	16 52	11 38	12 14	13 37		n.a.
T 26	9 23	4n54	1 17	15 41	1 10	0 4	0 9	24 3	1 21	12 9	0 40	4 0	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 10	16 52	11 37	12 12	13 40		n.a.
F 27	9 1	10 26	0 14	15 57	1 24	0n28	0 12	23 57	1 22	12 9	0 40	3 58	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 10	16 52	11 36	12 11	13 44		n.a.
S 28	8 39	15 34	0n49	16 11	1 37	1 0	0 14	23 51	1 22	12 8	0 40	3 57	2 18	24 43	0 39	24 43	1 0	3 10	16 52	11 37	12 10	13 47		n.a.
S 29	8 17	20 8	1 51	16 23	1 49	1 32	0 17	23 45	1 23	12 7	0 40	3 56	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 9	16 52	11 37	12 9	13 50		n.a.
M30	7 55	23 56	2 48	16 32	2 0	2 4	0 20	23 38	1 23	12 7	0 40	3 55	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 9	16 52	11 37	12 8	13 53		n.a.
T 31	7s32	26n45	3n38	16s39	2s10	2n36	0n23	23s31	1s24	12s 6	0n40	3s53	2n19	24n43	0n39	24s43	1s 0	3s 9	16s53	11n37	12n 7	13n56		n.a.

Julian Day Number = 413887.5, Delta T = 26h11m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'55, Lahiri = -53°10'55 Julian Calendar 1 March 3580 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3580 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 54	12♓10'59	26♊42	22♒ 4	6♈46	23♉12	2°R38	14°R49	1°R18	9♉37	13♒49	29°R35	0♉54	5♉15	n.a.	W 1
T 2	10 48 51	13° 8'10	9♋17	22°21	7°59	23°56	2♏36	14♎46	1♋18	9°38	13°50	29♈32	0°51	5°22	n.a.	T 2
F 3	10 52 48	14° 5'20	22°16	22°43	9°11	24°40	2°33	14°42	1°18	9°39	13°51	29°27	0°48	5°29	n.a.	F 3
S 4	10 56 44	15° 2'30	5♌40	23° 9	10°24	25°24	2°30	14°39	1°18	9°41	13°53	29°21	0°45	5°35	n.a.	S 4
S 5	11 0 41	15°59'38	19°29	23°40	11°36	26° 8	2°27	14°35	1°18	9°42	13°54	29°14	0°42	5°42	n.a.	S 5
M 6	11 4 37	16°56'45	3♍42	24°14	12°49	26°52	2°24	14°32	1°17	9°43	13°55	29° 8	0°39	5°49	n.a.	M 6
T 7	11 8 34	17°53'51	18°13	24°53	14° 1	27°35	2°21	14°28	1°D17	9°44	13°56	29° 2	0°35	5°55	n.a.	T 7
W 8	11 12 30	18°50'56	2♎56	25°36	15°14	28°19	2°17	14°24	1°17	9°45	13°57	28°58	0°32	6° 2	n.a.	W 8
T 9	11 16 27	19°48'01	17°44	26°22	16°26	29° 2	2°14	14°21	1°18	9°46	13°59	28°56	0°29	6° 9	n.a.	T 9
F 10	11 20 23	20°45'05	2♏30	27°12	17°39	29°46	2°10	14°17	1°18	9°47	14° 0	28°D56	0°26	6°15	n.a.	F 10
S 11	11 24 20	21°42'09	17° 7	28° 6	18°51	0♒29	2° 6	14°13	1°18	9°48	14° 1	28°57	0°23	6°22	n.a.	S 11
S 12	11 28 17	22°39'13	1♐32	29° 4	20° 3	1°13	2° 1	14° 9	1°18	9°49	14° 2	28°58	0°19	6°28	n.a.	S 12
M13	11 32 13	23°36'16	15°40	0♓ 5	21°15	1°56	1°57	14° 5	1°18	9°50	14° 3	28°59	0°16	6°35	n.a.	M13
T 14	11 36 10	24°33'19	29°32	1°10	22°28	2°39	1°52	14° 1	1°19	9°51	14° 4	28°R59	0°13	6°42	n.a.	T 14
W15	11 40 6	25°30'22	13♉ 7	2°18	23°40	3°22	1°48	13°57	1°19	9°52	14° 5	28°58	0°10	6°48	n.a.	W15
T 16	11 44 3	26°27'25	26°26	3°29	24°52	4° 5	1°43	13°53	1°20	9°53	14° 7	28°55	0° 7	6°55	n.a.	T 16
F 17	11 47 59	27°24'27	9♒30	4°44	26° 4	4°48	1°38	13°49	1°20	9°54	14° 8	28°51	0° 4	7° 2	n.a.	F 17
S 18	11 51 56	28°21'30	22°19	6° 2	27°16	5°31	1°33	13°45	1°21	9°54	14° 9	28°47	0° 0	7° 8	n.a.	S 18
S 19	11 55 53	29°18'32	4♓55	7°23	28°28	6°14	1°27	13°41	1°21	9°55	14°10	28°42	29♈57	7°15	n.a.	S 19
M20	11 59 49	0♈15'33	17°18	8°47	29°40	6°57	1°22	13°37	1°22	9°56	14°11	28°37	29°54	7°22	n.a.	M20
T 21	12 3 46	1°12'35	29°31	10°14	0♉52	7°40	1°16	13°32	1°23	9°56	14°12	28°34	29°51	7°28	n.a.	T 21
W22	12 7 42	2° 9'36	11♈34	11°45	2° 4	8°22	1°11	13°28	1°24	9°57	14°13	28°31	29°48	7°35	n.a.	W22
T 23	12 11 39	3° 6'37	23°29	13°18	3°16	9° 5	1° 5	13°24	1°24	9°58	14°14	28°D30	29°44	7°42	n.a.	T 23
F 24	12 15 35	4° 3'37	5♉19	14°54	4°28	9°47	0°59	13°20	1°25	9°58	14°15	28°30	29°41	7°48	n.a.	F 24
S 25	12 19 32	5° 0'38	17° 6	16°34	5°40	10°30	0°53	13°15	1°26	9°59	14°16	28°31	29°38	7°55	n.a.	S 25
S 26	12 23 28	5°57'38	28°53	18°16	6°52	11°12	0°46	13°11	1°27	9°59	14°17	28°33	29°35	8° 2	n.a.	S 26
M27	12 27 25	6°54'38	10♊46	20° 2	8° 3	11°54	0°40	13° 7	1°28	10° 0	14°18	28°34	29°32	8° 8	n.a.	M27
T 28	12 31 22	7°51'38	22°47	21°50	9°15	12°36	0°34	13° 2	1°29	10° 0	14°18	28°35	29°29	8°15	n.a.	T 28
W29	12 35 18	8°48'37	5♋ 2	23°41	10°27	13°18	0°27	12°58	1°30	10° 1	14°19	28°R36	29°25	8°21	n.a.	W29
T 30	12 39 15	9♈45'36	17♋36	25♓34	11♉38	14♒ 0	0♏20	12♎53	1♋32	10♉ 1	14♒20	28♈36	29♈22	8♉28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s10	28n22	4n20	16s43	2s20	3n 8	0n25	23s24	1s24	12s 5	0n40	3s52	2n19	24n43	0n39	24s43	1s 0	3s 9	16s53	11n37	12n 6	13n59		n.a.
T 2	6 48	28 33	4 50	16 45	2 28	3 40	0 28	23 17	1 25	12 4	0 40	3 50	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 8	16 53	11 36	12 4	14 2		n.a.
F 3	6 25	27 13	5 6	16 45	2 36	4 12	0 31	23 9	1 25	12 4	0 40	3 49	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 8	16 53	11 34	12 3	14 5		n.a.
S 4	6 3	24 18	5 7	16 42	2 43	4 44	0 33	23 1	1 26	12 3	0 40	3 48	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 8	16 53	11 32	12 2	14 8		n.a.
S 5	5 40	19 56	4 50	16 37	2 48	5 15	0 36	22 53	1 26	12 2	0 40	3 46	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 8	16 53	11 30	12 1	14 12		n.a.
M 6	5 17	14 21	4 15	16 30	2 53	5 47	0 39	22 45	1 26	12 1	0 40	3 45	2 19	24 43	0 39	24 43	1 0	3 7	16 53	11 27	12 0	14 15		n.a.
T 7	4 54	7 53	3 23	16 20	2 57	6 18	0 41	22 37	1 27	11 59	0 39	3 43	2 19	24 43	0 39	24 42	1 0	3 7	16 54	11 25	11 59	14 18		n.a.
W 8	4 31	0 53	2 17	16 8	3 0	6 49	0 44	22 28	1 27	11 58	0 39	3 42	2 19	24 43	0 39	24 42	1 0	3 7	16 54	11 24	11 58	14 21		n.a.
T 9	4 8	6s13	1 1	15 54	3 2	7 21	0 47	22 19	1 28	11 57	0 39	3 40	2 19	24 43	0 39	24 42	1 0	3 7	16 54	11 23	11 57	14 24		n.a.
F 10	3 46	12 58	0s19	15 37	3 4	7 51	0 49	22 10	1 28	11 56	0 39	3 39	2 19	24 43	0 39	24 42	1 1	3 7	16 54	11 23	11 55	14 27		n.a.
S 11	3 22	18 57	1 38	15 19	3 4	8 22	0 52	22 1	1 29	11 54	0 39	3 37	2 19	24 43	0 39	24 42	1 1	3 6	16 54	11 23	11 54	14 30		n.a.
S 12	2 59	23 45	2 48	14 58	3 4	8 53	0 54	21 52	1 29	11 53	0 39	3 35	2 19	24 43	0 39	24 42	1 1	3 6	16 55	11 24	11 53	14 33		n.a.
M13	2 36	27 3	3 47	14 35	3 3	9 23	0 57	21 42	1 29	11 51	0 39	3 34	2 19	24 43	0 39	24 42	1 1	3 6	16 55	11 24	11 52	14 36		n.a.
T 14	2 13	28 36	4 32	14 9	3 1	9 53	1 0	21 32	1 30	11 50	0 39	3 32	2 19	24 43	0 39	24 42	1 1	3 6	16 55	11 24	11 51	14 39		n.a.
W15	1 50	28 23	5 0	13 42	2 58	10 23	1 2	21 22	1 30	11 48	0 39	3 31	2 20	24 43	0 39	24 42	1 1	3 6	16 55	11 24	11 50	14 42		n.a.
T 16	1 27	26 31	5 12	13 12	2 55	10 52	1 5	21 12	1 31	11 47	0 39	3 29	2 20	24 43	0 39	24 42	1 1	3 6	16 55	11 23	11 49	14 45		n.a.
F 17	1 3	23 16	5 7	12 40	2 51	11 22	1 7	21 2	1 31	11 45	0 39	3 27	2 20	24 43	0 39	24 42	1 1	3 5	16 56	11 21	11 47	14 49		n.a.
S 18	0 40	18 56	4 46	12 7	2 47	11 51	1 9	20 52	1 31	11 43	0 39	3 26	2 20	24 43	0 39	24 42	1 1	3 5	16 56	11 19	11 46	14 52		n.a.
S 19	0 17	13 51	4 12	11 31	2 41	12 20	1 12	20 41	1 32	11 41	0 39	3 24	2 20	24 42	0 39	24 42	1 1	3 5	16 56	11 18	11 45	14 55		n.a.
M20	0n 6	8 18	3 27	10 53	2 35	12 48	1 14	20 30	1 32	11 39	0 39	3 22	2 20	24 42	0 39	24 42	1 1	3 5	16 56	11 16	11 44	14 58		n.a.
T 21	0 30	2 31	2 32	10 13	2 29	13 16	1 16	20 19	1 32	11 38	0 38	3 21	2 20	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 57	11 15	11 43	15 1		n.a.
W22	0 53	3n17	1 32	9 31	2 22	13 44	1 19	20 8	1 33	11 36	0 38	3 19	2 20	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 57	11 14	11 42	15 4		n.a.
T 23	1 16	8 56	0 28	8 47	2 14	14 12	1 21	19 57	1 33	11 34	0 38	3 17	2 20	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 57	11 13	11 40	15 7		n.a.
F 24	1 39	14 13	0n37	8 1	2 6	14 39	1 23	19 46	1 33	11 32	0 38	3 16	2 20	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 57	11 13	11 39	15 10		n.a.
S 25	2 2	18 59	1 41	7 14	1 57	15 6	1 25	19 34	1 34	11 30	0 38	3 14	2 20	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 58	11 14	11 38	15 13		n.a.
S 26	2 26	23 2	2 40	6 24	1 48	15 32	1 27	19 22	1 34	11 27	0 38	3 12	2 20	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 58	11 14	11 37	15 16		n.a.
M27	2 49	26 9	3 32	5 33	1 39	15 58	1 29	19 11	1 34	11 25	0 38	3 11	2 19	24 42	0 38	24 42	1 1	3 5	16 58	11 15	11 36	15 19		n.a.
T 28	3 12	28 8	4 16	4 41	1 29	16 24	1 31	18 59	1 35	11 23	0 38	3 9	2 19	24 42	0 38	24 42	1 1	3 4	16 58	11 15	11 35	15 22		n.a.
W29	3 35	28 48	4 50	3 46	1 18	16 49	1 33	18 47	1 35	11 21	0 38	3 7	2 19	24 42	0 38	24 42	1 1	3 4	16 59	11 16	11 34	15 25		n.a.
T 30	3n58	28n 0	5n10	2s50	1s 8	17n14	1n35	18s34	1s35	11s18	0n37	3s 5	2n19	24n42	0n38	24s42	1s 1	3s 4	16s59	11n16	11n32	15n28		n.a.

Julian Day Number = 413918.5, Delta T = 26h11m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'51, Lahiri = -53°10'51 Julian Calendar 1 Apr. 3580 BCE == Greg. Calendar 3 March 3580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 11	10♈42'35	0♌32	27♓30	12♉50	14♒42	0°R14	12°R49	1♋33	10♑ 1	14♒21	28°R35	29♈19	8♉35	n.a.	F 1
S 2	12 47 8	11°39'33	13°53	29°28	14° 1	15°24	0♏ 7	12♎45	1°34	10° 2	14°22	28♈33	29°16	8°41	n.a.	S 2
S 3	12 51 5	12°36'32	27°41	1♈29	15°13	16° 6	29♎59	12°40	1°35	10° 2	14°23	28°32	29°13	8°48	n.a.	S 3
M 4	12 55 1	13°33'30	11♍56	3°31	16°24	16°48	29°53	12°36	1°37	10° 2	14°24	28°30	29°10	8°55	n.a.	M 4
T 5	12 58 58	14°30'29	26°34	5°36	17°36	17°29	29°46	12°32	1°38	10° 3	14°24	28°28	29° 6	9° 1	n.a.	T 5
W 6	13 2 54	15°27'27	11♎29	7°42	18°47	18°11	29°38	12°27	1°40	10° 3	14°25	28°27	29° 3	9° 8	n.a.	W 6
T 7	13 6 51	16°24'26	26°33	9°49	19°58	18°52	29°31	12°23	1°41	10° 3	14°26	28°D27	29° 0	9°15	n.a.	T 7
F 8	13 10 47	17°21'25	11♏39	11°57	21°10	19°33	29°24	12°18	1°43	10° 3	14°27	28°27	28°57	9°21	n.a.	F 8
S 9	13 14 44	18°18'25	26°36	14° 6	22°21	20°15	29°16	12°14	1°45	10° 3	14°27	28°27	28°54	9°28	n.a.	S 9
S 10	13 18 41	19°15'25	11♐18	16°15	23°32	20°56	29° 9	12°10	1°46	10° 3	14°28	28°28	28°50	9°35	n.a.	S 10
M11	13 22 37	20°12'26	25°40	18°25	24°43	21°37	29° 2	12° 5	1°48	10° 3	14°29	28°29	28°47	9°41	n.a.	M11
T 12	13 26 34	21° 9'28	9♑40	20°34	25°54	22°18	28°54	12° 1	1°50	10°R 3	14°29	28°29	28°44	9°48	n.a.	T 12
W13	13 30 30	22° 6'31	23°16	22°43	27° 5	22°59	28°46	11°57	1°52	10° 3	14°30	28°R29	28°41	9°55	n.a.	W13
T 14	13 34 27	23° 3'34	6♒30	24°51	28°16	23°40	28°39	11°52	1°53	10° 3	14°31	28°29	28°38	10° 1	n.a.	T 14
F 15	13 38 23	24° 0'38	19°23	26°59	29°27	24°20	28°31	11°48	1°55	10° 3	14°31	28°29	28°35	10° 8	n.a.	F 15
S 16	13 42 20	24°57'43	1♓59	29° 5	0♊38	25° 1	28°23	11°44	1°57	10° 3	14°32	28°28	28°31	10°14	n.a.	S 16
S 17	13 46 17	25°54'49	14°21	1♉10	1°48	25°42	28°16	11°40	1°59	10° 3	14°32	28°28	28°28	10°21	n.a.	S 17
M18	13 50 13	26°51'55	26°30	3°14	2°59	26°22	28° 8	11°36	2° 1	10° 3	14°33	28°28	28°25	10°28	n.a.	M18
T 19	13 54 10	27°49'02	8♈31	5°17	4°10	27° 2	28° 0	11°31	2° 3	10° 2	14°33	28°28	28°22	10°34	n.a.	T 19
W20	13 58 6	28°46'10	20°25	7°18	5°21	27°43	27°53	11°27	2° 6	10° 2	14°34	28°D28	28°19	10°41	n.a.	W20
T 21	14 2 3	29°43'19	2♉14	9°18	6°31	28°23	27°45	11°23	2° 8	10° 2	14°34	28°R28	28°15	10°48	n.a.	T 21
F 22	14 5 59	0♉40'29	14° 1	11°16	7°42	29° 3	27°37	11°19	2°10	10° 2	14°35	28°28	28°12	10°54	n.a.	F 22
S 23	14 9 56	1°37'40	25°49	13°12	8°52	29°43	27°29	11°15	2°12	10° 1	14°35	28°27	28° 9	11° 1	n.a.	S 23
S 24	14 13 53	2°34'51	7♊39	15° 6	10° 2	0♓23	27°22	11°11	2°15	10° 1	14°36	28°27	28° 6	11° 8	n.a.	S 24
M25	14 17 49	3°32'03	19°35	16°59	11°13	1° 2	27°14	11° 7	2°17	10° 0	14°36	28°26	28° 3	11°14	n.a.	M25
T 26	14 21 46	4°29'16	1♋39	18°51	12°23	1°42	27° 7	11° 4	2°19	10° 0	14°37	28°26	28° 0	11°21	n.a.	T 26
W27	14 25 42	5°26'29	13°56	20°40	13°33	2°22	26°59	11° 0	2°22	10° 0	14°37	28°25	27°56	11°28	n.a.	W27
T 28	14 29 39	6°23'44	26°29	22°28	14°43	3° 1	26°51	10°56	2°24	9°59	14°37	28°25	27°53	11°34	n.a.	T 28
F 29	14 33 35	7°20'59	9♌21	24°14	15°53	3°40	26°44	10°52	2°27	9°58	14°38	28°D24	27°50	11°41	n.a.	F 29
S 30	14 37 32	8°18'14	22°36	25°58	17° 3	4°20	26°36	10°49	2°29	9°58	14°38	28°25	27°47	11°48	n.a.	S 30
S 31	14 41 29	9♉15'31	6♍17	27♉41	18♊13	4♓59	26♎29	10♎45	2♋32	9♑57	14♒38	28♈25	27♈44	11♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n21	25n42	5n16	1s53	0s57	17n38	1n37	18s22	1s35	11s16	0n37	3s 4	2n19	24n42	0n38	24s42	1s 1	3s 4	16s59	11n15	11n31	15n31		n.a.
S 2	4 44	21 57	5 5	0 55	0 46	18 2	1 39	18 10	1 36	11 14	0 37	3 2	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 4	17 0	11 15	11 30	15 34		n.a.
S 3	5 6	16 54	4 36	0n 4	0 35	18 26	1 41	17 57	1 36	11 11	0 37	3 0	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 4	17 0	11 14	11 29	15 37		n.a.
M 4	5 29	10 47	3 50	1 4	0 24	18 49	1 42	17 44	1 36	11 9	0 37	2 59	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 4	17 0	11 13	11 28	15 40		n.a.
T 5	5 52	3 57	2 48	2 5	0 13	19 11	1 44	17 32	1 36	11 7	0 37	2 57	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 4	17 0	11 13	11 27	15 43		n.a.
W 6	6 14	3s15	1 33	3 6	0 2	19 33	1 45	17 19	1 37	11 4	0 37	2 55	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 4	17 1	11 12	11 25	15 46		n.a.
T 7	6 37	10 21	0 10	4 7	0n 8	19 55	1 47	17 6	1 37	11 2	0 37	2 54	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 4	17 1	11 12	11 24	15 49		n.a.
F 8	6 59	16 52	1s13	5 8	0 19	20 16	1 48	16 52	1 37	10 59	0 36	2 52	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 5	17 1	11 12	11 23	15 52		n.a.
S 9	7 22	22 20	2 30	6 9	0 29	20 36	1 50	16 39	1 37	10 57	0 36	2 50	2 19	24 42	0 38	24 42	1 2	3 5	17 2	11 12	11 22	15 55		n.a.
S 10	7 44	26 17	3 36	7 9	0 39	20 56	1 51	16 26	1 38	10 54	0 36	2 49	2 19	24 42	0 38	24 43	1 2	3 5	17 2	11 13	11 21	15 58		n.a.
M11	8 6	28 27	4 27	8 8	0 48	21 15	1 52	16 12	1 38	10 51	0 36	2 47	2 19	24 42	0 38	24 43	1 2	3 5	17 2	11 13	11 20	16 1		n.a.
T 12	8 28	28 42	5 0	9 7	0 57	21 34	1 53	15 59	1 38	10 49	0 36	2 45	2 19	24 42	0 38	24 43	1 2	3 5	17 3	11 13	11 19	16 4		n.a.
W13	8 50	27 11	5 16	10 4	1 5	21 52	1 54	15 45	1 38	10 46	0 36	2 44	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 5	17 3	11 13	11 17	16 7		n.a.
T 14	9 12	24 12	5 14	11 0	1 13	22 10	1 55	15 32	1 38	10 44	0 36	2 42	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 5	17 3	11 13	11 16	16 10		n.a.
F 15	9 33	20 4	4 57	11 54	1 20	22 27	1 56	15 18	1 38	10 41	0 35	2 40	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 5	17 4	11 13	11 15	16 13		n.a.
S 16	9 55	15 9	4 25	12 47	1 27	22 43	1 57	15 4	1 39	10 38	0 35	2 39	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 5	17 4	11 13	11 14	16 16		n.a.
S 17	10 16	9 42	3 41	13 38	1 33	22 59	1 57	14 50	1 39	10 36	0 35	2 37	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 5	17 4	11 13	11 13	16 19		n.a.
M18	10 37	3 59	2 48	14 27	1 38	23 14	1 58	14 36	1 39	10 33	0 35	2 36	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 5	17 4	11 13	11 12	16 22		n.a.
T 19	10 58	1n48	1 49	15 14	1 43	23 29	1 59	14 22	1 39	10 30	0 35	2 34	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 6	17 5	11 13	11 10	16 25		n.a.
W20	11 19	7 30	0 45	15 59	1 47	23 43	1 59	14 8	1 39	10 28	0 35	2 33	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 6	17 5	11 13	11 9	16 28		n.a.
T 21	11 40	12 53	0n21	16 42	1 50	23 56	1 59	13 54	1 39	10 25	0 34	2 31	2 18	24 41	0 38	24 43	1 2	3 6	17 5	11 13	11 8	16 31		n.a.
F 22	12 1	17 49	1 25	17 23	1 53	24 8	2 0	13 39	1 39	10 22	0 34	2 30	2 17	24 41	0 38	24 43	1 2	3 6	17 6	11 13	11 7	16 34		n.a.
S 23	12 21	22 5	2 26	18 2	1 55	24 20	2 0	13 25	1 40	10 20	0 34	2 28	2 17	24 41	0 38	24 43	1 3	3 6	17 6	11 12	11 6	16 37		n.a.
S 24	12 41	25 28	3 21	18 39	1 56	24 31	2 0	13 11	1 40	10 17	0 34	2 27	2 17	24 41	0 38	24 43	1 3	3 6	17 6	11 12	11 5	16 40		n.a.
M25	13 1	27 45	4 7	19 13	1 57	24 42	2 0	12 56	1 40	10 14	0 34	2 25	2 17	24 41	0 38	24 43	1 3	3 7	17 7	11 12	11 3	16 43		n.a.
T 26	13 21	28 47	4 43	19 46	1 57	24 52	2 0	12 42	1 40	10 12	0 33	2 24	2 17	24 41	0 38	24 44	1 3	3 7	17 7	11 12	11 2	16 46		n.a.
W27	13 41	28 25	5 7	20 16	1 57	25 1	2 0	12 27	1 40	10 9	0 33	2 23	2 17	24 41	0 38	24 44	1 3	3 7	17 8	11 12	11 1	16 49		n.a.
T 28	14 0	26 35	5 17	20 44	1 56	25 9	2 0	12 13	1 40	10 6	0 33	2 21	2 16	24 41	0 38	24 44	1 3	3 7	17 8	11 11	11 0	16 52		n.a.
F 29	14 20	23 22	5 11	21 11	1 55	25 17	1 59	11 58	1 40	10 4	0 33	2 20	2 16	24 40	0 38	24 44	1 3	3 7	17 8	11 11	10 59	16 55		n.a.
S 30	14 39	18 53	4 49	21 35	1 53	25 24	1 59	11 44	1 40	10 1	0 33	2 19	2 16	24 40	0 38	24 44	1 3	3 8	17 9	11 11	10 58	16 57		n.a.
S 31	14n57	13n18	4n11	21n57	1n50	25n30	1n58	11s29	1s40	9s59	0n32	2s17	2n16	24n40	0n38	24s44	1s 3	3s 8	17s 9	11n12	10n56	17n 0		n.a.

Julian Day Number = 413948.5, Delta T = 26h11m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'47, Lahiri = -53°10'47 Julian Calendar 1 May 3580 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3580 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 25	10♉12'48	20♍23	29♉22	19♊23	5♓38	26°R22	10°R42	2♋35	9°R57	14♒38	28♈26	27♈41	12♉ 1	n.a.	M 1
T 2	14 49 22	11°10'06	4♎54	1♊ 1	20°33	6°17	26♎15	10♎38	2°37	9♑56	14°39	28°27	27°37	12° 8	n.a.	T 2
W 3	14 53 18	12° 7'25	19°47	2°38	21°42	6°55	26° 7	10°35	2°40	9°55	14°39	28°28	27°34	12°14	n.a.	W 3
T 4	14 57 15	13° 4'46	4♏54	4°14	22°52	7°34	26° 0	10°31	2°43	9°55	14°39	28°R28	27°31	12°21	n.a.	T 4
F 5	15 1 11	14° 2'07	20° 7	5°48	24° 2	8°13	25°53	10°28	2°45	9°54	14°39	28°27	27°28	12°27	n.a.	F 5
S 6	15 5 8	14°59'30	5♐16	7°21	25°11	8°51	25°46	10°25	2°48	9°53	14°39	28°26	27°25	12°34	n.a.	S 6
S 7	15 9 5	15°56'54	20°13	8°51	26°20	9°29	25°40	10°22	2°51	9°52	14°40	28°24	27°21	12°41	n.a.	S 7
M 8	15 13 1	16°54'20	4♑49	10°20	27°30	10° 7	25°33	10°18	2°54	9°52	14°40	28°21	27°18	12°47	n.a.	M 8
T 9	15 16 58	17°51'48	18°59	11°48	28°39	10°46	25°26	10°15	2°57	9°51	14°40	28°19	27°15	12°54	n.a.	T 9
W10	15 20 54	18°49'17	2♒42	13°13	29°48	11°24	25°20	10°12	3° 0	9°50	14°40	28°18	27°12	13° 1	n.a.	W10
T 11	15 24 51	19°46'47	15°58	14°37	0♋57	12° 1	25°13	10°10	3° 3	9°49	14°40	28°D17	27° 9	13° 7	n.a.	T 11
F 12	15 28 47	20°44'20	28°50	15°59	2° 6	12°39	25° 7	10° 7	3° 6	9°48	14°40	28°17	27° 6	13°14	n.a.	F 12
S 13	15 32 44	21°41'54	11♓21	17°19	3°14	13°17	25° 1	10° 4	3° 9	9°47	14°R40	28°18	27° 2	13°21	n.a.	S 13
S 14	15 36 41	22°39'30	23°35	18°37	4°23	13°54	24°55	10° 1	3°12	9°46	14°40	28°20	26°59	13°27	n.a.	S 14
M15	15 40 37	23°37'07	5♈36	19°53	5°32	14°32	24°49	9°59	3°15	9°45	14°40	28°21	26°56	13°34	n.a.	M15
T 16	15 44 34	24°34'47	17°29	21° 7	6°40	15° 9	24°43	9°56	3°18	9°44	14°40	28°23	26°53	13°41	n.a.	T 16
W17	15 48 30	25°32'28	29°17	22°19	7°49	15°46	24°37	9°54	3°21	9°43	14°40	28°R23	26°50	13°47	n.a.	W17
T 18	15 52 27	26°30'10	11♉ 4	23°29	8°57	16°23	24°32	9°52	3°24	9°42	14°40	28°22	26°47	13°54	n.a.	T 18
F 19	15 56 23	27°27'55	22°52	24°37	10° 5	17° 0	24°27	9°49	3°28	9°41	14°40	28°20	26°43	14° 1	n.a.	F 19
S 20	16 0 20	28°25'41	4♊44	25°42	11°13	17°36	24°21	9°47	3°31	9°40	14°39	28°17	26°40	14° 7	n.a.	S 20
S 21	16 4 16	29°23'29	16°41	26°45	12°21	18°13	24°16	9°45	3°34	9°38	14°39	28°12	26°37	14°14	n.a.	S 21
M22	16 8 13	0♊21'19	28°45	27°45	13°29	18°49	24°11	9°43	3°38	9°37	14°39	28° 6	26°34	14°21	n.a.	M22
T 23	16 12 10	1°19'10	10♋58	28°43	14°37	19°26	24° 7	9°41	3°41	9°36	14°39	28° 1	26°31	14°27	n.a.	T 23
W24	16 16 6	2°17'03	23°22	29°38	15°44	20° 2	24° 2	9°39	3°44	9°35	14°39	27°55	26°27	14°34	n.a.	W24
T 25	16 20 3	3°14'57	6♌ 0	0♋29	16°52	20°38	23°58	9°38	3°48	9°34	14°38	27°51	26°24	14°41	n.a.	T 25
F 26	16 23 59	4°12'53	18°53	1°18	17°59	21°14	23°53	9°36	3°51	9°32	14°38	27°48	26°21	14°47	n.a.	F 26
S 27	16 27 56	5°10'50	2♍ 4	2° 3	19° 6	21°49	23°49	9°34	3°54	9°31	14°38	27°D47	26°18	14°54	n.a.	S 27
S 28	16 31 52	6° 8'49	15°36	2°44	20°13	22°25	23°45	9°33	3°58	9°30	14°38	27°48	26°15	15° 1	n.a.	S 28
M29	16 35 49	7° 6'50	29°31	3°22	21°20	23° 0	23°42	9°32	4° 1	9°28	14°37	27°49	26°12	15° 7	n.a.	M29
T 30	16 39 45	8♊ 4'52	13♎48	3♋56	22♋27	23♓35	23♎38	9♎30	4♋ 5	9♑27	14♒37	27♈50	26♈ 8	15♉14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	6n53	3n16	22n18	1n48	25n35	1n58	11s14	1s40	9s56	0n32	2s16	2n16	24n40	0n37	24s44	1s 3	3s 8	17s 9	11n12	10n55	17n 3		n.a.
T 2	15 34	0s 4	2 7	22 36	1 44	25 40	1 57	11 0	1 40	9 54	0 32	2 15	2 16	24 40	0 37	24 44	1 3	3 8	17 10	11 12	10 54	17 6		n.a.
W 3	15 53	7 12	0 48	22 52	1 40	25 44	1 56	10 45	1 40	9 51	0 32	2 14	2 15	24 40	0 37	24 44	1 3	3 9	17 10	11 13	10 53	17 9		n.a.
T 4	16 10	14 3	0s36	23 7	1 36	25 47	1 55	10 30	1 40	9 49	0 32	2 12	2 15	24 40	0 37	24 44	1 3	3 9	17 10	11 13	10 52	17 12		n.a.
F 5	16 28	20 7	1 57	23 20	1 31	25 50	1 54	10 15	1 40	9 46	0 31	2 11	2 15	24 40	0 37	24 44	1 3	3 9	17 11	11 12	10 51	17 15		n.a.
S 6	16 46	24 51	3 10	23 31	1 26	25 52	1 53	10 1	1 40	9 44	0 31	2 10	2 15	24 40	0 37	24 45	1 3	3 9	17 11	11 12	10 49	17 18		n.a.
S 7	17 3	27 50	4 8	23 41	1 20	25 53	1 52	9 46	1 40	9 42	0 31	2 9	2 15	24 40	0 37	24 45	1 3	3 10	17 11	11 11	10 48	17 21		n.a.
M 8	17 20	28 48	4 49	23 49	1 14	25 53	1 50	9 31	1 40	9 39	0 31	2 8	2 14	24 40	0 37	24 45	1 3	3 10	17 12	11 10	10 47	17 24		n.a.
T 9	17 36	27 49	5 11	23 55	1 8	25 53	1 49	9 16	1 40	9 37	0 31	2 7	2 14	24 40	0 37	24 45	1 3	3 10	17 12	11 9	10 46	17 27		n.a.
W10	17 53	25 10	5 15	24 0	1 1	25 52	1 47	9 1	1 40	9 35	0 30	2 6	2 14	24 40	0 37	24 45	1 3	3 11	17 12	11 9	10 45	17 29		n.a.
T 11	18 9	21 14	5 1	24 3	0 54	25 50	1 46	8 46	1 40	9 33	0 30	2 5	2 14	24 39	0 37	24 45	1 3	3 11	17 13	11 9	10 44	17 32		n.a.
F 12	18 25	16 25	4 32	24 5	0 46	25 47	1 44	8 31	1 40	9 30	0 30	2 4	2 14	24 39	0 37	24 45	1 3	3 11	17 13	11 9	10 42	17 35		n.a.
S 13	18 40	11 2	3 51	24 5	0 38	25 44	1 42	8 17	1 40	9 28	0 30	2 3	2 13	24 39	0 37	24 45	1 3	3 11	17 13	11 9	10 41	17 38		n.a.
S 14	18 55	5 21	3 0	24 4	0 30	25 40	1 40	8 2	1 40	9 26	0 30	2 2	2 13	24 39	0 37	24 45	1 3	3 12	17 14	11 10	10 40	17 41		n.a.
M15	19 10	0n25	2 2	24 2	0 22	25 35	1 38	7 47	1 40	9 24	0 29	2 1	2 13	24 39	0 37	24 46	1 4	3 12	17 14	11 10	10 39	17 44		n.a.
T 16	19 25	6 7	1 0	23 59	0 13	25 30	1 36	7 32	1 40	9 22	0 29	2 1	2 13	24 39	0 37	24 46	1 4	3 13	17 14	11 11	10 38	17 47		n.a.
W17	19 39	11 35	0n 5	23 54	0 4	25 23	1 33	7 17	1 40	9 20	0 29	2 0	2 13	24 39	0 37	24 46	1 4	3 13	17 15	11 11	10 36	17 50		n.a.
T 18	19 53	16 38	1 9	23 49	0s 6	25 17	1 31	7 2	1 40	9 19	0 29	1 59	2 12	24 39	0 37	24 46	1 4	3 13	17 15	11 11	10 35	17 52		n.a.
F 19	20 7	21 4	2 10	23 42	0 15	25 9	1 29	6 48	1 40	9 17	0 28	1 58	2 12	24 39	0 37	24 46	1 4	3 14	17 15	11 10	10 34	17 55		n.a.
S 20	20 20	24 41	3 6	23 35	0 25	25 1	1 26	6 33	1 40	9 15	0 28	1 58	2 12	24 39	0 37	24 46	1 4	3 14	17 16	11 8	10 33	17 58		n.a.
S 21	20 33	27 16	3 54	23 26	0 36	24 52	1 23	6 18	1 40	9 13	0 28	1 57	2 12	24 39	0 37	24 46	1 4	3 14	17 16	11 7	10 32	18 1		n.a.
M22	20 46	28 36	4 32	23 17	0 46	24 42	1 20	6 3	1 40	9 12	0 28	1 57	2 11	24 38	0 37	24 46	1 4	3 15	17 17	11 5	10 31	18 4		n.a.
T 23	20 58	28 33	4 58	23 8	0 56	24 32	1 17	5 49	1 40	9 10	0 28	1 56	2 11	24 38	0 37	24 47	1 4	3 15	17 17	11 3	10 29	18 7		n.a.
W24	21 10	27 5	5 10	22 57	1 7	24 21	1 14	5 34	1 39	9 8	0 27	1 56	2 11	24 38	0 37	24 47	1 4	3 15	17 17	11 1	10 28	18 10		n.a.
T 25	21 22	24 14	5 8	22 46	1 18	24 9	1 11	5 19	1 39	9 7	0 27	1 55	2 11	24 38	0 37	24 47	1 4	3 16	17 18	10 59	10 27	18 12		n.a.
F 26	21 33	20 9	4 51	22 35	1 29	23 57	1 8	5 5	1 39	9 6	0 27	1 55	2 10	24 38	0 37	24 47	1 4	3 16	17 18	10 58	10 26	18 15		n.a.
S 27	21 44	15 0	4 18	22 23	1 40	23 44	1 5	4 50	1 39	9 4	0 27	1 54	2 10	24 38	0 37	24 47	1 4	3 17	17 18	10 58	10 25	18 18		n.a.
S 28	21 54	9 1	3 29	22 11	1 52	23 31	1 1	4 36	1 39	9 3	0 26	1 54	2 10	24 38	0 37	24 47	1 4	3 17	17 19	10 58	10 24	18 21		n.a.
M29	22 4	2 27	2 28	21 59	2 3	23 17	0 58	4 21	1 39	9 2	0 26	1 54	2 10	24 38	0 37	24 47	1 4	3 17	17 19	10 58	10 22	18 24		n.a.
T 30	22n14	4s25	1n16	21n47	2s14	23n 2	0n54	4s 7	1s38	9s 1	0n26	1s53	2n 9	24n38	0n37	24s47	1s 4	3s18	17s19	10n59	10n21	18n26		n.a.

Julian Day Number = 413979.5, Delta T = 26h10m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'43, Lahiri = -53°10'43 Julian Calendar 1 June 3580 BCE == Greg. Calendar 3 May 3580 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 42	9♊ 2'55	28♎25	4♋25	23♋34	24♓10	23°R34	9°R29	4♋ 8	9°R26	14°R37	27°R51	26♈ 5	15♉20	n.a.	W 1
T 2	16 47 39	10° 1'01	13♏20	4°50	24°40	24°45	23♎31	9♎28	4°12	9♉24	14♒36	27♈50	26° 2	15°27	n.a.	T 2
F 3	16 51 35	10°59'08	28°25	5°10	25°46	25°20	23°28	9°27	4°15	9°23	14°36	27°47	25°59	15°34	n.a.	F 3
S 4	16 55 32	11°57'17	13♐32	5°25	26°53	25°55	23°25	9°26	4°19	9°21	14°35	27°42	25°56	15°40	n.a.	S 4
S 5	16 59 28	12°55'29	28°31	5°34	27°59	26°29	23°23	9°25	4°23	9°20	14°35	27°36	25°53	15°47	n.a.	S 5
M 6	17 3 25	13°53'42	13♑13	5°R38	29° 4	27° 3	23°20	9°24	4°26	9°18	14°34	27°29	25°49	15°54	n.a.	M 6
T 7	17 7 21	14°51'58	27°31	5°36	0♌10	27°37	23°18	9°24	4°30	9°17	14°34	27°22	25°46	16° 0	n.a.	T 7
W 8	17 11 18	15°50'15	11♒21	5°28	1°15	28°11	23°16	9°23	4°33	9°16	14°33	27°16	25°43	16° 7	n.a.	W 8
T 9	17 15 14	16°48'35	24°42	5°14	2°21	28°45	23°14	9°23	4°37	9°14	14°33	27°12	25°40	16°14	n.a.	T 9
F 10	17 19 11	17°46'57	7♓37	4°53	3°26	29°18	23°12	9°23	4°41	9°13	14°32	27° 9	25°37	16°20	n.a.	F 10
S 11	17 23 8	18°45'22	20° 8	4°25	4°30	29°52	23°10	9°22	4°44	9°11	14°32	27°D 9	25°33	16°27	n.a.	S 11
S 12	17 27 4	19°43'49	2♈20	3°51	5°35	0♈25	23° 9	9°22	4°48	9° 9	14°31	27° 9	25°30	16°34	n.a.	S 12
M13	17 31 1	20°42'18	14°19	3°12	6°39	0°58	23° 8	9°D22	4°52	9° 8	14°31	27°10	25°27	16°40	n.a.	M13
T 14	17 34 57	21°40'50	26°10	2°26	7°44	1°31	23° 7	9°22	4°55	9° 6	14°30	27°R11	25°24	16°47	n.a.	T 14
W15	17 38 54	22°39'24	7♉56	1°35	8°48	2° 3	23° 6	9°22	4°59	9° 5	14°29	27°10	25°21	16°54	n.a.	W15
T 16	17 42 50	23°38'01	19°44	0°39	9°51	2°36	23° 5	9°23	5° 3	9° 3	14°29	27° 8	25°18	17° 0	n.a.	T 16
F 17	17 46 47	24°36'39	1♊35	29♊41	10°55	3° 8	23° 5	9°23	5° 7	9° 2	14°28	27° 3	25°14	17° 7	n.a.	F 17
S 18	17 50 43	25°35'21	13°34	28°39	11°58	3°40	23° 5	9°23	5°10	9° 0	14°27	26°55	25°11	17°14	n.a.	S 18
S 19	17 54 40	26°34'04	25°41	27°37	13° 1	4°11	23°D 5	9°24	5°14	8°58	14°27	26°45	25° 8	17°20	n.a.	S 19
M20	17 58 36	27°32'50	7♋58	26°34	14° 4	4°43	23° 5	9°25	5°18	8°57	14°26	26°34	25° 5	17°27	n.a.	M20
T 21	18 2 33	28°31'37	20°26	25°34	15° 7	5°14	23° 5	9°25	5°22	8°55	14°25	26°23	25° 2	17°34	n.a.	T 21
W22	18 6 30	29°30'27	3♌ 5	24°37	16° 9	5°45	23° 6	9°26	5°25	8°53	14°24	26°12	24°59	17°40	n.a.	W22
T 23	18 10 26	0♋29'19	15°55	23°44	17°11	6°16	23° 6	9°27	5°29	8°52	14°24	26° 3	24°55	17°47	n.a.	T 23
F 24	18 14 23	1°28'13	28°58	22°58	18°12	6°47	23° 7	9°28	5°33	8°50	14°23	25°56	24°52	17°54	n.a.	F 24
S 25	18 18 19	2°27'09	12♍15	22°18	19°14	7°17	23° 9	9°29	5°37	8°49	14°22	25°52	24°49	18° 0	n.a.	S 25
S 26	18 22 16	3°26'07	25°45	21°48	20°15	7°47	23°10	9°30	5°41	8°47	14°21	25°50	24°46	18° 7	n.a.	S 26
M27	18 26 12	4°25'07	9♎32	21°26	21°15	8°17	23°11	9°32	5°44	8°45	14°20	25°D50	24°43	18°14	n.a.	M27
T 28	18 30 9	5°24'08	23°35	21°13	22°16	8°47	23°13	9°33	5°48	8°44	14°19	25°R50	24°39	18°20	n.a.	T 28
W29	18 34 5	6°23'12	7♏54	21°D11	23°16	9°16	23°15	9°35	5°52	8°42	14°19	25°50	24°36	18°27	n.a.	W29
T 30	18 38 2	7°22'18	22°29	21°19	24°15	9°45	23°17	9°36	5°56	8°40	14°18	25°47	24°33	18°34	n.a.	T 30
F 31	18 41 58	8♋21'26	7♐13	21♊37	25♌15	10♈14	23♎19	9♎38	6♋ 0	8♉39	14♒17	25♈42	24♈30	18♉40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n23	11s15	0s 3	21n34	2s25	22n47	0n50	3s52	1s38	9s 0	0n26	1s53	2n 9	24n37	0n37	24s48	1s 4	3s18	17s19	10n59	10n20	18n29		n.a.
T 2	22 32	17 34	1 23	21 22	2 37	22 31	0 46	3 38	1 38	8 59	0 25	1 53	2 9	24 37	0 37	24 48	1 4	3 19	17 20	10 59	10 19	18 32		n.a.
F 3	22 41	22 54	2 38	21 11	2 48	22 14	0 42	3 24	1 38	8 58	0 25	1 53	2 9	24 37	0 37	24 48	1 4	3 19	17 20	10 58	10 18	18 35		n.a.
S 4	22 49	26 42	3 42	20 59	2 58	21 58	0 38	3 9	1 38	8 57	0 25	1 52	2 8	24 37	0 37	24 48	1 4	3 20	17 20	10 56	10 16	18 38		n.a.
S 5	22 57	28 33	4 30	20 48	3 9	21 40	0 34	2 55	1 38	8 56	0 25	1 52	2 8	24 37	0 37	24 48	1 4	3 20	17 21	10 54	10 15	18 40		n.a.
M 6	23 4	28 21	4 59	20 38	3 19	21 22	0 30	2 41	1 37	8 55	0 25	1 52	2 8	24 37	0 37	24 48	1 4	3 21	17 21	10 51	10 14	18 43		n.a.
T 7	23 11	26 14	5 8	20 29	3 28	21 4	0 25	2 27	1 37	8 55	0 24	1 52	2 8	24 37	0 37	24 48	1 4	3 21	17 21	10 48	10 13	18 46		n.a.
W 8	23 18	22 36	4 59	20 20	3 37	20 45	0 21	2 13	1 37	8 54	0 24	1 52	2 7	24 37	0 37	24 48	1 4	3 21	17 22	10 46	10 12	18 49		n.a.
T 9	23 24	17 54	4 34	20 13	3 45	20 25	0 16	1 59	1 37	8 53	0 24	1 52	2 7	24 36	0 37	24 49	1 4	3 22	17 22	10 45	10 10	18 52		n.a.
F 10	23 30	12 33	3 55	20 6	3 52	20 5	0 11	1 45	1 36	8 53	0 24	1 52	2 7	24 36	0 37	24 49	1 4	3 22	17 22	10 44	10 9	18 54		n.a.
S 11	23 35	6 51	3 6	20 1	3 59	19 45	0 7	1 31	1 36	8 53	0 23	1 53	2 7	24 36	0 37	24 49	1 4	3 23	17 23	10 43	10 8	18 57		n.a.
S 12	23 40	1 1	2 10	19 58	4 3	19 24	0 2	1 17	1 36	8 52	0 23	1 53	2 6	24 36	0 37	24 49	1 4	3 23	17 23	10 44	10 7	19 0		n.a.
M13	23 44	4n44	1 9	19 55	4 7	19 3	0s 3	1 4	1 35	8 52	0 23	1 53	2 6	24 36	0 37	24 49	1 4	3 24	17 23	10 44	10 6	19 3		n.a.
T 14	23 48	10 16	0 6	19 54	4 9	18 41	0 8	0 50	1 35	8 52	0 23	1 53	2 6	24 36	0 37	24 49	1 4	3 24	17 23	10 44	10 5	19 5		n.a.
W15	23 52	15 26	0n57	19 55	4 9	18 19	0 13	0 36	1 35	8 52	0 22	1 54	2 6	24 36	0 37	24 49	1 4	3 25	17 24	10 44	10 3	19 8		n.a.
T 16	23 55	20 1	1 58	19 57	4 7	17 57	0 19	0 23	1 35	8 52	0 22	1 54	2 5	24 35	0 37	24 50	1 4	3 25	17 24	10 43	10 2	19 11		n.a.
F 17	23 57	23 51	2 53	20 1	4 3	17 34	0 24	0 10	1 34	8 52	0 22	1 54	2 5	24 35	0 37	24 50	1 5	3 26	17 24	10 41	10 1	19 14		n.a.
S 18	24 0	26 42	3 42	20 7	3 57	17 11	0 30	0n 4	1 34	8 52	0 22	1 55	2 5	24 35	0 37	24 50	1 5	3 26	17 25	10 38	10 0	19 16		n.a.
S 19	24 1	28 20	4 20	20 14	3 49	16 47	0 35	0 17	1 34	8 52	0 22	1 55	2 5	24 35	0 37	24 50	1 5	3 27	17 25	10 35	9 59	19 19		n.a.
M20	24 3	28 37	4 48	20 22	3 39	16 24	0 41	0 30	1 33	8 52	0 21	1 56	2 4	24 35	0 37	24 50	1 5	3 27	17 25	10 31	9 57	19 22		n.a.
T 21	24 4	27 26	5 1	20 32	3 28	16 0	0 46	0 43	1 33	8 53	0 21	1 56	2 4	24 35	0 37	24 50	1 5	3 28	17 25	10 26	9 56	19 25		n.a.
W22	24 4	24 51	5 1	20 44	3 14	15 35	0 52	0 56	1 33	8 53	0 21	1 57	2 4	24 35	0 37	24 50	1 5	3 28	17 26	10 22	9 55	19 27		n.a.
T 23	24 4	21 0	4 45	20 56	2 59	15 11	0 58	1 9	1 32	8 54	0 21	1 57	2 4	24 34	0 37	24 51	1 5	3 28	17 26	10 19	9 54	19 30		n.a.
F 24	24 4	16 6	4 15	21 10	2 43	14 46	1 4	1 22	1 32	8 54	0 20	1 58	2 3	24 34	0 37	24 51	1 5	3 29	17 26	10 16	9 53	19 33		n.a.
S 25	24 3	10 22	3 30	21 25	2 26	14 21	1 10	1 34	1 31	8 55	0 20	1 59	2 3	24 34	0 37	24 51	1 5	3 29	17 26	10 15	9 51	19 35		n.a.
S 26	24 1	4 3	2 33	21 41	2 7	13 55	1 16	1 47	1 31	8 55	0 20	1 59	2 3	24 34	0 37	24 51	1 5	3 30	17 27	10 14	9 50	19 38		n.a.
M27	24 0	2s34	1 26	21 58	1 49	13 30	1 22	1 59	1 31	8 56	0 20	2 0	2 3	24 34	0 37	24 51	1 5	3 30	17 27	10 14	9 49	19 41		n.a.
T 28	23 57	9 12	0 12	22 16	1 30	13 4	1 29	2 12	1 30	8 57	0 20	2 1	2 2	24 34	0 37	24 51	1 5	3 31	17 27	10 14	9 48	19 44		n.a.
W29	23 55	15 31	1s 4	22 34	1 12	12 38	1 35	2 24	1 30	8 58	0 19	2 2	2 2	24 33	0 37	24 51	1 5	3 31	17 27	10 14	9 47	19 46		n.a.
T 30	23 52	21 4	2 16	22 53	0 54	12 12	1 41	2 36	1 29	8 59	0 19	2 3	2 2	24 33	0 37	24 51	1 5	3 32	17 27	10 13	9 45	19 49		n.a.
F 31	23n48	25s23	3s21	23n12	0s36	11n45	1s48	2n48	1s29	9s 0	0n19	2s 4	2n 1	24n33	0n37	24s52	1s 5	3s32	17s28	10n11	9n44	19n52		n.a.

Julian Day Number = 414009.5, Delta T = 26h10m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'39, Lahiri = -53°10'39 Julian Calendar 1 July 3580 BCE == Greg. Calendar 2 June 3580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 55	9♋20'36	22♐ 2	22♊ 4	26♌13	10♈43	23♎22	9♎40	6♋ 3	8°R37	14°R16	25°R35	24♈27	18♉47	n.a.	S 1
S 2	18 49 51	10°19'48	6♑47	22°41	27°12	11°11	23°24	9°42	6° 7	8♑35	14♒15	25♈25	24°24	18°54	n.a.	S 2
M 3	18 53 48	11°19'02	21°21	23°27	28°10	11°39	23°27	9°44	6°11	8°34	14°14	25°13	24°20	19° 0	n.a.	M 3
T 4	18 57 45	12°18'19	5♒35	24°20	29° 7	12° 7	23°30	9°46	6°15	8°32	14°13	25° 2	24°17	19° 7	n.a.	T 4
W 5	19 1 41	13°17'38	19°25	25°22	0♍ 5	12°35	23°34	9°48	6°18	8°30	14°12	24°52	24°14	19°14	n.a.	W 5
T 6	19 5 38	14°17'00	2♓49	26°30	1° 1	13° 2	23°37	9°50	6°22	8°29	14°11	24°44	24°11	19°20	n.a.	T 6
F 7	19 9 34	15°16'24	15°46	27°44	1°57	13°29	23°41	9°53	6°26	8°27	14°10	24°38	24° 8	19°27	n.a.	F 7
S 8	19 13 31	16°15'50	28°19	29° 4	2°53	13°55	23°44	9°55	6°30	8°25	14° 9	24°35	24° 5	19°34	n.a.	S 8
S 9	19 17 27	17°15'19	10♈33	0♋29	3°48	14°22	23°48	9°58	6°34	8°24	14° 8	24°34	24° 1	19°40	n.a.	S 9
M10	19 21 24	18°14'50	22°33	1°57	4°43	14°48	23°52	10° 0	6°37	8°22	14° 7	24°34	23°58	19°47	n.a.	M10
T 11	19 25 20	19°14'24	4♉24	3°29	5°37	15°13	23°57	10° 3	6°41	8°20	14° 6	24°34	23°55	19°53	n.a.	T 11
W12	19 29 17	20°14'01	16°11	5° 4	6°30	15°39	24° 1	10° 6	6°45	8°19	14° 5	24°32	23°52	20° 0	n.a.	W12
T 13	19 33 13	21°13'40	28° 1	6°41	7°23	16° 4	24° 6	10° 9	6°48	8°17	14° 4	24°29	23°49	20° 7	n.a.	T 13
F 14	19 37 10	22°13'22	9♊56	8°21	8°15	16°28	24°11	10°12	6°52	8°15	14° 3	24°22	23°45	20°13	n.a.	F 14
S 15	19 41 6	23°13'06	22° 2	10° 1	9° 7	16°52	24°16	10°15	6°56	8°14	14° 2	24°13	23°42	20°20	n.a.	S 15
S 16	19 45 3	24°12'52	4♋20	11°43	9°58	17°16	24°21	10°18	7° 0	8°12	14° 1	24° 1	23°39	20°27	n.a.	S 16
M17	19 49 0	25°12'41	16°51	13°26	10°48	17°40	24°26	10°21	7° 3	8°11	14° 0	23°48	23°36	20°33	n.a.	M17
T 18	19 52 56	26°12'32	29°37	15° 9	11°38	18° 3	24°32	10°25	7° 7	8° 9	13°59	23°34	23°33	20°40	n.a.	T 18
W19	19 56 53	27°12'25	12♌37	16°53	12°26	18°26	24°37	10°28	7°10	8° 8	13°58	23°21	23°30	20°47	n.a.	W19
T 20	20 0 49	28°12'21	25°48	18°37	13°14	18°48	24°43	10°32	7°14	8° 6	13°57	23° 9	23°26	20°53	n.a.	T 20
F 21	20 4 46	29°12'18	9♍11	20°21	14° 1	19°10	24°49	10°35	7°18	8° 4	13°56	23° 1	23°23	21° 0	n.a.	F 21
S 22	20 8 42	0♌12'17	22°43	22° 5	14°48	19°32	24°55	10°39	7°21	8° 3	13°54	22°55	23°20	21° 7	n.a.	S 22
S 23	20 12 39	1°12'18	6♎24	23°49	15°33	19°53	25° 2	10°43	7°25	8° 1	13°53	22°53	23°17	21°13	n.a.	S 23
M24	20 16 35	2°12'21	20°14	25°33	16°18	20°13	25° 8	10°47	7°28	8° 0	13°52	22°D52	23°14	21°20	n.a.	M24
T 25	20 20 32	3°12'26	4♏13	27°16	17° 1	20°34	25°15	10°51	7°32	7°58	13°51	22°R52	23°11	21°27	n.a.	T 25
W26	20 24 28	4°12'32	18°20	28°59	17°43	20°53	25°22	10°55	7°35	7°57	13°50	22°51	23° 7	21°33	n.a.	W26
T 27	20 28 25	5°12'41	2♐35	0♌41	18°25	21°13	25°29	10°59	7°39	7°56	13°49	22°49	23° 4	21°40	n.a.	T 27
F 28	20 32 21	6°12'51	16°56	2°23	19° 5	21°32	25°36	11° 3	7°42	7°54	13°48	22°44	23° 1	21°47	n.a.	F 28
S 29	20 36 18	7°13'04	1♑18	4° 4	19°44	21°50	25°43	11° 7	7°46	7°53	13°47	22°36	22°58	21°53	n.a.	S 29
S 30	20 40 15	8°13'18	15°38	5°45	20°22	22° 8	25°50	11°11	7°49	7°51	13°45	22°26	22°55	22° 0	n.a.	S 30
M31	20 44 11	9♌13'34	29♑49	7♌25	20♍59	22♈25	25♎58	11♎16	7♋53	7♑50	13♒44	22♈15	22♈51	22♉ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n44	28s 1	4s12	23n31	0s19	11n19	1s54	3n 0	1s28	9s 1	0n19	2s 5	2n 1	24n33	0n37	24s52	1s 5	3s33	17s28	10n 9	9n43	19n54		n.a.
S 2	23 39	28 39	4 46	23 49	0 3	10 53	2 1	3 12	1 28	9 2	0 19	2 6	2 1	24 33	0 37	24 52	1 5	3 33	17 28	10 5	9 42	19 57		n.a.
M 3	23 34	27 16	5 0	24 6	0n12	10 26	2 8	3 24	1 27	9 4	0 18	2 7	2 1	24 33	0 37	24 52	1 5	3 34	17 28	10 1	9 41	20 0		n.a.
T 4	23 29	24 9	4 56	24 23	0 26	9 59	2 14	3 35	1 27	9 5	0 18	2 8	2 0	24 32	0 37	24 52	1 5	3 34	17 28	9 56	9 39	20 2		n.a.
W 5	23 23	19 43	4 34	24 39	0 39	9 33	2 21	3 47	1 26	9 6	0 18	2 9	2 0	24 32	0 37	24 52	1 5	3 35	17 29	9 53	9 38	20 5		n.a.
T 6	23 17	14 25	3 58	24 53	0 51	9 6	2 28	3 58	1 26	9 8	0 18	2 10	2 0	24 32	0 37	24 52	1 5	3 35	17 29	9 49	9 37	20 8		n.a.
F 7	23 10	8 40	3 10	25 5	1 2	8 39	2 35	4 9	1 25	9 9	0 17	2 11	2 0	24 32	0 37	24 52	1 5	3 36	17 29	9 47	9 36	20 10		n.a.
S 8	23 3	2 44	2 14	25 16	1 12	8 12	2 42	4 20	1 25	9 11	0 17	2 12	1 59	24 32	0 37	24 53	1 5	3 36	17 29	9 46	9 35	20 13		n.a.
S 9	22 55	3n10	1 14	25 25	1 21	7 46	2 49	4 31	1 24	9 13	0 17	2 14	1 59	24 31	0 37	24 53	1 5	3 37	17 29	9 46	9 33	20 16		n.a.
M10	22 47	8 50	0 11	25 32	1 28	7 19	2 56	4 42	1 23	9 14	0 17	2 15	1 59	24 31	0 37	24 53	1 5	3 37	17 29	9 46	9 32	20 18		n.a.
T 11	22 39	14 8	0n52	25 36	1 35	6 52	3 3	4 53	1 23	9 16	0 17	2 16	1 59	24 31	0 37	24 53	1 5	3 38	17 30	9 46	9 31	20 21		n.a.
W12	22 30	18 54	1 52	25 38	1 40	6 26	3 10	5 3	1 22	9 18	0 16	2 18	1 58	24 31	0 37	24 53	1 5	3 38	17 30	9 45	9 30	20 23		n.a.
T 13	22 21	22 57	2 47	25 38	1 45	5 59	3 17	5 14	1 22	9 20	0 16	2 19	1 58	24 31	0 37	24 53	1 5	3 39	17 30	9 44	9 29	20 26		n.a.
F 14	22 11	26 4	3 35	25 36	1 48	5 33	3 24	5 24	1 21	9 22	0 16	2 20	1 58	24 31	0 37	24 53	1 5	3 39	17 30	9 41	9 27	20 29		n.a.
S 15	22 1	28 3	4 14	25 32	1 51	5 6	3 32	5 34	1 20	9 24	0 16	2 22	1 58	24 30	0 37	24 53	1 5	3 40	17 30	9 38	9 26	20 31		n.a.
S 16	21 50	28 42	4 42	25 25	1 53	4 40	3 39	5 44	1 20	9 26	0 16	2 23	1 58	24 30	0 37	24 53	1 5	3 40	17 30	9 33	9 25	20 34		n.a.
M17	21 39	27 54	4 57	25 16	1 55	4 14	3 46	5 54	1 19	9 28	0 15	2 25	1 57	24 30	0 37	24 53	1 5	3 40	17 30	9 28	9 24	20 37		n.a.
T 18	21 28	25 37	4 58	25 5	1 55	3 48	3 53	6 4	1 18	9 31	0 15	2 26	1 57	24 30	0 37	24 54	1 5	3 41	17 30	9 23	9 23	20 39		n.a.
W19	21 16	21 59	4 43	24 53	1 55	3 23	4 1	6 13	1 18	9 33	0 15	2 28	1 57	24 30	0 37	24 54	1 5	3 41	17 31	9 18	9 21	20 42		n.a.
T 20	21 4	17 12	4 13	24 38	1 54	2 57	4 8	6 22	1 17	9 35	0 15	2 30	1 57	24 29	0 37	24 54	1 5	3 42	17 31	9 14	9 20	20 44		n.a.
F 21	20 51	11 33	3 29	24 21	1 53	2 32	4 15	6 32	1 16	9 38	0 15	2 31	1 56	24 29	0 37	24 54	1 5	3 42	17 31	9 11	9 19	20 47		n.a.
S 22	20 38	5 17	2 32	24 2	1 52	2 7	4 22	6 41	1 15	9 40	0 15	2 33	1 56	24 29	0 37	24 54	1 5	3 43	17 31	9 9	9 18	20 49		n.a.
S 23	20 25	1s18	1 26	23 42	1 49	1 43	4 30	6 50	1 15	9 43	0 14	2 35	1 56	24 29	0 37	24 54	1 5	3 43	17 31	9 7	9 17	20 52		n.a.
M24	20 11	7 54	0 14	23 20	1 47	1 19	4 37	6 58	1 14	9 45	0 14	2 37	1 56	24 29	0 37	24 54	1 5	3 44	17 31	9 7	9 15	20 55		n.a.
T 25	19 57	14 12	1s 0	22 57	1 44	0 55	4 44	7 7	1 13	9 48	0 14	2 38	1 55	24 29	0 38	24 54	1 5	3 44	17 31	9 7	9 14	20 57		n.a.
W26	19 43	19 49	2 10	22 32	1 40	0 31	4 51	7 15	1 12	9 51	0 14	2 40	1 55	24 28	0 38	24 54	1 5	3 44	17 31	9 7	9 13	21 0		n.a.
T 27	19 28	24 23	3 14	22 6	1 37	0 8	4 59	7 23	1 11	9 54	0 14	2 42	1 55	24 28	0 38	24 54	1 5	3 45	17 31	9 6	9 12	21 2		n.a.
F 28	19 13	27 28	4 5	21 39	1 33	0s14	5 6	7 32	1 10	9 56	0 13	2 44	1 55	24 28	0 38	24 55	1 5	3 45	17 31	9 4	9 11	21 5		n.a.
S 29	18 57	28 45	4 41	21 10	1 28	0 36	5 13	7 39	1 9	9 59	0 13	2 46	1 55	24 28	0 38	24 55	1 5	3 46	17 31	9 1	9 9	21 7		n.a.
S 30	18 41	28 5	4 59	20 41	1 24	0 58	5 20	7 47	1 9	10 2	0 13	2 48	1 54	24 28	0 38	24 55	1 5	3 46	17 31	8 57	9 8	21 10		n.a.
M31	18n25	25s35	4s59	20n10	1n19	1s19	5s27	7n55	1s 8	10s 5	0n13	2s50	1n54	24n27	0n38	24s55	1s 5	3s46	17s31	8n53	9n 7	21n12		n.a.

Julian Day Number = 414040.5, Delta T = 26h10m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'35, Lahiri = -53°10'35 Julian Calendar 1 Aug. 3580 BCE == Greg. Calendar 3 July 3580 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 8	10♌13'51	13♒46	9♌ 5	21♍34	22♈42	26♎ 6	11♎20	7♋56	7°R49	13°R43	22°R 3	22♈48	22♉13	n.a.	T 1
W 2	20 52 4	11°14'11	27°24	10°45	22° 8	22°59	26°13	11°25	7°59	7♉47	13♒42	21♈52	22°45	22°20	n.a.	W 2
T 3	20 56 1	12°14'33	10♓41	12°24	22°41	23°15	26°21	11°29	8° 3	7°46	13°41	21°43	22°42	22°27	n.a.	T 3
F 4	20 59 57	13°14'57	23°35	14° 2	23°12	23°30	26°30	11°34	8° 6	7°45	13°40	21°37	22°39	22°33	n.a.	F 4
S 5	21 3 54	14°15'23	6♈ 8	15°40	23°42	23°45	26°38	11°39	8° 9	7°43	13°38	21°34	22°36	22°40	n.a.	S 5
S 6	21 7 50	15°15'51	18°23	17°17	24°10	23°59	26°46	11°44	8°12	7°42	13°37	21°D33	22°32	22°47	n.a.	S 6
M 7	21 11 47	16°16'21	0♉24	18°54	24°36	24°13	26°55	11°49	8°16	7°41	13°36	21°33	22°29	22°53	n.a.	M 7
T 8	21 15 43	17°16'53	12°16	20°31	25° 1	24°26	27° 3	11°54	8°19	7°40	13°35	21°R33	22°26	23° 0	n.a.	T 8
W 9	21 19 40	18°17'28	24° 4	22° 7	25°24	24°38	27°12	11°59	8°22	7°39	13°34	21°33	22°23	23° 7	n.a.	W 9
T 10	21 23 37	19°18'04	5♊55	23°43	25°45	24°50	27°21	12° 4	8°25	7°37	13°33	21°32	22°20	23°13	n.a.	T 10
F 11	21 27 33	20°18'43	17°53	25°18	26° 4	25° 1	27°30	12° 9	8°28	7°36	13°32	21°28	22°16	23°20	n.a.	F 11
S 12	21 31 30	21°19'24	0♋ 2	26°53	26°22	25°12	27°39	12°14	8°31	7°35	13°30	21°22	22°13	23°27	n.a.	S 12
S 13	21 35 26	22°20'06	12°27	28°28	26°37	25°22	27°49	12°19	8°34	7°34	13°29	21°13	22°10	23°33	n.a.	S 13
M14	21 39 23	23°20'51	25° 9	0♍ 2	26°51	25°31	27°58	12°25	8°37	7°33	13°28	21° 3	22° 7	23°40	n.a.	M14
T 15	21 43 19	24°21'37	8♌11	1°36	27° 2	25°40	28° 8	12°30	8°40	7°32	13°27	20°52	22° 4	23°47	n.a.	T 15
W16	21 47 16	25°22'25	21°30	3°10	27°11	25°48	28°18	12°36	8°43	7°31	13°26	20°42	22° 1	23°53	n.a.	W16
T 17	21 51 12	26°23'15	5♍ 5	4°43	27°18	25°55	28°27	12°41	8°46	7°30	13°25	20°33	21°57	24° 0	n.a.	T 17
F 18	21 55 9	27°24'06	18°54	6°16	27°22	26° 2	28°37	12°47	8°49	7°29	13°24	20°27	21°54	24° 7	n.a.	F 18
S 19	21 59 5	28°24'59	2♎52	7°49	27°R24	26° 7	28°47	12°53	8°51	7°28	13°23	20°23	21°51	24°13	n.a.	S 19
S 20	22 3 2	29°25'52	16°56	9°22	27°24	26°12	28°58	12°58	8°54	7°27	13°21	20°D22	21°48	24°20	n.a.	S 20
M21	22 6 59	0♍26'48	1♏ 3	10°54	27°21	26°17	29° 8	13° 4	8°57	7°26	13°20	20°22	21°45	24°27	n.a.	M21
T 22	22 10 55	1°27'44	15°11	12°26	27°16	26°20	29°18	13°10	9° 0	7°26	13°19	20°23	21°42	24°33	n.a.	T 22
W23	22 14 52	2°28'42	29°19	13°58	27° 9	26°23	29°29	13°16	9° 2	7°25	13°18	20°R24	21°38	24°40	n.a.	W23
T 24	22 18 48	3°29'40	13♐26	15°29	26°59	26°25	29°39	13°22	9° 5	7°24	13°17	20°24	21°35	24°47	n.a.	T 24
F 25	22 22 45	4°30'40	27°29	17° 0	26°46	26°26	29°50	13°28	9° 7	7°23	13°16	20°21	21°32	24°53	n.a.	F 25
S 26	22 26 41	5°31'41	11♑28	18°31	26°31	26°R27	0♏ 1	13°34	9°10	7°23	13°15	20°17	21°29	25° 0	n.a.	S 26
S 27	22 30 38	6°32'43	25°20	20° 2	26°14	26°26	0°12	13°40	9°12	7°22	13°14	20°11	21°26	25° 7	n.a.	S 27
M28	22 34 34	7°33'46	9♒ 2	21°32	25°54	26°25	0°23	13°46	9°15	7°21	13°13	20° 3	21°22	25°13	n.a.	M28
T 29	22 38 31	8°34'50	22°33	23° 2	25°32	26°23	0°34	13°52	9°17	7°21	13°12	19°56	21°19	25°20	n.a.	T 29
W30	22 42 28	9♍35'55	5♓49	24♍32	25♍ 8	26♈20	0♏45	13♎58	9♋20	7♉20	13♒11	19♈49	21♈16	25♉27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 9	21s35	4s40	19n38	1n14	1s40	5s34	8n 2	1s 7	10s 8	0n13	2s52	1n54	24n27	0n38	24s55	1s 5	3s47	17s31	8n48	9n 6	21n15		n.a.
W 2	17 52	16 31	4 6	19 6	1 9	2 0	5 41	8 9	1 6	10 11	0 13	2 54	1 54	24 27	0 38	24 55	1 5	3 47	17 31	8 44	9 5	21 18		n.a.
T 3	17 34	10 49	3 19	18 32	1 3	2 19	5 47	8 16	1 5	10 15	0 12	2 56	1 53	24 27	0 38	24 55	1 5	3 48	17 31	8 41	9 3	21 20		n.a.
F 4	17 17	4 47	2 23	17 58	0 58	2 37	5 54	8 23	1 4	10 18	0 12	2 58	1 53	24 27	0 38	24 55	1 5	3 48	17 31	8 39	9 2	21 23		n.a.
S 5	16 59	1n16	1 21	17 23	0 52	2 55	6 0	8 29	1 3	10 21	0 12	3 0	1 53	24 27	0 38	24 55	1 5	3 48	17 31	8 37	9 1	21 25		n.a.
S 6	16 41	7 8	0 17	16 47	0 46	3 12	6 7	8 36	1 2	10 24	0 12	3 2	1 53	24 26	0 38	24 55	1 5	3 49	17 31	8 37	9 0	21 28		n.a.
M 7	16 23	12 39	0n47	16 11	0 40	3 29	6 13	8 42	1 0	10 28	0 12	3 4	1 53	24 26	0 38	24 55	1 5	3 49	17 31	8 37	8 59	21 30		n.a.
T 8	16 4	17 38	1 48	15 34	0 34	3 44	6 19	8 48	0 59	10 31	0 12	3 6	1 52	24 26	0 38	24 55	1 5	3 49	17 31	8 37	8 57	21 33		n.a.
W 9	15 45	21 56	2 44	14 56	0 28	3 59	6 25	8 54	0 58	10 34	0 11	3 8	1 52	24 26	0 38	24 55	1 5	3 50	17 31	8 37	8 56	21 35		n.a.
T 10	15 25	25 22	3 34	14 18	0 21	4 12	6 30	8 59	0 57	10 38	0 11	3 11	1 52	24 26	0 38	24 55	1 5	3 50	17 31	8 37	8 55	21 38		n.a.
F 11	15 6	27 43	4 14	13 40	0 15	4 25	6 36	9 4	0 56	10 41	0 11	3 13	1 52	24 26	0 38	24 55	1 5	3 50	17 31	8 35	8 54	21 40		n.a.
S 12	14 46	28 48	4 44	13 1	0 9	4 37	6 41	9 9	0 55	10 45	0 11	3 15	1 52	24 25	0 38	24 56	1 5	3 51	17 31	8 33	8 52	21 42		n.a.
S 13	14 26	28 28	5 1	12 21	0 2	4 48	6 46	9 14	0 53	10 48	0 11	3 17	1 52	24 25	0 38	24 56	1 5	3 51	17 31	8 29	8 51	21 45		n.a.
M14	14 6	26 38	5 4	11 41	0s 4	4 57	6 50	9 19	0 52	10 52	0 11	3 20	1 51	24 25	0 38	24 56	1 5	3 51	17 31	8 25	8 50	21 47		n.a.
T 15	13 45	23 22	4 51	11 1	0 11	5 6	6 54	9 23	0 51	10 56	0 10	3 22	1 51	24 25	0 38	24 56	1 5	3 52	17 31	8 21	8 49	21 50		n.a.
W16	13 24	18 50	4 22	10 21	0 17	5 13	6 58	9 28	0 49	10 59	0 10	3 24	1 51	24 25	0 38	24 56	1 5	3 52	17 31	8 17	8 48	21 52		n.a.
T 17	13 3	13 16	3 38	9 40	0 23	5 19	7 2	9 32	0 48	11 3	0 10	3 27	1 51	24 25	0 38	24 56	1 5	3 52	17 31	8 14	8 46	21 55		n.a.
F 18	12 42	6 57	2 41	8 59	0 30	5 24	7 5	9 35	0 47	11 7	0 10	3 29	1 51	24 24	0 38	24 56	1 5	3 52	17 31	8 12	8 45	21 57		n.a.
S 19	12 20	0 15	1 33	8 18	0 36	5 27	7 8	9 39	0 45	11 11	0 10	3 32	1 50	24 24	0 38	24 56	1 5	3 53	17 30	8 10	8 44	22 0		n.a.
S 20	11 58	6s32	0 18	7 37	0 43	5 29	7 10	9 42	0 44	11 15	0 10	3 34	1 50	24 24	0 38	24 56	1 5	3 53	17 30	8 10	8 43	22 2		n.a.
M21	11 36	13 2	0s57	6 55	0 49	5 30	7 12	9 45	0 42	11 18	0 9	3 36	1 50	24 24	0 38	24 56	1 5	3 53	17 30	8 10	8 42	22 5		n.a.
T 22	11 14	18 53	2 10	6 13	0 55	5 29	7 13	9 48	0 41	11 22	0 9	3 39	1 50	24 24	0 38	24 56	1 5	3 53	17 30	8 10	8 40	22 7		n.a.
W23	10 52	23 41	3 14	5 32	1 1	5 26	7 14	9 50	0 39	11 26	0 9	3 41	1 50	24 24	0 38	24 56	1 5	3 54	17 30	8 10	8 39	22 9		n.a.
T 24	10 29	27 6	4 7	4 50	1 8	5 22	7 14	9 52	0 38	11 30	0 9	3 44	1 50	24 23	0 38	24 56	1 5	3 54	17 30	8 10	8 38	22 12		n.a.
F 25	10 7	28 47	4 44	4 8	1 14	5 17	7 13	9 54	0 36	11 34	0 9	3 46	1 49	24 23	0 38	24 56	1 4	3 54	17 30	8 9	8 37	22 14		n.a.
S 26	9 44	28 37	5 5	3 27	1 19	5 10	7 12	9 56	0 34	11 38	0 9	3 49	1 49	24 23	0 38	24 56	1 4	3 54	17 30	8 8	8 35	22 17		n.a.
S 27	9 21	26 40	5 7	2 45	1 25	5 1	7 10	9 57	0 33	11 42	0 9	3 52	1 49	24 23	0 38	24 56	1 4	3 54	17 29	8 5	8 34	22 19		n.a.
M28	8 57	23 9	4 52	2 3	1 31	4 50	7 8	9 59	0 31	11 46	0 8	3 54	1 49	24 23	0 39	24 56	1 4	3 55	17 29	8 2	8 33	22 21		n.a.
T 29	8 34	18 27	4 20	1 22	1 36	4 38	7 4	9 59	0 29	11 51	0 8	3 57	1 49	24 23	0 39	24 56	1 4	3 55	17 29	8 0	8 32	22 24		n.a.
W30	8n10	12s56	3s35	0n41	1s41	4s25	7s 0	10n 0	0s28	11s55	0n 8	3s59	1n49	24n23	0n39	24s56	1s 4	3s55	17s29	7n57	8n31	22n26		n.a.

Julian Day Number = 414071.5, Delta T = 26h10m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'30, Lahiri = -53°10'30 Julian Calendar 1 Sept. 3580 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 24	10♍37'01	18♓49	26♍ 1	24°R41	26°R17	0♏56	14♎ 4	9♋22	7°R19	13°R10	19°R44	21♈13	25♉33	n.a.	T 1
F 2	22 50 21	11°38'08	1♈31	27°30	24♍13	26♈12	1° 8	14°11	9°24	7♉19	13♒ 9	19♈40	21°10	25°40	n.a.	F 2
S 3	22 54 17	12°39'16	13°58	28°59	23°43	26° 7	1°19	14°17	9°26	7°18	13° 8	19°D38	21° 7	25°47	n.a.	S 3
S 4	22 58 14	13°40'26	26°10	0♎26	23°11	26° 1	1°31	14°24	9°28	7°18	13° 7	19°38	21° 3	25°53	n.a.	S 4
M 5	23 2 10	14°41'36	8♉10	1°53	22°38	25°54	1°42	14°30	9°31	7°18	13° 6	19°40	21° 0	26° 0	n.a.	M 5
T 6	23 6 7	15°42'48	20° 2	3°20	22° 4	25°46	1°54	14°36	9°33	7°17	13° 5	19°41	20°57	26° 7	n.a.	T 6
W 7	23 10 3	16°44'02	1♊51	4°45	21°29	25°38	2° 6	14°43	9°35	7°17	13° 4	19°43	20°54	26°14	n.a.	W 7
T 8	23 14 0	17°45'16	13°42	6°10	20°53	25°28	2°18	14°49	9°37	7°16	13° 3	19°R44	20°51	26°20	n.a.	T 8
F 9	23 17 57	18°46'32	25°39	7°33	20°17	25°18	2°30	14°56	9°39	7°16	13° 2	19°44	20°48	26°27	n.a.	F 9
S 10	23 21 53	19°47'48	7♋48	8°55	19°41	25° 7	2°42	15° 3	9°40	7°16	13° 1	19°42	20°44	26°34	n.a.	S 10
S 11	23 25 50	20°49'06	20°13	10°15	19° 4	24°55	2°54	15° 9	9°42	7°16	13° 0	19°40	20°41	26°40	n.a.	S 11
M12	23 29 46	21°50'24	2♌58	11°34	18°28	24°42	3° 6	15°16	9°44	7°16	12°59	19°36	20°38	26°47	n.a.	M12
T 13	23 33 43	22°51'44	16° 5	12°50	17°53	24°28	3°19	15°23	9°46	7°15	12°59	19°31	20°35	26°54	n.a.	T 13
W14	23 37 39	23°53'04	29°36	14° 4	17°18	24°14	3°31	15°29	9°47	7°15	12°58	19°27	20°32	27° 0	n.a.	W14
T 15	23 41 36	24°54'25	13♍28	15°15	16°44	23°59	3°44	15°36	9°49	7°15	12°57	19°23	20°28	27° 7	n.a.	T 15
F 16	23 45 33	25°55'47	27°39	16°22	16°12	23°43	3°56	15°43	9°51	7°15	12°56	19°21	20°25	27°14	n.a.	F 16
S 17	23 49 29	26°57'09	12♎ 4	17°26	15°41	23°26	4° 9	15°50	9°52	7°D15	12°55	19°19	20°22	27°20	n.a.	S 17
S 18	23 53 26	27°58'31	26°37	18°25	15°11	23° 9	4°21	15°56	9°54	7°15	12°55	19°D19	20°19	27°27	n.a.	S 18
M19	23 57 22	28°59'54	11♏12	19°19	14°44	22°51	4°34	16° 3	9°55	7°15	12°54	19°20	20°16	27°34	n.a.	M19
T 20	0 1 19	0♎ 1'17	25°43	20° 7	14°18	22°32	4°47	16°10	9°56	7°15	12°53	19°22	20°13	27°40	n.a.	T 20
W21	0 5 15	1° 2'40	10♐ 7	20°49	13°54	22°13	5° 0	16°17	9°58	7°15	12°52	19°23	20° 9	27°47	n.a.	W21
T 22	0 9 12	2° 4'04	24°20	21°22	13°33	21°53	5°13	16°24	9°59	7°16	12°52	19°24	20° 6	27°54	n.a.	T 22
F 23	0 13 9	3° 5'27	8♑20	21°48	13°14	21°32	5°26	16°31	10° 0	7°16	12°51	19°R24	20° 3	28° 0	n.a.	F 23
S 24	0 17 5	4° 6'50	22° 6	22° 4	12°57	21°11	5°39	16°38	10° 1	7°16	12°50	19°23	20° 0	28° 7	n.a.	S 24
S 25	0 21 2	5° 8'13	5♒38	22°R 9	12°43	20°50	5°52	16°45	10° 2	7°16	12°50	19°22	19°57	28°14	n.a.	S 25
M26	0 24 58	6° 9'36	18°57	22° 4	12°31	20°28	6° 5	16°52	10° 3	7°17	12°49	19°20	19°53	28°20	n.a.	M26
T 27	0 28 55	7°10'58	2♓ 1	21°48	12°22	20° 5	6°18	16°59	10° 4	7°17	12°48	19°18	19°50	28°27	n.a.	T 27
W28	0 32 51	8°12'21	14°52	21°19	12°15	19°43	6°31	17° 6	10° 5	7°17	12°48	19°17	19°47	28°34	n.a.	W28
T 29	0 36 48	9°13'43	27°31	20°39	12°11	19°19	6°45	17°13	10° 6	7°18	12°47	19°15	19°44	28°40	n.a.	T 29
F 30	0 40 44	10°15'05	9♈57	19°48	12°D 9	18°56	6°58	17°20	10° 7	7°18	12°47	19°15	19°41	28°47	n.a.	F 30
S 31	0 44 41	11♎16'28	22♈11	18♎46	12♍ 9	18♈33	7♏12	17♎27	10♋ 8	7♉19	12♒46	19°D15	19♈38	28♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n47	6s59	2s40	0s 0	1s46	4s10	6s55	10n 0	0s26	11s59	0n 8	4s 2	1n49	24n22	0n39	24s56	1s 4	3s55	17s29	7n55	8n29	22n29		n.a.
F 2	7 23	0 51	1 37	0 41	1 51	3 53	6 50	10 1	0 24	12 3	0 8	4 5	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 55	17 28	7 53	8 28	22 31		n.a.
S 3	6 59	5n11	0 31	1 21	1 56	3 35	6 43	10 0	0 22	12 7	0 8	4 7	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 55	17 28	7 53	8 27	22 33		n.a.
S 4	6 35	10 55	0n36	2 0	2 0	3 15	6 36	10 0	0 20	12 12	0 7	4 10	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 56	17 28	7 53	8 26	22 36		n.a.
M 5	6 11	16 10	1 39	2 40	2 4	2 55	6 28	9 59	0 18	12 16	0 7	4 13	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 56	17 28	7 53	8 24	22 38		n.a.
T 6	5 47	20 45	2 38	3 18	2 8	2 33	6 19	9 58	0 16	12 20	0 7	4 15	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 56	17 28	7 54	8 23	22 40		n.a.
W 7	5 22	24 31	3 30	3 56	2 11	2 10	6 9	9 57	0 14	12 25	0 7	4 18	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 56	17 27	7 55	8 22	22 43		n.a.
T 8	4 58	27 14	4 14	4 33	2 14	1 46	5 58	9 55	0 12	12 29	0 7	4 21	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 56	17 27	7 55	8 21	22 45		n.a.
F 9	4 33	28 46	4 46	5 9	2 17	1 21	5 47	9 53	0 10	12 33	0 7	4 23	1 48	24 22	0 39	24 56	1 4	3 56	17 27	7 55	8 20	22 47		n.a.
S 10	4 9	28 56	5 7	5 44	2 19	0 55	5 35	9 51	0 8	12 38	0 7	4 26	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 27	7 54	8 18	22 50		n.a.
S 11	3 44	27 40	5 13	6 18	2 20	0 29	5 22	9 48	0 6	12 42	0 6	4 29	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 27	7 53	8 17	22 52		n.a.
M12	3 19	24 57	5 5	6 51	2 21	0 3	5 9	9 45	0 4	12 46	0 6	4 31	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 26	7 52	8 16	22 54		n.a.
T 13	2 54	20 53	4 40	7 22	2 21	0n24	4 56	9 42	0 1	12 51	0 6	4 34	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 26	7 50	8 15	22 57		n.a.
W14	2 29	15 38	4 0	7 51	2 21	0 51	4 41	9 39	0n 1	12 55	0 6	4 37	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 26	7 48	8 13	22 59		n.a.
T 15	2 4	9 29	3 5	8 18	2 20	1 17	4 27	9 35	0 3	13 0	0 6	4 40	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 26	7 47	8 12	23 1		n.a.
F 16	1 40	2 44	1 57	8 43	2 18	1 44	4 12	9 31	0 5	13 4	0 6	4 43	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 25	7 46	8 11	23 3		n.a.
S 17	1 15	4s17	0 40	9 5	2 15	2 10	3 57	9 27	0 8	13 9	0 6	4 45	1 47	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 25	7 45	8 10	23 6		n.a.
S 18	0 50	11 9	0s40	9 25	2 11	2 36	3 42	9 23	0 10	13 13	0 6	4 48	1 46	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 25	7 45	8 8	23 8		n.a.
M19	0 25	17 27	1 58	9 42	2 6	3 1	3 26	9 18	0 12	13 18	0 5	4 51	1 46	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 25	7 46	8 7	23 10		n.a.
T 20	0s 1	22 44	3 8	9 55	2 0	3 25	3 11	9 13	0 15	13 22	0 5	4 54	1 46	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 24	7 46	8 6	23 13		n.a.
W21	0 26	26 35	4 5	10 4	1 53	3 49	2 55	9 8	0 17	13 27	0 5	4 56	1 46	24 21	0 39	24 56	1 4	3 56	17 24	7 47	8 5	23 15		n.a.
T 22	0 51	28 43	4 46	10 9	1 44	4 11	2 39	9 2	0 19	13 32	0 5	4 59	1 46	24 21	0 40	24 56	1 4	3 56	17 24	7 47	8 4	23 17		n.a.
F 23	1 16	28 58	5 10	10 10	1 34	4 33	2 24	8 57	0 22	13 36	0 5	5 2	1 46	24 21	0 40	24 56	1 4	3 56	17 23	7 47	8 2	23 19		n.a.
S 24	1 41	27 23	5 16	10 5	1 23	4 54	2 9	8 51	0 24	13 41	0 5	5 5	1 46	24 20	0 40	24 56	1 4	3 56	17 23	7 47	8 1	23 22		n.a.
S 25	2 6	24 15	5 3	9 55	1 10	5 13	1 54	8 45	0 26	13 45	0 5	5 8	1 46	24 20	0 40	24 56	1 4	3 56	17 23	7 46	8 0	23 24		n.a.
M26	2 31	19 53	4 35	9 40	0 55	5 31	1 39	8 38	0 29	13 50	0 4	5 10	1 46	24 20	0 40	24 56	1 4	3 56	17 22	7 46	7 59	23 26		n.a.
T 27	2 55	14 38	3 53	9 19	0 39	5 49	1 24	8 32	0 31	13 54	0 4	5 13	1 46	24 20	0 40	24 56	1 4	3 56	17 22	7 45	7 57	23 28		n.a.
W28	3 20	8 51	2 59	8 52	0 22	6 4	1 10	8 25	0 34	13 59	0 4	5 16	1 46	24 20	0 40	24 56	1 4	3 56	17 22	7 44	7 56	23 30		n.a.
T 29	3 45	2 48	1 58	8 19	0 3	6 19	0 56	8 19	0 36	14 4	0 4	5 19	1 46	24 20	0 40	24 56	1 4	3 56	17 22	7 44	7 55	23 33		n.a.
F 30	4 10	3n15	0 51	7 41	0n17	6 32	0 42	8 12	0 38	14 8	0 4	5 22	1 45	24 20	0 40	24 56	1 4	3 55	17 21	7 44	7 54	23 35		n.a.
S 31	4s34	9n 7	0n16	6s59	0n37	6n44	0s29	8n 5	0n41	14s13	0n 4	5s25	1n45	24n20	0n40	24s55	1s 4	3s55	17s21	7n44	7n52	23n37		n.a.

Julian Day Number = 414101.5, Delta T = 26h10m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'26, Lahiri = -53°10'26 Julian Calendar 1 Oct. 3580 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3580 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 38	12♎17'50	4♉16	17°R37	12♍12	18°R 9	7♏25	17♎34	10♋ 8	7♑19	12°R46	19♈15	19♈34	29♉ 0	n.a.	S 1
M 2	0 52 34	13°19'12	16°13	16♎20	12°18	17♈45	7°38	17°41	10° 9	7°20	12♒45	19°15	19°31	29° 7	n.a.	M 2
T 3	0 56 31	14°20'34	28° 4	15° 0	12°26	17°21	7°52	17°48	10° 9	7°20	12°45	19°16	19°28	29°14	n.a.	T 3
W 4	1 0 27	15°21'56	9♊53	13°39	12°36	16°57	8° 6	17°55	10°10	7°21	12°44	19°17	19°25	29°20	n.a.	W 4
T 5	1 4 24	16°23'18	21°44	12°19	12°48	16°32	8°19	18° 2	10°10	7°22	12°44	19°17	19°22	29°27	n.a.	T 5
F 6	1 8 20	17°24'40	3♋40	11° 3	13° 3	16° 8	8°33	18° 9	10°11	7°22	12°43	19°17	19°19	29°34	n.a.	F 6
S 7	1 12 17	18°26'02	15°46	9°53	13°20	15°44	8°47	18°16	10°11	7°23	12°43	19°R17	19°15	29°40	n.a.	S 7
S 8	1 16 14	19°27'24	28° 7	8°51	13°38	15°21	9° 0	18°23	10°11	7°24	12°42	19°D17	19°12	29°47	n.a.	S 8
M 9	1 20 10	20°28'45	10♌48	7°58	13°59	14°57	9°14	18°31	10°12	7°25	12°42	19°17	19° 9	29°54	n.a.	M 9
T 10	1 24 7	21°30'06	23°51	7°15	14°22	14°33	9°28	18°38	10°12	7°25	12°42	19°17	19° 6	0♊ 0	n.a.	T 10
W11	1 28 3	22°31'27	7♍20	6°41	14°46	14°10	9°42	18°45	10°12	7°26	12°41	19°18	19° 3	0° 7	n.a.	W11
T 12	1 32 0	23°32'48	21°15	6°18	15°12	13°47	9°56	18°52	10°12	7°27	12°41	19°18	18°59	0°14	n.a.	T 12
F 13	1 35 57	24°34'08	5♎35	6° 4	15°40	13°25	10°10	18°59	10°R12	7°28	12°41	19°18	18°56	0°21	n.a.	F 13
S 14	1 39 53	25°35'27	20°16	6°D 0	16°10	13° 3	10°23	19° 6	10°12	7°29	12°41	19°R19	18°53	0°27	n.a.	S 14
S 15	1 43 50	26°36'46	5♏11	6° 4	16°41	12°41	10°37	19°13	10°12	7°30	12°40	19°18	18°50	0°34	n.a.	S 15
M16	1 47 46	27°38'05	20°13	6°16	17°14	12°20	10°51	19°20	10°12	7°31	12°40	19°18	18°47	0°41	n.a.	M16
T 17	1 51 43	28°39'22	5♐12	6°36	17°48	11°59	11° 5	19°27	10°12	7°32	12°40	19°17	18°44	0°47	n.a.	T 17
W18	1 55 39	29°40'38	20° 0	7° 2	18°24	11°39	11°19	19°34	10°11	7°33	12°40	19°15	18°40	0°54	n.a.	W18
T 19	1 59 36	0♏41'54	4♑32	7°34	19° 1	11°20	11°33	19°41	10°11	7°34	12°40	19°14	18°37	1° 1	n.a.	T 19
F 20	2 3 33	1°43'08	18°42	8°12	19°39	11° 1	11°48	19°48	10°11	7°35	12°40	19°13	18°34	1° 7	n.a.	F 20
S 21	2 7 29	2°44'20	2♒30	8°55	20°19	10°43	12° 2	19°55	10°10	7°36	12°40	19°D13	18°31	1°14	n.a.	S 21
S 22	2 11 26	3°45'32	15°56	9°42	20°59	10°25	12°16	20° 2	10°10	7°38	12°39	19°13	18°28	1°21	n.a.	S 22
M23	2 15 22	4°46'42	29° 2	10°34	21°41	10° 9	12°30	20° 9	10° 9	7°39	12°39	19°14	18°25	1°27	n.a.	M23
T 24	2 19 19	5°47'50	11♓49	11°29	22°24	9°53	12°44	20°16	10° 8	7°40	12°D39	19°16	18°21	1°34	n.a.	T 24
W25	2 23 15	6°48'58	24°21	12°27	23° 8	9°37	12°58	20°23	10° 8	7°41	12°39	19°17	18°18	1°41	n.a.	W25
T 26	2 27 12	7°50'04	6♈41	13°28	23°53	9°23	13°12	20°30	10° 7	7°43	12°39	19°18	18°15	1°47	n.a.	T 26
F 27	2 31 9	8°51'08	18°51	14°32	24°39	9° 9	13°26	20°36	10° 6	7°44	12°39	19°R19	18°12	1°54	n.a.	F 27
S 28	2 35 5	9°52'12	0♉53	15°38	25°26	8°56	13°40	20°43	10° 5	7°45	12°40	19°18	18° 9	2° 1	n.a.	S 28
S 29	2 39 2	10°53'14	12°50	16°47	26°14	8°43	13°55	20°50	10° 5	7°47	12°40	19°17	18° 5	2° 7	n.a.	S 29
M30	2 42 58	11♏54'15	24♉42	17♎57	27♍ 3	8♈32	14♏ 9	20♎57	10♋ 4	7♑48	12♒40	19♈14	18♈ 2	2♊14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s59	14n34	1n22	6s13	0n57	6n55	0s16	7n57	0n43	14s18	0n 4	5s27	1n45	24n20	0n40	24s55	1s 4	3s55	17s21	7n44	7n51	23n39		n.a.
M 2	5 24	19 25	2 24	5 24	1 17	7 4	0 3	7 50	0 45	14 22	0 4	5 30	1 45	24 20	0 40	24 55	1 4	3 55	17 20	7 44	7 50	23 41		n.a.
T 3	5 48	23 29	3 19	4 35	1 37	7 12	0n 9	7 43	0 48	14 27	0 3	5 33	1 45	24 20	0 40	24 55	1 4	3 55	17 20	7 44	7 49	23 44		n.a.
W 4	6 12	26 34	4 6	3 46	1 55	7 19	0 20	7 36	0 50	14 31	0 3	5 36	1 45	24 20	0 40	24 55	1 4	3 55	17 20	7 44	7 48	23 46		n.a.
T 5	6 36	28 29	4 42	2 59	2 11	7 25	0 32	7 28	0 52	14 36	0 3	5 39	1 45	24 20	0 40	24 55	1 4	3 55	17 19	7 44	7 46	23 48		n.a.
F 6	7 1	29 7	5 6	2 16	2 26	7 29	0 43	7 21	0 54	14 41	0 3	5 41	1 45	24 20	0 40	24 55	1 4	3 54	17 19	7 45	7 45	23 50		n.a.
S 7	7 25	28 21	5 17	1 36	2 38	7 32	0 53	7 13	0 57	14 45	0 3	5 44	1 45	24 20	0 40	24 55	1 3	3 54	17 19	7 45	7 44	23 52		n.a.
S 8	7 48	26 12	5 14	1 2	2 48	7 34	1 3	7 6	0 59	14 50	0 3	5 47	1 45	24 20	0 40	24 55	1 3	3 54	17 18	7 45	7 43	23 54		n.a.
M 9	8 12	22 43	4 55	0 33	2 56	7 35	1 13	6 58	1 1	14 55	0 3	5 50	1 45	24 20	0 40	24 55	1 3	3 54	17 18	7 45	7 41	23 57		n.a.
T 10	8 36	18 1	4 22	0 11	3 2	7 34	1 22	6 51	1 3	14 59	0 3	5 53	1 45	24 20	0 40	24 55	1 3	3 54	17 18	7 45	7 40	23 59		n.a.
W11	8 59	12 19	3 33	0n 7	3 6	7 33	1 31	6 44	1 5	15 4	0 2	5 55	1 45	24 20	0 40	24 55	1 3	3 53	17 17	7 45	7 39	24 1		n.a.
T 12	9 23	5 50	2 30	0 18	3 8	7 30	1 40	6 36	1 7	15 8	0 2	5 58	1 45	24 20	0 40	24 55	1 3	3 53	17 17	7 45	7 38	24 3		n.a.
F 13	9 46	1s 7	1 15	0 24	3 8	7 26	1 48	6 29	1 9	15 13	0 2	6 1	1 45	24 21	0 41	24 55	1 3	3 53	17 16	7 45	7 36	24 5		n.a.
S 14	10 9	8 12	0s 5	0 25	3 7	7 22	1 55	6 22	1 11	15 18	0 2	6 4	1 45	24 21	0 41	24 55	1 3	3 53	17 16	7 45	7 35	24 7		n.a.
S 15	10 32	14 57	1 27	0 21	3 5	7 16	2 3	6 15	1 13	15 22	0 2	6 7	1 45	24 21	0 41	24 54	1 3	3 52	17 16	7 45	7 34	24 9		n.a.
M16	10 54	20 53	2 43	0 13	3 2	7 9	2 10	6 9	1 15	15 27	0 2	6 9	1 45	24 21	0 41	24 54	1 3	3 52	17 15	7 45	7 33	24 12		n.a.
T 17	11 17	25 28	3 48	0 1	2 58	7 2	2 17	6 2	1 17	15 31	0 2	6 12	1 45	24 21	0 41	24 54	1 3	3 52	17 15	7 44	7 31	24 14		n.a.
W18	11 39	28 17	4 37	0s14	2 53	6 53	2 23	5 56	1 19	15 36	0 2	6 15	1 45	24 21	0 41	24 54	1 3	3 51	17 15	7 44	7 30	24 16		n.a.
T 19	12 1	29 6	5 6	0 32	2 47	6 44	2 29	5 49	1 20	15 41	0 1	6 17	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 51	17 14	7 43	7 29	24 18		n.a.
F 20	12 23	27 57	5 17	0 53	2 41	6 34	2 35	5 43	1 22	15 45	0 1	6 20	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 51	17 14	7 43	7 28	24 20		n.a.
S 21	12 45	25 7	5 8	1 17	2 34	6 23	2 40	5 37	1 24	15 50	0 1	6 23	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 50	17 14	7 43	7 27	24 22		n.a.
S 22	13 6	20 58	4 43	1 42	2 27	6 11	2 45	5 32	1 25	15 54	0 1	6 26	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 50	17 13	7 43	7 25	24 24		n.a.
M23	13 27	15 54	4 4	2 10	2 20	5 58	2 50	5 26	1 27	15 59	0 1	6 28	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 50	17 13	7 43	7 24	24 26		n.a.
T 24	13 48	10 16	3 13	2 39	2 12	5 45	2 54	5 21	1 28	16 3	0 1	6 31	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 49	17 12	7 44	7 23	24 28		n.a.
W25	14 9	4 20	2 14	3 9	2 4	5 31	2 58	5 16	1 30	16 8	0 1	6 34	1 44	24 21	0 41	24 54	1 3	3 49	17 12	7 45	7 22	24 30		n.a.
T 26	14 29	1n40	1 9	3 41	1 56	5 16	3 2	5 12	1 31	16 12	0 1	6 36	1 44	24 21	0 41	24 53	1 3	3 49	17 12	7 45	7 20	24 32		n.a.
F 27	14 49	7 32	0 3	4 13	1 48	5 0	3 6	5 7	1 32	16 17	0 0	6 39	1 44	24 22	0 41	24 53	1 3	3 48	17 11	7 45	7 19	24 34		n.a.
S 28	15 9	13 4	1n 3	4 47	1 40	4 44	3 9	5 3	1 34	16 21	0 0	6 42	1 44	24 22	0 41	24 53	1 3	3 48	17 11	7 45	7 18	24 36		n.a.
S 29	15 29	18 6	2 6	5 22	1 31	4 28	3 12	5 0	1 35	16 26	0 0	6 44	1 44	24 22	0 41	24 53	1 3	3 48	17 11	7 44	7 17	24 38		n.a.
M30	15s48	22n23	3n 3	5s57	1n23	4n10	3n15	4n56	1n36	16s30	0n 0	6s47	1n44	24n22	0n41	24s53	1s 3	3s47	17s10	7n43	7n15	24n40		n.a.

Julian Day Number = 414132.5, Delta T = 26h10m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'22, Lahiri = -53°10'22 Julian Calendar 1 Nov. 3580 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3580 BCE (-3579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 55	12♏55'14	6♊32	19♎10	27♍52	8°R21	14♏23	21♎ 4	10°R 3	7♑50	12♒40	19°R10	17♈59	2♊21	n.a.	T 1
W 2	2 50 51	13°56'13	18°23	20°24	28°43	8♈11	14°37	21°10	10♋ 2	7°51	12°40	19♈ 6	17°56	2°28	n.a.	W 2
T 3	2 54 48	14°57'10	0♋15	21°40	29°34	8° 2	14°51	21°17	10° 1	7°53	12°40	19° 1	17°53	2°34	n.a.	T 3
F 4	2 58 45	15°58'06	12°13	22°57	0♎26	7°54	15° 6	21°24	9°59	7°54	12°40	18°57	17°50	2°41	n.a.	F 4
S 5	3 2 41	16°59'01	24°19	24°15	1°18	7°46	15°20	21°30	9°58	7°56	12°41	18°54	17°46	2°48	n.a.	S 5
S 6	3 6 38	17°59'55	6♌38	25°35	2°12	7°40	15°34	21°37	9°57	7°57	12°41	18°51	17°43	2°54	n.a.	S 6
M 7	3 10 34	19° 0'47	19°12	26°56	3° 5	7°34	15°48	21°44	9°56	7°59	12°41	18°D51	17°40	3° 1	n.a.	M 7
T 8	3 14 31	20° 1'38	2♍ 7	28°18	4° 0	7°29	16° 2	21°50	9°54	8° 1	12°42	18°51	17°37	3° 8	n.a.	T 8
W 9	3 18 27	21° 2'28	15°27	29°42	4°55	7°24	16°16	21°57	9°53	8° 2	12°42	18°53	17°34	3°14	n.a.	W 9
T 10	3 22 24	22° 3'16	29°13	1♏ 6	5°51	7°21	16°31	22° 3	9°52	8° 4	12°42	18°54	17°30	3°21	n.a.	T 10
F 11	3 26 21	23° 4'03	13♎26	2°31	6°47	7°18	16°45	22° 9	9°50	8° 6	12°43	18°R55	17°27	3°28	n.a.	F 11
S 12	3 30 17	24° 4'49	28° 6	3°57	7°44	7°16	16°59	22°16	9°49	8° 7	12°43	18°55	17°24	3°34	n.a.	S 12
S 13	3 34 14	25° 5'33	13♏ 6	5°25	8°41	7°15	17°13	22°22	9°47	8° 9	12°43	18°53	17°21	3°41	n.a.	S 13
M14	3 38 10	26° 6'15	28°20	6°53	9°39	7°D14	17°27	22°29	9°45	8°11	12°44	18°50	17°18	3°48	n.a.	M14
T 15	3 42 7	27° 6'56	13♐37	8°22	10°38	7°15	17°41	22°35	9°44	8°13	12°44	18°44	17°15	3°54	n.a.	T 15
W16	3 46 3	28° 7'35	28°46	9°52	11°36	7°16	17°55	22°41	9°42	8°15	12°45	18°38	17°11	4° 1	n.a.	W16
T 17	3 50 0	29° 8'12	13♑38	11°23	12°36	7°17	18° 9	22°47	9°40	8°16	12°45	18°32	17° 8	4° 8	n.a.	T 17
F 18	3 53 57	0♐ 8'47	28° 5	12°55	13°35	7°20	18°23	22°53	9°39	8°18	12°46	18°27	17° 5	4°15	n.a.	F 18
S 19	3 57 53	1° 9'20	12♒ 5	14°27	14°35	7°23	18°38	22°59	9°37	8°20	12°46	18°23	17° 2	4°21	n.a.	S 19
S 20	4 1 50	2° 9'50	25°36	16° 1	15°35	7°27	18°52	23° 6	9°35	8°22	12°47	18°22	16°59	4°28	n.a.	S 20
M21	4 5 46	3°10'18	8♓41	17°36	16°36	7°32	19° 6	23°12	9°33	8°24	12°47	18°D22	16°56	4°35	n.a.	M21
T 22	4 9 43	4°10'44	21°23	19°11	17°37	7°37	19°19	23°17	9°31	8°26	12°48	18°23	16°52	4°41	n.a.	T 22
W23	4 13 39	5°11'08	3♈46	20°47	18°39	7°43	19°33	23°23	9°29	8°28	12°49	18°24	16°49	4°48	n.a.	W23
T 24	4 17 36	6°11'30	15°55	22°24	19°40	7°50	19°47	23°29	9°27	8°30	12°49	18°R25	16°46	4°55	n.a.	T 24
F 25	4 21 32	7°11'49	27°55	24° 3	20°43	7°57	20° 1	23°35	9°25	8°32	12°50	18°24	16°43	5° 1	n.a.	F 25
S 26	4 25 29	8°12'06	9♉48	25°42	21°45	8° 5	20°15	23°41	9°23	8°34	12°50	18°22	16°40	5° 8	n.a.	S 26
S 27	4 29 26	9°12'21	21°39	27°22	22°48	8°14	20°29	23°46	9°21	8°36	12°51	18°17	16°36	5°15	n.a.	S 27
M28	4 33 22	10°12'34	3♊29	29° 3	23°51	8°23	20°43	23°52	9°19	8°38	12°52	18°10	16°33	5°21	n.a.	M28
T 29	4 37 19	11°12'45	15°20	0♐45	24°54	8°32	20°56	23°58	9°17	8°40	12°53	18° 0	16°30	5°28	n.a.	T 29
W30	4 41 15	12°12'54	27°14	2°28	25°57	8°43	21°10	24° 3	9°15	8°42	12°53	17°50	16°27	5°35	n.a.	W30
T 31	4 45 12	13♐13'01	9♋12	4♐12	27♎ 1	8♈54	21♏24	24♎ 9	9♋12	8♑44	12♒54	17♈39	16♈24	5♊41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 8	25n46	3n51	6s33	1n15	3n53	3n18	4n53	1n37	16s35	0s 0	6s49	1n44	24n22	0n41	24s53	1s 3	3s47	17s10	7n42	7n14	24n42		n.a.
W 2	16 26	28 2	4 30	7 9	1 7	3 34	3 20	4 50	1 38	16 39	0 0	6 52	1 44	24 22	0 41	24 53	1 3	3 46	17 9	7 40	7 13	24 44		n.a.
T 3	16 45	29 1	4 57	7 46	0 58	3 15	3 22	4 47	1 39	16 43	0 0	6 54	1 44	24 22	0 41	24 53	1 3	3 46	17 9	7 38	7 12	24 46		n.a.
F 4	17 3	28 39	5 11	8 23	0 50	2 56	3 24	4 45	1 40	16 48	0 0	6 57	1 44	24 22	0 41	24 53	1 3	3 46	17 9	7 37	7 10	24 48		n.a.
S 5	17 21	26 56	5 12	9 0	0 42	2 36	3 26	4 42	1 41	16 52	0 1	7 0	1 44	24 23	0 41	24 52	1 3	3 45	17 8	7 35	7 9	24 50		n.a.
S 6	17 39	23 54	4 58	9 37	0 34	2 15	3 27	4 40	1 42	16 57	0 1	7 2	1 44	24 23	0 41	24 52	1 3	3 45	17 8	7 35	7 8	24 52		n.a.
M 7	17 56	19 43	4 30	10 15	0 26	1 55	3 28	4 39	1 43	17 1	0 1	7 5	1 44	24 23	0 42	24 52	1 3	3 44	17 8	7 34	7 7	24 54		n.a.
T 8	18 13	14 32	3 48	10 52	0 18	1 33	3 29	4 38	1 44	17 5	0 1	7 7	1 44	24 23	0 42	24 52	1 3	3 44	17 7	7 35	7 5	24 56		n.a.
W 9	18 29	8 32	2 53	11 30	0 10	1 12	3 30	4 37	1 45	17 10	0 1	7 9	1 45	24 23	0 42	24 52	1 3	3 43	17 7	7 35	7 4	24 58		n.a.
T 10	18 46	1 56	1 46	12 7	0 3	0 50	3 31	4 36	1 46	17 14	0 1	7 12	1 45	24 23	0 42	24 52	1 3	3 43	17 7	7 36	7 3	25 0		n.a.
F 11	19 2	4s59	0 30	12 45	0s 5	0 27	3 31	4 35	1 46	17 18	0 1	7 14	1 45	24 23	0 42	24 52	1 3	3 43	17 6	7 36	7 2	25 2		n.a.
S 12	19 17	11 51	0s50	13 22	0 12	0 5	3 31	4 35	1 47	17 22	0 1	7 17	1 45	24 24	0 42	24 52	1 3	3 42	17 6	7 36	7 0	25 4		n.a.
S 13	19 32	18 13	2 8	13 59	0 19	0s19	3 31	4 35	1 48	17 27	0 2	7 19	1 45	24 24	0 42	24 52	1 3	3 42	17 5	7 35	6 59	25 6		n.a.
M14	19 47	23 32	3 18	14 35	0 26	0 42	3 31	4 36	1 48	17 31	0 2	7 22	1 45	24 24	0 42	24 51	1 3	3 41	17 5	7 34	6 58	25 8		n.a.
T 15	20 2	27 14	4 14	15 11	0 33	1 5	3 31	4 36	1 49	17 35	0 2	7 24	1 45	24 24	0 42	24 51	1 3	3 41	17 5	7 32	6 57	25 10		n.a.
W16	20 16	28 56	4 52	15 47	0 40	1 29	3 31	4 37	1 49	17 39	0 2	7 26	1 45	24 24	0 42	24 51	1 3	3 40	17 4	7 29	6 55	25 12		n.a.
T 17	20 30	28 28	5 9	16 23	0 46	1 53	3 30	4 39	1 50	17 43	0 2	7 28	1 45	24 24	0 42	24 51	1 3	3 40	17 4	7 27	6 54	25 14		n.a.
F 18	20 43	26 4	5 5	16 57	0 53	2 18	3 29	4 40	1 51	17 47	0 2	7 31	1 45	24 25	0 42	24 51	1 3	3 39	17 4	7 25	6 53	25 16		n.a.
S 19	20 56	22 9	4 44	17 32	0 59	2 42	3 29	4 42	1 51	17 52	0 2	7 33	1 45	24 25	0 42	24 51	1 3	3 39	17 3	7 24	6 52	25 17		n.a.
S 20	21 8	17 11	4 7	18 6	1 4	3 7	3 28	4 44	1 51	17 56	0 2	7 35	1 45	24 25	0 42	24 51	1 3	3 38	17 3	7 23	6 50	25 19		n.a.
M21	21 21	11 35	3 18	18 39	1 10	3 32	3 26	4 46	1 52	18 0	0 3	7 38	1 45	24 25	0 42	24 50	1 3	3 38	17 3	7 23	6 49	25 21		n.a.
T 22	21 32	5 39	2 21	19 11	1 15	3 57	3 25	4 49	1 52	18 4	0 3	7 40	1 45	24 25	0 42	24 50	1 3	3 37	17 2	7 23	6 48	25 23		n.a.
W23	21 44	0n20	1 18	19 43	1 20	4 22	3 24	4 51	1 53	18 8	0 3	7 42	1 45	24 25	0 42	24 50	1 3	3 37	17 2	7 24	6 47	25 25		n.a.
T 24	21 55	6 13	0 13	20 14	1 25	4 47	3 22	4 54	1 53	18 12	0 3	7 44	1 45	24 26	0 42	24 50	1 3	3 36	17 2	7 24	6 45	25 27		n.a.
F 25	22 5	11 48	0n51	20 43	1 30	5 13	3 20	4 58	1 53	18 16	0 3	7 46	1 45	24 26	0 42	24 50	1 3	3 36	17 1	7 24	6 44	25 29		n.a.
S 26	22 15	16 55	1 53	21 12	1 34	5 38	3 19	5 1	1 54	18 20	0 3	7 48	1 45	24 26	0 42	24 50	1 3	3 35	17 1	7 23	6 43	25 31		n.a.
S 27	22 25	21 22	2 49	21 40	1 38	6 4	3 17	5 5	1 54	18 24	0 3	7 50	1 45	24 26	0 42	24 50	1 3	3 35	17 1	7 21	6 42	25 32		n.a.
M28	22 34	24 58	3 38	22 7	1 41	6 29	3 15	5 9	1 54	18 27	0 3	7 52	1 45	24 26	0 42	24 50	1 3	3 34	17 0	7 18	6 40	25 34		n.a.
T 29	22 43	27 30	4 17	22 33	1 44	6 55	3 13	5 13	1 55	18 31	0 4	7 54	1 45	24 26	0 42	24 49	1 3	3 33	17 0	7 15	6 39	25 36		n.a.
W30	22 51	28 48	4 45	22 57	1 47	7 20	3 10	5 17	1 55	18 35	0 4	7 56	1 45	24 27	0 42	24 49	1 3	3 33	17 0	7 10	6 38	25 38		n.a.
T 31	22s59	28n45	5n 1	23s20	1s50	7s46	3n 8	5n22	1n55	18s39	0s 4	7s58	1n46	24n27	0n42	24s49	1s 3	3s32	16s59	7n 6	6n37	25n40		n.a.

Julian Day Number = 414162.5, Delta T = 26h10m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'18, Lahiri = -53°10'18 Julian Calendar 1 Dec. 3580 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3580 BCE

The year -3579 astronomical counting style corresponds to year 3580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 8	14♐13'06	21♋16	5♐57	28♎ 5	9♈ 5	21♏37	24♎14	9°R10	8♑46	12♒55	17°R28	16♈21	5♊48	n.a.	F 1
S 2	4 53 5	15°13'09	3♌28	7°43	29° 9	9°17	21°51	24°19	9♋ 8	8°48	12°56	17♈19	16°17	5°55	n.a.	S 2
S 3	4 57 1	16°13'10	15°50	9°30	0♏14	9°29	22° 5	24°25	9° 5	8°50	12°57	17°13	16°14	6° 2	n.a.	S 3
M 4	5 0 58	17°13'09	28°25	11°18	1°19	9°42	22°18	24°30	9° 3	8°53	12°57	17° 8	16°11	6° 8	n.a.	M 4
T 5	5 4 55	18°13'06	11♍17	13° 7	2°24	9°56	22°32	24°35	9° 1	8°55	12°58	17° 7	16° 8	6°15	n.a.	T 5
W 6	5 8 51	19°13'01	24°29	14°58	3°29	10°10	22°45	24°40	8°58	8°57	12°59	17°D 6	16° 5	6°22	n.a.	W 6
T 7	5 12 48	20°12'55	8♎ 3	16°49	4°34	10°24	22°59	24°45	8°56	8°59	13° 0	17° 7	16° 2	6°28	n.a.	T 7
F 8	5 16 44	21°12'46	22° 4	18°42	5°40	10°39	23°12	24°50	8°54	9° 1	13° 1	17°R 7	15°58	6°35	n.a.	F 8
S 9	5 20 41	22°12'36	6♏29	20°35	6°46	10°55	23°25	24°55	8°51	9° 3	13° 2	17° 6	15°55	6°42	n.a.	S 9
S 10	5 24 37	23°12'23	21°18	22°30	7°51	11°11	23°39	25° 0	8°49	9° 6	13° 3	17° 2	15°52	6°48	n.a.	S 10
M11	5 28 34	24°12'09	6♐25	24°25	8°58	11°27	23°52	25° 4	8°46	9° 8	13° 4	16°55	15°49	6°55	n.a.	M11
T 12	5 32 30	25°11'52	21°41	26°21	10° 4	11°44	24° 5	25° 9	8°44	9°10	13° 5	16°46	15°46	7° 2	n.a.	T 12
W13	5 36 27	26°11'34	6♑54	28°18	11°10	12° 1	24°18	25°14	8°41	9°12	13° 6	16°36	15°42	7° 9	n.a.	W13
T 14	5 40 23	27°11'12	21°54	0♑16	12°17	12°18	24°31	25°18	8°39	9°14	13° 7	16°25	15°39	7°15	n.a.	T 14
F 15	5 44 20	28°10'49	6♒32	2°15	13°24	12°37	24°44	25°23	8°36	9°17	13° 8	16°16	15°36	7°22	n.a.	F 15
S 16	5 48 17	29°10'23	20°42	4°14	14°30	12°55	24°57	25°27	8°34	9°19	13° 9	16° 9	15°33	7°29	n.a.	S 16
S 17	5 52 13	0♑ 9'54	4♓22	6°13	15°37	13°14	25°10	25°31	8°31	9°21	13°10	16° 4	15°30	7°35	n.a.	S 17
M18	5 56 10	1° 9'23	17°33	8°12	16°45	13°33	25°23	25°35	8°29	9°23	13°11	16° 1	15°27	7°42	n.a.	M18
T 19	6 0 6	2° 8'49	0♈18	10°11	17°52	13°53	25°36	25°40	8°26	9°26	13°12	16°D 0	15°23	7°49	n.a.	T 19
W20	6 4 3	3° 8'13	12°42	12°10	18°59	14°13	25°48	25°44	8°23	9°28	13°13	16°R 0	15°20	7°55	n.a.	W20
T 21	6 7 59	4° 7'34	24°49	14° 8	20° 7	14°33	26° 1	25°48	8°21	9°30	13°14	16° 0	15°17	8° 2	n.a.	T 21
F 22	6 11 56	5° 6'53	6♉45	16° 5	21°14	14°54	26°13	25°52	8°18	9°32	13°15	15°59	15°14	8° 9	n.a.	F 22
S 23	6 15 52	6° 6'09	18°36	18° 1	22°22	15°15	26°26	25°55	8°16	9°35	13°17	15°55	15°11	8°15	n.a.	S 23
S 24	6 19 49	7° 5'23	0♊24	19°55	23°30	15°36	26°38	25°59	8°13	9°37	13°18	15°48	15° 8	8°22	n.a.	S 24
M25	6 23 45	8° 4'34	12°14	21°46	24°38	15°58	26°51	26° 3	8°10	9°39	13°19	15°38	15° 4	8°29	n.a.	M25
T 26	6 27 42	9° 3'43	24° 8	23°35	25°46	16°20	27° 3	26° 6	8° 8	9°41	13°20	15°26	15° 1	8°36	n.a.	T 26
W27	6 31 39	10° 2'49	6♋ 8	25°21	26°54	16°42	27°15	26°10	8° 5	9°44	13°21	15°12	14°58	8°42	n.a.	W27
T 28	6 35 35	11° 1'54	18°15	27° 4	28° 2	17° 4	27°27	26°13	8° 3	9°46	13°22	14°58	14°55	8°49	n.a.	T 28
F 29	6 39 32	12° 0'56	0♌31	28°42	29°11	17°27	27°39	26°17	8° 0	9°48	13°24	14°45	14°52	8°56	n.a.	F 29
S 30	6 43 28	12°59'56	12°55	0♒16	0♐19	17°50	27°51	26°20	7°58	9°51	13°25	14°33	14°48	9° 2	n.a.	S 30
S 31	6 47 25	13♑58'53	25♌29	1♒46	1♐28	18♈14	28♏ 3	26♎23	7♋55	9♑53	13♒26	14♈24	14♈45	9♊ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 7	27n20	5n 4	23s42	1s52	8s12	3n 6	5n27	1n55	18s43	0s 4	8s 0	1n46	24n27	0n42	24s49	1s 3	3s32	16s59	7n 2	6n35	25n41		n.a.
S 2	23 14	24 37	4 53	24 2	1 54	8 37	3 3	5 32	1 55	18 46	0 4	8 2	1 46	24 27	0 42	24 49	1 3	3 31	16 59	6 59	6 34	25 43		n.a.
S 3	23 20	20 45	4 28	24 21	1 55	9 3	3 0	5 37	1 56	18 50	0 4	8 4	1 46	24 27	0 42	24 49	1 3	3 31	16 58	6 56	6 33	25 45		n.a.
M 4	23 26	15 54	3 49	24 38	1 56	9 28	2 58	5 42	1 56	18 54	0 4	8 6	1 46	24 28	0 42	24 48	1 3	3 30	16 58	6 54	6 32	25 47		n.a.
T 5	23 32	10 16	2 59	24 54	1 56	9 54	2 55	5 48	1 56	18 58	0 4	8 8	1 46	24 28	0 42	24 48	1 3	3 30	16 58	6 54	6 30	25 49		n.a.
W 6	23 37	4 3	1 58	25 7	1 56	10 19	2 52	5 54	1 56	19 1	0 5	8 10	1 46	24 28	0 42	24 48	1 3	3 29	16 57	6 53	6 29	25 50		n.a.
T 7	23 42	2s33	0 48	25 19	1 55	10 44	2 49	6 0	1 56	19 5	0 5	8 12	1 46	24 28	0 43	24 48	1 3	3 28	16 57	6 54	6 28	25 52		n.a.
F 8	23 46	9 13	0s26	25 28	1 54	11 9	2 46	6 6	1 56	19 8	0 5	8 13	1 46	24 28	0 43	24 48	1 3	3 28	16 57	6 54	6 27	25 54		n.a.
S 9	23 50	15 37	1 41	25 36	1 53	11 34	2 43	6 12	1 56	19 12	0 5	8 15	1 46	24 29	0 43	24 48	1 3	3 27	16 57	6 53	6 25	25 56		n.a.
S 10	23 53	21 19	2 51	25 41	1 50	11 59	2 40	6 19	1 56	19 16	0 5	8 17	1 46	24 29	0 43	24 48	1 3	3 27	16 56	6 52	6 24	25 57		n.a.
M11	23 56	25 44	3 50	25 45	1 48	12 24	2 36	6 25	1 56	19 19	0 5	8 19	1 46	24 29	0 43	24 47	1 3	3 26	16 56	6 49	6 23	25 59		n.a.
T 12	23 59	28 21	4 34	25 45	1 44	12 48	2 33	6 32	1 56	19 22	0 5	8 20	1 46	24 29	0 43	24 47	1 3	3 26	16 56	6 46	6 22	26 1		n.a.
W13	24 1	28 50	4 58	25 44	1 40	13 12	2 30	6 39	1 56	19 26	0 5	8 22	1 47	24 29	0 43	24 47	1 3	3 25	16 55	6 42	6 20	26 3		n.a.
T 14	24 2	27 11	5 1	25 40	1 36	13 37	2 26	6 46	1 56	19 29	0 6	8 23	1 47	24 29	0 43	24 47	1 3	3 24	16 55	6 37	6 19	26 4		n.a.
F 15	24 3	23 42	4 43	25 33	1 30	14 0	2 23	6 53	1 56	19 33	0 6	8 25	1 47	24 30	0 43	24 47	1 3	3 24	16 55	6 34	6 18	26 6		n.a.
S 16	24 4	18 53	4 9	25 25	1 24	14 24	2 19	7 1	1 56	19 36	0 6	8 27	1 47	24 30	0 43	24 47	1 3	3 23	16 55	6 31	6 17	26 8		n.a.
S 17	24 4	13 17	3 22	25 13	1 18	14 47	2 16	7 8	1 56	19 39	0 6	8 28	1 47	24 30	0 43	24 46	1 3	3 23	16 54	6 29	6 15	26 9		n.a.
M18	24 4	7 15	2 25	24 59	1 10	15 10	2 12	7 16	1 56	19 43	0 6	8 30	1 47	24 30	0 43	24 46	1 3	3 22	16 54	6 28	6 14	26 11		n.a.
T 19	24 3	1 8	1 22	24 42	1 2	15 33	2 9	7 24	1 56	19 46	0 6	8 31	1 47	24 30	0 43	24 46	1 3	3 22	16 54	6 27	6 13	26 13		n.a.
W20	24 2	4n52	0 18	24 24	0 54	15 55	2 5	7 32	1 56	19 49	0 6	8 32	1 47	24 31	0 43	24 46	1 3	3 21	16 54	6 28	6 12	26 15		n.a.
T 21	24 0	10 35	0n47	24 2	0 45	16 18	2 1	7 40	1 56	19 52	0 7	8 34	1 47	24 31	0 43	24 46	1 3	3 20	16 53	6 27	6 10	26 16		n.a.
F 22	23 58	15 49	1 47	23 39	0 35	16 39	1 58	7 48	1 56	19 56	0 7	8 35	1 47	24 31	0 43	24 46	1 3	3 20	16 53	6 27	6 9	26 18		n.a.
S 23	23 56	20 25	2 43	23 13	0 24	17 1	1 54	7 56	1 56	19 59	0 7	8 37	1 48	24 31	0 43	24 46	1 3	3 19	16 53	6 25	6 8	26 19		n.a.
S 24	23 52	24 13	3 32	22 46	0 13	17 22	1 50	8 5	1 56	20 2	0 7	8 38	1 48	24 31	0 43	24 45	1 3	3 19	16 53	6 23	6 7	26 21		n.a.
M25	23 49	27 0	4 11	22 17	0 1	17 43	1 46	8 13	1 56	20 5	0 7	8 39	1 48	24 31	0 43	24 45	1 3	3 18	16 53	6 19	6 5	26 23		n.a.
T 26	23 45	28 35	4 39	21 46	0n11	18 3	1 42	8 22	1 56	20 8	0 7	8 40	1 48	24 32	0 43	24 45	1 3	3 18	16 52	6 14	6 4	26 24		n.a.
W27	23 41	28 51	4 56	21 15	0 23	18 23	1 39	8 30	1 56	20 11	0 7	8 41	1 48	24 32	0 43	24 45	1 3	3 17	16 52	6 9	6 3	26 26		n.a.
T 28	23 36	27 43	4 59	20 43	0 36	18 43	1 35	8 39	1 56	20 14	0 8	8 43	1 48	24 32	0 43	24 45	1 3	3 16	16 52	6 3	6 2	26 28		n.a.
F 29	23 31	25 15	4 48	20 10	0 49	19 2	1 31	8 48	1 56	20 17	0 8	8 44	1 48	24 32	0 43	24 45	1 3	3 16	16 52	5 58	6 0	26 29		n.a.
S 30	23 25	21 35	4 24	19 37	1 2	19 20	1 27	8 57	1 56	20 20	0 8	8 45	1 48	24 32	0 43	24 44	1 3	3 15	16 52	5 53	5 59	26 31		n.a.
S 31	23s19	16n55	3n47	19s 4	1n16	19s39	1n23	9n 6	1n56	20s23	0s 8	8s46	1n48	24n32	0n43	24s44	1s 3	3s15	16s51	5n49	5n58	26n32		n.a.

Julian Day Number = 414193.5, Delta T = 26h10m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'14, Lahiri = -53°10'14 Julian Calendar 1 Jan. 3579 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3580 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 21	14♉57'49	8♍13	3♒10	2♐36	18♈38	28♏15	26♎26	7°R52	9♉55	13♒27	14°R17	14♈42	9♊16	n.a.	M 1
T 2	6 55 18	15°56'42	21°11	4°30	3°45	19° 1	28°27	26°29	7♋50	9°57	13°29	14♈14	14°39	9°22	n.a.	T 2
W 3	6 59 14	16°55'34	4♎25	5°43	4°54	19°26	28°39	26°32	7°47	10° 0	13°30	14°13	14°36	9°29	n.a.	W 3
T 4	7 3 11	17°54'23	17°56	6°51	6° 3	19°50	28°50	26°35	7°45	10° 2	13°31	14°13	14°33	9°36	n.a.	T 4
F 5	7 7 7	18°53'11	1♏47	7°52	7°12	20°15	29° 2	26°38	7°42	10° 4	13°32	14°12	14°29	9°43	n.a.	F 5
S 6	7 11 4	19°51'57	15°58	8°48	8°21	20°40	29°13	26°40	7°40	10° 6	13°34	14°11	14°26	9°49	n.a.	S 6
S 7	7 15 0	20°50'41	0♐29	9°36	9°30	21° 5	29°25	26°43	7°37	10° 9	13°35	14° 7	14°23	9°56	n.a.	S 7
M 8	7 18 57	21°49'23	15°17	10°19	10°39	21°31	29°36	26°45	7°35	10°11	13°36	14° 0	14°20	10° 3	n.a.	M 8
T 9	7 22 54	22°48'03	0♑14	10°54	11°48	21°56	29°47	26°48	7°32	10°13	13°38	13°50	14°17	10° 9	n.a.	T 9
W10	7 26 50	23°46'41	15°13	11°23	12°58	22°22	29°58	26°50	7°30	10°15	13°39	13°40	14°14	10°16	n.a.	W10
T 11	7 30 47	24°45'17	0♒ 3	11°45	14° 7	22°49	0♐ 9	26°52	7°27	10°17	13°40	13°28	14°10	10°23	n.a.	T 11
F 12	7 34 43	25°43'50	14°37	12° 1	15°17	23°15	0°20	26°54	7°25	10°20	13°42	13°18	14° 7	10°29	n.a.	F 12
S 13	7 38 40	26°42'22	28°47	12°10	16°26	23°42	0°31	26°56	7°22	10°22	13°43	13°10	14° 4	10°36	n.a.	S 13
S 14	7 42 36	27°40'51	12♓30	12°R12	17°36	24° 8	0°41	26°58	7°20	10°24	13°44	13° 4	14° 1	10°43	n.a.	S 14
M15	7 46 33	28°39'17	25°45	12° 8	18°45	24°35	0°52	27° 0	7°18	10°26	13°46	13° 1	13°58	10°50	n.a.	M15
T 16	7 50 29	29°37'41	8♈34	11°58	19°55	25° 3	1° 2	27° 2	7°15	10°28	13°47	13°D 0	13°54	10°56	n.a.	T 16
W17	7 54 26	0♒36'03	21° 1	11°42	21° 5	25°30	1°13	27° 3	7°13	10°31	13°48	13° 0	13°51	11° 3	n.a.	W17
T 18	7 58 22	1°34'23	3♉11	11°22	22°15	25°58	1°23	27° 5	7°11	10°33	13°50	13°R 0	13°48	11°10	n.a.	T 18
F 19	8 2 19	2°32'40	15° 9	10°56	23°24	26°26	1°33	27° 6	7° 8	10°35	13°51	12°59	13°45	11°16	n.a.	F 19
S 20	8 6 15	3°30'55	27° 1	10°26	24°34	26°54	1°43	27° 7	7° 6	10°37	13°52	12°56	13°42	11°23	n.a.	S 20
S 21	8 10 12	4°29'08	8♊51	9°52	25°44	27°22	1°53	27° 9	7° 4	10°39	13°54	12°51	13°39	11°30	n.a.	S 21
M22	8 14 8	5°27'19	20°43	9°15	26°54	27°50	2° 3	27°10	7° 2	10°41	13°55	12°44	13°35	11°37	n.a.	M22
T 23	8 18 5	6°25'27	2♋41	8°36	28° 4	28°19	2°13	27°11	7° 0	10°43	13°57	12°34	13°32	11°43	n.a.	T 23
W24	8 22 2	7°23'34	14°48	7°55	29°15	28°47	2°22	27°12	6°57	10°45	13°58	12°23	13°29	11°50	n.a.	W24
T 25	8 25 58	8°21'38	27° 6	7°14	0♑25	29°16	2°32	27°13	6°55	10°47	13°59	12°11	13°26	11°57	n.a.	T 25
F 26	8 29 55	9°19'40	9♌34	6°32	1°35	29°45	2°41	27°13	6°53	10°49	14° 1	12° 0	13°23	12° 3	n.a.	F 26
S 27	8 33 51	10°17'41	22°15	5°51	2°45	0♑14	2°51	27°14	6°51	10°52	14° 2	11°50	13°20	12°10	n.a.	S 27
S 28	8 37 48	11♒15'39	5♍ 6	5♒12	3♑56	0♑44	3♐ 0	27♎15	6♋49	10♉54	14♒ 3	11♈43	13♈16	12♊17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s12	11n26	2n58	18s32	1n29	19s56	1n19	9n15	1n56	20s26	0s 8	8s47	1n48	24n33	0n43	24s44	1s 3	3s14	16s51	5n47	5n57	26n34		n.a.
T 2	23 5	5 23	1 58	18 0	1 42	20 14	1 15	9 25	1 55	20 28	0 8	8 48	1 49	24 33	0 43	24 44	1 3	3 14	16 51	5 45	5 55	26 36		n.a.
W 3	22 58	1s 1	0 52	17 29	1 55	20 30	1 11	9 34	1 55	20 31	0 8	8 49	1 49	24 33	0 43	24 44	1 3	3 13	16 51	5 45	5 54	26 37		n.a.
T 4	22 50	7 31	0s20	17 0	2 7	20 47	1 8	9 44	1 55	20 34	0 9	8 50	1 49	24 33	0 43	24 44	1 3	3 12	16 51	5 45	5 53	26 39		n.a.
F 5	22 42	13 50	1 31	16 32	2 20	21 2	1 4	9 53	1 55	20 37	0 9	8 51	1 49	24 33	0 43	24 43	1 3	3 12	16 51	5 45	5 51	26 40		n.a.
S 6	22 33	19 35	2 39	16 6	2 32	21 18	1 0	10 3	1 55	20 39	0 9	8 52	1 49	24 33	0 43	24 43	1 3	3 11	16 50	5 44	5 50	26 42		n.a.
S 7	22 24	24 21	3 38	15 42	2 43	21 32	0 56	10 12	1 55	20 42	0 9	8 52	1 49	24 34	0 43	24 43	1 3	3 11	16 50	5 42	5 49	26 43		n.a.
M 8	22 15	27 36	4 24	15 21	2 53	21 47	0 52	10 22	1 55	20 45	0 9	8 53	1 49	24 34	0 43	24 43	1 3	3 10	16 50	5 40	5 48	26 45		n.a.
T 9	22 5	28 56	4 52	15 2	3 3	22 0	0 48	10 32	1 55	20 47	0 9	8 54	1 49	24 34	0 43	24 43	1 3	3 10	16 50	5 36	5 46	26 46		n.a.
W10	21 55	28 9	5 0	14 45	3 12	22 13	0 44	10 42	1 54	20 50	0 9	8 55	1 50	24 34	0 43	24 43	1 3	3 9	16 50	5 32	5 45	26 48		n.a.
T 11	21 44	25 21	4 48	14 31	3 20	22 26	0 41	10 51	1 54	20 53	0 10	8 55	1 50	24 34	0 43	24 42	1 3	3 9	16 50	5 27	5 44	26 50		n.a.
F 12	21 33	20 58	4 17	14 21	3 26	22 38	0 37	11 1	1 54	20 55	0 10	8 56	1 50	24 34	0 43	24 42	1 3	3 8	16 50	5 23	5 43	26 51		n.a.
S 13	21 22	15 29	3 31	14 13	3 32	22 49	0 33	11 11	1 54	20 57	0 10	8 57	1 50	24 34	0 43	24 42	1 3	3 7	16 49	5 20	5 41	26 53		n.a.
S 14	21 10	9 24	2 34	14 8	3 37	22 59	0 29	11 21	1 54	21 0	0 10	8 57	1 50	24 35	0 43	24 42	1 3	3 7	16 49	5 17	5 40	26 54		n.a.
M15	20 58	3 6	1 30	14 6	3 40	23 9	0 26	11 32	1 54	21 2	0 10	8 58	1 50	24 35	0 43	24 42	1 3	3 6	16 49	5 16	5 39	26 56		n.a.
T 16	20 46	3n 8	0 23	14 7	3 42	23 19	0 22	11 42	1 53	21 5	0 10	8 58	1 50	24 35	0 43	24 42	1 3	3 6	16 49	5 16	5 38	26 57		n.a.
W17	20 33	9 4	0n43	14 11	3 42	23 28	0 18	11 52	1 53	21 7	0 11	8 59	1 50	24 35	0 43	24 42	1 3	3 5	16 49	5 16	5 36	26 58		n.a.
T 18	20 20	14 32	1 45	14 18	3 41	23 36	0 15	12 2	1 53	21 9	0 11	8 59	1 51	24 35	0 43	24 41	1 3	3 5	16 49	5 16	5 35	27 0		n.a.
F 19	20 7	19 23	2 42	14 28	3 38	23 43	0 11	12 12	1 53	21 12	0 11	9 0	1 51	24 35	0 43	24 41	1 3	3 4	16 49	5 15	5 34	27 1		n.a.
S 20	19 53	23 26	3 31	14 40	3 34	23 50	0 7	12 23	1 53	21 14	0 11	9 0	1 51	24 35	0 43	24 41	1 3	3 4	16 49	5 14	5 33	27 3		n.a.
S 21	19 39	26 29	4 11	14 55	3 28	23 56	0 4	12 33	1 52	21 16	0 11	9 0	1 51	24 35	0 43	24 41	1 3	3 3	16 49	5 12	5 31	27 4		n.a.
M22	19 24	28 24	4 41	15 12	3 20	24 2	0 0	12 43	1 52	21 18	0 11	9 1	1 51	24 35	0 43	24 41	1 3	3 3	16 49	5 9	5 30	27 6		n.a.
T 23	19 9	29 0	4 58	15 31	3 12	24 6	0s 3	12 54	1 52	21 20	0 12	9 1	1 51	24 36	0 43	24 41	1 3	3 2	16 49	5 6	5 29	27 7		n.a.
W24	18 54	28 13	5 2	15 51	3 2	24 11	0 6	13 4	1 52	21 23	0 12	9 1	1 51	24 36	0 43	24 41	1 3	3 2	16 49	5 1	5 27	27 9		n.a.
T 25	18 39	26 4	4 52	16 13	2 50	24 14	0 10	13 14	1 52	21 25	0 12	9 1	1 51	24 36	0 43	24 40	1 3	3 1	16 48	4 56	5 26	27 10		n.a.
F 26	18 23	22 37	4 28	16 35	2 38	24 17	0 13	13 25	1 52	21 27	0 12	9 2	1 52	24 36	0 43	24 40	1 3	3 1	16 48	4 52	5 25	27 11		n.a.
S 27	18 7	18 6	3 51	16 59	2 24	24 19	0 16	13 35	1 51	21 29	0 12	9 2	1 52	24 36	0 43	24 40	1 3	3 0	16 48	4 48	5 24	27 13		n.a.
S 28	17s51	12n41	3n 2	17s22	2n10	24s20	0s20	13n46	1n51	21s31	0s12	9s 2	1n52	24n36	0n43	24s40	1s 3	3s 0	16s48	4n45	5n22	27n14		n.a.

Julian Day Number = 414224.5, Delta T = 26h10m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'10, Lahiri = -53°10'10 Julian Calendar 1 Feb. 3579 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 41 44	12♒13'36	18♍ 9	4°R34	5♑ 6	1♉13	3♐ 9	27♎15	6°R47	10♑56	14♒ 5	11°R38	13♈13	12♊23	n.a.	M 1
T 2	8 45 41	13°11'31	1♎24	4♒ 0	6°16	1°43	3°18	27°15	6♋45	10°58	14° 6	11♈36	13°10	12°30	n.a.	T 2
W 3	8 49 37	14° 9'24	14°50	3°28	7°27	2°13	3°26	27°16	6°43	11° 0	14° 8	11°D35	13° 7	12°37	n.a.	W 3
T 4	8 53 34	15° 7'16	28°29	3° 0	8°37	2°43	3°35	27°16	6°42	11° 1	14° 9	11°36	13° 4	12°44	n.a.	T 4
F 5	8 57 30	16° 5'07	12♏21	2°36	9°48	3°13	3°44	27°R16	6°40	11° 3	14°10	11°R37	13° 0	12°50	n.a.	F 5
S 6	9 1 27	17° 2'56	26°26	2°16	10°59	3°43	3°52	27°16	6°38	11° 5	14°12	11°36	12°57	12°57	n.a.	S 6
S 7	9 5 24	18° 0'44	10♐44	2° 1	12° 9	4°13	4° 0	27°16	6°36	11° 7	14°13	11°34	12°54	13° 4	n.a.	S 7
M 8	9 9 20	18°58'30	25°11	1°50	13°20	4°44	4° 8	27°15	6°34	11° 9	14°15	11°30	12°51	13°10	n.a.	M 8
T 9	9 13 17	19°56'15	9♑44	1°44	14°31	5°15	4°16	27°15	6°33	11°11	14°16	11°24	12°48	13°17	n.a.	T 9
W10	9 17 13	20°53'59	24°18	1°D43	15°41	5°45	4°24	27°15	6°31	11°13	14°17	11°16	12°45	13°24	n.a.	W10
T 11	9 21 10	21°51'41	8♒45	1°47	16°52	6°16	4°32	27°14	6°30	11°15	14°19	11° 9	12°41	13°31	n.a.	T 11
F 12	9 25 6	22°49'21	23° 0	1°55	18° 3	6°47	4°39	27°14	6°28	11°17	14°20	11° 1	12°38	13°37	n.a.	F 12
S 13	9 29 3	23°47'00	6♓56	2° 8	19°14	7°19	4°47	27°13	6°27	11°18	14°22	10°55	12°35	13°44	n.a.	S 13
S 14	9 32 59	24°44'37	20°30	2°25	20°25	7°50	4°54	27°12	6°25	11°20	14°23	10°52	12°32	13°51	n.a.	S 14
M15	9 36 56	25°42'12	3♈41	2°47	21°36	8°21	5° 1	27°11	6°24	11°22	14°24	10°50	12°29	13°57	n.a.	M15
T 16	9 40 52	26°39'46	16°29	3°13	22°47	8°53	5° 8	27°10	6°22	11°24	14°26	10°D50	12°26	14° 4	n.a.	T 16
W17	9 44 49	27°37'18	28°58	3°44	23°58	9°25	5°15	27° 9	6°21	11°25	14°27	10°51	12°22	14°11	n.a.	W17
T 18	9 48 46	28°34'49	11♉10	4°18	25° 9	9°56	5°22	27° 8	6°20	11°27	14°28	10°52	12°19	14°17	n.a.	T 18
F 19	9 52 42	29°32'18	23°11	4°57	26°20	10°28	5°28	27° 7	6°18	11°29	14°30	10°53	12°16	14°24	n.a.	F 19
S 20	9 56 39	0♓29'45	5♊ 4	5°39	27°31	11° 0	5°35	27° 5	6°17	11°30	14°31	10°R53	12°13	14°31	n.a.	S 20
S 21	10 0 35	1°27'11	16°56	6°25	28°42	11°33	5°41	27° 4	6°16	11°32	14°32	10°52	12°10	14°38	n.a.	S 21
M22	10 4 32	2°24'35	28°51	7°14	29°53	12° 5	5°47	27° 2	6°15	11°33	14°34	10°49	12° 6	14°44	n.a.	M22
T 23	10 8 28	3°21'58	10♋53	8° 7	1♒ 5	12°37	5°53	27° 1	6°14	11°35	14°35	10°44	12° 3	14°51	n.a.	T 23
W24	10 12 25	4°19'19	23° 5	9° 3	2°16	13°10	5°59	26°59	6°13	11°37	14°36	10°39	12° 0	14°58	n.a.	W24
T 25	10 16 21	5°16'39	5♌31	10° 3	3°27	13°42	6° 4	26°57	6°12	11°38	14°38	10°33	11°57	15° 4	n.a.	T 25
F 26	10 20 18	6°13'57	18°12	11° 5	4°39	14°15	6°10	26°55	6°11	11°40	14°39	10°27	11°54	15°11	n.a.	F 26
S 27	10 24 14	7°11'14	1♍ 9	12°11	5°50	14°48	6°15	26°53	6°10	11°41	14°40	10°22	11°51	15°18	n.a.	S 27
S 28	10 28 11	8° 8'30	14°20	13°20	7° 1	15°21	6°20	26°51	6°10	11°43	14°42	10°18	11°47	15°25	n.a.	S 28
M29	10 32 8	9° 5'45	27°46	14°31	8°13	15°54	6°25	26°49	6° 9	11°44	14°43	10°16	11°44	15°31	n.a.	M29
T 30	10 36 4	10° 2'59	11♎24	15°45	9°24	16°27	6°30	26°47	6° 8	11°45	14°44	10°D16	11°41	15°38	n.a.	T 30
W31	10 40 1	11♓ 0'12	25♎13	17♒ 3	10♒36	17♉ 0	6♐35	26♎44	6♋ 7	11♑47	14♒46	10♈16	11♈38	15♊45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s35	6n40	2n 2	17s46	1n55	24s21	0s23	13n56	1n51	21s33	0s13	9s 2	1n52	24n36	0n43	24s40	1s 3	2s59	16s48	4n43	5n21	27n16		n.a.
T 2	17 18	0 15	0 54	18 9	1 39	24 21	0 26	14 6	1 51	21 35	0 13	9 2	1 52	24 36	0 43	24 40	1 3	2 59	16 48	4 42	5 20	27 17		n.a.
W 3	17 1	6s16	0s17	18 32	1 24	24 20	0 29	14 17	1 50	21 37	0 13	9 2	1 52	24 36	0 43	24 40	1 4	2 58	16 48	4 42	5 19	27 18		n.a.
T 4	16 44	12 36	1 29	18 54	1 8	24 19	0 32	14 27	1 50	21 38	0 13	9 2	1 52	24 36	0 43	24 39	1 4	2 58	16 48	4 42	5 17	27 20		n.a.
F 5	16 26	18 26	2 37	19 16	0 52	24 17	0 35	14 38	1 50	21 40	0 13	9 2	1 52	24 36	0 43	24 39	1 4	2 57	16 48	4 43	5 16	27 21		n.a.
S 6	16 8	23 22	3 36	19 36	0 36	24 14	0 38	14 48	1 50	21 42	0 13	9 2	1 52	24 37	0 43	24 39	1 4	2 57	16 48	4 42	5 15	27 22		n.a.
S 7	15 50	26 59	4 23	19 55	0 20	24 10	0 41	14 58	1 50	21 44	0 14	9 1	1 53	24 37	0 43	24 39	1 4	2 57	16 48	4 42	5 14	27 24		n.a.
M 8	15 32	28 53	4 54	20 12	0 5	24 6	0 43	15 9	1 49	21 46	0 14	9 1	1 53	24 37	0 42	24 39	1 4	2 56	16 48	4 40	5 12	27 25		n.a.
T 9	15 13	28 47	5 6	20 28	0s10	24 1	0 46	15 19	1 49	21 47	0 14	9 1	1 53	24 37	0 42	24 39	1 4	2 56	16 48	4 37	5 11	27 26		n.a.
W10	14 54	26 43	4 58	20 42	0 25	23 56	0 49	15 30	1 49	21 49	0 14	9 1	1 53	24 37	0 42	24 39	1 4	2 55	16 48	4 34	5 10	27 28		n.a.
T 11	14 35	22 54	4 32	20 55	0 39	23 49	0 51	15 40	1 49	21 51	0 14	9 0	1 53	24 37	0 42	24 38	1 4	2 55	16 48	4 31	5 8	27 29		n.a.
F 12	14 16	17 48	3 48	21 6	0 52	23 42	0 54	15 50	1 48	21 52	0 15	9 0	1 53	24 37	0 42	24 38	1 4	2 54	16 48	4 28	5 7	27 30		n.a.
S 13	13 57	11 51	2 52	21 15	1 4	23 35	0 56	16 1	1 48	21 54	0 15	9 0	1 53	24 37	0 42	24 38	1 4	2 54	16 48	4 26	5 6	27 32		n.a.
S 14	13 37	5 30	1 47	21 23	1 16	23 26	0 59	16 11	1 48	21 55	0 15	8 59	1 53	24 37	0 42	24 38	1 4	2 54	16 49	4 24	5 5	27 33		n.a.
M15	13 17	0n55	0 39	21 28	1 28	23 17	1 1	16 21	1 48	21 57	0 15	8 59	1 53	24 37	0 42	24 38	1 4	2 53	16 49	4 24	5 3	27 34		n.a.
T 16	12 57	7 7	0n31	21 32	1 38	23 8	1 3	16 32	1 47	21 58	0 15	8 58	1 54	24 37	0 42	24 38	1 4	2 53	16 49	4 24	5 2	27 35		n.a.
W17	12 37	12 54	1 37	21 34	1 48	22 57	1 5	16 42	1 47	22 0	0 15	8 58	1 54	24 37	0 42	24 38	1 4	2 52	16 49	4 24	5 1	27 37		n.a.
T 18	12 17	18 3	2 37	21 35	1 57	22 47	1 8	16 52	1 47	22 1	0 16	8 57	1 54	24 37	0 42	24 38	1 4	2 52	16 49	4 25	5 0	27 38		n.a.
F 19	11 56	22 25	3 29	21 33	2 5	22 35	1 10	17 2	1 47	22 3	0 16	8 57	1 54	24 37	0 42	24 38	1 4	2 52	16 49	4 25	4 58	27 39		n.a.
S 20	11 35	25 50	4 12	21 29	2 12	22 23	1 12	17 12	1 46	22 4	0 16	8 56	1 54	24 37	0 42	24 37	1 4	2 51	16 49	4 25	4 57	27 40		n.a.
S 21	11 14	28 7	4 44	21 24	2 19	22 10	1 14	17 22	1 46	22 5	0 16	8 56	1 54	24 37	0 42	24 37	1 4	2 51	16 49	4 25	4 56	27 42		n.a.
M22	10 53	29 7	5 3	21 17	2 25	21 56	1 15	17 32	1 46	22 6	0 16	8 55	1 54	24 37	0 42	24 37	1 4	2 51	16 49	4 23	4 54	27 43		n.a.
T 23	10 32	28 46	5 10	21 8	2 30	21 42	1 17	17 42	1 46	22 8	0 17	8 54	1 54	24 37	0 42	24 37	1 4	2 50	16 49	4 22	4 53	27 44		n.a.
W24	10 11	27 0	5 3	20 57	2 34	21 27	1 19	17 52	1 45	22 9	0 17	8 54	1 54	24 37	0 42	24 37	1 4	2 50	16 49	4 19	4 52	27 45		n.a.
T 25	9 49	23 55	4 41	20 44	2 38	21 12	1 21	18 2	1 45	22 10	0 17	8 53	1 54	24 37	0 42	24 37	1 4	2 50	16 49	4 17	4 51	27 46		n.a.
F 26	9 28	19 39	4 6	20 29	2 41	20 56	1 22	18 12	1 45	22 11	0 17	8 52	1 55	24 37	0 42	24 37	1 4	2 49	16 49	4 15	4 49	27 48		n.a.
S 27	9 6	14 25	3 17	20 12	2 43	20 40	1 24	18 22	1 45	22 13	0 17	8 51	1 55	24 37	0 42	24 37	1 4	2 49	16 50	4 13	4 48	27 49		n.a.
S 28	8 44	8 25	2 17	19 53	2 45	20 22	1 25	18 31	1 44	22 14	0 18	8 50	1 55	24 37	0 42	24 37	1 4	2 49	16 50	4 11	4 47	27 50		n.a.
M29	8 22	1 57	1 8	19 32	2 46	20 5	1 26	18 41	1 44	22 15	0 18	8 50	1 55	24 37	0 42	24 37	1 4	2 48	16 50	4 10	4 46	27 51		n.a.
T 30	8 0	4s43	0s 6	19 10	2 46	19 47	1 28	18 51	1 44	22 16	0 18	8 49	1 55	24 37	0 42	24 36	1 5	2 48	16 50	4 10	4 44	27 52		n.a.
W31	7s38	11s16	1s21	18s45	2s45	19s28	1s29	19n 0	1n43	22s17	0s18	8s48	1n55	24n37	0n42	24s36	1s 5	2s48	16s50	4n10	4n43	27n53		n.a.

Julian Day Number = 414252.5, Delta T = 26h10m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'06, Lahiri = -53°10'06 Julian Calendar 1 March 3579 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 57	11♓57'24	9♏11	18♒22	11♒47	17♉33	6♐39	26°R42	6°R 7	11♍48	14♒47	10♈18	11♈35	15♊51	n.a.	T 1
F 2	10 47 54	12°54'36	23°16	19°45	12°59	18° 6	6°43	26♎40	6♋ 6	11°49	14°48	10°19	11°31	15°58	n.a.	F 2
S 3	10 51 50	13°51'47	7♐26	21°10	14°11	18°40	6°47	26°37	6° 6	11°51	14°49	10°R20	11°28	16° 5	n.a.	S 3
S 4	10 55 47	14°48'57	21°39	22°38	15°22	19°13	6°51	26°34	6° 5	11°52	14°51	10°20	11°25	16°12	n.a.	S 4
M 5	10 59 43	15°46'07	5♑54	24° 9	16°34	19°47	6°55	26°32	6° 5	11°53	14°52	10°19	11°22	16°18	n.a.	M 5
T 6	11 3 40	16°43'17	20° 6	25°42	17°46	20°21	6°59	26°29	6° 5	11°54	14°53	10°17	11°19	16°25	n.a.	T 6
W 7	11 7 37	17°40'25	4♒14	27°17	18°57	20°55	7° 2	26°26	6° 4	11°56	14°54	10°14	11°16	16°32	n.a.	W 7
T 8	11 11 33	18°37'34	18°13	28°55	20° 9	21°29	7° 5	26°23	6° 4	11°57	14°55	10°11	11°12	16°38	n.a.	T 8
F 9	11 15 30	19°34'41	2♓ 1	0♓36	21°21	22° 3	7° 8	26°20	6° 4	11°58	14°57	10° 8	11° 9	16°45	n.a.	F 9
S 10	11 19 26	20°31'48	15°34	2°19	22°33	22°37	7°11	26°17	6° 4	11°59	14°58	10° 6	11° 6	16°52	n.a.	S 10
S 11	11 23 23	21°28'54	28°50	4° 5	23°45	23°11	7°14	26°14	6° 4	12° 0	14°59	10° 5	11° 3	16°59	n.a.	S 11
M12	11 27 19	22°26'00	11♈48	5°53	24°57	23°45	7°16	26°11	6°D 4	12° 1	15° 0	10°D 4	11° 0	17° 5	n.a.	M12
T 13	11 31 16	23°23'05	24°29	7°44	26° 9	24°20	7°19	26° 7	6° 4	12° 2	15° 1	10° 5	10°57	17°12	n.a.	T 13
W14	11 35 13	24°20'09	6♉53	9°37	27°21	24°54	7°21	26° 4	6° 4	12° 3	15° 2	10° 6	10°53	17°19	n.a.	W14
T 15	11 39 9	25°17'12	19° 4	11°32	28°33	25°29	7°23	26° 1	6° 4	12° 4	15° 3	10° 7	10°50	17°25	n.a.	T 15
F 16	11 43 6	26°14'15	1♊ 5	13°30	29°45	26° 3	7°24	25°57	6° 4	12° 5	15° 5	10° 9	10°47	17°32	n.a.	F 16
S 17	11 47 2	27°11'18	13° 0	15°30	0♓57	26°38	7°26	25°53	6° 4	12° 6	15° 6	10° 9	10°44	17°39	n.a.	S 17
S 18	11 50 59	28° 8'19	24°52	17°31	2° 9	27°13	7°27	25°50	6° 5	12° 7	15° 7	10°R10	10°41	17°45	n.a.	S 18
M19	11 54 55	29° 5'20	6♋48	19°35	3°21	27°48	7°29	25°46	6° 5	12° 7	15° 8	10°10	10°37	17°52	n.a.	M19
T 20	11 58 52	0♈ 2'20	18°51	21°40	4°33	28°23	7°30	25°43	6° 5	12° 8	15° 9	10° 9	10°34	17°59	n.a.	T 20
W21	12 2 49	0°59'20	1♌ 5	23°47	5°45	28°58	7°30	25°39	6° 6	12° 9	15°10	10° 8	10°31	18° 6	n.a.	W21
T 22	12 6 45	1°56'19	13°35	25°55	6°57	29°33	7°31	25°35	6° 6	12°10	15°11	10° 7	10°28	18°12	n.a.	T 22
F 23	12 10 42	2°53'18	26°23	28° 5	8°10	0♊ 8	7°31	25°31	6° 7	12°10	15°12	10° 6	10°25	18°19	n.a.	F 23
S 24	12 14 38	3°50'16	9♍31	0♈15	9°22	0°43	7°32	25°27	6° 8	12°11	15°13	10° 5	10°22	18°26	n.a.	S 24
S 25	12 18 35	4°47'14	22°59	2°25	10°34	1°18	7°R32	25°23	6° 8	12°12	15°14	10° 5	10°18	18°32	n.a.	S 25
M26	12 22 31	5°44'12	6♎47	4°36	11°47	1°54	7°32	25°19	6° 9	12°12	15°15	10°D 5	10°15	18°39	n.a.	M26
T 27	12 26 28	6°41'10	20°50	6°47	12°59	2°29	7°31	25°15	6°10	12°13	15°16	10° 5	10°12	18°46	n.a.	T 27
W28	12 30 24	7°38'07	5♏ 6	8°57	14°11	3° 5	7°31	25°11	6°11	12°13	15°17	10° 5	10° 9	18°53	n.a.	W28
T 29	12 34 21	8°35'05	19°30	11° 7	15°24	3°40	7°30	25° 7	6°11	12°14	15°18	10° 5	10° 6	18°59	n.a.	T 29
F 30	12 38 18	9♈32'03	3♐57	13♈16	16♓36	4♊16	7♐29	25♎ 3	6♋12	12♑14	15♒18	10♈ 5	10♈ 3	19♊ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s15	17s19	2s32	18s19	2s44	19s 9	1s30	19n10	1n43	22s18	0s18	8s47	1n55	24n37	0n42	24s36	1s 5	2s48	16s50	4n11	4n42	27n55		n.a.
F 2	6 53	22 31	3 34	17 50	2 42	18 49	1 31	19 19	1 43	22 19	0 19	8 46	1 55	24 37	0 42	24 36	1 5	2 47	16 50	4 11	4 40	27 56		n.a.
S 3	6 31	26 27	4 24	17 20	2 40	18 28	1 32	19 28	1 43	22 20	0 19	8 45	1 55	24 37	0 42	24 36	1 5	2 47	16 51	4 12	4 39	27 57		n.a.
S 4	6 8	28 45	4 57	16 47	2 36	18 8	1 33	19 38	1 42	22 21	0 19	8 44	1 55	24 37	0 42	24 36	1 5	2 47	16 51	4 12	4 38	27 58		n.a.
M 5	5 45	29 9	5 13	16 13	2 33	17 46	1 34	19 47	1 42	22 21	0 19	8 43	1 55	24 37	0 42	24 36	1 5	2 46	16 51	4 11	4 37	27 59		n.a.
T 6	5 23	27 37	5 9	15 36	2 28	17 24	1 34	19 56	1 42	22 22	0 20	8 42	1 55	24 37	0 42	24 36	1 5	2 46	16 51	4 10	4 35	28 0		n.a.
W 7	5 0	24 20	4 47	14 58	2 23	17 2	1 35	20 5	1 41	22 23	0 20	8 40	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 46	16 51	4 9	4 34	28 1		n.a.
T 8	4 37	19 41	4 7	14 18	2 18	16 39	1 36	20 14	1 41	22 24	0 20	8 39	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 46	16 51	4 8	4 33	28 2		n.a.
F 9	4 14	14 3	3 14	13 35	2 11	16 16	1 36	20 23	1 41	22 25	0 20	8 38	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 46	16 52	4 7	4 32	28 3		n.a.
S 10	3 51	7 50	2 11	12 51	2 5	15 53	1 37	20 32	1 41	22 25	0 20	8 37	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 45	16 52	4 6	4 30	28 4		n.a.
S 11	3 28	1 25	1 2	12 5	1 57	15 29	1 37	20 40	1 40	22 26	0 21	8 36	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 45	16 52	4 6	4 29	28 5		n.a.
M12	3 5	4n56	0n10	11 17	1 49	15 4	1 37	20 49	1 40	22 27	0 21	8 34	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 45	16 52	4 6	4 28	28 7		n.a.
T 13	2 42	10 57	1 19	10 27	1 41	14 39	1 37	20 57	1 40	22 27	0 21	8 33	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 45	16 52	4 6	4 26	28 8		n.a.
W14	2 18	16 25	2 23	9 35	1 32	14 14	1 38	21 6	1 39	22 28	0 21	8 32	1 56	24 37	0 42	24 36	1 5	2 45	16 53	4 6	4 25	28 9		n.a.
T 15	1 55	21 8	3 19	8 42	1 23	13 49	1 38	21 14	1 39	22 28	0 21	8 31	1 56	24 37	0 41	24 35	1 5	2 44	16 53	4 7	4 24	28 10		n.a.
F 16	1 32	24 55	4 6	7 47	1 14	13 23	1 38	21 22	1 39	22 29	0 22	8 29	1 56	24 37	0 41	24 35	1 5	2 44	16 53	4 7	4 23	28 11		n.a.
S 17	1 9	27 36	4 41	6 51	1 4	12 56	1 38	21 31	1 38	22 29	0 22	8 28	1 56	24 37	0 41	24 35	1 5	2 44	16 53	4 7	4 21	28 12		n.a.
S 18	0 46	29 3	5 5	5 53	0 54	12 30	1 37	21 39	1 38	22 30	0 22	8 27	1 56	24 37	0 41	24 35	1 5	2 44	16 53	4 8	4 20	28 13		n.a.
M19	0 22	29 9	5 15	4 54	0 43	12 3	1 37	21 47	1 38	22 30	0 22	8 25	1 56	24 37	0 41	24 35	1 5	2 44	16 54	4 8	4 19	28 14		n.a.
T 20	0n 1	27 52	5 12	3 53	0 33	11 36	1 37	21 54	1 37	22 31	0 23	8 24	1 56	24 37	0 41	24 35	1 5	2 44	16 54	4 7	4 18	28 15		n.a.
W21	0 24	25 14	4 55	2 52	0 22	11 8	1 37	22 2	1 37	22 31	0 23	8 22	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 44	16 54	4 7	4 16	28 16		n.a.
T 22	0 47	21 23	4 24	1 50	0 12	10 40	1 36	22 10	1 37	22 31	0 23	8 21	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 43	16 54	4 7	4 15	28 17		n.a.
F 23	1 11	16 28	3 39	0 48	0 1	10 12	1 36	22 17	1 37	22 32	0 23	8 20	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 43	16 55	4 6	4 14	28 18		n.a.
S 24	1 34	10 41	2 41	0n15	0n10	9 44	1 35	22 24	1 36	22 32	0 24	8 18	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 43	16 55	4 6	4 12	28 19		n.a.
S 25	1 57	4 16	1 33	1 17	0 20	9 15	1 35	22 32	1 36	22 32	0 24	8 17	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 43	16 55	4 6	4 11	28 19		n.a.
M26	2 20	2s29	0 18	2 20	0 30	8 46	1 34	22 39	1 36	22 32	0 24	8 15	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 43	16 55	4 6	4 10	28 20		n.a.
T 27	2 43	9 15	0s59	3 22	0 40	8 17	1 33	22 46	1 35	22 32	0 24	8 14	1 56	24 37	0 41	24 35	1 6	2 43	16 56	4 6	4 9	28 21		n.a.
W28	3 6	15 40	2 14	4 23	0 49	7 48	1 32	22 53	1 35	22 33	0 25	8 12	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 56	4 6	4 7	28 22		n.a.
T 29	3 29	21 17	3 21	5 24	0 58	7 18	1 31	22 59	1 35	22 33	0 25	8 11	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 56	4 6	4 6	28 23		n.a.
F 30	3n52	25s41	4s16	6n24	1n 7	6s48	1s30	23n 6	1n34	22s33	0s25	8s 9	1n56	24n36	0n41	24s35	1s 6	2s43	16s56	4n 6	4n 5	28n24		n.a.

Julian Day Number = 414283.5, Delta T = 26h10m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°17'02, Lahiri = -53°10'02 Julian Calendar 1 Apr. 3579 BCE == Greg. Calendar 3 March 3579 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 14	10♈29'02	18♐22	15♈25	17♓49	4♊52	7°R28	24°R59	6♋13	12♑15	15♒19	10°R 5	9♈59	19♊13	n.a.	S 1
S 2	12 46 11	11°26'00	2♑42	17°32	19° 1	5°28	7♐27	24♎55	6°14	12°15	15°20	10♈ 5	9°56	19°19	n.a.	S 2
M 3	12 50 7	12°23'00	16°54	19°37	20°14	6° 4	7°25	24°50	6°15	12°16	15°21	10°D 5	9°53	19°26	n.a.	M 3
T 4	12 54 4	13°19'59	0♒54	21°42	21°27	6°40	7°24	24°46	6°17	12°16	15°22	10° 5	9°50	19°33	n.a.	T 4
W 5	12 58 1	14°17'00	14°42	23°44	22°39	7°16	7°22	24°42	6°18	12°16	15°23	10° 6	9°47	19°40	n.a.	W 5
T 6	13 1 57	15°14'00	28°18	25°45	23°52	7°52	7°20	24°37	6°19	12°17	15°23	10° 6	9°43	19°46	n.a.	T 6
F 7	13 5 54	16°11'01	11♓39	27°44	25° 5	8°28	7°17	24°33	6°20	12°17	15°24	10° 7	9°40	19°53	n.a.	F 7
S 8	13 9 50	17° 8'03	24°47	29°42	26°17	9° 4	7°15	24°29	6°22	12°17	15°25	10° 7	9°37	20° 0	n.a.	S 8
S 9	13 13 47	18° 5'04	7♈41	1♉37	27°30	9°41	7°12	24°24	6°23	12°17	15°26	10°R 7	9°34	20° 7	n.a.	S 9
M10	13 17 43	19° 2'07	20°22	3°31	28°43	10°17	7°10	24°20	6°24	12°17	15°26	10° 7	9°31	20°13	n.a.	M10
T 11	13 21 40	19°59'09	2♉50	5°23	29°56	10°54	7° 7	24°16	6°26	12°18	15°27	10° 7	9°28	20°20	n.a.	T 11
W12	13 25 36	20°56'12	15° 6	7°13	1♈ 9	11°30	7° 4	24°11	6°27	12°18	15°28	10° 5	9°24	20°27	n.a.	W12
T 13	13 29 33	21°53'16	27°12	9° 0	2°22	12° 7	7° 0	24° 7	6°29	12°18	15°29	10° 4	9°21	20°33	n.a.	T 13
F 14	13 33 30	22°50'20	9♊10	10°46	3°34	12°44	6°57	24° 2	6°31	12°R18	15°29	10° 2	9°18	20°40	n.a.	F 14
S 15	13 37 26	23°47'24	21° 4	12°30	4°47	13°20	6°53	23°58	6°32	12°18	15°30	10° 0	9°15	20°47	n.a.	S 15
S 16	13 41 23	24°44'29	2♋56	14°12	6° 0	13°57	6°49	23°53	6°34	12°18	15°30	9°59	9°12	20°54	n.a.	S 16
M17	13 45 19	25°41'34	14°50	15°53	7°13	14°34	6°45	23°49	6°36	12°18	15°31	9°58	9° 8	21° 0	n.a.	M17
T 18	13 49 16	26°38'39	26°52	17°31	8°27	15°11	6°41	23°45	6°38	12°17	15°32	9°D57	9° 5	21° 7	n.a.	T 18
W19	13 53 13	27°35'45	9♌ 5	19° 7	9°40	15°48	6°36	23°40	6°39	12°17	15°32	9°58	9° 2	21°14	n.a.	W19
T 20	13 57 9	28°32'51	21°33	20°41	10°53	16°25	6°32	23°36	6°41	12°17	15°33	9°59	8°59	21°20	n.a.	T 20
F 21	14 1 6	29°29'57	4♍22	22°14	12° 6	17° 3	6°27	23°31	6°43	12°17	15°33	10° 0	8°56	21°27	n.a.	F 21
S 22	14 5 2	0♉27'04	17°34	23°44	13°19	17°40	6°22	23°27	6°45	12°17	15°34	10° 2	8°53	21°34	n.a.	S 22
S 23	14 8 59	1°24'12	1♎10	25°12	14°32	18°17	6°17	23°23	6°47	12°16	15°34	10° 2	8°49	21°41	n.a.	S 23
M24	14 12 55	2°21'20	15°11	26°39	15°46	18°55	6°12	23°18	6°49	12°16	15°35	10°R 3	8°46	21°47	n.a.	M24
T 25	14 16 52	3°18'29	29°34	28° 3	16°59	19°32	6° 7	23°14	6°51	12°16	15°35	10° 2	8°43	21°54	n.a.	T 25
W26	14 20 49	4°15'40	14♏14	29°25	18°12	20° 9	6° 1	23°10	6°54	12°15	15°35	10° 0	8°40	22° 1	n.a.	W26
T 27	14 24 45	5°12'51	29° 4	0♊46	19°26	20°47	5°56	23° 5	6°56	12°15	15°36	9°57	8°37	22° 7	n.a.	T 27
F 28	14 28 42	6°10'03	13♐57	2° 4	20°39	21°25	5°50	23° 1	6°58	12°15	15°36	9°53	8°34	22°14	n.a.	F 28
S 29	14 32 38	7° 7'17	28°44	3°19	21°52	22° 2	5°44	22°57	7° 0	12°14	15°37	9°50	8°30	22°21	n.a.	S 29
S 30	14 36 35	8° 4'32	13♑19	4°33	23° 6	22°40	5°38	22°53	7° 3	12°14	15°37	9°47	8°27	22°28	n.a.	S 30
M31	14 40 31	9♉ 1'48	27♑37	5♊44	24♈19	23♊18	5♐32	22♎49	7♋ 5	12♑13	15♒37	9♈45	8♈24	22♊34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n15	28s26	4s54	7n22	1n15	6s18	1s29	23n12	1n34	22s33	0s25	8s 7	1n56	24n36	0n41	24s35	1s 6	2s43	16s57	4n 6	4n 3	28n25		n.a.
S 2	4 38	29 17	5 14	8 19	1 22	5 48	1 28	23 19	1 33	22 33	0 25	8 6	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 57	4 6	4 2	28 26		n.a.
M 3	5 1	28 10	5 14	9 15	1 29	5 18	1 27	23 25	1 33	22 33	0 26	8 4	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 57	4 6	4 1	28 27		n.a.
T 4	5 24	25 18	4 56	10 8	1 35	4 47	1 26	23 31	1 33	22 33	0 26	8 3	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 58	4 6	4 0	28 28		n.a.
W 5	5 47	21 0	4 21	11 1	1 41	4 17	1 25	23 37	1 32	22 33	0 26	8 1	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 58	4 6	3 58	28 28		n.a.
T 6	6 9	15 40	3 31	11 51	1 46	3 46	1 23	23 43	1 32	22 33	0 26	8 0	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 58	4 6	3 57	28 29		n.a.
F 7	6 32	9 42	2 31	12 39	1 50	3 15	1 22	23 48	1 32	22 32	0 27	7 58	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 58	4 6	3 56	28 30		n.a.
S 8	6 54	3 24	1 24	13 26	1 54	2 44	1 21	23 54	1 31	22 32	0 27	7 56	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 59	4 7	3 54	28 31		n.a.
S 9	7 16	2n55	0 13	14 10	1 57	2 13	1 19	23 59	1 31	22 32	0 27	7 55	1 56	24 36	0 41	24 35	1 6	2 43	16 59	4 7	3 53	28 32		n.a.
M10	7 39	9 2	0n56	14 53	2 0	1 42	1 18	24 5	1 31	22 32	0 27	7 53	1 56	24 35	0 41	24 35	1 6	2 43	16 59	4 7	3 52	28 33		n.a.
T 11	8 1	14 41	2 2	15 34	2 2	1 11	1 16	24 10	1 30	22 32	0 28	7 52	1 56	24 35	0 41	24 35	1 7	2 43	17 0	4 6	3 51	28 34		n.a.
W12	8 23	19 41	3 1	16 12	2 3	0 40	1 14	24 14	1 30	22 31	0 28	7 50	1 56	24 35	0 41	24 35	1 7	2 43	17 0	4 6	3 49	28 34		n.a.
T 13	8 45	23 48	3 52	16 49	2 3	0 9	1 13	24 19	1 30	22 31	0 28	7 48	1 56	24 35	0 41	24 36	1 7	2 43	17 0	4 5	3 48	28 35		n.a.
F 14	9 7	26 52	4 31	17 24	2 3	0n23	1 11	24 24	1 29	22 31	0 28	7 47	1 56	24 35	0 41	24 36	1 7	2 43	17 1	4 5	3 47	28 36		n.a.
S 15	9 28	28 43	4 58	17 56	2 3	0 54	1 9	24 28	1 29	22 30	0 29	7 45	1 55	24 35	0 41	24 36	1 7	2 43	17 1	4 4	3 45	28 37		n.a.
S 16	9 50	29 15	5 13	18 27	2 1	1 25	1 7	24 33	1 28	22 30	0 29	7 44	1 55	24 35	0 41	24 36	1 7	2 43	17 1	4 3	3 44	28 37		n.a.
M17	10 11	28 25	5 14	18 56	2 0	1 56	1 6	24 37	1 28	22 29	0 29	7 42	1 55	24 35	0 41	24 36	1 7	2 43	17 1	4 3	3 43	28 38		n.a.
T 18	10 32	26 16	5 2	19 23	1 57	2 28	1 4	24 41	1 28	22 29	0 29	7 40	1 55	24 35	0 40	24 36	1 7	2 44	17 2	4 3	3 42	28 39		n.a.
W19	10 53	22 53	4 36	19 48	1 55	2 59	1 2	24 44	1 27	22 28	0 30	7 39	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 44	17 2	4 3	3 40	28 40		n.a.
T 20	11 14	18 24	3 56	20 11	1 51	3 30	1 0	24 48	1 27	22 28	0 30	7 37	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 44	17 2	4 3	3 39	28 40		n.a.
F 21	11 35	13 0	3 4	20 32	1 47	4 1	0 58	24 51	1 27	22 27	0 30	7 36	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 44	17 3	4 4	3 38	28 41		n.a.
S 22	11 56	6 53	2 1	20 51	1 43	4 32	0 56	24 55	1 26	22 26	0 30	7 34	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 44	17 3	4 4	3 37	28 42		n.a.
S 23	12 16	0 16	0 49	21 9	1 38	5 3	0 54	24 58	1 26	22 26	0 30	7 33	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 44	17 3	4 5	3 35	28 43		n.a.
M24	12 36	6s34	0s28	21 25	1 32	5 34	0 52	25 1	1 25	22 25	0 31	7 31	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 44	17 4	4 5	3 34	28 43		n.a.
T 25	12 57	13 15	1 45	21 39	1 26	6 5	0 49	25 4	1 25	22 24	0 31	7 30	1 55	24 34	0 40	24 36	1 7	2 45	17 4	4 4	3 33	28 44		n.a.
W26	13 16	19 20	2 57	21 51	1 20	6 36	0 47	25 6	1 25	22 24	0 31	7 28	1 54	24 33	0 40	24 36	1 7	2 45	17 4	4 4	3 31	28 45		n.a.
T 27	13 36	24 20	3 57	22 2	1 13	7 6	0 45	25 9	1 24	22 23	0 31	7 26	1 54	24 33	0 40	24 36	1 7	2 45	17 5	4 2	3 30	28 45		n.a.
F 28	13 56	27 44	4 42	22 12	1 6	7 37	0 43	25 11	1 24	22 22	0 32	7 25	1 54	24 33	0 40	24 37	1 7	2 45	17 5	4 1	3 29	28 46		n.a.
S 29	14 15	29 11	5 7	22 19	0 58	8 7	0 41	25 13	1 23	22 21	0 32	7 24	1 54	24 33	0 40	24 37	1 7	2 45	17 5	4 0	3 28	28 47		n.a.
S 30	14 34	28 34	5 12	22 25	0 50	8 37	0 38	25 15	1 23	22 20	0 32	7 22	1 54	24 33	0 40	24 37	1 7	2 46	17 6	3 58	3 26	28 47		n.a.
M31	14n53	26s 3	4s58	22n30	0n41	9n 7	0s36	25n16	1n23	22s19	0s32	7s21	1n54	24n33	0n40	24s37	1s 7	2s46	17s 6	3n58	3n25	28n48		n.a.

Julian Day Number = 414313.5, Delta T = 26h10m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'58, Lahiri = -53°09'58 Julian Calendar 1 May 3579 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 28	9♉59'05	11♒36	6♊53	25♈33	23♊56	5°R26	22°R44	7♋ 8	12°R13	15♒38	9°D45	8♈21	22♊41	n.a.	T 1
W 2	14 48 25	10°56'24	25°15	7°59	26°46	24°34	5♐19	22♎40	7°10	12♑12	15°38	9♈46	8°18	22°48	n.a.	W 2
T 3	14 52 21	11°53'45	8♓35	9° 3	28° 0	25°12	5°13	22°36	7°13	12°11	15°38	9°47	8°14	22°54	n.a.	T 3
F 4	14 56 18	12°51'06	21°37	10° 4	29°14	25°50	5° 6	22°32	7°15	12°11	15°38	9°48	8°11	23° 1	n.a.	F 4
S 5	15 0 14	13°48'29	4♈25	11° 2	0♉27	26°28	4°59	22°28	7°18	12°10	15°38	9°R49	8° 8	23° 8	n.a.	S 5
S 6	15 4 11	14°45'54	16°59	11°58	1°41	27° 6	4°53	22°24	7°20	12° 9	15°39	9°49	8° 5	23°15	n.a.	S 6
M 7	15 8 7	15°43'20	29°23	12°50	2°55	27°45	4°46	22°21	7°23	12° 9	15°39	9°48	8° 2	23°21	n.a.	M 7
T 8	15 12 4	16°40'48	11♉37	13°39	4° 9	28°23	4°38	22°17	7°26	12° 8	15°39	9°44	7°59	23°28	n.a.	T 8
W 9	15 16 1	17°38'17	23°43	14°25	5°22	29° 2	4°31	22°13	7°28	12° 7	15°39	9°39	7°55	23°35	n.a.	W 9
T 10	15 19 57	18°35'47	5♊42	15° 7	6°36	29°40	4°24	22° 9	7°31	12° 6	15°39	9°32	7°52	23°42	n.a.	T 10
F 11	15 23 54	19°33'19	17°37	15°45	7°50	0♋19	4°17	22° 5	7°34	12° 6	15°39	9°25	7°49	23°48	n.a.	F 11
S 12	15 27 50	20°30'52	29°29	16°20	9° 4	0°57	4° 9	22° 2	7°37	12° 5	15°39	9°18	7°46	23°55	n.a.	S 12
S 13	15 31 47	21°28'26	11♋20	16°50	10°18	1°36	4° 2	21°58	7°40	12° 4	15°39	9°11	7°43	24° 2	n.a.	S 13
M14	15 35 43	22°26'02	23°13	17°16	11°32	2°15	3°54	21°55	7°43	12° 3	15°R39	9° 6	7°40	24° 8	n.a.	M14
T 15	15 39 40	23°23'38	5♌13	17°38	12°46	2°54	3°47	21°51	7°46	12° 2	15°39	9° 2	7°36	24°15	n.a.	T 15
W16	15 43 37	24°21'17	17°23	17°54	14° 0	3°33	3°39	21°48	7°49	12° 1	15°39	9° 0	7°33	24°22	n.a.	W16
T 17	15 47 33	25°18'56	29°48	18° 6	15°14	4°11	3°32	21°45	7°52	12° 0	15°39	9°D 0	7°30	24°29	n.a.	T 17
F 18	15 51 30	26°16'37	12♍33	18°13	16°28	4°50	3°24	21°41	7°55	11°59	15°39	9° 1	7°27	24°35	n.a.	F 18
S 19	15 55 26	27°14'19	25°40	18°R14	17°42	5°30	3°16	21°38	7°58	11°58	15°39	9° 2	7°24	24°42	n.a.	S 19
S 20	15 59 23	28°12'02	9♎15	18° 9	18°56	6° 9	3° 8	21°35	8° 1	11°57	15°39	9°R 3	7°20	24°49	n.a.	S 20
M21	16 3 19	29° 9'47	23°18	17°59	20°10	6°48	3° 0	21°32	8° 4	11°56	15°39	9° 2	7°17	24°55	n.a.	M21
T 22	16 7 16	0♊ 7'33	7♏49	17°44	21°25	7°27	2°53	21°29	8° 7	11°55	15°39	8°59	7°14	25° 2	n.a.	T 22
W23	16 11 12	1° 5'21	22°42	17°22	22°39	8° 6	2°45	21°26	8°10	11°53	15°38	8°54	7°11	25° 9	n.a.	W23
T 24	16 15 9	2° 3'11	7♐50	16°55	23°53	8°46	2°37	21°23	8°13	11°52	15°38	8°47	7° 8	25°16	n.a.	T 24
F 25	16 19 6	3° 1'03	23° 4	16°23	25° 7	9°25	2°29	21°21	8°17	11°51	15°38	8°39	7° 5	25°22	n.a.	F 25
S 26	16 23 2	3°58'56	8♑12	15°45	26°22	10° 5	2°21	21°18	8°20	11°50	15°38	8°31	7° 1	25°29	n.a.	S 26
S 27	16 26 59	4°56'52	23° 6	15° 2	27°36	10°44	2°13	21°15	8°23	11°49	15°38	8°24	6°58	25°36	n.a.	S 27
M28	16 30 55	5°54'50	7♒37	14°15	28°50	11°24	2° 6	21°13	8°27	11°47	15°37	8°19	6°55	25°43	n.a.	M28
T 29	16 34 52	6°52'49	21°43	13°25	0♊ 5	12° 4	1°58	21°11	8°30	11°46	15°37	8°16	6°52	25°49	n.a.	T 29
W30	16 38 48	7♊50'51	5♓22	12♊32	1♊19	12♋44	1♐50	21♎ 8	8♋33	11♑45	15♒37	8°D15	6♈49	25♊56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	22s 0	4s26	22n34	0n32	9n37	0s34	25n18	1n22	22s19	0s33	7s19	1n54	24n33	0n40	24s37	1s 8	2s46	17s 6	3n58	3n24	28n49		n.a.
W 2	15 30	16 53	3 40	22 36	0 23	10 6	0 31	25 19	1 22	22 18	0 33	7 18	1 54	24 32	0 40	24 37	1 8	2 46	17 7	3 58	3 22	28 49		n.a.
T 3	15 48	11 4	2 42	22 36	0 13	10 35	0 29	25 20	1 21	22 17	0 33	7 16	1 53	24 32	0 40	24 37	1 8	2 47	17 7	3 58	3 21	28 50		n.a.
F 4	16 6	4 54	1 38	22 36	0 3	11 5	0 27	25 21	1 21	22 16	0 33	7 15	1 53	24 32	0 40	24 37	1 8	2 47	17 8	3 59	3 20	28 51		n.a.
S 5	16 24	1n21	0 30	22 34	0s 8	11 33	0 24	25 22	1 21	22 15	0 33	7 14	1 53	24 32	0 40	24 37	1 8	2 47	17 8	3 59	3 19	28 51		n.a.
S 6	16 41	7 26	0n39	22 31	0 19	12 2	0 22	25 22	1 20	22 13	0 34	7 12	1 53	24 32	0 40	24 37	1 8	2 47	17 8	3 59	3 17	28 52		n.a.
M 7	16 59	13 10	1 44	22 27	0 30	12 30	0 19	25 23	1 20	22 12	0 34	7 11	1 53	24 32	0 40	24 38	1 8	2 48	17 9	3 59	3 16	28 52		n.a.
T 8	17 16	18 18	2 44	22 22	0 41	12 58	0 17	25 23	1 19	22 11	0 34	7 10	1 53	24 31	0 40	24 38	1 8	2 48	17 9	3 57	3 15	28 53		n.a.
W 9	17 32	22 40	3 35	22 15	0 53	13 26	0 15	25 23	1 19	22 10	0 34	7 8	1 53	24 31	0 40	24 38	1 8	2 48	17 9	3 55	3 13	28 54		n.a.
T 10	17 49	26 2	4 17	22 8	1 5	13 53	0 12	25 23	1 18	22 9	0 35	7 7	1 52	24 31	0 40	24 38	1 8	2 48	17 10	3 53	3 12	28 54		n.a.
F 11	18 5	28 14	4 47	22 0	1 17	14 20	0 10	25 22	1 18	22 8	0 35	7 6	1 52	24 31	0 40	24 38	1 8	2 49	17 10	3 50	3 11	28 55		n.a.
S 12	18 21	29 8	5 4	21 52	1 30	14 47	0 7	25 22	1 18	22 7	0 35	7 4	1 52	24 31	0 40	24 38	1 8	2 49	17 10	3 47	3 10	28 55		n.a.
S 13	18 36	28 41	5 8	21 42	1 42	15 13	0 5	25 21	1 17	22 5	0 35	7 3	1 52	24 30	0 40	24 38	1 8	2 49	17 11	3 44	3 8	28 56		n.a.
M14	18 52	26 55	4 59	21 32	1 55	15 39	0 2	25 20	1 17	22 4	0 35	7 2	1 52	24 30	0 40	24 38	1 8	2 50	17 11	3 42	3 7	28 56		n.a.
T 15	19 7	23 56	4 37	21 22	2 8	16 5	0 0	25 19	1 16	22 3	0 36	7 1	1 52	24 30	0 40	24 39	1 8	2 50	17 11	3 40	3 6	28 57		n.a.
W16	19 21	19 52	4 2	21 11	2 20	16 30	0n 2	25 17	1 16	22 2	0 36	7 0	1 51	24 30	0 40	24 39	1 8	2 50	17 12	3 40	3 4	28 57		n.a.
T 17	19 36	14 52	3 15	20 59	2 33	16 55	0 5	25 16	1 15	22 0	0 36	6 59	1 51	24 30	0 40	24 39	1 8	2 51	17 12	3 39	3 3	28 58		n.a.
F 18	19 50	9 8	2 18	20 47	2 46	17 19	0 7	25 14	1 15	21 59	0 36	6 58	1 51	24 29	0 40	24 39	1 8	2 51	17 12	3 40	3 2	28 58		n.a.
S 19	20 4	2 51	1 11	20 35	2 58	17 43	0 10	25 12	1 14	21 58	0 36	6 57	1 51	24 29	0 40	24 39	1 8	2 51	17 13	3 40	3 1	28 59		n.a.
S 20	20 17	3s47	0s 1	20 23	3 10	18 6	0 12	25 9	1 14	21 56	0 37	6 56	1 51	24 29	0 40	24 39	1 8	2 52	17 13	3 41	2 59	28 59		n.a.
M21	20 30	10 27	1 16	20 11	3 21	18 29	0 14	25 7	1 13	21 55	0 37	6 55	1 50	24 29	0 40	24 39	1 8	2 52	17 13	3 40	2 58	29 0		n.a.
T 22	20 43	16 48	2 28	19 58	3 32	18 52	0 17	25 4	1 13	21 53	0 37	6 54	1 50	24 29	0 40	24 40	1 8	2 52	17 14	3 39	2 57	29 0		n.a.
W23	20 55	22 20	3 32	19 46	3 42	19 13	0 19	25 1	1 13	21 52	0 37	6 53	1 50	24 28	0 40	24 40	1 8	2 53	17 14	3 37	2 55	29 1		n.a.
T 24	21 7	26 30	4 22	19 34	3 51	19 35	0 21	24 58	1 12	21 51	0 37	6 52	1 50	24 28	0 40	24 40	1 9	2 53	17 14	3 34	2 54	29 1		n.a.
F 25	21 19	28 47	4 54	19 23	4 0	19 56	0 24	24 55	1 12	21 49	0 37	6 51	1 50	24 28	0 40	24 40	1 9	2 54	17 15	3 31	2 53	29 1		n.a.
S 26	21 30	28 53	5 5	19 12	4 6	20 16	0 26	24 52	1 11	21 48	0 38	6 50	1 49	24 28	0 40	24 40	1 9	2 54	17 15	3 28	2 52	29 2		n.a.
S 27	21 41	26 53	4 55	19 2	4 12	20 36	0 28	24 48	1 11	21 46	0 38	6 49	1 49	24 28	0 40	24 40	1 9	2 54	17 15	3 25	2 50	29 2		n.a.
M28	21 52	23 8	4 26	18 53	4 16	20 55	0 30	24 44	1 10	21 45	0 38	6 49	1 49	24 27	0 40	24 40	1 9	2 55	17 16	3 23	2 49	29 3		n.a.
T 29	22 2	18 8	3 42	18 44	4 19	21 14	0 33	24 40	1 10	21 43	0 38	6 48	1 49	24 27	0 40	24 41	1 9	2 55	17 16	3 22	2 48	29 3		n.a.
W30	22n12	12s21	2s46	18n37	4s19	21n32	0n35	24n36	1n 9	21s42	0s38	6s47	1n49	24n27	0n40	24s41	1s 9	2s56	17s16	3n21	2n46	29n 4		n.a.

Julian Day Number = 414344.5, Delta T = 26h10m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'54, Lahiri = -53°09'54 Julian Calendar 1 June 3579 BCE == Greg. Calendar 3 May 3579 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 45	8♊48'55	18♓37	11°R37	2♊34	13♋23	1°R42	21°R 6	8♋37	11°R43	15°R36	8♈15	6♈46	26♊ 3	n.a.	T 1
F 2	16 46 41	9°47'01	1♈30	10♊41	3°48	14° 3	1♐34	21♎ 4	8°40	11♑42	15♒36	8°16	6°42	26° 9	n.a.	F 2
S 3	16 50 38	10°45'09	14° 5	9°46	5° 3	14°43	1°27	21° 2	8°44	11°41	15°36	8°R16	6°39	26°16	n.a.	S 3
S 4	16 54 35	11°43'20	26°26	8°52	6°18	15°23	1°19	21° 0	8°47	11°39	15°35	8°14	6°36	26°23	n.a.	S 4
M 5	16 58 31	12°41'33	8♉37	8° 1	7°32	16° 3	1°12	20°58	8°51	11°38	15°35	8°10	6°33	26°30	n.a.	M 5
T 6	17 2 28	13°39'48	20°40	7°14	8°47	16°44	1° 4	20°56	8°54	11°37	15°34	8° 3	6°30	26°36	n.a.	T 6
W 7	17 6 24	14°38'05	2♊37	6°32	10° 1	17°24	0°57	20°54	8°58	11°35	15°34	7°54	6°26	26°43	n.a.	W 7
T 8	17 10 21	15°36'24	14°32	5°56	11°16	18° 4	0°49	20°53	9° 1	11°34	15°33	7°42	6°23	26°50	n.a.	T 8
F 9	17 14 17	16°34'46	26°24	5°27	12°31	18°44	0°42	20°51	9° 5	11°32	15°33	7°29	6°20	26°56	n.a.	F 9
S 10	17 18 14	17°33'09	8♋15	5° 6	13°46	19°25	0°35	20°50	9° 8	11°31	15°32	7°16	6°17	27° 3	n.a.	S 10
S 11	17 22 10	18°31'34	20° 8	4°53	15° 0	20° 5	0°28	20°48	9°12	11°29	15°32	7° 4	6°14	27°10	n.a.	S 11
M12	17 26 7	19°30'02	2♌ 4	4°D48	16°15	20°46	0°20	20°47	9°16	11°28	15°31	6°54	6°11	27°17	n.a.	M12
T 13	17 30 4	20°28'31	14° 5	4°52	17°30	21°27	0°14	20°46	9°19	11°26	15°31	6°46	6° 7	27°23	n.a.	T 13
W14	17 34 0	21°27'02	26°15	5° 6	18°45	22° 7	0° 7	20°45	9°23	11°25	15°30	6°41	6° 4	27°30	n.a.	W14
T 15	17 37 57	22°25'35	8♍38	5°28	20° 0	22°48	29♏59	20°44	9°26	11°23	15°29	6°38	6° 1	27°37	n.a.	T 15
F 16	17 41 53	23°24'09	21°17	5°59	21°15	23°29	29°53	20°43	9°30	11°22	15°29	6°D38	5°58	27°44	n.a.	F 16
S 17	17 45 50	24°22'46	4♎19	6°38	22°29	24°10	29°47	20°42	9°34	11°20	15°28	6°R38	5°55	27°50	n.a.	S 17
S 18	17 49 46	25°21'25	17°46	7°26	23°44	24°50	29°40	20°41	9°38	11°18	15°28	6°37	5°51	27°57	n.a.	S 18
M19	17 53 43	26°20'05	1♏41	8°22	24°59	25°31	29°34	20°41	9°41	11°17	15°27	6°36	5°48	28° 4	n.a.	M19
T 20	17 57 39	27°18'48	16° 5	9°25	26°14	26°13	29°28	20°40	9°45	11°15	15°26	6°31	5°45	28°10	n.a.	T 20
W21	18 1 36	28°17'32	0♐56	10°35	27°29	26°54	29°22	20°40	9°49	11°14	15°25	6°24	5°42	28°17	n.a.	W21
T 22	18 5 32	29°16'19	16° 7	11°51	28°44	27°35	29°16	20°39	9°52	11°12	15°25	6°15	5°39	28°24	n.a.	T 22
F 23	18 9 29	0♋15'08	1♑27	13°13	29°59	28°16	29°11	20°39	9°56	11°10	15°24	6° 4	5°36	28°31	n.a.	F 23
S 24	18 13 25	1°13'59	16°47	14°40	1♋14	28°57	29° 5	20°39	10° 0	11° 9	15°23	5°53	5°32	28°37	n.a.	S 24
S 25	18 17 22	2°12'52	1♒53	16°11	2°29	29°39	29° 0	20°D39	10° 4	11° 7	15°22	5°43	5°29	28°44	n.a.	S 25
M26	18 21 19	3°11'48	16°38	17°46	3°44	0♌20	28°54	20°39	10° 7	11° 5	15°22	5°35	5°26	28°51	n.a.	M26
T 27	18 25 15	4°10'46	0♓55	19°24	5° 0	1° 2	28°49	20°39	10°11	11° 4	15°21	5°30	5°23	28°58	n.a.	T 27
W28	18 29 12	5° 9'46	14°42	21° 5	6°15	1°43	28°44	20°40	10°15	11° 2	15°20	5°28	5°20	29° 4	n.a.	W28
T 29	18 33 8	6° 8'49	28° 0	22°49	7°30	2°25	28°40	20°40	10°19	11° 0	15°19	5°27	5°17	29°11	n.a.	T 29
F 30	18 37 5	7° 7'55	10♈53	24°34	8°45	3° 6	28°35	20°41	10°23	10°59	15°18	5°27	5°13	29°18	n.a.	F 30
S 31	18 41 1	8♋ 7'03	23♈25	26♊20	10♋ 0	3♌48	28♏30	20♎41	10♋26	10♑57	15♒17	5♈26	5♈10	29♊24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n21	6s11	1s43	18n31	4s18	21n50	0n37	24n31	1n 9	21s41	0s38	6s46	1n48	24n27	0n40	24s41	1s 9	2s56	17s17	3n21	2n45	29n 4		n.a.
F 2	22 30	0n 4	0 36	18 26	4 15	22 6	0 39	24 26	1 8	21 39	0 39	6 46	1 48	24 26	0 40	24 41	1 9	2 56	17 17	3 22	2 44	29 4		n.a.
S 3	22 39	6 10	0n31	18 23	4 9	22 23	0 41	24 21	1 8	21 38	0 39	6 45	1 48	24 26	0 40	24 41	1 9	2 57	17 17	3 22	2 43	29 5		n.a.
S 4	22 47	11 56	1 35	18 22	4 2	22 38	0 43	24 16	1 7	21 36	0 39	6 45	1 48	24 26	0 40	24 41	1 9	2 57	17 18	3 21	2 41	29 5		n.a.
M 5	22 55	17 10	2 34	18 23	3 53	22 53	0 45	24 11	1 7	21 35	0 39	6 44	1 48	24 26	0 40	24 42	1 9	2 58	17 18	3 19	2 40	29 5		n.a.
T 6	23 2	21 41	3 25	18 26	3 43	23 7	0 47	24 5	1 6	21 33	0 39	6 44	1 47	24 25	0 40	24 42	1 9	2 58	17 18	3 17	2 39	29 6		n.a.
W 7	23 10	25 16	4 7	18 31	3 31	23 21	0 49	24 0	1 6	21 32	0 39	6 43	1 47	24 25	0 40	24 42	1 9	2 59	17 19	3 13	2 37	29 6		n.a.
T 8	23 16	27 44	4 37	18 38	3 17	23 34	0 51	23 54	1 5	21 30	0 39	6 43	1 47	24 25	0 40	24 42	1 9	2 59	17 19	3 8	2 36	29 6		n.a.
F 9	23 22	28 57	4 55	18 48	3 2	23 46	0 53	23 47	1 5	21 29	0 40	6 42	1 47	24 25	0 40	24 42	1 9	3 0	17 19	3 3	2 35	29 7		n.a.
S 10	23 28	28 49	5 1	18 59	2 47	23 57	0 54	23 41	1 4	21 27	0 40	6 42	1 46	24 24	0 40	24 42	1 9	3 0	17 20	2 58	2 33	29 7		n.a.
S 11	23 34	27 21	4 53	19 13	2 30	24 8	0 56	23 34	1 4	21 26	0 40	6 42	1 46	24 24	0 40	24 42	1 9	3 0	17 20	2 53	2 32	29 7		n.a.
M12	23 39	24 39	4 33	19 29	2 13	24 18	0 58	23 28	1 3	21 25	0 40	6 41	1 46	24 24	0 40	24 43	1 9	3 1	17 20	2 48	2 31	29 8		n.a.
T 13	23 43	20 51	4 0	19 47	1 56	24 27	1 0	23 21	1 3	21 23	0 40	6 41	1 46	24 24	0 40	24 43	1 9	3 1	17 20	2 45	2 30	29 8		n.a.
W14	23 47	16 10	3 16	20 6	1 38	24 36	1 1	23 13	1 2	21 22	0 40	6 41	1 46	24 23	0 40	24 43	1 9	3 2	17 21	2 43	2 28	29 8		n.a.
T 15	23 51	10 44	2 22	20 27	1 21	24 44	1 3	23 6	1 2	21 21	0 40	6 41	1 45	24 23	0 40	24 43	1 9	3 2	17 21	2 42	2 27	29 8		n.a.
F 16	23 54	4 46	1 20	20 49	1 4	24 51	1 4	22 58	1 1	21 19	0 40	6 41	1 45	24 23	0 40	24 43	1 9	3 3	17 21	2 42	2 26	29 9		n.a.
S 17	23 57	1s34	0 12	21 13	0 47	24 57	1 6	22 51	1 1	21 18	0 41	6 41	1 45	24 22	0 40	24 43	1 9	3 3	17 22	2 42	2 24	29 9		n.a.
S 18	23 59	8 3	0s59	21 37	0 31	25 2	1 7	22 43	1 0	21 17	0 41	6 41	1 45	24 22	0 40	24 44	1 9	3 4	17 22	2 42	2 23	29 9		n.a.
M19	24 1	14 22	2 8	22 1	0 16	25 7	1 9	22 34	1 0	21 15	0 41	6 41	1 44	24 22	0 40	24 44	1 9	3 4	17 22	2 41	2 22	29 9		n.a.
T 20	24 3	20 9	3 12	22 26	0 1	25 11	1 10	22 26	0 59	21 14	0 41	6 41	1 44	24 22	0 40	24 44	1 9	3 5	17 22	2 39	2 21	29 10		n.a.
W21	24 4	24 52	4 5	22 50	0n13	25 14	1 11	22 17	0 59	21 13	0 41	6 41	1 44	24 21	0 40	24 44	1 9	3 5	17 23	2 37	2 19	29 10		n.a.
T 22	24 4	28 0	4 42	23 14	0 26	25 16	1 12	22 8	0 58	21 12	0 41	6 41	1 44	24 21	0 40	24 44	1 9	3 6	17 23	2 33	2 18	29 10		n.a.
F 23	24 4	29 3	4 59	23 37	0 38	25 18	1 14	21 59	0 57	21 10	0 41	6 41	1 43	24 21	0 40	24 44	1 9	3 6	17 23	2 28	2 17	29 10		n.a.
S 24	24 4	27 51	4 55	23 59	0 49	25 19	1 15	21 50	0 57	21 9	0 41	6 41	1 43	24 20	0 40	24 45	1 9	3 7	17 23	2 24	2 15	29 10		n.a.
S 25	24 3	24 38	4 30	24 19	0 59	25 19	1 16	21 41	0 56	21 8	0 41	6 41	1 43	24 20	0 40	24 45	1 9	3 7	17 24	2 20	2 14	29 11		n.a.
M26	24 2	19 52	3 47	24 38	1 9	25 18	1 17	21 31	0 56	21 7	0 41	6 42	1 43	24 20	0 40	24 45	1 9	3 8	17 24	2 17	2 13	29 11		n.a.
T 27	24 0	14 6	2 51	24 55	1 17	25 16	1 18	21 21	0 55	21 6	0 41	6 42	1 42	24 20	0 40	24 45	1 9	3 8	17 24	2 15	2 12	29 11		n.a.
W28	23 58	7 49	1 47	25 10	1 24	25 14	1 19	21 11	0 55	21 5	0 42	6 42	1 42	24 19	0 40	24 45	1 9	3 9	17 24	2 13	2 10	29 11		n.a.
T 29	23 55	1 25	0 39	25 23	1 30	25 11	1 19	21 1	0 54	21 4	0 42	6 43	1 42	24 19	0 40	24 45	1 9	3 9	17 25	2 13	2 9	29 11		n.a.
F 30	23 52	4n51	0n29	25 33	1 36	25 6	1 20	20 51	0 54	21 3	0 42	6 43	1 42	24 19	0 40	24 46	1 9	3 10	17 25	2 13	2 8	29 11		n.a.
S 31	23n49	10n46	1n33	25n42	1n40	25n 2	1n21	20n40	0n53	21s 2	0s42	6s43	1n42	24n18	0n40	24s46	1s10	3s10	17s25	2n13	2n 6	29n11		n.a.

Julian Day Number = 414374.5, Delta T = 26h10m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'50, Lahiri = -53°09'50 Julian Calendar 1 July 3579 BCE == Greg. Calendar 2 June 3579 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 58	9♋ 6'14	5♉41	28♊ 8	11♋15	4♌30	28°R26	20♎42	10♋30	10°R55	15°R16	5°R24	5♈ 7	29♊31	n.a.	S 1
M 2	18 48 54	10° 5'27	17°45	29°56	12°31	5°12	28♏22	20°43	10°34	10♉54	15♒16	5♈19	5° 4	29°38	n.a.	M 2
T 3	18 52 51	11° 4'43	29°42	1♋45	13°46	5°54	28°18	20°43	10°38	10°52	15°15	5°12	5° 1	29°45	n.a.	T 3
W 4	18 56 47	12° 4'01	11♊34	3°34	15° 1	6°36	28°14	20°44	10°42	10°50	15°14	5° 2	4°57	29°51	n.a.	W 4
T 5	19 0 44	13° 3'22	23°26	5°23	16°16	7°18	28°11	20°46	10°45	10°49	15°13	4°49	4°54	29°58	n.a.	T 5
F 6	19 4 41	14° 2'45	5♋18	7°12	17°32	8° 0	28° 8	20°47	10°49	10°47	15°12	4°35	4°51	0♋ 5	n.a.	F 6
S 7	19 8 37	15° 2'11	17°12	9° 0	18°47	8°42	28° 4	20°48	10°53	10°45	15°11	4°20	4°48	0°12	n.a.	S 7
S 8	19 12 34	16° 1'38	29°10	10°48	20° 2	9°24	28° 1	20°49	10°57	10°44	15°10	4° 7	4°45	0°18	n.a.	S 8
M 9	19 16 30	17° 1'08	11♌12	12°36	21°17	10° 6	27°59	20°51	11° 1	10°42	15° 9	3°55	4°42	0°25	n.a.	M 9
T 10	19 20 27	18° 0'40	23°20	14°23	22°33	10°49	27°56	20°52	11° 4	10°40	15° 8	3°46	4°38	0°32	n.a.	T 10
W11	19 24 23	19° 0'14	5♍37	16°10	23°48	11°31	27°53	20°54	11° 8	10°39	15° 7	3°40	4°35	0°38	n.a.	W11
T 12	19 28 20	19°59'51	18° 4	17°56	25° 3	12°14	27°51	20°56	11°12	10°37	15° 6	3°37	4°32	0°45	n.a.	T 12
F 13	19 32 16	20°59'29	0♎46	19°41	26°19	12°56	27°49	20°58	11°16	10°36	15° 5	3°D36	4°29	0°52	n.a.	F 13
S 14	19 36 13	21°59'09	13°45	21°26	27°34	13°39	27°47	21° 0	11°19	10°34	15° 4	3°36	4°26	0°59	n.a.	S 14
S 15	19 40 9	22°58'51	27° 6	23°10	28°49	14°21	27°46	21° 2	11°23	10°32	15° 3	3°R36	4°23	1° 5	n.a.	S 15
M16	19 44 6	23°58'35	10♏51	24°53	0♌ 5	15° 4	27°44	21° 4	11°27	10°31	15° 2	3°35	4°19	1°12	n.a.	M16
T 17	19 48 2	24°58'21	25° 2	26°35	1°20	15°47	27°43	21° 6	11°31	10°29	15° 1	3°32	4°16	1°19	n.a.	T 17
W18	19 51 59	25°58'09	9♐37	28°17	2°35	16°30	27°42	21° 9	11°34	10°27	15° 0	3°26	4°13	1°26	n.a.	W18
T 19	19 55 55	26°57'59	24°33	29°58	3°51	17°13	27°41	21°11	11°38	10°26	14°59	3°18	4°10	1°32	n.a.	T 19
F 20	19 59 52	27°57'51	9♑43	1♌39	5° 6	17°56	27°41	21°14	11°42	10°24	14°57	3° 8	4° 7	1°39	n.a.	F 20
S 21	20 3 49	28°57'45	24°56	3°18	6°21	18°39	27°40	21°16	11°45	10°23	14°56	2°58	4° 3	1°46	n.a.	S 21
S 22	20 7 45	29°57'41	10♒ 1	4°57	7°37	19°22	27°40	21°19	11°49	10°21	14°55	2°49	4° 0	1°52	n.a.	S 22
M23	20 11 42	0♌57'39	24°49	6°36	8°52	20° 5	27°D40	21°22	11°53	10°20	14°54	2°42	3°57	1°59	n.a.	M23
T 24	20 15 38	1°57'40	9♓12	8°13	10° 8	20°48	27°40	21°25	11°56	10°18	14°53	2°37	3°54	2° 6	n.a.	T 24
W25	20 19 35	2°57'43	23° 6	9°51	11°23	21°31	27°40	21°28	12° 0	10°17	14°52	2°35	3°51	2°13	n.a.	W25
T 26	20 23 31	3°57'48	6♈32	11°27	12°38	22°14	27°41	21°31	12° 4	10°15	14°51	2°D35	3°48	2°19	n.a.	T 26
F 27	20 27 28	4°57'56	19°31	13° 3	13°54	22°58	27°42	21°34	12° 7	10°14	14°50	2°35	3°44	2°26	n.a.	F 27
S 28	20 31 24	5°58'06	2♉ 6	14°38	15° 9	23°41	27°43	21°37	12°11	10°12	14°49	2°R36	3°41	2°33	n.a.	S 28
S 29	20 35 21	6°58'18	14°24	16°13	16°24	24°25	27°44	21°40	12°14	10°11	14°47	2°36	3°38	2°39	n.a.	S 29
M30	20 39 17	7°58'33	26°28	17°48	17°40	25° 8	27°45	21°44	12°18	10° 9	14°46	2°34	3°35	2°46	n.a.	M30
T 31	20 43 14	8♌58'50	8♊23	19♌21	18♌55	25♌52	27♏47	21♎47	12♋21	10♉ 8	14♒45	2♈30	3♈32	2♋53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n45	16n 9	2n32	25n48	1n44	24n56	1n21	20n29	0n52	21s 1	0s42	6s44	1n41	24n18	0n40	24s46	1s10	3s11	17s25	2n12	2n 5	29n12		n.a.
M 2	23 41	20 49	3 23	25 51	1 47	24 50	1 22	20 19	0 52	21 0	0 42	6 44	1 41	24 18	0 40	24 46	1 10	3 11	17 25	2 10	2 4	29 12		n.a.
T 3	23 36	24 36	4 5	25 53	1 49	24 42	1 23	20 7	0 51	20 59	0 42	6 45	1 41	24 17	0 40	24 46	1 10	3 11	17 26	2 7	2 3	29 12		n.a.
W 4	23 30	27 18	4 35	25 52	1 51	24 35	1 23	19 56	0 51	20 58	0 42	6 46	1 41	24 17	0 40	24 46	1 10	3 12	17 26	2 3	2 1	29 12		n.a.
T 5	23 25	28 47	4 54	25 49	1 52	24 26	1 23	19 45	0 50	20 58	0 42	6 46	1 40	24 17	0 40	24 46	1 10	3 12	17 26	1 58	2 0	29 12		n.a.
F 6	23 18	28 57	4 59	25 44	1 52	24 16	1 24	19 33	0 50	20 57	0 42	6 47	1 40	24 17	0 40	24 47	1 10	3 13	17 26	1 52	1 59	29 12		n.a.
S 7	23 12	27 45	4 52	25 36	1 51	24 6	1 24	19 21	0 49	20 56	0 42	6 48	1 40	24 16	0 40	24 47	1 10	3 13	17 26	1 46	1 57	29 12		n.a.
S 8	23 5	25 17	4 32	25 27	1 50	23 55	1 24	19 9	0 48	20 56	0 42	6 48	1 40	24 16	0 40	24 47	1 10	3 14	17 26	1 41	1 56	29 12		n.a.
M 9	22 57	21 42	3 59	25 16	1 49	23 43	1 24	18 57	0 48	20 55	0 42	6 49	1 39	24 16	0 40	24 47	1 10	3 14	17 27	1 36	1 55	29 12		n.a.
T 10	22 49	17 10	3 16	25 3	1 47	23 31	1 24	18 44	0 47	20 54	0 42	6 50	1 39	24 15	0 40	24 47	1 10	3 15	17 27	1 32	1 53	29 12		n.a.
W11	22 41	11 53	2 22	24 48	1 45	23 18	1 24	18 32	0 47	20 54	0 42	6 51	1 39	24 15	0 40	24 47	1 10	3 15	17 27	1 30	1 52	29 12		n.a.
T 12	22 32	6 5	1 21	24 31	1 42	23 4	1 24	18 19	0 46	20 53	0 42	6 52	1 39	24 15	0 40	24 48	1 10	3 16	17 27	1 28	1 51	29 12		n.a.
F 13	22 23	0s 5	0 15	24 13	1 39	22 49	1 24	18 6	0 46	20 53	0 42	6 53	1 38	24 14	0 40	24 48	1 10	3 16	17 27	1 28	1 50	29 12		n.a.
S 14	22 13	6 23	0s54	23 53	1 35	22 34	1 24	17 53	0 45	20 53	0 42	6 54	1 38	24 14	0 40	24 48	1 10	3 17	17 27	1 28	1 48	29 12		n.a.
S 15	22 3	12 35	2 1	23 31	1 31	22 18	1 24	17 40	0 44	20 52	0 42	6 55	1 38	24 14	0 40	24 48	1 10	3 17	17 28	1 28	1 47	29 12		n.a.
M16	21 53	18 22	3 4	23 9	1 27	22 1	1 23	17 26	0 44	20 52	0 42	6 56	1 38	24 13	0 40	24 48	1 10	3 18	17 28	1 28	1 46	29 12		n.a.
T 17	21 42	23 21	3 57	22 45	1 23	21 44	1 23	17 13	0 43	20 52	0 43	6 57	1 38	24 13	0 40	24 48	1 10	3 18	17 28	1 26	1 44	29 12		n.a.
W18	21 31	27 2	4 37	22 19	1 18	21 26	1 22	16 59	0 42	20 51	0 43	6 58	1 37	24 13	0 40	24 48	1 10	3 19	17 28	1 24	1 43	29 12		n.a.
T 19	21 19	28 56	4 59	21 53	1 13	21 8	1 22	16 45	0 42	20 51	0 43	6 59	1 37	24 12	0 40	24 48	1 10	3 19	17 28	1 21	1 42	29 12		n.a.
F 20	21 7	28 42	5 0	21 25	1 8	20 48	1 21	16 31	0 41	20 51	0 43	7 0	1 37	24 12	0 40	24 49	1 10	3 20	17 28	1 17	1 41	29 12		n.a.
S 21	20 54	26 18	4 41	20 57	1 3	20 29	1 21	16 17	0 41	20 51	0 43	7 1	1 37	24 12	0 40	24 49	1 10	3 20	17 28	1 13	1 39	29 12		n.a.
S 22	20 42	22 4	4 2	20 27	0 57	20 8	1 20	16 2	0 40	20 51	0 43	7 3	1 36	24 12	0 40	24 49	1 10	3 20	17 28	1 9	1 38	29 12		n.a.
M23	20 28	16 31	3 7	19 57	0 51	19 47	1 19	15 48	0 39	20 51	0 43	7 4	1 36	24 11	0 40	24 49	1 10	3 21	17 28	1 6	1 37	29 12		n.a.
T 24	20 15	10 12	2 1	19 25	0 46	19 26	1 18	15 33	0 39	20 51	0 43	7 5	1 36	24 11	0 40	24 49	1 10	3 21	17 28	1 4	1 35	29 12		n.a.
W25	20 1	3 34	0 50	18 53	0 40	19 3	1 17	15 18	0 38	20 51	0 43	7 6	1 36	24 11	0 40	24 49	1 10	3 22	17 28	1 3	1 34	29 12		n.a.
T 26	19 46	2n59	0n21	18 20	0 33	18 41	1 16	15 3	0 38	20 51	0 43	7 8	1 36	24 10	0 40	24 49	1 10	3 22	17 29	1 3	1 33	29 12		n.a.
F 27	19 32	9 12	1 29	17 47	0 27	18 18	1 15	14 48	0 37	20 52	0 43	7 9	1 35	24 10	0 40	24 49	1 10	3 23	17 29	1 3	1 31	29 12		n.a.
S 28	19 16	14 52	2 31	17 12	0 21	17 54	1 14	14 33	0 36	20 52	0 43	7 11	1 35	24 10	0 40	24 50	1 10	3 23	17 29	1 4	1 30	29 11		n.a.
S 29	19 1	19 49	3 24	16 37	0 15	17 30	1 13	14 17	0 36	20 52	0 43	7 12	1 35	24 9	0 40	24 50	1 10	3 23	17 29	1 4	1 29	29 11		n.a.
M30	18 45	23 53	4 7	16 2	0 8	17 5	1 12	14 2	0 35	20 52	0 43	7 14	1 35	24 9	0 40	24 50	1 10	3 24	17 29	1 3	1 28	29 11		n.a.
T 31	18n29	26n53	4n39	15n26	0n 2	16n40	1n11	13n46	0n34	20s53	0s43	7s15	1n34	24n 9	0n40	24s50	1s10	3s24	17s29	1n 1	1n26	29n11		n.a.

Julian Day Number = 414405.5, Delta T = 26h10m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'45, Lahiri = -53°09'45 Julian Calendar 1 Aug. 3579 BCE == Greg. Calendar 3 July 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 11	9♌59'09	20♊15	20♌55	20♌11	26♌36	27♏49	21♎51	12♋25	10°R 6	14°R44	2°R23	3♈29	3♋ 0	n.a.	W 1
T 2	20 51 7	10°59'30	2♋ 6	22°28	21°26	27°19	27°51	21°55	12°28	10♉ 5	14♒43	2♈14	3°25	3° 6	n.a.	T 2
F 3	20 55 4	11°59'54	14° 0	24° 0	22°41	28° 3	27°53	21°58	12°32	10° 4	14°42	2° 5	3°22	3°13	n.a.	F 3
S 4	20 59 0	13° 0'20	25°58	25°32	23°57	28°47	27°55	22° 2	12°35	10° 2	14°40	1°55	3°19	3°20	n.a.	S 4
S 5	21 2 57	14° 0'47	8♌ 4	27° 3	25°12	29°31	27°58	22° 6	12°38	10° 1	14°39	1°45	3°16	3°27	n.a.	S 5
M 6	21 6 53	15° 1'17	20°17	28°34	26°28	0♍15	28° 0	22°10	12°42	10° 0	14°38	1°37	3°13	3°33	n.a.	M 6
T 7	21 10 50	16° 1'48	2♍38	0♍ 4	27°43	0°59	28° 3	22°14	12°45	9°58	14°37	1°31	3° 9	3°40	n.a.	T 7
W 8	21 14 46	17° 2'21	15°10	1°34	28°58	1°43	28° 7	22°19	12°48	9°57	14°36	1°28	3° 6	3°47	n.a.	W 8
T 9	21 18 43	18° 2'56	27°51	3° 4	0♍14	2°27	28°10	22°23	12°52	9°56	14°35	1°D26	3° 3	3°53	n.a.	T 9
F 10	21 22 39	19° 3'33	10♎45	4°33	1°29	3°11	28°13	22°27	12°55	9°55	14°34	1°26	3° 0	4° 0	n.a.	F 10
S 11	21 26 36	20° 4'11	23°53	6° 1	2°44	3°55	28°17	22°32	12°58	9°53	14°32	1°28	2°57	4° 7	n.a.	S 11
S 12	21 30 32	21° 4'50	7♏17	7°29	4° 0	4°40	28°21	22°36	13° 1	9°52	14°31	1°29	2°54	4°14	n.a.	S 12
M13	21 34 29	22° 5'32	20°59	8°57	5°15	5°24	28°25	22°41	13° 5	9°51	14°30	1°R30	2°50	4°20	n.a.	M13
T 14	21 38 26	23° 6'14	4♐59	10°23	6°30	6° 8	28°29	22°45	13° 8	9°50	14°29	1°29	2°47	4°27	n.a.	T 14
W15	21 42 22	24° 6'58	19°17	11°49	7°46	6°53	28°34	22°50	13°11	9°49	14°28	1°27	2°44	4°34	n.a.	W15
T 16	21 46 19	25° 7'44	3♑51	13°15	9° 1	7°37	28°39	22°55	13°14	9°48	14°27	1°23	2°41	4°41	n.a.	T 16
F 17	21 50 15	26° 8'30	18°36	14°40	10°16	8°22	28°43	23° 0	13°17	9°47	14°26	1°18	2°38	4°47	n.a.	F 17
S 18	21 54 12	27° 9'18	3♒25	16° 4	11°31	9° 6	28°48	23° 5	13°20	9°46	14°24	1°13	2°35	4°54	n.a.	S 18
S 19	21 58 8	28°10'08	18°11	17°27	12°47	9°51	28°54	23°10	13°23	9°45	14°23	1° 8	2°31	5° 1	n.a.	S 19
M20	22 2 5	29°10'59	2♓45	18°49	14° 2	10°36	28°59	23°15	13°26	9°44	14°22	1° 4	2°28	5° 7	n.a.	M20
T 21	22 6 1	0♍11'51	17° 1	20°10	15°17	11°20	29° 5	23°20	13°29	9°43	14°21	1° 1	2°25	5°14	n.a.	T 21
W22	22 9 58	1°12'45	0♈55	21°30	16°32	12° 5	29°10	23°25	13°32	9°42	14°20	1°D 1	2°22	5°21	n.a.	W22
T 23	22 13 55	2°13'40	14°23	22°48	17°48	12°50	29°16	23°30	13°35	9°41	14°19	1° 1	2°19	5°28	n.a.	T 23
F 24	22 17 51	3°14'38	27°27	24° 5	19° 3	13°35	29°22	23°36	13°37	9°40	14°18	1° 3	2°15	5°34	n.a.	F 24
S 25	22 21 48	4°15'36	10♉ 8	25°20	20°18	14°20	29°28	23°41	13°40	9°40	14°17	1° 4	2°12	5°41	n.a.	S 25
S 26	22 25 44	5°16'37	22°30	26°34	21°33	15° 5	29°35	23°46	13°43	9°39	14°16	1° 6	2° 9	5°48	n.a.	S 26
M27	22 29 41	6°17'39	4♊37	27°45	22°48	15°50	29°41	23°52	13°45	9°38	14°15	1°R 7	2° 6	5°55	n.a.	M27
T 28	22 33 37	7°18'42	16°35	28°53	24° 4	16°35	29°48	23°57	13°48	9°37	14°14	1° 6	2° 3	6° 1	n.a.	T 28
W29	22 37 34	8°19'47	28°27	29°59	25°19	17°20	29°55	24° 3	13°51	9°37	14°13	1° 5	2° 0	6° 8	n.a.	W29
T 30	22 41 30	9♍20'54	10♋19	1♎ 1	26♍34	18♍ 5	0♐ 2	24♎ 9	13♋53	9♉36	14♒12	1♈ 2	1♈56	6♋15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n13	28n40	4n59	14n49	0s 5	16n14	1n 9	13n30	0n34	20s53	0s43	7s17	1n34	24n 8	0n40	24s50	1s10	3s25	17s29	0n58	1n25	29n11		n.a.
T 2	17 56	29 9	5 6	14 12	0 12	15 48	1 8	13 14	0 33	20 54	0 43	7 18	1 34	24 8	0 40	24 50	1 10	3 25	17 29	0 55	1 24	29 11		n.a.
F 3	17 39	28 16	4 59	13 35	0 18	15 22	1 7	12 58	0 32	20 54	0 43	7 20	1 34	24 8	0 40	24 50	1 10	3 25	17 29	0 51	1 22	29 11		n.a.
S 4	17 21	26 5	4 39	12 57	0 25	14 55	1 5	12 42	0 32	20 55	0 43	7 22	1 34	24 7	0 40	24 50	1 10	3 26	17 29	0 47	1 21	29 10		n.a.
S 5	17 3	22 42	4 7	12 19	0 32	14 27	1 4	12 26	0 31	20 55	0 43	7 23	1 33	24 7	0 40	24 50	1 10	3 26	17 29	0 43	1 20	29 10		n.a.
M 6	16 45	18 19	3 23	11 41	0 38	14 0	1 2	12 9	0 31	20 56	0 43	7 25	1 33	24 7	0 40	24 50	1 10	3 27	17 29	0 40	1 19	29 10		n.a.
T 7	16 27	13 7	2 29	11 3	0 45	13 32	1 0	11 53	0 30	20 57	0 43	7 27	1 33	24 7	0 40	24 51	1 10	3 27	17 29	0 37	1 17	29 10		n.a.
W 8	16 8	7 19	1 27	10 24	0 52	13 3	0 59	11 36	0 29	20 57	0 43	7 29	1 33	24 6	0 40	24 51	1 10	3 27	17 29	0 36	1 16	29 10		n.a.
T 9	15 49	1 10	0 19	9 45	0 58	12 34	0 57	11 19	0 29	20 58	0 43	7 30	1 33	24 6	0 40	24 51	1 10	3 28	17 29	0 35	1 15	29 9		n.a.
F 10	15 30	5s 8	0s50	9 6	1 5	12 5	0 55	11 2	0 28	20 59	0 43	7 32	1 32	24 6	0 40	24 51	1 10	3 28	17 29	0 35	1 13	29 9		n.a.
S 11	15 11	11 20	1 59	8 27	1 11	11 36	0 53	10 45	0 27	21 0	0 43	7 34	1 32	24 5	0 40	24 51	1 9	3 28	17 29	0 36	1 12	29 9		n.a.
S 12	14 51	17 10	3 2	7 48	1 17	11 6	0 52	10 28	0 27	21 1	0 43	7 36	1 32	24 5	0 40	24 51	1 9	3 29	17 29	0 36	1 11	29 9		n.a.
M13	14 31	22 16	3 56	7 8	1 24	10 36	0 50	10 11	0 26	21 2	0 43	7 38	1 32	24 5	0 40	24 51	1 9	3 29	17 29	0 37	1 9	29 8		n.a.
T 14	14 10	26 15	4 38	6 29	1 30	10 6	0 48	9 53	0 25	21 3	0 43	7 40	1 32	24 4	0 40	24 51	1 9	3 29	17 28	0 36	1 8	29 8		n.a.
W15	13 50	28 40	5 4	5 50	1 36	9 35	0 46	9 36	0 25	21 4	0 43	7 42	1 31	24 4	0 40	24 51	1 9	3 30	17 28	0 35	1 7	29 8		n.a.
T 16	13 29	29 11	5 10	5 11	1 42	9 4	0 44	9 18	0 24	21 5	0 43	7 44	1 31	24 4	0 40	24 51	1 9	3 30	17 28	0 34	1 6	29 8		n.a.
F 17	13 8	27 38	4 57	4 33	1 47	8 33	0 42	9 1	0 23	21 6	0 43	7 46	1 31	24 4	0 40	24 51	1 9	3 30	17 28	0 32	1 4	29 7		n.a.
S 18	12 47	24 10	4 23	3 55	1 53	8 2	0 40	8 43	0 23	21 7	0 43	7 48	1 31	24 3	0 40	24 51	1 9	3 30	17 28	0 30	1 3	29 7		n.a.
S 19	12 25	19 8	3 32	3 17	1 58	7 31	0 37	8 25	0 22	21 8	0 43	7 50	1 31	24 3	0 40	24 51	1 9	3 31	17 28	0 28	1 2	29 7		n.a.
M20	12 4	13 3	2 28	2 39	2 3	6 59	0 35	8 7	0 21	21 9	0 43	7 52	1 31	24 3	0 41	24 51	1 9	3 31	17 28	0 26	1 0	29 6		n.a.
T 21	11 42	6 25	1 16	2 2	2 8	6 27	0 33	7 49	0 21	21 11	0 43	7 54	1 30	24 3	0 41	24 51	1 9	3 31	17 28	0 25	0 59	29 6		n.a.
W22	11 20	0n22	0 1	1 26	2 13	5 55	0 31	7 31	0 20	21 12	0 43	7 56	1 30	24 2	0 41	24 52	1 9	3 31	17 28	0 25	0 58	29 6		n.a.
T 23	10 57	6 56	1n13	0 51	2 17	5 23	0 29	7 13	0 19	21 13	0 43	7 58	1 30	24 2	0 41	24 52	1 9	3 32	17 28	0 25	0 57	29 5		n.a.
F 24	10 35	13 0	2 20	0 16	2 20	4 51	0 26	6 54	0 19	21 15	0 43	8 1	1 30	24 2	0 41	24 52	1 9	3 32	17 27	0 26	0 55	29 5		n.a.
S 25	10 12	18 22	3 18	0s17	2 24	4 18	0 24	6 36	0 18	21 16	0 43	8 3	1 30	24 1	0 41	24 52	1 9	3 32	17 27	0 26	0 54	29 5		n.a.
S 26	9 49	22 50	4 6	0 50	2 27	3 46	0 22	6 17	0 17	21 17	0 43	8 5	1 29	24 1	0 41	24 52	1 9	3 32	17 27	0 27	0 53	29 4		n.a.
M27	9 26	26 14	4 41	1 21	2 29	3 13	0 19	5 59	0 16	21 19	0 43	8 7	1 29	24 1	0 41	24 52	1 9	3 33	17 27	0 27	0 51	29 4		n.a.
T 28	9 3	28 25	5 4	1 51	2 31	2 40	0 17	5 40	0 16	21 20	0 43	8 10	1 29	24 1	0 41	24 52	1 9	3 33	17 27	0 27	0 50	29 4		n.a.
W29	8 40	29 18	5 14	2 18	2 32	2 8	0 14	5 22	0 15	21 22	0 43	8 12	1 29	24 0	0 41	24 52	1 9	3 33	17 27	0 26	0 49	29 3		n.a.
T 30	8n16	28n49	5n10	2s44	2s33	1n35	0n12	5n 3	0n14	21s23	0s43	8s14	1n29	24n 0	0n41	24s52	1s 9	3s33	17s27	0n25	0n47	29n 3		n.a.

Julian Day Number = 414436.5, Delta T = 26h10m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'41, Lahiri = -53°09'41 Julian Calendar 1 Sept. 3579 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 27	10♍22'02	22♋15	1♎59	27♍49	18♍50	0♐ 9	24♎15	13♋56	9°R35	14°R11	0°R59	1♈53	6♋21	n.a.	F 1
S 2	22 49 24	11°23'11	4♌18	2°53	29° 4	19°36	0°16	24°20	13°58	9♑35	14♒10	0♈56	1°50	6°28	n.a.	S 2
S 3	22 53 20	12°24'22	16°30	3°42	0♎19	20°21	0°24	24°26	14° 1	9°34	14° 9	0°52	1°47	6°35	n.a.	S 3
M 4	22 57 17	13°25'33	28°55	4°26	1°34	21° 7	0°32	24°32	14° 3	9°34	14° 8	0°50	1°44	6°42	n.a.	M 4
T 5	23 1 13	14°26'46	11♍32	5° 3	2°49	21°52	0°39	24°38	14° 5	9°33	14° 7	0°48	1°41	6°48	n.a.	T 5
W 6	23 5 10	15°27'59	24°23	5°33	4° 5	22°37	0°47	24°44	14° 8	9°33	14° 6	0°47	1°37	6°55	n.a.	W 6
T 7	23 9 6	16°29'14	7♎27	5°55	5°20	23°23	0°56	24°50	14°10	9°32	14° 5	0°D47	1°34	7° 2	n.a.	T 7
F 8	23 13 3	17°30'29	20°44	6° 8	6°35	24° 9	1° 4	24°56	14°12	9°32	14° 4	0°48	1°31	7° 9	n.a.	F 8
S 9	23 16 59	18°31'45	4♏13	6°R12	7°50	24°54	1°12	25° 2	14°14	9°31	14° 3	0°49	1°28	7°15	n.a.	S 9
S 10	23 20 56	19°33'02	17°54	6° 6	9° 5	25°40	1°21	25° 9	14°16	9°31	14° 2	0°50	1°25	7°22	n.a.	S 10
M11	23 24 53	20°34'19	1♐45	5°48	10°20	26°26	1°29	25°15	14°19	9°31	14° 1	0°51	1°21	7°29	n.a.	M11
T 12	23 28 49	21°35'37	15°46	5°19	11°35	27°11	1°38	25°21	14°21	9°30	14° 0	0°R51	1°18	7°35	n.a.	T 12
W13	23 32 46	22°36'55	29°55	4°39	12°50	27°57	1°47	25°28	14°23	9°30	13°59	0°51	1°15	7°42	n.a.	W13
T 14	23 36 42	23°38'14	14♑11	3°48	14° 5	28°43	1°56	25°34	14°24	9°30	13°58	0°51	1°12	7°49	n.a.	T 14
F 15	23 40 39	24°39'33	28°31	2°47	15°20	29°29	2° 6	25°40	14°26	9°30	13°57	0°50	1° 9	7°56	n.a.	F 15
S 16	23 44 35	25°40'52	12♒50	1°37	16°34	0♎15	2°15	25°47	14°28	9°30	13°57	0°49	1° 6	8° 2	n.a.	S 16
S 17	23 48 32	26°42'11	27° 6	0°20	17°49	1° 1	2°24	25°53	14°30	9°30	13°56	0°49	1° 2	8° 9	n.a.	S 17
M18	23 52 29	27°43'31	11♓13	28♍59	19° 4	1°47	2°34	26° 0	14°32	9°30	13°55	0°48	0°59	8°16	n.a.	M18
T 19	23 56 25	28°44'51	25° 8	27°36	20°19	2°33	2°44	26° 7	14°33	9°D30	13°54	0°D48	0°56	8°22	n.a.	T 19
W20	0 0 22	29°46'11	8♈46	26°14	21°34	3°19	2°54	26°13	14°35	9°30	13°53	0°48	0°53	8°29	n.a.	W20
T 21	0 4 18	0♎47'32	22° 7	24°57	22°49	4° 5	3° 4	26°20	14°36	9°30	13°53	0°R48	0°50	8°36	n.a.	T 21
F 22	0 8 15	1°48'53	5♉ 8	23°45	24° 3	4°51	3°14	26°27	14°38	9°30	13°52	0°48	0°46	8°43	n.a.	F 22
S 23	0 12 11	2°50'15	17°49	22°42	25°18	5°37	3°24	26°33	14°39	9°30	13°51	0°48	0°43	8°49	n.a.	S 23
S 24	0 16 8	3°51'37	0♊14	21°48	26°33	6°23	3°34	26°40	14°41	9°30	13°51	0°48	0°40	8°56	n.a.	S 24
M25	0 20 4	4°52'59	12°24	21° 5	27°48	7° 9	3°45	26°47	14°42	9°30	13°50	0°47	0°37	9° 3	n.a.	M25
T 26	0 24 1	5°54'23	24°24	20°33	29° 2	7°56	3°55	26°54	14°43	9°30	13°49	0°47	0°34	9°10	n.a.	T 26
W27	0 27 58	6°55'46	6♋18	20°11	0♏17	8°42	4° 6	27° 0	14°45	9°31	13°49	0°D47	0°31	9°16	n.a.	W27
T 28	0 31 54	7°57'10	18°10	20° 0	1°32	9°28	4°17	27° 7	14°46	9°31	13°48	0°47	0°27	9°23	n.a.	T 28
F 29	0 35 51	8°58'34	0♌ 6	19°D59	2°46	10°15	4°27	27°14	14°47	9°31	13°47	0°48	0°24	9°30	n.a.	F 29
S 30	0 39 47	9°59'58	12° 9	20° 7	4° 1	11° 1	4°38	27°21	14°48	9°32	13°47	0°48	0°21	9°36	n.a.	S 30
S 31	0 43 44	11♎ 1'23	24♌25	20♍24	5♏16	11♎48	4♐50	27♎28	14♋49	9♑32	13♒46	0♈49	0♈18	9♋43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n53	26n59	4n53	3s 8	2s33	1n 2	0n 9	4n44	0n14	21s25	0s43	8s16	1n29	24n 0	0n41	24s52	1s 9	3s33	17s26	0n24	0n46	29n 2		n.a.
S 2	7 29	23 56	4 23	3 29	2 32	0 29	0 7	4 25	0 13	21 27	0 43	8 19	1 28	24 0	0 41	24 52	1 9	3 33	17 26	0 23	0 45	29 2		n.a.
S 3	7 5	19 48	3 40	3 47	2 30	0s 4	0 4	4 6	0 12	21 28	0 43	8 21	1 28	24 0	0 41	24 52	1 9	3 34	17 26	0 21	0 44	29 1		n.a.
M 4	6 41	14 45	2 47	4 2	2 27	0 37	0 2	3 48	0 12	21 30	0 43	8 23	1 28	23 59	0 41	24 52	1 9	3 34	17 26	0 20	0 42	29 1		n.a.
T 5	6 17	9 1	1 44	4 14	2 23	1 10	0s 1	3 29	0 11	21 32	0 43	8 26	1 28	23 59	0 41	24 52	1 9	3 34	17 26	0 20	0 41	29 1		n.a.
W 6	5 52	2 50	0 35	4 21	2 17	1 42	0 3	3 9	0 10	21 33	0 43	8 28	1 28	23 59	0 41	24 52	1 9	3 34	17 25	0 19	0 40	29 0		n.a.
T 7	5 28	3s35	0s37	4 24	2 11	2 15	0 6	2 50	0 10	21 35	0 43	8 31	1 28	23 59	0 41	24 52	1 9	3 34	17 25	0 19	0 38	29 0		n.a.
F 8	5 4	9 58	1 48	4 22	2 3	2 48	0 8	2 31	0 9	21 37	0 43	8 33	1 28	23 59	0 41	24 52	1 9	3 34	17 25	0 19	0 37	28 59		n.a.
S 9	4 39	15 59	2 55	4 15	1 53	3 21	0 11	2 12	0 8	21 39	0 43	8 35	1 27	23 58	0 41	24 52	1 9	3 34	17 25	0 20	0 36	28 59		n.a.
S 10	4 15	21 19	3 52	4 2	1 41	3 53	0 13	1 53	0 7	21 40	0 43	8 38	1 27	23 58	0 41	24 52	1 9	3 34	17 25	0 20	0 35	28 58		n.a.
M11	3 50	25 34	4 37	3 43	1 28	4 26	0 16	1 34	0 7	21 42	0 43	8 40	1 27	23 58	0 41	24 52	1 9	3 35	17 24	0 21	0 33	28 58		n.a.
T 12	3 25	28 21	5 6	3 18	1 14	4 58	0 18	1 14	0 6	21 44	0 43	8 43	1 27	23 58	0 41	24 52	1 9	3 35	17 24	0 21	0 32	28 57		n.a.
W13	3 0	29 21	5 16	2 46	0 57	5 31	0 21	0 55	0 5	21 46	0 43	8 45	1 27	23 58	0 41	24 52	1 9	3 35	17 24	0 21	0 31	28 57		n.a.
T 14	2 35	28 24	5 8	2 9	0 40	6 3	0 23	0 36	0 5	21 48	0 43	8 48	1 27	23 57	0 41	24 52	1 9	3 35	17 24	0 21	0 29	28 56		n.a.
F 15	2 11	25 34	4 41	1 27	0 21	6 35	0 26	0 16	0 4	21 50	0 43	8 50	1 27	23 57	0 41	24 52	1 9	3 35	17 23	0 20	0 28	28 56		n.a.
S 16	1 46	21 9	3 56	0 40	0 1	7 7	0 28	0s 3	0 3	21 52	0 43	8 53	1 26	23 57	0 42	24 52	1 9	3 35	17 23	0 20	0 27	28 55		n.a.
S 17	1 21	15 33	2 56	0n10	0n20	7 39	0 31	0 22	0 3	21 54	0 43	8 55	1 26	23 57	0 42	24 52	1 9	3 35	17 23	0 20	0 25	28 55		n.a.
M18	0 56	9 11	1 46	1 2	0 40	8 10	0 33	0 42	0 2	21 56	0 43	8 58	1 26	23 57	0 42	24 52	1 9	3 35	17 23	0 20	0 24	28 54		n.a.
T 19	0 31	2 28	0 31	1 54	1 0	8 42	0 36	1 1	0 1	21 57	0 43	9 1	1 26	23 57	0 42	24 52	1 9	3 35	17 22	0 20	0 23	28 53		n.a.
W20	0 6	4n14	0n44	2 45	1 19	9 13	0 38	1 21	0 0	21 59	0 43	9 3	1 26	23 57	0 42	24 52	1 9	3 35	17 22	0 20	0 22	28 53		n.a.
T 21	0s19	10 37	1 55	3 32	1 37	9 44	0 41	1 40	0s 0	22 1	0 43	9 6	1 26	23 56	0 42	24 52	1 9	3 35	17 22	0 20	0 20	28 52		n.a.
F 22	0 44	16 22	2 59	4 16	1 53	10 14	0 43	1 59	0 1	22 3	0 43	9 8	1 26	23 56	0 42	24 52	1 9	3 35	17 22	0 20	0 19	28 52		n.a.
S 23	1 9	21 18	3 52	4 55	2 7	10 45	0 46	2 19	0 2	22 6	0 43	9 11	1 26	23 56	0 42	24 52	1 9	3 35	17 21	0 20	0 18	28 51		n.a.
S 24	1 34	25 10	4 33	5 27	2 19	11 15	0 48	2 38	0 2	22 8	0 43	9 13	1 25	23 56	0 42	24 52	1 9	3 35	17 21	0 19	0 16	28 51		n.a.
M25	1 59	27 51	5 1	5 54	2 29	11 45	0 50	2 58	0 3	22 10	0 43	9 16	1 25	23 56	0 42	24 52	1 8	3 35	17 21	0 19	0 15	28 50		n.a.
T 26	2 24	29 12	5 15	6 14	2 37	12 14	0 53	3 17	0 4	22 12	0 43	9 19	1 25	23 56	0 42	24 52	1 8	3 35	17 20	0 19	0 14	28 49		n.a.
W27	2 49	29 10	5 15	6 28	2 43	12 44	0 55	3 36	0 5	22 14	0 43	9 21	1 25	23 56	0 42	24 52	1 8	3 34	17 20	0 19	0 12	28 49		n.a.
T 28	3 14	27 48	5 2	6 37	2 47	13 12	0 57	3 56	0 5	22 16	0 43	9 24	1 25	23 56	0 42	24 51	1 8	3 34	17 20	0 19	0 11	28 48		n.a.
F 29	3 39	25 9	4 36	6 39	2 50	13 41	1 0	4 15	0 6	22 18	0 43	9 27	1 25	23 56	0 42	24 51	1 8	3 34	17 19	0 19	0 10	28 47		n.a.
S 30	4 4	21 24	3 58	6 37	2 51	14 9	1 2	4 34	0 7	22 20	0 43	9 29	1 25	23 55	0 42	24 51	1 8	3 34	17 19	0 20	0 9	28 47		n.a.
S 31	4s28	16n41	3n 8	6n30	2n51	14s37	1s 4	4s54	0s 7	22s22	0s43	9s32	1n25	23n55	0n42	24s51	1s 8	3s34	17s19	0n20	0n 7	28n46		n.a.

Julian Day Number = 414466.5, Delta T = 26h10m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'37, Lahiri = -53°09'37 Julian Calendar 1 Oct. 3579 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 40	12♎ 2'47	6♍56	20♍48	6♏30	12♎34	5♐ 1	27♎35	14♋50	9♑32	13°R46	0♈50	0♈15	9♋50	n.a.	M 1
T 2	0 51 37	13° 4'11	19°45	21°20	7°45	13°21	5°12	27°42	14°51	9°33	13♒45	0°51	0°12	9°57	n.a.	T 2
W 3	0 55 34	14° 5'36	2♎53	21°58	8°59	14° 7	5°23	27°49	14°52	9°33	13°45	0°R51	0° 8	10° 3	n.a.	W 3
T 4	0 59 30	15° 7'00	16°21	22°41	10°14	14°54	5°35	27°56	14°53	9°34	13°44	0°51	0° 5	10°10	n.a.	T 4
F 5	1 3 27	16° 8'24	0♏ 5	23°29	11°28	15°40	5°47	28° 3	14°53	9°34	13°44	0°50	0° 2	10°17	n.a.	F 5
S 6	1 7 23	17° 9'47	14° 3	24°22	12°43	16°27	5°58	28°10	14°54	9°35	13°43	0°48	29♓59	10°23	n.a.	S 6
S 7	1 11 20	18°11'11	28°12	25°19	13°57	17°14	6°10	28°17	14°55	9°36	13°43	0°45	29°56	10°30	n.a.	S 7
M 8	1 15 16	19°12'33	12♐27	26°19	15°12	18° 0	6°22	28°24	14°55	9°36	13°42	0°43	29°52	10°37	n.a.	M 8
T 9	1 19 13	20°13'55	26°44	27°22	16°26	18°47	6°34	28°31	14°56	9°37	13°42	0°41	29°49	10°44	n.a.	T 9
W10	1 23 10	21°15'16	10♑59	28°29	17°41	19°34	6°46	28°38	14°56	9°38	13°42	0°39	29°46	10°50	n.a.	W10
T 11	1 27 6	22°16'37	25°10	29°37	18°55	20°20	6°58	28°46	14°57	9°39	13°41	0°D39	29°43	10°57	n.a.	T 11
F 12	1 31 3	23°17'56	9♒15	0♎48	20° 9	21° 7	7°10	28°53	14°57	9°39	13°41	0°40	29°40	11° 4	n.a.	F 12
S 13	1 34 59	24°19'15	23°11	2° 1	21°24	21°54	7°22	29° 0	14°57	9°40	13°41	0°41	29°37	11°11	n.a.	S 13
S 14	1 38 56	25°20'32	6♓59	3°16	22°38	22°41	7°35	29° 7	14°57	9°41	13°41	0°43	29°33	11°17	n.a.	S 14
M15	1 42 53	26°21'48	20°36	4°32	23°52	23°28	7°47	29°14	14°58	9°42	13°40	0°44	29°30	11°24	n.a.	M15
T 16	1 46 49	27°23'04	4♈ 3	5°49	25° 6	24°15	8° 0	29°21	14°58	9°43	13°40	0°R44	29°27	11°31	n.a.	T 16
W17	1 50 46	28°24'19	17°18	7° 8	26°20	25° 1	8°12	29°28	14°58	9°44	13°40	0°43	29°24	11°37	n.a.	W17
T 18	1 54 42	29°25'33	0♉20	8°29	27°35	25°48	8°25	29°35	14°R58	9°45	13°40	0°41	29°21	11°44	n.a.	T 18
F 19	1 58 39	0♏26'46	13° 8	9°50	28°49	26°35	8°38	29°43	14°58	9°46	13°39	0°36	29°17	11°51	n.a.	F 19
S 20	2 2 35	1°27'58	25°42	11°13	0♐ 3	27°22	8°50	29°50	14°58	9°47	13°39	0°31	29°14	11°58	n.a.	S 20
S 21	2 6 32	2°29'09	8♊ 4	12°36	1°17	28° 9	9° 3	29°57	14°58	9°48	13°39	0°25	29°11	12° 4	n.a.	S 21
M22	2 10 29	3°30'20	20°13	14° 0	2°31	28°56	9°16	0♏ 4	14°57	9°49	13°39	0°20	29° 8	12°11	n.a.	M22
T 23	2 14 25	4°31'30	2♋13	15°25	3°45	29°43	9°29	0°11	14°57	9°50	13°39	0°14	29° 5	12°18	n.a.	T 23
W24	2 18 22	5°32'39	14° 6	16°51	4°59	0♏30	9°42	0°18	14°57	9°51	13°39	0°10	29° 2	12°25	n.a.	W24
T 25	2 22 18	6°33'47	25°58	18°18	6°12	1°17	9°55	0°25	14°56	9°53	13°39	0° 8	28°58	12°31	n.a.	T 25
F 26	2 26 15	7°34'54	7♌52	19°46	7°26	2° 4	10° 8	0°33	14°56	9°54	13°D39	0°D 7	28°55	12°38	n.a.	F 26
S 27	2 30 11	8°36'01	19°53	21°14	8°40	2°51	10°22	0°40	14°55	9°55	13°39	0° 8	28°52	12°45	n.a.	S 27
S 28	2 34 8	9°37'06	2♍ 7	22°43	9°54	3°38	10°35	0°47	14°55	9°57	13°39	0° 9	28°49	12°51	n.a.	S 28
M29	2 38 5	10°38'11	14°38	24°13	11° 8	4°25	10°48	0°54	14°54	9°58	13°39	0°11	28°46	12°58	n.a.	M29
T 30	2 42 1	11♏39'14	27♍30	25♎43	12♐21	5♏13	11♐ 2	1♏ 1	14♋54	9♑59	13♒39	0°R12	28♓43	13♋ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s53	11n11	2n 9	6n19	2n50	15s 5	1s 6	5s13	0s 8	22s24	0s43	9s34	1n25	23n55	0n42	24s51	1s 8	3s34	17s18	0n21	0n 6	28n45		n.a.
T 2	5 18	5 6	1 1	6 4	2 47	15 32	1 8	5 32	0 9	22 26	0 43	9 37	1 25	23 55	0 42	24 51	1 8	3 34	17 18	0 21	0 5	28 45		n.a.
W 3	5 42	1s21	0s11	5 46	2 44	15 59	1 10	5 51	0 10	22 28	0 43	9 40	1 24	23 55	0 42	24 51	1 8	3 34	17 18	0 21	0 3	28 44		n.a.
T 4	6 6	7 53	1 25	5 25	2 40	16 25	1 12	6 10	0 10	22 31	0 43	9 42	1 24	23 55	0 42	24 51	1 8	3 33	17 18	0 21	0 2	28 43		n.a.
F 5	6 31	14 12	2 34	5 1	2 36	16 51	1 14	6 30	0 11	22 33	0 43	9 45	1 24	23 55	0 42	24 51	1 8	3 33	17 17	0 20	0 1	28 43		n.a.
S 6	6 55	19 54	3 36	4 35	2 31	17 16	1 16	6 49	0 12	22 35	0 43	9 48	1 24	23 55	0 42	24 51	1 8	3 33	17 17	0 19	0s 0	28 42		n.a.
S 7	7 19	24 35	4 26	4 7	2 25	17 41	1 18	7 8	0 12	22 37	0 43	9 50	1 24	23 55	0 43	24 51	1 8	3 33	17 16	0 18	0 2	28 41		n.a.
M 8	7 43	27 49	4 59	3 37	2 19	18 6	1 20	7 27	0 13	22 39	0 43	9 53	1 24	23 55	0 43	24 51	1 8	3 33	17 16	0 17	0 3	28 40		n.a.
T 9	8 7	29 16	5 14	3 6	2 13	18 30	1 22	7 45	0 14	22 41	0 43	9 56	1 24	23 55	0 43	24 51	1 8	3 33	17 16	0 17	0 4	28 40		n.a.
W10	8 30	28 45	5 10	2 33	2 6	18 53	1 24	8 4	0 14	22 43	0 43	9 58	1 24	23 55	0 43	24 51	1 8	3 32	17 15	0 16	0 6	28 39		n.a.
T 11	8 54	26 21	4 46	1 59	2 0	19 16	1 25	8 23	0 15	22 46	0 43	10 1	1 24	23 55	0 43	24 51	1 8	3 32	17 15	0 16	0 7	28 38		n.a.
F 12	9 17	22 22	4 6	1 23	1 53	19 39	1 27	8 42	0 16	22 48	0 43	10 4	1 24	23 55	0 43	24 50	1 8	3 32	17 15	0 16	0 8	28 37		n.a.
S 13	9 40	17 9	3 12	0 47	1 46	20 0	1 29	9 0	0 17	22 50	0 43	10 6	1 24	23 55	0 43	24 50	1 8	3 32	17 14	0 17	0 10	28 37		n.a.
S 14	10 3	11 8	2 7	0 10	1 38	20 22	1 30	9 19	0 17	22 52	0 43	10 9	1 24	23 55	0 43	24 50	1 8	3 31	17 14	0 17	0 11	28 36		n.a.
M15	10 26	4 40	0 55	0s28	1 31	20 43	1 32	9 37	0 18	22 54	0 43	10 12	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 31	17 14	0 18	0 12	28 35		n.a.
T 16	10 49	1n56	0n18	1 6	1 23	21 3	1 33	9 56	0 19	22 56	0 43	10 14	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 31	17 13	0 18	0 13	28 34		n.a.
W17	11 11	8 20	1 30	1 45	1 16	21 22	1 34	10 14	0 19	22 58	0 43	10 17	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 31	17 13	0 18	0 15	28 33		n.a.
T 18	11 34	14 18	2 35	2 24	1 8	21 41	1 36	10 32	0 20	23 0	0 44	10 20	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 30	17 13	0 17	0 16	28 33		n.a.
F 19	11 56	19 32	3 31	3 4	1 1	22 0	1 37	10 50	0 21	23 2	0 44	10 22	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 30	17 12	0 15	0 17	28 32		n.a.
S 20	12 18	23 50	4 16	3 44	0 53	22 17	1 38	11 8	0 21	23 5	0 44	10 25	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 30	17 12	0 13	0 19	28 31		n.a.
S 21	12 39	26 58	4 48	4 24	0 46	22 34	1 39	11 26	0 22	23 7	0 44	10 27	1 23	23 55	0 43	24 50	1 8	3 29	17 12	0 10	0 20	28 30		n.a.
M22	13 1	28 47	5 6	5 5	0 38	22 51	1 40	11 44	0 23	23 9	0 44	10 30	1 23	23 55	0 43	24 49	1 8	3 29	17 11	0 8	0 21	28 29		n.a.
T 23	13 22	29 14	5 11	5 45	0 31	23 7	1 41	12 2	0 23	23 11	0 44	10 33	1 23	23 56	0 43	24 49	1 8	3 29	17 11	0 6	0 23	28 28		n.a.
W24	13 43	28 18	5 2	6 26	0 23	23 22	1 42	12 19	0 24	23 13	0 44	10 35	1 23	23 56	0 43	24 49	1 8	3 28	17 10	0 4	0 24	28 28		n.a.
T 25	14 4	26 6	4 40	7 7	0 16	23 36	1 43	12 37	0 25	23 15	0 44	10 38	1 23	23 56	0 43	24 49	1 8	3 28	17 10	0 3	0 25	28 27		n.a.
F 26	14 24	22 44	4 6	7 48	0 9	23 50	1 44	12 54	0 25	23 17	0 44	10 40	1 23	23 56	0 43	24 49	1 8	3 28	17 10	0 3	0 26	28 26		n.a.
S 27	14 44	18 25	3 21	8 28	0 2	24 3	1 44	13 12	0 26	23 19	0 44	10 43	1 23	23 56	0 43	24 49	1 8	3 27	17 9	0 3	0 28	28 25		n.a.
S 28	15 4	13 16	2 26	9 9	0s 5	24 15	1 45	13 29	0 27	23 21	0 44	10 46	1 23	23 56	0 43	24 49	1 8	3 27	17 9	0 4	0 29	28 24		n.a.
M29	15 24	7 29	1 23	9 49	0 12	24 27	1 46	13 46	0 28	23 23	0 44	10 48	1 23	23 56	0 44	24 49	1 8	3 27	17 9	0 5	0 30	28 23		n.a.
T 30	15s44	1n14	0n15	10s29	0s19	24s37	1s46	14s 3	0s28	23s25	0s44	10s51	1n23	23n56	0n44	24s48	1s 8	3s26	17s 8	0n 5	0s32	28n22		n.a.

Julian Day Number = 414497.5, Delta T = 26h10m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'33, Lahiri = -53°09'33 Julian Calendar 1 Nov. 3579 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3579 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3579 BCE (-3578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 45 58	12♏40'16	10♎47	27♎14	13♐35	6♏ 0	11♐15	1♏ 8	14°R53	10♑ 1	13♒39	0°R11	28♓39	13♋12	n.a.	W 1
T 2	2 49 54	13°41'17	24°28	28°46	14°49	6°47	11°28	1°15	14♋52	10° 2	13°39	0♈ 9	28°36	13°18	n.a.	T 2
F 3	2 53 51	14°42'17	8♏34	0♏18	16° 2	7°34	11°42	1°22	14°51	10° 3	13°40	0° 4	28°33	13°25	n.a.	F 3
S 4	2 57 47	15°43'16	22°59	1°51	17°16	8°21	11°56	1°29	14°50	10° 5	13°40	29♓58	28°30	13°32	n.a.	S 4
S 5	3 1 44	16°44'13	7♐38	3°25	18°29	9° 8	12° 9	1°36	14°49	10° 6	13°40	29°50	28°27	13°38	n.a.	S 5
M 6	3 5 41	17°45'09	22°22	4°59	19°43	9°55	12°23	1°43	14°48	10° 8	13°40	29°43	28°23	13°45	n.a.	M 6
T 7	3 9 37	18°46'03	7♑ 5	6°35	20°56	10°42	12°37	1°50	14°47	10°10	13°40	29°36	28°20	13°52	n.a.	T 7
W 8	3 13 34	19°46'55	21°40	8°11	22° 9	11°30	12°50	1°57	14°46	10°11	13°41	29°30	28°17	13°59	n.a.	W 8
T 9	3 17 30	20°47'45	6♒ 0	9°47	23°23	12°17	13° 4	2° 4	14°45	10°13	13°41	29°27	28°14	14° 5	n.a.	T 9
F 10	3 21 27	21°48'34	20° 5	11°25	24°36	13° 4	13°18	2°11	14°44	10°14	13°41	29°D26	28°11	14°12	n.a.	F 10
S 11	3 25 23	22°49'20	3♓52	13° 3	25°49	13°51	13°32	2°18	14°43	10°16	13°42	29°27	28° 8	14°19	n.a.	S 11
S 12	3 29 20	23°50'04	17°24	14°42	27° 2	14°38	13°46	2°24	14°42	10°18	13°42	29°28	28° 4	14°25	n.a.	S 12
M13	3 33 17	24°50'47	0♈40	16°21	28°15	15°25	14° 0	2°31	14°40	10°19	13°42	29°R28	28° 1	14°32	n.a.	M13
T 14	3 37 13	25°51'27	13°44	18° 2	29°28	16°13	14°14	2°38	14°39	10°21	13°43	29°27	27°58	14°39	n.a.	T 14
W15	3 41 10	26°52'05	26°35	19°43	0♑41	17° 0	14°28	2°45	14°37	10°23	13°43	29°24	27°55	14°46	n.a.	W15
T 16	3 45 6	27°52'42	9♉16	21°25	1°54	17°47	14°42	2°52	14°36	10°25	13°44	29°17	27°52	14°52	n.a.	T 16
F 17	3 49 3	28°53'17	21°47	23° 8	3° 7	18°34	14°56	2°58	14°34	10°26	13°44	29° 9	27°49	14°59	n.a.	F 17
S 18	3 52 59	29°53'50	4♊ 8	24°52	4°19	19°21	15°10	3° 5	14°33	10°28	13°45	28°58	27°45	15° 6	n.a.	S 18
S 19	3 56 56	0♐54'21	16°21	26°37	5°32	20° 8	15°24	3°11	14°31	10°30	13°45	28°46	27°42	15°13	n.a.	S 19
M20	4 0 52	1°54'51	28°25	28°23	6°45	20°56	15°38	3°18	14°30	10°32	13°46	28°34	27°39	15°19	n.a.	M20
T 21	4 4 49	2°55'18	10♋22	0♐ 9	7°57	21°43	15°52	3°25	14°28	10°34	13°46	28°22	27°36	15°26	n.a.	T 21
W22	4 8 46	3°55'44	22°14	1°56	9° 9	22°30	16° 6	3°31	14°26	10°36	13°47	28°13	27°33	15°33	n.a.	W22
T 23	4 12 42	4°56'08	4♌ 5	3°45	10°22	23°17	16°21	3°38	14°24	10°38	13°47	28° 5	27°29	15°39	n.a.	T 23
F 24	4 16 39	5°56'31	15°57	5°34	11°34	24° 4	16°35	3°44	14°23	10°39	13°48	28° 1	27°26	15°46	n.a.	F 24
S 25	4 20 35	6°56'51	27°56	7°24	12°46	24°51	16°49	3°50	14°21	10°41	13°49	27°59	27°23	15°53	n.a.	S 25
S 26	4 24 32	7°57'10	10♍ 6	9°15	13°59	25°38	17° 3	3°57	14°19	10°43	13°49	27°D58	27°20	16° 0	n.a.	S 26
M27	4 28 28	8°57'27	22°32	11° 7	15°11	26°26	17°18	4° 3	14°17	10°45	13°50	27°R59	27°17	16° 6	n.a.	M27
T 28	4 32 25	9°57'42	5♎21	12°59	16°23	27°13	17°32	4° 9	14°15	10°47	13°51	27°59	27°14	16°13	n.a.	T 28
W29	4 36 21	10°57'56	18°36	14°52	17°34	28° 0	17°46	4°16	14°13	10°49	13°51	27°57	27°10	16°20	n.a.	W29
T 30	4 40 18	11°58'08	2♏19	16°46	18°46	28°47	18° 0	4°22	14°11	10°51	13°52	27°53	27° 7	16°26	n.a.	T 30
F 31	4 44 15	12♐58'18	16♏32	18♐40	19♑58	29♏34	18♐15	4♏28	14♋ 9	10♑53	13♒53	27♓46	27♓ 4	16♋33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 3	5s15	0s57	11s10	0s26	24s48	1s46	14s19	0s29	23s27	0s44	10s53	1n23	23n56	0n44	24s48	1s 8	3s26	17s 8	0n 5	0s33	28n21		n.a.
T 2	16 22	11 42	2 7	11 49	0 32	24 57	1 47	14 36	0 30	23 29	0 44	10 56	1 23	23 57	0 44	24 48	1 8	3 26	17 7	0 4	0 34	28 20		n.a.
F 3	16 40	17 45	3 12	12 29	0 39	25 5	1 47	14 52	0 30	23 31	0 44	10 58	1 23	23 57	0 44	24 48	1 8	3 25	17 7	0 2	0 35	28 19		n.a.
S 4	16 59	22 57	4 6	13 8	0 45	25 13	1 47	15 9	0 31	23 33	0 44	11 1	1 22	23 57	0 44	24 48	1 7	3 25	17 7	0s 1	0 37	28 18		n.a.
S 5	17 17	26 50	4 44	13 47	0 51	25 20	1 47	15 25	0 31	23 35	0 44	11 3	1 22	23 57	0 44	24 48	1 7	3 24	17 6	0 4	0 38	28 17		n.a.
M 6	17 34	28 55	5 4	14 25	0 57	25 27	1 47	15 41	0 32	23 37	0 44	11 6	1 22	23 57	0 44	24 48	1 7	3 24	17 6	0 7	0 39	28 16		n.a.
T 7	17 52	28 56	5 4	15 3	1 3	25 32	1 47	15 57	0 33	23 39	0 44	11 8	1 22	23 57	0 44	24 48	1 7	3 24	17 6	0 10	0 41	28 16		n.a.
W 8	18 9	26 57	4 44	15 40	1 8	25 37	1 47	16 12	0 33	23 40	0 44	11 11	1 22	23 57	0 44	24 47	1 7	3 23	17 5	0 12	0 42	28 15		n.a.
T 9	18 25	23 15	4 7	16 17	1 13	25 41	1 47	16 28	0 34	23 42	0 45	11 13	1 22	23 58	0 44	24 47	1 7	3 23	17 5	0 13	0 43	28 14		n.a.
F 10	18 42	18 15	3 15	16 53	1 18	25 44	1 46	16 43	0 35	23 44	0 45	11 16	1 22	23 58	0 44	24 47	1 7	3 22	17 5	0 14	0 45	28 13		n.a.
S 11	18 58	12 24	2 13	17 29	1 23	25 46	1 46	16 59	0 35	23 46	0 45	11 18	1 22	23 58	0 44	24 47	1 7	3 22	17 4	0 14	0 46	28 12		n.a.
S 12	19 13	6 5	1 4	18 4	1 28	25 48	1 46	17 14	0 36	23 48	0 45	11 21	1 22	23 58	0 44	24 47	1 7	3 21	17 4	0 13	0 47	28 11		n.a.
M13	19 29	0n22	0n 6	18 38	1 32	25 49	1 45	17 28	0 37	23 50	0 45	11 23	1 22	23 58	0 44	24 47	1 7	3 21	17 3	0 13	0 48	28 9		n.a.
T 14	19 44	6 43	1 16	19 11	1 36	25 49	1 44	17 43	0 37	23 51	0 45	11 25	1 22	23 59	0 44	24 47	1 7	3 20	17 3	0 13	0 50	28 8		n.a.
W15	19 58	12 41	2 20	19 43	1 39	25 48	1 44	17 58	0 38	23 53	0 45	11 28	1 22	23 59	0 44	24 46	1 7	3 20	17 3	0 15	0 51	28 7		n.a.
T 16	20 12	18 2	3 16	20 14	1 43	25 46	1 43	18 12	0 39	23 55	0 45	11 30	1 22	23 59	0 44	24 46	1 7	3 19	17 2	0 17	0 52	28 6		n.a.
F 17	20 26	22 34	4 1	20 45	1 46	25 44	1 42	18 26	0 39	23 56	0 45	11 33	1 22	23 59	0 44	24 46	1 7	3 19	17 2	0 21	0 54	28 5		n.a.
S 18	20 40	26 2	4 35	21 14	1 48	25 41	1 41	18 40	0 40	23 58	0 45	11 35	1 22	23 59	0 44	24 46	1 7	3 18	17 2	0 25	0 55	28 4		n.a.
S 19	20 53	28 15	4 55	21 42	1 50	25 37	1 40	18 54	0 40	24 0	0 45	11 37	1 22	24 0	0 44	24 46	1 7	3 18	17 1	0 30	0 56	28 3		n.a.
M20	21 5	29 6	5 2	22 9	1 52	25 32	1 39	19 7	0 41	24 1	0 45	11 39	1 22	24 0	0 44	24 46	1 7	3 17	17 1	0 35	0 57	28 2		n.a.
T 21	21 18	28 34	4 56	22 34	1 54	25 27	1 37	19 20	0 42	24 3	0 45	11 42	1 22	24 0	0 44	24 45	1 7	3 17	17 1	0 40	0 59	28 1		n.a.
W22	21 29	26 44	4 37	22 58	1 55	25 21	1 36	19 34	0 42	24 5	0 45	11 44	1 22	24 0	0 44	24 45	1 7	3 16	17 0	0 44	1 0	28 0		n.a.
T 23	21 41	23 43	4 5	23 21	1 55	25 14	1 35	19 46	0 43	24 6	0 46	11 46	1 22	24 0	0 45	24 45	1 7	3 16	17 0	0 47	1 1	27 59		n.a.
F 24	21 52	19 42	3 24	23 42	1 56	25 6	1 33	19 59	0 43	24 8	0 46	11 49	1 22	24 1	0 45	24 45	1 7	3 15	17 0	0 49	1 3	27 58		n.a.
S 25	22 3	14 53	2 32	24 1	1 55	24 57	1 31	20 12	0 44	24 9	0 46	11 51	1 22	24 1	0 45	24 45	1 7	3 15	16 59	0 49	1 4	27 57		n.a.
S 26	22 13	9 25	1 33	24 18	1 54	24 48	1 30	20 24	0 45	24 11	0 46	11 53	1 22	24 1	0 45	24 45	1 7	3 14	16 59	0 50	1 5	27 55		n.a.
M27	22 22	3 28	0 29	24 34	1 53	24 38	1 28	20 36	0 45	24 12	0 46	11 55	1 22	24 1	0 45	24 44	1 7	3 14	16 59	0 49	1 7	27 54		n.a.
T 28	22 32	2s46	0s39	24 47	1 51	24 28	1 26	20 48	0 46	24 14	0 46	11 57	1 22	24 2	0 45	24 44	1 7	3 13	16 58	0 49	1 8	27 53		n.a.
W29	22 41	9 7	1 47	24 59	1 48	24 17	1 24	20 59	0 46	24 15	0 46	11 59	1 22	24 2	0 45	24 44	1 7	3 13	16 58	0 50	1 9	27 52		n.a.
T 30	22 49	15 16	2 51	25 8	1 45	24 5	1 22	21 11	0 47	24 17	0 46	12 2	1 22	24 2	0 45	24 44	1 7	3 12	16 58	0 52	1 10	27 51		n.a.
F 31	22s57	20s50	3s47	25s15	1s41	23s52	1s20	21s22	0s47	24s18	0s46	12s 4	1n22	24n 2	0n45	24s44	1s 7	3s12	16s57	0s55	1s12	27n50		n.a.

Julian Day Number = 414527.5, Delta T = 26h10m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'29, Lahiri = -53°09'29 Julian Calendar 1 Dec. 3579 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3579 BCE

The year -3578 astronomical counting style corresponds to year 3579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 11	13♐58'26	1♐10	20♐34	21♑10	0♐21	18♐29	4♏34	14°R 7	10♑55	13♒54	27°R37	27♓ 1	16♋40	n.a.	S 1
S 2	4 52 8	14°58'32	16° 8	22°29	22°21	1° 8	18°43	4°40	14♋ 5	10°58	13°54	27♓26	26°58	16°47	n.a.	S 2
M 3	4 56 4	15°58'36	1♑16	24°24	23°33	1°55	18°58	4°46	14° 3	11° 0	13°55	27°14	26°55	16°53	n.a.	M 3
T 4	5 0 1	16°58'37	16°24	26°18	24°44	2°42	19°12	4°52	14° 0	11° 2	13°56	27° 4	26°51	17° 0	n.a.	T 4
W 5	5 3 57	17°58'37	1♒21	28°13	25°55	3°29	19°26	4°58	13°58	11° 4	13°57	26°56	26°48	17° 7	n.a.	W 5
T 6	5 7 54	18°58'33	16° 1	0♑ 6	27° 7	4°16	19°41	5° 4	13°56	11° 6	13°58	26°50	26°45	17°13	n.a.	T 6
F 7	5 11 51	19°58'28	0♓17	1°58	28°18	5° 3	19°55	5°10	13°54	11° 8	13°58	26°47	26°42	17°20	n.a.	F 7
S 8	5 15 47	20°58'20	14°10	3°49	29°29	5°50	20° 9	5°15	13°51	11°10	13°59	26°46	26°39	17°27	n.a.	S 8
S 9	5 19 44	21°58'09	27°39	5°38	0♒39	6°37	20°24	5°21	13°49	11°12	14° 0	26°46	26°35	17°34	n.a.	S 9
M10	5 23 40	22°57'56	10♈47	7°24	1°50	7°24	20°38	5°27	13°47	11°15	14° 1	26°45	26°32	17°40	n.a.	M10
T 11	5 27 37	23°57'40	23°38	9° 8	3° 1	8°11	20°52	5°32	13°44	11°17	14° 2	26°43	26°29	17°47	n.a.	T 11
W12	5 31 33	24°57'22	6♉15	10°49	4°11	8°58	21° 7	5°38	13°42	11°19	14° 3	26°39	26°26	17°54	n.a.	W12
T 13	5 35 30	25°57'01	18°40	12°26	5°22	9°44	21°21	5°43	13°40	11°21	14° 4	26°31	26°23	18° 0	n.a.	T 13
F 14	5 39 26	26°56'38	0♊56	13°58	6°32	10°31	21°35	5°48	13°37	11°23	14° 5	26°21	26°20	18° 7	n.a.	F 14
S 15	5 43 23	27°56'13	13° 4	15°26	7°42	11°18	21°50	5°54	13°35	11°26	14° 6	26° 8	26°16	18°14	n.a.	S 15
S 16	5 47 19	28°55'45	25° 7	16°48	8°52	12° 5	22° 4	5°59	13°32	11°28	14° 7	25°54	26°13	18°21	n.a.	S 16
M17	5 51 16	29°55'15	7♋ 4	18° 4	10° 2	12°52	22°18	6° 4	13°30	11°30	14° 8	25°39	26°10	18°27	n.a.	M17
T 18	5 55 13	0♑54'43	18°58	19°15	11°12	13°38	22°33	6° 9	13°27	11°32	14° 9	25°26	26° 7	18°34	n.a.	T 18
W19	5 59 9	1°54'08	0♌49	20°18	12°21	14°25	22°47	6°14	13°25	11°34	14°10	25°14	26° 4	18°41	n.a.	W19
T 20	6 3 6	2°53'32	12°40	21°15	13°31	15°12	23° 1	6°19	13°22	11°37	14°11	25° 5	26° 1	18°47	n.a.	T 20
F 21	6 7 2	3°52'53	24°33	22° 4	14°40	15°58	23°15	6°24	13°20	11°39	14°12	24°59	25°57	18°54	n.a.	F 21
S 22	6 10 59	4°52'12	6♍32	22°46	15°49	16°45	23°29	6°29	13°17	11°41	14°14	24°55	25°54	19° 1	n.a.	S 22
S 23	6 14 55	5°51'29	18°41	23°20	16°58	17°32	23°44	6°34	13°15	11°43	14°15	24°54	25°51	19° 8	n.a.	S 23
M24	6 18 52	6°50'44	1♎ 6	23°47	18° 7	18°18	23°58	6°39	13°12	11°46	14°16	24°54	25°48	19°14	n.a.	M24
T 25	6 22 48	7°49'57	13°50	24° 5	19°16	19° 5	24°12	6°43	13° 9	11°48	14°17	24°54	25°45	19°21	n.a.	T 25
W26	6 26 45	8°49'08	26°58	24°15	20°24	19°51	24°26	6°48	13° 7	11°50	14°18	24°53	25°41	19°28	n.a.	W26
T 27	6 30 41	9°48'18	10♏35	24°R18	21°32	20°38	24°40	6°52	13° 4	11°52	14°19	24°50	25°38	19°34	n.a.	T 27
F 28	6 34 38	10°47'25	24°42	24°13	22°41	21°24	24°54	6°57	13° 2	11°55	14°20	24°44	25°35	19°41	n.a.	F 28
S 29	6 38 34	11°46'30	9♐18	24° 1	23°49	22°11	25° 8	7° 1	12°59	11°57	14°22	24°36	25°32	19°48	n.a.	S 29
S 30	6 42 31	12°45'33	24°18	23°42	24°57	22°57	25°22	7° 5	12°57	11°59	14°23	24°26	25°29	19°55	n.a.	S 30
M31	6 46 28	13♑44'34	9♑32	23♑16	26♒ 4	23♐43	25♐36	7♏ 9	12♋54	12♑ 2	14♒24	24♓15	25♓26	20♋ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 5	25s19	4s29	25s20	1s37	23s38	1s18	21s33	0s48	24s20	0s46	12s 6	1n22	24n 3	0n45	24s43	1s 7	3s11	16s57	0s58	1s13	27n49		n.a.
S 2	23 12	28 13	4 55	25 23	1 32	23 24	1 16	21 43	0 49	24 21	0 46	12 8	1 22	24 3	0 45	24 43	1 7	3 11	16 57	1 3	1 14	27 47		n.a.
M 3	23 19	29 4	5 0	25 23	1 26	23 10	1 13	21 54	0 49	24 22	0 46	12 10	1 22	24 3	0 45	24 43	1 7	3 10	16 56	1 7	1 16	27 46		n.a.
T 4	23 25	27 43	4 44	25 20	1 19	22 54	1 11	22 4	0 50	24 24	0 47	12 12	1 22	24 3	0 45	24 43	1 7	3 9	16 56	1 12	1 17	27 45		n.a.
W 5	23 31	24 25	4 8	25 15	1 12	22 38	1 8	22 14	0 50	24 25	0 47	12 14	1 22	24 4	0 45	24 43	1 7	3 9	16 56	1 15	1 18	27 44		n.a.
T 6	23 36	19 35	3 17	25 8	1 4	22 22	1 6	22 23	0 51	24 26	0 47	12 16	1 22	24 4	0 45	24 43	1 7	3 8	16 55	1 18	1 19	27 43		n.a.
F 7	23 41	13 46	2 15	24 58	0 55	22 5	1 3	22 33	0 51	24 27	0 47	12 18	1 22	24 4	0 45	24 42	1 7	3 8	16 55	1 19	1 21	27 41		n.a.
S 8	23 45	7 24	1 6	24 46	0 45	21 47	1 0	22 42	0 52	24 29	0 47	12 20	1 22	24 5	0 45	24 42	1 7	3 7	16 55	1 19	1 22	27 40		n.a.
S 9	23 49	0 53	0n 5	24 32	0 35	21 29	0 58	22 51	0 52	24 30	0 47	12 22	1 22	24 5	0 45	24 42	1 7	3 7	16 54	1 19	1 23	27 39		n.a.
M10	23 53	5n30	1 13	24 15	0 24	21 10	0 55	22 59	0 53	24 31	0 47	12 23	1 22	24 5	0 45	24 42	1 7	3 6	16 54	1 19	1 25	27 38		n.a.
T 11	23 56	11 31	2 17	23 57	0 12	20 50	0 52	23 8	0 53	24 32	0 47	12 25	1 22	24 5	0 45	24 42	1 7	3 5	16 54	1 20	1 26	27 36		n.a.
W12	23 58	16 58	3 12	23 37	0n 0	20 30	0 49	23 16	0 54	24 33	0 47	12 27	1 22	24 6	0 45	24 41	1 7	3 5	16 54	1 22	1 27	27 35		n.a.
T 13	24 0	21 37	3 57	23 16	0 13	20 10	0 46	23 24	0 54	24 34	0 47	12 29	1 23	24 6	0 45	24 41	1 7	3 4	16 53	1 25	1 29	27 34		n.a.
F 14	24 2	25 17	4 31	22 53	0 26	19 49	0 42	23 31	0 55	24 35	0 48	12 31	1 23	24 6	0 45	24 41	1 7	3 4	16 53	1 29	1 30	27 32		n.a.
S 15	24 3	27 47	4 51	22 29	0 40	19 27	0 39	23 38	0 55	24 36	0 48	12 33	1 23	24 6	0 45	24 41	1 7	3 3	16 53	1 35	1 31	27 31		n.a.
S 16	24 4	28 58	4 59	22 5	0 54	19 5	0 36	23 46	0 56	24 37	0 48	12 34	1 23	24 7	0 45	24 41	1 7	3 3	16 53	1 40	1 32	27 30		n.a.
M17	24 4	28 45	4 53	21 41	1 9	18 43	0 32	23 52	0 56	24 38	0 48	12 36	1 23	24 7	0 45	24 40	1 7	3 2	16 52	1 46	1 34	27 29		n.a.
T 18	24 4	27 13	4 35	21 17	1 23	18 20	0 29	23 59	0 57	24 39	0 48	12 38	1 23	24 7	0 45	24 40	1 7	3 1	16 52	1 52	1 35	27 27		n.a.
W19	24 3	24 28	4 4	20 53	1 38	17 57	0 25	24 5	0 57	24 40	0 48	12 39	1 23	24 8	0 45	24 40	1 7	3 1	16 52	1 57	1 36	27 26		n.a.
T 20	24 2	20 42	3 23	20 30	1 53	17 33	0 22	24 11	0 58	24 41	0 48	12 41	1 23	24 8	0 45	24 40	1 7	3 0	16 52	2 0	1 38	27 25		n.a.
F 21	24 1	16 5	2 33	20 7	2 7	17 9	0 18	24 17	0 58	24 42	0 48	12 43	1 23	24 8	0 45	24 40	1 7	3 0	16 51	2 3	1 39	27 23		n.a.
S 22	23 59	10 49	1 36	19 47	2 21	16 44	0 14	24 22	0 59	24 43	0 49	12 44	1 23	24 8	0 45	24 39	1 7	2 59	16 51	2 4	1 40	27 22		n.a.
S 23	23 56	5 5	0 33	19 27	2 35	16 20	0 10	24 27	0 59	24 44	0 49	12 46	1 23	24 9	0 45	24 39	1 7	2 59	16 51	2 5	1 41	27 21		n.a.
M24	23 53	0s57	0s33	19 10	2 48	15 54	0 7	24 32	1 0	24 45	0 49	12 47	1 23	24 9	0 45	24 39	1 7	2 58	16 51	2 5	1 43	27 19		n.a.
T 25	23 50	7 6	1 38	18 55	3 0	15 29	0 3	24 36	1 0	24 45	0 49	12 49	1 23	24 9	0 45	24 39	1 7	2 57	16 50	2 5	1 44	27 18		n.a.
W26	23 46	13 9	2 41	18 42	3 11	15 3	0n 1	24 41	1 0	24 46	0 49	12 50	1 23	24 9	0 45	24 39	1 7	2 57	16 50	2 5	1 45	27 17		n.a.
T 27	23 42	18 49	3 37	18 31	3 22	14 37	0 5	24 45	1 1	24 47	0 49	12 52	1 23	24 10	0 45	24 38	1 7	2 56	16 50	2 6	1 47	27 15		n.a.
F 28	23 37	23 40	4 22	18 23	3 31	14 10	0 10	24 48	1 1	24 48	0 49	12 53	1 23	24 10	0 45	24 38	1 7	2 56	16 50	2 9	1 48	27 14		n.a.
S 29	23 32	27 13	4 51	18 17	3 39	13 43	0 14	24 52	1 2	24 48	0 49	12 55	1 23	24 10	0 45	24 38	1 7	2 55	16 50	2 12	1 49	27 12		n.a.
S 30	23 26	28 58	5 1	18 14	3 45	13 16	0 18	24 55	1 2	24 49	0 50	12 56	1 23	24 11	0 45	24 38	1 7	2 54	16 49	2 16	1 51	27 11		n.a.
M31	23s20	28s33	4s51	18s13	3n50	12s49	0n22	24s58	1s 2	24s50	0s50	12s57	1n23	24n11	0n45	24s38	1s 7	2s54	16s49	2s20	1s52	27n10		n.a.

Julian Day Number = 414558.5, Delta T = 26h10m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'25, Lahiri = -53°09'25 Julian Calendar 1 Jan. 3578 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3579 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 24	14♉43'33	24♉51	22°R45	27♒12	24♐30	25♐50	7♏14	12°R51	12♉ 4	14♒25	24°R 5	25♓22	20♋ 8	n.a.	T 1
W 2	6 54 21	15°42'29	10♒ 4	22♉ 8	28°19	25°16	26° 4	7°18	12♋49	12° 6	14°27	23♓58	25°19	20°15	n.a.	W 2
T 3	6 58 17	16°41'23	24°59	21°28	29°26	26° 2	26°18	7°22	12°46	12° 8	14°28	23°52	25°16	20°21	n.a.	T 3
F 4	7 2 14	17°40'15	9♓30	20°44	0♓33	26°48	26°32	7°25	12°44	12°11	14°29	23°49	25°13	20°28	n.a.	F 4
S 5	7 6 10	18°39'04	23°34	19°57	1°40	27°35	26°46	7°29	12°41	12°13	14°30	23°D48	25°10	20°35	n.a.	S 5
S 6	7 10 7	19°37'50	7♈11	19° 9	2°47	28°21	26°59	7°33	12°38	12°15	14°32	23°49	25° 7	20°42	n.a.	S 6
M 7	7 14 3	20°36'34	20°23	18°21	3°53	29° 7	27°13	7°37	12°36	12°17	14°33	23°R49	25° 3	20°48	n.a.	M 7
T 8	7 18 0	21°35'15	3♉12	17°33	4°59	29°53	27°27	7°40	12°33	12°20	14°34	23°48	25° 0	20°55	n.a.	T 8
W 9	7 21 56	22°33'54	15°44	16°46	6° 5	0♉39	27°40	7°44	12°31	12°22	14°35	23°46	24°57	21° 2	n.a.	W 9
T 10	7 25 53	23°32'31	28° 2	16° 1	7°11	1°25	27°54	7°47	12°28	12°24	14°37	23°41	24°54	21° 8	n.a.	T 10
F 11	7 29 49	24°31'05	10♊ 9	15°19	8°16	2°11	28° 8	7°50	12°26	12°26	14°38	23°33	24°51	21°15	n.a.	F 11
S 12	7 33 46	25°29'37	22° 9	14°40	9°21	2°57	28°21	7°53	12°23	12°29	14°39	23°24	24°47	21°22	n.a.	S 12
S 13	7 37 43	26°28'07	4♋ 5	14° 6	10°26	3°43	28°35	7°57	12°21	12°31	14°41	23°13	24°44	21°29	n.a.	S 13
M14	7 41 39	27°26'34	15°57	13°36	11°31	4°28	28°48	8° 0	12°18	12°33	14°42	23° 2	24°41	21°35	n.a.	M14
T 15	7 45 36	28°24'59	27°49	13°10	12°35	5°14	29° 2	8° 3	12°16	12°35	14°43	22°52	24°38	21°42	n.a.	T 15
W16	7 49 32	29°23'22	9♌41	12°50	13°39	6° 0	29°15	8° 5	12°13	12°37	14°45	22°43	24°35	21°49	n.a.	W16
T 17	7 53 29	0♒21'43	21°35	12°35	14°43	6°46	29°28	8° 8	12°11	12°40	14°46	22°37	24°32	21°55	n.a.	T 17
F 18	7 57 25	1°20'02	3♍33	12°25	15°47	7°31	29°41	8°11	12° 8	12°42	14°47	22°33	24°28	22° 2	n.a.	F 18
S 19	8 1 22	2°18'19	15°39	12°D20	16°50	8°17	29°55	8°13	12° 6	12°44	14°49	22°31	24°25	22° 9	n.a.	S 19
S 20	8 5 18	3°16'34	27°53	12°20	17°53	9° 2	0♉ 8	8°16	12° 4	12°46	14°50	22°D31	24°22	22°16	n.a.	S 20
M21	8 9 15	4°14'48	10♎21	12°25	18°55	9°48	0°21	8°18	12° 1	12°48	14°51	22°32	24°19	22°22	n.a.	M21
T 22	8 13 11	5°12'59	23° 7	12°36	19°58	10°33	0°34	8°21	11°59	12°50	14°53	22°33	24°16	22°29	n.a.	T 22
W23	8 17 8	6°11'09	6♏13	12°51	21° 0	11°19	0°47	8°23	11°57	12°52	14°54	22°R33	24°13	22°36	n.a.	W23
T 24	8 21 4	7° 9'18	19°44	13°11	22° 2	12° 4	1° 0	8°25	11°54	12°55	14°56	22°33	24° 9	22°42	n.a.	T 24
F 25	8 25 1	8° 7'24	3♐41	13°36	23° 3	12°50	1°12	8°27	11°52	12°57	14°57	22°30	24° 6	22°49	n.a.	F 25
S 26	8 28 58	9° 5'29	18° 5	14° 4	24° 4	13°35	1°25	8°29	11°50	12°59	14°58	22°26	24° 3	22°56	n.a.	S 26
S 27	8 32 54	10° 3'33	2♉52	14°37	25° 5	14°20	1°38	8°31	11°48	13° 1	15° 0	22°20	24° 0	23° 2	n.a.	S 27
M28	8 36 51	11♒ 1'35	17♉56	15♉14	26♓ 5	15♉ 5	1♉51	8♏33	11♋46	13♉ 3	15♒ 1	22♓14	23♓57	23♋ 9	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s14	25s58	4s20	18s15	3n54	12s21	0n26	25s 0	1s 3	24s50	0s50	12s59	1n23	24n11	0n45	24s37	1s 7	2s53	16s49	2s24	1s53	27n 8		n.a.
W 2	23 7	21 33	3 30	18 20	3 56	11 53	0 31	25 2	1 3	24 51	0 50	13 0	1 23	24 11	0 45	24 37	1 7	2 53	16 49	2 28	1 54	27 7		n.a.
T 3	23 0	15 50	2 27	18 26	3 55	11 25	0 35	25 4	1 4	24 51	0 50	13 1	1 23	24 12	0 45	24 37	1 7	2 52	16 49	2 30	1 56	27 5		n.a.
F 4	22 52	9 22	1 15	18 35	3 54	10 57	0 40	25 6	1 4	24 52	0 50	13 2	1 24	24 12	0 45	24 37	1 7	2 52	16 48	2 31	1 57	27 4		n.a.
S 5	22 44	2 38	0 1	18 45	3 50	10 29	0 44	25 7	1 4	24 52	0 50	13 4	1 24	24 12	0 45	24 37	1 7	2 51	16 48	2 31	1 58	27 2		n.a.
S 6	22 35	4n 0	1n11	18 57	3 45	10 0	0 49	25 8	1 5	24 53	0 51	13 5	1 24	24 12	0 45	24 36	1 7	2 50	16 48	2 31	2 0	27 1		n.a.
M 7	22 27	10 16	2 17	19 11	3 38	9 31	0 53	25 9	1 5	24 53	0 51	13 6	1 24	24 13	0 45	24 36	1 7	2 50	16 48	2 31	2 1	26 59		n.a.
T 8	22 17	15 56	3 14	19 26	3 29	9 2	0 58	25 10	1 5	24 54	0 51	13 7	1 24	24 13	0 45	24 36	1 7	2 49	16 48	2 31	2 2	26 58		n.a.
W 9	22 8	20 48	4 0	19 42	3 19	8 33	1 2	25 10	1 6	24 54	0 51	13 8	1 24	24 13	0 45	24 36	1 7	2 49	16 48	2 32	2 3	26 57		n.a.
T 10	21 57	24 41	4 34	19 58	3 8	8 4	1 7	25 10	1 6	24 54	0 51	13 9	1 24	24 13	0 45	24 36	1 7	2 48	16 48	2 34	2 5	26 55		n.a.
F 11	21 47	27 26	4 56	20 15	2 56	7 35	1 12	25 10	1 6	24 55	0 51	13 10	1 24	24 14	0 45	24 35	1 7	2 48	16 47	2 37	2 6	26 54		n.a.
S 12	21 36	28 53	5 4	20 33	2 43	7 6	1 16	25 9	1 7	24 55	0 51	13 11	1 24	24 14	0 45	24 35	1 7	2 47	16 47	2 41	2 7	26 52		n.a.
S 13	21 25	28 59	4 58	20 50	2 29	6 36	1 21	25 8	1 7	24 56	0 52	13 12	1 24	24 14	0 45	24 35	1 7	2 47	16 47	2 46	2 9	26 51		n.a.
M14	21 13	27 44	4 40	21 8	2 15	6 7	1 26	25 7	1 7	24 56	0 52	13 13	1 24	24 14	0 45	24 35	1 7	2 46	16 47	2 50	2 10	26 49		n.a.
T 15	21 1	25 13	4 10	21 25	2 0	5 38	1 30	25 6	1 8	24 56	0 52	13 14	1 24	24 15	0 45	24 35	1 7	2 45	16 47	2 54	2 11	26 48		n.a.
W16	20 49	21 38	3 29	21 42	1 45	5 8	1 35	25 4	1 8	24 56	0 52	13 15	1 24	24 15	0 45	24 34	1 7	2 45	16 47	2 58	2 12	26 46		n.a.
T 17	20 36	17 10	2 38	21 58	1 30	4 38	1 40	25 2	1 8	24 57	0 52	13 16	1 24	24 15	0 45	24 34	1 8	2 44	16 47	3 0	2 14	26 44		n.a.
F 18	20 23	12 1	1 40	22 14	1 15	4 9	1 45	25 0	1 9	24 57	0 52	13 17	1 24	24 15	0 45	24 34	1 8	2 44	16 47	3 2	2 15	26 43		n.a.
S 19	20 10	6 22	0 37	22 30	1 0	3 39	1 50	24 57	1 9	24 57	0 53	13 17	1 24	24 15	0 45	24 34	1 8	2 43	16 47	3 3	2 16	26 41		n.a.
S 20	19 56	0 25	0s29	22 44	0 45	3 10	1 54	24 54	1 9	24 57	0 53	13 18	1 25	24 16	0 45	24 34	1 8	2 43	16 46	3 3	2 18	26 40		n.a.
M21	19 42	5s39	1 35	22 58	0 30	2 41	1 59	24 51	1 9	24 57	0 53	13 19	1 25	24 16	0 45	24 34	1 8	2 42	16 46	3 2	2 19	26 38		n.a.
T 22	19 28	11 38	2 37	23 11	0 16	2 11	2 4	24 48	1 10	24 57	0 53	13 20	1 25	24 16	0 45	24 33	1 8	2 42	16 46	3 2	2 20	26 37		n.a.
W23	19 13	17 18	3 34	23 23	0 3	1 42	2 9	24 44	1 10	24 58	0 53	13 20	1 25	24 16	0 45	24 33	1 8	2 41	16 46	3 2	2 22	26 35		n.a.
T 24	18 58	22 17	4 20	23 35	0s11	1 13	2 14	24 40	1 10	24 58	0 54	13 21	1 25	24 16	0 45	24 33	1 8	2 41	16 46	3 2	2 23	26 33		n.a.
F 25	18 43	26 13	4 52	23 45	0 23	0 43	2 18	24 36	1 10	24 58	0 54	13 21	1 25	24 17	0 45	24 33	1 8	2 40	16 46	3 3	2 24	26 32		n.a.
S 26	18 27	28 38	5 8	23 54	0 35	0 14	2 23	24 32	1 11	24 58	0 54	13 22	1 25	24 17	0 45	24 33	1 8	2 40	16 46	3 5	2 25	26 30		n.a.
S 27	18 11	29 6	5 4	24 2	0 47	0n15	2 28	24 27	1 11	24 58	0 54	13 23	1 25	24 17	0 45	24 32	1 8	2 39	16 46	3 7	2 27	26 29		n.a.
M28	17s55	27s26	4s39	24s 8	0s58	0n44	2n33	24s22	1s11	24s58	0s54	13s23	1n25	24n17	0n45	24s32	1s 8	2s39	16s46	3s10	2s28	26n27		n.a.

Julian Day Number = 414589.5, Delta T = 26h10m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'21, Lahiri = -53°09'21 Julian Calendar 1 Feb. 3578 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 40 47	11♒59'35	3♒ 8	15♑55	27♓ 5	15♑51	2♑ 3	8♏34	11°R44	13♑ 5	15♒ 3	22°R 8	23♓53	23♋16	n.a.	T 1
W 2	8 44 44	12°57'33	18°19	16°40	28° 4	16°36	2°16	8°36	11♋41	13° 7	15° 4	22♓ 4	23°50	23°23	n.a.	W 2
T 3	8 48 40	13°55'29	3♓17	17°28	29° 4	17°21	2°28	8°37	11°39	13° 9	15° 5	22° 0	23°47	23°29	n.a.	T 3
F 4	8 52 37	14°53'23	17°55	18°19	0♈ 2	18° 6	2°41	8°39	11°37	13°11	15° 7	21°D59	23°44	23°36	n.a.	F 4
S 5	8 56 33	15°51'16	2♈ 8	19°13	1° 1	18°51	2°53	8°40	11°35	13°13	15° 8	22° 0	23°41	23°43	n.a.	S 5
S 6	9 0 30	16°49'06	15°54	20°11	1°58	19°36	3° 5	8°41	11°33	13°15	15°10	22° 1	23°38	23°49	n.a.	S 6
M 7	9 4 26	17°46'54	29°13	21°12	2°56	20°20	3°17	8°42	11°31	13°17	15°11	22° 2	23°34	23°56	n.a.	M 7
T 8	9 8 23	18°44'41	12♉ 8	22°15	3°53	21° 5	3°29	8°43	11°30	13°19	15°12	22° 3	23°31	24° 3	n.a.	T 8
W 9	9 12 19	19°42'25	24°42	23°22	4°49	21°50	3°41	8°44	11°28	13°21	15°14	22°R 3	23°28	24°10	n.a.	W 9
T 10	9 16 16	20°40'08	6♊59	24°31	5°45	22°35	3°53	8°45	11°26	13°23	15°15	22° 2	23°25	24°16	n.a.	T 10
F 11	9 20 13	21°37'49	19° 4	25°42	6°40	23°19	4° 5	8°45	11°24	13°25	15°16	21°59	23°22	24°23	n.a.	F 11
S 12	9 24 9	22°35'28	1♋ 1	26°56	7°35	24° 4	4°17	8°46	11°22	13°26	15°18	21°56	23°19	24°30	n.a.	S 12
S 13	9 28 6	23°33'05	12°53	28°13	8°30	24°49	4°29	8°46	11°21	13°28	15°19	21°51	23°15	24°36	n.a.	S 13
M14	9 32 2	24°30'40	24°44	29°32	9°23	25°33	4°40	8°47	11°19	13°30	15°21	21°46	23°12	24°43	n.a.	M14
T 15	9 35 59	25°28'14	6♌37	0♒53	10°16	26°17	4°52	8°47	11°17	13°32	15°22	21°42	23° 9	24°50	n.a.	T 15
W16	9 39 55	26°25'46	18°32	2°17	11° 9	27° 2	5° 3	8°47	11°16	13°34	15°23	21°38	23° 6	24°56	n.a.	W16
T 17	9 43 52	27°23'16	0♍33	3°43	12° 1	27°46	5°14	8°47	11°14	13°35	15°25	21°36	23° 3	25° 3	n.a.	T 17
F 18	9 47 48	28°20'46	12°41	5°11	12°52	28°30	5°26	8°R47	11°13	13°37	15°26	21°34	22°59	25°10	n.a.	F 18
S 19	9 51 45	29°18'13	24°58	6°42	13°42	29°15	5°37	8°47	11°11	13°39	15°27	21°D34	22°56	25°17	n.a.	S 19
S 20	9 55 41	0♓15'40	7♎26	8°14	14°32	29°59	5°48	8°47	11°10	13°41	15°29	21°35	22°53	25°23	n.a.	S 20
M21	9 59 38	1°13'05	20° 6	9°49	15°21	0♒43	5°59	8°47	11° 8	13°42	15°30	21°36	22°50	25°30	n.a.	M21
T 22	10 3 35	2°10'29	3♏ 2	11°26	16° 9	1°27	6°10	8°46	11° 7	13°44	15°31	21°37	22°47	25°37	n.a.	T 22
W23	10 7 31	3° 7'52	16°14	13° 5	16°57	2°11	6°21	8°46	11° 6	13°46	15°33	21°38	22°44	25°43	n.a.	W23
T 24	10 11 28	4° 5'15	29°46	14°47	17°43	2°55	6°31	8°45	11° 5	13°47	15°34	21°R39	22°40	25°50	n.a.	T 24
F 25	10 15 24	5° 2'36	13♐37	16°30	18°29	3°39	6°42	8°45	11° 3	13°49	15°36	21°39	22°37	25°57	n.a.	F 25
S 26	10 19 21	5°59'57	27°49	18°16	19°14	4°23	6°52	8°44	11° 2	13°50	15°37	21°38	22°34	26° 4	n.a.	S 26
S 27	10 23 17	6°57'16	12♑19	20° 4	19°58	5° 6	7° 3	8°43	11° 1	13°52	15°38	21°37	22°31	26°10	n.a.	S 27
M28	10 27 14	7°54'35	27° 3	21°54	20°41	5°50	7°13	8°42	11° 0	13°53	15°39	21°35	22°28	26°17	n.a.	M28
T 29	10 31 10	8°51'53	11♒55	23°46	21°23	6°34	7°23	8°41	10°59	13°55	15°41	21°34	22°24	26°24	n.a.	T 29
W30	10 35 7	9°49'10	26°48	25°41	22° 5	7°17	7°33	8°40	10°58	13°56	15°42	21°32	22°21	26°30	n.a.	W30
T 31	10 39 4	10♓46'25	11♓34	27♒37	22♈45	8♒ 1	7♑43	8♏39	10♋57	13♑58	15♒43	21♓32	22♓18	26♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s39	23s45	3s54	24s14	1s 9	1n12	2n37	24s17	1s11	24s58	0s54	13s24	1n25	24n17	0n45	24s32	1s 8	2s38	16s46	3s12	2s29	26n25		n.a.
W 2	17 22	18 28	2 52	24 18	1 18	1 41	2 42	24 12	1 12	24 58	0 55	13 24	1 25	24 18	0 45	24 32	1 8	2 38	16 46	3 14	2 31	26 24		n.a.
T 3	17 5	12 7	1 40	24 21	1 28	2 9	2 47	24 6	1 12	24 58	0 55	13 24	1 25	24 18	0 45	24 32	1 8	2 37	16 46	3 15	2 32	26 22		n.a.
F 4	16 48	5 14	0 22	24 22	1 36	2 37	2 51	24 0	1 12	24 58	0 55	13 25	1 25	24 18	0 45	24 32	1 8	2 37	16 46	3 16	2 33	26 21		n.a.
S 5	16 30	1n43	0n55	24 22	1 44	3 5	2 56	23 54	1 12	24 58	0 55	13 25	1 25	24 18	0 45	24 31	1 8	2 36	16 46	3 15	2 34	26 19		n.a.
S 6	16 12	8 21	2 7	24 21	1 51	3 33	3 1	23 47	1 12	24 58	0 55	13 25	1 25	24 18	0 45	24 31	1 8	2 36	16 46	3 15	2 36	26 17		n.a.
M 7	15 54	14 25	3 9	24 18	1 58	4 1	3 5	23 41	1 12	24 58	0 56	13 26	1 26	24 18	0 45	24 31	1 8	2 35	16 46	3 14	2 37	26 16		n.a.
T 8	15 36	19 40	4 0	24 13	2 4	4 28	3 10	23 34	1 13	24 57	0 56	13 26	1 26	24 19	0 45	24 31	1 8	2 35	16 46	3 14	2 38	26 14		n.a.
W 9	15 18	23 55	4 37	24 7	2 10	4 55	3 14	23 27	1 13	24 57	0 56	13 26	1 26	24 19	0 45	24 31	1 8	2 35	16 46	3 14	2 40	26 12		n.a.
T 10	14 59	27 0	5 1	23 59	2 15	5 22	3 18	23 19	1 13	24 57	0 56	13 26	1 26	24 19	0 45	24 31	1 8	2 34	16 46	3 14	2 41	26 10		n.a.
F 11	14 40	28 47	5 12	23 50	2 19	5 48	3 23	23 12	1 13	24 57	0 57	13 27	1 26	24 19	0 45	24 30	1 8	2 34	16 46	3 15	2 42	26 9		n.a.
S 12	14 21	29 12	5 8	23 39	2 22	6 14	3 27	23 4	1 13	24 57	0 57	13 27	1 26	24 19	0 45	24 30	1 8	2 33	16 46	3 17	2 43	26 7		n.a.
S 13	14 1	28 16	4 52	23 26	2 25	6 40	3 31	22 56	1 13	24 57	0 57	13 27	1 26	24 19	0 45	24 30	1 8	2 33	16 46	3 19	2 45	26 5		n.a.
M14	13 42	26 2	4 22	23 12	2 28	7 6	3 35	22 48	1 14	24 56	0 57	13 27	1 26	24 19	0 45	24 30	1 8	2 32	16 46	3 21	2 46	26 4		n.a.
T 15	13 22	22 41	3 42	22 55	2 29	7 31	3 39	22 39	1 14	24 56	0 57	13 27	1 26	24 19	0 45	24 30	1 8	2 32	16 46	3 23	2 47	26 2		n.a.
W16	13 2	18 23	2 51	22 37	2 31	7 56	3 43	22 31	1 14	24 56	0 58	13 27	1 26	24 20	0 45	24 30	1 8	2 32	16 46	3 24	2 49	26 0		n.a.
T 17	12 42	13 19	1 53	22 17	2 31	8 20	3 47	22 22	1 14	24 56	0 58	13 27	1 26	24 20	0 45	24 29	1 8	2 31	16 46	3 25	2 50	25 58		n.a.
F 18	12 22	7 43	0 49	21 55	2 31	8 44	3 51	22 13	1 14	24 56	0 58	13 27	1 26	24 20	0 45	24 29	1 8	2 31	16 46	3 26	2 51	25 57		n.a.
S 19	12 1	1 46	0s19	21 31	2 30	9 8	3 55	22 3	1 14	24 55	0 58	13 27	1 26	24 20	0 45	24 29	1 8	2 30	16 46	3 26	2 52	25 55		n.a.
S 20	11 40	4s20	1 26	21 5	2 29	9 31	3 59	21 54	1 14	24 55	0 59	13 27	1 26	24 20	0 45	24 29	1 8	2 30	16 46	3 26	2 54	25 53		n.a.
M21	11 20	10 23	2 31	20 37	2 27	9 54	4 2	21 44	1 14	24 55	0 59	13 26	1 26	24 20	0 45	24 29	1 9	2 30	16 46	3 25	2 55	25 51		n.a.
T 22	10 58	16 6	3 29	20 7	2 25	10 17	4 6	21 34	1 14	24 54	0 59	13 26	1 27	24 20	0 45	24 29	1 9	2 29	16 46	3 24	2 56	25 50		n.a.
W23	10 37	21 14	4 17	19 35	2 21	10 38	4 9	21 24	1 14	24 54	0 59	13 26	1 27	24 20	0 45	24 29	1 9	2 29	16 47	3 24	2 58	25 48		n.a.
T 24	10 16	25 24	4 53	19 1	2 18	11 0	4 12	21 14	1 14	24 54	0 59	13 26	1 27	24 20	0 45	24 29	1 9	2 29	16 47	3 24	2 59	25 46		n.a.
F 25	9 55	28 12	5 12	18 25	2 13	11 21	4 15	21 3	1 14	24 54	1 0	13 26	1 27	24 20	0 45	24 28	1 9	2 28	16 47	3 24	3 0	25 44		n.a.
S 26	9 33	29 17	5 14	17 47	2 8	11 41	4 18	20 53	1 15	24 53	1 0	13 25	1 27	24 21	0 45	24 28	1 9	2 28	16 47	3 24	3 1	25 42		n.a.
S 27	9 11	28 23	4 55	17 7	2 3	12 1	4 21	20 42	1 15	24 53	1 0	13 25	1 27	24 21	0 45	24 28	1 9	2 28	16 47	3 25	3 3	25 41		n.a.
M28	8 49	25 30	4 17	16 25	1 57	12 20	4 24	20 31	1 15	24 53	1 0	13 25	1 27	24 21	0 45	24 28	1 9	2 27	16 47	3 25	3 4	25 39		n.a.
T 29	8 27	20 53	3 22	15 41	1 50	12 39	4 26	20 20	1 15	24 52	1 1	13 24	1 27	24 21	0 45	24 28	1 9	2 27	16 47	3 26	3 5	25 37		n.a.
W30	8 5	14 59	2 13	14 55	1 43	12 57	4 29	20 8	1 15	24 52	1 1	13 24	1 27	24 21	0 45	24 28	1 9	2 27	16 47	3 26	3 7	25 35		n.a.
T 31	7s43	8s15	0s55	14s 7	1s36	13n15	4n31	19s57	1s15	24s52	1s 1	13s23	1n27	24n21	0n45	24s28	1s 9	2s26	16s47	3s27	3s 8	25n33		n.a.

Julian Day Number = 414617.5, Delta T = 26h09m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'17, Lahiri = -53°09'17 Julian Calendar 1 March 3578 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 0	11♓43'40	26♓ 5	29♒35	23♈24	8♒44	7♑53	8°R37	10°R56	13♑59	15♒45	21°D32	22♓15	26♋44	n.a.	F 1
S 2	10 46 57	12°40'54	10♈16	1♓36	24° 1	9°28	8° 3	8♏36	10♋56	14° 1	15°46	21♓32	22°12	26°50	n.a.	S 2
S 3	10 50 53	13°38'06	24° 4	3°38	24°38	10°11	8°12	8°34	10°55	14° 2	15°47	21°33	22° 9	26°57	n.a.	S 3
M 4	10 54 50	14°35'18	7♉28	5°42	25°14	10°54	8°22	8°33	10°54	14° 3	15°48	21°33	22° 5	27° 4	n.a.	M 4
T 5	10 58 46	15°32'28	20°27	7°47	25°48	11°38	8°31	8°31	10°53	14° 4	15°50	21°34	22° 2	27°11	n.a.	T 5
W 6	11 2 43	16°29'38	3♊ 5	9°54	26°21	12°21	8°40	8°29	10°53	14° 6	15°51	21°34	21°59	27°17	n.a.	W 6
T 7	11 6 39	17°26'46	15°25	12° 3	26°52	13° 4	8°50	8°27	10°52	14° 7	15°52	21°R34	21°56	27°24	n.a.	T 7
F 8	11 10 36	18°23'53	27°31	14°12	27°22	13°47	8°59	8°25	10°52	14° 8	15°53	21°34	21°53	27°31	n.a.	F 8
S 9	11 14 33	19°21'00	9♋28	16°22	27°51	14°30	9° 7	8°23	10°51	14° 9	15°54	21°34	21°50	27°37	n.a.	S 9
S 10	11 18 29	20°18'05	21°20	18°33	28°18	15°13	9°16	8°21	10°51	14°11	15°56	21°34	21°46	27°44	n.a.	S 10
M11	11 22 26	21°15'10	3♌12	20°45	28°43	15°56	9°25	8°19	10°51	14°12	15°57	21°D34	21°43	27°51	n.a.	M11
T 12	11 26 22	22°12'13	15° 6	22°56	29° 7	16°39	9°33	8°17	10°50	14°13	15°58	21°34	21°40	27°57	n.a.	T 12
W13	11 30 19	23° 9'16	27° 7	25° 7	29°29	17°21	9°42	8°14	10°50	14°14	15°59	21°34	21°37	28° 4	n.a.	W13
T 14	11 34 15	24° 6'18	9♍16	27°18	29°49	18° 4	9°50	8°12	10°50	14°15	16° 0	21°34	21°34	28°11	n.a.	T 14
F 15	11 38 12	25° 3'19	21°37	29°28	0♉ 7	18°47	9°58	8° 9	10°50	14°16	16° 1	21°R34	21°30	28°17	n.a.	F 15
S 16	11 42 9	26° 0'20	4♎10	1♈37	0°24	19°29	10° 6	8° 7	10°50	14°17	16° 3	21°34	21°27	28°24	n.a.	S 16
S 17	11 46 5	26°57'20	16°57	3°45	0°38	20°12	10°14	8° 4	10°D50	14°18	16° 4	21°34	21°24	28°31	n.a.	S 17
M18	11 50 2	27°54'21	29°57	5°52	0°51	20°54	10°22	8° 1	10°50	14°19	16° 5	21°33	21°21	28°38	n.a.	M18
T 19	11 53 58	28°51'20	13♏11	7°57	1° 1	21°37	10°29	7°58	10°50	14°20	16° 6	21°32	21°18	28°44	n.a.	T 19
W20	11 57 55	29°48'20	26°40	10° 1	1°10	22°19	10°36	7°55	10°50	14°21	16° 7	21°32	21°15	28°51	n.a.	W20
T 21	12 1 51	0♈45'20	10♐22	12° 2	1°16	23° 1	10°44	7°52	10°50	14°22	16° 8	21°31	21°11	28°58	n.a.	T 21
F 22	12 5 48	1°42'20	24°17	14° 2	1°20	23°43	10°51	7°49	10°50	14°22	16° 9	21°30	21° 8	29° 4	n.a.	F 22
S 23	12 9 45	2°39'20	8♑23	16° 0	1°R22	24°25	10°58	7°46	10°51	14°23	16°10	21°D30	21° 5	29°11	n.a.	S 23
S 24	12 13 41	3°36'20	22°40	17°56	1°21	25° 8	11° 5	7°43	10°51	14°24	16°11	21°31	21° 2	29°18	n.a.	S 24
M25	12 17 38	4°33'20	7♒ 4	19°49	1°19	25°50	11°11	7°40	10°51	14°25	16°12	21°32	20°59	29°24	n.a.	M25
T 26	12 21 34	5°30'20	21°31	21°41	1°13	26°31	11°18	7°36	10°52	14°25	16°13	21°33	20°56	29°31	n.a.	T 26
W27	12 25 31	6°27'20	5♓59	23°30	1° 6	27°13	11°24	7°33	10°52	14°26	16°14	21°33	20°52	29°38	n.a.	W27
T 28	12 29 27	7°24'20	20°21	25°17	0°56	27°55	11°31	7°29	10°53	14°27	16°15	21°R34	20°49	29°45	n.a.	T 28
F 29	12 33 24	8°21'20	4♈33	27° 2	0°44	28°37	11°37	7°26	10°53	14°27	16°16	21°33	20°46	29°51	n.a.	F 29
S 30	12 37 20	9♈18'20	18♈31	28♈45	0♉29	29♒19	11♑43	7♏22	10♋54	14♑28	16♒17	21♓32	20♓43	29♋58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s21	1s13	0n25	13s17	1s28	13n32	4n33	19s45	1s15	24s51	1s 2	13s23	1n27	24n21	0n44	24s28	1s 9	2s26	16s48	3s27	3s 9	25n31		n.a.
S 2	6 58	5n44	1 42	12 25	1 19	13 48	4 35	19 33	1 15	24 51	1 2	13 22	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 26	16 48	3 27	3 10	25 30		n.a.
S 3	6 36	12 13	2 51	11 31	1 10	14 3	4 37	19 21	1 15	24 51	1 2	13 22	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 25	16 48	3 26	3 12	25 28		n.a.
M 4	6 13	17 56	3 48	10 36	1 1	14 18	4 38	19 9	1 15	24 50	1 2	13 21	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 25	16 48	3 26	3 13	25 26		n.a.
T 5	5 51	22 41	4 31	9 39	0 51	14 32	4 40	18 57	1 15	24 50	1 3	13 20	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 25	16 48	3 26	3 14	25 24		n.a.
W 6	5 28	26 14	5 1	8 41	0 41	14 46	4 41	18 44	1 15	24 50	1 3	13 20	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 25	16 48	3 26	3 16	25 22		n.a.
T 7	5 5	28 28	5 15	7 42	0 31	14 58	4 41	18 32	1 15	24 49	1 3	13 19	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 24	16 49	3 26	3 17	25 20		n.a.
F 8	4 42	29 18	5 15	6 41	0 21	15 10	4 42	18 19	1 15	24 49	1 3	13 19	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 24	16 49	3 26	3 18	25 18		n.a.
S 9	4 19	28 44	5 2	5 40	0 10	15 21	4 42	18 6	1 14	24 48	1 4	13 18	1 27	24 21	0 44	24 27	1 9	2 24	16 49	3 26	3 19	25 16		n.a.
S 10	3 56	26 51	4 35	4 38	0n 0	15 31	4 43	17 53	1 14	24 48	1 4	13 17	1 28	24 21	0 44	24 27	1 9	2 24	16 49	3 26	3 21	25 15		n.a.
M11	3 33	23 48	3 57	3 36	0 11	15 41	4 42	17 40	1 14	24 48	1 4	13 16	1 28	24 21	0 44	24 27	1 9	2 23	16 49	3 26	3 22	25 13		n.a.
T 12	3 10	19 44	3 9	2 33	0 21	15 49	4 42	17 26	1 14	24 47	1 5	13 16	1 28	24 21	0 44	24 27	1 9	2 23	16 49	3 26	3 23	25 11		n.a.
W13	2 47	14 51	2 11	1 31	0 31	15 56	4 41	17 13	1 14	24 47	1 5	13 15	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 23	16 50	3 26	3 25	25 9		n.a.
T 14	2 24	9 20	1 8	0 28	0 41	16 3	4 40	16 59	1 14	24 47	1 5	13 14	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 23	16 50	3 26	3 26	25 7		n.a.
F 15	2 1	3 24	0s 0	0n33	0 51	16 8	4 39	16 46	1 14	24 46	1 5	13 13	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 23	16 50	3 26	3 27	25 5		n.a.
S 16	1 38	2s45	1 9	1 35	1 0	16 13	4 37	16 32	1 14	24 46	1 6	13 12	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 50	3 26	3 28	25 3		n.a.
S 17	1 14	8 55	2 16	2 35	1 9	16 16	4 35	16 18	1 14	24 46	1 6	13 11	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 50	3 26	3 30	25 1		n.a.
M18	0 51	14 48	3 17	3 34	1 17	16 19	4 33	16 4	1 14	24 45	1 6	13 10	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 51	3 26	3 31	24 59		n.a.
T 19	0 28	20 9	4 8	4 32	1 25	16 20	4 30	15 50	1 14	24 45	1 7	13 9	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 51	3 26	3 32	24 57		n.a.
W20	0 5	24 34	4 47	5 29	1 32	16 20	4 26	15 36	1 14	24 45	1 7	13 8	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 51	3 27	3 34	24 55		n.a.
T 21	0n18	27 42	5 10	6 24	1 39	16 19	4 23	15 21	1 13	24 45	1 7	13 7	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 51	3 27	3 35	24 53		n.a.
F 22	0 42	29 12	5 16	7 17	1 45	16 16	4 19	15 7	1 13	24 44	1 7	13 6	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 22	16 52	3 27	3 36	24 51		n.a.
S 23	1 5	28 50	5 3	8 9	1 51	16 13	4 14	14 52	1 13	24 44	1 8	13 5	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 21	16 52	3 27	3 37	24 49		n.a.
S 24	1 28	26 33	4 31	8 59	1 56	16 8	4 9	14 38	1 13	24 44	1 8	13 4	1 28	24 21	0 44	24 26	1 10	2 21	16 52	3 27	3 39	24 47		n.a.
M25	1 51	22 34	3 42	9 47	2 0	16 2	4 4	14 23	1 13	24 43	1 8	13 3	1 28	24 20	0 44	24 26	1 10	2 21	16 52	3 27	3 40	24 45		n.a.
T 26	2 15	17 12	2 38	10 34	2 3	15 54	3 58	14 8	1 13	24 43	1 9	13 2	1 28	24 20	0 44	24 26	1 10	2 21	16 53	3 26	3 41	24 43		n.a.
W27	2 38	10 52	1 25	11 18	2 6	15 46	3 51	13 53	1 13	24 43	1 9	13 1	1 28	24 20	0 44	24 26	1 10	2 21	16 53	3 26	3 43	24 41		n.a.
T 28	3 1	4 1	0 7	12 1	2 8	15 36	3 44	13 38	1 12	24 43	1 9	13 0	1 28	24 20	0 44	24 26	1 10	2 21	16 53	3 26	3 44	24 39		n.a.
F 29	3 24	2n56	1n11	12 42	2 10	15 24	3 37	13 23	1 12	24 42	1 10	12 58	1 28	24 20	0 44	24 26	1 10	2 21	16 53	3 26	3 45	24 37		n.a.
S 30	3n47	9n38	2n23	13n21	2n11	15n11	3n29	13s 8	1s12	24s42	1s10	12s57	1n28	24n20	0n44	24s26	1s10	2s21	16s54	3s26	3s46	24n35		n.a.

Julian Day Number = 414648.5, Delta T = 26h09m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'13, Lahiri = -53°09'13 Julian Calendar 1 Apr. 3578 BCE == Greg. Calendar 3 March 3578 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 17	10♈15'21	2♉11	0♉25	0°R12	0♓ 0	11♉48	7°R18	10♋55	14♉28	16♒18	21°R30	20♓40	0♌ 5	n.a.	S 1
M 2	12 45 14	11°12'21	15°30	2° 4	29♈53	0°42	11°54	7♏15	10°55	14°29	16°18	21♓28	20°36	0°11	n.a.	M 2
T 3	12 49 10	12° 9'21	28°29	3°40	29°32	1°23	11°59	7°11	10°56	14°29	16°19	21°25	20°33	0°18	n.a.	T 3
W 4	12 53 7	13° 6'21	11♊ 7	5°13	29° 8	2° 5	12° 5	7° 7	10°57	14°30	16°20	21°22	20°30	0°25	n.a.	W 4
T 5	12 57 3	14° 3'21	23°29	6°45	28°43	2°46	12°10	7° 3	10°58	14°30	16°21	21°20	20°27	0°31	n.a.	T 5
F 6	13 1 0	15° 0'21	5♋36	8°14	28°15	3°27	12°15	6°59	10°59	14°30	16°22	21°18	20°24	0°38	n.a.	F 6
S 7	13 4 57	15°57'22	17°33	9°41	27°46	4° 8	12°19	6°55	11° 0	14°31	16°23	21°D18	20°21	0°45	n.a.	S 7
S 8	13 8 53	16°54'22	29°26	11° 6	27°15	4°50	12°24	6°51	11° 1	14°31	16°23	21°19	20°17	0°51	n.a.	S 8
M 9	13 12 50	17°51'22	11♌18	12°28	26°42	5°31	12°28	6°47	11° 2	14°31	16°24	21°20	20°14	0°58	n.a.	M 9
T 10	13 16 46	18°48'22	23°14	13°48	26° 8	6°12	12°32	6°43	11° 3	14°32	16°25	21°22	20°11	1° 5	n.a.	T 10
W11	13 20 43	19°45'22	5♍19	15° 6	25°33	6°52	12°37	6°39	11° 5	14°32	16°26	21°23	20° 8	1°12	n.a.	W11
T 12	13 24 39	20°42'23	17°36	16°21	24°57	7°33	12°40	6°35	11° 6	14°32	16°26	21°R24	20° 5	1°18	n.a.	T 12
F 13	13 28 36	21°39'24	0♎ 8	17°33	24°21	8°14	12°44	6°31	11° 7	14°32	16°27	21°24	20° 1	1°25	n.a.	F 13
S 14	13 32 33	22°36'25	12°58	18°43	23°44	8°55	12°48	6°26	11° 9	14°32	16°28	21°22	19°58	1°32	n.a.	S 14
S 15	13 36 29	23°33'26	26° 5	19°50	23° 6	9°35	12°51	6°22	11°10	14°32	16°28	21°19	19°55	1°38	n.a.	S 15
M16	13 40 26	24°30'29	9♏30	20°54	22°29	10°16	12°54	6°18	11°11	14°32	16°29	21°15	19°52	1°45	n.a.	M16
T 17	13 44 22	25°27'32	23°10	21°56	21°52	10°57	12°57	6°14	11°13	14°R32	16°30	21° 9	19°49	1°52	n.a.	T 17
W18	13 48 19	26°24'36	7♐ 3	22°54	21°16	11°37	13° 0	6° 9	11°15	14°32	16°30	21° 4	19°46	1°58	n.a.	W18
T 19	13 52 15	27°21'41	21° 5	23°50	20°40	12°17	13° 3	6° 5	11°16	14°32	16°31	21° 0	19°42	2° 5	n.a.	T 19
F 20	13 56 12	28°18'46	5♑13	24°42	20° 5	12°58	13° 5	6° 1	11°18	14°32	16°31	20°56	19°39	2°12	n.a.	F 20
S 21	14 0 9	29°15'53	19°24	25°31	19°31	13°38	13° 7	5°56	11°20	14°32	16°32	20°54	19°36	2°18	n.a.	S 21
S 22	14 4 5	0♉13'01	3♒36	26°16	18°59	14°18	13° 9	5°52	11°21	14°32	16°32	20°D54	19°33	2°25	n.a.	S 22
M23	14 8 2	1°10'10	17°46	26°58	18°29	14°58	13°11	5°47	11°23	14°32	16°33	20°55	19°30	2°32	n.a.	M23
T 24	14 11 58	2° 7'20	1♓54	27°36	18° 0	15°38	13°13	5°43	11°25	14°31	16°33	20°56	19°27	2°38	n.a.	T 24
W25	14 15 55	3° 4'31	15°56	28°10	17°32	16°18	13°14	5°38	11°27	14°31	16°34	20°R57	19°23	2°45	n.a.	W25
T 26	14 19 51	4° 1'43	29°52	28°40	17° 7	16°58	13°16	5°34	11°29	14°31	16°34	20°57	19°20	2°52	n.a.	T 26
F 27	14 23 48	4°58'56	13♈39	29° 6	16°44	17°38	13°17	5°29	11°31	14°31	16°35	20°55	19°17	2°59	n.a.	F 27
S 28	14 27 45	5°56'10	27°15	29°28	16°23	18°18	13°18	5°25	11°33	14°30	16°35	20°51	19°14	3° 5	n.a.	S 28
S 29	14 31 41	6°53'26	10♉38	29°45	16° 5	18°57	13°18	5°21	11°35	14°30	16°35	20°44	19°11	3°12	n.a.	S 29
M30	14 35 38	7°50'42	23°45	29°57	15°48	19°37	13°19	5°16	11°37	14°29	16°36	20°37	19° 7	3°19	n.a.	M30
T 31	14 39 34	8♉48'00	6♊35	0♊ 4	15♈34	20♓16	13♉19	5♏12	11♋39	14♉29	16♒36	20♓28	19♓ 4	3♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n10	15n45	3n25	13n58	2n11	14n57	3n20	12s53	1s12	24s42	1s10	12s56	1n28	24n20	0n44	24s26	1s10	2s21	16s54	3s27	3s48	24n33		n.a.
M 2	4 33	20 58	4 15	14 33	2 11	14 42	3 11	12 38	1 12	24 42	1 11	12 55	1 28	24 20	0 43	24 26	1 10	2 21	16 54	3 28	3 49	24 31		n.a.
T 3	4 56	25 3	4 50	15 6	2 10	14 25	3 2	12 22	1 11	24 42	1 11	12 54	1 28	24 20	0 43	24 26	1 11	2 21	16 54	3 30	3 50	24 29		n.a.
W 4	5 18	27 48	5 9	15 37	2 9	14 7	2 52	12 7	1 11	24 41	1 11	12 52	1 28	24 20	0 43	24 26	1 11	2 21	16 55	3 31	3 52	24 27		n.a.
T 5	5 41	29 8	5 14	16 6	2 6	13 48	2 41	11 52	1 11	24 41	1 12	12 51	1 28	24 20	0 43	24 26	1 11	2 21	16 55	3 32	3 53	24 25		n.a.
F 6	6 4	29 1	5 5	16 34	2 4	13 28	2 30	11 36	1 11	24 41	1 12	12 50	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 55	3 32	3 54	24 23		n.a.
S 7	6 26	27 33	4 42	16 59	2 0	13 6	2 19	11 20	1 11	24 41	1 12	12 48	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 55	3 32	3 55	24 21		n.a.
S 8	6 49	24 50	4 8	17 23	1 56	12 44	2 7	11 5	1 10	24 41	1 13	12 47	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 56	3 32	3 57	24 19		n.a.
M 9	7 11	21 5	3 22	17 45	1 52	12 20	1 54	10 49	1 10	24 41	1 13	12 46	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 56	3 31	3 58	24 16		n.a.
T 10	7 33	16 28	2 28	18 5	1 46	11 56	1 42	10 33	1 10	24 41	1 13	12 44	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 56	3 31	3 59	24 14		n.a.
W11	7 55	11 9	1 27	18 23	1 41	11 30	1 29	10 18	1 10	24 41	1 14	12 43	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 57	3 30	4 1	24 12		n.a.
T 12	8 18	5 21	0 21	18 40	1 34	11 5	1 16	10 2	1 9	24 41	1 14	12 42	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 57	3 30	4 2	24 10		n.a.
F 13	8 39	0s47	0s48	18 55	1 27	10 38	1 2	9 46	1 9	24 41	1 14	12 40	1 28	24 19	0 43	24 26	1 11	2 21	16 57	3 30	4 3	24 8		n.a.
S 14	9 1	7 1	1 55	19 8	1 20	10 12	0 48	9 30	1 9	24 41	1 15	12 39	1 27	24 18	0 43	24 26	1 11	2 21	16 58	3 31	4 4	24 6		n.a.
S 15	9 23	13 5	2 58	19 19	1 12	9 45	0 34	9 14	1 9	24 41	1 15	12 38	1 27	24 18	0 43	24 26	1 11	2 21	16 58	3 32	4 6	24 4		n.a.
M16	9 44	18 42	3 52	19 28	1 3	9 18	0 21	8 58	1 8	24 41	1 15	12 36	1 27	24 18	0 43	24 26	1 11	2 21	16 58	3 34	4 7	24 2		n.a.
T 17	10 6	23 28	4 35	19 36	0 54	8 50	0 7	8 42	1 8	24 41	1 16	12 35	1 27	24 18	0 43	24 26	1 11	2 21	16 59	3 36	4 8	23 59		n.a.
W18	10 27	27 0	5 1	19 42	0 45	8 24	0s 7	8 26	1 8	24 41	1 16	12 33	1 27	24 18	0 43	24 26	1 11	2 21	16 59	3 38	4 10	23 57		n.a.
T 19	10 48	28 56	5 11	19 47	0 35	7 57	0 21	8 10	1 7	24 41	1 16	12 32	1 27	24 18	0 43	24 26	1 11	2 21	16 59	3 40	4 11	23 55		n.a.
F 20	11 9	28 59	5 1	19 50	0 24	7 31	0 35	7 54	1 7	24 41	1 17	12 30	1 27	24 17	0 43	24 26	1 11	2 22	16 59	3 41	4 12	23 53		n.a.
S 21	11 30	27 8	4 33	19 52	0 13	7 6	0 48	7 38	1 7	24 41	1 17	12 29	1 27	24 17	0 43	24 26	1 11	2 22	17 0	3 42	4 13	23 51		n.a.
S 22	11 51	23 33	3 49	19 51	0 2	6 41	1 1	7 21	1 7	24 41	1 18	12 28	1 27	24 17	0 43	24 26	1 12	2 22	17 0	3 42	4 15	23 49		n.a.
M23	12 11	18 36	2 50	19 50	0s10	6 17	1 14	7 5	1 6	24 41	1 18	12 26	1 27	24 17	0 43	24 27	1 12	2 22	17 0	3 42	4 16	23 46		n.a.
T 24	12 32	12 39	1 41	19 47	0 23	5 54	1 27	6 49	1 6	24 42	1 18	12 25	1 27	24 17	0 43	24 27	1 12	2 22	17 1	3 41	4 17	23 44		n.a.
W25	12 52	6 6	0 27	19 42	0 35	5 33	1 39	6 33	1 6	24 42	1 19	12 23	1 27	24 16	0 43	24 27	1 12	2 22	17 1	3 41	4 18	23 42		n.a.
T 26	13 12	0n41	0n48	19 36	0 48	5 12	1 51	6 17	1 5	24 42	1 19	12 22	1 27	24 16	0 43	24 27	1 12	2 22	17 1	3 41	4 20	23 40		n.a.
F 27	13 31	7 21	2 0	19 29	1 2	4 52	2 2	6 0	1 5	24 42	1 19	12 20	1 27	24 16	0 43	24 27	1 12	2 23	17 2	3 42	4 21	23 38		n.a.
S 28	13 51	13 36	3 3	19 21	1 15	4 34	2 13	5 44	1 5	24 43	1 20	12 19	1 27	24 16	0 43	24 27	1 12	2 23	17 2	3 43	4 22	23 35		n.a.
S 29	14 10	19 7	3 55	19 11	1 29	4 17	2 24	5 28	1 4	24 43	1 20	12 18	1 27	24 16	0 43	24 27	1 12	2 23	17 2	3 46	4 24	23 33		n.a.
M30	14 29	23 37	4 34	19 0	1 43	4 1	2 34	5 12	1 4	24 43	1 20	12 16	1 26	24 15	0 43	24 27	1 12	2 23	17 3	3 49	4 25	23 31		n.a.
T 31	14n48	26n52	4n58	18n47	1s57	3n47	2s44	4s55	1s 3	24s44	1s21	12s15	1n26	24n15	0n43	24s27	1s12	2s23	17s 3	3s52	4s26	23n29		n.a.

Julian Day Number = 414678.5, Delta T = 26h09m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'09, Lahiri = -53°09'09 Julian Calendar 1 May 3578 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 31	9♉45'18	19♊ 9	0°R 6	15°R22	20♓56	13°R19	5°R 7	11♋41	14°R29	16♒36	20°R20	19♓ 1	3♌32	n.a.	W 1
T 2	14 47 27	10°42'38	1♋28	0♊ 4	15♈13	21°35	13♑19	5♏ 3	11°44	14♑28	16°37	20♓13	18°58	3°39	n.a.	T 2
F 3	14 51 24	11°39'58	13°33	29♉56	15° 6	22°14	13°19	4°58	11°46	14°27	16°37	20° 7	18°55	3°45	n.a.	F 3
S 4	14 55 21	12°37'20	25°30	29°43	15° 1	22°53	13°18	4°54	11°48	14°27	16°37	20° 4	18°52	3°52	n.a.	S 4
S 5	14 59 17	13°34'42	7♌21	29°24	14°D59	23°33	13°18	4°50	11°51	14°26	16°37	20° 2	18°48	3°59	n.a.	S 5
M 6	15 3 14	14°32'06	19°12	29° 1	14°59	24°12	13°17	4°45	11°53	14°26	16°38	20°D 2	18°45	4° 5	n.a.	M 6
T 7	15 7 10	15°29'30	1♍ 8	28°33	15° 1	24°51	13°16	4°41	11°56	14°25	16°38	20° 3	18°42	4°12	n.a.	T 7
W 8	15 11 7	16°26'55	13°14	28° 1	15° 6	25°29	13°15	4°36	11°58	14°24	16°38	20° 3	18°39	4°19	n.a.	W 8
T 9	15 15 3	17°24'22	25°35	27°24	15°13	26° 8	13°13	4°32	12° 1	14°24	16°38	20°R 3	18°36	4°25	n.a.	T 9
F 10	15 19 0	18°21'49	8♎15	26°43	15°22	26°47	13°11	4°28	12° 3	14°23	16°38	20° 2	18°33	4°32	n.a.	F 10
S 11	15 22 57	19°19'18	21°16	26° 0	15°33	27°26	13°10	4°24	12° 6	14°22	16°38	19°58	18°29	4°39	n.a.	S 11
S 12	15 26 53	20°16'48	4♏41	25°14	15°46	28° 4	13° 8	4°19	12° 8	14°21	16°39	19°52	18°26	4°46	n.a.	S 12
M13	15 30 50	21°14'20	18°28	24°26	16° 1	28°43	13° 5	4°15	12°11	14°21	16°39	19°44	18°23	4°52	n.a.	M13
T 14	15 34 46	22°11'53	2♐34	23°38	16°18	29°21	13° 3	4°11	12°14	14°20	16°39	19°34	18°20	4°59	n.a.	T 14
W15	15 38 43	23° 9'27	16°54	22°49	16°37	29°59	13° 0	4° 7	12°17	14°19	16°39	19°24	18°17	5° 6	n.a.	W15
T 16	15 42 39	24° 7'04	1♑22	22° 2	16°58	0♈38	12°58	4° 3	12°19	14°18	16°R39	19°16	18°13	5°12	n.a.	T 16
F 17	15 46 36	25° 4'42	15°52	21°16	17°20	1°16	12°55	3°59	12°22	14°17	16°39	19° 8	18°10	5°19	n.a.	F 17
S 18	15 50 32	26° 2'22	0♒18	20°33	17°45	1°54	12°52	3°55	12°25	14°16	16°39	19° 4	18° 7	5°26	n.a.	S 18
S 19	15 54 29	27° 0'04	14°36	19°54	18°10	2°32	12°48	3°51	12°28	14°15	16°39	19° 1	18° 4	5°32	n.a.	S 19
M20	15 58 26	27°57'48	28°44	19°20	18°38	3°10	12°45	3°47	12°31	14°14	16°38	19°D 1	18° 1	5°39	n.a.	M20
T 21	16 2 22	28°55'33	12♓40	18°50	19° 7	3°48	12°41	3°43	12°34	14°13	16°38	19°R 1	17°58	5°46	n.a.	T 21
W22	16 6 19	29°53'21	26°26	18°27	19°38	4°25	12°37	3°40	12°37	14°12	16°38	19° 1	17°54	5°52	n.a.	W22
T 23	16 10 15	0♊51'10	10♈ 0	18°11	20°10	5° 3	12°33	3°36	12°40	14°11	16°38	18°59	17°51	5°59	n.a.	T 23
F 24	16 14 12	1°49'02	23°24	18° 1	20°43	5°41	12°29	3°32	12°43	14°10	16°38	18°55	17°48	6° 6	n.a.	F 24
S 25	16 18 8	2°46'56	6♉36	17°D59	21°18	6°18	12°24	3°29	12°46	14° 9	16°38	18°48	17°45	6°12	n.a.	S 25
S 26	16 22 5	3°44'51	19°38	18° 4	21°54	6°55	12°20	3°25	12°49	14° 7	16°37	18°39	17°42	6°19	n.a.	S 26
M27	16 26 2	4°42'49	2♊27	18°17	22°31	7°33	12°15	3°22	12°52	14° 6	16°37	18°27	17°38	6°26	n.a.	M27
T 28	16 29 58	5°40'48	15° 3	18°38	23° 9	8°10	12°10	3°18	12°56	14° 5	16°37	18°14	17°35	6°32	n.a.	T 28
W29	16 33 55	6°38'49	27°27	19° 6	23°49	8°47	12° 5	3°15	12°59	14° 4	16°37	18° 1	17°32	6°39	n.a.	W29
T 30	16 37 51	7♊36'53	9♋39	19♉43	24♈29	9♈24	12♑ 0	3♏12	13♋ 2	14♑ 3	16♒36	17♓49	17♓29	6♌46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 7	28n42	5n 7	18n34	2s12	3n34	2s53	4s39	1s 3	24s44	1s21	12s13	1n26	24n15	0n43	24s27	1s12	2s24	17s 3	3s56	4s27	23n26		n.a.
T 2	15 26	29 5	5 1	18 20	2 26	3 22	3 2	4 23	1 3	24 44	1 22	12 12	1 26	24 15	0 43	24 27	1 12	2 24	17 4	3 58	4 29	23 24		n.a.
F 3	15 44	28 2	4 42	18 5	2 39	3 12	3 10	4 7	1 2	24 45	1 22	12 10	1 26	24 14	0 42	24 28	1 12	2 24	17 4	4 1	4 30	23 22		n.a.
S 4	16 2	25 42	4 10	17 49	2 53	3 3	3 18	3 50	1 2	24 45	1 22	12 9	1 26	24 14	0 42	24 28	1 12	2 24	17 4	4 2	4 31	23 20		n.a.
S 5	16 20	22 16	3 29	17 32	3 6	2 55	3 25	3 34	1 2	24 45	1 23	12 8	1 26	24 14	0 42	24 28	1 12	2 24	17 5	4 3	4 32	23 17		n.a.
M 6	16 37	17 57	2 38	17 14	3 19	2 49	3 32	3 18	1 1	24 46	1 23	12 6	1 26	24 14	0 42	24 28	1 12	2 25	17 5	4 3	4 34	23 15		n.a.
T 7	16 55	12 54	1 40	16 57	3 31	2 44	3 38	3 2	1 1	24 46	1 23	12 5	1 26	24 13	0 42	24 28	1 12	2 25	17 6	4 3	4 35	23 13		n.a.
W 8	17 12	7 19	0 37	16 39	3 42	2 40	3 44	2 45	1 0	24 47	1 24	12 3	1 25	24 13	0 42	24 28	1 12	2 25	17 6	4 2	4 36	23 11		n.a.
T 9	17 28	1 21	0s30	16 21	3 51	2 38	3 50	2 29	1 0	24 47	1 24	12 2	1 25	24 13	0 42	24 28	1 12	2 26	17 6	4 2	4 38	23 8		n.a.
F 10	17 45	4s49	1 36	16 3	4 0	2 36	3 55	2 13	1 0	24 48	1 24	12 1	1 25	24 13	0 42	24 28	1 12	2 26	17 7	4 3	4 39	23 6		n.a.
S 11	18 1	10 57	2 39	15 45	4 8	2 36	3 59	1 57	0 59	24 48	1 25	11 59	1 25	24 12	0 42	24 29	1 13	2 26	17 7	4 4	4 40	23 4		n.a.
S 12	18 17	16 47	3 35	15 29	4 14	2 38	4 4	1 41	0 59	24 49	1 25	11 58	1 25	24 12	0 42	24 29	1 13	2 26	17 7	4 7	4 41	23 1		n.a.
M13	18 33	21 55	4 20	15 13	4 18	2 40	4 8	1 25	0 58	24 50	1 25	11 57	1 25	24 12	0 42	24 29	1 13	2 27	17 8	4 10	4 43	22 59		n.a.
T 14	18 48	25 57	4 50	14 58	4 21	2 43	4 11	1 9	0 58	24 50	1 26	11 55	1 25	24 12	0 42	24 29	1 13	2 27	17 8	4 14	4 44	22 57		n.a.
W15	19 3	28 26	5 3	14 45	4 22	2 48	4 14	0 53	0 57	24 51	1 26	11 54	1 25	24 11	0 42	24 29	1 13	2 27	17 8	4 18	4 45	22 55		n.a.
T 16	19 18	29 0	4 56	14 34	4 21	2 53	4 17	0 37	0 57	24 51	1 26	11 53	1 24	24 11	0 42	24 29	1 13	2 28	17 9	4 22	4 47	22 52		n.a.
F 17	19 32	27 35	4 31	14 24	4 18	3 0	4 20	0 21	0 56	24 52	1 27	11 52	1 24	24 11	0 42	24 29	1 13	2 28	17 9	4 24	4 48	22 50		n.a.
S 18	19 46	24 20	3 49	14 17	4 14	3 7	4 22	0 5	0 56	24 53	1 27	11 50	1 24	24 10	0 42	24 30	1 13	2 28	17 9	4 26	4 49	22 48		n.a.
S 19	20 0	19 37	2 52	14 13	4 8	3 16	4 24	0n11	0 55	24 53	1 28	11 49	1 24	24 10	0 42	24 30	1 13	2 29	17 10	4 27	4 50	22 45		n.a.
M20	20 14	13 52	1 46	14 11	4 0	3 25	4 25	0 27	0 55	24 54	1 28	11 48	1 24	24 10	0 42	24 30	1 13	2 29	17 10	4 28	4 52	22 43		n.a.
T 21	20 27	7 30	0 34	14 12	3 51	3 35	4 27	0 43	0 55	24 55	1 28	11 47	1 24	24 10	0 42	24 30	1 13	2 29	17 10	4 27	4 53	22 41		n.a.
W22	20 40	0 52	0n39	14 16	3 40	3 46	4 28	0 59	0 54	24 55	1 29	11 46	1 24	24 9	0 42	24 30	1 13	2 30	17 11	4 27	4 54	22 38		n.a.
T 23	20 52	5n43	1 49	14 22	3 28	3 57	4 28	1 15	0 54	24 56	1 29	11 44	1 23	24 9	0 42	24 30	1 13	2 30	17 11	4 28	4 55	22 36		n.a.
F 24	21 4	11 58	2 51	14 32	3 15	4 10	4 29	1 30	0 53	24 57	1 29	11 43	1 23	24 9	0 42	24 30	1 13	2 30	17 11	4 30	4 57	22 33		n.a.
S 25	21 16	17 35	3 44	14 45	3 1	4 23	4 29	1 46	0 52	24 58	1 30	11 42	1 23	24 8	0 42	24 31	1 13	2 31	17 12	4 32	4 58	22 31		n.a.
S 26	21 27	22 19	4 23	15 0	2 47	4 36	4 29	2 2	0 52	24 58	1 30	11 41	1 23	24 8	0 42	24 31	1 13	2 31	17 12	4 36	4 59	22 29		n.a.
M27	21 38	25 55	4 49	15 18	2 32	4 50	4 29	2 17	0 51	24 59	1 30	11 40	1 23	24 8	0 42	24 31	1 13	2 32	17 12	4 41	5 0	22 26		n.a.
T 28	21 49	28 10	5 0	15 39	2 16	5 5	4 28	2 33	0 51	25 0	1 30	11 39	1 23	24 7	0 42	24 31	1 13	2 32	17 13	4 46	5 2	22 24		n.a.
W29	21 59	28 59	4 56	16 2	2 0	5 21	4 28	2 48	0 50	25 1	1 31	11 38	1 22	24 7	0 42	24 31	1 13	2 32	17 13	4 51	5 3	22 21		n.a.
T 30	22n 9	28n21	4n39	16n27	1s44	5n37	4s27	3n 4	0s50	25s 2	1s31	11s37	1n22	24n 7	0n42	24s31	1s13	2s33	17s13	4s56	5s 4	22n19		n.a.

Julian Day Number = 414709.5, Delta T = 26h09m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'04, Lahiri = -53°09'04 Julian Calendar 1 June 3578 BCE == Greg. Calendar 3 May 3578 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 41 48	8♊34'57	21♋40	20♉27	25♈11	10♈ 1	11°R54	3°R 8	13♋ 5	14°R 1	16°R36	17°R40	17♓26	6♌53	n.a.	F 1
S 2	16 45 44	9°33'04	3♌33	21°18	25°54	10°38	11♉49	3♏ 5	13° 9	14♉ 0	16♒36	17♓32	17°23	6°59	n.a.	S 2
S 3	16 49 41	10°31'12	15°22	22°17	26°37	11°15	11°43	3° 2	13°12	13°59	16°35	17°28	17°19	7° 6	n.a.	S 3
M 4	16 53 37	11°29'22	27°11	23°22	27°22	11°51	11°37	2°59	13°15	13°57	16°35	17°26	17°16	7°13	n.a.	M 4
T 5	16 57 34	12°27'33	9♍ 5	24°34	28° 7	12°28	11°31	2°56	13°19	13°56	16°35	17°25	17°13	7°19	n.a.	T 5
W 6	17 1 31	13°25'47	21° 9	25°52	28°54	13° 4	11°25	2°53	13°22	13°55	16°34	17°25	17°10	7°26	n.a.	W 6
T 7	17 5 27	14°24'02	3♎29	27°15	29°41	13°41	11°19	2°51	13°25	13°53	16°34	17°25	17° 7	7°33	n.a.	T 7
F 8	17 9 24	15°22'18	16°10	28°44	0♉29	14°17	11°12	2°48	13°29	13°52	16°33	17°22	17° 4	7°39	n.a.	F 8
S 9	17 13 20	16°20'37	29°15	0♊17	1°18	14°53	11° 6	2°45	13°32	13°50	16°33	17°18	17° 0	7°46	n.a.	S 9
S 10	17 17 17	17°18'58	12♏48	1°54	2° 7	15°29	10°59	2°43	13°36	13°49	16°32	17°11	16°57	7°53	n.a.	S 10
M11	17 21 13	18°17'20	26°49	3°35	2°58	16° 5	10°52	2°40	13°39	13°47	16°32	17° 1	16°54	7°59	n.a.	M11
T 12	17 25 10	19°15'45	11♐13	5°19	3°49	16°41	10°45	2°38	13°43	13°46	16°31	16°50	16°51	8° 6	n.a.	T 12
W13	17 29 6	20°14'11	25°56	7° 6	4°40	17°17	10°38	2°36	13°46	13°45	16°31	16°38	16°48	8°13	n.a.	W13
T 14	17 33 3	21°12'40	10♑49	8°54	5°33	17°52	10°31	2°33	13°50	13°43	16°30	16°28	16°44	8°19	n.a.	T 14
F 15	17 36 59	22°11'11	25°44	10°45	6°26	18°28	10°24	2°31	13°54	13°42	16°30	16°19	16°41	8°26	n.a.	F 15
S 16	17 40 56	23° 9'45	10♒31	12°37	7°20	19° 3	10°17	2°29	13°57	13°40	16°29	16°13	16°38	8°33	n.a.	S 16
S 17	17 44 53	24° 8'20	25° 5	14°29	8°14	19°38	10° 9	2°27	14° 1	13°38	16°28	16°10	16°35	8°39	n.a.	S 17
M18	17 48 49	25° 6'58	9♓21	16°23	9° 9	20°14	10° 2	2°26	14° 4	13°37	16°28	16° 9	16°32	8°46	n.a.	M18
T 19	17 52 46	26° 5'39	23°19	18°16	10° 4	20°49	9°54	2°24	14° 8	13°35	16°27	16° 9	16°29	8°53	n.a.	T 19
W20	17 56 42	27° 4'22	6♈59	20°10	11° 0	21°24	9°47	2°22	14°12	13°34	16°26	16° 8	16°25	8°59	n.a.	W20
T 21	18 0 39	28° 3'07	20°21	22° 4	11°57	21°59	9°39	2°21	14°15	13°32	16°26	16° 7	16°22	9° 6	n.a.	T 21
F 22	18 4 35	29° 1'55	3♉28	23°57	12°54	22°33	9°31	2°19	14°19	13°31	16°25	16° 3	16°19	9°13	n.a.	F 22
S 23	18 8 32	0♋ 0'46	16°22	25°50	13°51	23° 8	9°23	2°18	14°23	13°29	16°24	15°56	16°16	9°19	n.a.	S 23
S 24	18 12 28	0°59'39	29° 4	27°43	14°50	23°42	9°16	2°16	14°27	13°27	16°23	15°46	16°13	9°26	n.a.	S 24
M25	18 16 25	1°58'35	11♊36	29°35	15°48	24°17	9° 8	2°15	14°30	13°26	16°23	15°34	16°10	9°33	n.a.	M25
T 26	18 20 21	2°57'32	23°57	1♋26	16°47	24°51	9° 0	2°14	14°34	13°24	16°22	15°21	16° 6	9°39	n.a.	T 26
W27	18 24 18	3°56'33	6♋ 8	3°16	17°46	25°25	8°52	2°13	14°38	13°22	16°21	15° 8	16° 3	9°46	n.a.	W27
T 28	18 28 15	4°55'35	18°11	5° 6	18°46	25°59	8°44	2°12	14°41	13°21	16°20	14°56	16° 0	9°53	n.a.	T 28
F 29	18 32 11	5°54'40	0♌ 7	6°54	19°46	26°33	8°36	2°12	14°45	13°19	16°20	14°46	15°57	9°59	n.a.	F 29
S 30	18 36 8	6°53'46	11°56	8°42	20°47	27° 7	8°28	2°11	14°49	13°17	16°19	14°39	15°54	10° 6	n.a.	S 30
S 31	18 40 4	7♋52'55	23♌43	10♋29	21♉48	27♈40	8♉20	2♏10	14♋53	13♉16	16♒18	14♓34	15♓50	10♌13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n19	26n23	4n10	16n55	1s28	5n53	4s26	3n19	0s49	25s 2	1s31	11s36	1n22	24n 6	0n42	24s32	1s13	2s33	17s14	5s 0	5s 6	22n17		n.a.
S 2	22 28	23 16	3 30	17 24	1 13	6 10	4 25	3 34	0 49	25 3	1 32	11 35	1 22	24 6	0 42	24 32	1 13	2 34	17 14	5 3	5 7	22 14		n.a.
S 3	22 37	19 12	2 41	17 54	0 57	6 27	4 23	3 50	0 48	25 4	1 32	11 34	1 22	24 6	0 42	24 32	1 13	2 34	17 14	5 5	5 8	22 12		n.a.
M 4	22 45	14 24	1 45	18 26	0 42	6 45	4 22	4 5	0 48	25 5	1 32	11 33	1 22	24 5	0 42	24 32	1 13	2 34	17 15	5 6	5 9	22 9		n.a.
T 5	22 53	9 3	0 44	18 58	0 27	7 3	4 20	4 20	0 47	25 6	1 33	11 33	1 21	24 5	0 42	24 32	1 13	2 35	17 15	5 6	5 11	22 7		n.a.
W 6	23 1	3 18	0s20	19 31	0 13	7 22	4 18	4 35	0 46	25 6	1 33	11 32	1 21	24 4	0 42	24 33	1 14	2 35	17 15	5 6	5 12	22 5		n.a.
T 7	23 8	2s42	1 24	20 5	0n 1	7 41	4 16	4 50	0 46	25 7	1 33	11 31	1 21	24 4	0 42	24 33	1 14	2 36	17 16	5 6	5 13	22 2		n.a.
F 8	23 15	8 45	2 26	20 37	0 14	8 0	4 14	5 5	0 45	25 8	1 33	11 30	1 21	24 4	0 42	24 33	1 14	2 36	17 16	5 7	5 14	22 0		n.a.
S 9	23 21	14 38	3 22	21 10	0 26	8 19	4 11	5 20	0 45	25 9	1 34	11 29	1 21	24 3	0 42	24 33	1 14	2 37	17 16	5 9	5 16	21 57		n.a.
S 10	23 27	20 1	4 8	21 42	0 37	8 39	4 9	5 35	0 44	25 10	1 34	11 29	1 21	24 3	0 42	24 33	1 14	2 37	17 16	5 12	5 17	21 55		n.a.
M11	23 32	24 31	4 42	22 12	0 48	8 59	4 6	5 49	0 43	25 11	1 34	11 28	1 20	24 3	0 42	24 33	1 14	2 38	17 17	5 15	5 18	21 52		n.a.
T 12	23 37	27 39	4 59	22 42	0 57	9 19	4 3	6 4	0 43	25 11	1 34	11 27	1 20	24 2	0 42	24 34	1 14	2 38	17 17	5 20	5 20	21 50		n.a.
W13	23 42	28 57	4 56	23 9	1 6	9 39	4 0	6 19	0 42	25 12	1 35	11 27	1 20	24 2	0 42	24 34	1 14	2 38	17 17	5 24	5 21	21 47		n.a.
T 14	23 46	28 10	4 34	23 35	1 14	10 0	3 57	6 33	0 42	25 13	1 35	11 26	1 20	24 1	0 42	24 34	1 14	2 39	17 18	5 29	5 22	21 45		n.a.
F 15	23 50	25 22	3 53	23 59	1 21	10 20	3 54	6 48	0 41	25 14	1 35	11 26	1 20	24 1	0 42	24 34	1 14	2 39	17 18	5 32	5 23	21 42		n.a.
S 16	23 53	20 53	2 56	24 21	1 27	10 41	3 51	7 2	0 40	25 15	1 35	11 25	1 19	24 1	0 42	24 34	1 14	2 40	17 18	5 35	5 25	21 40		n.a.
S 17	23 56	15 12	1 49	24 41	1 33	11 2	3 48	7 16	0 40	25 16	1 36	11 25	1 19	24 0	0 42	24 35	1 14	2 40	17 18	5 36	5 26	21 37		n.a.
M18	23 59	8 49	0 36	24 58	1 37	11 23	3 44	7 31	0 39	25 16	1 36	11 24	1 19	24 0	0 42	24 35	1 14	2 41	17 19	5 36	5 27	21 35		n.a.
T 19	24 1	2 9	0n38	25 13	1 41	11 44	3 41	7 45	0 38	25 17	1 36	11 24	1 19	23 59	0 42	24 35	1 14	2 41	17 19	5 36	5 28	21 32		n.a.
W20	24 2	4n29	1 48	25 26	1 44	12 5	3 37	7 59	0 38	25 18	1 36	11 23	1 19	23 59	0 42	24 35	1 14	2 42	17 19	5 36	5 30	21 30		n.a.
T 21	24 3	10 46	2 50	25 36	1 47	12 27	3 33	8 13	0 37	25 19	1 36	11 23	1 18	23 59	0 42	24 35	1 14	2 42	17 20	5 37	5 31	21 27		n.a.
F 22	24 4	16 28	3 43	25 44	1 48	12 48	3 30	8 27	0 36	25 19	1 36	11 23	1 18	23 58	0 42	24 36	1 14	2 43	17 20	5 39	5 32	21 25		n.a.
S 23	24 4	21 21	4 22	25 50	1 49	13 9	3 26	8 40	0 35	25 20	1 37	11 22	1 18	23 58	0 42	24 36	1 14	2 43	17 20	5 41	5 33	21 22		n.a.
S 24	24 4	25 10	4 48	25 53	1 50	13 30	3 22	8 54	0 35	25 21	1 37	11 22	1 18	23 57	0 42	24 36	1 14	2 44	17 20	5 45	5 35	21 20		n.a.
M25	24 3	27 43	5 0	25 54	1 50	13 51	3 18	9 8	0 34	25 22	1 37	11 22	1 18	23 57	0 42	24 36	1 14	2 44	17 21	5 50	5 36	21 17		n.a.
T 26	24 2	28 53	4 58	25 53	1 49	14 12	3 14	9 21	0 33	25 22	1 37	11 22	1 17	23 57	0 42	24 36	1 14	2 45	17 21	5 55	5 37	21 15		n.a.
W27	24 1	28 36	4 41	25 49	1 48	14 33	3 10	9 35	0 33	25 23	1 37	11 21	1 17	23 56	0 42	24 37	1 14	2 45	17 21	6 0	5 39	21 12		n.a.
T 28	23 59	26 58	4 13	25 44	1 46	14 54	3 6	9 48	0 32	25 24	1 37	11 21	1 17	23 56	0 42	24 37	1 14	2 46	17 21	6 5	5 40	21 10		n.a.
F 29	23 56	24 7	3 33	25 37	1 44	15 14	3 1	10 1	0 31	25 24	1 38	11 21	1 17	23 55	0 42	24 37	1 14	2 46	17 22	6 9	5 41	21 7		n.a.
S 30	23 53	20 17	2 44	25 28	1 41	15 35	2 57	10 15	0 30	25 25	1 38	11 21	1 17	23 55	0 42	24 37	1 14	2 47	17 22	6 12	5 42	21 4		n.a.
S 31	23n50	15n40	1n48	25n17	1n38	15n55	2s53	10n28	0s30	25s26	1s38	11s21	1n16	23n54	0n42	24s37	1s14	2s47	17s22	6s14	5s44	21n 2		n.a.

Julian Day Number = 414739.5, Delta T = 26h09m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°16'00, Lahiri = -53°09'00 Julian Calendar 1 July 3578 BCE == Greg. Calendar 2 June 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 1	8♋52'06	5♍31	12♋15	22♌49	28♈14	8°R12	2°R10	14♋57	13°R14	16°R17	14°R32	15♓47	10♌19	n.a.	M 1
T 2	18 47 57	9°51'19	17°23	14° 0	23°51	28°47	8♉ 4	2♏ 9	15° 0	13♉13	16♒16	14°D31	15°44	10°26	n.a.	T 2
W 3	18 51 54	10°50'34	29°25	15°44	24°53	29°20	7°56	2° 9	15° 4	13°11	16°15	14♓32	15°41	10°33	n.a.	W 3
T 4	18 55 50	11°49'51	11♎42	17°28	25°56	29°53	7°48	2° 9	15° 8	13° 9	16°14	14°R32	15°38	10°40	n.a.	T 4
F 5	18 59 47	12°49'09	24°19	19°10	26°59	0♉26	7°40	2°D 9	15°12	13° 7	16°13	14°32	15°35	10°46	n.a.	F 5
S 6	19 3 43	13°48'30	7♏21	20°52	28° 2	0°59	7°32	2° 9	15°16	13° 6	16°12	14°29	15°31	10°53	n.a.	S 6
S 7	19 7 40	14°47'53	20°51	22°32	29° 5	1°32	7°24	2° 9	15°19	13° 4	16°11	14°24	15°28	11° 0	n.a.	S 7
M 8	19 11 36	15°47'19	4♐51	24°12	0♊ 9	2° 4	7°16	2° 9	15°23	13° 2	16°10	14°17	15°25	11° 6	n.a.	M 8
T 9	19 15 33	16°46'46	19°20	25°51	1°13	2°36	7° 8	2° 9	15°27	13° 1	16°10	14° 9	15°22	11°13	n.a.	T 9
W10	19 19 30	17°46'15	4♉12	27°29	2°17	3° 8	7° 0	2°10	15°31	12°59	16° 9	14° 0	15°19	11°20	n.a.	W10
T 11	19 23 26	18°45'47	19°20	29° 7	3°22	3°40	6°53	2°10	15°34	12°58	16° 8	13°51	15°16	11°26	n.a.	T 11
F 12	19 27 23	19°45'21	4♒33	0♌43	4°27	4°12	6°45	2°11	15°38	12°56	16° 7	13°45	15°12	11°33	n.a.	F 12
S 13	19 31 19	20°44'57	19°40	2°19	5°32	4°44	6°37	2°12	15°42	12°54	16° 6	13°40	15° 9	11°40	n.a.	S 13
S 14	19 35 16	21°44'35	4♓34	3°55	6°38	5°15	6°30	2°13	15°46	12°53	16° 4	13°38	15° 6	11°46	n.a.	S 14
M15	19 39 12	22°44'16	19° 7	5°29	7°43	5°47	6°22	2°13	15°50	12°51	16° 3	13°D38	15° 3	11°53	n.a.	M15
T 16	19 43 9	23°43'59	3♈16	7° 3	8°49	6°18	6°15	2°15	15°53	12°49	16° 2	13°39	15° 0	12° 0	n.a.	T 16
W17	19 47 5	24°43'45	17° 2	8°36	9°56	6°49	6° 8	2°16	15°57	12°48	16° 1	13°40	14°56	12° 6	n.a.	W17
T 18	19 51 2	25°43'33	0♉24	10° 8	11° 2	7°20	6° 1	2°17	16° 1	12°46	16° 0	13°R40	14°53	12°13	n.a.	T 18
F 19	19 54 58	26°43'24	13°25	11°40	12° 9	7°50	5°54	2°18	16° 5	12°44	15°59	13°38	14°50	12°20	n.a.	F 19
S 20	19 58 55	27°43'18	26° 9	13°10	13°16	8°21	5°47	2°20	16° 8	12°43	15°58	13°35	14°47	12°26	n.a.	S 20
S 21	20 2 51	28°43'14	8♊39	14°41	14°23	8°51	5°40	2°21	16°12	12°41	15°57	13°29	14°44	12°33	n.a.	S 21
M22	20 6 48	29°43'12	20°56	16°10	15°31	9°21	5°33	2°23	16°16	12°40	15°56	13°22	14°41	12°40	n.a.	M22
T 23	20 10 45	0♌43'13	3♋ 5	17°39	16°38	9°51	5°27	2°24	16°20	12°38	15°55	13°14	14°37	12°46	n.a.	T 23
W24	20 14 41	1°43'16	15° 5	19° 7	17°46	10°21	5°20	2°26	16°23	12°36	15°54	13° 5	14°34	12°53	n.a.	W24
T 25	20 18 38	2°43'21	27° 0	20°35	18°54	10°50	5°14	2°28	16°27	12°35	15°53	12°58	14°31	13° 0	n.a.	T 25
F 26	20 22 34	3°43'28	8♌51	22° 1	20° 3	11°20	5° 8	2°30	16°31	12°33	15°52	12°51	14°28	13° 6	n.a.	F 26
S 27	20 26 31	4°43'37	20°39	23°27	21°11	11°49	5° 2	2°32	16°34	12°32	15°50	12°47	14°25	13°13	n.a.	S 27
S 28	20 30 27	5°43'48	2♍26	24°53	22°20	12°17	4°56	2°35	16°38	12°30	15°49	12°45	14°22	13°20	n.a.	S 28
M29	20 34 24	6°44'02	14°16	26°17	23°29	12°46	4°50	2°37	16°42	12°29	15°48	12°D44	14°18	13°26	n.a.	M29
T 30	20 38 20	7°44'17	26°11	27°40	24°38	13°14	4°45	2°39	16°45	12°27	15°47	12°45	14°15	13°33	n.a.	T 30
W31	20 42 17	8♌44'33	8♎15	29♌ 3	25♊47	13♉43	4♉39	2♏42	16♋49	12♉26	15♒46	12♓46	14♓12	13♌40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n46	10n28	0n48	25n 4	1n35	16n15	2s48	10n41	0s29	25s26	1s38	11s21	1n16	23n54	0n42	24s37	1s14	2s48	17s22	6s15	5s45	20n59		n.a.
T 2	23 42	4 53	0s15	24 49	1 31	16 35	2 44	10 54	0 28	25 27	1 38	11 21	1 16	23 54	0 42	24 38	1 14	2 48	17 22	6 15	5 46	20 57		n.a.
W 3	23 37	0s58	1 19	24 33	1 27	16 55	2 39	11 6	0 27	25 28	1 38	11 21	1 16	23 53	0 42	24 38	1 14	2 49	17 23	6 15	5 47	20 54		n.a.
T 4	23 32	6 53	2 20	24 16	1 23	17 14	2 35	11 19	0 26	25 28	1 38	11 21	1 16	23 53	0 42	24 38	1 14	2 49	17 23	6 15	5 49	20 52		n.a.
F 5	23 26	12 41	3 16	23 57	1 18	17 34	2 30	11 32	0 26	25 29	1 38	11 22	1 15	23 52	0 42	24 38	1 14	2 50	17 23	6 15	5 50	20 49		n.a.
S 6	23 20	18 9	4 4	23 37	1 13	17 53	2 26	11 44	0 25	25 29	1 38	11 22	1 15	23 52	0 42	24 38	1 14	2 50	17 23	6 16	5 51	20 46		n.a.
S 7	23 13	22 56	4 40	23 15	1 8	18 11	2 21	11 57	0 24	25 30	1 38	11 22	1 15	23 51	0 42	24 39	1 14	2 51	17 23	6 18	5 52	20 44		n.a.
M 8	23 6	26 36	5 1	22 52	1 3	18 30	2 17	12 9	0 23	25 30	1 38	11 22	1 15	23 51	0 42	24 39	1 14	2 51	17 24	6 21	5 54	20 41		n.a.
T 9	22 59	28 41	5 4	22 28	0 57	18 48	2 12	12 21	0 22	25 31	1 38	11 23	1 15	23 50	0 42	24 39	1 14	2 52	17 24	6 24	5 55	20 39		n.a.
W10	22 51	28 47	4 47	22 3	0 52	19 5	2 7	12 33	0 21	25 31	1 38	11 23	1 14	23 50	0 42	24 39	1 14	2 52	17 24	6 27	5 56	20 36		n.a.
T 11	22 43	26 45	4 9	21 37	0 46	19 23	2 3	12 45	0 20	25 32	1 38	11 23	1 14	23 50	0 42	24 39	1 14	2 53	17 24	6 31	5 57	20 33		n.a.
F 12	22 34	22 46	3 14	21 10	0 40	19 39	1 58	12 57	0 20	25 32	1 38	11 24	1 14	23 49	0 42	24 39	1 14	2 53	17 24	6 33	5 59	20 31		n.a.
S 13	22 25	17 17	2 5	20 42	0 34	19 56	1 53	13 9	0 19	25 32	1 39	11 24	1 14	23 49	0 42	24 40	1 14	2 53	17 24	6 35	6 0	20 28		n.a.
S 14	22 16	10 50	0 49	20 14	0 27	20 12	1 49	13 20	0 18	25 33	1 39	11 25	1 14	23 48	0 42	24 40	1 14	2 54	17 24	6 36	6 1	20 25		n.a.
M15	22 6	3 58	0n30	19 44	0 21	20 28	1 44	13 32	0 17	25 33	1 39	11 25	1 13	23 48	0 42	24 40	1 14	2 54	17 25	6 36	6 2	20 23		n.a.
T 16	21 55	2n55	1 44	19 14	0 14	20 43	1 39	13 43	0 16	25 34	1 38	11 26	1 13	23 47	0 42	24 40	1 14	2 55	17 25	6 36	6 4	20 20		n.a.
W17	21 45	9 28	2 50	18 43	0 7	20 58	1 35	13 55	0 15	25 34	1 38	11 26	1 13	23 47	0 42	24 40	1 14	2 55	17 25	6 35	6 5	20 17		n.a.
T 18	21 33	15 24	3 45	18 11	0 1	21 12	1 30	14 6	0 14	25 34	1 38	11 27	1 13	23 46	0 42	24 40	1 14	2 56	17 25	6 35	6 6	20 15		n.a.
F 19	21 22	20 30	4 27	17 39	0s 6	21 26	1 25	14 17	0 13	25 35	1 38	11 28	1 13	23 46	0 42	24 41	1 14	2 56	17 25	6 36	6 8	20 12		n.a.
S 20	21 10	24 33	4 54	17 6	0 13	21 39	1 21	14 28	0 12	25 35	1 38	11 28	1 12	23 46	0 42	24 41	1 14	2 57	17 25	6 37	6 9	20 10		n.a.
S 21	20 57	27 23	5 7	16 33	0 20	21 52	1 16	14 39	0 11	25 35	1 38	11 29	1 12	23 45	0 42	24 41	1 14	2 57	17 25	6 40	6 10	20 7		n.a.
M22	20 45	28 50	5 6	15 59	0 27	22 5	1 12	14 50	0 10	25 35	1 38	11 30	1 12	23 45	0 42	24 41	1 14	2 58	17 25	6 42	6 11	20 4		n.a.
T 23	20 32	28 52	4 50	15 25	0 34	22 16	1 7	15 0	0 9	25 36	1 38	11 30	1 12	23 44	0 42	24 41	1 14	2 58	17 26	6 46	6 13	20 1		n.a.
W24	20 18	27 32	4 22	14 50	0 41	22 28	1 2	15 11	0 8	25 36	1 38	11 31	1 12	23 44	0 42	24 41	1 14	2 59	17 26	6 49	6 14	19 59		n.a.
T 25	20 4	24 57	3 43	14 15	0 48	22 38	0 58	15 21	0 7	25 36	1 38	11 32	1 11	23 43	0 42	24 42	1 14	2 59	17 26	6 52	6 15	19 56		n.a.
F 26	19 50	21 19	2 54	13 40	0 55	22 48	0 53	15 32	0 6	25 36	1 38	11 33	1 11	23 43	0 42	24 42	1 14	2 59	17 26	6 54	6 16	19 53		n.a.
S 27	19 35	16 50	1 57	13 5	1 2	22 58	0 49	15 42	0 5	25 36	1 38	11 34	1 11	23 42	0 42	24 42	1 14	3 0	17 26	6 56	6 18	19 51		n.a.
S 28	19 20	11 45	0 56	12 30	1 9	23 6	0 44	15 52	0 4	25 36	1 38	11 35	1 11	23 42	0 42	24 42	1 14	3 0	17 26	6 57	6 19	19 48		n.a.
M29	19 5	6 13	0s 8	11 54	1 16	23 15	0 40	16 2	0 3	25 37	1 38	11 36	1 11	23 42	0 42	24 42	1 14	3 1	17 26	6 57	6 20	19 45		n.a.
T 30	18 49	0 27	1 13	11 19	1 23	23 22	0 35	16 12	0 2	25 37	1 38	11 37	1 10	23 41	0 42	24 42	1 14	3 1	17 26	6 57	6 21	19 43		n.a.
W31	18n33	5s25	2s15	10n43	1s29	23n29	0s31	16n22	0s 1	25s37	1s38	11s38	1n10	23n41	0n42	24s42	1s14	3s 2	17s26	6s56	6s23	19n40		n.a.

Julian Day Number = 414770.5, Delta T = 26h09m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'56, Lahiri = -53°08'56 Julian Calendar 1 Aug. 3578 BCE == Greg. Calendar 3 July 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 13	9♌44'52	20♎32	0♍25	26♊56	14♉10	4°R34	2♏44	16♋52	12°R24	15°R45	12♓48	14♓ 9	13♌46	n.a.	T 1
F 2	20 50 10	10°45'12	3♏ 6	1°45	28° 6	14°38	4♉29	2°47	16°56	12♉23	15♒44	12°49	14° 6	13°53	n.a.	F 2
S 3	20 54 6	11°45'35	16° 2	3° 5	29°16	15° 6	4°24	2°50	17° 0	12°22	15°42	12°R50	14° 2	14° 0	n.a.	S 3
S 4	20 58 3	12°45'59	29°24	4°23	0♋26	15°33	4°19	2°53	17° 3	12°20	15°41	12°48	13°59	14° 6	n.a.	S 4
M 5	21 2 0	13°46'24	13♐14	5°40	1°36	16° 0	4°15	2°56	17° 7	12°19	15°40	12°46	13°56	14°13	n.a.	M 5
T 6	21 5 56	14°46'51	27°33	6°56	2°46	16°26	4°10	2°59	17°10	12°17	15°39	12°42	13°53	14°20	n.a.	T 6
W 7	21 9 53	15°47'20	12♑17	8°10	3°56	16°53	4° 6	3° 2	17°14	12°16	15°38	12°39	13°50	14°26	n.a.	W 7
T 8	21 13 49	16°47'51	27°20	9°22	5° 7	17°19	4° 2	3° 5	17°17	12°15	15°37	12°35	13°47	14°33	n.a.	T 8
F 9	21 17 46	17°48'23	12♒35	10°32	6°17	17°45	3°58	3° 9	17°20	12°14	15°36	12°32	13°43	14°40	n.a.	F 9
S 10	21 21 42	18°48'57	27°51	11°41	7°28	18°11	3°54	3°12	17°24	12°12	15°34	12°30	13°40	14°46	n.a.	S 10
S 11	21 25 39	19°49'33	12♓57	12°46	8°39	18°36	3°51	3°15	17°27	12°11	15°33	12°D29	13°37	14°53	n.a.	S 11
M12	21 29 35	20°50'11	27°46	13°49	9°50	19° 1	3°48	3°19	17°31	12°10	15°32	12°30	13°34	15° 0	n.a.	M12
T 13	21 33 32	21°50'50	12♈11	14°49	11° 1	19°26	3°45	3°23	17°34	12° 9	15°31	12°31	13°31	15° 6	n.a.	T 13
W14	21 37 28	22°51'32	26° 9	15°46	12°13	19°50	3°42	3°26	17°37	12° 7	15°30	12°33	13°28	15°13	n.a.	W14
T 15	21 41 25	23°52'15	9♉40	16°39	13°24	20°14	3°39	3°30	17°40	12° 6	15°29	12°34	13°24	15°20	n.a.	T 15
F 16	21 45 22	24°53'01	22°46	17°27	14°36	20°38	3°37	3°34	17°44	12° 5	15°28	12°R34	13°21	15°26	n.a.	F 16
S 17	21 49 18	25°53'49	5♊30	18°11	15°48	21° 2	3°34	3°38	17°47	12° 4	15°26	12°34	13°18	15°33	n.a.	S 17
S 18	21 53 15	26°54'38	17°55	18°50	17° 0	21°25	3°32	3°42	17°50	12° 3	15°25	12°33	13°15	15°40	n.a.	S 18
M19	21 57 11	27°55'29	0♋ 6	19°22	18°11	21°48	3°30	3°47	17°53	12° 2	15°24	12°31	13°12	15°46	n.a.	M19
T 20	22 1 8	28°56'22	12° 7	19°47	19°24	22°11	3°29	3°51	17°56	12° 1	15°23	12°29	13° 8	15°53	n.a.	T 20
W21	22 5 4	29°57'17	24° 0	20° 6	20°36	22°33	3°27	3°55	17°59	12° 0	15°22	12°27	13° 5	16° 0	n.a.	W21
T 22	22 9 1	0♍58'13	5♌49	20°16	21°48	22°55	3°26	4° 0	18° 2	11°59	15°21	12°25	13° 2	16° 6	n.a.	T 22
F 23	22 12 57	1°59'11	17°38	20°R17	23° 0	23°16	3°25	4° 4	18° 5	11°58	15°20	12°24	12°59	16°13	n.a.	F 23
S 24	22 16 54	3° 0'10	29°27	20° 8	24°13	23°37	3°24	4° 9	18° 8	11°57	15°19	12°23	12°56	16°20	n.a.	S 24
S 25	22 20 50	4° 1'11	11♍19	19°49	25°26	23°58	3°23	4°13	18°11	11°56	15°18	12°D23	12°53	16°26	n.a.	S 25
M26	22 24 47	5° 2'13	23°16	19°20	26°38	24°18	3°23	4°18	18°14	11°55	15°16	12°23	12°49	16°33	n.a.	M26
T 27	22 28 44	6° 3'16	5♎20	18°40	27°51	24°38	3°23	4°23	18°17	11°54	15°15	12°23	12°46	16°40	n.a.	T 27
W28	22 32 40	7° 4'20	17°33	17°49	29° 4	24°57	3°D23	4°28	18°20	11°54	15°14	12°24	12°43	16°46	n.a.	W28
T 29	22 36 37	8° 5'26	29°59	16°49	0♌17	25°17	3°23	4°33	18°23	11°53	15°13	12°25	12°40	16°53	n.a.	T 29
F 30	22 40 33	9♍ 6'32	12♏38	15♍40	1♌30	25♉35	3♉23	4♏38	18♋25	11♉52	15♒12	12♓25	12♓37	17♌ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n17	11s10	3s12	10n 8	1s36	23n35	0s27	16n31	0n 0	25s37	1s37	11s39	1n10	23n40	0n42	24s43	1s14	3s 2	17s26	6s56	6s24	19n37		n.a.
F 2	18 0	16 38	4 1	9 32	1 43	23 41	0 22	16 41	0 2	25 37	1 37	11 40	1 10	23 40	0 42	24 43	1 14	3 2	17 26	6 55	6 25	19 34		n.a.
S 3	17 43	21 32	4 40	8 57	1 49	23 46	0 18	16 50	0 3	25 37	1 37	11 41	1 10	23 39	0 42	24 43	1 14	3 3	17 26	6 55	6 26	19 32		n.a.
S 4	17 25	25 31	5 5	8 22	1 55	23 50	0 14	16 59	0 4	25 37	1 37	11 43	1 9	23 39	0 42	24 43	1 14	3 3	17 26	6 55	6 28	19 29		n.a.
M 5	17 8	28 10	5 14	7 48	2 1	23 54	0 10	17 8	0 5	25 37	1 37	11 44	1 9	23 38	0 42	24 43	1 14	3 4	17 26	6 56	6 29	19 26		n.a.
T 6	16 50	29 6	5 3	7 14	2 7	23 57	0 6	17 17	0 6	25 37	1 37	11 45	1 9	23 38	0 42	24 43	1 14	3 4	17 26	6 58	6 30	19 23		n.a.
W 7	16 31	28 1	4 33	6 41	2 13	23 59	0 2	17 26	0 7	25 37	1 37	11 46	1 9	23 38	0 42	24 43	1 14	3 4	17 26	6 59	6 31	19 21		n.a.
T 8	16 13	24 53	3 43	6 8	2 18	24 1	0n 2	17 35	0 9	25 37	1 36	11 48	1 9	23 37	0 42	24 43	1 14	3 5	17 26	7 1	6 33	19 18		n.a.
F 9	15 54	19 59	2 37	5 36	2 23	24 1	0 6	17 44	0 10	25 37	1 36	11 49	1 8	23 37	0 42	24 43	1 14	3 5	17 26	7 2	6 34	19 15		n.a.
S 10	15 35	13 47	1 20	5 6	2 28	24 1	0 10	17 52	0 11	25 37	1 36	11 50	1 8	23 36	0 42	24 44	1 14	3 5	17 26	7 3	6 35	19 12		n.a.
S 11	15 15	6 50	0n 3	4 36	2 32	24 1	0 14	18 1	0 12	25 37	1 36	11 52	1 8	23 36	0 42	24 44	1 14	3 6	17 26	7 3	6 36	19 10		n.a.
M12	14 56	0n21	1 23	4 8	2 36	24 0	0 18	18 9	0 14	25 37	1 36	11 53	1 8	23 35	0 42	24 44	1 14	3 6	17 26	7 3	6 38	19 7		n.a.
T 13	14 36	7 20	2 37	3 41	2 40	23 57	0 21	18 17	0 15	25 37	1 36	11 55	1 8	23 35	0 42	24 44	1 14	3 6	17 26	7 2	6 39	19 4		n.a.
W14	14 15	13 44	3 38	3 16	2 43	23 55	0 25	18 26	0 16	25 37	1 35	11 56	1 8	23 35	0 42	24 44	1 14	3 7	17 26	7 2	6 40	19 1		n.a.
T 15	13 55	19 16	4 26	2 53	2 45	23 51	0 29	18 33	0 18	25 36	1 35	11 58	1 7	23 34	0 42	24 44	1 14	3 7	17 26	7 1	6 41	18 59		n.a.
F 16	13 34	23 44	4 58	2 32	2 46	23 47	0 32	18 41	0 19	25 36	1 35	11 59	1 7	23 34	0 42	24 44	1 14	3 7	17 26	7 1	6 43	18 56		n.a.
S 17	13 13	26 55	5 14	2 14	2 47	23 42	0 36	18 49	0 20	25 36	1 35	12 1	1 7	23 33	0 42	24 44	1 14	3 8	17 26	7 1	6 44	18 53		n.a.
S 18	12 52	28 44	5 15	1 59	2 47	23 36	0 39	18 57	0 22	25 36	1 35	12 2	1 7	23 33	0 42	24 44	1 14	3 8	17 26	7 2	6 45	18 50		n.a.
M19	12 31	29 6	5 1	1 47	2 46	23 30	0 42	19 4	0 23	25 36	1 35	12 4	1 7	23 33	0 42	24 44	1 14	3 8	17 25	7 2	6 46	18 47		n.a.
T 20	12 9	28 4	4 35	1 39	2 44	23 23	0 46	19 12	0 25	25 36	1 34	12 6	1 6	23 32	0 43	24 44	1 14	3 9	17 25	7 3	6 48	18 45		n.a.
W21	11 47	25 46	3 57	1 34	2 41	23 15	0 49	19 19	0 26	25 36	1 34	12 7	1 6	23 32	0 43	24 45	1 14	3 9	17 25	7 4	6 49	18 42		n.a.
T 22	11 25	22 22	3 9	1 35	2 36	23 6	0 52	19 26	0 28	25 36	1 34	12 9	1 6	23 31	0 43	24 45	1 14	3 9	17 25	7 5	6 50	18 39		n.a.
F 23	11 3	18 4	2 13	1 40	2 30	22 57	0 55	19 33	0 29	25 35	1 34	12 11	1 6	23 31	0 43	24 45	1 14	3 9	17 25	7 5	6 51	18 36		n.a.
S 24	10 40	13 5	1 11	1 51	2 22	22 47	0 58	19 40	0 31	25 35	1 34	12 12	1 6	23 31	0 43	24 45	1 14	3 10	17 25	7 5	6 53	18 33		n.a.
S 25	10 18	7 36	0 6	2 7	2 12	22 36	1 1	19 47	0 32	25 35	1 33	12 14	1 6	23 30	0 43	24 45	1 14	3 10	17 25	7 6	6 54	18 31		n.a.
M26	9 55	1 50	1s 0	2 29	2 1	22 25	1 3	19 53	0 34	25 35	1 33	12 16	1 5	23 30	0 43	24 45	1 14	3 10	17 25	7 6	6 55	18 28		n.a.
T 27	9 32	4s 4	2 4	2 57	1 48	22 13	1 6	20 0	0 35	25 35	1 33	12 18	1 5	23 30	0 43	24 45	1 14	3 10	17 24	7 5	6 56	18 25		n.a.
W28	9 9	9 53	3 3	3 31	1 33	22 0	1 9	20 6	0 37	25 34	1 33	12 20	1 5	23 29	0 43	24 45	1 14	3 10	17 24	7 5	6 58	18 22		n.a.
T 29	8 45	15 24	3 55	4 10	1 16	21 47	1 11	20 13	0 39	25 34	1 33	12 21	1 5	23 29	0 43	24 45	1 14	3 11	17 24	7 5	6 59	18 19		n.a.
F 30	8n22	20s24	4s36	4n54	0s58	21n33	1n14	20n19	0n40	25s34	1s32	12s23	1n 5	23n28	0n43	24s45	1s14	3s11	17s24	7s 5	7s 0	18n16		n.a.

Julian Day Number = 414801.5, Delta T = 26h09m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'52, Lahiri = -53°08'52 Julian Calendar 1 Sept. 3578 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3578 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 30	10♍ 7'39	25♏35	14°R24	2♌43	25♉53	3♑24	4♏43	18♋28	11°R51	15°R11	12♓25	12♓33	17♌ 6	n.a.	S 1
S 2	22 48 26	11° 8'48	8♐52	13♍ 4	3°56	26°11	3°25	4°48	18°31	11♑51	15♒10	12°R25	12°30	17°13	n.a.	S 2
M 3	22 52 23	12° 9'57	22°31	11°41	5° 9	26°28	3°26	4°53	18°33	11°50	15° 9	12°D25	12°27	17°19	n.a.	M 3
T 4	22 56 19	13°11'07	6♑34	10°20	6°23	26°45	3°27	4°59	18°36	11°49	15° 8	12°25	12°24	17°26	n.a.	T 4
W 5	23 0 16	14°12'17	20°58	9° 2	7°36	27° 2	3°28	5° 4	18°39	11°49	15° 7	12°25	12°21	17°33	n.a.	W 5
T 6	23 4 13	15°13'29	5♒42	7°49	8°50	27°18	3°30	5° 9	18°41	11°48	15° 6	12°26	12°18	17°39	n.a.	T 6
F 7	23 8 9	16°14'40	20°40	6°45	10° 3	27°33	3°32	5°15	18°44	11°48	15° 5	12°26	12°14	17°46	n.a.	F 7
S 8	23 12 6	17°15'53	5♓44	5°51	11°17	27°48	3°34	5°20	18°46	11°47	15° 4	12°R26	12°11	17°53	n.a.	S 8
S 9	23 16 2	18°17'06	20°46	5° 8	12°30	28° 2	3°36	5°26	18°48	11°47	15° 3	12°26	12° 8	17°59	n.a.	S 9
M10	23 19 59	19°18'21	5♈37	4°36	13°44	28°16	3°39	5°32	18°51	11°46	15° 2	12°26	12° 5	18° 6	n.a.	M10
T 11	23 23 55	20°19'36	20°10	4°15	14°58	28°30	3°41	5°37	18°53	11°46	15° 1	12°25	12° 2	18°13	n.a.	T 11
W12	23 27 52	21°20'52	4♉18	4°D 6	16°12	28°42	3°44	5°43	18°55	11°46	15° 1	12°24	11°59	18°19	n.a.	W12
T 13	23 31 49	22°22'09	18° 0	4° 7	17°26	28°55	3°47	5°49	18°58	11°45	15° 0	12°23	11°55	18°26	n.a.	T 13
F 14	23 35 45	23°23'27	1♊15	4°18	18°40	29° 6	3°50	5°55	19° 0	11°45	14°59	12°22	11°52	18°33	n.a.	F 14
S 15	23 39 42	24°24'45	14° 6	4°38	19°54	29°18	3°54	6° 1	19° 2	11°45	14°58	12°21	11°49	18°39	n.a.	S 15
S 16	23 43 38	25°26'05	26°34	5° 7	21° 8	29°28	3°57	6° 7	19° 4	11°45	14°57	12°D20	11°46	18°46	n.a.	S 16
M17	23 47 35	26°27'26	8♋45	5°43	22°22	29°38	4° 1	6°13	19° 6	11°44	14°56	12°21	11°43	18°53	n.a.	M17
T 18	23 51 31	27°28'47	20°44	6°25	23°36	29°47	4° 5	6°19	19° 8	11°44	14°55	12°22	11°39	18°59	n.a.	T 18
W19	23 55 28	28°30'09	2♌34	7°13	24°50	29°56	4° 9	6°25	19°10	11°44	14°55	12°23	11°36	19° 6	n.a.	W19
T 20	23 59 25	29°31'32	14°22	8° 7	26° 5	0♊ 4	4°14	6°32	19°12	11°44	14°54	12°25	11°33	19°13	n.a.	T 20
F 21	0 3 21	0♎32'55	26°10	9° 5	27°19	0°11	4°18	6°38	19°13	11°44	14°53	12°26	11°30	19°19	n.a.	F 21
S 22	0 7 18	1°34'18	8♍ 2	10° 7	28°33	0°18	4°23	6°44	19°15	11°D44	14°52	12°R27	11°27	19°26	n.a.	S 22
S 23	0 11 14	2°35'42	20° 1	11°12	29°48	0°24	4°28	6°50	19°17	11°44	14°52	12°27	11°24	19°33	n.a.	S 23
M24	0 15 11	3°37'06	2♎ 9	12°20	1♍ 2	0°29	4°33	6°57	19°19	11°44	14°51	12°26	11°20	19°39	n.a.	M24
T 25	0 19 7	4°38'31	14°27	13°32	2°17	0°34	4°38	7° 3	19°20	11°44	14°50	12°23	11°17	19°46	n.a.	T 25
W26	0 23 4	5°39'55	26°58	14°45	3°31	0°38	4°44	7°10	19°22	11°44	14°50	12°20	11°14	19°53	n.a.	W26
T 27	0 27 0	6°41'20	9♏41	16° 1	4°46	0°41	4°50	7°16	19°23	11°45	14°49	12°16	11°11	19°59	n.a.	T 27
F 28	0 30 57	7°42'44	22°37	17°18	6° 0	0°44	4°55	7°23	19°25	11°45	14°48	12°11	11° 8	20° 6	n.a.	F 28
S 29	0 34 54	8°44'09	5♐46	18°37	7°15	0°45	5° 1	7°29	19°26	11°45	14°48	12° 8	11° 5	20°13	n.a.	S 29
S 30	0 38 50	9°45'33	19°10	19°57	8°29	0°46	5° 8	7°36	19°27	11°45	14°47	12° 5	11° 1	20°19	n.a.	S 30
M31	0 42 47	10♎46'57	2♑48	21♍19	9♍44	0°R47	5♑14	7♏43	19♋29	11♑46	14♒46	12♓ 3	10♓58	20♌26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n58	24s35	5s 4	5n42	0s39	21n18	1n16	20n25	0n42	25s34	1s32	12s25	1n 5	23n28	0n43	24s45	1s14	3s11	17s24	7s 5	7s 1	18n14		n.a.
S 2	7 34	27 35	5 17	6 32	0 19	21 3	1 18	20 31	0 44	25 34	1 32	12 27	1 4	23 28	0 43	24 45	1 14	3 11	17 24	7 5	7 3	18 11		n.a.
M 3	7 11	29 4	5 13	7 23	0n 2	20 47	1 20	20 37	0 45	25 33	1 32	12 29	1 4	23 27	0 43	24 45	1 14	3 11	17 24	7 5	7 4	18 8		n.a.
T 4	6 47	28 44	4 50	8 14	0 22	20 30	1 22	20 43	0 47	25 33	1 31	12 31	1 4	23 27	0 43	24 45	1 14	3 12	17 23	7 5	7 5	18 5		n.a.
W 5	6 22	26 29	4 9	9 3	0 42	20 13	1 24	20 48	0 49	25 33	1 31	12 33	1 4	23 27	0 43	24 45	1 14	3 12	17 23	7 5	7 6	18 2		n.a.
T 6	5 58	22 25	3 10	9 48	1 1	19 55	1 26	20 54	0 51	25 33	1 31	12 35	1 4	23 26	0 43	24 45	1 14	3 12	17 23	7 4	7 8	17 59		n.a.
F 7	5 34	16 51	1 58	10 28	1 18	19 36	1 28	20 59	0 53	25 32	1 31	12 37	1 4	23 26	0 43	24 45	1 14	3 12	17 23	7 4	7 9	17 56		n.a.
S 8	5 10	10 14	0 37	11 3	1 34	19 17	1 30	21 4	0 54	25 32	1 31	12 39	1 4	23 26	0 43	24 45	1 14	3 12	17 23	7 4	7 10	17 53		n.a.
S 9	4 45	3 3	0n46	11 33	1 48	18 58	1 32	21 10	0 56	25 32	1 30	12 41	1 3	23 26	0 43	24 45	1 14	3 12	17 22	7 4	7 11	17 51		n.a.
M10	4 20	4n12	2 5	11 56	2 0	18 38	1 33	21 15	0 58	25 31	1 30	12 43	1 3	23 25	0 43	24 45	1 14	3 12	17 22	7 4	7 13	17 48		n.a.
T 11	3 56	11 4	3 15	12 13	2 10	18 17	1 35	21 20	1 0	25 31	1 30	12 45	1 3	23 25	0 43	24 45	1 13	3 12	17 22	7 5	7 14	17 45		n.a.
W12	3 31	17 12	4 10	12 24	2 18	17 55	1 36	21 25	1 2	25 31	1 30	12 47	1 3	23 25	0 43	24 45	1 13	3 13	17 22	7 5	7 15	17 42		n.a.
T 13	3 6	22 15	4 49	12 29	2 25	17 34	1 38	21 29	1 4	25 30	1 30	12 49	1 3	23 24	0 43	24 45	1 13	3 13	17 21	7 6	7 16	17 39		n.a.
F 14	2 41	26 1	5 11	12 30	2 29	17 11	1 39	21 34	1 6	25 30	1 29	12 52	1 3	23 24	0 43	24 45	1 13	3 13	17 21	7 6	7 18	17 36		n.a.
S 15	2 17	28 20	5 17	12 25	2 33	16 48	1 40	21 38	1 8	25 30	1 29	12 54	1 3	23 24	0 43	24 45	1 13	3 13	17 21	7 6	7 19	17 33		n.a.
S 16	1 52	29 9	5 7	12 16	2 35	16 25	1 41	21 43	1 10	25 30	1 29	12 56	1 2	23 24	0 43	24 45	1 13	3 13	17 21	7 6	7 20	17 30		n.a.
M17	1 27	28 30	4 44	12 4	2 36	16 1	1 42	21 47	1 12	25 29	1 29	12 58	1 2	23 23	0 44	24 45	1 13	3 13	17 20	7 6	7 21	17 27		n.a.
T 18	1 2	26 31	4 9	11 47	2 35	15 37	1 43	21 51	1 15	25 29	1 28	13 0	1 2	23 23	0 44	24 45	1 13	3 13	17 20	7 6	7 22	17 24		n.a.
W19	0 37	23 24	3 23	11 28	2 34	15 12	1 44	21 55	1 17	25 28	1 28	13 3	1 2	23 23	0 44	24 45	1 13	3 13	17 20	7 5	7 24	17 22		n.a.
T 20	0 12	19 20	2 29	11 5	2 32	14 47	1 44	21 59	1 19	25 28	1 28	13 5	1 2	23 23	0 44	24 45	1 13	3 13	17 20	7 5	7 25	17 19		n.a.
F 21	0s13	14 31	1 29	10 40	2 29	14 22	1 45	22 3	1 21	25 28	1 28	13 7	1 2	23 22	0 44	24 45	1 13	3 13	17 19	7 4	7 26	17 16		n.a.
S 22	0 38	9 9	0 24	10 13	2 26	13 56	1 45	22 7	1 23	25 27	1 28	13 9	1 2	23 22	0 44	24 45	1 13	3 13	17 19	7 4	7 27	17 13		n.a.
S 23	1 3	3 25	0s42	9 44	2 22	13 29	1 46	22 10	1 26	25 27	1 27	13 11	1 2	23 22	0 44	24 45	1 13	3 13	17 19	7 4	7 29	17 10		n.a.
M24	1 29	2s30	1 47	9 13	2 18	13 2	1 46	22 13	1 28	25 27	1 27	13 14	1 1	23 22	0 44	24 45	1 13	3 13	17 19	7 4	7 30	17 7		n.a.
T 25	1 54	8 24	2 47	8 41	2 13	12 35	1 47	22 17	1 30	25 26	1 27	13 16	1 1	23 22	0 44	24 45	1 13	3 13	17 18	7 5	7 31	17 4		n.a.
W26	2 18	14 5	3 41	8 7	2 8	12 8	1 47	22 20	1 33	25 26	1 27	13 18	1 1	23 21	0 44	24 45	1 13	3 13	17 18	7 7	7 32	17 1		n.a.
T 27	2 43	19 16	4 25	7 31	2 2	11 40	1 47	22 23	1 35	25 25	1 27	13 21	1 1	23 21	0 44	24 45	1 13	3 13	17 18	7 8	7 34	16 58		n.a.
F 28	3 8	23 40	4 56	6 55	1 56	11 12	1 47	22 26	1 37	25 25	1 26	13 23	1 1	23 21	0 44	24 45	1 13	3 13	17 17	7 10	7 35	16 55		n.a.
S 29	3 33	26 57	5 12	6 18	1 50	10 43	1 47	22 29	1 40	25 25	1 26	13 25	1 1	23 21	0 44	24 45	1 13	3 12	17 17	7 11	7 36	16 52		n.a.
S 30	3 58	28 47	5 11	5 40	1 44	10 15	1 47	22 31	1 42	25 24	1 26	13 28	1 1	23 21	0 44	24 45	1 13	3 12	17 17	7 13	7 37	16 49		n.a.
M31	4s23	28s56	4s53	5n 1	1n37	9n46	1n46	22n34	1n45	25s24	1s26	13s30	1n 1	23n21	0n44	24s45	1s13	3s12	17s16	7s13	7s39	16n46		n.a.

Julian Day Number = 414831.5, Delta T = 26h09m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'48, Lahiri = -53°08'48 Julian Calendar 1 Oct. 3578 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 43	11♎48'20	16♉40	22♍41	10♍58	0°R46	5♉20	7♏50	19♋30	11♉46	14°R46	12°D 3	10♓55	20♌33	n.a.	T 1
W 2	0 50 40	12°49'43	0♒47	24° 5	12°13	0♊45	5°27	7°56	19°31	11°46	14♒45	12♓ 4	10°52	20°39	n.a.	W 2
T 3	0 54 37	13°51'06	15° 8	25°29	13°28	0°43	5°34	8° 3	19°32	11°47	14°45	12° 6	10°49	20°46	n.a.	T 3
F 4	0 58 33	14°52'28	29°39	26°55	14°42	0°40	5°41	8°10	19°33	11°47	14°44	12° 7	10°45	20°53	n.a.	F 4
S 5	1 2 30	15°53'49	14♓17	28°21	15°57	0°36	5°48	8°17	19°34	11°48	14°44	12°R 7	10°42	20°59	n.a.	S 5
S 6	1 6 26	16°55'10	28°58	29°48	17°12	0°32	5°56	8°24	19°35	11°48	14°43	12° 6	10°39	21° 6	n.a.	S 6
M 7	1 10 23	17°56'30	13♈33	1♎15	18°26	0°27	6° 3	8°31	19°36	11°49	14°43	12° 3	10°36	21°12	n.a.	M 7
T 8	1 14 19	18°57'50	27°57	2°43	19°41	0°21	6°11	8°37	19°37	11°49	14°42	11°59	10°33	21°19	n.a.	T 8
W 9	1 18 16	19°59'10	12♉ 3	4°12	20°56	0°14	6°18	8°44	19°38	11°50	14°42	11°53	10°30	21°26	n.a.	W 9
T 10	1 22 13	21° 0'29	25°47	5°41	22°10	0° 6	6°26	8°51	19°39	11°51	14°42	11°46	10°26	21°32	n.a.	T 10
F 11	1 26 9	22° 1'48	9♊ 6	7°10	23°25	29♉58	6°34	8°58	19°39	11°51	14°41	11°39	10°23	21°39	n.a.	F 11
S 12	1 30 6	23° 3'07	22° 2	8°40	24°40	29°48	6°43	9° 5	19°40	11°52	14°41	11°34	10°20	21°46	n.a.	S 12
S 13	1 34 2	24° 4'25	4♋35	10°11	25°55	29°38	6°51	9°12	19°40	11°53	14°41	11°30	10°17	21°52	n.a.	S 13
M14	1 37 59	25° 5'43	16°49	11°42	27° 9	29°27	7° 0	9°20	19°41	11°53	14°40	11°28	10°14	21°59	n.a.	M14
T 15	1 41 55	26° 7'01	28°49	13°13	28°24	29°16	7° 8	9°27	19°41	11°54	14°40	11°D27	10°11	22° 6	n.a.	T 15
W16	1 45 52	27° 8'18	10♌40	14°45	29°39	29° 3	7°17	9°34	19°42	11°55	14°40	11°28	10° 7	22°12	n.a.	W16
T 17	1 49 49	28° 9'34	22°28	16°18	0♎54	28°50	7°26	9°41	19°42	11°56	14°40	11°30	10° 4	22°19	n.a.	T 17
F 18	1 53 45	29°10'50	4♍17	17°51	2° 9	28°36	7°35	9°48	19°42	11°57	14°39	11°31	10° 1	22°26	n.a.	F 18
S 19	1 57 42	0♏12'05	16°12	19°24	3°23	28°21	7°44	9°55	19°43	11°58	14°39	11°R31	9°58	22°32	n.a.	S 19
S 20	2 1 38	1°13'20	28°17	20°58	4°38	28° 6	7°54	10° 2	19°43	11°59	14°39	11°29	9°55	22°39	n.a.	S 20
M21	2 5 35	2°14'34	10♎36	22°33	5°53	27°49	8° 3	10°10	19°43	12° 0	14°39	11°25	9°51	22°46	n.a.	M21
T 22	2 9 31	3°15'47	23°10	24° 7	7° 8	27°32	8°13	10°17	19°43	12° 1	14°39	11°19	9°48	22°52	n.a.	T 22
W23	2 13 28	4°16'59	6♏ 0	25°43	8°23	27°15	8°22	10°24	19°R43	12° 2	14°39	11°10	9°45	22°59	n.a.	W23
T 24	2 17 25	5°18'09	19° 6	27°19	9°37	26°57	8°32	10°31	19°43	12° 3	14°39	11° 0	9°42	23° 6	n.a.	T 24
F 25	2 21 21	6°19'19	2♐27	28°55	10°52	26°38	8°42	10°38	19°43	12° 4	14°38	10°50	9°39	23°12	n.a.	F 25
S 26	2 25 18	7°20'28	15°59	0♏33	12° 7	26°18	8°52	10°46	19°43	12° 5	14°38	10°41	9°36	23°19	n.a.	S 26
S 27	2 29 14	8°21'35	29°42	2°10	13°22	25°58	9° 2	10°53	19°43	12° 7	14°D38	10°33	9°32	23°26	n.a.	S 27
M28	2 33 11	9°22'41	13♑33	3°49	14°36	25°37	9°13	11° 0	19°42	12° 8	14°38	10°28	9°29	23°32	n.a.	M28
T 29	2 37 7	10°23'46	27°30	5°28	15°51	25°16	9°23	11° 7	19°42	12° 9	14°39	10°25	9°26	23°39	n.a.	T 29
W30	2 41 4	11♏24'49	11♒32	7♏ 7	17♎ 6	24♉55	9♑34	11♏14	19♋42	12♑10	14♒39	10°D24	9♓23	23♌46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s47	27s16	4s18	4n22	1n31	9n16	1n46	22n36	1n47	25s23	1s26	13s32	1n 0	23n20	0n44	24s45	1s13	3s12	17s16	7s13	7s40	16n43		n.a.
W 2	5 12	23 53	3 27	3 41	1 24	8 47	1 46	22 38	1 50	25 23	1 25	13 35	1 0	23 20	0 44	24 45	1 13	3 12	17 16	7 13	7 41	16 40		n.a.
T 3	5 36	18 59	2 22	3 1	1 17	8 17	1 45	22 40	1 52	25 22	1 25	13 37	1 0	23 20	0 44	24 45	1 13	3 12	17 15	7 12	7 42	16 37		n.a.
F 4	6 1	12 57	1 8	2 20	1 10	7 47	1 45	22 42	1 55	25 22	1 25	13 39	1 0	23 20	0 44	24 45	1 13	3 12	17 15	7 12	7 44	16 34		n.a.
S 5	6 25	6 10	0n12	1 38	1 3	7 17	1 44	22 44	1 58	25 21	1 25	13 42	1 0	23 20	0 44	24 44	1 13	3 12	17 15	7 12	7 45	16 31		n.a.
S 6	6 49	0n57	1 31	0 56	0 56	6 46	1 44	22 45	2 0	25 21	1 25	13 44	1 0	23 20	0 44	24 44	1 13	3 11	17 15	7 12	7 46	16 28		n.a.
M 7	7 13	7 58	2 43	0 14	0 49	6 16	1 43	22 47	2 3	25 20	1 24	13 46	1 0	23 20	0 44	24 44	1 13	3 11	17 14	7 13	7 47	16 25		n.a.
T 8	7 37	14 29	3 44	0s28	0 42	5 45	1 42	22 48	2 6	25 20	1 24	13 49	1 0	23 20	0 45	24 44	1 13	3 11	17 14	7 15	7 48	16 22		n.a.
W 9	8 1	20 7	4 29	1 10	0 35	5 14	1 41	22 49	2 8	25 19	1 24	13 51	1 0	23 20	0 45	24 44	1 13	3 11	17 13	7 17	7 50	16 19		n.a.
T 10	8 24	24 32	4 58	1 53	0 28	4 43	1 40	22 50	2 11	25 18	1 24	13 53	0 59	23 20	0 45	24 44	1 13	3 11	17 13	7 20	7 51	16 16		n.a.
F 11	8 48	27 30	5 10	2 36	0 21	4 11	1 39	22 51	2 14	25 18	1 24	13 56	0 59	23 20	0 45	24 44	1 13	3 10	17 13	7 23	7 52	16 13		n.a.
S 12	9 11	28 54	5 5	3 18	0 14	3 40	1 38	22 51	2 16	25 17	1 23	13 58	0 59	23 20	0 45	24 44	1 13	3 10	17 12	7 25	7 53	16 10		n.a.
S 13	9 35	28 45	4 45	4 1	0 7	3 8	1 37	22 52	2 19	25 17	1 23	14 1	0 59	23 19	0 45	24 44	1 13	3 10	17 12	7 26	7 55	16 7		n.a.
M14	9 58	27 10	4 13	4 44	0 1	2 37	1 36	22 52	2 22	25 16	1 23	14 3	0 59	23 19	0 45	24 44	1 12	3 10	17 12	7 27	7 56	16 4		n.a.
T 15	10 21	24 22	3 30	5 27	0s 6	2 5	1 34	22 52	2 24	25 15	1 23	14 5	0 59	23 19	0 45	24 44	1 12	3 10	17 11	7 27	7 57	16 1		n.a.
W16	10 43	20 34	2 39	6 9	0 13	1 33	1 33	22 52	2 27	25 15	1 23	14 8	0 59	23 19	0 45	24 43	1 12	3 9	17 11	7 27	7 58	15 58		n.a.
T 17	11 6	15 59	1 41	6 52	0 19	1 2	1 31	22 51	2 30	25 14	1 23	14 10	0 59	23 19	0 45	24 43	1 12	3 9	17 11	7 26	8 0	15 55		n.a.
F 18	11 28	10 48	0 39	7 35	0 26	0 30	1 30	22 51	2 32	25 13	1 22	14 13	0 59	23 19	0 45	24 43	1 12	3 9	17 10	7 26	8 1	15 52		n.a.
S 19	11 50	5 12	0s25	8 17	0 32	0s 2	1 28	22 50	2 35	25 12	1 22	14 15	0 59	23 19	0 45	24 43	1 12	3 9	17 10	7 26	8 2	15 49		n.a.
S 20	12 12	0s39	1 29	8 59	0 38	0 34	1 27	22 49	2 38	25 12	1 22	14 17	0 59	23 19	0 45	24 43	1 12	3 8	17 10	7 26	8 3	15 46		n.a.
M21	12 34	6 35	2 30	9 41	0 44	1 6	1 25	22 48	2 40	25 11	1 22	14 20	0 58	23 19	0 45	24 43	1 12	3 8	17 9	7 28	8 4	15 43		n.a.
T 22	12 56	12 23	3 25	10 22	0 50	1 38	1 23	22 46	2 43	25 10	1 22	14 22	0 58	23 20	0 45	24 43	1 12	3 8	17 9	7 31	8 6	15 40		n.a.
W23	13 17	17 47	4 10	11 4	0 56	2 10	1 22	22 44	2 45	25 9	1 22	14 25	0 58	23 20	0 45	24 43	1 12	3 7	17 9	7 34	8 7	15 37		n.a.
T 24	13 38	22 29	4 43	11 45	1 2	2 41	1 20	22 42	2 48	25 9	1 21	14 27	0 58	23 20	0 45	24 42	1 12	3 7	17 8	7 38	8 8	15 34		n.a.
F 25	13 59	26 7	5 2	12 25	1 7	3 13	1 18	22 40	2 50	25 8	1 21	14 29	0 58	23 20	0 45	24 42	1 12	3 7	17 8	7 42	8 9	15 31		n.a.
S 26	14 19	28 21	5 4	13 5	1 12	3 45	1 16	22 38	2 53	25 7	1 21	14 32	0 58	23 20	0 45	24 42	1 12	3 6	17 7	7 45	8 11	15 28		n.a.
S 27	14 40	28 53	4 48	13 45	1 17	4 16	1 14	22 35	2 55	25 6	1 21	14 34	0 58	23 20	0 45	24 42	1 12	3 6	17 7	7 48	8 12	15 25		n.a.
M28	15 0	27 36	4 16	14 24	1 22	4 48	1 12	22 33	2 58	25 5	1 21	14 36	0 58	23 20	0 45	24 42	1 12	3 6	17 7	7 50	8 13	15 22		n.a.
T 29	15 20	24 37	3 28	15 3	1 26	5 19	1 10	22 30	3 0	25 4	1 21	14 39	0 58	23 20	0 46	24 42	1 12	3 5	17 6	7 52	8 14	15 19		n.a.
W30	15s39	20s 8	2s28	15s40	1s31	5s51	1n 8	22n26	3n 2	25s 3	1s21	14s41	0n58	23n20	0n46	24s42	1s12	3s 5	17s 6	7s52	8s16	15n16		n.a.

Julian Day Number = 414862.5, Delta T = 26h09m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'44, Lahiri = -53°08'44 Julian Calendar 1 Nov. 3578 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3578 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3578 BCE (-3577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 1	12♏25'50	25♒38	8♏47	18♎21	24°R33	9♑44	11♏22	19°R41	12♑12	14♒39	10♓24	9♓20	23♌52	n.a.	T 1
F 2	2 48 57	13°26'49	9♓48	10°28	19°35	24♉10	9°55	11°29	19♋41	12°13	14°39	10°R25	9°16	23°59	n.a.	F 2
S 3	2 52 54	14°27'47	24° 0	12°10	20°50	23°48	10° 6	11°36	19°40	12°14	14°39	10°24	9°13	24° 5	n.a.	S 3
S 4	2 56 50	15°28'43	8♈12	13°52	22° 5	23°25	10°17	11°43	19°39	12°16	14°39	10°21	9°10	24°12	n.a.	S 4
M 5	3 0 47	16°29'37	22°20	15°35	23°19	23° 1	10°28	11°51	19°39	12°17	14°39	10°15	9° 7	24°19	n.a.	M 5
T 6	3 4 43	17°30'30	6♉21	17°19	24°34	22°38	10°39	11°58	19°38	12°19	14°39	10° 7	9° 4	24°25	n.a.	T 6
W 7	3 8 40	18°31'22	20° 9	19° 3	25°49	22°14	10°50	12° 5	19°37	12°20	14°40	9°56	9° 1	24°32	n.a.	W 7
T 8	3 12 37	19°32'12	3♊41	20°48	27° 3	21°50	11° 2	12°12	19°36	12°22	14°40	9°44	8°57	24°39	n.a.	T 8
F 9	3 16 33	20°33'00	16°54	22°34	28°18	21°26	11°13	12°19	19°36	12°23	14°40	9°32	8°54	24°45	n.a.	F 9
S 10	3 20 30	21°33'47	29°47	24°20	29°33	21° 2	11°25	12°27	19°35	12°25	14°40	9°21	8°51	24°52	n.a.	S 10
S 11	3 24 26	22°34'33	12♋20	26° 7	0♏47	20°38	11°36	12°34	19°34	12°26	14°41	9°12	8°48	24°59	n.a.	S 11
M12	3 28 23	23°35'17	24°35	27°55	2° 2	20°15	11°48	12°41	19°33	12°28	14°41	9° 6	8°45	25° 5	n.a.	M12
T 13	3 32 19	24°36'00	6♌36	29°43	3°16	19°51	12° 0	12°48	19°32	12°30	14°41	9° 2	8°42	25°12	n.a.	T 13
W14	3 36 16	25°36'41	18°28	1♐32	4°31	19°27	12°12	12°55	19°30	12°31	14°42	9° 1	8°38	25°19	n.a.	W14
T 15	3 40 13	26°37'21	0♍16	3°21	5°46	19° 4	12°24	13° 2	19°29	12°33	14°42	9°D 0	8°35	25°25	n.a.	T 15
F 16	3 44 9	27°37'59	12° 5	5°11	7° 0	18°40	12°36	13° 9	19°28	12°35	14°43	9°R 0	8°32	25°32	n.a.	F 16
S 17	3 48 6	28°38'35	24° 2	7° 0	8°15	18°17	12°48	13°16	19°27	12°36	14°43	9° 0	8°29	25°39	n.a.	S 17
S 18	3 52 2	29°39'10	6♎10	8°50	9°29	17°55	13° 0	13°24	19°25	12°38	14°43	8°57	8°26	25°45	n.a.	S 18
M19	3 55 59	0♐39'44	18°35	10°40	10°44	17°32	13°13	13°31	19°24	12°40	14°44	8°51	8°22	25°52	n.a.	M19
T 20	3 59 55	1°40'16	1♏20	12°29	11°58	17°10	13°25	13°38	19°23	12°42	14°44	8°43	8°19	25°59	n.a.	T 20
W21	4 3 52	2°40'46	14°26	14°18	13°13	16°49	13°37	13°45	19°21	12°44	14°45	8°32	8°16	26° 5	n.a.	W21
T 22	4 7 48	3°41'14	27°52	16° 6	14°27	16°28	13°50	13°52	19°20	12°45	14°45	8°20	8°13	26°12	n.a.	T 22
F 23	4 11 45	4°41'41	11♐38	17°53	15°42	16° 7	14° 3	13°58	19°18	12°47	14°46	8° 7	8°10	26°18	n.a.	F 23
S 24	4 15 42	5°42'05	25°38	19°38	16°56	15°47	14°15	14° 5	19°17	12°49	14°47	7°55	8° 7	26°25	n.a.	S 24
S 25	4 19 38	6°42'28	9♑48	21°21	18°11	15°28	14°28	14°12	19°15	12°51	14°47	7°44	8° 3	26°32	n.a.	S 25
M26	4 23 35	7°42'48	24° 2	23° 2	19°25	15° 9	14°41	14°19	19°13	12°53	14°48	7°37	8° 0	26°38	n.a.	M26
T 27	4 27 31	8°43'06	8♒17	24°39	20°40	14°51	14°54	14°26	19°12	12°55	14°49	7°32	7°57	26°45	n.a.	T 27
W28	4 31 28	9°43'22	22°30	26°14	21°54	14°33	15° 7	14°33	19°10	12°57	14°49	7°30	7°54	26°52	n.a.	W28
T 29	4 35 24	10°43'35	6♓38	27°44	23° 9	14°17	15°20	14°40	19° 8	12°59	14°50	7°30	7°51	26°58	n.a.	T 29
F 30	4 39 21	11°43'46	20°40	29° 9	24°23	14° 0	15°33	14°46	19° 6	13° 1	14°51	7°30	7°48	27° 5	n.a.	F 30
S 31	4 43 17	12♐43'55	4♈36	0♑30	25♏37	13♉45	15♑46	14♏53	19♋ 4	13♑ 3	14♒51	7♓28	7♓44	27♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s58	14s32	1s18	16s18	1s35	6s22	1n 6	22n23	3n 5	25s 2	1s20	14s44	0n58	23n20	0n46	24s41	1s12	3s 5	17s 6	7s52	8s17	15n13		n.a.
F 2	16 17	8 9	0 3	16 54	1 38	6 53	1 4	22 19	3 7	25 1	1 20	14 46	0 58	23 20	0 46	24 41	1 12	3 4	17 5	7 52	8 18	15 9		n.a.
S 3	16 36	1 21	1n12	17 30	1 42	7 24	1 2	22 15	3 9	25 0	1 20	14 48	0 58	23 20	0 46	24 41	1 12	3 4	17 5	7 52	8 19	15 6		n.a.
S 4	16 54	5n30	2 22	18 5	1 45	7 54	0 59	22 11	3 11	24 59	1 20	14 51	0 57	23 21	0 46	24 41	1 12	3 3	17 4	7 53	8 20	15 3		n.a.
M 5	17 12	12 3	3 23	18 39	1 48	8 25	0 57	22 7	3 13	24 58	1 20	14 53	0 57	23 21	0 46	24 41	1 12	3 3	17 4	7 55	8 22	15 0		n.a.
T 6	17 30	17 56	4 12	19 12	1 50	8 55	0 55	22 3	3 15	24 57	1 20	14 55	0 57	23 21	0 46	24 41	1 12	3 3	17 4	7 59	8 23	14 57		n.a.
W 7	17 48	22 48	4 44	19 44	1 52	9 25	0 53	21 58	3 17	24 56	1 20	14 58	0 57	23 21	0 46	24 41	1 12	3 2	17 3	8 3	8 24	14 54		n.a.
T 8	18 5	26 21	5 0	20 15	1 54	9 55	0 50	21 53	3 18	24 55	1 19	15 0	0 57	23 21	0 46	24 40	1 12	3 2	17 3	8 7	8 25	14 51		n.a.
F 9	18 21	28 22	4 59	20 45	1 55	10 24	0 48	21 49	3 20	24 54	1 19	15 2	0 57	23 21	0 46	24 40	1 12	3 1	17 3	8 12	8 27	14 48		n.a.
S 10	18 38	28 47	4 43	21 13	1 56	10 54	0 45	21 44	3 22	24 53	1 19	15 4	0 57	23 22	0 46	24 40	1 12	3 1	17 2	8 16	8 28	14 45		n.a.
S 11	18 54	27 41	4 13	21 41	1 56	11 23	0 43	21 38	3 23	24 52	1 19	15 7	0 57	23 22	0 46	24 40	1 12	3 0	17 2	8 20	8 29	14 42		n.a.
M12	19 10	25 15	3 33	22 6	1 56	11 52	0 41	21 33	3 25	24 51	1 19	15 9	0 57	23 22	0 46	24 40	1 12	3 0	17 2	8 22	8 30	14 39		n.a.
T 13	19 25	21 44	2 43	22 30	1 56	12 20	0 38	21 28	3 26	24 49	1 19	15 11	0 57	23 22	0 46	24 39	1 12	3 0	17 1	8 24	8 31	14 35		n.a.
W14	19 40	17 23	1 47	22 53	1 54	12 48	0 36	21 22	3 27	24 48	1 19	15 14	0 57	23 22	0 46	24 39	1 12	2 59	17 1	8 24	8 33	14 32		n.a.
T 15	19 55	12 23	0 46	23 13	1 53	13 16	0 33	21 17	3 28	24 47	1 19	15 16	0 57	23 23	0 46	24 39	1 12	2 59	17 0	8 24	8 34	14 29		n.a.
F 16	20 9	6 57	0s16	23 32	1 50	13 44	0 31	21 11	3 30	24 46	1 19	15 18	0 57	23 23	0 46	24 39	1 12	2 58	17 0	8 24	8 35	14 26		n.a.
S 17	20 23	1 14	1 19	23 49	1 47	14 11	0 28	21 5	3 31	24 44	1 18	15 20	0 57	23 23	0 46	24 39	1 12	2 58	17 0	8 24	8 36	14 23		n.a.
S 18	20 36	4s37	2 19	24 3	1 43	14 38	0 26	21 0	3 32	24 43	1 18	15 23	0 57	23 23	0 46	24 39	1 12	2 57	16 59	8 26	8 38	14 20		n.a.
M19	20 50	10 26	3 13	24 16	1 39	15 4	0 23	20 54	3 32	24 42	1 18	15 25	0 57	23 24	0 46	24 38	1 12	2 57	16 59	8 28	8 39	14 17		n.a.
T 20	21 2	15 58	3 59	24 26	1 34	15 30	0 21	20 48	3 33	24 40	1 18	15 27	0 57	23 24	0 46	24 38	1 12	2 56	16 59	8 31	8 40	14 14		n.a.
W21	21 15	20 56	4 34	24 35	1 28	15 56	0 18	20 42	3 34	24 39	1 18	15 29	0 56	23 24	0 46	24 38	1 12	2 56	16 58	8 35	8 41	14 10		n.a.
T 22	21 27	24 59	4 55	24 40	1 21	16 21	0 16	20 37	3 34	24 37	1 18	15 31	0 56	23 24	0 47	24 38	1 12	2 55	16 58	8 40	8 42	14 7		n.a.
F 23	21 38	27 43	4 59	24 44	1 14	16 46	0 13	20 31	3 35	24 36	1 18	15 33	0 56	23 25	0 47	24 38	1 12	2 55	16 58	8 45	8 44	14 4		n.a.
S 24	21 49	28 46	4 46	24 45	1 5	17 10	0 11	20 25	3 35	24 35	1 18	15 36	0 56	23 25	0 47	24 37	1 12	2 54	16 57	8 49	8 45	14 1		n.a.
S 25	22 0	27 56	4 15	24 43	0 56	17 34	0 8	20 20	3 36	24 33	1 18	15 38	0 56	23 25	0 47	24 37	1 12	2 54	16 57	8 53	8 46	13 58		n.a.
M26	22 10	25 17	3 28	24 39	0 46	17 57	0 6	20 14	3 36	24 32	1 18	15 40	0 56	23 25	0 47	24 37	1 12	2 53	16 57	8 56	8 47	13 55		n.a.
T 27	22 20	21 3	2 28	24 33	0 35	18 20	0 3	20 9	3 36	24 30	1 18	15 42	0 56	23 26	0 47	24 37	1 12	2 53	16 56	8 58	8 48	13 52		n.a.
W28	22 30	15 37	1 18	24 25	0 24	18 43	0 1	20 4	3 36	24 28	1 17	15 44	0 56	23 26	0 47	24 37	1 12	2 52	16 56	8 59	8 50	13 49		n.a.
T 29	22 39	9 23	0 5	24 15	0 11	19 5	0s 2	19 58	3 36	24 27	1 17	15 46	0 56	23 26	0 47	24 36	1 12	2 51	16 56	8 59	8 51	13 45		n.a.
F 30	22 47	2 45	1n 9	24 2	0n 2	19 26	0 4	19 53	3 36	24 25	1 17	15 48	0 56	23 27	0 47	24 36	1 12	2 51	16 55	8 59	8 52	13 42		n.a.
S 31	22s55	3n58	2n18	23s49	0n16	19s47	0s 7	19n48	3n36	24s24	1s17	15s50	0n56	23n27	0n47	24s36	1s12	2s50	16s55	8s59	8s53	13n39		n.a.

Julian Day Number = 414892.5, Delta T = 26h09m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'40, Lahiri = -53°08'40 Julian Calendar 1 Dec. 3578 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3578 BCE

The year -3577 astronomical counting style corresponds to year 3578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 14	13♐44'00	18♈25	1♑44	26♏52	13°R30	15♑59	15♏ 0	19°R 2	13♑ 5	14♒52	7°R25	7♓41	27♌18	n.a.	S 1
M 2	4 51 11	14°44'04	2♉ 8	2°51	28° 6	13♉16	16°12	15° 6	19♋ 0	13° 7	14°53	7♓19	7°38	27°25	n.a.	M 2
T 3	4 55 7	15°44'06	15°41	3°52	29°20	13° 3	16°25	15°13	18°58	13° 9	14°54	7° 9	7°35	27°32	n.a.	T 3
W 4	4 59 4	16°44'05	29° 4	4°45	0♐35	12°51	16°39	15°19	18°56	13°11	14°54	6°58	7°32	27°38	n.a.	W 4
T 5	5 3 0	17°44'02	12♊15	5°30	1°49	12°39	16°52	15°26	18°54	13°13	14°55	6°45	7°28	27°45	n.a.	T 5
F 6	5 6 57	18°43'57	25°11	6° 6	3° 3	12°28	17° 5	15°32	18°52	13°15	14°56	6°32	7°25	27°52	n.a.	F 6
S 7	5 10 53	19°43'49	7♋51	6°34	4°18	12°18	17°19	15°39	18°50	13°17	14°57	6°20	7°22	27°58	n.a.	S 7
S 8	5 14 50	20°43'40	20°17	6°52	5°32	12° 9	17°32	15°45	18°48	13°19	14°58	6°10	7°19	28° 5	n.a.	S 8
M 9	5 18 46	21°43'28	2♌28	7° 1	6°46	12° 1	17°46	15°52	18°46	13°22	14°59	6° 3	7°16	28°12	n.a.	M 9
T 10	5 22 43	22°43'15	14°27	7°R 1	8° 0	11°53	18° 0	15°58	18°44	13°24	15° 0	5°58	7°13	28°18	n.a.	T 10
W11	5 26 40	23°42'59	26°18	6°53	9°15	11°46	18°13	16° 4	18°41	13°26	15° 0	5°56	7° 9	28°25	n.a.	W11
T 12	5 30 36	24°42'41	8♍ 6	6°35	10°29	11°40	18°27	16°10	18°39	13°28	15° 1	5°D55	7° 6	28°31	n.a.	T 12
F 13	5 34 33	25°42'22	19°55	6°10	11°43	11°35	18°41	16°17	18°37	13°30	15° 2	5°R56	7° 3	28°38	n.a.	F 13
S 14	5 38 29	26°42'00	1♎51	5°37	12°57	11°30	18°54	16°23	18°34	13°32	15° 3	5°56	7° 0	28°45	n.a.	S 14
S 15	5 42 26	27°41'36	13°59	4°58	14°11	11°26	19° 8	16°29	18°32	13°35	15° 4	5°54	6°57	28°51	n.a.	S 15
M16	5 46 22	28°41'10	26°25	4°13	15°26	11°23	19°22	16°35	18°30	13°37	15° 5	5°51	6°54	28°58	n.a.	M16
T 17	5 50 19	29°40'43	9♏13	3°23	16°40	11°21	19°36	16°41	18°27	13°39	15° 6	5°45	6°50	29° 5	n.a.	T 17
W18	5 54 15	0♑40'13	22°26	2°30	17°54	11°20	19°50	16°47	18°25	13°41	15° 7	5°37	6°47	29°11	n.a.	W18
T 19	5 58 12	1°39'41	6♐ 3	1°35	19° 8	11°D19	20° 4	16°52	18°23	13°43	15° 8	5°27	6°44	29°18	n.a.	T 19
F 20	6 2 8	2°39'08	20° 5	0°39	20°22	11°19	20°18	16°58	18°20	13°46	15° 9	5°17	6°41	29°25	n.a.	F 20
S 21	6 6 5	3°38'32	4♑26	29♐44	21°36	11°20	20°32	17° 4	18°18	13°48	15°10	5° 7	6°38	29°31	n.a.	S 21
S 22	6 10 2	4°37'54	19° 1	28°49	22°51	11°21	20°46	17°10	18°15	13°50	15°12	4°58	6°34	29°38	n.a.	S 22
M23	6 13 58	5°37'13	3♒42	27°57	24° 5	11°24	21° 0	17°15	18°13	13°52	15°13	4°52	6°31	29°45	n.a.	M23
T 24	6 17 55	6°36'30	18°22	27° 9	25°19	11°27	21°14	17°21	18°10	13°55	15°14	4°49	6°28	29°51	n.a.	T 24
W25	6 21 51	7°35'44	2♓55	26°24	26°33	11°30	21°28	17°26	18° 8	13°57	15°15	4°D48	6°25	29°58	n.a.	W25
T 26	6 25 48	8°34'56	17°18	25°44	27°47	11°35	21°42	17°32	18° 5	13°59	15°16	4°48	6°22	0♍ 5	n.a.	T 26
F 27	6 29 44	9°34'05	1♈26	25° 9	29° 1	11°40	21°56	17°37	18° 3	14° 1	15°17	4°49	6°19	0°11	n.a.	F 27
S 28	6 33 41	10°33'12	15°21	24°40	0♑15	11°45	22°10	17°43	18° 0	14° 4	15°18	4°R49	6°15	0°18	n.a.	S 28
S 29	6 37 37	11°32'15	29° 1	24°17	1°29	11°52	22°24	17°48	17°57	14° 6	15°20	4°48	6°12	0°25	n.a.	S 29
M30	6 41 34	12°31'17	12♉27	23°59	2°43	11°59	22°38	17°53	17°55	14° 8	15°21	4°44	6° 9	0°31	n.a.	M30
T 31	6 45 30	13♑30'16	25♉40	23♐47	3♑57	12♉ 7	22♑53	17♏58	17♋52	14♑10	15♒22	4♓38	6♓ 6	0♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 3	10n27	3n18	23s33	0n30	20s 7	0s 9	19n44	3n36	24s22	1s17	15s52	0n56	23n27	0n47	24s36	1s11	2s50	16s55	9s 1	8s55	13n36		n.a.
M 2	23 10	16 22	4 6	23 17	0 45	20 27	0 12	19 39	3 36	24 20	1 17	15 54	0 56	23 28	0 47	24 36	1 11	2 49	16 54	9 3	8 56	13 33		n.a.
T 3	23 17	21 25	4 40	23 0	1 1	20 46	0 14	19 35	3 35	24 18	1 17	15 56	0 56	23 28	0 47	24 35	1 11	2 49	16 54	9 7	8 57	13 30		n.a.
W 4	23 23	25 19	4 57	22 43	1 17	21 5	0 17	19 31	3 35	24 17	1 17	15 58	0 56	23 28	0 47	24 35	1 11	2 48	16 54	9 11	8 58	13 26		n.a.
T 5	23 29	27 48	4 59	22 25	1 33	21 23	0 19	19 26	3 35	24 15	1 17	16 0	0 56	23 28	0 47	24 35	1 11	2 48	16 53	9 16	8 59	13 23		n.a.
F 6	23 35	28 44	4 45	22 7	1 49	21 40	0 21	19 23	3 34	24 13	1 17	16 2	0 56	23 29	0 47	24 35	1 11	2 47	16 53	9 21	9 1	13 20		n.a.
S 7	23 40	28 6	4 17	21 50	2 5	21 57	0 24	19 19	3 34	24 11	1 17	16 4	0 56	23 29	0 47	24 34	1 11	2 47	16 53	9 25	9 2	13 17		n.a.
S 8	23 44	26 4	3 37	21 33	2 21	22 13	0 26	19 15	3 33	24 9	1 17	16 6	0 56	23 29	0 47	24 34	1 11	2 46	16 52	9 29	9 3	13 14		n.a.
M 9	23 48	22 51	2 48	21 17	2 36	22 29	0 28	19 12	3 33	24 7	1 17	16 8	0 56	23 30	0 47	24 34	1 11	2 45	16 52	9 32	9 4	13 10		n.a.
T 10	23 52	18 42	1 51	21 3	2 50	22 43	0 30	19 9	3 32	24 6	1 17	16 10	0 56	23 30	0 47	24 34	1 11	2 45	16 52	9 34	9 5	13 7		n.a.
W11	23 55	13 52	0 51	20 49	3 4	22 58	0 33	19 6	3 31	24 4	1 17	16 12	0 56	23 30	0 47	24 34	1 11	2 44	16 52	9 35	9 7	13 4		n.a.
T 12	23 58	8 34	0s12	20 37	3 17	23 11	0 35	19 4	3 31	24 2	1 17	16 14	0 56	23 31	0 47	24 33	1 11	2 44	16 51	9 35	9 8	13 1		n.a.
F 13	24 0	2 58	1 14	20 27	3 28	23 24	0 37	19 1	3 30	24 0	1 17	16 15	0 56	23 31	0 47	24 33	1 11	2 43	16 51	9 35	9 9	12 58		n.a.
S 14	24 2	2s47	2 13	20 19	3 38	23 36	0 39	18 59	3 29	23 58	1 17	16 17	0 56	23 32	0 47	24 33	1 11	2 43	16 51	9 35	9 10	12 55		n.a.
S 15	24 3	8 32	3 8	20 12	3 47	23 47	0 41	18 57	3 28	23 56	1 17	16 19	0 56	23 32	0 47	24 33	1 11	2 42	16 50	9 35	9 11	12 51		n.a.
M16	24 4	14 6	3 55	20 7	3 53	23 58	0 43	18 55	3 28	23 54	1 16	16 21	0 56	23 32	0 47	24 32	1 11	2 41	16 50	9 36	9 13	12 48		n.a.
T 17	24 4	19 13	4 32	20 4	3 58	24 8	0 45	18 54	3 27	23 51	1 16	16 22	0 56	23 33	0 47	24 32	1 11	2 41	16 50	9 39	9 14	12 45		n.a.
W18	24 4	23 37	4 56	20 2	4 1	24 17	0 47	18 52	3 26	23 49	1 16	16 24	0 56	23 33	0 47	24 32	1 11	2 40	16 50	9 42	9 15	12 42		n.a.
T 19	24 4	26 52	5 3	20 2	4 2	24 26	0 49	18 51	3 25	23 47	1 16	16 26	0 56	23 33	0 47	24 32	1 11	2 40	16 49	9 45	9 16	12 39		n.a.
F 20	24 3	28 34	4 54	20 4	4 1	24 34	0 51	18 50	3 24	23 45	1 16	16 28	0 56	23 34	0 47	24 31	1 11	2 39	16 49	9 49	9 18	12 35		n.a.
S 21	24 1	28 25	4 25	20 7	3 57	24 41	0 53	18 50	3 23	23 43	1 16	16 29	0 56	23 34	0 47	24 31	1 11	2 38	16 49	9 53	9 19	12 32		n.a.
S 22	23 59	26 18	3 39	20 11	3 53	24 47	0 55	18 49	3 22	23 41	1 16	16 31	0 56	23 34	0 47	24 31	1 11	2 38	16 49	9 56	9 20	12 29		n.a.
M23	23 57	22 24	2 38	20 17	3 46	24 53	0 56	18 49	3 21	23 38	1 16	16 33	0 56	23 35	0 47	24 31	1 11	2 37	16 48	9 58	9 21	12 26		n.a.
T 24	23 54	17 6	1 27	20 25	3 38	24 57	0 58	18 49	3 20	23 36	1 16	16 34	0 56	23 35	0 47	24 30	1 11	2 37	16 48	10 0	9 22	12 22		n.a.
W25	23 51	10 51	0 10	20 33	3 28	25 1	1 0	18 49	3 19	23 34	1 16	16 36	0 56	23 36	0 47	24 30	1 11	2 36	16 48	10 0	9 24	12 19		n.a.
T 26	23 47	4 8	1n 7	20 42	3 18	25 5	1 1	18 50	3 18	23 32	1 16	16 37	0 56	23 36	0 47	24 30	1 11	2 36	16 48	10 0	9 25	12 16		n.a.
F 27	23 43	2n41	2 18	20 53	3 6	25 7	1 3	18 51	3 17	23 29	1 16	16 39	0 56	23 36	0 48	24 30	1 11	2 35	16 48	10 0	9 26	12 13		n.a.
S 28	23 38	9 15	3 20	21 4	2 54	25 9	1 4	18 51	3 16	23 27	1 16	16 40	0 56	23 37	0 48	24 30	1 11	2 34	16 47	10 0	9 27	12 10		n.a.
S 29	23 33	15 16	4 9	21 16	2 41	25 10	1 6	18 52	3 15	23 24	1 16	16 42	0 56	23 37	0 48	24 29	1 12	2 34	16 47	10 0	9 28	12 6		n.a.
M30	23 28	20 28	4 44	21 29	2 27	25 10	1 7	18 54	3 14	23 22	1 16	16 43	0 56	23 37	0 48	24 29	1 12	2 33	16 47	10 2	9 30	12 3		n.a.
T 31	23s22	24n34	5n 3	21s42	2n14	25s 9	1s 9	18n55	3n13	23s20	1s16	16s45	0n56	23n38	0n48	24s29	1s12	2s33	16s47	10s 4	9s31	12n 0		n.a.

Julian Day Number = 414923.5, Delta T = 26h09m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'36, Lahiri = -53°08'36 Julian Calendar 1 Jan. 3577 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3578 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 27	14♉29'12	8♊41	23°R41	5♉11	12♉15	23♉ 7	18♏ 3	17°R50	14♉13	15♒23	4°R30	6♓ 3	0♍44	n.a.	W 1
T 2	6 53 23	15°28'07	21°29	23°D41	6°25	12°24	23°21	18° 8	17♋47	14°15	15°24	4♓22	6° 0	0°51	n.a.	T 2
F 3	6 57 20	16°26'58	4♋ 5	23♐46	7°39	12°33	23°35	18°13	17°45	14°17	15°26	4°13	5°56	0°58	n.a.	F 3
S 4	7 1 17	17°25'48	16°29	23°56	8°53	12°43	23°50	18°18	17°42	14°20	15°27	4° 5	5°53	1° 4	n.a.	S 4
S 5	7 5 13	18°24'35	28°42	24°12	10° 7	12°54	24° 4	18°23	17°39	14°22	15°28	3°58	5°50	1°11	n.a.	S 5
M 6	7 9 10	19°23'20	10♌44	24°32	11°21	13° 5	24°18	18°27	17°37	14°24	15°29	3°53	5°47	1°18	n.a.	M 6
T 7	7 13 6	20°22'03	22°39	24°57	12°35	13°17	24°32	18°32	17°34	14°26	15°31	3°51	5°44	1°24	n.a.	T 7
W 8	7 17 3	21°20'44	4♍28	25°27	13°49	13°29	24°47	18°37	17°32	14°29	15°32	3°D50	5°40	1°31	n.a.	W 8
T 9	7 20 59	22°19'23	16°15	26° 1	15° 3	13°42	25° 1	18°41	17°29	14°31	15°33	3°51	5°37	1°38	n.a.	T 9
F 10	7 24 56	23°18'00	28° 4	26°39	16°17	13°55	25°15	18°46	17°27	14°33	15°34	3°52	5°34	1°44	n.a.	F 10
S 11	7 28 52	24°16'34	10♎ 0	27°20	17°31	14° 9	25°29	18°50	17°24	14°35	15°36	3°54	5°31	1°51	n.a.	S 11
S 12	7 32 49	25°15'07	22° 8	28° 6	18°45	14°24	25°44	18°54	17°21	14°38	15°37	3°R55	5°28	1°58	n.a.	S 12
M13	7 36 45	26°13'39	4♏32	28°55	19°59	14°39	25°58	18°58	17°19	14°40	15°38	3°54	5°25	2° 4	n.a.	M13
T 14	7 40 42	27°12'08	17°18	29°47	21°13	14°54	26°12	19° 2	17°16	14°42	15°40	3°52	5°21	2°11	n.a.	T 14
W15	7 44 38	28°10'35	0♐29	0♉42	22°27	15°10	26°26	19° 6	17°14	14°44	15°41	3°49	5°18	2°18	n.a.	W15
T 16	7 48 35	29° 9'01	14° 7	1°40	23°41	15°26	26°41	19°10	17°11	14°46	15°42	3°45	5°15	2°24	n.a.	T 16
F 17	7 52 32	0♒ 7'25	28°12	2°41	24°54	15°43	26°55	19°14	17° 9	14°49	15°44	3°39	5°12	2°31	n.a.	F 17
S 18	7 56 28	1° 5'47	12♉41	3°45	26° 8	16° 0	27° 9	19°18	17° 6	14°51	15°45	3°35	5° 9	2°37	n.a.	S 18
S 19	8 0 25	2° 4'07	27°29	4°51	27°22	16°17	27°23	19°22	17° 4	14°53	15°46	3°30	5° 6	2°44	n.a.	S 19
M20	8 4 21	3° 2'25	12♒28	6° 0	28°36	16°35	27°38	19°25	17° 1	14°55	15°48	3°28	5° 2	2°51	n.a.	M20
T 21	8 8 18	4° 0'41	27°30	7°11	29°50	16°54	27°52	19°29	16°59	14°57	15°49	3°D26	4°59	2°57	n.a.	T 21
W22	8 12 14	4°58'54	12♓25	8°25	1♒ 4	17°13	28° 6	19°32	16°56	15° 0	15°51	3°26	4°56	3° 4	n.a.	W22
T 23	8 16 11	5°57'06	27° 8	9°40	2°18	17°32	28°20	19°36	16°54	15° 2	15°52	3°28	4°53	3°11	n.a.	T 23
F 24	8 20 7	6°55'15	11♈32	10°58	3°32	17°52	28°35	19°39	16°52	15° 4	15°53	3°29	4°50	3°17	n.a.	F 24
S 25	8 24 4	7°53'22	25°36	12°18	4°45	18°12	28°49	19°42	16°49	15° 6	15°55	3°30	4°46	3°24	n.a.	S 25
S 26	8 28 0	8°51'26	9♉18	13°41	5°59	18°32	29° 3	19°45	16°47	15° 8	15°56	3°R31	4°43	3°31	n.a.	S 26
M27	8 31 57	9°49'29	22°40	15° 5	7°13	18°53	29°17	19°48	16°45	15°10	15°57	3°30	4°40	3°37	n.a.	M27
T 28	8 35 53	10°47'29	5♊43	16°31	8°27	19°14	29°31	19°51	16°42	15°12	15°59	3°28	4°37	3°44	n.a.	T 28
W29	8 39 50	11♒45'28	18♊30	17♉59	9♒41	19♉35	29♉45	19♏54	16♋40	15♉14	16♒ 0	3♓26	4♓34	3♍51	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s16	27n22	5n 6	21s55	2n 0	25s 8	1s10	18n57	3n12	23s17	1s16	16s46	0n56	23n38	0n48	24s29	1s12	2s32	16s47	10s 7	9s32	11n57		n.a.
T 2	23 9	28 40	4 53	22 9	1 46	25 6	1 11	18 59	3 11	23 15	1 16	16 48	0 56	23 38	0 48	24 28	1 12	2 31	16 46	10 10	9 33	11 53		n.a.
F 3	23 2	28 27	4 26	22 23	1 32	25 3	1 12	19 1	3 9	23 12	1 16	16 49	0 56	23 39	0 48	24 28	1 12	2 31	16 46	10 13	9 34	11 50		n.a.
S 4	22 54	26 47	3 47	22 38	1 18	24 59	1 14	19 3	3 8	23 10	1 16	16 51	0 56	23 39	0 48	24 28	1 12	2 30	16 46	10 16	9 36	11 47		n.a.
S 5	22 46	23 52	2 58	22 52	1 4	24 55	1 15	19 5	3 7	23 7	1 16	16 52	0 56	23 39	0 48	24 28	1 12	2 30	16 46	10 19	9 37	11 44		n.a.
M 6	22 38	19 57	2 2	23 6	0 51	24 50	1 16	19 8	3 6	23 5	1 16	16 53	0 56	23 40	0 48	24 27	1 12	2 29	16 46	10 21	9 38	11 40		n.a.
T 7	22 29	15 16	1 0	23 20	0 38	24 44	1 17	19 10	3 5	23 2	1 16	16 55	0 56	23 40	0 48	24 27	1 12	2 29	16 45	10 22	9 39	11 37		n.a.
W 8	22 20	10 4	0s 3	23 34	0 25	24 37	1 18	19 13	3 4	22 59	1 16	16 56	0 56	23 41	0 48	24 27	1 12	2 28	16 45	10 22	9 40	11 34		n.a.
T 9	22 10	4 32	1 7	23 48	0 13	24 30	1 18	19 16	3 3	22 57	1 16	16 57	0 56	23 41	0 48	24 27	1 12	2 27	16 45	10 22	9 42	11 31		n.a.
F 10	22 0	1s10	2 8	24 1	0 1	24 22	1 19	19 19	3 2	22 54	1 17	16 58	0 56	23 41	0 48	24 26	1 12	2 27	16 45	10 21	9 43	11 27		n.a.
S 11	21 50	6 52	3 4	24 13	0s11	24 13	1 20	19 22	3 1	22 51	1 17	17 0	0 56	23 42	0 48	24 26	1 12	2 26	16 45	10 20	9 44	11 24		n.a.
S 12	21 39	12 25	3 53	24 25	0 22	24 3	1 21	19 26	3 0	22 49	1 17	17 1	0 56	23 42	0 48	24 26	1 12	2 26	16 45	10 20	9 45	11 21		n.a.
M13	21 28	17 37	4 32	24 37	0 33	23 53	1 21	19 29	2 58	22 46	1 17	17 2	0 56	23 42	0 48	24 26	1 12	2 25	16 45	10 20	9 46	11 18		n.a.
T 14	21 16	22 12	4 59	24 47	0 43	23 42	1 22	19 33	2 57	22 43	1 17	17 3	0 56	23 43	0 48	24 26	1 12	2 25	16 44	10 21	9 48	11 14		n.a.
W15	21 4	25 51	5 11	24 57	0 52	23 30	1 22	19 37	2 56	22 40	1 17	17 4	0 56	23 43	0 48	24 25	1 12	2 24	16 44	10 22	9 49	11 11		n.a.
T 16	20 52	28 10	5 7	25 5	1 2	23 18	1 23	19 41	2 55	22 38	1 17	17 5	0 56	23 43	0 48	24 25	1 12	2 24	16 44	10 24	9 50	11 8		n.a.
F 17	20 39	28 47	4 44	25 13	1 10	23 4	1 23	19 45	2 54	22 35	1 17	17 6	0 56	23 44	0 48	24 25	1 12	2 23	16 44	10 26	9 51	11 5		n.a.
S 18	20 26	27 28	4 2	25 20	1 19	22 51	1 23	19 49	2 53	22 32	1 17	17 7	0 56	23 44	0 48	24 25	1 12	2 22	16 44	10 27	9 52	11 1		n.a.
S 19	20 13	24 13	3 4	25 25	1 26	22 36	1 24	19 53	2 52	22 29	1 17	17 8	0 56	23 44	0 48	24 24	1 12	2 22	16 44	10 29	9 54	10 58		n.a.
M20	20 0	19 18	1 52	25 30	1 34	22 21	1 24	19 57	2 51	22 26	1 17	17 9	0 56	23 45	0 48	24 24	1 12	2 21	16 44	10 30	9 55	10 55		n.a.
T 21	19 46	13 10	0 33	25 33	1 40	22 5	1 24	20 2	2 50	22 24	1 17	17 10	0 56	23 45	0 48	24 24	1 12	2 21	16 44	10 31	9 56	10 51		n.a.
W22	19 31	6 19	0n49	25 34	1 47	21 49	1 24	20 6	2 49	22 21	1 17	17 11	0 56	23 45	0 48	24 24	1 12	2 20	16 44	10 30	9 57	10 48		n.a.
T 23	19 17	0n45	2 6	25 35	1 52	21 32	1 24	20 11	2 48	22 18	1 17	17 12	0 56	23 45	0 48	24 23	1 12	2 20	16 44	10 30	9 58	10 45		n.a.
F 24	19 2	7 39	3 14	25 33	1 58	21 14	1 24	20 16	2 47	22 15	1 17	17 13	0 56	23 46	0 48	24 23	1 12	2 19	16 44	10 30	9 59	10 42		n.a.
S 25	18 47	13 59	4 8	25 31	2 2	20 56	1 24	20 21	2 45	22 12	1 17	17 14	0 56	23 46	0 48	24 23	1 12	2 19	16 43	10 29	10 1	10 38		n.a.
S 26	18 31	19 29	4 47	25 26	2 6	20 37	1 24	20 25	2 44	22 9	1 17	17 15	0 56	23 46	0 48	24 23	1 12	2 18	16 43	10 29	10 2	10 35		n.a.
M27	18 15	23 53	5 9	25 21	2 10	20 18	1 23	20 30	2 43	22 6	1 17	17 16	0 56	23 47	0 48	24 23	1 12	2 18	16 43	10 29	10 3	10 32		n.a.
T 28	17 59	26 59	5 14	25 13	2 13	19 58	1 23	20 35	2 42	22 3	1 17	17 17	0 56	23 47	0 48	24 22	1 12	2 17	16 43	10 30	10 4	10 28		n.a.
W29	17s43	28n36	5n 4	25s 4	2s15	19s37	1s23	20n40	2n41	22s 0	1s18	17s17	0n56	23n47	0n48	24s22	1s12	2s17	16s43	10s31	10s 5	10n25		n.a.

Julian Day Number = 414954.5, Delta T = 26h09m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'31, Lahiri = -53°08'31 Julian Calendar 1 Feb. 3577 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 47	12♒43'24	1♋ 1	19♉29	10♒55	19♉57	29♉59	19♏57	16°R38	15♉16	16♒ 2	3°R23	4♓31	3♍57	n.a.	T 1
F 2	8 47 43	13°41'18	13°21	21° 1	12° 8	20°19	0♒13	20° 0	16♋36	15°18	16° 3	3♓20	4°27	4° 4	n.a.	F 2
S 3	8 51 40	14°39'11	25°30	22°35	13°22	20°42	0°27	20° 2	16°33	15°20	16° 4	3°17	4°24	4°11	n.a.	S 3
S 4	8 55 36	15°37'01	7♌31	24°11	14°36	21° 4	0°41	20° 5	16°31	15°23	16° 6	3°15	4°21	4°17	n.a.	S 4
M 5	8 59 33	16°34'50	19°25	25°49	15°50	21°28	0°55	20° 7	16°29	15°25	16° 7	3°13	4°18	4°24	n.a.	M 5
T 6	9 3 29	17°32'36	1♍15	27°28	17° 3	21°51	1° 9	20° 9	16°27	15°27	16° 9	3°D13	4°15	4°30	n.a.	T 6
W 7	9 7 26	18°30'22	13° 2	29°10	18°17	22°15	1°23	20°11	16°25	15°28	16°10	3°13	4°11	4°37	n.a.	W 7
T 8	9 11 22	19°28'05	24°50	0♒53	19°31	22°39	1°37	20°14	16°23	15°30	16°11	3°14	4° 8	4°44	n.a.	T 8
F 9	9 15 19	20°25'47	6♎42	2°38	20°45	23° 3	1°51	20°16	16°21	15°32	16°13	3°15	4° 5	4°50	n.a.	F 9
S 10	9 19 15	21°23'28	18°41	4°25	21°58	23°27	2° 5	20°18	16°19	15°34	16°14	3°16	4° 2	4°57	n.a.	S 10
S 11	9 23 12	22°21'07	0♏50	6°14	23°12	23°52	2°19	20°19	16°17	15°36	16°15	3°17	3°59	5° 4	n.a.	S 11
M12	9 27 8	23°18'45	13°14	8° 5	24°26	24°17	2°32	20°21	16°15	15°38	16°17	3°18	3°56	5°10	n.a.	M12
T 13	9 31 5	24°16'22	25°58	9°58	25°40	24°43	2°46	20°23	16°13	15°40	16°18	3°R18	3°52	5°17	n.a.	T 13
W14	9 35 2	25°13'57	9♐ 4	11°53	26°53	25° 8	3° 0	20°24	16°11	15°42	16°20	3°17	3°49	5°24	n.a.	W14
T 15	9 38 58	26°11'31	22°35	13°49	28° 7	25°34	3°14	20°26	16°10	15°44	16°21	3°17	3°46	5°30	n.a.	T 15
F 16	9 42 55	27° 9'05	6♑34	15°48	29°21	26° 0	3°27	20°27	16° 8	15°45	16°22	3°16	3°43	5°37	n.a.	F 16
S 17	9 46 51	28° 6'37	20°58	17°48	0♓35	26°27	3°41	20°28	16° 6	15°47	16°24	3°16	3°40	5°44	n.a.	S 17
S 18	9 50 48	29° 4'07	5♒44	19°50	1°48	26°53	3°54	20°29	16° 5	15°49	16°25	3°15	3°37	5°50	n.a.	S 18
M19	9 54 44	0♓ 1'37	20°47	21°53	3° 2	27°20	4° 8	20°31	16° 3	15°51	16°26	3°15	3°33	5°57	n.a.	M19
T 20	9 58 41	0°59'05	5♓57	23°58	4°16	27°47	4°21	20°31	16° 1	15°53	16°28	3°D15	3°30	6° 3	n.a.	T 20
W21	10 2 37	1°56'31	21° 6	26° 4	5°29	28°15	4°35	20°32	16° 0	15°54	16°29	3°15	3°27	6°10	n.a.	W21
T 22	10 6 34	2°53'57	6♈ 5	28°12	6°43	28°42	4°48	20°33	15°58	15°56	16°30	3°R15	3°24	6°17	n.a.	T 22
F 23	10 10 31	3°51'20	20°45	0♓21	7°57	29°10	5° 1	20°34	15°57	15°58	16°32	3°15	3°21	6°23	n.a.	F 23
S 24	10 14 27	4°48'43	5♉ 2	2°31	9°10	29°38	5°15	20°34	15°55	15°59	16°33	3°15	3°17	6°30	n.a.	S 24
S 25	10 18 24	5°46'04	18°53	4°41	10°24	0♊ 7	5°28	20°35	15°54	16° 1	16°34	3°15	3°14	6°37	n.a.	S 25
M26	10 22 20	6°43'23	2♊19	6°52	11°38	0°35	5°41	20°35	15°53	16° 2	16°36	3°D15	3°11	6°43	n.a.	M26
T 27	10 26 17	7°40'41	15°21	9° 3	12°51	1° 4	5°54	20°35	15°51	16° 4	16°37	3°15	3° 8	6°50	n.a.	T 27
W28	10 30 13	8°37'58	28° 2	11°14	14° 5	1°33	6° 7	20°36	15°50	16° 6	16°38	3°15	3° 5	6°57	n.a.	W28
T 29	10 34 10	9°35'13	10♋25	13°25	15°19	2° 2	6°20	20°R36	15°49	16° 7	16°40	3°15	3° 2	7° 3	n.a.	T 29
F 30	10 38 6	10°32'27	22°35	15°35	16°32	2°31	6°33	20°36	15°48	16° 9	16°41	3°16	2°58	7°10	n.a.	F 30
S 31	10 42 3	11♓29'40	4♌34	17♓44	17♓46	3♊ 0	6♒46	20♏35	15♋47	16♉10	16♒42	3♓17	2♓55	7♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s26	28n43	4n39	24s53	2s17	19s16	1s22	20n46	2n40	21s57	1s18	17s18	0n56	23n47	0n47	24s22	1s12	2s16	16s43	10s32	10s 7	10n22		n.a.
F 2	17 9	27 23	4 1	24 40	2 19	18 54	1 22	20 51	2 39	21 54	1 18	17 19	0 56	23 48	0 47	24 22	1 12	2 16	16 43	10 33	10 8	10 19		n.a.
S 3	16 52	24 46	3 13	24 25	2 19	18 32	1 21	20 56	2 38	21 51	1 18	17 20	0 56	23 48	0 47	24 21	1 12	2 15	16 43	10 34	10 9	10 15		n.a.
S 4	16 35	21 5	2 17	24 8	2 20	18 10	1 20	21 1	2 37	21 48	1 18	17 20	0 56	23 48	0 47	24 21	1 12	2 15	16 43	10 35	10 10	10 12		n.a.
M 5	16 17	16 35	1 16	23 49	2 19	17 47	1 20	21 7	2 36	21 45	1 18	17 21	0 56	23 49	0 47	24 21	1 12	2 14	16 43	10 35	10 11	10 9		n.a.
T 6	15 59	11 29	0 11	23 29	2 19	17 23	1 19	21 12	2 35	21 42	1 18	17 21	0 56	23 49	0 47	24 21	1 12	2 14	16 43	10 36	10 13	10 5		n.a.
W 7	15 41	6 0	0s54	23 6	2 17	16 59	1 18	21 17	2 34	21 39	1 18	17 22	0 56	23 49	0 47	24 21	1 12	2 13	16 43	10 36	10 14	10 2		n.a.
T 8	15 22	0 19	1 57	22 41	2 15	16 35	1 17	21 23	2 33	21 36	1 18	17 23	0 56	23 49	0 47	24 20	1 12	2 13	16 43	10 35	10 15	9 59		n.a.
F 9	15 4	5s24	2 55	22 14	2 13	16 10	1 16	21 28	2 32	21 33	1 18	17 23	0 56	23 49	0 47	24 20	1 12	2 12	16 43	10 35	10 16	9 55		n.a.
S 10	14 45	10 58	3 46	21 45	2 9	15 44	1 15	21 34	2 31	21 29	1 18	17 24	0 56	23 50	0 47	24 20	1 12	2 12	16 43	10 34	10 17	9 52		n.a.
S 11	14 26	16 14	4 28	21 14	2 6	15 19	1 14	21 39	2 30	21 26	1 19	17 24	0 56	23 50	0 47	24 20	1 12	2 12	16 43	10 34	10 18	9 49		n.a.
M12	14 6	20 57	4 58	20 41	2 1	14 52	1 13	21 45	2 29	21 23	1 19	17 25	0 56	23 50	0 47	24 20	1 12	2 11	16 43	10 34	10 20	9 45		n.a.
T 13	13 47	24 50	5 15	20 5	1 57	14 26	1 12	21 50	2 28	21 20	1 19	17 25	0 56	23 50	0 47	24 19	1 13	2 11	16 43	10 34	10 21	9 42		n.a.
W14	13 27	27 35	5 16	19 27	1 51	13 59	1 11	21 56	2 27	21 17	1 19	17 25	0 56	23 51	0 47	24 19	1 13	2 10	16 43	10 34	10 22	9 39		n.a.
T 15	13 7	28 51	5 0	18 47	1 45	13 32	1 10	22 1	2 26	21 14	1 19	17 26	0 56	23 51	0 47	24 19	1 13	2 10	16 43	10 34	10 23	9 36		n.a.
F 16	12 47	28 19	4 25	18 5	1 39	13 4	1 8	22 7	2 25	21 11	1 19	17 26	0 56	23 51	0 47	24 19	1 13	2 9	16 43	10 34	10 24	9 32		n.a.
S 17	12 27	25 55	3 34	17 21	1 32	12 36	1 7	22 12	2 24	21 7	1 19	17 27	0 56	23 51	0 47	24 19	1 13	2 9	16 43	10 35	10 26	9 29		n.a.
S 18	12 6	21 42	2 27	16 35	1 24	12 8	1 6	22 18	2 23	21 4	1 19	17 27	0 56	23 51	0 47	24 19	1 13	2 9	16 43	10 35	10 27	9 26		n.a.
M19	11 45	16 2	1 9	15 47	1 16	11 39	1 4	22 23	2 22	21 1	1 19	17 27	0 56	23 52	0 47	24 18	1 13	2 8	16 44	10 35	10 28	9 22		n.a.
T 20	11 25	9 20	0n15	14 56	1 7	11 10	1 3	22 29	2 21	20 58	1 20	17 27	0 56	23 52	0 47	24 18	1 13	2 8	16 44	10 35	10 29	9 19		n.a.
W21	11 4	2 8	1 38	14 4	0 58	10 41	1 1	22 34	2 20	20 55	1 20	17 28	0 56	23 52	0 47	24 18	1 13	2 7	16 44	10 35	10 30	9 16		n.a.
T 22	10 42	5n 6	2 52	13 11	0 49	10 12	1 0	22 40	2 19	20 51	1 20	17 28	0 56	23 52	0 47	24 18	1 13	2 7	16 44	10 35	10 31	9 12		n.a.
F 23	10 21	11 55	3 54	12 15	0 39	9 42	0 58	22 45	2 19	20 48	1 20	17 28	0 56	23 52	0 47	24 18	1 13	2 7	16 44	10 35	10 33	9 9		n.a.
S 24	10 0	17 55	4 40	11 18	0 29	9 12	0 56	22 51	2 18	20 45	1 20	17 28	0 56	23 52	0 47	24 18	1 13	2 6	16 44	10 35	10 34	9 6		n.a.
S 25	9 38	22 49	5 8	10 21	0 19	8 42	0 54	22 56	2 17	20 42	1 20	17 28	0 56	23 52	0 47	24 17	1 13	2 6	16 44	10 35	10 35	9 2		n.a.
M26	9 16	26 21	5 18	9 21	0 9	8 12	0 53	23 1	2 16	20 39	1 20	17 28	0 56	23 53	0 47	24 17	1 13	2 6	16 44	10 35	10 36	8 59		n.a.
T 27	8 55	28 23	5 11	8 22	0n 2	7 41	0 51	23 7	2 15	20 35	1 20	17 28	0 56	23 53	0 47	24 17	1 13	2 5	16 44	10 35	10 37	8 56		n.a.
W28	8 33	28 52	4 48	7 21	0 12	7 10	0 49	23 12	2 14	20 32	1 21	17 28	0 56	23 53	0 47	24 17	1 13	2 5	16 44	10 35	10 39	8 52		n.a.
T 29	8 11	27 52	4 13	6 20	0 23	6 39	0 47	23 17	2 13	20 29	1 21	17 28	0 56	23 53	0 47	24 17	1 13	2 5	16 44	10 35	10 40	8 49		n.a.
F 30	7 49	25 32	3 27	5 19	0 33	6 8	0 45	23 22	2 12	20 26	1 21	17 28	0 56	23 53	0 47	24 17	1 13	2 4	16 45	10 34	10 41	8 46		n.a.
S 31	7s26	22n 6	2n33	4s19	0n43	5s37	0s43	23n27	2n11	20s23	1s21	17s28	0n56	23n53	0n47	24s17	1s13	2s 4	16s45	10s34	10s42	8n42		n.a.

Julian Day Number = 414983.5, Delta T = 26h09m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'27, Lahiri = -53°08'28 Julian Calendar 1 March 3577 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 0	12♓26'52	16♌27	19♓53	19♓ 0	3♊30	6♒59	20°R35	15°R46	16♑12	16♒44	3♓18	2♓52	7♍23	n.a.	S 1
M 2	10 49 56	13°24'02	28°15	21°59	20°13	4° 0	7°12	20♏35	15♋45	16°13	16°45	3°R18	2°49	7°30	n.a.	M 2
T 3	10 53 53	14°21'12	10♍ 3	24° 5	21°27	4°30	7°25	20°34	15°44	16°14	16°46	3°18	2°46	7°37	n.a.	T 3
W 4	10 57 49	15°18'20	21°52	26° 8	22°40	5° 0	7°37	20°34	15°43	16°16	16°47	3°17	2°43	7°43	n.a.	W 4
T 5	11 1 46	16°15'28	3♎44	28°10	23°54	5°30	7°50	20°33	15°42	16°17	16°49	3°16	2°39	7°50	n.a.	T 5
F 6	11 5 42	17°12'35	15°42	0♈ 9	25° 8	6° 1	8° 2	20°33	15°41	16°18	16°50	3°14	2°36	7°56	n.a.	F 6
S 7	11 9 39	18° 9'42	27°48	2° 7	26°21	6°32	8°15	20°32	15°40	16°20	16°51	3°12	2°33	8° 3	n.a.	S 7
S 8	11 13 35	19° 6'47	10♏ 4	4° 2	27°35	7° 2	8°27	20°31	15°40	16°21	16°52	3°10	2°30	8°10	n.a.	S 8
M 9	11 17 32	20° 3'53	22°34	5°54	28°48	7°34	8°40	20°30	15°39	16°22	16°53	3° 8	2°27	8°16	n.a.	M 9
T 10	11 21 29	21° 0'58	5♐19	7°45	0♈ 2	8° 5	8°52	20°29	15°38	16°23	16°55	3° 7	2°23	8°23	n.a.	T 10
W11	11 25 25	21°58'02	18°24	9°32	1°15	8°36	9° 4	20°28	15°38	16°25	16°56	3°D 6	2°20	8°30	n.a.	W11
T 12	11 29 22	22°55'07	1♑49	11°18	2°29	9° 8	9°16	20°26	15°37	16°26	16°57	3° 6	2°17	8°36	n.a.	T 12
F 13	11 33 18	23°52'11	15°38	13° 0	3°43	9°39	9°28	20°25	15°37	16°27	16°58	3° 7	2°14	8°43	n.a.	F 13
S 14	11 37 15	24°49'15	29°50	14°41	4°56	10°11	9°40	20°24	15°36	16°28	16°59	3° 8	2°11	8°50	n.a.	S 14
S 15	11 41 11	25°46'18	14♒24	16°18	6°10	10°43	9°52	20°22	15°36	16°29	17° 0	3°10	2° 8	8°56	n.a.	S 15
M16	11 45 8	26°43'21	29°16	17°53	7°23	11°15	10° 4	20°20	15°36	16°30	17° 2	3°R10	2° 4	9° 3	n.a.	M16
T 17	11 49 5	27°40'24	14♓19	19°26	8°37	11°48	10°16	20°19	15°36	16°31	17° 3	3°10	2° 1	9°10	n.a.	T 17
W18	11 53 1	28°37'27	29°27	20°56	9°50	12°20	10°28	20°17	15°35	16°32	17° 4	3° 8	1°58	9°16	n.a.	W18
T 19	11 56 58	29°34'29	14♈29	22°23	11° 4	12°53	10°39	20°15	15°35	16°33	17° 5	3° 6	1°55	9°23	n.a.	T 19
F 20	12 0 54	0♈31'31	29°17	23°47	12°18	13°25	10°51	20°13	15°35	16°34	17° 6	3° 2	1°52	9°30	n.a.	F 20
S 21	12 4 51	1°28'32	13♉43	25° 9	13°31	13°58	11° 2	20°11	15°D35	16°35	17° 7	2°58	1°48	9°36	n.a.	S 21
S 22	12 8 47	2°25'33	27°43	26°28	14°45	14°31	11°13	20° 8	15°35	16°36	17° 8	2°55	1°45	9°43	n.a.	S 22
M23	12 12 44	3°22'33	11♊15	27°44	15°58	15° 5	11°25	20° 6	15°35	16°37	17° 9	2°52	1°42	9°49	n.a.	M23
T 24	12 16 40	4°19'33	24°20	28°58	17°12	15°38	11°36	20° 4	15°35	16°37	17°10	2°50	1°39	9°56	n.a.	T 24
W25	12 20 37	5°16'33	7♋ 1	0♉ 8	18°25	16°11	11°47	20° 1	15°35	16°38	17°11	2°D50	1°36	10° 3	n.a.	W25
T 26	12 24 34	6°13'32	19°23	1°16	19°39	16°45	11°58	19°59	15°36	16°39	17°12	2°50	1°33	10° 9	n.a.	T 26
F 27	12 28 30	7°10'31	1♌29	2°20	20°52	17°19	12° 9	19°56	15°36	16°40	17°13	2°52	1°29	10°16	n.a.	F 27
S 28	12 32 27	8° 7'29	13°24	3°21	22° 6	17°53	12°19	19°54	15°36	16°40	17°14	2°53	1°26	10°23	n.a.	S 28
S 29	12 36 23	9° 4'27	25°13	4°20	23°19	18°26	12°30	19°51	15°37	16°41	17°15	2°55	1°23	10°29	n.a.	S 29
M30	12 40 20	10♈ 1'25	7♍ 0	5♉14	24♈33	19♊ 1	12♒41	19♏48	15♋37	16♑41	17♒16	2°R55	1♓20	10♍36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 4	17n47	1n32	3s18	0n53	5s 6	0s41	23n32	2n10	20s19	1s21	17s28	0n56	23n53	0n47	24s16	1s13	2s 4	16s45	10s34	10s43	8n39		n.a.
M 2	6 41	12 50	0 28	2 18	1 3	4 34	0 39	23 37	2 9	20 16	1 21	17 28	0 56	23 53	0 47	24 16	1 13	2 3	16 45	10 34	10 44	8 35		n.a.
T 3	6 19	7 26	0s37	1 19	1 12	4 2	0 37	23 42	2 8	20 13	1 22	17 28	0 56	23 53	0 47	24 16	1 13	2 3	16 45	10 34	10 46	8 32		n.a.
W 4	5 56	1 46	1 41	0 21	1 21	3 31	0 35	23 47	2 8	20 10	1 22	17 28	0 56	23 54	0 47	24 16	1 13	2 3	16 45	10 34	10 47	8 29		n.a.
T 5	5 34	3s58	2 41	0n36	1 29	2 59	0 33	23 52	2 7	20 7	1 22	17 28	0 56	23 54	0 47	24 16	1 13	2 3	16 45	10 34	10 48	8 25		n.a.
F 6	5 11	9 36	3 34	1 32	1 37	2 27	0 30	23 56	2 6	20 3	1 22	17 28	0 56	23 54	0 47	24 16	1 14	2 2	16 46	10 35	10 49	8 22		n.a.
S 7	4 48	14 57	4 18	2 27	1 44	1 55	0 28	24 1	2 5	20 0	1 22	17 27	0 56	23 54	0 47	24 16	1 14	2 2	16 46	10 36	10 50	8 19		n.a.
S 8	4 25	19 48	4 51	3 20	1 51	1 23	0 26	24 6	2 4	19 57	1 22	17 27	0 56	23 54	0 47	24 16	1 14	2 2	16 46	10 37	10 51	8 15		n.a.
M 9	4 2	23 53	5 10	4 11	1 57	0 51	0 24	24 10	2 3	19 54	1 23	17 27	0 56	23 54	0 47	24 15	1 14	2 2	16 46	10 37	10 53	8 12		n.a.
T 10	3 39	26 55	5 15	5 1	2 2	0 19	0 22	24 15	2 2	19 51	1 23	17 27	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 1	16 46	10 38	10 54	8 9		n.a.
W11	3 16	28 36	5 5	5 49	2 7	0n13	0 19	24 19	2 1	19 48	1 23	17 26	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 1	16 46	10 38	10 55	8 5		n.a.
T 12	2 53	28 41	4 37	6 35	2 11	0 45	0 17	24 23	2 0	19 44	1 23	17 26	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 1	16 47	10 38	10 56	8 2		n.a.
F 13	2 30	26 59	3 53	7 20	2 15	1 17	0 15	24 27	2 0	19 41	1 23	17 25	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 1	16 47	10 38	10 57	7 59		n.a.
S 14	2 7	23 33	2 54	8 2	2 17	1 50	0 12	24 31	1 59	19 38	1 23	17 25	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 0	16 47	10 37	10 58	7 55		n.a.
S 15	1 43	18 34	1 42	8 43	2 20	2 22	0 10	24 35	1 58	19 35	1 24	17 25	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 0	16 47	10 37	11 0	7 52		n.a.
M16	1 20	12 22	0 22	9 22	2 21	2 54	0 7	24 39	1 57	19 32	1 24	17 24	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 0	16 47	10 37	11 1	7 48		n.a.
T 17	0 57	5 24	1n 1	9 58	2 22	3 26	0 5	24 43	1 56	19 29	1 24	17 24	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 0	16 48	10 37	11 2	7 45		n.a.
W18	0 34	1n54	2 20	10 33	2 22	3 57	0 3	24 46	1 55	19 26	1 24	17 23	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 0	16 48	10 37	11 3	7 42		n.a.
T 19	0 10	9 2	3 28	11 6	2 21	4 29	0 0	24 50	1 54	19 23	1 24	17 23	0 56	23 54	0 46	24 15	1 14	2 0	16 48	10 38	11 4	7 38		n.a.
F 20	0n13	15 33	4 21	11 38	2 20	5 1	0n 2	24 53	1 53	19 20	1 25	17 22	0 56	23 54	0 46	24 14	1 14	1 59	16 48	10 39	11 5	7 35		n.a.
S 21	0 36	21 3	4 56	12 7	2 18	5 33	0 5	24 57	1 53	19 17	1 25	17 22	0 56	23 54	0 46	24 14	1 14	1 59	16 48	10 41	11 7	7 32		n.a.
S 22	0 59	25 13	5 12	12 34	2 15	6 4	0 7	25 0	1 52	19 14	1 25	17 21	0 56	23 54	0 46	24 14	1 14	1 59	16 49	10 42	11 8	7 28		n.a.
M23	1 23	27 50	5 10	12 59	2 12	6 35	0 9	25 3	1 51	19 11	1 25	17 20	0 56	23 54	0 46	24 14	1 14	1 59	16 49	10 43	11 9	7 25		n.a.
T 24	1 46	28 48	4 52	13 22	2 7	7 7	0 12	25 6	1 50	19 8	1 26	17 20	0 56	23 54	0 46	24 14	1 14	1 59	16 49	10 44	11 10	7 22		n.a.
W25	2 9	28 12	4 19	13 43	2 3	7 38	0 14	25 9	1 49	19 5	1 26	17 19	0 56	23 54	0 46	24 14	1 14	1 59	16 49	10 44	11 11	7 18		n.a.
T 26	2 32	26 11	3 36	14 3	1 57	8 8	0 17	25 11	1 48	19 2	1 26	17 18	0 56	23 54	0 46	24 14	1 15	1 59	16 50	10 44	11 12	7 15		n.a.
F 27	2 55	23 1	2 43	14 20	1 51	8 39	0 19	25 14	1 48	18 59	1 26	17 18	0 56	23 54	0 46	24 14	1 15	1 59	16 50	10 43	11 14	7 11		n.a.
S 28	3 18	18 54	1 45	14 35	1 44	9 10	0 22	25 16	1 47	18 56	1 26	17 17	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 59	16 50	10 43	11 15	7 8		n.a.
S 29	3 41	14 7	0 42	14 49	1 37	9 40	0 24	25 19	1 46	18 53	1 27	17 16	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 58	16 50	10 42	11 16	7 5		n.a.
M30	4n 4	8n50	0s22	15n 0	1n29	10n10	0n26	25n21	1n45	18s50	1s27	17s16	0n56	23n53	0n46	24s14	1s15	1s58	16s51	10s42	11s17	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 415014.5, Delta T = 26h09m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'23, Lahiri = -53°08'23 Julian Calendar 1 Apr. 3577 BCE == Greg. Calendar 3 March 3577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 16	10♈58'23	18♍48	6♉ 6	25♈46	19♊35	12♒51	19°R45	15♋38	16♑42	17♒17	2°R54	1♓17	10♍43	n.a.	T 1
W 2	12 48 13	11°55'21	0♎41	6°54	27° 0	20° 9	13° 2	19♏42	15°38	16°43	17°17	2♓50	1°14	10°49	n.a.	W 2
T 3	12 52 10	12°52'19	12°41	7°38	28°13	20°44	13°12	19°39	15°39	16°43	17°18	2°46	1°10	10°56	n.a.	T 3
F 4	12 56 6	13°49'17	24°50	8°18	29°27	21°18	13°22	19°36	15°39	16°44	17°19	2°39	1° 7	11° 3	n.a.	F 4
S 5	13 0 3	14°46'16	7♏ 8	8°55	0♉40	21°53	13°32	19°33	15°40	16°44	17°20	2°32	1° 4	11° 9	n.a.	S 5
S 6	13 3 59	15°43'14	19°38	9°27	1°54	22°28	13°42	19°29	15°41	16°44	17°21	2°25	1° 1	11°16	n.a.	S 6
M 7	13 7 56	16°40'14	2♐20	9°56	3° 7	23° 3	13°52	19°26	15°42	16°45	17°22	2°18	0°58	11°23	n.a.	M 7
T 8	13 11 52	17°37'14	15°15	10°20	4°20	23°38	14° 2	19°23	15°42	16°45	17°22	2°12	0°54	11°29	n.a.	T 8
W 9	13 15 49	18°34'14	28°25	10°39	5°34	24°13	14°11	19°19	15°43	16°45	17°23	2° 9	0°51	11°36	n.a.	W 9
T 10	13 19 46	19°31'15	11♑50	10°55	6°47	24°48	14°21	19°16	15°44	16°46	17°24	2° 7	0°48	11°42	n.a.	T 10
F 11	13 23 42	20°28'17	25°33	11° 5	8° 1	25°24	14°30	19°12	15°45	16°46	17°25	2°D 6	0°45	11°49	n.a.	F 11
S 12	13 27 39	21°25'19	9♒33	11°11	9°14	25°59	14°40	19° 8	15°46	16°46	17°25	2° 7	0°42	11°56	n.a.	S 12
S 13	13 31 35	22°22'23	23°52	11°R13	10°28	26°35	14°49	19° 5	15°47	16°46	17°26	2° 8	0°39	12° 2	n.a.	S 13
M14	13 35 32	23°19'27	8♓26	11° 9	11°41	27°10	14°58	19° 1	15°49	16°47	17°27	2°R 8	0°35	12° 9	n.a.	M14
T 15	13 39 29	24°16'31	23°12	11° 1	12°54	27°46	15° 7	18°57	15°50	16°47	17°27	2° 7	0°32	12°16	n.a.	T 15
W16	13 43 25	25°13'37	8♈ 4	10°48	14° 8	28°22	15°15	18°53	15°51	16°47	17°28	2° 3	0°29	12°22	n.a.	W16
T 17	13 47 22	26°10'43	22°55	10°31	15°21	28°58	15°24	18°49	15°52	16°47	17°29	1°57	0°26	12°29	n.a.	T 17
F 18	13 51 18	27° 7'50	7♉36	10° 9	16°35	29°34	15°33	18°45	15°54	16°R47	17°29	1°49	0°23	12°36	n.a.	F 18
S 19	13 55 15	28° 4'58	22° 0	9°43	17°48	0♋11	15°41	18°41	15°55	16°47	17°30	1°40	0°20	12°42	n.a.	S 19
S 20	13 59 11	29° 2'06	6♊ 1	9°13	19° 1	0°47	15°49	18°37	15°57	16°47	17°30	1°32	0°16	12°49	n.a.	S 20
M21	14 3 8	29°59'15	19°35	8°40	20°15	1°24	15°58	18°33	15°58	16°47	17°31	1°24	0°13	12°56	n.a.	M21
T 22	14 7 5	0♉56'24	2♋43	8° 4	21°28	2° 0	16° 6	18°29	16° 0	16°47	17°31	1°19	0°10	13° 2	n.a.	T 22
W23	14 11 1	1°53'34	15°26	7°25	22°42	2°37	16°13	18°25	16° 1	16°47	17°32	1°15	0° 7	13° 9	n.a.	W23
T 24	14 14 58	2°50'45	27°48	6°45	23°55	3°14	16°21	18°20	16° 3	16°46	17°32	1°D14	0° 4	13°16	n.a.	T 24
F 25	14 18 54	3°47'56	9♌54	6° 3	25° 8	3°51	16°29	18°16	16° 5	16°46	17°33	1°14	0° 0	13°22	n.a.	F 25
S 26	14 22 51	4°45'08	21°49	5°21	26°22	4°28	16°36	18°12	16° 6	16°46	17°33	1°14	29♒57	13°29	n.a.	S 26
S 27	14 26 47	5°42'20	3♍37	4°40	27°35	5° 5	16°44	18° 7	16° 8	16°46	17°34	1°R15	29°54	13°36	n.a.	S 27
M28	14 30 44	6°39'33	15°25	3°59	28°48	5°42	16°51	18° 3	16°10	16°45	17°34	1°14	29°51	13°42	n.a.	M28
T 29	14 34 41	7°36'47	27°17	3°20	0♊ 2	6°19	16°58	17°59	16°12	16°45	17°35	1°11	29°48	13°49	n.a.	T 29
W30	14 38 37	8°34'02	9♎16	2°44	1°15	6°57	17° 5	17°54	16°14	16°45	17°35	1° 5	29°45	13°55	n.a.	W30
T 31	14 42 34	9♉31'18	21♎25	2♉11	2♊28	7♋34	17♒11	17♏50	16♋16	16♑44	17♒35	0♓57	29♒41	14♍ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n27	3n14	1s25	15n 9	1n20	10n40	0n29	25n23	1n44	18s47	1s27	17s15	0n56	23n53	0n46	24s14	1s15	1s58	16s51	10s43	11s18	6n58		n.a.
W 2	4 50	2s29	2 25	15 16	1 10	11 9	0 31	25 25	1 43	18 44	1 27	17 14	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 58	16 51	10 44	11 19	6 54		n.a.
T 3	5 13	8 11	3 19	15 22	1 0	11 38	0 34	25 27	1 42	18 42	1 28	17 13	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 58	16 52	10 46	11 21	6 51		n.a.
F 4	5 35	13 38	4 4	15 25	0 49	12 7	0 36	25 28	1 42	18 39	1 28	17 12	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 58	16 52	10 48	11 22	6 48		n.a.
S 5	5 58	18 38	4 39	15 26	0 38	12 36	0 38	25 30	1 41	18 36	1 28	17 11	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 58	16 52	10 51	11 23	6 44		n.a.
S 6	6 21	22 55	5 1	15 26	0 26	13 5	0 41	25 31	1 40	18 33	1 28	17 11	0 56	23 53	0 46	24 14	1 15	1 58	16 52	10 53	11 24	6 41		n.a.
M 7	6 43	26 12	5 9	15 23	0 13	13 33	0 43	25 32	1 39	18 31	1 29	17 10	0 56	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 53	10 56	11 25	6 38		n.a.
T 8	7 6	28 13	5 1	15 19	0 0	14 0	0 45	25 33	1 38	18 28	1 29	17 9	0 55	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 53	10 58	11 26	6 34		n.a.
W 9	7 28	28 41	4 37	15 12	0s13	14 28	0 47	25 34	1 38	18 25	1 29	17 8	0 55	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 53	10 59	11 27	6 31		n.a.
T 10	7 50	27 28	3 58	15 4	0 27	14 55	0 50	25 35	1 37	18 23	1 29	17 7	0 55	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 53	11 0	11 29	6 27		n.a.
F 11	8 12	24 36	3 4	14 53	0 42	15 22	0 52	25 35	1 36	18 20	1 30	17 6	0 55	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 54	11 0	11 30	6 24		n.a.
S 12	8 34	20 14	1 59	14 41	0 57	15 48	0 54	25 36	1 35	18 18	1 30	17 5	0 55	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 54	11 0	11 31	6 21		n.a.
S 13	8 56	14 37	0 45	14 27	1 12	16 14	0 56	25 36	1 34	18 15	1 30	17 4	0 55	23 52	0 45	24 14	1 15	1 58	16 54	10 59	11 32	6 17		n.a.
M14	9 18	8 6	0n34	14 12	1 27	16 39	0 58	25 36	1 33	18 13	1 30	17 3	0 55	23 51	0 45	24 14	1 15	1 58	16 55	10 59	11 33	6 14		n.a.
T 15	9 39	1 5	1 51	13 55	1 42	17 5	1 0	25 36	1 33	18 10	1 31	17 2	0 55	23 51	0 45	24 14	1 16	1 58	16 55	11 0	11 34	6 10		n.a.
W16	10 1	6n 2	3 1	13 36	1 57	17 29	1 2	25 35	1 32	18 8	1 31	17 1	0 55	23 51	0 45	24 14	1 16	1 59	16 55	11 1	11 36	6 7		n.a.
T 17	10 22	12 48	3 58	13 16	2 13	17 53	1 4	25 35	1 31	18 5	1 31	17 0	0 55	23 51	0 45	24 14	1 16	1 59	16 56	11 4	11 37	6 4		n.a.
F 18	10 43	18 47	4 39	12 55	2 28	18 17	1 6	25 34	1 30	18 3	1 31	16 59	0 55	23 51	0 45	24 14	1 16	1 59	16 56	11 6	11 38	6 0		n.a.
S 19	11 4	23 35	5 1	12 33	2 42	18 40	1 8	25 34	1 29	18 1	1 32	16 58	0 55	23 50	0 45	24 14	1 16	1 59	16 56	11 10	11 39	5 57		n.a.
S 20	11 25	26 52	5 4	12 10	2 56	19 3	1 10	25 33	1 28	17 58	1 32	16 57	0 55	23 50	0 45	24 14	1 16	1 59	16 57	11 13	11 40	5 53		n.a.
M21	11 46	28 28	4 50	11 47	3 9	19 25	1 12	25 32	1 28	17 56	1 32	16 55	0 55	23 50	0 45	24 14	1 16	1 59	16 57	11 16	11 41	5 50		n.a.
T 22	12 6	28 24	4 21	11 23	3 22	19 47	1 13	25 30	1 27	17 54	1 33	16 54	0 55	23 50	0 45	24 15	1 16	1 59	16 57	11 18	11 42	5 47		n.a.
W23	12 27	26 47	3 40	11 0	3 33	20 8	1 15	25 29	1 26	17 52	1 33	16 53	0 55	23 50	0 45	24 15	1 16	1 59	16 58	11 19	11 44	5 43		n.a.
T 24	12 47	23 54	2 49	10 37	3 43	20 29	1 17	25 27	1 25	17 50	1 33	16 52	0 55	23 49	0 45	24 15	1 16	1 59	16 58	11 19	11 45	5 40		n.a.
F 25	13 7	20 1	1 52	10 15	3 52	20 49	1 18	25 25	1 24	17 48	1 34	16 51	0 55	23 49	0 45	24 15	1 16	2 0	16 58	11 19	11 46	5 36		n.a.
S 26	13 27	15 24	0 50	9 53	4 0	21 9	1 20	25 23	1 24	17 46	1 34	16 50	0 55	23 49	0 45	24 15	1 16	2 0	16 59	11 19	11 47	5 33		n.a.
S 27	13 46	10 15	0s13	9 34	4 6	21 28	1 22	25 21	1 23	17 44	1 34	16 49	0 54	23 49	0 45	24 15	1 16	2 0	16 59	11 19	11 48	5 30		n.a.
M28	14 6	4 45	1 15	9 15	4 11	21 46	1 23	25 19	1 22	17 42	1 34	16 47	0 54	23 48	0 45	24 15	1 16	2 0	16 59	11 19	11 49	5 26		n.a.
T 29	14 25	0s56	2 14	8 59	4 14	22 4	1 24	25 16	1 21	17 40	1 35	16 46	0 54	23 48	0 45	24 15	1 16	2 0	17 0	11 20	11 50	5 23		n.a.
W30	14 44	6 38	3 8	8 46	4 15	22 21	1 26	25 13	1 20	17 38	1 35	16 45	0 54	23 48	0 45	24 15	1 16	2 0	17 0	11 22	11 52	5 19		n.a.
T 31	15n 3	12s 9	3s54	8n34	4s15	22n37	1n27	25n10	1n19	17s36	1s35	16s44	0n54	23n47	0n45	24s15	1s16	2s 1	17s 0	11s25	11s53	5n16		n.a.

Julian Day Number = 415044.5, Delta T = 26h09m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'19, Lahiri = -53°08'19 Julian Calendar 1 May 3577 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3577 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 30	10♉28'35	3♏47	1°R41	3♊41	8♋12	17♒18	17°R45	16♋18	16°R44	17♒36	0°R47	29♒38	14♍ 9	n.a.	F 1
S 2	14 50 27	11°25'53	16°21	1♉17	4°55	8°50	17°24	17♏41	16°20	16♑43	17°36	0♓35	29°35	14°15	n.a.	S 2
S 3	14 54 23	12°23'12	29°10	0°57	6° 8	9°27	17°31	17°37	16°22	16°43	17°36	0°23	29°32	14°22	n.a.	S 3
M 4	14 58 20	13°20'33	12♐10	0°42	7°21	10° 5	17°37	17°32	16°24	16°42	17°36	0°12	29°29	14°29	n.a.	M 4
T 5	15 2 17	14°17'55	25°23	0°34	8°35	10°43	17°43	17°28	16°26	16°42	17°37	0° 3	29°25	14°35	n.a.	T 5
W 6	15 6 13	15°15'19	8♑48	0°D31	9°48	11°21	17°48	17°23	16°29	16°41	17°37	29♒56	29°22	14°42	n.a.	W 6
T 7	15 10 10	16°12'44	22°23	0°35	11° 1	11°59	17°54	17°19	16°31	16°41	17°37	29°52	29°19	14°49	n.a.	T 7
F 8	15 14 6	17°10'10	6♒ 8	0°45	12°14	12°38	17°59	17°14	16°33	16°40	17°37	29°50	29°16	14°55	n.a.	F 8
S 9	15 18 3	18° 7'39	20° 5	1° 2	13°27	13°16	18° 5	17°10	16°36	16°39	17°37	29°D49	29°13	15° 2	n.a.	S 9
S 10	15 21 59	19° 5'09	4♓12	1°25	14°41	13°54	18°10	17° 5	16°38	16°39	17°38	29°R49	29°10	15° 9	n.a.	S 10
M11	15 25 56	20° 2'40	18°29	1°55	15°54	14°33	18°15	17° 1	16°40	16°38	17°38	29°49	29° 6	15°15	n.a.	M11
T 12	15 29 53	21° 0'14	2♈54	2°32	17° 7	15°12	18°20	16°56	16°43	16°37	17°38	29°46	29° 3	15°22	n.a.	T 12
W13	15 33 49	21°57'49	17°23	3°16	18°20	15°50	18°24	16°52	16°46	16°36	17°38	29°40	29° 0	15°29	n.a.	W13
T 14	15 37 46	22°55'26	1♉52	4° 6	19°33	16°29	18°29	16°47	16°48	16°36	17°38	29°32	28°57	15°35	n.a.	T 14
F 15	15 41 42	23°53'04	16°14	5° 2	20°46	17° 8	18°33	16°43	16°51	16°35	17°38	29°21	28°54	15°42	n.a.	F 15
S 16	15 45 39	24°50'44	0♊22	6° 5	21°59	17°47	18°37	16°38	16°53	16°34	17°R38	29° 9	28°51	15°49	n.a.	S 16
S 17	15 49 35	25°48'26	14°13	7°13	23°13	18°26	18°41	16°34	16°56	16°33	17°38	28°58	28°47	15°55	n.a.	S 17
M18	15 53 32	26°46'09	27°41	8°28	24°26	19° 5	18°45	16°29	16°59	16°32	17°38	28°47	28°44	16° 2	n.a.	M18
T 19	15 57 28	27°43'54	10♋46	9°47	25°39	19°45	18°48	16°25	17° 2	16°31	17°38	28°39	28°41	16° 9	n.a.	T 19
W20	16 1 25	28°41'40	23°28	11°13	26°52	20°24	18°52	16°21	17° 4	16°30	17°38	28°33	28°38	16°15	n.a.	W20
T 21	16 5 22	29°39'28	5♌50	12°43	28° 5	21° 3	18°55	16°16	17° 7	16°29	17°38	28°30	28°35	16°22	n.a.	T 21
F 22	16 9 18	0♊37'17	17°56	14°17	29°18	21°43	18°58	16°12	17°10	16°28	17°37	28°28	28°31	16°28	n.a.	F 22
S 23	16 13 15	1°35'08	29°51	15°56	0♋31	22°23	19° 1	16° 8	17°13	16°27	17°37	28°28	28°28	16°35	n.a.	S 23
S 24	16 17 11	2°33'00	11♍40	17°39	1°44	23° 2	19° 3	16° 3	17°16	16°26	17°37	28°28	28°25	16°42	n.a.	S 24
M25	16 21 8	3°30'53	23°29	19°25	2°57	23°42	19° 6	15°59	17°19	16°25	17°37	28°27	28°22	16°48	n.a.	M25
T 26	16 25 4	4°28'48	5♎23	21°14	4°10	24°22	19° 8	15°55	17°22	16°24	17°37	28°24	28°19	16°55	n.a.	T 26
W27	16 29 1	5°26'45	17°27	23° 5	5°23	25° 2	19°10	15°51	17°25	16°23	17°36	28°18	28°16	17° 2	n.a.	W27
T 28	16 32 57	6°24'43	29°45	24°58	6°36	25°42	19°12	15°47	17°28	16°22	17°36	28°10	28°12	17° 8	n.a.	T 28
F 29	16 36 54	7°22'43	12♏18	26°53	7°49	26°22	19°13	15°43	17°31	16°20	17°36	27°59	28° 9	17°15	n.a.	F 29
S 30	16 40 51	8♊20'45	25♏ 8	28♉50	9♋ 1	27♋ 2	19♒15	15♏39	17♋34	16♑19	17♒36	27♒47	28♒ 6	17♍22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n21	17s18	4s29	8n26	4s13	22n53	1n28	25n 7	1n19	17s34	1s36	16s43	0n54	23n47	0n45	24s15	1s16	2s 1	17s 1	11s29	11s54	5n13		n.a.
S 2	15 39	21 49	4 52	8 20	4 9	23 9	1 29	25 4	1 18	17 33	1 36	16 42	0 54	23 47	0 45	24 16	1 17	2 1	17 1	11 33	11 55	5 9		n.a.
S 3	15 58	25 24	5 1	8 18	4 4	23 23	1 31	25 0	1 17	17 31	1 36	16 40	0 54	23 47	0 45	24 16	1 17	2 1	17 1	11 38	11 56	5 6		n.a.
M 4	16 15	27 43	4 55	8 19	3 58	23 37	1 32	24 57	1 16	17 29	1 37	16 39	0 54	23 46	0 45	24 16	1 17	2 2	17 2	11 42	11 57	5 2		n.a.
T 5	16 33	28 32	4 33	8 23	3 51	23 50	1 33	24 53	1 15	17 28	1 37	16 38	0 54	23 46	0 45	24 16	1 17	2 2	17 2	11 45	11 58	4 59		n.a.
W 6	16 50	27 41	3 56	8 30	3 42	24 3	1 33	24 49	1 15	17 26	1 37	16 37	0 54	23 46	0 44	24 16	1 17	2 2	17 2	11 48	12 0	4 56		n.a.
T 7	17 7	25 11	3 4	8 40	3 32	24 15	1 34	24 44	1 14	17 25	1 38	16 36	0 54	23 45	0 44	24 16	1 17	2 2	17 3	11 49	12 1	4 52		n.a.
F 8	17 24	21 12	2 2	8 54	3 21	24 26	1 35	24 40	1 13	17 23	1 38	16 34	0 53	23 45	0 44	24 16	1 17	2 2	17 3	11 50	12 2	4 49		n.a.
S 9	17 41	15 59	0 51	9 11	3 10	24 36	1 36	24 35	1 12	17 22	1 38	16 33	0 53	23 45	0 44	24 16	1 17	2 3	17 3	11 50	12 3	4 45		n.a.
S 10	17 57	9 52	0n23	9 31	2 57	24 46	1 36	24 30	1 11	17 21	1 39	16 32	0 53	23 44	0 44	24 17	1 17	2 3	17 4	11 50	12 4	4 42		n.a.
M11	18 13	3 11	1 37	9 54	2 44	24 55	1 37	24 25	1 11	17 19	1 39	16 31	0 53	23 44	0 44	24 17	1 17	2 3	17 4	11 50	12 5	4 39		n.a.
T 12	18 29	3n42	2 45	10 19	2 31	25 3	1 38	24 20	1 10	17 18	1 39	16 29	0 53	23 44	0 44	24 17	1 17	2 4	17 4	11 51	12 6	4 35		n.a.
W13	18 44	10 25	3 43	10 47	2 17	25 10	1 38	24 15	1 9	17 17	1 40	16 28	0 53	23 43	0 44	24 17	1 17	2 4	17 5	11 53	12 8	4 32		n.a.
T 14	18 59	16 35	4 27	11 18	2 3	25 17	1 38	24 9	1 8	17 16	1 40	16 27	0 53	23 43	0 44	24 17	1 17	2 4	17 5	11 56	12 9	4 28		n.a.
F 15	19 14	21 47	4 53	11 50	1 49	25 23	1 39	24 3	1 7	17 15	1 40	16 26	0 53	23 43	0 44	24 17	1 17	2 5	17 5	12 0	12 10	4 25		n.a.
S 16	19 29	25 39	5 0	12 25	1 34	25 28	1 39	23 57	1 6	17 14	1 41	16 25	0 53	23 42	0 44	24 17	1 17	2 5	17 6	12 4	12 11	4 21		n.a.
S 17	19 43	27 54	4 50	13 2	1 20	25 32	1 39	23 51	1 6	17 13	1 41	16 23	0 53	23 42	0 44	24 18	1 17	2 5	17 6	12 8	12 12	4 18		n.a.
M18	19 57	28 27	4 24	13 40	1 5	25 36	1 39	23 44	1 5	17 12	1 41	16 22	0 52	23 41	0 44	24 18	1 17	2 6	17 6	12 12	12 13	4 15		n.a.
T 19	20 10	27 20	3 44	14 20	0 51	25 39	1 39	23 38	1 4	17 11	1 42	16 21	0 52	23 41	0 44	24 18	1 17	2 6	17 7	12 15	12 14	4 11		n.a.
W20	20 24	24 49	2 54	15 0	0 37	25 41	1 39	23 31	1 3	17 11	1 42	16 20	0 52	23 41	0 44	24 18	1 17	2 6	17 7	12 17	12 16	4 8		n.a.
T 21	20 37	21 12	1 57	15 41	0 24	25 42	1 39	23 24	1 2	17 10	1 42	16 19	0 52	23 40	0 44	24 18	1 17	2 7	17 7	12 18	12 17	4 4		n.a.
F 22	20 49	16 44	0 56	16 23	0 10	25 43	1 39	23 17	1 2	17 9	1 43	16 18	0 52	23 40	0 44	24 18	1 17	2 7	17 8	12 19	12 18	4 1		n.a.
S 23	21 1	11 43	0s 7	17 5	0n 2	25 43	1 38	23 9	1 1	17 9	1 43	16 16	0 52	23 39	0 44	24 19	1 18	2 7	17 8	12 19	12 19	3 58		n.a.
S 24	21 13	6 18	1 9	17 46	0 14	25 42	1 38	23 2	1 0	17 8	1 43	16 15	0 52	23 39	0 44	24 19	1 18	2 8	17 8	12 19	12 20	3 54		n.a.
M25	21 25	0 42	2 8	18 27	0 26	25 40	1 37	22 54	0 59	17 8	1 44	16 14	0 52	23 39	0 44	24 19	1 18	2 8	17 9	12 19	12 21	3 51		n.a.
T 26	21 36	4s58	3 2	19 8	0 36	25 37	1 37	22 46	0 58	17 7	1 44	16 13	0 51	23 38	0 44	24 19	1 18	2 8	17 9	12 21	12 22	3 47		n.a.
W27	21 47	10 32	3 48	19 47	0 47	25 34	1 36	22 38	0 58	17 7	1 44	16 12	0 51	23 38	0 44	24 19	1 18	2 9	17 9	12 23	12 23	3 44		n.a.
T 28	21 57	15 47	4 25	20 25	0 56	25 30	1 36	22 30	0 57	17 7	1 45	16 11	0 51	23 37	0 44	24 20	1 18	2 9	17 10	12 26	12 25	3 40		n.a.
F 29	22 7	20 31	4 50	21 1	1 4	25 25	1 35	22 21	0 56	17 7	1 45	16 10	0 51	23 37	0 44	24 20	1 18	2 10	17 10	12 29	12 26	3 37		n.a.
S 30	22n17	24s24	5s 0	21n36	1n12	25n19	1n34	22n12	0n55	17s 6	1s45	16s 9	0n51	23n37	0n44	24s20	1s18	2s10	17s10	12s34	12s27	3n34		n.a.

Julian Day Number = 415075.5, Delta T = 26h09m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'15, Lahiri = -53°08'15 Julian Calendar 1 June 3577 BCE == Greg. Calendar 3 May 3577 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 47	9♊18'49	8♐16	0♊47	10♋14	27♋42	19♒16	15°R35	17♋37	16°R18	17°R35	27°R35	28♒ 3	17♍28	n.a.	S 1
M 2	16 48 44	10°16'55	21°39	2°45	11°27	28°23	19°17	15♏31	17°40	16♑17	17♒35	27♒23	28° 0	17°35	n.a.	M 2
T 3	16 52 40	11°15'03	5♑16	4°43	12°40	29° 3	19°18	15°27	17°44	16°15	17°35	27°13	27°57	17°42	n.a.	T 3
W 4	16 56 37	12°13'12	19° 2	6°42	13°53	29°44	19°19	15°23	17°47	16°14	17°34	27° 6	27°53	17°48	n.a.	W 4
T 5	17 0 33	13°11'25	2♒57	8°40	15° 5	0♌24	19°19	15°20	17°50	16°13	17°34	27° 1	27°50	17°55	n.a.	T 5
F 6	17 4 30	14° 9'39	16°57	10°37	16°18	1° 5	19°20	15°16	17°53	16°11	17°34	26°59	27°47	18° 2	n.a.	F 6
S 7	17 8 26	15° 7'55	1♓ 0	12°35	17°31	1°46	19°R20	15°12	17°57	16°10	17°33	26°D59	27°44	18° 8	n.a.	S 7
S 8	17 12 23	16° 6'14	15° 6	14°31	18°44	2°27	19°20	15° 9	18° 0	16° 9	17°33	26°R59	27°41	18°15	n.a.	S 8
M 9	17 16 20	17° 4'35	29°14	16°27	19°56	3° 8	19°19	15° 5	18° 4	16° 7	17°32	26°59	27°37	18°22	n.a.	M 9
T 10	17 20 16	18° 2'59	13♈23	18°22	21° 9	3°49	19°19	15° 2	18° 7	16° 6	17°32	26°56	27°34	18°28	n.a.	T 10
W11	17 24 13	19° 1'25	27°30	20°16	22°21	4°30	19°18	14°59	18°10	16° 4	17°31	26°52	27°31	18°35	n.a.	W11
T 12	17 28 9	19°59'53	11♉33	22° 9	23°34	5°11	19°17	14°55	18°14	16° 3	17°31	26°44	27°28	18°42	n.a.	T 12
F 13	17 32 6	20°58'24	25°29	24° 1	24°47	5°52	19°16	14°52	18°17	16° 1	17°30	26°35	27°25	18°48	n.a.	F 13
S 14	17 36 2	21°56'57	9♊14	25°52	25°59	6°33	19°15	14°49	18°21	16° 0	17°30	26°24	27°22	18°55	n.a.	S 14
S 15	17 39 59	22°55'32	22°44	27°42	27°12	7°15	19°13	14°46	18°24	15°58	17°29	26°13	27°18	19° 2	n.a.	S 15
M16	17 43 55	23°54'10	5♋57	29°30	28°24	7°56	19°11	14°43	18°28	15°57	17°28	26° 4	27°15	19° 8	n.a.	M16
T 17	17 47 52	24°52'49	18°51	1♋18	29°36	8°38	19°10	14°40	18°31	15°55	17°28	25°56	27°12	19°15	n.a.	T 17
W18	17 51 49	25°51'31	1♌26	3° 5	0♌49	9°20	19° 7	14°37	18°35	15°54	17°27	25°51	27° 9	19°22	n.a.	W18
T 19	17 55 45	26°50'15	13°44	4°50	2° 1	10° 1	19° 5	14°34	18°38	15°52	17°26	25°48	27° 6	19°28	n.a.	T 19
F 20	17 59 42	27°49'00	25°48	6°35	3°14	10°43	19° 3	14°32	18°42	15°51	17°26	25°D47	27° 3	19°35	n.a.	F 20
S 21	18 3 38	28°47'48	7♍43	8°18	4°26	11°25	19° 0	14°29	18°46	15°49	17°25	25°47	26°59	19°42	n.a.	S 21
S 22	18 7 35	29°46'37	19°32	10° 0	5°38	12° 7	18°57	14°27	18°49	15°48	17°24	25°48	26°56	19°48	n.a.	S 22
M23	18 11 31	0♋45'29	1♎21	11°42	6°50	12°49	18°54	14°24	18°53	15°46	17°24	25°R49	26°53	19°55	n.a.	M23
T 24	18 15 28	1°44'22	13°16	13°22	8° 3	13°31	18°51	14°22	18°57	15°44	17°23	25°48	26°50	20° 1	n.a.	T 24
W25	18 19 24	2°43'18	25°21	15° 1	9°15	14°13	18°47	14°20	19° 0	15°43	17°22	25°45	26°47	20° 8	n.a.	W25
T 26	18 23 21	3°42'15	7♏41	16°40	10°27	14°56	18°44	14°18	19° 4	15°41	17°21	25°40	26°43	20°15	n.a.	T 26
F 27	18 27 17	4°41'15	20°20	18°17	11°39	15°38	18°40	14°16	19° 8	15°40	17°21	25°34	26°40	20°21	n.a.	F 27
S 28	18 31 14	5°40'16	3♐21	19°53	12°51	16°20	18°36	14°14	19°11	15°38	17°20	25°26	26°37	20°28	n.a.	S 28
S 29	18 35 10	6°39'20	16°43	21°29	14° 3	17° 3	18°31	14°12	19°15	15°36	17°19	25°17	26°34	20°35	n.a.	S 29
M30	18 39 7	7°38'26	0♑25	23° 3	15°15	17°45	18°27	14°10	19°19	15°35	17°18	25° 9	26°31	20°41	n.a.	M30
T 31	18 43 4	8♋37'34	14♑25	24♋37	16♌27	18♌28	18♒23	14♏ 8	19♋23	15♑33	17♒17	25♒ 2	26♒28	20♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	27s 7	4s56	22n 9	1n19	25n13	1n33	22n 3	0n54	17s 6	1s46	16s 8	0n51	23n36	0n44	24s20	1s18	2s10	17s11	12s38	12s28	3n30		n.a.
M 2	22 35	28 22	4 35	22 39	1 25	25 5	1 32	21 54	0 53	17 6	1 46	16 7	0 51	23 36	0 44	24 20	1 18	2 11	17 11	12 42	12 29	3 27		n.a.
T 3	22 43	27 55	3 58	23 8	1 31	24 57	1 31	21 45	0 53	17 6	1 47	16 6	0 51	23 35	0 44	24 20	1 18	2 11	17 11	12 46	12 30	3 23		n.a.
W 4	22 51	25 45	3 7	23 34	1 36	24 49	1 30	21 35	0 52	17 6	1 47	16 5	0 50	23 35	0 44	24 21	1 18	2 12	17 12	12 48	12 31	3 20		n.a.
T 5	22 59	22 1	2 4	23 58	1 39	24 39	1 28	21 26	0 51	17 7	1 47	16 4	0 50	23 34	0 44	24 21	1 18	2 12	17 12	12 50	12 32	3 17		n.a.
F 6	23 6	17 0	0 53	24 19	1 43	24 29	1 27	21 16	0 50	17 7	1 48	16 3	0 50	23 34	0 44	24 21	1 18	2 12	17 12	12 50	12 34	3 13		n.a.
S 7	23 13	11 4	0n21	24 38	1 45	24 18	1 26	21 6	0 49	17 7	1 48	16 2	0 50	23 33	0 44	24 21	1 18	2 13	17 13	12 50	12 35	3 10		n.a.
S 8	23 19	4 34	1 35	24 55	1 47	24 7	1 24	20 55	0 49	17 8	1 48	16 1	0 50	23 33	0 44	24 22	1 18	2 13	17 13	12 50	12 36	3 6		n.a.
M 9	23 25	2n10	2 42	25 9	1 48	23 54	1 23	20 45	0 48	17 8	1 49	16 0	0 50	23 32	0 44	24 22	1 18	2 14	17 13	12 51	12 37	3 3		n.a.
T 10	23 31	8 47	3 40	25 21	1 49	23 41	1 21	20 34	0 47	17 8	1 49	15 59	0 50	23 32	0 44	24 22	1 18	2 14	17 13	12 51	12 38	2 59		n.a.
W11	23 36	14 57	4 24	25 31	1 49	23 28	1 19	20 23	0 46	17 9	1 49	15 58	0 49	23 31	0 44	24 22	1 18	2 15	17 14	12 53	12 39	2 56		n.a.
T 12	23 41	20 19	4 52	25 38	1 48	23 13	1 17	20 12	0 45	17 10	1 50	15 57	0 49	23 31	0 44	24 22	1 18	2 15	17 14	12 56	12 40	2 53		n.a.
F 13	23 45	24 31	5 3	25 43	1 47	22 58	1 16	20 1	0 45	17 10	1 50	15 57	0 49	23 30	0 44	24 23	1 18	2 16	17 14	12 59	12 41	2 49		n.a.
S 14	23 49	27 17	4 55	25 46	1 46	22 43	1 14	19 50	0 44	17 11	1 50	15 56	0 49	23 30	0 44	24 23	1 18	2 16	17 15	13 3	12 43	2 46		n.a.
S 15	23 53	28 23	4 32	25 47	1 44	22 26	1 12	19 38	0 43	17 12	1 51	15 55	0 49	23 29	0 44	24 23	1 18	2 17	17 15	13 6	12 44	2 42		n.a.
M16	23 56	27 49	3 53	25 46	1 42	22 10	1 9	19 26	0 42	17 13	1 51	15 54	0 49	23 29	0 44	24 23	1 18	2 17	17 15	13 10	12 45	2 39		n.a.
T 17	23 58	25 44	3 4	25 43	1 39	21 52	1 7	19 15	0 41	17 14	1 51	15 53	0 49	23 28	0 44	24 23	1 18	2 17	17 15	13 12	12 46	2 35		n.a.
W18	24 0	22 25	2 6	25 38	1 36	21 34	1 5	19 2	0 40	17 15	1 52	15 53	0 48	23 28	0 44	24 24	1 18	2 18	17 16	13 14	12 47	2 32		n.a.
T 19	24 2	18 10	1 4	25 31	1 32	21 15	1 3	18 50	0 40	17 16	1 52	15 52	0 48	23 27	0 44	24 24	1 18	2 18	17 16	13 15	12 48	2 29		n.a.
F 20	24 3	13 15	0s 0	25 22	1 28	20 56	1 0	18 38	0 39	17 17	1 52	15 51	0 48	23 27	0 44	24 24	1 18	2 19	17 16	13 16	12 49	2 25		n.a.
S 21	24 4	7 55	1 4	25 12	1 24	20 36	0 58	18 25	0 38	17 18	1 53	15 51	0 48	23 26	0 44	24 24	1 19	2 19	17 17	13 15	12 50	2 22		n.a.
S 22	24 4	2 22	2 4	25 0	1 19	20 15	0 55	18 12	0 37	17 19	1 53	15 50	0 48	23 26	0 44	24 25	1 19	2 20	17 17	13 15	12 51	2 18		n.a.
M23	24 4	3s17	2 59	24 47	1 14	19 54	0 53	17 59	0 36	17 21	1 53	15 50	0 48	23 25	0 44	24 25	1 19	2 20	17 17	13 15	12 53	2 15		n.a.
T 24	24 3	8 50	3 47	24 32	1 9	19 33	0 50	17 46	0 36	17 22	1 54	15 49	0 47	23 25	0 44	24 25	1 19	2 21	17 17	13 15	12 54	2 12		n.a.
W25	24 2	14 9	4 25	24 16	1 4	19 10	0 47	17 33	0 35	17 23	1 54	15 49	0 47	23 24	0 44	24 25	1 19	2 21	17 18	13 16	12 55	2 8		n.a.
T 26	24 1	19 1	4 52	23 58	0 58	18 48	0 45	17 19	0 34	17 25	1 54	15 48	0 47	23 24	0 44	24 25	1 19	2 22	17 18	13 18	12 56	2 5		n.a.
F 27	23 59	23 12	5 6	23 39	0 53	18 25	0 42	17 6	0 33	17 26	1 55	15 48	0 47	23 23	0 44	24 26	1 19	2 22	17 18	13 20	12 57	2 1		n.a.
S 28	23 57	26 21	5 4	23 19	0 47	18 1	0 39	16 52	0 32	17 28	1 55	15 47	0 47	23 23	0 44	24 26	1 19	2 23	17 18	13 23	12 58	1 58		n.a.
S 29	23 54	28 8	4 46	22 58	0 40	17 37	0 36	16 38	0 32	17 29	1 55	15 47	0 47	23 22	0 44	24 26	1 19	2 23	17 19	13 26	12 59	1 54		n.a.
M30	23 51	28 16	4 11	22 36	0 34	17 13	0 33	16 24	0 31	17 31	1 55	15 46	0 47	23 21	0 44	24 26	1 19	2 24	17 19	13 29	13 0	1 51		n.a.
T 31	23n47	26s36	3s21	22n13	0n27	16n48	0n30	16n10	0n30	17s33	1s56	15s46	0n46	23n21	0n44	24s26	1s19	2s24	17s19	13s31	13s 1	1n48		n.a.

Julian Day Number = 415105.5, Delta T = 26h09m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'11, Lahiri = -53°08'11 Julian Calendar 1 July 3577 BCE == Greg. Calendar 2 June 3577 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 0	9♋36'45	28♉38	26♋10	17♌38	19♌11	18°R18	14°R 7	19♋26	15°R31	17°R16	24°R58	26♒24	20♍55	n.a.	W 1
T 2	18 50 57	10°35'58	12♒58	27°42	18°50	19°53	18♒13	14♏ 5	19°30	15♉30	17♒16	24♒55	26°21	21° 1	n.a.	T 2
F 3	18 54 53	11°35'13	27°22	29°12	20° 2	20°36	18° 8	14° 4	19°34	15°28	17°15	24°D55	26°18	21° 8	n.a.	F 3
S 4	18 58 50	12°34'31	11♓45	0♌42	21°13	21°19	18° 3	14° 2	19°38	15°26	17°14	24°55	26°15	21°15	n.a.	S 4
S 5	19 2 46	13°33'51	26° 3	2°11	22°25	22° 2	17°57	14° 1	19°41	15°25	17°13	24°57	26°12	21°21	n.a.	S 5
M 6	19 6 43	14°33'14	10♈13	3°40	23°37	22°45	17°52	14° 0	19°45	15°23	17°12	24°R58	26° 9	21°28	n.a.	M 6
T 7	19 10 39	15°32'39	24°16	5° 7	24°48	23°28	17°46	13°59	19°49	15°21	17°11	24°57	26° 5	21°35	n.a.	T 7
W 8	19 14 36	16°32'07	8♉ 9	6°33	26° 0	24°11	17°40	13°58	19°53	15°20	17°10	24°56	26° 2	21°41	n.a.	W 8
T 9	19 18 32	17°31'38	21°51	7°59	27°11	24°55	17°34	13°57	19°57	15°18	17° 9	24°52	25°59	21°48	n.a.	T 9
F 10	19 22 29	18°31'11	5♊23	9°23	28°22	25°38	17°28	13°57	20° 0	15°16	17° 8	24°47	25°56	21°55	n.a.	F 10
S 11	19 26 25	19°30'47	18°41	10°46	29°34	26°21	17°22	13°56	20° 4	15°15	17° 7	24°41	25°53	22° 1	n.a.	S 11
S 12	19 30 22	20°30'25	1♋47	12° 9	0♍45	27° 5	17°15	13°56	20° 8	15°13	17° 6	24°35	25°49	22° 8	n.a.	S 12
M13	19 34 19	21°30'06	14°39	13°30	1°56	27°48	17° 8	13°55	20°12	15°11	17° 5	24°30	25°46	22°15	n.a.	M13
T 14	19 38 15	22°29'49	27°16	14°50	3° 7	28°32	17° 2	13°55	20°16	15°10	17° 4	24°25	25°43	22°21	n.a.	T 14
W15	19 42 12	23°29'34	9♌39	16° 9	4°18	29°16	16°55	13°55	20°19	15° 8	17° 3	24°23	25°40	22°28	n.a.	W15
T 16	19 46 8	24°29'21	21°49	17°26	5°29	29°59	16°48	13°D55	20°23	15° 6	17° 2	24°D22	25°37	22°35	n.a.	T 16
F 17	19 50 5	25°29'10	3♍49	18°43	6°40	0♍43	16°41	13°55	20°27	15° 5	17° 1	24°22	25°34	22°41	n.a.	F 17
S 18	19 54 1	26°29'01	15°42	19°58	7°51	1°27	16°34	13°55	20°31	15° 3	17° 0	24°23	25°30	22°48	n.a.	S 18
S 19	19 57 58	27°28'54	27°30	21°11	9° 2	2°11	16°26	13°55	20°34	15° 1	16°59	24°25	25°27	22°55	n.a.	S 19
M20	20 1 54	28°28'49	9♎18	22°22	10°13	2°55	16°19	13°55	20°38	15° 0	16°58	24°27	25°24	23° 1	n.a.	M20
T 21	20 5 51	29°28'46	21°12	23°32	11°23	3°39	16°12	13°56	20°42	14°58	16°57	24°28	25°21	23° 8	n.a.	T 21
W22	20 9 47	0♌28'45	3♏15	24°40	12°34	4°23	16° 4	13°56	20°46	14°57	16°55	24°R28	25°18	23°15	n.a.	W22
T 23	20 13 44	1°28'46	15°33	25°46	13°45	5° 8	15°56	13°57	20°50	14°55	16°54	24°28	25°15	23°21	n.a.	T 23
F 24	20 17 40	2°28'49	28°11	26°49	14°55	5°52	15°49	13°58	20°53	14°53	16°53	24°26	25°11	23°28	n.a.	F 24
S 25	20 21 37	3°28'54	11♐12	27°50	16° 5	6°36	15°41	13°58	20°57	14°52	16°52	24°23	25° 8	23°35	n.a.	S 25
S 26	20 25 34	4°29'00	24°37	28°47	17°16	7°20	15°33	13°59	21° 1	14°50	16°51	24°20	25° 5	23°41	n.a.	S 26
M27	20 29 30	5°29'09	8♑28	29°42	18°26	8° 5	15°25	14° 0	21° 4	14°49	16°50	24°17	25° 2	23°48	n.a.	M27
T 28	20 33 27	6°29'19	22°41	0♍33	19°36	8°49	15°17	14° 2	21° 8	14°47	16°49	24°15	24°59	23°55	n.a.	T 28
W29	20 37 23	7°29'32	7♒14	1°20	20°46	9°34	15° 9	14° 3	21°12	14°46	16°48	24°14	24°55	24° 1	n.a.	W29
T 30	20 41 20	8°29'46	22° 0	2° 3	21°56	10°19	15° 1	14° 4	21°16	14°44	16°47	24°D13	24°52	24° 8	n.a.	T 30
F 31	20 45 16	9♌30'02	6♓51	2♍41	23♍ 5	11♍ 3	14♒53	14♏ 6	21♋19	14♉43	16♒45	24♒13	24♒49	24♍15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n43	23s13	2s17	21n49	0n21	16n22	0n27	15n55	0n29	17s35	1s56	15s46	0n46	23n20	0n44	24s27	1s19	2s25	17s19	13s33	13s 3	1n44		n.a.
T 2	23 38	18 23	1 4	21 24	0 14	15 57	0 23	15 41	0 28	17 36	1 56	15 45	0 46	23 20	0 44	24 27	1 19	2 25	17 19	13 33	13 4	1 41		n.a.
F 3	23 33	12 30	0n13	20 58	0 7	15 30	0 20	15 26	0 27	17 38	1 56	15 45	0 46	23 19	0 44	24 27	1 19	2 26	17 20	13 34	13 5	1 37		n.a.
S 4	23 27	5 58	1 30	20 32	0s 0	15 4	0 17	15 11	0 27	17 40	1 57	15 45	0 46	23 19	0 44	24 27	1 19	2 26	17 20	13 33	13 6	1 34		n.a.
S 5	23 21	0n50	2 41	20 4	0 7	14 37	0 13	14 56	0 26	17 42	1 57	15 45	0 46	23 18	0 44	24 28	1 19	2 27	17 20	13 33	13 7	1 30		n.a.
M 6	23 15	7 31	3 41	19 37	0 15	14 10	0 10	14 41	0 25	17 44	1 57	15 44	0 45	23 18	0 44	24 28	1 19	2 27	17 20	13 33	13 8	1 27		n.a.
T 7	23 8	13 46	4 27	19 8	0 22	13 42	0 7	14 26	0 24	17 46	1 57	15 44	0 45	23 17	0 44	24 28	1 19	2 28	17 20	13 33	13 9	1 24		n.a.
W 8	23 1	19 16	4 58	18 39	0 29	13 14	0 3	14 10	0 23	17 48	1 58	15 44	0 45	23 16	0 44	24 28	1 19	2 28	17 21	13 33	13 10	1 20		n.a.
T 9	22 53	23 41	5 10	18 10	0 37	12 46	0s 0	13 55	0 23	17 50	1 58	15 44	0 45	23 16	0 44	24 28	1 19	2 29	17 21	13 35	13 11	1 17		n.a.
F 10	22 45	26 46	5 5	17 40	0 44	12 17	0 4	13 39	0 22	17 53	1 58	15 44	0 45	23 15	0 44	24 29	1 19	2 29	17 21	13 36	13 13	1 13		n.a.
S 11	22 36	28 18	4 44	17 10	0 52	11 48	0 8	13 23	0 21	17 55	1 58	15 44	0 45	23 15	0 44	24 29	1 19	2 30	17 21	13 38	13 14	1 10		n.a.
S 12	22 27	28 12	4 8	16 39	0 59	11 19	0 11	13 7	0 20	17 57	1 59	15 44	0 44	23 14	0 44	24 29	1 19	2 30	17 21	13 40	13 15	1 7		n.a.
M13	22 18	26 33	3 20	16 9	1 7	10 50	0 15	12 51	0 19	17 59	1 59	15 44	0 44	23 14	0 44	24 29	1 19	2 31	17 21	13 42	13 16	1 3		n.a.
T 14	22 8	23 35	2 23	15 38	1 14	10 20	0 19	12 35	0 19	18 2	1 59	15 44	0 44	23 13	0 44	24 29	1 19	2 31	17 21	13 44	13 17	1 0		n.a.
W15	21 58	19 35	1 20	15 7	1 22	9 50	0 23	12 19	0 18	18 4	1 59	15 44	0 44	23 12	0 44	24 30	1 19	2 32	17 22	13 45	13 18	0 56		n.a.
T 16	21 47	14 49	0 14	14 36	1 29	9 20	0 26	12 2	0 17	18 6	1 59	15 44	0 44	23 12	0 44	24 30	1 19	2 32	17 22	13 45	13 19	0 53		n.a.
F 17	21 36	9 34	0s52	14 5	1 37	8 50	0 30	11 45	0 16	18 9	1 59	15 44	0 44	23 11	0 44	24 30	1 19	2 33	17 22	13 45	13 20	0 49		n.a.
S 18	21 25	4 2	1 55	13 34	1 44	8 19	0 34	11 29	0 15	18 11	2 0	15 45	0 43	23 11	0 44	24 30	1 19	2 33	17 22	13 44	13 21	0 46		n.a.
S 19	21 13	1s36	2 52	13 4	1 51	7 48	0 38	11 12	0 15	18 13	2 0	15 45	0 43	23 10	0 44	24 30	1 19	2 33	17 22	13 44	13 22	0 43		n.a.
M20	21 0	7 10	3 43	12 33	1 59	7 18	0 42	10 55	0 14	18 16	2 0	15 45	0 43	23 10	0 44	24 31	1 19	2 34	17 22	13 43	13 24	0 39		n.a.
T 21	20 48	12 32	4 24	12 4	2 5	6 47	0 46	10 38	0 13	18 18	2 0	15 45	0 43	23 9	0 44	24 31	1 19	2 34	17 22	13 43	13 25	0 36		n.a.
W22	20 35	17 30	4 54	11 34	2 12	6 15	0 50	10 21	0 12	18 21	2 0	15 46	0 43	23 8	0 44	24 31	1 19	2 35	17 22	13 43	13 26	0 32		n.a.
T 23	20 21	21 53	5 11	11 6	2 19	5 44	0 54	10 3	0 11	18 23	2 0	15 46	0 43	23 8	0 44	24 31	1 19	2 35	17 23	13 43	13 27	0 29		n.a.
F 24	20 7	25 23	5 14	10 38	2 25	5 13	0 58	9 46	0 11	18 26	2 0	15 46	0 43	23 7	0 44	24 31	1 19	2 36	17 23	13 44	13 28	0 26		n.a.
S 25	19 53	27 41	5 2	10 11	2 31	4 41	1 2	9 28	0 10	18 28	2 1	15 47	0 42	23 7	0 44	24 31	1 19	2 36	17 23	13 44	13 29	0 22		n.a.
S 26	19 39	28 30	4 32	9 45	2 37	4 10	1 6	9 11	0 9	18 31	2 1	15 47	0 42	23 6	0 44	24 32	1 19	2 37	17 23	13 45	13 30	0 19		n.a.
M27	19 24	27 34	3 47	9 21	2 42	3 38	1 10	8 53	0 8	18 33	2 1	15 48	0 42	23 5	0 44	24 32	1 19	2 37	17 23	13 46	13 31	0 15		n.a.
T 28	19 8	24 49	2 46	8 58	2 47	3 6	1 14	8 35	0 7	18 36	2 1	15 48	0 42	23 5	0 44	24 32	1 19	2 38	17 23	13 47	13 32	0 12		n.a.
W29	18 53	20 26	1 33	8 37	2 52	2 34	1 18	8 17	0 7	18 38	2 1	15 49	0 42	23 4	0 44	24 32	1 19	2 38	17 23	13 48	13 33	0 9		n.a.
T 30	18 37	14 44	0 12	8 18	2 56	2 2	1 21	7 59	0 6	18 41	2 1	15 49	0 42	23 4	0 44	24 32	1 19	2 38	17 23	13 48	13 34	0 5		n.a.
F 31	18n21	8s10	1n 9	8n 1	2s59	1n31	1s25	7n41	0n 5	18s43	2s 1	15s50	0n41	23n 3	0n44	24s32	1s19	2s39	17s23	13s48	13s36	0n 2		n.a.

Julian Day Number = 415136.5, Delta T = 26h09m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'07, Lahiri = -53°08'07 Julian Calendar 1 Aug. 3577 BCE == Greg. Calendar 3 July 3577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3577 BCE

SEPTEMBER 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 13	10♌30'21	21♓40	3♍14	24♍15	11♍48	14°R45	14♏ 7	21♋23	14°R41	16°R44	24♒14	24♒46	24♍21	n.a.	S 1
S 2	20 53 9	11°30'41	6♈20	3°41	25°25	12°33	14♒37	14° 9	21°26	14♑40	16♒43	24°15	24°43	24°28	n.a.	S 2
M 3	20 57 6	12°31'04	20°46	4° 1	26°34	13°18	14°29	14°11	21°30	14°38	16°42	24°16	24°40	24°35	n.a.	M 3
T 4	21 1 2	13°31'30	4♉56	4°15	27°43	14° 3	14°20	14°12	21°34	14°37	16°41	24°17	24°36	24°41	n.a.	T 4
W 5	21 4 59	14°31'57	18°47	4°R21	28°53	14°47	14°12	14°14	21°37	14°36	16°40	24°R17	24°33	24°48	n.a.	W 5
T 6	21 8 55	15°32'27	2♊20	4°18	0♎ 2	15°33	14° 4	14°17	21°41	14°34	16°39	24°16	24°30	24°55	n.a.	T 6
F 7	21 12 52	16°32'59	15°34	4° 6	1°11	16°18	13°56	14°19	21°44	14°33	16°37	24°16	24°27	25° 1	n.a.	F 7
S 8	21 16 49	17°33'33	28°33	3°45	2°20	17° 3	13°48	14°21	21°48	14°31	16°36	24°15	24°24	25° 8	n.a.	S 8
S 9	21 20 45	18°34'09	11♋17	3°15	3°28	17°48	13°40	14°23	21°51	14°30	16°35	24°14	24°21	25°15	n.a.	S 9
M10	21 24 42	19°34'47	23°48	2°34	4°37	18°33	13°32	14°26	21°55	14°29	16°34	24°13	24°17	25°21	n.a.	M10
T 11	21 28 38	20°35'27	6♌ 7	1°44	5°46	19°19	13°24	14°28	21°58	14°28	16°33	24°13	24°14	25°28	n.a.	T 11
W12	21 32 35	21°36'09	18°16	0°45	6°54	20° 4	13°16	14°31	22° 2	14°26	16°32	24°13	24°11	25°35	n.a.	W12
T 13	21 36 31	22°36'53	0♍17	29♌37	8° 2	20°49	13° 8	14°34	22° 5	14°25	16°31	24°D13	24° 8	25°41	n.a.	T 13
F 14	21 40 28	23°37'38	12°11	28°24	9°10	21°35	13° 0	14°37	22° 9	14°24	16°29	24°13	24° 5	25°48	n.a.	F 14
S 15	21 44 24	24°38'24	24° 1	27° 6	10°18	22°20	12°52	14°39	22°12	14°23	16°28	24°R13	24° 1	25°55	n.a.	S 15
S 16	21 48 21	25°39'12	5♎49	25°45	11°26	23° 6	12°44	14°42	22°15	14°21	16°27	24°13	23°58	26° 1	n.a.	S 16
M17	21 52 17	26°40'02	17°38	24°25	12°34	23°51	12°36	14°46	22°19	14°20	16°26	24°12	23°55	26° 8	n.a.	M17
T 18	21 56 14	27°40'53	29°31	23° 8	13°41	24°37	12°29	14°49	22°22	14°19	16°25	24°12	23°52	26°15	n.a.	T 18
W19	22 0 11	28°41'45	11♏33	21°57	14°49	25°23	12°21	14°52	22°25	14°18	16°24	24°12	23°49	26°21	n.a.	W19
T 20	22 4 7	29°42'39	23°48	20°53	15°56	26° 9	12°14	14°56	22°28	14°17	16°23	24°D11	23°46	26°28	n.a.	T 20
F 21	22 8 4	0♍43'34	6♐20	19°59	17° 3	26°54	12° 6	14°59	22°32	14°16	16°21	24°11	23°42	26°35	n.a.	F 21
S 22	22 12 0	1°44'30	19°13	19°16	18°10	27°40	11°59	15° 3	22°35	14°15	16°20	24°12	23°39	26°41	n.a.	S 22
S 23	22 15 57	2°45'27	2♑31	18°44	19°16	28°26	11°52	15° 6	22°38	14°14	16°19	24°12	23°36	26°48	n.a.	S 23
M24	22 19 53	3°46'25	16°17	18°24	20°23	29°12	11°45	15°10	22°41	14°13	16°18	24°13	23°33	26°55	n.a.	M24
T 25	22 23 50	4°47'25	0♒29	18°D16	21°29	29°58	11°38	15°14	22°44	14°12	16°17	24°14	23°30	27° 1	n.a.	T 25
W26	22 27 46	5°48'25	15° 7	18°18	22°35	0♎44	11°31	15°18	22°47	14°11	16°16	24°15	23°26	27° 8	n.a.	W26
T 27	22 31 43	6°49'27	0♓ 4	18°31	23°40	1°30	11°24	15°22	22°50	14°10	16°15	24°R15	23°23	27°15	n.a.	T 27
F 28	22 35 40	7°50'30	15°13	18°54	24°46	2°16	11°18	15°26	22°53	14° 9	16°14	24°14	23°20	27°21	n.a.	F 28
S 29	22 39 36	8°51'33	0♈25	19°25	25°51	3° 3	11°11	15°30	22°56	14° 9	16°13	24°13	23°17	27°28	n.a.	S 29
S 30	22 43 33	9♍52'39	15♈29	20♌ 5	26♎56	3♎49	11♒ 5	15♏34	22♋59	14♑ 8	16♒12	24♒11	23♒14	27♍35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 4	1s10	2n26	7n46	3s 2	0n59	1s29	7n23	0n 4	18s46	2s 1	15s51	0n41	23n 3	0n44	24s33	1s19	2s39	17s23	13s47	13s37	0s 2		n.a.
S 2	17 47	5n49	3 33	7 35	3 3	0 27	1 33	7 5	0 3	18 48	2 1	15 51	0 41	23 2	0 44	24 33	1 19	2 40	17 23	13 47	13 38	0 5		n.a.
M 3	17 30	12 23	4 25	7 26	3 4	0s 5	1 37	6 47	0 3	18 51	2 1	15 52	0 41	23 1	0 44	24 33	1 19	2 40	17 23	13 47	13 39	0 8		n.a.
T 4	17 12	18 11	4 59	7 22	3 4	0 37	1 41	6 28	0 2	18 53	2 1	15 53	0 41	23 1	0 44	24 33	1 19	2 40	17 23	13 47	13 40	0 12		n.a.
W 5	16 54	22 54	5 16	7 21	3 2	1 9	1 45	6 10	0 1	18 56	2 1	15 53	0 41	23 0	0 44	24 33	1 19	2 41	17 23	13 47	13 41	0 15		n.a.
T 6	16 36	26 18	5 14	7 25	3 0	1 40	1 49	5 51	0 0	18 58	2 1	15 54	0 40	23 0	0 44	24 33	1 19	2 41	17 23	13 47	13 42	0 19		n.a.
F 7	16 17	28 10	4 56	7 33	2 55	2 12	1 53	5 32	0s 0	19 0	2 1	15 55	0 40	22 59	0 44	24 34	1 19	2 42	17 23	13 47	13 43	0 22		n.a.
S 8	15 59	28 26	4 22	7 46	2 50	2 44	1 57	5 14	0 1	19 3	2 1	15 56	0 40	22 59	0 44	24 34	1 19	2 42	17 23	13 47	13 44	0 25		n.a.
S 9	15 39	27 10	3 36	8 4	2 42	3 15	2 1	4 55	0 2	19 5	2 1	15 57	0 40	22 58	0 44	24 34	1 19	2 42	17 23	13 48	13 45	0 29		n.a.
M10	15 20	24 33	2 41	8 28	2 32	3 47	2 4	4 36	0 3	19 8	2 1	15 57	0 40	22 58	0 44	24 34	1 19	2 43	17 23	13 48	13 46	0 32		n.a.
T 11	15 0	20 50	1 39	8 57	2 21	4 18	2 8	4 17	0 3	19 10	2 1	15 58	0 40	22 57	0 44	24 34	1 19	2 43	17 23	13 48	13 47	0 36		n.a.
W12	14 40	16 16	0 33	9 31	2 7	4 49	2 12	3 58	0 4	19 12	2 1	15 59	0 40	22 56	0 44	24 34	1 19	2 43	17 23	13 48	13 49	0 39		n.a.
T 13	14 20	11 8	0s34	10 10	1 52	5 20	2 16	3 39	0 5	19 14	2 1	16 0	0 39	22 56	0 44	24 34	1 19	2 44	17 23	13 48	13 50	0 42		n.a.
F 14	14 0	5 40	1 38	10 52	1 35	5 51	2 19	3 20	0 6	19 17	2 1	16 1	0 39	22 55	0 44	24 34	1 19	2 44	17 23	13 48	13 51	0 46		n.a.
S 15	13 39	0 2	2 38	11 37	1 16	6 22	2 23	3 1	0 7	19 19	2 0	16 2	0 39	22 55	0 44	24 35	1 19	2 44	17 23	13 48	13 52	0 49		n.a.
S 16	13 18	5s35	3 31	12 23	0 57	6 52	2 26	2 42	0 7	19 21	2 0	16 3	0 39	22 54	0 44	24 35	1 19	2 45	17 23	13 48	13 53	0 53		n.a.
M17	12 57	11 0	4 15	13 9	0 37	7 23	2 30	2 23	0 8	19 23	2 0	16 4	0 39	22 54	0 44	24 35	1 19	2 45	17 23	13 48	13 54	0 56		n.a.
T 18	12 36	16 4	4 49	13 55	0 16	7 53	2 33	2 3	0 9	19 25	2 0	16 6	0 39	22 53	0 44	24 35	1 19	2 45	17 23	13 48	13 55	0 59		n.a.
W19	12 14	20 35	5 10	14 38	0n 4	8 23	2 37	1 44	0 10	19 27	2 0	16 7	0 39	22 53	0 44	24 35	1 19	2 46	17 22	13 48	13 56	1 3		n.a.
T 20	11 52	24 20	5 17	15 17	0 24	8 53	2 40	1 25	0 10	19 29	2 0	16 8	0 38	22 52	0 44	24 35	1 19	2 46	17 22	13 48	13 57	1 6		n.a.
F 21	11 30	27 2	5 10	15 52	0 42	9 22	2 43	1 6	0 11	19 31	2 0	16 9	0 38	22 52	0 44	24 35	1 19	2 46	17 22	13 48	13 58	1 10		n.a.
S 22	11 8	28 24	4 48	16 22	0 59	9 51	2 46	0 46	0 12	19 33	1 59	16 10	0 38	22 51	0 44	24 35	1 19	2 46	17 22	13 48	13 59	1 13		n.a.
S 23	10 46	28 12	4 9	16 47	1 15	10 20	2 50	0 27	0 13	19 35	1 59	16 12	0 38	22 51	0 44	24 35	1 18	2 47	17 22	13 48	14 0	1 16		n.a.
M24	10 23	26 17	3 15	17 7	1 29	10 49	2 53	0 7	0 13	19 37	1 59	16 13	0 38	22 50	0 44	24 35	1 18	2 47	17 22	13 48	14 2	1 20		n.a.
T 25	10 0	22 40	2 8	17 21	1 41	11 17	2 56	0s12	0 14	19 39	1 59	16 14	0 38	22 50	0 44	24 36	1 18	2 47	17 22	13 48	14 3	1 23		n.a.
W26	9 37	17 32	0 50	17 30	1 51	11 45	2 58	0 31	0 15	19 41	1 59	16 15	0 37	22 49	0 44	24 36	1 18	2 47	17 22	13 47	14 4	1 27		n.a.
T 27	9 14	11 15	0n32	17 34	2 0	12 13	3 1	0 51	0 15	19 42	1 59	16 17	0 37	22 49	0 44	24 36	1 18	2 48	17 22	13 47	14 5	1 30		n.a.
F 28	8 51	4 14	1 54	17 34	2 7	12 41	3 4	1 10	0 16	19 44	1 58	16 18	0 37	22 48	0 45	24 36	1 18	2 48	17 21	13 48	14 6	1 33		n.a.
S 29	8 28	3n 1	3 7	17 29	2 13	13 8	3 7	1 30	0 17	19 46	1 58	16 19	0 37	22 48	0 45	24 36	1 18	2 48	17 21	13 48	14 7	1 37		n.a.
S 30	8n 4	10n 2	4n 7	17n20	2n17	13s34	3s 9	1s49	0s18	19s47	1s58	16s21	0n37	22n47	0n45	24s36	1s18	2s48	17s21	13s49	14s 8	1s40		n.a.

Julian Day Number = 415167.5, Delta T = 26h09m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°15'03, Lahiri = -53°08'03 Julian Calendar 1 Sept. 3577 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3577 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 29	10♍53'45	0♉18	20♌51	28♎ 1	4♎35	10°R59	15♏39	23♋ 2	14°R 7	16°R11	24°R 9	23♒11	27♍41	n.a.	M 1
T 2	22 51 26	11°54'53	14°44	21°44	29° 5	5°21	10♒53	15°43	23° 5	14♑ 6	16♒10	24♒ 7	23° 7	27°48	n.a.	T 2
W 3	22 55 22	12°56'03	28°46	22°42	0♏10	6° 8	10°47	15°48	23° 7	14° 6	16° 9	24° 5	23° 4	27°55	n.a.	W 3
T 4	22 59 19	13°57'14	12♊21	23°45	1°14	6°54	10°42	15°52	23°10	14° 5	16° 8	24°D 5	23° 1	28° 1	n.a.	T 4
F 5	23 3 15	14°58'26	25°32	24°51	2°17	7°40	10°36	15°57	23°13	14° 4	16° 7	24° 5	22°58	28° 8	n.a.	F 5
S 6	23 7 12	15°59'39	8♋21	26° 2	3°21	8°27	10°31	16° 2	23°16	14° 4	16° 6	24° 6	22°55	28°15	n.a.	S 6
S 7	23 11 9	17° 0'54	20°52	27°15	4°24	9°13	10°26	16° 6	23°18	14° 3	16° 5	24° 8	22°52	28°21	n.a.	S 7
M 8	23 15 5	18° 2'09	3♌ 8	28°31	5°27	10° 0	10°21	16°11	23°21	14° 3	16° 4	24°10	22°48	28°28	n.a.	M 8
T 9	23 19 2	19° 3'26	15°13	29°50	6°29	10°46	10°16	16°16	23°23	14° 2	16° 3	24°11	22°45	28°35	n.a.	T 9
W10	23 22 58	20° 4'43	27°11	1♍10	7°31	11°33	10°11	16°21	23°26	14° 2	16° 2	24°R11	22°42	28°41	n.a.	W10
T 11	23 26 55	21° 6'02	9♍ 4	2°32	8°33	12°20	10° 7	16°26	23°28	14° 1	16° 1	24°10	22°39	28°48	n.a.	T 11
F 12	23 30 51	22° 7'21	20°53	3°56	9°34	13° 6	10° 2	16°32	23°31	14° 1	16° 0	24° 7	22°36	28°55	n.a.	F 12
S 13	23 34 48	23° 8'40	2♎42	5°20	10°35	13°53	9°58	16°37	23°33	14° 0	15°59	24° 3	22°32	29° 1	n.a.	S 13
S 14	23 38 44	24°10'01	14°32	6°46	11°36	14°40	9°54	16°42	23°36	14° 0	15°58	23°58	22°29	29° 8	n.a.	S 14
M15	23 42 41	25°11'21	26°24	8°13	12°36	15°26	9°51	16°48	23°38	14° 0	15°57	23°52	22°26	29°15	n.a.	M15
T 16	23 46 38	26°12'43	8♏22	9°40	13°36	16°13	9°47	16°53	23°40	14° 0	15°57	23°46	22°23	29°21	n.a.	T 16
W17	23 50 34	27°14'04	20°27	11° 8	14°35	17° 0	9°44	16°59	23°42	13°59	15°56	23°41	22°20	29°28	n.a.	W17
T 18	23 54 31	28°15'26	2♐42	12°37	15°34	17°47	9°41	17° 4	23°44	13°59	15°55	23°36	22°17	29°35	n.a.	T 18
F 19	23 58 27	29°16'48	15°12	14° 6	16°33	18°34	9°38	17°10	23°46	13°59	15°54	23°33	22°13	29°42	n.a.	F 19
S 20	0 2 24	0♎18'11	27°59	15°36	17°30	19°21	9°35	17°16	23°49	13°59	15°53	23°D32	22°10	29°48	n.a.	S 20
S 21	0 6 20	1°19'33	11♑ 7	17° 6	18°28	20° 7	9°32	17°21	23°51	13°59	15°53	23°33	22° 7	29°55	n.a.	S 21
M22	0 10 17	2°20'55	24°39	18°36	19°25	20°54	9°30	17°27	23°53	13°59	15°52	23°34	22° 4	0♎ 2	n.a.	M22
T 23	0 14 14	3°22'17	8♒38	20° 7	20°21	21°41	9°28	17°33	23°54	13°D59	15°51	23°36	22° 1	0° 8	n.a.	T 23
W24	0 18 10	4°23'39	23° 4	21°38	21°17	22°28	9°26	17°39	23°56	13°59	15°50	23°R36	21°58	0°15	n.a.	W24
T 25	0 22 7	5°25'01	7♓54	23°10	22°12	23°15	9°24	17°45	23°58	13°59	15°50	23°35	21°54	0°22	n.a.	T 25
F 26	0 26 3	6°26'23	23° 2	24°41	23° 6	24° 2	9°23	17°51	24° 0	13°59	15°49	23°33	21°51	0°28	n.a.	F 26
S 27	0 30 0	7°27'45	8♈20	26°13	24° 0	24°49	9°22	17°57	24° 2	13°59	15°48	23°28	21°48	0°35	n.a.	S 27
S 28	0 33 56	8°29'07	23°37	27°45	24°53	25°36	9°20	18° 3	24° 3	13°59	15°48	23°21	21°45	0°42	n.a.	S 28
M29	0 37 53	9°30'29	8♉42	29°18	25°45	26°23	9°20	18° 9	24° 5	13°59	15°47	23°14	21°42	0°48	n.a.	M29
T 30	0 41 50	10°31'51	23°25	0♎50	26°37	27°11	9°19	18°16	24° 6	13°59	15°46	23° 6	21°38	0°55	n.a.	T 30
W31	0 45 46	11♎33'14	7♊42	2♎23	27♏28	27♎58	9♒18	18♏22	24♋ 8	14♑ 0	15♒46	23♒ 0	21♒35	1♎ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n40	16n22	4n49	17n 7	2n20	14s 1	3s12	2s 9	0s18	19s49	1s58	16s22	0n37	22n47	0n45	24s36	1s18	2s48	17s21	13s49	14s 9	1s44		n.a.
T 2	7 16	21 38	5 12	16 52	2 22	14 27	3 14	2 28	0 19	19 50	1 57	16 24	0 37	22 46	0 45	24 36	1 18	2 49	17 21	13 50	14 10	1 47		n.a.
W 3	6 52	25 31	5 15	16 33	2 23	14 52	3 16	2 48	0 20	19 52	1 57	16 25	0 37	22 46	0 45	24 36	1 18	2 49	17 21	13 51	14 11	1 50		n.a.
T 4	6 28	27 50	5 0	16 11	2 22	15 18	3 18	3 7	0 20	19 53	1 57	16 27	0 36	22 45	0 45	24 36	1 18	2 49	17 20	13 51	14 12	1 54		n.a.
F 5	6 4	28 29	4 30	15 48	2 22	15 42	3 20	3 27	0 21	19 54	1 57	16 28	0 36	22 45	0 45	24 36	1 18	2 49	17 20	13 51	14 13	1 57		n.a.
S 6	5 40	27 34	3 47	15 21	2 20	16 7	3 22	3 46	0 22	19 56	1 56	16 30	0 36	22 45	0 45	24 36	1 18	2 49	17 20	13 50	14 14	2 0		n.a.
S 7	5 15	25 16	2 53	14 53	2 18	16 31	3 24	4 6	0 23	19 57	1 56	16 31	0 36	22 44	0 45	24 36	1 18	2 49	17 20	13 50	14 15	2 4		n.a.
M 8	4 51	21 48	1 53	14 24	2 15	16 54	3 26	4 25	0 23	19 58	1 56	16 33	0 36	22 44	0 45	24 36	1 18	2 50	17 20	13 49	14 16	2 7		n.a.
T 9	4 26	17 29	0 49	13 52	2 11	17 17	3 27	4 44	0 24	19 59	1 56	16 34	0 36	22 43	0 45	24 36	1 18	2 50	17 19	13 49	14 18	2 11		n.a.
W10	4 2	12 31	0s16	13 19	2 7	17 40	3 29	5 4	0 25	20 0	1 55	16 36	0 36	22 43	0 45	24 36	1 18	2 50	17 19	13 49	14 19	2 14		n.a.
T 11	3 37	7 8	1 21	12 45	2 3	18 2	3 30	5 23	0 25	20 1	1 55	16 38	0 35	22 43	0 45	24 36	1 18	2 50	17 19	13 49	14 20	2 17		n.a.
F 12	3 12	1 33	2 21	12 9	1 58	18 23	3 31	5 42	0 26	20 2	1 55	16 39	0 35	22 42	0 45	24 36	1 18	2 50	17 19	13 50	14 21	2 21		n.a.
S 13	2 47	4s 5	3 16	11 33	1 53	18 44	3 32	6 1	0 27	20 3	1 54	16 41	0 35	22 42	0 45	24 36	1 18	2 50	17 18	13 51	14 22	2 24		n.a.
S 14	2 23	9 34	4 1	10 56	1 48	19 5	3 33	6 21	0 27	20 4	1 54	16 43	0 35	22 41	0 45	24 36	1 18	2 50	17 18	13 53	14 23	2 27		n.a.
M15	1 58	14 44	4 37	10 17	1 43	19 24	3 34	6 40	0 28	20 4	1 54	16 44	0 35	22 41	0 45	24 36	1 18	2 50	17 18	13 55	14 24	2 31		n.a.
T 16	1 33	19 23	5 0	9 38	1 37	19 44	3 34	6 59	0 29	20 5	1 53	16 46	0 35	22 41	0 45	24 36	1 18	2 50	17 18	13 57	14 25	2 34		n.a.
W17	1 8	23 19	5 11	8 58	1 31	20 3	3 35	7 18	0 29	20 6	1 53	16 48	0 35	22 40	0 45	24 36	1 18	2 50	17 18	13 59	14 26	2 37		n.a.
T 18	0 43	26 16	5 8	8 18	1 25	20 21	3 35	7 37	0 30	20 6	1 53	16 49	0 35	22 40	0 45	24 36	1 18	2 50	17 17	14 0	14 27	2 41		n.a.
F 19	0 18	28 1	4 50	7 37	1 19	20 39	3 35	7 56	0 31	20 7	1 52	16 51	0 34	22 40	0 45	24 36	1 18	2 50	17 17	14 1	14 28	2 44		n.a.
S 20	0s 7	28 21	4 17	6 56	1 12	20 56	3 35	8 15	0 31	20 7	1 52	16 53	0 34	22 39	0 45	24 36	1 18	2 50	17 17	14 2	14 29	2 48		n.a.
S 21	0 32	27 5	3 31	6 14	1 6	21 12	3 35	8 34	0 32	20 8	1 52	16 55	0 34	22 39	0 45	24 36	1 18	2 50	17 16	14 2	14 30	2 51		n.a.
M22	0 57	24 14	2 31	5 32	0 59	21 28	3 34	8 52	0 33	20 8	1 51	16 57	0 34	22 39	0 45	24 36	1 18	2 50	17 16	14 1	14 31	2 54		n.a.
T 23	1 22	19 52	1 20	4 49	0 53	21 43	3 34	9 11	0 33	20 8	1 51	16 58	0 34	22 38	0 46	24 36	1 18	2 50	17 16	14 1	14 32	2 58		n.a.
W24	1 47	14 14	0 3	4 6	0 46	21 58	3 33	9 29	0 34	20 8	1 51	17 0	0 34	22 38	0 46	24 36	1 18	2 50	17 16	14 0	14 33	3 1		n.a.
T 25	2 12	7 39	1n17	3 23	0 40	22 12	3 32	9 48	0 35	20 8	1 50	17 2	0 34	22 38	0 46	24 36	1 18	2 50	17 15	14 1	14 35	3 4		n.a.
F 26	2 37	0 31	2 33	2 40	0 33	22 25	3 31	10 6	0 35	20 9	1 50	17 4	0 34	22 38	0 46	24 36	1 18	2 50	17 15	14 2	14 36	3 8		n.a.
S 27	3 2	6n43	3 38	1 57	0 26	22 38	3 29	10 25	0 36	20 9	1 50	17 6	0 34	22 37	0 46	24 36	1 17	2 50	17 15	14 3	14 37	3 11		n.a.
S 28	3 27	13 32	4 28	1 13	0 20	22 50	3 28	10 43	0 36	20 9	1 49	17 8	0 33	22 37	0 46	24 36	1 17	2 50	17 14	14 6	14 38	3 14		n.a.
M29	3 52	19 28	4 58	0 29	0 13	23 2	3 26	11 1	0 37	20 8	1 49	17 10	0 33	22 37	0 46	24 36	1 17	2 50	17 14	14 8	14 39	3 18		n.a.
T 30	4 16	24 4	5 8	0s15	0 6	23 12	3 24	11 19	0 38	20 8	1 49	17 11	0 33	22 37	0 46	24 36	1 17	2 50	17 14	14 10	14 40	3 21		n.a.
W31	4s41	27n 4	4n58	0s59	0s 0	23s23	3s21	11s37	0s38	20s 8	1s48	17s13	0n33	22n36	0n46	24s36	1s17	2s50	17s14	14s13	14s41	3s24		n.a.

Julian Day Number = 415197.5, Delta T = 26h09m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'59, Lahiri = -53°07'59 Julian Calendar 1 Oct. 3577 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 43	12♎34'36	21♊28	3♎56	28♏18	28♎45	9°R18	18♏28	24♋ 9	14♑ 0	15°R45	22°R56	21♒32	1♎ 8	n.a.	T 1
F 2	0 53 39	13°35'59	4♋45	5°30	29° 7	29°32	9°D18	18°35	24°11	14° 0	15♒45	22♒54	21°29	1°15	n.a.	F 2
S 3	0 57 36	14°37'22	17°35	7° 4	29°55	0♏19	9♒18	18°41	24°12	14° 1	15°44	22°D53	21°26	1°22	n.a.	S 3
S 4	1 1 32	15°38'45	0♌ 3	8°38	0♐43	1° 6	9°19	18°48	24°13	14° 1	15°44	22°54	21°23	1°28	n.a.	S 4
M 5	1 5 29	16°40'07	12°14	10°12	1°29	1°54	9°19	18°54	24°15	14° 2	15°43	22°55	21°19	1°35	n.a.	M 5
T 6	1 9 26	17°41'30	24°13	11°47	2°15	2°41	9°20	19° 1	24°16	14° 2	15°43	22°R56	21°16	1°42	n.a.	T 6
W 7	1 13 22	18°42'52	6♍ 4	13°22	2°59	3°28	9°21	19° 8	24°17	14° 2	15°42	22°54	21°13	1°48	n.a.	W 7
T 8	1 17 19	19°44'14	17°52	14°57	3°43	4°15	9°22	19°14	24°18	14° 3	15°42	22°51	21°10	1°55	n.a.	T 8
F 9	1 21 15	20°45'36	29°40	16°33	4°25	5° 2	9°24	19°21	24°19	14° 4	15°41	22°45	21° 7	2° 2	n.a.	F 9
S 10	1 25 12	21°46'57	11♎30	18° 9	5° 7	5°50	9°25	19°28	24°20	14° 4	15°41	22°36	21° 3	2° 8	n.a.	S 10
S 11	1 29 8	22°48'18	23°24	19°46	5°47	6°37	9°27	19°34	24°21	14° 5	15°41	22°25	21° 0	2°15	n.a.	S 11
M12	1 33 5	23°49'38	5♏24	21°23	6°26	7°24	9°29	19°41	24°22	14° 5	15°40	22°13	20°57	2°22	n.a.	M12
T 13	1 37 2	24°50'58	17°32	23° 0	7° 3	8°12	9°31	19°48	24°22	14° 6	15°40	22° 0	20°54	2°28	n.a.	T 13
W14	1 40 58	25°52'17	29°47	24°38	7°39	8°59	9°34	19°55	24°23	14° 7	15°40	21°48	20°51	2°35	n.a.	W14
T 15	1 44 55	26°53'35	12♐11	26°16	8°14	9°46	9°36	20° 2	24°24	14° 8	15°39	21°38	20°48	2°42	n.a.	T 15
F 16	1 48 51	27°54'52	24°47	27°55	8°47	10°34	9°39	20° 9	24°25	14° 8	15°39	21°31	20°44	2°49	n.a.	F 16
S 17	1 52 48	28°56'08	7♑36	29°34	9°19	11°21	9°42	20°16	24°25	14° 9	15°39	21°26	20°41	2°55	n.a.	S 17
S 18	1 56 45	29°57'23	20°40	1♏14	9°49	12° 8	9°45	20°23	24°26	14°10	15°39	21°24	20°38	3° 2	n.a.	S 18
M19	2 0 41	0♏58'36	4♒ 4	2°54	10°18	12°55	9°49	20°30	24°26	14°11	15°39	21°D24	20°35	3° 9	n.a.	M19
T 20	2 4 38	1°59'49	17°49	4°35	10°45	13°43	9°52	20°37	24°26	14°12	15°38	21°R24	20°32	3°15	n.a.	T 20
W21	2 8 34	3° 1'00	1♓58	6°16	11°10	14°30	9°56	20°44	24°27	14°13	15°38	21°24	20°29	3°22	n.a.	W21
T 22	2 12 31	4° 2'10	16°28	7°58	11°33	15°17	10° 0	20°51	24°27	14°14	15°38	21°21	20°25	3°29	n.a.	T 22
F 23	2 16 27	5° 3'18	1♈19	9°40	11°54	16° 5	10° 4	20°58	24°27	14°15	15°38	21°17	20°22	3°35	n.a.	F 23
S 24	2 20 24	6° 4'25	16°23	11°23	12°14	16°52	10° 8	21° 5	24°27	14°16	15°38	21° 9	20°19	3°42	n.a.	S 24
S 25	2 24 21	7° 5'31	1♉31	13° 6	12°31	17°39	10°13	21°13	24°28	14°17	15°38	20°59	20°16	3°49	n.a.	S 25
M26	2 28 17	8° 6'36	16°34	14°50	12°46	18°27	10°18	21°20	24°28	14°18	15°38	20°47	20°13	3°55	n.a.	M26
T 27	2 32 14	9° 7'40	1♊21	16°34	12°59	19°14	10°23	21°27	24°R28	14°19	15°D38	20°36	20° 9	4° 2	n.a.	T 27
W28	2 36 10	10° 8'43	15°44	18°18	13°10	20° 1	10°28	21°34	24°28	14°21	15°38	20°25	20° 6	4° 9	n.a.	W28
T 29	2 40 7	11° 9'45	29°39	20° 2	13°18	20°48	10°33	21°41	24°27	14°22	15°38	20°17	20° 3	4°15	n.a.	T 29
F 30	2 44 3	12♏10'45	13♋ 4	21♏47	13♐24	21♏36	10♒38	21♏49	24♋27	14♑23	15♒38	20♒12	20♒ 0	4♎22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 6	28n18	4n31	1s43	0s 7	23s32	3s19	11s55	0s39	20s 8	1s48	17s15	0n33	22n36	0n46	24s36	1s17	2s50	17s13	14s14	14s42	3s28		n.a.
F 2	5 30	27 49	3 50	2 26	0 13	23 41	3 16	12 13	0 39	20 7	1 48	17 17	0 33	22 36	0 46	24 36	1 17	2 50	17 13	14 15	14 43	3 31		n.a.
S 3	5 55	25 50	2 59	3 10	0 20	23 49	3 13	12 30	0 40	20 7	1 47	17 19	0 33	22 36	0 46	24 36	1 17	2 50	17 13	14 15	14 44	3 35		n.a.
S 4	6 19	22 37	2 0	3 54	0 26	23 56	3 10	12 48	0 41	20 7	1 47	17 21	0 33	22 36	0 46	24 35	1 17	2 49	17 12	14 15	14 45	3 38		n.a.
M 5	6 43	18 29	0 57	4 38	0 32	24 3	3 7	13 5	0 41	20 6	1 47	17 23	0 33	22 35	0 46	24 35	1 17	2 49	17 12	14 14	14 46	3 41		n.a.
T 6	7 7	13 41	0s 7	5 22	0 38	24 9	3 3	13 22	0 42	20 6	1 46	17 25	0 32	22 35	0 46	24 35	1 17	2 49	17 12	14 14	14 47	3 45		n.a.
W 7	7 31	8 27	1 10	6 5	0 44	24 14	2 59	13 39	0 42	20 5	1 46	17 27	0 32	22 35	0 46	24 35	1 17	2 49	17 11	14 14	14 48	3 48		n.a.
T 8	7 55	2 56	2 10	6 48	0 50	24 18	2 55	13 56	0 43	20 4	1 45	17 29	0 32	22 35	0 46	24 35	1 17	2 49	17 11	14 16	14 49	3 51		n.a.
F 9	8 19	2s39	3 3	7 32	0 56	24 22	2 50	14 13	0 43	20 4	1 45	17 31	0 32	22 35	0 46	24 35	1 17	2 49	17 11	14 18	14 50	3 55		n.a.
S 10	8 42	8 10	3 49	8 14	1 1	24 25	2 45	14 30	0 44	20 3	1 45	17 33	0 32	22 35	0 46	24 35	1 17	2 48	17 10	14 21	14 51	3 58		n.a.
S 11	9 6	13 25	4 25	8 57	1 7	24 28	2 40	14 47	0 44	20 2	1 44	17 35	0 32	22 35	0 46	24 35	1 17	2 48	17 10	14 24	14 52	4 1		n.a.
M12	9 29	18 12	4 50	9 39	1 12	24 29	2 35	15 3	0 45	20 1	1 44	17 37	0 32	22 34	0 46	24 35	1 17	2 48	17 10	14 28	14 53	4 5		n.a.
T 13	9 52	22 19	5 2	10 21	1 17	24 30	2 29	15 19	0 45	20 0	1 44	17 39	0 32	22 34	0 46	24 35	1 17	2 48	17 9	14 33	14 54	4 8		n.a.
W14	10 15	25 30	5 0	11 3	1 22	24 31	2 23	15 36	0 46	19 59	1 43	17 41	0 32	22 34	0 47	24 35	1 17	2 48	17 9	14 36	14 55	4 11		n.a.
T 15	10 38	27 32	4 44	11 44	1 26	24 30	2 16	15 52	0 47	19 58	1 43	17 43	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 47	17 8	14 40	14 56	4 15		n.a.
F 16	11 0	28 11	4 14	12 25	1 31	24 29	2 10	16 7	0 47	19 57	1 43	17 45	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 47	17 8	14 42	14 58	4 18		n.a.
S 17	11 23	27 21	3 31	13 5	1 35	24 27	2 3	16 23	0 48	19 56	1 42	17 47	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 47	17 8	14 44	14 59	4 21		n.a.
S 18	11 45	25 0	2 35	13 45	1 39	24 24	1 55	16 38	0 48	19 54	1 42	17 49	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 46	17 7	14 45	15 0	4 24		n.a.
M19	12 7	21 13	1 31	14 24	1 42	24 21	1 47	16 54	0 49	19 53	1 42	17 51	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 46	17 7	14 45	15 1	4 28		n.a.
T 20	12 29	16 12	0 19	15 2	1 46	24 17	1 39	17 9	0 49	19 52	1 41	17 53	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 46	17 7	14 45	15 2	4 31		n.a.
W21	12 50	10 11	0n56	15 40	1 49	24 12	1 31	17 24	0 50	19 50	1 41	17 55	0 31	22 34	0 47	24 34	1 17	2 46	17 6	14 45	15 3	4 34		n.a.
T 22	13 12	3 30	2 9	16 17	1 51	24 7	1 22	17 39	0 50	19 49	1 40	17 57	0 31	22 34	0 47	24 33	1 17	2 45	17 6	14 45	15 4	4 38		n.a.
F 23	13 33	3n30	3 15	16 53	1 54	24 1	1 13	17 53	0 50	19 48	1 40	17 59	0 31	22 34	0 47	24 33	1 17	2 45	17 6	14 47	15 5	4 41		n.a.
S 24	13 54	10 24	4 8	17 28	1 56	23 54	1 3	18 8	0 51	19 46	1 40	18 1	0 31	22 34	0 47	24 33	1 17	2 45	17 5	14 49	15 6	4 44		n.a.
S 25	14 14	16 44	4 44	18 2	1 57	23 46	0 53	18 22	0 51	19 44	1 39	18 3	0 31	22 34	0 47	24 33	1 17	2 44	17 5	14 53	15 7	4 48		n.a.
M26	14 35	22 0	5 0	18 35	1 58	23 38	0 43	18 36	0 52	19 43	1 39	18 5	0 30	22 34	0 47	24 33	1 17	2 44	17 5	14 57	15 8	4 51		n.a.
T 27	14 55	25 47	4 56	19 7	1 59	23 29	0 32	18 50	0 52	19 41	1 39	18 7	0 30	22 34	0 47	24 33	1 16	2 44	17 4	15 0	15 9	4 54		n.a.
W28	15 15	27 48	4 32	19 37	1 59	23 19	0 21	19 3	0 53	19 39	1 38	18 9	0 30	22 34	0 47	24 33	1 16	2 43	17 4	15 4	15 10	4 58		n.a.
T 29	15 34	27 58	3 53	20 7	1 58	23 9	0 9	19 17	0 53	19 37	1 38	18 11	0 30	22 34	0 47	24 32	1 16	2 43	17 3	15 6	15 11	5 1		n.a.
F 30	15s54	26n26	3n 3	20s34	1s57	22s58	0n 3	19s30	0s54	19s36	1s38	18s13	0n30	22n34	0n47	24s32	1s16	2s43	17s 3	15s 8	15s12	5s 4		n.a.

Julian Day Number = 415228.5, Delta T = 26h08m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'54, Lahiri = -53°07'55 Julian Calendar 1 Nov. 3577 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3577 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3577 BCE (-3576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 0	13♏11'45	26♋ 1	23♏31	13♐28	22♏23	10♒44	21♏56	24°R27	14♑24	15♒38	20°R 9	19♒57	4♎29	n.a.	S 1
S 2	2 51 57	14°12'43	8♌34	25°16	13°R29	23°10	10°50	22° 3	24♋27	14°26	15°38	20♒ 8	19°54	4°35	n.a.	S 2
M 3	2 55 53	15°13'41	20°47	27° 0	13°28	23°57	10°56	22°10	24°26	14°27	15°38	20° 8	19°50	4°42	n.a.	M 3
T 4	2 59 50	16°14'37	2♍46	28°44	13°24	24°45	11° 2	22°18	24°26	14°28	15°38	20° 8	19°47	4°49	n.a.	T 4
W 5	3 3 46	17°15'32	14°37	0♐27	13°17	25°32	11° 8	22°25	24°26	14°30	15°39	20° 6	19°44	4°56	n.a.	W 5
T 6	3 7 43	18°16'25	26°24	2° 8	13° 9	26°19	11°14	22°32	24°25	14°31	15°39	20° 2	19°41	5° 2	n.a.	T 6
F 7	3 11 39	19°17'17	8♎12	3°49	12°57	27° 6	11°21	22°40	24°25	14°33	15°39	19°54	19°38	5° 9	n.a.	F 7
S 8	3 15 36	20°18'08	20° 6	5°28	12°43	27°54	11°28	22°47	24°24	14°34	15°39	19°44	19°35	5°16	n.a.	S 8
S 9	3 19 32	21°18'58	2♏ 6	7° 5	12°27	28°41	11°35	22°54	24°23	14°36	15°39	19°32	19°31	5°22	n.a.	S 9
M10	3 23 29	22°19'46	14°16	8°39	12° 8	29°28	11°42	23° 2	24°23	14°37	15°40	19°17	19°28	5°29	n.a.	M10
T 11	3 27 26	23°20'32	26°36	10°10	11°47	0♐15	11°49	23° 9	24°22	14°39	15°40	19° 3	19°25	5°36	n.a.	T 11
W12	3 31 22	24°21'17	9♐ 6	11°37	11°23	1° 2	11°56	23°16	24°21	14°40	15°40	18°49	19°22	5°42	n.a.	W12
T 13	3 35 19	25°22'00	21°47	12°59	10°57	1°49	12° 4	23°24	24°20	14°42	15°41	18°37	19°19	5°49	n.a.	T 13
F 14	3 39 15	26°22'42	4♑39	14°17	10°30	2°36	12°12	23°31	24°19	14°44	15°41	18°27	19°15	5°56	n.a.	F 14
S 15	3 43 12	27°23'21	17°42	15°29	10° 0	3°23	12°20	23°38	24°18	14°45	15°41	18°22	19°12	6° 2	n.a.	S 15
S 16	3 47 8	28°23'58	0♒56	16°34	9°28	4°11	12°28	23°46	24°17	14°47	15°42	18°18	19° 9	6° 9	n.a.	S 16
M17	3 51 5	29°24'33	14°23	17°33	8°55	4°58	12°36	23°53	24°16	14°49	15°42	18°D17	19° 6	6°16	n.a.	M17
T 18	3 55 2	0♐25'06	28° 5	18°23	8°21	5°45	12°44	24° 0	24°15	14°50	15°43	18°R18	19° 3	6°22	n.a.	T 18
W19	3 58 58	1°25'37	12♓ 3	19° 4	7°45	6°32	12°52	24° 8	24°14	14°52	15°43	18°17	19° 0	6°29	n.a.	W19
T 20	4 2 55	2°26'06	26°17	19°37	7° 8	7°19	13° 1	24°15	24°13	14°54	15°44	18°15	18°56	6°36	n.a.	T 20
F 21	4 6 51	3°26'32	10♈45	19°59	6°31	8° 6	13°10	24°22	24°11	14°56	15°44	18°11	18°53	6°43	n.a.	F 21
S 22	4 10 48	4°26'56	25°24	20°12	5°53	8°52	13°18	24°29	24°10	14°57	15°45	18° 4	18°50	6°49	n.a.	S 22
S 23	4 14 44	5°27'18	10♉ 8	20°R15	5°15	9°39	13°27	24°37	24° 9	14°59	15°45	17°54	18°47	6°56	n.a.	S 23
M24	4 18 41	6°27'39	24°50	20° 7	4°37	10°26	13°36	24°44	24° 7	15° 1	15°46	17°43	18°44	7° 3	n.a.	M24
T 25	4 22 38	7°27'57	9♊22	19°49	4° 0	11°13	13°46	24°51	24° 6	15° 3	15°46	17°32	18°40	7° 9	n.a.	T 25
W26	4 26 34	8°28'13	23°36	19°22	3°23	12° 0	13°55	24°58	24° 4	15° 5	15°47	17°22	18°37	7°16	n.a.	W26
T 27	4 30 31	9°28'27	7♋27	18°46	2°47	12°47	14° 4	25° 5	24° 3	15° 7	15°48	17°14	18°34	7°23	n.a.	T 27
F 28	4 34 27	10°28'39	20°52	18° 2	2°12	13°33	14°14	25°13	24° 1	15° 9	15°48	17° 8	18°31	7°29	n.a.	F 28
S 29	4 38 24	11°28'50	3♌52	17°11	1°38	14°20	14°24	25°20	24° 0	15°11	15°49	17° 5	18°28	7°36	n.a.	S 29
S 30	4 42 20	12°28'58	16°29	16°15	1° 6	15° 7	14°33	25°27	23°58	15°13	15°50	17°D 5	18°25	7°43	n.a.	S 30
M31	4 46 17	13♐29'05	28♌46	15♐14	0♐36	15♐54	14♒43	25♏34	23♋56	15♑15	15♒50	17♒ 5	18♒21	7♎49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s13	23n32	2n 4	21s 0	1s56	22s46	0n15	19s43	0s54	19s34	1s37	18s15	0n30	22n34	0n47	24s32	1s16	2s42	17s 3	15s 9	15s13	5s 8		n.a.
S 2	16 31	19 35	1 1	21 25	1 53	22 34	0 28	19 56	0 54	19 32	1 37	18 17	0 30	22 34	0 47	24 32	1 16	2 42	17 2	15 9	15 14	5 11		n.a.
M 3	16 50	14 54	0s 3	21 47	1 50	22 21	0 41	20 9	0 55	19 30	1 37	18 19	0 30	22 35	0 47	24 32	1 16	2 42	17 2	15 9	15 15	5 14		n.a.
T 4	17 8	9 44	1 6	22 8	1 47	22 7	0 54	20 21	0 55	19 28	1 36	18 21	0 30	22 35	0 48	24 32	1 16	2 41	17 2	15 9	15 16	5 17		n.a.
W 5	17 26	4 18	2 6	22 27	1 42	21 52	1 8	20 33	0 56	19 26	1 36	18 23	0 30	22 35	0 48	24 31	1 16	2 41	17 1	15 10	15 17	5 21		n.a.
T 6	17 43	1s15	2 59	22 43	1 37	21 38	1 22	20 45	0 56	19 24	1 36	18 25	0 30	22 35	0 48	24 31	1 16	2 40	17 1	15 11	15 18	5 24		n.a.
F 7	18 0	6 46	3 45	22 58	1 31	21 22	1 36	20 57	0 56	19 21	1 35	18 27	0 29	22 35	0 48	24 31	1 16	2 40	17 0	15 14	15 19	5 27		n.a.
S 8	18 17	12 4	4 21	23 10	1 24	21 6	1 50	21 8	0 57	19 19	1 35	18 29	0 29	22 35	0 48	24 31	1 16	2 39	17 0	15 17	15 20	5 31		n.a.
S 9	18 34	16 58	4 46	23 20	1 17	20 49	2 5	21 19	0 57	19 17	1 35	18 31	0 29	22 35	0 48	24 31	1 16	2 39	17 0	15 21	15 21	5 34		n.a.
M10	18 50	21 16	4 58	23 27	1 8	20 32	2 20	21 30	0 58	19 14	1 35	18 33	0 29	22 36	0 48	24 30	1 16	2 39	16 59	15 26	15 22	5 37		n.a.
T 11	19 6	24 42	4 57	23 32	0 59	20 14	2 35	21 41	0 58	19 12	1 34	18 35	0 29	22 36	0 48	24 30	1 16	2 38	16 59	15 30	15 23	5 40		n.a.
W12	19 21	27 1	4 41	23 34	0 48	19 56	2 50	21 51	0 58	19 10	1 34	18 37	0 29	22 36	0 48	24 30	1 16	2 38	16 59	15 35	15 24	5 44		n.a.
T 13	19 36	27 59	4 11	23 34	0 36	19 38	3 5	22 2	0 59	19 7	1 34	18 39	0 29	22 36	0 48	24 30	1 16	2 37	16 58	15 39	15 25	5 47		n.a.
F 14	19 51	27 28	3 28	23 31	0 24	19 19	3 20	22 12	0 59	19 5	1 33	18 41	0 29	22 36	0 48	24 30	1 16	2 37	16 58	15 42	15 26	5 50		n.a.
S 15	20 6	25 25	2 34	23 26	0 11	19 0	3 34	22 21	0 59	19 2	1 33	18 43	0 29	22 37	0 48	24 29	1 16	2 36	16 58	15 44	15 27	5 54		n.a.
S 16	20 20	21 57	1 30	23 19	0n 4	18 41	3 49	22 31	1 0	19 0	1 33	18 45	0 29	22 37	0 48	24 29	1 16	2 36	16 57	15 44	15 28	5 57		n.a.
M17	20 33	17 16	0 21	23 10	0 19	18 22	4 3	22 40	1 0	18 57	1 32	18 47	0 29	22 37	0 48	24 29	1 16	2 35	16 57	15 45	15 29	6 0		n.a.
T 18	20 46	11 39	0n52	22 58	0 35	18 2	4 18	22 49	1 0	18 54	1 32	18 48	0 29	22 37	0 48	24 29	1 16	2 35	16 56	15 45	15 30	6 3		n.a.
W19	20 59	5 21	2 2	22 46	0 51	17 43	4 31	22 58	1 1	18 51	1 32	18 50	0 29	22 38	0 48	24 29	1 16	2 34	16 56	15 45	15 31	6 7		n.a.
T 20	21 12	1n19	3 6	22 31	1 8	17 24	4 45	23 6	1 1	18 49	1 32	18 52	0 28	22 38	0 48	24 28	1 16	2 34	16 56	15 45	15 32	6 10		n.a.
F 21	21 24	8 1	4 0	22 16	1 26	17 5	4 58	23 15	1 1	18 46	1 31	18 54	0 28	22 38	0 48	24 28	1 16	2 33	16 55	15 47	15 33	6 13		n.a.
S 22	21 35	14 22	4 38	21 59	1 43	16 46	5 10	23 22	1 2	18 43	1 31	18 56	0 28	22 38	0 48	24 28	1 16	2 33	16 55	15 49	15 34	6 16		n.a.
S 23	21 47	19 57	4 59	21 42	2 1	16 28	5 21	23 30	1 2	18 40	1 31	18 58	0 28	22 39	0 48	24 28	1 16	2 32	16 55	15 52	15 35	6 20		n.a.
M24	21 57	24 18	4 59	21 24	2 18	16 11	5 33	23 38	1 2	18 37	1 30	19 0	0 28	22 39	0 48	24 27	1 16	2 32	16 54	15 56	15 36	6 23		n.a.
T 25	22 8	27 3	4 40	21 6	2 34	15 54	5 43	23 45	1 2	18 34	1 30	19 2	0 28	22 39	0 48	24 27	1 16	2 31	16 54	15 59	15 37	6 26		n.a.
W26	22 18	27 58	4 4	20 48	2 50	15 37	5 52	23 52	1 3	18 31	1 30	19 4	0 28	22 40	0 48	24 27	1 16	2 31	16 54	16 2	15 38	6 29		n.a.
T 27	22 27	27 5	3 14	20 30	3 5	15 22	6 1	23 58	1 3	18 28	1 30	19 5	0 28	22 40	0 49	24 27	1 16	2 30	16 53	16 5	15 40	6 33		n.a.
F 28	22 36	24 37	2 15	20 13	3 19	15 7	6 9	24 4	1 3	18 25	1 29	19 7	0 28	22 40	0 49	24 26	1 16	2 30	16 53	16 6	15 41	6 36		n.a.
S 29	22 45	20 55	1 10	19 57	3 30	14 53	6 17	24 10	1 3	18 22	1 29	19 9	0 28	22 41	0 49	24 26	1 16	2 29	16 53	16 7	15 42	6 39		n.a.
S 30	22 53	16 22	0 3	19 41	3 40	14 40	6 23	24 16	1 4	18 19	1 29	19 11	0 28	22 41	0 49	24 26	1 16	2 29	16 52	16 8	15 43	6 42		n.a.
M31	23s 1	11n15	1s 2	19s27	3n48	14s29	6n29	24s22	1s 4	18s15	1s29	19s13	0n28	22n41	0n49	24s26	1s16	2s28	16s52	16s 8	15s44	6s46		n.a.

Julian Day Number = 415258.5, Delta T = 26h08m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'50, Lahiri = -53°07'50 Julian Calendar 1 Dec. 3577 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3577 BCE

The year -3576 astronomical counting style corresponds to year 3577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3576 BCE

JANUARY 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 13	14♐29'09	10♍49	14°R12	0°R 8	16♐40	14♒53	25♏41	23°R54	15♑16	15♒51	17°R 6	18♒18	7♎56	n.a.	T 1
W 2	4 54 10	15°29'12	22°42	13♐ 8	29♏41	17°27	15° 3	25°48	23♋53	15°19	15°52	17♒ 5	18°15	8° 3	n.a.	W 2
T 3	4 58 7	16°29'13	4♎32	12° 5	29°17	18°14	15°14	25°55	23°51	15°21	15°53	17° 3	18°12	8°10	n.a.	T 3
F 4	5 2 3	17°29'12	16°22	11° 5	28°55	19° 0	15°24	26° 2	23°49	15°23	15°53	16°59	18° 9	8°16	n.a.	F 4
S 5	5 6 0	18°29'09	28°19	10° 7	28°35	19°47	15°35	26° 9	23°47	15°25	15°54	16°53	18° 6	8°23	n.a.	S 5
S 6	5 9 56	19°29'05	10♏25	9°14	28°18	20°33	15°45	26°16	23°45	15°27	15°55	16°44	18° 2	8°30	n.a.	S 6
M 7	5 13 53	20°28'58	22°43	8°26	28° 4	21°20	15°56	26°23	23°43	15°29	15°56	16°34	17°59	8°36	n.a.	M 7
T 8	5 17 49	21°28'49	5♐15	7°44	27°51	22° 6	16° 7	26°30	23°41	15°31	15°57	16°23	17°56	8°43	n.a.	T 8
W 9	5 21 46	22°28'38	18° 1	7° 7	27°41	22°53	16°17	26°37	23°39	15°33	15°58	16°13	17°53	8°50	n.a.	W 9
T 10	5 25 42	23°28'25	1♑ 2	6°38	27°34	23°39	16°28	26°44	23°37	15°35	15°59	16° 5	17°50	8°56	n.a.	T 10
F 11	5 29 39	24°28'10	14°15	6°15	27°29	24°25	16°39	26°51	23°35	15°37	16° 0	15°58	17°46	9° 3	n.a.	F 11
S 12	5 33 35	25°27'52	27°40	5°59	27°D27	25°12	16°51	26°57	23°33	15°39	16° 0	15°54	17°43	9°10	n.a.	S 12
S 13	5 37 32	26°27'32	11♒16	5°49	27°27	25°58	17° 2	27° 4	23°30	15°42	16° 1	15°D53	17°40	9°16	n.a.	S 13
M14	5 41 29	27°27'10	25° 0	5°D46	27°29	26°44	17°13	27°11	23°28	15°44	16° 2	15°53	17°37	9°23	n.a.	M14
T 15	5 45 25	28°26'44	8♓53	5°48	27°34	27°30	17°25	27°17	23°26	15°46	16° 3	15°54	17°34	9°30	n.a.	T 15
W16	5 49 22	29°26'17	22°54	5°57	27°41	28°16	17°36	27°24	23°24	15°48	16° 4	15°R55	17°31	9°37	n.a.	W16
T 17	5 53 18	0♑25'46	7♈ 2	6°11	27°50	29° 2	17°48	27°31	23°21	15°50	16° 5	15°55	17°27	9°43	n.a.	T 17
F 18	5 57 15	1°25'13	21°16	6°30	28° 2	29°49	17°59	27°37	23°19	15°52	16° 6	15°53	17°24	9°50	n.a.	F 18
S 19	6 1 11	2°24'38	5♉33	6°54	28°15	0♑35	18°11	27°44	23°17	15°55	16° 7	15°50	17°21	9°57	n.a.	S 19
S 20	6 5 8	3°24'00	19°51	7°23	28°31	1°21	18°23	27°50	23°14	15°57	16° 8	15°44	17°18	10° 3	n.a.	S 20
M21	6 9 4	4°23'20	4♊ 4	7°57	28°48	2° 6	18°35	27°56	23°12	15°59	16°10	15°38	17°15	10°10	n.a.	M21
T 22	6 13 1	5°22'37	18° 8	8°35	29° 8	2°52	18°47	28° 3	23°10	16° 1	16°11	15°31	17°12	10°17	n.a.	T 22
W23	6 16 57	6°21'52	1♋59	9°16	29°29	3°38	18°59	28° 9	23° 7	16° 4	16°12	15°25	17° 8	10°23	n.a.	W23
T 24	6 20 54	7°21'05	15°32	10° 1	29°52	4°24	19°11	28°15	23° 5	16° 6	16°13	15°20	17° 5	10°30	n.a.	T 24
F 25	6 24 51	8°20'15	28°46	10°50	0♐17	5°10	19°23	28°22	23° 2	16° 8	16°14	15°17	17° 2	10°37	n.a.	F 25
S 26	6 28 47	9°19'23	11♌39	11°42	0°43	5°56	19°36	28°28	23° 0	16°10	16°15	15°D16	16°59	10°44	n.a.	S 26
S 27	6 32 44	10°18'29	24°14	12°37	1°12	6°41	19°48	28°34	22°57	16°13	16°16	15°16	16°56	10°50	n.a.	S 27
M28	6 36 40	11°17'33	6♍32	13°35	1°41	7°27	20° 0	28°40	22°55	16°15	16°17	15°18	16°52	10°57	n.a.	M28
T 29	6 40 37	12°16'35	18°36	14°35	2°12	8°13	20°13	28°46	22°52	16°17	16°19	15°20	16°49	11° 4	n.a.	T 29
W30	6 44 33	13°15'35	0♎32	15°39	2°45	8°58	20°25	28°52	22°50	16°19	16°20	15°21	16°46	11°10	n.a.	W30
T 31	6 48 30	14♑14'32	12♎24	16♐45	3♐19	9♑44	20♒38	28♏58	22♋47	16♑22	16♒21	15°R22	16♒43	11♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	5n49	2s 3	19s14	3n54	14s18	6n34	24s27	1s 4	18s12	1s28	19s14	0n28	22n42	0n49	24s25	1s16	2s28	16s52	16s 7	15s45	6s49		n.a.
W 2	23 15	0 15	2 58	19 3	3 58	14 8	6 38	24 32	1 4	18 9	1 28	19 16	0 28	22 42	0 49	24 25	1 16	2 27	16 51	16 7	15 46	6 52		n.a.
T 3	23 22	5s16	3 45	18 53	3 59	14 0	6 42	24 36	1 4	18 5	1 28	19 18	0 28	22 42	0 49	24 25	1 16	2 27	16 51	16 8	15 47	6 55		n.a.
F 4	23 28	10 37	4 23	18 45	3 59	13 52	6 44	24 41	1 5	18 2	1 28	19 20	0 27	22 43	0 49	24 25	1 16	2 26	16 51	16 9	15 48	6 59		n.a.
S 5	23 33	15 38	4 49	18 39	3 56	13 46	6 46	24 45	1 5	17 59	1 27	19 22	0 27	22 43	0 49	24 24	1 16	2 25	16 50	16 11	15 49	7 2		n.a.
S 6	23 38	20 6	5 3	18 36	3 52	13 41	6 48	24 48	1 5	17 55	1 27	19 23	0 27	22 43	0 49	24 24	1 16	2 25	16 50	16 14	15 50	7 5		n.a.
M 7	23 43	23 48	5 3	18 34	3 46	13 37	6 48	24 52	1 5	17 52	1 27	19 25	0 27	22 44	0 49	24 24	1 16	2 24	16 50	16 17	15 51	7 8		n.a.
T 8	23 47	26 28	4 48	18 35	3 39	13 34	6 48	24 55	1 5	17 48	1 27	19 27	0 27	22 44	0 49	24 24	1 16	2 24	16 50	16 20	15 52	7 12		n.a.
W 9	23 51	27 49	4 19	18 37	3 30	13 33	6 48	24 58	1 6	17 44	1 26	19 28	0 27	22 45	0 49	24 23	1 16	2 23	16 49	16 24	15 53	7 15		n.a.
T 10	23 54	27 41	3 37	18 42	3 20	13 32	6 47	25 1	1 6	17 41	1 26	19 30	0 27	22 45	0 49	24 23	1 16	2 23	16 49	16 26	15 54	7 18		n.a.
F 11	23 57	25 58	2 41	18 48	3 10	13 33	6 45	25 3	1 6	17 37	1 26	19 32	0 27	22 45	0 49	24 23	1 16	2 22	16 49	16 28	15 55	7 21		n.a.
S 12	23 59	22 45	1 36	18 57	2 59	13 34	6 43	25 5	1 6	17 34	1 26	19 33	0 27	22 46	0 49	24 23	1 16	2 21	16 48	16 29	15 56	7 24		n.a.
S 13	24 1	18 15	0 25	19 6	2 47	13 36	6 41	25 7	1 6	17 30	1 26	19 35	0 27	22 46	0 49	24 22	1 16	2 21	16 48	16 30	15 57	7 28		n.a.
M14	24 3	12 46	0n49	19 18	2 35	13 40	6 38	25 8	1 6	17 26	1 25	19 37	0 27	22 47	0 49	24 22	1 16	2 20	16 48	16 30	15 58	7 31		n.a.
T 15	24 4	6 35	2 1	19 30	2 22	13 44	6 35	25 9	1 6	17 22	1 25	19 38	0 27	22 47	0 49	24 22	1 16	2 20	16 48	16 29	15 59	7 34		n.a.
W16	24 4	0 3	3 6	19 44	2 10	13 49	6 31	25 10	1 7	17 18	1 25	19 40	0 27	22 47	0 49	24 22	1 16	2 19	16 47	16 29	16 0	7 37		n.a.
T 17	24 4	6n32	4 1	19 59	1 57	13 55	6 27	25 11	1 7	17 15	1 25	19 41	0 27	22 48	0 49	24 21	1 16	2 19	16 47	16 29	16 1	7 40		n.a.
F 18	24 4	12 49	4 41	20 15	1 45	14 2	6 23	25 11	1 7	17 11	1 25	19 43	0 27	22 48	0 49	24 21	1 16	2 18	16 47	16 30	16 2	7 44		n.a.
S 19	24 3	18 28	5 4	20 32	1 32	14 9	6 18	25 11	1 7	17 7	1 24	19 45	0 27	22 49	0 49	24 21	1 16	2 17	16 47	16 31	16 3	7 47		n.a.
S 20	24 1	23 5	5 8	20 49	1 20	14 17	6 13	25 11	1 7	17 3	1 24	19 46	0 26	22 49	0 49	24 21	1 16	2 17	16 46	16 32	16 4	7 50		n.a.
M21	24 0	26 18	4 53	21 6	1 7	14 26	6 8	25 10	1 7	16 59	1 24	19 48	0 26	22 50	0 49	24 20	1 16	2 16	16 46	16 34	16 4	7 53		n.a.
T 22	23 57	27 51	4 21	21 24	0 55	14 36	6 3	25 9	1 7	16 55	1 24	19 49	0 26	22 50	0 49	24 20	1 16	2 16	16 46	16 36	16 5	7 56		n.a.
W23	23 55	27 37	3 33	21 42	0 44	14 46	5 57	25 8	1 7	16 51	1 24	19 51	0 26	22 50	0 49	24 20	1 16	2 15	16 46	16 38	16 6	8 0		n.a.
T 24	23 52	25 42	2 34	22 1	0 32	14 56	5 52	25 7	1 7	16 47	1 23	19 52	0 26	22 51	0 49	24 19	1 16	2 14	16 45	16 40	16 7	8 3		n.a.
F 25	23 48	22 24	1 29	22 19	0 21	15 7	5 46	25 5	1 7	16 43	1 23	19 54	0 26	22 51	0 49	24 19	1 16	2 14	16 45	16 41	16 8	8 6		n.a.
S 26	23 44	18 3	0 20	22 37	0 10	15 18	5 40	25 3	1 7	16 38	1 23	19 55	0 26	22 52	0 49	24 19	1 16	2 13	16 45	16 41	16 9	8 9		n.a.
S 27	23 39	13 2	0s49	22 55	0s 1	15 30	5 34	25 1	1 7	16 34	1 23	19 57	0 26	22 52	0 49	24 19	1 16	2 13	16 45	16 41	16 10	8 12		n.a.
M28	23 35	7 36	1 53	23 13	0 11	15 42	5 28	24 59	1 7	16 30	1 23	19 58	0 26	22 53	0 49	24 18	1 16	2 12	16 44	16 40	16 11	8 16		n.a.
T 29	23 29	2 0	2 52	23 30	0 21	15 54	5 21	24 56	1 8	16 26	1 23	19 59	0 26	22 53	0 49	24 18	1 16	2 11	16 44	16 40	16 12	8 19		n.a.
W30	23 23	3s36	3 42	23 46	0 30	16 7	5 15	24 53	1 8	16 22	1 22	20 1	0 26	22 54	0 49	24 18	1 16	2 11	16 44	16 39	16 13	8 22		n.a.
T 31	23s17	9s 2	4s23	24s 2	0s39	16s20	5n 8	24s50	1s 8	16s17	1s22	20s 2	0n26	22n54	0n49	24s18	1s16	2s10	16s44	16s39	16s14	8s25		n.a.

Julian Day Number = 415289.5, Delta T = 26h08m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'46, Lahiri = -53°07'46 Julian Calendar 1 Jan. 3576 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3577 BCE

The year -3575 astronomical counting style corresponds to year 3576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 52 26	15♑13'28	24♎16	17♐53	3♐54	10♑29	20♒51	29♏ 4	22°R45	16♑24	16♒22	15°R21	16♒40	11♎24	n.a.	F 1
S 2	6 56 23	16°12'22	6♏15	19° 3	4°31	11°15	21° 3	29°10	22♋42	16°26	16°23	15♒20	16°37	11°30	n.a.	S 2
S 3	7 0 19	17°11'14	18°23	20°16	5° 8	12° 0	21°16	29°15	22°40	16°28	16°25	15°17	16°33	11°37	n.a.	S 3
M 4	7 4 16	18°10'04	0♐46	21°30	5°47	12°45	21°29	29°21	22°37	16°31	16°26	15°13	16°30	11°44	n.a.	M 4
T 5	7 8 12	19° 8'52	13°25	22°47	6°27	13°31	21°42	29°27	22°35	16°33	16°27	15° 9	16°27	11°51	n.a.	T 5
W 6	7 12 9	20° 7'38	26°23	24° 6	7° 8	14°16	21°55	29°32	22°32	16°35	16°28	15° 5	16°24	11°57	n.a.	W 6
T 7	7 16 6	21° 6'22	9♑39	25°26	7°51	15° 1	22° 8	29°38	22°30	16°37	16°30	15° 1	16°21	12° 4	n.a.	T 7
F 8	7 20 2	22° 5'04	23°13	26°49	8°34	15°46	22°21	29°43	22°27	16°40	16°31	14°59	16°18	12°11	n.a.	F 8
S 9	7 23 59	23° 3'43	7♒ 3	28°13	9°18	16°31	22°34	29°48	22°24	16°42	16°32	14°58	16°14	12°17	n.a.	S 9
S 10	7 27 55	24° 2'20	21° 5	29°39	10° 3	17°16	22°47	29°54	22°22	16°44	16°33	14°D57	16°11	12°24	n.a.	S 10
M11	7 31 52	25° 0'55	5♓16	1♑ 6	10°48	18° 1	23° 0	29°59	22°19	16°46	16°35	14°58	16° 8	12°31	n.a.	M11
T 12	7 35 48	25°59'28	19°32	2°36	11°35	18°46	23°14	0♐ 4	22°17	16°49	16°36	14°59	16° 5	12°37	n.a.	T 12
W13	7 39 45	26°57'58	3♈49	4° 7	12°23	19°31	23°27	0° 9	22°14	16°51	16°37	15° 1	16° 2	12°44	n.a.	W13
T 14	7 43 41	27°56'26	18° 5	5°39	13°11	20°16	23°40	0°14	22°11	16°53	16°39	15° 2	15°58	12°51	n.a.	T 14
F 15	7 47 38	28°54'51	2♉17	7°14	14° 0	21° 1	23°54	0°19	22° 9	16°55	16°40	15°R 2	15°55	12°58	n.a.	F 15
S 16	7 51 34	29°53'14	16°23	8°50	14°49	21°46	24° 7	0°24	22° 6	16°58	16°41	15° 1	15°52	13° 4	n.a.	S 16
S 17	7 55 31	0♒51'35	0♊20	10°27	15°40	22°30	24°20	0°29	22° 4	17° 0	16°43	15° 0	15°49	13°11	n.a.	S 17
M18	7 59 27	1°49'53	14° 8	12° 7	16°31	23°15	24°34	0°34	22° 1	17° 2	16°44	14°58	15°46	13°18	n.a.	M18
T 19	8 3 24	2°48'10	27°44	13°48	17°22	24° 0	24°47	0°38	21°59	17° 4	16°45	14°57	15°43	13°24	n.a.	T 19
W20	8 7 21	3°46'24	11♋ 8	15°30	18°14	24°44	25° 1	0°43	21°56	17° 6	16°47	14°55	15°39	13°31	n.a.	W20
T 21	8 11 17	4°44'35	24°17	17°14	19° 7	25°29	25°15	0°48	21°54	17° 9	16°48	14°54	15°36	13°38	n.a.	T 21
F 22	8 15 14	5°42'45	7♌11	19° 0	20° 1	26°13	25°28	0°52	21°51	17°11	16°49	14°54	15°33	13°44	n.a.	F 22
S 23	8 19 10	6°40'53	19°50	20°48	20°55	26°57	25°42	0°56	21°49	17°13	16°51	14°D54	15°30	13°51	n.a.	S 23
S 24	8 23 7	7°38'59	2♍16	22°37	21°49	27°42	25°55	1° 1	21°46	17°15	16°52	14°54	15°27	13°58	n.a.	S 24
M25	8 27 3	8°37'03	14°29	24°28	22°44	28°26	26° 9	1° 5	21°44	17°17	16°54	14°55	15°24	14° 5	n.a.	M25
T 26	8 31 0	9°35'05	26°31	26°20	23°40	29°10	26°23	1° 9	21°42	17°19	16°55	14°55	15°20	14°11	n.a.	T 26
W27	8 34 56	10°33'05	8♎27	28°14	24°35	29°55	26°37	1°13	21°39	17°22	16°56	14°56	15°17	14°18	n.a.	W27
T 28	8 38 53	11♒31'04	20♎19	0♒10	25♐32	0♒39	26♒50	1♐17	21♋37	17♑24	16♒58	14♒56	15♒14	14♎25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s10	14s 9	4s52	24s18	0s48	16s33	5n 2	24s46	1s 8	16s13	1s22	20s 4	0n26	22n54	0n49	24s17	1s16	2s10	16s44	16s39	16s15	8s28		n.a.
S 2	23 3	18 47	5 9	24 32	0 56	16 46	4 55	24 42	1 8	16 9	1 22	20 5	0 26	22 55	0 49	24 17	1 16	2 9	16 43	16 40	16 16	8 31		n.a.
S 3	22 56	22 44	5 12	24 46	1 4	17 0	4 48	24 38	1 8	16 4	1 22	20 6	0 26	22 55	0 49	24 17	1 16	2 9	16 43	16 41	16 17	8 35		n.a.
M 4	22 48	25 45	5 2	24 59	1 12	17 13	4 42	24 34	1 8	16 0	1 22	20 8	0 26	22 56	0 49	24 16	1 16	2 8	16 43	16 42	16 18	8 38		n.a.
T 5	22 40	27 34	4 36	25 11	1 19	17 27	4 35	24 29	1 8	15 55	1 21	20 9	0 26	22 56	0 49	24 16	1 16	2 7	16 43	16 43	16 19	8 41		n.a.
W 6	22 31	27 57	3 56	25 22	1 25	17 40	4 28	24 24	1 8	15 51	1 21	20 10	0 26	22 57	0 50	24 16	1 16	2 7	16 43	16 44	16 20	8 44		n.a.
T 7	22 22	26 44	3 2	25 31	1 32	17 54	4 21	24 19	1 8	15 46	1 21	20 11	0 25	22 57	0 50	24 16	1 16	2 6	16 43	16 45	16 21	8 47		n.a.
F 8	22 12	23 56	1 57	25 39	1 38	18 8	4 14	24 14	1 7	15 42	1 21	20 13	0 25	22 58	0 50	24 15	1 16	2 6	16 42	16 46	16 22	8 50		n.a.
S 9	22 2	19 42	0 43	25 47	1 43	18 21	4 7	24 8	1 7	15 37	1 21	20 14	0 25	22 58	0 50	24 15	1 16	2 5	16 42	16 47	16 23	8 54		n.a.
S 10	21 52	14 19	0n34	25 52	1 48	18 35	4 1	24 2	1 7	15 33	1 21	20 15	0 25	22 58	0 50	24 15	1 16	2 5	16 42	16 47	16 24	8 57		n.a.
M11	21 41	8 8	1 50	25 56	1 52	18 48	3 54	23 56	1 7	15 28	1 21	20 16	0 25	22 59	0 50	24 14	1 16	2 4	16 42	16 46	16 25	9 0		n.a.
T 12	21 30	1 31	2 59	25 59	1 56	19 1	3 47	23 50	1 7	15 24	1 20	20 17	0 25	22 59	0 50	24 14	1 16	2 3	16 42	16 46	16 26	9 3		n.a.
W13	21 19	5n10	3 58	26 0	2 0	19 14	3 40	23 43	1 7	15 19	1 20	20 19	0 25	23 0	0 50	24 14	1 16	2 3	16 42	16 46	16 27	9 6		n.a.
T 14	21 7	11 35	4 42	26 0	2 3	19 27	3 33	23 36	1 7	15 14	1 20	20 20	0 25	23 0	0 50	24 14	1 16	2 2	16 42	16 45	16 28	9 9		n.a.
F 15	20 55	17 23	5 8	25 58	2 6	19 40	3 26	23 29	1 7	15 10	1 20	20 21	0 25	23 1	0 50	24 13	1 16	2 2	16 41	16 45	16 29	9 12		n.a.
S 16	20 42	22 11	5 16	25 54	2 8	19 53	3 20	23 22	1 7	15 5	1 20	20 22	0 25	23 1	0 50	24 13	1 16	2 1	16 41	16 45	16 30	9 16		n.a.
S 17	20 30	25 43	5 4	25 48	2 9	20 5	3 13	23 14	1 7	15 0	1 20	20 23	0 25	23 1	0 50	24 13	1 16	2 1	16 41	16 46	16 31	9 19		n.a.
M18	20 16	27 40	4 36	25 40	2 10	20 17	3 6	23 6	1 7	14 56	1 20	20 24	0 25	23 2	0 50	24 13	1 16	2 0	16 41	16 46	16 32	9 22		n.a.
T 19	20 3	27 55	3 52	25 30	2 11	20 29	2 59	22 58	1 7	14 51	1 20	20 25	0 25	23 2	0 50	24 12	1 16	2 0	16 41	16 47	16 33	9 25		n.a.
W20	19 49	26 31	2 56	25 19	2 11	20 40	2 53	22 50	1 7	14 46	1 19	20 26	0 25	23 3	0 50	24 12	1 16	1 59	16 41	16 47	16 34	9 28		n.a.
T 21	19 35	23 39	1 52	25 5	2 11	20 51	2 46	22 42	1 7	14 41	1 19	20 27	0 25	23 3	0 50	24 12	1 16	1 58	16 41	16 48	16 35	9 31		n.a.
F 22	19 20	19 39	0 43	24 49	2 10	21 2	2 39	22 33	1 6	14 36	1 19	20 28	0 25	23 4	0 50	24 12	1 16	1 58	16 41	16 48	16 36	9 34		n.a.
S 23	19 6	14 49	0s27	24 31	2 8	21 13	2 33	22 24	1 6	14 32	1 19	20 29	0 25	23 4	0 50	24 11	1 16	1 57	16 41	16 48	16 37	9 37		n.a.
S 24	18 50	9 28	1 35	24 11	2 6	21 23	2 26	22 15	1 6	14 27	1 19	20 30	0 25	23 4	0 50	24 11	1 16	1 57	16 41	16 48	16 38	9 40		n.a.
M25	18 35	3 52	2 37	23 49	2 3	21 33	2 20	22 6	1 6	14 22	1 19	20 31	0 25	23 5	0 49	24 11	1 16	1 56	16 41	16 47	16 39	9 44		n.a.
T 26	18 19	1s47	3 31	23 24	2 0	21 42	2 13	21 56	1 6	14 17	1 19	20 32	0 25	23 5	0 49	24 10	1 16	1 56	16 40	16 47	16 40	9 47		n.a.
W27	18 3	7 19	4 15	22 57	1 56	21 51	2 7	21 46	1 6	14 12	1 19	20 33	0 25	23 6	0 49	24 10	1 16	1 55	16 40	16 47	16 41	9 50		n.a.
T 28	17s47	12s34	4s48	22s28	1s52	21s59	2n 0	21s37	1s 6	14s 7	1s19	20s34	0n24	23n 6	0n49	24s10	1s16	1s55	16s40	16s47	16s42	9s53		n.a.

Julian Day Number = 415320.5, Delta T = 26h08m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'42, Lahiri = -53°07'42 Julian Calendar 1 Feb. 3576 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 42 49	12♒29'01	2♏12	2♒ 8	26♐29	1♒23	27♒ 4	1♐21	21°R34	17♑26	16♒59	14♒56	15♒11	14♎31	n.a.	F 1
S 2	8 46 46	13°26'57	14°11	4° 7	27°26	2° 7	27°18	1°25	21♋32	17°28	17° 0	14°R56	15° 8	14°38	n.a.	S 2
S 3	8 50 42	14°24'52	26°19	6° 8	28°24	2°51	27°32	1°29	21°30	17°30	17° 2	14°D56	15° 4	14°45	n.a.	S 3
M 4	8 54 39	15°22'44	8♐41	8°10	29°22	3°35	27°46	1°32	21°27	17°32	17° 3	14°56	15° 1	14°52	n.a.	M 4
T 5	8 58 36	16°20'36	21°22	10°13	0♑20	4°19	28° 0	1°36	21°25	17°34	17° 5	14°56	14°58	14°58	n.a.	T 5
W 6	9 2 32	17°18'26	4♑23	12°19	1°19	5° 2	28°13	1°39	21°23	17°36	17° 6	14°57	14°55	15° 5	n.a.	W 6
T 7	9 6 29	18°16'14	17°48	14°25	2°18	5°46	28°27	1°43	21°21	17°38	17° 7	14°57	14°52	15°12	n.a.	T 7
F 8	9 10 25	19°14'01	1♒35	16°32	3°18	6°30	28°41	1°46	21°19	17°40	17° 9	14°57	14°49	15°18	n.a.	F 8
S 9	9 14 22	20°11'46	15°44	18°40	4°18	7°14	28°55	1°49	21°16	17°42	17°10	14°R57	14°45	15°25	n.a.	S 9
S 10	9 18 18	21° 9'29	0♓10	20°50	5°18	7°57	29° 9	1°52	21°14	17°44	17°12	14°57	14°42	15°32	n.a.	S 10
M11	9 22 15	22° 7'11	14°47	22°59	6°19	8°41	29°23	1°56	21°12	17°46	17°13	14°57	14°39	15°38	n.a.	M11
T 12	9 26 11	23° 4'51	29°30	25° 9	7°19	9°24	29°37	1°58	21°10	17°48	17°14	14°56	14°36	15°45	n.a.	T 12
W13	9 30 8	24° 2'29	14♈11	27°19	8°20	10° 8	29°51	2° 1	21° 8	17°50	17°16	14°55	14°33	15°52	n.a.	W13
T 14	9 34 4	25° 0'06	28°45	29°29	9°22	10°51	0♓ 5	2° 4	21° 6	17°52	17°17	14°54	14°30	15°59	n.a.	T 14
F 15	9 38 1	25°57'41	13♉ 6	1♓38	10°23	11°35	0°19	2° 7	21° 4	17°54	17°18	14°53	14°26	16° 5	n.a.	F 15
S 16	9 41 57	26°55'14	27°12	3°47	11°25	12°18	0°33	2° 9	21° 2	17°55	17°20	14°D53	14°23	16°12	n.a.	S 16
S 17	9 45 54	27°52'45	11♊ 2	5°54	12°27	13° 1	0°47	2°12	21° 0	17°57	17°21	14°53	14°20	16°19	n.a.	S 17
M18	9 49 51	28°50'15	24°34	8° 0	13°30	13°44	1° 1	2°14	20°58	17°59	17°23	14°54	14°17	16°25	n.a.	M18
T 19	9 53 47	29°47'43	7♋49	10° 5	14°32	14°27	1°15	2°17	20°57	18° 1	17°24	14°55	14°14	16°32	n.a.	T 19
W20	9 57 44	0♓45'10	20°50	12° 8	15°35	15°11	1°29	2°19	20°55	18° 3	17°25	14°56	14°10	16°39	n.a.	W20
T 21	10 1 40	1°42'35	3♌36	14° 8	16°38	15°54	1°43	2°21	20°53	18° 5	17°27	14°57	14° 7	16°46	n.a.	T 21
F 22	10 5 37	2°39'58	16°10	16° 7	17°42	16°36	1°57	2°23	20°51	18° 6	17°28	14°R58	14° 4	16°52	n.a.	F 22
S 23	10 9 33	3°37'20	28°33	18° 3	18°45	17°19	2°11	2°25	20°50	18° 8	17°29	14°57	14° 1	16°59	n.a.	S 23
S 24	10 13 30	4°34'41	10♍46	19°56	19°49	18° 2	2°25	2°27	20°48	18°10	17°31	14°56	13°58	17° 6	n.a.	S 24
M25	10 17 26	5°32'00	22°51	21°47	20°53	18°45	2°39	2°29	20°46	18°11	17°32	14°53	13°55	17°12	n.a.	M25
T 26	10 21 23	6°29'19	4♎49	23°35	21°57	19°28	2°53	2°30	20°45	18°13	17°33	14°50	13°51	17°19	n.a.	T 26
W27	10 25 20	7°26'36	16°43	25°20	23° 2	20°10	3° 7	2°32	20°43	18°15	17°35	14°46	13°48	17°26	n.a.	W27
T 28	10 29 16	8°23'53	28°35	27° 3	24° 6	20°53	3°21	2°33	20°42	18°16	17°36	14°43	13°45	17°33	n.a.	T 28
F 29	10 33 13	9°21'08	10♏28	28°42	25°11	21°36	3°35	2°35	20°40	18°18	17°37	14°39	13°42	17°39	n.a.	F 29
S 30	10 37 9	10°18'23	22°26	0♈18	26°16	22°18	3°49	2°36	20°39	18°19	17°39	14°37	13°39	17°46	n.a.	S 30
S 31	10 41 6	11♓15'37	4♐32	1♈51	27♑21	23♒ 1	4♓ 3	2♐37	20♋38	18♑21	17♒40	14♒36	13♒35	17♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s30	17s22	5s 9	21s56	1s47	22s 7	1n54	21s26	1s 5	14s 2	1s19	20s35	0n24	23n 6	0n49	24s10	1s16	1s54	16s40	16s47	16s43	9s56		n.a.
S 2	17 13	21 32	5 17	21 22	1 41	22 15	1 48	21 16	1 5	13 57	1 19	20 35	0 24	23 7	0 49	24 9	1 16	1 54	16 40	16 47	16 43	9 59		n.a.
S 3	16 56	24 52	5 11	20 46	1 35	22 22	1 42	21 6	1 5	13 52	1 18	20 36	0 24	23 7	0 49	24 9	1 16	1 53	16 40	16 47	16 44	10 2		n.a.
M 4	16 39	27 6	4 50	20 8	1 28	22 29	1 36	20 55	1 5	13 47	1 18	20 37	0 24	23 7	0 49	24 9	1 16	1 53	16 40	16 47	16 45	10 5		n.a.
T 5	16 21	28 2	4 15	19 27	1 21	22 35	1 30	20 44	1 5	13 42	1 18	20 38	0 24	23 8	0 49	24 9	1 16	1 52	16 40	16 47	16 46	10 8		n.a.
W 6	16 3	27 26	3 26	18 44	1 14	22 40	1 24	20 33	1 5	13 37	1 18	20 39	0 24	23 8	0 49	24 8	1 16	1 52	16 40	16 47	16 47	10 11		n.a.
T 7	15 45	25 15	2 25	17 59	1 5	22 45	1 18	20 22	1 4	13 32	1 18	20 39	0 24	23 8	0 49	24 8	1 16	1 51	16 40	16 47	16 48	10 14		n.a.
F 8	15 27	21 31	1 13	17 12	0 57	22 50	1 12	20 10	1 4	13 27	1 18	20 40	0 24	23 9	0 49	24 8	1 16	1 51	16 40	16 47	16 49	10 18		n.a.
S 9	15 8	16 28	0n 4	16 23	0 48	22 54	1 6	19 59	1 4	13 22	1 18	20 41	0 24	23 9	0 49	24 8	1 17	1 50	16 40	16 47	16 50	10 21		n.a.
S 10	14 49	10 25	1 23	15 32	0 38	22 57	1 0	19 47	1 4	13 17	1 18	20 42	0 24	23 9	0 49	24 8	1 17	1 50	16 40	16 47	16 51	10 24		n.a.
M11	14 30	3 44	2 38	14 39	0 28	23 0	0 55	19 35	1 4	13 12	1 18	20 42	0 24	23 10	0 49	24 7	1 17	1 49	16 40	16 47	16 52	10 27		n.a.
T 12	14 11	3n11	3 42	13 46	0 18	23 3	0 49	19 23	1 3	13 7	1 18	20 43	0 24	23 10	0 49	24 7	1 17	1 49	16 40	16 47	16 53	10 30		n.a.
W13	13 51	9 54	4 32	12 50	0 8	23 4	0 44	19 11	1 3	13 2	1 18	20 43	0 24	23 10	0 49	24 7	1 17	1 49	16 40	16 47	16 54	10 33		n.a.
T 14	13 32	16 1	5 4	11 54	0n 3	23 6	0 38	18 59	1 3	12 57	1 18	20 44	0 24	23 11	0 49	24 7	1 17	1 48	16 40	16 48	16 55	10 36		n.a.
F 15	13 12	21 11	5 16	10 58	0 14	23 6	0 33	18 46	1 3	12 52	1 18	20 45	0 24	23 11	0 49	24 6	1 17	1 48	16 40	16 48	16 56	10 39		n.a.
S 16	12 52	25 3	5 9	10 0	0 24	23 6	0 28	18 33	1 2	12 46	1 18	20 45	0 24	23 11	0 49	24 6	1 17	1 47	16 40	16 48	16 57	10 42		n.a.
S 17	12 31	27 22	4 44	9 3	0 35	23 6	0 23	18 20	1 2	12 41	1 18	20 46	0 24	23 11	0 49	24 6	1 17	1 47	16 40	16 48	16 58	10 45		n.a.
M18	12 11	28 1	4 4	8 5	0 46	23 4	0 18	18 7	1 2	12 36	1 17	20 46	0 24	23 12	0 49	24 6	1 17	1 46	16 40	16 48	16 59	10 48		n.a.
T 19	11 50	27 1	3 11	7 8	0 56	23 3	0 13	17 54	1 2	12 31	1 17	20 47	0 24	23 12	0 49	24 6	1 17	1 46	16 40	16 47	17 0	10 51		n.a.
W20	11 30	24 32	2 9	6 11	1 6	23 0	0 8	17 41	1 1	12 26	1 17	20 47	0 24	23 12	0 49	24 5	1 17	1 46	16 41	16 47	17 1	10 54		n.a.
T 21	11 9	20 52	1 2	5 14	1 16	22 57	0 3	17 28	1 1	12 21	1 17	20 48	0 23	23 13	0 49	24 5	1 17	1 45	16 41	16 47	17 2	10 57		n.a.
F 22	10 48	16 18	0s 7	4 19	1 25	22 54	0s 2	17 14	1 1	12 15	1 17	20 48	0 23	23 13	0 49	24 5	1 17	1 45	16 41	16 47	17 3	11 0		n.a.
S 23	10 26	11 8	1 14	3 24	1 34	22 50	0 6	17 1	1 1	12 10	1 17	20 49	0 23	23 13	0 49	24 5	1 17	1 44	16 41	16 47	17 3	11 3		n.a.
S 24	10 5	5 37	2 17	2 31	1 43	22 45	0 11	16 47	1 0	12 5	1 17	20 49	0 23	23 13	0 49	24 5	1 17	1 44	16 41	16 47	17 4	11 6		n.a.
M25	9 43	0s 2	3 14	1 39	1 51	22 39	0 16	16 33	1 0	12 0	1 17	20 50	0 23	23 13	0 49	24 4	1 17	1 44	16 41	16 48	17 5	11 9		n.a.
T 26	9 22	5 38	4 1	0 49	1 58	22 33	0 20	16 19	1 0	11 55	1 17	20 50	0 23	23 14	0 49	24 4	1 17	1 43	16 41	16 49	17 6	11 12		n.a.
W27	9 0	10 59	4 37	0 0	2 5	22 27	0 24	16 5	0 59	11 49	1 17	20 50	0 23	23 14	0 49	24 4	1 17	1 43	16 41	16 50	17 7	11 15		n.a.
T 28	8 38	15 55	5 1	0n47	2 11	22 19	0 28	15 51	0 59	11 44	1 17	20 51	0 23	23 14	0 49	24 4	1 17	1 43	16 41	16 51	17 8	11 18		n.a.
F 29	8 16	20 17	5 13	1 33	2 16	22 12	0 32	15 36	0 59	11 39	1 17	20 51	0 23	23 14	0 49	24 4	1 17	1 42	16 41	16 52	17 9	11 21		n.a.
S 30	7 54	23 51	5 11	2 16	2 21	22 3	0 36	15 22	0 59	11 34	1 17	20 51	0 23	23 14	0 49	24 3	1 17	1 42	16 41	16 53	17 10	11 24		n.a.
S 31	7s32	26s26	4s55	2n58	2n25	21s54	0s40	15s 7	0s58	11s29	1s17	20s52	0n23	23n15	0n49	24s 3	1s17	1s42	16s42	16s53	17s11	11s27		n.a.

Julian Day Number = 415348.5, Delta T = 26h08m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'38, Lahiri = -53°07'38 Julian Calendar 1 March 3576 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3576 BCE

The year -3575 astronomical counting style corresponds to year 3576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 2	12♓12'50	16♐52	3♈22	28♉26	23♒43	4♓17	2♐38	20°R36	18♉22	17♒41	14°D36	13♒32	17♎59	n.a.	M 1
T 2	10 48 59	13°10'03	29°30	4°49	29°32	24°25	4°31	2°39	20♋35	18°24	17°42	14♒37	13°29	18° 6	n.a.	T 2
W 3	10 52 55	14° 7'15	12♉29	6°12	0♒37	25° 8	4°44	2°40	20°34	18°25	17°44	14°38	13°26	18°13	n.a.	W 3
T 4	10 56 52	15° 4'27	25°53	7°33	1°43	25°50	4°58	2°41	20°33	18°27	17°45	14°40	13°23	18°19	n.a.	T 4
F 5	11 0 49	16° 1'38	9♒43	8°51	2°49	26°32	5°12	2°41	20°32	18°28	17°46	14°R40	13°20	18°26	n.a.	F 5
S 6	11 4 45	16°58'48	23°59	10° 5	3°55	27°14	5°26	2°42	20°31	18°30	17°47	14°40	13°16	18°33	n.a.	S 6
S 7	11 8 42	17°55'57	8♓39	11°16	5° 1	27°57	5°40	2°43	20°30	18°31	17°49	14°39	13°13	18°40	n.a.	S 7
M 8	11 12 38	18°53'06	23°35	12°23	6° 8	28°39	5°54	2°43	20°29	18°32	17°50	14°35	13°10	18°46	n.a.	M 8
T 9	11 16 35	19°50'14	8♈40	13°27	7°14	29°21	6° 7	2°43	20°28	18°34	17°51	14°31	13° 7	18°53	n.a.	T 9
W10	11 20 31	20°47'21	23°44	14°28	8°21	0♓ 3	6°21	2°43	20°27	18°35	17°52	14°26	13° 4	19° 0	n.a.	W10
T 11	11 24 28	21°44'27	8♉39	15°25	9°27	0°44	6°35	2°R43	20°26	18°36	17°53	14°21	13° 1	19° 6	n.a.	T 11
F 12	11 28 24	22°41'33	23°16	16°18	10°34	1°26	6°49	2°43	20°25	18°37	17°55	14°17	12°57	19°13	n.a.	F 12
S 13	11 32 21	23°38'37	7♊30	17° 8	11°41	2° 8	7° 2	2°43	20°25	18°39	17°56	14°14	12°54	19°20	n.a.	S 13
S 14	11 36 18	24°35'41	21°21	17°54	12°49	2°50	7°16	2°43	20°24	18°40	17°57	14°D13	12°51	19°27	n.a.	S 14
M15	11 40 14	25°32'44	4♋47	18°36	13°56	3°31	7°30	2°43	20°23	18°41	17°58	14°13	12°48	19°33	n.a.	M15
T 16	11 44 11	26°29'47	17°53	19°13	15° 3	4°13	7°43	2°42	20°23	18°42	17°59	14°14	12°45	19°40	n.a.	T 16
W17	11 48 7	27°26'48	0♌39	19°47	16°11	4°55	7°57	2°42	20°22	18°43	18° 0	14°16	12°41	19°47	n.a.	W17
T 18	11 52 4	28°23'49	13°10	20°16	17°18	5°36	8°10	2°41	20°22	18°44	18° 1	14°R16	12°38	19°53	n.a.	T 18
F 19	11 56 0	29°20'49	25°28	20°41	18°26	6°18	8°24	2°40	20°21	18°45	18° 3	14°16	12°35	20° 0	n.a.	F 19
S 20	11 59 57	0♈17'49	7♍38	21° 2	19°34	6°59	8°37	2°40	20°21	18°46	18° 4	14°13	12°32	20° 7	n.a.	S 20
S 21	12 3 54	1°14'48	19°40	21°18	20°42	7°40	8°51	2°39	20°21	18°47	18° 5	14° 9	12°29	20°14	n.a.	S 21
M22	12 7 50	2°11'47	1♎37	21°30	21°50	8°22	9° 4	2°38	20°20	18°48	18° 6	14° 2	12°26	20°20	n.a.	M22
T 23	12 11 47	3° 8'46	13°31	21°37	22°58	9° 3	9°17	2°37	20°20	18°49	18° 7	13°54	12°22	20°27	n.a.	T 23
W24	12 15 43	4° 5'44	25°23	21°R40	24° 6	9°44	9°31	2°35	20°20	18°50	18° 8	13°44	12°19	20°34	n.a.	W24
T 25	12 19 40	5° 2'43	7♏15	21°38	25°15	10°25	9°44	2°34	20°20	18°51	18° 9	13°35	12°16	20°40	n.a.	T 25
F 26	12 23 36	5°59'41	19°10	21°31	26°23	11° 6	9°57	2°33	20°D20	18°52	18°10	13°26	12°13	20°47	n.a.	F 26
S 27	12 27 33	6°56'40	1♐ 9	21°21	27°32	11°47	10°10	2°31	20°20	18°52	18°11	13°19	12°10	20°54	n.a.	S 27
S 28	12 31 30	7°53'39	13°16	21° 6	28°40	12°28	10°23	2°30	20°20	18°53	18°12	13°14	12° 7	21° 1	n.a.	S 28
M29	12 35 26	8°50'38	25°35	20°47	29°49	13° 9	10°37	2°28	20°20	18°54	18°13	13°11	12° 3	21° 7	n.a.	M29
T 30	12 39 23	9♈47'37	8♉ 9	20♈24	0♓58	13♓50	10♓50	2♐26	20♋20	18♉54	18♒14	13°D10	12♒ 0	21♎14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 9	27s48	4s25	3n38	2n29	21s44	0s44	14s52	0s58	11s23	1s17	20s52	0n23	23n15	0n49	24s 3	1s17	1s41	16s42	16s53	17s12	11s30		n.a.
T 2	6 47	27 47	3 42	4 16	2 32	21 34	0 48	14 38	0 58	11 18	1 17	20 52	0 23	23 15	0 49	24 3	1 17	1 41	16 42	16 53	17 13	11 33		n.a.
W 3	6 24	26 14	2 47	4 52	2 34	21 23	0 52	14 23	0 57	11 13	1 17	20 52	0 23	23 15	0 49	24 3	1 18	1 41	16 42	16 52	17 14	11 36		n.a.
T 4	6 2	23 11	1 41	5 26	2 35	21 12	0 55	14 8	0 57	11 8	1 17	20 53	0 23	23 15	0 49	24 3	1 18	1 40	16 42	16 52	17 15	11 39		n.a.
F 5	5 39	18 43	0 27	5 58	2 35	21 0	0 59	13 53	0 57	11 2	1 17	20 53	0 23	23 15	0 49	24 2	1 18	1 40	16 42	16 52	17 16	11 42		n.a.
S 6	5 16	13 5	0n51	6 27	2 35	20 47	1 2	13 38	0 56	10 57	1 17	20 53	0 23	23 16	0 49	24 2	1 18	1 40	16 42	16 52	17 17	11 45		n.a.
S 7	4 53	6 35	2 7	6 55	2 34	20 34	1 5	13 22	0 56	10 52	1 17	20 53	0 23	23 16	0 49	24 2	1 18	1 40	16 43	16 52	17 17	11 48		n.a.
M 8	4 31	0n23	3 16	7 20	2 32	20 20	1 8	13 7	0 56	10 47	1 17	20 53	0 23	23 16	0 49	24 2	1 18	1 39	16 43	16 53	17 18	11 51		n.a.
T 9	4 8	7 22	4 12	7 44	2 29	20 6	1 11	12 52	0 55	10 41	1 17	20 53	0 22	23 16	0 48	24 2	1 18	1 39	16 43	16 55	17 19	11 54		n.a.
W10	3 45	13 56	4 51	8 5	2 26	19 51	1 14	12 36	0 55	10 36	1 17	20 53	0 22	23 16	0 48	24 2	1 18	1 39	16 43	16 56	17 20	11 57		n.a.
T 11	3 22	19 37	5 9	8 23	2 22	19 36	1 17	12 21	0 54	10 31	1 17	20 53	0 22	23 16	0 48	24 2	1 18	1 39	16 43	16 58	17 21	12 0		n.a.
F 12	2 58	24 1	5 7	8 40	2 16	19 20	1 20	12 5	0 54	10 26	1 17	20 53	0 22	23 16	0 48	24 1	1 18	1 38	16 43	16 59	17 22	12 3		n.a.
S 13	2 35	26 49	4 45	8 54	2 11	19 3	1 22	11 49	0 54	10 21	1 17	20 54	0 22	23 16	0 48	24 1	1 18	1 38	16 44	17 0	17 23	12 6		n.a.
S 14	2 12	27 54	4 8	9 6	2 4	18 46	1 25	11 34	0 53	10 15	1 17	20 54	0 22	23 16	0 48	24 1	1 18	1 38	16 44	17 0	17 24	12 9		n.a.
M15	1 49	27 16	3 18	9 15	1 56	18 29	1 28	11 18	0 53	10 10	1 17	20 54	0 22	23 16	0 48	24 1	1 18	1 38	16 44	17 0	17 25	12 12		n.a.
T 16	1 26	25 7	2 18	9 22	1 48	18 11	1 30	11 2	0 53	10 5	1 17	20 53	0 22	23 16	0 48	24 1	1 18	1 37	16 44	16 59	17 26	12 15		n.a.
W17	1 2	21 44	1 13	9 27	1 39	17 52	1 32	10 46	0 52	10 0	1 17	20 53	0 22	23 16	0 48	24 1	1 18	1 37	16 44	16 59	17 27	12 18		n.a.
T 18	0 39	17 24	0 6	9 29	1 29	17 33	1 34	10 30	0 52	9 55	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 1	1 18	1 37	16 45	16 59	17 28	12 21		n.a.
F 19	0 16	12 25	1s 0	9 29	1 18	17 13	1 36	10 14	0 51	9 50	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 1	1 18	1 37	16 45	16 59	17 29	12 24		n.a.
S 20	0n 7	7 2	2 3	9 26	1 6	16 53	1 38	9 58	0 51	9 44	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 1	1 18	1 37	16 45	17 0	17 30	12 27		n.a.
S 21	0 31	1 28	2 59	9 21	0 54	16 33	1 40	9 42	0 51	9 39	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 1	1 18	1 37	16 45	17 1	17 30	12 30		n.a.
M22	0 54	4s 7	3 47	9 14	0 41	16 12	1 42	9 25	0 50	9 34	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 0	1 18	1 36	16 45	17 3	17 31	12 33		n.a.
T 23	1 17	9 30	4 24	9 4	0 28	15 51	1 44	9 9	0 50	9 29	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 0	1 19	1 36	16 46	17 6	17 32	12 36		n.a.
W24	1 40	14 33	4 50	8 52	0 13	15 29	1 45	8 53	0 49	9 24	1 17	20 53	0 22	23 17	0 48	24 0	1 19	1 36	16 46	17 8	17 33	12 38		n.a.
T 25	2 3	19 4	5 4	8 37	0s 2	15 7	1 47	8 37	0 49	9 19	1 17	20 52	0 22	23 17	0 48	24 0	1 19	1 36	16 46	17 11	17 34	12 41		n.a.
F 26	2 26	22 50	5 4	8 21	0 17	14 44	1 48	8 20	0 49	9 14	1 17	20 52	0 21	23 17	0 48	24 0	1 19	1 36	16 46	17 14	17 35	12 44		n.a.
S 27	2 50	25 40	4 51	8 2	0 32	14 21	1 49	8 4	0 48	9 9	1 18	20 52	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 36	16 47	17 16	17 36	12 47		n.a.
S 28	3 13	27 22	4 25	7 42	0 48	13 58	1 51	7 47	0 48	9 4	1 18	20 52	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 36	16 47	17 17	17 37	12 50		n.a.
M29	3 36	27 46	3 46	7 20	1 5	13 34	1 52	7 31	0 47	8 58	1 18	20 51	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 36	16 47	17 18	17 38	12 53		n.a.
T 30	3n59	26s45	2s56	6n56	1s21	13s10	1s53	7s14	0s47	8s53	1s18	20s51	0n21	23n16	0n48	24s 0	1s19	1s36	16s47	17s18	17s39	12s56		n.a.

Julian Day Number = 415379.5, Delta T = 26h08m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'34, Lahiri = -53°07'34 Julian Calendar 1 Apr. 3576 BCE == Greg. Calendar 3 March 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 19	10♈44'37	21♉ 3	19°R58	2♓ 7	14♓31	11♓ 3	2°R24	20♋20	18♉55	18♒15	13♒11	11♒57	21♎21	n.a.	W 1
T 2	12 47 16	11°41'37	4♒22	19♈29	3°16	15°12	11°16	2♐22	20°21	18°56	18°15	13°11	11°54	21°27	n.a.	T 2
F 3	12 51 12	12°38'37	18° 7	18°57	4°25	15°52	11°29	2°20	20°21	18°56	18°16	13°R11	11°51	21°34	n.a.	F 3
S 4	12 55 9	13°35'38	2♓20	18°23	5°35	16°33	11°41	2°18	20°21	18°57	18°17	13°10	11°47	21°41	n.a.	S 4
S 5	12 59 6	14°32'39	16°59	17°48	6°44	17°13	11°54	2°16	20°22	18°57	18°18	13° 6	11°44	21°48	n.a.	S 5
M 6	13 3 2	15°29'41	2♈ 1	17°11	7°53	17°54	12° 7	2°14	20°22	18°58	18°19	13° 0	11°41	21°54	n.a.	M 6
T 7	13 6 59	16°26'43	17°15	16°35	9° 3	18°35	12°20	2°11	20°23	18°58	18°20	12°52	11°38	22° 1	n.a.	T 7
W 8	13 10 55	17°23'45	2♉33	15°58	10°12	19°15	12°32	2° 9	20°23	18°59	18°21	12°43	11°35	22° 8	n.a.	W 8
T 9	13 14 52	18°20'47	17°42	15°23	11°22	19°55	12°45	2° 6	20°24	18°59	18°21	12°34	11°32	22°14	n.a.	T 9
F 10	13 18 48	19°17'50	2♊33	14°49	12°32	20°36	12°57	2° 4	20°25	19° 0	18°22	12°26	11°28	22°21	n.a.	F 10
S 11	13 22 45	20°14'53	16°59	14°17	13°42	21°16	13°10	2° 1	20°25	19° 0	18°23	12°20	11°25	22°28	n.a.	S 11
S 12	13 26 42	21°11'56	0♋56	13°48	14°52	21°56	13°22	1°58	20°26	19° 0	18°24	12°16	11°22	22°35	n.a.	S 12
M13	13 30 38	22° 8'59	14°26	13°22	16° 2	22°36	13°35	1°55	20°27	19° 1	18°24	12°15	11°19	22°41	n.a.	M13
T 14	13 34 35	23° 6'03	27°29	13° 0	17°12	23°17	13°47	1°52	20°28	19° 1	18°25	12°D14	11°16	22°48	n.a.	T 14
W15	13 38 31	24° 3'07	10♌10	12°42	18°22	23°57	13°59	1°49	20°29	19° 1	18°26	12°R15	11°12	22°55	n.a.	W15
T 16	13 42 28	25° 0'11	22°34	12°28	19°32	24°37	14°11	1°46	20°30	19° 1	18°26	12°14	11° 9	23° 1	n.a.	T 16
F 17	13 46 24	25°57'15	4♍44	12°19	20°42	25°17	14°23	1°43	20°31	19° 1	18°27	12°12	11° 6	23° 8	n.a.	F 17
S 18	13 50 21	26°54'20	16°45	12°D15	21°53	25°56	14°35	1°40	20°32	19° 1	18°28	12° 8	11° 3	23°15	n.a.	S 18
S 19	13 54 18	27°51'25	28°41	12°17	23° 3	26°36	14°47	1°36	20°33	19° 2	18°28	12° 1	11° 0	23°22	n.a.	S 19
M20	13 58 14	28°48'31	10♎33	12°24	24°14	27°16	14°59	1°33	20°34	19° 2	18°29	11°51	10°57	23°28	n.a.	M20
T 21	14 2 11	29°45'37	22°25	12°36	25°24	27°56	15°11	1°30	20°36	19°R 2	18°29	11°39	10°53	23°35	n.a.	T 21
W22	14 6 7	0♉42'44	4♏18	12°54	26°35	28°36	15°22	1°26	20°37	19° 2	18°30	11°26	10°50	23°42	n.a.	W22
T 23	14 10 4	1°39'52	16°13	13°18	27°46	29°15	15°34	1°22	20°38	19° 1	18°30	11°12	10°47	23°49	n.a.	T 23
F 24	14 14 0	2°37'02	28°13	13°47	28°56	29°55	15°46	1°19	20°40	19° 1	18°31	11° 0	10°44	23°55	n.a.	F 24
S 25	14 17 57	3°34'12	10♐17	14°22	0♈ 7	0♈34	15°57	1°15	20°41	19° 1	18°31	10°49	10°41	24° 2	n.a.	S 25
S 26	14 21 54	4°31'23	22°30	15° 2	1°18	1°14	16° 8	1°11	20°43	19° 1	18°32	10°41	10°38	24° 9	n.a.	S 26
M27	14 25 50	5°28'35	4♑52	15°48	2°29	1°53	16°20	1° 8	20°44	19° 1	18°32	10°36	10°34	24°15	n.a.	M27
T 28	14 29 47	6°25'49	17°28	16°40	3°40	2°33	16°31	1° 4	20°46	19° 1	18°33	10°33	10°31	24°22	n.a.	T 28
W29	14 33 43	7°23'04	0♒21	17°37	4°52	3°12	16°42	1° 0	20°48	19° 1	18°33	10°32	10°28	24°29	n.a.	W29
T 30	14 37 40	8°20'20	13°34	18°39	6° 3	3°51	16°53	0°56	20°49	19° 0	18°34	10°32	10°25	24°36	n.a.	T 30
F 31	14 41 36	9♉17'37	27♒12	19♈46	7♈14	4♈30	17♓ 4	0♐52	20♋51	19♑ 0	18♒34	10♒31	10♒22	24♎42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n22	24s17	1s56	6n31	1s37	12s45	1s54	6s58	0s46	8s48	1s18	20s51	0n21	23n16	0n48	24s 0	1s19	1s35	16s48	17s18	17s40	12s59		n.a.
T 2	4 44	20 26	0 47	6 5	1 53	12 20	1 54	6 41	0 46	8 43	1 18	20 50	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 35	16 48	17 18	17 40	13 2		n.a.
F 3	5 7	15 23	0n26	5 38	2 8	11 55	1 55	6 25	0 45	8 38	1 18	20 50	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 35	16 48	17 18	17 41	13 5		n.a.
S 4	5 30	9 22	1 40	5 11	2 23	11 30	1 56	6 8	0 45	8 33	1 18	20 50	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 35	16 48	17 18	17 42	13 8		n.a.
S 5	5 53	2 40	2 50	4 45	2 38	11 4	1 56	5 51	0 45	8 28	1 18	20 49	0 21	23 16	0 48	24 0	1 19	1 35	16 49	17 19	17 43	13 10		n.a.
M 6	6 15	4n19	3 49	4 18	2 51	10 38	1 57	5 35	0 44	8 24	1 18	20 49	0 21	23 16	0 47	24 0	1 19	1 35	16 49	17 21	17 44	13 13		n.a.
T 7	6 38	11 8	4 34	3 52	3 4	10 11	1 57	5 18	0 44	8 19	1 18	20 49	0 21	23 16	0 47	24 0	1 19	1 35	16 49	17 24	17 45	13 16		n.a.
W 8	7 0	17 19	4 58	3 27	3 15	9 44	1 57	5 1	0 43	8 14	1 18	20 48	0 21	23 16	0 47	24 0	1 19	1 35	16 50	17 26	17 46	13 19		n.a.
T 9	7 23	22 22	5 2	3 4	3 26	9 17	1 57	4 45	0 43	8 9	1 18	20 48	0 21	23 15	0 47	24 0	1 19	1 35	16 50	17 29	17 47	13 22		n.a.
F 10	7 45	25 52	4 45	2 42	3 35	8 50	1 57	4 28	0 42	8 4	1 18	20 47	0 21	23 15	0 47	24 0	1 19	1 35	16 50	17 31	17 48	13 25		n.a.
S 11	8 7	27 33	4 10	2 22	3 42	8 22	1 57	4 11	0 42	7 59	1 18	20 47	0 20	23 15	0 47	24 0	1 20	1 35	16 50	17 33	17 49	13 28		n.a.
S 12	8 29	27 25	3 21	2 5	3 49	7 55	1 57	3 54	0 41	7 54	1 18	20 46	0 20	23 15	0 47	24 0	1 20	1 35	16 51	17 34	17 50	13 30		n.a.
M13	8 51	25 37	2 22	1 50	3 53	7 27	1 57	3 38	0 41	7 50	1 19	20 46	0 20	23 15	0 47	24 0	1 20	1 35	16 51	17 34	17 50	13 33		n.a.
T 14	9 12	22 29	1 18	1 38	3 57	6 58	1 57	3 21	0 40	7 45	1 19	20 45	0 20	23 15	0 47	24 0	1 20	1 35	16 51	17 35	17 51	13 36		n.a.
W15	9 34	18 20	0 11	1 29	3 59	6 30	1 57	3 4	0 40	7 40	1 19	20 45	0 20	23 14	0 47	24 0	1 20	1 35	16 52	17 34	17 52	13 39		n.a.
T 16	9 56	13 30	0s54	1 23	4 0	6 1	1 56	2 48	0 39	7 35	1 19	20 44	0 20	23 14	0 47	24 0	1 20	1 35	16 52	17 35	17 53	13 42		n.a.
F 17	10 17	8 14	1 56	1 20	3 59	5 32	1 56	2 31	0 39	7 31	1 19	20 43	0 20	23 14	0 47	24 0	1 20	1 35	16 52	17 35	17 54	13 45		n.a.
S 18	10 38	2 44	2 52	1 21	3 57	5 3	1 55	2 14	0 38	7 26	1 19	20 43	0 20	23 14	0 47	24 0	1 20	1 36	16 52	17 36	17 55	13 48		n.a.
S 19	10 59	2s48	3 39	1 24	3 54	4 34	1 54	1 58	0 38	7 21	1 19	20 42	0 20	23 14	0 47	24 0	1 20	1 36	16 53	17 38	17 56	13 50		n.a.
M20	11 20	8 12	4 17	1 31	3 49	4 5	1 54	1 41	0 37	7 17	1 19	20 42	0 20	23 13	0 47	24 0	1 20	1 36	16 53	17 41	17 57	13 53		n.a.
T 21	11 41	13 19	4 43	1 41	3 44	3 35	1 53	1 24	0 37	7 12	1 19	20 41	0 20	23 13	0 47	24 0	1 20	1 36	16 53	17 45	17 58	13 56		n.a.
W22	12 1	17 56	4 58	1 54	3 37	3 6	1 52	1 8	0 36	7 8	1 19	20 40	0 20	23 13	0 47	24 0	1 20	1 36	16 54	17 48	17 58	13 59		n.a.
T 23	12 22	21 53	4 59	2 10	3 30	2 36	1 51	0 51	0 36	7 3	1 20	20 40	0 20	23 13	0 47	24 0	1 20	1 36	16 54	17 52	17 59	14 2		n.a.
F 24	12 42	24 56	4 47	2 30	3 21	2 6	1 50	0 34	0 35	6 59	1 20	20 39	0 19	23 12	0 47	24 0	1 20	1 36	16 54	17 56	18 0	14 4		n.a.
S 25	13 2	26 53	4 22	2 52	3 12	1 36	1 49	0 18	0 35	6 54	1 20	20 38	0 19	23 12	0 47	24 0	1 20	1 36	16 55	17 59	18 1	14 7		n.a.
S 26	13 22	27 35	3 45	3 17	3 2	1 6	1 48	0 1	0 34	6 50	1 20	20 38	0 19	23 12	0 47	24 0	1 20	1 36	16 55	18 1	18 2	14 10		n.a.
M27	13 42	26 55	2 56	3 45	2 52	0 36	1 46	0n16	0 34	6 45	1 20	20 37	0 19	23 12	0 47	24 1	1 20	1 37	16 55	18 3	18 3	14 13		n.a.
T 28	14 1	24 51	1 59	4 15	2 40	0 6	1 45	0 32	0 33	6 41	1 20	20 36	0 19	23 11	0 47	24 1	1 20	1 37	16 56	18 3	18 4	14 16		n.a.
W29	14 20	21 29	0 54	4 48	2 29	0n24	1 44	0 49	0 32	6 37	1 20	20 35	0 19	23 11	0 47	24 1	1 21	1 37	16 56	18 4	18 5	14 18		n.a.
T 30	14 39	16 56	0n16	5 24	2 17	0 54	1 42	1 5	0 32	6 32	1 20	20 35	0 19	23 11	0 47	24 1	1 21	1 37	16 56	18 4	18 6	14 21		n.a.
F 31	14n58	11s25	1n27	6n 1	2s 4	1n25	1s41	1n22	0s31	6s28	1s20	20s34	0n19	23n10	0n47	24s 1	1s21	1s37	16s57	18s 4	18s 6	14s24		n.a.

Julian Day Number = 415409.5, Delta T = 26h08m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'30, Lahiri = -53°07'30 Julian Calendar 1 May 3576 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3576 BCE

The year -3575 astronomical counting style corresponds to year 3576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 33	10♉14'56	11♓15	20♈59	8♈26	5♈10	17♓15	0°R48	20♋53	19°R 0	18♒34	10°R29	10♒18	24♎49	n.a.	S 1
S 2	14 49 30	11°12'16	25°45	22°17	9°37	5°49	17°26	0♐43	20°55	18♑59	18°35	10♒25	10°15	24°56	n.a.	S 2
M 3	14 53 26	12° 9'38	10♈37	23°39	10°49	6°28	17°36	0°39	20°56	18°59	18°35	10°18	10°12	25° 2	n.a.	M 3
T 4	14 57 23	13° 7'01	25°45	25° 7	12° 0	7° 7	17°47	0°35	20°58	18°58	18°35	10° 9	10° 9	25° 9	n.a.	T 4
W 5	15 1 19	14° 4'25	11♉ 0	26°38	13°12	7°46	17°58	0°31	21° 0	18°58	18°35	9°58	10° 6	25°16	n.a.	W 5
T 6	15 5 16	15° 1'51	26°11	28°14	14°24	8°25	18° 8	0°27	21° 2	18°57	18°36	9°47	10° 3	25°23	n.a.	T 6
F 7	15 9 12	15°59'18	11♊ 7	29°54	15°35	9° 4	18°18	0°22	21° 4	18°57	18°36	9°38	9°59	25°29	n.a.	F 7
S 8	15 13 9	16°56'46	25°39	1♉38	16°47	9°42	18°28	0°18	21° 7	18°56	18°36	9°30	9°56	25°36	n.a.	S 8
S 9	15 17 6	17°54'15	9♋43	3°25	17°59	10°21	18°38	0°13	21° 9	18°56	18°36	9°25	9°53	25°43	n.a.	S 9
M10	15 21 2	18°51'46	23°18	5°15	19°11	11° 0	18°48	0° 9	21°11	18°55	18°36	9°23	9°50	25°49	n.a.	M10
T 11	15 24 59	19°49'17	6♌25	7° 8	20°23	11°39	18°58	0° 5	21°13	18°54	18°37	9°D22	9°47	25°56	n.a.	T 11
W12	15 28 55	20°46'50	19° 8	9° 4	21°35	12°17	19° 8	0° 0	21°15	18°54	18°37	9°R22	9°44	26° 3	n.a.	W12
T 13	15 32 52	21°44'24	1♍31	11° 1	22°47	12°56	19°18	29♏56	21°18	18°53	18°37	9°22	9°40	26°10	n.a.	T 13
F 14	15 36 48	22°41'59	13°39	13° 0	24° 0	13°34	19°27	29°51	21°20	18°52	18°37	9°20	9°37	26°16	n.a.	F 14
S 15	15 40 45	23°39'35	25°37	15° 0	25°12	14°13	19°37	29°47	21°23	18°52	18°37	9°16	9°34	26°23	n.a.	S 15
S 16	15 44 42	24°37'13	7♎30	17° 2	26°24	14°51	19°46	29°42	21°25	18°51	18°37	9° 9	9°31	26°30	n.a.	S 16
M17	15 48 38	25°34'52	19°22	19° 4	27°37	15°29	19°55	29°38	21°27	18°50	18°R37	9° 0	9°28	26°37	n.a.	M17
T 18	15 52 35	26°32'32	1♏14	21° 6	28°49	16° 7	20° 4	29°33	21°30	18°49	18°37	8°49	9°24	26°43	n.a.	T 18
W19	15 56 31	27°30'14	13°10	23° 8	0♉ 1	16°46	20°13	29°28	21°33	18°48	18°37	8°36	9°21	26°50	n.a.	W19
T 20	16 0 28	28°27'58	25°12	25°10	1°14	17°24	20°22	29°24	21°35	18°47	18°37	8°24	9°18	26°57	n.a.	T 20
F 21	16 4 24	29°25'43	7♐20	27°12	2°27	18° 2	20°31	29°19	21°38	18°46	18°37	8°12	9°15	27° 3	n.a.	F 21
S 22	16 8 21	0♊23'30	19°35	29°13	3°39	18°40	20°39	29°15	21°40	18°45	18°37	8° 2	9°12	27°10	n.a.	S 22
S 23	16 12 17	1°21'19	1♑59	1♊13	4°52	19°18	20°48	29°10	21°43	18°44	18°37	7°54	9° 9	27°17	n.a.	S 23
M24	16 16 14	2°19'10	14°32	3°13	6° 5	19°56	20°56	29° 6	21°46	18°43	18°36	7°49	9° 5	27°24	n.a.	M24
T 25	16 20 11	3°17'03	27°18	5°11	7°18	20°34	21° 4	29° 1	21°49	18°42	18°36	7°47	9° 2	27°30	n.a.	T 25
W26	16 24 7	4°14'57	10♒17	7° 8	8°31	21°12	21°12	28°56	21°52	18°41	18°36	7°D46	8°59	27°37	n.a.	W26
T 27	16 28 4	5°12'54	23°32	9° 5	9°44	21°49	21°20	28°52	21°54	18°40	18°36	7°47	8°56	27°44	n.a.	T 27
F 28	16 32 0	6°10'53	7♓ 7	11° 0	10°57	22°27	21°28	28°47	21°57	18°39	18°36	7°R47	8°53	27°50	n.a.	F 28
S 29	16 35 57	7° 8'54	21° 2	12°54	12°10	23° 5	21°36	28°43	22° 0	18°38	18°35	7°46	8°50	27°57	n.a.	S 29
S 30	16 39 53	8♊ 6'57	5♈19	14♊46	13♉23	23♈42	21♓43	28♏38	22♋ 3	18♑37	18♒35	7♒44	8♒46	28♎ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	5s10	2n34	6n41	1s52	1n55	1s39	1n38	0s31	6s24	1s21	20s33	0n19	23n10	0n47	24s 1	1s21	1s37	16s57	18s 4	18s 7	14s27		n.a.
S 2	15 35	1n32	3 34	7 23	1 39	2 25	1 37	1 54	0 30	6 20	1 21	20 32	0 19	23 10	0 46	24 1	1 21	1 38	16 57	18 5	18 8	14 30		n.a.
M 3	15 53	8 18	4 21	8 6	1 25	2 56	1 36	2 11	0 30	6 15	1 21	20 31	0 19	23 9	0 46	24 1	1 21	1 38	16 58	18 7	18 9	14 32		n.a.
T 4	16 11	14 42	4 51	8 51	1 12	3 26	1 34	2 27	0 29	6 11	1 21	20 31	0 19	23 9	0 46	24 1	1 21	1 38	16 58	18 10	18 10	14 35		n.a.
W 5	16 29	20 15	5 0	9 37	0 59	3 56	1 32	2 43	0 29	6 7	1 21	20 30	0 18	23 9	0 46	24 1	1 21	1 38	16 58	18 13	18 11	14 38		n.a.
T 6	16 46	24 28	4 48	10 25	0 46	4 26	1 30	3 0	0 28	6 3	1 21	20 29	0 18	23 8	0 46	24 2	1 21	1 39	16 59	18 16	18 12	14 41		n.a.
F 7	17 3	26 56	4 17	11 13	0 33	4 57	1 28	3 16	0 27	5 59	1 21	20 28	0 18	23 8	0 46	24 2	1 21	1 39	16 59	18 19	18 13	14 43		n.a.
S 8	17 20	27 29	3 29	12 2	0 21	5 27	1 26	3 32	0 27	5 55	1 21	20 27	0 18	23 8	0 46	24 2	1 21	1 39	16 59	18 21	18 13	14 46		n.a.
S 9	17 37	26 12	2 30	12 51	0 8	5 57	1 24	3 48	0 26	5 51	1 22	20 26	0 18	23 7	0 46	24 2	1 21	1 39	17 0	18 22	18 14	14 49		n.a.
M10	17 53	23 23	1 24	13 40	0n 4	6 26	1 22	4 4	0 26	5 47	1 22	20 26	0 18	23 7	0 46	24 2	1 21	1 40	17 0	18 23	18 15	14 52		n.a.
T 11	18 9	19 25	0 16	14 29	0 15	6 56	1 20	4 20	0 25	5 43	1 22	20 25	0 18	23 6	0 46	24 2	1 21	1 40	17 0	18 23	18 16	14 54		n.a.
W12	18 25	14 40	0s51	15 18	0 26	7 26	1 18	4 36	0 24	5 40	1 22	20 24	0 18	23 6	0 46	24 2	1 21	1 40	17 1	18 23	18 17	14 57		n.a.
T 13	18 41	9 27	1 54	16 6	0 36	7 55	1 16	4 52	0 24	5 36	1 22	20 23	0 18	23 6	0 46	24 3	1 21	1 40	17 1	18 23	18 18	15 0		n.a.
F 14	18 56	3 59	2 51	16 53	0 46	8 25	1 13	5 8	0 23	5 32	1 22	20 22	0 18	23 5	0 46	24 3	1 21	1 41	17 1	18 23	18 19	15 3		n.a.
S 15	19 11	1s33	3 39	17 38	0 55	8 54	1 11	5 24	0 23	5 29	1 23	20 21	0 18	23 5	0 46	24 3	1 21	1 41	17 2	18 25	18 20	15 5		n.a.
S 16	19 25	6 58	4 17	18 23	1 3	9 23	1 9	5 40	0 22	5 25	1 23	20 20	0 17	23 4	0 46	24 3	1 22	1 41	17 2	18 26	18 20	15 8		n.a.
M17	19 40	12 7	4 44	19 5	1 11	9 52	1 6	5 55	0 21	5 21	1 23	20 19	0 17	23 4	0 46	24 3	1 22	1 42	17 2	18 29	18 21	15 11		n.a.
T 18	19 54	16 51	4 58	19 46	1 18	10 21	1 4	6 11	0 21	5 18	1 23	20 18	0 17	23 4	0 46	24 3	1 22	1 42	17 3	18 32	18 22	15 13		n.a.
W19	20 7	20 57	5 0	20 24	1 24	10 49	1 2	6 27	0 20	5 14	1 23	20 17	0 17	23 3	0 46	24 4	1 22	1 42	17 3	18 35	18 23	15 16		n.a.
T 20	20 20	24 13	4 48	21 1	1 30	11 17	0 59	6 42	0 20	5 11	1 23	20 17	0 17	23 3	0 46	24 4	1 22	1 43	17 3	18 39	18 24	15 19		n.a.
F 21	20 33	26 26	4 24	21 35	1 35	11 45	0 57	6 58	0 19	5 8	1 23	20 16	0 17	23 2	0 46	24 4	1 22	1 43	17 4	18 42	18 25	15 22		n.a.
S 22	20 46	27 25	3 46	22 7	1 39	12 13	0 54	7 13	0 18	5 4	1 24	20 15	0 17	23 2	0 46	24 4	1 22	1 43	17 4	18 44	18 26	15 24		n.a.
S 23	20 58	27 1	2 58	22 37	1 42	12 41	0 52	7 29	0 18	5 1	1 24	20 14	0 17	23 1	0 46	24 4	1 22	1 44	17 4	18 46	18 27	15 27		n.a.
M24	21 10	25 15	2 0	23 4	1 45	13 8	0 49	7 44	0 17	4 58	1 24	20 13	0 17	23 1	0 46	24 4	1 22	1 44	17 5	18 48	18 27	15 30		n.a.
T 25	21 22	22 10	0 56	23 29	1 47	13 35	0 47	7 59	0 16	4 55	1 24	20 12	0 17	23 0	0 46	24 5	1 22	1 44	17 5	18 48	18 28	15 32		n.a.
W26	21 33	17 55	0n13	23 51	1 48	14 1	0 44	8 14	0 16	4 52	1 24	20 11	0 16	23 0	0 46	24 5	1 22	1 45	17 5	18 48	18 29	15 35		n.a.
T 27	21 44	12 43	1 23	24 12	1 49	14 28	0 41	8 29	0 15	4 49	1 25	20 10	0 16	22 59	0 46	24 5	1 22	1 45	17 6	18 48	18 30	15 38		n.a.
F 28	21 54	6 49	2 30	24 29	1 50	14 54	0 39	8 44	0 14	4 46	1 25	20 9	0 16	22 59	0 46	24 5	1 22	1 46	17 6	18 48	18 31	15 40		n.a.
S 29	22 5	0 27	3 29	24 45	1 49	15 19	0 36	8 59	0 14	4 43	1 25	20 8	0 16	22 58	0 46	24 5	1 22	1 46	17 6	18 48	18 32	15 43		n.a.
S 30	22n14	6n 5	4n18	24n58	1n49	15n44	0s33	9n14	0s13	4s40	1s25	20s 7	0n16	22n58	0n46	24s 6	1s22	1s46	17s 7	18s49	18s33	15s46		n.a.

Julian Day Number = 415440.5, Delta T = 26h08m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'26, Lahiri = -53°07'26 Julian Calendar 1 June 3576 BCE == Greg. Calendar 3 May 3576 BCE

The year -3575 astronomical counting style corresponds to year 3576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 50	9♊ 5'02	19♈54	16♊38	14♉36	24♈20	21♓51	28°R34	22♋ 6	18°R36	18°R35	7°R39	8♒43	28♎11	n.a.	M 1
T 2	16 47 46	10° 3'10	4♉44	18°28	15°50	24°57	21°58	28♏30	22° 9	18♑34	18♒35	7♒32	8°40	28°17	n.a.	T 2
W 3	16 51 43	11° 1'20	19°41	20°17	17° 3	25°35	22° 5	28°25	22°12	18°33	18°34	7°23	8°37	28°24	n.a.	W 3
T 4	16 55 40	11°59'32	4♊38	22° 4	18°16	26°12	22°12	28°21	22°15	18°32	18°34	7°15	8°34	28°31	n.a.	T 4
F 5	16 59 36	12°57'46	19°23	23°51	19°30	26°50	22°19	28°16	22°18	18°31	18°33	7° 7	8°30	28°38	n.a.	F 5
S 6	17 3 33	13°56'02	3♋51	25°36	20°43	27°27	22°25	28°12	22°22	18°29	18°33	7° 1	8°27	28°44	n.a.	S 6
S 7	17 7 29	14°54'20	17°54	27°20	21°57	28° 4	22°32	28° 8	22°25	18°28	18°33	6°57	8°24	28°51	n.a.	S 7
M 8	17 11 26	15°52'40	1♌31	29° 3	23°11	28°41	22°38	28° 3	22°28	18°27	18°32	6°D55	8°21	28°58	n.a.	M 8
T 9	17 15 22	16°51'01	14°41	0♋44	24°24	29°18	22°44	27°59	22°31	18°25	18°32	6°55	8°18	29° 4	n.a.	T 9
W10	17 19 19	17°49'24	27°28	2°24	25°38	29°55	22°50	27°55	22°35	18°24	18°31	6°57	8°15	29°11	n.a.	W10
T 11	17 23 15	18°47'49	9♍53	4° 4	26°52	0♉32	22°56	27°51	22°38	18°23	18°31	6°58	8°11	29°18	n.a.	T 11
F 12	17 27 12	19°46'16	22° 3	5°42	28° 6	1° 9	23° 2	27°47	22°41	18°21	18°30	6°R58	8° 8	29°25	n.a.	F 12
S 13	17 31 9	20°44'45	4♎ 3	7°18	29°19	1°46	23° 7	27°43	22°44	18°20	18°30	6°57	8° 5	29°31	n.a.	S 13
S 14	17 35 5	21°43'16	15°56	8°54	0♊33	2°23	23°13	27°39	22°48	18°18	18°29	6°54	8° 2	29°38	n.a.	S 14
M15	17 39 2	22°41'48	27°48	10°29	1°47	2°59	23°18	27°35	22°51	18°17	18°29	6°49	7°59	29°45	n.a.	M15
T 16	17 42 58	23°40'23	9♏43	12° 2	3° 1	3°36	23°23	27°31	22°55	18°15	18°28	6°43	7°55	29°52	n.a.	T 16
W17	17 46 55	24°38'59	21°43	13°34	4°15	4°13	23°28	27°27	22°58	18°14	18°28	6°35	7°52	29°58	n.a.	W17
T 18	17 50 51	25°37'38	3♐52	15° 6	5°29	4°49	23°32	27°24	23° 2	18°12	18°27	6°27	7°49	0♏ 5	n.a.	T 18
F 19	17 54 48	26°36'18	16°10	16°36	6°44	5°26	23°37	27°20	23° 5	18°11	18°26	6°20	7°46	0°12	n.a.	F 19
S 20	17 58 44	27°35'01	28°39	18° 5	7°58	6° 2	23°41	27°16	23° 9	18° 9	18°26	6°14	7°43	0°18	n.a.	S 20
S 21	18 2 41	28°33'46	11♑20	19°32	9°12	6°38	23°45	27°13	23°12	18° 8	18°25	6°10	7°40	0°25	n.a.	S 21
M22	18 6 37	29°32'34	24°12	20°59	10°26	7°15	23°49	27° 9	23°16	18° 6	18°24	6° 7	7°36	0°32	n.a.	M22
T 23	18 10 34	0♋31'23	7♒16	22°24	11°41	7°51	23°53	27° 6	23°19	18° 5	18°24	6°D 7	7°33	0°39	n.a.	T 23
W24	18 14 31	1°30'15	20°32	23°49	12°55	8°27	23°57	27° 2	23°23	18° 3	18°23	6° 8	7°30	0°45	n.a.	W24
T 25	18 18 27	2°29'10	4♓ 0	25°12	14°10	9° 3	24° 0	26°59	23°26	18° 2	18°22	6° 9	7°27	0°52	n.a.	T 25
F 26	18 22 24	3°28'07	17°42	26°34	15°24	9°39	24° 3	26°56	23°30	18° 0	18°21	6°10	7°24	0°59	n.a.	F 26
S 27	18 26 20	4°27'06	1♈37	27°54	16°39	10°15	24° 6	26°53	23°34	17°58	18°21	6°R11	7°21	1° 5	n.a.	S 27
S 28	18 30 17	5°26'08	15°45	29°13	17°53	10°51	24° 9	26°50	23°37	17°57	18°20	6°11	7°17	1°12	n.a.	S 28
M29	18 34 13	6°25'13	0♉ 5	0♌31	19° 8	11°26	24°12	26°47	23°41	17°55	18°19	6° 9	7°14	1°19	n.a.	M29
T 30	18 38 10	7°24'20	14°32	1°48	20°22	12° 2	24°14	26°44	23°45	17°53	18°18	6° 6	7°11	1°26	n.a.	T 30
W31	18 42 6	8♋23'30	29♉ 4	3♌ 2	21♊37	12♉38	24♓17	26♏41	23♋48	17♑52	18♒17	6♒ 2	7♒ 8	1♏32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n24	12n26	4n50	25n 9	1n47	16n 9	0s31	9n29	0s12	4s37	1s25	20s 6	0n16	22n57	0n46	24s 6	1s22	1s47	17s 7	18s51	18s33	15s48		n.a.
T 2	22 33	18 11	5 4	25 18	1 45	16 34	0 28	9 44	0 12	4 34	1 25	20 6	0 16	22 57	0 46	24 6	1 22	1 47	17 7	18 52	18 34	15 51		n.a.
W 3	22 41	22 53	4 58	25 25	1 43	16 58	0 25	9 58	0 11	4 32	1 26	20 5	0 16	22 56	0 46	24 6	1 22	1 48	17 8	18 55	18 35	15 54		n.a.
T 4	22 49	26 3	4 31	25 30	1 40	17 22	0 23	10 13	0 10	4 29	1 26	20 4	0 16	22 56	0 46	24 7	1 22	1 48	17 8	18 57	18 36	15 56		n.a.
F 5	22 57	27 24	3 46	25 33	1 37	17 45	0 20	10 27	0 10	4 26	1 26	20 3	0 15	22 55	0 46	24 7	1 22	1 48	17 8	18 59	18 37	15 59		n.a.
S 6	23 4	26 49	2 48	25 34	1 34	18 8	0 17	10 42	0 9	4 24	1 26	20 2	0 15	22 55	0 46	24 7	1 22	1 49	17 9	19 0	18 38	16 2		n.a.
S 7	23 11	24 30	1 40	25 33	1 30	18 30	0 15	10 56	0 8	4 21	1 26	20 1	0 15	22 54	0 45	24 7	1 22	1 49	17 9	19 1	18 38	16 4		n.a.
M 8	23 18	20 49	0 29	25 30	1 26	18 52	0 12	11 10	0 8	4 19	1 27	20 0	0 15	22 53	0 45	24 7	1 22	1 50	17 9	19 2	18 39	16 7		n.a.
T 9	23 24	16 12	0s42	25 25	1 21	19 13	0 9	11 24	0 7	4 17	1 27	19 59	0 15	22 53	0 45	24 8	1 23	1 50	17 10	19 2	18 40	16 9		n.a.
W10	23 30	10 59	1 48	25 19	1 16	19 34	0 7	11 39	0 6	4 14	1 27	19 59	0 15	22 52	0 45	24 8	1 23	1 51	17 10	19 2	18 41	16 12		n.a.
T 11	23 35	5 29	2 48	25 12	1 11	19 54	0 4	11 52	0 6	4 12	1 27	19 58	0 15	22 52	0 45	24 8	1 23	1 51	17 10	19 1	18 42	16 15		n.a.
F 12	23 40	0s 6	3 39	25 2	1 6	20 14	0 1	12 6	0 5	4 10	1 27	19 57	0 15	22 51	0 45	24 8	1 23	1 51	17 11	19 1	18 43	16 17		n.a.
S 13	23 44	5 36	4 19	24 52	1 0	20 33	0n 1	12 20	0 4	4 8	1 28	19 56	0 15	22 51	0 45	24 9	1 23	1 52	17 11	19 1	18 44	16 20		n.a.
S 14	23 48	10 50	4 48	24 40	0 54	20 52	0 4	12 34	0 3	4 6	1 28	19 55	0 14	22 50	0 45	24 9	1 23	1 52	17 11	19 2	18 44	16 22		n.a.
M15	23 52	15 41	5 5	24 26	0 48	21 10	0 6	12 47	0 3	4 4	1 28	19 54	0 14	22 49	0 45	24 9	1 23	1 53	17 11	19 3	18 45	16 25		n.a.
T 16	23 55	19 57	5 8	24 12	0 41	21 28	0 9	13 1	0 2	4 2	1 28	19 54	0 14	22 49	0 45	24 9	1 23	1 53	17 12	19 5	18 46	16 28		n.a.
W17	23 57	23 27	4 58	23 56	0 35	21 45	0 12	13 14	0 1	4 1	1 28	19 53	0 14	22 48	0 45	24 10	1 23	1 54	17 12	19 7	18 47	16 30		n.a.
T 18	24 0	25 58	4 34	23 39	0 28	22 1	0 14	13 28	0 0	3 59	1 29	19 52	0 14	22 47	0 45	24 10	1 23	1 54	17 12	19 9	18 48	16 33		n.a.
F 19	24 1	27 16	3 58	23 21	0 21	22 17	0 17	13 41	0n 0	3 57	1 29	19 51	0 14	22 47	0 45	24 10	1 23	1 55	17 13	19 11	18 49	16 35		n.a.
S 20	24 3	27 13	3 9	23 3	0 14	22 32	0 19	13 54	0 1	3 56	1 29	19 51	0 14	22 46	0 45	24 10	1 23	1 55	17 13	19 12	18 49	16 38		n.a.
S 21	24 4	25 45	2 11	22 43	0 6	22 46	0 22	14 7	0 2	3 54	1 29	19 50	0 14	22 46	0 45	24 11	1 23	1 56	17 13	19 14	18 50	16 40		n.a.
M22	24 4	22 54	1 4	22 22	0s 1	23 0	0 24	14 20	0 3	3 53	1 29	19 49	0 14	22 45	0 45	24 11	1 23	1 56	17 13	19 14	18 51	16 43		n.a.
T 23	24 4	18 51	0n 6	22 1	0 9	23 13	0 27	14 33	0 3	3 51	1 30	19 48	0 13	22 44	0 45	24 11	1 23	1 57	17 14	19 14	18 52	16 46		n.a.
W24	24 4	13 48	1 18	21 38	0 16	23 26	0 29	14 45	0 4	3 50	1 30	19 48	0 13	22 44	0 45	24 11	1 23	1 57	17 14	19 14	18 53	16 48		n.a.
T 25	24 3	8 2	2 26	21 16	0 24	23 37	0 31	14 58	0 5	3 49	1 30	19 47	0 13	22 43	0 45	24 11	1 23	1 58	17 14	19 14	18 54	16 51		n.a.
F 26	24 1	1 49	3 28	20 52	0 32	23 48	0 34	15 10	0 6	3 48	1 30	19 46	0 13	22 42	0 45	24 12	1 23	1 58	17 14	19 13	18 54	16 53		n.a.
S 27	24 0	4n35	4 18	20 28	0 40	23 59	0 36	15 23	0 6	3 47	1 31	19 46	0 13	22 42	0 45	24 12	1 23	1 59	17 15	19 13	18 55	16 56		n.a.
S 28	23 57	10 51	4 53	20 4	0 49	24 8	0 38	15 35	0 7	3 46	1 31	19 45	0 13	22 41	0 45	24 12	1 23	1 59	17 15	19 13	18 56	16 58		n.a.
M29	23 55	16 37	5 11	19 39	0 57	24 17	0 40	15 47	0 8	3 45	1 31	19 45	0 13	22 40	0 45	24 12	1 23	2 0	17 15	19 14	18 57	17 1		n.a.
T 30	23 51	21 32	5 9	19 14	1 5	24 25	0 43	15 59	0 9	3 44	1 31	19 44	0 13	22 40	0 45	24 13	1 23	2 0	17 15	19 14	18 58	17 3		n.a.
W31	23n48	25n 9	4n48	18n48	1s13	24n32	0n45	16n11	0n10	3s43	1s31	19s43	0n13	22n39	0n45	24s13	1s23	2s 1	17s16	19s15	18s59	17s 6		n.a.

Julian Day Number = 415470.5, Delta T = 26h08m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'22, Lahiri = -53°07'22 Julian Calendar 1 July 3576 BCE == Greg. Calendar 2 June 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 3	9♋22'42	13♊34	4♌16	22♊52	13♉13	24♓19	26°R38	23♋52	17°R50	18°R17	5°R58	7♒ 5	1♏39	n.a.	T 1
F 2	18 49 59	10°21'57	27°57	5°27	24° 7	13°49	24°21	26♏36	23°56	17♑48	18♒16	5♒55	7° 1	1°46	n.a.	F 2
S 3	18 53 56	11°21'14	12♋ 6	6°37	25°22	14°24	24°22	26°33	23°59	17°47	18°15	5°52	6°58	1°53	n.a.	S 3
S 4	18 57 52	12°20'33	25°57	7°45	26°36	15° 0	24°24	26°31	24° 3	17°45	18°14	5°51	6°55	1°59	n.a.	S 4
M 5	19 1 49	13°19'55	9♌27	8°50	27°51	15°35	24°25	26°28	24° 7	17°43	18°13	5°D50	6°52	2° 6	n.a.	M 5
T 6	19 5 46	14°19'19	22°35	9°54	29° 6	16°10	24°26	26°26	24°11	17°42	18°12	5°51	6°49	2°13	n.a.	T 6
W 7	19 9 42	15°18'44	5♍21	10°55	0♋21	16°45	24°27	26°24	24°14	17°40	18°11	5°53	6°46	2°19	n.a.	W 7
T 8	19 13 39	16°18'12	17°49	11°53	1°36	17°20	24°28	26°22	24°18	17°38	18°10	5°54	6°42	2°26	n.a.	T 8
F 9	19 17 35	17°17'42	0♎ 2	12°49	2°51	17°55	24°29	26°19	24°22	17°37	18° 9	5°55	6°39	2°33	n.a.	F 9
S 10	19 21 32	18°17'13	12° 3	13°41	4° 6	18°30	24°29	26°18	24°26	17°35	18° 8	5°56	6°36	2°40	n.a.	S 10
S 11	19 25 28	19°16'47	23°57	14°31	5°21	19° 5	24°R29	26°16	24°29	17°33	18° 7	5°R56	6°33	2°46	n.a.	S 11
M12	19 29 25	20°16'23	5♏50	15°16	6°37	19°39	24°29	26°14	24°33	17°32	18° 6	5°56	6°30	2°53	n.a.	M12
T 13	19 33 21	21°16'01	17°46	15°57	7°52	20°14	24°29	26°12	24°37	17°30	18° 5	5°54	6°27	3° 0	n.a.	T 13
W14	19 37 18	22°15'41	29°48	16°34	9° 7	20°49	24°28	26°11	24°41	17°28	18° 4	5°52	6°23	3° 7	n.a.	W14
T 15	19 41 14	23°15'23	12♐ 2	17° 6	10°22	21°23	24°27	26° 9	24°45	17°27	18° 3	5°50	6°20	3°13	n.a.	T 15
F 16	19 45 11	24°15'07	24°28	17°33	11°37	21°57	24°27	26° 8	24°48	17°25	18° 2	5°49	6°17	3°20	n.a.	F 16
S 17	19 49 7	25°14'53	7♑10	17°54	12°53	22°32	24°25	26° 7	24°52	17°23	18° 1	5°47	6°14	3°27	n.a.	S 17
S 18	19 53 4	26°14'41	20° 8	18° 9	14° 8	23° 6	24°24	26° 6	24°56	17°22	18° 0	5°46	6°11	3°33	n.a.	S 18
M19	19 57 1	27°14'31	3♒22	18°17	15°23	23°40	24°23	26° 5	25° 0	17°20	17°59	5°D46	6° 7	3°40	n.a.	M19
T 20	20 0 57	28°14'24	16°51	18°R18	16°39	24°14	24°21	26° 4	25° 4	17°18	17°58	5°46	6° 4	3°47	n.a.	T 20
W21	20 4 54	29°14'18	0♓33	18°11	17°54	24°48	24°19	26° 3	25° 7	17°17	17°57	5°47	6° 1	3°54	n.a.	W21
T 22	20 8 50	0♌14'15	14°26	17°55	19° 9	25°21	24°17	26° 2	25°11	17°15	17°56	5°47	5°58	4° 0	n.a.	T 22
F 23	20 12 47	1°14'15	28°27	17°31	20°25	25°55	24°15	26° 1	25°15	17°14	17°55	5°48	5°55	4° 7	n.a.	F 23
S 24	20 16 43	2°14'16	12♈35	16°58	21°40	26°29	24°12	26° 1	25°19	17°12	17°54	5°48	5°52	4°14	n.a.	S 24
S 25	20 20 40	3°14'21	26°46	16°17	22°56	27° 2	24°10	26° 0	25°22	17°10	17°53	5°48	5°48	4°21	n.a.	S 25
M26	20 24 36	4°14'27	10♉58	15°26	24°11	27°36	24° 7	26° 0	25°26	17° 9	17°52	5°R48	5°45	4°27	n.a.	M26
T 27	20 28 33	5°14'37	25° 9	14°28	25°27	28° 9	24° 4	26° 0	25°30	17° 7	17°50	5°48	5°42	4°34	n.a.	T 27
W28	20 32 29	6°14'48	9♊17	13°23	26°42	28°42	24° 0	26° 0	25°34	17° 6	17°49	5°D48	5°39	4°41	n.a.	W28
T 29	20 36 26	7°15'02	23°19	12°12	27°58	29°15	23°57	26°D 0	25°38	17° 4	17°48	5°48	5°36	4°47	n.a.	T 29
F 30	20 40 22	8°15'18	7♋12	10°57	29°14	29°48	23°53	26° 0	25°41	17° 3	17°47	5°48	5°33	4°54	n.a.	F 30
S 31	20 44 19	9♌15'37	20♋54	9♌40	0♌29	0♊21	23♓49	26♏ 0	25♋45	17♑ 1	17♒46	5♒49	5♒29	5♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n44	27n 8	4n 8	18n23	1s22	24n39	0n47	16n23	0n10	3s43	1s32	19s43	0n12	22n38	0n45	24s13	1s23	2s 1	17s16	19s16	18s59	17s 8		n.a.
F 2	23 39	27 16	3 13	17 57	1 30	24 45	0 49	16 35	0 11	3 42	1 32	19 42	0 12	22 38	0 45	24 13	1 23	2 2	17 16	19 17	19 0	17 11		n.a.
S 3	23 34	25 36	2 7	17 32	1 38	24 50	0 51	16 46	0 12	3 42	1 32	19 42	0 12	22 37	0 45	24 14	1 23	2 2	17 16	19 18	19 1	17 13		n.a.
S 4	23 29	22 24	0 54	17 6	1 46	24 54	0 53	16 58	0 13	3 41	1 32	19 41	0 12	22 36	0 45	24 14	1 23	2 2	17 16	19 18	19 2	17 16		n.a.
M 5	23 23	18 2	0s20	16 41	1 54	24 58	0 55	17 9	0 14	3 41	1 32	19 41	0 12	22 36	0 45	24 14	1 23	2 3	17 17	19 18	19 3	17 18		n.a.
T 6	23 17	12 55	1 31	16 16	2 3	25 1	0 56	17 21	0 14	3 41	1 33	19 41	0 12	22 35	0 45	24 14	1 23	2 3	17 17	19 18	19 4	17 21		n.a.
W 7	23 10	7 23	2 35	15 52	2 11	25 3	0 58	17 32	0 15	3 40	1 33	19 40	0 12	22 34	0 45	24 15	1 23	2 4	17 17	19 18	19 4	17 23		n.a.
T 8	23 3	1 43	3 31	15 28	2 18	25 4	1 0	17 43	0 16	3 40	1 33	19 40	0 12	22 34	0 45	24 15	1 23	2 4	17 17	19 18	19 5	17 26		n.a.
F 9	22 55	3s54	4 16	15 5	2 26	25 4	1 2	17 54	0 17	3 40	1 33	19 39	0 12	22 33	0 45	24 15	1 23	2 5	17 17	19 17	19 6	17 28		n.a.
S 10	22 47	9 17	4 49	14 42	2 34	25 4	1 3	18 4	0 18	3 40	1 34	19 39	0 11	22 32	0 45	24 15	1 23	2 5	17 17	19 17	19 7	17 31		n.a.
S 11	22 38	14 17	5 9	14 21	2 41	25 3	1 5	18 15	0 19	3 40	1 34	19 39	0 11	22 32	0 45	24 16	1 23	2 6	17 18	19 17	19 8	17 33		n.a.
M12	22 30	18 45	5 16	14 1	2 48	25 1	1 7	18 26	0 20	3 41	1 34	19 38	0 11	22 31	0 45	24 16	1 23	2 6	17 18	19 17	19 8	17 36		n.a.
T 13	22 20	22 30	5 9	13 42	2 54	24 58	1 8	18 36	0 20	3 41	1 34	19 38	0 11	22 30	0 45	24 16	1 23	2 7	17 18	19 18	19 9	17 38		n.a.
W14	22 11	25 20	4 49	13 25	3 0	24 54	1 9	18 46	0 21	3 41	1 34	19 38	0 11	22 30	0 45	24 16	1 23	2 7	17 18	19 18	19 10	17 41		n.a.
T 15	22 0	27 2	4 15	13 10	3 6	24 50	1 11	18 56	0 22	3 42	1 35	19 38	0 11	22 29	0 45	24 17	1 23	2 8	17 18	19 18	19 11	17 43		n.a.
F 16	21 50	27 26	3 29	12 57	3 11	24 45	1 12	19 7	0 23	3 42	1 35	19 37	0 11	22 28	0 45	24 17	1 23	2 8	17 18	19 19	19 12	17 46		n.a.
S 17	21 39	26 24	2 32	12 47	3 15	24 39	1 13	19 16	0 24	3 43	1 35	19 37	0 11	22 28	0 45	24 17	1 23	2 9	17 19	19 19	19 13	17 48		n.a.
S 18	21 27	23 56	1 26	12 39	3 19	24 32	1 15	19 26	0 25	3 44	1 35	19 37	0 11	22 27	0 45	24 17	1 23	2 9	17 19	19 19	19 13	17 50		n.a.
M19	21 16	20 8	0 13	12 34	3 21	24 25	1 16	19 36	0 26	3 45	1 35	19 37	0 10	22 26	0 45	24 17	1 23	2 10	17 19	19 20	19 14	17 53		n.a.
T 20	21 3	15 14	1n 1	12 32	3 23	24 16	1 17	19 45	0 27	3 45	1 36	19 37	0 10	22 25	0 45	24 18	1 23	2 10	17 19	19 20	19 15	17 55		n.a.
W21	20 51	9 30	2 13	12 34	3 23	24 7	1 18	19 55	0 28	3 46	1 36	19 37	0 10	22 25	0 45	24 18	1 23	2 11	17 19	19 19	19 16	17 58		n.a.
T 22	20 38	3 15	3 18	12 40	3 22	23 58	1 19	20 4	0 29	3 47	1 36	19 37	0 10	22 24	0 45	24 18	1 23	2 11	17 19	19 19	19 17	18 0		n.a.
F 23	20 25	3n12	4 12	12 50	3 20	23 47	1 20	20 13	0 30	3 48	1 36	19 37	0 10	22 23	0 45	24 18	1 23	2 12	17 19	19 19	19 17	18 2		n.a.
S 24	20 11	9 33	4 51	13 4	3 15	23 36	1 20	20 22	0 31	3 50	1 36	19 36	0 10	22 23	0 45	24 19	1 23	2 12	17 19	19 19	19 18	18 5		n.a.
S 25	19 57	15 25	5 13	13 22	3 9	23 24	1 21	20 31	0 32	3 51	1 36	19 36	0 10	22 22	0 45	24 19	1 23	2 13	17 19	19 19	19 19	18 7		n.a.
M26	19 42	20 29	5 16	13 45	3 1	23 11	1 22	20 40	0 33	3 52	1 37	19 37	0 10	22 21	0 45	24 19	1 23	2 13	17 19	19 19	19 20	18 10		n.a.
T 27	19 27	24 23	4 59	14 12	2 51	22 58	1 23	20 49	0 34	3 54	1 37	19 37	0 10	22 20	0 45	24 19	1 23	2 13	17 19	19 19	19 21	18 12		n.a.
W28	19 12	26 47	4 25	14 42	2 39	22 44	1 23	20 57	0 35	3 55	1 37	19 37	0 9	22 20	0 45	24 19	1 23	2 14	17 20	19 19	19 21	18 14		n.a.
T 29	18 57	27 28	3 34	15 16	2 25	22 29	1 24	21 6	0 36	3 57	1 37	19 37	0 9	22 19	0 45	24 20	1 23	2 14	17 20	19 19	19 22	18 17		n.a.
F 30	18 41	26 24	2 32	15 52	2 9	22 13	1 24	21 14	0 37	3 58	1 37	19 37	0 9	22 18	0 45	24 20	1 23	2 15	17 20	19 19	19 23	18 19		n.a.
S 31	18n24	23n45	1n22	16n30	1s52	21n57	1n24	21n22	0n38	4s 0	1s37	19s37	0n 9	22n18	0n45	24s20	1s23	2s15	17s20	19s19	19s24	18s22		n.a.

Julian Day Number = 415501.5, Delta T = 26h08m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'18, Lahiri = -53°07'18 Julian Calendar 1 Aug. 3576 BCE == Greg. Calendar 3 July 3576 BCE

The year -3575 astronomical counting style corresponds to year 3576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 16	10♌15'57	4♌22	8°R23	1♌45	0♊54	23°R45	26♏ 0	25♋49	17°R 0	17°R45	5°R49	5♒26	5♏ 8	n.a.	S 1
M 2	20 52 12	11°16'20	17°36	7♌10	3° 0	1°26	23♓41	26° 1	25°52	16♑58	17♒44	5♒49	5°23	5°14	n.a.	M 2
T 3	20 56 9	12°16'44	0♍33	6° 1	4°16	1°59	23°37	26° 1	25°56	16°57	17°43	5°48	5°20	5°21	n.a.	T 3
W 4	21 0 5	13°17'10	13°13	4°59	5°32	2°31	23°32	26° 2	26° 0	16°55	17°41	5°47	5°17	5°28	n.a.	W 4
T 5	21 4 2	14°17'38	25°39	4° 7	6°47	3° 4	23°27	26° 3	26° 3	16°54	17°40	5°46	5°13	5°35	n.a.	T 5
F 6	21 7 58	15°18'08	7♎51	3°24	8° 3	3°36	23°23	26° 3	26° 7	16°52	17°39	5°45	5°10	5°41	n.a.	F 6
S 7	21 11 55	16°18'39	19°52	2°53	9°19	4° 8	23°17	26° 4	26°11	16°51	17°38	5°44	5° 7	5°48	n.a.	S 7
S 8	21 15 51	17°19'12	1♏47	2°34	10°35	4°40	23°12	26° 5	26°14	16°49	17°37	5°43	5° 4	5°55	n.a.	S 8
M 9	21 19 48	18°19'47	13°39	2°D26	11°50	5°11	23° 7	26° 7	26°18	16°48	17°36	5°D42	5° 1	6° 1	n.a.	M 9
T 10	21 23 44	19°20'23	25°34	2°30	13° 6	5°43	23° 1	26° 8	26°21	16°47	17°35	5°42	4°58	6° 8	n.a.	T 10
W11	21 27 41	20°21'00	7♐35	2°44	14°22	6°15	22°55	26° 9	26°25	16°45	17°33	5°43	4°54	6°15	n.a.	W11
T 12	21 31 38	21°21'40	19°48	3° 8	15°37	6°46	22°49	26°11	26°29	16°44	17°32	5°44	4°51	6°22	n.a.	T 12
F 13	21 35 34	22°22'20	2♑16	3°42	16°53	7°17	22°43	26°12	26°32	16°43	17°31	5°46	4°48	6°28	n.a.	F 13
S 14	21 39 31	23°23'03	15° 4	4°24	18° 9	7°48	22°37	26°14	26°36	16°41	17°30	5°47	4°45	6°35	n.a.	S 14
S 15	21 43 27	24°23'46	28°13	5°14	19°25	8°19	22°31	26°16	26°39	16°40	17°29	5°48	4°42	6°42	n.a.	S 15
M16	21 47 24	25°24'31	11♒44	6°10	20°40	8°50	22°24	26°18	26°43	16°39	17°28	5°R48	4°39	6°49	n.a.	M16
T 17	21 51 20	26°25'18	25°37	7°12	21°56	9°21	22°18	26°19	26°46	16°38	17°27	5°47	4°35	6°55	n.a.	T 17
W18	21 55 17	27°26'06	9♓47	8°19	23°12	9°51	22°11	26°22	26°49	16°37	17°25	5°45	4°32	7° 2	n.a.	W18
T 19	21 59 13	28°26'56	24°10	9°30	24°28	10°21	22° 4	26°24	26°53	16°35	17°24	5°42	4°29	7° 9	n.a.	T 19
F 20	22 3 10	29°27'48	8♈41	10°46	25°43	10°52	21°57	26°26	26°56	16°34	17°23	5°38	4°26	7°15	n.a.	F 20
S 21	22 7 6	0♍28'41	23°13	12° 4	26°59	11°22	21°50	26°28	27° 0	16°33	17°22	5°35	4°23	7°22	n.a.	S 21
S 22	22 11 3	1°29'36	7♉40	13°25	28°15	11°52	21°43	26°31	27° 3	16°32	17°21	5°32	4°19	7°29	n.a.	S 22
M23	22 15 0	2°30'32	21°59	14°48	29°31	12°21	21°36	26°33	27° 6	16°31	17°20	5°31	4°16	7°36	n.a.	M23
T 24	22 18 56	3°31'31	6♊ 7	16°14	0♍46	12°51	21°28	26°36	27° 9	16°30	17°19	5°D30	4°13	7°42	n.a.	T 24
W25	22 22 53	4°32'31	20° 1	17°41	2° 2	13°20	21°21	26°39	27°13	16°29	17°18	5°31	4°10	7°49	n.a.	W25
T 26	22 26 49	5°33'33	3♋42	19° 9	3°18	13°49	21°13	26°42	27°16	16°28	17°17	5°32	4° 7	7°56	n.a.	T 26
F 27	22 30 46	6°34'36	17°10	20°38	4°34	14°18	21° 5	26°45	27°19	16°27	17°15	5°34	4° 4	8° 3	n.a.	F 27
S 28	22 34 42	7°35'41	0♌25	22° 8	5°50	14°47	20°58	26°48	27°22	16°26	17°14	5°R35	4° 0	8° 9	n.a.	S 28
S 29	22 38 39	8°36'47	13°28	23°39	7° 5	15°16	20°50	26°51	27°25	16°25	17°13	5°35	3°57	8°16	n.a.	S 29
M30	22 42 35	9♍37'55	26♌20	25♌11	8♍21	15♊44	20♓42	26♏54	27♋28	16♑24	17♒12	5♒33	3♒54	8♏23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 8	19n48	0n 8	17n 9	1s33	21n40	1n25	21n30	0n39	4s 2	1s38	19s37	0n 9	22n17	0n45	24s20	1s23	2s16	17s20	19s19	19s25	18s24		n.a.
M 2	17 51	14 56	1s 5	17 47	1 13	21 23	1 25	21 38	0 40	4 4	1 38	19 37	0 9	22 16	0 45	24 20	1 23	2 16	17 20	19 19	19 25	18 26		n.a.
T 3	17 34	9 30	2 13	18 24	0 53	21 4	1 25	21 46	0 41	4 6	1 38	19 38	0 9	22 16	0 45	24 20	1 23	2 16	17 20	19 19	19 26	18 29		n.a.
W 4	17 16	3 49	3 13	18 59	0 33	20 46	1 25	21 54	0 42	4 7	1 38	19 38	0 9	22 15	0 45	24 21	1 23	2 17	17 20	19 19	19 27	18 31		n.a.
T 5	16 58	1s55	4 2	19 32	0 13	20 26	1 25	22 1	0 43	4 10	1 38	19 38	0 9	22 14	0 45	24 21	1 23	2 17	17 20	19 20	19 28	18 33		n.a.
F 6	16 40	7 27	4 40	20 0	0n 6	20 6	1 25	22 9	0 44	4 12	1 38	19 38	0 8	22 14	0 45	24 21	1 23	2 18	17 20	19 20	19 29	18 36		n.a.
S 7	16 22	12 38	5 4	20 25	0 24	19 46	1 25	22 16	0 45	4 14	1 38	19 39	0 8	22 13	0 45	24 21	1 23	2 18	17 20	19 20	19 29	18 38		n.a.
S 8	16 3	17 19	5 15	20 46	0 41	19 24	1 25	22 23	0 46	4 16	1 39	19 39	0 8	22 12	0 45	24 21	1 23	2 18	17 20	19 20	19 30	18 40		n.a.
M 9	15 44	21 19	5 13	21 3	0 57	19 3	1 25	22 30	0 47	4 18	1 39	19 40	0 8	22 11	0 45	24 22	1 23	2 19	17 20	19 21	19 31	18 43		n.a.
T 10	15 25	24 27	4 57	21 16	1 11	18 40	1 24	22 37	0 48	4 21	1 39	19 40	0 8	22 11	0 45	24 22	1 23	2 19	17 20	19 21	19 32	18 45		n.a.
W11	15 5	26 34	4 29	21 25	1 23	18 18	1 24	22 44	0 49	4 23	1 39	19 40	0 8	22 10	0 45	24 22	1 23	2 20	17 20	19 20	19 33	18 47		n.a.
T 12	14 45	27 27	3 47	21 29	1 34	17 54	1 24	22 50	0 50	4 26	1 39	19 41	0 8	22 9	0 46	24 22	1 23	2 20	17 20	19 20	19 33	18 50		n.a.
F 13	14 25	26 58	2 55	21 30	1 43	17 30	1 23	22 57	0 52	4 28	1 39	19 41	0 8	22 9	0 46	24 22	1 23	2 20	17 20	19 20	19 34	18 52		n.a.
S 14	14 5	25 3	1 52	21 27	1 51	17 6	1 23	23 3	0 53	4 31	1 39	19 42	0 8	22 8	0 46	24 22	1 23	2 21	17 20	19 19	19 35	18 54		n.a.
S 15	13 44	21 45	0 42	21 21	1 57	16 41	1 22	23 9	0 54	4 33	1 39	19 42	0 7	22 7	0 46	24 22	1 23	2 21	17 20	19 19	19 36	18 56		n.a.
M16	13 23	17 12	0n33	21 12	2 2	16 16	1 21	23 16	0 55	4 36	1 39	19 43	0 7	22 7	0 46	24 23	1 23	2 21	17 20	19 19	19 36	18 59		n.a.
T 17	13 2	11 39	1 47	20 59	2 6	15 50	1 21	23 22	0 56	4 39	1 39	19 43	0 7	22 6	0 46	24 23	1 23	2 22	17 19	19 19	19 37	19 1		n.a.
W18	12 41	5 24	2 56	20 44	2 9	15 24	1 20	23 28	0 57	4 42	1 39	19 44	0 7	22 5	0 46	24 23	1 23	2 22	17 19	19 20	19 38	19 3		n.a.
T 19	12 19	1n12	3 55	20 26	2 11	14 57	1 19	23 33	0 59	4 44	1 39	19 45	0 7	22 5	0 46	24 23	1 23	2 22	17 19	19 21	19 39	19 6		n.a.
F 20	11 58	7 47	4 40	20 6	2 12	14 30	1 18	23 39	1 0	4 47	1 40	19 45	0 7	22 4	0 46	24 23	1 23	2 23	17 19	19 22	19 40	19 8		n.a.
S 21	11 36	13 58	5 6	19 44	2 12	14 3	1 17	23 45	1 1	4 50	1 40	19 46	0 7	22 4	0 46	24 23	1 23	2 23	17 19	19 22	19 40	19 10		n.a.
S 22	11 13	19 21	5 13	19 20	2 11	13 35	1 16	23 50	1 2	4 53	1 40	19 47	0 7	22 3	0 46	24 23	1 23	2 23	17 19	19 23	19 41	19 12		n.a.
M23	10 51	23 34	5 1	18 53	2 10	13 7	1 15	23 55	1 4	4 56	1 40	19 47	0 7	22 2	0 46	24 23	1 23	2 23	17 19	19 23	19 42	19 15		n.a.
T 24	10 29	26 19	4 30	18 25	2 8	12 38	1 14	24 1	1 5	4 59	1 40	19 48	0 7	22 2	0 46	24 24	1 23	2 24	17 19	19 24	19 43	19 17		n.a.
W25	10 6	27 24	3 44	17 56	2 6	12 9	1 13	24 6	1 6	5 2	1 40	19 49	0 6	22 1	0 46	24 24	1 23	2 24	17 19	19 23	19 43	19 19		n.a.
T 26	9 43	26 47	2 46	17 25	2 3	11 40	1 12	24 11	1 7	5 5	1 40	19 50	0 6	22 0	0 46	24 24	1 23	2 24	17 19	19 23	19 44	19 21		n.a.
F 27	9 20	24 34	1 39	16 52	1 59	11 11	1 10	24 15	1 9	5 8	1 40	19 51	0 6	22 0	0 46	24 24	1 23	2 24	17 18	19 23	19 45	19 24		n.a.
S 28	8 57	21 3	0 28	16 19	1 56	10 41	1 9	24 20	1 10	5 12	1 40	19 51	0 6	21 59	0 46	24 24	1 23	2 25	17 18	19 22	19 46	19 26		n.a.
S 29	8 33	16 32	0s43	15 44	1 51	10 11	1 8	24 25	1 11	5 15	1 40	19 52	0 6	21 59	0 46	24 24	1 23	2 25	17 18	19 22	19 47	19 28		n.a.
M30	8n10	11n20	1s51	15n 8	1n47	9n40	1n 6	24n29	1n13	5s18	1s40	19s53	0n 6	21n58	0n46	24s24	1s23	2s25	17s18	19s23	19s47	19s30		n.a.

Julian Day Number = 415532.5, Delta T = 26h08m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'13, Lahiri = -53°07'14 Julian Calendar 1 Sept. 3576 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 32	10♍39'03	8♍59	26♌43	9♍37	16♊12	20°R34	26♏58	27♋31	16°R24	17°R11	5°R29	3♒51	8♏29	n.a.	T 1
W 2	22 50 29	11°40'13	21°28	28°16	10°53	16°40	20♓26	27° 1	27°34	16♑23	17♒10	5♒24	3°48	8°36	n.a.	W 2
T 3	22 54 25	12°41'24	3♎45	29°48	12° 8	17° 8	20°18	27° 5	27°37	16°22	17° 9	5°17	3°45	8°43	n.a.	T 3
F 4	22 58 22	13°42'35	15°53	1♍21	13°24	17°36	20°10	27° 8	27°40	16°21	17° 8	5° 9	3°41	8°50	n.a.	F 4
S 5	23 2 18	14°43'48	27°53	2°55	14°40	18° 3	20° 2	27°12	27°43	16°21	17° 7	5° 2	3°38	8°56	n.a.	S 5
S 6	23 6 15	15°45'01	9♏46	4°28	15°55	18°30	19°54	27°16	27°46	16°20	17° 6	4°55	3°35	9° 3	n.a.	S 6
M 7	23 10 11	16°46'15	21°37	6° 1	17°11	18°57	19°45	27°20	27°49	16°19	17° 5	4°50	3°32	9°10	n.a.	M 7
T 8	23 14 8	17°47'30	3♐29	7°35	18°27	19°24	19°37	27°24	27°52	16°19	17° 4	4°47	3°29	9°16	n.a.	T 8
W 9	23 18 4	18°48'46	15°27	9° 9	19°43	19°51	19°29	27°28	27°54	16°18	17° 3	4°D46	3°25	9°23	n.a.	W 9
T 10	23 22 1	19°50'02	27°35	10°42	20°58	20°17	19°21	27°32	27°57	16°17	17° 2	4°46	3°22	9°30	n.a.	T 10
F 11	23 25 58	20°51'18	9♑59	12°16	22°14	20°43	19°13	27°36	28° 0	16°17	17° 1	4°47	3°19	9°37	n.a.	F 11
S 12	23 29 54	21°52'35	22°44	13°50	23°30	21° 9	19° 5	27°40	28° 2	16°16	17° 0	4°49	3°16	9°43	n.a.	S 12
S 13	23 33 51	22°53'52	5♒54	15°24	24°45	21°34	18°56	27°45	28° 5	16°16	16°59	4°R49	3°13	9°50	n.a.	S 13
M14	23 37 47	23°55'10	19°31	16°58	26° 1	21°59	18°48	27°49	28° 7	16°16	16°59	4°48	3°10	9°57	n.a.	M14
T 15	23 41 44	24°56'28	3♓35	18°31	27°16	22°24	18°40	27°54	28°10	16°15	16°58	4°45	3° 6	10° 4	n.a.	T 15
W16	23 45 40	25°57'47	18° 3	20° 5	28°32	22°49	18°32	27°59	28°12	16°15	16°57	4°39	3° 3	10°10	n.a.	W16
T 17	23 49 37	26°59'06	2♈52	21°39	29°48	23°14	18°24	28° 3	28°15	16°15	16°56	4°32	3° 0	10°17	n.a.	T 17
F 18	23 53 34	28° 0'25	17°51	23°13	1♎ 3	23°38	18°16	28° 8	28°17	16°14	16°55	4°23	2°57	10°24	n.a.	F 18
S 19	23 57 30	29° 1'45	2♉52	24°48	2°19	24° 2	18° 8	28°13	28°20	16°14	16°54	4°14	2°54	10°30	n.a.	S 19
S 20	0 1 27	0♎ 3'06	17°44	26°22	3°34	24°25	18° 0	28°18	28°22	16°14	16°54	4° 7	2°50	10°37	n.a.	S 20
M21	0 5 23	1° 4'27	2♊22	27°56	4°50	24°49	17°52	28°23	28°24	16°14	16°53	4° 1	2°47	10°44	n.a.	M21
T 22	0 9 20	2° 5'49	16°40	29°31	6° 5	25°12	17°45	28°28	28°26	16°13	16°52	3°58	2°44	10°51	n.a.	T 22
W23	0 13 16	3° 7'12	0♋36	1♎ 6	7°21	25°34	17°37	28°33	28°28	16°13	16°51	3°D56	2°41	10°57	n.a.	W23
T 24	0 17 13	4° 8'35	14°10	2°40	8°36	25°57	17°29	28°39	28°31	16°13	16°50	3°57	2°38	11° 4	n.a.	T 24
F 25	0 21 10	5° 9'58	27°24	4°16	9°52	26°19	17°22	28°44	28°33	16°13	16°50	3°R57	2°35	11°11	n.a.	F 25
S 26	0 25 6	6°11'22	10♌22	5°51	11° 7	26°41	17°15	28°49	28°35	16°D13	16°49	3°57	2°31	11°18	n.a.	S 26
S 27	0 29 3	7°12'46	23° 6	7°26	12°23	27° 2	17° 7	28°55	28°37	16°13	16°48	3°56	2°28	11°24	n.a.	S 27
M28	0 32 59	8°14'11	5♍38	9° 2	13°38	27°23	17° 0	29° 0	28°38	16°13	16°48	3°51	2°25	11°31	n.a.	M28
T 29	0 36 56	9°15'35	18° 0	10°38	14°54	27°44	16°53	29° 6	28°40	16°13	16°47	3°44	2°22	11°38	n.a.	T 29
W30	0 40 52	10°17'00	0♎14	12°14	16° 9	28° 4	16°46	29°12	28°42	16°14	16°46	3°33	2°19	11°44	n.a.	W30
T 31	0 44 49	11♎18'25	12♎21	13♎51	17♎25	28♊24	16♓39	29♏17	28♋44	16♑14	16♒46	3♒21	2♒16	11♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n46	5n46	2s52	14n32	1n42	9n10	1n 5	24n34	1n14	5s21	1s40	19s54	0n 6	21n57	0n46	24s24	1s23	2s25	17s18	19s24	19s48	19s32		n.a.
W 2	7 22	0 4	3 44	13 54	1 37	8 39	1 3	24 38	1 15	5 24	1 40	19 55	0 6	21 57	0 46	24 24	1 23	2 25	17 18	19 25	19 49	19 35		n.a.
T 3	6 58	5s33	4 24	13 16	1 32	8 8	1 1	24 42	1 17	5 27	1 39	19 56	0 6	21 56	0 46	24 24	1 23	2 26	17 18	19 27	19 50	19 37		n.a.
F 4	6 34	10 53	4 52	12 37	1 26	7 36	1 0	24 46	1 18	5 31	1 39	19 57	0 6	21 56	0 46	24 24	1 23	2 26	17 17	19 29	19 50	19 39		n.a.
S 5	6 10	15 44	5 7	11 57	1 21	7 5	0 58	24 50	1 20	5 34	1 39	19 58	0 5	21 55	0 46	24 24	1 23	2 26	17 17	19 31	19 51	19 41		n.a.
S 6	5 46	19 58	5 8	11 17	1 15	6 33	0 56	24 54	1 21	5 37	1 39	19 59	0 5	21 55	0 46	24 25	1 23	2 26	17 17	19 32	19 52	19 43		n.a.
M 7	5 21	23 24	4 56	10 36	1 9	6 1	0 55	24 58	1 23	5 40	1 39	20 0	0 5	21 54	0 46	24 25	1 23	2 26	17 17	19 34	19 53	19 45		n.a.
T 8	4 57	25 50	4 31	9 55	1 3	5 29	0 53	25 2	1 24	5 44	1 39	20 1	0 5	21 54	0 46	24 25	1 23	2 26	17 17	19 34	19 53	19 48		n.a.
W 9	4 32	27 8	3 55	9 13	0 57	4 57	0 51	25 5	1 25	5 47	1 39	20 2	0 5	21 53	0 46	24 25	1 22	2 27	17 16	19 35	19 54	19 50		n.a.
T 10	4 8	27 10	3 7	8 31	0 50	4 25	0 49	25 9	1 27	5 50	1 39	20 3	0 5	21 52	0 46	24 25	1 22	2 27	17 16	19 35	19 55	19 52		n.a.
F 11	3 43	25 51	2 10	7 49	0 44	3 53	0 47	25 12	1 28	5 53	1 39	20 4	0 5	21 52	0 46	24 25	1 22	2 27	17 16	19 34	19 56	19 54		n.a.
S 12	3 18	23 10	1 5	7 6	0 38	3 20	0 45	25 16	1 30	5 56	1 39	20 5	0 5	21 51	0 46	24 25	1 22	2 27	17 16	19 34	19 56	19 56		n.a.
S 13	2 53	19 12	0n 6	6 23	0 31	2 48	0 43	25 19	1 32	5 59	1 39	20 6	0 5	21 51	0 46	24 25	1 22	2 27	17 16	19 34	19 57	19 58		n.a.
M14	2 29	14 7	1 18	5 40	0 25	2 15	0 41	25 22	1 33	6 3	1 38	20 7	0 5	21 50	0 46	24 25	1 22	2 27	17 15	19 34	19 58	20 1		n.a.
T 15	2 4	8 10	2 28	4 56	0 18	1 42	0 39	25 25	1 35	6 6	1 38	20 8	0 5	21 50	0 47	24 25	1 22	2 27	17 15	19 35	19 59	20 3		n.a.
W16	1 39	1 37	3 31	4 12	0 12	1 10	0 37	25 28	1 36	6 9	1 38	20 10	0 4	21 50	0 47	24 25	1 22	2 27	17 15	19 36	19 59	20 5		n.a.
T 17	1 14	5n 8	4 20	3 29	0 5	0 37	0 35	25 31	1 38	6 12	1 38	20 11	0 4	21 49	0 47	24 25	1 22	2 27	17 15	19 38	20 0	20 7		n.a.
F 18	0 49	11 40	4 53	2 45	0s 1	0 4	0 33	25 34	1 40	6 15	1 38	20 12	0 4	21 49	0 47	24 25	1 22	2 27	17 14	19 40	20 1	20 9		n.a.
S 19	0 24	17 32	5 5	2 0	0 7	0s29	0 31	25 37	1 41	6 18	1 38	20 13	0 4	21 48	0 47	24 25	1 22	2 27	17 14	19 42	20 2	20 11		n.a.
S 20	0s 1	22 18	4 57	1 16	0 14	1 1	0 28	25 40	1 43	6 21	1 37	20 14	0 4	21 48	0 47	24 25	1 22	2 27	17 14	19 44	20 2	20 13		n.a.
M21	0 26	25 34	4 29	0 32	0 20	1 34	0 26	25 43	1 45	6 24	1 37	20 16	0 4	21 47	0 47	24 25	1 22	2 27	17 14	19 46	20 3	20 15		n.a.
T 22	0 51	27 7	3 45	0s12	0 26	2 7	0 24	25 45	1 46	6 27	1 37	20 17	0 4	21 47	0 47	24 25	1 22	2 27	17 13	19 46	20 4	20 17		n.a.
W23	1 16	26 53	2 48	0 56	0 32	2 40	0 22	25 48	1 48	6 30	1 37	20 18	0 4	21 46	0 47	24 25	1 22	2 27	17 13	19 47	20 5	20 19		n.a.
T 24	1 41	25 1	1 44	1 41	0 39	3 12	0 19	25 50	1 50	6 33	1 37	20 19	0 4	21 46	0 47	24 25	1 22	2 27	17 13	19 47	20 5	20 22		n.a.
F 25	2 6	21 48	0 35	2 25	0 45	3 45	0 17	25 53	1 52	6 35	1 36	20 21	0 4	21 46	0 47	24 25	1 22	2 27	17 12	19 46	20 6	20 24		n.a.
S 26	2 31	17 34	0s34	3 9	0 50	4 17	0 15	25 55	1 54	6 38	1 36	20 22	0 3	21 45	0 47	24 25	1 22	2 27	17 12	19 46	20 7	20 26		n.a.
S 27	2 56	12 36	1 40	3 53	0 56	4 50	0 12	25 58	1 55	6 41	1 36	20 23	0 3	21 45	0 47	24 25	1 22	2 27	17 12	19 47	20 8	20 28		n.a.
M28	3 21	7 13	2 40	4 37	1 2	5 22	0 10	26 0	1 57	6 44	1 36	20 25	0 3	21 45	0 47	24 25	1 22	2 27	17 12	19 48	20 8	20 30		n.a.
T 29	3 46	1 38	3 31	5 21	1 7	5 54	0 8	26 2	1 59	6 46	1 35	20 26	0 3	21 44	0 47	24 25	1 22	2 27	17 11	19 50	20 9	20 32		n.a.
W30	4 11	3s56	4 12	6 4	1 13	6 26	0 5	26 4	2 1	6 49	1 35	20 27	0 3	21 44	0 47	24 24	1 22	2 27	17 11	19 52	20 10	20 34		n.a.
T 31	4s35	9s18	4s41	6s47	1s18	6s58	0n 3	26n 7	2n 3	6s51	1s35	20s29	0n 3	21n44	0n47	24s24	1s22	2s27	17s11	19s55	20s11	20s36		n.a.

Julian Day Number = 415562.5, Delta T = 26h08m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'09, Lahiri = -53°07'10 Julian Calendar 1 Oct. 3576 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 45	12♎19'49	24♎22	15♎27	18♎40	28♊43	16°R33	29♏23	28♋46	16♑14	16°R45	3°R 7	2♒12	11♏58	n.a.	F 1
S 2	0 52 42	13°21'13	6♏18	17° 4	19°56	29° 3	16♓26	29°29	28°47	16°14	16♒45	2♒53	2° 9	12° 5	n.a.	S 2
S 3	0 56 39	14°22'37	18°10	18°42	21°11	29°21	16°20	29°35	28°49	16°14	16°44	2°40	2° 6	12°11	n.a.	S 3
M 4	1 0 35	15°24'01	29°59	20°19	22°26	29°40	16°13	29°41	28°50	16°15	16°44	2°29	2° 3	12°18	n.a.	M 4
T 5	1 4 32	16°25'24	11♐51	21°57	23°42	29°58	16° 7	29°47	28°52	16°15	16°43	2°21	2° 0	12°25	n.a.	T 5
W 6	1 8 28	17°26'47	23°47	23°35	24°57	0♋15	16° 1	29°53	28°53	16°15	16°43	2°16	1°56	12°31	n.a.	W 6
T 7	1 12 25	18°28'09	5♑52	25°14	26°12	0°32	15°55	29°59	28°55	16°16	16°42	2°14	1°53	12°38	n.a.	T 7
F 8	1 16 22	19°29'30	18°11	26°52	27°28	0°49	15°50	0♐ 5	28°56	16°16	16°42	2°D13	1°50	12°45	n.a.	F 8
S 9	1 20 18	20°30'51	0♒49	28°31	28°43	1° 5	15°44	0°12	28°57	16°17	16°41	2°R13	1°47	12°52	n.a.	S 9
S 10	1 24 15	21°32'10	13°51	0♏11	29°58	1°21	15°39	0°18	28°59	16°17	16°41	2°13	1°44	12°58	n.a.	S 10
M11	1 28 11	22°33'29	27°21	1°50	1♏13	1°36	15°34	0°24	29° 0	16°18	16°40	2°11	1°41	13° 5	n.a.	M11
T 12	1 32 8	23°34'47	11♓22	3°29	2°29	1°51	15°28	0°31	29° 1	16°18	16°40	2° 6	1°37	13°12	n.a.	T 12
W13	1 36 4	24°36'04	25°52	5° 9	3°44	2° 5	15°24	0°37	29° 2	16°19	16°40	1°59	1°34	13°19	n.a.	W13
T 14	1 40 1	25°37'21	10♈48	6°49	4°59	2°19	15°19	0°44	29° 3	16°20	16°39	1°49	1°31	13°25	n.a.	T 14
F 15	1 43 58	26°38'36	26° 2	8°28	6°14	2°32	15°14	0°50	29° 4	16°20	16°39	1°37	1°28	13°32	n.a.	F 15
S 16	1 47 54	27°39'51	11♉22	10° 7	7°29	2°45	15°10	0°57	29° 5	16°21	16°39	1°26	1°25	13°39	n.a.	S 16
S 17	1 51 51	28°41'05	26°37	11°46	8°44	2°57	15° 6	1° 3	29° 6	16°22	16°38	1°15	1°21	13°45	n.a.	S 17
M18	1 55 47	29°42'19	11♊36	13°24	9°59	3° 8	15° 2	1°10	29° 6	16°23	16°38	1° 7	1°18	13°52	n.a.	M18
T 19	1 59 44	0♏43'32	26°12	15° 2	11°15	3°20	14°58	1°17	29° 7	16°23	16°38	1° 1	1°15	13°59	n.a.	T 19
W20	2 3 40	1°44'44	10♋20	16°39	12°30	3°30	14°55	1°23	29° 8	16°24	16°38	0°58	1°12	14° 6	n.a.	W20
T 21	2 7 37	2°45'56	24° 1	18°14	13°45	3°40	14°51	1°30	29° 8	16°25	16°38	0°57	1° 9	14°12	n.a.	T 21
F 22	2 11 34	3°47'07	7♌17	19°48	15° 0	3°49	14°48	1°37	29° 9	16°26	16°37	0°57	1° 6	14°19	n.a.	F 22
S 23	2 15 30	4°48'17	20°10	21°20	16°15	3°58	14°45	1°44	29° 9	16°27	16°37	0°57	1° 2	14°26	n.a.	S 23
S 24	2 19 27	5°49'26	2♍45	22°49	17°30	4° 6	14°42	1°51	29°10	16°28	16°37	0°54	0°59	14°32	n.a.	S 24
M25	2 23 23	6°50'35	15° 6	24°16	18°45	4°14	14°40	1°58	29°10	16°29	16°37	0°49	0°56	14°39	n.a.	M25
T 26	2 27 20	7°51'42	27°16	25°39	20° 0	4°21	14°37	2° 5	29°11	16°30	16°37	0°41	0°53	14°46	n.a.	T 26
W27	2 31 16	8°52'49	9♎19	26°59	21°15	4°27	14°35	2°12	29°11	16°31	16°37	0°30	0°50	14°53	n.a.	W27
T 28	2 35 13	9°53'54	21°17	28°13	22°30	4°32	14°33	2°19	29°11	16°32	16°D37	0°17	0°47	14°59	n.a.	T 28
F 29	2 39 10	10°54'58	3♏12	29°22	23°45	4°37	14°31	2°26	29°11	16°33	16°37	0° 2	0°43	15° 6	n.a.	F 29
S 30	2 43 6	11♏56'02	15♏ 4	0♐25	25♏ 0	4♋41	14♓30	2♐33	29♋11	16♑35	16♒37	29♑47	0♒40	15♏13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 0	14s16	4s57	7s30	1s23	7s29	0n 1	26n 9	2n 5	6s54	1s35	20s30	0n 3	21n43	0n47	24s24	1s22	2s27	17s10	19s59	20s11	20s38		n.a.
S 2	5 24	18 40	5 0	8 13	1 27	8 1	0s 2	26 11	2 7	6 56	1 34	20 31	0 3	21 43	0 47	24 24	1 22	2 27	17 10	20 2	20 12	20 40		n.a.
S 3	5 49	22 19	4 50	8 55	1 32	8 32	0 4	26 13	2 9	6 58	1 34	20 33	0 3	21 43	0 47	24 24	1 22	2 27	17 10	20 5	20 13	20 42		n.a.
M 4	6 13	25 2	4 27	9 37	1 36	9 3	0 6	26 15	2 11	7 1	1 34	20 34	0 3	21 42	0 47	24 24	1 22	2 27	17 9	20 7	20 14	20 44		n.a.
T 5	6 37	26 39	3 53	10 19	1 40	9 34	0 9	26 17	2 13	7 3	1 34	20 36	0 3	21 42	0 47	24 24	1 22	2 27	17 9	20 9	20 14	20 46		n.a.
W 6	7 1	27 3	3 8	11 0	1 44	10 5	0 11	26 19	2 15	7 5	1 33	20 37	0 3	21 42	0 47	24 24	1 22	2 26	17 9	20 10	20 15	20 48		n.a.
T 7	7 25	26 11	2 15	11 41	1 48	10 35	0 13	26 21	2 17	7 7	1 33	20 39	0 2	21 42	0 48	24 24	1 21	2 26	17 8	20 11	20 16	20 50		n.a.
F 8	7 49	24 1	1 14	12 20	1 51	11 5	0 16	26 23	2 19	7 9	1 33	20 40	0 2	21 41	0 48	24 24	1 21	2 26	17 8	20 11	20 16	20 52		n.a.
S 9	8 13	20 38	0 7	13 0	1 54	11 35	0 18	26 25	2 21	7 11	1 32	20 41	0 2	21 41	0 48	24 24	1 21	2 26	17 8	20 11	20 17	20 54		n.a.
S 10	8 37	16 8	1n 1	13 38	1 56	12 4	0 20	26 27	2 24	7 13	1 32	20 43	0 2	21 41	0 48	24 24	1 21	2 26	17 7	20 11	20 18	20 56		n.a.
M11	9 0	10 42	2 9	14 16	1 58	12 34	0 23	26 29	2 26	7 14	1 32	20 44	0 2	21 41	0 48	24 24	1 21	2 26	17 7	20 12	20 19	20 58		n.a.
T 12	9 23	4 33	3 11	14 53	2 0	13 3	0 25	26 31	2 28	7 16	1 31	20 46	0 2	21 41	0 48	24 23	1 21	2 25	17 7	20 13	20 19	21 0		n.a.
W13	9 47	2n 1	4 3	15 29	2 1	13 31	0 27	26 33	2 30	7 18	1 31	20 47	0 2	21 40	0 48	24 23	1 21	2 25	17 6	20 14	20 20	21 2		n.a.
T 14	10 9	8 40	4 40	16 4	2 2	13 59	0 30	26 35	2 32	7 19	1 31	20 49	0 2	21 40	0 48	24 23	1 21	2 25	17 6	20 17	20 21	21 4		n.a.
F 15	10 32	14 55	4 58	16 38	2 3	14 27	0 32	26 37	2 35	7 21	1 30	20 50	0 2	21 40	0 48	24 23	1 21	2 25	17 6	20 19	20 22	21 6		n.a.
S 16	10 55	20 18	4 55	17 10	2 2	14 55	0 34	26 40	2 37	7 22	1 30	20 52	0 2	21 40	0 48	24 23	1 21	2 25	17 5	20 22	20 22	21 8		n.a.
S 17	11 17	24 18	4 31	17 41	2 2	15 22	0 36	26 42	2 39	7 24	1 30	20 53	0 2	21 40	0 48	24 23	1 21	2 24	17 5	20 24	20 23	21 10		n.a.
M18	11 40	26 33	3 49	18 11	2 0	15 48	0 39	26 44	2 42	7 25	1 29	20 55	0 1	21 40	0 48	24 23	1 21	2 24	17 5	20 26	20 24	21 12		n.a.
T 19	12 2	26 53	2 52	18 39	1 58	16 14	0 41	26 46	2 44	7 26	1 29	20 56	0 1	21 40	0 48	24 23	1 21	2 24	17 4	20 28	20 24	21 14		n.a.
W20	12 23	25 26	1 47	19 5	1 55	16 40	0 43	26 48	2 47	7 27	1 29	20 58	0 1	21 39	0 48	24 22	1 21	2 23	17 4	20 28	20 25	21 15		n.a.
T 21	12 45	22 28	0 37	19 30	1 52	17 6	0 45	26 50	2 49	7 28	1 28	20 59	0 1	21 39	0 48	24 22	1 21	2 23	17 4	20 28	20 26	21 17		n.a.
F 22	13 6	18 24	0s33	19 52	1 47	17 31	0 47	26 52	2 51	7 29	1 28	21 1	0 1	21 39	0 48	24 22	1 21	2 23	17 3	20 28	20 27	21 19		n.a.
S 23	13 28	13 35	1 40	20 12	1 42	17 55	0 49	26 54	2 54	7 30	1 28	21 2	0 1	21 39	0 48	24 22	1 21	2 23	17 3	20 29	20 27	21 21		n.a.
S 24	13 49	8 18	2 39	20 30	1 36	18 19	0 51	26 57	2 56	7 31	1 27	21 4	0 1	21 39	0 48	24 22	1 21	2 22	17 2	20 29	20 28	21 23		n.a.
M25	14 9	2 48	3 30	20 46	1 29	18 42	0 53	26 59	2 59	7 32	1 27	21 5	0 1	21 39	0 48	24 22	1 21	2 22	17 2	20 30	20 29	21 25		n.a.
T 26	14 30	2s42	4 11	20 59	1 21	19 5	0 55	27 1	3 2	7 32	1 27	21 7	0 1	21 39	0 48	24 21	1 21	2 22	17 2	20 32	20 29	21 27		n.a.
W27	14 50	8 3	4 40	21 9	1 12	19 28	0 57	27 4	3 4	7 33	1 26	21 8	0 1	21 39	0 49	24 21	1 21	2 21	17 1	20 34	20 30	21 29		n.a.
T 28	15 10	13 4	4 56	21 17	1 1	19 50	0 59	27 6	3 7	7 33	1 26	21 10	0 1	21 39	0 49	24 21	1 21	2 21	17 1	20 37	20 31	21 31		n.a.
F 29	15 30	17 34	4 59	21 22	0 50	20 11	1 1	27 8	3 9	7 34	1 26	21 11	0 1	21 39	0 49	24 21	1 21	2 21	17 1	20 41	20 32	21 32		n.a.
S 30	15s49	21s22	4s49	21s23	0s38	20s32	1s 3	27n11	3n12	7s34	1s25	21s13	0n 0	21n39	0n49	24s21	1s21	2s20	17s 0	20s44	20s32	21s34		n.a.

Julian Day Number = 415593.5, Delta T = 26h08m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'05, Lahiri = -53°07'05 Julian Calendar 1 Nov. 3576 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3576 BCE (-3575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 3	12♏57'03	26♏56	1♐21	26♏15	4♋45	14°R28	2♐40	29°R11	16♑36	16♒37	29°R33	0♒37	15♏19	n.a.	S 1
M 2	2 50 59	13°58'04	8♐48	2° 9	27°29	4°47	14♓27	2°47	29♋11	16°37	16°37	29♑22	0°34	15°26	n.a.	M 2
T 3	2 54 56	14°59'03	20°42	2°48	28°44	4°49	14°26	2°55	29°11	16°38	16°37	29°12	0°31	15°33	n.a.	T 3
W 4	2 58 52	16° 0'00	2♑41	3°18	29°59	4°51	14°26	3° 2	29°11	16°40	16°37	29° 7	0°27	15°40	n.a.	W 4
T 5	3 2 49	17° 0'56	14°48	3°38	1♐14	4°R51	14°25	3° 9	29°11	16°41	16°37	29° 3	0°24	15°46	n.a.	T 5
F 6	3 6 46	18° 1'50	27° 7	3°R47	2°29	4°51	14°25	3°16	29°11	16°42	16°38	29°D 3	0°21	15°53	n.a.	F 6
S 7	3 10 42	19° 2'42	9♒42	3°45	3°44	4°50	14°D24	3°23	29°11	16°44	16°38	29° 3	0°18	16° 0	n.a.	S 7
S 8	3 14 39	20° 3'33	22°38	3°32	4°58	4°48	14°25	3°31	29°10	16°45	16°38	29°R 3	0°15	16° 7	n.a.	S 8
M 9	3 18 35	21° 4'21	5♓59	3° 8	6°13	4°46	14°25	3°38	29°10	16°47	16°38	29° 2	0°12	16°13	n.a.	M 9
T 10	3 22 32	22° 5'07	19°49	2°33	7°28	4°43	14°25	3°45	29° 9	16°48	16°39	28°59	0° 8	16°20	n.a.	T 10
W11	3 26 28	23° 5'52	4♈ 7	1°49	8°42	4°39	14°26	3°53	29° 9	16°49	16°39	28°53	0° 5	16°27	n.a.	W11
T 12	3 30 25	24° 6'35	18°53	0°56	9°57	4°34	14°27	4° 0	29° 8	16°51	16°39	28°45	0° 2	16°33	n.a.	T 12
F 13	3 34 22	25° 7'16	4♉ 0	29♏57	11°12	4°29	14°28	4° 7	29° 8	16°53	16°39	28°36	29♑59	16°40	n.a.	F 13
S 14	3 38 18	26° 7'55	19°19	28°52	12°26	4°22	14°29	4°15	29° 7	16°54	16°40	28°26	29°56	16°47	n.a.	S 14
S 15	3 42 15	27° 8'32	4♊39	27°43	13°41	4°15	14°31	4°22	29° 6	16°56	16°40	28°17	29°53	16°54	n.a.	S 15
M16	3 46 11	28° 9'08	19°49	26°33	14°55	4° 7	14°32	4°30	29° 6	16°57	16°40	28°10	29°49	17° 0	n.a.	M16
T 17	3 50 8	29° 9'42	4♋37	25°23	16°10	3°59	14°34	4°37	29° 5	16°59	16°41	28° 5	29°46	17° 7	n.a.	T 17
W18	3 54 4	0♐10'14	19° 0	24°16	17°25	3°49	14°36	4°44	29° 4	17° 1	16°41	28° 3	29°43	17°14	n.a.	W18
T 19	3 58 1	1°10'45	2♌53	23°12	18°39	3°39	14°38	4°52	29° 3	17° 2	16°42	28°D 3	29°40	17°20	n.a.	T 19
F 20	4 1 57	2°11'14	16°18	22°13	19°54	3°28	14°41	4°59	29° 2	17° 4	16°42	28° 3	29°37	17°27	n.a.	F 20
S 21	4 5 54	3°11'41	29°17	21°20	21° 8	3°16	14°43	5° 7	29° 1	17° 6	16°43	28°R 4	29°33	17°34	n.a.	S 21
S 22	4 9 51	4°12'07	11♍54	20°33	22°22	3° 4	14°46	5°14	29° 0	17° 7	16°43	28° 4	29°30	17°41	n.a.	S 22
M23	4 13 47	5°12'31	24°14	19°54	23°37	2°50	14°49	5°22	28°59	17° 9	16°44	28° 2	29°27	17°47	n.a.	M23
T 24	4 17 44	6°12'54	6♎21	19°23	24°51	2°36	14°53	5°29	28°58	17°11	16°44	27°58	29°24	17°54	n.a.	T 24
W25	4 21 40	7°13'14	18°19	18°58	26° 6	2°22	14°56	5°36	28°56	17°13	16°45	27°51	29°21	18° 1	n.a.	W25
T 26	4 25 37	8°13'33	0♏12	18°42	27°20	2° 6	15° 0	5°44	28°55	17°15	16°45	27°43	29°18	18° 7	n.a.	T 26
F 27	4 29 33	9°13'50	12° 3	18°32	28°34	1°50	15° 3	5°51	28°54	17°17	16°46	27°33	29°14	18°14	n.a.	F 27
S 28	4 33 30	10°14'05	23°54	18°D30	29°48	1°33	15° 7	5°59	28°53	17°18	16°47	27°23	29°11	18°21	n.a.	S 28
S 29	4 37 26	11°14'19	5♐47	18°34	1♑ 3	1°16	15°11	6° 6	28°51	17°20	16°47	27°14	29° 8	18°28	n.a.	S 29
M30	4 41 23	12°14'30	17°44	18°45	2°17	0°57	15°16	6°14	28°50	17°22	16°48	27° 6	29° 5	18°34	n.a.	M30
T 31	4 45 20	13♐14'39	29♐46	19♏ 1	3♑31	0♋39	15♓20	6♐21	28♋48	17♑24	16♒49	27♑ 1	29♑ 2	18♏41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	24s18	4s27	21s22	0s24	20s52	1s 4	27n13	3n15	7s34	1s25	21s14	0n 0	21n39	0n49	24s21	1s21	2s20	17s 0	20s47	20s33	21s36		n.a.
M 2	16 27	26 10	3 52	21 18	0 10	21 11	1 6	27 16	3 17	7 34	1 25	21 16	0 0	21 39	0 49	24 20	1 21	2 20	17 0	20 49	20 34	21 38		n.a.
T 3	16 45	26 52	3 8	21 10	0n 6	21 30	1 8	27 19	3 20	7 34	1 24	21 17	0 0	21 39	0 49	24 20	1 21	2 19	16 59	20 51	20 34	21 40		n.a.
W 4	17 4	26 17	2 15	21 0	0 23	21 49	1 9	27 21	3 23	7 34	1 24	21 19	0 0	21 39	0 49	24 20	1 21	2 19	16 59	20 53	20 35	21 42		n.a.
T 5	17 22	24 28	1 15	20 47	0 40	22 6	1 11	27 24	3 25	7 34	1 24	21 20	0 0	21 39	0 49	24 20	1 21	2 18	16 58	20 53	20 36	21 44		n.a.
F 6	17 39	21 27	0 10	20 31	0 58	22 23	1 12	27 27	3 28	7 34	1 23	21 22	0s 0	21 40	0 49	24 20	1 21	2 18	16 58	20 53	20 36	21 45		n.a.
S 7	17 56	17 23	0n56	20 12	1 16	22 40	1 14	27 29	3 31	7 34	1 23	21 23	0 0	21 40	0 49	24 19	1 20	2 18	16 58	20 53	20 37	21 47		n.a.
S 8	18 13	12 25	2 2	19 51	1 35	22 55	1 15	27 32	3 34	7 33	1 22	21 25	0 0	21 40	0 49	24 19	1 20	2 17	16 57	20 53	20 38	21 49		n.a.
M 9	18 30	6 44	3 3	19 28	1 54	23 10	1 17	27 35	3 36	7 33	1 22	21 26	0 0	21 40	0 49	24 19	1 20	2 17	16 57	20 54	20 39	21 51		n.a.
T 10	18 46	0 32	3 56	19 4	2 12	23 25	1 18	27 38	3 39	7 32	1 22	21 28	0 0	21 40	0 49	24 19	1 20	2 16	16 57	20 54	20 39	21 53		n.a.
W11	19 2	5n52	4 35	18 38	2 30	23 38	1 19	27 41	3 42	7 32	1 21	21 29	0 0	21 40	0 49	24 19	1 20	2 16	16 56	20 55	20 40	21 54		n.a.
T 12	19 18	12 10	4 59	18 11	2 46	23 51	1 21	27 44	3 44	7 31	1 21	21 31	0 1	21 40	0 49	24 18	1 20	2 16	16 56	20 57	20 41	21 56		n.a.
F 13	19 33	17 54	5 2	17 43	3 1	24 4	1 22	27 47	3 47	7 30	1 21	21 32	0 1	21 40	0 49	24 18	1 20	2 15	16 56	20 59	20 41	21 58		n.a.
S 14	19 48	22 33	4 43	17 16	3 15	24 15	1 23	27 50	3 50	7 30	1 20	21 34	0 1	21 41	0 49	24 18	1 20	2 15	16 55	21 1	20 42	22 0		n.a.
S 15	20 2	25 38	4 5	16 50	3 26	24 26	1 24	27 53	3 53	7 29	1 20	21 35	0 1	21 41	0 49	24 18	1 20	2 14	16 55	21 3	20 43	22 1		n.a.
M16	20 16	26 49	3 9	16 24	3 35	24 36	1 25	27 56	3 55	7 28	1 20	21 37	0 1	21 41	0 49	24 17	1 20	2 14	16 54	21 4	20 43	22 3		n.a.
T 17	20 30	26 1	2 2	16 1	3 42	24 45	1 26	27 58	3 58	7 27	1 19	21 38	0 1	21 41	0 49	24 17	1 20	2 13	16 54	21 5	20 44	22 5		n.a.
W18	20 43	23 29	0 48	15 40	3 47	24 54	1 27	28 1	4 1	7 25	1 19	21 40	0 1	21 42	0 50	24 17	1 20	2 13	16 54	21 6	20 45	22 7		n.a.
T 19	20 56	19 37	0s26	15 22	3 50	25 1	1 27	28 4	4 3	7 24	1 18	21 41	0 1	21 42	0 50	24 17	1 20	2 12	16 53	21 6	20 45	22 8		n.a.
F 20	21 9	14 50	1 36	15 6	3 50	25 8	1 28	28 7	4 6	7 23	1 18	21 43	0 1	21 42	0 50	24 16	1 20	2 12	16 53	21 6	20 46	22 10		n.a.
S 21	21 21	9 33	2 39	14 54	3 49	25 15	1 29	28 10	4 9	7 22	1 18	21 44	0 1	21 42	0 50	24 16	1 20	2 11	16 53	21 6	20 47	22 12		n.a.
S 22	21 33	4 1	3 33	14 45	3 45	25 20	1 30	28 13	4 11	7 20	1 17	21 46	0 1	21 43	0 50	24 16	1 20	2 11	16 52	21 6	20 48	22 14		n.a.
M23	21 44	1s32	4 15	14 39	3 40	25 25	1 30	28 16	4 14	7 19	1 17	21 47	0 1	21 43	0 50	24 16	1 20	2 10	16 52	21 6	20 48	22 15		n.a.
T 24	21 55	6 55	4 45	14 36	3 34	25 29	1 31	28 19	4 16	7 17	1 17	21 48	0 2	21 43	0 50	24 15	1 20	2 10	16 52	21 7	20 49	22 17		n.a.
W25	22 5	11 59	5 2	14 37	3 27	25 32	1 31	28 21	4 18	7 15	1 16	21 50	0 2	21 43	0 50	24 15	1 20	2 9	16 51	21 8	20 50	22 19		n.a.
T 26	22 15	16 35	5 6	14 40	3 18	25 34	1 31	28 24	4 21	7 14	1 16	21 51	0 2	21 44	0 50	24 15	1 20	2 9	16 51	21 10	20 50	22 21		n.a.
F 27	22 25	20 32	4 57	14 47	3 9	25 35	1 32	28 27	4 23	7 12	1 16	21 53	0 2	21 44	0 50	24 15	1 20	2 8	16 51	21 12	20 51	22 22		n.a.
S 28	22 34	23 40	4 34	14 55	2 59	25 36	1 32	28 29	4 25	7 10	1 15	21 54	0 2	21 44	0 50	24 14	1 20	2 8	16 50	21 14	20 52	22 24		n.a.
S 29	22 43	25 47	4 0	15 6	2 49	25 36	1 32	28 31	4 28	7 8	1 15	21 56	0 2	21 45	0 50	24 14	1 20	2 7	16 50	21 16	20 52	22 26		n.a.
M30	22 51	26 44	3 16	15 20	2 38	25 35	1 32	28 34	4 30	7 6	1 15	21 57	0 2	21 45	0 50	24 14	1 20	2 7	16 50	21 17	20 53	22 27		n.a.
T 31	22s59	26s26	2s22	15s35	2n27	25s34	1s32	28n36	4n32	7s 4	1s14	21s58	0s 2	21n45	0n50	24s14	1s20	2s 6	16s49	21s18	20s54	22s29		n.a.

Julian Day Number = 415623.5, Delta T = 26h08m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°14'01, Lahiri = -53°07'01 Julian Calendar 1 Dec. 3576 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 16	14♐14'46	11♉54	19♏23	4♉45	0°R19	15♓25	6♐28	28°R47	17♉26	16♒49	26°R57	28♉59	18♏48	n.a.	W 1
T 2	4 53 13	15°14'50	24°12	19°50	6° 0	29♊59	15°30	6°36	28♋45	17°28	16°50	26°D56	28°55	18°55	n.a.	T 2
F 3	4 57 9	16°14'53	6♒40	20°22	7°14	29°39	15°35	6°43	28°43	17°30	16°51	26♉57	28°52	19° 1	n.a.	F 3
S 4	5 1 6	17°14'52	19°22	20°59	8°28	29°18	15°40	6°51	28°42	17°32	16°52	26°58	28°49	19° 8	n.a.	S 4
S 5	5 5 2	18°14'50	2♓20	21°39	9°42	28°57	15°45	6°58	28°40	17°34	16°52	26°59	28°46	19°15	n.a.	S 5
M 6	5 8 59	19°14'45	15°39	22°23	10°56	28°35	15°51	7° 5	28°38	17°36	16°53	27°R 0	28°43	19°21	n.a.	M 6
T 7	5 12 55	20°14'37	29°21	23°11	12°10	28°13	15°56	7°13	28°36	17°38	16°54	27° 0	28°39	19°28	n.a.	T 7
W 8	5 16 52	21°14'27	13♈26	24° 3	13°24	27°51	16° 2	7°20	28°35	17°40	16°55	26°58	28°36	19°35	n.a.	W 8
T 9	5 20 49	22°14'15	27°54	24°57	14°38	27°28	16° 8	7°27	28°33	17°42	16°56	26°55	28°33	19°42	n.a.	T 9
F 10	5 24 45	23°14'00	12♉41	25°54	15°51	27° 6	16°14	7°34	28°31	17°44	16°57	26°50	28°30	19°48	n.a.	F 10
S 11	5 28 42	24°13'42	27°41	26°54	17° 5	26°42	16°21	7°42	28°29	17°47	16°58	26°45	28°27	19°55	n.a.	S 11
S 12	5 32 38	25°13'23	12♊46	27°57	18°19	26°19	16°27	7°49	28°27	17°49	16°58	26°41	28°24	20° 2	n.a.	S 12
M13	5 36 35	26°13'01	27°46	29° 2	19°33	25°56	16°34	7°56	28°25	17°51	16°59	26°37	28°20	20° 8	n.a.	M13
T 14	5 40 31	27°12'37	12♋32	0♐ 9	20°47	25°33	16°41	8° 3	28°23	17°53	17° 0	26°35	28°17	20°15	n.a.	T 14
W15	5 44 28	28°12'10	26°57	1°19	22° 0	25° 9	16°48	8°10	28°21	17°55	17° 1	26°D34	28°14	20°22	n.a.	W15
T 16	5 48 24	29°11'42	10♌57	2°30	23°14	24°46	16°55	8°18	28°19	17°57	17° 2	26°35	28°11	20°29	n.a.	T 16
F 17	5 52 21	0♉11'11	24°30	3°44	24°28	24°23	17° 2	8°25	28°17	17°59	17° 3	26°36	28° 8	20°35	n.a.	F 17
S 18	5 56 17	1°10'38	7♍37	4°59	25°41	24° 0	17° 9	8°32	28°14	18° 2	17° 4	26°38	28° 5	20°42	n.a.	S 18
S 19	6 0 14	2°10'04	20°21	6°17	26°55	23°37	17°17	8°39	28°12	18° 4	17° 5	26°39	28° 1	20°49	n.a.	S 19
M20	6 4 11	3° 9'27	2♎45	7°36	28° 8	23°14	17°24	8°46	28°10	18° 6	17° 6	26°R40	27°58	20°55	n.a.	M20
T 21	6 8 7	4° 8'48	14°54	8°56	29°22	22°51	17°32	8°53	28° 8	18° 8	17° 7	26°39	27°55	21° 2	n.a.	T 21
W22	6 12 4	5° 8'07	26°53	10°18	0♒35	22°29	17°40	9° 0	28° 6	18°10	17° 8	26°38	27°52	21° 9	n.a.	W22
T 23	6 16 0	6° 7'25	8♏46	11°42	1°48	22° 7	17°48	9° 7	28° 3	18°13	17° 9	26°36	27°49	21°16	n.a.	T 23
F 24	6 19 57	7° 6'40	20°36	13° 8	3° 2	21°45	17°56	9°14	28° 1	18°15	17°11	26°33	27°45	21°22	n.a.	F 24
S 25	6 23 53	8° 5'53	2♐29	14°35	4°15	21°24	18° 5	9°20	27°59	18°17	17°12	26°29	27°42	21°29	n.a.	S 25
S 26	6 27 50	9° 5'04	14°25	16° 3	5°28	21° 4	18°13	9°27	27°56	18°19	17°13	26°27	27°39	21°36	n.a.	S 26
M27	6 31 46	10° 4'13	26°29	17°33	6°41	20°43	18°22	9°34	27°54	18°22	17°14	26°24	27°36	21°42	n.a.	M27
T 28	6 35 43	11° 3'20	8♉41	19° 4	7°55	20°24	18°31	9°41	27°51	18°24	17°15	26°23	27°33	21°49	n.a.	T 28
W29	6 39 39	12° 2'25	21° 3	20°37	9° 8	20° 5	18°39	9°48	27°49	18°26	17°16	26°D22	27°30	21°56	n.a.	W29
T 30	6 43 36	13° 1'27	3♒37	22°11	10°21	19°46	18°48	9°54	27°47	18°28	17°17	26°22	27°26	22° 3	n.a.	T 30
F 31	6 47 33	14♉ 0'27	16♒22	23♐47	11♒34	19♊28	18♓58	10♐ 1	27♋44	18♉31	17♒19	26♉23	27♉23	22♏ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 7	24s51	1s21	15s51	2n16	25s31	1s32	28n38	4n34	7s 2	1s14	22s 0	0s 2	21n46	0n50	24s13	1s20	2s 6	16s49	21s19	20s54	22s31		n.a.
T 2	23 14	22 5	0 15	16 10	2 5	25 28	1 32	28 40	4 36	6 59	1 14	22 1	0 2	21 46	0 50	24 13	1 20	2 5	16 49	21 19	20 55	22 32		n.a.
F 3	23 20	18 15	0n53	16 29	1 54	25 24	1 32	28 42	4 37	6 57	1 13	22 3	0 2	21 47	0 50	24 13	1 20	2 4	16 48	21 19	20 56	22 34		n.a.
S 4	23 26	13 32	1 59	16 50	1 42	25 19	1 32	28 43	4 39	6 55	1 13	22 4	0 2	21 47	0 50	24 12	1 20	2 4	16 48	21 19	20 56	22 36		n.a.
S 5	23 32	8 7	3 0	17 11	1 31	25 13	1 31	28 45	4 41	6 52	1 13	22 5	0 2	21 47	0 50	24 12	1 20	2 3	16 48	21 19	20 57	22 37		n.a.
M 6	23 37	2 13	3 54	17 34	1 20	25 7	1 31	28 46	4 42	6 50	1 12	22 7	0 3	21 48	0 50	24 12	1 20	2 3	16 47	21 19	20 58	22 39		n.a.
T 7	23 42	3n56	4 36	17 57	1 9	25 0	1 30	28 47	4 44	6 47	1 12	22 8	0 3	21 48	0 50	24 12	1 20	2 2	16 47	21 19	20 58	22 40		n.a.
W 8	23 46	10 4	5 3	18 20	0 59	24 52	1 30	28 48	4 45	6 45	1 12	22 9	0 3	21 49	0 50	24 11	1 20	2 2	16 47	21 19	20 59	22 42		n.a.
T 9	23 50	15 49	5 11	18 44	0 48	24 43	1 29	28 49	4 46	6 42	1 11	22 11	0 3	21 49	0 50	24 11	1 20	2 1	16 46	21 20	21 0	22 44		n.a.
F 10	23 53	20 47	5 0	19 8	0 38	24 34	1 29	28 50	4 47	6 39	1 11	22 12	0 3	21 49	0 50	24 11	1 20	2 1	16 46	21 21	21 0	22 45		n.a.
S 11	23 56	24 30	4 27	19 32	0 27	24 24	1 28	28 50	4 48	6 36	1 11	22 13	0 3	21 50	0 50	24 10	1 20	2 0	16 46	21 21	21 1	22 47		n.a.
S 12	23 59	26 30	3 37	19 57	0 17	24 13	1 27	28 50	4 49	6 34	1 10	22 14	0 3	21 50	0 50	24 10	1 20	1 59	16 46	21 22	21 2	22 48		n.a.
M13	24 1	26 34	2 31	20 21	0 8	24 2	1 26	28 50	4 50	6 31	1 10	22 16	0 3	21 51	0 51	24 10	1 20	1 59	16 45	21 23	21 2	22 50		n.a.
T 14	24 2	24 44	1 16	20 45	0s 2	23 49	1 25	28 50	4 51	6 28	1 10	22 17	0 3	21 51	0 51	24 9	1 20	1 58	16 45	21 24	21 3	22 52		n.a.
W15	24 3	21 17	0s 2	21 8	0 11	23 36	1 24	28 50	4 51	6 25	1 10	22 18	0 3	21 52	0 51	24 9	1 20	1 58	16 45	21 24	21 4	22 53		n.a.
T 16	24 4	16 42	1 18	21 32	0 20	23 23	1 23	28 49	4 52	6 21	1 9	22 19	0 3	21 52	0 51	24 9	1 20	1 57	16 44	21 24	21 4	22 55		n.a.
F 17	24 4	11 23	2 27	21 55	0 28	23 8	1 22	28 48	4 52	6 18	1 9	22 21	0 4	21 53	0 51	24 9	1 20	1 56	16 44	21 23	21 5	22 56		n.a.
S 18	24 4	5 45	3 26	22 17	0 36	22 53	1 21	28 48	4 52	6 15	1 9	22 22	0 4	21 53	0 51	24 8	1 20	1 56	16 44	21 23	21 6	22 58		n.a.
S 19	24 3	0 3	4 14	22 39	0 44	22 38	1 19	28 46	4 52	6 12	1 8	22 23	0 4	21 54	0 51	24 8	1 20	1 55	16 44	21 23	21 6	22 59		n.a.
M20	24 2	5s30	4 48	23 0	0 52	22 21	1 18	28 45	4 52	6 8	1 8	22 24	0 4	21 54	0 51	24 8	1 20	1 55	16 43	21 23	21 7	23 1		n.a.
T 21	24 0	10 44	5 8	23 21	0 59	22 4	1 17	28 44	4 52	6 5	1 8	22 26	0 4	21 55	0 51	24 7	1 20	1 54	16 43	21 23	21 8	23 3		n.a.
W22	23 58	15 29	5 14	23 40	1 6	21 47	1 15	28 42	4 52	6 2	1 7	22 27	0 4	21 55	0 51	24 7	1 20	1 54	16 43	21 23	21 8	23 4		n.a.
T 23	23 55	19 38	5 7	23 59	1 13	21 29	1 14	28 40	4 51	5 58	1 7	22 28	0 4	21 56	0 51	24 7	1 20	1 53	16 43	21 23	21 9	23 6		n.a.
F 24	23 52	22 58	4 47	24 17	1 19	21 10	1 12	28 39	4 51	5 55	1 7	22 29	0 4	21 56	0 51	24 6	1 20	1 52	16 42	21 24	21 9	23 7		n.a.
S 25	23 49	25 22	4 15	24 34	1 25	20 50	1 10	28 36	4 50	5 51	1 7	22 30	0 4	21 57	0 51	24 6	1 20	1 52	16 42	21 25	21 10	23 9		n.a.
S 26	23 45	26 38	3 31	24 49	1 31	20 30	1 9	28 34	4 49	5 47	1 6	22 31	0 4	21 57	0 51	24 6	1 20	1 51	16 42	21 25	21 11	23 10		n.a.
M27	23 41	26 39	2 38	25 3	1 36	20 10	1 7	28 32	4 49	5 44	1 6	22 33	0 4	21 58	0 51	24 6	1 20	1 51	16 42	21 26	21 11	23 12		n.a.
T 28	23 36	25 23	1 36	25 17	1 40	19 49	1 5	28 30	4 48	5 40	1 6	22 34	0 4	21 58	0 51	24 5	1 20	1 50	16 42	21 26	21 12	23 13		n.a.
W29	23 30	22 51	0 29	25 28	1 45	19 27	1 3	28 27	4 47	5 36	1 6	22 35	0 5	21 59	0 51	24 5	1 20	1 49	16 41	21 26	21 13	23 15		n.a.
T 30	23 25	19 13	0n40	25 39	1 49	19 5	1 1	28 24	4 46	5 32	1 5	22 36	0 5	21 59	0 51	24 5	1 20	1 49	16 41	21 26	21 13	23 16		n.a.
F 31	23s19	14s37	1n48	25s47	1s52	18s43	0s59	28n22	4n44	5s28	1s 5	22s37	0s 5	22n 0	0n51	24s 4	1s20	1s48	16s41	21s26	21s14	23s18		n.a.

Julian Day Number = 415654.5, Delta T = 26h08m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'57, Lahiri = -53°06'57 Julian Calendar 1 Jan. 3575 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3576 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 29	14♑59'24	29♒22	25♐24	12♒47	19°R11	19♓ 7	10♐ 7	27°R42	18♑33	17♒20	26♑24	27♑20	22♏16	n.a.	S 1
S 2	6 55 26	15°58'19	12♓35	27° 2	14° 0	18♊54	19°16	10°14	27♋39	18°35	17°21	26°25	27°17	22°23	n.a.	S 2
M 3	6 59 22	16°57'11	26° 4	28°42	15°12	18°38	19°25	10°20	27°37	18°37	17°22	26°25	27°14	22°29	n.a.	M 3
T 4	7 3 19	17°56'01	9♈48	0♑23	16°25	18°23	19°35	10°27	27°34	18°40	17°23	26°26	27°11	22°36	n.a.	T 4
W 5	7 7 15	18°54'48	23°48	2° 6	17°38	18° 9	19°45	10°33	27°32	18°42	17°25	26°R26	27° 7	22°43	n.a.	W 5
T 6	7 11 12	19°53'33	8♉ 2	3°50	18°51	17°55	19°54	10°40	27°29	18°44	17°26	26°26	27° 4	22°50	n.a.	T 6
F 7	7 15 8	20°52'15	22°28	5°36	20° 3	17°42	20° 4	10°46	27°26	18°46	17°27	26°25	27° 1	22°56	n.a.	F 7
S 8	7 19 5	21°50'55	7♊ 3	7°23	21°16	17°30	20°14	10°52	27°24	18°49	17°28	26°25	26°58	23° 3	n.a.	S 8
S 9	7 23 1	22°49'33	21°42	9°11	22°28	17°18	20°24	10°58	27°21	18°51	17°30	26°24	26°55	23°10	n.a.	S 9
M10	7 26 58	23°48'08	6♋17	11° 2	23°41	17° 8	20°35	11° 5	27°19	18°53	17°31	26°24	26°51	23°16	n.a.	M10
T 11	7 30 54	24°46'41	20°44	12°53	24°53	16°58	20°45	11°11	27°16	18°55	17°32	26°D24	26°48	23°23	n.a.	T 11
W12	7 34 51	25°45'12	4♌57	14°46	26° 6	16°49	20°55	11°17	27°14	18°58	17°34	26°24	26°45	23°30	n.a.	W12
T 13	7 38 48	26°43'41	18°50	16°41	27°18	16°40	21° 6	11°23	27°11	19° 0	17°35	26°R24	26°42	23°36	n.a.	T 13
F 14	7 42 44	27°42'07	2♍22	18°37	28°30	16°33	21°16	11°29	27° 9	19° 2	17°36	26°24	26°39	23°43	n.a.	F 14
S 15	7 46 41	28°40'32	15°31	20°34	29°42	16°26	21°27	11°34	27° 6	19° 4	17°37	26°24	26°36	23°50	n.a.	S 15
S 16	7 50 37	29°38'55	28°19	22°33	0♓54	16°20	21°38	11°40	27° 3	19° 7	17°39	26°23	26°32	23°57	n.a.	S 16
M17	7 54 34	0♒37'16	10♎47	24°33	2° 6	16°15	21°48	11°46	27° 1	19° 9	17°40	26°23	26°29	24° 3	n.a.	M17
T 18	7 58 30	1°35'35	23° 0	26°35	3°18	16°11	21°59	11°52	26°58	19°11	17°41	26°23	26°26	24°10	n.a.	T 18
W19	8 2 27	2°33'52	5♏ 1	28°38	4°30	16° 7	22°10	11°57	26°56	19°13	17°43	26°D23	26°23	24°17	n.a.	W19
T 20	8 6 23	3°32'08	16°55	0♒42	5°42	16° 5	22°22	12° 3	26°53	19°16	17°44	26°23	26°20	24°23	n.a.	T 20
F 21	8 10 20	4°30'22	28°46	2°47	6°54	16° 3	22°33	12° 9	26°51	19°18	17°45	26°23	26°16	24°30	n.a.	F 21
S 22	8 14 16	5°28'34	10♐40	4°53	8° 5	16° 2	22°44	12°14	26°48	19°20	17°47	26°24	26°13	24°37	n.a.	S 22
S 23	8 18 13	6°26'44	22°40	7° 0	9°17	16°D 1	22°55	12°19	26°46	19°22	17°48	26°25	26°10	24°44	n.a.	S 23
M24	8 22 9	7°24'53	4♑49	9° 8	10°29	16° 2	23° 7	12°25	26°43	19°24	17°50	26°26	26° 7	24°50	n.a.	M24
T 25	8 26 6	8°23'00	17°12	11°16	11°40	16° 3	23°18	12°30	26°41	19°26	17°51	26°27	26° 4	24°57	n.a.	T 25
W26	8 30 2	9°21'05	29°48	13°24	12°52	16° 5	23°30	12°35	26°38	19°29	17°52	26°R27	26° 1	25° 4	n.a.	W26
T 27	8 33 59	10°19'08	12♒41	15°32	14° 3	16° 7	23°41	12°40	26°36	19°31	17°54	26°26	25°57	25°10	n.a.	T 27
F 28	8 37 56	11♒17'10	25♒49	17♒39	15♓14	16♊11	23♓53	12♐45	26♋33	19♑33	17♒55	26♑25	25♑54	25♏17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s12	9s19	2n53	25s55	1s55	18s19	0s57	28n19	4n43	5s24	1s 5	22s38	0s 5	22n 0	0n51	24s 4	1s20	1s48	16s41	21s26	21s15	23s19		n.a.
S 2	23 5	3 30	3 49	26 0	1 58	17 56	0 55	28 16	4 42	5 20	1 4	22 39	0 5	22 1	0 51	24 4	1 20	1 47	16 40	21 26	21 15	23 20		n.a.
M 3	22 58	2n34	4 34	26 4	2 0	17 32	0 52	28 13	4 40	5 16	1 4	22 40	0 5	22 1	0 51	24 3	1 20	1 46	16 40	21 25	21 16	23 22		n.a.
T 4	22 50	8 36	5 4	26 6	2 2	17 7	0 50	28 10	4 39	5 12	1 4	22 41	0 5	22 2	0 51	24 3	1 20	1 46	16 40	21 25	21 17	23 23		n.a.
W 5	22 42	14 21	5 16	26 7	2 3	16 42	0 48	28 7	4 37	5 8	1 4	22 42	0 5	22 2	0 51	24 3	1 20	1 45	16 40	21 25	21 17	23 25		n.a.
T 6	22 33	19 25	5 10	26 5	2 4	16 17	0 45	28 5	4 35	5 4	1 3	22 43	0 5	22 3	0 51	24 2	1 20	1 45	16 40	21 25	21 18	23 26		n.a.
F 7	22 24	23 27	4 45	26 1	2 5	15 51	0 43	28 2	4 34	5 0	1 3	22 44	0 5	22 3	0 51	24 2	1 20	1 44	16 40	21 25	21 18	23 28		n.a.
S 8	22 15	26 1	4 1	25 56	2 4	15 25	0 40	27 59	4 32	4 56	1 3	22 45	0 5	22 4	0 51	24 2	1 20	1 44	16 39	21 26	21 19	23 29		n.a.
S 9	22 5	26 49	3 1	25 48	2 4	14 59	0 38	27 56	4 30	4 51	1 3	22 46	0 6	22 4	0 51	24 1	1 20	1 43	16 39	21 26	21 20	23 30		n.a.
M10	21 55	25 44	1 49	25 38	2 3	14 32	0 35	27 53	4 28	4 47	1 2	22 47	0 6	22 5	0 51	24 1	1 20	1 42	16 39	21 26	21 20	23 32		n.a.
T 11	21 44	22 56	0 31	25 26	2 1	14 5	0 32	27 50	4 26	4 43	1 2	22 48	0 6	22 5	0 51	24 1	1 20	1 42	16 39	21 26	21 21	23 33		n.a.
W12	21 33	18 46	0s47	25 11	1 58	13 37	0 30	27 47	4 24	4 38	1 2	22 49	0 6	22 6	0 51	24 0	1 20	1 41	16 39	21 26	21 22	23 35		n.a.
T 13	21 22	13 39	2 1	24 55	1 56	13 9	0 27	27 44	4 22	4 34	1 2	22 50	0 6	22 6	0 51	24 0	1 20	1 41	16 39	21 26	21 22	23 36		n.a.
F 14	21 10	8 1	3 7	24 35	1 52	12 41	0 24	27 41	4 20	4 29	1 2	22 51	0 6	22 7	0 51	24 0	1 20	1 40	16 39	21 26	21 23	23 37		n.a.
S 15	20 58	2 11	4 0	24 14	1 48	12 12	0 21	27 38	4 18	4 25	1 1	22 52	0 6	22 7	0 51	24 0	1 20	1 39	16 38	21 26	21 23	23 39		n.a.
S 16	20 46	3s34	4 40	23 50	1 44	11 44	0 19	27 35	4 16	4 20	1 1	22 53	0 6	22 8	0 51	23 59	1 20	1 39	16 38	21 26	21 24	23 40		n.a.
M17	20 33	9 2	5 5	23 23	1 38	11 15	0 16	27 33	4 14	4 16	1 1	22 54	0 6	22 9	0 51	23 59	1 20	1 38	16 38	21 26	21 25	23 41		n.a.
T 18	20 20	14 2	5 16	22 54	1 33	10 45	0 13	27 30	4 12	4 11	1 1	22 55	0 6	22 9	0 51	23 59	1 20	1 38	16 38	21 26	21 25	23 43		n.a.
W19	20 6	18 26	5 13	22 23	1 26	10 16	0 10	27 28	4 9	4 6	1 0	22 56	0 6	22 10	0 51	23 58	1 20	1 37	16 38	21 26	21 26	23 44		n.a.
T 20	19 52	22 3	4 57	21 49	1 20	9 46	0 7	27 25	4 7	4 2	1 0	22 56	0 7	22 10	0 51	23 58	1 20	1 37	16 38	21 26	21 27	23 46		n.a.
F 21	19 38	24 45	4 28	21 13	1 12	9 16	0 4	27 23	4 5	3 57	1 0	22 57	0 7	22 11	0 51	23 58	1 20	1 36	16 38	21 26	21 27	23 47		n.a.
S 22	19 24	26 23	3 47	20 35	1 4	8 46	0 1	27 20	4 3	3 52	1 0	22 58	0 7	22 11	0 51	23 57	1 20	1 36	16 38	21 26	21 28	23 48		n.a.
S 23	19 9	26 48	2 56	19 54	0 56	8 15	0n 3	27 18	4 1	3 47	1 0	22 59	0 7	22 12	0 51	23 57	1 20	1 35	16 38	21 25	21 28	23 49		n.a.
M24	18 54	25 56	1 57	19 11	0 47	7 45	0 6	27 16	3 58	3 42	0 59	23 0	0 7	22 12	0 51	23 57	1 20	1 35	16 38	21 25	21 29	23 51		n.a.
T 25	18 39	23 46	0 51	18 27	0 37	7 14	0 9	27 14	3 56	3 38	0 59	23 0	0 7	22 13	0 51	23 57	1 20	1 34	16 37	21 25	21 30	23 52		n.a.
W26	18 23	20 25	0n19	17 40	0 27	6 43	0 12	27 12	3 54	3 33	0 59	23 1	0 7	22 13	0 51	23 56	1 20	1 33	16 37	21 25	21 30	23 53		n.a.
T 27	18 7	16 2	1 29	16 52	0 17	6 12	0 15	27 10	3 51	3 28	0 59	23 2	0 7	22 14	0 51	23 56	1 20	1 33	16 37	21 25	21 31	23 55		n.a.
F 28	17s51	10s49	2n35	16s 3	0s 6	5s41	0n19	27n 8	3n49	3s23	0s58	23s 3	0s 7	22n14	0n51	23s56	1s20	1s32	16s37	21s25	21s31	23s56		n.a.

Julian Day Number = 415685.5, Delta T = 26h08m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'53, Lahiri = -53°06'53 Julian Calendar 1 Feb. 3575 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 41 52	12♒15'09	9♓13	19♒46	16♓25	16♊15	24♓ 5	12♐50	26°R31	19♑35	17♒56	26°R23	25♑51	25♏24	n.a.	S 1
S 2	8 45 49	13°13'06	22°50	21°52	17°36	16°19	24°17	12°55	26♋28	19°37	17°58	26♑21	25°48	25°31	n.a.	S 2
M 3	8 49 45	14°11'01	6♈39	23°56	18°48	16°25	24°29	13° 0	26°26	19°39	17°59	26°19	25°45	25°37	n.a.	M 3
T 4	8 53 42	15° 8'55	20°38	25°59	19°58	16°31	24°41	13° 5	26°23	19°41	18° 1	26°17	25°42	25°44	n.a.	T 4
W 5	8 57 38	16° 6'46	4♉44	28° 0	21° 9	16°38	24°53	13° 9	26°21	19°43	18° 2	26°16	25°38	25°51	n.a.	W 5
T 6	9 1 35	17° 4'35	18°55	29°59	22°20	16°46	25° 5	13°14	26°19	19°45	18° 3	26°D15	25°35	25°57	n.a.	T 6
F 7	9 5 31	18° 2'23	3♊ 9	1♓56	23°31	16°54	25°17	13°19	26°16	19°48	18° 5	26°16	25°32	26° 4	n.a.	F 7
S 8	9 9 28	19° 0'08	17°23	3°49	24°41	17° 3	25°29	13°23	26°14	19°50	18° 6	26°17	25°29	26°11	n.a.	S 8
S 9	9 13 24	19°57'51	1♋36	5°40	25°52	17°12	25°42	13°28	26°12	19°52	18° 7	26°18	25°26	26°17	n.a.	S 9
M10	9 17 21	20°55'33	15°43	7°28	27° 2	17°22	25°54	13°32	26°10	19°54	18° 9	26°19	25°22	26°24	n.a.	M10
T 11	9 21 18	21°53'13	29°43	9°13	28°13	17°33	26° 6	13°36	26° 7	19°56	18°10	26°R20	25°19	26°31	n.a.	T 11
W12	9 25 14	22°50'51	13♌33	10°54	29°23	17°44	26°19	13°40	26° 5	19°58	18°12	26°19	25°16	26°38	n.a.	W12
T 13	9 29 11	23°48'27	27° 8	12°32	0♈33	17°56	26°31	13°44	26° 3	20° 0	18°13	26°17	25°13	26°44	n.a.	T 13
F 14	9 33 7	24°46'02	10♍27	14° 6	1°43	18° 9	26°44	13°48	26° 1	20° 1	18°14	26°13	25°10	26°51	n.a.	F 14
S 15	9 37 4	25°43'35	23°29	15°37	2°53	18°22	26°57	13°52	25°59	20° 3	18°16	26° 9	25° 7	26°58	n.a.	S 15
S 16	9 41 0	26°41'07	6♎14	17° 4	4° 3	18°35	27° 9	13°56	25°57	20° 5	18°17	26° 4	25° 3	27° 4	n.a.	S 16
M17	9 44 57	27°38'38	18°41	18°28	5°13	18°50	27°22	14° 0	25°54	20° 7	18°18	25°59	25° 0	27°11	n.a.	M17
T 18	9 48 53	28°36'07	0♏54	19°47	6°22	19° 4	27°35	14° 3	25°52	20° 9	18°20	25°55	24°57	27°18	n.a.	T 18
W19	9 52 50	29°33'35	12°56	21° 3	7°32	19°20	27°48	14° 7	25°50	20°11	18°21	25°52	24°54	27°24	n.a.	W19
T 20	9 56 46	0♓31'03	24°50	22°15	8°41	19°35	28° 1	14°10	25°48	20°13	18°23	25°51	24°51	27°31	n.a.	T 20
F 21	10 0 43	1°28'29	6♐42	23°23	9°51	19°51	28°13	14°14	25°47	20°15	18°24	25°D51	24°48	27°38	n.a.	F 21
S 22	10 4 40	2°25'54	18°36	24°27	11° 0	20° 8	28°26	14°17	25°45	20°16	18°25	25°52	24°44	27°45	n.a.	S 22
S 23	10 8 36	3°23'18	0♑37	25°27	12° 9	20°25	28°39	14°20	25°43	20°18	18°27	25°53	24°41	27°51	n.a.	S 23
M24	10 12 33	4°20'42	12°50	26°22	13°18	20°43	28°52	14°23	25°41	20°20	18°28	25°55	24°38	27°58	n.a.	M24
T 25	10 16 29	5°18'04	25°19	27°14	14°27	21° 1	29° 5	14°27	25°39	20°22	18°29	25°R55	24°35	28° 5	n.a.	T 25
W26	10 20 26	6°15'25	8♒ 7	28° 1	15°36	21°20	29°19	14°29	25°37	20°23	18°31	25°55	24°32	28°11	n.a.	W26
T 27	10 24 22	7°12'45	21°16	28°44	16°44	21°39	29°32	14°32	25°36	20°25	18°32	25°52	24°28	28°18	n.a.	T 27
F 28	10 28 19	8°10'04	4♓45	29°23	17°53	21°58	29°45	14°35	25°34	20°27	18°33	25°48	24°25	28°25	n.a.	F 28
S 29	10 32 15	9° 7'22	18°34	29°57	19° 1	22°18	29°58	14°38	25°32	20°28	18°35	25°42	24°22	28°32	n.a.	S 29
S 30	10 36 12	10° 4'39	2♈38	0♈26	20°10	22°39	0♈11	14°40	25°31	20°30	18°36	25°35	24°19	28°38	n.a.	S 30
M31	10 40 8	11♓ 1'54	16♈54	0♈51	21♈18	22♊59	0♈25	14♐43	25♋29	20♑32	18♒37	25♑28	24♑16	28♏45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s34	5s 1	3n35	15s12	0n 4	5s10	0n22	27n 6	3n47	3s18	0s58	23s 4	0s 7	22n14	0n51	23s55	1s20	1s32	16s37	21s26	21s32	23s57		n.a.
S 2	17 17	1n 5	4 23	14 21	0 15	4 38	0 25	27 4	3 44	3 13	0 58	23 4	0 8	22 15	0 51	23 55	1 20	1 31	16 37	21 26	21 33	23 59		n.a.
M 3	17 0	7 14	4 57	13 29	0 26	4 7	0 28	27 2	3 42	3 8	0 58	23 5	0 8	22 15	0 51	23 55	1 20	1 31	16 37	21 27	21 33	24 0		n.a.
T 4	16 43	13 5	5 13	12 36	0 38	3 35	0 32	27 1	3 40	3 3	0 58	23 6	0 8	22 16	0 51	23 54	1 20	1 30	16 37	21 27	21 34	24 1		n.a.
W 5	16 25	18 18	5 12	11 43	0 49	3 4	0 35	26 59	3 38	2 58	0 58	23 6	0 8	22 16	0 51	23 54	1 20	1 30	16 37	21 27	21 34	24 2		n.a.
T 6	16 8	22 33	4 51	10 51	1 0	2 32	0 38	26 58	3 35	2 53	0 57	23 7	0 8	22 17	0 51	23 54	1 20	1 29	16 37	21 27	21 35	24 4		n.a.
F 7	15 49	25 27	4 12	9 59	1 10	2 0	0 42	26 56	3 33	2 47	0 57	23 8	0 8	22 17	0 51	23 54	1 20	1 29	16 37	21 27	21 36	24 5		n.a.
S 8	15 31	26 44	3 18	9 7	1 21	1 29	0 45	26 55	3 31	2 42	0 57	23 8	0 8	22 18	0 51	23 53	1 21	1 28	16 37	21 27	21 36	24 6		n.a.
S 9	15 13	26 16	2 12	8 16	1 31	0 57	0 48	26 54	3 29	2 37	0 57	23 9	0 8	22 18	0 51	23 53	1 21	1 28	16 37	21 27	21 37	24 7		n.a.
M10	14 54	24 5	0 58	7 26	1 41	0 25	0 51	26 52	3 26	2 32	0 57	23 10	0 8	22 18	0 51	23 53	1 21	1 27	16 37	21 27	21 37	24 8		n.a.
T 11	14 35	20 26	0s19	6 38	1 50	0n 6	0 55	26 51	3 24	2 27	0 56	23 10	0 8	22 19	0 51	23 53	1 21	1 27	16 37	21 27	21 38	24 10		n.a.
W12	14 16	15 43	1 33	5 51	1 59	0 38	0 58	26 50	3 22	2 21	0 56	23 11	0 9	22 19	0 51	23 52	1 21	1 27	16 37	21 27	21 39	24 11		n.a.
T 13	13 56	10 17	2 41	5 5	2 7	1 10	1 1	26 49	3 20	2 16	0 56	23 12	0 9	22 20	0 51	23 52	1 21	1 26	16 37	21 27	21 39	24 12		n.a.
F 14	13 36	4 29	3 38	4 21	2 15	1 41	1 5	26 48	3 17	2 11	0 56	23 12	0 9	22 20	0 51	23 52	1 21	1 26	16 37	21 28	21 40	24 13		n.a.
S 15	13 17	1s21	4 23	3 39	2 22	2 13	1 8	26 47	3 15	2 6	0 56	23 13	0 9	22 21	0 51	23 52	1 21	1 25	16 37	21 29	21 40	24 14		n.a.
S 16	12 57	7 0	4 54	2 58	2 28	2 44	1 11	26 46	3 13	2 0	0 56	23 13	0 9	22 21	0 51	23 51	1 21	1 25	16 37	21 30	21 41	24 16		n.a.
M17	12 36	12 15	5 9	2 20	2 34	3 15	1 15	26 45	3 11	1 55	0 55	23 14	0 9	22 21	0 51	23 51	1 21	1 24	16 37	21 31	21 42	24 17		n.a.
T 18	12 16	16 55	5 11	1 43	2 39	3 47	1 18	26 44	3 9	1 50	0 55	23 14	0 9	22 22	0 51	23 51	1 21	1 24	16 37	21 31	21 42	24 18		n.a.
W19	11 55	20 51	4 58	1 9	2 43	4 18	1 21	26 44	3 7	1 44	0 55	23 15	0 9	22 22	0 51	23 51	1 21	1 23	16 37	21 32	21 43	24 19		n.a.
T 20	11 35	23 53	4 33	0 37	2 46	4 49	1 24	26 43	3 4	1 39	0 55	23 16	0 9	22 22	0 51	23 50	1 21	1 23	16 37	21 32	21 43	24 20		n.a.
F 21	11 14	25 53	3 56	0 7	2 49	5 20	1 27	26 42	3 2	1 33	0 55	23 16	0 9	22 23	0 51	23 50	1 21	1 23	16 37	21 32	21 44	24 21		n.a.
S 22	10 53	26 42	3 9	0n20	2 51	5 51	1 30	26 41	3 0	1 28	0 55	23 17	0 10	22 23	0 51	23 50	1 21	1 22	16 37	21 32	21 45	24 22		n.a.
S 23	10 32	26 18	2 13	0 45	2 52	6 21	1 34	26 41	2 58	1 23	0 54	23 17	0 10	22 23	0 51	23 50	1 21	1 22	16 37	21 32	21 45	24 24		n.a.
M24	10 10	24 36	1 11	1 8	2 52	6 52	1 37	26 40	2 56	1 17	0 54	23 18	0 10	22 24	0 51	23 49	1 21	1 21	16 38	21 31	21 46	24 25		n.a.
T 25	9 49	21 41	0 3	1 28	2 51	7 22	1 40	26 39	2 54	1 12	0 54	23 18	0 10	22 24	0 51	23 49	1 21	1 21	16 38	21 31	21 46	24 26		n.a.
W26	9 27	17 40	1n 6	1 46	2 49	7 52	1 43	26 38	2 52	1 6	0 54	23 18	0 10	22 24	0 51	23 49	1 21	1 21	16 38	21 31	21 47	24 27		n.a.
T 27	9 5	12 42	2 13	2 1	2 46	8 22	1 46	26 38	2 50	1 1	0 54	23 19	0 10	22 25	0 51	23 49	1 21	1 20	16 38	21 32	21 47	24 28		n.a.
F 28	8 43	7 1	3 15	2 13	2 43	8 52	1 49	26 37	2 48	0 55	0 54	23 19	0 10	22 25	0 51	23 48	1 21	1 20	16 38	21 33	21 48	24 29		n.a.
S 29	8 21	0 53	4 6	2 23	2 38	9 21	1 52	26 36	2 46	0 50	0 54	23 20	0 10	22 25	0 51	23 48	1 21	1 20	16 38	21 34	21 49	24 30		n.a.
S 30	7 59	5n24	4 44	2 30	2 32	9 50	1 54	26 35	2 44	0 44	0 53	23 20	0 10	22 25	0 50	23 48	1 21	1 19	16 38	21 35	21 49	24 31		n.a.
M31	7s37	11n28	5n 4	2n34	2n26	10n19	1n57	26n35	2n42	0s39	0s53	23s21	0s11	22n26	0n50	23s48	1s21	1s19	16s38	21s36	21s50	24s32		n.a.

Julian Day Number = 415713.5, Delta T = 26h08m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'49, Lahiri = -53°06'49 Julian Calendar 1 March 3575 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 5	11♓59'09	1♉16	1♈11	22♈26	23♊21	0♈38	14♐45	25°R28	20♑33	18♒38	25°R22	24♑13	28♏52	n.a.	T 1
W 2	10 48 2	12°56'22	15°38	1°27	23°34	23°42	0°51	14°48	25♋26	20°35	18°40	25♑18	24° 9	28°58	n.a.	W 2
T 3	10 51 58	13°53'34	29°57	1°38	24°42	24° 4	1° 5	14°50	25°25	20°36	18°41	25°15	24° 6	29° 5	n.a.	T 3
F 4	10 55 55	14°50'45	14♊10	1°44	25°49	24°27	1°18	14°52	25°23	20°38	18°42	25°D14	24° 3	29°12	n.a.	F 4
S 5	10 59 51	15°47'55	28°14	1°R46	26°57	24°49	1°31	14°54	25°22	20°39	18°44	25°14	24° 0	29°18	n.a.	S 5
S 6	11 3 48	16°45'04	12♋ 9	1°43	28° 4	25°13	1°45	14°56	25°21	20°41	18°45	25°15	23°57	29°25	n.a.	S 6
M 7	11 7 44	17°42'11	25°54	1°36	29°12	25°36	1°58	14°58	25°20	20°42	18°46	25°R16	23°54	29°32	n.a.	M 7
T 8	11 11 41	18°39'18	9♌29	1°25	0♉19	26° 0	2°12	14°59	25°18	20°44	18°47	25°15	23°50	29°39	n.a.	T 8
W 9	11 15 38	19°36'24	22°53	1° 9	1°26	26°24	2°25	15° 1	25°17	20°45	18°49	25°12	23°47	29°45	n.a.	W 9
T 10	11 19 34	20°33'28	6♍ 6	0°50	2°32	26°49	2°39	15° 2	25°16	20°46	18°50	25° 7	23°44	29°52	n.a.	T 10
F 11	11 23 31	21°30'32	19° 6	0°27	3°39	27°13	2°52	15° 4	25°15	20°48	18°51	24°59	23°41	29°59	n.a.	F 11
S 12	11 27 27	22°27'36	1♎54	0° 2	4°45	27°39	3° 6	15° 5	25°14	20°49	18°52	24°50	23°38	0♐ 5	n.a.	S 12
S 13	11 31 24	23°24'38	14°28	29♓33	5°52	28° 4	3°19	15° 6	25°13	20°50	18°53	24°39	23°34	0°12	n.a.	S 13
M14	11 35 20	24°21'41	26°48	29° 3	6°58	28°30	3°33	15° 8	25°12	20°51	18°54	24°29	23°31	0°19	n.a.	M14
T 15	11 39 17	25°18'43	8♏57	28°30	8° 4	28°56	3°46	15° 9	25°11	20°53	18°56	24°20	23°28	0°25	n.a.	T 15
W16	11 43 13	26°15'44	20°57	27°57	9° 9	29°22	4° 0	15°10	25°10	20°54	18°57	24°13	23°25	0°32	n.a.	W16
T 17	11 47 10	27°12'46	2♐49	27°23	10°15	29°49	4°14	15°10	25°10	20°55	18°58	24° 7	23°22	0°39	n.a.	T 17
F 18	11 51 7	28° 9'47	14°40	26°49	11°20	0♋16	4°27	15°11	25° 9	20°56	18°59	24° 4	23°19	0°45	n.a.	F 18
S 19	11 55 3	29° 6'48	26°33	26°16	12°25	0°43	4°41	15°12	25° 8	20°57	19° 0	24°D 3	23°15	0°52	n.a.	S 19
S 20	11 59 0	0♈ 3'50	8♑33	25°44	13°30	1°11	4°54	15°12	25° 8	20°58	19° 1	24° 4	23°12	0°59	n.a.	S 20
M21	12 2 56	1° 0'51	20°46	25°14	14°35	1°39	5° 8	15°13	25° 7	20°59	19° 2	24°R 4	23° 9	1° 6	n.a.	M21
T 22	12 6 53	1°57'52	3♒17	24°46	15°40	2° 7	5°22	15°13	25° 7	21° 0	19° 3	24° 4	23° 6	1°12	n.a.	T 22
W23	12 10 49	2°54'53	16°10	24°20	16°44	2°35	5°35	15°13	25° 6	21° 1	19° 4	24° 2	23° 3	1°19	n.a.	W23
T 24	12 14 46	3°51'54	29°27	23°58	17°48	3° 4	5°49	15°13	25° 6	21° 2	19° 5	23°58	22°59	1°26	n.a.	T 24
F 25	12 18 43	4°48'54	13♓11	23°39	18°52	3°33	6° 3	15°R13	25° 5	21° 3	19° 6	23°51	22°56	1°32	n.a.	F 25
S 26	12 22 39	5°45'55	27°19	23°25	19°56	4° 2	6°16	15°13	25° 5	21° 4	19° 8	23°42	22°53	1°39	n.a.	S 26
S 27	12 26 36	6°42'56	11♈47	23°14	20°59	4°32	6°30	15°13	25° 5	21° 5	19° 9	23°32	22°50	1°46	n.a.	S 27
M28	12 30 32	7°39'57	26°28	23° 8	22° 3	5° 1	6°44	15°13	25° 4	21° 6	19° 9	23°21	22°47	1°52	n.a.	M28
T 29	12 34 29	8°36'58	11♉15	23°D 6	23° 6	5°31	6°57	15°13	25° 4	21° 7	19°10	23°11	22°44	1°59	n.a.	T 29
W30	12 38 25	9♈33'58	26♉ 0	23♓ 9	24♉ 8	6♋ 1	7♈11	15♐12	25♋ 4	21♑ 7	19♒11	23♑ 4	22♑40	2♐ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s15	16n59	5n 6	2n35	2n18	10n48	2n 0	26n34	2n40	0s33	0s53	23s21	0s11	22n26	0n50	23s48	1s21	1s19	16s38	21s38	21s50	24s33		n.a.
W 2	6 52	21 33	4 49	2 34	2 10	11 16	2 3	26 33	2 38	0 28	0 53	23 21	0 11	22 26	0 50	23 47	1 22	1 18	16 38	21 38	21 51	24 34		n.a.
T 3	6 30	24 48	4 13	2 30	2 0	11 45	2 5	26 32	2 36	0 22	0 53	23 22	0 11	22 26	0 50	23 47	1 22	1 18	16 39	21 39	21 51	24 36		n.a.
F 4	6 7	26 27	3 23	2 23	1 50	12 13	2 8	26 31	2 34	0 16	0 53	23 22	0 11	22 27	0 50	23 47	1 22	1 18	16 39	21 39	21 52	24 37		n.a.
S 5	5 45	26 24	2 20	2 13	1 38	12 40	2 10	26 30	2 32	0 11	0 53	23 22	0 11	22 27	0 50	23 47	1 22	1 17	16 39	21 39	21 53	24 38		n.a.
S 6	5 22	24 40	1 10	2 0	1 26	13 7	2 13	26 29	2 30	0 5	0 53	23 23	0 11	22 27	0 50	23 47	1 22	1 17	16 39	21 39	21 53	24 39		n.a.
M 7	4 59	21 28	0s 3	1 45	1 13	13 34	2 15	26 28	2 29	0n 0	0 52	23 23	0 11	22 27	0 50	23 46	1 22	1 17	16 39	21 39	21 54	24 40		n.a.
T 8	4 36	17 8	1 16	1 28	0 59	14 1	2 17	26 27	2 27	0 6	0 52	23 23	0 11	22 28	0 50	23 46	1 22	1 16	16 39	21 39	21 54	24 41		n.a.
W 9	4 13	12 1	2 22	1 8	0 44	14 27	2 20	26 26	2 25	0 12	0 52	23 24	0 12	22 28	0 50	23 46	1 22	1 16	16 39	21 39	21 55	24 42		n.a.
T 10	3 50	6 25	3 21	0 46	0 28	14 53	2 22	26 25	2 23	0 17	0 52	23 24	0 12	22 28	0 50	23 46	1 22	1 16	16 40	21 40	21 55	24 43		n.a.
F 11	3 27	0 39	4 7	0 23	0 13	15 18	2 24	26 24	2 21	0 23	0 52	23 24	0 12	22 28	0 50	23 46	1 22	1 16	16 40	21 42	21 56	24 44		n.a.
S 12	3 4	5s 2	4 40	0s 3	0s 4	15 44	2 26	26 22	2 19	0 28	0 52	23 25	0 12	22 28	0 50	23 46	1 22	1 15	16 40	21 44	21 57	24 45		n.a.
S 13	2 41	10 25	4 59	0 29	0 20	16 8	2 28	26 21	2 18	0 34	0 52	23 25	0 12	22 28	0 50	23 46	1 22	1 15	16 40	21 45	21 57	24 46		n.a.
M14	2 18	15 18	5 4	0 57	0 37	16 33	2 30	26 20	2 16	0 40	0 52	23 25	0 12	22 29	0 50	23 45	1 22	1 15	16 40	21 47	21 58	24 47		n.a.
T 15	1 55	19 29	4 54	1 25	0 53	16 57	2 32	26 18	2 14	0 45	0 51	23 25	0 12	22 29	0 50	23 45	1 22	1 15	16 40	21 49	21 58	24 48		n.a.
W16	1 31	22 49	4 32	1 54	1 10	17 20	2 33	26 17	2 12	0 51	0 51	23 25	0 12	22 29	0 50	23 45	1 22	1 14	16 41	21 50	21 59	24 49		n.a.
T 17	1 8	25 10	3 58	2 22	1 26	17 43	2 35	26 15	2 11	0 57	0 51	23 26	0 12	22 29	0 50	23 45	1 22	1 14	16 41	21 51	21 59	24 49		n.a.
F 18	0 45	26 22	3 14	2 51	1 42	18 6	2 36	26 13	2 9	1 2	0 51	23 26	0 13	22 29	0 50	23 45	1 22	1 14	16 41	21 52	22 0	24 50		n.a.
S 19	0 22	26 23	2 21	3 18	1 57	18 28	2 38	26 11	2 7	1 8	0 51	23 26	0 13	22 29	0 50	23 45	1 22	1 14	16 41	21 52	22 0	24 51		n.a.
S 20	0n 2	25 9	1 22	3 44	2 11	18 50	2 39	26 9	2 6	1 13	0 51	23 26	0 13	22 29	0 50	23 45	1 22	1 14	16 41	21 52	22 1	24 52		n.a.
M21	0 25	22 42	0 18	4 9	2 24	19 11	2 40	26 7	2 4	1 19	0 51	23 26	0 13	22 29	0 50	23 44	1 22	1 14	16 42	21 52	22 2	24 53		n.a.
T 22	0 48	19 9	0n49	4 32	2 37	19 32	2 41	26 5	2 2	1 25	0 51	23 27	0 13	22 29	0 50	23 44	1 23	1 13	16 42	21 52	22 2	24 54		n.a.
W23	1 11	14 35	1 55	4 52	2 48	19 52	2 42	26 3	2 1	1 30	0 51	23 27	0 13	22 29	0 50	23 44	1 23	1 13	16 42	21 52	22 3	24 55		n.a.
T 24	1 35	9 13	2 56	5 11	2 59	20 12	2 43	26 1	1 59	1 36	0 50	23 27	0 13	22 29	0 50	23 44	1 23	1 13	16 42	21 53	22 3	24 56		n.a.
F 25	1 58	3 16	3 50	5 27	3 8	20 31	2 44	25 58	1 57	1 42	0 50	23 27	0 13	22 29	0 50	23 44	1 23	1 13	16 43	21 54	22 4	24 57		n.a.
S 26	2 21	3n 1	4 30	5 40	3 16	20 49	2 45	25 56	1 56	1 47	0 50	23 27	0 14	22 29	0 50	23 44	1 23	1 13	16 43	21 56	22 4	24 58		n.a.
S 27	2 44	9 17	4 55	5 51	3 23	21 8	2 45	25 53	1 54	1 53	0 50	23 27	0 14	22 29	0 49	23 44	1 23	1 13	16 43	21 58	22 5	24 59		n.a.
M28	3 7	15 8	5 1	5 58	3 28	21 25	2 46	25 51	1 52	1 58	0 50	23 27	0 14	22 29	0 49	23 44	1 23	1 13	16 43	21 59	22 5	24 59		n.a.
T 29	3 30	20 8	4 47	6 3	3 33	21 42	2 46	25 48	1 51	2 4	0 50	23 27	0 14	22 29	0 49	23 44	1 23	1 12	16 44	22 1	22 6	25 0		n.a.
W30	3n53	23n52	4n14	6s 5	3s36	21n59	2n46	25n45	1n49	2n10	0s50	23s27	0s14	22n29	0n49	23s44	1s23	1s12	16s44	22s 2	22s 6	25s 1		n.a.

Julian Day Number = 415744.5, Delta T = 26h08m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'45, Lahiri = -53°06'45 Julian Calendar 1 Apr. 3575 BCE == Greg. Calendar 3 March 3575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 22	10♈30'58	10♊35	23♓16	25♉11	6♋32	7♈24	15°R11	25°R 4	21♑ 8	19♒12	22°R59	22♑37	2♐12	n.a.	T 1
F 2	12 46 19	11°27'59	24°56	23°29	26°13	7° 2	7°38	15♐11	25°D 4	21° 9	19°13	22♑56	22°34	2°19	n.a.	F 2
S 3	12 50 15	12°24'59	9♋ 1	23°46	27°15	7°33	7°52	15°10	25♋ 4	21° 9	19°14	22°D55	22°31	2°26	n.a.	S 3
S 4	12 54 12	13°21'59	22°50	24° 8	28°17	8° 4	8° 5	15° 9	25° 4	21°10	19°15	22°R55	22°28	2°33	n.a.	S 4
M 5	12 58 8	14°18'58	6♌22	24°35	29°18	8°36	8°19	15° 8	25° 4	21°11	19°16	22°55	22°25	2°39	n.a.	M 5
T 6	13 2 5	15°15'58	19°39	25° 7	0♊19	9° 7	8°33	15° 7	25° 5	21°11	19°17	22°53	22°21	2°46	n.a.	T 6
W 7	13 6 1	16°12'57	2♍43	25°44	1°20	9°39	8°46	15° 6	25° 5	21°12	19°18	22°49	22°18	2°53	n.a.	W 7
T 8	13 9 58	17° 9'57	15°36	26°25	2°20	10°11	9° 0	15° 5	25° 5	21°12	19°18	22°41	22°15	2°59	n.a.	T 8
F 9	13 13 55	18° 6'57	28°17	27°11	3°21	10°43	9°13	15° 3	25° 6	21°13	19°19	22°31	22°12	3° 6	n.a.	F 9
S 10	13 17 51	19° 3'57	10♎48	28° 2	4°20	11°16	9°27	15° 2	25° 6	21°13	19°20	22°19	22° 9	3°13	n.a.	S 10
S 11	13 21 48	20° 0'57	23° 8	28°58	5°20	11°48	9°40	15° 0	25° 6	21°14	19°21	22° 6	22° 5	3°19	n.a.	S 11
M12	13 25 44	20°57'58	5♏19	29°57	6°19	12°21	9°54	14°59	25° 7	21°14	19°22	21°53	22° 2	3°26	n.a.	M12
T 13	13 29 41	21°54'59	17°21	1♈ 2	7°17	12°54	10° 7	14°57	25° 8	21°14	19°22	21°41	21°59	3°33	n.a.	T 13
W14	13 33 37	22°52'02	29°16	2°11	8°16	13°27	10°21	14°55	25° 8	21°15	19°23	21°30	21°56	3°39	n.a.	W14
T 15	13 37 34	23°49'04	11♐ 7	3°24	9°13	14° 0	10°34	14°53	25° 9	21°15	19°24	21°23	21°53	3°46	n.a.	T 15
F 16	13 41 31	24°46'08	22°55	4°41	10°11	14°34	10°48	14°51	25°10	21°15	19°24	21°18	21°50	3°53	n.a.	F 16
S 17	13 45 27	25°43'12	4♑47	6° 3	11° 8	15° 7	11° 1	14°49	25°10	21°16	19°25	21°16	21°46	4° 0	n.a.	S 17
S 18	13 49 24	26°40'18	16°46	7°28	12° 5	15°41	11°14	14°47	25°11	21°16	19°26	21°15	21°43	4° 6	n.a.	S 18
M19	13 53 20	27°37'24	28°57	8°58	13° 1	16°15	11°28	14°44	25°12	21°16	19°26	21°15	21°40	4°13	n.a.	M19
T 20	13 57 17	28°34'31	11♒26	10°32	13°56	16°50	11°41	14°42	25°13	21°16	19°27	21°15	21°37	4°20	n.a.	T 20
W21	14 1 13	29°31'39	24°18	12° 9	14°52	17°24	11°54	14°40	25°14	21°16	19°28	21°13	21°34	4°26	n.a.	W21
T 22	14 5 10	0♉28'48	7♓36	13°50	15°46	17°58	12° 8	14°37	25°15	21°16	19°28	21° 9	21°30	4°33	n.a.	T 22
F 23	14 9 7	1°25'58	21°24	15°35	16°40	18°33	12°21	14°34	25°16	21°R16	19°29	21° 2	21°27	4°40	n.a.	F 23
S 24	14 13 3	2°23'09	5♈39	17°22	17°34	19° 8	12°34	14°32	25°17	21°16	19°29	20°53	21°24	4°46	n.a.	S 24
S 25	14 17 0	3°20'22	20°20	19°13	18°27	19°43	12°47	14°29	25°18	21°16	19°30	20°43	21°21	4°53	n.a.	S 25
M26	14 20 56	4°17'35	5♉18	21° 7	19°20	20°18	13° 0	14°26	25°20	21°16	19°30	20°32	21°18	5° 0	n.a.	M26
T 27	14 24 53	5°14'49	20°25	23° 3	20°12	20°54	13°14	14°23	25°21	21°16	19°31	20°23	21°15	5° 6	n.a.	T 27
W28	14 28 49	6°12'04	5♊30	25° 2	21° 3	21°30	13°27	14°20	25°22	21°16	19°31	20°15	21°11	5°13	n.a.	W28
T 29	14 32 46	7° 9'20	20°24	27° 3	21°54	22° 5	13°40	14°17	25°24	21°16	19°32	20°10	21° 8	5°20	n.a.	T 29
F 30	14 36 43	8° 6'37	5♋ 0	29° 5	22°44	22°41	13°53	14°14	25°25	21°15	19°32	20° 7	21° 5	5°27	n.a.	F 30
S 31	14 40 39	9♉ 3'55	19♋15	1♉ 8	23♊33	23♋17	14♈ 6	14♐10	25♋27	21♑15	19♒32	20°D 6	21♑ 2	5♐33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n16	25n59	3n24	6s 3	3s38	22n15	2n46	25n42	1n48	2n15	0s50	23s27	0s14	22n29	0n49	23s44	1s23	1s12	16s44	22s 3	22s 7	25s 2		n.a.
F 2	4 39	26 20	2 22	5 59	3 39	22 30	2 46	25 39	1 46	2 21	0 50	23 27	0 14	22 29	0 49	23 44	1 23	1 12	16 44	22 4	22 8	25 3		n.a.
S 3	5 2	24 58	1 13	5 52	3 38	22 45	2 46	25 35	1 44	2 26	0 50	23 28	0 14	22 29	0 49	23 44	1 23	1 12	16 45	22 4	22 8	25 4		n.a.
S 4	5 25	22 5	0 1	5 41	3 37	22 59	2 46	25 32	1 43	2 32	0 50	23 28	0 14	22 29	0 49	23 43	1 23	1 12	16 45	22 4	22 9	25 5		n.a.
M 5	5 47	18 2	1s10	5 28	3 35	23 13	2 45	25 28	1 41	2 38	0 50	23 28	0 15	22 29	0 49	23 43	1 23	1 12	16 45	22 4	22 9	25 5		n.a.
T 6	6 10	13 10	2 16	5 12	3 31	23 26	2 45	25 24	1 40	2 43	0 49	23 28	0 15	22 29	0 49	23 43	1 23	1 12	16 45	22 4	22 10	25 6		n.a.
W 7	6 32	7 46	3 14	4 53	3 27	23 38	2 44	25 21	1 38	2 49	0 49	23 28	0 15	22 29	0 49	23 43	1 23	1 12	16 46	22 5	22 10	25 7		n.a.
T 8	6 55	2 9	4 0	4 32	3 22	23 50	2 43	25 17	1 37	2 54	0 49	23 28	0 15	22 29	0 49	23 43	1 23	1 12	16 46	22 6	22 11	25 8		n.a.
F 9	7 17	3s28	4 34	4 8	3 16	24 1	2 42	25 13	1 35	3 0	0 49	23 27	0 15	22 29	0 49	23 43	1 23	1 12	16 46	22 8	22 11	25 9		n.a.
S 10	7 39	8 52	4 54	3 41	3 9	24 12	2 41	25 8	1 34	3 5	0 49	23 27	0 15	22 29	0 49	23 43	1 24	1 12	16 46	22 10	22 12	25 9		n.a.
S 11	8 1	13 50	5 0	3 11	3 2	24 22	2 39	25 4	1 32	3 11	0 49	23 27	0 15	22 29	0 49	23 43	1 24	1 12	16 47	22 12	22 12	25 10		n.a.
M12	8 23	18 12	4 52	2 40	2 54	24 31	2 38	24 59	1 31	3 16	0 49	23 27	0 15	22 28	0 49	23 43	1 24	1 12	16 47	22 14	22 13	25 11		n.a.
T 13	8 45	21 46	4 31	2 5	2 45	24 40	2 36	24 55	1 29	3 22	0 49	23 27	0 16	22 28	0 49	23 43	1 24	1 12	16 47	22 16	22 13	25 12		n.a.
W14	9 7	24 23	3 58	1 29	2 36	24 48	2 34	24 50	1 28	3 27	0 49	23 27	0 16	22 28	0 49	23 43	1 24	1 12	16 48	22 18	22 14	25 13		n.a.
T 15	9 29	25 55	3 15	0 50	2 26	24 55	2 32	24 45	1 27	3 33	0 49	23 27	0 16	22 28	0 49	23 43	1 24	1 12	16 48	22 19	22 14	25 13		n.a.
F 16	9 50	26 16	2 24	0 9	2 15	25 2	2 30	24 40	1 25	3 38	0 49	23 27	0 16	22 28	0 49	23 43	1 24	1 12	16 48	22 20	22 15	25 14		n.a.
S 17	10 12	25 25	1 26	0n34	2 5	25 8	2 28	24 34	1 24	3 44	0 49	23 27	0 16	22 28	0 49	23 43	1 24	1 12	16 49	22 20	22 15	25 15		n.a.
S 18	10 33	23 23	0 24	1 19	1 53	25 14	2 25	24 29	1 22	3 49	0 49	23 27	0 16	22 27	0 49	23 43	1 24	1 12	16 49	22 21	22 16	25 15		n.a.
M19	10 54	20 15	0n41	2 5	1 42	25 19	2 23	24 23	1 21	3 55	0 49	23 26	0 16	22 27	0 49	23 43	1 24	1 12	16 49	22 21	22 16	25 16		n.a.
T 20	11 15	16 8	1 45	2 54	1 30	25 23	2 20	24 18	1 19	4 0	0 48	23 26	0 16	22 27	0 49	23 43	1 24	1 12	16 49	22 21	22 17	25 17		n.a.
W21	11 36	11 11	2 45	3 44	1 18	25 27	2 17	24 12	1 18	4 5	0 48	23 26	0 17	22 27	0 49	23 43	1 24	1 12	16 50	22 21	22 18	25 18		n.a.
T 22	11 56	5 34	3 39	4 35	1 6	25 30	2 14	24 6	1 17	4 11	0 48	23 26	0 17	22 26	0 48	23 44	1 24	1 12	16 50	22 22	22 18	25 18		n.a.
F 23	12 17	0n30	4 22	5 27	0 54	25 32	2 10	23 59	1 15	4 16	0 48	23 26	0 17	22 26	0 48	23 44	1 24	1 12	16 50	22 23	22 19	25 19		n.a.
S 24	12 37	6 44	4 51	6 21	0 42	25 34	2 6	23 53	1 14	4 21	0 48	23 26	0 17	22 26	0 48	23 44	1 24	1 13	16 51	22 24	22 19	25 20		n.a.
S 25	12 57	12 46	5 1	7 15	0 30	25 35	2 3	23 46	1 12	4 27	0 48	23 25	0 17	22 26	0 48	23 44	1 24	1 13	16 51	22 26	22 20	25 20		n.a.
M26	13 17	18 11	4 51	8 10	0 18	25 36	1 59	23 40	1 11	4 32	0 48	23 25	0 17	22 25	0 48	23 44	1 24	1 13	16 51	22 27	22 20	25 21		n.a.
T 27	13 37	22 30	4 21	9 5	0 7	25 36	1 54	23 33	1 10	4 37	0 48	23 25	0 17	22 25	0 48	23 44	1 25	1 13	16 52	22 29	22 21	25 22		n.a.
W28	13 56	25 17	3 33	10 1	0n 5	25 35	1 50	23 26	1 8	4 42	0 48	23 25	0 17	22 25	0 48	23 44	1 25	1 13	16 52	22 30	22 21	25 22		n.a.
T 29	14 16	26 13	2 31	10 56	0 16	25 34	1 45	23 18	1 7	4 48	0 48	23 24	0 18	22 25	0 48	23 44	1 25	1 13	16 52	22 31	22 22	25 23		n.a.
F 30	14 35	25 18	1 19	11 50	0 26	25 32	1 41	23 11	1 6	4 53	0 48	23 24	0 18	22 24	0 48	23 44	1 25	1 13	16 53	22 31	22 22	25 24		n.a.
S 31	14n54	22n43	0n 5	12n44	0n36	25n30	1n35	23n 4	1n 4	4n58	0s48	23s24	0s18	22n24	0n48	23s44	1s25	1s14	16s53	22s31	22s23	25s24		n.a.

Julian Day Number = 415774.5, Delta T = 26h08m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'41, Lahiri = -53°06'41 Julian Calendar 1 May 3575 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 36	10♉ 1'13	3♌ 6	3♉13	24♊22	23♋53	14♈19	14°R 7	25♋28	21°R15	19♒33	20°R 6	20♑59	5♐40	n.a.	S 1
M 2	14 48 32	10°58'32	16°36	5°18	25°10	24°30	14°31	14♐ 4	25°30	21♑15	19°33	20♑ 6	20°56	5°47	n.a.	M 2
T 3	14 52 29	11°55'52	29°46	7°23	25°57	25° 6	14°44	14° 0	25°31	21°14	19°33	20° 5	20°52	5°53	n.a.	T 3
W 4	14 56 25	12°53'13	12♍39	9°29	26°43	25°43	14°57	13°57	25°33	21°14	19°34	20° 1	20°49	6° 0	n.a.	W 4
T 5	15 0 22	13°50'35	25°17	11°35	27°28	26°20	15°10	13°53	25°35	21°14	19°34	19°55	20°46	6° 7	n.a.	T 5
F 6	15 4 19	14°47'58	7♎44	13°40	28°13	26°57	15°22	13°49	25°37	21°13	19°34	19°47	20°43	6°13	n.a.	F 6
S 7	15 8 15	15°45'22	20° 1	15°44	28°56	27°34	15°35	13°45	25°38	21°13	19°35	19°37	20°40	6°20	n.a.	S 7
S 8	15 12 12	16°42'47	2♏ 9	17°48	29°39	28°11	15°48	13°42	25°40	21°12	19°35	19°25	20°36	6°27	n.a.	S 8
M 9	15 16 8	17°40'14	14°10	19°50	0♋21	28°48	16° 0	13°38	25°42	21°12	19°35	19°14	20°33	6°33	n.a.	M 9
T 10	15 20 5	18°37'42	26° 5	21°52	1° 2	29°26	16°13	13°34	25°44	21°11	19°35	19° 3	20°30	6°40	n.a.	T 10
W11	15 24 1	19°35'11	7♐57	23°53	1°41	0♌ 4	16°25	13°30	25°46	21°11	19°35	18°55	20°27	6°47	n.a.	W11
T 12	15 27 58	20°32'42	19°45	25°52	2°20	0°41	16°38	13°26	25°48	21°10	19°35	18°48	20°24	6°53	n.a.	T 12
F 13	15 31 55	21°30'15	1♑34	27°50	2°57	1°19	16°50	13°22	25°50	21° 9	19°36	18°44	20°21	7° 0	n.a.	F 13
S 14	15 35 51	22°27'49	13°27	29°46	3°33	1°57	17° 2	13°18	25°53	21° 9	19°36	18°D43	20°17	7° 7	n.a.	S 14
S 15	15 39 48	23°25'25	25°26	1♊41	4° 8	2°35	17°14	13°13	25°55	21° 8	19°36	18°43	20°14	7°13	n.a.	S 15
M16	15 43 44	24°23'03	7♒38	3°35	4°42	3°14	17°26	13° 9	25°57	21° 7	19°36	18°44	20°11	7°20	n.a.	M16
T 17	15 47 41	25°20'42	20° 5	5°28	5°14	3°52	17°39	13° 5	25°59	21° 7	19°36	18°R45	20° 8	7°27	n.a.	T 17
W18	15 51 37	26°18'23	2♓54	7°19	5°45	4°31	17°51	13° 1	26° 2	21° 6	19°R36	18°45	20° 5	7°34	n.a.	W18
T 19	15 55 34	27°16'06	16° 8	9° 8	6°15	5° 9	18° 3	12°56	26° 4	21° 5	19°36	18°43	20° 2	7°40	n.a.	T 19
F 20	15 59 31	28°13'51	29°51	10°56	6°43	5°48	18°14	12°52	26° 6	21° 4	19°36	18°39	19°58	7°47	n.a.	F 20
S 21	16 3 27	29°11'38	14♈ 3	12°43	7°10	6°27	18°26	12°48	26° 9	21° 3	19°36	18°34	19°55	7°54	n.a.	S 21
S 22	16 7 24	0♊ 9'27	28°41	14°28	7°35	7° 6	18°38	12°43	26°11	21° 2	19°36	18°27	19°52	8° 0	n.a.	S 22
M23	16 11 20	1° 7'18	13♉41	16°12	7°58	7°45	18°50	12°39	26°14	21° 1	19°36	18°20	19°49	8° 7	n.a.	M23
T 24	16 15 17	2° 5'11	28°54	17°55	8°20	8°24	19° 1	12°34	26°16	21° 1	19°35	18°13	19°46	8°14	n.a.	T 24
W25	16 19 13	3° 3'06	14♊ 9	19°36	8°40	9° 4	19°13	12°30	26°19	21° 0	19°35	18° 8	19°42	8°20	n.a.	W25
T 26	16 23 10	4° 1'02	29°17	21°15	8°58	9°43	19°24	12°25	26°22	20°59	19°35	18° 4	19°39	8°27	n.a.	T 26
F 27	16 27 6	4°59'00	14♋ 7	22°54	9°14	10°23	19°36	12°20	26°24	20°58	19°35	18°D 3	19°36	8°34	n.a.	F 27
S 28	16 31 3	5°57'00	28°35	24°31	9°28	11° 3	19°47	12°16	26°27	20°56	19°35	18° 3	19°33	8°40	n.a.	S 28
S 29	16 35 0	6°55'01	12♌36	26° 7	9°40	11°43	19°58	12°11	26°30	20°55	19°35	18° 5	19°30	8°47	n.a.	S 29
M30	16 38 56	7♊53'04	26♌12	27♊41	9♋50	12♌23	20♈ 9	12♐ 7	26♋32	20♑54	19♒34	18♑ 6	19♑27	8♐54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	18n52	1s 9	13n38	0n46	25n27	1n30	22n56	1n 3	5n 3	0s48	23s24	0s18	22n24	0n48	23s44	1s25	1s14	16s53	22s31	22s23	25s25		n.a.
M 2	15 31	14 7	2 16	14 29	0 55	25 23	1 25	22 48	1 2	5 8	0 48	23 23	0 18	22 23	0 48	23 44	1 25	1 14	16 54	22 31	22 24	25 26		n.a.
T 3	15 49	8 50	3 14	15 20	1 3	25 19	1 19	22 40	1 0	5 14	0 48	23 23	0 18	22 23	0 48	23 44	1 25	1 14	16 54	22 31	22 24	25 26		n.a.
W 4	16 7	3 17	4 1	16 9	1 11	25 15	1 13	22 32	0 59	5 19	0 48	23 23	0 18	22 23	0 48	23 45	1 25	1 14	16 54	22 32	22 25	25 27		n.a.
T 5	16 25	2s17	4 36	16 56	1 18	25 10	1 7	22 23	0 58	5 24	0 48	23 22	0 18	22 22	0 48	23 45	1 25	1 15	16 55	22 33	22 25	25 27		n.a.
F 6	16 42	7 40	4 56	17 41	1 24	25 4	1 0	22 15	0 57	5 29	0 48	23 22	0 18	22 22	0 48	23 45	1 25	1 15	16 55	22 34	22 26	25 28		n.a.
S 7	16 59	12 40	5 3	18 25	1 30	24 58	0 54	22 6	0 55	5 34	0 48	23 22	0 19	22 21	0 48	23 45	1 25	1 15	16 55	22 36	22 26	25 29		n.a.
S 8	17 16	17 8	4 56	19 6	1 35	24 51	0 47	21 57	0 54	5 39	0 48	23 21	0 19	22 21	0 48	23 45	1 25	1 15	16 56	22 37	22 27	25 29		n.a.
M 9	17 33	20 52	4 35	19 45	1 39	24 44	0 40	21 48	0 53	5 44	0 47	23 21	0 19	22 21	0 48	23 45	1 25	1 16	16 56	22 39	22 27	25 30		n.a.
T 10	17 49	23 43	4 3	20 22	1 43	24 36	0 32	21 39	0 51	5 49	0 47	23 21	0 19	22 20	0 48	23 45	1 25	1 16	16 56	22 41	22 28	25 30		n.a.
W11	18 5	25 30	3 20	20 56	1 46	24 28	0 24	21 29	0 50	5 54	0 47	23 20	0 19	22 20	0 48	23 46	1 25	1 16	16 57	22 42	22 28	25 31		n.a.
T 12	18 21	26 8	2 29	21 29	1 48	24 19	0 16	21 20	0 49	5 59	0 47	23 20	0 19	22 19	0 48	23 46	1 25	1 16	16 57	22 43	22 29	25 32		n.a.
F 13	18 37	25 34	1 31	21 59	1 50	24 10	0 8	21 10	0 48	6 3	0 47	23 19	0 19	22 19	0 48	23 46	1 26	1 17	16 57	22 43	22 29	25 32		n.a.
S 14	18 52	23 50	0 28	22 26	1 51	24 1	0s 0	21 0	0 46	6 8	0 47	23 19	0 19	22 18	0 48	23 46	1 26	1 17	16 58	22 43	22 30	25 33		n.a.
S 15	19 7	21 1	0n36	22 52	1 51	23 51	0 9	20 50	0 45	6 13	0 47	23 19	0 20	22 18	0 48	23 46	1 26	1 17	16 58	22 43	22 30	25 33		n.a.
M16	19 22	17 14	1 40	23 15	1 51	23 41	0 18	20 40	0 44	6 18	0 47	23 18	0 20	22 18	0 48	23 46	1 26	1 17	16 58	22 43	22 31	25 34		n.a.
T 17	19 36	12 38	2 41	23 36	1 51	23 30	0 27	20 29	0 43	6 23	0 47	23 18	0 20	22 17	0 48	23 46	1 26	1 18	16 59	22 43	22 31	25 34		n.a.
W18	19 50	7 23	3 35	23 54	1 50	23 20	0 37	20 19	0 42	6 27	0 47	23 17	0 20	22 17	0 47	23 47	1 26	1 18	16 59	22 43	22 31	25 35		n.a.
T 19	20 4	1 38	4 20	24 11	1 48	23 8	0 47	20 8	0 40	6 32	0 47	23 17	0 20	22 16	0 47	23 47	1 26	1 18	16 59	22 43	22 32	25 35		n.a.
F 20	20 17	4n22	4 51	24 25	1 46	22 57	0 57	19 57	0 39	6 37	0 47	23 16	0 20	22 16	0 47	23 47	1 26	1 19	17 0	22 44	22 32	25 36		n.a.
S 21	20 30	10 22	5 7	24 38	1 43	22 45	1 7	19 46	0 38	6 41	0 47	23 16	0 20	22 15	0 47	23 47	1 26	1 19	17 0	22 45	22 33	25 36		n.a.
S 22	20 43	15 59	5 3	24 48	1 40	22 33	1 18	19 35	0 37	6 46	0 47	23 15	0 20	22 15	0 47	23 47	1 26	1 19	17 0	22 46	22 33	25 37		n.a.
M23	20 55	20 46	4 38	24 57	1 37	22 20	1 29	19 23	0 36	6 50	0 47	23 15	0 20	22 14	0 47	23 48	1 26	1 20	17 1	22 47	22 34	25 37		n.a.
T 24	21 7	24 14	3 54	25 3	1 33	22 8	1 40	19 11	0 34	6 55	0 47	23 14	0 21	22 14	0 47	23 48	1 26	1 20	17 1	22 48	22 34	25 38		n.a.
W25	21 19	25 58	2 53	25 8	1 29	21 55	1 52	19 0	0 33	6 59	0 47	23 14	0 21	22 13	0 47	23 48	1 26	1 20	17 1	22 48	22 35	25 38		n.a.
T 26	21 30	25 44	1 40	25 11	1 24	21 42	2 4	18 48	0 32	7 4	0 47	23 13	0 21	22 12	0 47	23 48	1 26	1 21	17 2	22 49	22 35	25 39		n.a.
F 27	21 41	23 39	0 21	25 12	1 19	21 29	2 16	18 36	0 31	7 8	0 47	23 13	0 21	22 12	0 47	23 48	1 26	1 21	17 2	22 49	22 36	25 39		n.a.
S 28	21 52	20 4	0s57	25 11	1 14	21 16	2 28	18 23	0 30	7 13	0 47	23 12	0 21	22 11	0 47	23 49	1 26	1 22	17 2	22 49	22 36	25 39		n.a.
S 29	22 2	15 24	2 9	25 9	1 9	21 2	2 41	18 11	0 29	7 17	0 47	23 12	0 21	22 11	0 47	23 49	1 26	1 22	17 3	22 49	22 37	25 40		n.a.
M30	22n12	10n 6	3s12	25n 6	1n 3	20n49	2s54	17n58	0n27	7n21	0s47	23s11	0s21	22n10	0n47	23s49	1s26	1s22	17s 3	22s49	22s37	25s40		n.a.

Julian Day Number = 415805.5, Delta T = 26h08m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'37, Lahiri = -53°06'37 Julian Calendar 1 June 3575 BCE == Greg. Calendar 3 May 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 53	8♊51'08	9♍24	29♊14	9♋58	13♌ 3	20♈21	12°R 2	26♋35	20°R53	19°R34	18°R 6	19♑23	9♐ 0	n.a.	T 1
W 2	16 46 49	9°49'14	22°14	0♋46	10° 4	13°43	20°32	11♐57	26°38	20♑52	19♒34	18♑ 6	19°20	9° 7	n.a.	W 2
T 3	16 50 46	10°47'22	4♎47	2°16	10° 8	14°23	20°42	11°53	26°41	20°51	19°33	18° 3	19°17	9°14	n.a.	T 3
F 4	16 54 42	11°45'31	17° 5	3°45	10°R 9	15° 4	20°53	11°48	26°44	20°50	19°33	17°59	19°14	9°20	n.a.	F 4
S 5	16 58 39	12°43'42	29°13	5°12	10° 8	15°44	21° 4	11°43	26°47	20°48	19°33	17°54	19°11	9°27	n.a.	S 5
S 6	17 2 35	13°41'55	11♏12	6°39	10° 5	16°25	21°15	11°39	26°50	20°47	19°32	17°48	19° 8	9°34	n.a.	S 6
M 7	17 6 32	14°40'10	23° 6	8° 3	9°59	17° 6	21°25	11°34	26°53	20°46	19°32	17°42	19° 4	9°40	n.a.	M 7
T 8	17 10 29	15°38'26	4♐57	9°27	9°51	17°47	21°36	11°30	26°56	20°45	19°32	17°36	19° 1	9°47	n.a.	T 8
W 9	17 14 25	16°36'45	16°47	10°49	9°40	18°28	21°46	11°25	26°59	20°43	19°31	17°32	18°58	9°54	n.a.	W 9
T 10	17 18 22	17°35'06	28°38	12° 9	9°28	19° 9	21°56	11°20	27° 2	20°42	19°31	17°29	18°55	10° 0	n.a.	T 10
F 11	17 22 18	18°33'29	10♑31	13°28	9°12	19°50	22° 6	11°16	27° 5	20°41	19°30	17°27	18°52	10° 7	n.a.	F 11
S 12	17 26 15	19°31'54	22°29	14°45	8°55	20°31	22°16	11°11	27° 9	20°39	19°30	17°D27	18°48	10°14	n.a.	S 12
S 13	17 30 11	20°30'22	4♒35	16° 1	8°35	21°12	22°26	11° 7	27°12	20°38	19°29	17°28	18°45	10°21	n.a.	S 13
M14	17 34 8	21°28'52	16°52	17°15	8°13	21°54	22°36	11° 2	27°15	20°37	19°29	17°29	18°42	10°27	n.a.	M14
T 15	17 38 4	22°27'24	29°23	18°27	7°49	22°35	22°46	10°58	27°18	20°35	19°28	17°31	18°39	10°34	n.a.	T 15
W16	17 42 1	23°25'58	12♓13	19°37	7°23	23°17	22°56	10°53	27°22	20°34	19°28	17°32	18°36	10°41	n.a.	W16
T 17	17 45 57	24°24'35	25°23	20°46	6°55	23°59	23° 5	10°49	27°25	20°32	19°27	17°R33	18°33	10°47	n.a.	T 17
F 18	17 49 54	25°23'14	8♈59	21°52	6°26	24°41	23°14	10°44	27°28	20°31	19°27	17°32	18°29	10°54	n.a.	F 18
S 19	17 53 51	26°21'56	22°59	22°56	5°55	25°23	23°24	10°40	27°32	20°29	19°26	17°31	18°26	11° 1	n.a.	S 19
S 20	17 57 47	27°20'40	7♉25	23°57	5°22	26° 5	23°33	10°36	27°35	20°28	19°25	17°28	18°23	11° 7	n.a.	S 20
M21	18 1 44	28°19'27	22°12	24°56	4°49	26°47	23°42	10°31	27°38	20°26	19°25	17°26	18°20	11°14	n.a.	M21
T 22	18 5 40	29°18'16	7♊14	25°53	4°14	27°29	23°51	10°27	27°42	20°25	19°24	17°23	18°17	11°21	n.a.	T 22
W23	18 9 37	0♋17'08	22°23	26°46	3°39	28°11	24° 0	10°23	27°45	20°23	19°23	17°22	18°13	11°27	n.a.	W23
T 24	18 13 33	1°16'02	7♋30	27°37	3° 3	28°54	24° 9	10°19	27°49	20°22	19°23	17°21	18°10	11°34	n.a.	T 24
F 25	18 17 30	2°14'58	22°25	28°24	2°26	29°36	24°17	10°14	27°52	20°20	19°22	17°D21	18° 7	11°41	n.a.	F 25
S 26	18 21 26	3°13'57	7♌ 1	29° 7	1°50	0♍19	24°26	10°10	27°56	20°18	19°21	17°21	18° 4	11°47	n.a.	S 26
S 27	18 25 23	4°12'57	21°13	29°46	1°14	1° 2	24°34	10° 6	27°59	20°17	19°20	17°22	18° 1	11°54	n.a.	S 27
M28	18 29 19	5°11'59	4♍58	0♌22	0°38	1°44	24°42	10° 2	28° 3	20°15	19°20	17°23	17°58	12° 1	n.a.	M28
T 29	18 33 16	6°11'03	18°17	0°52	0° 3	2°27	24°50	9°58	28° 6	20°14	19°19	17°24	17°54	12° 7	n.a.	T 29
W30	18 37 12	7°10'09	1♎11	1°18	29♊29	3°10	24°58	9°55	28°10	20°12	19°18	17°25	17°51	12°14	n.a.	W30
T 31	18 41 9	8♋ 9'18	13♎44	1♌39	28♊55	3♍53	25♈ 6	9♐51	28♋14	20♑10	19♒17	17°R25	17♑48	12♐21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n21	4n31	4s 3	25n 1	0n56	20n35	3s 7	17n46	0n26	7n26	0s47	23s11	0s21	22n10	0n47	23s49	1s26	1s23	17s 3	22s49	22s38	25s41		n.a.
W 2	22 30	1s 7	4 40	24 54	0 50	20 21	3 20	17 33	0 25	7 30	0 47	23 10	0 21	22 9	0 47	23 50	1 26	1 23	17 4	22 49	22 38	25 41		n.a.
T 3	22 39	6 33	5 3	24 46	0 43	20 8	3 33	17 20	0 24	7 34	0 47	23 10	0 21	22 8	0 47	23 50	1 26	1 23	17 4	22 49	22 39	25 42		n.a.
F 4	22 47	11 39	5 11	24 37	0 36	19 54	3 47	17 6	0 23	7 38	0 47	23 9	0 22	22 8	0 47	23 50	1 27	1 24	17 4	22 50	22 39	25 42		n.a.
S 5	22 55	16 13	5 5	24 27	0 29	19 41	4 0	16 53	0 22	7 42	0 47	23 9	0 22	22 7	0 47	23 50	1 27	1 24	17 5	22 50	22 39	25 42		n.a.
S 6	23 3	20 6	4 46	24 15	0 21	19 27	4 14	16 39	0 21	7 47	0 47	23 8	0 22	22 7	0 47	23 50	1 27	1 25	17 5	22 51	22 40	25 43		n.a.
M 7	23 10	23 7	4 14	24 3	0 14	19 14	4 28	16 26	0 19	7 51	0 47	23 8	0 22	22 6	0 47	23 51	1 27	1 25	17 5	22 52	22 40	25 43		n.a.
T 8	23 16	25 9	3 32	23 49	0 6	19 0	4 42	16 12	0 18	7 55	0 47	23 7	0 22	22 5	0 47	23 51	1 27	1 26	17 6	22 53	22 41	25 43		n.a.
W 9	23 22	26 3	2 40	23 35	0s 2	18 47	4 56	15 58	0 17	7 59	0 47	23 6	0 22	22 5	0 47	23 51	1 27	1 26	17 6	22 53	22 41	25 44		n.a.
T 10	23 28	25 45	1 41	23 20	0 10	18 34	5 10	15 44	0 16	8 2	0 47	23 6	0 22	22 4	0 47	23 51	1 27	1 26	17 6	22 54	22 42	25 44		n.a.
F 11	23 34	24 16	0 38	23 3	0 19	18 22	5 24	15 30	0 15	8 6	0 47	23 5	0 22	22 3	0 47	23 52	1 27	1 27	17 6	22 54	22 42	25 45		n.a.
S 12	23 39	21 41	0n28	22 47	0 27	18 9	5 37	15 15	0 14	8 10	0 47	23 5	0 22	22 3	0 47	23 52	1 27	1 27	17 7	22 54	22 43	25 45		n.a.
S 13	23 43	18 7	1 33	22 29	0 36	17 57	5 51	15 1	0 13	8 14	0 47	23 4	0 22	22 2	0 47	23 52	1 27	1 28	17 7	22 54	22 43	25 45		n.a.
M14	23 47	13 44	2 35	22 11	0 45	17 45	6 4	14 46	0 12	8 18	0 47	23 4	0 23	22 1	0 47	23 52	1 27	1 28	17 7	22 54	22 44	25 46		n.a.
T 15	23 51	8 42	3 31	21 52	0 54	17 34	6 17	14 31	0 11	8 21	0 47	23 3	0 23	22 1	0 47	23 53	1 27	1 29	17 8	22 53	22 44	25 46		n.a.
W16	23 54	3 12	4 17	21 33	1 3	17 23	6 29	14 16	0 10	8 25	0 47	23 3	0 23	22 0	0 47	23 53	1 27	1 29	17 8	22 53	22 44	25 46		n.a.
T 17	23 57	2n34	4 52	21 14	1 12	17 12	6 42	14 1	0 9	8 29	0 47	23 2	0 23	21 59	0 47	23 53	1 27	1 30	17 8	22 53	22 45	25 46		n.a.
F 18	23 59	8 24	5 12	20 54	1 21	17 2	6 53	13 46	0 8	8 32	0 47	23 1	0 23	21 59	0 47	23 53	1 27	1 30	17 8	22 53	22 45	25 47		n.a.
S 19	24 1	14 0	5 14	20 35	1 31	16 52	7 4	13 30	0 7	8 36	0 47	23 1	0 23	21 58	0 47	23 54	1 27	1 31	17 9	22 53	22 46	25 47		n.a.
S 20	24 2	19 0	4 57	20 15	1 40	16 43	7 15	13 15	0 6	8 39	0 47	23 0	0 23	21 57	0 47	23 54	1 27	1 31	17 9	22 54	22 46	25 47		n.a.
M21	24 3	22 58	4 19	19 55	1 49	16 34	7 25	12 59	0 5	8 43	0 47	23 0	0 23	21 57	0 47	23 54	1 27	1 31	17 9	22 54	22 47	25 48		n.a.
T 22	24 4	25 26	3 24	19 36	1 58	16 26	7 34	12 43	0 3	8 46	0 47	22 59	0 23	21 56	0 47	23 55	1 27	1 32	17 10	22 54	22 47	25 48		n.a.
W23	24 4	26 4	2 14	19 16	2 8	16 19	7 43	12 27	0 2	8 49	0 47	22 59	0 23	21 55	0 47	23 55	1 27	1 32	17 10	22 55	22 48	25 48		n.a.
T 24	24 4	24 45	0 54	18 57	2 17	16 12	7 50	12 11	0 1	8 53	0 47	22 58	0 23	21 54	0 47	23 55	1 27	1 33	17 10	22 55	22 48	25 48		n.a.
F 25	24 3	21 41	0s28	18 39	2 26	16 6	7 57	11 55	0 0	8 56	0 47	22 58	0 24	21 54	0 47	23 55	1 27	1 33	17 10	22 55	22 48	25 49		n.a.
S 26	24 2	17 17	1 47	18 21	2 35	16 0	8 3	11 39	0s 1	8 59	0 47	22 57	0 24	21 53	0 47	23 56	1 27	1 34	17 11	22 55	22 49	25 49		n.a.
S 27	24 0	12 1	2 57	18 5	2 43	15 56	8 8	11 22	0 2	9 2	0 47	22 57	0 24	21 52	0 47	23 56	1 27	1 34	17 11	22 55	22 49	25 49		n.a.
M28	23 58	6 19	3 54	17 49	2 52	15 52	8 13	11 6	0 3	9 5	0 47	22 56	0 24	21 51	0 47	23 56	1 27	1 35	17 11	22 54	22 50	25 49		n.a.
T 29	23 55	0 31	4 37	17 34	3 0	15 48	8 16	10 49	0 4	9 8	0 47	22 56	0 24	21 51	0 47	23 56	1 27	1 35	17 11	22 54	22 50	25 50		n.a.
W30	23 52	5s 7	5 5	17 21	3 7	15 46	8 18	10 32	0 5	9 11	0 47	22 55	0 24	21 50	0 47	23 57	1 27	1 36	17 12	22 54	22 51	25 50		n.a.
T 31	23n49	10s24	5s16	17n 9	3s15	15n44	8s20	10n15	0s 6	9n14	0s47	22s55	0s24	21n49	0n47	23s57	1s27	1s36	17s12	22s54	22s51	25s50		n.a.

Julian Day Number = 415835.5, Delta T = 26h08m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'33, Lahiri = -53°06'33 Julian Calendar 1 July 3575 BCE == Greg. Calendar 2 June 3575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 6	9♋ 8'28	26♎ 1	1♌53	28°R24	4♍36	25♈14	9°R47	28♋17	20°R 9	19°R16	17°R24	17♑45	12♐27	n.a.	F 1
S 2	18 49 2	10° 7'40	8♏ 5	2° 2	27♊53	5°20	25°21	9♐43	28°21	20♑ 7	19♒16	17♑23	17°42	12°34	n.a.	S 2
S 3	18 52 59	11° 6'54	20° 0	2°R 4	27°24	6° 3	25°28	9°40	28°25	20° 6	19°15	17°23	17°39	12°41	n.a.	S 3
M 4	18 56 55	12° 6'11	1♐51	1°59	26°57	6°46	25°36	9°36	28°28	20° 4	19°14	17°22	17°35	12°47	n.a.	M 4
T 5	19 0 52	13° 5'29	13°40	1°46	26°32	7°30	25°43	9°33	28°32	20° 2	19°13	17°21	17°32	12°54	n.a.	T 5
W 6	19 4 48	14° 4'50	25°31	1°26	26° 9	8°13	25°50	9°29	28°36	20° 1	19°12	17°21	17°29	13° 1	n.a.	W 6
T 7	19 8 45	15° 4'13	7♑26	0°58	25°48	8°57	25°56	9°26	28°39	19°59	19°11	17°21	17°26	13° 7	n.a.	T 7
F 8	19 12 41	16° 3'38	19°28	0°23	25°30	9°40	26° 3	9°23	28°43	19°57	19°10	17°D20	17°23	13°14	n.a.	F 8
S 9	19 16 38	17° 3'05	1♒37	29♋39	25°13	10°24	26°10	9°20	28°47	19°56	19° 9	17°R21	17°19	13°21	n.a.	S 9
S 10	19 20 34	18° 2'35	13°57	28°49	24°59	11° 8	26°16	9°16	28°50	19°54	19° 8	17°20	17°16	13°27	n.a.	S 10
M11	19 24 31	19° 2'07	26°27	27°51	24°48	11°52	26°22	9°13	28°54	19°52	19° 7	17°20	17°13	13°34	n.a.	M11
T 12	19 28 27	20° 1'42	9♓11	26°48	24°39	12°36	26°28	9°11	28°58	19°51	19° 6	17°20	17°10	13°41	n.a.	T 12
W13	19 32 24	21° 1'19	22°10	25°40	24°32	13°20	26°34	9° 8	29° 2	19°49	19° 6	17°20	17° 7	13°47	n.a.	W13
T 14	19 36 21	22° 0'58	5♈25	24°29	24°28	14° 4	26°40	9° 5	29° 5	19°47	19° 5	17°19	17° 4	13°54	n.a.	T 14
F 15	19 40 17	23° 0'40	18°58	23°16	24°D26	14°48	26°45	9° 2	29° 9	19°45	19° 3	17°D19	17° 0	14° 1	n.a.	F 15
S 16	19 44 14	24° 0'24	2♉49	22° 5	24°27	15°32	26°51	9° 0	29°13	19°44	19° 2	17°19	16°57	14° 7	n.a.	S 16
S 17	19 48 10	25° 0'11	16°59	20°56	24°30	16°17	26°56	8°57	29°17	19°42	19° 1	17°20	16°54	14°14	n.a.	S 17
M18	19 52 7	26° 0'01	1♊26	19°52	24°35	17° 1	27° 1	8°55	29°21	19°40	19° 0	17°20	16°51	14°21	n.a.	M18
T 19	19 56 3	26°59'53	16° 6	18°55	24°43	17°46	27° 6	8°52	29°24	19°39	18°59	17°21	16°48	14°27	n.a.	T 19
W20	20 0 0	27°59'48	0♋54	18° 6	24°53	18°30	27°11	8°50	29°28	19°37	18°58	17°22	16°45	14°34	n.a.	W20
T 21	20 3 56	28°59'45	15°44	17°27	25° 5	19°15	27°15	8°48	29°32	19°36	18°57	17°R22	16°41	14°41	n.a.	T 21
F 22	20 7 53	29°59'44	0♌29	16°58	25°19	19°59	27°20	8°46	29°36	19°34	18°56	17°22	16°38	14°47	n.a.	F 22
S 23	20 11 49	0♌59'45	15° 0	16°40	25°35	20°44	27°24	8°44	29°40	19°32	18°55	17°21	16°35	14°54	n.a.	S 23
S 24	20 15 46	1°59'49	29°12	16°D33	25°54	21°29	27°28	8°42	29°43	19°31	18°54	17°19	16°32	15° 1	n.a.	S 24
M25	20 19 42	2°59'54	13♍ 2	16°38	26°14	22°14	27°32	8°41	29°47	19°29	18°53	17°17	16°29	15° 7	n.a.	M25
T 26	20 23 39	4° 0'01	26°26	16°53	26°36	22°59	27°35	8°39	29°51	19°27	18°52	17°15	16°25	15°14	n.a.	T 26
W27	20 27 36	5° 0'10	9♎26	17°19	26°59	23°44	27°39	8°37	29°55	19°26	18°51	17°13	16°22	15°21	n.a.	W27
T 28	20 31 32	6° 0'21	22° 3	17°55	27°25	24°29	27°42	8°36	29°58	19°24	18°50	17°11	16°19	15°27	n.a.	T 28
F 29	20 35 29	7° 0'34	4♏22	18°39	27°52	25°14	27°45	8°35	0♌ 2	19°23	18°48	17°D11	16°16	15°34	n.a.	F 29
S 30	20 39 25	8° 0'48	16°26	19°31	28°21	25°59	27°48	8°33	0° 6	19°21	18°47	17°11	16°13	15°41	n.a.	S 30
S 31	20 43 22	9♌ 1'04	28♏20	20♋30	28♊51	26♍44	27♈51	8♐32	0♌10	19♑19	18♒46	17♑12	16♑10	15♐47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n45	15s 9	5s14	17n 0	3s21	15n43	8s21	9n58	0s 6	9n17	0s47	22s54	0s24	21n48	0n46	23s57	1s27	1s37	17s12	22s54	22s51	25s50		n.a.
S 2	23 40	19 14	4 57	16 52	3 27	15 43	8 20	9 41	0 7	9 20	0 47	22 54	0 24	21 48	0 46	23 58	1 27	1 37	17 12	22 54	22 52	25 50		n.a.
S 3	23 35	22 29	4 27	16 46	3 33	15 43	8 19	9 24	0 8	9 22	0 47	22 53	0 24	21 47	0 46	23 58	1 27	1 38	17 12	22 54	22 52	25 51		n.a.
M 4	23 30	24 46	3 47	16 43	3 37	15 45	8 18	9 7	0 9	9 25	0 47	22 53	0 24	21 46	0 46	23 58	1 27	1 38	17 13	22 55	22 53	25 51		n.a.
T 5	23 24	25 57	2 56	16 43	3 40	15 47	8 15	8 49	0 10	9 28	0 47	22 52	0 24	21 45	0 46	23 58	1 28	1 39	17 13	22 55	22 53	25 51		n.a.
W 6	23 18	25 58	1 58	16 46	3 42	15 49	8 12	8 32	0 11	9 30	0 47	22 52	0 25	21 45	0 46	23 59	1 28	1 39	17 13	22 55	22 54	25 51		n.a.
T 7	23 11	24 46	0 55	16 51	3 42	15 53	8 8	8 14	0 12	9 33	0 47	22 51	0 25	21 44	0 46	23 59	1 28	1 40	17 13	22 55	22 54	25 51		n.a.
F 8	23 4	22 25	0n12	17 0	3 41	15 57	8 3	7 57	0 13	9 35	0 47	22 51	0 25	21 43	0 46	23 59	1 28	1 40	17 13	22 55	22 54	25 51		n.a.
S 9	22 57	19 3	1 19	17 12	3 39	16 2	7 58	7 39	0 14	9 38	0 47	22 50	0 25	21 42	0 46	23 59	1 28	1 41	17 14	22 55	22 55	25 52		n.a.
S 10	22 49	14 49	2 22	17 27	3 34	16 7	7 52	7 21	0 15	9 40	0 47	22 50	0 25	21 41	0 46	24 0	1 28	1 41	17 14	22 55	22 55	25 52		n.a.
M11	22 41	9 53	3 21	17 45	3 27	16 13	7 45	7 3	0 16	9 42	0 47	22 50	0 25	21 41	0 46	24 0	1 28	1 42	17 14	22 55	22 56	25 52		n.a.
T 12	22 32	4 29	4 10	18 6	3 19	16 19	7 38	6 45	0 17	9 45	0 47	22 49	0 25	21 40	0 46	24 0	1 28	1 42	17 14	22 55	22 56	25 52		n.a.
W13	22 23	1n12	4 47	18 30	3 8	16 26	7 31	6 27	0 18	9 47	0 47	22 49	0 25	21 39	0 46	24 0	1 28	1 43	17 14	22 55	22 57	25 52		n.a.
T 14	22 13	6 56	5 11	18 55	2 55	16 34	7 24	6 9	0 19	9 49	0 47	22 48	0 25	21 38	0 46	24 1	1 28	1 43	17 14	22 55	22 57	25 52		n.a.
F 15	22 3	12 29	5 17	19 22	2 40	16 42	7 16	5 50	0 19	9 51	0 47	22 48	0 25	21 37	0 46	24 1	1 28	1 44	17 15	22 55	22 57	25 52		n.a.
S 16	21 52	17 32	5 6	19 51	2 24	16 50	7 7	5 32	0 20	9 53	0 47	22 48	0 25	21 37	0 46	24 1	1 28	1 44	17 15	22 55	22 58	25 52		n.a.
S 17	21 41	21 45	4 36	20 19	2 6	16 59	6 59	5 14	0 21	9 55	0 47	22 47	0 25	21 36	0 46	24 1	1 28	1 45	17 15	22 55	22 58	25 52		n.a.
M18	21 30	24 42	3 48	20 47	1 47	17 8	6 50	4 55	0 22	9 57	0 47	22 47	0 25	21 35	0 46	24 2	1 28	1 45	17 15	22 55	22 59	25 52		n.a.
T 19	21 18	26 3	2 45	21 15	1 27	17 17	6 41	4 37	0 23	9 58	0 47	22 47	0 25	21 34	0 46	24 2	1 28	1 46	17 15	22 55	22 59	25 53		n.a.
W20	21 6	25 34	1 30	21 42	1 8	17 27	6 32	4 18	0 24	10 0	0 47	22 46	0 25	21 33	0 46	24 2	1 28	1 46	17 15	22 55	22 59	25 53		n.a.
T 21	20 54	23 16	0 9	22 7	0 48	17 36	6 22	3 59	0 25	10 2	0 47	22 46	0 26	21 32	0 46	24 3	1 28	1 47	17 15	22 55	23 0	25 53		n.a.
F 22	20 41	19 25	1s12	22 29	0 28	17 46	6 13	3 41	0 25	10 3	0 48	22 46	0 26	21 32	0 46	24 3	1 28	1 47	17 15	22 55	23 0	25 53		n.a.
S 23	20 28	14 25	2 27	22 50	0 10	17 57	6 3	3 22	0 26	10 5	0 48	22 46	0 26	21 31	0 46	24 3	1 28	1 48	17 16	22 55	23 1	25 53		n.a.
S 24	20 14	8 46	3 31	23 9	0n 8	18 7	5 54	3 3	0 27	10 6	0 48	22 45	0 26	21 30	0 46	24 3	1 28	1 48	17 16	22 55	23 1	25 53		n.a.
M25	20 0	2 50	4 21	23 24	0 24	18 17	5 44	2 44	0 28	10 8	0 48	22 45	0 26	21 29	0 46	24 3	1 28	1 49	17 16	22 55	23 1	25 53		n.a.
T 26	19 46	3s 3	4 55	23 38	0 40	18 27	5 34	2 25	0 29	10 9	0 48	22 45	0 26	21 28	0 46	24 4	1 28	1 49	17 16	22 55	23 2	25 53		n.a.
W27	19 31	8 36	5 13	23 48	0 54	18 38	5 24	2 6	0 30	10 10	0 48	22 45	0 26	21 28	0 46	24 4	1 28	1 49	17 16	22 56	23 2	25 53		n.a.
T 28	19 16	13 39	5 15	23 56	1 6	18 48	5 15	1 47	0 30	10 11	0 48	22 45	0 26	21 27	0 46	24 4	1 28	1 50	17 16	22 56	23 3	25 53		n.a.
F 29	19 0	18 1	5 2	24 1	1 17	18 58	5 5	1 28	0 31	10 13	0 48	22 44	0 26	21 26	0 46	24 4	1 28	1 50	17 16	22 56	23 3	25 53		n.a.
S 30	18 45	21 35	4 36	24 3	1 27	19 9	4 55	1 9	0 32	10 14	0 48	22 44	0 26	21 25	0 46	24 5	1 28	1 51	17 16	22 56	23 3	25 53		n.a.
S 31	18n28	24s10	3s58	24n 2	1n36	19n19	4s45	0n50	0s33	10n15	0s48	22s44	0s26	21n24	0n46	24s 5	1s28	1s51	17s16	22s56	23s 4	25s53		n.a.

Julian Day Number = 415866.5, Delta T = 26h07m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'28, Lahiri = -53°06'29 Julian Calendar 1 Aug. 3575 BCE == Greg. Calendar 3 July 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 18	10♌ 1'22	10♐10	21♋35	29♊23	27♍30	27♈53	8°R31	0♌14	19°R18	18°R45	17♑14	16♑ 6	15♐54	n.a.	M 1
T 2	20 51 15	11° 1'42	21°59	22°46	29°57	28°15	27°55	8♐30	0°17	19♑16	18♒44	17°15	16° 3	16° 1	n.a.	T 2
W 3	20 55 11	12° 2'04	3♑52	24° 1	0♋32	29° 1	27°58	8°30	0°21	19°15	18°43	17°17	16° 0	16° 7	n.a.	W 3
T 4	20 59 8	13° 2'28	15°53	25°21	1° 8	29°46	28° 0	8°29	0°25	19°13	18°42	17°R18	15°57	16°14	n.a.	T 4
F 5	21 3 4	14° 2'53	28° 5	26°44	1°45	0♎31	28° 1	8°28	0°29	19°12	18°41	17°17	15°54	16°21	n.a.	F 5
S 6	21 7 1	15° 3'20	10♒29	28° 9	2°24	1°17	28° 3	8°28	0°32	19°10	18°39	17°15	15°51	16°27	n.a.	S 6
S 7	21 10 57	16° 3'49	23° 6	29°38	3° 4	2° 3	28° 4	8°27	0°36	19° 9	18°38	17°12	15°47	16°34	n.a.	S 7
M 8	21 14 54	17° 4'19	5♓58	1♌ 8	3°45	2°48	28° 5	8°27	0°40	19° 7	18°37	17° 7	15°44	16°41	n.a.	M 8
T 9	21 18 51	18° 4'52	19° 3	2°40	4°28	3°34	28° 6	8°27	0°43	19° 6	18°36	17° 2	15°41	16°47	n.a.	T 9
W10	21 22 47	19° 5'27	2♈22	4°13	5°11	4°20	28° 7	8°D27	0°47	19° 5	18°35	16°57	15°38	16°54	n.a.	W10
T 11	21 26 44	20° 6'03	15°53	5°47	5°56	5° 5	28° 8	8°27	0°51	19° 3	18°34	16°52	15°35	17° 1	n.a.	T 11
F 12	21 30 40	21° 6'42	29°35	7°22	6°41	5°51	28° 8	8°27	0°54	19° 2	18°33	16°49	15°31	17° 7	n.a.	F 12
S 13	21 34 37	22° 7'23	13♉27	8°58	7°28	6°37	28°R 8	8°27	0°58	19° 0	18°31	16°47	15°28	17°14	n.a.	S 13
S 14	21 38 33	23° 8'06	27°29	10°34	8°15	7°23	28° 8	8°28	1° 1	18°59	18°30	16°D47	15°25	17°21	n.a.	S 14
M15	21 42 30	24° 8'50	11♊39	12°10	9° 4	8° 9	28° 8	8°28	1° 5	18°58	18°29	16°48	15°22	17°27	n.a.	M15
T 16	21 46 26	25° 9'37	25°56	13°47	9°53	8°55	28° 8	8°29	1° 9	18°57	18°28	16°49	15°19	17°34	n.a.	T 16
W17	21 50 23	26°10'26	10♋17	15°24	10°43	9°41	28° 7	8°29	1°12	18°55	18°27	16°R50	15°16	17°41	n.a.	W17
T 18	21 54 19	27°11'17	24°40	17° 1	11°34	10°27	28° 6	8°30	1°16	18°54	18°26	16°50	15°12	17°47	n.a.	T 18
F 19	21 58 16	28°12'09	9♌ 0	18°38	12°26	11°14	28° 5	8°31	1°19	18°53	18°25	16°48	15° 9	17°54	n.a.	F 19
S 20	22 2 13	29°13'03	23°13	20°14	13°18	12° 0	28° 4	8°32	1°23	18°52	18°23	16°44	15° 6	18° 1	n.a.	S 20
S 21	22 6 9	0♍13'58	7♍12	21°51	14°11	12°46	28° 2	8°33	1°26	18°50	18°22	16°38	15° 3	18° 7	n.a.	S 21
M22	22 10 6	1°14'55	20°54	23°28	15° 5	13°32	28° 1	8°34	1°29	18°49	18°21	16°30	15° 0	18°14	n.a.	M22
T 23	22 14 2	2°15'53	4♎16	25° 4	16° 0	14°19	27°59	8°36	1°33	18°48	18°20	16°22	14°57	18°21	n.a.	T 23
W24	22 17 59	3°16'52	17°16	26°40	16°55	15° 5	27°57	8°37	1°36	18°47	18°19	16°14	14°53	18°27	n.a.	W24
T 25	22 21 55	4°17'53	29°55	28°17	17°51	15°51	27°55	8°39	1°40	18°46	18°18	16° 7	14°50	18°34	n.a.	T 25
F 26	22 25 52	5°18'55	12♏15	29°52	18°47	16°38	27°52	8°40	1°43	18°45	18°17	16° 2	14°47	18°41	n.a.	F 26
S 27	22 29 48	6°19'57	24°20	1♍28	19°44	17°24	27°50	8°42	1°46	18°44	18°16	15°59	14°44	18°47	n.a.	S 27
S 28	22 33 45	7°21'01	6♐15	3° 4	20°42	18°11	27°47	8°44	1°50	18°43	18°15	15°D58	14°41	18°54	n.a.	S 28
M29	22 37 42	8°22'06	18° 4	4°39	21°40	18°57	27°44	8°46	1°53	18°42	18°14	15°59	14°37	19° 1	n.a.	M29
T 30	22 41 38	9♍23'12	29♐53	6♍14	22♋39	19♎44	27♈41	8♐48	1♌56	18♑41	18♒12	16♑ 0	14♑34	19♐ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n12	25s42	3s11	23n59	1n43	19n29	4s35	0n31	0s34	10n15	0s48	22s44	0s26	21n23	0n47	24s 5	1s28	1s52	17s16	22s56	23s 4	25s53		n.a.
T 2	17 55	26 4	2 15	23 53	1 49	19 39	4 26	0 11	0 34	10 16	0 48	22 44	0 26	21 23	0 47	24 5	1 28	1 52	17 16	22 55	23 5	25 53		n.a.
W 3	17 38	25 14	1 13	23 44	1 54	19 48	4 16	0s 8	0 35	10 17	0 48	22 44	0 26	21 22	0 47	24 6	1 28	1 52	17 16	22 55	23 5	25 53		n.a.
T 4	17 20	23 13	0 8	23 33	1 58	19 58	4 6	0 27	0 36	10 18	0 48	22 44	0 26	21 21	0 47	24 6	1 28	1 53	17 16	22 55	23 5	25 53		n.a.
F 5	17 3	20 8	0n59	23 20	2 1	20 7	3 57	0 46	0 37	10 18	0 48	22 44	0 26	21 20	0 47	24 6	1 28	1 53	17 16	22 55	23 6	25 53		n.a.
S 6	16 45	16 5	2 4	23 4	2 3	20 16	3 47	1 5	0 37	10 19	0 48	22 44	0 26	21 19	0 47	24 6	1 28	1 54	17 16	22 55	23 6	25 53		n.a.
S 7	16 26	11 17	3 4	22 47	2 4	20 24	3 38	1 25	0 38	10 19	0 48	22 44	0 26	21 19	0 47	24 6	1 28	1 54	17 16	22 56	23 7	25 53		n.a.
M 8	16 8	5 55	3 56	22 27	2 4	20 32	3 29	1 44	0 39	10 20	0 48	22 44	0 27	21 18	0 47	24 7	1 28	1 55	17 16	22 56	23 7	25 52		n.a.
T 9	15 49	0 14	4 36	22 5	2 4	20 40	3 19	2 3	0 39	10 20	0 48	22 44	0 27	21 17	0 47	24 7	1 28	1 55	17 16	22 57	23 7	25 52		n.a.
W10	15 29	5n34	5 2	21 42	2 3	20 48	3 10	2 23	0 40	10 20	0 48	22 44	0 27	21 16	0 47	24 7	1 28	1 55	17 16	22 58	23 8	25 52		n.a.
T 11	15 10	11 11	5 12	21 16	2 1	20 55	3 1	2 42	0 41	10 21	0 48	22 44	0 27	21 15	0 47	24 7	1 28	1 56	17 16	22 58	23 8	25 52		n.a.
F 12	14 50	16 20	5 4	20 50	1 59	21 2	2 52	3 1	0 42	10 21	0 48	22 44	0 27	21 15	0 47	24 7	1 27	1 56	17 16	22 59	23 8	25 52		n.a.
S 13	14 30	20 42	4 39	20 21	1 56	21 8	2 43	3 20	0 42	10 21	0 48	22 44	0 27	21 14	0 47	24 8	1 27	1 56	17 16	22 59	23 9	25 52		n.a.
S 14	14 10	23 57	3 57	19 52	1 53	21 14	2 35	3 40	0 43	10 21	0 48	22 44	0 27	21 13	0 47	24 8	1 27	1 57	17 16	22 59	23 9	25 52		n.a.
M15	13 49	25 45	3 0	19 21	1 50	21 19	2 26	3 59	0 44	10 21	0 48	22 44	0 27	21 12	0 47	24 8	1 27	1 57	17 16	22 59	23 10	25 52		n.a.
T 16	13 28	25 52	1 51	18 49	1 46	21 24	2 18	4 18	0 44	10 21	0 48	22 44	0 27	21 11	0 47	24 8	1 27	1 57	17 16	22 59	23 10	25 52		n.a.
W17	13 7	24 15	0 36	18 16	1 42	21 29	2 9	4 37	0 45	10 20	0 48	22 45	0 27	21 11	0 47	24 8	1 27	1 58	17 16	22 59	23 10	25 52		n.a.
T 18	12 46	21 4	0s42	17 42	1 38	21 33	2 1	4 56	0 46	10 20	0 48	22 45	0 27	21 10	0 47	24 8	1 27	1 58	17 16	22 59	23 11	25 51		n.a.
F 19	12 25	16 36	1 57	17 6	1 33	21 36	1 53	5 16	0 46	10 20	0 48	22 45	0 27	21 9	0 47	24 8	1 27	1 58	17 16	22 59	23 11	25 51		n.a.
S 20	12 3	11 15	3 4	16 30	1 28	21 39	1 45	5 35	0 47	10 19	0 48	22 45	0 27	21 8	0 47	24 9	1 27	1 59	17 16	22 59	23 11	25 51		n.a.
S 21	11 41	5 25	3 59	15 54	1 23	21 41	1 37	5 54	0 47	10 19	0 48	22 45	0 27	21 8	0 47	24 9	1 27	1 59	17 16	23 0	23 12	25 51		n.a.
M22	11 19	0s33	4 38	15 16	1 17	21 43	1 29	6 13	0 48	10 18	0 48	22 46	0 27	21 7	0 47	24 9	1 27	1 59	17 16	23 1	23 12	25 51		n.a.
T 23	10 56	6 19	5 1	14 38	1 12	21 44	1 21	6 32	0 49	10 17	0 48	22 46	0 27	21 6	0 47	24 9	1 27	2 0	17 16	23 2	23 12	25 51		n.a.
W24	10 34	11 40	5 8	13 59	1 6	21 45	1 14	6 51	0 49	10 17	0 48	22 46	0 27	21 5	0 47	24 9	1 27	2 0	17 15	23 3	23 13	25 50		n.a.
T 25	10 11	16 23	4 59	13 20	1 0	21 45	1 6	7 10	0 50	10 16	0 48	22 46	0 27	21 5	0 47	24 9	1 27	2 0	17 15	23 4	23 13	25 50		n.a.
F 26	9 48	20 17	4 37	12 40	0 55	21 44	0 59	7 29	0 50	10 15	0 48	22 47	0 27	21 4	0 47	24 9	1 27	2 0	17 15	23 5	23 14	25 50		n.a.
S 27	9 25	23 15	4 2	11 59	0 49	21 43	0 52	7 47	0 51	10 14	0 48	22 47	0 27	21 3	0 47	24 10	1 27	2 1	17 15	23 5	23 14	25 50		n.a.
S 28	9 2	25 9	3 17	11 18	0 42	21 41	0 45	8 6	0 52	10 13	0 48	22 47	0 27	21 2	0 47	24 10	1 27	2 1	17 15	23 5	23 14	25 50		n.a.
M29	8 39	25 55	2 25	10 37	0 36	21 39	0 38	8 25	0 52	10 12	0 48	22 48	0 27	21 2	0 47	24 10	1 27	2 1	17 15	23 5	23 15	25 49		n.a.
T 30	8n15	25s30	1s26	9n55	0n30	21n36	0s31	8s43	0s53	10n11	0s48	22s48	0s28	21n 1	0n47	24s10	1s27	2s 1	17s15	23s 5	23s15	25s49		n.a.

Julian Day Number = 415897.5, Delta T = 26h07m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'24, Lahiri = -53°06'24 Julian Calendar 1 Sept. 3575 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 35	10♍24'19	11♉47	7♍50	23♋38	20♎30	27°R37	8♐50	1♑59	18°R40	18°R11	16°R 1	14♉31	19♐14	n.a.	W 1
T 2	22 49 31	11°25'26	23°52	9°25	24°37	21°17	27♈34	8°52	2° 2	18♉39	18♒10	16♉ 1	14°28	19°21	n.a.	T 2
F 3	22 53 28	12°26'35	6♒11	10°59	25°37	22° 4	27°30	8°55	2° 6	18°38	18° 9	15°58	14°25	19°27	n.a.	F 3
S 4	22 57 24	13°27'44	18°46	12°34	26°38	22°50	27°26	8°57	2° 9	18°38	18° 8	15°54	14°22	19°34	n.a.	S 4
S 5	23 1 21	14°28'54	1♓41	14° 9	27°39	23°37	27°22	9° 0	2°12	18°37	18° 7	15°46	14°18	19°41	n.a.	S 5
M 6	23 5 17	15°30'05	14°55	15°43	28°40	24°24	27°17	9° 3	2°15	18°36	18° 6	15°37	14°15	19°47	n.a.	M 6
T 7	23 9 14	16°31'17	28°27	17°18	29°42	25°10	27°13	9° 5	2°18	18°35	18° 5	15°26	14°12	19°54	n.a.	T 7
W 8	23 13 11	17°32'30	12♈13	18°52	0♌45	25°57	27° 8	9° 8	2°21	18°35	18° 4	15°15	14° 9	20° 1	n.a.	W 8
T 9	23 17 7	18°33'44	26°10	20°27	1°47	26°44	27° 3	9°11	2°24	18°34	18° 3	15° 5	14° 6	20° 7	n.a.	T 9
F 10	23 21 4	19°34'59	10♉13	22° 1	2°50	27°31	26°58	9°14	2°26	18°33	18° 2	14°57	14° 2	20°14	n.a.	F 10
S 11	23 25 0	20°36'15	24°20	23°36	3°54	28°17	26°53	9°17	2°29	18°33	18° 1	14°52	13°59	20°21	n.a.	S 11
S 12	23 28 57	21°37'32	8♊28	25°10	4°58	29° 4	26°48	9°21	2°32	18°32	18° 0	14°49	13°56	20°27	n.a.	S 12
M13	23 32 53	22°38'50	22°34	26°45	6° 2	29°51	26°42	9°24	2°35	18°32	18° 0	14°D49	13°53	20°34	n.a.	M13
T 14	23 36 50	23°40'09	6♋38	28°19	7° 6	0♏38	26°37	9°28	2°38	18°31	17°59	14°49	13°50	20°41	n.a.	T 14
W15	23 40 47	24°41'29	20°39	29°54	8°11	1°25	26°31	9°31	2°40	18°31	17°58	14°R49	13°47	20°47	n.a.	W15
T 16	23 44 43	25°42'50	4♌36	1♎28	9°16	2°12	26°25	9°35	2°43	18°30	17°57	14°47	13°43	20°54	n.a.	T 16
F 17	23 48 40	26°44'12	18°28	3° 3	10°21	2°59	26°19	9°39	2°46	18°30	17°56	14°43	13°40	21° 1	n.a.	F 17
S 18	23 52 36	27°45'34	2♍13	4°38	11°27	3°45	26°12	9°42	2°48	18°29	17°55	14°36	13°37	21° 7	n.a.	S 18
S 19	23 56 33	28°46'57	15°49	6°13	12°33	4°32	26° 6	9°46	2°51	18°29	17°54	14°26	13°34	21°14	n.a.	S 19
M20	0 0 29	29°48'20	29°12	7°48	13°39	5°19	26° 0	9°50	2°53	18°29	17°53	14°14	13°31	21°21	n.a.	M20
T 21	0 4 26	0♎49'43	12♎20	9°23	14°46	6° 6	25°53	9°54	2°56	18°29	17°53	14° 0	13°28	21°27	n.a.	T 21
W22	0 8 22	1°51'07	25°11	10°58	15°52	6°53	25°46	9°59	2°58	18°28	17°52	13°47	13°24	21°34	n.a.	W22
T 23	0 12 19	2°52'31	7♏45	12°33	16°59	7°40	25°39	10° 3	3° 1	18°28	17°51	13°35	13°21	21°40	n.a.	T 23
F 24	0 16 16	3°53'56	20° 3	14° 9	18° 6	8°27	25°32	10° 7	3° 3	18°28	17°50	13°25	13°18	21°47	n.a.	F 24
S 25	0 20 12	4°55'20	2♐ 7	15°44	19°14	9°14	25°25	10°12	3° 5	18°28	17°50	13°18	13°15	21°54	n.a.	S 25
S 26	0 24 9	5°56'44	14° 1	17°19	20°21	10° 1	25°18	10°16	3° 7	18°28	17°49	13°14	13°12	22° 0	n.a.	S 26
M27	0 28 5	6°58'08	25°49	18°54	21°29	10°48	25°11	10°21	3°10	18°28	17°48	13°12	13° 8	22° 7	n.a.	M27
T 28	0 32 2	7°59'32	7♑37	20°29	22°37	11°35	25° 3	10°26	3°12	18°D28	17°47	13°12	13° 5	22°14	n.a.	T 28
W29	0 35 58	9° 0'56	19°30	22° 4	23°46	12°22	24°56	10°30	3°14	18°28	17°47	13°12	13° 2	22°20	n.a.	W29
T 30	0 39 55	10° 2'19	1♒34	23°39	24°54	13° 9	24°48	10°35	3°16	18°28	17°46	13°11	12°59	22°27	n.a.	T 30
F 31	0 43 52	11♎ 3'42	13♒54	25♎13	26♌ 2	13♏56	24♈40	10♐40	3♑18	18♉28	17♒45	13♉ 8	12♉56	22♐34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n52	23s55	0s23	9n13	0n24	21n32	0s25	9s 2	0s53	10n10	0s48	22s49	0s28	21n 0	0n47	24s10	1s27	2s 2	17s15	23s 5	23s15	25s49		n.a.
T 2	7 28	21 13	0n42	8 31	0 17	21 28	0 18	9 20	0 54	10 8	0 48	22 49	0 28	20 59	0 47	24 10	1 27	2 2	17 14	23 5	23 16	25 49		n.a.
F 3	7 4	17 31	1 46	7 48	0 11	21 23	0 12	9 39	0 54	10 7	0 48	22 49	0 28	20 59	0 47	24 10	1 27	2 2	17 14	23 5	23 16	25 48		n.a.
S 4	6 40	12 58	2 46	7 5	0 5	21 18	0 5	9 57	0 55	10 5	0 48	22 50	0 28	20 58	0 47	24 10	1 27	2 2	17 14	23 6	23 16	25 48		n.a.
S 5	6 16	7 45	3 39	6 22	0s 2	21 11	0n 1	10 15	0 55	10 4	0 48	22 50	0 28	20 57	0 47	24 10	1 27	2 2	17 14	23 7	23 17	25 48		n.a.
M 6	5 52	2 5	4 22	5 39	0 8	21 5	0 7	10 34	0 56	10 2	0 48	22 51	0 28	20 57	0 47	24 10	1 27	2 3	17 14	23 8	23 17	25 48		n.a.
T 7	5 27	3n47	4 50	4 55	0 14	20 57	0 12	10 52	0 56	10 1	0 48	22 51	0 28	20 56	0 47	24 11	1 27	2 3	17 14	23 9	23 17	25 47		n.a.
W 8	5 3	9 34	5 3	4 12	0 21	20 49	0 18	11 10	0 57	9 59	0 48	22 52	0 28	20 55	0 47	24 11	1 27	2 3	17 13	23 10	23 18	25 47		n.a.
T 9	4 38	14 58	4 58	3 28	0 27	20 40	0 24	11 28	0 57	9 57	0 47	22 52	0 28	20 55	0 47	24 11	1 27	2 3	17 13	23 11	23 18	25 47		n.a.
F 10	4 14	19 36	4 35	2 44	0 33	20 31	0 29	11 45	0 58	9 56	0 47	22 53	0 28	20 54	0 47	24 11	1 27	2 3	17 13	23 12	23 18	25 47		n.a.
S 11	3 49	23 8	3 55	2 0	0 39	20 21	0 34	12 3	0 58	9 54	0 47	22 53	0 28	20 53	0 47	24 11	1 27	2 3	17 13	23 13	23 19	25 46		n.a.
S 12	3 24	25 16	3 1	1 17	0 45	20 10	0 40	12 21	0 59	9 52	0 47	22 54	0 28	20 53	0 47	24 11	1 27	2 4	17 13	23 13	23 19	25 46		n.a.
M13	3 0	25 47	1 55	0 33	0 51	19 59	0 45	12 38	0 59	9 50	0 47	22 54	0 28	20 52	0 48	24 11	1 27	2 4	17 12	23 13	23 20	25 46		n.a.
T 14	2 35	24 37	0 43	0s11	0 57	19 47	0 49	12 55	1 0	9 48	0 47	22 55	0 28	20 52	0 48	24 11	1 27	2 4	17 12	23 13	23 20	25 45		n.a.
W15	2 10	21 56	0s31	0 55	1 3	19 34	0 54	13 13	1 0	9 46	0 47	22 56	0 28	20 51	0 48	24 11	1 27	2 4	17 12	23 13	23 20	25 45		n.a.
T 16	1 45	17 57	1 43	1 39	1 9	19 21	0 59	13 30	1 1	9 44	0 47	22 56	0 28	20 50	0 48	24 11	1 27	2 4	17 12	23 14	23 21	25 45		n.a.
F 17	1 20	13 2	2 48	2 22	1 14	19 7	1 3	13 47	1 1	9 41	0 47	22 57	0 28	20 50	0 48	24 11	1 27	2 4	17 11	23 14	23 21	25 44		n.a.
S 18	0 55	7 30	3 43	3 6	1 19	18 53	1 8	14 3	1 1	9 39	0 47	22 57	0 28	20 49	0 48	24 11	1 26	2 4	17 11	23 15	23 21	25 44		n.a.
S 19	0 30	1 41	4 25	3 49	1 25	18 38	1 12	14 20	1 2	9 37	0 47	22 58	0 28	20 49	0 48	24 11	1 26	2 4	17 11	23 16	23 22	25 44		n.a.
M20	0 5	4s 6	4 51	4 32	1 30	18 22	1 16	14 37	1 2	9 34	0 47	22 59	0 28	20 48	0 48	24 11	1 26	2 4	17 11	23 17	23 22	25 43		n.a.
T 21	0s20	9 35	5 1	5 15	1 34	18 6	1 20	14 53	1 3	9 32	0 47	22 59	0 28	20 48	0 48	24 11	1 26	2 4	17 10	23 19	23 22	25 43		n.a.
W22	0 45	14 33	4 55	5 58	1 39	17 49	1 24	15 9	1 3	9 30	0 47	23 0	0 28	20 47	0 48	24 11	1 26	2 4	17 10	23 20	23 23	25 43		n.a.
T 23	1 10	18 46	4 35	6 40	1 43	17 32	1 27	15 26	1 3	9 27	0 47	23 1	0 29	20 47	0 48	24 11	1 26	2 4	17 10	23 21	23 23	25 42		n.a.
F 24	1 35	22 6	4 2	7 22	1 47	17 14	1 31	15 42	1 4	9 25	0 46	23 1	0 29	20 46	0 48	24 11	1 26	2 4	17 10	23 22	23 23	25 42		n.a.
S 25	2 0	24 23	3 19	8 3	1 51	16 56	1 34	15 57	1 4	9 22	0 46	23 2	0 29	20 46	0 48	24 11	1 26	2 4	17 9	23 23	23 23	25 41		n.a.
S 26	2 25	25 32	2 28	8 44	1 55	16 37	1 37	16 13	1 4	9 19	0 46	23 3	0 29	20 45	0 48	24 11	1 26	2 4	17 9	23 24	23 24	25 41		n.a.
M27	2 50	25 31	1 31	9 24	1 58	16 18	1 41	16 29	1 5	9 17	0 46	23 4	0 29	20 45	0 48	24 11	1 26	2 4	17 9	23 24	23 24	25 41		n.a.
T 28	3 15	24 20	0 30	10 4	2 1	15 58	1 43	16 44	1 5	9 14	0 46	23 4	0 29	20 44	0 48	24 11	1 26	2 4	17 8	23 24	23 24	25 40		n.a.
W29	3 40	22 4	0n33	10 42	2 3	15 37	1 46	16 59	1 5	9 11	0 46	23 5	0 29	20 44	0 48	24 11	1 26	2 4	17 8	23 24	23 25	25 40		n.a.
T 30	4 5	18 47	1 36	11 21	2 5	15 16	1 49	17 14	1 6	9 9	0 46	23 6	0 29	20 43	0 48	24 11	1 26	2 4	17 8	23 24	23 25	25 39		n.a.
F 31	4s29	14s37	2n35	11s58	2s 7	14n55	1n52	17s29	1s 6	9n 6	0s46	23s 7	0s29	20n43	0n48	24s11	1s26	2s 4	17s 8	23s24	23s25	25s39		n.a.

Julian Day Number = 415927.5, Delta T = 26h07m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'20, Lahiri = -53°06'20 Julian Calendar 1 Oct. 3575 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 48	12♎ 5'04	26♒35	26♎47	27♌11	14♏43	24°R33	10♐45	3♌20	18♑28	17°R45	13°R 3	12♑53	22♐40	n.a.	S 1
S 2	0 51 45	13° 6'27	9♓39	28°20	28°20	15°30	24♈25	10°50	3°22	18°28	17♒44	12♑54	12°49	22°47	n.a.	S 2
M 3	0 55 41	14° 7'48	23° 7	29°52	29°29	16°17	24°17	10°55	3°23	18°28	17°44	12°44	12°46	22°54	n.a.	M 3
T 4	0 59 38	15° 9'10	6♈59	1♏24	0♍39	17° 4	24° 9	11° 1	3°25	18°28	17°43	12°31	12°43	23° 0	n.a.	T 4
W 5	1 3 34	16°10'31	21°11	2°54	1°48	17°51	24° 1	11° 6	3°27	18°29	17°43	12°18	12°40	23° 7	n.a.	W 5
T 6	1 7 31	17°11'52	5♉36	4°22	2°58	18°38	23°53	11°11	3°29	18°29	17°42	12° 6	12°37	23°14	n.a.	T 6
F 7	1 11 28	18°13'13	20° 8	5°49	4° 7	19°25	23°45	11°17	3°30	18°29	17°42	11°57	12°33	23°20	n.a.	F 7
S 8	1 15 24	19°14'33	4♊41	7°13	5°17	20°12	23°37	11°22	3°32	18°30	17°41	11°50	12°30	23°27	n.a.	S 8
S 9	1 19 21	20°15'53	19° 8	8°35	6°27	20°59	23°29	11°28	3°33	18°30	17°41	11°46	12°27	23°34	n.a.	S 9
M10	1 23 17	21°17'14	3♋26	9°54	7°37	21°46	23°21	11°34	3°35	18°31	17°40	11°44	12°24	23°40	n.a.	M10
T 11	1 27 14	22°18'34	17°33	11° 9	8°48	22°33	23°13	11°39	3°36	18°31	17°40	11°44	12°21	23°47	n.a.	T 11
W12	1 31 11	23°19'53	1♌27	12°19	9°58	23°20	23° 5	11°45	3°38	18°32	17°39	11°44	12°18	23°54	n.a.	W12
T 13	1 35 7	24°21'12	15°10	13°25	11° 9	24° 7	22°56	11°51	3°39	18°32	17°39	11°43	12°14	24° 0	n.a.	T 13
F 14	1 39 4	25°22'31	28°42	14°25	12°19	24°54	22°48	11°57	3°40	18°33	17°39	11°39	12°11	24° 7	n.a.	F 14
S 15	1 43 0	26°23'50	12♍ 4	15°18	13°30	25°41	22°40	12° 3	3°42	18°33	17°38	11°32	12° 8	24°14	n.a.	S 15
S 16	1 46 57	27°25'07	25°14	16° 3	14°41	26°28	22°32	12° 9	3°43	18°34	17°38	11°22	12° 5	24°20	n.a.	S 16
M17	1 50 53	28°26'25	8♎14	16°40	15°52	27°15	22°24	12°15	3°44	18°35	17°38	11°10	12° 2	24°27	n.a.	M17
T 18	1 54 50	29°27'41	21° 1	17° 8	17° 3	28° 2	22°16	12°21	3°45	18°35	17°37	10°57	11°59	24°34	n.a.	T 18
W19	1 58 46	0♏28'57	3♏36	17°26	18°14	28°48	22° 8	12°27	3°46	18°36	17°37	10°43	11°55	24°40	n.a.	W19
T 20	2 2 43	1°30'12	15°59	17°R33	19°25	29°35	22° 0	12°34	3°47	18°37	17°37	10°31	11°52	24°47	n.a.	T 20
F 21	2 6 40	2°31'25	28° 9	17°28	20°37	0♐22	21°52	12°40	3°48	18°38	17°37	10°21	11°49	24°53	n.a.	F 21
S 22	2 10 36	3°32'38	10♐ 8	17°12	21°48	1° 9	21°44	12°46	3°49	18°38	17°37	10°14	11°46	25° 0	n.a.	S 22
S 23	2 14 33	4°33'50	22° 0	16°45	22°59	1°56	21°37	12°53	3°49	18°39	17°36	10°10	11°43	25° 7	n.a.	S 23
M24	2 18 29	5°35'00	3♑47	16° 6	24°11	2°43	21°29	12°59	3°50	18°40	17°36	10° 8	11°39	25°13	n.a.	M24
T 25	2 22 26	6°36'09	15°33	15°17	25°23	3°29	21°21	13° 6	3°51	18°41	17°36	10°D 8	11°36	25°20	n.a.	T 25
W26	2 26 23	7°37'17	27°25	14°18	26°34	4°16	21°14	13°12	3°51	18°42	17°36	10° 9	11°33	25°27	n.a.	W26
T 27	2 30 19	8°38'23	9♒26	13°12	27°46	5° 3	21° 6	13°19	3°52	18°43	17°36	10°R 9	11°30	25°33	n.a.	T 27
F 28	2 34 16	9°39'28	21°43	12° 1	28°58	5°50	20°59	13°26	3°52	18°44	17°36	10° 8	11°27	25°40	n.a.	F 28
S 29	2 38 12	10°40'31	4♓21	10°46	0♎10	6°36	20°52	13°32	3°53	18°45	17°36	10° 5	11°24	25°47	n.a.	S 29
S 30	2 42 9	11♏41'33	17♓25	9♏31	1♎22	7♐23	20♈45	13♐39	3♌53	18♑46	17°D36	10♑ 0	11♑20	25♐53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s54	9s44	3n28	12s34	2s 8	14n33	1n54	17s44	1s 6	9n 3	0s46	23s 7	0s29	20n42	0n48	24s11	1s26	2s 4	17s 7	23s25	23s26	25s38		n.a.
S 2	5 18	4 17	4 12	13 9	2 8	14 11	1 56	17 58	1 6	9 0	0 45	23 8	0 29	20 42	0 48	24 11	1 26	2 4	17 7	23 26	23 26	25 38		n.a.
M 3	5 43	1n31	4 43	13 43	2 8	13 48	1 59	18 13	1 7	8 57	0 45	23 9	0 29	20 42	0 48	24 11	1 26	2 4	17 7	23 27	23 26	25 38		n.a.
T 4	6 7	7 24	4 59	14 15	2 8	13 24	2 1	18 27	1 7	8 55	0 45	23 10	0 29	20 41	0 48	24 10	1 26	2 4	17 6	23 28	23 27	25 37		n.a.
W 5	6 31	13 2	4 57	14 46	2 6	13 1	2 3	18 41	1 7	8 52	0 45	23 11	0 29	20 41	0 48	24 10	1 26	2 3	17 6	23 29	23 27	25 37		n.a.
T 6	6 56	18 3	4 36	15 15	2 4	12 37	2 4	18 54	1 8	8 49	0 45	23 11	0 29	20 40	0 49	24 10	1 26	2 3	17 6	23 30	23 27	25 36		n.a.
F 7	7 20	22 2	3 57	15 43	2 2	12 12	2 6	19 8	1 8	8 46	0 45	23 12	0 29	20 40	0 49	24 10	1 26	2 3	17 5	23 31	23 28	25 36		n.a.
S 8	7 43	24 37	3 2	16 8	1 58	11 47	2 8	19 21	1 8	8 43	0 45	23 13	0 29	20 40	0 49	24 10	1 26	2 3	17 5	23 32	23 28	25 35		n.a.
S 9	8 7	25 33	1 57	16 31	1 54	11 22	2 9	19 34	1 8	8 40	0 44	23 14	0 29	20 39	0 49	24 10	1 26	2 3	17 5	23 32	23 28	25 35		n.a.
M10	8 31	24 45	0 44	16 52	1 48	10 56	2 10	19 47	1 8	8 37	0 44	23 15	0 29	20 39	0 49	24 10	1 26	2 3	17 4	23 32	23 29	25 34		n.a.
T 11	8 54	22 23	0s31	17 11	1 42	10 30	2 12	20 0	1 9	8 34	0 44	23 16	0 29	20 39	0 49	24 10	1 26	2 3	17 4	23 32	23 29	25 34		n.a.
W12	9 18	18 42	1 42	17 26	1 34	10 4	2 13	20 12	1 9	8 31	0 44	23 17	0 29	20 39	0 49	24 10	1 26	2 2	17 4	23 32	23 29	25 33		n.a.
T 13	9 41	14 3	2 47	17 38	1 26	9 37	2 14	20 25	1 9	8 28	0 44	23 17	0 29	20 38	0 49	24 10	1 25	2 2	17 3	23 32	23 29	25 33		n.a.
F 14	10 4	8 47	3 41	17 47	1 16	9 10	2 14	20 37	1 9	8 25	0 44	23 18	0 30	20 38	0 49	24 9	1 25	2 2	17 3	23 33	23 30	25 32		n.a.
S 15	10 27	3 11	4 23	17 53	1 5	8 43	2 15	20 48	1 9	8 22	0 43	23 19	0 30	20 38	0 49	24 9	1 25	2 2	17 3	23 33	23 30	25 32		n.a.
S 16	10 49	2s28	4 50	17 55	0 53	8 16	2 16	21 0	1 10	8 20	0 43	23 20	0 30	20 37	0 49	24 9	1 25	2 2	17 2	23 34	23 30	25 31		n.a.
M17	11 12	7 56	5 1	17 53	0 39	7 48	2 16	21 11	1 10	8 17	0 43	23 21	0 30	20 37	0 49	24 9	1 25	2 1	17 2	23 35	23 31	25 30		n.a.
T 18	11 34	12 58	4 57	17 47	0 24	7 20	2 17	21 23	1 10	8 14	0 43	23 22	0 30	20 37	0 49	24 9	1 25	2 1	17 2	23 36	23 31	25 30		n.a.
W19	11 56	17 23	4 38	17 37	0 8	6 52	2 17	21 33	1 10	8 11	0 43	23 23	0 30	20 37	0 49	24 9	1 25	2 1	17 1	23 37	23 31	25 29		n.a.
T 20	12 18	20 58	4 6	17 23	0n 9	6 23	2 17	21 44	1 10	8 8	0 43	23 24	0 30	20 37	0 49	24 9	1 25	2 1	17 1	23 38	23 31	25 29		n.a.
F 21	12 40	23 34	3 24	17 4	0 27	5 54	2 17	21 55	1 10	8 5	0 42	23 24	0 30	20 37	0 49	24 9	1 25	2 0	17 1	23 39	23 32	25 28		n.a.
S 22	13 1	25 4	2 33	16 41	0 46	5 25	2 17	22 5	1 11	8 2	0 42	23 25	0 30	20 36	0 49	24 8	1 25	2 0	17 0	23 40	23 32	25 28		n.a.
S 23	13 23	25 24	1 35	16 15	1 5	4 56	2 17	22 15	1 11	8 0	0 42	23 26	0 30	20 36	0 49	24 8	1 25	2 0	17 0	23 40	23 32	25 27		n.a.
M24	13 44	24 35	0 34	15 45	1 25	4 27	2 17	22 24	1 11	7 57	0 42	23 27	0 30	20 36	0 49	24 8	1 25	2 0	16 59	23 40	23 33	25 26		n.a.
T 25	14 4	22 39	0n29	15 11	1 44	3 57	2 16	22 34	1 11	7 54	0 42	23 28	0 30	20 36	0 49	24 8	1 25	1 59	16 59	23 40	23 33	25 26		n.a.
W26	14 25	19 44	1 31	14 36	2 3	3 28	2 16	22 43	1 11	7 51	0 41	23 29	0 30	20 36	0 49	24 8	1 25	1 59	16 59	23 40	23 33	25 25		n.a.
T 27	14 45	15 57	2 30	13 59	2 21	2 58	2 15	22 52	1 11	7 49	0 41	23 30	0 30	20 36	0 50	24 8	1 25	1 59	16 58	23 40	23 33	25 25		n.a.
F 28	15 5	11 26	3 24	13 21	2 37	2 28	2 14	23 1	1 11	7 46	0 41	23 31	0 30	20 36	0 50	24 7	1 25	1 58	16 58	23 40	23 34	25 24		n.a.
S 29	15 25	6 19	4 9	12 44	2 52	1 58	2 14	23 9	1 11	7 43	0 41	23 32	0 30	20 36	0 50	24 7	1 25	1 58	16 58	23 41	23 34	25 23		n.a.
S 30	15s44	0s47	4n42	12s 7	3n 5	1n28	2n13	23s17	1s11	7n41	0s41	23s33	0s30	20n36	0n50	24s 7	1s25	1s58	16s57	23s41	23s34	25s23		n.a.

Julian Day Number = 415958.5, Delta T = 26h07m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'16, Lahiri = -53°06'16 Julian Calendar 1 Nov. 3575 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3575 BCE (-3574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 5	12♏42'33	0♈55	8°R16	2♎34	8♐ 9	20°R38	13♐46	3♑54	18♑47	17♒36	9°R53	11♑17	26♐ 0	n.a.	M 1
T 2	2 50 2	13°43'31	14°54	7♏ 5	3°46	8°56	20♈31	13°53	3°54	18°49	17°36	9♑44	11°14	26° 7	n.a.	T 2
W 3	2 53 58	14°44'28	29°18	5°59	4°58	9°43	20°24	14° 0	3°54	18°50	17°36	9°35	11°11	26°13	n.a.	W 3
T 4	2 57 55	15°45'24	14♉ 2	4°59	6°10	10°29	20°17	14° 7	3°54	18°51	17°36	9°26	11° 8	26°20	n.a.	T 4
F 5	3 1 52	16°46'18	28°58	4° 6	7°22	11°16	20°11	14°14	3°54	18°52	17°36	9°19	11° 5	26°27	n.a.	F 5
S 6	3 5 48	17°47'10	13♊56	3°22	8°34	12° 2	20° 4	14°21	3°R54	18°53	17°36	9°14	11° 1	26°33	n.a.	S 6
S 7	3 9 45	18°48'02	28°49	2°46	9°46	12°49	19°58	14°28	3°54	18°55	17°37	9°11	10°58	26°40	n.a.	S 7
M 8	3 13 41	19°48'52	13♋29	2°18	10°59	13°35	19°52	14°35	3°54	18°56	17°37	9°D11	10°55	26°47	n.a.	M 8
T 9	3 17 38	20°49'41	27°52	1°59	12°11	14°21	19°46	14°42	3°54	18°58	17°37	9°12	10°52	26°53	n.a.	T 9
W10	3 21 35	21°50'28	11♌56	1°49	13°24	15° 8	19°40	14°49	3°54	18°59	17°37	9°13	10°49	27° 0	n.a.	W10
T 11	3 25 31	22°51'14	25°40	1°D45	14°36	15°54	19°34	14°56	3°54	19° 0	17°37	9°R13	10°45	27° 7	n.a.	T 11
F 12	3 29 28	23°51'59	9♍ 5	1°50	15°48	16°41	19°28	15° 3	3°54	19° 2	17°38	9°12	10°42	27°13	n.a.	F 12
S 13	3 33 24	24°52'42	22°14	2° 1	17° 1	17°27	19°23	15°10	3°53	19° 3	17°38	9° 9	10°39	27°20	n.a.	S 13
S 14	3 37 21	25°53'24	5♎ 7	2°18	18°14	18°13	19°18	15°18	3°53	19° 5	17°38	9° 4	10°36	27°26	n.a.	S 14
M15	3 41 17	26°54'04	17°47	2°42	19°26	18°59	19°13	15°25	3°52	19° 6	17°39	8°57	10°33	27°33	n.a.	M15
T 16	3 45 14	27°54'43	0♏16	3°11	20°39	19°46	19° 8	15°32	3°52	19° 8	17°39	8°49	10°30	27°40	n.a.	T 16
W17	3 49 10	28°55'20	12°33	3°45	21°51	20°32	19° 3	15°40	3°51	19° 9	17°39	8°41	10°26	27°46	n.a.	W17
T 18	3 53 7	29°55'56	24°41	4°23	23° 4	21°18	18°58	15°47	3°51	19°11	17°40	8°34	10°23	27°53	n.a.	T 18
F 19	3 57 4	0♐56'29	6♐41	5° 6	24°17	22° 4	18°54	15°54	3°50	19°13	17°40	8°28	10°20	28° 0	n.a.	F 19
S 20	4 1 0	1°57'01	18°35	5°53	25°29	22°50	18°50	16° 2	3°49	19°14	17°41	8°24	10°17	28° 6	n.a.	S 20
S 21	4 4 57	2°57'31	0♑23	6°43	26°42	23°36	18°45	16° 9	3°49	19°16	17°41	8°22	10°14	28°13	n.a.	S 21
M22	4 8 53	3°57'58	12° 9	7°36	27°55	24°22	18°42	16°17	3°48	19°18	17°42	8°D22	10°11	28°20	n.a.	M22
T 23	4 12 50	4°58'24	23°57	8°33	29° 7	25° 8	18°38	16°24	3°47	19°19	17°42	8°23	10° 7	28°26	n.a.	T 23
W24	4 16 46	5°58'47	5♒49	9°32	0♏20	25°54	18°34	16°31	3°46	19°21	17°43	8°25	10° 4	28°33	n.a.	W24
T 25	4 20 43	6°59'09	17°50	10°34	1°33	26°40	18°31	16°39	3°45	19°23	17°43	8°27	10° 1	28°40	n.a.	T 25
F 26	4 24 39	7°59'27	0♓ 5	11°39	2°46	27°26	18°28	16°46	3°44	19°25	17°44	8°28	9°58	28°46	n.a.	F 26
S 27	4 28 36	8°59'44	12°39	12°46	3°59	28°11	18°25	16°54	3°43	19°26	17°44	8°R28	9°55	28°53	n.a.	S 27
S 28	4 32 33	9°59'58	25°37	13°54	5°11	28°57	18°22	17° 1	3°42	19°28	17°45	8°27	9°51	29° 0	n.a.	S 28
M29	4 36 29	11° 0'10	9♈ 1	15° 5	6°24	29°43	18°20	17° 9	3°41	19°30	17°45	8°25	9°48	29° 6	n.a.	M29
T 30	4 40 26	12° 0'19	22°53	16°18	7°37	0♑28	18°17	17°16	3°39	19°32	17°46	8°21	9°45	29°13	n.a.	T 30
W31	4 44 22	13♐ 0'27	7♉14	17♏32	8♏50	1♑14	18♈15	17♐24	3♑38	19♑34	17♒47	8♑18	9♑42	29♐20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 3	4n58	5n 2	11s33	3n16	0n58	2n12	23s25	1s11	7n38	0s40	23s33	0s30	20n36	0n50	24s 7	1s25	1s57	16s57	23s41	23s35	25s22		n.a.
T 2	16 22	10 40	5 4	11 2	3 24	0 28	2 11	23 33	1 11	7 36	0 40	23 34	0 30	20 36	0 50	24 7	1 25	1 57	16 57	23 42	23 35	25 21		n.a.
W 3	16 41	15 59	4 48	10 34	3 30	0s 3	2 10	23 40	1 11	7 34	0 40	23 35	0 31	20 36	0 50	24 6	1 25	1 57	16 56	23 43	23 35	25 21		n.a.
T 4	16 59	20 28	4 12	10 10	3 34	0 33	2 9	23 47	1 11	7 31	0 40	23 36	0 31	20 36	0 50	24 6	1 25	1 56	16 56	23 44	23 35	25 20		n.a.
F 5	17 17	23 41	3 19	9 51	3 36	1 3	2 7	23 54	1 11	7 29	0 39	23 37	0 31	20 36	0 50	24 6	1 25	1 56	16 55	23 44	23 36	25 19		n.a.
S 6	17 35	25 15	2 12	9 36	3 35	1 34	2 6	24 1	1 11	7 27	0 39	23 38	0 31	20 36	0 50	24 6	1 25	1 55	16 55	23 44	23 36	25 19		n.a.
S 7	17 52	25 0	0 56	9 25	3 34	2 4	2 4	24 7	1 11	7 24	0 39	23 39	0 31	20 36	0 50	24 5	1 25	1 55	16 55	23 45	23 36	25 18		n.a.
M 8	18 9	22 59	0s23	9 19	3 30	2 35	2 3	24 13	1 11	7 22	0 39	23 40	0 31	20 36	0 50	24 5	1 25	1 55	16 54	23 45	23 36	25 17		n.a.
T 9	18 26	19 31	1 39	9 17	3 25	3 5	2 1	24 19	1 11	7 20	0 39	23 41	0 31	20 36	0 50	24 5	1 25	1 54	16 54	23 45	23 37	25 17		n.a.
W10	18 42	14 59	2 47	9 18	3 19	3 35	2 0	24 24	1 11	7 18	0 38	23 42	0 31	20 36	0 50	24 5	1 25	1 54	16 54	23 44	23 37	25 16		n.a.
T 11	18 58	9 47	3 44	9 24	3 13	4 6	1 58	24 29	1 11	7 16	0 38	23 42	0 31	20 36	0 50	24 5	1 25	1 53	16 53	23 44	23 37	25 15		n.a.
F 12	19 14	4 15	4 28	9 32	3 5	4 36	1 56	24 34	1 11	7 14	0 38	23 43	0 31	20 36	0 50	24 4	1 24	1 53	16 53	23 44	23 38	25 15		n.a.
S 13	19 29	1s21	4 56	9 44	2 57	5 6	1 54	24 39	1 11	7 12	0 38	23 44	0 31	20 36	0 50	24 4	1 24	1 52	16 52	23 45	23 38	25 14		n.a.
S 14	19 44	6 47	5 8	9 58	2 48	5 36	1 52	24 43	1 11	7 10	0 37	23 45	0 31	20 36	0 50	24 4	1 24	1 52	16 52	23 45	23 38	25 13		n.a.
M15	19 59	11 50	5 5	10 15	2 39	6 6	1 50	24 47	1 11	7 8	0 37	23 46	0 31	20 37	0 50	24 4	1 24	1 52	16 52	23 46	23 38	25 12		n.a.
T 16	20 13	16 20	4 48	10 34	2 29	6 36	1 48	24 51	1 11	7 7	0 37	23 47	0 31	20 37	0 50	24 3	1 24	1 51	16 51	23 46	23 39	25 12		n.a.
W17	20 27	20 5	4 17	10 54	2 20	7 6	1 46	24 54	1 11	7 5	0 37	23 48	0 31	20 37	0 51	24 3	1 24	1 51	16 51	23 47	23 39	25 11		n.a.
T 18	20 40	22 55	3 35	11 17	2 10	7 36	1 44	24 58	1 11	7 4	0 36	23 49	0 31	20 37	0 51	24 3	1 24	1 50	16 51	23 47	23 39	25 10		n.a.
F 19	20 53	24 41	2 44	11 41	2 0	8 5	1 42	25 0	1 11	7 2	0 36	23 50	0 32	20 37	0 51	24 3	1 24	1 50	16 50	23 47	23 39	25 9		n.a.
S 20	21 6	25 19	1 46	12 6	1 50	8 34	1 39	25 3	1 11	7 1	0 36	23 50	0 32	20 37	0 51	24 2	1 24	1 49	16 50	23 48	23 40	25 9		n.a.
S 21	21 18	24 48	0 44	12 32	1 40	9 3	1 37	25 5	1 11	6 59	0 36	23 51	0 32	20 38	0 51	24 2	1 24	1 49	16 50	23 48	23 40	25 8		n.a.
M22	21 30	23 9	0n21	13 0	1 30	9 32	1 35	25 8	1 11	6 58	0 35	23 52	0 32	20 38	0 51	24 2	1 24	1 48	16 49	23 48	23 40	25 7		n.a.
T 23	21 41	20 30	1 24	13 28	1 20	10 1	1 32	25 9	1 11	6 57	0 35	23 53	0 32	20 38	0 51	24 1	1 24	1 48	16 49	23 48	23 40	25 6		n.a.
W24	21 52	16 59	2 25	13 56	1 11	10 30	1 30	25 11	1 11	6 56	0 35	23 54	0 32	20 38	0 51	24 1	1 24	1 47	16 49	23 48	23 41	25 6		n.a.
T 25	22 3	12 44	3 20	14 25	1 1	10 58	1 27	25 12	1 10	6 55	0 35	23 55	0 32	20 39	0 51	24 1	1 24	1 47	16 48	23 48	23 41	25 5		n.a.
F 26	22 13	7 54	4 7	14 55	0 51	11 26	1 25	25 13	1 10	6 54	0 34	23 55	0 32	20 39	0 51	24 1	1 24	1 46	16 48	23 48	23 41	25 4		n.a.
S 27	22 23	2 38	4 43	15 25	0 42	11 54	1 22	25 14	1 10	6 53	0 34	23 56	0 32	20 39	0 51	24 0	1 24	1 46	16 48	23 48	23 41	25 3		n.a.
S 28	22 32	2n53	5 6	15 55	0 33	12 21	1 19	25 14	1 10	6 52	0 34	23 57	0 32	20 40	0 51	24 0	1 24	1 45	16 47	23 48	23 42	25 2		n.a.
M29	22 41	8 27	5 14	16 25	0 24	12 48	1 17	25 14	1 10	6 51	0 34	23 58	0 32	20 40	0 51	24 0	1 24	1 45	16 47	23 48	23 42	25 2		n.a.
T 30	22 49	13 49	5 4	16 55	0 15	13 15	1 14	25 14	1 10	6 50	0 34	23 59	0 32	20 40	0 51	23 59	1 24	1 44	16 47	23 48	23 42	25 1		n.a.
W31	22s57	18n36	4n35	17s25	0n 6	13s42	1n11	25s14	1s10	6n50	0s33	24s 0	0s32	20n41	0n51	23s59	1s24	1s44	16s46	23s48	23s42	25s 0		n.a.

Julian Day Number = 415988.5, Delta T = 26h07m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'12, Lahiri = -53°06'12 Julian Calendar 1 Dec. 3575 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3575 BCE

The year -3574 astronomical counting style corresponds to year 3575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3574 BCE

JANUARY 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 19	14♐ 0'32	21♑58	18♏48	10♏ 3	2♑ 0	18°R13	17♐31	3°R37	19♑36	17♒47	8°R14	9♑39	29♐26	n.a.	T 1
F 2	4 52 15	15° 0'34	7♊ 1	20° 6	11°15	2°45	18♈11	17°39	3♌36	19°38	17°48	8♑11	9°36	29°33	n.a.	F 2
S 3	4 56 12	16° 0'35	22°13	21°25	12°28	3°31	18°10	17°47	3°34	19°40	17°49	8° 9	9°32	29°39	n.a.	S 3
S 4	5 0 8	17° 0'34	7♋24	22°46	13°41	4°16	18° 8	17°54	3°33	19°42	17°50	8°D 9	9°29	29°46	n.a.	S 4
M 5	5 4 5	18° 0'30	22°25	24° 8	14°54	5° 2	18° 7	18° 2	3°31	19°44	17°50	8° 9	9°26	29°53	n.a.	M 5
T 6	5 8 2	19° 0'25	7♌ 8	25°32	16° 7	5°47	18° 6	18° 9	3°30	19°46	17°51	8°10	9°23	29°59	n.a.	T 6
W 7	5 11 58	20° 0'17	21°29	26°56	17°20	6°32	18° 5	18°17	3°28	19°48	17°52	8°12	9°20	0♑ 6	n.a.	W 7
T 8	5 15 55	21° 0'08	5♍25	28°23	18°33	7°18	18° 5	18°24	3°26	19°50	17°53	8°13	9°17	0°13	n.a.	T 8
F 9	5 19 51	21°59'56	18°56	29°50	19°46	8° 3	18° 4	18°32	3°25	19°52	17°54	8°R13	9°13	0°19	n.a.	F 9
S 10	5 23 48	22°59'43	2♎ 4	1♐19	20°59	8°48	18° 4	18°39	3°23	19°54	17°54	8°13	9°10	0°26	n.a.	S 10
S 11	5 27 44	23°59'27	14°51	2°49	22°12	9°33	18°D 4	18°47	3°21	19°56	17°55	8°12	9° 7	0°33	n.a.	S 11
M12	5 31 41	24°59'10	27°21	4°20	23°25	10°18	18° 4	18°54	3°20	19°58	17°56	8°11	9° 4	0°39	n.a.	M12
T 13	5 35 37	25°58'51	9♏38	5°53	24°37	11° 3	18° 4	19° 2	3°18	20° 0	17°57	8° 9	9° 1	0°46	n.a.	T 13
W14	5 39 34	26°58'29	21°43	7°26	25°50	11°48	18° 5	19° 9	3°16	20° 2	17°58	8° 7	8°57	0°53	n.a.	W14
T 15	5 43 31	27°58'06	3♐40	9° 1	27° 3	12°33	18° 6	19°17	3°14	20° 4	17°59	8° 6	8°54	0°59	n.a.	T 15
F 16	5 47 27	28°57'41	15°31	10°37	28°16	13°18	18° 7	19°24	3°12	20° 6	18° 0	8° 5	8°51	1° 6	n.a.	F 16
S 17	5 51 24	29°57'13	27°20	12°15	29°29	14° 3	18° 8	19°32	3°10	20° 8	18° 1	8° 4	8°48	1°13	n.a.	S 17
S 18	5 55 20	0♑56'43	9♑ 7	13°53	0♐42	14°48	18° 9	19°39	3° 8	20°11	18° 2	8°D 4	8°45	1°19	n.a.	S 18
M19	5 59 17	1°56'11	20°55	15°33	1°55	15°33	18°11	19°47	3° 6	20°13	18° 3	8° 4	8°42	1°26	n.a.	M19
T 20	6 3 13	2°55'36	2♒46	17°14	3° 8	16°18	18°12	19°54	3° 4	20°15	18° 4	8° 4	8°38	1°32	n.a.	T 20
W21	6 7 10	3°54'59	14°44	18°56	4°21	17° 2	18°14	20° 2	3° 2	20°17	18° 5	8° 5	8°35	1°39	n.a.	W21
T 22	6 11 6	4°54'19	26°50	20°40	5°34	17°47	18°16	20° 9	3° 0	20°19	18° 6	8° 5	8°32	1°46	n.a.	T 22
F 23	6 15 3	5°53'37	9♓ 9	22°24	6°47	18°32	18°19	20°16	2°58	20°22	18° 7	8° 6	8°29	1°52	n.a.	F 23
S 24	6 18 59	6°52'52	21°44	24°11	8° 0	19°16	18°21	20°24	2°55	20°24	18° 8	8° 6	8°26	1°59	n.a.	S 24
S 25	6 22 56	7°52'05	4♈38	25°58	9°13	20° 1	18°24	20°31	2°53	20°26	18° 9	8° 6	8°22	2° 6	n.a.	S 25
M26	6 26 52	8°51'15	17°55	27°47	10°26	20°45	18°27	20°38	2°51	20°28	18°10	8° 6	8°19	2°12	n.a.	M26
T 27	6 30 49	9°50'23	1♉37	29°37	11°39	21°29	18°30	20°46	2°49	20°30	18°11	8° 6	8°16	2°19	n.a.	T 27
W28	6 34 46	10°49'28	15°44	1♑28	12°52	22°14	18°33	20°53	2°46	20°33	18°13	8° 6	8°13	2°26	n.a.	W28
T 29	6 38 42	11°48'31	0♊16	3°21	14° 5	22°58	18°36	21° 0	2°44	20°35	18°14	8° 6	8°10	2°32	n.a.	T 29
F 30	6 42 39	12°47'31	15° 8	5°15	15°18	23°42	18°40	21° 8	2°42	20°37	18°15	8° 7	8° 7	2°39	n.a.	F 30
S 31	6 46 35	13♑46'29	0♋15	7♑10	16♐31	24♑27	18♈44	21♐15	2♌39	20♑39	18♒16	8♑ 7	8♑ 3	2♑46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 5	22n24	3n48	17s55	0s 3	14s 8	1n 8	25s13	1s10	6n49	0s33	24s 0	0s33	20n41	0n51	23s59	1s24	1s43	16s46	23s48	23s43	24s59		n.a.
F 2	23 12	24 44	2 43	18 24	0 11	14 34	1 6	25 12	1 9	6 49	0 33	24 1	0 33	20 41	0 51	23 59	1 24	1 42	16 46	23 49	23 43	24 58		n.a.
S 3	23 19	25 17	1 27	18 54	0 19	14 59	1 3	25 11	1 9	6 48	0 33	24 2	0 33	20 42	0 51	23 58	1 24	1 42	16 45	23 49	23 43	24 57		n.a.
S 4	23 25	23 56	0 4	19 23	0 27	15 25	1 0	25 9	1 9	6 48	0 32	24 3	0 33	20 42	0 51	23 58	1 24	1 41	16 45	23 49	23 43	24 56		n.a.
M 5	23 31	20 52	1s18	19 51	0 34	15 49	0 57	25 7	1 9	6 48	0 32	24 4	0 33	20 43	0 51	23 58	1 24	1 41	16 45	23 49	23 43	24 56		n.a.
T 6	23 36	16 30	2 34	20 19	0 42	16 14	0 54	25 5	1 9	6 48	0 32	24 4	0 33	20 43	0 51	23 57	1 24	1 40	16 44	23 49	23 44	24 55		n.a.
W 7	23 41	11 18	3 37	20 47	0 49	16 38	0 51	25 3	1 8	6 47	0 32	24 5	0 33	20 43	0 51	23 57	1 24	1 40	16 44	23 49	23 44	24 54		n.a.
T 8	23 45	5 39	4 26	21 13	0 56	17 1	0 49	25 0	1 8	6 47	0 31	24 6	0 33	20 44	0 51	23 57	1 24	1 39	16 44	23 48	23 44	24 53		n.a.
F 9	23 49	0s 4	4 59	21 39	1 2	17 25	0 46	24 57	1 8	6 47	0 31	24 7	0 33	20 44	0 51	23 56	1 24	1 39	16 43	23 48	23 44	24 52		n.a.
S 10	23 53	5 38	5 15	22 5	1 8	17 47	0 43	24 54	1 8	6 48	0 31	24 7	0 33	20 45	0 52	23 56	1 24	1 38	16 43	23 48	23 45	24 51		n.a.
S 11	23 56	10 49	5 15	22 29	1 14	18 10	0 40	24 50	1 8	6 48	0 31	24 8	0 33	20 45	0 52	23 56	1 24	1 37	16 43	23 49	23 45	24 50		n.a.
M12	23 58	15 26	4 59	22 53	1 20	18 31	0 37	24 47	1 7	6 48	0 30	24 9	0 33	20 46	0 52	23 55	1 24	1 37	16 42	23 49	23 45	24 49		n.a.
T 13	24 0	19 20	4 30	23 15	1 25	18 53	0 34	24 43	1 7	6 48	0 30	24 10	0 34	20 46	0 52	23 55	1 24	1 36	16 42	23 49	23 45	24 48		n.a.
W14	24 2	22 22	3 50	23 36	1 30	19 13	0 31	24 38	1 7	6 49	0 30	24 10	0 34	20 47	0 52	23 55	1 24	1 36	16 42	23 49	23 46	24 48		n.a.
T 15	24 3	24 23	3 0	23 57	1 35	19 34	0 28	24 34	1 7	6 49	0 30	24 11	0 34	20 47	0 52	23 54	1 24	1 35	16 42	23 49	23 46	24 47		n.a.
F 16	24 4	25 17	2 2	24 16	1 39	19 53	0 25	24 29	1 7	6 50	0 29	24 12	0 34	20 48	0 52	23 54	1 24	1 35	16 41	23 49	23 46	24 46		n.a.
S 17	24 4	25 2	0 59	24 33	1 43	20 13	0 22	24 24	1 6	6 51	0 29	24 12	0 34	20 48	0 52	23 54	1 24	1 34	16 41	23 49	23 46	24 45		n.a.
S 18	24 4	23 39	0n 6	24 50	1 47	20 31	0 19	24 19	1 6	6 51	0 29	24 13	0 34	20 49	0 52	23 53	1 24	1 33	16 41	23 49	23 46	24 44		n.a.
M19	24 3	21 14	1 11	25 5	1 50	20 49	0 16	24 14	1 6	6 52	0 29	24 14	0 34	20 49	0 52	23 53	1 24	1 33	16 41	23 49	23 47	24 43		n.a.
T 20	24 2	17 54	2 13	25 18	1 53	21 7	0 14	24 8	1 5	6 53	0 28	24 15	0 34	20 50	0 52	23 53	1 24	1 32	16 40	23 49	23 47	24 42		n.a.
W21	24 0	13 49	3 10	25 30	1 55	21 24	0 11	24 2	1 5	6 54	0 28	24 15	0 34	20 50	0 52	23 52	1 24	1 32	16 40	23 49	23 47	24 41		n.a.
T 22	23 58	9 9	3 59	25 40	1 57	21 40	0 8	23 56	1 5	6 55	0 28	24 16	0 34	20 51	0 52	23 52	1 24	1 31	16 40	23 49	23 47	24 40		n.a.
F 23	23 56	4 4	4 38	25 49	1 58	21 56	0 5	23 49	1 5	6 56	0 28	24 17	0 34	20 51	0 52	23 52	1 24	1 30	16 40	23 49	23 47	24 39		n.a.
S 24	23 53	1n17	5 5	25 56	1 59	22 11	0 2	23 42	1 4	6 57	0 28	24 17	0 35	20 52	0 52	23 51	1 24	1 30	16 39	23 49	23 48	24 38		n.a.
S 25	23 50	6 43	5 17	26 0	2 0	22 26	0s 1	23 35	1 4	6 59	0 27	24 18	0 35	20 52	0 52	23 51	1 24	1 29	16 39	23 49	23 48	24 37		n.a.
M26	23 46	12 1	5 13	26 3	2 0	22 40	0 4	23 28	1 4	7 0	0 27	24 18	0 35	20 53	0 52	23 51	1 24	1 29	16 39	23 49	23 48	24 36		n.a.
T 27	23 42	16 53	4 52	26 4	2 0	22 53	0 6	23 21	1 4	7 1	0 27	24 19	0 35	20 53	0 52	23 50	1 24	1 28	16 39	23 49	23 48	24 35		n.a.
W28	23 37	20 59	4 12	26 2	1 59	23 5	0 9	23 13	1 3	7 3	0 27	24 20	0 35	20 54	0 52	23 50	1 24	1 27	16 38	23 49	23 48	24 34		n.a.
T 29	23 32	23 55	3 15	25 59	1 57	23 17	0 12	23 5	1 3	7 4	0 26	24 20	0 35	20 54	0 52	23 50	1 24	1 27	16 38	23 49	23 49	24 33		n.a.
F 30	23 26	25 17	2 4	25 53	1 55	23 28	0 14	22 57	1 3	7 6	0 26	24 21	0 35	20 55	0 52	23 49	1 24	1 26	16 38	23 49	23 49	24 32		n.a.
S 31	23s20	24n48	0n44	25s45	1s53	23s39	0s17	22s49	1s 2	7n 8	0s26	24s22	0s35	20n56	0n52	23s49	1s24	1s26	16s38	23s49	23s49	24s31		n.a.

Julian Day Number = 416019.5, Delta T = 26h07m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'08, Lahiri = -53°06'08 Julian Calendar 1 Jan. 3574 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3575 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 32	14♑45'24	15♋27	9♑ 7	17♐44	25♑11	18♈47	21♐22	2°R37	20♑42	18♒17	8°R 7	8♑ 0	2♑52	n.a.	S 1
M 2	6 54 28	15°44'17	0♌35	11° 4	18°57	25°55	18°52	21°29	2♌35	20°44	18°18	8♑ 7	7°57	2°59	n.a.	M 2
T 3	6 58 25	16°43'08	15°30	13° 3	20°10	26°39	18°56	21°36	2°32	20°46	18°20	8° 6	7°54	3° 6	n.a.	T 3
W 4	7 2 21	17°41'57	0♍ 5	15° 4	21°23	27°23	19° 0	21°43	2°30	20°48	18°21	8° 5	7°51	3°12	n.a.	W 4
T 5	7 6 18	18°40'44	14°14	17° 5	22°36	28° 7	19° 5	21°50	2°27	20°51	18°22	8° 4	7°48	3°19	n.a.	T 5
F 6	7 10 14	19°39'29	27°56	19° 7	23°49	28°51	19°10	21°57	2°25	20°53	18°23	8° 3	7°44	3°25	n.a.	F 6
S 7	7 14 11	20°38'11	11♎11	21°11	25° 2	29°35	19°14	22° 4	2°22	20°55	18°24	8° 2	7°41	3°32	n.a.	S 7
S 8	7 18 7	21°36'52	24° 1	23°15	26°15	0♒18	19°20	22°11	2°20	20°57	18°26	8°D 2	7°38	3°39	n.a.	S 8
M 9	7 22 4	22°35'32	6♏29	25°19	27°28	1° 2	19°25	22°18	2°17	21° 0	18°27	8° 2	7°35	3°45	n.a.	M 9
T 10	7 26 1	23°34'09	18°41	27°24	28°41	1°46	19°30	22°25	2°15	21° 2	18°28	8° 3	7°32	3°52	n.a.	T 10
W11	7 29 57	24°32'44	0♐41	29°30	29°54	2°30	19°36	22°32	2°12	21° 4	18°29	8° 5	7°28	3°59	n.a.	W11
T 12	7 33 54	25°31'17	12°32	1♒35	1♑ 7	3°13	19°41	22°38	2°10	21° 6	18°31	8° 6	7°25	4° 5	n.a.	T 12
F 13	7 37 50	26°29'49	24°19	3°40	2°20	3°57	19°47	22°45	2° 7	21° 9	18°32	8° 7	7°22	4°12	n.a.	F 13
S 14	7 41 47	27°28'18	6♑ 6	5°44	3°33	4°40	19°53	22°52	2° 5	21°11	18°33	8°R 8	7°19	4°19	n.a.	S 14
S 15	7 45 43	28°26'46	17°54	7°47	4°46	5°24	19°59	22°59	2° 2	21°13	18°35	8° 7	7°16	4°25	n.a.	S 15
M16	7 49 40	29°25'11	29°47	9°49	5°59	6° 7	20° 6	23° 5	2° 0	21°15	18°36	8° 6	7°13	4°32	n.a.	M16
T 17	7 53 36	0♒23'34	11♒47	11°49	7°12	6°51	20°12	23°12	1°57	21°18	18°37	8° 4	7° 9	4°39	n.a.	T 17
W18	7 57 33	1°21'55	23°55	13°48	8°25	7°34	20°19	23°18	1°55	21°20	18°39	8° 0	7° 6	4°45	n.a.	W18
T 19	8 1 29	2°20'14	6♓13	15°44	9°38	8°17	20°26	23°25	1°52	21°22	18°40	7°56	7° 3	4°52	n.a.	T 19
F 20	8 5 26	3°18'31	18°44	17°37	10°51	9° 0	20°33	23°31	1°49	21°24	18°41	7°52	7° 0	4°59	n.a.	F 20
S 21	8 9 22	4°16'45	1♈27	19°28	12° 4	9°43	20°40	23°38	1°47	21°27	18°43	7°49	6°57	5° 5	n.a.	S 21
S 22	8 13 19	5°14'58	14°27	21°15	13°17	10°27	20°47	23°44	1°44	21°29	18°44	7°46	6°54	5°12	n.a.	S 22
M23	8 17 16	6°13'08	27°43	22°59	14°30	11°10	20°54	23°50	1°42	21°31	18°45	7°45	6°50	5°18	n.a.	M23
T 24	8 21 12	7°11'15	11♉19	24°39	15°43	11°53	21° 2	23°56	1°39	21°33	18°47	7°D44	6°47	5°25	n.a.	T 24
W25	8 25 9	8° 9'21	25°14	26°16	16°56	12°36	21° 9	24° 3	1°37	21°35	18°48	7°45	6°44	5°32	n.a.	W25
T 26	8 29 5	9° 7'24	9♊30	27°48	18° 9	13°19	21°17	24° 9	1°34	21°38	18°49	7°47	6°41	5°38	n.a.	T 26
F 27	8 33 2	10° 5'26	24° 3	29°16	19°22	14° 1	21°25	24°15	1°32	21°40	18°51	7°48	6°38	5°45	n.a.	F 27
S 28	8 36 58	11♒ 3'25	8♋52	0♓40	20♑35	14♒44	21♈33	24♐21	1♌29	21♑42	18♒52	7°R48	6♑34	5♑52	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s14	22n29	0s41	25s34	1s50	23s49	0s20	22s40	1s 2	7n 9	0s26	24s22	0s35	20n56	0n52	23s49	1s24	1s25	16s38	23s49	23s49	24s30		n.a.
M 2	23 7	18 35	2 2	25 21	1 46	23 58	0 22	22 32	1 2	7 11	0 26	24 23	0 35	20 57	0 52	23 48	1 24	1 24	16 37	23 49	23 49	24 29		n.a.
T 3	22 59	13 32	3 13	25 6	1 42	24 7	0 25	22 23	1 1	7 13	0 25	24 23	0 36	20 57	0 52	23 48	1 24	1 24	16 37	23 49	23 50	24 28		n.a.
W 4	22 52	7 50	4 10	24 48	1 37	24 14	0 27	22 14	1 1	7 15	0 25	24 24	0 36	20 58	0 52	23 47	1 24	1 23	16 37	23 49	23 50	24 27		n.a.
T 5	22 44	1 55	4 50	24 27	1 31	24 21	0 30	22 4	1 1	7 17	0 25	24 24	0 36	20 59	0 52	23 47	1 24	1 23	16 37	23 49	23 50	24 26		n.a.
F 6	22 35	3s55	5 12	24 4	1 25	24 28	0 32	21 55	1 0	7 19	0 25	24 25	0 36	20 59	0 52	23 47	1 24	1 22	16 37	23 49	23 50	24 25		n.a.
S 7	22 26	9 22	5 17	23 39	1 19	24 33	0 35	21 45	1 0	7 21	0 24	24 25	0 36	21 0	0 52	23 46	1 24	1 22	16 36	23 49	23 50	24 24		n.a.
S 8	22 17	14 15	5 5	23 11	1 11	24 38	0 37	21 35	1 0	7 23	0 24	24 26	0 36	21 0	0 52	23 46	1 24	1 21	16 36	23 49	23 51	24 23		n.a.
M 9	22 7	18 25	4 39	22 40	1 3	24 42	0 40	21 25	0 59	7 25	0 24	24 27	0 36	21 1	0 52	23 46	1 24	1 20	16 36	23 49	23 51	24 22		n.a.
T 10	21 57	21 41	4 1	22 8	0 55	24 46	0 42	21 15	0 59	7 28	0 24	24 27	0 36	21 2	0 52	23 45	1 24	1 20	16 36	23 49	23 51	24 20		n.a.
W11	21 47	23 58	3 13	21 33	0 46	24 48	0 44	21 4	0 59	7 30	0 24	24 28	0 36	21 2	0 52	23 45	1 24	1 19	16 36	23 49	23 51	24 19		n.a.
T 12	21 36	25 10	2 17	20 55	0 36	24 50	0 46	20 54	0 58	7 32	0 23	24 28	0 37	21 3	0 52	23 45	1 24	1 19	16 36	23 49	23 51	24 18		n.a.
F 13	21 24	25 12	1 16	20 16	0 26	24 51	0 48	20 43	0 58	7 35	0 23	24 29	0 37	21 3	0 52	23 44	1 24	1 18	16 35	23 49	23 52	24 17		n.a.
S 14	21 13	24 7	0 11	19 36	0 16	24 52	0 51	20 32	0 57	7 37	0 23	24 29	0 37	21 4	0 52	23 44	1 24	1 17	16 35	23 49	23 52	24 16		n.a.
S 15	21 1	21 57	0n54	18 53	0 5	24 51	0 53	20 20	0 57	7 40	0 23	24 30	0 37	21 5	0 52	23 44	1 24	1 17	16 35	23 49	23 52	24 15		n.a.
M16	20 48	18 50	1 57	18 10	0n 6	24 50	0 55	20 9	0 57	7 43	0 23	24 30	0 37	21 5	0 52	23 43	1 24	1 16	16 35	23 49	23 52	24 14		n.a.
T 17	20 36	14 54	2 55	17 25	0 17	24 49	0 57	19 57	0 56	7 45	0 22	24 31	0 37	21 6	0 52	23 43	1 24	1 16	16 35	23 49	23 52	24 13		n.a.
W18	20 23	10 21	3 46	16 40	0 29	24 46	0 58	19 46	0 56	7 48	0 22	24 31	0 37	21 6	0 52	23 43	1 24	1 15	16 35	23 49	23 52	24 12		n.a.
T 19	20 9	5 20	4 27	15 54	0 41	24 43	1 0	19 34	0 55	7 51	0 22	24 31	0 37	21 7	0 52	23 42	1 24	1 15	16 35	23 50	23 53	24 10		n.a.
F 20	19 56	0 2	4 57	15 8	0 52	24 39	1 2	19 22	0 55	7 54	0 22	24 32	0 38	21 8	0 52	23 42	1 24	1 14	16 35	23 50	23 53	24 9		n.a.
S 21	19 42	5n20	5 12	14 22	1 4	24 34	1 4	19 10	0 55	7 56	0 22	24 32	0 38	21 8	0 52	23 42	1 24	1 13	16 34	23 50	23 53	24 8		n.a.
S 22	19 27	10 36	5 12	13 36	1 16	24 28	1 6	18 57	0 54	7 59	0 21	24 33	0 38	21 9	0 52	23 41	1 24	1 13	16 34	23 50	23 53	24 7		n.a.
M23	19 13	15 30	4 55	12 51	1 27	24 22	1 7	18 45	0 54	8 2	0 21	24 33	0 38	21 9	0 52	23 41	1 24	1 12	16 34	23 50	23 53	24 6		n.a.
T 24	18 58	19 45	4 22	12 7	1 38	24 15	1 9	18 32	0 53	8 5	0 21	24 34	0 38	21 10	0 52	23 41	1 24	1 12	16 34	23 50	23 53	24 5		n.a.
W25	18 42	23 0	3 32	11 24	1 49	24 8	1 10	18 19	0 53	8 9	0 21	24 34	0 38	21 10	0 52	23 40	1 24	1 11	16 34	23 50	23 54	24 4		n.a.
T 26	18 27	24 55	2 29	10 42	1 59	23 59	1 12	18 6	0 53	8 12	0 21	24 34	0 38	21 11	0 52	23 40	1 24	1 11	16 34	23 50	23 54	24 2		n.a.
F 27	18 11	25 11	1 15	10 1	2 9	23 50	1 13	17 53	0 52	8 15	0 21	24 35	0 38	21 12	0 52	23 40	1 24	1 10	16 34	23 50	23 54	24 1		n.a.
S 28	17s55	23n40	0s 6	9s23	2n18	23s40	1s14	17s40	0s52	8n18	0s20	24s35	0s39	21n12	0n52	23s39	1s24	1s10	16s34	23s50	23s54	24s 0		n.a.

Julian Day Number = 416050.5, Delta T = 26h07m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'04, Lahiri = -53°06'04 Julian Calendar 1 Feb. 3574 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 40 55	12♒ 1'22	23♋49	1♓59	21♑48	15♒27	21♈41	24♐27	1°R27	21♑44	18♒53	7°R48	6♑31	5♑58	n.a.	S 1
M 2	8 44 51	12°59'17	8♌47	3°14	23° 2	16°10	21°49	24°32	1♌24	21°46	18°55	7♑45	6°28	6° 5	n.a.	M 2
T 3	8 48 48	13°57'10	23°38	4°24	24°15	16°52	21°57	24°38	1°22	21°48	18°56	7°41	6°25	6°12	n.a.	T 3
W 4	8 52 44	14°55'01	8♍13	5°29	25°28	17°35	22° 6	24°44	1°19	21°51	18°58	7°36	6°22	6°18	n.a.	W 4
T 5	8 56 41	15°52'51	22°27	6°29	26°41	18°17	22°14	24°50	1°17	21°53	18°59	7°30	6°19	6°25	n.a.	T 5
F 6	9 0 37	16°50'39	6♎15	7°25	27°54	19° 0	22°23	24°55	1°14	21°55	19° 0	7°24	6°15	6°32	n.a.	F 6
S 7	9 4 34	17°48'26	19°36	8°16	29° 7	19°42	22°32	25° 1	1°12	21°57	19° 2	7°20	6°12	6°38	n.a.	S 7
S 8	9 8 31	18°46'11	2♏30	9° 1	0♒20	20°25	22°41	25° 6	1° 9	21°59	19° 3	7°17	6° 9	6°45	n.a.	S 8
M 9	9 12 27	19°43'55	15° 2	9°42	1°33	21° 7	22°50	25°12	1° 7	22° 1	19° 5	7°D15	6° 6	6°52	n.a.	M 9
T 10	9 16 24	20°41'38	27°14	10°17	2°46	21°49	22°59	25°17	1° 5	22° 3	19° 6	7°15	6° 3	6°58	n.a.	T 10
W11	9 20 20	21°39'19	9♐13	10°47	3°59	22°32	23° 8	25°23	1° 2	22° 5	19° 7	7°17	6° 0	7° 5	n.a.	W11
T 12	9 24 17	22°36'59	21° 4	11°13	5°13	23°14	23°18	25°28	1° 0	22° 7	19° 9	7°18	5°56	7°11	n.a.	T 12
F 13	9 28 13	23°34'37	2♑50	11°33	6°26	23°56	23°27	25°33	0°58	22° 9	19°10	7°R19	5°53	7°18	n.a.	F 13
S 14	9 32 10	24°32'14	14°38	11°47	7°39	24°38	23°37	25°38	0°55	22°11	19°11	7°19	5°50	7°25	n.a.	S 14
S 15	9 36 6	25°29'50	26°30	11°57	8°52	25°20	23°46	25°43	0°53	22°13	19°13	7°17	5°47	7°31	n.a.	S 15
M16	9 40 3	26°27'25	8♒30	12°R 2	10° 5	26° 2	23°56	25°48	0°51	22°15	19°14	7°13	5°44	7°38	n.a.	M16
T 17	9 43 59	27°24'58	20°41	12° 2	11°18	26°44	24° 6	25°53	0°49	22°17	19°16	7° 6	5°40	7°45	n.a.	T 17
W18	9 47 56	28°22'29	3♓ 3	11°57	12°32	27°26	24°16	25°58	0°46	22°19	19°17	6°58	5°37	7°51	n.a.	W18
T 19	9 51 53	29°19'59	15°38	11°47	13°45	28° 8	24°26	26° 3	0°44	22°21	19°18	6°49	5°34	7°58	n.a.	T 19
F 20	9 55 49	0♓17'28	28°27	11°33	14°58	28°50	24°36	26° 7	0°42	22°23	19°20	6°40	5°31	8° 5	n.a.	F 20
S 21	9 59 46	1°14'55	11♈28	11°15	16°11	29°32	24°47	26°12	0°40	22°24	19°21	6°31	5°28	8°11	n.a.	S 21
S 22	10 3 42	2°12'21	24°41	10°53	17°24	0♓13	24°57	26°16	0°38	22°26	19°22	6°24	5°25	8°18	n.a.	S 22
M23	10 7 39	3° 9'45	8♉ 7	10°28	18°38	0°55	25° 7	26°21	0°36	22°28	19°24	6°19	5°21	8°25	n.a.	M23
T 24	10 11 35	4° 7'08	21°46	10° 0	19°51	1°37	25°18	26°25	0°34	22°30	19°25	6°17	5°18	8°31	n.a.	T 24
W25	10 15 32	5° 4'29	5♊38	9°29	21° 4	2°18	25°28	26°29	0°32	22°32	19°26	6°D16	5°15	8°38	n.a.	W25
T 26	10 19 28	6° 1'49	19°43	8°57	22°17	3° 0	25°39	26°34	0°30	22°33	19°28	6°17	5°12	8°45	n.a.	T 26
F 27	10 23 25	6°59'07	3♋59	8°23	23°30	3°41	25°50	26°38	0°28	22°35	19°29	6°R17	5° 9	8°51	n.a.	F 27
S 28	10 27 21	7°56'24	18°26	7°49	24°44	4°23	26° 1	26°42	0°26	22°37	19°30	6°17	5° 6	8°58	n.a.	S 28
S 29	10 31 18	8°53'40	3♌ 1	7°14	25°57	5° 4	26°12	26°46	0°25	22°39	19°32	6°14	5° 2	9° 4	n.a.	S 29
M30	10 35 15	9°50'54	17°37	6°40	27°10	5°45	26°23	26°50	0°23	22°40	19°33	6° 9	4°59	9°11	n.a.	M30
T 31	10 39 11	10♓48'07	2♍10	6♓ 7	28♒23	6♓27	26♈34	26♐53	0♌21	22♑42	19♒34	6♑ 2	4♑56	9♑18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s38	20n29	1s26	8s46	2n27	23s30	1s16	17s27	0s51	8n21	0s20	24s36	0s39	21n13	0n52	23s39	1s24	1s 9	16s34	23s50	23s54	23s59		n.a.
M 2	17 21	15 57	2 41	8 11	2 35	23 19	1 17	17 13	0 51	8 25	0 20	24 36	0 39	21 13	0 52	23 39	1 24	1 9	16 34	23 50	23 54	23 58		n.a.
T 3	17 4	10 29	3 44	7 38	2 43	23 7	1 18	16 59	0 51	8 28	0 20	24 36	0 39	21 14	0 52	23 38	1 24	1 8	16 34	23 50	23 55	23 56		n.a.
W 4	16 47	4 31	4 31	7 8	2 49	22 54	1 19	16 46	0 50	8 31	0 20	24 37	0 39	21 14	0 52	23 38	1 24	1 8	16 34	23 51	23 55	23 55		n.a.
T 5	16 30	1s30	5 0	6 40	2 55	22 41	1 20	16 32	0 50	8 35	0 19	24 37	0 39	21 15	0 52	23 38	1 24	1 7	16 34	23 51	23 55	23 54		n.a.
F 6	16 12	7 17	5 11	6 14	3 0	22 27	1 21	16 18	0 49	8 38	0 19	24 37	0 39	21 16	0 52	23 37	1 24	1 7	16 34	23 51	23 55	23 53		n.a.
S 7	15 54	12 31	5 4	5 51	3 4	22 13	1 22	16 4	0 49	8 42	0 19	24 38	0 39	21 16	0 52	23 37	1 24	1 6	16 34	23 52	23 55	23 52		n.a.
S 8	15 36	17 3	4 41	5 31	3 7	21 57	1 23	15 50	0 48	8 45	0 19	24 38	0 40	21 17	0 52	23 37	1 24	1 6	16 34	23 52	23 55	23 50		n.a.
M 9	15 17	20 41	4 6	5 13	3 10	21 42	1 24	15 35	0 48	8 49	0 19	24 39	0 40	21 17	0 52	23 36	1 24	1 5	16 34	23 52	23 56	23 49		n.a.
T 10	14 58	23 18	3 20	4 58	3 11	21 25	1 24	15 21	0 47	8 53	0 19	24 39	0 40	21 18	0 52	23 36	1 25	1 5	16 34	23 52	23 56	23 48		n.a.
W11	14 39	24 50	2 27	4 46	3 11	21 8	1 25	15 6	0 47	8 56	0 18	24 39	0 40	21 18	0 52	23 36	1 25	1 4	16 34	23 52	23 56	23 47		n.a.
T 12	14 20	25 12	1 27	4 38	3 10	20 51	1 25	14 52	0 47	9 0	0 18	24 40	0 40	21 19	0 52	23 35	1 25	1 4	16 34	23 52	23 56	23 45		n.a.
F 13	14 1	24 27	0 24	4 32	3 8	20 32	1 26	14 37	0 46	9 4	0 18	24 40	0 40	21 19	0 52	23 35	1 25	1 3	16 34	23 52	23 56	23 44		n.a.
S 14	13 41	22 35	0n40	4 29	3 5	20 14	1 26	14 22	0 46	9 8	0 18	24 40	0 40	21 20	0 52	23 35	1 25	1 3	16 34	23 52	23 56	23 43		n.a.
S 15	13 21	19 45	1 42	4 29	3 1	19 54	1 27	14 7	0 45	9 11	0 18	24 41	0 41	21 20	0 52	23 35	1 25	1 2	16 34	23 52	23 56	23 42		n.a.
M16	13 1	16 2	2 40	4 32	2 55	19 35	1 27	13 52	0 45	9 15	0 18	24 41	0 41	21 21	0 52	23 34	1 25	1 2	16 34	23 52	23 57	23 40		n.a.
T 17	12 41	11 38	3 32	4 38	2 49	19 14	1 27	13 37	0 44	9 19	0 17	24 41	0 41	21 21	0 52	23 34	1 25	1 1	16 34	23 52	23 57	23 39		n.a.
W18	12 21	6 42	4 15	4 48	2 41	18 53	1 27	13 22	0 44	9 23	0 17	24 41	0 41	21 22	0 52	23 34	1 25	1 1	16 34	23 53	23 57	23 38		n.a.
T 19	12 0	1 26	4 46	5 0	2 32	18 32	1 28	13 6	0 43	9 27	0 17	24 42	0 41	21 22	0 52	23 33	1 25	1 1	16 34	23 53	23 57	23 36		n.a.
F 20	11 40	3n58	5 3	5 15	2 22	18 10	1 28	12 51	0 43	9 31	0 17	24 42	0 41	21 23	0 52	23 33	1 25	1 0	16 34	23 54	23 57	23 35		n.a.
S 21	11 19	9 18	5 5	5 32	2 10	17 47	1 28	12 36	0 42	9 35	0 17	24 42	0 41	21 23	0 52	23 33	1 25	1 0	16 34	23 54	23 57	23 34		n.a.
S 22	10 58	14 17	4 51	5 52	1 58	17 25	1 27	12 20	0 42	9 39	0 17	24 43	0 42	21 23	0 52	23 33	1 25	0 59	16 34	23 55	23 57	23 33		n.a.
M23	10 37	18 40	4 20	6 14	1 45	17 1	1 27	12 5	0 41	9 43	0 16	24 43	0 42	21 24	0 52	23 32	1 25	0 59	16 34	23 55	23 58	23 31		n.a.
T 24	10 15	22 8	3 35	6 38	1 31	16 37	1 27	11 49	0 41	9 47	0 16	24 43	0 42	21 24	0 52	23 32	1 25	0 58	16 34	23 55	23 58	23 30		n.a.
W25	9 54	24 22	2 36	7 3	1 16	16 13	1 27	11 33	0 40	9 51	0 16	24 43	0 42	21 25	0 52	23 32	1 25	0 58	16 34	23 55	23 58	23 29		n.a.
T 26	9 32	25 7	1 28	7 30	1 0	15 48	1 27	11 17	0 40	9 55	0 16	24 44	0 42	21 25	0 52	23 31	1 25	0 58	16 34	23 55	23 58	23 27		n.a.
F 27	9 10	24 13	0 12	7 58	0 44	15 23	1 26	11 1	0 39	10 0	0 16	24 44	0 42	21 25	0 52	23 31	1 25	0 57	16 34	23 55	23 58	23 26		n.a.
S 28	8 49	21 42	1s 5	8 26	0 28	14 58	1 26	10 45	0 39	10 4	0 16	24 44	0 43	21 26	0 52	23 31	1 25	0 57	16 34	23 55	23 58	23 25		n.a.
S 29	8 27	17 46	2 18	8 55	0 11	14 32	1 25	10 29	0 38	10 8	0 16	24 44	0 43	21 26	0 52	23 31	1 25	0 57	16 34	23 55	23 58	23 23		n.a.
M30	8 5	12 46	3 22	9 23	0s 6	14 6	1 25	10 13	0 38	10 12	0 15	24 45	0 43	21 27	0 52	23 30	1 25	0 56	16 34	23 55	23 58	23 22		n.a.
T 31	7s42	7n 4	4s12	9s51	0s22	13s39	1s24	9s57	0s37	10n16	0s15	24s45	0s43	21n27	0n52	23s30	1s25	0s56	16s35	23s56	23s59	23s21		n.a.

Julian Day Number = 416078.5, Delta T = 26h07m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°13'00, Lahiri = -53°06'00 Julian Calendar 1 March 3574 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 8	11♓45'19	16♍32	5°R36	29♒37	7♓ 8	26♈45	26♐57	0°R19	22♑44	19♒36	5°R52	4♑53	9♑24	n.a.	W 1
T 2	10 47 4	12°42'30	0♎37	5♓ 7	0♓50	7°49	26°56	27° 1	0♌18	22°45	19°37	5♑42	4°50	9°31	n.a.	T 2
F 3	10 51 1	13°39'40	14°20	4°40	2° 3	8°30	27° 8	27° 4	0°16	22°47	19°38	5°32	4°46	9°38	n.a.	F 3
S 4	10 54 57	14°36'49	27°39	4°17	3°17	9°12	27°19	27° 8	0°14	22°48	19°39	5°23	4°43	9°44	n.a.	S 4
S 5	10 58 54	15°33'58	10♏34	3°57	4°30	9°53	27°30	27°11	0°13	22°50	19°41	5°16	4°40	9°51	n.a.	S 5
M 6	11 2 50	16°31'06	23° 7	3°40	5°43	10°34	27°42	27°14	0°11	22°51	19°42	5°12	4°37	9°58	n.a.	M 6
T 7	11 6 47	17°28'14	5♐21	3°28	6°57	11°15	27°54	27°17	0°10	22°53	19°43	5° 9	4°34	10° 4	n.a.	T 7
W 8	11 10 44	18°25'21	17°21	3°20	8°10	11°56	28° 5	27°20	0° 8	22°54	19°45	5°D 9	4°31	10°11	n.a.	W 8
T 9	11 14 40	19°22'28	29°12	3°D16	9°23	12°36	28°17	27°23	0° 7	22°56	19°46	5°R 9	4°27	10°18	n.a.	T 9
F 10	11 18 37	20°19'34	11♑ 0	3°16	10°37	13°17	28°29	27°26	0° 6	22°57	19°47	5° 9	4°24	10°24	n.a.	F 10
S 11	11 22 33	21°16'40	22°50	3°21	11°50	13°58	28°41	27°29	0° 4	22°59	19°48	5° 8	4°21	10°31	n.a.	S 11
S 12	11 26 30	22°13'45	4♒46	3°31	13° 3	14°39	28°52	27°32	0° 3	23° 0	19°49	5° 4	4°18	10°37	n.a.	S 12
M13	11 30 26	23°10'50	16°54	3°45	14°17	15°20	29° 4	27°34	0° 2	23° 1	19°51	4°58	4°15	10°44	n.a.	M13
T 14	11 34 23	24° 7'55	29°15	4° 3	15°30	16° 0	29°16	27°37	0° 1	23° 3	19°52	4°50	4°11	10°51	n.a.	T 14
W15	11 38 20	25° 4'59	11♓52	4°26	16°44	16°41	29°29	27°39	29♋59	23° 4	19°53	4°39	4° 8	10°57	n.a.	W15
T 16	11 42 16	26° 2'02	24°45	4°54	17°57	17°22	29°41	27°42	29°59	23° 5	19°54	4°27	4° 5	11° 4	n.a.	T 16
F 17	11 46 13	26°59'05	7♈55	5°26	19°11	18° 2	29°53	27°44	29°58	23° 6	19°55	4°15	4° 2	11°11	n.a.	F 17
S 18	11 50 9	27°56'08	21°18	6° 2	20°24	18°43	0♉ 5	27°46	29°57	23° 8	19°56	4° 3	3°59	11°17	n.a.	S 18
S 19	11 54 6	28°53'10	4♉53	6°42	21°38	19°23	0°17	27°48	29°56	23° 9	19°57	3°54	3°56	11°24	n.a.	S 19
M20	11 58 2	29°50'12	18°38	7°27	22°51	20° 4	0°30	27°50	29°55	23°10	19°59	3°47	3°52	11°31	n.a.	M20
T 21	12 1 59	0♈47'13	2♊31	8°15	24° 5	20°44	0°42	27°52	29°54	23°11	20° 0	3°42	3°49	11°37	n.a.	T 21
W22	12 5 55	1°44'14	16°30	9° 8	25°18	21°24	0°55	27°54	29°53	23°12	20° 1	3°41	3°46	11°44	n.a.	W22
T 23	12 9 52	2°41'14	0♋34	10° 4	26°32	22° 5	1° 7	27°55	29°52	23°13	20° 2	3°40	3°43	11°51	n.a.	T 23
F 24	12 13 49	3°38'14	14°42	11° 4	27°45	22°45	1°20	27°57	29°52	23°14	20° 3	3°40	3°40	11°57	n.a.	F 24
S 25	12 17 45	4°35'13	28°54	12° 8	28°59	23°25	1°32	27°58	29°51	23°15	20° 4	3°39	3°37	12° 4	n.a.	S 25
S 26	12 21 42	5°32'11	13♌ 7	13°16	0♈12	24° 5	1°45	28° 0	29°51	23°16	20° 5	3°36	3°33	12°11	n.a.	S 26
M27	12 25 38	6°29'09	27°19	14°27	1°26	24°45	1°57	28° 1	29°50	23°17	20° 6	3°30	3°30	12°17	n.a.	M27
T 28	12 29 35	7°26'07	11♍27	15°42	2°39	25°25	2°10	28° 2	29°50	23°18	20° 7	3°21	3°27	12°24	n.a.	T 28
W29	12 33 31	8°23'05	25°25	17° 1	3°53	26° 5	2°23	28° 3	29°49	23°19	20° 8	3°11	3°24	12°30	n.a.	W29
T 30	12 37 28	9♈20'03	9♎10	18♓23	5♈ 7	26♓45	2♉36	28♐ 4	29♋49	23♑20	20♒ 9	2♑59	3♑21	12♑37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s20	1n 4	4s46	10s18	0s39	13s12	1s23	9s41	0s37	10n21	0s15	24s45	0s43	21n27	0n52	23s30	1s25	0s55	16s35	23s56	23s59	23s19		n.a.
T 2	6 58	4s51	5 2	10 44	0 55	12 45	1 22	9 25	0 36	10 25	0 15	24 45	0 43	21 28	0 52	23 30	1 25	0 55	16 35	23 57	23 59	23 18		n.a.
F 3	6 35	10 22	5 0	11 8	1 10	12 17	1 22	9 9	0 36	10 29	0 15	24 46	0 44	21 28	0 52	23 30	1 25	0 55	16 35	23 57	23 59	23 16		n.a.
S 4	6 13	15 16	4 41	11 30	1 25	11 49	1 21	8 52	0 35	10 34	0 15	24 46	0 44	21 28	0 52	23 29	1 26	0 54	16 35	23 57	23 59	23 15		n.a.
S 5	5 50	19 18	4 8	11 51	1 39	11 21	1 20	8 36	0 35	10 38	0 14	24 46	0 44	21 29	0 52	23 29	1 26	0 54	16 35	23 58	23 59	23 14		n.a.
M 6	5 27	22 19	3 24	12 10	1 52	10 52	1 19	8 20	0 34	10 42	0 14	24 46	0 44	21 29	0 52	23 29	1 26	0 54	16 35	23 58	23 59	23 12		n.a.
T 7	5 5	24 14	2 32	12 26	2 5	10 23	1 18	8 3	0 34	10 47	0 14	24 47	0 44	21 29	0 52	23 29	1 26	0 53	16 35	23 58	23 59	23 11		n.a.
W 8	4 42	25 0	1 33	12 39	2 16	9 54	1 16	7 47	0 33	10 51	0 14	24 47	0 44	21 29	0 52	23 28	1 26	0 53	16 36	23 58	23 59	23 10		n.a.
T 9	4 19	24 36	0 32	12 51	2 27	9 25	1 15	7 30	0 33	10 56	0 14	24 47	0 44	21 30	0 52	23 28	1 26	0 53	16 36	23 58	24 0	23 8		n.a.
F 10	3 56	23 5	0n31	12 59	2 36	8 55	1 14	7 14	0 32	11 0	0 14	24 47	0 45	21 30	0 51	23 28	1 26	0 53	16 36	23 58	24 0	23 7		n.a.
S 11	3 33	20 34	1 33	13 5	2 45	8 25	1 13	6 57	0 32	11 5	0 14	24 48	0 45	21 30	0 51	23 28	1 26	0 52	16 36	23 58	24 0	23 5		n.a.
S 12	3 10	17 9	2 30	13 8	2 52	7 55	1 11	6 41	0 31	11 9	0 13	24 48	0 45	21 31	0 51	23 28	1 26	0 52	16 36	23 58	24 0	23 4		n.a.
M13	2 47	12 59	3 22	13 9	2 58	7 25	1 10	6 24	0 31	11 13	0 13	24 48	0 45	21 31	0 51	23 28	1 26	0 52	16 36	23 58	24 0	23 3		n.a.
T 14	2 23	8 13	4 5	13 7	3 4	6 55	1 9	6 7	0 30	11 18	0 13	24 48	0 45	21 31	0 51	23 27	1 26	0 52	16 37	23 59	24 0	23 1		n.a.
W15	2 0	3 2	4 38	13 3	3 8	6 24	1 7	5 51	0 30	11 22	0 13	24 48	0 45	21 31	0 51	23 27	1 26	0 51	16 37	23 59	24 0	23 0		n.a.
T 16	1 37	2n23	4 56	12 55	3 12	5 53	1 6	5 34	0 29	11 27	0 13	24 49	0 46	21 31	0 51	23 27	1 26	0 51	16 37	24 0	24 0	22 58		n.a.
F 17	1 14	7 47	5 0	12 45	3 14	5 22	1 4	5 17	0 28	11 31	0 13	24 49	0 46	21 32	0 51	23 27	1 26	0 51	16 37	24 0	24 0	22 57		n.a.
S 18	0 50	12 56	4 47	12 33	3 16	4 51	1 2	5 0	0 28	11 36	0 13	24 49	0 46	21 32	0 51	23 27	1 26	0 51	16 37	24 0	24 1	22 55		n.a.
S 19	0 27	17 32	4 18	12 18	3 16	4 20	1 1	4 44	0 27	11 41	0 13	24 49	0 46	21 32	0 51	23 27	1 26	0 50	16 38	24 1	24 1	22 54		n.a.
M20	0 4	21 15	3 34	12 1	3 16	3 48	0 59	4 27	0 27	11 45	0 12	24 49	0 46	21 32	0 51	23 26	1 26	0 50	16 38	24 1	24 1	22 52		n.a.
T 21	0n19	23 46	2 37	11 41	3 15	3 17	0 57	4 10	0 26	11 50	0 12	24 50	0 47	21 32	0 51	23 26	1 26	0 50	16 38	24 1	24 1	22 51		n.a.
W22	0 43	24 51	1 30	11 19	3 13	2 46	0 55	3 53	0 26	11 54	0 12	24 50	0 47	21 32	0 51	23 26	1 26	0 50	16 38	24 1	24 1	22 49		n.a.
T 23	1 6	24 21	0 16	10 54	3 10	2 14	0 54	3 36	0 25	11 59	0 12	24 50	0 47	21 32	0 51	23 26	1 26	0 50	16 38	24 1	24 1	22 48		n.a.
F 24	1 29	22 16	0s58	10 28	3 6	1 42	0 52	3 20	0 25	12 3	0 12	24 50	0 47	21 33	0 51	23 26	1 27	0 50	16 39	24 1	24 1	22 47		n.a.
S 25	1 52	18 49	2 9	9 59	3 2	1 11	0 50	3 3	0 24	12 8	0 12	24 50	0 47	21 33	0 51	23 26	1 27	0 49	16 39	24 1	24 1	22 45		n.a.
S 26	2 15	14 15	3 12	9 27	2 57	0 39	0 48	2 46	0 24	12 13	0 12	24 51	0 47	21 33	0 51	23 26	1 27	0 49	16 39	24 1	24 1	22 44		n.a.
M27	2 38	8 55	4 3	8 54	2 51	0 7	0 46	2 29	0 23	12 17	0 11	24 51	0 48	21 33	0 51	23 25	1 27	0 49	16 39	24 1	24 1	22 42		n.a.
T 28	3 2	3 10	4 39	8 18	2 45	0n25	0 44	2 12	0 22	12 22	0 11	24 51	0 48	21 33	0 51	23 25	1 27	0 49	16 39	24 2	24 1	22 41		n.a.
W29	3 25	2s40	4 58	7 40	2 38	0 57	0 42	1 56	0 22	12 26	0 11	24 51	0 48	21 33	0 51	23 25	1 27	0 49	16 40	24 2	24 2	22 39		n.a.
T 30	3n48	8s17	4s59	7s 0	2s30	1n29	0s40	1s39	0s21	12n31	0s11	24s51	0s48	21n33	0n51	23s25	1s27	0s49	16s40	24s 2	24s 2	22s38		n.a.

Julian Day Number = 416109.5, Delta T = 26h07m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'56, Lahiri = -53°05'56 Julian Calendar 1 Apr. 3574 BCE == Greg. Calendar 3 March 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 41 25	10♈17'00	22♎38	19♓48	6♈20	27♓25	2♉48	28♐ 5	29°R48	23♑21	20♒10	2°R47	3♑17	12♑44	n.a.	F 1
S 2	12 45 21	11°13'58	5♏47	21°17	7°34	28° 5	3° 1	28° 5	29♋48	23°21	20°11	2♑37	3°14	12°50	n.a.	S 2
S 3	12 49 18	12°10'56	18°35	22°50	8°48	28°45	3°14	28° 6	29°48	23°22	20°12	2°28	3°11	12°57	n.a.	S 3
M 4	12 53 14	13° 7'55	1♐ 4	24°25	10° 1	29°25	3°27	28° 7	29°48	23°23	20°13	2°22	3° 8	13° 4	n.a.	M 4
T 5	12 57 11	14° 4'53	13°16	26° 4	11°15	0♈ 5	3°40	28° 7	29°48	23°24	20°14	2°19	3° 5	13°10	n.a.	T 5
W 6	13 1 7	15° 1'53	25°16	27°46	12°29	0°45	3°53	28° 7	29°48	23°24	20°14	2°18	3° 2	13°17	n.a.	W 6
T 7	13 5 4	15°58'53	7♑ 7	29°31	13°42	1°24	4° 6	28° 8	29°D48	23°25	20°15	2°D18	2°58	13°24	n.a.	T 7
F 8	13 9 1	16°55'53	18°56	1♈20	14°56	2° 4	4°19	28° 8	29°48	23°25	20°16	2°R18	2°55	13°30	n.a.	F 8
S 9	13 12 57	17°52'54	0♒47	3°11	16°10	2°44	4°32	28°R 8	29°48	23°26	20°17	2°17	2°52	13°37	n.a.	S 9
S 10	13 16 54	18°49'55	12°46	5° 5	17°23	3°23	4°45	28° 8	29°48	23°27	20°18	2°15	2°49	13°44	n.a.	S 10
M11	13 20 50	19°46'57	24°58	7° 1	18°37	4° 3	4°58	28° 7	29°48	23°27	20°19	2°10	2°46	13°50	n.a.	M11
T 12	13 24 47	20°44'00	7♓27	9° 0	19°51	4°42	5°11	28° 7	29°48	23°28	20°19	2° 3	2°42	13°57	n.a.	T 12
W13	13 28 43	21°41'03	20°14	11° 1	21° 5	5°22	5°24	28° 7	29°49	23°28	20°20	1°54	2°39	14° 4	n.a.	W13
T 14	13 32 40	22°38'07	3♈23	13° 4	22°19	6° 1	5°37	28° 6	29°49	23°28	20°21	1°43	2°36	14°10	n.a.	T 14
F 15	13 36 37	23°35'12	16°51	15° 8	23°32	6°41	5°51	28° 6	29°49	23°29	20°22	1°32	2°33	14°17	n.a.	F 15
S 16	13 40 33	24°32'17	0♉37	17°14	24°46	7°20	6° 4	28° 5	29°50	23°29	20°22	1°22	2°30	14°24	n.a.	S 16
S 17	13 44 30	25°29'23	14°37	19°21	26° 0	8° 0	6°17	28° 4	29°50	23°29	20°23	1°13	2°27	14°30	n.a.	S 17
M18	13 48 26	26°26'29	28°46	21°29	27°14	8°39	6°30	28° 3	29°51	23°30	20°24	1° 7	2°23	14°37	n.a.	M18
T 19	13 52 23	27°23'36	13♊ 1	23°37	28°28	9°18	6°43	28° 2	29°52	23°30	20°24	1° 3	2°20	14°43	n.a.	T 19
W20	13 56 20	28°20'44	27°17	25°45	29°42	9°58	6°57	28° 1	29°52	23°30	20°25	1°D 2	2°17	14°50	n.a.	W20
T 21	14 0 16	29°17'52	11♋32	27°53	0♉56	10°37	7°10	28° 0	29°53	23°30	20°26	1° 2	2°14	14°57	n.a.	T 21
F 22	14 4 13	0♉15'00	25°43	0♉ 1	2°10	11°16	7°23	27°59	29°54	23°30	20°26	1°R 3	2°11	15° 3	n.a.	F 22
S 23	14 8 9	1°12'09	9♌48	2° 8	3°24	11°55	7°37	27°57	29°55	23°31	20°27	1° 3	2° 8	15°10	n.a.	S 23
S 24	14 12 6	2° 9'18	23°48	4°15	4°38	12°34	7°50	27°56	29°55	23°31	20°27	1° 1	2° 4	15°17	n.a.	S 24
M25	14 16 2	3° 6'28	7♍41	6°20	5°52	13°13	8° 3	27°54	29°56	23°31	20°28	0°57	2° 1	15°23	n.a.	M25
T 26	14 19 59	4° 3'39	21°24	8°25	7° 6	13°52	8°17	27°52	29°57	23°R31	20°28	0°50	1°58	15°30	n.a.	T 26
W27	14 23 56	5° 0'50	4♎58	10°28	8°20	14°31	8°30	27°51	29°58	23°31	20°29	0°42	1°55	15°37	n.a.	W27
T 28	14 27 52	5°58'02	18°18	12°30	9°34	15°10	8°43	27°49	29°59	23°31	20°29	0°33	1°52	15°43	n.a.	T 28
F 29	14 31 49	6°55'15	1♏25	14°30	10°48	15°49	8°57	27°47	0♌ 1	23°31	20°30	0°24	1°48	15°50	n.a.	F 29
S 30	14 35 45	7°52'29	14°16	16°29	12° 2	16°28	9°10	27°45	0° 2	23°30	20°30	0°16	1°45	15°57	n.a.	S 30
S 31	14 39 42	8♉49'44	26♏51	18♉26	13♉16	17♈ 7	9♉23	27♐42	0♌ 3	23♑30	20♒31	0♑ 9	1♑42	16♑ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n10	13s23	4s43	6s18	2s22	2n 0	0s38	1s22	0s21	12n36	0s11	24s52	0s48	21n33	0n51	23s25	1s27	0s49	16s40	24s 2	24s 2	22s36		n.a.
S 2	4 33	17 45	4 12	5 34	2 13	2 32	0 36	1 5	0 20	12 40	0 11	24 52	0 48	21 33	0 51	23 25	1 27	0 49	16 40	24 3	24 2	22 35		n.a.
S 3	4 56	21 9	3 30	4 49	2 4	3 4	0 33	0 48	0 20	12 45	0 11	24 52	0 49	21 33	0 51	23 25	1 27	0 48	16 41	24 3	24 2	22 33		n.a.
M 4	5 19	23 29	2 38	4 1	1 55	3 36	0 31	0 32	0 19	12 50	0 11	24 52	0 49	21 33	0 51	23 25	1 27	0 48	16 41	24 3	24 2	22 31		n.a.
T 5	5 42	24 38	1 39	3 12	1 45	4 7	0 29	0 15	0 19	12 54	0 10	24 52	0 49	21 33	0 51	23 25	1 27	0 48	16 41	24 3	24 2	22 30		n.a.
W 6	6 4	24 36	0 37	2 21	1 34	4 39	0 27	0n 2	0 18	12 59	0 10	24 53	0 49	21 33	0 50	23 25	1 27	0 48	16 41	24 3	24 2	22 28		n.a.
T 7	6 27	23 27	0n26	1 28	1 23	5 10	0 25	0 19	0 17	13 3	0 10	24 53	0 49	21 33	0 50	23 25	1 27	0 48	16 42	24 3	24 2	22 27		n.a.
F 8	6 49	21 15	1 27	0 34	1 13	5 41	0 22	0 35	0 17	13 8	0 10	24 53	0 50	21 33	0 50	23 25	1 27	0 48	16 42	24 3	24 2	22 25		n.a.
S 9	7 12	18 9	2 25	0n22	1 1	6 13	0 20	0 52	0 16	13 13	0 10	24 53	0 50	21 33	0 50	23 25	1 27	0 48	16 42	24 3	24 2	22 24		n.a.
S 10	7 34	14 16	3 18	1 18	0 50	6 44	0 18	1 9	0 16	13 17	0 10	24 53	0 50	21 33	0 50	23 25	1 27	0 48	16 43	24 3	24 2	22 22		n.a.
M11	7 56	9 45	4 2	2 16	0 39	7 15	0 15	1 25	0 15	13 22	0 10	24 53	0 50	21 33	0 50	23 25	1 28	0 48	16 43	24 3	24 2	22 21		n.a.
T 12	8 18	4 45	4 36	3 14	0 27	7 46	0 13	1 42	0 15	13 27	0 10	24 54	0 50	21 33	0 50	23 25	1 28	0 48	16 43	24 3	24 2	22 19		n.a.
W13	8 40	0n34	4 56	4 13	0 16	8 16	0 11	1 58	0 14	13 31	0 9	24 54	0 50	21 32	0 50	23 25	1 28	0 48	16 43	24 3	24 3	22 17		n.a.
T 14	9 2	5 59	5 2	5 13	0 5	8 47	0 8	2 15	0 13	13 36	0 9	24 54	0 51	21 32	0 50	23 24	1 28	0 48	16 44	24 4	24 3	22 16		n.a.
F 15	9 24	11 16	4 52	6 12	0n 6	9 17	0 6	2 32	0 13	13 40	0 9	24 54	0 51	21 32	0 50	23 24	1 28	0 48	16 44	24 4	24 3	22 14		n.a.
S 16	9 45	16 6	4 25	7 12	0 17	9 47	0 4	2 48	0 12	13 45	0 9	24 54	0 51	21 32	0 50	23 24	1 28	0 48	16 44	24 4	24 3	22 13		n.a.
S 17	10 6	20 9	3 41	8 11	0 27	10 17	0 1	3 4	0 12	13 50	0 9	24 54	0 51	21 32	0 50	23 24	1 28	0 48	16 45	24 4	24 3	22 11		n.a.
M18	10 28	23 4	2 43	9 9	0 37	10 46	0n 1	3 21	0 11	13 54	0 9	24 55	0 51	21 32	0 50	23 25	1 28	0 48	16 45	24 4	24 3	22 10		n.a.
T 19	10 49	24 31	1 35	10 7	0 46	11 16	0 3	3 37	0 10	13 59	0 9	24 55	0 52	21 32	0 50	23 25	1 28	0 48	16 45	24 4	24 3	22 8		n.a.
W20	11 10	24 23	0 20	11 4	0 55	11 45	0 6	3 54	0 10	14 3	0 9	24 55	0 52	21 31	0 50	23 25	1 28	0 48	16 45	24 4	24 3	22 6		n.a.
T 21	11 31	22 38	0s56	11 59	1 4	12 13	0 8	4 10	0 9	14 8	0 9	24 55	0 52	21 31	0 50	23 25	1 28	0 48	16 46	24 4	24 3	22 5		n.a.
F 22	11 51	19 28	2 8	12 53	1 11	12 42	0 10	4 26	0 9	14 12	0 8	24 55	0 52	21 31	0 50	23 25	1 28	0 48	16 46	24 4	24 3	22 3		n.a.
S 23	12 12	15 11	3 12	13 45	1 18	13 10	0 13	4 42	0 8	14 17	0 8	24 55	0 52	21 31	0 50	23 25	1 28	0 49	16 46	24 4	24 3	22 2		n.a.
S 24	12 32	10 7	4 4	14 36	1 25	13 38	0 15	4 59	0 8	14 21	0 8	24 56	0 52	21 31	0 50	23 25	1 28	0 49	16 47	24 4	24 3	22 0		n.a.
M25	12 52	4 35	4 41	15 25	1 31	14 6	0 17	5 15	0 7	14 26	0 8	24 56	0 53	21 30	0 50	23 25	1 28	0 49	16 47	24 4	24 3	21 58		n.a.
T 26	13 12	1s 6	5 1	16 11	1 36	14 33	0 20	5 31	0 6	14 31	0 8	24 56	0 53	21 30	0 50	23 25	1 28	0 49	16 47	24 4	24 3	21 57		n.a.
W27	13 32	6 39	5 5	16 56	1 41	15 0	0 22	5 47	0 6	14 35	0 8	24 56	0 53	21 30	0 50	23 25	1 29	0 49	16 48	24 4	24 3	21 55		n.a.
T 28	13 51	11 49	4 51	17 39	1 45	15 26	0 24	6 3	0 5	14 40	0 8	24 56	0 53	21 29	0 50	23 25	1 29	0 49	16 48	24 4	24 3	21 53		n.a.
F 29	14 11	16 21	4 22	18 19	1 48	15 52	0 26	6 19	0 5	14 44	0 8	24 56	0 53	21 29	0 49	23 25	1 29	0 49	16 48	24 4	24 3	21 52		n.a.
S 30	14 30	20 2	3 41	18 58	1 50	16 18	0 29	6 35	0 4	14 49	0 7	24 56	0 53	21 29	0 49	23 25	1 29	0 49	16 49	24 4	24 3	21 50		n.a.
S 31	14n49	22s42	2s49	19n34	1n52	16n43	0n31	6n51	0s 3	14n53	0s 7	24s57	0s54	21n29	0n49	23s25	1s29	0s50	16s49	24s 4	24s 4	21s48		n.a.

Julian Day Number = 416139.5, Delta T = 26h07m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'52, Lahiri = -53°05'52 Julian Calendar 1 May 3574 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 38	9♉47'00	9♐11	20♉22	14♉30	17♈46	9♉36	27°R40	0♌ 4	23°R30	20♒31	0°R 5	1♑39	16♑10	n.a.	M 1
T 2	14 47 35	10°44'18	21°18	22°16	15°44	18°25	9°50	27♐38	0° 6	23♑30	20°31	0♑ 3	1°36	16°17	n.a.	T 2
W 3	14 51 32	11°41'37	3♑15	24° 9	16°58	19° 3	10° 3	27°35	0° 7	23°30	20°32	0°D 2	1°33	16°23	n.a.	W 3
T 4	14 55 28	12°38'57	15° 5	26° 0	18°12	19°42	10°17	27°33	0° 8	23°29	20°32	0° 3	1°29	16°30	n.a.	T 4
F 5	14 59 25	13°36'19	26°53	27°50	19°26	20°21	10°30	27°30	0°10	23°29	20°32	0° 5	1°26	16°37	n.a.	F 5
S 6	15 3 21	14°33'42	8♒45	29°37	20°40	20°59	10°43	27°28	0°11	23°29	20°33	0° 6	1°23	16°43	n.a.	S 6
S 7	15 7 18	15°31'07	20°44	1♊24	21°54	21°38	10°57	27°25	0°13	23°28	20°33	0°R 6	1°20	16°50	n.a.	S 7
M 8	15 11 14	16°28'33	2♓56	3° 8	23° 8	22°17	11°10	27°22	0°15	23°28	20°33	0° 4	1°17	16°56	n.a.	M 8
T 9	15 15 11	17°26'01	15°26	4°51	24°23	22°55	11°23	27°19	0°16	23°28	20°33	0° 1	1°14	17° 3	n.a.	T 9
W10	15 19 7	18°23'31	28°18	6°33	25°37	23°34	11°36	27°16	0°18	23°27	20°34	29♐56	1°10	17°10	n.a.	W10
T 11	15 23 4	19°21'02	11♈34	8°13	26°51	24°12	11°50	27°13	0°20	23°27	20°34	29°50	1° 7	17°16	n.a.	T 11
F 12	15 27 1	20°18'34	25°13	9°51	28° 5	24°51	12° 3	27°10	0°22	23°26	20°34	29°44	1° 4	17°23	n.a.	F 12
S 13	15 30 57	21°16'09	9♉15	11°28	29°20	25°29	12°16	27° 6	0°24	23°25	20°34	29°38	1° 1	17°30	n.a.	S 13
S 14	15 34 54	22°13'45	23°35	13° 3	0♊34	26° 8	12°29	27° 3	0°25	23°25	20°34	29°33	0°58	17°36	n.a.	S 14
M15	15 38 50	23°11'22	8♊ 9	14°37	1°48	26°46	12°43	27° 0	0°27	23°24	20°34	29°30	0°54	17°43	n.a.	M15
T 16	15 42 47	24° 9'01	22°49	16° 9	3° 2	27°24	12°56	26°56	0°29	23°24	20°34	29°D28	0°51	17°50	n.a.	T 16
W17	15 46 43	25° 6'42	7♋28	17°40	4°17	28° 3	13° 9	26°53	0°31	23°23	20°34	29°28	0°48	17°56	n.a.	W17
T 18	15 50 40	26° 4'24	22° 2	19° 9	5°31	28°41	13°22	26°49	0°34	23°22	20°34	29°29	0°45	18° 3	n.a.	T 18
F 19	15 54 37	27° 2'07	6♌26	20°36	6°45	29°19	13°35	26°45	0°36	23°22	20°R34	29°31	0°42	18°10	n.a.	F 19
S 20	15 58 33	27°59'51	20°37	22° 2	8° 0	29°57	13°49	26°41	0°38	23°21	20°34	29°32	0°39	18°16	n.a.	S 20
S 21	16 2 30	28°57'37	4♍34	23°26	9°14	0♉36	14° 2	26°38	0°40	23°20	20°34	29°R32	0°35	18°23	n.a.	S 21
M22	16 6 26	29°55'24	18°16	24°48	10°28	1°14	14°15	26°34	0°42	23°19	20°34	29°31	0°32	18°30	n.a.	M22
T 23	16 10 23	0♊53'13	1♎43	26° 9	11°43	1°52	14°28	26°30	0°45	23°18	20°34	29°28	0°29	18°36	n.a.	T 23
W24	16 14 19	1°51'03	14°56	27°28	12°57	2°30	14°41	26°26	0°47	23°17	20°34	29°25	0°26	18°43	n.a.	W24
T 25	16 18 16	2°48'54	27°54	28°45	14°11	3° 8	14°54	26°22	0°49	23°16	20°34	29°20	0°23	18°50	n.a.	T 25
F 26	16 22 12	3°46'48	10♏39	0♋ 0	15°26	3°46	15° 7	26°18	0°52	23°16	20°34	29°16	0°19	18°56	n.a.	F 26
S 27	16 26 9	4°44'43	23°10	1°14	16°40	4°24	15°20	26°13	0°54	23°15	20°34	29°13	0°16	19° 3	n.a.	S 27
S 28	16 30 6	5°42'39	5♐30	2°25	17°54	5° 2	15°33	26° 9	0°57	23°14	20°34	29°10	0°13	19°10	n.a.	S 28
M29	16 34 2	6°40'38	17°39	3°34	19° 9	5°40	15°46	26° 5	0°59	23°13	20°33	29° 8	0°10	19°16	n.a.	M29
T 30	16 37 59	7♊38'39	29♐38	4♋41	20♊23	6♉18	15♉58	26♐ 1	1♌ 2	23♑12	20♒33	29°D 8	0♑ 7	19♑23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 8	24s13	1s50	20n 8	1n54	17n 8	0n33	7n 6	0s 3	14n57	0s 7	24s57	0s54	21n28	0n49	23s25	1s29	0s50	16s49	24s 4	24s 4	21s47		n.a.
T 2	15 26	24 34	0 47	20 40	1 55	17 33	0 35	7 22	0 2	15 2	0 7	24 57	0 54	21 28	0 49	23 25	1 29	0 50	16 50	24 4	24 4	21 45		n.a.
W 3	15 44	23 44	0n17	21 9	1 55	17 56	0 37	7 38	0 2	15 6	0 7	24 57	0 54	21 28	0 49	23 25	1 29	0 50	16 50	24 4	24 4	21 43		n.a.
T 4	16 2	21 51	1 21	21 37	1 54	18 20	0 40	7 53	0 1	15 11	0 7	24 57	0 54	21 27	0 49	23 26	1 29	0 50	16 50	24 4	24 4	21 42		n.a.
F 5	16 20	19 2	2 20	22 2	1 54	18 43	0 42	8 9	0 0	15 15	0 7	24 57	0 54	21 27	0 49	23 26	1 29	0 50	16 51	24 4	24 4	21 40		n.a.
S 6	16 38	15 26	3 14	22 25	1 52	19 5	0 44	8 24	0n 0	15 19	0 7	24 57	0 55	21 26	0 49	23 26	1 29	0 51	16 51	24 4	24 4	21 38		n.a.
S 7	16 55	11 10	4 0	22 47	1 50	19 27	0 46	8 40	0 1	15 24	0 7	24 57	0 55	21 26	0 49	23 26	1 29	0 51	16 51	24 4	24 4	21 37		n.a.
M 8	17 12	6 25	4 36	23 6	1 48	19 49	0 48	8 55	0 1	15 28	0 6	24 58	0 55	21 26	0 49	23 26	1 29	0 51	16 52	24 4	24 4	21 35		n.a.
T 9	17 29	1 17	5 0	23 23	1 45	20 10	0 50	9 10	0 2	15 33	0 6	24 58	0 55	21 25	0 49	23 26	1 29	0 51	16 52	24 4	24 4	21 33		n.a.
W10	17 45	4n 1	5 10	23 38	1 41	20 30	0 52	9 26	0 3	15 37	0 6	24 58	0 55	21 25	0 49	23 26	1 29	0 52	16 52	24 4	24 4	21 32		n.a.
T 11	18 1	9 19	5 4	23 52	1 38	20 50	0 54	9 41	0 3	15 41	0 6	24 58	0 55	21 24	0 49	23 26	1 29	0 52	16 53	24 4	24 4	21 30		n.a.
F 12	18 17	14 20	4 40	24 3	1 33	21 9	0 56	9 56	0 4	15 45	0 6	24 58	0 56	21 24	0 49	23 27	1 29	0 52	16 53	24 4	24 4	21 28		n.a.
S 13	18 33	18 43	4 0	24 13	1 29	21 28	0 57	10 11	0 5	15 50	0 6	24 58	0 56	21 24	0 49	23 27	1 30	0 52	16 53	24 4	24 4	21 26		n.a.
S 14	18 48	22 7	3 3	24 21	1 24	21 46	0 59	10 26	0 5	15 54	0 6	24 58	0 56	21 23	0 49	23 27	1 30	0 53	16 54	24 4	24 4	21 25		n.a.
M15	19 3	24 7	1 54	24 27	1 18	22 4	1 1	10 40	0 6	15 58	0 6	24 58	0 56	21 23	0 49	23 27	1 30	0 53	16 54	24 4	24 4	21 23		n.a.
T 16	19 18	24 28	0 36	24 32	1 12	22 20	1 3	10 55	0 6	16 2	0 6	24 58	0 56	21 22	0 49	23 27	1 30	0 53	16 54	24 4	24 4	21 21		n.a.
W17	19 33	23 8	0s44	24 35	1 6	22 37	1 4	11 10	0 7	16 7	0 5	24 58	0 56	21 22	0 49	23 27	1 30	0 53	16 55	24 4	24 4	21 20		n.a.
T 18	19 47	20 14	2 0	24 36	1 0	22 52	1 6	11 24	0 8	16 11	0 5	24 58	0 57	21 21	0 49	23 28	1 30	0 54	16 55	24 4	24 4	21 18		n.a.
F 19	20 1	16 7	3 9	24 36	0 53	23 7	1 7	11 39	0 8	16 15	0 5	24 58	0 57	21 21	0 49	23 28	1 30	0 54	16 55	24 4	24 4	21 16		n.a.
S 20	20 14	11 9	4 4	24 35	0 46	23 21	1 9	11 53	0 9	16 19	0 5	24 59	0 57	21 20	0 49	23 28	1 30	0 54	16 56	24 4	24 4	21 14		n.a.
S 21	20 27	5 41	4 44	24 32	0 38	23 35	1 10	12 8	0 10	16 23	0 5	24 59	0 57	21 20	0 49	23 28	1 30	0 55	16 56	24 4	24 4	21 13		n.a.
M22	20 40	0 4	5 7	24 28	0 30	23 47	1 12	12 22	0 10	16 27	0 5	24 59	0 57	21 19	0 49	23 28	1 30	0 55	16 56	24 4	24 4	21 11		n.a.
T 23	20 52	5s28	5 13	24 23	0 22	24 0	1 13	12 36	0 11	16 31	0 5	24 59	0 57	21 18	0 49	23 29	1 30	0 55	16 57	24 4	24 4	21 9		n.a.
W24	21 4	10 39	5 2	24 17	0 14	24 11	1 15	12 50	0 11	16 35	0 5	24 59	0 58	21 18	0 48	23 29	1 30	0 56	16 57	24 4	24 4	21 7		n.a.
T 25	21 16	15 16	4 36	24 9	0 5	24 22	1 16	13 4	0 12	16 40	0 5	24 59	0 58	21 17	0 48	23 29	1 30	0 56	16 57	24 4	24 4	21 6		n.a.
F 26	21 28	19 7	3 56	24 1	0s 3	24 32	1 17	13 18	0 13	16 44	0 4	24 59	0 58	21 17	0 48	23 29	1 30	0 56	16 58	24 4	24 4	21 4		n.a.
S 27	21 39	22 2	3 5	23 51	0 13	24 41	1 18	13 32	0 13	16 48	0 4	24 59	0 58	21 16	0 48	23 29	1 30	0 57	16 58	24 4	24 4	21 2		n.a.
S 28	21 49	23 52	2 7	23 41	0 22	24 49	1 19	13 45	0 14	16 51	0 4	24 59	0 58	21 16	0 48	23 30	1 30	0 57	16 58	24 4	24 4	21 0		n.a.
M29	22 0	24 31	1 3	23 30	0 31	24 57	1 20	13 59	0 15	16 55	0 4	24 59	0 58	21 15	0 48	23 30	1 30	0 58	16 59	24 4	24 4	20 58		n.a.
T 30	22n 9	24s 1	0n 3	23n18	0s41	25n 4	1n21	14n13	0n15	16n59	0s 4	24s59	0s58	21n14	0n48	23s30	1s30	0s58	16s59	24s 4	24s 4	20s57		n.a.

Julian Day Number = 416170.5, Delta T = 26h07m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'47, Lahiri = -53°05'48 Julian Calendar 1 June 3574 BCE == Greg. Calendar 3 May 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 41 55	8♊36'41	11♉31	5♋46	21♊38	6♉56	16♉11	25°R56	1♌ 5	23°R10	20°R33	29♐ 8	0♉ 4	19♉30	n.a.	W 1
T 2	16 45 52	9°34'46	23°19	6°48	22°52	7°33	16°24	25♐52	1° 7	23♉ 9	20♒33	29°10	0° 0	19°36	n.a.	T 2
F 3	16 49 48	10°32'53	5♒ 7	7°48	24° 6	8°11	16°37	25°48	1°10	23° 8	20°33	29°11	29♐57	19°43	n.a.	F 3
S 4	16 53 45	11°31'02	16°58	8°45	25°21	8°49	16°49	25°43	1°13	23° 7	20°32	29°13	29°54	19°49	n.a.	S 4
S 5	16 57 41	12°29'13	28°57	9°40	26°35	9°27	17° 2	25°39	1°15	23° 6	20°32	29°14	29°51	19°56	n.a.	S 5
M 6	17 1 38	13°27'26	11♓ 8	10°31	27°50	10° 4	17°15	25°34	1°18	23° 5	20°32	29°R14	29°48	20° 3	n.a.	M 6
T 7	17 5 35	14°25'41	23°36	11°19	29° 4	10°42	17°27	25°29	1°21	23° 4	20°31	29°14	29°45	20° 9	n.a.	T 7
W 8	17 9 31	15°23'59	6♈25	12° 4	0♋19	11°20	17°40	25°25	1°24	23° 2	20°31	29°13	29°41	20°16	n.a.	W 8
T 9	17 13 28	16°22'20	19°38	12°45	1°33	11°57	17°52	25°20	1°27	23° 1	20°30	29°12	29°38	20°23	n.a.	T 9
F 10	17 17 24	17°20'42	3♉18	13°22	2°47	12°35	18° 5	25°16	1°30	23° 0	20°30	29°10	29°35	20°29	n.a.	F 10
S 11	17 21 21	18°19'07	17°23	13°55	4° 2	13°12	18°17	25°11	1°33	22°59	20°30	29° 9	29°32	20°36	n.a.	S 11
S 12	17 25 17	19°17'34	1♊53	14°23	5°16	13°50	18°30	25° 6	1°36	22°57	20°29	29° 8	29°29	20°43	n.a.	S 12
M13	17 29 14	20°16'04	16°41	14°47	6°31	14°27	18°42	25° 2	1°39	22°56	20°29	29° 7	29°25	20°49	n.a.	M13
T 14	17 33 10	21°14'35	1♋40	15° 6	7°45	15° 5	18°54	24°57	1°42	22°55	20°28	29°D 7	29°22	20°56	n.a.	T 14
W15	17 37 7	22°13'09	16°43	15°19	9° 0	15°42	19° 6	24°52	1°45	22°53	20°28	29° 7	29°19	21° 3	n.a.	W15
T 16	17 41 4	23°11'45	1♌39	15°27	10°14	16°20	19°18	24°48	1°48	22°52	20°27	29° 8	29°16	21° 9	n.a.	T 16
F 17	17 45 0	24°10'23	16°23	15°R29	11°29	16°57	19°30	24°43	1°51	22°50	20°27	29° 8	29°13	21°16	n.a.	F 17
S 18	17 48 57	25° 9'02	0♍49	15°24	12°43	17°34	19°42	24°38	1°55	22°49	20°26	29° 9	29°10	21°23	n.a.	S 18
S 19	17 52 53	26° 7'43	14°53	15°13	13°58	18°12	19°54	24°33	1°58	22°47	20°25	29° 9	29° 6	21°29	n.a.	S 19
M20	17 56 50	27° 6'26	28°35	14°55	15°12	18°49	20° 6	24°29	2° 1	22°46	20°25	29°R 9	29° 3	21°36	n.a.	M20
T 21	18 0 46	28° 5'12	11♎55	14°29	16°27	19°26	20°18	24°24	2° 4	22°45	20°24	29° 9	29° 0	21°43	n.a.	T 21
W22	18 4 43	29° 3'59	24°55	13°57	17°41	20° 3	20°30	24°19	2° 8	22°43	20°24	29°D 9	28°57	21°49	n.a.	W22
T 23	18 8 39	0♋ 2'48	7♏38	13°19	18°56	20°41	20°42	24°15	2°11	22°42	20°23	29° 9	28°54	21°56	n.a.	T 23
F 24	18 12 36	1° 1'39	20° 5	12°33	20°10	21°18	20°53	24°10	2°14	22°40	20°22	29° 9	28°51	22° 3	n.a.	F 24
S 25	18 16 32	2° 0'32	2♐21	11°42	21°25	21°55	21° 5	24° 5	2°18	22°38	20°21	29° 9	28°47	22° 9	n.a.	S 25
S 26	18 20 29	2°59'27	14°27	10°45	22°39	22°32	21°16	24° 1	2°21	22°37	20°21	29°10	28°44	22°16	n.a.	S 26
M27	18 24 25	3°58'25	26°25	9°44	23°54	23° 9	21°28	23°56	2°25	22°35	20°20	29°R10	28°41	22°23	n.a.	M27
T 28	18 28 22	4°57'25	8♑17	8°40	25° 8	23°46	21°39	23°51	2°28	22°34	20°19	29°10	28°38	22°29	n.a.	T 28
W29	18 32 19	5°56'27	20° 7	7°34	26°23	24°23	21°50	23°47	2°32	22°32	20°19	29° 9	28°35	22°36	n.a.	W29
T 30	18 36 15	6°55'31	1♒55	6°27	27°37	25° 0	22° 1	23°42	2°35	22°31	20°18	29° 8	28°31	22°43	n.a.	T 30
F 31	18 40 12	7♋54'37	13♒44	5♋23	28♋52	25♉37	22♉13	23♐38	2♌39	22♉29	20♒17	29♐ 7	28♐28	22♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n19	22s26	1n 8	23n 6	0s51	25n10	1n22	14n26	0n16	17n 3	0s 4	24s59	0s58	21n14	0n48	23s30	1s30	0s58	16s59	24s 4	24s 4	20s55		n.a.
T 2	22 28	19 52	2 10	22 53	1 1	25 15	1 23	14 39	0 17	17 7	0 4	24 59	0 59	21 13	0 48	23 31	1 30	0 59	17 0	24 4	24 4	20 53		n.a.
F 3	22 37	16 29	3 6	22 39	1 11	25 20	1 24	14 52	0 17	17 11	0 4	24 59	0 59	21 12	0 48	23 31	1 31	0 59	17 0	24 4	24 4	20 51		n.a.
S 4	22 45	12 26	3 55	22 25	1 21	25 24	1 25	15 6	0 18	17 15	0 4	24 59	0 59	21 12	0 48	23 31	1 31	0 59	17 0	24 4	24 4	20 49		n.a.
S 5	22 53	7 53	4 34	22 11	1 32	25 27	1 25	15 19	0 19	17 19	0 3	24 59	0 59	21 11	0 48	23 31	1 31	1 0	17 1	24 4	24 4	20 48		n.a.
M 6	23 1	2 57	5 1	21 57	1 42	25 29	1 26	15 31	0 19	17 22	0 3	24 59	0 59	21 10	0 48	23 32	1 31	1 0	17 1	24 4	24 4	20 46		n.a.
T 7	23 8	2n12	5 15	21 42	1 52	25 31	1 27	15 44	0 20	17 26	0 3	24 59	0 59	21 10	0 48	23 32	1 31	1 1	17 1	24 4	24 4	20 44		n.a.
W 8	23 15	7 24	5 14	21 28	2 3	25 31	1 27	15 57	0 20	17 30	0 3	24 59	0 59	21 9	0 48	23 32	1 31	1 1	17 2	24 4	24 4	20 42		n.a.
T 9	23 21	12 26	4 57	21 14	2 13	25 31	1 27	16 9	0 21	17 34	0 3	24 59	0 59	21 8	0 48	23 32	1 31	1 2	17 2	24 4	24 4	20 40		n.a.
F 10	23 27	17 2	4 23	21 0	2 24	25 30	1 28	16 22	0 22	17 37	0 3	24 58	1 0	21 8	0 48	23 33	1 31	1 2	17 2	24 4	24 4	20 39		n.a.
S 11	23 32	20 50	3 31	20 46	2 34	25 28	1 28	16 34	0 22	17 41	0 3	24 58	1 0	21 7	0 48	23 33	1 31	1 2	17 2	24 4	24 4	20 37		n.a.
S 12	23 37	23 27	2 26	20 33	2 44	25 26	1 28	16 46	0 23	17 44	0 3	24 58	1 0	21 6	0 48	23 33	1 31	1 3	17 3	24 4	24 4	20 35		n.a.
M13	23 42	24 31	1 9	20 20	2 54	25 23	1 28	16 59	0 24	17 48	0 3	24 58	1 0	21 6	0 48	23 33	1 31	1 3	17 3	24 4	24 4	20 33		n.a.
T 14	23 46	23 49	0s14	20 9	3 4	25 18	1 29	17 10	0 24	17 52	0 2	24 58	1 0	21 5	0 48	23 34	1 31	1 4	17 3	24 4	24 4	20 31		n.a.
W15	23 50	21 24	1 36	19 58	3 13	25 14	1 29	17 22	0 25	17 55	0 2	24 58	1 0	21 4	0 48	23 34	1 31	1 4	17 4	24 4	24 4	20 29		n.a.
T 16	23 53	17 32	2 51	19 48	3 22	25 8	1 28	17 34	0 26	17 59	0 2	24 58	1 0	21 3	0 48	23 34	1 31	1 5	17 4	24 4	24 4	20 27		n.a.
F 17	23 56	12 38	3 54	19 40	3 30	25 2	1 28	17 46	0 26	18 2	0 2	24 58	1 0	21 3	0 48	23 34	1 31	1 5	17 4	24 4	24 4	20 26		n.a.
S 18	23 59	7 7	4 40	19 33	3 38	24 54	1 28	17 57	0 27	18 6	0 2	24 58	1 0	21 2	0 48	23 35	1 31	1 6	17 4	24 4	24 4	20 24		n.a.
S 19	24 1	1 23	5 8	19 27	3 45	24 46	1 28	18 9	0 28	18 9	0 2	24 58	1 1	21 1	0 48	23 35	1 31	1 6	17 5	24 4	24 4	20 22		n.a.
M20	24 2	4s15	5 18	19 24	3 50	24 38	1 28	18 20	0 28	18 12	0 2	24 58	1 1	21 0	0 48	23 35	1 31	1 7	17 5	24 4	24 4	20 20		n.a.
T 21	24 3	9 34	5 10	19 22	3 55	24 28	1 27	18 31	0 29	18 16	0 2	24 58	1 1	21 0	0 48	23 36	1 31	1 7	17 5	24 4	24 4	20 18		n.a.
W22	24 4	14 19	4 46	19 22	3 58	24 18	1 27	18 42	0 30	18 19	0 1	24 57	1 1	20 59	0 48	23 36	1 31	1 7	17 6	24 4	24 4	20 16		n.a.
T 23	24 4	18 20	4 9	19 24	4 0	24 7	1 26	18 53	0 31	18 22	0 1	24 57	1 1	20 58	0 48	23 36	1 31	1 8	17 6	24 4	24 4	20 14		n.a.
F 24	24 4	21 27	3 21	19 28	4 0	23 55	1 26	19 4	0 31	18 26	0 1	24 57	1 1	20 57	0 48	23 36	1 31	1 8	17 6	24 4	24 4	20 12		n.a.
S 25	24 3	23 31	2 24	19 35	3 59	23 43	1 25	19 14	0 32	18 29	0 1	24 57	1 1	20 56	0 48	23 37	1 31	1 9	17 6	24 4	24 4	20 11		n.a.
S 26	24 2	24 28	1 21	19 43	3 55	23 30	1 24	19 25	0 33	18 32	0 1	24 57	1 1	20 56	0 48	23 37	1 31	1 9	17 7	24 4	24 4	20 9		n.a.
M27	24 0	24 16	0 15	19 53	3 49	23 16	1 23	19 35	0 33	18 35	0 1	24 57	1 1	20 55	0 48	23 37	1 31	1 10	17 7	24 4	24 4	20 7		n.a.
T 28	23 58	22 58	0n51	20 6	3 42	23 1	1 23	19 45	0 34	18 38	0 1	24 57	1 1	20 54	0 48	23 38	1 31	1 10	17 7	24 4	24 4	20 5		n.a.
W29	23 56	20 39	1 54	20 19	3 32	22 46	1 22	19 55	0 35	18 42	0 1	24 56	1 1	20 53	0 48	23 38	1 32	1 11	17 7	24 4	24 4	20 3		n.a.
T 30	23 53	17 28	2 52	20 35	3 20	22 30	1 21	20 5	0 35	18 45	0 1	24 56	1 1	20 52	0 48	23 38	1 32	1 11	17 8	24 4	24 4	20 1		n.a.
F 31	23n49	13s35	3n43	20n51	3s 6	22n13	1n20	20n15	0n36	18n48	0s 0	24s56	1s 2	20n51	0n48	23s39	1s32	1s12	17s 8	24s 4	24s 4	19s59		n.a.

Julian Day Number = 416200.5, Delta T = 26h07m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'43, Lahiri = -53°05'44 Julian Calendar 1 July 3574 BCE == Greg. Calendar 2 June 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 8	8♋53'46	25♒38	4°R21	0♌ 6	26♉13	22♉24	23°R33	2♌42	22°R27	20°R16	29°R 6	28♐25	22♑56	n.a.	S 1
S 2	18 48 5	9°52'58	7♓38	3♋24	1°21	26°50	22°35	23♐29	2°46	22♑26	20♒15	29♐ 5	28°22	23° 3	n.a.	S 2
M 3	18 52 1	10°52'12	19°50	2°33	2°35	27°27	22°45	23°25	2°49	22°24	20°15	29° 3	28°19	23° 9	n.a.	M 3
T 4	18 55 58	11°51'28	2♈15	1°50	3°49	28° 4	22°56	23°20	2°53	22°22	20°14	29° 3	28°16	23°16	n.a.	T 4
W 5	18 59 54	12°50'47	14°59	1°16	5° 4	28°40	23° 7	23°16	2°56	22°21	20°13	29°D 2	28°12	23°23	n.a.	W 5
T 6	19 3 51	13°50'09	28° 5	0°52	6°18	29°17	23°18	23°12	3° 0	22°19	20°12	29° 3	28° 9	23°29	n.a.	T 6
F 7	19 7 47	14°49'33	11♉37	0°37	7°33	29°54	23°28	23° 7	3° 4	22°18	20°11	29° 4	28° 6	23°36	n.a.	F 7
S 8	19 11 44	15°49'00	25°34	0°D34	8°47	0♊30	23°39	23° 3	3° 7	22°16	20°10	29° 5	28° 3	23°43	n.a.	S 8
S 9	19 15 40	16°48'29	9♊58	0°41	10° 2	1° 7	23°49	22°59	3°11	22°14	20° 9	29° 6	28° 0	23°49	n.a.	S 9
M10	19 19 37	17°48'01	24°45	0°58	11°16	1°43	23°59	22°55	3°15	22°13	20° 8	29°R 7	27°57	23°56	n.a.	M10
T 11	19 23 34	18°47'36	9♋50	1°25	12°30	2°20	24° 9	22°51	3°18	22°11	20° 7	29° 7	27°53	24° 3	n.a.	T 11
W12	19 27 30	19°47'12	25° 4	2° 2	13°45	2°56	24°19	22°47	3°22	22° 9	20° 6	29° 5	27°50	24° 9	n.a.	W12
T 13	19 31 27	20°46'51	10♌16	2°48	14°59	3°33	24°29	22°43	3°26	22° 7	20° 5	29° 3	27°47	24°16	n.a.	T 13
F 14	19 35 23	21°46'32	25°18	3°41	16°14	4° 9	24°39	22°39	3°30	22° 6	20° 4	29° 0	27°44	24°23	n.a.	F 14
S 15	19 39 20	22°46'15	10♍ 1	4°43	17°28	4°46	24°49	22°36	3°33	22° 4	20° 3	28°57	27°41	24°29	n.a.	S 15
S 16	19 43 16	23°46'00	24°19	5°50	18°42	5°22	24°59	22°32	3°37	22° 2	20° 2	28°54	27°37	24°36	n.a.	S 16
M17	19 47 13	24°45'47	8♎ 9	7° 4	19°57	5°58	25° 8	22°28	3°41	22° 1	20° 1	28°52	27°34	24°42	n.a.	M17
T 18	19 51 9	25°45'35	21°32	8°23	21°11	6°34	25°17	22°25	3°45	21°59	20° 0	28°D51	27°31	24°49	n.a.	T 18
W19	19 55 6	26°45'26	4♏29	9°46	22°25	7°10	25°27	22°21	3°48	21°57	19°59	28°51	27°28	24°56	n.a.	W19
T 20	19 59 2	27°45'19	17° 6	11°13	23°39	7°47	25°36	22°18	3°52	21°56	19°58	28°52	27°25	25° 2	n.a.	T 20
F 21	20 2 59	28°45'13	29°24	12°43	24°54	8°23	25°45	22°15	3°56	21°54	19°57	28°54	27°22	25° 9	n.a.	F 21
S 22	20 6 55	29°45'10	11♐29	14°16	26° 8	8°59	25°54	22°12	4° 0	21°52	19°56	28°55	27°18	25°16	n.a.	S 22
S 23	20 10 52	0♌45'08	23°26	15°51	27°22	9°35	26° 3	22° 8	4° 3	21°51	19°55	28°R57	27°15	25°22	n.a.	S 23
M24	20 14 49	1°45'09	5♑17	17°28	28°36	10°11	26°12	22° 5	4° 7	21°49	19°54	28°57	27°12	25°29	n.a.	M24
T 25	20 18 45	2°45'11	17° 5	19° 6	29°51	10°47	26°20	22° 2	4°11	21°47	19°53	28°55	27° 9	25°36	n.a.	T 25
W26	20 22 42	3°45'16	28°54	20°45	1♍ 5	11°22	26°29	21°59	4°15	21°46	19°52	28°51	27° 6	25°42	n.a.	W26
T 27	20 26 38	4°45'22	10♒44	22°25	2°19	11°58	26°37	21°57	4°19	21°44	19°51	28°46	27° 3	25°49	n.a.	T 27
F 28	20 30 35	5°45'31	22°39	24° 5	3°33	12°34	26°45	21°54	4°22	21°43	19°50	28°40	26°59	25°56	n.a.	F 28
S 29	20 34 31	6°45'42	4♓40	25°46	4°47	13°10	26°53	21°51	4°26	21°41	19°49	28°33	26°56	26° 2	n.a.	S 29
S 30	20 38 28	7°45'55	16°48	27°28	6° 1	13°45	27° 1	21°49	4°30	21°39	19°47	28°25	26°53	26° 9	n.a.	S 30
M31	20 42 24	8♌46'10	29♓ 5	29♋ 9	7♍16	14♊21	27♉ 9	21♐46	4♌34	21♑38	19♒46	28♐19	26♐50	26♑16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n46	9s10	4n25	21n 9	2s51	21n56	1n18	20n25	0n37	18n51	0s 0	24s56	1s 2	20n51	0n48	23s39	1s32	1s12	17s 8	24s 4	24s 4	19s57		n.a.
S 2	23 41	4 23	4 55	21 27	2 34	21 38	1 17	20 34	0 38	18 54	0 0	24 56	1 2	20 50	0 48	23 39	1 32	1 13	17 8	24 4	24 4	19 55		n.a.
M 3	23 37	0n39	5 13	21 46	2 16	21 20	1 16	20 44	0 38	18 57	0 0	24 56	1 2	20 49	0 48	23 39	1 32	1 13	17 8	24 4	24 4	19 53		n.a.
T 4	23 31	5 44	5 16	22 6	1 58	21 1	1 15	20 53	0 39	19 0	0n 0	24 56	1 2	20 48	0 47	23 40	1 32	1 14	17 9	24 4	24 3	19 51		n.a.
W 5	23 26	10 43	5 5	22 25	1 39	20 41	1 13	21 2	0 40	19 3	0 0	24 55	1 2	20 47	0 47	23 40	1 32	1 14	17 9	24 4	24 3	19 50		n.a.
T 6	23 20	15 22	4 37	22 44	1 20	20 21	1 12	21 11	0 40	19 5	0 0	24 55	1 2	20 46	0 47	23 40	1 32	1 15	17 9	24 4	24 3	19 48		n.a.
F 7	23 13	19 24	3 54	23 3	1 1	20 0	1 10	21 20	0 41	19 8	0 0	24 55	1 2	20 45	0 47	23 41	1 32	1 15	17 9	24 4	24 3	19 46		n.a.
S 8	23 6	22 29	2 55	23 22	0 42	19 38	1 9	21 28	0 42	19 11	0 1	24 55	1 2	20 44	0 47	23 41	1 32	1 16	17 9	24 4	24 3	19 44		n.a.
S 9	22 59	24 15	1 44	23 40	0 24	19 16	1 7	21 37	0 43	19 14	0 1	24 55	1 2	20 44	0 47	23 41	1 32	1 16	17 10	24 4	24 3	19 42		n.a.
M10	22 51	24 22	0 24	23 57	0 7	18 54	1 5	21 45	0 43	19 17	0 1	24 54	1 2	20 43	0 47	23 42	1 32	1 17	17 10	24 4	24 3	19 40		n.a.
T 11	22 43	22 43	0s59	24 13	0n 9	18 31	1 4	21 54	0 44	19 19	0 1	24 54	1 2	20 42	0 47	23 42	1 32	1 17	17 10	24 4	24 3	19 38		n.a.
W12	22 34	19 25	2 18	24 27	0 24	18 7	1 2	22 2	0 45	19 22	0 1	24 54	1 2	20 41	0 47	23 42	1 32	1 18	17 10	24 4	24 3	19 36		n.a.
T 13	22 25	14 48	3 28	24 41	0 38	17 43	1 0	22 10	0 45	19 25	0 1	24 54	1 2	20 40	0 47	23 42	1 32	1 18	17 10	24 4	24 3	19 34		n.a.
F 14	22 15	9 19	4 22	24 52	0 51	17 19	0 58	22 17	0 46	19 27	0 1	24 54	1 2	20 39	0 47	23 43	1 32	1 19	17 11	24 4	24 3	19 32		n.a.
S 15	22 5	3 26	4 58	25 1	1 2	16 53	0 56	22 25	0 47	19 30	0 1	24 54	1 2	20 38	0 47	23 43	1 32	1 19	17 11	24 4	24 3	19 30		n.a.
S 16	21 55	2s28	5 14	25 9	1 13	16 28	0 54	22 33	0 48	19 32	0 2	24 53	1 2	20 37	0 47	23 43	1 32	1 20	17 11	24 4	24 3	19 28		n.a.
M17	21 44	8 3	5 11	25 14	1 22	16 2	0 52	22 40	0 48	19 35	0 2	24 53	1 2	20 36	0 47	23 44	1 32	1 20	17 11	24 4	24 3	19 26		n.a.
T 18	21 33	13 4	4 51	25 17	1 30	15 36	0 50	22 47	0 49	19 37	0 2	24 53	1 2	20 35	0 47	23 44	1 32	1 21	17 11	24 4	24 3	19 24		n.a.
W19	21 21	17 21	4 16	25 18	1 37	15 9	0 48	22 54	0 50	19 40	0 2	24 53	1 2	20 35	0 47	23 44	1 32	1 21	17 11	24 4	24 3	19 22		n.a.
T 20	21 9	20 44	3 30	25 17	1 42	14 42	0 45	23 1	0 51	19 42	0 2	24 53	1 2	20 34	0 47	23 44	1 32	1 22	17 11	24 4	24 3	19 20		n.a.
F 21	20 57	23 4	2 35	25 13	1 47	14 14	0 43	23 8	0 51	19 44	0 2	24 53	1 2	20 33	0 47	23 45	1 32	1 22	17 12	24 4	24 3	19 18		n.a.
S 22	20 44	24 19	1 34	25 7	1 51	13 46	0 41	23 14	0 52	19 47	0 2	24 52	1 3	20 32	0 47	23 45	1 32	1 23	17 12	24 4	24 2	19 16		n.a.
S 23	20 31	24 24	0 30	24 59	1 54	13 18	0 38	23 21	0 53	19 49	0 3	24 52	1 3	20 31	0 47	23 45	1 32	1 23	17 12	24 4	24 2	19 14		n.a.
M24	20 17	23 23	0n35	24 49	1 56	12 49	0 36	23 27	0 54	19 51	0 3	24 52	1 3	20 30	0 47	23 46	1 32	1 24	17 12	24 4	24 2	19 12		n.a.
T 25	20 3	21 20	1 38	24 36	1 57	12 21	0 33	23 33	0 55	19 53	0 3	24 52	1 3	20 29	0 47	23 46	1 32	1 24	17 12	24 4	24 2	19 10		n.a.
W26	19 49	18 22	2 36	24 22	1 58	11 51	0 31	23 39	0 55	19 55	0 3	24 52	1 3	20 28	0 47	23 46	1 32	1 25	17 12	24 4	24 2	19 8		n.a.
T 27	19 35	14 40	3 28	24 5	1 58	11 22	0 28	23 45	0 56	19 58	0 3	24 52	1 3	20 27	0 47	23 46	1 32	1 25	17 12	24 4	24 2	19 6		n.a.
F 28	19 20	10 22	4 11	23 47	1 57	10 52	0 26	23 50	0 57	20 0	0 3	24 51	1 3	20 26	0 47	23 47	1 32	1 25	17 12	24 4	24 2	19 4		n.a.
S 29	19 4	5 40	4 44	23 27	1 56	10 22	0 23	23 56	0 58	20 2	0 3	24 51	1 3	20 25	0 47	23 47	1 32	1 26	17 12	24 4	24 2	19 2		n.a.
S 30	18 48	0 42	5 3	23 5	1 54	9 51	0 21	24 1	0 59	20 4	0 3	24 51	1 3	20 24	0 47	23 47	1 32	1 26	17 12	24 4	24 2	19 0		n.a.
M31	18n32	4n20	5n10	22n41	1n52	9n21	0n18	24n 6	0n59	20n 6	0n 4	24s51	1s 3	20n23	0n47	23s47	1s32	1s27	17s12	24s 4	24s 2	18s58		n.a.

Julian Day Number = 416231.5, Delta T = 26h07m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'39, Lahiri = -53°05'39 Julian Calendar 1 Aug. 3574 BCE == Greg. Calendar 3 July 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 21	9♌46'27	11♈35	0♌50	8♍30	14♊57	27♉17	21°R44	4♌37	21°R36	19°R45	28°R14	26♐47	26♑22	n.a.	T 1
W 2	20 50 17	10°46'47	24°18	2°31	9°44	15°32	27°24	21♐42	4°41	21♑35	19♒44	28♐10	26°43	26°29	n.a.	W 2
T 3	20 54 14	11°47'09	7♉20	4°12	10°58	16° 8	27°32	21°40	4°45	21°33	19°43	28°D 9	26°40	26°36	n.a.	T 3
F 4	20 58 10	12°47'33	20°41	5°53	12°12	16°43	27°39	21°37	4°49	21°32	19°42	28° 9	26°37	26°42	n.a.	F 4
S 5	21 2 7	13°48'00	4♊26	7°33	13°26	17°18	27°46	21°36	4°53	21°30	19°41	28°10	26°34	26°49	n.a.	S 5
S 6	21 6 4	14°48'28	18°35	9°13	14°40	17°54	27°53	21°34	4°56	21°28	19°40	28°11	26°31	26°56	n.a.	S 6
M 7	21 10 0	15°48'59	3♋ 7	10°53	15°54	18°29	28° 0	21°32	5° 0	21°27	19°38	28°R11	26°28	27° 2	n.a.	M 7
T 8	21 13 57	16°49'33	18° 0	12°32	17° 8	19° 4	28° 7	21°30	5° 4	21°25	19°37	28°10	26°24	27° 9	n.a.	T 8
W 9	21 17 53	17°50'08	3♌ 6	14°11	18°22	19°39	28°13	21°29	5° 8	21°24	19°36	28° 6	26°21	27°16	n.a.	W 9
T 10	21 21 50	18°50'44	18°18	15°50	19°35	20°14	28°20	21°27	5°11	21°23	19°35	28° 0	26°18	27°22	n.a.	T 10
F 11	21 25 46	19°51'23	3♍25	17°28	20°49	20°50	28°26	21°26	5°15	21°21	19°34	27°52	26°15	27°29	n.a.	F 11
S 12	21 29 43	20°52'03	18°17	19° 6	22° 3	21°25	28°32	21°25	5°19	21°20	19°33	27°43	26°12	27°36	n.a.	S 12
S 13	21 33 39	21°52'45	2♎46	20°44	23°17	21°59	28°38	21°23	5°22	21°18	19°31	27°35	26° 8	27°42	n.a.	S 13
M14	21 37 36	22°53'29	16°46	22°21	24°31	22°34	28°44	21°22	5°26	21°17	19°30	27°28	26° 5	27°49	n.a.	M14
T 15	21 41 32	23°54'13	0♏17	23°57	25°45	23° 9	28°50	21°22	5°30	21°16	19°29	27°23	26° 2	27°56	n.a.	T 15
W16	21 45 29	24°55'00	13°19	25°34	26°58	23°44	28°55	21°21	5°33	21°14	19°28	27°20	25°59	28° 2	n.a.	W16
T 17	21 49 26	25°55'47	25°57	27°10	28°12	24°19	29° 0	21°20	5°37	21°13	19°27	27°D19	25°56	28° 9	n.a.	T 17
F 18	21 53 22	26°56'36	8♐14	28°46	29°26	24°53	29° 5	21°19	5°41	21°12	19°26	27°20	25°53	28°16	n.a.	F 18
S 19	21 57 19	27°57'27	20°16	0♍21	0♎40	25°28	29°10	21°19	5°44	21°10	19°25	27°21	25°49	28°22	n.a.	S 19
S 20	22 1 15	28°58'18	2♑ 9	1°56	1°53	26° 2	29°15	21°19	5°48	21° 9	19°24	27°R21	25°46	28°29	n.a.	S 20
M21	22 5 12	29°59'11	13°57	3°31	3° 7	26°37	29°20	21°18	5°51	21° 8	19°22	27°19	25°43	28°36	n.a.	M21
T 22	22 9 8	1♍ 0'06	25°44	5° 6	4°20	27°11	29°24	21°18	5°55	21° 7	19°21	27°15	25°40	28°42	n.a.	T 22
W23	22 13 5	2° 1'01	7♒34	6°40	5°34	27°45	29°28	21°D18	5°58	21° 5	19°20	27° 8	25°37	28°49	n.a.	W23
T 24	22 17 1	3° 1'58	19°30	8°14	6°47	28°19	29°33	21°18	6° 2	21° 4	19°19	26°59	25°34	28°56	n.a.	T 24
F 25	22 20 58	4° 2'56	1♓34	9°48	8° 1	28°54	29°36	21°18	6° 5	21° 3	19°18	26°47	25°30	29° 2	n.a.	F 25
S 26	22 24 54	5° 3'55	13°46	11°22	9°14	29°28	29°40	21°19	6° 9	21° 2	19°17	26°34	25°27	29° 9	n.a.	S 26
S 27	22 28 51	6° 4'56	26° 8	12°56	10°28	0♋ 2	29°44	21°19	6°12	21° 1	19°16	26°21	25°24	29°16	n.a.	S 27
M28	22 32 48	7° 5'58	8♈39	14°29	11°41	0°36	29°47	21°19	6°16	21° 0	19°15	26° 9	25°21	29°22	n.a.	M28
T 29	22 36 44	8° 7'01	21°21	16° 2	12°54	1° 9	29°50	21°20	6°19	20°59	19°14	25°58	25°18	29°29	n.a.	T 29
W30	22 40 41	9♍ 8'06	4♉15	17♍35	14♎ 8	1♋43	29♉53	21♐21	6♌22	20♑58	19♒12	25♐51	25♐14	29♑36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n16	9n18	5n 1	22n16	1n49	8n50	0n15	24n11	1n 0	20n 8	0n 4	24s51	1s 3	20n23	0n47	23s48	1s32	1s27	17s12	24s 3	24s 2	18s56		n.a.
W 2	17 59	13 57	4 38	21 50	1 46	8 19	0 12	24 16	1 1	20 10	0 4	24 51	1 3	20 22	0 47	23 48	1 32	1 28	17 12	24 3	24 2	18 54		n.a.
T 3	17 42	18 6	4 1	21 22	1 42	7 48	0 10	24 21	1 2	20 12	0 4	24 50	1 3	20 21	0 47	23 48	1 32	1 28	17 13	24 3	24 2	18 52		n.a.
F 4	17 25	21 25	3 9	20 53	1 39	7 16	0 7	24 25	1 3	20 13	0 4	24 50	1 3	20 20	0 47	23 48	1 32	1 29	17 13	24 3	24 2	18 50		n.a.
S 5	17 7	23 38	2 5	20 23	1 34	6 44	0 4	24 30	1 3	20 15	0 4	24 50	1 3	20 19	0 47	23 49	1 32	1 29	17 13	24 3	24 1	18 48		n.a.
S 6	16 49	24 25	0 52	19 52	1 30	6 13	0 1	24 34	1 4	20 17	0 4	24 50	1 3	20 18	0 47	23 49	1 32	1 29	17 13	24 3	24 1	18 46		n.a.
M 7	16 31	23 35	0s27	19 20	1 25	5 41	0s 2	24 38	1 5	20 19	0 5	24 50	1 3	20 17	0 47	23 49	1 32	1 30	17 13	24 3	24 1	18 44		n.a.
T 8	16 12	21 6	1 45	18 46	1 21	5 8	0 5	24 42	1 6	20 20	0 5	24 50	1 3	20 16	0 47	23 49	1 32	1 30	17 13	24 3	24 1	18 42		n.a.
W 9	15 53	17 7	2 57	18 12	1 15	4 36	0 8	24 46	1 7	20 22	0 5	24 50	1 3	20 15	0 47	23 50	1 32	1 31	17 13	24 3	24 1	18 40		n.a.
T 10	15 34	12 0	3 57	17 37	1 10	4 4	0 11	24 49	1 8	20 24	0 5	24 50	1 3	20 14	0 48	23 50	1 32	1 31	17 13	24 3	24 1	18 38		n.a.
F 11	15 15	6 11	4 39	17 2	1 5	3 31	0 14	24 53	1 8	20 25	0 5	24 50	1 3	20 13	0 48	23 50	1 32	1 31	17 13	24 3	24 1	18 36		n.a.
S 12	14 55	0 8	5 2	16 25	0 59	2 59	0 16	24 56	1 9	20 27	0 5	24 49	1 3	20 12	0 48	23 50	1 32	1 32	17 13	24 3	24 1	18 33		n.a.
S 13	14 35	5s46	5 5	15 48	0 53	2 26	0 19	24 59	1 10	20 28	0 6	24 49	1 3	20 11	0 48	23 50	1 32	1 32	17 13	24 3	24 1	18 31		n.a.
M14	14 15	11 11	4 49	15 10	0 47	1 54	0 22	25 2	1 11	20 30	0 6	24 49	1 3	20 11	0 48	23 51	1 32	1 33	17 13	24 3	24 1	18 29		n.a.
T 15	13 54	15 52	4 18	14 32	0 41	1 21	0 25	25 5	1 12	20 31	0 6	24 49	1 3	20 10	0 48	23 51	1 32	1 33	17 12	24 3	24 1	18 27		n.a.
W16	13 33	19 38	3 34	13 53	0 35	0 48	0 28	25 8	1 13	20 32	0 6	24 49	1 3	20 9	0 48	23 51	1 32	1 33	17 12	24 3	24 0	18 25		n.a.
T 17	13 12	22 20	2 40	13 14	0 29	0 15	0 31	25 10	1 14	20 34	0 6	24 49	1 3	20 8	0 48	23 51	1 32	1 34	17 12	24 3	24 0	18 23		n.a.
F 18	12 51	23 55	1 41	12 34	0 23	0s17	0 34	25 13	1 14	20 35	0 6	24 49	1 3	20 7	0 48	23 51	1 32	1 34	17 12	24 3	24 0	18 21		n.a.
S 19	12 30	24 20	0 38	11 54	0 16	0 50	0 37	25 15	1 15	20 36	0 6	24 49	1 3	20 6	0 48	23 52	1 32	1 34	17 12	24 3	24 0	18 19		n.a.
S 20	12 8	23 37	0n26	11 13	0 10	1 23	0 40	25 17	1 16	20 38	0 7	24 49	1 3	20 5	0 48	23 52	1 32	1 35	17 12	24 3	24 0	18 17		n.a.
M21	11 46	21 52	1 28	10 32	0 4	1 56	0 43	25 19	1 17	20 39	0 7	24 49	1 2	20 4	0 48	23 52	1 32	1 35	17 12	24 3	24 0	18 15		n.a.
T 22	11 24	19 10	2 25	9 51	0s 3	2 28	0 46	25 20	1 18	20 40	0 7	24 49	1 2	20 3	0 48	23 52	1 31	1 35	17 12	24 2	24 0	18 13		n.a.
W23	11 2	15 41	3 17	9 9	0 9	3 1	0 49	25 22	1 19	20 41	0 7	24 49	1 2	20 3	0 48	23 52	1 31	1 35	17 12	24 2	24 0	18 11		n.a.
T 24	10 39	11 34	4 0	8 28	0 15	3 34	0 52	25 23	1 20	20 42	0 7	24 49	1 2	20 2	0 48	23 52	1 31	1 36	17 12	24 2	24 0	18 8		n.a.
F 25	10 17	6 57	4 33	7 46	0 22	4 6	0 55	25 25	1 21	20 43	0 7	24 49	1 2	20 1	0 48	23 53	1 31	1 36	17 12	24 2	23 59	18 6		n.a.
S 26	9 54	2 2	4 54	7 3	0 28	4 38	0 58	25 26	1 22	20 44	0 8	24 49	1 2	20 0	0 48	23 53	1 31	1 36	17 12	24 1	23 59	18 4		n.a.
S 27	9 31	3n 1	5 2	6 21	0 34	5 11	1 1	25 27	1 23	20 45	0 8	24 49	1 2	19 59	0 48	23 53	1 31	1 37	17 12	24 1	23 59	18 2		n.a.
M28	9 8	8 0	4 55	5 38	0 41	5 43	1 4	25 28	1 24	20 46	0 8	24 49	1 2	19 58	0 48	23 53	1 31	1 37	17 11	24 1	23 59	18 0		n.a.
T 29	8 45	12 44	4 33	4 56	0 47	6 15	1 7	25 28	1 25	20 47	0 8	24 49	1 2	19 57	0 48	23 53	1 31	1 37	17 11	24 0	23 59	17 58		n.a.
W30	8n21	16n58	3n57	4n13	0s53	6s47	1s 9	25n29	1n26	20n48	0n 8	24s49	1s 2	19n57	0n48	23s53	1s31	1s37	17s11	24s 0	23s59	17s56		n.a.

Julian Day Number = 416262.5, Delta T = 26h07m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'35, Lahiri = -53°05'35 Julian Calendar 1 Sept. 3574 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 37	10♍ 9'12	17♉21	19♍ 8	15♎21	2♋17	29♉56	21♐22	6♌26	20°R57	19°R11	25°R46	25♐11	29♑43	n.a.	T 1
F 2	22 48 34	11°10'20	0♊41	20°41	16°34	2°50	29°59	21°22	6°29	20♑56	19♒10	25♐44	25° 8	29°49	n.a.	F 2
S 3	22 52 30	12°11'29	14°18	22°14	17°47	3°24	0♊ 1	21°24	6°32	20°55	19° 9	25°D44	25° 5	29°56	n.a.	S 3
S 4	22 56 27	13°12'40	28°13	23°46	19° 1	3°57	0° 3	21°25	6°35	20°54	19° 8	25°R44	25° 2	0♒ 3	n.a.	S 4
M 5	23 0 23	14°13'52	12♋27	25°19	20°14	4°31	0° 5	21°26	6°39	20°53	19° 7	25°43	24°59	0° 9	n.a.	M 5
T 6	23 4 20	15°15'05	26°58	26°51	21°27	5° 4	0° 7	21°27	6°42	20°52	19° 6	25°40	24°55	0°16	n.a.	T 6
W 7	23 8 17	16°16'19	11♌43	28°23	22°40	5°37	0° 9	21°29	6°45	20°52	19° 5	25°34	24°52	0°23	n.a.	W 7
T 8	23 12 13	17°17'35	26°36	29°55	23°53	6°10	0°11	21°30	6°48	20°51	19° 4	25°26	24°49	0°29	n.a.	T 8
F 9	23 16 10	18°18'51	11♍29	1♎27	25° 6	6°43	0°12	21°32	6°51	20°50	19° 3	25°15	24°46	0°36	n.a.	F 9
S 10	23 20 6	19°20'08	26°13	2°59	26°19	7°16	0°13	21°34	6°54	20°49	19° 2	25° 2	24°43	0°43	n.a.	S 10
S 11	23 24 3	20°21'26	10♎39	4°30	27°32	7°49	0°14	21°36	6°57	20°49	19° 1	24°50	24°40	0°49	n.a.	S 11
M12	23 27 59	21°22'44	24°42	6° 1	28°44	8°22	0°14	21°38	7° 0	20°48	19° 0	24°39	24°36	0°56	n.a.	M12
T 13	23 31 56	22°24'04	8♏16	7°32	29°57	8°54	0°15	21°40	7° 3	20°47	18°59	24°31	24°33	1° 3	n.a.	T 13
W14	23 35 53	23°25'23	21°24	9° 2	1♏10	9°27	0°15	21°42	7° 6	20°47	18°58	24°25	24°30	1° 9	n.a.	W14
T 15	23 39 49	24°26'43	4♐ 6	10°31	2°23	9°59	0°R15	21°45	7° 9	20°46	18°58	24°22	24°27	1°16	n.a.	T 15
F 16	23 43 46	25°28'04	16°26	12° 0	3°35	10°32	0°15	21°47	7°12	20°46	18°57	24°21	24°24	1°23	n.a.	F 16
S 17	23 47 42	26°29'24	28°30	13°28	4°48	11° 4	0°15	21°50	7°15	20°45	18°56	24°21	24°20	1°29	n.a.	S 17
S 18	23 51 39	27°30'45	10♑24	14°56	6° 0	11°36	0°15	21°52	7°17	20°45	18°55	24°21	24°17	1°36	n.a.	S 18
M19	23 55 35	28°32'06	22°12	16°22	7°13	12° 8	0°14	21°55	7°20	20°44	18°54	24°19	24°14	1°43	n.a.	M19
T 20	23 59 32	29°33'27	4♒ 0	17°46	8°25	12°40	0°13	21°58	7°23	20°44	18°53	24°15	24°11	1°49	n.a.	T 20
W21	0 3 28	0♎34'49	15°53	19°10	9°37	13°11	0°12	22° 1	7°26	20°44	18°52	24° 8	24° 8	1°56	n.a.	W21
T 22	0 7 25	1°36'10	27°55	20°31	10°50	13°43	0°11	22° 4	7°28	20°43	18°52	23°58	24° 5	2° 3	n.a.	T 22
F 23	0 11 22	2°37'32	10♓ 7	21°50	12° 2	14°15	0° 9	22° 7	7°31	20°43	18°51	23°45	24° 1	2° 9	n.a.	F 23
S 24	0 15 18	3°38'53	22°32	23° 7	13°14	14°46	0° 7	22°10	7°33	20°43	18°50	23°32	23°58	2°16	n.a.	S 24
S 25	0 19 15	4°40'15	5♈10	24°20	14°26	15°17	0° 6	22°14	7°36	20°43	18°49	23°17	23°55	2°23	n.a.	S 25
M26	0 23 11	5°41'37	18° 0	25°30	15°38	15°48	0° 3	22°17	7°38	20°42	18°48	23° 4	23°52	2°29	n.a.	M26
T 27	0 27 8	6°42'59	1♉ 3	26°36	16°50	16°19	0° 1	22°21	7°41	20°42	18°48	22°53	23°49	2°36	n.a.	T 27
W28	0 31 4	7°44'22	14°17	27°38	18° 2	16°50	29♉59	22°24	7°43	20°42	18°47	22°45	23°45	2°43	n.a.	W28
T 29	0 35 1	8°45'44	27°40	28°33	19°13	17°21	29°56	22°28	7°45	20°42	18°46	22°40	23°42	2°49	n.a.	T 29
F 30	0 38 58	9°47'07	11♊13	29°23	20°25	17°51	29°53	22°32	7°47	20°42	18°46	22°37	23°39	2°56	n.a.	F 30
S 31	0 42 54	10♎48'31	24♊56	0♏ 6	21♏36	18♋22	29♉50	22♐36	7♌50	20°D42	18♒45	22°D37	23♐36	3♒ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n58	20n28	3n 8	3n30	0s59	7s18	1s12	25n29	1n26	20n48	0n 8	24s49	1s 2	19n56	0n48	23s53	1s31	1s38	17s11	24s 0	23s59	17s54		n.a.
F 2	7 34	22 56	2 9	2 48	1 5	7 50	1 15	25 30	1 27	20 49	0 9	24 49	1 2	19 55	0 48	23 54	1 31	1 38	17 11	24 0	23 59	17 51		n.a.
S 3	7 10	24 7	1 0	2 5	1 11	8 21	1 18	25 30	1 28	20 50	0 9	24 49	1 2	19 54	0 48	23 54	1 31	1 38	17 11	24 0	23 59	17 49		n.a.
S 4	6 46	23 50	0s13	1 22	1 17	8 52	1 21	25 30	1 29	20 50	0 9	24 49	1 2	19 53	0 48	23 54	1 31	1 38	17 11	24 0	23 58	17 47		n.a.
M 5	6 22	22 1	1 27	0 39	1 22	9 23	1 23	25 30	1 30	20 51	0 9	24 49	1 2	19 52	0 48	23 54	1 31	1 39	17 10	24 0	23 58	17 45		n.a.
T 6	5 58	18 45	2 37	0s 3	1 28	9 54	1 26	25 29	1 31	20 52	0 9	24 49	1 2	19 52	0 48	23 54	1 31	1 39	17 10	24 0	23 58	17 43		n.a.
W 7	5 33	14 15	3 38	0 45	1 33	10 24	1 28	25 29	1 32	20 52	0 9	24 49	1 2	19 51	0 48	23 54	1 31	1 39	17 10	24 0	23 58	17 41		n.a.
T 8	5 9	8 51	4 24	1 28	1 38	10 54	1 31	25 29	1 33	20 53	0 10	24 49	1 2	19 50	0 48	23 54	1 31	1 39	17 10	23 59	23 58	17 39		n.a.
F 9	4 44	2 57	4 52	2 9	1 43	11 24	1 34	25 28	1 34	20 53	0 10	24 49	1 2	19 49	0 48	23 54	1 31	1 39	17 10	23 59	23 58	17 37		n.a.
S 10	4 20	3s 2	5 0	2 51	1 47	11 54	1 36	25 27	1 35	20 54	0 10	24 50	1 2	19 49	0 48	23 54	1 31	1 39	17 9	23 58	23 58	17 34		n.a.
S 11	3 55	8 44	4 49	3 32	1 52	12 23	1 38	25 26	1 36	20 54	0 10	24 50	1 2	19 48	0 48	23 54	1 31	1 40	17 9	23 58	23 58	17 32		n.a.
M12	3 30	13 50	4 21	4 13	1 56	12 52	1 41	25 25	1 37	20 54	0 10	24 50	1 2	19 47	0 48	23 54	1 31	1 40	17 9	23 58	23 57	17 30		n.a.
T 13	3 5	18 3	3 38	4 53	2 0	13 21	1 43	25 24	1 38	20 55	0 11	24 50	1 2	19 46	0 48	23 55	1 31	1 40	17 9	23 57	23 57	17 28		n.a.
W14	2 41	21 14	2 45	5 33	2 3	13 50	1 45	25 23	1 40	20 55	0 11	24 50	1 2	19 46	0 48	23 55	1 31	1 40	17 9	23 57	23 57	17 26		n.a.
T 15	2 16	23 14	1 45	6 12	2 6	14 18	1 48	25 21	1 41	20 55	0 11	24 50	1 2	19 45	0 48	23 55	1 31	1 40	17 8	23 57	23 57	17 24		n.a.
F 16	1 51	24 3	0 42	6 50	2 9	14 45	1 50	25 20	1 42	20 55	0 11	24 50	1 2	19 44	0 48	23 55	1 31	1 40	17 8	23 57	23 57	17 21		n.a.
S 17	1 26	23 42	0n22	7 28	2 12	15 13	1 52	25 18	1 43	20 55	0 11	24 50	1 2	19 43	0 48	23 55	1 31	1 40	17 8	23 57	23 57	17 19		n.a.
S 18	1 1	22 15	1 24	8 4	2 13	15 39	1 54	25 16	1 44	20 55	0 11	24 51	1 2	19 43	0 48	23 55	1 31	1 40	17 8	23 57	23 57	17 17		n.a.
M19	0 36	19 51	2 22	8 40	2 15	16 6	1 56	25 14	1 45	20 55	0 12	24 51	1 2	19 42	0 48	23 55	1 31	1 40	17 7	23 57	23 56	17 15		n.a.
T 20	0 11	16 38	3 13	9 14	2 16	16 32	1 58	25 12	1 46	20 55	0 12	24 51	1 2	19 41	0 49	23 55	1 31	1 40	17 7	23 56	23 56	17 13		n.a.
W21	0s14	12 44	3 57	9 47	2 16	16 58	2 0	25 10	1 47	20 55	0 12	24 51	1 2	19 41	0 49	23 55	1 31	1 40	17 7	23 56	23 56	17 10		n.a.
T 22	0 39	8 18	4 30	10 18	2 16	17 23	2 1	25 8	1 48	20 55	0 12	24 51	1 2	19 40	0 49	23 55	1 31	1 41	17 7	23 56	23 56	17 8		n.a.
F 23	1 4	3 29	4 52	10 48	2 14	17 48	2 3	25 6	1 49	20 55	0 12	24 51	1 2	19 39	0 49	23 55	1 30	1 41	17 6	23 55	23 56	17 6		n.a.
S 24	1 29	1n32	5 0	11 15	2 13	18 12	2 5	25 3	1 50	20 55	0 13	24 52	1 2	19 39	0 49	23 55	1 30	1 41	17 6	23 54	23 56	17 4		n.a.
S 25	1 54	6 35	4 54	11 41	2 10	18 36	2 6	25 1	1 52	20 55	0 13	24 52	1 2	19 38	0 49	23 55	1 30	1 41	17 6	23 54	23 56	17 2		n.a.
M26	2 19	11 25	4 33	12 4	2 6	18 59	2 8	24 58	1 53	20 54	0 13	24 52	1 2	19 38	0 49	23 55	1 30	1 41	17 6	23 53	23 55	17 0		n.a.
T 27	2 44	15 50	3 57	12 24	2 2	19 22	2 9	24 56	1 54	20 54	0 13	24 52	1 2	19 37	0 49	23 55	1 30	1 41	17 5	23 52	23 55	16 57		n.a.
W28	3 9	19 32	3 8	12 42	1 56	19 44	2 10	24 53	1 55	20 54	0 13	24 52	1 2	19 36	0 49	23 55	1 30	1 41	17 5	23 52	23 55	16 55		n.a.
T 29	3 34	22 14	2 8	12 56	1 49	20 6	2 12	24 50	1 56	20 53	0 13	24 52	1 2	19 36	0 49	23 55	1 30	1 41	17 5	23 52	23 55	16 53		n.a.
F 30	3 58	23 42	1 0	13 7	1 41	20 27	2 13	24 47	1 57	20 53	0 14	24 53	1 2	19 35	0 49	23 55	1 30	1 40	17 4	23 51	23 55	16 51		n.a.
S 31	4s23	23n46	0s12	13s14	1s32	20s48	2s14	24n44	1n59	20n52	0n14	24s53	1s 2	19n35	0n49	23s55	1s30	1s40	17s 4	23s51	23s55	16s48		n.a.

Julian Day Number = 416292.5, Delta T = 26h07m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'31, Lahiri = -53°05'31 Julian Calendar 1 Oct. 3574 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3574 BCE

The year -3573 astronomical counting style corresponds to year 3574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 51	11♎49'54	8♋49	0♏40	22♏48	18♋52	29°R47	22♐40	7♑52	20♑42	18°R44	22°R37	23♐33	3♒ 9	n.a.	S 1
M 2	0 50 47	12°51'18	22°53	1° 6	23°59	19°22	29♌44	22°44	7°54	20°42	18♒44	22♐37	23°30	3°16	n.a.	M 2
T 3	0 54 44	13°52'41	7♌ 6	1°22	25°11	19°52	29°40	22°48	7°56	20°42	18°43	22°35	23°26	3°23	n.a.	T 3
W 4	0 58 40	14°54'05	21°27	1°R27	26°22	20°22	29°36	22°52	7°58	20°42	18°43	22°30	23°23	3°29	n.a.	W 4
T 5	1 2 37	15°55'29	5♍53	1°22	27°33	20°52	29°32	22°57	8° 0	20°43	18°42	22°23	23°20	3°36	n.a.	T 5
F 6	1 6 34	16°56'52	20°19	1° 4	28°44	21°21	29°28	23° 1	8° 2	20°43	18°41	22°13	23°17	3°43	n.a.	F 6
S 7	1 10 30	17°58'15	4♎38	0°35	29°55	21°51	29°24	23° 6	8° 4	20°43	18°41	22° 2	23°14	3°49	n.a.	S 7
S 8	1 14 27	18°59'38	18°45	29♎54	1♐ 6	22°20	29°19	23°10	8° 6	20°43	18°40	21°51	23°11	3°56	n.a.	S 8
M 9	1 18 23	20° 1'01	2♏34	29° 2	2°17	22°49	29°15	23°15	8° 8	20°44	18°40	21°41	23° 7	4° 3	n.a.	M 9
T 10	1 22 20	21° 2'23	16° 2	28° 0	3°27	23°18	29°10	23°20	8° 9	20°44	18°39	21°34	23° 4	4°10	n.a.	T 10
W11	1 26 16	22° 3'44	29° 7	26°51	4°38	23°47	29° 5	23°25	8°11	20°44	18°39	21°29	23° 1	4°16	n.a.	W11
T 12	1 30 13	23° 5'05	11♐49	25°36	5°48	24°15	29° 0	23°30	8°13	20°45	18°39	21°26	22°58	4°23	n.a.	T 12
F 13	1 34 10	24° 6'25	24°12	24°17	6°58	24°43	28°54	23°35	8°14	20°45	18°38	21°D26	22°55	4°30	n.a.	F 13
S 14	1 38 6	25° 7'44	6♑18	22°57	8° 9	25°11	28°49	23°40	8°16	20°46	18°38	21°27	22°51	4°36	n.a.	S 14
S 15	1 42 3	26° 9'02	18°14	21°39	9°19	25°39	28°43	23°45	8°17	20°46	18°37	21°28	22°48	4°43	n.a.	S 15
M16	1 45 59	27°10'19	0♒ 4	20°25	10°28	26° 7	28°38	23°50	8°19	20°47	18°37	21°R28	22°45	4°50	n.a.	M16
T 17	1 49 56	28°11'35	11°54	19°17	11°38	26°35	28°32	23°55	8°20	20°47	18°37	21°26	22°42	4°56	n.a.	T 17
W18	1 53 52	29°12'50	23°48	18°16	12°48	27° 2	28°26	24° 1	8°21	20°48	18°36	21°23	22°39	5° 3	n.a.	W18
T 19	1 57 49	0♏14'04	5♓53	17°24	13°57	27°29	28°19	24° 6	8°23	20°49	18°36	21°18	22°36	5°10	n.a.	T 19
F 20	2 1 46	1°15'17	18°10	16°41	15° 7	27°56	28°13	24°12	8°24	20°49	18°36	21°10	22°32	5°16	n.a.	F 20
S 21	2 5 42	2°16'28	0♈43	16° 8	16°16	28°22	28° 7	24°18	8°25	20°50	18°36	21° 1	22°29	5°23	n.a.	S 21
S 22	2 9 39	3°17'39	13°34	15°44	17°25	28°49	28° 0	24°23	8°26	20°51	18°36	20°52	22°26	5°30	n.a.	S 22
M23	2 13 35	4°18'48	26°43	15°29	18°33	29°15	27°53	24°29	8°27	20°52	18°35	20°44	22°23	5°36	n.a.	M23
T 24	2 17 32	5°19'57	10♉ 7	15°D23	19°42	29°41	27°47	24°35	8°28	20°52	18°35	20°36	22°20	5°43	n.a.	T 24
W25	2 21 28	6°21'04	23°46	15°25	20°51	0♌ 7	27°40	24°41	8°29	20°53	18°35	20°31	22°16	5°50	n.a.	W25
T 26	2 25 25	7°22'10	7♊36	15°35	21°59	0°32	27°33	24°47	8°30	20°54	18°35	20°28	22°13	5°56	n.a.	T 26
F 27	2 29 22	8°23'16	21°34	15°53	23° 7	0°57	27°26	24°53	8°31	20°55	18°35	20°D28	22°10	6° 3	n.a.	F 27
S 28	2 33 18	9°24'20	5♋38	16°16	24°15	1°22	27°18	24°59	8°32	20°56	18°35	20°28	22° 7	6°10	n.a.	S 28
S 29	2 37 15	10°25'23	19°44	16°46	25°23	1°47	27°11	25° 5	8°32	20°57	18°35	20°30	22° 4	6°16	n.a.	S 29
M30	2 41 11	11♏26'26	3♌53	17♎21	26♐30	2♌12	27♉ 4	25♐11	8♌33	20♑58	18♒35	20♐31	22♐ 1	6♒23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s48	22n21	1s25	13s16	1s21	21s 8	2s15	24n41	2n 0	20n52	0n14	24s53	1s 2	19n34	0n49	23s55	1s30	1s40	17s 4	23s51	23s54	16s46		n.a.
M 2	5 12	19 33	2 33	13 14	1 9	21 27	2 16	24 38	2 1	20 51	0 14	24 53	1 2	19 34	0 49	23 55	1 30	1 40	17 4	23 51	23 54	16 44		n.a.
T 3	5 37	15 33	3 33	13 8	0 56	21 46	2 17	24 34	2 2	20 51	0 14	24 54	1 2	19 33	0 49	23 55	1 30	1 40	17 3	23 51	23 54	16 42		n.a.
W 4	6 1	10 38	4 20	12 56	0 41	22 4	2 17	24 31	2 4	20 50	0 15	24 54	1 2	19 33	0 49	23 54	1 30	1 40	17 3	23 51	23 54	16 40		n.a.
T 5	6 25	5 6	4 51	12 38	0 25	22 22	2 18	24 27	2 5	20 49	0 15	24 54	1 2	19 32	0 49	23 54	1 30	1 40	17 3	23 51	23 54	16 37		n.a.
F 6	6 50	0s41	5 3	12 16	0 7	22 39	2 18	24 24	2 6	20 49	0 15	24 54	1 2	19 32	0 49	23 54	1 30	1 40	17 2	23 50	23 54	16 35		n.a.
S 7	7 14	6 23	4 56	11 48	0n12	22 55	2 19	24 20	2 7	20 48	0 15	24 54	1 2	19 31	0 49	23 54	1 30	1 40	17 2	23 49	23 53	16 33		n.a.
S 8	7 38	11 41	4 31	11 15	0 31	23 11	2 19	24 17	2 9	20 47	0 15	24 55	1 2	19 31	0 49	23 54	1 30	1 40	17 2	23 49	23 53	16 31		n.a.
M 9	8 1	16 16	3 50	10 37	0 51	23 26	2 19	24 13	2 10	20 46	0 16	24 55	1 1	19 30	0 49	23 54	1 30	1 40	17 1	23 48	23 53	16 28		n.a.
T 10	8 25	19 53	2 57	9 56	1 11	23 41	2 19	24 9	2 11	20 45	0 16	24 55	1 1	19 30	0 49	23 54	1 30	1 39	17 1	23 48	23 53	16 26		n.a.
W11	8 49	22 23	1 56	9 12	1 31	23 54	2 19	24 5	2 13	20 44	0 16	24 55	1 1	19 30	0 49	23 54	1 30	1 39	17 1	23 47	23 53	16 24		n.a.
T 12	9 12	23 39	0 51	8 27	1 50	24 7	2 19	24 1	2 14	20 43	0 16	24 56	1 1	19 29	0 49	23 54	1 30	1 39	17 0	23 47	23 53	16 22		n.a.
F 13	9 35	23 41	0n15	7 41	2 8	24 20	2 19	23 58	2 15	20 42	0 16	24 56	1 1	19 29	0 50	23 54	1 30	1 39	17 0	23 47	23 52	16 19		n.a.
S 14	9 58	22 36	1 19	6 56	2 24	24 31	2 19	23 54	2 17	20 41	0 17	24 56	1 1	19 28	0 50	23 54	1 30	1 39	17 0	23 47	23 52	16 17		n.a.
S 15	10 21	20 30	2 19	6 13	2 39	24 42	2 18	23 50	2 18	20 40	0 17	24 56	1 1	19 28	0 50	23 53	1 30	1 38	16 59	23 47	23 52	16 15		n.a.
M16	10 44	17 32	3 12	5 33	2 51	24 53	2 18	23 46	2 19	20 39	0 17	24 57	1 1	19 28	0 50	23 53	1 29	1 38	16 59	23 47	23 52	16 13		n.a.
T 17	11 7	13 53	3 57	4 58	3 1	25 2	2 17	23 42	2 21	20 38	0 17	24 57	1 1	19 27	0 50	23 53	1 29	1 38	16 59	23 47	23 52	16 10		n.a.
W18	11 29	9 40	4 33	4 27	3 8	25 11	2 16	23 37	2 22	20 37	0 17	24 57	1 1	19 27	0 50	23 53	1 29	1 38	16 58	23 47	23 52	16 8		n.a.
T 19	11 51	5 1	4 56	4 2	3 14	25 19	2 15	23 33	2 24	20 36	0 18	24 57	1 1	19 27	0 50	23 53	1 29	1 38	16 58	23 47	23 51	16 6		n.a.
F 20	12 13	0 7	5 7	3 42	3 17	25 26	2 14	23 29	2 25	20 34	0 18	24 58	1 1	19 27	0 50	23 53	1 29	1 37	16 58	23 46	23 51	16 4		n.a.
S 21	12 35	4n54	5 3	3 28	3 19	25 33	2 13	23 25	2 26	20 33	0 18	24 58	1 1	19 26	0 50	23 53	1 29	1 37	16 57	23 45	23 51	16 1		n.a.
S 22	12 56	9 49	4 44	3 19	3 18	25 39	2 12	23 21	2 28	20 32	0 18	24 58	1 1	19 26	0 50	23 52	1 29	1 37	16 57	23 45	23 51	15 59		n.a.
M23	13 17	14 25	4 9	3 14	3 17	25 44	2 11	23 17	2 29	20 30	0 18	24 58	1 1	19 26	0 50	23 52	1 29	1 37	16 57	23 44	23 51	15 57		n.a.
T 24	13 38	18 24	3 20	3 15	3 14	25 48	2 9	23 12	2 31	20 29	0 18	24 59	1 1	19 26	0 50	23 52	1 29	1 36	16 56	23 44	23 50	15 55		n.a.
W25	13 59	21 27	2 19	3 19	3 10	25 52	2 8	23 8	2 32	20 28	0 19	24 59	1 1	19 25	0 50	23 52	1 29	1 36	16 56	23 43	23 50	15 52		n.a.
T 26	14 20	23 17	1 9	3 28	3 4	25 55	2 6	23 4	2 34	20 26	0 19	24 59	1 1	19 25	0 50	23 52	1 29	1 36	16 55	23 43	23 50	15 50		n.a.
F 27	14 40	23 42	0s 6	3 40	2 59	25 57	2 4	23 0	2 35	20 25	0 19	24 59	1 1	19 25	0 50	23 52	1 29	1 35	16 55	23 43	23 50	15 48		n.a.
S 28	15 0	22 35	1 21	3 55	2 52	25 59	2 2	22 55	2 37	20 23	0 19	25 0	1 1	19 25	0 50	23 51	1 29	1 35	16 55	23 43	23 50	15 45		n.a.
S 29	15 20	20 4	2 32	4 14	2 45	25 59	2 0	22 51	2 38	20 22	0 19	25 0	1 1	19 25	0 50	23 51	1 29	1 35	16 54	23 43	23 49	15 43		n.a.
M30	15s40	16n20	3s34	4s34	2n38	25s59	1s58	22n47	2n40	20n20	0n20	25s 0	1s 1	19n25	0n50	23s51	1s29	1s34	16s54	23s43	23s49	15s41		n.a.

Julian Day Number = 416323.5, Delta T = 26h07m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'27, Lahiri = -53°05'27 Julian Calendar 1 Nov. 3574 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3574 BCE (-3573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 8	12♏27'27	18♌ 1	18♎ 1	27♐37	2♌36	26°R56	25♐17	8♌34	20♑59	18°D35	20°R31	21♐57	6♒30	n.a.	T 1
W 2	2 49 5	13°28'28	2♍ 8	18°46	28°44	3° 0	26♉49	25°24	8°34	21° 0	18♒35	20♐30	21°54	6°37	n.a.	W 2
T 3	2 53 1	14°29'27	16°12	19°35	29°51	3°23	26°41	25°30	8°35	21° 1	18°35	20°26	21°51	6°43	n.a.	T 3
F 4	2 56 58	15°30'25	0♎10	20°27	0♑58	3°47	26°33	25°36	8°35	21° 2	18°35	20°22	21°48	6°50	n.a.	F 4
S 5	3 0 54	16°31'22	14° 0	21°22	2° 4	4°10	26°26	25°43	8°35	21° 4	18°35	20°16	21°45	6°57	n.a.	S 5
S 6	3 4 51	17°32'17	27°38	22°21	3°11	4°32	26°18	25°49	8°36	21° 5	18°35	20°11	21°42	7° 3	n.a.	S 6
M 7	3 8 47	18°33'12	11♏ 3	23°23	4°17	4°55	26°10	25°56	8°36	21° 6	18°35	20° 5	21°38	7°10	n.a.	M 7
T 8	3 12 44	19°34'05	24°12	24°27	5°22	5°17	26° 2	26° 3	8°36	21° 7	18°35	20° 2	21°35	7°17	n.a.	T 8
W 9	3 16 40	20°34'56	7♐ 3	25°33	6°28	5°38	25°54	26° 9	8°36	21° 9	18°35	19°59	21°32	7°23	n.a.	W 9
T 10	3 20 37	21°35'45	19°38	26°42	7°33	6° 0	25°46	26°16	8°37	21°10	18°36	19°D59	21°29	7°30	n.a.	T 10
F 11	3 24 34	22°36'33	1♑57	27°52	8°38	6°21	25°38	26°23	8°R37	21°11	18°36	19°59	21°26	7°37	n.a.	F 11
S 12	3 28 30	23°37'19	14° 3	29° 4	9°42	6°41	25°30	26°30	8°37	21°13	18°36	20° 1	21°22	7°43	n.a.	S 12
S 13	3 32 27	24°38'03	25°59	0♏18	10°46	7° 2	25°22	26°37	8°37	21°14	18°36	20° 2	21°19	7°50	n.a.	S 13
M14	3 36 23	25°38'46	7♒50	1°34	11°50	7°21	25°15	26°43	8°36	21°15	18°37	20° 4	21°16	7°57	n.a.	M14
T 15	3 40 20	26°39'26	19°41	2°51	12°54	7°41	25° 7	26°50	8°36	21°17	18°37	20° 5	21°13	8° 3	n.a.	T 15
W16	3 44 16	27°40'04	1♓35	4°10	13°57	8° 0	24°59	26°57	8°36	21°18	18°37	20°R 5	21°10	8°10	n.a.	W16
T 17	3 48 13	28°40'40	13°39	5°29	15° 0	8°19	24°51	27° 4	8°36	21°20	18°38	20° 4	21° 7	8°17	n.a.	T 17
F 18	3 52 10	29°41'14	25°57	6°51	16° 3	8°37	24°43	27°12	8°35	21°21	18°38	20° 3	21° 3	8°24	n.a.	F 18
S 19	3 56 6	0♐41'46	8♈32	8°13	17° 5	8°55	24°35	27°19	8°35	21°23	18°38	20° 0	21° 0	8°30	n.a.	S 19
S 20	4 0 3	1°42'15	21°27	9°36	18° 7	9°13	24°27	27°26	8°35	21°25	18°39	19°57	20°57	8°37	n.a.	S 20
M21	4 3 59	2°42'43	4♉45	11° 1	19° 8	9°30	24°19	27°33	8°34	21°26	18°39	19°55	20°54	8°44	n.a.	M21
T 22	4 7 56	3°43'09	18°25	12°27	20° 9	9°46	24°11	27°40	8°33	21°28	18°40	19°52	20°51	8°50	n.a.	T 22
W23	4 11 52	4°43'32	2♊24	13°54	21°10	10° 3	24° 4	27°47	8°33	21°29	18°40	19°51	20°48	8°57	n.a.	W23
T 24	4 15 49	5°43'54	16°39	15°22	22°10	10°18	23°56	27°55	8°32	21°31	18°41	19°D50	20°44	9° 4	n.a.	T 24
F 25	4 19 45	6°44'14	1♋ 6	16°51	23° 9	10°34	23°48	28° 2	8°31	21°33	18°41	19°51	20°41	9°10	n.a.	F 25
S 26	4 23 42	7°44'32	15°38	18°21	24° 9	10°48	23°41	28° 9	8°31	21°35	18°42	19°51	20°38	9°17	n.a.	S 26
S 27	4 27 39	8°44'48	0♌11	19°52	25° 7	11° 3	23°33	28°17	8°30	21°36	18°42	19°52	20°35	9°24	n.a.	S 27
M28	4 31 35	9°45'03	14°38	21°24	26° 6	11°17	23°26	28°24	8°29	21°38	18°43	19°53	20°32	9°30	n.a.	M28
T 29	4 35 32	10°45'15	28°57	22°57	27° 3	11°30	23°18	28°31	8°28	21°40	18°43	19°54	20°28	9°37	n.a.	T 29
W30	4 39 28	11°45'26	13♍ 4	24°31	28° 0	11°43	23°11	28°39	8°27	21°42	18°44	19°R54	20°25	9°44	n.a.	W30
T 31	4 43 25	12♐45'35	26♍59	26♏ 6	28♑57	11♌55	23♉ 4	28♐46	8♌26	21♑44	18♒45	19♐54	20♐22	9♒51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s59	11n40	4s23	4s57	2n30	25s58	1s56	22n43	2n42	20n18	0n20	25s 0	1s 1	19n24	0n50	23s51	1s29	1s34	16s54	23s43	23s49	15s39		n.a.
W 2	16 18	6 24	4 55	5 22	2 22	25 57	1 53	22 39	2 43	20 17	0 20	25 1	1 1	19 24	0 50	23 51	1 29	1 34	16 53	23 43	23 49	15 36		n.a.
T 3	16 36	0 50	5 10	5 48	2 13	25 55	1 50	22 34	2 45	20 15	0 20	25 1	1 1	19 24	0 51	23 50	1 29	1 33	16 53	23 43	23 49	15 34		n.a.
F 4	16 55	4s44	5 7	6 16	2 5	25 52	1 48	22 30	2 46	20 14	0 20	25 1	1 2	19 24	0 51	23 50	1 29	1 33	16 53	23 43	23 48	15 32		n.a.
S 5	17 13	10 1	4 45	6 46	1 56	25 48	1 45	22 26	2 48	20 12	0 20	25 1	1 2	19 24	0 51	23 50	1 29	1 33	16 52	23 42	23 48	15 29		n.a.
S 6	17 31	14 44	4 8	7 16	1 47	25 44	1 42	22 22	2 50	20 10	0 21	25 2	1 2	19 24	0 51	23 50	1 29	1 32	16 52	23 42	23 48	15 27		n.a.
M 7	17 48	18 39	3 17	7 48	1 38	25 39	1 39	22 18	2 51	20 8	0 21	25 2	1 2	19 24	0 51	23 49	1 29	1 32	16 51	23 41	23 48	15 25		n.a.
T 8	18 5	21 31	2 17	8 20	1 30	25 33	1 35	22 14	2 53	20 7	0 21	25 2	1 2	19 24	0 51	23 49	1 29	1 32	16 51	23 41	23 48	15 23		n.a.
W 9	18 22	23 13	1 10	8 53	1 21	25 26	1 32	22 10	2 55	20 5	0 21	25 2	1 2	19 24	0 51	23 49	1 29	1 31	16 51	23 41	23 47	15 20		n.a.
T 10	18 38	23 41	0 2	9 27	1 12	25 19	1 28	22 7	2 56	20 3	0 21	25 3	1 2	19 24	0 51	23 49	1 29	1 31	16 50	23 41	23 47	15 18		n.a.
F 11	18 54	22 58	1n 5	10 1	1 3	25 11	1 25	22 3	2 58	20 1	0 22	25 3	1 2	19 24	0 51	23 48	1 29	1 30	16 50	23 41	23 47	15 16		n.a.
S 12	19 10	21 11	2 8	10 35	0 54	25 3	1 21	21 59	3 0	20 0	0 22	25 3	1 2	19 24	0 51	23 48	1 28	1 30	16 50	23 41	23 47	15 13		n.a.
S 13	19 25	18 28	3 5	11 10	0 46	24 54	1 17	21 55	3 2	19 58	0 22	25 3	1 2	19 24	0 51	23 48	1 28	1 29	16 49	23 41	23 47	15 11		n.a.
M14	19 40	15 2	3 54	11 45	0 37	24 44	1 13	21 52	3 3	19 56	0 22	25 3	1 2	19 24	0 51	23 48	1 28	1 29	16 49	23 41	23 46	15 9		n.a.
T 15	19 55	11 0	4 32	12 20	0 29	24 34	1 9	21 48	3 5	19 54	0 22	25 4	1 2	19 24	0 51	23 47	1 28	1 29	16 48	23 41	23 46	15 6		n.a.
W16	20 9	6 33	4 59	12 55	0 21	24 23	1 4	21 45	3 7	19 52	0 22	25 4	1 2	19 24	0 51	23 47	1 28	1 28	16 48	23 41	23 46	15 4		n.a.
T 17	20 23	1 47	5 13	13 30	0 13	24 12	1 0	21 42	3 9	19 50	0 23	25 4	1 2	19 25	0 51	23 47	1 28	1 28	16 48	23 41	23 46	15 2		n.a.
F 18	20 37	3n 7	5 14	14 5	0 5	24 0	0 55	21 38	3 11	19 49	0 23	25 4	1 2	19 25	0 51	23 47	1 28	1 27	16 47	23 41	23 46	14 59		n.a.
S 19	20 50	8 1	4 59	14 40	0s 3	23 47	0 51	21 35	3 12	19 47	0 23	25 4	1 2	19 25	0 51	23 46	1 28	1 27	16 47	23 41	23 45	14 57		n.a.
S 20	21 3	12 43	4 29	15 15	0 11	23 34	0 46	21 32	3 14	19 45	0 23	25 4	1 2	19 25	0 51	23 46	1 28	1 26	16 47	23 41	23 45	14 55		n.a.
M21	21 15	16 57	3 44	15 49	0 18	23 20	0 41	21 29	3 16	19 43	0 23	25 5	1 2	19 25	0 51	23 46	1 28	1 26	16 46	23 40	23 45	14 52		n.a.
T 22	21 27	20 24	2 45	16 23	0 26	23 6	0 36	21 26	3 18	19 41	0 23	25 5	1 2	19 25	0 51	23 45	1 28	1 25	16 46	23 40	23 45	14 50		n.a.
W23	21 38	22 44	1 35	16 57	0 33	22 51	0 30	21 24	3 20	19 40	0 23	25 5	1 2	19 26	0 51	23 45	1 28	1 25	16 46	23 40	23 44	14 48		n.a.
T 24	21 49	23 40	0 18	17 30	0 40	22 36	0 25	21 21	3 22	19 38	0 24	25 5	1 2	19 26	0 52	23 45	1 28	1 24	16 45	23 40	23 44	14 45		n.a.
F 25	22 0	23 2	1s 2	18 3	0 46	22 20	0 19	21 18	3 24	19 36	0 24	25 5	1 2	19 26	0 52	23 45	1 28	1 24	16 45	23 40	23 44	14 43		n.a.
S 26	22 10	20 50	2 18	18 35	0 53	22 4	0 13	21 16	3 26	19 34	0 24	25 5	1 2	19 26	0 52	23 44	1 28	1 23	16 45	23 40	23 44	14 41		n.a.
S 27	22 20	17 18	3 25	19 7	0 59	21 48	0 8	21 14	3 28	19 32	0 24	25 6	1 2	19 27	0 52	23 44	1 28	1 23	16 44	23 40	23 43	14 38		n.a.
M28	22 30	12 45	4 19	19 38	1 5	21 31	0 2	21 12	3 29	19 31	0 24	25 6	1 2	19 27	0 52	23 44	1 28	1 22	16 44	23 40	23 43	14 36		n.a.
T 29	22 39	7 32	4 56	20 8	1 11	21 13	0n 5	21 10	3 31	19 29	0 24	25 6	1 2	19 27	0 52	23 43	1 28	1 22	16 44	23 40	23 43	14 34		n.a.
W30	22 47	1 59	5 15	20 37	1 16	20 56	0 11	21 8	3 33	19 27	0 24	25 6	1 2	19 27	0 52	23 43	1 28	1 21	16 43	23 40	23 43	14 31		n.a.
T 31	22s55	3s33	5s15	21s 6	1s21	20s38	0n17	21n 6	3n35	19n25	0n25	25s 6	1s 2	19n28	0n52	23s43	1s28	1s21	16s43	23s40	23s43	14s29		n.a.

Julian Day Number = 416353.5, Delta T = 26h07m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'23, Lahiri = -53°05'23 Julian Calendar 1 Dec. 3574 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 21	13♐45'42	10♎39	27♏42	29♑53	12♌ 6	22°R57	28♐54	8°R25	21♑45	18♒45	19°R53	20♐19	9♒57	n.a.	F 1
S 2	4 51 18	14°45'47	24° 5	29°19	0♒49	12°18	22♉50	29° 1	8♌24	21°47	18°46	19♐53	20°16	10° 4	n.a.	S 2
S 3	4 55 14	15°45'51	7♏18	0♐58	1°43	12°28	22°43	29° 9	8°23	21°49	18°47	19°52	20°13	10°11	n.a.	S 3
M 4	4 59 11	16°45'53	20°17	2°37	2°38	12°38	22°36	29°16	8°22	21°51	18°47	19°52	20° 9	10°17	n.a.	M 4
T 5	5 3 8	17°45'52	3♐ 2	4°17	3°31	12°47	22°30	29°24	8°20	21°53	18°48	19°51	20° 6	10°24	n.a.	T 5
W 6	5 7 4	18°45'50	15°35	5°59	4°24	12°56	22°23	29°31	8°19	21°55	18°49	19°D51	20° 3	10°31	n.a.	W 6
T 7	5 11 1	19°45'45	27°56	7°41	5°16	13° 4	22°17	29°39	8°18	21°57	18°50	19°R51	20° 0	10°37	n.a.	T 7
F 8	5 14 57	20°45'38	10♑ 6	9°25	6° 8	13°12	22°11	29°47	8°16	21°59	18°50	19°51	19°57	10°44	n.a.	F 8
S 9	5 18 54	21°45'29	22° 7	11° 9	6°58	13°19	22° 4	29°54	8°15	22° 1	18°51	19°51	19°54	10°51	n.a.	S 9
S 10	5 22 50	22°45'17	4♒ 2	12°55	7°48	13°25	21°58	0♑ 2	8°13	22° 3	18°52	19°51	19°50	10°57	n.a.	S 10
M11	5 26 47	23°45'03	15°53	14°42	8°37	13°30	21°53	0° 9	8°12	22° 5	18°53	19°50	19°47	11° 4	n.a.	M11
T 12	5 30 43	24°44'46	27°43	16°30	9°25	13°35	21°47	0°17	8°10	22° 7	18°54	19°50	19°44	11°11	n.a.	T 12
W13	5 34 40	25°44'27	9♓37	18°19	10°13	13°39	21°41	0°25	8° 9	22° 9	18°55	19°49	19°41	11°18	n.a.	W13
T 14	5 38 37	26°44'06	21°39	20°10	10°59	13°43	21°36	0°32	8° 7	22°11	18°56	19°D49	19°38	11°24	n.a.	T 14
F 15	5 42 33	27°43'41	3♈54	22° 1	11°45	13°45	21°31	0°40	8° 5	22°13	18°57	19°49	19°34	11°31	n.a.	F 15
S 16	5 46 30	28°43'15	16°25	23°54	12°29	13°48	21°25	0°48	8° 4	22°15	18°57	19°50	19°31	11°38	n.a.	S 16
S 17	5 50 26	29°42'46	29°18	25°48	13°12	13°49	21°21	0°55	8° 2	22°17	18°58	19°50	19°28	11°44	n.a.	S 17
M18	5 54 23	0♑42'14	12♉35	27°43	13°55	13°R50	21°16	1° 3	8° 0	22°20	18°59	19°51	19°25	11°51	n.a.	M18
T 19	5 58 19	1°41'40	26°17	29°39	14°36	13°49	21°11	1°11	7°58	22°22	19° 0	19°52	19°22	11°58	n.a.	T 19
W20	6 2 16	2°41'03	10♊25	1♑36	15°16	13°49	21° 7	1°18	7°56	22°24	19° 1	19°53	19°19	12° 4	n.a.	W20
T 21	6 6 12	3°40'24	24°55	3°34	15°55	13°47	21° 2	1°26	7°54	22°26	19° 2	19°R53	19°15	12°11	n.a.	T 21
F 22	6 10 9	4°39'43	9♋43	5°33	16°32	13°45	20°58	1°34	7°52	22°28	19° 3	19°52	19°12	12°18	n.a.	F 22
S 23	6 14 5	5°39'00	24°41	7°33	17° 8	13°42	20°54	1°41	7°50	22°30	19° 4	19°51	19° 9	12°25	n.a.	S 23
S 24	6 18 2	6°38'14	9♌40	9°33	17°43	13°38	20°51	1°49	7°48	22°33	19° 5	19°49	19° 6	12°31	n.a.	S 24
M25	6 21 58	7°37'26	24°33	11°34	18°17	13°33	20°47	1°57	7°46	22°35	19° 7	19°47	19° 3	12°38	n.a.	M25
T 26	6 25 55	8°36'36	9♍11	13°36	18°49	13°28	20°44	2° 4	7°44	22°37	19° 8	19°45	19° 0	12°45	n.a.	T 26
W27	6 29 52	9°35'44	23°31	15°37	19°19	13°22	20°40	2°12	7°42	22°39	19° 9	19°43	18°56	12°51	n.a.	W27
T 28	6 33 48	10°34'50	7♎29	17°39	19°48	13°15	20°37	2°19	7°40	22°41	19°10	19°D42	18°53	12°58	n.a.	T 28
F 29	6 37 45	11°33'54	21° 4	19°40	20°15	13° 7	20°34	2°27	7°38	22°44	19°11	19°43	18°50	13° 5	n.a.	F 29
S 30	6 41 41	12°32'56	4♏19	21°41	20°41	12°59	20°32	2°35	7°35	22°46	19°12	19°44	18°47	13°11	n.a.	S 30
S 31	6 45 38	13♑31'57	17♏15	23♑41	21♒ 5	12♌49	20♉29	2♑42	7♌33	22♑48	19♒13	19♐45	18♐44	13♒18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 3	8s51	4s57	21s34	1s26	20s19	0n24	21n 5	3n37	19n24	0n25	25s 6	1s 2	19n28	0n52	23s42	1s28	1s20	16s43	23s40	23s42	14s27		n.a.
S 2	23 10	13 38	4 23	22 1	1 31	20 0	0 31	21 3	3 39	19 22	0 25	25 6	1 2	19 28	0 52	23 42	1 28	1 20	16 42	23 40	23 42	14 24		n.a.
S 3	23 17	17 41	3 35	22 26	1 35	19 41	0 37	21 2	3 41	19 20	0 25	25 6	1 3	19 29	0 52	23 42	1 28	1 19	16 42	23 40	23 42	14 22		n.a.
M 4	23 23	20 48	2 37	22 51	1 39	19 22	0 44	21 1	3 43	19 19	0 25	25 7	1 3	19 29	0 52	23 41	1 28	1 19	16 42	23 40	23 42	14 19		n.a.
T 5	23 29	22 49	1 32	23 14	1 42	19 3	0 52	21 0	3 45	19 17	0 25	25 7	1 3	19 30	0 52	23 41	1 28	1 18	16 41	23 40	23 41	14 17		n.a.
W 6	23 35	23 40	0 24	23 36	1 46	18 43	0 59	21 0	3 47	19 15	0 25	25 7	1 3	19 30	0 52	23 41	1 28	1 17	16 41	23 40	23 41	14 15		n.a.
T 7	23 40	23 18	0n45	23 57	1 49	18 23	1 6	20 59	3 49	19 14	0 25	25 7	1 3	19 30	0 52	23 40	1 28	1 17	16 41	23 40	23 41	14 12		n.a.
F 8	23 44	21 51	1 50	24 16	1 51	18 3	1 14	20 59	3 51	19 12	0 26	25 7	1 3	19 31	0 52	23 40	1 28	1 16	16 40	23 40	23 41	14 10		n.a.
S 9	23 48	19 24	2 50	24 34	1 53	17 42	1 21	20 59	3 53	19 11	0 26	25 7	1 3	19 31	0 52	23 40	1 28	1 16	16 40	23 40	23 40	14 8		n.a.
S 10	23 52	16 10	3 41	24 50	1 55	17 22	1 29	20 59	3 55	19 9	0 26	25 7	1 3	19 32	0 52	23 39	1 28	1 15	16 40	23 40	23 40	14 5		n.a.
M11	23 55	12 19	4 23	25 5	1 56	17 1	1 37	20 59	3 58	19 8	0 26	25 7	1 3	19 32	0 52	23 39	1 28	1 15	16 39	23 40	23 40	14 3		n.a.
T 12	23 58	7 59	4 54	25 18	1 57	16 40	1 45	21 0	4 0	19 6	0 26	25 7	1 3	19 33	0 52	23 39	1 28	1 14	16 39	23 40	23 40	14 0		n.a.
W13	24 0	3 22	5 12	25 29	1 57	16 20	1 53	21 0	4 2	19 5	0 26	25 7	1 3	19 33	0 52	23 38	1 28	1 13	16 39	23 40	23 39	13 58		n.a.
T 14	24 2	1n27	5 17	25 38	1 57	15 59	2 2	21 1	4 4	19 4	0 26	25 7	1 3	19 33	0 52	23 38	1 28	1 13	16 39	23 40	23 39	13 56		n.a.
F 15	24 3	6 16	5 8	25 45	1 56	15 38	2 10	21 2	4 6	19 2	0 26	25 7	1 3	19 34	0 52	23 37	1 28	1 12	16 38	23 40	23 39	13 53		n.a.
S 16	24 4	10 58	4 44	25 50	1 55	15 17	2 19	21 3	4 7	19 1	0 26	25 7	1 3	19 34	0 52	23 37	1 28	1 12	16 38	23 40	23 39	13 51		n.a.
S 17	24 4	15 19	4 5	25 53	1 53	14 56	2 28	21 5	4 9	19 0	0 26	25 7	1 3	19 35	0 52	23 37	1 28	1 11	16 38	23 40	23 38	13 49		n.a.
M18	24 4	19 4	3 12	25 54	1 51	14 36	2 36	21 7	4 11	18 59	0 27	25 7	1 3	19 35	0 53	23 36	1 28	1 11	16 37	23 40	23 38	13 46		n.a.
T 19	24 3	21 53	2 7	25 52	1 48	14 15	2 45	21 8	4 13	18 57	0 27	25 7	1 4	19 36	0 53	23 36	1 28	1 10	16 37	23 40	23 38	13 44		n.a.
W20	24 2	23 27	0 52	25 48	1 45	13 54	2 54	21 11	4 15	18 56	0 27	25 7	1 4	19 37	0 53	23 36	1 28	1 9	16 37	23 40	23 38	13 41		n.a.
T 21	24 1	23 30	0s28	25 42	1 41	13 34	3 4	21 13	4 17	18 55	0 27	25 7	1 4	19 37	0 53	23 35	1 28	1 9	16 37	23 40	23 37	13 39		n.a.
F 22	23 59	21 55	1 48	25 33	1 36	13 14	3 13	21 15	4 19	18 54	0 27	25 7	1 4	19 38	0 53	23 35	1 28	1 8	16 36	23 40	23 37	13 37		n.a.
S 23	23 57	18 47	3 1	25 22	1 31	12 54	3 22	21 18	4 21	18 53	0 27	25 7	1 4	19 38	0 53	23 34	1 28	1 8	16 36	23 40	23 37	13 34		n.a.
S 24	23 54	14 25	4 2	25 8	1 25	12 34	3 32	21 21	4 23	18 52	0 27	25 7	1 4	19 39	0 53	23 34	1 28	1 7	16 36	23 40	23 36	13 32		n.a.
M25	23 50	9 12	4 46	24 51	1 19	12 15	3 42	21 24	4 24	18 51	0 27	25 7	1 4	19 39	0 53	23 34	1 28	1 6	16 36	23 40	23 36	13 29		n.a.
T 26	23 47	3 33	5 10	24 32	1 11	11 55	3 51	21 27	4 26	18 51	0 27	25 7	1 4	19 40	0 53	23 33	1 28	1 6	16 35	23 40	23 36	13 27		n.a.
W27	23 43	2s 9	5 15	24 11	1 3	11 37	4 1	21 31	4 28	18 50	0 27	25 7	1 4	19 40	0 53	23 33	1 28	1 5	16 35	23 40	23 36	13 25		n.a.
T 28	23 38	7 37	5 1	23 47	0 55	11 18	4 11	21 34	4 29	18 49	0 27	25 7	1 4	19 41	0 53	23 33	1 28	1 5	16 35	23 39	23 35	13 22		n.a.
F 29	23 33	12 35	4 30	23 20	0 46	11 0	4 21	21 38	4 31	18 48	0 28	25 7	1 4	19 42	0 53	23 32	1 28	1 4	16 35	23 39	23 35	13 20		n.a.
S 30	23 27	16 49	3 45	22 52	0 36	10 42	4 31	21 42	4 32	18 48	0 28	25 7	1 4	19 42	0 53	23 32	1 28	1 3	16 35	23 40	23 35	13 17		n.a.
S 31	23s22	20s 8	2s50	22s22	0s26	10s25	4n41	21n46	4n34	18n47	0n28	25s 7	1s 5	19n43	0n53	23s31	1s28	1s 3	16s34	23s40	23s35	13s15		n.a.

Julian Day Number = 416384.5, Delta T = 26h07m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'19, Lahiri = -53°05'19 Julian Calendar 1 Jan. 3573 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3574 BCE

The year -3572 astronomical counting style corresponds to year 3573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 34	14♑30'55	29♏55	25♑39	21♒27	12°R39	20°R27	2♑50	7°R31	22♑50	19♒14	19♐47	18♐40	13♒25	n.a.	M 1
T 2	6 53 31	15°29'51	12♐22	27°36	21°47	12♌28	20♉25	2°57	7♌29	22°53	19°16	19°48	18°37	13°32	n.a.	T 2
W 3	6 57 27	16°28'45	24°37	29°31	22° 6	12°17	20°23	3° 5	7°26	22°55	19°17	19°R48	18°34	13°38	n.a.	W 3
T 4	7 1 24	17°27'37	6♑44	1♒23	22°22	12° 5	20°21	3°12	7°24	22°57	19°18	19°47	18°31	13°45	n.a.	T 4
F 5	7 5 20	18°26'26	18°44	3°13	22°36	11°52	20°19	3°20	7°22	22°59	19°19	19°44	18°28	13°52	n.a.	F 5
S 6	7 9 17	19°25'14	0♒40	4°59	22°48	11°38	20°18	3°27	7°19	23° 2	19°20	19°40	18°25	13°58	n.a.	S 6
S 7	7 13 13	20°23'59	12°31	6°42	22°58	11°23	20°17	3°35	7°17	23° 4	19°22	19°35	18°21	14° 5	n.a.	S 7
M 8	7 17 10	21°22'42	24°22	8°21	23° 6	11° 8	20°16	3°42	7°15	23° 6	19°23	19°29	18°18	14°12	n.a.	M 8
T 9	7 21 7	22°21'22	6♓13	9°56	23°12	10°53	20°15	3°50	7°12	23° 8	19°24	19°23	18°15	14°18	n.a.	T 9
W10	7 25 3	23°20'00	18° 9	11°26	23°15	10°36	20°14	3°57	7°10	23°11	19°25	19°18	18°12	14°25	n.a.	W10
T 11	7 29 0	24°18'36	0♈11	12°51	23°R16	10°19	20°14	4° 4	7° 7	23°13	19°27	19°14	18° 9	14°32	n.a.	T 11
F 12	7 32 56	25°17'09	12°24	14°12	23°14	10° 2	20°14	4°12	7° 5	23°15	19°28	19°12	18° 6	14°39	n.a.	F 12
S 13	7 36 53	26°15'40	24°51	15°27	23°10	9°44	20°D14	4°19	7° 2	23°17	19°29	19°D11	18° 2	14°45	n.a.	S 13
S 14	7 40 49	27°14'09	7♉38	16°36	23° 3	9°25	20°14	4°26	7° 0	23°20	19°30	19°11	17°59	14°52	n.a.	S 14
M15	7 44 46	28°12'35	20°48	17°40	22°54	9° 6	20°14	4°34	6°57	23°22	19°32	19°13	17°56	14°59	n.a.	M15
T 16	7 48 42	29°10'59	4♊24	18°39	22°43	8°46	20°15	4°41	6°55	23°24	19°33	19°14	17°53	15° 5	n.a.	T 16
W17	7 52 39	0♒ 9'20	18°28	19°31	22°29	8°27	20°15	4°48	6°52	23°26	19°34	19°R15	17°50	15°12	n.a.	W17
T 18	7 56 35	1° 7'39	2♋59	20°18	22°12	8° 6	20°16	4°55	6°50	23°29	19°36	19°14	17°46	15°19	n.a.	T 18
F 19	8 0 32	2° 5'56	17°53	20°59	21°53	7°46	20°17	5° 2	6°47	23°31	19°37	19°11	17°43	15°25	n.a.	F 19
S 20	8 4 28	3° 4'11	3♌ 3	21°33	21°32	7°25	20°19	5°10	6°45	23°33	19°38	19° 7	17°40	15°32	n.a.	S 20
S 21	8 8 25	4° 2'24	18°19	22° 1	21° 8	7° 3	20°20	5°17	6°42	23°35	19°40	19° 1	17°37	15°39	n.a.	S 21
M22	8 12 22	5° 0'35	3♍31	22°24	20°43	6°42	20°22	5°24	6°40	23°38	19°41	18°54	17°34	15°46	n.a.	M22
T 23	8 16 18	5°58'44	18°29	22°40	20°15	6°21	20°23	5°31	6°37	23°40	19°42	18°47	17°31	15°52	n.a.	T 23
W24	8 20 15	6°56'51	3♎ 4	22°50	19°45	5°59	20°25	5°38	6°34	23°42	19°44	18°42	17°27	15°59	n.a.	W24
T 25	8 24 11	7°54'56	17°13	22°R55	19°14	5°37	20°28	5°44	6°32	23°44	19°45	18°38	17°24	16° 6	n.a.	T 25
F 26	8 28 8	8°53'00	0♏53	22°54	18°40	5°15	20°30	5°51	6°29	23°46	19°46	18°36	17°21	16°12	n.a.	F 26
S 27	8 32 4	9°51'02	14° 7	22°47	18° 6	4°53	20°32	5°58	6°27	23°49	19°48	18°D36	17°18	16°19	n.a.	S 27
S 28	8 36 1	10°49'03	26°58	22°35	17°30	4°31	20°35	6° 5	6°24	23°51	19°49	18°37	17°15	16°26	n.a.	S 28
M29	8 39 57	11♒47'02	9♐29	22♒18	16♒54	4♌10	20♉38	6♑12	6♌22	23♑53	19♒50	18♐38	17♐11	16♒32	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s15	22s25	1s47	21s49	0s15	10s 9	4n51	21n51	4n35	18n46	0n28	25s 7	1s 5	19n44	0n53	23s31	1s28	1s 2	16s34	23s40	23s34	13s13		n.a.
T 2	23 8	23 33	0 41	21 15	0 4	9 52	5 1	21 55	4 37	18 46	0 28	25 7	1 5	19 44	0 53	23 31	1 28	1 2	16 34	23 40	23 34	13 10		n.a.
W 3	23 1	23 31	0n26	20 40	0n 8	9 37	5 11	22 0	4 38	18 45	0 28	25 7	1 5	19 45	0 53	23 30	1 28	1 1	16 34	23 40	23 34	13 8		n.a.
T 4	22 54	22 22	1 32	20 3	0 20	9 22	5 21	22 4	4 39	18 45	0 28	25 7	1 5	19 45	0 53	23 30	1 28	1 0	16 33	23 40	23 33	13 5		n.a.
F 5	22 46	20 13	2 32	19 26	0 32	9 8	5 31	22 9	4 40	18 45	0 28	25 7	1 5	19 46	0 53	23 29	1 28	1 0	16 33	23 40	23 33	13 3		n.a.
S 6	22 37	17 12	3 25	18 48	0 44	8 55	5 41	22 14	4 41	18 44	0 28	25 7	1 5	19 47	0 53	23 29	1 28	0 59	16 33	23 39	23 33	13 0		n.a.
S 7	22 28	13 31	4 9	18 10	0 57	8 42	5 51	22 20	4 42	18 44	0 28	25 6	1 5	19 47	0 53	23 29	1 28	0 59	16 33	23 39	23 33	12 58		n.a.
M 8	22 19	9 19	4 42	17 32	1 10	8 30	6 1	22 25	4 43	18 44	0 28	25 6	1 5	19 48	0 53	23 28	1 28	0 58	16 33	23 38	23 32	12 56		n.a.
T 9	22 9	4 47	5 3	16 55	1 22	8 19	6 11	22 30	4 44	18 44	0 28	25 6	1 6	19 49	0 53	23 28	1 28	0 57	16 33	23 38	23 32	12 53		n.a.
W10	21 59	0 3	5 11	16 18	1 35	8 9	6 20	22 35	4 45	18 44	0 28	25 6	1 6	19 49	0 53	23 28	1 28	0 57	16 32	23 38	23 32	12 51		n.a.
T 11	21 49	4n44	5 6	15 42	1 47	8 0	6 30	22 41	4 45	18 44	0 28	25 6	1 6	19 50	0 53	23 27	1 28	0 56	16 32	23 37	23 31	12 48		n.a.
F 12	21 38	9 24	4 47	15 7	1 59	7 52	6 39	22 46	4 46	18 44	0 28	25 6	1 6	19 51	0 53	23 27	1 28	0 56	16 32	23 37	23 31	12 46		n.a.
S 13	21 27	13 47	4 13	14 33	2 10	7 45	6 48	22 52	4 46	18 44	0 29	25 6	1 6	19 51	0 53	23 26	1 28	0 55	16 32	23 37	23 31	12 44		n.a.
S 14	21 16	17 40	3 27	14 2	2 21	7 39	6 56	22 57	4 47	18 44	0 29	25 6	1 6	19 52	0 53	23 26	1 28	0 55	16 32	23 37	23 31	12 41		n.a.
M15	21 4	20 48	2 28	13 32	2 32	7 34	7 5	23 3	4 47	18 44	0 29	25 5	1 6	19 53	0 53	23 26	1 28	0 54	16 32	23 37	23 30	12 39		n.a.
T 16	20 51	22 53	1 20	13 4	2 42	7 30	7 13	23 8	4 47	18 44	0 29	25 5	1 6	19 53	0 53	23 25	1 28	0 53	16 31	23 37	23 30	12 36		n.a.
W17	20 39	23 37	0 4	12 39	2 51	7 27	7 20	23 14	4 47	18 44	0 29	25 5	1 6	19 54	0 53	23 25	1 28	0 53	16 31	23 37	23 30	12 34		n.a.
T 18	20 26	22 48	1s14	12 16	3 0	7 26	7 27	23 19	4 47	18 45	0 29	25 5	1 7	19 55	0 53	23 24	1 28	0 52	16 31	23 37	23 29	12 31		n.a.
F 19	20 13	20 23	2 29	11 56	3 7	7 26	7 34	23 24	4 46	18 45	0 29	25 5	1 7	19 55	0 53	23 24	1 28	0 52	16 31	23 37	23 29	12 29		n.a.
S 20	19 59	16 31	3 35	11 38	3 14	7 27	7 40	23 30	4 46	18 45	0 29	25 5	1 7	19 56	0 53	23 24	1 28	0 51	16 31	23 37	23 29	12 26		n.a.
S 21	19 45	11 32	4 25	11 24	3 20	7 29	7 45	23 35	4 45	18 46	0 29	25 5	1 7	19 57	0 53	23 23	1 28	0 50	16 31	23 36	23 29	12 24		n.a.
M22	19 31	5 52	4 57	11 12	3 24	7 33	7 50	23 40	4 45	18 46	0 29	25 4	1 7	19 57	0 53	23 23	1 28	0 50	16 31	23 35	23 28	12 22		n.a.
T 23	19 16	0s 2	5 8	11 3	3 28	7 38	7 54	23 45	4 44	18 47	0 29	25 4	1 7	19 58	0 53	23 23	1 28	0 49	16 31	23 35	23 28	12 19		n.a.
W24	19 1	5 48	4 59	10 58	3 30	7 44	7 58	23 50	4 43	18 47	0 29	25 4	1 7	19 59	0 53	23 22	1 28	0 49	16 31	23 34	23 28	12 17		n.a.
T 25	18 46	11 5	4 31	10 55	3 31	7 51	8 0	23 54	4 42	18 48	0 29	25 4	1 7	19 59	0 53	23 22	1 28	0 48	16 31	23 34	23 27	12 14		n.a.
F 26	18 31	15 38	3 48	10 56	3 31	7 59	8 2	23 59	4 41	18 49	0 29	25 4	1 8	20 0	0 53	23 21	1 28	0 48	16 30	23 34	23 27	12 12		n.a.
S 27	18 15	19 16	2 55	10 59	3 29	8 9	8 3	24 3	4 39	18 49	0 29	25 4	1 8	20 1	0 53	23 21	1 28	0 47	16 30	23 34	23 27	12 9		n.a.
S 28	17 59	21 50	1 54	11 6	3 26	8 20	8 3	24 7	4 38	18 50	0 29	25 3	1 8	20 1	0 53	23 21	1 28	0 47	16 30	23 34	23 26	12 7		n.a.
M29	17s42	23s16	0s49	11s16	3n22	8s31	8n 3	24n11	4n36	18n51	0n29	25s 3	1s 8	20n 2	0n53	23s20	1s28	0s46	16s30	23s34	23s26	12s 4		n.a.

Julian Day Number = 416415.5, Delta T = 26h07m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'14, Lahiri = -53°05'15 Julian Calendar 1 Feb. 3573 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 54	12♒45'00	21♐45	21°R56	16°R16	3°R48	20♉41	6♑18	6°R19	23♑55	19♒52	18°R38	17♐ 8	16♒39	n.a.	T 1
W 2	8 47 50	13°42'56	3♑50	21♒30	15♒38	3♌27	20°44	6°25	6♌17	23°57	19°53	18♐37	17° 5	16°46	n.a.	W 2
T 3	8 51 47	14°40'50	15°47	21° 1	15° 0	3° 6	20°48	6°32	6°14	24° 0	19°54	18°33	17° 2	16°53	n.a.	T 3
F 4	8 55 43	15°38'43	27°40	20°29	14°22	2°45	20°51	6°38	6°12	24° 2	19°56	18°27	16°59	16°59	n.a.	F 4
S 5	8 59 40	16°36'33	9♒31	19°54	13°44	2°24	20°55	6°45	6° 9	24° 4	19°57	18°19	16°56	17° 6	n.a.	S 5
S 6	9 3 37	17°34'23	21°21	19°17	13° 6	2° 4	20°59	6°51	6° 7	24° 6	19°59	18° 9	16°52	17°13	n.a.	S 6
M 7	9 7 33	18°32'10	3♓13	18°40	12°29	1°44	21° 3	6°58	6° 4	24° 8	20° 0	17°57	16°49	17°19	n.a.	M 7
T 8	9 11 30	19°29'56	15° 8	18° 1	11°53	1°25	21° 7	7° 4	6° 2	24°10	20° 1	17°46	16°46	17°26	n.a.	T 8
W 9	9 15 26	20°27'40	27° 8	17°23	11°18	1° 6	21°12	7°10	5°59	24°12	20° 3	17°35	16°43	17°33	n.a.	W 9
T 10	9 19 23	21°25'22	9♈15	16°46	10°45	0°48	21°16	7°17	5°57	24°14	20° 4	17°26	16°40	17°40	n.a.	T 10
F 11	9 23 19	22°23'02	21°30	16°10	10°13	0°30	21°21	7°23	5°54	24°16	20° 6	17°20	16°37	17°46	n.a.	F 11
S 12	9 27 16	23°20'41	3♉59	15°37	9°43	0°13	21°26	7°29	5°52	24°18	20° 7	17°16	16°33	17°53	n.a.	S 12
S 13	9 31 12	24°18'17	16°43	15° 6	9°14	29♋56	21°31	7°35	5°50	24°20	20° 8	17°14	16°30	18° 0	n.a.	S 13
M14	9 35 9	25°15'52	29°48	14°38	8°48	29°40	21°36	7°41	5°47	24°22	20°10	17°D14	16°27	18° 6	n.a.	M14
T 15	9 39 5	26°13'26	13♊16	14°14	8°23	29°25	21°41	7°47	5°45	24°24	20°11	17°R14	16°24	18°13	n.a.	T 15
W16	9 43 2	27°10'57	27°10	13°53	8° 1	29°10	21°47	7°53	5°43	24°26	20°12	17°14	16°21	18°20	n.a.	W16
T 17	9 46 59	28° 8'27	11♋31	13°36	7°41	28°56	21°52	7°59	5°40	24°28	20°14	17°12	16°17	18°26	n.a.	T 17
F 18	9 50 55	29° 5'55	26°17	13°24	7°24	28°43	21°58	8° 5	5°38	24°30	20°15	17° 8	16°14	18°33	n.a.	F 18
S 19	9 54 52	0♓ 3'22	11♌23	13°16	7° 9	28°31	22° 4	8°10	5°36	24°32	20°17	17° 1	16°11	18°40	n.a.	S 19
S 20	9 58 48	1° 0'47	26°40	13°D13	6°56	28°19	22°10	8°16	5°34	24°34	20°18	16°52	16° 8	18°47	n.a.	S 20
M21	10 2 45	1°58'10	11♍56	13°14	6°45	28° 9	22°16	8°22	5°31	24°36	20°19	16°41	16° 5	18°53	n.a.	M21
T 22	10 6 41	2°55'33	27° 2	13°20	6°38	27°59	22°23	8°27	5°29	24°38	20°21	16°31	16° 2	19° 0	n.a.	T 22
W23	10 10 38	3°52'54	11♎47	13°30	6°32	27°49	22°29	8°33	5°27	24°40	20°22	16°22	15°58	19° 7	n.a.	W23
T 24	10 14 34	4°50'14	26° 6	13°45	6°29	27°41	22°36	8°38	5°25	24°42	20°23	16°16	15°55	19°13	n.a.	T 24
F 25	10 18 31	5°47'33	9♏54	14° 5	6°D28	27°33	22°43	8°43	5°23	24°43	20°25	16°11	15°52	19°20	n.a.	F 25
S 26	10 22 27	6°44'52	23°13	14°28	6°30	27°26	22°50	8°49	5°21	24°45	20°26	16° 9	15°49	19°27	n.a.	S 26
S 27	10 26 24	7°42'09	6♐ 5	14°56	6°34	27°20	22°57	8°54	5°19	24°47	20°27	16°D 9	15°46	19°34	n.a.	S 27
M28	10 30 21	8°39'26	18°36	15°29	6°40	27°15	23° 4	8°59	5°17	24°49	20°29	16°R 9	15°43	19°40	n.a.	M28
T 29	10 34 17	9°36'42	0♑49	16° 5	6°49	27°11	23°11	9° 4	5°15	24°50	20°30	16° 8	15°39	19°47	n.a.	T 29
W30	10 38 14	10°33'57	12°50	16°45	6°59	27° 7	23°19	9° 9	5°13	24°52	20°31	16° 6	15°36	19°54	n.a.	W30
T 31	10 42 10	11♓31'12	24♑43	17♒29	7♒12	27♋ 5	23♉26	9♑14	5♌11	24♑54	20♒33	16♐ 1	15♐33	20♒ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s26	23s32	0n17	11s28	3n16	8s44	8n 1	24n15	4n35	18n52	0n29	25s 3	1s 8	20n 2	0n53	23s20	1s28	0s46	16s30	23s34	23s26	12s 2		n.a.
W 2	17 9	22 40	1 21	11 44	3 9	8 58	7 59	24 19	4 33	18 53	0 29	25 3	1 8	20 3	0 53	23 20	1 28	0 45	16 30	23 34	23 25	12 0		n.a.
T 3	16 51	20 47	2 20	12 1	3 1	9 12	7 55	24 22	4 31	18 54	0 30	25 3	1 8	20 4	0 53	23 19	1 28	0 45	16 30	23 34	23 25	11 57		n.a.
F 4	16 34	18 1	3 13	12 21	2 51	9 27	7 51	24 25	4 29	18 55	0 30	25 2	1 9	20 4	0 53	23 19	1 28	0 44	16 30	23 33	23 25	11 55		n.a.
S 5	16 16	14 32	3 57	12 43	2 40	9 43	7 46	24 28	4 27	18 56	0 30	25 2	1 9	20 5	0 53	23 19	1 28	0 43	16 30	23 32	23 24	11 52		n.a.
S 6	15 58	10 29	4 31	13 6	2 27	9 59	7 40	24 31	4 25	18 57	0 30	25 2	1 9	20 6	0 53	23 18	1 28	0 43	16 30	23 31	23 24	11 50		n.a.
M 7	15 40	6 2	4 54	13 30	2 14	10 16	7 33	24 33	4 22	18 58	0 30	25 2	1 9	20 6	0 53	23 18	1 28	0 42	16 30	23 30	23 24	11 47		n.a.
T 8	15 21	1 22	5 3	13 56	2 0	10 33	7 26	24 35	4 20	18 59	0 30	25 2	1 9	20 7	0 53	23 17	1 28	0 42	16 30	23 29	23 23	11 45		n.a.
W 9	15 3	3n23	4 59	14 22	1 45	10 50	7 17	24 37	4 18	19 0	0 30	25 1	1 9	20 8	0 53	23 17	1 28	0 41	16 30	23 28	23 23	11 42		n.a.
T 10	14 44	8 3	4 42	14 48	1 30	11 8	7 9	24 39	4 15	19 2	0 30	25 1	1 10	20 8	0 53	23 17	1 28	0 41	16 30	23 27	23 23	11 40		n.a.
F 11	14 25	12 28	4 12	15 14	1 14	11 26	6 59	24 40	4 12	19 3	0 30	25 1	1 10	20 9	0 53	23 16	1 28	0 40	16 30	23 27	23 23	11 37		n.a.
S 12	14 5	16 26	3 29	15 40	0 57	11 43	6 49	24 41	4 9	19 4	0 30	25 1	1 10	20 9	0 53	23 16	1 28	0 40	16 30	23 26	23 22	11 35		n.a.
S 13	13 46	19 44	2 35	16 5	0 41	12 1	6 38	24 42	4 7	19 6	0 30	25 1	1 10	20 10	0 53	23 16	1 28	0 40	16 30	23 26	23 22	11 32		n.a.
M14	13 26	22 8	1 31	16 29	0 25	12 19	6 27	24 43	4 4	19 7	0 30	25 0	1 10	20 11	0 53	23 15	1 28	0 39	16 30	23 26	23 22	11 30		n.a.
T 15	13 6	23 20	0 21	16 51	0 9	12 36	6 16	24 44	4 1	19 9	0 30	25 0	1 10	20 11	0 53	23 15	1 28	0 39	16 30	23 26	23 21	11 27		n.a.
W16	12 46	23 10	0s53	17 13	0s 7	12 53	6 4	24 44	3 58	19 10	0 30	25 0	1 11	20 12	0 53	23 15	1 29	0 38	16 30	23 26	23 21	11 25		n.a.
T 17	12 26	21 29	2 5	17 32	0 23	13 10	5 52	24 44	3 55	19 12	0 30	25 0	1 11	20 12	0 53	23 14	1 29	0 38	16 30	23 26	23 21	11 23		n.a.
F 18	12 5	18 19	3 11	17 50	0 38	13 26	5 40	24 44	3 52	19 13	0 30	25 0	1 11	20 13	0 53	23 14	1 29	0 37	16 30	23 26	23 20	11 20		n.a.
S 19	11 45	13 53	4 6	18 6	0 52	13 42	5 27	24 43	3 48	19 15	0 30	24 59	1 11	20 13	0 53	23 14	1 29	0 37	16 30	23 25	23 20	11 18		n.a.
S 20	11 24	8 32	4 43	18 21	1 6	13 57	5 15	24 42	3 45	19 17	0 30	24 59	1 11	20 14	0 53	23 14	1 29	0 36	16 30	23 24	23 20	11 15		n.a.
M21	11 3	2 39	5 0	18 33	1 19	14 12	5 2	24 42	3 42	19 18	0 30	24 59	1 11	20 14	0 53	23 13	1 29	0 36	16 30	23 23	23 19	11 13		n.a.
T 22	10 42	3s18	4 56	18 43	1 31	14 27	4 49	24 40	3 39	19 20	0 30	24 59	1 12	20 15	0 53	23 13	1 29	0 35	16 30	23 22	23 19	11 10		n.a.
W23	10 21	8 56	4 33	18 50	1 43	14 40	4 37	24 39	3 35	19 22	0 30	24 59	1 12	20 16	0 53	23 13	1 29	0 35	16 30	23 21	23 19	11 8		n.a.
T 24	9 59	13 55	3 52	18 56	1 53	14 53	4 24	24 38	3 32	19 24	0 30	24 59	1 12	20 16	0 53	23 12	1 29	0 35	16 30	23 20	23 18	11 5		n.a.
F 25	9 38	17 59	2 59	19 0	2 3	15 6	4 11	24 36	3 29	19 25	0 30	24 58	1 12	20 17	0 53	23 12	1 29	0 34	16 30	23 20	23 18	11 3		n.a.
S 26	9 16	20 58	1 58	19 1	2 12	15 18	3 59	24 34	3 25	19 27	0 30	24 58	1 12	20 17	0 53	23 12	1 29	0 34	16 30	23 20	23 17	11 0		n.a.
S 27	8 54	22 46	0 53	19 0	2 20	15 29	3 46	24 32	3 22	19 29	0 30	24 58	1 12	20 18	0 53	23 11	1 29	0 33	16 30	23 20	23 17	10 58		n.a.
M28	8 32	23 21	0n13	18 57	2 27	15 39	3 34	24 30	3 18	19 31	0 31	24 58	1 13	20 18	0 53	23 11	1 29	0 33	16 31	23 20	23 17	10 55		n.a.
T 29	8 10	22 47	1 17	18 52	2 34	15 49	3 21	24 27	3 15	19 33	0 31	24 58	1 13	20 18	0 53	23 11	1 29	0 33	16 31	23 20	23 16	10 53		n.a.
W30	7 48	21 10	2 16	18 45	2 39	15 58	3 9	24 25	3 11	19 35	0 31	24 57	1 13	20 19	0 53	23 11	1 29	0 32	16 31	23 19	23 16	10 50		n.a.
T 31	7s26	18s39	3n 9	18s36	2s44	16s 6	2n57	24n22	3n 8	19n37	0n31	24s57	1s13	20n19	0n53	23s10	1s29	0s32	16s31	23s19	23s16	10s48		n.a.

Julian Day Number = 416444.5, Delta T = 26h07m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'11, Lahiri = -53°05'11 Julian Calendar 1 March 3573 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 7	12♓28'25	6♒33	18♒17	7♒27	27°R 3	23♉34	9♑19	5°R 9	24♑55	20♒34	15°R54	15♐30	20♒ 7	n.a.	F 1
S 2	10 50 3	13°25'38	18°23	19° 8	7°43	27♋ 2	23°42	9°23	5♌ 7	24°57	20°35	15♐44	15°27	20°14	n.a.	S 2
S 3	10 54 0	14°22'50	0♓15	20° 3	8° 2	27°D 1	23°50	9°28	5° 5	24°59	20°36	15°31	15°23	20°21	n.a.	S 3
M 4	10 57 56	15°20'01	12°11	21° 2	8°22	27° 2	23°58	9°33	5° 4	25° 0	20°38	15°18	15°20	20°27	n.a.	M 4
T 5	11 1 53	16°17'11	24°13	22° 3	8°44	27° 3	24° 6	9°37	5° 2	25° 2	20°39	15° 4	15°17	20°34	n.a.	T 5
W 6	11 5 50	17°14'21	6♈21	23° 8	9° 8	27° 5	24°14	9°42	5° 0	25° 3	20°40	14°51	15°14	20°41	n.a.	W 6
T 7	11 9 46	18°11'29	18°38	24°17	9°33	27° 8	24°23	9°46	4°59	25° 5	20°41	14°40	15°11	20°47	n.a.	T 7
F 8	11 13 43	19° 8'37	1♉ 3	25°28	10° 0	27°12	24°31	9°50	4°57	25° 7	20°43	14°32	15° 8	20°54	n.a.	F 8
S 9	11 17 39	20° 5'44	13°40	26°42	10°29	27°17	24°40	9°54	4°56	25° 8	20°44	14°27	15° 4	21° 1	n.a.	S 9
S 10	11 21 36	21° 2'50	26°30	27°59	10°59	27°22	24°49	9°59	4°54	25° 9	20°45	14°24	15° 1	21° 8	n.a.	S 10
M11	11 25 32	21°59'55	9♊36	29°20	11°30	27°28	24°57	10° 3	4°53	25°11	20°46	14°23	14°58	21°14	n.a.	M11
T 12	11 29 29	22°56'59	23° 1	0♓43	12° 3	27°35	25° 6	10° 7	4°51	25°12	20°48	14°23	14°55	21°21	n.a.	T 12
W13	11 33 25	23°54'02	6♋48	2° 9	12°37	27°42	25°16	10°10	4°50	25°14	20°49	14°23	14°52	21°28	n.a.	W13
T 14	11 37 22	24°51'05	20°57	3°38	13°12	27°50	25°25	10°14	4°48	25°15	20°50	14°21	14°48	21°34	n.a.	T 14
F 15	11 41 19	25°48'07	5♌29	5°10	13°48	27°59	25°34	10°18	4°47	25°16	20°51	14°16	14°45	21°41	n.a.	F 15
S 16	11 45 15	26°45'08	20°18	6°45	14°26	28° 9	25°43	10°21	4°46	25°18	20°52	14°10	14°42	21°48	n.a.	S 16
S 17	11 49 12	27°42'08	5♍20	8°22	15° 5	28°19	25°53	10°25	4°45	25°19	20°53	14° 1	14°39	21°55	n.a.	S 17
M18	11 53 8	28°39'07	20°25	10° 3	15°45	28°30	26° 3	10°28	4°43	25°20	20°55	13°51	14°36	22° 1	n.a.	M18
T 19	11 57 5	29°36'07	5♎24	11°46	16°25	28°42	26°12	10°32	4°42	25°21	20°56	13°40	14°33	22° 8	n.a.	T 19
W20	12 1 1	0♈33'06	20° 5	13°32	17° 7	28°55	26°22	10°35	4°41	25°23	20°57	13°31	14°29	22°15	n.a.	W20
T 21	12 4 58	1°30'05	4♏24	15°20	17°50	29° 7	26°32	10°38	4°40	25°24	20°58	13°24	14°26	22°21	n.a.	T 21
F 22	12 8 55	2°27'03	18°15	17°11	18°34	29°21	26°42	10°41	4°39	25°25	20°59	13°20	14°23	22°28	n.a.	F 22
S 23	12 12 51	3°24'02	1♐38	19° 5	19°19	29°35	26°52	10°44	4°38	25°26	21° 0	13°17	14°20	22°35	n.a.	S 23
S 24	12 16 48	4°21'01	14°34	21° 1	20° 4	29°50	27° 2	10°47	4°37	25°27	21° 1	13°D17	14°17	22°42	n.a.	S 24
M25	12 20 44	5°18'00	27° 7	22°59	20°51	0♌ 6	27°12	10°50	4°37	25°28	21° 2	13°17	14°14	22°48	n.a.	M25
T 26	12 24 41	6°14'59	9♑22	25° 0	21°38	0°22	27°23	10°52	4°36	25°29	21° 3	13°R17	14°10	22°55	n.a.	T 26
W27	12 28 37	7°11'59	21°24	27° 2	22°26	0°38	27°33	10°55	4°35	25°30	21° 4	13°16	14° 7	23° 2	n.a.	W27
T 28	12 32 34	8° 8'58	3♒18	29° 6	23°15	0°55	27°43	10°58	4°34	25°31	21° 5	13°13	14° 4	23° 8	n.a.	T 28
F 29	12 36 31	9° 5'58	15° 9	1♈12	24° 4	1°13	27°54	11° 0	4°34	25°32	21° 6	13° 8	14° 1	23°15	n.a.	F 29
S 30	12 40 27	10♈ 2'58	27♒ 0	3♈20	24♒54	1♌31	28♉ 5	11♑ 2	4♌33	25♑33	21♒ 7	13♐ 0	13♐58	23♒22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 3	15s22	3n53	18s24	2s48	16s14	2n46	24n19	3n 5	19n39	0n31	24s57	1s13	20n20	0n53	23s10	1s29	0s32	16s31	23s18	23s15	10s45		n.a.
S 2	6 41	11 30	4 27	18 11	2 51	16 20	2 34	24 16	3 1	19 41	0 31	24 57	1 14	20 20	0 53	23 10	1 29	0 31	16 31	23 17	23 15	10 43		n.a.
S 3	6 18	7 11	4 49	17 55	2 54	16 26	2 23	24 12	2 58	19 43	0 31	24 57	1 14	20 21	0 53	23 10	1 29	0 31	16 31	23 16	23 15	10 40		n.a.
M 4	5 56	2 34	4 59	17 37	2 55	16 32	2 12	24 9	2 54	19 45	0 31	24 57	1 14	20 21	0 53	23 9	1 29	0 31	16 31	23 14	23 14	10 38		n.a.
T 5	5 33	2n 9	4 56	17 17	2 56	16 36	2 1	24 5	2 51	19 47	0 31	24 57	1 14	20 21	0 53	23 9	1 29	0 30	16 31	23 12	23 14	10 35		n.a.
W 6	5 10	6 50	4 39	16 55	2 56	16 40	1 50	24 2	2 48	19 49	0 31	24 56	1 14	20 22	0 53	23 9	1 29	0 30	16 32	23 11	23 14	10 33		n.a.
T 7	4 47	11 19	4 9	16 31	2 55	16 44	1 40	23 58	2 44	19 52	0 31	24 56	1 15	20 22	0 53	23 9	1 29	0 30	16 32	23 10	23 13	10 30		n.a.
F 8	4 24	15 22	3 27	16 5	2 54	16 46	1 30	23 54	2 41	19 54	0 31	24 56	1 15	20 23	0 53	23 8	1 30	0 29	16 32	23 9	23 13	10 28		n.a.
S 9	4 1	18 48	2 35	15 37	2 52	16 48	1 20	23 50	2 38	19 56	0 31	24 56	1 15	20 23	0 52	23 8	1 30	0 29	16 32	23 8	23 13	10 25		n.a.
S 10	3 38	21 23	1 33	15 7	2 49	16 49	1 10	23 45	2 34	19 58	0 31	24 56	1 15	20 23	0 52	23 8	1 30	0 29	16 32	23 8	23 12	10 23		n.a.
M11	3 15	22 53	0 25	14 35	2 45	16 49	1 1	23 41	2 31	20 0	0 31	24 56	1 15	20 24	0 52	23 8	1 30	0 28	16 32	23 8	23 12	10 20		n.a.
T 12	2 52	23 7	0s46	14 0	2 41	16 49	0 51	23 36	2 28	20 3	0 31	24 56	1 16	20 24	0 52	23 7	1 30	0 28	16 32	23 8	23 11	10 18		n.a.
W13	2 29	21 58	1 56	13 24	2 36	16 48	0 42	23 31	2 24	20 5	0 31	24 56	1 16	20 24	0 52	23 7	1 30	0 28	16 33	23 8	23 11	10 15		n.a.
T 14	2 6	19 25	3 1	12 46	2 31	16 46	0 33	23 26	2 21	20 7	0 31	24 56	1 16	20 25	0 52	23 7	1 30	0 28	16 33	23 7	23 11	10 13		n.a.
F 15	1 43	15 36	3 56	12 6	2 25	16 43	0 25	23 22	2 18	20 10	0 31	24 55	1 16	20 25	0 52	23 7	1 30	0 27	16 33	23 7	23 10	10 10		n.a.
S 16	1 19	10 45	4 36	11 24	2 18	16 40	0 17	23 16	2 15	20 12	0 31	24 55	1 16	20 25	0 52	23 7	1 30	0 27	16 33	23 6	23 10	10 8		n.a.
S 17	0 56	5 12	4 58	10 40	2 11	16 36	0 9	23 11	2 12	20 14	0 31	24 55	1 17	20 25	0 52	23 6	1 30	0 27	16 33	23 5	23 10	10 5		n.a.
M18	0 33	0s41	4 59	9 54	2 3	16 32	0 1	23 6	2 9	20 17	0 31	24 55	1 17	20 26	0 52	23 6	1 30	0 27	16 34	23 4	23 9	10 3		n.a.
T 19	0 10	6 28	4 40	9 6	1 55	16 26	0s 7	23 0	2 5	20 19	0 31	24 55	1 17	20 26	0 52	23 6	1 30	0 27	16 34	23 2	23 9	10 0		n.a.
W20	0n13	11 47	4 3	8 16	1 46	16 20	0 14	22 55	2 2	20 22	0 31	24 55	1 17	20 26	0 52	23 6	1 30	0 26	16 34	23 1	23 8	9 58		n.a.
T 21	0 37	16 18	3 11	7 25	1 37	16 14	0 22	22 49	1 59	20 24	0 32	24 55	1 17	20 26	0 52	23 6	1 30	0 26	16 34	23 0	23 8	9 55		n.a.
F 22	1 0	19 46	2 9	6 32	1 28	16 7	0 29	22 43	1 56	20 26	0 32	24 55	1 18	20 27	0 52	23 6	1 30	0 26	16 34	23 0	23 8	9 53		n.a.
S 23	1 23	22 2	1 2	5 37	1 18	15 59	0 35	22 37	1 53	20 29	0 32	24 55	1 18	20 27	0 52	23 5	1 30	0 26	16 35	23 0	23 7	9 50		n.a.
S 24	1 46	23 2	0n 7	4 41	1 8	15 50	0 42	22 31	1 50	20 31	0 32	24 55	1 18	20 27	0 52	23 5	1 30	0 26	16 35	23 0	23 7	9 48		n.a.
M25	2 10	22 49	1 13	3 44	0 57	15 41	0 48	22 25	1 47	20 34	0 32	24 55	1 18	20 27	0 52	23 5	1 30	0 25	16 35	23 0	23 7	9 45		n.a.
T 26	2 33	21 30	2 14	2 45	0 47	15 31	0 54	22 18	1 45	20 36	0 32	24 55	1 19	20 27	0 52	23 5	1 31	0 25	16 35	23 0	23 6	9 43		n.a.
W27	2 56	19 13	3 8	1 45	0 36	15 21	1 0	22 12	1 42	20 39	0 32	24 55	1 19	20 27	0 52	23 5	1 31	0 25	16 35	22 59	23 6	9 40		n.a.
T 28	3 19	16 9	3 54	0 45	0 25	15 10	1 6	22 5	1 39	20 41	0 32	24 55	1 19	20 27	0 52	23 5	1 31	0 25	16 36	22 59	23 5	9 38		n.a.
F 29	3 42	12 27	4 28	0n16	0 14	14 58	1 12	21 58	1 36	20 44	0 32	24 55	1 19	20 28	0 52	23 5	1 31	0 25	16 36	22 58	23 5	9 35		n.a.
S 30	4n 5	8s16	4n52	1n18	0s 4	14s46	1s17	21n52	1n33	20n46	0n32	24s55	1s19	20n28	0n52	23s 4	1s31	0s25	16s36	22s57	23s 5	9s33		n.a.

Julian Day Number = 416475.5, Delta T = 26h07m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'06, Lahiri = -53°05'06 Julian Calendar 1 Apr. 3573 BCE == Greg. Calendar 3 March 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 24	10♈59'58	8♓56	5♈28	25♒45	1♌50	28♉15	11♑ 4	4°R33	25♑34	21♒ 8	12°R51	13♐54	23♒29	n.a.	S 1
M 2	12 48 20	11°56'58	20°58	7°37	26°36	2° 9	28°26	11° 7	4♌32	25°35	21° 9	12♐40	13°51	23°35	n.a.	M 2
T 3	12 52 17	12°53'59	3♈ 8	9°47	27°28	2°29	28°37	11° 9	4°32	25°35	21°10	12°29	13°48	23°42	n.a.	T 3
W 4	12 56 13	13°51'00	15°29	11°57	28°21	2°49	28°48	11°10	4°31	25°36	21°11	12°19	13°45	23°49	n.a.	W 4
T 5	13 0 10	14°48'01	27°59	14° 8	29°14	3°10	28°59	11°12	4°31	25°37	21°12	12°10	13°42	23°55	n.a.	T 5
F 6	13 4 7	15°45'02	10♉40	16°17	0♓ 8	3°32	29°10	11°14	4°31	25°38	21°13	12° 4	13°39	24° 2	n.a.	F 6
S 7	13 8 3	16°42'04	23°33	18°27	1° 2	3°53	29°21	11°16	4°31	25°38	21°14	12° 0	13°35	24° 9	n.a.	S 7
S 8	13 12 0	17°39'05	6♊37	20°35	1°57	4°16	29°33	11°17	4°30	25°39	21°14	11°D58	13°32	24°16	n.a.	S 8
M 9	13 15 56	18°36'07	19°55	22°43	2°52	4°39	29°44	11°18	4°30	25°40	21°15	11°58	13°29	24°22	n.a.	M 9
T 10	13 19 53	19°33'09	3♋26	24°50	3°48	5° 2	29°55	11°20	4°30	25°40	21°16	11°59	13°26	24°29	n.a.	T 10
W11	13 23 49	20°30'11	17°14	26°55	4°44	5°25	0♊ 7	11°21	4°D30	25°41	21°17	12°R 0	13°23	24°36	n.a.	W11
T 12	13 27 46	21°27'13	1♌17	28°59	5°41	5°49	0°18	11°22	4°30	25°41	21°18	12° 0	13°19	24°42	n.a.	T 12
F 13	13 31 43	22°24'16	15°35	1♉ 1	6°38	6°14	0°30	11°23	4°30	25°42	21°18	11°58	13°16	24°49	n.a.	F 13
S 14	13 35 39	23°21'18	0♍ 7	3° 2	7°35	6°39	0°42	11°24	4°30	25°42	21°19	11°53	13°13	24°56	n.a.	S 14
S 15	13 39 36	24°18'21	14°46	5° 1	8°33	7° 4	0°53	11°25	4°31	25°43	21°20	11°48	13°10	25° 3	n.a.	S 15
M16	13 43 32	25°15'24	29°28	6°58	9°31	7°30	1° 5	11°25	4°31	25°43	21°21	11°41	13° 7	25° 9	n.a.	M16
T 17	13 47 29	26°12'28	14♎ 5	8°54	10°30	7°56	1°17	11°26	4°31	25°43	21°21	11°34	13° 4	25°16	n.a.	T 17
W18	13 51 25	27° 9'32	28°30	10°48	11°29	8°23	1°29	11°26	4°32	25°44	21°22	11°28	13° 0	25°23	n.a.	W18
T 19	13 55 22	28° 6'37	12♏36	12°40	12°29	8°49	1°41	11°27	4°32	25°44	21°23	11°23	12°57	25°29	n.a.	T 19
F 20	13 59 19	29° 3'43	26°20	14°30	13°29	9°17	1°53	11°27	4°32	25°44	21°23	11°20	12°54	25°36	n.a.	F 20
S 21	14 3 15	0♉ 0'50	9♐40	16°18	14°29	9°44	2° 5	11°27	4°33	25°44	21°24	11°D19	12°51	25°43	n.a.	S 21
S 22	14 7 12	0°57'58	22°36	18° 5	15°29	10°12	2°17	11°R27	4°33	25°45	21°24	11°20	12°48	25°50	n.a.	S 22
M23	14 11 8	1°55'07	5♑11	19°50	16°30	10°40	2°29	11°27	4°34	25°45	21°25	11°21	12°45	25°56	n.a.	M23
T 24	14 15 5	2°52'16	17°29	21°33	17°31	11° 9	2°41	11°27	4°35	25°45	21°26	11°23	12°41	26° 3	n.a.	T 24
W25	14 19 1	3°49'28	29°33	23°14	18°33	11°38	2°53	11°27	4°35	25°45	21°26	11°R24	12°38	26°10	n.a.	W25
T 26	14 22 58	4°46'40	11♒29	24°53	19°34	12° 7	3° 6	11°26	4°36	25°45	21°27	11°24	12°35	26°16	n.a.	T 26
F 27	14 26 55	5°43'53	23°21	26°31	20°37	12°37	3°18	11°26	4°37	25°R45	21°27	11°22	12°32	26°23	n.a.	F 27
S 28	14 30 51	6°41'08	5♓15	28° 7	21°39	13° 7	3°30	11°25	4°38	25°45	21°28	11°19	12°29	26°30	n.a.	S 28
S 29	14 34 48	7°38'24	17°13	29°41	22°42	13°37	3°43	11°24	4°39	25°45	21°28	11°15	12°25	26°37	n.a.	S 29
M30	14 38 44	8°35'41	29°21	1♊13	23°44	14° 8	3°55	11°24	4°40	25°45	21°28	11° 9	12°22	26°43	n.a.	M30
T 31	14 42 41	9♉32'59	11♈40	2♊44	24♓48	14♌38	4♊ 8	11♑23	4♌41	25♑45	21♒29	11♐ 4	12♐19	26♒50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n28	3s46	5n 3	2n20	0n 7	14s33	1s22	21n45	1n31	20n49	0n32	24s55	1s20	20n28	0n52	23s 4	1s31	0s25	16s36	22s56	23s 4	9s30		n.a.
M 2	4 51	0n54	5 0	3 22	0 18	14 20	1 27	21 37	1 28	20 51	0 32	24 55	1 20	20 28	0 52	23 4	1 31	0 24	16 37	22 55	23 4	9 28		n.a.
T 3	5 13	5 36	4 44	4 24	0 28	14 6	1 32	21 30	1 25	20 54	0 32	24 55	1 20	20 28	0 52	23 4	1 31	0 24	16 37	22 53	23 3	9 25		n.a.
W 4	5 36	10 9	4 15	5 25	0 38	13 51	1 36	21 23	1 23	20 56	0 32	24 55	1 20	20 28	0 52	23 4	1 31	0 24	16 37	22 52	23 3	9 23		n.a.
T 5	5 59	14 20	3 33	6 26	0 47	13 36	1 41	21 15	1 20	20 59	0 32	24 55	1 21	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 37	22 51	23 3	9 20		n.a.
F 6	6 21	17 56	2 39	7 26	0 56	13 21	1 45	21 8	1 17	21 1	0 32	24 55	1 21	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 38	22 50	23 2	9 18		n.a.
S 7	6 44	20 43	1 37	8 24	1 5	13 5	1 49	21 0	1 15	21 4	0 32	24 55	1 21	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 38	22 49	23 2	9 15		n.a.
S 8	7 6	22 27	0 29	9 22	1 12	12 48	1 53	20 52	1 12	21 7	0 32	24 56	1 21	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 38	22 49	23 1	9 13		n.a.
M 9	7 28	22 58	0s43	10 18	1 20	12 31	1 56	20 44	1 10	21 9	0 32	24 56	1 22	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 38	22 49	23 1	9 10		n.a.
T 10	7 51	22 9	1 53	11 12	1 27	12 14	2 0	20 36	1 7	21 12	0 32	24 56	1 22	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 39	22 49	23 1	9 8		n.a.
W11	8 13	19 59	2 58	12 4	1 33	11 56	2 3	20 27	1 5	21 14	0 33	24 56	1 22	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 39	22 49	23 0	9 5		n.a.
T 12	8 35	16 36	3 54	12 55	1 38	11 37	2 6	20 19	1 2	21 17	0 33	24 56	1 22	20 28	0 51	23 4	1 31	0 24	16 39	22 49	23 0	9 2		n.a.
F 13	8 57	12 12	4 36	13 44	1 43	11 18	2 9	20 10	1 0	21 19	0 33	24 56	1 22	20 28	0 51	23 4	1 32	0 24	16 40	22 49	22 59	9 0		n.a.
S 14	9 18	7 2	5 1	14 31	1 47	10 59	2 12	20 1	0 57	21 22	0 33	24 56	1 23	20 28	0 51	23 4	1 32	0 24	16 40	22 48	22 59	8 57		n.a.
S 15	9 40	1 27	5 7	15 16	1 51	10 39	2 15	19 53	0 55	21 24	0 33	24 56	1 23	20 28	0 51	23 4	1 32	0 24	16 40	22 48	22 59	8 55		n.a.
M16	10 1	4s14	4 53	15 59	1 54	10 19	2 18	19 44	0 53	21 27	0 33	24 57	1 23	20 28	0 51	23 4	1 32	0 24	16 40	22 47	22 58	8 52		n.a.
T 17	10 23	9 40	4 20	16 40	1 56	9 58	2 20	19 34	0 50	21 30	0 33	24 57	1 23	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 41	22 46	22 58	8 50		n.a.
W18	10 44	14 29	3 31	17 19	1 58	9 37	2 22	19 25	0 48	21 32	0 33	24 57	1 24	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 41	22 45	22 57	8 47		n.a.
T 19	11 5	18 23	2 29	17 56	1 59	9 16	2 24	19 16	0 46	21 35	0 33	24 57	1 24	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 41	22 44	22 57	8 45		n.a.
F 20	11 26	21 9	1 20	18 31	2 0	8 54	2 26	19 6	0 44	21 37	0 33	24 57	1 24	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 42	22 44	22 57	8 42		n.a.
S 21	11 46	22 38	0 9	19 3	2 0	8 32	2 28	18 57	0 42	21 40	0 33	24 58	1 24	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 42	22 44	22 56	8 40		n.a.
S 22	12 7	22 51	1n 1	19 34	1 59	8 9	2 29	18 47	0 39	21 42	0 33	24 58	1 25	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 42	22 44	22 56	8 37		n.a.
M23	12 27	21 52	2 6	20 3	1 58	7 46	2 31	18 37	0 37	21 45	0 33	24 58	1 25	20 27	0 51	23 4	1 32	0 24	16 43	22 44	22 55	8 35		n.a.
T 24	12 47	19 51	3 4	20 29	1 56	7 23	2 32	18 27	0 35	21 47	0 33	24 58	1 25	20 26	0 51	23 4	1 32	0 24	16 43	22 44	22 55	8 32		n.a.
W25	13 7	17 0	3 52	20 54	1 54	6 59	2 33	18 16	0 33	21 50	0 33	24 59	1 25	20 26	0 51	23 4	1 32	0 25	16 43	22 44	22 54	8 30		n.a.
T 26	13 27	13 28	4 30	21 17	1 51	6 35	2 34	18 6	0 31	21 52	0 33	24 59	1 26	20 26	0 51	23 4	1 32	0 25	16 43	22 44	22 54	8 27		n.a.
F 27	13 47	9 26	4 56	21 37	1 47	6 11	2 35	17 56	0 29	21 55	0 33	24 59	1 26	20 26	0 50	23 4	1 32	0 25	16 44	22 44	22 54	8 25		n.a.
S 28	14 6	5 3	5 10	21 56	1 44	5 47	2 36	17 45	0 27	21 57	0 34	24 59	1 26	20 25	0 50	23 4	1 32	0 25	16 44	22 44	22 53	8 22		n.a.
S 29	14 25	0 26	5 10	22 14	1 39	5 22	2 37	17 34	0 25	22 0	0 34	25 0	1 26	20 25	0 50	23 4	1 33	0 25	16 44	22 43	22 53	8 20		n.a.
M30	14 44	4n14	4 56	22 29	1 34	4 57	2 37	17 23	0 23	22 2	0 34	25 0	1 26	20 25	0 50	23 4	1 33	0 25	16 45	22 42	22 52	8 17		n.a.
T 31	15n 3	8n50	4n28	22n43	1n29	4s31	2s38	17n12	0n21	22n 5	0n34	25s 0	1s27	20n25	0n50	23s 4	1s33	0s25	16s45	22s41	22s52	8s14		n.a.

Julian Day Number = 416505.5, Delta T = 26h06m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°12'02, Lahiri = -53°05'02 Julian Calendar 1 May 3573 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3573 BCE

The year -3572 astronomical counting style corresponds to year 3573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 37	10♉30'19	24♈12	4♊12	25♓51	15♌10	4♊20	11°R22	4♌42	25°R45	21♒29	10°R59	12♐16	26♒57	n.a.	W 1
T 2	14 50 34	11°27'40	6♉58	5°39	26°55	15°41	4°33	11♑21	4°43	25♑45	21°30	10♐55	12°13	27° 3	n.a.	T 2
F 3	14 54 31	12°25'02	19°58	7° 4	27°59	16°13	4°46	11°20	4°44	25°44	21°30	10°52	12°10	27°10	n.a.	F 3
S 4	14 58 27	13°22'25	3♊12	8°27	29° 3	16°45	4°58	11°18	4°45	25°44	21°30	10°50	12° 6	27°17	n.a.	S 4
S 5	15 2 24	14°19'50	16°39	9°48	0♈ 7	17°17	5°11	11°17	4°47	25°44	21°31	10°D50	12° 3	27°24	n.a.	S 5
M 6	15 6 20	15°17'16	0♋18	11° 7	1°12	17°50	5°24	11°15	4°48	25°44	21°31	10°51	12° 0	27°30	n.a.	M 6
T 7	15 10 17	16°14'43	14° 7	12°24	2°16	18°22	5°36	11°14	4°49	25°43	21°31	10°53	11°57	27°37	n.a.	T 7
W 8	15 14 13	17°12'11	28° 6	13°39	3°21	18°56	5°49	11°12	4°51	25°43	21°31	10°54	11°54	27°44	n.a.	W 8
T 9	15 18 10	18° 9'40	12♌12	14°52	4°27	19°29	6° 2	11°10	4°52	25°43	21°32	10°R55	11°51	27°51	n.a.	T 9
F 10	15 22 7	19° 7'10	26°25	16° 3	5°32	20° 3	6°15	11° 8	4°54	25°42	21°32	10°55	11°47	27°57	n.a.	F 10
S 11	15 26 3	20° 4'41	10♍42	17°11	6°38	20°36	6°28	11° 6	4°55	25°42	21°32	10°54	11°44	28° 4	n.a.	S 11
S 12	15 30 0	21° 2'13	25° 0	18°17	7°43	21°10	6°40	11° 4	4°57	25°41	21°32	10°52	11°41	28°11	n.a.	S 12
M13	15 33 56	21°59'46	9♎16	19°20	8°49	21°45	6°53	11° 2	4°59	25°41	21°32	10°49	11°38	28°17	n.a.	M13
T 14	15 37 53	22°57'21	23°25	20°21	9°56	22°19	7° 6	11° 0	5° 0	25°40	21°33	10°47	11°35	28°24	n.a.	T 14
W15	15 41 49	23°54'57	7♏24	21°19	11° 2	22°54	7°19	10°57	5° 2	25°40	21°33	10°45	11°31	28°31	n.a.	W15
T 16	15 45 46	24°52'35	21° 8	22°14	12° 9	23°29	7°32	10°55	5° 4	25°39	21°33	10°43	11°28	28°38	n.a.	T 16
F 17	15 49 42	25°50'14	4♐35	23° 6	13°15	24° 4	7°45	10°52	5° 6	25°38	21°33	10°D43	11°25	28°44	n.a.	F 17
S 18	15 53 39	26°47'55	17°43	23°55	14°22	24°40	7°58	10°50	5° 8	25°38	21°33	10°43	11°22	28°51	n.a.	S 18
S 19	15 57 36	27°45'37	0♑33	24°40	15°29	25°15	8°11	10°47	5°10	25°37	21°33	10°43	11°19	28°58	n.a.	S 19
M20	16 1 32	28°43'22	13° 5	25°22	16°37	25°51	8°24	10°44	5°12	25°36	21°R33	10°44	11°16	29° 4	n.a.	M20
T 21	16 5 29	29°41'08	25°22	26° 1	17°44	26°27	8°37	10°41	5°14	25°36	21°33	10°45	11°12	29°11	n.a.	T 21
W22	16 9 25	0♊38'57	7♒27	26°35	18°52	27° 4	8°51	10°38	5°16	25°35	21°33	10°46	11° 9	29°18	n.a.	W22
T 23	16 13 22	1°36'47	19°24	27° 5	19°59	27°40	9° 4	10°35	5°18	25°34	21°33	10°47	11° 6	29°25	n.a.	T 23
F 24	16 17 18	2°34'39	1♓18	27°31	21° 7	28°17	9°17	10°32	5°20	25°33	21°33	10°R47	11° 3	29°31	n.a.	F 24
S 25	16 21 15	3°32'33	13°12	27°52	22°15	28°54	9°30	10°29	5°22	25°32	21°33	10°47	11° 0	29°38	n.a.	S 25
S 26	16 25 12	4°30'29	25°12	28° 8	23°24	29°31	9°43	10°26	5°25	25°31	21°32	10°47	10°56	29°45	n.a.	S 26
M27	16 29 8	5°28'28	7♈21	28°19	24°32	0♍ 8	9°56	10°22	5°27	25°30	21°32	10°46	10°53	29°52	n.a.	M27
T 28	16 33 5	6°26'28	19°44	28°R24	25°40	0°45	10° 9	10°19	5°29	25°30	21°32	10°46	10°50	29°58	n.a.	T 28
W29	16 37 1	7°24'31	2♉24	28°24	26°49	1°23	10°22	10°15	5°32	25°29	21°32	10°45	10°47	0♓ 5	n.a.	W29
T 30	16 40 58	8♊22'35	15♉23	28♊18	27♈58	2♍ 1	10♊36	10♑12	5♌34	25♑28	21♒32	10♐45	10♐44	0♓12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n22	13n 8	3n48	22n55	1n23	4s 6	2s38	17n 1	0n19	22n 7	0n34	25s 1	1s27	20n24	0n50	23s 4	1s33	0s26	16s45	22s41	22s52	8s12		n.a.
T 2	15 40	16 56	2 55	23 5	1 17	3 40	2 38	16 49	0 17	22 10	0 34	25 1	1 27	20 24	0 50	23 4	1 33	0 26	16 46	22 40	22 51	8 9		n.a.
F 3	15 58	19 59	1 52	23 13	1 11	3 14	2 38	16 38	0 15	22 12	0 34	25 1	1 27	20 24	0 50	23 4	1 33	0 26	16 46	22 40	22 51	8 7		n.a.
S 4	16 16	22 2	0 42	23 21	1 4	2 48	2 38	16 26	0 13	22 15	0 34	25 2	1 28	20 23	0 50	23 4	1 33	0 26	16 46	22 40	22 50	8 4		n.a.
S 5	16 33	22 51	0s32	23 26	0 57	2 21	2 38	16 15	0 11	22 17	0 34	25 2	1 28	20 23	0 50	23 5	1 33	0 26	16 47	22 40	22 50	8 2		n.a.
M 6	16 51	22 19	1 45	23 30	0 49	1 55	2 38	16 3	0 10	22 19	0 34	25 2	1 28	20 22	0 50	23 5	1 33	0 26	16 47	22 40	22 49	7 59		n.a.
T 7	17 8	20 26	2 53	23 33	0 41	1 28	2 37	15 50	0 8	22 22	0 34	25 3	1 28	20 22	0 50	23 5	1 33	0 27	16 47	22 40	22 49	7 57		n.a.
W 8	17 25	17 19	3 51	23 34	0 32	1 1	2 37	15 38	0 6	22 24	0 34	25 3	1 29	20 22	0 50	23 5	1 33	0 27	16 48	22 40	22 48	7 54		n.a.
T 9	17 41	13 10	4 36	23 34	0 23	0 34	2 36	15 26	0 4	22 27	0 34	25 4	1 29	20 21	0 50	23 5	1 33	0 27	16 48	22 40	22 48	7 52		n.a.
F 10	17 58	8 16	5 5	23 33	0 14	0 7	2 35	15 13	0 2	22 29	0 34	25 4	1 29	20 21	0 50	23 5	1 33	0 27	16 48	22 40	22 48	7 49		n.a.
S 11	18 13	2 54	5 15	23 31	0 5	0n20	2 35	15 1	0 1	22 31	0 35	25 4	1 29	20 20	0 50	23 5	1 33	0 28	16 49	22 40	22 47	7 47		n.a.
S 12	18 29	2s37	5 5	23 27	0s 5	0 48	2 34	14 48	0s 1	22 34	0 35	25 5	1 29	20 20	0 50	23 5	1 33	0 28	16 49	22 40	22 47	7 44		n.a.
M13	18 45	7 59	4 37	23 23	0 15	1 16	2 33	14 35	0 3	22 36	0 35	25 5	1 30	20 20	0 50	23 6	1 33	0 28	16 49	22 39	22 46	7 42		n.a.
T 14	19 0	12 54	3 52	23 17	0 25	1 43	2 32	14 22	0 4	22 38	0 35	25 6	1 30	20 19	0 50	23 6	1 33	0 28	16 50	22 39	22 46	7 39		n.a.
W15	19 15	17 4	2 54	23 11	0 36	2 11	2 30	14 9	0 6	22 41	0 35	25 6	1 30	20 19	0 50	23 6	1 34	0 29	16 50	22 39	22 45	7 36		n.a.
T 16	19 29	20 13	1 46	23 3	0 47	2 39	2 29	13 56	0 8	22 43	0 35	25 6	1 30	20 18	0 50	23 6	1 34	0 29	16 50	22 39	22 45	7 34		n.a.
F 17	19 43	22 10	0 34	22 55	0 58	3 7	2 28	13 42	0 9	22 45	0 35	25 7	1 30	20 18	0 50	23 6	1 34	0 29	16 51	22 38	22 44	7 31		n.a.
S 18	19 57	22 51	0n39	22 46	1 9	3 34	2 26	13 28	0 11	22 47	0 35	25 7	1 31	20 17	0 50	23 6	1 34	0 29	16 51	22 38	22 44	7 29		n.a.
S 19	20 11	22 16	1 48	22 37	1 21	4 2	2 24	13 15	0 12	22 50	0 35	25 8	1 31	20 17	0 50	23 7	1 34	0 30	16 51	22 39	22 44	7 26		n.a.
M20	20 24	20 35	2 50	22 27	1 33	4 30	2 23	13 1	0 14	22 52	0 35	25 8	1 31	20 16	0 49	23 7	1 34	0 30	16 52	22 39	22 43	7 24		n.a.
T 21	20 37	17 59	3 43	22 16	1 44	4 58	2 21	12 47	0 15	22 54	0 35	25 9	1 31	20 15	0 49	23 7	1 34	0 30	16 52	22 39	22 43	7 21		n.a.
W22	20 49	14 38	4 25	22 5	1 56	5 26	2 19	12 33	0 17	22 56	0 36	25 9	1 32	20 15	0 49	23 7	1 34	0 31	16 52	22 39	22 42	7 19		n.a.
T 23	21 1	10 44	4 55	21 54	2 8	5 54	2 17	12 19	0 18	22 59	0 36	25 9	1 32	20 14	0 49	23 7	1 34	0 31	16 53	22 39	22 42	7 16		n.a.
F 24	21 13	6 27	5 12	21 43	2 20	6 22	2 15	12 4	0 20	23 1	0 36	25 10	1 32	20 14	0 49	23 8	1 34	0 31	16 53	22 39	22 41	7 14		n.a.
S 25	21 25	1 55	5 16	21 31	2 32	6 50	2 13	11 50	0 21	23 3	0 36	25 10	1 32	20 13	0 49	23 8	1 34	0 32	16 53	22 39	22 41	7 11		n.a.
S 26	21 36	2n43	5 7	21 20	2 44	7 18	2 11	11 35	0 23	23 5	0 36	25 11	1 32	20 13	0 49	23 8	1 34	0 32	16 54	22 39	22 40	7 9		n.a.
M27	21 47	7 19	4 43	21 8	2 55	7 46	2 9	11 20	0 24	23 7	0 36	25 11	1 33	20 12	0 49	23 8	1 34	0 32	16 54	22 39	22 40	7 6		n.a.
T 28	21 57	11 42	4 7	20 57	3 6	8 13	2 7	11 6	0 26	23 9	0 36	25 12	1 33	20 11	0 49	23 9	1 34	0 33	16 54	22 39	22 39	7 3		n.a.
W29	22 7	15 42	3 17	20 47	3 17	8 41	2 4	10 51	0 27	23 11	0 36	25 12	1 33	20 11	0 49	23 9	1 34	0 33	16 55	22 39	22 39	7 1		n.a.
T 30	22n17	19n 2	2n16	20n36	3s27	9n 8	2s 2	10n36	0s28	23n13	0n36	25s13	1s33	20n10	0n49	23s 9	1s34	0s34	16s55	22s39	22s39	6s58		n.a.

Julian Day Number = 416536.5, Delta T = 26h06m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'58, Lahiri = -53°04'58 Julian Calendar 1 June 3573 BCE == Greg. Calendar 3 May 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 54	9♊20'42	28♉40	28°R 6	29♈ 7	2♍39	10♊49	10°R 8	5♌36	25°R27	21°R32	10°R45	10♐41	0♓18	n.a.	F 1
S 2	16 48 51	10°18'51	12♊16	27♊48	0♉16	3°17	11° 2	10♑ 4	5°39	25♑25	21♒31	10°D45	10°37	0°25	n.a.	S 2
S 3	16 52 47	11°17'02	26° 9	27°24	1°25	3°55	11°15	10° 0	5°42	25°24	21°31	10°R45	10°34	0°32	n.a.	S 3
M 4	16 56 44	12°15'14	10♋15	26°54	2°35	4°34	11°28	9°56	5°44	25°23	21°31	10♐45	10°31	0°39	n.a.	M 4
T 5	17 0 41	13°13'29	24°30	26°17	3°44	5°12	11°41	9°52	5°47	25°22	21°30	10°44	10°28	0°45	n.a.	T 5
W 6	17 4 37	14°11'45	8♌50	25°36	4°54	5°51	11°55	9°48	5°49	25°21	21°30	10°44	10°25	0°52	n.a.	W 6
T 7	17 8 34	15°10'03	23°11	24°49	6° 3	6°30	12° 8	9°44	5°52	25°20	21°30	10°44	10°22	0°59	n.a.	T 7
F 8	17 12 30	16° 8'23	7♍30	23°57	7°13	7° 9	12°21	9°40	5°55	25°19	21°29	10°43	10°18	1° 5	n.a.	F 8
S 9	17 16 27	17° 6'44	21°42	23° 2	8°23	7°48	12°34	9°36	5°58	25°17	21°29	10°D43	10°15	1°12	n.a.	S 9
S 10	17 20 23	18° 5'07	5♎46	22° 5	9°33	8°28	12°47	9°32	6° 0	25°16	21°29	10°44	10°12	1°19	n.a.	S 10
M11	17 24 20	19° 3'32	19°41	21° 5	10°44	9° 8	13° 0	9°27	6° 3	25°15	21°28	10°44	10° 9	1°26	n.a.	M11
T 12	17 28 16	20° 1'59	3♏24	20° 6	11°54	9°47	13°14	9°23	6° 6	25°14	21°28	10°45	10° 6	1°32	n.a.	T 12
W13	17 32 13	21° 0'28	16°55	19° 7	13° 4	10°27	13°27	9°19	6° 9	25°12	21°27	10°46	10° 2	1°39	n.a.	W13
T 14	17 36 9	21°58'58	0♐13	18°10	14°15	11° 7	13°40	9°14	6°12	25°11	21°27	10°47	9°59	1°46	n.a.	T 14
F 15	17 40 6	22°57'31	13°18	17°18	15°26	11°47	13°53	9°10	6°15	25°10	21°26	10°R47	9°56	1°53	n.a.	F 15
S 16	17 44 3	23°56'06	26° 9	16°30	16°36	12°28	14° 6	9° 5	6°18	25° 8	21°26	10°46	9°53	1°59	n.a.	S 16
S 17	17 47 59	24°54'43	8♑46	15°48	17°47	13° 8	14°19	9° 1	6°21	25° 7	21°25	10°45	9°50	2° 6	n.a.	S 17
M18	17 51 56	25°53'23	21°11	15°14	18°58	13°49	14°32	8°56	6°24	25° 5	21°25	10°43	9°47	2°13	n.a.	M18
T 19	17 55 52	26°52'04	3♒23	14°48	20° 9	14°29	14°45	8°52	6°27	25° 4	21°24	10°41	9°43	2°19	n.a.	T 19
W20	17 59 49	27°50'48	15°26	14°30	21°21	15°10	14°58	8°47	6°30	25° 3	21°23	10°38	9°40	2°26	n.a.	W20
T 21	18 3 45	28°49'35	27°22	14°D22	22°32	15°51	15°11	8°42	6°34	25° 1	21°23	10°36	9°37	2°33	n.a.	T 21
F 22	18 7 42	29°48'23	9♓15	14°23	23°43	16°32	15°24	8°38	6°37	25° 0	21°22	10°34	9°34	2°40	n.a.	F 22
S 23	18 11 38	0♋47'15	21° 8	14°34	24°55	17°13	15°37	8°33	6°40	24°58	21°21	10°32	9°31	2°46	n.a.	S 23
S 24	18 15 35	1°46'08	3♈ 6	14°55	26° 7	17°55	15°50	8°28	6°43	24°57	21°21	10°D32	9°28	2°53	n.a.	S 24
M25	18 19 31	2°45'05	15°13	15°24	27°18	18°36	16° 3	8°24	6°46	24°55	21°20	10°33	9°24	3° 0	n.a.	M25
T 26	18 23 28	3°44'03	27°36	16° 3	28°30	19°18	16°16	8°19	6°50	24°54	21°19	10°34	9°21	3° 7	n.a.	T 26
W27	18 27 24	4°43'05	10♉16	16°51	29°42	19°59	16°29	8°14	6°53	24°52	21°19	10°36	9°18	3°13	n.a.	W27
T 28	18 31 21	5°42'09	23°19	17°46	0♊54	20°41	16°41	8° 9	6°56	24°51	21°18	10°37	9°15	3°20	n.a.	T 28
F 29	18 35 18	6°41'15	6♊46	18°49	2° 6	21°23	16°54	8° 4	7° 0	24°49	21°17	10°R38	9°12	3°27	n.a.	F 29
S 30	18 39 14	7°40'24	20°37	19°59	3°19	22° 5	17° 7	8° 0	7° 3	24°47	21°16	10°38	9° 8	3°33	n.a.	S 30
S 31	18 43 11	8♋39'35	4♋51	21♊15	4♊31	22♍47	17♊20	7♑55	7♌ 7	24♑46	21♒16	10♐36	9♐ 5	3♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n26	21n28	1n 6	20n26	3s37	9n35	1s59	10n20	0s30	23n15	0n36	25s13	1s33	20n 9	0n49	23s 9	1s34	0s34	16s55	22s39	22s38	6s56		n.a.
S 2	22 35	22 43	0s 8	20 17	3 46	10 3	1 57	10 5	0 31	23 17	0 36	25 14	1 33	20 9	0 49	23 10	1 34	0 34	16 56	22 39	22 38	6 53		n.a.
S 3	22 43	22 36	1 24	20 9	3 54	10 30	1 54	9 50	0 33	23 19	0 37	25 14	1 34	20 8	0 49	23 10	1 35	0 35	16 56	22 39	22 37	6 51		n.a.
M 4	22 51	21 4	2 36	20 1	4 1	10 57	1 52	9 34	0 34	23 21	0 37	25 15	1 34	20 7	0 49	23 10	1 35	0 35	16 56	22 39	22 37	6 48		n.a.
T 5	22 59	18 11	3 40	19 55	4 6	11 23	1 49	9 18	0 35	23 23	0 37	25 15	1 34	20 7	0 49	23 10	1 35	0 35	16 57	22 39	22 36	6 46		n.a.
W 6	23 6	14 12	4 29	19 49	4 11	11 50	1 46	9 3	0 36	23 25	0 37	25 16	1 34	20 6	0 49	23 11	1 35	0 36	16 57	22 39	22 36	6 43		n.a.
T 7	23 13	9 24	5 2	19 45	4 13	12 16	1 43	8 47	0 38	23 27	0 37	25 16	1 34	20 5	0 49	23 11	1 35	0 36	16 57	22 39	22 35	6 41		n.a.
F 8	23 19	4 6	5 16	19 42	4 14	12 42	1 41	8 31	0 39	23 29	0 37	25 17	1 35	20 4	0 49	23 11	1 35	0 37	16 58	22 39	22 35	6 38		n.a.
S 9	23 25	1s22	5 11	19 40	4 13	13 8	1 38	8 15	0 40	23 31	0 37	25 17	1 35	20 4	0 49	23 11	1 35	0 37	16 58	22 39	22 34	6 36		n.a.
S 10	23 31	6 43	4 47	19 40	4 10	13 33	1 35	7 58	0 41	23 33	0 37	25 18	1 35	20 3	0 49	23 12	1 35	0 38	16 58	22 39	22 34	6 33		n.a.
M11	23 36	11 41	4 7	19 41	4 5	13 59	1 32	7 42	0 43	23 34	0 37	25 18	1 35	20 2	0 49	23 12	1 35	0 38	16 58	22 39	22 33	6 30		n.a.
T 12	23 41	15 59	3 13	19 44	3 58	14 24	1 29	7 26	0 44	23 36	0 38	25 18	1 35	20 1	0 49	23 12	1 35	0 38	16 59	22 39	22 33	6 28		n.a.
W13	23 45	19 22	2 8	19 48	3 50	14 49	1 26	7 9	0 45	23 38	0 38	25 19	1 35	20 1	0 49	23 13	1 35	0 39	16 59	22 39	22 32	6 25		n.a.
T 14	23 49	21 41	0 58	19 54	3 39	15 13	1 23	6 53	0 46	23 40	0 38	25 19	1 35	20 0	0 49	23 13	1 35	0 39	16 59	22 39	22 32	6 23		n.a.
F 15	23 52	22 46	0n14	20 1	3 26	15 37	1 20	6 36	0 47	23 42	0 38	25 20	1 36	19 59	0 49	23 13	1 35	0 40	17 0	22 39	22 31	6 20		n.a.
S 16	23 55	22 37	1 24	20 11	3 12	16 1	1 17	6 19	0 48	23 43	0 38	25 20	1 36	19 58	0 49	23 13	1 35	0 40	17 0	22 39	22 31	6 18		n.a.
S 17	23 58	21 18	2 29	20 21	2 57	16 24	1 14	6 2	0 49	23 45	0 38	25 21	1 36	19 58	0 49	23 14	1 35	0 41	17 0	22 39	22 31	6 15		n.a.
M18	24 0	18 59	3 25	20 34	2 41	16 47	1 10	5 45	0 50	23 47	0 38	25 21	1 36	19 57	0 49	23 14	1 35	0 41	17 0	22 38	22 30	6 13		n.a.
T 19	24 2	15 51	4 11	20 48	2 23	17 10	1 7	5 28	0 51	23 48	0 38	25 22	1 36	19 56	0 49	23 14	1 35	0 42	17 1	22 38	22 30	6 10		n.a.
W20	24 3	12 6	4 45	21 4	2 6	17 32	1 4	5 11	0 53	23 50	0 38	25 22	1 36	19 55	0 49	23 15	1 35	0 42	17 1	22 38	22 29	6 8		n.a.
T 21	24 4	7 55	5 7	21 21	1 47	17 54	1 1	4 54	0 54	23 52	0 39	25 23	1 36	19 54	0 48	23 15	1 35	0 43	17 1	22 37	22 29	6 5		n.a.
F 22	24 4	3 28	5 15	21 39	1 29	18 16	0 58	4 37	0 55	23 53	0 39	25 23	1 37	19 53	0 48	23 15	1 35	0 43	17 2	22 37	22 28	6 3		n.a.
S 23	24 4	1n 7	5 10	21 58	1 11	18 37	0 54	4 20	0 56	23 55	0 39	25 23	1 37	19 52	0 48	23 16	1 35	0 44	17 2	22 37	22 28	6 0		n.a.
S 24	24 3	5 41	4 51	22 18	0 54	18 58	0 51	4 2	0 57	23 56	0 39	25 24	1 37	19 52	0 48	23 16	1 35	0 44	17 2	22 37	22 27	5 57		n.a.
M25	24 2	10 7	4 19	22 38	0 37	19 18	0 48	3 45	0 58	23 58	0 39	25 24	1 37	19 51	0 48	23 16	1 35	0 45	17 2	22 37	22 27	5 55		n.a.
T 26	24 1	14 13	3 35	22 59	0 20	19 37	0 45	3 27	0 58	23 59	0 39	25 25	1 37	19 50	0 48	23 16	1 35	0 45	17 3	22 37	22 26	5 52		n.a.
W27	23 59	17 48	2 39	23 19	0 5	19 57	0 42	3 10	0 59	24 1	0 39	25 25	1 37	19 49	0 48	23 17	1 35	0 45	17 3	22 37	22 26	5 50		n.a.
T 28	23 56	20 36	1 34	23 39	0n10	20 15	0 38	2 52	1 0	24 2	0 39	25 26	1 37	19 48	0 48	23 17	1 35	0 46	17 3	22 38	22 25	5 47		n.a.
F 29	23 54	22 21	0 21	23 59	0 24	20 33	0 35	2 34	1 1	24 4	0 40	25 26	1 37	19 47	0 48	23 17	1 36	0 46	17 3	22 38	22 25	5 45		n.a.
S 30	23 50	22 49	0s55	24 17	0 37	20 51	0 32	2 16	1 2	24 5	0 40	25 26	1 37	19 46	0 48	23 18	1 36	0 47	17 4	22 38	22 24	5 42		n.a.
S 31	23n47	21n50	2s 9	24n35	0n49	21n 8	0s29	1n59	1s 3	24n 7	0n40	25s27	1s37	19n45	0n48	23s18	1s36	0s47	17s 4	22s37	22s24	5s40		n.a.

Julian Day Number = 416566.5, Delta T = 26h06m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'54, Lahiri = -53°04'54 Julian Calendar 1 July 3573 BCE == Greg. Calendar 2 June 3573 BCE

The year -3572 astronomical counting style corresponds to year 3573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 7	9♋38'48	19♋23	22♊36	5♊43	23♍29	17♊32	7°R50	7♌10	24°R44	21°R15	10°R33	9♐ 2	3♓47	n.a.	M 1
T 2	18 51 4	10°38'04	4♌ 6	24° 2	6°56	24°12	17°45	7♑45	7°14	24♑43	21♒14	10♐29	8°59	3°54	n.a.	T 2
W 3	18 55 0	11°37'22	18°54	25°32	8° 8	24°54	17°58	7°40	7°17	24°41	21°13	10°24	8°56	4° 0	n.a.	W 3
T 4	18 58 57	12°36'42	3♍38	27° 6	9°21	25°37	18°10	7°36	7°21	24°39	21°12	10°20	8°53	4° 7	n.a.	T 4
F 5	19 2 53	13°36'03	18°13	28°43	10°34	26°19	18°23	7°31	7°24	24°38	21°11	10°16	8°49	4°14	n.a.	F 5
S 6	19 6 50	14°35'27	2♎32	0♋22	11°47	27° 2	18°35	7°26	7°28	24°36	21°11	10°14	8°46	4°21	n.a.	S 6
S 7	19 10 46	15°34'53	16°34	2° 3	13° 0	27°45	18°48	7°21	7°31	24°34	21°10	10°D14	8°43	4°27	n.a.	S 7
M 8	19 14 43	16°34'21	0♏18	3°46	14°12	28°28	19° 0	7°17	7°35	24°33	21° 9	10°14	8°40	4°34	n.a.	M 8
T 9	19 18 39	17°33'50	13°44	5°30	15°26	29°11	19°12	7°12	7°38	24°31	21° 8	10°16	8°37	4°41	n.a.	T 9
W10	19 22 36	18°33'22	26°54	7°15	16°39	29°54	19°25	7° 7	7°42	24°29	21° 7	10°17	8°34	4°47	n.a.	W10
T 11	19 26 33	19°32'56	9♐49	9° 1	17°52	0♎37	19°37	7° 3	7°46	24°28	21° 6	10°R18	8°30	4°54	n.a.	T 11
F 12	19 30 29	20°32'32	22°32	10°47	19° 5	1°20	19°49	6°58	7°49	24°26	21° 5	10°17	8°27	5° 1	n.a.	F 12
S 13	19 34 26	21°32'10	5♑ 4	12°33	20°19	2° 3	20° 1	6°54	7°53	24°24	21° 4	10°15	8°24	5° 8	n.a.	S 13
S 14	19 38 22	22°31'50	17°27	14°19	21°32	2°47	20°13	6°49	7°57	24°23	21° 3	10°10	8°21	5°14	n.a.	S 14
M15	19 42 19	23°31'32	29°40	16° 5	22°46	3°30	20°25	6°45	8° 0	24°21	21° 2	10° 3	8°18	5°21	n.a.	M15
T 16	19 46 15	24°31'17	11♒45	17°50	23°59	4°14	20°37	6°40	8° 4	24°19	21° 1	9°55	8°14	5°28	n.a.	T 16
W17	19 50 12	25°31'04	23°44	19°36	25°13	4°58	20°49	6°36	8° 8	24°18	21° 0	9°46	8°11	5°35	n.a.	W17
T 18	19 54 8	26°30'53	5♓38	21°21	26°27	5°41	21° 1	6°31	8°12	24°16	20°59	9°37	8° 8	5°41	n.a.	T 18
F 19	19 58 5	27°30'44	17°29	23° 5	27°40	6°25	21°13	6°27	8°15	24°14	20°58	9°29	8° 5	5°48	n.a.	F 19
S 20	20 2 1	28°30'38	29°21	24°50	28°54	7° 9	21°25	6°23	8°19	24°13	20°57	9°23	8° 2	5°55	n.a.	S 20
S 21	20 5 58	29°30'35	11♈17	26°33	0♋ 8	7°53	21°37	6°19	8°23	24°11	20°56	9°19	7°59	6° 1	n.a.	S 21
M22	20 9 54	0♌30'33	23°21	28°16	1°22	8°37	21°48	6°15	8°26	24° 9	20°55	9°17	7°55	6° 8	n.a.	M22
T 23	20 13 51	1°30'34	5♉39	29°58	2°36	9°21	22° 0	6°10	8°30	24° 8	20°54	9°D17	7°52	6°15	n.a.	T 23
W24	20 17 48	2°30'38	18°14	1♌40	3°50	10° 5	22°11	6° 6	8°34	24° 6	20°53	9°18	7°49	6°22	n.a.	W24
T 25	20 21 44	3°30'44	1♊12	3°21	5° 5	10°49	22°23	6° 2	8°38	24° 4	20°52	9°19	7°46	6°28	n.a.	T 25
F 26	20 25 41	4°30'52	14°37	5° 2	6°19	11°34	22°34	5°59	8°42	24° 3	20°51	9°R19	7°43	6°35	n.a.	F 26
S 27	20 29 37	5°31'03	28°31	6°42	7°33	12°18	22°45	5°55	8°45	24° 1	20°49	9°17	7°40	6°42	n.a.	S 27
S 28	20 33 34	6°31'16	12♋53	8°21	8°48	13° 2	22°57	5°51	8°49	23°59	20°48	9°13	7°36	6°48	n.a.	S 28
M29	20 37 30	7°31'32	27°39	10° 0	10° 2	13°47	23° 8	5°47	8°53	23°58	20°47	9° 7	7°33	6°55	n.a.	M29
T 30	20 41 27	8°31'49	12♌43	11°39	11°17	14°31	23°19	5°44	8°57	23°56	20°46	8°58	7°30	7° 2	n.a.	T 30
W31	20 45 23	9♌32'08	27♌55	13♌16	12♋31	15♎16	23♊30	5♑40	9♌ 0	23♑54	20♒45	8♐49	7♐27	7♓ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n42	19n23	3s16	24n51	0n59	21n25	0s25	1n41	1s 4	24n 8	0n40	25s27	1s38	19n44	0n48	23s18	1s36	0s48	17s 4	22s37	22s23	5s37		n.a.
T 2	23 38	15 40	4 12	25 5	1 9	21 40	0 22	1 23	1 5	24 9	0 40	25 28	1 38	19 44	0 48	23 19	1 36	0 48	17 4	22 36	22 23	5 35		n.a.
W 3	23 33	10 58	4 50	25 17	1 18	21 56	0 19	1 5	1 6	24 11	0 40	25 28	1 38	19 43	0 48	23 19	1 36	0 49	17 4	22 36	22 22	5 32		n.a.
T 4	23 27	5 38	5 10	25 27	1 25	22 11	0 16	0 47	1 6	24 12	0 40	25 28	1 38	19 42	0 48	23 19	1 36	0 49	17 5	22 35	22 22	5 30		n.a.
F 5	23 21	0 4	5 9	25 35	1 32	22 25	0 13	0 29	1 7	24 13	0 41	25 29	1 38	19 41	0 48	23 20	1 36	0 50	17 5	22 35	22 21	5 27		n.a.
S 6	23 15	5s26	4 49	25 41	1 37	22 38	0 9	0 10	1 8	24 14	0 41	25 29	1 38	19 40	0 48	23 20	1 36	0 50	17 5	22 34	22 21	5 24		n.a.
S 7	23 8	10 32	4 12	25 45	1 42	22 51	0 6	0s 8	1 9	24 16	0 41	25 29	1 38	19 39	0 48	23 20	1 36	0 51	17 5	22 34	22 20	5 22		n.a.
M 8	23 0	14 59	3 21	25 47	1 46	23 3	0 3	0 26	1 10	24 17	0 41	25 30	1 38	19 38	0 48	23 21	1 36	0 51	17 5	22 34	22 20	5 19		n.a.
T 9	22 53	18 35	2 20	25 46	1 49	23 15	0 0	0 44	1 10	24 18	0 41	25 30	1 38	19 37	0 48	23 21	1 36	0 52	17 6	22 34	22 19	5 17		n.a.
W10	22 45	21 9	1 12	25 43	1 51	23 26	0n 3	1 2	1 11	24 19	0 41	25 30	1 38	19 36	0 48	23 21	1 36	0 52	17 6	22 35	22 19	5 14		n.a.
T 11	22 36	22 33	0 3	25 37	1 53	23 36	0 6	1 21	1 12	24 20	0 41	25 31	1 38	19 35	0 48	23 22	1 36	0 53	17 6	22 35	22 18	5 12		n.a.
F 12	22 27	22 45	1n 6	25 30	1 53	23 45	0 9	1 39	1 13	24 22	0 42	25 31	1 38	19 34	0 48	23 22	1 36	0 53	17 6	22 35	22 18	5 9		n.a.
S 13	22 18	21 48	2 10	25 21	1 54	23 54	0 12	1 57	1 13	24 23	0 42	25 31	1 38	19 33	0 48	23 22	1 36	0 54	17 6	22 34	22 17	5 7		n.a.
S 14	22 8	19 48	3 7	25 9	1 53	24 2	0 15	2 16	1 14	24 24	0 42	25 31	1 38	19 32	0 48	23 23	1 36	0 54	17 7	22 34	22 17	5 4		n.a.
M15	21 57	16 56	3 55	24 55	1 52	24 10	0 18	2 34	1 15	24 25	0 42	25 32	1 38	19 31	0 48	23 23	1 36	0 55	17 7	22 33	22 16	5 2		n.a.
T 16	21 47	13 22	4 31	24 40	1 51	24 16	0 21	2 52	1 15	24 26	0 42	25 32	1 38	19 30	0 48	23 23	1 36	0 55	17 7	22 31	22 15	4 59		n.a.
W17	21 36	9 19	4 55	24 23	1 49	24 22	0 24	3 11	1 16	24 27	0 42	25 32	1 38	19 29	0 48	23 24	1 36	0 56	17 7	22 30	22 15	4 57		n.a.
T 18	21 24	4 57	5 6	24 4	1 46	24 28	0 26	3 29	1 16	24 28	0 43	25 32	1 38	19 28	0 48	23 24	1 36	0 56	17 7	22 29	22 14	4 54		n.a.
F 19	21 12	0 25	5 4	23 44	1 43	24 32	0 29	3 47	1 17	24 29	0 43	25 33	1 38	19 27	0 48	23 24	1 36	0 57	17 7	22 27	22 14	4 51		n.a.
S 20	21 0	4n 8	4 49	23 22	1 40	24 36	0 32	4 6	1 18	24 30	0 43	25 33	1 38	19 26	0 48	23 25	1 36	0 57	17 7	22 26	22 13	4 49		n.a.
S 21	20 47	8 34	4 21	22 58	1 36	24 39	0 35	4 24	1 18	24 31	0 43	25 33	1 38	19 25	0 48	23 25	1 36	0 58	17 7	22 26	22 13	4 46		n.a.
M22	20 34	12 43	3 41	22 34	1 33	24 41	0 37	4 42	1 19	24 32	0 43	25 33	1 38	19 24	0 48	23 25	1 36	0 58	17 8	22 25	22 12	4 44		n.a.
T 23	20 21	16 25	2 51	22 8	1 28	24 42	0 40	5 1	1 19	24 33	0 43	25 34	1 38	19 23	0 48	23 25	1 36	0 59	17 8	22 25	22 12	4 41		n.a.
W24	20 7	19 29	1 51	21 40	1 24	24 43	0 42	5 19	1 20	24 33	0 44	25 34	1 38	19 22	0 48	23 26	1 36	0 59	17 8	22 26	22 11	4 39		n.a.
T 25	19 53	21 39	0 43	21 12	1 19	24 43	0 45	5 37	1 20	24 34	0 44	25 34	1 38	19 21	0 48	23 26	1 36	1 0	17 8	22 26	22 11	4 36		n.a.
F 26	19 38	22 41	0s28	20 42	1 14	24 42	0 47	5 55	1 21	24 35	0 44	25 34	1 38	19 20	0 48	23 26	1 36	1 0	17 8	22 26	22 10	4 34		n.a.
S 27	19 23	22 23	1 41	20 12	1 9	24 40	0 49	6 14	1 21	24 36	0 44	25 34	1 38	19 19	0 48	23 27	1 36	1 1	17 8	22 25	22 10	4 31		n.a.
S 28	19 8	20 37	2 49	19 40	1 4	24 38	0 52	6 32	1 22	24 37	0 44	25 34	1 38	19 18	0 48	23 27	1 36	1 1	17 8	22 25	22 9	4 29		n.a.
M29	18 52	17 27	3 49	19 8	0 58	24 35	0 54	6 50	1 22	24 38	0 45	25 35	1 38	19 17	0 48	23 27	1 36	1 2	17 8	22 24	22 9	4 26		n.a.
T 30	18 36	13 5	4 33	18 35	0 52	24 31	0 56	7 8	1 23	24 38	0 45	25 35	1 38	19 16	0 48	23 28	1 36	1 2	17 8	22 22	22 8	4 24		n.a.
W31	18n20	7n51	4s58	18n 1	0n47	24n26	0n58	7s26	1s23	24n39	0n45	25s35	1s38	19n15	0n48	23s28	1s36	1s 2	17s 8	22s21	22s 8	4s21		n.a.

Julian Day Number = 416597.5, Delta T = 26h06m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'50, Lahiri = -53°04'50 Julian Calendar 1 Aug. 3573 BCE == Greg. Calendar 3 July 3573 BCE

The year -3572 astronomical counting style corresponds to year 3573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 20	10♌32'29	13♍ 4	14♌54	13♋46	16♎ 1	23♊41	5°R37	9♌ 4	23°R53	20°R44	8°R39	7♐24	7♓15	n.a.	T 1
F 2	20 53 16	11°32'52	28° 0	16°30	15° 0	16°45	23°51	5♑33	9° 8	23♑51	20♒43	8♐31	7°20	7°22	n.a.	F 2
S 3	20 57 13	12°33'16	12♎35	18° 7	16°15	17°30	24° 2	5°30	9°12	23°50	20°42	8°25	7°17	7°29	n.a.	S 3
S 4	21 1 9	13°33'43	26°46	19°42	17°30	18°15	24°13	5°27	9°16	23°48	20°40	8°22	7°14	7°36	n.a.	S 4
M 5	21 5 6	14°34'11	10♏32	21°18	18°45	19° 0	24°23	5°23	9°19	23°47	20°39	8°D21	7°11	7°42	n.a.	M 5
T 6	21 9 3	15°34'40	23°53	22°53	19°59	19°45	24°34	5°20	9°23	23°45	20°38	8°21	7° 8	7°49	n.a.	T 6
W 7	21 12 59	16°35'11	6♐53	24°27	21°14	20°30	24°44	5°17	9°27	23°44	20°37	8°R21	7° 5	7°56	n.a.	W 7
T 8	21 16 56	17°35'44	19°35	26° 1	22°29	21°15	24°54	5°15	9°31	23°42	20°36	8°21	7° 1	8° 2	n.a.	T 8
F 9	21 20 52	18°36'18	2♑ 3	27°35	23°44	22° 0	25° 5	5°12	9°34	23°41	20°35	8°18	6°58	8° 9	n.a.	F 9
S 10	21 24 49	19°36'54	14°20	29° 8	24°59	22°45	25°15	5° 9	9°38	23°39	20°34	8°13	6°55	8°16	n.a.	S 10
S 11	21 28 45	20°37'32	26°29	0♍41	26°14	23°30	25°25	5° 6	9°42	23°38	20°32	8° 4	6°52	8°23	n.a.	S 11
M12	21 32 42	21°38'11	8♒32	2°13	27°29	24°15	25°34	5° 4	9°46	23°36	20°31	7°53	6°49	8°29	n.a.	M12
T 13	21 36 38	22°38'52	20°30	3°45	28°44	25° 0	25°44	5° 1	9°49	23°35	20°30	7°40	6°45	8°36	n.a.	T 13
W14	21 40 35	23°39'34	2♓24	5°17	29°59	25°46	25°54	4°59	9°53	23°33	20°29	7°26	6°42	8°43	n.a.	W14
T 15	21 44 31	24°40'18	14°17	6°48	1♌14	26°31	26° 3	4°57	9°57	23°32	20°28	7°11	6°39	8°50	n.a.	T 15
F 16	21 48 28	25°41'04	26° 9	8°20	2°30	27°16	26°13	4°55	10° 0	23°31	20°27	6°58	6°36	8°56	n.a.	F 16
S 17	21 52 25	26°41'51	8♈ 2	9°50	3°45	28° 2	26°22	4°53	10° 4	23°29	20°26	6°47	6°33	9° 3	n.a.	S 17
S 18	21 56 21	27°42'41	19°58	11°21	5° 0	28°47	26°32	4°51	10° 8	23°28	20°24	6°39	6°30	9°10	n.a.	S 18
M19	22 0 18	28°43'32	2♉ 2	12°51	6°15	29°32	26°41	4°49	10°11	23°27	20°23	6°34	6°26	9°16	n.a.	M19
T 20	22 4 14	29°44'25	14°17	14°20	7°31	0♏18	26°50	4°47	10°15	23°25	20°22	6°31	6°23	9°23	n.a.	T 20
W21	22 8 11	0♍45'19	26°47	15°49	8°46	1° 3	26°59	4°46	10°19	23°24	20°21	6°31	6°20	9°30	n.a.	W21
T 22	22 12 7	1°46'16	9♊38	17°18	10° 1	1°49	27° 7	4°44	10°22	23°23	20°20	6°31	6°17	9°37	n.a.	T 22
F 23	22 16 4	2°47'14	22°55	18°47	11°17	2°34	27°16	4°43	10°26	23°22	20°19	6°30	6°14	9°43	n.a.	F 23
S 24	22 20 0	3°48'14	6♋39	20°14	12°32	3°20	27°25	4°41	10°29	23°20	20°18	6°28	6°11	9°50	n.a.	S 24
S 25	22 23 57	4°49'15	20°54	21°42	13°48	4° 5	27°33	4°40	10°33	23°19	20°17	6°23	6° 7	9°57	n.a.	S 25
M26	22 27 54	5°50'18	5♌38	23° 8	15° 3	4°51	27°41	4°39	10°37	23°18	20°15	6°15	6° 4	10° 4	n.a.	M26
T 27	22 31 50	6°51'22	20°44	24°35	16°19	5°36	27°49	4°38	10°40	23°17	20°14	6° 5	6° 1	10°10	n.a.	T 27
W28	22 35 47	7°52'28	6♍ 3	26° 0	17°34	6°22	27°57	4°37	10°44	23°16	20°13	5°53	5°58	10°17	n.a.	W28
T 29	22 39 43	8°53'35	21°25	27°24	18°50	7° 8	28° 5	4°37	10°47	23°15	20°12	5°41	5°55	10°24	n.a.	T 29
F 30	22 43 40	9♍54'43	6♎37	28♍48	20♌ 5	7♏53	28♊13	4♑36	10♌50	23♑14	20♒11	5♐31	5♐51	10♓30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 3	2n11	5s 3	17n26	0n41	24n20	1n 0	7s45	1s24	24n40	0n45	25s35	1s38	19n14	0n48	23s28	1s36	1s 3	17s 8	22s19	22s 7	4s19		n.a.
F 2	17 46	3s33	4 47	16 51	0 35	24 14	1 2	8 3	1 24	24 41	0 45	25 35	1 38	19 13	0 48	23 28	1 36	1 3	17 8	22 18	22 6	4 16		n.a.
S 3	17 29	8 57	4 12	16 15	0 28	24 7	1 4	8 21	1 25	24 41	0 45	25 35	1 38	19 12	0 48	23 29	1 36	1 4	17 9	22 17	22 6	4 14		n.a.
S 4	17 11	13 43	3 22	15 39	0 22	23 59	1 6	8 39	1 25	24 42	0 46	25 35	1 38	19 11	0 48	23 29	1 36	1 4	17 9	22 17	22 5	4 11		n.a.
M 5	16 53	17 37	2 22	15 1	0 16	23 51	1 8	8 56	1 25	24 43	0 46	25 35	1 38	19 10	0 48	23 29	1 36	1 5	17 9	22 16	22 5	4 8		n.a.
T 6	16 35	20 28	1 16	14 24	0 9	23 41	1 10	9 14	1 26	24 43	0 46	25 36	1 38	19 9	0 48	23 29	1 36	1 5	17 9	22 16	22 4	4 6		n.a.
W 7	16 17	22 9	0 8	13 46	0 3	23 31	1 12	9 32	1 26	24 44	0 46	25 36	1 38	19 8	0 48	23 30	1 36	1 5	17 9	22 17	22 4	4 3		n.a.
T 8	15 58	22 40	0n59	13 7	0s 3	23 20	1 13	9 50	1 26	24 45	0 46	25 36	1 38	19 7	0 48	23 30	1 36	1 6	17 9	22 16	22 3	4 1		n.a.
F 9	15 39	22 1	2 2	12 28	0 10	23 9	1 15	10 7	1 27	24 45	0 47	25 36	1 38	19 6	0 48	23 30	1 36	1 6	17 9	22 16	22 3	3 58		n.a.
S 10	15 19	20 19	2 58	11 49	0 17	22 57	1 16	10 25	1 27	24 46	0 47	25 36	1 38	19 5	0 48	23 30	1 36	1 7	17 9	22 15	22 2	3 56		n.a.
S 11	15 0	17 43	3 46	11 10	0 23	22 44	1 18	10 42	1 27	24 46	0 47	25 36	1 38	19 4	0 48	23 31	1 36	1 7	17 9	22 14	22 2	3 53		n.a.
M12	14 40	14 23	4 22	10 30	0 30	22 30	1 19	11 0	1 28	24 47	0 47	25 36	1 38	19 3	0 48	23 31	1 36	1 7	17 9	22 12	22 1	3 51		n.a.
T 13	14 19	10 31	4 47	9 50	0 36	22 16	1 20	11 17	1 28	24 47	0 48	25 36	1 38	19 1	0 48	23 31	1 36	1 8	17 9	22 10	22 0	3 48		n.a.
W14	13 59	6 15	4 59	9 10	0 43	22 1	1 22	11 34	1 28	24 48	0 48	25 36	1 38	19 0	0 48	23 31	1 36	1 8	17 9	22 7	22 0	3 46		n.a.
T 15	13 38	1 47	4 58	8 29	0 49	21 45	1 23	11 52	1 29	24 48	0 48	25 36	1 38	18 59	0 48	23 32	1 36	1 9	17 8	22 5	21 59	3 43		n.a.
F 16	13 17	2n45	4 44	7 49	0 55	21 29	1 24	12 9	1 29	24 49	0 48	25 36	1 38	18 58	0 48	23 32	1 36	1 9	17 8	22 3	21 59	3 41		n.a.
S 17	12 56	7 11	4 17	7 8	1 2	21 12	1 25	12 26	1 29	24 49	0 48	25 36	1 38	18 57	0 48	23 32	1 36	1 9	17 8	22 1	21 58	3 38		n.a.
S 18	12 35	11 23	3 39	6 27	1 8	20 54	1 26	12 43	1 29	24 50	0 49	25 36	1 38	18 56	0 48	23 32	1 36	1 10	17 8	21 59	21 58	3 36		n.a.
M19	12 13	15 10	2 51	5 46	1 14	20 36	1 27	12 59	1 29	24 50	0 49	25 36	1 37	18 55	0 48	23 33	1 36	1 10	17 8	21 58	21 57	3 33		n.a.
T 20	11 52	18 22	1 55	5 6	1 20	20 17	1 28	13 16	1 30	24 51	0 49	25 36	1 37	18 54	0 48	23 33	1 36	1 10	17 8	21 58	21 57	3 31		n.a.
W21	11 30	20 47	0 51	4 25	1 26	19 58	1 28	13 33	1 30	24 51	0 49	25 36	1 37	18 53	0 48	23 33	1 36	1 11	17 8	21 58	21 56	3 28		n.a.
T 22	11 7	22 12	0s17	3 44	1 32	19 37	1 29	13 49	1 30	24 52	0 50	25 36	1 37	18 52	0 48	23 33	1 36	1 11	17 8	21 58	21 55	3 26		n.a.
F 23	10 45	22 27	1 26	3 4	1 37	19 17	1 30	14 5	1 30	24 52	0 50	25 36	1 37	18 51	0 48	23 33	1 36	1 11	17 8	21 58	21 55	3 23		n.a.
S 24	10 22	21 22	2 32	2 24	1 43	18 56	1 30	14 22	1 30	24 53	0 50	25 36	1 37	18 51	0 48	23 33	1 35	1 12	17 8	21 57	21 54	3 21		n.a.
S 25	9 59	18 55	3 31	1 44	1 48	18 34	1 31	14 38	1 30	24 53	0 50	25 36	1 37	18 50	0 48	23 34	1 35	1 12	17 8	21 57	21 54	3 18		n.a.
M26	9 37	15 11	4 19	1 4	1 53	18 11	1 31	14 54	1 31	24 53	0 50	25 36	1 37	18 49	0 48	23 34	1 35	1 12	17 8	21 55	21 53	3 16		n.a.
T 27	9 13	10 24	4 49	0 25	1 58	17 49	1 31	15 9	1 31	24 54	0 51	25 36	1 37	18 48	0 48	23 34	1 35	1 12	17 8	21 53	21 53	3 13		n.a.
W28	8 50	4 54	5 0	0s14	2 3	17 25	1 31	15 25	1 31	24 54	0 51	25 36	1 37	18 47	0 48	23 34	1 35	1 13	17 7	21 51	21 52	3 11		n.a.
T 29	8 27	0s55	4 49	0 52	2 7	17 1	1 32	15 41	1 31	24 54	0 51	25 36	1 37	18 46	0 48	23 34	1 35	1 13	17 7	21 49	21 52	3 8		n.a.
F 30	8n 3	6s37	4s17	1s30	2s11	16n37	1n32	15s56	1s31	24n55	0n51	25s36	1s37	18n45	0n48	23s35	1s35	1s13	17s 7	21s47	21s51	3s 5		n.a.

Julian Day Number = 416628.5, Delta T = 26h06m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'46, Lahiri = -53°04'46 Julian Calendar 1 Sept. 3573 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 36	10♍55'51	21♎30	0♎10	21♌21	8♏39	28♊21	4°R35	10♌54	23°R13	20°R10	5°R23	5♐48	10♓37	n.a.	S 1
S 2	22 51 33	11°57'01	5♏55	1°31	22°36	9°25	28°28	4♋35	10°57	23♋12	20♒ 9	5♐18	5°45	10°44	n.a.	S 2
M 3	22 55 29	12°58'12	19°52	2°51	23°52	10°11	28°35	4°35	11° 1	23°11	20° 8	5°15	5°42	10°51	n.a.	M 3
T 4	22 59 26	13°59'23	3♐19	4° 9	25° 8	10°56	28°43	4°35	11° 4	23°10	20° 7	5°D14	5°39	10°57	n.a.	T 4
W 5	23 3 22	15° 0'36	16°21	5°25	26°23	11°42	28°50	4°D34	11° 7	23° 9	20° 6	5°R15	5°36	11° 4	n.a.	W 5
T 6	23 7 19	16° 1'48	29° 0	6°39	27°39	12°28	28°57	4°34	11°11	23° 8	20° 5	5°14	5°32	11°11	n.a.	T 6
F 7	23 11 16	17° 3'02	11♋23	7°50	28°54	13°14	29° 3	4°35	11°14	23° 7	20° 4	5°12	5°29	11°17	n.a.	F 7
S 8	23 15 12	18° 4'16	23°32	8°58	0♍10	13°59	29°10	4°35	11°17	23° 6	20° 3	5° 7	5°26	11°24	n.a.	S 8
S 9	23 19 9	19° 5'31	5♒33	10° 3	1°26	14°45	29°17	4°35	11°20	23° 6	20° 2	4°59	5°23	11°31	n.a.	S 9
M10	23 23 5	20° 6'46	17°29	11° 4	2°41	15°31	29°23	4°36	11°23	23° 5	20° 1	4°48	5°20	11°38	n.a.	M10
T 11	23 27 2	21° 8'02	29°22	12° 0	3°57	16°17	29°29	4°36	11°27	23° 4	20° 0	4°35	5°17	11°44	n.a.	T 11
W12	23 30 58	22° 9'18	11♓15	12°52	5°13	17° 3	29°35	4°37	11°30	23° 3	19°59	4°21	5°13	11°51	n.a.	W12
T 13	23 34 55	23°10'35	23° 8	13°37	6°28	17°48	29°41	4°38	11°33	23° 3	19°58	4° 7	5°10	11°58	n.a.	T 13
F 14	23 38 52	24°11'53	5♈ 3	14°16	7°44	18°34	29°47	4°39	11°36	23° 2	19°57	3°54	5° 7	12° 5	n.a.	F 14
S 15	23 42 48	25°13'11	17° 2	14°47	8°59	19°20	29°52	4°40	11°39	23° 1	19°56	3°43	5° 4	12°11	n.a.	S 15
S 16	23 46 45	26°14'30	29° 5	15°10	10°15	20° 6	29°57	4°41	11°42	23° 1	19°55	3°35	5° 1	12°18	n.a.	S 16
M17	23 50 41	27°15'49	11♉15	15°24	11°31	20°52	0♋ 3	4°42	11°45	23° 0	19°54	3°29	4°57	12°25	n.a.	M17
T 18	23 54 38	28°17'10	23°35	15°R28	12°46	21°37	0° 8	4°44	11°48	23° 0	19°54	3°27	4°54	12°31	n.a.	T 18
W19	23 58 34	29°18'31	6♊ 8	15°21	14° 2	22°23	0°13	4°45	11°51	22°59	19°53	3°D26	4°51	12°38	n.a.	W19
T 20	0 2 31	0♎19'52	18°57	15° 3	15°18	23° 9	0°17	4°47	11°53	22°59	19°52	3°27	4°48	12°45	n.a.	T 20
F 21	0 6 28	1°21'15	2♋ 8	14°33	16°33	23°55	0°22	4°48	11°56	22°59	19°51	3°R27	4°45	12°52	n.a.	F 21
S 22	0 10 24	2°22'38	15°42	13°51	17°49	24°41	0°26	4°50	11°59	22°58	19°50	3°27	4°42	12°58	n.a.	S 22
S 23	0 14 21	3°24'01	29°43	12°59	19° 5	25°26	0°30	4°52	12° 2	22°58	19°49	3°24	4°38	13° 5	n.a.	S 23
M24	0 18 17	4°25'25	14♌10	11°56	20°20	26°12	0°34	4°54	12° 4	22°58	19°49	3°18	4°35	13°12	n.a.	M24
T 25	0 22 14	5°26'49	29° 0	10°46	21°36	26°58	0°38	4°56	12° 7	22°57	19°48	3°11	4°32	13°19	n.a.	T 25
W26	0 26 10	6°28'14	14♍ 8	9°28	22°51	27°44	0°42	4°59	12°10	22°57	19°47	3° 2	4°29	13°25	n.a.	W26
T 27	0 30 7	7°29'39	29°22	8° 7	24° 7	28°29	0°45	5° 1	12°12	22°57	19°46	2°53	4°26	13°32	n.a.	T 27
F 28	0 34 3	8°31'03	14♎33	6°45	25°23	29°15	0°49	5° 3	12°15	22°57	19°46	2°44	4°22	13°39	n.a.	F 28
S 29	0 38 0	9°32'28	29°29	5°25	26°38	0♐ 1	0°52	5° 6	12°17	22°57	19°45	2°38	4°19	13°45	n.a.	S 29
S 30	0 41 57	10°33'53	14♏ 3	4° 9	27°54	0°47	0°55	5° 9	12°20	22°56	19°44	2°34	4°16	13°52	n.a.	S 30
M31	0 45 53	11♎35'18	28♏10	2♎59	29♍10	1♐32	0♋58	5♋11	12♌22	22♋56	19♒44	2°D33	4♐13	13♓59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n39	11s48	3s29	2s 7	2s14	16n12	1n32	16s11	1s31	24n55	0n52	25s36	1s37	18n44	0n48	23s35	1s35	1s13	17s 7	21s46	21s50	3s 3		n.a.
S 2	7 16	16 10	2 28	2 43	2 17	15 47	1 32	16 27	1 31	24 56	0 52	25 36	1 36	18 43	0 48	23 35	1 35	1 14	17 7	21 45	21 50	3 0		n.a.
M 3	6 52	19 27	1 20	3 18	2 20	15 21	1 32	16 42	1 31	24 56	0 52	25 36	1 36	18 42	0 48	23 35	1 35	1 14	17 7	21 44	21 49	2 58		n.a.
T 4	6 27	21 32	0 10	3 52	2 23	14 55	1 31	16 56	1 31	24 56	0 52	25 35	1 36	18 41	0 49	23 35	1 35	1 14	17 7	21 44	21 49	2 55		n.a.
W 5	6 3	22 23	0n58	4 24	2 24	14 28	1 31	17 11	1 31	24 57	0 53	25 35	1 36	18 40	0 49	23 35	1 35	1 14	17 6	21 44	21 48	2 53		n.a.
T 6	5 39	22 2	2 2	4 55	2 25	14 1	1 31	17 26	1 31	24 57	0 53	25 35	1 36	18 39	0 49	23 35	1 35	1 15	17 6	21 44	21 47	2 50		n.a.
F 7	5 15	20 36	2 59	5 25	2 26	13 34	1 30	17 40	1 31	24 57	0 53	25 35	1 36	18 38	0 49	23 35	1 35	1 15	17 6	21 44	21 47	2 48		n.a.
S 8	4 50	18 15	3 46	5 52	2 26	13 6	1 30	17 54	1 31	24 57	0 54	25 35	1 36	18 37	0 49	23 36	1 35	1 15	17 6	21 43	21 46	2 45		n.a.
S 9	4 26	15 8	4 23	6 17	2 25	12 38	1 29	18 8	1 31	24 58	0 54	25 35	1 36	18 37	0 49	23 36	1 35	1 15	17 6	21 41	21 46	2 43		n.a.
M10	4 1	11 27	4 47	6 40	2 23	12 10	1 29	18 22	1 31	24 58	0 54	25 35	1 36	18 36	0 49	23 36	1 35	1 15	17 5	21 39	21 45	2 40		n.a.
T 11	3 36	7 20	4 59	7 1	2 20	11 41	1 28	18 36	1 31	24 58	0 54	25 35	1 36	18 35	0 49	23 36	1 35	1 15	17 5	21 37	21 45	2 38		n.a.
W12	3 11	2 57	4 58	7 18	2 17	11 12	1 27	18 49	1 31	24 59	0 55	25 35	1 36	18 34	0 49	23 36	1 35	1 16	17 5	21 34	21 44	2 35		n.a.
T 13	2 47	1n32	4 45	7 31	2 12	10 42	1 27	19 3	1 31	24 59	0 55	25 35	1 35	18 33	0 49	23 36	1 35	1 16	17 5	21 32	21 43	2 33		n.a.
F 14	2 22	5 59	4 18	7 41	2 6	10 13	1 26	19 16	1 31	24 59	0 55	25 34	1 35	18 32	0 49	23 36	1 35	1 16	17 5	21 29	21 43	2 30		n.a.
S 15	1 57	10 14	3 40	7 47	1 58	9 43	1 25	19 29	1 31	25 0	0 55	25 34	1 35	18 31	0 49	23 36	1 35	1 16	17 4	21 27	21 42	2 28		n.a.
S 16	1 32	14 6	2 52	7 48	1 49	9 13	1 24	19 41	1 31	25 0	0 56	25 34	1 35	18 31	0 49	23 36	1 35	1 16	17 4	21 25	21 42	2 25		n.a.
M17	1 7	17 25	1 55	7 44	1 39	8 42	1 23	19 54	1 31	25 0	0 56	25 34	1 35	18 30	0 49	23 36	1 35	1 16	17 4	21 24	21 41	2 23		n.a.
T 18	0 42	20 0	0 52	7 35	1 27	8 11	1 22	20 6	1 31	25 0	0 56	25 34	1 35	18 29	0 49	23 36	1 35	1 16	17 4	21 24	21 40	2 20		n.a.
W19	0 17	21 40	0s14	7 20	1 14	7 41	1 21	20 18	1 31	25 1	0 57	25 34	1 35	18 28	0 49	23 36	1 35	1 16	17 3	21 24	21 40	2 18		n.a.
T 20	0s 8	22 14	1 22	6 59	0 59	7 9	1 19	20 30	1 31	25 1	0 57	25 34	1 35	18 27	0 49	23 36	1 35	1 16	17 3	21 24	21 39	2 15		n.a.
F 21	0 33	21 36	2 27	6 32	0 42	6 38	1 18	20 42	1 31	25 1	0 57	25 33	1 35	18 27	0 49	23 36	1 35	1 16	17 3	21 24	21 39	2 13		n.a.
S 22	0 58	19 43	3 26	5 59	0 24	6 7	1 17	20 54	1 30	25 1	0 57	25 33	1 35	18 26	0 49	23 36	1 35	1 16	17 3	21 24	21 38	2 10		n.a.
S 23	1 23	16 36	4 14	5 20	0 5	5 35	1 15	21 5	1 30	25 2	0 58	25 33	1 35	18 25	0 49	23 36	1 34	1 16	17 2	21 23	21 38	2 8		n.a.
M24	1 48	12 25	4 48	4 37	0n15	5 3	1 14	21 16	1 30	25 2	0 58	25 33	1 34	18 24	0 49	23 36	1 34	1 17	17 2	21 22	21 37	2 5		n.a.
T 25	2 13	7 23	5 4	3 50	0 35	4 31	1 13	21 27	1 30	25 2	0 58	25 33	1 34	18 24	0 49	23 36	1 34	1 17	17 2	21 21	21 36	2 3		n.a.
W26	2 38	1 49	4 59	3 0	0 56	3 59	1 11	21 38	1 30	25 3	0 59	25 33	1 34	18 23	0 49	23 36	1 34	1 17	17 2	21 19	21 36	2 0		n.a.
T 27	3 3	3s54	4 33	2 9	1 15	3 27	1 9	21 48	1 30	25 3	0 59	25 32	1 34	18 22	0 49	23 36	1 34	1 17	17 1	21 17	21 35	1 58		n.a.
F 28	3 28	9 22	3 48	1 19	1 34	2 55	1 8	21 58	1 29	25 3	0 59	25 32	1 34	18 22	0 49	23 36	1 34	1 17	17 1	21 15	21 35	1 55		n.a.
S 29	3 53	14 11	2 48	0 30	1 52	2 23	1 6	22 8	1 29	25 3	0 59	25 32	1 34	18 21	0 49	23 36	1 34	1 16	17 1	21 14	21 34	1 53		n.a.
S 30	4 17	18 1	1 38	0n15	2 8	1 50	1 4	22 18	1 29	25 4	1 0	25 32	1 34	18 20	0 49	23 36	1 34	1 16	17 1	21 13	21 33	1 50		n.a.
M31	4s42	20s39	0s24	0n56	2n21	1n18	1n 3	22s28	1s29	25n 4	1n 0	25s32	1s34	18n20	0n49	23s36	1s34	1s16	17s 0	21s13	21s33	1s48		n.a.

Julian Day Number = 416658.5, Delta T = 26h06m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'42, Lahiri = -53°04'42 Julian Calendar 1 Oct. 3573 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3573 BCE

The year -3572 astronomical counting style corresponds to year 3573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 50	12♎36'42	11♐48	1°R57	0♎25	2♐18	1♋ 0	5♑14	12♌24	22°D56	19°R43	2♐33	4♐10	14♓ 6	n.a.	T 1
W 2	0 53 46	13°38'05	24°58	1♎ 5	1°41	3° 4	1° 2	5°17	12°27	22♑56	19♒42	2°34	4° 7	14°12	n.a.	W 2
T 3	0 57 43	14°39'29	7♑43	0°23	2°56	3°50	1° 5	5°20	12°29	22°56	19°42	2°35	4° 3	14°19	n.a.	T 3
F 4	1 1 40	15°40'51	20° 8	29♍51	4°12	4°35	1° 7	5°24	12°31	22°57	19°41	2°R35	4° 0	14°26	n.a.	F 4
S 5	1 5 36	16°42'13	2♒18	29°30	5°27	5°21	1° 8	5°27	12°33	22°57	19°41	2°34	3°57	14°32	n.a.	S 5
S 6	1 9 33	17°43'35	14°18	29°18	6°43	6° 6	1°10	5°30	12°35	22°57	19°40	2°30	3°54	14°39	n.a.	S 6
M 7	1 13 29	18°44'56	26°11	29°D17	7°58	6°52	1°11	5°34	12°37	22°57	19°39	2°24	3°51	14°46	n.a.	M 7
T 8	1 17 26	19°46'16	8♓ 3	29°23	9°14	7°38	1°13	5°37	12°39	22°57	19°39	2°17	3°48	14°53	n.a.	T 8
W 9	1 21 22	20°47'35	19°55	29°38	10°29	8°23	1°14	5°41	12°41	22°57	19°38	2° 9	3°44	14°59	n.a.	W 9
T 10	1 25 19	21°48'54	1♈50	0♎ 1	11°45	9° 9	1°15	5°45	12°43	22°58	19°38	2° 1	3°41	15° 6	n.a.	T 10
F 11	1 29 15	22°50'12	13°51	0°30	13° 0	9°54	1°15	5°49	12°45	22°58	19°38	1°53	3°38	15°13	n.a.	F 11
S 12	1 33 12	23°51'30	25°58	1° 5	14°16	10°40	1°16	5°53	12°47	22°58	19°37	1°47	3°35	15°20	n.a.	S 12
S 13	1 37 9	24°52'47	8♉14	1°46	15°31	11°25	1°16	5°57	12°49	22°59	19°37	1°42	3°32	15°26	n.a.	S 13
M14	1 41 5	25°54'03	20°38	2°32	16°46	12°11	1°R16	6° 1	12°51	22°59	19°36	1°40	3°28	15°33	n.a.	M14
T 15	1 45 2	26°55'19	3♊12	3°22	18° 2	12°56	1°16	6° 5	12°52	23° 0	19°36	1°D39	3°25	15°40	n.a.	T 15
W16	1 48 58	27°56'34	15°58	4°16	19°17	13°42	1°16	6° 9	12°54	23° 0	19°36	1°40	3°22	15°46	n.a.	W16
T 17	1 52 55	28°57'49	28°58	5°14	20°32	14°27	1°15	6°14	12°55	23° 1	19°35	1°42	3°19	15°53	n.a.	T 17
F 18	1 56 52	29°59'03	12♋14	6°15	21°48	15°12	1°14	6°18	12°57	23° 1	19°35	1°43	3°16	16° 0	n.a.	F 18
S 19	2 0 48	1♏ 0'16	25°47	7°18	23° 3	15°58	1°14	6°23	12°58	23° 2	19°35	1°R44	3°13	16° 7	n.a.	S 19
S 20	2 4 45	2° 1'29	9♌40	8°24	24°18	16°43	1°12	6°27	13° 0	23° 3	19°34	1°44	3° 9	16°13	n.a.	S 20
M21	2 8 41	3° 2'41	23°51	9°33	25°34	17°28	1°11	6°32	13° 1	23° 3	19°34	1°43	3° 6	16°20	n.a.	M21
T 22	2 12 38	4° 3'53	8♍20	10°44	26°49	18°13	1°10	6°37	13° 3	23° 4	19°34	1°40	3° 3	16°27	n.a.	T 22
W23	2 16 34	5° 5'04	23° 2	11°56	28° 4	18°59	1° 8	6°42	13° 4	23° 5	19°34	1°36	3° 0	16°33	n.a.	W23
T 24	2 20 31	6° 6'13	7♎52	13°10	29°20	19°44	1° 6	6°47	13° 5	23° 5	19°34	1°33	2°57	16°40	n.a.	T 24
F 25	2 24 28	7° 7'22	22°41	14°26	0♏35	20°29	1° 4	6°52	13° 6	23° 6	19°34	1°29	2°53	16°47	n.a.	F 25
S 26	2 28 24	8° 8'30	7♏23	15°43	1°50	21°14	1° 2	6°57	13° 7	23° 7	19°33	1°26	2°50	16°54	n.a.	S 26
S 27	2 32 21	9° 9'37	21°49	17° 2	3° 5	21°59	0°59	7° 2	13° 8	23° 8	19°33	1°25	2°47	17° 0	n.a.	S 27
M28	2 36 17	10°10'42	5♐54	18°22	4°21	22°44	0°57	7° 8	13° 9	23° 9	19°33	1°D25	2°44	17° 7	n.a.	M28
T 29	2 40 14	11°11'46	19°35	19°43	5°36	23°29	0°54	7°13	13°10	23°10	19°33	1°26	2°41	17°14	n.a.	T 29
W30	2 44 10	12♏12'49	2♑51	21♎ 5	6♏51	24♐14	0♋51	7♑19	13♌11	23♑11	19♒33	1♐27	2♐38	17♓21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 7	21s58	0n50	1n32	2n33	0n45	1n 1	22s37	1s29	25n 4	1n 0	25s31	1s34	18n19	0n49	23s36	1s34	1s16	17s 0	21s13	21s32	1s45		n.a.
W 2	5 31	22 0	1 58	2 2	2 42	0 13	0 59	22 46	1 28	25 4	1 1	25 31	1 34	18 18	0 49	23 36	1 34	1 16	17 0	21 13	21 31	1 43		n.a.
T 3	5 55	20 52	2 58	2 26	2 50	0s20	0 57	22 55	1 28	25 5	1 1	25 31	1 34	18 18	0 50	23 36	1 34	1 16	16 59	21 14	21 31	1 40		n.a.
F 4	6 20	18 45	3 48	2 43	2 55	0 52	0 55	23 3	1 28	25 5	1 1	25 31	1 33	18 17	0 50	23 36	1 34	1 16	16 59	21 14	21 30	1 38		n.a.
S 5	6 44	15 50	4 27	2 55	2 59	1 25	0 53	23 12	1 28	25 5	1 2	25 30	1 33	18 16	0 50	23 36	1 34	1 16	16 59	21 13	21 30	1 36		n.a.
S 6	7 8	12 18	4 53	3 2	3 0	1 57	0 51	23 20	1 27	25 6	1 2	25 30	1 33	18 16	0 50	23 36	1 34	1 16	16 58	21 12	21 29	1 33		n.a.
M 7	7 32	8 19	5 7	3 3	3 1	2 29	0 49	23 27	1 27	25 6	1 2	25 30	1 33	18 15	0 50	23 36	1 34	1 16	16 58	21 11	21 28	1 31		n.a.
T 8	7 56	4 2	5 7	2 59	3 0	3 2	0 47	23 35	1 27	25 6	1 2	25 30	1 33	18 15	0 50	23 36	1 34	1 16	16 58	21 10	21 28	1 28		n.a.
W 9	8 19	0n23	4 54	2 51	2 58	3 34	0 45	23 42	1 27	25 7	1 3	25 29	1 33	18 14	0 50	23 36	1 34	1 16	16 57	21 8	21 27	1 26		n.a.
T 10	8 43	4 50	4 28	2 39	2 55	4 6	0 43	23 49	1 26	25 7	1 3	25 29	1 33	18 14	0 50	23 36	1 34	1 15	16 57	21 7	21 27	1 23		n.a.
F 11	9 6	9 7	3 50	2 23	2 51	4 38	0 41	23 56	1 26	25 7	1 3	25 29	1 33	18 13	0 50	23 36	1 34	1 15	16 57	21 5	21 26	1 21		n.a.
S 12	9 30	13 6	3 2	2 5	2 46	5 10	0 39	24 3	1 26	25 7	1 4	25 29	1 33	18 13	0 50	23 35	1 34	1 15	16 56	21 4	21 25	1 18		n.a.
S 13	9 53	16 34	2 4	1 43	2 41	5 42	0 37	24 9	1 25	25 8	1 4	25 28	1 33	18 12	0 50	23 35	1 34	1 15	16 56	21 3	21 25	1 16		n.a.
M14	10 16	19 20	1 0	1 19	2 35	6 14	0 34	24 15	1 25	25 8	1 4	25 28	1 33	18 12	0 50	23 35	1 34	1 15	16 56	21 2	21 24	1 13		n.a.
T 15	10 38	21 13	0s 8	0 53	2 28	6 46	0 32	24 21	1 25	25 8	1 5	25 28	1 33	18 11	0 50	23 35	1 33	1 15	16 55	21 2	21 23	1 11		n.a.
W16	11 1	22 1	1 17	0 25	2 22	7 17	0 30	24 26	1 25	25 9	1 5	25 28	1 32	18 11	0 50	23 35	1 33	1 14	16 55	21 2	21 23	1 8		n.a.
T 17	11 23	21 40	2 24	0s 5	2 15	7 48	0 28	24 32	1 24	25 9	1 5	25 27	1 32	18 10	0 50	23 35	1 33	1 14	16 55	21 3	21 22	1 6		n.a.
F 18	11 46	20 6	3 24	0 36	2 7	8 19	0 25	24 37	1 24	25 9	1 6	25 27	1 32	18 10	0 50	23 35	1 33	1 14	16 54	21 3	21 22	1 3		n.a.
S 19	12 8	17 23	4 14	1 9	2 0	8 50	0 23	24 41	1 24	25 10	1 6	25 27	1 32	18 10	0 50	23 35	1 33	1 14	16 54	21 3	21 21	1 1		n.a.
S 20	12 29	13 38	4 51	1 42	1 52	9 21	0 21	24 46	1 23	25 10	1 6	25 26	1 32	18 9	0 50	23 34	1 33	1 13	16 54	21 3	21 20	0 58		n.a.
M21	12 51	9 3	5 10	2 17	1 45	9 51	0 18	24 50	1 23	25 10	1 6	25 26	1 32	18 9	0 50	23 34	1 33	1 13	16 53	21 3	21 20	0 56		n.a.
T 22	13 12	3 52	5 11	2 52	1 37	10 21	0 16	24 54	1 22	25 11	1 7	25 26	1 32	18 9	0 50	23 34	1 33	1 13	16 53	21 2	21 19	0 53		n.a.
W23	13 33	1s37	4 52	3 29	1 29	10 51	0 14	24 58	1 22	25 11	1 7	25 25	1 32	18 8	0 50	23 34	1 33	1 13	16 53	21 2	21 18	0 51		n.a.
T 24	13 54	7 3	4 13	4 6	1 21	11 21	0 11	25 1	1 22	25 11	1 7	25 25	1 32	18 8	0 50	23 34	1 33	1 12	16 52	21 1	21 18	0 49		n.a.
F 25	14 15	12 5	3 17	4 43	1 13	11 50	0 9	25 4	1 21	25 12	1 8	25 25	1 32	18 8	0 51	23 34	1 33	1 12	16 52	21 0	21 17	0 46		n.a.
S 26	14 35	16 21	2 8	5 21	1 5	12 19	0 7	25 7	1 21	25 12	1 8	25 24	1 32	18 7	0 51	23 33	1 33	1 12	16 52	20 59	21 17	0 44		n.a.
S 27	14 55	19 33	0 53	5 59	0 57	12 48	0 4	25 10	1 21	25 12	1 8	25 24	1 32	18 7	0 51	23 33	1 33	1 12	16 51	20 59	21 16	0 41		n.a.
M28	15 15	21 27	0n25	6 37	0 49	13 16	0 2	25 12	1 20	25 13	1 9	25 24	1 32	18 7	0 51	23 33	1 33	1 11	16 51	20 59	21 15	0 39		n.a.
T 29	15 35	22 1	1 39	7 16	0 41	13 44	0s 0	25 14	1 20	25 13	1 9	25 23	1 32	18 7	0 51	23 33	1 33	1 11	16 50	20 59	21 15	0 36		n.a.
W30	15s54	21s17	2n45	7s55	0n34	14s12	0s 3	25s16	1s19	25n13	1n 9	25s23	1s31	18n 6	0n51	23s33	1s33	1s11	16s50	21s 0	21s14	0s34		n.a.

Julian Day Number = 416689.5, Delta T = 26h06m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'38, Lahiri = -53°04'38 Julian Calendar 1 Nov. 3573 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3573 BCE (-3572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 7	13♏13'50	15♉43	22♎28	8♏ 6	24♐59	0°R48	7♉24	13♌12	23♉12	19°D33	1♐29	2♐34	17♓27	n.a.	T 1
F 2	2 52 4	14°14'49	28°15	23°52	9°21	25°44	0♋44	7°30	13°13	23°13	19♒33	1°30	2°31	17°34	n.a.	F 2
S 3	2 56 0	15°15'47	10♒29	25°17	10°36	26°29	0°41	7°36	13°13	23°14	19°33	1°R31	2°28	17°41	n.a.	S 3
S 4	2 59 57	16°16'43	22°31	26°43	11°51	27°14	0°37	7°41	13°14	23°15	19°33	1°30	2°25	17°47	n.a.	S 4
M 5	3 3 53	17°17'37	4♓26	28°10	13° 6	27°59	0°33	7°47	13°15	23°16	19°33	1°30	2°22	17°54	n.a.	M 5
T 6	3 7 50	18°18'30	16°18	29°38	14°22	28°44	0°29	7°53	13°15	23°17	19°33	1°28	2°19	18° 1	n.a.	T 6
W 7	3 11 46	19°19'21	28°10	1♏ 6	15°37	29°29	0°25	7°59	13°16	23°18	19°34	1°27	2°15	18° 8	n.a.	W 7
T 8	3 15 43	20°20'10	10♈ 8	2°36	16°52	0♉13	0°21	8° 5	13°16	23°20	19°34	1°25	2°12	18°14	n.a.	T 8
F 9	3 19 39	21°20'57	22°14	4° 6	18° 7	0°58	0°16	8°11	13°16	23°21	19°34	1°23	2° 9	18°21	n.a.	F 9
S 10	3 23 36	22°21'43	4♉31	5°37	19°22	1°43	0°11	8°17	13°17	23°22	19°34	1°22	2° 6	18°28	n.a.	S 10
S 11	3 27 33	23°22'26	17° 0	7° 9	20°37	2°27	0° 6	8°23	13°17	23°24	19°34	1°21	2° 3	18°34	n.a.	S 11
M12	3 31 29	24°23'09	29°41	8°41	21°51	3°12	0° 1	8°30	13°17	23°25	19°34	1°D21	1°59	18°41	n.a.	M12
T 13	3 35 26	25°23'49	12♊37	10°15	23° 6	3°56	29♊56	8°36	13°17	23°26	19°35	1°21	1°56	18°48	n.a.	T 13
W14	3 39 22	26°24'28	25°46	11°49	24°21	4°41	29°51	8°42	13°18	23°28	19°35	1°21	1°53	18°55	n.a.	W14
T 15	3 43 19	27°25'05	9♋ 8	13°24	25°36	5°25	29°45	8°49	13°R18	23°29	19°35	1°22	1°50	19° 1	n.a.	T 15
F 16	3 47 15	28°25'41	22°43	15° 0	26°51	6°10	29°40	8°55	13°18	23°30	19°36	1°22	1°47	19° 8	n.a.	F 16
S 17	3 51 12	29°26'15	6♌29	16°37	28° 6	6°54	29°34	9° 2	13°18	23°32	19°36	1°23	1°44	19°15	n.a.	S 17
S 18	3 55 9	0♐26'48	20°26	18°14	29°21	7°39	29°28	9° 9	13°17	23°33	19°36	1°23	1°40	19°21	n.a.	S 18
M19	3 59 5	1°27'19	4♍33	19°52	0♐36	8°23	29°22	9°15	13°17	23°35	19°37	1°23	1°37	19°28	n.a.	M19
T 20	4 3 2	2°27'48	18°47	21°32	1°51	9° 7	29°16	9°22	13°17	23°37	19°37	1°23	1°34	19°35	n.a.	T 20
W21	4 6 58	3°28'16	3♎ 6	23°12	3° 5	9°51	29° 9	9°29	13°17	23°38	19°38	1°23	1°31	19°42	n.a.	W21
T 22	4 10 55	4°28'42	17°28	24°53	4°20	10°36	29° 3	9°35	13°16	23°40	19°38	1°23	1°28	19°48	n.a.	T 22
F 23	4 14 51	5°29'07	1♏47	26°35	5°35	11°20	28°56	9°42	13°16	23°41	19°38	1°23	1°25	19°55	n.a.	F 23
S 24	4 18 48	6°29'29	16° 1	28°18	6°50	12° 4	28°50	9°49	13°16	23°43	19°39	1°24	1°21	20° 2	n.a.	S 24
S 25	4 22 44	7°29'50	0♐ 4	0♐ 2	8° 5	12°48	28°43	9°56	13°15	23°45	19°39	1°R24	1°18	20° 8	n.a.	S 25
M26	4 26 41	8°30'09	13°52	1°47	9°19	13°32	28°36	10° 3	13°14	23°46	19°40	1°24	1°15	20°15	n.a.	M26
T 27	4 30 38	9°30'26	27°23	3°33	10°34	14°16	28°29	10°10	13°14	23°48	19°41	1°23	1°12	20°22	n.a.	T 27
W28	4 34 34	10°30'41	10♉35	5°20	11°49	15° 0	28°22	10°17	13°13	23°50	19°41	1°22	1° 9	20°29	n.a.	W28
T 29	4 38 31	11°30'54	23°27	7° 7	13° 3	15°44	28°15	10°24	13°12	23°52	19°42	1°21	1° 5	20°35	n.a.	T 29
F 30	4 42 27	12°31'04	6♒ 1	8°56	14°18	16°28	28° 8	10°32	13°12	23°53	19°42	1°19	1° 2	20°42	n.a.	F 30
S 31	4 46 24	13♐31'12	18♒18	10♐46	15♐33	17♉12	28♊ 0	10♉39	13♌11	23♉55	19♒43	1♐18	0♐59	20♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s13	19s28	3n41	8s34	0n26	14s39	0s 5	25s17	1s19	25n13	1n10	25s23	1s31	18n 6	0n51	23s32	1s33	1s10	16s50	21s 0	21s13	0s31		n.a.
F 2	16 32	16 44	4 25	9 13	0 18	15 6	0 7	25 18	1 19	25 14	1 10	25 22	1 31	18 6	0 51	23 32	1 33	1 10	16 49	21 0	21 13	0 29		n.a.
S 3	16 50	13 20	4 55	9 52	0 11	15 33	0 10	25 19	1 18	25 14	1 10	25 22	1 31	18 6	0 51	23 32	1 33	1 10	16 49	21 0	21 12	0 26		n.a.
S 4	17 8	9 27	5 12	10 31	0 3	15 59	0 12	25 20	1 18	25 14	1 10	25 21	1 31	18 6	0 51	23 32	1 33	1 9	16 49	21 0	21 11	0 24		n.a.
M 5	17 26	5 15	5 16	11 10	0s 4	16 25	0 14	25 21	1 17	25 15	1 11	25 21	1 31	18 6	0 51	23 31	1 33	1 9	16 48	21 0	21 11	0 21		n.a.
T 6	17 44	0 52	5 6	11 48	0 11	16 50	0 17	25 21	1 17	25 15	1 11	25 21	1 31	18 6	0 51	23 31	1 33	1 8	16 48	21 0	21 10	0 19		n.a.
W 7	18 1	3n33	4 43	12 27	0 18	17 15	0 19	25 21	1 16	25 15	1 11	25 20	1 31	18 5	0 51	23 31	1 33	1 8	16 48	20 59	21 9	0 17		n.a.
T 8	18 18	7 53	4 7	13 5	0 25	17 39	0 21	25 20	1 16	25 16	1 12	25 20	1 31	18 5	0 51	23 31	1 33	1 8	16 47	20 59	21 9	0 14		n.a.
F 9	18 34	11 58	3 20	13 43	0 32	18 3	0 24	25 20	1 16	25 16	1 12	25 19	1 31	18 5	0 51	23 30	1 32	1 7	16 47	20 59	21 8	0 12		n.a.
S 10	18 50	15 36	2 23	14 20	0 38	18 26	0 26	25 19	1 15	25 16	1 12	25 19	1 31	18 5	0 51	23 30	1 32	1 7	16 46	20 58	21 8	0 9		n.a.
S 11	19 6	18 36	1 19	14 58	0 45	18 49	0 28	25 17	1 15	25 17	1 12	25 18	1 31	18 5	0 51	23 30	1 32	1 6	16 46	20 58	21 7	0 7		n.a.
M12	19 22	20 46	0 9	15 34	0 51	19 12	0 30	25 16	1 14	25 17	1 13	25 18	1 31	18 5	0 51	23 30	1 32	1 6	16 46	20 58	21 6	0 4		n.a.
T 13	19 37	21 53	1s 2	16 10	0 57	19 33	0 32	25 14	1 14	25 17	1 13	25 18	1 31	18 5	0 51	23 29	1 32	1 6	16 45	20 58	21 6	0 2		n.a.
W14	19 51	21 49	2 11	16 46	1 3	19 55	0 34	25 12	1 13	25 17	1 13	25 17	1 31	18 5	0 51	23 29	1 32	1 5	16 45	20 58	21 5	0n 1		n.a.
T 15	20 6	20 30	3 15	17 21	1 8	20 15	0 37	25 10	1 13	25 18	1 13	25 17	1 31	18 5	0 51	23 29	1 32	1 5	16 45	20 58	21 4	0 3		n.a.
F 16	20 20	18 1	4 8	17 56	1 14	20 35	0 39	25 8	1 12	25 18	1 14	25 16	1 31	18 5	0 52	23 28	1 32	1 4	16 44	20 59	21 4	0 5		n.a.
S 17	20 33	14 30	4 48	18 29	1 19	20 55	0 41	25 5	1 12	25 18	1 14	25 16	1 31	18 5	0 52	23 28	1 32	1 4	16 44	20 59	21 3	0 8		n.a.
S 18	20 47	10 8	5 12	19 2	1 23	21 14	0 43	25 2	1 11	25 18	1 14	25 15	1 31	18 5	0 52	23 28	1 32	1 3	16 44	20 59	21 2	0 10		n.a.
M19	20 59	5 12	5 17	19 35	1 28	21 32	0 45	24 59	1 11	25 19	1 15	25 15	1 31	18 6	0 52	23 28	1 32	1 3	16 43	20 59	21 2	0 13		n.a.
T 20	21 12	0s 4	5 3	20 6	1 32	21 50	0 47	24 55	1 10	25 19	1 15	25 14	1 31	18 6	0 52	23 27	1 32	1 2	16 43	20 59	21 1	0 15		n.a.
W21	21 24	5 23	4 30	20 36	1 36	22 7	0 49	24 51	1 10	25 19	1 15	25 14	1 31	18 6	0 52	23 27	1 32	1 2	16 42	20 59	21 0	0 18		n.a.
T 22	21 36	10 24	3 40	21 6	1 40	22 24	0 50	24 47	1 9	25 19	1 15	25 13	1 31	18 6	0 52	23 27	1 32	1 1	16 42	20 59	21 0	0 20		n.a.
F 23	21 47	14 51	2 37	21 34	1 43	22 39	0 52	24 43	1 9	25 19	1 15	25 13	1 31	18 6	0 52	23 26	1 32	1 1	16 42	20 59	20 59	0 22		n.a.
S 24	21 58	18 24	1 24	22 1	1 46	22 54	0 54	24 38	1 9	25 19	1 16	25 12	1 31	18 6	0 52	23 26	1 32	1 0	16 41	20 59	20 58	0 25		n.a.
S 25	22 8	20 49	0 7	22 27	1 49	23 9	0 56	24 34	1 8	25 20	1 16	25 11	1 31	18 6	0 52	23 26	1 32	1 0	16 41	20 59	20 58	0 27		n.a.
M26	22 18	21 56	1n 9	22 52	1 51	23 23	0 58	24 29	1 7	25 20	1 16	25 11	1 31	18 7	0 52	23 25	1 32	0 59	16 41	20 59	20 57	0 30		n.a.
T 27	22 27	21 43	2 19	23 15	1 53	23 36	0 59	24 23	1 7	25 20	1 16	25 10	1 31	18 7	0 52	23 25	1 32	0 59	16 40	20 59	20 56	0 32		n.a.
W28	22 36	20 18	3 21	23 37	1 54	23 48	1 1	24 18	1 6	25 20	1 17	25 10	1 31	18 7	0 52	23 25	1 32	0 58	16 40	20 59	20 56	0 35		n.a.
T 29	22 45	17 52	4 10	23 58	1 55	24 0	1 2	24 12	1 6	25 20	1 17	25 9	1 31	18 7	0 52	23 24	1 32	0 58	16 40	20 58	20 55	0 37		n.a.
F 30	22 53	14 39	4 46	24 16	1 56	24 11	1 4	24 6	1 5	25 20	1 17	25 9	1 31	18 8	0 52	23 24	1 32	0 57	16 39	20 58	20 54	0 39		n.a.
S 31	23s 1	10s52	5n 8	24s33	1s56	24s21	1s 6	24s 0	1s 5	25n20	1n17	25s 8	1s31	18n 8	0n52	23s24	1s32	0s57	16s39	20s58	20s54	0n42		n.a.

Julian Day Number = 416719.5, Delta T = 26h06m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'33, Lahiri = -53°04'34 Julian Calendar 1 Dec. 3573 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3573 BCE

The year -3572 astronomical counting style corresponds to year 3573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 20	14♐31'17	0♓23	12♐37	16♐47	17♑55	27°R53	10♑46	13°R10	23♑57	19♒44	1°R17	0♐56	20♓56	n.a.	S 1
M 2	4 54 17	15°31'20	12°19	14°29	18° 2	18°39	27♊45	10°53	13♌ 9	23°59	19°44	1°D16	0°53	21° 2	n.a.	M 2
T 3	4 58 13	16°31'21	24°11	16°21	19°17	19°23	27°38	11° 0	13° 8	24° 1	19°45	1♐17	0°50	21° 9	n.a.	T 3
W 4	5 2 10	17°31'19	6♈ 4	18°15	20°31	20° 6	27°30	11° 8	13° 7	24° 3	19°46	1°17	0°46	21°16	n.a.	W 4
T 5	5 6 7	18°31'15	18° 3	20° 9	21°46	20°50	27°23	11°15	13° 6	24° 4	19°46	1°19	0°43	21°22	n.a.	T 5
F 6	5 10 3	19°31'09	0♉12	22° 4	23° 0	21°34	27°15	11°23	13° 5	24° 6	19°47	1°20	0°40	21°29	n.a.	F 6
S 7	5 14 0	20°31'00	12°34	24° 0	24°15	22°17	27° 7	11°30	13° 4	24° 8	19°48	1°22	0°37	21°36	n.a.	S 7
S 8	5 17 56	21°30'49	25°13	25°57	25°29	23° 1	27° 0	11°37	13° 3	24°10	19°49	1°R22	0°34	21°43	n.a.	S 8
M 9	5 21 53	22°30'35	8♊10	27°54	26°44	23°44	26°52	11°45	13° 1	24°12	19°50	1°22	0°31	21°49	n.a.	M 9
T 10	5 25 49	23°30'19	21°27	29°51	27°58	24°27	26°44	11°52	13° 0	24°14	19°50	1°21	0°27	21°56	n.a.	T 10
W11	5 29 46	24°30'01	5♋ 1	1♑48	29°13	25°11	26°36	12° 0	12°59	24°16	19°51	1°19	0°24	22° 3	n.a.	W11
T 12	5 33 42	25°29'41	18°51	3°46	0♑27	25°54	26°29	12° 7	12°57	24°18	19°52	1°16	0°21	22° 9	n.a.	T 12
F 13	5 37 39	26°29'19	2♌54	5°43	1°42	26°37	26°21	12°15	12°56	24°20	19°53	1°12	0°18	22°16	n.a.	F 13
S 14	5 41 36	27°28'54	17° 5	7°39	2°56	27°20	26°13	12°23	12°54	24°22	19°54	1° 8	0°15	22°23	n.a.	S 14
S 15	5 45 32	28°28'28	1♍20	9°35	4°11	28° 4	26° 5	12°30	12°53	24°24	19°55	1° 5	0°11	22°30	n.a.	S 15
M16	5 49 29	29°27'59	15°35	11°29	5°25	28°47	25°57	12°38	12°51	24°27	19°56	1° 3	0° 8	22°36	n.a.	M16
T 17	5 53 25	0♑27'29	29°48	13°21	6°39	29°30	25°49	12°45	12°50	24°29	19°57	1°D 3	0° 5	22°43	n.a.	T 17
W18	5 57 22	1°26'56	13♎57	15°11	7°54	0♒13	25°42	12°53	12°48	24°31	19°58	1° 3	0° 2	22°50	n.a.	W18
T 19	6 1 18	2°26'22	27°58	16°59	9° 8	0°56	25°34	13° 1	12°46	24°33	19°59	1° 5	29♏59	22°56	n.a.	T 19
F 20	6 5 15	3°25'45	11♏52	18°44	10°22	1°39	25°26	13° 8	12°45	24°35	20° 0	1° 6	29°56	23° 3	n.a.	F 20
S 21	6 9 11	4°25'07	25°38	20°25	11°37	2°21	25°19	13°16	12°43	24°37	20° 1	1°R 7	29°52	23°10	n.a.	S 21
S 22	6 13 8	5°24'27	9♐13	22° 3	12°51	3° 4	25°11	13°24	12°41	24°39	20° 2	1° 7	29°49	23°17	n.a.	S 22
M23	6 17 4	6°23'44	22°37	23°36	14° 5	3°47	25° 3	13°32	12°39	24°41	20° 3	1° 5	29°46	23°23	n.a.	M23
T 24	6 21 1	7°22'59	5♑48	25° 4	15°20	4°30	24°56	13°39	12°37	24°44	20° 4	1° 1	29°43	23°30	n.a.	T 24
W25	6 24 57	8°22'12	18°45	26°27	16°34	5°13	24°48	13°47	12°35	24°46	20° 5	0°56	29°40	23°37	n.a.	W25
T 26	6 28 54	9°21'23	1♒27	27°44	17°48	5°55	24°41	13°55	12°33	24°48	20° 6	0°50	29°37	23°43	n.a.	T 26
F 27	6 32 51	10°20'31	13°56	28°56	19° 2	6°38	24°34	14° 3	12°31	24°50	20° 7	0°42	29°33	23°50	n.a.	F 27
S 28	6 36 47	11°19'37	26°11	0♒ 1	20°16	7°21	24°26	14°10	12°29	24°52	20° 8	0°35	29°30	23°57	n.a.	S 28
S 29	6 40 44	12°18'40	8♓15	0°59	21°31	8° 3	24°19	14°18	12°27	24°55	20° 9	0°29	29°27	24° 4	n.a.	S 29
M30	6 44 40	13°17'41	20°11	1°51	22°45	8°46	24°12	14°26	12°25	24°57	20°10	0°25	29°24	24°10	n.a.	M30
T 31	6 48 37	14♑16'39	2♈ 2	2♒36	23♑59	9♒28	24♊ 5	14♑34	12♌23	24♑59	20♒11	0♐22	29♏21	24♓17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	6s42	5n16	24s49	1s55	24s30	1s 7	23s54	1s 4	25n20	1n17	25s 7	1s31	18n 8	0n52	23s23	1s32	0s56	16s39	20s57	20s53	0n44		n.a.
M 2	23 15	2 21	5 11	25 2	1 54	24 39	1 8	23 47	1 4	25 21	1 18	25 7	1 31	18 9	0 52	23 23	1 32	0 56	16 38	20 57	20 52	0 47		n.a.
T 3	23 22	2n 4	4 52	25 13	1 53	24 47	1 10	23 40	1 3	25 21	1 18	25 6	1 31	18 9	0 52	23 23	1 32	0 55	16 38	20 57	20 52	0 49		n.a.
W 4	23 28	6 26	4 20	25 22	1 51	24 54	1 11	23 33	1 3	25 21	1 18	25 6	1 31	18 9	0 52	23 22	1 32	0 55	16 38	20 57	20 51	0 52		n.a.
T 5	23 33	10 35	3 37	25 29	1 48	25 0	1 12	23 26	1 2	25 21	1 18	25 5	1 31	18 10	0 52	23 22	1 32	0 54	16 37	20 58	20 50	0 54		n.a.
F 6	23 38	14 23	2 44	25 34	1 45	25 6	1 14	23 18	1 2	25 21	1 18	25 4	1 31	18 10	0 52	23 21	1 32	0 54	16 37	20 58	20 50	0 56		n.a.
S 7	23 43	17 38	1 42	25 37	1 41	25 11	1 15	23 11	1 1	25 21	1 18	25 4	1 31	18 10	0 53	23 21	1 32	0 53	16 37	20 58	20 49	0 59		n.a.
S 8	23 47	20 7	0 34	25 37	1 37	25 15	1 16	23 3	1 1	25 21	1 19	25 3	1 31	18 11	0 53	23 21	1 32	0 52	16 36	20 59	20 48	1 1		n.a.
M 9	23 51	21 38	0s37	25 35	1 32	25 18	1 17	22 54	1 0	25 21	1 19	25 2	1 31	18 11	0 53	23 20	1 32	0 52	16 36	20 59	20 48	1 4		n.a.
T 10	23 54	21 59	1 48	25 30	1 26	25 21	1 18	22 46	1 0	25 20	1 19	25 2	1 31	18 12	0 53	23 20	1 32	0 51	16 36	20 58	20 47	1 6		n.a.
W11	23 57	21 4	2 55	25 23	1 19	25 23	1 19	22 38	0 59	25 20	1 19	25 1	1 31	18 12	0 53	23 20	1 32	0 51	16 36	20 58	20 46	1 8		n.a.
T 12	23 59	18 52	3 52	25 13	1 12	25 24	1 20	22 29	0 58	25 20	1 19	25 0	1 31	18 12	0 53	23 19	1 32	0 50	16 35	20 57	20 45	1 11		n.a.
F 13	24 1	15 33	4 36	25 1	1 4	25 24	1 20	22 20	0 58	25 20	1 19	25 0	1 31	18 13	0 53	23 19	1 32	0 50	16 35	20 56	20 45	1 13		n.a.
S 14	24 2	11 18	5 4	24 46	0 56	25 23	1 21	22 11	0 57	25 20	1 19	24 59	1 31	18 13	0 53	23 18	1 32	0 49	16 35	20 56	20 44	1 16		n.a.
S 15	24 3	6 25	5 13	24 29	0 46	25 22	1 22	22 1	0 57	25 20	1 20	24 58	1 31	18 14	0 53	23 18	1 32	0 48	16 34	20 55	20 43	1 18		n.a.
M16	24 4	1 11	5 4	24 10	0 36	25 20	1 22	21 52	0 56	25 20	1 20	24 57	1 31	18 14	0 53	23 18	1 31	0 48	16 34	20 55	20 43	1 20		n.a.
T 17	24 4	4s 6	4 35	23 48	0 26	25 17	1 23	21 42	0 56	25 20	1 20	24 57	1 31	18 15	0 53	23 17	1 31	0 47	16 34	20 54	20 42	1 23		n.a.
W18	24 3	9 9	3 50	23 25	0 15	25 13	1 24	21 32	0 55	25 20	1 20	24 56	1 31	18 15	0 53	23 17	1 31	0 47	16 34	20 55	20 41	1 25		n.a.
T 19	24 3	13 41	2 51	23 0	0 3	25 8	1 24	21 22	0 55	25 19	1 20	24 55	1 31	18 16	0 53	23 16	1 31	0 46	16 33	20 55	20 41	1 28		n.a.
F 20	24 1	17 26	1 43	22 34	0n10	25 3	1 24	21 12	0 54	25 19	1 20	24 55	1 31	18 16	0 53	23 16	1 31	0 46	16 33	20 55	20 40	1 30		n.a.
S 21	23 59	20 9	0 30	22 6	0 22	24 57	1 25	21 1	0 53	25 19	1 20	24 54	1 31	18 17	0 53	23 16	1 31	0 45	16 33	20 55	20 39	1 32		n.a.
S 22	23 57	21 41	0n44	21 38	0 35	24 50	1 25	20 50	0 53	25 19	1 20	24 53	1 31	18 18	0 53	23 15	1 31	0 44	16 33	20 55	20 39	1 35		n.a.
M23	23 54	21 57	1 55	21 9	0 49	24 43	1 25	20 40	0 52	25 19	1 20	24 52	1 31	18 18	0 53	23 15	1 31	0 44	16 32	20 55	20 38	1 37		n.a.
T 24	23 51	20 59	2 58	20 39	1 3	24 34	1 25	20 29	0 52	25 18	1 20	24 51	1 31	18 19	0 53	23 14	1 31	0 43	16 32	20 54	20 37	1 40		n.a.
W25	23 48	18 55	3 50	20 10	1 16	24 25	1 25	20 17	0 51	25 18	1 20	24 51	1 31	18 19	0 53	23 14	1 31	0 43	16 32	20 53	20 36	1 42		n.a.
T 26	23 44	15 58	4 30	19 41	1 30	24 15	1 25	20 6	0 51	25 18	1 20	24 50	1 31	18 20	0 53	23 14	1 31	0 42	16 32	20 52	20 36	1 44		n.a.
F 27	23 39	12 21	4 56	19 13	1 44	24 5	1 25	19 55	0 50	25 18	1 20	24 49	1 31	18 20	0 53	23 13	1 31	0 41	16 31	20 50	20 35	1 47		n.a.
S 28	23 34	8 18	5 9	18 46	1 58	23 54	1 25	19 43	0 49	25 17	1 21	24 48	1 31	18 21	0 53	23 13	1 31	0 41	16 31	20 49	20 34	1 49		n.a.
S 29	23 29	3 58	5 7	18 20	2 11	23 42	1 25	19 31	0 49	25 17	1 21	24 48	1 31	18 22	0 53	23 12	1 31	0 40	16 31	20 47	20 34	1 51		n.a.
M30	23 23	0n27	4 51	17 56	2 24	23 29	1 25	19 19	0 48	25 17	1 21	24 47	1 31	18 22	0 53	23 12	1 31	0 40	16 31	20 46	20 33	1 54		n.a.
T 31	23s17	4n51	4n24	17s34	2n36	23s16	1s24	19s 7	0s48	25n16	1n21	24s46	1s32	18n23	0n53	23s11	1s31	0s39	16s30	20s46	20s32	1n56		n.a.

Julian Day Number = 416750.5, Delta T = 26h06m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'29, Lahiri = -53°04'29 Julian Calendar 1 Jan. 3572 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 33	15♉15'35	13♈54	3♒14	25♉13	10♒10	23°R58	14♉41	12°R21	25♉ 1	20♒12	0°D21	29♏17	24♓24	n.a.	W 1
T 2	6 56 30	16°14'28	25°52	3°45	26°27	10°53	23♊52	14°49	12♌19	25° 4	20°14	0♐21	29°14	24°30	n.a.	T 2
F 3	7 0 26	17°13'19	8♉ 0	4° 8	27°41	11°35	23°45	14°57	12°17	25° 6	20°15	0°23	29°11	24°37	n.a.	F 3
S 4	7 4 23	18°12'07	20°23	4°24	28°55	12°17	23°38	15° 5	12°14	25° 8	20°16	0°24	29° 8	24°44	n.a.	S 4
S 5	7 8 19	19°10'53	3♊ 6	4°33	0♒ 9	12°59	23°32	15°12	12°12	25°10	20°17	0°R24	29° 5	24°51	n.a.	S 5
M 6	7 12 16	20° 9'36	16°11	4°R35	1°23	13°42	23°25	15°20	12°10	25°13	20°18	0°23	29° 2	24°57	n.a.	M 6
T 7	7 16 12	21° 8'17	29°42	4°31	2°37	14°24	23°19	15°28	12° 8	25°15	20°20	0°20	28°58	25° 4	n.a.	T 7
W 8	7 20 9	22° 6'56	13♋36	4°19	3°51	15° 6	23°13	15°36	12° 5	25°17	20°21	0°14	28°55	25°11	n.a.	W 8
T 9	7 24 6	23° 5'33	27°51	4° 2	5° 5	15°48	23° 7	15°43	12° 3	25°19	20°22	0° 7	28°52	25°17	n.a.	T 9
F 10	7 28 2	24° 4'07	12♌21	3°39	6°19	16°30	23° 1	15°51	12° 1	25°22	20°23	29♏59	28°49	25°24	n.a.	F 10
S 11	7 31 59	25° 2'40	27° 1	3°10	7°33	17°12	22°56	15°59	11°58	25°24	20°25	29°50	28°46	25°31	n.a.	S 11
S 12	7 35 55	26° 1'10	11♍41	2°37	8°47	17°54	22°50	16° 7	11°56	25°26	20°26	29°43	28°42	25°37	n.a.	S 12
M13	7 39 52	26°59'38	26°16	2° 1	10° 1	18°36	22°45	16°14	11°53	25°28	20°27	29°37	28°39	25°44	n.a.	M13
T 14	7 43 48	27°58'05	10♎41	1°21	11°14	19°17	22°39	16°22	11°51	25°31	20°28	29°34	28°36	25°51	n.a.	T 14
W15	7 47 45	28°56'29	24°51	0°38	12°28	19°59	22°34	16°30	11°49	25°33	20°30	29°D32	28°33	25°58	n.a.	W15
T 16	7 51 41	29°54'52	8♏46	29♉55	13°42	20°41	22°29	16°37	11°46	25°35	20°31	29°32	28°30	26° 4	n.a.	T 16
F 17	7 55 38	0♒53'14	22°26	29°10	14°56	21°23	22°24	16°45	11°44	25°37	20°32	29°R33	28°27	26°11	n.a.	F 17
S 18	7 59 34	1°51'33	5♐51	28°26	16°10	22° 4	22°20	16°52	11°41	25°40	20°34	29°33	28°23	26°18	n.a.	S 18
S 19	8 3 31	2°49'51	19° 4	27°43	17°23	22°46	22°15	17° 0	11°39	25°42	20°35	29°31	28°20	26°24	n.a.	S 19
M20	8 7 27	3°48'07	2♉ 5	27° 1	18°37	23°27	22°11	17° 8	11°36	25°44	20°36	29°27	28°17	26°31	n.a.	M20
T 21	8 11 24	4°46'21	14°55	26°22	19°51	24° 9	22° 7	17°15	11°34	25°46	20°38	29°20	28°14	26°38	n.a.	T 21
W22	8 15 21	5°44'33	27°33	25°46	21° 4	24°50	22° 2	17°23	11°31	25°49	20°39	29°11	28°11	26°45	n.a.	W22
T 23	8 19 17	6°42'43	10♒ 1	25°13	22°18	25°32	21°59	17°30	11°29	25°51	20°40	29° 0	28° 8	26°51	n.a.	T 23
F 24	8 23 14	7°40'51	22°19	24°45	23°32	26°13	21°55	17°38	11°26	25°53	20°42	28°47	28° 4	26°58	n.a.	F 24
S 25	8 27 10	8°38'57	4♓27	24°20	24°45	26°55	21°51	17°45	11°23	25°55	20°43	28°35	28° 1	27° 5	n.a.	S 25
S 26	8 31 7	9°37'01	16°27	24° 0	25°59	27°36	21°48	17°53	11°21	25°57	20°44	28°24	27°58	27°11	n.a.	S 26
M27	8 35 3	10°35'03	28°20	23°45	27°12	28°17	21°45	18° 0	11°18	26° 0	20°46	28°14	27°55	27°18	n.a.	M27
T 28	8 39 0	11♒33'03	10♈10	23♉35	28♒26	28♒58	21♊42	18♉ 7	11♌16	26♉ 2	20♒47	28♏ 8	27♏52	27♓25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s10	9n 4	3n45	17s13	2n48	23s 2	1s24	18s55	0s47	25n16	1n21	24s45	1s32	18n24	0n53	23s11	1s31	0s38	16s30	20s46	20s32	1n59		n.a.
T 2	23 3	12 58	2 56	16 56	2 59	22 47	1 24	18 42	0 47	25 16	1 21	24 44	1 32	18 24	0 53	23 11	1 31	0 38	16 30	20 46	20 31	2 1		n.a.
F 3	22 55	16 24	1 58	16 40	3 9	22 32	1 23	18 30	0 46	25 16	1 21	24 43	1 32	18 25	0 53	23 10	1 31	0 37	16 30	20 46	20 30	2 3		n.a.
S 4	22 48	19 10	0 54	16 27	3 19	22 16	1 23	18 17	0 45	25 15	1 21	24 43	1 32	18 26	0 53	23 10	1 31	0 37	16 30	20 46	20 29	2 6		n.a.
S 5	22 39	21 5	0s15	16 17	3 27	21 59	1 22	18 4	0 45	25 15	1 21	24 42	1 32	18 26	0 53	23 9	1 31	0 36	16 29	20 46	20 29	2 8		n.a.
M 6	22 30	21 56	1 24	16 10	3 34	21 42	1 21	17 51	0 44	25 15	1 21	24 41	1 32	18 27	0 53	23 9	1 31	0 35	16 29	20 46	20 28	2 10		n.a.
T 7	22 21	21 33	2 31	16 5	3 40	21 24	1 20	17 38	0 44	25 14	1 21	24 40	1 32	18 28	0 54	23 9	1 31	0 35	16 29	20 45	20 27	2 13		n.a.
W 8	22 12	19 52	3 31	16 4	3 44	21 5	1 20	17 25	0 43	25 14	1 21	24 39	1 32	18 28	0 54	23 8	1 31	0 34	16 29	20 44	20 27	2 15		n.a.
T 9	22 2	16 55	4 19	16 5	3 47	20 46	1 19	17 12	0 43	25 14	1 21	24 38	1 32	18 29	0 54	23 8	1 31	0 34	16 29	20 42	20 26	2 18		n.a.
F 10	21 52	12 53	4 51	16 9	3 48	20 26	1 18	16 58	0 42	25 13	1 21	24 38	1 32	18 30	0 54	23 7	1 31	0 33	16 28	20 41	20 25	2 20		n.a.
S 11	21 41	8 4	5 5	16 16	3 48	20 6	1 17	16 45	0 41	25 13	1 21	24 37	1 32	18 30	0 54	23 7	1 31	0 32	16 28	20 39	20 24	2 22		n.a.
S 12	21 30	2 46	4 59	16 25	3 46	19 45	1 16	16 31	0 41	25 13	1 21	24 36	1 33	18 31	0 54	23 6	1 31	0 32	16 28	20 37	20 24	2 25		n.a.
M13	21 18	2s39	4 33	16 37	3 43	19 24	1 15	16 17	0 40	25 12	1 20	24 35	1 33	18 32	0 54	23 6	1 31	0 31	16 28	20 36	20 23	2 27		n.a.
T 14	21 7	7 51	3 51	16 51	3 38	19 2	1 13	16 3	0 40	25 12	1 20	24 34	1 33	18 33	0 54	23 6	1 31	0 31	16 28	20 35	20 22	2 29		n.a.
W15	20 54	12 34	2 54	17 7	3 31	18 40	1 12	15 49	0 39	25 11	1 20	24 33	1 33	18 33	0 54	23 5	1 31	0 30	16 28	20 35	20 22	2 32		n.a.
T 16	20 42	16 30	1 49	17 24	3 23	18 17	1 11	15 35	0 38	25 11	1 20	24 32	1 33	18 34	0 54	23 5	1 31	0 29	16 28	20 35	20 21	2 34		n.a.
F 17	20 29	19 28	0 38	17 43	3 13	17 53	1 10	15 21	0 38	25 11	1 20	24 31	1 33	18 35	0 54	23 4	1 32	0 29	16 27	20 35	20 20	2 36		n.a.
S 18	20 16	21 18	0n34	18 2	3 2	17 29	1 8	15 6	0 37	25 10	1 20	24 31	1 33	18 35	0 54	23 4	1 32	0 28	16 27	20 35	20 19	2 39		n.a.
S 19	20 2	21 54	1 42	18 23	2 50	17 5	1 7	14 52	0 37	25 10	1 20	24 30	1 33	18 36	0 54	23 4	1 32	0 28	16 27	20 35	20 19	2 41		n.a.
M20	19 48	21 19	2 44	18 44	2 37	16 40	1 5	14 37	0 36	25 10	1 20	24 29	1 33	18 37	0 54	23 3	1 32	0 27	16 27	20 34	20 18	2 43		n.a.
T 21	19 34	19 37	3 37	19 5	2 23	16 15	1 4	14 23	0 35	25 9	1 20	24 28	1 33	18 38	0 54	23 3	1 32	0 27	16 27	20 32	20 17	2 46		n.a.
W22	19 20	16 59	4 18	19 26	2 9	15 49	1 2	14 8	0 35	25 9	1 20	24 27	1 34	18 38	0 54	23 2	1 32	0 26	16 27	20 30	20 17	2 48		n.a.
T 23	19 5	13 37	4 46	19 47	1 54	15 23	1 0	13 53	0 34	25 9	1 20	24 26	1 34	18 39	0 54	23 2	1 32	0 25	16 27	20 28	20 16	2 50		n.a.
F 24	18 50	9 43	5 0	20 8	1 38	14 57	0 59	13 38	0 34	25 8	1 20	24 25	1 34	18 40	0 54	23 1	1 32	0 25	16 27	20 25	20 15	2 53		n.a.
S 25	18 34	5 29	5 0	20 28	1 23	14 30	0 57	13 23	0 33	25 8	1 20	24 24	1 34	18 40	0 54	23 1	1 32	0 24	16 27	20 22	20 14	2 55		n.a.
S 26	18 18	1 6	4 47	20 47	1 7	14 3	0 55	13 8	0 33	25 8	1 20	24 23	1 34	18 41	0 54	23 1	1 32	0 24	16 26	20 19	20 14	2 57		n.a.
M27	18 2	3n18	4 22	21 5	0 51	13 35	0 53	12 53	0 32	25 8	1 20	24 23	1 34	18 42	0 54	23 0	1 32	0 23	16 26	20 17	20 13	3 0		n.a.
T 28	17s46	7n34	3n45	21s22	0n36	13s 7	0s51	12s37	0s31	25n 7	1n19	24s22	1s34	18n43	0n54	23s 0	1s32	0s23	16s26	20s16	20s12	3n 2		n.a.

Julian Day Number = 416781.5, Delta T = 26h06m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'25, Lahiri = -53°04'25 Julian Calendar 1 Feb. 3572 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3572 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 42 56	12♒31'01	22♈ 0	23°R30	29♒39	29♒40	21°R39	18♉15	11°R13	26♉ 4	20♒48	28°R 4	27♏48	27♓32	n.a.	W 1
T 2	8 46 53	13°28'57	3♉56	23°D29	0♓53	0♓21	21♊36	18°22	11♌11	26° 6	20°50	28♏ 2	27°45	27°38	n.a.	T 2
F 3	8 50 49	14°26'51	16° 1	23♉33	2° 6	1° 2	21°34	18°29	11° 8	26° 8	20°51	28°D 2	27°42	27°45	n.a.	F 3
S 4	8 54 46	15°24'42	28°22	23°43	3°20	1°43	21°32	18°36	11° 6	26°11	20°52	28°R 2	27°39	27°52	n.a.	S 4
S 5	8 58 42	16°22'32	11♊ 4	23°57	4°33	2°24	21°30	18°44	11° 3	26°13	20°54	28° 1	27°36	27°58	n.a.	S 5
M 6	9 2 39	17°20'20	24°10	24°15	5°47	3° 5	21°28	18°51	11° 1	26°15	20°55	27°59	27°33	28° 5	n.a.	M 6
T 7	9 6 35	18°18'06	7♋44	24°38	7° 0	3°46	21°26	18°58	10°58	26°17	20°57	27°55	27°29	28°12	n.a.	T 7
W 8	9 10 32	19°15'50	21°47	25° 5	8°13	4°27	21°24	19° 5	10°56	26°19	20°58	27°47	27°26	28°18	n.a.	W 8
T 9	9 14 29	20°13'32	6♌16	25°37	9°27	5° 8	21°23	19°12	10°53	26°21	20°59	27°38	27°23	28°25	n.a.	T 9
F 10	9 18 25	21°11'12	21° 5	26°13	10°40	5°48	21°22	19°19	10°51	26°23	21° 1	27°27	27°20	28°32	n.a.	F 10
S 11	9 22 22	22° 8'51	6♍ 7	26°52	11°53	6°29	21°21	19°26	10°48	26°25	21° 2	27°16	27°17	28°39	n.a.	S 11
S 12	9 26 18	23° 6'28	21°11	27°35	13° 6	7°10	21°20	19°33	10°46	26°27	21° 3	27° 6	27°14	28°45	n.a.	S 12
M13	9 30 15	24° 4'04	6♎ 8	28°22	14°19	7°51	21°19	19°40	10°43	26°30	21° 5	26°59	27°10	28°52	n.a.	M13
T 14	9 34 11	25° 1'38	20°50	29°12	15°32	8°31	21°19	19°47	10°41	26°32	21° 6	26°54	27° 7	28°59	n.a.	T 14
W15	9 38 8	25°59'11	5♏12	0♒ 6	16°46	9°12	21°18	19°54	10°38	26°34	21° 8	26°51	27° 4	29° 5	n.a.	W15
T 16	9 42 4	26°56'43	19°12	1° 3	17°59	9°52	21°D18	20° 0	10°36	26°36	21° 9	26°50	27° 1	29°12	n.a.	T 16
F 17	9 46 1	27°54'14	2♐49	2° 3	19°12	10°33	21°18	20° 7	10°34	26°38	21°10	26°50	26°58	29°19	n.a.	F 17
S 18	9 49 57	28°51'44	16° 7	3° 6	20°25	11°13	21°19	20°14	10°31	26°40	21°12	26°49	26°54	29°25	n.a.	S 18
S 19	9 53 54	29°49'13	29° 7	4°12	21°38	11°54	21°19	20°20	10°29	26°42	21°13	26°47	26°51	29°32	n.a.	S 19
M20	9 57 51	0♓46'41	11♉53	5°20	22°51	12°34	21°20	20°27	10°26	26°44	21°14	26°42	26°48	29°39	n.a.	M20
T 21	10 1 47	1°44'07	24°26	6°32	24° 4	13°15	21°21	20°34	10°24	26°45	21°16	26°35	26°45	29°46	n.a.	T 21
W22	10 5 44	2°41'33	6♒49	7°46	25°17	13°55	21°22	20°40	10°22	26°47	21°17	26°25	26°42	29°52	n.a.	W22
T 23	10 9 40	3°38'57	19° 3	9° 3	26°30	14°36	21°23	20°46	10°20	26°49	21°19	26°12	26°39	29°59	n.a.	T 23
F 24	10 13 37	4°36'20	1♓10	10°22	27°42	15°16	21°24	20°53	10°17	26°51	21°20	25°59	26°35	0♈ 6	n.a.	F 24
S 25	10 17 33	5°33'41	13° 9	11°44	28°55	15°56	21°26	20°59	10°15	26°53	21°21	25°45	26°32	0°12	n.a.	S 25
S 26	10 21 30	6°31'02	25° 3	13° 9	0♈ 8	16°36	21°27	21° 5	10°13	26°55	21°23	25°33	26°29	0°19	n.a.	S 26
M27	10 25 26	7°28'21	6♈54	14°36	1°21	17°17	21°29	21°12	10°11	26°57	21°24	25°23	26°26	0°26	n.a.	M27
T 28	10 29 23	8°25'39	18°43	16° 5	2°34	17°57	21°31	21°18	10° 9	26°59	21°25	25°15	26°23	0°32	n.a.	T 28
W29	10 33 20	9°22'56	0♉33	17°37	3°46	18°37	21°34	21°24	10° 6	27° 0	21°27	25°10	26°19	0°39	n.a.	W29
T 30	10 37 16	10°20'12	12°28	19°11	4°59	19°17	21°36	21°30	10° 4	27° 2	21°28	25° 8	26°16	0°46	n.a.	T 30
F 31	10 41 13	11♓17'26	24♉33	20♒48	6♈12	19♓57	21♊39	21♉36	10♌ 2	27♉ 4	21♒29	25°D 7	26♏13	0♈53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s30	11n32	2n59	21s37	0n21	12s39	0s49	12s22	0s31	25n 7	1n19	24s21	1s34	18n43	0n54	22s59	1s32	0s22	16s26	20s15	20s11	3n 4		n.a.
T 2	17 13	15 6	2 4	21 52	0 6	12 11	0 47	12 7	0 30	25 7	1 19	24 20	1 35	18 44	0 54	22 59	1 32	0 22	16 26	20 15	20 11	3 7		n.a.
F 3	16 55	18 4	1 3	22 5	0s 8	11 42	0 45	11 51	0 30	25 6	1 19	24 19	1 35	18 45	0 54	22 59	1 32	0 21	16 26	20 14	20 10	3 9		n.a.
S 4	16 38	20 17	0s 2	22 17	0 22	11 13	0 43	11 36	0 29	25 6	1 19	24 18	1 35	18 46	0 54	22 58	1 32	0 21	16 26	20 14	20 9	3 11		n.a.
S 5	16 20	21 34	1 9	22 28	0 35	10 43	0 41	11 20	0 28	25 6	1 19	24 17	1 35	18 46	0 54	22 58	1 32	0 20	16 26	20 14	20 8	3 14		n.a.
M 6	16 3	21 43	2 14	22 37	0 48	10 14	0 39	11 4	0 28	25 6	1 19	24 16	1 35	18 47	0 54	22 57	1 32	0 19	16 26	20 14	20 8	3 16		n.a.
T 7	15 44	20 37	3 14	22 44	1 0	9 44	0 36	10 48	0 27	25 6	1 19	24 15	1 35	18 48	0 54	22 57	1 32	0 19	16 26	20 13	20 7	3 18		n.a.
W 8	15 26	18 14	4 4	22 50	1 11	9 14	0 34	10 33	0 27	25 5	1 19	24 14	1 35	18 48	0 54	22 57	1 32	0 18	16 26	20 11	20 6	3 21		n.a.
T 9	15 7	14 41	4 40	22 55	1 22	8 43	0 32	10 17	0 26	25 5	1 18	24 14	1 35	18 49	0 54	22 56	1 32	0 18	16 26	20 9	20 5	3 23		n.a.
F 10	14 49	10 8	4 59	22 58	1 32	8 13	0 29	10 1	0 25	25 5	1 18	24 13	1 36	18 50	0 54	22 56	1 32	0 17	16 26	20 6	20 5	3 25		n.a.
S 11	14 29	4 55	4 57	22 59	1 41	7 42	0 27	9 45	0 25	25 5	1 18	24 12	1 36	18 50	0 54	22 55	1 32	0 17	16 26	20 4	20 4	3 28		n.a.
S 12	14 10	0s37	4 35	22 59	1 50	7 11	0 25	9 29	0 24	25 5	1 18	24 11	1 36	18 51	0 54	22 55	1 32	0 16	16 26	20 2	20 3	3 30		n.a.
M13	13 51	6 4	3 54	22 57	1 58	6 40	0 22	9 13	0 24	25 4	1 18	24 10	1 36	18 52	0 54	22 55	1 32	0 16	16 26	20 0	20 2	3 32		n.a.
T 14	13 31	11 4	2 58	22 53	2 5	6 9	0 20	8 57	0 23	25 4	1 18	24 9	1 36	18 52	0 54	22 54	1 32	0 15	16 26	19 59	20 2	3 35		n.a.
W15	13 11	15 21	1 52	22 48	2 11	5 37	0 17	8 40	0 22	25 4	1 18	24 8	1 36	18 53	0 54	22 54	1 32	0 15	16 26	19 58	20 1	3 37		n.a.
T 16	12 51	18 38	0 40	22 41	2 17	5 6	0 15	8 24	0 22	25 4	1 18	24 7	1 37	18 54	0 54	22 54	1 32	0 15	16 26	19 58	20 0	3 39		n.a.
F 17	12 31	20 45	0n32	22 32	2 22	4 34	0 12	8 8	0 21	25 4	1 18	24 7	1 37	18 54	0 54	22 53	1 32	0 14	16 26	19 58	19 59	3 41		n.a.
S 18	12 10	21 40	1 40	22 21	2 27	4 2	0 10	7 52	0 21	25 4	1 17	24 6	1 37	18 55	0 54	22 53	1 32	0 14	16 26	19 58	19 59	3 44		n.a.
S 19	11 50	21 22	2 42	22 9	2 31	3 31	0 7	7 35	0 20	25 4	1 17	24 5	1 37	18 56	0 54	22 53	1 32	0 13	16 26	19 57	19 58	3 46		n.a.
M20	11 29	19 58	3 34	21 55	2 34	2 59	0 4	7 19	0 20	25 4	1 17	24 4	1 37	18 56	0 54	22 52	1 32	0 13	16 26	19 56	19 57	3 48		n.a.
T 21	11 8	17 37	4 15	21 38	2 36	2 27	0 2	7 2	0 19	25 3	1 17	24 3	1 37	18 57	0 54	22 52	1 32	0 12	16 26	19 54	19 56	3 51		n.a.
W22	10 47	14 30	4 43	21 20	2 38	1 55	0n 1	6 46	0 18	25 3	1 17	24 2	1 38	18 58	0 54	22 52	1 32	0 12	16 26	19 52	19 56	3 53		n.a.
T 23	10 26	10 48	4 58	21 1	2 39	1 23	0 4	6 30	0 18	25 3	1 17	24 1	1 38	18 58	0 54	22 51	1 32	0 11	16 26	19 49	19 55	3 55		n.a.
F 24	10 4	6 42	4 59	20 39	2 39	0 50	0 6	6 13	0 17	25 3	1 17	24 1	1 38	18 59	0 54	22 51	1 32	0 11	16 26	19 45	19 54	3 58		n.a.
S 25	9 43	2 24	4 47	20 15	2 39	0 18	0 9	5 56	0 17	25 3	1 16	24 0	1 38	18 59	0 53	22 51	1 33	0 11	16 26	19 42	19 53	4 0		n.a.
S 26	9 21	1n59	4 22	19 50	2 38	0n14	0 12	5 40	0 16	25 3	1 16	23 59	1 38	19 0	0 53	22 50	1 33	0 10	16 26	19 39	19 53	4 2		n.a.
M27	8 59	6 15	3 46	19 22	2 37	0 46	0 14	5 23	0 15	25 3	1 16	23 58	1 39	19 1	0 53	22 50	1 33	0 10	16 26	19 37	19 52	4 4		n.a.
T 28	8 37	10 17	3 0	18 53	2 34	1 18	0 17	5 7	0 15	25 3	1 16	23 57	1 39	19 1	0 53	22 50	1 33	0 9	16 26	19 35	19 51	4 7		n.a.
W29	8 15	13 56	2 6	18 21	2 32	1 50	0 20	4 50	0 14	25 3	1 16	23 57	1 39	19 2	0 53	22 49	1 33	0 9	16 27	19 33	19 50	4 9		n.a.
T 30	7 53	17 2	1 7	17 48	2 28	2 22	0 22	4 33	0 14	25 3	1 16	23 56	1 39	19 2	0 53	22 49	1 33	0 9	16 27	19 33	19 50	4 11		n.a.
F 31	7s31	19n27	0n 3	17s12	2s24	2n54	0n25	4s17	0s13	25n 3	1n16	23s55	1s39	19n 3	0n53	22s49	1s33	0s 8	16s27	19s33	19s49	4n13		n.a.

Julian Day Number = 416809.5, Delta T = 26h06m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'21, Lahiri = -53°04'21 Julian Calendar 1 March 3572 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 9	12♓14'39	6♊52	22♒27	7♈24	20♓37	21♊41	21♑42	10°R 0	27♑ 6	21♒31	25°R 7	26♏10	0♈59	n.a.	S 1
S 2	10 49 6	13°11'51	19°31	24° 8	8°37	21°17	21°44	21°48	9♌58	27° 7	21°32	25♏ 7	26° 7	1° 6	n.a.	S 2
M 3	10 53 2	14° 9'02	2♋34	25°52	9°49	21°57	21°47	21°53	9°56	27° 9	21°33	25° 6	26° 4	1°13	n.a.	M 3
T 4	10 56 59	15° 6'11	16° 5	27°38	11° 2	22°37	21°51	21°59	9°54	27°11	21°34	25° 2	26° 0	1°19	n.a.	T 4
W 5	11 0 55	16° 3'20	0♌ 5	29°26	12°14	23°17	21°54	22° 5	9°53	27°12	21°36	24°57	25°57	1°26	n.a.	W 5
T 6	11 4 52	17° 0'27	14°34	1♓17	13°27	23°57	21°58	22°10	9°51	27°14	21°37	24°49	25°54	1°33	n.a.	T 6
F 7	11 8 49	17°57'33	29°28	3°10	14°39	24°36	22° 1	22°16	9°49	27°15	21°38	24°40	25°51	1°39	n.a.	F 7
S 8	11 12 45	18°54'39	14♍39	5° 5	15°51	25°16	22° 5	22°21	9°47	27°17	21°39	24°30	25°48	1°46	n.a.	S 8
S 9	11 16 42	19°51'43	29°55	7° 2	17° 4	25°56	22° 9	22°27	9°45	27°19	21°41	24°22	25°45	1°53	n.a.	S 9
M10	11 20 38	20°48'48	15♎ 7	9° 2	18°16	26°36	22°14	22°32	9°44	27°20	21°42	24°15	25°41	2° 0	n.a.	M10
T 11	11 24 35	21°45'51	0♏ 5	11° 3	19°28	27°15	22°18	22°37	9°42	27°22	21°43	24°10	25°38	2° 6	n.a.	T 11
W12	11 28 31	22°42'54	14°41	13° 6	20°40	27°55	22°23	22°42	9°40	27°23	21°44	24° 8	25°35	2°13	n.a.	W12
T 13	11 32 28	23°39'57	28°51	15°11	21°53	28°35	22°27	22°48	9°39	27°24	21°46	24°D 8	25°32	2°20	n.a.	T 13
F 14	11 36 24	24°37'00	12♐36	17°18	23° 5	29°14	22°32	22°53	9°37	27°26	21°47	24° 9	25°29	2°26	n.a.	F 14
S 15	11 40 21	25°34'02	25°55	19°26	24°17	29°54	22°37	22°57	9°36	27°27	21°48	24°R 9	25°25	2°33	n.a.	S 15
S 16	11 44 18	26°31'05	8♑53	21°35	25°29	0♈33	22°42	23° 2	9°34	27°29	21°49	24° 8	25°22	2°40	n.a.	S 16
M17	11 48 14	27°28'07	21°32	23°45	26°41	1°13	22°48	23° 7	9°33	27°30	21°50	24° 6	25°19	2°46	n.a.	M17
T 18	11 52 11	28°25'09	3♒57	25°56	27°53	1°52	22°53	23°12	9°31	27°31	21°51	24° 1	25°16	2°53	n.a.	T 18
W19	11 56 7	29°22'10	16°10	28° 7	29° 5	2°32	22°59	23°17	9°30	27°33	21°53	23°54	25°13	3° 0	n.a.	W19
T 20	12 0 4	0♈19'12	28°14	0♈18	0♉17	3°11	23° 5	23°21	9°29	27°34	21°54	23°45	25°10	3° 7	n.a.	T 20
F 21	12 4 0	1°16'13	10♓12	2°29	1°29	3°51	23°11	23°26	9°27	27°35	21°55	23°35	25° 6	3°13	n.a.	F 21
S 22	12 7 57	2°13'14	22° 5	4°40	2°41	4°30	23°17	23°30	9°26	27°36	21°56	23°25	25° 3	3°20	n.a.	S 22
S 23	12 11 54	3°10'15	3♈56	6°50	3°52	5° 9	23°23	23°34	9°25	27°37	21°57	23°17	25° 0	3°27	n.a.	S 23
M24	12 15 50	4° 7'16	15°45	8°59	5° 4	5°49	23°29	23°39	9°24	27°39	21°58	23° 9	24°57	3°33	n.a.	M24
T 25	12 19 47	5° 4'16	27°36	11° 7	6°16	6°28	23°36	23°43	9°23	27°40	21°59	23° 4	24°54	3°40	n.a.	T 25
W26	12 23 43	6° 1'17	9♉29	13°13	7°28	7° 7	23°42	23°47	9°22	27°41	22° 0	23° 1	24°50	3°47	n.a.	W26
T 27	12 27 40	6°58'17	21°29	15°19	8°39	7°46	23°49	23°51	9°21	27°42	22° 1	23°D 0	24°47	3°53	n.a.	T 27
F 28	12 31 36	7°55'17	3♊38	17°22	9°51	8°26	23°56	23°55	9°20	27°43	22° 2	23° 0	24°44	4° 0	n.a.	F 28
S 29	12 35 33	8°52'16	16° 0	19°24	11° 2	9° 5	24° 3	23°58	9°19	27°44	22° 3	23° 2	24°41	4° 7	n.a.	S 29
S 30	12 39 30	9♈49'16	28♊39	21♈24	12♉14	9♈44	24♊10	24♑ 2	9♌18	27♑45	22♒ 4	23♏ 3	24♏38	4♈13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 9	21n 0	1s 2	16s35	2s20	3n26	0n28	4s 0	0s12	25n 3	1n16	23s54	1s39	19n 3	0n53	22s48	1s33	0s 8	16s27	19s33	19s48	4n16		n.a.
S 2	6 46	21 33	2 6	15 56	2 14	3 58	0 31	3 43	0 12	25 3	1 15	23 53	1 40	19 4	0 53	22 48	1 33	0 7	16 27	19 33	19 47	4 18		n.a.
M 3	6 24	20 57	3 5	15 14	2 9	4 30	0 33	3 27	0 11	25 4	1 15	23 53	1 40	19 4	0 53	22 48	1 33	0 7	16 27	19 32	19 47	4 20		n.a.
T 4	6 1	19 10	3 56	14 31	2 2	5 1	0 36	3 10	0 11	25 4	1 15	23 52	1 40	19 5	0 53	22 47	1 33	0 7	16 27	19 32	19 46	4 23		n.a.
W 5	5 38	16 11	4 35	13 46	1 55	5 33	0 39	2 53	0 10	25 4	1 15	23 51	1 40	19 6	0 53	22 47	1 33	0 6	16 27	19 30	19 45	4 25		n.a.
T 6	5 16	12 8	4 58	12 59	1 48	6 4	0 41	2 37	0 10	25 4	1 15	23 50	1 40	19 6	0 53	22 47	1 33	0 6	16 27	19 28	19 44	4 27		n.a.
F 7	4 53	7 15	5 2	12 9	1 40	6 36	0 44	2 20	0 9	25 4	1 15	23 50	1 41	19 6	0 53	22 47	1 33	0 6	16 28	19 26	19 43	4 29		n.a.
S 8	4 30	1 50	4 45	11 19	1 32	7 7	0 47	2 3	0 8	25 4	1 15	23 49	1 41	19 7	0 53	22 46	1 33	0 5	16 28	19 24	19 43	4 32		n.a.
S 9	4 7	3s44	4 7	10 26	1 23	7 38	0 49	1 47	0 8	25 4	1 14	23 48	1 41	19 7	0 53	22 46	1 33	0 5	16 28	19 21	19 42	4 34		n.a.
M10	3 44	9 3	3 12	9 32	1 14	8 8	0 52	1 30	0 7	25 4	1 14	23 48	1 41	19 8	0 53	22 46	1 33	0 5	16 28	19 20	19 41	4 36		n.a.
T 11	3 21	13 44	2 5	8 36	1 4	8 39	0 55	1 13	0 7	25 4	1 14	23 47	1 42	19 8	0 53	22 46	1 33	0 5	16 28	19 19	19 40	4 38		n.a.
W12	2 58	17 28	0 50	7 38	0 54	9 9	0 57	0 57	0 6	25 5	1 14	23 46	1 42	19 9	0 53	22 45	1 33	0 4	16 28	19 18	19 40	4 41		n.a.
T 13	2 35	20 1	0n25	6 39	0 44	9 40	1 0	0 40	0 5	25 5	1 14	23 46	1 42	19 9	0 53	22 45	1 33	0 4	16 28	19 18	19 39	4 43		n.a.
F 14	2 12	21 18	1 37	5 40	0 34	10 9	1 2	0 23	0 5	25 5	1 14	23 45	1 42	19 9	0 53	22 45	1 33	0 4	16 29	19 18	19 38	4 45		n.a.
S 15	1 48	21 19	2 42	4 39	0 23	10 39	1 5	0 6	0 4	25 5	1 14	23 44	1 42	19 10	0 53	22 45	1 34	0 3	16 29	19 18	19 37	4 47		n.a.
S 16	1 25	20 10	3 36	3 37	0 13	11 9	1 7	0n10	0 4	25 5	1 14	23 44	1 43	19 10	0 53	22 44	1 34	0 3	16 29	19 18	19 36	4 50		n.a.
M17	1 2	18 3	4 18	2 35	0 2	11 38	1 10	0 27	0 3	25 5	1 13	23 43	1 43	19 11	0 53	22 44	1 34	0 3	16 29	19 17	19 36	4 52		n.a.
T 18	0 39	15 7	4 47	1 32	0n 8	12 7	1 12	0 43	0 3	25 6	1 13	23 42	1 43	19 11	0 53	22 44	1 34	0 3	16 29	19 16	19 35	4 54		n.a.
W19	0 15	11 36	5 3	0 29	0 19	12 35	1 14	1 0	0 2	25 6	1 13	23 42	1 43	19 11	0 53	22 44	1 34	0 2	16 29	19 14	19 34	4 56		n.a.
T 20	0n 8	7 39	5 5	0n34	0 29	13 4	1 17	1 17	0 1	25 6	1 13	23 41	1 44	19 12	0 53	22 44	1 34	0 2	16 30	19 12	19 33	4 59		n.a.
F 21	0 31	3 26	4 53	1 36	0 39	13 32	1 19	1 33	0 1	25 6	1 13	23 41	1 44	19 12	0 53	22 43	1 34	0 2	16 30	19 10	19 33	5 1		n.a.
S 22	0 54	0n53	4 29	2 38	0 48	13 59	1 21	1 50	0 0	25 6	1 13	23 40	1 44	19 12	0 53	22 43	1 34	0 2	16 30	19 7	19 32	5 3		n.a.
S 23	1 18	5 9	3 53	3 39	0 57	14 27	1 23	2 6	0n 0	25 7	1 13	23 40	1 44	19 12	0 53	22 43	1 34	0 2	16 30	19 5	19 31	5 5		n.a.
M24	1 41	9 13	3 7	4 40	1 6	14 53	1 26	2 23	0 1	25 7	1 13	23 39	1 45	19 13	0 53	22 43	1 34	0 1	16 30	19 3	19 30	5 7		n.a.
T 25	2 4	12 57	2 13	5 39	1 14	15 20	1 28	2 39	0 1	25 7	1 12	23 39	1 45	19 13	0 53	22 43	1 34	0 1	16 31	19 2	19 29	5 10		n.a.
W26	2 27	16 10	1 12	6 37	1 22	15 46	1 30	2 56	0 2	25 7	1 12	23 38	1 45	19 13	0 52	22 42	1 34	0 1	16 31	19 1	19 29	5 12		n.a.
T 27	2 50	18 44	0 8	7 33	1 29	16 12	1 32	3 12	0 3	25 7	1 12	23 38	1 45	19 13	0 52	22 42	1 34	0 1	16 31	19 0	19 28	5 14		n.a.
F 28	3 13	20 30	0s57	8 28	1 36	16 38	1 34	3 29	0 3	25 8	1 12	23 37	1 46	19 14	0 52	22 42	1 34	0 1	16 31	19 1	19 27	5 16		n.a.
S 29	3 36	21 18	2 1	9 21	1 42	17 3	1 36	3 45	0 4	25 8	1 12	23 37	1 46	19 14	0 52	22 42	1 34	0 1	16 32	19 1	19 26	5 19		n.a.
S 30	3n59	21n 2	3s 1	10n12	1n47	17n27	1n38	4n 1	0n 4	25n 8	1n12	23s36	1s46	19n14	0n52	22s42	1s34	0s 0	16s32	19s 1	19s25	5n21		n.a.

Julian Day Number = 416840.5, Delta T = 26h06m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'17, Lahiri = -53°04'17 Julian Calendar 1 Apr. 3572 BCE == Greg. Calendar 3 March 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 26	10♈46'15	11♋40	23♈23	13♉25	10♈23	24♊17	24♑ 6	9°R17	27♑46	22♒ 5	23°R 3	24♏35	4♈20	n.a.	M 1
T 2	12 47 23	11°43'14	25° 6	25°19	14°37	11° 2	24°25	24° 9	9♌17	27°47	22° 6	23♏ 3	24°31	4°27	n.a.	T 2
W 3	12 51 19	12°40'13	8♌58	27°13	15°48	11°41	24°32	24°13	9°16	27°48	22° 7	23° 0	24°28	4°34	n.a.	W 3
T 4	12 55 16	13°37'12	23°19	29° 6	16°59	12°20	24°40	24°16	9°15	27°48	22° 8	22°56	24°25	4°40	n.a.	T 4
F 5	12 59 12	14°34'10	8♍ 3	0♉56	18°11	12°59	24°48	24°19	9°15	27°49	22° 9	22°51	24°22	4°47	n.a.	F 5
S 6	13 3 9	15°31'09	23° 7	2°44	19°22	13°38	24°56	24°22	9°14	27°50	22°10	22°46	24°19	4°54	n.a.	S 6
S 7	13 7 6	16°28'08	8♎20	4°30	20°33	14°17	25° 4	24°26	9°14	27°51	22°11	22°41	24°16	5° 0	n.a.	S 7
M 8	13 11 2	17°25'07	23°33	6°15	21°44	14°56	25°12	24°29	9°13	27°52	22°12	22°37	24°12	5° 7	n.a.	M 8
T 9	13 14 59	18°22'06	8♏36	7°57	22°55	15°35	25°20	24°31	9°13	27°52	22°12	22°35	24° 9	5°14	n.a.	T 9
W10	13 18 55	19°19'06	23°21	9°37	24° 6	16°14	25°29	24°34	9°13	27°53	22°13	22°D34	24° 6	5°20	n.a.	W10
T 11	13 22 52	20°16'07	7♐41	11°15	25°17	16°53	25°37	24°37	9°12	27°54	22°14	22°35	24° 3	5°27	n.a.	T 11
F 12	13 26 48	21°13'08	21°34	12°51	26°28	17°32	25°46	24°39	9°12	27°54	22°15	22°36	24° 0	5°34	n.a.	F 12
S 13	13 30 45	22°10'10	5♑ 0	14°25	27°39	18°11	25°54	24°42	9°12	27°55	22°16	22°38	23°56	5°40	n.a.	S 13
S 14	13 34 42	23° 7'13	18° 2	15°57	28°50	18°50	26° 3	24°44	9°12	27°55	22°16	22°R39	23°53	5°47	n.a.	S 14
M15	13 38 38	24° 4'17	0♒42	17°27	0♊ 0	19°28	26°12	24°47	9°12	27°56	22°17	22°39	23°50	5°54	n.a.	M15
T 16	13 42 35	25° 1'21	13° 5	18°54	1°11	20° 7	26°21	24°49	9°D12	27°56	22°18	22°37	23°47	6° 1	n.a.	T 16
W17	13 46 31	25°58'26	25°14	20°20	2°22	20°46	26°30	24°51	9°12	27°57	22°19	22°35	23°44	6° 7	n.a.	W17
T 18	13 50 28	26°55'33	7♓14	21°43	3°32	21°25	26°40	24°53	9°12	27°57	22°19	22°31	23°41	6°14	n.a.	T 18
F 19	13 54 24	27°52'40	19° 7	23° 4	4°43	22° 4	26°49	24°55	9°12	27°58	22°20	22°27	23°37	6°21	n.a.	F 19
S 20	13 58 21	28°49'47	0♈57	24°23	5°53	22°42	26°58	24°57	9°12	27°58	22°21	22°23	23°34	6°27	n.a.	S 20
S 21	14 2 18	29°46'56	12°47	25°40	7° 3	23°21	27° 8	24°58	9°12	27°58	22°21	22°20	23°31	6°34	n.a.	S 21
M22	14 6 14	0♉44'06	24°39	26°54	8°14	24° 0	27°18	25° 0	9°13	27°58	22°22	22°17	23°28	6°41	n.a.	M22
T 23	14 10 11	1°41'16	6♉34	28° 6	9°24	24°38	27°27	25° 1	9°13	27°59	22°22	22°15	23°25	6°47	n.a.	T 23
W24	14 14 7	2°38'28	18°36	29°16	10°34	25°17	27°37	25° 3	9°13	27°59	22°23	22°D14	23°22	6°54	n.a.	W24
T 25	14 18 4	3°35'40	0♊46	0♊22	11°44	25°56	27°47	25° 4	9°14	27°59	22°24	22°14	23°18	7° 1	n.a.	T 25
F 26	14 22 0	4°32'53	13° 5	1°27	12°54	26°34	27°57	25° 5	9°14	27°59	22°24	22°15	23°15	7° 7	n.a.	F 26
S 27	14 25 57	5°30'07	25°37	2°28	14° 4	27°13	28° 7	25° 6	9°15	27°59	22°25	22°17	23°12	7°14	n.a.	S 27
S 28	14 29 54	6°27'22	8♋25	3°27	15°14	27°51	28°17	25° 7	9°15	27°59	22°25	22°18	23° 9	7°21	n.a.	S 28
M29	14 33 50	7°24'37	21°30	4°22	16°24	28°30	28°28	25° 8	9°16	27°59	22°26	22°19	23° 6	7°27	n.a.	M29
T 30	14 37 47	8°21'53	4♌55	5°15	17°34	29° 8	28°38	25° 9	9°17	27°R59	22°26	22°R19	23° 2	7°34	n.a.	T 30
W31	14 41 43	9♉19'10	18♌41	6♊ 4	18♊44	29♈47	28♊49	25♑10	9♌18	27♑59	22♒27	22♏19	22♏59	7♈41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n22	19n40	3s53	11n 2	1n52	17n51	1n39	4n17	0n 5	25n 8	1n12	23s36	1s46	19n14	0n52	22s42	1s34	0s 0	16s32	19s 1	19s25	5n23		n.a.
T 2	4 45	17 10	4 35	11 50	1 56	18 15	1 41	4 34	0 5	25 8	1 12	23 36	1 47	19 14	0 52	22 42	1 34	0 0	16 32	19 1	19 24	5 25		n.a.
W 3	5 8	13 39	5 1	12 36	1 59	18 38	1 43	4 50	0 6	25 9	1 12	23 35	1 47	19 15	0 52	22 41	1 35	0 0	16 33	19 1	19 23	5 27		n.a.
T 4	5 31	9 13	5 11	13 20	2 2	19 1	1 44	5 6	0 7	25 9	1 11	23 35	1 47	19 15	0 52	22 41	1 35	0 0	16 33	19 0	19 22	5 30		n.a.
F 5	5 53	4 9	5 0	14 2	2 4	19 23	1 46	5 22	0 7	25 9	1 11	23 34	1 47	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 33	18 58	19 21	5 32		n.a.
S 6	6 16	1s17	4 29	14 42	2 5	19 45	1 47	5 38	0 8	25 9	1 11	23 34	1 48	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 33	18 57	19 21	5 34		n.a.
S 7	6 38	6 43	3 38	15 20	2 6	20 6	1 49	5 54	0 8	25 10	1 11	23 34	1 48	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 34	18 56	19 20	5 36		n.a.
M 8	7 1	11 43	2 32	15 56	2 7	20 27	1 50	6 10	0 9	25 10	1 11	23 34	1 48	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 34	18 55	19 19	5 38		n.a.
T 9	7 23	15 56	1 16	16 30	2 6	20 47	1 51	6 26	0 9	25 10	1 11	23 33	1 48	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 34	18 54	19 18	5 41		n.a.
W10	7 45	19 2	0n 4	17 3	2 5	21 6	1 53	6 42	0 10	25 10	1 11	23 33	1 49	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 34	18 54	19 17	5 43		n.a.
T 11	8 7	20 49	1 22	17 33	2 4	21 25	1 54	6 58	0 11	25 10	1 11	23 33	1 49	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 35	18 54	19 17	5 45		n.a.
F 12	8 29	21 16	2 32	18 1	2 1	21 44	1 55	7 14	0 11	25 11	1 11	23 33	1 49	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 35	18 54	19 16	5 47		n.a.
S 13	8 51	20 27	3 32	18 28	1 59	22 2	1 56	7 29	0 12	25 11	1 11	23 32	1 49	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 35	18 55	19 15	5 49		n.a.
S 14	9 13	18 33	4 18	18 53	1 55	22 19	1 57	7 45	0 12	25 11	1 11	23 32	1 50	19 15	0 52	22 41	1 35	29 59	16 35	18 55	19 14	5 52		n.a.
M15	9 34	15 48	4 51	19 15	1 51	22 36	1 58	8 1	0 13	25 11	1 10	23 32	1 50	19 15	0 52	22 40	1 35	29 59	16 36	18 55	19 13	5 54		n.a.
T 16	9 56	12 24	5 9	19 36	1 47	22 52	1 58	8 16	0 13	25 11	1 10	23 32	1 50	19 15	0 52	22 40	1 35	29 59	16 36	18 55	19 13	5 56		n.a.
W17	10 17	8 32	5 13	19 56	1 42	23 7	1 59	8 32	0 14	25 11	1 10	23 32	1 50	19 15	0 52	22 40	1 35	29 59	16 36	18 54	19 12	5 58		n.a.
T 18	10 38	4 24	5 4	20 13	1 36	23 22	2 0	8 47	0 15	25 12	1 10	23 32	1 51	19 15	0 52	22 40	1 35	29 59	16 37	18 53	19 11	6 0		n.a.
F 19	11 0	0 8	4 41	20 29	1 30	23 36	2 0	9 3	0 15	25 12	1 10	23 32	1 51	19 15	0 51	22 40	1 36	29 59	16 37	18 52	19 10	6 2		n.a.
S 20	11 20	4n 8	4 6	20 43	1 24	23 50	2 0	9 18	0 16	25 12	1 10	23 31	1 51	19 15	0 51	22 40	1 36	29 59	16 37	18 51	19 9	6 5		n.a.
S 21	11 41	8 14	3 21	20 55	1 17	24 2	2 1	9 33	0 16	25 12	1 10	23 31	1 52	19 15	0 51	22 40	1 36	29 59	16 37	18 50	19 9	6 7		n.a.
M22	12 2	12 3	2 26	21 6	1 9	24 15	2 1	9 48	0 17	25 12	1 10	23 31	1 52	19 15	0 51	22 40	1 36	29 59	16 38	18 49	19 8	6 9		n.a.
T 23	12 22	15 24	1 25	21 15	1 1	24 26	2 1	10 3	0 17	25 12	1 10	23 31	1 52	19 15	0 51	22 40	1 36	29 59	16 38	18 49	19 7	6 11		n.a.
W24	12 42	18 8	0 20	21 23	0 53	24 37	2 1	10 18	0 18	25 12	1 10	23 31	1 52	19 14	0 51	22 40	1 36	29 59	16 38	18 49	19 6	6 13		n.a.
T 25	13 2	20 5	0s47	21 29	0 44	24 47	2 1	10 33	0 18	25 13	1 10	23 31	1 53	19 14	0 51	22 40	1 36	29 59	16 39	18 49	19 5	6 15		n.a.
F 26	13 22	21 6	1 53	21 33	0 35	24 56	2 1	10 48	0 19	25 13	1 10	23 31	1 53	19 14	0 51	22 40	1 36	0 0	16 39	18 49	19 4	6 18		n.a.
S 27	13 42	21 5	2 54	21 36	0 25	25 5	2 1	11 3	0 20	25 13	1 9	23 32	1 53	19 14	0 51	22 40	1 36	0 0	16 39	18 49	19 4	6 20		n.a.
S 28	14 1	19 59	3 49	21 38	0 15	25 13	2 0	11 18	0 20	25 13	1 9	23 32	1 54	19 14	0 51	22 41	1 36	0 0	16 40	18 49	19 3	6 22		n.a.
M29	14 21	17 49	4 32	21 38	0 4	25 20	2 0	11 32	0 21	25 13	1 9	23 32	1 54	19 13	0 51	22 41	1 36	0 0	16 40	18 50	19 2	6 24		n.a.
T 30	14 40	14 39	5 2	21 37	0s 7	25 27	1 59	11 47	0 21	25 13	1 9	23 32	1 54	19 13	0 51	22 41	1 36	0 0	16 40	18 50	19 1	6 26		n.a.
W31	14n58	10n37	5s16	21n35	0s18	25n33	1n59	12n 1	0n22	25n13	1n 9	23s32	1s54	19n13	0n51	22s41	1s36	0s 1	16s41	18s50	19s 0	6n28		n.a.

Julian Day Number = 416870.5, Delta T = 26h06m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'13, Lahiri = -53°04'13 Julian Calendar 1 May 3572 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 40	10♉16'28	2♍50	6♊50	19♊53	0♉25	28♊59	25♋10	9♌18	27°R59	22♒27	22°R19	22♏56	7♈48	n.a.	T 1
F 2	14 49 36	11°13'46	17°19	7°32	21° 3	1° 4	29°10	25°10	9°19	27♋59	22°27	22♏18	22°53	7°54	n.a.	F 2
S 3	14 53 33	12°11'05	2♎ 4	8°10	22°12	1°42	29°20	25°11	9°20	27°59	22°28	22°16	22°50	8° 1	n.a.	S 3
S 4	14 57 30	13° 8'26	17° 0	8°45	23°22	2°21	29°31	25°11	9°21	27°59	22°28	22°15	22°47	8° 8	n.a.	S 4
M 5	15 1 26	14° 5'47	1♏59	9°16	24°31	2°59	29°42	25°11	9°22	27°59	22°28	22°15	22°43	8°14	n.a.	M 5
T 6	15 5 23	15° 3'10	16°53	9°42	25°40	3°37	29°53	25°R11	9°23	27°59	22°29	22°D14	22°40	8°21	n.a.	T 6
W 7	15 9 19	16° 0'34	1♐34	10° 4	26°49	4°16	0♋ 4	25°11	9°24	27°58	22°29	22°14	22°37	8°28	n.a.	W 7
T 8	15 13 16	16°58'00	15°55	10°21	27°58	4°54	0°15	25°11	9°25	27°58	22°29	22°15	22°34	8°34	n.a.	T 8
F 9	15 17 12	17°55'27	29°52	10°33	29° 7	5°33	0°26	25°11	9°27	27°58	22°30	22°15	22°31	8°41	n.a.	F 9
S 10	15 21 9	18°52'56	13♑24	10°40	0♋16	6°11	0°37	25°10	9°28	27°58	22°30	22°15	22°27	8°48	n.a.	S 10
S 11	15 25 6	19°50'26	26°32	10°R42	1°24	6°49	0°49	25°10	9°29	27°57	22°30	22°16	22°24	8°54	n.a.	S 11
M12	15 29 2	20°47'58	9♒16	10°39	2°33	7°28	1° 0	25° 9	9°31	27°57	22°30	22°16	22°21	9° 1	n.a.	M12
T 13	15 32 59	21°45'32	21°40	10°31	3°42	8° 6	1°12	25° 8	9°32	27°56	22°30	22°16	22°18	9° 8	n.a.	T 13
W14	15 36 55	22°43'07	3♓50	10°16	4°50	8°44	1°23	25° 7	9°34	27°56	22°31	22°16	22°15	9°14	n.a.	W14
T 15	15 40 52	23°40'44	15°48	9°57	5°58	9°22	1°35	25° 6	9°35	27°55	22°31	22°16	22°12	9°21	n.a.	T 15
F 16	15 44 48	24°38'23	27°40	9°32	7° 6	10° 1	1°46	25° 5	9°37	27°55	22°31	22°16	22° 8	9°28	n.a.	F 16
S 17	15 48 45	25°36'04	9♈30	9° 2	8°15	10°39	1°58	25° 4	9°38	27°54	22°31	22°16	22° 5	9°34	n.a.	S 17
S 18	15 52 41	26°33'47	21°21	8°27	9°22	11°17	2°10	25° 3	9°40	27°54	22°31	22°17	22° 2	9°41	n.a.	S 18
M19	15 56 38	27°31'31	3♉17	7°47	10°30	11°55	2°21	25° 2	9°42	27°53	22°31	22°17	21°59	9°48	n.a.	M19
T 20	16 0 35	28°29'17	15°21	7° 4	11°38	12°34	2°33	25° 0	9°43	27°52	22°31	22°18	21°56	9°55	n.a.	T 20
W21	16 4 31	29°27'05	27°34	6°17	12°46	13°12	2°45	24°59	9°45	27°52	22°R31	22°R18	21°53	10° 1	n.a.	W21
T 22	16 8 28	0♊24'55	9♊58	5°27	13°53	13°50	2°57	24°57	9°47	27°51	22°31	22°17	21°49	10° 8	n.a.	T 22
F 23	16 12 24	1°22'47	22°36	4°35	15° 1	14°28	3° 9	24°55	9°49	27°50	22°31	22°16	21°46	10°15	n.a.	F 23
S 24	16 16 21	2°20'40	5♋26	3°43	16° 8	15° 6	3°21	24°53	9°51	27°50	22°31	22°15	21°43	10°21	n.a.	S 24
S 25	16 20 17	3°18'35	18°30	2°50	17°15	15°45	3°33	24°51	9°53	27°49	22°31	22°14	21°40	10°28	n.a.	S 25
M26	16 24 14	4°16'31	1♌49	1°59	18°22	16°23	3°46	24°49	9°55	27°48	22°31	22°13	21°37	10°35	n.a.	M26
T 27	16 28 10	5°14'29	15°23	1°10	19°29	17° 1	3°58	24°47	9°57	27°47	22°31	22°11	21°33	10°41	n.a.	T 27
W28	16 32 7	6°12'28	29°10	0°24	20°35	17°39	4°10	24°45	9°59	27°46	22°31	22°11	21°30	10°48	n.a.	W28
T 29	16 36 4	7°10'29	13♍12	29♉43	21°42	18°17	4°22	24°42	10° 1	27°45	22°30	22°D11	21°27	10°55	n.a.	T 29
F 30	16 40 0	8♊ 8'32	27♍26	29♉ 6	22♋48	18♉55	4♋35	24♋40	10♌ 3	27♋44	22♒30	22♏11	21♏24	11♈ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	5n54	5s12	21n32	0s30	25n38	1n58	12n16	0n22	25n13	1n 9	23s32	1s55	19n13	0n51	22s41	1s36	0s 1	16s41	18s50	18s59	6n30		n.a.
F 2	15 35	0 45	4 47	21 27	0 42	25 42	1 57	12 30	0 23	25 13	1 9	23 32	1 55	19 12	0 51	22 41	1 36	0 1	16 41	18 49	18 59	6 33		n.a.
S 3	15 54	4s33	4 4	21 21	0 55	25 46	1 56	12 44	0 23	25 13	1 9	23 33	1 55	19 12	0 51	22 41	1 37	0 1	16 42	18 49	18 58	6 35		n.a.
S 4	16 11	9 39	3 3	21 14	1 7	25 49	1 55	12 59	0 24	25 13	1 9	23 33	1 55	19 12	0 51	22 41	1 37	0 1	16 42	18 49	18 57	6 37		n.a.
M 5	16 29	14 11	1 50	21 6	1 20	25 51	1 54	13 13	0 25	25 13	1 9	23 33	1 56	19 11	0 51	22 41	1 37	0 1	16 42	18 49	18 56	6 39		n.a.
T 6	16 47	17 48	0 30	20 57	1 33	25 52	1 53	13 27	0 25	25 13	1 9	23 33	1 56	19 11	0 51	22 41	1 37	0 2	16 43	18 49	18 55	6 41		n.a.
W 7	17 4	20 10	0n52	20 47	1 46	25 53	1 52	13 40	0 26	25 13	1 9	23 34	1 56	19 11	0 51	22 41	1 37	0 2	16 43	18 49	18 54	6 43		n.a.
T 8	17 21	21 11	2 8	20 37	2 0	25 53	1 50	13 54	0 26	25 13	1 9	23 34	1 57	19 10	0 51	22 41	1 37	0 2	16 43	18 49	18 54	6 45		n.a.
F 9	17 37	20 50	3 14	20 25	2 13	25 52	1 49	14 8	0 27	25 13	1 9	23 34	1 57	19 10	0 51	22 42	1 37	0 2	16 44	18 49	18 53	6 48		n.a.
S 10	17 53	19 16	4 8	20 13	2 26	25 51	1 47	14 22	0 27	25 13	1 9	23 35	1 57	19 10	0 51	22 42	1 37	0 2	16 44	18 49	18 52	6 50		n.a.
S 11	18 10	16 43	4 46	20 0	2 40	25 49	1 45	14 35	0 28	25 13	1 9	23 35	1 57	19 9	0 50	22 42	1 37	0 3	16 44	18 49	18 51	6 52		n.a.
M12	18 25	13 26	5 10	19 47	2 52	25 46	1 43	14 48	0 28	25 12	1 9	23 35	1 58	19 9	0 50	22 42	1 37	0 3	16 45	18 49	18 50	6 54		n.a.
T 13	18 41	9 39	5 18	19 34	3 5	25 42	1 41	15 2	0 29	25 12	1 9	23 36	1 58	19 8	0 50	22 42	1 37	0 3	16 45	18 49	18 49	6 56		n.a.
W14	18 56	5 33	5 11	19 19	3 17	25 38	1 39	15 15	0 29	25 12	1 8	23 36	1 58	19 8	0 50	22 42	1 37	0 3	16 45	18 49	18 49	6 58		n.a.
T 15	19 11	1 17	4 51	19 5	3 29	25 33	1 37	15 28	0 30	25 12	1 8	23 37	1 59	19 7	0 50	22 42	1 37	0 4	16 46	18 49	18 48	7 0		n.a.
F 16	19 25	3n 0	4 19	18 51	3 39	25 27	1 35	15 41	0 31	25 12	1 8	23 37	1 59	19 7	0 50	22 43	1 37	0 4	16 46	18 49	18 47	7 2		n.a.
S 17	19 40	7 9	3 36	18 36	3 49	25 20	1 32	15 54	0 31	25 12	1 8	23 38	1 59	19 7	0 50	22 43	1 37	0 4	16 46	18 49	18 46	7 4		n.a.
S 18	19 54	11 3	2 44	18 22	3 58	25 13	1 30	16 7	0 32	25 11	1 8	23 38	1 59	19 6	0 50	22 43	1 37	0 5	16 46	18 49	18 45	7 7		n.a.
M19	20 7	14 33	1 44	18 8	4 6	25 5	1 27	16 19	0 32	25 11	1 8	23 39	2 0	19 6	0 50	22 43	1 38	0 5	16 47	18 49	18 44	7 9		n.a.
T 20	20 21	17 29	0 38	17 55	4 12	24 57	1 24	16 32	0 33	25 11	1 8	23 39	2 0	19 5	0 50	22 43	1 38	0 5	16 47	18 49	18 44	7 11		n.a.
W21	20 34	19 40	0s29	17 42	4 17	24 47	1 22	16 44	0 33	25 11	1 8	23 40	2 0	19 4	0 50	22 44	1 38	0 5	16 47	18 49	18 43	7 13		n.a.
T 22	20 46	20 56	1 37	17 31	4 20	24 37	1 19	16 57	0 34	25 10	1 8	23 40	2 0	19 4	0 50	22 44	1 38	0 6	16 48	18 49	18 42	7 15		n.a.
F 23	20 58	21 11	2 40	17 20	4 21	24 27	1 16	17 9	0 34	25 10	1 8	23 41	2 1	19 3	0 50	22 44	1 38	0 6	16 48	18 49	18 41	7 17		n.a.
S 24	21 10	20 20	3 37	17 11	4 21	24 16	1 12	17 21	0 35	25 10	1 8	23 42	2 1	19 3	0 50	22 44	1 38	0 6	16 48	18 49	18 40	7 19		n.a.
S 25	21 22	18 24	4 24	17 3	4 18	24 4	1 9	17 33	0 35	25 9	1 8	23 42	2 1	19 2	0 50	22 44	1 38	0 7	16 49	18 48	18 39	7 21		n.a.
M26	21 33	15 27	4 57	16 57	4 14	23 51	1 6	17 45	0 36	25 9	1 8	23 43	2 1	19 2	0 50	22 45	1 38	0 7	16 49	18 48	18 39	7 23		n.a.
T 27	21 44	11 39	5 14	16 53	4 8	23 38	1 2	17 56	0 37	25 9	1 8	23 43	2 2	19 1	0 50	22 45	1 38	0 7	16 49	18 48	18 38	7 25		n.a.
W28	21 55	7 10	5 14	16 52	4 0	23 25	0 59	18 8	0 37	25 8	1 8	23 44	2 2	19 0	0 50	22 45	1 38	0 8	16 50	18 48	18 37	7 28		n.a.
T 29	22 5	2 14	4 56	16 52	3 50	23 10	0 55	18 19	0 38	25 8	1 8	23 45	2 2	19 0	0 50	22 45	1 38	0 8	16 50	18 48	18 36	7 30		n.a.
F 30	22n14	2s53	4s19	16n55	3s39	22n55	0n51	18n31	0n38	25n 7	1n 8	23s46	2s 2	18n59	0n50	22s46	1s38	0s 8	16s50	18s48	18s35	7n32		n.a.

Julian Day Number = 416901.5, Delta T = 26h06m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'09, Lahiri = -53°04'09 Julian Calendar 1 June 3572 BCE == Greg. Calendar 3 May 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 57	9♊ 6'36	11♎51	28°R36	23♋54	19♉33	4♋47	24°R37	10♌ 6	27°R43	22°R30	22♏12	21♏21	11♈ 8	n.a.	S 1
S 2	16 47 53	10° 4'41	26°22	28♉13	25° 0	20°11	5° 0	24♍35	10° 8	27♍42	22♒30	22°14	21°18	11°15	n.a.	S 2
M 3	16 51 50	11° 2'49	10♏57	27°57	26° 6	20°49	5°12	24°32	10°10	27°41	22°30	22°14	21°14	11°21	n.a.	M 3
T 4	16 55 46	12° 0'58	25°29	27°D49	27°12	21°27	5°25	24°29	10°13	27°40	22°29	22°R15	21°11	11°28	n.a.	T 4
W 5	16 59 43	12°59'10	9♐53	27°49	28°17	22° 5	5°37	24°26	10°15	27°39	22°29	22°14	21° 8	11°35	n.a.	W 5
T 6	17 3 39	13°57'23	24° 3	27°58	29°23	22°43	5°50	24°23	10°18	27°38	22°29	22°12	21° 5	11°41	n.a.	T 6
F 7	17 7 36	14°55'38	7♑55	28°15	0♌28	23°21	6° 2	24°20	10°20	27°37	22°28	22° 9	21° 2	11°48	n.a.	F 7
S 8	17 11 33	15°53'56	21°25	28°41	1°33	23°59	6°15	24°17	10°23	27°36	22°28	22° 6	20°59	11°55	n.a.	S 8
S 9	17 15 29	16°52'16	4♒33	29°15	2°37	24°37	6°28	24°14	10°25	27°35	22°28	22° 2	20°55	12° 1	n.a.	S 9
M10	17 19 26	17°50'38	17°20	29°57	3°42	25°15	6°41	24°11	10°28	27°34	22°27	21°59	20°52	12° 8	n.a.	M10
T 11	17 23 22	18°49'02	29°47	0♊47	4°46	25°53	6°53	24° 7	10°31	27°32	22°27	21°56	20°49	12°15	n.a.	T 11
W12	17 27 19	19°47'29	11♓57	1°45	5°50	26°31	7° 6	24° 4	10°33	27°31	22°26	21°55	20°46	12°21	n.a.	W12
T 13	17 31 15	20°45'58	23°56	2°49	6°54	27° 9	7°19	24° 0	10°36	27°30	22°26	21°D55	20°43	12°28	n.a.	T 13
F 14	17 35 12	21°44'29	5♈48	4° 1	7°57	27°47	7°32	23°56	10°39	27°29	22°25	21°56	20°39	12°35	n.a.	F 14
S 15	17 39 8	22°43'03	17°38	5°18	9° 1	28°25	7°45	23°53	10°42	27°27	22°25	21°57	20°36	12°41	n.a.	S 15
S 16	17 43 5	23°41'39	29°31	6°42	10° 4	29° 3	7°58	23°49	10°44	27°26	22°24	21°59	20°33	12°48	n.a.	S 16
M17	17 47 1	24°40'18	11♉31	8°10	11° 7	29°41	8°11	23°45	10°47	27°25	22°24	22° 0	20°30	12°55	n.a.	M17
T 18	17 50 58	25°38'59	23°42	9°42	12° 9	0♊19	8°24	23°41	10°50	27°23	22°23	22°R 1	20°27	13° 2	n.a.	T 18
W19	17 54 55	26°37'42	6♊ 7	11°19	13°11	0°57	8°37	23°37	10°53	27°22	22°23	22° 0	20°24	13° 8	n.a.	W19
T 20	17 58 51	27°36'28	18°47	12°59	14°13	1°35	8°50	23°33	10°56	27°21	22°22	21°57	20°20	13°15	n.a.	T 20
F 21	18 2 48	28°35'16	1♋45	14°42	15°15	2°13	9° 3	23°29	10°59	27°19	22°22	21°53	20°17	13°22	n.a.	F 21
S 22	18 6 44	29°34'06	14°59	16°27	16°17	2°50	9°16	23°25	11° 2	27°18	22°21	21°47	20°14	13°28	n.a.	S 22
S 23	18 10 41	0♋32'59	28°29	18°14	17°18	3°28	9°29	23°21	11° 5	27°16	22°20	21°41	20°11	13°35	n.a.	S 23
M24	18 14 37	1°31'53	12♌10	20° 2	18°19	4° 6	9°42	23°16	11° 8	27°15	22°20	21°34	20° 8	13°42	n.a.	M24
T 25	18 18 34	2°30'50	26° 3	21°52	19°19	4°44	9°55	23°12	11°11	27°13	22°19	21°29	20° 5	13°48	n.a.	T 25
W26	18 22 30	3°29'48	10♍ 2	23°42	20°19	5°22	10° 8	23° 8	11°15	27°12	22°18	21°25	20° 1	13°55	n.a.	W26
T 27	18 26 27	4°28'48	24° 7	25°33	21°19	6° 0	10°21	23° 3	11°18	27°10	22°18	21°23	19°58	14° 2	n.a.	T 27
F 28	18 30 23	5°27'51	8♎15	27°24	22°18	6°38	10°34	22°59	11°21	27° 9	22°17	21°D22	19°55	14° 8	n.a.	F 28
S 29	18 34 20	6°26'55	22°25	29°15	23°17	7°15	10°47	22°54	11°24	27° 7	22°16	21°23	19°52	14°15	n.a.	S 29
S 30	18 38 16	7°26'01	6♏35	1♋ 6	24°16	7°53	11° 0	22°50	11°28	27° 6	22°15	21°24	19°49	14°22	n.a.	S 30
M31	18 42 13	8♋25'09	20♏44	2♋56	25♌14	8♊31	11♋14	22♍45	11♌31	27♍ 4	22♒15	21°R25	19♏45	14♈28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n24	7s56	3s25	17n 1	3s27	22n40	0n47	18n42	0n39	25n 7	1n 8	23s46	2s 3	18n58	0n50	22s46	1s38	0s 9	16s51	18s48	18s34	7n34		n.a.
S 2	22 33	12 34	2 18	17 9	3 13	22 24	0 43	18 53	0 39	25 6	1 8	23 47	2 3	18 58	0 50	22 46	1 38	0 9	16 51	18 48	18 33	7 36		n.a.
M 3	22 41	16 29	1 2	17 20	2 58	22 7	0 39	19 4	0 40	25 6	1 8	23 48	2 3	18 57	0 50	22 46	1 38	0 10	16 51	18 49	18 33	7 38		n.a.
T 4	22 49	19 21	0n18	17 33	2 43	21 50	0 35	19 15	0 40	25 5	1 8	23 48	2 3	18 56	0 50	22 47	1 38	0 10	16 52	18 49	18 32	7 40		n.a.
W 5	22 57	20 56	1 36	17 49	2 27	21 33	0 30	19 26	0 41	25 5	1 8	23 49	2 4	18 56	0 49	22 47	1 38	0 10	16 52	18 48	18 31	7 42		n.a.
T 6	23 4	21 9	2 47	18 7	2 10	21 14	0 26	19 36	0 41	25 4	1 8	23 50	2 4	18 55	0 49	22 47	1 38	0 11	16 52	18 48	18 30	7 44		n.a.
F 7	23 11	20 4	3 46	18 27	1 54	20 56	0 21	19 47	0 42	25 4	1 8	23 51	2 4	18 54	0 49	22 47	1 38	0 11	16 53	18 47	18 29	7 46		n.a.
S 8	23 18	17 52	4 31	18 49	1 37	20 37	0 17	19 57	0 43	25 3	1 8	23 52	2 4	18 53	0 49	22 48	1 39	0 12	16 53	18 46	18 28	7 48		n.a.
S 9	23 24	14 47	5 0	19 13	1 20	20 17	0 12	20 7	0 43	25 2	1 8	23 52	2 5	18 53	0 49	22 48	1 39	0 12	16 53	18 45	18 27	7 50		n.a.
M10	23 30	11 5	5 13	19 38	1 4	19 57	0 7	20 17	0 44	25 2	1 8	23 53	2 5	18 52	0 49	22 48	1 39	0 12	16 54	18 44	18 27	7 52		n.a.
T 11	23 35	7 0	5 11	20 5	0 48	19 37	0 2	20 27	0 44	25 1	1 8	23 54	2 5	18 51	0 49	22 49	1 39	0 13	16 54	18 44	18 26	7 54		n.a.
W12	23 40	2 43	4 55	20 32	0 32	19 16	0s 3	20 37	0 45	25 0	1 8	23 55	2 5	18 50	0 49	22 49	1 39	0 13	16 54	18 43	18 25	7 56		n.a.
T 13	23 44	1n36	4 27	21 0	0 17	18 54	0 8	20 46	0 45	25 0	1 8	23 56	2 5	18 50	0 49	22 49	1 39	0 14	16 54	18 43	18 24	7 58		n.a.
F 14	23 48	5 49	3 47	21 28	0 3	18 33	0 13	20 56	0 46	24 59	1 8	23 57	2 6	18 49	0 49	22 49	1 39	0 14	16 55	18 44	18 23	8 1		n.a.
S 15	23 52	9 49	2 57	21 56	0n11	18 11	0 18	21 5	0 46	24 58	1 8	23 58	2 6	18 48	0 49	22 50	1 39	0 15	16 55	18 44	18 22	8 3		n.a.
S 16	23 55	13 27	2 0	22 23	0 24	17 48	0 24	21 14	0 47	24 57	1 8	23 58	2 6	18 47	0 49	22 50	1 39	0 15	16 55	18 44	18 21	8 5		n.a.
M17	23 57	16 35	0 57	22 50	0 36	17 25	0 29	21 23	0 47	24 57	1 8	23 59	2 6	18 46	0 49	22 50	1 39	0 16	16 56	18 45	18 20	8 7		n.a.
T 18	24 0	19 2	0s 9	23 16	0 47	17 2	0 35	21 32	0 48	24 56	1 8	24 0	2 6	18 45	0 49	22 51	1 39	0 16	16 56	18 45	18 20	8 9		n.a.
W19	24 1	20 39	1 16	23 40	0 57	16 39	0 41	21 40	0 48	24 55	1 8	24 1	2 7	18 45	0 49	22 51	1 39	0 16	16 56	18 45	18 19	8 11		n.a.
T 20	24 3	21 14	2 21	24 3	1 6	16 15	0 47	21 49	0 49	24 54	1 8	24 2	2 7	18 44	0 49	22 51	1 39	0 17	16 56	18 44	18 18	8 13		n.a.
F 21	24 3	20 44	3 20	24 24	1 14	15 51	0 52	21 57	0 50	24 53	1 8	24 3	2 7	18 43	0 49	22 52	1 39	0 17	16 57	18 43	18 17	8 15		n.a.
S 22	24 4	19 5	4 9	24 43	1 22	15 27	0 58	22 6	0 50	24 52	1 8	24 4	2 7	18 42	0 49	22 52	1 39	0 18	16 57	18 41	18 16	8 17		n.a.
S 23	24 4	16 21	4 45	25 0	1 28	15 2	1 5	22 14	0 51	24 51	1 8	24 5	2 7	18 41	0 49	22 52	1 39	0 18	16 57	18 40	18 15	8 19		n.a.
M24	24 3	12 42	5 6	25 14	1 34	14 37	1 11	22 22	0 51	24 50	1 8	24 6	2 8	18 40	0 49	22 53	1 39	0 19	16 58	18 38	18 14	8 21		n.a.
T 25	24 2	8 20	5 9	25 27	1 38	14 12	1 17	22 29	0 52	24 49	1 9	24 7	2 8	18 39	0 49	22 53	1 39	0 19	16 58	18 36	18 14	8 23		n.a.
W26	24 1	3 29	4 54	25 37	1 42	13 47	1 23	22 37	0 52	24 49	1 9	24 8	2 8	18 38	0 49	22 53	1 39	0 20	16 58	18 35	18 13	8 25		n.a.
T 27	23 59	1s35	4 21	25 45	1 45	13 21	1 30	22 44	0 53	24 48	1 9	24 9	2 8	18 37	0 49	22 54	1 39	0 20	16 58	18 35	18 12	8 27		n.a.
F 28	23 57	6 35	3 32	25 50	1 48	12 56	1 36	22 52	0 53	24 46	1 9	24 9	2 8	18 36	0 49	22 54	1 39	0 21	16 59	18 35	18 11	8 29		n.a.
S 29	23 54	11 16	2 30	25 53	1 49	12 30	1 43	22 59	0 54	24 45	1 9	24 10	2 8	18 35	0 49	22 54	1 39	0 21	16 59	18 35	18 10	8 31		n.a.
S 30	23 51	15 19	1 19	25 54	1 50	12 4	1 49	23 6	0 54	24 44	1 9	24 11	2 9	18 35	0 49	22 55	1 39	0 22	16 59	18 35	18 9	8 33		n.a.
M31	23n47	18s28	0s 4	25n53	1n51	11n38	1s56	23n12	0n55	24n43	1n 9	24s12	2s 9	18n34	0n49	22s55	1s39	0s22	16s59	18s35	18s 8	8n35		n.a.

Julian Day Number = 416931.5, Delta T = 26h06m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'05, Lahiri = -53°04'05 Julian Calendar 1 July 3572 BCE == Greg. Calendar 2 June 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 10	9♋24'20	4♐49	4♋46	26♌12	9♊ 9	11♋27	22°R40	11♌34	27°R 3	22°R14	21°R24	19♏42	14♈35	n.a.	T 1
W 2	18 50 6	10°23'32	18°47	6°36	27° 9	9°46	11°40	22♍36	11°37	27♍ 1	22♒13	21♏21	19°39	14°42	n.a.	W 2
T 3	18 54 3	11°22'47	2♍36	8°25	28° 6	10°24	11°53	22°31	11°41	26°59	22°12	21°16	19°36	14°48	n.a.	T 3
F 4	18 57 59	12°22'04	16°11	10°14	29° 2	11° 2	12° 6	22°26	11°44	26°58	22°11	21° 9	19°33	14°55	n.a.	F 4
S 5	19 1 56	13°21'23	29°30	12° 1	29°58	11°40	12°19	22°21	11°48	26°56	22°11	21° 0	19°30	15° 2	n.a.	S 5
S 6	19 5 52	14°20'44	12♒32	13°48	0♏54	12°17	12°33	22°17	11°51	26°54	22°10	20°50	19°26	15° 8	n.a.	S 6
M 7	19 9 49	15°20'08	25°14	15°34	1°48	12°55	12°46	22°12	11°55	26°53	22° 9	20°41	19°23	15°15	n.a.	M 7
T 8	19 13 45	16°19'34	7♓40	17°20	2°43	13°33	12°59	22° 7	11°58	26°51	22° 8	20°33	19°20	15°22	n.a.	T 8
W 9	19 17 42	17°19'03	19°50	19° 4	3°36	14°11	13°12	22° 2	12° 2	26°50	22° 7	20°27	19°17	15°28	n.a.	W 9
T 10	19 21 38	18°18'34	1♈48	20°48	4°29	14°48	13°25	21°57	12° 5	26°48	22° 6	20°23	19°14	15°35	n.a.	T 10
F 11	19 25 35	19°18'08	13°40	22°31	5°22	15°26	13°38	21°53	12° 9	26°46	22° 5	20°21	19°10	15°42	n.a.	F 11
S 12	19 29 31	20°17'44	25°29	24°14	6°14	16° 4	13°51	21°48	12°12	26°45	22° 4	20°D21	19° 7	15°48	n.a.	S 12
S 13	19 33 28	21°17'23	7♉21	25°55	7° 5	16°42	14° 5	21°43	12°16	26°43	22° 3	20°22	19° 4	15°55	n.a.	S 13
M14	19 37 25	22°17'04	19°22	27°36	7°55	17°19	14°18	21°38	12°19	26°41	22° 2	20°R23	19° 1	16° 2	n.a.	M14
T 15	19 41 21	23°16'48	1♊36	29°16	8°45	17°57	14°31	21°33	12°23	26°40	22° 1	20°22	18°58	16° 8	n.a.	T 15
W16	19 45 18	24°16'35	14° 8	0♌55	9°34	18°35	14°44	21°28	12°27	26°38	22° 0	20°19	18°55	16°15	n.a.	W16
T 17	19 49 14	25°16'23	27° 2	2°34	10°22	19°12	14°57	21°23	12°30	26°36	21°59	20°14	18°51	16°22	n.a.	T 17
F 18	19 53 11	26°16'15	10♋17	4°11	11°10	19°50	15°10	21°19	12°34	26°34	21°58	20° 6	18°48	16°28	n.a.	F 18
S 19	19 57 7	27°16'08	23°53	5°49	11°56	20°28	15°23	21°14	12°38	26°33	21°57	19°56	18°45	16°35	n.a.	S 19
S 20	20 1 4	28°16'03	7♌49	7°25	12°42	21° 5	15°36	21° 9	12°41	26°31	21°56	19°45	18°42	16°42	n.a.	S 20
M21	20 5 0	29°16'01	21°59	9° 1	13°27	21°43	15°49	21° 4	12°45	26°29	21°55	19°34	18°39	16°48	n.a.	M21
T 22	20 8 57	0♌16'01	6♍18	10°36	14°11	22°20	16° 2	20°59	12°49	26°28	21°54	19°24	18°36	16°55	n.a.	T 22
W23	20 12 53	1°16'02	20°40	12°11	14°54	22°58	16°15	20°55	12°52	26°26	21°53	19°16	18°32	17° 2	n.a.	W23
T 24	20 16 50	2°16'06	5♎ 1	13°45	15°36	23°36	16°28	20°50	12°56	26°24	21°52	19°11	18°29	17° 8	n.a.	T 24
F 25	20 20 46	3°16'11	19°16	15°18	16°16	24°13	16°41	20°45	13° 0	26°23	21°51	19° 8	18°26	17°15	n.a.	F 25
S 26	20 24 43	4°16'18	3♏23	16°51	16°56	24°51	16°54	20°41	13° 4	26°21	21°50	19°D 8	18°23	17°22	n.a.	S 26
S 27	20 28 40	5°16'27	17°22	18°23	17°35	25°28	17° 7	20°36	13° 7	26°19	21°49	19°R 8	18°20	17°28	n.a.	S 27
M28	20 32 36	6°16'38	1♐13	19°55	18°12	26° 6	17°20	20°31	13°11	26°18	21°48	19° 7	18°16	17°35	n.a.	M28
T 29	20 36 33	7°16'51	14°54	21°26	18°48	26°43	17°32	20°27	13°15	26°16	21°47	19° 5	18°13	17°42	n.a.	T 29
W30	20 40 29	8°17'05	28°27	22°56	19°23	27°21	17°45	20°22	13°19	26°14	21°46	19° 0	18°10	17°48	n.a.	W30
T 31	20 44 26	9♌17'21	11♍50	24♌26	19♏56	27♊58	17♋58	20♍18	13♌22	26♍13	21♒45	18♏52	18♏ 7	17♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	20s29	1n12	25n49	1n50	11n12	2s 3	23n19	0n55	24n42	1n 9	24s13	2s 9	18n33	0n49	22s55	1s39	0s23	17s 0	18s35	18s 7	8n37		n.a.
W 2	23 39	21 13	2 22	25 43	1 50	10 46	2 9	23 25	0 56	24 41	1 9	24 14	2 9	18 32	0 49	22 56	1 39	0 23	17 0	18 34	18 6	8 39		n.a.
T 3	23 34	20 39	3 23	25 36	1 48	10 19	2 16	23 32	0 57	24 40	1 9	24 15	2 9	18 31	0 49	22 56	1 40	0 24	17 0	18 33	18 6	8 41		n.a.
F 4	23 28	18 54	4 11	25 26	1 47	9 53	2 23	23 38	0 57	24 39	1 9	24 16	2 9	18 30	0 49	22 56	1 40	0 24	17 0	18 31	18 5	8 43		n.a.
S 5	23 23	16 9	4 45	25 15	1 44	9 26	2 30	23 44	0 58	24 38	1 9	24 17	2 9	18 29	0 49	22 57	1 40	0 25	17 0	18 29	18 4	8 45		n.a.
S 6	23 16	12 39	5 3	25 1	1 42	9 0	2 37	23 49	0 58	24 36	1 9	24 18	2 9	18 28	0 49	22 57	1 40	0 25	17 1	18 26	18 3	8 47		n.a.
M 7	23 9	8 40	5 5	24 46	1 39	8 34	2 44	23 55	0 59	24 35	1 9	24 19	2 10	18 27	0 49	22 57	1 40	0 26	17 1	18 23	18 2	8 49		n.a.
T 8	23 2	4 24	4 53	24 29	1 35	8 7	2 52	24 0	0 59	24 34	1 9	24 20	2 10	18 26	0 49	22 58	1 40	0 26	17 1	18 21	18 1	8 51		n.a.
W 9	22 55	0 3	4 27	24 11	1 32	7 41	2 59	24 5	1 0	24 33	1 9	24 21	2 10	18 25	0 49	22 58	1 40	0 27	17 1	18 20	18 0	8 53		n.a.
T 10	22 47	4n14	3 50	23 51	1 28	7 14	3 6	24 10	1 0	24 31	1 9	24 21	2 10	18 24	0 49	22 59	1 40	0 27	17 1	18 19	17 59	8 55		n.a.
F 11	22 38	8 20	3 4	23 30	1 23	6 48	3 13	24 15	1 1	24 30	1 10	24 22	2 10	18 23	0 49	22 59	1 40	0 28	17 2	18 18	17 58	8 57		n.a.
S 12	22 29	12 6	2 9	23 7	1 19	6 22	3 21	24 20	1 1	24 29	1 10	24 23	2 10	18 21	0 49	22 59	1 40	0 28	17 2	18 18	17 58	8 59		n.a.
S 13	22 20	15 25	1 9	22 44	1 14	5 56	3 28	24 25	1 2	24 27	1 10	24 24	2 10	18 20	0 48	23 0	1 40	0 29	17 2	18 18	17 57	9 1		n.a.
M14	22 10	18 7	0 5	22 19	1 9	5 30	3 35	24 29	1 2	24 26	1 10	24 25	2 10	18 19	0 48	23 0	1 40	0 29	17 2	18 19	17 56	9 3		n.a.
T 15	22 0	20 3	1s 0	21 53	1 4	5 4	3 43	24 33	1 3	24 25	1 10	24 26	2 10	18 18	0 48	23 0	1 40	0 30	17 2	18 18	17 55	9 5		n.a.
W16	21 49	21 3	2 3	21 25	0 58	4 39	3 50	24 37	1 4	24 23	1 10	24 27	2 10	18 17	0 48	23 1	1 40	0 30	17 2	18 18	17 54	9 7		n.a.
T 17	21 38	21 0	3 2	20 57	0 52	4 13	3 58	24 41	1 4	24 22	1 10	24 28	2 10	18 16	0 48	23 1	1 40	0 31	17 3	18 16	17 53	9 8		n.a.
F 18	21 27	19 47	3 53	20 28	0 47	3 48	4 5	24 44	1 5	24 20	1 10	24 28	2 10	18 15	0 48	23 1	1 40	0 31	17 3	18 14	17 52	9 10		n.a.
S 19	21 15	17 26	4 32	19 58	0 41	3 23	4 13	24 48	1 5	24 19	1 10	24 29	2 10	18 14	0 48	23 2	1 40	0 32	17 3	18 11	17 51	9 12		n.a.
S 20	21 3	14 2	4 56	19 27	0 34	2 58	4 20	24 51	1 6	24 18	1 10	24 30	2 10	18 13	0 48	23 2	1 40	0 32	17 3	18 8	17 50	9 14		n.a.
M21	20 50	9 48	5 2	18 56	0 28	2 34	4 28	24 54	1 6	24 16	1 10	24 31	2 11	18 12	0 48	23 2	1 40	0 33	17 3	18 5	17 50	9 16		n.a.
T 22	20 37	4 58	4 49	18 23	0 22	2 10	4 35	24 57	1 7	24 15	1 11	24 32	2 11	18 11	0 48	23 3	1 40	0 33	17 3	18 2	17 49	9 18		n.a.
W23	20 24	0s 9	4 19	17 50	0 15	1 46	4 43	25 0	1 7	24 13	1 11	24 33	2 11	18 10	0 48	23 3	1 40	0 34	17 3	18 0	17 48	9 20		n.a.
T 24	20 10	5 16	3 31	17 17	0 9	1 23	4 50	25 2	1 8	24 12	1 11	24 33	2 11	18 9	0 48	23 3	1 40	0 34	17 3	17 59	17 47	9 22		n.a.
F 25	19 56	10 3	2 31	16 42	0 2	1 0	4 58	25 5	1 8	24 10	1 11	24 34	2 11	18 7	0 48	23 4	1 40	0 35	17 4	17 58	17 46	9 24		n.a.
S 26	19 42	14 15	1 22	16 8	0s 4	0 38	5 5	25 7	1 9	24 8	1 11	24 35	2 11	18 6	0 48	23 4	1 40	0 35	17 4	17 58	17 45	9 26		n.a.
S 27	19 27	17 37	0 9	15 32	0 11	0 15	5 12	25 9	1 9	24 7	1 11	24 36	2 11	18 5	0 48	23 4	1 40	0 35	17 4	17 58	17 44	9 28		n.a.
M28	19 12	19 54	1n 4	14 57	0 18	0s 6	5 20	25 11	1 10	24 5	1 11	24 36	2 11	18 4	0 48	23 5	1 40	0 36	17 4	17 58	17 43	9 30		n.a.
T 29	18 56	21 0	2 12	14 21	0 25	0 27	5 27	25 12	1 11	24 4	1 11	24 37	2 11	18 3	0 48	23 5	1 40	0 36	17 4	17 57	17 42	9 32		n.a.
W30	18 40	20 51	3 12	13 44	0 31	0 47	5 34	25 14	1 11	24 2	1 11	24 38	2 11	18 2	0 48	23 5	1 40	0 37	17 4	17 56	17 41	9 34		n.a.
T 31	18n24	19s32	4n 1	13n 7	0s38	1s 7	5s41	25n15	1n12	24n 1	1n12	24s38	2s11	18n 1	0n48	23s 6	1s40	0s37	17s 4	17s53	17s41	9n36		n.a.

Julian Day Number = 416962.5, Delta T = 26h06m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°11'01, Lahiri = -53°04'01 Julian Calendar 1 Aug. 3572 BCE == Greg. Calendar 3 July 3572 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 22	10♌17'39	25♑ 3	25♌55	20♍28	28♊36	18♋10	20°R13	13♌26	26°R11	21°R43	18°R42	18♏ 4	18♈ 2	n.a.	F 1
S 2	20 52 19	11°17'59	8♒ 3	27°24	20°58	29°13	18°23	20♑ 9	13°30	26♑10	21♒42	18♏29	18° 1	18° 8	n.a.	S 2
S 3	20 56 15	12°18'21	20°50	28°52	21°27	29°51	18°36	20° 5	13°34	26° 8	21°41	18°15	17°57	18°15	n.a.	S 3
M 4	21 0 12	13°18'45	3♓22	0♍20	21°54	0♋28	18°48	20° 0	13°37	26° 6	21°40	18° 1	17°54	18°22	n.a.	M 4
T 5	21 4 8	14°19'11	15°41	1°47	22°20	1° 6	19° 1	19°56	13°41	26° 5	21°39	17°49	17°51	18°28	n.a.	T 5
W 6	21 8 5	15°19'39	27°47	3°13	22°44	1°43	19°13	19°52	13°45	26° 3	21°38	17°39	17°48	18°35	n.a.	W 6
T 7	21 12 1	16°20'09	9♈43	4°39	23° 6	2°21	19°26	19°48	13°49	26° 2	21°37	17°32	17°45	18°42	n.a.	T 7
F 8	21 15 58	17°20'41	21°33	6° 4	23°26	2°58	19°38	19°44	13°53	26° 0	21°36	17°28	17°42	18°48	n.a.	F 8
S 9	21 19 55	18°21'15	3♉20	7°28	23°44	3°35	19°51	19°40	13°56	25°59	21°34	17°26	17°38	18°55	n.a.	S 9
S 10	21 23 51	19°21'51	15°10	8°51	24° 0	4°13	20° 3	19°36	14° 0	25°57	21°33	17°26	17°35	19° 2	n.a.	S 10
M11	21 27 48	20°22'29	27° 9	10°13	24°15	4°50	20°15	19°32	14° 4	25°56	21°32	17°26	17°32	19° 8	n.a.	M11
T 12	21 31 44	21°23'09	9♊22	11°35	24°27	5°28	20°27	19°29	14° 8	25°54	21°31	17°25	17°29	19°15	n.a.	T 12
W13	21 35 41	22°23'52	21°55	12°55	24°37	6° 5	20°40	19°25	14°11	25°53	21°30	17°22	17°26	19°22	n.a.	W13
T 14	21 39 37	23°24'36	4♋51	14°14	24°45	6°42	20°52	19°21	14°15	25°51	21°29	17°17	17°22	19°28	n.a.	T 14
F 15	21 43 34	24°25'22	18°13	15°32	24°50	7°20	21° 4	19°18	14°19	25°50	21°27	17° 9	17°19	19°35	n.a.	F 15
S 16	21 47 30	25°26'10	2♌ 3	16°49	24°54	7°57	21°16	19°14	14°23	25°48	21°26	16°58	17°16	19°42	n.a.	S 16
S 17	21 51 27	26°27'00	16°17	18° 3	24°R55	8°34	21°28	19°11	14°26	25°47	21°25	16°46	17°13	19°48	n.a.	S 17
M18	21 55 23	27°27'51	0♍50	19°16	24°53	9°12	21°40	19° 8	14°30	25°45	21°24	16°34	17°10	19°55	n.a.	M18
T 19	21 59 20	28°28'44	15°36	20°27	24°49	9°49	21°51	19° 5	14°34	25°44	21°23	16°23	17° 7	20° 2	n.a.	T 19
W20	22 3 17	29°29'38	0♎26	21°36	24°43	10°26	22° 3	19° 1	14°37	25°43	21°22	16°14	17° 3	20° 8	n.a.	W20
T 21	22 7 13	0♍30'33	15°10	22°42	24°34	11° 3	22°15	18°58	14°41	25°41	21°21	16° 8	17° 0	20°15	n.a.	T 21
F 22	22 11 10	1°31'30	29°44	23°44	24°23	11°41	22°26	18°56	14°45	25°40	21°20	16° 5	16°57	20°22	n.a.	F 22
S 23	22 15 6	2°32'28	14♏ 4	24°44	24° 9	12°18	22°38	18°53	14°48	25°39	21°18	16°D 4	16°54	20°28	n.a.	S 23
S 24	22 19 3	3°33'27	28° 6	25°39	23°53	12°55	22°50	18°50	14°52	25°38	21°17	16°R 4	16°51	20°35	n.a.	S 24
M25	22 22 59	4°34'27	11♐51	26°31	23°35	13°32	23° 1	18°47	14°56	25°36	21°16	16° 4	16°48	20°42	n.a.	M25
T 26	22 26 56	5°35'29	25°21	27°17	23°14	14° 9	23°12	18°45	14°59	25°35	21°15	16° 3	16°44	20°48	n.a.	T 26
W27	22 30 52	6°36'31	8♑37	27°58	22°51	14°46	23°24	18°42	15° 3	25°34	21°14	15°58	16°41	20°55	n.a.	W27
T 28	22 34 49	7°37'34	21°39	28°32	22°25	15°24	23°35	18°40	15° 7	25°33	21°13	15°52	16°38	21° 2	n.a.	T 28
F 29	22 38 46	8°38'38	4♒30	29° 0	21°58	16° 1	23°46	18°38	15°10	25°32	21°12	15°42	16°35	21° 8	n.a.	F 29
S 30	22 42 42	9♍39'43	17♒10	29♍19	21♍29	16♋38	23♋57	18♑36	15♌14	25♑31	21♒11	15♏30	16♏32	21♈15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 7	17s10	4n35	12n30	0s45	1s26	5s48	25n16	1n12	23n59	1n12	24s39	2s11	18n 0	0n48	23s 6	1s40	0s38	17s 4	17s50	17s40	9n38		n.a.
S 2	17 50	13 59	4 55	11 53	0 52	1 45	5 55	25 17	1 13	23 57	1 12	24 40	2 11	17 59	0 48	23 6	1 40	0 38	17 4	17 47	17 39	9 39		n.a.
S 3	17 33	10 12	5 0	11 15	0 59	2 3	6 2	25 17	1 13	23 56	1 12	24 40	2 11	17 58	0 48	23 7	1 40	0 39	17 4	17 43	17 38	9 41		n.a.
M 4	17 16	6 3	4 50	10 38	1 5	2 20	6 9	25 18	1 14	23 54	1 12	24 41	2 11	17 56	0 48	23 7	1 40	0 39	17 4	17 39	17 37	9 43		n.a.
T 5	16 58	1 43	4 26	10 0	1 12	2 36	6 15	25 18	1 14	23 52	1 12	24 42	2 10	17 55	0 48	23 7	1 40	0 40	17 4	17 35	17 36	9 45		n.a.
W 6	16 40	2n36	3 51	9 22	1 18	2 51	6 22	25 18	1 15	23 51	1 12	24 42	2 10	17 54	0 48	23 7	1 40	0 40	17 4	17 33	17 35	9 47		n.a.
T 7	16 21	6 47	3 5	8 45	1 25	3 6	6 28	25 18	1 16	23 49	1 13	24 43	2 10	17 53	0 48	23 8	1 40	0 40	17 4	17 31	17 34	9 49		n.a.
F 8	16 2	10 39	2 13	8 7	1 31	3 20	6 34	25 18	1 16	23 47	1 13	24 43	2 10	17 52	0 48	23 8	1 40	0 41	17 4	17 29	17 33	9 51		n.a.
S 9	15 43	14 6	1 14	7 29	1 38	3 32	6 40	25 18	1 17	23 45	1 13	24 44	2 10	17 51	0 48	23 8	1 40	0 41	17 4	17 29	17 32	9 53		n.a.
S 10	15 24	17 0	0 12	6 52	1 44	3 44	6 45	25 17	1 17	23 44	1 13	24 44	2 10	17 50	0 48	23 9	1 40	0 42	17 4	17 29	17 31	9 55		n.a.
M11	15 4	19 12	0s51	6 15	1 50	3 54	6 50	25 16	1 18	23 42	1 13	24 45	2 10	17 49	0 48	23 9	1 40	0 42	17 4	17 29	17 30	9 57		n.a.
T 12	14 45	20 34	1 54	5 38	1 55	4 4	6 55	25 15	1 18	23 40	1 13	24 45	2 10	17 47	0 48	23 9	1 40	0 42	17 4	17 28	17 30	9 58		n.a.
W13	14 24	20 57	2 52	5 2	2 1	4 12	7 0	25 14	1 19	23 38	1 13	24 46	2 10	17 46	0 48	23 9	1 40	0 43	17 4	17 28	17 29	10 0		n.a.
T 14	14 4	20 16	3 43	4 26	2 6	4 19	7 4	25 13	1 19	23 37	1 14	24 46	2 10	17 45	0 48	23 10	1 40	0 43	17 4	17 26	17 28	10 2		n.a.
F 15	13 43	18 26	4 24	3 50	2 11	4 25	7 8	25 11	1 20	23 35	1 14	24 47	2 10	17 44	0 48	23 10	1 40	0 44	17 4	17 24	17 27	10 4		n.a.
S 16	13 23	15 30	4 51	3 16	2 16	4 30	7 12	25 10	1 20	23 33	1 14	24 47	2 10	17 43	0 48	23 10	1 40	0 44	17 4	17 21	17 26	10 6		n.a.
S 17	13 1	11 36	5 1	2 42	2 21	4 33	7 15	25 8	1 21	23 31	1 14	24 48	2 10	17 42	0 48	23 10	1 40	0 44	17 4	17 17	17 25	10 8		n.a.
M18	12 40	6 56	4 52	2 9	2 25	4 35	7 18	25 6	1 22	23 30	1 14	24 48	2 10	17 41	0 48	23 11	1 40	0 45	17 4	17 14	17 24	10 10		n.a.
T 19	12 19	1 47	4 23	1 37	2 28	4 35	7 20	25 4	1 22	23 28	1 14	24 48	2 10	17 40	0 48	23 11	1 40	0 45	17 4	17 10	17 23	10 12		n.a.
W20	11 57	3s28	3 37	1 7	2 31	4 34	7 21	25 1	1 23	23 26	1 15	24 49	2 9	17 39	0 48	23 11	1 40	0 45	17 4	17 8	17 22	10 13		n.a.
T 21	11 35	8 31	2 36	0 37	2 34	4 32	7 23	24 59	1 23	23 24	1 15	24 49	2 9	17 38	0 48	23 11	1 40	0 46	17 4	17 6	17 21	10 15		n.a.
F 22	11 13	13 0	1 26	0 10	2 36	4 28	7 23	24 56	1 24	23 23	1 15	24 49	2 9	17 36	0 48	23 12	1 39	0 46	17 4	17 5	17 20	10 17		n.a.
S 23	10 50	16 39	0 11	0s15	2 38	4 22	7 23	24 53	1 24	23 21	1 15	24 50	2 9	17 35	0 48	23 12	1 39	0 46	17 4	17 5	17 19	10 19		n.a.
S 24	10 28	19 14	1n 3	0 39	2 39	4 15	7 22	24 50	1 25	23 19	1 15	24 50	2 9	17 34	0 48	23 12	1 39	0 47	17 4	17 5	17 18	10 21		n.a.
M25	10 5	20 37	2 12	1 0	2 39	4 6	7 20	24 47	1 25	23 17	1 16	24 50	2 9	17 33	0 49	23 12	1 39	0 47	17 4	17 5	17 18	10 23		n.a.
T 26	9 42	20 46	3 13	1 18	2 38	3 55	7 18	24 43	1 26	23 15	1 16	24 51	2 9	17 32	0 49	23 12	1 39	0 47	17 3	17 4	17 17	10 25		n.a.
W27	9 19	19 46	4 1	1 32	2 36	3 43	7 15	24 40	1 27	23 14	1 16	24 51	2 9	17 31	0 49	23 13	1 39	0 48	17 3	17 3	17 16	10 26		n.a.
T 28	8 56	17 44	4 36	1 44	2 33	3 29	7 11	24 36	1 27	23 12	1 16	24 51	2 9	17 30	0 49	23 13	1 39	0 48	17 3	17 1	17 15	10 28		n.a.
F 29	8 32	14 50	4 57	1 51	2 29	3 14	7 7	24 32	1 28	23 10	1 16	24 51	2 8	17 29	0 49	23 13	1 39	0 48	17 3	16 58	17 14	10 30		n.a.
S 30	8n 9	11s18	5n 3	1s54	2s23	2s58	7s 1	24n28	1n28	23n 8	1n17	24s51	2s 8	17n28	0n49	23s13	1s39	0s48	17s 3	16s55	17s13	10n32		n.a.

Julian Day Number = 416993.5, Delta T = 26h06m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'57, Lahiri = -53°03'57 Julian Calendar 1 Sept. 3572 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 39	10♍40'49	29♒39	29♍30	20°R58	17♋15	24♋ 8	18°R34	15♌17	25°R29	21°R10	15°R18	16♏28	21♈22	n.a.	S 1
M 2	22 50 35	11°41'56	11♓57	29°R32	20♍26	17°52	24°19	18♌32	15°21	25♌28	21♒ 9	15♏ 5	16°25	21°28	n.a.	M 2
T 3	22 54 32	12°43'05	24° 5	29°23	19°53	18°29	24°29	18°30	15°24	25°27	21° 7	14°54	16°22	21°35	n.a.	T 3
W 4	22 58 28	13°44'14	6♈ 5	29° 4	19°18	19° 6	24°40	18°28	15°28	25°26	21° 6	14°45	16°19	21°42	n.a.	W 4
T 5	23 2 25	14°45'24	17°57	28°34	18°42	19°43	24°51	18°27	15°31	25°25	21° 5	14°39	16°16	21°48	n.a.	T 5
F 6	23 6 21	15°46'36	29°45	27°52	18° 6	20°20	25° 1	18°25	15°34	25°24	21° 4	14°35	16°13	21°55	n.a.	F 6
S 7	23 10 18	16°47'49	11♉31	27° 0	17°30	20°57	25°12	18°24	15°38	25°24	21° 3	14°D34	16° 9	22° 2	n.a.	S 7
S 8	23 14 15	17°49'02	23°20	25°58	16°53	21°34	25°22	18°22	15°41	25°23	21° 2	14°34	16° 6	22° 8	n.a.	S 8
M 9	23 18 11	18°50'17	5♊17	24°48	16°17	22°10	25°32	18°21	15°44	25°22	21° 1	14°35	16° 3	22°15	n.a.	M 9
T 10	23 22 8	19°51'33	17°27	23°30	15°41	22°47	25°42	18°20	15°48	25°21	21° 0	14°R36	16° 0	22°22	n.a.	T 10
W11	23 26 4	20°52'50	29°55	22° 9	15° 6	23°24	25°52	18°19	15°51	25°20	20°59	14°35	15°57	22°28	n.a.	W11
T 12	23 30 1	21°54'09	12♋47	20°46	14°32	24° 1	26° 2	18°18	15°54	25°19	20°58	14°33	15°53	22°35	n.a.	T 12
F 13	23 33 57	22°55'28	26° 5	19°25	13°59	24°38	26°12	18°18	15°58	25°19	20°57	14°29	15°50	22°42	n.a.	F 13
S 14	23 37 54	23°56'48	9♌53	18° 7	13°27	25°15	26°22	18°17	16° 1	25°18	20°56	14°22	15°47	22°48	n.a.	S 14
S 15	23 41 50	24°58'08	24°10	16°56	12°56	25°51	26°32	18°17	16° 4	25°17	20°56	14°14	15°44	22°55	n.a.	S 15
M16	23 45 47	25°59'30	8♍52	15°54	12°28	26°28	26°41	18°16	16° 7	25°17	20°55	14° 6	15°41	23° 1	n.a.	M16
T 17	23 49 44	27° 0'52	23°52	15° 1	12° 1	27° 5	26°51	18°16	16°10	25°16	20°54	13°59	15°38	23° 8	n.a.	T 17
W18	23 53 40	28° 2'14	9♎ 1	14°19	11°37	27°41	27° 0	18°16	16°13	25°15	20°53	13°53	15°34	23°15	n.a.	W18
T 19	23 57 37	29° 3'37	24° 8	13°48	11°14	28°18	27° 9	18°D16	16°16	25°15	20°52	13°49	15°31	23°21	n.a.	T 19
F 20	0 1 33	0♎ 5'00	9♏ 5	13°29	10°54	28°55	27°18	18°16	16°19	25°14	20°51	13°D47	15°28	23°28	n.a.	F 20
S 21	0 5 30	1° 6'23	23°45	13°D20	10°36	29°31	27°27	18°16	16°22	25°14	20°50	13°48	15°25	23°35	n.a.	S 21
S 22	0 9 26	2° 7'47	8♐ 3	13°21	10°21	0♌ 8	27°36	18°16	16°25	25°13	20°49	13°49	15°22	23°41	n.a.	S 22
M23	0 13 23	3° 9'10	21°58	13°31	10° 8	0°44	27°45	18°17	16°28	25°13	20°49	13°50	15°19	23°48	n.a.	M23
T 24	0 17 20	4°10'34	5♑29	13°50	9°57	1°21	27°53	18°17	16°31	25°13	20°48	13°R51	15°15	23°55	n.a.	T 24
W25	0 21 16	5°11'57	18°40	14°17	9°49	1°57	28° 2	18°18	16°34	25°12	20°47	13°50	15°12	24° 1	n.a.	W25
T 26	0 25 13	6°13'20	1♒33	14°51	9°43	2°33	28°10	18°19	16°36	25°12	20°46	13°47	15° 9	24° 8	n.a.	T 26
F 27	0 29 9	7°14'43	14°10	15°32	9°40	3°10	28°18	18°20	16°39	25°12	20°45	13°42	15° 6	24°15	n.a.	F 27
S 28	0 33 6	8°16'05	26°34	16°18	9°D40	3°46	28°26	18°21	16°42	25°11	20°45	13°36	15° 3	24°21	n.a.	S 28
S 29	0 37 2	9°17'28	8♓48	17° 9	9°41	4°22	28°34	18°22	16°45	25°11	20°44	13°30	14°59	24°28	n.a.	S 29
M30	0 40 59	10°18'50	20°53	18° 4	9°46	4°59	28°42	18°23	16°47	25°11	20°43	13°23	14°56	24°35	n.a.	M30
T 31	0 44 56	11♎20'12	2♈51	19♍ 4	9♍52	5♌35	28♋50	18♌24	16♌50	25♌11	20♒43	13♏18	14♏53	24♈41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n45	7s20	4n53	1s53	2s17	2s39	6s55	24n23	1n29	23n 6	1n17	24s51	2s 8	17n27	0n49	23s13	1s39	0s49	17s 3	16s51	17s12	10n34		n.a.
M 2	7 21	3 6	4 31	1 46	2 8	2 20	6 48	24 19	1 29	23 5	1 17	24 52	2 8	17 26	0 49	23 14	1 39	0 49	17 3	16 47	17 11	10 36		n.a.
T 3	6 57	1n11	3 56	1 33	1 58	1 59	6 40	24 14	1 30	23 3	1 17	24 52	2 8	17 25	0 49	23 14	1 39	0 49	17 3	16 44	17 10	10 37		n.a.
W 4	6 33	5 23	3 11	1 14	1 46	1 38	6 31	24 10	1 31	23 1	1 17	24 52	2 8	17 24	0 49	23 14	1 39	0 49	17 2	16 41	17 9	10 39		n.a.
T 5	6 9	9 20	2 18	0 50	1 33	1 15	6 21	24 5	1 31	22 59	1 18	24 52	2 8	17 23	0 49	23 14	1 39	0 50	17 2	16 39	17 8	10 41		n.a.
F 6	5 45	12 54	1 19	0 19	1 18	0 51	6 11	24 0	1 32	22 58	1 18	24 52	2 7	17 22	0 49	23 14	1 39	0 50	17 2	16 38	17 7	10 43		n.a.
S 7	5 21	15 57	0 16	0n18	1 1	0 26	6 0	23 54	1 32	22 56	1 18	24 52	2 7	17 21	0 49	23 14	1 39	0 50	17 2	16 38	17 6	10 45		n.a.
S 8	4 56	18 20	0s47	1 0	0 43	0 1	5 48	23 49	1 33	22 54	1 18	24 52	2 7	17 20	0 49	23 14	1 39	0 50	17 2	16 38	17 5	10 46		n.a.
M 9	4 32	19 57	1 49	1 46	0 23	0n25	5 36	23 43	1 33	22 52	1 18	24 52	2 7	17 19	0 49	23 15	1 39	0 50	17 2	16 38	17 4	10 48		n.a.
T 10	4 7	20 41	2 48	2 36	0 3	0 51	5 23	23 38	1 34	22 51	1 19	24 52	2 7	17 18	0 49	23 15	1 39	0 51	17 1	16 38	17 4	10 50		n.a.
W11	3 42	20 25	3 39	3 28	0n18	1 17	5 9	23 32	1 34	22 49	1 19	24 52	2 7	17 17	0 49	23 15	1 39	0 51	17 1	16 38	17 3	10 52		n.a.
T 12	3 18	19 5	4 22	4 20	0 38	1 44	4 55	23 26	1 35	22 47	1 19	24 52	2 7	17 16	0 49	23 15	1 39	0 51	17 1	16 38	17 2	10 54		n.a.
F 13	2 53	16 42	4 52	5 11	0 58	2 10	4 40	23 20	1 36	22 46	1 19	24 52	2 6	17 15	0 49	23 15	1 39	0 51	17 1	16 36	17 1	10 56		n.a.
S 14	2 28	13 19	5 7	5 59	1 16	2 36	4 26	23 13	1 36	22 44	1 20	24 52	2 6	17 14	0 49	23 15	1 39	0 51	17 1	16 34	17 0	10 57		n.a.
S 15	2 3	9 3	5 3	6 43	1 34	3 2	4 11	23 7	1 37	22 42	1 20	24 52	2 6	17 13	0 49	23 15	1 39	0 51	17 0	16 32	16 59	10 59		n.a.
M16	1 38	4 9	4 40	7 22	1 49	3 27	3 55	23 0	1 37	22 41	1 20	24 52	2 6	17 12	0 49	23 15	1 39	0 51	17 0	16 29	16 58	11 1		n.a.
T 17	1 13	1s 7	3 57	7 55	2 2	3 51	3 40	22 53	1 38	22 39	1 20	24 52	2 6	17 11	0 49	23 15	1 39	0 52	17 0	16 27	16 57	11 3		n.a.
W18	0 48	6 22	2 57	8 23	2 14	4 15	3 24	22 47	1 38	22 37	1 21	24 52	2 6	17 10	0 49	23 15	1 39	0 52	17 0	16 25	16 56	11 4		n.a.
T 19	0 23	11 13	1 45	8 43	2 23	4 38	3 9	22 40	1 39	22 36	1 21	24 51	2 6	17 9	0 49	23 16	1 39	0 52	16 59	16 24	16 55	11 6		n.a.
F 20	0s 2	15 18	0 25	8 58	2 31	5 0	2 53	22 32	1 40	22 34	1 21	24 51	2 5	17 8	0 49	23 16	1 39	0 52	16 59	16 24	16 54	11 8		n.a.
S 21	0 27	18 20	0n54	9 7	2 36	5 22	2 38	22 25	1 40	22 33	1 21	24 51	2 5	17 7	0 49	23 16	1 38	0 52	16 59	16 24	16 53	11 10		n.a.
S 22	0 52	20 7	2 8	9 10	2 40	5 42	2 22	22 18	1 41	22 31	1 22	24 51	2 5	17 6	0 49	23 16	1 38	0 52	16 59	16 24	16 52	11 12		n.a.
M23	1 17	20 37	3 13	9 8	2 43	6 1	2 7	22 10	1 41	22 30	1 22	24 51	2 5	17 6	0 49	23 16	1 38	0 52	16 58	16 24	16 51	11 13		n.a.
T 24	1 42	19 53	4 5	9 2	2 44	6 19	1 52	22 2	1 42	22 28	1 22	24 50	2 5	17 5	0 49	23 16	1 38	0 52	16 58	16 25	16 50	11 15		n.a.
W25	2 7	18 4	4 42	8 51	2 44	6 35	1 38	21 54	1 43	22 27	1 22	24 50	2 5	17 4	0 49	23 16	1 38	0 52	16 58	16 24	16 49	11 17		n.a.
T 26	2 32	15 24	5 4	8 36	2 43	6 51	1 23	21 47	1 43	22 25	1 23	24 50	2 4	17 3	0 49	23 16	1 38	0 52	16 58	16 23	16 48	11 19		n.a.
F 27	2 57	12 3	5 11	8 19	2 41	7 5	1 9	21 38	1 44	22 24	1 23	24 50	2 4	17 2	0 49	23 16	1 38	0 52	16 57	16 22	16 47	11 20		n.a.
S 28	3 22	8 14	5 3	7 58	2 38	7 18	0 56	21 30	1 44	22 22	1 23	24 49	2 4	17 1	0 49	23 16	1 38	0 52	16 57	16 20	16 46	11 22		n.a.
S 29	3 46	4 8	4 42	7 34	2 34	7 29	0 42	21 22	1 45	22 21	1 24	24 49	2 4	17 1	0 49	23 16	1 38	0 52	16 57	16 18	16 45	11 24		n.a.
M30	4 11	0n 4	4 8	7 8	2 30	7 40	0 29	21 13	1 45	22 20	1 24	24 49	2 4	17 0	0 49	23 16	1 38	0 52	16 57	16 16	16 45	11 26		n.a.
T 31	4s36	4n15	3n23	6n40	2n26	7n49	0s17	21n 5	1n46	22n18	1n24	24s48	2s 4	16n59	0n49	23s16	1s38	0s52	16s56	16s14	16s44	11n27		n.a.

Julian Day Number = 417023.5, Delta T = 26h06m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'53, Lahiri = -53°03'53 Julian Calendar 1 Oct. 3572 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 52	12♎21'34	14♈44	20♍ 6	10♍ 1	6♌11	28♋57	18♉26	16♌52	25°R11	20°R42	13°R13	14♏50	24♈48	n.a.	W 1
T 2	0 52 49	13°22'55	26°33	21°12	10°12	6°47	29° 5	18°27	16°55	25♉11	20♒41	13♏10	14°47	24°55	n.a.	T 2
F 3	0 56 45	14°24'17	8♉20	22°21	10°26	7°23	29°12	18°29	16°57	25°11	20°41	13°D 9	14°44	25° 1	n.a.	F 3
S 4	1 0 42	15°25'39	20° 8	23°32	10°41	7°59	29°19	18°31	17° 0	25°D11	20°40	13° 9	14°40	25° 8	n.a.	S 4
S 5	1 4 38	16°27'00	2♊ 0	24°45	10°59	8°35	29°26	18°33	17° 2	25°11	20°39	13°10	14°37	25°15	n.a.	S 5
M 6	1 8 35	17°28'21	14° 0	26° 0	11°19	9°11	29°33	18°35	17° 4	25°11	20°39	13°12	14°34	25°21	n.a.	M 6
T 7	1 12 32	18°29'43	26°11	27°16	11°40	9°47	29°40	18°37	17° 7	25°11	20°38	13°14	14°31	25°28	n.a.	T 7
W 8	1 16 28	19°31'04	8♋37	28°34	12° 4	10°23	29°46	18°39	17° 9	25°11	20°38	13°15	14°28	25°35	n.a.	W 8
T 9	1 20 25	20°32'25	21°23	29°54	12°29	10°59	29°53	18°41	17°11	25°11	20°37	13°R15	14°24	25°41	n.a.	T 9
F 10	1 24 21	21°33'45	4♌34	1♎15	12°56	11°35	29°59	18°44	17°13	25°11	20°37	13°15	14°21	25°48	n.a.	F 10
S 11	1 28 18	22°35'06	18°11	2°36	13°25	12°10	0♌ 5	18°46	17°15	25°12	20°36	13°13	14°18	25°55	n.a.	S 11
S 12	1 32 14	23°36'26	2♍17	3°59	13°55	12°46	0°11	18°49	17°18	25°12	20°36	13°11	14°15	26° 1	n.a.	S 12
M13	1 36 11	24°37'45	16°49	5°23	14°27	13°22	0°17	18°52	17°20	25°12	20°35	13° 8	14°12	26° 8	n.a.	M13
T 14	1 40 8	25°39'04	1♎44	6°48	15° 1	13°57	0°22	18°54	17°22	25°13	20°35	13° 6	14° 9	26°14	n.a.	T 14
W15	1 44 4	26°40'23	16°53	8°13	15°36	14°33	0°28	18°57	17°23	25°13	20°35	13° 4	14° 5	26°21	n.a.	W15
T 16	1 48 1	27°41'41	2♏ 8	9°39	16°12	15° 8	0°33	19° 0	17°25	25°13	20°34	13° 3	14° 2	26°28	n.a.	T 16
F 17	1 51 57	28°42'58	17°19	11° 6	16°50	15°44	0°38	19° 4	17°27	25°14	20°34	13°D 3	13°59	26°34	n.a.	F 17
S 18	1 55 54	29°44'14	2♐16	12°34	17°29	16°19	0°43	19° 7	17°29	25°14	20°34	13° 3	13°56	26°41	n.a.	S 18
S 19	1 59 50	0♏45'30	16°52	14° 2	18° 9	16°55	0°48	19°10	17°31	25°15	20°33	13° 4	13°53	26°48	n.a.	S 19
M20	2 3 47	1°46'44	1♑ 3	15°31	18°50	17°30	0°53	19°14	17°32	25°15	20°33	13° 5	13°50	26°54	n.a.	M20
T 21	2 7 44	2°47'57	14°46	17° 0	19°33	18° 5	0°57	19°17	17°34	25°16	20°33	13° 6	13°46	27° 1	n.a.	T 21
W22	2 11 40	3°49'08	28° 4	18°30	20°16	18°40	1° 1	19°21	17°35	25°17	20°33	13°R 7	13°43	27° 8	n.a.	W22
T 23	2 15 37	4°50'19	10♒58	20° 1	21° 1	19°15	1° 6	19°25	17°37	25°17	20°32	13° 7	13°40	27°14	n.a.	T 23
F 24	2 19 33	5°51'27	23°32	21°32	21°46	19°50	1° 9	19°29	17°38	25°18	20°32	13° 6	13°37	27°21	n.a.	F 24
S 25	2 23 30	6°52'35	5♓49	23° 4	22°33	20°25	1°13	19°33	17°40	25°19	20°32	13° 5	13°34	27°28	n.a.	S 25
S 26	2 27 26	7°53'41	17°54	24°36	23°20	21° 0	1°17	19°37	17°41	25°19	20°32	13° 5	13°30	27°34	n.a.	S 26
M27	2 31 23	8°54'46	29°50	26° 9	24° 8	21°35	1°20	19°41	17°42	25°20	20°32	13° 4	13°27	27°41	n.a.	M27
T 28	2 35 20	9°55'49	11♈41	27°43	24°58	22°10	1°23	19°45	17°44	25°21	20°32	13° 4	13°24	27°48	n.a.	T 28
W29	2 39 16	10°56'51	23°29	29°17	25°48	22°44	1°27	19°49	17°45	25°22	20°31	13° 3	13°21	27°54	n.a.	W29
T 30	2 43 13	11♏57'52	5♉17	0♏52	26♍38	23♌19	1♌29	19♉54	17♌46	25♉23	20♒31	13♏ 3	13♏18	28♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 0	8n14	2n30	6n10	2n20	7n57	0s 4	20n56	1n47	22n17	1n24	24s48	2s 3	16n58	0n50	23s16	1s38	0s52	16s56	16s13	16s43	11n29		n.a.
T 2	5 25	11 54	1 30	5 38	2 15	8 3	0n 7	20 47	1 47	22 16	1 25	24 48	2 3	16 58	0 50	23 16	1 38	0 52	16 56	16 12	16 42	11 31		n.a.
F 3	5 49	15 4	0 26	5 5	2 9	8 9	0 19	20 38	1 48	22 14	1 25	24 47	2 3	16 57	0 50	23 16	1 38	0 52	16 55	16 12	16 41	11 33		n.a.
S 4	6 14	17 38	0s38	4 30	2 3	8 13	0 30	20 29	1 48	22 13	1 25	24 47	2 3	16 56	0 50	23 16	1 38	0 52	16 55	16 12	16 40	11 34		n.a.
S 5	6 38	19 26	1 42	3 55	1 56	8 16	0 41	20 20	1 49	22 12	1 26	24 46	2 3	16 55	0 50	23 16	1 38	0 52	16 55	16 12	16 39	11 36		n.a.
M 6	7 2	20 24	2 42	3 18	1 50	8 17	0 51	20 11	1 49	22 11	1 26	24 46	2 3	16 55	0 50	23 16	1 38	0 52	16 54	16 13	16 38	11 38		n.a.
T 7	7 26	20 25	3 36	2 41	1 43	8 18	1 1	20 2	1 50	22 9	1 26	24 45	2 2	16 54	0 50	23 15	1 38	0 52	16 54	16 13	16 37	11 40		n.a.
W 8	7 50	19 27	4 20	2 3	1 36	8 18	1 10	19 52	1 51	22 8	1 26	24 45	2 2	16 53	0 50	23 15	1 38	0 51	16 54	16 14	16 36	11 41		n.a.
T 9	8 14	17 29	4 53	1 24	1 29	8 16	1 19	19 43	1 51	22 7	1 27	24 44	2 2	16 53	0 50	23 15	1 38	0 51	16 54	16 14	16 35	11 43		n.a.
F 10	8 37	14 34	5 12	0 44	1 22	8 13	1 28	19 33	1 52	22 6	1 27	24 44	2 2	16 52	0 50	23 15	1 38	0 51	16 53	16 14	16 34	11 45		n.a.
S 11	9 1	10 47	5 15	0 4	1 14	8 10	1 36	19 23	1 52	22 5	1 27	24 43	2 2	16 52	0 50	23 15	1 38	0 51	16 53	16 13	16 33	11 46		n.a.
S 12	9 24	6 18	4 59	0s36	1 7	8 5	1 44	19 13	1 53	22 4	1 28	24 43	2 2	16 51	0 50	23 15	1 37	0 51	16 53	16 12	16 32	11 48		n.a.
M13	9 47	1 19	4 23	1 17	1 0	7 59	1 52	19 3	1 54	22 3	1 28	24 42	2 1	16 50	0 50	23 15	1 37	0 51	16 52	16 11	16 31	11 50		n.a.
T 14	10 10	3s53	3 29	1 58	0 53	7 53	1 59	18 53	1 54	22 2	1 28	24 42	2 1	16 50	0 50	23 15	1 37	0 51	16 52	16 11	16 30	11 52		n.a.
W15	10 33	8 57	2 20	2 39	0 45	7 45	2 6	18 43	1 55	22 1	1 29	24 41	2 1	16 49	0 50	23 15	1 37	0 50	16 52	16 10	16 29	11 53		n.a.
T 16	10 55	13 28	1 0	3 20	0 38	7 37	2 13	18 33	1 55	22 0	1 29	24 40	2 1	16 49	0 50	23 15	1 37	0 50	16 51	16 10	16 28	11 55		n.a.
F 17	11 18	17 4	0n24	4 2	0 31	7 27	2 19	18 23	1 56	22 0	1 29	24 40	2 1	16 48	0 50	23 14	1 37	0 50	16 51	16 10	16 27	11 57		n.a.
S 18	11 40	19 27	1 45	4 44	0 24	7 17	2 25	18 12	1 56	21 59	1 30	24 39	2 1	16 48	0 50	23 14	1 37	0 50	16 51	16 10	16 26	11 58		n.a.
S 19	12 2	20 28	2 57	5 25	0 16	7 6	2 31	18 2	1 57	21 58	1 30	24 39	2 0	16 47	0 50	23 14	1 37	0 50	16 50	16 10	16 25	12 0		n.a.
M20	12 24	20 7	3 56	6 7	0 9	6 54	2 36	17 51	1 58	21 57	1 30	24 38	2 0	16 47	0 50	23 14	1 37	0 49	16 50	16 11	16 24	12 2		n.a.
T 21	12 46	18 35	4 40	6 49	0 2	6 42	2 41	17 41	1 58	21 57	1 31	24 37	2 0	16 46	0 50	23 14	1 37	0 49	16 49	16 11	16 23	12 3		n.a.
W22	13 7	16 5	5 7	7 30	0s 5	6 29	2 45	17 30	1 59	21 56	1 31	24 37	2 0	16 46	0 50	23 14	1 37	0 49	16 49	16 11	16 22	12 5		n.a.
T 23	13 28	12 51	5 18	8 12	0 11	6 15	2 50	17 19	1 59	21 55	1 31	24 36	2 0	16 45	0 50	23 13	1 37	0 49	16 49	16 11	16 21	12 7		n.a.
F 24	13 49	9 7	5 13	8 53	0 18	6 0	2 54	17 8	2 0	21 55	1 32	24 35	2 0	16 45	0 50	23 13	1 37	0 48	16 48	16 11	16 20	12 8		n.a.
S 25	14 10	5 5	4 53	9 35	0 25	5 45	2 58	16 58	2 1	21 54	1 32	24 34	2 0	16 44	0 51	23 13	1 37	0 48	16 48	16 11	16 19	12 10		n.a.
S 26	14 30	0 55	4 21	10 15	0 31	5 29	3 1	16 47	2 1	21 54	1 32	24 34	1 59	16 44	0 51	23 13	1 37	0 48	16 48	16 10	16 18	12 12		n.a.
M27	14 50	3n15	3 38	10 56	0 38	5 12	3 5	16 36	2 2	21 53	1 33	24 33	1 59	16 44	0 51	23 13	1 37	0 48	16 47	16 10	16 17	12 13		n.a.
T 28	15 10	7 16	2 46	11 37	0 44	4 55	3 8	16 25	2 2	21 53	1 33	24 32	1 59	16 43	0 51	23 13	1 37	0 47	16 47	16 10	16 16	12 15		n.a.
W29	15 30	11 0	1 47	12 17	0 50	4 37	3 11	16 13	2 3	21 53	1 33	24 31	1 59	16 43	0 51	23 12	1 37	0 47	16 47	16 10	16 15	12 17		n.a.
T 30	15s49	14n18	0n43	12s56	0s56	4n19	3n13	16n 2	2n 3	21n52	1n34	24s30	1s59	16n43	0n51	23s12	1s37	0s47	16s46	16s10	16s14	12n18		n.a.

Julian Day Number = 417054.5, Delta T = 26h06m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'48, Lahiri = -53°03'48 Julian Calendar 1 Nov. 3572 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3572 BCE (-3571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 9	12♏58'51	17♉ 7	2♏27	27♍30	23♌53	1♌32	19♑58	17♌47	25♑24	20°R31	13°R 3	13♏15	28♈ 8	n.a.	F 1
S 2	2 51 6	13°59'49	29° 1	4° 4	28°22	24°28	1°35	20° 3	17°48	25°25	20°D31	13♏ 3	13°11	28°14	n.a.	S 2
S 3	2 55 2	15° 0'46	11♊ 2	5°40	29°15	25° 2	1°37	20° 7	17°49	25°26	20♒31	13° 3	13° 8	28°21	n.a.	S 3
M 4	2 58 59	16° 1'41	23°11	7°18	0♎ 9	25°37	1°39	20°12	17°50	25°27	20°31	13° 3	13° 5	28°28	n.a.	M 4
T 5	3 2 56	17° 2'36	5♋30	8°56	1° 3	26°11	1°41	20°17	17°51	25°28	20°31	13° 2	13° 2	28°34	n.a.	T 5
W 6	3 6 52	18° 3'29	18° 3	10°35	1°58	26°45	1°43	20°22	17°52	25°29	20°32	13° 2	12°59	28°41	n.a.	W 6
T 7	3 10 49	19° 4'20	0♌52	12°15	2°53	27°19	1°44	20°27	17°53	25°30	20°32	13° 1	12°55	28°47	n.a.	T 7
F 8	3 14 45	20° 5'11	14° 0	13°55	3°49	27°53	1°46	20°32	17°53	25°31	20°32	13°D 1	12°52	28°54	n.a.	F 8
S 9	3 18 42	21° 6'00	27°29	15°36	4°46	28°27	1°47	20°37	17°54	25°32	20°32	13° 1	12°49	29° 1	n.a.	S 9
S 10	3 22 38	22° 6'48	11♍20	17°18	5°43	29° 1	1°48	20°43	17°54	25°33	20°32	13° 1	12°46	29° 7	n.a.	S 10
M11	3 26 35	23° 7'34	25°35	19° 1	6°41	29°35	1°49	20°48	17°55	25°35	20°32	13° 2	12°43	29°14	n.a.	M11
T 12	3 30 32	24° 8'19	10♎10	20°44	7°39	0♍ 8	1°49	20°53	17°56	25°36	20°32	13° 3	12°40	29°21	n.a.	T 12
W13	3 34 28	25° 9'02	25° 3	22°28	8°38	0°42	1°50	20°59	17°56	25°37	20°33	13° 4	12°36	29°27	n.a.	W13
T 14	3 38 25	26° 9'45	10♏ 5	24°13	9°37	1°15	1°50	21° 4	17°56	25°38	20°33	13°R 4	12°33	29°34	n.a.	T 14
F 15	3 42 21	27°10'25	25°10	25°59	10°36	1°49	1°R50	21°10	17°57	25°40	20°33	13° 4	12°30	29°41	n.a.	F 15
S 16	3 46 18	28°11'04	10♐ 9	27°46	11°36	2°22	1°50	21°16	17°57	25°41	20°33	13° 3	12°27	29°47	n.a.	S 16
S 17	3 50 14	29°11'41	24°52	29°34	12°36	2°55	1°50	21°21	17°57	25°43	20°34	13° 1	12°24	29°54	n.a.	S 17
M18	3 54 11	0♐12'16	9♑13	1♐22	13°37	3°28	1°49	21°27	17°57	25°44	20°34	12°59	12°21	0♉ 1	n.a.	M18
T 19	3 58 7	1°12'49	23° 8	3°11	14°38	4° 1	1°48	21°33	17°57	25°46	20°34	12°56	12°17	0° 7	n.a.	T 19
W20	4 2 4	2°13'19	6♒35	5° 1	15°39	4°34	1°48	21°39	17°R57	25°47	20°35	12°54	12°14	0°14	n.a.	W20
T 21	4 6 1	3°13'48	19°36	6°51	16°41	5° 7	1°46	21°45	17°57	25°49	20°35	12°53	12°11	0°21	n.a.	T 21
F 22	4 9 57	4°14'14	2♓14	8°42	17°43	5°39	1°45	21°51	17°57	25°50	20°36	12°D52	12° 8	0°27	n.a.	F 22
S 23	4 13 54	5°14'38	14°32	10°34	18°45	6°12	1°44	21°58	17°57	25°52	20°36	12°52	12° 5	0°34	n.a.	S 23
S 24	4 17 50	6°15'00	26°35	12°26	19°48	6°44	1°42	22° 4	17°57	25°53	20°37	12°53	12° 1	0°41	n.a.	S 24
M25	4 21 47	7°15'20	8♈29	14°18	20°51	7°16	1°40	22°10	17°57	25°55	20°37	12°55	11°58	0°47	n.a.	M25
T 26	4 25 43	8°15'37	20°16	16°11	21°54	7°48	1°38	22°16	17°56	25°56	20°38	12°57	11°55	0°54	n.a.	T 26
W27	4 29 40	9°15'52	2♉ 3	18° 4	22°57	8°20	1°36	22°23	17°56	25°58	20°38	12°58	11°52	1° 0	n.a.	W27
T 28	4 33 36	10°16'05	13°53	19°56	24° 1	8°52	1°33	22°29	17°56	26° 0	20°39	12°R59	11°49	1° 7	n.a.	T 28
F 29	4 37 33	11°16'16	25°48	21°48	25° 5	9°24	1°31	22°36	17°55	26° 1	20°39	12°58	11°46	1°14	n.a.	F 29
S 30	4 41 30	12°16'25	7♊51	23°39	26° 9	9°56	1°28	22°42	17°55	26° 3	20°40	12°56	11°42	1°20	n.a.	S 30
S 31	4 45 26	13♐16'32	20♊ 4	25♐30	27♎14	10♍27	1♌25	22♑49	17♌54	26♑ 5	20♒40	12♏52	11♏39	1♉27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 8	17n 2	0s23	13s36	1s 1	4n 0	3n16	15n51	2n 4	21n52	1n34	24s30	1s59	16n42	0n51	23s12	1s37	0s46	16s46	16s10	16s13	12n20		n.a.
S 2	16 27	19 2	1 28	14 15	1 7	3 40	3 18	15 40	2 5	21 52	1 34	24 29	1 59	16 42	0 51	23 12	1 37	0 46	16 46	16 10	16 12	12 22		n.a.
S 3	16 46	20 13	2 30	14 53	1 12	3 21	3 20	15 28	2 5	21 52	1 35	24 28	1 58	16 42	0 51	23 11	1 37	0 46	16 45	16 10	16 11	12 23		n.a.
M 4	17 4	20 28	3 25	15 31	1 17	3 0	3 21	15 17	2 6	21 51	1 35	24 27	1 58	16 42	0 51	23 11	1 36	0 45	16 45	16 10	16 10	12 25		n.a.
T 5	17 22	19 45	4 12	16 8	1 22	2 39	3 23	15 5	2 6	21 51	1 35	24 26	1 58	16 41	0 51	23 11	1 36	0 45	16 44	16 10	16 9	12 27		n.a.
W 6	17 39	18 3	4 48	16 45	1 26	2 18	3 24	14 54	2 7	21 51	1 36	24 25	1 58	16 41	0 51	23 11	1 36	0 45	16 44	16 9	16 9	12 28		n.a.
T 7	17 57	15 26	5 11	17 21	1 31	1 57	3 25	14 42	2 7	21 51	1 36	24 24	1 58	16 41	0 51	23 10	1 36	0 44	16 44	16 9	16 8	12 30		n.a.
F 8	18 14	12 0	5 18	17 56	1 35	1 35	3 26	14 31	2 8	21 51	1 37	24 24	1 58	16 41	0 51	23 10	1 36	0 44	16 43	16 9	16 7	12 32		n.a.
S 9	18 30	7 51	5 8	18 30	1 38	1 12	3 27	14 19	2 9	21 51	1 37	24 23	1 58	16 41	0 51	23 10	1 36	0 43	16 43	16 9	16 6	12 33		n.a.
S 10	18 46	3 12	4 40	19 4	1 42	0 50	3 27	14 8	2 9	21 51	1 37	24 22	1 58	16 41	0 51	23 10	1 36	0 43	16 43	16 9	16 5	12 35		n.a.
M11	19 2	1s46	3 55	19 36	1 45	0 27	3 27	13 56	2 10	21 52	1 38	24 21	1 57	16 40	0 51	23 9	1 36	0 43	16 42	16 10	16 4	12 37		n.a.
T 12	19 18	6 46	2 53	20 8	1 47	0 3	3 28	13 44	2 10	21 52	1 38	24 20	1 57	16 40	0 51	23 9	1 36	0 42	16 42	16 10	16 3	12 38		n.a.
W13	19 33	11 28	1 39	20 38	1 50	0s20	3 28	13 33	2 11	21 52	1 38	24 19	1 57	16 40	0 51	23 9	1 36	0 42	16 42	16 10	16 2	12 40		n.a.
T 14	19 48	15 29	0 17	21 7	1 52	0 44	3 27	13 21	2 11	21 52	1 39	24 18	1 57	16 40	0 51	23 9	1 36	0 41	16 41	16 10	16 1	12 41		n.a.
F 15	20 2	18 29	1n 7	21 36	1 53	1 9	3 27	13 9	2 12	21 53	1 39	24 17	1 57	16 40	0 51	23 8	1 36	0 41	16 41	16 10	16 0	12 43		n.a.
S 16	20 16	20 10	2 25	22 2	1 55	1 33	3 27	12 57	2 12	21 53	1 39	24 16	1 57	16 40	0 52	23 8	1 36	0 41	16 40	16 10	15 59	12 45		n.a.
S 17	20 30	20 26	3 32	22 28	1 55	1 58	3 26	12 46	2 13	21 53	1 40	24 15	1 57	16 40	0 52	23 8	1 36	0 40	16 40	16 9	15 58	12 46		n.a.
M18	20 43	19 22	4 23	22 52	1 56	2 22	3 25	12 34	2 14	21 54	1 40	24 14	1 57	16 40	0 52	23 7	1 36	0 40	16 40	16 9	15 57	12 48		n.a.
T 19	20 56	17 8	4 58	23 14	1 56	2 47	3 24	12 22	2 14	21 54	1 40	24 13	1 57	16 40	0 52	23 7	1 36	0 39	16 39	16 8	15 56	12 49		n.a.
W20	21 9	14 3	5 14	23 34	1 55	3 12	3 23	12 10	2 15	21 55	1 41	24 11	1 57	16 40	0 52	23 7	1 36	0 39	16 39	16 7	15 55	12 51		n.a.
T 21	21 21	10 22	5 14	23 53	1 54	3 38	3 22	11 58	2 15	21 55	1 41	24 10	1 56	16 40	0 52	23 6	1 36	0 38	16 39	16 7	15 54	12 53		n.a.
F 22	21 33	6 19	4 59	24 10	1 52	4 3	3 21	11 46	2 16	21 56	1 41	24 9	1 56	16 40	0 52	23 6	1 36	0 38	16 38	16 6	15 53	12 54		n.a.
S 23	21 44	2 7	4 29	24 25	1 49	4 29	3 19	11 35	2 16	21 57	1 42	24 8	1 56	16 40	0 52	23 6	1 36	0 37	16 38	16 7	15 52	12 56		n.a.
S 24	21 55	2n 6	3 49	24 38	1 46	4 54	3 17	11 23	2 17	21 58	1 42	24 7	1 56	16 40	0 52	23 5	1 36	0 37	16 38	16 7	15 51	12 57		n.a.
M25	22 5	6 11	2 59	24 49	1 43	5 20	3 16	11 11	2 17	21 58	1 42	24 6	1 56	16 40	0 52	23 5	1 36	0 36	16 37	16 7	15 50	12 59		n.a.
T 26	22 15	10 0	2 2	24 58	1 38	5 46	3 14	10 59	2 18	21 59	1 43	24 5	1 56	16 41	0 52	23 5	1 36	0 36	16 37	16 8	15 49	13 1		n.a.
W27	22 25	13 26	1 0	25 4	1 33	6 12	3 12	10 47	2 18	22 0	1 43	24 4	1 56	16 41	0 52	23 4	1 36	0 35	16 37	16 8	15 48	13 2		n.a.
T 28	22 34	16 20	0s 5	25 8	1 27	6 37	3 10	10 35	2 19	22 1	1 43	24 2	1 56	16 41	0 52	23 4	1 36	0 35	16 36	16 9	15 47	13 4		n.a.
F 29	22 43	18 35	1 10	25 9	1 21	7 3	3 8	10 24	2 19	22 2	1 44	24 1	1 56	16 41	0 52	23 4	1 36	0 34	16 36	16 8	15 46	13 5		n.a.
S 30	22 51	20 1	2 12	25 8	1 14	7 29	3 5	10 12	2 20	22 3	1 44	24 0	1 56	16 41	0 52	23 3	1 36	0 34	16 36	16 8	15 45	13 7		n.a.
S 31	22s59	20n32	3s10	25s 5	1s 6	7s55	3n 3	10n 0	2n20	22n 4	1n44	23s59	1s56	16n42	0n52	23s 3	1s35	0s33	16s35	16s 6	15s44	13n 8		n.a.

Julian Day Number = 417084.5, Delta T = 26h06m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'44, Lahiri = -53°03'44 Julian Calendar 1 Dec. 3572 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3572 BCE

The year -3571 astronomical counting style corresponds to year 3572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3571 BCE

JANUARY 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 23	14♐16'36	2♋28	27♐19	28♎18	10♍58	1°R22	22♑56	17°R54	26♑ 7	20♒41	12°R47	11♏36	1♉34	n.a.	M 1
T 2	4 53 19	15°16'39	15° 4	29° 6	29°23	11°30	1♌19	23° 2	17♌53	26° 9	20°42	12♏42	11°33	1°40	n.a.	T 2
W 3	4 57 16	16°16'40	27°53	0♑51	0♏29	12° 1	1°15	23° 9	17°52	26°10	20°42	12°36	11°30	1°47	n.a.	W 3
T 4	5 1 12	17°16'38	10♌56	2°33	1°34	12°32	1°12	23°16	17°51	26°12	20°43	12°31	11°27	1°54	n.a.	T 4
F 5	5 5 9	18°16'35	24°12	4°12	2°39	13° 2	1° 8	23°23	17°51	26°14	20°44	12°27	11°23	2° 0	n.a.	F 5
S 6	5 9 5	19°16'29	7♍43	5°48	3°45	13°33	1° 4	23°30	17°50	26°16	20°44	12°25	11°20	2° 7	n.a.	S 6
S 7	5 13 2	20°16'22	21°28	7°19	4°51	14° 3	1° 0	23°37	17°49	26°18	20°45	12°D24	11°17	2°14	n.a.	S 7
M 8	5 16 59	21°16'13	5♎29	8°45	5°57	14°34	0°55	23°44	17°48	26°20	20°46	12°25	11°14	2°20	n.a.	M 8
T 9	5 20 55	22°16'02	19°45	10° 6	7° 3	15° 4	0°51	23°51	17°47	26°22	20°47	12°26	11°11	2°27	n.a.	T 9
W10	5 24 52	23°15'49	4♏14	11°20	8°10	15°34	0°46	23°58	17°46	26°24	20°48	12°27	11° 7	2°34	n.a.	W10
T 11	5 28 48	24°15'34	18°53	12°29	9°16	16° 3	0°41	24° 5	17°45	26°26	20°48	12°R27	11° 4	2°40	n.a.	T 11
F 12	5 32 45	25°15'18	3♐36	13°30	10°23	16°33	0°36	24°13	17°44	26°28	20°49	12°25	11° 1	2°47	n.a.	F 12
S 13	5 36 41	26°14'59	18°18	14°24	11°30	17° 2	0°31	24°20	17°42	26°30	20°50	12°22	10°58	2°53	n.a.	S 13
S 14	5 40 38	27°14'38	2♑50	15°11	12°37	17°32	0°26	24°27	17°41	26°32	20°51	12°16	10°55	3° 0	n.a.	S 14
M15	5 44 34	28°14'14	17° 7	15°49	13°44	18° 1	0°21	24°34	17°40	26°34	20°52	12° 9	10°52	3° 7	n.a.	M15
T 16	5 48 31	29°13'48	1♒ 2	16°19	14°52	18°29	0°15	24°42	17°38	26°36	20°53	12° 1	10°48	3°13	n.a.	T 16
W17	5 52 27	0♑13'20	14°33	16°41	15°59	18°58	0° 9	24°49	17°37	26°38	20°54	11°53	10°45	3°20	n.a.	W17
T 18	5 56 24	1°12'49	27°38	16°55	17° 6	19°26	0° 3	24°57	17°36	26°40	20°55	11°47	10°42	3°27	n.a.	T 18
F 19	6 0 21	2°12'16	10♓20	17°R 0	18°14	19°54	29♋58	25° 4	17°34	26°42	20°56	11°42	10°39	3°33	n.a.	F 19
S 20	6 4 17	3°11'40	22°41	16°56	19°22	20°22	29°51	25°11	17°33	26°44	20°56	11°40	10°36	3°40	n.a.	S 20
S 21	6 8 14	4°11'02	4♈46	16°45	20°30	20°50	29°45	25°19	17°31	26°46	20°57	11°D39	10°33	3°47	n.a.	S 21
M22	6 12 10	5°10'21	16°40	16°26	21°38	21°17	29°39	25°26	17°29	26°48	20°58	11°40	10°29	3°53	n.a.	M22
T 23	6 16 7	6° 9'37	28°28	16° 0	22°46	21°45	29°33	25°34	17°28	26°50	20°59	11°41	10°26	4° 0	n.a.	T 23
W24	6 20 3	7° 8'51	10♉16	15°28	23°54	22°12	29°26	25°42	17°26	26°52	21° 1	11°R41	10°23	4° 7	n.a.	W24
T 25	6 24 0	8° 8'03	22° 8	14°50	25° 2	22°38	29°19	25°49	17°24	26°55	21° 2	11°41	10°20	4°13	n.a.	T 25
F 26	6 27 56	9° 7'12	4♊ 8	14° 7	26°11	23° 5	29°13	25°57	17°23	26°57	21° 3	11°38	10°17	4°20	n.a.	F 26
S 27	6 31 53	10° 6'19	16°20	13°20	27°19	23°31	29° 6	26° 4	17°21	26°59	21° 4	11°33	10°13	4°27	n.a.	S 27
S 28	6 35 49	11° 5'23	28°47	12°31	28°28	23°57	28°59	26°12	17°19	27° 1	21° 5	11°26	10°10	4°33	n.a.	S 28
M29	6 39 46	12° 4'25	11♋29	11°40	29°36	24°23	28°52	26°20	17°17	27° 3	21° 6	11°16	10° 7	4°40	n.a.	M29
T 30	6 43 42	13° 3'25	24°26	10°48	0♐45	24°48	28°45	26°28	17°15	27° 6	21° 7	11° 5	10° 4	4°47	n.a.	T 30
W31	6 47 39	14♑ 2'22	7♌37	9♑56	1♐54	25♍14	28♋38	26♑35	17♌13	27♑ 8	21♒ 8	10♏54	10♏ 1	4♉53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 7	20n 4	3s59	24s59	0s57	8s21	3n 1	9n48	2n21	22n 5	1n45	23s57	1s56	16n42	0n52	23s 3	1s35	0s33	16s35	16s 5	15s43	13n10		n.a.
T 2	23 14	18 36	4 37	24 51	0 47	8 47	2 58	9 36	2 21	22 6	1 45	23 56	1 55	16 42	0 52	23 2	1 35	0 32	16 35	16 3	15 42	13 11		n.a.
W 3	23 20	16 12	5 2	24 41	0 37	9 12	2 55	9 25	2 22	22 7	1 45	23 55	1 55	16 42	0 52	23 2	1 35	0 32	16 34	16 1	15 41	13 13		n.a.
T 4	23 26	12 57	5 12	24 28	0 26	9 38	2 53	9 13	2 22	22 8	1 46	23 54	1 55	16 43	0 52	23 1	1 35	0 31	16 34	16 0	15 40	13 15		n.a.
F 5	23 32	9 1	5 5	24 14	0 14	10 4	2 50	9 1	2 23	22 9	1 46	23 52	1 55	16 43	0 52	23 1	1 35	0 31	16 34	15 59	15 39	13 16		n.a.
S 6	23 37	4 33	4 42	23 58	0 1	10 29	2 47	8 50	2 23	22 10	1 46	23 51	1 55	16 43	0 52	23 1	1 35	0 30	16 33	15 58	15 38	13 18		n.a.
S 7	23 42	0s14	4 3	23 40	0n12	10 55	2 44	8 38	2 24	22 12	1 47	23 50	1 55	16 44	0 53	23 0	1 35	0 29	16 33	15 58	15 37	13 19		n.a.
M 8	23 46	5 6	3 8	23 21	0 26	11 20	2 41	8 26	2 24	22 13	1 47	23 49	1 55	16 44	0 53	23 0	1 35	0 29	16 33	15 58	15 36	13 21		n.a.
T 9	23 50	9 46	2 0	23 1	0 40	11 45	2 38	8 15	2 25	22 14	1 47	23 47	1 55	16 44	0 53	22 59	1 35	0 28	16 32	15 58	15 35	13 22		n.a.
W10	23 53	13 58	0 45	22 40	0 55	12 10	2 35	8 3	2 25	22 16	1 47	23 46	1 55	16 45	0 53	22 59	1 35	0 28	16 32	15 59	15 33	13 24		n.a.
T 11	23 56	17 20	0n35	22 19	1 9	12 34	2 31	7 52	2 26	22 17	1 48	23 45	1 55	16 45	0 53	22 59	1 35	0 27	16 32	15 59	15 32	13 25		n.a.
F 12	23 59	19 35	1 52	21 58	1 25	12 59	2 28	7 40	2 26	22 18	1 48	23 43	1 55	16 45	0 53	22 58	1 35	0 27	16 31	15 58	15 31	13 27		n.a.
S 13	24 1	20 31	3 2	21 37	1 40	13 23	2 25	7 29	2 26	22 20	1 48	23 42	1 55	16 46	0 53	22 58	1 35	0 26	16 31	15 57	15 30	13 28		n.a.
S 14	24 2	20 3	3 59	21 16	1 55	13 47	2 22	7 18	2 27	22 21	1 49	23 40	1 55	16 46	0 53	22 57	1 35	0 25	16 31	15 55	15 29	13 30		n.a.
M15	24 3	18 19	4 40	20 57	2 10	14 11	2 18	7 7	2 27	22 23	1 49	23 39	1 55	16 47	0 53	22 57	1 35	0 25	16 31	15 53	15 28	13 31		n.a.
T 16	24 4	15 32	5 3	20 39	2 25	14 35	2 15	6 55	2 28	22 24	1 49	23 38	1 55	16 47	0 53	22 57	1 35	0 24	16 30	15 50	15 27	13 33		n.a.
W17	24 4	11 59	5 8	20 22	2 39	14 58	2 11	6 44	2 28	22 26	1 49	23 36	1 55	16 48	0 53	22 56	1 35	0 24	16 30	15 48	15 26	13 34		n.a.
T 18	24 4	7 58	4 57	20 7	2 53	15 21	2 8	6 33	2 28	22 27	1 50	23 35	1 55	16 48	0 53	22 56	1 35	0 23	16 30	15 46	15 25	13 36		n.a.
F 19	24 3	3 43	4 31	19 54	3 5	15 44	2 4	6 22	2 29	22 29	1 50	23 33	1 55	16 49	0 53	22 55	1 35	0 23	16 29	15 44	15 24	13 37		n.a.
S 20	24 2	0n35	3 53	19 42	3 17	16 6	2 0	6 11	2 29	22 30	1 50	23 32	1 55	16 49	0 53	22 55	1 35	0 22	16 29	15 44	15 23	13 39		n.a.
S 21	24 0	4 46	3 6	19 33	3 28	16 28	1 57	6 0	2 30	22 32	1 50	23 31	1 55	16 50	0 53	22 54	1 35	0 21	16 29	15 43	15 22	13 40		n.a.
M22	23 58	8 43	2 11	19 26	3 37	16 50	1 53	5 49	2 30	22 33	1 51	23 29	1 55	16 50	0 53	22 54	1 35	0 21	16 29	15 44	15 21	13 42		n.a.
T 23	23 55	12 18	1 11	19 22	3 45	17 11	1 49	5 39	2 30	22 35	1 51	23 28	1 55	16 51	0 53	22 53	1 35	0 20	16 28	15 44	15 20	13 43		n.a.
W24	23 52	15 24	0 8	19 19	3 51	17 32	1 45	5 28	2 30	22 37	1 51	23 26	1 55	16 51	0 53	22 53	1 35	0 20	16 28	15 44	15 19	13 45		n.a.
T 25	23 48	17 53	0s56	19 19	3 56	17 53	1 42	5 17	2 31	22 38	1 51	23 25	1 55	16 52	0 53	22 53	1 35	0 19	16 28	15 44	15 18	13 46		n.a.
F 26	23 45	19 36	1 58	19 21	3 58	18 13	1 38	5 7	2 31	22 40	1 51	23 23	1 55	16 52	0 53	22 52	1 35	0 18	16 28	15 43	15 17	13 48		n.a.
S 27	23 40	20 27	2 55	19 25	3 59	18 33	1 34	4 57	2 31	22 42	1 52	23 22	1 55	16 53	0 53	22 52	1 35	0 18	16 27	15 42	15 16	13 49		n.a.
S 28	23 35	20 19	3 45	19 30	3 58	18 52	1 30	4 46	2 32	22 43	1 52	23 20	1 55	16 54	0 53	22 51	1 35	0 17	16 27	15 39	15 15	13 51		n.a.
M29	23 30	19 10	4 24	19 38	3 55	19 11	1 26	4 36	2 32	22 45	1 52	23 19	1 55	16 54	0 53	22 51	1 35	0 17	16 27	15 36	15 14	13 52		n.a.
T 30	23 24	17 1	4 51	19 47	3 51	19 30	1 23	4 26	2 32	22 47	1 52	23 17	1 55	16 55	0 53	22 50	1 35	0 16	16 27	15 33	15 13	13 54		n.a.
W31	23s18	13n58	5s 3	19s57	3n45	19s48	1n19	4n16	2n32	22n48	1n52	23s16	1s55	16n56	0n53	22s50	1s35	0s15	16s26	15s29	15s12	13n55		n.a.

Julian Day Number = 417115.5, Delta T = 26h05m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'40, Lahiri = -53°03'40 Julian Calendar 1 Jan. 3571 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3572 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 36	15♑ 1'18	21♌ 2	9°R 6	3♐ 3	25♍39	28°R30	26♑43	17°R11	27♑10	21♒ 9	10°R44	9♏58	5♉ 0	n.a.	T 1
F 2	6 55 32	16° 0'11	4♍37	8♑19	4°12	26° 3	28♋23	26°51	17♌ 9	27°12	21°10	10♏36	9°54	5° 6	n.a.	F 2
S 3	6 59 29	16°59'02	18°22	7°34	5°21	26°27	28°16	26°59	17° 7	27°14	21°12	10°31	9°51	5°13	n.a.	S 3
S 4	7 3 25	17°57'51	2♎14	6°53	6°30	26°51	28° 8	27° 6	17° 5	27°17	21°13	10°28	9°48	5°20	n.a.	S 4
M 5	7 7 22	18°56'38	16°14	6°16	7°39	27°15	28° 1	27°14	17° 3	27°19	21°14	10°D27	9°45	5°26	n.a.	M 5
T 6	7 11 18	19°55'24	0♏20	5°44	8°49	27°39	27°53	27°22	17° 1	27°21	21°15	10°27	9°42	5°33	n.a.	T 6
W 7	7 15 15	20°54'07	14°32	5°18	9°58	28° 2	27°46	27°30	16°59	27°23	21°16	10°R27	9°39	5°40	n.a.	W 7
T 8	7 19 11	21°52'49	28°48	4°56	11° 7	28°24	27°38	27°38	16°57	27°26	21°18	10°26	9°35	5°46	n.a.	T 8
F 9	7 23 8	22°51'29	13♐ 5	4°40	12°17	28°47	27°30	27°45	16°54	27°28	21°19	10°22	9°32	5°53	n.a.	F 9
S 10	7 27 4	23°50'07	27°21	4°29	13°27	29° 8	27°23	27°53	16°52	27°30	21°20	10°16	9°29	6° 0	n.a.	S 10
S 11	7 31 1	24°48'43	11♑30	4°D24	14°36	29°30	27°15	28° 1	16°50	27°32	21°21	10° 7	9°26	6° 6	n.a.	S 11
M12	7 34 57	25°47'16	25°28	4°24	15°46	29°51	27° 7	28° 9	16°47	27°35	21°22	9°56	9°23	6°13	n.a.	M12
T 13	7 38 54	26°45'48	9♒10	4°30	16°56	0♎12	27° 0	28°17	16°45	27°37	21°24	9°44	9°19	6°20	n.a.	T 13
W14	7 42 51	27°44'17	22°32	4°40	18° 5	0°32	26°52	28°25	16°43	27°39	21°25	9°32	9°16	6°26	n.a.	W14
T 15	7 46 47	28°42'44	5♓33	4°56	19°15	0°52	26°44	28°33	16°41	27°41	21°26	9°22	9°13	6°33	n.a.	T 15
F 16	7 50 44	29°41'09	18°13	5°16	20°25	1°12	26°37	28°40	16°38	27°44	21°28	9°14	9°10	6°40	n.a.	F 16
S 17	7 54 40	0♒39'31	0♈34	5°41	21°35	1°31	26°29	28°48	16°36	27°46	21°29	9° 8	9° 7	6°46	n.a.	S 17
S 18	7 58 37	1°37'51	12°39	6°10	22°45	1°50	26°21	28°56	16°33	27°48	21°30	9° 5	9° 4	6°53	n.a.	S 18
M19	8 2 33	2°36'09	24°34	6°43	23°55	2° 8	26°14	29° 4	16°31	27°50	21°31	9° 4	9° 0	6°59	n.a.	M19
T 20	8 6 30	3°34'25	6♉23	7°21	25° 5	2°26	26° 6	29°12	16°28	27°53	21°33	9° 3	8°57	7° 6	n.a.	T 20
W21	8 10 26	4°32'38	18°11	8° 2	26°16	2°43	25°58	29°20	16°26	27°55	21°34	9° 3	8°54	7°13	n.a.	W21
T 22	8 14 23	5°30'49	0♊ 5	8°46	27°26	3° 0	25°51	29°27	16°24	27°57	21°35	9° 2	8°51	7°19	n.a.	T 22
F 23	8 18 19	6°28'58	12° 9	9°35	28°36	3°17	25°43	29°35	16°21	27°59	21°37	8°59	8°48	7°26	n.a.	F 23
S 24	8 22 16	7°27'05	24°28	10°26	29°46	3°33	25°36	29°43	16°19	28° 2	21°38	8°53	8°44	7°33	n.a.	S 24
S 25	8 26 12	8°25'09	7♋ 5	11°21	0♑57	3°48	25°29	29°51	16°16	28° 4	21°39	8°45	8°41	7°39	n.a.	S 25
M26	8 30 9	9°23'12	20° 1	12°19	2° 7	4° 3	25°21	29°59	16°14	28° 6	21°41	8°34	8°38	7°46	n.a.	M26
T 27	8 34 6	10°21'12	3♌17	13°20	3°17	4°17	25°14	0♒ 7	16°11	28° 8	21°42	8°22	8°35	7°53	n.a.	T 27
W28	8 38 2	11♒19'11	16♌51	14♑23	4♑28	4♎31	25♋ 7	0♒14	16♌ 9	28♑11	21♒43	8♏ 9	8♏32	7♉59	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s12	10n 9	4s59	20s 9	3n37	20s 6	1n15	4n 6	2n32	22n50	1n52	23s14	1s55	16n56	0n53	22s49	1s35	0s15	16s26	15s26	15s11	13n57		n.a.
F 2	23 5	5 46	4 38	20 21	3 27	20 23	1 11	3 56	2 33	22 52	1 53	23 13	1 55	16 57	0 53	22 49	1 35	0 14	16 26	15 24	15 10	13 58		n.a.
S 3	22 57	1 3	4 1	20 34	3 17	20 39	1 7	3 46	2 33	22 53	1 53	23 11	1 55	16 58	0 53	22 49	1 35	0 14	16 26	15 22	15 9	14 0		n.a.
S 4	22 49	3s47	3 9	20 48	3 5	20 55	1 3	3 37	2 33	22 55	1 53	23 10	1 55	16 58	0 54	22 48	1 35	0 13	16 26	15 21	15 8	14 1		n.a.
M 5	22 41	8 28	2 5	21 3	2 52	21 11	1 0	3 27	2 33	22 57	1 53	23 8	1 55	16 59	0 54	22 48	1 35	0 12	16 25	15 20	15 7	14 3		n.a.
T 6	22 33	12 43	0 54	21 17	2 39	21 26	0 56	3 18	2 33	22 58	1 53	23 6	1 55	17 0	0 54	22 47	1 35	0 12	16 25	15 20	15 6	14 4		n.a.
W 7	22 24	16 16	0n22	21 32	2 25	21 40	0 52	3 8	2 33	23 0	1 53	23 5	1 55	17 0	0 54	22 47	1 35	0 11	16 25	15 20	15 5	14 5		n.a.
T 8	22 14	18 51	1 36	21 48	2 11	21 54	0 48	2 59	2 33	23 2	1 53	23 3	1 55	17 1	0 54	22 46	1 35	0 11	16 25	15 20	15 4	14 7		n.a.
F 9	22 4	20 15	2 44	22 3	1 56	22 8	0 44	2 50	2 33	23 3	1 53	23 2	1 55	17 2	0 54	22 46	1 35	0 10	16 25	15 19	15 3	14 8		n.a.
S 10	21 54	20 21	3 42	22 18	1 42	22 20	0 41	2 41	2 34	23 5	1 54	23 0	1 55	17 2	0 54	22 45	1 35	0 9	16 24	15 17	15 2	14 10		n.a.
S 11	21 43	19 9	4 25	22 33	1 27	22 33	0 37	2 32	2 34	23 7	1 54	22 59	1 55	17 3	0 54	22 45	1 35	0 9	16 24	15 14	15 1	14 11		n.a.
M12	21 32	16 49	4 52	22 47	1 12	22 44	0 33	2 24	2 34	23 8	1 54	22 57	1 55	17 4	0 54	22 45	1 35	0 8	16 24	15 11	15 0	14 13		n.a.
T 13	21 21	13 36	5 2	23 1	0 58	22 55	0 29	2 15	2 33	23 10	1 54	22 55	1 55	17 5	0 54	22 44	1 35	0 8	16 24	15 7	14 59	14 14		n.a.
W14	21 9	9 45	4 54	23 15	0 44	23 6	0 26	2 7	2 33	23 12	1 54	22 54	1 55	17 5	0 54	22 44	1 35	0 7	16 24	15 3	14 58	14 15		n.a.
T 15	20 57	5 32	4 31	23 28	0 30	23 15	0 22	1 59	2 33	23 13	1 54	22 52	1 55	17 6	0 54	22 43	1 35	0 6	16 24	14 59	14 57	14 17		n.a.
F 16	20 45	1 11	3 55	23 41	0 17	23 24	0 18	1 51	2 33	23 15	1 54	22 51	1 55	17 7	0 54	22 43	1 35	0 6	16 24	14 57	14 56	14 18		n.a.
S 17	20 32	3n 6	3 9	23 53	0 4	23 33	0 15	1 43	2 33	23 16	1 54	22 49	1 55	17 8	0 54	22 42	1 35	0 5	16 23	14 55	14 54	14 20		n.a.
S 18	20 19	7 11	2 15	24 4	0s 9	23 41	0 11	1 35	2 33	23 18	1 54	22 47	1 55	17 8	0 54	22 42	1 35	0 5	16 23	14 54	14 53	14 21		n.a.
M19	20 6	10 56	1 16	24 14	0 21	23 48	0 8	1 27	2 33	23 19	1 54	22 46	1 55	17 9	0 54	22 41	1 35	0 4	16 23	14 53	14 52	14 22		n.a.
T 20	19 52	14 13	0 14	24 24	0 32	23 54	0 4	1 20	2 32	23 21	1 54	22 44	1 55	17 10	0 54	22 41	1 35	0 3	16 23	14 53	14 51	14 24		n.a.
W21	19 38	16 55	0s48	24 32	0 43	24 0	0 1	1 12	2 32	23 22	1 54	22 42	1 56	17 11	0 54	22 40	1 35	0 3	16 23	14 53	14 50	14 25		n.a.
T 22	19 23	18 55	1 49	24 40	0 54	24 5	0s 3	1 5	2 32	23 24	1 54	22 41	1 56	17 11	0 54	22 40	1 35	0 2	16 23	14 53	14 49	14 27		n.a.
F 23	19 8	20 6	2 46	24 46	1 4	24 10	0 6	0 58	2 32	23 25	1 54	22 39	1 56	17 12	0 54	22 40	1 35	0 2	16 23	14 52	14 48	14 28		n.a.
S 24	18 53	20 21	3 36	24 52	1 13	24 13	0 9	0 51	2 31	23 27	1 54	22 38	1 56	17 13	0 54	22 39	1 35	0 1	16 23	14 50	14 47	14 29		n.a.
S 25	18 38	19 36	4 17	24 56	1 22	24 17	0 13	0 45	2 31	23 28	1 54	22 36	1 56	17 14	0 54	22 39	1 35	0 1	16 22	14 47	14 46	14 31		n.a.
M26	18 22	17 50	4 45	24 59	1 31	24 19	0 16	0 38	2 30	23 29	1 54	22 34	1 56	17 14	0 54	22 38	1 35	29 59	16 22	14 44	14 45	14 32		n.a.
T 27	18 6	15 5	5 0	25 1	1 38	24 21	0 19	0 32	2 30	23 31	1 54	22 33	1 56	17 15	0 54	22 38	1 35	29 59	16 22	14 40	14 44	14 34		n.a.
W28	17s50	11n29	4s57	25s 1	1s45	24s22	0s22	0n26	2n29	23n32	1n54	22s31	1s56	17n16	0n54	22s37	1s35	29s59	16s22	14s36	14s43	14n35		n.a.

Julian Day Number = 417146.5, Delta T = 26h05m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'36, Lahiri = -53°03'36 Julian Calendar 1 Feb. 3571 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 41 59	12♒17'08	0♍41	15♑30	5♑38	4♎45	25°R 0	0♒22	16°R 6	28♑13	21♒45	7°R58	8♏29	8♉ 6	n.a.	T 1
F 2	8 45 55	13°15'02	14°41	16°38	6°49	4°58	24♋53	0°30	16♌ 4	28°15	21°46	7♏49	8°25	8°13	n.a.	F 2
S 3	8 49 52	14°12'56	28°49	17°50	8° 0	5°10	24°46	0°38	16° 1	28°17	21°48	7°42	8°22	8°19	n.a.	S 3
S 4	8 53 48	15°10'47	13♎ 0	19° 4	9°10	5°21	24°39	0°45	15°58	28°19	21°49	7°38	8°19	8°26	n.a.	S 4
M 5	8 57 45	16° 8'37	27°11	20°20	10°21	5°32	24°32	0°53	15°56	28°22	21°50	7°36	8°16	8°32	n.a.	M 5
T 6	9 1 41	17° 6'26	11♏20	21°38	11°32	5°43	24°26	1° 1	15°53	28°24	21°52	7°36	8°13	8°39	n.a.	T 6
W 7	9 5 38	18° 4'14	25°26	22°59	12°43	5°53	24°19	1° 8	15°51	28°26	21°53	7°36	8°10	8°46	n.a.	W 7
T 8	9 9 34	19° 2'00	9♐29	24°22	13°53	6° 2	24°13	1°16	15°48	28°28	21°54	7°35	8° 6	8°52	n.a.	T 8
F 9	9 13 31	19°59'44	23°27	25°47	15° 4	6°10	24° 6	1°23	15°46	28°30	21°56	7°31	8° 3	8°59	n.a.	F 9
S 10	9 17 27	20°57'28	7♑18	27°15	16°15	6°18	24° 0	1°31	15°43	28°32	21°57	7°25	8° 0	9° 6	n.a.	S 10
S 11	9 21 24	21°55'10	21° 2	28°44	17°26	6°25	23°54	1°39	15°41	28°34	21°59	7°17	7°57	9°12	n.a.	S 11
M12	9 25 21	22°52'50	4♒34	0♒16	18°37	6°32	23°48	1°46	15°38	28°37	22° 0	7° 6	7°54	9°19	n.a.	M12
T 13	9 29 17	23°50'29	17°54	1°49	19°48	6°38	23°42	1°54	15°36	28°39	22° 1	6°54	7°50	9°26	n.a.	T 13
W14	9 33 14	24°48'06	0♓58	3°25	20°59	6°43	23°36	2° 1	15°33	28°41	22° 3	6°42	7°47	9°32	n.a.	W14
T 15	9 37 10	25°45'42	13°45	5° 3	22°10	6°47	23°31	2° 9	15°31	28°43	22° 4	6°32	7°44	9°39	n.a.	T 15
F 16	9 41 7	26°43'16	26°16	6°42	23°21	6°51	23°25	2°16	15°28	28°45	22° 5	6°24	7°41	9°46	n.a.	F 16
S 17	9 45 3	27°40'49	8♈32	8°24	24°32	6°54	23°20	2°23	15°26	28°47	22° 7	6°18	7°38	9°52	n.a.	S 17
S 18	9 49 0	28°38'20	20°34	10° 8	25°44	6°56	23°15	2°31	15°23	28°49	22° 8	6°14	7°35	9°59	n.a.	S 18
M19	9 52 56	29°35'49	2♉28	11°54	26°55	6°58	23°10	2°38	15°21	28°51	22°10	6°D13	7°31	10° 6	n.a.	M19
T 20	9 56 53	0♓33'17	14°16	13°42	28° 6	6°59	23° 5	2°45	15°19	28°53	22°11	6°13	7°28	10°12	n.a.	T 20
W21	10 0 49	1°30'43	26° 5	15°31	29°17	6°R59	23° 0	2°53	15°16	28°55	22°12	6°R14	7°25	10°19	n.a.	W21
T 22	10 4 46	2°28'08	7♊59	17°23	0♒29	6°58	22°56	3° 0	15°14	28°57	22°14	6°14	7°22	10°25	n.a.	T 22
F 23	10 8 43	3°25'31	20° 4	19°17	1°40	6°57	22°51	3° 7	15°11	28°59	22°15	6°12	7°19	10°32	n.a.	F 23
S 24	10 12 39	4°22'53	2♋25	21°13	2°51	6°54	22°47	3°14	15° 9	29° 1	22°16	6° 9	7°16	10°39	n.a.	S 24
S 25	10 16 36	5°20'13	15° 7	23°11	4° 3	6°52	22°43	3°21	15° 7	29° 3	22°18	6° 3	7°12	10°45	n.a.	S 25
M26	10 20 32	6°17'32	28°11	25°11	5°14	6°48	22°39	3°28	15° 4	29° 4	22°19	5°56	7° 9	10°52	n.a.	M26
T 27	10 24 29	7°14'49	11♌39	27°12	6°26	6°44	22°35	3°35	15° 2	29° 6	22°20	5°47	7° 6	10°59	n.a.	T 27
W28	10 28 25	8°12'05	25°29	29°15	7°37	6°38	22°32	3°42	15° 0	29° 8	22°22	5°37	7° 3	11° 5	n.a.	W28
T 29	10 32 22	9° 9'20	9♍40	1♓20	8°49	6°33	22°28	3°49	14°58	29°10	22°23	5°29	7° 0	11°12	n.a.	T 29
F 30	10 36 18	10° 6'34	24° 4	3°27	10° 0	6°26	22°25	3°56	14°55	29°12	22°24	5°22	6°56	11°19	n.a.	F 30
S 31	10 40 15	11♓ 3'46	8♎37	5♓34	11♒12	6♎19	22♋22	4♒ 3	14♌53	29♑14	22♒26	5♏17	6♏53	11♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s34	7n12	4s38	25s 0	1s52	24s22	0s25	0n20	2n29	23n33	1n54	22s29	1s56	17n17	0n54	22s37	1s35	29s58	16s22	14s32	14s42	14n36		n.a.
F 2	17 17	2 29	4 1	24 57	1 58	24 22	0 28	0 14	2 28	23 34	1 54	22 28	1 56	17 18	0 54	22 36	1 35	29 58	16 22	14 29	14 41	14 38		n.a.
S 3	17 0	2s24	3 10	24 53	2 3	24 20	0 31	0 9	2 27	23 36	1 54	22 26	1 56	17 18	0 54	22 36	1 35	29 57	16 22	14 26	14 40	14 39		n.a.
S 4	16 42	7 12	2 6	24 47	2 8	24 19	0 34	0 3	2 27	23 37	1 53	22 24	1 56	17 19	0 54	22 36	1 35	29 57	16 22	14 25	14 39	14 40		n.a.
M 5	16 25	11 35	0 55	24 40	2 13	24 16	0 37	0s 2	2 26	23 38	1 53	22 23	1 57	17 20	0 54	22 35	1 35	29 56	16 22	14 25	14 38	14 42		n.a.
T 6	16 7	15 19	0n20	24 31	2 16	24 13	0 40	0 7	2 25	23 39	1 53	22 21	1 57	17 21	0 54	22 35	1 35	29 56	16 22	14 25	14 37	14 43		n.a.
W 7	15 49	18 7	1 33	24 20	2 19	24 9	0 43	0 12	2 24	23 40	1 53	22 19	1 57	17 22	0 54	22 34	1 35	29 55	16 22	14 25	14 36	14 45		n.a.
T 8	15 30	19 49	2 40	24 8	2 22	24 5	0 45	0 16	2 24	23 41	1 53	22 18	1 57	17 22	0 54	22 34	1 35	29 55	16 22	14 24	14 35	14 46		n.a.
F 9	15 12	20 17	3 38	23 54	2 24	23 59	0 48	0 20	2 23	23 42	1 53	22 16	1 57	17 23	0 54	22 33	1 35	29 54	16 22	14 23	14 34	14 47		n.a.
S 10	14 53	19 30	4 22	23 38	2 25	23 53	0 51	0 25	2 22	23 43	1 53	22 15	1 57	17 24	0 54	22 33	1 35	29 54	16 22	14 21	14 32	14 49		n.a.
S 11	14 34	17 36	4 50	23 20	2 26	23 47	0 53	0 28	2 21	23 44	1 53	22 13	1 57	17 25	0 54	22 33	1 36	29 53	16 22	14 18	14 31	14 50		n.a.
M12	14 15	14 45	5 1	23 0	2 26	23 39	0 56	0 32	2 19	23 45	1 52	22 11	1 57	17 25	0 54	22 32	1 36	29 53	16 22	14 14	14 30	14 51		n.a.
T 13	13 55	11 10	4 56	22 38	2 26	23 31	0 58	0 36	2 18	23 46	1 52	22 10	1 57	17 26	0 54	22 32	1 36	29 52	16 22	14 10	14 29	14 53		n.a.
W14	13 36	7 8	4 36	22 14	2 25	23 23	1 0	0 39	2 17	23 47	1 52	22 8	1 58	17 27	0 54	22 31	1 36	29 52	16 22	14 7	14 28	14 54		n.a.
T 15	13 16	2 51	4 1	21 49	2 23	23 13	1 3	0 42	2 16	23 48	1 52	22 6	1 58	17 28	0 54	22 31	1 36	29 51	16 22	14 3	14 27	14 55		n.a.
F 16	12 56	1n28	3 16	21 21	2 21	23 3	1 5	0 45	2 14	23 49	1 52	22 5	1 58	17 28	0 54	22 31	1 36	29 51	16 22	14 0	14 26	14 57		n.a.
S 17	12 36	5 38	2 22	20 51	2 18	22 52	1 7	0 47	2 13	23 49	1 52	22 3	1 58	17 29	0 54	22 30	1 36	29 50	16 22	13 58	14 25	14 58		n.a.
S 18	12 15	9 30	1 23	20 19	2 15	22 41	1 9	0 49	2 11	23 50	1 52	22 2	1 58	17 30	0 54	22 30	1 36	29 50	16 22	13 57	14 24	14 59		n.a.
M19	11 55	12 57	0 20	19 45	2 11	22 29	1 11	0 51	2 10	23 51	1 51	22 0	1 58	17 31	0 54	22 29	1 36	29 49	16 22	13 57	14 23	15 0		n.a.
T 20	11 34	15 51	0s43	19 9	2 6	22 16	1 13	0 53	2 8	23 52	1 51	21 58	1 58	17 31	0 54	22 29	1 36	29 49	16 22	13 57	14 22	15 2		n.a.
W21	11 13	18 6	1 44	18 31	2 1	22 3	1 15	0 55	2 6	23 52	1 51	21 57	1 58	17 32	0 54	22 29	1 36	29 48	16 22	13 57	14 21	15 3		n.a.
T 22	10 52	19 34	2 41	17 51	1 55	21 49	1 17	0 56	2 5	23 53	1 51	21 55	1 59	17 33	0 54	22 28	1 36	29 48	16 22	13 57	14 20	15 4		n.a.
F 23	10 31	20 9	3 32	17 9	1 49	21 35	1 18	0 57	2 3	23 53	1 51	21 54	1 59	17 33	0 54	22 28	1 36	29 47	16 22	13 56	14 19	15 6		n.a.
S 24	10 9	19 48	4 14	16 25	1 42	21 20	1 20	0 58	2 1	23 54	1 50	21 52	1 59	17 34	0 54	22 27	1 36	29 47	16 22	13 55	14 18	15 7		n.a.
S 25	9 48	18 28	4 45	15 38	1 35	21 4	1 22	0 59	1 59	23 54	1 50	21 51	1 59	17 35	0 54	22 27	1 36	29 46	16 22	13 53	14 17	15 8		n.a.
M26	9 26	16 8	5 3	14 50	1 27	20 48	1 23	0 59	1 57	23 55	1 50	21 49	1 59	17 36	0 54	22 27	1 36	29 46	16 22	13 51	14 16	15 10		n.a.
T 27	9 4	12 53	5 4	14 0	1 19	20 31	1 24	1 0	1 54	23 55	1 50	21 47	1 59	17 36	0 54	22 26	1 36	29 46	16 22	13 48	14 14	15 11		n.a.
W28	8 43	8 52	4 47	13 8	1 10	20 13	1 26	1 0	1 52	23 56	1 50	21 46	2 0	17 37	0 54	22 26	1 36	29 45	16 22	13 44	14 13	15 12		n.a.
T 29	8 21	4 15	4 13	12 14	1 1	19 55	1 27	0 59	1 50	23 56	1 49	21 44	2 0	17 38	0 54	22 26	1 36	29 45	16 22	13 41	14 12	15 13		n.a.
F 30	7 58	0s40	3 22	11 18	0 52	19 37	1 28	0 59	1 47	23 56	1 49	21 43	2 0	17 38	0 54	22 25	1 36	29 44	16 22	13 39	14 11	15 15		n.a.
S 31	7s36	5s37	2s18	10s21	0s42	19s18	1s29	0s58	1n45	23n57	1n49	21s41	2s 0	17n39	0n54	22s25	1s36	29s44	16s22	13s37	14s10	15n16		n.a.

Julian Day Number = 417174.5, Delta T = 26h05m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'32, Lahiri = -53°03'32 Julian Calendar 1 March 3571 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 11	12♓ 0'58	23♎12	7♓43	12♒24	6°R11	22°R19	4♒10	14°R51	29♑15	22♒27	5°R14	6♏50	11♉32	n.a.	S 1
M 2	10 48 8	12°58'10	7♏43	9°53	13°35	6♎ 2	22♋16	4°17	14♌49	29°17	22°28	5°D14	6°47	11°39	n.a.	M 2
T 3	10 52 5	13°55'20	22° 6	12° 4	14°47	5°53	22°14	4°23	14°47	29°19	22°30	5♏14	6°44	11°45	n.a.	T 3
W 4	10 56 1	14°52'30	6♐19	14°15	15°59	5°42	22°11	4°30	14°45	29°21	22°31	5°15	6°41	11°52	n.a.	W 4
T 5	10 59 58	15°49'40	20°20	16°26	17°10	5°32	22° 9	4°37	14°43	29°22	22°32	5°R15	6°37	11°59	n.a.	T 5
F 6	11 3 54	16°46'49	4♑ 9	18°38	18°22	5°20	22° 7	4°43	14°41	29°24	22°33	5°14	6°34	12° 5	n.a.	F 6
S 7	11 7 51	17°43'57	17°44	20°49	19°34	5° 8	22° 5	4°50	14°39	29°26	22°35	5°11	6°31	12°12	n.a.	S 7
S 8	11 11 47	18°41'05	1♒ 7	22°59	20°46	4°55	22° 3	4°56	14°37	29°27	22°36	5° 6	6°28	12°18	n.a.	S 8
M 9	11 15 44	19°38'13	14°17	25° 9	21°58	4°42	22° 2	5° 2	14°35	29°29	22°37	4°59	6°25	12°25	n.a.	M 9
T 10	11 19 41	20°35'19	27°13	27°18	23°10	4°28	22° 0	5° 9	14°33	29°30	22°38	4°51	6°21	12°32	n.a.	T 10
W11	11 23 37	21°32'25	9♓57	29°25	24°22	4°14	21°59	5°15	14°31	29°32	22°40	4°44	6°18	12°38	n.a.	W11
T 12	11 27 34	22°29'31	22°27	1♈31	25°34	3°59	21°58	5°21	14°29	29°34	22°41	4°37	6°15	12°45	n.a.	T 12
F 13	11 31 30	23°26'36	4♈44	3°35	26°46	3°43	21°58	5°27	14°27	29°35	22°42	4°32	6°12	12°52	n.a.	F 13
S 14	11 35 27	24°23'40	16°50	5°37	27°58	3°27	21°57	5°34	14°26	29°37	22°43	4°28	6° 9	12°58	n.a.	S 14
S 15	11 39 23	25°20'44	28°47	7°38	29°10	3°11	21°56	5°40	14°24	29°38	22°45	4°D27	6° 6	13° 5	n.a.	S 15
M16	11 43 20	26°17'47	10♉37	9°36	0♓22	2°55	21°56	5°46	14°22	29°39	22°46	4°27	6° 2	13°12	n.a.	M16
T 17	11 47 16	27°14'50	22°25	11°32	1°34	2°38	21°D56	5°51	14°21	29°41	22°47	4°28	5°59	13°18	n.a.	T 17
W18	11 51 13	28°11'52	4♊13	13°26	2°46	2°21	21°56	5°57	14°19	29°42	22°48	4°30	5°56	13°25	n.a.	W18
T 19	11 55 10	29° 8'53	16° 7	15°18	3°59	2° 3	21°57	6° 3	14°17	29°44	22°49	4°31	5°53	13°32	n.a.	T 19
F 20	11 59 6	0♈ 5'54	28°12	17° 8	5°11	1°46	21°57	6° 9	14°16	29°45	22°50	4°R32	5°50	13°38	n.a.	F 20
S 21	12 3 3	1° 2'54	10♋32	18°55	6°23	1°28	21°58	6°14	14°14	29°46	22°51	4°31	5°47	13°45	n.a.	S 21
S 22	12 6 59	1°59'54	23°13	20°40	7°35	1°10	21°59	6°20	14°13	29°47	22°53	4°30	5°43	13°51	n.a.	S 22
M23	12 10 56	2°56'53	6♌17	22°22	8°48	0°52	22° 0	6°26	14°12	29°49	22°54	4°26	5°40	13°58	n.a.	M23
T 24	12 14 52	3°53'51	19°47	24° 3	10° 0	0°34	22° 1	6°31	14°10	29°50	22°55	4°23	5°37	14° 5	n.a.	T 24
W25	12 18 49	4°50'49	3♍44	25°40	11°12	0°17	22° 2	6°36	14° 9	29°51	22°56	4°18	5°34	14°11	n.a.	W25
T 26	12 22 46	5°47'47	18° 5	27°16	12°25	29♍59	22° 4	6°42	14° 8	29°52	22°57	4°14	5°31	14°18	n.a.	T 26
F 27	12 26 42	6°44'45	2♎44	28°49	13°37	29°41	22° 5	6°47	14° 7	29°53	22°58	4°11	5°27	14°25	n.a.	F 27
S 28	12 30 39	7°41'42	17°37	0♉19	14°50	29°24	22° 7	6°52	14° 5	29°55	22°59	4° 9	5°24	14°31	n.a.	S 28
S 29	12 34 35	8°38'40	2♏34	1°48	16° 2	29° 7	22° 9	6°57	14° 4	29°56	23° 0	4°D 8	5°21	14°38	n.a.	S 29
M30	12 38 32	9♈35'37	17♏27	3♉13	17♓15	28♍50	22♋12	7♒ 2	14♌ 3	29♑57	23♒ 1	4♏ 9	5♏18	14♉45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	10s14	1s 4	9s23	0s32	18s58	1s30	0s57	1n42	23n57	1n49	21s40	2s 0	17n39	0n54	22s25	1s36	29s44	16s22	13s37	14s 9	15n17		n.a.
M 2	6 52	14 14	0n13	8 24	0 22	18 38	1 31	0 56	1 40	23 57	1 48	21 38	2 0	17 40	0 54	22 24	1 36	29 43	16 23	13 36	14 8	15 19		n.a.
T 3	6 29	17 20	1 30	7 23	0 11	18 18	1 32	0 55	1 37	23 57	1 48	21 37	2 1	17 41	0 54	22 24	1 36	29 43	16 23	13 37	14 7	15 20		n.a.
W 4	6 6	19 19	2 40	6 22	0 1	17 56	1 33	0 53	1 34	23 58	1 48	21 35	2 1	17 41	0 54	22 24	1 36	29 43	16 23	13 37	14 6	15 21		n.a.
T 5	5 44	20 4	3 39	5 20	0n10	17 35	1 34	0 52	1 31	23 58	1 48	21 34	2 1	17 42	0 53	22 23	1 36	29 42	16 23	13 37	14 5	15 22		n.a.
F 6	5 21	19 36	4 25	4 18	0 20	17 13	1 35	0 50	1 28	23 58	1 47	21 32	2 1	17 42	0 53	22 23	1 37	29 42	16 23	13 37	14 4	15 24		n.a.
S 7	4 58	18 0	4 54	3 16	0 30	16 50	1 35	0 48	1 25	23 58	1 47	21 31	2 1	17 43	0 53	22 23	1 37	29 42	16 23	13 35	14 3	15 25		n.a.
S 8	4 35	15 26	5 8	2 14	0 40	16 27	1 36	0 45	1 22	23 58	1 47	21 30	2 2	17 44	0 53	22 22	1 37	29 41	16 23	13 34	14 2	15 26		n.a.
M 9	4 12	12 8	5 5	1 13	0 50	16 4	1 36	0 43	1 19	23 58	1 47	21 28	2 2	17 44	0 53	22 22	1 37	29 41	16 23	13 31	14 1	15 27		n.a.
T 10	3 49	8 18	4 46	0 12	1 0	15 40	1 36	0 40	1 15	23 58	1 46	21 27	2 2	17 45	0 53	22 22	1 37	29 41	16 24	13 29	13 59	15 29		n.a.
W11	3 26	4 9	4 13	0n48	1 9	15 16	1 37	0 38	1 12	23 58	1 46	21 25	2 2	17 45	0 53	22 21	1 37	29 40	16 24	13 26	13 58	15 30		n.a.
T 12	3 3	0n 6	3 28	1 48	1 17	14 51	1 37	0 35	1 8	23 58	1 46	21 24	2 2	17 46	0 53	22 21	1 37	29 40	16 24	13 24	13 57	15 31		n.a.
F 13	2 40	4 17	2 34	2 46	1 25	14 26	1 37	0 32	1 5	23 58	1 46	21 23	2 3	17 46	0 53	22 21	1 37	29 40	16 24	13 22	13 56	15 32		n.a.
S 14	2 17	8 14	1 34	3 42	1 33	14 0	1 37	0 29	1 1	23 57	1 45	21 21	2 3	17 47	0 53	22 21	1 37	29 39	16 24	13 21	13 55	15 33		n.a.
S 15	1 54	11 48	0 31	4 38	1 40	13 35	1 37	0 25	0 58	23 57	1 45	21 20	2 3	17 47	0 53	22 20	1 37	29 39	16 24	13 20	13 54	15 35		n.a.
M16	1 31	14 52	0s34	5 31	1 46	13 9	1 37	0 22	0 54	23 57	1 45	21 19	2 3	17 48	0 53	22 20	1 37	29 39	16 24	13 20	13 53	15 36		n.a.
T 17	1 7	17 18	1 37	6 24	1 52	12 42	1 37	0 19	0 50	23 57	1 45	21 17	2 3	17 48	0 53	22 20	1 37	29 39	16 25	13 21	13 52	15 37		n.a.
W18	0 44	19 0	2 36	7 14	1 57	12 15	1 37	0 15	0 46	23 56	1 44	21 16	2 4	17 49	0 53	22 20	1 37	29 38	16 25	13 21	13 51	15 38		n.a.
T 19	0 21	19 52	3 28	8 3	2 2	11 48	1 37	0 12	0 42	23 56	1 44	21 15	2 4	17 49	0 53	22 19	1 37	29 38	16 25	13 22	13 50	15 39		n.a.
F 20	0n 2	19 51	4 13	8 50	2 6	11 21	1 36	0 8	0 38	23 56	1 44	21 14	2 4	17 49	0 53	22 19	1 37	29 38	16 25	13 22	13 49	15 41		n.a.
S 21	0 26	18 53	4 46	9 35	2 9	10 53	1 36	0 4	0 34	23 55	1 43	21 12	2 4	17 50	0 53	22 19	1 37	29 38	16 25	13 22	13 48	15 42		n.a.
S 22	0 49	16 58	5 7	10 18	2 12	10 25	1 35	0 1	0 30	23 55	1 43	21 11	2 4	17 50	0 53	22 19	1 37	29 37	16 26	13 21	13 46	15 43		n.a.
M23	1 12	14 9	5 13	10 59	2 14	9 56	1 35	0n 3	0 26	23 55	1 43	21 10	2 5	17 51	0 53	22 18	1 37	29 37	16 26	13 20	13 45	15 44		n.a.
T 24	1 35	10 30	5 2	11 39	2 15	9 28	1 34	0 6	0 22	23 54	1 43	21 9	2 5	17 51	0 53	22 18	1 38	29 37	16 26	13 19	13 44	15 45		n.a.
W25	1 58	6 10	4 33	12 16	2 15	8 59	1 34	0 10	0 18	23 54	1 42	21 7	2 5	17 51	0 53	22 18	1 38	29 37	16 26	13 17	13 43	15 47		n.a.
T 26	2 22	1 22	3 47	12 52	2 15	8 30	1 33	0 13	0 14	23 53	1 42	21 6	2 5	17 52	0 53	22 18	1 38	29 37	16 26	13 16	13 42	15 48		n.a.
F 27	2 45	3s37	2 44	13 25	2 15	8 1	1 32	0 17	0 10	23 53	1 42	21 5	2 6	17 52	0 53	22 18	1 38	29 36	16 27	13 15	13 41	15 49		n.a.
S 28	3 8	8 28	1 30	13 57	2 13	7 31	1 31	0 20	0 6	23 52	1 42	21 4	2 6	17 52	0 53	22 17	1 38	29 36	16 27	13 14	13 40	15 50		n.a.
S 29	3 31	12 49	0 9	14 27	2 11	7 2	1 30	0 23	0 2	23 51	1 41	21 3	2 6	17 53	0 53	22 17	1 38	29 36	16 27	13 14	13 39	15 51		n.a.
M30	3n54	16s19	1n13	14n55	2n 9	6s32	1s29	0n26	0s 2	23n51	1n41	21s 2	2s 6	17n53	0n53	22s17	1s38	29s36	16s27	13s14	13s38	15n53		n.a.

Julian Day Number = 417205.5, Delta T = 26h05m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'28, Lahiri = -53°03'28 Julian Calendar 1 Apr. 3571 BCE == Greg. Calendar 3 March 3571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 28	10♈32'35	2♐11	4♉37	18♓27	28°R33	22♋14	7♒ 7	14°R 2	29♑58	23♒ 2	4♏10	5♏15	14♉51	n.a.	T 1
W 2	12 46 25	11°29'34	16°38	5°57	19°40	28♍17	22°17	7°12	14♌ 1	29°59	23° 3	4°11	5°12	14°58	n.a.	W 2
T 3	12 50 22	12°26'32	0♑48	7°16	20°53	28° 1	22°19	7°17	14° 0	29°59	23° 4	4°12	5° 8	15° 5	n.a.	T 3
F 4	12 54 18	13°23'32	14°37	8°31	22° 5	27°46	22°22	7°22	13°59	0♒ 1	23° 5	4°R12	5° 5	15°11	n.a.	F 4
S 5	12 58 15	14°20'31	28° 7	9°44	23°18	27°31	22°25	7°26	13°59	0° 1	23° 6	4°12	5° 2	15°18	n.a.	S 5
S 6	13 2 11	15°17'31	11♒18	10°54	24°31	27°16	22°29	7°31	13°58	0° 2	23° 7	4°11	4°59	15°25	n.a.	S 6
M 7	13 6 8	16°14'32	24°12	12° 2	25°43	27° 2	22°32	7°35	13°57	0° 3	23° 8	4° 8	4°56	15°31	n.a.	M 7
T 8	13 10 4	17°11'33	6♓50	13° 6	26°56	26°49	22°36	7°40	13°56	0° 4	23° 8	4° 6	4°52	15°38	n.a.	T 8
W 9	13 14 1	18° 8'35	19°16	14° 8	28° 9	26°36	22°40	7°44	13°56	0° 5	23° 9	4° 4	4°49	15°45	n.a.	W 9
T 10	13 17 58	19° 5'37	1♈30	15° 7	29°22	26°23	22°43	7°48	13°55	0° 6	23°10	4° 2	4°46	15°51	n.a.	T 10
F 11	13 21 54	20° 2'39	13°34	16° 2	0♈35	26°12	22°48	7°52	13°55	0° 6	23°11	4° 0	4°43	15°58	n.a.	F 11
S 12	13 25 51	20°59'42	25°31	16°54	1°48	26° 1	22°52	7°56	13°54	0° 7	23°12	3°59	4°40	16° 4	n.a.	S 12
S 13	13 29 47	21°56'45	7♉22	17°43	3° 1	25°51	22°56	8° 0	13°54	0° 8	23°13	3°D59	4°37	16°11	n.a.	S 13
M14	13 33 44	22°53'49	19° 9	18°28	4°14	25°41	23° 1	8° 4	13°53	0° 8	23°13	4° 0	4°33	16°18	n.a.	M14
T 15	13 37 40	23°50'54	0♊56	19°10	5°27	25°33	23° 6	8° 8	13°53	0° 9	23°14	4° 0	4°30	16°24	n.a.	T 15
W16	13 41 37	24°47'58	12°45	19°48	6°40	25°25	23°10	8°11	13°53	0° 9	23°15	4° 1	4°27	16°31	n.a.	W16
T 17	13 45 34	25°45'04	24°41	20°21	7°53	25°17	23°16	8°15	13°52	0°10	23°16	4° 2	4°24	16°38	n.a.	T 17
F 18	13 49 30	26°42'09	6♋46	20°51	9° 6	25°11	23°21	8°18	13°52	0°10	23°16	4° 3	4°21	16°44	n.a.	F 18
S 19	13 53 27	27°39'15	19° 6	21°17	10°19	25° 6	23°26	8°22	13°52	0°11	23°17	4° 3	4°18	16°51	n.a.	S 19
S 20	13 57 23	28°36'22	1♌44	21°38	11°32	25° 1	23°32	8°25	13°52	0°11	23°18	4°R 3	4°14	16°58	n.a.	S 20
M21	14 1 20	29°33'29	14°44	21°54	12°46	24°57	23°37	8°28	13°D52	0°12	23°18	4° 3	4°11	17° 4	n.a.	M21
T 22	14 5 16	0♉30'36	28° 9	22° 6	13°59	24°54	23°43	8°32	13°52	0°12	23°19	4° 3	4° 8	17°11	n.a.	T 22
W23	14 9 13	1°27'44	12♍ 1	22°14	15°12	24°52	23°49	8°35	13°52	0°12	23°20	4° 3	4° 5	17°18	n.a.	W23
T 24	14 13 10	2°24'52	26°20	22°R16	16°25	24°50	23°55	8°37	13°52	0°13	23°20	4° 2	4° 2	17°24	n.a.	T 24
F 25	14 17 6	3°22'01	11♎ 2	22°13	17°39	24°D50	24° 1	8°40	13°52	0°13	23°21	4° 2	3°58	17°31	n.a.	F 25
S 26	14 21 3	4°19'11	26° 1	22° 5	18°52	24°50	24° 8	8°43	13°53	0°13	23°21	4° 2	3°55	17°38	n.a.	S 26
S 27	14 24 59	5°16'22	11♏10	21°53	20° 5	24°51	24°14	8°46	13°53	0°13	23°22	4° 2	3°52	17°44	n.a.	S 27
M28	14 28 56	6°13'34	26°20	21°35	21°19	24°53	24°21	8°48	13°53	0°13	23°23	4° 2	3°49	17°51	n.a.	M28
T 29	14 32 52	7°10'47	11♐21	21°13	22°32	24°56	24°28	8°51	13°54	0°14	23°23	4° 2	3°46	17°57	n.a.	T 29
W30	14 36 49	8° 8'02	26° 6	20°46	23°46	24°59	24°35	8°53	13°54	0°14	23°24	4° 2	3°43	18° 4	n.a.	W30
T 31	14 40 46	9♉ 5'17	10♑29	20♉15	24♈59	25♍ 4	24♋42	8♒55	13♌54	0♒14	23♒24	4♏ 1	3♏39	18♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n17	18s43	2n29	15n21	2n 5	6s 2	1s28	0n29	0s 6	23n50	1n41	21s 1	2s 7	17n53	0n53	22s17	1s38	29s36	16s27	13s14	13s37	15n54		n.a.
W 2	4 40	19 50	3 33	15 45	2 1	5 31	1 27	0 32	0 11	23 49	1 40	21 0	2 7	17 53	0 53	22 17	1 38	29 36	16 28	13 15	13 36	15 55		n.a.
T 3	5 2	19 40	4 24	16 8	1 57	5 1	1 26	0 35	0 15	23 49	1 40	20 59	2 7	17 54	0 53	22 17	1 38	29 35	16 28	13 15	13 35	15 56		n.a.
F 4	5 25	18 19	4 58	16 28	1 52	4 30	1 25	0 38	0 19	23 48	1 40	20 58	2 7	17 54	0 52	22 17	1 38	29 35	16 28	13 15	13 33	15 57		n.a.
S 5	5 48	15 57	5 14	16 47	1 46	4 0	1 23	0 40	0 23	23 47	1 40	20 57	2 8	17 54	0 52	22 16	1 38	29 35	16 28	13 15	13 32	15 58		n.a.
S 6	6 10	12 50	5 13	17 3	1 39	3 29	1 22	0 42	0 27	23 46	1 39	20 56	2 8	17 54	0 52	22 16	1 38	29 35	16 29	13 15	13 31	16 0		n.a.
M 7	6 33	9 9	4 57	17 18	1 32	2 58	1 20	0 44	0 31	23 45	1 39	20 55	2 8	17 54	0 52	22 16	1 38	29 35	16 29	13 14	13 30	16 1		n.a.
T 8	6 55	5 8	4 26	17 31	1 25	2 27	1 19	0 46	0 35	23 44	1 39	20 54	2 8	17 55	0 52	22 16	1 38	29 35	16 29	13 13	13 29	16 2		n.a.
W 9	7 18	0 57	3 43	17 43	1 16	1 56	1 18	0 48	0 39	23 44	1 39	20 53	2 9	17 55	0 52	22 16	1 38	29 35	16 29	13 12	13 28	16 3		n.a.
T 10	7 40	3n12	2 51	17 52	1 8	1 25	1 16	0 49	0 43	23 43	1 38	20 52	2 9	17 55	0 52	22 16	1 38	29 35	16 30	13 11	13 27	16 4		n.a.
F 11	8 2	7 11	1 51	18 0	0 58	0 54	1 14	0 51	0 46	23 42	1 38	20 51	2 9	17 55	0 52	22 16	1 39	29 35	16 30	13 11	13 26	16 5		n.a.
S 12	8 24	10 50	0 47	18 6	0 48	0 22	1 13	0 52	0 50	23 41	1 38	20 51	2 10	17 55	0 52	22 16	1 39	29 35	16 30	13 11	13 25	16 6		n.a.
S 13	8 46	14 2	0s19	18 10	0 38	0n 9	1 11	0 52	0 54	23 40	1 37	20 50	2 10	17 55	0 52	22 16	1 39	29 35	16 30	13 11	13 24	16 7		n.a.
M14	9 8	16 38	1 23	18 12	0 27	0 40	1 9	0 53	0 58	23 39	1 37	20 49	2 10	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 31	13 11	13 22	16 9		n.a.
T 15	9 29	18 32	2 24	18 13	0 15	1 11	1 7	0 53	1 1	23 37	1 37	20 48	2 10	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 31	13 11	13 21	16 10		n.a.
W16	9 51	19 38	3 19	18 12	0 3	1 43	1 6	0 53	1 5	23 36	1 37	20 48	2 11	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 31	13 11	13 20	16 11		n.a.
T 17	10 12	19 52	4 6	18 9	0s 9	2 14	1 4	0 53	1 8	23 35	1 36	20 47	2 11	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 32	13 12	13 19	16 12		n.a.
F 18	10 34	19 11	4 43	18 5	0 22	2 45	1 2	0 52	1 12	23 34	1 36	20 46	2 11	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 32	13 12	13 18	16 13		n.a.
S 19	10 55	17 36	5 7	17 59	0 36	3 17	1 0	0 51	1 15	23 33	1 36	20 46	2 11	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 32	13 12	13 17	16 14		n.a.
S 20	11 16	15 8	5 18	17 51	0 50	3 48	0 58	0 50	1 18	23 32	1 36	20 45	2 12	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 32	13 12	13 16	16 15		n.a.
M21	11 36	11 52	5 13	17 42	1 4	4 19	0 56	0 49	1 21	23 30	1 35	20 44	2 12	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 33	13 12	13 15	16 16		n.a.
T 22	11 57	7 54	4 50	17 31	1 18	4 50	0 54	0 47	1 25	23 29	1 35	20 44	2 12	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 33	13 12	13 14	16 17		n.a.
W23	12 17	3 23	4 11	17 19	1 32	5 21	0 52	0 45	1 28	23 28	1 35	20 43	2 13	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 33	13 12	13 13	16 19		n.a.
T 24	12 38	1s28	3 15	17 6	1 47	5 52	0 49	0 43	1 31	23 26	1 35	20 43	2 13	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 34	13 12	13 11	16 20		n.a.
F 25	12 58	6 23	2 5	16 51	2 2	6 22	0 47	0 41	1 34	23 25	1 34	20 42	2 13	17 55	0 52	22 15	1 39	29 35	16 34	13 12	13 10	16 21		n.a.
S 26	13 18	11 0	0 44	16 35	2 16	6 53	0 45	0 38	1 36	23 24	1 34	20 42	2 13	17 55	0 51	22 15	1 40	29 35	16 34	13 12	13 9	16 22		n.a.
S 27	13 37	14 57	0n40	16 17	2 31	7 24	0 43	0 35	1 39	23 22	1 34	20 41	2 14	17 55	0 51	22 15	1 40	29 35	16 35	13 12	13 8	16 23		n.a.
M28	13 57	17 53	2 1	15 59	2 45	7 54	0 41	0 32	1 42	23 21	1 34	20 41	2 14	17 55	0 51	22 15	1 40	29 35	16 35	13 12	13 7	16 24		n.a.
T 29	14 16	19 33	3 13	15 40	2 59	8 24	0 38	0 28	1 45	23 19	1 34	20 41	2 14	17 55	0 51	22 15	1 40	29 35	16 35	13 12	13 6	16 25		n.a.
W30	14 35	19 50	4 11	15 20	3 12	8 54	0 36	0 25	1 47	23 18	1 33	20 40	2 15	17 54	0 51	22 15	1 40	29 35	16 36	13 11	13 5	16 26		n.a.
T 31	14n54	18s48	4n52	15n 0	3s24	9n24	0s34	0n20	1s50	23n16	1n33	20s40	2s15	17n54	0n51	22s15	1s40	29s36	16s36	13s11	13s 4	16n27		n.a.

Julian Day Number = 417235.5, Delta T = 26h05m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'24, Lahiri = -53°03'24 Julian Calendar 1 May 3571 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 42	10♉ 2'34	24♋27	19°R41	26♈13	25♍ 9	24♋49	8♒57	13♌55	0♒14	23♒24	4°R 1	3♏36	18♉17	n.a.	F 1
S 2	14 48 39	10°59'53	7♒59	19♉ 2	27°26	25°15	24°56	8°59	13°56	0°R14	23°25	4°D 0	3°33	18°24	n.a.	S 2
S 3	14 52 35	11°57'12	21° 7	18°21	28°40	25°21	25° 4	9° 1	13°56	0°14	23°25	4♏ 1	3°30	18°31	n.a.	S 3
M 4	14 56 32	12°54'34	3♓53	17°38	29°54	25°29	25°11	9° 3	13°57	0°14	23°26	4° 1	3°27	18°37	n.a.	M 4
T 5	15 0 28	13°51'56	16°22	16°53	1♉ 7	25°37	25°19	9° 5	13°58	0°14	23°26	4° 2	3°23	18°44	n.a.	T 5
W 6	15 4 25	14°49'21	28°35	16° 7	2°21	25°46	25°27	9° 6	13°58	0°14	23°26	4° 3	3°20	18°51	n.a.	W 6
T 7	15 8 22	15°46'46	10♈38	15°22	3°35	25°56	25°35	9° 8	13°59	0°13	23°27	4° 4	3°17	18°57	n.a.	T 7
F 8	15 12 18	16°44'13	22°33	14°37	4°49	26° 6	25°43	9° 9	14° 0	0°13	23°27	4° 5	3°14	19° 4	n.a.	F 8
S 9	15 16 15	17°41'42	4♉23	13°54	6° 3	26°17	25°51	9°11	14° 1	0°13	23°27	4°R 5	3°11	19°11	n.a.	S 9
S 10	15 20 11	18°39'12	16°10	13°14	7°16	26°29	25°59	9°12	14° 2	0°13	23°28	4° 4	3° 8	19°17	n.a.	S 10
M11	15 24 8	19°36'44	27°57	12°37	8°30	26°42	26° 8	9°13	14° 3	0°12	23°28	4° 3	3° 4	19°24	n.a.	M11
T 12	15 28 4	20°34'17	9♊47	12° 5	9°44	26°56	26°16	9°14	14° 4	0°12	23°28	4° 1	3° 1	19°31	n.a.	T 12
W13	15 32 1	21°31'51	21°41	11°37	10°58	27°10	26°25	9°15	14° 6	0°12	23°28	3°59	2°58	19°37	n.a.	W13
T 14	15 35 57	22°29'27	3♋42	11°14	12°12	27°24	26°34	9°15	14° 7	0°11	23°28	3°56	2°55	19°44	n.a.	T 14
F 15	15 39 54	23°27'04	15°52	10°58	13°26	27°40	26°42	9°16	14° 8	0°11	23°29	3°53	2°52	19°51	n.a.	F 15
S 16	15 43 51	24°24'42	28°15	10°48	14°40	27°56	26°51	9°17	14° 9	0°10	23°29	3°51	2°49	19°57	n.a.	S 16
S 17	15 47 47	25°22'22	10♌53	10°D44	15°54	28°13	27° 1	9°17	14°11	0°10	23°29	3°49	2°45	20° 4	n.a.	S 17
M18	15 51 44	26°20'03	23°50	10°48	17° 8	28°30	27°10	9°17	14°12	0° 9	23°29	3°D49	2°42	20°11	n.a.	M18
T 19	15 55 40	27°17'45	7♍ 8	10°59	18°23	28°48	27°19	9°18	14°14	0° 9	23°29	3°49	2°39	20°17	n.a.	T 19
W20	15 59 37	28°15'29	20°50	11°17	19°37	29° 7	27°28	9°R18	14°15	0° 8	23°29	3°50	2°36	20°24	n.a.	W20
T 21	16 3 33	29°13'14	4♎58	11°42	20°51	29°26	27°38	9°18	14°17	0° 8	23°29	3°51	2°33	20°30	n.a.	T 21
F 22	16 7 30	0♊11'00	19°29	12°15	22° 5	29°46	27°48	9°18	14°18	0° 7	23°R29	3°53	2°29	20°37	n.a.	F 22
S 23	16 11 27	1° 8'48	4♏21	12°55	23°19	0♎ 6	27°57	9°17	14°20	0° 6	23°29	3°R53	2°26	20°44	n.a.	S 23
S 24	16 15 23	2° 6'38	19°27	13°42	24°34	0°27	28° 7	9°17	14°22	0° 6	23°29	3°52	2°23	20°50	n.a.	S 24
M25	16 19 20	3° 4'29	4♐40	14°36	25°48	0°49	28°17	9°17	14°23	0° 5	23°29	3°50	2°20	20°57	n.a.	M25
T 26	16 23 16	4° 2'23	19°48	15°37	27° 2	1°11	28°27	9°16	14°25	0° 4	23°29	3°47	2°17	21° 4	n.a.	T 26
W27	16 27 13	5° 0'18	4♑44	16°44	28°17	1°33	28°37	9°15	14°27	0° 4	23°29	3°43	2°14	21°10	n.a.	W27
T 28	16 31 9	5°58'15	19°18	17°58	29°31	1°56	28°47	9°15	14°29	0° 3	23°29	3°38	2°10	21°17	n.a.	T 28
F 29	16 35 6	6°56'14	3♒26	19°17	0♊46	2°20	28°58	9°14	14°31	0° 2	23°29	3°34	2° 7	21°24	n.a.	F 29
S 30	16 39 2	7♊54'16	17♒ 5	20♉42	2♊ 0	2♎44	29♋ 8	9♒13	14♌33	0♒ 1	23♒28	3♏31	2♏ 4	21♉30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n13	16s39	5n14	14n39	3s36	9n53	0s31	0n16	1s52	23n15	1n33	20s40	2s15	17n54	0n51	22s15	1s40	29s36	16s36	13s11	13s 3	16n28		n.a.
S 2	15 31	13 39	5 17	14 19	3 46	10 23	0 29	0 12	1 55	23 13	1 33	20 39	2 16	17 54	0 51	22 15	1 40	29 36	16 36	13 11	13 2	16 29		n.a.
S 3	15 49	10 3	5 4	13 59	3 55	10 52	0 27	0 7	1 57	23 12	1 32	20 39	2 16	17 53	0 51	22 15	1 40	29 36	16 37	13 11	13 0	16 30		n.a.
M 4	16 7	6 4	4 36	13 39	4 3	11 21	0 24	0 2	1 59	23 10	1 32	20 39	2 16	17 53	0 51	22 16	1 40	29 36	16 37	13 11	12 59	16 31		n.a.
T 5	16 25	1 55	3 55	13 20	4 10	11 50	0 22	0s 4	2 1	23 8	1 32	20 39	2 17	17 53	0 51	22 16	1 40	29 36	16 37	13 12	12 58	16 32		n.a.
W 6	16 42	2n14	3 5	13 2	4 15	12 18	0 20	0 9	2 4	23 7	1 32	20 39	2 17	17 53	0 51	22 16	1 40	29 36	16 38	13 12	12 57	16 34		n.a.
T 7	17 0	6 15	2 7	12 46	4 18	12 46	0 17	0 15	2 6	23 5	1 31	20 38	2 17	17 52	0 51	22 16	1 40	29 37	16 38	13 12	12 56	16 35		n.a.
F 8	17 16	9 59	1 4	12 31	4 20	13 14	0 15	0 21	2 8	23 3	1 31	20 38	2 17	17 52	0 51	22 16	1 40	29 37	16 38	13 13	12 55	16 36		n.a.
S 9	17 33	13 17	0s 2	12 18	4 20	13 41	0 12	0 28	2 10	23 1	1 31	20 38	2 18	17 52	0 51	22 16	1 40	29 37	16 39	13 13	12 54	16 37		n.a.
S 10	17 50	16 3	1 7	12 8	4 18	14 9	0 10	0 34	2 11	22 59	1 31	20 38	2 18	17 51	0 51	22 16	1 41	29 37	16 39	13 12	12 53	16 38		n.a.
M11	18 6	18 8	2 9	12 0	4 14	14 35	0 8	0 41	2 13	22 58	1 31	20 38	2 18	17 51	0 51	22 16	1 41	29 37	16 39	13 12	12 52	16 39		n.a.
T 12	18 22	19 27	3 5	11 55	4 9	15 2	0 5	0 48	2 15	22 56	1 30	20 38	2 19	17 51	0 51	22 16	1 41	29 38	16 40	13 11	12 50	16 40		n.a.
W13	18 37	19 54	3 54	11 53	4 3	15 28	0 3	0 55	2 17	22 54	1 30	20 38	2 19	17 50	0 51	22 17	1 41	29 38	16 40	13 11	12 49	16 41		n.a.
T 14	18 52	19 28	4 33	11 53	3 54	15 54	0 0	1 3	2 18	22 52	1 30	20 38	2 19	17 50	0 51	22 17	1 41	29 38	16 40	13 10	12 48	16 42		n.a.
F 15	19 7	18 8	5 0	11 57	3 45	16 19	0n 2	1 11	2 20	22 50	1 30	20 39	2 20	17 49	0 51	22 17	1 41	29 38	16 41	13 9	12 47	16 43		n.a.
S 16	19 22	15 56	5 14	12 4	3 34	16 44	0 5	1 19	2 21	22 48	1 30	20 39	2 20	17 49	0 51	22 17	1 41	29 39	16 41	13 8	12 46	16 44		n.a.
S 17	19 36	12 57	5 13	12 14	3 22	17 8	0 7	1 27	2 23	22 46	1 29	20 39	2 20	17 49	0 50	22 17	1 41	29 39	16 41	13 7	12 45	16 45		n.a.
M18	19 50	9 16	4 57	12 27	3 10	17 33	0 9	1 35	2 24	22 44	1 29	20 39	2 21	17 48	0 50	22 17	1 41	29 39	16 42	13 7	12 44	16 46		n.a.
T 19	20 4	5 3	4 24	12 43	2 56	17 56	0 12	1 44	2 26	22 42	1 29	20 39	2 21	17 48	0 50	22 18	1 41	29 39	16 42	13 7	12 43	16 47		n.a.
W20	20 17	0 26	3 35	13 2	2 42	18 19	0 14	1 52	2 27	22 40	1 29	20 40	2 21	17 47	0 50	22 18	1 41	29 40	16 42	13 7	12 41	16 48		n.a.
T 21	20 30	4s21	2 33	13 24	2 28	18 42	0 16	2 1	2 28	22 38	1 29	20 40	2 21	17 47	0 50	22 18	1 41	29 40	16 43	13 8	12 40	16 49		n.a.
F 22	20 43	9 1	1 18	13 49	2 13	19 4	0 19	2 11	2 29	22 35	1 28	20 40	2 22	17 46	0 50	22 18	1 41	29 40	16 43	13 8	12 39	16 50		n.a.
S 23	20 56	13 16	0n 3	14 15	1 58	19 26	0 21	2 20	2 31	22 33	1 28	20 41	2 22	17 46	0 50	22 18	1 41	29 41	16 43	13 9	12 38	16 51		n.a.
S 24	21 8	16 42	1 25	14 44	1 42	19 47	0 23	2 30	2 32	22 31	1 28	20 41	2 22	17 45	0 50	22 19	1 41	29 41	16 44	13 8	12 37	16 52		n.a.
M25	21 19	18 59	2 41	15 15	1 27	20 8	0 26	2 39	2 33	22 29	1 28	20 41	2 23	17 44	0 50	22 19	1 41	29 41	16 44	13 8	12 36	16 53		n.a.
T 26	21 30	19 55	3 46	15 48	1 12	20 28	0 28	2 49	2 34	22 27	1 28	20 42	2 23	17 44	0 50	22 19	1 41	29 42	16 44	13 6	12 35	16 54		n.a.
W27	21 41	19 25	4 34	16 22	0 57	20 47	0 30	2 59	2 35	22 24	1 28	20 42	2 23	17 43	0 50	22 19	1 42	29 42	16 45	13 5	12 34	16 55		n.a.
T 28	21 52	17 38	5 3	16 57	0 42	21 6	0 32	3 9	2 36	22 22	1 27	20 43	2 24	17 43	0 50	22 19	1 42	29 42	16 45	13 3	12 33	16 56		n.a.
F 29	22 2	14 50	5 13	17 34	0 28	21 24	0 34	3 20	2 37	22 20	1 27	20 43	2 24	17 42	0 50	22 20	1 42	29 43	16 45	13 2	12 31	16 57		n.a.
S 30	22n12	11s18	5n 4	18n10	0s14	21n42	0n37	3s30	2s37	22n17	1n27	20s44	2s24	17n41	0n50	22s20	1s42	29s43	16s46	13s 1	12s30	16n58		n.a.

Julian Day Number = 417266.5, Delta T = 26h05m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'20, Lahiri = -53°03'20 Julian Calendar 1 June 3571 BCE == Greg. Calendar 3 May 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 59	8♊52'19	0♓17	22♉11	3♊15	3♎ 8	29♋18	9°R12	14♌35	0°R 0	23°R28	3°R29	2♏ 1	21♉37	n.a.	S 1
M 2	16 46 56	9°50'25	13° 3	23°46	4°29	3°33	29°29	9♒11	14°37	29♑59	23♒28	3°D29	1°58	21°44	n.a.	M 2
T 3	16 50 52	10°48'32	25°28	25°24	5°44	3°58	29°40	9° 9	14°39	29°58	23°28	3♏30	1°55	21°50	n.a.	T 3
W 4	16 54 49	11°46'42	7♈37	27° 6	6°58	4°24	29°50	9° 8	14°41	29°57	23°28	3°31	1°51	21°57	n.a.	W 4
T 5	16 58 45	12°44'55	19°34	28°52	8°13	4°50	0♌ 1	9° 6	14°43	29°56	23°27	3°33	1°48	22° 4	n.a.	T 5
F 6	17 2 42	13°43'09	1♉24	0♊40	9°28	5°17	0°12	9° 5	14°46	29°55	23°27	3°R34	1°45	22°10	n.a.	F 6
S 7	17 6 38	14°41'26	13°10	2°30	10°42	5°44	0°23	9° 3	14°48	29°54	23°27	3°33	1°42	22°17	n.a.	S 7
S 8	17 10 35	15°39'45	24°58	4°22	11°57	6°12	0°34	9° 1	14°50	29°53	23°26	3°31	1°39	22°24	n.a.	S 8
M 9	17 14 31	16°38'06	6♊48	6°15	13°12	6°39	0°45	8°59	14°53	29°52	23°26	3°26	1°35	22°30	n.a.	M 9
T 10	17 18 28	17°36'29	18°44	8°10	14°26	7° 8	0°56	8°57	14°55	29°51	23°26	3°20	1°32	22°37	n.a.	T 10
W11	17 22 24	18°34'55	0♋47	10° 5	15°41	7°36	1° 8	8°55	14°58	29°50	23°25	3°12	1°29	22°44	n.a.	W11
T 12	17 26 21	19°33'22	12°59	12° 1	16°56	8° 6	1°19	8°53	15° 0	29°49	23°25	3° 4	1°26	22°50	n.a.	T 12
F 13	17 30 18	20°31'52	25°21	13°56	18°11	8°35	1°30	8°51	15° 3	29°47	23°24	2°55	1°23	22°57	n.a.	F 13
S 14	17 34 14	21°30'23	7♌53	15°52	19°26	9° 5	1°42	8°48	15° 5	29°46	23°24	2°47	1°20	23° 4	n.a.	S 14
S 15	17 38 11	22°28'56	20°39	17°48	20°40	9°35	1°53	8°46	15° 8	29°45	23°24	2°41	1°16	23°10	n.a.	S 15
M16	17 42 7	23°27'32	3♍38	19°43	21°55	10° 6	2° 5	8°43	15°10	29°44	23°23	2°37	1°13	23°17	n.a.	M16
T 17	17 46 4	24°26'09	16°55	21°37	23°10	10°36	2°17	8°40	15°13	29°42	23°23	2°35	1°10	23°24	n.a.	T 17
W18	17 50 0	25°24'48	0♎29	23°31	24°25	11° 8	2°29	8°38	15°16	29°41	23°22	2°D35	1° 7	23°30	n.a.	W18
T 19	17 53 57	26°23'28	14°24	25°24	25°40	11°39	2°40	8°35	15°19	29°40	23°22	2°36	1° 4	23°37	n.a.	T 19
F 20	17 57 53	27°22'11	28°39	27°16	26°55	12°11	2°52	8°32	15°21	29°38	23°21	2°R37	1° 1	23°44	n.a.	F 20
S 21	18 1 50	28°20'56	13♏13	29° 7	28°10	12°43	3° 4	8°29	15°24	29°37	23°20	2°36	0°57	23°50	n.a.	S 21
S 22	18 5 46	29°19'43	28° 3	0♋58	29°25	13°15	3°16	8°26	15°27	29°36	23°20	2°34	0°54	23°57	n.a.	S 22
M23	18 9 43	0♋18'31	13♐ 2	2°47	0♋40	13°48	3°28	8°22	15°30	29°34	23°19	2°29	0°51	24° 3	n.a.	M23
T 24	18 13 40	1°17'23	28° 3	4°35	1°55	14°21	3°40	8°19	15°33	29°33	23°19	2°22	0°48	24°10	n.a.	T 24
W25	18 17 36	2°16'16	12♑55	6°23	3°10	14°54	3°52	8°16	15°36	29°31	23°18	2°13	0°45	24°17	n.a.	W25
T 26	18 21 33	3°15'11	27°30	8° 9	4°25	15°28	4° 5	8°12	15°39	29°30	23°17	2° 3	0°41	24°23	n.a.	T 26
F 27	18 25 29	4°14'09	11♒42	9°55	5°40	16° 1	4°17	8° 9	15°42	29°28	23°17	1°54	0°38	24°30	n.a.	F 27
S 28	18 29 26	5°13'09	25°27	11°39	6°56	16°35	4°29	8° 5	15°45	29°27	23°16	1°47	0°35	24°37	n.a.	S 28
S 29	18 33 22	6°12'12	8♓43	13°23	8°11	17° 9	4°42	8° 1	15°48	29°25	23°15	1°41	0°32	24°43	n.a.	S 29
M30	18 37 19	7°11'17	21°32	15° 6	9°26	17°44	4°54	7°57	15°51	29°24	23°14	1°38	0°29	24°50	n.a.	M30
T 31	18 41 15	8♋10'25	3♈59	16♋47	10♋41	18♎19	5♌ 6	7♒54	15♌54	29♑22	23♒14	1°D36	0♏26	24♉57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n21	7s19	4n39	18n47	0s 1	21n59	0n39	3s41	2s38	22n15	1n27	20s44	2s24	17n41	0n50	22s20	1s42	29s43	16s46	13s 0	12s29	16n59		n.a.
M 2	22 30	3 7	4 1	19 24	0n12	22 16	0 41	3 52	2 39	22 12	1 27	20 45	2 25	17 40	0 50	22 20	1 42	29 44	16 46	13 0	12 28	16 59		n.a.
T 3	22 39	1n 6	3 13	20 0	0 24	22 32	0 43	4 3	2 40	22 10	1 27	20 46	2 25	17 39	0 50	22 21	1 42	29 44	16 47	13 0	12 27	17 0		n.a.
W 4	22 47	5 11	2 17	20 36	0 35	22 47	0 45	4 14	2 40	22 7	1 26	20 46	2 25	17 39	0 50	22 21	1 42	29 45	16 47	13 1	12 26	17 1		n.a.
T 5	22 55	9 1	1 16	21 10	0 46	23 1	0 47	4 25	2 41	22 5	1 26	20 47	2 26	17 38	0 50	22 21	1 42	29 45	16 47	13 1	12 25	17 2		n.a.
F 6	23 3	12 27	0 12	21 43	0 55	23 15	0 49	4 37	2 42	22 2	1 26	20 48	2 26	17 37	0 50	22 22	1 42	29 45	16 48	13 2	12 24	17 3		n.a.
S 7	23 10	15 23	0s52	22 15	1 4	23 28	0 51	4 48	2 42	22 0	1 26	20 48	2 26	17 37	0 50	22 22	1 42	29 46	16 48	13 2	12 22	17 4		n.a.
S 8	23 16	17 40	1 54	22 45	1 12	23 41	0 52	5 0	2 43	21 57	1 26	20 49	2 27	17 36	0 50	22 22	1 42	29 46	16 48	13 1	12 21	17 5		n.a.
M 9	23 22	19 13	2 51	23 13	1 19	23 53	0 54	5 12	2 43	21 55	1 26	20 50	2 27	17 35	0 50	22 22	1 42	29 46	16 48	12 59	12 20	17 6		n.a.
T 10	23 28	19 55	3 40	23 39	1 25	24 4	0 56	5 24	2 44	21 52	1 26	20 51	2 27	17 34	0 50	22 23	1 42	29 47	16 49	12 57	12 19	17 7		n.a.
W11	23 34	19 44	4 20	24 3	1 31	24 14	0 58	5 36	2 44	21 49	1 25	20 52	2 27	17 34	0 49	22 23	1 42	29 47	16 49	12 54	12 18	17 8		n.a.
T 12	23 39	18 37	4 49	24 24	1 36	24 24	0 59	5 48	2 45	21 46	1 25	20 53	2 28	17 33	0 49	22 23	1 42	29 48	16 49	12 51	12 17	17 9		n.a.
F 13	23 43	16 38	5 5	24 43	1 40	24 32	1 1	6 0	2 45	21 44	1 25	20 54	2 28	17 32	0 49	22 24	1 42	29 48	16 50	12 48	12 16	17 10		n.a.
S 14	23 47	13 51	5 6	25 0	1 43	24 40	1 3	6 13	2 45	21 41	1 25	20 54	2 28	17 31	0 49	22 24	1 42	29 49	16 50	12 46	12 14	17 11		n.a.
S 15	23 51	10 22	4 53	25 14	1 45	24 48	1 4	6 25	2 46	21 38	1 25	20 55	2 28	17 30	0 49	22 24	1 42	29 49	16 50	12 43	12 13	17 12		n.a.
M16	23 54	6 21	4 24	25 26	1 47	24 54	1 6	6 38	2 46	21 35	1 25	20 56	2 29	17 29	0 49	22 25	1 43	29 49	16 51	12 42	12 12	17 12		n.a.
T 17	23 57	1 56	3 41	25 36	1 49	25 0	1 7	6 50	2 46	21 33	1 25	20 57	2 29	17 29	0 49	22 25	1 43	29 50	16 51	12 41	12 11	17 13		n.a.
W18	23 59	2s42	2 44	25 43	1 49	25 5	1 9	7 3	2 46	21 30	1 25	20 58	2 29	17 28	0 49	22 25	1 43	29 50	16 51	12 41	12 10	17 14		n.a.
T 19	24 1	7 18	1 36	25 48	1 49	25 9	1 10	7 16	2 47	21 27	1 24	20 59	2 30	17 27	0 49	22 26	1 43	29 51	16 51	12 42	12 9	17 15		n.a.
F 20	24 2	11 36	0 21	25 51	1 49	25 13	1 11	7 29	2 47	21 24	1 24	21 0	2 30	17 26	0 49	22 26	1 43	29 51	16 52	12 42	12 8	17 16		n.a.
S 21	24 3	15 19	0n57	25 51	1 48	25 16	1 12	7 42	2 47	21 21	1 24	21 2	2 30	17 25	0 49	22 26	1 43	29 52	16 52	12 42	12 7	17 17		n.a.
S 22	24 4	18 6	2 12	25 50	1 46	25 18	1 14	7 55	2 47	21 18	1 24	21 3	2 30	17 24	0 49	22 27	1 43	29 52	16 52	12 41	12 5	17 18		n.a.
M23	24 4	19 40	3 19	25 46	1 44	25 19	1 15	8 8	2 47	21 15	1 24	21 4	2 31	17 23	0 49	22 27	1 43	29 53	16 52	12 39	12 4	17 19		n.a.
T 24	24 4	19 51	4 12	25 41	1 42	25 19	1 16	8 21	2 47	21 12	1 24	21 5	2 31	17 22	0 49	22 27	1 43	29 53	16 53	12 37	12 3	17 20		n.a.
W25	24 3	18 39	4 48	25 33	1 39	25 18	1 17	8 35	2 47	21 9	1 24	21 6	2 31	17 21	0 49	22 28	1 43	29 54	16 53	12 33	12 2	17 20		n.a.
T 26	24 1	16 15	5 4	25 24	1 36	25 17	1 18	8 48	2 47	21 6	1 24	21 7	2 31	17 20	0 49	22 28	1 43	29 54	16 53	12 30	12 1	17 21		n.a.
F 27	24 0	12 56	5 0	25 13	1 32	25 15	1 19	9 1	2 47	21 3	1 24	21 8	2 31	17 20	0 49	22 28	1 43	29 55	16 54	12 27	12 0	17 22		n.a.
S 28	23 58	9 0	4 39	25 0	1 28	25 12	1 19	9 15	2 47	21 0	1 24	21 10	2 32	17 19	0 49	22 29	1 43	29 55	16 54	12 24	11 59	17 23		n.a.
S 29	23 55	4 46	4 4	24 46	1 24	25 8	1 20	9 28	2 47	20 56	1 23	21 11	2 32	17 18	0 49	22 29	1 43	29 56	16 54	12 22	11 57	17 24		n.a.
M30	23 52	0 26	3 17	24 30	1 19	25 4	1 21	9 42	2 47	20 53	1 23	21 12	2 32	17 17	0 49	22 29	1 43	29 56	16 54	12 21	11 56	17 25		n.a.
T 31	23n48	3n47	2n22	24n13	1n14	24n59	1n21	9s55	2s47	20n50	1n23	21s13	2s32	17n16	0n49	22s30	1s43	29s57	16s55	12s20	11s55	17n26		n.a.

Julian Day Number = 417296.5, Delta T = 26h05m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'16, Lahiri = -53°03'16 Julian Calendar 1 July 3571 BCE == Greg. Calendar 2 June 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 12	9♋ 9'35	16♈ 7	18♋28	11♋56	18♎54	5♌19	7°R50	15♌58	29°R21	23°R13	1♏36	0♏22	25♉ 3	n.a.	W 1
T 2	18 49 8	10° 8'48	28° 4	20° 8	13°11	19°29	5°32	7♒46	16° 1	29♍19	23♒12	1°R37	0°19	25°10	n.a.	T 2
F 3	18 53 5	11° 8'04	9♉53	21°47	14°27	20° 4	5°44	7°42	16° 4	29°18	23°11	1°37	0°16	25°17	n.a.	F 3
S 4	18 57 1	12° 7'22	21°39	23°25	15°42	20°40	5°57	7°37	16° 7	29°16	23°11	1°35	0°13	25°23	n.a.	S 4
S 5	19 0 58	13° 6'42	3♊29	25° 2	16°57	21°15	6° 9	7°33	16°11	29°14	23°10	1°30	0°10	25°30	n.a.	S 5
M 6	19 4 55	14° 6'05	15°24	26°39	18°12	21°51	6°22	7°29	16°14	29°13	23° 9	1°23	0° 7	25°37	n.a.	M 6
T 7	19 8 51	15° 5'31	27°28	28°14	19°28	22°28	6°35	7°25	16°17	29°11	23° 8	1°13	0° 3	25°43	n.a.	T 7
W 8	19 12 48	16° 4'59	9♋43	29°49	20°43	23° 4	6°48	7°20	16°21	29°10	23° 7	1° 1	0° 0	25°50	n.a.	W 8
T 9	19 16 44	17° 4'29	22°10	1♌23	21°58	23°41	7° 1	7°16	16°24	29° 8	23° 6	0°48	29♎57	25°57	n.a.	T 9
F 10	19 20 41	18° 4'01	4♌49	2°56	23°13	24°17	7°13	7°11	16°27	29° 6	23° 5	0°35	29°54	26° 3	n.a.	F 10
S 11	19 24 37	19° 3'35	17°39	4°28	24°29	24°54	7°26	7° 7	16°31	29° 5	23° 4	0°22	29°51	26°10	n.a.	S 11
S 12	19 28 34	20° 3'12	0♍41	6° 0	25°44	25°32	7°39	7° 2	16°34	29° 3	23° 3	0°12	29°47	26°17	n.a.	S 12
M13	19 32 30	21° 2'51	13°54	7°31	26°59	26° 9	7°52	6°58	16°38	29° 1	23° 3	0° 5	29°44	26°23	n.a.	M13
T 14	19 36 27	22° 2'31	27°18	9° 1	28°15	26°46	8° 5	6°53	16°41	29° 0	23° 2	0° 1	29°41	26°30	n.a.	T 14
W15	19 40 23	23° 2'14	10♎55	10°30	29°30	27°24	8°18	6°48	16°45	28°58	23° 1	29♎59	29°38	26°37	n.a.	W15
T 16	19 44 20	24° 1'58	24°44	11°58	0♌45	28° 2	8°31	6°44	16°48	28°56	23° 0	29°59	29°35	26°43	n.a.	T 16
F 17	19 48 16	25° 1'45	8♏47	13°26	2° 1	28°40	8°44	6°39	16°52	28°55	22°59	29°59	29°32	26°50	n.a.	F 17
S 18	19 52 13	26° 1'33	23° 3	14°53	3°16	29°18	8°58	6°34	16°55	28°53	22°58	29°57	29°28	26°57	n.a.	S 18
S 19	19 56 10	27° 1'24	7♐30	16°19	4°31	29°56	9°11	6°29	16°59	28°51	22°57	29°54	29°25	27° 3	n.a.	S 19
M20	20 0 6	28° 1'16	22° 6	17°44	5°47	0♏35	9°24	6°24	17° 3	28°50	22°56	29°48	29°22	27°10	n.a.	M20
T 21	20 4 3	29° 1'11	6♑43	19° 8	7° 2	1°13	9°37	6°20	17° 6	28°48	22°55	29°38	29°19	27°17	n.a.	T 21
W22	20 7 59	0♌ 1'07	21°17	20°32	8°17	1°52	9°50	6°15	17°10	28°46	22°54	29°27	29°16	27°23	n.a.	W22
T 23	20 11 56	1° 1'05	5♒39	21°54	9°33	2°31	10° 3	6°10	17°14	28°45	22°53	29°15	29°12	27°30	n.a.	T 23
F 24	20 15 52	2° 1'06	19°42	23°15	10°48	3°10	10°17	6° 5	17°17	28°43	22°52	29° 3	29° 9	27°37	n.a.	F 24
S 25	20 19 49	3° 1'09	3♓22	24°36	12° 4	3°49	10°30	6° 0	17°21	28°41	22°50	28°52	29° 6	27°43	n.a.	S 25
S 26	20 23 45	4° 1'14	16°38	25°55	13°19	4°28	10°43	5°55	17°25	28°40	22°49	28°44	29° 3	27°50	n.a.	S 26
M27	20 27 42	5° 1'21	29°28	27°13	14°34	5° 7	10°56	5°50	17°28	28°38	22°48	28°39	29° 0	27°57	n.a.	M27
T 28	20 31 38	6° 1'31	11♈57	28°29	15°50	5°46	11°10	5°45	17°32	28°36	22°47	28°36	28°57	28° 3	n.a.	T 28
W29	20 35 35	7° 1'43	24° 8	29°45	17° 5	6°26	11°23	5°40	17°36	28°35	22°46	28°D35	28°53	28°10	n.a.	W29
T 30	20 39 31	8° 1'57	6♉ 5	0♍58	18°20	7° 6	11°36	5°35	17°39	28°33	22°45	28°R35	28°50	28°17	n.a.	T 30
F 31	20 43 28	9♌ 2'14	17♉55	2♍10	19♌36	7♏45	11♌49	5♒30	17♌43	28♍31	22♒44	28♎35	28♎47	28♉23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n44	7n45	1n22	23n54	1n 9	24n53	1n22	10s 9	2s47	20n47	1n23	21s14	2s33	17n15	0n49	22s30	1s43	29s57	16s55	12s20	11s54	17n27		n.a.
T 2	23 40	11 21	0 19	23 34	1 4	24 46	1 23	10 22	2 47	20 44	1 23	21 16	2 33	17 14	0 49	22 30	1 43	29 58	16 55	12 21	11 53	17 27		n.a.
F 3	23 35	14 28	0s44	23 13	0 59	24 38	1 23	10 36	2 46	20 40	1 23	21 17	2 33	17 13	0 49	22 31	1 43	29 58	16 55	12 21	11 52	17 28		n.a.
S 4	23 30	16 58	1 45	22 51	0 53	24 30	1 23	10 50	2 46	20 37	1 23	21 18	2 33	17 12	0 49	22 31	1 43	29 59	16 55	12 20	11 51	17 29		n.a.
S 5	23 24	18 46	2 41	22 27	0 47	24 21	1 24	11 3	2 46	20 34	1 23	21 20	2 33	17 11	0 49	22 32	1 43	29 59	16 56	12 18	11 49	17 30		n.a.
M 6	23 18	19 45	3 30	22 3	0 41	24 11	1 24	11 17	2 46	20 30	1 23	21 21	2 33	17 9	0 49	22 32	1 43	29 59	16 56	12 16	11 48	17 31		n.a.
T 7	23 11	19 51	4 11	21 37	0 35	24 0	1 24	11 31	2 45	20 27	1 23	21 22	2 34	17 8	0 49	22 32	1 43	0 0	16 56	12 12	11 47	17 32		n.a.
W 8	23 4	19 2	4 41	21 11	0 28	23 49	1 24	11 44	2 45	20 24	1 23	21 24	2 34	17 7	0 49	22 33	1 43	0 1	16 56	12 8	11 46	17 32		n.a.
T 9	22 57	17 18	4 58	20 44	0 22	23 36	1 24	11 58	2 45	20 20	1 23	21 25	2 34	17 6	0 49	22 33	1 43	0 1	16 56	12 3	11 45	17 33		n.a.
F 10	22 49	14 43	5 0	20 16	0 15	23 24	1 24	12 12	2 45	20 17	1 23	21 26	2 34	17 5	0 49	22 33	1 43	0 2	16 57	11 58	11 44	17 34		n.a.
S 11	22 40	11 23	4 48	19 47	0 8	23 10	1 24	12 26	2 44	20 13	1 23	21 28	2 34	17 4	0 49	22 34	1 43	0 2	16 57	11 54	11 43	17 35		n.a.
S 12	22 31	7 29	4 20	19 17	0 1	22 56	1 24	12 39	2 44	20 10	1 23	21 29	2 34	17 3	0 49	22 34	1 43	0 3	16 57	11 50	11 41	17 36		n.a.
M13	22 22	3 9	3 38	18 47	0s 5	22 41	1 24	12 53	2 44	20 6	1 22	21 30	2 35	17 2	0 49	22 35	1 43	0 3	16 57	11 48	11 40	17 36		n.a.
T 14	22 12	1s24	2 44	18 16	0 13	22 25	1 24	13 7	2 43	20 3	1 22	21 32	2 35	17 1	0 49	22 35	1 43	0 4	16 57	11 46	11 39	17 37		n.a.
W15	22 2	5 56	1 39	17 45	0 20	22 9	1 23	13 20	2 43	19 59	1 22	21 33	2 35	17 0	0 49	22 35	1 43	0 4	16 58	11 46	11 38	17 38		n.a.
T 16	21 52	10 15	0 28	17 13	0 27	21 52	1 23	13 34	2 42	19 56	1 22	21 34	2 35	16 59	0 49	22 36	1 43	0 5	16 58	11 45	11 37	17 39		n.a.
F 17	21 41	14 4	0n46	16 41	0 34	21 34	1 22	13 48	2 42	19 52	1 22	21 36	2 35	16 58	0 49	22 36	1 43	0 5	16 58	11 45	11 36	17 40		n.a.
S 18	21 30	17 6	1 59	16 9	0 41	21 16	1 22	14 1	2 41	19 48	1 22	21 37	2 35	16 56	0 48	22 36	1 44	0 6	16 58	11 45	11 34	17 40		n.a.
S 19	21 18	19 6	3 4	15 36	0 48	20 57	1 21	14 15	2 41	19 45	1 22	21 38	2 35	16 55	0 48	22 37	1 44	0 6	16 58	11 44	11 33	17 41		n.a.
M20	21 6	19 51	3 59	15 2	0 56	20 37	1 21	14 28	2 41	19 41	1 22	21 40	2 35	16 54	0 48	22 37	1 44	0 7	16 58	11 41	11 32	17 42		n.a.
T 21	20 53	19 17	4 37	14 29	1 3	20 17	1 20	14 42	2 40	19 38	1 22	21 41	2 36	16 53	0 48	22 38	1 44	0 7	16 58	11 38	11 31	17 43		n.a.
W22	20 41	17 26	4 57	13 55	1 10	19 56	1 19	14 55	2 40	19 34	1 22	21 42	2 36	16 52	0 48	22 38	1 44	0 8	16 59	11 34	11 30	17 44		n.a.
T 23	20 27	14 32	4 59	13 22	1 17	19 35	1 18	15 8	2 39	19 30	1 22	21 44	2 36	16 51	0 48	22 38	1 44	0 8	16 59	11 30	11 29	17 44		n.a.
F 24	20 14	10 51	4 42	12 48	1 24	19 13	1 18	15 22	2 39	19 26	1 22	21 45	2 36	16 50	0 48	22 39	1 44	0 8	16 59	11 25	11 28	17 45		n.a.
S 25	20 0	6 41	4 8	12 14	1 31	18 51	1 17	15 35	2 38	19 23	1 22	21 46	2 36	16 48	0 48	22 39	1 44	0 9	16 59	11 21	11 26	17 46		n.a.
S 26	19 45	2 19	3 23	11 41	1 38	18 28	1 16	15 48	2 37	19 19	1 22	21 48	2 36	16 47	0 48	22 39	1 44	0 9	16 59	11 18	11 25	17 47		n.a.
M27	19 30	2n 2	2 28	11 7	1 45	18 4	1 15	16 1	2 37	19 15	1 22	21 49	2 36	16 46	0 48	22 40	1 44	0 10	16 59	11 17	11 24	17 47		n.a.
T 28	19 15	6 10	1 27	10 34	1 52	17 40	1 13	16 14	2 36	19 11	1 22	21 50	2 36	16 45	0 48	22 40	1 44	0 10	16 59	11 16	11 23	17 48		n.a.
W29	19 0	9 58	0 24	10 1	1 58	17 16	1 12	16 27	2 36	19 8	1 22	21 52	2 36	16 44	0 48	22 40	1 44	0 11	16 59	11 15	11 22	17 49		n.a.
T 30	18 44	13 17	0s40	9 29	2 5	16 51	1 11	16 40	2 35	19 4	1 22	21 53	2 36	16 43	0 48	22 41	1 44	0 11	16 59	11 15	11 21	17 50		n.a.
F 31	18n28	16n 1	1s41	8n57	2s11	16n26	1n10	16s53	2s34	19n 0	1n22	21s54	2s36	16n41	0n48	22s41	1s44	0s12	16s59	11s15	11s19	17n50		n.a.

Julian Day Number = 417327.5, Delta T = 26h05m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'12, Lahiri = -53°03'12 Julian Calendar 1 Aug. 3571 BCE == Greg. Calendar 3 July 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 24	10♌ 2'33	29♉43	3♍20	20♌51	8♏25	12♌ 3	5°R26	17♌47	28°R30	22°R43	28°R33	28♎44	28♉30	n.a.	S 1
S 2	20 51 21	11° 2'54	11♊35	4°28	22° 6	9° 5	12°16	5♒21	17°51	28♑28	22♒42	28♎30	28°41	28°37	n.a.	S 2
M 3	20 55 18	12° 3'18	23°34	5°34	23°22	9°45	12°29	5°16	17°54	28°26	22°41	28°23	28°38	28°43	n.a.	M 3
T 4	20 59 14	13° 3'44	5♋45	6°37	24°37	10°25	12°43	5°11	17°58	28°25	22°39	28°14	28°34	28°50	n.a.	T 4
W 5	21 3 11	14° 4'11	18°11	7°38	25°52	11° 5	12°56	5° 6	18° 2	28°23	22°38	28° 2	28°31	28°57	n.a.	W 5
T 6	21 7 7	15° 4'41	0♌52	8°35	27° 8	11°46	13° 9	5° 1	18° 6	28°21	22°37	27°50	28°28	29° 3	n.a.	T 6
F 7	21 11 4	16° 5'13	13°49	9°29	28°23	12°26	13°23	4°56	18°10	28°20	22°36	27°37	28°25	29°10	n.a.	F 7
S 8	21 15 0	17° 5'46	27° 2	10°19	29°39	13° 7	13°36	4°52	18°13	28°18	22°35	27°25	28°22	29°17	n.a.	S 8
S 9	21 18 57	18° 6'22	10♍27	11° 5	0♍54	13°47	13°49	4°47	18°17	28°17	22°34	27°15	28°18	29°23	n.a.	S 9
M10	21 22 53	19° 6'59	24° 3	11°46	2° 9	14°28	14° 3	4°42	18°21	28°15	22°33	27° 8	28°15	29°30	n.a.	M10
T 11	21 26 50	20° 7'38	7♎47	12°21	3°25	15° 9	14°16	4°38	18°25	28°14	22°31	27° 4	28°12	29°37	n.a.	T 11
W12	21 30 46	21° 8'18	21°39	12°51	4°40	15°49	14°29	4°33	18°28	28°12	22°30	27°D 2	28° 9	29°43	n.a.	W12
T 13	21 34 43	22° 8'59	5♏36	13°14	5°55	16°30	14°42	4°28	18°32	28°11	22°29	27° 2	28° 6	29°50	n.a.	T 13
F 14	21 38 40	23° 9'43	19°38	13°29	7°10	17°11	14°56	4°24	18°36	28° 9	22°28	27°R 3	28° 3	29°57	n.a.	F 14
S 15	21 42 36	24°10'27	3♐45	13°R36	8°26	17°52	15° 9	4°19	18°40	28° 8	22°27	27° 3	27°59	0♊ 3	n.a.	S 15
S 16	21 46 33	25°11'13	17°55	13°35	9°41	18°33	15°22	4°15	18°43	28° 6	22°26	27° 0	27°56	0°10	n.a.	S 16
M17	21 50 29	26°12'00	2♑ 7	13°24	10°56	19°14	15°35	4°11	18°47	28° 5	22°25	26°56	27°53	0°17	n.a.	M17
T 18	21 54 26	27°12'49	16°17	13° 3	12°12	19°56	15°49	4° 6	18°51	28° 3	22°23	26°48	27°50	0°23	n.a.	T 18
W19	21 58 22	28°13'39	0♒23	12°32	13°27	20°37	16° 2	4° 2	18°55	28° 2	22°22	26°39	27°47	0°30	n.a.	W19
T 20	22 2 19	29°14'30	14°18	11°51	14°42	21°18	16°15	3°58	18°58	28° 0	22°21	26°29	27°44	0°37	n.a.	T 20
F 21	22 6 15	0♍15'23	28° 0	10°59	15°57	22° 0	16°28	3°54	19° 2	27°59	22°20	26°19	27°40	0°43	n.a.	F 21
S 22	22 10 12	1°16'17	11♓25	9°58	17°12	22°41	16°41	3°49	19° 6	27°58	22°19	26°11	27°37	0°50	n.a.	S 22
S 23	22 14 8	2°17'13	24°30	8°49	18°28	23°22	16°54	3°45	19°10	27°56	22°18	26° 4	27°34	0°57	n.a.	S 23
M24	22 18 5	3°18'10	7♈15	7°33	19°43	24° 4	17° 7	3°42	19°13	27°55	22°17	26° 0	27°31	1° 3	n.a.	M24
T 25	22 22 2	4°19'08	19°42	6°13	20°58	24°46	17°21	3°38	19°17	27°54	22°16	25°58	27°28	1°10	n.a.	T 25
W26	22 25 58	5°20'08	1♉52	4°52	22°13	25°27	17°34	3°34	19°21	27°53	22°14	25°D58	27°24	1°17	n.a.	W26
T 27	22 29 55	6°21'10	13°51	3°31	23°28	26° 9	17°47	3°30	19°24	27°51	22°13	25°59	27°21	1°23	n.a.	T 27
F 28	22 33 51	7°22'14	25°42	2°13	24°43	26°50	18° 0	3°26	19°28	27°50	22°12	26° 0	27°18	1°30	n.a.	F 28
S 29	22 37 48	8°23'18	7♊31	1° 2	25°58	27°32	18°12	3°23	19°32	27°49	22°11	26°R 1	27°15	1°37	n.a.	S 29
S 30	22 41 44	9♍24'25	19♊23	29♌59	27♍14	28♏14	18♌25	3♒19	19♌35	27♑48	22♒10	26♎ 0	27♎12	1♊43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n11	18n 4	2s37	8n26	2s17	16n 0	1n 8	17s 6	2s34	18n56	1n22	21s56	2s36	16n40	0n48	22s41	1s44	0s12	16s59	11s15	11s18	17n51		n.a.
S 2	17 55	19 21	3 27	7 55	2 23	15 33	1 7	17 19	2 33	18 52	1 22	21 57	2 36	16 39	0 48	22 42	1 44	0 13	17 0	11 13	11 17	17 52		n.a.
M 3	17 37	19 46	4 8	7 26	2 28	15 7	1 5	17 31	2 33	18 49	1 22	21 58	2 36	16 38	0 48	22 42	1 44	0 13	17 0	11 11	11 16	17 53		n.a.
T 4	17 20	19 18	4 39	6 57	2 33	14 40	1 4	17 44	2 32	18 45	1 22	21 59	2 36	16 37	0 48	22 42	1 44	0 14	17 0	11 7	11 15	17 53		n.a.
W 5	17 2	17 53	4 57	6 30	2 38	14 12	1 2	17 56	2 31	18 41	1 22	22 1	2 36	16 35	0 48	22 43	1 44	0 14	17 0	11 3	11 14	17 54		n.a.
T 6	16 44	15 36	5 1	6 4	2 42	13 44	1 1	18 8	2 31	18 37	1 22	22 2	2 36	16 34	0 48	22 43	1 44	0 15	17 0	10 58	11 13	17 55		n.a.
F 7	16 26	12 30	4 50	5 40	2 46	13 16	0 59	18 21	2 30	18 33	1 22	22 3	2 36	16 33	0 48	22 43	1 44	0 15	17 0	10 54	11 11	17 56		n.a.
S 8	16 7	8 43	4 23	5 18	2 49	12 47	0 57	18 33	2 29	18 29	1 22	22 4	2 36	16 32	0 48	22 44	1 44	0 15	17 0	10 49	11 10	17 56		n.a.
S 9	15 48	4 27	3 41	4 58	2 51	12 18	0 56	18 45	2 28	18 25	1 22	22 5	2 36	16 31	0 48	22 44	1 44	0 16	17 0	10 46	11 9	17 57		n.a.
M10	15 29	0s 6	2 46	4 40	2 53	11 49	0 54	18 57	2 28	18 21	1 22	22 7	2 36	16 29	0 48	22 44	1 43	0 16	17 0	10 43	11 8	17 58		n.a.
T 11	15 9	4 42	1 41	4 26	2 54	11 19	0 52	19 8	2 27	18 17	1 22	22 8	2 36	16 28	0 48	22 45	1 43	0 17	17 0	10 42	11 7	17 58		n.a.
W12	14 49	9 6	0 29	4 14	2 54	10 49	0 50	19 20	2 26	18 13	1 22	22 9	2 36	16 27	0 48	22 45	1 43	0 17	17 0	10 41	11 6	17 59		n.a.
T 13	14 29	13 1	0n46	4 6	2 53	10 19	0 48	19 31	2 26	18 9	1 22	22 10	2 36	16 26	0 48	22 45	1 43	0 17	17 0	10 41	11 4	18 0		n.a.
F 14	14 9	16 13	1 58	4 2	2 51	9 49	0 46	19 43	2 25	18 5	1 22	22 11	2 36	16 25	0 48	22 46	1 43	0 18	17 0	10 41	11 3	18 1		n.a.
S 15	13 49	18 28	3 3	4 3	2 47	9 18	0 44	19 54	2 24	18 1	1 22	22 12	2 36	16 23	0 48	22 46	1 43	0 18	17 0	10 41	11 2	18 1		n.a.
S 16	13 28	19 34	3 57	4 8	2 43	8 47	0 42	20 5	2 23	17 57	1 22	22 13	2 36	16 22	0 48	22 46	1 43	0 19	17 0	10 40	11 1	18 2		n.a.
M17	13 7	19 26	4 37	4 18	2 36	8 16	0 40	20 16	2 22	17 53	1 22	22 14	2 36	16 21	0 48	22 46	1 43	0 19	17 0	10 39	11 0	18 3		n.a.
T 18	12 45	18 5	5 0	4 33	2 28	7 45	0 38	20 27	2 22	17 49	1 22	22 15	2 36	16 20	0 48	22 47	1 43	0 19	17 0	10 36	10 59	18 3		n.a.
W19	12 24	15 39	5 4	4 55	2 18	7 13	0 36	20 38	2 21	17 45	1 22	22 16	2 36	16 19	0 48	22 47	1 43	0 20	17 0	10 33	10 57	18 4		n.a.
T 20	12 2	12 21	4 50	5 22	2 6	6 41	0 33	20 48	2 20	17 41	1 22	22 17	2 36	16 17	0 48	22 47	1 43	0 20	17 0	10 29	10 56	18 5		n.a.
F 21	11 40	8 25	4 20	5 54	1 52	6 9	0 31	20 59	2 19	17 37	1 23	22 18	2 35	16 16	0 48	22 48	1 43	0 20	16 59	10 25	10 55	18 5		n.a.
S 22	11 18	4 9	3 36	6 32	1 37	5 37	0 29	21 9	2 18	17 33	1 23	22 19	2 35	16 15	0 48	22 48	1 43	0 21	16 59	10 22	10 54	18 6		n.a.
S 23	10 56	0n13	2 41	7 15	1 20	5 5	0 27	21 19	2 18	17 29	1 23	22 20	2 35	16 14	0 48	22 48	1 43	0 21	16 59	10 19	10 53	18 7		n.a.
M24	10 33	4 28	1 39	8 1	1 1	4 33	0 24	21 29	2 17	17 25	1 23	22 21	2 35	16 13	0 48	22 48	1 43	0 21	16 59	10 18	10 52	18 7		n.a.
T 25	10 11	8 25	0 34	8 49	0 41	4 0	0 22	21 39	2 16	17 21	1 23	22 21	2 35	16 12	0 48	22 49	1 43	0 22	16 59	10 17	10 50	18 8		n.a.
W26	9 48	11 56	0s32	9 39	0 21	3 28	0 19	21 49	2 15	17 17	1 23	22 22	2 35	16 10	0 48	22 49	1 43	0 22	16 59	10 17	10 49	18 9		n.a.
T 27	9 25	14 54	1 35	10 28	0 0	2 55	0 17	21 58	2 14	17 13	1 23	22 23	2 35	16 9	0 48	22 49	1 43	0 22	16 59	10 17	10 48	18 9		n.a.
F 28	9 2	17 12	2 34	11 16	0n20	2 22	0 15	22 7	2 14	17 9	1 23	22 24	2 35	16 8	0 48	22 49	1 43	0 23	16 59	10 18	10 47	18 10		n.a.
S 29	8 38	18 45	3 26	12 0	0 39	1 50	0 12	22 17	2 13	17 5	1 23	22 25	2 35	16 7	0 48	22 49	1 43	0 23	16 59	10 18	10 46	18 11		n.a.
S 30	8n15	19n30	4s 9	12n40	0n58	1n17	0n10	22s25	2s12	17n 1	1n23	22s25	2s34	16n 6	0n48	22s50	1s43	0s23	16s59	10s18	10s45	18n11		n.a.

Julian Day Number = 417358.5, Delta T = 26h05m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'07, Lahiri = -53°03'07 Julian Calendar 1 Sept. 3571 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 41	10♍25'32	1♋23	29°R 6	28♍29	28♏56	18♌38	3°R16	19♌39	27°R47	22°R 9	25°R58	27♎ 9	1♊50	n.a.	M 1
T 2	22 49 37	11°26'41	13°36	28♌24	29°44	29°37	18°51	3♒13	19°42	27♉45	22♒ 8	25♎53	27° 5	1°57	n.a.	T 2
W 3	22 53 34	12°27'52	26° 6	27°53	0♎59	0♐19	19° 4	3° 9	19°46	27°44	22° 7	25°47	27° 2	2° 3	n.a.	W 3
T 4	22 57 31	13°29'04	8♌56	27°34	2°14	1° 1	19°17	3° 6	19°49	27°43	22° 6	25°40	26°59	2°10	n.a.	T 4
F 5	23 1 27	14°30'16	22° 6	27°D27	3°29	1°43	19°29	3° 3	19°53	27°42	22° 5	25°32	26°56	2°17	n.a.	F 5
S 6	23 5 24	15°31'30	5♍37	27°30	4°44	2°25	19°42	3° 0	19°56	27°41	22° 4	25°25	26°53	2°23	n.a.	S 6
S 7	23 9 20	16°32'45	19°25	27°43	5°59	3° 7	19°55	2°57	20° 0	27°40	22° 3	25°19	26°49	2°30	n.a.	S 7
M 8	23 13 17	17°34'01	3♎27	28° 5	7°14	3°49	20° 7	2°55	20° 3	27°39	22° 2	25°15	26°46	2°37	n.a.	M 8
T 9	23 17 13	18°35'17	17°40	28°36	8°29	4°31	20°20	2°52	20° 7	27°38	22° 1	25°14	26°43	2°43	n.a.	T 9
W10	23 21 10	19°36'34	1♏57	29°14	9°44	5°13	20°32	2°49	20°10	27°37	22° 0	25°D13	26°40	2°50	n.a.	W10
T 11	23 25 6	20°37'52	16°16	29°59	10°59	5°55	20°45	2°47	20°14	27°36	21°59	25°15	26°37	2°57	n.a.	T 11
F 12	23 29 3	21°39'11	0♐33	0♍50	12°14	6°38	20°57	2°45	20°17	27°36	21°58	25°16	26°34	3° 3	n.a.	F 12
S 13	23 33 0	22°40'29	14°45	1°46	13°29	7°20	21° 9	2°42	20°20	27°35	21°57	25°17	26°30	3°10	n.a.	S 13
S 14	23 36 56	23°41'48	28°51	2°47	14°44	8° 2	21°22	2°40	20°24	27°34	21°56	25°R17	26°27	3°17	n.a.	S 14
M15	23 40 53	24°43'08	12♑49	3°51	15°59	8°44	21°34	2°38	20°27	27°33	21°55	25°16	26°24	3°23	n.a.	M15
T 16	23 44 49	25°44'27	26°39	4°59	17°14	9°26	21°46	2°36	20°30	27°33	21°54	25°13	26°21	3°30	n.a.	T 16
W17	23 48 46	26°45'47	10♒18	6°10	18°28	10° 8	21°58	2°34	20°33	27°32	21°53	25°10	26°18	3°37	n.a.	W17
T 18	23 52 42	27°47'07	23°45	7°23	19°43	10°51	22°10	2°33	20°37	27°31	21°52	25° 5	26°15	3°43	n.a.	T 18
F 19	23 56 39	28°48'28	7♓ 0	8°39	20°58	11°33	22°22	2°31	20°40	27°31	21°51	25° 1	26°11	3°50	n.a.	F 19
S 20	0 0 36	29°49'48	20° 1	9°57	22°13	12°15	22°34	2°29	20°43	27°30	21°50	24°57	26° 8	3°57	n.a.	S 20
S 21	0 4 32	0♎51'09	2♈48	11°16	23°28	12°57	22°46	2°28	20°46	27°29	21°49	24°54	26° 5	4° 3	n.a.	S 21
M22	0 8 29	1°52'31	15°20	12°37	24°42	13°40	22°58	2°27	20°49	27°29	21°48	24°52	26° 2	4°10	n.a.	M22
T 23	0 12 25	2°53'52	27°38	13°59	25°57	14°22	23°10	2°26	20°52	27°28	21°48	24°D52	25°59	4°17	n.a.	T 23
W24	0 16 22	3°55'14	9♉45	15°23	27°12	15° 4	23°21	2°24	20°55	27°28	21°47	24°53	25°55	4°24	n.a.	W24
T 25	0 20 18	4°56'37	21°42	16°47	28°26	15°46	23°33	2°24	20°58	27°27	21°46	24°54	25°52	4°30	n.a.	T 25
F 26	0 24 15	5°57'59	3♊33	18°13	29°41	16°29	23°44	2°23	21° 1	27°27	21°45	24°56	25°49	4°37	n.a.	F 26
S 27	0 28 12	6°59'22	15°22	19°39	0♏56	17°11	23°56	2°22	21° 4	27°27	21°44	24°57	25°46	4°44	n.a.	S 27
S 28	0 32 8	8° 0'46	27°14	21° 5	2°10	17°53	24° 7	2°21	21° 7	27°26	21°44	24°58	25°43	4°50	n.a.	S 28
M29	0 36 5	9° 2'10	9♋13	22°33	3°25	18°35	24°18	2°21	21°10	27°26	21°43	24°R59	25°40	4°57	n.a.	M29
T 30	0 40 1	10° 3'34	21°24	24° 1	4°40	19°18	24°30	2°20	21°13	27°26	21°42	24°58	25°36	5° 4	n.a.	T 30
W31	0 43 58	11♎ 4'58	3♌52	25♍30	5♏54	20♐ 0	24♌41	2♒20	21♌15	27♉26	21♒41	24♎57	25♎33	5♊10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n51	19n22	4s42	13n15	1n14	0n44	0n 7	22s34	2s11	16n57	1n23	22s26	2s34	16n 5	0n48	22s50	1s43	0s23	16s58	10s17	10s43	18n12		n.a.
T 2	7 27	18 20	5 2	13 44	1 30	0 11	0 5	22 43	2 10	16 53	1 23	22 27	2 34	16 3	0 49	22 50	1 43	0 24	16 58	10 15	10 42	18 13		n.a.
W 3	7 3	16 25	5 9	14 7	1 43	0s22	0 2	22 51	2 9	16 49	1 23	22 27	2 34	16 2	0 49	22 50	1 43	0 24	16 58	10 13	10 41	18 13		n.a.
T 4	6 39	13 39	5 1	14 25	1 55	0 55	0s 0	22 59	2 8	16 45	1 23	22 28	2 34	16 1	0 49	22 50	1 43	0 24	16 58	10 10	10 40	18 14		n.a.
F 5	6 15	10 9	4 37	14 37	2 4	1 28	0 3	23 8	2 8	16 41	1 24	22 28	2 34	16 0	0 49	22 51	1 43	0 24	16 58	10 7	10 39	18 14		n.a.
S 6	5 51	6 2	3 57	14 43	2 12	2 1	0 5	23 15	2 7	16 37	1 24	22 29	2 34	15 59	0 49	22 51	1 43	0 25	16 58	10 5	10 37	18 15		n.a.
S 7	5 27	1 31	3 3	14 44	2 18	2 33	0 8	23 23	2 6	16 33	1 24	22 30	2 33	15 58	0 49	22 51	1 43	0 25	16 58	10 3	10 36	18 16		n.a.
M 8	5 2	3s10	1 56	14 41	2 23	3 6	0 10	23 31	2 5	16 29	1 24	22 30	2 33	15 57	0 49	22 51	1 43	0 25	16 57	10 1	10 35	18 16		n.a.
T 9	4 38	7 44	0 41	14 33	2 27	3 39	0 13	23 38	2 4	16 25	1 24	22 31	2 33	15 56	0 49	22 51	1 43	0 25	16 57	10 1	10 34	18 17		n.a.
W10	4 13	11 54	0n37	14 21	2 29	4 11	0 16	23 45	2 3	16 21	1 24	22 31	2 33	15 55	0 49	22 51	1 43	0 26	16 57	10 1	10 33	18 18		n.a.
T 11	3 48	15 21	1 53	14 6	2 30	4 44	0 18	23 52	2 2	16 17	1 24	22 31	2 33	15 53	0 49	22 52	1 43	0 26	16 57	10 1	10 32	18 18		n.a.
F 12	3 24	17 51	3 1	13 47	2 30	5 16	0 21	23 58	2 1	16 13	1 24	22 32	2 33	15 52	0 49	22 52	1 43	0 26	16 57	10 2	10 30	18 19		n.a.
S 13	2 59	19 13	3 58	13 26	2 29	5 49	0 23	24 5	2 0	16 9	1 24	22 32	2 32	15 51	0 49	22 52	1 43	0 26	16 56	10 2	10 29	18 19		n.a.
S 14	2 34	19 23	4 41	13 2	2 27	6 21	0 26	24 11	1 59	16 5	1 25	22 32	2 32	15 50	0 49	22 52	1 43	0 26	16 56	10 2	10 28	18 20		n.a.
M15	2 9	18 21	5 6	12 35	2 24	6 53	0 28	24 17	1 59	16 1	1 25	22 33	2 32	15 49	0 49	22 52	1 42	0 26	16 56	10 2	10 27	18 21		n.a.
T 16	1 44	16 15	5 13	12 7	2 21	7 25	0 31	24 23	1 58	15 57	1 25	22 33	2 32	15 48	0 49	22 52	1 42	0 26	16 56	10 0	10 26	18 21		n.a.
W17	1 19	13 16	5 3	11 37	2 18	7 56	0 33	24 29	1 57	15 53	1 25	22 33	2 32	15 47	0 49	22 52	1 42	0 27	16 56	9 59	10 24	18 22		n.a.
T 18	0 54	9 38	4 35	11 5	2 14	8 28	0 36	24 34	1 56	15 49	1 25	22 34	2 31	15 46	0 49	22 52	1 42	0 27	16 55	9 57	10 23	18 22		n.a.
F 19	0 29	5 34	3 54	10 31	2 9	8 59	0 38	24 39	1 55	15 45	1 25	22 34	2 31	15 45	0 49	22 52	1 42	0 27	16 55	9 56	10 22	18 23		n.a.
S 20	0 4	1 18	3 0	9 57	2 4	9 30	0 41	24 44	1 54	15 41	1 25	22 34	2 31	15 44	0 49	22 53	1 42	0 27	16 55	9 54	10 21	18 23		n.a.
S 21	0s21	2n57	1 59	9 21	1 59	10 1	0 43	24 49	1 53	15 38	1 25	22 34	2 31	15 43	0 49	22 53	1 42	0 27	16 55	9 53	10 20	18 24		n.a.
M22	0 46	7 0	0 52	8 44	1 53	10 31	0 46	24 54	1 52	15 34	1 26	22 34	2 31	15 42	0 49	22 53	1 42	0 27	16 54	9 53	10 19	18 25		n.a.
T 23	1 11	10 40	0s15	8 6	1 48	11 1	0 48	24 58	1 51	15 30	1 26	22 34	2 30	15 41	0 49	22 53	1 42	0 27	16 54	9 52	10 17	18 25		n.a.
W24	1 36	13 50	1 21	7 28	1 42	11 31	0 50	25 2	1 50	15 26	1 26	22 34	2 30	15 40	0 49	22 53	1 42	0 27	16 54	9 53	10 16	18 26		n.a.
T 25	2 1	16 22	2 23	6 48	1 35	12 1	0 53	25 6	1 49	15 22	1 26	22 34	2 30	15 39	0 49	22 53	1 42	0 27	16 54	9 53	10 15	18 26		n.a.
F 26	2 26	18 11	3 18	6 8	1 29	12 30	0 55	25 10	1 49	15 18	1 26	22 34	2 30	15 38	0 49	22 53	1 42	0 27	16 53	9 54	10 14	18 27		n.a.
S 27	2 51	19 11	4 4	5 28	1 23	13 0	0 57	25 13	1 48	15 15	1 26	22 34	2 29	15 37	0 49	22 53	1 42	0 27	16 53	9 54	10 13	18 27		n.a.
S 28	3 16	19 22	4 41	4 47	1 16	13 28	1 0	25 16	1 47	15 11	1 26	22 34	2 29	15 36	0 49	22 53	1 42	0 27	16 53	9 55	10 11	18 28		n.a.
M29	3 40	18 40	5 5	4 5	1 9	13 57	1 2	25 19	1 46	15 7	1 27	22 34	2 29	15 35	0 49	22 53	1 42	0 27	16 53	9 55	10 10	18 28		n.a.
T 30	4 5	17 7	5 16	3 23	1 3	14 25	1 4	25 22	1 45	15 4	1 27	22 34	2 29	15 35	0 49	22 53	1 42	0 27	16 52	9 55	10 9	18 29		n.a.
W31	4s30	14n44	5s13	2n41	0n56	14s52	1s 6	25s24	1s44	15n 0	1n27	22s34	2s29	15n34	0n49	22s53	1s42	0s27	16s52	9s54	10s 8	18n29		n.a.

Julian Day Number = 417388.5, Delta T = 26h05m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°10'03, Lahiri = -53°03'03 Julian Calendar 1 Oct. 3571 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 54	12♎ 6'22	16♌40	26♍59	7♏ 9	20♐42	24♌52	2°R20	21♌18	27°R25	21°R41	24°R56	25♎30	5♊17	n.a.	T 1
F 2	0 51 51	13° 7'46	29°52	28°28	8°23	21°25	25° 3	2°D20	21°21	27♑25	21♒40	24♎54	25°27	5°24	n.a.	F 2
S 3	0 55 48	14° 9'10	13♍29	29°58	9°38	22° 7	25°14	2♒20	21°24	27°25	21°39	24°53	25°24	5°30	n.a.	S 3
S 4	0 59 44	15°10'35	27°30	1♎28	10°52	22°49	25°24	2°20	21°26	27°25	21°39	24°51	25°20	5°37	n.a.	S 4
M 5	1 3 41	16°11'59	11♎51	2°59	12° 7	23°31	25°35	2°21	21°29	27°25	21°38	24°51	25°17	5°44	n.a.	M 5
T 6	1 7 37	17°13'23	26°29	4°30	13°21	24°14	25°46	2°21	21°31	27°D25	21°38	24°D50	25°14	5°50	n.a.	T 6
W 7	1 11 34	18°14'46	11♏15	6° 2	14°36	24°56	25°56	2°21	21°34	27°25	21°37	24°51	25°11	5°57	n.a.	W 7
T 8	1 15 30	19°16'09	26° 3	7°34	15°50	25°38	26° 7	2°22	21°36	27°25	21°37	24°51	25° 8	6° 4	n.a.	T 8
F 9	1 19 27	20°17'31	10♐45	9° 6	17° 4	26°20	26°17	2°23	21°39	27°25	21°36	24°52	25° 5	6°10	n.a.	F 9
S 10	1 23 24	21°18'53	25°17	10°39	18°19	27° 3	26°27	2°24	21°41	27°25	21°35	24°52	25° 1	6°17	n.a.	S 10
S 11	1 27 20	22°20'14	9♑33	12°12	19°33	27°45	26°37	2°25	21°43	27°25	21°35	24°52	24°58	6°24	n.a.	S 11
M12	1 31 17	23°21'33	23°32	13°45	20°47	28°27	26°47	2°26	21°46	27°26	21°34	24°R52	24°55	6°30	n.a.	M12
T 13	1 35 13	24°22'52	7♒14	15°19	22° 1	29° 9	26°57	2°27	21°48	27°26	21°34	24°D52	24°52	6°37	n.a.	T 13
W14	1 39 10	25°24'10	20°37	16°53	23°16	29°52	27° 7	2°29	21°50	27°26	21°34	24°52	24°49	6°44	n.a.	W14
T 15	1 43 6	26°25'27	3♓44	18°28	24°30	0♑34	27°17	2°30	21°52	27°26	21°33	24°52	24°46	6°50	n.a.	T 15
F 16	1 47 3	27°26'43	16°36	20° 3	25°44	1°16	27°26	2°32	21°54	27°27	21°33	24°53	24°42	6°57	n.a.	F 16
S 17	1 51 0	28°27'58	29°14	21°38	26°58	1°58	27°36	2°33	21°56	27°27	21°32	24°53	24°39	7° 4	n.a.	S 17
S 18	1 54 56	29°29'12	11♈40	23°15	28°12	2°40	27°45	2°35	21°58	27°27	21°32	24°53	24°36	7°10	n.a.	S 18
M19	1 58 53	0♏30'25	23°56	24°51	29°26	3°22	27°55	2°37	22° 0	27°28	21°32	24°R54	24°33	7°17	n.a.	M19
T 20	2 2 49	1°31'37	6♉ 3	26°28	0♐40	4° 5	28° 4	2°39	22° 2	27°28	21°31	24°53	24°30	7°24	n.a.	T 20
W21	2 6 46	2°32'48	18° 2	28° 6	1°54	4°47	28°13	2°41	22° 4	27°29	21°31	24°53	24°26	7°31	n.a.	W21
T 22	2 10 42	3°33'59	29°56	29°44	3° 8	5°29	28°22	2°43	22° 6	27°29	21°31	24°52	24°23	7°37	n.a.	T 22
F 23	2 14 39	4°35'08	11♊47	1♏22	4°22	6°11	28°30	2°46	22° 8	27°30	21°31	24°50	24°20	7°44	n.a.	F 23
S 24	2 18 36	5°36'17	23°36	3° 2	5°36	6°53	28°39	2°48	22° 9	27°31	21°30	24°49	24°17	7°51	n.a.	S 24
S 25	2 22 32	6°37'25	5♋28	4°41	6°50	7°35	28°48	2°51	22°11	27°31	21°30	24°47	24°14	7°57	n.a.	S 25
M26	2 26 29	7°38'32	17°27	6°22	8° 3	8°17	28°56	2°53	22°13	27°32	21°30	24°46	24°11	8° 4	n.a.	M26
T 27	2 30 25	8°39'38	29°35	8° 3	9°17	8°59	29° 4	2°56	22°14	27°33	21°30	24°45	24° 7	8°11	n.a.	T 27
W28	2 34 22	9°40'43	11♌59	9°44	10°31	9°41	29°12	2°59	22°16	27°33	21°30	24°D45	24° 4	8°17	n.a.	W28
T 29	2 38 18	10°41'47	24°41	11°27	11°44	10°23	29°21	3° 2	22°17	27°34	21°30	24°45	24° 1	8°24	n.a.	T 29
F 30	2 42 15	11♏42'50	7♍46	13♏10	12♐58	11♑ 5	29♌28	3♒ 5	22♌18	27♑35	21♒30	24♎46	23♎58	8♊31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s54	11n35	4s55	1n59	0n49	15s20	1s 8	25s27	1s43	14n56	1n27	22s34	2s28	15n33	0n49	22s53	1s42	0s27	16s52	9s54	10s 7	18n30		n.a.
F 2	5 19	7 46	4 20	1 16	0 42	15 47	1 10	25 29	1 42	14 53	1 27	22 33	2 28	15 32	0 49	22 53	1 42	0 27	16 52	9 53	10 6	18 31		n.a.
S 3	5 43	3 26	3 30	0 33	0 35	16 13	1 12	25 31	1 41	14 49	1 27	22 33	2 28	15 31	0 49	22 53	1 42	0 27	16 51	9 53	10 4	18 31		n.a.
S 4	6 8	1s12	2 26	0s10	0 28	16 39	1 14	25 32	1 40	14 45	1 28	22 33	2 28	15 30	0 49	22 53	1 42	0 27	16 51	9 52	10 3	18 32		n.a.
M 5	6 32	5 54	1 12	0 53	0 22	17 5	1 16	25 33	1 39	14 42	1 28	22 33	2 27	15 29	0 49	22 53	1 42	0 27	16 51	9 52	10 2	18 32		n.a.
T 6	6 56	10 20	0n 9	1 37	0 15	17 30	1 18	25 35	1 38	14 38	1 28	22 32	2 27	15 29	0 49	22 53	1 41	0 27	16 50	9 52	10 1	18 33		n.a.
W 7	7 20	14 10	1 30	2 20	0 8	17 55	1 20	25 35	1 37	14 35	1 28	22 32	2 27	15 28	0 49	22 53	1 41	0 27	16 50	9 52	10 0	18 33		n.a.
T 8	7 44	17 6	2 45	3 3	0 1	18 19	1 22	25 36	1 37	14 31	1 28	22 32	2 27	15 27	0 50	22 53	1 41	0 27	16 50	9 52	9 58	18 34		n.a.
F 9	8 8	18 52	3 49	3 47	0s 5	18 43	1 24	25 37	1 36	14 28	1 29	22 31	2 27	15 26	0 50	22 53	1 41	0 27	16 49	9 52	9 57	18 34		n.a.
S 10	8 31	19 22	4 37	4 30	0 12	19 6	1 26	25 37	1 35	14 25	1 29	22 31	2 26	15 26	0 50	22 53	1 41	0 27	16 49	9 52	9 56	18 35		n.a.
S 11	8 55	18 37	5 7	5 13	0 18	19 28	1 27	25 37	1 34	14 21	1 29	22 30	2 26	15 25	0 50	22 52	1 41	0 27	16 49	9 53	9 55	18 35		n.a.
M12	9 18	16 44	5 18	5 56	0 25	19 51	1 29	25 36	1 33	14 18	1 29	22 30	2 26	15 24	0 50	22 52	1 41	0 26	16 48	9 53	9 54	18 36		n.a.
T 13	9 41	13 57	5 11	6 40	0 31	20 12	1 30	25 36	1 32	14 14	1 29	22 29	2 26	15 23	0 50	22 52	1 41	0 26	16 48	9 53	9 52	18 36		n.a.
W14	10 4	10 29	4 47	7 22	0 37	20 33	1 32	25 35	1 31	14 11	1 29	22 29	2 25	15 23	0 50	22 52	1 41	0 26	16 48	9 53	9 51	18 37		n.a.
T 15	10 27	6 34	4 8	8 5	0 43	20 54	1 33	25 34	1 30	14 8	1 30	22 28	2 25	15 22	0 50	22 52	1 41	0 26	16 47	9 53	9 50	18 37		n.a.
F 16	10 50	2 24	3 17	8 48	0 49	21 14	1 35	25 33	1 29	14 5	1 30	22 28	2 25	15 21	0 50	22 52	1 41	0 26	16 47	9 53	9 49	18 38		n.a.
S 17	11 12	1n47	2 18	9 30	0 55	21 33	1 36	25 31	1 28	14 2	1 30	22 27	2 25	15 21	0 50	22 52	1 41	0 26	16 47	9 53	9 48	18 38		n.a.
S 18	11 35	5 51	1 13	10 12	1 1	21 51	1 37	25 30	1 27	13 58	1 30	22 26	2 24	15 20	0 50	22 52	1 41	0 25	16 46	9 53	9 46	18 39		n.a.
M19	11 57	9 36	0 5	10 53	1 6	22 9	1 38	25 28	1 26	13 55	1 31	22 26	2 24	15 19	0 50	22 52	1 41	0 25	16 46	9 53	9 45	18 39		n.a.
T 20	12 19	12 55	1s 2	11 34	1 11	22 27	1 40	25 26	1 26	13 52	1 31	22 25	2 24	15 19	0 50	22 51	1 41	0 25	16 46	9 53	9 44	18 39		n.a.
W21	12 40	15 39	2 5	12 15	1 16	22 44	1 41	25 23	1 25	13 49	1 31	22 24	2 24	15 18	0 50	22 51	1 41	0 25	16 45	9 53	9 43	18 40		n.a.
T 22	13 2	17 42	3 3	12 56	1 21	23 0	1 42	25 21	1 24	13 46	1 31	22 23	2 24	15 18	0 50	22 51	1 41	0 25	16 45	9 52	9 42	18 40		n.a.
F 23	13 23	18 58	3 52	13 35	1 26	23 15	1 43	25 18	1 23	13 43	1 31	22 23	2 23	15 17	0 50	22 51	1 41	0 24	16 45	9 52	9 40	18 41		n.a.
S 24	13 44	19 23	4 31	14 15	1 30	23 30	1 43	25 15	1 22	13 41	1 32	22 22	2 23	15 17	0 50	22 51	1 41	0 24	16 44	9 51	9 39	18 41		n.a.
S 25	14 5	18 58	4 59	14 54	1 34	23 44	1 44	25 12	1 21	13 38	1 32	22 21	2 23	15 16	0 50	22 51	1 41	0 24	16 44	9 51	9 38	18 42		n.a.
M26	14 25	17 42	5 14	15 32	1 38	23 57	1 45	25 8	1 20	13 35	1 32	22 20	2 23	15 16	0 50	22 50	1 41	0 23	16 44	9 50	9 37	18 42		n.a.
T 27	14 45	15 38	5 16	16 9	1 41	24 10	1 46	25 4	1 19	13 32	1 32	22 19	2 22	15 15	0 50	22 50	1 40	0 23	16 43	9 50	9 36	18 43		n.a.
W28	15 5	12 49	5 3	16 46	1 45	24 22	1 46	25 0	1 18	13 29	1 33	22 18	2 22	15 15	0 50	22 50	1 40	0 23	16 43	9 50	9 34	18 43		n.a.
T 29	15 25	9 20	4 35	17 22	1 48	24 33	1 47	24 56	1 17	13 27	1 33	22 17	2 22	15 14	0 50	22 50	1 40	0 23	16 43	9 50	9 33	18 44		n.a.
F 30	15s45	5n18	3s52	17s57	1s50	24s43	1s47	24s52	1s17	13n24	1n33	22s16	2s22	15n14	0n50	22s50	1s40	0s22	16s42	9s50	9s32	18n44		n.a.

Julian Day Number = 417419.5, Delta T = 26h05m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'59, Lahiri = -53°02'59 Julian Calendar 1 Nov. 3571 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3571 BCE (-3570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 12	12♏43'51	21♍17	14♏53	14♐12	11♑47	29♌36	3♒ 8	22♌20	27♑36	21°R29	24♎48	23♎55	8♊37	n.a.	S 1
S 2	2 50 8	13°44'52	5♎16	16°37	15°25	12°29	29°44	3°12	22°21	27°37	21♒29	24°49	23°51	8°44	n.a.	S 2
M 3	2 54 5	14°45'52	19°40	18°22	16°39	13°10	29°51	3°15	22°22	27°37	21°29	24°R50	23°48	8°51	n.a.	M 3
T 4	2 58 1	15°46'50	4♏27	20° 7	17°52	13°52	29°59	3°18	22°23	27°38	21°D29	24°50	23°45	8°57	n.a.	T 4
W 5	3 1 58	16°47'47	19°31	21°53	19° 5	14°34	0♍ 6	3°22	22°25	27°39	21°29	24°48	23°42	9° 4	n.a.	W 5
T 6	3 5 54	17°48'43	4♐41	23°39	20°19	15°16	0°13	3°26	22°26	27°40	21°29	24°46	23°39	9°11	n.a.	T 6
F 7	3 9 51	18°49'37	19°49	25°26	21°32	15°58	0°20	3°30	22°27	27°41	21°30	24°43	23°36	9°17	n.a.	F 7
S 8	3 13 48	19°50'30	4♑44	27°13	22°45	16°40	0°27	3°33	22°28	27°43	21°30	24°39	23°32	9°24	n.a.	S 8
S 9	3 17 44	20°51'20	19°21	29° 0	23°58	17°21	0°33	3°37	22°29	27°44	21°30	24°36	23°29	9°31	n.a.	S 9
M10	3 21 41	21°52'09	3♒33	0♐48	25°12	18° 3	0°40	3°42	22°29	27°45	21°30	24°33	23°26	9°38	n.a.	M10
T 11	3 25 37	22°52'56	17°19	2°36	26°25	18°45	0°46	3°46	22°30	27°46	21°30	24°D32	23°23	9°44	n.a.	T 11
W12	3 29 34	23°53'40	0♓40	4°23	27°38	19°26	0°52	3°50	22°31	27°47	21°30	24°32	23°20	9°51	n.a.	W12
T 13	3 33 30	24°54'23	13°39	6°10	28°51	20° 8	0°58	3°54	22°32	27°48	21°30	24°33	23°17	9°58	n.a.	T 13
F 14	3 37 27	25°55'04	26°18	7°57	0♑ 3	20°50	1° 4	3°59	22°32	27°50	21°31	24°35	23°13	10° 4	n.a.	F 14
S 15	3 41 23	26°55'42	8♈41	9°42	1°16	21°31	1°10	4° 3	22°33	27°51	21°31	24°37	23°10	10°11	n.a.	S 15
S 16	3 45 20	27°56'19	20°53	11°27	2°29	22°13	1°15	4° 8	22°33	27°52	21°31	24°R38	23° 7	10°18	n.a.	S 16
M17	3 49 17	28°56'54	2♉55	13°10	3°42	22°55	1°21	4°13	22°34	27°53	21°31	24°37	23° 4	10°24	n.a.	M17
T 18	3 53 13	29°57'27	14°52	14°51	4°54	23°36	1°26	4°17	22°34	27°55	21°32	24°35	23° 1	10°31	n.a.	T 18
W19	3 57 10	0♐57'58	26°44	16°30	6° 7	24°18	1°31	4°22	22°35	27°56	21°32	24°32	22°57	10°38	n.a.	W19
T 20	4 1 6	1°58'27	8♊35	18° 6	7°19	24°59	1°36	4°27	22°35	27°58	21°32	24°26	22°54	10°44	n.a.	T 20
F 21	4 5 3	2°58'55	20°26	19°38	8°32	25°40	1°41	4°32	22°35	27°59	21°33	24°19	22°51	10°51	n.a.	F 21
S 22	4 8 59	3°59'20	2♋18	21° 7	9°44	26°22	1°45	4°38	22°35	28° 1	21°33	24°11	22°48	10°58	n.a.	S 22
S 23	4 12 56	4°59'44	14°14	22°31	10°56	27° 3	1°50	4°43	22°36	28° 2	21°34	24° 3	22°45	11° 5	n.a.	S 23
M24	4 16 53	6° 0'06	26°16	23°49	12° 8	27°45	1°54	4°48	22°36	28° 4	21°34	23°56	22°42	11°11	n.a.	M24
T 25	4 20 49	7° 0'26	8♌26	25° 2	13°20	28°26	1°58	4°53	22°R36	28° 5	21°35	23°51	22°38	11°18	n.a.	T 25
W26	4 24 46	8° 0'44	20°48	26° 8	14°32	29° 7	2° 2	4°59	22°36	28° 7	21°35	23°47	22°35	11°25	n.a.	W26
T 27	4 28 42	9° 1'01	3♍26	27° 6	15°44	29°49	2° 5	5° 4	22°36	28° 8	21°35	23°D46	22°32	11°31	n.a.	T 27
F 28	4 32 39	10° 1'15	16°24	27°57	16°56	0♒30	2° 9	5°10	22°36	28°10	21°36	23°46	22°29	11°38	n.a.	F 28
S 29	4 36 35	11° 1'28	29°45	28°40	18° 8	1°11	2°12	5°16	22°35	28°12	21°37	23°47	22°26	11°45	n.a.	S 29
S 30	4 40 32	12° 1'40	13♎32	29°13	19°20	1°52	2°15	5°21	22°35	28°13	21°37	23°48	22°23	11°51	n.a.	S 30
M31	4 44 28	13♐ 1'49	27♎46	29♐37	20♑31	2♒33	2♍18	5♒27	22♌35	28♑15	21♒38	23°R48	22♎19	11♊58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	0n52	2s55	18s31	1s52	24s53	1s47	24s47	1s16	13n22	1n33	22s16	2s22	15n13	0n50	22s49	1s40	0s22	16s42	9s51	9s31	18n44		n.a.
S 2	16 23	3s46	1 46	19 4	1 54	25 2	1 48	24 42	1 15	13 19	1 34	22 15	2 21	15 13	0 51	22 49	1 40	0 22	16 41	9 51	9 30	18 45		n.a.
M 3	16 41	8 20	0 29	19 36	1 56	25 10	1 48	24 37	1 14	13 17	1 34	22 13	2 21	15 13	0 51	22 49	1 40	0 21	16 41	9 52	9 28	18 45		n.a.
T 4	17 0	12 31	0n53	20 6	1 57	25 17	1 48	24 32	1 13	13 14	1 34	22 12	2 21	15 12	0 51	22 49	1 40	0 21	16 41	9 52	9 27	18 46		n.a.
W 5	17 18	15 57	2 12	20 36	1 57	25 24	1 48	24 26	1 12	13 12	1 34	22 11	2 21	15 12	0 51	22 48	1 40	0 21	16 40	9 51	9 26	18 46		n.a.
T 6	17 35	18 19	3 22	21 4	1 57	25 30	1 48	24 21	1 11	13 9	1 35	22 10	2 21	15 12	0 51	22 48	1 40	0 20	16 40	9 50	9 25	18 46		n.a.
F 7	17 52	19 22	4 18	21 30	1 57	25 35	1 48	24 15	1 10	13 7	1 35	22 9	2 20	15 11	0 51	22 48	1 40	0 20	16 40	9 49	9 24	18 47		n.a.
S 8	18 9	19 3	4 56	21 55	1 56	25 39	1 47	24 9	1 9	13 5	1 35	22 8	2 20	15 11	0 51	22 48	1 40	0 20	16 39	9 48	9 22	18 47		n.a.
S 9	18 26	17 28	5 13	22 19	1 54	25 43	1 47	24 2	1 9	13 3	1 35	22 7	2 20	15 11	0 51	22 47	1 40	0 19	16 39	9 46	9 21	18 48		n.a.
M10	18 43	14 50	5 11	22 40	1 52	25 45	1 47	23 56	1 8	13 1	1 36	22 6	2 20	15 11	0 51	22 47	1 40	0 19	16 39	9 45	9 20	18 48		n.a.
T 11	18 58	11 27	4 50	23 0	1 49	25 47	1 46	23 49	1 7	12 59	1 36	22 4	2 20	15 10	0 51	22 47	1 40	0 18	16 38	9 45	9 19	18 48		n.a.
W12	19 14	7 34	4 14	23 18	1 45	25 48	1 46	23 42	1 6	12 57	1 36	22 3	2 19	15 10	0 51	22 47	1 40	0 18	16 38	9 45	9 18	18 49		n.a.
T 13	19 29	3 26	3 26	23 34	1 41	25 49	1 45	23 35	1 5	12 55	1 36	22 2	2 19	15 10	0 51	22 46	1 40	0 18	16 37	9 45	9 16	18 49		n.a.
F 14	19 44	0n46	2 29	23 47	1 36	25 48	1 44	23 28	1 4	12 53	1 37	22 1	2 19	15 10	0 51	22 46	1 40	0 17	16 37	9 46	9 15	18 50		n.a.
S 15	19 59	4 51	1 26	23 58	1 30	25 47	1 44	23 20	1 3	12 51	1 37	21 59	2 19	15 10	0 51	22 46	1 40	0 17	16 37	9 47	9 14	18 50		n.a.
S 16	20 13	8 40	0 21	24 7	1 24	25 45	1 43	23 12	1 2	12 49	1 37	21 58	2 19	15 10	0 51	22 45	1 40	0 16	16 36	9 47	9 13	18 50		n.a.
M17	20 27	12 6	0s45	24 14	1 16	25 42	1 42	23 5	1 2	12 47	1 38	21 57	2 18	15 9	0 51	22 45	1 40	0 16	16 36	9 47	9 12	18 51		n.a.
T 18	20 40	15 0	1 48	24 18	1 8	25 39	1 41	22 56	1 1	12 46	1 38	21 55	2 18	15 9	0 51	22 45	1 40	0 15	16 36	9 46	9 10	18 51		n.a.
W19	20 53	17 15	2 46	24 20	0 59	25 35	1 39	22 48	1 0	12 44	1 38	21 54	2 18	15 9	0 51	22 44	1 39	0 15	16 35	9 45	9 9	18 51		n.a.
T 20	21 6	18 45	3 37	24 20	0 49	25 30	1 38	22 40	0 59	12 43	1 38	21 53	2 18	15 9	0 51	22 44	1 39	0 15	16 35	9 43	9 8	18 52		n.a.
F 21	21 18	19 26	4 18	24 17	0 38	25 24	1 37	22 31	0 58	12 41	1 39	21 51	2 18	15 9	0 51	22 44	1 39	0 14	16 35	9 40	9 7	18 52		n.a.
S 22	21 30	19 15	4 47	24 11	0 26	25 17	1 35	22 22	0 57	12 40	1 39	21 50	2 17	15 9	0 51	22 43	1 39	0 14	16 34	9 37	9 6	18 53		n.a.
S 23	21 41	18 14	5 5	24 4	0 13	25 10	1 34	22 13	0 57	12 38	1 39	21 48	2 17	15 9	0 51	22 43	1 39	0 13	16 34	9 34	9 4	18 53		n.a.
M24	21 52	16 24	5 9	23 55	0n 0	25 2	1 32	22 4	0 56	12 37	1 40	21 47	2 17	15 9	0 52	22 43	1 39	0 13	16 34	9 32	9 3	18 53		n.a.
T 25	22 3	13 49	5 0	23 44	0 15	24 53	1 31	21 55	0 55	12 36	1 40	21 45	2 17	15 9	0 52	22 42	1 39	0 12	16 33	9 29	9 2	18 54		n.a.
W26	22 13	10 35	4 36	23 31	0 30	24 43	1 29	21 45	0 54	12 35	1 40	21 44	2 17	15 9	0 52	22 42	1 39	0 12	16 33	9 28	9 1	18 54		n.a.
T 27	22 23	6 49	3 59	23 17	0 45	24 33	1 27	21 35	0 53	12 34	1 40	21 42	2 17	15 9	0 52	22 42	1 39	0 11	16 32	9 27	8 59	18 54		n.a.
F 28	22 32	2 37	3 8	23 2	1 1	24 22	1 25	21 25	0 52	12 33	1 41	21 41	2 16	15 9	0 52	22 41	1 39	0 11	16 32	9 27	8 58	18 55		n.a.
S 29	22 41	1s49	2 6	22 46	1 18	24 10	1 23	21 15	0 52	12 32	1 41	21 39	2 16	15 9	0 52	22 41	1 39	0 10	16 32	9 28	8 57	18 55		n.a.
S 30	22 49	6 19	0 55	22 30	1 34	23 58	1 21	21 5	0 51	12 31	1 41	21 37	2 16	15 10	0 52	22 40	1 39	0 10	16 31	9 28	8 56	18 55		n.a.
M31	22s57	10s37	0n21	22s13	1n51	23s45	1s19	20s55	0s50	12n30	1n42	21s36	2s16	15n10	0n52	22s40	1s39	0s 9	16s31	9s28	8s55	18n56		n.a.

Julian Day Number = 417449.5, Delta T = 26h05m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'55, Lahiri = -53°02'55 Julian Calendar 1 Dec. 3571 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3571 BCE

The year -3570 astronomical counting style corresponds to year 3571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 25	14♐ 1'57	12♏27	29♐52	21♑43	3♒15	2♍21	5♒33	22°R34	28♑17	21♒38	23°R47	22♎16	12♊ 5	n.a.	T 1
W 2	4 52 21	15° 2'02	27°28	29°R57	22°54	3°56	2°24	5°39	22♌34	28°18	21°39	23♎43	22°13	12°11	n.a.	W 2
T 3	4 56 18	16° 2'06	12♐44	29°52	24° 5	4°37	2°26	5°45	22°34	28°20	21°40	23°37	22°10	12°18	n.a.	T 3
F 4	5 0 15	17° 2'08	28° 2	29°39	25°16	5°18	2°28	5°51	22°33	28°22	21°40	23°29	22° 7	12°25	n.a.	F 4
S 5	5 4 11	18° 2'07	13♑13	29°16	26°27	5°59	2°31	5°57	22°33	28°24	21°41	23°21	22° 3	12°32	n.a.	S 5
S 6	5 8 8	19° 2'04	28° 5	28°45	27°38	6°40	2°32	6° 4	22°32	28°26	21°42	23°12	22° 0	12°38	n.a.	S 6
M 7	5 12 4	20° 1'59	12♒32	28° 6	28°49	7°21	2°34	6°10	22°31	28°27	21°42	23° 5	21°57	12°45	n.a.	M 7
T 8	5 16 1	21° 1'51	26°29	27°21	0♒ 0	8° 2	2°36	6°16	22°31	28°29	21°43	23° 0	21°54	12°52	n.a.	T 8
W 9	5 19 57	22° 1'40	9♓57	26°30	1°11	8°43	2°37	6°23	22°30	28°31	21°44	22°58	21°51	12°58	n.a.	W 9
T 10	5 23 54	23° 1'28	22°58	25°36	2°21	9°24	2°38	6°29	22°29	28°33	21°45	22°D57	21°48	13° 5	n.a.	T 10
F 11	5 27 50	24° 1'12	5♈35	24°38	3°32	10° 5	2°39	6°36	22°28	28°35	21°45	22°57	21°44	13°12	n.a.	F 11
S 12	5 31 47	25° 0'54	17°54	23°39	4°42	10°45	2°40	6°42	22°27	28°37	21°46	22°R58	21°41	13°18	n.a.	S 12
S 13	5 35 44	26° 0'34	29°59	22°40	5°52	11°26	2°40	6°49	22°26	28°39	21°47	22°58	21°38	13°25	n.a.	S 13
M14	5 39 40	27° 0'11	11♉54	21°42	7° 2	12° 7	2°41	6°55	22°25	28°41	21°48	22°56	21°35	13°32	n.a.	M14
T 15	5 43 37	27°59'45	23°45	20°46	8°12	12°48	2°41	7° 2	22°24	28°43	21°49	22°52	21°32	13°38	n.a.	T 15
W16	5 47 33	28°59'18	5♊34	19°53	9°22	13°28	2°R41	7° 9	22°23	28°45	21°50	22°44	21°29	13°45	n.a.	W16
T 17	5 51 30	29°58'48	17°24	19° 5	10°31	14° 9	2°41	7°16	22°22	28°47	21°51	22°35	21°25	13°52	n.a.	T 17
F 18	5 55 26	0♑58'15	29°17	18°22	11°41	14°50	2°40	7°23	22°21	28°49	21°51	22°23	21°22	13°59	n.a.	F 18
S 19	5 59 23	1°57'41	11♋15	17°44	12°50	15°30	2°40	7°30	22°19	28°51	21°52	22°10	21°19	14° 5	n.a.	S 19
S 20	6 3 19	2°57'04	23°18	17°12	13°59	16°11	2°39	7°37	22°18	28°53	21°53	21°57	21°16	14°12	n.a.	S 20
M21	6 7 16	3°56'25	5♌29	16°46	15° 8	16°51	2°38	7°44	22°17	28°55	21°54	21°45	21°13	14°19	n.a.	M21
T 22	6 11 12	4°55'44	17°48	16°26	16°17	17°32	2°37	7°51	22°15	28°57	21°55	21°35	21° 9	14°25	n.a.	T 22
W23	6 15 9	5°55'00	0♍17	16°13	17°26	18°12	2°36	7°58	22°14	28°59	21°56	21°27	21° 6	14°32	n.a.	W23
T 24	6 19 6	6°54'15	12°58	16° 5	18°34	18°53	2°34	8° 5	22°12	29° 1	21°57	21°22	21° 3	14°39	n.a.	T 24
F 25	6 23 2	7°53'27	25°56	16°D 4	19°43	19°33	2°33	8°12	22°11	29° 4	21°58	21°20	21° 0	14°45	n.a.	F 25
S 26	6 26 59	8°52'38	9♎12	16° 8	20°51	20°14	2°31	8°19	22° 9	29° 6	21°59	21°D20	20°57	14°52	n.a.	S 26
S 27	6 30 55	9°51'46	22°49	16°18	21°59	20°54	2°29	8°27	22° 8	29° 8	22° 0	21°R20	20°54	14°59	n.a.	S 27
M28	6 34 52	10°50'53	6♏50	16°33	23° 7	21°35	2°27	8°34	22° 6	29°10	22° 1	21°19	20°50	15° 6	n.a.	M28
T 29	6 38 48	11°49'58	21°15	16°53	24°15	22°15	2°24	8°41	22° 4	29°12	22° 3	21°17	20°47	15°12	n.a.	T 29
W30	6 42 45	12°49'00	6♐ 2	17°17	25°22	22°55	2°22	8°49	22° 3	29°14	22° 4	21°11	20°44	15°19	n.a.	W30
T 31	6 46 41	13♑48'01	21♐ 4	17♐47	26♒29	23♒35	2♍19	8♒56	22♌ 1	29♑17	22♒ 5	21♎ 4	20♎41	15♊26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 5	14s25	1n39	21s56	2n 8	23s31	1s17	20s44	0s49	12n29	1n42	21s34	2s16	15n10	0n52	22s40	1s39	0s 9	16s31	9s28	8s53	18n56		n.a.
W 2	23 12	17 20	2 51	21 40	2 24	23 17	1 14	20 33	0 48	12 29	1 42	21 32	2 16	15 10	0 52	22 39	1 39	0 8	16 30	9 26	8 52	18 56		n.a.
T 3	23 19	19 5	3 52	21 24	2 40	23 2	1 12	20 23	0 47	12 28	1 43	21 31	2 16	15 10	0 52	22 39	1 39	0 8	16 30	9 24	8 51	18 57		n.a.
F 4	23 25	19 26	4 37	21 9	2 55	22 46	1 9	20 12	0 47	12 27	1 43	21 29	2 15	15 10	0 52	22 39	1 39	0 7	16 30	9 21	8 50	18 57		n.a.
S 5	23 31	18 24	5 1	20 55	3 9	22 30	1 7	20 0	0 46	12 27	1 43	21 27	2 15	15 11	0 52	22 38	1 39	0 7	16 29	9 18	8 49	18 57		n.a.
S 6	23 36	16 7	5 5	20 42	3 21	22 13	1 4	19 49	0 45	12 26	1 43	21 26	2 15	15 11	0 52	22 38	1 39	0 6	16 29	9 15	8 47	18 57		n.a.
M 7	23 41	12 53	4 49	20 30	3 33	21 56	1 1	19 38	0 44	12 26	1 44	21 24	2 15	15 11	0 52	22 37	1 39	0 5	16 29	9 12	8 46	18 58		n.a.
T 8	23 45	9 1	4 16	20 20	3 42	21 38	0 58	19 26	0 43	12 26	1 44	21 22	2 15	15 11	0 52	22 37	1 39	0 5	16 29	9 10	8 45	18 58		n.a.
W 9	23 49	4 49	3 29	20 11	3 50	21 19	0 55	19 14	0 43	12 26	1 44	21 20	2 15	15 12	0 52	22 36	1 39	0 4	16 28	9 9	8 44	18 58		n.a.
T 10	23 53	0 31	2 34	20 4	3 56	21 0	0 52	19 2	0 42	12 25	1 45	21 18	2 15	15 12	0 52	22 36	1 39	0 4	16 28	9 9	8 42	18 59		n.a.
F 11	23 56	3n40	1 32	19 58	4 0	20 40	0 49	18 50	0 41	12 25	1 45	21 17	2 15	15 12	0 52	22 36	1 39	0 3	16 28	9 9	8 41	18 59		n.a.
S 12	23 58	7 37	0 27	19 53	4 2	20 20	0 46	18 38	0 40	12 25	1 45	21 15	2 14	15 13	0 52	22 35	1 39	0 3	16 27	9 9	8 40	18 59		n.a.
S 13	24 0	11 11	0s37	19 50	4 1	19 59	0 43	18 26	0 39	12 25	1 46	21 13	2 14	15 13	0 52	22 35	1 39	0 2	16 27	9 9	8 39	19 0		n.a.
M14	24 2	14 14	1 39	19 49	3 59	19 38	0 40	18 14	0 39	12 26	1 46	21 11	2 14	15 14	0 52	22 34	1 39	0 1	16 27	9 9	8 38	19 0		n.a.
T 15	24 3	16 41	2 36	19 50	3 55	19 17	0 36	18 1	0 38	12 26	1 46	21 9	2 14	15 14	0 53	22 34	1 39	0 1	16 26	9 7	8 36	19 0		n.a.
W16	24 4	18 25	3 26	19 52	3 49	18 54	0 33	17 48	0 37	12 26	1 46	21 7	2 14	15 14	0 53	22 33	1 39	0 0	16 26	9 4	8 35	19 0		n.a.
T 17	24 4	19 21	4 8	19 55	3 42	18 32	0 29	17 36	0 36	12 26	1 47	21 5	2 14	15 15	0 53	22 33	1 39	29 59	16 26	9 1	8 34	19 1		n.a.
F 18	24 4	19 26	4 38	20 0	3 33	18 9	0 26	17 23	0 36	12 27	1 47	21 4	2 14	15 15	0 53	22 33	1 39	29 59	16 26	8 56	8 33	19 1		n.a.
S 19	24 3	18 39	4 56	20 7	3 23	17 45	0 22	17 10	0 35	12 27	1 47	21 2	2 14	15 16	0 53	22 32	1 39	29 59	16 25	8 51	8 32	19 1		n.a.
S 20	24 2	17 3	5 1	20 15	3 12	17 21	0 18	16 56	0 34	12 28	1 48	21 0	2 14	15 16	0 53	22 32	1 39	29 58	16 25	8 46	8 30	19 1		n.a.
M21	24 0	14 40	4 53	20 24	3 0	16 57	0 15	16 43	0 33	12 28	1 48	20 58	2 13	15 17	0 53	22 31	1 39	29 57	16 25	8 41	8 29	19 2		n.a.
T 22	23 58	11 36	4 31	20 34	2 48	16 32	0 11	16 30	0 33	12 29	1 48	20 56	2 13	15 17	0 53	22 31	1 39	29 57	16 24	8 37	8 28	19 2		n.a.
W23	23 56	8 0	3 56	20 46	2 35	16 7	0 7	16 16	0 32	12 30	1 48	20 54	2 13	15 18	0 53	22 30	1 39	29 56	16 24	8 35	8 27	19 2		n.a.
T 24	23 53	3 58	3 8	20 58	2 22	15 42	0 3	16 3	0 31	12 31	1 49	20 52	2 13	15 18	0 53	22 30	1 39	29 56	16 24	8 33	8 25	19 2		n.a.
F 25	23 49	0s20	2 10	21 11	2 9	15 16	0n 1	15 49	0 30	12 32	1 49	20 50	2 13	15 19	0 53	22 29	1 39	29 55	16 24	8 32	8 24	19 3		n.a.
S 26	23 46	4 43	1 4	21 25	1 55	14 50	0 5	15 35	0 30	12 32	1 49	20 48	2 13	15 19	0 53	22 29	1 39	29 54	16 23	8 32	8 23	19 3		n.a.
S 27	23 41	8 59	0n 8	21 39	1 42	14 24	0 9	15 21	0 29	12 33	1 50	20 46	2 13	15 20	0 53	22 28	1 39	29 54	16 23	8 32	8 22	19 3		n.a.
M28	23 36	12 53	1 21	21 54	1 29	13 57	0 13	15 7	0 28	12 35	1 50	20 44	2 13	15 20	0 53	22 28	1 38	29 53	16 23	8 32	8 21	19 3		n.a.
T 29	23 31	16 7	2 31	22 9	1 15	13 31	0 18	14 53	0 27	12 36	1 50	20 41	2 13	15 21	0 53	22 27	1 38	29 53	16 23	8 31	8 19	19 4		n.a.
W30	23 26	18 23	3 33	22 24	1 2	13 3	0 22	14 39	0 27	12 37	1 50	20 39	2 13	15 22	0 53	22 27	1 38	29 52	16 22	8 29	8 18	19 4		n.a.
T 31	23s20	19s25	4n21	22s40	0n50	12s36	0n26	14s25	0s26	12n38	1n51	20s37	2s13	15n22	0n53	22s26	1s38	29s51	16s22	8s26	8s17	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 417480.5, Delta T = 26h05m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'51, Lahiri = -53°02'51 Julian Calendar 1 Jan. 3570 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3571 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 38	14♑47'00	6♑14	18♐21	27♒37	24♒16	2°R16	9♒ 4	21°R59	29♑19	22♒ 6	20°R53	20♎38	15♊32	n.a.	F 1
S 2	6 54 34	15°45'56	21°21	18°58	28°44	24°56	2♍13	9°11	21♌57	29°21	22° 7	20♎42	20°35	15°39	n.a.	S 2
S 3	6 58 31	16°44'50	6♒15	19°40	29°50	25°36	2° 9	9°19	21°55	29°23	22° 8	20°31	20°31	15°46	n.a.	S 3
M 4	7 2 27	17°43'42	20°47	20°25	0♓57	26°16	2° 6	9°26	21°54	29°25	22° 9	20°21	20°28	15°52	n.a.	M 4
T 5	7 6 24	18°42'31	4♓51	21°14	2° 3	26°56	2° 2	9°34	21°52	29°28	22°10	20°14	20°25	15°59	n.a.	T 5
W 6	7 10 21	19°41'18	18°26	22° 6	3° 9	27°36	1°58	9°41	21°50	29°30	22°12	20° 9	20°22	16° 6	n.a.	W 6
T 7	7 14 17	20°40'02	1♈32	23° 1	4°15	28°17	1°54	9°49	21°48	29°32	22°13	20° 6	20°19	16°13	n.a.	T 7
F 8	7 18 14	21°38'44	14°13	23°59	5°21	28°57	1°50	9°57	21°46	29°34	22°14	20° 6	20°15	16°19	n.a.	F 8
S 9	7 22 10	22°37'23	26°34	25° 0	6°26	29°37	1°46	10° 4	21°43	29°37	22°15	20° 6	20°12	16°26	n.a.	S 9
S 10	7 26 7	23°36'00	8♉39	26° 3	7°31	0♓17	1°41	10°12	21°41	29°39	22°16	20° 5	20° 9	16°33	n.a.	S 10
M11	7 30 3	24°34'34	20°34	27° 9	8°36	0°57	1°37	10°20	21°39	29°41	22°18	20° 3	20° 6	16°39	n.a.	M11
T 12	7 34 0	25°33'06	2♊24	28°18	9°41	1°36	1°32	10°28	21°37	29°43	22°19	19°58	20° 3	16°46	n.a.	T 12
W13	7 37 56	26°31'36	14°13	29°29	10°45	2°16	1°27	10°35	21°35	29°46	22°20	19°51	20° 0	16°53	n.a.	W13
T 14	7 41 53	27°30'04	26° 5	0♑42	11°49	2°56	1°22	10°43	21°33	29°48	22°21	19°41	19°56	16°59	n.a.	T 14
F 15	7 45 49	28°28'29	8♋ 3	1°57	12°53	3°36	1°17	10°51	21°30	29°50	22°23	19°29	19°53	17° 6	n.a.	F 15
S 16	7 49 46	29°26'52	20° 8	3°14	13°57	4°16	1°12	10°59	21°28	29°52	22°24	19°16	19°50	17°13	n.a.	S 16
S 17	7 53 42	0♒25'13	2♌22	4°34	15° 0	4°56	1° 6	11° 7	21°26	29°55	22°25	19° 2	19°47	17°20	n.a.	S 17
M18	7 57 39	1°23'32	14°45	5°55	16° 3	5°35	1° 0	11°14	21°24	29°57	22°27	18°50	19°44	17°26	n.a.	M18
T 19	8 1 35	2°21'49	27°18	7°18	17° 6	6°15	0°55	11°22	21°21	29°59	22°28	18°39	19°41	17°33	n.a.	T 19
W20	8 5 32	3°20'03	10♍ 2	8°44	18° 8	6°55	0°49	11°30	21°19	0♒ 1	22°29	18°31	19°37	17°40	n.a.	W20
T 21	8 9 29	4°18'16	22°57	10°11	19°10	7°35	0°43	11°38	21°17	0° 4	22°30	18°26	19°34	17°46	n.a.	T 21
F 22	8 13 25	5°16'28	6♎ 4	11°40	20°11	8°14	0°37	11°46	21°14	0° 6	22°32	18°24	19°31	17°53	n.a.	F 22
S 23	8 17 22	6°14'37	19°26	13°10	21°13	8°54	0°30	11°54	21°12	0° 8	22°33	18°D24	19°28	18° 0	n.a.	S 23
S 24	8 21 18	7°12'45	3♏ 3	14°43	22°14	9°33	0°24	12° 2	21° 9	0°10	22°34	18°R24	19°25	18° 6	n.a.	S 24
M25	8 25 15	8°10'51	16°57	16°17	23°14	10°13	0°18	12°10	21° 7	0°13	22°36	18°24	19°21	18°13	n.a.	M25
T 26	8 29 11	9° 8'56	1♐10	17°54	24°14	10°52	0°11	12°18	21° 5	0°15	22°37	18°22	19°18	18°20	n.a.	T 26
W27	8 33 8	10° 6'59	15°38	19°32	25°14	11°32	0° 4	12°26	21° 2	0°17	22°38	18°18	19°15	18°27	n.a.	W27
T 28	8 37 4	11♒ 5'00	0♑19	21♑11	26♓14	12♓12	29♌57	12♒33	21♌ 0	0♒19	22♒40	18♎11	19♎12	18♊33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s13	19s 4	4n51	22s55	0n37	12s 8	0n31	14s10	0s25	12n40	1n51	20s35	2s13	15n23	0n53	22s26	1s38	29s51	16s22	8s22	8s16	19n 4		n.a.
S 2	23 6	17 23	5 1	23 11	0 25	11 40	0 35	13 56	0 24	12 41	1 51	20 33	2 13	15 23	0 53	22 25	1 38	29 50	16 22	8 17	8 14	19 4		n.a.
S 3	22 59	14 32	4 50	23 26	0 13	11 12	0 40	13 41	0 24	12 42	1 51	20 31	2 13	15 24	0 53	22 25	1 38	29 50	16 22	8 13	8 13	19 5		n.a.
M 4	22 51	10 51	4 20	23 41	0 2	10 44	0 44	13 27	0 23	12 44	1 52	20 29	2 12	15 25	0 53	22 25	1 38	29 49	16 21	8 9	8 12	19 5		n.a.
T 5	22 43	6 39	3 35	23 55	0s 9	10 16	0 49	13 12	0 22	12 45	1 52	20 27	2 12	15 25	0 53	22 24	1 38	29 48	16 21	8 6	8 11	19 5		n.a.
W 6	22 35	2 16	2 39	24 9	0 20	9 47	0 53	12 57	0 22	12 47	1 52	20 25	2 12	15 26	0 53	22 24	1 38	29 48	16 21	8 4	8 9	19 5		n.a.
T 7	22 26	2n 6	1 37	24 22	0 30	9 18	0 58	12 42	0 21	12 49	1 52	20 22	2 12	15 27	0 53	22 23	1 38	29 47	16 21	8 4	8 8	19 5		n.a.
F 8	22 16	6 14	0 31	24 35	0 40	8 50	1 3	12 27	0 20	12 51	1 53	20 20	2 12	15 28	0 53	22 23	1 38	29 46	16 21	8 3	8 7	19 6		n.a.
S 9	22 7	9 59	0s34	24 47	0 49	8 21	1 7	12 12	0 19	12 52	1 53	20 18	2 12	15 28	0 53	22 22	1 38	29 46	16 20	8 3	8 6	19 6		n.a.
S 10	21 57	13 14	1 37	24 58	0 58	7 52	1 12	11 57	0 19	12 54	1 53	20 16	2 12	15 29	0 53	22 22	1 38	29 45	16 20	8 3	8 5	19 6		n.a.
M11	21 46	15 53	2 34	25 8	1 6	7 22	1 17	11 42	0 18	12 56	1 53	20 14	2 12	15 30	0 53	22 21	1 38	29 45	16 20	8 2	8 3	19 6		n.a.
T 12	21 35	17 51	3 24	25 18	1 14	6 53	1 22	11 27	0 17	12 58	1 53	20 11	2 12	15 30	0 53	22 21	1 38	29 44	16 20	8 0	8 2	19 6		n.a.
W13	21 24	19 3	4 5	25 26	1 22	6 24	1 26	11 12	0 17	13 0	1 54	20 9	2 12	15 31	0 53	22 20	1 38	29 43	16 20	7 58	8 1	19 7		n.a.
T 14	21 12	19 25	4 36	25 33	1 29	5 55	1 31	10 56	0 16	13 2	1 54	20 7	2 12	15 32	0 53	22 20	1 38	29 43	16 20	7 54	8 0	19 7		n.a.
F 15	21 0	18 55	4 54	25 39	1 36	5 25	1 36	10 41	0 15	13 4	1 54	20 5	2 12	15 33	0 53	22 19	1 38	29 42	16 19	7 49	7 58	19 7		n.a.
S 16	20 48	17 34	5 0	25 43	1 42	4 56	1 41	10 25	0 15	13 6	1 54	20 3	2 12	15 33	0 53	22 19	1 38	29 42	16 19	7 44	7 57	19 7		n.a.
S 17	20 35	15 24	4 52	25 46	1 47	4 26	1 46	10 10	0 14	13 9	1 54	20 0	2 12	15 34	0 54	22 18	1 38	29 41	16 19	7 39	7 56	19 7		n.a.
M18	20 22	12 32	4 31	25 48	1 52	3 57	1 51	9 54	0 13	13 11	1 55	19 58	2 12	15 35	0 54	22 18	1 39	29 40	16 19	7 34	7 55	19 7		n.a.
T 19	20 9	9 3	3 56	25 48	1 57	3 28	1 55	9 39	0 13	13 13	1 55	19 56	2 12	15 36	0 54	22 17	1 39	29 40	16 19	7 30	7 54	19 8		n.a.
W20	19 55	5 7	3 8	25 47	2 1	2 58	2 0	9 23	0 12	13 15	1 55	19 54	2 12	15 37	0 54	22 17	1 39	29 39	16 19	7 27	7 52	19 8		n.a.
T 21	19 41	0 53	2 11	25 44	2 5	2 29	2 5	9 7	0 11	13 18	1 55	19 51	2 12	15 37	0 54	22 16	1 39	29 39	16 19	7 25	7 51	19 8		n.a.
F 22	19 27	3s28	1 5	25 40	2 8	2 0	2 10	8 52	0 11	13 20	1 55	19 49	2 12	15 38	0 54	22 16	1 39	29 38	16 18	7 24	7 50	19 8		n.a.
S 23	19 12	7 43	0n 6	25 34	2 11	1 31	2 15	8 36	0 10	13 22	1 55	19 47	2 12	15 39	0 54	22 15	1 39	29 38	16 18	7 24	7 49	19 8		n.a.
S 24	18 57	11 39	1 17	25 26	2 13	1 2	2 20	8 20	0 9	13 25	1 56	19 44	2 12	15 40	0 54	22 15	1 39	29 37	16 18	7 24	7 47	19 8		n.a.
M25	18 42	15 1	2 26	25 16	2 14	0 33	2 25	8 4	0 9	13 27	1 56	19 42	2 12	15 41	0 54	22 14	1 39	29 36	16 18	7 24	7 46	19 8		n.a.
T 26	18 26	17 34	3 27	25 4	2 15	0 4	2 30	7 48	0 8	13 30	1 56	19 40	2 12	15 41	0 54	22 14	1 39	29 36	16 18	7 23	7 45	19 9		n.a.
W27	18 10	19 2	4 16	24 50	2 16	0n25	2 34	7 32	0 7	13 32	1 56	19 38	2 12	15 42	0 54	22 13	1 39	29 35	16 18	7 21	7 44	19 9		n.a.
T 28	17s54	19s15	4n49	24s35	2s16	0n53	2n39	7s16	0s 7	13n35	1n56	19s35	2s12	15n43	0n54	22s13	1s39	29s35	16s18	7s19	7s42	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 417511.5, Delta T = 26h05m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'47, Lahiri = -53°02'47 Julian Calendar 1 Feb. 3570 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 41 1	12♒ 3'00	15♉ 7	22♉53	27♓13	12♓51	29°R51	12♒41	20°R57	0♒22	22♒41	18°R 3	19♎ 9	18♊40	n.a.	F 1
S 2	8 44 57	13° 0'58	29°55	24°36	28°11	13°30	29♑44	12°49	20♑55	0°24	22°42	17♎53	19° 6	18°47	n.a.	S 2
S 3	8 48 54	13°58'54	14♒33	26°21	29°10	14°10	29°37	12°57	20°52	0°26	22°44	17°43	19° 2	18°53	n.a.	S 3
M 4	8 52 50	14°56'49	28°54	28° 8	0♈ 7	14°49	29°30	13° 5	20°50	0°28	22°45	17°35	18°59	19° 0	n.a.	M 4
T 5	8 56 47	15°54'41	12♓54	29°57	1° 5	15°29	29°22	13°13	20°47	0°30	22°47	17°28	18°56	19° 7	n.a.	T 5
W 6	9 0 44	16°52'32	26°27	1♒47	2° 1	16° 8	29°15	13°21	20°45	0°33	22°48	17°24	18°53	19°14	n.a.	W 6
T 7	9 4 40	17°50'21	9♈35	3°40	2°58	16°47	29° 8	13°29	20°42	0°35	22°49	17°22	18°50	19°20	n.a.	T 7
F 8	9 8 37	18°48'07	22°19	5°34	3°54	17°27	29° 0	13°37	20°40	0°37	22°51	17°D21	18°46	19°27	n.a.	F 8
S 9	9 12 33	19°45'52	4♉42	7°29	4°49	18° 6	28°53	13°45	20°37	0°39	22°52	17°22	18°43	19°34	n.a.	S 9
S 10	9 16 30	20°43'35	16°50	9°27	5°44	18°45	28°46	13°53	20°35	0°41	22°53	17°R23	18°40	19°40	n.a.	S 10
M11	9 20 26	21°41'16	28°48	11°26	6°38	19°24	28°38	14° 1	20°32	0°43	22°55	17°23	18°37	19°47	n.a.	M11
T 12	9 24 23	22°38'56	10♊39	13°27	7°31	20° 4	28°31	14° 8	20°30	0°46	22°56	17°21	18°34	19°54	n.a.	T 12
W13	9 28 19	23°36'33	22°31	15°29	8°24	20°43	28°23	14°16	20°27	0°48	22°58	17°17	18°31	20° 0	n.a.	W13
T 14	9 32 16	24°34'09	4♋26	17°33	9°17	21°22	28°15	14°24	20°24	0°50	22°59	17°11	18°27	20° 7	n.a.	T 14
F 15	9 36 12	25°31'43	16°28	19°39	10° 8	22° 1	28° 8	14°32	20°22	0°52	23° 0	17° 3	18°24	20°14	n.a.	F 15
S 16	9 40 9	26°29'15	28°41	21°46	10°59	22°40	28° 0	14°40	20°19	0°54	23° 2	16°54	18°21	20°21	n.a.	S 16
S 17	9 44 6	27°26'46	11♌ 5	23°54	11°50	23°19	27°53	14°48	20°17	0°56	23° 3	16°45	18°18	20°27	n.a.	S 17
M18	9 48 2	28°24'15	23°43	26° 2	12°39	23°58	27°45	14°55	20°14	0°58	23° 4	16°37	18°15	20°34	n.a.	M18
T 19	9 51 59	29°21'42	6♍33	28°12	13°28	24°37	27°37	15° 3	20°12	1° 0	23° 6	16°30	18°12	20°41	n.a.	T 19
W20	9 55 55	0♓19'09	19°37	0♓23	14°16	25°16	27°30	15°11	20°10	1° 2	23° 7	16°25	18° 8	20°47	n.a.	W20
T 21	9 59 52	1°16'34	2♎53	2°33	15° 3	25°55	27°22	15°19	20° 7	1° 4	23° 9	16°22	18° 5	20°54	n.a.	T 21
F 22	10 3 48	2°13'58	16°20	4°44	15°50	26°34	27°14	15°26	20° 5	1° 6	23°10	16°D21	18° 2	21° 1	n.a.	F 22
S 23	10 7 45	3°11'20	29°58	6°54	16°35	27°13	27° 7	15°34	20° 2	1° 8	23°11	16°22	17°59	21° 8	n.a.	S 23
S 24	10 11 41	4° 8'42	13♏47	9° 5	17°20	27°52	26°59	15°42	20° 0	1°10	23°13	16°23	17°56	21°14	n.a.	S 24
M25	10 15 38	5° 6'03	27°46	11°14	18° 4	28°31	26°52	15°49	19°57	1°12	23°14	16°24	17°52	21°21	n.a.	M25
T 26	10 19 34	6° 3'23	11♐54	13°22	18°46	29°10	26°44	15°57	19°55	1°14	23°15	16°R24	17°49	21°28	n.a.	T 26
W27	10 23 31	7° 0'43	26°11	15°29	19°28	29°49	26°37	16° 5	19°53	1°16	23°17	16°23	17°46	21°34	n.a.	W27
T 28	10 27 28	7°58'01	10♑33	17°35	20° 9	0♈28	26°30	16°12	19°50	1°18	23°18	16°20	17°43	21°41	n.a.	T 28
F 29	10 31 24	8°55'18	24°56	19°39	20°49	1° 7	26°22	16°20	19°48	1°20	23°19	16°15	17°40	21°48	n.a.	F 29
S 30	10 35 21	9°52'35	9♒17	21°41	21°27	1°46	26°15	16°27	19°45	1°22	23°21	16°10	17°37	21°55	n.a.	S 30
S 31	10 39 17	10♓49'51	23♒29	23♓41	22♈ 5	2♈25	26♌ 8	16♒35	19♑43	1♒23	23♒22	16♎ 5	17♎33	22♊ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s38	18s10	5n 3	24s17	2s15	1n22	2n44	7s 0	0s 6	13n38	1n56	19s33	2s12	15n44	0n54	22s12	1s39	29s34	16s18	7s15	7s41	19n 9		n.a.
S 2	17 21	15 52	4 56	23 57	2 14	1 50	2 49	6 44	0 5	13 40	1 56	19 31	2 12	15 45	0 54	22 12	1 39	29 34	16 18	7 12	7 40	19 9		n.a.
S 3	17 4	12 35	4 31	23 36	2 12	2 18	2 54	6 28	0 5	13 43	1 56	19 28	2 12	15 46	0 54	22 11	1 39	29 33	16 18	7 8	7 39	19 9		n.a.
M 4	16 46	8 36	3 48	23 12	2 10	2 46	2 58	6 11	0 4	13 45	1 56	19 26	2 12	15 46	0 54	22 11	1 39	29 33	16 18	7 4	7 37	19 9		n.a.
T 5	16 29	4 14	2 53	22 46	2 7	3 13	3 3	5 55	0 3	13 48	1 57	19 24	2 12	15 47	0 54	22 10	1 39	29 32	16 17	7 2	7 36	19 9		n.a.
W 6	16 11	0n13	1 49	22 17	2 4	3 41	3 8	5 39	0 3	13 51	1 57	19 22	2 12	15 48	0 54	22 10	1 39	29 31	16 17	7 0	7 35	19 9		n.a.
T 7	15 53	4 32	0 42	21 47	2 0	4 8	3 12	5 23	0 2	13 54	1 57	19 19	2 12	15 49	0 54	22 10	1 39	29 31	16 17	6 59	7 34	19 10		n.a.
F 8	15 35	8 30	0s27	21 14	1 55	4 35	3 17	5 7	0 1	13 56	1 57	19 17	2 12	15 50	0 54	22 9	1 39	29 30	16 17	6 59	7 33	19 10		n.a.
S 9	15 16	12 0	1 32	20 39	1 50	5 2	3 21	4 50	0 1	13 59	1 57	19 15	2 13	15 50	0 54	22 9	1 39	29 30	16 17	7 0	7 31	19 10		n.a.
S 10	14 58	14 54	2 31	20 2	1 44	5 28	3 26	4 34	0 0	14 2	1 57	19 12	2 13	15 51	0 54	22 8	1 39	29 29	16 17	7 0	7 30	19 10		n.a.
M11	14 39	17 7	3 23	19 22	1 38	5 54	3 30	4 18	0n 0	14 4	1 57	19 10	2 13	15 52	0 54	22 8	1 39	29 29	16 17	7 0	7 29	19 10		n.a.
T 12	14 19	18 34	4 6	18 41	1 31	6 20	3 34	4 1	0 1	14 7	1 57	19 8	2 13	15 53	0 54	22 7	1 39	29 28	16 17	6 59	7 28	19 10		n.a.
W13	14 0	19 13	4 39	17 57	1 24	6 45	3 39	3 45	0 2	14 10	1 57	19 5	2 13	15 54	0 54	22 7	1 39	29 28	16 17	6 58	7 26	19 10		n.a.
T 14	13 40	19 1	4 59	17 11	1 16	7 10	3 43	3 29	0 2	14 13	1 57	19 3	2 13	15 55	0 54	22 6	1 39	29 27	16 17	6 55	7 25	19 10		n.a.
F 15	13 21	17 57	5 6	16 23	1 8	7 35	3 47	3 12	0 3	14 15	1 57	19 1	2 13	15 55	0 54	22 6	1 39	29 27	16 17	6 52	7 24	19 10		n.a.
S 16	13 1	16 4	5 0	15 33	0 59	7 59	3 51	2 56	0 3	14 18	1 57	18 58	2 13	15 56	0 54	22 5	1 39	29 26	16 17	6 49	7 23	19 10		n.a.
S 17	12 41	13 26	4 40	14 41	0 50	8 23	3 55	2 39	0 4	14 21	1 57	18 56	2 13	15 57	0 54	22 5	1 39	29 26	16 17	6 45	7 21	19 10		n.a.
M18	12 20	10 7	4 5	13 48	0 40	8 46	3 59	2 23	0 5	14 23	1 57	18 54	2 13	15 58	0 54	22 5	1 39	29 25	16 17	6 42	7 20	19 10		n.a.
T 19	12 0	6 17	3 18	12 53	0 30	9 9	4 3	2 7	0 5	14 26	1 57	18 52	2 13	15 59	0 54	22 4	1 39	29 25	16 17	6 39	7 19	19 11		n.a.
W20	11 39	2 5	2 19	11 57	0 20	9 32	4 6	1 50	0 6	14 29	1 57	18 49	2 13	15 59	0 54	22 4	1 39	29 24	16 17	6 37	7 18	19 11		n.a.
T 21	11 18	2s16	1 12	10 59	0 10	9 54	4 10	1 34	0 6	14 31	1 57	18 47	2 13	16 0	0 54	22 3	1 39	29 24	16 17	6 36	7 16	19 11		n.a.
F 22	10 57	6 35	0 0	10 1	0n 0	10 16	4 13	1 17	0 7	14 34	1 57	18 45	2 14	16 1	0 54	22 3	1 39	29 23	16 17	6 36	7 15	19 11		n.a.
S 23	10 36	10 37	1n13	9 2	0 11	10 37	4 17	1 1	0 8	14 37	1 56	18 43	2 14	16 2	0 54	22 3	1 39	29 23	16 17	6 36	7 14	19 11		n.a.
S 24	10 15	14 7	2 23	8 3	0 22	10 58	4 20	0 45	0 8	14 39	1 56	18 40	2 14	16 3	0 54	22 2	1 39	29 23	16 17	6 36	7 13	19 11		n.a.
M25	9 53	16 51	3 26	7 3	0 32	11 18	4 23	0 28	0 9	14 42	1 56	18 38	2 14	16 3	0 54	22 2	1 39	29 22	16 17	6 37	7 11	19 11		n.a.
T 26	9 32	18 35	4 16	6 3	0 42	11 37	4 26	0 12	0 9	14 44	1 56	18 36	2 14	16 4	0 54	22 1	1 39	29 22	16 17	6 37	7 10	19 11		n.a.
W27	9 10	19 9	4 52	5 4	0 53	11 56	4 29	0n 5	0 10	14 47	1 56	18 33	2 14	16 5	0 54	22 1	1 39	29 21	16 17	6 36	7 9	19 11		n.a.
T 28	8 48	18 30	5 9	4 5	1 2	12 15	4 32	0 21	0 11	14 49	1 56	18 31	2 14	16 6	0 54	22 0	1 39	29 21	16 18	6 35	7 8	19 11		n.a.
F 29	8 26	16 40	5 7	3 6	1 12	12 33	4 34	0 37	0 11	14 52	1 56	18 29	2 14	16 6	0 54	22 0	1 40	29 20	16 18	6 33	7 6	19 11		n.a.
S 30	8 4	13 49	4 46	2 9	1 21	12 50	4 36	0 54	0 12	14 54	1 56	18 27	2 14	16 7	0 54	22 0	1 40	29 20	16 18	6 31	7 5	19 11		n.a.
S 31	7s42	10s10	4n 7	1s12	1n30	13n 6	4n39	1n10	0n12	14n57	1n56	18s25	2s14	16n 8	0n53	21s59	1s40	29s20	16s18	6s29	7s 4	19n11		n.a.

Julian Day Number = 417539.5, Delta T = 26h05m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'43, Lahiri = -53°02'43 Julian Calendar 1 March 3570 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 14	11♓47'05	7♓28	25♓38	22♈41	3♈ 3	26°R 1	16♒42	19°R41	1♒25	23♒23	16°R 0	17♎30	22♊ 8	n.a.	M 1
T 2	10 47 10	12°44'19	21°10	27°34	23°16	3°42	25♌54	16°50	19♌39	1°27	23°25	15♎57	17°27	22°15	n.a.	T 2
W 3	10 51 7	13°41'32	4♈31	29°26	23°50	4°21	25°47	16°57	19°36	1°29	23°26	15°54	17°24	22°21	n.a.	W 3
T 4	10 55 3	14°38'44	17°32	1♈17	24°22	5° 0	25°40	17° 4	19°34	1°31	23°27	15°D54	17°21	22°28	n.a.	T 4
F 5	10 59 0	15°35'54	0♉13	3° 4	24°53	5°38	25°33	17°12	19°32	1°32	23°28	15°55	17°17	22°35	n.a.	F 5
S 6	11 2 57	16°33'04	12°37	4°49	25°23	6°17	25°26	17°19	19°30	1°34	23°30	15°56	17°14	22°41	n.a.	S 6
S 7	11 6 53	17°30'13	24°46	6°32	25°51	6°56	25°20	17°26	19°28	1°36	23°31	15°58	17°11	22°48	n.a.	S 7
M 8	11 10 50	18°27'21	6♊44	8°11	26°17	7°34	25°13	17°34	19°26	1°37	23°32	15°59	17° 8	22°55	n.a.	M 8
T 9	11 14 46	19°24'27	18°38	9°48	26°42	8°13	25° 7	17°41	19°24	1°39	23°34	16°R 0	17° 5	23° 2	n.a.	T 9
W10	11 18 43	20°21'33	0♋31	11°22	27° 6	8°52	25° 0	17°48	19°21	1°41	23°35	15°59	17° 2	23° 8	n.a.	W10
T 11	11 22 39	21°18'38	12°28	12°54	27°27	9°30	24°54	17°55	19°19	1°42	23°36	15°58	16°58	23°15	n.a.	T 11
F 12	11 26 36	22°15'42	24°33	14°22	27°47	10° 9	24°48	18° 2	19°17	1°44	23°37	15°55	16°55	23°22	n.a.	F 12
S 13	11 30 32	23°12'45	6♌50	15°48	28° 5	10°48	24°42	18° 9	19°16	1°46	23°39	15°52	16°52	23°28	n.a.	S 13
S 14	11 34 29	24° 9'47	19°23	17°10	28°21	11°26	24°36	18°16	19°14	1°47	23°40	15°49	16°49	23°35	n.a.	S 14
M15	11 38 26	25° 6'49	2♍12	18°30	28°35	12° 5	24°31	18°23	19°12	1°49	23°41	15°46	16°46	23°42	n.a.	M15
T 16	11 42 22	26° 3'49	15°18	19°47	28°46	12°43	24°25	18°30	19°10	1°50	23°42	15°43	16°43	23°49	n.a.	T 16
W17	11 46 19	27° 0'50	28°42	21° 1	28°56	13°22	24°19	18°37	19° 8	1°52	23°43	15°42	16°39	23°55	n.a.	W17
T 18	11 50 15	27°57'50	12♎21	22°11	29° 4	14° 0	24°14	18°43	19° 6	1°53	23°44	15°D41	16°36	24° 2	n.a.	T 18
F 19	11 54 12	28°54'49	26°14	23°19	29° 9	14°39	24° 9	18°50	19° 4	1°54	23°46	15°41	16°33	24° 9	n.a.	F 19
S 20	11 58 8	29°51'49	10♏17	24°23	29°13	15°17	24° 4	18°57	19° 3	1°56	23°47	15°42	16°30	24°15	n.a.	S 20
S 21	12 2 5	0♈48'48	24°27	25°24	29°R14	15°56	23°59	19° 3	19° 1	1°57	23°48	15°43	16°27	24°22	n.a.	S 21
M22	12 6 2	1°45'47	8♐42	26°22	29°12	16°34	23°54	19°10	18°59	1°59	23°49	15°44	16°23	24°29	n.a.	M22
T 23	12 9 58	2°42'47	22°58	27°17	29° 9	17°13	23°50	19°17	18°58	2° 0	23°50	15°45	16°20	24°36	n.a.	T 23
W24	12 13 55	3°39'46	7♑12	28° 7	29° 3	17°51	23°45	19°23	18°56	2° 1	23°51	15°R45	16°17	24°42	n.a.	W24
T 25	12 17 51	4°36'46	21°23	28°55	28°54	18°30	23°41	19°29	18°55	2° 2	23°52	15°44	16°14	24°49	n.a.	T 25
F 26	12 21 48	5°33'46	5♒27	29°38	28°44	19° 8	23°37	19°36	18°53	2° 4	23°53	15°44	16°11	24°56	n.a.	F 26
S 27	12 25 44	6°30'45	19°23	0♉18	28°31	19°47	23°33	19°42	18°52	2° 5	23°55	15°43	16° 8	25° 2	n.a.	S 27
S 28	12 29 41	7°27'45	3♓ 8	0°53	28°15	20°25	23°29	19°48	18°51	2° 6	23°56	15°41	16° 4	25° 9	n.a.	S 28
M29	12 33 38	8°24'45	16°40	1°25	27°58	21° 4	23°26	19°55	18°49	2° 7	23°57	15°41	16° 1	25°16	n.a.	M29
T 30	12 37 34	9♈21'45	29♓58	1♉52	27♈38	21♈42	23♌22	20♒ 1	18♌48	2♒ 8	23♒58	15♎40	15♎58	25♊23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s19	6s 0	3n14	0s17	1n38	13n22	4n41	1n26	0n13	14n59	1n55	18s22	2s15	16n 9	0n53	21s59	1s40	29s19	16s18	6s27	7s 3	19n11		n.a.
T 2	6 57	1 36	2 11	0n37	1 45	13 37	4 42	1 43	0 13	15 1	1 55	18 20	2 15	16 9	0 53	21 59	1 40	29 19	16 18	6 26	7 1	19 11		n.a.
W 3	6 34	2n47	1 2	1 29	1 53	13 52	4 44	1 59	0 14	15 4	1 55	18 18	2 15	16 10	0 53	21 58	1 40	29 18	16 18	6 25	7 0	19 11		n.a.
T 4	6 12	6 55	0s 9	2 20	1 59	14 5	4 45	2 15	0 15	15 6	1 55	18 16	2 15	16 11	0 53	21 58	1 40	29 18	16 18	6 25	6 59	19 11		n.a.
F 5	5 49	10 38	1 18	3 9	2 5	14 18	4 47	2 32	0 15	15 8	1 55	18 14	2 15	16 11	0 53	21 58	1 40	29 18	16 18	6 25	6 58	19 11		n.a.
S 6	5 27	13 47	2 21	3 57	2 10	14 30	4 47	2 48	0 16	15 10	1 55	18 11	2 15	16 12	0 53	21 57	1 40	29 17	16 18	6 26	6 56	19 11		n.a.
S 7	5 4	16 16	3 17	4 42	2 15	14 42	4 48	3 4	0 16	15 12	1 54	18 9	2 15	16 13	0 53	21 57	1 40	29 17	16 18	6 26	6 55	19 11		n.a.
M 8	4 41	18 0	4 4	5 26	2 18	14 52	4 49	3 20	0 17	15 14	1 54	18 7	2 16	16 13	0 53	21 56	1 40	29 17	16 19	6 27	6 54	19 11		n.a.
T 9	4 18	18 56	4 39	6 8	2 22	15 2	4 49	3 36	0 17	15 16	1 54	18 5	2 16	16 14	0 53	21 56	1 40	29 16	16 19	6 27	6 53	19 11		n.a.
W10	3 55	19 1	5 3	6 49	2 24	15 10	4 49	3 52	0 18	15 18	1 54	18 3	2 16	16 15	0 53	21 56	1 40	29 16	16 19	6 27	6 51	19 11		n.a.
T 11	3 32	18 16	5 14	7 27	2 26	15 18	4 48	4 9	0 18	15 20	1 54	18 1	2 16	16 15	0 53	21 55	1 40	29 16	16 19	6 26	6 50	19 11		n.a.
F 12	3 9	16 41	5 11	8 3	2 27	15 24	4 48	4 25	0 19	15 22	1 53	17 59	2 16	16 16	0 53	21 55	1 40	29 15	16 19	6 25	6 49	19 11		n.a.
S 13	2 46	14 19	4 54	8 37	2 27	15 30	4 46	4 41	0 19	15 24	1 53	17 57	2 16	16 17	0 53	21 55	1 40	29 15	16 19	6 24	6 48	19 11		n.a.
S 14	2 23	11 15	4 22	9 10	2 27	15 35	4 45	4 57	0 20	15 26	1 53	17 55	2 17	16 17	0 53	21 55	1 40	29 15	16 19	6 23	6 46	19 11		n.a.
M15	1 59	7 36	3 37	9 40	2 26	15 38	4 43	5 13	0 21	15 28	1 53	17 52	2 17	16 18	0 53	21 54	1 40	29 14	16 20	6 22	6 45	19 11		n.a.
T 16	1 36	3 30	2 40	10 8	2 24	15 41	4 41	5 29	0 21	15 29	1 52	17 50	2 17	16 18	0 53	21 54	1 40	29 14	16 20	6 21	6 44	19 11		n.a.
W17	1 13	0s53	1 32	10 35	2 21	15 42	4 39	5 44	0 22	15 31	1 52	17 48	2 17	16 19	0 53	21 54	1 40	29 14	16 20	6 20	6 43	19 11		n.a.
T 18	0 50	5 17	0 18	10 59	2 18	15 42	4 36	6 0	0 22	15 33	1 52	17 46	2 17	16 19	0 53	21 53	1 41	29 14	16 20	6 20	6 41	19 11		n.a.
F 19	0 27	9 29	0n58	11 21	2 14	15 41	4 33	6 16	0 23	15 34	1 52	17 44	2 17	16 20	0 53	21 53	1 41	29 13	16 20	6 20	6 40	19 11		n.a.
S 20	0 3	13 12	2 12	11 41	2 9	15 39	4 29	6 32	0 23	15 36	1 51	17 42	2 18	16 20	0 53	21 53	1 41	29 13	16 20	6 20	6 39	19 11		n.a.
S 21	0n20	16 11	3 18	11 59	2 4	15 35	4 25	6 47	0 24	15 37	1 51	17 40	2 18	16 21	0 53	21 53	1 41	29 13	16 21	6 21	6 38	19 11		n.a.
M22	0 43	18 10	4 13	12 15	1 57	15 31	4 20	7 3	0 24	15 38	1 51	17 38	2 18	16 21	0 53	21 52	1 41	29 13	16 21	6 21	6 36	19 11		n.a.
T 23	1 6	19 1	4 52	12 29	1 50	15 25	4 15	7 19	0 25	15 40	1 51	17 37	2 18	16 22	0 53	21 52	1 41	29 12	16 21	6 21	6 35	19 11		n.a.
W24	1 30	18 39	5 13	12 40	1 43	15 17	4 9	7 34	0 25	15 41	1 50	17 35	2 18	16 22	0 53	21 52	1 41	29 12	16 21	6 21	6 34	19 11		n.a.
T 25	1 53	17 8	5 15	12 50	1 34	15 8	4 3	7 50	0 26	15 42	1 50	17 33	2 19	16 23	0 53	21 52	1 41	29 12	16 21	6 21	6 33	19 10		n.a.
F 26	2 16	14 35	4 58	12 57	1 25	14 58	3 56	8 5	0 26	15 43	1 50	17 31	2 19	16 23	0 53	21 51	1 41	29 12	16 22	6 21	6 31	19 10		n.a.
S 27	2 39	11 14	4 24	13 2	1 15	14 47	3 49	8 21	0 27	15 44	1 49	17 29	2 19	16 24	0 53	21 51	1 41	29 11	16 22	6 20	6 30	19 10		n.a.
S 28	3 2	7 18	3 34	13 5	1 4	14 34	3 41	8 36	0 27	15 45	1 49	17 27	2 19	16 24	0 53	21 51	1 41	29 11	16 22	6 20	6 29	19 10		n.a.
M29	3 25	3 3	2 34	13 6	0 53	14 20	3 33	8 51	0 28	15 46	1 49	17 25	2 19	16 24	0 53	21 51	1 41	29 11	16 22	6 20	6 28	19 10		n.a.
T 30	3n48	1n18	1n26	13n 5	0n41	14n 4	3n24	9n 6	0n28	15n47	1n49	17s24	2s20	16n25	0n53	21s51	1s41	29s11	16s22	6s19	6s26	19n10		n.a.

Julian Day Number = 417570.5, Delta T = 26h05m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'39, Lahiri = -53°02'39 Julian Calendar 1 Apr. 3570 BCE == Greg. Calendar 3 March 3570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 41 31	10♈18'45	13♈ 0	2♉15	27°R16	22♈20	23°R19	20♒ 7	18°R47	2♒ 9	23♒59	15°D40	15♎55	25♊29	n.a.	W 1
T 2	12 45 27	11°15'46	25°47	2°34	26♈51	22°59	23♌16	20°13	18♌45	2°10	24° 0	15♎40	15°52	25°36	n.a.	T 2
F 3	12 49 24	12°12'46	8♉19	2°48	26°25	23°37	23°13	20°19	18°44	2°12	24° 1	15°40	15°48	25°43	n.a.	F 3
S 4	12 53 20	13° 9'46	20°37	2°58	25°57	24°15	23°10	20°25	18°43	2°13	24° 2	15°40	15°45	25°49	n.a.	S 4
S 5	12 57 17	14° 6'47	2♊43	3° 3	25°27	24°54	23° 8	20°30	18°42	2°14	24° 3	15°41	15°42	25°56	n.a.	S 5
M 6	13 1 13	15° 3'47	14°42	3°R 3	24°55	25°32	23° 5	20°36	18°41	2°14	24° 3	15°41	15°39	26° 3	n.a.	M 6
T 7	13 5 10	16° 0'47	26°35	2°59	24°22	26°11	23° 3	20°42	18°40	2°15	24° 4	15°R41	15°36	26°10	n.a.	T 7
W 8	13 9 7	16°57'48	8♋28	2°50	23°48	26°49	23° 1	20°47	18°39	2°16	24° 5	15°41	15°33	26°16	n.a.	W 8
T 9	13 13 3	17°54'48	20°25	2°37	23°13	27°27	22°59	20°53	18°38	2°17	24° 6	15°D41	15°29	26°23	n.a.	T 9
F 10	13 17 0	18°51'49	2♌30	2°19	22°37	28° 6	22°57	20°58	18°37	2°18	24° 7	15°41	15°26	26°30	n.a.	F 10
S 11	13 20 56	19°48'50	14°48	1°57	22° 0	28°44	22°56	21° 4	18°37	2°19	24° 8	15°41	15°23	26°36	n.a.	S 11
S 12	13 24 53	20°45'50	27°22	1°32	21°23	29°22	22°54	21° 9	18°36	2°20	24° 9	15°42	15°20	26°43	n.a.	S 12
M13	13 28 50	21°42'51	10♍17	1° 3	20°45	0♉ 0	22°53	21°14	18°35	2°20	24°10	15°42	15°17	26°50	n.a.	M13
T 14	13 32 46	22°39'53	23°33	0°30	20° 8	0°39	22°52	21°19	18°34	2°21	24°10	15°43	15°14	26°57	n.a.	T 14
W15	13 36 43	23°36'54	7♎11	29♈55	19°31	1°17	22°51	21°24	18°34	2°22	24°11	15°43	15°10	27° 3	n.a.	W15
T 16	13 40 39	24°33'56	21°11	29°18	18°55	1°55	22°51	21°29	18°33	2°22	24°12	15°R43	15° 7	27°10	n.a.	T 16
F 17	13 44 36	25°30'59	5♏28	28°40	18°19	2°34	22°50	21°34	18°33	2°23	24°13	15°43	15° 4	27°17	n.a.	F 17
S 18	13 48 32	26°28'03	19°59	28° 1	17°45	3°12	22°50	21°39	18°32	2°23	24°13	15°42	15° 1	27°23	n.a.	S 18
S 19	13 52 29	27°25'07	4♐36	27°21	17°12	3°50	22°D50	21°44	18°32	2°24	24°14	15°41	14°58	27°30	n.a.	S 19
M20	13 56 26	28°22'12	19°14	26°42	16°40	4°28	22°50	21°49	18°32	2°24	24°15	15°39	14°54	27°37	n.a.	M20
T 21	14 0 22	29°19'18	3♑46	26° 4	16° 9	5° 7	22°51	21°53	18°31	2°25	24°15	15°38	14°51	27°44	n.a.	T 21
W22	14 4 19	0♉16'26	18° 9	25°28	15°41	5°45	22°51	21°58	18°31	2°25	24°16	15°37	14°48	27°50	n.a.	W22
T 23	14 8 15	1°13'34	2♒19	24°55	15°14	6°23	22°52	22° 2	18°31	2°26	24°17	15°D37	14°45	27°57	n.a.	T 23
F 24	14 12 12	2°10'44	16°13	24°25	14°50	7° 1	22°53	22° 7	18°31	2°26	24°17	15°37	14°42	28° 4	n.a.	F 24
S 25	14 16 8	3° 7'54	29°52	23°58	14°27	7°40	22°54	22°11	18°31	2°27	24°18	15°38	14°39	28°11	n.a.	S 25
S 26	14 20 5	4° 5'06	13♓15	23°36	14° 7	8°18	22°55	22°15	18°D31	2°27	24°19	15°39	14°35	28°17	n.a.	S 26
M27	14 24 2	5° 2'19	26°23	23°18	13°49	8°56	22°56	22°19	18°31	2°27	24°19	15°41	14°32	28°24	n.a.	M27
T 28	14 27 58	5°59'33	9♈18	23° 6	13°33	9°34	22°58	22°23	18°31	2°27	24°20	15°R41	14°29	28°31	n.a.	T 28
W29	14 31 55	6°56'48	21°59	22°59	13°20	10°13	22°59	22°27	18°31	2°28	24°20	15°41	14°26	28°37	n.a.	W29
T 30	14 35 51	7°54'04	4♉29	22°D57	13° 9	10°51	23° 1	22°31	18°31	2°28	24°21	15°40	14°23	28°44	n.a.	T 30
F 31	14 39 48	8♉51'21	16♉48	23♈ 2	13♈ 1	11♉29	23♌ 3	22♒35	18♌31	2♒28	24♒21	15♎38	14♎19	28♊51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n11	5n29	0n15	13n 1	0n29	13n47	3n15	9n22	0n29	15n48	1n48	17s22	2s20	16n25	0n53	21s50	1s41	29s11	16s23	6s19	6s25	19n10		n.a.
T 2	4 34	9 21	0s56	12 55	0 15	13 29	3 5	9 37	0 29	15 49	1 48	17 20	2 20	16 26	0 53	21 50	1 41	29 11	16 23	6 19	6 24	19 10		n.a.
F 3	4 57	12 43	2 2	12 48	0 2	13 10	2 55	9 52	0 30	15 49	1 48	17 18	2 20	16 26	0 52	21 50	1 41	29 10	16 23	6 19	6 23	19 10		n.a.
S 4	5 20	15 27	3 2	12 38	0s12	12 49	2 44	10 7	0 30	15 50	1 47	17 17	2 20	16 26	0 52	21 50	1 41	29 10	16 23	6 20	6 21	19 10		n.a.
S 5	5 42	17 27	3 52	12 26	0 27	12 27	2 33	10 22	0 31	15 51	1 47	17 15	2 21	16 26	0 52	21 50	1 42	29 10	16 24	6 20	6 20	19 10		n.a.
M 6	6 5	18 39	4 32	12 12	0 42	12 4	2 21	10 37	0 31	15 51	1 47	17 13	2 21	16 27	0 52	21 49	1 42	29 10	16 24	6 20	6 19	19 10		n.a.
T 7	6 28	19 2	5 0	11 56	0 58	11 41	2 9	10 51	0 32	15 52	1 46	17 12	2 21	16 27	0 52	21 49	1 42	29 10	16 24	6 20	6 18	19 9		n.a.
W 8	6 50	18 33	5 15	11 38	1 13	11 16	1 56	11 6	0 32	15 52	1 46	17 10	2 21	16 27	0 52	21 49	1 42	29 10	16 24	6 20	6 16	19 9		n.a.
T 9	7 12	17 16	5 16	11 18	1 29	10 51	1 43	11 21	0 33	15 52	1 46	17 8	2 22	16 28	0 52	21 49	1 42	29 10	16 25	6 20	6 15	19 9		n.a.
F 10	7 35	15 12	5 4	10 58	1 45	10 25	1 30	11 35	0 33	15 53	1 45	17 7	2 22	16 28	0 52	21 49	1 42	29 10	16 25	6 20	6 14	19 9		n.a.
S 11	7 57	12 25	4 37	10 35	2 0	9 58	1 17	11 50	0 34	15 53	1 45	17 5	2 22	16 28	0 52	21 49	1 42	29 10	16 25	6 20	6 13	19 9		n.a.
S 12	8 19	9 0	3 57	10 12	2 16	9 31	1 3	12 4	0 34	15 53	1 45	17 4	2 22	16 28	0 52	21 49	1 42	29 10	16 25	6 20	6 11	19 9		n.a.
M13	8 41	5 5	3 4	9 48	2 31	9 4	0 49	12 18	0 35	15 53	1 44	17 2	2 23	16 28	0 52	21 49	1 42	29 10	16 26	6 20	6 10	19 9		n.a.
T 14	9 2	0 48	2 0	9 23	2 45	8 37	0 36	12 33	0 35	15 53	1 44	17 1	2 23	16 29	0 52	21 48	1 42	29 10	16 26	6 20	6 9	19 9		n.a.
W15	9 24	3s39	0 47	8 57	2 59	8 10	0 22	12 47	0 36	15 53	1 44	16 59	2 23	16 29	0 52	21 48	1 42	29 9	16 26	6 21	6 8	19 9		n.a.
T 16	9 46	8 1	0n30	8 32	3 12	7 43	0 8	13 1	0 36	15 53	1 43	16 58	2 23	16 29	0 52	21 48	1 42	29 9	16 26	6 21	6 6	19 8		n.a.
F 17	10 7	12 0	1 47	8 7	3 23	7 16	0s 6	13 15	0 37	15 53	1 43	16 56	2 24	16 29	0 52	21 48	1 42	29 9	16 27	6 20	6 5	19 8		n.a.
S 18	10 28	15 20	2 59	7 43	3 34	6 50	0 20	13 29	0 37	15 52	1 43	16 55	2 24	16 29	0 52	21 48	1 42	29 9	16 27	6 20	6 4	19 8		n.a.
S 19	10 49	17 42	3 59	7 20	3 43	6 25	0 33	13 43	0 37	15 52	1 42	16 54	2 24	16 29	0 52	21 48	1 42	29 9	16 27	6 20	6 3	19 8		n.a.
M20	11 10	18 55	4 43	6 58	3 51	6 0	0 46	13 56	0 38	15 52	1 42	16 52	2 24	16 29	0 52	21 48	1 42	29 9	16 28	6 19	6 1	19 8		n.a.
T 21	11 31	18 51	5 9	6 38	3 58	5 36	0 59	14 10	0 38	15 51	1 42	16 51	2 25	16 29	0 52	21 48	1 43	29 9	16 28	6 19	6 0	19 8		n.a.
W22	11 52	17 35	5 16	6 20	4 3	5 13	1 12	14 23	0 39	15 51	1 41	16 50	2 25	16 29	0 52	21 48	1 43	29 9	16 28	6 18	5 59	19 8		n.a.
T 23	12 12	15 15	5 3	6 5	4 7	4 52	1 25	14 37	0 39	15 50	1 41	16 48	2 25	16 29	0 52	21 48	1 43	29 10	16 28	6 18	5 58	19 7		n.a.
F 24	12 33	12 4	4 32	5 51	4 9	4 31	1 37	14 50	0 40	15 50	1 41	16 47	2 25	16 29	0 52	21 48	1 43	29 10	16 29	6 18	5 56	19 7		n.a.
S 25	12 53	8 17	3 47	5 41	4 9	4 11	1 48	15 4	0 40	15 49	1 40	16 46	2 26	16 29	0 52	21 48	1 43	29 10	16 29	6 19	5 55	19 7		n.a.
S 26	13 13	4 9	2 50	5 34	4 8	3 53	1 59	15 17	0 41	15 48	1 40	16 45	2 26	16 29	0 51	21 48	1 43	29 10	16 29	6 19	5 54	19 7		n.a.
M27	13 32	0n 7	1 45	5 29	4 6	3 36	2 10	15 30	0 41	15 47	1 40	16 44	2 26	16 29	0 51	21 48	1 43	29 10	16 30	6 20	5 53	19 7		n.a.
T 28	13 52	4 19	0 35	5 28	4 2	3 20	2 20	15 43	0 42	15 47	1 39	16 43	2 27	16 29	0 51	21 48	1 43	29 10	16 30	6 20	5 51	19 7		n.a.
W29	14 11	8 15	0s35	5 30	3 57	3 6	2 30	15 56	0 42	15 46	1 39	16 42	2 27	16 29	0 51	21 48	1 43	29 10	16 30	6 20	5 50	19 6		n.a.
T 30	14 30	11 46	1 42	5 36	3 51	2 53	2 40	16 8	0 42	15 45	1 38	16 41	2 27	16 29	0 51	21 48	1 43	29 10	16 31	6 19	5 49	19 6		n.a.
F 31	14n49	14n42	2s43	5n44	3s43	2n41	2s49	16n21	0n43	15n44	1n38	16s40	2s27	16n29	0n51	21s48	1s43	29s10	16s31	6s19	5s47	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 417600.5, Delta T = 26h05m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'35, Lahiri = -53°02'35 Julian Calendar 1 May 3570 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 44	9♉48'40	28♉58	23♈12	12°R54	12♉ 7	23♌ 6	22♒38	18♌32	2♒28	24♒22	15°R35	14♎16	28♊58	n.a.	S 1
S 2	14 47 41	10°45'59	10♊59	23°29	12♈51	12°46	23° 8	22°42	18°32	2°28	24°22	15♎31	14°13	29° 4	n.a.	S 2
M 3	14 51 37	11°43'20	22°55	23°52	12°D49	13°24	23°11	22°45	18°32	2°28	24°23	15°27	14°10	29°11	n.a.	M 3
T 4	14 55 34	12°40'41	4♋47	24°20	12°50	14° 2	23°14	22°49	18°33	2°R28	24°23	15°22	14° 7	29°18	n.a.	T 4
W 5	14 59 31	13°38'04	16°39	24°56	12°53	14°40	23°17	22°52	18°33	2°28	24°23	15°19	14° 4	29°24	n.a.	W 5
T 6	15 3 27	14°35'28	28°34	25°37	12°58	15°19	23°20	22°55	18°34	2°28	24°24	15°16	14° 0	29°31	n.a.	T 6
F 7	15 7 24	15°32'52	10♌37	26°24	13° 6	15°57	23°23	22°58	18°34	2°28	24°24	15°D15	13°57	29°38	n.a.	F 7
S 8	15 11 20	16°30'18	22°52	27°18	13°15	16°35	23°27	23° 1	18°35	2°28	24°24	15°15	13°54	29°45	n.a.	S 8
S 9	15 15 17	17°27'44	5♍24	28°17	13°27	17°13	23°30	23° 4	18°36	2°28	24°25	15°16	13°51	29°51	n.a.	S 9
M10	15 19 13	18°25'12	18°16	29°22	13°41	17°52	23°34	23° 7	18°36	2°28	24°25	15°18	13°48	29°58	n.a.	M10
T 11	15 23 10	19°22'41	1♎34	0♉33	13°56	18°30	23°38	23°10	18°37	2°27	24°25	15°19	13°45	0♋ 5	n.a.	T 11
W12	15 27 7	20°20'11	15°17	1°49	14°14	19° 8	23°42	23°12	18°38	2°27	24°26	15°R20	13°41	0°11	n.a.	W12
T 13	15 31 3	21°17'43	29°27	3°11	14°34	19°46	23°47	23°15	18°39	2°27	24°26	15°19	13°38	0°18	n.a.	T 13
F 14	15 35 0	22°15'15	14♏ 1	4°37	14°55	20°25	23°51	23°17	18°40	2°27	24°26	15°17	13°35	0°25	n.a.	F 14
S 15	15 38 56	23°12'50	28°53	6° 9	15°18	21° 3	23°56	23°19	18°41	2°26	24°26	15°13	13°32	0°32	n.a.	S 15
S 16	15 42 53	24°10'26	13♐54	7°44	15°43	21°41	24° 1	23°22	18°42	2°26	24°26	15° 8	13°29	0°38	n.a.	S 16
M17	15 46 49	25° 8'03	28°57	9°24	16° 9	22°19	24° 5	23°24	18°43	2°26	24°27	15° 2	13°25	0°45	n.a.	M17
T 18	15 50 46	26° 5'43	13♑51	11° 8	16°37	22°58	24°11	23°26	18°44	2°25	24°27	14°56	13°22	0°52	n.a.	T 18
W19	15 54 43	27° 3'24	28°30	12°54	17° 6	23°36	24°16	23°27	18°45	2°25	24°27	14°52	13°19	0°59	n.a.	W19
T 20	15 58 39	28° 1'07	12♒47	14°44	17°37	24°14	24°21	23°29	18°47	2°24	24°27	14°49	13°16	1° 5	n.a.	T 20
F 21	16 2 36	28°58'52	26°42	16°37	18°10	24°52	24°27	23°31	18°48	2°24	24°27	14°D48	13°13	1°12	n.a.	F 21
S 22	16 6 32	29°56'39	10♓14	18°31	18°44	25°31	24°33	23°32	18°49	2°23	24°27	14°49	13°10	1°19	n.a.	S 22
S 23	16 10 29	0♊54'28	23°25	20°28	19°19	26° 9	24°39	23°34	18°51	2°22	24°R27	14°50	13° 6	1°25	n.a.	S 23
M24	16 14 25	1°52'19	6♈17	22°26	19°55	26°47	24°45	23°35	18°52	2°22	24°27	14°51	13° 3	1°32	n.a.	M24
T 25	16 18 22	2°50'12	18°55	24°24	20°32	27°26	24°51	23°36	18°54	2°21	24°27	14°R51	13° 0	1°39	n.a.	T 25
W26	16 22 18	3°48'08	1♉19	26°24	21°11	28° 4	24°57	23°38	18°55	2°21	24°27	14°50	12°57	1°46	n.a.	W26
T 27	16 26 15	4°46'05	13°34	28°24	21°51	28°42	25° 4	23°39	18°57	2°20	24°27	14°46	12°54	1°52	n.a.	T 27
F 28	16 30 12	5°44'04	25°41	0♊24	22°32	29°21	25°10	23°39	18°59	2°19	24°27	14°40	12°51	1°59	n.a.	F 28
S 29	16 34 8	6°42'05	7♊42	2°24	23°14	29°59	25°17	23°40	19° 0	2°18	24°27	14°32	12°47	2° 6	n.a.	S 29
S 30	16 38 5	7♊40'07	19♊38	4♊24	23♈57	0♊37	25♌24	23♒41	19♌ 2	2♒18	24♒26	14♎22	12♎44	2♋12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 8	16n57	3s36	5n56	3s35	2n31	2s57	16n34	0n43	15n43	1n38	16s39	2s28	16n29	0n51	21s48	1s43	29s10	16s31	6s17	5s46	19n 6		n.a.
S 2	15 27	18 25	4 18	6 11	3 25	2 22	3 5	16 46	0 44	15 41	1 37	16 38	2 28	16 29	0 51	21 48	1 43	29 10	16 31	6 16	5 45	19 6		n.a.
M 3	15 45	19 3	4 49	6 29	3 15	2 15	3 13	16 58	0 44	15 40	1 37	16 37	2 28	16 28	0 51	21 48	1 43	29 11	16 32	6 14	5 44	19 6		n.a.
T 4	16 3	18 51	5 8	6 50	3 4	2 8	3 20	17 10	0 45	15 39	1 37	16 36	2 29	16 28	0 51	21 48	1 44	29 11	16 32	6 12	5 42	19 5		n.a.
W 5	16 21	17 49	5 13	7 14	2 52	2 3	3 27	17 23	0 45	15 38	1 36	16 35	2 29	16 28	0 51	21 48	1 44	29 11	16 32	6 11	5 41	19 5		n.a.
T 6	16 38	16 1	5 5	7 41	2 40	2 0	3 33	17 35	0 45	15 36	1 36	16 34	2 29	16 28	0 51	21 48	1 44	29 11	16 33	6 10	5 40	19 5		n.a.
F 7	16 55	13 30	4 43	8 11	2 27	1 58	3 39	17 46	0 46	15 35	1 36	16 34	2 29	16 28	0 51	21 48	1 44	29 11	16 33	6 10	5 39	19 5		n.a.
S 8	17 12	10 21	4 8	8 43	2 14	1 56	3 44	17 58	0 46	15 33	1 35	16 33	2 30	16 27	0 51	21 48	1 44	29 11	16 33	6 10	5 37	19 5		n.a.
S 9	17 29	6 40	3 21	9 17	2 0	1 56	3 49	18 10	0 47	15 32	1 35	16 32	2 30	16 27	0 51	21 48	1 44	29 11	16 34	6 10	5 36	19 4		n.a.
M10	17 46	2 35	2 22	9 53	1 46	1 58	3 54	18 21	0 47	15 30	1 35	16 32	2 30	16 27	0 51	21 49	1 44	29 12	16 34	6 11	5 35	19 4		n.a.
T 11	18 2	1s46	1 15	10 31	1 33	2 0	3 58	18 33	0 48	15 28	1 34	16 31	2 31	16 26	0 51	21 49	1 44	29 12	16 34	6 11	5 34	19 4		n.a.
W12	18 18	6 11	0 0	11 12	1 19	2 3	4 2	18 44	0 48	15 27	1 34	16 30	2 31	16 26	0 51	21 49	1 44	29 12	16 35	6 11	5 32	19 4		n.a.
T 13	18 33	10 23	1n16	11 53	1 5	2 8	4 5	18 55	0 48	15 25	1 34	16 30	2 31	16 26	0 51	21 49	1 44	29 12	16 35	6 11	5 31	19 4		n.a.
F 14	18 49	14 5	2 30	12 36	0 51	2 13	4 8	19 6	0 49	15 23	1 33	16 29	2 32	16 25	0 51	21 49	1 44	29 13	16 35	6 10	5 30	19 3		n.a.
S 15	19 4	16 57	3 35	13 20	0 38	2 20	4 11	19 17	0 49	15 21	1 33	16 29	2 32	16 25	0 51	21 49	1 44	29 13	16 36	6 9	5 28	19 3		n.a.
S 16	19 18	18 41	4 25	14 4	0 24	2 27	4 14	19 27	0 50	15 19	1 33	16 28	2 32	16 25	0 50	21 49	1 44	29 13	16 36	6 7	5 27	19 3		n.a.
M17	19 33	19 6	4 58	14 49	0 12	2 36	4 16	19 38	0 50	15 17	1 32	16 28	2 33	16 24	0 50	21 50	1 44	29 13	16 36	6 4	5 26	19 3		n.a.
T 18	19 47	18 12	5 10	15 34	0n 1	2 45	4 18	19 48	0 50	15 15	1 32	16 28	2 33	16 24	0 50	21 50	1 44	29 14	16 37	6 2	5 25	19 2		n.a.
W19	20 1	16 5	5 1	16 19	0 13	2 55	4 19	19 59	0 51	15 13	1 32	16 27	2 33	16 23	0 50	21 50	1 44	29 14	16 37	6 0	5 23	19 2		n.a.
T 20	20 14	13 3	4 34	17 4	0 24	3 6	4 20	20 9	0 51	15 11	1 32	16 27	2 33	16 23	0 50	21 50	1 45	29 14	16 37	5 59	5 22	19 2		n.a.
F 21	20 27	9 20	3 51	17 48	0 35	3 17	4 21	20 19	0 52	15 9	1 31	16 27	2 34	16 23	0 50	21 50	1 45	29 14	16 38	5 59	5 21	19 2		n.a.
S 22	20 40	5 13	2 56	18 30	0 45	3 30	4 22	20 29	0 52	15 6	1 31	16 26	2 34	16 22	0 50	21 50	1 45	29 15	16 38	5 59	5 20	19 1		n.a.
S 23	20 52	0 57	1 53	19 12	0 54	3 43	4 23	20 39	0 52	15 4	1 31	16 26	2 34	16 22	0 50	21 51	1 45	29 15	16 38	5 59	5 18	19 1		n.a.
M24	21 5	3n16	0 46	19 52	1 3	3 56	4 23	20 48	0 53	15 2	1 30	16 26	2 35	16 21	0 50	21 51	1 45	29 15	16 39	6 0	5 17	19 1		n.a.
T 25	21 16	7 15	0s22	20 30	1 10	4 11	4 23	20 58	0 53	14 59	1 30	16 26	2 35	16 21	0 50	21 51	1 45	29 16	16 39	6 0	5 16	19 1		n.a.
W26	21 28	10 52	1 28	21 7	1 18	4 26	4 23	21 7	0 54	14 57	1 30	16 26	2 35	16 20	0 50	21 51	1 45	29 16	16 39	5 59	5 15	19 0		n.a.
T 27	21 39	13 58	2 28	21 41	1 24	4 41	4 23	21 16	0 54	14 54	1 29	16 26	2 36	16 19	0 50	21 51	1 45	29 16	16 40	5 58	5 13	19 0		n.a.
F 28	21 49	16 26	3 21	22 13	1 29	4 57	4 22	21 25	0 54	14 52	1 29	16 26	2 36	16 19	0 50	21 52	1 45	29 17	16 40	5 56	5 12	19 0		n.a.
S 29	22 0	18 8	4 5	22 43	1 34	5 13	4 21	21 34	0 55	14 49	1 29	16 26	2 36	16 18	0 50	21 52	1 45	29 17	16 40	5 52	5 11	19 0		n.a.
S 30	22n10	19n 2	4s37	23n11	1n38	5n30	4s20	21n43	0n55	14n46	1n28	16s26	2s37	16n18	0n50	21s52	1s45	29s17	16s41	5s49	5s 9	18n59		n.a.

Julian Day Number = 417631.5, Delta T = 26h05m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'31, Lahiri = -53°02'31 Julian Calendar 1 June 3570 BCE == Greg. Calendar 3 May 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 1	8♊38'12	1♋31	6♊23	24♈41	1♊16	25♌31	23♒41	19♌ 4	2°R17	24°R26	14°R12	12♎41	2♋19	n.a.	M 1
T 2	16 45 58	9°36'19	13°22	8°21	25°26	1°54	25°38	23°42	19° 6	2♒16	24♒26	14♎ 1	12°38	2°26	n.a.	T 2
W 3	16 49 54	10°34'27	25°14	10°19	26°11	2°32	25°45	23°42	19° 8	2°15	24°26	13°52	12°35	2°33	n.a.	W 3
T 4	16 53 51	11°32'37	7♌ 9	12°16	26°58	3°11	25°53	23°42	19° 9	2°14	24°26	13°45	12°31	2°39	n.a.	T 4
F 5	16 57 47	12°30'49	19°10	14°11	27°45	3°49	26° 1	23°43	19°11	2°13	24°25	13°40	12°28	2°46	n.a.	F 5
S 6	17 1 44	13°29'02	1♍23	16° 6	28°34	4°27	26° 8	23°R43	19°13	2°12	24°25	13°37	12°25	2°53	n.a.	S 6
S 7	17 5 41	14°27'18	13°50	18° 0	29°23	5° 6	26°16	23°42	19°16	2°11	24°25	13°D36	12°22	3° 0	n.a.	S 7
M 8	17 9 37	15°25'35	26°37	19°52	0♉13	5°44	26°24	23°42	19°18	2°10	24°25	13°37	12°19	3° 6	n.a.	M 8
T 9	17 13 34	16°23'53	9♎49	21°44	1° 3	6°23	26°32	23°42	19°20	2° 9	24°24	13°R37	12°16	3°13	n.a.	T 9
W10	17 17 30	17°22'14	23°27	23°34	1°54	7° 1	26°40	23°41	19°22	2° 8	24°24	13°37	12°12	3°20	n.a.	W10
T 11	17 21 27	18°20'36	7♏36	25°23	2°46	7°39	26°49	23°41	19°24	2° 7	24°24	13°35	12° 9	3°26	n.a.	T 11
F 12	17 25 23	19°19'01	22°12	27°11	3°39	8°18	26°57	23°40	19°27	2° 6	24°23	13°30	12° 6	3°33	n.a.	F 12
S 13	17 29 20	20°17'27	7♐11	28°58	4°32	8°56	27° 6	23°40	19°29	2° 5	24°23	13°23	12° 3	3°40	n.a.	S 13
S 14	17 33 16	21°15'56	22°26	0♋43	5°26	9°35	27°15	23°39	19°31	2° 4	24°22	13°14	12° 0	3°47	n.a.	S 14
M15	17 37 13	22°14'26	7♑45	2°28	6°20	10°13	27°23	23°38	19°34	2° 2	24°22	13° 4	11°57	3°53	n.a.	M15
T 16	17 41 9	23°12'59	22°58	4°11	7°15	10°52	27°32	23°37	19°36	2° 1	24°22	12°54	11°53	4° 0	n.a.	T 16
W17	17 45 6	24°11'34	7♒53	5°54	8°11	11°30	27°41	23°35	19°39	2° 0	24°21	12°46	11°50	4° 7	n.a.	W17
T 18	17 49 3	25°10'12	22°24	7°35	9° 7	12° 9	27°51	23°34	19°41	1°59	24°21	12°40	11°47	4°14	n.a.	T 18
F 19	17 52 59	26° 8'52	6♓27	9°15	10° 3	12°47	28° 0	23°33	19°44	1°57	24°20	12°37	11°44	4°20	n.a.	F 19
S 20	17 56 56	27° 7'34	20° 2	10°54	11° 0	13°26	28° 9	23°31	19°46	1°56	24°20	12°35	11°41	4°27	n.a.	S 20
S 21	18 0 52	28° 6'19	3♈11	12°32	11°58	14° 4	28°19	23°30	19°49	1°55	24°19	12°D35	11°37	4°34	n.a.	S 21
M22	18 4 49	29° 5'07	15°58	14° 9	12°56	14°43	28°29	23°28	19°52	1°53	24°18	12°R35	11°34	4°40	n.a.	M22
T 23	18 8 45	0♋ 3'57	28°26	15°45	13°55	15°21	28°38	23°26	19°54	1°52	24°18	12°34	11°31	4°47	n.a.	T 23
W24	18 12 42	1° 2'49	10♉41	17°19	14°54	16° 0	28°48	23°24	19°57	1°51	24°17	12°31	11°28	4°54	n.a.	W24
T 25	18 16 38	2° 1'44	22°46	18°53	15°53	16°38	28°58	23°22	20° 0	1°49	24°17	12°26	11°25	5° 1	n.a.	T 25
F 26	18 20 35	3° 0'42	4♊44	20°26	16°53	17°17	29° 8	23°20	20° 3	1°48	24°16	12°17	11°22	5° 7	n.a.	F 26
S 27	18 24 31	3°59'41	16°39	21°58	17°54	17°56	29°18	23°18	20° 6	1°46	24°15	12° 6	11°18	5°14	n.a.	S 27
S 28	18 28 28	4°58'44	28°31	23°29	18°54	18°34	29°28	23°15	20° 8	1°45	24°15	11°52	11°15	5°21	n.a.	S 28
M29	18 32 24	5°57'48	10♋23	24°59	19°55	19°13	29°39	23°13	20°11	1°44	24°14	11°38	11°12	5°28	n.a.	M29
T 30	18 36 21	6°56'55	22°15	26°28	20°57	19°51	29°49	23°10	20°14	1°42	24°13	11°23	11° 9	5°34	n.a.	T 30
W31	18 40 18	7♋56'04	4♌10	27♋56	21♉59	20♊30	29♌59	23♒ 8	20♌17	1♒41	24♒12	11♎10	11♎ 6	5♋41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n19	19n 6	4s58	23n37	1n42	5n48	4s19	21n51	0n55	14n44	1n28	16s26	2s37	16n17	0n50	21s52	1s45	29s18	16s41	5s44	5s 8	18n59		n.a.
T 2	22 28	18 19	5 5	24 0	1 45	6 6	4 18	22 0	0 56	14 41	1 28	16 26	2 37	16 16	0 50	21 53	1 45	29 18	16 41	5 40	5 7	18 59		n.a.
W 3	22 37	16 45	4 59	24 20	1 47	6 24	4 16	22 8	0 56	14 38	1 28	16 26	2 38	16 16	0 50	21 53	1 45	29 18	16 41	5 37	5 6	18 59		n.a.
T 4	22 45	14 27	4 40	24 38	1 48	6 43	4 15	22 16	0 57	14 35	1 27	16 27	2 38	16 15	0 50	21 53	1 45	29 19	16 42	5 34	5 4	18 58		n.a.
F 5	22 53	11 32	4 9	24 54	1 49	7 2	4 13	22 24	0 57	14 32	1 27	16 27	2 38	16 14	0 50	21 53	1 45	29 19	16 42	5 32	5 3	18 58		n.a.
S 6	23 1	8 4	3 26	25 8	1 49	7 21	4 11	22 32	0 57	14 29	1 27	16 27	2 39	16 14	0 50	21 54	1 46	29 19	16 42	5 31	5 2	18 58		n.a.
S 7	23 8	4 11	2 32	25 19	1 49	7 40	4 9	22 39	0 58	14 26	1 26	16 27	2 39	16 13	0 50	21 54	1 46	29 20	16 43	5 30	5 1	18 57		n.a.
M 8	23 15	0 1	1 30	25 28	1 48	8 0	4 6	22 47	0 58	14 23	1 26	16 28	2 39	16 12	0 50	21 54	1 46	29 20	16 43	5 30	4 59	18 57		n.a.
T 9	23 21	4s18	0 20	25 34	1 47	8 20	4 4	22 54	0 58	14 20	1 26	16 28	2 40	16 12	0 49	21 55	1 46	29 21	16 43	5 31	4 58	18 57		n.a.
W10	23 27	8 32	0n52	25 39	1 45	8 41	4 2	23 1	0 59	14 17	1 26	16 29	2 40	16 11	0 49	21 55	1 46	29 21	16 44	5 31	4 57	18 56		n.a.
T 11	23 32	12 27	2 4	25 41	1 43	9 1	3 59	23 8	0 59	14 14	1 25	16 29	2 40	16 10	0 49	21 55	1 46	29 21	16 44	5 30	4 56	18 56		n.a.
F 12	23 37	15 44	3 10	25 42	1 40	9 22	3 56	23 15	1 0	14 11	1 25	16 30	2 40	16 9	0 49	21 56	1 46	29 22	16 44	5 28	4 54	18 56		n.a.
S 13	23 42	18 4	4 5	25 40	1 37	9 43	3 53	23 21	1 0	14 7	1 25	16 30	2 41	16 9	0 49	21 56	1 46	29 22	16 45	5 25	4 53	18 56		n.a.
S 14	23 46	19 8	4 43	25 37	1 33	10 4	3 50	23 28	1 0	14 4	1 25	16 31	2 41	16 8	0 49	21 56	1 46	29 23	16 45	5 21	4 52	18 55		n.a.
M15	23 50	18 49	5 1	25 32	1 29	10 25	3 47	23 34	1 1	14 1	1 24	16 31	2 41	16 7	0 49	21 57	1 46	29 23	16 45	5 17	4 50	18 55		n.a.
T 16	23 53	17 10	4 58	25 25	1 25	10 46	3 44	23 40	1 1	13 57	1 24	16 32	2 42	16 6	0 49	21 57	1 46	29 24	16 45	5 14	4 49	18 55		n.a.
W17	23 56	14 22	4 34	25 17	1 21	11 8	3 41	23 46	1 1	13 54	1 24	16 33	2 42	16 5	0 49	21 57	1 46	29 24	16 46	5 10	4 48	18 54		n.a.
T 18	23 58	10 44	3 53	25 6	1 16	11 29	3 37	23 52	1 2	13 50	1 24	16 34	2 42	16 4	0 49	21 58	1 46	29 24	16 46	5 8	4 47	18 54		n.a.
F 19	24 0	6 37	2 59	24 55	1 11	11 51	3 34	23 57	1 2	13 47	1 23	16 34	2 43	16 4	0 49	21 58	1 46	29 25	16 46	5 6	4 45	18 54		n.a.
S 20	24 2	2 16	1 57	24 42	1 6	12 12	3 30	24 2	1 2	13 43	1 23	16 35	2 43	16 3	0 49	21 58	1 46	29 25	16 47	5 6	4 44	18 53		n.a.
S 21	24 3	2n 3	0 50	24 27	1 0	12 33	3 26	24 8	1 3	13 39	1 23	16 36	2 43	16 2	0 49	21 59	1 46	29 26	16 47	5 6	4 43	18 53		n.a.
M22	24 4	6 10	0s18	24 11	0 54	12 55	3 23	24 13	1 3	13 36	1 23	16 37	2 44	16 1	0 49	21 59	1 46	29 26	16 47	5 6	4 42	18 53		n.a.
T 23	24 4	9 55	1 23	23 54	0 48	13 16	3 19	24 17	1 3	13 32	1 22	16 38	2 44	16 0	0 49	21 59	1 46	29 27	16 47	5 6	4 40	18 52		n.a.
W24	24 4	13 10	2 23	23 36	0 42	13 38	3 15	24 22	1 4	13 28	1 22	16 39	2 44	15 59	0 49	22 0	1 46	29 27	16 48	5 4	4 39	18 52		n.a.
T 25	24 3	15 48	3 15	23 17	0 35	13 59	3 11	24 26	1 4	13 25	1 22	16 40	2 44	15 58	0 49	22 0	1 46	29 28	16 48	5 2	4 38	18 52		n.a.
F 26	24 2	17 44	3 59	22 56	0 29	14 20	3 7	24 31	1 4	13 21	1 22	16 41	2 45	15 57	0 49	22 0	1 46	29 28	16 48	4 59	4 36	18 51		n.a.
S 27	24 0	18 53	4 31	22 35	0 22	14 41	3 3	24 35	1 5	13 17	1 21	16 42	2 45	15 56	0 49	22 1	1 46	29 29	16 48	4 54	4 35	18 51		n.a.
S 28	23 58	19 12	4 52	22 13	0 15	15 2	2 59	24 38	1 5	13 13	1 21	16 43	2 45	15 55	0 49	22 1	1 47	29 29	16 49	4 49	4 34	18 51		n.a.
M29	23 56	18 40	5 0	21 49	0 8	15 23	2 55	24 42	1 5	13 9	1 21	16 44	2 46	15 54	0 49	22 1	1 47	29 30	16 49	4 43	4 33	18 50		n.a.
T 30	23 53	17 20	4 54	21 25	0 1	15 44	2 50	24 46	1 6	13 5	1 21	16 45	2 46	15 53	0 49	22 2	1 47	29 30	16 49	4 37	4 31	18 50		n.a.
W31	23n49	15n15	4s36	21n 1	0s 7	16n 4	2s46	24n49	1n 6	13n 1	1n20	16s46	2s46	15n52	0n49	22s 2	1s47	29s31	16s49	4s32	4s30	18n49		n.a.

Julian Day Number = 417661.5, Delta T = 26h05m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'27, Lahiri = -53°02'27 Julian Calendar 1 July 3570 BCE == Greg. Calendar 2 June 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 14	8♋55'15	16♌ 9	29♋23	23♉ 1	21♊ 9	0♍10	23°R 5	20♌20	1°R39	24°R12	10°R59	11♎ 3	5♋48	n.a.	T 1
F 2	18 48 11	9°54'28	28°14	0♌48	24° 3	21°47	0°21	23♒ 2	20°23	1♒38	24♒11	10♎51	10°59	5°54	n.a.	F 2
S 3	18 52 7	10°53'43	10♍29	2°13	25° 6	22°26	0°32	22°59	20°27	1°36	24°10	10°46	10°56	6° 1	n.a.	S 3
S 4	18 56 4	11°53'00	22°56	3°37	26° 9	23° 5	0°43	22°56	20°30	1°34	24° 9	10°44	10°53	6° 8	n.a.	S 4
M 5	19 0 0	12°52'19	5♎40	4°59	27°13	23°43	0°54	22°53	20°33	1°33	24° 9	10°43	10°50	6°15	n.a.	M 5
T 6	19 3 57	13°51'41	18°45	6°21	28°17	24°22	1° 5	22°50	20°36	1°31	24° 8	10°43	10°47	6°21	n.a.	T 6
W 7	19 7 53	14°51'04	2♏15	7°41	29°21	25° 1	1°16	22°46	20°39	1°30	24° 7	10°42	10°43	6°28	n.a.	W 7
T 8	19 11 50	15°50'29	16°12	9° 0	0♊25	25°40	1°27	22°43	20°42	1°28	24° 6	10°40	10°40	6°35	n.a.	T 8
F 9	19 15 46	16°49'56	0♐38	10°18	1°30	26°18	1°38	22°40	20°46	1°26	24° 5	10°35	10°37	6°41	n.a.	F 9
S 10	19 19 43	17°49'26	15°29	11°34	2°35	26°57	1°50	22°36	20°49	1°25	24° 4	10°27	10°34	6°48	n.a.	S 10
S 11	19 23 39	18°48'57	0♑39	12°49	3°40	27°36	2° 1	22°32	20°52	1°23	24° 3	10°17	10°31	6°55	n.a.	S 11
M12	19 27 36	19°48'31	15°59	14° 2	4°45	28°15	2°13	22°29	20°56	1°22	24° 2	10° 6	10°28	7° 2	n.a.	M12
T 13	19 31 33	20°48'07	1♒16	15°13	5°51	28°53	2°24	22°25	20°59	1°20	24° 2	9°55	10°24	7° 8	n.a.	T 13
W14	19 35 29	21°47'45	16°20	16°23	6°57	29°32	2°36	22°21	21° 2	1°18	24° 1	9°46	10°21	7°15	n.a.	W14
T 15	19 39 26	22°47'26	1♓ 1	17°31	8° 3	0♋11	2°48	22°17	21° 6	1°17	24° 0	9°39	10°18	7°22	n.a.	T 15
F 16	19 43 22	23°47'09	15°15	18°37	9°10	0°50	3° 0	22°13	21° 9	1°15	23°59	9°34	10°15	7°29	n.a.	F 16
S 17	19 47 19	24°46'54	28°58	19°40	10°17	1°29	3°11	22° 9	21°13	1°13	23°58	9°32	10°12	7°35	n.a.	S 17
S 18	19 51 15	25°46'42	12♈13	20°41	11°24	2° 8	3°23	22° 5	21°16	1°12	23°57	9°D32	10° 8	7°42	n.a.	S 18
M19	19 55 12	26°46'32	25° 2	21°39	12°31	2°47	3°35	22° 1	21°20	1°10	23°56	9°R32	10° 5	7°49	n.a.	M19
T 20	19 59 8	27°46'25	7♉30	22°34	13°38	3°25	3°48	21°57	21°23	1° 8	23°55	9°32	10° 2	7°55	n.a.	T 20
W21	20 3 5	28°46'21	19°42	23°26	14°46	4° 4	4° 0	21°52	21°27	1° 7	23°54	9°30	9°59	8° 2	n.a.	W21
T 22	20 7 1	29°46'18	1♊44	24°14	15°54	4°43	4°12	21°48	21°30	1° 5	23°53	9°25	9°56	8° 9	n.a.	T 22
F 23	20 10 58	0♌46'19	13°38	24°59	17° 2	5°22	4°24	21°43	21°34	1° 3	23°52	9°18	9°53	8°16	n.a.	F 23
S 24	20 14 54	1°46'21	25°29	25°39	18°10	6° 1	4°37	21°39	21°37	1° 1	23°51	9° 8	9°49	8°22	n.a.	S 24
S 25	20 18 51	2°46'26	7♋21	26°14	19°19	6°40	4°49	21°34	21°41	1° 0	23°50	8°56	9°46	8°29	n.a.	S 25
M26	20 22 48	3°46'33	19°14	26°43	20°27	7°19	5° 1	21°30	21°45	0°58	23°49	8°43	9°43	8°36	n.a.	M26
T 27	20 26 44	4°46'43	1♌11	27° 7	21°36	7°58	5°14	21°25	21°48	0°56	23°47	8°31	9°40	8°43	n.a.	T 27
W28	20 30 41	5°46'54	13°13	27°25	22°45	8°37	5°26	21°21	21°52	0°55	23°46	8°19	9°37	8°49	n.a.	W28
T 29	20 34 37	6°47'08	25°21	27°35	23°55	9°16	5°39	21°16	21°56	0°53	23°45	8° 9	9°34	8°56	n.a.	T 29
F 30	20 38 34	7°47'23	7♍37	27°R38	25° 4	9°55	5°52	21°11	21°59	0°51	23°44	8° 2	9°30	9° 3	n.a.	F 30
S 31	20 42 30	8♌47'40	20♍ 1	27♌33	26♊14	10♋34	6♍ 4	21♒ 6	22♌ 3	0♒50	23♒43	7♎58	9♎27	9♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n45	12n30	4s 6	20n35	0s14	16n24	2s42	24n52	1n 6	12n57	1n20	16s47	2s46	15n51	0n49	22s 3	1s47	29s31	16s50	4s27	4s29	18n49		n.a.
F 2	23 41	9 13	3 24	20 9	0 22	16 44	2 37	24 55	1 7	12 53	1 20	16 48	2 47	15 50	0 49	22 3	1 47	29 32	16 50	4 24	4 27	18 49		n.a.
S 3	23 36	5 29	2 32	19 42	0 29	17 4	2 33	24 58	1 7	12 49	1 20	16 50	2 47	15 49	0 49	22 3	1 47	29 32	16 50	4 22	4 26	18 48		n.a.
S 4	23 31	1 28	1 33	19 15	0 37	17 24	2 29	25 0	1 7	12 45	1 20	16 51	2 47	15 48	0 49	22 4	1 47	29 33	16 50	4 21	4 25	18 48		n.a.
M 5	23 25	2s43	0 27	18 48	0 45	17 43	2 24	25 2	1 8	12 40	1 19	16 52	2 47	15 47	0 49	22 4	1 47	29 33	16 51	4 21	4 24	18 48		n.a.
T 6	23 19	6 53	0n42	18 20	0 53	18 2	2 20	25 5	1 8	12 36	1 19	16 54	2 48	15 46	0 49	22 5	1 47	29 34	16 51	4 21	4 22	18 47		n.a.
W 7	23 13	10 50	1 51	17 51	1 0	18 20	2 15	25 7	1 8	12 32	1 19	16 55	2 48	15 45	0 49	22 5	1 47	29 34	16 51	4 21	4 21	18 47		n.a.
T 8	23 6	14 19	2 56	17 23	1 8	18 39	2 11	25 8	1 9	12 28	1 19	16 56	2 48	15 44	0 48	22 5	1 47	29 35	16 51	4 20	4 20	18 46		n.a.
F 9	22 58	17 3	3 51	16 54	1 16	18 57	2 6	25 10	1 9	12 23	1 19	16 58	2 48	15 43	0 48	22 6	1 47	29 35	16 51	4 18	4 19	18 46		n.a.
S 10	22 51	18 44	4 33	16 26	1 24	19 14	2 1	25 11	1 9	12 19	1 18	16 59	2 49	15 42	0 48	22 6	1 47	29 36	16 52	4 15	4 17	18 46		n.a.
S 11	22 42	19 7	4 57	15 57	1 32	19 31	1 57	25 12	1 10	12 15	1 18	17 1	2 49	15 41	0 48	22 7	1 47	29 36	16 52	4 11	4 16	18 45		n.a.
M12	22 34	18 8	4 59	15 28	1 39	19 48	1 52	25 13	1 10	12 10	1 18	17 2	2 49	15 39	0 48	22 7	1 47	29 37	16 52	4 6	4 15	18 45		n.a.
T 13	22 24	15 51	4 40	14 59	1 47	20 5	1 48	25 14	1 10	12 6	1 18	17 3	2 49	15 38	0 48	22 7	1 47	29 37	16 52	4 2	4 13	18 44		n.a.
W14	22 15	12 30	4 2	14 31	1 55	20 21	1 43	25 14	1 11	12 1	1 18	17 5	2 49	15 37	0 48	22 8	1 47	29 38	16 52	3 58	4 12	18 44		n.a.
T 15	22 5	8 28	3 9	14 3	2 2	20 36	1 39	25 15	1 11	11 57	1 18	17 6	2 50	15 36	0 48	22 8	1 47	29 38	16 53	3 55	4 11	18 44		n.a.
F 16	21 55	4 3	2 5	13 36	2 9	20 51	1 34	25 15	1 11	11 52	1 17	17 8	2 50	15 35	0 48	22 9	1 47	29 39	16 53	3 53	4 10	18 43		n.a.
S 17	21 44	0n26	0 56	13 9	2 17	21 6	1 29	25 15	1 11	11 48	1 17	17 10	2 50	15 34	0 48	22 9	1 47	29 39	16 53	3 52	4 8	18 43		n.a.
S 18	21 33	4 44	0s14	12 43	2 24	21 20	1 25	25 15	1 12	11 43	1 17	17 11	2 50	15 33	0 48	22 9	1 47	29 40	16 53	3 52	4 7	18 42		n.a.
M19	21 21	8 41	1 21	12 17	2 30	21 34	1 20	25 14	1 12	11 38	1 17	17 13	2 50	15 31	0 48	22 10	1 47	29 40	16 53	3 52	4 6	18 42		n.a.
T 20	21 9	12 8	2 23	11 53	2 37	21 47	1 16	25 14	1 12	11 34	1 17	17 14	2 51	15 30	0 48	22 10	1 47	29 41	16 53	3 52	4 5	18 41		n.a.
W21	20 57	14 59	3 16	11 30	2 43	22 0	1 11	25 13	1 13	11 29	1 16	17 16	2 51	15 29	0 48	22 10	1 47	29 41	16 53	3 51	4 3	18 41		n.a.
T 22	20 44	17 8	4 0	11 9	2 49	22 12	1 6	25 12	1 13	11 24	1 16	17 18	2 51	15 28	0 48	22 11	1 47	29 42	16 54	3 50	4 2	18 41		n.a.
F 23	20 31	18 31	4 33	10 49	2 54	22 23	1 2	25 10	1 13	11 20	1 16	17 19	2 51	15 27	0 48	22 11	1 47	29 42	16 54	3 47	4 1	18 40		n.a.
S 24	20 17	19 6	4 54	10 30	2 59	22 34	0 57	25 9	1 13	11 15	1 16	17 21	2 51	15 25	0 48	22 12	1 47	29 43	16 54	3 43	3 59	18 40		n.a.
S 25	20 3	18 50	5 2	10 14	3 3	22 45	0 53	25 7	1 14	11 10	1 16	17 22	2 51	15 24	0 48	22 12	1 47	29 43	16 54	3 38	3 58	18 39		n.a.
M26	19 49	17 45	4 57	10 1	3 7	22 54	0 49	25 5	1 14	11 5	1 16	17 24	2 51	15 23	0 48	22 12	1 47	29 44	16 54	3 33	3 57	18 39		n.a.
T 27	19 34	15 53	4 39	9 50	3 9	23 4	0 44	25 3	1 14	11 0	1 16	17 26	2 52	15 22	0 48	22 13	1 47	29 44	16 54	3 28	3 56	18 38		n.a.
W28	19 19	13 19	4 9	9 42	3 11	23 12	0 40	25 1	1 15	10 55	1 15	17 27	2 52	15 21	0 48	22 13	1 47	29 44	16 54	3 23	3 54	18 38		n.a.
T 29	19 4	10 10	3 27	9 38	3 12	23 20	0 35	24 59	1 15	10 50	1 15	17 29	2 52	15 19	0 48	22 14	1 47	29 45	16 54	3 19	3 53	18 37		n.a.
F 30	18 48	6 33	2 35	9 37	3 12	23 27	0 31	24 56	1 15	10 46	1 15	17 31	2 52	15 18	0 48	22 14	1 47	29 45	16 54	3 16	3 52	18 37		n.a.
S 31	18n32	2n37	1s34	9n40	3s10	23n34	0s27	24n53	1n15	10n41	1n15	17s33	2s52	15n17	0n48	22s14	1s47	29s46	16s54	3s14	3s50	18n37		n.a.

Julian Day Number = 417692.5, Delta T = 26h05m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'22, Lahiri = -53°02'22 Julian Calendar 1 Aug. 3570 BCE == Greg. Calendar 3 July 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 27	9♌47'59	2♎37	27°R19	27♊23	11♋14	6♍17	21°R 2	22♌ 7	0°R48	23°R42	7°D56	9♎24	9♋16	n.a.	S 1
M 2	20 50 23	10°48'20	15°26	26♌55	28°33	11°53	6°30	20♒57	22°10	0♒46	23♒41	7♎57	9°21	9°23	n.a.	M 2
T 3	20 54 20	11°48'43	28°32	26°23	29°43	12°32	6°43	20°52	22°14	0°45	23°40	7°57	9°18	9°30	n.a.	T 3
W 4	20 58 16	12°49'07	11♏57	25°41	0♋53	13°11	6°56	20°47	22°18	0°43	23°39	7°R58	9°14	9°36	n.a.	W 4
T 5	21 2 13	13°49'33	25°45	24°50	2° 4	13°50	7° 9	20°42	22°21	0°41	23°38	7°57	9°11	9°43	n.a.	T 5
F 6	21 6 9	14°50'01	9♐55	23°50	3°14	14°29	7°22	20°37	22°25	0°40	23°36	7°55	9° 8	9°50	n.a.	F 6
S 7	21 10 6	15°50'30	24°28	22°43	4°25	15° 8	7°35	20°32	22°29	0°38	23°35	7°50	9° 5	9°57	n.a.	S 7
S 8	21 14 3	16°51'01	9♑18	21°30	5°36	15°48	7°48	20°27	22°33	0°37	23°34	7°43	9° 2	10° 3	n.a.	S 8
M 9	21 17 59	17°51'34	24°20	20°12	6°47	16°27	8° 1	20°22	22°36	0°35	23°33	7°35	8°59	10°10	n.a.	M 9
T 10	21 21 56	18°52'08	9♒23	18°53	7°58	17° 6	8°14	20°17	22°40	0°33	23°32	7°27	8°55	10°17	n.a.	T 10
W11	21 25 52	19°52'44	24°19	17°34	9° 9	17°45	8°27	20°12	22°44	0°32	23°31	7°21	8°52	10°23	n.a.	W11
T 12	21 29 49	20°53'22	8♓58	16°19	10°20	18°24	8°40	20° 7	22°48	0°30	23°30	7°15	8°49	10°30	n.a.	T 12
F 13	21 33 45	21°54'01	23°14	15° 9	11°32	19° 4	8°54	20° 2	22°51	0°29	23°28	7°12	8°46	10°37	n.a.	F 13
S 14	21 37 42	22°54'43	7♈ 3	14° 7	12°43	19°43	9° 7	19°57	22°55	0°27	23°27	7°D12	8°43	10°44	n.a.	S 14
S 15	21 41 38	23°55'26	20°24	13°15	13°55	20°22	9°20	19°52	22°59	0°26	23°26	7°12	8°40	10°50	n.a.	S 15
M16	21 45 35	24°56'11	3♉20	12°33	15° 7	21° 2	9°33	19°47	23° 3	0°24	23°25	7°14	8°36	10°57	n.a.	M16
T 17	21 49 31	25°56'59	15°53	12° 2	16°19	21°41	9°47	19°42	23° 7	0°23	23°24	7°15	8°33	11° 4	n.a.	T 17
W18	21 53 28	26°57'48	28° 9	11°44	17°31	22°20	10° 0	19°37	23°10	0°21	23°23	7°R16	8°30	11°11	n.a.	W18
T 19	21 57 25	27°58'39	10♊11	11°D37	18°43	23° 0	10°14	19°33	23°14	0°20	23°22	7°15	8°27	11°17	n.a.	T 19
F 20	22 1 21	28°59'31	22° 6	11°41	19°55	23°39	10°27	19°28	23°18	0°18	23°20	7°12	8°24	11°24	n.a.	F 20
S 21	22 5 18	0♍ 0'26	3♋58	11°56	21° 8	24°18	10°40	19°23	23°22	0°17	23°19	7° 7	8°20	11°31	n.a.	S 21
S 22	22 9 14	1° 1'22	15°49	12°21	22°20	24°58	10°54	19°18	23°25	0°15	23°18	7° 2	8°17	11°37	n.a.	S 22
M23	22 13 11	2° 2'20	27°45	12°54	23°33	25°37	11° 7	19°13	23°29	0°14	23°17	6°55	8°14	11°44	n.a.	M23
T 24	22 17 7	3° 3'20	9♌48	13°36	24°45	26°17	11°21	19° 8	23°33	0°13	23°16	6°48	8°11	11°51	n.a.	T 24
W25	22 21 4	4° 4'20	21°59	14°24	25°58	26°56	11°34	19° 4	23°36	0°11	23°15	6°42	8° 8	11°58	n.a.	W25
T 26	22 25 0	5° 5'23	4♍19	15°19	27°11	27°36	11°48	18°59	23°40	0°10	23°14	6°37	8° 5	12° 4	n.a.	T 26
F 27	22 28 57	6° 6'26	16°51	16°20	28°24	28°15	12° 1	18°54	23°44	0° 9	23°13	6°34	8° 1	12°11	n.a.	F 27
S 28	22 32 53	7° 7'31	29°33	17°25	29°37	28°54	12°15	18°50	23°48	0° 7	23°11	6°32	7°58	12°18	n.a.	S 28
S 29	22 36 50	8° 8'37	12♎27	18°34	0♌50	29°34	12°28	18°45	23°51	0° 6	23°10	6°D32	7°55	12°24	n.a.	S 29
M30	22 40 47	9♍ 9'44	25♎33	19♌47	2♌ 3	0♌14	12♍42	18♒41	23♌55	0♒ 5	23♒ 9	6♎33	7♎52	12♋31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n15	1s30	0s29	9n48	3s 7	23n40	0s23	24n50	1n16	10n36	1n15	17s34	2s52	15n16	0n48	22s15	1s47	29s46	16s55	3s14	3s49	18n36		n.a.
M 2	17 59	5 37	0n40	10 0	3 3	23 45	0 18	24 47	1 16	10 31	1 15	17 36	2 52	15 14	0 48	22 15	1 47	29 47	16 55	3 14	3 48	18 36		n.a.
T 3	17 42	9 33	1 48	10 18	2 56	23 50	0 14	24 43	1 16	10 26	1 15	17 38	2 52	15 13	0 48	22 15	1 47	29 47	16 55	3 14	3 47	18 35		n.a.
W 4	17 24	13 6	2 52	10 40	2 48	23 54	0 10	24 40	1 16	10 21	1 14	17 39	2 52	15 12	0 48	22 16	1 47	29 48	16 55	3 14	3 45	18 35		n.a.
T 5	17 7	16 1	3 48	11 7	2 38	23 57	0 6	24 36	1 17	10 16	1 14	17 41	2 52	15 11	0 48	22 16	1 47	29 48	16 55	3 14	3 44	18 34		n.a.
F 6	16 49	18 3	4 31	11 39	2 26	24 0	0 2	24 32	1 17	10 10	1 14	17 43	2 53	15 9	0 48	22 17	1 47	29 49	16 55	3 13	3 43	18 34		n.a.
S 7	16 30	18 59	4 59	12 14	2 11	24 1	0n 2	24 28	1 17	10 5	1 14	17 44	2 53	15 8	0 48	22 17	1 47	29 49	16 55	3 11	3 41	18 33		n.a.
S 8	16 12	18 38	5 7	12 54	1 55	24 3	0 6	24 23	1 17	10 0	1 14	17 46	2 53	15 7	0 48	22 17	1 47	29 50	16 55	3 8	3 40	18 33		n.a.
M 9	15 53	17 0	4 54	13 35	1 38	24 3	0 10	24 18	1 18	9 55	1 14	17 48	2 53	15 6	0 48	22 18	1 47	29 50	16 55	3 5	3 39	18 32		n.a.
T 10	15 34	14 11	4 21	14 19	1 19	24 3	0 14	24 14	1 18	9 50	1 14	17 49	2 53	15 4	0 48	22 18	1 47	29 50	16 55	3 2	3 38	18 32		n.a.
W11	15 14	10 28	3 30	15 2	0 59	24 2	0 17	24 9	1 18	9 45	1 14	17 51	2 53	15 3	0 48	22 18	1 47	29 51	16 55	2 59	3 36	18 31		n.a.
T 12	14 54	6 10	2 26	15 45	0 38	24 0	0 21	24 3	1 18	9 40	1 14	17 53	2 53	15 2	0 48	22 19	1 47	29 51	16 55	2 57	3 35	18 31		n.a.
F 13	14 34	1 37	1 15	16 26	0 18	23 58	0 25	23 58	1 19	9 34	1 13	17 54	2 53	15 0	0 48	22 19	1 47	29 52	16 55	2 56	3 34	18 30		n.a.
S 14	14 14	2n53	0 1	17 3	0n 2	23 54	0 28	23 52	1 19	9 29	1 13	17 56	2 53	14 59	0 48	22 19	1 47	29 52	16 55	2 56	3 32	18 30		n.a.
S 15	13 54	7 5	1s11	17 37	0 21	23 50	0 32	23 47	1 19	9 24	1 13	17 58	2 53	14 58	0 48	22 20	1 47	29 52	16 55	2 56	3 31	18 29		n.a.
M16	13 33	10 49	2 17	18 7	0 39	23 46	0 35	23 41	1 19	9 19	1 13	17 59	2 53	14 57	0 48	22 20	1 47	29 53	16 55	2 56	3 30	18 29		n.a.
T 17	13 12	13 56	3 14	18 31	0 56	23 40	0 38	23 35	1 20	9 14	1 13	18 1	2 53	14 55	0 48	22 20	1 47	29 53	16 55	2 57	3 29	18 28		n.a.
W18	12 51	16 21	4 1	18 51	1 11	23 34	0 42	23 28	1 20	9 8	1 13	18 2	2 53	14 54	0 48	22 21	1 47	29 54	16 55	2 57	3 27	18 28		n.a.
T 19	12 29	18 0	4 37	19 6	1 24	23 28	0 45	23 22	1 20	9 3	1 13	18 4	2 53	14 53	0 48	22 21	1 47	29 54	16 55	2 57	3 26	18 27		n.a.
F 20	12 8	18 50	5 0	19 16	1 36	23 20	0 48	23 15	1 20	8 58	1 13	18 6	2 53	14 52	0 48	22 21	1 47	29 54	16 55	2 56	3 25	18 27		n.a.
S 21	11 46	18 50	5 10	19 21	1 46	23 12	0 51	23 8	1 20	8 52	1 13	18 7	2 53	14 50	0 48	22 21	1 47	29 55	16 55	2 54	3 23	18 26		n.a.
S 22	11 24	18 1	5 7	19 22	1 55	23 3	0 54	23 1	1 21	8 47	1 13	18 9	2 53	14 49	0 48	22 22	1 47	29 55	16 55	2 52	3 22	18 26		n.a.
M23	11 1	16 25	4 51	19 19	2 2	22 53	0 57	22 54	1 21	8 42	1 12	18 10	2 53	14 48	0 48	22 22	1 47	29 55	16 55	2 49	3 21	18 25		n.a.
T 24	10 39	14 4	4 21	19 12	2 7	22 43	1 0	22 46	1 21	8 36	1 12	18 12	2 53	14 47	0 48	22 22	1 47	29 56	16 54	2 46	3 20	18 25		n.a.
W25	10 16	11 6	3 40	19 2	2 12	22 32	1 2	22 39	1 21	8 31	1 12	18 13	2 52	14 45	0 48	22 23	1 47	29 56	16 54	2 44	3 18	18 24		n.a.
T 26	9 53	7 36	2 47	18 48	2 15	22 20	1 5	22 31	1 21	8 26	1 12	18 15	2 52	14 44	0 48	22 23	1 47	29 56	16 54	2 42	3 17	18 23		n.a.
F 27	9 30	3 42	1 46	18 31	2 17	22 8	1 8	22 23	1 22	8 20	1 12	18 16	2 52	14 43	0 48	22 23	1 47	29 57	16 54	2 40	3 16	18 23		n.a.
S 28	9 7	0s24	0 38	18 12	2 18	21 54	1 10	22 15	1 22	8 15	1 12	18 17	2 52	14 42	0 48	22 23	1 47	29 57	16 54	2 40	3 14	18 22		n.a.
S 29	8 44	4 33	0n32	17 50	2 18	21 41	1 13	22 7	1 22	8 9	1 12	18 19	2 52	14 40	0 48	22 24	1 47	29 57	16 54	2 40	3 13	18 22		n.a.
M30	8n20	8s33	1n43	17n26	2n17	21n26	1n15	21n58	1n22	8n 4	1n12	18s20	2s52	14n39	0n48	22s24	1s47	29s58	16s54	2s40	3s12	18n21		n.a.

Julian Day Number = 417723.5, Delta T = 26h05m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'18, Lahiri = -53°02'18 Julian Calendar 1 Sept. 3570 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 44 43	10♍10'52	8♏52	21♌ 3	3♌17	0♌53	12♍56	18°R36	23♌59	0°R 4	23°R 8	6♎35	7♎49	12♋38	n.a.	T 1
W 2	22 48 40	11°12'01	22°26	22°22	4°30	1°33	13° 9	18♒32	24° 2	0♒ 3	23♒ 7	6°37	7°45	12°45	n.a.	W 2
T 3	22 52 36	12°13'11	6♐13	23°42	5°43	2°12	13°23	18°27	24° 6	0° 1	23° 6	6°R38	7°42	12°51	n.a.	T 3
F 4	22 56 33	13°14'21	20°15	25° 5	6°57	2°52	13°36	18°23	24°10	0° 0	23° 5	6°38	7°39	12°58	n.a.	F 4
S 5	23 0 29	14°15'32	4♑31	26°29	8°10	3°31	13°50	18°19	24°13	29♑59	23° 4	6°36	7°36	13° 5	n.a.	S 5
S 6	23 4 26	15°16'44	18°58	27°55	9°24	4°11	14° 4	18°15	24°17	29°58	23° 3	6°34	7°33	13°12	n.a.	S 6
M 7	23 8 22	16°17'57	3♒32	29°21	10°38	4°51	14°17	18°11	24°20	29°57	23° 2	6°32	7°30	13°18	n.a.	M 7
T 8	23 12 19	17°19'10	18° 7	0♍49	11°51	5°30	14°31	18° 7	24°24	29°56	23° 1	6°29	7°26	13°25	n.a.	T 8
W 9	23 16 16	18°20'24	2♓38	2°18	13° 5	6°10	14°44	18° 3	24°27	29°55	23° 0	6°26	7°23	13°32	n.a.	W 9
T 10	23 20 12	19°21'38	16°58	3°47	14°19	6°49	14°58	17°59	24°31	29°54	22°59	6°25	7°20	13°38	n.a.	T 10
F 11	23 24 9	20°22'54	1♈ 2	5°17	15°33	7°29	15°11	17°55	24°34	29°53	22°58	6°D24	7°17	13°45	n.a.	F 11
S 12	23 28 5	21°24'10	14°45	6°47	16°47	8° 9	15°25	17°51	24°38	29°52	22°57	6°24	7°14	13°52	n.a.	S 12
S 13	23 32 2	22°25'27	28° 6	8°18	18° 1	8°48	15°39	17°48	24°41	29°51	22°56	6°25	7°11	13°59	n.a.	S 13
M14	23 35 58	23°26'45	11♉ 5	9°49	19°15	9°28	15°52	17°44	24°45	29°50	22°55	6°26	7° 7	14° 5	n.a.	M14
T 15	23 39 55	24°28'03	23°43	11°20	20°29	10° 8	16° 6	17°41	24°48	29°50	22°54	6°27	7° 4	14°12	n.a.	T 15
W16	23 43 52	25°29'23	6♊ 3	12°52	21°43	10°48	16°19	17°37	24°51	29°49	22°53	6°28	7° 1	14°19	n.a.	W16
T 17	23 47 48	26°30'43	18° 9	14°24	22°58	11°27	16°33	17°34	24°55	29°48	22°52	6°29	6°58	14°26	n.a.	T 17
F 18	23 51 45	27°32'05	0♋ 6	15°56	24°12	12° 7	16°46	17°31	24°58	29°47	22°51	6°R29	6°55	14°32	n.a.	F 18
S 19	23 55 41	28°33'26	11°58	17°28	25°26	12°47	17° 0	17°28	25° 1	29°47	22°50	6°28	6°51	14°39	n.a.	S 19
S 20	23 59 38	29°34'49	23°51	19° 0	26°41	13°27	17°13	17°25	25° 5	29°46	22°49	6°28	6°48	14°46	n.a.	S 20
M21	0 3 34	0♎36'12	5♌48	20°33	27°55	14° 7	17°27	17°22	25° 8	29°45	22°48	6°27	6°45	14°52	n.a.	M21
T 22	0 7 31	1°37'36	17°54	22° 6	29° 9	14°46	17°40	17°19	25°11	29°45	22°47	6°26	6°42	14°59	n.a.	T 22
W23	0 11 27	2°39'00	0♍11	23°39	0♍24	15°26	17°53	17°16	25°14	29°44	22°47	6°26	6°39	15° 6	n.a.	W23
T 24	0 15 24	3°40'24	12°43	25°12	1°38	16° 6	18° 7	17°14	25°18	29°43	22°46	6°25	6°36	15°13	n.a.	T 24
F 25	0 19 21	4°41'49	25°30	26°45	2°53	16°46	18°20	17°11	25°21	29°43	22°45	6°25	6°32	15°19	n.a.	F 25
S 26	0 23 17	5°43'14	8♎33	28°19	4° 7	17°26	18°34	17° 9	25°24	29°42	22°44	6°D25	6°29	15°26	n.a.	S 26
S 27	0 27 14	6°44'39	21°52	29°53	5°22	18° 6	18°47	17° 6	25°27	29°42	22°43	6°R25	6°26	15°33	n.a.	S 27
M28	0 31 10	7°46'04	5♏25	1♎27	6°37	18°46	19° 0	17° 4	25°30	29°42	22°42	6°25	6°23	15°39	n.a.	M28
T 29	0 35 7	8°47'29	19° 9	3° 1	7°51	19°25	19°13	17° 2	25°33	29°41	22°42	6°25	6°20	15°46	n.a.	T 29
W30	0 39 3	9°48'54	3♐ 4	4°35	9° 6	20° 5	19°27	17° 0	25°36	29°41	22°41	6°25	6°16	15°53	n.a.	W30
T 31	0 43 0	10♎50'19	17♐ 7	6♎10	10♍21	20♌45	19♍40	16♒58	25♌39	29♑41	22♒40	6♎24	6♎13	16♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n57	12s11	2n48	16n59	2n16	21n11	1n17	21n50	1n22	7n59	1n12	18s22	2s52	14n38	0n48	22s24	1s47	29s58	16s54	2s41	3s11	18n21		n.a.
W 2	7 33	15 13	3 46	16 31	2 14	20 55	1 20	21 41	1 23	7 53	1 12	18 23	2 52	14 37	0 48	22 24	1 47	29 58	16 54	2 41	3 9	18 20		n.a.
T 3	7 9	17 27	4 32	16 1	2 11	20 39	1 22	21 32	1 23	7 48	1 12	18 24	2 52	14 35	0 48	22 25	1 47	29 58	16 54	2 42	3 8	18 20		n.a.
F 4	6 45	18 41	5 2	15 30	2 8	20 22	1 24	21 23	1 23	7 42	1 12	18 25	2 52	14 34	0 48	22 25	1 47	29 59	16 53	2 42	3 7	18 19		n.a.
S 5	6 21	18 45	5 15	14 57	2 4	20 4	1 26	21 13	1 23	7 37	1 12	18 27	2 51	14 33	0 48	22 25	1 47	29 59	16 53	2 41	3 5	18 18		n.a.
S 6	5 57	17 37	5 8	14 23	2 0	19 46	1 27	21 4	1 23	7 32	1 12	18 28	2 51	14 32	0 48	22 25	1 46	29 59	16 53	2 40	3 4	18 18		n.a.
M 7	5 33	15 20	4 41	13 48	1 56	19 27	1 29	20 54	1 23	7 26	1 12	18 29	2 51	14 31	0 48	22 25	1 46	29 59	16 53	2 39	3 3	18 17		n.a.
T 8	5 8	12 4	3 56	13 12	1 51	19 8	1 31	20 44	1 24	7 21	1 12	18 30	2 51	14 29	0 48	22 26	1 46	29 59	16 53	2 38	3 2	18 17		n.a.
W 9	4 44	8 5	2 56	12 35	1 46	18 48	1 32	20 34	1 24	7 15	1 11	18 31	2 51	14 28	0 48	22 26	1 46	29 59	16 53	2 37	3 0	18 16		n.a.
T 10	4 19	3 40	1 45	11 56	1 41	18 28	1 34	20 24	1 24	7 10	1 11	18 32	2 51	14 27	0 48	22 26	1 46	0 0	16 52	2 37	2 59	18 16		n.a.
F 11	3 54	0n52	0 30	11 18	1 35	18 6	1 35	20 14	1 24	7 5	1 11	18 33	2 51	14 26	0 48	22 26	1 46	0 0	16 52	2 36	2 58	18 15		n.a.
S 12	3 30	5 15	0s46	10 38	1 30	17 45	1 37	20 4	1 24	6 59	1 11	18 34	2 50	14 25	0 48	22 26	1 46	0 0	16 52	2 36	2 56	18 14		n.a.
S 13	3 5	9 15	1 57	9 58	1 24	17 23	1 38	19 53	1 24	6 54	1 11	18 35	2 50	14 23	0 48	22 26	1 46	0 1	16 52	2 37	2 55	18 14		n.a.
M14	2 40	12 41	3 1	9 17	1 18	17 0	1 39	19 42	1 25	6 48	1 11	18 36	2 50	14 22	0 48	22 27	1 46	0 1	16 52	2 37	2 54	18 13		n.a.
T 15	2 15	15 26	3 53	8 36	1 12	16 37	1 40	19 31	1 25	6 43	1 11	18 37	2 50	14 21	0 48	22 27	1 46	0 1	16 51	2 38	2 53	18 13		n.a.
W16	1 50	17 24	4 34	7 54	1 6	16 13	1 41	19 20	1 25	6 37	1 11	18 38	2 50	14 20	0 48	22 27	1 46	0 1	16 51	2 38	2 51	18 12		n.a.
T 17	1 25	18 31	5 1	7 12	0 59	15 49	1 42	19 9	1 25	6 32	1 11	18 39	2 49	14 19	0 48	22 27	1 46	0 1	16 51	2 38	2 50	18 11		n.a.
F 18	1 0	18 49	5 15	6 30	0 53	15 25	1 43	18 58	1 25	6 27	1 11	18 40	2 49	14 18	0 48	22 27	1 46	0 1	16 51	2 38	2 49	18 11		n.a.
S 19	0 35	18 16	5 16	5 47	0 46	15 0	1 44	18 47	1 25	6 21	1 11	18 41	2 49	14 17	0 48	22 27	1 46	0 1	16 51	2 38	2 47	18 10		n.a.
S 20	0 10	16 56	5 3	5 4	0 40	14 34	1 44	18 35	1 25	6 16	1 11	18 41	2 49	14 15	0 48	22 27	1 46	0 2	16 50	2 38	2 46	18 10		n.a.
M21	0s15	14 51	4 37	4 21	0 33	14 8	1 45	18 23	1 26	6 10	1 11	18 42	2 49	14 14	0 48	22 27	1 46	0 2	16 50	2 38	2 45	18 9		n.a.
T 22	0 40	12 6	3 58	3 37	0 27	13 42	1 45	18 11	1 26	6 5	1 11	18 43	2 48	14 13	0 48	22 28	1 46	0 2	16 50	2 37	2 44	18 8		n.a.
W23	1 5	8 46	3 8	2 53	0 20	13 16	1 46	17 59	1 26	6 0	1 11	18 44	2 48	14 12	0 48	22 28	1 46	0 2	16 50	2 37	2 42	18 8		n.a.
T 24	1 30	5 0	2 8	2 10	0 14	12 49	1 46	17 47	1 26	5 54	1 11	18 44	2 48	14 11	0 49	22 28	1 46	0 2	16 49	2 37	2 41	18 7		n.a.
F 25	1 55	0 55	1 0	1 26	0 7	12 21	1 46	17 35	1 26	5 49	1 11	18 45	2 48	14 10	0 49	22 28	1 46	0 2	16 49	2 37	2 40	18 7		n.a.
S 26	2 20	3s18	0n12	0 42	0 0	11 54	1 46	17 23	1 26	5 44	1 11	18 45	2 48	14 9	0 49	22 28	1 46	0 2	16 49	2 37	2 38	18 6		n.a.
S 27	2 45	7 26	1 25	0s 2	0s 6	11 26	1 46	17 10	1 26	5 38	1 11	18 46	2 47	14 8	0 49	22 28	1 46	0 2	16 49	2 37	2 37	18 5		n.a.
M28	3 10	11 15	2 34	0 47	0 12	10 57	1 46	16 57	1 26	5 33	1 11	18 46	2 47	14 7	0 49	22 28	1 46	0 2	16 48	2 37	2 36	18 5		n.a.
T 29	3 34	14 31	3 36	1 31	0 19	10 29	1 46	16 45	1 26	5 28	1 11	18 47	2 47	14 6	0 49	22 28	1 45	0 2	16 48	2 37	2 35	18 4		n.a.
W30	3 59	16 59	4 25	2 15	0 25	10 0	1 46	16 32	1 26	5 22	1 11	18 47	2 47	14 5	0 49	22 28	1 45	0 2	16 48	2 37	2 33	18 3		n.a.
T 31	4s24	18s27	5n 0	2s59	0s31	9n30	1n46	16n19	1n26	5n17	1n11	18s47	2s46	14n 4	0n49	22s28	1s45	0s 2	16s48	2s36	2s32	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 417753.5, Delta T = 26h04m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'14, Lahiri = -53°02'14 Julian Calendar 1 Oct. 3570 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 57	11♎51'43	1♑14	7♎44	11♍35	21♌25	19♍53	16°R56	25♌42	29°R40	22°R40	6°R24	6♎10	16♋ 6	n.a.	F 1
S 2	0 50 53	12°53'07	15°25	9°19	12°50	22° 5	20° 6	16♒55	25°45	29♑40	22♒39	6°D24	6° 7	16°13	n.a.	S 2
S 3	0 54 50	13°54'30	29°36	10°55	14° 5	22°45	20°19	16°53	25°48	29°40	22°38	6♎24	6° 4	16°20	n.a.	S 3
M 4	0 58 46	14°55'53	13♒46	12°30	15°19	23°25	20°32	16°52	25°50	29°40	22°38	6°25	6° 1	16°27	n.a.	M 4
T 5	1 2 43	15°57'15	27°53	14° 6	16°34	24° 5	20°45	16°50	25°53	29°40	22°37	6°25	5°57	16°33	n.a.	T 5
W 6	1 6 39	16°58'36	11♓53	15°43	17°49	24°45	20°58	16°49	25°56	29°39	22°36	6°26	5°54	16°40	n.a.	W 6
T 7	1 10 36	17°59'57	25°44	17°19	19° 4	25°25	21°11	16°48	25°58	29°39	22°36	6°27	5°51	16°47	n.a.	T 7
F 8	1 14 33	19° 1'18	9♈23	18°56	20°18	26° 5	21°24	16°47	26° 1	29°39	22°35	6°R27	5°48	16°53	n.a.	F 8
S 9	1 18 29	20° 2'38	22°48	20°34	21°33	26°45	21°36	16°46	26° 4	29°D39	22°35	6°27	5°45	17° 0	n.a.	S 9
S 10	1 22 26	21° 3'57	5♉57	22°11	22°48	27°25	21°49	16°45	26° 6	29°39	22°34	6°25	5°42	17° 7	n.a.	S 10
M11	1 26 22	22° 5'16	18°49	23°50	24° 3	28° 5	22° 2	16°45	26° 9	29°39	22°33	6°23	5°38	17°14	n.a.	M11
T 12	1 30 19	23° 6'35	1♊25	25°28	25°18	28°45	22°14	16°44	26°11	29°39	22°33	6°21	5°35	17°20	n.a.	T 12
W13	1 34 15	24° 7'53	13°46	27° 7	26°32	29°25	22°27	16°44	26°14	29°40	22°33	6°18	5°32	17°27	n.a.	W13
T 14	1 38 12	25° 9'11	25°54	28°47	27°47	0♍ 5	22°40	16°43	26°16	29°40	22°32	6°15	5°29	17°34	n.a.	T 14
F 15	1 42 9	26°10'28	7♋52	0♏26	29° 2	0°45	22°52	16°43	26°18	29°40	22°32	6°13	5°26	17°40	n.a.	F 15
S 16	1 46 5	27°11'45	19°45	2° 7	0♎17	1°25	23° 5	16°D43	26°21	29°40	22°31	6°12	5°22	17°47	n.a.	S 16
S 17	1 50 2	28°13'02	1♌37	3°47	1°32	2° 5	23°17	16°43	26°23	29°41	22°31	6°D12	5°19	17°54	n.a.	S 17
M18	1 53 58	29°14'17	13°33	5°28	2°46	2°46	23°29	16°43	26°25	29°41	22°30	6°13	5°16	18° 1	n.a.	M18
T 19	1 57 55	0♏15'33	25°39	7°10	4° 1	3°26	23°41	16°43	26°27	29°41	22°30	6°14	5°13	18° 7	n.a.	T 19
W20	2 1 51	1°16'47	7♍58	8°51	5°16	4° 6	23°54	16°44	26°30	29°42	22°30	6°16	5°10	18°14	n.a.	W20
T 21	2 5 48	2°18'01	20°34	10°33	6°31	4°46	24° 6	16°44	26°32	29°42	22°29	6°18	5° 7	18°21	n.a.	T 21
F 22	2 9 45	3°19'14	3♎30	12°16	7°46	5°26	24°18	16°45	26°34	29°42	22°29	6°R18	5° 3	18°28	n.a.	F 22
S 23	2 13 41	4°20'26	16°49	13°58	9° 1	6° 6	24°30	16°46	26°36	29°43	22°29	6°18	5° 0	18°34	n.a.	S 23
S 24	2 17 38	5°21'37	0♏29	15°40	10°15	6°46	24°42	16°47	26°38	29°43	22°29	6°16	4°57	18°41	n.a.	S 24
M25	2 21 34	6°22'47	14°29	17°23	11°30	7°26	24°54	16°47	26°39	29°44	22°28	6°13	4°54	18°48	n.a.	M25
T 26	2 25 31	7°23'57	28°44	19° 5	12°45	8° 7	25° 5	16°49	26°41	29°45	22°28	6° 8	4°51	18°54	n.a.	T 26
W27	2 29 27	8°25'04	13♐ 9	20°47	14° 0	8°47	25°17	16°50	26°43	29°45	22°28	6° 3	4°47	19° 1	n.a.	W27
T 28	2 33 24	9°26'11	27°37	22°28	15°15	9°27	25°29	16°51	26°45	29°46	22°28	5°58	4°44	19° 8	n.a.	T 28
F 29	2 37 21	10°27'16	12♑ 5	24° 9	16°29	10° 7	25°40	16°53	26°46	29°47	22°28	5°54	4°41	19°15	n.a.	F 29
S 30	2 41 17	11♏28'19	26♑25	25♏48	17♎44	10♍47	25♍52	16♒54	26♌48	29♑47	22♒28	5♎51	4♎38	19♋21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s48	18s48	5n16	3s43	0s37	9n 1	1n45	16n 6	1n27	5n12	1n11	18s48	2s46	14n 3	0n49	22s28	1s45	0s 2	16s47	2s36	2s31	18n 2		n.a.
S 2	5 13	17 58	5 13	4 27	0 43	8 31	1 45	15 52	1 27	5 6	1 11	18 48	2 46	14 2	0 49	22 28	1 45	0 2	16 47	2 36	2 29	18 1		n.a.
S 3	5 37	16 1	4 52	5 11	0 49	8 1	1 44	15 39	1 27	5 1	1 11	18 48	2 46	14 1	0 49	22 28	1 45	0 2	16 47	2 36	2 28	18 1		n.a.
M 4	6 2	13 6	4 12	5 54	0 55	7 31	1 44	15 26	1 27	4 56	1 11	18 49	2 45	14 0	0 49	22 28	1 45	0 2	16 46	2 37	2 27	18 0		n.a.
T 5	6 26	9 26	3 18	6 38	1 1	7 1	1 43	15 12	1 27	4 51	1 11	18 49	2 45	13 59	0 49	22 28	1 45	0 2	16 46	2 37	2 26	18 0		n.a.
W 6	6 50	5 16	2 12	7 21	1 6	6 30	1 42	14 58	1 27	4 45	1 11	18 49	2 45	13 58	0 49	22 28	1 45	0 2	16 46	2 37	2 24	17 59		n.a.
T 7	7 14	0 50	0 59	8 4	1 11	5 59	1 41	14 45	1 27	4 40	1 11	18 49	2 45	13 57	0 49	22 28	1 45	0 2	16 46	2 38	2 23	17 58		n.a.
F 8	7 38	3n34	0s16	8 47	1 16	5 28	1 41	14 31	1 27	4 35	1 11	18 49	2 44	13 56	0 49	22 28	1 45	0 2	16 45	2 38	2 22	17 58		n.a.
S 9	8 2	7 43	1 29	9 29	1 21	4 57	1 40	14 17	1 27	4 30	1 11	18 49	2 44	13 56	0 49	22 28	1 45	0 2	16 45	2 37	2 20	17 57		n.a.
S 10	8 26	11 24	2 36	10 11	1 26	4 26	1 39	14 3	1 27	4 25	1 11	18 49	2 44	13 55	0 49	22 28	1 45	0 2	16 45	2 37	2 19	17 56		n.a.
M11	8 49	14 28	3 33	10 53	1 31	3 55	1 38	13 48	1 27	4 20	1 11	18 49	2 43	13 54	0 49	22 28	1 45	0 2	16 44	2 36	2 18	17 56		n.a.
T 12	9 13	16 46	4 19	11 34	1 35	3 23	1 36	13 34	1 27	4 15	1 11	18 49	2 43	13 53	0 49	22 28	1 45	0 1	16 44	2 35	2 17	17 55		n.a.
W13	9 36	18 14	4 51	12 15	1 39	2 52	1 35	13 20	1 27	4 10	1 11	18 49	2 43	13 52	0 49	22 28	1 45	0 1	16 44	2 34	2 15	17 54		n.a.
T 14	9 59	18 50	5 10	12 55	1 42	2 20	1 34	13 5	1 27	4 4	1 11	18 49	2 43	13 51	0 49	22 27	1 45	0 1	16 43	2 33	2 14	17 53		n.a.
F 15	10 22	18 35	5 15	13 34	1 46	1 48	1 33	12 51	1 27	3 59	1 11	18 48	2 42	13 51	0 49	22 27	1 45	0 1	16 43	2 32	2 13	17 53		n.a.
S 16	10 44	17 31	5 7	14 13	1 49	1 16	1 31	12 36	1 27	3 54	1 11	18 48	2 42	13 50	0 49	22 27	1 45	0 1	16 43	2 32	2 11	17 52		n.a.
S 17	11 7	15 42	4 45	14 51	1 52	0 44	1 30	12 21	1 27	3 49	1 12	18 48	2 42	13 49	0 49	22 27	1 45	0 1	16 42	2 31	2 10	17 51		n.a.
M18	11 29	13 11	4 11	15 29	1 54	0 13	1 28	12 6	1 27	3 44	1 12	18 48	2 42	13 48	0 49	22 27	1 44	0 0	16 42	2 32	2 9	17 51		n.a.
T 19	11 51	10 5	3 25	16 5	1 56	0s19	1 27	11 51	1 27	3 40	1 12	18 47	2 41	13 48	0 49	22 27	1 44	0 0	16 42	2 32	2 7	17 50		n.a.
W20	12 13	6 30	2 30	16 41	1 58	0 51	1 25	11 36	1 27	3 35	1 12	18 47	2 41	13 47	0 49	22 27	1 44	0 0	16 41	2 33	2 6	17 49		n.a.
T 21	12 35	2 32	1 26	17 15	1 59	1 23	1 23	11 21	1 27	3 30	1 12	18 46	2 41	13 46	0 49	22 27	1 44	29 59	16 41	2 34	2 5	17 49		n.a.
F 22	12 57	1s40	0 15	17 49	2 0	1 55	1 21	11 6	1 27	3 25	1 12	18 46	2 40	13 46	0 49	22 26	1 44	29 59	16 41	2 34	2 4	17 48		n.a.
S 23	13 18	5 54	0n57	18 21	2 0	2 27	1 20	10 51	1 27	3 20	1 12	18 45	2 40	13 45	0 50	22 26	1 44	29 59	16 40	2 34	2 2	17 47		n.a.
S 24	13 39	9 56	2 9	18 52	2 0	2 59	1 18	10 36	1 27	3 15	1 12	18 45	2 40	13 44	0 50	22 26	1 44	29 59	16 40	2 33	2 1	17 47		n.a.
M25	14 0	13 31	3 14	19 22	1 59	3 30	1 16	10 20	1 27	3 11	1 12	18 44	2 40	13 44	0 50	22 26	1 44	29 59	16 40	2 32	2 0	17 46		n.a.
T 26	14 20	16 22	4 8	19 50	1 58	4 2	1 14	10 5	1 27	3 6	1 12	18 44	2 39	13 43	0 50	22 26	1 44	29 59	16 39	2 30	1 58	17 45		n.a.
W27	14 41	18 13	4 47	20 16	1 56	4 34	1 12	9 49	1 27	3 1	1 12	18 43	2 39	13 42	0 50	22 26	1 44	29 58	16 39	2 28	1 57	17 44		n.a.
T 28	15 1	18 54	5 8	20 41	1 53	5 5	1 10	9 34	1 26	2 56	1 12	18 42	2 39	13 42	0 50	22 25	1 44	29 58	16 38	2 26	1 56	17 44		n.a.
F 29	15 21	18 21	5 10	21 4	1 49	5 36	1 8	9 18	1 26	2 52	1 12	18 42	2 38	13 41	0 50	22 25	1 44	29 58	16 38	2 24	1 55	17 43		n.a.
S 30	15s40	16s39	4n52	21s25	1s45	6s 8	1n 6	9n 2	1n26	2n47	1n12	18s41	2s38	13n41	0n50	22s25	1s44	29s58	16s38	2s23	1s53	17n42		n.a.

Julian Day Number = 417784.5, Delta T = 26h04m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'10, Lahiri = -53°02'10 Julian Calendar 1 Nov. 3570 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3570 BCE (-3569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 14	12♏29'21	10♒36	27♏27	18♎59	11♍27	26♍ 3	16♒56	26♌50	29♑48	22°R27	5°D50	4♎35	19♋28	n.a.	S 1
M 2	2 49 10	13°30'21	24°36	29° 3	20°14	12° 8	26°14	16°57	26°51	29°49	22♒27	5°51	4°32	19°35	n.a.	M 2
T 3	2 53 7	14°31'20	8♓24	0♐38	21°28	12°48	26°26	16°59	26°53	29°50	22°27	5°52	4°28	19°41	n.a.	T 3
W 4	2 57 3	15°32'16	21°59	2°10	22°43	13°28	26°37	17° 1	26°54	29°51	22°27	5°54	4°25	19°48	n.a.	W 4
T 5	3 1 0	16°33'11	5♈23	3°38	23°58	14° 8	26°48	17° 3	26°56	29°51	22°D27	5°R54	4°22	19°55	n.a.	T 5
F 6	3 4 57	17°34'05	18°35	5° 4	25°13	14°48	26°59	17° 6	26°57	29°52	22°27	5°54	4°19	20° 2	n.a.	F 6
S 7	3 8 53	18°34'56	1♉37	6°24	26°27	15°28	27° 9	17° 8	26°58	29°53	22°27	5°51	4°16	20° 8	n.a.	S 7
S 8	3 12 50	19°35'47	14°26	7°40	27°42	16° 9	27°20	17°10	26°59	29°54	22°27	5°46	4°13	20°15	n.a.	S 8
M 9	3 16 46	20°36'35	27° 4	8°50	28°57	16°49	27°31	17°13	27° 1	29°55	22°28	5°39	4° 9	20°22	n.a.	M 9
T 10	3 20 43	21°37'22	9♊30	9°54	0♏11	17°29	27°42	17°16	27° 2	29°56	22°28	5°30	4° 6	20°28	n.a.	T 10
W11	3 24 39	22°38'08	21°46	10°50	1°26	18° 9	27°52	17°18	27° 3	29°57	22°28	5°21	4° 3	20°35	n.a.	W11
T 12	3 28 36	23°38'52	3♋51	11°39	2°41	18°49	28° 2	17°21	27° 4	29°59	22°28	5°12	4° 0	20°42	n.a.	T 12
F 13	3 32 33	24°39'34	15°48	12°18	3°55	19°30	28°13	17°24	27° 5	29°59	22°28	5° 4	3°57	20°49	n.a.	F 13
S 14	3 36 29	25°40'15	27°40	12°48	5°10	20°10	28°23	17°27	27° 6	0♒ 1	22°28	4°58	3°53	20°55	n.a.	S 14
S 15	3 40 26	26°40'55	9♌31	13° 8	6°25	20°50	28°33	17°30	27° 6	0° 2	22°29	4°54	3°50	21° 2	n.a.	S 15
M16	3 44 22	27°41'33	21°25	13°R18	7°39	21°30	28°43	17°34	27° 7	0° 3	22°29	4°52	3°47	21° 9	n.a.	M16
T 17	3 48 19	28°42'09	3♍28	13°17	8°54	22°10	28°53	17°37	27° 8	0° 5	22°29	4°D52	3°44	21°16	n.a.	T 17
W18	3 52 15	29°42'44	15°43	13° 6	10° 8	22°51	29° 3	17°41	27° 9	0° 6	22°29	4°52	3°41	21°22	n.a.	W18
T 19	3 56 12	0♐43'17	28°18	12°44	11°23	23°31	29°12	17°44	27° 9	0° 7	22°30	4°R53	3°38	21°29	n.a.	T 19
F 20	4 0 8	1°43'49	11♎15	12°12	12°37	24°11	29°22	17°48	27°10	0° 9	22°30	4°53	3°34	21°36	n.a.	F 20
S 21	4 4 5	2°44'19	24°38	11°31	13°52	24°51	29°31	17°52	27°10	0°10	22°30	4°52	3°31	21°42	n.a.	S 21
S 22	4 8 2	3°44'47	8♏28	10°42	15° 6	25°31	29°40	17°55	27°11	0°11	22°31	4°47	3°28	21°49	n.a.	S 22
M23	4 11 58	4°45'13	22°45	9°47	16°21	26°12	29°50	17°59	27°11	0°13	22°31	4°41	3°25	21°56	n.a.	M23
T 24	4 15 55	5°45'38	7♐23	8°46	17°36	26°52	29°59	18° 3	27°12	0°14	22°31	4°32	3°22	22° 3	n.a.	T 24
W25	4 19 51	6°46'01	22°15	7°42	18°50	27°32	0♎ 8	18° 8	27°12	0°16	22°32	4°22	3°19	22° 9	n.a.	W25
T 26	4 23 48	7°46'21	7♑12	6°36	20° 4	28°12	0°17	18°12	27°12	0°17	22°32	4°12	3°15	22°16	n.a.	T 26
F 27	4 27 44	8°46'40	22° 5	5°30	21°19	28°52	0°25	18°16	27°12	0°19	22°33	4° 3	3°12	22°23	n.a.	F 27
S 28	4 31 41	9°46'56	6♒46	4°25	22°33	29°32	0°34	18°21	27°12	0°20	22°33	3°57	3° 9	22°29	n.a.	S 28
S 29	4 35 38	10°47'10	21°10	3°23	23°48	0♎13	0°42	18°25	27°13	0°22	22°34	3°53	3° 6	22°36	n.a.	S 29
M30	4 39 34	11°47'21	5♓14	2°25	25° 2	0°53	0°51	18°30	27°R13	0°24	22°34	3°51	3° 3	22°43	n.a.	M30
T 31	4 43 31	12♐47'30	18♓57	1♐32	26♏17	1♎33	0♎59	18♒35	27♌13	0♒25	22♒35	3°D51	2♎59	22♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	13s56	4n16	21s43	1s40	6s39	1n 4	8n46	1n26	2n43	1n12	18s40	2s38	13n40	0n50	22s25	1s44	29s57	16s37	2s23	1s52	17n41		n.a.
M 2	16 18	10 26	3 26	22 0	1 34	7 10	1 2	8 31	1 26	2 38	1 12	18 39	2 38	13 40	0 50	22 25	1 44	29 57	16 37	2 23	1 51	17 41		n.a.
T 3	16 37	6 25	2 24	22 14	1 27	7 40	0 59	8 15	1 26	2 34	1 13	18 39	2 37	13 39	0 50	22 24	1 44	29 57	16 37	2 23	1 49	17 40		n.a.
W 4	16 55	2 7	1 15	22 26	1 20	8 11	0 57	7 59	1 26	2 29	1 13	18 38	2 37	13 39	0 50	22 24	1 44	29 56	16 36	2 24	1 48	17 39		n.a.
T 5	17 13	2n14	0 3	22 36	1 11	8 41	0 55	7 43	1 26	2 25	1 13	18 37	2 37	13 38	0 50	22 24	1 44	29 56	16 36	2 24	1 47	17 39		n.a.
F 6	17 31	6 25	1s 8	22 42	1 1	9 11	0 53	7 27	1 26	2 20	1 13	18 36	2 36	13 38	0 50	22 24	1 44	29 56	16 36	2 24	1 45	17 38		n.a.
S 7	17 48	10 14	2 15	22 47	0 51	9 41	0 50	7 11	1 25	2 16	1 13	18 35	2 36	13 38	0 50	22 23	1 44	29 55	16 35	2 23	1 44	17 37		n.a.
S 8	18 5	13 31	3 13	22 48	0 39	10 11	0 48	6 54	1 25	2 12	1 13	18 34	2 36	13 37	0 50	22 23	1 43	29 55	16 35	2 21	1 43	17 36		n.a.
M 9	18 22	16 7	4 1	22 47	0 26	10 41	0 45	6 38	1 25	2 7	1 13	18 33	2 36	13 37	0 50	22 23	1 43	29 55	16 35	2 18	1 42	17 36		n.a.
T 10	18 39	17 54	4 37	22 43	0 13	11 10	0 43	6 22	1 25	2 3	1 13	18 32	2 35	13 36	0 50	22 23	1 43	29 54	16 34	2 14	1 40	17 35		n.a.
W11	18 55	18 50	4 59	22 37	0n 2	11 39	0 41	6 6	1 25	1 59	1 13	18 30	2 35	13 36	0 50	22 22	1 43	29 54	16 34	2 11	1 39	17 34		n.a.
T 12	19 10	18 54	5 7	22 29	0 18	12 7	0 38	5 49	1 24	1 55	1 13	18 29	2 35	13 36	0 50	22 22	1 43	29 53	16 33	2 7	1 38	17 33		n.a.
F 13	19 26	18 7	5 2	22 18	0 34	12 36	0 36	5 33	1 24	1 51	1 13	18 28	2 35	13 35	0 50	22 22	1 43	29 53	16 33	2 4	1 36	17 33		n.a.
S 14	19 41	16 32	4 44	22 5	0 51	13 4	0 33	5 17	1 24	1 47	1 13	18 27	2 34	13 35	0 50	22 21	1 43	29 53	16 33	2 1	1 35	17 32		n.a.
S 15	19 55	14 16	4 13	21 50	1 9	13 31	0 31	5 0	1 24	1 43	1 14	18 26	2 34	13 35	0 50	22 21	1 43	29 52	16 32	2 0	1 34	17 31		n.a.
M16	20 10	11 24	3 32	21 34	1 27	13 59	0 28	4 44	1 24	1 39	1 14	18 24	2 34	13 35	0 51	22 21	1 43	29 52	16 32	1 59	1 33	17 30		n.a.
T 17	20 23	8 1	2 41	21 15	1 45	14 26	0 26	4 27	1 23	1 35	1 14	18 23	2 34	13 34	0 51	22 20	1 43	29 51	16 32	1 59	1 31	17 29		n.a.
W18	20 37	4 13	1 41	20 56	2 3	14 52	0 23	4 11	1 23	1 31	1 14	18 22	2 33	13 34	0 51	22 20	1 43	29 51	16 31	1 59	1 30	17 29		n.a.
T 19	20 50	0 9	0 35	20 36	2 20	15 19	0 21	3 54	1 23	1 27	1 14	18 20	2 33	13 34	0 51	22 20	1 43	29 51	16 31	2 0	1 29	17 28		n.a.
F 20	21 3	4s 3	0n34	20 15	2 37	15 44	0 18	3 38	1 23	1 23	1 14	18 19	2 33	13 34	0 51	22 19	1 43	29 50	16 31	2 0	1 27	17 27		n.a.
S 21	21 15	8 11	1 44	19 54	2 53	16 10	0 16	3 21	1 22	1 20	1 14	18 17	2 32	13 34	0 51	22 19	1 43	29 50	16 30	1 59	1 26	17 26		n.a.
S 22	21 27	12 2	2 50	19 32	3 8	16 35	0 13	3 4	1 22	1 16	1 14	18 16	2 32	13 34	0 51	22 19	1 43	29 49	16 30	1 57	1 25	17 26		n.a.
M23	21 39	15 17	3 47	19 11	3 21	16 59	0 11	2 48	1 22	1 12	1 14	18 14	2 32	13 34	0 51	22 18	1 43	29 49	16 29	1 54	1 24	17 25		n.a.
T 24	21 50	17 40	4 31	18 51	3 32	17 23	0 8	2 31	1 21	1 9	1 15	18 13	2 32	13 34	0 51	22 18	1 43	29 48	16 29	1 51	1 22	17 24		n.a.
W25	22 0	18 54	4 57	18 32	3 41	17 47	0 6	2 14	1 21	1 5	1 15	18 11	2 31	13 33	0 51	22 18	1 43	29 48	16 29	1 47	1 21	17 23		n.a.
T 26	22 11	18 49	5 3	18 14	3 48	18 10	0 3	1 58	1 21	1 2	1 15	18 10	2 31	13 33	0 51	22 17	1 43	29 47	16 28	1 43	1 20	17 22		n.a.
F 27	22 20	17 27	4 49	17 57	3 53	18 33	0 1	1 41	1 20	0 58	1 15	18 8	2 31	13 33	0 51	22 17	1 43	29 47	16 28	1 39	1 18	17 22		n.a.
S 28	22 30	14 57	4 16	17 43	3 56	18 55	0s 2	1 24	1 20	0 55	1 15	18 7	2 31	13 33	0 51	22 16	1 43	29 46	16 28	1 37	1 17	17 21		n.a.
S 29	22 39	11 34	3 27	17 31	3 56	19 17	0 4	1 8	1 20	0 51	1 15	18 5	2 31	13 33	0 51	22 16	1 43	29 46	16 27	1 35	1 16	17 20		n.a.
M30	22 47	7 35	2 26	17 21	3 55	19 38	0 7	0 51	1 19	0 48	1 15	18 3	2 30	13 33	0 51	22 16	1 43	29 45	16 27	1 34	1 14	17 19		n.a.
T 31	22s55	3s17	1n18	17s14	3n51	19s58	0s 9	0n34	1n19	0n45	1n15	18s 1	2s30	13n33	0n51	22s15	1s43	29s45	16s27	1s34	1s13	17n18		n.a.

Julian Day Number = 417814.5, Delta T = 26h04m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'06, Lahiri = -53°02'06 Julian Calendar 1 Dec. 3570 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3570 BCE

The year -3569 astronomical counting style corresponds to year 3570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 27	13♐47'37	2♈22	0°R46	27♏31	2♎13	1♎ 7	18♒39	27°R12	0♒27	22♒36	3°R52	2♎56	22♋56	n.a.	W 1
T 2	4 51 24	14°47'41	15°29	0♐ 5	28°45	2°53	1°15	18°44	27♑12	0°29	22°36	3♎51	2°53	23° 3	n.a.	T 2
F 3	4 55 20	15°47'42	28°22	29♏32	29°59	3°33	1°23	18°49	27°12	0°30	22°37	3°49	2°50	23°10	n.a.	F 3
S 4	4 59 17	16°47'42	11♉ 4	29° 5	1♐14	4°13	1°30	18°54	27°12	0°32	22°37	3°44	2°47	23°16	n.a.	S 4
S 5	5 3 13	17°47'39	23°34	28°46	2°28	4°53	1°38	18°59	27°12	0°34	22°38	3°35	2°44	23°23	n.a.	S 5
M 6	5 7 10	18°47'34	5♊56	28°33	3°43	5°33	1°45	19° 4	27°11	0°35	22°39	3°25	2°40	23°30	n.a.	M 6
T 7	5 11 6	19°47'26	18°10	28°D27	4°57	6°13	1°52	19°10	27°11	0°37	22°39	3°12	2°37	23°37	n.a.	T 7
W 8	5 15 3	20°47'17	0♋16	28°28	6°11	6°53	1°59	19°15	27°10	0°39	22°40	2°58	2°34	23°43	n.a.	W 8
T 9	5 19 0	21°47'05	12°15	28°35	7°26	7°34	2° 6	19°21	27°10	0°41	22°41	2°44	2°31	23°50	n.a.	T 9
F 10	5 22 56	22°46'51	24° 9	28°47	8°40	8°14	2°13	19°26	27° 9	0°43	22°42	2°31	2°28	23°57	n.a.	F 10
S 11	5 26 53	23°46'35	6♌ 0	29° 5	9°54	8°54	2°20	19°32	27° 9	0°45	22°42	2°21	2°25	24° 3	n.a.	S 11
S 12	5 30 49	24°46'17	17°51	29°29	11° 8	9°34	2°26	19°37	27° 8	0°47	22°43	2°13	2°21	24°10	n.a.	S 12
M13	5 34 46	25°45'57	29°44	29°57	12°23	10°14	2°33	19°43	27° 7	0°48	22°44	2° 8	2°18	24°17	n.a.	M13
T 14	5 38 42	26°45'35	11♍45	0♐30	13°37	10°54	2°39	19°49	27° 6	0°50	22°45	2° 6	2°15	24°24	n.a.	T 14
W15	5 42 39	27°45'11	23°57	1° 7	14°51	11°34	2°45	19°55	27° 6	0°52	22°46	2° 5	2°12	24°30	n.a.	W15
T 16	5 46 35	28°44'45	6♎27	1°48	16° 5	12°13	2°51	20° 1	27° 5	0°54	22°46	2° 5	2° 9	24°37	n.a.	T 16
F 17	5 50 32	29°44'16	19°20	2°33	17°19	12°53	2°57	20° 7	27° 4	0°56	22°47	2° 5	2° 5	24°44	n.a.	F 17
S 18	5 54 28	0♑43'46	2♏39	3°21	18°34	13°33	3° 2	20°13	27° 3	0°58	22°48	2° 2	2° 2	24°50	n.a.	S 18
S 19	5 58 25	1°43'14	16°27	4°13	19°48	14°13	3° 8	20°19	27° 2	1° 0	22°49	1°57	1°59	24°57	n.a.	S 19
M20	6 2 22	2°42'40	0♐46	5° 7	21° 2	14°53	3°13	20°25	27° 1	1° 2	22°50	1°50	1°56	25° 4	n.a.	M20
T 21	6 6 18	3°42'04	15°31	6° 5	22°16	15°33	3°18	20°31	27° 0	1° 4	22°51	1°40	1°53	25°11	n.a.	T 21
W22	6 10 15	4°41'26	0♑35	7° 5	23°30	16°13	3°23	20°38	26°59	1° 6	22°52	1°29	1°50	25°17	n.a.	W22
T 23	6 14 11	5°40'45	15°50	8° 8	24°44	16°52	3°28	20°44	26°57	1° 8	22°53	1°17	1°46	25°24	n.a.	T 23
F 24	6 18 8	6°40'02	1♒ 3	9°14	25°59	17°32	3°32	20°51	26°56	1°11	22°54	1° 7	1°43	25°31	n.a.	F 24
S 25	6 22 4	7°39'17	16° 5	10°21	27°13	18°12	3°37	20°57	26°55	1°13	22°55	0°59	1°40	25°37	n.a.	S 25
S 26	6 26 1	8°38'29	0♓47	11°31	28°27	18°52	3°41	21° 4	26°53	1°15	22°56	0°54	1°37	25°44	n.a.	S 26
M27	6 29 57	9°37'38	15° 4	12°43	29°41	19°31	3°45	21°10	26°52	1°17	22°57	0°52	1°34	25°51	n.a.	M27
T 28	6 33 54	10°36'45	28°55	13°57	0♑55	20°11	3°49	21°17	26°51	1°19	22°58	0°D51	1°31	25°58	n.a.	T 28
W29	6 37 50	11°35'50	12♈21	15°13	2° 9	20°51	3°53	21°24	26°49	1°21	22°59	0°R51	1°27	26° 4	n.a.	W29
T 30	6 41 47	12°34'51	25°24	16°31	3°23	21°30	3°56	21°30	26°48	1°23	23° 0	0°51	1°24	26°11	n.a.	T 30
F 31	6 45 43	13♑33'51	8♉ 9	17♐51	4♑37	22♎10	3♎59	21♒37	26♋46	1♒25	23♒ 1	0♎48	1♎21	26♋18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 3	1n 5	0n 8	17s10	3n46	20s18	0s12	0n18	1n19	0n42	1n16	18s 0	2s30	13n34	0n51	22s15	1s42	29s44	16s26	1s34	1s12	17n17		n.a.
T 2	23 10	5 19	1s 1	17 7	3 40	20 38	0 14	0 1	1 18	0 39	1 16	17 58	2 30	13 34	0 51	22 14	1 42	29 44	16 26	1 34	1 11	17 17		n.a.
F 3	23 17	9 13	2 6	17 8	3 32	20 57	0 16	0s16	1 18	0 36	1 16	17 56	2 29	13 34	0 51	22 14	1 42	29 43	16 26	1 33	1 9	17 16		n.a.
S 4	23 23	12 38	3 4	17 11	3 23	21 15	0 19	0 33	1 17	0 33	1 16	17 54	2 29	13 34	0 51	22 14	1 42	29 43	16 25	1 31	1 8	17 15		n.a.
S 5	23 29	15 26	3 51	17 16	3 13	21 33	0 21	0 49	1 17	0 30	1 16	17 52	2 29	13 34	0 51	22 13	1 42	29 42	16 25	1 28	1 7	17 14		n.a.
M 6	23 35	17 29	4 27	17 24	3 3	21 50	0 23	1 6	1 16	0 27	1 16	17 50	2 29	13 34	0 51	22 13	1 42	29 42	16 25	1 23	1 5	17 13		n.a.
T 7	23 40	18 42	4 50	17 33	2 52	22 6	0 26	1 23	1 16	0 24	1 16	17 49	2 29	13 34	0 51	22 12	1 42	29 41	16 24	1 18	1 4	17 13		n.a.
W 8	23 44	19 4	5 0	17 44	2 40	22 22	0 28	1 39	1 15	0 21	1 17	17 47	2 28	13 35	0 52	22 12	1 42	29 40	16 24	1 12	1 3	17 12		n.a.
T 9	23 48	18 34	4 56	17 57	2 29	22 37	0 30	1 56	1 15	0 18	1 17	17 45	2 28	13 35	0 52	22 12	1 42	29 40	16 24	1 7	1 2	17 11		n.a.
F 10	23 52	17 16	4 40	18 12	2 17	22 51	0 32	2 13	1 14	0 16	1 17	17 43	2 28	13 35	0 52	22 11	1 42	29 39	16 23	1 2	1 0	17 10		n.a.
S 11	23 55	15 13	4 11	18 27	2 5	23 5	0 35	2 29	1 14	0 13	1 17	17 41	2 28	13 35	0 52	22 11	1 42	29 39	16 23	0 57	0 59	17 9		n.a.
S 12	23 57	12 32	3 31	18 44	1 53	23 18	0 37	2 46	1 13	0 11	1 17	17 39	2 27	13 36	0 52	22 10	1 42	29 38	16 23	0 54	0 58	17 8		n.a.
M13	24 0	9 20	2 42	19 2	1 41	23 31	0 39	3 2	1 13	0 8	1 17	17 37	2 27	13 36	0 52	22 10	1 42	29 38	16 23	0 52	0 56	17 8		n.a.
T 14	24 1	5 43	1 45	19 21	1 29	23 43	0 41	3 19	1 12	0 6	1 17	17 35	2 27	13 36	0 52	22 9	1 42	29 37	16 22	0 51	0 55	17 7		n.a.
W15	24 3	1 48	0 43	19 40	1 17	23 54	0 43	3 36	1 12	0 4	1 18	17 32	2 27	13 36	0 52	22 9	1 42	29 36	16 22	0 51	0 54	17 6		n.a.
T 16	24 4	2s16	0n23	20 0	1 5	24 4	0 45	3 52	1 11	0 1	1 18	17 30	2 27	13 37	0 52	22 8	1 42	29 36	16 22	0 51	0 52	17 5		n.a.
F 17	24 4	6 22	1 30	20 20	0 54	24 13	0 47	4 9	1 10	0s 1	1 18	17 28	2 27	13 37	0 52	22 8	1 42	29 35	16 21	0 51	0 51	17 4		n.a.
S 18	24 4	10 18	2 34	20 41	0 43	24 22	0 49	4 25	1 10	0 3	1 18	17 26	2 26	13 38	0 52	22 7	1 42	29 35	16 21	0 50	0 50	17 3		n.a.
S 19	24 3	13 49	3 32	21 1	0 32	24 30	0 51	4 41	1 9	0 5	1 18	17 24	2 26	13 38	0 52	22 7	1 42	29 34	16 21	0 48	0 49	17 2		n.a.
M20	24 2	16 39	4 18	21 22	0 21	24 38	0 53	4 58	1 9	0 7	1 18	17 22	2 26	13 38	0 52	22 6	1 42	29 34	16 21	0 45	0 47	17 2		n.a.
T 21	24 1	18 28	4 49	21 43	0 11	24 44	0 54	5 14	1 8	0 9	1 18	17 19	2 26	13 39	0 52	22 6	1 42	29 33	16 20	0 41	0 46	17 1		n.a.
W22	23 59	19 4	5 0	22 3	0 1	24 50	0 56	5 30	1 7	0 11	1 19	17 17	2 26	13 39	0 52	22 5	1 42	29 32	16 20	0 36	0 45	17 0		n.a.
T 23	23 56	18 17	4 51	22 23	0s 9	24 55	0 58	5 47	1 6	0 13	1 19	17 15	2 25	13 40	0 52	22 5	1 42	29 32	16 20	0 32	0 43	16 59		n.a.
F 24	23 53	16 12	4 21	22 43	0 19	25 0	1 0	6 3	1 6	0 14	1 19	17 13	2 25	13 40	0 52	22 4	1 42	29 31	16 19	0 27	0 42	16 58		n.a.
S 25	23 50	13 3	3 33	23 3	0 28	25 3	1 1	6 19	1 5	0 16	1 19	17 10	2 25	13 41	0 52	22 4	1 42	29 31	16 19	0 24	0 41	16 57		n.a.
S 26	23 46	9 7	2 32	23 21	0 37	25 6	1 3	6 35	1 4	0 18	1 19	17 8	2 25	13 41	0 52	22 3	1 42	29 30	16 19	0 22	0 39	16 56		n.a.
M27	23 42	4 46	1 23	23 40	0 45	25 8	1 4	6 51	1 4	0 19	1 19	17 6	2 25	13 42	0 52	22 3	1 42	29 29	16 19	0 21	0 38	16 55		n.a.
T 28	23 38	0 17	0 10	23 57	0 53	25 10	1 6	7 7	1 3	0 21	1 20	17 3	2 25	13 42	0 52	22 2	1 42	29 29	16 18	0 21	0 37	16 54		n.a.
W29	23 33	4n 5	1s 0	24 14	1 1	25 10	1 7	7 23	1 2	0 22	1 20	17 1	2 25	13 43	0 52	22 2	1 42	29 28	16 18	0 21	0 36	16 54		n.a.
T 30	23 27	8 8	2 6	24 30	1 8	25 10	1 9	7 39	1 1	0 23	1 20	16 58	2 24	13 43	0 52	22 1	1 42	29 28	16 18	0 21	0 34	16 53		n.a.
F 31	23s21	11n42	3s 4	24s44	1s15	25s 9	1s10	7s55	1n 0	0s25	1n20	16s56	2s24	13n44	0n52	22s 1	1s42	29s27	16s18	0s20	0s33	16n52		n.a.

Julian Day Number = 417845.5, Delta T = 26h04m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°09'02, Lahiri = -53°02'02 Julian Calendar 1 Jan. 3569 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3570 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 40	14♉32'47	20♉40	19♐13	5♉51	22♎49	4♎ 3	21♒44	26°R44	1♒28	23♒ 2	0°R44	1♎18	26♋24	n.a.	S 1
S 2	6 53 37	15°31'41	2♊58	20°36	7° 5	23°29	4° 6	21°51	26♌43	1°30	23° 3	0♎36	1°15	26°31	n.a.	S 2
M 3	6 57 33	16°30'33	15° 8	22° 1	8°19	24° 8	4° 9	21°58	26°41	1°32	23° 5	0°26	1°11	26°38	n.a.	M 3
T 4	7 1 30	17°29'23	27°10	23°27	9°33	24°47	4°11	22° 5	26°39	1°34	23° 6	0°14	1° 8	26°45	n.a.	T 4
W 5	7 5 26	18°28'10	9♋ 8	24°55	10°47	25°27	4°14	22°12	26°38	1°36	23° 7	0° 1	1° 5	26°51	n.a.	W 5
T 6	7 9 23	19°26'55	21° 2	26°25	12° 1	26° 6	4°16	22°19	26°36	1°39	23° 8	29♍47	1° 2	26°58	n.a.	T 6
F 7	7 13 19	20°25'38	2♌54	27°57	13°15	26°45	4°18	22°26	26°34	1°41	23° 9	29°36	0°59	27° 5	n.a.	F 7
S 8	7 17 16	21°24'18	14°45	29°30	14°29	27°25	4°20	22°34	26°32	1°43	23°10	29°26	0°56	27°11	n.a.	S 8
S 9	7 21 12	22°22'57	26°37	1♉ 4	15°43	28° 4	4°22	22°41	26°30	1°45	23°12	29°18	0°52	27°18	n.a.	S 9
M10	7 25 9	23°21'33	8♍33	2°40	16°57	28°43	4°23	22°48	26°28	1°48	23°13	29°14	0°49	27°25	n.a.	M10
T 11	7 29 5	24°20'07	20°37	4°18	18°11	29°22	4°25	22°56	26°26	1°50	23°14	29°12	0°46	27°32	n.a.	T 11
W12	7 33 2	25°18'40	2♎51	5°57	19°25	0♏ 1	4°26	23° 3	26°24	1°52	23°15	29°D11	0°43	27°38	n.a.	W12
T 13	7 36 58	26°17'10	15°20	7°37	20°39	0°40	4°27	23°10	26°22	1°54	23°17	29°12	0°40	27°45	n.a.	T 13
F 14	7 40 55	27°15'39	28° 9	9°20	21°53	1°19	4°28	23°18	26°20	1°57	23°18	29°R12	0°36	27°52	n.a.	F 14
S 15	7 44 52	28°14'06	11♏23	11° 3	23° 7	1°58	4°28	23°25	26°18	1°59	23°19	29°11	0°33	27°58	n.a.	S 15
S 16	7 48 48	29°12'31	25° 4	12°49	24°21	2°37	4°29	23°33	26°16	2° 1	23°20	29° 9	0°30	28° 5	n.a.	S 16
M17	7 52 45	0♒10'54	9♐14	14°36	25°35	3°16	4°29	23°40	26°14	2° 3	23°22	29° 4	0°27	28°12	n.a.	M17
T 18	7 56 41	1° 9'16	23°52	16°24	26°48	3°55	4°R29	23°48	26°12	2° 6	23°23	28°57	0°24	28°18	n.a.	T 18
W19	8 0 38	2° 7'36	8♉52	18°14	28° 2	4°33	4°29	23°55	26°10	2° 8	23°24	28°49	0°21	28°25	n.a.	W19
T 20	8 4 34	3° 5'53	24° 6	20° 6	29°16	5°12	4°29	24° 3	26° 7	2°10	23°25	28°40	0°17	28°32	n.a.	T 20
F 21	8 8 31	4° 4'09	9♒24	22° 0	0♒30	5°50	4°28	24°11	26° 5	2°12	23°27	28°32	0°14	28°39	n.a.	F 21
S 22	8 12 27	5° 2'23	24°34	23°54	1°44	6°29	4°28	24°18	26° 3	2°15	23°28	28°26	0°11	28°45	n.a.	S 22
S 23	8 16 24	6° 0'35	9♓27	25°51	2°58	7° 7	4°27	24°26	26° 1	2°17	23°29	28°23	0° 8	28°52	n.a.	S 23
M24	8 20 20	6°58'44	23°57	27°49	4°12	7°46	4°26	24°34	25°58	2°19	23°31	28°D21	0° 5	28°59	n.a.	M24
T 25	8 24 17	7°56'51	7♈59	29°48	5°26	8°24	4°25	24°41	25°56	2°21	23°32	28°22	0° 2	29° 5	n.a.	T 25
W26	8 28 13	8°54'56	21°33	1♒49	6°39	9° 2	4°23	24°49	25°53	2°24	23°33	28°23	29♍58	29°12	n.a.	W26
T 27	8 32 10	9°52'59	4♉42	3°52	7°53	9°40	4°21	24°57	25°51	2°26	23°35	28°R24	29°55	29°19	n.a.	T 27
F 28	8 36 7	10°50'59	17°28	5°56	9° 7	10°18	4°20	25° 5	25°49	2°28	23°36	28°23	29°52	29°26	n.a.	F 28
S 29	8 40 3	11♒48'58	29♉56	8♒ 1	10♒21	10♏56	4♎18	25♒13	25♌46	2♒30	23♒37	28♍22	29♍49	29♋32	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s15	14n40	3s51	24s58	1s22	25s 7	1s11	8s11	0n59	0s26	1n20	16s54	2s24	13n45	0n52	22s 0	1s42	29s26	16s18	0s18	0s32	16n51		n.a.
S 2	23 8	16 56	4 27	25 11	1 28	25 4	1 12	8 27	0 59	0 27	1 20	16 51	2 24	13 45	0 52	22 0	1 42	29 26	16 17	0 15	0 30	16 50		n.a.
M 3	23 1	18 24	4 51	25 22	1 34	25 1	1 13	8 42	0 58	0 28	1 20	16 49	2 24	13 46	0 53	21 59	1 42	29 25	16 17	0 11	0 29	16 49		n.a.
T 4	22 53	19 2	5 1	25 33	1 39	24 57	1 15	8 58	0 57	0 29	1 21	16 46	2 24	13 46	0 53	21 59	1 42	29 25	16 17	0 6	0 28	16 48		n.a.
W 5	22 45	18 48	4 57	25 42	1 44	24 52	1 16	9 14	0 56	0 30	1 21	16 44	2 24	13 47	0 53	21 58	1 42	29 24	16 17	0 0	0 27	16 47		n.a.
T 6	22 37	17 45	4 41	25 49	1 48	24 47	1 17	9 29	0 55	0 30	1 21	16 41	2 23	13 48	0 53	21 58	1 42	29 23	16 16	0n 5	0 25	16 46		n.a.
F 7	22 28	15 56	4 13	25 55	1 52	24 40	1 17	9 45	0 54	0 31	1 21	16 39	2 23	13 48	0 53	21 57	1 42	29 23	16 16	0 10	0 24	16 45		n.a.
S 8	22 19	13 27	3 33	26 0	1 56	24 33	1 18	10 0	0 53	0 32	1 21	16 36	2 23	13 49	0 53	21 57	1 42	29 22	16 16	0 14	0 23	16 45		n.a.
S 9	22 9	10 24	2 44	26 3	1 59	24 25	1 19	10 15	0 52	0 32	1 21	16 34	2 23	13 50	0 53	21 56	1 42	29 21	16 16	0 17	0 21	16 44		n.a.
M10	21 59	6 55	1 48	26 4	2 2	24 17	1 20	10 31	0 51	0 33	1 22	16 31	2 23	13 50	0 53	21 56	1 42	29 21	16 16	0 19	0 20	16 43		n.a.
T 11	21 49	3 7	0 46	26 4	2 4	24 7	1 21	10 46	0 50	0 33	1 22	16 28	2 23	13 51	0 53	21 55	1 42	29 20	16 15	0 20	0 19	16 42		n.a.
W12	21 38	0s52	0n20	26 1	2 6	23 57	1 21	11 1	0 49	0 34	1 22	16 26	2 23	13 52	0 53	21 55	1 42	29 20	16 15	0 20	0 17	16 41		n.a.
T 13	21 27	4 53	1 25	25 57	2 7	23 47	1 22	11 16	0 48	0 34	1 22	16 23	2 23	13 53	0 53	21 54	1 42	29 19	16 15	0 20	0 16	16 40		n.a.
F 14	21 15	8 48	2 28	25 51	2 8	23 35	1 22	11 31	0 47	0 34	1 22	16 21	2 23	13 53	0 53	21 54	1 42	29 18	16 15	0 19	0 15	16 39		n.a.
S 15	21 3	12 23	3 26	25 43	2 8	23 23	1 23	11 46	0 46	0 34	1 22	16 18	2 23	13 54	0 53	21 53	1 42	29 18	16 15	0 20	0 14	16 38		n.a.
S 16	20 51	15 26	4 13	25 33	2 8	23 10	1 23	12 0	0 44	0 34	1 23	16 15	2 22	13 55	0 53	21 53	1 42	29 17	16 15	0 21	0 12	16 37		n.a.
M17	20 38	17 41	4 47	25 21	2 7	22 57	1 23	12 15	0 43	0 34	1 23	16 13	2 22	13 56	0 53	21 52	1 42	29 17	16 14	0 23	0 11	16 36		n.a.
T 18	20 25	18 51	5 4	25 6	2 6	22 43	1 24	12 30	0 42	0 34	1 23	16 10	2 22	13 56	0 53	21 52	1 42	29 16	16 14	0 26	0 10	16 35		n.a.
W19	20 12	18 46	5 1	24 50	2 4	22 28	1 24	12 44	0 41	0 34	1 23	16 7	2 22	13 57	0 53	21 51	1 42	29 15	16 14	0 29	0 8	16 34		n.a.
T 20	19 58	17 20	4 36	24 31	2 1	22 12	1 24	12 58	0 40	0 34	1 23	16 5	2 22	13 58	0 53	21 51	1 42	29 15	16 14	0 33	0 7	16 33		n.a.
F 21	19 44	14 39	3 52	24 10	1 58	21 56	1 24	13 13	0 38	0 33	1 23	16 2	2 22	13 59	0 53	21 50	1 42	29 14	16 14	0 36	0 6	16 32		n.a.
S 22	19 30	10 59	2 51	23 46	1 55	21 39	1 24	13 27	0 37	0 33	1 23	15 59	2 22	14 0	0 53	21 50	1 42	29 14	16 14	0 38	0 5	16 31		n.a.
S 23	19 16	6 41	1 40	23 21	1 51	21 22	1 24	13 41	0 36	0 32	1 24	15 57	2 22	14 0	0 53	21 49	1 42	29 13	16 14	0 40	0 3	16 30		n.a.
M24	19 1	2 6	0 24	22 52	1 46	21 4	1 24	13 55	0 35	0 32	1 24	15 54	2 22	14 1	0 53	21 49	1 42	29 13	16 14	0 40	0 2	16 30		n.a.
T 25	18 45	2n27	0s52	22 22	1 41	20 45	1 24	14 9	0 33	0 31	1 24	15 51	2 22	14 2	0 53	21 48	1 42	29 12	16 13	0 40	0 1	16 29		n.a.
W26	18 30	6 44	2 2	21 49	1 35	20 26	1 23	14 23	0 32	0 31	1 24	15 48	2 22	14 3	0 53	21 48	1 42	29 11	16 13	0 40	0n 1	16 28		n.a.
T 27	18 14	10 33	3 3	21 13	1 29	20 6	1 23	14 37	0 30	0 30	1 24	15 46	2 22	14 4	0 53	21 47	1 42	29 11	16 13	0 39	0 2	16 27		n.a.
F 28	17 58	13 45	3 54	20 36	1 22	19 46	1 23	14 50	0 29	0 29	1 24	15 43	2 22	14 5	0 53	21 47	1 42	29 10	16 13	0 39	0 3	16 26		n.a.
S 29	17s42	16n15	4s32	19s56	1s14	19s25	1s22	15s 4	0n28	0s28	1n24	15s40	2s22	14n 5	0n53	21s46	1s42	29s10	16s13	0n40	0n 5	16n25		n.a.

Julian Day Number = 417876.5, Delta T = 26h04m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'58, Lahiri = -53°01'58 Julian Calendar 1 Feb. 3569 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 0	12♒46'54	12♊10	10♒ 7	11♒35	11♏34	4°R16	25♒21	25°R44	2♒33	23♒39	28°R18	29♍46	29♋39	n.a.	S 1
M 2	8 47 56	13°44'49	24°14	12°14	12°49	12°12	4♎13	25°28	25♌41	2°35	23°40	28♍12	29°42	29°46	n.a.	M 2
T 3	8 51 53	14°42'41	6♋11	14°22	14° 2	12°49	4°11	25°36	25°39	2°37	23°41	28° 5	29°39	29°52	n.a.	T 3
W 4	8 55 49	15°40'32	18° 3	16°31	15°16	13°27	4° 8	25°44	25°37	2°39	23°43	27°58	29°36	29°59	n.a.	W 4
T 5	8 59 46	16°38'20	29°55	18°40	16°30	14° 4	4° 5	25°52	25°34	2°41	23°44	27°50	29°33	0♌ 6	n.a.	T 5
F 6	9 3 42	17°36'07	11♌46	20°49	17°44	14°42	4° 2	26° 0	25°32	2°44	23°45	27°43	29°30	0°13	n.a.	F 6
S 7	9 7 39	18°33'52	23°40	22°58	18°57	15°19	3°59	26° 8	25°29	2°46	23°47	27°37	29°27	0°19	n.a.	S 7
S 8	9 11 35	19°31'35	5♍38	25° 7	20°11	15°56	3°55	26°16	25°27	2°48	23°48	27°33	29°23	0°26	n.a.	S 8
M 9	9 15 32	20°29'17	17°42	27°15	21°25	16°34	3°52	26°24	25°24	2°50	23°50	27°31	29°20	0°33	n.a.	M 9
T 10	9 19 28	21°26'57	29°54	29°22	22°39	17°11	3°48	26°32	25°22	2°52	23°51	27°D30	29°17	0°39	n.a.	T 10
W11	9 23 25	22°24'36	12♎16	1♓28	23°52	17°47	3°44	26°40	25°19	2°55	23°52	27°31	29°14	0°46	n.a.	W11
T 12	9 27 22	23°22'13	24°53	3°33	25° 6	18°24	3°40	26°48	25°17	2°57	23°54	27°33	29°11	0°53	n.a.	T 12
F 13	9 31 18	24°19'49	7♏46	5°36	26°20	19° 1	3°36	26°56	25°14	2°59	23°55	27°34	29° 8	0°59	n.a.	F 13
S 14	9 35 15	25°17'24	21° 0	7°36	27°34	19°37	3°32	27° 4	25°12	3° 1	23°56	27°R35	29° 4	1° 6	n.a.	S 14
S 15	9 39 11	26°14'58	4♐36	9°35	28°47	20°14	3°27	27°11	25° 9	3° 3	23°58	27°35	29° 1	1°13	n.a.	S 15
M16	9 43 8	27°12'31	18°36	11°31	0♓ 1	20°50	3°22	27°19	25° 7	3° 5	23°59	27°33	28°58	1°20	n.a.	M16
T 17	9 47 4	28°10'02	3♑ 0	13°24	1°15	21°26	3°17	27°27	25° 4	3° 7	24° 1	27°31	28°55	1°26	n.a.	T 17
W18	9 51 1	29° 7'33	17°44	15°15	2°28	22° 2	3°12	27°35	25° 2	3° 9	24° 2	27°27	28°52	1°33	n.a.	W18
T 19	9 54 57	0♓ 5'02	2♒43	17° 2	3°42	22°38	3° 7	27°43	24°59	3°11	24° 3	27°23	28°48	1°40	n.a.	T 19
F 20	9 58 54	1° 2'30	17°48	18°47	4°56	23°14	3° 2	27°51	24°57	3°13	24° 5	27°20	28°45	1°46	n.a.	F 20
S 21	10 2 50	1°59'56	2♓51	20°28	6°10	23°50	2°57	27°59	24°54	3°15	24° 6	27°17	28°42	1°53	n.a.	S 21
S 22	10 6 47	2°57'21	17°41	22° 7	7°23	24°25	2°51	28° 7	24°52	3°17	24° 7	27°16	28°39	2° 0	n.a.	S 22
M23	10 10 44	3°54'45	2♈13	23°42	8°37	25° 0	2°45	28°15	24°49	3°20	24° 9	27°D16	28°36	2° 6	n.a.	M23
T 24	10 14 40	4°52'08	16°20	25°14	9°51	25°35	2°39	28°23	24°47	3°21	24°10	27°17	28°33	2°13	n.a.	T 24
W25	10 18 37	5°49'29	0♉ 1	26°43	11° 4	26°10	2°33	28°31	24°44	3°23	24°11	27°18	28°29	2°20	n.a.	W25
T 26	10 22 33	6°46'49	13°17	28° 8	12°18	26°45	2°27	28°39	24°42	3°25	24°13	27°19	28°26	2°27	n.a.	T 26
F 27	10 26 30	7°44'07	26° 8	29°30	13°32	27°20	2°21	28°47	24°39	3°27	24°14	27°20	28°23	2°33	n.a.	F 27
S 28	10 30 26	8°41'24	8♊39	0♈48	14°45	27°54	2°15	28°55	24°37	3°29	24°15	27°R21	28°20	2°40	n.a.	S 28
S 29	10 34 23	9°38'40	20°54	2° 3	15°59	28°28	2° 8	29° 3	24°34	3°31	24°17	27°20	28°17	2°47	n.a.	S 29
M30	10 38 19	10°35'54	2♋57	3°14	17°13	29° 2	2° 2	29°11	24°32	3°33	24°18	27°19	28°13	2°53	n.a.	M30
T 31	10 42 16	11♓33'07	14♋52	4♈22	18♓26	29♏36	1♎55	29♒18	24♌30	3♒35	24♒19	27♍17	28♍10	3♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s25	17n57	4s57	19s14	1s 6	19s 4	1s22	15s17	0n26	0s27	1n24	15s37	2s22	14n 6	0n53	21s45	1s42	29s 9	16s13	0n42	0n 6	16n24		n.a.
M 2	17 8	18 49	5 8	18 30	0 58	18 42	1 21	15 30	0 25	0 26	1 25	15 35	2 21	14 7	0 53	21 45	1 42	29 9	16 13	0 44	0 7	16 23		n.a.
T 3	16 51	18 50	5 5	17 43	0 49	18 20	1 21	15 44	0 23	0 25	1 25	15 32	2 21	14 8	0 53	21 44	1 42	29 8	16 13	0 47	0 8	16 22		n.a.
W 4	16 33	18 1	4 50	16 55	0 39	17 57	1 20	15 57	0 22	0 24	1 25	15 29	2 21	14 9	0 53	21 44	1 42	29 7	16 13	0 50	0 10	16 21		n.a.
T 5	16 16	16 26	4 22	16 5	0 29	17 33	1 19	16 10	0 20	0 22	1 25	15 26	2 21	14 10	0 53	21 43	1 42	29 7	16 13	0 53	0 11	16 20		n.a.
F 6	15 58	14 9	3 43	15 14	0 19	17 10	1 18	16 23	0 18	0 21	1 25	15 23	2 21	14 11	0 53	21 43	1 42	29 6	16 13	0 56	0 12	16 19		n.a.
S 7	15 39	11 15	2 54	14 21	0 9	16 45	1 17	16 35	0 17	0 20	1 25	15 21	2 21	14 11	0 53	21 42	1 42	29 6	16 13	0 58	0 14	16 18		n.a.
S 8	15 21	7 53	1 56	13 28	0n 2	16 21	1 17	16 48	0 15	0 18	1 25	15 18	2 21	14 12	0 53	21 42	1 42	29 5	16 13	1 0	0 15	16 17		n.a.
M 9	15 2	4 10	0 53	12 33	0 13	15 55	1 16	17 1	0 13	0 17	1 25	15 15	2 21	14 13	0 53	21 41	1 42	29 5	16 13	1 1	0 16	16 16		n.a.
T 10	14 43	0 15	0n13	11 38	0 23	15 30	1 15	17 13	0 12	0 15	1 25	15 12	2 21	14 14	0 53	21 41	1 42	29 4	16 12	1 1	0 18	16 15		n.a.
W11	14 24	3s45	1 20	10 42	0 34	15 4	1 13	17 25	0 10	0 13	1 26	15 9	2 21	14 15	0 53	21 41	1 42	29 4	16 12	1 1	0 19	16 14		n.a.
T 12	14 5	7 39	2 24	9 46	0 45	14 37	1 12	17 38	0 8	0 11	1 26	15 7	2 21	14 16	0 53	21 40	1 42	29 3	16 12	1 0	0 20	16 13		n.a.
F 13	13 45	11 17	3 22	8 51	0 56	14 11	1 11	17 50	0 6	0 10	1 26	15 4	2 21	14 17	0 53	21 40	1 42	29 3	16 12	0 59	0 21	16 12		n.a.
S 14	13 26	14 26	4 12	7 55	1 6	13 44	1 10	18 2	0 5	0 8	1 26	15 1	2 21	14 18	0 53	21 39	1 42	29 2	16 12	0 59	0 23	16 11		n.a.
S 15	13 6	16 53	4 49	7 1	1 16	13 16	1 9	18 13	0 3	0 6	1 26	14 58	2 21	14 18	0 53	21 39	1 42	29 2	16 12	0 59	0 24	16 10		n.a.
M16	12 45	18 26	5 9	6 7	1 26	12 48	1 7	18 25	0 1	0 4	1 26	14 55	2 21	14 19	0 53	21 38	1 42	29 1	16 12	1 0	0 25	16 9		n.a.
T 17	12 25	18 50	5 12	5 14	1 35	12 20	1 6	18 37	0s 1	0 2	1 26	14 52	2 21	14 20	0 53	21 38	1 42	29 1	16 12	1 1	0 27	16 8		n.a.
W18	12 5	18 0	4 54	4 22	1 44	11 52	1 4	18 48	0 3	0n 0	1 26	14 50	2 21	14 21	0 53	21 37	1 42	29 0	16 12	1 2	0 28	16 7		n.a.
T 19	11 44	15 55	4 16	3 32	1 52	11 23	1 3	19 0	0 5	0 2	1 26	14 47	2 21	14 22	0 53	21 37	1 42	29 0	16 12	1 4	0 29	16 6		n.a.
F 20	11 23	12 44	3 20	2 43	2 0	10 54	1 1	19 11	0 7	0 5	1 26	14 44	2 21	14 23	0 53	21 36	1 42	28 59	16 12	1 5	0 30	16 5		n.a.
S 21	11 2	8 42	2 10	1 55	2 8	10 24	1 0	19 22	0 9	0 7	1 26	14 41	2 21	14 24	0 53	21 36	1 42	28 59	16 12	1 6	0 32	16 4		n.a.
S 22	10 41	4 11	0 52	1 10	2 14	9 55	0 58	19 33	0 11	0 9	1 26	14 38	2 21	14 24	0 53	21 35	1 42	28 58	16 12	1 7	0 33	16 3		n.a.
M23	10 20	0n29	0s27	0 26	2 20	9 25	0 56	19 44	0 13	0 12	1 26	14 36	2 21	14 25	0 53	21 35	1 43	28 58	16 12	1 7	0 34	16 2		n.a.
T 24	9 58	5 0	1 43	0n16	2 25	8 55	0 55	19 54	0 15	0 14	1 26	14 33	2 21	14 26	0 53	21 34	1 43	28 57	16 13	1 7	0 36	16 1		n.a.
W25	9 37	9 7	2 51	0 57	2 30	8 25	0 53	20 5	0 17	0 16	1 26	14 30	2 22	14 27	0 53	21 34	1 43	28 57	16 13	1 6	0 37	16 0		n.a.
T 26	9 15	12 38	3 47	1 35	2 34	7 54	0 51	20 15	0 20	0 19	1 26	14 27	2 22	14 28	0 53	21 34	1 43	28 56	16 13	1 6	0 38	15 59		n.a.
F 27	8 53	15 25	4 30	2 11	2 37	7 24	0 49	20 26	0 22	0 21	1 27	14 24	2 22	14 29	0 53	21 33	1 43	28 56	16 13	1 5	0 40	15 58		n.a.
S 28	8 31	17 24	4 59	2 45	2 39	6 53	0 47	20 36	0 24	0 24	1 27	14 22	2 22	14 29	0 53	21 33	1 43	28 56	16 13	1 5	0 41	15 56		n.a.
S 29	8 9	18 32	5 14	3 17	2 41	6 22	0 45	20 46	0 26	0 27	1 27	14 19	2 22	14 30	0 53	21 32	1 43	28 55	16 13	1 5	0 42	15 55		n.a.
M30	7 47	18 48	5 14	3 47	2 42	5 51	0 43	20 56	0 29	0 29	1 27	14 16	2 22	14 31	0 53	21 32	1 43	28 55	16 13	1 6	0 43	15 54		n.a.
T 31	7s25	18n14	5s 1	4n14	2n42	5s19	0s41	21s 6	0s31	0n32	1n27	14s13	2s22	14n32	0n53	21s31	1s43	28s54	16s13	1n 6	0n45	15n53		n.a.

Julian Day Number = 417905.5, Delta T = 26h04m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'54, Lahiri = -53°01'54 Julian Calendar 1 March 3569 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 13	12♓30'19	26♋43	5♈26	19♓40	0♐10	1°R49	29♒26	24°R27	3♒37	24♒21	27°R15	28♍ 7	3♌ 7	n.a.	W 1
T 2	10 50 9	13°27'29	8♌34	6°26	20°53	0°43	1♎42	29°34	24♌25	3°39	24°22	27♍13	28° 4	3°13	n.a.	T 2
F 3	10 54 6	14°24'39	20°28	7°23	22° 7	1°16	1°35	29°42	24°23	3°41	24°23	27°11	28° 1	3°20	n.a.	F 3
S 4	10 58 2	15°21'48	2♍28	8°15	23°21	1°49	1°28	29°50	24°20	3°42	24°25	27°10	27°58	3°27	n.a.	S 4
S 5	11 1 59	16°18'55	14°34	9° 4	24°34	2°22	1°21	29°57	24°18	3°44	24°26	27° 9	27°54	3°34	n.a.	S 5
M 6	11 5 55	17°16'02	26°50	9°49	25°48	2°55	1°14	0♓ 5	24°16	3°46	24°27	27°D 9	27°51	3°40	n.a.	M 6
T 7	11 9 52	18°13'08	9♎16	10°29	27° 1	3°27	1° 6	0°13	24°14	3°48	24°29	27° 9	27°48	3°47	n.a.	T 7
W 8	11 13 48	19°10'14	21°55	11° 6	28°15	3°59	0°59	0°21	24°11	3°49	24°30	27° 9	27°45	3°54	n.a.	W 8
T 9	11 17 45	20° 7'19	4♏47	11°38	29°28	4°31	0°52	0°28	24° 9	3°51	24°31	27°10	27°42	4° 0	n.a.	T 9
F 10	11 21 42	21° 4'23	17°54	12° 6	0♈42	5° 3	0°44	0°36	24° 7	3°53	24°32	27°11	27°39	4° 7	n.a.	F 10
S 11	11 25 38	22° 1'27	1♐17	12°29	1°56	5°34	0°37	0°44	24° 5	3°54	24°34	27°11	27°35	4°14	n.a.	S 11
S 12	11 29 35	22°58'31	14°56	12°48	3° 9	6° 5	0°30	0°51	24° 3	3°56	24°35	27°12	27°32	4°20	n.a.	S 12
M13	11 33 31	23°55'35	28°52	13° 2	4°23	6°36	0°22	0°59	24° 1	3°58	24°36	27°R12	27°29	4°27	n.a.	M13
T 14	11 37 28	24°52'38	13♑ 5	13°12	5°36	7° 7	0°14	1° 6	23°59	3°59	24°37	27°11	27°26	4°34	n.a.	T 14
W15	11 41 24	25°49'41	27°31	13°17	6°50	7°37	0° 7	1°14	23°57	4° 1	24°38	27°11	27°23	4°41	n.a.	W15
T 16	11 45 21	26°46'44	12♒ 8	13°R18	8° 3	8° 7	29♍59	1°21	23°55	4° 2	24°40	27°D11	27°19	4°47	n.a.	T 16
F 17	11 49 17	27°43'46	26°50	13°14	9°17	8°36	29°52	1°29	23°53	4° 4	24°41	27°11	27°16	4°54	n.a.	F 17
S 18	11 53 14	28°40'49	11♓31	13° 6	10°30	9° 6	29°44	1°36	23°51	4° 5	24°42	27°11	27°13	5° 1	n.a.	S 18
S 19	11 57 11	29°37'51	26° 5	12°54	11°44	9°35	29°36	1°44	23°49	4° 7	24°43	27°R11	27°10	5° 7	n.a.	S 19
M20	12 1 7	0♈34'52	10♈25	12°37	12°57	10° 3	29°29	1°51	23°47	4° 8	24°44	27°11	27° 7	5°14	n.a.	M20
T 21	12 5 4	1°31'54	24°27	12°17	14°11	10°32	29°21	1°58	23°45	4°10	24°45	27°11	27° 4	5°21	n.a.	T 21
W22	12 9 0	2°28'55	8♉ 7	11°54	15°25	11° 0	29°13	2° 6	23°43	4°11	24°47	27°11	27° 0	5°27	n.a.	W22
T 23	12 12 57	3°25'55	21°24	11°27	16°38	11°27	29° 6	2°13	23°42	4°12	24°48	27°10	26°57	5°34	n.a.	T 23
F 24	12 16 53	4°22'56	4♊18	10°58	17°52	11°55	28°58	2°20	23°40	4°14	24°49	27° 9	26°54	5°41	n.a.	F 24
S 25	12 20 50	5°19'55	16°52	10°26	19° 5	12°21	28°51	2°27	23°38	4°15	24°50	27° 8	26°51	5°47	n.a.	S 25
S 26	12 24 47	6°16'55	29° 9	9°53	20°19	12°48	28°43	2°34	23°37	4°16	24°51	27° 8	26°48	5°54	n.a.	S 26
M27	12 28 43	7°13'54	11♋13	9°18	21°32	13°14	28°36	2°41	23°35	4°17	24°52	27°D 8	26°44	6° 1	n.a.	M27
T 28	12 32 40	8°10'53	23° 9	8°43	22°46	13°40	28°28	2°48	23°34	4°19	24°53	27° 8	26°41	6° 8	n.a.	T 28
W29	12 36 36	9° 7'51	5♌ 0	8° 8	23°59	14° 5	28°21	2°55	23°32	4°20	24°54	27° 9	26°38	6°14	n.a.	W29
T 30	12 40 33	10♈ 4'50	16♌52	7♈33	25♈12	14♐30	28♍13	3♓ 2	23♌31	4♒21	24♒55	27♍10	26♍35	6♌21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 2	16n52	4s35	4n40	2n41	4s48	0s39	21s16	0s33	0n35	1n27	14s10	2s22	14n33	0n53	21s31	1s43	28s54	16s13	1n 7	0n46	15n52		n.a.
T 2	6 40	14 46	3 58	5 3	2 39	4 16	0 37	21 25	0 36	0 38	1 27	14 8	2 22	14 33	0 53	21 31	1 43	28 53	16 13	1 8	0 47	15 51		n.a.
F 3	6 17	12 3	3 9	5 23	2 37	3 44	0 35	21 35	0 38	0 40	1 26	14 5	2 22	14 34	0 53	21 30	1 43	28 53	16 13	1 9	0 49	15 50		n.a.
S 4	5 55	8 49	2 13	5 42	2 33	3 13	0 33	21 44	0 41	0 43	1 26	14 2	2 22	14 35	0 53	21 30	1 43	28 53	16 13	1 9	0 50	15 49		n.a.
S 5	5 32	5 10	1 9	5 57	2 29	2 41	0 31	21 53	0 43	0 46	1 26	13 59	2 22	14 36	0 53	21 29	1 43	28 52	16 13	1 10	0 51	15 48		n.a.
M 6	5 9	1 16	0 2	6 11	2 24	2 9	0 29	22 2	0 46	0 49	1 26	13 57	2 22	14 36	0 53	21 29	1 43	28 52	16 14	1 10	0 53	15 47		n.a.
T 7	4 47	2s45	1n 7	6 22	2 18	1 37	0 26	22 11	0 49	0 52	1 26	13 54	2 22	14 37	0 53	21 29	1 43	28 52	16 14	1 10	0 54	15 46		n.a.
W 8	4 24	6 42	2 13	6 30	2 11	1 5	0 24	22 20	0 51	0 55	1 26	13 51	2 22	14 38	0 53	21 28	1 43	28 51	16 14	1 10	0 55	15 45		n.a.
T 9	4 1	10 25	3 14	6 36	2 3	0 33	0 22	22 29	0 54	0 58	1 26	13 48	2 22	14 39	0 53	21 28	1 43	28 51	16 14	1 9	0 56	15 44		n.a.
F 10	3 38	13 41	4 6	6 39	1 55	0 1	0 19	22 38	0 57	1 1	1 26	13 46	2 23	14 39	0 53	21 28	1 43	28 51	16 14	1 9	0 58	15 43		n.a.
S 11	3 15	16 18	4 46	6 40	1 45	0n31	0 17	22 46	0 59	1 4	1 26	13 43	2 23	14 40	0 53	21 27	1 43	28 50	16 14	1 9	0 59	15 42		n.a.
S 12	2 51	18 3	5 10	6 38	1 35	1 4	0 15	22 55	1 2	1 7	1 26	13 40	2 23	14 41	0 53	21 27	1 43	28 50	16 14	1 9	1 0	15 41		n.a.
M13	2 28	18 46	5 17	6 33	1 23	1 36	0 12	23 3	1 5	1 10	1 26	13 38	2 23	14 41	0 53	21 27	1 43	28 50	16 14	1 9	1 2	15 39		n.a.
T 14	2 5	18 20	5 5	6 26	1 11	2 8	0 10	23 11	1 8	1 13	1 26	13 35	2 23	14 42	0 53	21 26	1 44	28 49	16 15	1 9	1 3	15 38		n.a.
W15	1 42	16 43	4 34	6 16	0 58	2 40	0 8	23 19	1 11	1 16	1 26	13 32	2 23	14 43	0 53	21 26	1 44	28 49	16 15	1 9	1 4	15 37		n.a.
T 16	1 19	14 1	3 45	6 4	0 45	3 12	0 5	23 27	1 14	1 19	1 26	13 30	2 23	14 43	0 53	21 26	1 44	28 49	16 15	1 9	1 5	15 36		n.a.
F 17	0 56	10 23	2 41	5 49	0 30	3 44	0 3	23 35	1 17	1 22	1 26	13 27	2 23	14 44	0 53	21 25	1 44	28 48	16 15	1 9	1 7	15 35		n.a.
S 18	0 32	6 6	1 26	5 32	0 16	4 15	0 0	23 43	1 20	1 25	1 25	13 24	2 23	14 45	0 53	21 25	1 44	28 48	16 15	1 9	1 8	15 34		n.a.
S 19	0 9	1 30	0 6	5 13	0 0	4 47	0n 2	23 50	1 23	1 28	1 25	13 22	2 24	14 45	0 53	21 25	1 44	28 48	16 15	1 9	1 9	15 33		n.a.
M20	0n14	3n 7	1s13	4 52	0s16	5 19	0 4	23 58	1 26	1 31	1 25	13 19	2 24	14 46	0 53	21 24	1 44	28 48	16 16	1 9	1 11	15 32		n.a.
T 21	0 37	7 28	2 26	4 29	0 32	5 50	0 7	24 5	1 29	1 34	1 25	13 17	2 24	14 47	0 52	21 24	1 44	28 47	16 16	1 9	1 12	15 31		n.a.
W22	1 1	11 18	3 28	4 5	0 48	6 22	0 9	24 12	1 33	1 37	1 25	13 14	2 24	14 47	0 52	21 24	1 44	28 47	16 16	1 9	1 13	15 30		n.a.
T 23	1 24	14 27	4 18	3 39	1 5	6 53	0 12	24 20	1 36	1 40	1 25	13 11	2 24	14 48	0 52	21 23	1 44	28 47	16 16	1 9	1 15	15 29		n.a.
F 24	1 47	16 46	4 52	3 13	1 21	7 24	0 14	24 27	1 39	1 43	1 25	13 9	2 24	14 48	0 52	21 23	1 44	28 47	16 16	1 10	1 16	15 27		n.a.
S 25	2 10	18 13	5 12	2 45	1 37	7 55	0 17	24 34	1 43	1 45	1 25	13 6	2 24	14 49	0 52	21 23	1 44	28 46	16 16	1 10	1 17	15 26		n.a.
S 26	2 33	18 47	5 17	2 17	1 53	8 26	0 19	24 41	1 46	1 48	1 24	13 4	2 24	14 49	0 52	21 23	1 44	28 46	16 17	1 10	1 18	15 25		n.a.
M27	2 57	18 28	5 8	1 49	2 8	8 56	0 21	24 48	1 49	1 51	1 24	13 1	2 25	14 50	0 52	21 22	1 44	28 46	16 17	1 10	1 20	15 24		n.a.
T 28	3 20	17 20	4 45	1 22	2 23	9 27	0 24	24 54	1 53	1 54	1 24	12 59	2 25	14 50	0 52	21 22	1 44	28 46	16 17	1 10	1 21	15 23		n.a.
W29	3 43	15 28	4 11	0 55	2 37	9 57	0 26	25 1	1 56	1 57	1 24	12 56	2 25	14 51	0 52	21 22	1 44	28 46	16 17	1 10	1 22	15 22		n.a.
T 30	4n 6	12n56	3s25	0n29	2s50	10n27	0n29	25s 7	2s 0	2n 0	1n24	12s54	2s25	14n51	0n52	21s22	1s44	28s45	16s18	1n 9	1n24	15n21		n.a.

Julian Day Number = 417936.5, Delta T = 26h04m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'49, Lahiri = -53°01'50 Julian Calendar 1 Apr. 3569 BCE == Greg. Calendar 3 March 3569 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 29	11♈ 1'48	28♌49	7°R 0	26♈26	14♐54	28°R 6	3♓ 9	23°R29	4♒22	24♒56	27♍11	26♍32	6♌28	n.a.	F 1
S 2	12 48 26	11°58'46	10♍54	6♈29	27°39	15°18	27♍59	3°16	23♌28	4°23	24°57	27°12	26°29	6°34	n.a.	S 2
S 3	12 52 23	12°55'44	23°11	6° 0	28°53	15°42	27°52	3°23	23°26	4°24	24°58	27°R13	26°25	6°41	n.a.	S 3
M 4	12 56 19	13°52'42	5♎40	5°33	0♉ 6	16° 5	27°45	3°30	23°25	4°25	24°59	27°13	26°22	6°48	n.a.	M 4
T 5	13 0 16	14°49'40	18°25	5°10	1°20	16°28	27°38	3°36	23°24	4°26	25° 0	27°12	26°19	6°54	n.a.	T 5
W 6	13 4 12	15°46'38	1♏25	4°51	2°33	16°50	27°31	3°43	23°23	4°27	25° 1	27°10	26°16	7° 1	n.a.	W 6
T 7	13 8 9	16°43'37	14°39	4°36	3°46	17°11	27°24	3°50	23°22	4°28	25° 2	27° 8	26°13	7° 8	n.a.	T 7
F 8	13 12 5	17°40'37	28° 8	4°25	5° 0	17°33	27°17	3°56	23°20	4°29	25° 3	27° 5	26°10	7°14	n.a.	F 8
S 9	13 16 2	18°37'37	11♐49	4°19	6°13	17°53	27°10	4° 3	23°19	4°30	25° 4	27° 2	26° 6	7°21	n.a.	S 9
S 10	13 19 59	19°34'37	25°42	4°D18	7°27	18°13	27° 4	4° 9	23°18	4°31	25° 5	27° 0	26° 3	7°28	n.a.	S 10
M11	13 23 55	20°31'38	9♑43	4°22	8°40	18°33	26°57	4°15	23°17	4°32	25° 5	26°59	26° 0	7°35	n.a.	M11
T 12	13 27 52	21°28'40	23°52	4°30	9°53	18°52	26°51	4°22	23°16	4°33	25° 6	26°D58	25°57	7°41	n.a.	T 12
W13	13 31 48	22°25'43	8♒ 6	4°45	11° 7	19°10	26°45	4°28	23°15	4°34	25° 7	26°59	25°54	7°48	n.a.	W13
T 14	13 35 45	23°22'47	22°23	5° 4	12°20	19°28	26°39	4°34	23°15	4°34	25° 8	27° 0	25°50	7°55	n.a.	T 14
F 15	13 39 41	24°19'51	6♓41	5°29	13°34	19°45	26°32	4°40	23°14	4°35	25° 9	27° 1	25°47	8° 1	n.a.	F 15
S 16	13 43 38	25°16'56	20°56	5°58	14°47	20° 2	26°27	4°46	23°13	4°36	25°10	27°R 2	25°44	8° 8	n.a.	S 16
S 17	13 47 35	26°14'02	5♈ 5	6°34	16° 0	20°18	26°21	4°52	23°12	4°36	25°10	27° 2	25°41	8°15	n.a.	S 17
M18	13 51 31	27°11'09	19° 3	7°14	17°14	20°33	26°15	4°58	23°12	4°37	25°11	27° 1	25°38	8°21	n.a.	M18
T 19	13 55 28	28° 8'16	2♉49	7°59	18°27	20°48	26°10	5° 4	23°11	4°38	25°12	26°58	25°35	8°28	n.a.	T 19
W20	13 59 24	29° 5'24	16°17	8°50	19°40	21° 2	26° 4	5°10	23°11	4°38	25°12	26°54	25°31	8°35	n.a.	W20
T 21	14 3 21	0♉ 2'33	29°28	9°46	20°54	21°15	25°59	5°16	23°10	4°39	25°13	26°48	25°28	8°41	n.a.	T 21
F 22	14 7 17	0°59'43	12♊19	10°46	22° 7	21°27	25°54	5°21	23°10	4°39	25°14	26°43	25°25	8°48	n.a.	F 22
S 23	14 11 14	1°56'53	24°52	11°52	23°20	21°39	25°49	5°27	23° 9	4°40	25°14	26°38	25°22	8°55	n.a.	S 23
S 24	14 15 11	2°54'04	7♋ 8	13° 2	24°34	21°50	25°44	5°32	23° 9	4°40	25°15	26°34	25°19	9° 1	n.a.	S 24
M25	14 19 7	3°51'15	19°12	14°17	25°47	22° 1	25°40	5°38	23° 9	4°40	25°16	26°31	25°15	9° 8	n.a.	M25
T 26	14 23 4	4°48'27	1♌ 8	15°37	27° 0	22°10	25°35	5°43	23° 8	4°41	25°16	26°D30	25°12	9°15	n.a.	T 26
W27	14 27 0	5°45'40	12°59	17° 2	28°14	22°19	25°31	5°49	23° 8	4°41	25°17	26°30	25° 9	9°22	n.a.	W27
T 28	14 30 57	6°42'54	24°51	18°30	29°27	22°28	25°27	5°54	23° 8	4°41	25°17	26°31	25° 6	9°28	n.a.	T 28
F 29	14 34 53	7°40'08	6♍49	20° 3	0♊40	22°35	25°23	5°59	23° 8	4°42	25°18	26°33	25° 3	9°35	n.a.	F 29
S 30	14 38 50	8°37'23	18°58	21°40	1°53	22°42	25°19	6° 4	23°D 8	4°42	25°18	26°34	25° 0	9°42	n.a.	S 30
S 31	14 42 47	9♉34'39	1♎22	23♈21	3♊ 7	22♐48	25♍15	6♓ 9	23♌ 8	4♒42	25♒19	26°R34	24♍56	9♌48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n28	9n50	2s31	0n 5	3s 1	10n56	0n31	25s14	2s 4	2n 3	1n24	12s52	2s25	14n52	0n52	21s22	1s45	28s45	16s18	1n 9	1n25	15n20		n.a.
S 2	4 51	6 18	1 29	0s17	3 12	11 26	0 33	25 20	2 7	2 5	1 23	12 49	2 25	14 52	0 52	21 21	1 45	28 45	16 18	1 8	1 26	15 18		n.a.
S 3	5 14	2 26	0 22	0 38	3 22	11 55	0 36	25 27	2 11	2 8	1 23	12 47	2 26	14 52	0 52	21 21	1 45	28 45	16 18	1 8	1 27	15 17		n.a.
M 4	5 37	1s36	0n47	0 56	3 30	12 24	0 38	25 33	2 15	2 11	1 23	12 44	2 26	14 53	0 52	21 21	1 45	28 45	16 18	1 8	1 29	15 16		n.a.
T 5	5 59	5 39	1 54	1 12	3 37	12 52	0 40	25 39	2 18	2 14	1 23	12 42	2 26	14 53	0 52	21 21	1 45	28 45	16 19	1 9	1 30	15 15		n.a.
W 6	6 22	9 30	2 58	1 24	3 42	13 21	0 43	25 45	2 22	2 16	1 23	12 40	2 26	14 54	0 52	21 21	1 45	28 45	16 19	1 9	1 31	15 14		n.a.
T 7	6 44	12 57	3 53	1 34	3 46	13 48	0 45	25 51	2 26	2 19	1 22	12 37	2 26	14 54	0 52	21 20	1 45	28 44	16 19	1 10	1 33	15 13		n.a.
F 8	7 7	15 47	4 36	1 41	3 49	14 16	0 47	25 57	2 30	2 21	1 22	12 35	2 26	14 54	0 52	21 20	1 45	28 44	16 19	1 11	1 34	15 12		n.a.
S 9	7 29	17 47	5 4	1 45	3 51	14 43	0 50	26 3	2 34	2 24	1 22	12 33	2 27	14 55	0 52	21 20	1 45	28 44	16 20	1 13	1 35	15 10		n.a.
S 10	7 51	18 45	5 15	1 46	3 51	15 10	0 52	26 9	2 38	2 26	1 22	12 31	2 27	14 55	0 52	21 20	1 45	28 44	16 20	1 13	1 37	15 9		n.a.
M11	8 13	18 36	5 7	1 44	3 50	15 37	0 54	26 15	2 42	2 29	1 21	12 28	2 27	14 55	0 52	21 20	1 45	28 44	16 20	1 14	1 38	15 8		n.a.
T 12	8 35	17 17	4 41	1 38	3 48	16 3	0 56	26 21	2 46	2 31	1 21	12 26	2 27	14 56	0 52	21 20	1 45	28 44	16 20	1 14	1 39	15 7		n.a.
W13	8 57	14 54	3 57	1 30	3 45	16 28	0 58	26 26	2 50	2 33	1 21	12 24	2 27	14 56	0 52	21 19	1 45	28 44	16 21	1 14	1 40	15 6		n.a.
T 14	9 19	11 36	2 59	1 18	3 41	16 54	1 0	26 32	2 55	2 36	1 21	12 22	2 28	14 56	0 52	21 19	1 45	28 44	16 21	1 13	1 42	15 5		n.a.
F 15	9 40	7 36	1 50	1 3	3 35	17 18	1 2	26 38	2 59	2 38	1 20	12 20	2 28	14 56	0 52	21 19	1 45	28 44	16 21	1 13	1 43	15 4		n.a.
S 16	10 2	3 10	0 33	0 45	3 29	17 43	1 4	26 43	3 3	2 40	1 20	12 18	2 28	14 56	0 52	21 19	1 45	28 44	16 21	1 12	1 44	15 2		n.a.
S 17	10 23	1n24	0s44	0 24	3 22	18 7	1 6	26 49	3 7	2 42	1 20	12 16	2 28	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 22	1 12	1 46	15 1		n.a.
M18	10 44	5 51	1 58	0 1	3 14	18 30	1 8	26 54	3 12	2 44	1 20	12 14	2 28	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 22	1 13	1 47	15 0		n.a.
T 19	11 5	9 54	3 3	0n25	3 5	18 53	1 10	27 0	3 16	2 46	1 19	12 12	2 29	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 22	1 14	1 48	14 59		n.a.
W20	11 26	13 22	3 57	0 54	2 56	19 16	1 12	27 5	3 21	2 48	1 19	12 10	2 29	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 23	1 16	1 49	14 58		n.a.
T 21	11 47	16 3	4 37	1 26	2 46	19 38	1 14	27 11	3 25	2 50	1 19	12 8	2 29	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 23	1 18	1 51	14 57		n.a.
F 22	12 7	17 53	5 2	2 0	2 36	19 59	1 15	27 16	3 29	2 52	1 18	12 6	2 29	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 23	1 20	1 52	14 55		n.a.
S 23	12 28	18 47	5 11	2 36	2 25	20 20	1 17	27 21	3 34	2 54	1 18	12 4	2 29	14 57	0 51	21 19	1 46	28 44	16 23	1 22	1 53	14 54		n.a.
S 24	12 48	18 46	5 6	3 15	2 13	20 40	1 19	27 27	3 39	2 55	1 18	12 2	2 30	14 58	0 51	21 19	1 46	28 44	16 24	1 24	1 55	14 53		n.a.
M25	13 8	17 54	4 48	3 55	2 1	21 0	1 20	27 32	3 43	2 57	1 18	12 0	2 30	14 58	0 51	21 19	1 46	28 44	16 24	1 25	1 56	14 52		n.a.
T 26	13 28	16 16	4 17	4 38	1 49	21 19	1 22	27 37	3 48	2 58	1 17	11 58	2 30	14 58	0 51	21 18	1 46	28 44	16 24	1 26	1 57	14 51		n.a.
W27	13 47	13 56	3 35	5 22	1 37	21 38	1 23	27 42	3 52	3 0	1 17	11 56	2 30	14 58	0 51	21 18	1 46	28 44	16 25	1 26	1 58	14 49		n.a.
T 28	14 7	11 1	2 44	6 9	1 24	21 56	1 25	27 47	3 57	3 1	1 17	11 55	2 31	14 58	0 51	21 18	1 46	28 44	16 25	1 25	2 0	14 48		n.a.
F 29	14 26	7 37	1 45	6 56	1 12	22 13	1 26	27 52	4 2	3 3	1 16	11 53	2 31	14 58	0 51	21 18	1 46	28 44	16 25	1 24	2 1	14 47		n.a.
S 30	14 45	3 51	0 41	7 45	0 59	22 30	1 27	27 57	4 6	3 4	1 16	11 51	2 31	14 58	0 51	21 18	1 46	28 44	16 26	1 24	2 2	14 46		n.a.
S 31	15n 3	0s10	0n26	8n35	0s46	22n46	1n29	28s 2	4s11	3n 5	1n16	11s49	2s31	14n58	0n51	21s18	1s47	28s44	16s26	1n24	2n 4	14n45		n.a.

Julian Day Number = 417966.5, Delta T = 26h04m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'45, Lahiri = -53°01'46 Julian Calendar 1 May 3569 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 43	10♉31'56	14♎ 3	25♈ 5	4♊20	22♐53	25°R12	6♓14	23♌ 8	4♒42	25♒19	26°R33	24♍53	9♌55	n.a.	M 1
T 2	14 50 40	11°29'14	27° 4	26°53	5°33	22°57	25♍ 9	6°19	23° 8	4°42	25°20	26♍29	24°50	10° 2	n.a.	T 2
W 3	14 54 36	12°26'33	10♏26	28°44	6°46	23° 1	25° 6	6°24	23° 8	4°43	25°20	26°24	24°47	10° 8	n.a.	W 3
T 4	14 58 33	13°23'53	24° 5	0♉38	7°59	23° 3	25° 3	6°28	23° 9	4°43	25°21	26°17	24°44	10°15	n.a.	T 4
F 5	15 2 29	14°21'15	8♐ 1	2°34	9°13	23° 5	25° 0	6°33	23° 9	4°43	25°21	26° 9	24°41	10°22	n.a.	F 5
S 6	15 6 26	15°18'38	22° 8	4°32	10°26	23° 6	24°57	6°37	23° 9	4°R43	25°21	26° 2	24°37	10°28	n.a.	S 6
S 7	15 10 23	16°16'02	6♋22	6°32	11°39	23°R 6	24°55	6°42	23° 9	4°43	25°22	25°56	24°34	10°35	n.a.	S 7
M 8	15 14 19	17°13'28	20°39	8°33	12°52	23° 6	24°53	6°46	23°10	4°43	25°22	25°51	24°31	10°42	n.a.	M 8
T 9	15 18 16	18°10'56	4♒55	10°36	14° 5	23° 4	24°50	6°50	23°10	4°43	25°22	25°48	24°28	10°48	n.a.	T 9
W10	15 22 12	19° 8'26	19° 6	12°39	15°18	23° 2	24°49	6°55	23°11	4°42	25°23	25°D47	24°25	10°55	n.a.	W10
T 11	15 26 9	20° 5'57	3♓12	14°43	16°31	22°59	24°47	6°59	23°12	4°42	25°23	25°48	24°21	11° 2	n.a.	T 11
F 12	15 30 5	21° 3'30	17°12	16°47	17°44	22°55	24°45	7° 3	23°12	4°42	25°23	25°49	24°18	11° 8	n.a.	F 12
S 13	15 34 2	22° 1'04	1♈ 4	18°50	18°58	22°50	24°44	7° 7	23°13	4°42	25°24	25°R49	24°15	11°15	n.a.	S 13
S 14	15 37 58	22°58'40	14°47	20°54	20°11	22°45	24°43	7°10	23°14	4°42	25°24	25°47	24°12	11°22	n.a.	S 14
M15	15 41 55	23°56'18	28°21	22°56	21°24	22°38	24°42	7°14	23°14	4°41	25°24	25°43	24° 9	11°29	n.a.	M15
T 16	15 45 52	24°53'58	11♉43	24°58	22°37	22°31	24°41	7°18	23°15	4°41	25°24	25°37	24° 6	11°35	n.a.	T 16
W17	15 49 48	25°51'40	24°54	27° 0	23°50	22°23	24°41	7°21	23°16	4°41	25°24	25°28	24° 2	11°42	n.a.	W17
T 18	15 53 45	26°49'23	7♊50	29° 0	25° 3	22°14	24°40	7°25	23°17	4°40	25°24	25°18	23°59	11°49	n.a.	T 18
F 19	15 57 41	27°47'07	20°31	0♊59	26°16	22° 5	24°40	7°28	23°18	4°40	25°24	25° 7	23°56	11°55	n.a.	F 19
S 20	16 1 38	28°44'54	2♋57	2°57	27°29	21°54	24°D40	7°31	23°19	4°39	25°25	24°56	23°53	12° 2	n.a.	S 20
S 21	16 5 34	29°42'41	15°10	4°54	28°42	21°43	24°40	7°34	23°20	4°39	25°25	24°47	23°50	12° 9	n.a.	S 21
M22	16 9 31	0♊40'31	27°11	6°49	29°55	21°32	24°41	7°37	23°21	4°38	25°25	24°40	23°47	12°15	n.a.	M22
T 23	16 13 28	1°38'21	9♌ 4	8°43	1♋ 8	21°20	24°41	7°40	23°23	4°38	25°R25	24°35	23°43	12°22	n.a.	T 23
W24	16 17 24	2°36'14	20°54	10°36	2°21	21° 7	24°42	7°43	23°24	4°37	25°25	24°32	23°40	12°29	n.a.	W24
T 25	16 21 21	3°34'07	2♍44	12°28	3°33	20°53	24°43	7°46	23°25	4°37	25°25	24°D32	23°37	12°35	n.a.	T 25
F 26	16 25 17	4°32'03	14°42	14°18	4°46	20°39	24°44	7°49	23°27	4°36	25°25	24°32	23°34	12°42	n.a.	F 26
S 27	16 29 14	5°30'00	26°51	16° 7	5°59	20°25	24°45	7°51	23°28	4°35	25°25	24°R32	23°31	12°49	n.a.	S 27
S 28	16 33 10	6°27'58	9♎16	17°55	7°12	20°10	24°47	7°53	23°29	4°35	25°24	24°31	23°27	12°55	n.a.	S 28
M29	16 37 7	7°25'58	22° 3	19°41	8°25	19°55	24°48	7°56	23°31	4°34	25°24	24°28	23°24	13° 2	n.a.	M29
T 30	16 41 3	8♊24'00	5♏15	21♊26	9♋38	19♐39	24♍50	7♓58	23♌32	4♒33	25♒24	24♍23	23♍21	13♌ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	4s15	1n33	9n26	0s34	23n 2	1n30	28s 7	4s16	3n 6	1n16	11s48	2s32	14n58	0n51	21s19	1s47	28s45	16s26	1n25	2n 5	14n43		n.a.
T 2	15 40	8 15	2 37	10 18	0 22	23 17	1 31	28 12	4 20	3 7	1 15	11 46	2 32	14 57	0 51	21 19	1 47	28 45	16 26	1 26	2 6	14 42		n.a.
W 3	15 58	11 57	3 35	11 10	0 10	23 31	1 32	28 17	4 25	3 8	1 15	11 45	2 32	14 57	0 51	21 19	1 47	28 45	16 27	1 28	2 8	14 41		n.a.
T 4	16 16	15 5	4 21	12 2	0n 2	23 44	1 33	28 22	4 30	3 9	1 15	11 43	2 32	14 57	0 51	21 19	1 47	28 45	16 27	1 31	2 9	14 40		n.a.
F 5	16 34	17 25	4 52	12 53	0 13	23 57	1 34	28 27	4 34	3 10	1 14	11 42	2 33	14 57	0 51	21 19	1 47	28 45	16 27	1 34	2 10	14 39		n.a.
S 6	16 51	18 44	5 7	13 45	0 24	24 9	1 35	28 32	4 39	3 11	1 14	11 40	2 33	14 57	0 51	21 19	1 47	28 45	16 28	1 37	2 11	14 37		n.a.
S 7	17 8	18 53	5 2	14 36	0 35	24 21	1 35	28 36	4 44	3 12	1 14	11 39	2 33	14 57	0 50	21 19	1 47	28 45	16 28	1 40	2 13	14 36		n.a.
M 8	17 25	17 50	4 39	15 25	0 44	24 32	1 36	28 41	4 48	3 12	1 13	11 37	2 33	14 57	0 50	21 19	1 47	28 46	16 28	1 42	2 14	14 35		n.a.
T 9	17 42	15 41	3 59	16 14	0 53	24 42	1 37	28 45	4 53	3 13	1 13	11 36	2 34	14 56	0 50	21 19	1 47	28 46	16 29	1 43	2 15	14 34		n.a.
W10	17 58	12 34	3 4	17 1	1 2	24 51	1 37	28 50	4 58	3 13	1 13	11 34	2 34	14 56	0 50	21 19	1 47	28 46	16 29	1 43	2 17	14 32		n.a.
T 11	18 14	8 45	1 58	17 47	1 10	24 59	1 38	28 54	5 2	3 14	1 12	11 33	2 34	14 56	0 50	21 19	1 47	28 46	16 29	1 43	2 18	14 31		n.a.
F 12	18 29	4 29	0 46	18 31	1 17	25 7	1 38	28 58	5 7	3 14	1 12	11 32	2 34	14 56	0 50	21 19	1 47	28 46	16 30	1 42	2 19	14 30		n.a.
S 13	18 45	0n 0	0s28	19 13	1 23	25 14	1 39	29 3	5 11	3 14	1 12	11 31	2 35	14 55	0 50	21 19	1 47	28 47	16 30	1 42	2 20	14 29		n.a.
S 14	19 0	4 27	1 40	19 52	1 29	25 20	1 39	29 7	5 15	3 14	1 11	11 29	2 35	14 55	0 50	21 20	1 47	28 47	16 30	1 43	2 22	14 28		n.a.
M15	19 15	8 36	2 45	20 30	1 34	25 26	1 39	29 11	5 20	3 14	1 11	11 28	2 35	14 55	0 50	21 20	1 48	28 47	16 31	1 45	2 23	14 26		n.a.
T 16	19 29	12 16	3 40	21 6	1 38	25 31	1 39	29 14	5 24	3 14	1 11	11 27	2 36	14 54	0 50	21 20	1 48	28 47	16 31	1 47	2 24	14 25		n.a.
W17	19 43	15 15	4 22	21 39	1 42	25 35	1 40	29 18	5 28	3 14	1 10	11 26	2 36	14 54	0 50	21 20	1 48	28 48	16 31	1 51	2 26	14 24		n.a.
T 18	19 57	17 25	4 50	22 10	1 45	25 38	1 40	29 22	5 32	3 14	1 10	11 25	2 36	14 54	0 50	21 20	1 48	28 48	16 32	1 55	2 27	14 23		n.a.
F 19	20 11	18 41	5 3	22 38	1 47	25 40	1 40	29 25	5 36	3 14	1 10	11 24	2 36	14 53	0 50	21 20	1 48	28 48	16 32	1 59	2 28	14 21		n.a.
S 20	20 24	19 1	5 1	23 4	1 49	25 42	1 39	29 28	5 40	3 14	1 9	11 23	2 37	14 53	0 50	21 20	1 48	28 48	16 32	2 4	2 29	14 20		n.a.
S 21	20 37	18 28	4 45	23 28	1 50	25 43	1 39	29 31	5 44	3 13	1 9	11 22	2 37	14 52	0 50	21 21	1 48	28 49	16 33	2 8	2 31	14 19		n.a.
M22	20 49	17 5	4 17	23 50	1 50	25 43	1 39	29 34	5 48	3 13	1 9	11 21	2 37	14 52	0 50	21 21	1 48	28 49	16 33	2 10	2 32	14 18		n.a.
T 23	21 2	14 58	3 37	24 9	1 50	25 42	1 38	29 37	5 51	3 12	1 8	11 20	2 38	14 52	0 50	21 21	1 48	28 49	16 33	2 12	2 33	14 16		n.a.
W24	21 14	12 14	2 49	24 26	1 49	25 41	1 38	29 39	5 55	3 12	1 8	11 19	2 38	14 51	0 50	21 21	1 48	28 49	16 34	2 13	2 35	14 15		n.a.
T 25	21 25	9 0	1 53	24 40	1 48	25 38	1 37	29 42	5 58	3 11	1 8	11 19	2 38	14 51	0 50	21 21	1 48	28 50	16 34	2 14	2 36	14 14		n.a.
F 26	21 36	5 23	0 52	24 53	1 47	25 35	1 37	29 44	6 1	3 10	1 7	11 18	2 38	14 50	0 50	21 22	1 48	28 50	16 34	2 14	2 37	14 13		n.a.
S 27	21 47	1 28	0n12	25 3	1 45	25 32	1 36	29 46	6 4	3 10	1 7	11 17	2 39	14 50	0 50	21 22	1 48	28 50	16 34	2 14	2 39	14 11		n.a.
S 28	21 57	2s35	1 18	25 12	1 42	25 27	1 35	29 47	6 7	3 9	1 7	11 17	2 39	14 49	0 50	21 22	1 48	28 51	16 35	2 14	2 40	14 10		n.a.
M29	22 7	6 38	2 21	25 18	1 39	25 22	1 35	29 49	6 10	3 8	1 7	11 16	2 39	14 49	0 49	21 22	1 48	28 51	16 35	2 15	2 41	14 9		n.a.
T 30	22n17	10s30	3n18	25n22	1n36	25n16	1n34	29s50	6s12	3n 7	1n 6	11s15	2s40	14n48	0n49	21s23	1s48	28s51	16s35	2n17	2n42	14n 8		n.a.

Julian Day Number = 417997.5, Delta T = 26h04m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'41, Lahiri = -53°01'41 Julian Calendar 1 June 3569 BCE == Greg. Calendar 3 May 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3569 BCE

JULY 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 0	9♊22'03	18♏51	23♊ 9	10♋50	19°R23	24♍52	8♓ 0	23♌34	4°R32	25°R24	24°R15	23♍18	13♌15	n.a.	W 1
T 2	16 48 57	10°20'09	2♐51	24°52	12° 3	19♐ 6	24°54	8° 2	23°36	4♒32	25♒24	24♍ 5	23°15	13°22	n.a.	T 2
F 3	16 52 53	11°18'16	17°12	26°33	13°16	18°50	24°57	8° 4	23°37	4°31	25°24	23°54	23°12	13°29	n.a.	F 3
S 4	16 56 50	12°16'26	1♑46	28°12	14°28	18°33	24°59	8° 6	23°39	4°30	25°24	23°43	23° 8	13°35	n.a.	S 4
S 5	17 0 46	13°14'37	16°26	29°51	15°41	18°16	25° 2	8° 8	23°41	4°29	25°23	23°33	23° 5	13°42	n.a.	S 5
M 6	17 4 43	14°12'51	1♒ 6	1♋28	16°54	17°59	25° 5	8° 9	23°43	4°28	25°23	23°26	23° 2	13°49	n.a.	M 6
T 7	17 8 39	15°11'07	15°38	3° 4	18° 6	17°42	25° 8	8°11	23°45	4°27	25°23	23°21	22°59	13°56	n.a.	T 7
W 8	17 12 36	16° 9'25	29°58	4°39	19°19	17°24	25°11	8°12	23°47	4°26	25°22	23°18	22°56	14° 2	n.a.	W 8
T 9	17 16 32	17° 7'46	14♓ 5	6°13	20°31	17° 7	25°15	8°13	23°49	4°25	25°22	23°18	22°52	14° 9	n.a.	T 9
F 10	17 20 29	18° 6'08	27°57	7°45	21°44	16°50	25°19	8°14	23°51	4°24	25°22	23°18	22°49	14°16	n.a.	F 10
S 11	17 24 25	19° 4'34	11♈34	9°17	22°56	16°33	25°22	8°15	23°53	4°23	25°21	23°17	22°46	14°22	n.a.	S 11
S 12	17 28 22	20° 3'01	24°59	10°47	24° 9	16°16	25°26	8°16	23°55	4°22	25°21	23°14	22°43	14°29	n.a.	S 12
M13	17 32 19	21° 1'32	8♉11	12°16	25°21	15°59	25°30	8°17	23°57	4°21	25°21	23° 9	22°40	14°36	n.a.	M13
T 14	17 36 15	22° 0'04	21°12	13°43	26°34	15°42	25°35	8°18	23°59	4°20	25°20	23° 1	22°37	14°42	n.a.	T 14
W15	17 40 12	22°58'39	4♊ 1	15° 9	27°46	15°26	25°39	8°18	24° 1	4°19	25°20	22°50	22°33	14°49	n.a.	W15
T 16	17 44 8	23°57'16	16°40	16°35	28°58	15°10	25°44	8°19	24° 4	4°18	25°19	22°37	22°30	14°56	n.a.	T 16
F 17	17 48 5	24°55'55	29° 7	17°58	0♌11	14°55	25°49	8°19	24° 6	4°16	25°19	22°23	22°27	15° 2	n.a.	F 17
S 18	17 52 1	25°54'37	11♋22	19°21	1°23	14°40	25°54	8°20	24° 8	4°15	25°18	22° 9	22°24	15° 9	n.a.	S 18
S 19	17 55 58	26°53'20	23°28	20°42	2°35	14°25	25°59	8°20	24°11	4°14	25°18	21°57	22°21	15°16	n.a.	S 19
M20	17 59 54	27°52'06	5♌24	22° 2	3°47	14°11	26° 4	8°R20	24°13	4°13	25°17	21°48	22°18	15°22	n.a.	M20
T 21	18 3 51	28°50'53	17°14	23°20	4°59	13°58	26°10	8°20	24°16	4°11	25°17	21°41	22°14	15°29	n.a.	T 21
W22	18 7 47	29°49'43	29° 2	24°37	6°12	13°45	26°16	8°19	24°18	4°10	25°16	21°37	22°11	15°36	n.a.	W22
T 23	18 11 44	0♋48'35	10♍50	25°52	7°24	13°32	26°21	8°19	24°21	4° 9	25°16	21°35	22° 8	15°42	n.a.	T 23
F 24	18 15 41	1°47'28	22°45	27° 5	8°36	13°21	26°27	8°19	24°23	4° 7	25°15	21°D34	22° 5	15°49	n.a.	F 24
S 25	18 19 37	2°46'24	4♎51	28°17	9°48	13° 9	26°33	8°18	24°26	4° 6	25°14	21°R34	22° 2	15°56	n.a.	S 25
S 26	18 23 34	3°45'22	17°14	29°27	11° 0	12°59	26°40	8°18	24°29	4° 5	25°14	21°34	21°58	16° 2	n.a.	S 26
M27	18 27 30	4°44'21	29°59	0♌35	12°12	12°49	26°46	8°17	24°31	4° 3	25°13	21°31	21°55	16° 9	n.a.	M27
T 28	18 31 27	5°43'23	13♏12	1°41	13°23	12°40	26°53	8°16	24°34	4° 2	25°12	21°27	21°52	16°16	n.a.	T 28
W29	18 35 23	6°42'26	26°52	2°45	14°35	12°32	27° 0	8°15	24°37	4° 0	25°12	21°19	21°49	16°22	n.a.	W29
T 30	18 39 20	7°41'32	11♐ 2	3°46	15°47	12°25	27° 6	8°14	24°40	3°59	25°11	21°10	21°46	16°29	n.a.	T 30
F 31	18 43 16	8♋40'40	25♐36	4♌45	16♌59	12♐18	27♍13	8♓13	24♌43	3♒57	25♒10	20♍59	21♍43	16♌36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n26	13s56	4n 6	25n25	1n32	25n 9	1n33	29s51	6s15	3n 6	1n 6	11s15	2s40	14n47	0n49	21s23	1s49	28s52	16s36	2n20	2n44	14n 6		n.a.
T 2	22 35	16 41	4 41	25 25	1 28	25 1	1 31	29 52	6 17	3 4	1 6	11 14	2 40	14 47	0 49	21 23	1 49	28 52	16 36	2 25	2 45	14 5		n.a.
F 3	22 43	18 28	4 59	25 24	1 23	24 53	1 30	29 52	6 19	3 3	1 5	11 14	2 41	14 46	0 49	21 23	1 49	28 52	16 36	2 29	2 46	14 4		n.a.
S 4	22 51	19 5	4 58	25 22	1 18	24 44	1 29	29 53	6 21	3 2	1 5	11 14	2 41	14 46	0 49	21 24	1 49	28 53	16 37	2 34	2 48	14 2		n.a.
S 5	22 59	18 26	4 38	25 17	1 13	24 34	1 28	29 53	6 22	3 0	1 5	11 13	2 41	14 45	0 49	21 24	1 49	28 53	16 37	2 37	2 49	14 1		n.a.
M 6	23 6	16 33	3 59	25 11	1 8	24 24	1 26	29 52	6 24	2 59	1 4	11 13	2 41	14 44	0 49	21 24	1 49	28 54	16 37	2 41	2 50	14 0		n.a.
T 7	23 13	13 38	3 5	25 4	1 2	24 12	1 25	29 52	6 25	2 57	1 4	11 13	2 42	14 44	0 49	21 25	1 49	28 54	16 38	2 43	2 51	13 59		n.a.
W 8	23 19	9 54	2 0	24 55	0 56	24 0	1 23	29 51	6 26	2 56	1 4	11 12	2 42	14 43	0 49	21 25	1 49	28 54	16 38	2 43	2 53	13 57		n.a.
T 9	23 25	5 41	0 49	24 45	0 50	23 48	1 22	29 51	6 27	2 54	1 3	11 12	2 42	14 42	0 49	21 25	1 49	28 55	16 38	2 44	2 54	13 56		n.a.
F 10	23 31	1 13	0s25	24 33	0 43	23 34	1 20	29 49	6 28	2 52	1 3	11 12	2 43	14 41	0 49	21 25	1 49	28 55	16 39	2 44	2 55	13 55		n.a.
S 11	23 36	3n14	1 35	24 20	0 36	23 20	1 18	29 48	6 28	2 50	1 3	11 12	2 43	14 41	0 49	21 26	1 49	28 56	16 39	2 44	2 57	13 53		n.a.
S 12	23 41	7 27	2 39	24 6	0 29	23 6	1 16	29 47	6 29	2 49	1 2	11 12	2 43	14 40	0 49	21 26	1 49	28 56	16 39	2 45	2 58	13 52		n.a.
M13	23 45	11 14	3 33	23 51	0 22	22 50	1 14	29 45	6 29	2 47	1 2	11 12	2 44	14 39	0 49	21 26	1 49	28 56	16 39	2 47	2 59	13 51		n.a.
T 14	23 49	14 25	4 16	23 35	0 15	22 34	1 12	29 43	6 29	2 45	1 2	11 12	2 44	14 38	0 49	21 27	1 49	28 57	16 40	2 51	3 0	13 50		n.a.
W15	23 52	16 51	4 44	23 18	0 7	22 18	1 10	29 41	6 28	2 42	1 2	11 12	2 44	14 38	0 49	21 27	1 49	28 57	16 40	2 55	3 2	13 48		n.a.
T 16	23 55	18 26	4 59	23 0	0s 0	22 1	1 8	29 38	6 28	2 40	1 1	11 12	2 45	14 37	0 49	21 27	1 49	28 58	16 40	3 0	3 3	13 47		n.a.
F 17	23 58	19 6	4 58	22 41	0 8	21 43	1 6	29 36	6 27	2 38	1 1	11 12	2 45	14 36	0 49	21 28	1 49	28 58	16 41	3 6	3 4	13 46		n.a.
S 18	24 0	18 51	4 44	22 22	0 16	21 24	1 3	29 33	6 27	2 36	1 1	11 12	2 45	14 35	0 49	21 28	1 49	28 59	16 41	3 11	3 6	13 44		n.a.
S 19	24 2	17 45	4 17	22 2	0 24	21 5	1 1	29 31	6 26	2 33	1 0	11 12	2 46	14 34	0 49	21 28	1 50	28 59	16 41	3 16	3 7	13 43		n.a.
M20	24 3	15 53	3 39	21 41	0 33	20 45	0 59	29 28	6 25	2 31	1 0	11 13	2 46	14 33	0 49	21 29	1 50	28 59	16 41	3 20	3 8	13 42		n.a.
T 21	24 4	13 22	2 51	21 19	0 41	20 25	0 56	29 25	6 23	2 28	1 0	11 13	2 46	14 32	0 49	21 29	1 50	29 0	16 42	3 23	3 9	13 40		n.a.
W22	24 4	10 18	1 57	20 57	0 49	20 4	0 53	29 22	6 22	2 26	0 59	11 13	2 46	14 32	0 49	21 30	1 50	29 0	16 42	3 25	3 11	13 39		n.a.
T 23	24 4	6 49	0 57	20 35	0 58	19 43	0 51	29 18	6 20	2 23	0 59	11 14	2 47	14 31	0 48	21 30	1 50	29 1	16 42	3 25	3 12	13 38		n.a.
F 24	24 3	3 3	0n 6	20 12	1 6	19 21	0 48	29 15	6 18	2 20	0 59	11 14	2 47	14 30	0 48	21 30	1 50	29 1	16 43	3 26	3 13	13 36		n.a.
S 25	24 2	0s55	1 10	19 49	1 15	18 59	0 45	29 12	6 17	2 18	0 59	11 15	2 47	14 29	0 48	21 31	1 50	29 2	16 43	3 26	3 15	13 35		n.a.
S 26	24 1	4 55	2 12	19 26	1 24	18 36	0 42	29 8	6 15	2 15	0 58	11 15	2 48	14 28	0 48	21 31	1 50	29 2	16 43	3 26	3 16	13 34		n.a.
M27	23 59	8 49	3 9	19 3	1 32	18 13	0 39	29 5	6 12	2 12	0 58	11 16	2 48	14 27	0 48	21 31	1 50	29 3	16 43	3 27	3 17	13 32		n.a.
T 28	23 56	12 26	3 58	18 40	1 41	17 49	0 36	29 1	6 10	2 9	0 58	11 16	2 48	14 26	0 48	21 32	1 50	29 3	16 44	3 29	3 18	13 31		n.a.
W29	23 53	15 30	4 36	18 17	1 50	17 25	0 33	28 58	6 8	2 6	0 57	11 17	2 49	14 25	0 48	21 32	1 50	29 4	16 44	3 32	3 20	13 30		n.a.
T 30	23 50	17 46	4 58	17 54	1 58	17 0	0 30	28 54	6 5	2 3	0 57	11 18	2 49	14 24	0 48	21 33	1 50	29 4	16 44	3 35	3 21	13 28		n.a.
F 31	23n46	18s58	5n 1	17n32	2s 7	16n35	0n27	28s51	6s 3	2n 0	0n57	11s19	2s49	14n23	0n48	21s33	1s50	29s 5	16s44	3n40	3n22	13n27		n.a.

Julian Day Number = 418027.5, Delta T = 26h04m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'37, Lahiri = -53°01'37 Julian Calendar 1 July 3569 BCE == Greg. Calendar 2 June 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 13	9♋39'50	10♑29	5♌41	18♌10	12°R12	27♍21	8°R11	24♌45	3°R56	25°R10	20°R49	21♍39	16♌42	n.a.	S 1
S 2	18 51 9	10°39'03	25°32	6°34	19°22	12♐ 7	27°28	8♓10	24°48	3♒54	25♒ 9	20♍39	21°36	16°49	n.a.	S 2
M 3	18 55 6	11°38'18	10♒35	7°23	20°33	12° 3	27°35	8° 8	24°51	3°53	25° 8	20°32	21°33	16°56	n.a.	M 3
T 4	18 59 2	12°37'35	25°29	8°10	21°45	11°59	27°43	8° 7	24°54	3°51	25° 7	20°27	21°30	17° 2	n.a.	T 4
W 5	19 2 59	13°36'54	10♓ 7	8°52	22°56	11°56	27°51	8° 5	24°57	3°50	25° 7	20°25	21°27	17° 9	n.a.	W 5
T 6	19 6 56	14°36'17	24°25	9°30	24° 8	11°54	27°59	8° 3	25° 0	3°48	25° 6	20°D24	21°24	17°16	n.a.	T 6
F 7	19 10 52	15°35'41	8♈21	10° 4	25°19	11°53	28° 7	8° 1	25° 3	3°47	25° 5	20°25	21°20	17°22	n.a.	F 7
S 8	19 14 49	16°35'09	21°57	10°33	26°30	11°D52	28°15	7°59	25° 7	3°45	25° 4	20°R25	21°17	17°29	n.a.	S 8
S 9	19 18 45	17°34'39	5♉13	10°57	27°42	11°53	28°23	7°57	25°10	3°43	25° 3	20°23	21°14	17°36	n.a.	S 9
M10	19 22 42	18°34'11	18°12	11°14	28°53	11°54	28°31	7°55	25°13	3°42	25° 2	20°20	21°11	17°42	n.a.	M10
T 11	19 26 38	19°33'46	0♊57	11°26	0♍ 4	11°56	28°40	7°52	25°16	3°40	25° 1	20°13	21° 8	17°49	n.a.	T 11
W12	19 30 35	20°33'24	13°30	11°R31	1°15	11°58	28°49	7°50	25°19	3°39	25° 0	20° 5	21° 4	17°56	n.a.	W12
T 13	19 34 31	21°33'04	25°52	11°28	2°26	12° 2	28°58	7°47	25°23	3°37	25° 0	19°54	21° 1	18° 2	n.a.	T 13
F 14	19 38 28	22°32'46	8♋ 5	11°18	3°37	12° 6	29° 6	7°45	25°26	3°35	24°59	19°43	20°58	18° 9	n.a.	F 14
S 15	19 42 24	23°32'31	20° 9	11° 0	4°48	12°11	29°15	7°42	25°29	3°34	24°58	19°32	20°55	18°16	n.a.	S 15
S 16	19 46 21	24°32'18	2♌ 6	10°34	5°59	12°17	29°25	7°39	25°33	3°32	24°57	19°22	20°52	18°22	n.a.	S 16
M17	19 50 17	25°32'07	13°58	9°59	7° 9	12°23	29°34	7°36	25°36	3°30	24°56	19°14	20°49	18°29	n.a.	M17
T 18	19 54 14	26°31'58	25°46	9°15	8°20	12°30	29°43	7°33	25°39	3°29	24°55	19° 9	20°45	18°36	n.a.	T 18
W19	19 58 10	27°31'51	7♍32	8°24	9°31	12°38	29°53	7°30	25°43	3°27	24°54	19° 6	20°42	18°42	n.a.	W19
T 20	20 2 7	28°31'46	19°21	7°25	10°41	12°47	0♎ 3	7°27	25°46	3°25	24°53	19°D 5	20°39	18°49	n.a.	T 20
F 21	20 6 4	29°31'44	1♎16	6°20	11°51	12°56	0°12	7°23	25°50	3°24	24°52	19° 6	20°36	18°56	n.a.	F 21
S 22	20 10 0	0♌31'43	13°21	5°10	13° 2	13° 7	0°22	7°20	25°53	3°22	24°51	19° 7	20°33	19° 2	n.a.	S 22
S 23	20 13 57	1°31'44	25°41	3°56	14°12	13°17	0°32	7°16	25°57	3°20	24°50	19°R 8	20°30	19° 9	n.a.	S 23
M24	20 17 53	2°31'47	8♏22	2°41	15°22	13°29	0°42	7°13	26° 0	3°19	24°49	19° 8	20°26	19°16	n.a.	M24
T 25	20 21 50	3°31'52	21°28	1°27	16°32	13°41	0°52	7° 9	26° 4	3°17	24°48	19° 6	20°23	19°22	n.a.	T 25
W26	20 25 46	4°31'58	5♐ 2	0°15	17°42	13°54	1° 3	7° 5	26° 7	3°15	24°47	19° 3	20°20	19°29	n.a.	W26
T 27	20 29 43	5°32'07	19° 6	29♋ 9	18°52	14° 7	1°13	7° 2	26°11	3°13	24°45	18°57	20°17	19°36	n.a.	T 27
F 28	20 33 39	6°32'17	3♑38	28°10	20° 2	14°21	1°24	6°58	26°14	3°12	24°44	18°51	20°14	19°42	n.a.	F 28
S 29	20 37 36	7°32'30	18°33	27°20	21°12	14°35	1°34	6°54	26°18	3°10	24°43	18°45	20°10	19°49	n.a.	S 29
S 30	20 41 32	8°32'44	3♒44	26°39	22°21	14°51	1°45	6°50	26°21	3° 8	24°42	18°39	20° 7	19°56	n.a.	S 30
M31	20 45 29	9♌33'00	19♒ 1	26♋10	23♍31	15♐ 6	1♎56	6♓46	26♌25	3♒ 7	24♒41	18♍34	20♍ 4	20♌ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n42	18s54	4n45	17n10	2s15	16n 9	0n24	28s47	6s 0	1n57	0n57	11s19	2s49	14n22	0n48	21s33	1s50	29s 5	16s45	3n44	3n24	13n26		n.a.
S 2	23 37	17 31	4 9	16 48	2 24	15 44	0 21	28 44	5 57	1 53	0 56	11 20	2 50	14 21	0 48	21 34	1 50	29 6	16 45	3 48	3 25	13 24		n.a.
M 3	23 32	14 55	3 15	16 28	2 32	15 17	0 17	28 41	5 55	1 50	0 56	11 21	2 50	14 20	0 48	21 34	1 50	29 6	16 45	3 51	3 26	13 23		n.a.
T 4	23 27	11 21	2 9	16 8	2 40	14 50	0 14	28 37	5 52	1 47	0 56	11 22	2 50	14 19	0 48	21 35	1 50	29 7	16 45	3 53	3 27	13 22		n.a.
W 5	23 21	7 8	0 55	15 50	2 47	14 23	0 10	28 34	5 49	1 43	0 56	11 23	2 51	14 18	0 48	21 35	1 50	29 7	16 45	3 54	3 29	13 20		n.a.
T 6	23 14	2 36	0s21	15 32	2 54	13 56	0 7	28 31	5 46	1 40	0 55	11 24	2 51	14 17	0 48	21 35	1 50	29 8	16 46	3 54	3 30	13 19		n.a.
F 7	23 8	1n58	1 34	15 17	3 1	13 28	0 3	28 27	5 43	1 36	0 55	11 25	2 51	14 16	0 48	21 36	1 50	29 8	16 46	3 54	3 31	13 18		n.a.
S 8	23 0	6 18	2 40	15 3	3 8	13 0	0s 0	28 24	5 39	1 33	0 55	11 26	2 51	14 14	0 48	21 36	1 50	29 9	16 46	3 54	3 33	13 16		n.a.
S 9	22 53	10 13	3 35	14 50	3 14	12 32	0 4	28 21	5 36	1 29	0 55	11 27	2 52	14 13	0 48	21 37	1 50	29 9	16 46	3 54	3 34	13 15		n.a.
M10	22 44	13 34	4 18	14 40	3 19	12 3	0 7	28 18	5 33	1 26	0 54	11 28	2 52	14 12	0 48	21 37	1 50	29 10	16 46	3 56	3 35	13 14		n.a.
T 11	22 36	16 12	4 48	14 33	3 23	11 34	0 11	28 15	5 30	1 22	0 54	11 29	2 52	14 11	0 48	21 37	1 50	29 10	16 47	3 58	3 36	13 12		n.a.
W12	22 27	18 1	5 3	14 28	3 27	11 5	0 15	28 12	5 26	1 18	0 54	11 30	2 52	14 10	0 48	21 38	1 50	29 11	16 47	4 2	3 38	13 11		n.a.
T 13	22 17	18 57	5 3	14 26	3 30	10 35	0 19	28 9	5 23	1 14	0 54	11 32	2 53	14 9	0 48	21 38	1 50	29 11	16 47	4 6	3 39	13 9		n.a.
F 14	22 7	19 0	4 49	14 28	3 31	10 6	0 22	28 7	5 20	1 10	0 53	11 33	2 53	14 8	0 48	21 39	1 50	29 12	16 47	4 11	3 40	13 8		n.a.
S 15	21 57	18 11	4 23	14 33	3 31	9 36	0 26	28 4	5 16	1 7	0 53	11 34	2 53	14 6	0 48	21 39	1 50	29 12	16 47	4 15	3 41	13 7		n.a.
S 16	21 46	16 34	3 45	14 41	3 30	9 5	0 30	28 1	5 13	1 3	0 53	11 35	2 53	14 5	0 48	21 40	1 50	29 13	16 48	4 19	3 43	13 5		n.a.
M17	21 35	14 15	2 57	14 54	3 27	8 35	0 34	27 59	5 9	0 59	0 53	11 37	2 54	14 4	0 48	21 40	1 50	29 13	16 48	4 22	3 44	13 4		n.a.
T 18	21 24	11 21	2 2	15 10	3 22	8 5	0 38	27 56	5 6	0 55	0 52	11 38	2 54	14 3	0 48	21 40	1 51	29 14	16 48	4 24	3 45	13 3		n.a.
W19	21 12	8 1	1 2	15 30	3 15	7 34	0 42	27 54	5 2	0 50	0 52	11 40	2 54	14 2	0 48	21 41	1 51	29 14	16 48	4 25	3 47	13 1		n.a.
T 20	21 0	4 21	0n 1	15 54	3 7	7 3	0 46	27 52	4 59	0 46	0 52	11 41	2 54	14 0	0 48	21 41	1 51	29 15	16 48	4 26	3 48	13 0		n.a.
F 21	20 47	0 29	1 5	16 21	2 56	6 32	0 50	27 50	4 55	0 42	0 52	11 43	2 55	13 59	0 48	21 42	1 51	29 15	16 48	4 26	3 49	12 58		n.a.
S 22	20 34	3s27	2 7	16 51	2 43	6 1	0 54	27 48	4 52	0 38	0 51	11 44	2 55	13 58	0 48	21 42	1 51	29 16	16 48	4 25	3 50	12 57		n.a.
S 23	20 20	7 19	3 5	17 23	2 28	5 29	0 58	27 46	4 49	0 34	0 51	11 46	2 55	13 57	0 48	21 43	1 51	29 16	16 49	4 25	3 52	12 56		n.a.
M24	20 6	10 57	3 55	17 57	2 11	4 58	1 2	27 44	4 45	0 29	0 51	11 47	2 55	13 56	0 48	21 43	1 51	29 17	16 49	4 25	3 53	12 54		n.a.
T 25	19 52	14 11	4 35	18 31	1 53	4 26	1 6	27 42	4 42	0 25	0 51	11 49	2 55	13 54	0 48	21 43	1 51	29 17	16 49	4 25	3 54	12 53		n.a.
W26	19 38	16 46	5 1	19 6	1 34	3 55	1 10	27 40	4 38	0 21	0 50	11 50	2 56	13 53	0 48	21 44	1 51	29 18	16 49	4 27	3 56	12 51		n.a.
T 27	19 23	18 27	5 10	19 39	1 14	3 23	1 14	27 38	4 35	0 16	0 50	11 52	2 56	13 52	0 48	21 44	1 51	29 18	16 49	4 29	3 57	12 50		n.a.
F 28	19 7	19 1	5 0	20 11	0 54	2 51	1 18	27 37	4 31	0 12	0 50	11 54	2 56	13 51	0 48	21 45	1 51	29 19	16 49	4 31	3 58	12 49		n.a.
S 29	18 52	18 18	4 29	20 41	0 34	2 20	1 22	27 35	4 28	0 7	0 50	11 55	2 56	13 49	0 48	21 45	1 51	29 19	16 49	4 34	3 59	12 47		n.a.
S 30	18 36	16 16	3 40	21 8	0 15	1 48	1 26	27 34	4 25	0 3	0 50	11 57	2 56	13 48	0 48	21 45	1 51	29 20	16 49	4 36	4 1	12 46		n.a.
M31	18n20	13s 5	2n34	21n32	0n 4	1n16	1s30	27s32	4s21	0s 2	0n49	11s59	2s57	13n47	0n48	21s46	1s51	29s20	16s49	4n38	4n 2	12n44		n.a.

Julian Day Number = 418058.5, Delta T = 26h04m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'33, Lahiri = -53°01'33 Julian Calendar 1 Aug. 3569 BCE == Greg. Calendar 3 July 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 25	10♌33'18	4♓12	25°R52	24♍40	15♐23	2♎ 7	6°R41	26♌29	3°R 5	24°R40	18°R31	20♍ 1	20♌ 9	n.a.	T 1
W 2	20 53 22	11°33'38	19° 8	25°D46	25°49	15°39	2°18	6♓37	26°32	3♒ 3	24♒39	18°D31	19°58	20°16	n.a.	W 2
T 3	20 57 19	12°34'01	3♈44	25♋51	26°58	15°57	2°29	6°33	26°36	3° 2	24°38	18♍31	19°55	20°22	n.a.	T 3
F 4	21 1 15	13°34'25	17°54	26° 7	28° 7	16°15	2°40	6°29	26°40	3° 0	24°37	18°33	19°51	20°29	n.a.	F 4
S 5	21 5 12	14°34'52	1♉38	26°33	29°16	16°33	2°51	6°24	26°43	2°58	24°36	18°34	19°48	20°36	n.a.	S 5
S 6	21 9 8	15°35'21	14°58	27° 9	0♎25	16°52	3° 2	6°20	26°47	2°57	24°34	18°R35	19°45	20°42	n.a.	S 6
M 7	21 13 5	16°35'53	27°55	27°53	1°34	17°11	3°14	6°15	26°51	2°55	24°33	18°34	19°42	20°49	n.a.	M 7
T 8	21 17 1	17°36'26	10♊34	28°44	2°42	17°31	3°25	6°11	26°54	2°54	24°32	18°32	19°39	20°56	n.a.	T 8
W 9	21 20 58	18°37'02	22°57	29°43	3°51	17°51	3°37	6° 6	26°58	2°52	24°31	18°29	19°36	21° 2	n.a.	W 9
T 10	21 24 54	19°37'40	5♋ 8	0♌47	4°59	18°12	3°49	6° 1	27° 2	2°50	24°30	18°24	19°32	21° 9	n.a.	T 10
F 11	21 28 51	20°38'19	17°10	1°56	6° 7	18°33	4° 0	5°57	27° 6	2°49	24°29	18°19	19°29	21°16	n.a.	F 11
S 12	21 32 47	21°39'01	29° 5	3°10	7°15	18°55	4°12	5°52	27° 9	2°47	24°28	18°14	19°26	21°22	n.a.	S 12
S 13	21 36 44	22°39'44	10♌56	4°27	8°23	19°17	4°24	5°47	27°13	2°46	24°27	18°10	19°23	21°29	n.a.	S 13
M14	21 40 41	23°40'29	22°45	5°48	9°31	19°40	4°36	5°42	27°17	2°44	24°25	18° 6	19°20	21°36	n.a.	M14
T 15	21 44 37	24°41'16	4♍33	7°12	10°38	20° 3	4°48	5°37	27°21	2°42	24°24	18° 4	19°16	21°42	n.a.	T 15
W16	21 48 34	25°42'04	16°22	8°37	11°46	20°26	5° 0	5°32	27°24	2°41	24°23	18°D 3	19°13	21°49	n.a.	W16
T 17	21 52 30	26°42'54	28°16	10° 5	12°53	20°50	5°13	5°27	27°28	2°39	24°22	18° 4	19°10	21°56	n.a.	T 17
F 18	21 56 27	27°43'45	10♎16	11°34	14° 0	21°14	5°25	5°23	27°32	2°38	24°21	18° 5	19° 7	22° 2	n.a.	F 18
S 19	22 0 23	28°44'38	22°26	13° 5	15° 7	21°38	5°37	5°18	27°36	2°36	24°20	18° 7	19° 4	22° 9	n.a.	S 19
S 20	22 4 20	29°45'31	4♏49	14°36	16°13	22° 3	5°50	5°13	27°39	2°35	24°19	18° 8	19° 1	22°16	n.a.	S 20
M21	22 8 16	0♍46'27	17°29	16° 8	17°20	22°28	6° 2	5° 8	27°43	2°33	24°17	18° 9	18°57	22°22	n.a.	M21
T 22	22 12 13	1°47'23	0♐30	17°41	18°26	22°54	6°15	5° 3	27°47	2°32	24°16	18°R10	18°54	22°29	n.a.	T 22
W23	22 16 9	2°48'21	13°55	19°15	19°32	23°20	6°27	4°58	27°51	2°31	24°15	18° 9	18°51	22°36	n.a.	W23
T 24	22 20 6	3°49'19	27°46	20°49	20°38	23°46	6°40	4°53	27°54	2°29	24°14	18° 8	18°48	22°42	n.a.	T 24
F 25	22 24 3	4°50'19	12♑ 3	22°23	21°44	24°13	6°53	4°48	27°58	2°28	24°13	18° 7	18°45	22°49	n.a.	F 25
S 26	22 27 59	5°51'20	26°44	23°57	22°49	24°39	7° 5	4°43	28° 2	2°27	24°12	18° 5	18°41	22°56	n.a.	S 26
S 27	22 31 56	6°52'22	11♒43	25°32	23°54	25° 7	7°18	4°38	28° 6	2°25	24°11	18° 4	18°38	23° 2	n.a.	S 27
M28	22 35 52	7°53'25	26°54	27° 7	24°59	25°34	7°31	4°33	28° 9	2°24	24°10	18° 3	18°35	23° 9	n.a.	M28
T 29	22 39 49	8°54'29	12♓ 7	28°42	26° 4	26° 2	7°44	4°28	28°13	2°23	24° 8	18°D 2	18°32	23°16	n.a.	T 29
W30	22 43 45	9♍55'34	27♓11	0♍16	27♎ 8	26♐30	7♎57	4♓23	28♌17	2♒21	24♒ 7	18♍ 2	18♍29	23♌22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 3	9s 2	1n17	21n53	0n22	0n44	1s34	27s31	4s18	0s 7	0n49	12s 1	2s57	13n45	0n47	21s46	1s51	29s20	16s49	4n39	4n 3	12n43		n.a.
W 2	17 46	4 28	0s 3	22 10	0 38	0 12	1 38	27 29	4 15	0 11	0 49	12 2	2 57	13 44	0 47	21 47	1 51	29 21	16 49	4 40	4 5	12 42		n.a.
T 3	17 29	0n16	1 22	22 24	0 53	0s19	1 42	27 28	4 11	0 16	0 49	12 4	2 57	13 43	0 47	21 47	1 51	29 21	16 50	4 39	4 6	12 40		n.a.
F 4	17 11	4 50	2 34	22 34	1 7	0 51	1 46	27 27	4 8	0 21	0 49	12 6	2 57	13 42	0 47	21 47	1 51	29 22	16 50	4 39	4 7	12 39		n.a.
S 5	16 53	9 1	3 34	22 41	1 19	1 23	1 50	27 26	4 5	0 26	0 48	12 8	2 57	13 40	0 47	21 48	1 51	29 22	16 50	4 38	4 8	12 37		n.a.
S 6	16 35	12 36	4 21	22 44	1 29	1 54	1 54	27 24	4 2	0 30	0 48	12 9	2 57	13 39	0 47	21 48	1 51	29 23	16 50	4 38	4 10	12 36		n.a.
M 7	16 16	15 27	4 53	22 44	1 38	2 26	1 58	27 23	3 58	0 35	0 48	12 11	2 58	13 38	0 47	21 49	1 51	29 23	16 50	4 38	4 11	12 35		n.a.
T 8	15 57	17 30	5 10	22 41	1 46	2 57	2 2	27 22	3 55	0 40	0 48	12 13	2 58	13 36	0 47	21 49	1 51	29 24	16 50	4 39	4 12	12 33		n.a.
W 9	15 38	18 41	5 12	22 34	1 53	3 29	2 6	27 21	3 52	0 45	0 48	12 15	2 58	13 35	0 47	21 49	1 51	29 24	16 50	4 40	4 14	12 32		n.a.
T 10	15 19	18 58	5 0	22 25	1 58	4 0	2 10	27 20	3 49	0 50	0 47	12 17	2 58	13 34	0 47	21 50	1 51	29 25	16 50	4 42	4 15	12 30		n.a.
F 11	14 59	18 23	4 35	22 13	2 2	4 31	2 13	27 19	3 46	0 55	0 47	12 19	2 58	13 32	0 47	21 50	1 51	29 25	16 50	4 44	4 16	12 29		n.a.
S 12	14 39	17 0	3 58	21 59	2 5	5 2	2 17	27 17	3 43	1 0	0 47	12 21	2 58	13 31	0 47	21 50	1 51	29 25	16 50	4 46	4 17	12 27		n.a.
S 13	14 19	14 54	3 10	21 42	2 7	5 33	2 21	27 16	3 40	1 5	0 47	12 23	2 58	13 30	0 47	21 51	1 51	29 26	16 50	4 48	4 19	12 26		n.a.
M14	13 59	12 10	2 15	21 23	2 8	6 4	2 24	27 15	3 37	1 10	0 47	12 25	2 58	13 28	0 47	21 51	1 51	29 26	16 50	4 49	4 20	12 25		n.a.
T 15	13 38	8 57	1 14	21 1	2 8	6 35	2 28	27 14	3 34	1 15	0 46	12 26	2 58	13 27	0 47	21 51	1 51	29 27	16 50	4 50	4 21	12 23		n.a.
W16	13 17	5 22	0 9	20 38	2 8	7 5	2 32	27 13	3 31	1 20	0 46	12 28	2 58	13 26	0 47	21 52	1 50	29 27	16 50	4 50	4 22	12 22		n.a.
T 17	12 56	1 34	0n56	20 13	2 7	7 35	2 35	27 12	3 28	1 25	0 46	12 30	2 58	13 24	0 47	21 52	1 50	29 27	16 50	4 50	4 24	12 20		n.a.
F 18	12 34	2s20	2 0	19 46	2 5	8 5	2 39	27 11	3 25	1 30	0 46	12 32	2 58	13 23	0 47	21 53	1 50	29 28	16 50	4 50	4 25	12 19		n.a.
S 19	12 13	6 12	2 59	19 17	2 3	8 35	2 42	27 9	3 22	1 36	0 46	12 34	2 58	13 22	0 47	21 53	1 50	29 28	16 50	4 49	4 26	12 17		n.a.
S 20	11 51	9 51	3 51	18 48	2 0	9 4	2 45	27 8	3 19	1 41	0 46	12 36	2 59	13 20	0 47	21 53	1 50	29 29	16 50	4 49	4 28	12 16		n.a.
M21	11 29	13 8	4 33	18 16	1 57	9 34	2 49	27 7	3 16	1 46	0 45	12 38	2 59	13 19	0 47	21 53	1 50	29 29	16 50	4 48	4 29	12 14		n.a.
T 22	11 7	15 52	5 2	17 44	1 54	10 3	2 52	27 5	3 14	1 51	0 45	12 40	2 59	13 18	0 47	21 54	1 50	29 29	16 49	4 48	4 30	12 13		n.a.
W23	10 44	17 50	5 16	17 10	1 50	10 31	2 55	27 4	3 11	1 56	0 45	12 42	2 59	13 16	0 47	21 54	1 50	29 30	16 49	4 48	4 31	12 11		n.a.
T 24	10 22	18 50	5 13	16 35	1 45	11 0	2 58	27 3	3 8	2 2	0 45	12 44	2 59	13 15	0 47	21 54	1 50	29 30	16 49	4 48	4 33	12 10		n.a.
F 25	9 59	18 41	4 50	16 0	1 41	11 28	3 1	27 1	3 5	2 7	0 45	12 46	2 59	13 14	0 47	21 55	1 50	29 30	16 49	4 49	4 34	12 9		n.a.
S 26	9 36	17 18	4 8	15 23	1 36	11 56	3 4	27 0	3 3	2 12	0 45	12 47	2 59	13 12	0 47	21 55	1 50	29 31	16 49	4 50	4 35	12 7		n.a.
S 27	9 13	14 42	3 8	14 46	1 31	12 23	3 7	26 58	3 0	2 18	0 44	12 49	2 59	13 11	0 47	21 55	1 50	29 31	16 49	4 50	4 36	12 6		n.a.
M28	8 50	11 4	1 55	14 8	1 26	12 50	3 9	26 57	2 57	2 23	0 44	12 51	2 59	13 10	0 47	21 56	1 50	29 31	16 49	4 51	4 38	12 4		n.a.
T 29	8 26	6 41	0 33	13 29	1 20	13 17	3 12	26 55	2 55	2 28	0 44	12 53	2 59	13 9	0 47	21 56	1 50	29 32	16 49	4 51	4 39	12 3		n.a.
W30	8n 3	1s55	0s51	12n49	1n14	13s44	3s14	26s53	2s52	2s34	0n44	12s55	2s58	13n 7	0n47	21s56	1s50	29s32	16s49	4n51	4n40	12n 1		n.a.

Julian Day Number = 418089.5, Delta T = 26h04m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'29, Lahiri = -53°01'29 Julian Calendar 1 Sept. 3569 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3569 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 42	10♍56'40	11♈58	1♍51	28♎12	26♐58	8♎10	4°R18	28♌20	2°R20	24°R 6	18♍ 3	18♍26	23♌29	n.a.	T 1
F 2	22 51 38	11°57'48	26°23	3°26	29°16	27°26	8°23	4♓13	28°24	2♒19	24♒ 5	18° 3	18°22	23°36	n.a.	F 2
S 3	22 55 35	12°58'57	10♉20	5° 1	0♏20	27°55	8°36	4° 8	28°28	2°18	24° 4	18° 4	18°19	23°42	n.a.	S 3
S 4	22 59 32	14° 0'08	23°50	6°35	1°23	28°24	8°50	4° 3	28°31	2°16	24° 3	18° 4	18°16	23°49	n.a.	S 4
M 5	23 3 28	15° 1'19	6♊54	8°10	2°26	28°53	9° 3	3°58	28°35	2°15	24° 2	18° 5	18°13	23°56	n.a.	M 5
T 6	23 7 25	16° 2'32	19°35	9°44	3°28	29°23	9°16	3°53	28°39	2°14	24° 1	18°R 5	18°10	24° 2	n.a.	T 6
W 7	23 11 21	17° 3'46	1♋57	11°19	4°30	29°52	9°29	3°48	28°42	2°13	24° 0	18° 5	18° 7	24° 9	n.a.	W 7
T 8	23 15 18	18° 5'02	14° 4	12°53	5°32	0♑22	9°43	3°43	28°46	2°12	23°59	18°D 5	18° 3	24°16	n.a.	T 8
F 9	23 19 14	19° 6'18	26° 1	14°28	6°34	0°52	9°56	3°39	28°50	2°11	23°58	18° 5	18° 0	24°22	n.a.	F 9
S 10	23 23 11	20° 7'36	7♌51	16° 2	7°35	1°23	10°10	3°34	28°53	2°10	23°57	18° 5	17°57	24°29	n.a.	S 10
S 11	23 27 7	21° 8'54	19°39	17°37	8°36	1°53	10°23	3°29	28°57	2° 9	23°56	18° 5	17°54	24°36	n.a.	S 11
M12	23 31 4	22°10'13	1♍27	19°11	9°36	2°24	10°37	3°25	29° 0	2° 8	23°55	18° 6	17°51	24°42	n.a.	M12
T 13	23 35 1	23°11'33	13°18	20°46	10°36	2°55	10°50	3°20	29° 4	2° 7	23°54	18°R 6	17°47	24°49	n.a.	T 13
W14	23 38 57	24°12'53	25°14	22°20	11°36	3°26	11° 4	3°16	29° 7	2° 6	23°53	18° 6	17°44	24°56	n.a.	W14
T 15	23 42 54	25°14'15	7♎18	23°55	12°35	3°57	11°17	3°11	29°11	2° 5	23°52	18° 5	17°41	25° 2	n.a.	T 15
F 16	23 46 50	26°15'36	19°31	25°29	13°34	4°29	11°31	3° 7	29°14	2° 4	23°51	18° 4	17°38	25° 9	n.a.	F 16
S 17	23 50 47	27°16'58	1♏54	27° 4	14°32	5° 1	11°45	3° 2	29°18	2° 4	23°50	18° 3	17°35	25°16	n.a.	S 17
S 18	23 54 43	28°18'21	14°29	28°39	15°30	5°33	11°58	2°58	29°21	2° 3	23°49	18° 2	17°32	25°22	n.a.	S 18
M19	23 58 40	29°19'43	27°19	0♎14	16°27	6° 5	12°12	2°54	29°24	2° 2	23°48	18° 0	17°28	25°29	n.a.	M19
T 20	0 2 37	0♎21'06	10♐24	1°49	17°23	6°37	12°26	2°50	29°28	2° 1	23°47	17°59	17°25	25°36	n.a.	T 20
W21	0 6 33	1°22'29	23°46	3°24	18°19	7° 9	12°39	2°46	29°31	2° 1	23°46	17°58	17°22	25°42	n.a.	W21
T 22	0 10 30	2°23'52	7♑28	4°59	19°15	7°42	12°53	2°42	29°34	2° 0	23°45	17°D58	17°19	25°49	n.a.	T 22
F 23	0 14 26	3°25'15	21°29	6°34	20°10	8°14	13° 7	2°38	29°38	1°59	23°45	17°59	17°16	25°55	n.a.	F 23
S 24	0 18 23	4°26'38	5♒48	8°10	21° 4	8°47	13°21	2°34	29°41	1°59	23°44	18° 0	17°12	26° 2	n.a.	S 24
S 25	0 22 19	5°28'00	20°25	9°46	21°57	9°20	13°35	2°30	29°44	1°58	23°43	18° 1	17° 9	26° 9	n.a.	S 25
M26	0 26 16	6°29'23	5♓13	11°22	22°50	9°53	13°49	2°26	29°47	1°58	23°42	18° 2	17° 6	26°15	n.a.	M26
T 27	0 30 13	7°30'45	20° 7	12°58	23°42	10°27	14° 2	2°23	29°51	1°57	23°41	18°R 3	17° 3	26°22	n.a.	T 27
W28	0 34 9	8°32'08	5♈ 0	14°34	24°34	11° 0	14°16	2°19	29°54	1°57	23°40	18° 2	17° 0	26°29	n.a.	W28
T 29	0 38 6	9°33'30	19°44	16°11	25°24	11°33	14°30	2°16	29°57	1°56	23°40	18° 0	16°57	26°35	n.a.	T 29
F 30	0 42 2	10°34'52	4♉10	17°48	26°14	12° 7	14°44	2°12	29°59	1°56	23°39	17°57	16°53	26°42	n.a.	F 30
S 31	0 45 59	11♎36'15	18♉14	19♎25	27♏ 3	12♑41	14♎58	2♓ 9	0♍ 3	1♒56	23♒38	17♍54	16♍50	26♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n39	2n53	2s 9	12n 9	1n 9	14s10	3s17	26s51	2s50	2s39	0n44	12s57	2s58	13n 6	0n47	21s56	1s50	29s32	16s49	4n51	4n42	12n 0		n.a.
F 2	7 15	7 23	3 18	11 29	1 3	14 35	3 19	26 50	2 47	2 45	0 44	12 59	2 58	13 5	0 47	21 57	1 50	29 32	16 49	4 50	4 43	11 58		n.a.
S 3	6 51	11 20	4 12	10 48	0 57	15 1	3 21	26 48	2 45	2 50	0 43	13 0	2 58	13 3	0 47	21 57	1 50	29 33	16 48	4 50	4 44	11 57		n.a.
S 4	6 27	14 32	4 50	10 6	0 50	15 26	3 24	26 46	2 42	2 56	0 43	13 2	2 58	13 2	0 47	21 57	1 50	29 33	16 48	4 50	4 45	11 55		n.a.
M 5	6 3	16 54	5 12	9 24	0 44	15 50	3 26	26 43	2 40	3 1	0 43	13 4	2 58	13 1	0 47	21 57	1 50	29 33	16 48	4 50	4 47	11 54		n.a.
T 6	5 39	18 22	5 18	8 42	0 38	16 14	3 27	26 41	2 37	3 7	0 43	13 6	2 58	12 59	0 47	21 58	1 50	29 33	16 48	4 50	4 48	11 52		n.a.
W 7	5 14	18 54	5 9	8 0	0 32	16 38	3 29	26 39	2 35	3 12	0 43	13 7	2 58	12 58	0 47	21 58	1 50	29 34	16 48	4 50	4 49	11 51		n.a.
T 8	4 50	18 33	4 46	7 17	0 25	17 1	3 31	26 37	2 33	3 18	0 43	13 9	2 58	12 57	0 47	21 58	1 50	29 34	16 48	4 50	4 50	11 49		n.a.
F 9	4 25	17 23	4 11	6 34	0 19	17 23	3 32	26 34	2 30	3 23	0 43	13 11	2 58	12 56	0 47	21 58	1 50	29 34	16 48	4 50	4 52	11 48		n.a.
S 10	4 1	15 28	3 26	5 50	0 12	17 45	3 34	26 32	2 28	3 29	0 42	13 12	2 58	12 54	0 48	21 58	1 50	29 34	16 47	4 50	4 53	11 46		n.a.
S 11	3 36	12 55	2 32	5 7	0 6	18 7	3 35	26 29	2 26	3 34	0 42	13 14	2 58	12 53	0 48	21 59	1 50	29 35	16 47	4 50	4 54	11 45		n.a.
M12	3 11	9 49	1 31	4 23	0s 0	18 28	3 36	26 26	2 23	3 40	0 42	13 16	2 57	12 52	0 48	21 59	1 50	29 35	16 47	4 50	4 56	11 43		n.a.
T 13	2 46	6 19	0 27	3 39	0 7	18 49	3 37	26 23	2 21	3 45	0 42	13 17	2 57	12 51	0 48	21 59	1 50	29 35	16 47	4 50	4 57	11 42		n.a.
W14	2 21	2 33	0n40	2 55	0 13	19 9	3 38	26 20	2 19	3 51	0 42	13 19	2 57	12 49	0 48	21 59	1 50	29 35	16 47	4 50	4 58	11 40		n.a.
T 15	1 56	1s22	1 45	2 11	0 19	19 28	3 38	26 17	2 17	3 56	0 42	13 20	2 57	12 48	0 48	21 59	1 50	29 35	16 46	4 50	4 59	11 39		n.a.
F 16	1 31	5 17	2 46	1 27	0 26	19 47	3 39	26 14	2 15	4 2	0 42	13 22	2 57	12 47	0 48	21 59	1 50	29 35	16 46	4 50	5 1	11 37		n.a.
S 17	1 6	9 1	3 40	0 43	0 32	20 6	3 39	26 10	2 12	4 8	0 41	13 23	2 57	12 46	0 48	22 0	1 49	29 36	16 46	4 51	5 2	11 36		n.a.
S 18	0 41	12 24	4 25	0s 1	0 38	20 23	3 39	26 7	2 10	4 13	0 41	13 25	2 57	12 44	0 48	22 0	1 49	29 36	16 46	4 51	5 3	11 34		n.a.
M19	0 16	15 16	4 57	0 46	0 44	20 41	3 39	26 3	2 8	4 19	0 41	13 26	2 56	12 43	0 48	22 0	1 49	29 36	16 46	4 52	5 4	11 33		n.a.
T 20	0s 9	17 24	5 14	1 30	0 50	20 57	3 39	26 0	2 6	4 24	0 41	13 28	2 56	12 42	0 48	22 0	1 49	29 36	16 45	4 52	5 6	11 31		n.a.
W21	0 34	18 40	5 16	2 14	0 56	21 13	3 39	25 56	2 4	4 30	0 41	13 29	2 56	12 41	0 48	22 0	1 49	29 36	16 45	4 52	5 7	11 30		n.a.
T 22	0 59	18 52	4 59	2 58	1 1	21 29	3 38	25 52	2 2	4 36	0 41	13 30	2 56	12 40	0 48	22 0	1 49	29 36	16 45	4 52	5 8	11 28		n.a.
F 23	1 24	17 57	4 25	3 42	1 7	21 44	3 37	25 48	2 0	4 41	0 41	13 32	2 56	12 38	0 48	22 0	1 49	29 36	16 45	4 52	5 10	11 27		n.a.
S 24	1 49	15 52	3 33	4 25	1 12	21 58	3 36	25 44	1 58	4 47	0 41	13 33	2 56	12 37	0 48	22 0	1 49	29 36	16 44	4 52	5 11	11 25		n.a.
S 25	2 14	12 45	2 27	5 9	1 18	22 11	3 35	25 40	1 56	4 52	0 40	13 34	2 55	12 36	0 48	22 1	1 49	29 36	16 44	4 51	5 12	11 24		n.a.
M26	2 39	8 45	1 10	5 52	1 23	22 24	3 34	25 35	1 54	4 58	0 40	13 35	2 55	12 35	0 48	22 1	1 49	29 36	16 44	4 51	5 13	11 22		n.a.
T 27	3 3	4 11	0s12	6 35	1 27	22 36	3 32	25 31	1 52	5 4	0 40	13 36	2 55	12 34	0 48	22 1	1 49	29 36	16 44	4 51	5 15	11 21		n.a.
W28	3 28	0n38	1 32	7 18	1 32	22 48	3 30	25 26	1 50	5 9	0 40	13 38	2 55	12 33	0 48	22 1	1 49	29 37	16 43	4 51	5 16	11 19		n.a.
T 29	3 53	5 21	2 46	8 0	1 37	22 59	3 28	25 21	1 49	5 15	0 40	13 39	2 54	12 32	0 48	22 1	1 49	29 37	16 43	4 52	5 17	11 18		n.a.
F 30	4 18	9 40	3 48	8 42	1 41	23 9	3 26	25 16	1 47	5 21	0 40	13 40	2 54	12 31	0 48	22 1	1 49	29 37	16 43	4 53	5 18	11 16		n.a.
S 31	4s42	13n20	4s34	9s24	1s45	23s18	3s24	25s11	1s45	5s26	0n40	13s41	2s54	12n30	0n48	22s 1	1s49	29s37	16s43	4n54	5n20	11n15		n.a.

Julian Day Number = 418119.5, Delta T = 26h04m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'25, Lahiri = -53°01'25 Julian Calendar 1 Oct. 3569 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 55	12♎37'37	1♊52	21♎ 2	27♏51	13♉15	15♎12	2°R 6	0♍ 6	1°R55	23°R38	17°R50	16♍47	26♌55	n.a.	S 1
M 2	0 53 52	13°38'59	15° 5	22°39	28°38	13°48	15°26	2♓ 3	0° 9	1♒55	23♒37	17♍47	16°44	27° 2	n.a.	M 2
T 3	0 57 49	14°40'22	27°52	24°17	29°24	14°23	15°40	2° 0	0°12	1°55	23°36	17°44	16°41	27° 9	n.a.	T 3
W 4	1 1 45	15°41'45	10♋18	25°54	0♐ 9	14°57	15°54	1°57	0°15	1°54	23°36	17°D43	16°38	27°15	n.a.	W 4
T 5	1 5 42	16°43'07	22°27	27°32	0°53	15°31	16° 8	1°54	0°18	1°54	23°35	17°43	16°34	27°22	n.a.	T 5
F 6	1 9 38	17°44'30	4♌23	29° 9	1°36	16° 5	16°21	1°51	0°21	1°54	23°34	17°44	16°31	27°29	n.a.	F 6
S 7	1 13 35	18°45'52	16°12	0♏47	2°18	16°40	16°35	1°49	0°23	1°54	23°34	17°46	16°28	27°35	n.a.	S 7
S 8	1 17 31	19°47'14	27°59	2°24	2°59	17°14	16°49	1°46	0°26	1°54	23°33	17°48	16°25	27°42	n.a.	S 8
M 9	1 21 28	20°48'36	9♍48	4° 1	3°39	17°49	17° 3	1°44	0°29	1°54	23°33	17°49	16°22	27°49	n.a.	M 9
T 10	1 25 25	21°49'58	21°44	5°38	4°17	18°24	17°17	1°42	0°32	1°D54	23°32	17°R49	16°18	27°55	n.a.	T 10
W11	1 29 21	22°51'19	3♎48	7°14	4°54	18°59	17°31	1°39	0°34	1°54	23°31	17°48	16°15	28° 2	n.a.	W11
T 12	1 33 18	23°52'39	16° 4	8°49	5°30	19°34	17°45	1°37	0°37	1°54	23°31	17°45	16°12	28° 9	n.a.	T 12
F 13	1 37 14	24°53'59	28°34	10°24	6° 4	20° 9	17°59	1°35	0°40	1°54	23°30	17°40	16° 9	28°15	n.a.	F 13
S 14	1 41 11	25°55'19	11♏17	11°57	6°37	20°44	18°13	1°33	0°42	1°54	23°30	17°33	16° 6	28°22	n.a.	S 14
S 15	1 45 7	26°56'37	24°13	13°28	7° 8	21°19	18°27	1°32	0°45	1°54	23°30	17°26	16° 3	28°29	n.a.	S 15
M16	1 49 4	27°57'55	7♐23	14°58	7°37	21°54	18°40	1°30	0°47	1°54	23°29	17°19	15°59	28°35	n.a.	M16
T 17	1 53 1	28°59'12	20°44	16°25	8° 5	22°30	18°54	1°28	0°49	1°55	23°29	17°13	15°56	28°42	n.a.	T 17
W18	1 56 57	0♏ 0'28	4♑18	17°49	8°31	23° 5	19° 8	1°27	0°52	1°55	23°28	17° 8	15°53	28°48	n.a.	W18
T 19	2 0 54	1° 1'42	18° 2	19°10	8°56	23°41	19°22	1°26	0°54	1°55	23°28	17° 5	15°50	28°55	n.a.	T 19
F 20	2 4 50	2° 2'55	1♒57	20°27	9°18	24°16	19°36	1°25	0°56	1°56	23°28	17°D 4	15°47	29° 2	n.a.	F 20
S 21	2 8 47	3° 4'07	16° 2	21°40	9°39	24°52	19°49	1°24	0°59	1°56	23°27	17° 5	15°43	29° 8	n.a.	S 21
S 22	2 12 43	4° 5'18	0♓17	22°47	9°58	25°28	20° 3	1°23	1° 1	1°56	23°27	17° 6	15°40	29°15	n.a.	S 22
M23	2 16 40	5° 6'27	14°39	23°48	10°14	26° 3	20°17	1°22	1° 3	1°57	23°27	17°R 7	15°37	29°22	n.a.	M23
T 24	2 20 37	6° 7'35	29° 5	24°42	10°28	26°39	20°31	1°21	1° 5	1°57	23°27	17° 6	15°34	29°28	n.a.	T 24
W25	2 24 33	7° 8'42	13♈32	25°28	10°41	27°15	20°44	1°20	1° 7	1°58	23°26	17° 3	15°31	29°35	n.a.	W25
T 26	2 28 30	8° 9'47	27°55	26° 5	10°50	27°51	20°58	1°20	1° 9	1°58	23°26	16°58	15°28	29°42	n.a.	T 26
F 27	2 32 26	9°10'52	12♉ 6	26°33	10°58	28°27	21°11	1°19	1°11	1°59	23°26	16°51	15°24	29°48	n.a.	F 27
S 28	2 36 23	10°11'55	26° 2	26°50	11° 3	29° 3	21°25	1°19	1°13	1°59	23°26	16°42	15°21	29°55	n.a.	S 28
S 29	2 40 19	11°12'56	9♊37	26°R57	11° 6	29°39	21°39	1°19	1°15	2° 0	23°26	16°32	15°18	0♍ 2	n.a.	S 29
M30	2 44 16	12♏13'57	22♊50	26♏52	11°R 6	0♒15	21♎52	1°D19	1♍17	2♒ 1	23♒25	16♍23	15♍15	0♍ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 7	16n 8	5s 3	10s 5	1s48	23s27	3s21	25s 6	1s43	5s32	0n40	13s42	2s54	12n28	0n48	22s 1	1s49	29s37	16s42	4n56	5n21	11n13		n.a.
M 2	5 31	18 0	5 15	10 46	1 52	23 35	3 18	25 0	1 41	5 37	0 40	13 43	2 54	12 27	0 48	22 1	1 49	29 37	16 42	4 57	5 22	11 12		n.a.
T 3	5 56	18 53	5 10	11 25	1 55	23 43	3 15	24 55	1 39	5 43	0 39	13 43	2 53	12 26	0 48	22 1	1 49	29 37	16 42	4 58	5 24	11 10		n.a.
W 4	6 20	18 49	4 51	12 5	1 58	23 50	3 11	24 49	1 38	5 49	0 39	13 44	2 53	12 25	0 48	22 1	1 49	29 37	16 41	4 59	5 25	11 8		n.a.
T 5	6 44	17 53	4 19	12 43	2 0	23 56	3 8	24 44	1 36	5 54	0 39	13 45	2 53	12 24	0 48	22 1	1 49	29 36	16 41	4 59	5 26	11 7		n.a.
F 6	7 8	16 10	3 36	13 21	2 2	24 1	3 4	24 38	1 34	6 0	0 39	13 46	2 53	12 23	0 48	22 1	1 48	29 36	16 41	4 58	5 27	11 5		n.a.
S 7	7 32	13 46	2 45	13 58	2 3	24 5	2 59	24 32	1 33	6 5	0 39	13 47	2 52	12 22	0 48	22 1	1 48	29 36	16 40	4 57	5 29	11 4		n.a.
S 8	7 56	10 49	1 47	14 34	2 4	24 9	2 55	24 25	1 31	6 11	0 39	13 47	2 52	12 21	0 48	22 1	1 48	29 36	16 40	4 57	5 30	11 2		n.a.
M 9	8 20	7 25	0 44	15 8	2 5	24 12	2 50	24 19	1 29	6 16	0 39	13 48	2 52	12 20	0 48	22 1	1 48	29 36	16 40	4 56	5 31	11 1		n.a.
T 10	8 43	3 41	0n21	15 42	2 5	24 15	2 44	24 13	1 27	6 22	0 39	13 49	2 52	12 19	0 48	22 1	1 48	29 36	16 40	4 56	5 32	10 59		n.a.
W11	9 7	0s14	1 26	16 14	2 4	24 16	2 39	24 6	1 26	6 27	0 39	13 49	2 51	12 18	0 48	22 1	1 48	29 36	16 39	4 57	5 34	10 58		n.a.
T 12	9 30	4 13	2 28	16 45	2 3	24 17	2 33	23 59	1 24	6 33	0 39	13 50	2 51	12 18	0 48	22 1	1 48	29 36	16 39	4 58	5 35	10 56		n.a.
F 13	9 53	8 5	3 24	17 14	2 1	24 18	2 27	23 52	1 23	6 38	0 38	13 50	2 51	12 17	0 48	22 1	1 48	29 36	16 39	5 0	5 36	10 54		n.a.
S 14	10 16	11 39	4 11	17 41	1 58	24 17	2 20	23 45	1 21	6 44	0 38	13 50	2 50	12 16	0 48	22 0	1 48	29 36	16 38	5 3	5 37	10 53		n.a.
S 15	10 39	14 43	4 45	18 7	1 55	24 16	2 14	23 38	1 19	6 49	0 38	13 51	2 50	12 15	0 48	22 0	1 48	29 35	16 38	5 5	5 39	10 51		n.a.
M16	11 1	17 6	5 5	18 30	1 51	24 14	2 6	23 31	1 18	6 55	0 38	13 51	2 50	12 14	0 48	22 0	1 48	29 35	16 38	5 8	5 40	10 50		n.a.
T 17	11 24	18 36	5 9	18 52	1 45	24 11	1 59	23 23	1 16	7 0	0 38	13 51	2 50	12 13	0 48	22 0	1 48	29 35	16 37	5 11	5 41	10 48		n.a.
W18	11 46	19 4	4 56	19 10	1 39	24 8	1 51	23 16	1 15	7 6	0 38	13 52	2 49	12 12	0 48	22 0	1 48	29 35	16 37	5 13	5 42	10 47		n.a.
T 19	12 8	18 25	4 26	19 27	1 32	24 3	1 43	23 8	1 13	7 11	0 38	13 52	2 49	12 11	0 49	22 0	1 48	29 35	16 37	5 14	5 44	10 45		n.a.
F 20	12 30	16 40	3 40	19 41	1 24	23 58	1 34	23 0	1 12	7 17	0 38	13 52	2 49	12 11	0 49	22 0	1 48	29 35	16 36	5 14	5 45	10 44		n.a.
S 21	12 51	13 54	2 40	19 52	1 15	23 53	1 25	22 52	1 10	7 22	0 38	13 52	2 48	12 10	0 49	22 0	1 48	29 34	16 36	5 14	5 46	10 42		n.a.
S 22	13 13	10 16	1 30	19 59	1 5	23 46	1 15	22 44	1 9	7 28	0 38	13 52	2 48	12 9	0 49	22 0	1 48	29 34	16 36	5 13	5 48	10 40		n.a.
M23	13 34	6 0	0 13	20 4	0 53	23 39	1 6	22 36	1 8	7 33	0 38	13 52	2 48	12 8	0 49	21 59	1 48	29 34	16 35	5 13	5 49	10 39		n.a.
T 24	13 55	1 21	1s 4	20 6	0 41	23 31	0 55	22 27	1 6	7 38	0 38	13 52	2 47	12 8	0 49	21 59	1 48	29 34	16 35	5 13	5 50	10 37		n.a.
W25	14 15	3n22	2 18	20 4	0 27	23 22	0 45	22 19	1 5	7 44	0 37	13 52	2 47	12 7	0 49	21 59	1 47	29 33	16 35	5 14	5 51	10 36		n.a.
T 26	14 36	7 53	3 22	19 58	0 12	23 13	0 34	22 10	1 3	7 49	0 37	13 52	2 47	12 6	0 49	21 59	1 47	29 33	16 34	5 17	5 53	10 34		n.a.
F 27	14 56	11 52	4 12	19 49	0n 4	23 2	0 22	22 1	1 2	7 54	0 37	13 52	2 46	12 6	0 49	21 59	1 47	29 33	16 34	5 19	5 54	10 32		n.a.
S 28	15 16	15 8	4 47	19 37	0 21	22 52	0 10	21 52	1 1	7 59	0 37	13 52	2 46	12 5	0 49	21 58	1 47	29 33	16 33	5 23	5 55	10 31		n.a.
S 29	15 35	17 28	5 4	19 21	0 39	22 40	0n 2	21 43	0 59	8 5	0 37	13 52	2 46	12 4	0 49	21 58	1 47	29 32	16 33	5 27	5 56	10 29		n.a.
M30	15s54	18n48	5s 4	19s 2	0n58	22s27	0n14	21s34	0s58	8s10	0n37	13s51	2s46	12n 4	0n49	21s58	1s47	29s32	16s33	5n31	5n58	10n28		n.a.

Julian Day Number = 418150.5, Delta T = 26h04m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'21, Lahiri = -53°01'21 Julian Calendar 1 Nov. 3569 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3569 BCE (-3568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 13	13♏14'57	5♋40	26°R37	11°R 4	0♒52	22♎ 6	1♓19	1♍19	2♒ 1	23°R25	16°R15	15♍12	0♍15	n.a.	T 1
W 2	2 52 9	14°15'55	18° 9	26♏ 9	10♐59	1°28	22°19	1°19	1°20	2° 2	23♒25	16♍ 9	15° 9	0°22	n.a.	W 2
T 3	2 56 6	15°16'53	0♌20	25°32	10°52	2° 4	22°32	1°20	1°22	2° 3	23°25	16° 5	15° 5	0°28	n.a.	T 3
F 4	3 0 2	16°17'49	12°18	24°44	10°42	2°40	22°46	1°20	1°24	2° 4	23°25	16°D 4	15° 2	0°35	n.a.	F 4
S 5	3 3 59	17°18'44	24° 8	23°48	10°29	3°17	22°59	1°21	1°25	2° 5	23°D25	16° 4	14°59	0°42	n.a.	S 5
S 6	3 7 55	18°19'37	5♍56	22°44	10°14	3°53	23°12	1°21	1°27	2° 6	23°25	16° 5	14°56	0°48	n.a.	S 6
M 7	3 11 52	19°20'30	17°46	21°36	9°57	4°30	23°26	1°22	1°28	2° 6	23°25	16°R 5	14°53	0°55	n.a.	M 7
T 8	3 15 48	20°21'21	29°44	20°24	9°37	5° 6	23°39	1°23	1°30	2° 7	23°25	16° 4	14°49	1° 2	n.a.	T 8
W 9	3 19 45	21°22'10	11♎55	19°12	9°15	5°43	23°52	1°24	1°31	2° 8	23°25	16° 1	14°46	1° 8	n.a.	W 9
T 10	3 23 42	22°22'59	24°21	18° 0	8°51	6°19	24° 5	1°25	1°32	2° 9	23°25	15°55	14°43	1°15	n.a.	T 10
F 11	3 27 38	23°23'45	7♏ 6	16°51	8°24	6°56	24°18	1°26	1°34	2°10	23°26	15°46	14°40	1°21	n.a.	F 11
S 12	3 31 35	24°24'31	20° 8	15°47	7°56	7°33	24°31	1°28	1°35	2°11	23°26	15°35	14°37	1°28	n.a.	S 12
S 13	3 35 31	25°25'14	3♐29	14°48	7°25	8° 9	24°44	1°29	1°36	2°13	23°26	15°23	14°34	1°35	n.a.	S 13
M14	3 39 28	26°25'56	17° 4	13°56	6°53	8°46	24°57	1°31	1°37	2°14	23°26	15°11	14°30	1°41	n.a.	M14
T 15	3 43 24	27°26'36	0♑52	13°12	6°20	9°23	25°10	1°32	1°38	2°15	23°26	15° 0	14°27	1°48	n.a.	T 15
W16	3 47 21	28°27'14	14°48	12°35	5°45	10° 0	25°23	1°34	1°39	2°16	23°27	14°51	14°24	1°55	n.a.	W16
T 17	3 51 18	29°27'50	28°49	12° 6	5° 9	10°37	25°36	1°36	1°40	2°17	23°27	14°45	14°21	2° 1	n.a.	T 17
F 18	3 55 14	0♐28'24	12♒53	11°45	4°32	11°13	25°48	1°38	1°41	2°19	23°27	14°42	14°18	2° 8	n.a.	F 18
S 19	3 59 11	1°28'56	26°58	11°31	3°54	11°50	26° 1	1°40	1°42	2°20	23°27	14°D41	14°15	2°15	n.a.	S 19
S 20	4 3 7	2°29'25	11♓ 3	11°D26	3°17	12°27	26°13	1°42	1°42	2°21	23°28	14°R41	14°11	2°21	n.a.	S 20
M21	4 7 4	3°29'52	25° 8	11°27	2°39	13° 4	26°26	1°45	1°43	2°22	23°28	14°41	14° 8	2°28	n.a.	M21
T 22	4 11 0	4°30'17	9♈11	11°35	2° 1	13°41	26°38	1°47	1°44	2°24	23°28	14°39	14° 5	2°35	n.a.	T 22
W23	4 14 57	5°30'40	23°10	11°49	1°24	14°18	26°51	1°50	1°44	2°25	23°29	14°35	14° 2	2°41	n.a.	W23
T 24	4 18 53	6°31'01	7♉ 5	12° 9	0°47	14°55	27° 3	1°53	1°45	2°27	23°29	14°27	13°59	2°48	n.a.	T 24
F 25	4 22 50	7°31'19	20°51	12°35	0°12	15°32	27°15	1°55	1°46	2°28	23°30	14°17	13°55	2°55	n.a.	F 25
S 26	4 26 47	8°31'36	4♊25	13° 5	29♏37	16° 9	27°27	1°58	1°46	2°30	23°30	14° 5	13°52	3° 1	n.a.	S 26
S 27	4 30 43	9°31'50	17°44	13°41	29° 4	16°46	27°40	2° 1	1°46	2°31	23°31	13°51	13°49	3° 8	n.a.	S 27
M28	4 34 40	10°32'02	0♋46	14°20	28°33	17°23	27°52	2° 4	1°47	2°33	23°31	13°38	13°46	3°14	n.a.	M28
T 29	4 38 36	11°32'13	13°30	15° 4	28° 3	18° 1	28° 4	2° 8	1°47	2°34	23°32	13°27	13°43	3°21	n.a.	T 29
W30	4 42 33	12°32'22	25°56	15°51	27°36	18°38	28°15	2°11	1°47	2°36	23°32	13°18	13°40	3°28	n.a.	W30
T 31	4 46 29	13♐32'28	8♌ 6	16♏42	27♏10	19♒15	28♎27	2♓14	1♍47	2♒37	23♒33	13♍11	13♍36	3♍34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s13	19n 8	4s49	18s40	1n17	22s14	0n27	21s25	0s57	8s15	0n37	13s51	2s45	12n 3	0n49	21s58	1s47	29s32	16s32	5n34	5n59	10n26		n.a.
W 2	16 32	18 30	4 20	18 15	1 36	22 0	0 41	21 15	0 55	8 20	0 37	13 51	2 45	12 2	0 49	21 58	1 47	29 32	16 32	5 36	6 0	10 24		n.a.
T 3	16 51	17 2	3 40	17 47	1 55	21 46	0 54	21 5	0 54	8 26	0 37	13 50	2 45	12 2	0 49	21 57	1 47	29 31	16 32	5 38	6 1	10 23		n.a.
F 4	17 9	14 49	2 51	17 18	2 13	21 31	1 8	20 56	0 53	8 31	0 37	13 50	2 44	12 1	0 49	21 57	1 47	29 31	16 31	5 38	6 3	10 21		n.a.
S 5	17 27	12 1	1 55	16 47	2 31	21 15	1 22	20 46	0 51	8 36	0 37	13 49	2 44	12 1	0 49	21 57	1 47	29 31	16 31	5 38	6 4	10 20		n.a.
S 6	17 44	8 44	0 54	16 15	2 47	20 58	1 37	20 36	0 50	8 41	0 37	13 49	2 44	12 0	0 49	21 57	1 47	29 30	16 31	5 38	6 5	10 18		n.a.
M 7	18 1	5 6	0n 9	15 43	3 2	20 41	1 51	20 26	0 49	8 46	0 37	13 48	2 43	12 0	0 49	21 56	1 47	29 30	16 30	5 38	6 6	10 16		n.a.
T 8	18 18	1 12	1 12	15 12	3 14	20 24	2 6	20 15	0 48	8 51	0 37	13 48	2 43	11 59	0 49	21 56	1 47	29 30	16 30	5 38	6 8	10 15		n.a.
W 9	18 34	2s48	2 13	14 42	3 25	20 6	2 21	20 5	0 46	8 56	0 36	13 47	2 43	11 59	0 49	21 56	1 47	29 29	16 30	5 39	6 9	10 13		n.a.
T 10	18 51	6 46	3 9	14 14	3 33	19 47	2 36	19 55	0 45	9 1	0 36	13 46	2 42	11 58	0 49	21 56	1 47	29 29	16 29	5 42	6 10	10 12		n.a.
F 11	19 6	10 31	3 57	13 49	3 39	19 28	2 51	19 44	0 44	9 6	0 36	13 45	2 42	11 58	0 49	21 55	1 47	29 28	16 29	5 45	6 11	10 10		n.a.
S 12	19 22	13 52	4 33	13 27	3 43	19 9	3 6	19 33	0 43	9 11	0 36	13 45	2 42	11 57	0 49	21 55	1 47	29 28	16 28	5 49	6 13	10 8		n.a.
S 13	19 37	16 34	4 56	13 8	3 45	18 49	3 21	19 22	0 42	9 16	0 36	13 44	2 41	11 57	0 49	21 55	1 47	29 28	16 28	5 54	6 14	10 7		n.a.
M14	19 52	18 25	5 2	12 53	3 44	18 29	3 36	19 11	0 40	9 21	0 36	13 43	2 41	11 57	0 50	21 54	1 46	29 27	16 28	5 59	6 15	10 5		n.a.
T 15	20 6	19 13	4 51	12 41	3 42	18 9	3 50	19 0	0 39	9 26	0 36	13 42	2 41	11 56	0 50	21 54	1 46	29 27	16 27	6 3	6 16	10 4		n.a.
W16	20 20	18 53	4 22	12 34	3 38	17 49	4 5	18 49	0 38	9 31	0 36	13 41	2 41	11 56	0 50	21 54	1 46	29 26	16 27	6 7	6 18	10 2		n.a.
T 17	20 34	17 23	3 38	12 30	3 33	17 29	4 18	18 38	0 37	9 35	0 36	13 40	2 40	11 56	0 50	21 53	1 46	29 26	16 27	6 9	6 19	10 0		n.a.
F 18	20 47	14 50	2 40	12 30	3 26	17 9	4 32	18 26	0 36	9 40	0 36	13 39	2 40	11 55	0 50	21 53	1 46	29 26	16 26	6 11	6 20	9 59		n.a.
S 19	21 0	11 24	1 33	12 33	3 19	16 49	4 45	18 15	0 35	9 45	0 36	13 38	2 40	11 55	0 50	21 53	1 46	29 25	16 26	6 11	6 22	9 57		n.a.
S 20	21 12	7 19	0 19	12 39	3 10	16 30	4 57	18 3	0 34	9 50	0 36	13 37	2 39	11 55	0 50	21 52	1 46	29 25	16 26	6 11	6 23	9 55		n.a.
M21	21 24	2 49	0s55	12 48	3 1	16 11	5 9	17 51	0 33	9 54	0 36	13 36	2 39	11 55	0 50	21 52	1 46	29 24	16 25	6 11	6 24	9 54		n.a.
T 22	21 36	1n49	2 6	12 59	2 52	15 53	5 20	17 39	0 32	9 59	0 36	13 34	2 39	11 55	0 50	21 52	1 46	29 24	16 25	6 12	6 25	9 52		n.a.
W23	21 47	6 19	3 9	13 13	2 42	15 35	5 31	17 27	0 30	10 4	0 36	13 33	2 38	11 54	0 50	21 51	1 46	29 23	16 24	6 14	6 27	9 50		n.a.
T 24	21 58	10 28	4 0	13 29	2 32	15 18	5 41	17 15	0 29	10 8	0 36	13 32	2 38	11 54	0 50	21 51	1 46	29 23	16 24	6 16	6 28	9 49		n.a.
F 25	22 8	14 0	4 36	13 47	2 21	15 2	5 50	17 3	0 28	10 13	0 36	13 31	2 38	11 54	0 50	21 51	1 46	29 22	16 24	6 21	6 29	9 47		n.a.
S 26	22 18	16 44	4 56	14 6	2 11	14 46	5 58	16 51	0 27	10 17	0 35	13 29	2 37	11 54	0 50	21 50	1 46	29 22	16 23	6 25	6 30	9 46		n.a.
S 27	22 28	18 31	5 0	14 27	2 0	14 32	6 6	16 38	0 26	10 22	0 35	13 28	2 37	11 54	0 50	21 50	1 46	29 21	16 23	6 31	6 32	9 44		n.a.
M28	22 37	19 16	4 47	14 49	1 49	14 18	6 13	16 26	0 25	10 26	0 35	13 26	2 37	11 54	0 50	21 49	1 46	29 21	16 23	6 36	6 33	9 42		n.a.
T 29	22 45	19 2	4 21	15 13	1 39	14 6	6 19	16 13	0 24	10 31	0 35	13 25	2 37	11 54	0 50	21 49	1 46	29 20	16 22	6 40	6 34	9 41		n.a.
W30	22 53	17 53	3 42	15 37	1 28	13 55	6 24	16 0	0 23	10 35	0 35	13 23	2 36	11 54	0 50	21 49	1 46	29 20	16 22	6 44	6 35	9 39		n.a.
T 31	23s 1	15n55	2s54	16s 2	1n18	13s45	6n28	15s47	0s22	10s39	0n35	13s22	2s36	11n54	0n50	21s48	1s46	29s19	16s22	6n46	6n37	9n37		n.a.

Julian Day Number = 418180.5, Delta T = 26h04m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'17, Lahiri = -53°01'17 Julian Calendar 1 Dec. 3569 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3569 BCE

The year -3568 astronomical counting style corresponds to year 3569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 26	14♐32'33	20♌ 5	17♏36	26°R47	19♒52	28♎39	2♓18	1♍48	2♒39	23♒33	13°R 8	13♍33	3♍41	n.a.	F 1
S 2	4 54 22	15°32'35	1♍55	18°33	26♏26	20°29	28°51	2°21	1°48	2°41	23°34	13♍ 6	13°30	3°48	n.a.	S 2
S 3	4 58 19	16°32'36	13°43	19°32	26° 7	21° 6	29° 2	2°25	1°R48	2°42	23°34	13° 6	13°27	3°54	n.a.	S 3
M 4	5 2 16	17°32'35	25°33	20°35	25°51	21°44	29°14	2°29	1°48	2°44	23°35	13° 6	13°24	4° 1	n.a.	M 4
T 5	5 6 12	18°32'32	7♎32	21°39	25°37	22°21	29°25	2°33	1°48	2°46	23°36	13° 5	13°20	4° 8	n.a.	T 5
W 6	5 10 9	19°32'27	19°45	22°46	25°26	22°58	29°36	2°37	1°47	2°47	23°36	13° 2	13°17	4°14	n.a.	W 6
T 7	5 14 5	20°32'21	2♏16	23°56	25°17	23°35	29°48	2°41	1°47	2°49	23°37	12°56	13°14	4°21	n.a.	T 7
F 8	5 18 2	21°32'12	15° 9	25° 7	25°11	24°13	29°59	2°45	1°47	2°51	23°38	12°48	13°11	4°28	n.a.	F 8
S 9	5 21 58	22°32'01	28°24	26°20	25° 7	24°50	0♏10	2°49	1°47	2°53	23°39	12°37	13° 8	4°34	n.a.	S 9
S 10	5 25 55	23°31'48	12♐ 3	27°35	25°D 6	25°27	0°21	2°54	1°46	2°55	23°39	12°25	13° 5	4°41	n.a.	S 10
M11	5 29 51	24°31'33	26° 1	28°51	25° 7	26° 4	0°31	2°58	1°46	2°56	23°40	12°13	13° 1	4°48	n.a.	M11
T 12	5 33 48	25°31'16	10♑15	0♐10	25°11	26°42	0°42	3° 3	1°45	2°58	23°41	12° 1	12°58	4°54	n.a.	T 12
W13	5 37 45	26°30'57	24°38	1°30	25°16	27°19	0°53	3° 7	1°45	3° 0	23°42	11°52	12°55	5° 1	n.a.	W13
T 14	5 41 41	27°30'35	9♒ 5	2°51	25°25	27°56	1° 3	3°12	1°44	3° 2	23°42	11°46	12°52	5° 8	n.a.	T 14
F 15	5 45 38	28°30'10	23°30	4°14	25°35	28°34	1°14	3°17	1°44	3° 4	23°43	11°43	12°49	5°14	n.a.	F 15
S 16	5 49 34	29°29'43	7♓49	5°38	25°47	29°11	1°24	3°22	1°43	3° 6	23°44	11°D42	12°46	5°21	n.a.	S 16
S 17	5 53 31	0♑29'13	22° 0	7° 4	26° 2	29°49	1°35	3°27	1°42	3° 8	23°45	11°42	12°42	5°27	n.a.	S 17
M18	5 57 27	1°28'41	6♈ 1	8°32	26°18	0♓26	1°45	3°32	1°41	3°10	23°46	11°R42	12°39	5°34	n.a.	M18
T 19	6 1 24	2°28'06	19°53	10° 0	26°36	1° 3	1°55	3°37	1°41	3°12	23°47	11°41	12°36	5°41	n.a.	T 19
W20	6 5 20	3°27'29	3♉34	11°30	26°57	1°41	2° 5	3°42	1°40	3°14	23°48	11°37	12°33	5°47	n.a.	W20
T 21	6 9 17	4°26'49	17° 6	13° 2	27°19	2°18	2°14	3°47	1°39	3°16	23°49	11°31	12°30	5°54	n.a.	T 21
F 22	6 13 13	5°26'07	0♊27	14°35	27°43	2°55	2°24	3°53	1°38	3°18	23°50	11°23	12°26	6° 1	n.a.	F 22
S 23	6 17 10	6°25'22	13°36	16° 9	28° 8	3°33	2°34	3°58	1°37	3°20	23°51	11°12	12°23	6° 7	n.a.	S 23
S 24	6 21 6	7°24'35	26°33	17°44	28°35	4°10	2°43	4° 4	1°36	3°22	23°52	11° 1	12°20	6°14	n.a.	S 24
M25	6 25 3	8°23'45	9♋17	19°21	29° 4	4°48	2°53	4° 9	1°35	3°24	23°53	10°49	12°17	6°21	n.a.	M25
T 26	6 29 0	9°22'53	21°47	20°59	29°35	5°25	3° 2	4°15	1°34	3°26	23°54	10°39	12°14	6°27	n.a.	T 26
W27	6 32 56	10°21'59	4♌ 3	22°38	0♐ 6	6° 3	3°11	4°21	1°32	3°28	23°55	10°32	12°11	6°34	n.a.	W27
T 28	6 36 53	11°21'03	16° 8	24°19	0°40	6°40	3°20	4°27	1°31	3°30	23°56	10°26	12° 7	6°41	n.a.	T 28
F 29	6 40 49	12°20'05	28° 3	26° 1	1°14	7°17	3°29	4°32	1°30	3°32	23°57	10°23	12° 4	6°47	n.a.	F 29
S 30	6 44 46	13°19'04	9♍53	27°45	1°50	7°55	3°38	4°38	1°28	3°35	23°58	10°D22	12° 1	6°54	n.a.	S 30
S 31	6 48 42	14♑18'02	21♍40	29♐30	2♐27	8♓32	3♏46	4♓44	1♍27	3♒37	23♒59	10♍23	11♍58	7♍ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 9	13n18	1s59	16s27	1n 7	13s36	6n32	15s35	0s21	10s44	0n35	13s20	2s36	11n54	0n50	21s48	1s46	29s19	16s21	6n48	6n38	9n36		n.a.
S 2	23 15	10 9	0 59	16 53	0 57	13 28	6 35	15 22	0 20	10 48	0 35	13 19	2 35	11 54	0 50	21 47	1 46	29 18	16 21	6 48	6 39	9 34		n.a.
S 3	23 22	6 37	0n 3	17 20	0 47	13 21	6 37	15 8	0 19	10 52	0 35	13 17	2 35	11 54	0 50	21 47	1 46	29 18	16 21	6 48	6 40	9 32		n.a.
M 4	23 28	2 49	1 6	17 46	0 37	13 16	6 39	14 55	0 18	10 56	0 35	13 15	2 35	11 54	0 50	21 46	1 46	29 17	16 20	6 49	6 42	9 31		n.a.
T 5	23 33	1s 9	2 6	18 13	0 27	13 12	6 40	14 42	0 17	11 1	0 35	13 14	2 35	11 54	0 50	21 46	1 46	29 17	16 20	6 49	6 43	9 29		n.a.
W 6	23 38	5 8	3 1	18 40	0 18	13 9	6 41	14 29	0 17	11 5	0 35	13 12	2 34	11 54	0 50	21 46	1 46	29 16	16 20	6 50	6 44	9 27		n.a.
T 7	23 43	9 0	3 49	19 7	0 8	13 7	6 41	14 15	0 16	11 9	0 35	13 10	2 34	11 54	0 51	21 45	1 46	29 16	16 19	6 52	6 45	9 26		n.a.
F 8	23 47	12 33	4 27	19 33	0s 1	13 6	6 40	14 2	0 15	11 13	0 35	13 8	2 34	11 54	0 51	21 45	1 45	29 15	16 19	6 56	6 47	9 24		n.a.
S 9	23 51	15 35	4 52	20 0	0 9	13 6	6 39	13 48	0 14	11 17	0 35	13 7	2 33	11 54	0 51	21 44	1 45	29 15	16 19	7 0	6 48	9 22		n.a.
S 10	23 54	17 51	5 1	20 26	0 18	13 7	6 37	13 34	0 13	11 21	0 35	13 5	2 33	11 54	0 51	21 44	1 45	29 14	16 19	7 5	6 49	9 21		n.a.
M11	23 57	19 8	4 53	20 51	0 26	13 10	6 35	13 21	0 12	11 25	0 35	13 3	2 33	11 55	0 51	21 43	1 45	29 13	16 18	7 9	6 50	9 19		n.a.
T 12	23 59	19 14	4 26	21 16	0 34	13 13	6 32	13 7	0 11	11 29	0 35	13 1	2 33	11 55	0 51	21 43	1 45	29 13	16 18	7 14	6 52	9 17		n.a.
W13	24 1	18 7	3 42	21 41	0 42	13 17	6 29	12 53	0 10	11 33	0 35	12 59	2 32	11 55	0 51	21 42	1 45	29 12	16 18	7 17	6 53	9 16		n.a.
T 14	24 2	15 49	2 44	22 5	0 49	13 22	6 26	12 39	0 9	11 36	0 35	12 57	2 32	11 55	0 51	21 42	1 45	29 12	16 17	7 20	6 54	9 14		n.a.
F 15	24 3	12 33	1 35	22 28	0 56	13 28	6 23	12 25	0 8	11 40	0 35	12 55	2 32	11 56	0 51	21 41	1 45	29 11	16 17	7 21	6 55	9 12		n.a.
S 16	24 4	8 32	0 21	22 51	1 3	13 35	6 19	12 11	0 8	11 44	0 35	12 53	2 32	11 56	0 51	21 41	1 45	29 11	16 17	7 22	6 57	9 11		n.a.
S 17	24 4	4 5	0s55	23 12	1 10	13 42	6 14	11 56	0 7	11 48	0 34	12 51	2 31	11 56	0 51	21 40	1 45	29 10	16 16	7 21	6 58	9 9		n.a.
M18	24 3	0n32	2 6	23 33	1 16	13 51	6 10	11 42	0 6	11 51	0 34	12 49	2 31	11 56	0 51	21 40	1 45	29 9	16 16	7 21	6 59	9 7		n.a.
T 19	24 2	5 4	3 8	23 53	1 22	13 59	6 5	11 28	0 5	11 55	0 34	12 46	2 31	11 57	0 51	21 39	1 45	29 9	16 16	7 22	7 0	9 6		n.a.
W20	24 1	9 17	4 0	24 12	1 27	14 9	6 0	11 13	0 4	11 58	0 34	12 44	2 31	11 57	0 51	21 39	1 45	29 8	16 16	7 23	7 2	9 4		n.a.
T 21	23 59	12 58	4 37	24 29	1 32	14 19	5 55	10 59	0 3	12 2	0 34	12 42	2 30	11 58	0 51	21 38	1 45	29 8	16 15	7 26	7 3	9 2		n.a.
F 22	23 57	15 56	4 58	24 45	1 37	14 29	5 50	10 44	0 3	12 5	0 34	12 40	2 30	11 58	0 51	21 38	1 45	29 7	16 15	7 29	7 4	9 0		n.a.
S 23	23 54	18 1	5 3	25 0	1 42	14 41	5 44	10 30	0 2	12 9	0 34	12 38	2 30	11 58	0 51	21 37	1 45	29 6	16 15	7 33	7 5	8 59		n.a.
S 24	23 51	19 9	4 52	25 14	1 46	14 52	5 39	10 15	0 1	12 12	0 34	12 35	2 30	11 59	0 51	21 37	1 45	29 6	16 14	7 38	7 6	8 57		n.a.
M25	23 47	19 17	4 27	25 26	1 49	15 4	5 33	10 0	0 0	12 15	0 34	12 33	2 29	11 59	0 51	21 36	1 45	29 5	16 14	7 42	7 8	8 55		n.a.
T 26	23 43	18 29	3 50	25 37	1 52	15 16	5 27	9 46	0n 1	12 19	0 34	12 31	2 29	12 0	0 51	21 36	1 45	29 5	16 14	7 46	7 9	8 54		n.a.
W27	23 39	16 48	3 2	25 46	1 55	15 29	5 21	9 31	0 1	12 22	0 34	12 28	2 29	12 0	0 51	21 35	1 45	29 4	16 14	7 49	7 10	8 52		n.a.
T 28	23 34	14 25	2 6	25 54	1 58	15 42	5 15	9 16	0 2	12 25	0 34	12 26	2 29	12 1	0 51	21 35	1 45	29 3	16 13	7 51	7 11	8 50		n.a.
F 29	23 29	11 26	1 6	26 0	1 59	15 55	5 8	9 1	0 3	12 28	0 34	12 23	2 29	12 1	0 51	21 34	1 45	29 3	16 13	7 52	7 13	8 49		n.a.
S 30	23 23	8 1	0 3	26 4	2 1	16 8	5 2	8 46	0 4	12 31	0 34	12 21	2 28	12 2	0 51	21 34	1 45	29 2	16 13	7 52	7 14	8 47		n.a.
S 31	23s16	4n19	1n 0	26s 6	2s 2	16s22	4n56	8s31	0n 4	12s34	0n34	12s19	2s28	12n 2	0n51	21s33	1s45	29s 2	16s13	7n52	7n15	8n45		n.a.

Julian Day Number = 418211.5, Delta T = 26h04m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'12, Lahiri = -53°01'13 Julian Calendar 1 Jan. 3568 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3569 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 39	15♉16'57	3♎30	1♉16	3♐ 5	9♓10	3♏55	4♓50	1°R26	3♒39	24♒ 0	10♍24	11♍55	7♍ 7	n.a.	M 1
T 2	6 56 35	16°15'51	15°29	3° 4	3°45	9°47	4° 3	4°57	1♍24	3°41	24° 1	10°R24	11°52	7°14	n.a.	T 2
W 3	7 0 32	17°14'42	27°41	4°53	4°25	10°25	4°11	5° 3	1°23	3°43	24° 2	10°24	11°48	7°20	n.a.	W 3
T 4	7 4 28	18°13'32	10♏12	6°44	5° 7	11° 2	4°19	5° 9	1°21	3°45	24° 3	10°21	11°45	7°27	n.a.	T 4
F 5	7 8 25	19°12'20	23° 5	8°35	5°49	11°39	4°27	5°15	1°19	3°48	24° 4	10°17	11°42	7°34	n.a.	F 5
S 6	7 12 21	20°11'05	6♐24	10°29	6°33	12°17	4°35	5°22	1°18	3°50	24° 6	10°10	11°39	7°40	n.a.	S 6
S 7	7 16 18	21° 9'49	20°10	12°24	7°18	12°54	4°43	5°28	1°16	3°52	24° 7	10° 3	11°36	7°47	n.a.	S 7
M 8	7 20 15	22° 8'31	4♉20	14°20	8° 3	13°32	4°51	5°35	1°14	3°54	24° 8	9°55	11°32	7°54	n.a.	M 8
T 9	7 24 11	23° 7'11	18°51	16°17	8°49	14° 9	4°58	5°41	1°13	3°56	24° 9	9°48	11°29	8° 0	n.a.	T 9
W10	7 28 8	24° 5'48	3♒36	18°16	9°36	14°47	5° 5	5°48	1°11	3°59	24°10	9°42	11°26	8° 7	n.a.	W10
T 11	7 32 4	25° 4'24	18°27	20°17	10°24	15°24	5°12	5°55	1° 9	4° 1	24°12	9°38	11°23	8°14	n.a.	T 11
F 12	7 36 1	26° 2'56	3♓16	22°18	11°13	16° 2	5°19	6° 1	1° 7	4° 3	24°13	9°D36	11°20	8°20	n.a.	F 12
S 13	7 39 57	27° 1'27	17°57	24°21	12° 2	16°39	5°26	6° 8	1° 5	4° 5	24°14	9°36	11°17	8°27	n.a.	S 13
S 14	7 43 54	27°59'55	2♈24	26°25	12°52	17°17	5°33	6°15	1° 3	4° 8	24°15	9°38	11°13	8°34	n.a.	S 14
M15	7 47 50	28°58'21	16°35	28°29	13°43	17°54	5°40	6°22	1° 1	4°10	24°17	9°39	11°10	8°40	n.a.	M15
T 16	7 51 47	29°56'44	0♉28	0♒35	14°34	18°32	5°46	6°29	0°59	4°12	24°18	9°R39	11° 7	8°47	n.a.	T 16
W17	7 55 43	0♒55'05	14° 4	2°41	15°26	19° 9	5°52	6°36	0°57	4°14	24°19	9°39	11° 4	8°54	n.a.	W17
T 18	7 59 40	1°53'24	27°24	4°48	16°19	19°47	5°58	6°43	0°55	4°17	24°20	9°36	11° 1	9° 0	n.a.	T 18
F 19	8 3 36	2°51'40	10♊28	6°55	17°12	20°24	6° 4	6°50	0°53	4°19	24°22	9°32	10°58	9° 7	n.a.	F 19
S 20	8 7 33	3°49'55	23°17	9° 1	18° 5	21° 2	6°10	6°57	0°51	4°21	24°23	9°27	10°54	9°13	n.a.	S 20
S 21	8 11 30	4°48'07	5♋54	11° 8	19° 0	21°39	6°16	7° 4	0°49	4°23	24°24	9°21	10°51	9°20	n.a.	S 21
M22	8 15 26	5°46'17	18°19	13°14	19°54	22°17	6°21	7°11	0°47	4°26	24°26	9°15	10°48	9°27	n.a.	M22
T 23	8 19 23	6°44'24	0♌34	15°19	20°50	22°54	6°26	7°19	0°45	4°28	24°27	9°10	10°45	9°33	n.a.	T 23
W24	8 23 19	7°42'30	12°38	17°23	21°45	23°31	6°31	7°26	0°42	4°30	24°28	9° 6	10°42	9°40	n.a.	W24
T 25	8 27 16	8°40'34	24°35	19°26	22°41	24° 9	6°36	7°33	0°40	4°32	24°29	9° 3	10°38	9°47	n.a.	T 25
F 26	8 31 12	9°38'36	6♍26	21°26	23°38	24°46	6°41	7°41	0°38	4°35	24°31	9°D 2	10°35	9°53	n.a.	F 26
S 27	8 35 9	10°36'36	18°14	23°25	24°35	25°24	6°46	7°48	0°36	4°37	24°32	9° 3	10°32	10° 0	n.a.	S 27
S 28	8 39 5	11♒34'35	0♎ 1	25♒21	25♐33	26♓ 1	6♏50	7♓55	0♍33	4♒39	24♒33	9♍ 4	10♍29	10♍ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s10	0n25	2n 1	26s 6	2s 2	16s36	4n49	8s16	0n 5	12s37	0n34	12s16	2s28	12n 3	0n51	21s33	1s45	29s 1	16s13	7n52	7n16	8n43		n.a.
T 2	23 3	3s32	2 58	26 4	2 2	16 49	4 43	8 1	0 6	12 40	0 34	12 14	2 28	12 3	0 52	21 32	1 45	29 0	16 12	7 52	7 18	8 42		n.a.
W 3	22 55	7 24	3 47	26 0	2 2	17 3	4 36	7 45	0 7	12 43	0 34	12 11	2 27	12 4	0 52	21 31	1 45	29 0	16 12	7 52	7 19	8 40		n.a.
T 4	22 47	11 3	4 27	25 54	2 1	17 17	4 30	7 30	0 7	12 46	0 34	12 8	2 27	12 5	0 52	21 31	1 45	28 59	16 12	7 53	7 20	8 38		n.a.
F 5	22 39	14 17	4 54	25 46	1 59	17 31	4 23	7 15	0 8	12 49	0 34	12 6	2 27	12 5	0 52	21 30	1 45	28 59	16 12	7 55	7 21	8 37		n.a.
S 6	22 30	16 54	5 7	25 35	1 57	17 46	4 17	7 0	0 9	12 51	0 34	12 3	2 27	12 6	0 52	21 30	1 45	28 58	16 11	7 57	7 23	8 35		n.a.
S 7	22 21	18 39	5 3	25 23	1 55	18 0	4 10	6 44	0 9	12 54	0 34	12 1	2 27	12 6	0 52	21 29	1 45	28 57	16 11	8 0	7 24	8 33		n.a.
M 8	22 11	19 19	4 41	25 7	1 52	18 14	4 3	6 29	0 10	12 57	0 34	11 58	2 27	12 7	0 52	21 29	1 45	28 57	16 11	8 3	7 25	8 31		n.a.
T 9	22 2	18 45	4 0	24 50	1 48	18 27	3 57	6 14	0 11	12 59	0 34	11 55	2 26	12 8	0 52	21 28	1 45	28 56	16 11	8 6	7 26	8 30		n.a.
W10	21 51	16 54	3 2	24 29	1 43	18 41	3 50	5 58	0 12	13 2	0 34	11 53	2 26	12 8	0 52	21 28	1 45	28 55	16 11	8 8	7 28	8 28		n.a.
T 11	21 40	13 55	1 52	24 7	1 38	18 55	3 43	5 43	0 12	13 4	0 34	11 50	2 26	12 9	0 52	21 27	1 45	28 55	16 10	8 10	7 29	8 26		n.a.
F 12	21 29	10 2	0 34	23 42	1 33	19 8	3 36	5 27	0 13	13 7	0 34	11 47	2 26	12 10	0 52	21 27	1 45	28 54	16 10	8 10	7 30	8 25		n.a.
S 13	21 18	5 35	0s45	23 14	1 27	19 22	3 30	5 12	0 14	13 9	0 34	11 44	2 26	12 11	0 52	21 26	1 45	28 54	16 10	8 10	7 31	8 23		n.a.
S 14	21 6	0 52	2 1	22 44	1 20	19 35	3 23	4 56	0 14	13 11	0 33	11 42	2 25	12 11	0 52	21 25	1 45	28 53	16 10	8 10	7 33	8 21		n.a.
M15	20 54	3n49	3 7	22 12	1 13	19 48	3 16	4 41	0 15	13 14	0 33	11 39	2 25	12 12	0 52	21 25	1 45	28 52	16 10	8 9	7 34	8 19		n.a.
T 16	20 41	8 10	4 2	21 37	1 5	20 0	3 10	4 25	0 16	13 16	0 33	11 36	2 25	12 13	0 52	21 24	1 45	28 52	16 10	8 9	7 35	8 18		n.a.
W17	20 29	12 1	4 41	21 0	0 57	20 13	3 3	4 9	0 16	13 18	0 33	11 33	2 25	12 14	0 52	21 24	1 45	28 51	16 9	8 9	7 36	8 16		n.a.
T 18	20 15	15 9	5 4	20 20	0 48	20 25	2 57	3 54	0 17	13 20	0 33	11 31	2 25	12 14	0 52	21 23	1 45	28 51	16 9	8 10	7 38	8 14		n.a.
F 19	20 2	17 28	5 11	19 39	0 38	20 37	2 50	3 38	0 17	13 22	0 33	11 28	2 25	12 15	0 52	21 23	1 45	28 50	16 9	8 12	7 39	8 12		n.a.
S 20	19 48	18 52	5 2	18 56	0 29	20 48	2 44	3 22	0 18	13 24	0 33	11 25	2 25	12 16	0 52	21 22	1 45	28 49	16 9	8 14	7 40	8 11		n.a.
S 21	19 34	19 17	4 39	18 11	0 18	20 59	2 37	3 7	0 19	13 26	0 33	11 22	2 24	12 17	0 52	21 22	1 45	28 49	16 9	8 16	7 41	8 9		n.a.
M22	19 19	18 46	4 2	17 24	0 8	21 10	2 31	2 51	0 19	13 28	0 33	11 19	2 24	12 17	0 52	21 21	1 45	28 48	16 9	8 18	7 42	8 7		n.a.
T 23	19 4	17 23	3 15	16 37	0n 3	21 21	2 24	2 35	0 20	13 30	0 33	11 16	2 24	12 18	0 52	21 21	1 45	28 48	16 9	8 20	7 44	8 5		n.a.
W24	18 49	15 14	2 20	15 48	0 14	21 31	2 18	2 19	0 21	13 32	0 33	11 13	2 24	12 19	0 52	21 20	1 45	28 47	16 9	8 22	7 45	8 4		n.a.
T 25	18 34	12 26	1 19	14 59	0 26	21 40	2 12	2 4	0 21	13 33	0 33	11 10	2 24	12 20	0 52	21 19	1 45	28 46	16 8	8 23	7 46	8 2		n.a.
F 26	18 18	9 10	0 14	14 9	0 37	21 49	2 5	1 48	0 22	13 35	0 33	11 7	2 24	12 21	0 52	21 19	1 45	28 46	16 8	8 23	7 47	8 0		n.a.
S 27	18 2	5 32	0n50	13 19	0 48	21 58	1 59	1 32	0 22	13 37	0 33	11 4	2 24	12 22	0 52	21 18	1 45	28 45	16 8	8 23	7 49	7 58		n.a.
S 28	17s46	1n43	1n53	12s29	0n59	22s 7	1n53	1s16	0n23	13s38	0n33	11s 1	2s23	12n22	0n52	21s18	1s45	28s45	16s 8	8n23	7n50	7n57		n.a.

Julian Day Number = 418242.5, Delta T = 26h04m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'08, Lahiri = -53°01'08 Julian Calendar 1 Feb. 3568 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 2	12♒32'31	11♎53	27♒14	26♐31	26♓39	6♏55	8♓ 3	0°R31	4♒41	24♒35	9♍ 6	10♍26	10♍13	n.a.	M 1
T 2	8 46 58	13°30'27	23°52	29° 5	27°29	27°16	6°59	8°10	0♍29	4°44	24°36	9° 7	10°23	10°20	n.a.	T 2
W 3	8 50 55	14°28'20	6♏ 4	0♓52	28°27	27°54	7° 3	8°18	0°26	4°46	24°38	9° 8	10°19	10°27	n.a.	W 3
T 4	8 54 51	15°26'13	18°33	2°36	29°27	28°31	7° 6	8°26	0°24	4°48	24°39	9°R 8	10°16	10°33	n.a.	T 4
F 5	8 58 48	16°24'03	1♐23	4°17	0♑26	29° 9	7°10	8°33	0°21	4°50	24°40	9° 8	10°13	10°40	n.a.	F 5
S 6	9 2 44	17°21'53	14°38	5°53	1°26	29°46	7°14	8°41	0°19	4°53	24°42	9° 6	10°10	10°47	n.a.	S 6
S 7	9 6 41	18°19'41	28°21	7°26	2°26	0♈24	7°17	8°48	0°17	4°55	24°43	9° 4	10° 7	10°53	n.a.	S 7
M 8	9 10 38	19°17'27	12♑30	8°56	3°26	1° 1	7°20	8°56	0°14	4°57	24°44	9° 1	10° 4	11° 0	n.a.	M 8
T 9	9 14 34	20°15'12	27° 4	10°21	4°27	1°39	7°23	9° 4	0°12	4°59	24°46	8°58	10° 0	11° 6	n.a.	T 9
W10	9 18 31	21°12'56	11♒57	11°42	5°28	2°16	7°25	9°11	0° 9	5° 1	24°47	8°57	9°57	11°13	n.a.	W10
T 11	9 22 27	22°10'37	27° 2	12°59	6°29	2°54	7°28	9°19	0° 7	5° 4	24°48	8°55	9°54	11°20	n.a.	T 11
F 12	9 26 24	23° 8'18	12♓ 9	14°12	7°31	3°31	7°30	9°27	0° 4	5° 6	24°50	8°D55	9°51	11°26	n.a.	F 12
S 13	9 30 20	24° 5'56	27° 9	15°21	8°32	4° 9	7°33	9°35	0° 2	5° 8	24°51	8°56	9°48	11°33	n.a.	S 13
S 14	9 34 17	25° 3'33	11♈55	16°25	9°34	4°46	7°34	9°43	29♌59	5°10	24°53	8°57	9°44	11°40	n.a.	S 14
M15	9 38 13	26° 1'08	26°22	17°26	10°37	5°24	7°36	9°50	29°57	5°12	24°54	8°58	9°41	11°46	n.a.	M15
T 16	9 42 10	26°58'41	10♉26	18°21	11°39	6° 1	7°38	9°58	29°54	5°14	24°55	8°58	9°38	11°53	n.a.	T 16
W17	9 46 6	27°56'13	24° 6	19°12	12°42	6°39	7°39	10° 6	29°52	5°16	24°57	8°R59	9°35	12° 0	n.a.	W17
T 18	9 50 3	28°53'43	7♊23	19°59	13°45	7°16	7°41	10°14	29°49	5°19	24°58	8°59	9°32	12° 6	n.a.	T 18
F 19	9 54 0	29°51'11	20°20	20°41	14°48	7°54	7°42	10°22	29°47	5°21	24°59	8°58	9°29	12°13	n.a.	F 19
S 20	9 57 56	0♓48'38	2♋59	21°18	15°52	8°31	7°42	10°30	29°44	5°23	25° 1	8°57	9°25	12°20	n.a.	S 20
S 21	10 1 53	1°46'03	15°22	21°51	16°55	9° 9	7°43	10°38	29°42	5°25	25° 2	8°56	9°22	12°26	n.a.	S 21
M22	10 5 49	2°43'26	27°34	22°18	17°59	9°46	7°44	10°46	29°39	5°27	25° 3	8°56	9°19	12°33	n.a.	M22
T 23	10 9 46	3°40'48	9♌36	22°41	19° 3	10°24	7°44	10°54	29°37	5°29	25° 5	8°55	9°16	12°39	n.a.	T 23
W24	10 13 42	4°38'09	21°31	22°59	20° 8	11° 1	7°R44	11° 2	29°34	5°31	25° 6	8°54	9°13	12°46	n.a.	W24
T 25	10 17 39	5°35'29	3♍21	23°13	21°12	11°39	7°44	11° 9	29°32	5°33	25° 8	8°D54	9° 9	12°53	n.a.	T 25
F 26	10 21 35	6°32'47	15° 9	23°21	22°17	12°16	7°44	11°17	29°29	5°35	25° 9	8°54	9° 6	12°59	n.a.	F 26
S 27	10 25 32	7°30'04	26°57	23°R25	23°21	12°54	7°43	11°25	29°27	5°37	25°10	8°54	9° 3	13° 6	n.a.	S 27
S 28	10 29 28	8°27'20	8♎47	23°24	24°26	13°31	7°43	11°33	29°24	5°39	25°12	8°R54	9° 0	13°13	n.a.	S 28
M29	10 33 25	9°24'35	20°43	23°19	25°32	14° 9	7°42	11°41	29°22	5°41	25°13	8°54	8°57	13°19	n.a.	M29
T 30	10 37 22	10°21'49	2♏47	23° 9	26°37	14°46	7°41	11°49	29°19	5°43	25°14	8°54	8°54	13°26	n.a.	T 30
W31	10 41 18	11♓19'03	15♏ 2	22♓55	27♑43	15♈24	7♏40	11♓57	29♌17	5♒45	25♒16	8♍54	8♍50	13♍33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s29	2s12	2n51	11s39	1n11	22s14	1n47	1s 1	0n24	13s40	0n33	10s58	2s23	12n23	0n52	21s17	1s45	28s44	16s 8	8n22	7n51	7n55		n.a.
T 2	17 12	6 4	3 42	10 50	1 21	22 22	1 41	0 45	0 24	13 41	0 33	10 55	2 23	12 24	0 52	21 17	1 45	28 44	16 8	8 21	7 52	7 53		n.a.
W 3	16 55	9 44	4 25	10 1	1 32	22 29	1 35	0 29	0 25	13 42	0 33	10 52	2 23	12 25	0 52	21 16	1 45	28 43	16 8	8 21	7 54	7 51		n.a.
T 4	16 38	13 4	4 56	9 14	1 42	22 35	1 29	0 13	0 25	13 44	0 33	10 49	2 23	12 26	0 52	21 16	1 45	28 42	16 8	8 21	7 55	7 50		n.a.
F 5	16 20	15 52	5 13	8 28	1 52	22 41	1 23	0n 3	0 26	13 45	0 33	10 46	2 23	12 27	0 52	21 15	1 45	28 42	16 8	8 21	7 56	7 48		n.a.
S 6	16 2	17 57	5 14	7 43	2 1	22 46	1 17	0 18	0 26	13 46	0 33	10 43	2 23	12 28	0 52	21 15	1 45	28 41	16 8	8 22	7 57	7 46		n.a.
S 7	15 44	19 5	4 58	7 0	2 10	22 51	1 11	0 34	0 27	13 47	0 33	10 40	2 23	12 29	0 52	21 14	1 45	28 41	16 8	8 23	7 58	7 44		n.a.
M 8	15 25	19 5	4 24	6 18	2 18	22 56	1 6	0 50	0 27	13 48	0 33	10 37	2 23	12 29	0 52	21 13	1 45	28 40	16 8	8 24	8 0	7 43		n.a.
T 9	15 7	17 50	3 31	5 38	2 26	22 59	1 0	1 6	0 28	13 49	0 33	10 34	2 22	12 30	0 52	21 13	1 45	28 40	16 8	8 25	8 1	7 41		n.a.
W10	14 48	15 21	2 24	5 1	2 33	23 3	0 55	1 22	0 29	13 50	0 33	10 31	2 22	12 31	0 52	21 12	1 45	28 39	16 7	8 26	8 2	7 39		n.a.
T 11	14 29	11 48	1 5	4 25	2 39	23 5	0 49	1 37	0 29	13 51	0 33	10 28	2 22	12 32	0 52	21 12	1 45	28 39	16 7	8 26	8 3	7 37		n.a.
F 12	14 10	7 27	0s18	3 51	2 45	23 7	0 44	1 53	0 30	13 52	0 33	10 25	2 22	12 33	0 52	21 11	1 45	28 38	16 7	8 26	8 5	7 35		n.a.
S 13	13 50	2 41	1 39	3 20	2 49	23 9	0 38	2 9	0 30	13 53	0 32	10 22	2 22	12 34	0 52	21 11	1 45	28 38	16 7	8 26	8 6	7 34		n.a.
S 14	13 30	2n11	2 53	2 51	2 53	23 10	0 33	2 25	0 31	13 53	0 32	10 19	2 22	12 35	0 52	21 10	1 45	28 37	16 7	8 26	8 7	7 32		n.a.
M15	13 10	6 49	3 54	2 24	2 56	23 10	0 28	2 40	0 31	13 54	0 32	10 16	2 22	12 36	0 52	21 10	1 45	28 37	16 7	8 25	8 8	7 30		n.a.
T 16	12 50	10 56	4 39	2 0	2 58	23 10	0 23	2 56	0 32	13 55	0 32	10 13	2 22	12 37	0 52	21 9	1 45	28 36	16 7	8 25	8 10	7 28		n.a.
W17	12 30	14 20	5 7	1 38	2 59	23 9	0 18	3 12	0 32	13 55	0 32	10 9	2 22	12 38	0 52	21 9	1 45	28 36	16 7	8 25	8 11	7 27		n.a.
T 18	12 10	16 54	5 17	1 20	3 0	23 7	0 13	3 27	0 33	13 56	0 32	10 6	2 22	12 38	0 52	21 8	1 45	28 35	16 7	8 25	8 12	7 25		n.a.
F 19	11 49	18 32	5 11	1 3	2 59	23 5	0 8	3 43	0 33	13 56	0 32	10 3	2 22	12 39	0 52	21 8	1 45	28 35	16 7	8 25	8 13	7 23		n.a.
S 20	11 28	19 12	4 50	0 50	2 57	23 3	0 3	3 59	0 34	13 56	0 32	10 0	2 22	12 40	0 52	21 7	1 45	28 34	16 7	8 25	8 14	7 21		n.a.
S 21	11 7	18 55	4 16	0 39	2 55	22 59	0s 1	4 14	0 34	13 57	0 32	9 57	2 22	12 41	0 52	21 7	1 46	28 34	16 7	8 26	8 16	7 19		n.a.
M22	10 46	17 46	3 30	0 31	2 51	22 55	0 6	4 30	0 35	13 57	0 32	9 54	2 22	12 42	0 52	21 6	1 46	28 33	16 7	8 26	8 17	7 18		n.a.
T 23	10 25	15 49	2 36	0 26	2 46	22 51	0 10	4 45	0 35	13 57	0 32	9 51	2 22	12 43	0 52	21 6	1 46	28 33	16 7	8 26	8 18	7 16		n.a.
W24	10 4	13 12	1 35	0 24	2 41	22 46	0 15	5 1	0 36	13 57	0 32	9 47	2 22	12 44	0 52	21 5	1 46	28 32	16 7	8 26	8 19	7 14		n.a.
T 25	9 42	10 4	0 31	0 25	2 34	22 40	0 19	5 16	0 36	13 57	0 32	9 44	2 21	12 45	0 52	21 5	1 46	28 32	16 7	8 26	8 21	7 12		n.a.
F 26	9 20	6 32	0n35	0 29	2 26	22 33	0 23	5 32	0 37	13 57	0 32	9 41	2 21	12 46	0 52	21 4	1 46	28 31	16 8	8 26	8 22	7 10		n.a.
S 27	8 59	2 45	1 39	0 36	2 17	22 26	0 28	5 47	0 37	13 57	0 32	9 38	2 21	12 47	0 52	21 4	1 46	28 31	16 8	8 26	8 23	7 9		n.a.
S 28	8 37	1s 9	2 39	0 45	2 7	22 19	0 32	6 3	0 38	13 57	0 32	9 35	2 21	12 47	0 52	21 3	1 46	28 30	16 8	8 26	8 24	7 7		n.a.
M29	8 15	5 2	3 32	0 58	1 56	22 11	0 36	6 18	0 38	13 57	0 32	9 32	2 21	12 48	0 52	21 3	1 46	28 30	16 8	8 26	8 25	7 5		n.a.
T 30	7 53	8 44	4 17	1 13	1 43	22 2	0 40	6 33	0 39	13 56	0 32	9 29	2 21	12 49	0 52	21 3	1 46	28 29	16 8	8 26	8 27	7 3		n.a.
W31	7s30	12s 8	4n51	1s30	1n30	21s52	0s43	6n49	0n39	13s56	0n31	9s25	2s21	12n50	0n52	21s 2	1s46	28s29	16s 8	8n26	8n28	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 418270.5, Delta T = 26h04m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'04, Lahiri = -53°01'05 Julian Calendar 1 March 3568 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 15	12♓16'15	27♏32	22°R37	28♑48	16♈ 1	7°R38	12♓ 5	29°R15	5♒47	25♒17	8°R54	8♍47	13♍39	n.a.	T 1
F 2	10 49 11	13°13'28	10♐20	22♓15	29°54	16°39	7♏37	12°13	29♌12	5°49	25°18	8°D54	8°44	13°46	n.a.	F 2
S 3	10 53 8	14°10'39	23°31	21°51	1♒ 0	17°16	7°35	12°21	29°10	5°50	25°20	8♍54	8°41	13°53	n.a.	S 3
S 4	10 57 4	15° 7'50	7♑ 6	21°23	2° 6	17°54	7°33	12°29	29° 7	5°52	25°21	8°54	8°38	13°59	n.a.	S 4
M 5	11 1 1	16° 5'00	21° 6	20°54	3°13	18°31	7°31	12°37	29° 5	5°54	25°22	8°55	8°35	14° 6	n.a.	M 5
T 6	11 4 58	17° 2'10	5♒31	20°22	4°19	19° 9	7°28	12°45	29° 3	5°56	25°23	8°55	8°31	14°13	n.a.	T 6
W 7	11 8 54	17°59'19	20°18	19°49	5°26	19°46	7°26	12°53	29° 0	5°58	25°25	8°56	8°28	14°19	n.a.	W 7
T 8	11 12 51	18°56'28	5♓21	19°16	6°32	20°24	7°23	13° 1	28°58	5°59	25°26	8°R56	8°25	14°26	n.a.	T 8
F 9	11 16 47	19°53'35	20°31	18°42	7°39	21° 2	7°20	13° 9	28°56	6° 1	25°27	8°56	8°22	14°32	n.a.	F 9
S 10	11 20 44	20°50'42	5♈40	18° 9	8°46	21°39	7°17	13°17	28°53	6° 3	25°29	8°55	8°19	14°39	n.a.	S 10
S 11	11 24 40	21°47'49	20°39	17°37	9°53	22°17	7°14	13°25	28°51	6° 5	25°30	8°54	8°15	14°46	n.a.	S 11
M12	11 28 37	22°44'54	5♉18	17° 6	11° 0	22°54	7°11	13°33	28°49	6° 6	25°31	8°53	8°12	14°52	n.a.	M12
T 13	11 32 33	23°41'59	19°34	16°37	12° 8	23°32	7° 7	13°41	28°47	6° 8	25°32	8°51	8° 9	14°59	n.a.	T 13
W14	11 36 30	24°39'03	3♊23	16°11	13°15	24° 9	7° 3	13°49	28°45	6°10	25°33	8°49	8° 6	15° 6	n.a.	W14
T 15	11 40 27	25°36'06	16°45	15°48	14°23	24°47	7° 0	13°56	28°42	6°11	25°35	8°49	8° 3	15°12	n.a.	T 15
F 16	11 44 23	26°33'09	29°42	15°28	15°30	25°25	6°55	14° 4	28°40	6°13	25°36	8°D48	8° 0	15°19	n.a.	F 16
S 17	11 48 20	27°30'11	12♋17	15°12	16°38	26° 2	6°51	14°12	28°38	6°14	25°37	8°49	7°56	15°26	n.a.	S 17
S 18	11 52 16	28°27'12	24°35	15° 0	17°46	26°40	6°47	14°20	28°36	6°16	25°38	8°50	7°53	15°32	n.a.	S 18
M19	11 56 13	29°24'12	6♌39	14°52	18°54	27°17	6°42	14°28	28°34	6°18	25°39	8°52	7°50	15°39	n.a.	M19
T 20	12 0 9	0♈21'12	18°34	14°D49	20° 2	27°55	6°38	14°36	28°32	6°19	25°41	8°53	7°47	15°46	n.a.	T 20
W21	12 4 6	1°18'12	0♍23	14°50	21°10	28°33	6°33	14°43	28°30	6°21	25°42	8°54	7°44	15°52	n.a.	W21
T 22	12 8 3	2°15'10	12°10	14°55	22°19	29°10	6°28	14°51	28°28	6°22	25°43	8°R54	7°40	15°59	n.a.	T 22
F 23	12 11 59	3°12'09	23°58	15° 6	23°27	29°48	6°22	14°59	28°26	6°23	25°44	8°54	7°37	16° 6	n.a.	F 23
S 24	12 15 56	4° 9'07	5♎50	15°21	24°35	0♉26	6°17	15° 7	28°24	6°25	25°45	8°51	7°34	16°12	n.a.	S 24
S 25	12 19 52	5° 6'06	17°47	15°40	25°44	1° 3	6°12	15°14	28°23	6°26	25°46	8°48	7°31	16°19	n.a.	S 25
M26	12 23 49	6° 3'04	29°51	16° 4	26°53	1°41	6° 6	15°22	28°21	6°27	25°47	8°44	7°28	16°25	n.a.	M26
T 27	12 27 45	7° 0'02	12♏ 5	16°33	28° 2	2°19	6° 0	15°30	28°19	6°29	25°48	8°40	7°25	16°32	n.a.	T 27
W28	12 31 42	7°57'00	24°29	17° 7	29°10	2°56	5°54	15°37	28°17	6°30	25°50	8°35	7°21	16°39	n.a.	W28
T 29	12 35 38	8°53'59	7♐ 7	17°45	0♓19	3°34	5°49	15°45	28°16	6°31	25°51	8°31	7°18	16°45	n.a.	T 29
F 30	12 39 35	9♈50'57	19♐59	18♓27	1♓29	4♉12	5♏42	15♓52	28♌14	6♒33	25♒52	8♍28	7♍15	16♍52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 8	15s 4	5n12	1s50	1n17	21s42	0s47	7n 4	0n39	13s56	0n31	9s22	2s21	12n51	0n52	21s 2	1s46	28s29	16s 8	8n27	8n29	7n 0		n.a.
F 2	6 46	17 21	5 18	2 12	1 2	21 32	0 51	7 19	0 40	13 55	0 31	9 19	2 21	12 52	0 52	21 1	1 46	28 28	16 8	8 27	8 30	6 58		n.a.
S 3	6 23	18 47	5 8	2 36	0 47	21 20	0 54	7 34	0 40	13 55	0 31	9 16	2 21	12 53	0 52	21 1	1 46	28 28	16 8	8 27	8 32	6 56		n.a.
S 4	6 0	19 12	4 40	3 2	0 31	21 9	0 58	7 49	0 41	13 54	0 31	9 13	2 21	12 53	0 52	21 0	1 46	28 27	16 8	8 26	8 33	6 54		n.a.
M 5	5 38	18 29	3 56	3 29	0 15	20 56	1 1	8 5	0 41	13 53	0 31	9 10	2 21	12 54	0 52	21 0	1 46	28 27	16 8	8 26	8 34	6 52		n.a.
T 6	5 15	16 33	2 55	3 56	0s 2	20 43	1 4	8 20	0 42	13 53	0 31	9 7	2 21	12 55	0 52	21 0	1 46	28 27	16 8	8 26	8 35	6 50		n.a.
W 7	4 52	13 30	1 42	4 25	0 19	20 30	1 7	8 35	0 42	13 52	0 31	9 3	2 21	12 56	0 52	20 59	1 46	28 26	16 8	8 26	8 36	6 49		n.a.
T 8	4 29	9 29	0 20	4 54	0 35	20 16	1 10	8 50	0 43	13 51	0 31	9 0	2 21	12 57	0 52	20 59	1 46	28 26	16 9	8 26	8 38	6 47		n.a.
F 9	4 6	4 49	1s 4	5 22	0 52	20 1	1 13	9 4	0 43	13 50	0 31	8 57	2 21	12 58	0 52	20 58	1 46	28 26	16 9	8 26	8 39	6 45		n.a.
S 10	3 43	0n 8	2 23	5 51	1 8	19 46	1 16	9 19	0 43	13 49	0 31	8 54	2 21	12 58	0 52	20 58	1 46	28 25	16 9	8 26	8 40	6 43		n.a.
S 11	3 20	5 1	3 31	6 18	1 24	19 30	1 19	9 34	0 44	13 48	0 31	8 51	2 21	12 59	0 52	20 58	1 46	28 25	16 9	8 26	8 41	6 41		n.a.
M12	2 57	9 29	4 24	6 44	1 39	19 14	1 21	9 49	0 44	13 47	0 31	8 48	2 21	13 0	0 52	20 57	1 46	28 25	16 9	8 27	8 43	6 40		n.a.
T 13	2 34	13 17	4 59	7 9	1 54	18 57	1 24	10 3	0 45	13 46	0 30	8 45	2 21	13 1	0 52	20 57	1 47	28 24	16 9	8 28	8 44	6 38		n.a.
W14	2 11	16 13	5 15	7 32	2 7	18 39	1 26	10 18	0 45	13 45	0 30	8 42	2 21	13 1	0 52	20 56	1 47	28 24	16 9	8 28	8 45	6 36		n.a.
T 15	1 48	18 11	5 14	7 53	2 20	18 22	1 29	10 33	0 45	13 44	0 30	8 39	2 21	13 2	0 52	20 56	1 47	28 24	16 9	8 29	8 46	6 34		n.a.
F 16	1 24	19 8	4 56	8 11	2 32	18 3	1 31	10 47	0 46	13 42	0 30	8 35	2 21	13 3	0 52	20 56	1 47	28 23	16 10	8 29	8 47	6 32		n.a.
S 17	1 1	19 6	4 25	8 28	2 43	17 44	1 33	11 2	0 46	13 41	0 30	8 32	2 22	13 4	0 52	20 55	1 47	28 23	16 10	8 28	8 49	6 30		n.a.
S 18	0 38	18 8	3 41	8 41	2 52	17 25	1 35	11 16	0 47	13 40	0 30	8 29	2 22	13 4	0 52	20 55	1 47	28 23	16 10	8 28	8 50	6 29		n.a.
M19	0 15	16 22	2 49	8 52	3 1	17 5	1 37	11 30	0 47	13 38	0 30	8 26	2 22	13 5	0 52	20 55	1 47	28 22	16 10	8 27	8 51	6 27		n.a.
T 20	0n 9	13 55	1 50	9 1	3 8	16 45	1 39	11 45	0 47	13 37	0 30	8 23	2 22	13 6	0 52	20 54	1 47	28 22	16 10	8 27	8 52	6 25		n.a.
W21	0 32	10 54	0 47	9 6	3 14	16 24	1 41	11 59	0 48	13 35	0 30	8 20	2 22	13 6	0 52	20 54	1 47	28 22	16 10	8 26	8 53	6 23		n.a.
T 22	0 55	7 27	0n18	9 8	3 19	16 3	1 43	12 13	0 48	13 34	0 30	8 17	2 22	13 7	0 52	20 54	1 47	28 22	16 11	8 26	8 55	6 21		n.a.
F 23	1 18	3 42	1 22	9 8	3 23	15 41	1 44	12 27	0 49	13 32	0 29	8 14	2 22	13 8	0 52	20 53	1 47	28 21	16 11	8 27	8 56	6 19		n.a.
S 24	1 42	0s12	2 23	9 5	3 26	15 19	1 46	12 41	0 49	13 30	0 29	8 11	2 22	13 8	0 52	20 53	1 47	28 21	16 11	8 27	8 57	6 18		n.a.
S 25	2 5	4 7	3 18	8 59	3 28	14 57	1 47	12 55	0 49	13 29	0 29	8 8	2 22	13 9	0 52	20 53	1 47	28 21	16 11	8 29	8 58	6 16		n.a.
M26	2 28	7 55	4 4	8 50	3 29	14 34	1 48	13 8	0 50	13 27	0 29	8 5	2 22	13 10	0 52	20 52	1 47	28 21	16 11	8 30	9 0	6 14		n.a.
T 27	2 51	11 25	4 40	8 38	3 29	14 11	1 49	13 22	0 50	13 25	0 29	8 2	2 22	13 10	0 52	20 52	1 47	28 20	16 12	8 32	9 1	6 12		n.a.
W28	3 14	14 29	5 4	8 23	3 28	13 47	1 51	13 36	0 50	13 23	0 29	7 59	2 22	13 11	0 52	20 52	1 47	28 20	16 12	8 34	9 2	6 10		n.a.
T 29	3 37	16 55	5 13	8 6	3 25	13 23	1 52	13 49	0 51	13 21	0 29	7 56	2 22	13 11	0 51	20 52	1 47	28 20	16 12	8 35	9 3	6 8		n.a.
F 30	4n 0	18s35	5n 7	7s46	3s22	12s58	1s52	14n 3	0n51	13s19	0n29	7s53	2s22	13n12	0n51	20s51	1s47	28s20	16s12	8n36	9n 4	6n 6		n.a.

Julian Day Number = 418301.5, Delta T = 26h04m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°08'00, Lahiri = -53°01'00 Julian Calendar 1 Apr. 3568 BCE == Greg. Calendar 3 March 3568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 32	10♈47'56	3♉10	19♓14	2♓38	4♉49	5°R36	16♓ 0	28°R12	6♒34	25♒53	8°R27	7♍12	16♍59	n.a.	S 1
S 2	12 47 28	11°44'56	16°39	20° 5	3°47	5°27	5♏30	16° 7	28♌11	6°35	25°54	8°D27	7° 9	17° 5	n.a.	S 2
M 3	12 51 25	12°41'56	0♒30	21° 0	4°56	6° 5	5°23	16°15	28° 9	6°36	25°55	8♍27	7° 6	17°12	n.a.	M 3
T 4	12 55 21	13°38'56	14°41	22° 0	6° 6	6°42	5°17	16°22	28° 8	6°37	25°56	8°29	7° 2	17°19	n.a.	T 4
W 5	12 59 18	14°35'57	29°13	23° 4	7°15	7°20	5°10	16°30	28° 6	6°38	25°57	8°30	6°59	17°25	n.a.	W 5
T 6	13 3 14	15°32'58	14♓ 1	24°12	8°25	7°58	5° 3	16°37	28° 5	6°39	25°58	8°R30	6°56	17°32	n.a.	T 6
F 7	13 7 11	16°29'59	29° 1	25°24	9°35	8°36	4°56	16°44	28° 3	6°41	25°59	8°29	6°53	17°39	n.a.	F 7
S 8	13 11 8	17°27'01	14♈ 3	26°40	10°44	9°13	4°49	16°52	28° 2	6°42	25°59	8°26	6°50	17°45	n.a.	S 8
S 9	13 15 4	18°24'04	29° 0	28° 0	11°54	9°51	4°42	16°59	28° 1	6°43	26° 0	8°21	6°46	17°52	n.a.	S 9
M10	13 19 1	19°21'06	13♉42	29°23	13° 4	10°29	4°35	17° 6	27°59	6°43	26° 1	8°15	6°43	17°59	n.a.	M10
T 11	13 22 57	20°18'09	28° 3	0♈51	14°14	11° 7	4°28	17°13	27°58	6°44	26° 2	8° 9	6°40	18° 5	n.a.	T 11
W12	13 26 54	21°15'13	11♊58	2°22	15°24	11°45	4°21	17°20	27°57	6°45	26° 3	8° 3	6°37	18°12	n.a.	W12
T 13	13 30 50	22°12'16	25°24	3°57	16°35	12°23	4°13	17°27	27°56	6°46	26° 4	7°58	6°34	18°18	n.a.	T 13
F 14	13 34 47	23° 9'20	8♋25	5°35	17°45	13° 0	4° 6	17°34	27°55	6°47	26° 5	7°55	6°31	18°25	n.a.	F 14
S 15	13 38 44	24° 6'24	21° 1	7°17	18°55	13°38	3°58	17°41	27°54	6°48	26° 5	7°D54	6°27	18°32	n.a.	S 15
S 16	13 42 40	25° 3'28	3♌18	9° 2	20° 5	14°16	3°51	17°48	27°53	6°49	26° 6	7°55	6°24	18°38	n.a.	S 16
M17	13 46 37	26° 0'33	15°20	10°51	21°16	14°54	3°43	17°55	27°52	6°49	26° 7	7°56	6°21	18°45	n.a.	M17
T 18	13 50 33	26°57'38	27°12	12°42	22°26	15°32	3°36	18° 2	27°51	6°50	26° 8	7°57	6°18	18°52	n.a.	T 18
W19	13 54 30	27°54'43	9♍ 0	14°36	23°37	16°10	3°28	18° 9	27°50	6°51	26° 9	7°R57	6°15	18°58	n.a.	W19
T 20	13 58 26	28°51'49	20°48	16°33	24°48	16°48	3°20	18°15	27°49	6°51	26° 9	7°56	6°11	19° 5	n.a.	T 20
F 21	14 2 23	29°48'55	2♎39	18°32	25°58	17°26	3°13	18°22	27°49	6°52	26°10	7°53	6° 8	19°12	n.a.	F 21
S 22	14 6 20	0♉46'03	14°36	20°33	27° 9	18° 4	3° 5	18°29	27°48	6°52	26°11	7°48	6° 5	19°18	n.a.	S 22
S 23	14 10 16	1°43'10	26°43	22°36	28°20	18°41	2°57	18°35	27°47	6°53	26°11	7°41	6° 2	19°25	n.a.	S 23
M24	14 14 13	2°40'19	9♏ 0	24°40	29°31	19°19	2°50	18°42	27°47	6°54	26°12	7°32	5°59	19°32	n.a.	M24
T 25	14 18 9	3°37'29	21°29	26°45	0♈42	19°57	2°42	18°48	27°46	6°54	26°13	7°22	5°56	19°38	n.a.	T 25
W26	14 22 6	4°34'40	4♐ 9	28°51	1°53	20°35	2°34	18°55	27°46	6°54	26°13	7°12	5°52	19°45	n.a.	W26
T 27	14 26 2	5°31'51	17° 2	0♉58	3° 4	21°13	2°26	19° 1	27°45	6°55	26°14	7° 3	5°49	19°52	n.a.	T 27
F 28	14 29 59	6°29'04	0♑ 7	3° 5	4°15	21°51	2°19	19° 7	27°45	6°55	26°14	6°56	5°46	19°58	n.a.	F 28
S 29	14 33 56	7°26'19	13°25	5°11	5°27	22°29	2°11	19°14	27°44	6°56	26°15	6°52	5°43	20° 5	n.a.	S 29
S 30	14 37 52	8°23'34	26°56	7°18	6°38	23° 8	2° 3	19°20	27°44	6°56	26°16	6°49	5°40	20°12	n.a.	S 30
M31	14 41 49	9♉20'51	10♒42	9♉24	7♈50	23♉46	1♏56	19♓26	27♌44	6♒56	26♒16	6°D49	5♍37	20♍18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n23	19s17	4n45	7s24	3s19	12s34	1s53	14n16	0n51	13s17	0n29	7s50	2s22	13n13	0n51	20s51	1s48	28s20	16s12	8n37	9n 6	6n 5		n.a.
S 2	4 46	18 55	4 6	6 59	3 14	12 9	1 54	14 30	0 52	13 15	0 28	7 47	2 22	13 13	0 51	20 51	1 48	28 19	16 13	8 37	9 7	6 3		n.a.
M 3	5 9	17 26	3 13	6 32	3 8	11 43	1 55	14 43	0 52	13 13	0 28	7 45	2 23	13 14	0 51	20 51	1 48	28 19	16 13	8 37	9 8	6 1		n.a.
T 4	5 31	14 50	2 7	6 2	3 2	11 17	1 55	14 56	0 52	13 11	0 28	7 42	2 23	13 14	0 51	20 50	1 48	28 19	16 13	8 36	9 9	5 59		n.a.
W 5	5 54	11 16	0 51	5 30	2 55	10 51	1 56	15 9	0 53	13 9	0 28	7 39	2 23	13 15	0 51	20 50	1 48	28 19	16 13	8 36	9 10	5 57		n.a.
T 6	6 17	6 54	0s30	4 55	2 48	10 25	1 56	15 22	0 53	13 7	0 28	7 36	2 23	13 15	0 51	20 50	1 48	28 19	16 13	8 36	9 12	5 55		n.a.
F 7	6 39	2 4	1 50	4 18	2 40	9 58	1 56	15 35	0 53	13 4	0 28	7 33	2 23	13 15	0 51	20 50	1 48	28 19	16 14	8 36	9 13	5 53		n.a.
S 8	7 1	2n54	3 2	3 40	2 31	9 31	1 56	15 47	0 54	13 2	0 28	7 30	2 23	13 16	0 51	20 50	1 48	28 19	16 14	8 37	9 14	5 52		n.a.
S 9	7 24	7 40	4 0	2 59	2 22	9 4	1 57	16 0	0 54	13 0	0 27	7 28	2 23	13 16	0 51	20 49	1 48	28 18	16 14	8 39	9 15	5 50		n.a.
M10	7 46	11 53	4 42	2 15	2 12	8 36	1 57	16 13	0 54	12 57	0 27	7 25	2 23	13 17	0 51	20 49	1 48	28 18	16 14	8 42	9 16	5 48		n.a.
T 11	8 8	15 17	5 5	1 31	2 2	8 9	1 56	16 25	0 55	12 55	0 27	7 22	2 23	13 17	0 51	20 49	1 48	28 18	16 15	8 44	9 18	5 46		n.a.
W12	8 30	17 42	5 9	0 44	1 51	7 41	1 56	16 38	0 55	12 53	0 27	7 19	2 24	13 18	0 51	20 49	1 48	28 18	16 15	8 46	9 19	5 44		n.a.
T 13	8 52	19 3	4 56	0n 5	1 40	7 12	1 56	16 50	0 55	12 50	0 27	7 17	2 24	13 18	0 51	20 49	1 48	28 18	16 15	8 48	9 20	5 42		n.a.
F 14	9 14	19 21	4 28	0 55	1 29	6 44	1 56	17 2	0 56	12 48	0 27	7 14	2 24	13 18	0 51	20 48	1 48	28 18	16 15	8 49	9 21	5 40		n.a.
S 15	9 35	18 39	3 47	1 47	1 18	6 15	1 55	17 14	0 56	12 45	0 27	7 11	2 24	13 19	0 51	20 48	1 48	28 18	16 16	8 49	9 23	5 38		n.a.
S 16	9 57	17 4	2 57	2 40	1 6	5 47	1 55	17 26	0 56	12 43	0 26	7 8	2 24	13 19	0 51	20 48	1 49	28 18	16 16	8 49	9 24	5 37		n.a.
M17	10 18	14 46	1 59	3 34	0 54	5 18	1 54	17 38	0 57	12 41	0 26	7 6	2 24	13 19	0 51	20 48	1 49	28 18	16 16	8 49	9 25	5 35		n.a.
T 18	10 39	11 51	0 58	4 30	0 43	4 48	1 54	17 49	0 57	12 38	0 26	7 3	2 24	13 19	0 51	20 48	1 49	28 18	16 17	8 48	9 26	5 33		n.a.
W19	11 0	8 29	0n 6	5 26	0 31	4 19	1 53	18 1	0 57	12 36	0 26	7 1	2 24	13 20	0 51	20 48	1 49	28 18	16 17	8 48	9 27	5 31		n.a.
T 20	11 21	4 47	1 9	6 23	0 19	3 50	1 52	18 13	0 57	12 33	0 26	6 58	2 25	13 20	0 51	20 48	1 49	28 18	16 17	8 49	9 29	5 29		n.a.
F 21	11 42	0 53	2 9	7 20	0 8	3 20	1 51	18 24	0 58	12 30	0 26	6 55	2 25	13 20	0 51	20 48	1 49	28 18	16 17	8 50	9 30	5 27		n.a.
S 22	12 2	3s 5	3 4	8 17	0n 3	2 50	1 50	18 35	0 58	12 28	0 25	6 53	2 25	13 20	0 51	20 48	1 49	28 18	16 18	8 52	9 31	5 25		n.a.
S 23	12 23	6 59	3 51	9 14	0 14	2 20	1 49	18 46	0 58	12 25	0 25	6 50	2 25	13 21	0 51	20 47	1 49	28 18	16 18	8 55	9 32	5 23		n.a.
M24	12 43	10 38	4 29	10 11	0 25	1 51	1 48	18 57	0 59	12 23	0 25	6 48	2 25	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 18	8 58	9 33	5 21		n.a.
T 25	13 3	13 53	4 54	11 7	0 35	1 21	1 47	19 8	0 59	12 20	0 25	6 46	2 25	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 18	9 2	9 35	5 20		n.a.
W26	13 23	16 33	5 5	12 2	0 44	0 50	1 46	19 19	0 59	12 18	0 25	6 43	2 25	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 19	9 5	9 36	5 18		n.a.
T 27	13 42	18 26	5 1	12 57	0 54	0 20	1 44	19 29	0 59	12 15	0 25	6 41	2 26	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 19	9 9	9 37	5 16		n.a.
F 28	14 2	19 23	4 41	13 50	1 2	0n10	1 43	19 40	1 0	12 13	0 24	6 38	2 26	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 19	9 11	9 38	5 14		n.a.
S 29	14 21	19 18	4 6	14 41	1 10	0 40	1 42	19 50	1 0	12 10	0 24	6 36	2 26	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 20	9 13	9 39	5 12		n.a.
S 30	14 40	18 7	3 16	15 31	1 17	1 11	1 40	20 1	1 0	12 8	0 24	6 34	2 26	13 21	0 50	20 47	1 49	28 18	16 20	9 14	9 41	5 10		n.a.
M31	14n59	15s51	2n15	16n19	1n23	1n41	1s38	20n11	1n 0	12s 5	0n24	6s31	2s26	13n21	0n50	20s47	1s50	28s18	16s20	9n14	9n42	5n 8		n.a.

Julian Day Number = 418331.5, Delta T = 26h04m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'56, Lahiri = -53°00'56 Julian Calendar 1 May 3568 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 45	10♉18'09	24♒44	11♉29	9♈ 1	24♉24	1°R48	19♓32	27°R44	6♒57	26♒17	6♍49	5♍33	20♍25	n.a.	T 1
W 2	14 49 42	11°15'29	9♓ 0	13°33	10°13	25° 2	1♏41	19°38	27♌44	6°57	26°17	6°R49	5°30	20°31	n.a.	W 2
T 3	14 53 38	12°12'50	23°29	15°37	11°24	25°40	1°33	19°44	27°43	6°57	26°17	6°48	5°27	20°38	n.a.	T 3
F 4	14 57 35	13°10'12	8♈ 8	17°39	12°36	26°18	1°26	19°50	27°D43	6°57	26°18	6°45	5°24	20°45	n.a.	F 4
S 5	15 1 32	14° 7'36	22°51	19°40	13°48	26°56	1°18	19°56	27°43	6°57	26°18	6°39	5°21	20°51	n.a.	S 5
S 6	15 5 28	15° 5'02	7♉32	21°39	15° 0	27°34	1°11	20° 1	27°44	6°57	26°19	6°31	5°17	20°58	n.a.	S 6
M 7	15 9 25	16° 2'29	22° 3	23°37	16°11	28°13	1° 4	20° 7	27°44	6°57	26°19	6°21	5°14	21° 5	n.a.	M 7
T 8	15 13 21	16°59'57	6♊17	25°34	17°23	28°51	0°56	20°13	27°44	6°R57	26°19	6°11	5°11	21°11	n.a.	T 8
W 9	15 17 18	17°57'26	20° 9	27°29	18°35	29°29	0°49	20°18	27°44	6°57	26°20	6° 0	5° 8	21°18	n.a.	W 9
T 10	15 21 14	18°54'57	3♋35	29°23	19°47	0♊ 7	0°42	20°23	27°44	6°57	26°20	5°52	5° 5	21°25	n.a.	T 10
F 11	15 25 11	19°52'28	16°36	1♊15	21° 0	0°46	0°35	20°29	27°45	6°57	26°20	5°45	5° 2	21°31	n.a.	F 11
S 12	15 29 8	20°50'01	29°14	3° 6	22°12	1°24	0°29	20°34	27°45	6°57	26°21	5°41	4°58	21°38	n.a.	S 12
S 13	15 33 4	21°47'35	11♌31	4°55	23°24	2° 2	0°22	20°39	27°45	6°57	26°21	5°39	4°55	21°45	n.a.	S 13
M14	15 37 1	22°45'11	23°34	6°43	24°36	2°41	0°15	20°44	27°46	6°57	26°21	5°D39	4°52	21°51	n.a.	M14
T 15	15 40 57	23°42'47	5♍26	8°29	25°49	3°19	0° 9	20°49	27°46	6°57	26°21	5°R39	4°49	21°58	n.a.	T 15
W16	15 44 54	24°40'25	17°15	10°13	27° 1	3°57	0° 2	20°54	27°47	6°56	26°22	5°39	4°46	22° 5	n.a.	W16
T 17	15 48 50	25°38'04	29° 4	11°57	28°14	4°36	29♎56	20°59	27°48	6°56	26°22	5°37	4°43	22°11	n.a.	T 17
F 18	15 52 47	26°35'45	10♎59	13°38	29°26	5°14	29°50	21° 4	27°48	6°56	26°22	5°32	4°39	22°18	n.a.	F 18
S 19	15 56 44	27°33'27	23° 3	15°19	0♉39	5°53	29°44	21° 9	27°49	6°55	26°22	5°25	4°36	22°25	n.a.	S 19
S 20	16 0 40	28°31'10	5♏20	16°58	1°51	6°31	29°38	21°14	27°50	6°55	26°22	5°16	4°33	22°31	n.a.	S 20
M21	16 4 37	29°28'55	17°51	18°35	3° 4	7°10	29°32	21°18	27°51	6°55	26°22	5° 4	4°30	22°38	n.a.	M21
T 22	16 8 33	0♊26'42	0♐37	20°11	4°17	7°48	29°27	21°23	27°52	6°54	26°22	4°51	4°27	22°45	n.a.	T 22
W23	16 12 30	1°24'30	13°37	21°46	5°30	8°27	29°21	21°27	27°53	6°54	26°22	4°39	4°23	22°51	n.a.	W23
T 24	16 16 26	2°22'21	26°51	23°19	6°43	9° 5	29°16	21°31	27°54	6°53	26°22	4°27	4°20	22°58	n.a.	T 24
F 25	16 20 23	3°20'13	10♑16	24°50	7°56	9°44	29°10	21°35	27°55	6°53	26°R22	4°18	4°17	23° 4	n.a.	F 25
S 26	16 24 19	4°18'07	23°52	26°21	9° 9	10°22	29° 5	21°40	27°56	6°52	26°22	4°11	4°14	23°11	n.a.	S 26
S 27	16 28 16	5°16'03	7♒36	27°50	10°22	11° 1	29° 1	21°44	27°57	6°52	26°22	4° 7	4°11	23°18	n.a.	S 27
M28	16 32 13	6°14'02	21°28	29°17	11°35	11°39	28°56	21°48	27°58	6°51	26°22	4° 6	4° 8	23°24	n.a.	M28
T 29	16 36 9	7°12'02	5♓28	0♋43	12°48	12°18	28°51	21°51	27°59	6°50	26°22	4° 5	4° 4	23°31	n.a.	T 29
W30	16 40 6	8♊10'05	19♓35	2♋ 7	14♉ 1	12♊57	28♎47	21♓55	28♌ 1	6♒50	26♒22	4♍ 5	4♍ 1	23♍38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	12s37	1n 4	17n 5	1n29	2n11	1s37	20n21	1n 1	12s 3	0n24	6s29	2s27	13n21	0n50	20s47	1s50	28s18	16s21	9n14	9n43	5n 6		n.a.
W 2	15 36	8 35	0s12	17 49	1 35	2 42	1 35	20 30	1 1	12 0	0 23	6 27	2 27	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 21	9 14	9 44	5 4		n.a.
T 3	15 54	3 59	1 28	18 31	1 39	3 12	1 33	20 40	1 1	11 58	0 23	6 25	2 27	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 21	9 15	9 45	5 2		n.a.
F 4	16 12	0n53	2 39	19 11	1 43	3 42	1 32	20 50	1 1	11 55	0 23	6 22	2 27	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 22	9 16	9 47	5 1		n.a.
S 5	16 30	5 44	3 39	19 48	1 46	4 12	1 30	20 59	1 2	11 53	0 23	6 20	2 27	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 22	9 18	9 48	4 59		n.a.
S 6	16 47	10 13	4 25	20 24	1 49	4 43	1 28	21 8	1 2	11 50	0 23	6 18	2 27	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 22	9 21	9 49	4 57		n.a.
M 7	17 4	14 2	4 53	20 57	1 51	5 13	1 26	21 17	1 2	11 48	0 22	6 16	2 28	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 22	9 25	9 50	4 55		n.a.
T 8	17 21	16 57	5 3	21 28	1 52	5 43	1 24	21 26	1 2	11 45	0 22	6 14	2 28	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 23	9 29	9 51	4 53		n.a.
W 9	17 38	18 49	4 54	21 56	1 53	6 13	1 22	21 35	1 3	11 43	0 22	6 12	2 28	13 21	0 50	20 47	1 50	28 19	16 23	9 33	9 52	4 51		n.a.
T 10	17 54	19 33	4 28	22 23	1 53	6 43	1 20	21 44	1 3	11 41	0 22	6 10	2 28	13 21	0 50	20 48	1 50	28 20	16 23	9 36	9 54	4 49		n.a.
F 11	18 10	19 12	3 50	22 47	1 52	7 12	1 18	21 52	1 3	11 38	0 22	6 8	2 28	13 21	0 50	20 48	1 50	28 20	16 24	9 38	9 55	4 47		n.a.
S 12	18 26	17 54	3 1	23 9	1 51	7 42	1 15	22 1	1 3	11 36	0 21	6 6	2 29	13 21	0 50	20 48	1 50	28 20	16 24	9 40	9 56	4 45		n.a.
S 13	18 41	15 47	2 5	23 28	1 50	8 11	1 13	22 9	1 4	11 34	0 21	6 4	2 29	13 20	0 50	20 48	1 50	28 20	16 24	9 41	9 57	4 43		n.a.
M14	18 56	13 1	1 4	23 46	1 48	8 41	1 11	22 17	1 4	11 32	0 21	6 2	2 29	13 20	0 49	20 48	1 51	28 20	16 25	9 41	9 58	4 41		n.a.
T 15	19 11	9 45	0 1	24 2	1 46	9 10	1 9	22 25	1 4	11 30	0 21	6 0	2 29	13 20	0 49	20 48	1 51	28 21	16 25	9 41	10 0	4 40		n.a.
W16	19 26	6 6	1n 1	24 15	1 43	9 39	1 6	22 33	1 4	11 28	0 21	5 58	2 30	13 20	0 49	20 48	1 51	28 21	16 25	9 41	10 1	4 38		n.a.
T 17	19 40	2 13	2 1	24 27	1 39	10 8	1 4	22 40	1 4	11 25	0 20	5 57	2 30	13 19	0 49	20 48	1 51	28 21	16 26	9 42	10 2	4 36		n.a.
F 18	19 54	1s46	2 56	24 37	1 36	10 36	1 2	22 48	1 5	11 23	0 20	5 55	2 30	13 19	0 49	20 48	1 51	28 21	16 26	9 43	10 3	4 34		n.a.
S 19	20 8	5 45	3 43	24 45	1 31	11 5	0 59	22 55	1 5	11 21	0 20	5 53	2 30	13 19	0 49	20 49	1 51	28 22	16 26	9 46	10 4	4 32		n.a.
S 20	20 21	9 33	4 21	24 51	1 27	11 33	0 57	23 2	1 5	11 20	0 20	5 52	2 30	13 18	0 49	20 49	1 51	28 22	16 27	9 50	10 6	4 30		n.a.
M21	20 34	13 0	4 47	24 55	1 22	12 1	0 54	23 9	1 5	11 18	0 20	5 50	2 31	13 18	0 49	20 49	1 51	28 22	16 27	9 54	10 7	4 28		n.a.
T 22	20 47	15 56	5 0	24 58	1 17	12 28	0 52	23 16	1 5	11 16	0 19	5 48	2 31	13 18	0 49	20 49	1 51	28 22	16 27	9 59	10 8	4 26		n.a.
W23	20 59	18 7	4 57	24 59	1 11	12 56	0 49	23 22	1 6	11 14	0 19	5 47	2 31	13 17	0 49	20 49	1 51	28 23	16 28	10 3	10 9	4 24		n.a.
T 24	21 11	19 24	4 38	24 58	1 5	13 23	0 47	23 29	1 6	11 12	0 19	5 45	2 31	13 17	0 49	20 50	1 51	28 23	16 28	10 8	10 10	4 22		n.a.
F 25	21 22	19 36	4 4	24 56	0 59	13 49	0 44	23 35	1 6	11 11	0 19	5 44	2 32	13 17	0 49	20 50	1 51	28 23	16 28	10 11	10 12	4 20		n.a.
S 26	21 33	18 41	3 16	24 53	0 52	14 16	0 41	23 41	1 6	11 9	0 19	5 42	2 32	13 16	0 49	20 50	1 51	28 24	16 29	10 14	10 13	4 18		n.a.
S 27	21 44	16 40	2 15	24 48	0 45	14 42	0 39	23 47	1 6	11 7	0 18	5 41	2 32	13 16	0 49	20 50	1 51	28 24	16 29	10 15	10 14	4 16		n.a.
M28	21 55	13 40	1 6	24 42	0 38	15 8	0 36	23 52	1 7	11 6	0 18	5 40	2 32	13 15	0 49	20 50	1 51	28 24	16 29	10 16	10 15	4 14		n.a.
T 29	22 5	9 52	0s 7	24 35	0 31	15 33	0 34	23 58	1 7	11 4	0 18	5 38	2 33	13 15	0 49	20 51	1 52	28 25	16 29	10 16	10 16	4 12		n.a.
W30	22n15	5s28	1s21	24n26	0n23	15n58	0s31	24n 3	1n 7	11s 3	0n18	5s37	2s33	13n14	0n49	20s51	1s52	28s25	16s30	10n16	10n17	4n11		n.a.

Julian Day Number = 418362.5, Delta T = 26h03m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'52, Lahiri = -53°00'52 Julian Calendar 1 June 3568 BCE == Greg. Calendar 3 May 3568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 2	9♊ 8'09	3♈48	3♋30	15♉14	13♊35	28°R42	21♓59	28♌ 2	6°R49	26°R22	4°R 4	3♍58	23♍44	n.a.	T 1
F 2	16 47 59	10° 6'16	18° 6	4°51	16°28	14°14	28♎38	22° 2	28° 3	6♒48	26♒22	4♍ 0	3°55	23°51	n.a.	F 2
S 3	16 51 55	11° 4'26	2♉25	6°11	17°41	14°53	28°34	22° 6	28° 5	6°48	26°22	3°54	3°52	23°58	n.a.	S 3
S 4	16 55 52	12° 2'37	16°41	7°29	18°55	15°32	28°31	22° 9	28° 6	6°47	26°22	3°44	3°48	24° 4	n.a.	S 4
M 5	16 59 48	13° 0'51	0♊50	8°45	20° 8	16°11	28°27	22°13	28° 8	6°46	26°21	3°33	3°45	24°11	n.a.	M 5
T 6	17 3 45	13°59'06	14°45	10° 0	21°22	16°49	28°24	22°16	28° 9	6°45	26°21	3°21	3°42	24°18	n.a.	T 6
W 7	17 7 41	14°57'24	28°23	11°12	22°35	17°28	28°20	22°19	28°11	6°44	26°21	3°10	3°39	24°24	n.a.	W 7
T 8	17 11 38	15°55'44	11♋40	12°23	23°49	18° 7	28°17	22°22	28°13	6°43	26°21	3° 0	3°36	24°31	n.a.	T 8
F 9	17 15 35	16°54'05	24°35	13°32	25° 3	18°46	28°15	22°25	28°15	6°42	26°20	2°52	3°33	24°38	n.a.	F 9
S 10	17 19 31	17°52'29	7♌10	14°38	26°17	19°25	28°12	22°27	28°16	6°41	26°20	2°47	3°29	24°44	n.a.	S 10
S 11	17 23 28	18°50'54	19°26	15°43	27°30	20° 4	28° 9	22°30	28°18	6°40	26°20	2°44	3°26	24°51	n.a.	S 11
M12	17 27 24	19°49'21	1♍29	16°45	28°44	20°43	28° 7	22°33	28°20	6°39	26°19	2°D43	3°23	24°58	n.a.	M12
T 13	17 31 21	20°47'50	13°22	17°44	29°58	21°22	28° 5	22°35	28°22	6°38	26°19	2°44	3°20	25° 4	n.a.	T 13
W14	17 35 17	21°46'21	25°10	18°41	1♊12	22° 1	28° 3	22°37	28°24	6°37	26°19	2°R44	3°17	25°11	n.a.	W14
T 15	17 39 14	22°44'53	7♎ 1	19°35	2°26	22°40	28° 1	22°40	28°26	6°36	26°18	2°43	3°14	25°18	n.a.	T 15
F 16	17 43 10	23°43'28	18°58	20°26	3°40	23°19	28° 0	22°42	28°28	6°35	26°18	2°40	3°10	25°24	n.a.	F 16
S 17	17 47 7	24°42'04	1♏ 6	21°14	4°54	23°58	27°58	22°44	28°30	6°34	26°17	2°34	3° 7	25°31	n.a.	S 17
S 18	17 51 3	25°40'43	13°29	21°58	6° 9	24°37	27°57	22°46	28°32	6°33	26°17	2°27	3° 4	25°38	n.a.	S 18
M19	17 55 0	26°39'23	26°11	22°38	7°23	25°16	27°56	22°48	28°34	6°32	26°16	2°17	3° 1	25°44	n.a.	M19
T 20	17 58 57	27°38'06	9♐12	23°14	8°37	25°56	27°56	22°49	28°37	6°30	26°16	2° 6	2°58	25°51	n.a.	T 20
W21	18 2 53	28°36'51	22°31	23°46	9°51	26°35	27°55	22°51	28°39	6°29	26°15	1°55	2°54	25°58	n.a.	W21
T 22	18 6 50	29°35'38	6♑ 8	24°14	11° 6	27°14	27°55	22°52	28°41	6°28	26°15	1°45	2°51	26° 4	n.a.	T 22
F 23	18 10 46	0♋34'27	19°58	24°36	12°20	27°53	27°D54	22°54	28°44	6°27	26°14	1°37	2°48	26°11	n.a.	F 23
S 24	18 14 43	1°33'18	3♒59	24°53	13°35	28°33	27°54	22°55	28°46	6°25	26°14	1°32	2°45	26°18	n.a.	S 24
S 25	18 18 39	2°32'12	18° 5	25° 4	14°49	29°12	27°55	22°56	28°48	6°24	26°13	1°29	2°42	26°24	n.a.	S 25
M26	18 22 36	3°31'09	2♓15	25°R 9	16° 4	29°51	27°55	22°57	28°51	6°23	26°12	1°D28	2°39	26°31	n.a.	M26
T 27	18 26 32	4°30'07	16°25	25° 7	17°18	0♋31	27°56	22°58	28°53	6°21	26°12	1°29	2°35	26°38	n.a.	T 27
W28	18 30 29	5°29'09	0♈35	24°59	18°33	1°10	27°56	22°59	28°56	6°20	26°11	1°R29	2°32	26°44	n.a.	W28
T 29	18 34 25	6°28'13	14°41	24°43	19°47	1°49	27°57	23° 0	28°59	6°19	26°10	1°29	2°29	26°51	n.a.	T 29
F 30	18 38 22	7°27'19	28°45	24°20	21° 2	2°29	27°59	23° 0	29° 1	6°17	26°10	1°27	2°26	26°57	n.a.	F 30
S 31	18 42 19	8♋26'28	12♉43	23♋50	22♊17	3♋ 8	28♎ 0	23♓ 1	29♌ 4	6♒16	26♒ 9	1♍23	2♍23	27♍ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n24	0s44	2s30	24n16	0n15	16n23	0s28	24n 8	1n 7	11s 2	0n17	5s36	2s33	13n14	0n49	20s51	1s52	28s25	16s30	10n17	10n19	4n 9		n.a.
F 2	22 33	4n 3	3 30	24 6	0 7	16 47	0 26	24 13	1 7	11 0	0 17	5 34	2 33	13 13	0 49	20 51	1 52	28 26	16 30	10 18	10 20	4 7		n.a.
S 3	22 41	8 36	4 17	23 54	0s 1	17 11	0 23	24 18	1 7	10 59	0 17	5 33	2 34	13 13	0 49	20 52	1 52	28 26	16 31	10 20	10 21	4 5		n.a.
S 4	22 49	12 40	4 48	23 41	0 10	17 35	0 20	24 23	1 8	10 58	0 17	5 32	2 34	13 12	0 49	20 52	1 52	28 26	16 31	10 24	10 22	4 3		n.a.
M 5	22 57	15 58	5 1	23 28	0 19	17 58	0 18	24 27	1 8	10 57	0 17	5 31	2 34	13 11	0 49	20 52	1 52	28 27	16 31	10 28	10 23	4 1		n.a.
T 6	23 5	18 17	4 55	23 13	0 28	18 20	0 15	24 31	1 8	10 56	0 16	5 30	2 34	13 11	0 48	20 52	1 52	28 27	16 32	10 32	10 25	3 59		n.a.
W 7	23 11	19 31	4 33	22 58	0 37	18 42	0 12	24 35	1 8	10 55	0 16	5 29	2 35	13 10	0 48	20 53	1 52	28 27	16 32	10 37	10 26	3 57		n.a.
T 8	23 18	19 37	3 56	22 43	0 46	19 4	0 10	24 39	1 8	10 54	0 16	5 28	2 35	13 10	0 48	20 53	1 52	28 28	16 32	10 40	10 27	3 55		n.a.
F 9	23 24	18 41	3 8	22 27	0 55	19 25	0 7	24 43	1 8	10 53	0 16	5 27	2 35	13 9	0 48	20 53	1 52	28 28	16 33	10 43	10 28	3 53		n.a.
S 10	23 30	16 51	2 11	22 10	1 5	19 46	0 4	24 46	1 9	10 52	0 16	5 26	2 35	13 8	0 48	20 54	1 52	28 29	16 33	10 45	10 29	3 51		n.a.
S 11	23 35	14 16	1 10	21 53	1 14	20 6	0 2	24 50	1 9	10 51	0 15	5 25	2 36	13 7	0 48	20 54	1 52	28 29	16 33	10 46	10 30	3 49		n.a.
M12	23 40	11 8	0 7	21 36	1 24	20 25	0n 1	24 53	1 9	10 51	0 15	5 25	2 36	13 7	0 48	20 54	1 52	28 29	16 34	10 46	10 32	3 47		n.a.
T 13	23 44	7 34	0n56	21 19	1 34	20 44	0 4	24 55	1 9	10 50	0 15	5 24	2 36	13 6	0 48	20 55	1 52	28 30	16 34	10 46	10 33	3 45		n.a.
W14	23 48	3 45	1 57	21 1	1 43	21 2	0 6	24 58	1 9	10 50	0 15	5 23	2 36	13 5	0 48	20 55	1 52	28 30	16 34	10 46	10 34	3 43		n.a.
T 15	23 52	0s14	2 52	20 44	1 53	21 20	0 9	25 1	1 9	10 49	0 15	5 22	2 37	13 5	0 48	20 55	1 52	28 31	16 34	10 47	10 35	3 41		n.a.
F 16	23 55	4 14	3 40	20 27	2 3	21 37	0 11	25 3	1 9	10 49	0 14	5 22	2 37	13 4	0 48	20 56	1 53	28 31	16 35	10 48	10 36	3 39		n.a.
S 17	23 57	8 7	4 19	20 10	2 13	21 54	0 14	25 5	1 10	10 49	0 14	5 21	2 37	13 3	0 48	20 56	1 53	28 31	16 35	10 50	10 37	3 37		n.a.
S 18	24 0	11 44	4 47	19 53	2 22	22 10	0 16	25 7	1 10	10 48	0 14	5 21	2 38	13 2	0 48	20 56	1 53	28 32	16 35	10 52	10 39	3 35		n.a.
M19	24 1	14 55	5 2	19 37	2 32	22 25	0 19	25 9	1 10	10 48	0 14	5 20	2 38	13 1	0 48	20 57	1 53	28 32	16 36	10 56	10 40	3 33		n.a.
T 20	24 3	17 27	5 1	19 22	2 41	22 40	0 21	25 10	1 10	10 48	0 14	5 20	2 38	13 1	0 48	20 57	1 53	28 33	16 36	11 0	10 41	3 31		n.a.
W21	24 3	19 7	4 44	19 7	2 50	22 54	0 24	25 11	1 10	10 48	0 13	5 19	2 38	13 0	0 48	20 57	1 53	28 33	16 36	11 4	10 42	3 29		n.a.
T 22	24 4	19 44	4 11	18 54	2 59	23 8	0 26	25 12	1 10	10 48	0 13	5 19	2 39	12 59	0 48	20 58	1 53	28 34	16 36	11 8	10 43	3 27		n.a.
F 23	24 4	19 12	3 23	18 41	3 8	23 20	0 29	25 13	1 10	10 48	0 13	5 19	2 39	12 58	0 48	20 58	1 53	28 34	16 37	11 11	10 45	3 26		n.a.
S 24	24 3	17 29	2 22	18 30	3 16	23 32	0 31	25 14	1 10	10 48	0 13	5 18	2 39	12 57	0 48	20 58	1 53	28 35	16 37	11 13	10 46	3 24		n.a.
S 25	24 2	14 41	1 11	18 21	3 23	23 44	0 33	25 14	1 10	10 49	0 13	5 18	2 39	12 56	0 48	20 59	1 53	28 35	16 37	11 14	10 47	3 22		n.a.
M26	24 1	11 1	0s 4	18 13	3 30	23 54	0 36	25 15	1 11	10 49	0 12	5 18	2 40	12 55	0 48	20 59	1 53	28 36	16 37	11 14	10 48	3 20		n.a.
T 27	23 59	6 42	1 19	18 8	3 36	24 4	0 38	25 15	1 11	10 49	0 12	5 18	2 40	12 54	0 48	21 0	1 53	28 36	16 38	11 14	10 49	3 18		n.a.
W28	23 57	2 3	2 30	18 4	3 41	24 13	0 40	25 14	1 11	10 50	0 12	5 18	2 40	12 53	0 48	21 0	1 53	28 36	16 38	11 13	10 50	3 16		n.a.
T 29	23 54	2n43	3 31	18 3	3 46	24 22	0 42	25 14	1 11	10 50	0 12	5 18	2 41	12 52	0 48	21 0	1 53	28 37	16 38	11 14	10 52	3 14		n.a.
F 30	23 51	7 17	4 19	18 4	3 49	24 29	0 44	25 13	1 11	10 51	0 12	5 18	2 41	12 51	0 48	21 1	1 53	28 37	16 38	11 14	10 53	3 12		n.a.
S 31	23n47	11n27	4s51	18n 8	3s50	24n36	0n46	25n13	1n11	10s52	0n11	5s18	2s41	12n50	0n47	21s 1	1s53	28s38	16s39	11n16	10n54	3n10		n.a.

Julian Day Number = 418392.5, Delta T = 26h03m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'48, Lahiri = -53°00'48 Julian Calendar 1 July 3568 BCE == Greg. Calendar 2 June 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 15	9♋25'40	26♉34	23°R12	23♊32	3♋48	28♎ 1	23♓ 1	29♌ 7	6°R14	26°R 8	1°R17	2♍20	27♍11	n.a.	S 1
M 2	18 50 12	10°24'54	10♊16	22♋27	24°46	4°28	28° 3	23° 2	29° 9	6♒13	26♒ 8	1♍ 9	2°16	27°17	n.a.	M 2
T 3	18 54 8	11°24'10	23°45	21°35	26° 1	5° 7	28° 5	23° 2	29°12	6°11	26° 7	1° 0	2°13	27°24	n.a.	T 3
W 4	18 58 5	12°23'29	7♋ 1	20°38	27°16	5°47	28° 7	23°R 2	29°15	6°10	26° 6	0°51	2°10	27°31	n.a.	W 4
T 5	19 2 1	13°22'51	20° 1	19°35	28°31	6°26	28°10	23° 2	29°18	6° 8	26° 5	0°44	2° 7	27°37	n.a.	T 5
F 6	19 5 58	14°22'14	2♌43	18°28	29°46	7° 6	28°12	23° 2	29°21	6° 7	26° 4	0°38	2° 4	27°44	n.a.	F 6
S 7	19 9 54	15°21'40	15°10	17°19	1♋ 1	7°46	28°15	23° 1	29°24	6° 5	26° 4	0°35	2° 0	27°51	n.a.	S 7
S 8	19 13 51	16°21'08	27°22	16° 9	2°16	8°26	28°18	23° 1	29°27	6° 4	26° 3	0°D34	1°57	27°57	n.a.	S 8
M 9	19 17 47	17°20'38	9♍22	15° 0	3°31	9° 5	28°21	23° 0	29°30	6° 2	26° 2	0°34	1°54	28° 4	n.a.	M 9
T 10	19 21 44	18°20'09	21°14	13°55	4°46	9°45	28°24	23° 0	29°33	6° 0	26° 1	0°35	1°51	28°11	n.a.	T 10
W11	19 25 40	19°19'43	3♎ 2	12°54	6° 1	10°25	28°28	22°59	29°36	5°59	26° 0	0°37	1°48	28°17	n.a.	W11
T 12	19 29 37	20°19'19	14°52	12° 0	7°17	11° 5	28°31	22°58	29°39	5°57	25°59	0°R38	1°45	28°24	n.a.	T 12
F 13	19 33 33	21°18'57	26°48	11°14	8°32	11°45	28°35	22°57	29°42	5°56	25°58	0°38	1°41	28°31	n.a.	F 13
S 14	19 37 30	22°18'37	8♏56	10°38	9°47	12°25	28°39	22°56	29°45	5°54	25°57	0°36	1°38	28°37	n.a.	S 14
S 15	19 41 27	23°18'19	21°21	10°12	11° 2	13° 5	28°43	22°55	29°48	5°52	25°57	0°33	1°35	28°44	n.a.	S 15
M16	19 45 23	24°18'03	4♐ 5	9°56	12°18	13°45	28°48	22°53	29°51	5°51	25°56	0°29	1°32	28°51	n.a.	M16
T 17	19 49 20	25°17'49	17°12	9°D52	13°33	14°25	28°52	22°52	29°55	5°49	25°55	0°23	1°29	28°57	n.a.	T 17
W18	19 53 16	26°17'37	0♑43	9°58	14°48	15° 5	28°57	22°50	29°58	5°47	25°54	0°17	1°26	29° 4	n.a.	W18
T 19	19 57 13	27°17'27	14°36	10°16	16° 4	15°45	29° 2	22°49	0♍ 1	5°46	25°53	0°12	1°22	29°11	n.a.	T 19
F 20	20 1 9	28°17'19	28°48	10°43	17°19	16°25	29° 7	22°47	0° 4	5°44	25°52	0° 8	1°19	29°17	n.a.	F 20
S 21	20 5 6	29°17'13	13♒14	11°20	18°34	17° 5	29°12	22°45	0° 8	5°42	25°51	0° 5	1°16	29°24	n.a.	S 21
S 22	20 9 2	0♌17'10	27°48	12° 5	19°50	17°45	29°17	22°43	0°11	5°41	25°50	0°D 4	1°13	29°31	n.a.	S 22
M23	20 12 59	1°17'08	12♓24	12°59	21° 5	18°26	29°23	22°41	0°15	5°39	25°49	0° 5	1°10	29°37	n.a.	M23
T 24	20 16 55	2°17'10	26°57	14° 0	22°21	19° 6	29°29	22°39	0°18	5°37	25°48	0° 6	1° 6	29°44	n.a.	T 24
W25	20 20 52	3°17'13	11♈21	15° 7	23°36	19°46	29°35	22°37	0°21	5°36	25°47	0° 8	1° 3	29°51	n.a.	W25
T 26	20 24 48	4°17'19	25°35	16°20	24°52	20°26	29°41	22°34	0°25	5°34	25°46	0° 9	1° 0	29°57	n.a.	T 26
F 27	20 28 45	5°17'27	9♉36	17°37	26° 7	21° 7	29°47	22°32	0°28	5°32	25°45	0°R 9	0°57	0♎ 4	n.a.	F 27
S 28	20 32 42	6°17'38	23°23	18°59	27°23	21°47	29°53	22°29	0°32	5°31	25°43	0° 8	0°54	0°11	n.a.	S 28
S 29	20 36 38	7°17'51	6♊56	20°24	28°38	22°28	29°59	22°26	0°35	5°29	25°42	0° 6	0°51	0°17	n.a.	S 29
M30	20 40 35	8°18'07	20°15	21°52	29°54	23° 8	0♏ 6	22°24	0°39	5°27	25°41	0° 3	0°47	0°24	n.a.	M30
T 31	20 44 31	9♌18'25	3♋20	23♋22	1♌ 9	23♋48	0♏13	22♓21	0♍42	5♒26	25♒40	29♌59	0♍44	0♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	14n57	5s 6	18n14	3s50	24n43	0n48	25n12	1n11	10s52	0n11	5s18	2s41	12n49	0n47	21s 2	1s53	28s38	16s39	11n18	10n55	3n 8		n.a.
M 2	23 39	17 35	5 3	18 23	3 49	24 48	0 50	25 10	1 11	10 53	0 11	5 18	2 42	12 48	0 47	21 2	1 53	28 39	16 39	11 21	10 56	3 6		n.a.
T 3	23 34	19 12	4 43	18 35	3 45	24 53	0 52	25 9	1 11	10 54	0 11	5 18	2 42	12 47	0 47	21 3	1 53	28 39	16 39	11 24	10 57	3 4		n.a.
W 4	23 28	19 44	4 9	18 49	3 39	24 57	0 54	25 7	1 11	10 55	0 11	5 18	2 42	12 46	0 47	21 3	1 53	28 40	16 40	11 27	10 59	3 2		n.a.
T 5	23 22	19 13	3 21	19 6	3 32	25 0	0 56	25 6	1 11	10 56	0 10	5 19	2 43	12 45	0 47	21 3	1 53	28 40	16 40	11 30	11 0	3 0		n.a.
F 6	23 16	17 43	2 25	19 25	3 22	25 2	0 58	25 4	1 11	10 57	0 10	5 19	2 43	12 44	0 47	21 4	1 53	28 41	16 40	11 32	11 1	2 58		n.a.
S 7	23 9	15 24	1 23	19 46	3 10	25 4	1 0	25 1	1 11	10 58	0 10	5 19	2 43	12 43	0 47	21 4	1 53	28 41	16 40	11 33	11 2	2 56		n.a.
S 8	23 2	12 26	0 17	20 8	2 57	25 4	1 1	24 59	1 12	11 0	0 10	5 20	2 43	12 42	0 47	21 5	1 53	28 42	16 41	11 34	11 3	2 54		n.a.
M 9	22 54	9 0	0n48	20 32	2 41	25 4	1 3	24 56	1 12	11 1	0 10	5 20	2 44	12 41	0 47	21 5	1 54	28 42	16 41	11 34	11 4	2 52		n.a.
T 10	22 46	5 15	1 50	20 56	2 24	25 3	1 5	24 53	1 12	11 2	0 9	5 21	2 44	12 40	0 47	21 6	1 54	28 43	16 41	11 33	11 6	2 50		n.a.
W11	22 38	1 19	2 47	21 20	2 6	25 2	1 6	24 50	1 12	11 4	0 9	5 21	2 44	12 39	0 47	21 6	1 54	28 43	16 41	11 33	11 7	2 48		n.a.
T 12	22 29	2s40	3 38	21 44	1 47	24 59	1 8	24 47	1 12	11 5	0 9	5 22	2 44	12 37	0 47	21 6	1 54	28 44	16 41	11 32	11 8	2 46		n.a.
F 13	22 20	6 35	4 19	22 7	1 28	24 56	1 9	24 43	1 12	11 7	0 9	5 23	2 45	12 36	0 47	21 7	1 54	28 44	16 41	11 32	11 9	2 44		n.a.
S 14	22 10	10 17	4 50	22 30	1 8	24 52	1 11	24 40	1 12	11 8	0 9	5 23	2 45	12 35	0 47	21 7	1 54	28 45	16 42	11 33	11 10	2 42		n.a.
S 15	22 0	13 37	5 8	22 51	0 49	24 47	1 12	24 36	1 12	11 10	0 9	5 24	2 45	12 34	0 47	21 8	1 54	28 45	16 42	11 34	11 11	2 40		n.a.
M16	21 49	16 26	5 11	23 12	0 30	24 42	1 13	24 32	1 12	11 12	0 8	5 25	2 45	12 33	0 47	21 8	1 54	28 46	16 42	11 36	11 13	2 38		n.a.
T 17	21 38	18 29	4 59	23 30	0 11	24 35	1 14	24 27	1 12	11 14	0 8	5 26	2 46	12 32	0 47	21 9	1 54	28 46	16 42	11 38	11 14	2 36		n.a.
W18	21 27	19 35	4 29	23 47	0n 6	24 28	1 15	24 23	1 12	11 16	0 8	5 26	2 46	12 30	0 47	21 9	1 54	28 47	16 42	11 40	11 15	2 34		n.a.
T 19	21 15	19 32	3 44	24 1	0 22	24 20	1 17	24 18	1 12	11 17	0 8	5 27	2 46	12 29	0 47	21 9	1 54	28 47	16 42	11 42	11 16	2 32		n.a.
F 20	21 3	18 17	2 43	24 14	0 37	24 12	1 18	24 13	1 12	11 19	0 8	5 28	2 46	12 28	0 47	21 10	1 54	28 48	16 43	11 43	11 17	2 30		n.a.
S 21	20 50	15 50	1 31	24 24	0 50	24 2	1 19	24 8	1 12	11 22	0 8	5 29	2 47	12 27	0 47	21 10	1 54	28 48	16 43	11 44	11 18	2 28		n.a.
S 22	20 37	12 21	0 12	24 32	1 3	23 52	1 19	24 3	1 12	11 24	0 7	5 30	2 47	12 26	0 47	21 11	1 54	28 49	16 43	11 44	11 20	2 26		n.a.
M23	20 24	8 7	1s 7	24 38	1 14	23 41	1 20	23 57	1 12	11 26	0 7	5 31	2 47	12 24	0 47	21 11	1 54	28 49	16 43	11 44	11 21	2 24		n.a.
T 24	20 10	3 25	2 22	24 41	1 23	23 29	1 21	23 51	1 12	11 28	0 7	5 32	2 47	12 23	0 47	21 12	1 54	28 50	16 43	11 44	11 22	2 22		n.a.
W25	19 56	1n26	3 28	24 42	1 32	23 17	1 22	23 45	1 12	11 30	0 7	5 34	2 48	12 22	0 47	21 12	1 54	28 50	16 43	11 43	11 23	2 20		n.a.
T 26	19 41	6 7	4 20	24 41	1 39	23 4	1 22	23 39	1 12	11 33	0 7	5 35	2 48	12 21	0 47	21 13	1 54	28 51	16 43	11 43	11 24	2 18		n.a.
F 27	19 26	10 25	4 55	24 36	1 45	22 50	1 23	23 33	1 12	11 35	0 7	5 36	2 48	12 19	0 47	21 13	1 54	28 51	16 44	11 43	11 25	2 16		n.a.
S 28	19 11	14 4	5 13	24 30	1 50	22 36	1 23	23 26	1 12	11 38	0 6	5 37	2 48	12 18	0 47	21 13	1 54	28 52	16 44	11 43	11 26	2 14		n.a.
S 29	18 56	16 54	5 13	24 21	1 54	22 20	1 24	23 19	1 12	11 40	0 6	5 39	2 49	12 17	0 47	21 14	1 54	28 52	16 44	11 44	11 28	2 12		n.a.
M30	18 40	18 47	4 56	24 10	1 57	22 4	1 24	23 12	1 12	11 43	0 6	5 40	2 49	12 15	0 47	21 14	1 54	28 53	16 44	11 45	11 29	2 10		n.a.
T 31	18n24	19n38	4s24	23n56	1n59	21n48	1n25	23n 5	1n12	11s45	0n 6	5s41	2s49	12n14	0n47	21s15	1s54	28s53	16s44	11n46	11n30	2n 8		n.a.

Julian Day Number = 418423.5, Delta T = 26h03m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'44, Lahiri = -53°00'44 Julian Calendar 1 Aug. 3568 BCE == Greg. Calendar 3 July 3568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 28	10♌18'45	16♋12	24♋55	2♌25	24♋29	0♏20	22°R18	0♑46	5°R24	25°R39	29°R57	0♑41	0♎37	n.a.	W 1
T 2	20 52 24	11°19'07	28°50	26°29	3°41	25°10	0°28	22♓15	0°49	5♒22	25♒38	29♌54	0°38	0°44	n.a.	T 2
F 3	20 56 21	12°19'31	11♌16	28° 5	4°56	25°50	0°35	22°12	0°53	5°21	25°37	29°52	0°35	0°51	n.a.	F 3
S 4	21 0 17	13°19'57	23°30	29°41	6°12	26°31	0°42	22° 8	0°57	5°19	25°36	29°51	0°32	0°57	n.a.	S 4
S 5	21 4 14	14°20'25	5♑34	1♌18	7°28	27°11	0°50	22° 5	1° 0	5°17	25°35	29°D51	0°28	1° 4	n.a.	S 5
M 6	21 8 10	15°20'54	17°30	2°56	8°43	27°52	0°58	22° 2	1° 4	5°16	25°34	29°52	0°25	1°11	n.a.	M 6
T 7	21 12 7	16°21'26	29°20	4°34	9°59	28°33	1° 6	21°58	1° 8	5°14	25°32	29°53	0°22	1°17	n.a.	T 7
W 8	21 16 3	17°21'59	11♎ 8	6°13	11°15	29°14	1°14	21°54	1°11	5°12	25°31	29°54	0°19	1°24	n.a.	W 8
T 9	21 20 0	18°22'33	22°57	7°51	12°31	29°54	1°22	21°51	1°15	5°11	25°30	29°55	0°16	1°31	n.a.	T 9
F 10	21 23 57	19°23'09	4♏52	9°30	13°46	0♌35	1°30	21°47	1°19	5° 9	25°29	29°56	0°12	1°37	n.a.	F 10
S 11	21 27 53	20°23'47	16°57	11° 9	15° 2	1°16	1°39	21°43	1°22	5° 7	25°28	29°R57	0° 9	1°44	n.a.	S 11
S 12	21 31 50	21°24'27	29°18	12°47	16°18	1°57	1°47	21°39	1°26	5° 6	25°27	29°57	0° 6	1°51	n.a.	S 12
M13	21 35 46	22°25'07	11♐58	14°25	17°33	2°38	1°56	21°35	1°30	5° 4	25°26	29°56	0° 3	1°57	n.a.	M13
T 14	21 39 43	23°25'50	25° 2	16° 4	18°49	3°19	2° 5	21°31	1°33	5° 3	25°25	29°55	29♌59	2° 4	n.a.	T 14
W15	21 43 39	24°26'34	8♑31	17°42	20° 5	4° 0	2°14	21°27	1°37	5° 1	25°23	29°55	29°57	2°11	n.a.	W15
T 16	21 47 36	25°27'19	22°27	19°19	21°21	4°41	2°23	21°23	1°41	4°59	25°22	29°54	29°53	2°17	n.a.	T 16
F 17	21 51 32	26°28'05	6♒48	20°57	22°36	5°22	2°32	21°19	1°44	4°58	25°21	29°54	29°50	2°24	n.a.	F 17
S 18	21 55 29	27°28'53	21°29	22°34	23°52	6° 3	2°42	21°14	1°48	4°56	25°20	29°54	29°47	2°31	n.a.	S 18
S 19	21 59 25	28°29'43	6♓25	24°11	25° 8	6°44	2°51	21°10	1°52	4°55	25°19	29°D54	29°44	2°37	n.a.	S 19
M20	22 3 22	29°30'34	21°27	25°48	26°24	7°25	3° 1	21° 5	1°56	4°53	25°18	29°R54	29°41	2°44	n.a.	M20
T 21	22 7 19	0♏31'27	6♈26	27°24	27°39	8° 6	3°11	21° 1	1°59	4°52	25°17	29°54	29°37	2°51	n.a.	T 21
W22	22 11 15	1°32'21	21°15	29° 0	28°55	8°48	3°21	20°56	2° 3	4°50	25°15	29°53	29°34	2°57	n.a.	W22
T 23	22 15 12	2°33'17	5♉47	0♏36	0♏11	9°29	3°31	20°52	2° 7	4°49	25°14	29°53	29°31	3° 4	n.a.	T 23
F 24	22 19 8	3°34'15	19°58	2°12	1°27	10°10	3°41	20°47	2°11	4°47	25°13	29°53	29°28	3°11	n.a.	F 24
S 25	22 23 5	4°35'14	3♊47	3°47	2°42	10°52	3°51	20°42	2°14	4°46	25°12	29°D53	29°25	3°17	n.a.	S 25
S 26	22 27 1	5°36'15	17°14	5°23	3°58	11°33	4° 1	20°38	2°18	4°45	25°11	29°53	29°22	3°24	n.a.	S 26
M27	22 30 58	6°37'18	0♋21	6°58	5°14	12°14	4°12	20°33	2°22	4°43	25°10	29°53	29°18	3°31	n.a.	M27
T 28	22 34 54	7°38'22	13° 9	8°33	6°30	12°56	4°22	20°28	2°26	4°42	25° 9	29°54	29°15	3°37	n.a.	T 28
W29	22 38 51	8°39'28	25°42	10° 7	7°45	13°37	4°33	20°23	2°29	4°41	25° 8	29°55	29°12	3°44	n.a.	W29
T 30	22 42 48	9♏40'35	8♌ 3	11♏42	9♏ 1	14♌19	4♏44	20♓18	2♑33	4♒39	25♒ 6	29♌56	29♌ 9	3♎51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 7	19n27	3s38	23n41	2n 1	21n31	1n25	22n58	1n12	11s48	0n 6	5s43	2s49	12n13	0n47	21s15	1s54	28s54	16s44	11n47	11n31	2n 6		n.a.
T 2	17 50	18 16	2 43	23 23	2 1	21 13	1 25	22 50	1 12	11 51	0 6	5 44	2 49	12 11	0 47	21 16	1 54	28 54	16 44	11 48	11 32	2 4		n.a.
F 3	17 33	16 14	1 41	23 4	2 1	20 54	1 25	22 43	1 12	11 53	0 5	5 46	2 50	12 10	0 47	21 16	1 54	28 55	16 44	11 49	11 33	2 2		n.a.
S 4	17 15	13 29	0 35	22 42	2 0	20 35	1 25	22 35	1 12	11 56	0 5	5 47	2 50	12 9	0 47	21 16	1 54	28 55	16 44	11 49	11 35	2 0		n.a.
S 5	16 57	10 12	0n32	22 19	1 59	20 15	1 25	22 26	1 12	11 59	0 5	5 49	2 50	12 7	0 47	21 17	1 54	28 56	16 44	11 49	11 36	1 58		n.a.
M 6	16 39	6 32	1 36	21 55	1 57	19 55	1 25	22 18	1 12	12 2	0 5	5 50	2 50	12 6	0 47	21 17	1 54	28 56	16 44	11 49	11 37	1 56		n.a.
T 7	16 21	2 39	2 36	21 28	1 55	19 34	1 25	22 10	1 12	12 5	0 5	5 52	2 50	12 5	0 47	21 18	1 54	28 57	16 44	11 48	11 38	1 54		n.a.
W 8	16 2	1s19	3 30	21 1	1 52	19 13	1 25	22 1	1 12	12 8	0 5	5 53	2 50	12 3	0 47	21 18	1 54	28 57	16 44	11 48	11 39	1 52		n.a.
T 9	15 43	5 14	4 14	20 32	1 49	18 51	1 24	21 52	1 12	12 11	0 4	5 55	2 51	12 2	0 47	21 19	1 54	28 57	16 44	11 48	11 40	1 50		n.a.
F 10	15 24	8 58	4 48	20 1	1 45	18 28	1 24	21 43	1 12	12 14	0 4	5 57	2 51	12 1	0 47	21 19	1 54	28 58	16 44	11 47	11 41	1 48		n.a.
S 11	15 4	12 24	5 10	19 30	1 41	18 5	1 24	21 34	1 11	12 17	0 4	5 58	2 51	11 59	0 47	21 19	1 54	28 58	16 44	11 47	11 43	1 45		n.a.
S 12	14 44	15 22	5 18	18 58	1 37	17 41	1 23	21 24	1 11	12 21	0 4	6 0	2 51	11 58	0 47	21 20	1 54	28 59	16 44	11 47	11 44	1 43		n.a.
M13	14 24	17 41	5 11	18 24	1 32	17 17	1 23	21 14	1 11	12 24	0 4	6 2	2 51	11 57	0 46	21 20	1 54	28 59	16 44	11 47	11 45	1 41		n.a.
T 14	14 4	19 10	4 48	17 50	1 28	16 52	1 22	21 5	1 11	12 27	0 4	6 4	2 51	11 55	0 46	21 20	1 54	29 0	16 44	11 48	11 46	1 39		n.a.
W15	13 43	19 39	4 9	17 14	1 23	16 27	1 21	20 55	1 11	12 30	0 4	6 5	2 51	11 54	0 46	21 21	1 54	29 0	16 44	11 48	11 47	1 37		n.a.
T 16	13 22	18 58	3 14	16 38	1 17	16 2	1 21	20 45	1 11	12 34	0 3	6 7	2 52	11 53	0 46	21 21	1 54	29 0	16 44	11 48	11 48	1 35		n.a.
F 17	13 1	17 3	2 5	16 1	1 12	15 36	1 20	20 34	1 11	12 37	0 3	6 9	2 52	11 51	0 46	21 22	1 54	29 1	16 44	11 48	11 49	1 33		n.a.
S 18	12 40	13 59	0 47	15 24	1 6	15 9	1 19	20 24	1 11	12 41	0 3	6 11	2 52	11 50	0 46	21 22	1 54	29 1	16 44	11 48	11 51	1 31		n.a.
S 19	12 18	9 57	0s36	14 45	1 1	14 42	1 18	20 13	1 11	12 44	0 3	6 13	2 52	11 48	0 46	21 22	1 54	29 2	16 44	11 48	11 52	1 29		n.a.
M20	11 56	5 16	1 57	14 7	0 55	14 15	1 17	20 2	1 11	12 48	0 3	6 15	2 52	11 47	0 46	21 23	1 54	29 2	16 44	11 48	11 53	1 27		n.a.
T 21	11 34	0 16	3 10	13 27	0 49	13 47	1 16	19 51	1 11	12 51	0 3	6 17	2 52	11 46	0 46	21 23	1 54	29 2	16 44	11 48	11 54	1 25		n.a.
W22	11 12	4n40	4 9	12 47	0 43	13 19	1 15	19 40	1 10	12 55	0 3	6 19	2 52	11 44	0 46	21 23	1 54	29 3	16 44	11 48	11 55	1 23		n.a.
T 23	10 50	9 14	4 50	12 7	0 37	12 51	1 14	19 28	1 10	12 58	0 2	6 20	2 52	11 43	0 46	21 24	1 54	29 3	16 44	11 48	11 56	1 21		n.a.
F 24	10 27	13 10	5 13	11 26	0 30	12 22	1 13	19 17	1 10	13 2	0 2	6 22	2 52	11 42	0 46	21 24	1 54	29 3	16 44	11 48	11 57	1 19		n.a.
S 25	10 5	16 16	5 17	10 45	0 24	11 53	1 12	19 5	1 10	13 6	0 2	6 24	2 53	11 40	0 46	21 24	1 54	29 4	16 44	11 49	11 59	1 17		n.a.
S 26	9 42	18 24	5 4	10 4	0 18	11 24	1 10	18 53	1 10	13 10	0 2	6 26	2 53	11 39	0 46	21 25	1 54	29 4	16 44	11 48	12 0	1 15		n.a.
M27	9 19	19 30	4 34	9 22	0 12	10 54	1 9	18 41	1 10	13 13	0 2	6 28	2 53	11 37	0 46	21 25	1 54	29 4	16 44	11 48	12 1	1 13		n.a.
T 28	8 55	19 33	3 52	8 40	0 5	10 24	1 8	18 29	1 10	13 17	0 2	6 30	2 53	11 36	0 46	21 25	1 54	29 5	16 44	11 48	12 2	1 11		n.a.
W29	8 32	18 38	2 59	7 57	0s 1	9 54	1 6	18 17	1 10	13 21	0 2	6 32	2 53	11 35	0 46	21 26	1 53	29 5	16 44	11 48	12 3	1 9		n.a.
T 30	8n 9	16n49	1s59	7n15	0s 8	9n23	1n 5	18n 4	1n 9	13s25	0n 1	6s34	2s53	11n33	0n46	21s26	1s53	29s 5	16s44	11n47	12n 4	1n 7		n.a.

Julian Day Number = 418454.5, Delta T = 26h03m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'40, Lahiri = -53°00'40 Julian Calendar 1 Sept. 3568 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 44	10♍41'44	20♌12	13♍16	10♍17	15♌ 0	4♏55	20°R13	2♍37	4°R38	25°R 5	29♌57	29♌ 6	3♎57	n.a.	F 1
S 2	22 50 41	11°42'53	2♍14	14°51	11°33	15°42	5° 6	20♓ 8	2°41	4♒37	25♒ 4	29°R57	29° 3	4° 4	n.a.	S 2
S 3	22 54 37	12°44'04	14° 9	16°25	12°48	16°24	5°17	20° 3	2°44	4°35	25° 3	29°56	28°59	4°11	n.a.	S 3
M 4	22 58 34	13°45'15	26° 1	17°59	14° 4	17° 5	5°28	19°59	2°48	4°34	25° 2	29°55	28°56	4°17	n.a.	M 4
T 5	23 2 30	14°46'28	7♎50	19°33	15°20	17°47	5°39	19°54	2°52	4°33	25° 1	29°53	28°53	4°24	n.a.	T 5
W 6	23 6 27	15°47'42	19°38	21° 7	16°36	18°29	5°50	19°48	2°55	4°32	25° 0	29°51	28°50	4°31	n.a.	W 6
T 7	23 10 23	16°48'56	1♏29	22°41	17°51	19°10	6° 2	19°43	2°59	4°31	24°59	29°48	28°47	4°37	n.a.	T 7
F 8	23 14 20	17°50'11	13°25	24°15	19° 7	19°52	6°13	19°38	3° 3	4°29	24°58	29°45	28°43	4°44	n.a.	F 8
S 9	23 18 17	18°51'27	25°31	25°49	20°23	20°34	6°25	19°33	3° 6	4°28	24°57	29°43	28°40	4°51	n.a.	S 9
S 10	23 22 13	19°52'43	7♐48	27°23	21°38	21°16	6°37	19°28	3°10	4°27	24°56	29°41	28°37	4°57	n.a.	S 10
M11	23 26 10	20°54'00	20°22	28°57	22°54	21°58	6°49	19°23	3°14	4°26	24°55	29°D41	28°34	5° 4	n.a.	M11
T 12	23 30 6	21°55'17	3♑17	0♎31	24°10	22°40	7° 1	19°18	3°17	4°25	24°54	29°41	28°31	5°11	n.a.	T 12
W13	23 34 3	22°56'35	16°36	2° 5	25°25	23°22	7°13	19°13	3°21	4°24	24°53	29°42	28°28	5°17	n.a.	W13
T 14	23 37 59	23°57'53	0♒23	3°39	26°41	24° 4	7°25	19° 8	3°24	4°23	24°52	29°44	28°24	5°24	n.a.	T 14
F 15	23 41 56	24°59'11	14°36	5°13	27°56	24°46	7°37	19° 3	3°28	4°22	24°51	29°45	28°21	5°31	n.a.	F 15
S 16	23 45 53	26° 0'30	29°16	6°47	29°12	25°28	7°49	18°58	3°31	4°21	24°50	29°R46	28°18	5°38	n.a.	S 16
S 17	23 49 49	27° 1'49	14♓17	8°20	0♎28	26°10	8° 1	18°53	3°35	4°20	24°49	29°45	28°15	5°44	n.a.	S 17
M18	23 53 46	28° 3'08	29°30	9°54	1°43	26°52	8°14	18°48	3°38	4°20	24°48	29°43	28°12	5°51	n.a.	M18
T 19	23 57 42	29° 4'28	14♈48	11°28	2°59	27°34	8°26	18°43	3°42	4°19	24°47	29°40	28° 8	5°58	n.a.	T 19
W20	0 1 39	0♎ 5'49	29°57	13° 1	4°14	28°16	8°39	18°39	3°45	4°18	24°46	29°35	28° 5	6° 4	n.a.	W20
T 21	0 5 35	1° 7'10	14♉50	14°34	5°30	28°58	8°51	18°34	3°49	4°17	24°45	29°30	28° 2	6°11	n.a.	T 21
F 22	0 9 32	2° 8'31	29°20	16° 7	6°45	29°41	9° 4	18°29	3°52	4°16	24°44	29°26	27°59	6°18	n.a.	F 22
S 23	0 13 28	3° 9'53	13♊21	17°40	8° 1	0♍23	9°17	18°24	3°56	4°16	24°43	29°23	27°56	6°24	n.a.	S 23
S 24	0 17 25	4°11'16	26°54	19°12	9°16	1° 5	9°29	18°19	3°59	4°15	24°43	29°21	27°53	6°31	n.a.	S 24
M25	0 21 22	5°12'39	10♋ 0	20°43	10°32	1°48	9°42	18°15	4° 2	4°14	24°42	29°D21	27°49	6°38	n.a.	M25
T 26	0 25 18	6°14'03	22°43	22°14	11°47	2°30	9°55	18°10	4° 6	4°14	24°41	29°22	27°46	6°44	n.a.	T 26
W27	0 29 15	7°15'27	5♌ 7	23°44	13° 3	3°12	10° 8	18° 5	4° 9	4°13	24°40	29°24	27°43	6°51	n.a.	W27
T 28	0 33 11	8°16'51	17°17	25°13	14°18	3°55	10°21	18° 1	4°12	4°13	24°39	29°26	27°40	6°58	n.a.	T 28
F 29	0 37 8	9°18'15	29°16	26°41	15°34	4°37	10°34	17°56	4°15	4°12	24°38	29°R26	27°37	7° 4	n.a.	F 29
S 30	0 41 4	10°19'40	11♍ 9	28° 7	16°49	5°20	10°47	17°52	4°19	4°12	24°38	29°25	27°34	7°11	n.a.	S 30
S 31	0 45 1	11♎21'05	22♍58	29♎31	18♎ 4	6♍ 3	11♏ 1	17♓47	4♍22	4♒11	24♒37	29♌23	27♌30	7♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n45	14n17	0s54	6n32	0s14	8n53	1n 3	17n52	1n 9	13s29	0n 1	6s36	2s53	11n32	0n46	21s26	1s53	29s 6	16s43	11n47	12n 5	1n 5		n.a.
S 2	7 21	11 9	0n13	5 49	0 20	8 22	1 2	17 39	1 9	13 32	0 1	6 38	2 53	11 31	0 46	21 27	1 53	29 6	16 43	11 47	12 7	1 3		n.a.
S 3	6 57	7 35	1 18	5 5	0 26	7 51	1 0	17 26	1 9	13 36	0 1	6 40	2 53	11 29	0 46	21 27	1 53	29 6	16 43	11 47	12 8	1 1		n.a.
M 4	6 33	3 45	2 20	4 22	0 33	7 19	0 58	17 13	1 9	13 40	0 1	6 42	2 53	11 28	0 46	21 27	1 53	29 7	16 43	11 48	12 9	0 59		n.a.
T 5	6 9	0s13	3 15	3 39	0 39	6 48	0 57	16 59	1 9	13 44	0 1	6 44	2 53	11 26	0 46	21 27	1 53	29 7	16 43	11 48	12 10	0 57		n.a.
W 6	5 45	4 10	4 2	2 55	0 45	6 16	0 55	16 46	1 8	13 48	0 1	6 46	2 53	11 25	0 46	21 28	1 53	29 7	16 43	11 49	12 11	0 54		n.a.
T 7	5 20	7 57	4 38	2 12	0 51	5 44	0 53	16 32	1 8	13 52	0 0	6 48	2 53	11 24	0 46	21 28	1 53	29 7	16 43	11 50	12 12	0 52		n.a.
F 8	4 56	11 28	5 3	1 28	0 57	5 12	0 51	16 19	1 8	13 56	0 0	6 50	2 53	11 22	0 46	21 28	1 53	29 8	16 42	11 51	12 13	0 50		n.a.
S 9	4 31	14 33	5 15	0 45	1 3	4 40	0 49	16 5	1 8	14 0	0 0	6 52	2 53	11 21	0 46	21 28	1 53	29 8	16 42	11 52	12 15	0 48		n.a.
S 10	4 7	17 3	5 13	0 1	1 9	4 7	0 47	15 51	1 8	14 5	0 0	6 54	2 53	11 20	0 46	21 29	1 53	29 8	16 42	11 53	12 16	0 46		n.a.
M11	3 42	18 48	4 56	0s42	1 14	3 35	0 45	15 37	1 8	14 9	0s 0	6 56	2 53	11 18	0 47	21 29	1 53	29 8	16 42	11 53	12 17	0 44		n.a.
T 12	3 17	19 38	4 23	1 25	1 20	3 2	0 43	15 23	1 7	14 13	0 0	6 58	2 53	11 17	0 47	21 29	1 53	29 8	16 42	11 53	12 18	0 42		n.a.
W13	2 52	19 26	3 36	2 9	1 25	2 30	0 41	15 8	1 7	14 17	0 0	7 0	2 53	11 16	0 47	21 29	1 53	29 9	16 42	11 52	12 19	0 40		n.a.
T 14	2 27	18 5	2 35	2 51	1 30	1 57	0 39	14 54	1 7	14 21	0 0	7 2	2 53	11 14	0 47	21 29	1 53	29 9	16 41	11 52	12 20	0 38		n.a.
F 15	2 3	15 34	1 23	3 34	1 35	1 24	0 37	14 39	1 7	14 25	0 1	7 4	2 52	11 13	0 47	21 30	1 53	29 9	16 41	11 51	12 21	0 36		n.a.
S 16	1 38	11 59	0 3	4 17	1 40	0 52	0 35	14 24	1 6	14 29	0 1	7 6	2 52	11 12	0 47	21 30	1 53	29 9	16 41	11 51	12 22	0 34		n.a.
S 17	1 13	7 33	1s19	4 59	1 44	0 19	0 33	14 10	1 6	14 34	0 1	7 8	2 52	11 10	0 47	21 30	1 53	29 9	16 41	11 51	12 24	0 32		n.a.
M18	0 48	2 35	2 36	5 40	1 48	0s14	0 31	13 55	1 6	14 38	0 1	7 10	2 52	11 9	0 47	21 30	1 53	29 10	16 41	11 52	12 25	0 30		n.a.
T 19	0 23	2n34	3 42	6 22	1 52	0 47	0 29	13 39	1 6	14 42	0 1	7 12	2 52	11 8	0 47	21 30	1 53	29 10	16 40	11 53	12 26	0 28		n.a.
W20	0s 2	7 31	4 32	7 3	1 56	1 20	0 26	13 24	1 5	14 46	0 1	7 14	2 52	11 7	0 47	21 31	1 53	29 10	16 40	11 55	12 27	0 26		n.a.
T 21	0 27	11 54	5 3	7 43	1 59	1 52	0 24	13 9	1 5	14 51	0 1	7 16	2 52	11 5	0 47	21 31	1 53	29 10	16 40	11 57	12 28	0 24		n.a.
F 22	0 52	15 27	5 13	8 22	2 2	2 25	0 22	12 53	1 5	14 55	0 1	7 18	2 52	11 4	0 47	21 31	1 53	29 10	16 40	11 58	12 29	0 22		n.a.
S 23	1 17	17 59	5 4	9 1	2 5	2 58	0 20	12 38	1 5	14 59	0 2	7 19	2 52	11 3	0 47	21 31	1 53	29 10	16 40	11 59	12 30	0 19		n.a.
S 24	1 42	19 24	4 38	9 40	2 7	3 30	0 17	12 22	1 4	15 3	0 2	7 21	2 52	11 2	0 47	21 31	1 52	29 10	16 39	12 0	12 31	0 17		n.a.
M25	2 7	19 44	3 58	10 17	2 9	4 3	0 15	12 6	1 4	15 8	0 2	7 23	2 51	11 0	0 47	21 31	1 52	29 10	16 39	12 0	12 33	0 15		n.a.
T 26	2 32	19 1	3 7	10 53	2 10	4 35	0 13	11 51	1 4	15 12	0 2	7 25	2 51	10 59	0 47	21 31	1 52	29 10	16 39	11 59	12 34	0 13		n.a.
W27	2 57	17 24	2 9	11 28	2 11	5 7	0 10	11 35	1 4	15 16	0 2	7 26	2 51	10 58	0 47	21 31	1 52	29 10	16 39	11 59	12 35	0 11		n.a.
T 28	3 22	15 1	1 6	12 2	2 11	5 40	0 8	11 18	1 3	15 21	0 2	7 28	2 51	10 57	0 47	21 31	1 52	29 10	16 38	11 58	12 36	0 9		n.a.
F 29	3 47	12 1	0 1	12 35	2 11	6 12	0 6	11 2	1 3	15 25	0 2	7 30	2 51	10 56	0 47	21 31	1 52	29 11	16 38	11 58	12 37	0 7		n.a.
S 30	4 12	8 33	1n 3	13 5	2 10	6 44	0 3	10 46	1 3	15 29	0 2	7 31	2 51	10 54	0 47	21 32	1 52	29 11	16 38	11 58	12 38	0 5		n.a.
S 31	4s36	4n45	2n 4	13s35	2s 8	7s15	0n 1	10n30	1n 2	15s34	0s 3	7s33	2s50	10n53	0n47	21s32	1s52	29s11	16s37	11n59	12n39	0n 3		n.a.

Julian Day Number = 418484.5, Delta T = 26h03m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'36, Lahiri = -53°00'36 Julian Calendar 1 Oct. 3568 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 58	12♎22'29	4♎47	0♏53	19♎20	6♍45	11♏14	17°R43	4♍25	4°R11	24°R36	29°R17	27♌27	7♎24	n.a.	M 1
T 2	0 52 54	13°23'53	16°36	2°12	20°35	7°28	11°27	17♓39	4°28	4♒10	24♒36	29♌10	27°24	7°31	n.a.	T 2
W 3	0 56 51	14°25'18	28°29	3°29	21°51	8°10	11°40	17°35	4°31	4°10	24°35	29° 2	27°21	7°38	n.a.	W 3
T 4	1 0 47	15°26'42	10♏26	4°41	23° 6	8°53	11°54	17°30	4°34	4°10	24°34	28°52	27°18	7°44	n.a.	T 4
F 5	1 4 44	16°28'05	22°29	5°49	24°21	9°36	12° 7	17°26	4°37	4° 9	24°33	28°43	27°14	7°51	n.a.	F 5
S 6	1 8 40	17°29'28	4♐40	6°53	25°37	10°19	12°21	17°22	4°40	4° 9	24°33	28°34	27°11	7°58	n.a.	S 6
S 7	1 12 37	18°30'51	17° 1	7°50	26°52	11° 1	12°34	17°18	4°43	4° 9	24°32	28°27	27° 8	8° 4	n.a.	S 7
M 8	1 16 34	19°32'13	29°35	8°41	28° 7	11°44	12°48	17°15	4°46	4° 9	24°32	28°23	27° 5	8°11	n.a.	M 8
T 9	1 20 30	20°33'34	12♑25	9°25	29°22	12°27	13° 2	17°11	4°49	4° 9	24°31	28°21	27° 2	8°18	n.a.	T 9
W10	1 24 27	21°34'55	25°35	10° 0	0♏38	13°10	13°15	17° 7	4°52	4° 9	24°30	28°D20	26°59	8°24	n.a.	W10
T 11	1 28 23	22°36'14	9♒ 8	10°26	1°53	13°53	13°29	17° 4	4°55	4° 9	24°30	28°21	26°55	8°31	n.a.	T 11
F 12	1 32 20	23°37'33	23° 7	10°42	3° 8	14°36	13°43	17° 0	4°58	4°D 8	24°29	28°R22	26°52	8°38	n.a.	F 12
S 13	1 36 16	24°38'51	7♓30	10°R47	4°23	15°19	13°56	16°57	5° 0	4° 8	24°29	28°22	26°49	8°44	n.a.	S 13
S 14	1 40 13	25°40'08	22°18	10°40	5°39	16° 2	14°10	16°53	5° 3	4° 9	24°28	28°20	26°46	8°51	n.a.	S 14
M15	1 44 10	26°41'24	7♈23	10°22	6°54	16°45	14°24	16°50	5° 6	4° 9	24°28	28°15	26°43	8°58	n.a.	M15
T 16	1 48 6	27°42'39	22°39	9°52	8° 9	17°28	14°38	16°47	5° 9	4° 9	24°28	28° 7	26°39	9° 5	n.a.	T 16
W17	1 52 3	28°43'53	7♉53	9°11	9°24	18°11	14°52	16°44	5°11	4° 9	24°27	27°58	26°36	9°11	n.a.	W17
T 18	1 55 59	29°45'07	22°56	8°19	10°39	18°54	15° 6	16°41	5°14	4° 9	24°27	27°48	26°33	9°18	n.a.	T 18
F 19	1 59 56	0♏46'20	7♊38	7°18	11°54	19°37	15°20	16°38	5°16	4° 9	24°26	27°39	26°30	9°25	n.a.	F 19
S 20	2 3 52	1°47'32	21°52	6°10	13° 9	20°20	15°34	16°35	5°19	4° 9	24°26	27°31	26°27	9°31	n.a.	S 20
S 21	2 7 49	2°48'44	5♋36	4°56	14°24	21° 3	15°48	16°32	5°21	4°10	24°26	27°25	26°24	9°38	n.a.	S 21
M22	2 11 46	3°49'54	18°50	3°39	15°39	21°47	16° 2	16°30	5°24	4°10	24°25	27°22	26°20	9°45	n.a.	M22
T 23	2 15 42	4°51'05	1♌37	2°21	16°54	22°30	16°16	16°27	5°26	4°10	24°25	27°D21	26°17	9°51	n.a.	T 23
W24	2 19 39	5°52'14	14° 1	1° 6	18° 9	23°13	16°30	16°25	5°28	4°11	24°25	27°21	26°14	9°58	n.a.	W24
T 25	2 23 35	6°53'22	26° 9	29♎54	19°24	23°57	16°44	16°23	5°30	4°11	24°24	27°R21	26°11	10° 5	n.a.	T 25
F 26	2 27 32	7°54'30	8♍ 5	28°47	20°39	24°40	16°58	16°21	5°33	4°12	24°24	27°21	26° 8	10°11	n.a.	F 26
S 27	2 31 28	8°55'36	19°54	27°48	21°54	25°23	17°12	16°19	5°35	4°12	24°24	27°18	26° 5	10°18	n.a.	S 27
S 28	2 35 25	9°56'42	1♎41	26°57	23° 9	26° 7	17°26	16°17	5°37	4°13	24°24	27°13	26° 1	10°25	n.a.	S 28
M29	2 39 22	10°57'47	13°30	26°14	24°24	26°50	17°41	16°15	5°39	4°13	24°24	27° 5	25°58	10°31	n.a.	M29
T 30	2 43 18	11♏58'50	25♎22	25♎40	25♏39	27♍34	17♏55	16♓13	5♍41	4♒14	24♒23	26♌54	25♌55	10♎38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 1	0n48	3n 0	14s 2	2s 5	7s47	0s 1	10n13	1n 2	15s38	0s 3	7s35	2s50	10n52	0n47	21s32	1s52	29s11	16s37	12n 1	12n40	0n 1		n.a.
T 2	5 25	3s12	3 47	14 27	2 2	8 18	0 4	9 57	1 2	15 42	0 3	7 36	2 50	10 51	0 47	21 32	1 52	29 11	16 37	12 4	12 42	0s 1		n.a.
W 3	5 50	7 6	4 25	14 50	1 58	8 49	0 6	9 40	1 1	15 47	0 3	7 38	2 50	10 50	0 47	21 32	1 52	29 11	16 37	12 7	12 43	0 3		n.a.
T 4	6 14	10 44	4 52	15 11	1 52	9 20	0 9	9 23	1 1	15 51	0 3	7 39	2 50	10 49	0 47	21 32	1 52	29 11	16 36	12 10	12 44	0 5		n.a.
F 5	6 38	13 57	5 6	15 28	1 46	9 51	0 11	9 6	1 1	15 55	0 3	7 41	2 50	10 47	0 47	21 32	1 52	29 11	16 36	12 14	12 45	0 8		n.a.
S 6	7 2	16 37	5 6	15 43	1 39	10 21	0 13	8 49	1 0	16 0	0 3	7 42	2 49	10 46	0 47	21 32	1 52	29 10	16 36	12 17	12 46	0 10		n.a.
S 7	7 26	18 35	4 52	15 54	1 30	10 52	0 16	8 32	1 0	16 4	0 3	7 43	2 49	10 45	0 47	21 32	1 52	29 10	16 35	12 19	12 47	0 12		n.a.
M 8	7 50	19 41	4 23	16 2	1 20	11 22	0 18	8 15	1 0	16 8	0 3	7 45	2 49	10 44	0 47	21 32	1 52	29 10	16 35	12 21	12 48	0 14		n.a.
T 9	8 14	19 48	3 41	16 5	1 9	11 51	0 20	7 58	0 59	16 13	0 4	7 46	2 49	10 43	0 47	21 32	1 52	29 10	16 35	12 21	12 49	0 16		n.a.
W10	8 38	18 51	2 47	16 5	0 56	12 21	0 23	7 41	0 59	16 17	0 4	7 47	2 48	10 42	0 47	21 32	1 52	29 10	16 35	12 22	12 50	0 18		n.a.
T 11	9 1	16 49	1 41	16 0	0 42	12 50	0 25	7 24	0 58	16 22	0 4	7 49	2 48	10 41	0 47	21 32	1 52	29 10	16 34	12 21	12 52	0 20		n.a.
F 12	9 24	13 44	0 28	15 51	0 27	13 18	0 27	7 6	0 58	16 26	0 4	7 50	2 48	10 40	0 47	21 32	1 51	29 10	16 34	12 21	12 53	0 22		n.a.
S 13	9 47	9 44	0s49	15 37	0 11	13 47	0 29	6 49	0 58	16 30	0 4	7 51	2 48	10 39	0 47	21 32	1 51	29 10	16 34	12 21	12 54	0 24		n.a.
S 14	10 10	5 2	2 5	15 18	0n 7	14 15	0 32	6 32	0 57	16 35	0 4	7 52	2 47	10 38	0 47	21 32	1 51	29 10	16 33	12 22	12 55	0 26		n.a.
M15	10 33	0n 4	3 13	14 55	0 25	14 42	0 34	6 14	0 57	16 39	0 4	7 53	2 47	10 37	0 47	21 31	1 51	29 10	16 33	12 24	12 56	0 28		n.a.
T 16	10 56	5 12	4 8	14 27	0 45	15 10	0 36	5 57	0 56	16 43	0 4	7 54	2 47	10 36	0 47	21 31	1 51	29 10	16 33	12 26	12 57	0 30		n.a.
W17	11 18	10 0	4 46	13 55	1 5	15 36	0 38	5 39	0 56	16 48	0 5	7 55	2 47	10 35	0 47	21 31	1 51	29 9	16 32	12 29	12 58	0 33		n.a.
T 18	11 41	14 7	5 3	13 19	1 24	16 3	0 41	5 21	0 56	16 52	0 5	7 56	2 46	10 34	0 47	21 31	1 51	29 9	16 32	12 33	12 59	0 35		n.a.
F 19	12 3	17 14	5 0	12 40	1 44	16 29	0 43	5 3	0 55	16 56	0 5	7 57	2 46	10 33	0 47	21 31	1 51	29 9	16 32	12 36	13 0	0 37		n.a.
S 20	12 24	19 12	4 37	12 0	2 3	16 54	0 45	4 46	0 55	17 0	0 5	7 58	2 46	10 32	0 47	21 31	1 51	29 9	16 31	12 39	13 2	0 39		n.a.
S 21	12 46	19 57	4 0	11 18	2 20	17 20	0 47	4 28	0 54	17 5	0 5	7 59	2 46	10 31	0 47	21 31	1 51	29 9	16 31	12 41	13 3	0 41		n.a.
M22	13 7	19 34	3 10	10 37	2 36	17 44	0 49	4 10	0 54	17 9	0 5	7 59	2 45	10 31	0 47	21 31	1 51	29 8	16 31	12 42	13 4	0 43		n.a.
T 23	13 29	18 10	2 13	9 57	2 50	18 8	0 51	3 52	0 53	17 13	0 5	8 0	2 45	10 30	0 47	21 31	1 51	29 8	16 30	12 43	13 5	0 45		n.a.
W24	13 49	15 56	1 10	9 19	3 2	18 32	0 53	3 34	0 53	17 18	0 5	8 1	2 45	10 29	0 48	21 30	1 51	29 8	16 30	12 43	13 6	0 47		n.a.
T 25	14 10	13 2	0 6	8 44	3 12	18 55	0 55	3 16	0 52	17 22	0 6	8 1	2 45	10 28	0 48	21 30	1 51	29 8	16 30	12 43	13 7	0 49		n.a.
F 26	14 31	9 38	0n57	8 14	3 20	19 18	0 57	2 58	0 52	17 26	0 6	8 2	2 44	10 27	0 48	21 30	1 51	29 8	16 29	12 43	13 8	0 51		n.a.
S 27	14 51	5 53	1 57	7 47	3 25	19 40	0 59	2 40	0 51	17 30	0 6	8 3	2 44	10 26	0 48	21 30	1 51	29 7	16 29	12 44	13 9	0 53		n.a.
S 28	15 11	1 55	2 52	7 26	3 28	20 1	1 1	2 22	0 51	17 34	0 6	8 3	2 44	10 26	0 48	21 30	1 51	29 7	16 29	12 45	13 10	0 56		n.a.
M29	15 30	2s 7	3 39	7 9	3 29	20 22	1 2	2 3	0 50	17 39	0 6	8 4	2 43	10 25	0 48	21 30	1 51	29 7	16 28	12 48	13 12	0 58		n.a.
T 30	15s50	6s 5	4n17	6s57	3n28	20s43	1s 4	1n45	0n50	17s43	0s 6	8s 4	2s43	10n24	0n48	21s29	1s50	29s 7	16s28	12n52	13n13	1s 0		n.a.

Julian Day Number = 418515.5, Delta T = 26h03m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'31, Lahiri = -53°00'32 Julian Calendar 1 Nov. 3568 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3568 BCE (-3567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 15	12♏59'52	7♏21	25°R15	26♏54	28♍17	18♏ 9	16°R11	5♍43	4♒14	24°R23	26°R41	25♌52	10♎45	n.a.	W 1
T 2	2 51 11	14° 0'53	19°28	24♎59	28° 9	29° 1	18°23	16♓10	5°45	4°15	24♒23	26♌26	25°49	10°51	n.a.	T 2
F 3	2 55 8	15° 1'52	1♐42	24°D51	29°24	29°44	18°37	16° 9	5°47	4°16	24°23	26°12	25°45	10°58	n.a.	F 3
S 4	2 59 4	16° 2'50	14° 6	24°52	0♐38	0♎28	18°51	16° 7	5°49	4°17	24°23	25°59	25°42	11° 5	n.a.	S 4
S 5	3 3 1	17° 3'47	26°40	24°59	1°53	1°11	19° 6	16° 6	5°51	4°17	24°23	25°48	25°39	11°12	n.a.	S 5
M 6	3 6 58	18° 4'42	9♑24	25°14	3° 8	1°55	19°20	16° 5	5°52	4°18	24°D23	25°40	25°36	11°18	n.a.	M 6
T 7	3 10 54	19° 5'35	22°20	25°35	4°23	2°39	19°34	16° 4	5°54	4°19	24°23	25°35	25°33	11°25	n.a.	T 7
W 8	3 14 51	20° 6'26	5♒32	26° 2	5°38	3°22	19°48	16° 3	5°56	4°20	24°23	25°33	25°30	11°32	n.a.	W 8
T 9	3 18 47	21° 7'16	19° 0	26°34	6°52	4° 6	20° 2	16° 3	5°57	4°21	24°23	25°32	25°26	11°38	n.a.	T 9
F 10	3 22 44	22° 8'03	2♓46	27°11	8° 7	4°50	20°17	16° 2	5°59	4°22	24°23	25°32	25°23	11°45	n.a.	F 10
S 11	3 26 40	23° 8'49	16°54	27°52	9°22	5°34	20°31	16° 1	6° 0	4°23	24°23	25°31	25°20	11°52	n.a.	S 11
S 12	3 30 37	24° 9'32	1♈21	28°38	10°36	6°17	20°45	16° 1	6° 2	4°24	24°23	25°28	25°17	11°58	n.a.	S 12
M13	3 34 34	25°10'14	16° 5	29°28	11°51	7° 1	20°59	16° 1	6° 3	4°25	24°24	25°22	25°14	12° 5	n.a.	M13
T 14	3 38 30	26°10'54	1♉ 0	0♏21	13° 5	7°45	21°13	16° 1	6° 5	4°26	24°24	25°14	25°11	12°12	n.a.	T 14
W15	3 42 27	27°11'31	15°59	1°17	14°20	8°29	21°28	16°D 1	6° 6	4°27	24°24	25° 3	25° 7	12°18	n.a.	W15
T 16	3 46 23	28°12'07	0♊52	2°16	15°35	9°13	21°42	16° 1	6° 7	4°28	24°24	24°51	25° 4	12°25	n.a.	T 16
F 17	3 50 20	29°12'42	15°30	3°17	16°49	9°56	21°56	16° 1	6° 8	4°29	24°24	24°39	25° 1	12°32	n.a.	F 17
S 18	3 54 16	0♐13'14	29°45	4°21	18° 4	10°40	22°10	16° 1	6° 9	4°30	24°25	24°29	24°58	12°38	n.a.	S 18
S 19	3 58 13	1°13'45	13♋33	5°28	19°18	11°24	22°24	16° 2	6°11	4°31	24°25	24°21	24°55	12°45	n.a.	S 19
M20	4 2 10	2°14'15	26°53	6°36	20°33	12° 8	22°38	16° 2	6°12	4°33	24°25	24°16	24°51	12°52	n.a.	M20
T 21	4 6 6	3°14'42	9♌45	7°47	21°47	12°52	22°52	16° 3	6°13	4°34	24°26	24°14	24°48	12°59	n.a.	T 21
W22	4 10 3	4°15'08	22°15	8°59	23° 1	13°36	23° 7	16° 4	6°13	4°35	24°26	24°D13	24°45	13° 5	n.a.	W22
T 23	4 13 59	5°15'32	4♍26	10°13	24°16	14°20	23°21	16° 5	6°14	4°36	24°26	24°R13	24°42	13°12	n.a.	T 23
F 24	4 17 56	6°15'55	16°24	11°29	25°30	15° 4	23°35	16° 6	6°15	4°38	24°27	24°13	24°39	13°19	n.a.	F 24
S 25	4 21 52	7°16'15	28°15	12°46	26°44	15°48	23°49	16° 7	6°16	4°39	24°27	24°11	24°36	13°25	n.a.	S 25
S 26	4 25 49	8°16'34	10♎ 3	14° 5	27°59	16°33	24° 3	16° 8	6°17	4°41	24°27	24° 7	24°32	13°32	n.a.	S 26
M27	4 29 45	9°16'52	21°53	15°26	29°13	17°17	24°17	16° 9	6°17	4°42	24°28	24° 0	24°29	13°39	n.a.	M27
T 28	4 33 42	10°17'07	3♏50	16°47	0♑27	18° 1	24°31	16°11	6°18	4°43	24°28	23°50	24°26	13°45	n.a.	T 28
W29	4 37 38	11°17'21	15°56	18°10	1°41	18°45	24°45	16°13	6°18	4°45	24°29	23°38	24°23	13°52	n.a.	W29
T 30	4 41 35	12°17'32	28°12	19°34	2°56	19°29	24°59	16°14	6°19	4°46	24°29	23°25	24°20	13°59	n.a.	T 30
F 31	4 45 32	13♐17'42	10♐41	21♏ 0	4♑10	20♎13	25♏12	16♓16	6♍19	4♒48	24♒30	23♌12	24♌16	14♎ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 9	9s52	4n44	6s50	3n26	21s 3	1s 6	1n27	0n49	17s47	0s 6	8s 4	2s43	10n23	0n48	21s29	1s50	29s 6	16s27	12n57	13n14	1s 2		n.a.
T 2	16 28	13 17	4 58	6 48	3 22	21 22	1 8	1 9	0 49	17 51	0 6	8 5	2 42	10 23	0 48	21 29	1 50	29 6	16 27	13 2	13 15	1 4		n.a.
F 3	16 46	16 10	4 59	6 49	3 17	21 40	1 9	0 51	0 48	17 55	0 6	8 5	2 42	10 22	0 48	21 29	1 50	29 6	16 27	13 7	13 16	1 6		n.a.
S 4	17 4	18 22	4 46	6 55	3 11	21 58	1 11	0 32	0 48	17 59	0 7	8 5	2 42	10 21	0 48	21 28	1 50	29 5	16 26	13 11	13 17	1 8		n.a.
S 5	17 22	19 43	4 19	7 4	3 5	22 16	1 12	0 14	0 47	18 4	0 7	8 5	2 41	10 21	0 48	21 28	1 50	29 5	16 26	13 15	13 18	1 10		n.a.
M 6	17 40	20 6	3 38	7 16	2 57	22 32	1 14	0s 4	0 47	18 8	0 7	8 6	2 41	10 20	0 48	21 28	1 50	29 5	16 26	13 18	13 19	1 12		n.a.
T 7	17 57	19 26	2 46	7 31	2 50	22 49	1 15	0 23	0 46	18 12	0 7	8 6	2 41	10 20	0 48	21 28	1 50	29 4	16 25	13 20	13 20	1 14		n.a.
W 8	18 14	17 43	1 44	7 49	2 41	23 4	1 17	0 41	0 45	18 16	0 7	8 6	2 41	10 19	0 48	21 27	1 50	29 4	16 25	13 20	13 21	1 17		n.a.
T 9	18 30	14 58	0 35	8 9	2 33	23 19	1 18	0 59	0 45	18 20	0 7	8 6	2 40	10 18	0 48	21 27	1 50	29 4	16 25	13 20	13 23	1 19		n.a.
F 10	18 47	11 21	0s38	8 31	2 24	23 33	1 19	1 18	0 44	18 24	0 7	8 6	2 40	10 18	0 48	21 27	1 50	29 3	16 24	13 20	13 24	1 21		n.a.
S 11	19 3	7 0	1 50	8 54	2 14	23 46	1 21	1 36	0 44	18 28	0 7	8 5	2 40	10 17	0 48	21 27	1 50	29 3	16 24	13 21	13 25	1 23		n.a.
S 12	19 18	2 9	2 57	9 20	2 5	23 58	1 22	1 54	0 43	18 32	0 8	8 5	2 39	10 17	0 48	21 26	1 50	29 3	16 24	13 22	13 26	1 25		n.a.
M13	19 33	2n55	3 53	9 46	1 56	24 10	1 23	2 13	0 42	18 36	0 8	8 5	2 39	10 16	0 48	21 26	1 50	29 2	16 23	13 24	13 27	1 27		n.a.
T 14	19 48	7 51	4 34	10 14	1 46	24 21	1 24	2 31	0 42	18 40	0 8	8 5	2 39	10 16	0 48	21 26	1 50	29 2	16 23	13 27	13 28	1 29		n.a.
W15	20 3	12 20	4 57	10 43	1 37	24 32	1 25	2 49	0 41	18 44	0 8	8 5	2 38	10 15	0 48	21 25	1 50	29 1	16 22	13 31	13 29	1 31		n.a.
T 16	20 17	16 0	4 59	11 12	1 27	24 41	1 26	3 7	0 41	18 48	0 8	8 4	2 38	10 15	0 48	21 25	1 50	29 1	16 22	13 35	13 30	1 33		n.a.
F 17	20 30	18 36	4 41	11 43	1 18	24 50	1 27	3 26	0 40	18 52	0 8	8 4	2 38	10 14	0 48	21 25	1 50	29 1	16 22	13 39	13 31	1 36		n.a.
S 18	20 44	19 58	4 6	12 14	1 9	24 58	1 28	3 44	0 39	18 55	0 8	8 3	2 37	10 14	0 48	21 24	1 50	29 0	16 21	13 42	13 32	1 38		n.a.
S 19	20 57	20 5	3 17	12 45	0 59	25 6	1 28	4 2	0 39	18 59	0 8	8 3	2 37	10 14	0 48	21 24	1 49	29 0	16 21	13 45	13 33	1 40		n.a.
M20	21 9	19 3	2 19	13 17	0 50	25 12	1 29	4 20	0 38	19 3	0 9	8 2	2 37	10 13	0 48	21 24	1 49	28 59	16 21	13 47	13 35	1 42		n.a.
T 21	21 21	17 3	1 16	13 49	0 41	25 18	1 30	4 39	0 37	19 7	0 9	8 2	2 36	10 13	0 49	21 23	1 49	28 59	16 20	13 47	13 36	1 44		n.a.
W22	21 33	14 18	0 10	14 21	0 32	25 23	1 30	4 57	0 36	19 11	0 9	8 1	2 36	10 13	0 49	21 23	1 49	28 58	16 20	13 48	13 37	1 46		n.a.
T 23	21 44	10 58	0n54	14 54	0 24	25 27	1 31	5 15	0 36	19 14	0 9	8 1	2 36	10 12	0 49	21 23	1 49	28 58	16 20	13 48	13 38	1 48		n.a.
F 24	21 55	7 15	1 55	15 26	0 15	25 31	1 31	5 33	0 35	19 18	0 9	8 0	2 35	10 12	0 49	21 22	1 49	28 57	16 19	13 48	13 39	1 50		n.a.
S 25	22 6	3 18	2 50	15 58	0 7	25 33	1 32	5 51	0 34	19 22	0 9	7 59	2 35	10 12	0 49	21 22	1 49	28 57	16 19	13 48	13 40	1 52		n.a.
S 26	22 16	0s45	3 38	16 31	0s 2	25 35	1 32	6 9	0 34	19 26	0 9	7 58	2 35	10 12	0 49	21 21	1 49	28 57	16 19	13 50	13 41	1 55		n.a.
M27	22 25	4 48	4 16	17 2	0 10	25 36	1 32	6 27	0 33	19 29	0 9	7 57	2 34	10 11	0 49	21 21	1 49	28 56	16 18	13 52	13 42	1 57		n.a.
T 28	22 34	8 41	4 44	17 34	0 17	25 36	1 32	6 45	0 32	19 33	0 10	7 57	2 34	10 11	0 49	21 21	1 49	28 56	16 18	13 56	13 43	1 59		n.a.
W29	22 43	12 17	4 59	18 5	0 25	25 36	1 33	7 3	0 31	19 37	0 10	7 56	2 34	10 11	0 49	21 20	1 49	28 55	16 18	14 0	13 44	2 1		n.a.
T 30	22 51	15 24	5 0	18 36	0 32	25 35	1 33	7 21	0 31	19 40	0 10	7 55	2 33	10 11	0 49	21 20	1 49	28 55	16 17	14 4	13 45	2 3		n.a.
F 31	22s59	17s53	4n48	19s 7	0s40	25s32	1s33	7s39	0n30	19s44	0s10	7s54	2s33	10n11	0n49	21s19	1s49	28s54	16s17	14n 8	13n47	2s 5		n.a.

Julian Day Number = 418545.5, Delta T = 26h03m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'27, Lahiri = -53°00'27 Julian Calendar 1 Dec. 3568 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3568 BCE

The year -3567 astronomical counting style corresponds to year 3568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3567 BCE

JANUARY 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 28	14♐17'49	23♐21	22♏26	5♑24	20♐57	25♏26	16♓18	6♍20	4♒50	24♒30	23°R 0	24♌13	14♎12	n.a.	S 1
S 2	4 53 25	15°17'55	6♑14	23°54	6°38	21°42	25°40	16°20	6°20	4°51	24°31	22♌50	24°10	14°19	n.a.	S 2
M 3	4 57 21	16°17'58	19°17	25°23	7°52	22°26	25°54	16°22	6°20	4°53	24°32	22°43	24° 7	14°26	n.a.	M 3
T 4	5 1 18	17°17'58	2♒32	26°53	9° 6	23°10	26° 8	16°24	6°21	4°54	24°32	22°38	24° 4	14°32	n.a.	T 4
W 5	5 5 14	18°17'57	15°57	28°25	10°20	23°54	26°21	16°27	6°21	4°56	24°33	22°36	24° 1	14°39	n.a.	W 5
T 6	5 9 11	19°17'53	29°33	29°57	11°34	24°39	26°35	16°29	6°21	4°58	24°33	22°D36	23°57	14°46	n.a.	T 6
F 7	5 13 7	20°17'46	13♓22	1♐30	12°48	25°23	26°49	16°32	6°21	4°59	24°34	22°R37	23°54	14°52	n.a.	F 7
S 8	5 17 4	21°17'37	27°22	3° 5	14° 2	26° 7	27° 2	16°34	6°R21	5° 1	24°35	22°37	23°51	14°59	n.a.	S 8
S 9	5 21 1	22°17'25	11♈35	4°41	15°16	26°51	27°16	16°37	6°21	5° 3	24°35	22°35	23°48	15° 6	n.a.	S 9
M10	5 24 57	23°17'11	25°58	6°18	16°30	27°36	27°29	16°40	6°21	5° 5	24°36	22°31	23°45	15°12	n.a.	M10
T 11	5 28 54	24°16'55	10♉28	7°56	17°44	28°20	27°43	16°43	6°21	5° 7	24°37	22°25	23°42	15°19	n.a.	T 11
W12	5 32 50	25°16'36	25° 0	9°35	18°57	29° 4	27°56	16°46	6°20	5° 8	24°38	22°17	23°38	15°26	n.a.	W12
T 13	5 36 47	26°16'14	9♊28	11°15	20°11	29°49	28° 9	16°49	6°20	5°10	24°39	22° 8	23°35	15°32	n.a.	T 13
F 14	5 40 43	27°15'51	23°44	12°57	21°25	0♏33	28°23	16°53	6°20	5°12	24°39	21°59	23°32	15°39	n.a.	F 14
S 15	5 44 40	28°15'25	7♋44	14°40	22°38	1°18	28°36	16°56	6°19	5°14	24°40	21°51	23°29	15°46	n.a.	S 15
S 16	5 48 36	29°14'56	21°23	16°24	23°52	2° 2	28°49	17° 0	6°19	5°16	24°41	21°45	23°26	15°53	n.a.	S 16
M17	5 52 33	0♑14'26	4♌39	18° 9	25° 6	2°46	29° 2	17° 3	6°19	5°18	24°42	21°41	23°22	15°59	n.a.	M17
T 18	5 56 29	1°13'54	17°31	19°55	26°19	3°31	29°16	17° 7	6°18	5°20	24°43	21°D40	23°19	16° 6	n.a.	T 18
W19	6 0 26	2°13'19	0♍ 3	21°43	27°33	4°15	29°29	17°11	6°17	5°22	24°44	21°40	23°16	16°13	n.a.	W19
T 20	6 4 23	3°12'42	12°17	23°31	28°46	5° 0	29°42	17°15	6°17	5°24	24°44	21°41	23°13	16°19	n.a.	T 20
F 21	6 8 19	4°12'03	24°19	25°22	29°59	5°44	29°55	17°19	6°16	5°26	24°45	21°43	23°10	16°26	n.a.	F 21
S 22	6 12 16	5°11'23	6♎12	27°13	1♒13	6°28	0♐ 8	17°23	6°15	5°28	24°46	21°R43	23° 7	16°33	n.a.	S 22
S 23	6 16 12	6°10'40	18° 3	29° 6	2°26	7°13	0°20	17°27	6°15	5°30	24°47	21°42	23° 3	16°39	n.a.	S 23
M24	6 20 9	7° 9'55	29°56	0♑59	3°39	7°57	0°33	17°31	6°14	5°32	24°48	21°39	23° 0	16°46	n.a.	M24
T 25	6 24 5	8° 9'08	11♏55	2°55	4°52	8°42	0°46	17°35	6°13	5°34	24°49	21°35	22°57	16°53	n.a.	T 25
W26	6 28 2	9° 8'20	24° 6	4°51	6° 6	9°26	0°59	17°40	6°12	5°36	24°50	21°29	22°54	17° 0	n.a.	W26
T 27	6 31 58	10° 7'29	6♐30	6°48	7°19	10°11	1°11	17°44	6°11	5°38	24°51	21°21	22°51	17° 6	n.a.	T 27
F 28	6 35 55	11° 6'36	19°10	8°47	8°32	10°55	1°24	17°49	6°10	5°40	24°52	21°14	22°48	17°13	n.a.	F 28
S 29	6 39 51	12° 5'41	2♑ 6	10°47	9°45	11°40	1°36	17°54	6° 9	5°42	24°53	21° 7	22°44	17°20	n.a.	S 29
S 30	6 43 48	13° 4'43	15°18	12°47	10°58	12°24	1°49	17°58	6° 8	5°44	24°54	21° 2	22°41	17°26	n.a.	S 30
M31	6 47 45	14♑ 3'44	28♑44	14♑49	12♒11	13♏ 9	2♐ 1	18♓ 3	6♍ 7	5♒46	24♒55	20♌58	22♌38	17♎33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 7	19s33	4n21	19s37	0s47	25s30	1s32	7s56	0n29	19s47	0s10	7s53	2s33	10n11	0n49	21s19	1s49	28s54	16s16	14n12	13n48	2s 7		n.a.
S 2	23 14	20 15	3 40	20 6	0 53	25 26	1 32	8 14	0 28	19 51	0 10	7 51	2 32	10 11	0 49	21 19	1 49	28 53	16 16	14 16	13 49	2 9		n.a.
M 3	23 20	19 53	2 47	20 34	1 0	25 21	1 32	8 32	0 27	19 54	0 10	7 50	2 32	10 11	0 49	21 18	1 49	28 53	16 16	14 18	13 50	2 11		n.a.
T 4	23 26	18 25	1 45	21 2	1 6	25 16	1 32	8 49	0 27	19 58	0 11	7 49	2 32	10 11	0 49	21 18	1 49	28 52	16 15	14 20	13 51	2 14		n.a.
W 5	23 32	15 55	0 35	21 29	1 12	25 10	1 31	9 7	0 26	20 1	0 11	7 48	2 31	10 10	0 49	21 17	1 49	28 51	16 15	14 20	13 52	2 16		n.a.
T 6	23 37	12 30	0s37	21 56	1 17	25 3	1 31	9 24	0 25	20 5	0 11	7 47	2 31	10 10	0 49	21 17	1 49	28 51	16 15	14 20	13 53	2 18		n.a.
F 7	23 42	8 22	1 48	22 21	1 23	24 56	1 30	9 42	0 24	20 8	0 11	7 45	2 31	10 11	0 49	21 16	1 49	28 50	16 15	14 20	13 54	2 20		n.a.
S 8	23 46	3 44	2 54	22 45	1 28	24 48	1 30	9 59	0 23	20 11	0 11	7 44	2 30	10 11	0 49	21 16	1 49	28 50	16 14	14 20	13 55	2 22		n.a.
S 9	23 50	1n10	3 51	23 8	1 32	24 39	1 29	10 16	0 23	20 15	0 11	7 43	2 30	10 11	0 49	21 15	1 49	28 49	16 14	14 21	13 56	2 24		n.a.
M10	23 53	6 4	4 33	23 31	1 37	24 29	1 28	10 33	0 22	20 18	0 11	7 41	2 30	10 11	0 49	21 15	1 49	28 49	16 14	14 22	13 57	2 26		n.a.
T 11	23 56	10 38	4 58	23 51	1 41	24 18	1 28	10 50	0 21	20 21	0 11	7 40	2 30	10 11	0 49	21 14	1 49	28 48	16 13	14 24	13 58	2 28		n.a.
W12	23 59	14 36	5 5	24 11	1 44	24 7	1 27	11 7	0 20	20 24	0 12	7 38	2 29	10 11	0 49	21 14	1 48	28 48	16 13	14 27	13 59	2 31		n.a.
T 13	24 1	17 39	4 51	24 29	1 47	23 55	1 26	11 24	0 19	20 28	0 12	7 37	2 29	10 11	0 49	21 13	1 48	28 47	16 13	14 30	14 1	2 33		n.a.
F 14	24 2	19 35	4 20	24 46	1 50	23 42	1 25	11 41	0 18	20 31	0 12	7 35	2 29	10 11	0 50	21 13	1 48	28 46	16 12	14 33	14 2	2 35		n.a.
S 15	24 3	20 17	3 33	25 1	1 53	23 29	1 24	11 58	0 17	20 34	0 12	7 33	2 28	10 11	0 50	21 12	1 48	28 46	16 12	14 35	14 3	2 37		n.a.
S 16	24 4	19 46	2 35	25 15	1 55	23 15	1 22	12 14	0 16	20 37	0 12	7 32	2 28	10 12	0 50	21 12	1 48	28 45	16 12	14 37	14 4	2 39		n.a.
M17	24 4	18 9	1 30	25 27	1 56	23 0	1 21	12 31	0 15	20 40	0 12	7 30	2 28	10 12	0 50	21 11	1 48	28 45	16 11	14 39	14 5	2 41		n.a.
T 18	24 4	15 38	0 22	25 38	1 58	22 45	1 20	12 47	0 14	20 43	0 12	7 28	2 27	10 12	0 50	21 11	1 48	28 44	16 11	14 39	14 6	2 43		n.a.
W19	24 3	12 27	0n45	25 46	1 58	22 29	1 19	13 3	0 14	20 46	0 13	7 26	2 27	10 12	0 50	21 10	1 48	28 44	16 11	14 39	14 7	2 45		n.a.
T 20	24 1	8 48	1 49	25 53	1 59	22 12	1 17	13 20	0 13	20 49	0 13	7 25	2 27	10 13	0 50	21 10	1 48	28 43	16 11	14 39	14 8	2 48		n.a.
F 21	24 0	4 52	2 47	25 57	1 58	21 55	1 16	13 36	0 12	20 52	0 13	7 23	2 27	10 13	0 50	21 9	1 48	28 42	16 10	14 38	14 9	2 50		n.a.
S 22	23 58	0 47	3 37	26 0	1 58	21 37	1 14	13 52	0 11	20 55	0 13	7 21	2 26	10 13	0 50	21 9	1 48	28 42	16 10	14 38	14 10	2 52		n.a.
S 23	23 55	3s18	4 18	26 0	1 56	21 18	1 13	14 8	0 10	20 58	0 13	7 19	2 26	10 13	0 50	21 8	1 48	28 41	16 10	14 38	14 11	2 54		n.a.
M24	23 52	7 16	4 47	25 58	1 55	20 59	1 11	14 23	0 9	21 1	0 13	7 17	2 26	10 14	0 50	21 8	1 48	28 41	16 10	14 39	14 12	2 56		n.a.
T 25	23 48	10 59	5 5	25 54	1 52	20 40	1 9	14 39	0 8	21 4	0 13	7 15	2 25	10 14	0 50	21 7	1 48	28 40	16 9	14 41	14 13	2 58		n.a.
W26	23 44	14 18	5 9	25 48	1 49	20 19	1 7	14 55	0 7	21 7	0 14	7 13	2 25	10 15	0 50	21 7	1 48	28 39	16 9	14 43	14 14	3 0		n.a.
T 27	23 40	17 4	4 59	25 39	1 46	19 59	1 5	15 10	0 6	21 10	0 14	7 11	2 25	10 15	0 50	21 6	1 48	28 39	16 9	14 45	14 16	3 3		n.a.
F 28	23 35	19 4	4 34	25 28	1 42	19 37	1 3	15 25	0 5	21 12	0 14	7 9	2 25	10 15	0 50	21 6	1 48	28 38	16 8	14 48	14 17	3 5		n.a.
S 29	23 30	20 9	3 54	25 14	1 37	19 15	1 1	15 40	0 4	21 15	0 14	7 7	2 24	10 16	0 50	21 5	1 48	28 38	16 8	14 50	14 18	3 7		n.a.
S 30	23 24	20 9	3 2	24 58	1 32	18 53	0 59	15 55	0 3	21 18	0 14	7 4	2 24	10 16	0 50	21 4	1 48	28 37	16 8	14 52	14 19	3 9		n.a.
M31	23s18	19s 2	1n58	24s39	1s26	18s30	0s57	16s10	0n 2	21s21	0s14	7s 2	2s24	10n17	0n50	21s 4	1s48	28s36	16s 8	14n53	14n20	3s11		n.a.

Julian Day Number = 418576.5, Delta T = 26h03m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'23, Lahiri = -53°00'23 Julian Calendar 1 Jan. 3567 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3568 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 41	15♉ 2'42	12♒23	16♉51	13♒24	13♏53	2♐13	18♓ 8	6°R 5	5♒48	24♒56	20°R56	22♌35	17♎40	n.a.	T 1
W 2	6 55 38	16° 1'37	26°12	18°55	14°37	14°37	2°25	18°13	6♍ 4	5°50	24°58	20°D56	22°32	17°46	n.a.	W 2
T 3	6 59 34	17° 0'30	10♓10	20°58	15°49	15°22	2°37	18°18	6° 3	5°53	24°59	20♌57	22°28	17°53	n.a.	T 3
F 4	7 3 31	17°59'21	24°14	23° 2	17° 2	16° 6	2°49	18°24	6° 2	5°55	25° 0	20°58	22°25	18° 0	n.a.	F 4
S 5	7 7 27	18°58'09	8♈22	25° 6	18°15	16°51	3° 1	18°29	6° 0	5°57	25° 1	21° 0	22°22	18° 7	n.a.	S 5
S 6	7 11 24	19°56'55	22°33	27° 9	19°27	17°35	3°13	18°34	5°59	5°59	25° 2	21°R 0	22°19	18°13	n.a.	S 6
M 7	7 15 20	20°55'38	6♉44	29°12	20°40	18°20	3°25	18°40	5°57	6° 1	25° 3	20°59	22°16	18°20	n.a.	M 7
T 8	7 19 17	21°54'18	20°55	1♒14	21°52	19° 4	3°37	18°45	5°56	6° 3	25° 4	20°57	22°13	18°27	n.a.	T 8
W 9	7 23 13	22°52'56	5♊ 1	3°15	23° 5	19°48	3°48	18°51	5°54	6° 6	25° 6	20°53	22° 9	18°33	n.a.	W 9
T 10	7 27 10	23°51'32	19° 0	5°15	24°17	20°33	4° 0	18°56	5°53	6° 8	25° 7	20°49	22° 6	18°40	n.a.	T 10
F 11	7 31 6	24°50'06	2♋48	7°13	25°29	21°17	4°11	19° 2	5°51	6°10	25° 8	20°46	22° 3	18°47	n.a.	F 11
S 12	7 35 3	25°48'37	16°23	9° 8	26°42	22° 2	4°23	19° 8	5°49	6°12	25° 9	20°42	22° 0	18°53	n.a.	S 12
S 13	7 38 59	26°47'06	29°41	11° 1	27°54	22°46	4°34	19°14	5°48	6°15	25°10	20°40	21°57	19° 0	n.a.	S 13
M14	7 42 56	27°45'33	12♌42	12°51	29° 6	23°30	4°45	19°20	5°46	6°17	25°12	20°38	21°54	19° 7	n.a.	M14
T 15	7 46 53	28°43'58	25°26	14°37	0♓18	24°15	4°56	19°25	5°44	6°19	25°13	20°D38	21°50	19°14	n.a.	T 15
W16	7 50 49	29°42'20	7♍53	16°20	1°30	24°59	5° 7	19°32	5°42	6°21	25°14	20°39	21°47	19°20	n.a.	W16
T 17	7 54 46	0♒40'41	20° 6	18° 0	2°42	25°43	5°18	19°38	5°40	6°23	25°15	20°40	21°44	19°27	n.a.	T 17
F 18	7 58 42	1°39'00	2♎ 8	19°35	3°54	26°28	5°29	19°44	5°38	6°26	25°17	20°42	21°41	19°34	n.a.	F 18
S 19	8 2 39	2°37'17	14° 3	21° 6	5° 6	27°12	5°39	19°50	5°37	6°28	25°18	20°43	21°38	19°40	n.a.	S 19
S 20	8 6 35	3°35'33	25°55	22°32	6°17	27°56	5°50	19°56	5°35	6°30	25°19	20°44	21°34	19°47	n.a.	S 20
M21	8 10 32	4°33'46	7♏49	23°54	7°29	28°41	6° 1	20° 3	5°33	6°32	25°20	20°R44	21°31	19°54	n.a.	M21
T 22	8 14 28	5°31'58	19°50	25°11	8°40	29°25	6°11	20° 9	5°31	6°35	25°22	20°44	21°28	20° 1	n.a.	T 22
W23	8 18 25	6°30'08	2♐ 2	26°23	9°52	0♐ 9	6°21	20°16	5°28	6°37	25°23	20°43	21°25	20° 7	n.a.	W23
T 24	8 22 21	7°28'17	14°29	27°29	11° 3	0°53	6°31	20°22	5°26	6°39	25°24	20°41	21°22	20°14	n.a.	T 24
F 25	8 26 18	8°26'24	27°14	28°31	12°15	1°37	6°42	20°29	5°24	6°42	25°26	20°39	21°19	20°21	n.a.	F 25
S 26	8 30 14	9°24'29	10♉19	29°28	13°26	2°22	6°51	20°35	5°22	6°44	25°27	20°38	21°15	20°27	n.a.	S 26
S 27	8 34 11	10°22'32	23°45	0♓19	14°37	3° 6	7° 1	20°42	5°20	6°46	25°28	20°37	21°12	20°34	n.a.	S 27
M28	8 38 8	11♒20'34	7♒31	1♓ 5	15♓48	3♐50	7♐11	20♓49	5♍18	6♒48	25♒30	20♌36	21♌ 9	20♎41	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	16s47	0n46	24s17	1s20	18s 7	0s55	16s25	0n 1	21s23	0s15	7s 0	2s23	10n17	0n50	21s 3	1s48	28s36	16s 8	14n54	14n21	3s13		n.a.
W 2	23 4	13 34	0s29	23 53	1 12	17 43	0 53	16 39	0s 1	21 26	0 15	6 58	2 23	10 18	0 50	21 3	1 48	28 35	16 7	14 54	14 22	3 15		n.a.
T 3	22 57	9 32	1 43	23 27	1 5	17 19	0 50	16 54	0 2	21 28	0 15	6 55	2 23	10 18	0 50	21 2	1 48	28 35	16 7	14 53	14 23	3 17		n.a.
F 4	22 49	4 58	2 52	22 58	0 56	16 54	0 48	17 8	0 3	21 31	0 15	6 53	2 23	10 19	0 50	21 2	1 48	28 34	16 7	14 53	14 24	3 20		n.a.
S 5	22 41	0 7	3 51	22 27	0 47	16 29	0 46	17 22	0 4	21 34	0 15	6 51	2 22	10 19	0 50	21 1	1 48	28 33	16 7	14 52	14 25	3 22		n.a.
S 6	22 32	4n45	4 35	21 54	0 38	16 3	0 43	17 36	0 5	21 36	0 15	6 48	2 22	10 20	0 50	21 0	1 48	28 33	16 6	14 52	14 26	3 24		n.a.
M 7	22 23	9 21	5 3	21 18	0 28	15 37	0 41	17 50	0 6	21 38	0 15	6 46	2 22	10 21	0 50	21 0	1 48	28 32	16 6	14 53	14 27	3 26		n.a.
T 8	22 14	13 26	5 13	20 41	0 17	15 11	0 38	18 3	0 7	21 41	0 16	6 44	2 22	10 21	0 50	20 59	1 48	28 31	16 6	14 53	14 28	3 28		n.a.
W 9	22 4	16 43	5 4	20 3	0 7	14 44	0 36	18 17	0 8	21 43	0 16	6 41	2 21	10 22	0 50	20 59	1 48	28 31	16 6	14 54	14 29	3 30		n.a.
T 10	21 54	19 1	4 36	19 23	0n 5	14 17	0 33	18 30	0 9	21 46	0 16	6 39	2 21	10 22	0 50	20 58	1 48	28 30	16 6	14 56	14 30	3 32		n.a.
F 11	21 43	20 9	3 53	18 41	0 16	13 50	0 30	18 43	0 10	21 48	0 16	6 36	2 21	10 23	0 50	20 58	1 48	28 30	16 5	14 57	14 31	3 35		n.a.
S 12	21 32	20 6	2 57	17 59	0 28	13 22	0 27	18 56	0 12	21 50	0 16	6 34	2 21	10 24	0 51	20 57	1 48	28 29	16 5	14 58	14 32	3 37		n.a.
S 13	21 21	18 55	1 53	17 17	0 40	12 54	0 25	19 9	0 13	21 53	0 16	6 31	2 21	10 24	0 51	20 56	1 48	28 28	16 5	14 59	14 34	3 39		n.a.
M14	21 9	16 45	0 44	16 34	0 52	12 26	0 22	19 22	0 14	21 55	0 17	6 28	2 20	10 25	0 51	20 56	1 48	28 28	16 5	14 59	14 35	3 41		n.a.
T 15	20 57	13 48	0n26	15 51	1 4	11 57	0 19	19 34	0 15	21 57	0 17	6 26	2 20	10 26	0 51	20 55	1 48	28 27	16 5	14 59	14 36	3 43		n.a.
W16	20 45	10 16	1 34	15 9	1 16	11 28	0 16	19 46	0 16	21 59	0 17	6 23	2 20	10 26	0 51	20 55	1 48	28 27	16 5	14 59	14 37	3 45		n.a.
T 17	20 32	6 23	2 35	14 27	1 28	10 59	0 13	19 59	0 17	22 2	0 17	6 20	2 20	10 27	0 51	20 54	1 48	28 26	16 4	14 59	14 38	3 47		n.a.
F 18	20 19	2 19	3 29	13 46	1 40	10 29	0 10	20 10	0 19	22 4	0 17	6 18	2 19	10 28	0 51	20 54	1 48	28 25	16 4	14 58	14 39	3 50		n.a.
S 19	20 5	1s48	4 14	13 6	1 51	10 0	0 7	20 22	0 20	22 6	0 17	6 15	2 19	10 29	0 51	20 53	1 48	28 25	16 4	14 58	14 40	3 52		n.a.
S 20	19 51	5 49	4 47	12 27	2 2	9 30	0 4	20 34	0 21	22 8	0 18	6 12	2 19	10 29	0 51	20 52	1 48	28 24	16 4	14 57	14 41	3 54		n.a.
M21	19 37	9 38	5 8	11 50	2 12	9 0	0 1	20 45	0 22	22 10	0 18	6 10	2 19	10 30	0 51	20 52	1 48	28 24	16 4	14 57	14 42	3 56		n.a.
T 22	19 23	13 5	5 16	11 14	2 22	8 30	0n 2	20 56	0 24	22 12	0 18	6 7	2 19	10 31	0 51	20 51	1 48	28 23	16 4	14 58	14 43	3 58		n.a.
W23	19 8	16 3	5 10	10 41	2 32	7 59	0 6	21 7	0 25	22 14	0 18	6 4	2 18	10 32	0 51	20 51	1 48	28 22	16 4	14 58	14 44	4 0		n.a.
T 24	18 53	18 21	4 49	10 10	2 40	7 28	0 9	21 18	0 26	22 16	0 18	6 1	2 18	10 33	0 51	20 50	1 48	28 22	16 3	14 58	14 45	4 2		n.a.
F 25	18 38	19 48	4 14	9 40	2 48	6 58	0 12	21 28	0 27	22 18	0 19	5 58	2 18	10 33	0 51	20 49	1 48	28 21	16 3	14 59	14 46	4 5		n.a.
S 26	18 22	20 15	3 25	9 14	2 55	6 27	0 15	21 39	0 29	22 20	0 19	5 55	2 18	10 34	0 51	20 49	1 48	28 21	16 3	15 0	14 47	4 7		n.a.
S 27	18 6	19 34	2 23	8 49	3 2	5 56	0 18	21 49	0 30	22 22	0 19	5 53	2 18	10 35	0 51	20 48	1 48	28 20	16 3	15 0	14 48	4 9		n.a.
M28	17s50	17s43	1n12	8s28	3n 7	5s25	0n22	21s59	0s31	22s24	0s19	5s50	2s17	10n36	0n51	20s48	1s48	28s19	16s 3	15n 0	14n49	4s11		n.a.

Julian Day Number = 418607.5, Delta T = 26h03m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'19, Lahiri = -53°00'19 Julian Calendar 1 Feb. 3567 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 4	12♒18'33	21♒34	1♓45	16♓59	4♐34	7♐21	20♓56	5°R16	6♒51	25♒31	20°D36	21♌ 6	20♎47	n.a.	T 1
W 2	8 46 1	13°16'31	5♓50	2°20	18°10	5°18	7°30	21° 2	5♍13	6°53	25°32	20♌36	21° 3	20°54	n.a.	W 2
T 3	8 49 57	14°14'27	20°15	2°50	19°21	6° 2	7°40	21° 9	5°11	6°55	25°34	20°36	21° 0	21° 1	n.a.	T 3
F 4	8 53 54	15°12'20	4♈43	3°14	20°32	6°46	7°49	21°16	5° 9	6°57	25°35	20°37	20°56	21° 8	n.a.	F 4
S 5	8 57 50	16°10'12	19°10	3°32	21°43	7°30	7°58	21°23	5° 7	7° 0	25°36	20°37	20°53	21°14	n.a.	S 5
S 6	9 1 47	17° 8'02	3♉32	3°45	22°53	8°14	8° 7	21°30	5° 4	7° 2	25°38	20°38	20°50	21°21	n.a.	S 6
M 7	9 5 43	18° 5'50	17°44	3°53	24° 4	8°58	8°16	21°37	5° 2	7° 4	25°39	20°R38	20°47	21°28	n.a.	M 7
T 8	9 9 40	19° 3'35	1♊46	3°R55	25°14	9°42	8°25	21°44	4°59	7° 6	25°40	20°38	20°44	21°34	n.a.	T 8
W 9	9 13 36	20° 1'19	15°35	3°52	26°25	10°25	8°33	21°52	4°57	7° 8	25°42	20°38	20°40	21°41	n.a.	W 9
T 10	9 17 33	20°59'01	29°12	3°44	27°35	11° 9	8°42	21°59	4°55	7°11	25°43	20°D38	20°37	21°48	n.a.	T 10
F 11	9 21 29	21°56'41	12♋34	3°31	28°45	11°53	8°50	22° 6	4°52	7°13	25°45	20°38	20°34	21°55	n.a.	F 11
S 12	9 25 26	22°54'19	25°43	3°14	29°55	12°37	8°59	22°13	4°50	7°15	25°46	20°38	20°31	22° 1	n.a.	S 12
S 13	9 29 23	23°51'56	8♌38	2°53	1♈ 5	13°20	9° 7	22°21	4°47	7°17	25°47	20°38	20°28	22° 8	n.a.	S 13
M14	9 33 19	24°49'31	21°19	2°28	2°15	14° 4	9°15	22°28	4°45	7°19	25°49	20°R38	20°25	22°15	n.a.	M14
T 15	9 37 16	25°47'04	3♍48	2° 0	3°25	14°47	9°23	22°35	4°43	7°22	25°50	20°38	20°21	22°21	n.a.	T 15
W16	9 41 12	26°44'36	16° 6	1°29	4°34	15°31	9°30	22°43	4°40	7°24	25°51	20°38	20°18	22°28	n.a.	W16
T 17	9 45 9	27°42'07	28°13	0°56	5°44	16°14	9°38	22°50	4°38	7°26	25°53	20°37	20°15	22°35	n.a.	T 17
F 18	9 49 5	28°39'36	10♎12	0°22	6°53	16°58	9°45	22°58	4°35	7°28	25°54	20°36	20°12	22°41	n.a.	F 18
S 19	9 53 2	29°37'04	22° 6	29♒46	8° 2	17°41	9°53	23° 5	4°33	7°30	25°55	20°35	20° 9	22°48	n.a.	S 19
S 20	9 56 58	0♓34'30	3♏58	29°10	9°12	18°25	10° 0	23°13	4°30	7°32	25°57	20°33	20° 5	22°55	n.a.	S 20
M21	10 0 55	1°31'56	15°52	28°35	10°21	19° 8	10° 7	23°20	4°28	7°34	25°58	20°33	20° 2	23° 2	n.a.	M21
T 22	10 4 51	2°29'21	27°52	28° 0	11°30	19°51	10°14	23°28	4°25	7°36	26° 0	20°D32	19°59	23° 8	n.a.	T 22
W23	10 8 48	3°26'44	10♐ 3	27°27	12°39	20°34	10°21	23°36	4°23	7°38	26° 1	20°32	19°56	23°15	n.a.	W23
T 24	10 12 45	4°24'07	22°28	26°56	13°47	21°17	10°27	23°43	4°20	7°41	26° 2	20°33	19°53	23°22	n.a.	T 24
F 25	10 16 41	5°21'29	5♑13	26°28	14°56	22° 1	10°34	23°51	4°18	7°43	26° 4	20°34	19°50	23°28	n.a.	F 25
S 26	10 20 38	6°18'50	18°20	26° 3	16° 5	22°44	10°40	23°59	4°15	7°45	26° 5	20°35	19°46	23°35	n.a.	S 26
S 27	10 24 34	7°16'10	1♒51	25°40	17°13	23°27	10°46	24° 6	4°13	7°47	26° 6	20°36	19°43	23°42	n.a.	S 27
M28	10 28 31	8°13'29	15°47	25°22	18°21	24° 9	10°52	24°14	4°10	7°49	26° 8	20°R37	19°40	23°49	n.a.	M28
T 29	10 32 27	9°10'46	0♓ 7	25° 7	19°29	24°52	10°58	24°22	4° 8	7°51	26° 9	20°37	19°37	23°55	n.a.	T 29
W30	10 36 24	10° 8'03	14°44	24°57	20°37	25°35	11° 3	24°30	4° 5	7°53	26°10	20°35	19°34	24° 2	n.a.	W30
T 31	10 40 20	11♓ 5'19	29♓34	24♒51	21♈45	26♐18	11♐ 9	24♓38	4♍ 3	7♒55	26♒12	20♌33	19♌31	24♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s33	14s46	0s 5	8s 9	3n12	4s53	0n25	22s 8	0s32	22s25	0s19	5s47	2s17	10n37	0n51	20s47	1s48	28s19	16s 3	15n 0	14n50	4s13		n.a.
W 2	17 16	10 54	1 24	7 53	3 15	4 22	0 28	22 18	0 34	22 27	0 19	5 44	2 17	10 38	0 51	20 47	1 48	28 18	16 3	15 0	14 51	4 15		n.a.
T 3	16 59	6 21	2 37	7 40	3 18	3 50	0 32	22 27	0 35	22 29	0 20	5 41	2 17	10 38	0 51	20 46	1 48	28 18	16 3	15 0	14 52	4 17		n.a.
F 4	16 42	1 27	3 41	7 30	3 19	3 19	0 35	22 36	0 36	22 31	0 20	5 38	2 17	10 39	0 51	20 45	1 48	28 17	16 3	15 0	14 53	4 20		n.a.
S 5	16 24	3n32	4 31	7 23	3 20	2 47	0 38	22 45	0 38	22 32	0 20	5 35	2 16	10 40	0 51	20 45	1 48	28 17	16 3	15 0	14 55	4 22		n.a.
S 6	16 6	8 16	5 3	7 19	3 19	2 16	0 42	22 54	0 39	22 34	0 20	5 32	2 16	10 41	0 51	20 44	1 48	28 16	16 2	15 0	14 56	4 24		n.a.
M 7	15 48	12 30	5 17	7 18	3 17	1 44	0 45	23 2	0 40	22 36	0 20	5 29	2 16	10 42	0 51	20 44	1 48	28 15	16 2	15 0	14 57	4 26		n.a.
T 8	15 30	15 59	5 11	7 20	3 14	1 12	0 48	23 10	0 41	22 37	0 21	5 26	2 16	10 43	0 51	20 43	1 48	28 15	16 2	15 0	14 58	4 28		n.a.
W 9	15 11	18 30	4 48	7 25	3 9	0 41	0 52	23 18	0 43	22 39	0 21	5 23	2 16	10 44	0 51	20 43	1 48	28 14	16 2	15 0	14 59	4 30		n.a.
T 10	14 53	19 56	4 8	7 34	3 3	0 9	0 55	23 26	0 44	22 41	0 21	5 20	2 16	10 45	0 51	20 42	1 48	28 14	16 2	15 0	15 0	4 32		n.a.
F 11	14 33	20 12	3 16	7 45	2 56	0n23	0 58	23 33	0 46	22 42	0 21	5 17	2 16	10 46	0 51	20 41	1 48	28 13	16 2	15 0	15 1	4 35		n.a.
S 12	14 14	19 22	2 14	7 59	2 47	0 54	1 2	23 41	0 47	22 44	0 21	5 14	2 15	10 47	0 51	20 41	1 48	28 13	16 2	15 0	15 2	4 37		n.a.
S 13	13 55	17 31	1 6	8 16	2 38	1 26	1 5	23 48	0 48	22 45	0 22	5 10	2 15	10 47	0 51	20 40	1 48	28 12	16 2	14 59	15 3	4 39		n.a.
M14	13 35	14 49	0n 4	8 35	2 27	1 57	1 8	23 54	0 50	22 47	0 22	5 7	2 15	10 48	0 51	20 40	1 48	28 12	16 2	14 59	15 4	4 41		n.a.
T 15	13 15	11 29	1 12	8 57	2 15	2 29	1 12	24 1	0 51	22 48	0 22	5 4	2 15	10 49	0 51	20 39	1 48	28 11	16 2	14 59	15 5	4 43		n.a.
W16	12 55	7 43	2 17	9 20	2 2	3 0	1 15	24 7	0 52	22 49	0 22	5 1	2 15	10 50	0 51	20 39	1 48	28 11	16 2	15 0	15 6	4 45		n.a.
T 17	12 35	3 40	3 14	9 45	1 48	3 31	1 18	24 14	0 54	22 51	0 22	4 58	2 15	10 51	0 51	20 38	1 48	28 10	16 2	15 0	15 7	4 47		n.a.
F 18	12 15	0s27	4 1	10 11	1 33	4 3	1 21	24 19	0 55	22 52	0 23	4 55	2 15	10 52	0 51	20 38	1 48	28 10	16 2	15 0	15 8	4 50		n.a.
S 19	11 54	4 32	4 38	10 38	1 18	4 34	1 25	24 25	0 57	22 53	0 23	4 52	2 14	10 53	0 51	20 37	1 48	28 9	16 2	15 1	15 9	4 52		n.a.
S 20	11 33	8 25	5 3	11 6	1 2	5 5	1 28	24 30	0 58	22 55	0 23	4 48	2 14	10 54	0 51	20 37	1 48	28 9	16 2	15 1	15 10	4 54		n.a.
M21	11 12	12 0	5 16	11 34	0 46	5 35	1 31	24 36	0 59	22 56	0 23	4 45	2 14	10 55	0 51	20 36	1 48	28 8	16 2	15 1	15 11	4 56		n.a.
T 22	10 51	15 6	5 14	12 1	0 29	6 6	1 34	24 41	1 1	22 57	0 23	4 42	2 14	10 56	0 51	20 36	1 48	28 8	16 2	15 1	15 12	4 58		n.a.
W23	10 30	17 37	4 58	12 28	0 13	6 36	1 37	24 45	1 2	22 58	0 24	4 39	2 14	10 57	0 51	20 35	1 48	28 7	16 2	15 1	15 13	5 0		n.a.
T 24	10 9	19 22	4 29	12 55	0s 4	7 7	1 40	24 50	1 4	23 0	0 24	4 36	2 14	10 58	0 51	20 34	1 49	28 7	16 2	15 1	15 14	5 2		n.a.
F 25	9 47	20 12	3 45	13 20	0 20	7 37	1 43	24 54	1 5	23 1	0 24	4 32	2 14	10 59	0 51	20 34	1 49	28 6	16 2	15 1	15 15	5 5		n.a.
S 26	9 26	19 59	2 49	13 44	0 36	8 7	1 46	24 58	1 6	23 2	0 24	4 29	2 14	11 0	0 51	20 33	1 49	28 6	16 2	15 0	15 16	5 7		n.a.
S 27	9 4	18 37	1 42	14 6	0 52	8 37	1 49	25 2	1 8	23 3	0 24	4 26	2 14	11 0	0 51	20 33	1 49	28 5	16 2	15 0	15 17	5 9		n.a.
M28	8 42	16 6	0 27	14 26	1 6	9 6	1 52	25 5	1 9	23 4	0 25	4 23	2 13	11 1	0 51	20 32	1 49	28 5	16 2	15 0	15 18	5 11		n.a.
T 29	8 20	12 32	0s52	14 45	1 21	9 35	1 55	25 9	1 11	23 5	0 25	4 19	2 13	11 2	0 51	20 32	1 49	28 4	16 2	15 0	15 19	5 13		n.a.
W30	7 58	8 8	2 9	15 1	1 34	10 4	1 58	25 12	1 12	23 6	0 25	4 16	2 13	11 3	0 51	20 31	1 49	28 4	16 2	15 0	15 20	5 15		n.a.
T 31	7s36	3s12	3s19	15s15	1s47	10n33	2n 1	25s15	1s14	23s 7	0s25	4s13	2s13	11n 4	0n51	20s31	1s49	28s 3	16s 2	15n 1	15n21	5s17		n.a.

Julian Day Number = 418635.5, Delta T = 26h03m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'15, Lahiri = -53°00'15 Julian Calendar 1 March 3567 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3567 BCE

APRIL 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 17	12♓ 2'33	14♈28	24°D49	22♈53	27♐ 0	11♐14	24♓45	4°R 0	7♒57	26♒13	20°R31	19♌27	24♎15	n.a.	F 1
S 2	10 48 14	12°59'47	29°18	24♒52	24° 1	27°43	11°19	24°53	3♍58	7°59	26°14	20♌28	19°24	24°22	n.a.	S 2
S 3	10 52 10	13°56'59	13♉58	25° 0	25° 8	28°25	11°24	25° 1	3°55	8° 0	26°16	20°25	19°21	24°29	n.a.	S 3
M 4	10 56 7	14°54'11	28°21	25°11	26°16	29° 8	11°29	25° 9	3°53	8° 2	26°17	20°24	19°18	24°36	n.a.	M 4
T 5	11 0 3	15°51'21	12♊25	25°28	27°23	29°50	11°34	25°17	3°50	8° 4	26°18	20°D23	19°15	24°42	n.a.	T 5
W 6	11 4 0	16°48'30	26° 8	25°49	28°30	0♉32	11°38	25°25	3°48	8° 6	26°20	20°23	19°11	24°49	n.a.	W 6
T 7	11 7 56	17°45'37	9♋32	26°14	29°37	1°14	11°42	25°33	3°46	8° 8	26°21	20°24	19° 8	24°56	n.a.	T 7
F 8	11 11 53	18°42'44	22°37	26°43	0♉43	1°56	11°47	25°41	3°43	8°10	26°22	20°26	19° 5	25° 2	n.a.	F 8
S 9	11 15 49	19°39'50	5♌26	27°17	1°50	2°38	11°51	25°49	3°41	8°12	26°23	20°27	19° 2	25° 9	n.a.	S 9
S 10	11 19 46	20°36'55	18° 2	27°54	2°56	3°20	11°54	25°56	3°39	8°13	26°25	20°R28	18°59	25°16	n.a.	S 10
M11	11 23 43	21°33'59	0♍25	28°36	4° 3	4° 2	11°58	26° 4	3°36	8°15	26°26	20°27	18°56	25°23	n.a.	M11
T 12	11 27 39	22°31'02	12°39	29°22	5° 9	4°44	12° 1	26°12	3°34	8°17	26°27	20°26	18°52	25°29	n.a.	T 12
W13	11 31 36	23°28'05	24°46	0♓12	6°14	5°25	12° 5	26°20	3°32	8°19	26°29	20°22	18°49	25°36	n.a.	W13
T 14	11 35 32	24°25'07	6♎46	1° 5	7°20	6° 7	12° 8	26°28	3°29	8°20	26°30	20°17	18°46	25°43	n.a.	T 14
F 15	11 39 29	25°22'08	18°41	2° 2	8°26	6°48	12°11	26°36	3°27	8°22	26°31	20°11	18°43	25°49	n.a.	F 15
S 16	11 43 25	26°19'10	0♏33	3° 3	9°31	7°29	12°13	26°44	3°25	8°24	26°32	20° 5	18°40	25°56	n.a.	S 16
S 17	11 47 22	27°16'11	12°25	4° 7	10°36	8°11	12°16	26°52	3°23	8°25	26°33	19°59	18°36	26° 3	n.a.	S 17
M18	11 51 18	28°13'11	24°19	5°14	11°41	8°52	12°18	27° 0	3°20	8°27	26°35	19°53	18°33	26° 9	n.a.	M18
T 19	11 55 15	29°10'12	6♐19	6°25	12°45	9°33	12°20	27° 8	3°18	8°28	26°36	19°49	18°30	26°16	n.a.	T 19
W20	11 59 12	0♈ 7'12	18°28	7°40	13°50	10°14	12°22	27°16	3°16	8°30	26°37	19°47	18°27	26°23	n.a.	W20
T 21	12 3 8	1° 4'13	0♑51	8°58	14°54	10°55	12°24	27°24	3°14	8°31	26°38	19°D46	18°24	26°30	n.a.	T 21
F 22	12 7 5	2° 1'13	13°32	10°19	15°58	11°35	12°26	27°32	3°12	8°33	26°39	19°47	18°21	26°36	n.a.	F 22
S 23	12 11 1	2°58'14	26°35	11°43	17° 2	12°16	12°27	27°40	3°10	8°34	26°40	19°48	18°17	26°43	n.a.	S 23
S 24	12 14 58	3°55'14	10♒ 3	13°10	18° 6	12°56	12°28	27°48	3° 8	8°36	26°42	19°49	18°14	26°50	n.a.	S 24
M25	12 18 54	4°52'15	23°59	14°41	19° 9	13°37	12°29	27°56	3° 6	8°37	26°43	19°R49	18°11	26°56	n.a.	M25
T 26	12 22 51	5°49'15	8♓22	16°15	20°12	14°17	12°30	28° 4	3° 4	8°39	26°44	19°48	18° 8	27° 3	n.a.	T 26
W27	12 26 48	6°46'16	23° 9	17°52	21°15	14°57	12°31	28°11	3° 2	8°40	26°45	19°45	18° 5	27°10	n.a.	W27
T 28	12 30 44	7°43'16	8♈13	19°32	22°18	15°37	12°31	28°19	3° 0	8°42	26°46	19°39	18° 2	27°17	n.a.	T 28
F 29	12 34 41	8°40'17	23°26	21°15	23°20	16°17	12°31	28°27	2°58	8°43	26°47	19°33	17°58	27°23	n.a.	F 29
S 30	12 38 37	9♈37'17	8♉36	23♓ 0	24♉22	16♉57	12°R32	28♓35	2♍56	8♒44	26♒48	19♌25	17♌55	27♎30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s13	1n57	4s15	15s26	1s58	11n 2	2n 4	25s17	1s15	23s 8	0s26	4s10	2s13	11n 5	0n51	20s31	1s49	28s 3	16s 2	15n 2	15n22	5s20		n.a.
S 2	6 51	6 57	4 53	15 36	2 9	11 30	2 6	25 19	1 17	23 9	0 26	4 6	2 13	11 6	0 51	20 30	1 49	28 3	16 3	15 3	15 23	5 22		n.a.
S 3	6 28	11 29	5 12	15 42	2 19	11 58	2 9	25 22	1 18	23 10	0 26	4 3	2 13	11 7	0 51	20 30	1 49	28 2	16 3	15 4	15 24	5 24		n.a.
M 4	6 6	15 15	5 11	15 47	2 28	12 26	2 11	25 23	1 20	23 11	0 26	4 0	2 13	11 8	0 51	20 29	1 49	28 2	16 3	15 4	15 25	5 26		n.a.
T 5	5 43	18 4	4 52	15 49	2 36	12 53	2 14	25 25	1 21	23 12	0 27	3 57	2 13	11 9	0 51	20 29	1 49	28 1	16 3	15 4	15 26	5 28		n.a.
W 6	5 20	19 45	4 15	15 48	2 43	13 20	2 16	25 27	1 23	23 13	0 27	3 53	2 13	11 10	0 51	20 28	1 49	28 1	16 3	15 4	15 27	5 30		n.a.
T 7	4 58	20 17	3 26	15 45	2 49	13 47	2 19	25 28	1 24	23 14	0 27	3 50	2 13	11 10	0 51	20 28	1 49	28 1	16 3	15 4	15 28	5 33		n.a.
F 8	4 35	19 42	2 27	15 39	2 55	14 13	2 21	25 29	1 26	23 14	0 27	3 47	2 13	11 11	0 51	20 27	1 49	28 0	16 3	15 3	15 29	5 35		n.a.
S 9	4 12	18 5	1 22	15 31	2 59	14 39	2 23	25 29	1 27	23 15	0 27	3 43	2 12	11 12	0 51	20 27	1 49	28 0	16 3	15 3	15 30	5 37		n.a.
S 10	3 49	15 37	0 13	15 21	3 2	15 5	2 25	25 30	1 29	23 16	0 28	3 40	2 12	11 13	0 51	20 26	1 49	27 59	16 3	15 3	15 32	5 39		n.a.
M11	3 26	12 27	0n54	15 8	3 5	15 30	2 27	25 30	1 30	23 17	0 28	3 37	2 12	11 14	0 51	20 26	1 49	27 59	16 3	15 3	15 33	5 41		n.a.
T 12	3 3	8 48	1 58	14 53	3 6	15 55	2 29	25 30	1 32	23 17	0 28	3 34	2 12	11 15	0 51	20 26	1 49	27 59	16 4	15 4	15 34	5 43		n.a.
W13	2 40	4 49	2 56	14 36	3 7	16 19	2 31	25 30	1 33	23 18	0 28	3 30	2 12	11 16	0 51	20 25	1 49	27 58	16 4	15 5	15 35	5 45		n.a.
T 14	2 16	0 41	3 46	14 17	3 7	16 43	2 33	25 30	1 35	23 19	0 29	3 27	2 12	11 16	0 51	20 25	1 49	27 58	16 4	15 6	15 36	5 48		n.a.
F 15	1 53	3s26	4 25	13 55	3 6	17 7	2 35	25 29	1 36	23 19	0 29	3 24	2 12	11 17	0 51	20 24	1 49	27 58	16 4	15 8	15 37	5 50		n.a.
S 16	1 30	7 24	4 53	13 31	3 5	17 30	2 36	25 28	1 38	23 20	0 29	3 21	2 12	11 18	0 51	20 24	1 50	27 57	16 4	15 10	15 38	5 52		n.a.
S 17	1 7	11 6	5 8	13 4	3 2	17 53	2 38	25 27	1 39	23 21	0 29	3 17	2 12	11 19	0 51	20 24	1 50	27 57	16 4	15 12	15 39	5 54		n.a.
M18	0 44	14 21	5 9	12 36	2 59	18 15	2 39	25 26	1 41	23 21	0 30	3 14	2 12	11 20	0 51	20 23	1 50	27 57	16 4	15 14	15 40	5 56		n.a.
T 19	0 20	17 3	4 58	12 5	2 55	18 37	2 41	25 25	1 42	23 22	0 30	3 11	2 12	11 21	0 51	20 23	1 50	27 56	16 5	15 15	15 41	5 58		n.a.
W20	0n 3	19 2	4 33	11 32	2 51	18 58	2 42	25 23	1 44	23 22	0 30	3 7	2 12	11 21	0 51	20 22	1 50	27 56	16 5	15 16	15 42	6 0		n.a.
T 21	0 26	20 10	3 54	10 58	2 45	19 19	2 43	25 21	1 45	23 23	0 30	3 4	2 12	11 22	0 51	20 22	1 50	27 56	16 5	15 16	15 43	6 3		n.a.
F 22	0 49	20 19	3 4	10 21	2 40	19 40	2 44	25 19	1 47	23 23	0 31	3 1	2 12	11 23	0 51	20 22	1 50	27 56	16 5	15 16	15 44	6 5		n.a.
S 23	1 13	19 23	2 3	9 42	2 33	20 0	2 45	25 17	1 48	23 24	0 31	2 58	2 12	11 24	0 51	20 21	1 50	27 55	16 5	15 16	15 45	6 7		n.a.
S 24	1 36	17 21	0 53	9 1	2 26	20 19	2 46	25 15	1 50	23 24	0 31	2 54	2 12	11 24	0 51	20 21	1 50	27 55	16 5	15 15	15 46	6 9		n.a.
M25	1 59	14 14	0s23	8 18	2 18	20 38	2 47	25 12	1 52	23 24	0 31	2 51	2 12	11 25	0 51	20 21	1 50	27 55	16 6	15 15	15 47	6 11		n.a.
T 26	2 22	10 10	1 39	7 33	2 10	20 56	2 47	25 9	1 53	23 25	0 32	2 48	2 12	11 26	0 50	20 20	1 50	27 55	16 6	15 16	15 48	6 13		n.a.
W27	2 45	5 23	2 50	6 47	2 2	21 14	2 48	25 6	1 55	23 25	0 32	2 45	2 12	11 26	0 50	20 20	1 50	27 54	16 6	15 17	15 49	6 15		n.a.
T 28	3 8	0 11	3 51	5 58	1 52	21 31	2 48	25 3	1 56	23 25	0 32	2 41	2 12	11 27	0 50	20 20	1 50	27 54	16 6	15 18	15 50	6 18		n.a.
F 29	3 31	5n 4	4 36	5 8	1 43	21 48	2 48	25 0	1 58	23 26	0 32	2 38	2 12	11 28	0 50	20 19	1 50	27 54	16 6	15 21	15 51	6 20		n.a.
S 30	3n54	9n59	5s 2	4s16	1s33	22n 4	2n48	24s56	1s59	23s26	0s33	2s35	2s12	11n28	0n50	20s19	1s50	27s54	16s 7	15n23	15n52	6s22		n.a.

Julian Day Number = 418666.5, Delta T = 26h03m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'11, Lahiri = -53°00'11 Julian Calendar 1 Apr. 3567 BCE == Greg. Calendar 3 March 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 34	10♈34'17	23♉34	24♓49	25♉24	17♊36	12°R31	28♓43	2°R54	8♒46	26♒49	19°R18	17♌52	27♎37	n.a.	S 1
M 2	12 46 30	11°31'18	8♊12	26°40	26°26	18°16	12♐31	28°51	2♍53	8°47	26°50	19♌13	17°49	27°43	n.a.	M 2
T 3	12 50 27	12°28'18	22°24	28°35	27°27	18°55	12°31	28°59	2°51	8°48	26°51	19° 9	17°46	27°50	n.a.	T 3
W 4	12 54 24	13°25'18	6♋11	0♈31	28°28	19°34	12°30	29° 6	2°49	8°49	26°52	19° 7	17°42	27°57	n.a.	W 4
T 5	12 58 20	14°22'18	19°31	2°30	29°28	20°13	12°29	29°14	2°47	8°50	26°53	19°D 7	17°39	28° 4	n.a.	T 5
F 6	13 2 17	15°19'18	2♌29	4°31	0♊29	20°52	12°28	29°22	2°46	8°52	26°54	19° 8	17°36	28°10	n.a.	F 6
S 7	13 6 13	16°16'17	15° 7	6°34	1°29	21°31	12°27	29°30	2°44	8°53	26°55	19°R 9	17°33	28°17	n.a.	S 7
S 8	13 10 10	17°13'17	27°31	8°39	2°28	22° 9	12°25	29°37	2°43	8°54	26°56	19° 9	17°30	28°24	n.a.	S 8
M 9	13 14 6	18°10'17	9♍42	10°45	3°28	22°47	12°24	29°45	2°41	8°55	26°57	19° 6	17°27	28°31	n.a.	M 9
T 10	13 18 3	19° 7'17	21°45	12°52	4°26	23°26	12°22	29°53	2°40	8°56	26°58	19° 2	17°23	28°37	n.a.	T 10
W11	13 22 0	20° 4'17	3♎43	15° 1	5°25	24° 4	12°20	0♈ 0	2°38	8°57	26°59	18°55	17°20	28°44	n.a.	W11
T 12	13 25 56	21° 1'18	15°37	17° 9	6°23	24°42	12°17	0° 8	2°37	8°58	27° 0	18°46	17°17	28°51	n.a.	T 12
F 13	13 29 53	21°58'19	27°29	19°19	7°21	25°19	12°15	0°16	2°36	8°59	27° 1	18°35	17°14	28°57	n.a.	F 13
S 14	13 33 49	22°55'20	9♏22	21°28	8°18	25°57	12°12	0°23	2°34	9° 0	27° 1	18°23	17°11	29° 4	n.a.	S 14
S 15	13 37 46	23°52'23	21°16	23°37	9°15	26°34	12°10	0°31	2°33	9° 0	27° 2	18°11	17° 7	29°11	n.a.	S 15
M16	13 41 42	24°49'26	3♐13	25°45	10°11	27°11	12° 7	0°38	2°32	9° 1	27° 3	18° 1	17° 4	29°18	n.a.	M16
T 17	13 45 39	25°46'29	15°15	27°53	11° 7	27°49	12° 4	0°46	2°31	9° 2	27° 4	17°52	17° 1	29°24	n.a.	T 17
W18	13 49 36	26°43'34	27°26	29°59	12° 2	28°25	12° 0	0°53	2°30	9° 3	27° 5	17°46	16°58	29°31	n.a.	W18
T 19	13 53 32	27°40'40	9♑49	2♉ 5	12°57	29° 2	11°57	1° 1	2°29	9° 4	27° 5	17°43	16°55	29°38	n.a.	T 19
F 20	13 57 29	28°37'46	22°27	4°10	13°52	29°38	11°53	1° 8	2°27	9° 4	27° 6	17°42	16°52	29°44	n.a.	F 20
S 21	14 1 25	29°34'54	5♒25	6°13	14°46	0♒15	11°49	1°15	2°26	9° 5	27° 7	17°D41	16°48	29°51	n.a.	S 21
S 22	14 5 22	0♉32'02	18°48	8°15	15°39	0°51	11°45	1°23	2°26	9° 6	27° 8	17°R42	16°45	29°58	n.a.	S 22
M23	14 9 18	1°29'12	2♓36	10°15	16°32	1°27	11°41	1°30	2°25	9° 6	27° 8	17°41	16°42	0♏ 5	n.a.	M23
T 24	14 13 15	2°26'22	16°53	12°14	17°24	2° 2	11°37	1°37	2°24	9° 7	27° 9	17°38	16°39	0°11	n.a.	T 24
W25	14 17 12	3°23'34	1♈36	14°11	18°16	2°38	11°32	1°44	2°23	9° 8	27°10	17°33	16°36	0°18	n.a.	W25
T 26	14 21 8	4°20'47	16°39	16° 6	19° 7	3°13	11°27	1°52	2°22	9° 8	27°10	17°26	16°33	0°25	n.a.	T 26
F 27	14 25 5	5°18'01	1♉56	18° 0	19°57	3°48	11°23	1°59	2°22	9° 9	27°11	17°16	16°29	0°31	n.a.	F 27
S 28	14 29 1	6°15'16	17°14	19°52	20°47	4°22	11°18	2° 6	2°21	9° 9	27°11	17° 5	16°26	0°38	n.a.	S 28
S 29	14 32 58	7°12'31	2♊22	21°42	21°36	4°57	11°12	2°13	2°20	9°10	27°12	16°55	16°23	0°45	n.a.	S 29
M30	14 36 54	8° 9'48	17°11	23°31	22°24	5°31	11° 7	2°20	2°20	9°10	27°13	16°47	16°20	0°52	n.a.	M30
T 31	14 40 51	9♉ 7'06	1♋33	25♉18	23♊12	6♒ 5	11♐ 2	2♈27	2♍19	9♒10	27♒13	16♌40	16♌17	0♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n17	14n13	5s 6	3s22	1s23	22n20	2n48	24s52	2s 1	23s26	0s33	2s32	2s12	11n29	0n50	20s19	1s50	27s54	16s 7	15n25	15n53	6s24		n.a.
M 2	4 40	17 28	4 50	2 27	1 12	22 35	2 48	24 49	2 3	23 26	0 33	2 29	2 12	11 30	0 50	20 19	1 50	27 53	16 7	15 27	15 54	6 26		n.a.
T 3	5 3	19 34	4 17	1 31	1 1	22 50	2 48	24 44	2 4	23 27	0 33	2 25	2 12	11 30	0 50	20 18	1 51	27 53	16 7	15 28	15 55	6 28		n.a.
W 4	5 26	20 26	3 30	0 33	0 50	23 3	2 48	24 40	2 6	23 27	0 34	2 22	2 12	11 31	0 50	20 18	1 51	27 53	16 7	15 29	15 56	6 31		n.a.
T 5	5 49	20 6	2 32	0n25	0 39	23 17	2 47	24 36	2 7	23 27	0 34	2 19	2 12	11 31	0 50	20 18	1 51	27 53	16 8	15 29	15 57	6 33		n.a.
F 6	6 11	18 41	1 28	1 25	0 28	23 29	2 46	24 31	2 9	23 27	0 34	2 16	2 12	11 32	0 50	20 17	1 51	27 53	16 8	15 29	15 58	6 35		n.a.
S 7	6 34	16 23	0 22	2 25	0 17	23 41	2 45	24 27	2 11	23 27	0 35	2 13	2 12	11 33	0 50	20 17	1 51	27 53	16 8	15 28	15 59	6 37		n.a.
S 8	6 56	13 21	0n45	3 25	0 6	23 53	2 44	24 22	2 12	23 27	0 35	2 10	2 12	11 33	0 50	20 17	1 51	27 52	16 8	15 28	16 0	6 39		n.a.
M 9	7 18	9 47	1 48	4 26	0n 5	24 4	2 43	24 17	2 14	23 27	0 35	2 7	2 12	11 34	0 50	20 17	1 51	27 52	16 9	15 29	16 1	6 41		n.a.
T 10	7 41	5 52	2 45	5 27	0 15	24 14	2 42	24 12	2 15	23 27	0 35	2 4	2 12	11 34	0 50	20 17	1 51	27 52	16 9	15 30	16 2	6 43		n.a.
W11	8 3	1 45	3 34	6 27	0 26	24 24	2 40	24 6	2 17	23 27	0 36	2 0	2 12	11 35	0 50	20 16	1 51	27 52	16 9	15 33	16 3	6 46		n.a.
T 12	8 25	2s25	4 14	7 27	0 36	24 33	2 39	24 1	2 19	23 27	0 36	1 57	2 12	11 35	0 50	20 16	1 51	27 52	16 9	15 36	16 4	6 48		n.a.
F 13	8 47	6 28	4 43	8 26	0 45	24 41	2 37	23 55	2 20	23 27	0 36	1 54	2 12	11 36	0 50	20 16	1 51	27 52	16 9	15 39	16 5	6 50		n.a.
S 14	9 8	10 17	4 59	9 25	0 54	24 49	2 35	23 50	2 22	23 27	0 36	1 51	2 12	11 36	0 50	20 16	1 51	27 52	16 10	15 43	16 6	6 52		n.a.
S 15	9 30	13 42	5 2	10 22	1 3	24 56	2 33	23 44	2 23	23 27	0 37	1 48	2 12	11 36	0 50	20 16	1 51	27 52	16 10	15 47	16 7	6 54		n.a.
M16	9 51	16 34	4 52	11 18	1 10	25 2	2 30	23 38	2 25	23 27	0 37	1 45	2 12	11 37	0 50	20 15	1 51	27 52	16 10	15 50	16 8	6 56		n.a.
T 17	10 13	18 46	4 29	12 12	1 18	25 8	2 28	23 32	2 27	23 27	0 37	1 42	2 12	11 37	0 50	20 15	1 51	27 52	16 11	15 53	16 9	6 58		n.a.
W18	10 34	20 9	3 54	13 5	1 25	25 14	2 25	23 26	2 28	23 26	0 37	1 39	2 12	11 38	0 50	20 15	1 51	27 52	16 11	15 54	16 10	7 1		n.a.
T 19	10 55	20 35	3 7	13 55	1 31	25 18	2 22	23 20	2 30	23 26	0 38	1 36	2 13	11 38	0 50	20 15	1 52	27 52	16 11	15 56	16 11	7 3		n.a.
F 20	11 16	20 1	2 10	14 44	1 36	25 22	2 19	23 13	2 31	23 26	0 38	1 33	2 13	11 38	0 50	20 15	1 52	27 51	16 11	15 56	16 12	7 5		n.a.
S 21	11 37	18 22	1 5	15 31	1 41	25 25	2 16	23 7	2 33	23 26	0 38	1 30	2 13	11 39	0 50	20 15	1 52	27 51	16 12	15 56	16 13	7 7		n.a.
S 22	11 57	15 41	0s 6	16 16	1 45	25 28	2 13	23 0	2 35	23 25	0 38	1 27	2 13	11 39	0 50	20 15	1 52	27 51	16 12	15 56	16 13	7 9		n.a.
M23	12 18	12 2	1 18	16 59	1 49	25 30	2 9	22 54	2 36	23 25	0 39	1 25	2 13	11 39	0 49	20 15	1 52	27 51	16 12	15 56	16 14	7 11		n.a.
T 24	12 38	7 34	2 28	17 40	1 51	25 32	2 5	22 47	2 38	23 25	0 39	1 22	2 13	11 39	0 49	20 14	1 52	27 51	16 12	15 57	16 15	7 13		n.a.
W25	12 58	2 33	3 30	18 19	1 54	25 33	2 1	22 40	2 40	23 24	0 39	1 19	2 13	11 40	0 49	20 14	1 52	27 51	16 13	15 59	16 16	7 16		n.a.
T 26	13 18	2n44	4 19	18 55	1 55	25 33	1 57	22 34	2 41	23 24	0 39	1 16	2 13	11 40	0 49	20 14	1 52	27 52	16 13	16 1	16 17	7 18		n.a.
F 27	13 38	7 55	4 50	19 30	1 56	25 33	1 52	22 27	2 43	23 23	0 40	1 13	2 13	11 40	0 49	20 14	1 52	27 52	16 13	16 4	16 18	7 20		n.a.
S 28	13 57	12 37	5 1	20 2	1 57	25 32	1 48	22 20	2 45	23 23	0 40	1 10	2 13	11 40	0 49	20 14	1 52	27 52	16 14	16 7	16 19	7 22		n.a.
S 29	14 17	16 26	4 50	20 32	1 57	25 30	1 43	22 13	2 46	23 22	0 40	1 8	2 13	11 41	0 49	20 14	1 52	27 52	16 14	16 10	16 20	7 24		n.a.
M30	14 36	19 7	4 20	21 0	1 56	25 28	1 38	22 6	2 48	23 22	0 40	1 5	2 13	11 41	0 49	20 14	1 52	27 52	16 14	16 13	16 21	7 26		n.a.
T 31	14n55	20n29	3s34	21n26	1n55	25n26	1n32	21s58	2s49	23s21	0s41	1s 2	2s13	11n41	0n49	20s14	1s52	27s52	16s14	16n15	16n22	7s28		n.a.

Julian Day Number = 418696.5, Delta T = 26h03m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'07, Lahiri = -53°00'07 Julian Calendar 1 May 3567 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 48	10♉ 4'25	15♋26	27♉ 4	23♊58	6♒38	10°R56	2♈34	2°R19	9♒11	27♒14	16°R36	16♌13	1♏ 5	n.a.	W 1
T 2	14 48 44	11° 1'44	28°51	28°47	24°44	7°12	10♐50	2°41	2♍18	9°11	27°14	16♌35	16°10	1°12	n.a.	T 2
F 3	14 52 41	11°59'04	11♌49	0♊29	25°29	7°45	10°44	2°47	2°18	9°11	27°15	16°35	16° 7	1°18	n.a.	F 3
S 4	14 56 37	12°56'25	24°25	2°10	26°13	8°18	10°38	2°54	2°18	9°11	27°15	16°34	16° 4	1°25	n.a.	S 4
S 5	15 0 34	13°53'47	6♍43	3°48	26°57	8°51	10°32	3° 1	2°18	9°12	27°16	16°33	16° 1	1°32	n.a.	S 5
M 6	15 4 30	14°51'10	18°49	5°25	27°39	9°23	10°26	3° 7	2°17	9°12	27°16	16°31	15°58	1°39	n.a.	M 6
T 7	15 8 27	15°48'34	0♎47	7° 1	28°20	9°55	10°19	3°14	2°17	9°12	27°16	16°25	15°54	1°45	n.a.	T 7
W 8	15 12 24	16°46'00	12°40	8°34	29° 0	10°27	10°13	3°21	2°17	9°12	27°17	16°17	15°51	1°52	n.a.	W 8
T 9	15 16 20	17°43'26	24°31	10° 6	29°39	10°58	10° 6	3°27	2°D17	9°12	27°17	16° 6	15°48	1°59	n.a.	T 9
F 10	15 20 17	18°40'54	6♏24	11°37	0♋18	11°29	9°59	3°33	2°17	9°12	27°17	15°53	15°45	2° 6	n.a.	F 10
S 11	15 24 13	19°38'23	18°19	13° 5	0°54	12° 0	9°53	3°40	2°17	9°R12	27°18	15°39	15°42	2°12	n.a.	S 11
S 12	15 28 10	20°35'53	0♐18	14°32	1°30	12°31	9°46	3°46	2°17	9°12	27°18	15°26	15°39	2°19	n.a.	S 12
M13	15 32 6	21°33'25	12°21	15°58	2° 4	13° 1	9°39	3°52	2°17	9°12	27°18	15°13	15°35	2°26	n.a.	M13
T 14	15 36 3	22°30'59	24°32	17°21	2°38	13°31	9°31	3°59	2°18	9°12	27°19	15° 3	15°32	2°32	n.a.	T 14
W15	15 40 0	23°28'34	6♑50	18°43	3° 9	14° 0	9°24	4° 5	2°18	9°12	27°19	14°56	15°29	2°39	n.a.	W15
T 16	15 43 56	24°26'11	19°19	20° 3	3°40	14°29	9°17	4°11	2°18	9°12	27°19	14°51	15°26	2°46	n.a.	T 16
F 17	15 47 53	25°23'50	2♒ 2	21°21	4° 8	14°58	9° 9	4°17	2°19	9°12	27°19	14°49	15°23	2°53	n.a.	F 17
S 18	15 51 49	26°21'31	15° 1	22°37	4°36	15°27	9° 2	4°23	2°19	9°11	27°20	14°D48	15°19	2°59	n.a.	S 18
S 19	15 55 46	27°19'13	28°19	23°51	5° 2	15°55	8°54	4°29	2°20	9°11	27°20	14°R48	15°16	3° 6	n.a.	S 19
M20	15 59 42	28°16'58	12♓ 0	25° 3	5°26	16°23	8°47	4°34	2°20	9°11	27°20	14°48	15°13	3°13	n.a.	M20
T 21	16 3 39	29°14'44	26° 6	26°12	5°48	16°50	8°39	4°40	2°21	9°11	27°20	14°46	15°10	3°19	n.a.	T 21
W22	16 7 35	0♊12'33	10♈36	27°20	6° 9	17°17	8°32	4°46	2°21	9°10	27°20	14°41	15° 7	3°26	n.a.	W22
T 23	16 11 32	1°10'23	25°26	28°25	6°28	17°44	8°24	4°51	2°22	9°10	27°20	14°34	15° 4	3°33	n.a.	T 23
F 24	16 15 29	2° 8'15	10♉31	29°28	6°45	18°10	8°16	4°57	2°23	9° 9	27°20	14°24	15° 0	3°40	n.a.	F 24
S 25	16 19 25	3° 6'09	25°40	0♋29	7° 1	18°35	8° 8	5° 2	2°24	9° 9	27°20	14°14	14°57	3°46	n.a.	S 25
S 26	16 23 22	4° 4'06	10♊44	1°26	7°14	19° 1	8° 0	5° 8	2°24	9° 8	27°R20	14° 4	14°54	3°53	n.a.	S 26
M27	16 27 18	5° 2'04	25°32	2°21	7°25	19°25	7°52	5°13	2°25	9° 8	27°20	13°56	14°51	4° 0	n.a.	M27
T 28	16 31 15	6° 0'03	9♋58	3°13	7°35	19°50	7°45	5°18	2°26	9° 7	27°20	13°49	14°48	4° 7	n.a.	T 28
W29	16 35 11	6°58'05	23°56	4° 2	7°42	20°14	7°37	5°23	2°27	9° 7	27°20	13°45	14°44	4°13	n.a.	W29
T 30	16 39 8	7♊56'08	7♌25	4♋47	7♋47	20♒37	7♐29	5♈28	2♍28	9♒ 6	27♒20	13♌44	14♌41	4♏20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n13	20n33	2s37	21n50	1n53	25n22	1n27	21s51	2s51	23s21	0s41	0s59	2s14	11n41	0n49	20s14	1s52	27s52	16s15	16n16	16n23	7s31		n.a.
T 2	15 32	19 25	1 32	22 12	1 50	25 19	1 21	21 44	2 53	23 20	0 41	0 57	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 52	16 15	16 17	16 24	7 33		n.a.
F 3	15 50	17 18	0 25	22 32	1 48	25 14	1 15	21 37	2 54	23 20	0 41	0 54	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 52	16 15	16 17	16 25	7 35		n.a.
S 4	16 8	14 23	0n41	22 50	1 44	25 9	1 9	21 30	2 56	23 19	0 42	0 51	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 52	16 16	16 17	16 26	7 37		n.a.
S 5	16 25	10 53	1 44	23 7	1 41	25 4	1 2	21 22	2 58	23 18	0 42	0 49	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 52	16 16	16 17	16 27	7 39		n.a.
M 6	16 43	7 0	2 42	23 21	1 36	24 58	0 55	21 15	2 59	23 18	0 42	0 46	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 52	16 16	16 18	16 28	7 41		n.a.
T 7	17 0	2 53	3 31	23 33	1 32	24 52	0 48	21 8	3 1	23 17	0 42	0 44	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 53	16 17	16 20	16 29	7 43		n.a.
W 8	17 17	1s18	4 11	23 44	1 27	24 45	0 41	21 0	3 3	23 16	0 43	0 41	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 53	16 17	16 22	16 30	7 46		n.a.
T 9	17 34	5 26	4 39	23 53	1 21	24 38	0 33	20 53	3 4	23 15	0 43	0 38	2 14	11 41	0 49	20 14	1 53	27 53	16 17	16 26	16 31	7 48		n.a.
F 10	17 50	9 22	4 56	24 1	1 15	24 30	0 26	20 45	3 6	23 15	0 43	0 36	2 15	11 41	0 49	20 14	1 53	27 53	16 18	16 30	16 32	7 50		n.a.
S 11	18 6	12 57	4 59	24 6	1 9	24 21	0 18	20 38	3 8	23 14	0 43	0 33	2 15	11 41	0 49	20 14	1 53	27 53	16 18	16 34	16 33	7 52		n.a.
S 12	18 22	16 1	4 50	24 11	1 2	24 13	0 9	20 31	3 9	23 13	0 44	0 31	2 15	11 41	0 49	20 14	1 53	27 53	16 18	16 38	16 34	7 54		n.a.
M13	18 38	18 27	4 27	24 13	0 55	24 4	0 1	20 23	3 11	23 12	0 44	0 29	2 15	11 41	0 49	20 14	1 53	27 54	16 18	16 42	16 35	7 56		n.a.
T 14	18 53	20 5	3 52	24 15	0 48	23 54	0s 8	20 16	3 13	23 11	0 44	0 26	2 15	11 41	0 48	20 14	1 53	27 54	16 19	16 45	16 36	7 58		n.a.
W15	19 8	20 47	3 6	24 15	0 40	23 44	0 18	20 9	3 14	23 10	0 44	0 24	2 15	11 41	0 48	20 15	1 53	27 54	16 19	16 47	16 37	8 1		n.a.
T 16	19 22	20 29	2 10	24 13	0 32	23 34	0 27	20 2	3 16	23 9	0 44	0 22	2 15	11 41	0 48	20 15	1 54	27 54	16 19	16 48	16 38	8 3		n.a.
F 17	19 37	19 8	1 7	24 11	0 24	23 23	0 37	19 54	3 18	23 8	0 45	0 19	2 16	11 40	0 48	20 15	1 54	27 54	16 20	16 49	16 39	8 5		n.a.
S 18	19 51	16 46	0s 1	24 7	0 15	23 12	0 47	19 47	3 19	23 7	0 45	0 17	2 16	11 40	0 48	20 15	1 54	27 55	16 20	16 49	16 40	8 7		n.a.
S 19	20 4	13 28	1 11	24 2	0 7	23 1	0 57	19 40	3 21	23 6	0 45	0 15	2 16	11 40	0 48	20 15	1 54	27 55	16 20	16 49	16 41	8 9		n.a.
M20	20 18	9 22	2 19	23 56	0s 3	22 49	1 8	19 33	3 23	23 5	0 45	0 12	2 16	11 40	0 48	20 15	1 54	27 55	16 21	16 49	16 42	8 11		n.a.
T 21	20 31	4 38	3 20	23 49	0 12	22 37	1 19	19 26	3 24	23 4	0 45	0 10	2 16	11 39	0 48	20 15	1 54	27 55	16 21	16 50	16 43	8 13		n.a.
W22	20 44	0n29	4 11	23 41	0 22	22 25	1 30	19 19	3 26	23 3	0 46	0 8	2 16	11 39	0 48	20 16	1 54	27 56	16 21	16 51	16 44	8 15		n.a.
T 23	20 56	5 40	4 45	23 32	0 32	22 13	1 42	19 12	3 28	23 2	0 46	0 6	2 16	11 39	0 48	20 16	1 54	27 56	16 22	16 54	16 45	8 18		n.a.
F 24	21 8	10 36	5 1	23 22	0 42	22 0	1 54	19 6	3 29	23 1	0 46	0 4	2 17	11 39	0 48	20 16	1 54	27 56	16 22	16 56	16 45	8 20		n.a.
S 25	21 20	14 53	4 56	23 12	0 52	21 47	2 6	18 59	3 31	23 0	0 46	0 2	2 17	11 38	0 48	20 16	1 54	27 56	16 22	16 59	16 46	8 22		n.a.
S 26	21 31	18 11	4 30	23 1	1 3	21 34	2 18	18 52	3 33	22 59	0 46	0n 0	2 17	11 38	0 48	20 16	1 54	27 57	16 23	17 2	16 47	8 24		n.a.
M27	21 42	20 13	3 47	22 50	1 13	21 21	2 30	18 46	3 34	22 58	0 47	0 2	2 17	11 38	0 48	20 16	1 54	27 57	16 23	17 5	16 48	8 26		n.a.
T 28	21 52	20 52	2 49	22 38	1 24	21 8	2 43	18 40	3 36	22 57	0 47	0 4	2 17	11 37	0 48	20 17	1 54	27 57	16 23	17 7	16 49	8 28		n.a.
W29	22 2	20 11	1 43	22 25	1 35	20 54	2 56	18 33	3 38	22 55	0 47	0 6	2 17	11 37	0 48	20 17	1 54	27 58	16 24	17 8	16 50	8 30		n.a.
T 30	22n12	18n22	0s34	22n13	1s46	20n41	3s 9	18s27	3s40	22s54	0s47	0n 8	2s18	11n36	0n48	20s17	1s55	27s58	16s24	17n 8	16n51	8s33		n.a.

Julian Day Number = 418727.5, Delta T = 26h03m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°07'03, Lahiri = -53°00'03 Julian Calendar 1 June 3567 BCE == Greg. Calendar 3 May 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 4	8♊54'12	20♌27	5♋29	7♋49	21♒ 0	7°R21	5♈33	2♍29	9°R 6	27°R20	13°D44	14♌38	4♏27	n.a.	F 1
S 2	16 47 1	9°52'18	3♍ 5	6° 7	7°R49	21°22	7♐13	5°38	2°31	9♒ 5	27♒20	13♌44	14°35	4°33	n.a.	S 2
S 3	16 50 58	10°50'26	15°25	6°40	7°47	21°44	7° 5	5°43	2°32	9° 4	27°20	13°R44	14°32	4°40	n.a.	S 3
M 4	16 54 54	11°48'35	27°31	7°10	7°43	22° 6	6°57	5°48	2°33	9° 4	27°19	13°43	14°29	4°47	n.a.	M 4
T 5	16 58 51	12°46'47	9♎28	7°35	7°36	22°26	6°50	5°52	2°34	9° 3	27°19	13°40	14°25	4°54	n.a.	T 5
W 6	17 2 47	13°45'00	21°20	7°55	7°27	22°47	6°42	5°57	2°36	9° 2	27°19	13°34	14°22	5° 0	n.a.	W 6
T 7	17 6 44	14°43'14	3♏12	8°10	7°16	23° 7	6°34	6° 2	2°37	9° 1	27°19	13°26	14°19	5° 7	n.a.	T 7
F 8	17 10 40	15°41'31	15° 6	8°19	7° 2	23°26	6°26	6° 6	2°38	9° 0	27°19	13°16	14°16	5°14	n.a.	F 8
S 9	17 14 37	16°39'50	27° 6	8°R23	6°46	23°45	6°19	6°10	2°40	9° 0	27°18	13° 5	14°13	5°20	n.a.	S 9
S 10	17 18 33	17°38'10	9♐12	8°21	6°27	24° 3	6°11	6°14	2°41	8°59	27°18	12°55	14°10	5°27	n.a.	S 10
M11	17 22 30	18°36'33	21°26	8°12	6° 7	24°20	6° 4	6°19	2°43	8°58	27°18	12°45	14° 6	5°34	n.a.	M11
T 12	17 26 27	19°34'58	3♑50	7°57	5°44	24°37	5°56	6°23	2°45	8°57	27°17	12°37	14° 3	5°41	n.a.	T 12
W13	17 30 23	20°33'25	16°23	7°36	5°19	24°53	5°49	6°27	2°46	8°56	27°17	12°32	14° 0	5°47	n.a.	W13
T 14	17 34 20	21°31'54	29° 6	7° 8	4°52	25° 9	5°41	6°30	2°48	8°55	27°17	12°29	13°57	5°54	n.a.	T 14
F 15	17 38 16	22°30'25	12♒ 2	6°33	4°23	25°24	5°34	6°34	2°50	8°54	27°16	12°D28	13°54	6° 1	n.a.	F 15
S 16	17 42 13	23°28'59	25°10	5°52	3°53	25°38	5°27	6°38	2°52	8°53	27°16	12°29	13°50	6° 8	n.a.	S 16
S 17	17 46 9	24°27'35	8♓34	5° 6	3°21	25°52	5°20	6°41	2°54	8°52	27°16	12°30	13°47	6°14	n.a.	S 17
M18	17 50 6	25°26'14	22°15	4°14	2°48	26° 5	5°13	6°45	2°56	8°51	27°15	12°R30	13°44	6°21	n.a.	M18
T 19	17 54 2	26°24'55	6♈13	3°17	2°14	26°17	5° 6	6°48	2°58	8°49	27°15	12°30	13°41	6°28	n.a.	T 19
W20	17 57 59	27°23'39	20°29	2°17	1°39	26°29	4°59	6°52	3° 0	8°48	27°14	12°28	13°38	6°34	n.a.	W20
T 21	18 1 55	28°22'25	5♉ 0	1°14	1° 3	26°40	4°53	6°55	3° 2	8°47	27°14	12°24	13°35	6°41	n.a.	T 21
F 22	18 5 52	29°21'14	19°43	0°11	0°27	26°50	4°46	6°58	3° 4	8°46	27°13	12°18	13°31	6°48	n.a.	F 22
S 23	18 9 48	0♋20'05	4♊30	29♊ 8	29♊51	26°59	4°40	7° 1	3° 6	8°45	27°13	12°12	13°28	6°55	n.a.	S 23
S 24	18 13 45	1°18'58	19°14	28° 6	29°14	27° 8	4°33	7° 4	3° 8	8°43	27°12	12° 6	13°25	7° 1	n.a.	S 24
M25	18 17 42	2°17'54	3♋47	27° 9	28°38	27°16	4°27	7° 7	3°10	8°42	27°11	12° 0	13°22	7° 8	n.a.	M25
T 26	18 21 38	3°16'52	18° 3	26°16	28° 3	27°23	4°21	7° 9	3°13	8°41	27°11	11°56	13°19	7°15	n.a.	T 26
W27	18 25 35	4°15'53	1♌57	25°30	27°28	27°29	4°15	7°12	3°15	8°40	27°10	11°54	13°16	7°22	n.a.	W27
T 28	18 29 31	5°14'55	15°26	24°51	26°54	27°34	4°10	7°14	3°17	8°38	27°10	11°D54	13°12	7°28	n.a.	T 28
F 29	18 33 28	6°14'00	28°30	24°21	26°22	27°39	4° 4	7°17	3°20	8°37	27° 9	11°55	13° 9	7°35	n.a.	F 29
S 30	18 37 24	7°13'06	11♍12	24° 0	25°50	27°42	3°59	7°19	3°22	8°36	27° 8	11°56	13° 6	7°42	n.a.	S 30
S 31	18 41 21	8♋12'14	23♍34	23♊49	25♊21	27♒45	3♐53	7♈21	3♍25	8♒34	27♒ 8	11♌58	13♌ 3	7♏48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n22	15n37	0n36	22n 0	1s57	20n27	3s23	18s21	3s41	22s53	0s47	0n10	2s18	11n36	0n48	20s17	1s55	27s58	16s24	17n 8	16n52	8s35		n.a.
S 2	22 31	12 12	1 41	21 47	2 8	20 14	3 37	18 15	3 43	22 52	0 47	0 12	2 18	11 35	0 48	20 18	1 55	27 59	16 25	17 8	16 53	8 37		n.a.
S 3	22 39	8 21	2 41	21 35	2 19	20 0	3 50	18 9	3 45	22 51	0 48	0 13	2 18	11 35	0 48	20 18	1 55	27 59	16 25	17 8	16 54	8 39		n.a.
M 4	22 48	4 14	3 32	21 22	2 30	19 46	4 4	18 4	3 46	22 50	0 48	0 15	2 18	11 34	0 48	20 18	1 55	27 59	16 25	17 9	16 55	8 41		n.a.
T 5	22 55	0 0	4 12	21 10	2 41	19 33	4 18	17 58	3 48	22 48	0 48	0 17	2 18	11 34	0 48	20 18	1 55	28 0	16 25	17 10	16 56	8 43		n.a.
W 6	23 3	4s11	4 42	20 58	2 52	19 19	4 32	17 53	3 49	22 47	0 48	0 19	2 19	11 33	0 47	20 19	1 55	28 0	16 26	17 11	16 57	8 45		n.a.
T 7	23 10	8 13	5 0	20 47	3 2	19 6	4 46	17 48	3 51	22 46	0 48	0 20	2 19	11 33	0 47	20 19	1 55	28 0	16 26	17 14	16 58	8 47		n.a.
F 8	23 16	11 57	5 4	20 36	3 12	18 53	5 0	17 43	3 53	22 45	0 48	0 22	2 19	11 32	0 47	20 19	1 55	28 1	16 26	17 17	16 59	8 50		n.a.
S 9	23 23	15 14	4 56	20 26	3 22	18 40	5 14	17 38	3 54	22 43	0 48	0 23	2 19	11 32	0 47	20 20	1 55	28 1	16 27	17 20	17 0	8 52		n.a.
S 10	23 28	17 54	4 33	20 17	3 31	18 27	5 28	17 33	3 56	22 42	0 49	0 25	2 19	11 31	0 47	20 20	1 55	28 1	16 27	17 23	17 1	8 54		n.a.
M11	23 34	19 49	3 59	20 10	3 39	18 14	5 41	17 28	3 58	22 41	0 49	0 27	2 20	11 30	0 47	20 20	1 55	28 2	16 27	17 26	17 2	8 56		n.a.
T 12	23 39	20 49	3 12	20 3	3 47	18 2	5 55	17 24	3 59	22 40	0 49	0 28	2 20	11 30	0 47	20 20	1 55	28 2	16 28	17 28	17 3	8 58		n.a.
W13	23 43	20 48	2 16	19 58	3 53	17 50	6 8	17 20	4 1	22 39	0 49	0 29	2 20	11 29	0 47	20 21	1 55	28 3	16 28	17 29	17 4	9 0		n.a.
T 14	23 47	19 43	1 11	19 54	3 59	17 38	6 21	17 16	4 3	22 37	0 49	0 31	2 20	11 28	0 47	20 21	1 55	28 3	16 28	17 30	17 4	9 2		n.a.
F 15	23 51	17 36	0 2	19 51	4 3	17 27	6 33	17 12	4 4	22 36	0 49	0 32	2 20	11 28	0 47	20 21	1 55	28 4	16 29	17 30	17 5	9 4		n.a.
S 16	23 54	14 32	1s 8	19 50	4 6	17 16	6 45	17 9	4 6	22 35	0 49	0 33	2 21	11 27	0 47	20 22	1 55	28 4	16 29	17 30	17 6	9 7		n.a.
S 17	23 57	10 40	2 16	19 51	4 7	17 6	6 56	17 5	4 7	22 34	0 49	0 35	2 21	11 26	0 47	20 22	1 56	28 4	16 29	17 30	17 7	9 9		n.a.
M18	23 59	6 10	3 18	19 54	4 6	16 56	7 7	17 2	4 9	22 33	0 50	0 36	2 21	11 25	0 47	20 22	1 56	28 5	16 29	17 30	17 8	9 11		n.a.
T 19	24 1	1 16	4 9	19 58	4 3	16 46	7 17	16 59	4 10	22 31	0 50	0 37	2 21	11 25	0 47	20 23	1 56	28 5	16 30	17 30	17 9	9 13		n.a.
W20	24 2	3n48	4 47	20 4	3 59	16 37	7 26	16 57	4 12	22 30	0 50	0 38	2 21	11 24	0 47	20 23	1 56	28 6	16 30	17 30	17 10	9 15		n.a.
T 21	24 3	8 44	5 6	20 12	3 52	16 29	7 35	16 54	4 13	22 29	0 50	0 39	2 22	11 23	0 47	20 24	1 56	28 6	16 30	17 32	17 11	9 17		n.a.
F 22	24 4	13 13	5 6	20 21	3 43	16 21	7 43	16 52	4 15	22 28	0 50	0 40	2 22	11 22	0 47	20 24	1 56	28 7	16 30	17 33	17 12	9 19		n.a.
S 23	24 4	16 55	4 46	20 31	3 33	16 15	7 50	16 50	4 16	22 27	0 50	0 41	2 22	11 21	0 47	20 24	1 56	28 7	16 31	17 35	17 13	9 21		n.a.
S 24	24 4	19 31	4 7	20 43	3 20	16 8	7 56	16 48	4 18	22 26	0 50	0 42	2 22	11 21	0 47	20 25	1 56	28 7	16 31	17 37	17 14	9 24		n.a.
M25	24 3	20 49	3 12	20 57	3 6	16 3	8 1	16 47	4 19	22 25	0 50	0 43	2 23	11 20	0 47	20 25	1 56	28 8	16 31	17 38	17 15	9 26		n.a.
T 26	24 1	20 44	2 6	21 11	2 50	15 58	8 5	16 46	4 20	22 24	0 50	0 44	2 23	11 19	0 47	20 25	1 56	28 8	16 32	17 40	17 16	9 28		n.a.
W27	24 0	19 22	0 54	21 27	2 33	15 54	8 9	16 45	4 22	22 22	0 50	0 45	2 23	11 18	0 47	20 26	1 56	28 9	16 32	17 40	17 17	9 30		n.a.
T 28	23 57	16 56	0n19	21 43	2 15	15 50	8 12	16 44	4 23	22 21	0 50	0 46	2 23	11 17	0 47	20 26	1 56	28 9	16 32	17 40	17 18	9 32		n.a.
F 29	23 55	13 42	1 29	22 0	1 57	15 48	8 13	16 43	4 24	22 20	0 50	0 47	2 23	11 16	0 47	20 27	1 56	28 10	16 32	17 40	17 18	9 34		n.a.
S 30	23 52	9 54	2 33	22 18	1 38	15 46	8 14	16 43	4 26	22 19	0 50	0 47	2 24	11 15	0 46	20 27	1 56	28 10	16 33	17 40	17 19	9 36		n.a.
S 31	23n48	5n47	3n28	22n36	1s19	15n45	8s14	16s43	4s27	22s18	0s51	0n48	2s24	11n14	0n46	20s28	1s56	28s11	16s33	17n39	17n20	9s38		n.a.

Julian Day Number = 418757.5, Delta T = 26h03m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'59, Lahiri = -52°59'59 Julian Calendar 1 July 3567 BCE == Greg. Calendar 2 June 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 17	9♋11'25	5♎42	23°D49	24°R52	27♒47	3°R48	7♈23	3♍27	8°R33	27°R 7	11°R59	13♌ 0	7♏55	n.a.	M 1
T 2	18 49 14	10°10'37	17°41	23♊58	24♊26	27°48	3♐43	7°25	3°30	8♒31	27♒ 6	11♌59	12°56	8° 2	n.a.	T 2
W 3	18 53 10	11° 9'51	29°34	24°18	24° 2	27°R49	3°39	7°27	3°32	8°30	27° 5	11°57	12°53	8° 9	n.a.	W 3
T 4	18 57 7	12° 9'08	11♏27	24°47	23°40	27°48	3°34	7°28	3°35	8°28	27° 5	11°54	12°50	8°15	n.a.	T 4
F 5	19 1 3	13° 8'26	23°23	25°25	23°20	27°47	3°30	7°30	3°38	8°27	27° 4	11°50	12°47	8°22	n.a.	F 5
S 6	19 5 0	14° 7'47	5♐27	26°12	23° 2	27°44	3°25	7°32	3°40	8°25	27° 3	11°45	12°44	8°29	n.a.	S 6
S 7	19 8 57	15° 7'10	17°41	27° 8	22°47	27°41	3°21	7°33	3°43	8°24	27° 2	11°40	12°41	8°35	n.a.	S 7
M 8	19 12 53	16° 6'35	0♑ 6	28°10	22°34	27°37	3°17	7°34	3°46	8°22	27° 2	11°36	12°37	8°42	n.a.	M 8
T 9	19 16 50	17° 6'02	12°44	29°20	22°23	27°32	3°14	7°35	3°49	8°21	27° 1	11°33	12°34	8°49	n.a.	T 9
W10	19 20 46	18° 5'31	25°36	0♋35	22°15	27°26	3°10	7°36	3°51	8°19	27° 0	11°31	12°31	8°56	n.a.	W10
T 11	19 24 43	19° 5'03	8♒41	1°55	22°10	27°19	3° 7	7°37	3°54	8°18	26°59	11°D30	12°28	9° 2	n.a.	T 11
F 12	19 28 39	20° 4'37	21°59	3°20	22° 6	27°12	3° 3	7°38	3°57	8°16	26°58	11°30	12°25	9° 9	n.a.	F 12
S 13	19 32 36	21° 4'13	5♓28	4°49	22°D 6	27° 3	3° 0	7°39	4° 0	8°15	26°57	11°31	12°22	9°16	n.a.	S 13
S 14	19 36 32	22° 3'52	19° 9	6°21	22° 7	26°54	2°58	7°40	4° 3	8°13	26°56	11°33	12°18	9°23	n.a.	S 14
M15	19 40 29	23° 3'33	3♈ 1	7°56	22°11	26°44	2°55	7°40	4° 6	8°11	26°55	11°34	12°15	9°29	n.a.	M15
T 16	19 44 25	24° 3'17	17° 2	9°33	22°17	26°33	2°53	7°40	4° 9	8°10	26°55	11°35	12°12	9°36	n.a.	T 16
W17	19 48 22	25° 3'03	1♉12	11°12	22°26	26°21	2°50	7°41	4°12	8° 8	26°54	11°R35	12° 9	9°43	n.a.	W17
T 18	19 52 18	26° 2'52	15°28	12°53	22°36	26° 8	2°48	7°41	4°15	8° 6	26°53	11°34	12° 6	9°49	n.a.	T 18
F 19	19 56 15	27° 2'44	29°47	14°34	22°49	25°54	2°47	7°R41	4°19	8° 5	26°52	11°33	12° 2	9°56	n.a.	F 19
S 20	20 0 12	28° 2'38	14♊ 7	16°16	23° 4	25°40	2°45	7°41	4°22	8° 3	26°51	11°31	11°59	10° 3	n.a.	S 20
S 21	20 4 8	29° 2'34	28°23	17°59	23°21	25°25	2°43	7°40	4°25	8° 1	26°50	11°29	11°56	10°10	n.a.	S 21
M22	20 8 5	0♌ 2'33	12♋29	19°42	23°40	25° 9	2°42	7°40	4°28	8° 0	26°49	11°28	11°53	10°16	n.a.	M22
T 23	20 12 1	1° 2'34	26°23	21°25	24° 1	24°52	2°41	7°40	4°31	7°58	26°48	11°27	11°50	10°23	n.a.	T 23
W24	20 15 58	2° 2'37	10♌ 1	23° 9	24°24	24°35	2°40	7°39	4°35	7°56	26°47	11°D27	11°47	10°30	n.a.	W24
T 25	20 19 54	3° 2'42	23°20	24°52	24°48	24°17	2°40	7°38	4°38	7°55	26°46	11°27	11°43	10°37	n.a.	T 25
F 26	20 23 51	4° 2'49	6♍20	26°35	25°14	23°59	2°39	7°38	4°41	7°53	26°45	11°27	11°40	10°43	n.a.	F 26
S 27	20 27 47	5° 2'58	19° 0	28°18	25°42	23°40	2°39	7°37	4°45	7°51	26°44	11°28	11°37	10°50	n.a.	S 27
S 28	20 31 44	6° 3'09	1♎24	0♌ 0	26°12	23°20	2°D39	7°36	4°48	7°50	26°43	11°29	11°34	10°57	n.a.	S 28
M29	20 35 40	7° 3'22	13°33	1°42	26°43	23° 0	2°39	7°35	4°51	7°48	26°42	11°29	11°31	11° 3	n.a.	M29
T 30	20 39 37	8° 3'37	25°33	3°24	27°15	22°39	2°40	7°33	4°55	7°46	26°40	11°30	11°28	11°10	n.a.	T 30
W31	20 43 33	9♌ 3'53	7♏27	5♌ 5	27♊49	22♒18	2♐40	7♈32	4♍58	7♒45	26♒39	11°R30	11♌24	11♏17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n44	1n31	4n12	22n55	1s 1	15n45	8s14	16s44	4s28	22s18	0s51	0n49	2s24	11n13	0n46	20s28	1s56	28s11	16s33	17n39	17n21	9s40		n.a.
T 2	23 40	2s44	4 45	23 13	0 43	15 45	8 12	16 44	4 29	22 17	0 51	0 49	2 24	11 12	0 46	20 28	1 56	28 12	16 33	17 39	17 22	9 43		n.a.
W 3	23 35	6 51	5 5	23 31	0 25	15 47	8 10	16 45	4 30	22 16	0 51	0 50	2 25	11 11	0 46	20 29	1 56	28 12	16 34	17 39	17 23	9 45		n.a.
T 4	23 30	10 43	5 13	23 49	0 9	15 49	8 7	16 46	4 31	22 15	0 51	0 50	2 25	11 10	0 46	20 29	1 56	28 13	16 34	17 40	17 24	9 47		n.a.
F 5	23 24	14 10	5 6	24 6	0n 7	15 51	8 3	16 48	4 32	22 14	0 51	0 51	2 25	11 9	0 46	20 30	1 56	28 13	16 34	17 41	17 25	9 49		n.a.
S 6	23 18	17 4	4 47	24 23	0 22	15 55	7 59	16 50	4 33	22 13	0 51	0 51	2 25	11 8	0 46	20 30	1 56	28 14	16 34	17 43	17 26	9 51		n.a.
S 7	23 11	19 16	4 14	24 38	0 35	15 59	7 54	16 51	4 34	22 12	0 51	0 51	2 25	11 7	0 46	20 31	1 56	28 14	16 34	17 44	17 27	9 53		n.a.
M 8	23 4	20 36	3 28	24 51	0 48	16 4	7 48	16 54	4 35	22 12	0 51	0 52	2 26	11 6	0 46	20 31	1 57	28 15	16 35	17 45	17 28	9 55		n.a.
T 9	22 56	20 55	2 32	25 3	0 59	16 9	7 42	16 56	4 35	22 11	0 51	0 52	2 26	11 5	0 46	20 31	1 57	28 15	16 35	17 46	17 29	9 57		n.a.
W10	22 48	20 10	1 26	25 13	1 9	16 15	7 36	16 59	4 36	22 10	0 51	0 52	2 26	11 4	0 46	20 32	1 57	28 16	16 35	17 47	17 30	9 59		n.a.
T 11	22 40	18 19	0 16	25 22	1 19	16 22	7 29	17 2	4 37	22 10	0 51	0 52	2 26	11 3	0 46	20 32	1 57	28 16	16 35	17 47	17 30	10 2		n.a.
F 12	22 31	15 27	0s57	25 28	1 26	16 29	7 22	17 5	4 37	22 9	0 51	0 52	2 27	11 2	0 46	20 33	1 57	28 17	16 35	17 47	17 31	10 4		n.a.
S 13	22 22	11 44	2 8	25 32	1 33	16 36	7 14	17 8	4 38	22 8	0 51	0 52	2 27	11 1	0 46	20 33	1 57	28 17	16 36	17 47	17 32	10 6		n.a.
S 14	22 12	7 21	3 13	25 34	1 39	16 44	7 6	17 12	4 38	22 8	0 51	0 52	2 27	10 59	0 46	20 34	1 57	28 18	16 36	17 46	17 33	10 8		n.a.
M15	22 2	2 32	4 7	25 33	1 44	16 53	6 58	17 16	4 38	22 7	0 51	0 52	2 27	10 58	0 46	20 34	1 57	28 18	16 36	17 46	17 34	10 10		n.a.
T 16	21 52	2n27	4 48	25 31	1 48	17 2	6 49	17 20	4 38	22 7	0 51	0 52	2 27	10 57	0 46	20 35	1 57	28 19	16 36	17 46	17 35	10 12		n.a.
W17	21 41	7 21	5 11	25 26	1 51	17 11	6 41	17 24	4 39	22 6	0 51	0 52	2 28	10 56	0 46	20 35	1 57	28 19	16 36	17 46	17 36	10 14		n.a.
T 18	21 29	11 53	5 15	25 18	1 53	17 20	6 32	17 29	4 39	22 6	0 51	0 52	2 28	10 55	0 46	20 36	1 57	28 20	16 37	17 46	17 37	10 16		n.a.
F 19	21 18	15 45	5 0	25 9	1 55	17 30	6 23	17 34	4 38	22 6	0 51	0 52	2 28	10 53	0 46	20 36	1 57	28 20	16 37	17 46	17 38	10 18		n.a.
S 20	21 6	18 41	4 26	24 58	1 56	17 40	6 14	17 39	4 38	22 5	0 51	0 52	2 28	10 52	0 46	20 36	1 57	28 21	16 37	17 47	17 39	10 20		n.a.
S 21	20 53	20 27	3 36	24 44	1 56	17 50	6 4	17 44	4 38	22 5	0 51	0 51	2 29	10 51	0 46	20 37	1 57	28 21	16 37	17 47	17 40	10 23		n.a.
M22	20 40	20 55	2 34	24 29	1 55	18 0	5 55	17 49	4 37	22 5	0 51	0 51	2 29	10 50	0 46	20 37	1 57	28 22	16 37	17 48	17 41	10 25		n.a.
T 23	20 27	20 5	1 22	24 11	1 54	18 10	5 46	17 54	4 37	22 5	0 51	0 51	2 29	10 49	0 46	20 38	1 57	28 22	16 37	17 48	17 41	10 27		n.a.
W24	20 13	18 4	0 8	23 52	1 53	18 21	5 36	17 59	4 36	22 4	0 51	0 50	2 29	10 47	0 46	20 38	1 57	28 23	16 37	17 48	17 42	10 29		n.a.
T 25	19 59	15 7	1n 5	23 32	1 51	18 31	5 27	18 5	4 35	22 4	0 51	0 50	2 29	10 46	0 46	20 39	1 57	28 23	16 38	17 48	17 43	10 31		n.a.
F 26	19 45	11 29	2 14	23 9	1 48	18 42	5 17	18 10	4 35	22 4	0 51	0 49	2 30	10 45	0 46	20 39	1 57	28 24	16 38	17 48	17 44	10 33		n.a.
S 27	19 30	7 25	3 14	22 45	1 45	18 52	5 8	18 16	4 34	22 4	0 51	0 49	2 30	10 44	0 46	20 40	1 57	28 24	16 38	17 48	17 45	10 35		n.a.
S 28	19 15	3 8	4 3	22 20	1 42	19 3	4 58	18 22	4 32	22 4	0 51	0 48	2 30	10 42	0 46	20 40	1 57	28 25	16 38	17 47	17 46	10 37		n.a.
M29	18 59	1s12	4 40	21 54	1 38	19 13	4 48	18 28	4 31	22 4	0 51	0 48	2 30	10 41	0 46	20 41	1 57	28 25	16 38	17 47	17 47	10 39		n.a.
T 30	18 44	5 25	5 5	21 26	1 34	19 23	4 39	18 33	4 30	22 4	0 51	0 47	2 30	10 40	0 46	20 41	1 57	28 26	16 38	17 47	17 48	10 41		n.a.
W31	18n28	9s23	5n16	20n57	1n30	19n33	4s29	18s39	4s28	22s 4	0s51	0n46	2s31	10n38	0n46	20s42	1s57	28s26	16s38	17n47	17n49	10s43		n.a.

Julian Day Number = 418788.5, Delta T = 26h03m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'55, Lahiri = -52°59'55 Julian Calendar 1 Aug. 3567 BCE == Greg. Calendar 3 July 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 30	10♌ 4'11	19♏20	6♌46	28♊25	21°R57	2♐41	7°R31	5♍ 2	7°R43	26°R38	11°R30	11♌21	11♏24	n.a.	T 1
F 2	20 51 27	11° 4'31	1♐16	8°26	29° 1	21♒35	2°42	7♈29	5° 5	7♒41	26♒37	11°D30	11°18	11°30	n.a.	F 2
S 3	20 55 23	12° 4'53	13°21	10° 6	29°39	21°14	2°43	7°27	5° 9	7°40	26°36	11♌30	11°15	11°37	n.a.	S 3
S 4	20 59 20	13° 5'16	25°38	11°45	0♋18	20°52	2°45	7°26	5°12	7°38	26°35	11°30	11°12	11°44	n.a.	S 4
M 5	21 3 16	14° 5'42	8♊10	13°24	0°59	20°29	2°46	7°24	5°16	7°36	26°34	11°30	11° 8	11°51	n.a.	M 5
T 6	21 7 13	15° 6'09	21° 0	15° 3	1°40	20° 7	2°48	7°22	5°19	7°35	26°33	11°30	11° 5	11°57	n.a.	T 6
W 7	21 11 9	16° 6'37	4♒ 9	16°41	2°23	19°45	2°50	7°20	5°23	7°33	26°32	11°31	11° 2	12° 4	n.a.	W 7
T 8	21 15 6	17° 7'08	17°36	18°18	3° 7	19°22	2°52	7°17	5°26	7°31	26°31	11°R31	10°59	12°11	n.a.	T 8
F 9	21 19 2	18° 7'40	1♓20	19°55	3°52	19° 0	2°55	7°15	5°30	7°30	26°29	11°30	10°56	12°17	n.a.	F 9
S 10	21 22 59	19° 8'14	15°18	21°32	4°38	18°38	2°57	7°13	5°34	7°28	26°28	11°30	10°53	12°24	n.a.	S 10
S 11	21 26 55	20° 8'50	29°27	23° 8	5°25	18°16	3° 0	7°10	5°37	7°26	26°27	11°29	10°49	12°31	n.a.	S 11
M12	21 30 52	21° 9'28	13♈42	24°44	6°12	17°54	3° 3	7° 8	5°41	7°25	26°26	11°27	10°46	12°38	n.a.	M12
T 13	21 34 48	22°10'08	28° 0	26°19	7° 1	17°32	3° 6	7° 5	5°45	7°23	26°25	11°26	10°43	12°44	n.a.	T 13
W14	21 38 45	23°10'50	12♉16	27°55	7°51	17°11	3°10	7° 2	5°48	7°21	26°24	11°26	10°40	12°51	n.a.	W14
T 15	21 42 42	24°11'34	26°28	29°29	8°41	16°50	3°13	6°59	5°52	7°20	26°23	11°D25	10°37	12°58	n.a.	T 15
F 16	21 46 38	25°12'20	10♊34	1♍ 4	9°32	16°29	3°17	6°56	5°56	7°18	26°21	11°26	10°33	13° 5	n.a.	F 16
S 17	21 50 35	26°13'09	24°31	2°38	10°24	16° 9	3°21	6°53	5°59	7°17	26°20	11°27	10°30	13°11	n.a.	S 17
S 18	21 54 31	27°13'59	8♋20	4°12	11°17	15°49	3°25	6°50	6° 3	7°15	26°19	11°28	10°27	13°18	n.a.	S 18
M19	21 58 28	28°14'50	21°58	5°46	12°10	15°30	3°29	6°47	6° 7	7°13	26°18	11°29	10°24	13°25	n.a.	M19
T 20	22 2 24	29°15'44	5♌24	7°19	13° 4	15°11	3°34	6°43	6°10	7°12	26°17	11°R30	10°21	13°31	n.a.	T 20
W21	22 6 21	0♍16'39	18°38	8°52	13°59	14°53	3°38	6°40	6°14	7°10	26°16	11°30	10°18	13°38	n.a.	W21
T 22	22 10 17	1°17'35	1♍38	10°25	14°54	14°35	3°43	6°36	6°18	7° 9	26°15	11°29	10°14	13°45	n.a.	T 22
F 23	22 14 14	2°18'33	14°25	11°58	15°50	14°18	3°48	6°33	6°22	7° 7	26°13	11°27	10°11	13°52	n.a.	F 23
S 24	22 18 11	3°19'33	26°58	13°30	16°47	14° 2	3°53	6°29	6°25	7° 6	26°12	11°23	10° 8	13°58	n.a.	S 24
S 25	22 22 7	4°20'33	9♎17	15° 2	17°44	13°46	3°59	6°25	6°29	7° 4	26°11	11°20	10° 5	14° 5	n.a.	S 25
M26	22 26 4	5°21'35	21°25	16°34	18°42	13°31	4° 4	6°21	6°33	7° 3	26°10	11°15	10° 2	14°12	n.a.	M26
T 27	22 30 0	6°22'38	3♏24	18° 6	19°40	13°17	4°10	6°17	6°36	7° 2	26° 9	11°12	9°59	14°19	n.a.	T 27
W28	22 33 57	7°23'42	15°18	19°37	20°39	13° 4	4°16	6°13	6°40	7° 0	26° 8	11° 9	9°55	14°25	n.a.	W28
T 29	22 37 53	8°24'47	27° 9	21° 9	21°38	12°52	4°22	6° 9	6°44	6°59	26° 7	11° 7	9°52	14°32	n.a.	T 29
F 30	22 41 50	9♍25'53	9♐ 3	22♍40	22♋38	12♒40	4♐28	6♈ 5	6♍48	6♒57	26♒ 6	11°D 6	9♌49	14♏39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n11	12s59	5n14	20n27	1n25	19n43	4s20	18s45	4s27	22s 4	0s51	0n45	2s31	10n37	0n46	20s42	1s57	28s27	16s38	17n47	17n50	10s46		n.a.
F 2	17 54	16 5	4 59	19 55	1 21	19 53	4 11	18 50	4 25	22 5	0 51	0 45	2 31	10 36	0 46	20 42	1 57	28 27	16 38	17 47	17 50	10 48		n.a.
S 3	17 37	18 32	4 30	19 23	1 16	20 3	4 1	18 56	4 23	22 5	0 51	0 44	2 31	10 34	0 45	20 43	1 57	28 28	16 38	17 47	17 51	10 50		n.a.
S 4	17 20	20 12	3 48	18 50	1 10	20 12	3 52	19 1	4 21	22 5	0 51	0 43	2 31	10 33	0 45	20 43	1 57	28 28	16 38	17 47	17 52	10 52		n.a.
M 5	17 2	20 54	2 55	18 16	1 5	20 21	3 43	19 7	4 19	22 5	0 51	0 42	2 32	10 32	0 45	20 44	1 57	28 29	16 39	17 47	17 53	10 54		n.a.
T 6	16 44	20 33	1 51	17 41	0 59	20 30	3 34	19 12	4 17	22 6	0 51	0 41	2 32	10 30	0 45	20 44	1 57	28 29	16 39	17 47	17 54	10 56		n.a.
W 7	16 25	19 4	0 41	17 6	0 54	20 38	3 25	19 17	4 15	22 6	0 51	0 40	2 32	10 29	0 45	20 45	1 57	28 29	16 39	17 47	17 55	10 58		n.a.
T 8	16 7	16 30	0s34	16 30	0 48	20 46	3 16	19 22	4 12	22 7	0 51	0 39	2 32	10 28	0 45	20 45	1 57	28 30	16 39	17 47	17 56	11 0		n.a.
F 9	15 48	12 57	1 48	15 53	0 42	20 54	3 7	19 27	4 10	22 7	0 51	0 38	2 32	10 26	0 45	20 46	1 57	28 30	16 39	17 47	17 57	11 2		n.a.
S 10	15 28	8 38	2 57	15 16	0 36	21 1	2 58	19 32	4 7	22 8	0 51	0 37	2 33	10 25	0 45	20 46	1 57	28 31	16 39	17 47	17 58	11 4		n.a.
S 11	15 9	3 48	3 56	14 38	0 30	21 8	2 49	19 37	4 4	22 8	0 51	0 35	2 33	10 23	0 45	20 46	1 57	28 31	16 39	17 47	17 59	11 6		n.a.
M12	14 49	1n15	4 40	13 59	0 23	21 15	2 41	19 41	4 1	22 9	0 51	0 34	2 33	10 22	0 45	20 47	1 57	28 32	16 39	17 48	17 59	11 8		n.a.
T 13	14 29	6 15	5 8	13 20	0 17	21 21	2 32	19 45	3 59	22 9	0 51	0 33	2 33	10 21	0 45	20 47	1 57	28 32	16 39	17 48	18 0	11 11		n.a.
W14	14 9	10 54	5 16	12 41	0 11	21 26	2 24	19 49	3 56	22 10	0 51	0 32	2 33	10 19	0 45	20 48	1 57	28 33	16 39	17 48	18 1	11 13		n.a.
T 15	13 48	14 55	5 6	12 1	0 4	21 31	2 15	19 53	3 52	22 11	0 51	0 30	2 33	10 18	0 45	20 48	1 57	28 33	16 39	17 48	18 2	11 15		n.a.
F 16	13 27	18 3	4 37	11 21	0s 2	21 36	2 7	19 56	3 49	22 11	0 51	0 29	2 34	10 16	0 45	20 49	1 57	28 33	16 39	17 48	18 3	11 17		n.a.
S 17	13 6	20 6	3 51	10 40	0 8	21 40	1 59	20 0	3 46	22 12	0 51	0 28	2 34	10 15	0 45	20 49	1 57	28 34	16 39	17 48	18 4	11 19		n.a.
S 18	12 45	20 55	2 53	10 0	0 15	21 44	1 51	20 3	3 43	22 13	0 50	0 26	2 34	10 14	0 45	20 49	1 57	28 34	16 39	17 48	18 5	11 21		n.a.
M19	12 24	20 29	1 46	9 19	0 21	21 47	1 43	20 6	3 39	22 14	0 50	0 25	2 34	10 12	0 45	20 50	1 57	28 35	16 39	17 47	18 6	11 23		n.a.
T 20	12 2	18 52	0 34	8 37	0 28	21 49	1 36	20 8	3 36	22 14	0 50	0 23	2 34	10 11	0 45	20 50	1 57	28 35	16 39	17 47	18 7	11 25		n.a.
W21	11 40	16 15	0n39	7 56	0 34	21 51	1 28	20 10	3 33	22 15	0 50	0 22	2 34	10 9	0 45	20 51	1 57	28 35	16 39	17 47	18 7	11 27		n.a.
T 22	11 18	12 51	1 49	7 14	0 40	21 53	1 20	20 12	3 29	22 16	0 50	0 20	2 34	10 8	0 45	20 51	1 57	28 36	16 39	17 47	18 8	11 29		n.a.
F 23	10 55	8 55	2 52	6 32	0 47	21 53	1 13	20 14	3 25	22 17	0 50	0 19	2 35	10 7	0 45	20 51	1 57	28 36	16 39	17 48	18 9	11 31		n.a.
S 24	10 33	4 40	3 45	5 50	0 53	21 54	1 6	20 16	3 22	22 18	0 50	0 17	2 35	10 5	0 45	20 52	1 57	28 36	16 38	17 49	18 10	11 33		n.a.
S 25	10 10	0 17	4 26	5 8	0 59	21 53	0 59	20 17	3 18	22 19	0 50	0 15	2 35	10 4	0 45	20 52	1 57	28 37	16 38	17 50	18 11	11 35		n.a.
M26	9 47	4s 1	4 55	4 26	1 5	21 52	0 52	20 18	3 15	22 20	0 50	0 14	2 35	10 2	0 45	20 52	1 57	28 37	16 38	17 51	18 12	11 37		n.a.
T 27	9 24	8 7	5 11	3 44	1 11	21 51	0 45	20 19	3 11	22 21	0 50	0 12	2 35	10 1	0 45	20 53	1 57	28 38	16 38	17 52	18 13	11 39		n.a.
W28	9 1	11 52	5 13	3 2	1 17	21 49	0 38	20 19	3 7	22 22	0 50	0 10	2 35	10 0	0 45	20 53	1 57	28 38	16 38	17 53	18 14	11 42		n.a.
T 29	8 38	15 9	5 2	2 20	1 23	21 46	0 31	20 19	3 4	22 24	0 50	0 8	2 35	9 58	0 45	20 53	1 57	28 38	16 38	17 54	18 14	11 44		n.a.
F 30	8n14	17s49	4n37	1n38	1s28	21n42	0s25	20s19	3s 0	22s25	0s50	0n 7	2s35	9n57	0n45	20s54	1s57	28s39	16s38	17n54	18n15	11s46		n.a.

Julian Day Number = 418819.5, Delta T = 26h03m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'50, Lahiri = -52°59'51 Julian Calendar 1 Sept. 3567 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3567 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 46	10♍26'59	21♐ 5	24♍10	23♋38	12°R29	4♐35	6°R 1	6♍51	6°R56	26°R 4	11♌ 6	9♌46	14♏45	n.a.	S 1
S 2	22 49 43	11°28'07	3♑20	25°41	24°39	12♒19	4°41	5♈57	6°55	6♒55	26♒ 3	11° 8	9°43	14°52	n.a.	S 2
M 3	22 53 40	12°29'16	15°51	27°11	25°40	12°10	4°48	5°52	6°59	6°53	26° 2	11°10	9°39	14°59	n.a.	M 3
T 4	22 57 36	13°30'25	28°44	28°41	26°42	12° 1	4°55	5°48	7° 3	6°52	26° 1	11°11	9°36	15° 6	n.a.	T 4
W 5	23 1 33	14°31'35	12♒ 1	0♎10	27°44	11°53	5° 2	5°43	7° 6	6°51	26° 0	11°R12	9°33	15°12	n.a.	W 5
T 6	23 5 29	15°32'46	25°42	1°39	28°46	11°47	5° 9	5°39	7°10	6°50	25°59	11°11	9°30	15°19	n.a.	T 6
F 7	23 9 26	16°33'58	9♓47	3° 7	29°49	11°41	5°17	5°34	7°14	6°48	25°58	11° 8	9°27	15°26	n.a.	F 7
S 8	23 13 22	17°35'11	24°12	4°34	0♌52	11°36	5°24	5°30	7°17	6°47	25°57	11° 4	9°24	15°32	n.a.	S 8
S 9	23 17 19	18°36'24	8♈51	6° 1	1°56	11°31	5°32	5°25	7°21	6°46	25°56	10°58	9°20	15°39	n.a.	S 9
M10	23 21 15	19°37'38	23°36	7°27	2°59	11°28	5°40	5°20	7°25	6°45	25°55	10°52	9°17	15°46	n.a.	M10
T 11	23 25 12	20°38'54	8♉20	8°52	4° 4	11°25	5°48	5°15	7°28	6°44	25°54	10°46	9°14	15°53	n.a.	T 11
W12	23 29 9	21°40'10	22°56	10°16	5° 8	11°23	5°56	5°11	7°32	6°43	25°53	10°41	9°11	15°59	n.a.	W12
T 13	23 33 5	22°41'28	7♊19	11°38	6°13	11°22	6° 4	5° 6	7°36	6°42	25°52	10°38	9° 8	16° 6	n.a.	T 13
F 14	23 37 2	23°42'46	21°25	12°59	7°18	11°D22	6°13	5° 1	7°39	6°40	25°51	10°D37	9° 4	16°13	n.a.	F 14
S 15	23 40 58	24°44'06	5♋14	14°18	8°24	11°22	6°21	4°56	7°43	6°39	25°50	10°38	9° 1	16°20	n.a.	S 15
S 16	23 44 55	25°45'26	18°46	15°34	9°29	11°23	6°30	4°51	7°47	6°38	25°49	10°39	8°58	16°26	n.a.	S 16
M17	23 48 51	26°46'47	2♌ 2	16°48	10°35	11°25	6°39	4°46	7°50	6°38	25°48	10°40	8°55	16°33	n.a.	M17
T 18	23 52 48	27°48'09	15° 5	17°59	11°42	11°28	6°48	4°41	7°54	6°37	25°47	10°R41	8°52	16°40	n.a.	T 18
W19	23 56 45	28°49'31	27°55	19° 7	12°48	11°31	6°57	4°36	7°57	6°36	25°46	10°39	8°49	16°46	n.a.	W19
T 20	0 0 41	29°50'54	10♍35	20°10	13°55	11°36	7° 6	4°31	8° 1	6°35	25°45	10°35	8°45	16°53	n.a.	T 20
F 21	0 4 38	0♎52'18	23° 4	21° 9	15° 2	11°41	7°16	4°26	8° 4	6°34	25°44	10°28	8°42	17° 0	n.a.	F 21
S 22	0 8 34	1°53'41	5♎24	22° 2	16° 9	11°46	7°25	4°21	8° 8	6°33	25°43	10°20	8°39	17° 7	n.a.	S 22
S 23	0 12 31	2°55'05	17°35	22°50	17°17	11°53	7°35	4°16	8°11	6°32	25°42	10° 9	8°36	17°13	n.a.	S 23
M24	0 16 27	3°56'30	29°38	23°30	18°25	12° 0	7°45	4°11	8°15	6°32	25°41	9°58	8°33	17°20	n.a.	M24
T 25	0 20 24	4°57'54	11♏34	24° 3	19°32	12° 8	7°55	4° 6	8°18	6°31	25°41	9°47	8°30	17°27	n.a.	T 25
W26	0 24 20	5°59'18	23°26	24°26	20°41	12°16	8° 5	4° 1	8°22	6°30	25°40	9°38	8°26	17°33	n.a.	W26
T 27	0 28 17	7° 0'43	5♐16	24°40	21°49	12°25	8°15	3°56	8°25	6°30	25°39	9°30	8°23	17°40	n.a.	T 27
F 28	0 32 14	8° 2'07	17° 8	24°R44	22°57	12°35	8°25	3°51	8°28	6°29	25°38	9°25	8°20	17°47	n.a.	F 28
S 29	0 36 10	9° 3'31	29° 7	24°36	24° 6	12°45	8°35	3°46	8°32	6°28	25°37	9°23	8°17	17°54	n.a.	S 29
S 30	0 40 7	10° 4'55	11♑16	24°17	25°15	12°56	8°46	3°41	8°35	6°28	25°37	9°D22	8°14	18° 0	n.a.	S 30
M31	0 44 3	11♎ 6'18	23♑42	23♎46	26♌24	13♒ 8	8♐56	3♈36	8♍38	6♒27	25♒36	9♌23	8♌10	18♏ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n51	19s45	4n 1	0n57	1s34	21n38	0s18	20s19	2s56	22s26	0s50	0n 5	2s35	9n55	0n45	20s54	1s57	28s39	16s38	17n54	18n16	11s48		n.a.
S 2	7 27	20 49	3 13	0 15	1 39	21 33	0 12	20 18	2 53	22 27	0 50	0 3	2 35	9 54	0 45	20 54	1 57	28 39	16 38	17 53	18 17	11 50		n.a.
M 3	7 3	20 53	2 14	0s26	1 44	21 28	0 6	20 18	2 49	22 28	0 50	0 1	2 35	9 52	0 45	20 55	1 57	28 39	16 38	17 53	18 18	11 52		n.a.
T 4	6 39	19 51	1 8	1 7	1 49	21 22	0n 0	20 17	2 46	22 30	0 50	0s 1	2 36	9 51	0 45	20 55	1 56	28 40	16 38	17 52	18 19	11 54		n.a.
W 5	6 15	17 43	0s 4	1 48	1 54	21 15	0 6	20 15	2 42	22 31	0 50	0 2	2 36	9 50	0 45	20 55	1 56	28 40	16 37	17 52	18 20	11 56		n.a.
T 6	5 51	14 31	1 18	2 28	1 58	21 8	0 12	20 14	2 38	22 32	0 50	0 4	2 36	9 48	0 45	20 56	1 56	28 40	16 37	17 52	18 21	11 58		n.a.
F 7	5 26	10 24	2 29	3 7	2 2	21 0	0 17	20 12	2 35	22 34	0 50	0 6	2 36	9 47	0 45	20 56	1 56	28 41	16 37	17 53	18 21	12 0		n.a.
S 8	5 2	5 36	3 33	3 47	2 6	20 52	0 23	20 10	2 31	22 35	0 50	0 8	2 36	9 45	0 45	20 56	1 56	28 41	16 37	17 54	18 22	12 2		n.a.
S 9	4 37	0 25	4 23	4 25	2 9	20 42	0 28	20 8	2 28	22 36	0 50	0 10	2 36	9 44	0 45	20 56	1 56	28 41	16 37	17 56	18 23	12 4		n.a.
M10	4 13	4n50	4 56	5 3	2 12	20 33	0 33	20 6	2 24	22 38	0 50	0 12	2 36	9 43	0 45	20 57	1 56	28 41	16 37	17 58	18 24	12 6		n.a.
T 11	3 48	9 47	5 10	5 39	2 15	20 22	0 38	20 3	2 21	22 39	0 50	0 14	2 36	9 41	0 45	20 57	1 56	28 42	16 37	17 59	18 25	12 8		n.a.
W12	3 23	14 7	5 3	6 15	2 17	20 11	0 43	20 1	2 17	22 41	0 50	0 16	2 36	9 40	0 45	20 57	1 56	28 42	16 36	18 1	18 26	12 10		n.a.
T 13	2 58	17 33	4 37	6 50	2 18	19 59	0 48	19 58	2 14	22 42	0 50	0 18	2 36	9 38	0 45	20 57	1 56	28 42	16 36	18 2	18 27	12 12		n.a.
F 14	2 34	19 52	3 55	7 23	2 19	19 47	0 53	19 55	2 11	22 44	0 50	0 20	2 36	9 37	0 45	20 58	1 56	28 42	16 36	18 2	18 27	12 14		n.a.
S 15	2 9	20 58	3 0	7 55	2 20	19 34	0 58	19 51	2 7	22 45	0 50	0 22	2 36	9 36	0 45	20 58	1 56	28 42	16 36	18 2	18 28	12 16		n.a.
S 16	1 44	20 48	1 56	8 25	2 20	19 20	1 2	19 48	2 4	22 47	0 50	0 24	2 36	9 34	0 45	20 58	1 56	28 43	16 36	18 1	18 29	12 18		n.a.
M17	1 19	19 28	0 47	8 54	2 19	19 6	1 6	19 44	2 1	22 48	0 50	0 26	2 36	9 33	0 45	20 58	1 56	28 43	16 35	18 1	18 30	12 20		n.a.
T 18	0 54	17 7	0n24	9 20	2 17	18 51	1 10	19 40	1 58	22 50	0 50	0 28	2 36	9 32	0 45	20 58	1 56	28 43	16 35	18 1	18 31	12 22		n.a.
W19	0 29	13 56	1 32	9 44	2 15	18 36	1 14	19 36	1 54	22 51	0 50	0 30	2 36	9 30	0 45	20 59	1 56	28 43	16 35	18 1	18 32	12 25		n.a.
T 20	0 4	10 9	2 34	10 6	2 11	18 20	1 18	19 32	1 51	22 53	0 50	0 32	2 36	9 29	0 45	20 59	1 56	28 43	16 35	18 3	18 33	12 27		n.a.
F 21	0s21	5 59	3 28	10 25	2 7	18 3	1 22	19 28	1 48	22 54	0 50	0 34	2 36	9 27	0 45	20 59	1 56	28 43	16 35	18 4	18 33	12 29		n.a.
S 22	0 46	1 37	4 11	10 40	2 1	17 46	1 26	19 23	1 45	22 56	0 50	0 36	2 36	9 26	0 45	20 59	1 56	28 43	16 34	18 7	18 34	12 31		n.a.
S 23	1 11	2s45	4 42	10 52	1 54	17 28	1 29	19 18	1 42	22 58	0 50	0 38	2 36	9 25	0 45	20 59	1 56	28 44	16 34	18 10	18 35	12 33		n.a.
M24	1 36	6 58	5 0	11 0	1 46	17 10	1 33	19 14	1 39	22 59	0 50	0 40	2 36	9 23	0 45	21 0	1 56	28 44	16 34	18 13	18 36	12 35		n.a.
T 25	2 1	10 53	5 5	11 3	1 37	16 51	1 36	19 9	1 36	23 1	0 50	0 42	2 36	9 22	0 45	21 0	1 56	28 44	16 34	18 16	18 37	12 37		n.a.
W26	2 26	14 21	4 56	11 2	1 26	16 32	1 39	19 3	1 33	23 3	0 50	0 44	2 36	9 21	0 45	21 0	1 56	28 44	16 33	18 18	18 38	12 39		n.a.
T 27	2 51	17 14	4 35	10 56	1 13	16 12	1 42	18 58	1 31	23 4	0 50	0 46	2 35	9 20	0 45	21 0	1 55	28 44	16 33	18 20	18 39	12 41		n.a.
F 28	3 16	19 25	4 2	10 45	1 0	15 52	1 45	18 53	1 28	23 6	0 49	0 48	2 35	9 18	0 45	21 0	1 55	28 44	16 33	18 22	18 39	12 43		n.a.
S 29	3 41	20 46	3 18	10 28	0 44	15 31	1 47	18 47	1 25	23 8	0 49	0 50	2 35	9 17	0 45	21 0	1 55	28 44	16 33	18 22	18 40	12 45		n.a.
S 30	4 6	21 11	2 24	10 5	0 27	15 10	1 50	18 41	1 22	23 9	0 49	0 52	2 35	9 16	0 45	21 0	1 55	28 44	16 32	18 23	18 41	12 47		n.a.
M31	4s30	20s34	1n23	9s36	0s 9	14n48	1n52	18s35	1s20	23s11	0s49	0s54	2s35	9n15	0n45	21s 0	1s55	28s44	16s32	18n22	18n42	12s49		n.a.

Julian Day Number = 418849.5, Delta T = 26h03m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'46, Lahiri = -52°59'47 Julian Calendar 1 Oct. 3567 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 0	12♎ 7'41	6♒29	23°R 4	27♌33	13♒20	9♐ 7	3°R31	8♍42	6°R27	25°R35	9°R23	8♌ 7	18♏14	n.a.	T 1
W 2	0 51 56	13° 9'03	19°43	22♎10	28°42	13°33	9°18	3♈26	8°45	6♒26	25♒34	9♌23	8° 4	18°21	n.a.	W 2
T 3	0 55 53	14°10'25	3♓24	21° 7	29°52	13°46	9°29	3°21	8°48	6°26	25°34	9°20	8° 1	18°27	n.a.	T 3
F 4	0 59 50	15°11'47	17°36	19°56	1♍ 2	14° 0	9°40	3°17	8°51	6°25	25°33	9°15	7°58	18°34	n.a.	F 4
S 5	1 3 46	16°13'08	2♈14	18°39	2°11	14°14	9°51	3°12	8°55	6°25	25°32	9° 8	7°55	18°41	n.a.	S 5
S 6	1 7 43	17°14'29	17°12	17°19	3°21	14°29	10° 2	3° 7	8°58	6°25	25°31	8°58	7°51	18°47	n.a.	S 6
M 7	1 11 39	18°15'49	2♉22	15°58	4°31	14°44	10°13	3° 2	9° 1	6°24	25°31	8°47	7°48	18°54	n.a.	M 7
T 8	1 15 36	19°17'09	17°33	14°39	5°42	15° 0	10°25	2°57	9° 4	6°24	25°30	8°37	7°45	19° 1	n.a.	T 8
W 9	1 19 32	20°18'29	2♊34	13°24	6°52	15°17	10°36	2°53	9° 7	6°24	25°30	8°28	7°42	19° 8	n.a.	W 9
T 10	1 23 29	21°19'49	17°16	12°16	8° 2	15°33	10°48	2°48	9°10	6°24	25°29	8°21	7°39	19°14	n.a.	T 10
F 11	1 27 26	22°21'09	1♋36	11°16	9°13	15°51	11° 0	2°44	9°13	6°24	25°28	8°17	7°36	19°21	n.a.	F 11
S 12	1 31 22	23°22'28	15°30	10°25	10°24	16° 8	11°11	2°39	9°16	6°24	25°28	8°15	7°32	19°28	n.a.	S 12
S 13	1 35 19	24°23'47	29° 0	9°44	11°35	16°27	11°23	2°35	9°19	6°23	25°27	8°D15	7°29	19°34	n.a.	S 13
M14	1 39 15	25°25'05	12♌ 9	9°12	12°45	16°45	11°35	2°30	9°22	6°23	25°27	8°R15	7°26	19°41	n.a.	M14
T 15	1 43 12	26°26'23	24°59	8°51	13°57	17° 4	11°47	2°26	9°25	6°D23	25°26	8°14	7°23	19°48	n.a.	T 15
W16	1 47 8	27°27'41	7♍34	8°38	15° 8	17°24	11°59	2°21	9°27	6°23	25°26	8°11	7°20	19°55	n.a.	W16
T 17	1 51 5	28°28'58	19°57	8°D35	16°19	17°44	12°12	2°17	9°30	6°23	25°25	8° 5	7°16	20° 1	n.a.	T 17
F 18	1 55 2	29°30'14	2♎12	8°41	17°30	18° 4	12°24	2°13	9°33	6°24	25°25	7°56	7°13	20° 8	n.a.	F 18
S 19	1 58 58	0♏31'30	14°19	8°54	18°42	18°24	12°36	2° 9	9°36	6°24	25°25	7°43	7°10	20°15	n.a.	S 19
S 20	2 2 55	1°32'45	26°20	9°14	19°53	18°46	12°49	2° 5	9°38	6°24	25°24	7°29	7° 7	20°22	n.a.	S 20
M21	2 6 51	2°33'58	8♏17	9°41	21° 5	19° 7	13° 1	2° 1	9°41	6°24	25°24	7°14	7° 4	20°28	n.a.	M21
T 22	2 10 48	3°35'11	20°10	10°14	22°16	19°29	13°14	1°57	9°43	6°24	25°24	6°59	7° 1	20°35	n.a.	T 22
W23	2 14 44	4°36'23	2♐ 1	10°52	23°28	19°51	13°27	1°53	9°46	6°24	25°23	6°45	6°57	20°42	n.a.	W23
T 24	2 18 41	5°37'34	13°52	11°35	24°40	20°13	13°39	1°49	9°48	6°25	25°23	6°34	6°54	20°48	n.a.	T 24
F 25	2 22 38	6°38'44	25°45	12°23	25°52	20°36	13°52	1°46	9°51	6°25	25°23	6°26	6°51	20°55	n.a.	F 25
S 26	2 26 34	7°39'52	7♑43	13°14	27° 3	20°59	14° 5	1°42	9°53	6°25	25°22	6°21	6°48	21° 2	n.a.	S 26
S 27	2 30 31	8°40'59	19°50	14° 9	28°15	21°22	14°18	1°39	9°56	6°26	25°22	6°18	6°45	21° 9	n.a.	S 27
M28	2 34 27	9°42'04	2♒12	15° 7	29°27	21°46	14°31	1°35	9°58	6°26	25°22	6°18	6°41	21°15	n.a.	M28
T 29	2 38 24	10°43'08	14°53	16° 8	0♎39	22°10	14°44	1°32	10° 0	6°27	25°22	6°18	6°38	21°22	n.a.	T 29
W30	2 42 20	11♏44'10	27♒58	17♎12	1♎52	22♒34	14♐57	1♈29	10♍ 3	6♒27	25♒22	6♌17	6♌35	21♏29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s55	18s53	0n15	9s 3	0n10	14n26	1n55	18s29	1s17	23s13	0s49	0s55	2s35	9n13	0n45	21s 0	1s55	28s44	16s32	18n22	18n43	12s51		n.a.
W 2	5 19	16 9	0s55	8 24	0 30	14 3	1 57	18 23	1 15	23 14	0 49	0 57	2 35	9 12	0 46	21 0	1 55	28 44	16 32	18 22	18 44	12 53		n.a.
T 3	5 44	12 26	2 4	7 41	0 50	13 40	1 59	18 17	1 12	23 16	0 49	0 59	2 35	9 11	0 46	21 0	1 55	28 44	16 31	18 23	18 44	12 55		n.a.
F 4	6 8	7 54	3 8	6 55	1 10	13 16	2 1	18 10	1 10	23 18	0 49	1 1	2 35	9 10	0 46	21 1	1 55	28 44	16 31	18 24	18 45	12 57		n.a.
S 5	6 32	2 47	4 2	6 7	1 30	12 52	2 3	18 4	1 7	23 19	0 49	1 3	2 35	9 8	0 46	21 1	1 55	28 44	16 31	18 27	18 46	12 59		n.a.
S 6	6 57	2n37	4 41	5 18	1 49	12 28	2 4	17 57	1 5	23 21	0 49	1 5	2 34	9 7	0 46	21 1	1 55	28 44	16 30	18 29	18 47	13 1		n.a.
M 7	7 21	7 56	5 0	4 31	2 6	12 3	2 6	17 50	1 3	23 23	0 49	1 7	2 34	9 6	0 46	21 1	1 55	28 44	16 30	18 32	18 48	13 3		n.a.
T 8	7 44	12 45	4 58	3 45	2 21	11 38	2 7	17 43	1 0	23 25	0 49	1 8	2 34	9 5	0 46	21 1	1 55	28 44	16 30	18 35	18 49	13 5		n.a.
W 9	8 8	16 43	4 36	3 3	2 35	11 12	2 9	17 36	0 58	23 26	0 49	1 10	2 34	9 4	0 46	21 1	1 55	28 44	16 30	18 37	18 50	13 7		n.a.
T 10	8 32	19 32	3 56	2 26	2 46	10 46	2 10	17 29	0 56	23 28	0 49	1 12	2 34	9 3	0 46	21 1	1 55	28 44	16 29	18 39	18 50	13 9		n.a.
F 11	8 55	21 2	3 1	1 54	2 55	10 20	2 11	17 21	0 54	23 30	0 49	1 14	2 34	9 1	0 46	21 1	1 55	28 44	16 29	18 40	18 51	13 11		n.a.
S 12	9 19	21 12	1 57	1 27	3 2	9 53	2 12	17 14	0 51	23 31	0 49	1 15	2 33	9 0	0 46	21 1	1 55	28 44	16 29	18 41	18 52	13 13		n.a.
S 13	9 42	20 6	0 49	1 6	3 7	9 27	2 13	17 6	0 49	23 33	0 49	1 17	2 33	8 59	0 46	21 1	1 55	28 44	16 28	18 41	18 53	13 15		n.a.
M14	10 5	17 56	0n21	0 51	3 10	8 59	2 14	16 58	0 47	23 35	0 49	1 19	2 33	8 58	0 46	21 1	1 54	28 44	16 28	18 41	18 54	13 17		n.a.
T 15	10 28	14 54	1 27	0 41	3 11	8 32	2 14	16 51	0 45	23 37	0 49	1 20	2 33	8 57	0 46	21 0	1 54	28 43	16 28	18 41	18 55	13 19		n.a.
W16	10 50	11 14	2 28	0 36	3 11	8 4	2 15	16 43	0 43	23 38	0 49	1 22	2 33	8 56	0 46	21 0	1 54	28 43	16 27	18 42	18 55	13 21		n.a.
T 17	11 13	7 9	3 21	0 37	3 9	7 36	2 15	16 34	0 41	23 40	0 49	1 23	2 33	8 55	0 46	21 0	1 54	28 43	16 27	18 43	18 56	13 23		n.a.
F 18	11 35	2 49	4 4	0 42	3 6	7 8	2 15	16 26	0 39	23 42	0 49	1 25	2 32	8 54	0 46	21 0	1 54	28 43	16 27	18 46	18 57	13 25		n.a.
S 19	11 57	1s35	4 35	0 51	3 2	6 39	2 16	16 18	0 37	23 43	0 50	1 26	2 32	8 53	0 46	21 0	1 54	28 43	16 26	18 49	18 58	13 27		n.a.
S 20	12 19	5 53	4 54	1 3	2 57	6 11	2 16	16 9	0 36	23 45	0 50	1 28	2 32	8 52	0 46	21 0	1 54	28 43	16 26	18 53	18 59	13 29		n.a.
M21	12 41	9 56	4 59	1 19	2 52	5 42	2 16	16 1	0 34	23 47	0 50	1 29	2 32	8 51	0 46	21 0	1 54	28 43	16 26	18 57	19 0	13 31		n.a.
T 22	13 2	13 35	4 52	1 38	2 45	5 12	2 15	15 52	0 32	23 48	0 50	1 31	2 31	8 50	0 46	21 0	1 54	28 42	16 25	19 1	19 0	13 33		n.a.
W23	13 23	16 41	4 31	1 59	2 39	4 43	2 15	15 43	0 30	23 50	0 50	1 32	2 31	8 49	0 46	21 0	1 54	28 42	16 25	19 4	19 1	13 35		n.a.
T 24	13 44	19 6	3 59	2 23	2 32	4 14	2 15	15 34	0 28	23 51	0 50	1 33	2 31	8 48	0 46	21 0	1 54	28 42	16 25	19 7	19 2	13 37		n.a.
F 25	14 5	20 43	3 17	2 49	2 24	3 44	2 14	15 25	0 27	23 53	0 50	1 35	2 31	8 47	0 46	20 59	1 54	28 42	16 24	19 9	19 3	13 39		n.a.
S 26	14 26	21 26	2 25	3 16	2 16	3 14	2 14	15 16	0 25	23 55	0 50	1 36	2 31	8 46	0 46	20 59	1 54	28 42	16 24	19 11	19 4	13 41		n.a.
S 27	14 46	21 9	1 26	3 45	2 9	2 44	2 13	15 7	0 23	23 56	0 50	1 37	2 30	8 45	0 46	20 59	1 54	28 41	16 24	19 11	19 4	13 43		n.a.
M28	15 6	19 50	0 22	4 16	2 0	2 14	2 13	14 58	0 22	23 58	0 50	1 38	2 30	8 44	0 46	20 59	1 54	28 41	16 23	19 11	19 5	13 45		n.a.
T 29	15 26	17 31	0s45	4 47	1 52	1 44	2 12	14 48	0 20	23 59	0 50	1 39	2 30	8 44	0 46	20 59	1 54	28 41	16 23	19 11	19 6	13 47		n.a.
W30	15s45	14s14	1s52	5s20	1n44	1n14	2n11	14s38	0s19	24s 1	0s50	1s40	2s30	8n43	0n46	20s59	1s54	28s41	16s23	19n12	19n 7	13s49		n.a.

Julian Day Number = 418880.5, Delta T = 26h03m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'42, Lahiri = -52°59'42 Julian Calendar 1 Nov. 3567 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3567 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3567 BCE (-3566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 17	12♏45'11	11♓31	18♎18	3♎ 4	22♒59	15♐10	1°R26	10♍ 5	6♒28	25°R21	6°R14	6♌32	21♏35	n.a.	T 1
F 2	2 50 14	13°46'10	25°35	19°26	4°16	23°24	15°23	1♈23	10° 7	6°28	25♒21	6♌ 9	6°29	21°42	n.a.	F 2
S 3	2 54 10	14°47'07	10♈ 8	20°37	5°28	23°49	15°37	1°20	10° 9	6°29	25°21	6° 2	6°26	21°49	n.a.	S 3
S 4	2 58 7	15°48'03	25° 7	21°49	6°41	24°14	15°50	1°17	10°11	6°30	25°21	5°52	6°22	21°56	n.a.	S 4
M 5	3 2 3	16°48'57	10♉23	23° 3	7°53	24°40	16° 4	1°14	10°13	6°30	25°21	5°40	6°19	22° 2	n.a.	M 5
T 6	3 6 0	17°49'50	25°46	24°19	9° 5	25° 6	16°17	1°11	10°15	6°31	25°21	5°29	6°16	22° 9	n.a.	T 6
W 7	3 9 56	18°50'41	11♊ 3	25°36	10°18	25°32	16°30	1° 9	10°17	6°32	25°D21	5°19	6°13	22°16	n.a.	W 7
T 8	3 13 53	19°51'32	26° 3	26°54	11°30	25°58	16°44	1° 6	10°19	6°33	25°21	5°12	6°10	22°23	n.a.	T 8
F 9	3 17 50	20°52'20	10♋40	28°14	12°43	26°25	16°58	1° 4	10°21	6°33	25°21	5° 7	6° 7	22°29	n.a.	F 9
S 10	3 21 46	21°53'08	24°48	29°35	13°55	26°52	17°11	1° 2	10°23	6°34	25°21	5° 5	6° 3	22°36	n.a.	S 10
S 11	3 25 43	22°53'54	8♌28	0♏57	15° 8	27°19	17°25	1° 0	10°24	6°35	25°21	5°D 5	6° 0	22°43	n.a.	S 11
M12	3 29 39	23°54'38	21°41	2°20	16°20	27°46	17°39	0°58	10°26	6°36	25°21	5°R 5	5°57	22°49	n.a.	M12
T 13	3 33 36	24°55'21	4♍31	3°44	17°33	28°13	17°52	0°56	10°28	6°37	25°21	5° 5	5°54	22°56	n.a.	T 13
W14	3 37 32	25°56'03	17° 2	5°10	18°46	28°41	18° 6	0°54	10°29	6°38	25°21	5° 3	5°51	23° 3	n.a.	W14
T 15	3 41 29	26°56'43	29°18	6°36	19°58	29° 9	18°20	0°52	10°31	6°39	25°22	4°58	5°47	23°10	n.a.	T 15
F 16	3 45 26	27°57'22	11♎24	8° 3	21°11	29°37	18°34	0°51	10°32	6°40	25°22	4°50	5°44	23°16	n.a.	F 16
S 17	3 49 22	28°57'59	23°23	9°32	22°24	0♓ 5	18°48	0°49	10°34	6°41	25°22	4°40	5°41	23°23	n.a.	S 17
S 18	3 53 19	29°58'35	5♏17	11° 1	23°37	0°33	19° 2	0°48	10°35	6°42	25°22	4°29	5°38	23°30	n.a.	S 18
M19	3 57 15	0♐59'08	17° 9	12°31	24°50	1° 2	19°16	0°47	10°36	6°43	25°22	4°16	5°35	23°36	n.a.	M19
T 20	4 1 12	1°59'40	29° 1	14° 2	26° 2	1°31	19°30	0°45	10°38	6°44	25°23	4° 3	5°32	23°43	n.a.	T 20
W21	4 5 8	3° 0'10	10♐53	15°34	27°15	2° 0	19°44	0°44	10°39	6°46	25°23	3°52	5°28	23°50	n.a.	W21
T 22	4 9 5	4° 0'39	22°47	17° 7	28°28	2°29	19°58	0°43	10°40	6°47	25°23	3°42	5°25	23°57	n.a.	T 22
F 23	4 13 1	5° 1'05	4♑46	18°41	29°41	2°58	20°12	0°43	10°41	6°48	25°24	3°35	5°22	24° 3	n.a.	F 23
S 24	4 16 58	6° 1'29	16°50	20°16	0♏54	3°27	20°26	0°42	10°42	6°49	25°24	3°31	5°19	24°10	n.a.	S 24
S 25	4 20 55	7° 1'51	29° 3	21°52	2° 7	3°57	20°40	0°41	10°43	6°51	25°24	3°D30	5°16	24°17	n.a.	S 25
M26	4 24 51	8° 2'11	11♒28	23°28	3°20	4°27	20°54	0°41	10°44	6°52	25°25	3°30	5°13	24°23	n.a.	M26
T 27	4 28 48	9° 2'28	24° 9	25° 6	4°32	4°57	21° 9	0°41	10°45	6°53	25°25	3°31	5° 9	24°30	n.a.	T 27
W28	4 32 44	10° 2'43	7♓11	26°45	5°45	5°27	21°23	0°40	10°46	6°55	25°26	3°R32	5° 6	24°37	n.a.	W28
T 29	4 36 41	11° 2'56	20°36	28°24	6°58	5°57	21°37	0°40	10°47	6°56	25°26	3°31	5° 3	24°44	n.a.	T 29
F 30	4 40 37	12° 3'06	4♈28	0♐ 5	8°11	6°27	21°51	0°D40	10°48	6°58	25°27	3°29	5° 0	24°50	n.a.	F 30
S 31	4 44 34	13♐ 3'14	18♈46	1♐46	9♏24	6♓58	22♐ 5	0♈40	10♍48	6♒59	25♒27	3♌25	4♌57	24♏57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 4	10s 6	2s55	5s54	1n35	0n44	2n10	14s29	0s17	24s 3	0s50	1s41	2s29	8n42	0n46	20s58	1s53	28s40	16s22	19n12	19n 8	13s51		n.a.
F 2	16 23	5 17	3 49	6 28	1 27	0 13	2 9	14 19	0 15	24 4	0 50	1 42	2 29	8 41	0 46	20 58	1 53	28 40	16 22	19 14	19 9	13 53		n.a.
S 3	16 42	0 1	4 31	7 3	1 19	0s17	2 8	14 9	0 14	24 6	0 50	1 43	2 29	8 40	0 46	20 58	1 53	28 40	16 22	19 15	19 9	13 55		n.a.
S 4	17 0	5n24	4 55	7 38	1 10	0 48	2 6	13 59	0 12	24 7	0 50	1 44	2 28	8 40	0 46	20 58	1 53	28 39	16 21	19 18	19 10	13 56		n.a.
M 5	17 18	10 35	5 0	8 14	1 2	1 18	2 5	13 49	0 11	24 9	0 50	1 45	2 28	8 39	0 46	20 58	1 53	28 39	16 21	19 21	19 11	13 58		n.a.
T 6	17 36	15 8	4 42	8 50	0 53	1 49	2 4	13 39	0 10	24 10	0 50	1 46	2 28	8 38	0 46	20 57	1 53	28 39	16 20	19 24	19 12	14 0		n.a.
W 7	17 53	18 39	4 5	9 27	0 45	2 19	2 2	13 28	0 8	24 12	0 50	1 47	2 28	8 37	0 46	20 57	1 53	28 38	16 20	19 26	19 13	14 2		n.a.
T 8	18 10	20 50	3 11	10 4	0 37	2 50	2 0	13 18	0 7	24 13	0 50	1 47	2 27	8 37	0 47	20 57	1 53	28 38	16 20	19 28	19 13	14 4		n.a.
F 9	18 26	21 32	2 6	10 40	0 29	3 20	1 59	13 7	0 6	24 14	0 50	1 48	2 27	8 36	0 47	20 57	1 53	28 38	16 19	19 29	19 14	14 6		n.a.
S 10	18 43	20 50	0 54	11 17	0 21	3 50	1 57	12 57	0 4	24 16	0 50	1 49	2 27	8 35	0 47	20 56	1 53	28 37	16 19	19 30	19 15	14 8		n.a.
S 11	18 59	18 55	0n18	11 54	0 13	4 21	1 55	12 46	0 3	24 17	0 50	1 49	2 26	8 35	0 47	20 56	1 53	28 37	16 19	19 30	19 16	14 10		n.a.
M12	19 14	16 1	1 27	12 31	0 5	4 51	1 53	12 35	0 2	24 19	0 50	1 50	2 26	8 34	0 47	20 56	1 53	28 37	16 18	19 30	19 17	14 12		n.a.
T 13	19 30	12 25	2 29	13 8	0s 2	5 21	1 52	12 24	0 0	24 20	0 50	1 50	2 26	8 33	0 47	20 55	1 53	28 36	16 18	19 30	19 17	14 14		n.a.
W14	19 45	8 21	3 23	13 44	0 10	5 51	1 50	12 13	0n 1	24 21	0 50	1 51	2 26	8 33	0 47	20 55	1 53	28 36	16 18	19 30	19 18	14 16		n.a.
T 15	19 59	4 2	4 6	14 21	0 17	6 21	1 48	12 2	0 2	24 23	0 50	1 51	2 25	8 32	0 47	20 55	1 53	28 36	16 17	19 31	19 19	14 18		n.a.
F 16	20 13	0s23	4 38	14 57	0 24	6 51	1 45	11 51	0 3	24 24	0 50	1 52	2 25	8 32	0 47	20 54	1 53	28 35	16 17	19 33	19 20	14 20		n.a.
S 17	20 27	4 44	4 57	15 32	0 31	7 21	1 43	11 40	0 5	24 25	0 50	1 52	2 25	8 31	0 47	20 54	1 53	28 35	16 17	19 36	19 21	14 22		n.a.
S 18	20 40	8 53	5 2	16 7	0 38	7 51	1 41	11 29	0 6	24 26	0 50	1 52	2 24	8 31	0 47	20 54	1 53	28 34	16 16	19 39	19 21	14 24		n.a.
M19	20 54	12 42	4 55	16 42	0 45	8 20	1 39	11 17	0 7	24 28	0 51	1 53	2 24	8 30	0 47	20 53	1 52	28 34	16 16	19 42	19 22	14 26		n.a.
T 20	21 6	16 0	4 35	17 17	0 51	8 49	1 36	11 6	0 8	24 29	0 51	1 53	2 24	8 30	0 47	20 53	1 52	28 34	16 15	19 45	19 23	14 28		n.a.
W21	21 18	18 40	4 2	17 50	0 57	9 18	1 34	10 54	0 9	24 30	0 51	1 53	2 23	8 29	0 47	20 53	1 52	28 33	16 15	19 48	19 24	14 30		n.a.
T 22	21 30	20 33	3 20	18 24	1 3	9 47	1 32	10 42	0 10	24 31	0 51	1 53	2 23	8 29	0 47	20 52	1 52	28 33	16 15	19 50	19 25	14 32		n.a.
F 23	21 42	21 31	2 27	18 56	1 9	10 16	1 29	10 30	0 11	24 32	0 51	1 53	2 23	8 28	0 47	20 52	1 52	28 32	16 14	19 52	19 25	14 33		n.a.
S 24	21 53	21 31	1 28	19 28	1 14	10 44	1 27	10 19	0 12	24 33	0 51	1 53	2 23	8 28	0 47	20 52	1 52	28 32	16 14	19 53	19 26	14 35		n.a.
S 25	22 3	20 30	0 24	19 59	1 19	11 12	1 24	10 7	0 13	24 35	0 51	1 53	2 22	8 28	0 47	20 51	1 52	28 31	16 14	19 53	19 27	14 37		n.a.
M26	22 13	18 29	0s43	20 29	1 24	11 40	1 22	9 55	0 14	24 36	0 51	1 53	2 22	8 27	0 47	20 51	1 52	28 31	16 13	19 53	19 28	14 39		n.a.
T 27	22 23	15 31	1 49	20 58	1 29	12 8	1 19	9 42	0 15	24 37	0 51	1 53	2 22	8 27	0 47	20 50	1 52	28 30	16 13	19 53	19 29	14 41		n.a.
W28	22 32	11 44	2 51	21 27	1 33	12 35	1 16	9 30	0 16	24 38	0 51	1 53	2 21	8 27	0 47	20 50	1 52	28 30	16 13	19 52	19 29	14 43		n.a.
T 29	22 41	7 15	3 46	21 54	1 37	13 2	1 14	9 18	0 17	24 39	0 51	1 52	2 21	8 27	0 47	20 50	1 52	28 29	16 12	19 53	19 30	14 45		n.a.
F 30	22 50	2 17	4 29	22 20	1 41	13 29	1 11	9 6	0 18	24 40	0 51	1 52	2 21	8 26	0 47	20 49	1 52	28 29	16 12	19 53	19 31	14 47		n.a.
S 31	22s58	2n58	4s57	22s45	1s44	13s56	1n 8	8s53	0n19	24s41	0s51	1s52	2s20	8n26	0n47	20s49	1s52	28s28	16s12	19n54	19n32	14s49		n.a.

Julian Day Number = 418910.5, Delta T = 26h03m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'38, Lahiri = -52°59'38 Julian Calendar 1 Dec. 3567 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3567 BCE

The year -3566 astronomical counting style corresponds to year 3567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 30	14♐ 3'20	3♉30	3♐29	10♏37	7♓28	22♐20	0♈40	10♍49	7♒ 1	25♒28	3°R18	4♌53	25♏ 4	n.a.	S 1
M 2	4 52 27	15° 3'23	18°33	5°13	11°50	7°59	22°34	0°41	10°49	7° 2	25°28	3♌11	4°50	25°10	n.a.	M 2
T 3	4 56 24	16° 3'24	3♊47	6°57	13° 3	8°30	22°48	0°41	10°50	7° 4	25°29	3° 4	4°47	25°17	n.a.	T 3
W 4	5 0 20	17° 3'23	19° 1	8°43	14°16	9° 1	23° 3	0°42	10°50	7° 5	25°29	2°57	4°44	25°24	n.a.	W 4
T 5	5 4 17	18° 3'20	4♋ 5	10°30	15°29	9°32	23°17	0°43	10°51	7° 7	25°30	2°52	4°41	25°31	n.a.	T 5
F 6	5 8 13	19° 3'15	18°49	12°18	16°42	10° 3	23°31	0°43	10°51	7° 9	25°31	2°49	4°38	25°37	n.a.	F 6
S 7	5 12 10	20° 3'07	3♌ 8	14° 7	17°55	10°35	23°46	0°44	10°52	7°10	25°31	2°D49	4°34	25°44	n.a.	S 7
S 8	5 16 6	21° 2'58	16°58	15°57	19° 8	11° 6	24° 0	0°45	10°52	7°12	25°32	2°49	4°31	25°51	n.a.	S 8
M 9	5 20 3	22° 2'47	0♍21	17°48	20°21	11°38	24°14	0°46	10°52	7°14	25°33	2°51	4°28	25°57	n.a.	M 9
T 10	5 23 59	23° 2'33	13°18	19°40	21°34	12° 9	24°29	0°48	10°52	7°15	25°33	2°52	4°25	26° 4	n.a.	T 10
W11	5 27 56	24° 2'18	25°53	21°33	22°47	12°41	24°43	0°49	10°52	7°17	25°34	2°R52	4°22	26°11	n.a.	W11
T 12	5 31 53	25° 2'01	8♎11	23°28	24° 0	13°13	24°57	0°50	10°R52	7°19	25°35	2°51	4°19	26°18	n.a.	T 12
F 13	5 35 49	26° 1'42	20°16	25°23	25°13	13°45	25°12	0°52	10°52	7°21	25°35	2°49	4°15	26°24	n.a.	F 13
S 14	5 39 46	27° 1'20	2♏12	27°19	26°26	14°17	25°26	0°54	10°52	7°22	25°36	2°44	4°12	26°31	n.a.	S 14
S 15	5 43 42	28° 0'57	14° 4	29°16	27°39	14°49	25°40	0°55	10°52	7°24	25°37	2°39	4° 9	26°38	n.a.	S 15
M16	5 47 39	29° 0'32	25°54	1♑14	28°52	15°21	25°55	0°57	10°52	7°26	25°38	2°33	4° 6	26°44	n.a.	M16
T 17	5 51 35	0♑ 0'04	7♐46	3°13	0♐ 5	15°54	26° 9	0°59	10°52	7°28	25°39	2°26	4° 3	26°51	n.a.	T 17
W18	5 55 32	0°59'35	19°42	5°12	1°18	16°26	26°23	1° 2	10°51	7°30	25°39	2°21	3°59	26°58	n.a.	W18
T 19	5 59 28	1°59'03	1♑43	7°12	2°31	16°59	26°38	1° 4	10°51	7°32	25°40	2°16	3°56	27° 5	n.a.	T 19
F 20	6 3 25	2°58'29	13°51	9°12	3°44	17°31	26°52	1° 6	10°51	7°34	25°41	2°13	3°53	27°11	n.a.	F 20
S 21	6 7 21	3°57'53	26° 7	11°12	4°57	18° 4	27° 6	1° 9	10°50	7°35	25°42	2°12	3°50	27°18	n.a.	S 21
S 22	6 11 18	4°57'14	8♒33	13°12	6°10	18°37	27°20	1°11	10°50	7°37	25°43	2°D12	3°47	27°25	n.a.	S 22
M23	6 15 15	5°56'33	21°12	15°11	7°23	19°10	27°35	1°14	10°49	7°39	25°44	2°13	3°44	27°31	n.a.	M23
T 24	6 19 11	6°55'49	4♓ 4	17° 9	8°36	19°43	27°49	1°16	10°49	7°41	25°45	2°15	3°40	27°38	n.a.	T 24
W25	6 23 8	7°55'03	17°13	19° 7	9°49	20°16	28° 3	1°19	10°48	7°43	25°46	2°16	3°37	27°45	n.a.	W25
T 26	6 27 4	8°54'14	0♈39	21° 2	11° 2	20°49	28°17	1°22	10°47	7°45	25°47	2°17	3°34	27°52	n.a.	T 26
F 27	6 31 1	9°53'22	14°26	22°56	12°15	21°22	28°32	1°25	10°47	7°47	25°48	2°R17	3°31	27°58	n.a.	F 27
S 28	6 34 57	10°52'28	28°32	24°47	13°28	21°55	28°46	1°29	10°46	7°50	25°49	2°16	3°28	28° 5	n.a.	S 28
S 29	6 38 54	11°51'32	12♉58	26°36	14°42	22°28	29° 0	1°32	10°45	7°52	25°50	2°15	3°24	28°12	n.a.	S 29
M30	6 42 50	12°50'33	27°39	28°21	15°55	23° 2	29°14	1°35	10°44	7°54	25°51	2°12	3°21	28°18	n.a.	M30
T 31	6 46 47	13♉49'31	12♊29	0♒ 3	17♐ 8	23♓35	29♐28	1♈39	10♍43	7♒56	25♒52	2♌10	3♌18	28♏25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 5	8n12	5s 7	23s 9	1s47	14s22	1n 5	8s41	0n20	24s42	0s51	1s51	2s20	8n26	0n47	20s48	1s52	28s28	16s11	19n56	19n33	14s51		n.a.
M 2	23 12	13 3	4 56	23 31	1 49	14 47	1 3	8 28	0 21	24 43	0 51	1 51	2 20	8 26	0 47	20 48	1 52	28 27	16 11	19 57	19 33	14 53		n.a.
T 3	23 19	17 8	4 25	23 52	1 52	15 13	1 0	8 15	0 22	24 43	0 52	1 50	2 19	8 25	0 47	20 47	1 52	28 27	16 11	19 59	19 34	14 55		n.a.
W 4	23 25	20 3	3 34	24 12	1 54	15 38	0 57	8 3	0 23	24 44	0 52	1 50	2 19	8 25	0 48	20 47	1 52	28 26	16 10	20 1	19 35	14 57		n.a.
T 5	23 31	21 31	2 29	24 30	1 55	16 3	0 54	7 50	0 24	24 45	0 52	1 49	2 19	8 25	0 48	20 46	1 52	28 26	16 10	20 2	19 36	14 58		n.a.
F 6	23 36	21 28	1 15	24 46	1 56	16 27	0 51	7 37	0 25	24 46	0 52	1 49	2 18	8 25	0 48	20 46	1 52	28 25	16 10	20 3	19 36	15 0		n.a.
S 7	23 41	20 0	0n 2	25 1	1 56	16 51	0 48	7 24	0 25	24 47	0 52	1 48	2 18	8 25	0 48	20 46	1 52	28 25	16 9	20 3	19 37	15 2		n.a.
S 8	23 45	17 22	1 16	25 14	1 56	17 14	0 46	7 11	0 26	24 48	0 52	1 47	2 18	8 25	0 48	20 45	1 52	28 24	16 9	20 3	19 38	15 4		n.a.
M 9	23 49	13 52	2 24	25 25	1 56	17 37	0 43	6 58	0 27	24 48	0 52	1 47	2 17	8 25	0 48	20 45	1 52	28 24	16 9	20 2	19 39	15 6		n.a.
T 10	23 53	9 49	3 22	25 34	1 55	17 59	0 40	6 45	0 28	24 49	0 52	1 46	2 17	8 25	0 48	20 44	1 52	28 23	16 8	20 2	19 40	15 8		n.a.
W11	23 56	5 28	4 9	25 41	1 53	18 21	0 37	6 32	0 29	24 50	0 52	1 45	2 17	8 25	0 48	20 44	1 51	28 23	16 8	20 2	19 40	15 10		n.a.
T 12	23 58	0 59	4 43	25 45	1 51	18 43	0 34	6 19	0 29	24 50	0 52	1 44	2 17	8 25	0 48	20 43	1 51	28 22	16 8	20 2	19 41	15 12		n.a.
F 13	24 0	3s27	5 3	25 48	1 49	19 4	0 31	6 5	0 30	24 51	0 52	1 43	2 16	8 25	0 48	20 43	1 51	28 21	16 7	20 3	19 42	15 14		n.a.
S 14	24 2	7 42	5 11	25 48	1 45	19 25	0 28	5 52	0 31	24 52	0 53	1 42	2 16	8 25	0 48	20 42	1 51	28 21	16 7	20 4	19 43	15 15		n.a.
S 15	24 3	11 38	5 5	25 46	1 42	19 45	0 25	5 39	0 32	24 52	0 53	1 41	2 16	8 25	0 48	20 42	1 51	28 20	16 7	20 5	19 43	15 17		n.a.
M16	24 4	15 7	4 46	25 41	1 37	20 4	0 22	5 25	0 33	24 53	0 53	1 40	2 15	8 25	0 48	20 41	1 51	28 20	16 7	20 6	19 44	15 19		n.a.
T 17	24 4	18 0	4 14	25 34	1 32	20 23	0 19	5 12	0 33	24 53	0 53	1 39	2 15	8 25	0 48	20 41	1 51	28 19	16 6	20 8	19 45	15 21		n.a.
W18	24 4	20 8	3 32	25 24	1 26	20 41	0 17	4 58	0 34	24 54	0 53	1 38	2 15	8 25	0 48	20 40	1 51	28 19	16 6	20 9	19 46	15 23		n.a.
T 19	24 3	21 24	2 39	25 12	1 20	20 59	0 14	4 45	0 35	24 54	0 53	1 37	2 14	8 26	0 48	20 39	1 51	28 18	16 6	20 10	19 47	15 25		n.a.
F 20	24 2	21 41	1 39	24 57	1 13	21 16	0 11	4 31	0 35	24 55	0 53	1 35	2 14	8 26	0 48	20 39	1 51	28 17	16 5	20 11	19 47	15 27		n.a.
S 21	24 0	20 56	0 33	24 40	1 5	21 33	0 8	4 17	0 36	24 55	0 53	1 34	2 14	8 26	0 48	20 38	1 51	28 17	16 5	20 11	19 48	15 29		n.a.
S 22	23 58	19 9	0s35	24 20	0 57	21 49	0 5	4 3	0 37	24 56	0 53	1 33	2 13	8 26	0 48	20 38	1 51	28 16	16 5	20 11	19 49	15 31		n.a.
M23	23 56	16 25	1 43	23 58	0 48	22 5	0 2	3 50	0 37	24 56	0 53	1 31	2 13	8 26	0 48	20 37	1 51	28 16	16 5	20 11	19 50	15 32		n.a.
T 24	23 53	12 51	2 46	23 34	0 38	22 19	0s 1	3 36	0 38	24 57	0 54	1 30	2 13	8 27	0 48	20 37	1 51	28 15	16 4	20 11	19 50	15 34		n.a.
W25	23 49	8 35	3 43	23 7	0 28	22 34	0 3	3 22	0 39	24 57	0 54	1 29	2 12	8 27	0 48	20 36	1 51	28 14	16 4	20 10	19 51	15 36		n.a.
T 26	23 45	3 49	4 28	22 39	0 17	22 47	0 6	3 8	0 39	24 57	0 54	1 27	2 12	8 27	0 48	20 36	1 51	28 14	16 4	20 10	19 52	15 38		n.a.
F 27	23 41	1n14	5 0	22 9	0 5	23 0	0 9	2 54	0 40	24 57	0 54	1 26	2 12	8 28	0 48	20 35	1 51	28 13	16 3	20 10	19 53	15 40		n.a.
S 28	23 36	6 21	5 14	21 37	0n 6	23 12	0 12	2 40	0 41	24 58	0 54	1 24	2 12	8 28	0 48	20 34	1 51	28 13	16 3	20 10	19 53	15 42		n.a.
S 29	23 31	11 14	5 10	21 5	0 19	23 24	0 14	2 26	0 41	24 58	0 54	1 22	2 11	8 28	0 48	20 34	1 51	28 12	16 3	20 11	19 54	15 44		n.a.
M30	23 26	15 32	4 45	20 31	0 31	23 35	0 17	2 12	0 42	24 58	0 54	1 21	2 11	8 29	0 49	20 33	1 51	28 11	16 3	20 11	19 55	15 45		n.a.
T 31	23s20	18n55	4s 1	19s57	0n44	23s45	0s19	1s58	0n42	24s58	0s54	1s19	2s11	8n29	0n49	20s33	1s51	28s11	16s 2	20n12	19n56	15s47		n.a.

Julian Day Number = 418941.5, Delta T = 26h03m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'34, Lahiri = -52°59'34 Julian Calendar 1 Jan. 3566 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3567 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 43	14♉48'27	27♊23	1♒41	18♐21	24♓ 9	29♐42	1♈42	10°R42	7♒58	25♒53	2°R 8	3♌15	28♏32	n.a.	W 1
T 2	6 54 40	15°47'21	12♋11	3°14	19°34	24°42	29°56	1°46	10♍41	8° 0	25°54	2♌ 6	3°12	28°39	n.a.	T 2
F 3	6 58 36	16°46'12	26°46	4°43	20°47	25°16	0♉10	1°50	10°40	8° 2	25°55	2°D 5	3° 9	28°45	n.a.	F 3
S 4	7 2 33	17°45'01	11♌ 2	6° 7	22° 0	25°50	0°24	1°53	10°39	8° 4	25°56	2° 6	3° 5	28°52	n.a.	S 4
S 5	7 6 30	18°43'49	24°54	7°25	23°13	26°23	0°38	1°57	10°38	8° 6	25°57	2° 6	3° 2	28°59	n.a.	S 5
M 6	7 10 26	19°42'34	8♍22	8°38	24°26	26°57	0°52	2° 1	10°37	8° 9	25°59	2° 7	2°59	29° 5	n.a.	M 6
T 7	7 14 23	20°41'17	21°25	9°45	25°39	27°31	1° 6	2° 5	10°35	8°11	26° 0	2° 8	2°56	29°12	n.a.	T 7
W 8	7 18 19	21°39'58	4♎ 6	10°46	26°52	28° 5	1°20	2°10	10°34	8°13	26° 1	2° 9	2°53	29°19	n.a.	W 8
T 9	7 22 16	22°38'37	16°29	11°41	28° 5	28°39	1°34	2°14	10°33	8°15	26° 2	2°10	2°50	29°26	n.a.	T 9
F 10	7 26 12	23°37'14	28°37	12°29	29°18	29°13	1°48	2°18	10°31	8°17	26° 3	2°R10	2°46	29°32	n.a.	F 10
S 11	7 30 9	24°35'49	10♏34	13°11	0♉31	29°47	2° 1	2°23	10°30	8°19	26° 4	2° 9	2°43	29°39	n.a.	S 11
S 12	7 34 5	25°34'22	22°27	13°47	1°44	0♈21	2°15	2°27	10°28	8°22	26° 6	2° 9	2°40	29°46	n.a.	S 12
M13	7 38 2	26°32'54	4♐18	14°16	2°57	0°56	2°29	2°32	10°27	8°24	26° 7	2° 8	2°37	29°52	n.a.	M13
T 14	7 41 58	27°31'24	16°11	14°39	4°10	1°30	2°43	2°37	10°25	8°26	26° 8	2° 7	2°34	29°59	n.a.	T 14
W15	7 45 55	28°29'51	28°11	14°55	5°23	2° 4	2°56	2°42	10°24	8°28	26° 9	2° 7	2°30	0♐ 6	n.a.	W15
T 16	7 49 51	29°28'17	10♉20	15° 4	6°37	2°39	3°10	2°46	10°22	8°31	26°10	2° 6	2°27	0°13	n.a.	T 16
F 17	7 53 48	0♒26'41	22°39	15°R 7	7°50	3°13	3°23	2°51	10°20	8°33	26°12	2° 6	2°24	0°19	n.a.	F 17
S 18	7 57 44	1°25'02	5♒11	15° 4	9° 3	3°48	3°37	2°56	10°19	8°35	26°13	2°D 6	2°21	0°26	n.a.	S 18
S 19	8 1 41	2°23'22	17°57	14°56	10°16	4°22	3°50	3° 2	10°17	8°37	26°14	2°R 6	2°18	0°33	n.a.	S 19
M20	8 5 38	3°21'39	0♓56	14°41	11°29	4°57	4° 4	3° 7	10°15	8°39	26°15	2° 6	2°15	0°39	n.a.	M20
T 21	8 9 34	4°19'55	14° 9	14°22	12°42	5°31	4°17	3°12	10°13	8°42	26°17	2° 6	2°11	0°46	n.a.	T 21
W22	8 13 31	5°18'08	27°36	13°57	13°55	6° 6	4°30	3°17	10°11	8°44	26°18	2° 6	2° 8	0°53	n.a.	W22
T 23	8 17 27	6°16'18	11♈16	13°29	15° 8	6°41	4°44	3°23	10°10	8°46	26°19	2° 5	2° 5	1° 0	n.a.	T 23
F 24	8 21 24	7°14'27	25° 8	12°56	16°21	7°16	4°57	3°28	10° 8	8°48	26°21	2° 5	2° 2	1° 6	n.a.	F 24
S 25	8 25 20	8°12'33	9♉12	12°21	17°34	7°50	5°10	3°34	10° 6	8°51	26°22	2°D 5	1°59	1°13	n.a.	S 25
S 26	8 29 17	9°10'37	23°26	11°43	18°47	8°25	5°23	3°40	10° 4	8°53	26°23	2° 5	1°56	1°20	n.a.	S 26
M27	8 33 13	10° 8'39	7♊47	11° 3	20° 1	9° 0	5°36	3°45	10° 2	8°55	26°25	2° 6	1°52	1°26	n.a.	M27
T 28	8 37 10	11♒ 6'39	22♊13	10♒23	21♉14	9♈35	5♉49	3♈51	10♍ 0	8♒58	26♒26	2♌ 6	1♌49	1♐33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s13	21n 2	3s 0	19s23	0n57	23s54	0s22	1s44	0n43	24s59	0s55	1s17	2s10	8n29	0n49	20s32	1s51	28s10	16s 2	20n12	19n56	15s49		n.a.
T 2	23 6	21 42	1 48	18 48	1 10	24 3	0 25	1 30	0 44	24 59	0 55	1 16	2 10	8 30	0 49	20 32	1 51	28 10	16 2	20 13	19 57	15 51		n.a.
F 3	22 59	20 52	0 29	18 14	1 23	24 11	0 27	1 15	0 44	24 59	0 55	1 14	2 10	8 30	0 49	20 31	1 51	28 9	16 2	20 13	19 58	15 53		n.a.
S 4	22 51	18 42	0n49	17 41	1 36	24 19	0 30	1 1	0 45	24 59	0 55	1 12	2 10	8 31	0 49	20 30	1 51	28 8	16 2	20 13	19 59	15 55		n.a.
S 5	22 43	15 29	2 3	17 9	1 49	24 25	0 32	0 47	0 45	24 59	0 55	1 10	2 9	8 31	0 49	20 30	1 51	28 8	16 1	20 13	19 59	15 56		n.a.
M 6	22 34	11 32	3 8	16 37	2 2	24 31	0 35	0 33	0 46	24 59	0 55	1 8	2 9	8 32	0 49	20 29	1 51	28 7	16 1	20 12	20 0	15 58		n.a.
T 7	22 26	7 9	4 0	16 8	2 14	24 36	0 37	0 18	0 46	24 59	0 55	1 6	2 9	8 32	0 49	20 29	1 51	28 6	16 1	20 12	20 1	16 0		n.a.
W 8	22 16	2 35	4 40	15 40	2 26	24 41	0 39	0 4	0 47	24 59	0 55	1 4	2 8	8 33	0 49	20 28	1 51	28 6	16 1	20 12	20 2	16 2		n.a.
T 9	22 6	1s58	5 5	15 14	2 37	24 45	0 41	0n10	0 47	24 59	0 56	1 2	2 8	8 33	0 49	20 27	1 51	28 5	16 1	20 12	20 2	16 4		n.a.
F 10	21 56	6 21	5 16	14 50	2 47	24 48	0 44	0 25	0 48	24 59	0 56	1 0	2 8	8 34	0 49	20 27	1 51	28 5	16 0	20 12	20 3	16 6		n.a.
S 11	21 46	10 26	5 14	14 28	2 57	24 50	0 46	0 39	0 48	24 59	0 56	0 58	2 8	8 35	0 49	20 26	1 51	28 4	16 0	20 12	20 4	16 7		n.a.
S 12	21 35	14 5	4 57	14 9	3 6	24 51	0 48	0 53	0 49	24 59	0 56	0 56	2 7	8 35	0 49	20 26	1 51	28 3	16 0	20 12	20 5	16 9		n.a.
M13	21 24	17 10	4 29	13 53	3 14	24 52	0 50	1 8	0 49	24 59	0 56	0 54	2 7	8 36	0 49	20 25	1 51	28 3	16 0	20 12	20 5	16 11		n.a.
T 14	21 12	19 33	3 48	13 40	3 21	24 52	0 52	1 22	0 50	24 59	0 56	0 52	2 7	8 36	0 49	20 24	1 51	28 2	16 0	20 12	20 6	16 13		n.a.
W15	21 0	21 6	2 57	13 29	3 27	24 51	0 54	1 37	0 50	24 59	0 57	0 50	2 7	8 37	0 49	20 24	1 51	28 2	15 59	20 12	20 7	16 15		n.a.
T 16	20 48	21 42	1 58	13 22	3 32	24 50	0 56	1 51	0 51	24 58	0 57	0 48	2 6	8 38	0 49	20 23	1 51	28 1	15 59	20 13	20 8	16 17		n.a.
F 17	20 35	21 15	0 52	13 17	3 36	24 48	0 58	2 6	0 51	24 58	0 57	0 45	2 6	8 38	0 49	20 23	1 51	28 0	15 59	20 13	20 8	16 18		n.a.
S 18	20 22	19 45	0s17	13 16	3 38	24 45	1 0	2 20	0 52	24 58	0 57	0 43	2 6	8 39	0 49	20 22	1 51	28 0	15 59	20 13	20 9	16 20		n.a.
S 19	20 9	17 14	1 27	13 18	3 39	24 41	1 2	2 34	0 52	24 58	0 57	0 41	2 6	8 40	0 49	20 21	1 51	27 59	15 59	20 13	20 10	16 22		n.a.
M20	19 55	13 48	2 33	13 22	3 39	24 37	1 3	2 49	0 53	24 58	0 57	0 38	2 5	8 40	0 49	20 21	1 51	27 59	15 59	20 13	20 11	16 24		n.a.
T 21	19 41	9 39	3 33	13 30	3 37	24 31	1 5	3 3	0 53	24 57	0 57	0 36	2 5	8 41	0 49	20 20	1 51	27 58	15 58	20 13	20 11	16 26		n.a.
W22	19 26	4 58	4 22	13 41	3 33	24 26	1 7	3 18	0 53	24 57	0 58	0 34	2 5	8 42	0 49	20 20	1 51	27 57	15 58	20 13	20 12	16 27		n.a.
T 23	19 12	0n 2	4 56	13 54	3 28	24 19	1 8	3 32	0 54	24 57	0 58	0 31	2 5	8 43	0 49	20 19	1 51	27 57	15 58	20 13	20 13	16 29		n.a.
F 24	18 57	5 6	5 15	14 9	3 22	24 12	1 10	3 47	0 54	24 56	0 58	0 29	2 4	8 43	0 49	20 18	1 51	27 56	15 58	20 13	20 14	16 31		n.a.
S 25	18 41	9 59	5 15	14 27	3 14	24 3	1 11	4 1	0 55	24 56	0 58	0 26	2 4	8 44	0 49	20 18	1 51	27 56	15 58	20 13	20 14	16 33		n.a.
S 26	18 26	14 21	4 55	14 47	3 4	23 55	1 13	4 16	0 55	24 56	0 58	0 24	2 4	8 45	0 49	20 17	1 51	27 55	15 58	20 13	20 15	16 35		n.a.
M27	18 10	17 57	4 18	15 8	2 54	23 45	1 14	4 30	0 56	24 55	0 59	0 21	2 4	8 46	0 49	20 17	1 51	27 54	15 58	20 13	20 16	16 36		n.a.
T 28	17s54	20n27	3s24	15s30	2n42	23s35	1s15	4n45	0n56	24s55	0s59	0s19	2s 3	8n47	0n49	20s16	1s51	27s54	15s58	20n13	20n17	16s38		n.a.

Julian Day Number = 418972.5, Delta T = 26h03m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'30, Lahiri = -52°59'30 Julian Calendar 1 Feb. 3566 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 41 6	12♒ 4'37	6♋39	9°R42	22♉27	10♈10	6♉ 2	3♈57	9°R58	9♒ 0	26♒27	2♌ 7	1♌46	1♐40	n.a.	W 1
T 2	8 45 3	13° 2'32	21° 0	9♒ 2	23°40	10°45	6°15	4° 3	9♍55	9° 2	26°29	2° 8	1°43	1°46	n.a.	T 2
F 3	8 48 59	14° 0'26	5♌13	8°23	24°53	11°20	6°27	4° 9	9°53	9° 4	26°30	2°R 8	1°40	1°53	n.a.	F 3
S 4	8 52 56	14°58'18	19°12	7°46	26° 6	11°55	6°40	4°15	9°51	9° 7	26°31	2° 7	1°36	2° 0	n.a.	S 4
S 5	8 56 53	15°56'08	2♍54	7°11	27°19	12°30	6°53	4°21	9°49	9° 9	26°33	2° 6	1°33	2° 7	n.a.	S 5
M 6	9 0 49	16°53'56	16°17	6°40	28°32	13° 6	7° 5	4°27	9°47	9°11	26°34	2° 5	1°30	2°13	n.a.	M 6
T 7	9 4 46	17°51'43	29°19	6°11	29°46	13°41	7°18	4°33	9°45	9°13	26°35	2° 2	1°27	2°20	n.a.	T 7
W 8	9 8 42	18°49'28	12♎ 1	5°47	0♒59	14°16	7°30	4°40	9°42	9°15	26°37	2° 0	1°24	2°27	n.a.	W 8
T 9	9 12 39	19°47'12	24°26	5°27	2°12	14°51	7°43	4°46	9°40	9°18	26°38	1°58	1°21	2°33	n.a.	T 9
F 10	9 16 35	20°44'54	6♏36	5°11	3°25	15°27	7°55	4°52	9°38	9°20	26°39	1°57	1°17	2°40	n.a.	F 10
S 11	9 20 32	21°42'35	18°35	5° 0	4°38	16° 2	8° 7	4°59	9°35	9°22	26°41	1°D56	1°14	2°47	n.a.	S 11
S 12	9 24 28	22°40'15	0♐28	4°53	5°51	16°37	8°19	5° 5	9°33	9°24	26°42	1°56	1°11	2°53	n.a.	S 12
M13	9 28 25	23°37'53	12°20	4°D51	7° 4	17°13	8°32	5°12	9°31	9°27	26°43	1°57	1° 8	3° 0	n.a.	M13
T 14	9 32 21	24°35'30	24°15	4°54	8°18	17°48	8°44	5°18	9°28	9°29	26°45	1°59	1° 5	3° 7	n.a.	T 14
W15	9 36 18	25°33'06	6♑18	5° 1	9°31	18°24	8°56	5°25	9°26	9°31	26°46	2° 0	1° 2	3°14	n.a.	W15
T 16	9 40 15	26°30'40	18°33	5°13	10°44	18°59	9° 7	5°32	9°24	9°33	26°48	2° 2	0°58	3°20	n.a.	T 16
F 17	9 44 11	27°28'14	1♒ 3	5°30	11°57	19°35	9°19	5°39	9°21	9°35	26°49	2°R 2	0°55	3°27	n.a.	F 17
S 18	9 48 8	28°25'45	13°50	5°51	13°11	20°11	9°31	5°45	9°19	9°37	26°50	2° 2	0°52	3°34	n.a.	S 18
S 19	9 52 4	29°23'16	26°55	6°16	14°24	20°46	9°42	5°52	9°16	9°40	26°52	2° 0	0°49	3°40	n.a.	S 19
M20	9 56 1	0♓20'45	10♓17	6°46	15°37	21°22	9°54	5°59	9°14	9°42	26°53	1°57	0°46	3°47	n.a.	M20
T 21	9 59 57	1°18'13	23°56	7°20	16°50	21°58	10° 5	6° 6	9°11	9°44	26°54	1°53	0°42	3°54	n.a.	T 21
W22	10 3 54	2°15'39	7♈49	7°57	18° 3	22°34	10°17	6°13	9° 9	9°46	26°56	1°48	0°39	4° 1	n.a.	W22
T 23	10 7 50	3°13'03	21°51	8°39	19°17	23° 9	10°28	6°20	9° 6	9°48	26°57	1°44	0°36	4° 7	n.a.	T 23
F 24	10 11 47	4°10'27	6♉ 1	9°24	20°30	23°45	10°39	6°27	9° 4	9°50	26°58	1°40	0°33	4°14	n.a.	F 24
S 25	10 15 43	5° 7'48	20°14	10°13	21°43	24°21	10°50	6°35	9° 2	9°52	27° 0	1°38	0°30	4°21	n.a.	S 25
S 26	10 19 40	6° 5'09	4♊27	11° 5	22°56	24°57	11° 1	6°42	8°59	9°54	27° 1	1°D37	0°27	4°27	n.a.	S 26
M27	10 23 37	7° 2'28	18°38	12° 1	24°10	25°33	11°12	6°49	8°57	9°56	27° 3	1°38	0°23	4°34	n.a.	M27
T 28	10 27 33	7°59'45	2♋45	13° 0	25°23	26° 9	11°23	6°56	8°54	9°59	27° 4	1°39	0°20	4°41	n.a.	T 28
W29	10 31 30	8°57'01	16°47	14° 2	26°36	26°45	11°34	7° 3	8°52	10° 1	27° 5	1°40	0°17	4°47	n.a.	W29
T 30	10 35 26	9°54'16	0♌42	15° 7	27°50	27°21	11°44	7°11	8°49	10° 3	27° 7	1°R41	0°14	4°54	n.a.	T 30
F 31	10 39 23	10♓51'29	14♌28	16♒15	29♒ 3	27♈57	11♉55	7♈18	8♍47	10♒ 5	27♒ 8	1♌40	0♌11	5♐ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s37	21n37	2s17	15s54	2n29	23s24	1s17	4n59	0n56	24s54	0s59	0s16	2s 3	8n47	0n49	20s15	1s51	27s53	15s57	20n12	20n17	16s40		n.a.
T 2	17 20	21 22	1 1	16 18	2 15	23 12	1 18	5 14	0 57	24 54	0 59	0 13	2 3	8 48	0 49	20 15	1 51	27 53	15 57	20 12	20 18	16 42		n.a.
F 3	17 3	19 44	0n17	16 42	2 1	23 0	1 19	5 28	0 57	24 54	0 59	0 11	2 3	8 49	0 49	20 14	1 51	27 52	15 57	20 12	20 19	16 44		n.a.
S 4	16 46	16 55	1 33	17 7	1 45	22 47	1 20	5 43	0 57	24 53	0 59	0 8	2 3	8 50	0 49	20 14	1 51	27 51	15 57	20 12	20 19	16 45		n.a.
S 5	16 29	13 13	2 42	17 31	1 30	22 34	1 21	5 57	0 58	24 53	1 0	0 5	2 2	8 51	0 49	20 13	1 51	27 51	15 57	20 13	20 20	16 47		n.a.
M 6	16 11	8 55	3 41	17 54	1 14	22 19	1 22	6 11	0 58	24 52	1 0	0 3	2 2	8 52	0 49	20 12	1 51	27 50	15 57	20 13	20 21	16 49		n.a.
T 7	15 53	4 19	4 26	18 17	0 58	22 5	1 22	6 26	0 59	24 52	1 0	0 0	2 2	8 53	0 49	20 12	1 51	27 50	15 57	20 13	20 22	16 51		n.a.
W 8	15 34	0s20	4 57	18 39	0 42	21 49	1 23	6 40	0 59	24 51	1 0	0n 3	2 2	8 53	0 49	20 11	1 51	27 49	15 57	20 14	20 22	16 52		n.a.
T 9	15 16	4 52	5 13	18 59	0 26	21 33	1 24	6 55	0 59	24 51	1 0	0 6	2 1	8 54	0 49	20 11	1 51	27 49	15 57	20 14	20 23	16 54		n.a.
F 10	14 57	9 8	5 15	19 19	0 10	21 16	1 25	7 9	1 0	24 50	1 1	0 8	2 1	8 55	0 49	20 10	1 51	27 48	15 57	20 15	20 24	16 56		n.a.
S 11	14 38	12 58	5 2	19 36	0s 5	20 59	1 25	7 23	1 0	24 49	1 1	0 11	2 1	8 56	0 49	20 9	1 51	27 47	15 57	20 15	20 24	16 58		n.a.
S 12	14 19	16 16	4 37	19 52	0 20	20 41	1 26	7 37	1 0	24 49	1 1	0 14	2 1	8 57	0 49	20 9	1 51	27 47	15 57	20 15	20 25	16 59		n.a.
M13	14 0	18 54	4 1	20 7	0 35	20 22	1 26	7 52	1 1	24 48	1 1	0 17	2 1	8 58	0 49	20 8	1 51	27 46	15 57	20 15	20 26	17 1		n.a.
T 14	13 40	20 43	3 13	20 19	0 48	20 3	1 26	8 6	1 1	24 48	1 1	0 20	2 1	8 59	0 49	20 8	1 51	27 46	15 57	20 14	20 27	17 3		n.a.
W15	13 20	21 38	2 17	20 30	1 1	19 44	1 27	8 20	1 1	24 47	1 2	0 23	2 0	9 0	0 49	20 7	1 51	27 45	15 57	20 14	20 27	17 5		n.a.
T 16	13 0	21 32	1 14	20 39	1 14	19 24	1 27	8 34	1 2	24 46	1 2	0 25	2 0	9 1	0 50	20 6	1 51	27 45	15 57	20 14	20 28	17 6		n.a.
F 17	12 40	20 22	0 5	20 46	1 25	19 3	1 27	8 48	1 2	24 46	1 2	0 28	2 0	9 2	0 50	20 6	1 51	27 44	15 57	20 14	20 29	17 8		n.a.
S 18	12 20	18 8	1s 4	20 51	1 36	18 42	1 27	9 3	1 2	24 45	1 2	0 31	2 0	9 3	0 50	20 5	1 51	27 44	15 56	20 14	20 29	17 10		n.a.
S 19	11 59	14 56	2 12	20 55	1 47	18 20	1 27	9 17	1 2	24 44	1 3	0 34	2 0	9 4	0 50	20 5	1 51	27 43	15 56	20 14	20 30	17 12		n.a.
M20	11 38	10 53	3 14	20 56	1 56	17 58	1 27	9 31	1 3	24 44	1 3	0 37	1 59	9 5	0 50	20 4	1 51	27 43	15 56	20 15	20 31	17 13		n.a.
T 21	11 18	6 14	4 7	20 56	2 5	17 35	1 27	9 45	1 3	24 43	1 3	0 40	1 59	9 6	0 50	20 4	1 51	27 42	15 56	20 16	20 32	17 15		n.a.
W22	10 56	1 10	4 45	20 53	2 12	17 12	1 27	9 59	1 3	24 43	1 3	0 43	1 59	9 6	0 50	20 3	1 51	27 42	15 56	20 17	20 32	17 17		n.a.
T 23	10 35	4n 0	5 8	20 49	2 19	16 48	1 27	10 13	1 4	24 42	1 3	0 46	1 59	9 7	0 50	20 2	1 51	27 41	15 56	20 18	20 33	17 19		n.a.
F 24	10 14	8 59	5 11	20 42	2 26	16 24	1 27	10 26	1 4	24 41	1 4	0 49	1 59	9 8	0 50	20 2	1 51	27 41	15 57	20 19	20 34	17 20		n.a.
S 25	9 53	13 31	4 56	20 34	2 31	16 0	1 26	10 40	1 4	24 40	1 4	0 52	1 59	9 9	0 50	20 1	1 51	27 40	15 57	20 19	20 34	17 22		n.a.
S 26	9 31	17 17	4 23	20 24	2 36	15 35	1 26	10 54	1 4	24 40	1 4	0 55	1 58	9 10	0 50	20 1	1 51	27 40	15 57	20 19	20 35	17 24		n.a.
M27	9 9	20 2	3 33	20 11	2 40	15 9	1 26	11 8	1 5	24 39	1 4	0 58	1 58	9 11	0 50	20 0	1 51	27 39	15 57	20 19	20 36	17 25		n.a.
T 28	8 47	21 31	2 31	19 57	2 43	14 43	1 25	11 21	1 5	24 38	1 5	1 1	1 58	9 12	0 50	20 0	1 51	27 39	15 57	20 19	20 37	17 27		n.a.
W29	8 25	21 39	1 20	19 41	2 45	14 17	1 24	11 35	1 5	24 38	1 5	1 4	1 58	9 13	0 50	19 59	1 51	27 38	15 57	20 19	20 37	17 29		n.a.
T 30	8 3	20 26	0 5	19 23	2 47	13 51	1 24	11 49	1 5	24 37	1 5	1 8	1 58	9 14	0 50	19 59	1 51	27 38	15 57	20 18	20 38	17 31		n.a.
F 31	7s41	18n 1	1n 9	19s 3	2s48	13s24	1s23	12n 2	1n 6	24s36	1s 5	1n11	1s58	9n15	0n50	19s58	1s51	27s37	15s57	20n19	20n39	17s32		n.a.

Julian Day Number = 419000.5, Delta T = 26h02m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'26, Lahiri = -52°59'26 Julian Calendar 1 March 3566 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 19	11♓48'41	28♌ 3	17♒27	0♓16	28♈33	12♉ 5	7♈25	8°R44	10♒ 7	27♒ 9	1°R38	0♌ 7	5♐ 8	n.a.	S 1
S 2	10 47 16	12°45'52	11♍25	18°41	1°30	29° 9	12°15	7°33	8♍42	10° 9	27°11	1♌33	0° 4	5°14	n.a.	S 2
M 3	10 51 12	13°43'03	24°33	19°58	2°43	29°45	12°26	7°40	8°39	10°10	27°12	1°27	0° 1	5°21	n.a.	M 3
T 4	10 55 9	14°40'12	7♎25	21°17	3°56	0♉21	12°36	7°48	8°37	10°12	27°13	1°20	29♋58	5°28	n.a.	T 4
W 5	10 59 6	15°37'20	20° 2	22°40	5°10	0°58	12°46	7°55	8°34	10°14	27°15	1°13	29°55	5°34	n.a.	W 5
T 6	11 3 2	16°34'28	2♏23	24° 5	6°23	1°34	12°55	8° 3	8°32	10°16	27°16	1° 5	29°52	5°41	n.a.	T 6
F 7	11 6 59	17°31'35	14°32	25°33	7°36	2°10	13° 5	8°10	8°29	10°18	27°17	0°59	29°48	5°48	n.a.	F 7
S 8	11 10 55	18°28'42	26°31	27° 4	8°50	2°46	13°15	8°18	8°27	10°20	27°18	0°55	29°45	5°54	n.a.	S 8
S 9	11 14 52	19°25'48	8♐23	28°37	10° 3	3°23	13°24	8°26	8°24	10°22	27°20	0°52	29°42	6° 1	n.a.	S 9
M10	11 18 48	20°22'54	20°15	0♓13	11°16	3°59	13°34	8°33	8°22	10°24	27°21	0°D52	29°39	6° 8	n.a.	M10
T 11	11 22 45	21°19'59	2♑10	1°52	12°30	4°35	13°43	8°41	8°20	10°26	27°22	0°52	29°36	6°14	n.a.	T 11
W12	11 26 41	22°17'04	14°13	3°33	13°43	5°12	13°52	8°49	8°17	10°27	27°24	0°53	29°33	6°21	n.a.	W12
T 13	11 30 38	23°14'09	26°31	5°16	14°57	5°48	14° 1	8°56	8°15	10°29	27°25	0°R54	29°29	6°28	n.a.	T 13
F 14	11 34 35	24°11'13	9♒ 6	7° 3	16°10	6°25	14°10	9° 4	8°12	10°31	27°26	0°54	29°26	6°35	n.a.	F 14
S 15	11 38 31	25° 8'17	22° 3	8°51	17°24	7° 1	14°19	9°12	8°10	10°33	27°27	0°52	29°23	6°41	n.a.	S 15
S 16	11 42 28	26° 5'21	5♓22	10°43	18°37	7°38	14°28	9°20	8° 8	10°34	27°29	0°48	29°20	6°48	n.a.	S 16
M17	11 46 24	27° 2'24	19° 5	12°36	19°51	8°14	14°36	9°27	8° 5	10°36	27°30	0°41	29°17	6°55	n.a.	M17
T 18	11 50 21	27°59'27	3♈ 8	14°32	21° 4	8°51	14°45	9°35	8° 3	10°38	27°31	0°33	29°13	7° 1	n.a.	T 18
W19	11 54 17	28°56'29	17°28	16°30	22°18	9°28	14°53	9°43	8° 1	10°39	27°32	0°24	29°10	7° 8	n.a.	W19
T 20	11 58 14	29°53'31	1♉58	18°31	23°31	10° 4	15° 1	9°51	7°59	10°41	27°33	0°15	29° 7	7°15	n.a.	T 20
F 21	12 2 11	0♈50'32	16°31	20°33	24°45	10°41	15° 9	9°59	7°56	10°42	27°35	0° 8	29° 4	7°21	n.a.	F 21
S 22	12 6 7	1°47'33	1♊ 1	22°37	25°58	11°18	15°17	10° 6	7°54	10°44	27°36	0° 2	29° 1	7°28	n.a.	S 22
S 23	12 10 4	2°44'33	15°24	24°43	27°12	11°54	15°24	10°14	7°52	10°46	27°37	29♋59	28°58	7°35	n.a.	S 23
M24	12 14 0	3°41'33	29°36	26°51	28°25	12°31	15°32	10°22	7°50	10°47	27°38	29°D58	28°54	7°42	n.a.	M24
T 25	12 17 57	4°38'33	13♋36	28°59	29°39	13° 8	15°39	10°30	7°48	10°49	27°39	29°58	28°51	7°48	n.a.	T 25
W26	12 21 53	5°35'32	27°23	1♈ 9	0♈52	13°45	15°47	10°38	7°45	10°50	27°40	29°R58	28°48	7°55	n.a.	W26
T 27	12 25 50	6°32'30	10♌58	3°19	2° 6	14°22	15°54	10°46	7°43	10°52	27°41	29°58	28°45	8° 2	n.a.	T 27
F 28	12 29 47	7°29'28	24°21	5°29	3°20	14°59	16° 1	10°54	7°41	10°53	27°42	29°56	28°42	8° 8	n.a.	F 28
S 29	12 33 43	8°26'26	7♍33	7°40	4°33	15°36	16° 8	11° 2	7°39	10°54	27°44	29°51	28°38	8°15	n.a.	S 29
S 30	12 37 40	9♈23'24	20♍34	9♈50	5♈47	16♉13	16♉14	11♈ 9	7♍37	10♒56	27♒45	29♋43	28♋35	8♐22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	14n37	2n18	18s41	2s48	12s57	1s22	12n16	1n 6	24s35	1s 6	1n14	1s58	9n16	0n50	19s58	1s52	27s37	15s57	20n19	20n39	17s34		n.a.
S 2	6 56	10 31	3 19	18 16	2 48	12 29	1 21	12 29	1 6	24 35	1 6	1 17	1 57	9 17	0 49	19 57	1 52	27 37	15 57	20 20	20 40	17 36		n.a.
M 3	6 34	5 59	4 7	17 50	2 47	12 1	1 21	12 42	1 6	24 34	1 6	1 20	1 57	9 18	0 49	19 57	1 52	27 36	15 57	20 21	20 41	17 37		n.a.
T 4	6 11	1 17	4 42	17 22	2 45	11 33	1 20	12 56	1 7	24 33	1 6	1 23	1 57	9 19	0 49	19 56	1 52	27 36	15 57	20 23	20 41	17 39		n.a.
W 5	5 49	3s23	5 3	16 52	2 43	11 5	1 19	13 9	1 7	24 33	1 7	1 26	1 57	9 20	0 49	19 56	1 52	27 35	15 57	20 25	20 42	17 41		n.a.
T 6	5 26	7 48	5 8	16 20	2 40	10 36	1 18	13 22	1 7	24 32	1 7	1 30	1 57	9 21	0 49	19 55	1 52	27 35	15 57	20 26	20 43	17 42		n.a.
F 7	5 3	11 51	5 0	15 46	2 36	10 7	1 16	13 35	1 7	24 31	1 7	1 33	1 57	9 22	0 49	19 55	1 52	27 34	15 57	20 28	20 43	17 44		n.a.
S 8	4 40	15 23	4 38	15 10	2 32	9 38	1 15	13 48	1 7	24 30	1 7	1 36	1 57	9 23	0 49	19 54	1 52	27 34	15 57	20 29	20 44	17 46		n.a.
S 9	4 17	18 15	4 5	14 33	2 27	9 8	1 14	14 1	1 8	24 30	1 8	1 39	1 56	9 24	0 49	19 54	1 52	27 34	15 57	20 29	20 45	17 48		n.a.
M10	3 54	20 21	3 21	13 53	2 21	8 38	1 13	14 14	1 8	24 29	1 8	1 42	1 56	9 24	0 49	19 53	1 52	27 33	15 58	20 30	20 46	17 49		n.a.
T 11	3 31	21 34	2 29	13 11	2 15	8 8	1 11	14 27	1 8	24 28	1 8	1 45	1 56	9 25	0 49	19 53	1 52	27 33	15 58	20 29	20 46	17 51		n.a.
W12	3 8	21 49	1 29	12 27	2 8	7 38	1 10	14 40	1 8	24 28	1 9	1 49	1 56	9 26	0 49	19 52	1 52	27 33	15 58	20 29	20 47	17 53		n.a.
T 13	2 45	21 1	0 24	11 41	2 1	7 8	1 9	14 53	1 8	24 27	1 9	1 52	1 56	9 27	0 49	19 52	1 52	27 32	15 58	20 29	20 48	17 54		n.a.
F 14	2 22	19 9	0s44	10 54	1 53	6 37	1 7	15 5	1 9	24 26	1 9	1 55	1 56	9 28	0 49	19 51	1 52	27 32	15 58	20 29	20 48	17 56		n.a.
S 15	1 59	16 16	1 51	10 4	1 45	6 7	1 6	15 18	1 9	24 26	1 9	1 58	1 56	9 29	0 49	19 51	1 52	27 32	15 58	20 29	20 49	17 58		n.a.
S 16	1 36	12 28	2 54	9 13	1 36	5 36	1 4	15 30	1 9	24 25	1 10	2 1	1 56	9 30	0 49	19 50	1 52	27 31	15 58	20 30	20 50	17 59		n.a.
M17	1 12	7 55	3 49	8 20	1 27	5 5	1 2	15 43	1 9	24 24	1 10	2 5	1 56	9 31	0 49	19 50	1 52	27 31	15 58	20 32	20 50	18 1		n.a.
T 18	0 49	2 50	4 31	7 26	1 18	4 33	1 1	15 55	1 9	24 24	1 10	2 8	1 56	9 32	0 49	19 50	1 52	27 31	15 59	20 34	20 51	18 3		n.a.
W19	0 26	2n29	4 57	6 30	1 8	4 2	0 59	16 7	1 10	24 23	1 11	2 11	1 55	9 32	0 49	19 49	1 52	27 30	15 59	20 36	20 52	18 4		n.a.
T 20	0 3	7 43	5 4	5 32	0 58	3 31	0 57	16 19	1 10	24 22	1 11	2 14	1 55	9 33	0 49	19 49	1 52	27 30	15 59	20 38	20 52	18 6		n.a.
F 21	0n21	12 33	4 52	4 34	0 47	2 59	0 56	16 31	1 10	24 22	1 11	2 18	1 55	9 34	0 49	19 48	1 52	27 30	15 59	20 39	20 53	18 7		n.a.
S 22	0 44	16 38	4 21	3 34	0 37	2 28	0 54	16 43	1 10	24 21	1 11	2 21	1 55	9 35	0 49	19 48	1 53	27 29	15 59	20 40	20 54	18 9		n.a.
S 23	1 7	19 42	3 34	2 33	0 26	1 56	0 52	16 55	1 10	24 20	1 12	2 24	1 55	9 36	0 49	19 48	1 53	27 29	15 59	20 41	20 54	18 11		n.a.
M24	1 30	21 30	2 35	1 31	0 15	1 24	0 50	17 7	1 10	24 20	1 12	2 27	1 55	9 37	0 49	19 47	1 53	27 29	16 0	20 41	20 55	18 12		n.a.
T 25	1 53	21 55	1 26	0 29	0 5	0 53	0 48	17 18	1 11	24 19	1 12	2 30	1 55	9 37	0 49	19 47	1 53	27 29	16 0	20 41	20 56	18 14		n.a.
W26	2 17	21 0	0 14	0n33	0n 6	0 21	0 46	17 30	1 11	24 19	1 13	2 34	1 55	9 38	0 49	19 47	1 53	27 28	16 0	20 41	20 56	18 16		n.a.
T 27	2 40	18 52	0n58	1 36	0 16	0n11	0 44	17 42	1 11	24 18	1 13	2 37	1 55	9 39	0 49	19 46	1 53	27 28	16 0	20 41	20 57	18 17		n.a.
F 28	3 3	15 43	2 6	2 38	0 27	0 43	0 42	17 53	1 11	24 18	1 13	2 40	1 55	9 40	0 49	19 46	1 53	27 28	16 0	20 42	20 58	18 19		n.a.
S 29	3 26	11 49	3 6	3 40	0 36	1 15	0 40	18 4	1 11	24 17	1 14	2 43	1 55	9 40	0 49	19 45	1 53	27 28	16 0	20 43	20 58	18 21		n.a.
S 30	3n49	7n25	3n55	4n42	0n46	1n47	0s38	18n15	1n11	24s16	1s14	2n47	1s55	9n41	0n49	19s45	1s53	27s27	16s 1	20n45	20n59	18s22		n.a.

Julian Day Number = 419031.5, Delta T = 26h02m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'22, Lahiri = -52°59'22 Julian Calendar 1 Apr. 3566 BCE == Greg. Calendar 3 March 3566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 41 36	10♈20'21	3♎23	12♈ 1	7♈ 0	16♉50	16♊21	11♈17	7°R35	10♒57	27♒46	29°R33	28♋32	8♐28	n.a.	M 1
T 2	12 45 33	11°17'19	16° 0	14°10	8°14	17°27	16°27	11°25	7♍33	10°58	27°47	29♋22	28°29	8°35	n.a.	T 2
W 3	12 49 29	12°14'17	28°25	16°19	9°28	18° 4	16°34	11°33	7°31	11° 0	27°48	29°10	28°26	8°42	n.a.	W 3
T 4	12 53 26	13°11'15	10♍39	18°26	10°41	18°41	16°40	11°41	7°30	11° 1	27°49	28°58	28°23	8°48	n.a.	T 4
F 5	12 57 22	14° 8'13	22°43	20°33	11°55	19°18	16°46	11°49	7°28	11° 2	27°50	28°47	28°19	8°55	n.a.	F 5
S 6	13 1 19	15° 5'12	4♐38	22°38	13° 9	19°55	16°51	11°57	7°26	11° 4	27°51	28°39	28°16	9° 2	n.a.	S 6
S 7	13 5 16	16° 2'11	16°29	24°41	14°22	20°32	16°57	12° 5	7°24	11° 5	27°52	28°33	28°13	9° 9	n.a.	S 7
M 8	13 9 12	16°59'11	28°18	26°43	15°36	21° 9	17° 3	12°13	7°22	11° 6	27°53	28°30	28°10	9°15	n.a.	M 8
T 9	13 13 9	17°56'11	10♑12	28°43	16°50	21°47	17° 8	12°20	7°21	11° 7	27°54	28°28	28° 7	9°22	n.a.	T 9
W10	13 17 5	18°53'12	22°14	0♑41	18° 4	22°24	17°13	12°28	7°19	11° 8	27°55	28°28	28° 4	9°29	n.a.	W10
T 11	13 21 2	19°50'13	4♒31	2°38	19°17	23° 1	17°18	12°36	7°18	11° 9	27°55	28°28	28° 0	9°35	n.a.	T 11
F 12	13 24 59	20°47'15	17° 6	4°33	20°31	23°39	17°23	12°44	7°16	11°10	27°56	28°27	27°57	9°42	n.a.	F 12
S 13	13 28 55	21°44'18	0♓ 6	6°25	21°45	24°16	17°27	12°52	7°14	11°11	27°57	28°24	27°54	9°49	n.a.	S 13
S 14	13 32 52	22°41'22	13°32	8°16	22°59	24°53	17°32	13° 0	7°13	11°12	27°58	28°19	27°51	9°55	n.a.	S 14
M15	13 36 48	23°38'26	27°26	10° 6	24°13	25°31	17°36	13° 8	7°11	11°13	27°59	28°11	27°48	10° 2	n.a.	M15
T 16	13 40 45	24°35'31	11♈45	11°53	25°26	26° 8	17°40	13°15	7°10	11°14	28° 0	28° 1	27°44	10° 9	n.a.	T 16
W17	13 44 41	25°32'36	26°25	13°38	26°40	26°46	17°44	13°23	7° 9	11°15	28° 1	27°50	27°41	10°15	n.a.	W17
T 18	13 48 38	26°29'43	11♉18	15°21	27°54	27°23	17°48	13°31	7° 7	11°16	28° 1	27°39	27°38	10°22	n.a.	T 18
F 19	13 52 34	27°26'50	26°15	17° 3	29° 8	28° 1	17°51	13°39	7° 6	11°17	28° 2	27°29	27°35	10°29	n.a.	F 19
S 20	13 56 31	28°23'57	11♊ 7	18°43	0♉22	28°39	17°55	13°46	7° 5	11°18	28° 3	27°22	27°32	10°35	n.a.	S 20
S 21	14 0 28	29°21'05	25°46	20°20	1°36	29°16	17°58	13°54	7° 4	11°18	28° 4	27°18	27°29	10°42	n.a.	S 21
M22	14 4 24	0♉18'14	10♋ 9	21°56	2°50	29°54	18° 1	14° 2	7° 2	11°19	28° 5	27°15	27°25	10°49	n.a.	M22
T 23	14 8 21	1°15'23	24°12	23°30	4° 4	0♊32	18° 4	14°10	7° 1	11°20	28° 5	27°15	27°22	10°56	n.a.	T 23
W24	14 12 17	2°12'32	7♌55	25° 2	5°18	1° 9	18° 6	14°17	7° 0	11°20	28° 6	27°15	27°19	11° 2	n.a.	W24
T 25	14 16 14	3° 9'42	21°21	26°32	6°32	1°47	18° 9	14°25	6°59	11°21	28° 7	27°14	27°16	11° 9	n.a.	T 25
F 26	14 20 11	4° 6'53	4♍30	28° 0	7°46	2°25	18°11	14°32	6°58	11°22	28° 7	27°11	27°13	11°16	n.a.	F 26
S 27	14 24 7	5° 4'04	17°25	29°26	9° 0	3° 3	18°13	14°40	6°57	11°22	28° 8	27° 6	27° 9	11°22	n.a.	S 27
S 28	14 28 4	6° 1'16	0♎ 7	0♊50	10°14	3°41	18°15	14°48	6°56	11°23	28° 9	26°58	27° 6	11°29	n.a.	S 28
M29	14 32 0	6°58'29	12°39	2°12	11°28	4°19	18°17	14°55	6°56	11°23	28° 9	26°47	27° 3	11°36	n.a.	M29
T 30	14 35 57	7°55'43	25° 1	3°32	12°42	4°57	18°18	15° 3	6°55	11°24	28°10	26°35	27° 0	11°42	n.a.	T 30
W31	14 39 53	8♉52'57	7♍13	4♊50	13♉56	5♊34	18♊19	15♈10	6♍54	11♒24	28♒10	26♋22	26♋57	11♐49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n12	2n45	4n31	5n43	0n55	2n18	0s36	18n26	1n11	24s16	1s14	2n50	1s55	9n42	0n49	19s45	1s53	27s27	16s 1	20n47	21n 0	18s24		n.a.
T 2	4 35	1s58	4 53	6 42	1 4	2 50	0 34	18 37	1 11	24 15	1 15	2 53	1 54	9 43	0 49	19 45	1 53	27 27	16 1	20 49	21 0	18 25		n.a.
W 3	4 58	6 31	5 1	7 41	1 12	3 22	0 31	18 48	1 12	24 15	1 15	2 56	1 54	9 43	0 49	19 44	1 53	27 27	16 1	20 52	21 1	18 27		n.a.
T 4	5 20	10 44	4 55	8 38	1 20	3 54	0 29	18 59	1 12	24 15	1 15	2 59	1 54	9 44	0 49	19 44	1 53	27 27	16 1	20 54	21 2	18 29		n.a.
F 5	5 43	14 29	4 36	9 34	1 27	4 25	0 27	19 9	1 12	24 14	1 16	3 3	1 54	9 45	0 49	19 44	1 53	27 26	16 2	20 57	21 2	18 30		n.a.
S 6	6 6	17 37	4 5	10 28	1 33	4 57	0 25	19 20	1 12	24 14	1 16	3 6	1 54	9 45	0 49	19 43	1 53	27 26	16 2	20 58	21 3	18 32		n.a.
S 7	6 28	20 0	3 23	11 20	1 39	5 28	0 22	19 30	1 12	24 13	1 16	3 9	1 54	9 46	0 49	19 43	1 53	27 26	16 2	20 59	21 4	18 33		n.a.
M 8	6 51	21 31	2 33	12 10	1 44	5 59	0 20	19 41	1 12	24 13	1 17	3 12	1 54	9 47	0 49	19 43	1 54	27 26	16 2	21 0	21 4	18 35		n.a.
T 9	7 13	22 5	1 35	12 59	1 48	6 30	0 18	19 51	1 12	24 13	1 17	3 15	1 54	9 47	0 49	19 43	1 54	27 26	16 3	21 0	21 5	18 37		n.a.
W10	7 35	21 38	0 33	13 46	1 52	7 1	0 16	20 1	1 12	24 12	1 17	3 19	1 54	9 48	0 49	19 42	1 54	27 26	16 3	21 0	21 6	18 38		n.a.
T 11	7 57	20 9	0s32	14 30	1 56	7 32	0 13	20 11	1 12	24 12	1 18	3 22	1 54	9 48	0 49	19 42	1 54	27 25	16 3	21 1	21 6	18 40		n.a.
F 12	8 19	17 39	1 37	15 13	1 58	8 3	0 11	20 20	1 12	24 12	1 18	3 25	1 54	9 49	0 49	19 42	1 54	27 25	16 3	21 1	21 7	18 41		n.a.
S 13	8 41	14 12	2 39	15 54	2 0	8 33	0 9	20 30	1 13	24 11	1 18	3 28	1 54	9 50	0 49	19 42	1 54	27 25	16 4	21 1	21 8	18 43		n.a.
S 14	9 3	9 55	3 34	16 33	2 1	9 4	0 6	20 40	1 13	24 11	1 19	3 31	1 54	9 50	0 49	19 41	1 54	27 25	16 4	21 2	21 8	18 44		n.a.
M15	9 25	4 59	4 19	17 9	2 2	9 34	0 4	20 49	1 13	24 11	1 19	3 34	1 54	9 51	0 48	19 41	1 54	27 25	16 4	21 4	21 9	18 46		n.a.
T 16	9 46	0n21	4 49	17 44	2 2	10 4	0 2	20 58	1 13	24 11	1 19	3 37	1 54	9 51	0 48	19 41	1 54	27 25	16 4	21 6	21 10	18 48		n.a.
W17	10 8	5 48	5 0	18 17	2 2	10 34	0n 1	21 7	1 13	24 10	1 20	3 41	1 54	9 52	0 48	19 41	1 54	27 25	16 5	21 8	21 10	18 49		n.a.
T 18	10 29	11 0	4 52	18 47	2 1	11 3	0 3	21 16	1 13	24 10	1 20	3 44	1 54	9 52	0 48	19 41	1 54	27 25	16 5	21 11	21 11	18 51		n.a.
F 19	10 50	15 33	4 24	19 16	1 59	11 32	0 5	21 25	1 13	24 10	1 20	3 47	1 54	9 53	0 48	19 40	1 54	27 25	16 5	21 13	21 11	18 52		n.a.
S 20	11 11	19 6	3 38	19 43	1 57	12 1	0 8	21 34	1 13	24 10	1 21	3 50	1 54	9 53	0 48	19 40	1 54	27 25	16 5	21 14	21 12	18 54		n.a.
S 21	11 32	21 22	2 38	20 8	1 54	12 30	0 10	21 43	1 13	24 10	1 21	3 53	1 54	9 53	0 48	19 40	1 54	27 25	16 6	21 15	21 13	18 55		n.a.
M22	11 52	22 11	1 29	20 31	1 51	12 58	0 12	21 51	1 13	24 10	1 22	3 56	1 54	9 54	0 48	19 40	1 54	27 25	16 6	21 15	21 13	18 57		n.a.
T 23	12 13	21 34	0 16	20 52	1 47	13 26	0 15	21 59	1 13	24 10	1 22	3 59	1 54	9 54	0 48	19 40	1 55	27 25	16 6	21 15	21 14	18 59		n.a.
W24	12 33	19 40	0n56	21 11	1 43	13 54	0 17	22 7	1 13	24 10	1 22	4 2	1 54	9 55	0 48	19 40	1 55	27 25	16 6	21 16	21 15	19 0		n.a.
T 25	12 53	16 42	2 4	21 29	1 38	14 21	0 19	22 15	1 13	24 10	1 23	4 5	1 54	9 55	0 48	19 40	1 55	27 25	16 7	21 16	21 15	19 2		n.a.
F 26	13 13	12 57	3 3	21 44	1 33	14 48	0 22	22 23	1 13	24 10	1 23	4 8	1 54	9 55	0 48	19 39	1 55	27 25	16 7	21 16	21 16	19 3		n.a.
S 27	13 33	8 39	3 52	21 59	1 27	15 15	0 24	22 31	1 13	24 10	1 23	4 11	1 54	9 56	0 48	19 39	1 55	27 25	16 7	21 17	21 17	19 5		n.a.
S 28	13 53	4 2	4 29	22 11	1 21	15 41	0 26	22 38	1 13	24 10	1 24	4 14	1 54	9 56	0 48	19 39	1 55	27 25	16 8	21 19	21 17	19 6		n.a.
M29	14 12	0s40	4 52	22 22	1 14	16 7	0 29	22 46	1 13	24 10	1 24	4 17	1 54	9 56	0 48	19 39	1 55	27 25	16 8	21 21	21 18	19 8		n.a.
T 30	14 31	5 17	5 0	22 31	1 7	16 32	0 31	22 53	1 14	24 10	1 24	4 20	1 54	9 56	0 48	19 39	1 55	27 25	16 8	21 23	21 18	19 9		n.a.
W31	14n50	9s38	4n55	22n38	1n 0	16n58	0n33	23n 0	1n14	24s11	1s25	4n23	1s54	9n57	0n48	19s39	1s55	27s25	16s 8	21n26	21n19	19s11		n.a.

Julian Day Number = 419061.5, Delta T = 26h02m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'18, Lahiri = -52°59'18 Julian Calendar 1 May 3566 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 50	9♉50'13	19♏17	6♊ 6	15♉10	6♊12	18♌21	15♈18	6°R53	11♒25	28♒11	26°R 9	26♋54	11♐56	n.a.	T 1
F 2	14 47 47	10°47'30	1♐15	7°20	16°24	6°51	18°22	15°25	6♍53	11°25	28°11	25♋58	26°50	12° 2	n.a.	F 2
S 3	14 51 43	11°44'49	13° 6	8°31	17°38	7°29	18°22	15°32	6°52	11°25	28°12	25°49	26°47	12° 9	n.a.	S 3
S 4	14 55 40	12°42'08	24°55	9°40	18°52	8° 7	18°23	15°40	6°52	11°26	28°12	25°42	26°44	12°16	n.a.	S 4
M 5	14 59 36	13°39'29	6♌44	10°46	20° 6	8°45	18°23	15°47	6°51	11°26	28°13	25°39	26°41	12°22	n.a.	M 5
T 6	15 3 33	14°36'52	18°36	11°50	21°20	9°23	18°R23	15°54	6°51	11°26	28°13	25°37	26°38	12°29	n.a.	T 6
W 7	15 7 29	15°34'16	0♒38	12°51	22°34	10° 1	18°23	16° 2	6°50	11°27	28°14	25°D37	26°35	12°36	n.a.	W 7
T 8	15 11 26	16°31'42	12°52	13°49	23°49	10°40	18°23	16° 9	6°50	11°27	28°14	25°R37	26°31	12°43	n.a.	T 8
F 9	15 15 22	17°29'09	25°26	14°45	25° 3	11°18	18°23	16°16	6°50	11°27	28°15	25°37	26°28	12°49	n.a.	F 9
S 10	15 19 19	18°26'38	8♓23	15°37	26°17	11°56	18°22	16°23	6°49	11°27	28°15	25°35	26°25	12°56	n.a.	S 10
S 11	15 23 16	19°24'08	21°47	16°26	27°31	12°34	18°21	16°30	6°49	11°27	28°15	25°31	26°22	13° 3	n.a.	S 11
M12	15 27 12	20°21'40	5♈41	17°12	28°45	13°13	18°20	16°37	6°49	11°27	28°16	25°25	26°19	13° 9	n.a.	M12
T 13	15 31 9	21°19'14	20° 4	17°55	29°59	13°51	18°19	16°44	6°49	11°R27	28°16	25°17	26°15	13°16	n.a.	T 13
W14	15 35 5	22°16'50	4♉51	18°33	1♊14	14°30	18°17	16°51	6°D49	11°27	28°16	25° 8	26°12	13°23	n.a.	W14
T 15	15 39 2	23°14'27	19°56	19° 8	2°28	15° 8	18°16	16°58	6°49	11°27	28°16	24°59	26° 9	13°29	n.a.	T 15
F 16	15 42 58	24°12'06	5♊ 8	19°39	3°42	15°47	18°14	17° 5	6°49	11°27	28°17	24°51	26° 6	13°36	n.a.	F 16
S 17	15 46 55	25° 9'46	20°17	20° 5	4°57	16°26	18°12	17°12	6°49	11°27	28°17	24°45	26° 3	13°43	n.a.	S 17
S 18	15 50 52	26° 7'28	5♋14	20°27	6°11	17° 4	18°10	17°19	6°49	11°27	28°17	24°41	26° 0	13°49	n.a.	S 18
M19	15 54 48	27° 5'11	19°52	20°44	7°25	17°43	18° 7	17°25	6°49	11°27	28°17	24°D39	25°56	13°56	n.a.	M19
T 20	15 58 45	28° 2'56	4♌ 6	20°56	8°39	18°22	18° 5	17°32	6°50	11°27	28°17	24°40	25°53	14° 3	n.a.	T 20
W21	16 2 41	29° 0'41	17°55	21° 2	9°54	19° 0	18° 2	17°39	6°50	11°26	28°18	24°40	25°50	14° 9	n.a.	W21
T 22	16 6 38	29°58'29	1♍21	21°R 4	11° 8	19°39	17°59	17°45	6°50	11°26	28°18	24°R41	25°47	14°16	n.a.	T 22
F 23	16 10 34	0♊56'17	14°25	20°59	12°22	20°18	17°56	17°52	6°51	11°26	28°18	24°40	25°44	14°23	n.a.	F 23
S 24	16 14 31	1°54'07	27°12	20°49	13°37	20°57	17°53	17°58	6°51	11°25	28°18	24°37	25°41	14°29	n.a.	S 24
S 25	16 18 27	2°51'59	9♎43	20°33	14°51	21°36	17°49	18° 4	6°52	11°25	28°18	24°32	25°37	14°36	n.a.	S 25
M26	16 22 24	3°49'52	22° 3	20°12	16° 5	22°15	17°45	18°11	6°52	11°25	28°18	24°25	25°34	14°43	n.a.	M26
T 27	16 26 21	4°47'47	4♏12	19°44	17°20	22°54	17°41	18°17	6°53	11°24	28°R18	24°16	25°31	14°49	n.a.	T 27
W28	16 30 17	5°45'43	16°14	19°11	18°34	23°33	17°37	18°23	6°54	11°24	28°18	24° 7	25°28	14°56	n.a.	W28
T 29	16 34 14	6°43'42	28°11	18°33	19°48	24°12	17°33	18°29	6°55	11°23	28°18	23°58	25°25	15° 3	n.a.	T 29
F 30	16 38 10	7♊41'42	10♐ 3	17♊49	21♊ 3	24♊51	17♌29	18♈35	6♍55	11♒23	28♒18	23♋50	25♋21	15♐10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 9	13s34	4n37	22n44	0n52	17n22	0n35	23n 7	1n14	24s11	1s25	4n26	1s54	9n57	0n48	19s39	1s55	27s25	16s 9	21n28	21n20	19s12		n.a.
F 2	15 27	16 56	4 6	22 49	0 43	17 46	0 37	23 14	1 14	24 11	1 26	4 29	1 54	9 57	0 48	19 39	1 55	27 25	16 9	21 31	21 20	19 14		n.a.
S 3	15 45	19 34	3 25	22 52	0 35	18 10	0 39	23 20	1 14	24 11	1 26	4 32	1 54	9 57	0 48	19 39	1 55	27 25	16 9	21 32	21 21	19 15		n.a.
S 4	16 3	21 23	2 35	22 54	0 25	18 33	0 42	23 27	1 14	24 12	1 26	4 34	1 54	9 57	0 48	19 39	1 55	27 25	16 10	21 34	21 22	19 17		n.a.
M 5	16 21	22 15	1 39	22 55	0 16	18 56	0 44	23 33	1 14	24 12	1 27	4 37	1 54	9 58	0 48	19 39	1 55	27 25	16 10	21 34	21 22	19 18		n.a.
T 6	16 39	22 7	0 37	22 54	0 6	19 18	0 46	23 39	1 14	24 12	1 27	4 40	1 54	9 58	0 48	19 39	1 56	27 25	16 10	21 35	21 23	19 20		n.a.
W 7	16 56	20 59	0s27	22 52	0s 4	19 40	0 48	23 45	1 14	24 13	1 27	4 43	1 54	9 58	0 48	19 39	1 56	27 26	16 11	21 35	21 23	19 21		n.a.
T 8	17 13	18 50	1 31	22 49	0 15	20 1	0 50	23 51	1 14	24 13	1 28	4 46	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 26	16 11	21 35	21 24	19 23		n.a.
F 9	17 30	15 45	2 32	22 45	0 26	20 22	0 52	23 56	1 14	24 13	1 28	4 49	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 26	16 11	21 35	21 25	19 24		n.a.
S 10	17 46	11 50	3 27	22 40	0 37	20 42	0 54	24 2	1 14	24 14	1 28	4 51	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 26	16 11	21 35	21 25	19 26		n.a.
S 11	18 2	7 12	4 13	22 33	0 48	21 1	0 55	24 7	1 14	24 14	1 29	4 54	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 26	16 12	21 36	21 26	19 27		n.a.
M12	18 18	2 3	4 46	22 26	1 0	21 20	0 57	24 12	1 14	24 15	1 29	4 57	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 26	16 12	21 37	21 27	19 29		n.a.
T 13	18 34	3n23	5 3	22 19	1 12	21 38	0 59	24 17	1 14	24 15	1 30	4 59	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 26	16 12	21 38	21 27	19 30		n.a.
W14	18 49	8 47	5 0	22 10	1 24	21 56	1 1	24 21	1 14	24 16	1 30	5 2	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 27	16 13	21 40	21 28	19 32		n.a.
T 15	19 4	13 46	4 36	22 1	1 36	22 13	1 3	24 26	1 14	24 17	1 30	5 5	1 54	9 58	0 47	19 39	1 56	27 27	16 13	21 42	21 28	19 33		n.a.
F 16	19 19	17 54	3 53	21 51	1 49	22 30	1 4	24 30	1 13	24 17	1 31	5 7	1 55	9 58	0 47	19 39	1 56	27 27	16 13	21 43	21 29	19 35		n.a.
S 17	19 33	20 50	2 53	21 40	2 1	22 46	1 6	24 34	1 13	24 18	1 31	5 10	1 55	9 58	0 47	19 39	1 56	27 27	16 14	21 44	21 30	19 36		n.a.
S 18	19 47	22 16	1 42	21 30	2 14	23 1	1 7	24 38	1 13	24 18	1 31	5 13	1 55	9 58	0 47	19 40	1 56	27 27	16 14	21 45	21 30	19 38		n.a.
M19	20 1	22 8	0 26	21 18	2 26	23 15	1 9	24 42	1 13	24 19	1 32	5 15	1 55	9 58	0 47	19 40	1 56	27 28	16 14	21 45	21 31	19 39		n.a.
T 20	20 15	20 33	0n50	21 7	2 38	23 29	1 10	24 46	1 13	24 20	1 32	5 18	1 55	9 57	0 47	19 40	1 57	27 28	16 15	21 45	21 31	19 40		n.a.
W21	20 28	17 47	2 2	20 55	2 51	23 42	1 12	24 49	1 13	24 21	1 32	5 20	1 55	9 57	0 47	19 40	1 57	27 28	16 15	21 45	21 32	19 42		n.a.
T 22	20 40	14 8	3 4	20 43	3 3	23 55	1 13	24 52	1 13	24 21	1 33	5 23	1 55	9 57	0 47	19 40	1 57	27 28	16 15	21 45	21 33	19 43		n.a.
F 23	20 53	9 53	3 55	20 31	3 14	24 6	1 15	24 55	1 13	24 22	1 33	5 25	1 55	9 57	0 47	19 40	1 57	27 29	16 16	21 45	21 33	19 45		n.a.
S 24	21 5	5 18	4 33	20 20	3 25	24 17	1 16	24 58	1 13	24 23	1 33	5 28	1 55	9 57	0 47	19 40	1 57	27 29	16 16	21 46	21 34	19 46		n.a.
S 25	21 17	0 35	4 57	20 8	3 36	24 28	1 17	25 1	1 13	24 24	1 34	5 30	1 55	9 56	0 47	19 41	1 57	27 29	16 16	21 47	21 34	19 48		n.a.
M26	21 28	4s 5	5 7	19 57	3 45	24 37	1 18	25 3	1 13	24 25	1 34	5 32	1 55	9 56	0 47	19 41	1 57	27 29	16 17	21 48	21 35	19 49		n.a.
T 27	21 39	8 31	5 2	19 46	3 54	24 46	1 19	25 5	1 13	24 25	1 35	5 35	1 55	9 56	0 47	19 41	1 57	27 30	16 17	21 50	21 36	19 50		n.a.
W28	21 50	12 36	4 45	19 36	4 2	24 54	1 20	25 7	1 13	24 26	1 35	5 37	1 55	9 56	0 47	19 41	1 57	27 30	16 17	21 51	21 36	19 52		n.a.
T 29	22 0	16 9	4 15	19 27	4 8	25 1	1 21	25 9	1 13	24 27	1 35	5 39	1 56	9 55	0 47	19 41	1 57	27 30	16 17	21 53	21 37	19 53		n.a.
F 30	22n10	19s 1	3n33	19n18	4s13	25n 8	1n22	25n11	1n13	24s28	1s36	5n42	1s56	9n55	0n46	19s42	1s57	27s31	16s18	21n54	21n37	19s55		n.a.

Julian Day Number = 419092.5, Delta T = 26h02m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'14, Lahiri = -52°59'14 Julian Calendar 1 June 3566 BCE == Greg. Calendar 3 May 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 7	8♊39'44	21♐52	17°R 2	22♊17	25♊30	17°R24	18♈42	6♍56	11°R22	28°R18	23°R44	25♋18	15♐16	n.a.	S 1
S 2	16 46 3	9°37'48	3♑41	16♊10	23°32	26° 9	17♑19	18°48	6°57	11♒22	28♒18	23♋40	25°15	15°23	n.a.	S 2
M 3	16 50 0	10°35'54	15°32	15°16	24°46	26°48	17°14	18°53	6°58	11°21	28°18	23°38	25°12	15°30	n.a.	M 3
T 4	16 53 56	11°34'03	27°28	14°20	26° 0	27°27	17° 9	18°59	6°59	11°20	28°17	23°D37	25° 9	15°36	n.a.	T 4
W 5	16 57 53	12°32'13	9♒32	13°23	27°15	28° 7	17° 4	19° 5	7° 0	11°20	28°17	23°38	25° 6	15°43	n.a.	W 5
T 6	17 1 50	13°30'26	21°48	12°27	28°29	28°46	16°59	19°11	7° 1	11°19	28°17	23°40	25° 2	15°50	n.a.	T 6
F 7	17 5 46	14°28'41	4♓21	11°32	29°44	29°25	16°53	19°16	7° 2	11°18	28°17	23°41	24°59	15°56	n.a.	F 7
S 8	17 9 43	15°26'58	17°15	10°41	0♋58	0♋ 5	16°47	19°22	7° 3	11°18	28°17	23°R42	24°56	16° 3	n.a.	S 8
S 9	17 13 39	16°25'17	0♈34	9°53	2°12	0°44	16°41	19°27	7° 5	11°17	28°17	23°41	24°53	16°10	n.a.	S 9
M10	17 17 36	17°23'39	14°20	9°10	3°27	1°24	16°35	19°33	7° 6	11°16	28°16	23°38	24°50	16°16	n.a.	M10
T 11	17 21 32	18°22'03	28°34	8°34	4°41	2° 3	16°29	19°38	7° 7	11°15	28°16	23°34	24°47	16°23	n.a.	T 11
W12	17 25 29	19°20'30	13♉14	8° 5	5°56	2°43	16°23	19°43	7° 9	11°14	28°16	23°30	24°43	16°30	n.a.	W12
T 13	17 29 25	20°18'59	28°15	7°44	7°10	3°22	16°17	19°49	7°10	11°13	28°15	23°25	24°40	16°36	n.a.	T 13
F 14	17 33 22	21°17'30	13♊27	7°31	8°25	4° 2	16°10	19°54	7°12	11°12	28°15	23°20	24°37	16°43	n.a.	F 14
S 15	17 37 19	22°16'04	28°41	7°D27	9°39	4°42	16° 3	19°59	7°13	11°11	28°15	23°17	24°34	16°50	n.a.	S 15
S 16	17 41 15	23°14'39	13♋47	7°33	10°54	5°22	15°57	20° 4	7°15	11°10	28°14	23°16	24°31	16°56	n.a.	S 16
M17	17 45 12	24°13'17	28°37	7°47	12° 8	6° 1	15°50	20° 9	7°16	11° 9	28°14	23°D15	24°27	17° 3	n.a.	M17
T 18	17 49 8	25°11'57	13♌ 3	8°10	13°23	6°41	15°43	20°13	7°18	11° 8	28°13	23°16	24°24	17°10	n.a.	T 18
W19	17 53 5	26°10'38	27° 3	8°43	14°37	7°21	15°36	20°18	7°20	11° 7	28°13	23°18	24°21	17°16	n.a.	W19
T 20	17 57 1	27° 9'21	10♍36	9°24	15°51	8° 1	15°28	20°23	7°22	11° 6	28°13	23°19	24°18	17°23	n.a.	T 20
F 21	18 0 58	28° 8'07	23°45	10°13	17° 6	8°41	15°21	20°27	7°24	11° 5	28°12	23°R20	24°15	17°30	n.a.	F 21
S 22	18 4 54	29° 6'54	6♎31	11°10	18°20	9°21	15°14	20°32	7°25	11° 4	28°12	23°20	24°12	17°36	n.a.	S 22
S 23	18 8 51	0♋ 5'43	18°59	12°15	19°35	10° 1	15° 6	20°36	7°27	11° 3	28°11	23°19	24° 8	17°43	n.a.	S 23
M24	18 12 47	1° 4'34	1♏13	13°26	20°49	10°41	14°59	20°40	7°29	11° 2	28°11	23°16	24° 5	17°50	n.a.	M24
T 25	18 16 44	2° 3'27	13°16	14°43	22° 4	11°21	14°51	20°45	7°31	11° 0	28°10	23°13	24° 2	17°56	n.a.	T 25
W26	18 20 40	3° 2'23	25°11	16° 6	23°18	12° 1	14°43	20°49	7°33	10°59	28° 9	23°10	23°59	18° 3	n.a.	W26
T 27	18 24 37	4° 1'20	7♐ 2	17°33	24°33	12°42	14°35	20°53	7°35	10°58	28° 9	23° 7	23°56	18°10	n.a.	T 27
F 28	18 28 34	5° 0'19	18°52	19° 5	25°47	13°22	14°28	20°57	7°38	10°57	28° 8	23° 4	23°53	18°16	n.a.	F 28
S 29	18 32 30	5°59'21	0♑42	20°40	27° 1	14° 2	14°20	21° 0	7°40	10°55	28° 8	23° 2	23°49	18°23	n.a.	S 29
S 30	18 36 27	6°58'25	12°35	22°19	28°16	14°43	14°12	21° 4	7°42	10°54	28° 7	23° 1	23°46	18°30	n.a.	S 30
M31	18 40 23	7♋57'31	24♑33	24♊ 0	29♋30	15♋23	14♑ 4	21♈ 8	7♍44	10♒53	28♒ 6	23°D 1	23♋43	18♐36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n19	21s 6	2n43	19n10	4s16	25n13	1n23	25n12	1n13	24s29	1s36	5n44	1s56	9n55	0n46	19s42	1s57	27s31	16s18	21n55	21n38	19s56		n.a.
S 2	22 29	22 15	1 46	19 3	4 18	25 18	1 24	25 13	1 13	24 30	1 36	5 46	1 56	9 54	0 46	19 42	1 57	27 31	16 18	21 56	21 39	19 58		n.a.
M 3	22 37	22 25	0 44	18 58	4 18	25 22	1 25	25 14	1 13	24 31	1 36	5 48	1 56	9 54	0 46	19 42	1 57	27 32	16 19	21 56	21 39	19 59		n.a.
T 4	22 46	21 33	0s21	18 53	4 16	25 26	1 25	25 15	1 12	24 32	1 37	5 51	1 56	9 53	0 46	19 42	1 58	27 32	16 19	21 56	21 40	20 0		n.a.
W 5	22 54	19 42	1 26	18 51	4 12	25 28	1 26	25 16	1 12	24 33	1 37	5 53	1 56	9 53	0 46	19 43	1 58	27 32	16 19	21 56	21 40	20 2		n.a.
T 6	23 1	16 55	2 27	18 49	4 6	25 30	1 27	25 16	1 12	24 34	1 37	5 55	1 56	9 52	0 46	19 43	1 58	27 33	16 20	21 56	21 41	20 3		n.a.
F 7	23 8	13 19	3 24	18 50	3 58	25 31	1 27	25 16	1 12	24 35	1 38	5 57	1 56	9 52	0 46	19 43	1 58	27 33	16 20	21 56	21 42	20 5		n.a.
S 8	23 15	9 0	4 11	18 52	3 48	25 31	1 28	25 16	1 12	24 36	1 38	5 59	1 56	9 51	0 46	19 44	1 58	27 33	16 20	21 56	21 42	20 6		n.a.
S 9	23 21	4 8	4 47	18 57	3 37	25 31	1 28	25 16	1 12	24 37	1 38	6 1	1 56	9 51	0 46	19 44	1 58	27 34	16 21	21 56	21 43	20 7		n.a.
M10	23 27	1n 5	5 8	19 3	3 24	25 30	1 28	25 16	1 12	24 38	1 39	6 3	1 57	9 50	0 46	19 44	1 58	27 34	16 21	21 56	21 43	20 9		n.a.
T 11	23 32	6 25	5 11	19 12	3 9	25 27	1 28	25 15	1 12	24 39	1 39	6 5	1 57	9 50	0 46	19 44	1 58	27 34	16 21	21 57	21 44	20 10		n.a.
W12	23 38	11 34	4 54	19 22	2 54	25 24	1 29	25 14	1 12	24 40	1 39	6 7	1 57	9 49	0 46	19 45	1 58	27 35	16 21	21 58	21 45	20 11		n.a.
T 13	23 42	16 7	4 17	19 35	2 38	25 21	1 29	25 13	1 12	24 41	1 39	6 9	1 57	9 49	0 46	19 45	1 58	27 35	16 22	21 59	21 45	20 13		n.a.
F 14	23 46	19 41	3 21	19 50	2 21	25 16	1 29	25 12	1 11	24 42	1 40	6 11	1 57	9 48	0 46	19 45	1 58	27 36	16 22	21 59	21 46	20 14		n.a.
S 15	23 50	21 53	2 11	20 6	2 3	25 11	1 29	25 10	1 11	24 44	1 40	6 13	1 57	9 47	0 46	19 46	1 58	27 36	16 22	22 0	21 46	20 15		n.a.
S 16	23 53	22 29	0 52	20 24	1 46	25 5	1 29	25 8	1 11	24 45	1 40	6 14	1 57	9 47	0 46	19 46	1 58	27 36	16 23	22 0	21 47	20 17		n.a.
M17	23 56	21 27	0n29	20 44	1 28	24 58	1 28	25 7	1 11	24 46	1 40	6 16	1 57	9 46	0 46	19 46	1 58	27 37	16 23	22 0	21 47	20 18		n.a.
T 18	23 59	19 2	1 47	21 5	1 11	24 50	1 28	25 4	1 11	24 47	1 41	6 18	1 58	9 45	0 46	19 47	1 58	27 37	16 23	22 0	21 48	20 20		n.a.
W19	24 1	15 33	2 55	21 27	0 54	24 42	1 28	25 2	1 11	24 48	1 41	6 20	1 58	9 45	0 46	19 47	1 58	27 38	16 24	22 0	21 49	20 21		n.a.
T 20	24 2	11 20	3 52	21 50	0 37	24 33	1 28	25 0	1 11	24 49	1 41	6 21	1 58	9 44	0 46	19 47	1 58	27 38	16 24	22 0	21 49	20 22		n.a.
F 21	24 3	6 43	4 34	22 13	0 21	24 23	1 27	24 57	1 10	24 50	1 41	6 23	1 58	9 43	0 46	19 48	1 59	27 39	16 24	21 59	21 50	20 24		n.a.
S 22	24 4	1 56	5 1	22 36	0 6	24 12	1 27	24 54	1 10	24 51	1 41	6 24	1 58	9 43	0 46	19 48	1 59	27 39	16 24	22 0	21 50	20 25		n.a.
S 23	24 4	2s48	5 14	23 0	0n 8	24 1	1 26	24 51	1 10	24 52	1 42	6 26	1 58	9 42	0 45	19 49	1 59	27 39	16 25	22 0	21 51	20 26		n.a.
M24	24 4	7 20	5 12	23 22	0 22	23 49	1 25	24 47	1 10	24 53	1 42	6 27	1 58	9 41	0 45	19 49	1 59	27 40	16 25	22 0	21 51	20 28		n.a.
T 25	24 3	11 32	4 56	23 44	0 34	23 36	1 25	24 44	1 10	24 54	1 42	6 29	1 58	9 40	0 45	19 49	1 59	27 40	16 25	22 1	21 52	20 29		n.a.
W26	24 2	15 14	4 27	24 5	0 46	23 22	1 24	24 40	1 10	24 55	1 42	6 30	1 59	9 39	0 45	19 50	1 59	27 41	16 25	22 1	21 53	20 30		n.a.
T 27	24 0	18 19	3 47	24 24	0 57	23 8	1 23	24 36	1 10	24 56	1 42	6 32	1 59	9 38	0 45	19 50	1 59	27 41	16 26	22 2	21 53	20 31		n.a.
F 28	23 58	20 38	2 58	24 42	1 6	22 53	1 22	24 32	1 9	24 57	1 43	6 33	1 59	9 38	0 45	19 51	1 59	27 42	16 26	22 2	21 54	20 33		n.a.
S 29	23 56	22 4	2 0	24 58	1 15	22 38	1 21	24 27	1 9	24 59	1 43	6 34	1 59	9 37	0 45	19 51	1 59	27 42	16 26	22 3	21 54	20 34		n.a.
S 30	23 53	22 30	0 57	25 13	1 22	22 21	1 20	24 23	1 9	25 0	1 43	6 36	1 59	9 36	0 45	19 51	1 59	27 43	16 26	22 3	21 55	20 35		n.a.
M31	23n49	21s55	0s 9	25n25	1n29	22n 4	1n19	24n18	1n 9	25s 1	1s43	6n37	1s59	9n35	0n45	19s52	1s59	27s43	16s27	22n 3	21n55	20s37		n.a.

Julian Day Number = 419122.5, Delta T = 26h02m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'10, Lahiri = -52°59'10 Julian Calendar 1 July 3566 BCE == Greg. Calendar 2 June 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 20	8♋56'40	6♒37	25♊43	0♌45	16♋ 3	13°R56	21♈11	7♍47	10°R51	28°R 6	23♋ 1	23♋40	18♐43	n.a.	T 1
W 2	18 48 16	9°55'51	18°51	27°28	1°59	16°44	13♌48	21°15	7°49	10♒50	28♒ 5	23° 2	23°37	18°50	n.a.	W 2
T 3	18 52 13	10°55'04	1♓16	29°14	3°13	17°24	13°40	21°18	7°51	10°49	28° 4	23° 3	23°33	18°57	n.a.	T 3
F 4	18 56 9	11°54'20	13°56	1♋ 1	4°28	18° 5	13°32	21°21	7°54	10°47	28° 3	23° 4	23°30	19° 3	n.a.	F 4
S 5	19 0 6	12°53'39	26°52	2°49	5°42	18°46	13°24	21°24	7°56	10°46	28° 3	23° 5	23°27	19°10	n.a.	S 5
S 6	19 4 2	13°52'59	10♈ 9	4°37	6°57	19°26	13°16	21°28	7°59	10°44	28° 2	23°R 5	23°24	19°17	n.a.	S 6
M 7	19 7 59	14°52'23	23°47	6°25	8°11	20° 7	13° 8	21°30	8° 1	10°43	28° 1	23° 5	23°21	19°23	n.a.	M 7
T 8	19 11 55	15°51'49	7♉49	8°13	9°25	20°48	13° 0	21°33	8° 4	10°41	28° 0	23° 5	23°18	19°30	n.a.	T 8
W 9	19 15 52	16°51'18	22°12	10° 1	10°40	21°28	12°52	21°36	8° 7	10°40	28° 0	23° 4	23°14	19°37	n.a.	W 9
T 10	19 19 49	17°50'49	6♊54	11°49	11°54	22° 9	12°44	21°39	8° 9	10°38	27°59	23° 3	23°11	19°43	n.a.	T 10
F 11	19 23 45	18°50'23	21°50	13°36	13° 8	22°50	12°36	21°41	8°12	10°37	27°58	23° 3	23° 8	19°50	n.a.	F 11
S 12	19 27 42	19°49'59	6♋53	15°23	14°23	23°31	12°28	21°44	8°15	10°35	27°57	23° 3	23° 5	19°57	n.a.	S 12
S 13	19 31 38	20°49'38	21°53	17°10	15°37	24°12	12°20	21°46	8°18	10°34	27°56	23°D 3	23° 2	20° 3	n.a.	S 13
M14	19 35 35	21°49'19	6♌42	18°56	16°51	24°53	12°12	21°48	8°20	10°32	27°55	23° 3	22°59	20°10	n.a.	M14
T 15	19 39 31	22°49'02	21°13	20°41	18° 6	25°34	12° 4	21°50	8°23	10°30	27°54	23°R 3	22°55	20°17	n.a.	T 15
W16	19 43 28	23°48'47	5♍21	22°25	19°20	26°15	11°56	21°52	8°26	10°29	27°53	23° 3	22°52	20°23	n.a.	W16
T 17	19 47 24	24°48'34	19° 2	24° 9	20°34	26°57	11°49	21°54	8°29	10°27	27°53	23° 3	22°49	20°30	n.a.	T 17
F 18	19 51 21	25°48'23	2♎18	25°52	21°48	27°38	11°41	21°56	8°32	10°26	27°52	23° 2	22°46	20°37	n.a.	F 18
S 19	19 55 17	26°48'13	15° 9	27°35	23° 3	28°19	11°34	21°58	8°35	10°24	27°51	23° 2	22°43	20°43	n.a.	S 19
S 20	19 59 14	27°48'06	27°39	29°17	24°17	29° 0	11°26	21°59	8°38	10°22	27°50	23°D 2	22°39	20°50	n.a.	S 20
M21	20 3 10	28°48'01	9♏53	0♌58	25°31	29°42	11°19	22° 1	8°41	10°21	27°49	23° 2	22°36	20°57	n.a.	M21
T 22	20 7 7	29°47'58	21°53	2°38	26°45	0♌23	11°11	22° 2	8°44	10°19	27°48	23° 3	22°33	21° 3	n.a.	T 22
W23	20 11 4	0♌47'56	3♐46	4°18	28° 0	1° 5	11° 4	22° 3	8°47	10°17	27°47	23° 3	22°30	21°10	n.a.	W23
T 24	20 15 0	1°47'57	15°36	5°57	29°14	1°46	10°57	22° 4	8°50	10°16	27°46	23° 4	22°27	21°17	n.a.	T 24
F 25	20 18 57	2°47'59	27°25	7°36	0♍28	2°28	10°50	22° 5	8°53	10°14	27°45	23° 5	22°24	21°23	n.a.	F 25
S 26	20 22 53	3°48'04	9♑18	9°14	1°42	3° 9	10°44	22° 6	8°57	10°12	27°44	23° 6	22°20	21°30	n.a.	S 26
S 27	20 26 50	4°48'10	21°18	10°51	2°56	3°51	10°37	22° 7	9° 0	10°11	27°43	23°R 6	22°17	21°37	n.a.	S 27
M28	20 30 46	5°48'19	3♒26	12°28	4°10	4°32	10°30	22° 8	9° 3	10° 9	27°42	23° 6	22°14	21°43	n.a.	M28
T 29	20 34 43	6°48'29	15°45	14° 4	5°24	5°14	10°24	22° 8	9° 6	10° 7	27°41	23° 5	22°11	21°50	n.a.	T 29
W30	20 38 39	7°48'42	28°15	15°40	6°38	5°56	10°17	22° 8	9°10	10° 6	27°40	23° 3	22° 8	21°57	n.a.	W30
T 31	20 42 36	8♌48'57	10♓57	17♌15	7♍52	6♌38	10♑11	22♈ 9	9♍13	10♒ 4	27♒39	23♋ 1	22♋ 4	22♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n45	20s19	1s15	25n35	1n35	21n47	1n18	24n13	1n 9	25s 2	1s43	6n38	1s59	9n34	0n45	19s52	1s59	27s44	16s27	22n 3	21n56	20s38		n.a.
W 2	23 41	17 45	2 18	25 42	1 40	21 29	1 16	24 7	1 8	25 3	1 43	6 39	2 0	9 33	0 45	19 53	1 59	27 44	16 27	22 3	21 57	20 39		n.a.
T 3	23 36	14 21	3 17	25 48	1 44	21 10	1 15	24 2	1 8	25 4	1 43	6 41	2 0	9 32	0 45	19 53	1 59	27 45	16 27	22 2	21 57	20 41		n.a.
F 4	23 31	10 15	4 7	25 51	1 47	20 50	1 14	23 56	1 8	25 4	1 43	6 42	2 0	9 31	0 45	19 54	1 59	27 45	16 28	22 2	21 58	20 42		n.a.
S 5	23 25	5 37	4 45	25 51	1 49	20 30	1 12	23 50	1 8	25 5	1 44	6 43	2 0	9 30	0 45	19 54	1 59	27 46	16 28	22 2	21 58	20 43		n.a.
S 6	23 19	0 36	5 10	25 50	1 51	20 10	1 11	23 44	1 8	25 6	1 44	6 44	2 0	9 29	0 45	19 54	1 59	27 46	16 28	22 2	21 59	20 44		n.a.
M 7	23 13	4n34	5 18	25 46	1 52	19 48	1 9	23 38	1 8	25 7	1 44	6 45	2 0	9 28	0 45	19 55	1 59	27 47	16 28	22 2	21 59	20 46		n.a.
T 8	23 6	9 39	5 7	25 40	1 52	19 27	1 7	23 31	1 7	25 8	1 44	6 46	2 1	9 27	0 45	19 55	1 59	27 47	16 29	22 2	22 0	20 47		n.a.
W 9	22 58	14 20	4 38	25 32	1 52	19 4	1 6	23 24	1 7	25 9	1 44	6 47	2 1	9 26	0 45	19 56	1 59	27 48	16 29	22 2	22 0	20 48		n.a.
T 10	22 50	18 16	3 49	25 22	1 51	18 42	1 4	23 17	1 7	25 10	1 44	6 47	2 1	9 25	0 45	19 56	1 59	27 48	16 29	22 2	22 1	20 49		n.a.
F 11	22 42	21 4	2 45	25 10	1 50	18 18	1 2	23 10	1 7	25 11	1 44	6 48	2 1	9 24	0 45	19 57	1 59	27 49	16 29	22 2	22 2	20 51		n.a.
S 12	22 33	22 24	1 29	24 56	1 48	17 54	1 0	23 3	1 6	25 12	1 44	6 49	2 1	9 23	0 45	19 57	2 0	27 49	16 29	22 2	22 2	20 52		n.a.
S 13	22 24	22 8	0 6	24 41	1 46	17 30	0 58	22 55	1 6	25 12	1 44	6 50	2 1	9 22	0 45	19 58	2 0	27 50	16 30	22 2	22 3	20 53		n.a.
M14	22 15	20 18	1n15	24 23	1 43	17 5	0 56	22 48	1 6	25 13	1 44	6 50	2 1	9 21	0 45	19 58	2 0	27 50	16 30	22 2	22 3	20 54		n.a.
T 15	22 5	17 10	2 30	24 4	1 40	16 40	0 54	22 40	1 6	25 14	1 44	6 51	2 2	9 20	0 45	19 59	2 0	27 51	16 30	22 2	22 4	20 56		n.a.
W16	21 54	13 6	3 34	23 44	1 36	16 14	0 52	22 31	1 5	25 15	1 44	6 52	2 2	9 18	0 45	19 59	2 0	27 51	16 30	22 2	22 4	20 57		n.a.
T 17	21 44	8 28	4 24	23 22	1 33	15 48	0 50	22 23	1 5	25 15	1 44	6 52	2 2	9 17	0 45	20 0	2 0	27 52	16 30	22 3	22 5	20 58		n.a.
F 18	21 32	3 35	4 57	22 59	1 29	15 22	0 48	22 14	1 5	25 16	1 44	6 53	2 2	9 16	0 45	20 0	2 0	27 52	16 30	22 3	22 5	20 59		n.a.
S 19	21 21	1s18	5 15	22 34	1 24	14 55	0 46	22 6	1 5	25 17	1 44	6 53	2 2	9 15	0 44	20 1	2 0	27 53	16 31	22 3	22 6	21 1		n.a.
S 20	21 9	6 0	5 17	22 8	1 20	14 27	0 43	21 57	1 4	25 17	1 44	6 54	2 2	9 14	0 44	20 1	2 0	27 53	16 31	22 3	22 6	21 2		n.a.
M21	20 56	10 21	5 4	21 41	1 15	14 0	0 41	21 48	1 4	25 18	1 44	6 54	2 3	9 13	0 44	20 2	2 0	27 54	16 31	22 3	22 7	21 3		n.a.
T 22	20 43	14 14	4 39	21 13	1 10	13 31	0 39	21 38	1 4	25 19	1 44	6 55	2 3	9 11	0 44	20 2	2 0	27 54	16 31	22 3	22 8	21 4		n.a.
W23	20 30	17 31	4 1	20 44	1 4	13 3	0 36	21 29	1 4	25 19	1 44	6 55	2 3	9 10	0 44	20 2	2 0	27 55	16 31	22 2	22 8	21 5		n.a.
T 24	20 17	20 3	3 14	20 14	0 59	12 34	0 34	21 19	1 3	25 20	1 44	6 55	2 3	9 9	0 44	20 3	2 0	27 55	16 31	22 2	22 9	21 7		n.a.
F 25	20 3	21 45	2 18	19 42	0 53	12 5	0 31	21 9	1 3	25 20	1 44	6 55	2 3	9 8	0 44	20 3	2 0	27 56	16 31	22 2	22 9	21 8		n.a.
S 26	19 48	22 28	1 16	19 11	0 47	11 36	0 29	20 59	1 3	25 21	1 44	6 56	2 3	9 6	0 44	20 4	2 0	27 56	16 32	22 2	22 10	21 9		n.a.
S 27	19 34	22 10	0 10	18 38	0 42	11 6	0 26	20 49	1 3	25 21	1 44	6 56	2 4	9 5	0 44	20 4	2 0	27 57	16 32	22 2	22 10	21 10		n.a.
M28	19 19	20 49	0s57	18 4	0 35	10 36	0 24	20 38	1 2	25 22	1 44	6 56	2 4	9 4	0 44	20 5	2 0	27 57	16 32	22 2	22 11	21 11		n.a.
T 29	19 3	18 28	2 2	17 30	0 29	10 6	0 21	20 27	1 2	25 22	1 43	6 56	2 4	9 3	0 44	20 5	2 0	27 58	16 32	22 2	22 11	21 13		n.a.
W30	18 48	15 14	3 3	16 55	0 23	9 35	0 18	20 17	1 2	25 23	1 43	6 56	2 4	9 1	0 44	20 6	2 0	27 58	16 32	22 2	22 12	21 14		n.a.
T 31	18n32	11s15	3s55	16n20	0n17	9n 4	0n15	20n 6	1n 1	25s23	1s43	6n56	2s 4	9n 0	0n44	20s 6	2s 0	27s59	16s32	22n 3	22n12	21s15		n.a.

Julian Day Number = 419153.5, Delta T = 26h02m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'05, Lahiri = -52°59'06 Julian Calendar 1 Aug. 3566 BCE == Greg. Calendar 3 July 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 32	9♌49'13	23♓53	18♌50	9♍ 6	7♌20	10°R 5	22♈ 9	9♍16	10°R 2	27°R37	22°R59	22♋ 1	22♐10	n.a.	F 1
S 2	20 50 29	10°49'32	7♈ 3	20°24	10°20	8° 2	9♉59	22°R 9	9°20	10♒ 1	27♒36	22♋56	21°58	22°17	n.a.	S 2
S 3	20 54 25	11°49'54	20°27	21°58	11°34	8°43	9°54	22° 9	9°23	9°59	27°35	22°54	21°55	22°23	n.a.	S 3
M 4	20 58 22	12°50'17	4♉ 6	23°31	12°48	9°25	9°48	22° 9	9°27	9°57	27°34	22°53	21°52	22°30	n.a.	M 4
T 5	21 2 19	13°50'43	17°59	25° 3	14° 2	10° 8	9°43	22° 9	9°30	9°55	27°33	22°D53	21°49	22°37	n.a.	T 5
W 6	21 6 15	14°51'11	2♊ 7	26°36	15°16	10°50	9°37	22° 8	9°33	9°54	27°32	22°54	21°45	22°43	n.a.	W 6
T 7	21 10 12	15°51'42	16°28	28° 7	16°30	11°32	9°32	22° 8	9°37	9°52	27°31	22°55	21°42	22°50	n.a.	T 7
F 8	21 14 8	16°52'14	0♋59	29°39	17°44	12°14	9°27	22° 7	9°40	9°50	27°30	22°57	21°39	22°57	n.a.	F 8
S 9	21 18 5	17°52'49	15°36	1♍10	18°58	12°56	9°23	22° 7	9°44	9°49	27°29	22°R58	21°36	23° 3	n.a.	S 9
S 10	21 22 1	18°53'25	0♌15	2°40	20°11	13°38	9°18	22° 6	9°47	9°47	27°27	22°58	21°33	23°10	n.a.	S 10
M11	21 25 58	19°54'04	14°48	4°10	21°25	14°21	9°14	22° 5	9°51	9°45	27°26	22°56	21°30	23°17	n.a.	M11
T 12	21 29 54	20°54'44	29° 9	5°40	22°39	15° 3	9° 9	22° 4	9°55	9°44	27°25	22°53	21°26	23°23	n.a.	T 12
W13	21 33 51	21°55'26	13♍13	7° 9	23°53	15°46	9° 5	22° 3	9°58	9°42	27°24	22°49	21°23	23°30	n.a.	W13
T 14	21 37 47	22°56'09	26°56	8°38	25° 7	16°28	9° 1	22° 1	10° 2	9°40	27°23	22°44	21°20	23°37	n.a.	T 14
F 15	21 41 44	23°56'54	10♎15	10° 6	26°20	17°11	8°58	22° 0	10° 5	9°39	27°22	22°39	21°17	23°43	n.a.	F 15
S 16	21 45 41	24°57'41	23°10	11°33	27°34	17°53	8°54	21°58	10° 9	9°37	27°21	22°35	21°14	23°50	n.a.	S 16
S 17	21 49 37	25°58'29	5♏44	13° 1	28°48	18°36	8°51	21°57	10°13	9°36	27°20	22°31	21°10	23°57	n.a.	S 17
M18	21 53 34	26°59'18	17°59	14°27	0♎ 1	19°18	8°48	21°55	10°16	9°34	27°18	22°30	21° 7	24° 3	n.a.	M18
T 19	21 57 30	28° 0'08	0♐ 1	15°53	1°15	20° 1	8°45	21°53	10°20	9°32	27°17	22°D29	21° 4	24°10	n.a.	T 19
W20	22 1 27	29° 1'00	11°53	17°18	2°28	20°44	8°42	21°51	10°23	9°31	27°16	22°30	21° 1	24°17	n.a.	W20
T 21	22 5 23	0♍ 1'53	23°42	18°42	3°42	21°27	8°40	21°49	10°27	9°29	27°15	22°32	20°58	24°23	n.a.	T 21
F 22	22 9 20	1° 2'48	5♑32	20° 6	4°55	22°10	8°38	21°47	10°31	9°28	27°14	22°33	20°55	24°30	n.a.	F 22
S 23	22 13 16	2° 3'43	17°28	21°28	6° 9	22°52	8°36	21°45	10°35	9°26	27°13	22°R34	20°51	24°37	n.a.	S 23
S 24	22 17 13	3° 4'40	29°33	22°50	7°22	23°35	8°34	21°42	10°38	9°25	27°12	22°34	20°48	24°43	n.a.	S 24
M25	22 21 9	4° 5'38	11♒52	24°10	8°36	24°18	8°32	21°40	10°42	9°23	27°10	22°32	20°45	24°50	n.a.	M25
T 26	22 25 6	5° 6'37	24°26	25°29	9°49	25° 1	8°31	21°37	10°46	9°22	27° 9	22°28	20°42	24°57	n.a.	T 26
W27	22 29 3	6° 7'38	7♓16	26°46	11° 2	25°44	8°29	21°35	10°49	9°20	27° 8	22°22	20°39	25° 3	n.a.	W27
T 28	22 32 59	7° 8'39	20°22	28° 2	12°15	26°27	8°28	21°32	10°53	9°19	27° 7	22°15	20°36	25°10	n.a.	T 28
F 29	22 36 56	8° 9'42	3♈42	29°15	13°29	27°11	8°27	21°29	10°57	9°17	27° 6	22° 7	20°32	25°16	n.a.	F 29
S 30	22 40 52	9♍10'47	17♈16	0♎26	14♎42	27♌54	8♉27	21♈26	11♍ 0	9♒16	27♒ 5	21♋58	20♋29	25♐23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n15	6s42	4s36	15n44	0n10	8n33	0n13	19n54	1n 1	25s23	1s43	6n56	2s 4	8n59	0n44	20s 7	2s 0	27s59	16s32	22n 3	22n13	21s16		n.a.
S 2	17 58	1 46	5 4	15 8	0 4	8 2	0 10	19 43	1 1	25 24	1 43	6 56	2 4	8 57	0 44	20 7	2 0	28 0	16 32	22 4	22 13	21 17		n.a.
S 3	17 41	3n20	5 15	14 31	0s 3	7 31	0 7	19 31	1 1	25 24	1 43	6 56	2 5	8 56	0 44	20 8	2 0	28 0	16 32	22 4	22 14	21 18		n.a.
M 4	17 24	8 22	5 10	13 53	0 9	6 59	0 4	19 20	1 0	25 24	1 43	6 55	2 5	8 55	0 44	20 8	2 0	28 1	16 32	22 4	22 14	21 20		n.a.
T 5	17 6	13 4	4 46	13 15	0 16	6 28	0 1	19 8	1 0	25 25	1 43	6 55	2 5	8 53	0 44	20 9	2 0	28 1	16 33	22 4	22 15	21 21		n.a.
W 6	16 48	17 8	4 5	12 37	0 23	5 56	0s 2	18 56	1 0	25 25	1 43	6 55	2 5	8 52	0 44	20 9	2 0	28 1	16 33	22 4	22 15	21 22		n.a.
T 7	16 30	20 15	3 8	11 59	0 29	5 24	0 4	18 43	0 59	25 25	1 42	6 54	2 5	8 51	0 44	20 10	2 0	28 2	16 33	22 4	22 16	21 23		n.a.
F 8	16 11	22 6	1 58	11 20	0 36	4 52	0 7	18 31	0 59	25 25	1 42	6 54	2 5	8 49	0 44	20 10	2 0	28 2	16 33	22 4	22 17	21 24		n.a.
S 9	15 52	22 28	0 40	10 41	0 43	4 19	0 10	18 18	0 59	25 25	1 42	6 54	2 6	8 48	0 44	20 11	2 0	28 3	16 33	22 3	22 17	21 25		n.a.
S 10	15 33	21 17	0n40	10 2	0 49	3 47	0 13	18 6	0 58	25 26	1 42	6 53	2 6	8 46	0 44	20 11	2 0	28 3	16 33	22 3	22 18	21 26		n.a.
M11	15 14	18 41	1 57	9 22	0 56	3 14	0 16	17 53	0 58	25 26	1 42	6 53	2 6	8 45	0 44	20 12	2 0	28 4	16 33	22 4	22 18	21 27		n.a.
T 12	14 54	14 58	3 6	8 43	1 2	2 42	0 19	17 40	0 58	25 26	1 42	6 52	2 6	8 44	0 44	20 12	2 0	28 4	16 33	22 4	22 19	21 29		n.a.
W13	14 34	10 28	4 2	8 3	1 9	2 9	0 22	17 26	0 57	25 26	1 41	6 52	2 6	8 42	0 44	20 12	2 0	28 5	16 33	22 5	22 19	21 30		n.a.
T 14	14 14	5 32	4 42	7 24	1 15	1 36	0 25	17 13	0 57	25 26	1 41	6 51	2 6	8 41	0 44	20 13	2 0	28 5	16 33	22 6	22 20	21 31		n.a.
F 15	13 53	0 30	5 5	6 44	1 21	1 4	0 28	16 59	0 56	25 26	1 41	6 50	2 6	8 39	0 44	20 13	2 0	28 6	16 33	22 6	22 20	21 32		n.a.
S 16	13 32	4s25	5 13	6 4	1 27	0 31	0 31	16 46	0 56	25 26	1 41	6 50	2 7	8 38	0 44	20 14	2 0	28 6	16 33	22 7	22 21	21 33		n.a.
S 17	13 11	9 0	5 4	5 25	1 33	0s 2	0 34	16 32	0 56	25 26	1 41	6 49	2 7	8 37	0 44	20 14	2 0	28 6	16 33	22 8	22 21	21 34		n.a.
M18	12 50	13 7	4 42	4 46	1 39	0 35	0 37	16 18	0 55	25 26	1 40	6 48	2 7	8 35	0 44	20 15	2 0	28 7	16 33	22 8	22 22	21 35		n.a.
T 19	12 29	16 39	4 8	4 7	1 45	1 7	0 40	16 3	0 55	25 26	1 40	6 47	2 7	8 34	0 44	20 15	2 0	28 7	16 33	22 8	22 22	21 36		n.a.
W20	12 7	19 26	3 24	3 28	1 50	1 40	0 43	15 49	0 55	25 26	1 40	6 46	2 7	8 32	0 44	20 15	2 0	28 8	16 33	22 8	22 23	21 37		n.a.
T 21	11 45	21 24	2 31	2 49	1 55	2 13	0 46	15 35	0 54	25 26	1 40	6 46	2 7	8 31	0 44	20 16	2 0	28 8	16 33	22 8	22 23	21 38		n.a.
F 22	11 23	22 25	1 32	2 11	2 0	2 45	0 49	15 20	0 54	25 26	1 40	6 45	2 7	8 29	0 44	20 16	2 0	28 8	16 33	22 8	22 24	21 40		n.a.
S 23	11 1	22 26	0 28	1 33	2 5	3 18	0 52	15 5	0 53	25 26	1 39	6 44	2 7	8 28	0 44	20 17	2 0	28 9	16 33	22 7	22 24	21 41		n.a.
S 24	10 38	21 24	0s38	0 56	2 10	3 50	0 55	14 50	0 53	25 26	1 39	6 43	2 8	8 27	0 44	20 17	2 0	28 9	16 33	22 7	22 25	21 42		n.a.
M25	10 16	19 19	1 43	0 20	2 14	4 23	0 58	14 35	0 53	25 26	1 39	6 42	2 8	8 25	0 44	20 18	2 0	28 9	16 33	22 8	22 25	21 43		n.a.
T 26	9 53	16 17	2 44	0s15	2 18	4 55	1 1	14 20	0 52	25 26	1 39	6 41	2 8	8 24	0 44	20 18	2 0	28 10	16 33	22 8	22 26	21 44		n.a.
W27	9 30	12 26	3 38	0 50	2 21	5 27	1 4	14 5	0 52	25 26	1 39	6 39	2 8	8 22	0 44	20 18	2 0	28 10	16 32	22 9	22 26	21 45		n.a.
T 28	9 7	7 54	4 22	1 23	2 24	5 59	1 7	13 49	0 51	25 25	1 38	6 38	2 8	8 21	0 44	20 19	2 0	28 11	16 32	22 11	22 27	21 46		n.a.
F 29	8 43	2 56	4 52	1 56	2 27	6 31	1 10	13 34	0 51	25 25	1 38	6 37	2 8	8 19	0 44	20 19	2 0	28 11	16 32	22 12	22 27	21 47		n.a.
S 30	8n20	2n15	5s 7	2s27	2s29	7s 3	1s13	13n18	0n50	25s25	1s38	6n36	2s 8	8n18	0n44	20s19	2s 0	28s11	16s32	22n13	22n28	21s48		n.a.

Julian Day Number = 419184.5, Delta T = 26h02m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°06'01, Lahiri = -52°59'01 Julian Calendar 1 Sept. 3566 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 49	10♍11'52	1♉ 0	1♎35	15♎55	28♌37	8°R26	21°R23	11♍ 4	9°R14	27°R 4	21°R51	20♋26	25♐30	n.a.	S 1
M 2	22 48 45	11°12'59	14°52	2°41	17° 8	29°20	8♍26	21♈20	11° 8	9♒13	27♒ 3	21♋46	20°23	25°36	n.a.	M 2
T 3	22 52 42	12°14'08	28°50	3°43	18°21	0♍ 4	8°D26	21°17	11°12	9°12	27° 1	21°43	20°20	25°43	n.a.	T 3
W 4	22 56 38	13°15'18	12♊53	4°41	19°34	0°47	8°26	21°13	11°15	9°10	27° 0	21°D42	20°16	25°50	n.a.	W 4
T 5	23 0 35	14°16'29	27° 0	5°35	20°47	1°31	8°27	21°10	11°19	9° 9	26°59	21°43	20°13	25°56	n.a.	T 5
F 6	23 4 32	15°17'42	11♋10	6°23	22° 0	2°14	8°27	21° 7	11°23	9° 8	26°58	21°44	20°10	26° 3	n.a.	F 6
S 7	23 8 28	16°18'56	25°21	7° 6	23°13	2°58	8°28	21° 3	11°26	9° 6	26°57	21°R44	20° 7	26°10	n.a.	S 7
S 8	23 12 25	17°20'11	9♌31	7°42	24°26	3°41	8°29	20°59	11°30	9° 5	26°56	21°43	20° 4	26°16	n.a.	S 8
M 9	23 16 21	18°21'27	23°37	8°11	25°39	4°25	8°30	20°56	11°34	9° 4	26°55	21°39	20° 1	26°23	n.a.	M 9
T 10	23 20 18	19°22'44	7♍35	8°32	26°52	5° 8	8°32	20°52	11°38	9° 3	26°54	21°32	19°57	26°30	n.a.	T 10
W11	23 24 14	20°24'01	21°21	8°44	28° 4	5°52	8°33	20°48	11°41	9° 2	26°53	21°23	19°54	26°36	n.a.	W11
T 12	23 28 11	21°25'20	4♎52	8°R46	29°17	6°36	8°35	20°44	11°45	9° 0	26°52	21°12	19°51	26°43	n.a.	T 12
F 13	23 32 7	22°26'39	18° 5	8°37	0♏30	7°20	8°37	20°40	11°49	8°59	26°51	21° 1	19°48	26°50	n.a.	F 13
S 14	23 36 4	23°27'58	0♏57	8°17	1°42	8° 3	8°39	20°36	11°52	8°58	26°50	20°50	19°45	26°56	n.a.	S 14
S 15	23 40 1	24°29'19	13°31	7°46	2°55	8°47	8°42	20°32	11°56	8°57	26°49	20°41	19°41	27° 3	n.a.	S 15
M16	23 43 57	25°30'39	25°47	7° 3	4° 7	9°31	8°45	20°27	12° 0	8°56	26°48	20°34	19°38	27°10	n.a.	M16
T 17	23 47 54	26°32'00	7♐49	6°10	5°20	10°15	8°47	20°23	12° 3	8°55	26°47	20°30	19°35	27°16	n.a.	T 17
W18	23 51 50	27°33'21	19°41	5° 6	6°32	10°59	8°50	20°19	12° 7	8°54	26°46	20°28	19°32	27°23	n.a.	W18
T 19	23 55 47	28°34'43	1♑29	3°54	7°44	11°43	8°54	20°14	12°11	8°53	26°45	20°D28	19°29	27°30	n.a.	T 19
F 20	23 59 43	29°36'04	13°18	2°36	8°57	12°27	8°57	20°10	12°14	8°52	26°44	20°28	19°26	27°36	n.a.	F 20
S 21	0 3 40	0♎37'26	25°14	1°15	10° 9	13°11	9° 1	20° 5	12°18	8°51	26°43	20°R28	19°22	27°43	n.a.	S 21
S 22	0 7 37	1°38'47	7♒22	29♍52	11°21	13°56	9° 5	20° 1	12°21	8°50	26°42	20°27	19°19	27°50	n.a.	S 22
M23	0 11 33	2°40'09	19°47	28°31	12°33	14°40	9° 9	19°56	12°25	8°49	26°41	20°23	19°16	27°56	n.a.	M23
T 24	0 15 30	3°41'31	2♓31	27°15	13°45	15°24	9°13	19°51	12°28	8°49	26°40	20°17	19°13	28° 3	n.a.	T 24
W25	0 19 26	4°42'53	15°36	26° 6	14°57	16° 8	9°17	19°47	12°32	8°48	26°39	20° 7	19°10	28°10	n.a.	W25
T 26	0 23 23	5°44'15	29° 4	25° 4	16° 8	16°53	9°22	19°42	12°35	8°47	26°39	19°56	19° 7	28°16	n.a.	T 26
F 27	0 27 19	6°45'36	12♈50	24°13	17°20	17°37	9°27	19°37	12°39	8°46	26°38	19°43	19° 3	28°23	n.a.	F 27
S 28	0 31 16	7°46'58	26°52	23°32	18°32	18°21	9°32	19°32	12°42	8°46	26°37	19°31	19° 0	28°30	n.a.	S 28
S 29	0 35 13	8°48'21	11♉ 4	23° 2	19°43	19° 6	9°37	19°28	12°46	8°45	26°36	19°20	18°57	28°36	n.a.	S 29
M30	0 39 9	9°49'43	25°20	22°43	20°55	19°50	9°42	19°23	12°49	8°44	26°35	19°11	18°54	28°43	n.a.	M30
T 31	0 43 6	10♎51'06	9♊38	22°D34	22♏ 6	20♍35	9♑47	19♈18	12♍53	8♒44	26♒35	19♋ 6	18♋51	28♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n56	7n23	5s 4	2s56	2s30	7s35	1s15	13n 2	0n50	25s25	1s38	6n35	2s 8	8n16	0n44	20s20	2s 0	28s12	16s32	22n15	22n28	21s49		n.a.
M 2	7 33	12 13	4 43	3 23	2 31	8 6	1 18	12 47	0 50	25 25	1 37	6 33	2 8	8 15	0 44	20 20	2 0	28 12	16 32	22 15	22 29	21 50		n.a.
T 3	7 9	16 26	4 6	3 49	2 31	8 37	1 21	12 30	0 49	25 24	1 37	6 32	2 8	8 14	0 44	20 20	1 59	28 12	16 32	22 16	22 29	21 51		n.a.
W 4	6 45	19 45	3 13	4 12	2 30	9 8	1 24	12 14	0 49	25 24	1 37	6 31	2 9	8 12	0 44	20 21	1 59	28 12	16 32	22 16	22 30	21 52		n.a.
T 5	6 21	21 53	2 9	4 32	2 29	9 39	1 26	11 58	0 48	25 24	1 37	6 29	2 9	8 11	0 44	20 21	1 59	28 13	16 32	22 16	22 30	21 53		n.a.
F 6	5 56	22 39	0 57	4 49	2 26	10 9	1 29	11 42	0 48	25 24	1 36	6 28	2 9	8 9	0 44	20 21	1 59	28 13	16 32	22 16	22 31	21 54		n.a.
S 7	5 32	21 57	0n19	5 3	2 22	10 40	1 32	11 25	0 47	25 23	1 36	6 26	2 9	8 8	0 44	20 22	1 59	28 13	16 31	22 16	22 31	21 55		n.a.
S 8	5 8	19 51	1 34	5 14	2 17	11 10	1 34	11 8	0 47	25 23	1 36	6 25	2 9	8 6	0 44	20 22	1 59	28 14	16 31	22 16	22 31	21 56		n.a.
M 9	4 43	16 33	2 42	5 20	2 11	11 40	1 37	10 52	0 46	25 23	1 36	6 24	2 9	8 5	0 44	20 22	1 59	28 14	16 31	22 17	22 32	21 57		n.a.
T 10	4 19	12 20	3 40	5 21	2 4	12 9	1 39	10 35	0 46	25 22	1 35	6 22	2 9	8 3	0 44	20 23	1 59	28 14	16 31	22 18	22 32	21 58		n.a.
W11	3 54	7 32	4 24	5 18	1 55	12 38	1 41	10 18	0 45	25 22	1 35	6 20	2 9	8 2	0 44	20 23	1 59	28 14	16 31	22 19	22 33	21 59		n.a.
T 12	3 29	2 28	4 52	5 9	1 44	13 7	1 44	10 1	0 45	25 22	1 35	6 19	2 9	8 1	0 44	20 23	1 59	28 15	16 31	22 21	22 33	22 0		n.a.
F 13	3 4	2s37	5 3	4 54	1 32	13 36	1 46	9 44	0 44	25 21	1 35	6 17	2 9	7 59	0 44	20 24	1 59	28 15	16 30	22 23	22 34	22 1		n.a.
S 14	2 40	7 27	4 59	4 34	1 18	14 4	1 48	9 27	0 44	25 21	1 35	6 16	2 9	7 58	0 44	20 24	1 59	28 15	16 30	22 24	22 34	22 2		n.a.
S 15	2 15	11 51	4 40	4 7	1 2	14 32	1 51	9 9	0 43	25 21	1 34	6 14	2 9	7 56	0 44	20 24	1 59	28 15	16 30	22 26	22 35	22 3		n.a.
M16	1 50	15 41	4 9	3 34	0 45	14 59	1 53	8 52	0 43	25 20	1 34	6 12	2 9	7 55	0 44	20 24	1 59	28 15	16 30	22 27	22 35	22 4		n.a.
T 17	1 25	18 47	3 27	2 55	0 27	15 26	1 55	8 34	0 42	25 20	1 34	6 11	2 9	7 53	0 44	20 25	1 59	28 16	16 30	22 27	22 36	22 5		n.a.
W18	1 0	21 3	2 36	2 12	0 7	15 53	1 57	8 17	0 42	25 19	1 34	6 9	2 9	7 52	0 44	20 25	1 59	28 16	16 30	22 28	22 36	22 6		n.a.
T 19	0 35	22 24	1 39	1 24	0n13	16 19	1 59	7 59	0 41	25 19	1 33	6 7	2 9	7 51	0 44	20 25	1 59	28 16	16 29	22 28	22 37	22 7		n.a.
F 20	0 10	22 45	0 38	0 33	0 33	16 45	2 1	7 41	0 41	25 18	1 33	6 6	2 9	7 49	0 44	20 25	1 59	28 16	16 29	22 28	22 37	22 8		n.a.
S 21	0s15	22 4	0s25	0n18	0 54	17 10	2 2	7 24	0 40	25 18	1 33	6 4	2 9	7 48	0 44	20 25	1 59	28 16	16 29	22 28	22 38	22 9		n.a.
S 22	0 40	20 20	1 29	1 10	1 13	17 35	2 4	7 6	0 40	25 17	1 33	6 2	2 9	7 46	0 44	20 26	1 59	28 16	16 29	22 28	22 38	22 10		n.a.
M23	1 5	17 37	2 29	2 0	1 32	18 0	2 6	6 48	0 39	25 17	1 32	6 0	2 9	7 45	0 44	20 26	1 59	28 17	16 29	22 29	22 39	22 11		n.a.
T 24	1 30	14 0	3 24	2 46	1 49	18 24	2 7	6 30	0 39	25 16	1 32	5 58	2 9	7 44	0 44	20 26	1 59	28 17	16 28	22 30	22 39	22 12		n.a.
W25	1 55	9 37	4 9	3 28	2 4	18 47	2 9	6 12	0 38	25 16	1 32	5 57	2 9	7 42	0 44	20 26	1 59	28 17	16 28	22 31	22 40	22 12		n.a.
T 26	2 20	4 40	4 41	4 5	2 17	19 10	2 10	5 53	0 38	25 15	1 32	5 55	2 9	7 41	0 44	20 26	1 59	28 17	16 28	22 33	22 40	22 13		n.a.
F 27	2 45	0n38	4 59	4 36	2 28	19 33	2 12	5 35	0 37	25 14	1 31	5 53	2 9	7 39	0 44	20 26	1 58	28 17	16 28	22 35	22 40	22 14		n.a.
S 28	3 10	6 0	4 58	5 1	2 36	19 55	2 13	5 17	0 37	25 14	1 31	5 51	2 9	7 38	0 44	20 27	1 58	28 17	16 27	22 36	22 41	22 15		n.a.
S 29	3 35	11 7	4 40	5 19	2 43	20 16	2 14	4 58	0 36	25 13	1 31	5 49	2 9	7 37	0 44	20 27	1 58	28 17	16 27	22 38	22 41	22 16		n.a.
M30	4 0	15 40	4 4	5 32	2 48	20 37	2 15	4 40	0 35	25 13	1 31	5 47	2 9	7 35	0 44	20 27	1 58	28 17	16 27	22 39	22 42	22 17		n.a.
T 31	4s24	19n19	3s12	5n38	2n52	20s58	2s16	4n22	0n35	25s12	1s30	5n46	2s 9	7n34	0n44	20s27	1s58	28s17	16s27	22n40	22n42	22s18		n.a.

Julian Day Number = 419214.5, Delta T = 26h02m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'57, Lahiri = -52°58'57 Julian Calendar 1 Oct. 3566 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 2	11♎52'28	23♊51	22♍34	23♏17	21♍19	9♑53	19°R13	12♍56	8°R43	26°R34	19°R 3	18♋47	28♐56	n.a.	W 1
T 2	0 50 59	12°53'51	7♋59	22°44	24°28	22° 4	9°59	19♈ 8	12°59	8♒43	26♒33	19♋ 2	18°44	29° 3	n.a.	T 2
F 3	0 54 55	13°55'15	22° 1	23° 2	25°39	22°49	10° 5	19° 3	13° 3	8°42	26°32	19° 2	18°41	29° 9	n.a.	F 3
S 4	0 58 52	14°56'38	5♌55	23°27	26°50	23°33	10°11	18°58	13° 6	8°42	26°32	19° 1	18°38	29°16	n.a.	S 4
S 5	1 2 49	15°58'01	19°43	23°59	28° 1	24°18	10°18	18°53	13° 9	8°41	26°31	18°59	18°35	29°23	n.a.	S 5
M 6	1 6 45	16°59'24	3♍23	24°37	29°12	25° 3	10°24	18°48	13°13	8°41	26°30	18°53	18°32	29°29	n.a.	M 6
T 7	1 10 42	18° 0'47	16°54	25°21	0♐23	25°47	10°31	18°43	13°16	8°40	26°30	18°45	18°28	29°36	n.a.	T 7
W 8	1 14 38	19° 2'10	0♎15	26°10	1°33	26°32	10°38	18°38	13°19	8°40	26°29	18°33	18°25	29°43	n.a.	W 8
T 9	1 18 35	20° 3'32	13°25	27° 3	2°44	27°17	10°45	18°33	13°22	8°40	26°28	18°20	18°22	29°49	n.a.	T 9
F 10	1 22 31	21° 4'54	26°21	27°59	3°54	28° 2	10°52	18°28	13°25	8°39	26°28	18° 6	18°19	29°56	n.a.	F 10
S 11	1 26 28	22° 6'16	9♏ 2	29° 0	5° 5	28°47	10°59	18°23	13°28	8°39	26°27	17°52	18°16	0♑ 3	n.a.	S 11
S 12	1 30 25	23° 7'36	21°27	0♎ 3	6°15	29°32	11° 7	18°18	13°32	8°39	26°26	17°40	18°12	0° 9	n.a.	S 12
M13	1 34 21	24° 8'57	3♐39	1° 9	7°25	0♎17	11°14	18°13	13°35	8°39	26°26	17°30	18° 9	0°16	n.a.	M13
T 14	1 38 18	25°10'16	15°39	2°17	8°35	1° 2	11°22	18° 8	13°38	8°39	26°25	17°24	18° 6	0°23	n.a.	T 14
W15	1 42 14	26°11'34	27°30	3°28	9°44	1°47	11°30	18° 3	13°41	8°39	26°25	17°20	18° 3	0°29	n.a.	W15
T 16	1 46 11	27°12'52	9♑17	4°41	10°54	2°32	11°38	17°58	13°44	8°38	26°24	17°18	18° 0	0°36	n.a.	T 16
F 17	1 50 7	28°14'08	21° 5	5°55	12° 3	3°17	11°46	17°53	13°47	8°D38	26°24	17°D18	17°57	0°43	n.a.	F 17
S 18	1 54 4	29°15'24	2♒59	7°11	13°13	4° 3	11°55	17°48	13°49	8°38	26°23	17°R18	17°53	0°49	n.a.	S 18
S 19	1 58 1	0♏16'38	15° 6	8°28	14°22	4°48	12° 3	17°44	13°52	8°38	26°23	17°17	17°50	0°56	n.a.	S 19
M20	2 1 57	1°17'51	27°29	9°47	15°31	5°33	12°12	17°39	13°55	8°39	26°23	17°14	17°47	1° 3	n.a.	M20
T 21	2 5 54	2°19'03	10♓15	11° 7	16°39	6°18	12°21	17°34	13°58	8°39	26°22	17° 9	17°44	1° 9	n.a.	T 21
W22	2 9 50	3°20'14	23°26	12°29	17°48	7° 4	12°30	17°29	14° 1	8°39	26°22	17° 1	17°41	1°16	n.a.	W22
T 23	2 13 47	4°21'23	7♈ 4	13°51	18°57	7°49	12°39	17°25	14° 3	8°39	26°21	16°51	17°38	1°23	n.a.	T 23
F 24	2 17 43	5°22'31	21° 6	15°14	20° 5	8°34	12°48	17°20	14° 6	8°39	26°21	16°39	17°34	1°29	n.a.	F 24
S 25	2 21 40	6°23'39	5♉30	16°38	21°13	9°20	12°57	17°16	14° 9	8°39	26°21	16°28	17°31	1°36	n.a.	S 25
S 26	2 25 37	7°24'45	20° 8	18° 3	22°21	10° 5	13° 7	17°11	14°11	8°40	26°21	16°17	17°28	1°42	n.a.	S 26
M27	2 29 33	8°25'50	4♊53	19°29	23°28	10°50	13°16	17° 6	14°14	8°40	26°20	16° 9	17°25	1°49	n.a.	M27
T 28	2 33 30	9°26'54	19°37	20°56	24°36	11°36	13°26	17° 2	14°16	8°40	26°20	16° 4	17°22	1°56	n.a.	T 28
W29	2 37 26	10°27'57	4♋13	22°23	25°43	12°21	13°36	16°58	14°19	8°41	26°20	16° 1	17°18	2° 2	n.a.	W29
T 30	2 41 23	11♏28'59	18♋37	23♎51	26♐50	13♎ 7	13♑46	16♈53	14♍21	8♒41	26♒20	16°D 1	17♋15	2♑ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s49	21n46	2s 9	5n40	2n53	21s17	2s17	4n 3	0n34	25s11	1s30	5n44	2s 9	7n33	0n44	20s27	1s58	28s17	16s26	22n41	22n43	22s19		n.a.
T 2	5 13	22 51	0 58	5 36	2 54	21 37	2 18	3 44	0 34	25 11	1 30	5 42	2 9	7 32	0 44	20 27	1 58	28 17	16 26	22 41	22 43	22 20		n.a.
F 3	5 38	22 29	0n16	5 28	2 53	21 55	2 19	3 26	0 33	25 10	1 30	5 40	2 9	7 30	0 44	20 27	1 58	28 17	16 26	22 41	22 44	22 21		n.a.
S 4	6 2	20 42	1 28	5 16	2 51	22 13	2 19	3 7	0 33	25 9	1 30	5 38	2 9	7 29	0 44	20 27	1 58	28 17	16 25	22 41	22 44	22 21		n.a.
S 5	6 26	17 44	2 35	5 0	2 48	22 30	2 20	2 48	0 32	25 8	1 29	5 36	2 9	7 28	0 44	20 27	1 58	28 17	16 25	22 41	22 44	22 22		n.a.
M 6	6 51	13 48	3 31	4 41	2 44	22 47	2 20	2 30	0 31	25 8	1 29	5 34	2 9	7 26	0 44	20 27	1 58	28 17	16 25	22 42	22 45	22 23		n.a.
T 7	7 15	9 12	4 16	4 19	2 40	23 3	2 21	2 11	0 31	25 7	1 29	5 33	2 9	7 25	0 44	20 27	1 58	28 17	16 25	22 43	22 45	22 24		n.a.
W 8	7 39	4 14	4 45	3 55	2 35	23 19	2 21	1 52	0 30	25 6	1 29	5 31	2 9	7 24	0 44	20 28	1 58	28 17	16 24	22 45	22 46	22 25		n.a.
T 9	8 2	0s52	4 59	3 29	2 29	23 33	2 21	1 33	0 29	25 5	1 28	5 29	2 9	7 23	0 44	20 28	1 58	28 17	16 24	22 47	22 46	22 26		n.a.
F 10	8 26	5 50	4 57	3 0	2 23	23 47	2 21	1 14	0 29	25 5	1 28	5 27	2 9	7 21	0 44	20 28	1 58	28 17	16 24	22 49	22 47	22 27		n.a.
S 11	8 50	10 28	4 40	2 30	2 17	24 1	2 21	0 56	0 28	25 4	1 28	5 25	2 8	7 20	0 44	20 28	1 58	28 17	16 23	22 50	22 47	22 27		n.a.
S 12	9 13	14 35	4 10	1 58	2 10	24 13	2 21	0 37	0 28	25 3	1 28	5 23	2 8	7 19	0 44	20 28	1 58	28 17	16 23	22 52	22 48	22 28		n.a.
M13	9 36	18 1	3 29	1 25	2 4	24 26	2 20	0 18	0 27	25 2	1 28	5 21	2 8	7 18	0 44	20 28	1 57	28 17	16 23	22 53	22 48	22 29		n.a.
T 14	9 59	20 38	2 39	0 50	1 56	24 37	2 20	0s 1	0 26	25 1	1 27	5 20	2 8	7 17	0 44	20 28	1 57	28 17	16 23	22 54	22 48	22 30		n.a.
W15	10 22	22 20	1 43	0 15	1 49	24 47	2 19	0 20	0 26	25 0	1 27	5 18	2 8	7 15	0 44	20 27	1 57	28 17	16 22	22 55	22 49	22 31		n.a.
T 16	10 45	23 2	0 42	0s21	1 42	24 57	2 19	0 39	0 25	24 59	1 27	5 16	2 8	7 14	0 44	20 27	1 57	28 17	16 22	22 55	22 49	22 32		n.a.
F 17	11 7	22 42	0s20	0 58	1 34	25 7	2 18	0 58	0 24	24 58	1 27	5 14	2 8	7 13	0 44	20 27	1 57	28 17	16 22	22 55	22 50	22 32		n.a.
S 18	11 30	21 20	1 22	1 36	1 27	25 15	2 17	1 17	0 24	24 57	1 27	5 12	2 8	7 12	0 44	20 27	1 57	28 16	16 21	22 55	22 50	22 33		n.a.
S 19	11 52	18 59	2 22	2 14	1 19	25 23	2 16	1 36	0 23	24 56	1 26	5 11	2 7	7 11	0 44	20 27	1 57	28 16	16 21	22 55	22 51	22 34		n.a.
M20	12 14	15 43	3 16	2 53	1 12	25 30	2 15	1 55	0 22	24 55	1 26	5 9	2 7	7 10	0 44	20 27	1 57	28 16	16 21	22 55	22 51	22 35		n.a.
T 21	12 36	11 38	4 2	3 32	1 4	25 36	2 14	2 14	0 22	24 54	1 26	5 7	2 7	7 9	0 44	20 27	1 57	28 16	16 20	22 56	22 52	22 36		n.a.
W22	12 57	6 54	4 37	4 12	0 56	25 41	2 13	2 33	0 21	24 53	1 26	5 5	2 7	7 8	0 44	20 27	1 57	28 16	16 20	22 57	22 52	22 36		n.a.
T 23	13 18	1 40	4 58	4 51	0 49	25 46	2 11	2 52	0 20	24 52	1 26	5 4	2 7	7 7	0 44	20 27	1 57	28 16	16 20	22 59	22 52	22 37		n.a.
F 24	13 39	3n49	5 1	5 31	0 41	25 50	2 10	3 11	0 20	24 51	1 25	5 2	2 7	7 6	0 44	20 27	1 57	28 15	16 19	23 0	22 53	22 38		n.a.
S 25	14 0	9 13	4 46	6 11	0 34	25 54	2 8	3 30	0 19	24 50	1 25	5 1	2 7	7 5	0 44	20 27	1 57	28 15	16 19	23 1	22 53	22 39		n.a.
S 26	14 21	14 12	4 12	6 52	0 26	25 56	2 6	3 49	0 18	24 49	1 25	4 59	2 6	7 4	0 44	20 27	1 57	28 15	16 19	23 3	22 54	22 39		n.a.
M27	14 41	18 23	3 20	7 32	0 19	25 58	2 4	4 8	0 18	24 48	1 25	4 57	2 6	7 3	0 44	20 26	1 57	28 15	16 18	23 4	22 54	22 40		n.a.
T 28	15 1	21 24	2 16	8 12	0 11	25 59	2 2	4 27	0 17	24 46	1 25	4 56	2 6	7 2	0 44	20 26	1 57	28 15	16 18	23 4	22 54	22 41		n.a.
W29	15 21	22 58	1 2	8 52	0 4	25 59	2 0	4 46	0 16	24 45	1 24	4 54	2 6	7 1	0 44	20 26	1 57	28 14	16 18	23 5	22 55	22 42		n.a.
T 30	15s40	22n58	0n14	9s33	0s 3	25s59	1s57	5s 4	0n15	24s44	1s24	4n53	2s 6	7n 0	0n45	20s26	1s56	28s14	16s17	23n 5	22n55	22s42		n.a.

Julian Day Number = 419245.5, Delta T = 26h02m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'53, Lahiri = -52°58'53 Julian Calendar 1 Nov. 3566 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3566 BCE (-3565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 45 19	12♏30'00	2♌46	25♎20	27♐57	13♎53	13♑56	16°R49	14♍24	8♒42	26°R19	16♋ 1	17♋12	2♑16	n.a.	F 1
S 2	2 49 16	13°31'00	16°40	26°50	29° 4	14°38	14° 6	16♈45	14°26	8°42	26♒19	16°R 1	17° 9	2°22	n.a.	S 2
S 3	2 53 13	14°31'59	0♍18	28°21	0♑10	15°24	14°16	16°41	14°28	8°43	26°19	16° 0	17° 6	2°29	n.a.	S 3
M 4	2 57 9	15°32'57	13°42	29°52	1°16	16° 9	14°27	16°37	14°31	8°43	26°19	15°57	17° 3	2°36	n.a.	M 4
T 5	3 1 6	16°33'53	26°53	1♏24	2°22	16°55	14°37	16°33	14°33	8°44	26°19	15°51	16°59	2°42	n.a.	T 5
W 6	3 5 2	17°34'49	9♎52	2°56	3°28	17°41	14°48	16°29	14°35	8°44	26°19	15°42	16°56	2°49	n.a.	W 6
T 7	3 8 59	18°35'43	22°39	4°29	4°33	18°27	14°59	16°25	14°37	8°45	26°19	15°32	16°53	2°56	n.a.	T 7
F 8	3 12 55	19°36'35	5♏15	6° 4	5°38	19°12	15°10	16°21	14°39	8°46	26°19	15°21	16°50	3° 2	n.a.	F 8
S 9	3 16 52	20°37'27	17°39	7°38	6°43	19°58	15°21	16°18	14°41	8°47	26°D19	15°10	16°47	3° 9	n.a.	S 9
S 10	3 20 49	21°38'16	29°52	9°14	7°47	20°44	15°32	16°14	14°43	8°47	26°19	15° 1	16°44	3°16	n.a.	S 10
M11	3 24 45	22°39'04	11♐55	10°50	8°52	21°30	15°43	16°10	14°45	8°48	26°19	14°53	16°40	3°22	n.a.	M11
T 12	3 28 42	23°39'51	23°50	12°27	9°55	22°16	15°54	16° 7	14°47	8°49	26°19	14°48	16°37	3°29	n.a.	T 12
W13	3 32 38	24°40'35	5♑39	14° 5	10°59	23° 1	16° 5	16° 4	14°49	8°50	26°19	14°46	16°34	3°36	n.a.	W13
T 14	3 36 35	25°41'18	17°25	15°43	12° 2	23°47	16°17	16° 0	14°51	8°51	26°19	14°D45	16°31	3°42	n.a.	T 14
F 15	3 40 31	26°41'59	29°12	17°23	13° 5	24°33	16°28	15°57	14°53	8°52	26°19	14°46	16°28	3°49	n.a.	F 15
S 16	3 44 28	27°42'37	11♒ 6	19° 3	14° 8	25°19	16°40	15°54	14°54	8°53	26°19	14°48	16°24	3°56	n.a.	S 16
S 17	3 48 25	28°43'14	23°10	20°44	15°10	26° 5	16°52	15°51	14°56	8°54	26°20	14°R49	16°21	4° 2	n.a.	S 17
M18	3 52 21	29°43'49	5♓31	22°26	16°12	26°51	17° 3	15°48	14°58	8°55	26°20	14°49	16°18	4° 9	n.a.	M18
T 19	3 56 18	0♐44'21	18°12	24° 9	17°13	27°37	17°15	15°46	14°59	8°56	26°20	14°47	16°15	4°15	n.a.	T 19
W20	4 0 14	1°44'51	1♈20	25°52	18°14	28°23	17°27	15°43	15° 1	8°57	26°20	14°44	16°12	4°22	n.a.	W20
T 21	4 4 11	2°45'19	14°55	27°37	19°14	29° 9	17°39	15°40	15° 2	8°58	26°21	14°38	16° 9	4°29	n.a.	T 21
F 22	4 8 7	3°45'45	28°59	29°22	20°15	29°55	17°52	15°38	15° 4	8°59	26°21	14°32	16° 5	4°35	n.a.	F 22
S 23	4 12 4	4°46'09	13♉29	1♐ 9	21°14	0♏41	18° 4	15°35	15° 5	9° 0	26°21	14°26	16° 2	4°42	n.a.	S 23
S 24	4 16 0	5°46'31	28°19	2°56	22°13	1°27	18°16	15°33	15° 6	9° 1	26°21	14°20	15°59	4°49	n.a.	S 24
M25	4 19 57	6°46'51	13♊22	4°44	23°12	2°13	18°28	15°31	15° 7	9° 3	26°22	14°15	15°56	4°55	n.a.	M25
T 26	4 23 54	7°47'09	28°28	6°33	24°10	2°59	18°41	15°29	15° 9	9° 4	26°22	14°12	15°53	5° 2	n.a.	T 26
W27	4 27 50	8°47'25	13♋29	8°23	25° 8	3°45	18°53	15°27	15°10	9° 5	26°23	14°D12	15°49	5° 9	n.a.	W27
T 28	4 31 47	9°47'40	28°15	10°14	26° 5	4°31	19° 6	15°25	15°11	9° 6	26°23	14°12	15°46	5°15	n.a.	T 28
F 29	4 35 43	10°47'52	12♌42	12° 6	27° 1	5°18	19°19	15°23	15°12	9° 8	26°23	14°14	15°43	5°22	n.a.	F 29
S 30	4 39 40	11°48'03	26°48	13°58	27°57	6° 4	19°31	15°21	15°13	9° 9	26°24	14°15	15°40	5°29	n.a.	S 30
S 31	4 43 36	12♐48'12	10♍31	15♐52	28♑52	6♏50	19♑44	15♈20	15♍14	9♒11	26♒24	14°R16	15♋37	5♑35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 0	21n29	1n28	10s13	0s10	25s58	1s55	5s23	0n15	24s43	1s24	4n51	2s 5	6n59	0n45	20s26	1s56	28s14	16s17	23n 5	22n56	22s43		n.a.
S 2	16 18	18 44	2 36	10 52	0 17	25 56	1 52	5 42	0 14	24 41	1 24	4 50	2 5	6 58	0 45	20 26	1 56	28 14	16 16	23 5	22 56	22 44		n.a.
S 3	16 37	14 58	3 34	11 32	0 24	25 54	1 49	6 1	0 13	24 40	1 24	4 48	2 5	6 57	0 45	20 25	1 56	28 13	16 16	23 5	22 57	22 45		n.a.
M 4	16 55	10 31	4 18	12 11	0 30	25 50	1 47	6 19	0 13	24 39	1 24	4 47	2 5	6 56	0 45	20 25	1 56	28 13	16 16	23 5	22 57	22 45		n.a.
T 5	17 13	5 39	4 48	12 50	0 37	25 46	1 44	6 38	0 12	24 37	1 23	4 46	2 5	6 55	0 45	20 25	1 56	28 13	16 15	23 6	22 57	22 46		n.a.
W 6	17 31	0 37	5 3	13 29	0 43	25 42	1 40	6 57	0 11	24 36	1 23	4 44	2 4	6 54	0 45	20 25	1 56	28 12	16 15	23 7	22 58	22 47		n.a.
T 7	17 49	4s22	5 2	14 8	0 49	25 36	1 37	7 15	0 10	24 35	1 23	4 43	2 4	6 54	0 45	20 24	1 56	28 12	16 15	23 8	22 58	22 47		n.a.
F 8	18 6	9 7	4 47	14 45	0 55	25 30	1 34	7 34	0 10	24 33	1 23	4 42	2 4	6 53	0 45	20 24	1 56	28 12	16 14	23 10	22 59	22 48		n.a.
S 9	18 22	13 25	4 18	15 23	1 1	25 24	1 30	7 52	0 9	24 32	1 23	4 40	2 4	6 52	0 45	20 24	1 56	28 12	16 14	23 11	22 59	22 49		n.a.
S 10	18 39	17 7	3 37	16 0	1 7	25 16	1 26	8 11	0 8	24 30	1 23	4 39	2 4	6 51	0 45	20 24	1 56	28 11	16 14	23 12	22 59	22 50		n.a.
M11	18 55	20 3	2 47	16 36	1 12	25 8	1 23	8 29	0 7	24 29	1 23	4 38	2 3	6 51	0 45	20 23	1 56	28 11	16 13	23 13	23 0	22 50		n.a.
T 12	19 11	22 5	1 50	17 12	1 17	25 0	1 19	8 47	0 7	24 27	1 22	4 37	2 3	6 50	0 45	20 23	1 56	28 10	16 13	23 13	23 0	22 51		n.a.
W13	19 26	23 8	0 49	17 47	1 22	24 50	1 15	9 5	0 6	24 26	1 22	4 36	2 3	6 49	0 45	20 23	1 56	28 10	16 13	23 14	23 1	22 52		n.a.
T 14	19 41	23 8	0s14	18 21	1 26	24 40	1 10	9 23	0 5	24 24	1 22	4 35	2 3	6 48	0 45	20 23	1 56	28 10	16 12	23 14	23 1	22 52		n.a.
F 15	19 56	22 7	1 17	18 55	1 31	24 30	1 6	9 41	0 4	24 23	1 22	4 34	2 2	6 48	0 45	20 22	1 56	28 9	16 12	23 14	23 1	22 53		n.a.
S 16	20 10	20 6	2 18	19 27	1 35	24 19	1 1	9 59	0 3	24 21	1 22	4 33	2 2	6 47	0 45	20 22	1 56	28 9	16 12	23 13	23 2	22 54		n.a.
S 17	20 24	17 11	3 13	19 59	1 38	24 7	0 57	10 17	0 3	24 19	1 22	4 32	2 2	6 47	0 45	20 22	1 55	28 9	16 11	23 13	23 2	22 54		n.a.
M18	20 37	13 27	4 0	20 30	1 42	23 55	0 52	10 35	0 2	24 18	1 22	4 31	2 2	6 46	0 45	20 21	1 55	28 8	16 11	23 13	23 3	22 55		n.a.
T 19	20 50	9 1	4 38	21 0	1 45	23 42	0 47	10 53	0 1	24 16	1 21	4 30	2 1	6 45	0 45	20 21	1 55	28 8	16 10	23 13	23 3	22 56		n.a.
W20	21 3	4 3	5 2	21 28	1 48	23 29	0 42	11 10	0 0	24 14	1 21	4 29	2 1	6 45	0 45	20 21	1 55	28 7	16 10	23 14	23 3	22 56		n.a.
T 21	21 15	1n17	5 10	21 56	1 50	23 15	0 37	11 28	0s 0	24 13	1 21	4 28	2 1	6 44	0 45	20 20	1 55	28 7	16 10	23 14	23 4	22 57		n.a.
F 22	21 27	6 44	5 0	22 22	1 52	23 1	0 31	11 45	0 1	24 11	1 21	4 28	2 1	6 44	0 45	20 20	1 55	28 7	16 9	23 15	23 4	22 58		n.a.
S 23	21 39	11 59	4 32	22 47	1 53	22 46	0 26	12 3	0 2	24 9	1 21	4 27	2 0	6 43	0 45	20 19	1 55	28 6	16 9	23 16	23 5	22 58		n.a.
S 24	21 50	16 40	3 44	23 10	1 55	22 31	0 20	12 20	0 3	24 7	1 21	4 26	2 0	6 43	0 45	20 19	1 55	28 6	16 9	23 16	23 5	22 59		n.a.
M25	22 1	20 21	2 40	23 32	1 55	22 15	0 14	12 37	0 4	24 5	1 21	4 26	2 0	6 42	0 45	20 19	1 55	28 5	16 8	23 17	23 5	22 59		n.a.
T 26	22 11	22 39	1 25	23 52	1 56	21 59	0 8	12 54	0 5	24 3	1 21	4 25	2 0	6 42	0 45	20 18	1 55	28 5	16 8	23 17	23 6	23 0		n.a.
W27	22 21	23 18	0 4	24 11	1 55	21 42	0 2	13 11	0 5	24 2	1 21	4 25	1 59	6 41	0 45	20 18	1 55	28 4	16 8	23 17	23 6	23 1		n.a.
T 28	22 30	22 18	1n16	24 27	1 55	21 25	0n 4	13 28	0 6	24 0	1 20	4 24	1 59	6 41	0 45	20 17	1 55	28 4	16 7	23 17	23 7	23 1		n.a.
F 29	22 39	19 50	2 30	24 42	1 53	21 8	0 11	13 44	0 7	23 58	1 20	4 24	1 59	6 41	0 45	20 17	1 55	28 3	16 7	23 17	23 7	23 2		n.a.
S 30	22 48	16 13	3 32	24 55	1 51	20 50	0 17	14 1	0 8	23 56	1 20	4 23	1 59	6 40	0 46	20 17	1 55	28 3	16 7	23 17	23 7	23 2		n.a.
S 31	22s56	11n49	4n21	25s 6	1s49	20s32	0n24	14s17	0s 9	23s54	1s20	4n23	1s58	6n40	0n46	20s16	1s55	28s 2	16s 6	23n17	23n 8	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 419275.5, Delta T = 26h02m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'49, Lahiri = -52°58'49 Julian Calendar 1 Dec. 3566 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3566 BCE

The year -3565 astronomical counting style corresponds to year 3566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 33	13♐48'19	23♍54	17♐46	29♑47	7♏36	19♑57	15°R18	15♍15	9♒12	26♒25	14°R15	15♋34	5♑42	n.a.	M 1
T 2	4 51 29	14°48'24	6♎56	19°40	0♒41	8°22	20°10	15♈17	15°16	9°13	26°25	14♋13	15°30	5°49	n.a.	T 2
W 3	4 55 26	15°48'27	19°42	21°35	1°35	9° 8	20°23	15°16	15°16	9°15	26°26	14°10	15°27	5°55	n.a.	W 3
T 4	4 59 23	16°48'28	2♏13	23°30	2°27	9°55	20°36	15°15	15°17	9°16	26°26	14° 6	15°24	6° 2	n.a.	T 4
F 5	5 3 19	17°48'28	14°32	25°26	3°19	10°41	20°49	15°14	15°18	9°18	26°27	14° 2	15°21	6° 8	n.a.	F 5
S 6	5 7 16	18°48'25	26°41	27°21	4°11	11°27	21° 2	15°13	15°18	9°20	26°28	13°57	15°18	6°15	n.a.	S 6
S 7	5 11 12	19°48'21	8♐42	29°16	5° 1	12°13	21°15	15°12	15°19	9°21	26°28	13°53	15°15	6°22	n.a.	S 7
M 8	5 15 9	20°48'14	20°36	1♑11	5°51	13° 0	21°28	15°11	15°20	9°23	26°29	13°50	15°11	6°28	n.a.	M 8
T 9	5 19 5	21°48'05	2♑26	3° 5	6°40	13°46	21°42	15°11	15°20	9°24	26°30	13°49	15° 8	6°35	n.a.	T 9
W10	5 23 2	22°47'54	14°13	4°57	7°28	14°32	21°55	15°10	15°20	9°26	26°30	13°D48	15° 5	6°42	n.a.	W10
T 11	5 26 58	23°47'41	26° 0	6°48	8°15	15°18	22° 8	15°10	15°21	9°28	26°31	13°49	15° 2	6°48	n.a.	T 11
F 12	5 30 55	24°47'25	7♒49	8°37	9° 1	16° 4	22°22	15°10	15°21	9°29	26°32	13°50	14°59	6°55	n.a.	F 12
S 13	5 34 51	25°47'07	19°45	10°24	9°46	16°51	22°35	15°D10	15°21	9°31	26°32	13°51	14°55	7° 2	n.a.	S 13
S 14	5 38 48	26°46'46	1♓51	12° 7	10°31	17°37	22°49	15°10	15°21	9°33	26°33	13°53	14°52	7° 8	n.a.	S 14
M15	5 42 45	27°46'22	14°12	13°47	11°14	18°23	23° 3	15°10	15°22	9°35	26°34	13°54	14°49	7°15	n.a.	M15
T 16	5 46 41	28°45'57	26°50	15°23	11°56	19° 9	23°16	15°10	15°22	9°36	26°35	13°R54	14°46	7°22	n.a.	T 16
W17	5 50 38	29°45'28	9♈51	16°55	12°37	19°56	23°30	15°10	15°R22	9°38	26°36	13°54	14°43	7°28	n.a.	W17
T 18	5 54 34	0♑44'57	23°18	18°22	13°17	20°42	23°44	15°11	15°22	9°40	26°36	13°53	14°40	7°35	n.a.	T 18
F 19	5 58 31	1°44'24	7♉13	19°43	13°55	21°28	23°57	15°11	15°22	9°42	26°37	13°52	14°36	7°42	n.a.	F 19
S 20	6 2 27	2°43'48	21°34	20°59	14°32	22°14	24°11	15°12	15°21	9°44	26°38	13°51	14°33	7°48	n.a.	S 20
S 21	6 6 24	3°43'09	6♊20	22° 8	15° 8	23° 1	24°25	15°13	15°21	9°46	26°39	13°49	14°30	7°55	n.a.	S 21
M22	6 10 20	4°42'29	21°23	23°11	15°43	23°47	24°39	15°14	15°21	9°48	26°40	13°48	14°27	8° 2	n.a.	M22
T 23	6 14 17	5°41'45	6♋36	24° 6	16°16	24°33	24°53	15°15	15°21	9°50	26°41	13°D48	14°24	8° 8	n.a.	T 23
W24	6 18 13	6°41'00	21°49	24°55	16°48	25°19	25° 6	15°16	15°20	9°52	26°42	13°48	14°21	8°15	n.a.	W24
T 25	6 22 10	7°40'12	6♌52	25°36	17°18	26° 6	25°20	15°17	15°20	9°53	26°43	13°48	14°17	8°21	n.a.	T 25
F 26	6 26 7	8°39'23	21°37	26°10	17°46	26°52	25°34	15°19	15°20	9°55	26°44	13°49	14°14	8°28	n.a.	F 26
S 27	6 30 3	9°38'31	5♍59	26°35	18°13	27°38	25°48	15°20	15°19	9°57	26°45	13°49	14°11	8°35	n.a.	S 27
S 28	6 34 0	10°37'37	19°55	26°53	18°38	28°24	26° 2	15°22	15°19	9°59	26°46	13°50	14° 8	8°41	n.a.	S 28
M29	6 37 56	11°36'41	3♎24	27° 4	19° 2	29°10	26°16	15°23	15°18	10° 1	26°47	13°50	14° 5	8°48	n.a.	M29
T 30	6 41 53	12°35'43	16°29	27°R 6	19°23	29°57	26°30	15°25	15°17	10° 4	26°48	13°R50	14° 1	8°55	n.a.	T 30
W31	6 45 49	13♑34'43	29♎12	27♑ 2	19♒43	0♐43	26♑44	15♈27	15♍17	10♒ 6	26♒49	13°D50	13♋58	9♑ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 3	6n58	4n54	25s15	1s46	20s14	0n31	14s33	0s 9	23s52	1s20	4n22	1s58	6n40	0n46	20s16	1s55	28s 2	16s 6	23n17	23n 8	23s 4		n.a.
T 2	23 10	1 55	5 11	25 21	1 42	19 55	0 38	14 50	0 10	23 50	1 20	4 22	1 58	6 39	0 46	20 15	1 55	28 1	16 6	23 17	23 8	23 4		n.a.
W 3	23 17	3s 6	5 12	25 25	1 38	19 36	0 45	15 6	0 11	23 48	1 20	4 22	1 57	6 39	0 46	20 15	1 55	28 1	16 5	23 18	23 9	23 5		n.a.
T 4	23 24	7 54	4 58	25 27	1 33	19 17	0 52	15 21	0 12	23 45	1 20	4 22	1 57	6 39	0 46	20 14	1 55	28 0	16 5	23 18	23 9	23 5		n.a.
F 5	23 29	12 19	4 30	25 27	1 27	18 58	0 59	15 37	0 13	23 43	1 20	4 22	1 57	6 38	0 46	20 14	1 55	28 0	16 5	23 18	23 10	23 6		n.a.
S 6	23 35	16 11	3 51	25 23	1 21	18 38	1 7	15 53	0 14	23 41	1 20	4 22	1 57	6 38	0 46	20 13	1 54	27 59	16 4	23 19	23 10	23 6		n.a.
S 7	23 40	19 21	3 2	25 18	1 14	18 18	1 15	16 8	0 14	23 39	1 20	4 22	1 56	6 38	0 46	20 13	1 54	27 59	16 4	23 19	23 10	23 7		n.a.
M 8	23 44	21 39	2 5	25 10	1 6	17 58	1 22	16 23	0 15	23 37	1 19	4 22	1 56	6 38	0 46	20 13	1 54	27 58	16 4	23 20	23 11	23 7		n.a.
T 9	23 48	23 0	1 2	24 59	0 58	17 38	1 30	16 38	0 16	23 34	1 19	4 22	1 56	6 38	0 46	20 12	1 54	27 58	16 3	23 20	23 11	23 8		n.a.
W10	23 52	23 20	0s 2	24 47	0 48	17 18	1 38	16 53	0 17	23 32	1 19	4 22	1 55	6 38	0 46	20 12	1 54	27 57	16 3	23 20	23 11	23 9		n.a.
T 11	23 55	22 36	1 7	24 31	0 38	16 58	1 47	17 8	0 18	23 30	1 19	4 22	1 55	6 38	0 46	20 11	1 54	27 57	16 3	23 20	23 12	23 9		n.a.
F 12	23 58	20 52	2 9	24 14	0 28	16 38	1 55	17 23	0 19	23 28	1 19	4 22	1 55	6 37	0 46	20 11	1 54	27 56	16 2	23 20	23 12	23 10		n.a.
S 13	24 0	18 13	3 6	23 55	0 16	16 17	2 4	17 37	0 20	23 25	1 19	4 22	1 55	6 37	0 46	20 10	1 54	27 55	16 2	23 20	23 12	23 10		n.a.
S 14	24 2	14 45	3 56	23 34	0 4	15 57	2 12	17 51	0 20	23 23	1 19	4 22	1 54	6 37	0 46	20 9	1 54	27 55	16 2	23 19	23 13	23 11		n.a.
M15	24 3	10 36	4 36	23 12	0n 8	15 36	2 21	18 6	0 21	23 20	1 19	4 23	1 54	6 37	0 46	20 9	1 54	27 54	16 1	23 19	23 13	23 11		n.a.
T 16	24 4	5 54	5 3	22 48	0 21	15 16	2 30	18 19	0 22	23 18	1 19	4 23	1 54	6 37	0 46	20 8	1 54	27 54	16 1	23 19	23 14	23 12		n.a.
W17	24 4	0 49	5 16	22 23	0 35	14 56	2 39	18 33	0 23	23 15	1 19	4 23	1 53	6 37	0 46	20 8	1 54	27 53	16 1	23 19	23 14	23 12		n.a.
T 18	24 4	4n27	5 13	21 58	0 49	14 35	2 48	18 47	0 24	23 13	1 19	4 24	1 53	6 37	0 46	20 7	1 54	27 53	16 1	23 19	23 14	23 13		n.a.
F 19	24 3	9 42	4 51	21 32	1 3	14 15	2 58	19 0	0 25	23 10	1 19	4 24	1 53	6 37	0 46	20 7	1 54	27 52	16 0	23 19	23 15	23 13		n.a.
S 20	24 2	14 36	4 11	21 7	1 17	13 55	3 7	19 13	0 26	23 8	1 19	4 25	1 53	6 38	0 46	20 6	1 54	27 51	16 0	23 20	23 15	23 14		n.a.
S 21	24 1	18 45	3 14	20 41	1 32	13 36	3 17	19 26	0 26	23 5	1 19	4 26	1 52	6 38	0 46	20 6	1 54	27 51	16 0	23 20	23 15	23 14		n.a.
M22	23 59	21 46	2 1	20 17	1 46	13 16	3 26	19 39	0 27	23 3	1 19	4 26	1 52	6 38	0 46	20 5	1 54	27 50	15 59	23 20	23 16	23 15		n.a.
T 23	23 56	23 14	0 40	19 53	2 0	12 57	3 36	19 52	0 28	23 0	1 19	4 27	1 52	6 38	0 46	20 5	1 54	27 50	15 59	23 20	23 16	23 15		n.a.
W24	23 54	22 59	0n44	19 30	2 14	12 38	3 46	20 4	0 29	22 58	1 19	4 28	1 51	6 38	0 46	20 4	1 54	27 49	15 59	23 20	23 16	23 15		n.a.
T 25	23 50	21 3	2 5	19 9	2 28	12 19	3 56	20 16	0 30	22 55	1 19	4 28	1 51	6 38	0 46	20 3	1 54	27 48	15 59	23 20	23 17	23 16		n.a.
F 26	23 47	17 44	3 15	18 50	2 41	12 1	4 6	20 28	0 31	22 52	1 19	4 29	1 51	6 38	0 46	20 3	1 54	27 48	15 58	23 20	23 17	23 16		n.a.
S 27	23 42	13 26	4 11	18 33	2 53	11 43	4 16	20 40	0 32	22 50	1 19	4 30	1 51	6 39	0 47	20 2	1 54	27 47	15 58	23 20	23 17	23 17		n.a.
S 28	23 38	8 32	4 51	18 18	3 5	11 25	4 26	20 51	0 33	22 47	1 19	4 31	1 50	6 39	0 47	20 2	1 54	27 47	15 58	23 20	23 18	23 17		n.a.
M29	23 33	3 23	5 13	18 6	3 16	11 8	4 36	21 3	0 33	22 44	1 18	4 32	1 50	6 39	0 47	20 1	1 54	27 46	15 58	23 20	23 18	23 18		n.a.
T 30	23 27	1s46	5 18	17 56	3 25	10 52	4 47	21 14	0 34	22 41	1 18	4 33	1 50	6 39	0 47	20 1	1 54	27 45	15 57	23 20	23 18	23 18		n.a.
W31	23s21	6s42	5n 7	17s49	3n34	10s36	4n57	21s25	0s35	22s38	1s18	4n34	1s49	6n40	0n47	20s 0	1s54	27s45	15s57	23n20	23n19	23s18		n.a.

Julian Day Number = 419306.5, Delta T = 26h02m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'45, Lahiri = -52°58'45 Julian Calendar 1 Jan. 3565 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 46	14♑33'41	11♏36	26°R50	20♒ 1	1♐29	26♑59	15♈29	15°R16	10♒ 8	26♒50	13♋50	13♋55	9♑ 8	n.a.	T 1
F 2	6 53 42	15°32'37	23°47	26♑32	20°16	2°15	27°13	15°31	15♏15	10°10	26°51	13°50	13°52	9°15	n.a.	F 2
S 3	6 57 39	16°31'31	5♐46	26° 7	20°30	3° 1	27°27	15°33	15°14	10°12	26°52	13°50	13°49	9°21	n.a.	S 3
S 4	7 1 35	17°30'23	17°38	25°37	20°42	3°47	27°41	15°35	15°13	10°14	26°53	13°50	13°46	9°28	n.a.	S 4
M 5	7 5 32	18°29'13	29°27	25° 2	20°51	4°33	27°55	15°38	15°12	10°16	26°54	13°51	13°42	9°35	n.a.	M 5
T 6	7 9 28	19°28'01	11♑13	24°22	20°58	5°20	28° 9	15°40	15°11	10°18	26°55	13°R51	13°39	9°41	n.a.	T 6
W 7	7 13 25	20°26'47	23° 1	23°39	21° 3	6° 6	28°23	15°43	15°10	10°20	26°56	13°51	13°36	9°48	n.a.	W 7
T 8	7 17 22	21°25'31	4♒52	22°54	21° 6	6°52	28°38	15°46	15° 9	10°22	26°57	13°50	13°33	9°55	n.a.	T 8
F 9	7 21 18	22°24'12	16°48	22° 7	21°R 6	7°38	28°52	15°49	15° 8	10°25	26°58	13°50	13°30	10° 1	n.a.	F 9
S 10	7 25 15	23°22'51	28°52	21°20	21° 3	8°24	29° 6	15°51	15° 7	10°27	27° 0	13°48	13°27	10° 8	n.a.	S 10
S 11	7 29 11	24°21'27	11♓ 6	20°33	20°59	9°10	29°20	15°54	15° 6	10°29	27° 1	13°47	13°23	10°14	n.a.	S 11
M12	7 33 8	25°20'01	23°33	19°47	20°51	9°56	29°35	15°58	15° 5	10°31	27° 2	13°45	13°20	10°21	n.a.	M12
T 13	7 37 4	26°18'33	6♈15	19° 3	20°42	10°42	29°49	16° 1	15° 3	10°33	27° 3	13°44	13°17	10°28	n.a.	T 13
W14	7 41 1	27°17'02	19°15	18°21	20°29	11°28	0♒ 3	16° 4	15° 2	10°36	27° 4	13°44	13°14	10°34	n.a.	W14
T 15	7 44 57	28°15'29	2♉36	17°43	20°15	12°14	0°17	16° 8	15° 0	10°38	27° 6	13°D43	13°11	10°41	n.a.	T 15
F 16	7 48 54	29°13'54	16°20	17° 9	19°57	12°59	0°31	16°11	14°59	10°40	27° 7	13°44	13° 7	10°48	n.a.	F 16
S 17	7 52 50	0♒12'16	0♊27	16°39	19°38	13°45	0°46	16°15	14°58	10°42	27° 8	13°45	13° 4	10°54	n.a.	S 17
S 18	7 56 47	1°10'36	14°57	16°14	19°16	14°31	1° 0	16°18	14°56	10°44	27° 9	13°46	13° 1	11° 1	n.a.	S 18
M19	8 0 43	2° 8'54	29°46	15°53	18°52	15°17	1°14	16°22	14°55	10°47	27°11	13°47	12°58	11° 8	n.a.	M19
T 20	8 4 40	3° 7'09	14♋48	15°38	18°25	16° 3	1°28	16°26	14°53	10°49	27°12	13°R48	12°55	11°14	n.a.	T 20
W21	8 8 37	4° 5'23	29°56	15°27	17°57	16°49	1°43	16°30	14°51	10°51	27°13	13°47	12°52	11°21	n.a.	W21
T 22	8 12 33	5° 3'34	15♌ 0	15°22	17°27	17°34	1°57	16°34	14°50	10°53	27°14	13°45	12°48	11°28	n.a.	T 22
F 23	8 16 30	6° 1'43	29°51	15°D22	16°55	18°20	2°11	16°38	14°48	10°56	27°16	13°43	12°45	11°34	n.a.	F 23
S 24	8 20 26	6°59'51	14♍22	15°27	16°21	19° 6	2°25	16°42	14°46	10°58	27°17	13°40	12°42	11°41	n.a.	S 24
S 25	8 24 23	7°57'56	28°28	15°36	15°46	19°51	2°40	16°47	14°44	11° 0	27°18	13°37	12°39	11°48	n.a.	S 25
M26	8 28 19	8°56'00	12♎ 7	15°51	15°10	20°37	2°54	16°51	14°43	11° 2	27°19	13°34	12°36	11°54	n.a.	M26
T 27	8 32 16	9°54'02	25°18	16°10	14°33	21°23	3° 8	16°56	14°41	11° 5	27°21	13°32	12°33	12° 1	n.a.	T 27
W28	8 36 12	10°52'03	8♏ 4	16°34	13°55	22° 8	3°22	17° 0	14°39	11° 7	27°22	13°D31	12°29	12° 7	n.a.	W28
T 29	8 40 9	11♒50'02	20♏29	17♑ 2	13♒17	22♐54	3♒36	17♈ 5	14♍37	11♒ 9	27♒23	13♋31	12♋26	12♑14	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s15	11s15	4n42	17s44	3n41	10s21	5n 7	21s35	0s36	22s36	1s18	4n35	1s49	6n40	0n47	19s59	1s54	27s44	15s57	23n20	23n19	23s19		n.a.
F 2	23 8	15 16	4 4	17 42	3 47	10 6	5 18	21 46	0 37	22 33	1 18	4 36	1 49	6 40	0 47	19 59	1 54	27 44	15 57	23 20	23 19	23 19		n.a.
S 3	23 1	18 37	3 16	17 42	3 51	9 52	5 28	21 56	0 38	22 30	1 18	4 37	1 49	6 41	0 47	19 58	1 54	27 43	15 56	23 20	23 20	23 20		n.a.
S 4	22 53	21 9	2 21	17 46	3 53	9 38	5 38	22 6	0 39	22 27	1 18	4 38	1 48	6 41	0 47	19 58	1 54	27 42	15 56	23 20	23 20	23 20		n.a.
M 5	22 45	22 45	1 19	17 51	3 54	9 26	5 48	22 15	0 40	22 24	1 18	4 39	1 48	6 42	0 47	19 57	1 54	27 42	15 56	23 20	23 21	23 21		n.a.
T 6	22 37	23 20	0 15	17 59	3 53	9 14	5 58	22 25	0 40	22 21	1 18	4 40	1 48	6 42	0 47	19 56	1 54	27 41	15 56	23 20	23 21	23 21		n.a.
W 7	22 28	22 53	0s51	18 9	3 50	9 3	6 8	22 34	0 41	22 18	1 18	4 42	1 47	6 42	0 47	19 56	1 54	27 41	15 55	23 20	23 21	23 21		n.a.
T 8	22 19	21 24	1 54	18 21	3 46	8 53	6 18	22 43	0 42	22 15	1 18	4 43	1 47	6 43	0 47	19 55	1 53	27 40	15 55	23 20	23 22	23 22		n.a.
F 9	22 9	18 57	2 53	18 35	3 40	8 43	6 28	22 52	0 43	22 12	1 18	4 44	1 47	6 43	0 47	19 54	1 53	27 39	15 55	23 20	23 22	23 22		n.a.
S 10	21 59	15 40	3 45	18 50	3 32	8 35	6 38	23 0	0 44	22 9	1 18	4 46	1 47	6 44	0 47	19 54	1 53	27 39	15 55	23 20	23 22	23 22		n.a.
S 11	21 48	11 41	4 27	19 6	3 23	8 28	6 47	23 9	0 45	22 6	1 18	4 47	1 46	6 44	0 47	19 53	1 53	27 38	15 55	23 20	23 22	23 23		n.a.
M12	21 38	7 9	4 58	19 23	3 13	8 22	6 56	23 17	0 46	22 3	1 18	4 49	1 46	6 45	0 47	19 53	1 53	27 37	15 54	23 20	23 23	23 23		n.a.
T 13	21 27	2 15	5 14	19 41	3 1	8 17	7 4	23 24	0 47	22 0	1 18	4 50	1 46	6 45	0 47	19 52	1 53	27 37	15 54	23 20	23 23	23 23		n.a.
W14	21 15	2n53	5 16	19 59	2 49	8 13	7 13	23 32	0 47	21 57	1 18	4 52	1 46	6 46	0 47	19 51	1 53	27 36	15 54	23 20	23 23	23 24		n.a.
T 15	21 3	8 1	5 0	20 18	2 35	8 10	7 21	23 39	0 48	21 54	1 18	4 53	1 45	6 47	0 47	19 51	1 53	27 36	15 54	23 20	23 24	23 24		n.a.
F 16	20 51	12 54	4 27	20 36	2 21	8 8	7 28	23 46	0 49	21 51	1 18	4 55	1 45	6 47	0 47	19 50	1 53	27 35	15 54	23 20	23 24	23 24		n.a.
S 17	20 38	17 14	3 38	20 55	2 6	8 8	7 35	23 53	0 50	21 47	1 19	4 57	1 45	6 48	0 47	19 49	1 53	27 34	15 53	23 20	23 24	23 25		n.a.
S 18	20 25	20 40	2 33	21 13	1 51	8 8	7 41	23 59	0 51	21 44	1 19	4 58	1 45	6 48	0 47	19 49	1 53	27 34	15 53	23 20	23 25	23 25		n.a.
M19	20 12	22 47	1 17	21 30	1 36	8 10	7 47	24 5	0 52	21 41	1 19	5 0	1 44	6 49	0 47	19 48	1 53	27 33	15 53	23 20	23 25	23 25		n.a.
T 20	19 58	23 19	0n 6	21 47	1 21	8 14	7 52	24 11	0 53	21 38	1 19	5 2	1 44	6 50	0 47	19 47	1 53	27 33	15 53	23 20	23 25	23 26		n.a.
W21	19 44	22 8	1 28	22 4	1 6	8 18	7 57	24 17	0 53	21 35	1 19	5 4	1 44	6 50	0 47	19 47	1 53	27 32	15 53	23 20	23 26	23 26		n.a.
T 22	19 30	19 22	2 44	22 19	0 51	8 24	8 0	24 22	0 54	21 31	1 19	5 5	1 44	6 51	0 47	19 46	1 53	27 31	15 53	23 20	23 26	23 26		n.a.
F 23	19 15	15 21	3 48	22 34	0 36	8 30	8 3	24 27	0 55	21 28	1 19	5 7	1 43	6 52	0 47	19 46	1 53	27 31	15 53	23 20	23 26	23 27		n.a.
S 24	19 0	10 31	4 35	22 48	0 21	8 38	8 5	24 32	0 56	21 25	1 19	5 9	1 43	6 53	0 47	19 45	1 53	27 30	15 52	23 21	23 27	23 27		n.a.
S 25	18 45	5 15	5 4	23 1	0 7	8 48	8 7	24 37	0 57	21 21	1 19	5 11	1 43	6 53	0 47	19 44	1 53	27 29	15 52	23 21	23 27	23 27		n.a.
M26	18 30	0s 6	5 15	23 12	0s 6	8 58	8 7	24 41	0 58	21 18	1 19	5 13	1 43	6 54	0 47	19 44	1 53	27 29	15 52	23 21	23 27	23 27		n.a.
T 27	18 14	5 16	5 8	23 23	0 20	9 9	8 7	24 45	0 58	21 15	1 19	5 15	1 42	6 55	0 47	19 43	1 53	27 28	15 52	23 22	23 28	23 28		n.a.
W28	17 58	10 3	4 47	23 32	0 32	9 21	8 5	24 49	0 59	21 11	1 19	5 17	1 42	6 56	0 47	19 42	1 53	27 28	15 52	23 22	23 28	23 28		n.a.
T 29	17s41	14s18	4n12	23s41	0s44	9s34	8n 3	24s52	1s 0	21s 8	1s19	5n19	1s42	6n56	0n47	19s42	1s53	27s27	15s52	23n22	23n28	23s28		n.a.

Julian Day Number = 419337.5, Delta T = 26h02m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'41, Lahiri = -52°58'41 Julian Calendar 1 Feb. 3565 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 5	12♒47'59	2♐37	17♑35	12°R39	23♐39	3♒50	17♈10	14°R35	11♒11	27♒25	13♋32	12♋23	12♑21	n.a.	F 1
S 2	8 48 2	13°45'56	14°33	18°11	12♒ 0	24°25	4° 5	17°14	14♍33	11°14	27°26	13°34	12°20	12°27	n.a.	S 2
S 3	8 51 58	14°43'50	26°22	18°52	11°22	25°10	4°19	17°19	14°31	11°16	27°27	13°36	12°17	12°34	n.a.	S 3
M 4	8 55 55	15°41'43	8♑ 8	19°35	10°45	25°56	4°33	17°24	14°29	11°18	27°29	13°R37	12°13	12°41	n.a.	M 4
T 5	8 59 52	16°39'34	19°55	20°23	10° 8	26°41	4°47	17°29	14°27	11°20	27°30	13°37	12°10	12°47	n.a.	T 5
W 6	9 3 48	17°37'24	1♒47	21°14	9°33	27°26	5° 1	17°34	14°25	11°23	27°31	13°35	12° 7	12°54	n.a.	W 6
T 7	9 7 45	18°35'12	13°45	22° 8	8°58	28°12	5°15	17°40	14°23	11°25	27°33	13°32	12° 4	13° 1	n.a.	T 7
F 8	9 11 41	19°32'58	25°52	23° 5	8°25	28°57	5°29	17°45	14°20	11°27	27°34	13°27	12° 1	13° 7	n.a.	F 8
S 9	9 15 38	20°30'43	8♓ 9	24° 6	7°54	29°42	5°43	17°50	14°18	11°29	27°36	13°21	11°58	13°14	n.a.	S 9
S 10	9 19 34	21°28'25	20°37	25° 9	7°24	0♑27	5°57	17°56	14°16	11°32	27°37	13°14	11°54	13°21	n.a.	S 10
M11	9 23 31	22°26'06	3♈18	26°15	6°56	1°12	6°11	18° 1	14°14	11°34	27°38	13° 8	11°51	13°27	n.a.	M11
T 12	9 27 27	23°23'46	16°12	27°24	6°31	1°57	6°25	18° 7	14°12	11°36	27°40	13° 2	11°48	13°34	n.a.	T 12
W13	9 31 24	24°21'23	29°20	28°35	6° 7	2°42	6°39	18°12	14° 9	11°38	27°41	12°58	11°45	13°40	n.a.	W13
T 14	9 35 20	25°18'59	12♉43	29°49	5°46	3°27	6°52	18°18	14° 7	11°40	27°42	12°55	11°42	13°47	n.a.	T 14
F 15	9 39 17	26°16'33	26°23	1♒ 6	5°26	4°12	7° 6	18°24	14° 5	11°43	27°44	12°D55	11°38	13°54	n.a.	F 15
S 16	9 43 13	27°14'05	10♊20	2°25	5°10	4°57	7°20	18°30	14° 2	11°45	27°45	12°55	11°35	14° 0	n.a.	S 16
S 17	9 47 10	28°11'36	24°34	3°46	4°55	5°42	7°34	18°35	14° 0	11°47	27°46	12°56	11°32	14° 7	n.a.	S 17
M18	9 51 7	29° 9'05	9♋ 3	5°10	4°43	6°27	7°48	18°41	13°58	11°49	27°48	12°R57	11°29	14°14	n.a.	M18
T 19	9 55 3	0♓ 6'32	23°45	6°36	4°34	7°11	8° 1	18°47	13°55	11°51	27°49	12°57	11°26	14°20	n.a.	T 19
W20	9 59 0	1° 3'58	8♌34	8° 4	4°27	7°56	8°15	18°54	13°53	11°54	27°51	12°55	11°23	14°27	n.a.	W20
T 21	10 2 56	2° 1'22	23°23	9°35	4°22	8°41	8°28	19° 0	13°50	11°56	27°52	12°50	11°19	14°34	n.a.	T 21
F 22	10 6 53	2°58'45	8♍ 5	11° 8	4°D20	9°25	8°42	19° 6	13°48	11°58	27°53	12°44	11°16	14°40	n.a.	F 22
S 23	10 10 49	3°56'06	22°31	12°43	4°20	10°10	8°56	19°12	13°46	12° 0	27°55	12°36	11°13	14°47	n.a.	S 23
S 24	10 14 46	4°53'27	6♎37	14°20	4°22	10°54	9° 9	19°18	13°43	12° 2	27°56	12°28	11°10	14°54	n.a.	S 24
M25	10 18 42	5°50'46	20°18	16° 0	4°27	11°39	9°22	19°25	13°41	12° 4	27°57	12°20	11° 7	15° 0	n.a.	M25
T 26	10 22 39	6°48'04	3♏32	17°42	4°34	12°23	9°36	19°31	13°38	12° 6	27°59	12°14	11° 4	15° 7	n.a.	T 26
W27	10 26 36	7°45'22	16°21	19°26	4°43	13° 8	9°49	19°38	13°36	12° 8	28° 0	12°10	11° 0	15°14	n.a.	W27
T 28	10 30 32	8°42'38	28°48	21°12	4°54	13°52	10° 3	19°44	13°33	12°10	28° 1	12° 8	10°57	15°20	n.a.	T 28
F 29	10 34 29	9°39'54	10♐58	23° 1	5° 7	14°36	10°16	19°51	13°31	12°12	28° 3	12°D 7	10°54	15°27	n.a.	F 29
S 30	10 38 25	10°37'09	22°54	24°51	5°22	15°20	10°29	19°57	13°28	12°15	28° 4	12° 8	10°51	15°33	n.a.	S 30
S 31	10 42 22	11♓34'24	4♑43	26♒44	5♒40	16♑ 4	10♒42	20♈ 4	13♍26	12♒17	28♒ 5	12♋ 8	10♋48	15♑40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s25	17s51	3n27	23s48	0s56	9s48	8n 0	24s56	1s 1	21s 5	1s19	5n21	1s42	6n57	0n47	19s41	1s53	27s26	15s52	23n22	23n28	23s28		n.a.
S 2	17 8	20 37	2 33	23 54	1 6	10 2	7 56	24 59	1 2	21 1	1 19	5 23	1 41	6 58	0 47	19 40	1 53	27 26	15 52	23 21	23 29	23 29		n.a.
S 3	16 50	22 28	1 33	23 58	1 17	10 17	7 51	25 1	1 3	20 58	1 19	5 25	1 41	6 59	0 48	19 40	1 53	27 25	15 52	23 21	23 29	23 29		n.a.
M 4	16 33	23 19	0 30	24 1	1 26	10 33	7 45	25 4	1 3	20 54	1 19	5 28	1 41	7 0	0 48	19 39	1 53	27 25	15 51	23 21	23 29	23 29		n.a.
T 5	16 15	23 7	0s35	24 3	1 35	10 49	7 38	25 6	1 4	20 51	1 19	5 30	1 41	7 0	0 48	19 39	1 53	27 24	15 51	23 21	23 30	23 29		n.a.
W 6	15 57	21 52	1 38	24 3	1 43	11 5	7 31	25 8	1 5	20 48	1 19	5 32	1 40	7 1	0 48	19 38	1 53	27 24	15 51	23 21	23 30	23 30		n.a.
T 7	15 39	19 38	2 37	24 1	1 51	11 22	7 23	25 9	1 6	20 44	1 19	5 34	1 40	7 2	0 48	19 37	1 53	27 23	15 51	23 22	23 30	23 30		n.a.
F 8	15 21	16 31	3 30	23 58	1 58	11 39	7 14	25 11	1 7	20 41	1 20	5 36	1 40	7 3	0 48	19 37	1 53	27 22	15 51	23 22	23 31	23 30		n.a.
S 9	15 2	12 38	4 14	23 54	2 4	11 56	7 5	25 12	1 8	20 37	1 20	5 39	1 40	7 4	0 48	19 36	1 54	27 22	15 51	23 23	23 31	23 30		n.a.
S 10	14 43	8 11	4 47	23 48	2 10	12 13	6 55	25 12	1 8	20 34	1 20	5 41	1 40	7 5	0 48	19 35	1 54	27 21	15 51	23 23	23 31	23 31		n.a.
M11	14 24	3 19	5 6	23 40	2 15	12 30	6 45	25 13	1 9	20 30	1 20	5 43	1 39	7 6	0 48	19 35	1 54	27 21	15 51	23 24	23 31	23 31		n.a.
T 12	14 4	1n47	5 10	23 31	2 20	12 47	6 34	25 13	1 10	20 27	1 20	5 46	1 39	7 6	0 48	19 34	1 54	27 20	15 51	23 25	23 32	23 31		n.a.
W13	13 45	6 54	4 58	23 19	2 24	13 4	6 23	25 13	1 11	20 23	1 20	5 48	1 39	7 7	0 48	19 34	1 54	27 20	15 51	23 25	23 32	23 31		n.a.
T 14	13 25	11 47	4 29	23 7	2 27	13 20	6 11	25 13	1 12	20 20	1 20	5 51	1 39	7 8	0 48	19 33	1 54	27 19	15 51	23 25	23 32	23 31		n.a.
F 15	13 5	16 12	3 46	22 52	2 29	13 36	5 59	25 12	1 12	20 16	1 20	5 53	1 39	7 9	0 48	19 32	1 54	27 19	15 51	23 25	23 33	23 31		n.a.
S 16	12 45	19 49	2 47	22 35	2 31	13 52	5 47	25 12	1 13	20 13	1 20	5 55	1 38	7 10	0 48	19 32	1 54	27 18	15 51	23 25	23 33	23 32		n.a.
S 17	12 25	22 19	1 38	22 17	2 32	14 7	5 35	25 10	1 14	20 9	1 20	5 58	1 38	7 11	0 48	19 31	1 54	27 18	15 51	23 25	23 33	23 32		n.a.
M18	12 4	23 24	0 21	21 57	2 33	14 22	5 22	25 9	1 15	20 6	1 20	6 0	1 38	7 12	0 48	19 31	1 54	27 17	15 51	23 25	23 33	23 32		n.a.
T 19	11 44	22 52	0n58	21 35	2 33	14 37	5 10	25 7	1 16	20 2	1 20	6 3	1 38	7 13	0 48	19 30	1 54	27 16	15 51	23 25	23 34	23 32		n.a.
W20	11 23	20 45	2 14	21 11	2 33	14 51	4 57	25 6	1 16	19 58	1 21	6 5	1 38	7 14	0 48	19 29	1 54	27 16	15 51	23 25	23 34	23 32		n.a.
T 21	11 2	17 13	3 20	20 45	2 31	15 4	4 45	25 3	1 17	19 55	1 21	6 8	1 37	7 15	0 48	19 29	1 54	27 15	15 51	23 26	23 34	23 32		n.a.
F 22	10 41	12 39	4 13	20 17	2 30	15 17	4 32	25 1	1 18	19 51	1 21	6 11	1 37	7 16	0 48	19 28	1 54	27 15	15 51	23 26	23 35	23 32		n.a.
S 23	10 19	7 26	4 48	19 47	2 27	15 29	4 20	24 58	1 19	19 48	1 21	6 13	1 37	7 17	0 48	19 28	1 54	27 14	15 51	23 27	23 35	23 33		n.a.
S 24	9 58	1 58	5 5	19 15	2 24	15 41	4 7	24 55	1 19	19 44	1 21	6 16	1 37	7 18	0 48	19 27	1 54	27 14	15 51	23 28	23 35	23 33		n.a.
M25	9 36	3s27	5 4	18 41	2 20	15 52	3 55	24 52	1 20	19 41	1 21	6 18	1 37	7 19	0 48	19 26	1 54	27 13	15 51	23 29	23 35	23 33		n.a.
T 26	9 15	8 33	4 46	18 5	2 16	16 2	3 42	24 49	1 21	19 37	1 21	6 21	1 36	7 20	0 48	19 26	1 54	27 13	15 51	23 29	23 36	23 33		n.a.
W27	8 53	13 7	4 14	17 27	2 11	16 12	3 30	24 45	1 22	19 33	1 21	6 24	1 36	7 21	0 48	19 25	1 54	27 12	15 51	23 30	23 36	23 33		n.a.
T 28	8 31	16 59	3 31	16 47	2 6	16 20	3 18	24 41	1 22	19 30	1 21	6 26	1 36	7 22	0 48	19 25	1 54	27 12	15 51	23 30	23 36	23 33		n.a.
F 29	8 9	20 3	2 39	16 5	2 0	16 29	3 6	24 37	1 23	19 26	1 22	6 29	1 36	7 23	0 48	19 24	1 54	27 12	15 51	23 30	23 36	23 33		n.a.
S 30	7 47	22 11	1 41	15 21	1 54	16 36	2 55	24 33	1 24	19 23	1 22	6 32	1 36	7 24	0 48	19 24	1 54	27 11	15 51	23 30	23 37	23 33		n.a.
S 31	7s24	23s19	0n40	14s35	1s47	16s43	2n43	24s28	1s24	19s19	1s22	6n35	1s35	7n25	0n48	19s23	1s54	27s11	15s51	23n30	23n37	23s33		n.a.

Julian Day Number = 419366.5, Delta T = 26h02m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'37, Lahiri = -52°58'37 Julian Calendar 1 March 3565 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 18	12♓31'37	16♉30	28♒39	5♒59	16♉48	10♒55	20♈11	13°R23	12♒19	28♒ 7	12°R 8	10♋44	15♉47	n.a.	M 1
T 2	10 50 15	13°28'50	28°20	0♓36	6°20	17°32	11° 8	20°18	13♍21	12°21	28° 8	12♋ 7	10°41	15°53	n.a.	T 2
W 3	10 54 11	14°26'02	10♒16	2°35	6°42	18°16	11°21	20°24	13°18	12°23	28° 9	12° 3	10°38	16° 0	n.a.	W 3
T 4	10 58 8	15°23'13	22°23	4°36	7° 7	19° 0	11°34	20°31	13°16	12°25	28°11	11°57	10°35	16° 7	n.a.	T 4
F 5	11 2 5	16°20'24	4♓42	6°39	7°32	19°44	11°47	20°38	13°13	12°26	28°12	11°49	10°32	16°13	n.a.	F 5
S 6	11 6 1	17°17'34	17°15	8°43	8° 0	20°28	12° 0	20°45	13°11	12°28	28°13	11°39	10°29	16°20	n.a.	S 6
S 7	11 9 58	18°14'43	0♈ 2	10°50	8°29	21°11	12°13	20°52	13° 9	12°30	28°15	11°27	10°25	16°27	n.a.	S 7
M 8	11 13 54	19°11'51	13° 2	12°57	8°59	21°55	12°26	20°59	13° 6	12°32	28°16	11°16	10°22	16°33	n.a.	M 8
T 9	11 17 51	20° 8'58	26°16	15° 6	9°31	22°38	12°38	21° 6	13° 4	12°34	28°17	11° 6	10°19	16°40	n.a.	T 9
W10	11 21 47	21° 6'05	9♉41	17°16	10° 4	23°22	12°51	21°13	13° 1	12°36	28°19	10°58	10°16	16°47	n.a.	W10
T 11	11 25 44	22° 3'10	23°17	19°26	10°39	24° 5	13° 3	21°21	12°59	12°38	28°20	10°53	10°13	16°53	n.a.	T 11
F 12	11 29 40	23° 0'15	7♊ 3	21°38	11°15	24°48	13°16	21°28	12°56	12°40	28°21	10°50	10°10	17° 0	n.a.	F 12
S 13	11 33 37	23°57'19	20°59	23°49	11°51	25°32	13°28	21°35	12°54	12°41	28°22	10°D49	10° 6	17° 7	n.a.	S 13
S 14	11 37 34	24°54'22	5♋ 4	26° 0	12°29	26°15	13°41	21°42	12°51	12°43	28°24	10°R49	10° 3	17°13	n.a.	S 14
M15	11 41 30	25°51'25	19°18	28°11	13° 9	26°58	13°53	21°50	12°49	12°45	28°25	10°49	10° 0	17°20	n.a.	M15
T 16	11 45 27	26°48'26	3♌39	0♈22	13°49	27°41	14° 5	21°57	12°47	12°47	28°26	10°48	9°57	17°26	n.a.	T 16
W17	11 49 23	27°45'27	18° 5	2°32	14°30	28°24	14°17	22° 4	12°44	12°48	28°27	10°44	9°54	17°33	n.a.	W17
T 18	11 53 20	28°42'27	2♍30	4°40	15°12	29° 7	14°29	22°12	12°42	12°50	28°28	10°37	9°50	17°40	n.a.	T 18
F 19	11 57 16	29°39'27	16°50	6°48	15°55	29°50	14°41	22°19	12°40	12°52	28°30	10°28	9°47	17°46	n.a.	F 19
S 20	12 1 13	0♈36'26	1♎ 0	8°54	16°39	0♒32	14°53	22°26	12°37	12°53	28°31	10°17	9°44	17°53	n.a.	S 20
S 21	12 5 10	1°33'25	14°52	10°58	17°24	1°15	15° 5	22°34	12°35	12°55	28°32	10° 6	9°41	18° 0	n.a.	S 21
M22	12 9 6	2°30'23	28°24	13° 1	18°10	1°57	15°17	22°41	12°33	12°57	28°33	9°55	9°38	18° 6	n.a.	M22
T 23	12 13 3	3°27'22	11♏34	15° 2	18°57	2°40	15°28	22°49	12°30	12°58	28°34	9°45	9°35	18°13	n.a.	T 23
W24	12 16 59	4°24'21	24°21	17° 1	19°44	3°22	15°40	22°56	12°28	13° 0	28°36	9°38	9°31	18°20	n.a.	W24
T 25	12 20 56	5°21'19	6♐48	18°58	20°32	4° 5	15°51	23° 4	12°26	13° 1	28°37	9°33	9°28	18°26	n.a.	T 25
F 26	12 24 52	6°18'18	18°57	20°53	21°21	4°47	16° 3	23°12	12°24	13° 3	28°38	9°31	9°25	18°33	n.a.	F 26
S 27	12 28 49	7°15'17	0♑55	22°46	22°11	5°29	16°14	23°19	12°21	13° 4	28°39	9°30	9°22	18°40	n.a.	S 27
S 28	12 32 46	8°12'16	12°45	24°36	23° 1	6°11	16°25	23°27	12°19	13° 6	28°40	9°30	9°19	18°46	n.a.	S 28
M29	12 36 42	9° 9'16	24°33	26°25	23°52	6°53	16°37	23°35	12°17	13° 7	28°41	9°29	9°15	18°53	n.a.	M29
T 30	12 40 39	10♈ 6'16	6♒25	28♈12	24♒44	7♒35	16♒48	23♈42	12♍15	13♒ 9	28♒42	9♋28	9♋12	19♉ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 2	23s24	0s23	13s48	1s39	16s49	2n32	24s23	1s25	19s16	1s22	6n37	1s35	7n26	0n48	19s22	1s54	27s10	15s51	23n30	23n37	23s33		n.a.
T 2	6 40	22 26	1 26	12 58	1 31	16 55	2 21	24 18	1 26	19 12	1 22	6 40	1 35	7 27	0 48	19 22	1 54	27 10	15 51	23 30	23 38	23 34		n.a.
W 3	6 17	20 27	2 25	12 6	1 23	17 0	2 10	24 13	1 27	19 8	1 22	6 43	1 35	7 27	0 48	19 21	1 54	27 9	15 51	23 30	23 38	23 34		n.a.
T 4	5 54	17 31	3 18	11 13	1 14	17 4	1 59	24 7	1 27	19 5	1 22	6 46	1 35	7 28	0 48	19 21	1 54	27 9	15 51	23 31	23 38	23 34		n.a.
F 5	5 32	13 47	4 2	10 18	1 4	17 7	1 49	24 1	1 28	19 1	1 23	6 48	1 35	7 29	0 48	19 20	1 54	27 8	15 51	23 32	23 38	23 34		n.a.
S 6	5 9	9 23	4 36	9 21	0 55	17 10	1 39	23 55	1 29	18 58	1 23	6 51	1 35	7 30	0 48	19 20	1 54	27 8	15 51	23 33	23 39	23 34		n.a.
S 7	4 46	4 30	4 57	8 23	0 45	17 12	1 29	23 49	1 29	18 54	1 23	6 54	1 34	7 31	0 48	19 19	1 54	27 8	15 51	23 34	23 39	23 34		n.a.
M 8	4 23	0n39	5 3	7 24	0 35	17 13	1 19	23 43	1 30	18 51	1 23	6 57	1 34	7 32	0 48	19 19	1 54	27 7	15 52	23 35	23 39	23 34		n.a.
T 9	4 0	5 52	4 52	6 23	0 24	17 13	1 9	23 36	1 31	18 47	1 23	7 0	1 34	7 33	0 48	19 18	1 54	27 7	15 52	23 35	23 39	23 34		n.a.
W10	3 37	10 54	4 26	5 22	0 14	17 13	1 0	23 29	1 31	18 44	1 23	7 3	1 34	7 34	0 48	19 18	1 55	27 6	15 52	23 36	23 40	23 34		n.a.
T 11	3 14	15 28	3 44	4 20	0 3	17 13	0 51	23 22	1 32	18 40	1 23	7 6	1 34	7 35	0 48	19 17	1 55	27 6	15 52	23 37	23 40	23 34		n.a.
F 12	2 51	19 17	2 49	3 18	0n 7	17 11	0 42	23 15	1 33	18 37	1 24	7 8	1 34	7 36	0 48	19 17	1 55	27 6	15 52	23 37	23 40	23 34		n.a.
S 13	2 28	22 2	1 43	2 15	0 18	17 9	0 34	23 7	1 33	18 33	1 24	7 11	1 33	7 37	0 48	19 16	1 55	27 5	15 52	23 37	23 40	23 34		n.a.
S 14	2 5	23 28	0 31	1 12	0 28	17 6	0 25	22 59	1 34	18 30	1 24	7 14	1 33	7 38	0 48	19 16	1 55	27 5	15 52	23 37	23 41	23 34		n.a.
M15	1 41	23 23	0n45	0 10	0 38	17 2	0 17	22 52	1 35	18 26	1 24	7 17	1 33	7 39	0 48	19 15	1 55	27 5	15 52	23 37	23 41	23 34		n.a.
T 16	1 18	21 45	1 58	0n52	0 47	16 58	0 9	22 43	1 35	18 23	1 24	7 20	1 33	7 40	0 48	19 15	1 55	27 4	15 52	23 37	23 41	23 34		n.a.
W17	0 55	18 43	3 4	1 54	0 57	16 53	0 1	22 35	1 36	18 19	1 24	7 23	1 33	7 41	0 48	19 14	1 55	27 4	15 53	23 37	23 41	23 34		n.a.
T 18	0 32	14 32	3 58	2 54	1 6	16 48	0s 6	22 27	1 36	18 16	1 25	7 26	1 33	7 42	0 48	19 14	1 55	27 4	15 53	23 38	23 42	23 34		n.a.
F 19	0 8	9 33	4 36	3 54	1 14	16 42	0 13	22 18	1 37	18 12	1 25	7 29	1 33	7 43	0 48	19 14	1 55	27 3	15 53	23 39	23 42	23 34		n.a.
S 20	0n15	4 7	4 57	4 52	1 22	16 35	0 21	22 9	1 38	18 9	1 25	7 32	1 32	7 44	0 47	19 13	1 55	27 3	15 53	23 40	23 42	23 34		n.a.
S 21	0 38	1s25	5 0	5 49	1 30	16 27	0 27	22 0	1 38	18 5	1 25	7 35	1 32	7 44	0 47	19 13	1 55	27 3	15 53	23 40	23 42	23 34		n.a.
M22	1 1	6 45	4 46	6 45	1 36	16 19	0 34	21 51	1 39	18 2	1 25	7 38	1 32	7 45	0 47	19 12	1 55	27 2	15 53	23 41	23 43	23 34		n.a.
T 23	1 25	11 38	4 17	7 38	1 43	16 11	0 41	21 41	1 39	17 59	1 26	7 41	1 32	7 46	0 47	19 12	1 55	27 2	15 54	23 42	23 43	23 34		n.a.
W24	1 48	15 53	3 35	8 31	1 48	16 1	0 47	21 32	1 40	17 55	1 26	7 44	1 32	7 47	0 47	19 11	1 55	27 2	15 54	23 43	23 43	23 34		n.a.
T 25	2 11	19 19	2 44	9 21	1 53	15 51	0 53	21 22	1 40	17 52	1 26	7 47	1 32	7 48	0 47	19 11	1 55	27 2	15 54	23 43	23 43	23 33		n.a.
F 26	2 34	21 49	1 47	10 10	1 58	15 41	0 59	21 12	1 41	17 49	1 26	7 50	1 32	7 49	0 47	19 11	1 55	27 1	15 54	23 43	23 43	23 33		n.a.
S 27	2 57	23 19	0 45	10 57	2 1	15 30	1 4	21 2	1 42	17 45	1 26	7 53	1 32	7 50	0 47	19 10	1 55	27 1	15 54	23 43	23 44	23 33		n.a.
S 28	3 20	23 44	0s17	11 42	2 4	15 18	1 10	20 52	1 42	17 42	1 27	7 56	1 32	7 50	0 47	19 10	1 55	27 1	15 54	23 43	23 44	23 33		n.a.
M29	3 43	23 4	1 19	12 25	2 7	15 5	1 15	20 42	1 43	17 39	1 27	7 59	1 31	7 51	0 47	19 10	1 56	27 1	15 55	23 43	23 44	23 33		n.a.
T 30	4n 6	21s22	2s18	13n 6	2n 8	14s53	1s20	20s31	1s43	17s35	1s27	8n 2	1s31	7n52	0n47	19s 9	1s56	27s 0	15s55	23n43	23n44	23s33		n.a.

Julian Day Number = 419397.5, Delta T = 26h02m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'33, Lahiri = -52°58'33 Julian Calendar 1 Apr. 3565 BCE == Greg. Calendar 3 March 3565 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 35	11♈ 3'15	18♒26	29♈56	25♒36	8♒17	16♒59	23♈50	12°R13	13♒10	28♒43	9°R24	9♋ 9	19♑ 6	n.a.	W 1
T 2	12 48 32	12° 0'16	0♓40	1♉38	26°29	8°59	17° 9	23°58	12♍11	13°12	28°44	9♋17	9° 6	19°13	n.a.	T 2
F 3	12 52 28	12°57'16	13° 9	3°18	27°22	9°40	17°20	24° 5	12° 9	13°13	28°45	9° 8	9° 3	19°19	n.a.	F 3
S 4	12 56 25	13°54'17	25°56	4°56	28°16	10°22	17°31	24°13	12° 7	13°14	28°46	8°57	9° 0	19°26	n.a.	S 4
S 5	13 0 22	14°51'18	9♈ 2	6°32	29°10	11° 3	17°41	24°21	12° 5	13°15	28°47	8°45	8°56	19°33	n.a.	S 5
M 6	13 4 18	15°48'19	22°24	8° 5	0♓ 5	11°44	17°52	24°29	12° 3	13°17	28°48	8°32	8°53	19°39	n.a.	M 6
T 7	13 8 15	16°45'21	6♉ 1	9°36	1° 1	12°26	18° 2	24°36	12° 1	13°18	28°49	8°21	8°50	19°46	n.a.	T 7
W 8	13 12 11	17°42'23	19°50	11° 5	1°57	13° 7	18°13	24°44	11°59	13°19	28°50	8°13	8°47	19°53	n.a.	W 8
T 9	13 16 8	18°39'25	3♊47	12°32	2°53	13°48	18°23	24°52	11°57	13°20	28°51	8° 7	8°44	19°59	n.a.	T 9
F 10	13 20 4	19°36'27	17°49	13°57	3°50	14°29	18°33	25° 0	11°56	13°22	28°52	8° 3	8°41	20° 6	n.a.	F 10
S 11	13 24 1	20°33'30	1♋55	15°19	4°47	15°10	18°43	25° 8	11°54	13°23	28°53	8° 2	8°37	20°13	n.a.	S 11
S 12	13 27 58	21°30'32	16° 2	16°39	5°45	15°50	18°53	25°15	11°52	13°24	28°54	8° 2	8°34	20°19	n.a.	S 12
M13	13 31 54	22°27'35	0♌10	17°56	6°43	16°31	19° 2	25°23	11°50	13°25	28°55	8° 2	8°31	20°26	n.a.	M13
T 14	13 35 51	23°24'38	14°18	19°11	7°41	17°12	19°12	25°31	11°49	13°26	28°56	8° 1	8°28	20°33	n.a.	T 14
W15	13 39 47	24°21'41	28°24	20°23	8°40	17°52	19°22	25°39	11°47	13°27	28°57	7°57	8°25	20°39	n.a.	W15
T 16	13 43 44	25°18'45	12♍25	21°33	9°39	18°32	19°31	25°47	11°46	13°28	28°57	7°51	8°21	20°46	n.a.	T 16
F 17	13 47 40	26°15'48	26°20	22°41	10°39	19°13	19°40	25°54	11°44	13°29	28°58	7°42	8°18	20°53	n.a.	F 17
S 18	13 51 37	27°12'53	10♎ 4	23°45	11°39	19°53	19°49	26° 2	11°43	13°30	28°59	7°32	8°15	20°59	n.a.	S 18
S 19	13 55 34	28° 9'57	23°35	24°47	12°39	20°33	19°58	26°10	11°41	13°31	29° 0	7°21	8°12	21° 6	n.a.	S 19
M20	13 59 30	29° 7'03	6♏50	25°45	13°39	21°13	20° 7	26°18	11°40	13°31	29° 1	7°10	8° 9	21°12	n.a.	M20
T 21	14 3 27	0♉ 4'10	19°46	26°41	14°40	21°52	20°16	26°26	11°38	13°32	29° 1	7° 1	8° 6	21°19	n.a.	T 21
W22	14 7 23	1° 1'17	2♐25	27°34	15°42	22°32	20°25	26°33	11°37	13°33	29° 2	6°54	8° 2	21°26	n.a.	W22
T 23	14 11 20	1°58'25	14°46	28°23	16°43	23°12	20°33	26°41	11°36	13°34	29° 3	6°49	7°59	21°32	n.a.	T 23
F 24	14 15 16	2°55'35	26°53	29° 9	17°45	23°51	20°42	26°49	11°34	13°35	29° 4	6°47	7°56	21°39	n.a.	F 24
S 25	14 19 13	3°52'45	8♑49	29°51	18°47	24°30	20°50	26°57	11°33	13°35	29° 4	6°D47	7°53	21°46	n.a.	S 25
S 26	14 23 10	4°49'57	20°39	0♊29	19°49	25° 9	20°58	27° 5	11°32	13°36	29° 5	6°47	7°50	21°52	n.a.	S 26
M27	14 27 6	5°47'10	2♒28	1° 4	20°52	25°49	21° 6	27°12	11°31	13°37	29° 6	6°R48	7°46	21°59	n.a.	M27
T 28	14 31 3	6°44'24	14°21	1°35	21°55	26°28	21°14	27°20	11°30	13°37	29° 6	6°48	7°43	22° 6	n.a.	T 28
W29	14 34 59	7°41'39	26°23	2° 1	22°58	27° 6	21°22	27°28	11°29	13°38	29° 7	6°46	7°40	22°12	n.a.	W29
T 30	14 38 56	8°38'56	8♓40	2°23	24° 2	27°45	21°29	27°36	11°28	13°38	29° 7	6°42	7°37	22°19	n.a.	T 30
F 31	14 42 52	9♉36'14	21♓15	2♊40	25♓ 5	28♒24	21♒37	27♈43	11♍27	13♒39	29♒ 8	6♋36	7♋34	22♑26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n29	18s43	3s11	13n45	2n10	14s39	1s25	20s20	1s44	17s32	1s27	8n 5	1s31	7n53	0n47	19s 9	1s56	27s 0	15s55	23n44	23n45	23s33		n.a.
T 2	4 52	15 11	3 56	14 23	2 10	14 25	1 30	20 10	1 44	17 29	1 27	8 8	1 31	7 54	0 47	19 8	1 56	27 0	15 55	23 44	23 45	23 33		n.a.
F 3	5 15	10 56	4 31	14 58	2 10	14 10	1 34	19 59	1 45	17 26	1 28	8 11	1 31	7 54	0 47	19 8	1 56	27 0	15 55	23 45	23 45	23 33		n.a.
S 4	5 37	6 7	4 53	15 31	2 9	13 55	1 39	19 48	1 45	17 23	1 28	8 14	1 31	7 55	0 47	19 8	1 56	27 0	15 56	23 45	23 45	23 33		n.a.
S 5	6 0	0 55	5 1	16 3	2 8	13 40	1 43	19 36	1 46	17 20	1 28	8 17	1 31	7 56	0 47	19 7	1 56	26 59	15 56	23 46	23 46	23 32		n.a.
M 6	6 23	4n26	4 52	16 33	2 6	13 24	1 47	19 25	1 46	17 16	1 28	8 20	1 31	7 57	0 47	19 7	1 56	26 59	15 56	23 47	23 46	23 32		n.a.
T 7	6 45	9 41	4 27	17 0	2 3	13 7	1 51	19 14	1 47	17 13	1 28	8 23	1 31	7 57	0 47	19 7	1 56	26 59	15 56	23 48	23 46	23 32		n.a.
W 8	7 7	14 32	3 46	17 26	2 0	12 50	1 54	19 2	1 47	17 10	1 29	8 26	1 31	7 58	0 47	19 7	1 56	26 59	15 56	23 48	23 46	23 32		n.a.
T 9	7 30	18 40	2 51	17 50	1 56	12 32	1 58	18 50	1 48	17 7	1 29	8 29	1 30	7 59	0 47	19 6	1 56	26 59	15 57	23 49	23 46	23 32		n.a.
F 10	7 52	21 45	1 45	18 13	1 52	12 14	2 1	18 38	1 48	17 4	1 29	8 32	1 30	7 59	0 47	19 6	1 56	26 59	15 57	23 49	23 47	23 32		n.a.
S 11	8 14	23 31	0 32	18 33	1 47	11 55	2 4	18 27	1 49	17 1	1 29	8 35	1 30	8 0	0 47	19 6	1 56	26 58	15 57	23 49	23 47	23 32		n.a.
S 12	8 36	23 47	0n42	18 52	1 41	11 36	2 7	18 14	1 49	16 58	1 30	8 38	1 30	8 1	0 47	19 5	1 56	26 58	15 57	23 49	23 47	23 31		n.a.
M13	8 58	22 30	1 55	19 8	1 35	11 17	2 10	18 2	1 50	16 56	1 30	8 41	1 30	8 1	0 47	19 5	1 56	26 58	15 58	23 49	23 47	23 31		n.a.
T 14	9 19	19 50	3 0	19 23	1 28	10 57	2 13	17 50	1 50	16 53	1 30	8 44	1 30	8 2	0 47	19 5	1 56	26 58	15 58	23 49	23 47	23 31		n.a.
W15	9 41	15 59	3 54	19 37	1 21	10 37	2 15	17 38	1 51	16 50	1 30	8 47	1 30	8 2	0 47	19 5	1 57	26 58	15 58	23 49	23 48	23 31		n.a.
T 16	10 2	11 16	4 33	19 48	1 13	10 16	2 18	17 25	1 51	16 47	1 31	8 49	1 30	8 3	0 47	19 5	1 57	26 58	15 58	23 50	23 48	23 31		n.a.
F 17	10 24	6 0	4 56	19 58	1 5	9 55	2 20	17 13	1 52	16 44	1 31	8 52	1 30	8 4	0 47	19 4	1 57	26 58	15 59	23 50	23 48	23 30		n.a.
S 18	10 45	0 31	5 2	20 7	0 56	9 33	2 22	17 0	1 52	16 42	1 31	8 55	1 30	8 4	0 47	19 4	1 57	26 58	15 59	23 51	23 48	23 30		n.a.
S 19	11 6	4s55	4 50	20 13	0 47	9 11	2 24	16 47	1 52	16 39	1 31	8 58	1 30	8 5	0 47	19 4	1 57	26 58	15 59	23 52	23 48	23 30		n.a.
M20	11 27	10 1	4 23	20 19	0 37	8 49	2 26	16 35	1 53	16 36	1 32	9 1	1 30	8 5	0 47	19 4	1 57	26 58	15 59	23 52	23 49	23 30		n.a.
T 21	11 47	14 34	3 43	20 22	0 27	8 26	2 27	16 22	1 53	16 34	1 32	9 4	1 30	8 6	0 47	19 4	1 57	26 58	16 0	23 53	23 49	23 30		n.a.
W22	12 8	18 22	2 52	20 24	0 17	8 3	2 29	16 9	1 54	16 31	1 32	9 7	1 29	8 6	0 47	19 3	1 57	26 58	16 0	23 53	23 49	23 29		n.a.
T 23	12 28	21 16	1 55	20 25	0 5	7 40	2 30	15 56	1 54	16 28	1 32	9 10	1 29	8 7	0 47	19 3	1 57	26 58	16 0	23 53	23 49	23 29		n.a.
F 24	12 48	23 9	0 53	20 24	0s 6	7 16	2 31	15 43	1 54	16 26	1 33	9 13	1 29	8 7	0 46	19 3	1 57	26 58	16 0	23 53	23 49	23 29		n.a.
S 25	13 8	23 57	0s11	20 21	0 18	6 52	2 32	15 30	1 55	16 23	1 33	9 16	1 29	8 8	0 46	19 3	1 57	26 58	16 1	23 53	23 50	23 29		n.a.
S 26	13 28	23 39	1 14	20 18	0 30	6 28	2 33	15 16	1 55	16 21	1 33	9 19	1 29	8 8	0 46	19 3	1 57	26 58	16 1	23 53	23 50	23 28		n.a.
M27	13 48	22 17	2 13	20 13	0 43	6 4	2 34	15 3	1 55	16 19	1 34	9 22	1 29	8 8	0 46	19 3	1 57	26 58	16 1	23 53	23 50	23 28		n.a.
T 28	14 7	19 56	3 7	20 6	0 56	5 39	2 35	14 50	1 56	16 16	1 34	9 25	1 29	8 9	0 46	19 3	1 57	26 58	16 2	23 53	23 50	23 28		n.a.
W29	14 26	16 42	3 54	19 58	1 10	5 14	2 35	14 36	1 56	16 14	1 34	9 28	1 29	8 9	0 46	19 2	1 58	26 58	16 2	23 53	23 50	23 28		n.a.
T 30	14 45	12 41	4 30	19 50	1 23	4 48	2 36	14 23	1 56	16 12	1 34	9 30	1 29	8 9	0 46	19 2	1 58	26 58	16 2	23 54	23 51	23 27		n.a.
F 31	15n 4	8s 3	4s55	19n40	1s37	4s23	2s36	14s10	1s57	16s10	1s35	9n33	1s29	8n10	0n46	19s 2	1s58	26s58	16s 2	23n54	23n51	23s27		n.a.

Julian Day Number = 419427.5, Delta T = 26h02m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'29, Lahiri = -52°58'29 Julian Calendar 1 May 3565 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 49	10♉33'33	4♈11	2♊53	26♓ 9	29♒ 2	21♒44	27♈51	11°R26	13♒39	29♒ 9	6°R28	7♋31	22♑32	n.a.	S 1
S 2	14 50 46	11°30'53	17°29	3° 0	27°14	29°40	21°51	27°59	11♍25	13°40	29° 9	6♋19	7°27	22°39	n.a.	S 2
M 3	14 54 42	12°28'15	1♉ 9	3°R 3	28°18	0♓19	21°58	28° 6	11°25	13°40	29°10	6°10	7°24	22°46	n.a.	M 3
T 4	14 58 39	13°25'38	15° 8	3° 0	29°23	0°57	22° 5	28°14	11°24	13°40	29°10	6° 2	7°21	22°52	n.a.	T 4
W 5	15 2 35	14°23'03	29°21	2°53	0♈27	1°35	22°12	28°22	11°23	13°41	29°11	5°56	7°18	22°59	n.a.	W 5
T 6	15 6 32	15°20'29	13♊43	2°40	1°32	2°12	22°19	28°29	11°22	13°41	29°11	5°51	7°15	23° 6	n.a.	T 6
F 7	15 10 28	16°17'56	28° 9	2°22	2°38	2°50	22°25	28°37	11°22	13°41	29°11	5°49	7°12	23°12	n.a.	F 7
S 8	15 14 25	17°15'24	12♋34	1°59	3°43	3°27	22°31	28°44	11°21	13°42	29°12	5°D49	7° 8	23°19	n.a.	S 8
S 9	15 18 22	18°12'53	26°55	1°30	4°49	4° 5	22°37	28°52	11°21	13°42	29°12	5°50	7° 5	23°26	n.a.	S 9
M10	15 22 18	19°10'23	11♌ 8	0°58	5°55	4°42	22°43	28°59	11°20	13°42	29°13	5°51	7° 2	23°32	n.a.	M10
T 11	15 26 15	20° 7'54	25°13	0°20	7° 1	5°19	22°49	29° 7	11°20	13°42	29°13	5°R51	6°59	23°39	n.a.	T 11
W12	15 30 11	21° 5'26	9♍ 7	29♉40	8° 7	5°56	22°55	29°14	11°20	13°42	29°13	5°50	6°56	23°45	n.a.	W12
T 13	15 34 8	22° 3'00	22°51	28°55	9°13	6°33	23° 0	29°22	11°19	13°42	29°14	5°47	6°52	23°52	n.a.	T 13
F 14	15 38 4	23° 0'35	6♎24	28° 8	10°20	7° 9	23° 5	29°29	11°19	13°42	29°14	5°42	6°49	23°59	n.a.	F 14
S 15	15 42 1	23°58'11	19°44	27°20	11°27	7°45	23°11	29°37	11°19	13°R42	29°14	5°35	6°46	24° 5	n.a.	S 15
S 16	15 45 57	24°55'48	2♏50	26°30	12°33	8°22	23°15	29°44	11°19	13°42	29°14	5°28	6°43	24°12	n.a.	S 16
M17	15 49 54	25°53'27	15°43	25°41	13°41	8°58	23°20	29°51	11°19	13°42	29°15	5°22	6°40	24°19	n.a.	M17
T 18	15 53 51	26°51'07	28°22	24°52	14°48	9°34	23°25	29°59	11°D19	13°42	29°15	5°16	6°37	24°25	n.a.	T 18
W19	15 57 47	27°48'50	10♐47	24° 5	15°55	10° 9	23°29	0♉ 6	11°19	13°42	29°15	5°12	6°33	24°32	n.a.	W19
T 20	16 1 44	28°46'34	22°59	23°21	17° 3	10°45	23°34	0°13	11°19	13°42	29°15	5° 9	6°30	24°39	n.a.	T 20
F 21	16 5 40	29°44'19	5♑ 0	22°41	18°10	11°21	23°38	0°20	11°19	13°42	29°15	5°D 9	6°27	24°45	n.a.	F 21
S 22	16 9 37	0♊42'07	16°53	22° 6	19°18	11°56	23°42	0°27	11°19	13°42	29°15	5° 9	6°24	24°52	n.a.	S 22
S 23	16 13 33	1°39'57	28°42	21°36	20°26	12°31	23°45	0°34	11°19	13°41	29°16	5°11	6°21	24°59	n.a.	S 23
M24	16 17 30	2°37'48	10♒30	21°12	21°35	13° 6	23°49	0°41	11°20	13°41	29°16	5°13	6°18	25° 5	n.a.	M24
T 25	16 21 27	3°35'41	22°23	20°55	22°43	13°40	23°52	0°48	11°20	13°41	29°16	5°14	6°14	25°12	n.a.	T 25
W26	16 25 23	4°33'37	4♓25	20°45	23°52	14°15	23°55	0°55	11°20	13°40	29°16	5°R15	6°11	25°19	n.a.	W26
T 27	16 29 20	5°31'35	16°41	20°D43	25° 0	14°49	23°58	1° 2	11°21	13°40	29°R16	5°14	6° 8	25°25	n.a.	T 27
F 28	16 33 16	6°29'34	29°15	20°48	26° 9	15°23	24° 1	1° 9	11°21	13°40	29°16	5°12	6° 5	25°32	n.a.	F 28
S 29	16 37 13	7°27'36	12♈13	21° 1	27°18	15°57	24° 4	1°16	11°22	13°39	29°16	5° 9	6° 2	25°39	n.a.	S 29
S 30	16 41 9	8♊25'40	25♈34	21♉23	28♈27	16♓31	24♒ 6	1♉23	11♍22	13♒39	29♒16	5♋ 5	5♋58	25♑45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	2s57	5s 6	19n29	1s51	3s57	2s36	13s56	1s57	16s 7	1s35	9n36	1s29	8n10	0n46	19s 2	1s58	26s58	16s 3	23n54	23n51	23s27		n.a.
S 2	15 41	2n26	5 0	19 16	2 5	3 31	2 36	13 43	1 57	16 5	1 35	9 39	1 29	8 10	0 46	19 2	1 58	26 58	16 3	23 55	23 51	23 27		n.a.
M 3	15 59	7 51	4 38	19 3	2 19	3 4	2 36	13 29	1 58	16 3	1 36	9 42	1 29	8 11	0 46	19 2	1 58	26 58	16 3	23 55	23 51	23 26		n.a.
T 4	16 17	13 1	3 58	18 49	2 32	2 38	2 36	13 15	1 58	16 1	1 36	9 45	1 29	8 11	0 46	19 2	1 58	26 58	16 4	23 56	23 52	23 26		n.a.
W 5	16 34	17 33	3 3	18 34	2 46	2 11	2 36	13 2	1 58	15 59	1 36	9 47	1 29	8 11	0 46	19 2	1 58	26 58	16 4	23 56	23 52	23 26		n.a.
T 6	16 52	21 7	1 56	18 19	2 59	1 44	2 36	12 48	1 59	15 57	1 37	9 50	1 29	8 11	0 46	19 2	1 58	26 58	16 4	23 56	23 52	23 25		n.a.
F 7	17 9	23 22	0 41	18 3	3 12	1 17	2 35	12 34	1 59	15 55	1 37	9 53	1 29	8 12	0 46	19 2	1 58	26 58	16 5	23 56	23 52	23 25		n.a.
S 8	17 26	24 4	0n36	17 46	3 24	0 50	2 34	12 21	1 59	15 54	1 37	9 56	1 29	8 12	0 46	19 2	1 58	26 58	16 5	23 56	23 52	23 25		n.a.
S 9	17 42	23 9	1 52	17 29	3 35	0 23	2 34	12 7	1 59	15 52	1 37	9 59	1 29	8 12	0 46	19 2	1 58	26 59	16 5	23 56	23 52	23 24		n.a.
M10	17 58	20 45	2 59	17 12	3 46	0n 5	2 33	11 53	2 0	15 50	1 38	10 1	1 29	8 12	0 46	19 2	1 58	26 59	16 5	23 56	23 53	23 24		n.a.
T 11	18 14	17 8	3 55	16 55	3 55	0 32	2 32	11 39	2 0	15 48	1 38	10 4	1 29	8 12	0 46	19 2	1 58	26 59	16 6	23 56	23 53	23 24		n.a.
W12	18 30	12 36	4 37	16 39	4 4	1 0	2 31	11 26	2 0	15 47	1 38	10 7	1 29	8 12	0 46	19 2	1 59	26 59	16 6	23 56	23 53	23 23		n.a.
T 13	18 45	7 30	5 2	16 22	4 11	1 28	2 30	11 12	2 0	15 45	1 39	10 9	1 29	8 12	0 46	19 2	1 59	26 59	16 6	23 56	23 53	23 23		n.a.
F 14	19 1	2 7	5 9	16 7	4 16	1 55	2 29	10 58	2 1	15 44	1 39	10 12	1 29	8 12	0 46	19 2	1 59	26 59	16 7	23 57	23 53	23 23		n.a.
S 15	19 15	3s18	5 0	15 52	4 20	2 23	2 27	10 45	2 1	15 42	1 39	10 15	1 29	8 12	0 46	19 2	1 59	27 0	16 7	23 57	23 53	23 22		n.a.
S 16	19 30	8 29	4 35	15 39	4 22	2 51	2 26	10 31	2 1	15 41	1 40	10 18	1 29	8 12	0 46	19 2	1 59	27 0	16 7	23 57	23 54	23 22		n.a.
M17	19 44	13 13	3 57	15 27	4 22	3 19	2 25	10 17	2 1	15 40	1 40	10 20	1 29	8 12	0 45	19 2	1 59	27 0	16 8	23 57	23 54	23 21		n.a.
T 18	19 58	17 17	3 7	15 17	4 20	3 47	2 23	10 3	2 2	15 38	1 40	10 23	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 0	16 8	23 58	23 54	23 21		n.a.
W19	20 11	20 31	2 9	15 9	4 17	4 15	2 21	9 50	2 2	15 37	1 41	10 25	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 0	16 8	23 58	23 54	23 21		n.a.
T 20	20 25	22 47	1 6	15 3	4 12	4 43	2 20	9 36	2 2	15 36	1 41	10 28	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 1	16 9	23 58	23 54	23 20		n.a.
F 21	20 37	23 58	0 1	14 59	4 5	5 12	2 18	9 22	2 2	15 35	1 41	10 31	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 1	16 9	23 58	23 54	23 20		n.a.
S 22	20 50	24 1	1s 4	14 59	3 56	5 40	2 16	9 9	2 2	15 34	1 42	10 33	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 1	16 9	23 58	23 55	23 19		n.a.
S 23	21 2	23 0	2 5	15 0	3 46	6 8	2 14	8 55	2 2	15 33	1 42	10 36	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 1	16 10	23 58	23 55	23 19		n.a.
M24	21 14	20 58	3 2	15 5	3 35	6 36	2 12	8 41	2 3	15 32	1 42	10 38	1 29	8 12	0 45	19 3	1 59	27 2	16 10	23 58	23 55	23 19		n.a.
T 25	21 25	18 2	3 50	15 13	3 22	7 3	2 10	8 28	2 3	15 31	1 43	10 41	1 29	8 12	0 45	19 3	2 0	27 2	16 10	23 58	23 55	23 18		n.a.
W26	21 36	14 19	4 30	15 23	3 8	7 31	2 8	8 14	2 3	15 31	1 43	10 43	1 29	8 11	0 45	19 4	2 0	27 2	16 10	23 58	23 55	23 18		n.a.
T 27	21 47	9 56	4 58	15 36	2 54	7 59	2 6	8 1	2 3	15 30	1 43	10 46	1 29	8 11	0 45	19 4	2 0	27 2	16 11	23 58	23 55	23 17		n.a.
F 28	21 58	5 3	5 12	15 52	2 39	8 27	2 3	7 47	2 3	15 29	1 44	10 48	1 29	8 11	0 45	19 4	2 0	27 3	16 11	23 58	23 55	23 17		n.a.
S 29	22 8	0n11	5 12	16 11	2 23	8 54	2 1	7 34	2 3	15 29	1 44	10 50	1 29	8 11	0 45	19 4	2 0	27 3	16 11	23 58	23 56	23 16		n.a.
S 30	22n17	5n35	4s54	16n32	2s 7	9n22	1s58	7s20	2s 3	15s28	1s44	10n53	1s29	8n10	0n45	19s 4	2s 0	27s 3	16s12	23n58	23n56	23s16		n.a.

Julian Day Number = 419458.5, Delta T = 26h02m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'24, Lahiri = -52°58'24 Julian Calendar 1 June 3565 BCE == Greg. Calendar 3 May 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 6	9♊23'46	9♉22	21♉52	29♈36	17♓ 5	24♒ 8	1♉30	11♍23	13°R38	29°R16	5°R 2	5♋55	25♑52	n.a.	M 1
T 2	16 49 2	10°21'54	23°33	22°29	0♉46	17°38	24°11	1°36	11°24	13♒38	29♒16	4♋58	5°52	25°59	n.a.	T 2
W 3	16 52 59	11°20'04	8♊ 3	23°14	1°55	18°11	24°12	1°43	11°24	13°37	29°15	4°55	5°49	26° 5	n.a.	W 3
T 4	16 56 55	12°18'17	22°48	24° 7	3° 5	18°44	24°14	1°50	11°25	13°37	29°15	4°54	5°46	26°12	n.a.	T 4
F 5	17 0 52	13°16'31	7♋38	25° 7	4°14	19°17	24°15	1°56	11°26	13°36	29°15	4°D54	5°43	26°19	n.a.	F 5
S 6	17 4 49	14°14'47	22°28	26°13	5°24	19°49	24°17	2° 3	11°27	13°35	29°15	4°54	5°39	26°25	n.a.	S 6
S 7	17 8 45	15°13'05	7♌ 9	27°26	6°34	20°21	24°18	2° 9	11°28	13°35	29°15	4°55	5°36	26°32	n.a.	S 7
M 8	17 12 42	16°11'25	21°38	28°45	7°44	20°53	24°19	2°15	11°29	13°34	29°15	4°57	5°33	26°39	n.a.	M 8
T 9	17 16 38	17° 9'47	5♍50	0♊ 9	8°54	21°25	24°19	2°22	11°30	13°33	29°14	4°58	5°30	26°45	n.a.	T 9
W10	17 20 35	18° 8'10	19°45	1°39	10° 5	21°57	24°20	2°28	11°31	13°32	29°14	4°R58	5°27	26°52	n.a.	W10
T 11	17 24 31	19° 6'35	3♎20	3°12	11°15	22°28	24°20	2°34	11°32	13°32	29°14	4°57	5°24	26°58	n.a.	T 11
F 12	17 28 28	20° 5'01	16°39	4°50	12°26	22°59	24°R20	2°40	11°33	13°31	29°14	4°56	5°20	27° 5	n.a.	F 12
S 13	17 32 24	21° 3'30	29°40	6°32	13°36	23°30	24°20	2°46	11°35	13°30	29°13	4°55	5°17	27°12	n.a.	S 13
S 14	17 36 21	22° 2'01	12♏27	8°16	14°47	24° 0	24°20	2°52	11°36	13°29	29°13	4°53	5°14	27°18	n.a.	S 14
M15	17 40 18	23° 0'33	25° 0	10° 2	15°58	24°30	24°19	2°58	11°37	13°28	29°13	4°51	5°11	27°25	n.a.	M15
T 16	17 44 14	23°59'08	7♐21	11°51	17° 9	25° 0	24°18	3° 4	11°39	13°27	29°12	4°50	5° 8	27°32	n.a.	T 16
W17	17 48 11	24°57'45	19°31	13°41	18°20	25°30	24°17	3°10	11°40	13°26	29°12	4°49	5° 4	27°38	n.a.	W17
T 18	17 52 7	25°56'23	1♑33	15°33	19°31	25°59	24°16	3°16	11°42	13°25	29°11	4°D48	5° 1	27°45	n.a.	T 18
F 19	17 56 4	26°55'05	13°27	17°25	20°42	26°29	24°15	3°22	11°43	13°24	29°11	4°48	4°58	27°52	n.a.	F 19
S 20	18 0 0	27°53'48	25°17	19°18	21°54	26°58	24°14	3°27	11°45	13°23	29°10	4°49	4°55	27°58	n.a.	S 20
S 21	18 3 57	28°52'34	7♒ 5	21°11	23° 5	27°26	24°12	3°33	11°46	13°22	29°10	4°49	4°52	28° 5	n.a.	S 21
M22	18 7 53	29°51'22	18°54	23° 4	24°17	27°54	24°10	3°38	11°48	13°21	29°10	4°50	4°49	28°12	n.a.	M22
T 23	18 11 50	0♋50'12	0♓47	24°57	25°28	28°22	24° 8	3°44	11°50	13°20	29° 9	4°51	4°45	28°18	n.a.	T 23
W24	18 15 46	1°49'05	12°49	26°49	26°40	28°50	24° 5	3°49	11°52	13°19	29° 8	4°51	4°42	28°25	n.a.	W24
T 25	18 19 43	2°48'01	25° 3	28°42	27°52	29°17	24° 3	3°54	11°53	13°17	29° 8	4°51	4°39	28°32	n.a.	T 25
F 26	18 23 39	3°46'59	7♈34	0♋33	29° 4	29°45	24° 0	3°59	11°55	13°16	29° 7	4°R51	4°36	28°38	n.a.	F 26
S 27	18 27 36	4°45'59	20°26	2°24	0♊16	0♈11	23°57	4° 5	11°57	13°15	29° 7	4°D51	4°33	28°45	n.a.	S 27
S 28	18 31 33	5°45'02	3♉43	4°14	1°28	0°38	23°54	4°10	11°59	13°14	29° 6	4°51	4°29	28°52	n.a.	S 28
M29	18 35 29	6°44'08	17°26	6° 4	2°41	1° 4	23°51	4°15	12° 1	13°12	29° 6	4°51	4°26	28°58	n.a.	M29
T 30	18 39 26	7°43'16	1♊36	7°53	3°53	1°29	23°47	4°19	12° 3	13°11	29° 5	4°51	4°23	29° 5	n.a.	T 30
W31	18 43 22	8♋42'26	16♊10	9♋41	5♊ 6	1♈55	23♒44	4♉24	12♍ 5	13♒10	29♒ 4	4♋52	4♋20	29♑12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	10n54	4s20	16n55	1s51	9n49	1s56	7s 7	2s 3	15s28	1s45	10n55	1s29	8n10	0n45	19s 5	2s 0	27s 4	16s12	23n58	23n56	23s15		n.a.
T 2	22 35	15 47	3 28	17 21	1 35	10 16	1 53	6 54	2 4	15 27	1 45	10 58	1 29	8 10	0 45	19 5	2 0	27 4	16 12	23 58	23 56	23 15		n.a.
W 3	22 44	19 53	2 23	17 48	1 19	10 43	1 51	6 41	2 4	15 27	1 45	11 0	1 29	8 10	0 45	19 5	2 0	27 4	16 13	23 58	23 56	23 14		n.a.
T 4	22 52	22 46	1 6	18 17	1 3	11 10	1 48	6 27	2 4	15 27	1 46	11 2	1 29	8 9	0 45	19 5	2 0	27 5	16 13	23 59	23 56	23 14		n.a.
F 5	22 59	24 6	0n15	18 46	0 48	11 37	1 46	6 14	2 4	15 27	1 46	11 4	1 29	8 9	0 45	19 6	2 0	27 5	16 13	23 59	23 57	23 13		n.a.
S 6	23 7	23 43	1 36	19 17	0 32	12 3	1 43	6 1	2 4	15 26	1 46	11 7	1 29	8 8	0 45	19 6	2 0	27 5	16 14	23 59	23 57	23 13		n.a.
S 7	23 13	21 41	2 49	19 49	0 18	12 30	1 40	5 48	2 4	15 26	1 47	11 9	1 29	8 8	0 45	19 6	2 0	27 6	16 14	23 58	23 57	23 12		n.a.
M 8	23 20	18 17	3 50	20 20	0 4	12 56	1 37	5 36	2 4	15 26	1 47	11 11	1 29	8 8	0 45	19 6	2 0	27 6	16 14	23 58	23 57	23 12		n.a.
T 9	23 26	13 52	4 37	20 52	0n 9	13 21	1 34	5 23	2 4	15 26	1 47	11 13	1 29	8 7	0 44	19 7	2 0	27 6	16 14	23 58	23 57	23 11		n.a.
W10	23 31	8 49	5 5	21 23	0 22	13 47	1 31	5 10	2 4	15 27	1 48	11 16	1 29	8 7	0 44	19 7	2 1	27 7	16 15	23 58	23 57	23 11		n.a.
T 11	23 36	3 27	5 16	21 54	0 34	14 12	1 28	4 57	2 4	15 27	1 48	11 18	1 29	8 6	0 44	19 7	2 1	27 7	16 15	23 58	23 57	23 10		n.a.
F 12	23 41	1s57	5 10	22 23	0 45	14 37	1 25	4 45	2 4	15 27	1 48	11 20	1 29	8 6	0 44	19 8	2 1	27 7	16 15	23 58	23 57	23 10		n.a.
S 13	23 45	7 11	4 47	22 52	0 55	15 2	1 22	4 32	2 4	15 28	1 49	11 22	1 29	8 5	0 44	19 8	2 1	27 8	16 16	23 59	23 58	23 9		n.a.
S 14	23 49	12 0	4 11	23 19	1 4	15 26	1 19	4 20	2 4	15 28	1 49	11 24	1 29	8 5	0 44	19 8	2 1	27 8	16 16	23 59	23 58	23 9		n.a.
M15	23 53	16 14	3 23	23 44	1 12	15 50	1 16	4 8	2 4	15 28	1 49	11 26	1 29	8 4	0 44	19 8	2 1	27 9	16 16	23 59	23 58	23 8		n.a.
T 16	23 56	19 42	2 27	24 7	1 19	16 14	1 13	3 55	2 4	15 29	1 50	11 28	1 29	8 3	0 44	19 9	2 1	27 9	16 17	23 59	23 58	23 8		n.a.
W17	23 58	22 15	1 24	24 28	1 26	16 37	1 10	3 43	2 4	15 30	1 50	11 30	1 29	8 3	0 44	19 9	2 1	27 9	16 17	23 59	23 58	23 7		n.a.
T 18	24 0	23 45	0 18	24 47	1 32	17 0	1 7	3 31	2 4	15 30	1 50	11 32	1 29	8 2	0 44	19 10	2 1	27 10	16 17	23 59	23 58	23 6		n.a.
F 19	24 2	24 10	0s48	25 3	1 36	17 22	1 4	3 19	2 4	15 31	1 51	11 34	1 29	8 2	0 44	19 10	2 1	27 10	16 17	23 59	23 58	23 6		n.a.
S 20	24 3	23 28	1 51	25 18	1 40	17 45	1 1	3 7	2 4	15 32	1 51	11 36	1 29	8 1	0 44	19 10	2 1	27 11	16 18	23 59	23 58	23 5		n.a.
S 21	24 4	21 43	2 50	25 29	1 44	18 6	0 58	2 56	2 4	15 33	1 51	11 38	1 29	8 0	0 44	19 11	2 1	27 11	16 18	23 59	23 59	23 5		n.a.
M22	24 4	19 3	3 41	25 39	1 46	18 28	0 54	2 44	2 4	15 34	1 52	11 40	1 29	7 59	0 44	19 11	2 1	27 12	16 18	23 59	23 59	23 4		n.a.
T 23	24 4	15 34	4 24	25 46	1 48	18 48	0 51	2 33	2 3	15 35	1 52	11 41	1 29	7 59	0 44	19 11	2 1	27 12	16 19	23 59	23 59	23 3		n.a.
W24	24 3	11 26	4 55	25 51	1 49	19 9	0 48	2 21	2 3	15 36	1 52	11 43	1 30	7 58	0 44	19 12	2 1	27 13	16 19	23 59	23 59	23 3		n.a.
T 25	24 2	6 47	5 13	25 54	1 50	19 29	0 45	2 10	2 3	15 37	1 53	11 45	1 30	7 57	0 44	19 12	2 1	27 13	16 19	23 59	23 59	23 2		n.a.
F 26	24 1	1 46	5 18	25 54	1 50	19 48	0 42	1 59	2 3	15 38	1 53	11 47	1 30	7 56	0 44	19 13	2 1	27 13	16 19	23 59	23 59	23 2		n.a.
S 27	23 59	3n28	5 6	25 52	1 49	20 7	0 38	1 48	2 3	15 40	1 53	11 48	1 30	7 56	0 44	19 13	2 2	27 14	16 20	23 59	23 59	23 1		n.a.
S 28	23 56	8 44	4 39	25 48	1 48	20 26	0 35	1 37	2 3	15 41	1 54	11 50	1 30	7 55	0 44	19 13	2 2	27 14	16 20	23 59	23 59	23 0		n.a.
M29	23 53	13 44	3 54	25 42	1 47	20 43	0 32	1 26	2 3	15 42	1 54	11 52	1 30	7 54	0 44	19 14	2 2	27 15	16 20	23 59	24 0	23 0		n.a.
T 30	23 50	18 10	2 55	25 34	1 45	21 1	0 29	1 15	2 3	15 44	1 54	11 53	1 30	7 53	0 44	19 14	2 2	27 15	16 20	23 59	24 0	22 59		n.a.
W31	23n46	21n38	1s42	25n24	1n42	21n18	0s25	1s 5	2s 2	15s45	1s54	11n55	1s30	7n52	0n44	19s15	2s 2	27s16	16s21	23n59	24n 0	22s58		n.a.

Julian Day Number = 419488.5, Delta T = 26h02m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'20, Lahiri = -52°58'20 Julian Calendar 1 July 3565 BCE == Greg. Calendar 2 June 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 19	9♋41'39	1♋ 4	11♋28	6♊18	2♈20	23°R40	4♉29	12♍ 8	13°R 9	29°R 4	4°R52	4♋17	29♐18	n.a.	T 1
F 2	18 51 15	10°40'55	16°11	13°14	7°31	2°44	23♒36	4°34	12°10	13♒ 7	29♒ 3	4♋52	4°14	29°25	n.a.	F 2
S 3	18 55 12	11°40'13	1♌20	14°59	8°43	3° 8	23°32	4°38	12°12	13° 6	29° 2	4°51	4°10	29°32	n.a.	S 3
S 4	18 59 8	12°39'32	16°23	16°43	9°56	3°32	23°27	4°43	12°14	13° 4	29° 1	4°51	4° 7	29°38	n.a.	S 4
M 5	19 3 5	13°38'54	1♍12	18°27	11° 9	3°55	23°23	4°47	12°17	13° 3	29° 1	4°50	4° 4	29°45	n.a.	M 5
T 6	19 7 1	14°38'18	15°40	20°10	12°22	4°18	23°18	4°51	12°19	13° 2	29° 0	4°49	4° 1	29°52	n.a.	T 6
W 7	19 10 58	15°37'44	29°44	21°51	13°35	4°41	23°13	4°55	12°21	13° 0	28°59	4°48	3°58	29°58	n.a.	W 7
T 8	19 14 54	16°37'12	13♎22	23°32	14°48	5° 3	23° 8	4°59	12°24	12°59	28°58	4°D47	3°55	0♒ 5	n.a.	T 8
F 9	19 18 51	17°36'41	26°36	25°12	16° 1	5°25	23° 3	5° 3	12°26	12°57	28°58	4°48	3°51	0°12	n.a.	F 9
S 10	19 22 48	18°36'13	9♏29	26°52	17°15	5°46	22°57	5° 7	12°29	12°56	28°57	4°48	3°48	0°18	n.a.	S 10
S 11	19 26 44	19°35'47	22° 3	28°30	18°28	6° 7	22°52	5°11	12°31	12°54	28°56	4°49	3°45	0°25	n.a.	S 11
M12	19 30 41	20°35'23	4♐22	0♌ 8	19°41	6°27	22°46	5°15	12°34	12°53	28°55	4°51	3°42	0°32	n.a.	M12
T 13	19 34 37	21°35'00	16°29	1°45	20°55	6°47	22°40	5°19	12°37	12°51	28°54	4°52	3°39	0°38	n.a.	T 13
W14	19 38 34	22°34'41	28°28	3°21	22° 8	7° 6	22°34	5°22	12°39	12°50	28°53	4°53	3°35	0°45	n.a.	W14
T 15	19 42 30	23°34'23	10♑21	4°57	23°22	7°25	22°28	5°26	12°42	12°48	28°52	4°R53	3°32	0°52	n.a.	T 15
F 16	19 46 27	24°34'07	22°11	6°32	24°36	7°44	22°21	5°29	12°45	12°46	28°52	4°52	3°29	0°58	n.a.	F 16
S 17	19 50 23	25°33'54	4♒ 0	8° 6	25°49	8° 1	22°15	5°32	12°47	12°45	28°51	4°50	3°26	1° 5	n.a.	S 17
S 18	19 54 20	26°33'42	15°49	9°39	27° 3	8°19	22° 8	5°35	12°50	12°43	28°50	4°47	3°23	1°12	n.a.	S 18
M19	19 58 16	27°33'33	27°42	11°12	28°17	8°36	22° 2	5°38	12°53	12°42	28°49	4°43	3°20	1°18	n.a.	M19
T 20	20 2 13	28°33'26	9♓39	12°44	29°31	8°52	21°55	5°41	12°56	12°40	28°48	4°39	3°16	1°25	n.a.	T 20
W21	20 6 9	29°33'22	21°44	14°16	0♋45	9° 8	21°48	5°44	12°59	12°38	28°47	4°35	3°13	1°32	n.a.	W21
T 22	20 10 6	0♌33'20	4♈ 0	15°47	1°59	9°23	21°41	5°47	13° 2	12°37	28°46	4°32	3°10	1°38	n.a.	T 22
F 23	20 14 3	1°33'20	16°30	17°17	3°13	9°37	21°34	5°50	13° 5	12°35	28°45	4°30	3° 7	1°45	n.a.	F 23
S 24	20 17 59	2°33'23	29°18	18°46	4°28	9°51	21°26	5°52	13° 8	12°33	28°44	4°D29	3° 4	1°52	n.a.	S 24
S 25	20 21 56	3°33'28	12♉26	20°15	5°42	10° 5	21°19	5°55	13°11	12°32	28°43	4°29	3° 1	1°58	n.a.	S 25
M26	20 25 52	4°33'36	25°58	21°43	6°56	10°18	21°11	5°57	13°14	12°30	28°42	4°30	2°57	2° 5	n.a.	M26
T 27	20 29 49	5°33'46	9♊56	23°11	8°11	10°30	21° 4	5°59	13°17	12°28	28°41	4°32	2°54	2°12	n.a.	T 27
W28	20 33 45	6°33'59	24°20	24°37	9°25	10°41	20°56	6° 1	13°20	12°27	28°40	4°33	2°51	2°18	n.a.	W28
T 29	20 37 42	7°34'14	9♋ 7	26° 4	10°40	10°52	20°48	6° 3	13°23	12°25	28°39	4°R33	2°48	2°25	n.a.	T 29
F 30	20 41 38	8°34'31	24°12	27°29	11°54	11° 2	20°41	6° 5	13°27	12°23	28°38	4°32	2°45	2°32	n.a.	F 30
S 31	20 45 35	9♌34'50	9♌27	28♌53	13♋ 9	11♈12	20♒33	6♉ 7	13♍30	12♒22	28♒37	4♋29	2♋41	2♒38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n42	23n43	0s21	25n12	1n39	21n34	0s22	0s55	2s 2	15s47	1s55	11n56	1s30	7n51	0n44	19s15	2s 2	27s16	16s21	23n59	24n 0	22s58		n.a.
F 2	23 37	24 6	1n 2	24 59	1 36	21 49	0 19	0 44	2 2	15 48	1 55	11 58	1 30	7 51	0 43	19 16	2 2	27 17	16 21	23 59	24 0	22 57		n.a.
S 3	23 32	22 41	2 22	24 44	1 32	22 4	0 16	0 34	2 2	15 50	1 55	12 0	1 30	7 50	0 43	19 16	2 2	27 17	16 21	23 59	24 0	22 56		n.a.
S 4	23 27	19 41	3 31	24 27	1 28	22 19	0 13	0 24	2 1	15 52	1 55	12 1	1 30	7 49	0 43	19 16	2 2	27 18	16 22	23 59	24 0	22 56		n.a.
M 5	23 21	15 26	4 24	24 9	1 24	22 33	0 10	0 15	2 1	15 54	1 56	12 2	1 30	7 48	0 43	19 17	2 2	27 18	16 22	23 59	24 0	22 55		n.a.
T 6	23 14	10 23	5 0	23 49	1 20	22 46	0 6	0 5	2 1	15 56	1 56	12 4	1 30	7 47	0 43	19 17	2 2	27 19	16 22	23 59	24 0	22 54		n.a.
W 7	23 7	4 55	5 16	23 28	1 15	22 58	0 3	0n 4	2 1	15 58	1 56	12 5	1 30	7 46	0 43	19 18	2 2	27 19	16 22	23 59	24 0	22 54		n.a.
T 8	23 0	0s37	5 14	23 6	1 10	23 10	0 0	0 13	2 0	16 0	1 57	12 7	1 30	7 45	0 43	19 18	2 2	27 20	16 22	23 59	24 1	22 53		n.a.
F 9	22 52	5 58	4 55	22 43	1 5	23 22	0n 3	0 23	2 0	16 2	1 57	12 8	1 31	7 44	0 43	19 19	2 2	27 20	16 23	23 59	24 1	22 52		n.a.
S 10	22 44	10 55	4 21	22 18	0 59	23 32	0 6	0 31	2 0	16 4	1 57	12 9	1 31	7 43	0 43	19 19	2 2	27 21	16 23	23 59	24 1	22 52		n.a.
S 11	22 36	15 17	3 36	21 52	0 53	23 42	0 9	0 40	1 59	16 6	1 57	12 10	1 31	7 42	0 43	19 20	2 2	27 21	16 23	23 59	24 1	22 51		n.a.
M12	22 27	18 56	2 41	21 26	0 48	23 51	0 12	0 49	1 59	16 8	1 57	12 12	1 31	7 41	0 43	19 20	2 2	27 22	16 23	23 59	24 1	22 50		n.a.
T 13	22 17	21 42	1 40	20 58	0 42	23 59	0 15	0 57	1 59	16 10	1 58	12 13	1 31	7 40	0 43	19 21	2 2	27 22	16 23	23 59	24 1	22 49		n.a.
W14	22 7	23 28	0 35	20 29	0 35	24 7	0 18	1 5	1 58	16 12	1 58	12 14	1 31	7 39	0 43	19 21	2 2	27 23	16 24	23 59	24 1	22 49		n.a.
T 15	21 57	24 9	0s30	20 0	0 29	24 14	0 20	1 13	1 58	16 15	1 58	12 15	1 31	7 38	0 43	19 22	2 2	27 23	16 24	23 59	24 1	22 48		n.a.
F 16	21 46	23 44	1 34	19 30	0 23	24 20	0 23	1 21	1 57	16 17	1 58	12 16	1 31	7 36	0 43	19 22	2 2	27 24	16 24	23 59	24 1	22 47		n.a.
S 17	21 35	22 15	2 34	18 59	0 16	24 26	0 26	1 29	1 57	16 19	1 58	12 17	1 31	7 35	0 43	19 23	2 2	27 24	16 24	23 59	24 1	22 46		n.a.
S 18	21 24	19 48	3 27	18 27	0 10	24 31	0 29	1 36	1 57	16 22	1 59	12 18	1 31	7 34	0 43	19 23	2 2	27 25	16 24	23 59	24 1	22 46		n.a.
M19	21 12	16 30	4 11	17 55	0 3	24 35	0 31	1 43	1 56	16 24	1 59	12 19	1 31	7 33	0 43	19 24	2 2	27 25	16 24	23 59	24 2	22 45		n.a.
T 20	20 59	12 32	4 45	17 22	0s 4	24 38	0 34	1 50	1 56	16 26	1 59	12 20	1 31	7 32	0 43	19 24	2 2	27 26	16 25	23 59	24 2	22 44		n.a.
W21	20 47	8 1	5 6	16 49	0 11	24 41	0 37	1 57	1 55	16 29	1 59	12 21	1 32	7 31	0 43	19 25	2 2	27 26	16 25	23 59	24 2	22 43		n.a.
T 22	20 34	3 9	5 14	16 15	0 18	24 42	0 39	2 4	1 55	16 31	1 59	12 22	1 32	7 29	0 43	19 25	2 2	27 27	16 25	23 59	24 2	22 43		n.a.
F 23	20 20	1n57	5 7	15 41	0 24	24 43	0 42	2 10	1 54	16 34	1 59	12 22	1 32	7 28	0 43	19 26	2 3	27 27	16 25	23 59	24 2	22 42		n.a.
S 24	20 6	7 5	4 45	15 6	0 31	24 44	0 44	2 16	1 53	16 37	2 0	12 23	1 32	7 27	0 43	19 26	2 3	27 28	16 25	23 59	24 2	22 41		n.a.
S 25	19 52	12 3	4 8	14 31	0 38	24 43	0 47	2 22	1 53	16 39	2 0	12 24	1 32	7 26	0 43	19 27	2 3	27 28	16 25	23 59	24 2	22 40		n.a.
M26	19 37	16 35	3 16	13 55	0 45	24 42	0 49	2 28	1 52	16 42	2 0	12 25	1 32	7 25	0 43	19 27	2 3	27 29	16 25	23 59	24 2	22 39		n.a.
T 27	19 22	20 22	2 11	13 20	0 52	24 40	0 51	2 33	1 52	16 44	2 0	12 25	1 32	7 23	0 43	19 28	2 3	27 29	16 26	23 59	24 2	22 39		n.a.
W28	19 7	23 1	0 56	12 44	0 59	24 37	0 54	2 39	1 51	16 47	2 0	12 26	1 32	7 22	0 43	19 28	2 3	27 30	16 26	23 59	24 2	22 38		n.a.
T 29	18 51	24 10	0n25	12 8	1 6	24 33	0 56	2 44	1 50	16 50	2 0	12 27	1 32	7 21	0 43	19 29	2 3	27 30	16 26	23 59	24 2	22 37		n.a.
F 30	18 35	23 34	1 45	11 32	1 13	24 29	0 58	2 48	1 50	16 52	2 0	12 27	1 32	7 20	0 43	19 29	2 3	27 31	16 26	23 59	24 2	22 36		n.a.
S 31	18n19	21n13	2n59	10n55	1s20	24n24	1n 0	2n53	1s49	16s55	2s 0	12n28	1s32	7n18	0n43	19s30	2s 3	27s31	16s26	23n59	24n 2	22s35		n.a.

Julian Day Number = 419519.5, Delta T = 26h02m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'16, Lahiri = -52°58'16 Julian Calendar 1 Aug. 3565 BCE == Greg. Calendar 3 July 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 31	10♌35'11	24♌41	0♍17	14♋23	11♈21	20°R25	6♉ 9	13♍33	12°R20	28°R36	4°R24	2♋38	2♒45	n.a.	S 1
M 2	20 53 28	11°35'34	9♍44	1°40	15°38	11°29	20♒17	6°10	13°36	12♒18	28♒34	4♋18	2°35	2°52	n.a.	M 2
T 3	20 57 24	12°35'58	24°27	3° 2	16°53	11°36	20° 9	6°12	13°40	12°17	28°33	4°13	2°32	2°58	n.a.	T 3
W 4	21 1 21	13°36'25	8♎44	4°23	18° 8	11°43	20° 1	6°13	13°43	12°15	28°32	4° 7	2°29	3° 5	n.a.	W 4
T 5	21 5 18	14°36'53	22°32	5°42	19°23	11°48	19°52	6°14	13°46	12°13	28°31	4° 3	2°26	3°12	n.a.	T 5
F 6	21 9 14	15°37'22	5♏51	7° 1	20°37	11°54	19°44	6°15	13°50	12°11	28°30	4° 1	2°22	3°18	n.a.	F 6
S 7	21 13 11	16°37'53	18°44	8°18	21°52	11°58	19°36	6°16	13°53	12°10	28°29	4°D 1	2°19	3°25	n.a.	S 7
S 8	21 17 7	17°38'26	1♐15	9°34	23° 7	12° 1	19°28	6°17	13°56	12° 8	28°28	4° 2	2°16	3°32	n.a.	S 8
M 9	21 21 4	18°39'01	13°28	10°49	24°22	12° 4	19°20	6°18	14° 0	12° 6	28°27	4° 3	2°13	3°38	n.a.	M 9
T 10	21 25 0	19°39'37	25°28	12° 1	25°37	12° 6	19°12	6°19	14° 3	12° 5	28°26	4° 4	2°10	3°45	n.a.	T 10
W11	21 28 57	20°40'15	7♑21	13°12	26°52	12° 7	19° 4	6°19	14° 7	12° 3	28°24	4°R 5	2° 7	3°52	n.a.	W11
T 12	21 32 53	21°40'54	19° 9	14°20	28° 7	12°R 8	18°55	6°20	14°10	12° 1	28°23	4° 3	2° 3	3°58	n.a.	T 12
F 13	21 36 50	22°41'35	0♒57	15°26	29°23	12° 7	18°47	6°20	14°14	12° 0	28°22	4° 0	2° 0	4° 5	n.a.	F 13
S 14	21 40 46	23°42'17	12°47	16°29	0♌38	12° 6	18°39	6°20	14°17	11°58	28°21	3°54	1°57	4°12	n.a.	S 14
S 15	21 44 43	24°43'01	24°41	17°29	1°53	12° 4	18°31	6°R20	14°21	11°56	28°20	3°45	1°54	4°18	n.a.	S 15
M16	21 48 40	25°43'46	6♓41	18°26	3° 8	12° 1	18°23	6°20	14°24	11°55	28°19	3°36	1°51	4°25	n.a.	M16
T 17	21 52 36	26°44'33	18°48	19°19	4°23	11°58	18°15	6°20	14°28	11°53	28°18	3°25	1°47	4°32	n.a.	T 17
W18	21 56 33	27°45'22	1♈ 4	20° 7	5°39	11°53	18° 7	6°20	14°32	11°52	28°16	3°14	1°44	4°38	n.a.	W18
T 19	22 0 29	28°46'13	13°29	20°51	6°54	11°48	17°59	6°20	14°35	11°50	28°15	3° 5	1°41	4°45	n.a.	T 19
F 20	22 4 26	29°47'05	26° 6	21°28	8° 9	11°41	17°51	6°19	14°39	11°48	28°14	2°58	1°38	4°52	n.a.	F 20
S 21	22 8 22	0♍47'59	8♉56	22° 0	9°25	11°34	17°43	6°19	14°42	11°47	28°13	2°53	1°35	4°58	n.a.	S 21
S 22	22 12 19	1°48'55	22° 2	22°25	10°40	11°26	17°36	6°18	14°46	11°45	28°12	2°51	1°32	5° 5	n.a.	S 22
M23	22 16 15	2°49'52	5♊26	22°42	11°56	11°17	17°28	6°17	14°50	11°44	28°11	2°D50	1°28	5°12	n.a.	M23
T 24	22 20 12	3°50'51	19°10	22°R50	13°11	11° 7	17°21	6°16	14°53	11°42	28°10	2°51	1°25	5°18	n.a.	T 24
W25	22 24 8	4°51'52	3♋17	22°50	14°27	10°57	17°13	6°15	14°57	11°41	28° 9	2°R51	1°22	5°25	n.a.	W25
T 26	22 28 5	5°52'55	17°46	22°39	15°42	10°45	17° 6	6°14	15° 1	11°39	28° 7	2°50	1°19	5°32	n.a.	T 26
F 27	22 32 2	6°53'59	2♌34	22°18	16°58	10°33	16°58	6°13	15° 4	11°38	28° 6	2°47	1°16	5°38	n.a.	F 27
S 28	22 35 58	7°55'04	17°35	21°47	18°13	10°20	16°51	6°11	15° 8	11°36	28° 5	2°41	1°13	5°45	n.a.	S 28
S 29	22 39 55	8°56'11	2♍41	21° 4	19°29	10° 6	16°44	6°10	15°12	11°35	28° 4	2°33	1° 9	5°52	n.a.	S 29
M30	22 43 51	9♍57'19	17♍42	20♍11	20♌44	9♈51	16♒37	6♉ 8	15♍15	11♒33	28♒ 3	2♋22	1♋ 6	5♒58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 2	17n23	4n 0	10n19	1s26	24n18	1n 2	2n57	1s48	16s58	2s 0	12n28	1s32	7n17	0n43	19s30	2s 3	27s32	16s26	24n 0	24n 3	22s34		n.a.
M 2	17 45	12 28	4 43	9 43	1 33	24 11	1 4	3 1	1 47	17 0	2 0	12 29	1 33	7 16	0 42	19 31	2 3	27 32	16 26	24 0	24 3	22 34		n.a.
T 3	17 28	6 55	5 6	9 7	1 39	24 4	1 6	3 5	1 46	17 3	2 0	12 29	1 33	7 14	0 42	19 31	2 3	27 33	16 26	24 0	24 3	22 33		n.a.
W 4	17 10	1 10	5 10	8 31	1 46	23 55	1 8	3 8	1 45	17 6	2 1	12 29	1 33	7 13	0 42	19 32	2 3	27 33	16 26	24 0	24 3	22 32		n.a.
T 5	16 53	4s27	4 55	7 56	1 52	23 46	1 9	3 11	1 45	17 8	2 1	12 30	1 33	7 12	0 42	19 32	2 3	27 34	16 26	24 0	24 3	22 31		n.a.
F 6	16 34	9 40	4 24	7 20	1 58	23 37	1 11	3 14	1 44	17 11	2 1	12 30	1 33	7 10	0 42	19 33	2 3	27 34	16 26	24 0	24 3	22 30		n.a.
S 7	16 16	14 19	3 41	6 46	2 4	23 26	1 13	3 17	1 43	17 14	2 1	12 30	1 33	7 9	0 42	19 33	2 3	27 35	16 27	24 0	24 3	22 29		n.a.
S 8	15 57	18 12	2 49	6 12	2 10	23 15	1 14	3 19	1 42	17 16	2 1	12 30	1 33	7 8	0 42	19 34	2 3	27 35	16 27	24 0	24 3	22 28		n.a.
M 9	15 38	21 12	1 49	5 38	2 15	23 3	1 16	3 21	1 41	17 19	2 1	12 31	1 33	7 6	0 42	19 34	2 3	27 35	16 27	24 0	24 3	22 27		n.a.
T 10	15 18	23 13	0 47	5 5	2 20	22 50	1 17	3 23	1 40	17 22	2 1	12 31	1 33	7 5	0 42	19 35	2 3	27 36	16 27	24 0	24 3	22 27		n.a.
W11	14 59	24 9	0s18	4 33	2 25	22 37	1 19	3 24	1 39	17 24	2 0	12 31	1 33	7 3	0 42	19 35	2 3	27 36	16 27	24 0	24 3	22 26		n.a.
T 12	14 39	23 59	1 21	4 2	2 29	22 23	1 20	3 26	1 37	17 27	2 0	12 31	1 33	7 2	0 42	19 36	2 3	27 37	16 27	24 0	24 3	22 25		n.a.
F 13	14 19	22 45	2 20	3 33	2 33	22 8	1 21	3 27	1 36	17 29	2 0	12 31	1 33	7 1	0 42	19 36	2 3	27 37	16 27	24 0	24 3	22 24		n.a.
S 14	13 58	20 30	3 13	3 4	2 37	21 53	1 22	3 27	1 35	17 32	2 0	12 31	1 34	6 59	0 42	19 37	2 3	27 38	16 27	24 1	24 3	22 23		n.a.
S 15	13 37	17 22	3 58	2 38	2 40	21 37	1 24	3 28	1 34	17 34	2 0	12 31	1 34	6 58	0 42	19 37	2 3	27 38	16 27	24 1	24 3	22 22		n.a.
M16	13 17	13 29	4 33	2 13	2 42	21 20	1 25	3 28	1 33	17 37	2 0	12 31	1 34	6 56	0 42	19 37	2 3	27 39	16 27	24 1	24 3	22 21		n.a.
T 17	12 55	9 3	4 56	1 50	2 44	21 3	1 25	3 27	1 31	17 39	2 0	12 31	1 34	6 55	0 42	19 38	2 3	27 39	16 27	24 1	24 3	22 20		n.a.
W18	12 34	4 12	5 5	1 30	2 45	20 45	1 26	3 27	1 30	17 42	2 0	12 31	1 34	6 54	0 42	19 38	2 3	27 39	16 27	24 2	24 3	22 19		n.a.
T 19	12 12	0n52	5 0	1 12	2 45	20 26	1 27	3 26	1 28	17 44	2 0	12 30	1 34	6 52	0 42	19 39	2 3	27 40	16 27	24 2	24 3	22 18		n.a.
F 20	11 51	5 59	4 41	0 58	2 44	20 7	1 28	3 25	1 27	17 47	2 0	12 30	1 34	6 51	0 42	19 39	2 3	27 40	16 27	24 2	24 4	22 17		n.a.
S 21	11 29	10 57	4 7	0 47	2 42	19 47	1 29	3 23	1 26	17 49	2 0	12 30	1 34	6 49	0 42	19 40	2 3	27 41	16 27	24 2	24 4	22 16		n.a.
S 22	11 6	15 32	3 20	0 39	2 40	19 27	1 29	3 21	1 24	17 51	2 0	12 30	1 34	6 48	0 42	19 40	2 3	27 41	16 27	24 2	24 4	22 15		n.a.
M23	10 44	19 27	2 21	0 36	2 35	19 6	1 30	3 19	1 22	17 54	1 59	12 29	1 34	6 46	0 42	19 41	2 3	27 41	16 27	24 2	24 4	22 14		n.a.
T 24	10 21	22 25	1 12	0 38	2 30	18 44	1 30	3 17	1 21	17 56	1 59	12 29	1 34	6 45	0 42	19 41	2 2	27 42	16 27	24 2	24 4	22 13		n.a.
W25	9 59	24 4	0n 2	0 45	2 23	18 22	1 31	3 14	1 19	17 58	1 59	12 28	1 34	6 43	0 42	19 41	2 2	27 42	16 26	24 2	24 4	22 12		n.a.
T 26	9 36	24 9	1 19	0 57	2 14	17 59	1 31	3 11	1 17	18 0	1 59	12 28	1 35	6 42	0 42	19 42	2 2	27 43	16 26	24 2	24 4	22 11		n.a.
F 27	9 12	22 33	2 31	1 15	2 4	17 36	1 31	3 8	1 16	18 2	1 59	12 28	1 35	6 40	0 42	19 42	2 2	27 43	16 26	24 2	24 4	22 10		n.a.
S 28	8 49	19 22	3 34	1 39	1 51	17 13	1 31	3 4	1 14	18 4	1 59	12 27	1 35	6 39	0 42	19 43	2 2	27 43	16 26	24 2	24 4	22 9		n.a.
S 29	8 26	14 51	4 23	2 9	1 37	16 48	1 31	3 0	1 12	18 6	1 58	12 26	1 35	6 38	0 42	19 43	2 2	27 44	16 26	24 3	24 4	22 8		n.a.
M30	8n 2	9n27	4n53	2n45	1s22	16n24	1n31	2n56	1s10	18s 8	1s58	12n26	1s35	6n36	0n42	19s43	2s 2	27s44	16s26	24n 3	24n 4	22s 7		n.a.

Julian Day Number = 419550.5, Delta T = 26h02m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'12, Lahiri = -52°58'12 Julian Calendar 1 Sept. 3565 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 48	10♍58'28	2♎28	19°R 9	22♌ 0	9°R36	16°R30	6°R 7	15♍19	11°R32	28°R 2	2°R11	1♋ 3	6♒ 5	n.a.	T 1
W 2	22 51 44	11°59'38	16°52	17♍58	23°16	9♈20	16♒24	6♉ 5	15°23	11♒30	28♒ 1	2♋ 1	1° 0	6°12	n.a.	W 2
T 3	22 55 41	13° 0'48	0♏48	16°41	24°31	9° 3	16°17	6° 3	15°26	11°29	28° 0	1°52	0°57	6°18	n.a.	T 3
F 4	22 59 37	14° 2'00	14°14	15°19	25°47	8°45	16°11	6° 1	15°30	11°28	27°58	1°46	0°53	6°25	n.a.	F 4
S 5	23 3 34	15° 3'13	27°13	13°57	27° 2	8°26	16° 5	5°59	15°34	11°26	27°57	1°42	0°50	6°32	n.a.	S 5
S 6	23 7 31	16° 4'26	9♐47	12°36	28°18	8° 7	15°58	5°56	15°38	11°25	27°56	1°41	0°47	6°38	n.a.	S 6
M 7	23 11 27	17° 5'40	22° 1	11°19	29°34	7°48	15°52	5°54	15°41	11°24	27°55	1°D41	0°44	6°45	n.a.	M 7
T 8	23 15 24	18° 6'54	4♑ 0	10° 8	0♍49	7°28	15°47	5°52	15°45	11°22	27°54	1°R41	0°41	6°52	n.a.	T 8
W 9	23 19 20	19° 8'09	15°51	9° 6	2° 5	7° 7	15°41	5°49	15°49	11°21	27°53	1°40	0°38	6°58	n.a.	W 9
T 10	23 23 17	20° 9'24	27°39	8°15	3°21	6°46	15°36	5°47	15°52	11°20	27°52	1°37	0°34	7° 5	n.a.	T 10
F 11	23 27 13	21°10'41	9♒27	7°34	4°36	6°24	15°30	5°44	15°56	11°18	27°51	1°32	0°31	7°12	n.a.	F 11
S 12	23 31 10	22°11'57	21°20	7° 4	5°52	6° 2	15°25	5°41	16° 0	11°17	27°50	1°23	0°28	7°18	n.a.	S 12
S 13	23 35 7	23°13'14	3♓21	6°46	7° 7	5°39	15°20	5°38	16° 3	11°16	27°49	1°12	0°25	7°25	n.a.	S 13
M14	23 39 3	24°14'32	15°31	6°D39	8°23	5°16	15°15	5°35	16° 7	11°15	27°48	0°58	0°22	7°32	n.a.	M14
T 15	23 43 0	25°15'50	27°51	6°42	9°39	4°53	15°11	5°32	16°11	11°14	27°47	0°44	0°18	7°38	n.a.	T 15
W16	23 46 56	26°17'08	10♈23	6°55	10°54	4°30	15° 6	5°29	16°14	11°13	27°46	0°29	0°15	7°45	n.a.	W16
T 17	23 50 53	27°18'28	23° 5	7°16	12°10	4° 6	15° 2	5°26	16°18	11°12	27°45	0°16	0°12	7°52	n.a.	T 17
F 18	23 54 49	28°19'47	5♉58	7°46	13°26	3°42	14°58	5°22	16°22	11°11	27°44	0° 6	0° 9	7°58	n.a.	F 18
S 19	23 58 46	29°21'08	19° 2	8°23	14°41	3°18	14°54	5°19	16°25	11°10	27°43	29♊58	0° 6	8° 5	n.a.	S 19
S 20	0 2 42	0♎22'29	2♊17	9° 6	15°57	2°55	14°50	5°15	16°29	11° 9	27°42	29°54	0° 3	8°12	n.a.	S 20
M21	0 6 39	1°23'51	15°45	9°54	17°13	2°31	14°47	5°12	16°33	11° 8	27°41	29°52	29♊59	8°18	n.a.	M21
T 22	0 10 36	2°25'13	29°26	10°48	18°28	2° 7	14°43	5° 8	16°36	11° 7	27°40	29°52	29°56	8°25	n.a.	T 22
W23	0 14 32	3°26'36	13♋22	11°46	19°44	1°43	14°40	5° 4	16°40	11° 6	27°39	29°52	29°53	8°32	n.a.	W23
T 24	0 18 29	4°28'00	27°33	12°48	21° 0	1°19	14°37	5° 0	16°43	11° 5	27°38	29°50	29°50	8°38	n.a.	T 24
F 25	0 22 25	5°29'24	11♌58	13°54	22°15	0°55	14°35	4°56	16°47	11° 4	27°38	29°47	29°47	8°45	n.a.	F 25
S 26	0 26 22	6°30'48	26°34	15° 2	23°31	0°32	14°32	4°52	16°51	11° 3	27°37	29°40	29°44	8°52	n.a.	S 26
S 27	0 30 18	7°32'13	11♍16	16°13	24°47	0° 9	14°30	4°48	16°54	11° 3	27°36	29°31	29°40	8°58	n.a.	S 27
M28	0 34 15	8°33'37	25°57	17°26	26° 2	29♓46	14°28	4°44	16°58	11° 2	27°35	29°19	29°37	9° 5	n.a.	M28
T 29	0 38 12	9°35'02	10♎28	18°41	27°18	29°24	14°26	4°40	17° 1	11° 1	27°34	29° 7	29°34	9°12	n.a.	T 29
W30	0 42 8	10°36'27	24°43	19°58	28°33	29° 2	14°24	4°36	17° 5	11° 0	27°33	28°55	29°31	9°19	n.a.	W30
T 31	0 46 5	11♎37'51	8♏36	21♍17	29♍49	28♓40	14♒23	4♉31	17♍ 8	11♒ 0	27♒33	28♊44	29♊28	9♒25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n38	3n36	5n 2	3n26	1s 4	15n59	1n31	2n51	1s 8	18s10	1s58	12n25	1s35	6n35	0n42	19s44	2s 2	27s44	16s26	24n 3	24n 4	22s 6		n.a.
W 2	7 15	2s19	4 52	4 11	0 45	15 33	1 31	2 47	1 6	18 12	1 58	12 25	1 35	6 33	0 42	19 44	2 2	27 45	16 26	24 3	24 4	22 5		n.a.
T 3	6 51	7 55	4 25	5 0	0 26	15 7	1 31	2 42	1 4	18 14	1 57	12 24	1 35	6 32	0 42	19 45	2 2	27 45	16 26	24 3	24 4	22 4		n.a.
F 4	6 26	12 58	3 44	5 51	0 5	14 41	1 31	2 36	1 2	18 16	1 57	12 23	1 35	6 30	0 42	19 45	2 2	27 45	16 26	24 3	24 4	22 3		n.a.
S 5	6 2	17 16	2 52	6 43	0n15	14 14	1 31	2 31	1 0	18 17	1 57	12 22	1 35	6 29	0 42	19 45	2 2	27 45	16 26	24 3	24 4	22 2		n.a.
S 6	5 38	20 38	1 54	7 33	0 36	13 47	1 30	2 25	0 58	18 19	1 57	12 22	1 35	6 27	0 42	19 46	2 2	27 46	16 25	24 3	24 4	22 1		n.a.
M 7	5 14	22 58	0 51	8 21	0 55	13 19	1 30	2 19	0 56	18 21	1 56	12 21	1 35	6 26	0 42	19 46	2 2	27 46	16 25	24 4	24 4	22 0		n.a.
T 8	4 49	24 13	0s12	9 5	1 13	12 51	1 29	2 13	0 54	18 22	1 56	12 20	1 35	6 24	0 42	19 46	2 2	27 46	16 25	24 3	24 4	21 59		n.a.
W 9	4 24	24 20	1 14	9 45	1 30	12 23	1 29	2 7	0 51	18 24	1 56	12 19	1 35	6 23	0 42	19 47	2 2	27 47	16 25	24 4	24 4	21 58		n.a.
T 10	4 0	23 21	2 13	10 18	1 44	11 54	1 28	2 0	0 49	18 25	1 56	12 18	1 35	6 21	0 42	19 47	2 2	27 47	16 25	24 4	24 4	21 57		n.a.
F 11	3 35	21 20	3 6	10 46	1 57	11 25	1 27	1 53	0 47	18 26	1 55	12 17	1 35	6 20	0 42	19 47	2 2	27 47	16 25	24 4	24 4	21 56		n.a.
S 12	3 10	18 23	3 51	11 7	2 8	10 56	1 26	1 47	0 45	18 28	1 55	12 16	1 35	6 18	0 42	19 48	2 2	27 47	16 25	24 4	24 4	21 55		n.a.
S 13	2 46	14 39	4 26	11 22	2 17	10 27	1 26	1 40	0 42	18 29	1 55	12 15	1 35	6 17	0 42	19 48	2 2	27 48	16 24	24 4	24 4	21 54		n.a.
M14	2 21	10 16	4 49	11 32	2 24	9 57	1 25	1 32	0 40	18 30	1 55	12 14	1 35	6 15	0 42	19 48	2 2	27 48	16 24	24 4	24 4	21 52		n.a.
T 15	1 56	5 26	4 59	11 36	2 30	9 27	1 24	1 25	0 37	18 31	1 54	12 13	1 36	6 14	0 42	19 48	2 2	27 48	16 24	24 4	24 4	21 51		n.a.
W16	1 31	0 17	4 55	11 34	2 34	8 56	1 23	1 18	0 35	18 32	1 54	12 12	1 36	6 12	0 42	19 49	2 2	27 48	16 24	24 4	24 4	21 50		n.a.
T 17	1 6	4n56	4 37	11 28	2 36	8 26	1 22	1 11	0 33	18 33	1 54	12 11	1 36	6 11	0 42	19 49	2 2	27 48	16 24	24 4	24 4	21 49		n.a.
F 18	0 41	10 2	4 4	11 18	2 38	7 55	1 21	1 3	0 30	18 34	1 53	12 9	1 36	6 10	0 42	19 49	2 2	27 49	16 23	24 4	24 4	21 48		n.a.
S 19	0 16	14 46	3 18	11 4	2 38	7 24	1 19	0 56	0 28	18 35	1 53	12 8	1 36	6 8	0 42	19 50	2 2	27 49	16 23	24 4	24 4	21 47		n.a.
S 20	0s 9	18 53	2 20	10 47	2 37	6 53	1 18	0 48	0 25	18 36	1 53	12 7	1 36	6 7	0 42	19 50	2 2	27 49	16 23	24 4	24 4	21 46		n.a.
M21	0 34	22 4	1 14	10 26	2 35	6 21	1 17	0 41	0 23	18 37	1 52	12 6	1 36	6 5	0 42	19 50	2 2	27 49	16 23	24 4	24 4	21 45		n.a.
T 22	0 59	24 2	0 2	10 3	2 32	5 50	1 15	0 33	0 20	18 37	1 52	12 5	1 36	6 4	0 42	19 50	2 1	27 49	16 23	24 4	24 4	21 43		n.a.
W23	1 24	24 33	1n11	9 37	2 29	5 18	1 14	0 26	0 18	18 38	1 52	12 3	1 36	6 2	0 42	19 50	2 1	27 49	16 22	24 4	24 4	21 42		n.a.
T 24	1 49	23 30	2 21	9 9	2 25	4 46	1 13	0 18	0 15	18 39	1 51	12 2	1 36	6 1	0 42	19 51	2 1	27 49	16 22	24 4	24 4	21 41		n.a.
F 25	2 14	20 53	3 23	8 39	2 21	4 14	1 11	0 11	0 13	18 39	1 51	12 1	1 36	6 0	0 42	19 51	2 1	27 50	16 22	24 4	24 4	21 40		n.a.
S 26	2 39	16 55	4 12	8 8	2 16	3 42	1 9	0 4	0 10	18 40	1 51	11 59	1 36	5 58	0 42	19 51	2 1	27 50	16 22	24 4	24 4	21 39		n.a.
S 27	3 4	11 54	4 46	7 35	2 11	3 10	1 8	0s 4	0 8	18 40	1 50	11 58	1 36	5 57	0 42	19 51	2 1	27 50	16 21	24 4	24 4	21 38		n.a.
M28	3 29	6 13	5 0	7 0	2 5	2 37	1 6	0 11	0 5	18 40	1 50	11 56	1 36	5 55	0 42	19 51	2 1	27 50	16 21	24 4	24 4	21 36		n.a.
T 29	3 54	0 15	4 55	6 25	1 59	2 5	1 4	0 18	0 3	18 40	1 50	11 55	1 36	5 54	0 42	19 51	2 1	27 50	16 21	24 4	24 4	21 35		n.a.
W30	4 18	5s38	4 31	5 48	1 53	1 33	1 3	0 24	0 1	18 41	1 49	11 54	1 36	5 53	0 42	19 52	2 1	27 50	16 21	24 4	24 4	21 34		n.a.
T 31	4s43	11s 5	3n52	5n11	1n47	1n 0	1n 1	0s31	0n 2	18s41	1s49	11n52	1s36	5n51	0n42	19s52	2s 1	27s50	16s20	24n 4	24n 4	21s33		n.a.

Julian Day Number = 419580.5, Delta T = 26h02m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'08, Lahiri = -52°58'08 Julian Calendar 1 Oct. 3565 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3565 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 1	12♎39'16	22♏ 2	22♍37	1♎ 5	28°R19	14°R21	4°R27	17♍12	10°R59	27°R32	28°R37	29♊24	9♒32	n.a.	F 1
S 2	0 53 58	13°40'40	5♐ 4	23°58	2°20	27♓59	14♒20	4♉23	17°15	10♒58	27♒31	28♊32	29°21	9°39	n.a.	S 2
S 3	0 57 54	14°42'03	17°41	25°20	3°36	27°39	14°19	4°18	17°18	10°58	27°30	28°30	29°18	9°45	n.a.	S 3
M 4	1 1 51	15°43'26	29°59	26°44	4°51	27°19	14°19	4°14	17°22	10°57	27°30	28°D29	29°15	9°52	n.a.	M 4
T 5	1 5 48	16°44'49	12♑ 1	28° 8	6° 7	27° 1	14°18	4° 9	17°25	10°57	27°29	28°R29	29°12	9°59	n.a.	T 5
W 6	1 9 44	17°46'11	23°54	29°33	7°22	26°43	14°18	4° 4	17°29	10°56	27°28	28°29	29° 9	10° 5	n.a.	W 6
T 7	1 13 41	18°47'32	5♒43	0♎59	8°38	26°25	14°D18	4° 0	17°32	10°56	27°28	28°28	29° 5	10°12	n.a.	T 7
F 8	1 17 37	19°48'53	17°32	2°25	9°53	26° 9	14°18	3°55	17°35	10°56	27°27	28°24	29° 2	10°19	n.a.	F 8
S 9	1 21 34	20°50'12	29°28	3°53	11° 9	25°53	14°19	3°50	17°38	10°55	27°26	28°17	28°59	10°25	n.a.	S 9
S 10	1 25 31	21°51'31	11♓34	5°20	12°24	25°37	14°19	3°45	17°42	10°55	27°26	28° 8	28°56	10°32	n.a.	S 10
M11	1 29 27	22°52'50	23°52	6°49	13°40	25°23	14°20	3°41	17°45	10°55	27°25	27°57	28°53	10°39	n.a.	M11
T 12	1 33 24	23°54'07	6♈25	8°18	14°55	25° 9	14°21	3°36	17°48	10°54	27°24	27°45	28°49	10°45	n.a.	T 12
W13	1 37 20	24°55'24	19°14	9°47	16°11	24°56	14°22	3°31	17°51	10°54	27°24	27°33	28°46	10°52	n.a.	W13
T 14	1 41 17	25°56'40	2♉16	11°17	17°26	24°44	14°24	3°26	17°54	10°54	27°23	27°22	28°43	10°59	n.a.	T 14
F 15	1 45 13	26°57'56	15°32	12°48	18°41	24°33	14°25	3°21	17°57	10°54	27°23	27°14	28°40	11° 5	n.a.	F 15
S 16	1 49 10	27°59'11	28°59	14°19	19°57	24°23	14°27	3°16	18° 0	10°54	27°22	27° 8	28°37	11°12	n.a.	S 16
S 17	1 53 6	29° 0'25	12♊36	15°50	21°12	24°13	14°29	3°11	18° 3	10°54	27°22	27° 4	28°34	11°19	n.a.	S 17
M18	1 57 3	0♏ 1'39	26°21	17°22	22°27	24° 4	14°31	3° 6	18° 7	10°54	27°21	27°D 3	28°30	11°25	n.a.	M18
T 19	2 1 0	1° 2'52	10♋13	18°55	23°43	23°56	14°34	3° 2	18° 9	10°D54	27°21	27° 4	28°27	11°32	n.a.	T 19
W20	2 4 56	2° 4'04	24°12	20°28	24°58	23°48	14°36	2°57	18°12	10°54	27°21	27° 5	28°24	11°39	n.a.	W20
T 21	2 8 53	3° 5'16	8♌18	22° 1	26°13	23°42	14°39	2°52	18°15	10°54	27°20	27°R 5	28°21	11°46	n.a.	T 21
F 22	2 12 49	4° 6'27	22°28	23°35	27°29	23°36	14°42	2°47	18°18	10°54	27°20	27° 3	28°18	11°52	n.a.	F 22
S 23	2 16 46	5° 7'37	6♍42	25°10	28°44	23°31	14°45	2°42	18°21	10°54	27°19	26°59	28°15	11°59	n.a.	S 23
S 24	2 20 43	6° 8'47	20°57	26°45	29°59	23°27	14°49	2°37	18°24	10°54	27°19	26°53	28°11	12° 6	n.a.	S 24
M25	2 24 39	7° 9'55	5♎ 8	28°21	1♏14	23°24	14°52	2°32	18°27	10°54	27°19	26°45	28° 8	12°12	n.a.	M25
T 26	2 28 36	8°11'03	19°12	29°57	2°30	23°22	14°56	2°27	18°29	10°54	27°19	26°37	28° 5	12°19	n.a.	T 26
W27	2 32 32	9°12'10	3♏ 3	1♏34	3°45	23°20	15° 0	2°22	18°32	10°55	27°18	26°29	28° 2	12°26	n.a.	W27
T 28	2 36 29	10°13'15	16°38	3°12	5° 0	23°19	15° 4	2°17	18°35	10°55	27°18	26°21	27°59	12°32	n.a.	T 28
F 29	2 40 25	11°14'19	29°53	4°50	6°15	23°D19	15° 9	2°12	18°37	10°55	27°18	26°16	27°55	12°39	n.a.	F 29
S 30	2 44 22	12♏15'22	12♐48	6♏29	7♏30	23♓19	15♒13	2♉ 7	18♍40	10♒56	27♒18	26♊13	27♊52	12♒46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 8	15s52	3n 0	4n32	1n41	0n28	0n59	0s37	0n 4	18s41	1s49	11n51	1s36	5n50	0n42	19s52	2s 1	27s50	16s20	24n 4	24n 4	21s32		n.a.
S 2	5 32	19 43	2 1	3 53	1 34	0s 5	0 57	0 44	0 6	18 41	1 48	11 49	1 36	5 48	0 42	19 52	2 1	27 50	16 20	24 4	24 4	21 30		n.a.
S 3	5 56	22 32	0 57	3 13	1 27	0 37	0 55	0 50	0 9	18 41	1 48	11 48	1 36	5 47	0 42	19 52	2 1	27 50	16 20	24 4	24 4	21 29		n.a.
M 4	6 21	24 12	0s 8	2 33	1 20	1 10	0 53	0 55	0 11	18 41	1 47	11 46	1 36	5 46	0 42	19 52	2 1	27 50	16 19	24 4	24 4	21 28		n.a.
T 5	6 45	24 42	1 11	1 53	1 13	1 42	0 51	1 1	0 13	18 40	1 47	11 45	1 35	5 44	0 42	19 52	2 1	27 50	16 19	24 4	24 4	21 27		n.a.
W 6	7 9	24 2	2 11	1 11	1 6	2 15	0 49	1 6	0 15	18 40	1 47	11 43	1 35	5 43	0 42	19 52	2 1	27 50	16 19	24 4	24 4	21 25		n.a.
T 7	7 33	22 19	3 4	0 30	0 59	2 47	0 47	1 11	0 18	18 40	1 46	11 41	1 35	5 42	0 42	19 52	2 1	27 50	16 19	24 4	24 4	21 24		n.a.
F 8	7 57	19 37	3 50	0s12	0 52	3 20	0 45	1 16	0 20	18 39	1 46	11 40	1 35	5 40	0 42	19 52	2 1	27 50	16 18	24 4	24 4	21 23		n.a.
S 9	8 20	16 5	4 26	0 54	0 45	3 52	0 43	1 21	0 22	18 39	1 46	11 38	1 35	5 39	0 42	19 53	2 0	27 50	16 18	24 3	24 4	21 22		n.a.
S 10	8 44	11 52	4 50	1 36	0 38	4 24	0 41	1 25	0 24	18 38	1 45	11 37	1 35	5 38	0 42	19 53	2 0	27 50	16 18	24 3	24 4	21 20		n.a.
M11	9 7	7 5	5 2	2 18	0 31	4 56	0 39	1 29	0 26	18 38	1 45	11 35	1 35	5 37	0 42	19 53	2 0	27 50	16 17	24 3	24 4	21 19		n.a.
T 12	9 31	1 57	4 59	3 1	0 24	5 28	0 37	1 33	0 28	18 37	1 45	11 33	1 35	5 35	0 42	19 53	2 0	27 50	16 17	24 3	24 4	21 18		n.a.
W13	9 54	3n23	4 42	3 43	0 17	6 0	0 34	1 36	0 30	18 36	1 44	11 32	1 35	5 34	0 42	19 53	2 0	27 50	16 17	24 3	24 4	21 17		n.a.
T 14	10 17	8 41	4 9	4 26	0 10	6 31	0 32	1 39	0 32	18 36	1 44	11 30	1 35	5 33	0 42	19 53	2 0	27 50	16 16	24 3	24 4	21 15		n.a.
F 15	10 39	13 42	3 23	5 8	0 3	7 3	0 30	1 42	0 34	18 35	1 43	11 29	1 35	5 32	0 42	19 53	2 0	27 50	16 16	24 2	24 4	21 14		n.a.
S 16	11 2	18 7	2 24	5 51	0s 4	7 34	0 28	1 45	0 36	18 34	1 43	11 27	1 35	5 30	0 42	19 53	2 0	27 50	16 16	24 2	24 4	21 13		n.a.
S 17	11 24	21 38	1 17	6 33	0 11	8 5	0 25	1 47	0 37	18 33	1 43	11 25	1 35	5 29	0 42	19 53	2 0	27 50	16 16	24 2	24 4	21 11		n.a.
M18	11 47	23 57	0 4	7 15	0 17	8 36	0 23	1 49	0 39	18 32	1 42	11 24	1 35	5 28	0 42	19 52	2 0	27 49	16 15	24 2	24 4	21 10		n.a.
T 19	12 8	24 50	1n10	7 58	0 24	9 7	0 21	1 51	0 41	18 31	1 42	11 22	1 35	5 27	0 42	19 52	2 0	27 49	16 15	24 2	24 4	21 9		n.a.
W20	12 30	24 8	2 20	8 40	0 30	9 38	0 19	1 52	0 43	18 30	1 42	11 20	1 34	5 26	0 42	19 52	2 0	27 49	16 15	24 2	24 4	21 8		n.a.
T 21	12 52	21 55	3 23	9 21	0 36	10 8	0 16	1 54	0 44	18 28	1 41	11 19	1 34	5 25	0 42	19 52	2 0	27 49	16 14	24 2	24 4	21 6		n.a.
F 22	13 13	18 21	4 13	10 3	0 43	10 38	0 14	1 54	0 46	18 27	1 41	11 17	1 34	5 23	0 42	19 52	2 0	27 49	16 14	24 2	24 3	21 5		n.a.
S 23	13 34	13 43	4 48	10 44	0 48	11 8	0 12	1 55	0 47	18 26	1 40	11 15	1 34	5 22	0 42	19 52	2 0	27 49	16 14	24 2	24 3	21 4		n.a.
S 24	13 55	8 20	5 5	11 25	0 54	11 37	0 9	1 55	0 49	18 25	1 40	11 14	1 34	5 21	0 42	19 52	2 0	27 48	16 13	24 2	24 3	21 2		n.a.
M25	14 16	2 32	5 3	12 6	1 0	12 6	0 7	1 55	0 50	18 23	1 40	11 12	1 34	5 20	0 42	19 52	1 59	27 48	16 13	24 2	24 3	21 1		n.a.
T 26	14 36	3s21	4 43	12 46	1 5	12 35	0 4	1 55	0 52	18 22	1 39	11 11	1 34	5 19	0 43	19 52	1 59	27 48	16 13	24 1	24 3	20 59		n.a.
W27	14 56	9 0	4 7	13 26	1 11	13 4	0 2	1 54	0 53	18 20	1 39	11 9	1 34	5 18	0 43	19 52	1 59	27 48	16 12	24 1	24 3	20 58		n.a.
T 28	15 16	14 6	3 17	14 5	1 16	13 32	0s 0	1 53	0 54	18 18	1 39	11 7	1 34	5 17	0 43	19 51	1 59	27 48	16 12	24 1	24 3	20 57		n.a.
F 29	15 36	18 25	2 17	14 44	1 21	14 0	0 3	1 52	0 56	18 17	1 38	11 6	1 33	5 16	0 43	19 51	1 59	27 47	16 12	24 1	24 3	20 55		n.a.
S 30	15s55	21s44	1n12	15s22	1s25	14s27	0s 5	1s51	0n57	18s15	1s38	11n 4	1s33	5n15	0n43	19s51	1s59	27s47	16s11	24n 1	24n 3	20s54		n.a.

Julian Day Number = 419611.5, Delta T = 26h01m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'04, Lahiri = -52°58'04 Julian Calendar 1 Nov. 3565 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3565 BCE

The year -3564 astronomical counting style corresponds to year 3565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3565 BCE (-3564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 19	13♏16'23	25♐23	8♏ 8	8♏46	23♓21	15♒18	2°R 3	18♍42	10♒56	27°R17	26°D12	27♊49	12♒52	n.a.	S 1
M 2	2 52 15	14°17'23	7♑41	9°48	10° 1	23°23	15°23	1♑58	18°45	10°57	27♒17	26♊13	27°46	12°59	n.a.	M 2
T 3	2 56 12	15°18'21	19°45	11°29	11°16	23°26	15°28	1°53	18°47	10°57	27°17	26°14	27°43	13° 6	n.a.	T 3
W 4	3 0 8	16°19'18	1♒40	13°10	12°31	23°29	15°33	1°48	18°50	10°58	27°17	26°16	27°40	13°12	n.a.	W 4
T 5	3 4 5	17°20'13	13°30	14°53	13°46	23°34	15°38	1°44	18°52	10°58	27°17	26°R17	27°36	13°19	n.a.	T 5
F 6	3 8 1	18°21'06	25°21	16°35	15° 1	23°38	15°44	1°39	18°54	10°59	27°17	26°17	27°33	13°26	n.a.	F 6
S 7	3 11 58	19°21'57	7♓18	18°19	16°16	23°44	15°50	1°34	18°57	10°59	27°17	26°15	27°30	13°32	n.a.	S 7
S 8	3 15 55	20°22'46	19°25	20° 3	17°31	23°50	15°56	1°30	18°59	11° 0	27°17	26°11	27°27	13°39	n.a.	S 8
M 9	3 19 51	21°23'34	1♈47	21°49	18°46	23°57	16° 2	1°25	19° 1	11° 1	27°D17	26° 6	27°24	13°46	n.a.	M 9
T 10	3 23 48	22°24'20	14°26	23°34	20° 1	24° 5	16° 8	1°21	19° 3	11° 1	27°17	26° 1	27°21	13°53	n.a.	T 10
W11	3 27 44	23°25'04	27°25	25°21	21°16	24°13	16°15	1°16	19° 5	11° 2	27°17	25°55	27°17	13°59	n.a.	W11
T 12	3 31 41	24°25'46	10♉43	27° 8	22°31	24°22	16°21	1°12	19° 8	11° 3	27°17	25°50	27°14	14° 6	n.a.	T 12
F 13	3 35 37	25°26'26	24°20	28°56	23°46	24°32	16°28	1° 8	19°10	11° 4	27°17	25°46	27°11	14°13	n.a.	F 13
S 14	3 39 34	26°27'05	8♊12	0♐44	25° 1	24°42	16°35	1° 4	19°12	11° 4	27°17	25°43	27° 8	14°19	n.a.	S 14
S 15	3 43 30	27°27'42	22°17	2°34	26°16	24°52	16°42	0°59	19°13	11° 5	27°17	25°D42	27° 5	14°26	n.a.	S 15
M16	3 47 27	28°28'18	6♋29	4°23	27°31	25° 3	16°49	0°55	19°15	11° 6	27°17	25°42	27° 1	14°33	n.a.	M16
T 17	3 51 24	29°28'52	20°46	6°13	28°46	25°15	16°57	0°51	19°17	11° 7	27°18	25°43	26°58	14°39	n.a.	T 17
W18	3 55 20	0♐29'24	5♌ 3	8° 3	0♐ 0	25°27	17° 4	0°47	19°19	11° 8	27°18	25°45	26°55	14°46	n.a.	W18
T 19	3 59 17	1°29'55	19°18	9°54	1°15	25°40	17°12	0°43	19°21	11° 9	27°18	25°46	26°52	14°53	n.a.	T 19
F 20	4 3 13	2°30'24	3♍29	11°44	2°30	25°53	17°20	0°40	19°22	11°10	27°18	25°R47	26°49	14°59	n.a.	F 20
S 21	4 7 10	3°30'51	17°33	13°35	3°45	26° 7	17°28	0°36	19°24	11°11	27°18	25°46	26°46	15° 6	n.a.	S 21
S 22	4 11 6	4°31'17	1♎29	15°25	5° 0	26°21	17°36	0°32	19°26	11°12	27°19	25°44	26°42	15°13	n.a.	S 22
M23	4 15 3	5°31'41	15°15	17°14	6°15	26°36	17°44	0°29	19°27	11°14	27°19	25°42	26°39	15°20	n.a.	M23
T 24	4 19 0	6°32'04	28°50	19° 2	7°29	26°52	17°52	0°25	19°29	11°15	27°19	25°39	26°36	15°26	n.a.	T 24
W25	4 22 56	7°32'24	12♏13	20°49	8°44	27° 7	18° 1	0°22	19°30	11°16	27°20	25°36	26°33	15°33	n.a.	W25
T 26	4 26 53	8°32'43	25°22	22°35	9°59	27°23	18° 9	0°18	19°31	11°17	27°20	25°34	26°30	15°40	n.a.	T 26
F 27	4 30 49	9°33'00	8♐16	24°18	11°14	27°40	18°18	0°15	19°33	11°18	27°20	25°32	26°26	15°46	n.a.	F 27
S 28	4 34 46	10°33'15	20°56	25°58	12°28	27°57	18°27	0°12	19°34	11°20	27°21	25°D32	26°23	15°53	n.a.	S 28
S 29	4 38 42	11°33'28	3♑22	27°36	13°43	28°15	18°36	0° 9	19°35	11°21	27°21	25°32	26°20	16° 0	n.a.	S 29
M30	4 42 39	12°33'39	15°34	29°10	14°58	28°33	18°45	0° 6	19°37	11°22	27°22	25°32	26°17	16° 6	n.a.	M30
T 31	4 46 35	13♐33'47	27♑36	0♑39	16♐12	28♓51	18♒55	0♑ 3	19♍38	11♒24	27♒22	25♊33	26♊14	16♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s14	23s55	0n 4	16s 0	1s29	14s54	0s 7	1s49	0n58	18s13	1s38	11n 3	1s33	5n14	0n43	19s51	1s59	27s47	16s11	24n 1	24n 3	20s53		n.a.
M 2	16 33	24 52	1s 2	16 37	1 34	15 21	0 10	1 47	1 0	18 11	1 37	11 1	1 33	5 13	0 43	19 51	1 59	27 47	16 10	24 1	24 3	20 51		n.a.
T 3	16 51	24 37	2 4	17 13	1 37	15 48	0 12	1 45	1 1	18 10	1 37	10 59	1 33	5 12	0 43	19 51	1 59	27 46	16 10	24 1	24 3	20 50		n.a.
W 4	17 9	23 15	3 1	17 48	1 41	16 13	0 14	1 43	1 2	18 8	1 37	10 58	1 33	5 11	0 43	19 50	1 59	27 46	16 10	24 1	24 3	20 48		n.a.
T 5	17 27	20 51	3 49	18 23	1 44	16 39	0 17	1 40	1 3	18 6	1 36	10 56	1 33	5 10	0 43	19 50	1 59	27 46	16 9	24 1	24 3	20 47		n.a.
F 6	17 45	17 35	4 27	18 56	1 47	17 4	0 19	1 37	1 4	18 4	1 36	10 55	1 33	5 9	0 43	19 50	1 59	27 45	16 9	24 1	24 3	20 46		n.a.
S 7	18 2	13 36	4 55	19 29	1 50	17 29	0 21	1 34	1 5	18 2	1 36	10 53	1 32	5 8	0 43	19 50	1 59	27 45	16 9	24 1	24 3	20 44		n.a.
S 8	18 18	9 1	5 9	20 1	1 52	17 53	0 23	1 30	1 6	17 59	1 35	10 52	1 32	5 7	0 43	19 49	1 59	27 45	16 8	24 1	24 3	20 43		n.a.
M 9	18 35	3 59	5 10	20 31	1 53	18 16	0 26	1 26	1 7	17 57	1 35	10 51	1 32	5 7	0 43	19 49	1 59	27 45	16 8	24 1	24 3	20 41		n.a.
T 10	18 51	1n19	4 56	21 0	1 55	18 39	0 28	1 22	1 8	17 55	1 35	10 49	1 32	5 6	0 43	19 49	1 59	27 44	16 8	24 0	24 3	20 40		n.a.
W11	19 7	6 42	4 26	21 28	1 56	19 2	0 30	1 18	1 9	17 53	1 34	10 48	1 32	5 5	0 43	19 49	1 58	27 44	16 7	24 0	24 2	20 38		n.a.
T 12	19 22	11 56	3 41	21 55	1 56	19 24	0 32	1 14	1 10	17 50	1 34	10 46	1 32	5 4	0 43	19 48	1 58	27 43	16 7	24 0	24 2	20 37		n.a.
F 13	19 37	16 43	2 43	22 20	1 56	19 45	0 34	1 9	1 11	17 48	1 34	10 45	1 31	5 3	0 43	19 48	1 58	27 43	16 7	24 0	24 2	20 36		n.a.
S 14	19 52	20 42	1 34	22 43	1 56	20 6	0 36	1 4	1 12	17 45	1 33	10 44	1 31	5 3	0 43	19 48	1 58	27 43	16 6	24 0	24 2	20 34		n.a.
S 15	20 6	23 32	0 19	23 5	1 55	20 27	0 38	0 59	1 13	17 43	1 33	10 42	1 31	5 2	0 43	19 48	1 58	27 42	16 6	24 0	24 2	20 33		n.a.
M16	20 20	24 53	0n59	23 25	1 53	20 47	0 41	0 54	1 13	17 40	1 33	10 41	1 31	5 1	0 43	19 47	1 58	27 42	16 6	24 0	24 2	20 31		n.a.
T 17	20 34	24 37	2 13	23 44	1 51	21 6	0 43	0 48	1 14	17 38	1 32	10 40	1 31	5 0	0 43	19 47	1 58	27 42	16 5	24 0	24 2	20 30		n.a.
W18	20 47	22 43	3 20	24 0	1 48	21 25	0 45	0 43	1 15	17 35	1 32	10 38	1 30	5 0	0 43	19 47	1 58	27 41	16 5	24 0	24 2	20 28		n.a.
T 19	21 0	19 25	4 13	24 14	1 44	21 43	0 46	0 37	1 16	17 32	1 32	10 37	1 30	4 59	0 43	19 46	1 58	27 41	16 4	24 0	24 2	20 27		n.a.
F 20	21 12	15 0	4 51	24 26	1 40	22 0	0 48	0 31	1 16	17 30	1 31	10 36	1 30	4 58	0 43	19 46	1 58	27 40	16 4	24 0	24 2	20 25		n.a.
S 21	21 24	9 48	5 12	24 36	1 35	22 17	0 50	0 25	1 17	17 27	1 31	10 35	1 30	4 58	0 43	19 45	1 58	27 40	16 4	24 0	24 2	20 24		n.a.
S 22	21 36	4 10	5 13	24 44	1 29	22 33	0 52	0 18	1 18	17 24	1 31	10 34	1 30	4 57	0 43	19 45	1 58	27 40	16 3	24 0	24 2	20 22		n.a.
M23	21 47	1s37	4 57	24 49	1 23	22 48	0 54	0 12	1 18	17 21	1 31	10 33	1 30	4 56	0 43	19 45	1 58	27 39	16 3	24 0	24 2	20 21		n.a.
T 24	21 58	7 15	4 24	24 52	1 16	23 3	0 56	0 5	1 19	17 18	1 30	10 32	1 29	4 56	0 43	19 44	1 58	27 39	16 3	24 0	24 1	20 19		n.a.
W25	22 8	12 28	3 37	24 52	1 8	23 17	0 57	0n 2	1 20	17 15	1 30	10 31	1 29	4 55	0 43	19 44	1 58	27 38	16 2	24 0	24 1	20 18		n.a.
T 26	22 18	17 2	2 39	24 50	0 59	23 30	0 59	0 9	1 20	17 12	1 30	10 30	1 29	4 55	0 43	19 44	1 58	27 38	16 2	24 0	24 1	20 16		n.a.
F 27	22 28	20 43	1 34	24 46	0 49	23 43	1 1	0 17	1 21	17 9	1 29	10 29	1 29	4 54	0 43	19 43	1 58	27 37	16 2	23 59	24 1	20 15		n.a.
S 28	22 37	23 20	0 25	24 39	0 39	23 55	1 2	0 24	1 21	17 6	1 29	10 28	1 29	4 54	0 43	19 43	1 58	27 37	16 1	23 59	24 1	20 13		n.a.
S 29	22 46	24 45	0s43	24 30	0 28	24 6	1 4	0 32	1 22	17 3	1 29	10 27	1 28	4 53	0 43	19 42	1 57	27 36	16 1	23 59	24 1	20 12		n.a.
M30	22 54	24 56	1 49	24 20	0 16	24 17	1 5	0 39	1 22	17 0	1 29	10 26	1 28	4 53	0 43	19 42	1 57	27 36	16 1	24 0	24 1	20 10		n.a.
T 31	23s 2	23s56	2s48	24s 7	0s 3	24s27	1s 7	0n47	1n23	16s56	1s28	10n25	1s28	4n53	0n44	19s41	1s57	27s35	16s 0	24n 0	24n 1	20s 9		n.a.

Julian Day Number = 419641.5, Delta T = 26h01m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°05'00, Lahiri = -52°58'00 Julian Calendar 1 Dec. 3565 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3565 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 32	14♐33'53	9♒31	2♑ 4	17♐27	29♓10	19♒ 4	29°R59	19♍39	11♒25	27♒23	25♊35	26♊11	16♒20	n.a.	W 1
T 2	4 54 29	15°33'57	21°22	3°23	18°42	29°29	19°14	29♈57	19°40	11°26	27°23	25°36	26° 7	16°26	n.a.	T 2
F 3	4 58 25	16°33'58	3♓13	4°36	19°56	29°48	19°23	29°55	19°41	11°28	27°24	25°36	26° 4	16°33	n.a.	F 3
S 4	5 2 22	17°33'57	15° 9	5°43	21°11	0♈ 8	19°33	29°52	19°42	11°29	27°24	25°R37	26° 1	16°40	n.a.	S 4
S 5	5 6 18	18°33'53	27°15	6°42	22°25	0°28	19°43	29°50	19°43	11°31	27°25	25°37	25°58	16°47	n.a.	S 5
M 6	5 10 15	19°33'47	9♈35	7°34	23°40	0°49	19°53	29°47	19°43	11°32	27°25	25°36	25°55	16°53	n.a.	M 6
T 7	5 14 11	20°33'39	22°14	8°18	24°54	1°10	20° 3	29°45	19°44	11°34	27°26	25°36	25°52	17° 0	n.a.	T 7
W 8	5 18 8	21°33'28	5♉14	8°53	26° 9	1°31	20°13	29°43	19°45	11°35	27°27	25°35	25°48	17° 7	n.a.	W 8
T 9	5 22 4	22°33'15	18°38	9°19	27°23	1°53	20°24	29°41	19°45	11°37	27°27	25°35	25°45	17°13	n.a.	T 9
F 10	5 26 1	23°32'59	2♊26	9°37	28°38	2°15	20°34	29°39	19°46	11°39	27°28	25°34	25°42	17°20	n.a.	F 10
S 11	5 29 57	24°32'41	16°36	9°R45	29°52	2°37	20°45	29°37	19°47	11°40	27°29	25°34	25°39	17°27	n.a.	S 11
S 12	5 33 54	25°32'21	1♋ 3	9°45	1♉ 7	2°59	20°55	29°36	19°47	11°42	27°29	25°34	25°36	17°33	n.a.	S 12
M13	5 37 51	26°31'59	15°43	9°35	2°21	3°22	21° 6	29°34	19°48	11°44	27°30	25°34	25°32	17°40	n.a.	M13
T 14	5 41 47	27°31'34	0♌29	9°18	3°36	3°45	21°17	29°32	19°48	11°45	27°31	25°34	25°29	17°47	n.a.	T 14
W15	5 45 44	28°31'08	15°13	8°53	4°50	4° 9	21°28	29°31	19°48	11°47	27°32	25°34	25°26	17°53	n.a.	W15
T 16	5 49 40	29°30'39	29°49	8°20	6° 4	4°32	21°39	29°30	19°49	11°49	27°32	25°34	25°23	18° 0	n.a.	T 16
F 17	5 53 37	0♉30'08	14♍13	7°41	7°19	4°56	21°50	29°29	19°49	11°51	27°33	25°33	25°20	18° 7	n.a.	F 17
S 18	5 57 33	1°29'35	28°20	6°57	8°33	5°20	22° 1	29°28	19°49	11°53	27°34	25°D33	25°17	18°14	n.a.	S 18
S 19	6 1 30	2°29'01	12♎11	6° 9	9°47	5°45	22°12	29°27	19°49	11°54	27°35	25°33	25°13	18°20	n.a.	S 19
M20	6 5 26	3°28'24	25°43	5°17	11° 2	6° 9	22°24	29°26	19°49	11°56	27°36	25°34	25°10	18°27	n.a.	M20
T 21	6 9 23	4°27'45	8♏59	4°23	12°16	6°34	22°35	29°25	19°R49	11°58	27°37	25°34	25° 7	18°34	n.a.	T 21
W22	6 13 19	5°27'05	21°59	3°28	13°30	7° 0	22°47	29°24	19°49	12° 0	27°38	25°35	25° 4	18°40	n.a.	W22
T 23	6 17 16	6°26'22	4♐45	2°33	14°45	7°25	22°59	29°24	19°49	12° 2	27°38	25°36	25° 1	18°47	n.a.	T 23
F 24	6 21 13	7°25'38	17°18	1°40	15°59	7°51	23°10	29°23	19°49	12° 4	27°39	25°37	24°58	18°54	n.a.	F 24
S 25	6 25 9	8°24'51	29°40	0°49	17°13	8°17	23°22	29°23	19°49	12° 6	27°40	25°R37	24°54	19° 0	n.a.	S 25
S 26	6 29 6	9°24'02	11♑52	0° 1	18°27	8°43	23°34	29°23	19°49	12° 8	27°41	25°36	24°51	19° 7	n.a.	S 26
M27	6 33 2	10°23'10	23°56	29♐17	19°42	9° 9	23°46	29°D23	19°48	12°10	27°42	25°35	24°48	19°14	n.a.	M27
T 28	6 36 59	11°22'16	5♒53	28°38	20°56	9°36	23°58	29°23	19°48	12°12	27°43	25°33	24°45	19°21	n.a.	T 28
W29	6 40 55	12°21'20	17°46	28° 4	22°10	10° 2	24°10	29°23	19°47	12°14	27°44	25°30	24°42	19°27	n.a.	W29
T 30	6 44 52	13°20'22	29°36	27°35	23°24	10°29	24°22	29°23	19°47	12°16	27°45	25°27	24°38	19°34	n.a.	T 30
F 31	6 48 48	14♑19'21	11♓27	27♐12	24♑38	10♈56	24♒34	29♈24	19♍46	12♒18	27♒46	25♊25	24♊35	19♒41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 9	21s52	3s40	23s52	0n11	24s36	1s 8	0n56	1n23	16s53	1s28	10n24	1s28	4n52	0n44	19s41	1s57	27s35	16s 0	24n 0	24n 1	20s 7		n.a.
T 2	23 16	18 53	4 22	23 37	0 25	24 44	1 10	1 4	1 24	16 50	1 28	10 23	1 27	4 52	0 44	19 41	1 57	27 34	16 0	24 0	24 1	20 5		n.a.
F 3	23 22	15 8	4 53	23 20	0 40	24 51	1 11	1 12	1 24	16 46	1 27	10 23	1 27	4 51	0 44	19 40	1 57	27 34	15 59	24 0	24 1	20 4		n.a.
S 4	23 28	10 46	5 12	23 2	0 55	24 58	1 12	1 21	1 25	16 43	1 27	10 22	1 27	4 51	0 44	19 40	1 57	27 33	15 59	24 0	24 0	20 2		n.a.
S 5	23 34	5 57	5 17	22 44	1 10	25 4	1 13	1 29	1 25	16 40	1 27	10 21	1 27	4 51	0 44	19 39	1 57	27 33	15 59	24 0	24 0	20 1		n.a.
M 6	23 39	0 48	5 8	22 25	1 26	25 9	1 15	1 38	1 25	16 36	1 27	10 21	1 27	4 50	0 44	19 39	1 57	27 32	15 58	24 0	24 0	19 59		n.a.
T 7	23 43	4n30	4 44	22 6	1 42	25 14	1 16	1 47	1 26	16 33	1 26	10 20	1 26	4 50	0 44	19 38	1 57	27 32	15 58	24 0	24 0	19 58		n.a.
W 8	23 47	9 47	4 5	21 48	1 58	25 17	1 17	1 56	1 26	16 29	1 26	10 20	1 26	4 50	0 44	19 38	1 57	27 31	15 58	24 0	24 0	19 56		n.a.
T 9	23 51	14 46	3 11	21 31	2 13	25 20	1 18	2 5	1 27	16 25	1 26	10 19	1 26	4 50	0 44	19 37	1 57	27 31	15 57	24 0	24 0	19 54		n.a.
F 10	23 54	19 9	2 5	21 14	2 29	25 22	1 19	2 14	1 27	16 22	1 26	10 19	1 26	4 49	0 44	19 37	1 57	27 30	15 57	24 0	24 0	19 53		n.a.
S 11	23 57	22 33	0 50	20 59	2 43	25 24	1 20	2 24	1 27	16 18	1 25	10 18	1 25	4 49	0 44	19 36	1 57	27 30	15 57	24 0	24 0	19 51		n.a.
S 12	23 59	24 34	0n30	20 45	2 57	25 24	1 20	2 33	1 28	16 14	1 25	10 18	1 25	4 49	0 44	19 36	1 57	27 29	15 56	24 0	24 0	19 49		n.a.
M13	24 1	24 56	1 50	20 33	3 11	25 24	1 21	2 43	1 28	16 11	1 25	10 17	1 25	4 49	0 44	19 35	1 57	27 29	15 56	24 0	24 0	19 48		n.a.
T 14	24 3	23 32	3 2	20 22	3 22	25 23	1 22	2 52	1 28	16 7	1 25	10 17	1 25	4 49	0 44	19 35	1 57	27 28	15 56	24 0	23 59	19 46		n.a.
W15	24 3	20 32	4 2	20 13	3 33	25 21	1 22	3 2	1 29	16 3	1 24	10 17	1 24	4 49	0 44	19 34	1 57	27 27	15 55	24 0	23 59	19 45		n.a.
T 16	24 4	16 16	4 46	20 6	3 42	25 18	1 23	3 12	1 29	15 59	1 24	10 17	1 24	4 49	0 44	19 33	1 57	27 27	15 55	24 0	23 59	19 43		n.a.
F 17	24 4	11 8	5 11	20 1	3 50	25 15	1 24	3 22	1 29	15 55	1 24	10 16	1 24	4 49	0 44	19 33	1 57	27 26	15 55	24 0	23 59	19 41		n.a.
S 18	24 3	5 30	5 17	19 58	3 55	25 11	1 24	3 32	1 29	15 51	1 24	10 16	1 24	4 49	0 44	19 32	1 57	27 26	15 55	24 0	23 59	19 40		n.a.
S 19	24 3	0s17	5 4	19 56	3 59	25 6	1 24	3 42	1 30	15 47	1 24	10 16	1 24	4 48	0 44	19 32	1 57	27 25	15 54	24 0	23 59	19 38		n.a.
M20	24 1	5 57	4 34	19 57	4 1	25 0	1 25	3 53	1 30	15 43	1 23	10 16	1 23	4 48	0 44	19 31	1 57	27 24	15 54	24 0	23 59	19 36		n.a.
T 21	23 59	11 14	3 51	19 59	4 1	24 54	1 25	4 3	1 30	15 39	1 23	10 16	1 23	4 49	0 44	19 31	1 56	27 24	15 54	24 0	23 59	19 35		n.a.
W22	23 57	15 55	2 56	20 2	3 59	24 47	1 25	4 13	1 30	15 35	1 23	10 16	1 23	4 49	0 44	19 30	1 56	27 23	15 53	24 0	23 58	19 33		n.a.
T 23	23 54	19 48	1 53	20 8	3 55	24 39	1 25	4 24	1 31	15 31	1 23	10 16	1 23	4 49	0 44	19 30	1 56	27 23	15 53	24 0	23 58	19 31		n.a.
F 24	23 51	22 41	0 46	20 14	3 50	24 30	1 25	4 35	1 31	15 27	1 23	10 16	1 22	4 49	0 44	19 29	1 56	27 22	15 53	24 0	23 58	19 30		n.a.
S 25	23 48	24 27	0s22	20 22	3 42	24 20	1 25	4 45	1 31	15 23	1 22	10 16	1 22	4 49	0 44	19 28	1 56	27 22	15 53	24 0	23 58	19 28		n.a.
S 26	23 43	25 0	1 29	20 31	3 34	24 10	1 25	4 56	1 31	15 18	1 22	10 16	1 22	4 49	0 44	19 28	1 56	27 21	15 52	24 0	23 58	19 26		n.a.
M27	23 39	24 21	2 30	20 41	3 24	23 59	1 25	5 7	1 32	15 14	1 22	10 16	1 22	4 49	0 44	19 27	1 56	27 20	15 52	24 0	23 58	19 25		n.a.
T 28	23 34	22 35	3 25	20 51	3 12	23 48	1 25	5 18	1 32	15 10	1 22	10 17	1 21	4 49	0 44	19 27	1 56	27 20	15 52	24 0	23 58	19 23		n.a.
W29	23 29	19 51	4 10	21 3	3 0	23 35	1 25	5 29	1 32	15 5	1 22	10 17	1 21	4 49	0 45	19 26	1 56	27 19	15 52	23 59	23 58	19 21		n.a.
T 30	23 23	16 19	4 44	21 15	2 48	23 22	1 25	5 40	1 32	15 1	1 21	10 17	1 21	4 50	0 45	19 25	1 56	27 19	15 51	23 59	23 57	19 19		n.a.
F 31	23s16	12s 8	5s 6	21s28	2n34	23s 8	1s24	5n51	1n32	14s57	1s21	10n18	1s21	4n50	0n45	19s25	1s56	27s18	15s51	23n59	23n57	19s18		n.a.

Julian Day Number = 419672.5, Delta T = 26h01m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'56, Lahiri = -52°57'56 Julian Calendar 1 Jan. 3564 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3565 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 45	15♉18'17	23♓23	26°R54	25♉52	11♈24	24♒47	29♈24	19°R46	12♒20	27♒47	25°R22	24♊32	19♒47	n.a.	S 1
S 2	6 56 41	16°17'11	5♈28	26♐42	27° 6	11°51	24°59	29°25	19♍45	12°22	27°48	25♊21	24°29	19°54	n.a.	S 2
M 3	7 0 38	17°16'02	17°45	26°36	28°20	12°19	25°12	29°25	19°45	12°24	27°49	25°D21	24°26	20° 1	n.a.	M 3
T 4	7 4 34	18°14'51	0♉19	26°D35	29°35	12°47	25°24	29°26	19°44	12°26	27°50	25°21	24°23	20° 7	n.a.	T 4
W 5	7 8 31	19°13'38	13°14	26°40	0♒49	13°15	25°37	29°27	19°43	12°28	27°52	25°22	24°19	20°14	n.a.	W 5
T 6	7 12 28	20°12'22	26°35	26°51	2° 3	13°43	25°49	29°28	19°42	12°30	27°53	25°24	24°16	20°21	n.a.	T 6
F 7	7 16 24	21°11'03	10♊22	27° 6	3°16	14°12	26° 2	29°29	19°42	12°32	27°54	25°25	24°13	20°28	n.a.	F 7
S 8	7 20 21	22° 9'43	24°35	27°26	4°30	14°40	26°15	29°30	19°41	12°34	27°55	25°R26	24°10	20°34	n.a.	S 8
S 9	7 24 17	23° 8'20	9♋13	27°51	5°44	15° 9	26°28	29°32	19°40	12°36	27°56	25°25	24° 7	20°41	n.a.	S 9
M10	7 28 14	24° 6'54	24°10	28°20	6°58	15°38	26°40	29°33	19°39	12°39	27°57	25°23	24° 4	20°48	n.a.	M10
T 11	7 32 10	25° 5'27	9♌17	28°53	8°12	16° 7	26°53	29°35	19°38	12°41	27°58	25°20	24° 0	20°54	n.a.	T 11
W12	7 36 7	26° 3'57	24°25	29°31	9°26	16°36	27° 6	29°36	19°37	12°43	28° 0	25°16	23°57	21° 1	n.a.	W12
T 13	7 40 3	27° 2'26	9♍24	0♉12	10°40	17° 6	27°19	29°38	19°35	12°45	28° 1	25°12	23°54	21° 8	n.a.	T 13
F 14	7 44 0	28° 0'52	24° 7	0°57	11°54	17°35	27°32	29°40	19°34	12°47	28° 2	25° 8	23°51	21°14	n.a.	F 14
S 15	7 47 56	28°59'17	8♎28	1°46	13° 7	18° 5	27°45	29°42	19°33	12°50	28° 3	25° 5	23°48	21°21	n.a.	S 15
S 16	7 51 53	29°57'40	22°24	2°38	14°21	18°35	27°59	29°44	19°32	12°52	28° 4	25° 3	23°44	21°28	n.a.	S 16
M17	7 55 49	0♒56'01	5♏55	3°33	15°35	19° 5	28°12	29°46	19°30	12°54	28° 6	25°D 3	23°41	21°35	n.a.	M17
T 18	7 59 46	1°54'20	19° 3	4°30	16°49	19°35	28°25	29°49	19°29	12°56	28° 7	25° 4	23°38	21°41	n.a.	T 18
W19	8 3 42	2°52'38	1♐50	5°31	18° 2	20° 5	28°38	29°51	19°28	12°58	28° 8	25° 5	23°35	21°48	n.a.	W19
T 20	8 7 39	3°50'54	14°21	6°35	19°16	20°35	28°52	29°53	19°26	13° 1	28° 9	25° 7	23°32	21°55	n.a.	T 20
F 21	8 11 36	4°49'08	26°39	7°41	20°30	21° 6	29° 5	29°56	19°25	13° 3	28°11	25°R 7	23°29	22° 1	n.a.	F 21
S 22	8 15 32	5°47'20	8♑47	8°50	21°43	21°36	29°18	29°59	19°23	13° 5	28°12	25° 6	23°25	22° 8	n.a.	S 22
S 23	8 19 29	6°45'31	20°47	10° 1	22°57	22° 7	29°32	0♉ 2	19°22	13° 7	28°13	25° 3	23°22	22°15	n.a.	S 23
M24	8 23 25	7°43'39	2♒43	11°14	24°11	22°38	29°45	0° 4	19°20	13°10	28°14	24°58	23°19	22°22	n.a.	M24
T 25	8 27 22	8°41'46	14°35	12°30	25°24	23° 9	29°59	0° 7	19°18	13°12	28°16	24°51	23°16	22°28	n.a.	T 25
W26	8 31 18	9°39'50	26°26	13°48	26°38	23°40	0♓12	0°10	19°17	13°14	28°17	24°43	23°13	22°35	n.a.	W26
T 27	8 35 15	10°37'53	8♓17	15° 8	27°51	24°11	0°26	0°14	19°15	13°16	28°18	24°34	23°10	22°42	n.a.	T 27
F 28	8 39 11	11♒35'54	20♓11	16♉30	29♒ 5	24♈43	0♓39	0♉17	19♍13	13♒19	28♒20	24♊26	23♊ 6	22♒48	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s10	7s29	5s15	21s41	2n21	22s54	1s24	6n 2	1n32	14s52	1s21	10n18	1s20	4n50	0n45	19s24	1s56	27s17	15s51	23n59	23n57	19s16		n.a.
S 2	23 3	2 30	5 10	21 55	2 7	22 39	1 23	6 13	1 33	14 48	1 21	10 18	1 20	4 50	0 45	19 23	1 56	27 17	15 51	23 59	23 57	19 14		n.a.
M 3	22 55	2n40	4 51	22 9	1 52	22 23	1 23	6 24	1 33	14 43	1 21	10 19	1 20	4 51	0 45	19 23	1 56	27 16	15 50	23 59	23 57	19 13		n.a.
T 4	22 47	7 51	4 18	22 23	1 38	22 7	1 22	6 36	1 33	14 39	1 20	10 19	1 20	4 51	0 45	19 22	1 56	27 15	15 50	23 59	23 57	19 11		n.a.
W 5	22 39	12 52	3 32	22 37	1 24	21 50	1 21	6 47	1 33	14 34	1 20	10 20	1 19	4 51	0 45	19 22	1 56	27 15	15 50	23 59	23 57	19 9		n.a.
T 6	22 30	17 26	2 32	22 52	1 10	21 32	1 21	6 58	1 33	14 30	1 20	10 21	1 19	4 52	0 45	19 21	1 56	27 14	15 50	23 59	23 56	19 7		n.a.
F 7	22 21	21 14	1 22	23 6	0 57	21 14	1 20	7 10	1 33	14 25	1 20	10 21	1 19	4 52	0 45	19 20	1 56	27 14	15 49	23 59	23 56	19 6		n.a.
S 8	22 11	23 53	0 5	23 20	0 43	20 55	1 19	7 21	1 33	14 21	1 20	10 22	1 19	4 52	0 45	19 20	1 56	27 13	15 49	23 59	23 56	19 4		n.a.
S 9	22 1	24 59	1n15	23 33	0 30	20 35	1 18	7 33	1 33	14 16	1 20	10 23	1 19	4 53	0 45	19 19	1 56	27 12	15 49	23 59	23 56	19 2		n.a.
M10	21 51	24 19	2 31	23 46	0 17	20 15	1 17	7 44	1 33	14 11	1 19	10 23	1 18	4 53	0 45	19 18	1 56	27 12	15 49	23 59	23 56	19 0		n.a.
T 11	21 40	21 53	3 37	23 59	0 5	19 55	1 16	7 56	1 34	14 7	1 19	10 24	1 18	4 54	0 45	19 18	1 56	27 11	15 49	23 59	23 56	18 58		n.a.
W12	21 29	17 56	4 28	24 11	0s 7	19 34	1 15	8 8	1 34	14 2	1 19	10 25	1 18	4 54	0 45	19 17	1 56	27 10	15 48	23 59	23 56	18 57		n.a.
T 13	21 18	12 52	5 1	24 23	0 19	19 12	1 14	8 19	1 34	13 57	1 19	10 26	1 18	4 55	0 45	19 16	1 56	27 10	15 48	23 59	23 55	18 55		n.a.
F 14	21 6	7 9	5 12	24 34	0 30	18 50	1 13	8 31	1 34	13 52	1 19	10 27	1 17	4 55	0 45	19 16	1 56	27 9	15 48	23 59	23 55	18 53		n.a.
S 15	20 54	1 11	5 4	24 44	0 40	18 27	1 11	8 43	1 34	13 48	1 19	10 28	1 17	4 56	0 45	19 15	1 56	27 9	15 48	23 58	23 55	18 51		n.a.
S 16	20 41	4s40	4 38	24 53	0 50	18 4	1 10	8 54	1 34	13 43	1 19	10 29	1 17	4 56	0 45	19 15	1 56	27 8	15 48	23 58	23 55	18 49		n.a.
M17	20 29	10 8	3 56	25 1	1 0	17 40	1 8	9 6	1 34	13 38	1 18	10 30	1 17	4 57	0 45	19 14	1 56	27 7	15 48	23 58	23 55	18 48		n.a.
T 18	20 15	15 0	3 4	25 8	1 9	17 16	1 7	9 18	1 34	13 33	1 18	10 31	1 16	4 57	0 45	19 13	1 56	27 7	15 47	23 58	23 55	18 46		n.a.
W19	20 2	19 4	2 3	25 14	1 17	16 52	1 5	9 30	1 34	13 28	1 18	10 32	1 16	4 58	0 45	19 13	1 56	27 6	15 47	23 59	23 55	18 44		n.a.
T 20	19 48	22 10	0 58	25 19	1 25	16 27	1 4	9 42	1 34	13 23	1 18	10 33	1 16	4 59	0 45	19 12	1 56	27 6	15 47	23 59	23 54	18 42		n.a.
F 21	19 34	24 10	0s 8	25 23	1 33	16 1	1 2	9 53	1 34	13 19	1 18	10 34	1 16	4 59	0 45	19 11	1 56	27 5	15 47	23 59	23 54	18 40		n.a.
S 22	19 19	25 0	1 14	25 26	1 40	15 35	1 1	10 5	1 34	13 14	1 18	10 35	1 16	5 0	0 45	19 11	1 56	27 4	15 47	23 59	23 54	18 39		n.a.
S 23	19 4	24 38	2 15	25 27	1 46	15 9	0 59	10 17	1 34	13 9	1 18	10 36	1 15	5 0	0 45	19 10	1 56	27 4	15 47	23 58	23 54	18 37		n.a.
M24	18 49	23 8	3 9	25 27	1 52	14 42	0 57	10 29	1 34	13 4	1 18	10 37	1 15	5 1	0 45	19 9	1 56	27 3	15 46	23 58	23 54	18 35		n.a.
T 25	18 34	20 37	3 55	25 25	1 58	14 15	0 55	10 41	1 34	12 59	1 17	10 39	1 15	5 2	0 45	19 9	1 56	27 2	15 46	23 58	23 54	18 33		n.a.
W26	18 18	17 16	4 31	25 22	2 2	13 48	0 53	10 53	1 34	12 54	1 17	10 40	1 15	5 3	0 45	19 8	1 56	27 2	15 46	23 58	23 53	18 31		n.a.
T 27	18 2	13 13	4 55	25 17	2 7	13 20	0 51	11 5	1 34	12 49	1 17	10 41	1 14	5 3	0 45	19 7	1 56	27 1	15 46	23 57	23 53	18 29		n.a.
F 28	17s45	8s40	5s 6	25s11	2s11	12s52	0s49	11n16	1n34	12s44	1s17	10n43	1s14	5n 4	0n45	19s 7	1s56	27s 1	15s46	23n57	23n53	18s27		n.a.

Julian Day Number = 419703.5, Delta T = 26h01m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'51, Lahiri = -52°57'51 Julian Calendar 1 Feb. 3564 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 8	12♒33'52	2♈ 9	17♉55	0♓18	25♈14	0♓53	0♉20	19°R12	13♒21	28♒21	24°R18	23♊ 3	22♒55	n.a.	S 1
S 2	8 47 4	13°31'49	14°15	19°21	1°32	25°46	1° 7	0°24	19♍10	13°23	28°22	24♊13	23° 0	23° 2	n.a.	S 2
M 3	8 51 1	14°29'43	26°31	20°50	2°45	26°18	1°20	0°27	19° 8	13°25	28°24	24° 9	22°57	23° 8	n.a.	M 3
T 4	8 54 57	15°27'36	9♉ 2	22°20	3°59	26°49	1°34	0°31	19° 6	13°28	28°25	24° 7	22°54	23°15	n.a.	T 4
W 5	8 58 54	16°25'26	21°53	23°52	5°12	27°21	1°48	0°35	19° 4	13°30	28°26	24°D 7	22°50	23°22	n.a.	W 5
T 6	9 2 51	17°23'15	5♊ 6	25°26	6°25	27°53	2° 2	0°38	19° 2	13°32	28°28	24° 8	22°47	23°29	n.a.	T 6
F 7	9 6 47	18°21'01	18°45	27° 3	7°39	28°25	2°15	0°42	19° 0	13°34	28°29	24°R 9	22°44	23°35	n.a.	F 7
S 8	9 10 44	19°18'46	2♋52	28°41	8°52	28°58	2°29	0°46	18°58	13°37	28°30	24° 8	22°41	23°42	n.a.	S 8
S 9	9 14 40	20°16'29	17°26	0♒21	10° 5	29°30	2°43	0°50	18°56	13°39	28°32	24° 6	22°38	23°49	n.a.	S 9
M10	9 18 37	21°14'10	2♌23	2° 3	11°18	0♉ 2	2°57	0°55	18°54	13°41	28°33	24° 2	22°35	23°55	n.a.	M10
T 11	9 22 33	22°11'49	17°37	3°46	12°32	0°35	3°11	0°59	18°52	13°43	28°34	23°55	22°31	24° 2	n.a.	T 11
W12	9 26 30	23° 9'26	2♍56	5°32	13°45	1° 7	3°24	1° 3	18°50	13°46	28°36	23°47	22°28	24° 9	n.a.	W12
T 13	9 30 26	24° 7'02	18° 9	7°20	14°58	1°40	3°38	1° 8	18°48	13°48	28°37	23°39	22°25	24°16	n.a.	T 13
F 14	9 34 23	25° 4'37	3♎ 7	9°10	16°11	2°13	3°52	1°12	18°45	13°50	28°39	23°30	22°22	24°22	n.a.	F 14
S 15	9 38 19	26° 2'10	17°41	11° 1	17°24	2°46	4° 6	1°17	18°43	13°52	28°40	23°23	22°19	24°29	n.a.	S 15
S 16	9 42 16	26°59'42	1♏47	12°55	18°37	3°19	4°20	1°21	18°41	13°54	28°41	23°19	22°16	24°36	n.a.	S 16
M17	9 46 13	27°57'13	15°24	14°50	19°50	3°52	4°34	1°26	18°39	13°57	28°43	23°16	22°12	24°42	n.a.	M17
T 18	9 50 9	28°54'43	28°33	16°47	21° 3	4°25	4°48	1°31	18°36	13°59	28°44	23°D15	22° 9	24°49	n.a.	T 18
W19	9 54 6	29°52'12	11♐18	18°46	22°16	4°58	5° 2	1°36	18°34	14° 1	28°45	23°16	22° 6	24°56	n.a.	W19
T 20	9 58 2	0♓49'39	23°44	20°47	23°29	5°31	5°16	1°41	18°32	14° 3	28°47	23°R16	22° 3	25° 2	n.a.	T 20
F 21	10 1 59	1°47'06	5♉54	22°49	24°42	6° 5	5°30	1°46	18°30	14° 5	28°48	23°15	22° 0	25° 9	n.a.	F 21
S 22	10 5 55	2°44'32	17°55	24°54	25°55	6°38	5°44	1°51	18°27	14° 8	28°49	23°13	21°56	25°16	n.a.	S 22
S 23	10 9 52	3°41'56	29°49	26°59	27° 7	7°12	5°58	1°56	18°25	14°10	28°51	23° 7	21°53	25°23	n.a.	S 23
M24	10 13 48	4°39'19	11♒39	29° 6	28°20	7°45	6°12	2° 1	18°23	14°12	28°52	22°59	21°50	25°29	n.a.	M24
T 25	10 17 45	5°36'41	23°29	1♓15	29°33	8°19	6°26	2° 7	18°20	14°14	28°54	22°49	21°47	25°36	n.a.	T 25
W26	10 21 42	6°34'02	5♓21	3°24	0♈46	8°53	6°40	2°12	18°18	14°16	28°55	22°36	21°44	25°43	n.a.	W26
T 27	10 25 38	7°31'22	17°15	5°34	1°58	9°27	6°53	2°18	18°15	14°18	28°56	22°23	21°41	25°49	n.a.	T 27
F 28	10 29 35	8°28'41	29°14	7°45	3°11	10° 1	7° 7	2°23	18°13	14°20	28°58	22°10	21°37	25°56	n.a.	F 28
S 29	10 33 31	9°25'58	11♈19	9°56	4°24	10°35	7°21	2°29	18°10	14°22	28°59	21°58	21°34	26° 3	n.a.	S 29
S 30	10 37 28	10°23'14	23°31	12° 7	5°36	11° 9	7°35	2°34	18° 8	14°24	29° 0	21°49	21°31	26°10	n.a.	S 30
M31	10 41 24	11♓20'29	5♉53	14♓18	6♈49	11♉43	7♓49	2♉40	18♍ 6	14♒27	29♒ 2	21♊42	21♊28	26♒16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s29	3s45	5s 4	25s 3	2s14	12s24	0s47	11n28	1n34	12s38	1s17	10n44	1s14	5n 5	0n45	19s 6	1s56	27s 0	15s46	23n57	23n53	18s26		n.a.
S 2	17 12	1n20	4 49	24 53	2 16	11 55	0 45	11 40	1 34	12 33	1 17	10 46	1 14	5 5	0 45	19 5	1 56	26 59	15 46	23 56	23 53	18 24		n.a.
M 3	16 55	6 28	4 20	24 41	2 18	11 26	0 43	11 52	1 34	12 28	1 17	10 47	1 14	5 6	0 45	19 5	1 56	26 59	15 46	23 56	23 53	18 22		n.a.
T 4	16 37	11 27	3 38	24 28	2 20	10 57	0 41	12 4	1 34	12 23	1 17	10 49	1 13	5 7	0 45	19 4	1 56	26 58	15 46	23 56	23 52	18 20		n.a.
W 5	16 20	16 4	2 44	24 13	2 21	10 27	0 39	12 16	1 34	12 18	1 17	10 50	1 13	5 8	0 45	19 3	1 56	26 58	15 45	23 56	23 52	18 18		n.a.
T 6	16 2	20 4	1 41	23 55	2 21	9 57	0 37	12 28	1 34	12 13	1 16	10 52	1 13	5 9	0 45	19 3	1 56	26 57	15 45	23 56	23 52	18 16		n.a.
F 7	15 43	23 6	0 29	23 36	2 21	9 27	0 34	12 39	1 34	12 8	1 16	10 53	1 13	5 9	0 45	19 2	1 56	26 57	15 45	23 56	23 52	18 14		n.a.
S 8	15 25	24 49	0n47	23 15	2 20	8 57	0 32	12 51	1 34	12 3	1 16	10 55	1 13	5 10	0 45	19 1	1 56	26 56	15 45	23 56	23 52	18 12		n.a.
S 9	15 6	24 54	2 1	22 52	2 19	8 27	0 30	13 3	1 34	11 57	1 16	10 57	1 12	5 11	0 45	19 1	1 56	26 55	15 45	23 56	23 51	18 10		n.a.
M10	14 48	23 13	3 10	22 27	2 17	7 56	0 27	13 15	1 34	11 52	1 16	10 58	1 12	5 12	0 45	19 0	1 56	26 55	15 45	23 56	23 51	18 8		n.a.
T 11	14 29	19 51	4 6	22 0	2 15	7 25	0 25	13 26	1 34	11 47	1 16	11 0	1 12	5 13	0 46	18 59	1 56	26 54	15 45	23 56	23 51	18 6		n.a.
W12	14 9	15 6	4 45	21 30	2 12	6 54	0 23	13 38	1 34	11 42	1 16	11 2	1 12	5 14	0 46	18 59	1 56	26 54	15 45	23 55	23 51	18 5		n.a.
T 13	13 50	9 25	5 3	20 59	2 8	6 23	0 20	13 50	1 34	11 36	1 16	11 3	1 12	5 14	0 46	18 58	1 56	26 53	15 45	23 55	23 51	18 3		n.a.
F 14	13 30	3 18	5 0	20 25	2 4	5 52	0 18	14 1	1 34	11 31	1 16	11 5	1 11	5 15	0 46	18 57	1 56	26 53	15 45	23 54	23 51	18 1		n.a.
S 15	13 10	2s52	4 38	19 50	1 59	5 20	0 15	14 13	1 34	11 26	1 16	11 7	1 11	5 16	0 46	18 57	1 56	26 52	15 45	23 54	23 50	17 59		n.a.
S 16	12 50	8 41	3 59	19 12	1 54	4 48	0 12	14 25	1 34	11 21	1 16	11 9	1 11	5 17	0 46	18 56	1 56	26 52	15 45	23 54	23 50	17 57		n.a.
M17	12 30	13 54	3 7	18 32	1 48	4 17	0 10	14 36	1 34	11 15	1 16	11 11	1 11	5 18	0 46	18 55	1 56	26 51	15 45	23 54	23 50	17 55		n.a.
T 18	12 9	18 17	2 8	17 49	1 41	3 45	0 7	14 48	1 34	11 10	1 16	11 13	1 11	5 19	0 46	18 55	1 56	26 50	15 45	23 54	23 50	17 53		n.a.
W19	11 49	21 41	1 3	17 5	1 34	3 13	0 5	14 59	1 34	11 5	1 15	11 15	1 10	5 20	0 46	18 54	1 56	26 50	15 45	23 54	23 50	17 51		n.a.
T 20	11 28	23 57	0s 2	16 19	1 27	2 41	0 2	15 10	1 34	10 59	1 15	11 17	1 10	5 21	0 46	18 54	1 56	26 49	15 45	23 54	23 49	17 49		n.a.
F 21	11 7	25 3	1 7	15 30	1 19	2 9	0n 1	15 22	1 34	10 54	1 15	11 18	1 10	5 22	0 46	18 53	1 56	26 49	15 45	23 54	23 49	17 47		n.a.
S 22	10 46	24 56	2 7	14 40	1 11	1 37	0 3	15 33	1 34	10 49	1 15	11 20	1 10	5 23	0 46	18 52	1 56	26 48	15 45	23 53	23 49	17 45		n.a.
S 23	10 25	23 40	3 1	13 48	1 2	1 5	0 6	15 44	1 34	10 43	1 15	11 22	1 10	5 24	0 46	18 52	1 56	26 48	15 45	23 53	23 49	17 43		n.a.
M24	10 3	21 22	3 47	12 54	0 52	0 33	0 9	15 56	1 33	10 38	1 15	11 24	1 9	5 25	0 46	18 51	1 56	26 47	15 45	23 53	23 49	17 41		n.a.
T 25	9 42	18 10	4 23	11 59	0 43	0 1	0 11	16 7	1 33	10 33	1 15	11 27	1 9	5 26	0 46	18 50	1 56	26 47	15 45	23 52	23 48	17 39		n.a.
W26	9 20	14 14	4 47	11 2	0 33	0n32	0 14	16 18	1 33	10 27	1 15	11 29	1 9	5 27	0 46	18 50	1 56	26 46	15 45	23 51	23 48	17 37		n.a.
T 27	8 58	9 44	4 59	10 4	0 23	1 4	0 17	16 29	1 33	10 22	1 15	11 31	1 9	5 28	0 46	18 49	1 56	26 46	15 45	23 51	23 48	17 35		n.a.
F 28	8 36	4 51	4 58	9 5	0 12	1 36	0 20	16 40	1 33	10 17	1 15	11 33	1 9	5 29	0 46	18 49	1 56	26 45	15 45	23 50	23 48	17 33		n.a.
S 29	8 14	0n15	4 44	8 4	0 2	2 8	0 22	16 51	1 33	10 11	1 15	11 35	1 8	5 29	0 46	18 48	1 56	26 45	15 45	23 49	23 48	17 31		n.a.
S 30	7 52	5 24	4 16	7 4	0n 9	2 40	0 25	17 2	1 33	10 6	1 15	11 37	1 8	5 30	0 46	18 47	1 56	26 44	15 45	23 49	23 47	17 29		n.a.
M31	7s30	10n26	3s37	6s 3	0n19	3n12	0n28	17n13	1n33	10s 1	1s15	11n39	1s 8	5n31	0n46	18s47	1s56	26s44	15s45	23n48	23n47	17s27		n.a.

Julian Day Number = 419731.5, Delta T = 26h01m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'48, Lahiri = -52°57'48 Julian Calendar 1 March 3564 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 21	12♓17'43	18♉27	16♓29	8♈ 2	12♉17	8♓ 3	2♉46	18°R 3	14♒29	29♒ 3	21°R38	21♊25	26♒23	n.a.	T 1
W 2	10 49 17	13°14'56	1♊17	18°39	9°14	12°51	8°17	2°52	18♍ 1	14°31	29° 4	21♊36	21°21	26°30	n.a.	W 2
T 3	10 53 14	14°12'08	14°27	20°48	10°27	13°26	8°31	2°58	17°58	14°33	29° 6	21°36	21°18	26°36	n.a.	T 3
F 4	10 57 11	15° 9'18	27°59	22°56	11°39	14° 0	8°45	3° 4	17°56	14°35	29° 7	21°36	21°15	26°43	n.a.	F 4
S 5	11 1 7	16° 6'27	11♋56	25° 2	12°51	14°35	8°59	3°10	17°53	14°37	29° 8	21°35	21°12	26°50	n.a.	S 5
S 6	11 5 4	17° 3'35	26°18	27° 7	14° 4	15° 9	9°13	3°16	17°51	14°39	29°10	21°32	21° 9	26°57	n.a.	S 6
M 7	11 9 0	18° 0'43	11♌ 4	29°10	15°16	15°44	9°27	3°22	17°48	14°41	29°11	21°26	21° 6	27° 3	n.a.	M 7
T 8	11 12 57	18°57'49	26° 8	1♈10	16°28	16°19	9°40	3°28	17°46	14°42	29°12	21°18	21° 2	27°10	n.a.	T 8
W 9	11 16 53	19°54'54	11♍21	3° 9	17°41	16°54	9°54	3°35	17°43	14°44	29°14	21° 9	20°59	27°17	n.a.	W 9
T 10	11 20 50	20°51'58	26°33	5° 6	18°53	17°29	10° 8	3°41	17°41	14°46	29°15	20°58	20°56	27°23	n.a.	T 10
F 11	11 24 46	21°49'02	11♎33	7° 0	20° 5	18° 3	10°22	3°47	17°38	14°48	29°16	20°47	20°53	27°30	n.a.	F 11
S 12	11 28 43	22°46'05	26°13	8°52	21°17	18°38	10°36	3°54	17°36	14°50	29°17	20°39	20°50	27°37	n.a.	S 12
S 13	11 32 40	23°43'08	10♏25	10°42	22°29	19°14	10°49	4° 0	17°33	14°52	29°19	20°32	20°47	27°44	n.a.	S 13
M14	11 36 36	24°40'10	24° 7	12°29	23°41	19°49	11° 3	4° 7	17°31	14°54	29°20	20°28	20°43	27°50	n.a.	M14
T 15	11 40 33	25°37'13	7♐21	14°14	24°53	20°24	11°17	4°13	17°29	14°56	29°21	20°26	20°40	27°57	n.a.	T 15
W16	11 44 29	26°34'15	20° 9	15°56	26° 5	20°59	11°31	4°20	17°26	14°57	29°22	20°26	20°37	28° 4	n.a.	W16
T 17	11 48 26	27°31'17	2♑35	17°36	27°17	21°34	11°44	4°27	17°24	14°59	29°24	20°26	20°34	28°10	n.a.	T 17
F 18	11 52 22	28°28'19	14°45	19°13	28°29	22°10	11°58	4°33	17°21	15° 1	29°25	20°25	20°31	28°17	n.a.	F 18
S 19	11 56 19	29°25'20	26°44	20°48	29°41	22°45	12°11	4°40	17°19	15° 3	29°26	20°22	20°27	28°24	n.a.	S 19
S 20	12 0 16	0♈22'22	8♒36	22°20	0♉53	23°21	12°25	4°47	17°16	15° 4	29°27	20°17	20°24	28°31	n.a.	S 20
M21	12 4 12	1°19'23	20°26	23°49	2° 4	23°56	12°39	4°54	17°14	15° 6	29°28	20°10	20°21	28°37	n.a.	M21
T 22	12 8 9	2°16'25	2♓17	25°16	3°16	24°32	12°52	5° 1	17°12	15° 8	29°30	20° 0	20°18	28°44	n.a.	T 22
W23	12 12 5	3°13'26	14°12	26°41	4°28	25° 8	13° 6	5° 8	17° 9	15° 9	29°31	19°47	20°15	28°51	n.a.	W23
T 24	12 16 2	4°10'27	26°12	28° 2	5°39	25°44	13°19	5°15	17° 7	15°11	29°32	19°34	20°12	28°57	n.a.	T 24
F 25	12 19 58	5° 7'28	8♈19	29°21	6°51	26°19	13°33	5°22	17° 5	15°13	29°33	19°22	20° 8	29° 4	n.a.	F 25
S 26	12 23 55	6° 4'29	20°35	0♉38	8° 3	26°55	13°46	5°29	17° 2	15°14	29°34	19°10	20° 5	29°11	n.a.	S 26
S 27	12 27 51	7° 1'29	2♉59	1°51	9°14	27°31	13°59	5°36	17° 0	15°16	29°35	19° 0	20° 2	29°18	n.a.	S 27
M28	12 31 48	7°58'30	15°33	3° 2	10°26	28° 7	14°13	5°43	16°58	15°17	29°36	18°54	19°59	29°24	n.a.	M28
T 29	12 35 45	8°55'30	28°19	4° 9	11°37	28°43	14°26	5°50	16°56	15°19	29°38	18°50	19°56	29°31	n.a.	T 29
W30	12 39 41	9♈52'30	11♊17	5♉14	12♉49	29♉20	14♓39	5♉57	16♍53	15♒20	29♒39	18♊48	19♊52	29♒38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 7	15n 7	2s46	5s 1	0n29	3n44	0n30	17n24	1n33	9s55	1s15	11n42	1s 8	5n32	0n46	18s46	1s57	26s43	15s45	23n48	23n47	17s25		n.a.
W 2	6 45	19 15	1 45	4 0	0 40	4 16	0 33	17 34	1 33	9 50	1 15	11 44	1 8	5 33	0 46	18 46	1 57	26 43	15 45	23 48	23 47	17 23		n.a.
T 3	6 22	22 31	0 38	2 59	0 50	4 47	0 36	17 45	1 32	9 44	1 15	11 46	1 8	5 34	0 46	18 45	1 57	26 43	15 45	23 48	23 47	17 21		n.a.
F 4	6 0	24 37	0n34	1 59	0 59	5 19	0 39	17 55	1 32	9 39	1 15	11 48	1 7	5 35	0 46	18 45	1 57	26 42	15 45	23 48	23 46	17 19		n.a.
S 5	5 37	25 16	1 45	0 59	1 8	5 50	0 41	18 6	1 32	9 34	1 15	11 50	1 7	5 36	0 46	18 44	1 57	26 42	15 45	23 48	23 46	17 17		n.a.
S 6	5 14	24 16	2 52	0 0	1 17	6 22	0 44	18 16	1 32	9 28	1 15	11 53	1 7	5 37	0 46	18 43	1 57	26 41	15 45	23 47	23 46	17 15		n.a.
M 7	4 52	21 35	3 50	0n58	1 26	6 53	0 47	18 27	1 32	9 23	1 15	11 55	1 7	5 38	0 46	18 43	1 57	26 41	15 45	23 47	23 46	17 13		n.a.
T 8	4 29	17 23	4 32	1 54	1 34	7 24	0 49	18 37	1 32	9 17	1 15	11 57	1 7	5 39	0 46	18 42	1 57	26 40	15 45	23 47	23 45	17 11		n.a.
W 9	4 6	12 2	4 56	2 49	1 41	7 55	0 52	18 47	1 32	9 12	1 15	12 0	1 7	5 40	0 46	18 42	1 57	26 40	15 46	23 46	23 45	17 9		n.a.
T 10	3 43	5 57	4 59	3 43	1 48	8 25	0 55	18 57	1 32	9 7	1 15	12 2	1 6	5 41	0 46	18 41	1 57	26 40	15 46	23 45	23 45	17 6		n.a.
F 11	3 20	0s24	4 41	4 35	1 54	8 56	0 57	19 7	1 32	9 1	1 15	12 4	1 6	5 42	0 46	18 41	1 57	26 39	15 46	23 44	23 45	17 4		n.a.
S 12	2 57	6 35	4 5	5 26	1 59	9 26	1 0	19 17	1 31	8 56	1 15	12 7	1 6	5 43	0 46	18 40	1 57	26 39	15 46	23 44	23 45	17 2		n.a.
S 13	2 33	12 16	3 15	6 14	2 4	9 56	1 2	19 27	1 31	8 51	1 15	12 9	1 6	5 44	0 46	18 40	1 57	26 38	15 46	23 43	23 44	17 0		n.a.
M14	2 10	17 8	2 14	7 1	2 9	10 26	1 5	19 37	1 31	8 45	1 15	12 12	1 6	5 45	0 46	18 39	1 57	26 38	15 46	23 43	23 44	16 58		n.a.
T 15	1 47	20 59	1 9	7 47	2 12	10 55	1 7	19 46	1 31	8 40	1 15	12 14	1 6	5 46	0 46	18 39	1 57	26 38	15 46	23 43	23 44	16 56		n.a.
W16	1 24	23 40	0 2	8 30	2 15	11 25	1 10	19 56	1 31	8 35	1 15	12 16	1 6	5 47	0 46	18 38	1 57	26 37	15 46	23 43	23 44	16 54		n.a.
T 17	1 1	25 6	1s 4	9 11	2 17	11 54	1 12	20 5	1 31	8 29	1 15	12 19	1 5	5 48	0 46	18 38	1 57	26 37	15 46	23 43	23 43	16 52		n.a.
F 18	0 37	25 18	2 5	9 51	2 19	12 22	1 15	20 15	1 30	8 24	1 15	12 21	1 5	5 49	0 46	18 37	1 57	26 37	15 47	23 43	23 43	16 50		n.a.
S 19	0 14	24 17	2 59	10 28	2 20	12 51	1 17	20 24	1 30	8 19	1 15	12 24	1 5	5 50	0 45	18 37	1 57	26 36	15 47	23 43	23 43	16 48		n.a.
S 20	0n 9	22 12	3 45	11 4	2 20	13 19	1 19	20 33	1 30	8 13	1 15	12 26	1 5	5 51	0 45	18 36	1 57	26 36	15 47	23 42	23 43	16 45		n.a.
M21	0 32	19 10	4 22	11 38	2 20	13 47	1 21	20 42	1 30	8 8	1 15	12 29	1 5	5 52	0 45	18 36	1 57	26 36	15 47	23 42	23 42	16 43		n.a.
T 22	0 56	15 22	4 46	12 10	2 18	14 14	1 24	20 51	1 30	8 3	1 15	12 31	1 5	5 53	0 45	18 35	1 57	26 35	15 47	23 41	23 42	16 41		n.a.
W23	1 19	10 57	4 59	12 40	2 17	14 41	1 26	21 0	1 30	7 57	1 15	12 34	1 5	5 54	0 45	18 35	1 58	26 35	15 47	23 40	23 42	16 39		n.a.
T 24	1 42	6 5	4 58	13 8	2 14	15 8	1 28	21 9	1 30	7 52	1 15	12 36	1 4	5 55	0 45	18 34	1 58	26 35	15 47	23 39	23 42	16 37		n.a.
F 25	2 5	0 57	4 44	13 34	2 11	15 34	1 30	21 17	1 29	7 47	1 15	12 39	1 4	5 56	0 45	18 34	1 58	26 35	15 48	23 38	23 42	16 35		n.a.
S 26	2 28	4n17	4 17	13 58	2 7	16 0	1 32	21 26	1 29	7 41	1 15	12 41	1 4	5 56	0 45	18 34	1 58	26 34	15 48	23 37	23 41	16 33		n.a.
S 27	2 52	9 26	3 37	14 20	2 2	16 26	1 34	21 34	1 29	7 36	1 15	12 44	1 4	5 57	0 45	18 33	1 58	26 34	15 48	23 36	23 41	16 30		n.a.
M28	3 15	14 17	2 47	14 40	1 57	16 51	1 36	21 42	1 29	7 31	1 15	12 46	1 4	5 58	0 45	18 33	1 58	26 34	15 48	23 35	23 41	16 28		n.a.
T 29	3 38	18 35	1 47	14 59	1 51	17 16	1 38	21 50	1 29	7 26	1 15	12 49	1 4	5 59	0 45	18 32	1 58	26 33	15 48	23 35	23 41	16 26		n.a.
W30	4n 1	22n 4	0s40	15n15	1n45	17n40	1n40	21n58	1n28	7s20	1s15	12n51	1s 4	6n 0	0n45	18s32	1s58	26s33	15s48	23n35	23n40	16s24		n.a.

Julian Day Number = 419762.5, Delta T = 26h01m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'43, Lahiri = -52°57'43 Julian Calendar 1 Apr. 3564 BCE == Greg. Calendar 3 March 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 38	10♈49'30	24♊31	6♉16	14♉ 0	29♉56	14♓52	6♉ 4	16°R51	15♒22	29♒40	18°D48	19♊49	29♒44	n.a.	T 1
F 2	12 47 34	11°46'30	8♋ 3	7°14	15°11	0♊32	15° 5	6°12	16♍49	15°23	29°41	18°R48	19°46	29°51	n.a.	F 2
S 3	12 51 31	12°43'29	21°54	8°10	16°22	1° 8	15°19	6°19	16°47	15°25	29°42	18♊48	19°43	29°58	n.a.	S 3
S 4	12 55 28	13°40'29	6♌ 5	9° 1	17°34	1°45	15°32	6°26	16°45	15°26	29°43	18°46	19°40	0♓ 5	n.a.	S 4
M 5	12 59 24	14°37'28	20°35	9°50	18°45	2°21	15°45	6°34	16°43	15°27	29°44	18°42	19°37	0°11	n.a.	M 5
T 6	13 3 21	15°34'27	5♍20	10°35	19°56	2°58	15°58	6°41	16°41	15°29	29°45	18°36	19°33	0°18	n.a.	T 6
W 7	13 7 17	16°31'26	20°15	11°16	21° 7	3°34	16°11	6°48	16°39	15°30	29°46	18°27	19°30	0°25	n.a.	W 7
T 8	13 11 14	17°28'26	5♎10	11°53	22°18	4°11	16°23	6°56	16°37	15°31	29°47	18°18	19°27	0°31	n.a.	T 8
F 9	13 15 10	18°25'25	19°57	12°26	23°29	4°48	16°36	7° 3	16°35	15°33	29°48	18°10	19°24	0°38	n.a.	F 9
S 10	13 19 7	19°22'25	4♏28	12°55	24°39	5°24	16°49	7°11	16°33	15°34	29°49	18° 2	19°21	0°45	n.a.	S 10
S 11	13 23 3	20°19'25	18°36	13°20	25°50	6° 1	17° 2	7°18	16°31	15°35	29°50	17°57	19°18	0°52	n.a.	S 11
M12	13 27 0	21°16'27	2♐18	13°40	27° 1	6°38	17°14	7°26	16°29	15°36	29°51	17°54	19°14	0°58	n.a.	M12
T 13	13 30 57	22°13'28	15°34	13°56	28°12	7°15	17°27	7°33	16°27	15°37	29°52	17°D53	19°11	1° 5	n.a.	T 13
W14	13 34 53	23°10'31	28°25	14° 7	29°22	7°52	17°39	7°41	16°25	15°38	29°53	17°53	19° 8	1°12	n.a.	W14
T 15	13 38 50	24° 7'34	10♑54	14°14	0♊33	8°29	17°52	7°48	16°23	15°39	29°53	17°54	19° 5	1°18	n.a.	T 15
F 16	13 42 46	25° 4'39	23° 7	14°R16	1°43	9° 6	18° 4	7°56	16°22	15°40	29°54	17°R55	19° 2	1°25	n.a.	F 16
S 17	13 46 43	26° 1'44	5♒ 7	14°13	2°54	9°43	18°17	8° 4	16°20	15°41	29°55	17°54	18°58	1°32	n.a.	S 17
S 18	13 50 40	26°58'50	17° 1	14° 5	4° 4	10°20	18°29	8°11	16°18	15°42	29°56	17°52	18°55	1°39	n.a.	S 18
M19	13 54 36	27°55'56	28°52	13°53	5°14	10°57	18°41	8°19	16°17	15°43	29°57	17°48	18°52	1°45	n.a.	M19
T 20	13 58 33	28°53'04	10♓45	13°36	6°25	11°35	18°53	8°27	16°15	15°44	29°58	17°42	18°49	1°52	n.a.	T 20
W21	14 2 29	29°50'13	22°44	13°14	7°35	12°12	19° 6	8°34	16°13	15°45	29°58	17°34	18°46	1°59	n.a.	W21
T 22	14 6 26	0♉47'22	4♈51	12°49	8°45	12°49	19°18	8°42	16°12	15°46	29°59	17°26	18°43	2° 5	n.a.	T 22
F 23	14 10 22	1°44'33	17° 8	12°19	9°55	13°27	19°30	8°50	16°10	15°47	29°59	17°17	18°39	2°12	n.a.	F 23
S 24	14 14 19	2°41'44	29°37	11°46	11° 5	14° 4	19°41	8°57	16° 9	15°48	0♓ 1	17°10	18°36	2°19	n.a.	S 24
S 25	14 18 16	3°38'56	12♉17	11° 9	12°15	14°42	19°53	9° 5	16° 7	15°49	0° 1	17° 4	18°33	2°26	n.a.	S 25
M26	14 22 12	4°36'10	25°10	10°30	13°25	15°20	20° 5	9°13	16° 6	15°49	0° 2	17° 0	18°30	2°32	n.a.	M26
T 27	14 26 9	5°33'24	8♊14	9°49	14°35	15°57	20°17	9°20	16° 5	15°50	0° 3	16°58	18°27	2°39	n.a.	T 27
W28	14 30 5	6°30'39	21°30	9° 7	15°44	16°35	20°28	9°28	16° 3	15°51	0° 3	16°D57	18°24	2°46	n.a.	W28
T 29	14 34 2	7°27'55	4♋59	8°24	16°54	17°13	20°40	9°36	16° 2	15°51	0° 4	16°58	18°20	2°53	n.a.	T 29
F 30	14 37 58	8°25'11	18°41	7°41	18° 4	17°51	20°51	9°43	16° 1	15°52	0° 4	17° 0	18°17	2°59	n.a.	F 30
S 31	14 41 55	9♉22'29	2♌35	7♉ 0	19♊13	18♊29	21♓ 3	9♉51	16♍ 0	15♒53	0♓ 5	17♊ 1	18♊14	3♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n24	24n28	0n30	15n29	1n38	18n 4	1n42	22n 6	1n28	7s15	1s15	12n54	1s 3	6n 1	0n45	18s32	1s58	26s33	15s49	23n35	23n40	16s22		n.a.
F 2	4 46	25 29	1 41	15 42	1 30	18 28	1 43	22 14	1 28	7 10	1 15	12 57	1 3	6 2	0 45	18 31	1 58	26 33	15 49	23 35	23 40	16 20		n.a.
S 3	5 9	24 58	2 46	15 52	1 21	18 50	1 45	22 22	1 28	7 5	1 15	12 59	1 3	6 3	0 45	18 31	1 58	26 33	15 49	23 35	23 40	16 17		n.a.
S 4	5 32	22 51	3 44	16 1	1 12	19 13	1 46	22 29	1 28	7 0	1 15	13 2	1 3	6 3	0 45	18 30	1 58	26 32	15 49	23 35	23 39	16 15		n.a.
M 5	5 55	19 14	4 28	16 8	1 2	19 35	1 48	22 36	1 27	6 55	1 15	13 4	1 3	6 4	0 45	18 30	1 58	26 32	15 49	23 34	23 39	16 13		n.a.
T 6	6 17	14 21	4 56	16 12	0 52	19 56	1 49	22 44	1 27	6 49	1 15	13 7	1 3	6 5	0 45	18 30	1 58	26 32	15 50	23 34	23 39	16 11		n.a.
W 7	6 40	8 35	5 3	16 15	0 41	20 17	1 51	22 51	1 27	6 44	1 15	13 10	1 3	6 6	0 45	18 29	1 58	26 32	15 50	23 33	23 39	16 9		n.a.
T 8	7 2	2 19	4 51	16 16	0 29	20 38	1 52	22 58	1 27	6 39	1 15	13 12	1 3	6 7	0 45	18 29	1 58	26 32	15 50	23 32	23 38	16 7		n.a.
F 9	7 24	4s 1	4 19	16 15	0 17	20 57	1 53	23 4	1 27	6 34	1 15	13 15	1 3	6 7	0 45	18 29	1 58	26 31	15 50	23 32	23 38	16 4		n.a.
S 10	7 47	10 3	3 30	16 12	0 5	21 17	1 54	23 11	1 26	6 29	1 15	13 17	1 2	6 8	0 45	18 28	1 59	26 31	15 51	23 31	23 38	16 2		n.a.
S 11	8 9	15 25	2 30	16 7	0s 9	21 35	1 56	23 17	1 26	6 24	1 15	13 20	1 2	6 9	0 45	18 28	1 59	26 31	15 51	23 30	23 37	16 0		n.a.
M12	8 31	19 49	1 22	16 0	0 22	21 54	1 57	23 24	1 26	6 19	1 15	13 23	1 2	6 10	0 45	18 28	1 59	26 31	15 51	23 30	23 37	15 58		n.a.
T 13	8 52	23 4	0 12	15 52	0 36	22 11	1 57	23 30	1 26	6 14	1 15	13 25	1 2	6 10	0 45	18 27	1 59	26 31	15 51	23 30	23 37	15 55		n.a.
W14	9 14	25 0	0s56	15 41	0 51	22 28	1 58	23 36	1 26	6 9	1 15	13 28	1 2	6 11	0 45	18 27	1 59	26 31	15 51	23 30	23 37	15 53		n.a.
T 15	9 36	25 36	2 0	15 29	1 5	22 44	1 59	23 42	1 25	6 4	1 15	13 30	1 2	6 12	0 45	18 27	1 59	26 31	15 52	23 30	23 36	15 51		n.a.
F 16	9 57	24 57	2 58	15 16	1 20	23 0	2 0	23 48	1 25	5 59	1 16	13 33	1 2	6 12	0 45	18 27	1 59	26 31	15 52	23 30	23 36	15 49		n.a.
S 17	10 19	23 8	3 46	15 0	1 36	23 15	2 0	23 53	1 25	5 54	1 16	13 36	1 2	6 13	0 45	18 26	1 59	26 30	15 52	23 30	23 36	15 46		n.a.
S 18	10 40	20 19	4 24	14 44	1 51	23 30	2 1	23 59	1 25	5 49	1 16	13 38	1 2	6 14	0 45	18 26	1 59	26 30	15 52	23 30	23 36	15 44		n.a.
M19	11 1	16 41	4 51	14 26	2 6	23 43	2 1	24 4	1 24	5 45	1 16	13 41	1 1	6 14	0 45	18 26	1 59	26 30	15 53	23 30	23 35	15 42		n.a.
T 20	11 22	12 24	5 5	14 6	2 21	23 57	2 2	24 9	1 24	5 40	1 16	13 43	1 1	6 15	0 45	18 26	1 59	26 30	15 53	23 29	23 35	15 40		n.a.
W21	11 42	7 37	5 6	13 46	2 35	24 9	2 2	24 14	1 24	5 35	1 16	13 46	1 1	6 15	0 45	18 26	1 59	26 30	15 53	23 28	23 35	15 37		n.a.
T 22	12 3	2 29	4 53	13 24	2 50	24 21	2 2	24 19	1 24	5 30	1 16	13 49	1 1	6 16	0 45	18 25	1 59	26 30	15 53	23 27	23 35	15 35		n.a.
F 23	12 23	2n49	4 27	13 2	3 3	24 32	2 2	24 23	1 23	5 25	1 16	13 51	1 1	6 17	0 45	18 25	1 59	26 30	15 54	23 27	23 34	15 33		n.a.
S 24	12 44	8 5	3 47	12 39	3 16	24 42	2 2	24 28	1 23	5 21	1 16	13 54	1 1	6 17	0 45	18 25	2 0	26 30	15 54	23 26	23 34	15 31		n.a.
S 25	13 4	13 8	2 56	12 17	3 28	24 52	2 2	24 32	1 23	5 16	1 16	13 56	1 1	6 18	0 45	18 25	2 0	26 30	15 54	23 25	23 34	15 28		n.a.
M26	13 23	17 42	1 55	11 54	3 39	25 1	2 2	24 36	1 23	5 11	1 16	13 59	1 1	6 18	0 45	18 25	2 0	26 30	15 55	23 25	23 33	15 26		n.a.
T 27	13 43	21 29	0 47	11 32	3 49	25 10	2 1	24 40	1 22	5 7	1 16	14 2	1 1	6 19	0 44	18 24	2 0	26 30	15 55	23 25	23 33	15 24		n.a.
W28	14 3	24 12	0n25	11 10	3 57	25 17	2 1	24 44	1 22	5 2	1 16	14 4	1 1	6 19	0 44	18 24	2 0	26 30	15 55	23 25	23 33	15 21		n.a.
T 29	14 22	25 35	1 36	10 50	4 4	25 24	2 0	24 48	1 22	4 58	1 17	14 7	1 1	6 20	0 44	18 24	2 0	26 30	15 55	23 25	23 33	15 19		n.a.
F 30	14 41	25 26	2 44	10 31	4 10	25 30	2 0	24 51	1 22	4 53	1 17	14 9	1 0	6 20	0 44	18 24	2 0	26 30	15 56	23 25	23 32	15 17		n.a.
S 31	15n 0	23n42	3n43	10n13	4s14	25n36	1n59	24n54	1n21	4s49	1s17	14n12	1s 0	6n20	0n44	18s24	2s 0	26s30	15s56	23n25	23n32	15s15		n.a.

Julian Day Number = 419792.5, Delta T = 26h01m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'39, Lahiri = -52°57'39 Julian Calendar 1 May 3564 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 52	10♉19'47	16♌41	6°R20	20♊22	19♊ 7	21♓14	9♉59	15°R59	15♒53	0♓ 6	17°R 1	18♊11	3♓13	n.a.	S 1
M 2	14 49 48	11°17'06	0♍59	5♉42	21°32	19°45	21°25	10° 7	15♍58	15°54	0° 6	16♊59	18° 8	3°19	n.a.	M 2
T 3	14 53 45	12°14'25	15°25	5° 8	22°41	20°23	21°36	10°14	15°57	15°54	0° 7	16°56	18° 4	3°26	n.a.	T 3
W 4	14 57 41	13°11'46	29°55	4°37	23°50	21° 1	21°47	10°22	15°56	15°55	0° 7	16°52	18° 1	3°33	n.a.	W 4
T 5	15 1 38	14° 9'08	14♎25	4°11	24°59	21°39	21°58	10°30	15°55	15°55	0° 8	16°48	17°58	3°40	n.a.	T 5
F 6	15 5 34	15° 6'30	28°47	3°50	26° 8	22°17	22° 9	10°37	15°54	15°55	0° 8	16°43	17°55	3°46	n.a.	F 6
S 7	15 9 31	16° 3'54	12♏57	3°35	27°17	22°56	22°20	10°45	15°53	15°56	0° 9	16°39	17°52	3°53	n.a.	S 7
S 8	15 13 27	17° 1'20	26°50	3°25	28°25	23°34	22°30	10°53	15°52	15°56	0° 9	16°36	17°49	4° 0	n.a.	S 8
M 9	15 17 24	17°58'46	10♐22	3°D22	29°34	24°12	22°41	11° 0	15°52	15°56	0°10	16°D35	17°45	4° 6	n.a.	M 9
T 10	15 21 21	18°56'15	23°32	3°25	0♋43	24°51	22°51	11° 8	15°51	15°57	0°10	16°35	17°42	4°13	n.a.	T 10
W11	15 25 17	19°53'45	6♑21	3°34	1°51	25°29	23° 2	11°16	15°50	15°57	0°10	16°36	17°39	4°20	n.a.	W11
T 12	15 29 14	20°51'16	18°51	3°51	2°59	26° 8	23°12	11°23	15°50	15°57	0°11	16°38	17°36	4°27	n.a.	T 12
F 13	15 33 10	21°48'49	1♒ 5	4°14	4° 7	26°47	23°22	11°31	15°49	15°57	0°11	16°39	17°33	4°33	n.a.	F 13
S 14	15 37 7	22°46'24	13° 8	4°45	5°15	27°25	23°32	11°39	15°49	15°57	0°11	16°40	17°29	4°40	n.a.	S 14
S 15	15 41 3	23°44'01	25° 3	5°22	6°23	28° 4	23°42	11°46	15°48	15°58	0°12	16°R41	17°26	4°47	n.a.	S 15
M16	15 45 0	24°41'39	6♓56	6° 5	7°31	28°43	23°52	11°54	15°48	15°58	0°12	16°40	17°23	4°53	n.a.	M16
T 17	15 48 57	25°39'20	18°51	6°56	8°39	29°22	24° 2	12° 2	15°48	15°R58	0°12	16°39	17°20	5° 0	n.a.	T 17
W18	15 52 53	26°37'02	0♈53	7°53	9°47	0♋ 1	24°11	12° 9	15°47	15°58	0°12	16°36	17°17	5° 7	n.a.	W18
T 19	15 56 50	27°34'46	13° 4	8°56	10°54	0°40	24°21	12°17	15°47	15°58	0°13	16°34	17°14	5°14	n.a.	T 19
F 20	16 0 46	28°32'31	25°29	10° 5	12° 2	1°19	24°30	12°24	15°47	15°58	0°13	16°31	17°10	5°20	n.a.	F 20
S 21	16 4 43	29°30'19	8♉10	11°21	13° 9	1°58	24°39	12°32	15°47	15°57	0°13	16°28	17° 7	5°27	n.a.	S 21
S 22	16 8 39	0♊28'08	21° 6	12°41	14°16	2°37	24°49	12°39	15°47	15°57	0°13	16°26	17° 4	5°34	n.a.	S 22
M23	16 12 36	1°26'00	4♊19	14° 7	15°23	3°16	24°58	12°47	15°D47	15°57	0°13	16°25	17° 1	5°41	n.a.	M23
T 24	16 16 33	2°23'53	17°46	15°38	16°30	3°55	25° 7	12°54	15°47	15°57	0°13	16°D25	16°58	5°47	n.a.	T 24
W25	16 20 29	3°21'48	1♋28	17°14	17°36	4°35	25°15	13° 1	15°47	15°57	0°13	16°25	16°55	5°54	n.a.	W25
T 26	16 24 26	4°19'44	15°21	18°53	18°43	5°14	25°24	13° 9	15°47	15°56	0°14	16°26	16°51	6° 1	n.a.	T 26
F 27	16 28 22	5°17'42	29°23	20°36	19°49	5°53	25°33	13°16	15°47	15°56	0°14	16°27	16°48	6° 7	n.a.	F 27
S 28	16 32 19	6°15'42	13♌31	22°23	20°56	6°33	25°41	13°24	15°47	15°56	0°14	16°28	16°45	6°14	n.a.	S 28
S 29	16 36 15	7°13'43	27°43	24°12	22° 2	7°13	25°49	13°31	15°48	15°55	0°R14	16°29	16°42	6°21	n.a.	S 29
M30	16 40 12	8♊11'45	11♍57	26♉ 4	23♋ 7	7♋52	25♓57	13♉38	15♍48	15♒55	0♓14	16°R29	16♊39	6♓28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	20n30	4n29	9n58	4s16	25n41	1n58	24n57	1n21	4s44	1s17	14n14	1s 0	6n21	0n44	18s24	2s 0	26s30	15s56	23n25	23n32	15s12		n.a.
M 2	15 37	16 3	4 59	9 45	4 17	25 45	1 57	25 0	1 21	4 40	1 17	14 17	1 0	6 21	0 44	18 24	2 0	26 30	15 57	23 25	23 31	15 10		n.a.
T 3	15 55	10 39	5 11	9 34	4 16	25 48	1 56	25 3	1 20	4 35	1 17	14 20	1 0	6 22	0 44	18 24	2 0	26 30	15 57	23 25	23 31	15 8		n.a.
W 4	16 13	4 39	5 3	9 26	4 13	25 50	1 55	25 5	1 20	4 31	1 17	14 22	1 0	6 22	0 44	18 24	2 0	26 30	15 57	23 24	23 31	15 5		n.a.
T 5	16 30	1s36	4 36	9 21	4 9	25 52	1 54	25 8	1 20	4 27	1 17	14 25	1 0	6 22	0 44	18 24	2 0	26 30	15 57	23 24	23 31	15 3		n.a.
F 6	16 48	7 44	3 52	9 19	4 3	25 53	1 53	25 10	1 20	4 22	1 17	14 27	1 0	6 23	0 44	18 24	2 0	26 31	15 58	23 23	23 30	15 1		n.a.
S 7	17 5	13 23	2 53	9 21	3 56	25 54	1 51	25 12	1 19	4 18	1 17	14 30	1 0	6 23	0 44	18 23	2 1	26 31	15 58	23 23	23 30	14 58		n.a.
S 8	17 22	18 15	1 46	9 25	3 48	25 53	1 50	25 13	1 19	4 14	1 18	14 32	1 0	6 23	0 44	18 23	2 1	26 31	15 58	23 23	23 30	14 56		n.a.
M 9	17 38	22 2	0 34	9 33	3 38	25 52	1 48	25 15	1 19	4 10	1 18	14 35	1 0	6 23	0 44	18 23	2 1	26 31	15 59	23 22	23 29	14 54		n.a.
T 10	17 54	24 32	0s38	9 44	3 28	25 50	1 46	25 16	1 18	4 6	1 18	14 37	1 0	6 24	0 44	18 23	2 1	26 31	15 59	23 22	23 29	14 51		n.a.
W11	18 11	25 41	1 46	9 58	3 16	25 48	1 44	25 17	1 18	4 1	1 18	14 40	1 0	6 24	0 44	18 23	2 1	26 31	15 59	23 23	23 29	14 49		n.a.
T 12	18 26	25 28	2 48	10 15	3 4	25 45	1 42	25 18	1 18	3 57	1 18	14 42	0 59	6 24	0 44	18 23	2 1	26 31	16 0	23 23	23 28	14 47		n.a.
F 13	18 42	24 1	3 40	10 35	2 51	25 41	1 40	25 19	1 17	3 53	1 18	14 45	0 59	6 24	0 44	18 23	2 1	26 31	16 0	23 23	23 28	14 44		n.a.
S 14	18 57	21 30	4 22	10 58	2 38	25 36	1 38	25 20	1 17	3 49	1 18	14 47	0 59	6 24	0 44	18 23	2 1	26 32	16 0	23 23	23 28	14 42		n.a.
S 15	19 12	18 5	4 52	11 24	2 24	25 30	1 36	25 20	1 17	3 46	1 18	14 50	0 59	6 25	0 44	18 24	2 1	26 32	16 0	23 23	23 28	14 39		n.a.
M16	19 26	13 58	5 10	11 52	2 10	25 24	1 33	25 20	1 16	3 42	1 18	14 52	0 59	6 25	0 44	18 24	2 1	26 32	16 1	23 23	23 27	14 37		n.a.
T 17	19 41	9 19	5 14	12 23	1 55	25 17	1 31	25 20	1 16	3 38	1 19	14 55	0 59	6 25	0 44	18 24	2 1	26 32	16 1	23 23	23 27	14 35		n.a.
W18	19 55	4 17	5 5	12 55	1 40	25 10	1 28	25 20	1 16	3 34	1 19	14 57	0 59	6 25	0 44	18 24	2 1	26 32	16 1	23 23	23 27	14 32		n.a.
T 19	20 8	0n59	4 42	13 30	1 26	25 2	1 26	25 20	1 16	3 30	1 19	14 59	0 59	6 25	0 44	18 24	2 1	26 33	16 2	23 22	23 26	14 30		n.a.
F 20	20 21	6 19	4 5	14 6	1 11	24 53	1 23	25 19	1 15	3 27	1 19	15 2	0 59	6 25	0 43	18 24	2 2	26 33	16 2	23 22	23 26	14 27		n.a.
S 21	20 34	11 31	3 16	14 44	0 57	24 43	1 20	25 18	1 15	3 23	1 19	15 4	0 59	6 25	0 43	18 24	2 2	26 33	16 2	23 22	23 26	14 25		n.a.
S 22	20 47	16 20	2 15	15 23	0 42	24 33	1 17	25 17	1 15	3 19	1 19	15 7	0 59	6 25	0 43	18 24	2 2	26 33	16 3	23 21	23 25	14 23		n.a.
M23	20 59	20 29	1 6	16 3	0 29	24 22	1 13	25 16	1 14	3 16	1 19	15 9	0 59	6 25	0 43	18 24	2 2	26 33	16 3	23 21	23 25	14 20		n.a.
T 24	21 11	23 37	0n 7	16 43	0 15	24 11	1 10	25 14	1 14	3 12	1 20	15 11	0 59	6 25	0 43	18 24	2 2	26 34	16 3	23 21	23 25	14 18		n.a.
W25	21 23	25 26	1 22	17 23	0 2	23 59	1 7	25 13	1 13	3 9	1 20	15 14	0 59	6 25	0 43	18 24	2 2	26 34	16 4	23 21	23 24	14 15		n.a.
T 26	21 34	25 42	2 33	18 4	0n10	23 46	1 3	25 11	1 13	3 5	1 20	15 16	0 59	6 25	0 43	18 25	2 2	26 34	16 4	23 21	23 24	14 13		n.a.
F 27	21 45	24 20	3 36	18 44	0 22	23 33	1 0	25 9	1 13	3 2	1 20	15 18	0 59	6 25	0 43	18 25	2 2	26 34	16 4	23 22	23 24	14 11		n.a.
S 28	21 55	21 26	4 26	19 23	0 33	23 19	0 56	25 6	1 12	2 59	1 20	15 21	0 59	6 24	0 43	18 25	2 2	26 35	16 4	23 22	23 23	14 8		n.a.
S 29	22 5	17 15	5 0	20 1	0 44	23 4	0 52	25 4	1 12	2 56	1 20	15 23	0 59	6 24	0 43	18 25	2 2	26 35	16 5	23 22	23 23	14 6		n.a.
M30	22n15	12n 6	5n16	20n38	0n53	22n49	0n48	25n 1	1n12	2s52	1s20	15n25	0s58	6n24	0n43	18s25	2s 2	26s35	16s 5	23n22	23n23	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 419823.5, Delta T = 26h01m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'35, Lahiri = -52°57'35 Julian Calendar 1 June 3564 BCE == Greg. Calendar 3 May 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 8	9♊ 9'49	26♍10	27♉57	24♋13	8♋32	26♓ 5	13♉45	15♍48	15°R55	0°R14	16°R28	16♊35	6♓34	n.a.	T 1
W 2	16 48 5	10° 7'55	10♎20	29°52	25°19	9°12	26°13	13°53	15°49	15♒54	0♓13	16♊28	16°32	6°41	n.a.	W 2
T 3	16 52 2	11° 6'03	24°23	1♊48	26°24	9°51	26°21	14° 0	15°49	15°54	0°13	16°27	16°29	6°48	n.a.	T 3
F 4	16 55 58	12° 4'12	8♏17	3°45	27°29	10°31	26°29	14° 7	15°50	15°53	0°13	16°27	16°26	6°54	n.a.	F 4
S 5	16 59 55	13° 2'23	22° 0	5°42	28°34	11°11	26°36	14°14	15°50	15°53	0°13	16°26	16°23	7° 1	n.a.	S 5
S 6	17 3 51	14° 0'36	5♐29	7°40	29°39	11°51	26°43	14°21	15°51	15°52	0°13	16°26	16°20	7° 8	n.a.	S 6
M 7	17 7 48	14°58'51	18°43	9°38	0♌43	12°31	26°51	14°28	15°52	15°51	0°13	16°D26	16°16	7°15	n.a.	M 7
T 8	17 11 44	15°57'08	1♑40	11°35	1°48	13°11	26°58	14°35	15°52	15°51	0°13	16°R26	16°13	7°21	n.a.	T 8
W 9	17 15 41	16°55'28	14°21	13°32	2°52	13°51	27° 5	14°42	15°53	15°50	0°12	16°26	16°10	7°28	n.a.	W 9
T 10	17 19 37	17°53'49	26°47	15°28	3°56	14°31	27°11	14°49	15°54	15°49	0°12	16°26	16° 7	7°35	n.a.	T 10
F 11	17 23 34	18°52'13	8♒59	17°24	4°59	15°11	27°18	14°56	15°55	15°49	0°12	16°26	16° 4	7°42	n.a.	F 11
S 12	17 27 30	19°50'39	21° 2	19°19	6° 3	15°52	27°24	15° 3	15°56	15°48	0°12	16°25	16° 1	7°48	n.a.	S 12
S 13	17 31 27	20°49'07	2♓57	21°13	7° 6	16°32	27°31	15° 9	15°57	15°47	0°11	16°25	15°57	7°55	n.a.	S 13
M14	17 35 24	21°47'37	14°50	23° 6	8° 9	17°12	27°37	15°16	15°58	15°46	0°11	16°25	15°54	8° 2	n.a.	M14
T 15	17 39 20	22°46'10	26°45	24°58	9°11	17°53	27°43	15°23	15°59	15°46	0°11	16°D25	15°51	8° 8	n.a.	T 15
W16	17 43 17	23°44'46	8♈46	26°49	10°14	18°33	27°49	15°29	16° 0	15°45	0°10	16°25	15°48	8°15	n.a.	W16
T 17	17 47 13	24°43'23	20°58	28°39	11°16	19°14	27°54	15°36	16° 1	15°44	0°10	16°26	15°45	8°22	n.a.	T 17
F 18	17 51 10	25°42'04	3♉25	0♋28	12°17	19°55	28° 0	15°42	16° 3	15°43	0°10	16°26	15°41	8°29	n.a.	F 18
S 19	17 55 6	26°40'46	16°11	2°16	13°19	20°35	28° 5	15°49	16° 4	15°42	0° 9	16°27	15°38	8°35	n.a.	S 19
S 20	17 59 3	27°39'31	29°18	4° 3	14°20	21°16	28°10	15°55	16° 5	15°41	0° 9	16°28	15°35	8°42	n.a.	S 20
M21	18 2 59	28°38'19	12♊47	5°49	15°21	21°57	28°15	16° 2	16° 7	15°40	0° 8	16°R29	15°32	8°49	n.a.	M21
T 22	18 6 56	29°37'09	26°36	7°34	16°22	22°38	28°20	16° 8	16° 8	15°39	0° 8	16°28	15°29	8°56	n.a.	T 22
W23	18 10 52	0♋36'01	10♋43	9°18	17°22	23°19	28°25	16°14	16°10	15°38	0° 7	16°28	15°26	9° 2	n.a.	W23
T 24	18 14 49	1°34'55	25° 5	11° 0	18°22	24° 0	28°29	16°21	16°11	15°37	0° 7	16°26	15°22	9° 9	n.a.	T 24
F 25	18 18 46	2°33'52	9♌35	12°42	19°21	24°41	28°33	16°27	16°13	15°36	0° 6	16°24	15°19	9°16	n.a.	F 25
S 26	18 22 42	3°32'50	24° 7	14°23	20°20	25°22	28°37	16°33	16°15	15°34	0° 6	16°22	15°16	9°22	n.a.	S 26
S 27	18 26 39	4°31'50	8♍36	16° 3	21°19	26° 3	28°41	16°39	16°16	15°33	0° 5	16°20	15°13	9°29	n.a.	S 27
M28	18 30 35	5°30'53	22°58	17°41	22°17	26°44	28°45	16°45	16°18	15°32	0° 5	16°19	15°10	9°36	n.a.	M28
T 29	18 34 32	6°29'57	7♎ 9	19°19	23°15	27°25	28°49	16°51	16°20	15°31	0° 4	16°D18	15° 7	9°43	n.a.	T 29
W30	18 38 28	7°29'03	21° 7	20°56	24°13	28° 7	28°52	16°57	16°22	15°30	0° 4	16°19	15° 3	9°49	n.a.	W30
T 31	18 42 25	8♋28'11	4♏51	22♋32	25♌10	28♋48	28♓55	17♉ 2	16♍23	15♒28	0♓ 3	16♊20	15♊ 0	9♓56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n24	6n18	5n12	21n14	1n 2	22n33	0n44	24n58	1n11	2s49	1s21	15n27	0s58	6n24	0n43	18s26	2s 2	26s36	16s 5	23n22	23n22	14s 1		n.a.
W 2	22 33	0 14	4 50	21 48	1 10	22 17	0 40	24 55	1 11	2 46	1 21	15 30	0 58	6 24	0 43	18 26	2 2	26 36	16 6	23 22	23 22	13 58		n.a.
T 3	22 42	5s50	4 10	22 20	1 17	22 1	0 36	24 52	1 11	2 43	1 21	15 32	0 58	6 23	0 43	18 26	2 2	26 36	16 6	23 22	23 22	13 56		n.a.
F 4	22 50	11 33	3 16	22 49	1 24	21 43	0 31	24 48	1 10	2 40	1 21	15 34	0 58	6 23	0 43	18 26	2 3	26 37	16 6	23 22	23 21	13 54		n.a.
S 5	22 58	16 38	2 11	23 17	1 29	21 26	0 27	24 45	1 10	2 37	1 21	15 36	0 58	6 23	0 43	18 26	2 3	26 37	16 7	23 21	23 21	13 51		n.a.
S 6	23 5	20 48	1 0	23 43	1 34	21 7	0 22	24 41	1 9	2 34	1 21	15 38	0 58	6 23	0 43	18 27	2 3	26 37	16 7	23 21	23 21	13 49		n.a.
M 7	23 12	23 47	0s13	24 6	1 38	20 48	0 17	24 37	1 9	2 32	1 22	15 41	0 58	6 22	0 43	18 27	2 3	26 38	16 7	23 21	23 20	13 46		n.a.
T 8	23 18	25 27	1 23	24 27	1 42	20 29	0 13	24 32	1 9	2 29	1 22	15 43	0 58	6 22	0 43	18 27	2 3	26 38	16 8	23 21	23 20	13 44		n.a.
W 9	23 24	25 44	2 29	24 45	1 45	20 10	0 8	24 28	1 8	2 26	1 22	15 45	0 58	6 22	0 43	18 27	2 3	26 38	16 8	23 21	23 20	13 41		n.a.
T 10	23 30	24 42	3 25	25 1	1 47	19 49	0 3	24 23	1 8	2 24	1 22	15 47	0 58	6 21	0 43	18 28	2 3	26 39	16 8	23 21	23 19	13 39		n.a.
F 11	23 35	22 31	4 12	25 15	1 48	19 29	0s 2	24 18	1 8	2 21	1 22	15 49	0 58	6 21	0 43	18 28	2 3	26 39	16 8	23 21	23 19	13 36		n.a.
S 12	23 40	19 22	4 46	25 26	1 49	19 8	0 8	24 13	1 7	2 19	1 22	15 51	0 58	6 20	0 43	18 28	2 3	26 39	16 9	23 21	23 19	13 34		n.a.
S 13	23 44	15 27	5 8	25 35	1 49	18 47	0 13	24 7	1 7	2 16	1 23	15 53	0 58	6 20	0 42	18 29	2 3	26 40	16 9	23 21	23 18	13 31		n.a.
M14	23 48	10 58	5 17	25 42	1 49	18 25	0 18	24 2	1 6	2 14	1 23	15 55	0 58	6 19	0 42	18 29	2 3	26 40	16 9	23 21	23 18	13 29		n.a.
T 15	23 52	6 4	5 12	25 46	1 48	18 3	0 24	23 56	1 6	2 12	1 23	15 57	0 58	6 19	0 42	18 29	2 3	26 41	16 10	23 21	23 18	13 26		n.a.
W16	23 55	0 54	4 53	25 48	1 46	17 40	0 29	23 50	1 6	2 10	1 23	15 59	0 58	6 19	0 42	18 30	2 3	26 41	16 10	23 21	23 17	13 24		n.a.
T 17	23 58	4n22	4 21	25 48	1 45	17 18	0 35	23 43	1 5	2 7	1 23	16 1	0 58	6 18	0 42	18 30	2 3	26 41	16 10	23 21	23 17	13 21		n.a.
F 18	24 0	9 36	3 36	25 46	1 42	16 54	0 41	23 37	1 5	2 5	1 24	16 3	0 58	6 17	0 42	18 30	2 3	26 42	16 11	23 21	23 17	13 19		n.a.
S 19	24 1	14 34	2 40	25 42	1 40	16 31	0 47	23 30	1 4	2 3	1 24	16 5	0 58	6 17	0 42	18 31	2 4	26 42	16 11	23 22	23 16	13 16		n.a.
S 20	24 3	19 1	1 34	25 37	1 36	16 7	0 53	23 23	1 4	2 1	1 24	16 7	0 58	6 16	0 42	18 31	2 4	26 43	16 11	23 22	23 16	13 14		n.a.
M21	24 4	22 35	0 20	25 29	1 33	15 43	0 59	23 16	1 3	2 0	1 24	16 9	0 58	6 16	0 42	18 31	2 4	26 43	16 11	23 22	23 16	13 11		n.a.
T 22	24 4	24 57	0n56	25 20	1 29	15 19	1 5	23 9	1 3	1 58	1 24	16 11	0 58	6 15	0 42	18 32	2 4	26 43	16 12	23 22	23 15	13 9		n.a.
W23	24 4	25 47	2 10	25 9	1 25	14 54	1 11	23 1	1 3	1 56	1 24	16 13	0 58	6 14	0 42	18 32	2 4	26 44	16 12	23 22	23 15	13 6		n.a.
T 24	24 3	24 54	3 17	24 56	1 21	14 30	1 18	22 54	1 2	1 54	1 25	16 14	0 58	6 14	0 42	18 32	2 4	26 44	16 12	23 21	23 15	13 4		n.a.
F 25	24 3	22 22	4 13	24 42	1 16	14 5	1 24	22 46	1 2	1 53	1 25	16 16	0 58	6 13	0 42	18 33	2 4	26 45	16 12	23 21	23 14	13 1		n.a.
S 26	24 1	18 24	4 52	24 27	1 11	13 40	1 31	22 38	1 1	1 51	1 25	16 18	0 58	6 12	0 42	18 33	2 4	26 45	16 13	23 21	23 14	12 59		n.a.
S 27	23 59	13 21	5 12	24 10	1 5	13 14	1 37	22 29	1 1	1 50	1 25	16 20	0 58	6 12	0 42	18 34	2 4	26 46	16 13	23 21	23 13	12 56		n.a.
M28	23 57	7 38	5 13	23 51	1 0	12 49	1 44	22 21	1 0	1 49	1 25	16 22	0 58	6 11	0 42	18 34	2 4	26 46	16 13	23 21	23 13	12 54		n.a.
T 29	23 54	1 35	4 55	23 32	0 54	12 23	1 50	22 12	1 0	1 47	1 26	16 23	0 58	6 10	0 42	18 35	2 4	26 47	16 13	23 21	23 13	12 51		n.a.
W30	23 51	4s28	4 19	23 11	0 48	11 58	1 57	22 3	0 59	1 46	1 26	16 25	0 58	6 9	0 42	18 35	2 4	26 47	16 14	23 21	23 12	12 48		n.a.
T 31	23n47	10s12	3n29	22n49	0n42	11n32	2s 4	21n54	0n59	1s45	1s26	16n27	0s58	6n 9	0n42	18s35	2s 4	26s48	16s14	23n21	23n12	12s46		n.a.

Julian Day Number = 419853.5, Delta T = 26h01m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'31, Lahiri = -52°57'31 Julian Calendar 1 July 3564 BCE == Greg. Calendar 2 June 3564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 21	9♋27'21	18♏22	24♋ 7	26♌ 6	29♋29	28♓58	17♉ 8	16♍25	15°R27	0°R 2	16♊21	14♊57	10♓ 3	n.a.	F 1
S 2	18 50 18	10°26'33	1♐39	25°42	27° 2	0♌11	29° 1	17°14	16°27	15♒26	0♓ 2	16°23	14°54	10°10	n.a.	S 2
S 3	18 54 14	11°25'48	14°43	27°15	27°58	0°52	29° 4	17°19	16°29	15°24	0° 1	16°R23	14°51	10°16	n.a.	S 3
M 4	18 58 11	12°25'04	27°35	28°47	28°53	1°34	29° 6	17°25	16°31	15°23	0° 0	16°23	14°47	10°23	n.a.	M 4
T 5	19 2 7	13°24'23	10♉14	0♌19	29°47	2°16	29° 8	17°30	16°34	15°22	29♒59	16°21	14°44	10°30	n.a.	T 5
W 6	19 6 4	14°23'44	22°42	1°49	0♍41	2°57	29°10	17°36	16°36	15°20	29°59	16°18	14°41	10°36	n.a.	W 6
T 7	19 10 1	15°23'07	4♒59	3°19	1°35	3°39	29°12	17°41	16°38	15°19	29°58	16°13	14°38	10°43	n.a.	T 7
F 8	19 13 57	16°22'33	17° 7	4°48	2°27	4°21	29°14	17°46	16°40	15°18	29°57	16° 8	14°35	10°50	n.a.	F 8
S 9	19 17 54	17°22'01	29° 6	6°16	3°19	5° 3	29°15	17°51	16°42	15°16	29°56	16° 3	14°32	10°57	n.a.	S 9
S 10	19 21 50	18°21'31	11♓ 1	7°43	4°11	5°45	29°17	17°56	16°45	15°15	29°56	15°57	14°28	11° 3	n.a.	S 10
M11	19 25 47	19°21'04	22°52	9°10	5° 2	6°27	29°18	18° 1	16°47	15°13	29°55	15°53	14°25	11°10	n.a.	M11
T 12	19 29 43	20°20'40	4♈45	10°35	5°52	7° 9	29°18	18° 6	16°49	15°12	29°54	15°50	14°22	11°17	n.a.	T 12
W13	19 33 40	21°20'17	16°44	11°59	6°41	7°51	29°19	18°11	16°52	15°10	29°53	15°D49	14°19	11°24	n.a.	W13
T 14	19 37 36	22°19'58	28°53	13°23	7°29	8°33	29°20	18°16	16°54	15° 9	29°52	15°49	14°16	11°30	n.a.	T 14
F 15	19 41 33	23°19'41	11♉17	14°45	8°17	9°15	29°20	18°20	16°57	15° 7	29°51	15°50	14°13	11°37	n.a.	F 15
S 16	19 45 29	24°19'26	24° 1	16° 6	9° 4	9°58	29°R20	18°25	16°59	15° 6	29°50	15°52	14° 9	11°44	n.a.	S 16
S 17	19 49 26	25°19'14	7♊ 8	17°26	9°50	10°40	29°20	18°29	17° 2	15° 4	29°50	15°53	14° 6	11°50	n.a.	S 17
M18	19 53 22	26°19'04	20°42	18°45	10°35	11°22	29°19	18°34	17° 5	15° 2	29°49	15°R53	14° 3	11°57	n.a.	M18
T 19	19 57 19	27°18'57	4♋43	20° 3	11°20	12° 5	29°19	18°38	17° 7	15° 1	29°48	15°52	14° 0	12° 4	n.a.	T 19
W20	20 1 16	28°18'53	19° 8	21°20	12° 3	12°47	29°18	18°42	17°10	14°59	29°47	15°48	13°57	12°11	n.a.	W20
T 21	20 5 12	29°18'50	3♌53	22°35	12°45	13°30	29°17	18°46	17°13	14°58	29°46	15°43	13°53	12°17	n.a.	T 21
F 22	20 9 9	0♌18'49	18°50	23°48	13°26	14°13	29°16	18°51	17°16	14°56	29°45	15°36	13°50	12°24	n.a.	F 22
S 23	20 13 5	1°18'51	3♍50	25° 0	14° 7	14°55	29°15	18°54	17°18	14°54	29°44	15°29	13°47	12°31	n.a.	S 23
S 24	20 17 2	2°18'54	18°43	26°10	14°46	15°38	29°13	18°58	17°21	14°53	29°43	15°22	13°44	12°38	n.a.	S 24
M25	20 20 58	3°19'00	3♎23	27°18	15°23	16°21	29°11	19° 2	17°24	14°51	29°42	15°17	13°41	12°44	n.a.	M25
T 26	20 24 55	4°19'07	17°44	28°24	16° 0	17° 4	29° 9	19° 6	17°27	14°49	29°41	15°14	13°38	12°51	n.a.	T 26
W27	20 28 51	5°19'16	1♏43	29°27	16°35	17°47	29° 7	19° 9	17°30	14°48	29°40	15°D12	13°34	12°58	n.a.	W27
T 28	20 32 48	6°19'26	15°20	0♍28	17° 9	18°30	29° 5	19°13	17°33	14°46	29°39	15°13	13°31	13° 4	n.a.	T 28
F 29	20 36 44	7°19'39	28°37	1°26	17°42	19°13	29° 2	19°16	17°36	14°44	29°38	15°14	13°28	13°11	n.a.	F 29
S 30	20 40 41	8°19'53	11♐37	2°21	18°13	19°56	29° 0	19°20	17°39	14°43	29°37	15°R14	13°25	13°18	n.a.	S 30
S 31	20 44 37	9♌20'09	24♐21	3♍12	18♍43	20♌39	28♓57	19♉23	17♍42	14♒41	29♒36	15♊14	13♊22	13♓25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n43	15s23	2n28	22n27	0n36	11n 6	2s11	21n45	0n59	1s44	1s26	16n28	0s58	6n 8	0n42	18s36	2s 4	26s48	16s14	23n21	23n12	12s43		n.a.
S 2	23 39	19 44	1 20	22 3	0 29	10 40	2 18	21 35	0 58	1 43	1 26	16 30	0 58	6 7	0 42	18 36	2 4	26 48	16 14	23 21	23 11	12 41		n.a.
S 3	23 34	23 1	0 9	21 38	0 23	10 14	2 25	21 26	0 58	1 42	1 27	16 32	0 58	6 6	0 42	18 37	2 4	26 49	16 15	23 21	23 11	12 38		n.a.
M 4	23 28	25 4	1s 1	21 12	0 16	9 48	2 32	21 16	0 57	1 41	1 27	16 33	0 58	6 5	0 42	18 37	2 4	26 49	16 15	23 21	23 11	12 36		n.a.
T 5	23 22	25 46	2 7	20 46	0 9	9 21	2 40	21 6	0 57	1 40	1 27	16 35	0 58	6 4	0 42	18 38	2 4	26 50	16 15	23 21	23 10	12 33		n.a.
W 6	23 16	25 9	3 6	20 19	0 2	8 55	2 47	20 55	0 56	1 40	1 27	16 36	0 58	6 4	0 41	18 38	2 4	26 50	16 15	23 21	23 10	12 30		n.a.
T 7	23 9	23 19	3 55	19 51	0s 5	8 29	2 54	20 45	0 56	1 39	1 27	16 38	0 58	6 3	0 41	18 39	2 4	26 51	16 16	23 20	23 9	12 28		n.a.
F 8	23 2	20 26	4 33	19 22	0 12	8 3	3 2	20 34	0 55	1 39	1 27	16 39	0 58	6 2	0 41	18 39	2 5	26 51	16 16	23 20	23 9	12 25		n.a.
S 9	22 54	16 43	4 58	18 53	0 19	7 37	3 9	20 23	0 55	1 38	1 28	16 41	0 58	6 1	0 41	18 40	2 5	26 52	16 16	23 19	23 9	12 23		n.a.
S 10	22 46	12 23	5 10	18 24	0 27	7 11	3 17	20 12	0 54	1 38	1 28	16 42	0 58	6 0	0 41	18 40	2 5	26 52	16 16	23 18	23 8	12 20		n.a.
M11	22 38	7 37	5 9	17 53	0 34	6 46	3 24	20 1	0 54	1 38	1 28	16 44	0 58	5 59	0 41	18 40	2 5	26 53	16 16	23 18	23 8	12 17		n.a.
T 12	22 29	2 33	4 55	17 23	0 41	6 20	3 32	19 50	0 53	1 37	1 28	16 45	0 58	5 58	0 41	18 41	2 5	26 53	16 17	23 18	23 8	12 15		n.a.
W13	22 19	2n38	4 27	16 52	0 49	5 54	3 39	19 38	0 53	1 37	1 28	16 46	0 58	5 57	0 41	18 41	2 5	26 54	16 17	23 17	23 7	12 12		n.a.
T 14	22 10	7 49	3 48	16 21	0 56	5 29	3 47	19 26	0 52	1 37	1 29	16 48	0 58	5 56	0 41	18 42	2 5	26 54	16 17	23 18	23 7	12 10		n.a.
F 15	22 0	12 49	2 57	15 49	1 4	5 4	3 55	19 14	0 52	1 37	1 29	16 49	0 58	5 55	0 41	18 42	2 5	26 55	16 17	23 18	23 6	12 7		n.a.
S 16	21 49	17 24	1 56	15 18	1 11	4 39	4 2	19 2	0 51	1 38	1 29	16 50	0 58	5 54	0 41	18 43	2 5	26 55	16 17	23 18	23 6	12 4		n.a.
S 17	21 38	21 18	0 47	14 46	1 19	4 14	4 10	18 50	0 51	1 38	1 29	16 52	0 58	5 53	0 41	18 43	2 5	26 56	16 18	23 18	23 6	12 2		n.a.
M18	21 26	24 10	0n26	14 14	1 26	3 50	4 18	18 37	0 50	1 38	1 29	16 53	0 58	5 52	0 41	18 44	2 5	26 56	16 18	23 18	23 5	11 59		n.a.
T 19	21 15	25 39	1 40	13 43	1 33	3 26	4 25	18 25	0 50	1 38	1 29	16 54	0 58	5 51	0 41	18 44	2 5	26 57	16 18	23 18	23 5	11 57		n.a.
W20	21 2	25 28	2 50	13 11	1 41	3 2	4 33	18 12	0 49	1 39	1 30	16 55	0 58	5 49	0 41	18 45	2 5	26 57	16 18	23 17	23 5	11 54		n.a.
T 21	20 50	23 30	3 50	12 39	1 48	2 38	4 41	17 59	0 49	1 39	1 30	16 56	0 58	5 48	0 41	18 46	2 5	26 58	16 18	23 17	23 4	11 51		n.a.
F 22	20 37	19 55	4 35	12 8	1 55	2 15	4 49	17 46	0 48	1 40	1 30	16 58	0 58	5 47	0 41	18 46	2 5	26 58	16 18	23 16	23 4	11 49		n.a.
S 23	20 23	15 1	5 1	11 37	2 2	1 52	4 56	17 33	0 48	1 41	1 30	16 59	0 58	5 46	0 41	18 47	2 5	26 59	16 19	23 15	23 3	11 46		n.a.
S 24	20 10	9 15	5 7	11 7	2 8	1 30	5 4	17 19	0 47	1 42	1 30	17 0	0 58	5 45	0 41	18 47	2 5	26 59	16 19	23 15	23 3	11 43		n.a.
M25	19 56	3 4	4 52	10 37	2 15	1 8	5 12	17 5	0 47	1 42	1 31	17 1	0 58	5 44	0 41	18 48	2 5	27 0	16 19	23 14	23 3	11 41		n.a.
T 26	19 41	3s 9	4 20	10 8	2 21	0 47	5 19	16 52	0 46	1 43	1 31	17 2	0 58	5 42	0 41	18 48	2 5	27 0	16 19	23 14	23 2	11 38		n.a.
W27	19 26	9 4	3 32	9 40	2 27	0 26	5 27	16 38	0 46	1 44	1 31	17 3	0 58	5 41	0 41	18 49	2 5	27 1	16 19	23 13	23 2	11 35		n.a.
T 28	19 11	14 25	2 34	9 13	2 33	0 5	5 34	16 23	0 45	1 46	1 31	17 4	0 58	5 40	0 41	18 49	2 5	27 1	16 19	23 13	23 1	11 33		n.a.
F 29	18 55	18 57	1 28	8 47	2 38	0s14	5 42	16 9	0 44	1 47	1 31	17 5	0 58	5 39	0 41	18 50	2 5	27 2	16 19	23 14	23 1	11 30		n.a.
S 30	18 39	22 27	0 19	8 23	2 43	0 33	5 49	15 55	0 44	1 48	1 31	17 6	0 58	5 38	0 41	18 50	2 5	27 2	16 19	23 14	23 1	11 27		n.a.
S 31	18n23	24s45	0s49	8n 0	2s48	0s52	5s56	15n40	0n43	1s49	1s31	17n 7	0s58	5n36	0n41	18s51	2s 5	27s 3	16s20	23n14	23n 0	11s25		n.a.

Julian Day Number = 419884.5, Delta T = 26h01m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'27, Lahiri = -52°57'27 Julian Calendar 1 Aug. 3564 BCE == Greg. Calendar 3 July 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 34	10♌20'27	6♉54	3♍59	19♍11	21♌22	28°R54	19♉26	17♍45	14°R39	29°R35	15°R12	13♊19	13♓31	n.a.	M 1
T 2	20 52 31	11°20'47	19°16	4°42	19°37	22° 5	28♓50	19°29	17°48	14♒38	29♒34	15♊ 7	13°15	13°38	n.a.	T 2
W 3	20 56 27	12°21'09	1♒30	5°20	20° 2	22°49	28°47	19°32	17°52	14°36	29°33	14°59	13°12	13°45	n.a.	W 3
T 4	21 0 24	13°21'32	13°37	5°52	20°25	23°32	28°43	19°35	17°55	14°34	29°31	14°49	13° 9	13°51	n.a.	T 4
F 5	21 4 20	14°21'58	25°38	6°18	20°46	24°15	28°39	19°37	17°58	14°33	29°30	14°38	13° 6	13°58	n.a.	F 5
S 6	21 8 17	15°22'25	7♓34	6°38	21° 5	24°59	28°35	19°40	18° 1	14°31	29°29	14°25	13° 3	14° 5	n.a.	S 6
S 7	21 12 13	16°22'54	19°26	6°51	21°22	25°42	28°31	19°42	18° 4	14°29	29°28	14°14	12°59	14°12	n.a.	S 7
M 8	21 16 10	17°23'25	1♈17	6°R55	21°37	26°26	28°26	19°45	18° 8	14°28	29°27	14° 3	12°56	14°18	n.a.	M 8
T 9	21 20 6	18°23'59	13°10	6°51	21°51	27° 9	28°22	19°47	18°11	14°26	29°26	13°55	12°53	14°25	n.a.	T 9
W10	21 24 3	19°24'34	25° 7	6°38	22° 2	27°53	28°17	19°49	18°14	14°24	29°25	13°49	12°50	14°32	n.a.	W10
T 11	21 27 59	20°25'11	7♉12	6°15	22°10	28°37	28°12	19°51	18°18	14°22	29°24	13°46	12°47	14°39	n.a.	T 11
F 12	21 31 56	21°25'51	19°31	5°42	22°17	29°21	28° 7	19°53	18°21	14°21	29°23	13°D45	12°44	14°45	n.a.	F 12
S 13	21 35 52	22°26'32	2♊ 9	5° 0	22°21	0♍ 5	28° 2	19°55	18°25	14°19	29°21	13°46	12°40	14°52	n.a.	S 13
S 14	21 39 49	23°27'16	15°10	4° 7	22°R23	0°48	27°56	19°57	18°28	14°17	29°20	13°R46	12°37	14°59	n.a.	S 14
M15	21 43 46	24°28'01	28°38	3° 6	22°23	1°32	27°50	19°58	18°31	14°16	29°19	13°45	12°34	15° 5	n.a.	M15
T 16	21 47 42	25°28'49	12♋36	1°57	22°20	2°16	27°45	20° 0	18°35	14°14	29°18	13°42	12°31	15°12	n.a.	T 16
W17	21 51 39	26°29'38	27° 4	0°42	22°15	3° 0	27°39	20° 1	18°38	14°12	29°17	13°36	12°28	15°19	n.a.	W17
T 18	21 55 35	27°30'29	11♌57	29♌22	22° 8	3°45	27°33	20° 3	18°42	14°11	29°16	13°28	12°24	15°26	n.a.	T 18
F 19	21 59 32	28°31'22	27° 8	28° 2	21°58	4°29	27°26	20° 4	18°45	14° 9	29°15	13°17	12°21	15°32	n.a.	F 19
S 20	22 3 28	29°32'16	12♍27	26°42	21°45	5°13	27°20	20° 5	18°49	14° 8	29°13	13° 6	12°18	15°39	n.a.	S 20
S 21	22 7 25	0♍33'11	27°42	25°26	21°30	5°57	27°13	20° 6	18°52	14° 6	29°12	12°55	12°15	15°46	n.a.	S 21
M22	22 11 21	1°34'08	12♎42	24°16	21°13	6°42	27° 7	20° 7	18°56	14° 4	29°11	12°46	12°12	15°53	n.a.	M22
T 23	22 15 18	2°35'06	27°20	23°14	20°53	7°26	27° 0	20° 8	19° 0	14° 3	29°10	12°39	12° 9	15°59	n.a.	T 23
W24	22 19 15	3°36'05	11♏30	22°22	20°31	8°10	26°53	20° 8	19° 3	14° 1	29° 9	12°36	12° 5	16° 6	n.a.	W24
T 25	22 23 11	4°37'05	25°13	21°41	20° 7	8°55	26°46	20° 9	19° 7	14° 0	29° 8	12°34	12° 2	16°13	n.a.	T 25
F 26	22 27 8	5°38'07	8♐30	21°12	19°41	9°39	26°39	20° 9	19°10	13°58	29° 7	12°34	11°59	16°19	n.a.	F 26
S 27	22 31 4	6°39'09	21°24	20°54	19°13	10°24	26°32	20° 9	19°14	13°56	29° 5	12°34	11°56	16°26	n.a.	S 27
S 28	22 35 1	7°40'13	3♉59	20°D48	18°43	11° 8	26°24	20°10	19°18	13°55	29° 4	12°32	11°53	16°33	n.a.	S 28
M29	22 38 57	8°41'17	16°20	20°53	18°12	11°53	26°17	20°R10	19°21	13°53	29° 3	12°29	11°50	16°40	n.a.	M29
T 30	22 42 54	9♍42'22	28♉31	21♌ 8	17♍39	12♍38	26♓ 9	20♉10	19♍25	13♒52	29♒ 2	12♊22	11♊46	16♓46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 7	25s46	1s53	7n39	2s52	1s10	6s 4	15n25	0n43	1s51	1s32	17n 7	0s58	5n35	0n41	18s51	2s 5	27s 3	16s20	23n13	23n 0	11s22		n.a.
T 2	17 50	25 28	2 52	7 20	2 55	1 27	6 11	15 11	0 42	1 52	1 32	17 8	0 58	5 34	0 41	18 52	2 5	27 4	16 20	23 12	22 59	11 19		n.a.
W 3	17 32	23 56	3 41	7 3	2 58	1 43	6 18	14 56	0 42	1 54	1 32	17 9	0 58	5 32	0 41	18 52	2 5	27 4	16 20	23 12	22 59	11 17		n.a.
T 4	17 15	21 18	4 20	6 49	3 0	1 58	6 24	14 40	0 41	1 55	1 32	17 10	0 58	5 31	0 41	18 53	2 5	27 5	16 20	23 11	22 59	11 14		n.a.
F 5	16 57	17 47	4 47	6 38	3 1	2 12	6 31	14 25	0 41	1 57	1 32	17 10	0 58	5 30	0 41	18 53	2 5	27 5	16 20	23 9	22 58	11 11		n.a.
S 6	16 39	13 35	5 1	6 30	3 2	2 26	6 37	14 10	0 40	1 59	1 32	17 11	0 58	5 29	0 41	18 54	2 5	27 6	16 20	23 8	22 58	11 9		n.a.
S 7	16 20	8 53	5 1	6 27	3 1	2 39	6 43	13 54	0 39	2 1	1 32	17 12	0 58	5 27	0 41	18 54	2 5	27 6	16 20	23 7	22 57	11 6		n.a.
M 8	16 2	3 53	4 49	6 27	2 58	2 50	6 49	13 38	0 39	2 3	1 33	17 13	0 58	5 26	0 40	18 55	2 5	27 7	16 20	23 5	22 57	11 3		n.a.
T 9	15 43	1n17	4 25	6 32	2 55	3 1	6 55	13 22	0 38	2 5	1 33	17 13	0 58	5 25	0 40	18 55	2 5	27 7	16 20	23 4	22 56	11 1		n.a.
W10	15 23	6 26	3 48	6 42	2 50	3 10	7 0	13 7	0 38	2 7	1 33	17 14	0 58	5 23	0 40	18 56	2 5	27 8	16 20	23 4	22 56	10 58		n.a.
T 11	15 4	11 26	3 1	6 57	2 43	3 18	7 5	12 50	0 37	2 9	1 33	17 14	0 58	5 22	0 40	18 56	2 5	27 8	16 20	23 3	22 56	10 55		n.a.
F 12	14 44	16 4	2 5	7 17	2 34	3 25	7 10	12 34	0 36	2 11	1 33	17 15	0 58	5 20	0 40	18 57	2 5	27 9	16 20	23 3	22 55	10 52		n.a.
S 13	14 24	20 8	1 1	7 43	2 24	3 31	7 14	12 18	0 36	2 13	1 33	17 15	0 58	5 19	0 40	18 57	2 5	27 9	16 20	23 3	22 55	10 50		n.a.
S 14	14 3	23 21	0n 7	8 14	2 11	3 35	7 18	12 1	0 35	2 16	1 33	17 16	0 58	5 18	0 40	18 58	2 5	27 10	16 20	23 3	22 54	10 47		n.a.
M15	13 43	25 22	1 18	8 50	1 57	3 38	7 22	11 45	0 35	2 18	1 33	17 16	0 58	5 16	0 40	18 58	2 5	27 10	16 20	23 3	22 54	10 44		n.a.
T 16	13 22	25 53	2 26	9 30	1 40	3 40	7 25	11 28	0 34	2 20	1 33	17 17	0 58	5 15	0 40	18 59	2 5	27 10	16 20	23 3	22 54	10 42		n.a.
W17	13 1	24 41	3 28	10 14	1 23	3 40	7 27	11 11	0 33	2 23	1 33	17 17	0 58	5 13	0 40	18 59	2 5	27 11	16 20	23 2	22 53	10 39		n.a.
T 18	12 39	21 45	4 17	11 0	1 4	3 39	7 29	10 54	0 33	2 25	1 33	17 17	0 58	5 12	0 40	19 0	2 5	27 11	16 20	23 1	22 53	10 36		n.a.
F 19	12 18	17 17	4 49	11 48	0 44	3 36	7 31	10 37	0 32	2 28	1 33	17 18	0 58	5 11	0 40	19 0	2 5	27 12	16 20	23 0	22 52	10 33		n.a.
S 20	11 56	11 40	5 1	12 35	0 23	3 32	7 32	10 20	0 32	2 31	1 34	17 18	0 58	5 9	0 40	19 1	2 5	27 12	16 20	22 58	22 52	10 31		n.a.
S 21	11 34	5 22	4 51	13 20	0 3	3 26	7 32	10 3	0 31	2 33	1 34	17 18	0 58	5 8	0 40	19 1	2 5	27 12	16 20	22 57	22 51	10 28		n.a.
M22	11 12	1s 9	4 21	14 3	0n17	3 19	7 31	9 45	0 30	2 36	1 34	17 18	0 58	5 6	0 40	19 2	2 5	27 13	16 20	22 56	22 51	10 25		n.a.
T 23	10 49	7 28	3 35	14 42	0 36	3 10	7 30	9 28	0 30	2 39	1 34	17 19	0 58	5 5	0 40	19 2	2 5	27 13	16 20	22 55	22 51	10 22		n.a.
W24	10 27	13 13	2 36	15 16	0 54	2 59	7 28	9 10	0 29	2 42	1 34	17 19	0 58	5 3	0 40	19 3	2 5	27 14	16 20	22 54	22 50	10 20		n.a.
T 25	10 4	18 7	1 30	15 45	1 11	2 47	7 25	8 53	0 29	2 45	1 34	17 19	0 58	5 2	0 40	19 3	2 5	27 14	16 20	22 54	22 50	10 17		n.a.
F 26	9 41	21 57	0 22	16 9	1 25	2 33	7 22	8 35	0 28	2 48	1 34	17 19	0 58	5 0	0 40	19 4	2 5	27 14	16 20	22 54	22 49	10 14		n.a.
S 27	9 18	24 33	0s46	16 27	1 38	2 18	7 17	8 17	0 27	2 51	1 34	17 19	0 58	4 59	0 40	19 4	2 5	27 15	16 20	22 54	22 49	10 11		n.a.
S 28	8 55	25 51	1 51	16 39	1 49	2 1	7 12	7 59	0 27	2 54	1 34	17 19	0 58	4 57	0 40	19 4	2 5	27 15	16 20	22 54	22 48	10 9		n.a.
M29	8 31	25 49	2 48	16 47	1 59	1 43	7 6	7 41	0 26	2 57	1 34	17 19	0 58	4 56	0 40	19 5	2 5	27 16	16 20	22 53	22 48	10 6		n.a.
T 30	8n 8	24s32	3s37	16n49	2n 6	1s24	6s59	7n23	0n25	3s 0	1s34	17n19	0s58	4n55	0n40	19s 5	2s 5	27s16	16s20	22n52	22n48	10s 3		n.a.

Julian Day Number = 419915.5, Delta T = 26h01m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'23, Lahiri = -52°57'23 Julian Calendar 1 Sept. 3564 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 50	10♍43'28	10♒34	21♌32	17°R 5	13♍23	26°R 2	20°R 9	19♍29	13°R50	29°R 1	12°R12	11♊43	16♓53	n.a.	W 1
T 2	22 50 47	11°44'35	22°32	22° 5	16♍30	14° 7	25♓54	20♉ 9	19°32	13♒49	29♒ 0	12♊ 0	11°40	17° 0	n.a.	T 2
F 3	22 54 44	12°45'44	4♓27	22°46	15°54	14°52	25°46	20° 9	19°36	13°48	28°59	11°45	11°37	17° 7	n.a.	F 3
S 4	22 58 40	13°46'53	16°20	23°33	15°18	15°37	25°38	20° 8	19°40	13°46	28°58	11°30	11°34	17°13	n.a.	S 4
S 5	23 2 37	14°48'03	28°13	24°26	14°41	16°22	25°31	20° 8	19°43	13°45	28°57	11°15	11°30	17°20	n.a.	S 5
M 6	23 6 33	15°49'14	10♈ 6	25°25	14° 5	17° 7	25°23	20° 7	19°47	13°43	28°55	11° 2	11°27	17°27	n.a.	M 6
T 7	23 10 30	16°50'26	22° 2	26°28	13°28	17°52	25°15	20° 6	19°51	13°42	28°54	10°51	11°24	17°33	n.a.	T 7
W 8	23 14 26	17°51'39	4♉ 2	27°35	12°53	18°37	25° 7	20° 5	19°54	13°41	28°53	10°43	11°21	17°40	n.a.	W 8
T 9	23 18 23	18°52'54	16° 9	28°45	12°18	19°22	24°58	20° 4	19°58	13°39	28°52	10°38	11°18	17°47	n.a.	T 9
F 10	23 22 19	19°54'09	28°28	29°58	11°44	20° 7	24°50	20° 3	20° 2	13°38	28°51	10°36	11°15	17°54	n.a.	F 10
S 11	23 26 16	20°55'26	11♊ 2	1♍14	11°12	20°53	24°42	20° 2	20° 5	13°37	28°50	10°D36	11°11	18° 0	n.a.	S 11
S 12	23 30 13	21°56'43	23°57	2°32	10°40	21°38	24°34	20° 0	20° 9	13°35	28°49	10°R36	11° 8	18° 7	n.a.	S 12
M13	23 34 9	22°58'02	7♋16	3°52	10°11	22°23	24°26	19°59	20°13	13°34	28°48	10°35	11° 5	18°14	n.a.	M13
T 14	23 38 6	23°59'21	21° 2	5°14	9°43	23° 9	24°18	19°57	20°16	13°33	28°47	10°33	11° 2	18°20	n.a.	T 14
W15	23 42 2	25° 0'42	5♌18	6°37	9°18	23°54	24° 9	19°56	20°20	13°32	28°46	10°27	10°59	18°27	n.a.	W15
T 16	23 45 59	26° 2'03	20° 1	8° 1	8°54	24°39	24° 1	19°54	20°24	13°31	28°45	10°20	10°56	18°34	n.a.	T 16
F 17	23 49 55	27° 3'25	5♍ 7	9°27	8°33	25°25	23°53	19°52	20°28	13°30	28°44	10°10	10°52	18°41	n.a.	F 17
S 18	23 53 52	28° 4'47	20°26	10°53	8°14	26°10	23°45	19°50	20°31	13°28	28°43	9°58	10°49	18°47	n.a.	S 18
S 19	23 57 49	29° 6'10	5♎46	12°20	7°57	26°56	23°37	19°48	20°35	13°27	28°42	9°48	10°46	18°54	n.a.	S 19
M20	0 1 45	0♎ 7'33	20°57	13°48	7°43	27°42	23°29	19°45	20°39	13°26	28°41	9°38	10°43	19° 1	n.a.	M20
T 21	0 5 42	1° 8'57	5♏47	15°16	7°31	28°27	23°21	19°43	20°42	13°25	28°40	9°32	10°40	19° 8	n.a.	T 21
W22	0 9 38	2°10'20	20°11	16°45	7°22	29°13	23°13	19°41	20°46	13°24	28°39	9°28	10°36	19°14	n.a.	W22
T 23	0 13 35	3°11'44	4♐ 6	18°14	7°15	29°59	23° 5	19°38	20°49	13°23	28°38	9°D26	10°33	19°21	n.a.	T 23
F 24	0 17 31	4°13'08	17°31	19°44	7°11	0♎44	22°57	19°36	20°53	13°22	28°37	9°26	10°30	19°28	n.a.	F 24
S 25	0 21 28	5°14'31	0♑30	21°14	7°D 9	1°30	22°49	19°33	20°57	13°21	28°36	9°R27	10°27	19°34	n.a.	S 25
S 26	0 25 25	6°15'55	13° 7	22°45	7° 9	2°16	22°41	19°30	21° 0	13°21	28°36	9°27	10°24	19°41	n.a.	S 26
M27	0 29 21	7°17'18	25°26	24°15	7°12	3° 2	22°33	19°27	21° 4	13°20	28°35	9°25	10°21	19°48	n.a.	M27
T 28	0 33 18	8°18'41	7♒33	25°47	7°18	3°48	22°26	19°24	21° 8	13°19	28°34	9°20	10°17	19°55	n.a.	T 28
W29	0 37 14	9°20'04	19°31	27°18	7°26	4°34	22°18	19°21	21°11	13°18	28°33	9°13	10°14	20° 1	n.a.	W29
T 30	0 41 11	10°21'27	1♓25	28°50	7°36	5°20	22°11	19°18	21°15	13°17	28°32	9° 4	10°11	20° 8	n.a.	T 30
F 31	0 45 7	11♎22'49	13♓16	0♎22	7♍48	6♎ 6	22♓ 3	19♉15	21♍18	13♒17	28♒31	8♊53	10♊ 8	20♓15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n44	22s 8	4s15	16n47	2n13	1s 3	6s51	7n 5	0n25	3s 3	1s34	17n19	0s58	4n53	0n40	19s 6	2s 5	27s16	16s20	22n51	22n47	10s 0		n.a.
T 2	7 20	18 47	4 42	16 40	2 17	0 42	6 43	6 47	0 24	3 6	1 34	17 19	0 58	4 52	0 40	19 6	2 5	27 17	16 20	22 49	22 47	9 58		n.a.
F 3	6 56	14 42	4 56	16 30	2 21	0 19	6 33	6 28	0 23	3 9	1 34	17 19	0 58	4 50	0 40	19 7	2 5	27 17	16 20	22 47	22 46	9 55		n.a.
S 4	6 32	10 5	4 58	16 16	2 23	0n 5	6 23	6 10	0 23	3 12	1 34	17 19	0 58	4 49	0 40	19 7	2 5	27 17	16 19	22 45	22 46	9 52		n.a.
S 5	6 8	5 5	4 46	15 59	2 24	0 29	6 12	5 51	0 22	3 15	1 34	17 19	0 58	4 47	0 40	19 7	2 5	27 18	16 19	22 43	22 45	9 49		n.a.
M 6	5 44	0n 6	4 22	15 39	2 24	0 54	6 1	5 33	0 21	3 18	1 34	17 18	0 58	4 46	0 40	19 8	2 5	27 18	16 19	22 41	22 45	9 46		n.a.
T 7	5 20	5 19	3 46	15 16	2 24	1 19	5 48	5 14	0 21	3 22	1 33	17 18	0 58	4 44	0 40	19 8	2 5	27 18	16 19	22 40	22 44	9 44		n.a.
W 8	4 55	10 23	3 0	14 51	2 22	1 45	5 35	4 55	0 20	3 25	1 33	17 18	0 58	4 43	0 40	19 8	2 5	27 18	16 19	22 39	22 44	9 41		n.a.
T 9	4 31	15 7	2 5	14 24	2 20	2 11	5 22	4 37	0 20	3 28	1 33	17 18	0 58	4 41	0 40	19 9	2 5	27 19	16 19	22 38	22 44	9 38		n.a.
F 10	4 6	19 19	1 4	13 54	2 17	2 37	5 8	4 18	0 19	3 31	1 33	17 17	0 58	4 40	0 40	19 9	2 5	27 19	16 19	22 38	22 43	9 35		n.a.
S 11	3 41	22 44	0n 2	13 24	2 14	3 3	4 53	3 59	0 18	3 35	1 33	17 17	0 58	4 38	0 40	19 10	2 5	27 19	16 19	22 37	22 43	9 32		n.a.
S 12	3 17	25 6	1 10	12 51	2 10	3 28	4 39	3 40	0 18	3 38	1 33	17 17	0 58	4 37	0 40	19 10	2 5	27 19	16 18	22 37	22 42	9 30		n.a.
M13	2 52	26 8	2 16	12 17	2 6	3 54	4 24	3 21	0 17	3 41	1 33	17 16	0 58	4 35	0 40	19 10	2 5	27 20	16 18	22 37	22 42	9 27		n.a.
T 14	2 27	25 36	3 17	11 42	2 1	4 18	4 8	3 2	0 16	3 44	1 33	17 16	0 58	4 34	0 40	19 10	2 4	27 20	16 18	22 37	22 41	9 24		n.a.
W15	2 2	23 25	4 7	11 6	1 56	4 42	3 53	2 43	0 16	3 47	1 33	17 15	0 58	4 32	0 40	19 11	2 4	27 20	16 18	22 36	22 41	9 21		n.a.
T 16	1 37	19 39	4 43	10 29	1 51	5 6	3 38	2 24	0 15	3 51	1 33	17 15	0 58	4 31	0 40	19 11	2 4	27 20	16 18	22 35	22 40	9 18		n.a.
F 17	1 12	14 31	5 0	9 51	1 45	5 28	3 22	2 5	0 14	3 54	1 32	17 14	0 58	4 29	0 40	19 11	2 4	27 21	16 18	22 34	22 40	9 16		n.a.
S 18	0 47	8 24	4 56	9 12	1 40	5 50	3 7	1 46	0 13	3 57	1 32	17 14	0 58	4 28	0 40	19 12	2 4	27 21	16 17	22 32	22 39	9 13		n.a.
S 19	0 22	1 47	4 31	8 33	1 34	6 10	2 51	1 27	0 13	4 0	1 32	17 13	0 58	4 26	0 40	19 12	2 4	27 21	16 17	22 30	22 39	9 10		n.a.
M20	0s 3	4s53	3 47	7 53	1 28	6 30	2 36	1 7	0 12	4 3	1 32	17 13	0 58	4 25	0 40	19 12	2 4	27 21	16 17	22 29	22 38	9 7		n.a.
T 21	0 28	11 9	2 48	7 12	1 21	6 48	2 21	0 48	0 11	4 7	1 32	17 12	0 58	4 23	0 40	19 13	2 4	27 21	16 17	22 28	22 38	9 4		n.a.
W22	0 53	16 39	1 40	6 31	1 15	7 5	2 6	0 29	0 11	4 10	1 32	17 11	0 58	4 22	0 40	19 13	2 4	27 22	16 17	22 27	22 38	9 1		n.a.
T 23	1 18	21 4	0 28	5 49	1 9	7 22	1 51	0 10	0 10	4 13	1 32	17 11	0 58	4 20	0 40	19 13	2 4	27 22	16 16	22 27	22 37	8 59		n.a.
F 24	1 43	24 11	0s43	5 7	1 2	7 37	1 37	0s10	0 9	4 16	1 31	17 10	0 58	4 19	0 40	19 13	2 4	27 22	16 16	22 27	22 37	8 56		n.a.
S 25	2 8	25 54	1 50	4 25	0 55	7 50	1 23	0 29	0 9	4 19	1 31	17 9	0 58	4 17	0 40	19 13	2 4	27 22	16 16	22 27	22 36	8 53		n.a.
S 26	2 33	26 13	2 49	3 42	0 49	8 3	1 9	0 48	0 8	4 22	1 31	17 8	0 58	4 16	0 40	19 14	2 4	27 22	16 16	22 27	22 36	8 50		n.a.
M27	2 58	25 12	3 39	2 59	0 42	8 14	0 56	1 8	0 7	4 25	1 31	17 8	0 58	4 14	0 40	19 14	2 4	27 22	16 15	22 27	22 35	8 47		n.a.
T 28	3 23	23 1	4 19	2 16	0 35	8 24	0 42	1 27	0 7	4 28	1 31	17 7	0 58	4 13	0 40	19 14	2 4	27 22	16 15	22 26	22 35	8 44		n.a.
W29	3 48	19 52	4 46	1 32	0 29	8 33	0 30	1 46	0 6	4 30	1 30	17 6	0 58	4 12	0 40	19 14	2 4	27 22	16 15	22 25	22 34	8 41		n.a.
T 30	4 12	15 55	5 1	0 49	0 22	8 41	0 17	2 6	0 5	4 33	1 30	17 5	0 58	4 10	0 40	19 14	2 4	27 22	16 15	22 24	22 34	8 39		n.a.
F 31	4s37	11s23	5s 3	0n 5	0n15	8n47	0s 5	2s25	0n 4	4s36	1s30	17n 4	0s58	4n 9	0n40	19s15	2s 4	27s23	16s14	22n22	22n33	8s36		n.a.

Julian Day Number = 419945.5, Delta T = 26h01m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'19, Lahiri = -52°57'19 Julian Calendar 1 Oct. 3564 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 4	12♎24'11	25♓ 9	1♎54	8♍ 2	6♎52	21°R56	19°R11	21♍22	13°R16	28°R31	8°R42	10♊ 5	20♓22	n.a.	S 1
S 2	0 53 1	13°25'33	7♈ 3	3°27	8°19	7°38	21♓49	19♉ 8	21°25	13♒15	28♒30	8♊30	10° 1	20°28	n.a.	S 2
M 3	0 56 57	14°26'54	19° 2	4°59	8°37	8°24	21°42	19° 4	21°29	13°15	28°29	8°20	9°58	20°35	n.a.	M 3
T 4	1 0 54	15°28'15	1♉ 5	6°33	8°58	9°10	21°35	19° 1	21°32	13°14	28°28	8°12	9°55	20°42	n.a.	T 4
W 5	1 4 50	16°29'37	13°15	8° 6	9°20	9°56	21°28	18°57	21°36	13°13	28°28	8° 6	9°52	20°48	n.a.	W 5
T 6	1 8 47	17°30'58	25°32	9°40	9°45	10°43	21°22	18°53	21°39	13°13	28°27	8° 3	9°49	20°55	n.a.	T 6
F 7	1 12 43	18°32'18	8♊ 0	11°14	10°11	11°29	21°15	18°49	21°42	13°12	28°26	8°D 2	9°46	21° 2	n.a.	F 7
S 8	1 16 40	19°33'39	20°41	12°49	10°39	12°15	21° 9	18°46	21°46	13°12	28°26	8° 2	9°42	21° 9	n.a.	S 8
S 9	1 20 37	20°35'00	3♋38	14°23	11° 8	13° 1	21° 3	18°42	21°49	13°11	28°25	8° 4	9°39	21°15	n.a.	S 9
M10	1 24 33	21°36'20	16°54	15°59	11°40	13°48	20°56	18°38	21°53	13°11	28°24	8°R 5	9°36	21°22	n.a.	M10
T 11	1 28 30	22°37'40	0♌32	17°34	12°12	14°34	20°50	18°33	21°56	13°11	28°24	8° 4	9°33	21°29	n.a.	T 11
W12	1 32 26	23°39'00	14°34	19°10	12°47	15°21	20°45	18°29	21°59	13°10	28°23	8° 2	9°30	21°35	n.a.	W12
T 13	1 36 23	24°40'19	28°59	20°47	13°22	16° 7	20°39	18°25	22° 2	13°10	28°22	7°59	9°27	21°42	n.a.	T 13
F 14	1 40 19	25°41'38	13♍43	22°24	13°59	16°53	20°34	18°21	22° 6	13°10	28°22	7°53	9°23	21°49	n.a.	F 14
S 15	1 44 16	26°42'57	28°43	24° 1	14°38	17°40	20°28	18°16	22° 9	13° 9	28°21	7°47	9°20	21°56	n.a.	S 15
S 16	1 48 13	27°44'15	13♎48	25°39	15°17	18°26	20°23	18°12	22°12	13° 9	28°21	7°40	9°17	22° 2	n.a.	S 16
M17	1 52 9	28°45'32	28°49	27°17	15°58	19°13	20°18	18° 8	22°15	13° 9	28°20	7°34	9°14	22° 9	n.a.	M17
T 18	1 56 6	29°46'48	13♏37	28°56	16°40	20° 0	20°13	18° 3	22°18	13° 9	28°20	7°30	9°11	22°16	n.a.	T 18
W19	2 0 2	0♏48'04	28° 4	0♏35	17°23	20°46	20° 9	17°59	22°21	13° 9	28°19	7°28	9° 7	22°23	n.a.	W19
T 20	2 3 59	1°49'18	12♐ 5	2°15	18° 7	21°33	20° 4	17°54	22°25	13° 9	28°19	7°D28	9° 4	22°29	n.a.	T 20
F 21	2 7 55	2°50'32	25°39	3°55	18°52	22°19	20° 0	17°49	22°28	13°D 9	28°19	7°29	9° 1	22°36	n.a.	F 21
S 22	2 11 52	3°51'44	8♑47	5°36	19°38	23° 6	19°56	17°45	22°31	13° 9	28°18	7°31	8°58	22°43	n.a.	S 22
S 23	2 15 49	4°52'55	21°31	7°18	20°25	23°53	19°52	17°40	22°34	13° 9	28°18	7°32	8°55	22°49	n.a.	S 23
M24	2 19 45	5°54'04	3♒55	9° 0	21°13	24°39	19°48	17°35	22°37	13° 9	28°17	7°R33	8°52	22°56	n.a.	M24
T 25	2 23 42	6°55'12	16° 3	10°42	22° 2	25°26	19°45	17°31	22°39	13° 9	28°17	7°33	8°48	23° 3	n.a.	T 25
W26	2 27 38	7°56'19	28° 2	12°25	22°52	26°13	19°41	17°26	22°42	13° 9	28°17	7°31	8°45	23°10	n.a.	W26
T 27	2 31 35	8°57'24	9♓55	14° 9	23°42	27° 0	19°38	17°21	22°45	13° 9	28°16	7°28	8°42	23°16	n.a.	T 27
F 28	2 35 31	9°58'28	21°46	15°52	24°33	27°46	19°35	17°16	22°48	13° 9	28°16	7°23	8°39	23°23	n.a.	F 28
S 29	2 39 28	10°59'30	3♈39	17°37	25°25	28°33	19°33	17°11	22°51	13°10	28°16	7°19	8°36	23°30	n.a.	S 29
S 30	2 43 25	12♏ 0'31	15♈37	19♏21	26♍18	29♎20	19♓30	17♉ 6	22♍53	13♒10	28♒16	7♊14	8♊32	23♓36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 2	6s25	4s52	0s39	0n 9	8n52	0n 6	2s44	0n 4	4s39	1s30	17n 3	0s58	4n 7	0n40	19s15	2s 4	27s23	16s14	22n20	22n33	8s33		n.a.
S 2	5 26	1 12	4 27	1 22	0 2	8 56	0 17	3 4	0 3	4 41	1 29	17 2	0 58	4 6	0 40	19 15	2 4	27 23	16 14	22 18	22 32	8 30		n.a.
M 3	5 50	4n 5	3 51	2 6	0s 5	8 59	0 28	3 23	0 2	4 44	1 29	17 1	0 58	4 5	0 40	19 15	2 3	27 23	16 14	22 16	22 32	8 27		n.a.
T 4	6 15	9 17	3 5	2 50	0 11	9 1	0 39	3 42	0 2	4 47	1 29	17 0	0 58	4 3	0 40	19 15	2 3	27 23	16 13	22 15	22 31	8 24		n.a.
W 5	6 39	14 11	2 9	3 34	0 18	9 1	0 49	4 1	0 1	4 49	1 29	16 59	0 58	4 2	0 40	19 15	2 3	27 23	16 13	22 14	22 31	8 21		n.a.
T 6	7 3	18 34	1 7	4 17	0 24	9 1	0 58	4 21	0 0	4 52	1 28	16 58	0 58	4 0	0 40	19 15	2 3	27 23	16 13	22 14	22 30	8 18		n.a.
F 7	7 27	22 13	0 0	5 1	0 30	8 59	1 8	4 40	0s 0	4 54	1 28	16 57	0 58	3 59	0 40	19 15	2 3	27 23	16 13	22 13	22 30	8 16		n.a.
S 8	7 51	24 52	1n 8	5 45	0 36	8 57	1 17	4 59	0 1	4 56	1 28	16 56	0 57	3 58	0 40	19 16	2 3	27 23	16 12	22 14	22 29	8 13		n.a.
S 9	8 15	26 15	2 14	6 28	0 42	8 53	1 25	5 18	0 2	4 59	1 28	16 55	0 57	3 56	0 40	19 16	2 3	27 23	16 12	22 14	22 29	8 10		n.a.
M10	8 38	26 11	3 14	7 11	0 48	8 48	1 33	5 37	0 3	5 1	1 27	16 54	0 57	3 55	0 40	19 16	2 3	27 23	16 12	22 14	22 28	8 7		n.a.
T 11	9 2	24 33	4 5	7 54	0 54	8 43	1 41	5 56	0 3	5 3	1 27	16 53	0 57	3 54	0 40	19 16	2 3	27 23	16 11	22 14	22 28	8 4		n.a.
W12	9 25	21 24	4 44	8 37	1 0	8 36	1 49	6 15	0 4	5 5	1 27	16 52	0 57	3 52	0 40	19 16	2 3	27 23	16 11	22 14	22 28	8 1		n.a.
T 13	9 48	16 53	5 5	9 19	1 5	8 29	1 56	6 34	0 5	5 7	1 26	16 51	0 57	3 51	0 40	19 16	2 3	27 23	16 11	22 13	22 27	7 58		n.a.
F 14	10 11	11 16	5 7	10 1	1 10	8 20	2 3	6 53	0 5	5 9	1 26	16 50	0 57	3 50	0 40	19 16	2 3	27 22	16 10	22 12	22 27	7 55		n.a.
S 15	10 34	4 55	4 49	10 43	1 15	8 11	2 9	7 12	0 6	5 11	1 26	16 49	0 57	3 48	0 40	19 16	2 3	27 22	16 10	22 11	22 26	7 52		n.a.
S 16	10 56	1s45	4 10	11 25	1 20	8 1	2 15	7 31	0 7	5 13	1 25	16 47	0 57	3 47	0 40	19 16	2 3	27 22	16 10	22 10	22 26	7 50		n.a.
M17	11 19	8 19	3 14	12 6	1 25	7 50	2 21	7 50	0 8	5 14	1 25	16 46	0 57	3 46	0 40	19 16	2 3	27 22	16 10	22 9	22 25	7 47		n.a.
T 18	11 41	14 20	2 6	12 46	1 29	7 38	2 27	8 9	0 8	5 16	1 25	16 45	0 57	3 45	0 40	19 16	2 3	27 22	16 9	22 8	22 25	7 44		n.a.
W19	12 3	19 25	0 51	13 26	1 34	7 26	2 32	8 27	0 9	5 18	1 25	16 44	0 57	3 43	0 40	19 16	2 2	27 22	16 9	22 8	22 24	7 41		n.a.
T 20	12 25	23 15	0s25	14 5	1 38	7 13	2 37	8 46	0 10	5 19	1 24	16 43	0 57	3 42	0 40	19 16	2 2	27 22	16 9	22 8	22 24	7 38		n.a.
F 21	12 47	25 37	1 38	14 44	1 41	6 59	2 41	9 4	0 11	5 20	1 24	16 41	0 57	3 41	0 40	19 16	2 2	27 22	16 8	22 8	22 23	7 35		n.a.
S 22	13 8	26 28	2 42	15 22	1 45	6 44	2 46	9 23	0 11	5 22	1 24	16 40	0 57	3 40	0 40	19 16	2 2	27 22	16 8	22 8	22 23	7 32		n.a.
S 23	13 29	25 52	3 37	16 0	1 48	6 29	2 50	9 41	0 12	5 23	1 23	16 39	0 57	3 39	0 40	19 16	2 2	27 21	16 8	22 9	22 22	7 29		n.a.
M24	13 50	24 0	4 21	16 36	1 50	6 13	2 54	10 0	0 13	5 24	1 23	16 37	0 56	3 37	0 40	19 15	2 2	27 21	16 7	22 9	22 22	7 26		n.a.
T 25	14 11	21 3	4 51	17 12	1 53	5 56	2 57	10 18	0 13	5 25	1 23	16 36	0 56	3 36	0 40	19 15	2 2	27 21	16 7	22 9	22 21	7 23		n.a.
W26	14 31	17 16	5 8	17 47	1 55	5 39	3 1	10 36	0 14	5 26	1 22	16 35	0 56	3 35	0 40	19 15	2 2	27 21	16 7	22 8	22 21	7 20		n.a.
T 27	14 51	12 51	5 12	18 21	1 56	5 22	3 4	10 54	0 15	5 27	1 22	16 34	0 56	3 34	0 40	19 15	2 2	27 21	16 6	22 8	22 20	7 17		n.a.
F 28	15 11	7 58	5 3	18 53	1 57	5 3	3 6	11 12	0 16	5 28	1 22	16 32	0 56	3 33	0 40	19 15	2 2	27 20	16 6	22 7	22 19	7 14		n.a.
S 29	15 31	2 47	4 41	19 25	1 58	4 45	3 9	11 30	0 16	5 29	1 21	16 31	0 56	3 32	0 40	19 15	2 2	27 20	16 6	22 6	22 19	7 11		n.a.
S 30	15s50	2n32	4s 6	19s55	1s58	4n25	3n11	11s47	0s17	5s30	1s21	16n30	0s56	3n31	0n40	19s15	2s 2	27s20	16s 5	22n 5	22n18	7s 9		n.a.

Julian Day Number = 419976.5, Delta T = 26h01m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'15, Lahiri = -52°57'15 Julian Calendar 1 Nov. 3564 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3564 BCE (-3563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 21	13♏ 1'30	27♈42	21♏ 6	27♍11	0♏ 7	19°R28	17°R 2	22♍56	13♒10	28°R15	7°R10	8♊29	23♓43	n.a.	M 1
T 2	2 51 18	14° 2'29	9♉56	22°52	28° 5	0°54	19♓26	16♉57	22°59	13°11	28♒15	7♊ 6	8°26	23°50	n.a.	T 2
W 3	2 55 14	15° 3'25	22°19	24°37	29° 0	1°41	19°24	16°52	23° 1	13°11	28°15	7° 4	8°23	23°57	n.a.	W 3
T 4	2 59 11	16° 4'21	4♊54	26°22	29°55	2°27	19°22	16°47	23° 4	13°11	28°15	7°D 4	8°20	24° 3	n.a.	T 4
F 5	3 3 7	17° 5'15	17°40	28° 7	0♎51	3°14	19°20	16°42	23° 7	13°12	28°15	7° 4	8°17	24°10	n.a.	F 5
S 6	3 7 4	18° 6'08	0♋39	29°52	1°47	4° 1	19°19	16°37	23° 9	13°12	28°15	7° 5	8°13	24°17	n.a.	S 6
S 7	3 11 1	19° 6'59	13°51	1♐37	2°44	4°48	19°18	16°32	23°12	13°13	28°15	7° 7	8°10	24°23	n.a.	S 7
M 8	3 14 57	20° 7'49	27°18	3°20	3°41	5°35	19°17	16°27	23°14	13°14	28°15	7° 8	8° 7	24°30	n.a.	M 8
T 9	3 18 54	21° 8'38	10♌59	5° 2	4°39	6°22	19°16	16°23	23°16	13°14	28°15	7° 9	8° 4	24°37	n.a.	T 9
W10	3 22 50	22° 9'26	24°55	6°43	5°38	7° 9	19°16	16°18	23°19	13°15	28°D15	7°R 9	8° 1	24°44	n.a.	W10
T 11	3 26 47	23°10'12	9♍ 7	8°22	6°37	7°56	19°15	16°13	23°21	13°15	28°15	7° 9	7°58	24°50	n.a.	T 11
F 12	3 30 43	24°10'57	23°30	9°59	7°36	8°43	19°D15	16° 8	23°23	13°16	28°15	7° 7	7°54	24°57	n.a.	F 12
S 13	3 34 40	25°11'40	8♎ 3	11°33	8°36	9°30	19°15	16° 3	23°26	13°17	28°15	7° 6	7°51	25° 4	n.a.	S 13
S 14	3 38 37	26°12'22	22°40	13° 4	9°36	10°17	19°16	15°58	23°28	13°18	28°15	7° 5	7°48	25°11	n.a.	S 14
M15	3 42 33	27°13'02	7♏15	14°31	10°36	11° 4	19°16	15°54	23°30	13°18	28°15	7° 3	7°45	25°17	n.a.	M15
T 16	3 46 30	28°13'41	21°42	15°53	11°37	11°51	19°17	15°49	23°32	13°19	28°15	7° 3	7°42	25°24	n.a.	T 16
W17	3 50 26	29°14'18	5♐55	17°10	12°39	12°38	19°18	15°44	23°34	13°20	28°15	7°D 2	7°38	25°31	n.a.	W17
T 18	3 54 23	0♐14'53	19°50	18°20	13°40	13°25	19°19	15°40	23°36	13°21	28°15	7° 2	7°35	25°37	n.a.	T 18
F 19	3 58 19	1°15'27	3♑22	19°25	14°42	14°12	19°20	15°35	23°38	13°22	28°16	7° 3	7°32	25°44	n.a.	F 19
S 20	4 2 16	2°15'58	16°33	20°21	15°44	14°59	19°22	15°30	23°40	13°23	28°16	7° 3	7°29	25°51	n.a.	S 20
S 21	4 6 12	3°16'27	29°21	21°10	16°47	15°46	19°23	15°26	23°42	13°24	28°16	7° 4	7°26	25°58	n.a.	S 21
M22	4 10 9	4°16'54	11♒50	21°50	17°50	16°33	19°25	15°21	23°44	13°25	28°16	7° 4	7°23	26° 4	n.a.	M22
T 23	4 14 6	5°17'19	24° 3	22°21	18°53	17°20	19°27	15°17	23°45	13°26	28°16	7° 4	7°19	26°11	n.a.	T 23
W24	4 18 2	6°17'41	6♓ 4	22°42	19°56	18° 7	19°30	15°12	23°47	13°27	28°17	7°R 4	7°16	26°18	n.a.	W24
T 25	4 21 59	7°18'01	17°58	22°53	21° 0	18°54	19°32	15° 8	23°49	13°28	28°17	7°D 4	7°13	26°24	n.a.	T 25
F 26	4 25 55	8°18'19	29°50	22°R54	22° 4	19°41	19°35	15° 4	23°50	13°29	28°17	7° 5	7°10	26°31	n.a.	F 26
S 27	4 29 52	9°18'35	11♈44	22°46	23° 8	20°28	19°38	15° 0	23°52	13°30	28°18	7° 5	7° 7	26°38	n.a.	S 27
S 28	4 33 48	10°18'48	23°44	22°27	24°13	21°15	19°41	14°55	23°53	13°32	28°18	7° 5	7° 4	26°45	n.a.	S 28
M29	4 37 45	11°18'59	5♉54	21°59	25°17	22° 2	19°44	14°51	23°55	13°33	28°19	7° 5	7° 0	26°51	n.a.	M29
T 30	4 41 41	12°19'08	18°17	21°22	26°22	22°49	19°47	14°47	23°56	13°34	28°19	7° 6	6°57	26°58	n.a.	T 30
W31	4 45 38	13♐19'15	0♊55	20♐38	27♎27	23♏36	19♓51	14♉43	23♍58	13♒35	28♒19	7°R 6	6♊54	27♓ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 9	7n50	3s20	20s24	1s58	4n 6	3n14	12s 5	0s18	5s30	1s21	16n28	0s56	3n29	0n40	19s15	2s 2	27s20	16s 5	22n 5	22n18	7s 6		n.a.
T 2	16 28	12 54	2 24	20 51	1 57	3 45	3 16	12 22	0 18	5 31	1 20	16 27	0 56	3 28	0 40	19 14	2 2	27 19	16 5	22 4	22 17	7 3		n.a.
W 3	16 47	17 32	1 20	21 17	1 56	3 25	3 17	12 40	0 19	5 31	1 20	16 26	0 56	3 27	0 41	19 14	2 2	27 19	16 4	22 4	22 17	7 0		n.a.
T 4	17 5	21 29	0 12	21 41	1 54	3 4	3 19	12 57	0 20	5 32	1 19	16 24	0 56	3 26	0 41	19 14	2 2	27 19	16 4	22 4	22 16	6 57		n.a.
F 5	17 23	24 27	0n58	22 4	1 51	2 42	3 20	13 14	0 21	5 32	1 19	16 23	0 55	3 25	0 41	19 14	2 1	27 19	16 4	22 4	22 16	6 54		n.a.
S 6	17 40	26 11	2 6	22 24	1 47	2 20	3 21	13 31	0 21	5 32	1 19	16 22	0 55	3 24	0 41	19 14	2 1	27 18	16 3	22 4	22 15	6 51		n.a.
S 7	17 57	26 28	3 9	22 43	1 43	1 58	3 22	13 48	0 22	5 32	1 18	16 20	0 55	3 23	0 41	19 13	2 1	27 18	16 3	22 4	22 15	6 48		n.a.
M 8	18 14	25 13	4 3	22 59	1 38	1 35	3 23	14 5	0 23	5 32	1 18	16 19	0 55	3 22	0 41	19 13	2 1	27 18	16 2	22 4	22 14	6 45		n.a.
T 9	18 31	22 28	4 44	23 13	1 33	1 12	3 23	14 22	0 23	5 32	1 18	16 18	0 55	3 21	0 41	19 13	2 1	27 17	16 2	22 5	22 14	6 42		n.a.
W10	18 47	18 23	5 9	23 25	1 26	0 49	3 24	14 38	0 24	5 32	1 17	16 16	0 55	3 21	0 41	19 13	2 1	27 17	16 2	22 5	22 13	6 39		n.a.
T 11	19 3	13 13	5 16	23 35	1 19	0 25	3 24	14 55	0 25	5 32	1 17	16 15	0 55	3 20	0 41	19 12	2 1	27 17	16 1	22 5	22 13	6 36		n.a.
F 12	19 19	7 16	5 3	23 42	1 10	0 1	3 24	15 11	0 26	5 32	1 17	16 14	0 55	3 19	0 41	19 12	2 1	27 16	16 1	22 4	22 12	6 33		n.a.
S 13	19 34	0 52	4 31	23 46	1 1	0s23	3 24	15 27	0 26	5 32	1 16	16 13	0 55	3 18	0 41	19 12	2 1	27 16	16 1	22 4	22 12	6 30		n.a.
S 14	19 49	5s38	3 42	23 49	0 51	0 48	3 24	15 43	0 27	5 31	1 16	16 11	0 54	3 17	0 41	19 12	2 1	27 16	16 0	22 4	22 11	6 27		n.a.
M15	20 3	11 49	2 38	23 48	0 40	1 12	3 23	15 59	0 28	5 31	1 16	16 10	0 54	3 16	0 41	19 11	2 1	27 15	16 0	22 4	22 11	6 24		n.a.
T 16	20 17	17 19	1 24	23 46	0 28	1 37	3 23	16 14	0 28	5 30	1 15	16 9	0 54	3 15	0 41	19 11	2 1	27 15	16 0	22 3	22 10	6 21		n.a.
W17	20 31	21 46	0 6	23 41	0 15	2 2	3 22	16 30	0 29	5 29	1 15	16 7	0 54	3 14	0 41	19 11	2 1	27 15	15 59	22 3	22 10	6 18		n.a.
T 18	20 44	24 50	1s10	23 34	0 1	2 28	3 21	16 45	0 30	5 29	1 15	16 6	0 54	3 14	0 41	19 10	2 1	27 14	15 59	22 3	22 9	6 15		n.a.
F 19	20 57	26 22	2 21	23 25	0n13	2 53	3 20	17 0	0 30	5 28	1 14	16 5	0 54	3 13	0 41	19 10	2 1	27 14	15 59	22 4	22 9	6 12		n.a.
S 20	21 10	26 21	3 22	23 14	0 29	3 18	3 19	17 15	0 31	5 27	1 14	16 4	0 54	3 12	0 41	19 10	2 1	27 13	15 58	22 4	22 8	6 9		n.a.
S 21	21 22	24 55	4 11	23 1	0 45	3 44	3 17	17 30	0 32	5 26	1 14	16 2	0 53	3 11	0 41	19 9	2 0	27 13	15 58	22 4	22 7	6 6		n.a.
M22	21 33	22 16	4 47	22 47	1 2	4 10	3 16	17 44	0 33	5 25	1 13	16 1	0 53	3 11	0 41	19 9	2 0	27 13	15 58	22 4	22 7	6 3		n.a.
T 23	21 45	18 41	5 9	22 32	1 19	4 36	3 14	17 59	0 33	5 24	1 13	16 0	0 53	3 10	0 41	19 9	2 0	27 12	15 57	22 4	22 6	6 0		n.a.
W24	21 56	14 25	5 17	22 16	1 36	5 2	3 13	18 13	0 34	5 22	1 13	15 59	0 53	3 9	0 41	19 8	2 0	27 12	15 57	22 4	22 6	5 57		n.a.
T 25	22 6	9 38	5 11	21 59	1 53	5 28	3 11	18 27	0 35	5 21	1 12	15 58	0 53	3 9	0 41	19 8	2 0	27 11	15 56	22 4	22 5	5 54		n.a.
F 26	22 16	4 31	4 53	21 42	2 10	5 54	3 9	18 41	0 35	5 20	1 12	15 57	0 53	3 8	0 41	19 8	2 0	27 11	15 56	22 4	22 5	5 51		n.a.
S 27	22 26	0n46	4 21	21 25	2 27	6 20	3 7	18 55	0 36	5 18	1 11	15 55	0 53	3 8	0 41	19 7	2 0	27 10	15 56	22 4	22 4	5 48		n.a.
S 28	22 35	6 5	3 38	21 8	2 43	6 46	3 5	19 8	0 37	5 17	1 11	15 54	0 52	3 7	0 41	19 7	2 0	27 10	15 55	22 4	22 4	5 45		n.a.
M29	22 44	11 16	2 44	20 51	2 58	7 12	3 3	19 21	0 37	5 15	1 11	15 53	0 52	3 6	0 41	19 6	2 0	27 10	15 55	22 4	22 3	5 42		n.a.
T 30	22 52	16 5	1 42	20 35	3 12	7 38	3 1	19 34	0 38	5 13	1 10	15 52	0 52	3 6	0 41	19 6	2 0	27 9	15 55	22 4	22 3	5 39		n.a.
W31	23s 0	20n19	0s34	20s19	3n25	8s 4	2n58	19s47	0s39	5s12	1s10	15n51	0s52	3n 5	0n41	19s 5	2s 0	27s 9	15s54	22n 4	22n 2	5s36		n.a.

Julian Day Number = 420006.5, Delta T = 26h01m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'11, Lahiri = -52°57'11 Julian Calendar 1 Dec. 3564 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3564 BCE

The year -3563 astronomical counting style corresponds to year 3564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 35	14♐19'20	13♊48	19°R48	28♎33	24♏23	19♓55	14°R39	23♍59	13♒37	28♒20	7°R 6	6♊51	27♓11	n.a.	T 1
F 2	4 53 31	15°19'22	26°57	18♐52	29°38	25°10	19°59	14♉35	24° 0	13°38	28°20	7♊ 6	6°48	27°18	n.a.	F 2
S 3	4 57 28	16°19'23	10♋21	17°52	0♏44	25°57	20° 3	14°32	24° 1	13°39	28°21	7° 5	6°44	27°25	n.a.	S 3
S 4	5 1 24	17°19'21	23°59	16°51	1°50	26°44	20° 7	14°28	24° 3	13°41	28°21	7° 4	6°41	27°32	n.a.	S 4
M 5	5 5 21	18°19'18	7♌48	15°48	2°56	27°31	20°12	14°24	24° 4	13°42	28°22	7° 2	6°38	27°38	n.a.	M 5
T 6	5 9 17	19°19'12	21°47	14°46	4° 2	28°18	20°16	14°21	24° 5	13°44	28°23	7° 1	6°35	27°45	n.a.	T 6
W 7	5 13 14	20°19'05	5♍52	13°47	5° 8	29° 5	20°21	14°17	24° 6	13°45	28°23	7° 0	6°32	27°52	n.a.	W 7
T 8	5 17 10	21°18'56	20° 2	12°50	6°15	29°51	20°26	14°14	24° 7	13°47	28°24	7°D 0	6°29	27°58	n.a.	T 8
F 9	5 21 7	22°18'44	4♎14	11°58	7°22	0♐38	20°31	14°10	24° 8	13°48	28°24	7° 0	6°25	28° 5	n.a.	F 9
S 10	5 25 4	23°18'31	18°27	11°11	8°29	1°25	20°37	14° 7	24° 8	13°50	28°25	7° 1	6°22	28°12	n.a.	S 10
S 11	5 29 0	24°18'16	2♏38	10°30	9°36	2°12	20°42	14° 4	24° 9	13°51	28°26	7° 2	6°19	28°19	n.a.	S 11
M12	5 32 57	25°17'59	16°43	9°54	10°43	2°59	20°48	14° 1	24°10	13°53	28°26	7° 3	6°16	28°25	n.a.	M12
T 13	5 36 53	26°17'40	0♐41	9°26	11°50	3°46	20°54	13°58	24°11	13°55	28°27	7°R 4	6°13	28°32	n.a.	T 13
W14	5 40 50	27°17'19	14°29	9° 3	12°58	4°33	21° 0	13°55	24°11	13°56	28°28	7° 4	6°10	28°39	n.a.	W14
T 15	5 44 46	28°16'55	28° 3	8°47	14° 5	5°20	21° 6	13°52	24°12	13°58	28°29	7° 3	6° 6	28°45	n.a.	T 15
F 16	5 48 43	29°16'30	11♑22	8°38	15°13	6° 6	21°12	13°50	24°12	14° 0	28°29	7° 1	6° 3	28°52	n.a.	F 16
S 17	5 52 39	0♑16'02	24°24	8°D34	16°21	6°53	21°19	13°47	24°13	14° 1	28°30	6°57	6° 0	28°59	n.a.	S 17
S 18	5 56 36	1°15'32	7♒ 9	8°37	17°29	7°40	21°25	13°44	24°13	14° 3	28°31	6°53	5°57	29° 6	n.a.	S 18
M19	6 0 32	2°14'59	19°37	8°46	18°37	8°27	21°32	13°42	24°14	14° 5	28°32	6°49	5°54	29°12	n.a.	M19
T 20	6 4 29	3°14'24	1♓51	9° 0	19°45	9°14	21°39	13°40	24°14	14° 7	28°33	6°46	5°50	29°19	n.a.	T 20
W21	6 8 26	4°13'46	13°54	9°19	20°53	10° 0	21°46	13°38	24°14	14° 9	28°33	6°43	5°47	29°26	n.a.	W21
T 22	6 12 22	5°13'05	25°48	9°43	22° 1	10°47	21°53	13°35	24°14	14°10	28°34	6°41	5°44	29°32	n.a.	T 22
F 23	6 16 19	6°12'23	7♈40	10°12	23°10	11°34	22° 1	13°33	24°15	14°12	28°35	6°D40	5°41	29°39	n.a.	F 23
S 24	6 20 15	7°11'37	19°34	10°45	24°18	12°20	22° 8	13°31	24°15	14°14	28°36	6°41	5°38	29°46	n.a.	S 24
S 25	6 24 12	8°10'49	1♉34	11°23	25°27	13° 7	22°16	13°30	24°R15	14°16	28°37	6°43	5°35	29°53	n.a.	S 25
M26	6 28 8	9° 9'59	13°46	12° 4	26°36	13°53	22°24	13°28	24°15	14°18	28°38	6°44	5°31	29°59	n.a.	M26
T 27	6 32 5	10° 9'06	26°14	12°49	27°44	14°40	22°32	13°26	24°15	14°20	28°39	6°46	5°28	0♈ 6	n.a.	T 27
W28	6 36 1	11° 8'10	9♊ 0	13°38	28°53	15°27	22°40	13°25	24°15	14°22	28°40	6°R46	5°25	0°13	n.a.	W28
T 29	6 39 58	12° 7'13	22° 7	14°29	0♐ 2	16°13	22°48	13°23	24°14	14°24	28°41	6°45	5°22	0°19	n.a.	T 29
F 30	6 43 54	13° 6'13	5♋36	15°24	1°11	17° 0	22°56	13°22	24°14	14°26	28°42	6°42	5°19	0°26	n.a.	F 30
S 31	6 47 51	14♑ 5'10	19♋26	16♐22	2♐20	17♐46	23♓ 5	13♉21	24♍14	14♒28	28♒43	6♊38	5♊16	0♈33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 7	23n40	0n37	20s 5	3n36	8s31	2n56	20s 0	0s39	5s10	1s10	15n50	0s52	3n 5	0n41	19s 5	2s 0	27s 8	15s54	22n 4	22n 1	5s33		n.a.
F 2	23 14	25 50	1 48	19 51	3 45	8 57	2 53	20 12	0 40	5 8	1 9	15 49	0 52	3 4	0 41	19 5	2 0	27 8	15 54	22 4	22 1	5 30		n.a.
S 3	23 21	26 33	2 54	19 39	3 52	9 22	2 51	20 24	0 41	5 6	1 9	15 48	0 52	3 4	0 41	19 4	2 0	27 7	15 53	22 4	22 0	5 27		n.a.
S 4	23 27	25 40	3 51	19 28	3 57	9 48	2 48	20 36	0 41	5 4	1 9	15 47	0 51	3 3	0 41	19 4	2 0	27 7	15 53	22 4	22 0	5 24		n.a.
M 5	23 32	23 14	4 36	19 19	4 0	10 14	2 45	20 48	0 42	5 2	1 8	15 46	0 51	3 3	0 41	19 3	2 0	27 6	15 53	22 3	21 59	5 21		n.a.
T 6	23 37	19 24	5 5	19 12	4 0	10 40	2 42	21 0	0 43	5 0	1 8	15 45	0 51	3 3	0 41	19 3	2 0	27 6	15 52	22 3	21 59	5 18		n.a.
W 7	23 42	14 28	5 16	19 6	3 59	11 5	2 39	21 11	0 43	4 57	1 8	15 44	0 51	3 2	0 41	19 2	2 0	27 5	15 52	22 3	21 58	5 15		n.a.
T 8	23 46	8 44	5 8	19 2	3 56	11 30	2 36	21 22	0 44	4 55	1 8	15 43	0 51	3 2	0 41	19 2	1 59	27 5	15 52	22 3	21 58	5 12		n.a.
F 9	23 50	2 33	4 41	19 1	3 51	11 55	2 33	21 33	0 44	4 53	1 7	15 43	0 51	3 1	0 42	19 1	1 59	27 4	15 51	22 3	21 57	5 9		n.a.
S 10	23 54	3s47	3 57	19 1	3 44	12 20	2 30	21 43	0 45	4 50	1 7	15 42	0 50	3 1	0 42	19 1	1 59	27 3	15 51	22 3	21 56	5 6		n.a.
S 11	23 56	9 55	2 59	19 3	3 36	12 45	2 27	21 54	0 46	4 48	1 7	15 41	0 50	3 1	0 42	19 0	1 59	27 3	15 51	22 3	21 56	5 3		n.a.
M12	23 59	15 31	1 50	19 7	3 27	13 10	2 23	22 4	0 46	4 45	1 6	15 40	0 50	3 1	0 42	19 0	1 59	27 2	15 50	22 4	21 55	5 0		n.a.
T 13	24 1	20 16	0 35	19 13	3 16	13 34	2 20	22 14	0 47	4 42	1 6	15 39	0 50	3 0	0 42	18 59	1 59	27 2	15 50	22 4	21 55	4 57		n.a.
W14	24 2	23 49	0s41	19 20	3 5	13 58	2 17	22 23	0 48	4 40	1 6	15 39	0 50	3 0	0 42	18 59	1 59	27 1	15 50	22 4	21 54	4 54		n.a.
T 15	24 3	25 56	1 53	19 29	2 54	14 22	2 13	22 33	0 48	4 37	1 5	15 38	0 50	3 0	0 42	18 58	1 59	27 1	15 50	22 4	21 54	4 51		n.a.
F 16	24 4	26 31	2 58	19 40	2 42	14 46	2 10	22 42	0 49	4 34	1 5	15 37	0 49	3 0	0 42	18 57	1 59	27 0	15 49	22 3	21 53	4 48		n.a.
S 17	24 4	25 36	3 51	19 52	2 29	15 9	2 6	22 51	0 49	4 31	1 5	15 37	0 49	3 0	0 42	18 57	1 59	27 0	15 49	22 3	21 53	4 44		n.a.
S 18	24 4	23 21	4 32	20 4	2 16	15 32	2 3	22 59	0 50	4 28	1 4	15 36	0 49	2 59	0 42	18 56	1 59	26 59	15 49	22 2	21 52	4 41		n.a.
M19	24 3	20 2	4 59	20 18	2 4	15 55	1 59	23 8	0 51	4 25	1 4	15 35	0 49	2 59	0 42	18 56	1 59	26 58	15 48	22 1	21 51	4 38		n.a.
T 20	24 2	15 56	5 12	20 33	1 51	16 17	1 56	23 16	0 51	4 22	1 4	15 35	0 49	2 59	0 42	18 55	1 59	26 58	15 48	22 1	21 51	4 35		n.a.
W21	24 0	11 15	5 11	20 49	1 38	16 39	1 52	23 23	0 52	4 19	1 4	15 34	0 49	2 59	0 42	18 55	1 59	26 57	15 48	22 0	21 50	4 32		n.a.
T 22	23 58	6 13	4 56	21 5	1 25	17 1	1 48	23 31	0 52	4 16	1 3	15 34	0 48	2 59	0 42	18 54	1 59	26 57	15 48	22 0	21 50	4 29		n.a.
F 23	23 55	0 59	4 29	21 22	1 13	17 22	1 45	23 38	0 53	4 13	1 3	15 33	0 48	2 59	0 42	18 53	1 59	26 56	15 47	22 0	21 49	4 26		n.a.
S 24	23 52	4n19	3 50	21 39	1 0	17 43	1 41	23 45	0 54	4 9	1 3	15 33	0 48	2 59	0 42	18 53	1 59	26 55	15 47	22 0	21 49	4 23		n.a.
S 25	23 48	9 31	3 1	21 56	0 48	18 3	1 37	23 52	0 54	4 6	1 2	15 33	0 48	2 59	0 42	18 52	1 59	26 55	15 47	22 0	21 48	4 20		n.a.
M26	23 44	14 27	2 2	22 14	0 37	18 24	1 33	23 58	0 55	4 2	1 2	15 32	0 48	2 59	0 42	18 52	1 59	26 54	15 46	22 0	21 47	4 17		n.a.
T 27	23 40	18 53	0 57	22 31	0 25	18 43	1 30	24 5	0 55	3 59	1 2	15 32	0 47	2 59	0 42	18 51	1 59	26 54	15 46	22 1	21 47	4 14		n.a.
W28	23 35	22 35	0n12	22 48	0 14	19 3	1 26	24 11	0 56	3 55	1 2	15 32	0 47	2 59	0 42	18 50	1 59	26 53	15 46	22 1	21 46	4 11		n.a.
T 29	23 30	25 12	1 23	23 5	0 3	19 21	1 22	24 16	0 56	3 52	1 1	15 31	0 47	2 59	0 42	18 50	1 59	26 52	15 46	22 1	21 46	4 8		n.a.
F 30	23 24	26 27	2 30	23 22	0s 8	19 40	1 18	24 22	0 57	3 48	1 1	15 31	0 47	2 59	0 42	18 49	1 59	26 52	15 45	22 0	21 45	4 5		n.a.
S 31	23s18	26n 6	3n31	23s39	0s18	19s58	1n15	24s27	0s58	3s45	1s 1	15n31	0s47	2n59	0n42	18s49	1s59	26s51	15s45	21n59	21n44	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 420037.5, Delta T = 26h01m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'06, Lahiri = -52°57'06 Julian Calendar 1 Jan. 3563 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3564 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 47	15♑ 4'06	3♌31	17♐22	3♐29	18♐33	23♓13	13°R20	24°R14	14♒30	28♒44	6°R32	5♊12	0♈40	n.a.	S 1
M 2	6 55 44	16° 2'59	17°50	18°26	4°39	19°19	23°22	13♉19	24♍13	14°32	28°45	6♊26	5° 9	0°46	n.a.	M 2
T 3	6 59 41	17° 1'50	2♍14	19°31	5°48	20° 5	23°31	13°18	24°13	14°34	28°46	6°20	5° 6	0°53	n.a.	T 3
W 4	7 3 37	18° 0'39	16°40	20°39	6°57	20°52	23°40	13°17	24°12	14°36	28°47	6°16	5° 3	1° 0	n.a.	W 4
T 5	7 7 34	18°59'26	1♎ 2	21°50	8° 7	21°38	23°49	13°16	24°12	14°38	28°48	6°12	5° 0	1° 6	n.a.	T 5
F 6	7 11 30	19°58'11	15°17	23° 2	9°16	22°24	23°58	13°16	24°11	14°40	28°49	6°D11	4°56	1°13	n.a.	F 6
S 7	7 15 27	20°56'54	29°22	24°17	10°26	23°11	24° 7	13°15	24°11	14°42	28°50	6°11	4°53	1°20	n.a.	S 7
S 8	7 19 23	21°55'36	13♏16	25°34	11°36	23°57	24°17	13°15	24°10	14°44	28°51	6°12	4°50	1°27	n.a.	S 8
M 9	7 23 20	22°54'15	27° 0	26°52	12°46	24°43	24°26	13°15	24° 9	14°46	28°53	6°13	4°47	1°33	n.a.	M 9
T 10	7 27 16	23°52'53	10♐32	28°13	13°55	25°29	24°36	13°15	24° 9	14°48	28°54	6°R14	4°44	1°40	n.a.	T 10
W11	7 31 13	24°51'29	23°54	29°36	15° 5	26°15	24°45	13°D15	24° 8	14°51	28°55	6°12	4°41	1°47	n.a.	W11
T 12	7 35 9	25°50'02	7♑ 4	1♑ 0	16°15	27° 1	24°55	13°15	24° 7	14°53	28°56	6° 8	4°37	1°53	n.a.	T 12
F 13	7 39 6	26°48'34	20° 3	2°26	17°25	27°48	25° 5	13°15	24° 6	14°55	28°57	6° 2	4°34	2° 0	n.a.	F 13
S 14	7 43 2	27°47'04	2♒49	3°54	18°35	28°34	25°15	13°15	24° 5	14°57	28°58	5°54	4°31	2° 7	n.a.	S 14
S 15	7 46 59	28°45'31	15°22	5°24	19°45	29°20	25°25	13°16	24° 4	14°59	29° 0	5°45	4°28	2°14	n.a.	S 15
M16	7 50 56	29°43'56	27°43	6°55	20°55	0♑ 5	25°36	13°16	24° 3	15° 1	29° 1	5°35	4°25	2°20	n.a.	M16
T 17	7 54 52	0♒42'19	9♓53	8°28	22° 5	0°51	25°46	13°17	24° 2	15° 4	29° 2	5°25	4°22	2°27	n.a.	T 17
W18	7 58 49	1°40'40	21°53	10° 3	23°16	1°37	25°57	13°17	24° 1	15° 6	29° 3	5°17	4°18	2°34	n.a.	W18
T 19	8 2 45	2°38'58	3♈46	11°39	24°26	2°23	26° 7	13°18	24° 0	15° 8	29° 4	5°10	4°15	2°40	n.a.	T 19
F 20	8 6 42	3°37'14	15°37	13°17	25°36	3° 9	26°18	13°19	23°58	15°10	29° 6	5° 6	4°12	2°47	n.a.	F 20
S 21	8 10 38	4°35'28	27°29	14°57	26°46	3°55	26°28	13°20	23°57	15°12	29° 7	5° 5	4° 9	2°54	n.a.	S 21
S 22	8 14 35	5°33'40	9♉28	16°38	27°57	4°40	26°39	13°21	23°56	15°15	29° 8	5°D 4	4° 6	3° 0	n.a.	S 22
M23	8 18 31	6°31'49	21°38	18°21	29° 7	5°26	26°50	13°23	23°54	15°17	29° 9	5° 5	4° 2	3° 7	n.a.	M23
T 24	8 22 28	7°29'57	4♊ 5	20° 6	0♑18	6°12	27° 1	13°24	23°53	15°19	29°11	5°R 5	3°59	3°14	n.a.	T 24
W25	8 26 24	8°28'02	16°54	21°53	1°28	6°57	27°12	13°26	23°52	15°21	29°12	5° 5	3°56	3°21	n.a.	W25
T 26	8 30 21	9°26'05	0♋ 7	23°41	2°39	7°43	27°23	13°27	23°50	15°24	29°13	5° 2	3°53	3°27	n.a.	T 26
F 27	8 34 17	10°24'06	13°47	25°31	3°49	8°28	27°35	13°29	23°49	15°26	29°15	4°57	3°50	3°34	n.a.	F 27
S 28	8 38 14	11♒22'05	27♋53	27♑22	5♑ 0	9♑14	27♓46	13♉31	23♍47	15♒28	29♒16	4♊50	3♊47	3♈41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s11	24n 5	4n20	23s54	0s27	20s15	1n11	24s31	0s58	3s41	1s 0	15n31	0s47	3n 0	0n42	18s48	1s59	26s51	15s45	21n58	21n44	3s58		n.a.
M 2	23 4	20 32	4 53	24 10	0 37	20 32	1 7	24 36	0 59	3 37	1 0	15 31	0 46	3 0	0 42	18 47	1 59	26 50	15 45	21 57	21 43	3 55		n.a.
T 3	22 57	15 44	5 9	24 24	0 46	20 48	1 3	24 40	0 59	3 33	1 0	15 31	0 46	3 0	0 42	18 47	1 59	26 49	15 44	21 56	21 43	3 52		n.a.
W 4	22 49	10 3	5 4	24 38	0 54	21 4	0 59	24 44	1 0	3 29	1 0	15 31	0 46	3 0	0 42	18 46	1 58	26 49	15 44	21 55	21 42	3 49		n.a.
T 5	22 41	3 51	4 41	24 51	1 3	21 20	0 56	24 48	1 0	3 26	0 59	15 30	0 46	3 0	0 42	18 45	1 58	26 48	15 44	21 55	21 42	3 46		n.a.
F 6	22 32	2s29	4 0	25 3	1 10	21 34	0 52	24 51	1 1	3 22	0 59	15 30	0 46	3 1	0 42	18 45	1 58	26 48	15 44	21 54	21 41	3 43		n.a.
S 7	22 23	8 39	3 6	25 14	1 18	21 49	0 48	24 54	1 1	3 18	0 59	15 30	0 46	3 1	0 42	18 44	1 58	26 47	15 43	21 55	21 40	3 40		n.a.
S 8	22 14	14 19	2 1	25 24	1 25	22 2	0 44	24 57	1 2	3 13	0 59	15 31	0 45	3 1	0 42	18 43	1 58	26 46	15 43	21 55	21 40	3 37		n.a.
M 9	22 4	19 12	0 50	25 33	1 31	22 15	0 41	25 0	1 2	3 9	0 58	15 31	0 45	3 2	0 42	18 43	1 58	26 46	15 43	21 55	21 39	3 34		n.a.
T 10	21 54	23 0	0s23	25 40	1 37	22 28	0 37	25 2	1 3	3 5	0 58	15 31	0 45	3 2	0 43	18 42	1 58	26 45	15 43	21 55	21 39	3 31		n.a.
W11	21 43	25 29	1 34	25 47	1 43	22 40	0 33	25 4	1 3	3 1	0 58	15 31	0 45	3 2	0 43	18 41	1 58	26 44	15 43	21 55	21 38	3 28		n.a.
T 12	21 32	26 30	2 38	25 52	1 48	22 51	0 29	25 6	1 4	2 57	0 58	15 31	0 45	3 3	0 43	18 41	1 58	26 44	15 42	21 54	21 37	3 24		n.a.
F 13	21 21	26 2	3 33	25 55	1 52	23 2	0 26	25 7	1 4	2 53	0 57	15 31	0 44	3 3	0 43	18 40	1 58	26 43	15 42	21 53	21 37	3 21		n.a.
S 14	21 9	24 12	4 16	25 57	1 57	23 12	0 22	25 8	1 5	2 48	0 57	15 32	0 44	3 3	0 43	18 39	1 58	26 43	15 42	21 51	21 36	3 18		n.a.
S 15	20 57	21 12	4 46	25 58	2 0	23 21	0 19	25 9	1 5	2 44	0 57	15 32	0 44	3 4	0 43	18 39	1 58	26 42	15 42	21 50	21 36	3 15		n.a.
M16	20 44	17 17	5 2	25 56	2 3	23 30	0 15	25 10	1 6	2 40	0 57	15 32	0 44	3 4	0 43	18 38	1 58	26 41	15 42	21 48	21 35	3 12		n.a.
T 17	20 32	12 44	5 4	25 53	2 6	23 38	0 11	25 10	1 6	2 35	0 57	15 33	0 44	3 5	0 43	18 37	1 58	26 41	15 41	21 46	21 34	3 9		n.a.
W18	20 18	7 45	4 53	25 49	2 8	23 46	0 8	25 10	1 6	2 31	0 56	15 33	0 44	3 5	0 43	18 37	1 58	26 40	15 41	21 45	21 34	3 6		n.a.
T 19	20 5	2 33	4 28	25 42	2 10	23 52	0 4	25 10	1 7	2 26	0 56	15 33	0 43	3 6	0 43	18 36	1 58	26 39	15 41	21 44	21 33	3 3		n.a.
F 20	19 51	2n44	3 53	25 34	2 11	23 59	0 1	25 9	1 7	2 22	0 56	15 34	0 43	3 6	0 43	18 35	1 58	26 39	15 41	21 43	21 33	3 0		n.a.
S 21	19 37	7 57	3 7	25 24	2 12	24 4	0s 2	25 8	1 8	2 17	0 56	15 34	0 43	3 7	0 43	18 35	1 58	26 38	15 41	21 42	21 32	2 56		n.a.
S 22	19 23	12 56	2 12	25 11	2 12	24 9	0 6	25 7	1 8	2 12	0 55	15 35	0 43	3 7	0 43	18 34	1 58	26 38	15 41	21 42	21 31	2 53		n.a.
M23	19 8	17 30	1 11	24 57	2 12	24 13	0 9	25 6	1 9	2 8	0 55	15 35	0 43	3 8	0 43	18 33	1 58	26 37	15 41	21 43	21 31	2 50		n.a.
T 24	18 53	21 26	0 5	24 41	2 11	24 16	0 12	25 4	1 9	2 3	0 55	15 36	0 42	3 9	0 43	18 33	1 58	26 36	15 40	21 43	21 30	2 47		n.a.
W25	18 37	24 27	1n 3	24 22	2 10	24 19	0 15	25 2	1 9	1 58	0 55	15 37	0 42	3 9	0 43	18 32	1 58	26 36	15 40	21 43	21 30	2 44		n.a.
T 26	18 22	26 13	2 9	24 1	2 8	24 21	0 19	25 0	1 10	1 54	0 55	15 37	0 42	3 10	0 43	18 31	1 58	26 35	15 40	21 42	21 29	2 41		n.a.
F 27	18 6	26 30	3 11	23 39	2 5	24 23	0 22	24 57	1 10	1 49	0 54	15 38	0 42	3 10	0 43	18 30	1 58	26 35	15 40	21 41	21 28	2 38		n.a.
S 28	17s49	25n 5	4n 2	23s13	2s 2	24s23	0s25	24s55	1s11	1s44	0s54	15n39	0s42	3n11	0n43	18s30	1s58	26s34	15s40	21n40	21n28	2s35		n.a.

Julian Day Number = 420068.5, Delta T = 26h01m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°04'02, Lahiri = -52°57'02 Julian Calendar 1 Feb. 3563 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 11	12♒20'02	12♌21	29♉15	6♉11	9♉59	27♓57	13♉32	23°R45	15♒30	29♒17	4°R41	3♊43	3♈47	n.a.	S 1
M 2	8 46 7	13°17'57	27° 5	1♒10	7°21	10°44	28° 9	13°34	23♍44	15°33	29°19	4♊31	3°40	3°54	n.a.	M 2
T 3	8 50 4	14°15'50	11♍56	3° 7	8°32	11°30	28°20	13°36	23°42	15°35	29°20	4°21	3°37	4° 1	n.a.	T 3
W 4	8 54 0	15°13'41	26°47	5° 5	9°43	12°15	28°32	13°39	23°40	15°37	29°21	4°12	3°34	4° 8	n.a.	W 4
T 5	8 57 57	16°11'32	11♎28	7° 5	10°54	13° 0	28°44	13°41	23°39	15°39	29°23	4° 6	3°31	4°14	n.a.	T 5
F 6	9 1 53	17° 9'20	25°56	9° 6	12° 5	13°45	28°55	13°43	23°37	15°42	29°24	4° 2	3°28	4°21	n.a.	F 6
S 7	9 5 50	18° 7'07	10♏ 6	11° 9	13°16	14°31	29° 7	13°46	23°35	15°44	29°25	4° 1	3°24	4°28	n.a.	S 7
S 8	9 9 46	19° 4'53	23°57	13°14	14°27	15°16	29°19	13°48	23°33	15°46	29°27	4°D 0	3°21	4°34	n.a.	S 8
M 9	9 13 43	20° 2'38	7♐30	15°20	15°38	16° 1	29°31	13°51	23°31	15°48	29°28	4°R 1	3°18	4°41	n.a.	M 9
T 10	9 17 39	21° 0'21	20°47	17°26	16°49	16°46	29°43	13°54	23°29	15°51	29°29	4° 0	3°15	4°48	n.a.	T 10
W11	9 21 36	21°58'03	3♉50	19°34	18° 0	17°31	29°55	13°57	23°27	15°53	29°31	3°57	3°12	4°54	n.a.	W11
T 12	9 25 33	22°55'43	16°40	21°43	19°11	18°16	0♈ 7	14° 0	23°25	15°55	29°32	3°51	3° 8	5° 1	n.a.	T 12
F 13	9 29 29	23°53'22	29°19	23°53	20°22	19° 0	0°19	14° 3	23°23	15°57	29°33	3°42	3° 5	5° 8	n.a.	F 13
S 14	9 33 26	24°51'00	11♒48	26° 3	21°33	19°45	0°32	14° 6	23°21	16° 0	29°35	3°31	3° 2	5°15	n.a.	S 14
S 15	9 37 22	25°48'36	24° 7	28°13	22°44	20°30	0°44	14° 9	23°19	16° 2	29°36	3°18	2°59	5°21	n.a.	S 15
M16	9 41 19	26°46'10	6♓18	0♓23	23°56	21°15	0°56	14°12	23°17	16° 4	29°37	3° 5	2°56	5°28	n.a.	M16
T 17	9 45 15	27°43'43	18°20	2°33	25° 7	21°59	1° 9	14°16	23°15	16° 6	29°39	2°51	2°53	5°35	n.a.	T 17
W18	9 49 12	28°41'15	0♈16	4°42	26°18	22°44	1°21	14°19	23°13	16° 8	29°40	2°40	2°49	5°41	n.a.	W18
T 19	9 53 8	29°38'45	12° 6	6°51	27°29	23°28	1°34	14°23	23°11	16°11	29°41	2°30	2°46	5°48	n.a.	T 19
F 20	9 57 5	0♓36'13	23°55	8°58	28°41	24°13	1°47	14°27	23° 9	16°13	29°43	2°24	2°43	5°55	n.a.	F 20
S 21	10 1 1	1°33'40	5♉46	11° 4	29°52	24°57	1°59	14°30	23° 6	16°15	29°44	2°20	2°40	6° 2	n.a.	S 21
S 22	10 4 58	2°31'05	17°43	13° 8	1♒ 4	25°42	2°12	14°34	23° 4	16°17	29°46	2°18	2°37	6° 8	n.a.	S 22
M23	10 8 54	3°28'29	29°51	15°10	2°15	26°26	2°25	14°38	23° 2	16°19	29°47	2°18	2°33	6°15	n.a.	M23
T 24	10 12 51	4°25'52	12♊16	17°10	3°27	27°10	2°37	14°42	23° 0	16°22	29°48	2°18	2°30	6°22	n.a.	T 24
W25	10 16 48	5°23'13	25° 2	19° 8	4°38	27°54	2°50	14°46	22°57	16°24	29°50	2°17	2°27	6°28	n.a.	W25
T 26	10 20 44	6°20'32	8♋14	21° 3	5°50	28°38	3° 3	14°51	22°55	16°26	29°51	2°14	2°24	6°35	n.a.	T 26
F 27	10 24 41	7°17'50	21°55	22°56	7° 1	29°22	3°16	14°55	22°53	16°28	29°52	2° 9	2°21	6°42	n.a.	F 27
S 28	10 28 37	8°15'07	6♌ 6	24°46	8°13	0♒ 6	3°29	14°59	22°50	16°30	29°54	2° 1	2°18	6°48	n.a.	S 28
S 29	10 32 34	9°12'22	20°43	26°34	9°24	0°50	3°42	15° 4	22°48	16°32	29°55	1°52	2°14	6°55	n.a.	S 29
M30	10 36 30	10° 9'36	5♍41	28°18	10°36	1°34	3°55	15° 8	22°45	16°34	29°56	1°41	2°11	7° 2	n.a.	M30
T 31	10 40 27	11♓ 6'49	20♍50	29♓59	11♒48	2♒18	4♈ 8	15♉13	22♍43	16♒36	29♒58	1♊30	2♊ 8	7♈ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s33	22n 0	4n40	22s46	1s58	24s23	0s28	24s52	1s11	1s39	0s54	15n39	0s42	3n12	0n43	18s29	1s58	26s33	15s40	21n38	21n27	2s32		n.a.
M 2	17 16	17 29	5 0	22 16	1 54	24 22	0 31	24 48	1 11	1 34	0 54	15 40	0 41	3 12	0 43	18 28	1 58	26 33	15 40	21 36	21 26	2 28		n.a.
T 3	16 59	11 51	4 59	21 44	1 49	24 21	0 34	24 45	1 12	1 30	0 54	15 41	0 41	3 13	0 43	18 28	1 58	26 32	15 40	21 34	21 26	2 25		n.a.
W 4	16 41	5 34	4 39	21 10	1 44	24 19	0 37	24 41	1 12	1 25	0 53	15 42	0 41	3 14	0 43	18 27	1 58	26 32	15 39	21 33	21 25	2 22		n.a.
T 5	16 24	0s59	4 1	20 34	1 38	24 16	0 39	24 37	1 12	1 20	0 53	15 43	0 41	3 15	0 43	18 26	1 58	26 31	15 39	21 31	21 25	2 19		n.a.
F 6	16 6	7 23	3 7	19 55	1 31	24 12	0 42	24 33	1 13	1 15	0 53	15 44	0 41	3 15	0 43	18 26	1 58	26 30	15 39	21 31	21 24	2 16		n.a.
S 7	15 48	13 17	2 3	19 14	1 24	24 8	0 45	24 28	1 13	1 10	0 53	15 44	0 41	3 16	0 43	18 25	1 58	26 30	15 39	21 30	21 23	2 13		n.a.
S 8	15 30	18 24	0 53	18 30	1 16	24 3	0 48	24 23	1 13	1 5	0 53	15 45	0 40	3 17	0 43	18 24	1 58	26 29	15 39	21 30	21 23	2 10		n.a.
M 9	15 11	22 26	0s18	17 45	1 8	23 57	0 50	24 18	1 14	1 0	0 52	15 46	0 40	3 18	0 43	18 24	1 58	26 29	15 39	21 30	21 22	2 6		n.a.
T 10	14 52	25 12	1 28	16 58	1 0	23 51	0 53	24 13	1 14	0 55	0 52	15 47	0 40	3 18	0 43	18 23	1 58	26 28	15 39	21 30	21 21	2 3		n.a.
W11	14 33	26 31	2 31	16 8	0 51	23 44	0 55	24 7	1 14	0 49	0 52	15 48	0 40	3 19	0 43	18 22	1 58	26 27	15 39	21 30	21 21	2 0		n.a.
T 12	14 14	26 23	3 25	15 17	0 41	23 36	0 58	24 1	1 15	0 44	0 52	15 50	0 40	3 20	0 43	18 22	1 58	26 27	15 39	21 29	21 20	1 57		n.a.
F 13	13 54	24 52	4 8	14 24	0 32	23 28	1 0	23 55	1 15	0 39	0 52	15 51	0 40	3 21	0 43	18 21	1 58	26 26	15 39	21 27	21 20	1 54		n.a.
S 14	13 35	22 9	4 39	13 30	0 22	23 19	1 2	23 49	1 15	0 34	0 51	15 52	0 39	3 22	0 43	18 20	1 58	26 26	15 39	21 25	21 19	1 51		n.a.
S 15	13 15	18 28	4 56	12 35	0 11	23 9	1 4	23 42	1 16	0 29	0 51	15 53	0 39	3 23	0 43	18 20	1 58	26 25	15 39	21 22	21 18	1 48		n.a.
M16	12 55	14 3	4 59	11 38	0 1	22 59	1 6	23 35	1 16	0 24	0 51	15 54	0 39	3 23	0 43	18 19	1 58	26 25	15 39	21 20	21 18	1 44		n.a.
T 17	12 35	9 8	4 49	10 41	0n10	22 48	1 8	23 28	1 16	0 18	0 51	15 55	0 39	3 24	0 43	18 18	1 58	26 24	15 39	21 17	21 17	1 41		n.a.
W18	12 14	3 57	4 26	9 43	0 21	22 36	1 10	23 21	1 16	0 13	0 51	15 56	0 39	3 25	0 43	18 18	1 58	26 24	15 39	21 15	21 16	1 38		n.a.
T 19	11 54	1n22	3 52	8 45	0 31	22 24	1 12	23 14	1 17	0 8	0 51	15 58	0 39	3 26	0 43	18 17	1 58	26 23	15 39	21 13	21 16	1 35		n.a.
F 20	11 33	6 37	3 8	7 46	0 42	22 11	1 14	23 6	1 17	0 3	0 50	15 59	0 39	3 27	0 43	18 16	1 58	26 22	15 38	21 11	21 15	1 32		n.a.
S 21	11 12	11 40	2 15	6 48	0 52	21 57	1 16	22 58	1 17	0n 3	0 50	16 0	0 38	3 28	0 43	18 16	1 58	26 22	15 38	21 10	21 15	1 29		n.a.
S 22	10 51	16 21	1 16	5 51	1 2	21 43	1 18	22 50	1 17	0 8	0 50	16 2	0 38	3 29	0 43	18 15	1 58	26 21	15 38	21 10	21 14	1 25		n.a.
M23	10 30	20 27	0 13	4 53	1 12	21 28	1 19	22 41	1 18	0 13	0 50	16 3	0 38	3 30	0 43	18 14	1 58	26 21	15 38	21 10	21 13	1 22		n.a.
T 24	10 8	23 44	0n53	3 57	1 21	21 12	1 21	22 33	1 18	0 19	0 50	16 4	0 38	3 31	0 43	18 14	1 58	26 20	15 38	21 10	21 13	1 19		n.a.
W25	9 47	25 56	1 57	3 2	1 30	20 56	1 22	22 24	1 18	0 24	0 50	16 6	0 38	3 32	0 43	18 13	1 59	26 20	15 38	21 10	21 12	1 16		n.a.
T 26	9 25	26 46	2 58	2 8	1 39	20 40	1 24	22 15	1 18	0 29	0 49	16 7	0 38	3 33	0 43	18 12	1 59	26 19	15 38	21 9	21 11	1 13		n.a.
F 27	9 3	26 1	3 50	1 15	1 47	20 23	1 25	22 6	1 18	0 35	0 49	16 9	0 37	3 34	0 43	18 12	1 59	26 19	15 38	21 8	21 11	1 10		n.a.
S 28	8 41	23 36	4 31	0 23	1 54	20 5	1 26	21 56	1 19	0 40	0 49	16 10	0 37	3 34	0 43	18 11	1 59	26 18	15 39	21 7	21 10	1 7		n.a.
S 29	8 19	19 36	4 55	0n27	2 1	19 46	1 28	21 47	1 19	0 46	0 49	16 11	0 37	3 35	0 43	18 10	1 59	26 18	15 39	21 5	21 9	1 3		n.a.
M30	7 57	14 18	5 0	1 15	2 8	19 28	1 29	21 37	1 19	0 51	0 49	16 13	0 37	3 36	0 43	18 10	1 59	26 17	15 39	21 3	21 9	1 0		n.a.
T 31	7s35	8n 3	4n44	2n 2	2n13	19s 8	1s30	21s27	1s19	0n57	0s49	16n14	0s37	3n37	0n43	18s 9	1s59	26s17	15s39	21n 0	21n 8	0s57		n.a.

Julian Day Number = 420096.5, Delta T = 26h01m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'58, Lahiri = -52°56'58 Julian Calendar 1 March 3563 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3563 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3563 BCE

APRIL 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 23	12♓ 4'01	6♎ 1	1♈39	12♒59	3♒ 2	4♈21	15♉18	22°R41	16♒38	29♒59	1°R21	2♊ 5	7♈15	n.a.	W 1
T 2	10 48 20	13° 1'13	21° 2	3°15	14°11	3°46	4°34	15°22	22♍38	16°41	0♓ 0	1♊14	2° 2	7°22	n.a.	T 2
F 3	10 52 17	13°58'23	5♏46	4°48	15°23	4°29	4°47	15°27	22°36	16°43	0° 2	1°10	1°59	7°29	n.a.	F 3
S 4	10 56 13	14°55'33	20° 8	6°17	16°35	5°13	5° 1	15°32	22°33	16°45	0° 3	1° 8	1°55	7°35	n.a.	S 4
S 5	11 0 10	15°52'42	4♐ 6	7°44	17°47	5°56	5°14	15°37	22°31	16°47	0° 4	1°D 8	1°52	7°42	n.a.	S 5
M 6	11 4 6	16°49'51	17°40	9° 8	18°59	6°40	5°27	15°42	22°28	16°49	0° 6	1°R 8	1°49	7°49	n.a.	M 6
T 7	11 8 3	17°47'00	0♑52	10°29	20°10	7°23	5°40	15°47	22°26	16°51	0° 7	1° 8	1°46	7°55	n.a.	T 7
W 8	11 11 59	18°44'08	13°46	11°46	21°22	8° 7	5°54	15°52	22°24	16°53	0° 8	1° 5	1°43	8° 2	n.a.	W 8
T 9	11 15 56	19°41'15	26°24	13° 0	22°34	8°50	6° 7	15°58	22°21	16°55	0°10	1° 0	1°39	8° 9	n.a.	T 9
F 10	11 19 53	20°38'22	8♒50	14°12	23°46	9°33	6°20	16° 3	22°19	16°57	0°11	0°53	1°36	8°15	n.a.	F 10
S 11	11 23 49	21°35'28	21° 6	15°19	24°59	10°16	6°34	16° 8	22°16	16°59	0°12	0°43	1°33	8°22	n.a.	S 11
S 12	11 27 46	22°32'34	3♓13	16°24	26°11	10°59	6°47	16°14	22°14	17° 0	0°14	0°31	1°30	8°29	n.a.	S 12
M13	11 31 42	23°29'39	15°13	17°25	27°23	11°42	7° 0	16°19	22°11	17° 2	0°15	0°19	1°27	8°36	n.a.	M13
T 14	11 35 39	24°26'44	27° 9	18°22	28°35	12°25	7°14	16°25	22° 9	17° 4	0°16	0° 7	1°24	8°42	n.a.	T 14
W15	11 39 35	25°23'48	9♈ 0	19°16	29°47	13° 8	7°27	16°31	22° 6	17° 6	0°17	29♉57	1°20	8°49	n.a.	W15
T 16	11 43 32	26°20'52	20°49	20° 6	0♓59	13°51	7°41	16°36	22° 4	17° 8	0°19	29°48	1°17	8°56	n.a.	T 16
F 17	11 47 28	27°17'55	2♉39	20°53	2°11	14°34	7°54	16°42	22° 1	17°10	0°20	29°42	1°14	9° 2	n.a.	F 17
S 18	11 51 25	28°14'58	14°31	21°35	3°24	15°17	8° 8	16°48	21°59	17°12	0°21	29°39	1°11	9° 9	n.a.	S 18
S 19	11 55 22	29°12'00	26°29	22°14	4°36	15°59	8°21	16°54	21°56	17°13	0°22	29°D38	1° 8	9°16	n.a.	S 19
M20	11 59 18	0♈ 9'01	8♊38	22°48	5°48	16°42	8°35	17° 0	21°54	17°15	0°24	29°38	1° 4	9°22	n.a.	M20
T 21	12 3 15	1° 6'02	21° 2	23°19	7° 1	17°24	8°48	17° 6	21°52	17°17	0°25	29°39	1° 1	9°29	n.a.	T 21
W22	12 7 11	2° 3'02	3♋46	23°45	8°13	18° 7	9° 2	17°12	21°49	17°19	0°26	29°R39	0°58	9°36	n.a.	W22
T 23	12 11 8	3° 0'02	16°54	24° 6	9°25	18°49	9°16	17°18	21°47	17°20	0°27	29°38	0°55	9°43	n.a.	T 23
F 24	12 15 4	3°57'02	0♌30	24°24	10°38	19°31	9°29	17°24	21°44	17°22	0°28	29°35	0°52	9°49	n.a.	F 24
S 25	12 19 1	4°54'00	14°36	24°36	11°50	20°14	9°43	17°31	21°42	17°24	0°29	29°30	0°49	9°56	n.a.	S 25
S 26	12 22 58	5°50'59	29° 9	24°44	13° 3	20°56	9°56	17°37	21°40	17°25	0°31	29°24	0°45	10° 3	n.a.	S 26
M27	12 26 54	6°47'57	14♍ 5	24°R48	14°15	21°38	10°10	17°43	21°37	17°27	0°32	29°16	0°42	10° 9	n.a.	M27
T 28	12 30 51	7°44'55	29°17	24°47	15°28	22°20	10°24	17°50	21°35	17°29	0°33	29° 9	0°39	10°16	n.a.	T 28
W29	12 34 47	8°41'52	14♎35	24°42	16°40	23° 2	10°37	17°56	21°33	17°30	0°34	29° 2	0°36	10°23	n.a.	W29
T 30	12 38 44	9♈38'50	29♎47	24♈32	17♓53	23♒44	10♈51	18♉ 3	21♍30	17♒32	0♓35	28♉57	0♊33	10♈29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s13	1n20	4n 8	2n46	2n18	18s48	1s31	21s17	1s19	1n 2	0s49	16n16	0s37	3n38	0n43	18s 9	1s59	26s16	15s39	20n58	21n 7	0s54		n.a.
T 2	6 50	5s25	3 15	3 29	2 22	18 28	1 32	21 6	1 20	1 7	0 48	16 18	0 37	3 39	0 43	18 8	1 59	26 16	15 39	20 57	21 7	0 51		n.a.
F 3	6 28	11 45	2 10	4 10	2 26	18 7	1 33	20 56	1 20	1 13	0 48	16 19	0 36	3 40	0 43	18 7	1 59	26 16	15 39	20 56	21 6	0 48		n.a.
S 4	6 5	17 19	0 58	4 50	2 29	17 46	1 33	20 45	1 20	1 18	0 48	16 21	0 36	3 41	0 43	18 7	1 59	26 15	15 39	20 56	21 5	0 44		n.a.
S 5	5 43	21 47	0s16	5 27	2 31	17 24	1 34	20 34	1 20	1 24	0 48	16 22	0 36	3 42	0 43	18 6	1 59	26 15	15 39	20 56	21 5	0 41		n.a.
M 6	5 20	24 55	1 26	6 2	2 32	17 1	1 35	20 23	1 20	1 29	0 48	16 24	0 36	3 43	0 43	18 6	1 59	26 14	15 39	20 56	21 4	0 38		n.a.
T 7	4 57	26 35	2 31	6 35	2 33	16 38	1 35	20 12	1 20	1 35	0 48	16 26	0 36	3 44	0 43	18 5	1 59	26 14	15 39	20 56	21 4	0 35		n.a.
W 8	4 34	26 45	3 26	7 6	2 33	16 15	1 36	20 1	1 20	1 40	0 48	16 27	0 36	3 45	0 43	18 4	1 59	26 13	15 39	20 55	21 3	0 32		n.a.
T 9	4 11	25 30	4 9	7 35	2 32	15 52	1 36	19 49	1 20	1 46	0 47	16 29	0 36	3 46	0 43	18 4	1 59	26 13	15 39	20 54	21 2	0 28		n.a.
F 10	3 48	23 1	4 40	8 2	2 30	15 27	1 36	19 37	1 21	1 52	0 47	16 31	0 35	3 47	0 43	18 3	1 59	26 13	15 39	20 52	21 2	0 25		n.a.
S 11	3 25	19 31	4 58	8 27	2 28	15 3	1 37	19 25	1 21	1 57	0 47	16 32	0 35	3 48	0 43	18 3	1 59	26 12	15 39	20 50	21 1	0 22		n.a.
S 12	3 2	15 15	5 1	8 50	2 25	14 38	1 37	19 13	1 21	2 3	0 47	16 34	0 35	3 49	0 43	18 2	1 59	26 12	15 39	20 48	21 0	0 19		n.a.
M13	2 39	10 26	4 52	9 10	2 21	14 13	1 37	19 1	1 21	2 8	0 47	16 36	0 35	3 50	0 43	18 2	1 59	26 11	15 40	20 45	21 0	0 16		n.a.
T 14	2 16	5 16	4 29	9 28	2 16	13 47	1 37	18 49	1 21	2 14	0 47	16 38	0 35	3 51	0 43	18 1	1 59	26 11	15 40	20 43	20 59	0 13		n.a.
W15	1 53	0n 4	3 55	9 44	2 10	13 21	1 37	18 36	1 21	2 19	0 47	16 40	0 35	3 52	0 43	18 0	1 59	26 11	15 40	20 40	20 58	0 9		n.a.
T 16	1 29	5 24	3 11	9 58	2 4	12 55	1 37	18 24	1 21	2 25	0 47	16 41	0 35	3 53	0 43	18 0	1 59	26 10	15 40	20 38	20 58	0 6		n.a.
F 17	1 6	10 33	2 19	10 9	1 57	12 28	1 36	18 11	1 21	2 30	0 46	16 43	0 34	3 54	0 43	17 59	1 59	26 10	15 40	20 37	20 57	0 3		n.a.
S 18	0 43	15 21	1 20	10 18	1 49	12 1	1 36	17 58	1 21	2 36	0 46	16 45	0 34	3 55	0 43	17 59	1 59	26 9	15 40	20 36	20 56	0n 0		n.a.
S 19	0 20	19 36	0 17	10 25	1 40	11 33	1 36	17 45	1 21	2 42	0 46	16 47	0 34	3 56	0 43	17 58	1 59	26 9	15 40	20 36	20 56	0 3		n.a.
M20	0n 4	23 7	0n48	10 29	1 31	11 6	1 35	17 32	1 21	2 47	0 46	16 49	0 34	3 57	0 43	17 58	2 0	26 9	15 40	20 36	20 55	0 7		n.a.
T 21	0 27	25 37	1 52	10 31	1 20	10 38	1 35	17 19	1 21	2 53	0 46	16 51	0 34	3 58	0 43	17 57	2 0	26 8	15 41	20 36	20 54	0 10		n.a.
W22	0 50	26 53	2 52	10 31	1 9	10 10	1 34	17 5	1 21	2 58	0 46	16 52	0 34	3 59	0 43	17 57	2 0	26 8	15 41	20 36	20 54	0 13		n.a.
T 23	1 13	26 42	3 45	10 28	0 57	9 41	1 34	16 52	1 21	3 4	0 46	16 54	0 34	4 0	0 43	17 56	2 0	26 8	15 41	20 36	20 53	0 16		n.a.
F 24	1 37	24 55	4 28	10 23	0 45	9 12	1 33	16 38	1 21	3 9	0 46	16 56	0 34	4 1	0 43	17 56	2 0	26 8	15 41	20 36	20 52	0 19		n.a.
S 25	2 0	21 35	4 56	10 16	0 32	8 43	1 32	16 24	1 21	3 15	0 46	16 58	0 33	4 2	0 43	17 55	2 0	26 7	15 41	20 35	20 52	0 23		n.a.
S 26	2 23	16 50	5 6	10 6	0 18	8 14	1 32	16 11	1 21	3 21	0 45	17 0	0 33	4 3	0 43	17 55	2 0	26 7	15 41	20 33	20 51	0 26		n.a.
M27	2 46	10 57	4 56	9 54	0 3	7 45	1 31	15 57	1 21	3 26	0 45	17 2	0 33	4 4	0 43	17 54	2 0	26 7	15 41	20 31	20 50	0 29		n.a.
T 28	3 9	4 20	4 25	9 40	0s11	7 15	1 30	15 43	1 21	3 32	0 45	17 4	0 33	4 5	0 43	17 54	2 0	26 6	15 42	20 30	20 49	0 32		n.a.
W29	3 32	2s36	3 35	9 24	0 27	6 45	1 29	15 28	1 21	3 37	0 45	17 6	0 33	4 6	0 43	17 54	2 0	26 6	15 42	20 28	20 49	0 35		n.a.
T 30	3n55	9s21	2n30	9n 5	0s42	6s15	1s28	15s14	1s21	3n43	0s45	17n 8	0s33	4n 7	0n43	17s53	2s 0	26s 6	15s42	20n27	20n48	0n38		n.a.

Julian Day Number = 420127.5, Delta T = 26h01m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'54, Lahiri = -52°56'54 Julian Calendar 1 Apr. 3563 BCE == Greg. Calendar 3 March 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 40	10♈35'48	14♏43	24°R17	19♓ 5	24♒25	11♈ 4	18♉ 9	21°R28	17♒33	0♓36	28°R55	0♊30	10♈36	n.a.	F 1
S 2	12 46 37	11°32'46	29°17	23♈59	20°18	25° 7	11°18	18°16	21♍26	17°35	0°37	28°D54	0°26	10°43	n.a.	S 2
S 3	12 50 34	12°29'45	13♐26	23°37	21°31	25°49	11°32	18°22	21°23	17°36	0°38	28♉55	0°23	10°49	n.a.	S 3
M 4	12 54 30	13°26'44	27° 7	23°11	22°43	26°31	11°45	18°29	21°21	17°38	0°39	28°56	0°20	10°56	n.a.	M 4
T 5	12 58 27	14°23'44	10♑24	22°42	23°56	27°12	11°59	18°36	21°19	17°39	0°40	28°R57	0°17	11° 3	n.a.	T 5
W 6	13 2 23	15°20'44	23°17	22°10	25° 9	27°53	12°12	18°42	21°17	17°40	0°41	28°56	0°14	11°10	n.a.	W 6
T 7	13 6 20	16°17'44	5♒52	21°36	26°22	28°35	12°26	18°49	21°15	17°42	0°43	28°54	0°10	11°16	n.a.	T 7
F 8	13 10 16	17°14'46	18°11	21° 1	27°35	29°16	12°40	18°56	21°13	17°43	0°44	28°51	0° 7	11°23	n.a.	F 8
S 9	13 14 13	18°11'47	0♓19	20°24	28°48	29°57	12°53	19° 3	21°10	17°44	0°45	28°45	0° 4	11°30	n.a.	S 9
S 10	13 18 10	19° 8'49	12°19	19°47	0♈ 1	0♓39	13° 7	19°10	21° 8	17°46	0°45	28°39	0° 1	11°36	n.a.	S 10
M11	13 22 6	20° 5'52	24°13	19°10	1°13	1°20	13°20	19°17	21° 6	17°47	0°46	28°32	29♉58	11°43	n.a.	M11
T 12	13 26 3	21° 2'55	6♈ 4	18°33	2°26	2° 1	13°34	19°24	21° 4	17°48	0°47	28°25	29°55	11°50	n.a.	T 12
W13	13 29 59	21°59'59	17°54	17°58	3°39	2°42	13°47	19°31	21° 2	17°49	0°48	28°19	29°51	11°56	n.a.	W13
T 14	13 33 56	22°57'03	29°44	17°25	4°53	3°22	14° 1	19°38	21° 0	17°51	0°49	28°14	29°48	12° 3	n.a.	T 14
F 15	13 37 52	23°54'07	11♉37	16°55	6° 6	4° 3	14°14	19°45	20°58	17°52	0°50	28°11	29°45	12°10	n.a.	F 15
S 16	13 41 49	24°51'13	23°35	16°27	7°19	4°44	14°28	19°52	20°56	17°53	0°51	28°D10	29°42	12°16	n.a.	S 16
S 17	13 45 46	25°48'18	5♊41	16° 4	8°32	5°25	14°41	19°59	20°55	17°54	0°52	28°10	29°39	12°23	n.a.	S 17
M18	13 49 42	26°45'25	17°56	15°44	9°45	6° 5	14°55	20° 6	20°53	17°55	0°53	28°11	29°36	12°30	n.a.	M18
T 19	13 53 39	27°42'31	0♋26	15°29	10°58	6°46	15° 8	20°14	20°51	17°56	0°54	28°13	29°32	12°36	n.a.	T 19
W20	13 57 35	28°39'39	13°12	15°19	12°11	7°26	15°22	20°21	20°49	17°57	0°54	28°14	29°29	12°43	n.a.	W20
T 21	14 1 32	29°36'46	26°20	15°D14	13°25	8° 6	15°35	20°28	20°47	17°58	0°55	28°R15	29°26	12°50	n.a.	T 21
F 22	14 5 28	0♉33'54	9♌51	15°14	14°38	8°46	15°48	20°35	20°46	17°59	0°56	28°15	29°23	12°57	n.a.	F 22
S 23	14 9 25	1°31'03	23°47	15°20	15°51	9°27	16° 2	20°43	20°44	18° 0	0°57	28°14	29°20	13° 3	n.a.	S 23
S 24	14 13 22	2°28'12	8♍ 8	15°32	17° 5	10° 7	16°15	20°50	20°42	18° 1	0°57	28°11	29°16	13°10	n.a.	S 24
M25	14 17 18	3°25'22	22°51	15°49	18°18	10°47	16°28	20°57	20°41	18° 2	0°58	28° 8	29°13	13°17	n.a.	M25
T 26	14 21 15	4°22'32	7♎51	16°11	19°31	11°26	16°41	21° 5	20°39	18° 3	0°59	28° 5	29°10	13°23	n.a.	T 26
W27	14 25 11	5°19'43	22°59	16°40	20°45	12° 6	16°55	21°12	20°38	18° 3	1° 0	28° 2	29° 7	13°30	n.a.	W27
T 28	14 29 8	6°16'55	8♏ 7	17°14	21°58	12°46	17° 8	21°20	20°36	18° 4	1° 0	28° 0	29° 4	13°37	n.a.	T 28
F 29	14 33 4	7°14'08	23° 4	17°55	23°12	13°26	17°21	21°27	20°35	18° 5	1° 1	27°D59	29° 1	13°43	n.a.	F 29
S 30	14 37 1	8°11'22	7♐43	18°40	24°25	14° 5	17°34	21°35	20°33	18° 6	1° 2	28° 0	28°57	13°50	n.a.	S 30
S 31	14 40 58	9♉ 8'38	21♐59	19♈32	25♈39	14♓45	17♈47	21♉42	20♍32	18♒ 6	1♓ 2	28♉ 0	28♉54	13♈57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n18	15s28	1n16	8n45	0s58	5s45	1s27	15s 0	1s21	3n48	0s45	17n10	0s33	4n 8	0n43	17s53	2s 0	26s 6	15s42	20n27	20n47	0n42		n.a.
S 2	4 41	20 34	0s 2	8 24	1 15	5 15	1 26	14 45	1 21	3 54	0 45	17 12	0 33	4 8	0 43	17 52	2 0	26 5	15 42	20 26	20 47	0 45		n.a.
S 3	5 4	24 18	1 18	8 0	1 31	4 44	1 24	14 31	1 21	3 59	0 45	17 14	0 32	4 9	0 43	17 52	2 0	26 5	15 43	20 27	20 46	0 48		n.a.
M 4	5 26	26 29	2 27	7 36	1 47	4 14	1 23	14 16	1 21	4 5	0 45	17 16	0 32	4 10	0 43	17 51	2 0	26 5	15 43	20 27	20 45	0 51		n.a.
T 5	5 49	27 4	3 25	7 10	2 2	3 43	1 22	14 2	1 21	4 11	0 45	17 18	0 32	4 11	0 43	17 51	2 0	26 5	15 43	20 27	20 45	0 54		n.a.
W 6	6 12	26 8	4 12	6 44	2 18	3 12	1 20	13 47	1 21	4 16	0 44	17 20	0 32	4 12	0 43	17 51	2 0	26 4	15 43	20 27	20 44	0 58		n.a.
T 7	6 34	23 53	4 45	6 18	2 32	2 41	1 19	13 32	1 21	4 22	0 44	17 22	0 32	4 13	0 43	17 50	2 0	26 4	15 43	20 27	20 43	1 1		n.a.
F 8	6 57	20 35	5 4	5 51	2 46	2 10	1 17	13 17	1 21	4 27	0 44	17 24	0 32	4 14	0 43	17 50	2 1	26 4	15 44	20 26	20 43	1 4		n.a.
S 9	7 19	16 27	5 9	5 25	2 59	1 39	1 16	13 2	1 21	4 33	0 44	17 26	0 32	4 14	0 43	17 50	2 1	26 4	15 44	20 25	20 42	1 7		n.a.
S 10	7 41	11 43	5 1	4 59	3 12	1 8	1 14	12 47	1 21	4 38	0 44	17 28	0 32	4 15	0 43	17 49	2 1	26 4	15 44	20 23	20 41	1 11		n.a.
M11	8 3	6 36	4 39	4 35	3 23	0 36	1 13	12 32	1 21	4 44	0 44	17 30	0 32	4 16	0 43	17 49	2 1	26 4	15 44	20 21	20 41	1 14		n.a.
T 12	8 25	1 16	4 6	4 12	3 33	0 5	1 11	12 17	1 20	4 49	0 44	17 32	0 31	4 17	0 43	17 49	2 1	26 3	15 44	20 20	20 40	1 17		n.a.
W13	8 47	4n 6	3 22	3 50	3 41	0n26	1 9	12 2	1 20	4 54	0 44	17 34	0 31	4 18	0 43	17 48	2 1	26 3	15 45	20 19	20 39	1 20		n.a.
T 14	9 9	9 21	2 29	3 31	3 48	0 58	1 7	11 46	1 20	5 0	0 44	17 36	0 31	4 18	0 43	17 48	2 1	26 3	15 45	20 17	20 38	1 23		n.a.
F 15	9 31	14 18	1 29	3 14	3 54	1 29	1 6	11 31	1 20	5 5	0 44	17 38	0 31	4 19	0 43	17 48	2 1	26 3	15 45	20 17	20 38	1 27		n.a.
S 16	9 52	18 45	0 25	2 59	3 58	2 0	1 4	11 16	1 20	5 11	0 44	17 40	0 31	4 20	0 43	17 47	2 1	26 3	15 45	20 16	20 37	1 30		n.a.
S 17	10 14	22 29	0n41	2 47	4 1	2 32	1 2	11 0	1 20	5 16	0 43	17 43	0 31	4 21	0 43	17 47	2 1	26 3	15 46	20 17	20 36	1 33		n.a.
M18	10 35	25 16	1 46	2 38	4 2	3 3	1 0	10 45	1 20	5 22	0 43	17 45	0 31	4 21	0 43	17 47	2 1	26 3	15 46	20 17	20 36	1 36		n.a.
T 19	10 56	26 52	2 48	2 33	4 2	3 34	0 58	10 29	1 19	5 27	0 43	17 47	0 31	4 22	0 43	17 47	2 1	26 3	15 46	20 17	20 35	1 39		n.a.
W20	11 17	27 5	3 42	2 30	4 1	4 5	0 56	10 14	1 19	5 32	0 43	17 49	0 31	4 23	0 43	17 46	2 1	26 3	15 46	20 17	20 34	1 43		n.a.
T 21	11 38	25 48	4 27	2 30	3 58	4 36	0 54	9 58	1 19	5 38	0 43	17 51	0 30	4 23	0 43	17 46	2 1	26 2	15 47	20 18	20 34	1 46		n.a.
F 22	11 58	23 1	4 58	2 34	3 54	5 7	0 52	9 42	1 19	5 43	0 43	17 53	0 30	4 24	0 42	17 46	2 2	26 2	15 47	20 18	20 33	1 49		n.a.
S 23	12 19	18 51	5 13	2 41	3 49	5 38	0 50	9 27	1 19	5 48	0 43	17 55	0 30	4 25	0 42	17 46	2 2	26 2	15 47	20 17	20 32	1 52		n.a.
S 24	12 39	13 30	5 9	2 51	3 43	6 9	0 47	9 11	1 19	5 54	0 43	17 57	0 30	4 25	0 42	17 45	2 2	26 2	15 47	20 17	20 31	1 55		n.a.
M25	12 59	7 15	4 45	3 5	3 36	6 40	0 45	8 55	1 18	5 59	0 43	17 59	0 30	4 26	0 42	17 45	2 2	26 2	15 48	20 16	20 31	1 59		n.a.
T 26	13 19	0 30	4 2	3 21	3 27	7 10	0 43	8 39	1 18	6 4	0 43	18 1	0 30	4 27	0 42	17 45	2 2	26 2	15 48	20 15	20 30	2 2		n.a.
W27	13 38	6s23	3 1	3 41	3 18	7 41	0 41	8 24	1 18	6 10	0 43	18 3	0 30	4 27	0 42	17 45	2 2	26 2	15 48	20 15	20 29	2 5		n.a.
T 28	13 58	12 54	1 47	4 3	3 8	8 11	0 38	8 8	1 18	6 15	0 43	18 5	0 30	4 28	0 42	17 45	2 2	26 2	15 48	20 14	20 29	2 8		n.a.
F 29	14 17	18 36	0 27	4 29	2 58	8 41	0 36	7 52	1 17	6 20	0 43	18 8	0 30	4 28	0 42	17 44	2 2	26 2	15 49	20 14	20 28	2 12		n.a.
S 30	14 36	23 3	0s53	4 57	2 47	9 11	0 34	7 36	1 17	6 25	0 43	18 10	0 30	4 29	0 42	17 44	2 2	26 2	15 49	20 14	20 27	2 15		n.a.
S 31	14n55	25s58	2s 9	5n27	2s35	9n41	0s32	7s20	1s17	6n30	0s43	18n12	0s29	4n29	0n42	17s44	2s 2	26s 2	15s49	20n14	20n26	2n18		n.a.

Julian Day Number = 420157.5, Delta T = 26h01m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'50, Lahiri = -52°56'50 Julian Calendar 1 May 3563 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 54	10♉ 5'55	5♋48	20♈29	26♈52	15♓24	18♈ 0	21♉50	20°R31	18♒ 7	1♓ 3	28♉ 2	28♉51	14♈ 3	n.a.	M 1
T 2	14 48 51	11° 3'13	19°11	21°32	28° 6	16° 3	18°13	21°57	20♍29	18° 7	1° 3	28° 3	28°48	14°10	n.a.	T 2
W 3	14 52 47	12° 0'32	2♒10	22°39	29°20	16°43	18°26	22° 5	20°28	18° 8	1° 4	28° 4	28°45	14°17	n.a.	W 3
T 4	14 56 44	12°57'54	14°46	23°53	0♉33	17°22	18°39	22°12	20°27	18° 9	1° 4	28°R 4	28°42	14°23	n.a.	T 4
F 5	15 0 40	13°55'16	27° 5	25°11	1°47	18° 1	18°52	22°20	20°26	18° 9	1° 5	28° 4	28°38	14°30	n.a.	F 5
S 6	15 4 37	14°52'40	9♓11	26°34	3° 1	18°40	19° 5	22°27	20°25	18°10	1° 5	28° 2	28°35	14°37	n.a.	S 6
S 7	15 8 34	15°50'05	21° 8	28° 2	4°15	19°19	19°18	22°35	20°24	18°10	1° 6	28° 1	28°32	14°44	n.a.	S 7
M 8	15 12 30	16°47'32	2♈59	29°34	5°29	19°57	19°31	22°42	20°23	18°10	1° 6	27°59	28°29	14°50	n.a.	M 8
T 9	15 16 27	17°45'01	14°49	1♉11	6°42	20°36	19°44	22°50	20°22	18°11	1° 7	27°58	28°26	14°57	n.a.	T 9
W10	15 20 23	18°42'31	26°39	2°52	7°56	21°15	19°56	22°58	20°21	18°11	1° 7	27°57	28°22	15° 4	n.a.	W10
T 11	15 24 20	19°40'02	8♉34	4°36	9°10	21°53	20° 9	23° 5	20°20	18°11	1° 8	27°56	28°19	15°10	n.a.	T 11
F 12	15 28 16	20°37'35	20°35	6°24	10°24	22°32	20°22	23°13	20°19	18°12	1° 8	27°55	28°16	15°17	n.a.	F 12
S 13	15 32 13	21°35'10	2♊43	8°15	11°38	23°10	20°34	23°20	20°18	18°12	1° 8	27°D55	28°13	15°24	n.a.	S 13
S 14	15 36 10	22°32'46	15° 2	10° 8	12°52	23°48	20°47	23°28	20°18	18°12	1° 9	27°55	28°10	15°30	n.a.	S 14
M15	15 40 6	23°30'23	27°31	12° 4	14° 6	24°26	20°59	23°36	20°17	18°12	1° 9	27°56	28° 7	15°37	n.a.	M15
T 16	15 44 3	24°28'02	10♋14	14° 1	15°20	25° 4	21°11	23°43	20°16	18°13	1° 9	27°56	28° 3	15°44	n.a.	T 16
W17	15 47 59	25°25'42	23°12	16° 0	16°35	25°42	21°24	23°51	20°16	18°13	1°10	27°57	28° 0	15°50	n.a.	W17
T 18	15 51 56	26°23'24	6♌26	18° 0	17°49	26°20	21°36	23°58	20°15	18°13	1°10	27°57	27°57	15°57	n.a.	T 18
F 19	15 55 52	27°21'07	19°58	20° 1	19° 3	26°58	21°48	24° 6	20°15	18°13	1°10	27°57	27°54	16° 4	n.a.	F 19
S 20	15 59 49	28°18'51	3♍49	22° 3	20°17	27°35	22° 0	24°14	20°14	18°R13	1°10	27°57	27°51	16°10	n.a.	S 20
S 21	16 3 46	29°16'36	17°57	24° 5	21°31	28°13	22°13	24°21	20°14	18°13	1°11	27°57	27°47	16°17	n.a.	S 21
M22	16 7 42	0♊14'23	2♎23	26° 6	22°45	28°50	22°25	24°29	20°14	18°13	1°11	27°57	27°44	16°24	n.a.	M22
T 23	16 11 39	1°12'11	17° 2	28° 8	24° 0	29°27	22°37	24°36	20°13	18°13	1°11	27°57	27°41	16°30	n.a.	T 23
W24	16 15 35	2°10'01	1♏49	0♊ 8	25°14	0♈ 5	22°49	24°44	20°13	18°13	1°11	27°58	27°38	16°37	n.a.	W24
T 25	16 19 32	3° 7'53	16°38	2° 9	26°28	0°42	23° 0	24°51	20°13	18°12	1°11	27°58	27°35	16°44	n.a.	T 25
F 26	16 23 28	4° 5'46	1♐21	4° 8	27°43	1°19	23°12	24°59	20°13	18°12	1°11	27°R58	27°32	16°50	n.a.	F 26
S 27	16 27 25	5° 3'41	15°52	6° 7	28°57	1°56	23°24	25° 6	20°13	18°12	1°11	27°58	27°28	16°57	n.a.	S 27
S 28	16 31 21	6° 1'38	0♑ 6	8° 4	0♊12	2°32	23°35	25°14	20°D13	18°12	1°11	27°57	27°25	17° 4	n.a.	S 28
M29	16 35 18	6°59'37	13°56	10° 1	1°26	3° 9	23°47	25°22	20°13	18°12	1°11	27°56	27°22	17°11	n.a.	M29
T 30	16 39 15	7♊57'38	27♑23	11♊56	2♊40	3♈46	23♈59	25♉29	20♍13	18♒11	1°R11	27♉55	27♉19	17♈17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n14	27s10	3s14	6n 1	2s23	10n10	0s29	7s 5	1s17	6n36	0s42	18n14	0s29	4n30	0n42	17s44	2s 2	26s 2	15s50	20n15	20n26	2n21		n.a.
T 2	15 32	26 43	4 6	6 36	2 10	10 40	0 27	6 49	1 17	6 41	0 42	18 16	0 29	4 30	0 42	17 44	2 2	26 2	15 50	20 15	20 25	2 24		n.a.
W 3	15 50	24 48	4 44	7 14	1 57	11 9	0 25	6 33	1 16	6 46	0 42	18 18	0 29	4 31	0 42	17 44	2 2	26 2	15 50	20 15	20 24	2 28		n.a.
T 4	16 8	21 43	5 8	7 54	1 44	11 37	0 22	6 17	1 16	6 51	0 42	18 20	0 29	4 31	0 42	17 44	2 2	26 2	15 50	20 15	20 24	2 31		n.a.
F 5	16 26	17 44	5 16	8 35	1 31	12 6	0 20	6 1	1 16	6 56	0 42	18 22	0 29	4 32	0 42	17 44	2 3	26 2	15 51	20 15	20 23	2 34		n.a.
S 6	16 43	13 6	5 10	9 18	1 18	12 34	0 17	5 45	1 15	7 1	0 42	18 24	0 29	4 32	0 42	17 43	2 3	26 3	15 51	20 15	20 22	2 37		n.a.
S 7	17 1	8 2	4 51	10 3	1 4	13 2	0 15	5 29	1 15	7 6	0 42	18 26	0 29	4 32	0 42	17 43	2 3	26 3	15 51	20 14	20 21	2 40		n.a.
M 8	17 18	2 44	4 19	10 49	0 51	13 30	0 13	5 13	1 15	7 11	0 42	18 28	0 29	4 33	0 42	17 43	2 3	26 3	15 52	20 14	20 21	2 44		n.a.
T 9	17 34	2n40	3 37	11 36	0 38	13 57	0 10	4 57	1 15	7 16	0 42	18 30	0 29	4 33	0 42	17 43	2 3	26 3	15 52	20 14	20 20	2 47		n.a.
W10	17 51	8 0	2 45	12 24	0 25	14 24	0 8	4 42	1 14	7 21	0 42	18 32	0 28	4 34	0 42	17 43	2 3	26 3	15 52	20 13	20 19	2 50		n.a.
T 11	18 7	13 4	1 45	13 12	0 13	14 51	0 5	4 26	1 14	7 26	0 42	18 34	0 28	4 34	0 42	17 43	2 3	26 3	15 52	20 13	20 19	2 53		n.a.
F 12	18 23	17 43	0 41	14 0	0 1	15 17	0 3	4 10	1 14	7 31	0 42	18 37	0 28	4 34	0 42	17 43	2 3	26 3	15 53	20 13	20 18	2 57		n.a.
S 13	18 38	21 41	0n27	14 48	0n11	15 43	0 0	3 54	1 13	7 36	0 42	18 39	0 28	4 34	0 42	17 43	2 3	26 3	15 53	20 13	20 17	3 0		n.a.
S 14	18 53	24 45	1 34	15 36	0 22	16 8	0n 2	3 38	1 13	7 41	0 42	18 41	0 28	4 35	0 42	17 43	2 3	26 3	15 53	20 13	20 16	3 3		n.a.
M15	19 8	26 40	2 37	16 23	0 33	16 34	0 4	3 22	1 13	7 45	0 42	18 43	0 28	4 35	0 42	17 43	2 3	26 4	15 54	20 13	20 16	3 6		n.a.
T 16	19 23	27 13	3 34	17 9	0 43	16 58	0 7	3 7	1 12	7 50	0 42	18 45	0 28	4 35	0 42	17 43	2 3	26 4	15 54	20 13	20 15	3 10		n.a.
W17	19 37	26 18	4 21	17 54	0 52	17 23	0 9	2 51	1 12	7 55	0 42	18 47	0 28	4 35	0 42	17 43	2 3	26 4	15 54	20 13	20 14	3 13		n.a.
T 18	19 51	23 54	4 55	18 37	1 1	17 46	0 11	2 35	1 12	8 0	0 42	18 49	0 28	4 35	0 41	17 43	2 4	26 4	15 55	20 13	20 13	3 16		n.a.
F 19	20 5	20 9	5 14	19 19	1 9	18 10	0 14	2 19	1 11	8 4	0 42	18 51	0 28	4 36	0 41	17 43	2 4	26 4	15 55	20 13	20 13	3 19		n.a.
S 20	20 18	15 15	5 16	19 59	1 16	18 33	0 16	2 4	1 11	8 9	0 41	18 53	0 28	4 36	0 41	17 43	2 4	26 5	15 55	20 13	20 12	3 22		n.a.
S 21	20 31	9 26	4 58	20 37	1 23	18 55	0 19	1 48	1 10	8 14	0 41	18 55	0 28	4 36	0 41	17 44	2 4	26 5	15 56	20 13	20 11	3 26		n.a.
M22	20 44	3 1	4 22	21 13	1 28	19 17	0 21	1 33	1 10	8 18	0 41	18 57	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 5	15 56	20 13	20 11	3 29		n.a.
T 23	20 56	3s40	3 28	21 47	1 33	19 38	0 23	1 17	1 10	8 23	0 41	18 59	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 5	15 56	20 14	20 10	3 32		n.a.
W24	21 8	10 14	2 20	22 18	1 38	19 59	0 25	1 1	1 9	8 28	0 41	19 1	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 5	15 56	20 14	20 9	3 35		n.a.
T 25	21 20	16 15	1 3	22 47	1 41	20 19	0 28	0 46	1 9	8 32	0 41	19 3	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 6	15 57	20 14	20 8	3 39		n.a.
F 26	21 31	21 17	0s19	23 14	1 44	20 39	0 30	0 30	1 8	8 37	0 41	19 5	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 6	15 57	20 14	20 8	3 42		n.a.
S 27	21 42	24 55	1 38	23 38	1 46	20 58	0 32	0 15	1 8	8 41	0 41	19 6	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 6	15 57	20 14	20 7	3 45		n.a.
S 28	21 53	26 53	2 49	24 0	1 48	21 17	0 34	0n 0	1 8	8 46	0 41	19 8	0 27	4 36	0 41	17 44	2 4	26 6	15 58	20 13	20 6	3 48		n.a.
M29	22 3	27 6	3 48	24 20	1 49	21 35	0 36	0 16	1 7	8 50	0 41	19 10	0 27	4 36	0 41	17 45	2 4	26 7	15 58	20 13	20 5	3 51		n.a.
T 30	22n13	25s41	4s33	24n37	1n49	21n52	0n38	0n31	1s 7	8n54	0s41	19n12	0s27	4n36	0n41	17s45	2s 4	26s 7	15s58	20n13	20n 5	3n55		n.a.

Julian Day Number = 420188.5, Delta T = 26h01m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'46, Lahiri = -52°56'46 Julian Calendar 1 June 3563 BCE == Greg. Calendar 3 May 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 11	8♊55'41	10♒25	13♊50	3♊55	4♈22	24♈10	25♉36	20♍13	18°R11	1°R11	27°R54	27♉16	17♈24	n.a.	W 1
T 2	16 47 8	9°53'46	23° 6	15°43	5°10	4°58	24°21	25°44	20°13	18♒11	1♓11	27♉53	27°13	17°31	n.a.	T 2
F 3	16 51 4	10°51'53	5♓27	17°35	6°24	5°34	24°33	25°51	20°13	18°10	1°11	27°D52	27° 9	17°37	n.a.	F 3
S 4	16 55 1	11°50'03	17°34	19°26	7°39	6°11	24°44	25°59	20°14	18°10	1°11	27°52	27° 6	17°44	n.a.	S 4
S 5	16 58 57	12°48'15	29°30	21°15	8°53	6°47	24°55	26° 6	20°14	18° 9	1°11	27°53	27° 3	17°51	n.a.	S 5
M 6	17 2 54	13°46'29	11♈21	23° 3	10° 8	7°22	25° 6	26°14	20°14	18° 9	1°11	27°54	27° 0	17°57	n.a.	M 6
T 7	17 6 50	14°44'45	23°11	24°50	11°23	7°58	25°17	26°21	20°15	18° 8	1°11	27°55	26°57	18° 4	n.a.	T 7
W 8	17 10 47	15°43'03	5♉ 4	26°36	12°37	8°34	25°28	26°28	20°15	18° 8	1°11	27°57	26°53	18°11	n.a.	W 8
T 9	17 14 43	16°41'24	17° 4	28°20	13°52	9° 9	25°38	26°36	20°16	18° 7	1°10	27°58	26°50	18°17	n.a.	T 9
F 10	17 18 40	17°39'47	29°13	0♋ 3	15° 7	9°45	25°49	26°43	20°17	18° 6	1°10	27°R58	26°47	18°24	n.a.	F 10
S 11	17 22 37	18°38'12	11♊35	1°45	16°22	10°20	26° 0	26°50	20°17	18° 6	1°10	27°58	26°44	18°31	n.a.	S 11
S 12	17 26 33	19°36'40	24°11	3°26	17°36	10°55	26°10	26°57	20°18	18° 5	1°10	27°56	26°41	18°37	n.a.	S 12
M13	17 30 30	20°35'09	7♋ 1	5° 6	18°51	11°30	26°21	27° 5	20°19	18° 4	1°10	27°53	26°38	18°44	n.a.	M13
T 14	17 34 26	21°33'41	20° 5	6°45	20° 6	12° 5	26°31	27°12	20°19	18° 4	1° 9	27°50	26°34	18°51	n.a.	T 14
W15	17 38 23	22°32'14	3♌23	8°22	21°21	12°40	26°41	27°19	20°20	18° 3	1° 9	27°46	26°31	18°57	n.a.	W15
T 16	17 42 19	23°30'49	16°54	9°59	22°36	13°14	26°51	27°26	20°21	18° 2	1° 9	27°42	26°28	19° 4	n.a.	T 16
F 17	17 46 16	24°29'27	0♍37	11°34	23°51	13°49	27° 1	27°33	20°22	18° 1	1° 8	27°40	26°25	19°11	n.a.	F 17
S 18	17 50 12	25°28'06	14°31	13° 8	25° 6	14°23	27°11	27°40	20°23	18° 0	1° 8	27°38	26°22	19°17	n.a.	S 18
S 19	17 54 9	26°26'47	28°35	14°41	26°21	14°57	27°21	27°47	20°24	17°59	1° 8	27°D38	26°19	19°24	n.a.	S 19
M20	17 58 6	27°25'30	12♎46	16°13	27°36	15°31	27°31	27°54	20°25	17°58	1° 7	27°38	26°15	19°31	n.a.	M20
T 21	18 2 2	28°24'14	27° 4	17°44	28°51	16° 5	27°40	28° 1	20°27	17°58	1° 7	27°40	26°12	19°37	n.a.	T 21
W22	18 5 59	29°23'01	11♏26	19°14	0♋ 6	16°38	27°50	28° 8	20°28	17°57	1° 6	27°41	26° 9	19°44	n.a.	W22
T 23	18 9 55	0♋21'50	25°49	20°42	1°21	17°12	27°59	28°15	20°29	17°56	1° 6	27°R42	26° 6	19°51	n.a.	T 23
F 24	18 13 52	1°20'41	10♐ 8	22°10	2°36	17°45	28° 8	28°22	20°30	17°55	1° 5	27°41	26° 3	19°57	n.a.	F 24
S 25	18 17 48	2°19'34	24°19	23°37	3°51	18°19	28°17	28°28	20°32	17°53	1° 5	27°39	25°59	20° 4	n.a.	S 25
S 26	18 21 45	3°18'29	8♑17	25° 2	5° 6	18°52	28°26	28°35	20°33	17°52	1° 4	27°35	25°56	20°11	n.a.	S 26
M27	18 25 41	4°17'27	21°58	26°26	6°21	19°25	28°35	28°42	20°35	17°51	1° 4	27°30	25°53	20°18	n.a.	M27
T 28	18 29 38	5°16'27	5♒20	27°49	7°36	19°57	28°44	28°48	20°36	17°50	1° 3	27°23	25°50	20°24	n.a.	T 28
W29	18 33 34	6°15'29	18°21	29°11	8°51	20°30	28°53	28°55	20°38	17°49	1° 3	27°17	25°47	20°31	n.a.	W29
T 30	18 37 31	7°14'33	1♓ 2	0♌31	10° 6	21° 2	29° 1	29° 1	20°39	17°48	1° 2	27°11	25°44	20°38	n.a.	T 30
F 31	18 41 27	8♋13'40	13♓25	1♌50	11♋21	21♈35	29♈ 9	29♉ 8	20♍41	17♒47	1♓ 1	27♉ 7	25♉40	20♈44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n22	22s55	5s 2	24n52	1n49	22n 9	0n41	0n46	1s 6	8n59	0s41	19n14	0s27	4n36	0n41	17s45	2s 4	26s 7	15s59	20n13	20n 4	3n58		n.a.
T 2	22 31	19 7	5 15	25 5	1 49	22 25	0 43	1 1	1 6	9 3	0 41	19 16	0 27	4 36	0 41	17 45	2 5	26 8	15 59	20 12	20 3	4 1		n.a.
F 3	22 40	14 36	5 14	25 15	1 47	22 41	0 45	1 16	1 5	9 7	0 41	19 18	0 27	4 36	0 41	17 45	2 5	26 8	15 59	20 12	20 2	4 4		n.a.
S 4	22 48	9 35	4 58	25 24	1 46	22 56	0 47	1 32	1 5	9 11	0 41	19 20	0 27	4 36	0 41	17 45	2 5	26 8	16 0	20 12	20 2	4 8		n.a.
S 5	22 56	4 18	4 30	25 30	1 44	23 10	0 49	1 47	1 4	9 16	0 41	19 22	0 26	4 35	0 41	17 46	2 5	26 9	16 0	20 12	20 1	4 11		n.a.
M 6	23 3	1n 5	3 50	25 34	1 41	23 23	0 50	2 2	1 4	9 20	0 41	19 23	0 26	4 35	0 41	17 46	2 5	26 9	16 0	20 13	20 0	4 14		n.a.
T 7	23 10	6 27	3 1	25 36	1 38	23 36	0 52	2 16	1 3	9 24	0 41	19 25	0 26	4 35	0 41	17 46	2 5	26 9	16 0	20 13	19 59	4 17		n.a.
W 8	23 17	11 37	2 3	25 36	1 35	23 48	0 54	2 31	1 3	9 28	0 41	19 27	0 26	4 35	0 41	17 46	2 5	26 10	16 1	20 13	19 59	4 20		n.a.
T 9	23 23	16 25	1 0	25 34	1 31	23 59	0 56	2 46	1 2	9 32	0 41	19 29	0 26	4 34	0 41	17 47	2 5	26 10	16 1	20 14	19 58	4 24		n.a.
F 10	23 29	20 38	0n 7	25 31	1 27	24 10	0 58	3 1	1 2	9 36	0 41	19 31	0 26	4 34	0 41	17 47	2 5	26 10	16 1	20 14	19 57	4 27		n.a.
S 11	23 34	24 0	1 14	25 26	1 22	24 20	0 59	3 15	1 1	9 40	0 41	19 33	0 26	4 34	0 41	17 47	2 5	26 11	16 2	20 14	19 56	4 30		n.a.
S 12	23 39	26 16	2 19	25 19	1 18	24 29	1 1	3 30	1 1	9 44	0 41	19 34	0 26	4 34	0 40	17 47	2 5	26 11	16 2	20 13	19 56	4 33		n.a.
M13	23 43	27 11	3 19	25 11	1 13	24 38	1 3	3 45	1 0	9 48	0 41	19 36	0 26	4 33	0 40	17 48	2 5	26 11	16 2	20 13	19 55	4 37		n.a.
T 14	23 47	26 37	4 8	25 1	1 7	24 45	1 4	3 59	1 0	9 52	0 41	19 38	0 26	4 33	0 40	17 48	2 5	26 12	16 3	20 12	19 54	4 40		n.a.
W15	23 51	24 32	4 46	24 49	1 2	24 52	1 6	4 13	0 59	9 55	0 41	19 40	0 26	4 32	0 40	17 48	2 5	26 12	16 3	20 11	19 53	4 43		n.a.
T 16	23 54	21 3	5 8	24 37	0 56	24 58	1 7	4 28	0 59	9 59	0 41	19 41	0 26	4 32	0 40	17 49	2 6	26 12	16 3	20 10	19 53	4 46		n.a.
F 17	23 57	16 24	5 13	24 23	0 50	25 4	1 8	4 42	0 58	10 3	0 41	19 43	0 26	4 32	0 40	17 49	2 6	26 13	16 3	20 9	19 52	4 50		n.a.
S 18	23 59	10 50	5 0	24 7	0 43	25 8	1 10	4 56	0 58	10 7	0 41	19 45	0 26	4 31	0 40	17 49	2 6	26 13	16 4	20 9	19 51	4 53		n.a.
S 19	24 1	4 40	4 29	23 51	0 37	25 12	1 11	5 10	0 57	10 10	0 41	19 46	0 25	4 31	0 40	17 50	2 6	26 14	16 4	20 9	19 50	4 56		n.a.
M20	24 3	1s47	3 41	23 33	0 30	25 15	1 12	5 24	0 56	10 14	0 41	19 48	0 25	4 30	0 40	17 50	2 6	26 14	16 4	20 9	19 49	4 59		n.a.
T 21	24 3	8 13	2 40	23 15	0 23	25 17	1 13	5 38	0 56	10 17	0 41	19 50	0 25	4 30	0 40	17 50	2 6	26 15	16 5	20 9	19 49	5 2		n.a.
W22	24 4	14 16	1 28	22 55	0 16	25 19	1 15	5 52	0 55	10 21	0 41	19 51	0 25	4 29	0 40	17 51	2 6	26 15	16 5	20 10	19 48	5 6		n.a.
T 23	24 4	19 33	0 10	22 34	0 9	25 19	1 16	6 6	0 54	10 24	0 41	19 53	0 25	4 29	0 40	17 51	2 6	26 15	16 5	20 10	19 47	5 9		n.a.
F 24	24 4	23 40	1s 7	22 13	0 1	25 19	1 17	6 19	0 54	10 28	0 41	19 55	0 25	4 28	0 40	17 52	2 6	26 16	16 5	20 10	19 46	5 12		n.a.
S 25	24 3	26 17	2 20	21 51	0s 6	25 18	1 18	6 33	0 53	10 31	0 41	19 56	0 25	4 27	0 40	17 52	2 6	26 16	16 6	20 9	19 46	5 15		n.a.
S 26	24 2	27 11	3 23	21 28	0 14	25 17	1 18	6 46	0 53	10 34	0 41	19 58	0 25	4 27	0 40	17 52	2 6	26 17	16 6	20 8	19 45	5 19		n.a.
M27	24 0	26 23	4 13	21 4	0 21	25 14	1 19	7 0	0 52	10 37	0 41	19 59	0 25	4 26	0 40	17 53	2 6	26 17	16 6	20 7	19 44	5 22		n.a.
T 28	23 58	24 4	4 48	20 40	0 29	25 11	1 20	7 13	0 51	10 41	0 41	20 1	0 25	4 26	0 40	17 53	2 6	26 18	16 6	20 6	19 43	5 25		n.a.
W29	23 55	20 34	5 6	20 15	0 37	25 7	1 21	7 26	0 51	10 44	0 40	20 2	0 25	4 25	0 40	17 54	2 6	26 18	16 7	20 4	19 43	5 28		n.a.
T 30	23 52	16 11	5 9	19 50	0 45	25 2	1 21	7 39	0 50	10 47	0 40	20 4	0 25	4 24	0 40	17 54	2 6	26 18	16 7	20 3	19 42	5 31		n.a.
F 31	23n48	11s15	4s58	19n24	0s53	24n56	1n22	7n52	0s49	10n50	0s40	20n 5	0s25	4n24	0n40	17s54	2s 6	26s19	16s 7	20n 2	19n41	5n35		n.a.

Julian Day Number = 420218.5, Delta T = 26h01m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'42, Lahiri = -52°56'42 Julian Calendar 1 July 3563 BCE == Greg. Calendar 2 June 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 24	9♋12'50	25♓32	3♌ 8	12♋37	22♈ 7	29♈18	29♉14	20♍43	17°R45	1°R 1	27°R 4	25♉37	20♈51	n.a.	S 1
S 2	18 49 21	10°12'02	7♈28	4°25	13°52	22°39	29°26	29°21	20°44	17♒44	1♓ 0	27°D 2	25°34	20°58	n.a.	S 2
M 3	18 53 17	11°11'16	19°19	5°40	15° 7	23°10	29°34	29°27	20°46	17°43	0°59	27♉ 3	25°31	21° 4	n.a.	M 3
T 4	18 57 14	12°10'34	1♉ 9	6°53	16°22	23°42	29°42	29°33	20°48	17°42	0°59	27° 4	25°28	21°11	n.a.	T 4
W 5	19 1 10	13° 9'53	13° 3	8° 4	17°37	24°13	29°49	29°40	20°50	17°40	0°58	27° 5	25°25	21°18	n.a.	W 5
T 6	19 5 7	14° 9'16	25° 6	9°14	18°53	24°45	29°57	29°46	20°52	17°39	0°57	27°R 6	25°21	21°24	n.a.	T 6
F 7	19 9 3	15° 8'40	7♊23	10°22	20° 8	25°16	0♉ 4	29°52	20°54	17°38	0°57	27° 6	25°18	21°31	n.a.	F 7
S 8	19 13 0	16° 8'08	19°57	11°28	21°23	25°46	0°12	29°58	20°56	17°36	0°56	27° 3	25°15	21°38	n.a.	S 8
S 9	19 16 56	17° 7'37	2♋49	12°32	22°38	26°17	0°19	0♊ 4	20°58	17°35	0°55	26°58	25°12	21°44	n.a.	S 9
M10	19 20 53	18° 7'09	16° 0	13°33	23°54	26°47	0°26	0°10	21° 0	17°33	0°54	26°51	25° 9	21°51	n.a.	M10
T 11	19 24 49	19° 6'44	29°29	14°31	25° 9	27°18	0°33	0°16	21° 2	17°32	0°54	26°43	25° 5	21°58	n.a.	T 11
W12	19 28 46	20° 6'20	13♌14	15°27	26°24	27°48	0°40	0°22	21° 4	17°31	0°53	26°34	25° 2	22° 4	n.a.	W12
T 13	19 32 42	21° 5'59	27°11	16°20	27°40	28°17	0°46	0°27	21° 7	17°29	0°52	26°25	24°59	22°11	n.a.	T 13
F 14	19 36 39	22° 5'39	11♍16	17° 9	28°55	28°47	0°53	0°33	21° 9	17°28	0°51	26°17	24°56	22°18	n.a.	F 14
S 15	19 40 36	23° 5'22	25°25	17°54	0♌10	29°16	0°59	0°39	21°11	17°26	0°50	26°12	24°53	22°24	n.a.	S 15
S 16	19 44 32	24° 5'06	9♎35	18°36	1°26	29°45	1° 5	0°44	21°14	17°25	0°49	26° 9	24°50	22°31	n.a.	S 16
M17	19 48 29	25° 4'53	23°44	19°12	2°41	0♉14	1°11	0°50	21°16	17°23	0°48	26°D 8	24°46	22°38	n.a.	M17
T 18	19 52 25	26° 4'41	7♏50	19°44	3°56	0°43	1°17	0°55	21°18	17°22	0°48	26° 8	24°43	22°44	n.a.	T 18
W19	19 56 22	27° 4'31	21°52	20°11	5°12	1°11	1°22	1° 0	21°21	17°20	0°47	26°R 9	24°40	22°51	n.a.	W19
T 20	20 0 18	28° 4'24	5♐50	20°32	6°27	1°39	1°28	1° 5	21°23	17°18	0°46	26° 8	24°37	22°58	n.a.	T 20
F 21	20 4 15	29° 4'18	19°42	20°46	7°42	2° 7	1°33	1°11	21°26	17°17	0°45	26° 6	24°34	23° 4	n.a.	F 21
S 22	20 8 11	0♌ 4'14	3♑26	20°R53	8°58	2°35	1°38	1°16	21°29	17°15	0°44	26° 1	24°31	23°11	n.a.	S 22
S 23	20 12 8	1° 4'12	17° 1	20°53	10°13	3° 2	1°43	1°21	21°31	17°14	0°43	25°53	24°27	23°18	n.a.	S 23
M24	20 16 4	2° 4'13	0♒24	20°45	11°28	3°29	1°48	1°26	21°34	17°12	0°42	25°43	24°24	23°24	n.a.	M24
T 25	20 20 1	3° 4'15	13°31	20°28	12°44	3°56	1°53	1°31	21°37	17°10	0°41	25°32	24°21	23°31	n.a.	T 25
W26	20 23 57	4° 4'20	26°23	20° 2	13°59	4°23	1°57	1°35	21°39	17° 9	0°40	25°19	24°18	23°38	n.a.	W26
T 27	20 27 54	5° 4'26	8♓58	19°28	15°14	4°49	2° 1	1°40	21°42	17° 7	0°39	25° 8	24°15	23°44	n.a.	T 27
F 28	20 31 51	6° 4'35	21°17	18°44	16°30	5°15	2° 5	1°45	21°45	17° 5	0°38	24°58	24°11	23°51	n.a.	F 28
S 29	20 35 47	7° 4'46	3♈23	17°52	17°45	5°41	2° 9	1°49	21°48	17° 4	0°37	24°50	24° 8	23°58	n.a.	S 29
S 30	20 39 44	8° 5'00	15°18	16°52	19° 0	6° 6	2°13	1°54	21°51	17° 2	0°36	24°45	24° 5	24° 4	n.a.	S 30
M31	20 43 40	9♌ 5'15	27♈ 8	15♌45	20♌16	6♉31	2♉17	1♊58	21♍54	17♒ 0	0♓35	24♉43	24♉ 2	24♈11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n44	5s58	4s33	18n58	1s 1	24n49	1n22	8n 5	0s48	10n53	0s40	20n 7	0s25	4n23	0n40	17s55	2s 6	26s19	16s 7	20n 1	19n40	5n38		n.a.
S 2	23 40	0 34	3 56	18 32	1 10	24 42	1 23	8 18	0 48	10 56	0 40	20 8	0 25	4 22	0 40	17 55	2 7	26 20	16 8	20 1	19 39	5 41		n.a.
M 3	23 35	4n50	3 10	18 6	1 18	24 34	1 23	8 31	0 47	10 59	0 40	20 10	0 24	4 21	0 40	17 56	2 7	26 20	16 8	20 1	19 39	5 44		n.a.
T 4	23 30	10 4	2 16	17 39	1 26	24 25	1 24	8 43	0 46	11 2	0 40	20 11	0 24	4 21	0 40	17 56	2 7	26 21	16 8	20 1	19 38	5 48		n.a.
W 5	23 24	14 58	1 15	17 13	1 34	24 16	1 24	8 56	0 45	11 4	0 40	20 13	0 24	4 20	0 39	17 57	2 7	26 21	16 8	20 1	19 37	5 51		n.a.
T 6	23 18	19 22	0 11	16 47	1 42	24 5	1 24	9 8	0 45	11 7	0 40	20 14	0 24	4 19	0 39	17 57	2 7	26 22	16 9	20 2	19 36	5 54		n.a.
F 7	23 11	23 1	0n55	16 20	1 50	23 54	1 24	9 21	0 44	11 10	0 40	20 16	0 24	4 18	0 39	17 58	2 7	26 22	16 9	20 1	19 36	5 57		n.a.
S 8	23 4	25 40	2 0	15 54	1 58	23 42	1 24	9 33	0 43	11 13	0 40	20 17	0 24	4 17	0 39	17 58	2 7	26 23	16 9	20 1	19 35	6 0		n.a.
S 9	22 56	27 2	3 0	15 29	2 6	23 30	1 24	9 45	0 42	11 15	0 40	20 18	0 24	4 16	0 39	17 59	2 7	26 23	16 9	20 0	19 34	6 4		n.a.
M10	22 48	26 55	3 52	15 4	2 14	23 17	1 24	9 57	0 42	11 18	0 40	20 20	0 24	4 15	0 39	17 59	2 7	26 24	16 9	19 58	19 33	6 7		n.a.
T 11	22 40	25 13	4 32	14 39	2 21	23 3	1 24	10 9	0 41	11 20	0 40	20 21	0 24	4 15	0 39	18 0	2 7	26 24	16 10	19 56	19 32	6 10		n.a.
W12	22 31	22 1	4 57	14 16	2 29	22 48	1 24	10 21	0 40	11 23	0 40	20 22	0 24	4 14	0 39	18 0	2 7	26 25	16 10	19 54	19 32	6 13		n.a.
T 13	22 22	17 32	5 5	13 53	2 36	22 33	1 24	10 32	0 39	11 25	0 40	20 24	0 24	4 13	0 39	18 1	2 7	26 25	16 10	19 52	19 31	6 17		n.a.
F 14	22 12	12 3	4 55	13 31	2 43	22 17	1 23	10 44	0 38	11 27	0 40	20 25	0 24	4 12	0 39	18 1	2 7	26 26	16 10	19 50	19 30	6 20		n.a.
S 15	22 2	5 56	4 27	13 11	2 49	22 0	1 23	10 55	0 37	11 29	0 40	20 26	0 24	4 11	0 39	18 2	2 7	26 26	16 10	19 49	19 29	6 23		n.a.
S 16	21 52	0s30	3 42	12 53	2 55	21 42	1 23	11 7	0 37	11 32	0 40	20 27	0 24	4 10	0 39	18 2	2 7	26 27	16 11	19 48	19 28	6 26		n.a.
M17	21 41	6 55	2 44	12 36	3 1	21 24	1 22	11 18	0 36	11 34	0 40	20 29	0 24	4 9	0 39	18 3	2 7	26 27	16 11	19 48	19 28	6 29		n.a.
T 18	21 29	12 58	1 36	12 21	3 6	21 6	1 22	11 29	0 35	11 36	0 40	20 30	0 24	4 8	0 39	18 3	2 7	26 28	16 11	19 48	19 27	6 33		n.a.
W19	21 18	18 21	0 23	12 8	3 11	20 46	1 21	11 40	0 34	11 38	0 40	20 31	0 24	4 7	0 39	18 4	2 7	26 28	16 11	19 48	19 26	6 36		n.a.
T 20	21 5	22 41	0s51	11 58	3 14	20 27	1 20	11 51	0 33	11 40	0 40	20 32	0 23	4 6	0 39	18 4	2 7	26 29	16 11	19 48	19 25	6 39		n.a.
F 21	20 53	25 41	2 2	11 50	3 17	20 6	1 19	12 2	0 32	11 42	0 40	20 33	0 23	4 5	0 39	18 5	2 7	26 29	16 12	19 47	19 25	6 42		n.a.
S 22	20 40	27 6	3 5	11 46	3 19	19 45	1 19	12 12	0 31	11 44	0 40	20 34	0 23	4 4	0 39	18 5	2 7	26 30	16 12	19 46	19 24	6 46		n.a.
S 23	20 27	26 51	3 56	11 45	3 20	19 23	1 18	12 23	0 30	11 45	0 40	20 36	0 23	4 2	0 39	18 6	2 7	26 30	16 12	19 44	19 23	6 49		n.a.
M24	20 13	25 2	4 33	11 48	3 20	19 1	1 17	12 33	0 29	11 47	0 40	20 37	0 23	4 1	0 39	18 6	2 7	26 31	16 12	19 42	19 22	6 52		n.a.
T 25	19 59	21 54	4 55	11 55	3 18	18 39	1 16	12 43	0 28	11 49	0 40	20 38	0 23	4 0	0 39	18 7	2 7	26 31	16 12	19 39	19 21	6 55		n.a.
W26	19 45	17 45	5 2	12 7	3 15	18 15	1 15	12 53	0 27	11 50	0 40	20 39	0 23	3 59	0 39	18 7	2 7	26 32	16 12	19 36	19 21	6 58		n.a.
T 27	19 30	12 55	4 53	12 23	3 10	17 52	1 14	13 3	0 26	11 52	0 40	20 40	0 23	3 58	0 39	18 8	2 7	26 32	16 12	19 33	19 20	7 2		n.a.
F 28	19 15	7 40	4 31	12 43	3 3	17 27	1 12	13 13	0 25	11 53	0 40	20 41	0 23	3 57	0 39	18 8	2 7	26 33	16 13	19 31	19 19	7 5		n.a.
S 29	18 59	2 14	3 57	13 8	2 54	17 3	1 11	13 23	0 24	11 55	0 40	20 42	0 23	3 56	0 39	18 9	2 7	26 33	16 13	19 29	19 18	7 8		n.a.
S 30	18 43	3n14	3 13	13 37	2 43	16 37	1 10	13 33	0 23	11 56	0 40	20 43	0 23	3 54	0 39	18 9	2 7	26 34	16 13	19 27	19 17	7 11		n.a.
M31	18n27	8n32	2s21	14n 9	2s30	16n12	1n 9	13n42	0s22	11n57	0s40	20n44	0s23	3n53	0n39	18s10	2s 7	26s34	16s13	19n27	19n16	7n14		n.a.

Julian Day Number = 420249.5, Delta T = 26h00m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'38, Lahiri = -52°56'38 Julian Calendar 1 Aug. 3563 BCE == Greg. Calendar 3 July 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 37	10♌ 5'33	8♉56	14°R32	21♌31	6♉56	2♉20	2♊ 3	21♍56	16°R59	0°R34	24°D42	23♉59	24♈18	n.a.	T 1
W 2	20 51 33	11° 5'54	20°49	13♌16	22°46	7°20	2°23	2° 7	21°59	16♒57	0♓33	24°R43	23°56	24°24	n.a.	W 2
T 3	20 55 30	12° 6'16	2♊52	11°59	24° 2	7°45	2°26	2°11	22° 2	16°55	0°32	24♉42	23°52	24°31	n.a.	T 3
F 4	20 59 26	13° 6'41	15°11	10°42	25°17	8° 8	2°29	2°15	22° 6	16°54	0°30	24°41	23°49	24°38	n.a.	F 4
S 5	21 3 23	14° 7'08	27°49	9°29	26°32	8°32	2°32	2°19	22° 9	16°52	0°29	24°37	23°46	24°44	n.a.	S 5
S 6	21 7 19	15° 7'37	10♋51	8°21	27°48	8°55	2°34	2°23	22°12	16°50	0°28	24°30	23°43	24°51	n.a.	S 6
M 7	21 11 16	16° 8'09	24°17	7°21	29° 3	9°18	2°36	2°26	22°15	16°49	0°27	24°21	23°40	24°58	n.a.	M 7
T 8	21 15 12	17° 8'42	8♌ 7	6°30	0♍18	9°40	2°38	2°30	22°18	16°47	0°26	24° 9	23°37	25° 4	n.a.	T 8
W 9	21 19 9	18° 9'17	22°17	5°50	1°33	10° 2	2°40	2°34	22°21	16°45	0°25	23°57	23°33	25°11	n.a.	W 9
T 10	21 23 6	19° 9'54	6♍42	5°21	2°49	10°24	2°42	2°37	22°24	16°44	0°24	23°44	23°30	25°18	n.a.	T 10
F 11	21 27 2	20°10'32	21°15	5° 4	4° 4	10°45	2°43	2°41	22°28	16°42	0°23	23°34	23°27	25°24	n.a.	F 11
S 12	21 30 59	21°11'12	5♎49	4°D59	5°19	11° 6	2°45	2°44	22°31	16°40	0°22	23°26	23°24	25°31	n.a.	S 12
S 13	21 34 55	22°11'54	20°18	5° 5	6°35	11°27	2°46	2°47	22°34	16°38	0°21	23°21	23°21	25°38	n.a.	S 13
M14	21 38 52	23°12'37	4♏37	5°21	7°50	11°47	2°46	2°50	22°37	16°37	0°19	23°18	23°17	25°44	n.a.	M14
T 15	21 42 48	24°13'22	18°45	5°47	9° 5	12° 6	2°47	2°53	22°41	16°35	0°18	23°18	23°14	25°51	n.a.	T 15
W16	21 46 45	25°14'07	2♐40	6°23	10°20	12°26	2°48	2°56	22°44	16°33	0°17	23°18	23°11	25°58	n.a.	W16
T 17	21 50 41	26°14'55	16°24	7° 6	11°36	12°44	2°48	2°59	22°48	16°32	0°16	23°17	23° 8	26° 4	n.a.	T 17
F 18	21 54 38	27°15'43	29°56	7°57	12°51	13° 3	2°R48	3° 2	22°51	16°30	0°15	23°14	23° 5	26°11	n.a.	F 18
S 19	21 58 35	28°16'33	13♑17	8°54	14° 6	13°21	2°48	3° 4	22°54	16°28	0°14	23° 8	23° 2	26°18	n.a.	S 19
S 20	22 2 31	29°17'24	26°27	9°57	15°21	13°38	2°48	3° 7	22°58	16°27	0°13	22°59	22°58	26°24	n.a.	S 20
M21	22 6 28	0♍18'17	9♒27	11° 4	16°36	13°55	2°47	3° 9	23° 1	16°25	0°11	22°47	22°55	26°31	n.a.	M21
T 22	22 10 24	1°19'11	22°15	12°16	17°52	14°12	2°46	3°11	23° 5	16°24	0°10	22°34	22°52	26°38	n.a.	T 22
W23	22 14 21	2°20'06	4♓51	13°31	19° 7	14°28	2°45	3°14	23° 8	16°22	0° 9	22°20	22°49	26°44	n.a.	W23
T 24	22 18 17	3°21'03	17°14	14°49	20°22	14°43	2°44	3°16	23°12	16°20	0° 8	22° 6	22°46	26°51	n.a.	T 24
F 25	22 22 14	4°22'01	29°26	16°10	21°37	14°58	2°43	3°18	23°15	16°19	0° 7	21°54	22°42	26°58	n.a.	F 25
S 26	22 26 10	5°23'00	11♈27	17°33	22°52	15°12	2°41	3°19	23°19	16°17	0° 6	21°45	22°39	27° 4	n.a.	S 26
S 27	22 30 7	6°24'01	23°19	18°58	24° 7	15°26	2°40	3°21	23°22	16°16	0° 5	21°39	22°36	27°11	n.a.	S 27
M28	22 34 3	7°25'03	5♉ 7	20°25	25°22	15°40	2°38	3°23	23°26	16°14	0° 3	21°35	22°33	27°18	n.a.	M28
T 29	22 38 0	8°26'07	16°54	21°52	26°37	15°52	2°36	3°24	23°30	16°12	0° 2	21°D34	22°30	27°24	n.a.	T 29
W30	22 41 57	9♍27'13	28♉45	23♌21	27♍53	16♉ 5	2♉33	3♊26	23♍33	16♒11	0♓ 1	21♉34	22♉27	27♈31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n11	13n33	1s23	14n45	2s15	15n46	1n 7	13n52	0s21	11n58	0s40	20n45	0s23	3n52	0n39	18s11	2s 8	26s35	16s13	19n27	19n16	7n18		n.a.
W 2	17 54	18 6	0 21	15 24	1 58	15 19	1 6	14 1	0 20	11 59	0 40	20 46	0 23	3 51	0 39	18 11	2 8	26 35	16 13	19 27	19 15	7 21		n.a.
T 3	17 37	21 59	0n43	16 3	1 40	14 52	1 4	14 10	0 18	12 1	0 40	20 46	0 23	3 49	0 39	18 12	2 8	26 36	16 13	19 27	19 14	7 24		n.a.
F 4	17 19	24 59	1 46	16 43	1 20	14 25	1 3	14 19	0 17	12 2	0 40	20 47	0 23	3 48	0 38	18 12	2 8	26 36	16 13	19 26	19 13	7 27		n.a.
S 5	17 1	26 49	2 46	17 23	1 0	13 57	1 1	14 28	0 16	12 2	0 40	20 48	0 23	3 47	0 38	18 13	2 8	26 37	16 13	19 25	19 12	7 30		n.a.
S 6	16 43	27 14	3 38	18 1	0 40	13 29	0 59	14 37	0 15	12 3	0 40	20 49	0 23	3 46	0 38	18 13	2 8	26 37	16 13	19 24	19 12	7 34		n.a.
M 7	16 25	26 5	4 20	18 36	0 20	13 0	0 58	14 45	0 14	12 4	0 40	20 50	0 22	3 44	0 38	18 14	2 8	26 38	16 13	19 21	19 11	7 37		n.a.
T 8	16 6	23 21	4 49	19 8	0 0	12 32	0 56	14 54	0 12	12 5	0 40	20 51	0 22	3 43	0 38	18 14	2 8	26 38	16 14	19 18	19 10	7 40		n.a.
W 9	15 47	19 9	5 0	19 36	0n19	12 2	0 54	15 2	0 11	12 6	0 40	20 51	0 22	3 42	0 38	18 15	2 8	26 39	16 14	19 15	19 9	7 43		n.a.
T 10	15 28	13 47	4 53	20 1	0 36	11 33	0 52	15 10	0 10	12 6	0 40	20 52	0 22	3 40	0 38	18 15	2 8	26 39	16 14	19 12	19 8	7 46		n.a.
F 11	15 8	7 37	4 26	20 21	0 52	11 3	0 50	15 18	0 9	12 7	0 40	20 53	0 22	3 39	0 38	18 16	2 8	26 40	16 14	19 9	19 8	7 50		n.a.
S 12	14 49	1 1	3 43	20 36	1 7	10 33	0 48	15 26	0 7	12 7	0 40	20 54	0 22	3 38	0 38	18 16	2 8	26 40	16 14	19 7	19 7	7 53		n.a.
S 13	14 29	5s36	2 45	20 47	1 20	10 3	0 46	15 34	0 6	12 7	0 40	20 54	0 22	3 36	0 38	18 17	2 8	26 41	16 14	19 6	19 6	7 56		n.a.
M14	14 8	11 53	1 37	20 54	1 31	9 32	0 44	15 42	0 5	12 8	0 40	20 55	0 22	3 35	0 38	18 18	2 8	26 41	16 14	19 5	19 5	7 59		n.a.
T 15	13 48	17 28	0 24	20 57	1 41	9 1	0 42	15 49	0 3	12 8	0 40	20 56	0 22	3 34	0 38	18 18	2 8	26 41	16 14	19 5	19 4	8 2		n.a.
W16	13 27	22 3	0s49	20 56	1 50	8 30	0 40	15 57	0 2	12 8	0 40	20 56	0 22	3 32	0 38	18 19	2 8	26 42	16 14	19 5	19 3	8 6		n.a.
T 17	13 6	25 19	1 59	20 51	1 57	7 59	0 38	16 4	0 0	12 8	0 40	20 57	0 22	3 31	0 38	18 19	2 8	26 42	16 14	19 5	19 3	8 9		n.a.
F 18	12 44	27 5	3 0	20 43	2 2	7 27	0 36	16 11	0n 1	12 8	0 40	20 57	0 22	3 29	0 38	18 20	2 8	26 43	16 14	19 4	19 2	8 12		n.a.
S 19	12 23	27 13	3 51	20 32	2 7	6 56	0 34	16 18	0 2	12 8	0 40	20 58	0 22	3 28	0 38	18 20	2 8	26 43	16 14	19 3	19 1	8 15		n.a.
S 20	12 1	25 49	4 29	20 18	2 10	6 24	0 31	16 25	0 4	12 8	0 40	20 59	0 22	3 27	0 38	18 21	2 8	26 44	16 14	19 0	19 0	8 18		n.a.
M21	11 39	23 2	4 52	20 1	2 12	5 52	0 29	16 31	0 5	12 8	0 40	20 59	0 22	3 25	0 38	18 21	2 8	26 44	16 14	18 57	18 59	8 22		n.a.
T 22	11 17	19 10	5 0	19 42	2 13	5 20	0 27	16 38	0 7	12 8	0 40	21 0	0 22	3 24	0 38	18 22	2 8	26 44	16 14	18 54	18 59	8 25		n.a.
W23	10 55	14 30	4 53	19 20	2 14	4 47	0 24	16 44	0 9	12 8	0 40	21 0	0 22	3 22	0 38	18 22	2 7	26 45	16 14	18 50	18 58	8 28		n.a.
T 24	10 32	9 19	4 32	18 56	2 13	4 15	0 22	16 50	0 10	12 7	0 40	21 1	0 21	3 21	0 38	18 23	2 7	26 45	16 14	18 46	18 57	8 31		n.a.
F 25	10 10	3 52	3 59	18 30	2 12	3 43	0 20	16 56	0 12	12 7	0 40	21 1	0 21	3 20	0 38	18 23	2 7	26 46	16 14	18 43	18 56	8 34		n.a.
S 26	9 47	1n39	3 16	18 2	2 10	3 10	0 17	17 2	0 13	12 6	0 40	21 1	0 21	3 18	0 38	18 23	2 7	26 46	16 14	18 41	18 55	8 38		n.a.
S 27	9 24	7 4	2 24	17 33	2 8	2 37	0 15	17 8	0 15	12 6	0 40	21 2	0 21	3 17	0 38	18 24	2 7	26 46	16 14	18 39	18 54	8 41		n.a.
M28	9 1	12 13	1 26	17 2	2 5	2 4	0 12	17 14	0 17	12 5	0 40	21 2	0 21	3 15	0 38	18 24	2 7	26 47	16 13	18 38	18 54	8 44		n.a.
T 29	8 37	16 56	0 25	16 30	2 2	1 32	0 10	17 19	0 18	12 4	0 40	21 3	0 21	3 14	0 38	18 25	2 7	26 47	16 13	18 38	18 53	8 47		n.a.
W30	8n14	21n 1	0n38	15n56	1n58	0n59	0n 7	17n24	0n20	12n 4	0s40	21n 3	0s21	3n12	0n38	18s25	2s 7	26s48	16s13	18n38	18n52	8n50		n.a.

Julian Day Number = 420280.5, Delta T = 26h00m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'34, Lahiri = -52°56'34 Julian Calendar 1 Sept. 3563 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3563 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 53	10♍28'20	10♊45	24♌51	29♍ 8	16♉16	2°R31	3♊27	23♍37	16°R 9	0°R 0	21°R34	22♉23	27♈37	n.a.	T 1
F 2	22 49 50	11°29'28	23° 1	26°21	0♎23	16°27	2♉28	3°28	23°40	16♒ 8	29♒59	21♉34	22°20	27°44	n.a.	F 2
S 3	22 53 46	12°30'38	5♋37	27°52	1°38	16°38	2°25	3°29	23°44	16° 6	29°58	21°31	22°17	27°51	n.a.	S 3
S 4	22 57 43	13°31'49	18°38	29°24	2°53	16°48	2°22	3°30	23°48	16° 5	29°57	21°26	22°14	27°57	n.a.	S 4
M 5	23 1 39	14°33'01	2♌ 7	0♍56	4° 8	16°57	2°19	3°31	23°51	16° 3	29°56	21°19	22°11	28° 4	n.a.	M 5
T 6	23 5 36	15°34'15	16° 4	2°28	5°23	17° 5	2°15	3°32	23°55	16° 2	29°55	21° 9	22° 8	28°11	n.a.	T 6
W 7	23 9 32	16°35'29	0♍28	4° 1	6°38	17°13	2°11	3°33	23°59	16° 1	29°53	20°59	22° 4	28°17	n.a.	W 7
T 8	23 13 29	17°36'45	15°11	5°34	7°53	17°20	2° 8	3°33	24° 2	15°59	29°52	20°48	22° 1	28°24	n.a.	T 8
F 9	23 17 26	18°38'01	0♎ 8	7° 7	9° 8	17°27	2° 4	3°34	24° 6	15°58	29°51	20°39	21°58	28°31	n.a.	F 9
S 10	23 21 22	19°39'18	15° 7	8°40	10°23	17°33	1°59	3°34	24°10	15°56	29°50	20°32	21°55	28°37	n.a.	S 10
S 11	23 25 19	20°40'36	0♏ 1	10°13	11°38	17°38	1°55	3°34	24°13	15°55	29°49	20°27	21°52	28°44	n.a.	S 11
M12	23 29 15	21°41'54	14°42	11°46	12°52	17°42	1°50	3°R34	24°17	15°54	29°48	20°D26	21°48	28°51	n.a.	M12
T 13	23 33 12	22°43'13	29° 5	13°19	14° 7	17°46	1°46	3°34	24°21	15°52	29°47	20°26	21°45	28°57	n.a.	T 13
W14	23 37 8	23°44'32	13♐ 9	14°53	15°22	17°49	1°41	3°34	24°24	15°51	29°46	20°27	21°42	29° 4	n.a.	W14
T 15	23 41 5	24°45'52	26°52	16°26	16°37	17°51	1°36	3°34	24°28	15°50	29°45	20°R27	21°39	29°11	n.a.	T 15
F 16	23 45 2	25°47'12	10♑17	18° 0	17°52	17°52	1°30	3°34	24°32	15°49	29°44	20°26	21°36	29°17	n.a.	F 16
S 17	23 48 58	26°48'32	23°25	19°34	19° 7	17°R53	1°25	3°33	24°35	15°48	29°43	20°23	21°33	29°24	n.a.	S 17
S 18	23 52 55	27°49'52	6♒19	21° 7	20°22	17°53	1°19	3°33	24°39	15°46	29°42	20°17	21°29	29°31	n.a.	S 18
M19	23 56 51	28°51'13	18°59	22°41	21°36	17°52	1°14	3°32	24°43	15°45	29°41	20° 9	21°26	29°37	n.a.	M19
T 20	0 0 48	29°52'33	1♓28	24°15	22°51	17°50	1° 8	3°31	24°46	15°44	29°40	19°59	21°23	29°44	n.a.	T 20
W21	0 4 44	0♎53'54	13°47	25°49	24° 6	17°48	1° 2	3°30	24°50	15°43	29°39	19°50	21°20	29°51	n.a.	W21
T 22	0 8 41	1°55'15	25°57	27°23	25°20	17°45	0°55	3°29	24°54	15°42	29°38	19°40	21°17	29°57	n.a.	T 22
F 23	0 12 38	2°56'37	7♈58	28°58	26°35	17°41	0°49	3°28	24°57	15°41	29°37	19°32	21°14	0♉ 4	n.a.	F 23
S 24	0 16 34	3°57'58	19°53	0♎32	27°50	17°36	0°43	3°27	25° 1	15°40	29°36	19°25	21°10	0°11	n.a.	S 24
S 25	0 20 31	4°59'20	1♉43	2° 7	29° 4	17°30	0°36	3°26	25° 5	15°39	29°35	19°21	21° 7	0°17	n.a.	S 25
M26	0 24 27	6° 0'42	13°30	3°42	0♏19	17°24	0°29	3°24	25° 8	15°38	29°34	19°19	21° 4	0°24	n.a.	M26
T 27	0 28 24	7° 2'05	25°17	5°17	1°34	17°16	0°23	3°23	25°12	15°37	29°34	19°D19	21° 1	0°31	n.a.	T 27
W28	0 32 20	8° 3'28	7♊ 8	6°52	2°48	17° 8	0°16	3°21	25°15	15°36	29°33	19°21	20°58	0°37	n.a.	W28
T 29	0 36 17	9° 4'51	19° 8	8°27	4° 3	16°59	0° 9	3°19	25°19	15°35	29°32	19°22	20°54	0°44	n.a.	T 29
F 30	0 40 14	10° 6'14	1♋21	10° 3	5°17	16°50	0° 1	3°17	25°23	15°34	29°31	19°24	20°51	0°51	n.a.	F 30
S 31	0 44 10	11♎ 7'38	13♋53	11♎39	6♏32	16♉39	29♈54	3♊15	25♍26	15♒34	29♒30	19°R24	20♉48	0♉57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n50	24n18	1n40	15n22	1n54	0n26	0n 5	17n29	0n22	12n 3	0s40	21n 3	0s21	3n11	0n38	18s26	2s 7	26s48	16s13	18n38	18n51	8n54		n.a.
F 2	7 26	26 32	2 39	14 46	1 49	0s 7	0 2	17 34	0 24	12 2	0 40	21 4	0 21	3 9	0 38	18 26	2 7	26 48	16 13	18 38	18 50	8 57		n.a.
S 3	7 2	27 29	3 32	14 9	1 44	0 40	0s 0	17 39	0 26	12 1	0 40	21 4	0 21	3 8	0 38	18 27	2 7	26 49	16 13	18 37	18 49	9 0		n.a.
S 4	6 38	26 57	4 15	13 32	1 39	1 13	0 3	17 44	0 27	12 0	0 39	21 4	0 21	3 6	0 38	18 27	2 7	26 49	16 13	18 36	18 49	9 3		n.a.
M 5	6 14	24 51	4 47	12 53	1 34	1 46	0 5	17 48	0 29	11 59	0 39	21 4	0 21	3 5	0 38	18 28	2 7	26 49	16 13	18 34	18 48	9 6		n.a.
T 6	5 50	21 13	5 2	12 14	1 29	2 19	0 8	17 53	0 31	11 57	0 39	21 5	0 21	3 3	0 38	18 28	2 7	26 50	16 13	18 31	18 47	9 9		n.a.
W 7	5 26	16 14	4 59	11 35	1 23	2 51	0 10	17 57	0 33	11 56	0 39	21 5	0 21	3 2	0 38	18 28	2 7	26 50	16 13	18 28	18 46	9 13		n.a.
T 8	5 1	10 13	4 37	10 54	1 17	3 24	0 13	18 1	0 35	11 55	0 39	21 5	0 21	3 0	0 38	18 29	2 7	26 50	16 12	18 26	18 45	9 16		n.a.
F 9	4 37	3 31	3 55	10 14	1 11	3 57	0 15	18 5	0 37	11 54	0 39	21 5	0 21	2 59	0 38	18 29	2 7	26 50	16 12	18 23	18 44	9 19		n.a.
S 10	4 12	3s24	2 57	9 32	1 5	4 29	0 18	18 8	0 39	11 52	0 39	21 5	0 21	2 57	0 38	18 30	2 7	26 51	16 12	18 21	18 43	9 22		n.a.
S 11	3 47	10 7	1 47	8 51	0 59	5 2	0 20	18 12	0 41	11 51	0 39	21 5	0 20	2 56	0 38	18 30	2 7	26 51	16 12	18 20	18 43	9 25		n.a.
M12	3 23	16 11	0 31	8 8	0 53	5 34	0 23	18 15	0 43	11 49	0 39	21 5	0 20	2 54	0 38	18 30	2 7	26 51	16 12	18 19	18 42	9 28		n.a.
T 13	2 58	21 14	0s46	7 26	0 46	6 6	0 26	18 18	0 45	11 47	0 39	21 5	0 20	2 53	0 38	18 31	2 7	26 52	16 12	18 19	18 41	9 32		n.a.
W14	2 33	24 56	1 59	6 43	0 40	6 38	0 28	18 21	0 47	11 46	0 39	21 5	0 20	2 51	0 38	18 31	2 7	26 52	16 12	18 20	18 40	9 35		n.a.
T 15	2 8	27 4	3 2	6 0	0 34	7 10	0 31	18 24	0 50	11 44	0 39	21 5	0 20	2 50	0 38	18 31	2 7	26 52	16 11	18 20	18 39	9 38		n.a.
F 16	1 43	27 34	3 55	5 17	0 27	7 42	0 33	18 26	0 52	11 42	0 39	21 5	0 20	2 48	0 38	18 32	2 7	26 52	16 11	18 19	18 38	9 41		n.a.
S 17	1 18	26 28	4 33	4 33	0 21	8 13	0 36	18 28	0 54	11 40	0 39	21 5	0 20	2 47	0 38	18 32	2 7	26 52	16 11	18 19	18 38	9 44		n.a.
S 18	0 53	23 58	4 57	3 49	0 14	8 45	0 38	18 31	0 56	11 38	0 39	21 5	0 20	2 45	0 38	18 32	2 7	26 53	16 11	18 17	18 37	9 47		n.a.
M19	0 28	20 21	5 6	3 5	0 8	9 16	0 41	18 32	0 59	11 36	0 38	21 5	0 20	2 44	0 38	18 33	2 7	26 53	16 11	18 15	18 36	9 51		n.a.
T 20	0 3	15 53	5 0	2 21	0 1	9 47	0 43	18 34	1 1	11 34	0 38	21 5	0 20	2 42	0 38	18 33	2 7	26 53	16 11	18 12	18 35	9 54		n.a.
W21	0s22	10 50	4 40	1 37	0s 5	10 17	0 46	18 36	1 3	11 32	0 38	21 5	0 20	2 41	0 38	18 33	2 7	26 53	16 10	18 10	18 34	9 57		n.a.
T 22	0 47	5 25	4 8	0 53	0 12	10 48	0 48	18 37	1 6	11 30	0 38	21 5	0 20	2 39	0 38	18 33	2 7	26 53	16 10	18 7	18 33	10 0		n.a.
F 23	1 12	0n 8	3 24	0 9	0 18	11 18	0 50	18 38	1 8	11 28	0 38	21 5	0 20	2 38	0 38	18 34	2 6	26 54	16 10	18 5	18 32	10 3		n.a.
S 24	1 37	5 38	2 32	0s35	0 24	11 48	0 53	18 39	1 10	11 26	0 38	21 5	0 20	2 36	0 38	18 34	2 6	26 54	16 10	18 3	18 32	10 6		n.a.
S 25	2 2	10 55	1 34	1 20	0 30	12 17	0 55	18 40	1 13	11 24	0 38	21 5	0 20	2 35	0 38	18 34	2 6	26 54	16 10	18 2	18 31	10 10		n.a.
M26	2 27	15 48	0 32	2 4	0 37	12 46	0 57	18 40	1 15	11 21	0 38	21 4	0 19	2 33	0 38	18 35	2 6	26 54	16 9	18 1	18 30	10 13		n.a.
T 27	2 52	20 7	0n32	2 48	0 43	13 15	1 0	18 40	1 18	11 19	0 38	21 4	0 19	2 32	0 38	18 35	2 6	26 54	16 9	18 1	18 29	10 16		n.a.
W28	3 17	23 38	1 35	3 32	0 48	13 44	1 2	18 40	1 20	11 17	0 38	21 4	0 19	2 30	0 38	18 35	2 6	26 54	16 9	18 1	18 28	10 19		n.a.
T 29	3 41	26 11	2 35	4 16	0 54	14 12	1 4	18 40	1 23	11 14	0 38	21 4	0 19	2 29	0 38	18 35	2 6	26 54	16 9	18 2	18 27	10 22		n.a.
F 30	4 6	27 33	3 29	5 0	1 0	14 40	1 6	18 40	1 25	11 12	0 37	21 3	0 19	2 28	0 38	18 35	2 6	26 54	16 8	18 2	18 26	10 25		n.a.
S 31	4s31	27n32	4n14	5s43	1s 5	15s 7	1s 8	18n39	1n28	11n 9	0s37	21n 3	0s19	2n26	0n38	18s36	2s 6	26s55	16s 8	18n 2	18n26	10n28		n.a.

Julian Day Number = 420310.5, Delta T = 26h00m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'30, Lahiri = -52°56'30 Julian Calendar 1 Oct. 3563 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 7	12♎ 9'02	26♋48	13♎15	7♏46	16°R28	29°R47	3°R13	25♍30	15°R33	29°R29	19°R23	20♉45	1♉ 4	n.a.	S 1
M 2	0 52 3	13°10'26	10♌ 9	14°52	9° 1	16♉15	29♈39	3♊11	25°33	15♒32	29♒29	19♉20	20°42	1°11	n.a.	M 2
T 3	0 56 0	14°11'50	24° 0	16°29	10°15	16° 2	29°32	3° 9	25°37	15°31	29°28	19°16	20°39	1°17	n.a.	T 3
W 4	0 59 56	15°13'14	8♍19	18° 6	11°30	15°49	29°24	3° 7	25°40	15°31	29°27	19°11	20°35	1°24	n.a.	W 4
T 5	1 3 53	16°14'37	23° 4	19°43	12°44	15°34	29°17	3° 4	25°44	15°30	29°26	19° 5	20°32	1°30	n.a.	T 5
F 6	1 7 50	17°16'01	8♎ 7	21°21	13°59	15°19	29° 9	3° 2	25°48	15°29	29°26	19° 1	20°29	1°37	n.a.	F 6
S 7	1 11 46	18°17'25	23°20	22°59	15°13	15° 3	29° 1	2°59	25°51	15°29	29°25	18°57	20°26	1°44	n.a.	S 7
S 8	1 15 43	19°18'47	8♏33	24°38	16°27	14°46	28°53	2°56	25°54	15°28	29°24	18°55	20°23	1°50	n.a.	S 8
M 9	1 19 39	20°20'10	23°35	26°16	17°42	14°28	28°45	2°53	25°58	15°28	29°23	18°D55	20°19	1°57	n.a.	M 9
T 10	1 23 36	21°21'32	8♐18	27°55	18°56	14°10	28°37	2°50	26° 1	15°27	29°23	18°56	20°16	2° 4	n.a.	T 10
W11	1 27 32	22°22'53	22°39	29°35	20°10	13°51	28°29	2°47	26° 5	15°27	29°22	18°58	20°13	2°10	n.a.	W11
T 12	1 31 29	23°24'13	6♑35	1♏14	21°24	13°32	28°21	2°44	26° 8	15°26	29°22	18°59	20°10	2°17	n.a.	T 12
F 13	1 35 26	24°25'33	20° 6	2°54	22°38	13°12	28°13	2°41	26°11	15°26	29°21	19°R 0	20° 7	2°24	n.a.	F 13
S 14	1 39 22	25°26'51	3♒14	4°34	23°53	12°51	28° 5	2°38	26°15	15°26	29°20	19° 0	20° 4	2°30	n.a.	S 14
S 15	1 43 19	26°28'09	16° 1	6°15	25° 7	12°30	27°57	2°34	26°18	15°25	29°20	18°58	20° 0	2°37	n.a.	S 15
M16	1 47 15	27°29'25	28°32	7°55	26°21	12° 9	27°49	2°31	26°21	15°25	29°19	18°56	19°57	2°44	n.a.	M16
T 17	1 51 12	28°30'40	10♓49	9°35	27°35	11°47	27°41	2°27	26°25	15°25	29°19	18°53	19°54	2°50	n.a.	T 17
W18	1 55 8	29°31'55	22°55	11°15	28°49	11°25	27°33	2°24	26°28	15°24	29°18	18°50	19°51	2°57	n.a.	W18
T 19	1 59 5	0♏33'08	4♈54	12°55	0♐ 3	11° 2	27°25	2°20	26°31	15°24	29°18	18°46	19°48	3° 4	n.a.	T 19
F 20	2 3 2	1°34'20	16°47	14°35	1°17	10°39	27°16	2°16	26°34	15°24	29°17	18°44	19°45	3°10	n.a.	F 20
S 21	2 6 58	2°35'31	28°36	16°14	2°31	10°16	27° 8	2°13	26°38	15°24	29°17	18°42	19°41	3°17	n.a.	S 21
S 22	2 10 55	3°36'42	10♉24	17°52	3°44	9°52	27° 0	2° 9	26°41	15°24	29°16	18°41	19°38	3°24	n.a.	S 22
M23	2 14 51	4°37'51	22°13	19°29	4°58	9°28	26°52	2° 5	26°44	15°24	29°16	18°D41	19°35	3°30	n.a.	M23
T 24	2 18 48	5°38'59	4♊ 4	21° 5	6°12	9° 4	26°44	2° 1	26°47	15°D24	29°16	18°41	19°32	3°37	n.a.	T 24
W25	2 22 44	6°40'07	16° 1	22°39	7°26	8°40	26°37	1°57	26°50	15°24	29°15	18°42	19°29	3°44	n.a.	W25
T 26	2 26 41	7°41'14	28° 7	24°11	8°39	8°16	26°29	1°52	26°53	15°24	29°15	18°43	19°25	3°50	n.a.	T 26
F 27	2 30 38	8°42'19	10♋24	25°41	9°53	7°52	26°21	1°48	26°56	15°24	29°15	18°44	19°22	3°57	n.a.	F 27
S 28	2 34 34	9°43'24	22°56	27° 8	11° 7	7°28	26°13	1°44	26°59	15°24	29°14	18°45	19°19	4° 3	n.a.	S 28
S 29	2 38 31	10°44'28	5♌47	28°31	12°20	7° 4	26° 6	1°40	27° 2	15°24	29°14	18°R46	19°16	4°10	n.a.	S 29
M30	2 42 27	11♏45'30	19♌ 1	29♏50	13♐34	6♉40	25♈58	1♊35	27♍ 5	15♒24	29♒14	18♉46	19♉13	4♉17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s55	26n 3	4n48	6s27	1s11	15s35	1s11	18n38	1n30	11n 7	0s37	21n 3	0s19	2n25	0n38	18s36	2s 6	26s55	16s 8	18n 2	18n25	10n32		n.a.
M 2	5 20	23 5	5 8	7 10	1 16	16 1	1 13	18 37	1 33	11 4	0 37	21 2	0 19	2 23	0 38	18 36	2 6	26 55	16 8	18 1	18 24	10 35		n.a.
T 3	5 44	18 44	5 11	7 53	1 21	16 28	1 15	18 35	1 35	11 1	0 37	21 2	0 19	2 22	0 38	18 36	2 6	26 55	16 7	18 0	18 23	10 38		n.a.
W 4	6 9	13 12	4 55	8 36	1 26	16 53	1 17	18 34	1 38	10 59	0 37	21 1	0 19	2 20	0 38	18 36	2 6	26 55	16 7	17 59	18 22	10 41		n.a.
T 5	6 33	6 46	4 19	9 18	1 30	17 19	1 19	18 32	1 40	10 56	0 37	21 1	0 19	2 19	0 38	18 36	2 6	26 55	16 7	17 57	18 21	10 44		n.a.
F 6	6 57	0s11	3 25	10 0	1 35	17 44	1 20	18 30	1 43	10 53	0 37	21 1	0 19	2 17	0 38	18 37	2 6	26 55	16 7	17 56	18 20	10 47		n.a.
S 7	7 21	7 12	2 16	10 41	1 39	18 8	1 22	18 27	1 46	10 51	0 36	21 0	0 19	2 16	0 38	18 37	2 6	26 55	16 6	17 55	18 19	10 50		n.a.
S 8	7 45	13 50	0 57	11 22	1 43	18 32	1 24	18 24	1 48	10 48	0 36	21 0	0 18	2 15	0 38	18 37	2 6	26 55	16 6	17 54	18 19	10 54		n.a.
M 9	8 9	19 34	0s26	12 3	1 46	18 56	1 26	18 22	1 51	10 45	0 36	20 59	0 18	2 13	0 38	18 37	2 6	26 55	16 6	17 54	18 18	10 57		n.a.
T 10	8 33	23 59	1 45	12 43	1 50	19 18	1 28	18 18	1 53	10 42	0 36	20 59	0 18	2 12	0 38	18 37	2 5	26 55	16 5	17 55	18 17	11 0		n.a.
W11	8 56	26 46	2 55	13 22	1 52	19 41	1 29	18 15	1 56	10 40	0 36	20 58	0 18	2 10	0 38	18 37	2 5	26 55	16 5	17 55	18 16	11 3		n.a.
T 12	9 19	27 47	3 53	14 0	1 55	20 3	1 31	18 11	1 58	10 37	0 36	20 58	0 18	2 9	0 38	18 37	2 5	26 55	16 5	17 55	18 15	11 6		n.a.
F 13	9 43	27 4	4 36	14 38	1 57	20 24	1 32	18 7	2 1	10 34	0 36	20 57	0 18	2 8	0 38	18 37	2 5	26 55	16 5	17 56	18 14	11 9		n.a.
S 14	10 6	24 51	5 3	15 15	1 59	20 45	1 34	18 3	2 3	10 31	0 35	20 57	0 18	2 6	0 38	18 37	2 5	26 55	16 4	17 56	18 13	11 12		n.a.
S 15	10 28	21 26	5 15	15 51	2 1	21 5	1 35	17 59	2 5	10 28	0 35	20 56	0 18	2 5	0 38	18 37	2 5	26 55	16 4	17 55	18 13	11 15		n.a.
M16	10 51	17 7	5 11	16 25	2 1	21 24	1 36	17 54	2 8	10 26	0 35	20 55	0 18	2 4	0 38	18 37	2 5	26 55	16 4	17 55	18 12	11 19		n.a.
T 17	11 14	12 11	4 52	16 59	2 2	21 43	1 38	17 50	2 10	10 23	0 35	20 55	0 18	2 2	0 38	18 37	2 5	26 55	16 3	17 54	18 11	11 22		n.a.
W18	11 36	6 52	4 21	17 32	2 2	22 2	1 39	17 45	2 13	10 20	0 35	20 54	0 18	2 1	0 38	18 37	2 5	26 54	16 3	17 53	18 10	11 25		n.a.
T 19	11 58	1 20	3 39	18 3	2 1	22 19	1 40	17 40	2 15	10 17	0 35	20 53	0 18	2 0	0 38	18 37	2 5	26 54	16 3	17 52	18 9	11 28		n.a.
F 20	12 20	4n12	2 47	18 32	2 0	22 36	1 41	17 34	2 17	10 14	0 34	20 53	0 17	1 58	0 38	18 37	2 5	26 54	16 2	17 51	18 8	11 31		n.a.
S 21	12 41	9 34	1 49	19 0	1 58	22 53	1 42	17 29	2 19	10 12	0 34	20 52	0 17	1 57	0 38	18 37	2 5	26 54	16 2	17 51	18 7	11 34		n.a.
S 22	13 3	14 37	0 46	19 27	1 55	23 8	1 43	17 23	2 21	10 9	0 34	20 51	0 17	1 56	0 38	18 37	2 5	26 54	16 2	17 50	18 6	11 37		n.a.
M23	13 24	19 7	0n20	19 51	1 52	23 23	1 44	17 17	2 24	10 6	0 34	20 51	0 17	1 55	0 38	18 37	2 5	26 54	16 1	17 50	18 5	11 40		n.a.
T 24	13 45	22 54	1 24	20 14	1 48	23 38	1 45	17 11	2 26	10 3	0 34	20 50	0 17	1 53	0 38	18 37	2 5	26 54	16 1	17 50	18 5	11 43		n.a.
W25	14 6	25 44	2 26	20 35	1 43	23 51	1 46	17 5	2 28	10 1	0 33	20 49	0 17	1 52	0 38	18 37	2 5	26 53	16 1	17 51	18 4	11 47		n.a.
T 26	14 26	27 25	3 22	20 53	1 37	24 4	1 46	16 59	2 29	9 58	0 33	20 48	0 17	1 51	0 38	18 37	2 4	26 53	16 0	17 51	18 3	11 50		n.a.
F 27	14 46	27 48	4 9	21 9	1 30	24 17	1 47	16 53	2 31	9 55	0 33	20 48	0 17	1 50	0 38	18 37	2 4	26 53	16 0	17 51	18 2	11 53		n.a.
S 28	15 6	26 45	4 46	21 22	1 23	24 28	1 47	16 46	2 33	9 52	0 33	20 47	0 17	1 49	0 38	18 37	2 4	26 53	16 0	17 52	18 1	11 56		n.a.
S 29	15 26	24 18	5 10	21 33	1 14	24 39	1 48	16 40	2 35	9 50	0 33	20 46	0 17	1 47	0 38	18 37	2 4	26 53	15 59	17 52	18 0	11 59		n.a.
M30	15s46	20n31	5n18	21s42	1s 4	24s49	1s48	16n33	2n37	9n47	0s32	20n45	0s17	1n46	0n38	18s37	2s 4	26s52	15s59	17n52	17n59	12n 2		n.a.

Julian Day Number = 420341.5, Delta T = 26h00m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'25, Lahiri = -52°56'25 Julian Calendar 1 Nov. 3563 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3563 BCE (-3562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 24	12♏46'32	2♍40	1♐ 4	14♐47	6°R17	25°R51	1°R31	27♍ 8	15♒25	29°R14	18°R45	19♉10	4♉23	n.a.	T 1
W 2	2 50 20	13°47'33	16°45	2°12	16° 1	5♉53	25♈43	1♊27	27°10	15°25	29♒13	18♉45	19° 6	4°30	n.a.	W 2
T 3	2 54 17	14°48'32	1♎15	3°14	17°14	5°30	25°36	1°22	27°13	15°25	29°13	18°44	19° 3	4°37	n.a.	T 3
F 4	2 58 14	15°49'30	16° 6	4° 8	18°27	5° 7	25°29	1°17	27°16	15°26	29°13	18°44	19° 0	4°43	n.a.	F 4
S 5	3 2 10	16°50'27	1♏12	4°54	19°41	4°44	25°22	1°13	27°19	15°26	29°13	18°44	18°57	4°50	n.a.	S 5
S 6	3 6 7	17°51'23	16°25	5°32	20°54	4°22	25°15	1° 8	27°21	15°26	29°13	18°D44	18°54	4°57	n.a.	S 6
M 7	3 10 3	18°52'18	1♐34	6° 0	22° 7	4° 1	25° 8	1° 4	27°24	15°27	29°13	18°R44	18°50	5° 3	n.a.	M 7
T 8	3 14 0	19°53'10	16°30	6°18	23°20	3°39	25° 1	0°59	27°27	15°27	29°13	18°44	18°47	5°10	n.a.	T 8
W 9	3 17 56	20°54'01	1♑ 5	6°R25	24°33	3°19	24°54	0°54	27°29	15°28	29°12	18°43	18°44	5°17	n.a.	W 9
T 10	3 21 53	21°54'51	15°16	6°21	25°46	2°58	24°48	0°50	27°32	15°28	29°12	18°43	18°41	5°23	n.a.	T 10
F 11	3 25 50	22°55'38	28°59	6° 6	26°59	2°39	24°41	0°45	27°34	15°29	29°D12	18°43	18°38	5°30	n.a.	F 11
S 12	3 29 46	23°56'23	12♒15	5°41	28°12	2°20	24°35	0°40	27°37	15°30	29°12	18°42	18°35	5°37	n.a.	S 12
S 13	3 33 43	24°57'07	25° 7	5° 5	29°25	2° 2	24°29	0°35	27°39	15°30	29°12	18°D42	18°31	5°43	n.a.	S 13
M14	3 37 39	25°57'48	7♓37	4°20	0♑38	1°44	24°23	0°30	27°41	15°31	29°12	18°42	18°28	5°50	n.a.	M14
T 15	3 41 36	26°58'27	19°50	3°27	1°51	1°27	24°17	0°26	27°44	15°32	29°13	18°43	18°25	5°57	n.a.	T 15
W16	3 45 32	27°59'05	1♈51	2°27	3° 3	1°11	24°12	0°21	27°46	15°32	29°13	18°44	18°22	6° 3	n.a.	W16
T 17	3 49 29	28°59'40	13°43	1°22	4°16	0°55	24° 6	0°16	27°48	15°33	29°13	18°45	18°19	6°10	n.a.	T 17
F 18	3 53 25	0♐ 0'13	25°31	0°14	5°28	0°40	24° 1	0°11	27°50	15°34	29°13	18°46	18°16	6°17	n.a.	F 18
S 19	3 57 22	1° 0'45	7♉19	29♏ 5	6°41	0°26	23°56	0° 6	27°53	15°35	29°13	18°47	18°12	6°23	n.a.	S 19
S 20	4 1 19	2° 1'14	19° 8	27°56	7°53	0°13	23°51	0° 2	27°55	15°36	29°13	18°R47	18° 9	6°30	n.a.	S 20
M21	4 5 15	3° 1'41	1♊ 1	26°50	9° 5	29♈59	23°46	29♉57	27°57	15°37	29°13	18°47	18° 6	6°36	n.a.	M21
T 22	4 9 12	4° 2'07	13° 1	25°47	10°17	29°48	23°41	29°52	27°59	15°38	29°14	18°45	18° 3	6°43	n.a.	T 22
W23	4 13 8	5° 2'31	25° 9	24°49	11°30	29°37	23°36	29°47	28° 1	15°38	29°14	18°43	18° 0	6°50	n.a.	W23
T 24	4 17 5	6° 2'53	7♋27	23°58	12°42	29°27	23°32	29°42	28° 3	15°39	29°14	18°41	17°56	6°56	n.a.	T 24
F 25	4 21 1	7° 3'13	19°56	23°12	13°53	29°17	23°28	29°38	28° 4	15°41	29°15	18°38	17°53	7° 3	n.a.	F 25
S 26	4 24 58	8° 3'31	2♌39	22°34	15° 5	29° 9	23°24	29°33	28° 6	15°42	29°15	18°35	17°50	7°10	n.a.	S 26
S 27	4 28 55	9° 3'47	15°36	22° 4	16°17	29° 1	23°20	29°28	28° 8	15°43	29°15	18°33	17°47	7°16	n.a.	S 27
M28	4 32 51	10° 4'02	28°51	21°40	17°29	28°54	23°17	29°23	28°10	15°44	29°16	18°32	17°44	7°23	n.a.	M28
T 29	4 36 48	11° 4'15	12♍24	21°25	18°40	28°47	23°13	29°19	28°11	15°45	29°16	18°D31	17°41	7°30	n.a.	T 29
W30	4 40 44	12° 4'25	26°16	21°16	19°52	28°42	23°10	29°14	28°13	15°46	29°16	18°32	17°37	7°36	n.a.	W30
T 31	4 44 41	13♐ 4'35	10♎28	21°D14	21♉ 3	28♈37	23♈ 7	29♉ 9	28♍15	15♒47	29♒17	18♉33	17♉34	7♉43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	15n34	5n 8	21s47	0s54	24s58	1s48	16n27	2n38	9n44	0s32	20n44	0s16	1n45	0n38	18s36	2s 4	26s52	15s59	17n52	17n58	12n 5		n.a.
W 2	16 24	9 39	4 41	21 50	0 42	25 7	1 48	16 20	2 40	9 42	0 32	20 44	0 16	1 44	0 38	18 36	2 4	26 52	15 58	17 51	17 57	12 8		n.a.
T 3	16 42	3 4	3 55	21 49	0 29	25 14	1 49	16 13	2 41	9 39	0 32	20 43	0 16	1 43	0 38	18 36	2 4	26 52	15 58	17 51	17 57	12 11		n.a.
F 4	17 0	3s52	2 52	21 46	0 15	25 21	1 49	16 7	2 42	9 37	0 32	20 42	0 16	1 42	0 38	18 36	2 4	26 52	15 58	17 51	17 56	12 14		n.a.
S 5	17 18	10 42	1 36	21 40	0n 1	25 28	1 49	16 0	2 44	9 34	0 31	20 41	0 16	1 41	0 38	18 36	2 4	26 51	15 57	17 51	17 55	12 17		n.a.
S 6	17 36	16 59	0 13	21 31	0 17	25 33	1 48	15 53	2 45	9 32	0 31	20 40	0 16	1 40	0 38	18 36	2 4	26 51	15 57	17 51	17 54	12 21		n.a.
M 7	17 53	22 10	1s11	21 20	0 33	25 38	1 48	15 47	2 46	9 30	0 31	20 39	0 16	1 39	0 38	18 35	2 4	26 51	15 57	17 51	17 53	12 24		n.a.
T 8	18 10	25 49	2 28	21 5	0 51	25 42	1 48	15 40	2 47	9 27	0 31	20 38	0 16	1 37	0 38	18 35	2 4	26 50	15 56	17 51	17 52	12 27		n.a.
W 9	18 27	27 38	3 35	20 49	1 9	25 45	1 48	15 34	2 48	9 25	0 31	20 37	0 16	1 36	0 38	18 35	2 4	26 50	15 56	17 51	17 51	12 30		n.a.
T 10	18 43	27 34	4 25	20 30	1 28	25 47	1 47	15 28	2 49	9 23	0 30	20 37	0 16	1 35	0 38	18 35	2 4	26 50	15 56	17 51	17 50	12 33		n.a.
F 11	18 59	25 46	4 59	20 9	1 46	25 49	1 47	15 22	2 50	9 21	0 30	20 36	0 15	1 34	0 38	18 35	2 3	26 49	15 55	17 51	17 49	12 36		n.a.
S 12	19 15	22 36	5 16	19 46	2 5	25 49	1 46	15 16	2 51	9 18	0 30	20 35	0 15	1 33	0 38	18 34	2 3	26 49	15 55	17 51	17 49	12 39		n.a.
S 13	19 30	18 26	5 16	19 22	2 22	25 49	1 45	15 10	2 52	9 16	0 30	20 34	0 15	1 33	0 38	18 34	2 3	26 49	15 55	17 51	17 48	12 42		n.a.
M14	19 45	13 34	5 1	18 58	2 39	25 49	1 44	15 4	2 52	9 14	0 30	20 33	0 15	1 32	0 38	18 34	2 3	26 48	15 54	17 51	17 47	12 45		n.a.
T 15	20 0	8 17	4 32	18 32	2 55	25 47	1 44	14 59	2 53	9 12	0 29	20 32	0 15	1 31	0 38	18 33	2 3	26 48	15 54	17 51	17 46	12 48		n.a.
W16	20 14	2 47	3 52	18 6	3 9	25 45	1 43	14 53	2 54	9 10	0 29	20 31	0 15	1 30	0 38	18 33	2 3	26 48	15 54	17 51	17 45	12 51		n.a.
T 17	20 28	2n46	3 3	17 41	3 22	25 41	1 41	14 48	2 54	9 8	0 29	20 30	0 15	1 29	0 38	18 33	2 3	26 47	15 53	17 51	17 44	12 54		n.a.
F 18	20 41	8 11	2 6	17 17	3 32	25 37	1 40	14 43	2 54	9 7	0 29	20 29	0 15	1 28	0 38	18 33	2 3	26 47	15 53	17 52	17 43	12 57		n.a.
S 19	20 54	13 19	1 3	16 54	3 41	25 33	1 39	14 38	2 55	9 5	0 28	20 28	0 15	1 27	0 38	18 32	2 3	26 47	15 52	17 52	17 42	13 0		n.a.
S 20	21 7	18 0	0n 2	16 33	3 47	25 27	1 38	14 34	2 55	9 3	0 28	20 27	0 14	1 26	0 39	18 32	2 3	26 46	15 52	17 52	17 41	13 3		n.a.
M21	21 19	22 0	1 7	16 14	3 50	25 21	1 36	14 29	2 55	9 2	0 28	20 26	0 14	1 25	0 39	18 32	2 3	26 46	15 52	17 52	17 40	13 7		n.a.
T 22	21 31	25 7	2 10	15 58	3 52	25 14	1 35	14 25	2 56	9 0	0 28	20 25	0 14	1 25	0 39	18 31	2 3	26 45	15 51	17 52	17 39	13 10		n.a.
W23	21 42	27 6	3 8	15 44	3 51	25 6	1 33	14 21	2 56	8 58	0 28	20 24	0 14	1 24	0 39	18 31	2 3	26 45	15 51	17 51	17 39	13 13		n.a.
T 24	21 53	27 49	3 58	15 34	3 49	24 58	1 32	14 18	2 56	8 57	0 27	20 23	0 14	1 23	0 39	18 31	2 3	26 45	15 51	17 50	17 38	13 16		n.a.
F 25	22 3	27 6	4 37	15 26	3 45	24 49	1 30	14 14	2 56	8 56	0 27	20 23	0 14	1 22	0 39	18 30	2 3	26 44	15 50	17 49	17 37	13 19		n.a.
S 26	22 14	25 0	5 3	15 22	3 39	24 39	1 28	14 11	2 56	8 54	0 27	20 22	0 14	1 22	0 39	18 30	2 3	26 44	15 50	17 49	17 36	13 22		n.a.
S 27	22 23	21 34	5 15	15 21	3 32	24 28	1 26	14 8	2 56	8 53	0 27	20 21	0 14	1 21	0 39	18 29	2 2	26 43	15 50	17 48	17 35	13 25		n.a.
M28	22 33	17 0	5 10	15 23	3 24	24 17	1 24	14 6	2 56	8 52	0 26	20 20	0 14	1 20	0 39	18 29	2 2	26 43	15 49	17 48	17 34	13 28		n.a.
T 29	22 41	11 30	4 48	15 27	3 15	24 5	1 22	14 3	2 56	8 51	0 26	20 19	0 13	1 20	0 39	18 29	2 2	26 42	15 49	17 47	17 33	13 31		n.a.
W30	22 50	5 19	4 10	15 34	3 6	23 52	1 20	14 1	2 56	8 50	0 26	20 18	0 13	1 19	0 39	18 28	2 2	26 42	15 49	17 48	17 32	13 34		n.a.
T 31	22s58	1s17	3n15	15s43	2n55	23s39	1s17	13n59	2n55	8n49	0s26	20n17	0s13	1n18	0n39	18s28	2s 2	26s41	15s48	17n48	17n31	13n37		n.a.

Julian Day Number = 420371.5, Delta T = 26h00m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'21, Lahiri = -52°56'21 Julian Calendar 1 Dec. 3563 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3563 BCE

The year -3562 astronomical counting style corresponds to year 3563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3562 BCE

JANUARY 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 37	14♐ 4'42	24♎58	21♏18	22♑14	28°R33	23°R 4	29°R 5	28♍16	15♒49	29♒17	18♉34	17♉31	7♉50	n.a.	F 1
S 2	4 52 34	15° 4'47	9♏43	21°29	23°26	28♈30	23♈ 1	29♉ 0	28°18	15°50	29°18	18°36	17°28	7°56	n.a.	S 2
S 3	4 56 30	16° 4'51	24°37	21°46	24°37	28°28	22°59	28°56	28°19	15°51	29°18	18°R36	17°25	8° 3	n.a.	S 3
M 4	5 0 27	17° 4'53	9♐33	22° 8	25°48	28°26	22°56	28°51	28°21	15°53	29°19	18°34	17°22	8°10	n.a.	M 4
T 5	5 4 24	18° 4'53	24°24	22°35	26°59	28°25	22°54	28°47	28°22	15°54	29°19	18°32	17°18	8°16	n.a.	T 5
W 6	5 8 20	19° 4'50	9♑ 0	23° 7	28° 9	28°D25	22°52	28°42	28°23	15°55	29°20	18°27	17°15	8°23	n.a.	W 6
T 7	5 12 17	20° 4'45	23°16	23°43	29°20	28°26	22°51	28°38	28°24	15°57	29°20	18°23	17°12	8°30	n.a.	T 7
F 8	5 16 13	21° 4'38	7♒ 6	24°23	0♒31	28°27	22°49	28°34	28°26	15°58	29°21	18°18	17° 9	8°36	n.a.	F 8
S 9	5 20 10	22° 4'28	20°30	25° 8	1°41	28°29	22°48	28°30	28°27	16° 0	29°21	18°13	17° 6	8°43	n.a.	S 9
S 10	5 24 6	23° 4'16	3♓28	25°56	2°51	28°32	22°47	28°25	28°28	16° 1	29°22	18°10	17° 2	8°49	n.a.	S 10
M11	5 28 3	24° 4'01	16° 2	26°47	4° 1	28°36	22°46	28°21	28°29	16° 3	29°23	18° 8	16°59	8°56	n.a.	M11
T 12	5 31 59	25° 3'44	28°17	27°41	5°12	28°40	22°45	28°17	28°30	16° 4	29°23	18°D 8	16°56	9° 3	n.a.	T 12
W13	5 35 56	26° 3'24	10♈18	28°38	6°21	28°45	22°44	28°13	28°31	16° 6	29°24	18° 9	16°53	9° 9	n.a.	W13
T 14	5 39 52	27° 3'01	22°10	29°38	7°31	28°50	22°44	28° 9	28°32	16° 7	29°25	18°10	16°50	9°16	n.a.	T 14
F 15	5 43 49	28° 2'36	3♉57	0♐41	8°41	28°57	22°D44	28° 6	28°33	16° 9	29°25	18°12	16°47	9°23	n.a.	F 15
S 16	5 47 46	29° 2'09	15°44	1°46	9°50	29° 3	22°44	28° 2	28°33	16°11	29°26	18°R13	16°43	9°29	n.a.	S 16
S 17	5 51 42	0♑ 1'39	27°36	2°53	11° 0	29°11	22°44	27°58	28°34	16°12	29°27	18°12	16°40	9°36	n.a.	S 17
M18	5 55 39	1° 1'07	9♊36	4° 2	12° 9	29°19	22°45	27°54	28°35	16°14	29°28	18°10	16°37	9°43	n.a.	M18
T 19	5 59 35	2° 0'33	21°46	5°14	13°18	29°28	22°45	27°51	28°35	16°16	29°29	18° 6	16°34	9°49	n.a.	T 19
W20	6 3 32	2°59'56	4♋ 9	6°27	14°27	29°37	22°46	27°47	28°36	16°17	29°29	17°59	16°31	9°56	n.a.	W20
T 21	6 7 28	3°59'17	16°44	7°43	15°36	29°47	22°47	27°44	28°36	16°19	29°30	17°52	16°28	10° 3	n.a.	T 21
F 22	6 11 25	4°58'36	29°33	9° 0	16°44	29°57	22°48	27°41	28°37	16°21	29°31	17°43	16°24	10° 9	n.a.	F 22
S 23	6 15 21	5°57'53	12♌35	10°19	17°52	0♉ 9	22°50	27°37	28°37	16°23	29°32	17°35	16°21	10°16	n.a.	S 23
S 24	6 19 18	6°57'07	25°49	11°40	19° 1	0°20	22°51	27°34	28°38	16°25	29°33	17°27	16°18	10°23	n.a.	S 24
M25	6 23 14	7°56'19	9♍15	13° 2	20° 9	0°32	22°53	27°31	28°38	16°26	29°34	17°22	16°15	10°29	n.a.	M25
T 26	6 27 11	8°55'30	22°54	14°26	21°17	0°45	22°55	27°28	28°38	16°28	29°35	17°18	16°12	10°36	n.a.	T 26
W27	6 31 8	9°54'38	6♎44	15°52	22°24	0°58	22°57	27°25	28°38	16°30	29°35	17°D17	16° 8	10°42	n.a.	W27
T 28	6 35 4	10°53'44	20°46	17°19	23°32	1°12	22°59	27°22	28°38	16°32	29°36	17°17	16° 5	10°49	n.a.	T 28
F 29	6 39 1	11°52'48	4♏59	18°48	24°39	1°26	23° 2	27°19	28°39	16°34	29°37	17°18	16° 2	10°56	n.a.	F 29
S 30	6 42 57	12°51'51	19°21	20°18	25°46	1°40	23° 5	27°17	28°R39	16°36	29°38	17°R19	15°59	11° 2	n.a.	S 30
S 31	6 46 54	13♑50'51	3♐50	21♐49	26♒53	1♉56	23♈ 7	27♉14	28♍39	16♒38	29♒39	17♉18	15♉56	11♉ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 5	7s57	2n 6	15s55	2n45	23s25	1s15	13n57	2n55	8n48	0s26	20n16	0s13	1n18	0n39	18s27	2s 2	26s41	15s48	17n48	17n30	13n40		n.a.
S 2	23 12	14 20	0 49	16 8	2 34	23 10	1 13	13 56	2 55	8 47	0 25	20 15	0 13	1 17	0 39	18 27	2 2	26 40	15 48	17 49	17 29	13 43		n.a.
S 3	23 19	19 57	0s33	16 24	2 22	22 55	1 10	13 55	2 55	8 46	0 25	20 14	0 13	1 17	0 39	18 26	2 2	26 40	15 47	17 49	17 28	13 46		n.a.
M 4	23 25	24 19	1 53	16 40	2 11	22 39	1 8	13 54	2 54	8 46	0 25	20 13	0 13	1 16	0 39	18 26	2 2	26 39	15 47	17 48	17 28	13 49		n.a.
T 5	23 31	27 1	3 4	16 59	2 0	22 22	1 5	13 53	2 54	8 45	0 25	20 12	0 13	1 16	0 39	18 25	2 2	26 39	15 47	17 48	17 27	13 52		n.a.
W 6	23 36	27 47	4 2	17 18	1 48	22 5	1 2	13 53	2 54	8 45	0 24	20 12	0 13	1 15	0 39	18 25	2 2	26 38	15 46	17 46	17 26	13 55		n.a.
T 7	23 41	26 39	4 43	17 38	1 37	21 47	0 59	13 53	2 53	8 44	0 24	20 11	0 12	1 15	0 39	18 24	2 2	26 38	15 46	17 45	17 25	13 58		n.a.
F 8	23 46	23 55	5 6	17 59	1 25	21 29	0 56	13 53	2 53	8 44	0 24	20 10	0 12	1 14	0 39	18 24	2 2	26 37	15 46	17 44	17 24	14 1		n.a.
S 9	23 49	19 57	5 12	18 21	1 14	21 10	0 53	13 53	2 52	8 44	0 24	20 9	0 12	1 14	0 39	18 23	2 2	26 37	15 45	17 42	17 23	14 4		n.a.
S 10	23 53	15 9	5 1	18 43	1 3	20 51	0 50	13 54	2 52	8 43	0 24	20 8	0 12	1 13	0 39	18 23	2 2	26 36	15 45	17 41	17 22	14 7		n.a.
M11	23 56	9 52	4 36	19 6	0 52	20 31	0 47	13 55	2 51	8 43	0 23	20 7	0 12	1 13	0 39	18 22	2 2	26 36	15 45	17 41	17 21	14 10		n.a.
T 12	23 58	4 20	3 59	19 29	0 42	20 11	0 44	13 56	2 51	8 43	0 23	20 7	0 12	1 12	0 39	18 22	2 2	26 35	15 44	17 41	17 20	14 13		n.a.
W13	24 0	1n15	3 12	19 52	0 31	19 50	0 40	13 57	2 50	8 43	0 23	20 6	0 12	1 12	0 39	18 21	2 2	26 35	15 44	17 41	17 19	14 16		n.a.
T 14	24 2	6 44	2 17	20 16	0 21	19 28	0 37	13 59	2 50	8 43	0 23	20 5	0 12	1 12	0 39	18 21	2 1	26 34	15 44	17 42	17 18	14 19		n.a.
F 15	24 3	11 58	1 17	20 39	0 11	19 6	0 34	14 1	2 49	8 43	0 22	20 4	0 12	1 11	0 39	18 20	2 1	26 34	15 43	17 42	17 17	14 22		n.a.
S 16	24 4	16 46	0 13	21 2	0 2	18 44	0 30	14 3	2 49	8 44	0 22	20 3	0 11	1 11	0 39	18 20	2 1	26 33	15 43	17 42	17 16	14 25		n.a.
S 17	24 4	20 58	0n51	21 25	0s 8	18 21	0 26	14 5	2 48	8 44	0 22	20 3	0 11	1 11	0 39	18 19	2 1	26 33	15 43	17 42	17 16	14 28		n.a.
M18	24 4	24 21	1 53	21 47	0 17	17 58	0 23	14 7	2 48	8 44	0 22	20 2	0 11	1 11	0 39	18 19	2 1	26 32	15 43	17 41	17 15	14 31		n.a.
T 19	24 3	26 40	2 52	22 9	0 26	17 34	0 19	14 10	2 47	8 45	0 22	20 1	0 11	1 10	0 39	18 18	2 1	26 31	15 42	17 40	17 14	14 34		n.a.
W20	24 2	27 43	3 43	22 31	0 34	17 10	0 15	14 13	2 47	8 45	0 21	20 1	0 11	1 10	0 39	18 17	2 1	26 31	15 42	17 38	17 13	14 37		n.a.
T 21	24 0	27 21	4 24	22 52	0 42	16 46	0 11	14 16	2 46	8 46	0 21	20 0	0 11	1 10	0 39	18 17	2 1	26 30	15 42	17 36	17 12	14 40		n.a.
F 22	23 58	25 32	4 52	23 12	0 50	16 21	0 7	14 19	2 45	8 46	0 21	19 59	0 11	1 10	0 39	18 16	2 1	26 30	15 41	17 34	17 11	14 43		n.a.
S 23	23 56	22 21	5 6	23 32	0 58	15 56	0 3	14 23	2 45	8 47	0 21	19 59	0 11	1 10	0 39	18 16	2 1	26 29	15 41	17 31	17 10	14 46		n.a.
S 24	23 53	18 0	5 4	23 51	1 5	15 30	0n 1	14 26	2 44	8 48	0 21	19 58	0 10	1 10	0 39	18 15	2 1	26 28	15 41	17 29	17 9	14 49		n.a.
M25	23 49	12 41	4 45	24 9	1 12	15 5	0 5	14 30	2 43	8 49	0 20	19 57	0 10	1 10	0 39	18 15	2 1	26 28	15 41	17 28	17 8	14 52		n.a.
T 26	23 46	6 42	4 10	24 26	1 18	14 38	0 9	14 34	2 43	8 50	0 20	19 57	0 10	1 9	0 40	18 14	2 1	26 27	15 40	17 27	17 7	14 55		n.a.
W27	23 41	0 19	3 20	24 41	1 24	14 12	0 13	14 38	2 42	8 51	0 20	19 56	0 10	1 9	0 40	18 13	2 1	26 27	15 40	17 26	17 6	14 58		n.a.
T 28	23 36	6s12	2 18	24 56	1 30	13 45	0 18	14 43	2 42	8 52	0 20	19 56	0 10	1 9	0 40	18 13	2 1	26 26	15 40	17 26	17 5	15 1		n.a.
F 29	23 31	12 29	1 6	25 10	1 35	13 18	0 22	14 47	2 41	8 53	0 20	19 55	0 10	1 9	0 40	18 12	2 1	26 25	15 39	17 27	17 4	15 4		n.a.
S 30	23 26	18 12	0s11	25 22	1 40	12 51	0 26	14 52	2 40	8 54	0 19	19 55	0 10	1 9	0 40	18 11	2 1	26 25	15 39	17 27	17 3	15 7		n.a.
S 31	23s20	22s54	1s27	25s33	1s45	12s24	0n31	14n56	2n40	8n55	0s19	19n54	0s10	1n 9	0n40	18s11	2s 1	26s24	15s39	17n26	17n 2	15n10		n.a.

Julian Day Number = 420402.5, Delta T = 26h00m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'17, Lahiri = -52°56'17 Julian Calendar 1 Jan. 3562 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3563 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 50	14♉49'50	18♐22	23♐22	28♒ 0	2♉11	23♈11	27°R12	28°R39	16♒40	29♒40	17°R14	15♉53	11♉16	n.a.	M 1
T 2	6 54 47	15°48'46	2♉52	24°57	29° 6	2°27	23°14	27♉ 9	28♍38	16°42	29°41	17♉ 8	15°49	11°22	n.a.	T 2
W 3	6 58 43	16°47'41	17°12	26°33	0♓13	2°44	23°17	27° 7	28°38	16°44	29°42	17° 0	15°46	11°29	n.a.	W 3
T 4	7 2 40	17°46'33	1♒17	28°11	1°19	3° 1	23°21	27° 5	28°38	16°46	29°43	16°50	15°43	11°36	n.a.	T 4
F 5	7 6 36	18°45'22	15° 3	29°49	2°25	3°18	23°25	27° 3	28°38	16°48	29°45	16°40	15°40	11°42	n.a.	F 5
S 6	7 10 33	19°44'09	28°25	1♉30	3°30	3°36	23°29	27° 1	28°37	16°50	29°46	16°30	15°37	11°49	n.a.	S 6
S 7	7 14 29	20°42'54	11♓24	3°12	4°36	3°54	23°33	26°59	28°37	16°52	29°47	16°22	15°34	11°56	n.a.	S 7
M 8	7 18 26	21°41'37	24° 0	4°55	5°41	4°13	23°37	26°57	28°37	16°54	29°48	16°16	15°30	12° 2	n.a.	M 8
T 9	7 22 23	22°40'16	6♈17	6°40	6°46	4°32	23°41	26°55	28°36	16°56	29°49	16°13	15°27	12° 9	n.a.	T 9
W10	7 26 19	23°38'54	18°20	8°26	7°50	4°51	23°46	26°54	28°36	16°58	29°50	16°11	15°24	12°16	n.a.	W10
T 11	7 30 16	24°37'29	0♉12	10°14	8°55	5°11	23°51	26°52	28°35	17° 0	29°51	16°D11	15°21	12°22	n.a.	T 11
F 12	7 34 12	25°36'01	12° 0	12° 3	9°59	5°31	23°56	26°51	28°34	17° 2	29°52	16°R12	15°18	12°29	n.a.	F 12
S 13	7 38 9	26°34'32	23°49	13°54	11° 3	5°51	24° 1	26°50	28°34	17° 4	29°53	16°12	15°14	12°35	n.a.	S 13
S 14	7 42 5	27°33'00	5♊44	15°46	12° 6	6°12	24° 6	26°48	28°33	17° 7	29°55	16°10	15°11	12°42	n.a.	S 14
M15	7 46 2	28°31'25	17°49	17°40	13° 9	6°34	24°12	26°47	28°32	17° 9	29°56	16° 6	15° 8	12°49	n.a.	M15
T 16	7 49 58	29°29'49	0♋ 9	19°35	14°12	6°55	24°17	26°46	28°31	17°11	29°57	15°59	15° 5	12°55	n.a.	T 16
W17	7 53 55	0♒28'10	12°45	21°32	15°15	7°17	24°23	26°45	28°31	17°13	29°58	15°50	15° 2	13° 2	n.a.	W17
T 18	7 57 51	1°26'29	25°38	23°30	16°17	7°39	24°29	26°45	28°30	17°15	29°59	15°39	14°59	13° 9	n.a.	T 18
F 19	8 1 48	2°24'46	8♌48	25°30	17°19	8° 2	24°35	26°44	28°29	17°17	0♓ 1	15°27	14°55	13°15	n.a.	F 19
S 20	8 5 44	3°23'01	22°14	27°31	18°21	8°24	24°41	26°43	28°28	17°20	0° 2	15°15	14°52	13°22	n.a.	S 20
S 21	8 9 41	4°21'13	5♍52	29°34	19°22	8°47	24°47	26°43	28°27	17°22	0° 3	15° 4	14°49	13°29	n.a.	S 21
M22	8 13 38	5°19'24	19°40	1♒37	20°23	9°11	24°54	26°42	28°25	17°24	0° 4	14°55	14°46	13°35	n.a.	M22
T 23	8 17 34	6°17'34	3♎36	3°42	21°23	9°34	25° 0	26°42	28°24	17°26	0° 6	14°50	14°43	13°42	n.a.	T 23
W24	8 21 31	7°15'41	17°36	5°48	22°24	9°58	25° 7	26°42	28°23	17°29	0° 7	14°47	14°40	13°49	n.a.	W24
T 25	8 25 27	8°13'47	1♏41	7°55	23°23	10°22	25°14	26°D42	28°22	17°31	0° 8	14°46	14°36	13°55	n.a.	T 25
F 26	8 29 24	9°11'51	15°47	10° 3	24°23	10°47	25°21	26°42	28°21	17°33	0° 9	14°46	14°33	14° 2	n.a.	F 26
S 27	8 33 20	10° 9'54	29°56	12°11	25°22	11°12	25°28	26°42	28°19	17°35	0°11	14°45	14°30	14° 9	n.a.	S 27
S 28	8 37 17	11♒ 7'55	14♐ 4	14♒19	26♓20	11♉37	25♈36	26♉42	28♍18	17♒37	0♓12	14♉43	14♉27	14♉15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s13	26s10	2s38	25s42	1s49	11s56	0n35	15n 1	2n39	8n57	0s19	19n54	0s10	1n 9	0n40	18s10	2s 1	26s24	15s39	17n25	17n 1	15n13		n.a.
T 2	23 6	27 41	3 39	25 50	1 52	11 28	0 40	15 7	2 38	8 58	0 19	19 53	0 9	1 10	0 40	18 9	2 1	26 23	15 38	17 24	17 1	15 16		n.a.
W 3	22 59	27 18	4 24	25 57	1 56	11 0	0 44	15 12	2 38	9 0	0 19	19 53	0 9	1 10	0 40	18 9	2 1	26 22	15 38	17 21	17 0	15 19		n.a.
T 4	22 51	25 9	4 53	26 2	1 58	10 32	0 49	15 17	2 37	9 1	0 18	19 52	0 9	1 10	0 40	18 8	2 1	26 22	15 38	17 18	16 59	15 21		n.a.
F 5	22 43	21 34	5 4	26 5	2 1	10 3	0 54	15 23	2 36	9 3	0 18	19 52	0 9	1 10	0 40	18 7	2 1	26 21	15 38	17 15	16 58	15 24		n.a.
S 6	22 34	16 58	4 58	26 6	2 3	9 35	0 58	15 28	2 36	9 4	0 18	19 52	0 9	1 10	0 40	18 7	2 1	26 21	15 38	17 13	16 57	15 27		n.a.
S 7	22 25	11 42	4 36	26 6	2 4	9 6	1 3	15 34	2 35	9 6	0 18	19 51	0 9	1 10	0 40	18 6	2 1	26 20	15 37	17 10	16 56	15 30		n.a.
M 8	22 16	6 7	4 1	26 4	2 5	8 37	1 8	15 40	2 34	9 8	0 18	19 51	0 9	1 10	0 40	18 5	2 1	26 19	15 37	17 8	16 55	15 33		n.a.
T 9	22 6	0 25	3 16	25 59	2 5	8 9	1 13	15 46	2 34	9 10	0 17	19 51	0 9	1 11	0 40	18 5	2 1	26 19	15 37	17 7	16 54	15 36		n.a.
W10	21 56	5n11	2 23	25 53	2 5	7 39	1 17	15 52	2 33	9 12	0 17	19 50	0 8	1 11	0 40	18 4	2 1	26 18	15 37	17 7	16 53	15 39		n.a.
T 11	21 46	10 32	1 24	25 44	2 5	7 10	1 22	15 58	2 32	9 14	0 17	19 50	0 8	1 11	0 40	18 3	2 1	26 17	15 36	17 7	16 52	15 42		n.a.
F 12	21 35	15 29	0 22	25 34	2 4	6 41	1 27	16 5	2 31	9 16	0 17	19 50	0 8	1 11	0 40	18 3	2 0	26 17	15 36	17 7	16 51	15 45		n.a.
S 13	21 23	19 52	0n40	25 21	2 2	6 12	1 32	16 11	2 31	9 18	0 17	19 50	0 8	1 12	0 40	18 2	2 0	26 16	15 36	17 7	16 50	15 48		n.a.
S 14	21 12	23 30	1 42	25 6	2 0	5 43	1 37	16 18	2 30	9 20	0 16	19 50	0 8	1 12	0 40	18 1	2 0	26 16	15 36	17 7	16 49	15 51		n.a.
M15	21 0	26 9	2 40	24 48	1 57	5 14	1 42	16 24	2 29	9 22	0 16	19 49	0 8	1 12	0 40	18 1	2 0	26 15	15 36	17 5	16 48	15 54		n.a.
T 16	20 47	27 35	3 31	24 28	1 54	4 44	1 47	16 31	2 29	9 25	0 16	19 49	0 8	1 13	0 40	18 0	2 0	26 14	15 35	17 3	16 47	15 57		n.a.
W17	20 35	27 38	4 13	24 6	1 50	4 15	1 52	16 38	2 28	9 27	0 16	19 49	0 8	1 13	0 40	17 59	2 0	26 14	15 35	17 1	16 46	15 59		n.a.
T 18	20 22	26 12	4 43	23 42	1 46	3 46	1 57	16 44	2 27	9 29	0 16	19 49	0 8	1 13	0 40	17 59	2 0	26 13	15 35	16 57	16 45	16 2		n.a.
F 19	20 8	23 19	4 59	23 15	1 41	3 17	2 2	16 51	2 27	9 32	0 15	19 49	0 7	1 14	0 40	17 58	2 0	26 12	15 35	16 54	16 44	16 5		n.a.
S 20	19 55	19 9	4 59	22 45	1 35	2 48	2 7	16 58	2 26	9 34	0 15	19 49	0 7	1 14	0 40	17 57	2 0	26 12	15 35	16 50	16 43	16 8		n.a.
S 21	19 41	13 56	4 42	22 13	1 29	2 18	2 12	17 5	2 25	9 37	0 15	19 49	0 7	1 15	0 40	17 57	2 0	26 11	15 35	16 47	16 42	16 11		n.a.
M22	19 26	7 58	4 8	21 39	1 22	1 49	2 17	17 13	2 25	9 39	0 15	19 49	0 7	1 15	0 40	17 56	2 0	26 11	15 34	16 44	16 41	16 14		n.a.
T 23	19 11	1 34	3 19	21 3	1 15	1 21	2 22	17 20	2 24	9 42	0 15	19 49	0 7	1 16	0 40	17 55	2 0	26 10	15 34	16 43	16 41	16 17		n.a.
W24	18 56	4s58	2 18	20 24	1 7	0 52	2 27	17 27	2 23	9 45	0 15	19 49	0 7	1 16	0 40	17 54	2 0	26 9	15 34	16 42	16 40	16 20		n.a.
T 25	18 41	11 18	1 9	19 43	0 58	0 23	2 31	17 34	2 23	9 47	0 14	19 49	0 7	1 17	0 40	17 54	2 0	26 9	15 34	16 41	16 39	16 23		n.a.
F 26	18 25	17 5	0s 5	18 59	0 50	0n 6	2 36	17 42	2 22	9 50	0 14	19 49	0 7	1 17	0 40	17 53	2 0	26 8	15 34	16 41	16 38	16 25		n.a.
S 27	18 10	21 57	1 19	18 14	0 40	0 34	2 41	17 49	2 21	9 53	0 14	19 50	0 7	1 18	0 40	17 52	2 0	26 8	15 34	16 41	16 37	16 28		n.a.
S 28	17s53	25s33	2s28	17s27	0s31	1n 2	2n46	17n56	2n21	9n56	0s14	19n50	0s 6	1n18	0n40	17s52	2s 0	26s 7	15s34	16n41	16n36	16n31		n.a.

Julian Day Number = 420433.5, Delta T = 26h00m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'13, Lahiri = -52°56'13 Julian Calendar 1 Feb. 3562 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3562 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 41 13	12♒ 5'55	28♐12	16♒27	27♓18	12♉ 2	25♈43	26♉43	28°R17	17♒40	0♓13	14°R39	14♉24	14♉22	n.a.	M 1
T 2	8 45 10	13° 3'53	12♑15	18°35	28°16	12°28	25°51	26°43	28♍15	17°42	0°15	14♉31	14°20	14°28	n.a.	T 2
W 3	8 49 6	14° 1'49	26°10	20°43	29°13	12°53	25°58	26°44	28°14	17°44	0°16	14°21	14°17	14°35	n.a.	W 3
T 4	8 53 3	14°59'44	9♒54	22°50	0♈10	13°19	26° 6	26°45	28°12	17°46	0°17	14° 9	14°14	14°42	n.a.	T 4
F 5	8 56 59	15°57'37	23°22	24°56	1° 6	13°46	26°14	26°45	28°10	17°49	0°19	13°57	14°11	14°48	n.a.	F 5
S 6	9 0 56	16°55'27	6♓32	27° 0	2° 2	14°12	26°22	26°46	28° 9	17°51	0°20	13°45	14° 8	14°55	n.a.	S 6
S 7	9 4 53	17°53'17	19°23	29° 2	2°57	14°39	26°31	26°47	28° 7	17°53	0°21	13°34	14° 5	15° 2	n.a.	S 7
M 8	9 8 49	18°51'04	1♈55	1♓ 3	3°51	15° 6	26°39	26°48	28° 6	17°55	0°23	13°26	14° 1	15° 8	n.a.	M 8
T 9	9 12 46	19°48'49	14°10	3° 1	4°45	15°33	26°47	26°50	28° 4	17°58	0°24	13°21	13°58	15°15	n.a.	T 9
W10	9 16 42	20°46'33	26°12	4°57	5°39	16° 0	26°56	26°51	28° 2	18° 0	0°25	13°18	13°55	15°22	n.a.	W10
T 11	9 20 39	21°44'14	8♉ 4	6°50	6°32	16°28	27° 5	26°52	28° 0	18° 2	0°27	13°17	13°52	15°28	n.a.	T 11
F 12	9 24 35	22°41'54	19°52	8°41	7°24	16°56	27°14	26°54	27°58	18° 4	0°28	13°17	13°49	15°35	n.a.	F 12
S 13	9 28 32	23°39'32	1♊42	10°28	8°15	17°24	27°23	26°55	27°57	18° 7	0°29	13°17	13°46	15°42	n.a.	S 13
S 14	9 32 28	24°37'08	13°39	12°12	9° 6	17°52	27°32	26°57	27°55	18° 9	0°31	13°16	13°42	15°48	n.a.	S 14
M15	9 36 25	25°34'43	25°48	13°53	9°56	18°20	27°41	26°59	27°53	18°11	0°32	13°13	13°39	15°55	n.a.	M15
T 16	9 40 21	26°32'16	8♋13	15°30	10°46	18°49	27°50	27° 1	27°51	18°13	0°33	13° 7	13°36	16° 2	n.a.	T 16
W17	9 44 18	27°29'47	20°57	17° 4	11°34	19°18	27°59	27° 3	27°49	18°16	0°35	12°59	13°33	16° 8	n.a.	W17
T 18	9 48 15	28°27'16	4♌ 4	18°34	12°22	19°47	28° 9	27° 5	27°47	18°18	0°36	12°48	13°30	16°15	n.a.	T 18
F 19	9 52 11	29°24'44	17°31	20° 1	13° 9	20°16	28°18	27° 7	27°45	18°20	0°38	12°37	13°26	16°21	n.a.	F 19
S 20	9 56 8	0♓22'11	1♍18	21°24	13°56	20°45	28°28	27°10	27°43	18°22	0°39	12°26	13°23	16°28	n.a.	S 20
S 21	10 0 4	1°19'36	15°21	22°44	14°41	21°15	28°38	27°12	27°41	18°25	0°40	12°16	13°20	16°35	n.a.	S 21
M22	10 4 1	2°16'59	29°35	23°59	15°25	21°44	28°48	27°14	27°39	18°27	0°42	12° 8	13°17	16°41	n.a.	M22
T 23	10 7 57	3°14'22	13♎55	25°11	16° 9	22°14	28°58	27°17	27°36	18°29	0°43	12° 3	13°14	16°48	n.a.	T 23
W24	10 11 54	4°11'43	28°15	26°19	16°51	22°44	29° 8	27°20	27°34	18°31	0°44	12° 0	13°11	16°55	n.a.	W24
T 25	10 15 50	5° 9'04	12♏34	27°24	17°33	23°14	29°18	27°22	27°32	18°33	0°46	12°D 0	13° 7	17° 1	n.a.	T 25
F 26	10 19 47	6° 6'24	26°46	28°24	18°13	23°44	29°28	27°25	27°30	18°35	0°47	12° 0	13° 4	17° 8	n.a.	F 26
S 27	10 23 43	7° 3'43	10♐53	29°20	18°53	24°15	29°38	27°28	27°28	18°38	0°48	12°R 0	13° 1	17°15	n.a.	S 27
S 28	10 27 40	8° 1'01	24°51	0♈12	19°31	24°45	29°49	27°31	27°25	18°40	0°50	11°59	12°58	17°21	n.a.	S 28
M29	10 31 37	8°58'18	8♑42	1° 0	20° 8	25°16	29°59	27°35	27°23	18°42	0°51	11°56	12°55	17°28	n.a.	M29
T 30	10 35 33	9°55'35	22°23	1°44	20°44	25°47	0♉10	27°38	27°21	18°44	0°53	11°50	12°51	17°35	n.a.	T 30
W31	10 39 30	10♓52'51	5♒54	2♈23	21♈18	26♉18	0♉21	27♉41	27♍18	18♒46	0♓54	11♉42	12♉48	17♉41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s37	27s31	3s28	16s39	0s20	1n30	2n51	18n 4	2n20	9n59	0s14	19n50	0s 6	1n19	0n40	17s51	2s 0	26s 6	15s33	16n39	16n35	16n34		n.a.
T 2	17 20	27 43	4 15	15 49	0 10	1 58	2 56	18 11	2 19	10 2	0 14	19 50	0 6	1 20	0 40	17 50	2 0	26 6	15 33	16 37	16 34	16 37		n.a.
W 3	17 3	26 8	4 45	14 57	0n 1	2 26	3 1	18 19	2 19	10 5	0 13	19 50	0 6	1 20	0 40	17 49	2 0	26 5	15 33	16 34	16 33	16 40		n.a.
T 4	16 46	23 1	4 59	14 5	0 12	2 53	3 6	18 26	2 18	10 8	0 13	19 51	0 6	1 21	0 40	17 49	2 0	26 4	15 33	16 30	16 32	16 43		n.a.
F 5	16 28	18 43	4 56	13 12	0 22	3 21	3 10	18 34	2 17	10 11	0 13	19 51	0 6	1 22	0 40	17 48	2 0	26 4	15 33	16 27	16 31	16 45		n.a.
S 6	16 10	13 37	4 37	12 19	0 34	3 48	3 15	18 41	2 17	10 14	0 13	19 51	0 6	1 22	0 40	17 47	2 0	26 3	15 33	16 23	16 30	16 48		n.a.
S 7	15 52	8 2	4 4	11 25	0 45	4 14	3 20	18 49	2 16	10 18	0 13	19 52	0 6	1 23	0 40	17 47	2 0	26 3	15 33	16 20	16 29	16 51		n.a.
M 8	15 34	2 16	3 20	10 32	0 55	4 41	3 24	18 57	2 15	10 21	0 13	19 52	0 6	1 24	0 40	17 46	2 0	26 2	15 33	16 17	16 28	16 54		n.a.
T 9	15 15	3n28	2 28	9 38	1 6	5 7	3 29	19 4	2 15	10 24	0 12	19 52	0 5	1 24	0 41	17 45	2 0	26 2	15 33	16 16	16 27	16 57		n.a.
W10	14 57	8 59	1 29	8 46	1 17	5 33	3 33	19 12	2 14	10 27	0 12	19 53	0 5	1 25	0 41	17 44	2 0	26 1	15 33	16 15	16 26	17 0		n.a.
T 11	14 38	14 8	0 28	7 54	1 27	5 58	3 38	19 19	2 13	10 31	0 12	19 53	0 5	1 26	0 41	17 44	2 0	26 0	15 32	16 14	16 25	17 3		n.a.
F 12	14 19	18 44	0n35	7 3	1 36	6 24	3 42	19 27	2 13	10 34	0 12	19 54	0 5	1 27	0 41	17 43	2 0	26 0	15 32	16 14	16 24	17 5		n.a.
S 13	13 59	22 37	1 36	6 13	1 46	6 49	3 47	19 35	2 12	10 38	0 12	19 54	0 5	1 27	0 41	17 42	2 0	25 59	15 32	16 14	16 23	17 8		n.a.
S 14	13 40	25 35	2 34	5 24	1 55	7 13	3 51	19 42	2 11	10 41	0 12	19 55	0 5	1 28	0 41	17 42	2 0	25 59	15 32	16 14	16 22	17 11		n.a.
M15	13 20	27 25	3 25	4 37	2 3	7 37	3 55	19 50	2 11	10 45	0 11	19 55	0 5	1 29	0 41	17 41	2 0	25 58	15 32	16 13	16 21	17 14		n.a.
T 16	13 0	27 56	4 8	3 52	2 11	8 1	3 59	19 57	2 10	10 48	0 11	19 56	0 5	1 30	0 41	17 40	2 0	25 58	15 32	16 11	16 20	17 17		n.a.
W17	12 40	27 0	4 40	3 8	2 18	8 24	4 3	20 5	2 10	10 52	0 11	19 56	0 5	1 31	0 41	17 40	2 0	25 57	15 32	16 9	16 19	17 19		n.a.
T 18	12 19	24 34	4 58	2 26	2 24	8 47	4 7	20 12	2 9	10 55	0 11	19 57	0 4	1 31	0 41	17 39	2 0	25 56	15 32	16 5	16 18	17 22		n.a.
F 19	11 59	20 44	5 1	1 46	2 30	9 9	4 11	20 20	2 8	10 59	0 11	19 58	0 4	1 32	0 41	17 38	2 0	25 56	15 32	16 2	16 17	17 25		n.a.
S 20	11 38	15 43	4 46	1 8	2 35	9 31	4 15	20 27	2 8	11 3	0 11	19 58	0 4	1 33	0 41	17 37	2 0	25 55	15 32	15 58	16 16	17 28		n.a.
S 21	11 17	9 48	4 13	0 32	2 39	9 53	4 18	20 35	2 7	11 6	0 11	19 59	0 4	1 34	0 41	17 37	2 0	25 55	15 32	15 55	16 15	17 31		n.a.
M22	10 56	3 17	3 25	0n 2	2 43	10 14	4 22	20 42	2 6	11 10	0 10	20 0	0 4	1 35	0 41	17 36	2 1	25 54	15 32	15 53	16 14	17 33		n.a.
T 23	10 35	3s26	2 23	0 34	2 46	10 34	4 25	20 50	2 6	11 14	0 10	20 0	0 4	1 36	0 41	17 35	2 1	25 54	15 32	15 51	16 13	17 36		n.a.
W24	10 14	10 1	1 12	1 3	2 48	10 54	4 28	20 57	2 5	11 18	0 10	20 1	0 4	1 37	0 41	17 35	2 1	25 53	15 32	15 50	16 12	17 39		n.a.
T 25	9 52	16 4	0s 3	1 30	2 49	11 13	4 31	21 4	2 4	11 22	0 10	20 2	0 4	1 38	0 41	17 34	2 1	25 53	15 32	15 50	16 11	17 42		n.a.
F 26	9 30	21 13	1 18	1 55	2 49	11 32	4 34	21 12	2 4	11 25	0 10	20 3	0 4	1 38	0 41	17 33	2 1	25 52	15 32	15 50	16 10	17 45		n.a.
S 27	9 9	25 6	2 28	2 18	2 48	11 50	4 37	21 19	2 3	11 29	0 10	20 3	0 4	1 39	0 41	17 33	2 1	25 52	15 32	15 50	16 9	17 47		n.a.
S 28	8 47	27 26	3 28	2 37	2 47	12 7	4 40	21 26	2 3	11 33	0 10	20 4	0 3	1 40	0 41	17 32	2 1	25 51	15 32	15 50	16 8	17 50		n.a.
M29	8 25	28 1	4 15	2 55	2 45	12 24	4 42	21 33	2 2	11 37	0 9	20 5	0 3	1 41	0 41	17 31	2 1	25 51	15 32	15 49	16 7	17 53		n.a.
T 30	8 3	26 52	4 47	3 9	2 41	12 40	4 44	21 40	2 1	11 41	0 9	20 6	0 3	1 42	0 41	17 31	2 1	25 50	15 32	15 47	16 6	17 56		n.a.
W31	7s41	24s10	5s 3	3n22	2n37	12n56	4n46	21n47	2n 1	11n45	0s 9	20n 7	0s 3	1n43	0n41	17s30	2s 1	25s50	15s32	15n45	16n 5	17n58		n.a.

Julian Day Number = 420461.5, Delta T = 26h00m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'09, Lahiri = -52°56'09 Julian Calendar 1 March 3562 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 26	11♓50'05	19♒13	2♈58	21♈52	26♉50	0♉31	27♉45	27°R16	18♒48	0♓55	11°R32	12♉45	17♉48	n.a.	T 1
F 2	10 47 23	12°47'19	2♓18	3°28	22°24	27°21	0°42	27°48	27♍14	18°50	0°57	11♉22	12°42	17°54	n.a.	F 2
S 3	10 51 19	13°44'32	15° 9	3°54	22°54	27°52	0°53	27°52	27°11	18°52	0°58	11°13	12°39	18° 1	n.a.	S 3
S 4	10 55 16	14°41'44	27°45	4°16	23°23	28°24	1° 4	27°55	27° 9	18°55	0°59	11° 4	12°36	18° 8	n.a.	S 4
M 5	10 59 12	15°38'55	10♈ 7	4°33	23°51	28°56	1°15	27°59	27° 7	18°57	1° 1	10°58	12°32	18°14	n.a.	M 5
T 6	11 3 9	16°36'05	22°15	4°45	24°17	29°28	1°26	28° 3	27° 4	18°59	1° 2	10°54	12°29	18°21	n.a.	T 6
W 7	11 7 6	17°33'15	4♉13	4°53	24°41	29°59	1°38	28° 7	27° 2	19° 1	1° 3	10°52	12°26	18°28	n.a.	W 7
T 8	11 11 2	18°30'23	16° 3	4°R56	25° 4	0♊32	1°49	28°11	26°59	19° 3	1° 5	10°D52	12°23	18°34	n.a.	T 8
F 9	11 14 59	19°27'30	27°51	4°54	25°25	1° 5	2° 0	28°15	26°57	19° 5	1° 6	10°53	12°20	18°41	n.a.	F 9
S 10	11 18 55	20°24'37	9♊41	4°48	25°44	1°37	2°12	28°19	26°55	19° 7	1° 7	10°54	12°17	18°48	n.a.	S 10
S 11	11 22 52	21°21'42	21°37	4°38	26° 1	2°10	2°23	28°23	26°52	19° 9	1° 8	10°R54	12°13	18°54	n.a.	S 11
M12	11 26 48	22°18'47	3♋46	4°24	26°17	2°42	2°35	28°28	26°50	19°11	1°10	10°54	12°10	19° 1	n.a.	M12
T 13	11 30 45	23°15'50	16°12	4° 5	26°30	3°15	2°47	28°32	26°47	19°13	1°11	10°51	12° 7	19° 8	n.a.	T 13
W14	11 34 42	24°12'53	29° 0	3°44	26°41	3°48	2°58	28°37	26°45	19°15	1°12	10°47	12° 4	19°14	n.a.	W14
T 15	11 38 38	25° 9'55	12♌11	3°19	26°51	4°21	3°10	28°41	26°42	19°16	1°14	10°41	12° 1	19°21	n.a.	T 15
F 16	11 42 35	26° 6'57	25°48	2°51	26°58	4°55	3°22	28°46	26°40	19°18	1°15	10°34	11°57	19°28	n.a.	F 16
S 17	11 46 31	27° 3'57	9♍48	2°21	27° 2	5°28	3°34	28°51	26°37	19°20	1°16	10°27	11°54	19°34	n.a.	S 17
S 18	11 50 28	28° 0'57	24° 9	1°49	27° 5	6° 1	3°46	28°55	26°35	19°22	1°17	10°21	11°51	19°41	n.a.	S 18
M19	11 54 24	28°57'57	8♎45	1°16	27°R 5	6°35	3°58	29° 0	26°32	19°24	1°19	10°16	11°48	19°47	n.a.	M19
T 20	11 58 21	29°54'56	23°28	0°42	27° 3	7° 9	4°10	29° 5	26°30	19°26	1°20	10°14	11°45	19°54	n.a.	T 20
W21	12 2 17	0♈51'56	8♏13	0° 8	26°59	7°42	4°22	29°10	26°28	19°28	1°21	10°D13	11°42	20° 1	n.a.	W21
T 22	12 6 14	1°48'55	22°52	29♓34	26°52	8°16	4°34	29°15	26°25	19°29	1°22	10°13	11°38	20° 7	n.a.	T 22
F 23	12 10 11	2°45'54	7♐21	29° 1	26°43	8°50	4°46	29°21	26°23	19°31	1°23	10°14	11°35	20°14	n.a.	F 23
S 24	12 14 7	3°42'53	21°36	28°30	26°31	9°24	4°58	29°26	26°20	19°33	1°25	10°15	11°32	20°21	n.a.	S 24
S 25	12 18 4	4°39'53	5♑36	28° 1	26°17	9°59	5°11	29°31	26°18	19°35	1°26	10°R16	11°29	20°27	n.a.	S 25
M26	12 22 0	5°36'52	19°19	27°34	26° 1	10°33	5°23	29°36	26°15	19°36	1°27	10°15	11°26	20°34	n.a.	M26
T 27	12 25 57	6°33'52	2♒47	27°11	25°43	11° 8	5°36	29°42	26°13	19°38	1°28	10°13	11°23	20°41	n.a.	T 27
W28	12 29 53	7°30'52	16° 0	26°51	25°22	11°42	5°48	29°47	26°11	19°40	1°29	10° 9	11°19	20°47	n.a.	W28
T 29	12 33 50	8°27'52	28°58	26°35	24°59	12°17	6° 1	29°53	26° 8	19°41	1°30	10° 5	11°16	20°54	n.a.	T 29
F 30	12 37 47	9♈24'52	11♓42	26♓23	24♈34	12♊52	6♉13	29♉58	26♍ 6	19♒43	1♓31	10♉ 0	11♉13	21♉ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s18	20s12	5s 1	3n31	2n32	13n10	4n48	21n54	2n 0	11n49	0s 9	20n 8	0s 3	1n44	0n41	17s29	2s 1	25s49	15s32	15n42	16n 4	18n 1		n.a.
F 2	6 56	15 20	4 44	3 38	2 26	13 24	4 50	22 1	1 59	11 53	0 9	20 9	0 3	1 45	0 41	17 29	2 1	25 49	15 32	15 38	16 3	18 4		n.a.
S 3	6 33	9 52	4 13	3 42	2 18	13 37	4 52	22 8	1 59	11 57	0 9	20 9	0 3	1 46	0 41	17 28	2 1	25 48	15 32	15 35	16 2	18 7		n.a.
S 4	6 11	4 6	3 30	3 43	2 10	13 50	4 53	22 15	1 58	12 1	0 9	20 10	0 3	1 47	0 41	17 27	2 1	25 48	15 32	15 33	16 1	18 9		n.a.
M 5	5 48	1n42	2 37	3 42	2 1	14 1	4 54	22 21	1 57	12 5	0 8	20 11	0 3	1 48	0 41	17 27	2 1	25 47	15 32	15 31	16 0	18 12		n.a.
T 6	5 25	7 22	1 38	3 38	1 51	14 12	4 55	22 28	1 57	12 9	0 8	20 12	0 3	1 49	0 41	17 26	2 1	25 47	15 32	15 29	15 59	18 15		n.a.
W 7	5 3	12 42	0 36	3 31	1 40	14 22	4 55	22 34	1 56	12 13	0 8	20 13	0 2	1 50	0 41	17 26	2 1	25 46	15 32	15 29	15 58	18 18		n.a.
T 8	4 40	17 31	0n28	3 21	1 29	14 30	4 55	22 41	1 56	12 18	0 8	20 14	0 2	1 51	0 41	17 25	2 1	25 46	15 33	15 29	15 57	18 20		n.a.
F 9	4 17	21 40	1 30	3 9	1 16	14 38	4 55	22 47	1 55	12 22	0 8	20 15	0 2	1 52	0 41	17 24	2 1	25 46	15 33	15 29	15 56	18 23		n.a.
S 10	3 54	24 56	2 29	2 54	1 2	14 45	4 55	22 54	1 54	12 26	0 8	20 16	0 2	1 53	0 41	17 24	2 1	25 45	15 33	15 29	15 55	18 26		n.a.
S 11	3 31	27 9	3 22	2 37	0 48	14 51	4 54	23 0	1 54	12 30	0 8	20 18	0 2	1 54	0 41	17 23	2 1	25 45	15 33	15 29	15 54	18 29		n.a.
M12	3 8	28 7	4 7	2 18	0 33	14 56	4 53	23 6	1 53	12 34	0 7	20 19	0 2	1 55	0 41	17 23	2 1	25 44	15 33	15 29	15 53	18 31		n.a.
T 13	2 44	27 42	4 41	1 56	0 18	15 0	4 52	23 12	1 52	12 39	0 7	20 20	0 2	1 56	0 41	17 22	2 1	25 44	15 33	15 28	15 52	18 34		n.a.
W14	2 21	25 49	5 2	1 33	0 2	15 2	4 50	23 18	1 52	12 43	0 7	20 21	0 2	1 57	0 41	17 21	2 1	25 43	15 33	15 27	15 51	18 37		n.a.
T 15	1 58	22 31	5 9	1 8	0s14	15 4	4 48	23 24	1 51	12 47	0 7	20 22	0 2	1 58	0 41	17 21	2 1	25 43	15 33	15 25	15 50	18 39		n.a.
F 16	1 35	17 54	4 58	0 41	0 31	15 4	4 45	23 29	1 51	12 51	0 7	20 23	0 2	1 59	0 41	17 20	2 1	25 43	15 33	15 23	15 49	18 42		n.a.
S 17	1 12	12 14	4 30	0 14	0 48	15 3	4 42	23 35	1 50	12 56	0 7	20 24	0 2	2 0	0 41	17 20	2 1	25 42	15 33	15 21	15 48	18 45		n.a.
S 18	0 49	5 47	3 44	0s14	1 4	15 1	4 39	23 40	1 49	13 0	0 7	20 25	0 1	2 1	0 41	17 19	2 1	25 42	15 33	15 19	15 47	18 48		n.a.
M19	0 25	1s 5	2 42	0 43	1 20	14 57	4 35	23 46	1 49	13 4	0 7	20 27	0 1	2 2	0 41	17 19	2 1	25 42	15 34	15 17	15 46	18 50		n.a.
T 20	0 2	7 58	1 30	1 11	1 36	14 53	4 31	23 51	1 48	13 8	0 6	20 28	0 1	2 3	0 41	17 18	2 2	25 41	15 34	15 16	15 45	18 53		n.a.
W21	0n21	14 27	0 11	1 39	1 52	14 46	4 26	23 56	1 47	13 13	0 6	20 29	0 1	2 4	0 41	17 17	2 2	25 41	15 34	15 16	15 44	18 56		n.a.
T 22	0 44	20 5	1s 8	2 6	2 7	14 39	4 20	24 1	1 47	13 17	0 6	20 30	0 1	2 5	0 41	17 17	2 2	25 41	15 34	15 16	15 43	18 58		n.a.
F 23	1 8	24 27	2 22	2 33	2 21	14 30	4 15	24 6	1 46	13 21	0 6	20 31	0 1	2 6	0 41	17 16	2 2	25 40	15 34	15 17	15 42	19 1		n.a.
S 24	1 31	27 14	3 26	2 57	2 34	14 20	4 8	24 11	1 46	13 26	0 6	20 33	0 1	2 7	0 41	17 16	2 2	25 40	15 34	15 17	15 41	19 4		n.a.
S 25	1 54	28 14	4 17	3 20	2 46	14 8	4 1	24 16	1 45	13 30	0 6	20 34	0 1	2 8	0 41	17 15	2 2	25 40	15 34	15 17	15 40	19 6		n.a.
M26	2 17	27 26	4 51	3 41	2 57	13 55	3 54	24 20	1 44	13 34	0 6	20 35	0 1	2 9	0 41	17 15	2 2	25 39	15 35	15 17	15 39	19 9		n.a.
T 27	2 40	25 4	5 9	4 0	3 7	13 41	3 46	24 25	1 44	13 39	0 6	20 36	0 1	2 10	0 41	17 14	2 2	25 39	15 35	15 16	15 38	19 12		n.a.
W28	3 3	21 23	5 10	4 16	3 16	13 25	3 37	24 29	1 43	13 43	0 5	20 38	0 1	2 11	0 41	17 14	2 2	25 39	15 35	15 15	15 37	19 14		n.a.
T 29	3 26	16 44	4 55	4 29	3 23	13 8	3 28	24 33	1 42	13 47	0 5	20 39	0 0	2 12	0 41	17 13	2 2	25 38	15 35	15 13	15 36	19 17		n.a.
F 30	3n50	11s26	4s26	4s40	3s29	12n50	3n19	24n37	1n42	13n52	0s 5	20n40	0s 0	2n13	0n41	17s13	2s 2	25s38	15s35	15n12	15n35	19n20		n.a.

Julian Day Number = 420492.5, Delta T = 26h00m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'05, Lahiri = -52°56'05 Julian Calendar 1 Apr. 3562 BCE == Greg. Calendar 3 March 3562 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 43	10♈21'52	24♓14	26°R15	24°R 7	13♊26	6♉26	0♊ 4	26°R 3	19♒44	1♓33	9°R55	11♉10	21♉ 7	n.a.	S 1
S 2	12 45 40	11°18'53	6♈34	26°D12	23♈38	14° 1	6°38	0°10	26♍ 1	19°46	1°34	9♉51	11° 7	21°14	n.a.	S 2
M 3	12 49 36	12°15'53	18°42	26♓13	23° 8	14°36	6°51	0°16	25°59	19°47	1°35	9°48	11° 3	21°21	n.a.	M 3
T 4	12 53 33	13°12'54	0♉42	26°19	22°36	15°12	7° 4	0°21	25°56	19°49	1°36	9°46	11° 0	21°27	n.a.	T 4
W 5	12 57 29	14° 9'55	12°34	26°31	22° 2	15°47	7°16	0°27	25°54	19°50	1°37	9°D46	10°57	21°34	n.a.	W 5
T 6	13 1 26	15° 6'56	24°22	26°47	21°28	16°22	7°29	0°33	25°52	19°52	1°38	9°47	10°54	21°40	n.a.	T 6
F 7	13 5 23	16° 3'57	6♊ 9	27° 8	20°52	16°58	7°42	0°39	25°50	19°53	1°39	9°48	10°51	21°47	n.a.	F 7
S 8	13 9 19	17° 0'58	17°59	27°34	20°16	17°33	7°55	0°45	25°47	19°55	1°40	9°50	10°48	21°54	n.a.	S 8
S 9	13 13 16	17°57'59	29°56	28° 5	19°39	18° 9	8° 8	0°52	25°45	19°56	1°41	9°51	10°44	22° 0	n.a.	S 9
M10	13 17 12	18°55'00	12♋ 4	28°41	19° 2	18°45	8°21	0°58	25°43	19°58	1°42	9°52	10°41	22° 7	n.a.	M10
T 11	13 21 9	19°52'02	24°28	29°22	18°24	19°21	8°34	1° 4	25°41	19°59	1°43	9°R52	10°38	22°14	n.a.	T 11
W12	13 25 5	20°49'03	7♌13	0♈ 7	17°47	19°57	8°47	1°10	25°39	20° 0	1°44	9°51	10°35	22°20	n.a.	W12
T 13	13 29 2	21°46'05	20°23	0°57	17°10	20°33	9° 0	1°17	25°36	20° 1	1°45	9°50	10°32	22°27	n.a.	T 13
F 14	13 32 59	22°43'07	3♍58	1°52	16°34	21° 9	9°13	1°23	25°34	20° 3	1°46	9°48	10°28	22°34	n.a.	F 14
S 15	13 36 55	23°40'09	18° 1	2°52	15°59	21°45	9°26	1°29	25°32	20° 4	1°47	9°46	10°25	22°40	n.a.	S 15
S 16	13 40 52	24°37'12	2♎28	3°56	15°25	22°21	9°39	1°36	25°30	20° 5	1°48	9°44	10°22	22°47	n.a.	S 16
M17	13 44 48	25°34'15	17°15	5° 5	14°52	22°58	9°52	1°42	25°28	20° 6	1°48	9°42	10°19	22°54	n.a.	M17
T 18	13 48 45	26°31'18	2♏14	6°18	14°21	23°34	10° 5	1°49	25°26	20° 7	1°49	9°42	10°16	23° 0	n.a.	T 18
W19	13 52 41	27°28'23	17°19	7°36	13°51	24°11	10°18	1°55	25°24	20° 9	1°50	9°D42	10°13	23° 7	n.a.	W19
T 20	13 56 38	28°25'28	2♐19	8°58	13°23	24°48	10°31	2° 2	25°22	20°10	1°51	9°42	10° 9	23°14	n.a.	T 20
F 21	14 0 35	29°22'34	17° 7	10°24	12°57	25°24	10°44	2° 9	25°20	20°11	1°52	9°43	10° 6	23°20	n.a.	F 21
S 22	14 4 31	0♉19'41	1♑38	11°54	12°33	26° 1	10°58	2°15	25°19	20°12	1°53	9°44	10° 3	23°27	n.a.	S 22
S 23	14 8 28	1°16'50	15°47	13°28	12°11	26°38	11°11	2°22	25°17	20°13	1°53	9°44	10° 0	23°34	n.a.	S 23
M24	14 12 24	2°13'59	29°34	15° 6	11°51	27°15	11°24	2°29	25°15	20°14	1°54	9°R45	9°57	23°40	n.a.	M24
T 25	14 16 21	3°11'09	12♒58	16°48	11°34	27°52	11°37	2°36	25°13	20°15	1°55	9°45	9°54	23°47	n.a.	T 25
W26	14 20 18	4° 8'21	26° 1	18°33	11°19	28°29	11°50	2°43	25°11	20°16	1°56	9°44	9°50	23°53	n.a.	W26
T 27	14 24 14	5° 5'34	8♓46	20°21	11° 6	29° 7	12° 4	2°50	25°10	20°16	1°56	9°44	9°47	24° 0	n.a.	T 27
F 28	14 28 11	6° 2'48	21°16	22°13	10°56	29°44	12°17	2°57	25° 8	20°17	1°57	9°43	9°44	24° 7	n.a.	F 28
S 29	14 32 7	7° 0'03	3♈32	24° 7	10°48	0♋22	12°30	3° 4	25° 6	20°18	1°58	9°43	9°41	24°13	n.a.	S 29
S 30	14 36 4	7°57'19	15°38	26° 4	10°43	0°59	12°44	3°11	25° 5	20°19	1°58	9°43	9°38	24°20	n.a.	S 30
M31	14 40 0	8♉54'37	27♈35	28♈ 3	10♈40	1♋37	12♉57	3♊18	25♍ 3	20♒20	1♓59	9♉42	9♉34	24♉27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n12	5s45	3s44	4s47	3s34	12n30	3n 9	24n41	1n41	13n56	0s 5	20n42	0s 0	2n13	0n41	17s13	2s 2	25s38	15s35	15n10	15n34	19n22		n.a.
S 2	4 35	0n 3	2 52	4 52	3 38	12 9	2 58	24 45	1 41	14 1	0 5	20 43	0 0	2 14	0 41	17 12	2 2	25 38	15 36	15 9	15 33	19 25		n.a.
M 3	4 58	5 47	1 53	4 54	3 40	11 47	2 47	24 49	1 40	14 5	0 5	20 44	0 0	2 15	0 40	17 12	2 2	25 37	15 36	15 8	15 32	19 28		n.a.
T 4	5 21	11 15	0 50	4 52	3 42	11 25	2 35	24 52	1 39	14 9	0 5	20 46	0n 0	2 16	0 40	17 11	2 2	25 37	15 36	15 7	15 31	19 30		n.a.
W 5	5 44	16 16	0n15	4 48	3 42	11 1	2 23	24 56	1 39	14 14	0 5	20 47	0 0	2 17	0 40	17 11	2 2	25 37	15 36	15 7	15 30	19 33		n.a.
T 6	6 6	20 39	1 20	4 41	3 41	10 36	2 11	24 59	1 38	14 18	0 4	20 48	0 0	2 18	0 40	17 10	2 2	25 37	15 36	15 8	15 29	19 35		n.a.
F 7	6 29	24 12	2 20	4 30	3 39	10 10	1 58	25 2	1 37	14 23	0 4	20 50	0 0	2 19	0 40	17 10	2 2	25 36	15 37	15 8	15 28	19 38		n.a.
S 8	6 51	26 45	3 15	4 17	3 36	9 44	1 45	25 5	1 37	14 27	0 4	20 51	0 0	2 20	0 40	17 10	2 3	25 36	15 37	15 9	15 27	19 41		n.a.
S 9	7 14	28 7	4 2	4 0	3 32	9 18	1 32	25 7	1 36	14 31	0 4	20 53	0 0	2 21	0 40	17 9	2 3	25 36	15 37	15 9	15 26	19 43		n.a.
M10	7 36	28 9	4 40	3 41	3 27	8 51	1 18	25 10	1 36	14 36	0 4	20 54	0 1	2 22	0 40	17 9	2 3	25 36	15 37	15 9	15 25	19 46		n.a.
T 11	7 58	26 47	5 5	3 19	3 21	8 23	1 4	25 12	1 35	14 40	0 4	20 55	0 1	2 23	0 40	17 8	2 3	25 36	15 37	15 9	15 24	19 49		n.a.
W12	8 20	24 1	5 15	2 55	3 14	7 56	0 51	25 15	1 34	14 44	0 4	20 57	0 1	2 23	0 40	17 8	2 3	25 36	15 38	15 9	15 23	19 51		n.a.
T 13	8 42	19 58	5 11	2 27	3 7	7 29	0 37	25 17	1 34	14 49	0 4	20 58	0 1	2 24	0 40	17 8	2 3	25 35	15 38	15 9	15 22	19 54		n.a.
F 14	9 4	14 46	4 48	1 58	2 59	7 2	0 23	25 19	1 33	14 53	0 3	21 0	0 1	2 25	0 40	17 7	2 3	25 35	15 38	15 8	15 21	19 56		n.a.
S 15	9 25	8 39	4 8	1 25	2 50	6 35	0 9	25 21	1 32	14 58	0 3	21 1	0 1	2 26	0 40	17 7	2 3	25 35	15 38	15 7	15 20	19 59		n.a.
S 16	9 47	1 55	3 12	0 51	2 41	6 9	0s 5	25 22	1 32	15 2	0 3	21 3	0 1	2 27	0 40	17 7	2 3	25 35	15 38	15 7	15 19	20 1		n.a.
M17	10 8	5s 5	2 1	0 14	2 31	5 44	0 18	25 24	1 31	15 6	0 3	21 4	0 1	2 27	0 40	17 6	2 3	25 35	15 39	15 6	15 18	20 4		n.a.
T 18	10 30	11 56	0 41	0n25	2 21	5 19	0 32	25 25	1 31	15 11	0 3	21 5	0 1	2 28	0 40	17 6	2 3	25 35	15 39	15 6	15 17	20 7		n.a.
W19	10 51	18 7	0s42	1 7	2 10	4 55	0 45	25 26	1 30	15 15	0 3	21 7	0 1	2 29	0 40	17 6	2 3	25 35	15 39	15 6	15 16	20 9		n.a.
T 20	11 12	23 10	2 2	1 50	1 59	4 32	0 58	25 27	1 29	15 19	0 3	21 8	0 1	2 30	0 40	17 5	2 3	25 35	15 39	15 6	15 15	20 12		n.a.
F 21	11 32	26 38	3 13	2 35	1 47	4 10	1 10	25 28	1 29	15 24	0 3	21 10	0 2	2 31	0 40	17 5	2 3	25 34	15 40	15 6	15 14	20 14		n.a.
S 22	11 53	28 14	4 10	3 22	1 35	3 50	1 22	25 29	1 28	15 28	0 3	21 11	0 2	2 31	0 40	17 5	2 3	25 34	15 40	15 7	15 13	20 17		n.a.
S 23	12 14	27 54	4 50	4 11	1 23	3 30	1 34	25 29	1 27	15 32	0 2	21 13	0 2	2 32	0 40	17 5	2 4	25 34	15 40	15 7	15 12	20 19		n.a.
M24	12 34	25 51	5 12	5 1	1 11	3 12	1 45	25 29	1 27	15 37	0 2	21 14	0 2	2 33	0 40	17 4	2 4	25 34	15 40	15 7	15 11	20 22		n.a.
T 25	12 54	22 25	5 17	5 52	0 59	2 55	1 56	25 29	1 26	15 41	0 2	21 16	0 2	2 33	0 40	17 4	2 4	25 34	15 41	15 7	15 10	20 24		n.a.
W26	13 14	17 56	5 5	6 44	0 47	2 39	2 7	25 29	1 25	15 45	0 2	21 17	0 2	2 34	0 40	17 4	2 4	25 34	15 41	15 7	15 9	20 27		n.a.
T 27	13 34	12 46	4 38	7 38	0 34	2 25	2 17	25 29	1 25	15 50	0 2	21 19	0 2	2 35	0 40	17 4	2 4	25 34	15 41	15 7	15 8	20 30		n.a.
F 28	13 53	7 11	3 58	8 31	0 22	2 12	2 27	25 28	1 24	15 54	0 2	21 20	0 2	2 35	0 40	17 3	2 4	25 34	15 42	15 6	15 7	20 32		n.a.
S 29	14 12	1 25	3 8	9 26	0 11	2 1	2 36	25 28	1 24	15 58	0 2	21 21	0 2	2 36	0 40	17 3	2 4	25 34	15 42	15 6	15 6	20 35		n.a.
S 30	14 32	4n19	2 10	10 20	0n 1	1 50	2 44	25 27	1 23	16 2	0 2	21 23	0 2	2 37	0 40	17 3	2 4	25 34	15 42	15 6	15 5	20 37		n.a.
M31	14n51	9n51	1s 7	11n15	0n12	1n42	2s53	25n26	1n22	16n 7	0s 2	21n24	0n 2	2n37	0n40	17s 3	2s 4	25s34	15s42	15n 6	15n 4	20n40		n.a.

Julian Day Number = 420522.5, Delta T = 26h00m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°03'01, Lahiri = -52°56'01 Julian Calendar 1 May 3562 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 57	9♉51'55	9♉27	0♉ 4	10°D39	2♋14	13♉10	3♊25	25°R 2	20♒20	2♓ 0	9°R42	9♉31	24♉33	n.a.	T 1
W 2	14 47 54	10°49'15	21°16	2° 6	10♈41	2°52	13°23	3°32	25♍ 0	20°21	2° 0	9♉42	9°28	24°40	n.a.	W 2
T 3	14 51 50	11°46'36	3♊ 3	4° 9	10°45	3°30	13°37	3°39	24°59	20°22	2° 1	9°42	9°25	24°47	n.a.	T 3
F 4	14 55 47	12°43'58	14°51	6°14	10°51	4° 8	13°50	3°46	24°57	20°22	2° 1	9°42	9°22	24°53	n.a.	F 4
S 5	14 59 43	13°41'21	26°43	8°19	10°59	4°46	14° 3	3°53	24°56	20°23	2° 2	9°42	9°19	25° 0	n.a.	S 5
S 6	15 3 40	14°38'46	8♋43	10°24	11° 9	5°24	14°17	4° 0	24°55	20°23	2° 2	9°41	9°15	25° 7	n.a.	S 6
M 7	15 7 36	15°36'11	20°52	12°29	11°21	6° 3	14°30	4° 8	24°54	20°24	2° 3	9°40	9°12	25°13	n.a.	M 7
T 8	15 11 33	16°33'37	3♌17	14°34	11°36	6°41	14°43	4°15	24°52	20°24	2° 3	9°40	9° 9	25°20	n.a.	T 8
W 9	15 15 30	17°31'05	15°59	16°38	11°52	7°19	14°57	4°22	24°51	20°25	2° 4	9°D40	9° 6	25°27	n.a.	W 9
T 10	15 19 26	18°28'33	29° 3	18°42	12°10	7°58	15°10	4°29	24°50	20°25	2° 4	9°40	9° 3	25°33	n.a.	T 10
F 11	15 23 23	19°26'03	12♍31	20°45	12°30	8°36	15°23	4°37	24°49	20°26	2° 5	9°40	9° 0	25°40	n.a.	F 11
S 12	15 27 19	20°23'34	26°26	22°47	12°52	9°15	15°37	4°44	24°48	20°26	2° 5	9°41	8°56	25°47	n.a.	S 12
S 13	15 31 16	21°21'05	10♎47	24°48	13°16	9°54	15°50	4°51	24°47	20°26	2° 6	9°42	8°53	25°53	n.a.	S 13
M14	15 35 12	22°18'39	25°30	26°47	13°41	10°32	16° 3	4°59	24°46	20°27	2° 6	9°43	8°50	26° 0	n.a.	M14
T 15	15 39 9	23°16'13	10♏32	28°46	14° 8	11°11	16°16	5° 6	24°45	20°27	2° 6	9°R43	8°47	26° 7	n.a.	T 15
W16	15 43 5	24°13'49	25°44	0♊43	14°36	11°50	16°30	5°14	24°44	20°27	2° 7	9°43	8°44	26°13	n.a.	W16
T 17	15 47 2	25°11'27	10♐57	2°38	15° 6	12°29	16°43	5°21	24°43	20°27	2° 7	9°42	8°40	26°20	n.a.	T 17
F 18	15 50 59	26° 9'06	26° 0	4°33	15°38	13° 8	16°56	5°28	24°43	20°28	2° 7	9°40	8°37	26°26	n.a.	F 18
S 19	15 54 55	27° 6'48	10♑46	6°26	16°10	13°47	17° 9	5°36	24°42	20°28	2° 8	9°38	8°34	26°33	n.a.	S 19
S 20	15 58 52	28° 4'31	25° 8	8°17	16°44	14°27	17°23	5°43	24°41	20°28	2° 8	9°36	8°31	26°40	n.a.	S 20
M21	16 2 48	29° 2'16	9♒ 3	10° 7	17°20	15° 6	17°36	5°51	24°41	20°28	2° 8	9°34	8°28	26°46	n.a.	M21
T 22	16 6 45	0♊ 0'02	22°32	11°56	17°56	15°45	17°49	5°58	24°40	20°28	2° 8	9°33	8°25	26°53	n.a.	T 22
W23	16 10 41	0°57'51	5♓34	13°43	18°34	16°25	18° 2	6° 6	24°40	20°R28	2° 8	9°D33	8°21	27° 0	n.a.	W23
T 24	16 14 38	1°55'42	18°14	15°29	19°13	17° 4	18°15	6°13	24°39	20°28	2° 9	9°33	8°18	27° 6	n.a.	T 24
F 25	16 18 35	2°53'35	0♈36	17°14	19°54	17°44	18°28	6°21	24°39	20°28	2° 9	9°35	8°15	27°13	n.a.	F 25
S 26	16 22 31	3°51'30	12°43	18°57	20°35	18°24	18°41	6°28	24°38	20°28	2° 9	9°37	8°12	27°20	n.a.	S 26
S 27	16 26 28	4°49'27	24°40	20°39	21°17	19° 3	18°54	6°36	24°38	20°28	2° 9	9°38	8° 9	27°26	n.a.	S 27
M28	16 30 24	5°47'26	6♉31	22°19	22° 0	19°43	19° 7	6°43	24°38	20°27	2° 9	9°R39	8° 5	27°33	n.a.	M28
T 29	16 34 21	6°45'26	18°18	23°59	22°44	20°23	19°20	6°51	24°37	20°27	2° 9	9°38	8° 2	27°40	n.a.	T 29
W30	16 38 17	7♊43'29	0♊ 6	25♊36	23♈30	21♋ 3	19♉33	6♊58	24♍37	20♒27	2♓ 9	9♉37	7♉59	27♉46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 9	15n 0	0s 1	12n 9	0n23	1n34	3s 1	25n25	1n22	16n11	0s 1	21n26	0n 2	2n38	0n40	17s 3	2s 4	25s34	15s43	15n 6	15n 3	20n42		n.a.
W 2	15 28	19 34	1n 4	13 2	0 33	1 28	3 8	25 23	1 21	16 15	0 1	21 27	0 3	2 38	0 40	17 3	2 4	25 34	15 43	15 6	15 2	20 45		n.a.
T 3	15 46	23 23	2 6	13 54	0 43	1 23	3 15	25 22	1 20	16 19	0 1	21 29	0 3	2 39	0 40	17 2	2 4	25 34	15 43	15 6	15 1	20 47		n.a.
F 4	16 4	26 13	3 3	14 46	0 52	1 20	3 21	25 20	1 20	16 23	0 1	21 30	0 3	2 39	0 40	17 2	2 4	25 34	15 43	15 6	15 0	20 50		n.a.
S 5	16 22	27 54	3 52	15 36	1 1	1 17	3 27	25 18	1 19	16 28	0 1	21 32	0 3	2 40	0 40	17 2	2 4	25 34	15 44	15 6	14 58	20 52		n.a.
S 6	16 39	28 18	4 32	16 24	1 8	1 16	3 33	25 16	1 18	16 32	0 1	21 33	0 3	2 41	0 40	17 2	2 5	25 34	15 44	15 6	14 57	20 55		n.a.
M 7	16 57	27 21	5 0	17 11	1 16	1 16	3 38	25 13	1 18	16 36	0 1	21 35	0 3	2 41	0 40	17 2	2 5	25 34	15 44	15 6	14 56	20 57		n.a.
T 8	17 14	25 2	5 15	17 56	1 22	1 18	3 43	25 11	1 17	16 40	0 1	21 36	0 3	2 41	0 40	17 2	2 5	25 34	15 45	15 5	14 55	21 0		n.a.
W 9	17 30	21 28	5 15	18 39	1 28	1 20	3 48	25 8	1 16	16 44	0 0	21 38	0 3	2 42	0 39	17 2	2 5	25 35	15 45	15 5	14 54	21 2		n.a.
T 10	17 47	16 46	4 59	19 20	1 33	1 23	3 52	25 5	1 16	16 48	0 0	21 39	0 3	2 42	0 39	17 2	2 5	25 35	15 45	15 5	14 53	21 5		n.a.
F 11	18 3	11 7	4 27	19 59	1 38	1 28	3 56	25 2	1 15	16 52	0 0	21 41	0 3	2 43	0 39	17 2	2 5	25 35	15 45	15 6	14 52	21 7		n.a.
S 12	18 19	4 46	3 38	20 35	1 42	1 33	3 59	24 59	1 14	16 57	0 0	21 42	0 3	2 43	0 39	17 2	2 5	25 35	15 46	15 6	14 51	21 9		n.a.
S 13	18 34	2s 2	2 34	21 9	1 45	1 40	4 2	24 55	1 14	17 1	0 0	21 43	0 3	2 43	0 39	17 2	2 5	25 35	15 46	15 6	14 50	21 12		n.a.
M14	18 50	8 55	1 18	21 41	1 47	1 47	4 5	24 51	1 13	17 5	0n 0	21 45	0 4	2 44	0 39	17 2	2 5	25 35	15 46	15 6	14 49	21 14		n.a.
T 15	19 5	15 27	0s 5	22 11	1 49	1 56	4 8	24 47	1 12	17 9	0 0	21 46	0 4	2 44	0 39	17 2	2 5	25 35	15 47	15 6	14 48	21 17		n.a.
W16	19 19	21 7	1 28	22 38	1 50	2 5	4 10	24 43	1 12	17 13	0 0	21 48	0 4	2 44	0 39	17 2	2 5	25 35	15 47	15 6	14 47	21 19		n.a.
T 17	19 34	25 23	2 44	23 3	1 51	2 15	4 12	24 39	1 11	17 17	0 0	21 49	0 4	2 45	0 39	17 2	2 5	25 36	15 47	15 6	14 46	21 22		n.a.
F 18	19 48	27 49	3 49	23 26	1 51	2 26	4 13	24 34	1 10	17 21	0 1	21 51	0 4	2 45	0 39	17 2	2 5	25 36	15 48	15 5	14 45	21 24		n.a.
S 19	20 2	28 13	4 37	23 46	1 51	2 37	4 15	24 30	1 10	17 25	0 1	21 52	0 4	2 45	0 39	17 2	2 6	25 36	15 48	15 5	14 44	21 27		n.a.
S 20	20 15	26 40	5 6	24 4	1 50	2 50	4 16	24 25	1 9	17 29	0 1	21 54	0 4	2 46	0 39	17 2	2 6	25 36	15 48	15 4	14 43	21 29		n.a.
M21	20 28	23 31	5 16	24 20	1 48	3 3	4 16	24 19	1 8	17 33	0 1	21 55	0 4	2 46	0 39	17 2	2 6	25 36	15 48	15 3	14 42	21 31		n.a.
T 22	20 41	19 12	5 8	24 34	1 46	3 16	4 17	24 14	1 8	17 36	0 1	21 56	0 4	2 46	0 39	17 2	2 6	25 37	15 49	15 3	14 41	21 34		n.a.
W23	20 53	14 5	4 44	24 46	1 44	3 31	4 17	24 9	1 7	17 40	0 1	21 58	0 4	2 46	0 39	17 2	2 6	25 37	15 49	15 3	14 40	21 36		n.a.
T 24	21 5	8 32	4 7	24 56	1 41	3 46	4 18	24 3	1 6	17 44	0 1	21 59	0 4	2 46	0 39	17 2	2 6	25 37	15 49	15 3	14 39	21 39		n.a.
F 25	21 17	2 47	3 19	25 3	1 38	4 1	4 17	23 57	1 6	17 48	0 1	22 1	0 4	2 46	0 39	17 2	2 6	25 37	15 50	15 4	14 38	21 41		n.a.
S 26	21 29	2n58	2 23	25 9	1 34	4 17	4 17	23 51	1 5	17 52	0 1	22 2	0 5	2 47	0 39	17 2	2 6	25 37	15 50	15 4	14 37	21 43		n.a.
S 27	21 40	8 33	1 22	25 13	1 30	4 34	4 17	23 44	1 4	17 56	0 2	22 3	0 5	2 47	0 39	17 2	2 6	25 38	15 50	15 5	14 35	21 46		n.a.
M28	21 50	13 46	0 17	25 16	1 25	4 51	4 16	23 38	1 4	17 59	0 2	22 5	0 5	2 47	0 39	17 2	2 6	25 38	15 51	15 5	14 34	21 48		n.a.
T 29	22 0	18 29	0n47	25 16	1 20	5 8	4 15	23 31	1 3	18 3	0 2	22 6	0 5	2 47	0 39	17 2	2 6	25 38	15 51	15 5	14 33	21 51		n.a.
W30	22n10	22n30	1n50	25n15	1n15	5n26	4s14	23n24	1n 2	18n 7	0n 2	22n 8	0n 5	2n47	0n39	17s 3	2s 6	25s38	15s51	15n 4	14n32	21n53		n.a.

Julian Day Number = 420553.5, Delta T = 26h00m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'57, Lahiri = -52°55'57 Julian Calendar 1 June 3562 BCE == Greg. Calendar 3 May 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 14	8♊41'34	11♊55	27♊13	24♈16	21♋43	19♉46	7♊ 5	24°R37	20°R27	2°R 9	9°R34	7♉56	27♉53	n.a.	T 1
F 2	16 46 10	9°39'41	23°48	28°48	25° 2	22°23	19°59	7°13	24♍37	20♒27	2♓ 9	9♉29	7°53	28° 0	n.a.	F 2
S 3	16 50 7	10°37'50	5♋47	0♋22	25°50	23° 4	20°12	7°20	24°D37	20°26	2° 9	9°24	7°50	28° 6	n.a.	S 3
S 4	16 54 4	11°36'00	17°55	1°55	26°39	23°44	20°25	7°28	24°37	20°26	2° 9	9°18	7°46	28°13	n.a.	S 4
M 5	16 58 0	12°34'13	0♌12	3°26	27°28	24°24	20°38	7°35	24°37	20°25	2° 9	9°13	7°43	28°20	n.a.	M 5
T 6	17 1 57	13°32'27	12°41	4°56	28°18	25° 5	20°51	7°43	24°37	20°25	2° 9	9° 9	7°40	28°26	n.a.	T 6
W 7	17 5 53	14°30'43	25°25	6°25	29° 9	25°45	21° 3	7°50	24°38	20°25	2° 9	9° 5	7°37	28°33	n.a.	W 7
T 8	17 9 50	15°29'00	8♍26	7°52	0♉ 0	26°26	21°16	7°58	24°38	20°24	2° 9	9° 4	7°34	28°40	n.a.	T 8
F 9	17 13 46	16°27'19	21°48	9°18	0°52	27° 7	21°29	8° 5	24°38	20°24	2° 8	9°D 4	7°31	28°46	n.a.	F 9
S 10	17 17 43	17°25'40	5♎32	10°43	1°45	27°47	21°41	8°13	24°38	20°23	2° 8	9° 5	7°27	28°53	n.a.	S 10
S 11	17 21 39	18°24'03	19°39	12° 6	2°38	28°28	21°54	8°20	24°39	20°22	2° 8	9° 6	7°24	29° 0	n.a.	S 11
M12	17 25 36	19°22'28	4♏ 8	13°28	3°32	29° 9	22° 6	8°27	24°39	20°22	2° 8	9°R 7	7°21	29° 6	n.a.	M12
T 13	17 29 32	20°20'55	18°58	14°48	4°27	29°50	22°19	8°35	24°40	20°21	2° 8	9° 7	7°18	29°13	n.a.	T 13
W14	17 33 29	21°19'23	4♐ 1	16° 7	5°22	0♌31	22°31	8°42	24°40	20°21	2° 7	9° 5	7°15	29°20	n.a.	W14
T 15	17 37 26	22°17'54	19°11	17°24	6°17	1°12	22°44	8°50	24°41	20°20	2° 7	9° 1	7°11	29°26	n.a.	T 15
F 16	17 41 22	23°16'27	4♑16	18°40	7°13	1°53	22°56	8°57	24°42	20°19	2° 7	8°55	7° 8	29°33	n.a.	F 16
S 17	17 45 19	24°15'02	19° 8	19°54	8°10	2°35	23° 8	9° 4	24°42	20°18	2° 6	8°48	7° 5	29°40	n.a.	S 17
S 18	17 49 15	25°13'39	3♒39	21° 6	9° 7	3°16	23°21	9°12	24°43	20°18	2° 6	8°41	7° 2	29°46	n.a.	S 18
M19	17 53 12	26°12'19	17°43	22°16	10° 5	3°57	23°33	9°19	24°44	20°17	2° 6	8°35	6°59	29°53	n.a.	M19
T 20	17 57 8	27°11'01	1♓18	23°24	11° 3	4°39	23°45	9°26	24°45	20°16	2° 5	8°30	6°56	29°59	n.a.	T 20
W21	18 1 5	28° 9'46	14°24	24°30	12° 2	5°20	23°57	9°33	24°46	20°15	2° 5	8°27	6°52	0♊ 6	n.a.	W21
T 22	18 5 1	29° 8'33	27° 6	25°34	13° 1	6° 2	24° 9	9°41	24°47	20°14	2° 4	8°D26	6°49	0°13	n.a.	T 22
F 23	18 8 58	0♋ 7'22	9♈26	26°36	14° 1	6°44	24°21	9°48	24°48	20°13	2° 4	8°26	6°46	0°19	n.a.	F 23
S 24	18 12 54	1° 6'14	21°31	27°35	15° 1	7°25	24°33	9°55	24°49	20°12	2° 4	8°27	6°43	0°26	n.a.	S 24
S 25	18 16 51	2° 5'08	3♉25	28°32	16° 1	8° 7	24°45	10° 2	24°50	20°11	2° 3	8°R28	6°40	0°33	n.a.	S 25
M26	18 20 48	3° 4'05	15°13	29°25	17° 2	8°49	24°57	10° 9	24°51	20°10	2° 3	8°28	6°37	0°39	n.a.	M26
T 27	18 24 44	4° 3'05	26°59	0♌16	18° 3	9°31	25° 8	10°16	24°52	20° 9	2° 2	8°26	6°33	0°46	n.a.	T 27
W28	18 28 41	5° 2'07	8♊48	1° 3	19° 4	10°13	25°20	10°23	24°54	20° 8	2° 2	8°22	6°30	0°53	n.a.	W28
T 29	18 32 37	6° 1'11	20°42	1°46	20° 6	10°55	25°32	10°30	24°55	20° 7	2° 1	8°15	6°27	0°59	n.a.	T 29
F 30	18 36 34	7° 0'18	2♋44	2°26	21° 8	11°37	25°43	10°37	24°56	20° 6	2° 0	8° 6	6°24	1° 6	n.a.	F 30
S 31	18 40 30	7♋59'27	14♋55	3♌ 1	22♉11	12♌20	25♉55	10♊44	24♍58	20♒ 5	2♓ 0	7♉55	6♉21	1♊13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n20	25n35	2n48	25n12	1n10	5n45	4s13	23n17	1n 2	18n11	0n 2	22n 9	0n 5	2n47	0n39	17s 3	2s 6	25s39	15s52	15n 3	14n31	21n55		n.a.
F 2	22 29	27 33	3 38	25 8	1 4	6 3	4 11	23 9	1 1	18 14	0 2	22 10	0 5	2 47	0 39	17 3	2 7	25 39	15 52	15 2	14 30	21 58		n.a.
S 3	22 38	28 16	4 20	25 2	0 58	6 22	4 10	23 2	1 0	18 18	0 2	22 12	0 5	2 47	0 39	17 3	2 7	25 39	15 52	15 0	14 29	22 0		n.a.
S 4	22 46	27 38	4 50	24 55	0 52	6 42	4 8	22 54	1 0	18 22	0 2	22 13	0 5	2 47	0 38	17 3	2 7	25 40	15 52	14 58	14 28	22 2		n.a.
M 5	22 54	25 38	5 8	24 47	0 45	7 2	4 6	22 46	0 59	18 25	0 3	22 14	0 5	2 47	0 38	17 3	2 7	25 40	15 53	14 57	14 27	22 5		n.a.
T 6	23 1	22 24	5 11	24 37	0 38	7 22	4 4	22 38	0 58	18 29	0 3	22 16	0 5	2 47	0 38	17 4	2 7	25 40	15 53	14 55	14 26	22 7		n.a.
W 7	23 9	18 3	4 59	24 26	0 31	7 42	4 2	22 30	0 58	18 32	0 3	22 17	0 6	2 46	0 38	17 4	2 7	25 41	15 53	14 54	14 25	22 9		n.a.
T 8	23 15	12 48	4 32	24 14	0 24	8 2	4 0	22 21	0 57	18 36	0 3	22 18	0 6	2 46	0 38	17 4	2 7	25 41	15 54	14 54	14 24	22 12		n.a.
F 9	23 22	6 50	3 49	24 0	0 16	8 23	3 57	22 12	0 56	18 39	0 3	22 20	0 6	2 46	0 38	17 4	2 7	25 41	15 54	14 54	14 23	22 14		n.a.
S 10	23 27	0 23	2 52	23 46	0 8	8 44	3 55	22 3	0 56	18 43	0 3	22 21	0 6	2 46	0 38	17 5	2 7	25 42	15 54	14 54	14 22	22 16		n.a.
S 11	23 33	6s17	1 44	23 31	0 1	9 5	3 52	21 54	0 55	18 46	0 3	22 22	0 6	2 46	0 38	17 5	2 7	25 42	15 55	14 54	14 21	22 19		n.a.
M12	23 38	12 49	0 27	23 15	0s 8	9 26	3 49	21 45	0 54	18 50	0 3	22 24	0 6	2 45	0 38	17 5	2 7	25 42	15 55	14 55	14 20	22 21		n.a.
T 13	23 42	18 46	0s53	22 58	0 16	9 48	3 46	21 35	0 53	18 53	0 3	22 25	0 6	2 45	0 38	17 5	2 7	25 43	15 55	14 55	14 19	22 23		n.a.
W14	23 47	23 39	2 11	22 40	0 24	10 9	3 43	21 26	0 53	18 57	0 4	22 26	0 6	2 45	0 38	17 6	2 7	25 43	15 55	14 54	14 17	22 26		n.a.
T 15	23 50	26 56	3 20	22 22	0 33	10 31	3 40	21 16	0 52	19 0	0 4	22 27	0 6	2 45	0 38	17 6	2 7	25 43	15 56	14 53	14 16	22 28		n.a.
F 16	23 54	28 14	4 14	22 3	0 41	10 52	3 37	21 6	0 51	19 3	0 4	22 29	0 6	2 44	0 38	17 6	2 8	25 44	15 56	14 51	14 15	22 30		n.a.
S 17	23 56	27 27	4 50	21 43	0 50	11 14	3 34	20 55	0 51	19 7	0 4	22 30	0 6	2 44	0 38	17 7	2 8	25 44	15 56	14 48	14 14	22 32		n.a.
S 18	23 59	24 49	5 7	21 24	0 59	11 36	3 30	20 45	0 50	19 10	0 4	22 31	0 6	2 44	0 38	17 7	2 8	25 44	15 57	14 46	14 13	22 35		n.a.
M19	24 1	20 44	5 4	21 3	1 8	11 58	3 27	20 34	0 49	19 13	0 4	22 32	0 7	2 43	0 38	17 7	2 8	25 45	15 57	14 44	14 12	22 37		n.a.
T 20	24 2	15 42	4 44	20 43	1 17	12 19	3 23	20 23	0 49	19 16	0 4	22 34	0 7	2 43	0 38	17 8	2 8	25 45	15 57	14 42	14 11	22 39		n.a.
W21	24 3	10 7	4 10	20 22	1 26	12 41	3 20	20 12	0 48	19 20	0 4	22 35	0 7	2 43	0 38	17 8	2 8	25 46	15 57	14 41	14 10	22 41		n.a.
T 22	24 4	4 17	3 24	20 2	1 35	13 3	3 16	20 1	0 47	19 23	0 5	22 36	0 7	2 42	0 38	17 8	2 8	25 46	15 58	14 41	14 9	22 44		n.a.
F 23	24 4	1n33	2 30	19 41	1 44	13 25	3 12	19 50	0 46	19 26	0 5	22 37	0 7	2 42	0 38	17 9	2 8	25 47	15 58	14 41	14 8	22 46		n.a.
S 24	24 4	7 13	1 30	19 20	1 54	13 46	3 8	19 38	0 46	19 29	0 5	22 38	0 7	2 41	0 38	17 9	2 8	25 47	15 58	14 42	14 7	22 48		n.a.
S 25	24 3	12 33	0 27	19 0	2 3	14 8	3 4	19 26	0 45	19 32	0 5	22 40	0 7	2 41	0 38	17 9	2 8	25 47	15 59	14 42	14 6	22 50		n.a.
M26	24 2	17 24	0n36	18 40	2 12	14 29	3 0	19 14	0 44	19 35	0 5	22 41	0 7	2 40	0 38	17 10	2 8	25 48	15 59	14 42	14 5	22 53		n.a.
T 27	24 0	21 35	1 38	18 21	2 20	14 50	2 56	19 2	0 44	19 38	0 5	22 42	0 7	2 40	0 38	17 10	2 8	25 48	15 59	14 41	14 4	22 55		n.a.
W28	23 58	24 54	2 35	18 2	2 29	15 11	2 52	18 50	0 43	19 41	0 5	22 43	0 7	2 39	0 38	17 11	2 8	25 49	15 59	14 40	14 2	22 57		n.a.
T 29	23 56	27 10	3 26	17 44	2 38	15 32	2 48	18 37	0 42	19 44	0 5	22 44	0 7	2 39	0 37	17 11	2 8	25 49	16 0	14 37	14 1	22 59		n.a.
F 30	23 53	28 11	4 8	17 27	2 46	15 53	2 44	18 25	0 41	19 47	0 6	22 45	0 8	2 38	0 37	17 11	2 8	25 50	16 0	14 34	14 0	23 2		n.a.
S 31	23n49	27n50	4n40	17n11	2s54	16n14	2s40	18n12	0n41	19n50	0n 6	22n46	0n 8	2n37	0n37	17s12	2s 8	25s50	16s 0	14n31	13n59	23n 4		n.a.

Julian Day Number = 420583.5, Delta T = 26h00m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'53, Lahiri = -52°55'53 Julian Calendar 1 July 3562 BCE == Greg. Calendar 2 June 3562 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 27	8♋58'38	27♋15	3♌32	23♉14	13♌ 2	26♉ 6	10♊51	24♍59	20°R 4	1°R59	7°R43	6♉17	1♊19	n.a.	S 1
M 2	18 48 23	9°57'51	9♌47	3°57	24°17	13°44	26°17	10°58	25° 1	20♒ 2	1♓59	7♉32	6°14	1°26	n.a.	M 2
T 3	18 52 20	10°57'07	22°29	4°17	25°21	14°27	26°28	11° 5	25° 2	20° 1	1°58	7°22	6°11	1°33	n.a.	T 3
W 4	18 56 16	11°56'24	5♍24	4°32	26°24	15° 9	26°40	11°12	25° 4	20° 0	1°57	7°14	6° 8	1°39	n.a.	W 4
T 5	19 0 13	12°55'44	18°31	4°40	27°29	15°52	26°51	11°18	25° 6	19°59	1°57	7° 9	6° 5	1°46	n.a.	T 5
F 6	19 4 9	13°55'05	1♎53	4°R41	28°33	16°35	27° 2	11°25	25° 7	19°57	1°56	7° 7	6° 2	1°53	n.a.	F 6
S 7	19 8 6	14°54'28	15°30	4°36	29°38	17°17	27°13	11°32	25° 9	19°56	1°55	7°D 6	5°58	1°59	n.a.	S 7
S 8	19 12 3	15°53'54	29°25	4°22	0♊43	18° 0	27°23	11°38	25°11	19°55	1°54	7°R 6	5°55	2° 6	n.a.	S 8
M 9	19 15 59	16°53'21	13♏38	4° 1	1°48	18°43	27°34	11°45	25°13	19°53	1°54	7° 6	5°52	2°13	n.a.	M 9
T 10	19 19 56	17°52'51	28° 8	3°33	2°53	19°26	27°45	11°52	25°15	19°52	1°53	7° 5	5°49	2°19	n.a.	T 10
W11	19 23 52	18°52'23	12♐51	2°56	3°59	20° 9	27°55	11°58	25°17	19°51	1°52	7° 1	5°46	2°26	n.a.	W11
T 12	19 27 49	19°51'56	27°42	2°11	5° 5	20°52	28° 6	12° 5	25°18	19°49	1°51	6°54	5°43	2°33	n.a.	T 12
F 13	19 31 45	20°51'32	12♑33	1°18	6°11	21°35	28°16	12°11	25°21	19°48	1°51	6°45	5°39	2°39	n.a.	F 13
S 14	19 35 42	21°51'10	27°16	0°19	7°18	22°18	28°26	12°17	25°23	19°46	1°50	6°34	5°36	2°46	n.a.	S 14
S 15	19 39 38	22°50'50	11♒43	29♋14	8°25	23° 1	28°37	12°24	25°25	19°45	1°49	6°22	5°33	2°53	n.a.	S 15
M16	19 43 35	23°50'33	25°47	28° 5	9°32	23°45	28°47	12°30	25°27	19°43	1°48	6°12	5°30	2°59	n.a.	M16
T 17	19 47 31	24°50'18	9♓24	26°53	10°39	24°28	28°57	12°36	25°29	19°42	1°47	6° 3	5°27	3° 6	n.a.	T 17
W18	19 51 28	25°50'05	22°34	25°40	11°46	25°12	29° 6	12°42	25°31	19°40	1°46	5°56	5°23	3°13	n.a.	W18
T 19	19 55 24	26°49'54	5♈18	24°28	12°54	25°55	29°16	12°48	25°34	19°39	1°45	5°52	5°20	3°19	n.a.	T 19
F 20	19 59 21	27°49'47	17°41	23°19	14° 2	26°39	29°26	12°54	25°36	19°37	1°44	5°51	5°17	3°26	n.a.	F 20
S 21	20 3 18	28°49'41	29°47	22°16	15°10	27°22	29°35	13° 0	25°38	19°36	1°44	5°51	5°14	3°33	n.a.	S 21
S 22	20 7 14	29°49'38	11♉41	21°19	16°18	28° 6	29°45	13° 6	25°41	19°34	1°43	5°50	5°11	3°39	n.a.	S 22
M23	20 11 11	0♌49'38	23°29	20°32	17°26	28°50	29°54	13°12	25°43	19°33	1°42	5°50	5° 8	3°46	n.a.	M23
T 24	20 15 7	1°49'40	5♊17	19°54	18°35	29°33	0♊ 4	13°18	25°46	19°31	1°41	5°47	5° 4	3°53	n.a.	T 24
W25	20 19 4	2°49'44	17° 9	19°27	19°44	0♍17	0°13	13°24	25°48	19°30	1°40	5°41	5° 1	3°59	n.a.	W25
T 26	20 23 0	3°49'51	29° 9	19°11	20°53	1° 1	0°22	13°29	25°51	19°28	1°39	5°33	4°58	4° 6	n.a.	T 26
F 27	20 26 57	4°50'00	11♋19	19°D 7	22° 2	1°45	0°31	13°35	25°53	19°26	1°38	5°22	4°55	4°13	n.a.	F 27
S 28	20 30 53	5°50'11	23°43	19°14	23°12	2°29	0°39	13°40	25°56	19°25	1°37	5° 8	4°52	4°19	n.a.	S 28
S 29	20 34 50	6°50'24	6♌20	19°32	24°21	3°14	0°48	13°46	25°59	19°23	1°36	4°54	4°49	4°26	n.a.	S 29
M30	20 38 46	7°50'39	19°10	19°59	25°31	3°58	0°57	13°51	26° 1	19°21	1°35	4°40	4°45	4°33	n.a.	M30
T 31	20 42 43	8♌50'57	2♍13	20♋37	26♊41	4♍42	1♊ 5	13♊57	26♍ 4	19♒20	1♓34	4♉28	4♉42	4♊39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n45	26n 7	4n58	16n56	3s 2	16n34	2s36	17n59	0n40	19n53	0n 6	22n47	0n 8	2n37	0n37	17s12	2s 9	25s51	16s 0	14n27	13n58	23n 6		n.a.
M 2	23 41	23 7	5 3	16 43	3 9	16 54	2 31	17 46	0 39	19 56	0 6	22 49	0 8	2 36	0 37	17 13	2 9	25 51	16 1	14 23	13 57	23 8		n.a.
T 3	23 36	18 58	4 53	16 31	3 16	17 14	2 27	17 32	0 39	19 59	0 6	22 50	0 8	2 35	0 37	17 13	2 9	25 52	16 1	14 20	13 56	23 10		n.a.
W 4	23 31	13 55	4 28	16 22	3 22	17 33	2 22	17 19	0 38	20 1	0 6	22 51	0 8	2 35	0 37	17 14	2 9	25 52	16 1	14 17	13 55	23 13		n.a.
T 5	23 25	8 9	3 48	16 15	3 28	17 53	2 18	17 5	0 37	20 4	0 6	22 52	0 8	2 34	0 37	17 14	2 9	25 52	16 1	14 16	13 54	23 15		n.a.
F 6	23 19	1 55	2 56	16 10	3 32	18 11	2 14	16 51	0 36	20 7	0 7	22 53	0 8	2 33	0 37	17 15	2 9	25 53	16 2	14 15	13 53	23 17		n.a.
S 7	23 13	4s32	1 52	16 8	3 36	18 30	2 9	16 37	0 36	20 10	0 7	22 54	0 8	2 32	0 37	17 15	2 9	25 53	16 2	14 15	13 52	23 19		n.a.
S 8	23 6	10 55	0 41	16 8	3 38	18 48	2 5	16 23	0 35	20 12	0 7	22 55	0 8	2 32	0 37	17 15	2 9	25 54	16 2	14 15	13 51	23 21		n.a.
M 9	22 58	16 54	0s35	16 12	3 40	19 6	2 0	16 9	0 34	20 15	0 7	22 56	0 9	2 31	0 37	17 16	2 9	25 54	16 2	14 15	13 50	23 23		n.a.
T 10	22 50	22 2	1 49	16 19	3 39	19 24	1 56	15 55	0 33	20 18	0 7	22 57	0 9	2 30	0 37	17 16	2 9	25 55	16 2	14 14	13 48	23 26		n.a.
W11	22 42	25 52	2 57	16 30	3 38	19 41	1 51	15 40	0 33	20 20	0 7	22 58	0 9	2 29	0 37	17 17	2 9	25 55	16 3	14 13	13 47	23 28		n.a.
T 12	22 33	27 57	3 54	16 43	3 34	19 58	1 47	15 25	0 32	20 23	0 7	22 59	0 9	2 28	0 37	17 17	2 9	25 56	16 3	14 11	13 46	23 30		n.a.
F 13	22 24	28 1	4 35	17 1	3 28	20 14	1 42	15 10	0 31	20 25	0 7	23 0	0 9	2 28	0 37	17 18	2 9	25 56	16 3	14 7	13 45	23 32		n.a.
S 14	22 15	26 6	4 57	17 21	3 21	20 30	1 38	14 55	0 31	20 28	0 8	23 1	0 9	2 27	0 37	17 18	2 9	25 57	16 3	14 4	13 44	23 34		n.a.
S 15	22 5	22 31	5 0	17 44	3 11	20 45	1 33	14 40	0 30	20 30	0 8	23 2	0 9	2 26	0 37	17 19	2 9	25 57	16 3	14 0	13 43	23 36		n.a.
M16	21 54	17 42	4 44	18 10	2 59	21 0	1 29	14 25	0 29	20 33	0 8	23 3	0 9	2 25	0 37	17 20	2 9	25 58	16 4	13 56	13 42	23 38		n.a.
T 17	21 43	12 8	4 12	18 38	2 46	21 15	1 24	14 9	0 28	20 35	0 8	23 4	0 9	2 24	0 37	17 20	2 9	25 58	16 4	13 53	13 41	23 40		n.a.
W18	21 32	6 11	3 28	19 7	2 30	21 29	1 20	13 54	0 28	20 37	0 8	23 4	0 9	2 23	0 37	17 21	2 9	25 59	16 4	13 51	13 40	23 43		n.a.
T 19	21 20	0 11	2 34	19 37	2 13	21 42	1 15	13 38	0 27	20 40	0 8	23 5	0 10	2 22	0 37	17 21	2 9	25 59	16 4	13 50	13 39	23 45		n.a.
F 20	21 8	5n40	1 35	20 7	1 54	21 55	1 11	13 22	0 26	20 42	0 8	23 6	0 10	2 21	0 37	17 22	2 9	26 0	16 4	13 49	13 38	23 47		n.a.
S 21	20 56	11 11	0 32	20 37	1 35	22 8	1 6	13 6	0 25	20 44	0 9	23 7	0 10	2 20	0 37	17 22	2 9	26 0	16 5	13 49	13 37	23 49		n.a.
S 22	20 43	16 14	0n31	21 6	1 15	22 19	1 2	12 50	0 25	20 46	0 9	23 8	0 10	2 19	0 37	17 23	2 9	26 1	16 5	13 49	13 35	23 51		n.a.
M23	20 30	20 37	1 32	21 33	0 55	22 31	0 57	12 34	0 24	20 49	0 9	23 9	0 10	2 18	0 37	17 23	2 9	26 1	16 5	13 49	13 34	23 53		n.a.
T 24	20 16	24 11	2 29	21 58	0 35	22 41	0 53	12 17	0 23	20 51	0 9	23 10	0 10	2 17	0 37	17 24	2 9	26 2	16 5	13 48	13 33	23 55		n.a.
W25	20 2	26 45	3 20	22 21	0 16	22 51	0 48	12 1	0 22	20 53	0 9	23 10	0 10	2 16	0 37	17 24	2 9	26 2	16 5	13 46	13 32	23 57		n.a.
T 26	19 48	28 6	4 2	22 41	0n 2	23 1	0 44	11 44	0 22	20 55	0 9	23 11	0 10	2 15	0 36	17 25	2 10	26 3	16 5	13 43	13 31	23 59		n.a.
F 27	19 33	28 7	4 34	22 59	0 19	23 10	0 40	11 27	0 21	20 57	0 10	23 12	0 10	2 14	0 36	17 25	2 10	26 3	16 5	13 39	13 30	24 1		n.a.
S 28	19 18	26 45	4 54	23 14	0 35	23 18	0 35	11 10	0 20	20 59	0 10	23 13	0 10	2 13	0 36	17 26	2 10	26 4	16 6	13 35	13 29	24 3		n.a.
S 29	19 3	24 0	4 59	23 26	0 50	23 26	0 31	10 53	0 19	21 1	0 10	23 14	0 11	2 12	0 36	17 27	2 10	26 4	16 6	13 30	13 28	24 5		n.a.
M30	18 47	20 2	4 50	23 34	1 3	23 33	0 27	10 36	0 19	21 3	0 10	23 14	0 11	2 10	0 36	17 27	2 10	26 5	16 6	13 25	13 27	24 7		n.a.
T 31	18n31	15n 4	4n26	23n40	1n15	23n39	0s23	10n19	0n18	21n 5	0n10	23n15	0n11	2n 9	0n36	17s28	2s10	26s 5	16s 6	13n21	13n26	24n 9		n.a.

Julian Day Number = 420614.5, Delta T = 26h00m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'49, Lahiri = -52°55'49 Julian Calendar 1 Aug. 3562 BCE == Greg. Calendar 3 July 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 39	9♌51'16	15♍27	21♋22	27♊51	5♍26	1♊13	14♊ 2	26♍ 7	19°R18	1°R33	4°R18	4♉39	4♊46	n.a.	W 1
T 2	20 50 36	10°51'36	28°52	22°15	29° 1	6°11	1°21	14° 7	26°10	19♒16	1♓32	4♉12	4°36	4°53	n.a.	T 2
F 3	20 54 33	11°51'59	12♎26	23°16	0♋11	6°55	1°29	14°12	26°13	19°15	1°31	4° 8	4°33	4°59	n.a.	F 3
S 4	20 58 29	12°52'23	26° 9	24°22	1°22	7°40	1°37	14°17	26°15	19°13	1°29	4° 7	4°29	5° 6	n.a.	S 4
S 5	21 2 26	13°52'49	10♏ 2	25°33	2°32	8°24	1°45	14°22	26°18	19°11	1°28	4° 7	4°26	5°13	n.a.	S 5
M 6	21 6 22	14°53'17	24° 5	26°49	3°43	9° 9	1°53	14°27	26°21	19°10	1°27	4° 6	4°23	5°19	n.a.	M 6
T 7	21 10 19	15°53'46	8♐18	28° 9	4°54	9°54	2° 0	14°32	26°24	19° 8	1°26	4° 5	4°20	5°26	n.a.	T 7
W 8	21 14 15	16°54'17	22°38	29°32	6° 5	10°38	2° 7	14°37	26°27	19° 6	1°25	4° 1	4°17	5°33	n.a.	W 8
T 9	21 18 12	17°54'50	7♑ 3	0♌57	7°16	11°23	2°15	14°41	26°30	19° 5	1°24	3°54	4°14	5°39	n.a.	T 9
F 10	21 22 8	18°55'24	21°28	2°25	8°28	12° 8	2°22	14°46	26°33	19° 3	1°23	3°45	4°10	5°46	n.a.	F 10
S 11	21 26 5	19°56'00	5♒48	3°55	9°39	12°53	2°29	14°50	26°37	19° 1	1°22	3°33	4° 7	5°53	n.a.	S 11
S 12	21 30 1	20°56'37	19°56	5°27	10°51	13°38	2°35	14°55	26°40	18°59	1°21	3°21	4° 4	5°59	n.a.	S 12
M13	21 33 58	21°57'16	3♓46	6°59	12° 2	14°23	2°42	14°59	26°43	18°58	1°20	3°10	4° 1	6° 6	n.a.	M13
T 14	21 37 55	22°57'57	17°16	8°33	13°14	15° 8	2°48	15° 3	26°46	18°56	1°18	3° 1	3°58	6°13	n.a.	T 14
W15	21 41 51	23°58'40	0♈22	10° 7	14°26	15°53	2°55	15° 8	26°49	18°54	1°17	2°54	3°55	6°19	n.a.	W15
T 16	21 45 48	24°59'24	13° 6	11°42	15°38	16°38	3° 1	15°12	26°52	18°53	1°16	2°49	3°51	6°26	n.a.	T 16
F 17	21 49 44	26° 0'10	25°30	13°18	16°50	17°23	3° 7	15°16	26°56	18°51	1°15	2°47	3°48	6°33	n.a.	F 17
S 18	21 53 41	27° 0'58	7♉37	14°54	18° 2	18° 8	3°13	15°19	26°59	18°49	1°14	2°D47	3°45	6°39	n.a.	S 18
S 19	21 57 37	28° 1'48	19°33	16°30	19°15	18°54	3°18	15°23	27° 2	18°48	1°13	2°48	3°42	6°46	n.a.	S 19
M20	22 1 34	29° 2'40	1♊23	18° 6	20°27	19°39	3°24	15°27	27° 6	18°46	1°12	2°R48	3°39	6°53	n.a.	M20
T 21	22 5 30	0♍ 3'34	13°12	19°42	21°40	20°24	3°29	15°31	27° 9	18°44	1°10	2°47	3°35	6°59	n.a.	T 21
W22	22 9 27	1° 4'29	25° 5	21°19	22°52	21°10	3°34	15°34	27°12	18°43	1° 9	2°44	3°32	7° 6	n.a.	W22
T 23	22 13 23	2° 5'27	7♋ 8	22°55	24° 5	21°55	3°39	15°38	27°16	18°41	1° 8	2°38	3°29	7°13	n.a.	T 23
F 24	22 17 20	3° 6'25	19°24	24°31	25°18	22°41	3°44	15°41	27°19	18°39	1° 7	2°30	3°26	7°19	n.a.	F 24
S 25	22 21 17	4° 7'26	1♌57	26° 7	26°31	23°27	3°49	15°44	27°23	18°38	1° 6	2°21	3°23	7°26	n.a.	S 25
S 26	22 25 13	5° 8'28	14°48	27°43	27°44	24°12	3°53	15°47	27°26	18°36	1° 5	2°10	3°20	7°33	n.a.	S 26
M27	22 29 10	6° 9'31	27°56	29°19	28°57	24°58	3°58	15°50	27°30	18°35	1° 4	1°59	3°16	7°39	n.a.	M27
T 28	22 33 6	7°10'35	11♍21	0♍55	0♌10	25°44	4° 2	15°53	27°33	18°33	1° 3	1°50	3°13	7°46	n.a.	T 28
W29	22 37 3	8°11'41	25° 0	2°30	1°24	26°30	4° 6	15°56	27°37	18°31	1° 1	1°42	3°10	7°53	n.a.	W29
T 30	22 40 59	9♍12'48	8♎50	4♍ 6	2♌37	27♍15	4♊10	15♊59	27♍40	18♒30	1♓ 0	1♉37	3♉ 7	7♊59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n15	9n21	3n47	23n43	1n25	23n45	0s19	10n 2	0n17	21n 7	0n10	23n16	0n11	2n 8	0n36	17s28	2s10	26s 6	16s 6	13n17	13n25	24n11		n.a.
T 2	17 58	3 7	2 55	23 43	1 34	23 50	0 14	9 44	0 16	21 9	0 10	23 17	0 11	2 7	0 36	17 29	2 10	26 6	16 6	13 15	13 23	24 13		n.a.
F 3	17 41	3s20	1 52	23 41	1 42	23 54	0 10	9 27	0 16	21 11	0 11	23 17	0 11	2 6	0 36	17 29	2 10	26 7	16 6	13 14	13 22	24 16		n.a.
S 4	17 23	9 43	0 42	23 35	1 48	23 58	0 6	9 9	0 15	21 12	0 11	23 18	0 11	2 5	0 36	17 30	2 10	26 7	16 6	13 13	13 21	24 18		n.a.
S 5	17 6	15 42	0s31	23 27	1 54	24 0	0 2	8 51	0 14	21 14	0 11	23 19	0 11	2 3	0 36	17 30	2 10	26 8	16 6	13 13	13 20	24 20		n.a.
M 6	16 48	20 58	1 44	23 16	1 58	24 3	0n 2	8 33	0 14	21 16	0 11	23 20	0 11	2 2	0 36	17 31	2 10	26 8	16 6	13 13	13 19	24 22		n.a.
T 7	16 29	25 4	2 50	23 3	2 1	24 4	0 5	8 15	0 13	21 17	0 11	23 20	0 11	2 1	0 36	17 32	2 10	26 9	16 7	13 13	13 18	24 23		n.a.
W 8	16 11	27 38	3 47	22 47	2 3	24 5	0 9	7 57	0 12	21 19	0 11	23 21	0 12	2 0	0 36	17 32	2 10	26 9	16 7	13 11	13 17	24 25		n.a.
T 9	15 52	28 21	4 29	22 30	2 4	24 5	0 13	7 39	0 11	21 21	0 12	23 22	0 12	1 58	0 36	17 33	2 10	26 10	16 7	13 9	13 16	24 27		n.a.
F 10	15 33	27 9	4 54	22 10	2 5	24 4	0 17	7 21	0 11	21 22	0 12	23 22	0 12	1 57	0 36	17 33	2 10	26 10	16 7	13 6	13 15	24 29		n.a.
S 11	15 13	24 10	5 1	21 48	2 5	24 3	0 20	7 3	0 10	21 24	0 12	23 23	0 12	1 56	0 36	17 34	2 10	26 11	16 7	13 2	13 14	24 31		n.a.
S 12	14 53	19 46	4 49	21 25	2 4	24 1	0 24	6 44	0 9	21 25	0 12	23 23	0 12	1 55	0 36	17 34	2 10	26 11	16 7	12 58	13 12	24 33		n.a.
M13	14 33	14 24	4 20	20 59	2 3	23 58	0 27	6 26	0 8	21 27	0 12	23 24	0 12	1 53	0 36	17 35	2 10	26 12	16 7	12 54	13 11	24 35		n.a.
T 14	14 13	8 28	3 37	20 32	2 1	23 54	0 31	6 8	0 8	21 28	0 12	23 25	0 12	1 52	0 36	17 35	2 10	26 12	16 7	12 50	13 10	24 37		n.a.
W15	13 53	2 20	2 43	20 4	1 58	23 50	0 34	5 49	0 7	21 30	0 13	23 25	0 12	1 51	0 36	17 36	2 10	26 13	16 7	12 48	13 9	24 39		n.a.
T 16	13 32	3n44	1 43	19 34	1 55	23 45	0 38	5 30	0 6	21 31	0 13	23 26	0 12	1 49	0 36	17 36	2 10	26 13	16 7	12 46	13 8	24 41		n.a.
F 17	13 11	9 31	0 39	19 3	1 52	23 39	0 41	5 12	0 5	21 33	0 13	23 26	0 13	1 48	0 36	17 37	2 10	26 14	16 7	12 46	13 7	24 43		n.a.
S 18	12 50	14 49	0n26	18 31	1 48	23 33	0 44	4 53	0 5	21 34	0 13	23 27	0 13	1 47	0 36	17 38	2 10	26 14	16 7	12 46	13 6	24 45		n.a.
S 19	12 28	19 30	1 28	17 57	1 44	23 26	0 47	4 34	0 4	21 35	0 13	23 27	0 13	1 45	0 36	17 38	2 10	26 14	16 7	12 46	13 5	24 47		n.a.
M20	12 7	23 22	2 26	17 23	1 40	23 18	0 50	4 15	0 3	21 36	0 13	23 28	0 13	1 44	0 36	17 39	2 10	26 15	16 7	12 46	13 4	24 49		n.a.
T 21	11 45	26 15	3 18	16 48	1 35	23 9	0 53	3 56	0 2	21 38	0 14	23 29	0 13	1 42	0 36	17 39	2 10	26 15	16 7	12 46	13 2	24 51		n.a.
W22	11 23	28 0	4 2	16 11	1 30	23 0	0 56	3 37	0 2	21 39	0 14	23 29	0 13	1 41	0 36	17 40	2 10	26 16	16 7	12 44	13 1	24 53		n.a.
T 23	11 0	28 27	4 35	15 34	1 25	22 50	0 59	3 18	0 1	21 40	0 14	23 30	0 13	1 40	0 36	17 40	2 10	26 16	16 7	12 42	13 0	24 54		n.a.
F 24	10 38	27 31	4 57	14 57	1 20	22 39	1 2	2 59	0 0	21 41	0 14	23 30	0 13	1 38	0 36	17 41	2 10	26 17	16 7	12 40	12 59	24 56		n.a.
S 25	10 15	25 11	5 4	14 18	1 14	22 27	1 4	2 40	0s 1	21 42	0 14	23 30	0 13	1 37	0 36	17 41	2 10	26 17	16 7	12 36	12 58	24 58		n.a.
S 26	9 52	21 33	4 57	13 39	1 8	22 15	1 7	2 20	0 1	21 43	0 15	23 31	0 14	1 35	0 36	17 42	2 10	26 17	16 7	12 32	12 57	25 0		n.a.
M27	9 29	16 46	4 34	12 59	1 3	22 2	1 9	2 1	0 2	21 44	0 15	23 31	0 14	1 34	0 36	17 42	2 10	26 18	16 7	12 29	12 56	25 2		n.a.
T 28	9 6	11 7	3 56	12 19	0 57	21 49	1 12	1 42	0 3	21 45	0 15	23 32	0 14	1 32	0 36	17 43	2 10	26 18	16 7	12 25	12 55	25 4		n.a.
W29	8 43	4 49	3 3	11 38	0 51	21 35	1 14	1 23	0 3	21 46	0 15	23 32	0 14	1 31	0 36	17 43	2 10	26 18	16 7	12 23	12 54	25 6		n.a.
T 30	8n19	1s47	1n59	10n57	0n45	21n20	1n16	1n 3	0s 4	21n47	0n15	23n33	0n14	1n30	0n36	17s44	2s10	26s19	16s 7	12n21	12n53	25n 7		n.a.

Julian Day Number = 420645.5, Delta T = 26h00m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'44, Lahiri = -52°55'44 Julian Calendar 1 Sept. 3562 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3562 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 44 56	10♍13'55	22♎48	5♍41	3♌50	28♍ 1	4♊13	16♊ 2	27♍44	18°R28	0°R59	1°R35	3♉ 4	8♊ 6	n.a.	F 1
S 2	22 48 52	11°15'04	6♏52	7°16	5° 4	28°47	4°17	16° 4	27°47	18♒27	0♓58	1°D35	3° 0	8°13	n.a.	S 2
S 3	22 52 49	12°16'14	20°57	8°51	6°17	29°33	4°20	16° 7	27°51	18°25	0°57	1♉36	2°57	8°19	n.a.	S 3
M 4	22 56 46	13°17'24	5♐ 5	10°26	7°31	0♎19	4°23	16° 9	27°54	18°24	0°56	1°37	2°54	8°26	n.a.	M 4
T 5	23 0 42	14°18'35	19°12	12° 1	8°45	1° 5	4°26	16°11	27°58	18°22	0°55	1°R37	2°51	8°33	n.a.	T 5
W 6	23 4 39	15°19'47	3♑18	13°35	9°59	1°51	4°29	16°13	28° 1	18°21	0°54	1°36	2°48	8°39	n.a.	W 6
T 7	23 8 35	16°21'00	17°21	15°10	11°12	2°38	4°31	16°15	28° 5	18°19	0°52	1°32	2°45	8°46	n.a.	T 7
F 8	23 12 32	17°22'13	1♒19	16°45	12°26	3°24	4°33	16°17	28° 9	18°18	0°51	1°26	2°41	8°53	n.a.	F 8
S 9	23 16 28	18°23'27	15°10	18°19	13°40	4°10	4°36	16°19	28°12	18°16	0°50	1°19	2°38	8°59	n.a.	S 9
S 10	23 20 25	19°24'41	28°50	19°54	14°54	4°56	4°37	16°21	28°16	18°15	0°49	1°12	2°35	9° 6	n.a.	S 10
M11	23 24 22	20°25'56	12♓16	21°28	16° 8	5°42	4°39	16°22	28°20	18°14	0°48	1° 5	2°32	9°13	n.a.	M11
T 12	23 28 18	21°27'12	25°26	23° 3	17°22	6°29	4°41	16°24	28°23	18°12	0°47	0°59	2°29	9°19	n.a.	T 12
W13	23 32 15	22°28'28	8♈20	24°37	18°36	7°15	4°42	16°25	28°27	18°11	0°46	0°54	2°26	9°26	n.a.	W13
T 14	23 36 11	23°29'45	20°56	26°12	19°50	8° 2	4°43	16°27	28°31	18° 9	0°45	0°52	2°22	9°33	n.a.	T 14
F 15	23 40 8	24°31'03	3♉16	27°46	21° 5	8°48	4°44	16°28	28°34	18° 8	0°44	0°D52	2°19	9°40	n.a.	F 15
S 16	23 44 4	25°32'22	15°22	29°21	22°19	9°34	4°45	16°29	28°38	18° 7	0°43	0°53	2°16	9°46	n.a.	S 16
S 17	23 48 1	26°33'42	27°18	0♎56	23°33	10°21	4°46	16°30	28°42	18° 6	0°42	0°54	2°13	9°53	n.a.	S 17
M18	23 51 57	27°35'02	9♊ 9	2°31	24°48	11° 8	4°46	16°31	28°45	18° 4	0°41	0°56	2°10	10° 0	n.a.	M18
T 19	23 55 54	28°36'23	20°58	4° 6	26° 2	11°54	4°R46	16°31	28°49	18° 3	0°40	0°57	2° 6	10° 6	n.a.	T 19
W20	23 59 51	29°37'45	2♋51	5°41	27°16	12°41	4°46	16°32	28°53	18° 2	0°39	0°R58	2° 3	10°13	n.a.	W20
T 21	0 3 47	0♎39'07	14°54	7°16	28°31	13°27	4°46	16°33	28°56	18° 1	0°38	0°57	2° 0	10°20	n.a.	T 21
F 22	0 7 44	1°40'30	27°10	8°51	29°45	14°14	4°46	16°33	29° 0	18° 0	0°37	0°54	1°57	10°26	n.a.	F 22
S 23	0 11 40	2°41'54	9♌45	10°26	1♍ 0	15° 1	4°45	16°33	29° 4	17°59	0°36	0°50	1°54	10°33	n.a.	S 23
S 24	0 15 37	3°43'18	22°40	12° 2	2°15	15°48	4°44	16°33	29° 7	17°57	0°35	0°46	1°51	10°40	n.a.	S 24
M25	0 19 33	4°44'42	5♍58	13°38	3°29	16°34	4°43	16°R34	29°11	17°56	0°34	0°42	1°47	10°46	n.a.	M25
T 26	0 23 30	5°46'07	19°38	15°13	4°44	17°21	4°42	16°33	29°14	17°55	0°33	0°38	1°44	10°53	n.a.	T 26
W27	0 27 27	6°47'31	3♎37	16°49	5°59	18° 8	4°40	16°33	29°18	17°54	0°32	0°35	1°41	11° 0	n.a.	W27
T 28	0 31 23	7°48'56	17°53	18°25	7°13	18°55	4°39	16°33	29°22	17°53	0°31	0°33	1°38	11° 6	n.a.	T 28
F 29	0 35 20	8°50'21	2♏20	20° 1	8°28	19°42	4°37	16°33	29°25	17°52	0°31	0°D32	1°35	11°13	n.a.	F 29
S 30	0 39 16	9°51'46	16°52	21°37	9°43	20°29	4°35	16°32	29°29	17°52	0°30	0°33	1°32	11°20	n.a.	S 30
S 31	0 43 13	10♎53'11	1♐23	23♎12	10♍57	21♎16	4♊33	16♊32	29♍33	17♒51	0♓29	0♉34	1♉28	11♊26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n56	8s22	0n47	10n16	0n38	21n 4	1n19	0n44	0s 5	21n48	0n15	23n33	0n14	1n28	0n36	17s44	2s10	26s19	16s 6	12n20	12n51	25n 9		n.a.
S 2	7 32	14 36	0s28	9 34	0 32	20 48	1 21	0 25	0 6	21 49	0 16	23 33	0 14	1 27	0 36	17 45	2 10	26 20	16 6	12 20	12 50	25 11		n.a.
S 3	7 8	20 7	1 42	8 52	0 26	20 32	1 23	0 5	0 6	21 50	0 16	23 34	0 14	1 25	0 36	17 45	2 9	26 20	16 6	12 20	12 49	25 13		n.a.
M 4	6 44	24 30	2 51	8 9	0 19	20 14	1 25	0s14	0 7	21 50	0 16	23 34	0 15	1 24	0 36	17 46	2 9	26 20	16 6	12 21	12 48	25 15		n.a.
T 5	6 20	27 24	3 48	7 26	0 13	19 56	1 27	0 34	0 8	21 51	0 16	23 35	0 15	1 22	0 36	17 46	2 9	26 21	16 6	12 21	12 47	25 17		n.a.
W 6	5 56	28 34	4 32	6 43	0 7	19 38	1 28	0 53	0 9	21 52	0 16	23 35	0 15	1 21	0 36	17 46	2 9	26 21	16 6	12 20	12 46	25 18		n.a.
T 7	5 31	27 51	4 59	6 0	0 0	19 19	1 30	1 13	0 9	21 53	0 17	23 35	0 15	1 19	0 36	17 47	2 9	26 21	16 6	12 19	12 45	25 20		n.a.
F 8	5 7	25 24	5 8	5 16	0s 6	18 59	1 32	1 32	0 10	21 53	0 17	23 36	0 15	1 18	0 36	17 47	2 9	26 22	16 6	12 17	12 44	25 22		n.a.
S 9	4 42	21 28	5 0	4 33	0 12	18 38	1 33	1 52	0 11	21 54	0 17	23 36	0 15	1 16	0 36	17 48	2 9	26 22	16 6	12 15	12 42	25 24		n.a.
S 10	4 18	16 27	4 34	3 49	0 19	18 18	1 35	2 11	0 11	21 54	0 17	23 36	0 15	1 15	0 35	17 48	2 9	26 22	16 6	12 12	12 41	25 26		n.a.
M11	3 53	10 42	3 53	3 5	0 25	17 56	1 36	2 31	0 12	21 55	0 17	23 36	0 15	1 13	0 35	17 49	2 9	26 22	16 5	12 9	12 40	25 27		n.a.
T 12	3 28	4 36	3 0	2 21	0 31	17 34	1 37	2 50	0 13	21 55	0 18	23 37	0 16	1 12	0 35	17 49	2 9	26 23	16 5	12 7	12 39	25 29		n.a.
W13	3 4	1n34	1 59	1 37	0 37	17 12	1 38	3 9	0 14	21 56	0 18	23 37	0 16	1 10	0 35	17 49	2 9	26 23	16 5	12 6	12 38	25 31		n.a.
T 14	2 39	7 33	0 54	0 53	0 43	16 49	1 39	3 29	0 14	21 56	0 18	23 37	0 16	1 9	0 35	17 50	2 9	26 23	16 5	12 5	12 37	25 33		n.a.
F 15	2 14	13 8	0n13	0 9	0 49	16 26	1 40	3 48	0 15	21 57	0 18	23 38	0 16	1 7	0 35	17 50	2 9	26 24	16 5	12 5	12 36	25 34		n.a.
S 16	1 49	18 7	1 18	0s35	0 55	16 2	1 41	4 8	0 16	21 57	0 18	23 38	0 16	1 6	0 35	17 51	2 9	26 24	16 5	12 5	12 35	25 36		n.a.
S 17	1 24	22 20	2 19	1 18	1 1	15 37	1 42	4 27	0 16	21 57	0 19	23 38	0 16	1 4	0 35	17 51	2 9	26 24	16 4	12 6	12 33	25 38		n.a.
M18	0 59	25 36	3 14	2 2	1 7	15 12	1 43	4 46	0 17	21 57	0 19	23 38	0 16	1 3	0 35	17 51	2 9	26 24	16 4	12 6	12 32	25 40		n.a.
T 19	0 34	27 45	4 0	2 46	1 12	14 47	1 43	5 6	0 18	21 58	0 19	23 38	0 16	1 1	0 35	17 52	2 9	26 24	16 4	12 7	12 31	25 41		n.a.
W20	0 9	28 39	4 36	3 30	1 17	14 22	1 44	5 25	0 18	21 58	0 19	23 39	0 17	1 0	0 35	17 52	2 9	26 25	16 4	12 7	12 30	25 43		n.a.
T 21	0s16	28 12	5 1	4 13	1 23	13 55	1 44	5 44	0 19	21 58	0 19	23 39	0 17	0 58	0 35	17 52	2 9	26 25	16 4	12 6	12 29	25 45		n.a.
F 22	0 41	26 23	5 13	4 56	1 28	13 29	1 45	6 4	0 20	21 58	0 20	23 39	0 17	0 57	0 35	17 53	2 9	26 25	16 4	12 5	12 28	25 46		n.a.
S 23	1 6	23 14	5 9	5 39	1 32	13 2	1 45	6 23	0 21	21 58	0 20	23 39	0 17	0 55	0 35	17 53	2 9	26 25	16 3	12 4	12 27	25 48		n.a.
S 24	1 31	18 53	4 51	6 22	1 37	12 35	1 45	6 42	0 21	21 58	0 20	23 39	0 17	0 54	0 35	17 53	2 9	26 25	16 3	12 3	12 26	25 50		n.a.
M25	1 56	13 31	4 16	7 4	1 41	12 7	1 45	7 1	0 22	21 58	0 20	23 39	0 17	0 52	0 35	17 53	2 9	26 26	16 3	12 1	12 24	25 51		n.a.
T 26	2 21	7 21	3 26	7 46	1 45	11 39	1 46	7 20	0 23	21 58	0 20	23 40	0 17	0 51	0 35	17 54	2 9	26 26	16 3	12 0	12 23	25 53		n.a.
W27	2 46	0 42	2 23	8 27	1 49	11 11	1 46	7 39	0 23	21 58	0 21	23 40	0 17	0 49	0 35	17 54	2 9	26 26	16 3	11 59	12 22	25 55		n.a.
T 28	3 11	6s 8	1 9	9 8	1 53	10 43	1 45	7 58	0 24	21 58	0 21	23 40	0 18	0 48	0 35	17 54	2 8	26 26	16 2	11 58	12 21	25 56		n.a.
F 29	3 36	12 45	0s10	9 48	1 56	10 14	1 45	8 17	0 25	21 58	0 21	23 40	0 18	0 46	0 35	17 54	2 8	26 26	16 2	11 58	12 20	25 58		n.a.
S 30	4 0	18 44	1 29	10 28	1 59	9 45	1 45	8 36	0 25	21 58	0 21	23 40	0 18	0 45	0 35	17 55	2 8	26 26	16 2	11 58	12 19	26 0		n.a.
S 31	4s25	23s37	2s42	11s 7	2s 1	9n15	1n45	8s54	0s26	21n58	0n21	23n40	0n18	0n43	0n35	17s55	2s 8	26s26	16s 2	11n58	12n18	26n 1		n.a.

Julian Day Number = 420675.5, Delta T = 26h00m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'40, Lahiri = -52°55'40 Julian Calendar 1 Oct. 3562 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 9	11♎54'35	15♐49	24♎48	12♍12	22♎ 3	4°R31	16°R31	29♍36	17°R50	0°R28	0♉36	1♉25	11♊33	n.a.	M 1
T 2	0 51 6	12°55'59	0♑ 7	26°23	13°27	22°50	4♊28	16♊30	29°40	17♒49	0♓27	0°37	1°22	11°40	n.a.	T 2
W 3	0 55 3	13°57'22	14°13	27°58	14°42	23°37	4°25	16°29	29°43	17°48	0°26	0°R37	1°19	11°46	n.a.	W 3
T 4	0 58 59	14°58'45	28° 7	29°32	15°56	24°24	4°22	16°28	29°47	17°47	0°26	0°37	1°16	11°53	n.a.	T 4
F 5	1 2 56	16° 0'07	11♒47	1♏ 6	17°11	25°11	4°19	16°27	29°51	17°47	0°25	0°36	1°12	12° 0	n.a.	F 5
S 6	1 6 52	17° 1'29	25°14	2°39	18°26	25°58	4°16	16°26	29°54	17°46	0°24	0°34	1° 9	12° 6	n.a.	S 6
S 7	1 10 49	18° 2'50	8♓28	4°11	19°41	26°45	4°12	16°25	29°58	17°45	0°23	0°32	1° 6	12°13	n.a.	S 7
M 8	1 14 45	19° 4'10	21°28	5°41	20°56	27°32	4° 9	16°23	0♎ 1	17°45	0°23	0°30	1° 3	12°20	n.a.	M 8
T 9	1 18 42	20° 5'30	4♈15	7°10	22°10	28°19	4° 5	16°22	0° 5	17°44	0°22	0°29	1° 0	12°26	n.a.	T 9
W10	1 22 39	21° 6'49	16°49	8°37	23°25	29° 6	4° 1	16°20	0° 8	17°43	0°21	0°28	0°57	12°33	n.a.	W10
T 11	1 26 35	22° 8'08	29°11	10° 2	24°40	29°53	3°56	16°18	0°12	17°43	0°21	0°D28	0°53	12°40	n.a.	T 11
F 12	1 30 32	23° 9'26	11♉22	11°24	25°55	0♏40	3°52	16°16	0°15	17°42	0°20	0°28	0°50	12°46	n.a.	F 12
S 13	1 34 28	24°10'44	23°24	12°43	27°10	1°28	3°47	16°14	0°19	17°42	0°19	0°28	0°47	12°53	n.a.	S 13
S 14	1 38 25	25°12'01	5♊18	13°57	28°25	2°15	3°43	16°12	0°22	17°42	0°19	0°29	0°44	13° 0	n.a.	S 14
M15	1 42 21	26°13'18	17° 8	15° 7	29°40	3° 2	3°38	16°10	0°25	17°41	0°18	0°30	0°41	13° 7	n.a.	M15
T 16	1 46 18	27°14'35	28°58	16°12	0♎54	3°49	3°33	16° 8	0°29	17°41	0°18	0°30	0°37	13°13	n.a.	T 16
W17	1 50 15	28°15'50	10♋51	17°11	2° 9	4°36	3°27	16° 6	0°32	17°40	0°17	0°30	0°34	13°20	n.a.	W17
T 18	1 54 11	29°17'06	22°52	18° 3	3°24	5°24	3°22	16° 3	0°36	17°40	0°17	0°30	0°31	13°27	n.a.	T 18
F 19	1 58 8	0♏18'20	5♌ 5	18°47	4°39	6°11	3°17	16° 1	0°39	17°40	0°16	0°30	0°28	13°33	n.a.	F 19
S 20	2 2 4	1°19'34	17°35	19°23	5°54	6°58	3°11	15°58	0°42	17°40	0°16	0°30	0°25	13°40	n.a.	S 20
S 21	2 6 1	2°20'48	0♍26	19°49	7° 9	7°45	3° 5	15°55	0°45	17°39	0°15	0°31	0°22	13°47	n.a.	S 21
M22	2 9 57	3°22'00	13°42	20° 4	8°24	8°33	2°59	15°53	0°49	17°39	0°15	0°31	0°18	13°53	n.a.	M22
T 23	2 13 54	4°23'12	27°23	20°R 9	9°38	9°20	2°53	15°50	0°52	17°39	0°14	0°31	0°15	14° 0	n.a.	T 23
W24	2 17 51	5°24'23	11♎30	20° 2	10°53	10° 7	2°47	15°47	0°55	17°39	0°14	0°32	0°12	14° 7	n.a.	W24
T 25	2 21 47	6°25'33	26° 0	19°44	12° 8	10°55	2°40	15°44	0°58	17°39	0°13	0°R32	0° 9	14°13	n.a.	T 25
F 26	2 25 44	7°26'42	10♏48	19°14	13°23	11°42	2°34	15°40	1° 1	17°D39	0°13	0°32	0° 6	14°20	n.a.	F 26
S 27	2 29 40	8°27'50	25°45	18°33	14°38	12°29	2°27	15°37	1° 5	17°39	0°13	0°31	0° 3	14°27	n.a.	S 27
S 28	2 33 37	9°28'57	10♐45	17°43	15°53	13°17	2°20	15°34	1° 8	17°39	0°12	0°30	29♈59	14°33	n.a.	S 28
M29	2 37 34	10°30'02	25°37	16°43	17° 8	14° 4	2°14	15°31	1°11	17°39	0°12	0°29	29°56	14°40	n.a.	M29
T 30	2 41 30	11♏31'06	10♑16	15♏37	18♎22	14♏51	2♊ 7	15♊27	1♎14	17♒39	0♓12	0♉28	29♈53	14♊47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s50	27s 1	3s45	11s45	2s 4	8n46	1n44	9s13	0s27	21n57	0n22	23n40	0n18	0n42	0n35	17s55	2s 8	26s26	16s 1	11n59	12n17	26n 3		n.a.
T 2	5 14	28 37	4 32	12 23	2 5	8 16	1 44	9 31	0 27	21 57	0 22	23 40	0 18	0 40	0 35	17 55	2 8	26 26	16 1	11 59	12 15	26 5		n.a.
W 3	5 39	28 19	5 3	12 59	2 6	7 46	1 43	9 50	0 28	21 57	0 22	23 40	0 18	0 39	0 35	17 56	2 8	26 27	16 1	11 59	12 14	26 6		n.a.
T 4	6 3	26 14	5 16	13 34	2 7	7 15	1 42	10 8	0 29	21 56	0 22	23 40	0 18	0 38	0 35	17 56	2 8	26 27	16 1	11 59	12 13	26 8		n.a.
F 5	6 27	22 39	5 10	14 9	2 7	6 45	1 42	10 27	0 29	21 56	0 23	23 40	0 19	0 36	0 35	17 56	2 8	26 27	16 0	11 59	12 12	26 9		n.a.
S 6	6 51	17 56	4 47	14 41	2 7	6 14	1 41	10 45	0 30	21 56	0 23	23 40	0 19	0 35	0 35	17 56	2 8	26 27	16 0	11 58	12 11	26 11		n.a.
S 7	7 16	12 27	4 10	15 13	2 6	5 43	1 40	11 3	0 31	21 55	0 23	23 40	0 19	0 33	0 35	17 56	2 8	26 27	16 0	11 58	12 10	26 13		n.a.
M 8	7 39	6 31	3 20	15 42	2 4	5 12	1 39	11 21	0 31	21 55	0 23	23 40	0 19	0 32	0 35	17 56	2 8	26 27	16 0	11 57	12 9	26 14		n.a.
T 9	8 3	0 24	2 20	16 10	2 2	4 41	1 38	11 39	0 32	21 54	0 23	23 40	0 19	0 30	0 35	17 57	2 8	26 27	15 59	11 56	12 7	26 16		n.a.
W10	8 27	5n38	1 15	16 37	1 58	4 9	1 37	11 57	0 32	21 54	0 24	23 40	0 19	0 29	0 35	17 57	2 8	26 27	15 59	11 56	12 6	26 17		n.a.
T 11	8 50	11 22	0 7	17 1	1 54	3 38	1 36	12 14	0 33	21 53	0 24	23 40	0 19	0 28	0 35	17 57	2 8	26 27	15 59	11 56	12 5	26 19		n.a.
F 12	9 14	16 35	1n 0	17 22	1 49	3 6	1 35	12 32	0 34	21 52	0 24	23 40	0 19	0 26	0 35	17 57	2 8	26 27	15 58	11 56	12 4	26 20		n.a.
S 13	9 37	21 6	2 4	17 42	1 43	2 35	1 33	12 49	0 34	21 52	0 24	23 40	0 20	0 25	0 35	17 57	2 8	26 27	15 58	11 56	12 3	26 22		n.a.
S 14	10 0	24 43	3 2	17 58	1 36	2 3	1 32	13 7	0 35	21 51	0 24	23 40	0 20	0 23	0 35	17 57	2 7	26 27	15 58	11 56	12 2	26 24		n.a.
M15	10 23	27 16	3 51	18 12	1 28	1 31	1 31	13 24	0 36	21 50	0 25	23 40	0 20	0 22	0 35	17 57	2 7	26 27	15 58	11 57	12 1	26 25		n.a.
T 16	10 46	28 35	4 31	18 22	1 19	0 59	1 29	13 41	0 36	21 49	0 25	23 40	0 20	0 21	0 35	17 57	2 7	26 27	15 57	11 57	12 0	26 27		n.a.
W17	11 8	28 35	4 59	18 30	1 8	0 28	1 28	13 58	0 37	21 49	0 25	23 39	0 20	0 19	0 35	17 57	2 7	26 26	15 57	11 57	11 58	26 28		n.a.
T 18	11 30	27 14	5 15	18 34	0 56	0s 4	1 26	14 15	0 37	21 48	0 25	23 39	0 20	0 18	0 35	17 57	2 7	26 26	15 57	11 57	11 57	26 30		n.a.
F 19	11 53	24 36	5 16	18 34	0 44	0 36	1 25	14 32	0 38	21 47	0 25	23 39	0 20	0 17	0 35	17 57	2 7	26 26	15 56	11 57	11 56	26 31		n.a.
S 20	12 15	20 46	5 4	18 30	0 29	1 8	1 23	14 48	0 39	21 46	0 26	23 39	0 21	0 15	0 35	17 57	2 7	26 26	15 56	11 57	11 55	26 33		n.a.
S 21	12 36	15 53	4 35	18 23	0 14	1 40	1 21	15 5	0 39	21 45	0 26	23 39	0 21	0 14	0 35	17 57	2 7	26 26	15 56	11 57	11 54	26 34		n.a.
M22	12 58	10 7	3 52	18 11	0n 3	2 12	1 19	15 21	0 40	21 44	0 26	23 39	0 21	0 13	0 35	17 57	2 7	26 26	15 55	11 57	11 53	26 36		n.a.
T 23	13 19	3 43	2 54	17 55	0 20	2 44	1 18	15 37	0 40	21 43	0 26	23 38	0 21	0 11	0 35	17 57	2 7	26 26	15 55	11 57	11 52	26 37		n.a.
W24	13 40	3s 5	1 44	17 36	0 39	3 16	1 16	15 53	0 41	21 42	0 26	23 38	0 21	0 10	0 35	17 57	2 7	26 26	15 55	11 57	11 50	26 39		n.a.
T 25	14 1	9 55	0 25	17 13	0 58	3 47	1 14	16 9	0 41	21 41	0 27	23 38	0 21	0 9	0 36	17 57	2 7	26 26	15 54	11 57	11 49	26 40		n.a.
F 26	14 21	16 21	0s57	16 46	1 17	4 19	1 12	16 24	0 42	21 40	0 27	23 38	0 21	0 7	0 36	17 57	2 7	26 25	15 54	11 57	11 48	26 42		n.a.
S 27	14 42	21 54	2 15	16 16	1 37	4 51	1 10	16 40	0 43	21 39	0 27	23 38	0 21	0 6	0 36	17 57	2 7	26 25	15 54	11 57	11 47	26 43		n.a.
S 28	15 2	26 2	3 25	15 43	1 56	5 22	1 8	16 55	0 43	21 37	0 27	23 37	0 22	0 5	0 36	17 57	2 7	26 25	15 53	11 57	11 46	26 44		n.a.
M29	15 22	28 20	4 20	15 8	2 14	5 53	1 6	17 10	0 44	21 36	0 27	23 37	0 22	0 4	0 36	17 57	2 6	26 25	15 53	11 57	11 45	26 46		n.a.
T 30	15s41	28s36	4s57	14s32	2n31	6s25	1n 4	17s25	0s44	21n35	0n28	23n37	0n22	0n 2	0n36	17s57	2s 6	26s25	15s53	11n56	11n44	26n47		n.a.

Julian Day Number = 420706.5, Delta T = 26h00m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'36, Lahiri = -52°55'36 Julian Calendar 1 Nov. 3562 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3562 BCE (-3561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 45 27	12♏32'08	24♑36	14°R25	19♎37	15♏39	1°R59	15°R24	1♎17	17♒39	0°R11	0°R27	29♈50	14♊53	n.a.	W 1
T 2	2 49 23	13°33'09	8♒35	13♏11	20°52	16°26	1♊52	15♊20	1°20	17°39	0♓11	0°D26	29°47	15° 0	n.a.	T 2
F 3	2 53 20	14°34'08	22°12	11°56	22° 7	17°13	1°45	15°16	1°23	17°40	0°11	0♉26	29°43	15° 7	n.a.	F 3
S 4	2 57 16	15°35'05	5♓28	10°43	23°21	18° 1	1°38	15°12	1°25	17°40	0°11	0°27	29°40	15°14	n.a.	S 4
S 5	3 1 13	16°36'00	18°25	9°33	24°36	18°48	1°30	15° 9	1°28	17°40	0°11	0°28	29°37	15°20	n.a.	S 5
M 6	3 5 10	17°36'54	1♈ 6	8°28	25°51	19°35	1°23	15° 5	1°31	17°40	0°11	0°30	29°34	15°27	n.a.	M 6
T 7	3 9 6	18°37'46	13°33	7°30	27° 6	20°22	1°15	15° 1	1°34	17°41	0°10	0°31	29°31	15°34	n.a.	T 7
W 8	3 13 3	19°38'36	25°50	6°39	28°20	21°10	1° 8	14°57	1°37	17°41	0°10	0°R32	29°28	15°40	n.a.	W 8
T 9	3 16 59	20°39'24	7♉57	5°56	29°35	21°57	1° 0	14°53	1°39	17°42	0°10	0°32	29°24	15°47	n.a.	T 9
F 10	3 20 56	21°40'12	19°57	5°22	0♏50	22°44	0°52	14°49	1°42	17°42	0°10	0°31	29°21	15°54	n.a.	F 10
S 11	3 24 52	22°40'57	1♊52	4°55	2° 4	23°31	0°44	14°44	1°45	17°43	0°10	0°28	29°18	16° 0	n.a.	S 11
S 12	3 28 49	23°41'41	13°44	4°37	3°19	24°19	0°37	14°40	1°47	17°43	0°D10	0°25	29°15	16° 7	n.a.	S 12
M13	3 32 45	24°42'23	25°35	4°27	4°34	25° 6	0°29	14°36	1°50	17°44	0°10	0°21	29°12	16°14	n.a.	M13
T 14	3 36 42	25°43'04	7♋26	4°D25	5°48	25°53	0°21	14°31	1°52	17°44	0°10	0°16	29° 9	16°20	n.a.	T 14
W15	3 40 39	26°43'43	19°20	4°30	7° 3	26°40	0°13	14°27	1°55	17°45	0°10	0°12	29° 5	16°27	n.a.	W15
T 16	3 44 35	27°44'21	1♌22	4°42	8°18	27°28	0° 5	14°23	1°57	17°46	0°10	0° 8	29° 2	16°34	n.a.	T 16
F 17	3 48 32	28°44'57	13°33	4°59	9°32	28°15	29♉57	14°18	2° 0	17°46	0°10	0° 6	28°59	16°40	n.a.	F 17
S 18	3 52 28	29°45'31	25°59	5°23	10°47	29° 2	29°49	14°14	2° 2	17°47	0°10	0°D 4	28°56	16°47	n.a.	S 18
S 19	3 56 25	0♐46'04	8♍44	5°52	12° 1	29°49	29°41	14° 9	2° 5	17°48	0°11	0° 5	28°53	16°54	n.a.	S 19
M20	4 0 21	1°46'36	21°51	6°26	13°16	0♐36	29°33	14° 5	2° 7	17°49	0°11	0° 6	28°49	17° 1	n.a.	M20
T 21	4 4 18	2°47'05	5♎23	7° 5	14°31	1°24	29°25	14° 0	2° 9	17°49	0°11	0° 7	28°46	17° 7	n.a.	T 21
W22	4 8 15	3°47'33	19°24	7°47	15°45	2°11	29°17	13°55	2°11	17°50	0°11	0° 9	28°43	17°14	n.a.	W22
T 23	4 12 11	4°48'00	3♏51	8°34	17° 0	2°58	29° 9	13°51	2°13	17°51	0°11	0°R 9	28°40	17°21	n.a.	T 23
F 24	4 16 8	5°48'24	18°42	9°24	18°14	3°45	29° 2	13°46	2°16	17°52	0°12	0° 8	28°37	17°27	n.a.	F 24
S 25	4 20 4	6°48'47	3♐51	10°18	19°29	4°32	28°54	13°41	2°18	17°53	0°12	0° 5	28°34	17°34	n.a.	S 25
S 26	4 24 1	7°49'08	19° 7	11°14	20°43	5°19	28°46	13°37	2°20	17°54	0°12	0° 0	28°30	17°41	n.a.	S 26
M27	4 27 57	8°49'27	4♑20	12°14	21°58	6° 6	28°38	13°32	2°22	17°55	0°12	29♈54	28°27	17°47	n.a.	M27
T 28	4 31 54	9°49'44	19°20	13°16	23°12	6°53	28°30	13°27	2°24	17°56	0°13	29°48	28°24	17°54	n.a.	T 28
W29	4 35 50	10°49'58	3♒59	14°20	24°27	7°40	28°23	13°22	2°26	17°57	0°13	29°43	28°21	18° 1	n.a.	W29
T 30	4 39 47	11°50'10	18°11	15°26	25°41	8°27	28°15	13°18	2°27	17°58	0°13	29°39	28°18	18° 7	n.a.	T 30
F 31	4 43 44	12♐50'20	1♓56	16♏35	26♏56	9♐14	28♉ 8	13♊13	2♎29	17♒59	0♓14	29♈36	28♈15	18♊14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 0	26s55	5s15	13s56	2n47	6s56	1n 1	17s40	0s45	21n34	0n28	23n37	0n22	0n 1	0n36	17s57	2s 6	26s24	15s52	11n56	11n42	26n49		n.a.
T 2	16 19	23 37	5 13	13 20	3 1	7 26	0 59	17 55	0 45	21 32	0 28	23 36	0 22	0 0	0 36	17 57	2 6	26 24	15 52	11 56	11 41	26 50		n.a.
F 3	16 38	19 6	4 54	12 46	3 13	7 57	0 57	18 9	0 46	21 31	0 28	23 36	0 22	0s 1	0 36	17 56	2 6	26 24	15 52	11 56	11 40	26 51		n.a.
S 4	16 56	13 45	4 20	12 14	3 22	8 28	0 55	18 23	0 46	21 30	0 28	23 36	0 22	0 2	0 36	17 56	2 6	26 24	15 51	11 56	11 39	26 53		n.a.
S 5	17 14	7 56	3 32	11 45	3 30	8 58	0 53	18 37	0 47	21 28	0 29	23 35	0 22	0 3	0 36	17 56	2 6	26 23	15 51	11 56	11 38	26 54		n.a.
M 6	17 32	1 55	2 36	11 19	3 35	9 28	0 50	18 51	0 47	21 27	0 29	23 35	0 23	0 5	0 36	17 56	2 6	26 23	15 51	11 57	11 37	26 56		n.a.
T 7	17 49	4n 4	1 32	10 57	3 37	9 58	0 48	19 5	0 48	21 26	0 29	23 35	0 23	0 6	0 36	17 56	2 6	26 23	15 50	11 57	11 35	26 57		n.a.
W 8	18 6	9 50	0 26	10 40	3 38	10 27	0 46	19 18	0 48	21 24	0 29	23 34	0 23	0 7	0 36	17 56	2 6	26 23	15 50	11 58	11 34	26 58		n.a.
T 9	18 23	15 10	0n41	10 27	3 37	10 57	0 43	19 31	0 49	21 23	0 29	23 34	0 23	0 8	0 36	17 55	2 6	26 22	15 50	11 57	11 33	27 0		n.a.
F 10	18 40	19 53	1 45	10 18	3 34	11 26	0 41	19 44	0 49	21 21	0 30	23 34	0 23	0 9	0 36	17 55	2 6	26 22	15 49	11 57	11 32	27 1		n.a.
S 11	18 56	23 45	2 44	10 13	3 30	11 55	0 38	19 57	0 50	21 20	0 30	23 33	0 23	0 10	0 36	17 55	2 6	26 22	15 49	11 56	11 31	27 2		n.a.
S 12	19 11	26 37	3 36	10 12	3 25	12 23	0 36	20 9	0 50	21 18	0 30	23 33	0 23	0 11	0 36	17 55	2 6	26 21	15 49	11 55	11 30	27 4		n.a.
M13	19 27	28 17	4 18	10 15	3 18	12 51	0 33	20 22	0 51	21 17	0 30	23 33	0 23	0 12	0 36	17 55	2 6	26 21	15 48	11 53	11 29	27 5		n.a.
T 14	19 42	28 40	4 49	10 21	3 11	13 19	0 31	20 34	0 51	21 15	0 30	23 32	0 24	0 13	0 36	17 54	2 5	26 21	15 48	11 52	11 27	27 6		n.a.
W15	19 56	27 42	5 8	10 30	3 3	13 47	0 29	20 46	0 52	21 14	0 30	23 32	0 24	0 14	0 36	17 54	2 5	26 20	15 48	11 50	11 26	27 8		n.a.
T 16	20 10	25 28	5 13	10 42	2 54	14 14	0 26	20 57	0 52	21 12	0 31	23 31	0 24	0 15	0 36	17 54	2 5	26 20	15 47	11 49	11 25	27 9		n.a.
F 17	20 24	22 2	5 5	10 57	2 45	14 41	0 24	21 9	0 53	21 10	0 31	23 31	0 24	0 16	0 36	17 53	2 5	26 20	15 47	11 48	11 24	27 10		n.a.
S 18	20 38	17 35	4 42	11 14	2 35	15 7	0 21	21 20	0 53	21 9	0 31	23 31	0 24	0 17	0 36	17 53	2 5	26 19	15 46	11 48	11 23	27 12		n.a.
S 19	20 51	12 16	4 5	11 33	2 26	15 33	0 19	21 31	0 54	21 7	0 31	23 30	0 24	0 18	0 36	17 53	2 5	26 19	15 46	11 48	11 22	27 13		n.a.
M20	21 4	6 17	3 14	11 53	2 16	15 59	0 16	21 42	0 54	21 6	0 31	23 30	0 24	0 19	0 36	17 53	2 5	26 19	15 46	11 48	11 20	27 14		n.a.
T 21	21 16	0s12	2 11	12 16	2 6	16 24	0 14	21 52	0 54	21 4	0 31	23 29	0 24	0 20	0 36	17 52	2 5	26 18	15 45	11 49	11 19	27 16		n.a.
W22	21 28	6 53	0 58	12 39	1 55	16 49	0 11	22 2	0 55	21 2	0 32	23 29	0 24	0 21	0 36	17 52	2 5	26 18	15 45	11 49	11 18	27 17		n.a.
T 23	21 39	13 27	0s20	13 4	1 45	17 13	0 8	22 12	0 55	21 1	0 32	23 28	0 25	0 22	0 36	17 52	2 5	26 17	15 45	11 49	11 17	27 18		n.a.
F 24	21 50	19 26	1 39	13 30	1 35	17 37	0 6	22 22	0 56	20 59	0 32	23 28	0 25	0 22	0 36	17 51	2 5	26 17	15 44	11 49	11 16	27 19		n.a.
S 25	22 1	24 18	2 53	13 57	1 25	18 0	0 3	22 32	0 56	20 58	0 32	23 27	0 25	0 23	0 36	17 51	2 5	26 17	15 44	11 48	11 15	27 21		n.a.
S 26	22 11	27 31	3 55	14 25	1 15	18 23	0 1	22 41	0 57	20 56	0 32	23 27	0 25	0 24	0 36	17 50	2 5	26 16	15 44	11 46	11 13	27 22		n.a.
M27	22 21	28 40	4 40	14 53	1 5	18 46	0s 1	22 50	0 57	20 54	0 32	23 26	0 25	0 25	0 36	17 50	2 5	26 16	15 43	11 44	11 12	27 23		n.a.
T 28	22 31	27 39	5 5	15 21	0 55	19 8	0 4	22 58	0 57	20 53	0 32	23 26	0 25	0 26	0 36	17 50	2 5	26 15	15 43	11 42	11 11	27 24		n.a.
W29	22 39	24 46	5 9	15 50	0 46	19 29	0 6	23 7	0 58	20 51	0 33	23 25	0 25	0 26	0 36	17 49	2 5	26 15	15 43	11 40	11 10	27 25		n.a.
T 30	22 48	20 25	4 54	16 19	0 36	19 50	0 9	23 15	0 58	20 49	0 33	23 25	0 25	0 27	0 36	17 49	2 4	26 14	15 42	11 38	11 9	27 27		n.a.
F 31	22s56	15s 8	4s22	16s48	0n27	20s10	0s11	23s23	0s58	20n48	0n33	23n24	0n25	0s28	0n36	17s48	2s 4	26s14	15s42	11n37	11n 8	27n28		n.a.

Julian Day Number = 420736.5, Delta T = 26h00m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'32, Lahiri = -52°55'32 Julian Calendar 1 Dec. 3562 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3562 BCE

The year -3561 astronomical counting style corresponds to year 3562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 40	13♐50'27	15♓13	17♏46	28♏10	10♐ 1	28°R 0	13°R 8	2♎31	18♒ 1	0♓14	29°D36	28♈11	18♊21	n.a.	S 1
S 2	4 51 37	14°50'31	28° 6	18°59	29°24	10°48	27♉53	13♊ 3	2°33	18° 2	0°15	29♈36	28° 8	18°28	n.a.	S 2
M 3	4 55 33	15°50'34	10♈38	20°13	0♐39	11°35	27°46	12°59	2°34	18° 3	0°15	29°38	28° 5	18°34	n.a.	M 3
T 4	4 59 30	16°50'34	22°55	21°29	1°53	12°22	27°39	12°54	2°36	18° 4	0°16	29°39	28° 2	18°41	n.a.	T 4
W 5	5 3 26	17°50'31	5♉ 0	22°47	3° 7	13° 9	27°31	12°49	2°38	18° 6	0°16	29°R39	27°59	18°48	n.a.	W 5
T 6	5 7 23	18°50'26	16°57	24° 6	4°22	13°55	27°24	12°44	2°39	18° 7	0°17	29°37	27°55	18°54	n.a.	T 6
F 7	5 11 19	19°50'19	28°50	25°27	5°36	14°42	27°18	12°40	2°40	18° 8	0°17	29°33	27°52	19° 1	n.a.	F 7
S 8	5 15 16	20°50'10	10♊40	26°49	6°50	15°29	27°11	12°35	2°42	18°10	0°18	29°27	27°49	19° 8	n.a.	S 8
S 9	5 19 13	21°49'58	22°30	28°13	8° 5	16°16	27° 4	12°30	2°43	18°11	0°18	29°18	27°46	19°14	n.a.	S 9
M10	5 23 9	22°49'45	4♋23	29°38	9°19	17° 2	26°58	12°26	2°45	18°12	0°19	29° 8	27°43	19°21	n.a.	M10
T 11	5 27 6	23°49'29	16°18	1♐ 4	10°33	17°49	26°51	12°21	2°46	18°14	0°20	28°57	27°40	19°28	n.a.	T 11
W12	5 31 2	24°49'11	28°18	2°32	11°48	18°36	26°45	12°17	2°47	18°15	0°20	28°46	27°36	19°35	n.a.	W12
T 13	5 34 59	25°48'51	10♌25	4° 1	13° 2	19°22	26°39	12°12	2°48	18°17	0°21	28°37	27°33	19°41	n.a.	T 13
F 14	5 38 55	26°48'28	22°41	5°31	14°16	20° 9	26°33	12° 8	2°49	18°18	0°22	28°30	27°30	19°48	n.a.	F 14
S 15	5 42 52	27°48'04	5♍ 8	7° 3	15°30	20°55	26°27	12° 3	2°50	18°20	0°22	28°25	27°27	19°55	n.a.	S 15
S 16	5 46 48	28°47'37	17°51	8°35	16°45	21°42	26°21	11°59	2°51	18°22	0°23	28°22	27°24	20° 1	n.a.	S 16
M17	5 50 45	29°47'09	0♎52	10° 9	17°59	22°28	26°15	11°54	2°52	18°23	0°24	28°D22	27°21	20° 8	n.a.	M17
T 18	5 54 41	0♑46'39	14°15	11°45	19°13	23°15	26°10	11°50	2°53	18°25	0°24	28°22	27°17	20°15	n.a.	T 18
W19	5 58 38	1°46'06	28° 4	13°21	20°27	24° 1	26° 5	11°45	2°54	18°26	0°25	28°R22	27°14	20°21	n.a.	W19
T 20	6 2 35	2°45'32	12♏19	14°59	21°41	24°48	25°59	11°41	2°55	18°28	0°26	28°22	27°11	20°28	n.a.	T 20
F 21	6 6 31	3°44'56	26°58	16°38	22°56	25°34	25°54	11°37	2°56	18°30	0°27	28°19	27° 8	20°35	n.a.	F 21
S 22	6 10 28	4°44'18	11♐59	18°18	24°10	26°20	25°49	11°33	2°56	18°32	0°28	28°13	27° 5	20°41	n.a.	S 22
S 23	6 14 24	5°43'37	27°13	20° 0	25°24	27° 7	25°45	11°29	2°57	18°33	0°28	28° 5	27° 1	20°48	n.a.	S 23
M24	6 18 21	6°42'55	12♑29	21°43	26°38	27°53	25°40	11°25	2°58	18°35	0°29	27°56	26°58	20°55	n.a.	M24
T 25	6 22 17	7°42'10	27°37	23°27	27°52	28°39	25°36	11°20	2°58	18°37	0°30	27°45	26°55	21° 2	n.a.	T 25
W26	6 26 14	8°41'22	12♒27	25°12	29° 6	29°25	25°32	11°17	2°59	18°39	0°31	27°35	26°52	21° 8	n.a.	W26
T 27	6 30 10	9°40'33	26°51	26°59	0♑20	0♑11	25°28	11°13	2°59	18°40	0°32	27°27	26°49	21°15	n.a.	T 27
F 28	6 34 7	10°39'40	10♓45	28°47	1°35	0°57	25°24	11° 9	3° 0	18°42	0°33	27°21	26°46	21°22	n.a.	F 28
S 29	6 38 3	11°38'45	24° 9	0♑37	2°49	1°43	25°20	11° 5	3° 0	18°44	0°34	27°18	26°42	21°28	n.a.	S 29
S 30	6 42 0	12°37'47	7♈ 6	2°27	4° 3	2°29	25°17	11° 1	3° 0	18°46	0°35	27°17	26°39	21°35	n.a.	S 30
M31	6 45 56	13♑36'47	19♈39	4♑19	5♑17	3♑15	25♉13	10♊58	3♎ 0	18♒48	0♓36	27°D17	26♈36	21♊42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 4	9s18	3s37	17s17	0n18	20s30	0s14	23s30	0s59	20n46	0n33	23n24	0n26	0s29	0n36	17s48	2s 4	26s13	15s42	11n37	11n 7	27n29		n.a.
S 2	23 11	3 15	2 42	17 47	0 9	20 49	0 16	23 38	0 59	20 45	0 33	23 23	0 26	0 29	0 36	17 48	2 4	26 13	15 41	11 37	11 5	27 30		n.a.
M 3	23 18	2n47	1 41	18 16	0 0	21 7	0 18	23 45	1 0	20 43	0 33	23 23	0 26	0 30	0 36	17 47	2 4	26 13	15 41	11 38	11 4	27 31		n.a.
T 4	23 24	8 35	0 36	18 45	0s 8	21 25	0 21	23 52	1 0	20 42	0 33	23 22	0 26	0 31	0 36	17 47	2 4	26 12	15 41	11 38	11 3	27 33		n.a.
W 5	23 30	13 59	0n29	19 13	0 16	21 43	0 23	23 58	1 0	20 40	0 33	23 22	0 26	0 31	0 36	17 46	2 4	26 12	15 40	11 38	11 2	27 34		n.a.
T 6	23 35	18 48	1 32	19 41	0 24	21 59	0 25	24 5	1 1	20 39	0 34	23 21	0 26	0 32	0 36	17 46	2 4	26 11	15 40	11 38	11 1	27 35		n.a.
F 7	23 40	22 52	2 30	20 9	0 32	22 15	0 28	24 10	1 1	20 37	0 34	23 21	0 26	0 32	0 36	17 45	2 4	26 11	15 40	11 36	11 0	27 36		n.a.
S 8	23 45	25 58	3 22	20 36	0 40	22 31	0 30	24 16	1 1	20 36	0 34	23 20	0 26	0 33	0 36	17 45	2 4	26 10	15 39	11 34	10 58	27 37		n.a.
S 9	23 49	27 56	4 5	21 3	0 47	22 46	0 32	24 22	1 2	20 34	0 34	23 20	0 26	0 33	0 36	17 44	2 4	26 10	15 39	11 31	10 57	27 38		n.a.
M10	23 52	28 37	4 37	21 29	0 54	23 0	0 34	24 27	1 2	20 33	0 34	23 19	0 26	0 34	0 36	17 44	2 4	26 9	15 39	11 27	10 56	27 39		n.a.
T 11	23 55	27 58	4 57	21 54	1 1	23 13	0 36	24 32	1 2	20 31	0 34	23 19	0 27	0 34	0 36	17 43	2 4	26 8	15 38	11 23	10 55	27 40		n.a.
W12	23 58	26 0	5 4	22 19	1 7	23 26	0 39	24 36	1 2	20 30	0 34	23 18	0 27	0 35	0 36	17 43	2 4	26 8	15 38	11 19	10 54	27 42		n.a.
T 13	24 0	22 52	4 58	22 42	1 13	23 38	0 41	24 40	1 3	20 28	0 34	23 18	0 27	0 35	0 36	17 42	2 4	26 7	15 38	11 16	10 53	27 43		n.a.
F 14	24 2	18 41	4 38	23 5	1 19	23 49	0 43	24 44	1 3	20 27	0 34	23 17	0 27	0 36	0 36	17 42	2 4	26 7	15 37	11 13	10 51	27 44		n.a.
S 15	24 3	13 39	4 5	23 27	1 24	24 0	0 45	24 48	1 3	20 26	0 34	23 17	0 27	0 36	0 36	17 41	2 4	26 6	15 37	11 11	10 50	27 45		n.a.
S 16	24 4	7 58	3 19	23 47	1 29	24 10	0 47	24 52	1 4	20 24	0 35	23 16	0 27	0 37	0 37	17 41	2 4	26 6	15 37	11 10	10 49	27 46		n.a.
M17	24 4	1 48	2 21	24 7	1 34	24 19	0 49	24 55	1 4	20 23	0 35	23 15	0 27	0 37	0 37	17 40	2 3	26 5	15 36	11 10	10 48	27 47		n.a.
T 18	24 4	4s37	1 15	24 25	1 39	24 28	0 51	24 58	1 4	20 22	0 35	23 15	0 27	0 37	0 37	17 39	2 3	26 5	15 36	11 10	10 47	27 48		n.a.
W19	24 3	11 2	0 2	24 42	1 43	24 35	0 52	25 0	1 4	20 21	0 35	23 14	0 27	0 38	0 37	17 39	2 3	26 4	15 36	11 11	10 45	27 49		n.a.
T 20	24 2	17 6	1s14	24 58	1 46	24 42	0 54	25 2	1 5	20 19	0 35	23 14	0 27	0 38	0 37	17 38	2 3	26 3	15 36	11 10	10 44	27 50		n.a.
F 21	24 1	22 22	2 26	25 12	1 50	24 48	0 56	25 4	1 5	20 18	0 35	23 13	0 27	0 38	0 37	17 38	2 3	26 3	15 35	11 9	10 43	27 51		n.a.
S 22	23 59	26 17	3 30	25 24	1 52	24 54	0 58	25 6	1 5	20 17	0 35	23 13	0 28	0 38	0 37	17 37	2 3	26 2	15 35	11 7	10 42	27 52		n.a.
S 23	23 56	28 22	4 20	25 36	1 55	24 59	0 59	25 8	1 5	20 16	0 35	23 12	0 28	0 39	0 37	17 37	2 3	26 2	15 35	11 4	10 41	27 53		n.a.
M24	23 54	28 18	4 51	25 45	1 57	25 3	1 1	25 9	1 5	20 15	0 35	23 12	0 28	0 39	0 37	17 36	2 3	26 1	15 34	11 1	10 40	27 54		n.a.
T 25	23 50	26 7	5 2	25 53	1 59	25 6	1 3	25 10	1 6	20 14	0 35	23 11	0 28	0 39	0 37	17 35	2 3	26 1	15 34	10 57	10 38	27 55		n.a.
W26	23 47	22 10	4 52	25 59	2 0	25 8	1 4	25 10	1 6	20 13	0 35	23 11	0 28	0 39	0 37	17 35	2 3	26 0	15 34	10 53	10 37	27 56		n.a.
T 27	23 42	17 0	4 24	26 3	2 0	25 10	1 6	25 10	1 6	20 12	0 35	23 10	0 28	0 39	0 37	17 34	2 3	25 59	15 34	10 50	10 36	27 57		n.a.
F 28	23 38	11 7	3 40	26 5	2 1	25 11	1 7	25 10	1 6	20 11	0 35	23 10	0 28	0 40	0 37	17 33	2 3	25 59	15 33	10 48	10 35	27 58		n.a.
S 29	23 33	4 55	2 46	26 5	2 0	25 11	1 8	25 10	1 6	20 10	0 36	23 10	0 28	0 40	0 37	17 33	2 3	25 58	15 33	10 47	10 34	27 59		n.a.
S 30	23 27	1n17	1 45	26 2	2 0	25 10	1 10	25 9	1 7	20 10	0 36	23 9	0 28	0 40	0 37	17 32	2 3	25 58	15 33	10 47	10 33	28 0		n.a.
M31	23s21	7n16	0s40	25s58	1s58	25s 9	1s11	25s 9	1s 7	20n 9	0n36	23n 9	0n28	0s40	0n37	17s31	2s 3	25s57	15s33	10n47	10n31	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 420767.5, Delta T = 26h00m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'28, Lahiri = -52°55'28 Julian Calendar 1 Jan. 3561 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3562 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 53	14♉35'44	1♉54	6♉13	6♉31	4♉ 1	25°R10	10°R54	3♎ 1	18♒50	0♓37	27°R17	26♈33	21♊48	n.a.	T 1
W 2	6 53 50	15°34'39	13°55	8° 8	7°45	4°47	25♉ 7	10♊51	3° 1	18°52	0°38	27♈16	26°30	21°55	n.a.	W 2
T 3	6 57 46	16°33'32	25°49	10° 4	8°59	5°33	25° 4	10°47	3° 1	18°54	0°39	27°13	26°27	22° 2	n.a.	T 3
F 4	7 1 43	17°32'22	7♊38	12° 1	10°13	6°19	25° 2	10°44	3°R 1	18°56	0°40	27° 7	26°23	22° 9	n.a.	F 4
S 5	7 5 39	18°31'09	19°27	14° 0	11°27	7° 4	24°59	10°41	3° 1	18°58	0°41	26°58	26°20	22°15	n.a.	S 5
S 6	7 9 36	19°29'55	1♋19	16° 0	12°41	7°50	24°57	10°37	3° 1	19° 0	0°42	26°47	26°17	22°22	n.a.	S 6
M 7	7 13 32	20°28'38	13°15	18° 1	13°55	8°36	24°55	10°34	3° 0	19° 2	0°43	26°34	26°14	22°29	n.a.	M 7
T 8	7 17 29	21°27'18	25°18	20° 3	15° 9	9°21	24°53	10°31	3° 0	19° 4	0°44	26°20	26°11	22°35	n.a.	T 8
W 9	7 21 25	22°25'57	7♌28	22° 6	16°23	10° 7	24°52	10°28	3° 0	19° 6	0°45	26° 6	26° 7	22°42	n.a.	W 9
T 10	7 25 22	23°24'33	19°45	24°10	17°37	10°52	24°50	10°26	3° 0	19° 8	0°46	25°54	26° 4	22°49	n.a.	T 10
F 11	7 29 18	24°23'08	2♍12	26°15	18°51	11°38	24°49	10°23	2°59	19°10	0°47	25°44	26° 1	22°56	n.a.	F 11
S 12	7 33 15	25°21'40	14°50	28°20	20° 5	12°23	24°48	10°20	2°59	19°12	0°49	25°36	25°58	23° 2	n.a.	S 12
S 13	7 37 11	26°20'10	27°39	0♒26	21°19	13° 9	24°47	10°18	2°59	19°14	0°50	25°32	25°55	23° 9	n.a.	S 13
M14	7 41 8	27°18'38	10♎44	2°32	22°33	13°54	24°46	10°15	2°58	19°16	0°51	25°30	25°52	23°16	n.a.	M14
T 15	7 45 5	28°17'05	24° 5	4°37	23°47	14°39	24°46	10°13	2°58	19°18	0°52	25°30	25°48	23°22	n.a.	T 15
W16	7 49 1	29°15'30	7♏47	6°42	25° 0	15°25	24°45	10°10	2°57	19°20	0°53	25°30	25°45	23°29	n.a.	W16
T 17	7 52 58	0♒13'53	21°49	8°47	26°14	16°10	24°D45	10° 8	2°56	19°23	0°54	25°29	25°42	23°36	n.a.	T 17
F 18	7 56 54	1°12'14	6♐13	10°50	27°28	16°55	24°45	10° 6	2°56	19°25	0°56	25°26	25°39	23°42	n.a.	F 18
S 19	8 0 51	2°10'34	20°56	12°52	28°42	17°40	24°45	10° 4	2°55	19°27	0°57	25°20	25°36	23°49	n.a.	S 19
S 20	8 4 47	3° 8'52	5♑52	14°52	29°56	18°25	24°46	10° 2	2°54	19°29	0°58	25°11	25°33	23°56	n.a.	S 20
M21	8 8 44	4° 7'08	20°54	16°50	1♒10	19°10	24°46	10° 0	2°53	19°31	0°59	25° 1	25°29	24° 3	n.a.	M21
T 22	8 12 40	5° 5'22	5♒52	18°46	2°24	19°55	24°47	9°58	2°52	19°34	1° 0	24°50	25°26	24° 9	n.a.	T 22
W23	8 16 37	6° 3'34	20°36	20°38	3°38	20°40	24°48	9°57	2°51	19°36	1° 2	24°39	25°23	24°16	n.a.	W23
T 24	8 20 33	7° 1'44	4♓59	22°28	4°52	21°25	24°49	9°55	2°51	19°38	1° 3	24°30	25°20	24°23	n.a.	T 24
F 25	8 24 30	7°59'51	18°56	24°15	6° 6	22°10	24°51	9°54	2°49	19°40	1° 4	24°24	25°17	24°29	n.a.	F 25
S 26	8 28 26	8°57'57	2♈24	25°58	7°19	22°54	24°52	9°52	2°48	19°42	1° 6	24°20	25°13	24°36	n.a.	S 26
S 27	8 32 23	9°56'00	15°25	27°38	8°33	23°39	24°54	9°51	2°47	19°45	1° 7	24°18	25°10	24°43	n.a.	S 27
M28	8 36 20	10°54'01	28° 2	29°14	9°47	24°24	24°56	9°50	2°46	19°47	1° 8	24°D18	25° 7	24°49	n.a.	M28
T 29	8 40 16	11♒52'00	10♉20	0♓45	11♒ 1	25♉ 8	24♉58	9♊49	2♎45	19♒49	1♓ 9	24°R18	25♈ 4	24♊56	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s15	12n50	0n24	25s52	1s56	25s 6	1s12	25s 7	1s 7	20n 8	0n36	23n 8	0n28	0s40	0n37	17s31	2s 3	25s56	15s32	10n47	10n30	28n 2		n.a.
W 2	23 8	17 49	1 27	25 43	1 54	25 3	1 13	25 6	1 7	20 8	0 36	23 8	0 28	0 40	0 37	17 30	2 3	25 56	15 32	10 46	10 29	28 3		n.a.
T 3	23 1	22 3	2 25	25 31	1 51	25 0	1 14	25 4	1 7	20 7	0 36	23 7	0 28	0 40	0 37	17 30	2 3	25 55	15 32	10 45	10 28	28 4		n.a.
F 4	22 53	25 23	3 16	25 18	1 48	24 55	1 15	25 2	1 7	20 6	0 36	23 7	0 29	0 40	0 37	17 29	2 3	25 55	15 32	10 43	10 27	28 5		n.a.
S 5	22 45	27 36	3 59	25 2	1 43	24 50	1 16	25 0	1 8	20 6	0 36	23 6	0 29	0 40	0 37	17 28	2 3	25 54	15 31	10 40	10 25	28 6		n.a.
S 6	22 37	28 35	4 31	24 43	1 39	24 44	1 17	24 57	1 8	20 5	0 36	23 6	0 29	0 40	0 37	17 28	2 3	25 53	15 31	10 36	10 24	28 7		n.a.
M 7	22 28	28 13	4 51	24 22	1 33	24 37	1 18	24 55	1 8	20 5	0 36	23 6	0 29	0 40	0 37	17 27	2 3	25 53	15 31	10 31	10 23	28 8		n.a.
T 8	22 18	26 32	4 59	23 58	1 27	24 29	1 19	24 52	1 8	20 4	0 36	23 5	0 29	0 40	0 37	17 26	2 3	25 52	15 31	10 25	10 22	28 8		n.a.
W 9	22 9	23 36	4 54	23 32	1 21	24 21	1 20	24 48	1 8	20 4	0 36	23 5	0 29	0 40	0 37	17 25	2 3	25 51	15 30	10 20	10 21	28 9		n.a.
T 10	21 59	19 36	4 34	23 3	1 14	24 12	1 20	24 45	1 8	20 4	0 36	23 5	0 29	0 39	0 37	17 25	2 3	25 51	15 30	10 16	10 20	28 10		n.a.
F 11	21 48	14 42	4 2	22 32	1 6	24 3	1 21	24 41	1 8	20 3	0 36	23 4	0 29	0 39	0 37	17 24	2 3	25 50	15 30	10 12	10 18	28 11		n.a.
S 12	21 37	9 8	3 17	21 59	0 58	23 52	1 22	24 37	1 8	20 3	0 36	23 4	0 29	0 39	0 37	17 23	2 3	25 50	15 30	10 9	10 17	28 12		n.a.
S 13	21 26	3 6	2 21	21 23	0 49	23 41	1 22	24 32	1 8	20 3	0 36	23 4	0 29	0 39	0 37	17 23	2 2	25 49	15 30	10 8	10 16	28 13		n.a.
M14	21 15	3s11	1 17	20 45	0 40	23 29	1 23	24 28	1 8	20 3	0 36	23 3	0 29	0 39	0 37	17 22	2 2	25 48	15 29	10 7	10 15	28 14		n.a.
T 15	21 3	9 28	0 7	20 6	0 30	23 17	1 23	24 23	1 9	20 3	0 36	23 3	0 29	0 38	0 37	17 21	2 2	25 48	15 29	10 7	10 14	28 14		n.a.
W16	20 51	15 29	1s 4	19 24	0 20	23 3	1 23	24 17	1 9	20 3	0 36	23 3	0 29	0 38	0 37	17 21	2 2	25 47	15 29	10 7	10 12	28 15		n.a.
T 17	20 38	20 51	2 14	18 41	0 9	22 49	1 23	24 12	1 9	20 3	0 36	23 2	0 29	0 38	0 37	17 20	2 2	25 46	15 29	10 6	10 11	28 16		n.a.
F 18	20 25	25 9	3 17	17 57	0n 2	22 35	1 24	24 6	1 9	20 3	0 36	23 2	0 29	0 38	0 37	17 19	2 2	25 46	15 29	10 5	10 10	28 17		n.a.
S 19	20 12	27 53	4 8	17 11	0 13	22 20	1 24	24 0	1 9	20 3	0 36	23 2	0 29	0 37	0 37	17 18	2 2	25 45	15 28	10 3	10 9	28 18		n.a.
S 20	19 58	28 40	4 44	16 25	0 25	22 4	1 24	23 54	1 9	20 3	0 36	23 2	0 29	0 37	0 37	17 18	2 2	25 45	15 28	10 0	10 8	28 18		n.a.
M21	19 44	27 19	5 0	15 38	0 36	21 47	1 24	23 48	1 9	20 3	0 36	23 1	0 30	0 37	0 37	17 17	2 2	25 44	15 28	9 56	10 7	28 19		n.a.
T 22	19 30	24 3	4 55	14 50	0 48	21 30	1 24	23 41	1 9	20 3	0 37	23 1	0 30	0 36	0 37	17 16	2 2	25 43	15 28	9 52	10 5	28 20		n.a.
W23	19 15	19 15	4 30	14 3	1 0	21 12	1 24	23 34	1 9	20 4	0 37	23 1	0 30	0 36	0 37	17 16	2 2	25 43	15 28	9 48	10 4	28 21		n.a.
T 24	19 0	13 28	3 49	13 16	1 11	20 54	1 24	23 27	1 9	20 4	0 37	23 1	0 30	0 35	0 37	17 15	2 2	25 42	15 28	9 44	10 3	28 22		n.a.
F 25	18 45	7 10	2 55	12 30	1 22	20 35	1 23	23 20	1 9	20 4	0 37	23 1	0 30	0 35	0 37	17 14	2 2	25 41	15 27	9 42	10 2	28 22		n.a.
S 26	18 29	0 45	1 53	11 44	1 33	20 16	1 23	23 12	1 9	20 5	0 37	23 0	0 30	0 34	0 37	17 13	2 2	25 41	15 27	9 40	10 1	28 23		n.a.
S 27	18 13	5n30	0 47	10 59	1 44	19 56	1 23	23 4	1 9	20 5	0 37	23 0	0 30	0 34	0 38	17 13	2 2	25 40	15 27	9 40	9 59	28 24		n.a.
M28	17 57	11 22	0n20	10 16	1 54	19 35	1 22	22 56	1 9	20 6	0 37	23 0	0 30	0 33	0 38	17 12	2 2	25 40	15 27	9 40	9 58	28 25		n.a.
T 29	17s41	16n38	1n24	9s34	2n 4	19s14	1s22	22s48	1s 9	20n 6	0n37	23n 0	0n30	0s33	0n38	17s11	2s 2	25s39	15s27	9n40	9n57	28n25		n.a.

Julian Day Number = 420798.5, Delta T = 26h00m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'24, Lahiri = -52°55'24 Julian Calendar 1 Feb. 3561 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3561 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 44 13	12♒49'57	22♉23	2♓13	12♒15	25♌53	25♉ 0	9°R48	2°R44	19♒51	1♓11	24°R17	25♈ 1	25♊ 3	n.a.	W 1
T 2	8 48 9	13°47'52	4♊17	3°36	13°29	26°37	25° 2	9♊47	2♎42	19°53	1°12	24♈15	24°58	25°10	n.a.	T 2
F 3	8 52 6	14°45'45	16° 8	4°55	14°42	27°22	25° 5	9°46	2°41	19°56	1°13	24°11	24°54	25°16	n.a.	F 3
S 4	8 56 2	15°43'36	27°58	6°10	15°56	28° 6	25° 8	9°46	2°40	19°58	1°15	24° 4	24°51	25°23	n.a.	S 4
S 5	8 59 59	16°41'25	9♋53	7°19	17°10	28°51	25°11	9°45	2°38	20° 0	1°16	23°55	24°48	25°30	n.a.	S 5
M 6	9 3 55	17°39'12	21°55	8°25	18°24	29°35	25°14	9°45	2°37	20° 2	1°17	23°45	24°45	25°36	n.a.	M 6
T 7	9 7 52	18°36'58	4♌ 6	9°25	19°37	0♒19	25°17	9°44	2°35	20° 5	1°19	23°33	24°42	25°43	n.a.	T 7
W 8	9 11 48	19°34'41	16°27	10°21	20°51	1° 3	25°21	9°44	2°34	20° 7	1°20	23°21	24°38	25°50	n.a.	W 8
T 9	9 15 45	20°32'23	29° 0	11°12	22° 5	1°47	25°24	9°44	2°32	20° 9	1°21	23°11	24°35	25°57	n.a.	T 9
F 10	9 19 42	21°30'03	11♍43	11°58	23°19	2°31	25°28	9°D44	2°31	20°11	1°23	23° 3	24°32	26° 3	n.a.	F 10
S 11	9 23 38	22°27'42	24°38	12°39	24°32	3°15	25°32	9°44	2°29	20°14	1°24	22°57	24°29	26°10	n.a.	S 11
S 12	9 27 35	23°25'19	7♎44	13°16	25°46	3°59	25°36	9°44	2°27	20°16	1°25	22°54	24°26	26°17	n.a.	S 12
M13	9 31 31	24°22'55	21° 2	13°47	27° 0	4°43	25°40	9°44	2°26	20°18	1°27	22°D52	24°23	26°23	n.a.	M13
T 14	9 35 28	25°20'29	4♏33	14°13	28°14	5°27	25°45	9°45	2°24	20°20	1°28	22°53	24°19	26°30	n.a.	T 14
W15	9 39 24	26°18'03	18°18	14°34	29°27	6°11	25°49	9°45	2°22	20°23	1°29	22°54	24°16	26°37	n.a.	W15
T 16	9 43 21	27°15'35	2♐17	14°50	0♓41	6°55	25°54	9°46	2°20	20°25	1°31	22°R54	24°13	26°44	n.a.	T 16
F 17	9 47 17	28°13'06	16°30	15° 1	1°55	7°38	25°59	9°47	2°18	20°27	1°32	22°52	24°10	26°50	n.a.	F 17
S 18	9 51 14	29°10'36	0♑55	15° 7	3° 9	8°22	26° 4	9°47	2°16	20°29	1°33	22°49	24° 7	26°57	n.a.	S 18
S 19	9 55 10	0♓ 8'05	15°29	15°R 8	4°22	9° 6	26° 9	9°48	2°15	20°32	1°35	22°43	24° 4	27° 4	n.a.	S 19
M20	9 59 7	1° 5'33	0♒ 7	15° 4	5°36	9°49	26°15	9°49	2°13	20°34	1°36	22°36	24° 0	27°10	n.a.	M20
T 21	10 3 4	2° 3'00	14°41	14°56	6°50	10°33	26°20	9°50	2°11	20°36	1°38	22°28	23°57	27°17	n.a.	T 21
W22	10 7 0	3° 0'25	29° 5	14°43	8° 3	11°16	26°26	9°52	2° 9	20°38	1°39	22°21	23°54	27°24	n.a.	W22
T 23	10 10 57	3°57'49	13♓13	14°27	9°17	12° 0	26°32	9°53	2° 7	20°41	1°40	22°14	23°51	27°30	n.a.	T 23
F 24	10 14 53	4°55'12	27° 0	14° 6	10°31	12°43	26°38	9°54	2° 4	20°43	1°42	22°10	23°48	27°37	n.a.	F 24
S 25	10 18 50	5°52'34	10♈23	13°42	11°44	13°26	26°44	9°56	2° 2	20°45	1°43	22° 7	23°44	27°44	n.a.	S 25
S 26	10 22 46	6°49'54	23°23	13°15	12°58	14° 9	26°50	9°57	2° 0	20°47	1°44	22°D 7	23°41	27°51	n.a.	S 26
M27	10 26 43	7°47'12	6♉ 1	12°46	14°12	14°52	26°57	9°59	1°58	20°49	1°46	22° 7	23°38	27°57	n.a.	M27
T 28	10 30 39	8°44'30	18°21	12°14	15°25	15°35	27° 3	10° 1	1°56	20°51	1°47	22° 9	23°35	28° 4	n.a.	T 28
W29	10 34 36	9°41'46	0♊27	11°41	16°39	16°19	27°10	10° 3	1°54	20°54	1°48	22°10	23°32	28°11	n.a.	W29
T 30	10 38 32	10°39'01	12°23	11° 7	17°53	17° 1	27°17	10° 5	1°52	20°56	1°50	22°R10	23°29	28°17	n.a.	T 30
F 31	10 42 29	11♓36'15	24♊15	10♓33	19♓ 6	17♒44	27♉24	10♊ 7	1♎49	20♒58	1♓51	22♈ 9	23♈25	28♊24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s24	21n 9	2n23	8s53	2n14	18s52	1s21	22s39	1s 9	20n 7	0n37	23n 0	0n30	0s32	0n38	17s10	2s 2	25s38	15s27	9n40	9n56	28n26		n.a.
T 2	17 7	24 45	3 15	8 15	2 22	18 30	1 21	22 31	1 9	20 7	0 37	23 0	0 30	0 32	0 38	17 10	2 2	25 38	15 27	9 39	9 55	28 27		n.a.
F 3	16 50	27 17	3 59	7 38	2 30	18 7	1 20	22 22	1 9	20 8	0 37	23 0	0 30	0 31	0 38	17 9	2 2	25 37	15 27	9 37	9 53	28 27		n.a.
S 4	16 32	28 35	4 32	7 3	2 38	17 44	1 19	22 12	1 9	20 9	0 37	23 0	0 30	0 31	0 38	17 8	2 2	25 37	15 26	9 35	9 52	28 28		n.a.
S 5	16 15	28 34	4 53	6 31	2 45	17 20	1 18	22 3	1 9	20 9	0 37	23 0	0 30	0 30	0 38	17 7	2 2	25 36	15 26	9 31	9 51	28 29		n.a.
M 6	15 57	27 12	5 2	6 0	2 51	16 56	1 18	21 54	1 9	20 10	0 37	23 0	0 30	0 30	0 38	17 7	2 2	25 35	15 26	9 27	9 50	28 29		n.a.
T 7	15 38	24 32	4 57	5 32	2 56	16 32	1 17	21 44	1 9	20 11	0 37	23 0	0 30	0 29	0 38	17 6	2 2	25 35	15 26	9 23	9 49	28 30		n.a.
W 8	15 20	20 44	4 38	5 7	3 0	16 7	1 16	21 34	1 8	20 12	0 37	23 0	0 30	0 28	0 38	17 5	2 2	25 34	15 26	9 18	9 47	28 31		n.a.
T 9	15 1	15 57	4 6	4 44	3 4	15 41	1 15	21 24	1 8	20 13	0 37	23 0	0 30	0 28	0 38	17 5	2 2	25 34	15 26	9 14	9 46	28 31		n.a.
F 10	14 42	10 26	3 21	4 24	3 6	15 15	1 14	21 13	1 8	20 14	0 37	23 0	0 30	0 27	0 38	17 4	2 2	25 33	15 26	9 11	9 45	28 32		n.a.
S 11	14 23	4 23	2 25	4 6	3 8	14 49	1 12	21 3	1 8	20 15	0 37	23 0	0 30	0 26	0 38	17 3	2 2	25 32	15 26	9 9	9 44	28 33		n.a.
S 12	14 4	1s56	1 20	3 52	3 8	14 23	1 11	20 52	1 8	20 16	0 37	23 0	0 31	0 26	0 38	17 2	2 2	25 32	15 26	9 8	9 43	28 33		n.a.
M13	13 44	8 16	0 10	3 40	3 8	13 56	1 10	20 41	1 8	20 17	0 37	23 0	0 31	0 25	0 38	17 2	2 2	25 31	15 26	9 7	9 41	28 34		n.a.
T 14	13 25	14 21	1s 2	3 31	3 6	13 28	1 9	20 30	1 8	20 18	0 37	23 0	0 31	0 24	0 38	17 1	2 2	25 31	15 26	9 7	9 40	28 35		n.a.
W15	13 5	19 50	2 12	3 25	3 3	13 1	1 7	20 19	1 8	20 19	0 37	23 0	0 31	0 23	0 38	17 0	2 2	25 30	15 26	9 8	9 39	28 35		n.a.
T 16	12 45	24 20	3 15	3 23	3 0	12 33	1 6	20 7	1 8	20 20	0 37	23 0	0 31	0 23	0 38	16 59	2 2	25 30	15 26	9 8	9 38	28 36		n.a.
F 17	12 24	27 27	4 7	3 23	2 55	12 4	1 5	19 56	1 8	20 21	0 37	23 1	0 31	0 22	0 38	16 59	2 2	25 29	15 25	9 7	9 37	28 36		n.a.
S 18	12 4	28 48	4 44	3 26	2 49	11 36	1 3	19 44	1 7	20 23	0 37	23 1	0 31	0 21	0 38	16 58	2 2	25 28	15 25	9 6	9 35	28 37		n.a.
S 19	11 43	28 10	5 3	3 32	2 41	11 7	1 1	19 32	1 7	20 24	0 37	23 1	0 31	0 20	0 38	16 57	2 2	25 28	15 25	9 4	9 34	28 37		n.a.
M20	11 22	25 35	5 3	3 42	2 33	10 38	1 0	19 20	1 7	20 25	0 37	23 1	0 31	0 19	0 38	16 57	2 2	25 27	15 25	9 1	9 33	28 38		n.a.
T 21	11 1	21 22	4 43	3 54	2 23	10 8	0 58	19 8	1 7	20 27	0 37	23 1	0 31	0 19	0 38	16 56	2 2	25 27	15 25	8 58	9 32	28 39		n.a.
W22	10 40	15 55	4 6	4 8	2 13	9 38	0 57	18 55	1 7	20 28	0 37	23 1	0 31	0 18	0 38	16 55	2 2	25 26	15 25	8 55	9 31	28 39		n.a.
T 23	10 19	9 44	3 14	4 26	2 1	9 8	0 55	18 43	1 7	20 29	0 37	23 2	0 31	0 17	0 38	16 54	2 2	25 26	15 25	8 53	9 29	28 40		n.a.
F 24	9 57	3 13	2 11	4 45	1 48	8 38	0 53	18 30	1 7	20 31	0 37	23 2	0 31	0 16	0 38	16 54	2 2	25 25	15 25	8 51	9 28	28 40		n.a.
S 25	9 36	3n15	1 3	5 7	1 35	8 8	0 51	18 17	1 6	20 32	0 37	23 2	0 31	0 15	0 38	16 53	2 2	25 25	15 25	8 50	9 27	28 41		n.a.
S 26	9 14	9 25	0n 7	5 31	1 20	7 37	0 49	18 4	1 6	20 34	0 37	23 2	0 31	0 14	0 38	16 52	2 2	25 24	15 25	8 50	9 26	28 41		n.a.
M27	8 52	15 3	1 15	5 57	1 5	7 6	0 47	17 51	1 6	20 35	0 37	23 3	0 31	0 14	0 38	16 52	2 3	25 24	15 25	8 50	9 25	28 42		n.a.
T 28	8 30	19 56	2 17	6 24	0 49	6 35	0 46	17 38	1 6	20 37	0 37	23 3	0 31	0 13	0 38	16 51	2 3	25 23	15 25	8 51	9 23	28 42		n.a.
W29	8 8	23 55	3 12	6 51	0 33	6 4	0 44	17 24	1 6	20 39	0 37	23 3	0 31	0 12	0 38	16 50	2 3	25 23	15 25	8 51	9 22	28 43		n.a.
T 30	7 46	26 49	3 58	7 20	0 17	5 33	0 42	17 11	1 5	20 40	0 37	23 4	0 31	0 11	0 38	16 50	2 3	25 22	15 25	8 51	9 21	28 43		n.a.
F 31	7s24	28n30	4n34	7s48	0s 0	5s 1	0s39	16s57	1s 5	20n42	0n37	23n 4	0n31	0s10	0n38	16s49	2s 3	25s22	15s25	8n51	9n20	28n44		n.a.

Julian Day Number = 420827.5, Delta T = 26h00m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'20, Lahiri = -52°55'20 Julian Calendar 1 March 3561 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3561 BCE

APRIL 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 26	12♓33'27	6♋ 8	9°R59	20♓20	18♒27	27♉31	10♊ 9	1°R47	21♒ 0	1♓52	22°R 7	23♈22	28♊31	n.a.	S 1
S 2	10 50 22	13°30'38	18° 6	9♓26	21°33	19°10	27°38	10°11	1♎45	21° 2	1°54	22♈ 2	23°19	28°38	n.a.	S 2
M 3	10 54 19	14°27'48	0♌13	8°55	22°47	19°53	27°45	10°14	1°42	21° 4	1°55	21°57	23°16	28°44	n.a.	M 3
T 4	10 58 15	15°24'57	12°31	8°25	24° 1	20°35	27°53	10°16	1°40	21° 6	1°57	21°51	23°13	28°51	n.a.	T 4
W 5	11 2 12	16°22'05	25° 3	7°58	25°14	21°18	28° 0	10°19	1°38	21° 8	1°58	21°45	23°10	28°58	n.a.	W 5
T 6	11 6 8	17°19'12	7♍50	7°33	26°28	22° 1	28° 8	10°21	1°36	21°10	1°59	21°39	23° 6	29° 4	n.a.	T 6
F 7	11 10 5	18°16'18	20°52	7°12	27°41	22°43	28°16	10°24	1°33	21°13	2° 0	21°35	23° 3	29°11	n.a.	F 7
S 8	11 14 2	19°13'24	4♎ 8	6°55	28°55	23°26	28°24	10°27	1°31	21°15	2° 2	21°32	23° 0	29°18	n.a.	S 8
S 9	11 17 58	20°10'28	17°37	6°41	0♈ 8	24° 8	28°32	10°30	1°28	21°17	2° 3	21°D31	22°57	29°25	n.a.	S 9
M10	11 21 55	21° 7'33	1♏17	6°32	1°22	24°50	28°40	10°33	1°26	21°19	2° 4	21°32	22°54	29°31	n.a.	M10
T 11	11 25 51	22° 4'36	15° 8	6°26	2°35	25°33	28°49	10°36	1°24	21°21	2° 6	21°33	22°50	29°38	n.a.	T 11
W12	11 29 48	23° 1'40	29° 8	6°D26	3°49	26°15	28°57	10°39	1°21	21°23	2° 7	21°34	22°47	29°45	n.a.	W12
T 13	11 33 44	23°58'43	13♐14	6°29	5° 3	26°57	29° 6	10°42	1°19	21°25	2° 8	21°35	22°44	29°51	n.a.	T 13
F 14	11 37 41	24°55'46	27°26	6°38	6°16	27°39	29°14	10°46	1°16	21°27	2°10	21°R36	22°41	29°58	n.a.	F 14
S 15	11 41 37	25°52'49	11♑41	6°50	7°30	28°21	29°23	10°49	1°14	21°28	2°11	21°35	22°38	0♋ 5	n.a.	S 15
S 16	11 45 34	26°49'52	25°57	7° 8	8°43	29° 3	29°32	10°53	1°11	21°30	2°12	21°33	22°35	0°12	n.a.	S 16
M17	11 49 31	27°46'54	10♒10	7°30	9°57	29°45	29°41	10°56	1° 9	21°32	2°13	21°30	22°31	0°18	n.a.	M17
T 18	11 53 27	28°43'57	24°17	7°56	11°10	0♓27	29°50	11° 0	1° 7	21°34	2°15	21°27	22°28	0°25	n.a.	T 18
W19	11 57 24	29°40'58	8♓14	8°27	12°24	1° 9	29°59	11° 4	1° 4	21°36	2°16	21°24	22°25	0°32	n.a.	W19
T 20	12 1 20	0♈38'00	21°57	9° 2	13°37	1°51	0♊ 9	11° 8	1° 2	21°38	2°17	21°22	22°22	0°38	n.a.	T 20
F 21	12 5 17	1°35'02	5♈24	9°42	14°51	2°32	0°18	11°12	0°59	21°40	2°18	21°20	22°19	0°45	n.a.	F 21
S 22	12 9 13	2°32'03	18°34	10°25	16° 4	3°14	0°27	11°16	0°57	21°42	2°19	21°D19	22°15	0°52	n.a.	S 22
S 23	12 13 10	3°29'04	1♉24	11°13	17°18	3°55	0°37	11°20	0°54	21°43	2°21	21°20	22°12	0°59	n.a.	S 23
M24	12 17 7	4°26'04	13°57	12° 5	18°31	4°37	0°47	11°24	0°52	21°45	2°22	21°20	22° 9	1° 5	n.a.	M24
T 25	12 21 3	5°23'05	26°15	13° 1	19°45	5°18	0°57	11°28	0°49	21°47	2°23	21°22	22° 6	1°12	n.a.	T 25
W26	12 25 0	6°20'05	8♊21	14° 1	20°58	6° 0	1° 7	11°32	0°47	21°49	2°24	21°23	22° 3	1°19	n.a.	W26
T 27	12 28 56	7°17'04	20°18	15° 4	22°12	6°41	1°17	11°37	0°45	21°50	2°25	21°24	22° 0	1°25	n.a.	T 27
F 28	12 32 53	8°14'04	2♋12	16°12	23°25	7°23	1°27	11°41	0°42	21°52	2°27	21°25	21°56	1°32	n.a.	F 28
S 29	12 36 49	9°11'03	14° 5	17°23	24°38	8° 4	1°37	11°46	0°40	21°54	2°28	21°R25	21°53	1°39	n.a.	S 29
S 30	12 40 46	10♈ 8'02	26♋ 4	18♓38	25♈52	8♓45	1♊47	11♊51	0♎37	21♒55	2♓29	21♈24	21♈50	1♋46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 1	28n53	4n58	8s17	0s17	4s30	0s37	16s43	1s 5	20n44	0n37	23n 4	0n31	0s 9	0n38	16s48	2s 3	25s21	15s25	8n50	9n19	28n44		n.a.
S 2	6 39	27 55	5 9	8 45	0 33	3 58	0 35	16 29	1 5	20 45	0 37	23 5	0 31	0 8	0 38	16 48	2 3	25 21	15 25	8 48	9 17	28 44		n.a.
M 3	6 16	25 37	5 7	9 12	0 50	3 27	0 33	16 15	1 5	20 47	0 37	23 5	0 31	0 7	0 38	16 47	2 3	25 20	15 25	8 46	9 16	28 45		n.a.
T 4	5 54	22 7	4 50	9 38	1 5	2 55	0 31	16 1	1 4	20 49	0 37	23 6	0 31	0 6	0 38	16 46	2 3	25 20	15 26	8 44	9 15	28 45		n.a.
W 5	5 31	17 34	4 20	10 3	1 21	2 23	0 29	15 47	1 4	20 51	0 37	23 6	0 31	0 5	0 38	16 46	2 3	25 19	15 26	8 42	9 14	28 46		n.a.
T 6	5 8	12 10	3 35	10 26	1 35	1 51	0 27	15 33	1 4	20 52	0 37	23 7	0 31	0 4	0 38	16 45	2 3	25 19	15 26	8 39	9 13	28 46		n.a.
F 7	4 45	6 9	2 39	10 46	1 49	1 19	0 24	15 18	1 4	20 54	0 37	23 7	0 32	0 3	0 38	16 44	2 3	25 18	15 26	8 38	9 11	28 47		n.a.
S 8	4 22	0s16	1 34	11 5	2 2	0 47	0 22	15 4	1 3	20 56	0 37	23 7	0 32	0 2	0 38	16 44	2 3	25 18	15 26	8 37	9 10	28 47		n.a.
S 9	3 59	6 46	0 21	11 22	2 14	0 15	0 20	14 49	1 3	20 58	0 37	23 8	0 32	0 1	0 38	16 43	2 3	25 17	15 26	8 36	9 9	28 47		n.a.
M10	3 36	13 3	0s53	11 35	2 25	0n18	0 17	14 34	1 3	21 0	0 37	23 8	0 32	0 0	0 38	16 42	2 3	25 17	15 26	8 36	9 8	28 48		n.a.
T 11	3 13	18 48	2 6	11 47	2 35	0 50	0 15	14 19	1 3	21 2	0 37	23 9	0 32	0n 1	0 38	16 42	2 3	25 17	15 26	8 37	9 7	28 48		n.a.
W12	2 50	23 36	3 11	11 55	2 44	1 22	0 13	14 4	1 2	21 4	0 37	23 9	0 32	0 2	0 38	16 41	2 3	25 16	15 26	8 37	9 5	28 48		n.a.
T 13	2 27	27 3	4 6	12 1	2 52	1 54	0 10	13 49	1 2	21 6	0 37	23 10	0 32	0 3	0 38	16 40	2 3	25 16	15 26	8 38	9 4	28 49		n.a.
F 14	2 4	28 49	4 46	12 5	2 59	2 26	0 8	13 34	1 2	21 8	0 37	23 10	0 32	0 4	0 38	16 40	2 3	25 15	15 26	8 38	9 3	28 49		n.a.
S 15	1 41	28 40	5 9	12 5	3 5	2 58	0 5	13 19	1 1	21 10	0 37	23 11	0 32	0 4	0 38	16 39	2 3	25 15	15 26	8 38	9 2	28 50		n.a.
S 16	1 18	26 37	5 12	12 3	3 10	3 30	0 3	13 4	1 1	21 12	0 38	23 11	0 32	0 5	0 38	16 39	2 3	25 15	15 26	8 37	9 1	28 50		n.a.
M17	0 54	22 55	4 57	11 58	3 14	4 2	0 1	12 48	1 1	21 14	0 38	23 12	0 32	0 6	0 38	16 38	2 3	25 14	15 27	8 36	8 59	28 50		n.a.
T 18	0 31	17 54	4 24	11 50	3 17	4 34	0n 2	12 33	1 1	21 16	0 38	23 13	0 32	0 7	0 38	16 37	2 3	25 14	15 27	8 35	8 58	28 50		n.a.
W19	0 8	12 0	3 35	11 40	3 19	5 5	0 4	12 17	1 0	21 18	0 38	23 13	0 32	0 8	0 38	16 37	2 3	25 13	15 27	8 34	8 57	28 51		n.a.
T 20	0n16	5 38	2 35	11 27	3 19	5 37	0 7	12 2	1 0	21 20	0 38	23 14	0 32	0 9	0 38	16 36	2 3	25 13	15 27	8 33	8 56	28 51		n.a.
F 21	0 39	0n53	1 27	11 12	3 19	6 8	0 9	11 46	1 0	21 22	0 38	23 14	0 32	0 10	0 38	16 36	2 3	25 13	15 27	8 32	8 54	28 51		n.a.
S 22	1 2	7 14	0 15	10 54	3 18	6 40	0 12	11 30	0 59	21 24	0 38	23 15	0 32	0 11	0 38	16 35	2 3	25 12	15 27	8 32	8 53	28 52		n.a.
S 23	1 25	13 8	0n55	10 34	3 17	7 11	0 14	11 14	0 59	21 26	0 38	23 16	0 32	0 12	0 38	16 35	2 4	25 12	15 27	8 32	8 52	28 52		n.a.
M24	1 48	18 22	2 2	10 11	3 14	7 42	0 16	10 59	0 59	21 28	0 38	23 16	0 32	0 13	0 38	16 34	2 4	25 12	15 27	8 32	8 51	28 52		n.a.
T 25	2 12	22 45	3 1	9 46	3 11	8 13	0 19	10 43	0 58	21 30	0 38	23 17	0 32	0 14	0 38	16 34	2 4	25 11	15 28	8 33	8 50	28 52		n.a.
W26	2 35	26 5	3 51	9 18	3 6	8 43	0 21	10 27	0 58	21 32	0 38	23 18	0 32	0 15	0 38	16 33	2 4	25 11	15 28	8 33	8 48	28 53		n.a.
T 27	2 58	28 12	4 31	8 48	3 1	9 14	0 24	10 11	0 58	21 34	0 38	23 18	0 32	0 16	0 38	16 32	2 4	25 11	15 28	8 34	8 47	28 53		n.a.
F 28	3 21	29 2	4 58	8 16	2 56	9 44	0 26	9 55	0 57	21 37	0 38	23 19	0 32	0 17	0 38	16 32	2 4	25 10	15 28	8 34	8 46	28 53		n.a.
S 29	3 44	28 30	5 13	7 42	2 49	10 14	0 29	9 38	0 57	21 39	0 38	23 20	0 32	0 18	0 38	16 31	2 4	25 10	15 28	8 34	8 45	28 53		n.a.
S 30	4n 7	26n38	5n15	7s 5	2s42	10n44	0n31	9s22	0s57	21n41	0n38	23n20	0n32	0n19	0n38	16s31	2s 4	25s10	15s28	8n34	8n44	28n54		n.a.

Julian Day Number = 420858.5, Delta T = 26h00m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'16, Lahiri = -52°55'16 Julian Calendar 1 Apr. 3561 BCE == Greg. Calendar 3 March 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 43	11♈ 5'01	8♌13	19♓56	27♈ 5	9♓26	1♊57	11♊55	0°R35	21♒57	2♓30	21°R23	21♈47	1♋52	n.a.	M 1
T 2	12 48 39	12° 1'59	20°34	21°18	28°19	10° 7	2° 8	12° 0	0♎32	21°58	2°31	21♈22	21°44	1°59	n.a.	T 2
W 3	12 52 36	12°58'57	3♍13	22°44	29°32	10°48	2°18	12° 5	0°30	22° 0	2°32	21°21	21°41	2° 6	n.a.	W 3
T 4	12 56 32	13°55'56	16°10	24°13	0♉46	11°29	2°29	12°10	0°28	22° 2	2°33	21°20	21°37	2°12	n.a.	T 4
F 5	13 0 29	14°52'54	29°27	25°46	1°59	12°10	2°40	12°15	0°25	22° 3	2°34	21°19	21°34	2°19	n.a.	F 5
S 6	13 4 25	15°49'53	13♎ 3	27°22	3°12	12°51	2°50	12°20	0°23	22° 5	2°35	21°19	21°31	2°26	n.a.	S 6
S 7	13 8 22	16°46'51	26°56	29° 1	4°26	13°32	3° 1	12°25	0°21	22° 6	2°36	21°D19	21°28	2°33	n.a.	S 7
M 8	13 12 19	17°43'51	11♍ 3	0♈44	5°39	14°12	3°12	12°30	0°18	22° 8	2°37	21°19	21°25	2°39	n.a.	M 8
T 9	13 16 15	18°40'50	25°20	2°30	6°52	14°53	3°23	12°36	0°16	22° 9	2°38	21°19	21°21	2°46	n.a.	T 9
W10	13 20 12	19°37'51	9♐43	4°19	8° 6	15°33	3°34	12°41	0°14	22°10	2°39	21°20	21°18	2°53	n.a.	W10
T 11	13 24 8	20°34'52	24° 7	6°10	9°19	16°14	3°45	12°46	0°12	22°12	2°40	21°20	21°15	2°59	n.a.	T 11
F 12	13 28 5	21°31'54	8♑29	8° 5	10°32	16°54	3°56	12°52	0° 9	22°13	2°41	21°R20	21°12	3° 6	n.a.	F 12
S 13	13 32 1	22°28'56	22°44	10° 2	11°46	17°35	4° 8	12°57	0° 7	22°14	2°42	21°D20	21° 9	3°13	n.a.	S 13
S 14	13 35 58	23°26'00	6♒50	12° 1	12°59	18°15	4°19	13° 3	0° 5	22°16	2°43	21°20	21° 6	3°20	n.a.	S 14
M15	13 39 55	24°23'04	20°46	14° 3	14°12	18°56	4°30	13° 9	0° 3	22°17	2°44	21°20	21° 2	3°26	n.a.	M15
T 16	13 43 51	25°20'09	4♓29	16° 6	15°26	19°36	4°42	13°14	0° 1	22°18	2°45	21°20	20°59	3°33	n.a.	T 16
W17	13 47 48	26°17'15	18° 0	18°11	16°39	20°16	4°53	13°20	29♍59	22°19	2°46	21°21	20°56	3°40	n.a.	W17
T 18	13 51 44	27°14'21	1♈18	20°17	17°52	20°56	5° 5	13°26	29°56	22°21	2°47	21°21	20°53	3°46	n.a.	T 18
F 19	13 55 41	28°11'29	14°21	22°24	19° 6	21°36	5°17	13°32	29°54	22°22	2°48	21°21	20°50	3°53	n.a.	F 19
S 20	13 59 37	29° 8'37	27°11	24°31	20°19	22°16	5°28	13°38	29°52	22°23	2°48	21°R21	20°47	4° 0	n.a.	S 20
S 21	14 3 34	0♉ 5'46	9♉47	26°39	21°32	22°56	5°40	13°44	29°50	22°24	2°49	21°21	20°43	4° 7	n.a.	S 21
M22	14 7 31	1° 2'56	22°11	28°47	22°46	23°36	5°52	13°50	29°48	22°25	2°50	21°20	20°40	4°13	n.a.	M22
T 23	14 11 27	2° 0'07	4♊23	0♉55	23°59	24°16	6° 4	13°56	29°46	22°26	2°51	21°19	20°37	4°20	n.a.	T 23
W24	14 15 24	2°57'18	16°25	3° 2	25°12	24°56	6°16	14° 2	29°44	22°27	2°52	21°17	20°34	4°27	n.a.	W24
T 25	14 19 20	3°54'30	28°21	5° 9	26°25	25°35	6°28	14° 8	29°43	22°28	2°52	21°16	20°31	4°34	n.a.	T 25
F 26	14 23 17	4°51'43	10♋13	7°14	27°39	26°15	6°40	14°14	29°41	22°29	2°53	21°14	20°27	4°40	n.a.	F 26
S 27	14 27 13	5°48'56	22° 6	9°19	28°52	26°55	6°52	14°21	29°39	22°30	2°54	21°13	20°24	4°47	n.a.	S 27
S 28	14 31 10	6°46'11	4♌ 4	11°23	0♊ 5	27°34	7° 4	14°27	29°37	22°31	2°54	21°D13	20°21	4°54	n.a.	S 28
M29	14 35 7	7°43'26	16°11	13°25	1°18	28°14	7°16	14°33	29°35	22°32	2°55	21°13	20°18	5° 0	n.a.	M29
T 30	14 39 3	8°40'41	28°31	15°26	2°32	28°53	7°29	14°40	29°34	22°33	2°56	21°14	20°15	5° 7	n.a.	T 30
W31	14 43 0	9♉37'58	11♍10	17♉25	3♊45	29♓32	7♊41	14♊46	29♍32	22♒33	2♓56	21♈15	20♈12	5♋14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n30	23n33	5n 2	6s27	2s35	11n13	0n33	9s 6	0s56	21n43	0n38	23n21	0n32	0n20	0n38	16s30	2s 4	25s10	15s29	8n33	8n42	28n54		n.a.
T 2	4 53	19 21	4 36	5 46	2 27	11 42	0 36	8 50	0 56	21 45	0 38	23 22	0 32	0 21	0 38	16 30	2 4	25 9	15 29	8 33	8 41	28 54		n.a.
W 3	5 15	14 14	3 56	5 4	2 18	12 11	0 38	8 34	0 55	21 47	0 38	23 22	0 33	0 22	0 38	16 30	2 4	25 9	15 29	8 32	8 40	28 54		n.a.
T 4	5 38	8 23	3 2	4 19	2 9	12 40	0 40	8 17	0 55	21 50	0 38	23 23	0 33	0 23	0 38	16 29	2 4	25 9	15 29	8 32	8 39	28 54		n.a.
F 5	6 1	2 1	1 58	3 32	1 59	13 8	0 43	8 1	0 55	21 52	0 38	23 24	0 33	0 24	0 38	16 29	2 4	25 9	15 29	8 32	8 37	28 55		n.a.
S 6	6 23	4s35	0 46	2 44	1 49	13 37	0 45	7 45	0 54	21 54	0 38	23 25	0 33	0 25	0 38	16 28	2 4	25 8	15 30	8 32	8 36	28 55		n.a.
S 7	6 46	11 8	0s31	1 54	1 39	14 4	0 47	7 28	0 54	21 56	0 38	23 25	0 33	0 26	0 38	16 28	2 4	25 8	15 30	8 32	8 35	28 55		n.a.
M 8	7 8	17 14	1 47	1 2	1 28	14 32	0 49	7 12	0 54	21 58	0 38	23 26	0 33	0 27	0 38	16 27	2 4	25 8	15 30	8 32	8 34	28 55		n.a.
T 9	7 30	22 28	2 57	0 9	1 17	14 59	0 52	6 55	0 53	22 1	0 38	23 27	0 33	0 28	0 38	16 27	2 4	25 8	15 30	8 32	8 33	28 55		n.a.
W10	7 53	26 24	3 57	0n45	1 6	15 25	0 54	6 39	0 53	22 3	0 38	23 27	0 33	0 29	0 38	16 26	2 4	25 8	15 30	8 32	8 31	28 55		n.a.
T 11	8 15	28 38	4 42	1 41	0 54	15 52	0 56	6 22	0 52	22 5	0 38	23 28	0 33	0 30	0 38	16 26	2 5	25 7	15 31	8 32	8 30	28 55		n.a.
F 12	8 37	28 56	5 9	2 38	0 43	16 17	0 58	6 6	0 52	22 7	0 38	23 29	0 33	0 31	0 38	16 26	2 5	25 7	15 31	8 32	8 29	28 55		n.a.
S 13	8 58	27 18	5 17	3 36	0 31	16 43	1 0	5 49	0 51	22 9	0 38	23 30	0 33	0 31	0 38	16 25	2 5	25 7	15 31	8 32	8 28	28 56		n.a.
S 14	9 20	23 58	5 5	4 34	0 20	17 8	1 2	5 33	0 51	22 12	0 38	23 31	0 33	0 32	0 38	16 25	2 5	25 7	15 31	8 32	8 26	28 56		n.a.
M15	9 42	19 17	4 36	5 33	0 9	17 33	1 4	5 16	0 51	22 14	0 38	23 31	0 33	0 33	0 38	16 25	2 5	25 7	15 31	8 32	8 25	28 56		n.a.
T 16	10 3	13 41	3 51	6 32	0n 2	17 57	1 6	4 59	0 50	22 16	0 38	23 32	0 33	0 34	0 38	16 24	2 5	25 7	15 32	8 32	8 24	28 56		n.a.
W17	10 24	7 31	2 54	7 31	0 13	18 20	1 8	4 43	0 50	22 18	0 39	23 33	0 33	0 35	0 37	16 24	2 5	25 7	15 32	8 32	8 23	28 56		n.a.
T 18	10 46	1 8	1 49	8 29	0 23	18 44	1 10	4 26	0 49	22 20	0 39	23 34	0 33	0 36	0 37	16 24	2 5	25 6	15 32	8 32	8 22	28 56		n.a.
F 19	11 7	5n13	0 39	9 27	0 34	19 6	1 12	4 10	0 49	22 23	0 39	23 34	0 33	0 36	0 37	16 23	2 5	25 6	15 32	8 33	8 20	28 56		n.a.
S 20	11 27	11 14	0n32	10 25	0 43	19 28	1 14	3 53	0 48	22 25	0 39	23 35	0 33	0 37	0 37	16 23	2 5	25 6	15 33	8 33	8 19	28 56		n.a.
S 21	11 48	16 43	1 40	11 21	0 52	19 50	1 15	3 36	0 48	22 27	0 39	23 36	0 33	0 38	0 37	16 23	2 5	25 6	15 33	8 32	8 18	28 56		n.a.
M22	12 9	21 24	2 42	12 16	1 1	20 11	1 17	3 20	0 47	22 29	0 39	23 37	0 33	0 39	0 37	16 22	2 5	25 6	15 33	8 32	8 17	28 56		n.a.
T 23	12 29	25 6	3 36	13 10	1 9	20 32	1 19	3 3	0 47	22 31	0 39	23 38	0 33	0 40	0 37	16 22	2 5	25 6	15 33	8 32	8 15	28 56		n.a.
W24	12 49	27 39	4 19	14 2	1 16	20 52	1 20	2 47	0 47	22 34	0 39	23 38	0 33	0 40	0 37	16 22	2 5	25 6	15 34	8 31	8 14	28 56		n.a.
T 25	13 9	28 54	4 51	14 52	1 23	21 11	1 22	2 30	0 46	22 36	0 39	23 39	0 33	0 41	0 37	16 21	2 6	25 6	15 34	8 30	8 13	28 56		n.a.
F 26	13 29	28 49	5 10	15 41	1 29	21 30	1 23	2 13	0 46	22 38	0 39	23 40	0 34	0 42	0 37	16 21	2 6	25 6	15 34	8 30	8 12	28 56		n.a.
S 27	13 48	27 23	5 15	16 28	1 34	21 49	1 25	1 57	0 45	22 40	0 39	23 41	0 34	0 43	0 37	16 21	2 6	25 6	15 34	8 29	8 11	28 56		n.a.
S 28	14 8	24 43	5 8	17 12	1 39	22 6	1 26	1 40	0 45	22 42	0 39	23 42	0 34	0 43	0 37	16 21	2 6	25 6	15 35	8 29	8 9	28 56		n.a.
M29	14 27	20 56	4 46	17 55	1 43	22 23	1 27	1 24	0 44	22 44	0 39	23 42	0 34	0 44	0 37	16 21	2 6	25 6	15 35	8 29	8 8	28 56		n.a.
T 30	14 46	16 12	4 11	18 35	1 46	22 40	1 29	1 7	0 44	22 47	0 39	23 43	0 34	0 45	0 37	16 20	2 6	25 6	15 35	8 29	8 7	28 56		n.a.
W31	15n 5	10n41	3n23	19n13	1n49	22n56	1n30	0s51	0s43	22n49	0n39	23n44	0n34	0n45	0n37	16s20	2s 6	25s 6	15s35	8n30	8n 6	28n56		n.a.

Julian Day Number = 420888.5, Delta T = 25h59m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'12, Lahiri = -52°55'12 Julian Calendar 1 May 3561 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 56	10♉35'15	24♍10	19♉23	4♊58	0♈12	7♊53	14♊53	29°R30	22♒34	2♓57	21♈16	20♈ 8	5♋21	n.a.	T 1
F 2	14 50 53	11°32'33	7♎34	21°20	6°11	0°51	8° 6	14°59	29♍29	22°35	2°58	21°17	20° 5	5°27	n.a.	F 2
S 3	14 54 49	12°29'53	21°23	23°15	7°24	1°30	8°18	15° 6	29°27	22°36	2°58	21°R18	20° 2	5°34	n.a.	S 3
S 4	14 58 46	13°27'13	5♏34	25° 8	8°37	2° 9	8°30	15°12	29°26	22°36	2°59	21°17	19°59	5°41	n.a.	S 4
M 5	15 2 43	14°24'35	20° 5	27° 0	9°50	2°48	8°43	15°19	29°24	22°37	2°59	21°16	19°56	5°47	n.a.	M 5
T 6	15 6 39	15°21'58	4♐48	28°50	11° 4	3°27	8°55	15°26	29°23	22°38	3° 0	21°13	19°52	5°54	n.a.	T 6
W 7	15 10 36	16°19'22	19°38	0♊39	12°17	4° 6	9° 8	15°32	29°21	22°38	3° 0	21°10	19°49	6° 1	n.a.	W 7
T 8	15 14 32	17°16'49	4♑26	2°26	13°30	4°45	9°21	15°39	29°20	22°39	3° 1	21° 6	19°46	6° 8	n.a.	T 8
F 9	15 18 29	18°14'16	19° 5	4°12	14°43	5°24	9°33	15°46	29°19	22°39	3° 1	21° 3	19°43	6°14	n.a.	F 9
S 10	15 22 25	19°11'46	3♒30	5°56	15°56	6° 2	9°46	15°53	29°17	22°40	3° 2	21° 1	19°40	6°21	n.a.	S 10
S 11	15 26 22	20° 9'17	17°37	7°38	17° 9	6°41	9°59	16° 0	29°16	22°40	3° 2	21°D 0	19°37	6°28	n.a.	S 11
M12	15 30 19	21° 6'49	1♓25	9°19	18°22	7°20	10°11	16° 7	29°15	22°41	3° 3	21° 1	19°33	6°34	n.a.	M12
T 13	15 34 15	22° 4'24	14°55	10°58	19°35	7°58	10°24	16°14	29°14	22°41	3° 3	21° 2	19°30	6°41	n.a.	T 13
W14	15 38 12	23° 2'00	28° 7	12°36	20°48	8°37	10°37	16°21	29°12	22°41	3° 3	21° 4	19°27	6°48	n.a.	W14
T 15	15 42 8	23°59'38	11♈ 3	14°13	22° 1	9°15	10°50	16°28	29°11	22°42	3° 4	21° 5	19°24	6°55	n.a.	T 15
F 16	15 46 5	24°57'17	23°46	15°47	23°14	9°53	11° 3	16°35	29°10	22°42	3° 4	21°R 5	19°21	7° 1	n.a.	F 16
S 17	15 50 1	25°54'59	6♉16	17°21	24°27	10°32	11°16	16°42	29° 9	22°42	3° 4	21° 4	19°18	7° 8	n.a.	S 17
S 18	15 53 58	26°52'42	18°37	18°52	25°40	11°10	11°29	16°49	29° 8	22°42	3° 5	21° 1	19°14	7°15	n.a.	S 18
M19	15 57 55	27°50'27	0♊48	20°22	26°53	11°48	11°42	16°56	29° 8	22°43	3° 5	20°57	19°11	7°22	n.a.	M19
T 20	16 1 51	28°48'13	12°52	21°51	28° 6	12°26	11°54	17° 3	29° 7	22°43	3° 5	20°51	19° 8	7°28	n.a.	T 20
W21	16 5 48	29°46'02	24°50	23°18	29°19	13° 4	12° 7	17°10	29° 6	22°43	3° 5	20°44	19° 5	7°35	n.a.	W21
T 22	16 9 44	0♊43'52	6♋43	24°44	0♋31	13°42	12°20	17°17	29° 5	22°43	3° 6	20°36	19° 2	7°42	n.a.	T 22
F 23	16 13 41	1°41'43	18°34	26° 8	1°44	14°20	12°33	17°24	29° 4	22°43	3° 6	20°29	18°58	7°48	n.a.	F 23
S 24	16 17 37	2°39'36	0♌26	27°30	2°57	14°58	12°47	17°32	29° 4	22°R43	3° 6	20°24	18°55	7°55	n.a.	S 24
S 25	16 21 34	3°37'30	12°22	28°50	4°10	15°36	13° 0	17°39	29° 3	22°43	3° 6	20°19	18°52	8° 2	n.a.	S 25
M26	16 25 30	4°35'26	24°27	0♋ 9	5°23	16°13	13°13	17°46	29° 3	22°43	3° 6	20°17	18°49	8° 9	n.a.	M26
T 27	16 29 27	5°33'24	6♍44	1°26	6°35	16°51	13°26	17°53	29° 2	22°43	3° 6	20°D17	18°46	8°15	n.a.	T 27
W28	16 33 24	6°31'23	19°18	2°41	7°48	17°29	13°39	18° 1	29° 2	22°43	3° 6	20°17	18°43	8°22	n.a.	W28
T 29	16 37 20	7°29'24	2♎14	3°55	9° 1	18° 6	13°52	18° 8	29° 1	22°43	3° 7	20°18	18°39	8°29	n.a.	T 29
F 30	16 41 17	8♊27'26	15♎36	5♋ 6	10♋14	18♈43	14♊ 5	18♊15	29♍ 1	22♒42	3♓ 7	20°R19	18♈36	8♋35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	4n34	2n24	19n49	1n51	23n11	1n31	0s34	0s43	22n51	0n39	23n45	0n34	0n46	0n37	16s20	2s 6	25s 6	15s36	8n31	8n 4	28n56		n.a.
F 2	15 42	1s56	1 15	20 23	1 53	23 25	1 32	0 18	0 42	22 53	0 39	23 46	0 34	0 47	0 37	16 20	2 6	25 6	15 36	8 31	8 3	28 56		n.a.
S 3	16 0	8 33	0s 0	20 54	1 54	23 39	1 33	0 1	0 42	22 55	0 39	23 47	0 34	0 47	0 37	16 20	2 6	25 6	15 36	8 31	8 2	28 56		n.a.
S 4	16 17	14 56	1 18	21 24	1 54	23 52	1 34	0n15	0 41	22 57	0 39	23 47	0 34	0 48	0 37	16 19	2 6	25 6	15 37	8 31	8 1	28 56		n.a.
M 5	16 35	20 39	2 32	21 51	1 54	24 5	1 35	0 31	0 41	22 59	0 39	23 48	0 34	0 48	0 37	16 19	2 6	25 6	15 37	8 30	7 59	28 56		n.a.
T 6	16 52	25 12	3 36	22 16	1 53	24 16	1 36	0 48	0 40	23 1	0 40	23 49	0 34	0 49	0 37	16 19	2 6	25 6	15 37	8 29	7 58	28 55		n.a.
W 7	17 9	28 6	4 27	22 39	1 52	24 27	1 37	1 4	0 39	23 3	0 40	23 50	0 34	0 50	0 37	16 19	2 6	25 6	15 37	8 28	7 57	28 55		n.a.
T 8	17 26	28 59	5 0	23 0	1 50	24 38	1 37	1 20	0 39	23 5	0 40	23 51	0 34	0 50	0 37	16 19	2 7	25 6	15 38	8 27	7 56	28 55		n.a.
F 9	17 43	27 50	5 13	23 18	1 48	24 47	1 38	1 37	0 38	23 7	0 40	23 51	0 34	0 51	0 37	16 19	2 7	25 6	15 38	8 26	7 55	28 55		n.a.
S 10	17 59	24 49	5 6	23 35	1 45	24 56	1 38	1 53	0 38	23 9	0 40	23 52	0 34	0 51	0 37	16 19	2 7	25 6	15 38	8 25	7 53	28 55		n.a.
S 11	18 15	20 23	4 40	23 50	1 42	25 4	1 39	2 9	0 37	23 11	0 40	23 53	0 34	0 52	0 37	16 19	2 7	25 6	15 39	8 24	7 52	28 55		n.a.
M12	18 31	14 57	3 59	24 3	1 38	25 12	1 39	2 25	0 37	23 13	0 40	23 54	0 34	0 52	0 37	16 19	2 7	25 6	15 39	8 25	7 51	28 55		n.a.
T 13	18 46	8 55	3 5	24 14	1 34	25 18	1 40	2 41	0 36	23 15	0 40	23 55	0 35	0 52	0 37	16 18	2 7	25 6	15 39	8 25	7 50	28 54		n.a.
W14	19 1	2 38	2 2	24 23	1 29	25 24	1 40	2 57	0 36	23 17	0 40	23 55	0 35	0 53	0 37	16 18	2 7	25 7	15 39	8 26	7 48	28 54		n.a.
T 15	19 16	3n39	0 55	24 30	1 25	25 29	1 40	3 13	0 35	23 19	0 40	23 56	0 35	0 53	0 37	16 18	2 7	25 7	15 40	8 26	7 47	28 54		n.a.
F 16	19 30	9 41	0n15	24 36	1 19	25 34	1 40	3 29	0 34	23 21	0 40	23 57	0 35	0 54	0 37	16 18	2 7	25 7	15 40	8 26	7 46	28 54		n.a.
S 17	19 44	15 15	1 22	24 40	1 14	25 37	1 40	3 45	0 34	23 23	0 40	23 58	0 35	0 54	0 37	16 18	2 7	25 7	15 40	8 26	7 45	28 54		n.a.
S 18	19 58	20 7	2 24	24 43	1 8	25 40	1 40	4 1	0 33	23 25	0 40	23 59	0 35	0 54	0 37	16 18	2 7	25 7	15 41	8 25	7 43	28 54		n.a.
M19	20 12	24 6	3 19	24 44	1 1	25 42	1 40	4 17	0 33	23 27	0 40	23 59	0 35	0 55	0 36	16 18	2 7	25 7	15 41	8 23	7 42	28 53		n.a.
T 20	20 25	26 58	4 4	24 43	0 54	25 43	1 40	4 33	0 32	23 29	0 41	24 0	0 35	0 55	0 36	16 18	2 7	25 8	15 41	8 21	7 41	28 53		n.a.
W21	20 38	28 36	4 38	24 41	0 47	25 44	1 39	4 49	0 32	23 31	0 41	24 1	0 35	0 55	0 36	16 18	2 8	25 8	15 42	8 18	7 40	28 53		n.a.
T 22	20 50	28 53	5 0	24 38	0 40	25 43	1 39	5 4	0 31	23 33	0 41	24 2	0 35	0 56	0 36	16 18	2 8	25 8	15 42	8 15	7 38	28 53		n.a.
F 23	21 3	27 50	5 8	24 33	0 33	25 42	1 39	5 20	0 30	23 34	0 41	24 2	0 35	0 56	0 36	16 19	2 8	25 8	15 42	8 12	7 37	28 52		n.a.
S 24	21 14	25 31	5 4	24 27	0 25	25 40	1 38	5 35	0 30	23 36	0 41	24 3	0 35	0 56	0 36	16 19	2 8	25 8	15 42	8 10	7 36	28 52		n.a.
S 25	21 26	22 6	4 46	24 21	0 17	25 38	1 37	5 51	0 29	23 38	0 41	24 4	0 35	0 56	0 36	16 19	2 8	25 9	15 43	8 9	7 35	28 52		n.a.
M26	21 37	17 43	4 16	24 12	0 8	25 34	1 37	6 6	0 29	23 40	0 41	24 5	0 35	0 56	0 36	16 19	2 8	25 9	15 43	8 8	7 34	28 52		n.a.
T 27	21 48	12 33	3 33	24 3	0s 0	25 30	1 36	6 22	0 28	23 41	0 41	24 5	0 35	0 57	0 36	16 19	2 8	25 9	15 43	8 8	7 32	28 51		n.a.
W28	21 58	6 46	2 39	23 53	0 9	25 25	1 35	6 37	0 27	23 43	0 41	24 6	0 36	0 57	0 36	16 19	2 8	25 9	15 44	8 8	7 31	28 51		n.a.
T 29	22 8	0 33	1 36	23 42	0 18	25 19	1 34	6 52	0 27	23 45	0 41	24 7	0 36	0 57	0 36	16 19	2 8	25 10	15 44	8 8	7 30	28 51		n.a.
F 30	22n18	5s55	0n25	23n31	0s28	25n13	1n33	7n 7	0s26	23n47	0n41	24n 8	0n36	0n57	0n36	16s19	2s 8	25s10	15s44	8n 9	7n29	28n50		n.a.

Julian Day Number = 420919.5, Delta T = 25h59m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'07, Lahiri = -52°55'08 Julian Calendar 1 June 3561 BCE == Greg. Calendar 3 May 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 13	9♊25'30	29♎26	6♋15	11♋26	19♈21	14♊18	18♊23	29°R 1	22°R42	3°R 7	20°R19	18♈33	8♋42	n.a.	S 1
S 2	16 49 10	10°23'36	13♏44	7°22	12°39	19°58	14°31	18°30	29♍ 0	22♒42	3♓ 7	20♈17	18°30	8°49	n.a.	S 2
M 3	16 53 6	11°21'43	28°27	8°27	13°51	20°35	14°44	18°37	29° 0	22°42	3° 7	20°13	18°27	8°56	n.a.	M 3
T 4	16 57 3	12°19'53	13♐28	9°29	15° 4	21°12	14°58	18°44	29° 0	22°41	3° 7	20° 6	18°24	9° 2	n.a.	T 4
W 5	17 0 59	13°18'05	28°39	10°29	16°17	21°49	15°11	18°52	29° 0	22°41	3° 6	19°59	18°20	9° 9	n.a.	W 5
T 6	17 4 56	14°16'19	13♑50	11°27	17°29	22°26	15°24	18°59	29°D 0	22°41	3° 6	19°51	18°17	9°16	n.a.	T 6
F 7	17 8 53	15°14'34	28°50	12°21	18°42	23° 3	15°37	19° 7	29° 0	22°40	3° 6	19°43	18°14	9°23	n.a.	F 7
S 8	17 12 49	16°12'53	13♒30	13°12	19°54	23°40	15°50	19°14	29° 0	22°40	3° 6	19°37	18°11	9°29	n.a.	S 8
S 9	17 16 46	17°11'13	27°47	14° 1	21° 6	24°17	16° 3	19°21	29° 0	22°39	3° 6	19°34	18° 8	9°36	n.a.	S 9
M10	17 20 42	18° 9'36	11♓38	14°45	22°19	24°54	16°17	19°29	29° 0	22°39	3° 6	19°32	18° 4	9°43	n.a.	M10
T 11	17 24 39	19° 8'01	25° 4	15°27	23°31	25°30	16°30	19°36	29° 0	22°38	3° 6	19°D32	18° 1	9°49	n.a.	T 11
W12	17 28 35	20° 6'28	8♈ 7	16° 4	24°43	26° 7	16°43	19°43	29° 1	22°38	3° 5	19°32	17°58	9°56	n.a.	W12
T 13	17 32 32	21° 4'58	20°51	16°37	25°56	26°43	16°56	19°51	29° 1	22°37	3° 5	19°R33	17°55	10° 3	n.a.	T 13
F 14	17 36 28	22° 3'30	3♉19	17° 5	27° 8	27°20	17° 9	19°58	29° 1	22°37	3° 5	19°32	17°52	10°10	n.a.	F 14
S 15	17 40 25	23° 2'05	15°36	17°29	28°20	27°56	17°22	20° 6	29° 2	22°36	3° 5	19°29	17°49	10°16	n.a.	S 15
S 16	17 44 21	24° 0'42	27°44	17°48	29°32	28°32	17°35	20°13	29° 2	22°35	3° 4	19°23	17°45	10°23	n.a.	S 16
M17	17 48 18	24°59'21	9♊45	18° 1	0♌45	29° 8	17°49	20°20	29° 3	22°35	3° 4	19°14	17°42	10°30	n.a.	M17
T 18	17 52 15	25°58'03	21°42	18° 9	1°57	29°45	18° 2	20°28	29° 3	22°34	3° 4	19° 3	17°39	10°37	n.a.	T 18
W19	17 56 11	26°56'47	3♋35	18°R10	3° 9	0♉21	18°15	20°35	29° 4	22°33	3° 3	18°51	17°36	10°43	n.a.	W19
T 20	18 0 8	27°55'33	15°27	18° 5	4°21	0°57	18°28	20°42	29° 5	22°32	3° 3	18°38	17°33	10°50	n.a.	T 20
F 21	18 4 4	28°54'21	27°19	17°53	5°33	1°32	18°41	20°50	29° 5	22°31	3° 3	18°25	17°30	10°57	n.a.	F 21
S 22	18 8 1	29°53'11	9♌12	17°34	6°45	2° 8	18°54	20°57	29° 6	22°30	3° 2	18°14	17°26	11° 3	n.a.	S 22
S 23	18 11 57	0♋52'03	21° 9	17° 8	7°57	2°44	19° 7	21° 4	29° 7	22°30	3° 2	18° 5	17°23	11°10	n.a.	S 23
M24	18 15 54	1°50'58	3♍13	16°35	9° 9	3°19	19°20	21°12	29° 8	22°29	3° 1	17°59	17°20	11°17	n.a.	M24
T 25	18 19 50	2°49'54	15°29	15°56	10°21	3°55	19°33	21°19	29° 9	22°28	3° 1	17°56	17°17	11°24	n.a.	T 25
W26	18 23 47	3°48'52	27°59	15° 9	11°32	4°30	19°46	21°26	29°10	22°27	3° 0	17°55	17°14	11°30	n.a.	W26
T 27	18 27 43	4°47'52	10♎49	14°17	12°44	5° 6	19°59	21°33	29°11	22°26	3° 0	17°55	17°10	11°37	n.a.	T 27
F 28	18 31 40	5°46'54	24° 4	13°19	13°56	5°41	20°12	21°41	29°12	22°25	2°59	17°55	17° 7	11°44	n.a.	F 28
S 29	18 35 37	6°45'58	7♏46	12°16	15° 8	6°16	20°25	21°48	29°13	22°24	2°59	17°53	17° 4	11°51	n.a.	S 29
S 30	18 39 33	7°45'05	21°57	11°11	16°19	6°51	20°38	21°55	29°14	22°23	2°58	17°50	17° 1	11°57	n.a.	S 30
M31	18 43 30	8♋44'13	6♐37	10♋ 4	17♌31	7♉26	20♊51	22♊ 2	29♍15	22♒21	2♓57	17♈44	16♈58	12♋ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	12s19	0s49	23n18	0s37	25n 6	1n32	7n23	0s25	23n48	0n41	24n 8	0n36	0n57	0n36	16s19	2s 8	25s10	15s45	8n 9	7n27	28n50		n.a.
S 2	22 36	18 19	2 2	23 5	0 47	24 58	1 31	7 38	0 25	23 50	0 42	24 9	0 36	0 57	0 36	16 20	2 8	25 10	15 45	8 8	7 26	28 50		n.a.
M 3	22 44	23 25	3 10	22 51	0 57	24 49	1 30	7 53	0 24	23 52	0 42	24 10	0 36	0 57	0 36	16 20	2 8	25 11	15 45	8 6	7 25	28 49		n.a.
T 4	22 52	27 5	4 6	22 37	1 6	24 39	1 28	8 7	0 23	23 53	0 42	24 11	0 36	0 57	0 36	16 20	2 9	25 11	15 45	8 4	7 24	28 49		n.a.
W 5	23 0	28 48	4 45	22 22	1 17	24 29	1 27	8 22	0 23	23 55	0 42	24 11	0 36	0 57	0 36	16 20	2 9	25 11	15 46	8 1	7 22	28 49		n.a.
T 6	23 7	28 22	5 4	22 7	1 27	24 18	1 25	8 37	0 22	23 56	0 42	24 12	0 36	0 57	0 36	16 20	2 9	25 12	15 46	7 58	7 21	28 48		n.a.
F 7	23 14	25 51	5 1	21 52	1 37	24 7	1 24	8 52	0 21	23 58	0 42	24 13	0 36	0 57	0 36	16 20	2 9	25 12	15 46	7 55	7 20	28 48		n.a.
S 8	23 20	21 39	4 39	21 37	1 47	23 54	1 22	9 6	0 21	24 0	0 42	24 13	0 36	0 57	0 36	16 21	2 9	25 12	15 47	7 52	7 19	28 48		n.a.
S 9	23 26	16 18	4 0	21 22	1 57	23 41	1 21	9 21	0 20	24 1	0 42	24 14	0 36	0 57	0 36	16 21	2 9	25 13	15 47	7 51	7 17	28 47		n.a.
M10	23 32	10 16	3 8	21 7	2 8	23 28	1 19	9 35	0 19	24 3	0 42	24 15	0 36	0 57	0 36	16 21	2 9	25 13	15 47	7 50	7 16	28 47		n.a.
T 11	23 37	3 57	2 7	20 52	2 18	23 13	1 17	9 50	0 19	24 4	0 42	24 15	0 37	0 57	0 36	16 21	2 9	25 13	15 48	7 50	7 15	28 46		n.a.
W12	23 41	2n22	1 1	20 37	2 28	22 58	1 15	10 4	0 18	24 6	0 42	24 16	0 37	0 57	0 36	16 22	2 9	25 14	15 48	7 50	7 14	28 46		n.a.
T 13	23 46	8 27	0n 7	20 23	2 38	22 43	1 13	10 18	0 17	24 7	0 43	24 17	0 37	0 57	0 36	16 22	2 9	25 14	15 48	7 51	7 12	28 46		n.a.
F 14	23 49	14 5	1 13	20 10	2 48	22 26	1 11	10 32	0 17	24 8	0 43	24 17	0 37	0 56	0 36	16 22	2 9	25 14	15 48	7 50	7 11	28 45		n.a.
S 15	23 53	19 4	2 14	19 57	2 58	22 9	1 9	10 46	0 16	24 10	0 43	24 18	0 37	0 56	0 35	16 22	2 9	25 15	15 49	7 49	7 10	28 45		n.a.
S 16	23 56	23 13	3 8	19 46	3 7	21 52	1 6	11 0	0 15	24 11	0 43	24 19	0 37	0 56	0 35	16 23	2 9	25 15	15 49	7 47	7 9	28 44		n.a.
M17	23 58	26 21	3 53	19 35	3 16	21 34	1 4	11 14	0 14	24 13	0 43	24 19	0 37	0 56	0 35	16 23	2 9	25 15	15 49	7 43	7 7	28 44		n.a.
T 18	24 0	28 16	4 28	19 26	3 24	21 15	1 2	11 28	0 14	24 14	0 43	24 20	0 37	0 55	0 35	16 23	2 10	25 16	15 50	7 39	7 6	28 43		n.a.
W19	24 2	28 52	4 51	19 18	3 32	20 56	0 59	11 41	0 13	24 15	0 43	24 21	0 37	0 55	0 35	16 24	2 10	25 16	15 50	7 34	7 5	28 43		n.a.
T 20	24 3	28 7	5 0	19 12	3 39	20 36	0 57	11 55	0 12	24 16	0 43	24 21	0 37	0 55	0 35	16 24	2 10	25 17	15 50	7 29	7 4	28 42		n.a.
F 21	24 4	26 6	4 57	19 7	3 45	20 15	0 54	12 8	0 11	24 18	0 43	24 22	0 37	0 55	0 35	16 24	2 10	25 17	15 50	7 24	7 3	28 42		n.a.
S 22	24 4	22 56	4 41	19 5	3 50	19 54	0 51	12 22	0 11	24 19	0 44	24 23	0 37	0 54	0 35	16 25	2 10	25 17	15 51	7 20	7 1	28 41		n.a.
S 23	24 4	18 48	4 13	19 4	3 54	19 33	0 49	12 35	0 10	24 20	0 44	24 23	0 38	0 54	0 35	16 25	2 10	25 18	15 51	7 16	7 0	28 41		n.a.
M24	24 3	13 53	3 33	19 6	3 57	19 10	0 46	12 48	0 9	24 21	0 44	24 24	0 38	0 53	0 35	16 25	2 10	25 18	15 51	7 14	6 59	28 40		n.a.
T 25	24 2	8 21	2 43	19 9	3 58	18 48	0 43	13 1	0 8	24 23	0 44	24 24	0 38	0 53	0 35	16 26	2 10	25 19	15 52	7 13	6 58	28 40		n.a.
W26	24 1	2 24	1 43	19 15	3 57	18 25	0 40	13 14	0 8	24 24	0 44	24 25	0 38	0 53	0 35	16 26	2 10	25 19	15 52	7 12	6 56	28 39		n.a.
T 27	23 59	3s49	0 37	19 24	3 55	18 1	0 37	13 27	0 7	24 25	0 44	24 25	0 38	0 52	0 35	16 27	2 10	25 20	15 52	7 12	6 55	28 39		n.a.
F 28	23 56	10 4	0s32	19 34	3 50	17 37	0 34	13 40	0 6	24 26	0 44	24 26	0 38	0 52	0 35	16 27	2 10	25 20	15 52	7 12	6 54	28 38		n.a.
S 29	23 53	16 5	1 43	19 47	3 44	17 13	0 31	13 53	0 5	24 27	0 44	24 27	0 38	0 51	0 35	16 27	2 10	25 21	15 53	7 12	6 53	28 38		n.a.
S 30	23 50	21 27	2 49	20 1	3 35	16 48	0 28	14 5	0 4	24 28	0 45	24 27	0 38	0 51	0 35	16 28	2 10	25 21	15 53	7 11	6 51	28 37		n.a.
M31	23n46	25s42	3s47	20n17	3s24	16n23	0n24	14n18	0s 4	24n29	0n45	24n28	0n38	0n50	0n35	16s28	2s10	25s21	15s53	7n 8	6n50	28n37		n.a.

Julian Day Number = 420949.5, Delta T = 25h59m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°02'03, Lahiri = -52°55'03 Julian Calendar 1 July 3561 BCE == Greg. Calendar 2 June 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 26	9♋43'23	21♐40	8°R57	18♌42	8♉ 1	21♊ 3	22♊ 9	29♍17	22°R20	2°R57	17°R35	16♈55	12♋11	n.a.	T 1
W 2	18 51 23	10°42'36	6♑58	7♋51	19°54	8°35	21°16	22°17	29°18	22♒19	2♓56	17♈25	16°51	12°17	n.a.	W 2
T 3	18 55 19	11°41'51	22°20	6°49	21° 5	9°10	21°29	22°24	29°19	22°18	2°56	17°14	16°48	12°24	n.a.	T 3
F 4	18 59 16	12°41'08	7♒34	5°52	22°16	9°45	21°42	22°31	29°21	22°17	2°55	17° 3	16°45	12°31	n.a.	F 4
S 5	19 3 12	13°40'28	22°29	5° 2	23°28	10°19	21°54	22°38	29°22	22°16	2°54	16°54	16°42	12°38	n.a.	S 5
S 6	19 7 9	14°39'50	6♓59	4°20	24°39	10°54	22° 7	22°45	29°24	22°14	2°54	16°48	16°39	12°44	n.a.	S 6
M 7	19 11 5	15°39'14	20°59	3°47	25°50	11°28	22°20	22°52	29°25	22°13	2°53	16°45	16°36	12°51	n.a.	M 7
T 8	19 15 2	16°38'41	4♈30	3°24	27° 1	12° 2	22°32	22°59	29°27	22°12	2°52	16°43	16°32	12°58	n.a.	T 8
W 9	19 18 58	17°38'10	17°35	3°11	28°12	12°36	22°45	23° 6	29°29	22°10	2°51	16°43	16°29	13° 5	n.a.	W 9
T 10	19 22 55	18°37'43	0♉16	3°D 9	29°23	13°10	22°57	23°13	29°30	22° 9	2°51	16°43	16°26	13°11	n.a.	T 10
F 11	19 26 52	19°37'17	12°40	3°18	0♍34	13°44	23°10	23°20	29°32	22° 8	2°50	16°41	16°23	13°18	n.a.	F 11
S 12	19 30 48	20°36'54	24°49	3°37	1°45	14°18	23°22	23°26	29°34	22° 6	2°49	16°38	16°20	13°25	n.a.	S 12
S 13	19 34 45	21°36'34	6♊50	4° 6	2°56	14°51	23°35	23°33	29°36	22° 5	2°48	16°31	16°16	13°31	n.a.	S 13
M14	19 38 41	22°36'16	18°45	4°45	4° 6	15°25	23°47	23°40	29°38	22° 4	2°47	16°21	16°13	13°38	n.a.	M14
T 15	19 42 38	23°36'01	0♋37	5°32	5°17	15°58	23°59	23°47	29°40	22° 2	2°47	16° 9	16°10	13°45	n.a.	T 15
W16	19 46 34	24°35'48	12°29	6°28	6°28	16°32	24°11	23°53	29°42	22° 1	2°46	15°55	16° 7	13°52	n.a.	W16
T 17	19 50 31	25°35'37	24°22	7°30	7°38	17° 5	24°24	24° 0	29°44	21°59	2°45	15°41	16° 4	13°58	n.a.	T 17
F 18	19 54 27	26°35'28	6♌17	8°39	8°48	17°38	24°36	24° 7	29°46	21°58	2°44	15°26	16° 1	14° 5	n.a.	F 18
S 19	19 58 24	27°35'22	18°15	9°53	9°59	18°11	24°48	24°13	29°48	21°56	2°43	15°14	15°57	14°12	n.a.	S 19
S 20	20 2 20	28°35'17	0♍19	11°13	11° 9	18°44	25° 0	24°20	29°50	21°55	2°42	15° 4	15°54	14°19	n.a.	S 20
M21	20 6 17	29°35'15	12°29	12°36	12°19	19°16	25°12	24°26	29°52	21°53	2°41	14°57	15°51	14°25	n.a.	M21
T 22	20 10 13	0♌35'14	24°49	14° 3	13°29	19°49	25°24	24°33	29°54	21°52	2°40	14°53	15°48	14°32	n.a.	T 22
W23	20 14 10	1°35'16	7♎22	15°34	14°39	20°21	25°36	24°39	29°57	21°50	2°39	14°51	15°45	14°39	n.a.	W23
T 24	20 18 7	2°35'19	20°11	17° 6	15°49	20°54	25°47	24°46	29°59	21°48	2°38	14°D51	15°42	14°45	n.a.	T 24
F 25	20 22 3	3°35'24	3♏21	18°41	16°59	21°26	25°59	24°52	0♎ 2	21°47	2°37	14°R51	15°38	14°52	n.a.	F 25
S 26	20 26 0	4°35'31	16°53	20°17	18° 9	21°58	26°11	24°58	0° 4	21°45	2°36	14°50	15°35	14°59	n.a.	S 26
S 27	20 29 56	5°35'40	0♐52	21°55	19°18	22°30	26°22	25° 4	0° 6	21°44	2°35	14°48	15°32	15° 6	n.a.	S 27
M28	20 33 53	6°35'51	15°18	23°34	20°28	23° 1	26°34	25°11	0° 9	21°42	2°34	14°43	15°29	15°12	n.a.	M28
T 29	20 37 49	7°36'03	0♑ 7	25°13	21°37	23°33	26°45	25°17	0°11	21°40	2°33	14°36	15°26	15°19	n.a.	T 29
W30	20 41 46	8°36'18	15°13	26°53	22°47	24° 4	26°57	25°23	0°14	21°39	2°32	14°26	15°22	15°26	n.a.	W30
T 31	20 45 42	9♌36'34	0♒27	28♋33	23♍56	24♉36	27♊ 8	25♊29	0♎17	21♒37	2♓31	14♈16	15♈19	15♋33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n42	28s18	4s30	20n34	3s12	15n57	0n21	14n30	0s 3	24n30	0n45	24n28	0n38	0n50	0n35	16s29	2s10	25s22	15s53	7n 5	6n49	28n36		n.a.
W 2	23 37	28 47	4 55	20 53	2 57	15 31	0 18	14 43	0 2	24 31	0 45	24 29	0 39	0 49	0 35	16 29	2 10	25 22	15 54	7 1	6 48	28 35		n.a.
T 3	23 32	27 4	4 59	21 12	2 41	15 4	0 14	14 55	0 1	24 32	0 45	24 29	0 39	0 48	0 35	16 30	2 11	25 23	15 54	6 56	6 46	28 35		n.a.
F 4	23 27	23 23	4 41	21 33	2 24	14 37	0 11	15 7	0 0	24 33	0 45	24 30	0 39	0 48	0 35	16 30	2 11	25 23	15 54	6 52	6 45	28 34		n.a.
S 5	23 21	18 13	4 5	21 53	2 5	14 10	0 7	15 19	0n 1	24 34	0 45	24 30	0 39	0 47	0 35	16 30	2 11	25 24	15 54	6 49	6 44	28 34		n.a.
S 6	23 14	12 9	3 13	22 13	1 47	13 43	0 4	15 31	0 1	24 35	0 46	24 31	0 39	0 46	0 35	16 31	2 11	25 24	15 55	6 46	6 43	28 33		n.a.
M 7	23 7	5 40	2 11	22 34	1 27	13 15	0 0	15 42	0 2	24 36	0 46	24 31	0 39	0 46	0 35	16 31	2 11	25 25	15 55	6 45	6 41	28 32		n.a.
T 8	23 0	0n52	1 4	22 54	1 8	12 46	0s 4	15 54	0 3	24 37	0 46	24 32	0 39	0 45	0 35	16 32	2 11	25 25	15 55	6 44	6 40	28 32		n.a.
W 9	22 52	7 9	0n 5	23 13	0 49	12 18	0 7	16 5	0 4	24 38	0 46	24 32	0 39	0 44	0 35	16 32	2 11	25 26	15 55	6 44	6 39	28 31		n.a.
T 10	22 44	12 58	1 11	23 31	0 31	11 49	0 11	16 17	0 5	24 39	0 46	24 33	0 39	0 44	0 35	16 33	2 11	25 26	15 55	6 44	6 38	28 30		n.a.
F 11	22 35	18 8	2 12	23 49	0 13	11 20	0 15	16 28	0 6	24 40	0 46	24 33	0 39	0 43	0 34	16 33	2 11	25 27	15 56	6 44	6 36	28 30		n.a.
S 12	22 26	22 29	3 6	24 5	0n 4	10 51	0 18	16 39	0 7	24 40	0 46	24 34	0 40	0 42	0 34	16 34	2 11	25 27	15 56	6 42	6 35	28 29		n.a.
S 13	22 17	25 49	3 51	24 20	0 19	10 21	0 22	16 50	0 8	24 41	0 47	24 34	0 40	0 41	0 34	16 34	2 11	25 28	15 56	6 40	6 34	28 28		n.a.
M14	22 7	28 0	4 26	24 33	0 34	9 51	0 26	17 1	0 9	24 42	0 47	24 35	0 40	0 40	0 34	16 35	2 11	25 28	15 56	6 36	6 33	28 28		n.a.
T 15	21 57	28 53	4 49	24 44	0 47	9 21	0 30	17 12	0 10	24 43	0 47	24 35	0 40	0 40	0 34	16 35	2 11	25 29	15 56	6 31	6 31	28 27		n.a.
W16	21 46	28 25	4 59	24 54	0 59	8 51	0 34	17 23	0 10	24 43	0 47	24 36	0 40	0 39	0 34	16 36	2 11	25 29	15 57	6 25	6 30	28 26		n.a.
T 17	21 35	26 39	4 56	25 1	1 10	8 21	0 38	17 34	0 11	24 44	0 47	24 36	0 40	0 38	0 34	16 37	2 11	25 30	15 57	6 20	6 29	28 26		n.a.
F 18	21 23	23 42	4 40	25 6	1 20	7 50	0 42	17 44	0 12	24 45	0 47	24 36	0 40	0 37	0 34	16 37	2 11	25 30	15 57	6 14	6 28	28 25		n.a.
S 19	21 11	19 44	4 12	25 9	1 28	7 19	0 46	17 54	0 13	24 45	0 48	24 37	0 40	0 36	0 34	16 38	2 11	25 31	15 57	6 9	6 26	28 24		n.a.
S 20	20 59	14 57	3 32	25 10	1 35	6 48	0 50	18 5	0 14	24 46	0 48	24 37	0 40	0 35	0 34	16 38	2 11	25 31	15 57	6 5	6 25	28 23		n.a.
M21	20 46	9 32	2 42	25 8	1 42	6 17	0 54	18 15	0 15	24 47	0 48	24 38	0 41	0 34	0 34	16 39	2 11	25 32	15 57	6 2	6 24	28 23		n.a.
T 22	20 33	3 41	1 44	25 4	1 47	5 46	0 58	18 25	0 16	24 47	0 48	24 38	0 41	0 33	0 34	16 39	2 11	25 32	15 58	6 1	6 23	28 22		n.a.
W23	20 20	2s24	0 40	24 58	1 51	5 15	1 2	18 35	0 17	24 48	0 48	24 38	0 41	0 32	0 34	16 40	2 11	25 33	15 58	6 0	6 21	28 21		n.a.
T 24	20 6	8 32	0s28	24 50	1 54	4 43	1 6	18 45	0 18	24 48	0 48	24 39	0 41	0 31	0 34	16 40	2 11	25 33	15 58	6 0	6 20	28 20		n.a.
F 25	19 52	14 28	1 36	24 39	1 56	4 12	1 10	18 54	0 19	24 49	0 49	24 39	0 41	0 30	0 34	16 41	2 11	25 34	15 58	6 0	6 19	28 20		n.a.
S 26	19 37	19 54	2 41	24 26	1 58	3 40	1 14	19 4	0 20	24 50	0 49	24 40	0 41	0 29	0 34	16 41	2 11	25 34	15 58	6 0	6 17	28 19		n.a.
S 27	19 22	24 26	3 39	24 11	1 59	3 9	1 19	19 13	0 21	24 50	0 49	24 40	0 41	0 28	0 34	16 42	2 11	25 35	15 58	5 59	6 16	28 18		n.a.
M28	19 7	27 36	4 24	23 54	1 59	2 37	1 23	19 23	0 22	24 51	0 49	24 40	0 41	0 27	0 34	16 43	2 12	25 35	15 58	5 57	6 15	28 17		n.a.
T 29	18 51	28 57	4 53	23 35	1 58	2 5	1 27	19 32	0 23	24 51	0 49	24 41	0 42	0 26	0 34	16 43	2 12	25 36	15 59	5 54	6 14	28 16		n.a.
W30	18 35	28 11	5 2	23 15	1 57	1 33	1 31	19 41	0 24	24 51	0 49	24 41	0 42	0 25	0 34	16 44	2 12	25 36	15 59	5 50	6 12	28 16		n.a.
T 31	18n19	25s18	4s51	22n52	1n55	1n 2	1s35	19n50	0n25	24n52	0n50	24n41	0n42	0n24	0n34	16s44	2s12	25s37	15s59	5n46	6n11	28n15		n.a.

Julian Day Number = 420980.5, Delta T = 25h59m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'59, Lahiri = -52°54'59 Julian Calendar 1 Aug. 3561 BCE == Greg. Calendar 3 July 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 39	10♌36'52	15♒39	0♌14	25♍ 5	25♉ 7	27♊19	25♊35	0♎19	21°R35	2°R30	14°R 7	15♈16	15♋39	n.a.	F 1
S 2	20 53 35	11°37'12	0♓38	1°54	26°14	25°38	27°30	25°40	0°22	21♒34	2♓29	13♈59	15°13	15°46	n.a.	S 2
S 3	20 57 32	12°37'34	15°14	3°35	27°22	26° 9	27°41	25°46	0°25	21°32	2°28	13°53	15°10	15°53	n.a.	S 3
M 4	21 1 28	13°37'58	29°23	5°15	28°31	26°40	27°52	25°52	0°27	21°30	2°27	13°50	15° 7	15°59	n.a.	M 4
T 5	21 5 25	14°38'25	13♈ 3	6°56	29°40	27°10	28° 3	25°58	0°30	21°29	2°26	13°D49	15° 3	16° 6	n.a.	T 5
W 6	21 9 22	15°38'53	26°14	8°36	0♎48	27°41	28°14	26° 3	0°33	21°27	2°25	13°49	15° 0	16°13	n.a.	W 6
T 7	21 13 18	16°39'24	9♉ 0	10°15	1°56	28°11	28°25	26° 9	0°36	21°25	2°24	13°50	14°57	16°20	n.a.	T 7
F 8	21 17 15	17°39'57	21°26	11°55	3° 5	28°41	28°36	26°14	0°39	21°24	2°23	13°R50	14°54	16°26	n.a.	F 8
S 9	21 21 11	18°40'32	3♊36	13°34	4°13	29°11	28°46	26°20	0°42	21°22	2°22	13°49	14°51	16°33	n.a.	S 9
S 10	21 25 8	19°41'09	15°35	15°13	5°20	29°40	28°57	26°25	0°45	21°20	2°21	13°45	14°48	16°40	n.a.	S 10
M11	21 29 4	20°41'48	27°28	16°51	6°28	0♊10	29° 7	26°31	0°48	21°19	2°20	13°39	14°44	16°46	n.a.	M11
T 12	21 33 1	21°42'29	9♋19	18°29	7°36	0°39	29°17	26°36	0°51	21°17	2°18	13°31	14°41	16°53	n.a.	T 12
W13	21 36 57	22°43'12	21°11	20° 7	8°43	1° 8	29°28	26°41	0°54	21°15	2°17	13°22	14°38	17° 0	n.a.	W13
T 14	21 40 54	23°43'57	3♌ 7	21°44	9°50	1°37	29°38	26°46	0°57	21°14	2°16	13°12	14°35	17° 7	n.a.	T 14
F 15	21 44 50	24°44'43	15° 8	23°21	10°57	2° 6	29°48	26°51	1° 0	21°12	2°15	13° 2	14°32	17°13	n.a.	F 15
S 16	21 48 47	25°45'32	27°15	24°58	12° 4	2°35	29°58	26°56	1° 3	21°10	2°14	12°53	14°28	17°20	n.a.	S 16
S 17	21 52 44	26°46'21	9♍30	26°35	13°11	3° 3	0♋ 7	27° 1	1° 6	21° 8	2°13	12°46	14°25	17°27	n.a.	S 17
M18	21 56 40	27°47'13	21°55	28°11	14°18	3°31	0°17	27° 6	1° 9	21° 7	2°12	12°42	14°22	17°34	n.a.	M18
T 19	22 0 37	28°48'05	4♎29	29°46	15°24	3°59	0°27	27°10	1°13	21° 5	2°11	12°39	14°19	17°40	n.a.	T 19
W20	22 4 33	29°48'59	17°14	1♍22	16°30	4°27	0°36	27°15	1°16	21° 3	2° 9	12°D39	14°16	17°47	n.a.	W20
T 21	22 8 30	0♍49'54	0♏13	2°57	17°36	4°54	0°46	27°20	1°19	21° 2	2° 8	12°40	14°13	17°54	n.a.	T 21
F 22	22 12 26	1°50'51	13°27	4°32	18°42	5°22	0°55	27°24	1°22	21° 0	2° 7	12°42	14° 9	18° 0	n.a.	F 22
S 23	22 16 23	2°51'49	26°59	6° 7	19°47	5°49	1° 4	27°28	1°26	20°58	2° 6	12°R43	14° 6	18° 7	n.a.	S 23
S 24	22 20 19	3°52'48	10♐49	7°41	20°52	6°15	1°13	27°33	1°29	20°57	2° 5	12°43	14° 3	18°14	n.a.	S 24
M25	22 24 16	4°53'48	24°59	9°16	21°57	6°42	1°22	27°37	1°32	20°55	2° 4	12°41	14° 0	18°21	n.a.	M25
T 26	22 28 13	5°54'49	9♑27	10°50	23° 2	7° 8	1°31	27°41	1°36	20°53	2° 3	12°38	13°57	18°27	n.a.	T 26
W27	22 32 9	6°55'51	24°10	12°24	24° 7	7°34	1°39	27°45	1°39	20°52	2° 1	12°33	13°53	18°34	n.a.	W27
T 28	22 36 6	7°56'54	9♒ 0	13°58	25°11	8° 0	1°48	27°49	1°42	20°50	2° 0	12°27	13°50	18°41	n.a.	T 28
F 29	22 40 2	8°57'57	23°52	15°31	26°15	8°26	1°56	27°53	1°46	20°49	1°59	12°22	13°47	18°48	n.a.	F 29
S 30	22 43 59	9♍59'02	8♓35	17♍ 5	27♎19	8♊51	2♋ 5	27♊57	1♎49	20♒47	1♓58	12♈18	13♈44	18♋54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 2	20s40	4s18	22n28	1n53	0n30	1s39	19n59	0n27	24n52	0n50	24n42	0n42	0n23	0n34	16s45	2s12	25s37	15s59	5n42	6n10	28n14		n.a.
S 2	17 45	14 47	3 29	22 3	1 51	0s 2	1 43	20 7	0 28	24 53	0 50	24 42	0 42	0 22	0 34	16 45	2 12	25 38	15 59	5 39	6 9	28 13		n.a.
S 3	17 28	8 12	2 26	21 36	1 47	0 34	1 47	20 16	0 29	24 53	0 50	24 42	0 42	0 21	0 34	16 46	2 12	25 38	15 59	5 37	6 7	28 12		n.a.
M 4	17 10	1 25	1 16	21 8	1 44	1 5	1 51	20 24	0 30	24 54	0 50	24 43	0 42	0 20	0 34	16 47	2 12	25 39	15 59	5 36	6 6	28 11		n.a.
T 5	16 52	5n13	0 4	20 39	1 40	1 37	1 55	20 33	0 31	24 54	0 51	24 43	0 43	0 18	0 34	16 47	2 12	25 39	15 59	5 35	6 5	28 10		n.a.
W 6	16 34	11 24	1n 6	20 8	1 36	2 8	1 59	20 41	0 32	24 54	0 51	24 43	0 43	0 17	0 34	16 48	2 12	25 40	15 59	5 35	6 4	28 10		n.a.
T 7	16 15	16 56	2 10	19 36	1 32	2 40	2 3	20 49	0 33	24 55	0 51	24 44	0 43	0 16	0 34	16 48	2 12	25 40	15 59	5 36	6 2	28 9		n.a.
F 8	15 57	21 36	3 7	19 4	1 27	3 11	2 7	20 57	0 34	24 55	0 51	24 44	0 43	0 15	0 34	16 49	2 12	25 41	16 0	5 36	6 1	28 8		n.a.
S 9	15 37	25 15	3 54	18 30	1 22	3 42	2 11	21 5	0 36	24 55	0 51	24 44	0 43	0 14	0 34	16 49	2 12	25 41	16 0	5 35	6 0	28 7		n.a.
S 10	15 18	27 44	4 30	17 56	1 17	4 14	2 15	21 13	0 37	24 56	0 52	24 45	0 43	0 12	0 34	16 50	2 12	25 42	16 0	5 34	5 59	28 6		n.a.
M11	14 58	28 56	4 54	17 20	1 12	4 45	2 19	21 20	0 38	24 56	0 52	24 45	0 43	0 11	0 34	16 51	2 12	25 42	16 0	5 32	5 57	28 5		n.a.
T 12	14 38	28 48	5 5	16 44	1 7	5 16	2 22	21 28	0 39	24 56	0 52	24 45	0 44	0 10	0 33	16 51	2 12	25 43	16 0	5 28	5 56	28 4		n.a.
W13	14 18	27 20	5 3	16 7	1 1	5 46	2 26	21 35	0 40	24 56	0 52	24 45	0 44	0 9	0 33	16 52	2 12	25 43	16 0	5 25	5 55	28 3		n.a.
T 14	13 58	24 38	4 48	15 30	0 55	6 17	2 30	21 43	0 42	24 57	0 52	24 46	0 44	0 7	0 33	16 52	2 12	25 44	16 0	5 20	5 54	28 2		n.a.
F 15	13 37	20 51	4 20	14 52	0 49	6 47	2 33	21 50	0 43	24 57	0 53	24 46	0 44	0 6	0 33	16 53	2 12	25 44	16 0	5 17	5 52	28 1		n.a.
S 16	13 16	16 10	3 40	14 13	0 43	7 17	2 37	21 57	0 44	24 57	0 53	24 46	0 44	0 5	0 33	16 53	2 12	25 44	16 0	5 13	5 51	28 0		n.a.
S 17	12 55	10 48	2 49	13 34	0 37	7 47	2 41	22 4	0 46	24 57	0 53	24 46	0 44	0 3	0 33	16 54	2 12	25 45	16 0	5 10	5 50	27 59		n.a.
M18	12 33	4 58	1 50	12 54	0 31	8 17	2 44	22 11	0 47	24 58	0 53	24 47	0 44	0 2	0 33	16 55	2 12	25 45	16 0	5 9	5 49	27 58		n.a.
T 19	12 12	1s 9	0 44	12 14	0 25	8 47	2 47	22 17	0 48	24 58	0 54	24 47	0 45	0 1	0 33	16 55	2 12	25 46	16 0	5 8	5 47	27 57		n.a.
W20	11 50	7 19	0s25	11 34	0 19	9 16	2 51	22 24	0 49	24 58	0 54	24 47	0 45	0s 0	0 33	16 56	2 12	25 46	16 0	5 8	5 46	27 56		n.a.
T 21	11 28	13 18	1 34	10 53	0 12	9 45	2 54	22 31	0 51	24 58	0 54	24 47	0 45	0 2	0 33	16 56	2 12	25 47	16 0	5 8	5 45	27 55		n.a.
F 22	11 6	18 49	2 39	10 11	0 6	10 14	2 57	22 37	0 52	24 58	0 54	24 48	0 45	0 3	0 33	16 57	2 12	25 47	16 0	5 9	5 43	27 54		n.a.
S 23	10 43	23 31	3 37	9 30	0s 0	10 42	3 0	22 43	0 54	24 58	0 54	24 48	0 45	0 5	0 33	16 57	2 12	25 47	16 0	5 9	5 42	27 53		n.a.
S 24	10 21	27 1	4 24	8 48	0 7	11 11	3 3	22 49	0 55	24 59	0 55	24 48	0 45	0 6	0 33	16 58	2 12	25 48	16 0	5 9	5 41	27 52		n.a.
M25	9 58	28 54	4 56	8 6	0 13	11 38	3 6	22 55	0 56	24 59	0 55	24 48	0 45	0 7	0 33	16 58	2 12	25 48	16 0	5 8	5 40	27 51		n.a.
T 26	9 35	28 53	5 10	7 24	0 20	12 6	3 9	23 1	0 58	24 59	0 55	24 49	0 46	0 9	0 33	16 59	2 12	25 49	16 0	5 7	5 38	27 50		n.a.
W27	9 12	26 50	5 4	6 41	0 26	12 33	3 12	23 7	0 59	24 59	0 55	24 49	0 46	0 10	0 33	16 59	2 12	25 49	16 0	5 5	5 37	27 49		n.a.
T 28	8 48	22 56	4 38	5 59	0 32	13 0	3 15	23 13	1 1	24 59	0 56	24 49	0 46	0 12	0 33	17 0	2 12	25 49	16 0	5 3	5 36	27 48		n.a.
F 29	8 25	17 34	3 53	5 16	0 39	13 27	3 17	23 19	1 2	24 59	0 56	24 49	0 46	0 13	0 33	17 0	2 12	25 50	16 0	5 1	5 35	27 47		n.a.
S 30	8n 1	11s14	2s53	4n33	0s45	13s53	3s20	23n24	1n 4	24n59	0n56	24n50	0n46	0s14	0n33	17s 1	2s12	25s50	15s59	4n59	5n33	27n46		n.a.

Julian Day Number = 421011.5, Delta T = 25h59m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'55, Lahiri = -52°54'55 Julian Calendar 1 Sept. 3561 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 55	11♍ 0'08	23♓ 3	18♍38	28♎22	9♊16	2♋13	28♊ 0	1♎53	20°R45	1°R57	12°R15	13♈41	19♋ 1	n.a.	S 1
M 2	22 51 52	12° 1'16	7♈10	20°11	29°25	9°41	2°21	28° 4	1°56	20♒44	1♓56	12°D14	13°38	19° 8	n.a.	M 2
T 3	22 55 48	13° 2'24	20°52	21°45	0♏28	10° 5	2°29	28° 8	2° 0	20°42	1°55	12♈14	13°34	19°14	n.a.	T 3
W 4	22 59 45	14° 3'34	4♉ 9	23°18	1°30	10°30	2°37	28°11	2° 3	20°41	1°54	12°15	13°31	19°21	n.a.	W 4
T 5	23 3 42	15° 4'45	17° 1	24°51	2°32	10°54	2°44	28°14	2° 7	20°39	1°52	12°17	13°28	19°28	n.a.	T 5
F 6	23 7 38	16° 5'57	29°32	26°24	3°34	11°17	2°52	28°18	2°10	20°38	1°51	12°18	13°25	19°35	n.a.	F 6
S 7	23 11 35	17° 7'10	11♊47	27°56	4°35	11°41	2°59	28°21	2°14	20°36	1°50	12°R19	13°22	19°41	n.a.	S 7
S 8	23 15 31	18° 8'25	23°49	29°29	5°36	12° 4	3° 7	28°24	2°17	20°35	1°49	12°19	13°19	19°48	n.a.	S 8
M 9	23 19 28	19° 9'41	5♋43	1♎ 2	6°37	12°26	3°14	28°27	2°21	20°33	1°48	12°18	13°15	19°55	n.a.	M 9
T 10	23 23 24	20°10'57	17°34	2°34	7°37	12°49	3°21	28°30	2°25	20°32	1°47	12°16	13°12	20° 2	n.a.	T 10
W11	23 27 21	21°12'15	29°27	4° 6	8°37	13°11	3°27	28°32	2°28	20°31	1°46	12°13	13° 9	20° 8	n.a.	W11
T 12	23 31 17	22°13'34	11♌26	5°38	9°36	13°32	3°34	28°35	2°32	20°29	1°45	12°10	13° 6	20°15	n.a.	T 12
F 13	23 35 14	23°14'53	23°32	7°10	10°35	13°54	3°41	28°38	2°35	20°28	1°44	12° 6	13° 3	20°22	n.a.	F 13
S 14	23 39 11	24°16'13	5♍49	8°42	11°33	14°14	3°47	28°40	2°39	20°26	1°43	12° 3	12°59	20°28	n.a.	S 14
S 15	23 43 7	25°17'34	18°18	10°13	12°31	14°35	3°53	28°42	2°43	20°25	1°42	12° 1	12°56	20°35	n.a.	S 15
M16	23 47 4	26°18'55	1♎ 0	11°43	13°29	14°55	3°59	28°45	2°46	20°24	1°41	12° 0	12°53	20°42	n.a.	M16
T 17	23 51 0	27°20'17	13°55	13°13	14°26	15°15	4° 5	28°47	2°50	20°22	1°40	12°D 0	12°50	20°49	n.a.	T 17
W18	23 54 57	28°21'39	27° 2	14°43	15°22	15°35	4°11	28°49	2°54	20°21	1°39	12° 0	12°47	20°55	n.a.	W18
T 19	23 58 53	29°23'02	10♏23	16°12	16°18	15°54	4°17	28°51	2°57	20°20	1°38	12° 1	12°44	21° 2	n.a.	T 19
F 20	0 2 50	0♎24'25	23°55	17°39	17°13	16°12	4°22	28°53	3° 1	20°19	1°37	12° 2	12°40	21° 9	n.a.	F 20
S 21	0 6 47	1°25'48	7♐40	19° 6	18° 7	16°30	4°27	28°54	3° 5	20°17	1°36	12° 3	12°37	21°15	n.a.	S 21
S 22	0 10 43	2°27'11	21°35	20°31	19° 1	16°48	4°32	28°56	3° 8	20°16	1°35	12° 4	12°34	21°22	n.a.	S 22
M23	0 14 40	3°28'34	5♑40	21°55	19°55	17° 5	4°37	28°58	3°12	20°15	1°34	12°R 4	12°31	21°29	n.a.	M23
T 24	0 18 36	4°29'57	19°53	23°16	20°47	17°22	4°42	28°59	3°16	20°14	1°33	12° 4	12°28	21°36	n.a.	T 24
W25	0 22 33	5°31'20	4♒12	24°36	21°39	17°39	4°47	29° 0	3°19	20°13	1°32	12° 3	12°25	21°42	n.a.	W25
T 26	0 26 29	6°32'42	18°34	25°53	22°30	17°55	4°51	29° 2	3°23	20°12	1°31	12° 2	12°21	21°49	n.a.	T 26
F 27	0 30 26	7°34'04	2♓55	27° 6	23°20	18°10	4°55	29° 3	3°27	20°11	1°30	12° 2	12°18	21°56	n.a.	F 27
S 28	0 34 23	8°35'27	17°10	28°16	24°10	18°25	4°59	29° 4	3°30	20°10	1°29	12° 1	12°15	22° 3	n.a.	S 28
S 29	0 38 19	9°36'49	1♈15	29°22	24°58	18°40	5° 3	29° 5	3°34	20° 9	1°28	12° 1	12°12	22° 9	n.a.	S 29
M30	0 42 16	10°38'10	15° 5	0♏23	25°46	18°54	5° 7	29° 5	3°37	20° 8	1°27	12°D 1	12° 9	22°16	n.a.	M30
T 31	0 46 12	11♎39'32	28♈37	1♏18	26♏32	19♊ 7	5♋10	29♊ 6	3♎41	20♒ 7	1♓27	12°R 1	12♈ 5	22♋23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n38	4s24	1s43	3n50	0s51	14s18	3s22	23n30	1n 5	24n59	0n56	24n50	0n46	0s16	0n33	17s 1	2s12	25s51	15s59	4n58	5n32	27n45		n.a.
M 2	7 14	2n30	0 28	3 7	0 57	14 44	3 25	23 35	1 7	25 0	0 57	24 50	0 47	0 17	0 33	17 2	2 12	25 51	15 59	4 57	5 31	27 44		n.a.
T 3	6 50	9 5	0n47	2 24	1 3	15 9	3 27	23 40	1 8	25 0	0 57	24 50	0 47	0 19	0 33	17 2	2 11	25 51	15 59	4 57	5 30	27 43		n.a.
W 4	6 26	15 4	1 57	1 41	1 9	15 33	3 29	23 46	1 10	25 0	0 57	24 50	0 47	0 20	0 33	17 3	2 11	25 52	15 59	4 58	5 28	27 42		n.a.
T 5	6 2	20 13	2 59	0 58	1 14	15 57	3 31	23 51	1 11	25 0	0 57	24 51	0 47	0 22	0 33	17 3	2 11	25 52	15 59	4 59	5 27	27 41		n.a.
F 6	5 37	24 20	3 51	0 15	1 20	16 21	3 33	23 56	1 13	25 0	0 58	24 51	0 47	0 23	0 33	17 4	2 11	25 52	15 59	4 59	5 26	27 39		n.a.
S 7	5 13	27 16	4 31	0s28	1 25	16 44	3 34	24 1	1 15	25 0	0 58	24 51	0 47	0 24	0 33	17 4	2 11	25 53	15 59	5 0	5 25	27 38		n.a.
S 8	4 48	28 53	4 58	1 10	1 31	17 7	3 36	24 5	1 16	25 0	0 58	24 51	0 48	0 26	0 33	17 5	2 11	25 53	15 59	5 0	5 23	27 37		n.a.
M 9	4 24	29 8	5 12	1 53	1 36	17 29	3 37	24 10	1 18	25 0	0 58	24 51	0 48	0 27	0 33	17 5	2 11	25 53	15 59	4 59	5 22	27 36		n.a.
T 10	3 59	28 3	5 13	2 35	1 41	17 51	3 39	24 15	1 20	25 0	0 59	24 52	0 48	0 29	0 33	17 6	2 11	25 54	15 58	4 58	5 21	27 35		n.a.
W11	3 35	25 41	5 0	3 17	1 45	18 12	3 40	24 19	1 21	25 0	0 59	24 52	0 48	0 30	0 33	17 6	2 11	25 54	15 58	4 57	5 19	27 34		n.a.
T 12	3 10	22 11	4 34	3 58	1 50	18 33	3 41	24 24	1 23	25 1	0 59	24 52	0 48	0 32	0 33	17 6	2 11	25 54	15 58	4 56	5 18	27 33		n.a.
F 13	2 45	17 44	3 56	4 39	1 54	18 53	3 42	24 28	1 25	25 1	1 0	24 52	0 48	0 33	0 33	17 7	2 11	25 54	15 58	4 54	5 17	27 31		n.a.
S 14	2 20	12 30	3 6	5 20	1 58	19 13	3 42	24 33	1 27	25 1	1 0	24 52	0 49	0 35	0 33	17 7	2 11	25 55	15 58	4 53	5 16	27 30		n.a.
S 15	1 55	6 41	2 7	6 0	2 1	19 32	3 43	24 37	1 28	25 1	1 0	24 53	0 49	0 36	0 33	17 8	2 11	25 55	15 58	4 52	5 14	27 29		n.a.
M16	1 30	0 31	1 0	6 39	2 4	19 50	3 43	24 41	1 30	25 1	1 0	24 53	0 49	0 38	0 33	17 8	2 11	25 55	15 58	4 52	5 13	27 28		n.a.
T 17	1 5	5s47	0s11	7 18	2 7	20 8	3 44	24 45	1 32	25 1	1 1	24 53	0 49	0 39	0 33	17 8	2 11	25 55	15 57	4 52	5 12	27 27		n.a.
W18	0 40	11 58	1 22	7 56	2 10	20 25	3 44	24 49	1 34	25 1	1 1	24 53	0 49	0 41	0 33	17 9	2 11	25 56	15 57	4 52	5 11	27 25		n.a.
T 19	0 15	17 42	2 31	8 33	2 12	20 42	3 43	24 53	1 36	25 1	1 1	24 53	0 49	0 42	0 33	17 9	2 11	25 56	15 57	4 52	5 9	27 24		n.a.
F 20	0s10	22 39	3 32	9 9	2 13	20 58	3 43	24 57	1 38	25 1	1 1	24 54	0 50	0 44	0 33	17 10	2 11	25 56	15 57	4 53	5 8	27 23		n.a.
S 21	0 35	26 27	4 21	9 44	2 14	21 14	3 43	25 1	1 40	25 1	1 2	24 54	0 50	0 45	0 33	17 10	2 11	25 56	15 57	4 53	5 7	27 22		n.a.
S 22	1 0	28 44	4 57	10 17	2 15	21 29	3 42	25 5	1 42	25 1	1 2	24 54	0 50	0 47	0 33	17 10	2 11	25 56	15 57	4 53	5 5	27 20		n.a.
M23	1 25	29 11	5 15	10 49	2 14	21 43	3 41	25 9	1 44	25 2	1 2	24 54	0 50	0 48	0 33	17 11	2 11	25 57	15 56	4 53	5 4	27 19		n.a.
T 24	1 50	27 43	5 14	11 20	2 14	21 57	3 40	25 12	1 46	25 2	1 3	24 54	0 50	0 50	0 33	17 11	2 11	25 57	15 56	4 53	5 3	27 18		n.a.
W25	2 15	24 27	4 53	11 49	2 12	22 10	3 39	25 16	1 48	25 2	1 3	24 55	0 51	0 51	0 33	17 11	2 11	25 57	15 56	4 53	5 2	27 17		n.a.
T 26	2 40	19 41	4 15	12 15	2 10	22 22	3 37	25 20	1 50	25 2	1 3	24 55	0 51	0 53	0 33	17 12	2 11	25 57	15 56	4 53	5 0	27 15		n.a.
F 27	3 5	13 48	3 20	12 40	2 6	22 34	3 35	25 23	1 52	25 2	1 4	24 55	0 51	0 54	0 33	17 12	2 11	25 57	15 55	4 53	4 59	27 14		n.a.
S 28	3 30	7 14	2 13	13 2	2 2	22 45	3 33	25 27	1 54	25 2	1 4	24 55	0 51	0 56	0 33	17 12	2 10	25 57	15 55	4 52	4 58	27 13		n.a.
S 29	3 54	0 24	0 59	13 21	1 57	22 55	3 31	25 30	1 56	25 2	1 4	24 55	0 51	0 57	0 33	17 12	2 10	25 58	15 55	4 52	4 57	27 11		n.a.
M30	4 19	6n21	0n17	13 37	1 50	23 5	3 29	25 33	1 58	25 3	1 4	24 56	0 51	0 59	0 33	17 13	2 10	25 58	15 55	4 52	4 55	27 10		n.a.
T 31	4s44	12n40	1n31	13s50	1s43	23s13	3s26	25n37	2n 0	25n 3	1n 5	24n56	0n52	1s 0	0n33	17s13	2s10	25s58	15s55	4n52	4n54	27n 9		n.a.

Julian Day Number = 421041.5, Delta T = 25h59m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'51, Lahiri = -52°54'51 Julian Calendar 1 Oct. 3561 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3561 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 9	12♎40'54	11♉49	2♏ 6	27♏18	19♊20	5♋14	29♊ 7	3♎45	20°R 6	1°R26	12°R 1	12♈ 2	22♋29	n.a.	W 1
T 2	0 54 5	13°42'16	24°41	2°48	28° 3	19°33	5°17	29° 7	3°48	20♒ 5	1♓25	12♈ 1	11°59	22°36	n.a.	T 2
F 3	0 58 2	14°43'38	7♊15	3°21	28°47	19°45	5°20	29° 7	3°52	20° 4	1°24	12° 1	11°56	22°43	n.a.	F 3
S 4	1 1 59	15°45'00	19°33	3°45	29°29	19°56	5°23	29° 8	3°56	20° 4	1°23	12° 0	11°53	22°50	n.a.	S 4
S 5	1 5 55	16°46'22	1♋38	3°59	0♐11	20° 7	5°25	29° 8	3°59	20° 3	1°23	12° 0	11°50	22°56	n.a.	S 5
M 6	1 9 52	17°47'43	13°34	4°R 2	0°51	20°17	5°28	29°R 8	4° 3	20° 2	1°22	12°D 0	11°46	23° 3	n.a.	M 6
T 7	1 13 48	18°49'05	25°26	3°54	1°30	20°27	5°30	29° 8	4° 6	20° 1	1°21	12° 0	11°43	23°10	n.a.	T 7
W 8	1 17 45	19°50'26	7♌20	3°34	2° 8	20°36	5°32	29° 8	4°10	20° 1	1°20	12° 0	11°40	23°16	n.a.	W 8
T 9	1 21 41	20°51'48	19°18	3° 2	2°44	20°44	5°34	29° 7	4°13	20° 0	1°20	12° 1	11°37	23°23	n.a.	T 9
F 10	1 25 38	21°53'09	1♍27	2°19	3°19	20°52	5°36	29° 7	4°17	19°59	1°19	12° 2	11°34	23°30	n.a.	F 10
S 11	1 29 35	22°54'29	13°49	1°25	3°53	20°59	5°37	29° 6	4°20	19°59	1°18	12° 3	11°30	23°37	n.a.	S 11
S 12	1 33 31	23°55'49	26°28	0°22	4°25	21° 5	5°39	29° 6	4°24	19°58	1°18	12° 4	11°27	23°43	n.a.	S 12
M13	1 37 28	24°57'09	9♎24	29♎11	4°55	21°11	5°40	29° 5	4°27	19°58	1°17	12°R 4	11°24	23°50	n.a.	M13
T 14	1 41 24	25°58'28	22°40	27°55	5°24	21°16	5°41	29° 4	4°31	19°57	1°16	12° 4	11°21	23°57	n.a.	T 14
W15	1 45 21	26°59'46	6♏13	26°37	5°52	21°21	5°41	29° 3	4°34	19°57	1°16	12° 3	11°18	24° 4	n.a.	W15
T 16	1 49 17	28° 1'04	20° 2	25°18	6°17	21°24	5°42	29° 2	4°38	19°56	1°15	12° 1	11°15	24°10	n.a.	T 16
F 17	1 53 14	29° 2'21	4♐ 4	24° 1	6°41	21°27	5°42	29° 1	4°41	19°56	1°15	11°59	11°11	24°17	n.a.	F 17
S 18	1 57 11	0♏ 3'36	18°13	22°48	7° 3	21°30	5°R42	29° 0	4°45	19°55	1°14	11°56	11° 8	24°24	n.a.	S 18
S 19	2 1 7	1° 4'51	2♑27	21°42	7°22	21°31	5°42	28°58	4°48	19°55	1°14	11°54	11° 5	24°30	n.a.	S 19
M20	2 5 4	2° 6'05	16°42	20°43	7°40	21°32	5°42	28°57	4°51	19°55	1°13	11°52	11° 2	24°37	n.a.	M20
T 21	2 9 0	3° 7'17	0♒55	19°53	7°56	21°R32	5°41	28°55	4°55	19°55	1°13	11°D52	10°59	24°44	n.a.	T 21
W22	2 12 57	4° 8'28	15° 3	19°12	8° 9	21°31	5°41	28°54	4°58	19°54	1°12	11°52	10°56	24°51	n.a.	W22
T 23	2 16 53	5° 9'37	29° 5	18°40	8°21	21°30	5°40	28°52	5° 1	19°54	1°12	11°53	10°52	24°57	n.a.	T 23
F 24	2 20 50	6°10'45	12♓59	18°18	8°30	21°28	5°39	28°50	5° 5	19°54	1°11	11°55	10°49	25° 4	n.a.	F 24
S 25	2 24 47	7°11'52	26°44	18° 5	8°36	21°25	5°38	28°48	5° 8	19°54	1°11	11°56	10°46	25°11	n.a.	S 25
S 26	2 28 43	8°12'57	10♈19	18°D 0	8°41	21°21	5°36	28°46	5°11	19°54	1°11	11°R57	10°43	25°17	n.a.	S 26
M27	2 32 40	9°14'01	23°43	18° 3	8°R42	21°16	5°35	28°44	5°14	19°54	1°10	11°56	10°40	25°24	n.a.	M27
T 28	2 36 36	10°15'04	6♉55	18°14	8°42	21°11	5°33	28°42	5°17	19°D54	1°10	11°54	10°36	25°31	n.a.	T 28
W29	2 40 33	11°16'06	19°52	18°32	8°39	21° 5	5°31	28°39	5°21	19°54	1°10	11°51	10°33	25°38	n.a.	W29
T 30	2 44 29	12♏17'06	2♊36	18♎56	8♐33	20♊58	5♋29	28♊37	5♎24	19♒54	1♓ 9	11♈46	10♈30	25♋44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 8	18n16	2n38	13s59	1s34	23s22	3s23	25n40	2n 3	25n 3	1n 5	24n56	0n52	1s 2	0n33	17s13	2s10	25s58	15s54	4n52	4n53	27n 7		n.a.
T 2	5 33	22 55	3 35	14 5	1 24	23 29	3 20	25 43	2 5	25 3	1 5	24 56	0 52	1 3	0 33	17 13	2 10	25 58	15 54	4 52	4 52	27 6		n.a.
F 3	5 57	26 22	4 21	14 6	1 13	23 36	3 16	25 47	2 7	25 3	1 6	24 56	0 52	1 5	0 33	17 14	2 10	25 58	15 54	4 52	4 50	27 5		n.a.
S 4	6 21	28 31	4 53	14 2	1 0	23 42	3 12	25 50	2 10	25 3	1 6	24 56	0 52	1 6	0 33	17 14	2 10	25 58	15 54	4 52	4 49	27 3		n.a.
S 5	6 46	29 15	5 12	13 53	0 46	23 47	3 8	25 53	2 12	25 4	1 6	24 57	0 53	1 8	0 33	17 14	2 10	25 58	15 53	4 52	4 48	27 2		n.a.
M 6	7 10	28 36	5 17	13 40	0 30	23 52	3 4	25 56	2 14	25 4	1 7	24 57	0 53	1 9	0 33	17 14	2 10	25 58	15 53	4 52	4 46	27 1		n.a.
T 7	7 34	26 39	5 8	13 21	0 13	23 56	2 59	25 59	2 17	25 4	1 7	24 57	0 53	1 10	0 33	17 14	2 10	25 58	15 53	4 52	4 45	26 59		n.a.
W 8	7 57	23 32	4 46	12 57	0n 5	23 59	2 54	26 2	2 19	25 4	1 7	24 57	0 53	1 12	0 33	17 15	2 10	25 58	15 53	4 52	4 44	26 58		n.a.
T 9	8 21	19 24	4 12	12 28	0 24	24 1	2 49	26 5	2 21	25 5	1 8	24 57	0 53	1 13	0 33	17 15	2 10	25 58	15 52	4 52	4 43	26 57		n.a.
F 10	8 45	14 26	3 26	11 54	0 44	24 3	2 43	26 8	2 24	25 5	1 8	24 58	0 53	1 15	0 33	17 15	2 10	25 58	15 52	4 53	4 41	26 55		n.a.
S 11	9 8	8 49	2 30	11 17	1 4	24 3	2 38	26 11	2 26	25 5	1 8	24 58	0 54	1 16	0 33	17 15	2 10	25 58	15 52	4 53	4 40	26 54		n.a.
S 12	9 31	2 44	1 25	10 36	1 24	24 4	2 31	26 14	2 29	25 5	1 9	24 58	0 54	1 18	0 33	17 15	2 10	25 58	15 51	4 53	4 39	26 52		n.a.
M13	9 54	3s36	0 15	9 52	1 43	24 3	2 25	26 17	2 31	25 6	1 9	24 58	0 54	1 19	0 33	17 15	2 10	25 58	15 51	4 54	4 38	26 51		n.a.
T 14	10 17	9 56	0s58	9 7	2 2	24 1	2 18	26 20	2 34	25 6	1 9	24 58	0 54	1 20	0 33	17 15	2 9	25 58	15 51	4 53	4 36	26 49		n.a.
W15	10 40	15 59	2 9	8 22	2 19	23 59	2 10	26 23	2 37	25 6	1 9	24 58	0 54	1 22	0 33	17 15	2 9	25 58	15 51	4 53	4 35	26 48		n.a.
T 16	11 3	21 20	3 14	7 39	2 34	23 56	2 3	26 26	2 39	25 6	1 10	24 59	0 55	1 23	0 33	17 15	2 9	25 58	15 50	4 52	4 34	26 47		n.a.
F 17	11 25	25 35	4 9	6 58	2 48	23 53	1 55	26 29	2 42	25 7	1 10	24 59	0 55	1 25	0 33	17 16	2 9	25 58	15 50	4 51	4 32	26 45		n.a.
S 18	11 47	28 19	4 48	6 21	2 59	23 48	1 46	26 32	2 44	25 7	1 10	24 59	0 55	1 26	0 33	17 16	2 9	25 58	15 50	4 50	4 31	26 44		n.a.
S 19	12 9	29 13	5 10	5 47	3 7	23 43	1 37	26 34	2 47	25 7	1 11	24 59	0 55	1 27	0 33	17 16	2 9	25 58	15 49	4 50	4 30	26 42		n.a.
M20	12 31	28 11	5 14	5 19	3 14	23 37	1 28	26 37	2 50	25 8	1 11	24 59	0 55	1 29	0 33	17 16	2 9	25 58	15 49	4 49	4 29	26 41		n.a.
T 21	12 53	25 19	4 58	4 56	3 18	23 30	1 18	26 40	2 53	25 8	1 11	24 59	0 55	1 30	0 33	17 16	2 9	25 58	15 49	4 49	4 27	26 39		n.a.
W22	13 14	20 56	4 24	4 38	3 21	23 22	1 8	26 42	2 55	25 8	1 12	25 0	0 56	1 31	0 33	17 16	2 9	25 58	15 48	4 49	4 26	26 38		n.a.
T 23	13 35	15 26	3 34	4 25	3 21	23 14	0 58	26 45	2 58	25 9	1 12	25 0	0 56	1 33	0 33	17 16	2 9	25 57	15 48	4 49	4 25	26 36		n.a.
F 24	13 56	9 12	2 32	4 17	3 20	23 4	0 47	26 48	3 1	25 9	1 12	25 0	0 56	1 34	0 33	17 16	2 9	25 57	15 48	4 50	4 23	26 35		n.a.
S 25	14 16	2 35	1 23	4 14	3 18	22 54	0 36	26 50	3 4	25 9	1 13	25 0	0 56	1 35	0 33	17 16	2 9	25 57	15 47	4 50	4 22	26 33		n.a.
S 26	14 37	4n 3	0 9	4 16	3 14	22 43	0 24	26 53	3 6	25 10	1 13	25 0	0 56	1 37	0 33	17 16	2 9	25 57	15 47	4 51	4 21	26 32		n.a.
M27	14 57	10 26	1n 4	4 21	3 9	22 32	0 12	26 55	3 9	25 10	1 13	25 0	0 56	1 38	0 33	17 16	2 9	25 57	15 47	4 50	4 20	26 30		n.a.
T 28	15 17	16 15	2 12	4 31	3 4	22 19	0n 1	26 58	3 12	25 11	1 14	25 1	0 57	1 39	0 33	17 16	2 9	25 57	15 46	4 50	4 18	26 29		n.a.
W29	15 36	21 15	3 13	4 44	2 57	22 6	0 14	27 0	3 15	25 11	1 14	25 1	0 57	1 41	0 33	17 15	2 8	25 56	15 46	4 48	4 17	26 27		n.a.
T 30	15s56	25n10	4n 2	4s59	2n50	21s52	0n27	27n 2	3n17	25n11	1n14	25n 1	0n57	1s42	0n33	17s15	2s 8	25s56	15s46	4n46	4n16	26n26		n.a.

Julian Day Number = 421072.5, Delta T = 25h59m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'47, Lahiri = -52°54'47 Julian Calendar 1 Nov. 3561 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3561 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3561 BCE (-3560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 26	13♏18'05	15♊ 5	19♎26	8°R24	20°R50	5°R26	28°R34	5♎27	19♒54	1°R 9	11°R40	10♈27	25♋51	n.a.	F 1
S 2	2 52 23	14°19'03	27°21	20° 1	8♐14	20♊42	5♋24	28♊32	5°30	19°54	1♓ 9	11♈34	10°24	25°58	n.a.	S 2
S 3	2 56 19	15°20'00	9♋25	20°42	8° 0	20°33	5°21	28°29	5°33	19°54	1° 9	11°29	10°21	26° 5	n.a.	S 3
M 4	3 0 16	16°20'56	21°22	21°26	7°44	20°23	5°18	28°26	5°36	19°54	1° 8	11°25	10°17	26°11	n.a.	M 4
T 5	3 4 12	17°21'50	3♌14	22°15	7°26	20°12	5°15	28°23	5°39	19°55	1° 8	11°22	10°14	26°18	n.a.	T 5
W 6	3 8 9	18°22'43	15° 6	23° 7	7° 5	20° 0	5°12	28°20	5°42	19°55	1° 8	11°D21	10°11	26°25	n.a.	W 6
T 7	3 12 5	19°23'35	27° 3	24° 3	6°42	19°48	5° 8	28°17	5°45	19°55	1° 8	11°21	10° 8	26°31	n.a.	T 7
F 8	3 16 2	20°24'25	9♍10	25° 1	6°17	19°35	5° 5	28°14	5°47	19°56	1° 8	11°22	10° 5	26°38	n.a.	F 8
S 9	3 19 59	21°25'14	21°32	26° 3	5°49	19°21	5° 1	28°11	5°50	19°56	1° 8	11°24	10° 2	26°45	n.a.	S 9
S 10	3 23 55	22°26'02	4♎13	27° 6	5°20	19° 6	4°57	28° 8	5°53	19°56	1° 8	11°25	9°58	26°52	n.a.	S 10
M11	3 27 52	23°26'49	17°16	28°13	4°49	18°51	4°53	28° 4	5°56	19°57	1° 8	11°R25	9°55	26°58	n.a.	M11
T 12	3 31 48	24°27'33	0♏44	29°21	4°16	18°35	4°48	28° 1	5°59	19°57	1° 8	11°23	9°52	27° 5	n.a.	T 12
W13	3 35 45	25°28'17	14°36	0♏31	3°42	18°18	4°44	27°57	6° 1	19°58	1°D 8	11°19	9°49	27°12	n.a.	W13
T 14	3 39 41	26°28'59	28°50	1°44	3° 7	18° 0	4°39	27°54	6° 4	19°58	1° 8	11°14	9°46	27°18	n.a.	T 14
F 15	3 43 38	27°29'39	13♐20	2°57	2°30	17°42	4°34	27°50	6° 7	19°59	1° 8	11° 6	9°42	27°25	n.a.	F 15
S 16	3 47 35	28°30'17	28° 0	4°13	1°53	17°23	4°29	27°46	6° 9	20° 0	1° 8	10°59	9°39	27°32	n.a.	S 16
S 17	3 51 31	29°30'53	12♑42	5°30	1°16	17° 4	4°24	27°42	6°12	20° 0	1° 8	10°51	9°36	27°39	n.a.	S 17
M18	3 55 28	0♐31'28	27°19	6°49	0°38	16°44	4°19	27°39	6°14	20° 1	1° 8	10°45	9°33	27°45	n.a.	M18
T 19	3 59 24	1°32'00	11♒45	8° 8	0° 0	16°24	4°14	27°35	6°17	20° 2	1° 8	10°41	9°30	27°52	n.a.	T 19
W20	4 3 21	2°32'30	25°56	9°30	29♏23	16° 3	4° 8	27°31	6°19	20° 2	1° 8	10°40	9°27	27°59	n.a.	W20
T 21	4 7 17	3°32'57	9♓52	10°52	28°46	15°42	4° 2	27°27	6°22	20° 3	1° 8	10°D40	9°23	28° 5	n.a.	T 21
F 22	4 11 14	4°33'22	23°33	12°16	28°10	15°20	3°56	27°23	6°24	20° 4	1° 9	10°40	9°20	28°12	n.a.	F 22
S 23	4 15 11	5°33'46	6♈58	13°40	27°35	14°58	3°50	27°18	6°26	20° 5	1° 9	10°R41	9°17	28°19	n.a.	S 23
S 24	4 19 7	6°34'06	20°10	15° 6	27° 1	14°35	3°44	27°14	6°28	20° 6	1° 9	10°41	9°14	28°26	n.a.	S 24
M25	4 23 4	7°34'25	3♉10	16°33	26°29	14°13	3°38	27°10	6°31	20° 7	1° 9	10°38	9°11	28°32	n.a.	M25
T 26	4 27 0	8°34'42	15°59	18° 1	25°59	13°49	3°32	27° 6	6°33	20° 7	1°10	10°33	9° 8	28°39	n.a.	T 26
W27	4 30 57	9°34'56	28°37	19°31	25°30	13°26	3°25	27° 1	6°35	20° 8	1°10	10°26	9° 4	28°46	n.a.	W27
T 28	4 34 53	10°35'09	11♊ 5	21° 1	25° 3	13° 3	3°19	26°57	6°37	20° 9	1°10	10°16	9° 1	28°52	n.a.	T 28
F 29	4 38 50	11°35'19	23°24	22°32	24°38	12°39	3°12	26°53	6°39	20°10	1°11	10° 4	8°58	28°59	n.a.	F 29
S 30	4 42 46	12°35'27	5♋33	24° 4	24°16	12°16	3° 5	26°48	6°41	20°12	1°11	9°52	8°55	29° 6	n.a.	S 30
S 31	4 46 43	13♐35'34	17♋34	25♏38	23♏56	11♊52	2♋58	26♊44	6♎43	20♒13	1♓11	9♈40	8♈52	29♋13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s15	27n49	4n39	5s18	2n43	21s37	0n40	27n 4	3n20	25n12	1n15	25n 1	0n57	1s43	0n33	17s15	2s 8	25s56	15s45	4n44	4n15	26n24		n.a.
S 2	16 33	29 4	5 2	5 39	2 35	21 22	0 54	27 7	3 23	25 12	1 15	25 1	0 57	1 44	0 33	17 15	2 8	25 56	15 45	4 42	4 13	26 22		n.a.
S 3	16 52	28 54	5 11	6 2	2 27	21 6	1 8	27 9	3 26	25 13	1 15	25 1	0 58	1 46	0 33	17 15	2 8	25 56	15 45	4 39	4 12	26 21		n.a.
M 4	17 10	27 22	5 6	6 27	2 18	20 49	1 23	27 11	3 28	25 13	1 16	25 1	0 58	1 47	0 33	17 15	2 8	25 55	15 44	4 38	4 11	26 19		n.a.
T 5	17 28	24 37	4 49	6 53	2 10	20 31	1 37	27 12	3 31	25 14	1 16	25 2	0 58	1 48	0 33	17 15	2 8	25 55	15 44	4 37	4 9	26 18		n.a.
W 6	17 45	20 50	4 19	7 21	2 1	20 13	1 52	27 14	3 34	25 14	1 16	25 2	0 58	1 49	0 33	17 15	2 8	25 55	15 44	4 36	4 8	26 16		n.a.
T 7	18 2	16 13	3 38	7 50	1 52	19 55	2 7	27 16	3 37	25 14	1 16	25 2	0 58	1 50	0 33	17 14	2 8	25 55	15 43	4 36	4 7	26 15		n.a.
F 8	18 19	10 54	2 46	8 21	1 43	19 36	2 22	27 18	3 39	25 15	1 17	25 2	0 58	1 51	0 33	17 14	2 8	25 54	15 43	4 37	4 6	26 13		n.a.
S 9	18 36	5 4	1 46	8 52	1 34	19 16	2 37	27 19	3 42	25 15	1 17	25 2	0 59	1 53	0 33	17 14	2 8	25 54	15 43	4 37	4 4	26 11		n.a.
S 10	18 52	1s 7	0 39	9 24	1 25	18 56	2 52	27 20	3 45	25 16	1 17	25 2	0 59	1 54	0 33	17 14	2 8	25 54	15 42	4 38	4 3	26 10		n.a.
M11	19 7	7 26	0s32	9 56	1 16	18 36	3 7	27 22	3 47	25 16	1 18	25 2	0 59	1 55	0 33	17 14	2 8	25 53	15 42	4 38	4 2	26 8		n.a.
T 12	19 23	13 38	1 43	10 30	1 7	18 15	3 22	27 23	3 50	25 17	1 18	25 2	0 59	1 56	0 33	17 13	2 8	25 53	15 42	4 37	4 0	26 6		n.a.
W13	19 38	19 20	2 49	11 3	0 58	17 54	3 37	27 24	3 52	25 17	1 18	25 2	0 59	1 57	0 33	17 13	2 7	25 53	15 41	4 36	3 59	26 5		n.a.
T 14	19 53	24 7	3 47	11 37	0 49	17 33	3 51	27 24	3 55	25 18	1 19	25 3	0 59	1 58	0 33	17 13	2 7	25 53	15 41	4 33	3 58	26 3		n.a.
F 15	20 7	27 30	4 32	12 11	0 41	17 13	4 5	27 25	3 57	25 18	1 19	25 3	0 59	1 59	0 33	17 13	2 7	25 52	15 41	4 30	3 57	26 1		n.a.
S 16	20 21	29 2	4 59	12 45	0 32	16 52	4 19	27 25	3 59	25 19	1 19	25 3	1 0	2 0	0 33	17 12	2 7	25 52	15 40	4 27	3 55	26 0		n.a.
S 17	20 35	28 32	5 7	13 20	0 24	16 32	4 32	27 26	4 2	25 19	1 19	25 3	1 0	2 1	0 33	17 12	2 7	25 52	15 40	4 24	3 54	25 58		n.a.
M18	20 48	26 3	4 54	13 54	0 15	16 11	4 44	27 26	4 4	25 20	1 20	25 3	1 0	2 2	0 33	17 12	2 7	25 51	15 40	4 22	3 53	25 56		n.a.
T 19	21 1	21 55	4 23	14 29	0 7	15 52	4 56	27 26	4 6	25 20	1 20	25 3	1 0	2 3	0 33	17 12	2 7	25 51	15 39	4 20	3 51	25 55		n.a.
W20	21 13	16 35	3 36	15 3	0s 1	15 33	5 8	27 26	4 8	25 20	1 20	25 3	1 0	2 4	0 33	17 11	2 7	25 50	15 39	4 20	3 50	25 53		n.a.
T 21	21 25	10 29	2 38	15 37	0 9	15 14	5 18	27 25	4 10	25 21	1 20	25 3	1 0	2 5	0 33	17 11	2 7	25 50	15 39	4 20	3 49	25 51		n.a.
F 22	21 37	4 1	1 31	16 11	0 16	14 56	5 29	27 25	4 12	25 21	1 21	25 3	1 0	2 6	0 33	17 11	2 7	25 50	15 38	4 20	3 48	25 50		n.a.
S 23	21 48	2n32	0 20	16 44	0 24	14 40	5 38	27 24	4 14	25 22	1 21	25 3	1 1	2 7	0 33	17 10	2 7	25 49	15 38	4 20	3 46	25 48		n.a.
S 24	21 59	8 52	0n51	17 17	0 31	14 24	5 46	27 23	4 15	25 22	1 21	25 3	1 1	2 8	0 33	17 10	2 7	25 49	15 37	4 20	3 45	25 46		n.a.
M25	22 9	14 43	1 57	17 50	0 38	14 9	5 54	27 22	4 17	25 23	1 21	25 3	1 1	2 9	0 33	17 10	2 7	25 48	15 37	4 19	3 44	25 45		n.a.
T 26	22 19	19 52	2 57	18 22	0 45	13 55	6 1	27 20	4 18	25 23	1 22	25 3	1 1	2 10	0 33	17 9	2 7	25 48	15 37	4 17	3 43	25 43		n.a.
W27	22 28	24 3	3 47	18 53	0 51	13 42	6 8	27 19	4 20	25 23	1 22	25 3	1 1	2 10	0 33	17 9	2 7	25 48	15 36	4 14	3 41	25 41		n.a.
T 28	22 37	27 4	4 25	19 24	0 58	13 30	6 13	27 17	4 21	25 24	1 22	25 3	1 1	2 11	0 33	17 8	2 6	25 47	15 36	4 10	3 40	25 39		n.a.
F 29	22 46	28 44	4 50	19 55	1 4	13 19	6 18	27 15	4 23	25 24	1 22	25 3	1 1	2 12	0 33	17 8	2 6	25 47	15 36	4 5	3 39	25 38		n.a.
S 30	22 54	28 58	5 2	20 24	1 9	13 10	6 22	27 13	4 24	25 25	1 23	25 3	1 2	2 13	0 33	17 8	2 6	25 46	15 35	4 0	3 37	25 36		n.a.
S 31	23s 2	27n50	5n 0	20s53	1s15	13s 2	6n26	27n10	4n25	25n25	1n23	25n 3	1n 2	2s14	0n33	17s 7	2s 6	25s46	15s35	3n56	3n36	25n34		n.a.

Julian Day Number = 421102.5, Delta T = 25h59m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'43, Lahiri = -52°54'43 Julian Calendar 1 Dec. 3561 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3561 BCE

The year -3560 astronomical counting style corresponds to year 3561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 40	14♐35'38	29♋29	27♏12	23°R38	11°R28	2°R51	26°R39	6♎45	20♒14	1♓12	9°R30	8♈48	29♋19	n.a.	M 1
T 2	4 54 36	15°35'41	11♌20	28°48	23♏23	11♊ 5	2♋44	26♊35	6°47	20°15	1°12	9♈22	8°45	29°26	n.a.	T 2
W 3	4 58 33	16°35'41	23°10	0♐24	23°10	10°41	2°37	26°30	6°49	20°16	1°13	9°17	8°42	29°33	n.a.	W 3
T 4	5 2 29	17°35'40	5♍ 5	2° 2	23° 0	10°18	2°30	26°26	6°50	20°17	1°13	9°14	8°39	29°40	n.a.	T 4
F 5	5 6 26	18°35'36	17° 9	3°40	22°53	9°55	2°22	26°21	6°52	20°19	1°14	9°D13	8°36	29°46	n.a.	F 5
S 6	5 10 22	19°35'31	29°27	5°20	22°47	9°32	2°15	26°16	6°54	20°20	1°14	9°14	8°33	29°53	n.a.	S 6
S 7	5 14 19	20°35'24	12♎ 5	7° 1	22°45	9° 9	2° 7	26°12	6°56	20°21	1°15	9°R14	8°29	29°59	n.a.	S 7
M 8	5 18 15	21°35'15	25° 6	8°43	22°D44	8°47	2° 0	26° 7	6°57	20°22	1°15	9°13	8°26	0♌ 6	n.a.	M 8
T 9	5 22 12	22°35'04	8♏35	10°26	22°47	8°25	1°52	26° 2	6°59	20°24	1°16	9°10	8°23	0°13	n.a.	T 9
W10	5 26 8	23°34'51	22°33	12°10	22°51	8° 3	1°45	25°58	7° 0	20°25	1°16	9° 4	8°20	0°20	n.a.	W10
T 11	5 30 5	24°34'36	6♐59	13°55	22°58	7°42	1°37	25°53	7° 2	20°27	1°17	8°55	8°17	0°27	n.a.	T 11
F 12	5 34 2	25°34'19	21°47	15°42	23° 7	7°21	1°29	25°48	7° 3	20°28	1°18	8°45	8°14	0°33	n.a.	F 12
S 13	5 37 58	26°34'00	6♑49	17°30	23°18	7° 1	1°21	25°44	7° 4	20°30	1°18	8°34	8°10	0°40	n.a.	S 13
S 14	5 41 55	27°33'38	21°56	19°18	23°32	6°41	1°14	25°39	7° 6	20°31	1°19	8°23	8° 7	0°47	n.a.	S 14
M15	5 45 51	28°33'14	6♒57	21° 8	23°47	6°22	1° 6	25°34	7° 7	20°33	1°20	8°14	8° 4	0°53	n.a.	M15
T 16	5 49 48	29°32'48	21°44	23° 0	24° 4	6° 4	0°58	25°30	7° 8	20°34	1°20	8° 7	8° 1	1° 0	n.a.	T 16
W17	5 53 44	0♑32'19	6♓10	24°52	24°24	5°46	0°50	25°25	7° 9	20°36	1°21	8° 3	7°58	1° 7	n.a.	W17
T 18	5 57 41	1°31'47	20°13	26°46	24°45	5°28	0°43	25°20	7°10	20°37	1°22	8° 1	7°54	1°14	n.a.	T 18
F 19	6 1 37	2°31'13	3♈53	28°40	25° 8	5°12	0°35	25°16	7°11	20°39	1°23	8° 1	7°51	1°20	n.a.	F 19
S 20	6 5 34	3°30'36	17°12	0♑36	25°33	4°56	0°27	25°11	7°12	20°40	1°23	8° 1	7°48	1°27	n.a.	S 20
S 21	6 9 30	4°29'56	0♉13	2°33	25°59	4°41	0°19	25° 6	7°13	20°42	1°24	8° 0	7°45	1°34	n.a.	S 21
M22	6 13 27	5°29'14	12°58	4°31	26°27	4°27	0°11	25° 2	7°14	20°44	1°25	7°56	7°42	1°40	n.a.	M22
T 23	6 17 24	6°28'30	25°30	6°30	26°56	4°13	0° 4	24°57	7°15	20°46	1°26	7°50	7°39	1°47	n.a.	T 23
W24	6 21 20	7°27'43	7♊52	8°30	27°27	4° 0	29♊56	24°53	7°16	20°47	1°27	7°41	7°35	1°54	n.a.	W24
T 25	6 25 17	8°26'54	20° 6	10°31	28° 0	3°48	29°48	24°48	7°16	20°49	1°28	7°29	7°32	2° 1	n.a.	T 25
F 26	6 29 13	9°26'03	2♋13	12°32	28°34	3°37	29°41	24°44	7°17	20°51	1°28	7°15	7°29	2° 7	n.a.	F 26
S 27	6 33 10	10°25'09	14°14	14°34	29° 9	3°26	29°33	24°39	7°18	20°53	1°29	7° 1	7°26	2°14	n.a.	S 27
S 28	6 37 6	11°24'13	26° 9	16°36	29°45	3°16	29°26	24°35	7°18	20°54	1°30	6°47	7°23	2°21	n.a.	S 28
M29	6 41 3	12°23'14	8♌ 2	18°38	0♐23	3° 7	29°18	24°31	7°19	20°56	1°31	6°34	7°20	2°27	n.a.	M29
T 30	6 44 59	13°22'14	19°52	20°40	1° 2	2°59	29°11	24°26	7°19	20°58	1°32	6°24	7°16	2°34	n.a.	T 30
W31	6 48 56	14♑21'11	1♍43	22♑42	1♐42	2♊52	29♊ 3	24♊22	7♎20	21♒ 0	1♓33	6♈17	7♈13	2♌41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 9	25n26	4n45	21s21	1s20	12s55	6n28	27n 8	4n26	25n25	1n23	25n 3	1n 2	2s14	0n33	17s 7	2s 6	25s45	15s35	3n52	3n35	25n32		n.a.
T 2	23 16	21 57	4 17	21 48	1 25	12 49	6 30	27 5	4 26	25 26	1 23	25 3	1 2	2 15	0 33	17 6	2 6	25 45	15 34	3 48	3 34	25 30		n.a.
W 3	23 22	17 35	3 39	22 14	1 30	12 45	6 32	27 3	4 27	25 26	1 23	25 3	1 2	2 16	0 33	17 6	2 6	25 44	15 34	3 46	3 32	25 29		n.a.
T 4	23 28	12 32	2 51	22 39	1 34	12 41	6 32	27 0	4 28	25 26	1 24	25 3	1 2	2 17	0 33	17 5	2 6	25 44	15 34	3 45	3 31	25 27		n.a.
F 5	23 34	6 57	1 54	23 3	1 38	12 39	6 33	26 56	4 28	25 27	1 24	25 3	1 2	2 17	0 33	17 5	2 6	25 43	15 33	3 45	3 30	25 25		n.a.
S 6	23 39	1 1	0 52	23 26	1 42	12 38	6 32	26 53	4 29	25 27	1 24	25 3	1 2	2 18	0 33	17 5	2 6	25 43	15 33	3 45	3 28	25 23		n.a.
S 7	23 44	5s 8	0s15	23 47	1 45	12 38	6 31	26 50	4 29	25 27	1 24	25 3	1 3	2 19	0 33	17 4	2 6	25 42	15 33	3 45	3 27	25 21		n.a.
M 8	23 48	11 15	1 23	24 7	1 48	12 39	6 30	26 46	4 29	25 28	1 24	25 3	1 3	2 19	0 33	17 4	2 6	25 42	15 32	3 45	3 26	25 20		n.a.
T 9	23 51	17 5	2 29	24 26	1 51	12 42	6 28	26 43	4 29	25 28	1 25	25 3	1 3	2 20	0 34	17 3	2 6	25 41	15 32	3 43	3 25	25 18		n.a.
W10	23 55	22 14	3 28	24 43	1 53	12 45	6 26	26 39	4 29	25 28	1 25	25 3	1 3	2 20	0 34	17 3	2 6	25 41	15 32	3 41	3 23	25 16		n.a.
T 11	23 57	26 15	4 16	24 58	1 55	12 49	6 24	26 35	4 29	25 29	1 25	25 3	1 3	2 21	0 34	17 2	2 6	25 40	15 31	3 38	3 22	25 14		n.a.
F 12	24 0	28 35	4 48	25 12	1 56	12 54	6 21	26 32	4 29	25 29	1 25	25 3	1 3	2 21	0 34	17 2	2 6	25 40	15 31	3 33	3 21	25 12		n.a.
S 13	24 1	28 53	5 0	25 24	1 57	13 0	6 18	26 28	4 29	25 29	1 25	25 3	1 3	2 22	0 34	17 1	2 6	25 39	15 31	3 29	3 19	25 10		n.a.
S 14	24 3	27 2	4 52	25 35	1 57	13 7	6 14	26 24	4 28	25 29	1 25	25 3	1 3	2 22	0 34	17 0	2 5	25 39	15 31	3 24	3 18	25 8		n.a.
M15	24 4	23 16	4 24	25 43	1 57	13 14	6 10	26 20	4 28	25 29	1 25	25 3	1 3	2 23	0 34	17 0	2 5	25 38	15 30	3 21	3 17	25 7		n.a.
T 16	24 4	18 4	3 38	25 50	1 57	13 23	6 6	26 16	4 27	25 30	1 26	25 3	1 3	2 23	0 34	16 59	2 5	25 38	15 30	3 18	3 16	25 5		n.a.
W17	24 4	11 57	2 40	25 54	1 56	13 32	6 2	26 12	4 26	25 30	1 26	25 3	1 3	2 24	0 34	16 59	2 5	25 37	15 30	3 16	3 14	25 3		n.a.
T 18	24 4	5 23	1 33	25 56	1 54	13 41	5 57	26 8	4 26	25 30	1 26	25 3	1 4	2 24	0 34	16 58	2 5	25 36	15 29	3 16	3 13	25 1		n.a.
F 19	24 3	1n15	0 22	25 56	1 52	13 51	5 52	26 4	4 25	25 30	1 26	25 3	1 4	2 25	0 34	16 58	2 5	25 36	15 29	3 16	3 12	24 59		n.a.
S 20	24 1	7 40	0n48	25 54	1 49	14 2	5 47	26 0	4 24	25 30	1 26	25 3	1 4	2 25	0 34	16 57	2 5	25 35	15 29	3 16	3 10	24 57		n.a.
S 21	23 59	13 37	1 54	25 49	1 46	14 13	5 42	25 56	4 23	25 30	1 26	25 2	1 4	2 25	0 34	16 56	2 5	25 35	15 28	3 15	3 9	24 55		n.a.
M22	23 57	18 53	2 53	25 42	1 42	14 25	5 37	25 52	4 22	25 31	1 26	25 2	1 4	2 26	0 34	16 56	2 5	25 34	15 28	3 14	3 8	24 53		n.a.
T 23	23 54	23 14	3 42	25 32	1 38	14 37	5 31	25 49	4 21	25 31	1 26	25 2	1 4	2 26	0 34	16 55	2 5	25 34	15 28	3 11	3 7	24 51		n.a.
W24	23 51	26 28	4 20	25 20	1 33	14 49	5 26	25 45	4 19	25 31	1 26	25 2	1 4	2 26	0 34	16 55	2 5	25 33	15 28	3 7	3 5	24 49		n.a.
T 25	23 47	28 26	4 46	25 5	1 27	15 2	5 20	25 41	4 18	25 31	1 26	25 2	1 4	2 27	0 34	16 54	2 5	25 32	15 27	3 3	3 4	24 47		n.a.
F 26	23 43	29 1	4 58	24 48	1 21	15 16	5 14	25 38	4 17	25 31	1 27	25 2	1 4	2 27	0 34	16 53	2 5	25 32	15 27	2 57	3 3	24 45		n.a.
S 27	23 39	28 12	4 57	24 28	1 14	15 29	5 8	25 34	4 16	25 31	1 27	25 2	1 4	2 27	0 34	16 53	2 5	25 31	15 27	2 51	3 1	24 43		n.a.
S 28	23 34	26 5	4 42	24 6	1 6	15 43	5 2	25 31	4 14	25 31	1 27	25 2	1 4	2 27	0 34	16 52	2 5	25 31	15 26	2 46	3 0	24 41		n.a.
M29	23 28	22 51	4 16	23 41	0 58	15 57	4 56	25 28	4 13	25 31	1 27	25 2	1 4	2 28	0 34	16 51	2 5	25 30	15 26	2 41	2 59	24 40		n.a.
T 30	23 23	18 41	3 38	23 14	0 49	16 11	4 50	25 25	4 11	25 31	1 27	25 1	1 4	2 28	0 34	16 51	2 5	25 29	15 26	2 37	2 58	24 38		n.a.
W31	23s16	13n48	2n51	22s45	0s39	16s25	4n44	25n22	4n10	25n31	1n27	25n 1	1n 4	2s28	0n34	16s50	2s 5	25s29	15s26	2n34	2n56	24n36		n.a.

Julian Day Number = 421133.5, Delta T = 25h59m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'39, Lahiri = -52°54'39 Julian Calendar 1 Jan. 3560 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3561 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3560 BCE

FEBRUARY 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 52	15♑20'06	13♍38	24♑43	2♐23	2°R45	28°R56	24°R18	7♎20	21♒ 2	1♓34	6°R13	7♈10	2♌48	n.a.	T 1
F 2	6 56 49	16°19'00	25°42	26°43	3° 5	2♊39	28♊49	24♊14	7°20	21° 4	1°35	6♈11	7° 7	2°54	n.a.	F 2
S 3	7 0 46	17°17'51	7♎58	28°41	3°48	2°34	28°42	24°10	7°21	21° 6	1°36	6°D11	7° 4	3° 1	n.a.	S 3
S 4	7 4 42	18°16'40	20°32	0♒38	4°32	2°30	28°35	24° 6	7°21	21° 8	1°37	6°R11	7° 0	3° 8	n.a.	S 4
M 5	7 8 39	19°15'28	3♏29	2°32	5°17	2°27	28°28	24° 1	7°21	21°10	1°38	6°10	6°57	3°14	n.a.	M 5
T 6	7 12 35	20°14'13	16°53	4°24	6° 3	2°24	28°21	23°58	7°21	21°12	1°39	6° 8	6°54	3°21	n.a.	T 6
W 7	7 16 32	21°12'57	0♐46	6°13	6°49	2°22	28°14	23°54	7°21	21°14	1°40	6° 3	6°51	3°28	n.a.	W 7
T 8	7 20 28	22°11'38	15° 9	7°59	7°37	2°21	28° 8	23°50	7°R21	21°16	1°41	5°56	6°48	3°34	n.a.	T 8
F 9	7 24 25	23°10'18	29°58	9°41	8°25	2°D20	28° 1	23°46	7°21	21°18	1°42	5°46	6°45	3°41	n.a.	F 9
S 10	7 28 21	24° 8'56	15♑ 6	11°20	9°14	2°21	27°55	23°42	7°21	21°20	1°44	5°36	6°41	3°48	n.a.	S 10
S 11	7 32 18	25° 7'32	0♒24	12°54	10° 4	2°22	27°49	23°39	7°21	21°22	1°45	5°26	6°38	3°55	n.a.	S 11
M12	7 36 14	26° 6'05	15°40	14°23	10°54	2°24	27°43	23°35	7°21	21°24	1°46	5°17	6°35	4° 1	n.a.	M12
T 13	7 40 11	27° 4'36	0♓42	15°48	11°45	2°26	27°36	23°31	7°20	21°26	1°47	5°11	6°32	4° 8	n.a.	T 13
W14	7 44 7	28° 3'05	15°24	17° 7	12°37	2°30	27°31	23°28	7°20	21°28	1°48	5° 7	6°29	4°15	n.a.	W14
T 15	7 48 4	29° 1'31	29°41	18°22	13°29	2°34	27°25	23°25	7°20	21°30	1°49	5°D 6	6°25	4°21	n.a.	T 15
F 16	7 52 0	29°59'55	13♈30	19°31	14°22	2°38	27°19	23°21	7°19	21°32	1°50	5° 6	6°22	4°28	n.a.	F 16
S 17	7 55 57	0♒58'17	26°53	20°35	15°16	2°44	27°14	23°18	7°19	21°34	1°52	5°R 6	6°19	4°35	n.a.	S 17
S 18	7 59 54	1°56'36	9♉53	21°33	16°10	2°50	27° 8	23°15	7°18	21°36	1°53	5° 6	6°16	4°42	n.a.	S 18
M19	8 3 50	2°54'53	22°33	22°26	17° 4	2°57	27° 3	23°12	7°18	21°39	1°54	5° 4	6°13	4°48	n.a.	M19
T 20	8 7 47	3°53'08	4♊59	23°12	17°59	3° 4	26°58	23° 9	7°17	21°41	1°55	5° 0	6°10	4°55	n.a.	T 20
W21	8 11 43	4°51'20	17°12	23°53	18°55	3°12	26°53	23° 6	7°17	21°43	1°56	4°53	6° 6	5° 2	n.a.	W21
T 22	8 15 40	5°49'31	29°16	24°28	19°51	3°21	26°49	23° 3	7°16	21°45	1°58	4°44	6° 3	5° 8	n.a.	T 22
F 23	8 19 36	6°47'39	11♋15	24°57	20°47	3°30	26°44	23° 0	7°15	21°47	1°59	4°34	6° 0	5°15	n.a.	F 23
S 24	8 23 33	7°45'45	23° 9	25°20	21°44	3°40	26°40	22°58	7°14	21°49	2° 0	4°23	5°57	5°22	n.a.	S 24
S 25	8 27 29	8°43'49	5♌ 1	25°37	22°41	3°51	26°35	22°55	7°13	21°52	2° 1	4°12	5°54	5°29	n.a.	S 25
M26	8 31 26	9°41'51	16°52	25°48	23°39	4° 2	26°31	22°53	7°13	21°54	2° 3	4° 3	5°51	5°35	n.a.	M26
T 27	8 35 22	10°39'52	28°44	25°R54	24°37	4°13	26°27	22°50	7°12	21°56	2° 4	3°56	5°47	5°42	n.a.	T 27
W28	8 39 19	11♒37'50	10♍39	25♒54	25♐35	4♊26	26♊23	22♊48	7♎11	21♒58	2♓ 5	3♈51	5♈44	5♌49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s10	8n23	1n56	22s14	0s29	16s39	4n38	25n19	4n 8	25n31	1n27	25n 1	1n 5	2s28	0n34	16s49	2s 5	25s28	15s25	2n32	2n55	24n34		n.a.
F 2	23 3	2 36	0 55	21 41	0 19	16 54	4 31	25 16	4 7	25 31	1 27	25 1	1 5	2 28	0 34	16 49	2 5	25 28	15 25	2 31	2 54	24 32		n.a.
S 3	22 55	3s23	0s 9	21 6	0 8	17 8	4 25	25 13	4 5	25 31	1 27	25 1	1 5	2 28	0 34	16 48	2 5	25 27	15 25	2 31	2 52	24 30		n.a.
S 4	22 47	9 23	1 15	20 29	0n 4	17 23	4 18	25 11	4 3	25 31	1 27	25 1	1 5	2 28	0 34	16 47	2 5	25 26	15 25	2 31	2 51	24 28		n.a.
M 5	22 39	15 11	2 19	19 52	0 15	17 37	4 12	25 8	4 2	25 31	1 27	25 1	1 5	2 28	0 34	16 47	2 5	25 26	15 24	2 31	2 50	24 26		n.a.
T 6	22 30	20 28	3 18	19 13	0 27	17 51	4 5	25 6	4 0	25 31	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 46	2 5	25 25	15 24	2 30	2 49	24 24		n.a.
W 7	22 21	24 52	4 7	18 34	0 40	18 6	3 59	25 4	3 58	25 30	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 45	2 4	25 24	15 24	2 28	2 47	24 21		n.a.
T 8	22 11	27 53	4 42	17 55	0 52	18 20	3 52	25 2	3 56	25 30	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 45	2 4	25 24	15 24	2 25	2 46	24 19		n.a.
F 9	22 1	29 4	5 0	17 15	1 5	18 34	3 46	25 0	3 55	25 30	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 44	2 4	25 23	15 24	2 21	2 45	24 17		n.a.
S 10	21 51	28 7	4 57	16 36	1 17	18 48	3 39	24 59	3 53	25 30	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 43	2 4	25 23	15 23	2 17	2 43	24 15		n.a.
S 11	21 40	25 3	4 34	15 58	1 29	19 2	3 33	24 57	3 51	25 30	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 43	2 4	25 22	15 23	2 13	2 42	24 13		n.a.
M12	21 29	20 13	3 51	15 20	1 42	19 16	3 26	24 56	3 49	25 30	1 27	25 0	1 5	2 28	0 34	16 42	2 4	25 21	15 23	2 9	2 41	24 11		n.a.
T 13	21 18	14 11	2 52	14 43	1 53	19 29	3 20	24 55	3 48	25 30	1 27	24 59	1 5	2 28	0 34	16 41	2 4	25 21	15 23	2 7	2 40	24 9		n.a.
W14	21 6	7 28	1 43	14 8	2 5	19 43	3 13	24 53	3 46	25 29	1 27	24 59	1 5	2 28	0 34	16 40	2 4	25 20	15 22	2 5	2 38	24 7		n.a.
T 15	20 54	0 34	0 29	13 34	2 16	19 56	3 7	24 53	3 44	25 29	1 27	24 59	1 5	2 28	0 34	16 40	2 4	25 19	15 22	2 4	2 37	24 5		n.a.
F 16	20 41	6n 9	0n45	13 2	2 26	20 8	3 1	24 52	3 42	25 29	1 27	24 59	1 5	2 27	0 34	16 39	2 4	25 19	15 22	2 5	2 36	24 3		n.a.
S 17	20 28	12 23	1 53	12 33	2 36	20 21	2 54	24 51	3 40	25 29	1 27	24 59	1 5	2 27	0 34	16 38	2 4	25 18	15 22	2 5	2 34	24 1		n.a.
S 18	20 15	17 54	2 54	12 5	2 46	20 33	2 48	24 51	3 38	25 29	1 26	24 59	1 5	2 27	0 34	16 38	2 4	25 18	15 22	2 5	2 33	23 59		n.a.
M19	20 1	22 30	3 45	11 40	2 54	20 45	2 41	24 50	3 37	25 29	1 26	24 58	1 5	2 27	0 34	16 37	2 4	25 17	15 22	2 4	2 32	23 57		n.a.
T 20	19 47	26 0	4 24	11 17	3 2	20 56	2 35	24 50	3 35	25 28	1 26	24 58	1 5	2 26	0 34	16 36	2 4	25 16	15 21	2 2	2 31	23 54		n.a.
W21	19 33	28 14	4 50	10 57	3 9	21 8	2 29	24 50	3 33	25 28	1 26	24 58	1 5	2 26	0 34	16 35	2 4	25 16	15 21	1 59	2 29	23 52		n.a.
T 22	19 19	29 6	5 2	10 39	3 15	21 18	2 22	24 50	3 31	25 28	1 26	24 58	1 5	2 26	0 34	16 35	2 4	25 15	15 21	1 56	2 28	23 50		n.a.
F 23	19 4	28 35	5 2	10 25	3 20	21 29	2 16	24 50	3 29	25 28	1 26	24 58	1 5	2 26	0 34	16 34	2 4	25 14	15 21	1 52	2 27	23 48		n.a.
S 24	18 49	26 45	4 48	10 14	3 24	21 39	2 10	24 50	3 28	25 28	1 26	24 58	1 5	2 25	0 34	16 33	2 4	25 14	15 21	1 47	2 25	23 46		n.a.
S 25	18 33	23 44	4 22	10 5	3 26	21 48	2 4	24 50	3 26	25 27	1 26	24 58	1 5	2 25	0 35	16 32	2 4	25 13	15 21	1 43	2 24	23 44		n.a.
M26	18 17	19 44	3 44	10 0	3 28	21 57	1 58	24 51	3 24	25 27	1 26	24 57	1 5	2 24	0 35	16 32	2 4	25 13	15 20	1 39	2 23	23 42		n.a.
T 27	18 1	14 58	2 57	9 58	3 28	22 6	1 52	24 51	3 22	25 27	1 26	24 57	1 5	2 24	0 35	16 31	2 4	25 12	15 20	1 36	2 21	23 39		n.a.
W28	17s45	9n37	2n 1	9s59	3n27	22s14	1n46	24n52	3n20	25n27	1n26	24n57	1n 5	2s24	0n35	16s30	2s 4	25s11	15s20	1n34	2n20	23n37		n.a.

Julian Day Number = 421164.5, Delta T = 25h59m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'34, Lahiri = -52°54'35 Julian Calendar 1 Feb. 3560 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3560 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 15	12♒35'47	22♍40	25°R48	26♐34	4♊38	26°R20	22°R46	7°R10	22♒ 0	2♓ 7	3°R48	5♈41	5♌55	n.a.	T 1
F 2	8 47 12	13°33'42	4♎48	25♒38	27°34	4°52	26♊16	22♊44	7♎ 9	22° 3	2° 8	3°D47	5°38	6° 2	n.a.	F 2
S 3	8 51 9	14°31'35	17° 9	25°22	28°33	5° 6	26°13	22°42	7° 7	22° 5	2° 9	3♈48	5°35	6° 9	n.a.	S 3
S 4	8 55 5	15°29'27	29°44	25° 2	29°33	5°20	26°10	22°40	7° 6	22° 7	2°10	3°49	5°31	6°15	n.a.	S 4
M 5	8 59 2	16°27'17	12♏40	24°37	0♑33	5°35	26° 7	22°38	7° 5	22° 9	2°12	3°R50	5°28	6°22	n.a.	M 5
T 6	9 2 58	17°25'07	25°59	24°10	1°34	5°50	26° 4	22°36	7° 4	22°12	2°13	3°50	5°25	6°29	n.a.	T 6
W 7	9 6 55	18°22'54	9♐45	23°38	2°35	6° 6	26° 2	22°34	7° 3	22°14	2°14	3°48	5°22	6°36	n.a.	W 7
T 8	9 10 51	19°20'41	23°57	23° 5	3°36	6°22	26° 0	22°33	7° 1	22°16	2°16	3°44	5°19	6°42	n.a.	T 8
F 9	9 14 48	20°18'26	8♑35	22°29	4°37	6°39	25°57	22°31	7° 0	22°18	2°17	3°39	5°16	6°49	n.a.	F 9
S 10	9 18 44	21°16'09	23°34	21°53	5°39	6°57	25°55	22°30	6°58	22°21	2°18	3°33	5°12	6°56	n.a.	S 10
S 11	9 22 41	22°13'51	8♒45	21°15	6°41	7°14	25°53	22°29	6°57	22°23	2°20	3°27	5° 9	7° 2	n.a.	S 11
M12	9 26 37	23°11'32	23°58	20°38	7°43	7°32	25°52	22°27	6°55	22°25	2°21	3°21	5° 6	7° 9	n.a.	M12
T 13	9 30 34	24° 9'10	9♓ 4	20° 1	8°46	7°51	25°50	22°26	6°54	22°27	2°23	3°18	5° 3	7°16	n.a.	T 13
W14	9 34 31	25° 6'47	23°52	19°26	9°48	8°10	25°49	22°25	6°52	22°30	2°24	3°16	5° 0	7°23	n.a.	W14
T 15	9 38 27	26° 4'23	8♈17	18°52	10°51	8°30	25°48	22°25	6°51	22°32	2°25	3°D15	4°57	7°29	n.a.	T 15
F 16	9 42 24	27° 1'57	22°16	18°21	11°55	8°50	25°47	22°24	6°49	22°34	2°27	3°16	4°53	7°36	n.a.	F 16
S 17	9 46 20	27°59'29	5♉47	17°53	12°58	9°10	25°46	22°23	6°47	22°36	2°28	3°18	4°50	7°43	n.a.	S 17
S 18	9 50 17	28°56'59	18°53	17°28	14° 1	9°31	25°46	22°22	6°46	22°39	2°29	3°19	4°47	7°49	n.a.	S 18
M19	9 54 13	29°54'28	1♊36	17° 7	15° 5	9°52	25°45	22°22	6°44	22°41	2°31	3°R20	4°44	7°56	n.a.	M19
T 20	9 58 10	0♓51'55	14° 1	16°50	16° 9	10°13	25°45	22°22	6°42	22°43	2°32	3°19	4°41	8° 3	n.a.	T 20
W21	10 2 6	1°49'21	26°12	16°36	17°13	10°35	25°D45	22°21	6°40	22°45	2°33	3°16	4°37	8° 9	n.a.	W21
T 22	10 6 3	2°46'45	8♋13	16°28	18°18	10°57	25°45	22°21	6°38	22°48	2°35	3°13	4°34	8°16	n.a.	T 22
F 23	10 10 0	3°44'08	20° 7	16°D23	19°22	11°20	25°46	22°D21	6°36	22°50	2°36	3° 8	4°31	8°23	n.a.	F 23
S 24	10 13 56	4°41'29	1♌59	16°24	20°27	11°43	25°46	22°21	6°35	22°52	2°37	3° 3	4°28	8°30	n.a.	S 24
S 25	10 17 53	5°38'49	13°50	16°28	21°32	12° 6	25°47	22°21	6°33	22°54	2°39	2°59	4°25	8°36	n.a.	S 25
M26	10 21 49	6°36'07	25°43	16°38	22°37	12°29	25°48	22°21	6°31	22°56	2°40	2°55	4°22	8°43	n.a.	M26
T 27	10 25 46	7°33'24	7♍40	16°52	23°42	12°53	25°49	22°22	6°29	22°59	2°42	2°51	4°18	8°50	n.a.	T 27
W28	10 29 42	8°30'40	19°43	17°10	24°48	13°17	25°50	22°22	6°27	23° 1	2°43	2°50	4°15	8°56	n.a.	W28
T 29	10 33 39	9°27'55	1♎53	17°33	25°53	13°42	25°52	22°23	6°24	23° 3	2°44	2°D49	4°12	9° 3	n.a.	T 29
F 30	10 37 35	10°25'09	14°14	18° 0	26°59	14° 7	25°53	22°23	6°22	23° 5	2°46	2°49	4° 9	9°10	n.a.	F 30
S 31	10 41 32	11♓22'22	26♎46	18♒31	28♑ 5	14♊32	25♊55	22♊24	6♎20	23♒ 7	2♓47	2♈50	4♈ 6	9♌16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s28	3n54	1n 0	10s 3	3n25	22s22	1n40	24n53	3n19	25n27	1n26	24n57	1n 5	2s23	0n35	16s29	2s 4	25s11	15s20	1n33	2n19	23n35		n.a.
F 2	17 11	2s 2	0s 5	10 10	3 21	22 29	1 34	24 53	3 17	25 26	1 25	24 57	1 5	2 23	0 35	16 29	2 4	25 10	15 20	1 33	2 18	23 33		n.a.
S 3	16 54	8 0	1 11	10 20	3 16	22 36	1 28	24 54	3 15	25 26	1 25	24 57	1 5	2 22	0 35	16 28	2 4	25 9	15 20	1 33	2 16	23 31		n.a.
S 4	16 37	13 46	2 15	10 33	3 10	22 42	1 22	24 55	3 13	25 26	1 25	24 57	1 5	2 22	0 35	16 27	2 4	25 9	15 20	1 33	2 15	23 29		n.a.
M 5	16 19	19 7	3 14	10 48	3 2	22 48	1 16	24 56	3 11	25 26	1 25	24 57	1 5	2 21	0 35	16 26	2 4	25 8	15 20	1 34	2 14	23 26		n.a.
T 6	16 1	23 42	4 4	11 6	2 53	22 53	1 11	24 57	3 10	25 26	1 25	24 57	1 5	2 21	0 35	16 26	2 4	25 8	15 19	1 34	2 12	23 24		n.a.
W 7	15 43	27 9	4 42	11 27	2 43	22 58	1 5	24 59	3 8	25 25	1 25	24 56	1 5	2 20	0 35	16 25	2 4	25 7	15 19	1 33	2 11	23 22		n.a.
T 8	15 25	29 0	5 4	11 49	2 31	23 2	1 0	25 0	3 6	25 25	1 25	24 56	1 5	2 20	0 35	16 24	2 4	25 6	15 19	1 31	2 10	23 20		n.a.
F 9	15 6	28 54	5 8	12 12	2 18	23 5	0 54	25 1	3 5	25 25	1 25	24 56	1 5	2 19	0 35	16 23	2 4	25 6	15 19	1 29	2 9	23 18		n.a.
S 10	14 47	26 43	4 50	12 37	2 5	23 8	0 49	25 3	3 3	25 25	1 24	24 56	1 5	2 19	0 35	16 23	2 4	25 5	15 19	1 27	2 7	23 15		n.a.
S 11	14 28	22 36	4 12	13 3	1 50	23 10	0 44	25 4	3 1	25 25	1 24	24 56	1 5	2 18	0 35	16 22	2 4	25 5	15 19	1 24	2 6	23 13		n.a.
M12	14 9	16 58	3 17	13 30	1 35	23 12	0 38	25 6	2 59	25 24	1 24	24 56	1 5	2 17	0 35	16 21	2 4	25 4	15 19	1 22	2 5	23 11		n.a.
T 13	13 49	10 21	2 8	13 56	1 19	23 13	0 33	25 7	2 58	25 24	1 24	24 56	1 5	2 17	0 35	16 20	2 4	25 4	15 19	1 21	2 3	23 9		n.a.
W14	13 29	3 16	0 51	14 23	1 3	23 14	0 28	25 9	2 56	25 24	1 24	24 56	1 5	2 16	0 35	16 20	2 4	25 3	15 19	1 20	2 2	23 6		n.a.
T 15	13 9	3n47	0n27	14 49	0 47	23 14	0 23	25 10	2 54	25 24	1 24	24 56	1 5	2 15	0 35	16 19	2 4	25 2	15 19	1 20	2 1	23 4		n.a.
F 16	12 49	10 27	1 42	15 15	0 30	23 13	0 18	25 12	2 53	25 24	1 24	24 56	1 5	2 15	0 35	16 18	2 4	25 2	15 19	1 20	2 0	23 2		n.a.
S 17	12 29	16 26	2 48	15 39	0 14	23 12	0 13	25 14	2 51	25 24	1 23	24 56	1 5	2 14	0 35	16 17	2 4	25 1	15 19	1 21	1 58	23 0		n.a.
S 18	12 9	21 27	3 43	16 2	0s 2	23 10	0 8	25 15	2 50	25 23	1 23	24 56	1 5	2 13	0 35	16 17	2 4	25 1	15 19	1 21	1 57	22 57		n.a.
M19	11 48	25 21	4 26	16 24	0 18	23 8	0 4	25 17	2 48	25 23	1 23	24 56	1 5	2 13	0 35	16 16	2 4	25 0	15 18	1 21	1 56	22 55		n.a.
T 20	11 27	27 57	4 55	16 44	0 33	23 5	0s 1	25 19	2 46	25 23	1 23	24 55	1 5	2 12	0 35	16 15	2 4	25 0	15 18	1 21	1 54	22 53		n.a.
W21	11 6	29 10	5 10	17 2	0 48	23 1	0 5	25 20	2 45	25 23	1 23	24 55	1 5	2 11	0 35	16 14	2 4	24 59	15 18	1 20	1 53	22 50		n.a.
T 22	10 45	28 59	5 11	17 18	1 2	22 57	0 10	25 22	2 43	25 23	1 23	24 55	1 5	2 10	0 35	16 14	2 4	24 58	15 18	1 19	1 52	22 48		n.a.
F 23	10 24	27 26	4 58	17 33	1 16	22 52	0 14	25 24	2 42	25 23	1 23	24 55	1 5	2 10	0 35	16 13	2 4	24 58	15 18	1 17	1 50	22 46		n.a.
S 24	10 2	24 40	4 33	17 45	1 29	22 46	0 19	25 26	2 40	25 23	1 22	24 55	1 5	2 9	0 35	16 12	2 4	24 57	15 18	1 15	1 49	22 43		n.a.
S 25	9 41	20 53	3 57	17 55	1 41	22 40	0 23	25 27	2 39	25 22	1 22	24 55	1 5	2 8	0 35	16 11	2 4	24 57	15 18	1 13	1 48	22 41		n.a.
M26	9 19	16 15	3 9	18 2	1 52	22 34	0 27	25 29	2 37	25 22	1 22	24 55	1 5	2 7	0 35	16 11	2 4	24 56	15 18	1 11	1 47	22 39		n.a.
T 27	8 57	10 59	2 14	18 8	2 2	22 26	0 31	25 31	2 35	25 22	1 22	24 55	1 5	2 6	0 35	16 10	2 4	24 56	15 18	1 10	1 45	22 37		n.a.
W28	8 36	5 16	1 11	18 11	2 12	22 18	0 35	25 32	2 34	25 22	1 22	24 55	1 5	2 5	0 35	16 9	2 4	24 55	15 18	1 9	1 44	22 34		n.a.
T 29	8 13	0s42	0 5	18 12	2 20	22 10	0 39	25 34	2 32	25 22	1 22	24 55	1 5	2 5	0 35	16 9	2 4	24 55	15 18	1 9	1 43	22 32		n.a.
F 30	7 51	6 42	1s 2	18 11	2 28	22 0	0 43	25 36	2 31	25 22	1 22	24 55	1 5	2 4	0 35	16 8	2 4	24 54	15 18	1 9	1 41	22 29		n.a.
S 31	7s29	12s34	2s 8	18s 7	2s35	21s51	0s46	25n37	2n29	25n22	1n21	24n55	1n 5	2s 3	0n35	16s 7	2s 4	24s54	15s18	1n10	1n40	22n27		n.a.

Julian Day Number = 421192.5, Delta T = 25h59m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'31, Lahiri = -52°54'31 Julian Calendar 1 March 3560 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 28	12♓19'35	9♏32	19♒ 7	29♑11	14♊57	25♊57	22♊25	6°R18	23♒ 9	2♓48	2♈52	4♈ 3	9♌23	n.a.	S 1
M 2	10 49 25	13°16'46	22°35	19°46	0♒17	15°23	25°59	22°26	6♎16	23°12	2°50	2°53	3°59	9°30	n.a.	M 2
T 3	10 53 22	14°13'58	5♐56	20°29	1°24	15°49	26° 2	22°27	6°14	23°14	2°51	2°54	3°56	9°37	n.a.	T 3
W 4	10 57 18	15°11'08	19°38	21°16	2°30	16°15	26° 4	22°28	6°12	23°16	2°52	2°R54	3°53	9°43	n.a.	W 4
T 5	11 1 15	16° 8'18	3♑41	22° 7	3°37	16°42	26° 7	22°29	6° 9	23°18	2°54	2°54	3°50	9°50	n.a.	T 5
F 6	11 5 11	17° 5'28	18° 4	23° 1	4°44	17° 9	26° 9	22°30	6° 7	23°20	2°55	2°52	3°47	9°57	n.a.	F 6
S 7	11 9 8	18° 2'37	2♒44	23°59	5°51	17°36	26°13	22°32	6° 5	23°22	2°56	2°51	3°43	10° 3	n.a.	S 7
S 8	11 13 4	18°59'45	17°36	25° 0	6°58	18° 3	26°16	22°33	6° 3	23°24	2°58	2°49	3°40	10°10	n.a.	S 8
M 9	11 17 1	19°56'53	2♓32	26° 5	8° 5	18°31	26°19	22°35	6° 0	23°26	2°59	2°47	3°37	10°17	n.a.	M 9
T 10	11 20 58	20°54'00	17°24	27°13	9°12	18°59	26°23	22°37	5°58	23°28	3° 0	2°47	3°34	10°23	n.a.	T 10
W11	11 24 54	21°51'06	2♈ 5	28°24	10°20	19°27	26°26	22°39	5°56	23°30	3° 2	2°D46	3°31	10°30	n.a.	W11
T 12	11 28 51	22°48'12	16°28	29°38	11°27	19°55	26°30	22°40	5°53	23°32	3° 3	2°46	3°28	10°37	n.a.	T 12
F 13	11 32 47	23°45'17	0♉29	0♓55	12°35	20°24	26°34	22°42	5°51	23°34	3° 4	2°47	3°24	10°43	n.a.	F 13
S 14	11 36 44	24°42'22	14° 4	2°15	13°42	20°53	26°38	22°44	5°48	23°36	3° 5	2°48	3°21	10°50	n.a.	S 14
S 15	11 40 40	25°39'25	27°15	3°39	14°50	21°22	26°43	22°47	5°46	23°38	3° 7	2°49	3°18	10°57	n.a.	S 15
M16	11 44 37	26°36'28	10♊ 3	5° 5	15°58	21°51	26°47	22°49	5°44	23°40	3° 8	2°49	3°15	11° 4	n.a.	M16
T 17	11 48 33	27°33'31	22°31	6°34	17° 6	22°20	26°52	22°51	5°41	23°42	3° 9	2°R49	3°12	11°10	n.a.	T 17
W18	11 52 30	28°30'32	4♋43	8° 6	18°14	22°50	26°56	22°54	5°39	23°44	3°11	2°49	3° 8	11°17	n.a.	W18
T 19	11 56 27	29°27'33	16°44	9°41	19°23	23°20	27° 1	22°56	5°36	23°46	3°12	2°49	3° 5	11°24	n.a.	T 19
F 20	12 0 23	0♈24'34	28°38	11°19	20°31	23°50	27° 7	22°59	5°34	23°48	3°13	2°49	3° 2	11°30	n.a.	F 20
S 21	12 4 20	1°21'33	10♌29	13° 0	21°39	24°21	27°12	23° 2	5°32	23°50	3°14	2°49	2°59	11°37	n.a.	S 21
S 22	12 8 16	2°18'33	22°21	14°44	22°48	24°51	27°17	23° 5	5°29	23°52	3°15	2°48	2°56	11°44	n.a.	S 22
M23	12 12 13	3°15'31	4♍18	16°30	23°57	25°22	27°23	23° 7	5°27	23°54	3°17	2°D48	2°53	11°50	n.a.	M23
T 24	12 16 9	4°12'30	16°21	18°19	25° 5	25°53	27°28	23°10	5°24	23°55	3°18	2°49	2°49	11°57	n.a.	T 24
W25	12 20 6	5° 9'28	28°35	20°11	26°14	26°24	27°34	23°14	5°22	23°57	3°19	2°R49	2°46	12° 4	n.a.	W25
T 26	12 24 3	6° 6'26	11♎ 0	22° 5	27°23	26°56	27°40	23°17	5°19	23°59	3°20	2°49	2°43	12°11	n.a.	T 26
F 27	12 27 59	7° 3'24	23°37	24° 1	28°32	27°27	27°46	23°20	5°17	24° 1	3°21	2°48	2°40	12°17	n.a.	F 27
S 28	12 31 56	8° 0'22	6♏28	26° 0	29°41	27°59	27°53	23°23	5°14	24° 3	3°23	2°48	2°37	12°24	n.a.	S 28
S 29	12 35 52	8°57'20	19°33	28° 1	0♓50	28°31	27°59	23°27	5°12	24° 4	3°24	2°47	2°34	12°31	n.a.	S 29
M30	12 39 49	9♈54'19	2♐53	0♈ 5	2♓ 0	29♊ 3	28♊ 6	23♊30	5♎10	24♒ 6	3♓25	2♈46	2♈30	12♌37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	7s 7	18s 1	3s 9	18s 1	2s41	21s40	0s50	25n39	2n28	25n22	1n21	24n55	1n 5	2s 2	0n35	16s 6	2s 4	24s53	15s18	1n10	1n39	22n25		n.a.
M 2	6 44	22 46	4 1	17 53	2 46	21 29	0 53	25 40	2 26	25 22	1 21	24 55	1 5	2 1	0 35	16 6	2 4	24 53	15 18	1 11	1 38	22 22		n.a.
T 3	6 22	26 29	4 41	17 43	2 50	21 18	0 57	25 42	2 25	25 21	1 21	24 55	1 5	2 0	0 35	16 5	2 4	24 52	15 18	1 11	1 36	22 20		n.a.
W 4	5 59	28 45	5 7	17 31	2 53	21 5	1 0	25 43	2 24	25 21	1 21	24 56	1 5	1 59	0 35	16 4	2 4	24 52	15 19	1 11	1 35	22 18		n.a.
T 5	5 36	29 16	5 15	17 16	2 56	20 53	1 3	25 45	2 22	25 21	1 21	24 56	1 5	1 58	0 35	16 4	2 4	24 51	15 19	1 11	1 34	22 15		n.a.
F 6	5 14	27 50	5 5	16 59	2 58	20 39	1 6	25 46	2 21	25 21	1 20	24 56	1 5	1 58	0 35	16 3	2 4	24 51	15 19	1 10	1 32	22 13		n.a.
S 7	4 51	24 30	4 34	16 40	2 59	20 25	1 9	25 47	2 19	25 21	1 20	24 56	1 5	1 57	0 35	16 2	2 5	24 50	15 19	1 10	1 31	22 11		n.a.
S 8	4 28	19 31	3 44	16 19	2 59	20 11	1 12	25 48	2 18	25 21	1 20	24 56	1 4	1 56	0 35	16 2	2 5	24 50	15 19	1 9	1 30	22 8		n.a.
M 9	4 5	13 19	2 39	15 56	2 58	19 56	1 15	25 49	2 16	25 21	1 20	24 56	1 4	1 55	0 35	16 1	2 5	24 49	15 19	1 8	1 28	22 6		n.a.
T 10	3 42	6 23	1 24	15 31	2 57	19 40	1 18	25 51	2 15	25 21	1 20	24 56	1 4	1 54	0 35	16 0	2 5	24 49	15 19	1 8	1 27	22 3		n.a.
W11	3 19	0n48	0 4	15 4	2 55	19 24	1 20	25 52	2 14	25 21	1 20	24 56	1 4	1 53	0 35	16 0	2 5	24 49	15 19	1 8	1 26	22 1		n.a.
T 12	2 56	7 48	1n15	14 35	2 52	19 8	1 23	25 52	2 12	25 21	1 20	24 56	1 4	1 52	0 35	15 59	2 5	24 48	15 19	1 8	1 25	21 58		n.a.
F 13	2 33	14 14	2 27	14 3	2 49	18 50	1 25	25 53	2 11	25 21	1 19	24 56	1 4	1 51	0 35	15 58	2 5	24 48	15 19	1 8	1 23	21 56		n.a.
S 14	2 9	19 48	3 29	13 30	2 45	18 33	1 28	25 54	2 10	25 21	1 19	24 56	1 4	1 50	0 35	15 58	2 5	24 47	15 19	1 8	1 22	21 54		n.a.
S 15	1 46	24 14	4 18	12 54	2 40	18 14	1 30	25 55	2 8	25 21	1 19	24 56	1 4	1 49	0 35	15 57	2 5	24 47	15 19	1 9	1 21	21 51		n.a.
M16	1 23	27 21	4 52	12 17	2 35	17 56	1 32	25 55	2 7	25 21	1 19	24 56	1 4	1 48	0 35	15 56	2 5	24 46	15 19	1 9	1 19	21 49		n.a.
T 17	1 0	29 2	5 12	11 38	2 29	17 37	1 34	25 56	2 5	25 21	1 19	24 57	1 4	1 47	0 35	15 56	2 5	24 46	15 19	1 9	1 18	21 46		n.a.
W18	0 36	29 15	5 17	10 56	2 22	17 17	1 36	25 56	2 4	25 21	1 19	24 57	1 4	1 46	0 35	15 55	2 5	24 46	15 20	1 9	1 17	21 44		n.a.
T 19	0 13	28 4	5 8	10 13	2 15	16 57	1 38	25 57	2 3	25 21	1 18	24 57	1 4	1 45	0 35	15 54	2 5	24 45	15 20	1 9	1 16	21 41		n.a.
F 20	0n10	25 37	4 45	9 28	2 7	16 36	1 40	25 57	2 1	25 21	1 18	24 57	1 4	1 44	0 35	15 54	2 5	24 45	15 20	1 9	1 14	21 39		n.a.
S 21	0 33	22 5	4 11	8 40	1 59	16 15	1 41	25 57	2 0	25 21	1 18	24 57	1 4	1 43	0 35	15 53	2 5	24 45	15 20	1 9	1 13	21 36		n.a.
S 22	0 57	17 40	3 26	7 52	1 50	15 54	1 43	25 57	1 59	25 21	1 18	24 57	1 4	1 42	0 35	15 53	2 5	24 44	15 20	1 9	1 12	21 34		n.a.
M23	1 20	12 32	2 32	7 1	1 41	15 32	1 45	25 57	1 58	25 21	1 18	24 57	1 4	1 41	0 35	15 52	2 5	24 44	15 20	1 9	1 10	21 31		n.a.
T 24	1 43	6 54	1 30	6 8	1 32	15 9	1 46	25 57	1 56	25 21	1 18	24 57	1 4	1 40	0 35	15 52	2 5	24 44	15 20	1 9	1 9	21 29		n.a.
W25	2 6	0 56	0 23	5 14	1 22	14 47	1 47	25 56	1 55	25 20	1 18	24 58	1 4	1 39	0 35	15 51	2 5	24 43	15 20	1 9	1 8	21 26		n.a.
T 26	2 29	5s 9	0s45	4 19	1 12	14 23	1 48	25 56	1 54	25 20	1 17	24 58	1 4	1 38	0 35	15 50	2 5	24 43	15 21	1 9	1 6	21 24		n.a.
F 27	2 52	11 9	1 53	3 22	1 1	14 0	1 50	25 55	1 52	25 20	1 17	24 58	1 4	1 37	0 35	15 50	2 5	24 43	15 21	1 9	1 5	21 21		n.a.
S 28	3 15	16 47	2 56	2 24	0 51	13 36	1 51	25 54	1 51	25 20	1 17	24 58	1 4	1 36	0 35	15 49	2 5	24 42	15 21	1 8	1 4	21 19		n.a.
S 29	3 38	21 47	3 51	1 25	0 40	13 12	1 51	25 54	1 50	25 20	1 17	24 58	1 4	1 35	0 35	15 49	2 5	24 42	15 21	1 8	1 3	21 16		n.a.
M30	4n 1	25s46	4s34	0s25	0s29	12s47	1s52	25n53	1n49	25n20	1n17	24n58	1n 4	1s34	0n35	15s48	2s 6	24s42	15s21	1n 8	1n 1	21n14		n.a.

Julian Day Number = 421223.5, Delta T = 25h59m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'26, Lahiri = -52°54'27 Julian Calendar 1 Apr. 3560 BCE == Greg. Calendar 3 March 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 45	10♈51'17	16♐26	2♈ 9	3♓ 9	29♊35	28♊12	23♊34	5°R 7	24♒ 8	3♓26	2°R46	2♈27	12♌44	n.a.	T 1
W 2	12 47 42	11°48'16	0♑13	4°16	4°19	0♋ 8	28°19	23°38	5♑ 5	24° 9	3°27	2♈45	2°24	12°51	n.a.	W 2
T 3	12 51 39	12°45'16	14°14	6°23	5°28	0°41	28°26	23°41	5° 2	24°11	3°28	2°D45	2°21	12°57	n.a.	T 3
F 4	12 55 35	13°42'16	28°26	8°32	6°38	1°13	28°33	23°45	5° 0	24°13	3°29	2°45	2°18	13° 4	n.a.	F 4
S 5	12 59 32	14°39'16	12♒49	10°41	7°47	1°46	28°40	23°49	4°58	24°14	3°30	2°46	2°14	13°11	n.a.	S 5
S 6	13 3 28	15°36'17	27°17	12°51	8°57	2°20	28°48	23°53	4°55	24°16	3°31	2°47	2°11	13°17	n.a.	S 6
M 7	13 7 25	16°33'19	11♓48	15° 1	10° 7	2°53	28°55	23°57	4°53	24°17	3°32	2°48	2° 8	13°24	n.a.	M 7
T 8	13 11 21	17°30'20	26°17	17°11	11°17	3°26	29° 3	24° 1	4°50	24°19	3°34	2°R48	2° 5	13°31	n.a.	T 8
W 9	13 15 18	18°27'23	10♈38	19°20	12°27	4° 0	29°11	24° 6	4°48	24°20	3°35	2°48	2° 2	13°38	n.a.	W 9
T 10	13 19 15	19°24'25	24°46	21°29	13°37	4°34	29°18	24°10	4°46	24°22	3°36	2°48	1°59	13°44	n.a.	T 10
F 11	13 23 11	20°21'28	8♉37	23°37	14°47	5° 8	29°26	24°14	4°43	24°23	3°37	2°46	1°55	13°51	n.a.	F 11
S 12	13 27 8	21°18'32	22° 8	25°44	15°58	5°42	29°34	24°19	4°41	24°25	3°38	2°44	1°52	13°58	n.a.	S 12
S 13	13 31 4	22°15'36	5♊18	27°50	17° 8	6°17	29°43	24°23	4°39	24°26	3°38	2°41	1°49	14° 4	n.a.	S 13
M14	13 35 1	23°12'40	18° 7	29°54	18°18	6°51	29°51	24°28	4°36	24°27	3°39	2°38	1°46	14°11	n.a.	M14
T 15	13 38 57	24° 9'44	0♋36	1♉57	19°29	7°26	29°59	24°33	4°34	24°29	3°40	2°36	1°43	14°18	n.a.	T 15
W16	13 42 54	25° 6'49	12°50	3°59	20°39	8° 0	0♋ 8	24°37	4°32	24°30	3°41	2°34	1°40	14°24	n.a.	W16
T 17	13 46 51	26° 3'54	24°51	5°59	21°50	8°35	0°17	24°42	4°30	24°31	3°42	2°D34	1°36	14°31	n.a.	T 17
F 18	13 50 47	27° 1'00	6♌45	7°57	23° 1	9°10	0°25	24°47	4°28	24°33	3°43	2°34	1°33	14°38	n.a.	F 18
S 19	13 54 44	27°58'06	18°36	9°53	24°11	9°46	0°34	24°52	4°25	24°34	3°44	2°35	1°30	14°44	n.a.	S 19
S 20	13 58 40	28°55'12	0♍30	11°48	25°22	10°21	0°43	24°57	4°23	24°35	3°45	2°37	1°27	14°51	n.a.	S 20
M21	14 2 37	29°52'19	12°30	13°41	26°33	10°56	0°52	25° 2	4°21	24°36	3°46	2°38	1°24	14°58	n.a.	M21
T 22	14 6 33	0♉49'26	24°40	15°33	27°44	11°32	1° 2	25° 7	4°19	24°37	3°46	2°40	1°20	15° 4	n.a.	T 22
W23	14 10 30	1°46'34	7♎ 3	17°22	28°55	12° 8	1°11	25°13	4°17	24°38	3°47	2°R40	1°17	15°11	n.a.	W23
T 24	14 14 27	2°43'43	19°43	19°10	0♈ 6	12°44	1°20	25°18	4°15	24°39	3°48	2°39	1°14	15°18	n.a.	T 24
F 25	14 18 23	3°40'52	2♏40	20°56	1°17	13°20	1°30	25°23	4°13	24°41	3°49	2°36	1°11	15°25	n.a.	F 25
S 26	14 22 20	4°38'03	15°54	22°40	2°28	13°56	1°39	25°29	4°11	24°42	3°50	2°32	1° 8	15°31	n.a.	S 26
S 27	14 26 16	5°35'14	29°23	24°22	3°40	14°32	1°49	25°34	4° 9	24°43	3°50	2°27	1° 5	15°38	n.a.	S 27
M28	14 30 13	6°32'27	13♐ 7	26° 3	4°51	15° 9	1°59	25°40	4° 7	24°44	3°51	2°22	1° 1	15°45	n.a.	M28
T 29	14 34 9	7°29'41	27° 2	27°42	6° 2	15°45	2° 9	25°45	4° 5	24°44	3°52	2°17	0°58	15°51	n.a.	T 29
W30	14 38 6	8°26'56	11♑ 4	29°19	7°14	16°22	2°19	25°51	4° 3	24°45	3°52	2°13	0°55	15°58	n.a.	W30
T 31	14 42 3	9♉24'13	25♑12	0♊55	8♈25	16♋59	2♋29	25♊57	4♎ 1	24♒46	3♓53	2♈11	0♈52	16♌ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n24	28s24	5s 4	0n36	0s18	12s22	1s53	25n52	1n47	25n20	1n17	24n58	1n 4	1s33	0n35	15s48	2s 6	24s41	15s21	1n 8	1n 0	21n11		n.a.
W 2	4 47	29 20	5 16	1 38	0 7	11 56	1 54	25 50	1 46	25 20	1 17	24 59	1 4	1 32	0 35	15 47	2 6	24 41	15 22	1 7	0 59	21 9		n.a.
T 3	5 10	28 25	5 10	2 39	0n 4	11 31	1 54	25 49	1 45	25 20	1 16	24 59	1 4	1 31	0 35	15 47	2 6	24 41	15 22	1 7	0 57	21 6		n.a.
F 4	5 33	25 40	4 45	3 41	0 14	11 5	1 55	25 48	1 44	25 20	1 16	24 59	1 4	1 30	0 35	15 46	2 6	24 41	15 22	1 7	0 56	21 4		n.a.
S 5	5 55	21 16	4 2	4 43	0 24	10 38	1 55	25 46	1 42	25 20	1 16	24 59	1 4	1 29	0 35	15 46	2 6	24 40	15 22	1 8	0 55	21 1		n.a.
S 6	6 18	15 36	3 4	5 44	0 34	10 12	1 55	25 44	1 41	25 20	1 16	24 59	1 4	1 28	0 35	15 45	2 6	24 40	15 22	1 8	0 54	20 59		n.a.
M 7	6 40	9 3	1 54	6 44	0 44	9 45	1 56	25 42	1 40	25 20	1 16	24 59	1 4	1 28	0 35	15 45	2 6	24 40	15 22	1 8	0 52	20 56		n.a.
T 8	7 3	2 4	0 36	7 44	0 53	9 18	1 56	25 40	1 39	25 20	1 16	25 0	1 4	1 27	0 35	15 44	2 6	24 40	15 23	1 9	0 51	20 54		n.a.
W 9	7 25	4n58	0n43	8 42	1 2	8 50	1 56	25 38	1 38	25 20	1 16	25 0	1 4	1 26	0 35	15 44	2 6	24 39	15 23	1 9	0 50	20 51		n.a.
T 10	7 47	11 40	1 58	9 40	1 10	8 23	1 56	25 36	1 36	25 20	1 16	25 0	1 4	1 25	0 35	15 43	2 6	24 39	15 23	1 8	0 48	20 48		n.a.
F 11	8 9	17 39	3 5	10 36	1 17	7 55	1 55	25 33	1 35	25 20	1 15	25 0	1 4	1 24	0 35	15 43	2 6	24 39	15 23	1 8	0 47	20 46		n.a.
S 12	8 31	22 38	3 59	11 30	1 24	7 26	1 55	25 31	1 34	25 20	1 15	25 0	1 4	1 23	0 35	15 42	2 6	24 39	15 23	1 7	0 46	20 43		n.a.
S 13	8 53	26 20	4 40	12 23	1 31	6 58	1 55	25 28	1 33	25 19	1 15	25 1	1 4	1 22	0 35	15 42	2 6	24 39	15 24	1 6	0 44	20 41		n.a.
M14	9 15	28 35	5 5	13 14	1 36	6 29	1 55	25 25	1 32	25 19	1 15	25 1	1 4	1 21	0 35	15 42	2 6	24 38	15 24	1 4	0 43	20 38		n.a.
T 15	9 37	29 18	5 14	14 3	1 41	6 1	1 54	25 22	1 30	25 19	1 15	25 1	1 4	1 20	0 35	15 41	2 6	24 38	15 24	1 4	0 42	20 36		n.a.
W16	9 58	28 34	5 10	14 50	1 46	5 32	1 54	25 18	1 29	25 19	1 15	25 1	1 4	1 19	0 35	15 41	2 6	24 38	15 24	1 3	0 41	20 33		n.a.
T 17	10 19	26 29	4 51	15 35	1 49	5 3	1 53	25 15	1 28	25 19	1 15	25 1	1 4	1 18	0 35	15 40	2 7	24 38	15 25	1 3	0 39	20 30		n.a.
F 18	10 41	23 16	4 20	16 18	1 53	4 33	1 52	25 11	1 27	25 19	1 15	25 2	1 4	1 17	0 35	15 40	2 7	24 38	15 25	1 3	0 38	20 28		n.a.
S 19	11 2	19 6	3 39	16 59	1 55	4 4	1 51	25 8	1 26	25 19	1 15	25 2	1 4	1 17	0 35	15 40	2 7	24 38	15 25	1 3	0 37	20 25		n.a.
S 20	11 22	14 11	2 47	17 37	1 57	3 34	1 51	25 4	1 25	25 19	1 14	25 2	1 4	1 16	0 35	15 39	2 7	24 38	15 25	1 4	0 35	20 22		n.a.
M21	11 43	8 43	1 48	18 14	1 58	3 4	1 50	25 0	1 23	25 18	1 14	25 2	1 4	1 15	0 35	15 39	2 7	24 38	15 26	1 5	0 34	20 20		n.a.
T 22	12 4	2 50	0 44	18 49	1 59	2 35	1 49	24 55	1 22	25 18	1 14	25 2	1 4	1 14	0 34	15 39	2 7	24 37	15 26	1 5	0 33	20 17		n.a.
W23	12 24	3s14	0s24	19 21	1 59	2 5	1 47	24 51	1 21	25 18	1 14	25 3	1 4	1 13	0 34	15 38	2 7	24 37	15 26	1 5	0 32	20 15		n.a.
T 24	12 44	9 19	1 32	19 52	1 58	1 35	1 46	24 46	1 20	25 18	1 14	25 3	1 4	1 12	0 34	15 38	2 7	24 37	15 26	1 5	0 30	20 12		n.a.
F 25	13 4	15 10	2 37	20 20	1 57	1 5	1 45	24 42	1 19	25 18	1 14	25 3	1 4	1 12	0 34	15 38	2 7	24 37	15 26	1 4	0 29	20 9		n.a.
S 26	13 24	20 26	3 34	20 47	1 56	0 34	1 44	24 37	1 18	25 17	1 14	25 3	1 4	1 11	0 34	15 38	2 7	24 37	15 27	1 2	0 28	20 7		n.a.
S 27	13 44	24 47	4 21	21 11	1 53	0 4	1 42	24 31	1 17	25 17	1 14	25 3	1 4	1 10	0 34	15 37	2 7	24 37	15 27	1 0	0 26	20 4		n.a.
M28	14 3	27 49	4 54	21 34	1 51	0n26	1 41	24 26	1 16	25 17	1 14	25 3	1 4	1 9	0 34	15 37	2 7	24 37	15 27	0 58	0 25	20 1		n.a.
T 29	14 22	29 12	5 9	21 55	1 48	0 57	1 40	24 21	1 14	25 17	1 14	25 4	1 4	1 8	0 34	15 37	2 7	24 37	15 28	0 56	0 24	19 59		n.a.
W30	14 41	28 42	5 7	22 13	1 44	1 27	1 38	24 15	1 13	25 16	1 13	25 4	1 4	1 8	0 34	15 36	2 7	24 37	15 28	0 54	0 22	19 56		n.a.
T 31	15n 0	26s20	4s46	22n30	1n40	1n57	1s36	24n 9	1n12	25n16	1n13	25n 4	1n 4	1s 7	0n34	15s36	2s 8	24s37	15s28	0n53	0n21	19n53		n.a.

Julian Day Number = 421253.5, Delta T = 25h59m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'22, Lahiri = -52°54'23 Julian Calendar 1 May 3560 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3560 BCE

JUNE 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 59	10♉21'31	9♒23	2♊28	9♈37	17♋36	2♋39	26♊ 2	3°R59	24♒47	3♓54	2°D10	0♈49	16♌11	n.a.	F 1
S 2	14 49 56	11°18'50	23°34	4° 0	10°49	18°13	2°49	26° 8	3♎58	24°48	3°54	2♈11	0°45	16°18	n.a.	S 2
S 3	14 53 52	12°16'11	7♓45	5°30	12° 0	18°50	2°59	26°14	3°56	24°49	3°55	2°12	0°42	16°25	n.a.	S 3
M 4	14 57 49	13°13'33	21°52	6°58	13°12	19°27	3°10	26°20	3°54	24°49	3°56	2°13	0°39	16°31	n.a.	M 4
T 5	15 1 45	14°10'57	5♈55	8°25	14°24	20° 4	3°20	26°26	3°53	24°50	3°56	2°R13	0°36	16°38	n.a.	T 5
W 6	15 5 42	15° 8'22	19°50	9°50	15°36	20°42	3°31	26°32	3°51	24°51	3°57	2°12	0°33	16°45	n.a.	W 6
T 7	15 9 39	16° 5'49	3♉35	11°12	16°48	21°20	3°42	26°38	3°49	24°52	3°57	2° 9	0°30	16°51	n.a.	T 7
F 8	15 13 35	17° 3'17	17° 8	12°33	18° 0	21°58	3°52	26°44	3°48	24°52	3°58	2° 3	0°26	16°58	n.a.	F 8
S 9	15 17 32	18° 0'46	0♊25	13°52	19°12	22°35	4° 3	26°50	3°46	24°53	3°58	1°56	0°23	17° 5	n.a.	S 9
S 10	15 21 28	18°58'17	13°25	15° 9	20°24	23°13	4°14	26°56	3°45	24°53	3°59	1°48	0°20	17°11	n.a.	S 10
M11	15 25 25	19°55'49	26° 9	16°24	21°37	23°52	4°25	27° 3	3°43	24°54	3°59	1°40	0°17	17°18	n.a.	M11
T 12	15 29 21	20°53'23	8♋35	17°37	22°49	24°30	4°36	27° 9	3°42	24°54	4° 0	1°33	0°14	17°25	n.a.	T 12
W13	15 33 18	21°50'57	20°47	18°47	24° 1	25° 8	4°47	27°15	3°41	24°55	4° 0	1°27	0°11	17°32	n.a.	W13
T 14	15 37 15	22°48'33	2♌48	19°56	25°14	25°47	4°58	27°22	3°39	24°55	4° 0	1°22	0° 7	17°38	n.a.	T 14
F 15	15 41 11	23°46'10	14°41	21° 1	26°26	26°25	5°10	27°28	3°38	24°56	4° 1	1°20	0° 4	17°45	n.a.	F 15
S 16	15 45 8	24°43'49	26°31	22° 5	27°39	27° 4	5°21	27°35	3°37	24°56	4° 1	1°D20	0° 1	17°52	n.a.	S 16
S 17	15 49 4	25°41'28	8♍24	23° 6	28°51	27°43	5°32	27°41	3°35	24°56	4° 2	1°20	29♓58	17°58	n.a.	S 17
M18	15 53 1	26°39'09	20°24	24° 4	0♉ 4	28°22	5°44	27°48	3°34	24°57	4° 2	1°21	29°55	18° 5	n.a.	M18
T 19	15 56 57	27°36'52	2♎37	24°59	1°16	29° 1	5°55	27°54	3°33	24°57	4° 2	1°R22	29°51	18°12	n.a.	T 19
W20	16 0 54	28°34'36	15° 7	25°51	2°29	29°40	6° 7	28° 1	3°32	24°57	4° 2	1°21	29°48	18°18	n.a.	W20
T 21	16 4 51	29°32'21	27°57	26°40	3°42	0♌19	6°19	28° 8	3°31	24°57	4° 3	1°18	29°45	18°25	n.a.	T 21
F 22	16 8 47	0♊30'08	11♏10	27°26	4°55	0°59	6°30	28°14	3°30	24°58	4° 3	1°12	29°42	18°32	n.a.	F 22
S 23	16 12 44	1°27'56	24°45	28° 8	6° 8	1°38	6°42	28°21	3°29	24°58	4° 3	1° 5	29°39	18°38	n.a.	S 23
S 24	16 16 40	2°25'47	8♐39	28°47	7°21	2°18	6°54	28°28	3°28	24°58	4° 3	0°55	29°36	18°45	n.a.	S 24
M25	16 20 37	3°23'39	22°50	29°21	8°34	2°57	7° 6	28°35	3°28	24°58	4° 3	0°46	29°32	18°52	n.a.	M25
T 26	16 24 33	4°21'33	7♑12	29°51	9°47	3°37	7°18	28°41	3°27	24°58	4° 4	0°36	29°29	18°58	n.a.	T 26
W27	16 28 30	5°19'29	21°38	0♋17	11° 0	4°17	7°30	28°48	3°26	24°R58	4° 4	0°28	29°26	19° 5	n.a.	W27
T 28	16 32 26	6°17'27	6♒ 3	0°38	12°13	4°57	7°42	28°55	3°25	24°58	4° 4	0°23	29°23	19°12	n.a.	T 28
F 29	16 36 23	7°15'27	20°23	0°54	13°26	5°37	7°54	29° 2	3°25	24°58	4° 4	0°20	29°20	19°18	n.a.	F 29
S 30	16 40 20	8♊13'30	4♓34	1♋ 5	14♉40	6♌17	8♋ 6	29♊ 9	3♎24	24♒58	4♓ 4	0°D18	29♓17	19♌25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	22s21	4s 8	22n45	1n35	2n28	1s35	24n 3	1n11	25n16	1n13	25n 4	1n 4	1s 6	0n34	15s36	2s 8	24s37	15s28	0n53	0n20	19n51		n.a.
S 2	15 37	17 4	3 14	22 59	1 30	2 58	1 33	23 57	1 10	25 16	1 13	25 4	1 4	1 6	0 34	15 36	2 8	24 37	15 29	0 53	0 19	19 48		n.a.
S 3	15 55	10 52	2 9	23 10	1 24	3 28	1 31	23 51	1 9	25 15	1 13	25 5	1 4	1 5	0 34	15 36	2 8	24 37	15 29	0 54	0 17	19 45		n.a.
M 4	16 13	4 10	0 56	23 20	1 18	3 59	1 29	23 44	1 8	25 15	1 13	25 5	1 4	1 4	0 34	15 35	2 8	24 37	15 29	0 54	0 16	19 42		n.a.
T 5	16 31	2n43	0n20	23 28	1 12	4 29	1 28	23 37	1 7	25 15	1 13	25 5	1 4	1 4	0 34	15 35	2 8	24 37	15 29	0 54	0 15	19 40		n.a.
W 6	16 48	9 24	1 34	23 35	1 5	4 59	1 26	23 31	1 6	25 14	1 13	25 5	1 4	1 3	0 34	15 35	2 8	24 37	15 30	0 54	0 13	19 37		n.a.
T 7	17 5	15 33	2 41	23 40	0 58	5 29	1 24	23 23	1 5	25 14	1 13	25 5	1 4	1 2	0 34	15 35	2 8	24 37	15 30	0 53	0 12	19 34		n.a.
F 8	17 22	20 52	3 38	23 44	0 51	5 59	1 22	23 16	1 3	25 13	1 13	25 5	1 4	1 2	0 34	15 35	2 8	24 37	15 30	0 50	0 11	19 32		n.a.
S 9	17 39	25 2	4 22	23 47	0 43	6 29	1 20	23 9	1 2	25 13	1 13	25 6	1 4	1 1	0 34	15 35	2 8	24 37	15 31	0 47	0 9	19 29		n.a.
S 10	17 55	27 50	4 52	23 48	0 35	6 59	1 17	23 1	1 1	25 13	1 13	25 6	1 4	1 1	0 34	15 34	2 8	24 37	15 31	0 44	0 8	19 26		n.a.
M11	18 11	29 6	5 6	23 47	0 26	7 29	1 15	22 53	1 0	25 12	1 13	25 6	1 4	1 0	0 34	15 34	2 8	24 37	15 31	0 41	0 7	19 23		n.a.
T 12	18 27	28 51	5 5	23 46	0 17	7 58	1 13	22 45	0 59	25 12	1 12	25 6	1 4	0 59	0 34	15 34	2 8	24 37	15 31	0 38	0 6	19 21		n.a.
W13	18 42	27 11	4 50	23 43	0 8	8 28	1 11	22 37	0 58	25 11	1 12	25 6	1 4	0 59	0 34	15 34	2 8	24 38	15 32	0 35	0 4	19 18		n.a.
T 14	18 58	24 18	4 22	23 39	0s 2	8 57	1 8	22 29	0 57	25 11	1 12	25 6	1 4	0 58	0 34	15 34	2 9	24 38	15 32	0 34	0 3	19 15		n.a.
F 15	19 12	20 25	3 44	23 34	0 12	9 26	1 6	22 20	0 56	25 10	1 12	25 7	1 4	0 58	0 34	15 34	2 9	24 38	15 32	0 33	0 2	19 12		n.a.
S 16	19 27	15 45	2 56	23 28	0 22	9 55	1 4	22 12	0 55	25 10	1 12	25 7	1 4	0 57	0 34	15 34	2 9	24 38	15 33	0 32	0 0	19 10		n.a.
S 17	19 41	10 29	2 0	23 21	0 32	10 24	1 1	22 3	0 54	25 9	1 12	25 7	1 4	0 57	0 34	15 34	2 9	24 38	15 33	0 33	0s 1	19 7		n.a.
M18	19 55	4 48	0 58	23 13	0 43	10 52	0 59	21 54	0 53	25 9	1 12	25 7	1 4	0 57	0 34	15 34	2 9	24 38	15 33	0 33	0 2	19 4		n.a.
T 19	20 9	1s10	0s 7	23 5	0 53	11 21	0 57	21 44	0 52	25 8	1 12	25 7	1 4	0 56	0 34	15 34	2 9	24 38	15 33	0 33	0 3	19 1		n.a.
W20	20 22	7 13	1 13	22 56	1 4	11 49	0 54	21 35	0 51	25 7	1 12	25 7	1 4	0 56	0 34	15 34	2 9	24 39	15 34	0 33	0 5	18 59		n.a.
T 21	20 35	13 9	2 17	22 46	1 16	12 16	0 52	21 25	0 50	25 7	1 12	25 7	1 4	0 55	0 34	15 34	2 9	24 39	15 34	0 32	0 6	18 56		n.a.
F 22	20 47	18 40	3 16	22 36	1 27	12 44	0 49	21 15	0 49	25 6	1 12	25 8	1 4	0 55	0 34	15 34	2 9	24 39	15 34	0 29	0 7	18 53		n.a.
S 23	21 0	23 24	4 5	22 25	1 39	13 11	0 47	21 5	0 48	25 6	1 12	25 8	1 4	0 55	0 34	15 34	2 9	24 39	15 35	0 26	0 9	18 50		n.a.
S 24	21 12	26 57	4 41	22 14	1 50	13 38	0 44	20 55	0 46	25 5	1 12	25 8	1 4	0 54	0 34	15 34	2 9	24 39	15 35	0 23	0 10	18 48		n.a.
M25	21 23	28 52	5 0	22 2	2 2	14 5	0 41	20 45	0 45	25 4	1 12	25 8	1 4	0 54	0 33	15 34	2 9	24 40	15 35	0 19	0 11	18 45		n.a.
T 26	21 34	28 53	5 1	21 51	2 14	14 31	0 39	20 34	0 44	25 3	1 12	25 8	1 4	0 54	0 33	15 34	2 10	24 40	15 36	0 15	0 13	18 42		n.a.
W27	21 45	26 56	4 43	21 39	2 25	14 57	0 36	20 24	0 43	25 3	1 12	25 8	1 4	0 53	0 33	15 34	2 10	24 40	15 36	0 12	0 14	18 39		n.a.
T 28	21 56	23 14	4 7	21 27	2 37	15 23	0 34	20 13	0 42	25 2	1 12	25 8	1 4	0 53	0 33	15 34	2 10	24 40	15 36	0 9	0 15	18 36		n.a.
F 29	22 6	18 9	3 15	21 16	2 48	15 48	0 31	20 2	0 41	25 1	1 12	25 8	1 4	0 53	0 33	15 34	2 10	24 40	15 36	0 8	0 16	18 33		n.a.
S 30	22n15	12s 8	2s12	21n 5	2s59	16n13	0s28	19n51	0n40	25n 0	1n12	25n 8	1n 4	0s53	0n33	15s34	2s10	24s41	15s37	0n 8	0s18	18n31		n.a.

Julian Day Number = 421284.5, Delta T = 25h59m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'18, Lahiri = -52°54'18 Julian Calendar 1 June 3560 BCE == Greg. Calendar 3 May 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 16	9♊11'34	18♓36	1°R11	15♉53	6♌57	8♋18	29♊16	3°R24	24°R58	4♓ 4	0♈19	29♓13	19♌32	n.a.	S 1
M 2	16 48 13	10° 9'41	2♈28	1♋10	17° 6	7°38	8°31	29°23	3♎23	24♒57	4°R 4	0°R19	29°10	19°38	n.a.	M 2
T 3	16 52 9	11° 7'50	16°10	1° 4	18°20	8°18	8°43	29°30	3°23	24°57	4° 4	0°18	29° 7	19°45	n.a.	T 3
W 4	16 56 6	12° 6'01	29°41	0°52	19°33	8°59	8°55	29°37	3°22	24°57	4° 4	0°15	29° 4	19°52	n.a.	W 4
T 5	17 0 2	13° 4'14	13♉ 2	0°34	20°47	9°39	9° 8	29°44	3°22	24°57	4° 4	0° 9	29° 1	19°59	n.a.	T 5
F 6	17 3 59	14° 2'30	26°12	0° 9	22° 1	10°20	9°20	29°51	3°22	24°56	4° 4	0° 0	28°57	20° 5	n.a.	F 6
S 7	17 7 55	15° 0'48	9♊10	29♊38	23°14	11° 1	9°33	29°58	3°21	24°56	4° 4	29♓49	28°54	20°12	n.a.	S 7
S 8	17 11 52	15°59'08	21°55	29° 1	24°28	11°42	9°45	0♋ 5	3°21	24°56	4° 4	29°37	28°51	20°19	n.a.	S 8
M 9	17 15 49	16°57'30	4♋27	28°19	25°42	12°23	9°58	0°13	3°21	24°55	4° 4	29°23	28°48	20°25	n.a.	M 9
T 10	17 19 45	17°55'54	16°46	27°31	26°56	13° 4	10°10	0°20	3°21	24°55	4° 3	29°11	28°45	20°32	n.a.	T 10
W11	17 23 42	18°54'19	28°53	26°38	28°10	13°45	10°23	0°27	3°D21	24°55	4° 3	29° 1	28°42	20°39	n.a.	W11
T 12	17 27 38	19°52'47	10♌50	25°42	29°24	14°27	10°36	0°34	3°21	24°54	4° 3	28°53	28°38	20°45	n.a.	T 12
F 13	17 31 35	20°51'17	22°40	24°44	0♊38	15° 8	10°48	0°41	3°21	24°54	4° 3	28°47	28°35	20°52	n.a.	F 13
S 14	17 35 31	21°49'48	4♍28	23°43	1°52	15°50	11° 1	0°49	3°21	24°53	4° 3	28°44	28°32	20°59	n.a.	S 14
S 15	17 39 28	22°48'21	16°19	22°42	3° 6	16°31	11°14	0°56	3°21	24°52	4° 2	28°43	28°29	21° 5	n.a.	S 15
M16	17 43 24	23°46'57	28°17	21°43	4°20	17°13	11°27	1° 3	3°22	24°52	4° 2	28°43	28°26	21°12	n.a.	M16
T 17	17 47 21	24°45'34	10♎29	20°46	5°34	17°55	11°39	1°10	3°22	24°51	4° 2	28°43	28°23	21°19	n.a.	T 17
W18	17 51 17	25°44'13	22°59	19°52	6°48	18°36	11°52	1°18	3°22	24°50	4° 2	28°41	28°19	21°25	n.a.	W18
T 19	17 55 14	26°42'54	5♏53	19° 4	8° 2	19°18	12° 5	1°25	3°22	24°50	4° 1	28°38	28°16	21°32	n.a.	T 19
F 20	17 59 11	27°41'37	19°12	18°23	9°17	20° 0	12°18	1°32	3°23	24°49	4° 1	28°31	28°13	21°39	n.a.	F 20
S 21	18 3 7	28°40'22	2♐59	17°49	10°31	20°42	12°31	1°39	3°23	24°48	4° 0	28°22	28°10	21°45	n.a.	S 21
S 22	18 7 4	29°39'09	17°11	17°23	11°45	21°25	12°44	1°47	3°24	24°48	4° 0	28°12	28° 7	21°52	n.a.	S 22
M23	18 11 0	0♋37'58	1♑45	17° 6	13° 0	22° 7	12°57	1°54	3°25	24°47	4° 0	28° 0	28° 3	21°59	n.a.	M23
T 24	18 14 57	1°36'50	16°31	16°D59	14°14	22°49	13°10	2° 1	3°25	24°46	3°59	27°49	28° 0	22° 5	n.a.	T 24
W25	18 18 53	2°35'44	1♒23	17° 2	15°29	23°32	13°23	2° 8	3°26	24°45	3°59	27°39	27°57	22°12	n.a.	W25
T 26	18 22 50	3°34'40	16°12	17°14	16°43	24°14	13°36	2°16	3°27	24°44	3°58	27°32	27°54	22°19	n.a.	T 26
F 27	18 26 46	4°33'39	0♓50	17°36	17°58	24°57	13°49	2°23	3°27	24°43	3°58	27°27	27°51	22°25	n.a.	F 27
S 28	18 30 43	5°32'40	15°13	18° 7	19°13	25°40	14° 2	2°30	3°28	24°42	3°57	27°26	27°48	22°32	n.a.	S 28
S 29	18 34 39	6°31'44	29°19	18°48	20°27	26°22	14°15	2°37	3°29	24°41	3°57	27°25	27°44	22°39	n.a.	S 29
M30	18 38 36	7°30'50	13♈ 7	19°37	21°42	27° 5	14°28	2°45	3°30	24°40	3°56	27°25	27°41	22°45	n.a.	M30
T 31	18 42 32	8♋29'59	26♈38	20♊34	22♊57	27♌48	14♋41	2♋52	3♎31	24♒39	3♓56	27♓24	27♓38	22♌52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	5s34	1s 2	20n54	3s10	16n37	0s26	19n39	0n39	25n 0	1n12	25n 8	1n 4	0s53	0n33	15s35	2s10	24s41	15s37	0n 8	0s19	18n28		n.a.
M 2	22 34	1n11	0n11	20 43	3 21	17 1	0 23	19 28	0 38	24 59	1 12	25 9	1 4	0 52	0 33	15 35	2 10	24 41	15 37	0 8	0 20	18 25		n.a.
T 3	22 42	7 47	1 23	20 34	3 30	17 25	0 20	19 16	0 37	24 58	1 12	25 9	1 4	0 52	0 33	15 35	2 10	24 41	15 38	0 7	0 22	18 22		n.a.
W 4	22 50	13 58	2 29	20 24	3 40	17 48	0 18	19 4	0 36	24 57	1 12	25 9	1 4	0 52	0 33	15 35	2 10	24 42	15 38	0 6	0 23	18 19		n.a.
T 5	22 58	19 25	3 26	20 16	3 48	18 11	0 15	18 52	0 35	24 56	1 12	25 9	1 4	0 52	0 33	15 35	2 10	24 42	15 38	0 4	0 24	18 17		n.a.
F 6	23 5	23 52	4 10	20 9	3 55	18 33	0 12	18 40	0 34	24 55	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 35	2 10	24 42	15 39	0 0	0 26	18 14		n.a.
S 7	23 12	27 2	4 41	20 3	4 2	18 55	0 10	18 27	0 33	24 54	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 35	2 10	24 43	15 39	0s 4	0 27	18 11		n.a.
S 8	23 19	28 46	4 58	19 57	4 7	19 16	0 7	18 15	0 32	24 53	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 36	2 10	24 43	15 39	0 10	0 28	18 8		n.a.
M 9	23 25	28 59	4 59	19 53	4 10	19 37	0 4	18 2	0 31	24 52	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 36	2 10	24 43	15 39	0 15	0 29	18 5		n.a.
T 10	23 30	27 43	4 47	19 51	4 12	19 57	0 2	17 49	0 30	24 51	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 36	2 11	24 44	15 40	0 20	0 31	18 2		n.a.
W11	23 36	25 11	4 21	19 49	4 12	20 17	0n 1	17 36	0 29	24 50	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 36	2 11	24 44	15 40	0 24	0 32	17 59		n.a.
T 12	23 40	21 34	3 44	19 50	4 10	20 36	0 3	17 23	0 28	24 49	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 37	2 11	24 44	15 40	0 27	0 33	17 57		n.a.
F 13	23 45	17 7	2 58	19 51	4 7	20 55	0 6	17 9	0 27	24 48	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 37	2 11	24 45	15 41	0 30	0 35	17 54		n.a.
S 14	23 49	12 3	2 5	19 54	4 1	21 13	0 9	16 56	0 26	24 47	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 37	2 11	24 45	15 41	0 31	0 36	17 51		n.a.
S 15	23 52	6 32	1 5	19 59	3 53	21 31	0 11	16 42	0 25	24 46	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 37	2 11	24 45	15 41	0 31	0 37	17 48		n.a.
M16	23 55	0 44	0 2	20 5	3 43	21 48	0 14	16 28	0 24	24 45	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 38	2 11	24 46	15 41	0 31	0 38	17 45		n.a.
T 17	23 58	5s12	1s 2	20 13	3 32	22 4	0 16	16 14	0 23	24 44	1 11	25 9	1 5	0 52	0 33	15 38	2 11	24 46	15 42	0 31	0 40	17 42		n.a.
W18	24 0	11 5	2 5	20 22	3 19	22 19	0 19	16 0	0 22	24 43	1 11	25 9	1 5	0 53	0 33	15 38	2 11	24 46	15 42	0 32	0 41	17 39		n.a.
T 19	24 2	16 42	3 3	20 33	3 4	22 34	0 21	15 46	0 21	24 41	1 11	25 9	1 5	0 53	0 33	15 38	2 11	24 47	15 42	0 34	0 42	17 36		n.a.
F 20	24 3	21 43	3 53	20 46	2 48	22 49	0 24	15 31	0 21	24 40	1 11	25 9	1 5	0 53	0 33	15 39	2 11	24 47	15 43	0 36	0 44	17 33		n.a.
S 21	24 4	25 44	4 32	21 0	2 31	23 2	0 26	15 17	0 20	24 39	1 11	25 9	1 5	0 53	0 33	15 39	2 11	24 48	15 43	0 40	0 45	17 31		n.a.
S 22	24 4	28 19	4 55	21 15	2 13	23 16	0 28	15 2	0 19	24 38	1 12	25 9	1 5	0 53	0 33	15 39	2 11	24 48	15 43	0 44	0 46	17 28		n.a.
M23	24 4	29 3	4 59	21 31	1 55	23 28	0 31	14 47	0 18	24 36	1 12	25 9	1 6	0 54	0 32	15 40	2 11	24 48	15 43	0 49	0 48	17 25		n.a.
T 24	24 4	27 43	4 44	21 49	1 37	23 39	0 33	14 32	0 17	24 35	1 12	25 9	1 6	0 54	0 32	15 40	2 12	24 49	15 44	0 54	0 49	17 22		n.a.
W25	24 3	24 26	4 10	22 7	1 19	23 50	0 35	14 17	0 16	24 34	1 12	25 9	1 6	0 54	0 32	15 40	2 12	24 49	15 44	0 58	0 50	17 19		n.a.
T 26	24 1	19 33	3 19	22 26	1 1	24 1	0 38	14 1	0 15	24 33	1 12	25 9	1 6	0 55	0 32	15 41	2 12	24 50	15 44	1 0	0 51	17 16		n.a.
F 27	23 59	13 34	2 16	22 46	0 43	24 10	0 40	13 46	0 14	24 31	1 12	25 9	1 6	0 55	0 32	15 41	2 12	24 50	15 45	1 2	0 53	17 13		n.a.
S 28	23 57	6 57	1 4	23 5	0 26	24 19	0 42	13 30	0 13	24 30	1 12	25 9	1 6	0 55	0 32	15 42	2 12	24 51	15 45	1 3	0 54	17 10		n.a.
S 29	23 54	0 8	0n10	23 25	0 10	24 27	0 44	13 15	0 12	24 28	1 12	25 9	1 6	0 56	0 32	15 42	2 12	24 51	15 45	1 3	0 55	17 7		n.a.
M30	23 51	6n34	1 22	23 44	0n 5	24 34	0 46	12 59	0 11	24 27	1 12	25 9	1 6	0 56	0 32	15 42	2 12	24 52	15 45	1 3	0 57	17 4		n.a.
T 31	23n47	12n49	2n28	24n 3	0n20	24n41	0n48	12n43	0n10	24n26	1n12	25n 8	1n 6	0s57	0n32	15s43	2s12	24s52	15s46	1s 4	0s58	17n 1		n.a.

Julian Day Number = 421314.5, Delta T = 25h59m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'14, Lahiri = -52°54'14 Julian Calendar 1 July 3560 BCE == Greg. Calendar 2 June 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 29	9♋29'10	9♉53	21♊38	24♊12	28♌31	14♋55	2♋59	3♎32	24°R38	3°R55	27°R21	27♓35	22♌59	n.a.	W 1
T 2	18 50 26	10°28'24	22°56	22°49	25°27	29°14	15° 8	3° 6	3°33	24♒37	3♓54	27♓15	27°32	23° 5	n.a.	T 2
F 3	18 54 22	11°27'41	5♊46	24° 6	26°42	29°57	15°21	3°14	3°34	24°36	3°54	27° 6	27°29	23°12	n.a.	F 3
S 4	18 58 19	12°27'00	18°24	25°28	27°56	0♍41	15°34	3°21	3°35	24°35	3°53	26°55	27°25	23°19	n.a.	S 4
S 5	19 2 15	13°26'21	0♋52	26°54	29°11	1°24	15°47	3°28	3°37	24°34	3°53	26°42	27°22	23°25	n.a.	S 5
M 6	19 6 12	14°25'45	13°10	28°25	0♋26	2° 7	16° 0	3°35	3°38	24°32	3°52	26°29	27°19	23°32	n.a.	M 6
T 7	19 10 8	15°25'11	25°19	29°59	1°42	2°51	16°14	3°43	3°39	24°31	3°51	26°16	27°16	23°39	n.a.	T 7
W 8	19 14 5	16°24'39	7♌18	1♋36	2°57	3°34	16°27	3°50	3°41	24°30	3°50	26° 5	27°13	23°45	n.a.	W 8
T 9	19 18 1	17°24'09	19°11	3°15	4°12	4°18	16°40	3°57	3°42	24°29	3°50	25°57	27° 9	23°52	n.a.	T 9
F 10	19 21 58	18°23'42	0♍59	4°56	5°27	5° 2	16°53	4° 4	3°44	24°27	3°49	25°51	27° 6	23°59	n.a.	F 10
S 11	19 25 54	19°23'16	12°45	6°39	6°42	5°45	17° 6	4°11	3°45	24°26	3°48	25°48	27° 3	24° 5	n.a.	S 11
S 12	19 29 51	20°22'53	24°34	8°22	7°57	6°29	17°19	4°18	3°47	24°25	3°47	25°D47	27° 0	24°12	n.a.	S 12
M13	19 33 47	21°22'31	6♎30	10° 6	9°12	7°13	17°33	4°25	3°48	24°23	3°47	25°48	26°57	24°19	n.a.	M13
T 14	19 37 44	22°22'12	18°39	11°51	10°28	7°57	17°46	4°32	3°50	24°22	3°46	25°R48	26°54	24°25	n.a.	T 14
W15	19 41 41	23°21'54	1♏ 6	13°37	11°43	8°41	17°59	4°39	3°52	24°21	3°45	25°48	26°50	24°32	n.a.	W15
T 16	19 45 37	24°21'39	13°55	15°22	12°58	9°25	18°12	4°46	3°54	24°19	3°44	25°46	26°47	24°39	n.a.	T 16
F 17	19 49 34	25°21'25	27°12	17° 7	14°14	10°10	18°25	4°53	3°55	24°18	3°43	25°42	26°44	24°45	n.a.	F 17
S 18	19 53 30	26°21'14	10♐58	18°53	15°29	10°54	18°38	5° 0	3°57	24°16	3°42	25°35	26°41	24°52	n.a.	S 18
S 19	19 57 27	27°21'04	25°14	20°38	16°44	11°38	18°51	5° 7	3°59	24°15	3°42	25°27	26°38	24°59	n.a.	S 19
M20	20 1 23	28°20'57	9♑55	22°22	18° 0	12°23	19° 5	5°14	4° 1	24°13	3°41	25°18	26°35	25° 6	n.a.	M20
T 21	20 5 20	29°20'51	24°55	24° 6	19°15	13° 7	19°18	5°21	4° 3	24°12	3°40	25° 9	26°31	25°12	n.a.	T 21
W22	20 9 16	0♌20'48	10♒ 6	25°50	20°30	13°52	19°31	5°28	4° 5	24°10	3°39	25° 2	26°28	25°19	n.a.	W22
T 23	20 13 13	1°20'47	25°15	27°34	21°46	14°36	19°44	5°35	4° 7	24° 9	3°38	24°56	26°25	25°26	n.a.	T 23
F 24	20 17 9	2°20'48	10♓15	29°16	23° 1	15°21	19°57	5°41	4° 9	24° 7	3°37	24°53	26°22	25°32	n.a.	F 24
S 25	20 21 6	3°20'51	24°57	0♌59	24°17	16° 6	20°10	5°48	4°12	24° 6	3°36	24°D52	26°19	25°39	n.a.	S 25
S 26	20 25 2	4°20'57	9♈17	2°40	25°32	16°50	20°23	5°55	4°14	24° 4	3°35	24°53	26°15	25°46	n.a.	S 26
M27	20 28 59	5°21'05	23°13	4°21	26°48	17°35	20°36	6° 2	4°16	24° 3	3°34	24°54	26°12	25°52	n.a.	M27
T 28	20 32 56	6°21'16	6♉45	6° 2	28° 4	18°20	20°49	6° 8	4°18	24° 1	3°33	24°R54	26° 9	25°59	n.a.	T 28
W29	20 36 52	7°21'29	19°57	7°42	29°19	19° 5	21° 2	6°15	4°21	23°59	3°32	24°54	26° 6	26° 6	n.a.	W29
T 30	20 40 49	8°21'44	2♊50	9°21	0♌35	19°50	21°15	6°21	4°23	23°58	3°31	24°51	26° 3	26°12	n.a.	T 30
F 31	20 44 45	9♌22'01	15♊27	11♌ 0	1♌50	20♍35	21♋27	6♋28	4♎26	23♒56	3♓30	24♓46	26♓ 0	26♌19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n43	18n23	3n24	24n21	0n33	24n46	0n50	12n27	0n 9	24n24	1n12	25n 8	1n 6	0s57	0n32	15s43	2s12	24s52	15s46	1s 5	0s59	16n58		n.a.
T 2	23 39	23 0	4 9	24 37	0 45	24 51	0 52	12 10	0 8	24 23	1 12	25 8	1 6	0 58	0 32	15 44	2 12	24 53	15 46	1 7	1 0	16 55		n.a.
F 3	23 34	26 26	4 40	24 52	0 56	24 56	0 54	11 54	0 7	24 21	1 12	25 8	1 6	0 58	0 32	15 44	2 12	24 53	15 46	1 11	1 2	16 52		n.a.
S 4	23 28	28 29	4 58	25 6	1 6	24 59	0 56	11 37	0 6	24 20	1 12	25 8	1 7	0 59	0 32	15 45	2 12	24 54	15 47	1 15	1 3	16 49		n.a.
S 5	23 22	29 4	5 0	25 17	1 15	25 2	0 58	11 21	0 6	24 18	1 12	25 8	1 7	0 59	0 32	15 45	2 12	24 54	15 47	1 21	1 4	16 46		n.a.
M 6	23 16	28 11	4 48	25 27	1 23	25 4	0 59	11 4	0 5	24 16	1 12	25 8	1 7	1 0	0 32	15 46	2 12	24 55	15 47	1 26	1 6	16 43		n.a.
T 7	23 9	25 57	4 24	25 35	1 30	25 5	1 1	10 47	0 4	24 15	1 12	25 8	1 7	1 0	0 32	15 46	2 12	24 55	15 47	1 31	1 7	16 40		n.a.
W 8	23 2	22 35	3 48	25 40	1 36	25 5	1 3	10 30	0 3	24 13	1 12	25 8	1 7	1 1	0 32	15 46	2 12	24 56	15 47	1 36	1 8	16 37		n.a.
T 9	22 54	18 20	3 2	25 43	1 41	25 5	1 4	10 13	0 2	24 12	1 12	25 8	1 7	1 1	0 32	15 47	2 12	24 56	15 48	1 39	1 10	16 35		n.a.
F 10	22 46	13 24	2 8	25 44	1 45	25 3	1 6	9 56	0 1	24 10	1 12	25 7	1 7	1 2	0 32	15 47	2 13	24 57	15 48	1 41	1 11	16 32		n.a.
S 11	22 38	8 0	1 9	25 42	1 49	25 1	1 7	9 39	0 0	24 8	1 12	25 7	1 7	1 3	0 32	15 48	2 13	24 57	15 48	1 43	1 12	16 29		n.a.
S 12	22 29	2 19	0 7	25 39	1 51	24 58	1 9	9 21	0s 1	24 7	1 12	25 7	1 7	1 3	0 32	15 48	2 13	24 58	15 48	1 43	1 13	16 26		n.a.
M13	22 19	3s31	0s57	25 33	1 53	24 55	1 10	9 4	0 2	24 5	1 12	25 7	1 7	1 4	0 32	15 49	2 13	24 58	15 48	1 43	1 15	16 23		n.a.
T 14	22 9	9 19	1 59	25 25	1 54	24 50	1 12	8 46	0 2	24 3	1 13	25 7	1 7	1 5	0 32	15 49	2 13	24 59	15 49	1 43	1 16	16 20		n.a.
W15	21 59	14 55	2 57	25 15	1 54	24 45	1 13	8 28	0 3	24 2	1 13	25 7	1 8	1 6	0 32	15 50	2 13	24 59	15 49	1 43	1 17	16 17		n.a.
T 16	21 49	20 3	3 48	25 3	1 54	24 39	1 14	8 11	0 4	24 0	1 13	25 7	1 8	1 6	0 32	15 51	2 13	25 0	15 49	1 44	1 19	16 14		n.a.
F 17	21 38	24 24	4 28	24 48	1 53	24 32	1 15	7 53	0 5	23 58	1 13	25 6	1 8	1 7	0 32	15 51	2 13	25 0	15 49	1 45	1 20	16 11		n.a.
S 18	21 26	27 33	4 55	24 32	1 52	24 25	1 16	7 35	0 6	23 56	1 13	25 6	1 8	1 8	0 32	15 52	2 13	25 1	15 49	1 48	1 21	16 7		n.a.
S 19	21 14	29 4	5 5	24 15	1 50	24 16	1 17	7 17	0 7	23 54	1 13	25 6	1 8	1 9	0 32	15 52	2 13	25 1	15 50	1 51	1 22	16 4		n.a.
M20	21 2	28 36	4 55	23 55	1 47	24 7	1 18	6 59	0 8	23 53	1 13	25 6	1 8	1 10	0 31	15 53	2 13	25 2	15 50	1 55	1 24	16 1		n.a.
T 21	20 49	26 3	4 25	23 34	1 45	23 57	1 19	6 40	0 9	23 51	1 13	25 6	1 8	1 10	0 31	15 53	2 13	25 2	15 50	1 58	1 25	15 58		n.a.
W22	20 36	21 39	3 36	23 12	1 41	23 47	1 20	6 22	0 9	23 49	1 13	25 6	1 8	1 11	0 31	15 54	2 13	25 3	15 50	2 2	1 26	15 55		n.a.
T 23	20 23	15 49	2 32	22 48	1 38	23 35	1 21	6 4	0 10	23 47	1 13	25 5	1 9	1 12	0 31	15 54	2 13	25 3	15 50	2 4	1 28	15 52		n.a.
F 24	20 9	9 7	1 18	22 22	1 34	23 23	1 22	5 45	0 11	23 45	1 13	25 5	1 9	1 13	0 31	15 55	2 13	25 4	15 50	2 5	1 29	15 49		n.a.
S 25	19 55	2 3	0n 0	21 56	1 30	23 10	1 22	5 27	0 12	23 43	1 13	25 5	1 9	1 14	0 31	15 55	2 13	25 4	15 51	2 5	1 30	15 46		n.a.
S 26	19 41	4n57	1 17	21 28	1 26	22 57	1 23	5 8	0 13	23 41	1 14	25 5	1 9	1 15	0 31	15 56	2 13	25 5	15 51	2 5	1 32	15 43		n.a.
M27	19 26	11 31	2 27	20 59	1 21	22 43	1 23	4 49	0 14	23 39	1 14	25 5	1 9	1 16	0 31	15 57	2 13	25 5	15 51	2 5	1 33	15 40		n.a.
T 28	19 11	17 22	3 26	20 29	1 16	22 28	1 24	4 31	0 14	23 38	1 14	25 5	1 9	1 17	0 31	15 57	2 13	25 6	15 51	2 5	1 34	15 37		n.a.
W29	18 55	22 15	4 13	19 58	1 11	22 12	1 24	4 12	0 15	23 36	1 14	25 4	1 9	1 18	0 31	15 58	2 13	25 6	15 51	2 5	1 35	15 34		n.a.
T 30	18 39	25 57	4 46	19 26	1 6	21 56	1 24	3 53	0 16	23 34	1 14	25 4	1 9	1 19	0 31	15 58	2 13	25 7	15 51	2 6	1 37	15 31		n.a.
F 31	18n23	28n17	5n 4	18n53	1n 0	21n39	1n25	3n34	0s17	23n32	1n14	25n 4	1n10	1s20	0n31	15s59	2s13	25s 7	15s51	2s 8	1s38	15n28		n.a.

Julian Day Number = 421345.5, Delta T = 25h59m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'10, Lahiri = -52°54'10 Julian Calendar 1 Aug. 3560 BCE == Greg. Calendar 3 July 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 42	10♌22'21	27♊52	12♌39	3♌ 6	21♍20	21♋40	6♋34	4♎28	23°R54	3°R29	24°R39	25♓56	26♌26	n.a.	S 1
S 2	20 52 38	11°22'43	10♋ 5	14°17	4°22	22° 5	21°53	6°41	4°31	23♒53	3♓28	24♓31	25°53	26°32	n.a.	S 2
M 3	20 56 35	12°23'07	22°11	15°54	5°37	22°51	22° 6	6°47	4°33	23°51	3°27	24°22	25°50	26°39	n.a.	M 3
T 4	21 0 31	13°23'34	4♌ 9	17°31	6°53	23°36	22°19	6°53	4°36	23°50	3°26	24°14	25°47	26°46	n.a.	T 4
W 5	21 4 28	14°24'02	16° 2	19° 7	8° 9	24°21	22°31	7° 0	4°38	23°48	3°25	24° 8	25°44	26°52	n.a.	W 5
T 6	21 8 24	15°24'32	27°51	20°43	9°24	25° 7	22°44	7° 6	4°41	23°46	3°24	24° 2	25°41	26°59	n.a.	T 6
F 7	21 12 21	16°25'03	9♍38	22°19	10°40	25°52	22°57	7°12	4°44	23°45	3°23	23°59	25°37	27° 5	n.a.	F 7
S 8	21 16 18	17°25'37	21°26	23°54	11°56	26°38	23° 9	7°18	4°46	23°43	3°22	23°D58	25°34	27°12	n.a.	S 8
S 9	21 20 14	18°26'12	3♎17	25°29	13°11	27°23	23°22	7°24	4°49	23°41	3°21	23°58	25°31	27°19	n.a.	S 9
M10	21 24 11	19°26'49	15°15	27° 3	14°27	28° 9	23°34	7°30	4°52	23°39	3°19	24° 0	25°28	27°25	n.a.	M10
T 11	21 28 7	20°27'27	27°25	28°37	15°43	28°55	23°47	7°36	4°55	23°38	3°18	24° 2	25°25	27°32	n.a.	T 11
W12	21 32 4	21°28'07	9♏49	0♍10	16°59	29°41	23°59	7°42	4°58	23°36	3°17	24° 3	25°21	27°39	n.a.	W12
T 13	21 36 0	22°28'48	22°34	1°43	18°14	0♎26	24°12	7°48	5° 0	23°34	3°16	24°R 4	25°18	27°45	n.a.	T 13
F 14	21 39 57	23°29'31	5♐43	3°16	19°30	1°12	24°24	7°54	5° 3	23°33	3°15	24° 3	25°15	27°52	n.a.	F 14
S 15	21 43 53	24°30'15	19°20	4°49	20°46	1°58	24°36	8° 0	5° 6	23°31	3°14	24° 1	25°12	27°59	n.a.	S 15
S 16	21 47 50	25°31'01	3♑25	6°21	22° 2	2°44	24°49	8° 5	5° 9	23°29	3°13	23°58	25° 9	28° 5	n.a.	S 16
M17	21 51 46	26°31'48	17°58	7°53	23°17	3°30	25° 1	8°11	5°12	23°28	3°12	23°54	25° 6	28°12	n.a.	M17
T 18	21 55 43	27°32'36	2♒53	9°24	24°33	4°16	25°13	8°17	5°15	23°26	3°10	23°50	25° 2	28°19	n.a.	T 18
W19	21 59 40	28°33'26	18° 4	10°56	25°49	5° 2	25°25	8°22	5°18	23°24	3° 9	23°47	24°59	28°25	n.a.	W19
T 20	22 3 36	29°34'17	3♓21	12°26	27° 5	5°48	25°37	8°28	5°22	23°22	3° 8	23°44	24°56	28°32	n.a.	T 20
F 21	22 7 33	0♍35'10	18°33	13°57	28°20	6°34	25°49	8°33	5°25	23°21	3° 7	23°D43	24°53	28°39	n.a.	F 21
S 22	22 11 29	1°36'04	3♈31	15°27	29°36	7°20	26° 1	8°38	5°28	23°19	3° 6	23°43	24°50	28°45	n.a.	S 22
S 23	22 15 26	2°36'59	18° 8	16°57	0♍52	8° 7	26°13	8°44	5°31	23°17	3° 5	23°44	24°46	28°52	n.a.	S 23
M24	22 19 22	3°37'57	2♉19	18°27	2° 8	8°53	26°25	8°49	5°34	23°16	3° 4	23°46	24°43	28°59	n.a.	M24
T 25	22 23 19	4°38'56	16° 3	19°56	3°23	9°39	26°36	8°54	5°37	23°14	3° 2	23°47	24°40	29° 5	n.a.	T 25
W26	22 27 15	5°39'57	29°21	21°24	4°39	10°26	26°48	8°59	5°41	23°12	3° 1	23°48	24°37	29°12	n.a.	W26
T 27	22 31 12	6°40'59	12♊15	22°53	5°55	11°12	26°59	9° 4	5°44	23°11	3° 0	23°R48	24°34	29°19	n.a.	T 27
F 28	22 35 9	7°42'03	24°49	24°20	7°11	11°58	27°11	9° 9	5°47	23° 9	2°59	23°47	24°31	29°25	n.a.	F 28
S 29	22 39 5	8°43'08	7♋ 7	25°47	8°26	12°45	27°22	9°14	5°51	23° 8	2°58	23°46	24°27	29°32	n.a.	S 29
S 30	22 43 2	9♍44'15	19♋13	27♍14	9♍42	13♎31	27♋34	9♋18	5♎54	23♒ 6	2♓57	23♓44	24♓24	29♌39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 6	29n11	5n 8	18n20	0n54	21n21	1n25	3n15	0s18	23n30	1n14	25n 4	1n10	1s21	0n31	15s59	2s13	25s 8	15s51	2s11	1s39	15n25		n.a.
S 2	17 49	28 37	4 57	17 45	0 49	21 3	1 25	2 56	0 18	23 28	1 14	25 4	1 10	1 22	0 31	16 0	2 13	25 8	15 52	2 14	1 41	15 22		n.a.
M 3	17 32	26 41	4 33	17 10	0 43	20 44	1 25	2 37	0 19	23 26	1 14	25 3	1 10	1 23	0 31	16 1	2 13	25 9	15 52	2 18	1 42	15 19		n.a.
T 4	17 14	23 34	3 57	16 34	0 37	20 25	1 25	2 18	0 20	23 24	1 15	25 3	1 10	1 24	0 31	16 1	2 13	25 9	15 52	2 21	1 43	15 16		n.a.
W 5	16 56	19 29	3 11	15 58	0 30	20 4	1 25	1 59	0 21	23 22	1 15	25 3	1 10	1 25	0 31	16 2	2 13	25 10	15 52	2 24	1 44	15 13		n.a.
T 6	16 38	14 41	2 17	15 21	0 24	19 44	1 25	1 40	0 22	23 19	1 15	25 3	1 10	1 26	0 31	16 2	2 13	25 10	15 52	2 26	1 46	15 10		n.a.
F 7	16 20	9 21	1 17	14 43	0 18	19 23	1 25	1 21	0 22	23 17	1 15	25 3	1 11	1 27	0 31	16 3	2 13	25 11	15 52	2 27	1 47	15 6		n.a.
S 8	16 1	3 42	0 14	14 5	0 12	19 1	1 24	1 1	0 23	23 15	1 15	25 2	1 11	1 28	0 31	16 4	2 13	25 11	15 52	2 27	1 48	15 3		n.a.
S 9	15 42	2s 7	0s51	13 27	0 5	18 38	1 24	0 42	0 24	23 13	1 15	25 2	1 11	1 30	0 31	16 4	2 13	25 12	15 52	2 27	1 50	15 0		n.a.
M10	15 23	7 54	1 54	12 48	0s 1	18 15	1 24	0 23	0 25	23 11	1 15	25 2	1 11	1 31	0 31	16 5	2 13	25 12	15 52	2 27	1 51	14 57		n.a.
T 11	15 3	13 30	2 53	12 9	0 8	17 52	1 23	0 3	0 25	23 9	1 15	25 2	1 11	1 32	0 31	16 5	2 13	25 13	15 52	2 26	1 52	14 54		n.a.
W12	14 43	18 41	3 45	11 29	0 14	17 28	1 23	0s16	0 26	23 7	1 16	25 2	1 11	1 33	0 31	16 6	2 13	25 13	15 52	2 25	1 54	14 51		n.a.
T 13	14 23	23 12	4 28	10 49	0 21	17 4	1 22	0 35	0 27	23 5	1 16	25 1	1 11	1 34	0 31	16 7	2 14	25 14	15 52	2 25	1 55	14 48		n.a.
F 14	14 3	26 42	4 58	10 9	0 27	16 39	1 21	0 55	0 28	23 3	1 16	25 1	1 12	1 35	0 31	16 7	2 14	25 14	15 52	2 25	1 56	14 45		n.a.
S 15	13 42	28 49	5 13	9 28	0 34	16 13	1 21	1 14	0 28	23 1	1 16	25 1	1 12	1 37	0 31	16 8	2 14	25 15	15 52	2 26	1 57	14 42		n.a.
S 16	13 21	29 11	5 9	8 48	0 40	15 47	1 20	1 33	0 29	22 59	1 16	25 1	1 12	1 38	0 31	16 8	2 14	25 15	15 52	2 28	1 59	14 38		n.a.
M17	13 0	27 34	4 47	8 7	0 47	15 21	1 19	1 53	0 30	22 56	1 16	25 1	1 12	1 39	0 31	16 9	2 14	25 15	15 53	2 29	2 0	14 35		n.a.
T 18	12 39	23 59	4 4	7 26	0 53	14 55	1 18	2 12	0 30	22 54	1 16	25 0	1 12	1 40	0 31	16 9	2 14	25 16	15 53	2 31	2 1	14 32		n.a.
W19	12 17	18 43	3 4	6 45	0 59	14 27	1 17	2 32	0 31	22 52	1 17	25 0	1 12	1 42	0 31	16 10	2 14	25 16	15 53	2 32	2 3	14 29		n.a.
T 20	11 55	12 14	1 50	6 4	1 6	14 0	1 16	2 51	0 32	22 50	1 17	25 0	1 13	1 43	0 31	16 11	2 14	25 17	15 53	2 33	2 4	14 26		n.a.
F 21	11 33	5 5	0 28	5 23	1 12	13 32	1 15	3 10	0 33	22 48	1 17	25 0	1 13	1 44	0 31	16 11	2 13	25 17	15 53	2 33	2 5	14 23		n.a.
S 22	11 11	2n15	0n54	4 41	1 18	13 4	1 14	3 30	0 33	22 46	1 17	25 0	1 13	1 46	0 31	16 12	2 13	25 18	15 53	2 33	2 6	14 20		n.a.
S 23	10 49	9 18	2 11	4 0	1 24	12 35	1 13	3 49	0 34	22 44	1 17	24 59	1 13	1 47	0 31	16 12	2 13	25 18	15 52	2 33	2 8	14 17		n.a.
M24	10 26	15 40	3 17	3 19	1 29	12 6	1 12	4 8	0 35	22 42	1 17	24 59	1 13	1 48	0 31	16 13	2 13	25 18	15 52	2 32	2 9	14 13		n.a.
T 25	10 3	21 3	4 10	2 38	1 35	11 37	1 10	4 28	0 35	22 39	1 18	24 59	1 13	1 50	0 31	16 13	2 13	25 19	15 52	2 32	2 10	14 10		n.a.
W26	9 40	25 13	4 48	1 58	1 40	11 7	1 9	4 47	0 36	22 37	1 18	24 59	1 14	1 51	0 30	16 14	2 13	25 19	15 52	2 32	2 12	14 7		n.a.
T 27	9 17	27 58	5 10	1 17	1 46	10 38	1 8	5 6	0 37	22 35	1 18	24 59	1 14	1 52	0 30	16 14	2 13	25 20	15 52	2 32	2 13	14 4		n.a.
F 28	8 54	29 14	5 16	0 37	1 51	10 8	1 6	5 25	0 37	22 33	1 18	24 59	1 14	1 54	0 30	16 15	2 13	25 20	15 52	2 32	2 14	14 1		n.a.
S 29	8 31	29 0	5 8	0s 3	1 56	9 37	1 5	5 45	0 38	22 31	1 18	24 58	1 14	1 55	0 30	16 16	2 13	25 21	15 52	2 32	2 15	13 58		n.a.
S 30	8n 7	27n22	4n46	0s42	2s 0	9n 6	1n 3	6s 4	0s39	22n29	1n19	24n58	1n14	1s56	0n30	16s16	2s13	25s21	15s52	2s33	2s17	13n55		n.a.

Julian Day Number = 421376.5, Delta T = 25h59m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'06, Lahiri = -52°54'06 Julian Calendar 1 Sept. 3560 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 58	10♍45'23	1♌10	28♍40	10♍58	14♎18	27♋45	9♋23	5♎57	23°R 4	2°R56	23°R41	24♓21	29♌45	n.a.	M 1
T 2	22 50 55	11°46'33	13° 1	0♎ 4	12°14	15° 4	27°56	9°28	6° 1	23♒ 3	2♓55	23♓39	24°18	29°52	n.a.	T 2
W 3	22 54 51	12°47'43	24°50	1°28	13°29	15°51	28° 7	9°32	6° 4	23° 1	2°53	23°38	24°15	29°59	n.a.	W 3
T 4	22 58 48	13°48'55	6♍38	2°51	14°45	16°38	28°19	9°36	6° 8	23° 0	2°52	23°37	24°12	0♍ 5	n.a.	T 4
F 5	23 2 44	14°50'07	18°27	4°13	16° 1	17°24	28°30	9°41	6°11	22°58	2°51	23°D36	24° 8	0°12	n.a.	F 5
S 6	23 6 41	15°51'21	0♎21	5°33	17°16	18°11	28°40	9°45	6°15	22°56	2°50	23°36	24° 5	0°19	n.a.	S 6
S 7	23 10 38	16°52'36	12°20	6°51	18°32	18°58	28°51	9°49	6°18	22°55	2°49	23°37	24° 2	0°25	n.a.	S 7
M 8	23 14 34	17°53'51	24°27	8° 7	19°48	19°45	29° 2	9°53	6°21	22°53	2°48	23°37	23°59	0°32	n.a.	M 8
T 9	23 18 31	18°55'07	6♏45	9°21	21° 3	20°31	29°13	9°57	6°25	22°52	2°47	23°38	23°56	0°39	n.a.	T 9
W10	23 22 27	19°56'23	19°16	10°33	22°19	21°18	29°23	10° 1	6°28	22°50	2°46	23°38	23°52	0°45	n.a.	W10
T 11	23 26 24	20°57'41	2♐ 3	11°41	23°35	22° 5	29°34	10° 5	6°32	22°49	2°45	23°39	23°49	0°52	n.a.	T 11
F 12	23 30 20	21°58'58	15° 9	12°46	24°50	22°52	29°44	10° 9	6°36	22°47	2°43	23°39	23°46	0°59	n.a.	F 12
S 13	23 34 17	23° 0'16	28°36	13°47	26° 6	23°39	29°54	10°13	6°39	22°46	2°42	23°R39	23°43	1° 5	n.a.	S 13
S 14	23 38 13	24° 1'35	12♑27	14°43	27°22	24°26	0♌ 4	10°16	6°43	22°45	2°41	23°D39	23°40	1°12	n.a.	S 14
M15	23 42 10	25° 2'54	26°42	15°34	28°37	25°13	0°15	10°20	6°46	22°43	2°40	23°39	23°37	1°19	n.a.	M15
T 16	23 46 7	26° 4'13	11♒18	16°19	29°53	26° 0	0°24	10°23	6°50	22°42	2°39	23°39	23°33	1°25	n.a.	T 16
W17	23 50 3	27° 5'32	26°11	16°56	1♎ 8	26°47	0°34	10°26	6°53	22°41	2°38	23°39	23°30	1°32	n.a.	W17
T 18	23 54 0	28° 6'51	11♓15	17°26	2°24	27°33	0°44	10°30	6°57	22°39	2°37	23°40	23°27	1°39	n.a.	T 18
F 19	23 57 56	29° 8'11	26°21	17°48	3°39	28°20	0°54	10°33	7° 1	22°38	2°36	23°R40	23°24	1°45	n.a.	F 19
S 20	0 1 53	0♎ 9'31	11♈20	18° 0	4°55	29° 7	1° 3	10°36	7° 4	22°37	2°35	23°39	23°21	1°52	n.a.	S 20
S 21	0 5 49	1°10'52	26° 4	18°R 2	6°10	29°55	1°13	10°39	7° 8	22°35	2°34	23°39	23°18	1°59	n.a.	S 21
M22	0 9 46	2°12'13	10♉26	17°52	7°26	0♏42	1°22	10°41	7°12	22°34	2°33	23°38	23°14	2° 5	n.a.	M22
T 23	0 13 43	3°13'34	24°22	17°32	8°41	1°29	1°31	10°44	7°15	22°33	2°32	23°37	23°11	2°12	n.a.	T 23
W24	0 17 39	4°14'56	7♊50	16°59	9°57	2°16	1°40	10°47	7°19	22°32	2°31	23°36	23° 8	2°19	n.a.	W24
T 25	0 21 36	5°16'19	20°52	16°15	11°12	3° 3	1°49	10°49	7°22	22°31	2°30	23°35	23° 5	2°25	n.a.	T 25
F 26	0 25 32	6°17'42	3♋31	15°20	12°28	3°50	1°58	10°52	7°26	22°29	2°29	23°D34	23° 2	2°32	n.a.	F 26
S 27	0 29 29	7°19'05	15°50	14°16	13°43	4°37	2° 7	10°54	7°30	22°28	2°29	23°34	22°58	2°38	n.a.	S 27
S 28	0 33 25	8°20'29	27°54	13° 3	14°59	5°24	2°16	10°56	7°33	22°27	2°28	23°35	22°55	2°45	n.a.	S 28
M29	0 37 22	9°21'53	9♌48	11°45	16°14	6°11	2°24	10°59	7°37	22°26	2°27	23°36	22°52	2°52	n.a.	M29
T 30	0 41 19	10°23'17	21°36	10°24	17°30	6°58	2°33	11° 1	7°41	22°25	2°26	23°38	22°49	2°58	n.a.	T 30
W31	0 45 15	11♎24'41	3♍23	9♎ 2	18♎45	7♏46	2♌41	11♋ 3	7♎44	22♒24	2♓25	23♓39	22♓46	3♍ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n43	24n30	4n11	1s21	2s 4	8n36	1n 2	6s23	0s39	22n27	1n19	24n58	1n14	1s58	0n30	16s17	2s13	25s21	15s52	2s34	2s18	13n51		n.a.
T 2	7 20	20 38	3 26	1 59	2 8	8 4	1 0	6 42	0 40	22 24	1 19	24 58	1 15	1 59	0 30	16 17	2 13	25 22	15 52	2 35	2 19	13 48		n.a.
W 3	6 56	15 59	2 33	2 36	2 12	7 33	0 58	7 1	0 41	22 22	1 19	24 58	1 15	2 1	0 30	16 18	2 13	25 22	15 52	2 36	2 21	13 45		n.a.
T 4	6 32	10 45	1 33	3 13	2 15	7 2	0 57	7 20	0 41	22 20	1 19	24 58	1 15	2 2	0 30	16 18	2 13	25 22	15 52	2 36	2 22	13 42		n.a.
F 5	6 7	5 7	0 29	3 49	2 18	6 30	0 55	7 39	0 42	22 18	1 20	24 57	1 15	2 3	0 30	16 19	2 13	25 23	15 52	2 36	2 23	13 39		n.a.
S 6	5 43	0s43	0s37	4 24	2 20	5 58	0 53	7 58	0 42	22 16	1 20	24 57	1 15	2 5	0 30	16 19	2 13	25 23	15 52	2 36	2 25	13 36		n.a.
S 7	5 19	6 33	1 42	4 57	2 22	5 26	0 51	8 17	0 43	22 14	1 20	24 57	1 16	2 6	0 30	16 20	2 13	25 23	15 52	2 36	2 26	13 32		n.a.
M 8	4 54	12 14	2 43	5 29	2 24	4 54	0 49	8 35	0 44	22 12	1 20	24 57	1 16	2 8	0 30	16 20	2 13	25 24	15 52	2 36	2 27	13 29		n.a.
T 9	4 30	17 32	3 37	6 0	2 24	4 22	0 47	8 54	0 44	22 10	1 20	24 57	1 16	2 9	0 30	16 21	2 13	25 24	15 51	2 36	2 28	13 26		n.a.
W10	4 5	22 12	4 22	6 29	2 24	3 49	0 46	9 13	0 45	22 8	1 21	24 57	1 16	2 11	0 30	16 21	2 13	25 24	15 51	2 35	2 30	13 23		n.a.
T 11	3 40	25 56	4 56	6 56	2 24	3 17	0 44	9 31	0 45	22 6	1 21	24 57	1 16	2 12	0 30	16 22	2 13	25 25	15 51	2 35	2 31	13 20		n.a.
F 12	3 16	28 25	5 14	7 20	2 22	2 44	0 42	9 50	0 46	22 4	1 21	24 57	1 17	2 13	0 30	16 22	2 13	25 25	15 51	2 35	2 32	13 16		n.a.
S 13	2 51	29 20	5 17	7 43	2 20	2 11	0 39	10 8	0 46	22 2	1 21	24 57	1 17	2 15	0 30	16 22	2 13	25 25	15 51	2 35	2 34	13 13		n.a.
S 14	2 26	28 28	5 1	8 2	2 16	1 39	0 37	10 26	0 47	22 0	1 21	24 56	1 17	2 16	0 30	16 23	2 13	25 26	15 51	2 35	2 35	13 10		n.a.
M15	2 1	25 43	4 27	8 18	2 12	1 6	0 35	10 44	0 48	21 58	1 22	24 56	1 17	2 18	0 30	16 23	2 13	25 26	15 51	2 35	2 36	13 7		n.a.
T 16	1 36	21 16	3 34	8 31	2 6	0 33	0 33	11 3	0 48	21 56	1 22	24 56	1 17	2 19	0 30	16 24	2 13	25 26	15 50	2 35	2 37	13 4		n.a.
W17	1 11	15 25	2 27	8 39	1 59	0 0	0 31	11 20	0 49	21 54	1 22	24 56	1 18	2 21	0 30	16 24	2 13	25 26	15 50	2 35	2 39	13 0		n.a.
T 18	0 46	8 35	1 8	8 44	1 51	0s32	0 29	11 38	0 49	21 52	1 22	24 56	1 18	2 22	0 30	16 25	2 13	25 27	15 50	2 35	2 40	12 57		n.a.
F 19	0 21	1 16	0n15	8 43	1 42	1 5	0 27	11 56	0 50	21 50	1 23	24 56	1 18	2 24	0 30	16 25	2 13	25 27	15 50	2 35	2 41	12 54		n.a.
S 20	0s 4	6n 5	1 37	8 38	1 30	1 38	0 24	12 14	0 50	21 48	1 23	24 56	1 18	2 25	0 30	16 25	2 13	25 27	15 50	2 35	2 43	12 51		n.a.
S 21	0 29	12 58	2 50	8 27	1 18	2 11	0 22	12 31	0 51	21 46	1 23	24 56	1 18	2 27	0 30	16 26	2 13	25 27	15 50	2 35	2 44	12 48		n.a.
M22	0 54	18 59	3 52	8 10	1 3	2 43	0 20	12 49	0 51	21 44	1 23	24 56	1 19	2 28	0 30	16 26	2 13	25 27	15 49	2 36	2 45	12 44		n.a.
T 23	1 19	23 49	4 37	7 47	0 48	3 16	0 18	13 6	0 52	21 42	1 24	24 56	1 19	2 30	0 30	16 27	2 13	25 28	15 49	2 36	2 46	12 41		n.a.
W24	1 44	27 12	5 5	7 18	0 30	3 49	0 15	13 23	0 52	21 40	1 24	24 56	1 19	2 31	0 30	16 27	2 13	25 28	15 49	2 37	2 48	12 38		n.a.
T 25	2 9	29 1	5 17	6 44	0 12	4 21	0 13	13 40	0 53	21 38	1 24	24 56	1 19	2 33	0 30	16 27	2 13	25 28	15 49	2 37	2 49	12 35		n.a.
F 26	2 34	29 14	5 12	6 4	0n 8	4 53	0 11	13 57	0 53	21 37	1 24	24 56	1 20	2 34	0 30	16 28	2 12	25 28	15 49	2 37	2 50	12 31		n.a.
S 27	2 59	27 58	4 54	5 20	0 28	5 26	0 8	14 14	0 54	21 35	1 25	24 56	1 20	2 36	0 30	16 28	2 12	25 28	15 48	2 37	2 52	12 28		n.a.
S 28	3 24	25 24	4 22	4 33	0 48	5 58	0 6	14 31	0 54	21 33	1 25	24 56	1 20	2 37	0 30	16 28	2 12	25 28	15 48	2 37	2 53	12 25		n.a.
M29	3 48	21 47	3 40	3 43	1 9	6 30	0 4	14 47	0 55	21 31	1 25	24 56	1 20	2 38	0 30	16 29	2 12	25 29	15 48	2 36	2 54	12 22		n.a.
T 30	4 13	17 19	2 48	2 53	1 28	7 1	0 1	15 4	0 55	21 30	1 25	24 56	1 20	2 40	0 30	16 29	2 12	25 29	15 48	2 36	2 55	12 18		n.a.
W31	4s38	12n14	1n50	2s 3	1n46	7s33	0s 1	15s20	0s55	21n28	1n26	24n56	1n21	2s41	0n30	16s29	2s12	25s29	15s48	2s35	2s57	12n15		n.a.

Julian Day Number = 421406.5, Delta T = 25h59m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°01'02, Lahiri = -52°54'02 Julian Calendar 1 Oct. 3560 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 12	12♎26'05	15♍12	7°R43	20♎ 0	8♏33	2♌49	11♋ 4	7♎48	22°R23	2°R24	23♓40	22♓43	3♍12	n.a.	T 1
F 2	0 53 8	13°27'30	27° 7	6♎28	21°16	9°20	2°57	11° 6	7°52	22♒22	2♓23	23°R41	22°39	3°18	n.a.	F 2
S 3	0 57 5	14°28'54	9♎ 9	5°20	22°31	10° 7	3° 5	11° 8	7°55	22°21	2°22	23°40	22°36	3°25	n.a.	S 3
S 4	1 1 1	15°30'17	21°21	4°21	23°46	10°54	3°13	11° 9	7°59	22°20	2°22	23°38	22°33	3°32	n.a.	S 4
M 5	1 4 58	16°31'41	3♏44	3°31	25° 2	11°42	3°20	11°11	8° 2	22°20	2°21	23°35	22°30	3°38	n.a.	M 5
T 6	1 8 55	17°33'04	16°18	2°51	26°17	12°29	3°28	11°12	8° 6	22°19	2°20	23°31	22°27	3°45	n.a.	T 6
W 7	1 12 51	18°34'27	29° 5	2°21	27°32	13°16	3°35	11°13	8°10	22°18	2°19	23°26	22°23	3°52	n.a.	W 7
T 8	1 16 48	19°35'49	12♐ 6	2° 2	28°48	14° 3	3°42	11°14	8°13	22°17	2°19	23°22	22°20	3°58	n.a.	T 8
F 9	1 20 44	20°37'10	25°21	1°52	0♏ 3	14°50	3°49	11°15	8°17	22°16	2°18	23°19	22°17	4° 5	n.a.	F 9
S 10	1 24 41	21°38'31	8♑50	1°D52	1°18	15°38	3°56	11°16	8°20	22°16	2°17	23°17	22°14	4°12	n.a.	S 10
S 11	1 28 37	22°39'51	22°34	2° 0	2°33	16°25	4° 3	11°17	8°24	22°15	2°16	23°D16	22°11	4°18	n.a.	S 11
M12	1 32 34	23°41'10	6♒34	2°16	3°48	17°12	4°10	11°18	8°27	22°14	2°16	23°17	22° 8	4°25	n.a.	M12
T 13	1 36 31	24°42'28	20°49	2°39	5° 4	17°59	4°16	11°18	8°31	22°14	2°15	23°18	22° 4	4°32	n.a.	T 13
W14	1 40 27	25°43'45	5♓18	3° 9	6°19	18°46	4°22	11°19	8°35	22°13	2°15	23°20	22° 1	4°38	n.a.	W14
T 15	1 44 24	26°45'01	19°56	3°45	7°34	19°33	4°28	11°19	8°38	22°13	2°14	23°R21	21°58	4°45	n.a.	T 15
F 16	1 48 20	27°46'16	4♈38	4°26	8°49	20°21	4°34	11°19	8°42	22°12	2°13	23°20	21°55	4°52	n.a.	F 16
S 17	1 52 17	28°47'30	19°20	5°12	10° 4	21° 8	4°40	11°19	8°45	22°12	2°13	23°18	21°52	4°58	n.a.	S 17
S 18	1 56 13	29°48'43	3♉53	6° 2	11°19	21°55	4°46	11°R19	8°49	22°11	2°12	23°14	21°49	5° 5	n.a.	S 18
M19	2 0 10	0♏49'56	18°11	6°56	12°34	22°42	4°51	11°19	8°52	22°11	2°12	23° 9	21°45	5°12	n.a.	M19
T 20	2 4 7	1°51'08	2♊ 8	7°54	13°49	23°29	4°57	11°19	8°55	22°10	2°11	23° 2	21°42	5°18	n.a.	T 20
W21	2 8 3	2°52'19	15°41	8°55	15° 4	24°16	5° 2	11°19	8°59	22°10	2°11	22°55	21°39	5°25	n.a.	W21
T 22	2 12 0	3°53'29	28°49	9°58	16°19	25° 3	5° 7	11°19	9° 2	22°10	2°10	22°49	21°36	5°31	n.a.	T 22
F 23	2 15 56	4°54'38	11♋33	11° 4	17°34	25°51	5°12	11°18	9° 6	22°10	2°10	22°45	21°33	5°38	n.a.	F 23
S 24	2 19 53	5°55'47	23°56	12°12	18°49	26°38	5°17	11°17	9° 9	22° 9	2° 9	22°42	21°29	5°45	n.a.	S 24
S 25	2 23 50	6°56'55	6♌ 2	13°23	20° 4	27°25	5°21	11°17	9°12	22° 9	2° 9	22°D41	21°26	5°51	n.a.	S 25
M26	2 27 46	7°58'02	17°57	14°35	21°19	28°12	5°25	11°16	9°16	22° 9	2° 8	22°42	21°23	5°58	n.a.	M26
T 27	2 31 43	8°59'08	29°45	15°49	22°34	28°59	5°30	11°15	9°19	22° 9	2° 8	22°43	21°20	6° 5	n.a.	T 27
W28	2 35 39	10° 0'13	11♍33	17° 5	23°49	29°46	5°34	11°14	9°22	22° 9	2° 8	22°44	21°17	6°11	n.a.	W28
T 29	2 39 36	11° 1'17	23°24	18°22	25° 4	0♐33	5°38	11°13	9°25	22° 9	2° 7	22°R45	21°14	6°18	n.a.	T 29
F 30	2 43 32	12♏ 2'19	5♎23	19♎40	26♏19	1♐20	5♌41	11♋12	9♎29	22°D 9	2♓ 7	22♓44	21♓10	6♍25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 2	6n42	0n47	1s16	2n 3	8s 5	0s 4	15s36	0s56	21n26	1n26	24n56	1n21	2s43	0n30	16s29	2s12	25s29	15s47	2s35	2s58	12n12		n.a.
F 2	5 27	0 53	0s19	0 32	2 18	8 36	0 6	15 52	0 56	21 25	1 26	24 56	1 21	2 44	0 30	16 30	2 12	25 29	15 47	2 34	2 59	12 9		n.a.
S 3	5 51	5s 0	1 24	0n 7	2 31	9 7	0 8	16 8	0 57	21 23	1 27	24 56	1 21	2 46	0 30	16 30	2 12	25 29	15 47	2 35	3 1	12 5		n.a.
S 4	6 16	10 48	2 27	0 41	2 41	9 38	0 11	16 24	0 57	21 22	1 27	24 56	1 21	2 47	0 30	16 30	2 12	25 29	15 47	2 36	3 2	12 2		n.a.
M 5	6 40	16 15	3 23	1 9	2 49	10 8	0 13	16 39	0 58	21 20	1 27	24 57	1 22	2 49	0 30	16 30	2 12	25 29	15 46	2 37	3 3	11 59		n.a.
T 6	7 4	21 8	4 10	1 31	2 56	10 39	0 15	16 54	0 58	21 18	1 27	24 57	1 22	2 50	0 30	16 31	2 12	25 29	15 46	2 38	3 4	11 56		n.a.
W 7	7 28	25 8	4 46	1 47	3 0	11 9	0 18	17 10	0 58	21 17	1 28	24 57	1 22	2 52	0 30	16 31	2 12	25 29	15 46	2 40	3 6	11 52		n.a.
T 8	7 52	27 55	5 8	1 57	3 3	11 38	0 20	17 24	0 59	21 15	1 28	24 57	1 22	2 53	0 30	16 31	2 12	25 29	15 46	2 42	3 7	11 49		n.a.
F 9	8 15	29 12	5 13	2 2	3 3	12 8	0 22	17 39	0 59	21 14	1 28	24 57	1 23	2 55	0 30	16 31	2 12	25 30	15 45	2 43	3 8	11 46		n.a.
S 10	8 39	28 48	5 2	2 1	3 3	12 37	0 25	17 54	1 0	21 13	1 29	24 57	1 23	2 56	0 30	16 31	2 12	25 30	15 45	2 44	3 10	11 43		n.a.
S 11	9 3	26 37	4 34	1 56	3 1	13 6	0 27	18 8	1 0	21 11	1 29	24 57	1 23	2 58	0 30	16 32	2 12	25 30	15 45	2 44	3 11	11 39		n.a.
M12	9 26	22 48	3 49	1 47	2 58	13 35	0 29	18 22	1 0	21 10	1 29	24 58	1 23	2 59	0 30	16 32	2 11	25 30	15 44	2 44	3 12	11 36		n.a.
T 13	9 49	17 35	2 49	1 34	2 55	14 3	0 32	18 36	1 1	21 9	1 29	24 58	1 23	3 0	0 30	16 32	2 11	25 30	15 44	2 43	3 13	11 33		n.a.
W14	10 12	11 19	1 37	1 18	2 50	14 30	0 34	18 50	1 1	21 7	1 30	24 58	1 24	3 2	0 30	16 32	2 11	25 30	15 44	2 43	3 15	11 29		n.a.
T 15	10 35	4 23	0 19	0 59	2 45	14 58	0 36	19 4	1 1	21 6	1 30	24 58	1 24	3 3	0 30	16 32	2 11	25 29	15 44	2 42	3 16	11 26		n.a.
F 16	10 57	2n49	1n 1	0 37	2 39	15 25	0 38	19 17	1 2	21 5	1 30	24 58	1 24	3 5	0 30	16 32	2 11	25 29	15 43	2 43	3 17	11 23		n.a.
S 17	11 20	9 52	2 17	0 12	2 33	15 52	0 40	19 30	1 2	21 4	1 31	24 58	1 24	3 6	0 30	16 32	2 11	25 29	15 43	2 44	3 19	11 20		n.a.
S 18	11 42	16 19	3 23	0s14	2 26	16 18	0 43	19 43	1 2	21 3	1 31	24 59	1 25	3 7	0 30	16 32	2 11	25 29	15 43	2 45	3 20	11 16		n.a.
M19	12 4	21 46	4 15	0 42	2 19	16 44	0 45	19 56	1 2	21 2	1 31	24 59	1 25	3 9	0 30	16 32	2 11	25 29	15 42	2 47	3 21	11 13		n.a.
T 20	12 26	25 52	4 50	1 12	2 12	17 9	0 47	20 9	1 3	21 1	1 32	24 59	1 25	3 10	0 30	16 33	2 11	25 29	15 42	2 50	3 22	11 10		n.a.
W21	12 47	28 22	5 8	1 44	2 4	17 34	0 49	20 21	1 3	21 0	1 32	24 59	1 25	3 12	0 30	16 33	2 11	25 29	15 42	2 53	3 24	11 6		n.a.
T 22	13 9	29 12	5 8	2 16	1 57	17 58	0 51	20 33	1 3	20 59	1 32	25 0	1 25	3 13	0 30	16 33	2 11	25 29	15 41	2 55	3 25	11 3		n.a.
F 23	13 30	28 26	4 54	2 50	1 49	18 22	0 53	20 45	1 4	20 58	1 33	25 0	1 26	3 14	0 30	16 33	2 11	25 29	15 41	2 57	3 26	11 0		n.a.
S 24	13 51	26 14	4 26	3 24	1 41	18 45	0 55	20 57	1 4	20 57	1 33	25 0	1 26	3 16	0 30	16 33	2 11	25 29	15 41	2 58	3 28	10 56		n.a.
S 25	14 11	22 54	3 46	4 0	1 33	19 8	0 57	21 8	1 4	20 56	1 33	25 1	1 26	3 17	0 30	16 33	2 11	25 29	15 40	2 59	3 29	10 53		n.a.
M26	14 32	18 39	2 57	4 36	1 25	19 31	0 59	21 20	1 4	20 55	1 34	25 1	1 26	3 18	0 30	16 33	2 11	25 28	15 40	2 58	3 30	10 50		n.a.
T 27	14 52	13 44	2 1	5 13	1 17	19 52	1 1	21 31	1 5	20 55	1 34	25 1	1 27	3 20	0 30	16 33	2 10	25 28	15 40	2 58	3 31	10 47		n.a.
W28	15 12	8 21	1 0	5 50	1 9	20 14	1 2	21 41	1 5	20 54	1 34	25 1	1 27	3 21	0 30	16 33	2 10	25 28	15 40	2 57	3 33	10 43		n.a.
T 29	15 32	2 38	0s 3	6 27	1 1	20 34	1 4	21 52	1 5	20 53	1 35	25 2	1 27	3 22	0 30	16 33	2 10	25 28	15 39	2 57	3 34	10 40		n.a.
F 30	15s51	3s13	1s 8	7s 5	0n53	20s54	1s 6	22s 2	1s 5	20n53	1n35	25n 2	1n27	3s24	0n30	16s32	2s10	25s28	15s39	2s57	3s35	10n37		n.a.

Julian Day Number = 421437.5, Delta T = 25h59m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'58, Lahiri = -52°53'58 Julian Calendar 1 Nov. 3560 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3560 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3560 BCE

DECEMBER 3560 BCE (-3559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 29	13♏ 3'21	17♎34	21♎ 0	27♏34	2♐ 7	5♌45	11°R10	9♎32	22♒ 9	2°R 7	22°R41	21♓ 7	6♍31	n.a.	S 1
S 2	2 51 25	14° 4'22	29°58	22°21	28°49	2°54	5°48	11♋ 9	9°35	22° 9	2♓ 7	22♓35	21° 4	6°38	n.a.	S 2
M 3	2 55 22	15° 5'21	12♏39	23°43	0♐ 3	3°41	5°51	11° 7	9°38	22° 9	2° 6	22°27	21° 1	6°45	n.a.	M 3
T 4	2 59 19	16° 6'19	25°35	25° 6	1°18	4°28	5°54	11° 6	9°41	22° 9	2° 6	22°18	20°58	6°51	n.a.	T 4
W 5	3 3 15	17° 7'15	8♐46	26°30	2°33	5°15	5°57	11° 4	9°44	22° 9	2° 6	22° 8	20°55	6°58	n.a.	W 5
T 6	3 7 12	18° 8'10	22° 9	27°55	3°48	6° 2	5°59	11° 2	9°47	22° 9	2° 6	21°58	20°51	7° 5	n.a.	T 6
F 7	3 11 8	19° 9'04	5♑45	29°21	5° 2	6°48	6° 2	11° 0	9°50	22° 9	2° 6	21°49	20°48	7°11	n.a.	F 7
S 8	3 15 5	20° 9'55	19°29	0♏48	6°17	7°35	6° 4	10°58	9°53	22°10	2° 5	21°43	20°45	7°18	n.a.	S 8
S 9	3 19 1	21°10'45	3♒21	2°16	7°32	8°22	6° 6	10°56	9°56	22°10	2° 5	21°39	20°42	7°25	n.a.	S 9
M10	3 22 58	22°11'32	17°20	3°45	8°47	9° 9	6° 8	10°54	9°59	22°10	2° 5	21°D38	20°39	7°31	n.a.	M10
T 11	3 26 55	23°12'18	1♓24	5°14	10° 1	9°56	6° 9	10°52	10° 2	22°11	2° 5	21°38	20°35	7°38	n.a.	T 11
W12	3 30 51	24°13'02	15°34	6°44	11°16	10°42	6°11	10°49	10° 5	22°11	2° 5	21°R38	20°32	7°44	n.a.	W12
T 13	3 34 48	25°13'44	29°47	8°15	12°30	11°29	6°12	10°47	10° 8	22°11	2° 5	21°38	20°29	7°51	n.a.	T 13
F 14	3 38 44	26°14'23	14♈ 2	9°47	13°45	12°16	6°13	10°44	10°11	22°12	2°D 5	21°36	20°26	7°58	n.a.	F 14
S 15	3 42 41	27°15'01	28°16	11°20	15° 0	13° 3	6°14	10°42	10°14	22°12	2° 5	21°32	20°23	8° 4	n.a.	S 15
S 16	3 46 37	28°15'37	12♉24	12°54	16°14	13°49	6°15	10°39	10°16	22°13	2° 5	21°24	20°20	8°11	n.a.	S 16
M17	3 50 34	29°16'11	26°22	14°28	17°29	14°36	6°15	10°36	10°19	22°13	2° 5	21°14	20°16	8°18	n.a.	M17
T 18	3 54 31	0♐16'43	10♊ 6	16° 4	18°43	15°22	6°16	10°33	10°22	22°14	2° 5	21° 3	20°13	8°24	n.a.	T 18
W19	3 58 27	1°17'14	23°30	17°40	19°57	16° 9	6°R16	10°30	10°24	22°15	2° 5	20°51	20°10	8°31	n.a.	W19
T 20	4 2 24	2°17'43	6♋35	19°17	21°12	16°55	6°16	10°27	10°27	22°15	2° 5	20°39	20° 7	8°38	n.a.	T 20
F 21	4 6 20	3°18'10	19°18	20°55	22°26	17°42	6°15	10°24	10°29	22°16	2° 6	20°30	20° 4	8°44	n.a.	F 21
S 22	4 10 17	4°18'35	1♌42	22°34	23°41	18°28	6°15	10°21	10°32	22°17	2° 6	20°23	20° 1	8°51	n.a.	S 22
S 23	4 14 13	5°18'59	13°50	24°14	24°55	19°15	6°14	10°18	10°34	22°18	2° 6	20°18	19°57	8°58	n.a.	S 23
M24	4 18 10	6°19'21	25°46	25°55	26° 9	20° 1	6°14	10°14	10°37	22°18	2° 6	20°16	19°54	9° 4	n.a.	M24
T 25	4 22 7	7°19'41	7♍35	27°36	27°24	20°47	6°13	10°11	10°39	22°19	2° 6	20°D16	19°51	9°11	n.a.	T 25
W26	4 26 3	8°19'59	19°23	29°19	28°38	21°34	6°11	10° 7	10°42	22°20	2° 7	20°R16	19°48	9°18	n.a.	W26
T 27	4 30 0	9°20'16	1♎15	1♐ 2	29°52	22°20	6°10	10° 4	10°44	22°21	2° 7	20°15	19°45	9°24	n.a.	T 27
F 28	4 33 56	10°20'30	13°17	2°47	1♑ 6	23° 6	6° 8	10° 0	10°46	22°22	2° 7	20°13	19°41	9°31	n.a.	F 28
S 29	4 37 53	11°20'43	25°33	4°33	2°21	23°52	6° 7	9°56	10°48	22°23	2° 8	20° 9	19°38	9°38	n.a.	S 29
S 30	4 41 49	12°20'55	8♏ 7	6°19	3°35	24°39	6° 5	9°52	10°51	22°24	2° 8	20° 2	19°35	9°44	n.a.	S 30
M31	4 45 46	13♐21'04	21♏ 1	8♐ 7	4♑49	25♐25	6♌ 3	9♋49	10♎53	22♒25	2♓ 8	19♓52	19♓32	9♍51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	9s 3	2s10	7s43	0n45	21s14	1s 8	22s12	1s 6	20n52	1n35	25n 2	1n27	3s25	0n30	16s32	2s10	25s28	15s39	2s59	3s37	10n33		n.a.
S 2	16 29	14 39	3 6	8 21	0 37	21 33	1 9	22 22	1 6	20 52	1 36	25 3	1 28	3 26	0 30	16 32	2 10	25 27	15 38	3 1	3 38	10 30		n.a.
M 3	16 47	19 46	3 55	9 0	0 29	21 51	1 11	22 31	1 6	20 51	1 36	25 3	1 28	3 27	0 30	16 32	2 10	25 27	15 38	3 4	3 39	10 27		n.a.
T 4	17 5	24 4	4 33	9 38	0 21	22 9	1 13	22 41	1 6	20 51	1 36	25 3	1 28	3 29	0 30	16 32	2 10	25 27	15 38	3 8	3 40	10 23		n.a.
W 5	17 23	27 13	4 57	10 17	0 13	22 26	1 14	22 50	1 6	20 50	1 37	25 4	1 28	3 30	0 30	16 32	2 10	25 27	15 37	3 12	3 42	10 20		n.a.
T 6	17 41	28 54	5 5	10 55	0 6	22 42	1 16	22 58	1 7	20 50	1 37	25 4	1 29	3 31	0 30	16 32	2 10	25 27	15 37	3 16	3 43	10 17		n.a.
F 7	17 58	28 52	4 56	11 33	0s 2	22 58	1 17	23 7	1 7	20 50	1 37	25 5	1 29	3 32	0 30	16 32	2 10	25 26	15 36	3 20	3 44	10 13		n.a.
S 8	18 15	27 4	4 30	12 12	0 9	23 13	1 18	23 15	1 7	20 50	1 38	25 5	1 29	3 34	0 30	16 32	2 10	25 26	15 36	3 22	3 46	10 10		n.a.
S 9	18 32	23 37	3 48	12 50	0 16	23 27	1 20	23 23	1 7	20 49	1 38	25 5	1 29	3 35	0 30	16 31	2 10	25 26	15 36	3 24	3 47	10 7		n.a.
M10	18 48	18 47	2 53	13 27	0 23	23 41	1 21	23 31	1 7	20 49	1 38	25 6	1 29	3 36	0 30	16 31	2 10	25 25	15 35	3 24	3 48	10 3		n.a.
T 11	19 4	12 54	1 46	14 5	0 30	23 53	1 22	23 38	1 7	20 49	1 39	25 6	1 30	3 37	0 30	16 31	2 9	25 25	15 35	3 24	3 49	10 0		n.a.
W12	19 19	6 20	0 32	14 42	0 36	24 6	1 23	23 45	1 7	20 49	1 39	25 6	1 30	3 38	0 30	16 31	2 9	25 25	15 35	3 24	3 51	9 57		n.a.
T 13	19 34	0n34	0n43	15 18	0 43	24 17	1 24	23 52	1 8	20 49	1 40	25 7	1 30	3 39	0 30	16 31	2 9	25 25	15 34	3 24	3 52	9 53		n.a.
F 14	19 49	7 27	1 56	15 54	0 49	24 28	1 25	23 59	1 8	20 49	1 40	25 7	1 30	3 40	0 30	16 30	2 9	25 24	15 34	3 25	3 53	9 50		n.a.
S 15	20 4	13 57	3 2	16 30	0 55	24 38	1 26	24 5	1 8	20 49	1 40	25 8	1 30	3 42	0 30	16 30	2 9	25 24	15 34	3 27	3 55	9 47		n.a.
S 16	20 18	19 41	3 56	17 5	1 1	24 47	1 27	24 11	1 8	20 49	1 41	25 8	1 31	3 43	0 30	16 30	2 9	25 24	15 33	3 30	3 56	9 43		n.a.
M17	20 31	24 17	4 34	17 40	1 7	24 55	1 28	24 17	1 8	20 50	1 41	25 9	1 31	3 44	0 30	16 30	2 9	25 23	15 33	3 34	3 57	9 40		n.a.
T 18	20 45	27 26	4 56	18 14	1 12	25 3	1 29	24 22	1 8	20 50	1 41	25 9	1 31	3 45	0 30	16 29	2 9	25 23	15 33	3 38	3 58	9 36		n.a.
W19	20 57	28 56	5 2	18 47	1 17	25 10	1 29	24 27	1 8	20 50	1 42	25 9	1 31	3 46	0 30	16 29	2 9	25 23	15 32	3 43	4 0	9 33		n.a.
T 20	21 10	28 44	4 50	19 19	1 22	25 16	1 30	24 32	1 8	20 51	1 42	25 10	1 31	3 47	0 30	16 29	2 9	25 22	15 32	3 48	4 1	9 30		n.a.
F 21	21 22	27 1	4 25	19 51	1 27	25 21	1 31	24 37	1 8	20 51	1 42	25 10	1 32	3 48	0 30	16 29	2 9	25 22	15 32	3 52	4 2	9 26		n.a.
S 22	21 34	24 0	3 48	20 22	1 31	25 26	1 31	24 41	1 8	20 51	1 43	25 11	1 32	3 49	0 30	16 28	2 9	25 21	15 31	3 55	4 3	9 23		n.a.
S 23	21 45	19 59	3 1	20 52	1 35	25 30	1 32	24 45	1 8	20 52	1 43	25 11	1 32	3 50	0 30	16 28	2 9	25 21	15 31	3 56	4 5	9 20		n.a.
M24	21 56	15 14	2 6	21 20	1 39	25 33	1 32	24 49	1 8	20 52	1 43	25 12	1 32	3 51	0 30	16 28	2 9	25 21	15 31	3 57	4 6	9 16		n.a.
T 25	22 6	9 59	1 7	21 48	1 42	25 35	1 32	24 53	1 8	20 53	1 44	25 12	1 32	3 52	0 30	16 27	2 8	25 20	15 30	3 57	4 7	9 13		n.a.
W26	22 16	4 23	0 5	22 15	1 45	25 36	1 33	24 56	1 9	20 54	1 44	25 13	1 32	3 53	0 30	16 27	2 8	25 20	15 30	3 57	4 9	9 10		n.a.
T 27	22 26	1s24	0s58	22 40	1 48	25 37	1 33	24 59	1 9	20 54	1 44	25 13	1 33	3 54	0 30	16 27	2 8	25 19	15 30	3 57	4 10	9 6		n.a.
F 28	22 35	7 11	1 59	23 4	1 50	25 37	1 33	25 2	1 9	20 55	1 45	25 14	1 33	3 55	0 30	16 26	2 8	25 19	15 29	3 58	4 11	9 3		n.a.
S 29	22 44	12 50	2 55	23 27	1 52	25 36	1 33	25 4	1 9	20 56	1 45	25 14	1 33	3 55	0 30	16 26	2 8	25 19	15 29	4 0	4 12	8 59		n.a.
S 30	22 52	18 6	3 44	23 48	1 54	25 34	1 33	25 6	1 9	20 57	1 45	25 14	1 33	3 56	0 30	16 25	2 8	25 18	15 29	4 3	4 14	8 56		n.a.
M31	23s 0	22s42	4s23	24s 8	1s55	25s32	1s33	25s 8	1s 9	20n58	1n46	25n15	1n33	3s57	0n30	16s25	2s 8	25s18	15s28	4s 7	4s15	8n53		n.a.

Julian Day Number = 421467.5, Delta T = 25h59m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'54, Lahiri = -52°53'54 Julian Calendar 1 Dec. 3560 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3560 BCE

The year -3559 astronomical counting style corresponds to year 3560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 42	14♐21'11	4♐15	9♐55	6♑ 3	26♐11	6°R 0	9°R45	10♎55	22♒26	2♓ 9	19°R40	19♓29	9♍57	n.a.	T 1
W 2	4 53 39	15°21'16	17°49	11°45	7°17	26°57	5♌58	9♋41	10°57	22°27	2° 9	19♓27	19°26	10° 4	n.a.	W 2
T 3	4 57 35	16°21'20	1♑39	13°36	8°31	27°43	5°55	9°37	10°59	22°28	2° 9	19°14	19°22	10°11	n.a.	T 3
F 4	5 1 32	17°21'21	15°41	15°27	9°45	28°29	5°52	9°33	11° 1	22°29	2°10	19° 3	19°19	10°17	n.a.	F 4
S 5	5 5 29	18°21'19	29°51	17°20	10°59	29°15	5°49	9°29	11° 3	22°30	2°10	18°54	19°16	10°24	n.a.	S 5
S 6	5 9 25	19°21'16	14♒ 3	19°13	12°13	0♑ 1	5°46	9°24	11° 5	22°32	2°11	18°49	19°13	10°31	n.a.	S 6
M 7	5 13 22	20°21'09	28°15	21° 8	13°27	0°47	5°42	9°20	11° 7	22°33	2°11	18°46	19°10	10°37	n.a.	M 7
T 8	5 17 18	21°21'01	12♓24	23° 3	14°41	1°33	5°39	9°16	11° 8	22°34	2°12	18°45	19° 6	10°44	n.a.	T 8
W 9	5 21 15	22°20'49	26°29	24°59	15°55	2°18	5°35	9°12	11°10	22°35	2°12	18°45	19° 3	10°51	n.a.	W 9
T 10	5 25 11	23°20'35	10♈29	26°56	17° 8	3° 4	5°31	9° 7	11°12	22°37	2°13	18°44	19° 0	10°57	n.a.	T 10
F 11	5 29 8	24°20'19	24°24	28°53	18°22	3°50	5°27	9° 3	11°14	22°38	2°14	18°42	18°57	11° 4	n.a.	F 11
S 12	5 33 4	25°20'00	8♉13	0♑51	19°36	4°36	5°23	8°59	11°15	22°39	2°14	18°37	18°54	11°11	n.a.	S 12
S 13	5 37 1	26°19'39	21°55	2°49	20°49	5°21	5°18	8°54	11°17	22°41	2°15	18°29	18°51	11°17	n.a.	S 13
M14	5 40 58	27°19'15	5♊27	4°47	22° 3	6° 7	5°14	8°50	11°18	22°42	2°16	18°18	18°47	11°24	n.a.	M14
T 15	5 44 54	28°18'49	18°47	6°45	23°17	6°52	5° 9	8°45	11°20	22°44	2°16	18° 6	18°44	11°31	n.a.	T 15
W16	5 48 51	29°18'21	1♋53	8°43	24°30	7°38	5° 4	8°41	11°21	22°45	2°17	17°53	18°41	11°37	n.a.	W16
T 17	5 52 47	0♑17'50	14°43	10°39	25°44	8°23	4°59	8°36	11°22	22°47	2°18	17°40	18°38	11°44	n.a.	T 17
F 18	5 56 44	1°17'18	27°17	12°35	26°57	9° 9	4°54	8°32	11°24	22°48	2°18	17°30	18°35	11°51	n.a.	F 18
S 19	6 0 40	2°16'43	9♌36	14°29	28°11	9°54	4°49	8°27	11°25	22°50	2°19	17°22	18°32	11°57	n.a.	S 19
S 20	6 4 37	3°16'06	21°41	16°22	29°24	10°39	4°43	8°23	11°26	22°51	2°20	17°16	18°28	12° 4	n.a.	S 20
M21	6 8 33	4°15'27	3♍36	18°12	0♒37	11°24	4°38	8°18	11°27	22°53	2°21	17°13	18°25	12°10	n.a.	M21
T 22	6 12 30	5°14'45	15°25	19°59	1°51	12°10	4°32	8°13	11°29	22°54	2°21	17°D13	18°22	12°17	n.a.	T 22
W23	6 16 26	6°14'02	27°13	21°44	3° 4	12°55	4°26	8° 9	11°30	22°56	2°22	17°13	18°19	12°24	n.a.	W23
T 24	6 20 23	7°13'17	9♎ 5	23°24	4°17	13°40	4°20	8° 4	11°31	22°58	2°23	17°R13	18°16	12°30	n.a.	T 24
F 25	6 24 20	8°12'29	21° 7	25° 1	5°30	14°25	4°14	8° 0	11°32	22°59	2°24	17°12	18°12	12°37	n.a.	F 25
S 26	6 28 16	9°11'40	3♏24	26°33	6°43	15°10	4° 8	7°55	11°32	23° 1	2°25	17° 9	18° 9	12°44	n.a.	S 26
S 27	6 32 13	10°10'49	16° 1	28° 1	7°56	15°55	4° 1	7°50	11°33	23° 3	2°26	17° 4	18° 6	12°50	n.a.	S 27
M28	6 36 9	11° 9'56	29° 0	29°23	9° 9	16°40	3°55	7°46	11°34	23° 5	2°27	16°57	18° 3	12°57	n.a.	M28
T 29	6 40 6	12° 9'00	12♐25	0♒39	10°22	17°25	3°48	7°41	11°35	23° 7	2°27	16°47	18° 0	13° 4	n.a.	T 29
W30	6 44 2	13° 8'03	26°14	1°50	11°35	18°10	3°41	7°37	11°36	23° 8	2°28	16°37	17°57	13°10	n.a.	W30
T 31	6 47 59	14♑ 7'04	10♑23	2♒54	12♒48	18♑55	3♌35	7♋32	11♎36	23♒10	2♓29	16♓27	17♓53	13♍17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 7	26s17	4s49	24s26	1s56	25s28	1s33	25s 9	1s 9	20n58	1n46	25n15	1n34	3s58	0n30	16s25	2s 8	25s17	15s28	4s12	4s16	8n49		n.a.
W 2	23 14	28 28	5 0	24 42	1 56	25 24	1 32	25 11	1 9	20 59	1 46	25 16	1 34	3 59	0 30	16 24	2 8	25 17	15 28	4 17	4 18	8 46		n.a.
T 3	23 21	28 57	4 53	24 57	1 56	25 19	1 32	25 12	1 9	21 0	1 47	25 16	1 34	4 0	0 30	16 24	2 8	25 16	15 27	4 22	4 19	8 43		n.a.
F 4	23 27	27 34	4 29	25 9	1 55	25 14	1 32	25 12	1 9	21 2	1 47	25 17	1 34	4 0	0 30	16 23	2 8	25 16	15 27	4 27	4 20	8 39		n.a.
S 5	23 33	24 25	3 48	25 20	1 53	25 7	1 31	25 13	1 8	21 3	1 47	25 17	1 34	4 1	0 30	16 23	2 8	25 15	15 27	4 30	4 21	8 36		n.a.
S 6	23 38	19 47	2 52	25 28	1 52	25 0	1 31	25 13	1 8	21 4	1 48	25 18	1 34	4 2	0 30	16 22	2 8	25 15	15 26	4 32	4 23	8 32		n.a.
M 7	23 42	14 3	1 46	25 35	1 49	24 52	1 30	25 13	1 8	21 5	1 48	25 18	1 34	4 3	0 30	16 22	2 8	25 14	15 26	4 33	4 24	8 29		n.a.
T 8	23 47	7 36	0 34	25 39	1 46	24 43	1 30	25 12	1 8	21 6	1 48	25 19	1 35	4 3	0 30	16 21	2 8	25 14	15 26	4 34	4 25	8 26		n.a.
W 9	23 50	0 49	0n41	25 41	1 42	24 34	1 29	25 11	1 8	21 7	1 49	25 19	1 35	4 4	0 31	16 21	2 8	25 13	15 25	4 34	4 26	8 22		n.a.
T 10	23 54	5n58	1 52	25 40	1 38	24 24	1 28	25 10	1 8	21 9	1 49	25 19	1 35	4 5	0 31	16 20	2 7	25 13	15 25	4 34	4 28	8 19		n.a.
F 11	23 57	12 25	2 56	25 37	1 33	24 13	1 27	25 9	1 8	21 10	1 49	25 20	1 35	4 5	0 31	16 20	2 7	25 12	15 25	4 35	4 29	8 15		n.a.
S 12	23 59	18 13	3 50	25 32	1 28	24 1	1 26	25 7	1 8	21 11	1 49	25 20	1 35	4 6	0 31	16 19	2 7	25 12	15 24	4 37	4 30	8 12		n.a.
S 13	24 1	23 3	4 29	25 24	1 21	23 49	1 25	25 5	1 8	21 13	1 50	25 21	1 35	4 7	0 31	16 19	2 7	25 11	15 24	4 40	4 32	8 9		n.a.
M14	24 2	26 34	4 53	25 13	1 14	23 36	1 24	25 3	1 8	21 14	1 50	25 21	1 35	4 7	0 31	16 18	2 7	25 11	15 24	4 45	4 33	8 5		n.a.
T 15	24 3	28 34	5 0	25 0	1 7	23 22	1 23	25 1	1 8	21 16	1 50	25 22	1 35	4 8	0 31	16 18	2 7	25 10	15 23	4 50	4 34	8 2		n.a.
W16	24 4	28 55	4 52	24 45	0 58	23 8	1 22	24 58	1 8	21 17	1 51	25 22	1 36	4 8	0 31	16 17	2 7	25 10	15 23	4 55	4 35	7 58		n.a.
T 17	24 4	27 40	4 28	24 27	0 49	22 52	1 20	24 55	1 8	21 19	1 51	25 22	1 36	4 9	0 31	16 17	2 7	25 9	15 23	5 0	4 37	7 55		n.a.
F 18	24 4	25 2	3 52	24 7	0 40	22 37	1 19	24 52	1 7	21 20	1 51	25 23	1 36	4 9	0 31	16 16	2 7	25 8	15 22	5 4	4 38	7 52		n.a.
S 19	24 3	21 17	3 5	23 45	0 29	22 20	1 18	24 49	1 7	21 22	1 51	25 23	1 36	4 10	0 31	16 16	2 7	25 8	15 22	5 7	4 39	7 48		n.a.
S 20	24 2	16 43	2 11	23 20	0 18	22 3	1 16	24 45	1 7	21 23	1 52	25 24	1 36	4 10	0 31	16 15	2 7	25 7	15 22	5 9	4 41	7 45		n.a.
M21	24 0	11 34	1 12	22 55	0 7	21 46	1 15	24 41	1 7	21 25	1 52	25 24	1 36	4 11	0 31	16 14	2 7	25 7	15 22	5 11	4 42	7 41		n.a.
T 22	23 58	6 3	0 10	22 27	0n 5	21 27	1 13	24 37	1 7	21 27	1 52	25 25	1 36	4 11	0 31	16 14	2 7	25 6	15 21	5 11	4 43	7 38		n.a.
W23	23 55	0 20	0s53	21 58	0 18	21 9	1 11	24 32	1 7	21 28	1 52	25 25	1 36	4 12	0 31	16 13	2 7	25 6	15 21	5 11	4 44	7 35		n.a.
T 24	23 52	5s25	1 54	21 29	0 31	20 49	1 10	24 27	1 7	21 30	1 53	25 25	1 36	4 12	0 31	16 13	2 7	25 5	15 21	5 11	4 46	7 31		n.a.
F 25	23 48	11 4	2 50	20 58	0 44	20 29	1 8	24 22	1 6	21 32	1 53	25 26	1 36	4 12	0 31	16 12	2 7	25 4	15 20	5 11	4 47	7 28		n.a.
S 26	23 44	16 24	3 40	20 28	0 57	20 9	1 6	24 17	1 6	21 34	1 53	25 26	1 37	4 13	0 31	16 11	2 7	25 4	15 20	5 12	4 48	7 24		n.a.
S 27	23 40	21 12	4 20	19 57	1 11	19 47	1 4	24 11	1 6	21 35	1 53	25 26	1 37	4 13	0 31	16 11	2 7	25 3	15 20	5 14	4 49	7 21		n.a.
M28	23 35	25 9	4 49	19 27	1 24	19 26	1 2	24 5	1 6	21 37	1 54	25 27	1 37	4 13	0 31	16 10	2 7	25 3	15 20	5 17	4 51	7 17		n.a.
T 29	23 30	27 52	5 2	18 57	1 38	19 4	1 0	23 59	1 6	21 39	1 54	25 27	1 37	4 14	0 31	16 9	2 7	25 2	15 19	5 21	4 52	7 14		n.a.
W30	23 24	29 0	4 59	18 28	1 51	18 41	0 58	23 53	1 6	21 41	1 54	25 27	1 37	4 14	0 31	16 9	2 6	25 1	15 19	5 25	4 53	7 11		n.a.
T 31	23s18	28s16	4s38	18s 0	2n 5	18s18	0s56	23s47	1s 5	21n43	1n54	25n28	1n37	4s14	0n31	16s 8	2s 6	25s 1	15s19	5s29	4s55	7n 7		n.a.

Julian Day Number = 421498.5, Delta T = 25h58m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'49, Lahiri = -52°53'50 Julian Calendar 1 Jan. 3559 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3560 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 55	15♑ 6'02	24♑49	3♒52	14♒ 1	19♑39	3°R28	7°R27	11♎37	23♒12	2♓30	16°R18	17♓50	13♍24	n.a.	F 1
S 2	6 55 52	16° 4'58	9♒25	4°43	15°14	20°24	3♌21	7♋23	11°37	23°14	2°31	16♓11	17°47	13°30	n.a.	S 2
S 3	6 59 48	17° 3'51	24° 3	5°28	16°26	21° 9	3°14	7°18	11°38	23°16	2°32	16° 6	17°44	13°37	n.a.	S 3
M 4	7 3 45	18° 2'42	8♓37	6° 5	17°39	21°53	3° 7	7°14	11°38	23°18	2°33	16° 4	17°41	13°44	n.a.	M 4
T 5	7 7 41	19° 1'31	23° 3	6°36	18°52	22°38	2°59	7° 9	11°39	23°20	2°34	16°D 4	17°38	13°50	n.a.	T 5
W 6	7 11 38	20° 0'17	7♈17	6°59	20° 4	23°22	2°52	7° 5	11°39	23°21	2°35	16° 5	17°34	13°57	n.a.	W 6
T 7	7 15 35	20°59'00	21°18	7°16	21°16	24° 7	2°45	7° 0	11°39	23°23	2°36	16°R 6	17°31	14° 3	n.a.	T 7
F 8	7 19 31	21°57'41	5♉ 6	7°25	22°29	24°51	2°37	6°56	11°40	23°25	2°37	16° 5	17°28	14°10	n.a.	F 8
S 9	7 23 28	22°56'20	18°41	7°R28	23°41	25°36	2°30	6°52	11°40	23°27	2°39	16° 2	17°25	14°17	n.a.	S 9
S 10	7 27 24	23°54'56	2♊ 3	7°24	24°53	26°20	2°22	6°47	11°40	23°29	2°40	15°57	17°22	14°23	n.a.	S 10
M11	7 31 21	24°53'30	15°12	7°14	26° 6	27° 4	2°15	6°43	11°40	23°31	2°41	15°50	17°18	14°30	n.a.	M11
T 12	7 35 17	25°52'01	28° 9	6°57	27°18	27°48	2° 7	6°39	11°R40	23°33	2°42	15°41	17°15	14°37	n.a.	T 12
W13	7 39 14	26°50'30	10♋54	6°35	28°30	28°32	2° 0	6°35	11°40	23°35	2°43	15°32	17°12	14°43	n.a.	W13
T 14	7 43 10	27°48'57	23°26	6° 8	29°42	29°16	1°52	6°31	11°40	23°38	2°44	15°24	17° 9	14°50	n.a.	T 14
F 15	7 47 7	28°47'22	5♌45	5°36	0♓54	0♒ 1	1°45	6°26	11°40	23°40	2°45	15°17	17° 6	14°57	n.a.	F 15
S 16	7 51 3	29°45'45	17°54	5° 1	2° 6	0°45	1°37	6°22	11°40	23°42	2°46	15°11	17° 3	15° 3	n.a.	S 16
S 17	7 55 0	0♒44'06	29°53	4°22	3°17	1°28	1°29	6°18	11°39	23°44	2°48	15° 8	16°59	15°10	n.a.	S 17
M18	7 58 56	1°42'24	11♍45	3°41	4°29	2°12	1°21	6°14	11°39	23°46	2°49	15°D 7	16°56	15°17	n.a.	M18
T 19	8 2 53	2°40'41	23°32	2°59	5°41	2°56	1°14	6°11	11°39	23°48	2°50	15° 7	16°53	15°23	n.a.	T 19
W20	8 6 50	3°38'56	5♎20	2°15	6°52	3°40	1° 6	6° 7	11°38	23°50	2°51	15° 8	16°50	15°30	n.a.	W20
T 21	8 10 46	4°37'09	17°12	1°32	8° 4	4°24	0°58	6° 3	11°38	23°52	2°52	15°10	16°47	15°37	n.a.	T 21
F 22	8 14 43	5°35'21	29°14	0°50	9°15	5° 7	0°51	5°59	11°38	23°54	2°54	15°11	16°44	15°43	n.a.	F 22
S 23	8 18 39	6°33'31	11♏30	0° 9	10°27	5°51	0°43	5°56	11°37	23°57	2°55	15°R11	16°40	15°50	n.a.	S 23
S 24	8 22 36	7°31'39	24° 5	29♑30	11°38	6°35	0°36	5°52	11°36	23°59	2°56	15°10	16°37	15°56	n.a.	S 24
M25	8 26 32	8°29'46	7♐ 4	28°54	12°49	7°18	0°28	5°48	11°36	24° 1	2°57	15° 7	16°34	16° 3	n.a.	M25
T 26	8 30 29	9°27'50	20°29	28°22	14° 0	8° 2	0°20	5°45	11°35	24° 3	2°59	15° 3	16°31	16°10	n.a.	T 26
W27	8 34 25	10°25'54	4♑21	27°53	15°11	8°45	0°13	5°42	11°34	24° 5	3° 0	14°57	16°28	16°16	n.a.	W27
T 28	8 38 22	11♒23'55	18♑38	27♑28	16♓22	9♒28	0♌ 6	5♋38	11♎34	24♒ 8	3♓ 1	14♓52	16♓24	16♍23	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s11	25s38	3s58	17s34	2n18	17s54	0s53	23s40	1s 5	21n44	1n54	25n28	1n37	4s14	0n31	16s 7	2s 6	25s 0	15s19	5s33	4s56	7n 4		n.a.
S 2	23 4	21 18	3 3	17 10	2 30	17 30	0 51	23 33	1 5	21 46	1 54	25 28	1 37	4 14	0 31	16 7	2 6	25 0	15 18	5 36	4 57	7 0		n.a.
S 3	22 57	15 39	1 55	16 48	2 42	17 6	0 49	23 26	1 5	21 48	1 55	25 29	1 37	4 15	0 31	16 6	2 6	24 59	15 18	5 37	4 58	6 57		n.a.
M 4	22 49	9 10	0 40	16 27	2 53	16 41	0 46	23 18	1 5	21 50	1 55	25 29	1 37	4 15	0 31	16 5	2 6	24 58	15 18	5 38	5 0	6 53		n.a.
T 5	22 41	2 16	0n37	16 10	3 3	16 15	0 44	23 10	1 4	21 52	1 55	25 29	1 37	4 15	0 31	16 5	2 6	24 58	15 18	5 38	5 1	6 50		n.a.
W 6	22 32	4n40	1 51	15 54	3 13	15 50	0 41	23 2	1 4	21 54	1 55	25 30	1 37	4 15	0 31	16 4	2 6	24 57	15 17	5 38	5 2	6 47		n.a.
T 7	22 23	11 15	2 57	15 42	3 21	15 23	0 39	22 54	1 4	21 56	1 55	25 30	1 37	4 15	0 31	16 3	2 6	24 57	15 17	5 38	5 3	6 43		n.a.
F 8	22 13	17 12	3 52	15 32	3 29	14 57	0 36	22 46	1 4	21 58	1 55	25 30	1 37	4 15	0 31	16 3	2 6	24 56	15 17	5 38	5 5	6 40		n.a.
S 9	22 4	22 11	4 33	15 26	3 35	14 30	0 33	22 37	1 3	21 59	1 55	25 31	1 37	4 15	0 31	16 2	2 6	24 55	15 17	5 39	5 6	6 36		n.a.
S 10	21 53	25 58	4 58	15 22	3 40	14 3	0 31	22 28	1 3	22 1	1 56	25 31	1 37	4 15	0 31	16 1	2 6	24 55	15 16	5 41	5 7	6 33		n.a.
M11	21 43	28 18	5 6	15 21	3 44	13 35	0 28	22 19	1 3	22 3	1 56	25 31	1 37	4 15	0 31	16 1	2 6	24 54	15 16	5 44	5 8	6 29		n.a.
T 12	21 32	29 3	4 59	15 23	3 46	13 7	0 25	22 10	1 3	22 5	1 56	25 31	1 37	4 15	0 31	16 0	2 6	24 53	15 16	5 47	5 10	6 26		n.a.
W13	21 20	28 13	4 37	15 28	3 46	12 39	0 22	22 1	1 2	22 7	1 56	25 32	1 37	4 15	0 31	15 59	2 6	24 53	15 16	5 51	5 11	6 22		n.a.
T 14	21 9	25 57	4 2	15 36	3 45	12 11	0 19	21 51	1 2	22 9	1 56	25 32	1 38	4 15	0 31	15 58	2 6	24 52	15 16	5 54	5 12	6 19		n.a.
F 15	20 57	22 30	3 16	15 46	3 43	11 42	0 16	21 41	1 2	22 11	1 56	25 32	1 38	4 15	0 31	15 58	2 6	24 52	15 15	5 57	5 14	6 16		n.a.
S 16	20 44	18 7	2 22	15 59	3 38	11 13	0 13	21 31	1 2	22 12	1 56	25 32	1 38	4 15	0 31	15 57	2 6	24 51	15 15	5 59	5 15	6 12		n.a.
S 17	20 31	13 5	1 22	16 14	3 33	10 43	0 10	21 21	1 1	22 14	1 56	25 32	1 38	4 15	0 31	15 56	2 6	24 50	15 15	6 0	5 16	6 9		n.a.
M18	20 18	7 37	0 18	16 31	3 25	10 14	0 7	21 11	1 1	22 16	1 56	25 33	1 38	4 15	0 31	15 55	2 6	24 50	15 15	6 1	5 17	6 5		n.a.
T 19	20 5	1 56	0s46	16 49	3 17	9 44	0 4	21 0	1 1	22 18	1 56	25 33	1 38	4 15	0 31	15 55	2 6	24 49	15 15	6 1	5 19	6 2		n.a.
W20	19 51	3s49	1 48	17 9	3 6	9 14	0 1	20 49	1 0	22 20	1 56	25 33	1 38	4 15	0 31	15 54	2 6	24 48	15 14	6 0	5 20	5 58		n.a.
T 21	19 37	9 28	2 46	17 30	2 55	8 44	0n 2	20 38	1 0	22 21	1 56	25 33	1 38	4 14	0 31	15 53	2 6	24 48	15 14	6 0	5 21	5 55		n.a.
F 22	19 22	14 51	3 37	17 52	2 42	8 14	0 5	20 27	1 0	22 23	1 56	25 33	1 38	4 14	0 31	15 52	2 6	24 47	15 14	5 59	5 22	5 51		n.a.
S 23	19 7	19 47	4 20	18 14	2 29	7 43	0 8	20 16	1 0	22 25	1 56	25 34	1 38	4 14	0 31	15 52	2 6	24 47	15 14	5 59	5 24	5 48		n.a.
S 24	18 52	23 58	4 51	18 36	2 15	7 12	0 12	20 4	0 59	22 27	1 56	25 34	1 38	4 14	0 31	15 51	2 6	24 46	15 14	6 0	5 25	5 45		n.a.
M25	18 37	27 7	5 8	18 58	2 0	6 41	0 15	19 53	0 59	22 28	1 56	25 34	1 38	4 13	0 31	15 50	2 6	24 45	15 14	6 1	5 26	5 41		n.a.
T 26	18 21	28 52	5 10	19 20	1 44	6 10	0 18	19 41	0 59	22 30	1 56	25 34	1 38	4 13	0 31	15 49	2 6	24 45	15 13	6 3	5 27	5 38		n.a.
W27	18 5	28 54	4 54	19 41	1 29	5 39	0 22	19 29	0 58	22 32	1 56	25 34	1 37	4 13	0 31	15 49	2 6	24 44	15 13	6 5	5 29	5 34		n.a.
T 28	17s49	27s 1	4s19	20s 1	1n13	5s 8	0n25	19s17	0s58	22n33	1n56	25n34	1n37	4s13	0n31	15s48	2s 6	24s43	15s13	6s 7	5s30	5n31		n.a.

Julian Day Number = 421529.5, Delta T = 25h58m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'45, Lahiri = -52°53'45 Julian Calendar 1 Feb. 3559 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3559 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 42 18	12♒21'55	3♒16	27°R 8	17♓33	10♒12	29°R58	5°R35	11°R33	24♒10	3♓ 2	14°R48	16♓21	16♍30	n.a.	F 1
S 2	8 46 15	13°19'53	18° 9	26♑53	18°44	10°55	29♋51	5♋32	11♎32	24°12	3° 4	14♓44	16°18	16°36	n.a.	S 2
S 3	8 50 11	14°17'49	3♓ 8	26°42	19°55	11°38	29°44	5°29	11°31	24°14	3° 5	14°42	16°15	16°43	n.a.	S 3
M 4	8 54 8	15°15'43	18° 5	26°36	21° 5	12°21	29°36	5°26	11°30	24°16	3° 6	14°D42	16°12	16°50	n.a.	M 4
T 5	8 58 5	16°13'35	2♈52	26°D35	22°16	13° 5	29°29	5°23	11°29	24°19	3° 8	14°43	16° 9	16°56	n.a.	T 5
W 6	9 2 1	17°11'26	17°24	26°38	23°26	13°48	29°22	5°20	11°28	24°21	3° 9	14°44	16° 5	17° 3	n.a.	W 6
T 7	9 5 58	18° 9'14	1♉37	26°47	24°37	14°31	29°15	5°17	11°27	24°23	3°10	14°46	16° 2	17°10	n.a.	T 7
F 8	9 9 54	19° 7'00	15°29	27° 0	25°47	15°14	29° 8	5°14	11°26	24°25	3°12	14°R46	15°59	17°16	n.a.	F 8
S 9	9 13 51	20° 4'44	29° 1	27°18	26°57	15°57	29° 2	5°12	11°25	24°28	3°13	14°46	15°56	17°23	n.a.	S 9
S 10	9 17 47	21° 2'27	12♊14	27°40	28° 7	16°39	28°55	5° 9	11°24	24°30	3°14	14°45	15°53	17°30	n.a.	S 10
M11	9 21 44	22° 0'08	25°10	28° 7	29°17	17°22	28°48	5° 7	11°22	24°32	3°16	14°42	15°50	17°36	n.a.	M11
T 12	9 25 40	22°57'46	7♋50	28°38	0♈27	18° 5	28°42	5° 4	11°21	24°34	3°17	14°39	15°46	17°43	n.a.	T 12
W13	9 29 37	23°55'23	20°17	29°13	1°37	18°48	28°35	5° 2	11°20	24°37	3°18	14°36	15°43	17°49	n.a.	W13
T 14	9 33 33	24°52'58	2♌32	29°51	2°46	19°30	28°29	5° 0	11°18	24°39	3°20	14°33	15°40	17°56	n.a.	T 14
F 15	9 37 30	25°50'32	14°38	0♒34	3°56	20°13	28°23	4°58	11°17	24°41	3°21	14°31	15°37	18° 3	n.a.	F 15
S 16	9 41 27	26°48'04	26°36	1°20	5° 5	20°55	28°17	4°56	11°15	24°43	3°22	14°29	15°34	18° 9	n.a.	S 16
S 17	9 45 23	27°45'35	8♍28	2°10	6°15	21°38	28°11	4°54	11°14	24°46	3°24	14°28	15°30	18°16	n.a.	S 17
M18	9 49 20	28°43'04	20°17	3° 3	7°24	22°20	28° 5	4°52	11°12	24°48	3°25	14°D28	15°27	18°23	n.a.	M18
T 19	9 53 16	29°40'31	2♎ 5	3°59	8°33	23° 3	28° 0	4°50	11°11	24°50	3°26	14°29	15°24	18°29	n.a.	T 19
W20	9 57 13	0♓37'58	13°54	4°59	9°42	23°45	27°54	4°49	11° 9	24°52	3°28	14°30	15°21	18°36	n.a.	W20
T 21	10 1 9	1°35'23	25°48	6° 1	10°51	24°27	27°49	4°47	11° 7	24°54	3°29	14°31	15°18	18°43	n.a.	T 21
F 22	10 5 6	2°32'48	7♏52	7° 7	11°59	25°10	27°44	4°46	11° 6	24°57	3°30	14°32	15°15	18°49	n.a.	F 22
S 23	10 9 2	3°30'11	20° 8	8°15	13° 8	25°52	27°39	4°44	11° 4	24°59	3°32	14°33	15°11	18°56	n.a.	S 23
S 24	10 12 59	4°27'33	2♐42	9°27	14°16	26°34	27°34	4°43	11° 2	25° 1	3°33	14°R33	15° 8	19° 3	n.a.	S 24
M25	10 16 55	5°24'55	15°37	10°41	15°25	27°16	27°29	4°42	11° 0	25° 3	3°35	14°33	15° 5	19° 9	n.a.	M25
T 26	10 20 52	6°22'15	28°57	11°57	16°33	27°58	27°24	4°41	10°59	25° 6	3°36	14°32	15° 2	19°16	n.a.	T 26
W27	10 24 49	7°19'35	12♑43	13°17	17°41	28°40	27°20	4°40	10°57	25° 8	3°37	14°32	14°59	19°23	n.a.	W27
T 28	10 28 45	8°16'54	26°55	14°39	18°49	29°22	27°15	4°39	10°55	25°10	3°39	14°31	14°56	19°29	n.a.	T 28
F 29	10 32 42	9°14'12	11♒32	16° 3	19°57	0♓ 4	27°11	4°38	10°53	25°12	3°40	14°30	14°52	19°36	n.a.	F 29
S 30	10 36 38	10°11'29	26°28	17°30	21° 5	0°46	27° 7	4°38	10°51	25°14	3°41	14°30	14°49	19°42	n.a.	S 30
S 31	10 40 35	11♓ 8'45	11♓36	19♒ 0	22♈12	1♓28	27♋ 3	4♋37	10♎49	25♒17	3♓43	14°D30	14♓46	19♍49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s32	23s18	3s27	20s21	0n57	4s37	0n28	19s 5	0s58	22n35	1n56	25n34	1n37	4s12	0n31	15s47	2s 6	24s43	15s13	6s 8	5s31	5n27		n.a.
S 2	17 15	18 0	2 20	20 39	0 42	4 5	0 31	18 52	0 57	22 36	1 56	25 34	1 37	4 12	0 31	15 46	2 6	24 42	15 13	6 10	5 33	5 24		n.a.
S 3	16 58	11 36	1 3	20 57	0 26	3 34	0 35	18 39	0 57	22 38	1 56	25 35	1 37	4 11	0 31	15 45	2 6	24 42	15 13	6 11	5 34	5 20		n.a.
M 4	16 41	4 33	0n19	21 13	0 11	3 2	0 38	18 27	0 57	22 39	1 56	25 35	1 37	4 11	0 31	15 45	2 6	24 41	15 13	6 11	5 35	5 17		n.a.
T 5	16 23	2n40	1 38	21 27	0s 4	2 31	0 42	18 14	0 56	22 41	1 56	25 35	1 37	4 11	0 31	15 44	2 6	24 40	15 12	6 10	5 36	5 13		n.a.
W 6	16 5	9 36	2 50	21 40	0 18	1 59	0 45	18 1	0 56	22 42	1 56	25 35	1 37	4 10	0 32	15 43	2 6	24 40	15 12	6 10	5 38	5 10		n.a.
T 7	15 47	15 55	3 50	21 52	0 31	1 28	0 48	17 48	0 56	22 44	1 56	25 35	1 37	4 10	0 32	15 42	2 6	24 39	15 12	6 9	5 39	5 6		n.a.
F 8	15 29	21 16	4 34	22 2	0 45	0 56	0 52	17 34	0 55	22 45	1 56	25 35	1 37	4 9	0 32	15 42	2 6	24 38	15 12	6 9	5 40	5 3		n.a.
S 9	15 10	25 23	5 3	22 11	0 57	0 24	0 55	17 21	0 55	22 47	1 56	25 35	1 37	4 9	0 32	15 41	2 6	24 38	15 12	6 9	5 41	5 0		n.a.
S 10	14 52	28 2	5 14	22 18	1 9	0n 7	0 58	17 7	0 54	22 48	1 55	25 35	1 37	4 8	0 32	15 40	2 6	24 37	15 12	6 10	5 43	4 56		n.a.
M11	14 32	29 8	5 9	22 23	1 20	0 39	1 2	16 53	0 54	22 49	1 55	25 35	1 37	4 8	0 32	15 39	2 6	24 37	15 12	6 11	5 44	4 53		n.a.
T 12	14 13	28 39	4 49	22 27	1 30	1 10	1 5	16 40	0 54	22 50	1 55	25 35	1 37	4 7	0 32	15 39	2 6	24 36	15 12	6 12	5 45	4 49		n.a.
W13	13 54	26 42	4 16	22 29	1 40	1 42	1 9	16 26	0 53	22 52	1 55	25 35	1 37	4 7	0 32	15 38	2 6	24 35	15 12	6 13	5 46	4 46		n.a.
T 14	13 34	23 32	3 31	22 29	1 49	2 13	1 12	16 12	0 53	22 53	1 55	25 35	1 37	4 6	0 32	15 37	2 6	24 35	15 12	6 14	5 48	4 42		n.a.
F 15	13 14	19 22	2 37	22 28	1 57	2 45	1 15	15 57	0 53	22 54	1 55	25 35	1 37	4 6	0 32	15 36	2 6	24 34	15 12	6 15	5 49	4 39		n.a.
S 16	12 54	14 29	1 37	22 25	2 5	3 16	1 19	15 43	0 52	22 55	1 55	25 35	1 37	4 5	0 32	15 35	2 6	24 34	15 11	6 16	5 50	4 35		n.a.
S 17	12 34	9 7	0 33	22 20	2 12	3 47	1 22	15 29	0 52	22 56	1 54	25 35	1 37	4 4	0 32	15 35	2 6	24 33	15 11	6 16	5 52	4 32		n.a.
M18	12 14	3 27	0s32	22 13	2 18	4 18	1 25	15 14	0 51	22 57	1 54	25 35	1 37	4 4	0 32	15 34	2 6	24 33	15 11	6 16	5 53	4 28		n.a.
T 19	11 53	2s18	1 36	22 5	2 23	4 49	1 28	15 0	0 51	22 58	1 54	25 35	1 37	4 3	0 32	15 33	2 6	24 32	15 11	6 16	5 54	4 25		n.a.
W20	11 32	8 0	2 36	21 55	2 28	5 20	1 32	14 45	0 51	22 59	1 54	25 35	1 37	4 2	0 32	15 32	2 6	24 31	15 11	6 16	5 55	4 21		n.a.
T 21	11 11	13 28	3 30	21 43	2 32	5 51	1 35	14 30	0 50	23 0	1 54	25 35	1 36	4 2	0 32	15 32	2 6	24 31	15 11	6 15	5 57	4 18		n.a.
F 22	10 50	18 30	4 15	21 29	2 35	6 21	1 38	14 15	0 50	23 1	1 54	25 35	1 36	4 1	0 32	15 31	2 6	24 30	15 11	6 15	5 58	4 14		n.a.
S 23	10 29	22 52	4 49	21 13	2 38	6 52	1 41	14 0	0 49	23 2	1 53	25 35	1 36	4 0	0 32	15 30	2 6	24 30	15 11	6 14	5 59	4 11		n.a.
S 24	10 8	26 19	5 10	20 55	2 40	7 22	1 44	13 45	0 49	23 3	1 53	25 35	1 36	4 0	0 32	15 29	2 6	24 29	15 11	6 14	6 0	4 7		n.a.
M25	9 46	28 31	5 17	20 36	2 41	7 52	1 47	13 30	0 48	23 3	1 53	25 35	1 36	3 59	0 32	15 29	2 6	24 29	15 11	6 14	6 2	4 4		n.a.
T 26	9 24	29 11	5 7	20 14	2 42	8 22	1 50	13 15	0 48	23 4	1 53	25 35	1 36	3 58	0 32	15 28	2 6	24 28	15 11	6 15	6 3	4 1		n.a.
W27	9 3	28 5	4 40	19 51	2 41	8 51	1 53	12 59	0 48	23 5	1 53	25 35	1 36	3 57	0 32	15 27	2 6	24 28	15 11	6 15	6 4	3 57		n.a.
T 28	8 41	25 9	3 55	19 25	2 41	9 20	1 56	12 44	0 47	23 6	1 52	25 35	1 36	3 57	0 32	15 26	2 6	24 27	15 11	6 15	6 5	3 54		n.a.
F 29	8 19	20 32	2 53	18 58	2 39	9 50	1 59	12 28	0 47	23 6	1 52	25 35	1 36	3 56	0 32	15 26	2 6	24 27	15 11	6 15	6 7	3 50		n.a.
S 30	7 57	14 34	1 38	18 29	2 37	10 18	2 2	12 13	0 46	23 7	1 52	25 35	1 36	3 55	0 32	15 25	2 6	24 26	15 11	6 15	6 8	3 47		n.a.
S 31	7s34	7s39	0s16	17s58	2s34	10n47	2n 5	11s57	0s46	23n 7	1n52	25n35	1n36	3s54	0n32	15s24	2s 6	24s26	15s11	6s16	6s 9	3n43		n.a.

Julian Day Number = 421557.5, Delta T = 25h58m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'41, Lahiri = -52°53'42 Julian Calendar 1 March 3559 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3559 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 31	12♓ 5'59	26♓46	20♒32	23♈20	2♓ 9	27°R 0	4°R36	10°R47	25♒19	3♓44	14♓30	14♓43	19♍56	n.a.	M 1
T 2	10 48 28	13° 3'13	11♈49	22° 6	24°27	2°51	26♋56	4♋36	10♎45	25°21	3°45	14°30	14°40	20° 2	n.a.	T 2
W 3	10 52 24	14° 0'26	26°37	23°43	25°34	3°33	26°53	4°36	10°43	25°23	3°47	14°30	14°36	20° 9	n.a.	W 3
T 4	10 56 21	14°57'38	11♉ 5	25°23	26°41	4°14	26°50	4°36	10°41	25°25	3°48	14°R30	14°33	20°16	n.a.	T 4
F 5	11 0 18	15°54'48	25° 8	27° 5	27°48	4°56	26°47	4°D36	10°39	25°27	3°49	14°30	14°30	20°22	n.a.	F 5
S 6	11 4 14	16°51'58	8♊45	28°49	28°55	5°37	26°44	4°36	10°36	25°30	3°51	14°30	14°27	20°29	n.a.	S 6
S 7	11 8 11	17°49'06	21°58	0♓35	0♉ 1	6°19	26°41	4°36	10°34	25°32	3°52	14°D30	14°24	20°36	n.a.	S 7
M 8	11 12 7	18°46'13	4♋49	2°24	1° 8	7° 0	26°39	4°36	10°32	25°34	3°53	14°30	14°21	20°42	n.a.	M 8
T 9	11 16 4	19°43'20	17°21	4°15	2°14	7°42	26°36	4°36	10°30	25°36	3°55	14°30	14°17	20°49	n.a.	T 9
W10	11 20 0	20°40'25	29°37	6° 9	3°20	8°23	26°34	4°37	10°28	25°38	3°56	14°31	14°14	20°56	n.a.	W10
T 11	11 23 57	21°37'29	11♌42	8° 5	4°26	9° 4	26°32	4°37	10°25	25°40	3°57	14°32	14°11	21° 2	n.a.	T 11
F 12	11 27 54	22°34'33	23°38	10° 3	5°31	9°45	26°30	4°38	10°23	25°42	3°59	14°32	14° 8	21° 9	n.a.	F 12
S 13	11 31 50	23°31'36	5♍29	12° 3	6°37	10°26	26°29	4°38	10°21	25°44	4° 0	14°33	14° 5	21°15	n.a.	S 13
S 14	11 35 47	24°28'38	17°17	14° 5	7°42	11° 7	26°27	4°39	10°19	25°46	4° 1	14°R33	14° 1	21°22	n.a.	S 14
M15	11 39 43	25°25'39	29° 5	16° 9	8°47	11°49	26°26	4°40	10°16	25°48	4° 3	14°33	13°58	21°29	n.a.	M15
T 16	11 43 40	26°22'41	10♎55	18°14	9°52	12°30	26°25	4°41	10°14	25°50	4° 4	14°32	13°55	21°35	n.a.	T 16
W17	11 47 36	27°19'41	22°49	20°22	10°56	13°10	26°24	4°42	10°12	25°52	4° 5	14°30	13°52	21°42	n.a.	W17
T 18	11 51 33	28°16'42	4♏50	22°30	12° 1	13°51	26°23	4°43	10° 9	25°54	4° 6	14°28	13°49	21°49	n.a.	T 18
F 19	11 55 29	29°13'42	17° 0	24°39	13° 5	14°32	26°23	4°45	10° 7	25°56	4° 8	14°26	13°46	21°55	n.a.	F 19
S 20	11 59 26	0♈10'42	29°22	26°50	14° 9	15°13	26°23	4°46	10° 4	25°58	4° 9	14°24	13°42	22° 2	n.a.	S 20
S 21	12 3 23	1° 7'42	11♐58	29° 0	15°12	15°54	26°D22	4°47	10° 2	26° 0	4°10	14°23	13°39	22° 9	n.a.	S 21
M22	12 7 19	2° 4'42	24°53	1♈11	16°16	16°35	26°22	4°49	10° 0	26° 2	4°11	14°22	13°36	22°15	n.a.	M22
T 23	12 11 16	3° 1'42	8♑ 8	3°22	17°19	17°15	26°23	4°51	9°57	26° 4	4°13	14°D22	13°33	22°22	n.a.	T 23
W24	12 15 12	3°58'42	21°46	5°33	18°22	17°56	26°23	4°52	9°55	26° 6	4°14	14°22	13°30	22°29	n.a.	W24
T 25	12 19 9	4°55'43	5♒47	7°43	19°25	18°37	26°24	4°54	9°52	26° 7	4°15	14°24	13°27	22°35	n.a.	T 25
F 26	12 23 5	5°52'43	20°12	9°53	20°27	19°17	26°24	4°56	9°50	26° 9	4°16	14°25	13°23	22°42	n.a.	F 26
S 27	12 27 2	6°49'43	4♓58	12° 2	21°30	19°58	26°25	4°58	9°48	26°11	4°17	14°26	13°20	22°49	n.a.	S 27
S 28	12 30 59	7°46'44	19°59	14° 9	22°32	20°38	26°26	5° 0	9°45	26°13	4°19	14°R26	13°17	22°55	n.a.	S 28
M29	12 34 55	8°43'44	5♈ 7	16°15	23°33	21°18	26°28	5° 3	9°43	26°15	4°20	14°25	13°14	23° 2	n.a.	M29
T 30	12 38 52	9♈40'45	20♈14	18♈19	24♉35	21♓59	26♋29	5♋ 5	9♎40	26♒16	4♓21	14♓23	13♓11	23♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s12	0s18	1n 8	17s24	2s31	11n15	2n 7	11s41	0s45	23n 8	1n51	25n35	1n36	3s53	0n32	15s23	2s 6	24s25	15s11	6s16	6s10	3n40		n.a.
T 2	6 50	7n 1	2 26	16 49	2 27	11 43	2 10	11 25	0 45	23 8	1 51	25 35	1 36	3 53	0 32	15 23	2 6	24 25	15 11	6 15	6 12	3 36		n.a.
W 3	6 27	13 50	3 33	16 12	2 23	12 11	2 13	11 9	0 44	23 9	1 51	25 35	1 36	3 52	0 32	15 22	2 6	24 24	15 11	6 15	6 13	3 33		n.a.
T 4	6 4	19 44	4 25	15 33	2 18	12 39	2 15	10 53	0 44	23 9	1 51	25 35	1 35	3 51	0 32	15 21	2 6	24 24	15 11	6 15	6 14	3 29		n.a.
F 5	5 42	24 23	5 0	14 52	2 12	13 6	2 18	10 37	0 44	23 10	1 50	25 35	1 35	3 50	0 32	15 20	2 6	24 23	15 11	6 15	6 15	3 26		n.a.
S 6	5 19	27 32	5 16	14 9	2 6	13 33	2 20	10 21	0 43	23 10	1 50	25 35	1 35	3 49	0 32	15 20	2 6	24 23	15 11	6 16	6 17	3 22		n.a.
S 7	4 56	29 3	5 15	13 24	1 59	13 59	2 22	10 5	0 43	23 10	1 50	25 34	1 35	3 48	0 32	15 19	2 6	24 22	15 11	6 16	6 18	3 19		n.a.
M 8	4 33	28 57	4 58	12 37	1 51	14 25	2 25	9 49	0 42	23 10	1 50	25 34	1 35	3 47	0 32	15 18	2 6	24 22	15 11	6 15	6 19	3 15		n.a.
T 9	4 10	27 19	4 27	11 48	1 44	14 51	2 27	9 33	0 42	23 11	1 49	25 34	1 35	3 47	0 32	15 18	2 6	24 21	15 12	6 15	6 20	3 12		n.a.
W10	3 47	24 25	3 44	10 58	1 35	15 16	2 29	9 17	0 41	23 11	1 49	25 34	1 35	3 46	0 32	15 17	2 6	24 21	15 12	6 15	6 22	3 8		n.a.
T 11	3 24	20 29	2 52	10 5	1 26	15 41	2 31	9 0	0 41	23 11	1 49	25 34	1 35	3 45	0 32	15 16	2 6	24 20	15 12	6 15	6 23	3 5		n.a.
F 12	3 1	15 46	1 53	9 11	1 17	16 6	2 33	8 44	0 40	23 11	1 49	25 34	1 35	3 44	0 32	15 16	2 6	24 20	15 12	6 15	6 24	3 1		n.a.
S 13	2 38	10 31	0 50	8 16	1 8	16 30	2 35	8 28	0 40	23 11	1 48	25 34	1 35	3 43	0 32	15 15	2 6	24 19	15 12	6 14	6 25	2 58		n.a.
S 14	2 15	4 55	0s15	7 19	0 58	16 54	2 36	8 11	0 39	23 11	1 48	25 34	1 35	3 42	0 32	15 14	2 6	24 19	15 12	6 14	6 27	2 54		n.a.
M15	1 52	0s50	1 20	6 20	0 48	17 17	2 38	7 55	0 39	23 11	1 48	25 34	1 35	3 41	0 32	15 14	2 6	24 19	15 12	6 14	6 28	2 51		n.a.
T 16	1 29	6 35	2 21	5 20	0 37	17 40	2 40	7 38	0 38	23 11	1 48	25 34	1 34	3 40	0 32	15 13	2 6	24 18	15 12	6 15	6 29	2 47		n.a.
W17	1 5	12 8	3 16	4 20	0 27	18 3	2 41	7 22	0 38	23 11	1 47	25 33	1 34	3 39	0 32	15 12	2 6	24 18	15 12	6 15	6 30	2 44		n.a.
T 18	0 42	17 17	4 4	3 18	0 16	18 25	2 43	7 5	0 37	23 11	1 47	25 33	1 34	3 38	0 32	15 12	2 6	24 17	15 12	6 16	6 32	2 40		n.a.
F 19	0 19	21 49	4 41	2 16	0 6	18 46	2 44	6 48	0 37	23 11	1 47	25 33	1 34	3 37	0 32	15 11	2 6	24 17	15 12	6 17	6 33	2 37		n.a.
S 20	0n 4	25 30	5 5	1 13	0n 5	19 7	2 45	6 32	0 36	23 10	1 46	25 33	1 34	3 36	0 32	15 10	2 6	24 17	15 12	6 18	6 34	2 33		n.a.
S 21	0 28	28 2	5 16	0 10	0 15	19 28	2 46	6 15	0 36	23 10	1 46	25 33	1 34	3 35	0 32	15 10	2 7	24 16	15 13	6 18	6 35	2 30		n.a.
M22	0 51	29 8	5 11	0n52	0 25	19 48	2 47	5 58	0 35	23 10	1 46	25 33	1 34	3 34	0 32	15 9	2 7	24 16	15 13	6 19	6 37	2 26		n.a.
T 23	1 14	28 37	4 49	1 55	0 35	20 8	2 48	5 42	0 35	23 9	1 46	25 33	1 34	3 34	0 32	15 8	2 7	24 15	15 13	6 19	6 38	2 23		n.a.
W24	1 37	26 23	4 11	2 57	0 45	20 27	2 49	5 25	0 34	23 9	1 45	25 32	1 34	3 33	0 32	15 8	2 7	24 15	15 13	6 18	6 39	2 19		n.a.
T 25	2 0	22 30	3 17	3 58	0 54	20 45	2 49	5 8	0 34	23 9	1 45	25 32	1 34	3 32	0 32	15 7	2 7	24 15	15 13	6 18	6 41	2 16		n.a.
F 26	2 24	17 10	2 10	4 59	1 3	21 3	2 50	4 51	0 33	23 8	1 45	25 32	1 34	3 31	0 32	15 7	2 7	24 14	15 13	6 17	6 42	2 13		n.a.
S 27	2 47	10 44	0 52	5 58	1 12	21 21	2 50	4 35	0 33	23 8	1 44	25 32	1 33	3 30	0 32	15 6	2 7	24 14	15 13	6 17	6 43	2 9		n.a.
S 28	3 10	3 36	0n31	6 56	1 19	21 38	2 51	4 18	0 32	23 7	1 44	25 32	1 33	3 29	0 32	15 5	2 7	24 14	15 13	6 17	6 44	2 6		n.a.
M29	3 33	3n47	1 51	7 53	1 27	21 54	2 51	4 1	0 32	23 7	1 44	25 32	1 33	3 28	0 32	15 5	2 7	24 13	15 14	6 17	6 46	2 2		n.a.
T 30	3n56	10n57	3n 4	8n48	1n33	22n10	2n51	3s44	0s31	23n 6	1n44	25n31	1n33	3s27	0n32	15s 4	2s 7	24s13	15s14	6s18	6s47	1n59		n.a.

Julian Day Number = 421588.5, Delta T = 25h58m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'37, Lahiri = -52°53'37 Julian Calendar 1 Apr. 3559 BCE == Greg. Calendar 3 March 3559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 48	10♈37'45	5♉10	20♈22	25♉36	22♓39	26♋31	5♋ 7	9°R38	26♒18	4♓22	14°R20	13♓ 7	23♍15	n.a.	W 1
T 2	12 46 45	11°34'46	19°47	22°23	26°37	23°19	26°33	5°10	9♑35	26°20	4°23	14♓16	13° 4	23°22	n.a.	T 2
F 3	12 50 41	12°31'46	4♊ 0	24°23	27°37	24° 0	26°35	5°12	9°33	26°22	4°24	14°12	13° 1	23°28	n.a.	F 3
S 4	12 54 38	13°28'47	17°45	26°20	28°37	24°40	26°37	5°15	9°31	26°23	4°25	14° 9	12°58	23°35	n.a.	S 4
S 5	12 58 35	14°25'47	1♋ 2	28°16	29°37	25°20	26°39	5°18	9°28	26°25	4°26	14° 7	12°55	23°42	n.a.	S 5
M 6	13 2 31	15°22'47	13°54	0♉ 9	0♊37	26° 0	26°42	5°21	9°26	26°26	4°27	14°D 6	12°52	23°48	n.a.	M 6
T 7	13 6 28	16°19'48	26°24	2° 1	1°36	26°40	26°44	5°24	9°23	26°28	4°29	14° 7	12°48	23°55	n.a.	T 7
W 8	13 10 24	17°16'48	8♌37	3°51	2°34	27°20	26°47	5°27	9°21	26°30	4°30	14° 8	12°45	24° 2	n.a.	W 8
T 9	13 14 21	18°13'48	20°37	5°38	3°33	28° 0	26°50	5°30	9°18	26°31	4°31	14°10	12°42	24° 8	n.a.	T 9
F 10	13 18 17	19°10'48	2♍28	7°24	4°31	28°40	26°53	5°33	9°16	26°33	4°32	14°11	12°39	24°15	n.a.	F 10
S 11	13 22 14	20° 7'49	14°16	9° 7	5°28	29°20	26°57	5°36	9°14	26°34	4°33	14°R12	12°36	24°22	n.a.	S 11
S 12	13 26 11	21° 4'50	26° 3	10°49	6°25	29°59	27° 0	5°40	9°11	26°36	4°34	14°11	12°32	24°28	n.a.	S 12
M13	13 30 7	22° 1'51	7♎53	12°29	7°22	0♈39	27° 4	5°43	9° 9	26°37	4°35	14° 9	12°29	24°35	n.a.	M13
T 14	13 34 4	22°58'52	19°49	14° 6	8°18	1°19	27° 8	5°47	9° 7	26°39	4°36	14° 4	12°26	24°42	n.a.	T 14
W15	13 38 0	23°55'54	1♏52	15°42	9°14	1°59	27°12	5°50	9° 4	26°40	4°37	13°59	12°23	24°48	n.a.	W15
T 16	13 41 57	24°52'57	14° 4	17°15	10° 9	2°38	27°16	5°54	9° 2	26°41	4°38	13°52	12°20	24°55	n.a.	T 16
F 17	13 45 53	25°50'00	26°27	18°47	11° 4	3°18	27°20	5°58	9° 0	26°43	4°38	13°44	12°17	25° 2	n.a.	F 17
S 18	13 49 50	26°47'05	9♐ 0	20°16	11°58	3°58	27°25	6° 2	8°57	26°44	4°39	13°37	12°13	25° 8	n.a.	S 18
S 19	13 53 47	27°44'10	21°47	21°44	12°51	4°37	27°30	6° 6	8°55	26°45	4°40	13°31	12°10	25°15	n.a.	S 19
M20	13 57 43	28°41'16	4♑48	23° 9	13°45	5°17	27°34	6°10	8°53	26°47	4°41	13°27	12° 7	25°21	n.a.	M20
T 21	14 1 40	29°38'23	18° 4	24°32	14°37	5°56	27°39	6°14	8°51	26°48	4°42	13°25	12° 4	25°28	n.a.	T 21
W22	14 5 36	0♉35'31	1♒38	25°53	15°29	6°35	27°44	6°18	8°48	26°49	4°43	13°D24	12° 1	25°35	n.a.	W22
T 23	14 9 33	1°32'40	15°30	27°12	16°20	7°15	27°50	6°22	8°46	26°50	4°44	13°25	11°58	25°41	n.a.	T 23
F 24	14 13 29	2°29'51	29°41	28°29	17°11	7°54	27°55	6°27	8°44	26°51	4°44	13°26	11°54	25°48	n.a.	F 24
S 25	14 17 26	3°27'02	14♓ 9	29°43	18° 1	8°33	28° 1	6°31	8°42	26°53	4°45	13°R26	11°51	25°55	n.a.	S 25
S 26	14 21 23	4°24'14	28°53	0♊55	18°50	9°13	28° 6	6°35	8°40	26°54	4°46	13°25	11°48	26° 1	n.a.	S 26
M27	14 25 19	5°21'28	13♈46	2° 4	19°39	9°52	28°12	6°40	8°38	26°55	4°47	13°22	11°45	26° 8	n.a.	M27
T 28	14 29 16	6°18'43	28°42	3°11	20°27	10°31	28°18	6°45	8°36	26°56	4°48	13°17	11°42	26°15	n.a.	T 28
W29	14 33 12	7°15'59	13♉31	4°15	21°14	11°10	28°24	6°49	8°34	26°57	4°48	13°10	11°38	26°21	n.a.	W29
T 30	14 37 9	8°13'16	28° 6	5°17	22° 0	11°49	28°31	6°54	8°32	26°58	4°49	13° 1	11°35	26°28	n.a.	T 30
F 31	14 41 5	9♉10'33	12♊19	6♊16	22♊46	12♈28	28♋37	6♋59	8♑30	26♒59	4♓50	12♓53	11♓32	26♍35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n19	17n24	4n 4	9n41	1n39	22n25	2n51	3s27	0s31	23n 6	1n43	25n31	1n33	3s26	0n32	15s 4	2s 7	24s13	15s14	6s20	6s48	1n55		n.a.
T 2	4 42	22 43	4 46	10 33	1 45	22 40	2 50	3 11	0 30	23 5	1 43	25 31	1 33	3 25	0 32	15 3	2 7	24 13	15 14	6 21	6 49	1 52		n.a.
F 3	5 5	26 33	5 9	11 23	1 50	22 54	2 50	2 54	0 30	23 4	1 43	25 31	1 33	3 24	0 32	15 3	2 7	24 12	15 14	6 22	6 51	1 48		n.a.
S 4	5 27	28 41	5 13	12 11	1 54	23 8	2 49	2 37	0 29	23 4	1 42	25 31	1 33	3 23	0 32	15 2	2 7	24 12	15 14	6 24	6 52	1 45		n.a.
S 5	5 50	29 4	5 0	12 57	1 57	23 21	2 49	2 20	0 29	23 3	1 42	25 30	1 33	3 22	0 32	15 2	2 7	24 12	15 15	6 24	6 53	1 41		n.a.
M 6	6 13	27 50	4 32	13 41	2 0	23 33	2 48	2 3	0 28	23 2	1 42	25 30	1 33	3 21	0 32	15 1	2 7	24 11	15 15	6 25	6 54	1 38		n.a.
T 7	6 35	25 13	3 52	14 24	2 2	23 45	2 47	1 47	0 27	23 1	1 42	25 30	1 33	3 20	0 32	15 0	2 7	24 11	15 15	6 25	6 55	1 34		n.a.
W 8	6 58	21 31	3 2	15 4	2 4	23 56	2 46	1 30	0 27	23 0	1 41	25 30	1 33	3 19	0 32	15 0	2 7	24 11	15 15	6 24	6 57	1 31		n.a.
T 9	7 20	16 59	2 5	15 42	2 5	24 6	2 44	1 13	0 26	23 0	1 41	25 30	1 32	3 18	0 32	15 0	2 7	24 11	15 15	6 23	6 58	1 27		n.a.
F 10	7 42	11 51	1 4	16 19	2 5	24 16	2 43	0 56	0 26	22 59	1 41	25 29	1 32	3 17	0 32	14 59	2 7	24 11	15 16	6 23	6 59	1 24		n.a.
S 11	8 4	6 21	0s 0	16 53	2 5	24 25	2 41	0 39	0 25	22 58	1 40	25 29	1 32	3 16	0 32	14 59	2 8	24 10	15 16	6 23	7 0	1 20		n.a.
S 12	8 26	0 38	1 4	17 25	2 4	24 34	2 40	0 23	0 25	22 57	1 40	25 29	1 32	3 15	0 32	14 58	2 8	24 10	15 16	6 23	7 2	1 17		n.a.
M13	8 48	5s 7	2 5	17 56	2 3	24 42	2 38	0 6	0 24	22 56	1 40	25 29	1 32	3 14	0 32	14 58	2 8	24 10	15 16	6 24	7 3	1 13		n.a.
T 14	9 10	10 44	3 2	18 24	2 1	24 50	2 35	0n11	0 24	22 55	1 40	25 28	1 32	3 13	0 32	14 57	2 8	24 10	15 16	6 26	7 4	1 10		n.a.
W15	9 31	16 1	3 50	18 51	1 58	24 56	2 33	0 27	0 23	22 54	1 39	25 28	1 32	3 12	0 32	14 57	2 8	24 10	15 17	6 28	7 5	1 6		n.a.
T 16	9 53	20 44	4 28	19 16	1 55	25 2	2 31	0 44	0 22	22 52	1 39	25 28	1 32	3 11	0 32	14 56	2 8	24 9	15 17	6 31	7 7	1 3		n.a.
F 17	10 14	24 38	4 55	19 39	1 51	25 8	2 28	1 1	0 22	22 51	1 39	25 28	1 32	3 11	0 32	14 56	2 8	24 9	15 17	6 33	7 8	0 59		n.a.
S 18	10 35	27 27	5 8	20 0	1 47	25 13	2 25	1 17	0 21	22 50	1 38	25 28	1 32	3 10	0 31	14 56	2 8	24 9	15 17	6 36	7 9	0 56		n.a.
S 19	10 56	28 53	5 6	20 19	1 42	25 17	2 22	1 34	0 21	22 49	1 38	25 27	1 32	3 9	0 31	14 55	2 8	24 9	15 17	6 39	7 10	0 52		n.a.
M20	11 17	28 46	4 48	20 37	1 37	25 21	2 19	1 51	0 20	22 48	1 38	25 27	1 32	3 8	0 31	14 55	2 8	24 9	15 18	6 40	7 12	0 49		n.a.
T 21	11 38	27 1	4 14	20 52	1 31	25 24	2 15	2 7	0 20	22 46	1 38	25 27	1 32	3 7	0 31	14 54	2 8	24 9	15 18	6 41	7 13	0 45		n.a.
W22	11 59	23 40	3 26	21 6	1 25	25 26	2 12	2 24	0 19	22 45	1 37	25 26	1 32	3 6	0 31	14 54	2 8	24 9	15 18	6 41	7 14	0 42		n.a.
T 23	12 19	18 55	2 25	21 19	1 18	25 28	2 8	2 40	0 18	22 44	1 37	25 26	1 31	3 5	0 31	14 54	2 8	24 8	15 18	6 41	7 15	0 38		n.a.
F 24	12 39	13 2	1 14	21 30	1 11	25 29	2 4	2 57	0 18	22 42	1 37	25 26	1 31	3 4	0 31	14 53	2 8	24 8	15 19	6 41	7 17	0 35		n.a.
S 25	12 59	6 20	0n 4	21 39	1 3	25 30	2 0	3 13	0 17	22 41	1 37	25 26	1 31	3 3	0 31	14 53	2 8	24 8	15 19	6 41	7 18	0 31		n.a.
S 26	13 19	0n48	1 22	21 47	0 55	25 30	1 55	3 29	0 17	22 39	1 36	25 25	1 31	3 3	0 31	14 53	2 9	24 8	15 19	6 41	7 19	0 28		n.a.
M27	13 39	7 57	2 36	21 53	0 46	25 29	1 50	3 46	0 16	22 38	1 36	25 25	1 31	3 2	0 31	14 52	2 9	24 8	15 19	6 42	7 20	0 24		n.a.
T 28	13 59	14 41	3 39	21 57	0 37	25 28	1 45	4 2	0 16	22 36	1 36	25 25	1 31	3 1	0 31	14 52	2 9	24 8	15 20	6 44	7 22	0 21		n.a.
W29	14 18	20 31	4 26	22 0	0 28	25 26	1 40	4 18	0 15	22 35	1 36	25 24	1 31	3 0	0 31	14 52	2 9	24 8	15 20	6 47	7 23	0 17		n.a.
T 30	14 37	25 3	4 55	22 2	0 18	25 24	1 35	4 34	0 14	22 33	1 35	25 24	1 31	2 59	0 31	14 51	2 9	24 8	15 20	6 50	7 24	0 14		n.a.
F 31	14n56	27n55	5n 6	22n 3	0n 7	25n21	1n29	4n51	0s14	22n32	1n35	25n24	1n31	2s59	0n31	14s51	2s 9	24s 8	15s20	6s54	7s25	0n10		n.a.

Julian Day Number = 421618.5, Delta T = 25h58m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'33, Lahiri = -52°53'33 Julian Calendar 1 May 3559 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3559 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 2	10♉ 7'52	26♊ 7	7♊11	23♊30	13♈ 7	28♋44	7♋ 4	8°R28	27♒ 0	4♓50	12°R45	11♓29	26♍41	n.a.	S 1
S 2	14 48 59	11° 5'12	9♋28	8° 4	24°14	13°46	28°51	7° 9	8♎26	27° 1	4°51	12♓39	11°26	26°48	n.a.	S 2
M 3	14 52 55	12° 2'33	22°22	8°54	24°57	14°25	28°57	7°14	8°24	27° 1	4°52	12°35	11°23	26°55	n.a.	M 3
T 4	14 56 52	12°59'54	4♌54	9°40	25°39	15° 4	29° 4	7°19	8°22	27° 2	4°52	12°33	11°19	27° 1	n.a.	T 4
W 5	15 0 48	13°57'17	17° 6	10°22	26°20	15°43	29°12	7°24	8°20	27° 3	4°53	12°D33	11°16	27° 8	n.a.	W 5
T 6	15 4 45	14°54'40	29° 5	11° 1	26°59	16°21	29°19	7°29	8°18	27° 4	4°53	12°33	11°13	27°15	n.a.	T 6
F 7	15 8 41	15°52'05	10♍56	11°36	27°38	17° 0	29°26	7°34	8°17	27° 5	4°54	12°R34	11°10	27°21	n.a.	F 7
S 8	15 12 38	16°49'30	22°43	12° 7	28°16	17°39	29°34	7°40	8°15	27° 5	4°54	12°33	11° 7	27°28	n.a.	S 8
S 9	15 16 35	17°46'57	4♎33	12°34	28°52	18°18	29°41	7°45	8°13	27° 6	4°55	12°31	11° 4	27°35	n.a.	S 9
M10	15 20 31	18°44'24	16°27	12°56	29°27	18°56	29°49	7°51	8°11	27° 7	4°56	12°26	11° 0	27°41	n.a.	M10
T 11	15 24 28	19°41'53	28°31	13°13	0♋ 1	19°35	29°57	7°56	8°10	27° 7	4°56	12°19	10°57	27°48	n.a.	T 11
W12	15 28 24	20°39'24	10♏45	13°26	0°33	20°13	0♌ 5	8° 2	8° 8	27° 8	4°56	12° 9	10°54	27°54	n.a.	W12
T 13	15 32 21	21°36'56	23°12	13°33	1° 4	20°52	0°13	8° 7	8° 7	27° 8	4°57	11°58	10°51	28° 1	n.a.	T 13
F 14	15 36 17	22°34'29	5♐51	13°R35	1°34	21°30	0°21	8°13	8° 5	27° 9	4°57	11°46	10°48	28° 8	n.a.	F 14
S 15	15 40 14	23°32'04	18°43	13°32	2° 2	22° 9	0°30	8°19	8° 4	27° 9	4°58	11°34	10°44	28°14	n.a.	S 15
S 16	15 44 11	24°29'41	1♑47	13°24	2°29	22°47	0°38	8°25	8° 2	27°10	4°58	11°24	10°41	28°21	n.a.	S 16
M17	15 48 7	25°27'19	15° 3	13°10	2°54	23°25	0°47	8°30	8° 1	27°10	4°58	11°16	10°38	28°28	n.a.	M17
T 18	15 52 4	26°25'00	28°30	12°50	3°18	24° 4	0°56	8°36	8° 0	27°11	4°59	11°11	10°35	28°34	n.a.	T 18
W19	15 56 0	27°22'42	12♒ 8	12°25	3°39	24°42	1° 5	8°42	7°58	27°11	4°59	11° 9	10°32	28°41	n.a.	W19
T 20	15 59 57	28°20'26	25°58	11°54	3°59	25°20	1°14	8°48	7°57	27°11	4°59	11°D 8	10°29	28°48	n.a.	T 20
F 21	16 3 53	29°18'12	10♓ 0	11°19	4°17	25°58	1°23	8°54	7°56	27°12	5° 0	11°R 8	10°25	28°54	n.a.	F 21
S 22	16 7 50	0♊16'00	24°14	10°38	4°34	26°36	1°32	9° 0	7°55	27°12	5° 0	11° 8	10°22	29° 1	n.a.	S 22
S 23	16 11 47	1°13'50	8♈38	9°54	4°48	27°14	1°41	9° 7	7°53	27°12	5° 0	11° 6	10°19	29° 8	n.a.	S 23
M24	16 15 43	2°11'41	23° 9	9° 6	5° 0	27°53	1°50	9°13	7°52	27°12	5° 0	11° 1	10°16	29°14	n.a.	M24
T 25	16 19 40	3° 9'35	7♉42	8°15	5°11	28°31	2° 0	9°19	7°51	27°12	5° 1	10°54	10°13	29°21	n.a.	T 25
W26	16 23 36	4° 7'31	22°11	7°23	5°19	29° 9	2° 9	9°25	7°50	27°13	5° 1	10°44	10°10	29°28	n.a.	W26
T 27	16 27 33	5° 5'29	6♊31	6°29	5°25	29°46	2°19	9°32	7°49	27°13	5° 1	10°32	10° 6	29°34	n.a.	T 27
F 28	16 31 29	6° 3'29	20°33	5°36	5°29	0♉24	2°29	9°38	7°48	27°13	5° 1	10°20	10° 3	29°41	n.a.	F 28
S 29	16 35 26	7° 1'31	4♋14	4°43	5°R31	1° 2	2°39	9°44	7°48	27°R13	5° 1	10° 9	10° 0	29°48	n.a.	S 29
S 30	16 39 22	7♊59'34	17♋32	3♊53	5♋30	1♉40	2♌49	9♋51	7♎47	27♒13	5♓ 1	10♓ 0	9♓57	29♍54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	28n58	4n57	22n 2	0s 3	25n18	1n23	5n 7	0s13	22n30	1n35	25n23	1n31	2s58	0n31	14s51	2s 9	24s 8	15s21	6s57	7s27	0n 7		n.a.
S 2	15 33	28 16	4 33	22 0	0 14	25 14	1 17	5 23	0 13	22 28	1 35	25 23	1 31	2 57	0 31	14 51	2 9	24 8	15 21	6 59	7 28	0 3		n.a.
M 3	15 51	26 2	3 55	21 57	0 26	25 9	1 11	5 39	0 12	22 27	1 34	25 23	1 31	2 56	0 31	14 50	2 9	24 8	15 21	7 1	7 29	0s 0		n.a.
T 4	16 9	22 34	3 7	21 52	0 37	25 4	1 4	5 55	0 11	22 25	1 34	25 22	1 31	2 56	0 31	14 50	2 9	24 8	15 21	7 1	7 30	0 4		n.a.
W 5	16 27	18 12	2 12	21 47	0 49	24 58	0 57	6 11	0 11	22 23	1 34	25 22	1 31	2 55	0 31	14 50	2 9	24 8	15 22	7 2	7 32	0 7		n.a.
T 6	16 44	13 12	1 11	21 40	1 2	24 52	0 50	6 26	0 10	22 21	1 34	25 22	1 31	2 54	0 31	14 50	2 9	24 8	15 22	7 1	7 33	0 11		n.a.
F 7	17 1	7 48	0 9	21 33	1 14	24 46	0 43	6 42	0 10	22 20	1 33	25 21	1 31	2 54	0 31	14 50	2 9	24 8	15 22	7 1	7 34	0 14		n.a.
S 8	17 18	2 8	0s54	21 24	1 27	24 38	0 35	6 58	0 9	22 18	1 33	25 21	1 31	2 53	0 31	14 49	2 9	24 8	15 23	7 1	7 35	0 18		n.a.
S 9	17 35	3s36	1 54	21 15	1 40	24 31	0 27	7 14	0 8	22 16	1 33	25 21	1 31	2 52	0 31	14 49	2 10	24 8	15 23	7 2	7 36	0 21		n.a.
M10	17 51	9 14	2 50	21 5	1 53	24 23	0 19	7 29	0 8	22 14	1 33	25 20	1 31	2 52	0 31	14 49	2 10	24 8	15 23	7 4	7 38	0 25		n.a.
T 11	18 7	14 37	3 39	20 54	2 6	24 14	0 10	7 45	0 7	22 12	1 32	25 20	1 30	2 51	0 31	14 49	2 10	24 8	15 23	7 7	7 39	0 28		n.a.
W12	18 23	19 31	4 18	20 42	2 19	24 5	0 1	8 0	0 6	22 10	1 32	25 19	1 30	2 50	0 31	14 49	2 10	24 8	15 24	7 11	7 40	0 31		n.a.
T 13	18 39	23 39	4 46	20 30	2 32	23 56	0s 8	8 16	0 6	22 8	1 32	25 19	1 30	2 50	0 31	14 49	2 10	24 8	15 24	7 15	7 41	0 35		n.a.
F 14	18 54	26 46	5 0	20 18	2 45	23 46	0 17	8 31	0 5	22 6	1 32	25 19	1 30	2 49	0 31	14 49	2 10	24 8	15 24	7 20	7 43	0 38		n.a.
S 15	19 9	28 33	4 59	20 5	2 58	23 36	0 27	8 46	0 5	22 4	1 31	25 18	1 30	2 49	0 31	14 48	2 10	24 9	15 25	7 24	7 44	0 42		n.a.
S 16	19 23	28 46	4 43	19 52	3 10	23 26	0 37	9 2	0 4	22 2	1 31	25 18	1 30	2 48	0 31	14 48	2 10	24 9	15 25	7 28	7 45	0 45		n.a.
M17	19 38	27 21	4 11	19 38	3 22	23 15	0 47	9 17	0 3	21 59	1 31	25 17	1 30	2 47	0 31	14 48	2 10	24 9	15 25	7 31	7 46	0 49		n.a.
T 18	19 52	24 21	3 25	19 25	3 33	23 4	0 58	9 32	0 3	21 57	1 31	25 17	1 30	2 47	0 31	14 48	2 10	24 9	15 25	7 33	7 48	0 52		n.a.
W19	20 5	19 57	2 27	19 11	3 43	22 52	1 9	9 47	0 2	21 55	1 31	25 17	1 30	2 46	0 31	14 48	2 10	24 9	15 26	7 34	7 49	0 56		n.a.
T 20	20 19	14 26	1 19	18 58	3 53	22 41	1 20	10 2	0 1	21 53	1 30	25 16	1 30	2 46	0 31	14 48	2 10	24 9	15 26	7 35	7 50	0 59		n.a.
F 21	20 32	8 6	0 6	18 45	4 1	22 29	1 31	10 17	0 1	21 51	1 30	25 16	1 30	2 45	0 31	14 48	2 10	24 9	15 26	7 35	7 51	1 3		n.a.
S 22	20 44	1 18	1n 9	18 32	4 8	22 16	1 43	10 31	0 0	21 48	1 30	25 15	1 30	2 45	0 31	14 48	2 11	24 10	15 27	7 35	7 53	1 6		n.a.
S 23	20 57	5n38	2 20	18 20	4 14	22 4	1 55	10 46	0n 1	21 46	1 30	25 15	1 30	2 45	0 31	14 48	2 11	24 10	15 27	7 36	7 54	1 10		n.a.
M24	21 9	12 21	3 23	18 9	4 18	21 51	2 7	11 1	0 1	21 44	1 30	25 14	1 30	2 44	0 31	14 48	2 11	24 10	15 27	7 37	7 55	1 13		n.a.
T 25	21 20	18 24	4 12	17 59	4 20	21 38	2 20	11 15	0 2	21 41	1 29	25 14	1 30	2 44	0 31	14 48	2 11	24 10	15 27	7 40	7 56	1 17		n.a.
W26	21 32	23 23	4 45	17 50	4 21	21 25	2 33	11 30	0 2	21 39	1 29	25 13	1 30	2 43	0 30	14 48	2 11	24 10	15 28	7 44	7 57	1 20		n.a.
T 27	21 43	26 53	5 0	17 42	4 19	21 12	2 46	11 44	0 3	21 36	1 29	25 13	1 30	2 43	0 30	14 48	2 11	24 11	15 28	7 49	7 59	1 24		n.a.
F 28	21 53	28 38	4 56	17 36	4 16	20 58	2 59	11 58	0 4	21 34	1 29	25 12	1 30	2 43	0 30	14 48	2 11	24 11	15 28	7 53	8 0	1 27		n.a.
S 29	22 3	28 35	4 35	17 32	4 11	20 45	3 12	12 13	0 4	21 31	1 29	25 12	1 30	2 42	0 30	14 48	2 11	24 11	15 29	7 58	8 1	1 31		n.a.
S 30	22n13	26n50	3n59	17n29	4s 4	20n31	3s26	12n27	0n 5	21n29	1n28	25n11	1n30	2s42	0n30	14s48	2s11	24s11	15s29	8s 1	8s 2	1s34		n.a.

Julian Day Number = 421649.5, Delta T = 25h58m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'29, Lahiri = -52°53'29 Julian Calendar 1 June 3559 BCE == Greg. Calendar 3 May 3559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 19	8♊57'39	0♌25	3°R 7	5°R27	2♉18	2♌59	9♋57	7°R46	27°R13	5♓ 1	9°R53	9♓54	0♎ 1	n.a.	M 1
T 2	16 47 16	9°55'45	12°56	2♊25	5♋22	2°56	3° 9	10° 4	7♎45	27♒13	5° 1	9♓49	9°50	0° 8	n.a.	T 2
W 3	16 51 12	10°53'54	25° 9	1°48	5°14	3°33	3°19	10°10	7°45	27°13	5° 1	9°47	9°47	0°14	n.a.	W 3
T 4	16 55 9	11°52'03	7♍ 9	1°17	5° 4	4°11	3°30	10°17	7°44	27°12	5°R 1	9°47	9°44	0°21	n.a.	T 4
F 5	16 59 5	12°50'15	19° 0	0°54	4°51	4°48	3°40	10°24	7°43	27°12	5° 1	9°47	9°41	0°28	n.a.	F 5
S 6	17 3 2	13°48'28	0♎49	0°38	4°36	5°26	3°51	10°30	7°43	27°12	5° 1	9°46	9°38	0°34	n.a.	S 6
S 7	17 6 58	14°46'44	12°40	0°D30	4°19	6° 4	4° 1	10°37	7°42	27°12	5° 1	9°44	9°35	0°41	n.a.	S 7
M 8	17 10 55	15°45'00	24°38	0°31	4° 0	6°41	4°12	10°44	7°42	27°11	5° 1	9°39	9°31	0°47	n.a.	M 8
T 9	17 14 51	16°43'19	6♏48	0°40	3°38	7°18	4°23	10°50	7°42	27°11	5° 1	9°31	9°28	0°54	n.a.	T 9
W10	17 18 48	17°41'40	19°13	0°58	3°14	7°56	4°34	10°57	7°41	27°11	5° 1	9°21	9°25	1° 1	n.a.	W10
T 11	17 22 44	18°40'03	1♐53	1°25	2°49	8°33	4°45	11° 4	7°41	27°10	5° 1	9° 9	9°22	1° 7	n.a.	T 11
F 12	17 26 41	19°38'28	14°51	2° 0	2°21	9°10	4°56	11°11	7°41	27°10	5° 1	8°56	9°19	1°14	n.a.	F 12
S 13	17 30 38	20°36'54	28° 4	2°44	1°52	9°48	5° 7	11°18	7°41	27°10	5° 0	8°44	9°16	1°21	n.a.	S 13
S 14	17 34 34	21°35'24	11♑31	3°35	1°20	10°25	5°18	11°25	7°40	27° 9	5° 0	8°33	9°12	1°27	n.a.	S 14
M15	17 38 31	22°33'55	25° 9	4°34	0°48	11° 2	5°29	11°31	7°40	27° 9	5° 0	8°25	9° 9	1°34	n.a.	M15
T 16	17 42 27	23°32'28	8♒57	5°40	0°14	11°39	5°40	11°38	7°D40	27° 8	5° 0	8°19	9° 6	1°41	n.a.	T 16
W17	17 46 24	24°31'04	22°51	6°52	29♊40	12°16	5°52	11°45	7°40	27° 8	5° 0	8°16	9° 3	1°47	n.a.	W17
T 18	17 50 20	25°29'43	6♓51	8°11	29° 4	12°53	6° 3	11°52	7°40	27° 7	4°59	8°D16	9° 0	1°54	n.a.	T 18
F 19	17 54 17	26°28'23	20°54	9°35	28°28	13°30	6°15	11°59	7°41	27° 6	4°59	8°R16	8°56	2° 1	n.a.	F 19
S 20	17 58 13	27°27'07	5♈ 1	11° 4	27°52	14° 7	6°26	12° 6	7°41	27° 6	4°59	8°16	8°53	2° 7	n.a.	S 20
S 21	18 2 10	28°25'52	19°11	12°37	27°16	14°44	6°38	12°13	7°41	27° 5	4°58	8°14	8°50	2°14	n.a.	S 21
M22	18 6 6	29°24'41	3♉21	14°14	26°39	15°21	6°50	12°20	7°41	27° 4	4°58	8°10	8°47	2°21	n.a.	M22
T 23	18 10 3	0♋23'32	17°29	15°54	26° 3	15°58	7° 2	12°27	7°42	27° 4	4°57	8° 4	8°44	2°27	n.a.	T 23
W24	18 14 0	1°22'25	1♊32	17°37	25°28	16°35	7°13	12°35	7°42	27° 3	4°57	7°55	8°41	2°34	n.a.	W24
T 25	18 17 56	2°21'21	15°27	19°22	24°54	17°12	7°25	12°42	7°42	27° 2	4°57	7°44	8°37	2°41	n.a.	T 25
F 26	18 21 53	3°20'19	29° 8	21° 9	24°20	17°48	7°37	12°49	7°43	27° 1	4°56	7°33	8°34	2°47	n.a.	F 26
S 27	18 25 49	4°19'20	12♋32	22°57	23°48	18°25	7°49	12°56	7°44	27° 0	4°56	7°23	8°31	2°54	n.a.	S 27
S 28	18 29 46	5°18'22	25°37	24°46	23°18	19° 2	8° 2	13° 3	7°44	26°59	4°55	7°15	8°28	3° 1	n.a.	S 28
M29	18 33 42	6°17'27	8♌23	26°36	22°49	19°38	8°14	13°10	7°45	26°58	4°55	7° 8	8°25	3° 7	n.a.	M29
T 30	18 37 39	7°16'34	20°50	28°26	22°21	20°15	8°26	13°17	7°45	26°58	4°54	7° 5	8°22	3°14	n.a.	T 30
W31	18 41 35	8♋15'43	3♍ 1	0♋16	21♊56	20♉51	8♌38	13♋25	7♎46	26♒57	4♓54	7°D 3	8♓18	3♎21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n22	23n43	3n12	17n29	3s55	20n18	3s40	12n41	0n 6	21n26	1n28	25n11	1n30	2s42	0n30	14s48	2s11	24s11	15s29	8s 4	8s 4	1s38		n.a.
T 2	22 31	19 33	2 17	17 31	3 45	20 4	3 54	12 55	0 6	21 24	1 28	25 10	1 30	2 42	0 30	14 49	2 11	24 12	15 30	8 5	8 5	1 41		n.a.
W 3	22 40	14 40	1 17	17 35	3 33	19 50	4 8	13 8	0 7	21 21	1 28	25 10	1 30	2 41	0 30	14 49	2 11	24 12	15 30	8 6	8 6	1 45		n.a.
T 4	22 48	9 20	0 14	17 42	3 20	19 37	4 22	13 22	0 8	21 18	1 28	25 9	1 30	2 41	0 30	14 49	2 12	24 12	15 30	8 6	8 7	1 48		n.a.
F 5	22 56	3 43	0s49	17 51	3 6	19 23	4 36	13 36	0 8	21 16	1 28	25 9	1 30	2 41	0 30	14 49	2 12	24 13	15 30	8 6	8 9	1 51		n.a.
S 6	23 3	1s59	1 49	18 3	2 50	19 9	4 50	13 49	0 9	21 13	1 27	25 8	1 30	2 41	0 30	14 49	2 12	24 13	15 31	8 6	8 10	1 55		n.a.
S 7	23 10	7 39	2 45	18 17	2 34	18 56	5 4	14 3	0 10	21 10	1 27	25 8	1 30	2 41	0 30	14 49	2 12	24 13	15 31	8 7	8 11	1 58		n.a.
M 8	23 17	13 5	3 34	18 33	2 18	18 43	5 18	14 16	0 10	21 7	1 27	25 7	1 30	2 40	0 30	14 49	2 12	24 13	15 31	8 9	8 12	2 2		n.a.
T 9	23 23	18 7	4 14	18 52	2 1	18 30	5 32	14 29	0 11	21 5	1 27	25 7	1 30	2 40	0 30	14 50	2 12	24 14	15 32	8 12	8 13	2 5		n.a.
W10	23 29	22 30	4 42	19 12	1 44	18 17	5 45	14 42	0 12	21 2	1 27	25 6	1 30	2 40	0 30	14 50	2 12	24 14	15 32	8 16	8 15	2 9		n.a.
T 11	23 34	25 57	4 58	19 34	1 27	18 4	5 58	14 55	0 13	20 59	1 27	25 5	1 30	2 40	0 30	14 50	2 12	24 14	15 32	8 21	8 16	2 12		n.a.
F 12	23 39	28 8	4 59	19 58	1 10	17 52	6 11	15 8	0 13	20 56	1 26	25 5	1 30	2 40	0 30	14 50	2 12	24 15	15 33	8 26	8 17	2 16		n.a.
S 13	23 44	28 47	4 44	20 23	0 54	17 40	6 24	15 21	0 14	20 53	1 26	25 4	1 30	2 40	0 30	14 50	2 12	24 15	15 33	8 30	8 18	2 19		n.a.
S 14	23 48	27 45	4 13	20 49	0 38	17 28	6 36	15 34	0 15	20 50	1 26	25 4	1 30	2 40	0 30	14 51	2 12	24 15	15 33	8 35	8 20	2 23		n.a.
M15	23 51	25 3	3 27	21 15	0 22	17 17	6 47	15 46	0 15	20 47	1 26	25 3	1 30	2 40	0 30	14 51	2 12	24 16	15 33	8 38	8 21	2 26		n.a.
T 16	23 54	20 53	2 29	21 42	0 7	17 6	6 58	15 59	0 16	20 44	1 26	25 3	1 30	2 40	0 30	14 51	2 12	24 16	15 34	8 40	8 22	2 30		n.a.
W17	23 57	15 32	1 21	22 8	0n 7	16 56	7 8	16 11	0 17	20 41	1 26	25 2	1 30	2 40	0 30	14 51	2 12	24 16	15 34	8 41	8 23	2 33		n.a.
T 18	23 59	9 21	0 8	22 35	0 20	16 47	7 17	16 24	0 17	20 38	1 26	25 1	1 30	2 40	0 30	14 52	2 13	24 17	15 34	8 41	8 24	2 36		n.a.
F 19	24 1	2 41	1n 7	23 0	0 32	16 38	7 26	16 36	0 18	20 35	1 25	25 1	1 30	2 40	0 30	14 52	2 13	24 17	15 35	8 41	8 26	2 40		n.a.
S 20	24 3	4n 8	2 17	23 25	0 44	16 29	7 34	16 48	0 19	20 32	1 25	25 0	1 30	2 40	0 30	14 52	2 13	24 18	15 35	8 41	8 27	2 43		n.a.
S 21	24 4	10 45	3 19	23 48	0 54	16 21	7 41	17 0	0 20	20 29	1 25	24 59	1 30	2 40	0 30	14 53	2 13	24 18	15 35	8 42	8 28	2 47		n.a.
M22	24 4	16 50	4 9	24 10	1 4	16 14	7 48	17 12	0 20	20 25	1 25	24 59	1 30	2 41	0 30	14 53	2 13	24 18	15 35	8 43	8 29	2 50		n.a.
T 23	24 4	22 1	4 44	24 30	1 12	16 8	7 53	17 23	0 21	20 22	1 25	24 58	1 30	2 41	0 30	14 53	2 13	24 19	15 36	8 46	8 31	2 54		n.a.
W24	24 4	25 55	5 1	24 48	1 20	16 2	7 58	17 35	0 22	20 19	1 25	24 57	1 30	2 41	0 30	14 54	2 13	24 19	15 36	8 49	8 32	2 57		n.a.
T 25	24 3	28 13	5 0	25 4	1 27	15 57	8 2	17 46	0 23	20 16	1 25	24 57	1 30	2 41	0 30	14 54	2 13	24 20	15 36	8 53	8 33	3 1		n.a.
F 26	24 2	28 46	4 42	25 18	1 32	15 53	8 4	17 58	0 23	20 12	1 25	24 56	1 30	2 41	0 29	14 54	2 13	24 20	15 36	8 57	8 34	3 4		n.a.
S 27	24 0	27 35	4 8	25 30	1 37	15 49	8 6	18 9	0 24	20 9	1 24	24 55	1 30	2 42	0 29	14 55	2 13	24 20	15 37	9 1	8 35	3 8		n.a.
S 28	23 58	24 53	3 22	25 39	1 41	15 47	8 8	18 20	0 25	20 6	1 24	24 55	1 31	2 42	0 29	14 55	2 13	24 21	15 37	9 5	8 37	3 11		n.a.
M29	23 55	21 0	2 27	25 46	1 45	15 45	8 8	18 31	0 25	20 2	1 24	24 54	1 31	2 42	0 29	14 55	2 13	24 21	15 37	9 7	8 38	3 14		n.a.
T 30	23 52	16 17	1 26	25 51	1 47	15 44	8 7	18 42	0 26	19 59	1 24	24 53	1 31	2 43	0 29	14 56	2 13	24 22	15 37	9 8	8 39	3 18		n.a.
W31	23n48	11n 0	0n22	25n53	1n49	15n44	8s 6	18n52	0n27	19n56	1n24	24n53	1n31	2s43	0n29	14s56	2s13	24s22	15s38	9s 9	8s40	3s21		n.a.

Julian Day Number = 421679.5, Delta T = 25h58m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'25, Lahiri = -52°53'25 Julian Calendar 1 July 3559 BCE == Greg. Calendar 2 June 3559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 32	9♋14'54	15♍ 0	2♋ 7	21°R33	21♉28	8♌51	13♋32	7♎47	26°R56	4°R53	7♓ 3	8♓15	3♎27	n.a.	T 1
F 2	18 49 28	10°14'06	26°51	3°57	21♊12	22° 4	9° 3	13°39	7°48	26♒55	4♓53	7° 4	8°12	3°34	n.a.	F 2
S 3	18 53 25	11°13'21	8♎40	5°47	20°53	22°40	9°15	13°46	7°49	26°53	4°52	7°R 5	8° 9	3°41	n.a.	S 3
S 4	18 57 22	12°12'38	20°31	7°36	20°36	23°16	9°28	13°53	7°50	26°52	4°51	7° 5	8° 6	3°47	n.a.	S 4
M 5	19 1 18	13°11'57	2♏31	9°25	20°21	23°53	9°40	14° 0	7°51	26°51	4°51	7° 2	8° 2	3°54	n.a.	M 5
T 6	19 5 15	14°11'19	14°43	11°13	20°10	24°29	9°53	14° 8	7°52	26°50	4°50	6°58	7°59	4° 1	n.a.	T 6
W 7	19 9 11	15°10'42	27°12	13° 1	20° 0	25° 5	10° 5	14°15	7°53	26°49	4°49	6°52	7°56	4° 7	n.a.	W 7
T 8	19 13 8	16°10'07	10♐ 2	14°47	19°53	25°41	10°18	14°22	7°54	26°48	4°49	6°44	7°53	4°14	n.a.	T 8
F 9	19 17 4	17° 9'35	23°12	16°34	19°48	26°17	10°31	14°29	7°55	26°47	4°48	6°35	7°50	4°21	n.a.	F 9
S 10	19 21 1	18° 9'04	6♑43	18°19	19°D46	26°53	10°44	14°36	7°57	26°45	4°47	6°27	7°47	4°27	n.a.	S 10
S 11	19 24 57	19° 8'36	20°32	20° 4	19°46	27°29	10°56	14°44	7°58	26°44	4°46	6°19	7°43	4°34	n.a.	S 11
M12	19 28 54	20° 8'10	4♒36	21°48	19°48	28° 5	11° 9	14°51	7°59	26°43	4°46	6°14	7°40	4°41	n.a.	M12
T 13	19 32 50	21° 7'46	18°50	23°31	19°53	28°41	11°22	14°58	8° 1	26°42	4°45	6°10	7°37	4°47	n.a.	T 13
W14	19 36 47	22° 7'25	3♓ 9	25°13	20° 0	29°16	11°35	15° 5	8° 2	26°40	4°44	6°D 9	7°34	4°54	n.a.	W14
T 15	19 40 43	23° 7'06	17°30	26°55	20° 9	29°52	11°48	15°12	8° 4	26°39	4°43	6° 9	7°31	5° 1	n.a.	T 15
F 16	19 44 40	24° 6'50	1♈48	28°36	20°21	0♊28	12° 1	15°19	8° 5	26°38	4°43	6°11	7°28	5° 7	n.a.	F 16
S 17	19 48 37	25° 6'36	16° 1	0♌16	20°35	1° 3	12°14	15°26	8° 7	26°36	4°42	6°12	7°24	5°14	n.a.	S 17
S 18	19 52 33	26° 6'24	0♉ 8	1°55	20°50	1°39	12°27	15°34	8° 8	26°35	4°41	6°R12	7°21	5°21	n.a.	S 18
M19	19 56 30	27° 6'16	14° 6	3°34	21° 8	2°14	12°40	15°41	8°10	26°33	4°40	6°11	7°18	5°27	n.a.	M19
T 20	20 0 26	28° 6'10	27°55	5°12	21°28	2°50	12°53	15°48	8°12	26°32	4°39	6° 8	7°15	5°34	n.a.	T 20
W21	20 4 23	29° 6'06	11♊34	6°50	21°49	3°25	13° 6	15°55	8°14	26°30	4°38	6° 3	7°12	5°41	n.a.	W21
T 22	20 8 19	0♌ 6'05	25° 2	8°26	22°13	4° 0	13°19	16° 2	8°15	26°29	4°37	5°57	7° 8	5°47	n.a.	T 22
F 23	20 12 16	1° 6'06	8♋17	10° 2	22°38	4°35	13°32	16° 9	8°17	26°27	4°36	5°51	7° 5	5°54	n.a.	F 23
S 24	20 16 12	2° 6'09	21°18	11°38	23° 5	5°11	13°45	16°16	8°19	26°26	4°36	5°45	7° 2	6° 1	n.a.	S 24
S 25	20 20 9	3° 6'14	4♌ 5	13°13	23°33	5°46	13°58	16°23	8°21	26°24	4°35	5°41	6°59	6° 7	n.a.	S 25
M26	20 24 5	4° 6'22	16°37	14°47	24° 3	6°21	14°12	16°30	8°23	26°23	4°34	5°37	6°56	6°14	n.a.	M26
T 27	20 28 2	5° 6'32	28°55	16°21	24°35	6°56	14°25	16°37	8°25	26°21	4°33	5°36	6°53	6°21	n.a.	T 27
W28	20 31 58	6° 6'43	11♍ 0	17°54	25° 8	7°31	14°38	16°44	8°27	26°20	4°32	5°D36	6°49	6°27	n.a.	W28
T 29	20 35 55	7° 6'56	22°57	19°27	25°43	8° 5	14°51	16°51	8°29	26°18	4°31	5°37	6°46	6°34	n.a.	T 29
F 30	20 39 52	8° 7'12	4♎47	20°59	26°18	8°40	15° 5	16°58	8°32	26°17	4°30	5°39	6°43	6°41	n.a.	F 30
S 31	20 43 48	9♌ 7'29	16♎35	22♌31	26♊56	9♊15	15♌18	17♋ 4	8♎34	26♒15	4♓29	5♓40	6♓40	6♎47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n44	5n25	0s43	25n54	1n50	15n44	8s 4	19n 3	0n28	19n52	1n24	24n52	1n31	2s43	0n29	14s57	2s13	24s23	15s38	9s 9	8s42	3s25		n.a.
F 2	23 40	0s18	1 44	25 52	1 51	15 46	8 1	19 13	0 28	19 49	1 24	24 51	1 31	2 44	0 29	14 57	2 14	24 23	15 38	9 9	8 43	3 28		n.a.
S 3	23 35	5 59	2 41	25 47	1 51	15 48	7 58	19 24	0 29	19 45	1 24	24 51	1 31	2 44	0 29	14 57	2 14	24 24	15 38	9 8	8 44	3 32		n.a.
S 4	23 29	11 28	3 32	25 41	1 50	15 51	7 54	19 34	0 30	19 42	1 24	24 50	1 31	2 44	0 29	14 58	2 14	24 24	15 39	9 8	8 45	3 35		n.a.
M 5	23 24	16 37	4 13	25 32	1 49	15 54	7 49	19 44	0 31	19 38	1 24	24 49	1 31	2 45	0 29	14 58	2 14	24 24	15 39	9 9	8 46	3 39		n.a.
T 6	23 17	21 11	4 44	25 22	1 47	15 59	7 44	19 54	0 32	19 35	1 23	24 48	1 31	2 45	0 29	14 59	2 14	24 25	15 39	9 11	8 48	3 42		n.a.
W 7	23 11	24 57	5 2	25 10	1 45	16 4	7 39	20 4	0 32	19 31	1 23	24 48	1 31	2 46	0 29	14 59	2 14	24 25	15 39	9 13	8 49	3 45		n.a.
T 8	23 4	27 35	5 6	24 56	1 43	16 9	7 33	20 13	0 33	19 27	1 23	24 47	1 31	2 46	0 29	15 0	2 14	24 26	15 40	9 16	8 50	3 49		n.a.
F 9	22 56	28 47	4 54	24 40	1 40	16 15	7 26	20 23	0 34	19 24	1 23	24 46	1 31	2 47	0 29	15 0	2 14	24 26	15 40	9 20	8 51	3 52		n.a.
S 10	22 48	28 19	4 26	24 23	1 37	16 22	7 19	20 32	0 35	19 20	1 23	24 46	1 31	2 47	0 29	15 1	2 14	24 27	15 40	9 23	8 52	3 56		n.a.
S 11	22 40	26 5	3 41	24 4	1 33	16 29	7 12	20 41	0 35	19 16	1 23	24 45	1 31	2 48	0 29	15 1	2 14	24 27	15 40	9 26	8 54	3 59		n.a.
M12	22 31	22 14	2 42	23 43	1 29	16 37	7 4	20 51	0 36	19 13	1 23	24 44	1 31	2 48	0 29	15 2	2 14	24 28	15 40	9 28	8 55	4 3		n.a.
T 13	22 22	17 2	1 32	23 21	1 25	16 45	6 56	21 0	0 37	19 9	1 23	24 43	1 32	2 49	0 29	15 2	2 14	24 28	15 41	9 29	8 56	4 6		n.a.
W14	22 12	10 52	0 16	22 58	1 20	16 54	6 48	21 8	0 38	19 5	1 23	24 43	1 32	2 50	0 29	15 3	2 14	24 29	15 41	9 30	8 57	4 10		n.a.
T 15	22 2	4 8	1n 1	22 34	1 15	17 3	6 40	21 17	0 39	19 1	1 23	24 42	1 32	2 50	0 29	15 3	2 14	24 29	15 41	9 29	8 59	4 13		n.a.
F 16	21 51	2n47	2 15	22 8	1 10	17 12	6 31	21 26	0 40	18 58	1 23	24 41	1 32	2 51	0 29	15 4	2 14	24 30	15 41	9 29	9 0	4 16		n.a.
S 17	21 40	9 31	3 19	21 41	1 5	17 22	6 23	21 34	0 40	18 54	1 23	24 40	1 32	2 52	0 29	15 4	2 14	24 30	15 41	9 29	9 1	4 20		n.a.
S 18	21 29	15 43	4 11	21 13	1 0	17 32	6 14	21 42	0 41	18 50	1 23	24 39	1 32	2 52	0 29	15 5	2 14	24 31	15 42	9 28	9 2	4 23		n.a.
M19	21 17	21 3	4 48	20 45	0 54	17 42	6 5	21 50	0 42	18 46	1 23	24 39	1 32	2 53	0 29	15 5	2 14	24 31	15 42	9 29	9 3	4 27		n.a.
T 20	21 5	25 12	5 7	20 15	0 48	17 52	5 56	21 58	0 43	18 42	1 22	24 38	1 32	2 54	0 29	15 6	2 14	24 32	15 42	9 30	9 5	4 30		n.a.
W21	20 53	27 52	5 9	19 44	0 42	18 2	5 47	22 6	0 44	18 38	1 22	24 37	1 32	2 55	0 29	15 6	2 14	24 32	15 42	9 32	9 6	4 34		n.a.
T 22	20 40	28 52	4 54	19 13	0 36	18 13	5 38	22 14	0 45	18 34	1 22	24 36	1 32	2 55	0 29	15 7	2 15	24 33	15 42	9 34	9 7	4 37		n.a.
F 23	20 26	28 10	4 23	18 41	0 30	18 24	5 29	22 22	0 45	18 31	1 22	24 36	1 32	2 56	0 29	15 8	2 15	24 33	15 43	9 36	9 8	4 40		n.a.
S 24	20 13	25 55	3 38	18 8	0 24	18 34	5 19	22 29	0 46	18 27	1 22	24 35	1 33	2 57	0 29	15 8	2 15	24 34	15 43	9 38	9 9	4 44		n.a.
S 25	19 59	22 23	2 44	17 34	0 17	18 45	5 10	22 36	0 47	18 23	1 22	24 34	1 33	2 58	0 28	15 9	2 15	24 34	15 43	9 40	9 11	4 47		n.a.
M26	19 44	17 53	1 42	17 0	0 11	18 56	5 1	22 43	0 48	18 19	1 22	24 33	1 33	2 59	0 28	15 9	2 15	24 35	15 43	9 41	9 12	4 51		n.a.
T 27	19 29	12 44	0 37	16 25	0 4	19 6	4 52	22 50	0 49	18 15	1 22	24 33	1 33	2 59	0 28	15 10	2 15	24 35	15 43	9 42	9 13	4 54		n.a.
W28	19 14	7 10	0s30	15 50	0s 2	19 17	4 42	22 57	0 50	18 11	1 22	24 32	1 33	3 0	0 28	15 10	2 15	24 36	15 43	9 42	9 14	4 57		n.a.
T 29	18 59	1 26	1 34	15 14	0 9	19 27	4 33	23 4	0 51	18 7	1 22	24 31	1 33	3 1	0 28	15 11	2 15	24 36	15 43	9 42	9 15	5 1		n.a.
F 30	18 43	4s17	2 34	14 38	0 16	19 37	4 24	23 11	0 51	18 3	1 22	24 30	1 33	3 2	0 28	15 12	2 15	24 37	15 44	9 41	9 17	5 4		n.a.
S 31	18n27	9s51	3s27	14n 1	0s22	19n47	4s15	23n17	0n52	17n59	1n22	24n29	1n33	3s 3	0n28	15s12	2s15	24s37	15s44	9s40	9s18	5s 8		n.a.

Julian Day Number = 421710.5, Delta T = 25h58m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'21, Lahiri = -52°53'21 Julian Calendar 1 Aug. 3559 BCE == Greg. Calendar 3 July 3559 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 45	10♌ 7'47	28♎25	24♌ 2	27♊34	9♊50	15♌31	17♋11	8♎36	26°R13	4°R28	5♓42	6♓37	6♎54	n.a.	S 1
M 2	20 51 41	11° 8'08	10♏23	25°32	28°14	10°24	15°45	17°18	8°38	26♒12	4°27	5°R42	6°33	7° 1	n.a.	M 2
T 3	20 55 38	12° 8'30	22°34	27° 2	28°55	10°59	15°58	17°25	8°41	26°10	4°26	5°42	6°30	7° 7	n.a.	T 3
W 4	20 59 34	13° 8'55	5♐ 1	28°31	29°37	11°33	16°11	17°31	8°43	26° 8	4°25	5°40	6°27	7°14	n.a.	W 4
T 5	21 3 31	14° 9'20	17°50	0♍ 0	0♋20	12° 7	16°24	17°38	8°46	26° 7	4°23	5°38	6°24	7°21	n.a.	T 5
F 6	21 7 27	15° 9'48	1♑ 3	1°29	1° 4	12°42	16°38	17°45	8°48	26° 5	4°22	5°35	6°21	7°27	n.a.	F 6
S 7	21 11 24	16°10'17	14°40	2°56	1°49	13°16	16°51	17°51	8°51	26° 4	4°21	5°32	6°18	7°34	n.a.	S 7
S 8	21 15 20	17°10'48	28°42	4°23	2°35	13°50	17° 4	17°58	8°53	26° 2	4°20	5°29	6°14	7°41	n.a.	S 8
M 9	21 19 17	18°11'21	13♒ 4	5°50	3°22	14°24	17°18	18° 5	8°56	26° 0	4°19	5°28	6°11	7°47	n.a.	M 9
T 10	21 23 13	19°11'55	27°42	7°16	4°10	14°58	17°31	18°11	8°58	25°58	4°18	5°27	6° 8	7°54	n.a.	T 10
W11	21 27 10	20°12'31	12♓29	8°41	4°59	15°32	17°44	18°18	9° 1	25°57	4°17	5°D27	6° 5	8° 1	n.a.	W11
T 12	21 31 7	21°13'09	27°17	10° 5	5°49	16° 5	17°58	18°24	9° 4	25°55	4°16	5°27	6° 2	8° 7	n.a.	T 12
F 13	21 35 3	22°13'49	12♈ 0	11°29	6°40	16°39	18°11	18°30	9° 6	25°53	4°15	5°28	5°59	8°14	n.a.	F 13
S 14	21 39 0	23°14'31	26°32	12°52	7°31	17°13	18°24	18°37	9° 9	25°52	4°14	5°29	5°55	8°21	n.a.	S 14
S 15	21 42 56	24°15'15	10♉49	14°13	8°23	17°46	18°38	18°43	9°12	25°50	4°13	5°30	5°52	8°27	n.a.	S 15
M16	21 46 53	25°16'01	24°49	15°34	9°16	18°20	18°51	18°49	9°15	25°48	4°11	5°R30	5°49	8°34	n.a.	M16
T 17	21 50 49	26°16'49	8♊31	16°53	10°10	18°53	19° 4	18°56	9°18	25°47	4°10	5°30	5°46	8°41	n.a.	T 17
W18	21 54 46	27°17'39	21°55	18°12	11° 4	19°26	19°18	19° 2	9°21	25°45	4° 9	5°29	5°43	8°47	n.a.	W18
T 19	21 58 42	28°18'30	5♋ 3	19°28	11°59	20° 0	19°31	19° 8	9°24	25°43	4° 8	5°29	5°39	8°54	n.a.	T 19
F 20	22 2 39	29°19'24	17°56	20°43	12°55	20°33	19°44	19°14	9°27	25°41	4° 7	5°28	5°36	9° 1	n.a.	F 20
S 21	22 6 36	0♍20'19	0♌35	21°57	13°51	21° 6	19°58	19°20	9°30	25°40	4° 6	5°27	5°33	9° 7	n.a.	S 21
S 22	22 10 32	1°21'16	13° 1	23° 8	14°48	21°39	20°11	19°26	9°33	25°38	4° 5	5°26	5°30	9°14	n.a.	S 22
M23	22 14 29	2°22'14	25°17	24°16	15°45	22°11	20°24	19°32	9°36	25°36	4° 3	5°26	5°27	9°21	n.a.	M23
T 24	22 18 25	3°23'14	7♍23	25°22	16°43	22°44	20°37	19°38	9°39	25°35	4° 2	5°D26	5°24	9°27	n.a.	T 24
W25	22 22 22	4°24'14	19°21	26°25	17°42	23°17	20°50	19°43	9°42	25°33	4° 1	5°26	5°20	9°34	n.a.	W25
T 26	22 26 18	5°25'17	1♎14	27°25	18°41	23°49	21° 4	19°49	9°45	25°31	4° 0	5°R26	5°17	9°41	n.a.	T 26
F 27	22 30 15	6°26'20	13° 3	28°20	19°40	24°21	21°17	19°55	9°48	25°30	3°59	5°26	5°14	9°47	n.a.	F 27
S 28	22 34 11	7°27'25	24°51	29°11	20°40	24°54	21°30	20° 1	9°51	25°28	3°58	5°26	5°11	9°54	n.a.	S 28
S 29	22 38 8	8°28'30	6♏42	29°57	21°40	25°26	21°43	20° 6	9°54	25°26	3°57	5°26	5° 8	10° 1	n.a.	S 29
M30	22 42 4	9♍29'37	18♏39	0♎37	22♋41	25♊58	21♌56	20♋12	9♎58	25♒25	3♓55	5♓25	5♓ 5	10♎ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n10	15s 5	4s11	13n24	0s29	19n57	4s 6	23n23	0n53	17n54	1n22	24n29	1n33	3s 4	0n28	15s13	2s15	24s38	15s44	9s40	9s19	5s11		n.a.
M 2	17 53	19 49	4 45	12 47	0 36	20 7	3 56	23 29	0 54	17 50	1 22	24 28	1 34	3 5	0 28	15 13	2 15	24 38	15 44	9 40	9 20	5 14		n.a.
T 3	17 36	23 50	5 7	12 10	0 43	20 17	3 47	23 35	0 55	17 46	1 22	24 27	1 34	3 6	0 28	15 14	2 15	24 39	15 44	9 40	9 21	5 18		n.a.
W 4	17 19	26 51	5 15	11 32	0 49	20 26	3 39	23 41	0 56	17 42	1 22	24 26	1 34	3 7	0 28	15 15	2 15	24 39	15 44	9 40	9 23	5 21		n.a.
T 5	17 1	28 36	5 8	10 54	0 56	20 35	3 30	23 47	0 57	17 38	1 22	24 25	1 34	3 8	0 28	15 15	2 15	24 40	15 44	9 41	9 24	5 25		n.a.
F 6	16 43	28 49	4 45	10 16	1 3	20 43	3 21	23 52	0 58	17 34	1 22	24 25	1 34	3 9	0 28	15 16	2 15	24 40	15 44	9 42	9 25	5 28		n.a.
S 7	16 24	27 18	4 5	9 37	1 9	20 51	3 12	23 58	0 59	17 30	1 22	24 24	1 34	3 10	0 28	15 16	2 15	24 41	15 44	9 44	9 26	5 31		n.a.
S 8	16 6	24 3	3 9	8 59	1 16	20 59	3 3	24 3	1 0	17 26	1 22	24 23	1 34	3 11	0 28	15 17	2 15	24 41	15 44	9 45	9 27	5 35		n.a.
M 9	15 47	19 15	2 1	8 21	1 22	21 7	2 55	24 8	1 1	17 21	1 22	24 22	1 34	3 12	0 28	15 18	2 15	24 42	15 45	9 45	9 29	5 38		n.a.
T 10	15 27	13 15	0 43	7 42	1 28	21 14	2 46	24 13	1 2	17 17	1 22	24 22	1 35	3 13	0 28	15 18	2 15	24 42	15 45	9 46	9 30	5 42		n.a.
W11	15 8	6 27	0n39	7 4	1 35	21 21	2 38	24 18	1 2	17 13	1 22	24 21	1 35	3 14	0 28	15 19	2 15	24 43	15 45	9 46	9 31	5 45		n.a.
T 12	14 48	0n41	1 58	6 26	1 41	21 27	2 30	24 22	1 3	17 9	1 22	24 20	1 35	3 15	0 28	15 19	2 15	24 43	15 45	9 45	9 32	5 48		n.a.
F 13	14 28	7 45	3 9	5 48	1 47	21 33	2 21	24 27	1 4	17 5	1 22	24 19	1 35	3 17	0 28	15 20	2 15	24 44	15 45	9 45	9 34	5 52		n.a.
S 14	14 8	14 19	4 7	5 11	1 52	21 38	2 13	24 31	1 5	17 0	1 22	24 19	1 35	3 18	0 28	15 21	2 15	24 44	15 45	9 45	9 35	5 55		n.a.
S 15	13 47	20 0	4 48	4 34	1 58	21 43	2 5	24 36	1 6	16 56	1 22	24 18	1 35	3 19	0 28	15 21	2 15	24 45	15 45	9 44	9 36	5 59		n.a.
M16	13 26	24 30	5 12	3 57	2 3	21 47	1 57	24 40	1 7	16 52	1 22	24 17	1 35	3 20	0 28	15 22	2 15	24 45	15 45	9 44	9 37	6 2		n.a.
T 17	13 5	27 30	5 17	3 21	2 8	21 51	1 50	24 44	1 8	16 48	1 22	24 16	1 36	3 21	0 28	15 22	2 15	24 46	15 45	9 44	9 38	6 5		n.a.
W18	12 44	28 53	5 4	2 45	2 13	21 54	1 42	24 47	1 9	16 43	1 22	24 16	1 36	3 22	0 28	15 23	2 15	24 46	15 45	9 44	9 40	6 9		n.a.
T 19	12 22	28 34	4 36	2 10	2 18	21 57	1 34	24 51	1 10	16 39	1 22	24 15	1 36	3 24	0 28	15 24	2 15	24 47	15 45	9 45	9 41	6 12		n.a.
F 20	12 1	26 42	3 54	1 37	2 22	21 59	1 27	24 55	1 11	16 35	1 22	24 14	1 36	3 25	0 28	15 24	2 15	24 47	15 45	9 45	9 42	6 15		n.a.
S 21	11 39	23 31	3 2	1 4	2 25	22 1	1 20	24 58	1 12	16 30	1 22	24 13	1 36	3 26	0 28	15 25	2 15	24 47	15 45	9 45	9 43	6 19		n.a.
S 22	11 16	19 17	2 1	0 32	2 29	22 2	1 12	25 1	1 13	16 26	1 22	24 13	1 36	3 27	0 28	15 25	2 15	24 48	15 45	9 46	9 44	6 22		n.a.
M23	10 54	14 19	0 56	0 2	2 31	22 2	1 5	25 4	1 15	16 22	1 22	24 12	1 37	3 28	0 28	15 26	2 15	24 48	15 45	9 46	9 45	6 26		n.a.
T 24	10 32	8 51	0s11	0s27	2 34	22 2	0 58	25 7	1 16	16 18	1 22	24 11	1 37	3 30	0 28	15 26	2 15	24 49	15 45	9 46	9 47	6 29		n.a.
W25	10 9	3 9	1 17	0 54	2 35	22 1	0 51	25 10	1 17	16 13	1 22	24 11	1 37	3 31	0 28	15 27	2 15	24 49	15 45	9 46	9 48	6 32		n.a.
T 26	9 46	2s37	2 18	1 20	2 36	22 0	0 44	25 13	1 18	16 9	1 22	24 10	1 37	3 32	0 28	15 28	2 15	24 50	15 45	9 46	9 49	6 36		n.a.
F 27	9 23	8 15	3 14	1 42	2 37	21 58	0 38	25 16	1 19	16 5	1 22	24 9	1 37	3 34	0 28	15 28	2 15	24 50	15 45	9 46	9 50	6 39		n.a.
S 28	9 0	13 36	4 1	2 3	2 36	21 55	0 31	25 18	1 20	16 0	1 22	24 8	1 37	3 35	0 28	15 29	2 15	24 50	15 45	9 46	9 51	6 42		n.a.
S 29	8 36	18 28	4 39	2 20	2 35	21 52	0 25	25 20	1 21	15 56	1 23	24 8	1 38	3 36	0 28	15 29	2 15	24 51	15 45	9 46	9 53	6 46		n.a.
M30	8n13	22s41	5s 4	2s34	2s32	21n48	0s19	25n23	1n22	15n52	1n23	24n 7	1n38	3s38	0n28	15s30	2s15	24s51	15s45	9s46	9s54	6s49		n.a.

Julian Day Number = 421741.5, Delta T = 25h58m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'17, Lahiri = -52°53'17 Julian Calendar 1 Sept. 3559 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 1	10♍30'44	0♐46	1♎11	23♋42	26♊30	22♌ 9	20♋17	10♎ 1	25°R23	3°R54	5°R25	5♓ 1	10♎14	n.a.	T 1
W 2	22 49 58	11°31'53	13° 9	1°37	24°44	27° 2	22°22	20°22	10° 4	25♒21	3♓53	5°D25	4°58	10°21	n.a.	W 2
T 3	22 53 54	12°33'02	25°51	1°56	25°46	27°33	22°35	20°28	10° 8	25°20	3°52	5♓25	4°55	10°27	n.a.	T 3
F 4	22 57 51	13°34'12	8♑56	2°R 5	26°49	28° 5	22°48	20°33	10°11	25°18	3°51	5°26	4°52	10°34	n.a.	F 4
S 5	23 1 47	14°35'23	22°28	2° 5	27°52	28°36	23° 1	20°38	10°14	25°17	3°50	5°26	4°49	10°41	n.a.	S 5
S 6	23 5 44	15°36'35	6♒27	1°55	28°55	29° 7	23°14	20°43	10°18	25°15	3°49	5°27	4°45	10°47	n.a.	S 6
M 7	23 9 40	16°37'47	20°53	1°33	29°58	29°39	23°26	20°48	10°21	25°14	3°48	5°28	4°42	10°54	n.a.	M 7
T 8	23 13 37	17°39'00	5♓40	1° 0	1♌ 2	0♋10	23°39	20°53	10°24	25°12	3°46	5°R28	4°39	11° 1	n.a.	T 8
W 9	23 17 34	18°40'13	20°44	0°16	2° 7	0°41	23°52	20°58	10°28	25°10	3°45	5°28	4°36	11° 7	n.a.	W 9
T 10	23 21 30	19°41'28	5♈55	29♍22	3°11	1°11	24° 5	21° 3	10°31	25° 9	3°44	5°27	4°33	11°14	n.a.	T 10
F 11	23 25 27	20°42'43	21° 2	28°18	4°16	1°42	24°17	21° 8	10°35	25° 7	3°43	5°25	4°30	11°21	n.a.	F 11
S 12	23 29 23	21°43'59	5♉59	27° 5	5°21	2°12	24°30	21°12	10°38	25° 6	3°42	5°23	4°26	11°27	n.a.	S 12
S 13	23 33 20	22°45'17	20°36	25°47	6°27	2°43	24°43	21°17	10°42	25° 4	3°41	5°21	4°23	11°34	n.a.	S 13
M14	23 37 16	23°46'35	4♊49	24°25	7°33	3°13	24°55	21°21	10°45	25° 3	3°40	5°19	4°20	11°41	n.a.	M14
T 15	23 41 13	24°47'54	18°36	23° 2	8°39	3°43	25° 8	21°26	10°49	25° 2	3°39	5°18	4°17	11°47	n.a.	T 15
W16	23 45 9	25°49'14	1♋59	21°41	9°45	4°13	25°20	21°30	10°52	25° 0	3°38	5°D18	4°14	11°54	n.a.	W16
T 17	23 49 6	26°50'35	14°59	20°25	10°52	4°43	25°32	21°35	10°56	24°59	3°37	5°19	4°10	12° 1	n.a.	T 17
F 18	23 53 3	27°51'57	27°39	19°16	11°59	5°12	25°45	21°39	10°59	24°57	3°36	5°21	4° 7	12° 7	n.a.	F 18
S 19	23 56 59	28°53'19	10♌ 3	18°16	13° 6	5°42	25°57	21°43	11° 3	24°56	3°35	5°22	4° 4	12°14	n.a.	S 19
S 20	0 0 56	29°54'42	22°14	17°25	14°13	6°11	26° 9	21°47	11° 6	24°55	3°34	5°24	4° 1	12°21	n.a.	S 20
M21	0 4 52	0♎56'06	4♍16	16°46	15°21	6°40	26°21	21°51	11°10	24°53	3°33	5°R25	3°58	12°27	n.a.	M21
T 22	0 8 49	1°57'30	16°12	16°17	16°29	7° 9	26°33	21°55	11°14	24°52	3°32	5°24	3°55	12°34	n.a.	T 22
W23	0 12 45	2°58'54	28° 4	16° 0	17°37	7°38	26°45	21°59	11°17	24°51	3°31	5°22	3°51	12°41	n.a.	W23
T 24	0 16 42	4° 0'18	9♎53	15°D53	18°45	8° 6	26°57	22° 2	11°21	24°49	3°30	5°18	3°48	12°48	n.a.	T 24
F 25	0 20 39	5° 1'43	21°42	15°56	19°53	8°34	27° 9	22° 6	11°24	24°48	3°29	5°14	3°45	12°54	n.a.	F 25
S 26	0 24 35	6° 3'07	3♏33	16° 8	21° 2	9° 3	27°21	22° 9	11°28	24°47	3°28	5° 8	3°42	13° 1	n.a.	S 26
S 27	0 28 32	7° 4'32	15°27	16°28	22°11	9°31	27°33	22°13	11°32	24°46	3°27	5° 2	3°39	13° 8	n.a.	S 27
M28	0 32 28	8° 5'57	27°28	16°56	23°20	9°58	27°45	22°16	11°35	24°45	3°26	4°56	3°36	13°14	n.a.	M28
T 29	0 36 25	9° 7'21	9♐37	17°31	24°29	10°26	27°56	22°19	11°39	24°44	3°25	4°51	3°32	13°21	n.a.	T 29
W30	0 40 21	10° 8'46	21°58	18°12	25°38	10°53	28° 8	22°23	11°42	24°43	3°24	4°48	3°29	13°28	n.a.	W30
T 31	0 44 18	11♎10'10	4♑35	18♍59	26♌47	11♋20	28♌19	22♋26	11♎46	24♒41	3♓23	4♓46	3♓26	13♎34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n49	26s 0	5s16	2s44	2s28	21n44	0s12	25n25	1n23	15n48	1n23	24n 6	1n38	3s39	0n28	15s30	2s15	24s52	15s45	9s46	9s55	6s53		n.a.
W 2	7 25	28 10	5 15	2 51	2 23	21 38	0 6	25 27	1 24	15 43	1 23	24 6	1 38	3 40	0 28	15 31	2 15	24 52	15 45	9 46	9 56	6 56		n.a.
T 3	7 1	28 58	4 58	2 53	2 17	21 33	0 0	25 28	1 25	15 39	1 23	24 5	1 38	3 42	0 28	15 32	2 15	24 52	15 44	9 46	9 57	6 59		n.a.
F 4	6 37	28 10	4 25	2 49	2 10	21 26	0n 5	25 30	1 27	15 35	1 23	24 5	1 39	3 43	0 27	15 32	2 15	24 53	15 44	9 46	9 59	7 3		n.a.
S 5	6 13	25 42	3 37	2 41	2 0	21 19	0 11	25 32	1 28	15 30	1 23	24 4	1 39	3 44	0 27	15 33	2 15	24 53	15 44	9 46	10 0	7 6		n.a.
S 6	5 49	21 38	2 34	2 27	1 49	21 11	0 17	25 33	1 29	15 26	1 23	24 3	1 39	3 46	0 27	15 33	2 15	24 53	15 44	9 45	10 1	7 9		n.a.
M 7	5 25	16 10	1 20	2 6	1 37	21 3	0 22	25 34	1 30	15 22	1 23	24 3	1 39	3 47	0 27	15 34	2 15	24 54	15 44	9 45	10 2	7 13		n.a.
T 8	5 0	9 39	0n 1	1 40	1 22	20 54	0 27	25 36	1 31	15 18	1 23	24 2	1 39	3 48	0 27	15 34	2 15	24 54	15 44	9 45	10 3	7 16		n.a.
W 9	4 36	2 30	1 24	1 7	1 6	20 44	0 32	25 37	1 32	15 13	1 23	24 2	1 40	3 50	0 27	15 35	2 15	24 54	15 44	9 45	10 5	7 19		n.a.
T 10	4 11	4n51	2 41	0 29	0 49	20 34	0 37	25 38	1 34	15 9	1 23	24 1	1 40	3 51	0 27	15 35	2 15	24 55	15 44	9 45	10 6	7 23		n.a.
F 11	3 46	11 54	3 46	0n15	0 30	20 23	0 42	25 39	1 35	15 5	1 23	24 0	1 40	3 53	0 27	15 36	2 15	24 55	15 44	9 46	10 7	7 26		n.a.
S 12	3 22	18 10	4 35	1 2	0 10	20 11	0 47	25 39	1 36	15 0	1 23	24 0	1 40	3 54	0 27	15 36	2 15	24 55	15 44	9 47	10 8	7 29		n.a.
S 13	2 57	23 16	5 6	1 53	0n11	19 59	0 52	25 40	1 37	14 56	1 24	23 59	1 40	3 55	0 27	15 37	2 15	24 56	15 43	9 48	10 9	7 33		n.a.
M14	2 32	26 50	5 16	2 45	0 31	19 46	0 56	25 40	1 39	14 52	1 24	23 59	1 41	3 57	0 27	15 37	2 15	24 56	15 43	9 48	10 11	7 36		n.a.
T 15	2 7	28 40	5 7	3 37	0 51	19 33	1 1	25 41	1 40	14 48	1 24	23 58	1 41	3 58	0 27	15 38	2 15	24 56	15 43	9 49	10 12	7 39		n.a.
W16	1 42	28 46	4 42	4 27	1 11	19 19	1 5	25 41	1 41	14 44	1 24	23 58	1 41	4 0	0 27	15 38	2 15	24 57	15 43	9 49	10 13	7 43		n.a.
T 17	1 17	27 14	4 3	5 14	1 28	19 4	1 9	25 41	1 42	14 39	1 24	23 57	1 41	4 1	0 27	15 38	2 15	24 57	15 43	9 48	10 14	7 46		n.a.
F 18	0 52	24 20	3 13	5 57	1 45	18 49	1 13	25 42	1 44	14 35	1 24	23 57	1 41	4 3	0 27	15 39	2 14	24 57	15 43	9 48	10 15	7 49		n.a.
S 19	0 27	20 22	2 15	6 35	1 59	18 33	1 17	25 42	1 45	14 31	1 24	23 56	1 42	4 4	0 27	15 39	2 14	24 57	15 43	9 47	10 16	7 53		n.a.
S 20	0 2	15 36	1 12	7 6	2 12	18 17	1 21	25 42	1 46	14 27	1 24	23 56	1 42	4 5	0 27	15 40	2 14	24 58	15 42	9 47	10 18	7 56		n.a.
M21	0s23	10 18	0 6	7 32	2 22	18 0	1 24	25 41	1 48	14 23	1 24	23 55	1 42	4 7	0 27	15 40	2 14	24 58	15 42	9 46	10 19	7 59		n.a.
T 22	0 48	4 41	0s59	7 51	2 30	17 42	1 28	25 41	1 49	14 19	1 25	23 55	1 42	4 8	0 27	15 41	2 14	24 58	15 42	9 47	10 20	8 3		n.a.
W23	1 13	1s 3	2 1	8 4	2 37	17 24	1 31	25 41	1 50	14 14	1 25	23 55	1 43	4 10	0 27	15 41	2 14	24 58	15 42	9 47	10 21	8 6		n.a.
T 24	1 38	6 44	2 58	8 11	2 41	17 5	1 34	25 41	1 52	14 10	1 25	23 54	1 43	4 11	0 27	15 41	2 14	24 58	15 42	9 49	10 22	8 9		n.a.
F 25	2 3	12 10	3 47	8 12	2 45	16 46	1 37	25 40	1 53	14 6	1 25	23 54	1 43	4 13	0 27	15 42	2 14	24 59	15 41	9 50	10 24	8 12		n.a.
S 26	2 28	17 10	4 26	8 9	2 46	16 26	1 40	25 39	1 55	14 2	1 25	23 53	1 43	4 14	0 27	15 42	2 14	24 59	15 41	9 53	10 25	8 16		n.a.
S 27	2 53	21 34	4 54	8 1	2 47	16 6	1 43	25 39	1 56	13 58	1 25	23 53	1 43	4 16	0 27	15 42	2 14	24 59	15 41	9 55	10 26	8 19		n.a.
M28	3 18	25 7	5 9	7 49	2 46	15 45	1 46	25 38	1 57	13 54	1 25	23 53	1 44	4 17	0 27	15 43	2 14	24 59	15 41	9 57	10 27	8 22		n.a.
T 29	3 42	27 35	5 10	7 34	2 44	15 24	1 48	25 37	1 59	13 50	1 25	23 52	1 44	4 19	0 27	15 43	2 14	24 59	15 41	9 59	10 28	8 26		n.a.
W30	4 7	28 46	4 58	7 15	2 41	15 3	1 51	25 37	2 0	13 46	1 26	23 52	1 44	4 20	0 27	15 43	2 14	24 59	15 40	10 0	10 29	8 29		n.a.
T 31	4s32	28s30	4s30	6n53	2n38	14n40	1n53	25n36	2n 2	13n42	1n26	23n52	1n44	4s21	0n27	15s44	2s14	25s 0	15s40	10s 1	10s31	8s32		n.a.

Julian Day Number = 421771.5, Delta T = 25h58m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'13, Lahiri = -52°53'13 Julian Calendar 1 Oct. 3559 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3559 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 15	12♎11'33	17♑32	19♍50	27♌57	11♒47	28♌31	22♒29	11♎50	24°R40	3°R22	4°D46	3♓23	13♎41	n.a.	F 1
S 2	0 52 11	13°12'56	0♒52	20°46	29° 7	12°14	28°42	22°31	11°53	24♒39	3♓22	4♓47	3°20	13°48	n.a.	S 2
S 3	0 56 8	14°14'19	14°38	21°45	0♍17	12°40	28°53	22°34	11°57	24°38	3°21	4°48	3°16	13°54	n.a.	S 3
M 4	1 0 4	15°15'41	28°51	22°48	1°27	13° 7	29° 4	22°37	12° 1	24°37	3°20	4°R49	3°13	14° 1	n.a.	M 4
T 5	1 4 1	16°17'02	13♓31	23°53	2°37	13°33	29°16	22°39	12° 4	24°37	3°19	4°49	3°10	14° 8	n.a.	T 5
W 6	1 7 57	17°18'23	28°32	25° 2	3°47	13°58	29°26	22°42	12° 8	24°36	3°18	4°47	3° 7	14°14	n.a.	W 6
T 7	1 11 54	18°19'44	13♈47	26°12	4°57	14°24	29°37	22°44	12°11	24°35	3°18	4°43	3° 4	14°21	n.a.	T 7
F 8	1 15 51	19°21'04	29° 6	27°25	6° 8	14°49	29°48	22°47	12°15	24°34	3°17	4°37	3° 1	14°28	n.a.	F 8
S 9	1 19 47	20°22'24	14♉18	28°40	7°19	15°14	29°59	22°49	12°19	24°33	3°16	4°30	2°57	14°34	n.a.	S 9
S 10	1 23 44	21°23'43	29°13	29°56	8°29	15°39	0♍10	22°51	12°22	24°32	3°15	4°22	2°54	14°41	n.a.	S 10
M11	1 27 40	22°25'02	13♊43	1♎14	9°40	16° 3	0°20	22°53	12°26	24°32	3°15	4°16	2°51	14°48	n.a.	M11
T 12	1 31 37	23°26'21	27°44	2°33	10°51	16°28	0°31	22°55	12°29	24°31	3°14	4°11	2°48	14°54	n.a.	T 12
W13	1 35 33	24°27'40	11♋14	3°54	12° 2	16°52	0°41	22°57	12°33	24°30	3°13	4° 8	2°45	15° 1	n.a.	W13
T 14	1 39 30	25°28'58	24°17	5°15	13°14	17°15	0°51	22°58	12°37	24°30	3°13	4°D 7	2°42	15° 8	n.a.	T 14
F 15	1 43 27	26°30'16	6♌56	6°38	14°25	17°39	1° 1	23° 0	12°40	24°29	3°12	4° 7	2°38	15°14	n.a.	F 15
S 16	1 47 23	27°31'33	19°15	8° 1	15°36	18° 2	1°12	23° 1	12°44	24°28	3°11	4° 8	2°35	15°21	n.a.	S 16
S 17	1 51 20	28°32'50	1♍19	9°26	16°48	18°25	1°21	23° 3	12°47	24°28	3°11	4°R 9	2°32	15°28	n.a.	S 17
M18	1 55 16	29°34'06	13°14	10°51	17°59	18°47	1°31	23° 4	12°51	24°27	3°10	4° 9	2°29	15°35	n.a.	M18
T 19	1 59 13	0♏35'21	25° 4	12°17	19°11	19° 9	1°41	23° 5	12°54	24°27	3°10	4° 6	2°26	15°41	n.a.	T 19
W20	2 3 9	1°36'35	6♎52	13°44	20°23	19°31	1°51	23° 6	12°58	24°26	3° 9	4° 1	2°22	15°48	n.a.	W20
T 21	2 7 6	2°37'49	18°40	15°11	21°34	19°52	2° 0	23° 7	13° 1	24°26	3° 9	3°53	2°19	15°55	n.a.	T 21
F 22	2 11 3	3°39'02	0♏32	16°39	22°46	20°14	2°10	23° 8	13° 5	24°25	3° 8	3°43	2°16	16° 1	n.a.	F 22
S 23	2 14 59	4°40'14	12°29	18° 8	23°58	20°34	2°19	23° 9	13° 8	24°25	3° 8	3°31	2°13	16° 8	n.a.	S 23
S 24	2 18 56	5°41'25	24°31	19°37	25°10	20°55	2°28	23°10	13°12	24°25	3° 7	3°18	2°10	16°15	n.a.	S 24
M25	2 22 52	6°42'35	6♐41	21° 8	26°22	21°15	2°37	23°10	13°15	24°24	3° 7	3° 6	2° 7	16°21	n.a.	M25
T 26	2 26 49	7°43'43	18°59	22°38	27°34	21°34	2°46	23°11	13°18	24°24	3° 6	2°55	2° 3	16°28	n.a.	T 26
W27	2 30 45	8°44'51	1♑27	24°10	28°46	21°54	2°55	23°11	13°22	24°24	3° 6	2°47	2° 0	16°35	n.a.	W27
T 28	2 34 42	9°45'56	14° 7	25°42	29°59	22°12	3° 4	23°11	13°25	24°24	3° 5	2°41	1°57	16°41	n.a.	T 28
F 29	2 38 39	10°47'01	27° 3	27°14	1♎11	22°31	3°12	23°11	13°28	24°24	3° 5	2°38	1°54	16°48	n.a.	F 29
S 30	2 42 35	11♏48'03	10♒16	28♎47	2♎23	22♒49	3♍21	23°R11	13♎32	24♒24	3♓ 5	2°D37	1♓51	16♎55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s56	26s40	3s49	6n29	2n34	14n18	1n55	25n35	2n 3	13n38	1n26	23n52	1n45	4s23	0n27	15s44	2s14	25s 0	15s40	10s 1	10s32	8s36		n.a.
S 2	5 21	23 19	2 54	6 2	2 29	13 55	1 57	25 34	2 5	13 34	1 26	23 51	1 45	4 24	0 27	15 44	2 14	25 0	15 40	10 0	10 33	8 39		n.a.
S 3	5 45	18 35	1 48	5 33	2 24	13 31	1 59	25 33	2 6	13 30	1 26	23 51	1 45	4 26	0 27	15 45	2 14	25 0	15 39	10 0	10 34	8 42		n.a.
M 4	6 10	12 41	0 32	5 3	2 19	13 7	2 1	25 32	2 8	13 27	1 26	23 51	1 45	4 27	0 27	15 45	2 14	25 0	15 39	10 0	10 35	8 45		n.a.
T 5	6 34	5 56	0n47	4 31	2 13	12 43	2 3	25 30	2 9	13 23	1 26	23 51	1 46	4 29	0 27	15 45	2 14	25 0	15 39	10 0	10 37	8 49		n.a.
W 6	6 58	1n18	2 5	3 57	2 6	12 18	2 4	25 29	2 11	13 19	1 27	23 50	1 46	4 30	0 27	15 46	2 14	25 0	15 39	10 0	10 38	8 52		n.a.
T 7	7 22	8 33	3 15	3 22	2 0	11 53	2 6	25 28	2 13	13 15	1 27	23 50	1 46	4 32	0 27	15 46	2 13	25 0	15 38	10 2	10 39	8 55		n.a.
F 8	7 46	15 20	4 11	2 47	1 53	11 28	2 7	25 27	2 14	13 11	1 27	23 50	1 46	4 33	0 27	15 46	2 13	25 0	15 38	10 4	10 40	8 59		n.a.
S 9	8 10	21 8	4 49	2 10	1 46	11 2	2 8	25 25	2 16	13 8	1 27	23 50	1 47	4 35	0 27	15 46	2 13	25 0	15 38	10 7	10 41	9 2		n.a.
S 10	8 33	25 29	5 7	1 32	1 39	10 36	2 9	25 24	2 17	13 4	1 27	23 50	1 47	4 36	0 27	15 46	2 13	25 0	15 38	10 10	10 42	9 5		n.a.
M11	8 57	28 4	5 4	0 54	1 32	10 9	2 10	25 23	2 19	13 0	1 27	23 50	1 47	4 37	0 27	15 47	2 13	25 0	15 37	10 12	10 44	9 8		n.a.
T 12	9 20	28 46	4 43	0 15	1 25	9 42	2 11	25 21	2 21	12 57	1 28	23 50	1 47	4 39	0 27	15 47	2 13	25 0	15 37	10 14	10 45	9 12		n.a.
W13	9 43	27 40	4 6	0s24	1 18	9 15	2 12	25 20	2 22	12 53	1 28	23 50	1 48	4 40	0 27	15 47	2 13	25 0	15 37	10 15	10 46	9 15		n.a.
T 14	10 6	25 4	3 18	1 4	1 10	8 48	2 13	25 18	2 24	12 49	1 28	23 50	1 48	4 42	0 27	15 47	2 13	25 0	15 37	10 16	10 47	9 18		n.a.
F 15	10 29	21 18	2 21	1 44	1 3	8 20	2 13	25 17	2 26	12 46	1 28	23 50	1 48	4 43	0 27	15 47	2 13	25 0	15 36	10 15	10 48	9 21		n.a.
S 16	10 52	16 42	1 19	2 25	0 56	7 52	2 14	25 15	2 28	12 42	1 28	23 50	1 48	4 45	0 27	15 47	2 13	25 0	15 36	10 15	10 49	9 25		n.a.
S 17	11 14	11 31	0 15	3 6	0 48	7 24	2 14	25 14	2 29	12 39	1 29	23 50	1 49	4 46	0 27	15 48	2 13	25 0	15 36	10 15	10 51	9 28		n.a.
M18	11 37	6 1	0s49	3 47	0 41	6 55	2 14	25 12	2 31	12 35	1 29	23 50	1 49	4 47	0 27	15 48	2 13	25 0	15 35	10 15	10 52	9 31		n.a.
T 19	11 59	0 20	1 50	4 28	0 33	6 26	2 14	25 11	2 33	12 32	1 29	23 50	1 49	4 49	0 27	15 48	2 13	25 0	15 35	10 16	10 53	9 34		n.a.
W20	12 21	5s19	2 46	5 9	0 26	5 57	2 14	25 9	2 35	12 29	1 29	23 50	1 49	4 50	0 27	15 48	2 13	25 0	15 35	10 18	10 54	9 38		n.a.
T 21	12 42	10 48	3 35	5 51	0 19	5 28	2 14	25 8	2 36	12 25	1 29	23 50	1 50	4 52	0 27	15 48	2 13	25 0	15 35	10 21	10 55	9 41		n.a.
F 22	13 4	15 55	4 14	6 32	0 12	4 59	2 14	25 7	2 38	12 22	1 30	23 50	1 50	4 53	0 27	15 48	2 12	25 0	15 34	10 24	10 56	9 44		n.a.
S 23	13 25	20 28	4 43	7 13	0 5	4 29	2 14	25 5	2 40	12 19	1 30	23 50	1 50	4 54	0 27	15 48	2 12	25 0	15 34	10 29	10 58	9 47		n.a.
S 24	13 46	24 13	4 59	7 55	0s 2	4 0	2 13	25 4	2 42	12 16	1 30	23 50	1 50	4 56	0 27	15 48	2 12	25 0	15 34	10 34	10 59	9 51		n.a.
M25	14 7	26 57	5 2	8 36	0 9	3 30	2 13	25 2	2 44	12 12	1 30	23 50	1 51	4 57	0 27	15 48	2 12	25 0	15 33	10 38	11 0	9 54		n.a.
T 26	14 27	28 26	4 51	9 17	0 16	3 0	2 12	25 1	2 46	12 9	1 30	23 50	1 51	4 58	0 27	15 48	2 12	25 0	15 33	10 42	11 1	9 57		n.a.
W27	14 47	28 30	4 26	9 58	0 23	2 30	2 11	25 0	2 48	12 6	1 31	23 51	1 51	5 0	0 27	15 48	2 12	24 59	15 33	10 45	11 2	10 0		n.a.
T 28	15 7	27 4	3 48	10 38	0 29	2 0	2 11	24 59	2 50	12 3	1 31	23 51	1 51	5 1	0 27	15 48	2 12	24 59	15 32	10 47	11 3	10 4		n.a.
F 29	15 27	24 11	2 57	11 19	0 36	1 29	2 10	24 57	2 52	12 0	1 31	23 51	1 52	5 2	0 27	15 48	2 12	24 59	15 32	10 48	11 5	10 7		n.a.
S 30	15s46	19s59	1s56	11s59	0s42	0n59	2n 9	24n56	2n54	11n57	1n31	23n51	1n52	5s 4	0n27	15s48	2s12	24s59	15s32	10s49	11s 6	10s10		n.a.

Julian Day Number = 421802.5, Delta T = 25h58m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'08, Lahiri = -52°53'09 Julian Calendar 1 Nov. 3559 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3559 BCE (-3558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 32	12♏49'04	23♒51	0♏21	3♎36	23♋ 7	3♍29	23°R11	13♎35	24°R23	3°R 4	2♓37	1♓47	17♎ 1	n.a.	S 1
M 2	2 50 28	13°50'04	7♓48	1°56	4°48	23°24	3°37	23♋11	13°38	24♒23	3♓ 4	2°R37	1°44	17° 8	n.a.	M 2
T 3	2 54 25	14°51'01	22°10	3°31	6° 0	23°41	3°46	23°11	13°41	24°D23	3° 4	2°36	1°41	17°15	n.a.	T 3
W 4	2 58 21	15°51'57	6♈53	5° 7	7°13	23°57	3°54	23°10	13°45	24°23	3° 4	2°32	1°38	17°21	n.a.	W 4
T 5	3 2 18	16°52'52	21°54	6°43	8°25	24°13	4° 1	23°10	13°48	24°23	3° 3	2°26	1°35	17°28	n.a.	T 5
F 6	3 6 15	17°53'44	7♉ 3	8°20	9°38	24°28	4° 9	23° 9	13°51	24°24	3° 3	2°16	1°32	17°35	n.a.	F 6
S 7	3 10 11	18°54'36	22°12	9°58	10°50	24°43	4°17	23° 9	13°54	24°24	3° 3	2° 5	1°28	17°42	n.a.	S 7
S 8	3 14 8	19°55'25	7♊ 9	11°37	12° 3	24°58	4°24	23° 8	13°57	24°24	3° 3	1°54	1°25	17°48	n.a.	S 8
M 9	3 18 4	20°56'14	21°46	13°16	13°16	25°12	4°31	23° 7	14° 0	24°24	3° 3	1°43	1°22	17°55	n.a.	M 9
T 10	3 22 1	21°57'01	5♋55	14°56	14°28	25°25	4°38	23° 6	14° 3	24°24	3° 3	1°34	1°19	18° 2	n.a.	T 10
W11	3 25 57	22°57'46	19°35	16°37	15°41	25°38	4°45	23° 5	14° 7	24°25	3° 3	1°28	1°16	18° 8	n.a.	W11
T 12	3 29 54	23°58'30	2♌45	18°19	16°54	25°51	4°52	23° 4	14°10	24°25	3° 2	1°24	1°13	18°15	n.a.	T 12
F 13	3 33 51	24°59'13	15°29	20° 1	18° 7	26° 2	4°59	23° 2	14°12	24°25	3° 2	1°23	1° 9	18°22	n.a.	F 13
S 14	3 37 47	25°59'54	27°51	21°45	19°19	26°14	5° 5	23° 1	14°15	24°26	3° 2	1°22	1° 6	18°28	n.a.	S 14
S 15	3 41 44	27° 0'34	9♍56	23°29	20°32	26°25	5°12	22°59	14°18	24°26	3°D 2	1°22	1° 3	18°35	n.a.	S 15
M16	3 45 40	28° 1'12	21°51	25°14	21°45	26°35	5°18	22°58	14°21	24°26	3° 2	1°21	1° 0	18°42	n.a.	M16
T 17	3 49 37	29° 1'49	3♎39	26°59	22°58	26°44	5°24	22°56	14°24	24°27	3° 2	1°18	0°57	18°48	n.a.	T 17
W18	3 53 33	0♐ 2'24	15°27	28°46	24°11	26°53	5°30	22°54	14°27	24°27	3° 2	1°12	0°53	18°55	n.a.	W18
T 19	3 57 30	1° 2'57	27°17	0♐34	25°24	27° 2	5°36	22°52	14°30	24°28	3° 3	1° 2	0°50	19° 2	n.a.	T 19
F 20	4 1 27	2° 3'29	9♏13	2°22	26°37	27° 9	5°42	22°50	14°32	24°29	3° 3	0°51	0°47	19° 9	n.a.	F 20
S 21	4 5 23	3° 3'59	21°17	4°11	27°50	27°17	5°47	22°48	14°35	24°29	3° 3	0°37	0°44	19°15	n.a.	S 21
S 22	4 9 20	4° 4'27	3♐31	6° 1	29° 3	27°23	5°52	22°46	14°38	24°30	3° 3	0°22	0°41	19°22	n.a.	S 22
M23	4 13 16	5° 4'53	15°54	7°52	0♏16	27°29	5°57	22°44	14°40	24°30	3° 3	0° 8	0°38	19°29	n.a.	M23
T 24	4 17 13	6° 5'17	28°27	9°43	1°29	27°34	6° 2	22°42	14°43	24°31	3° 3	29♒55	0°34	19°35	n.a.	T 24
W25	4 21 9	7° 5'39	11♑11	11°35	2°42	27°39	6° 7	22°39	14°46	24°32	3° 3	29°45	0°31	19°42	n.a.	W25
T 26	4 25 6	8° 5'59	24° 6	13°27	3°55	27°42	6°12	22°37	14°48	24°33	3° 4	29°38	0°28	19°49	n.a.	T 26
F 27	4 29 2	9° 6'17	7♒12	15°20	5° 8	27°45	6°16	22°34	14°51	24°34	3° 4	29°34	0°25	19°55	n.a.	F 27
S 28	4 32 59	10° 6'32	20°31	17°13	6°21	27°48	6°21	22°31	14°53	24°34	3° 4	29°32	0°22	20° 2	n.a.	S 28
S 29	4 36 56	11° 6'45	4♓ 5	19° 7	7°34	27°49	6°25	22°28	14°55	24°35	3° 4	29°32	0°19	20° 9	n.a.	S 29
M30	4 40 52	12° 6'56	17°55	21° 0	8°47	27°50	6°29	22°26	14°58	24°36	3° 5	29°32	0°15	20°15	n.a.	M30
T 31	4 44 49	13♐ 7'04	2♈ 2	22♐53	10♏ 0	27°R51	6♍32	22♋23	15♎ 0	24♒37	3♓ 5	29♒31	0♓12	20♎22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	14s39	0s46	12s38	0s48	0n29	2n 8	24n55	2n56	11n54	1n31	23n52	1n52	5s 5	0n27	15s48	2s12	24s59	15s31	10s49	11s 7	10s13		n.a.
M 2	16 24	8 26	0n27	13 18	0 54	0s 2	2 6	24 54	2 58	11 51	1 32	23 52	1 52	5 6	0 27	15 48	2 12	24 59	15 31	10 49	11 8	10 16		n.a.
T 3	16 43	1 38	1 42	13 57	1 0	0 32	2 5	24 53	3 0	11 49	1 32	23 52	1 53	5 8	0 27	15 48	2 12	24 58	15 31	10 49	11 9	10 20		n.a.
W 4	17 1	5n24	2 51	14 35	1 5	1 3	2 4	24 52	3 2	11 46	1 32	23 53	1 53	5 9	0 27	15 48	2 12	24 58	15 30	10 51	11 10	10 23		n.a.
T 5	17 19	12 17	3 49	15 13	1 10	1 33	2 3	24 51	3 4	11 43	1 32	23 53	1 53	5 10	0 27	15 48	2 12	24 58	15 30	10 53	11 12	10 26		n.a.
F 6	17 37	18 30	4 32	15 51	1 16	2 4	2 1	24 51	3 6	11 40	1 33	23 53	1 53	5 11	0 27	15 48	2 11	24 58	15 30	10 56	11 13	10 29		n.a.
S 7	17 54	23 33	4 56	16 27	1 20	2 34	2 0	24 50	3 8	11 38	1 33	23 54	1 54	5 13	0 27	15 48	2 11	24 58	15 29	11 0	11 14	10 32		n.a.
S 8	18 11	27 0	4 59	17 4	1 25	3 5	1 58	24 49	3 11	11 35	1 33	23 54	1 54	5 14	0 27	15 48	2 11	24 57	15 29	11 5	11 15	10 36		n.a.
M 9	18 28	28 31	4 43	17 39	1 29	3 35	1 56	24 49	3 13	11 33	1 33	23 54	1 54	5 15	0 27	15 47	2 11	24 57	15 29	11 9	11 16	10 39		n.a.
T 10	18 44	28 5	4 9	18 14	1 33	4 6	1 55	24 48	3 15	11 30	1 34	23 55	1 54	5 16	0 27	15 47	2 11	24 57	15 28	11 12	11 17	10 42		n.a.
W11	19 0	25 55	3 22	18 48	1 37	4 36	1 53	24 48	3 17	11 28	1 34	23 55	1 55	5 17	0 27	15 47	2 11	24 56	15 28	11 14	11 19	10 45		n.a.
T 12	19 16	22 25	2 25	19 21	1 41	5 7	1 51	24 48	3 20	11 26	1 34	23 56	1 55	5 19	0 27	15 47	2 11	24 56	15 28	11 15	11 20	10 48		n.a.
F 13	19 31	17 56	1 23	19 53	1 44	5 37	1 49	24 48	3 22	11 23	1 34	23 56	1 55	5 20	0 27	15 47	2 11	24 56	15 27	11 16	11 21	10 52		n.a.
S 14	19 46	12 50	0 19	20 24	1 47	6 7	1 47	24 48	3 24	11 21	1 35	23 57	1 55	5 21	0 27	15 47	2 11	24 56	15 27	11 16	11 22	10 55		n.a.
S 15	20 0	7 21	0s45	20 54	1 49	6 37	1 45	24 48	3 26	11 19	1 35	23 57	1 56	5 22	0 27	15 46	2 11	24 55	15 27	11 16	11 23	10 58		n.a.
M16	20 14	1 42	1 46	21 22	1 51	7 7	1 43	24 48	3 29	11 17	1 35	23 58	1 56	5 23	0 27	15 46	2 11	24 55	15 26	11 17	11 24	11 1		n.a.
T 17	20 28	3s57	2 42	21 50	1 53	7 36	1 40	24 48	3 31	11 15	1 35	23 58	1 56	5 24	0 27	15 46	2 11	24 55	15 26	11 18	11 25	11 4		n.a.
W18	20 41	9 27	3 30	22 16	1 54	8 6	1 38	24 49	3 33	11 13	1 36	23 59	1 56	5 26	0 27	15 46	2 11	24 54	15 26	11 20	11 27	11 7		n.a.
T 19	20 54	14 38	4 10	22 41	1 55	8 35	1 36	24 49	3 36	11 11	1 36	23 59	1 57	5 27	0 27	15 45	2 11	24 54	15 25	11 23	11 28	11 11		n.a.
F 20	21 7	19 20	4 39	23 4	1 56	9 5	1 34	24 50	3 38	11 9	1 36	24 0	1 57	5 28	0 27	15 45	2 10	24 54	15 25	11 28	11 29	11 14		n.a.
S 21	21 19	23 18	4 55	23 26	1 56	9 34	1 31	24 51	3 40	11 7	1 36	24 0	1 57	5 29	0 27	15 45	2 10	24 53	15 25	11 33	11 30	11 17		n.a.
S 22	21 31	26 17	4 59	23 46	1 55	10 2	1 29	24 52	3 43	11 5	1 37	24 1	1 57	5 30	0 27	15 45	2 10	24 53	15 24	11 38	11 31	11 20		n.a.
M23	21 42	28 5	4 48	24 4	1 54	10 31	1 26	24 53	3 45	11 4	1 37	24 2	1 58	5 31	0 27	15 44	2 10	24 52	15 24	11 43	11 32	11 23		n.a.
T 24	21 53	28 27	4 24	24 20	1 52	10 59	1 24	24 55	3 48	11 2	1 37	24 2	1 58	5 32	0 27	15 44	2 10	24 52	15 24	11 48	11 34	11 26		n.a.
W25	22 4	27 20	3 45	24 35	1 50	11 27	1 21	24 56	3 50	11 0	1 37	24 3	1 58	5 33	0 27	15 44	2 10	24 52	15 23	11 51	11 35	11 30		n.a.
T 26	22 14	24 44	2 55	24 47	1 47	11 55	1 19	24 58	3 52	10 59	1 38	24 4	1 58	5 34	0 27	15 43	2 10	24 51	15 23	11 54	11 36	11 33		n.a.
F 27	22 24	20 49	1 55	24 57	1 44	12 23	1 16	24 59	3 55	10 57	1 38	24 4	1 58	5 35	0 27	15 43	2 10	24 51	15 22	11 56	11 37	11 36		n.a.
S 28	22 33	15 47	0 47	25 5	1 40	12 50	1 13	25 1	3 57	10 56	1 38	24 5	1 59	5 36	0 27	15 43	2 10	24 50	15 22	11 56	11 38	11 39		n.a.
S 29	22 42	9 54	0n24	25 11	1 35	13 17	1 11	25 3	4 0	10 55	1 39	24 6	1 59	5 37	0 27	15 42	2 10	24 50	15 22	11 56	11 39	11 42		n.a.
M30	22 50	3 26	1 36	25 14	1 29	13 44	1 8	25 5	4 2	10 54	1 39	24 6	1 59	5 38	0 27	15 42	2 10	24 50	15 21	11 56	11 40	11 45		n.a.
T 31	22s58	3n18	2n43	25s15	1s23	14s10	1n 5	25n 8	4n 5	10n52	1n39	24n 7	1n59	5s39	0n27	15s41	2s10	24s49	15s21	11s57	11s42	11s48		n.a.

Julian Day Number = 421832.5, Delta T = 25h58m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'04, Lahiri = -52°53'04 Julian Calendar 1 Dec. 3559 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3559 BCE

The year -3558 astronomical counting style corresponds to year 3559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 48 45	14♐ 7'10	16♈26	24♐46	11♏13	27°R50	6♍36	22°R20	15♎ 2	24♒38	3♓ 6	29°R27	0♓ 9	20♎29	n.a.	W 1
T 2	4 52 42	15° 7'13	1♉ 3	26°38	12°26	27♋49	6°39	22♋17	15° 5	24°39	3° 6	29♒21	0° 6	20°36	n.a.	T 2
F 3	4 56 38	16° 7'14	15°48	28°28	13°39	27°47	6°43	22°13	15° 7	24°40	3° 6	29°13	0° 3	20°42	n.a.	F 3
S 4	5 0 35	17° 7'13	0♊36	0♑18	14°52	27°44	6°46	22°10	15° 9	24°41	3° 7	29° 2	29♒59	20°49	n.a.	S 4
S 5	5 4 31	18° 7'10	15°16	2° 5	16° 5	27°40	6°49	22° 7	15°11	24°42	3° 7	28°51	29°56	20°56	n.a.	S 5
M 6	5 8 28	19° 7'04	29°41	3°50	17°18	27°36	6°51	22° 3	15°13	24°43	3° 8	28°41	29°53	21° 2	n.a.	M 6
T 7	5 12 25	20° 6'57	13♋46	5°32	18°31	27°31	6°54	22° 0	15°15	24°45	3° 8	28°32	29°50	21° 9	n.a.	T 7
W 8	5 16 21	21° 6'47	27°25	7°10	19°44	27°25	6°56	21°56	15°17	24°46	3° 9	28°25	29°47	21°16	n.a.	W 8
T 9	5 20 18	22° 6'35	10♌37	8°45	20°57	27°19	6°58	21°53	15°19	24°47	3° 9	28°22	29°44	21°22	n.a.	T 9
F 10	5 24 14	23° 6'21	23°25	10°15	22°10	27°11	7° 0	21°49	15°21	24°48	3°10	28°D20	29°40	21°29	n.a.	F 10
S 11	5 28 11	24° 6'05	5♍52	11°41	23°23	27° 3	7° 2	21°45	15°23	24°49	3°10	28°20	29°37	21°36	n.a.	S 11
S 12	5 32 7	25° 5'47	18° 1	13° 1	24°36	26°54	7° 4	21°42	15°25	24°51	3°11	28°21	29°34	21°42	n.a.	S 12
M13	5 36 4	26° 5'27	29°58	14°14	25°49	26°44	7° 5	21°38	15°27	24°52	3°11	28°R21	29°31	21°49	n.a.	M13
T 14	5 40 0	27° 5'05	11♎49	15°22	27° 3	26°34	7° 6	21°34	15°28	24°53	3°12	28°20	29°28	21°56	n.a.	T 14
W15	5 43 57	28° 4'42	23°39	16°22	28°16	26°23	7° 7	21°30	15°30	24°55	3°13	28°16	29°25	22° 3	n.a.	W15
T 16	5 47 53	29° 4'16	5♏32	17°15	29°29	26°11	7° 8	21°26	15°32	24°56	3°13	28°10	29°21	22° 9	n.a.	T 16
F 17	5 51 50	0♑ 3'48	17°32	18° 1	0♐42	25°58	7° 9	21°22	15°33	24°58	3°14	28° 2	29°18	22°16	n.a.	F 17
S 18	5 55 47	1° 3'18	29°44	18°38	1°55	25°44	7°10	21°18	15°35	24°59	3°15	27°53	29°15	22°23	n.a.	S 18
S 19	5 59 43	2° 2'46	12♐ 7	19° 7	3° 8	25°30	7°10	21°14	15°36	25° 1	3°15	27°42	29°12	22°29	n.a.	S 19
M20	6 3 40	3° 2'12	24°44	19°29	4°21	25°15	7°R10	21°10	15°38	25° 2	3°16	27°32	29° 9	22°36	n.a.	M20
T 21	6 7 36	4° 1'35	7♑35	19°42	5°34	24°59	7°10	21° 5	15°39	25° 4	3°17	27°23	29° 5	22°43	n.a.	T 21
W22	6 11 33	5° 0'57	20°40	19°R46	6°47	24°43	7°10	21° 1	15°40	25° 5	3°18	27°15	29° 2	22°49	n.a.	W22
T 23	6 15 29	6° 0'16	3♒56	19°43	8° 1	24°26	7° 9	20°57	15°42	25° 7	3°19	27°11	28°59	22°56	n.a.	T 23
F 24	6 19 26	6°59'32	17°23	19°32	9°14	24° 9	7° 8	20°52	15°43	25° 8	3°19	27° 8	28°56	23° 3	n.a.	F 24
S 25	6 23 22	7°58'46	1♓ 1	19°13	10°27	23°51	7° 8	20°48	15°44	25°10	3°20	27°D 8	28°53	23°10	n.a.	S 25
S 26	6 27 19	8°57'57	14°48	18°48	11°40	23°32	7° 7	20°44	15°45	25°12	3°21	27° 9	28°50	23°16	n.a.	S 26
M27	6 31 15	9°57'06	28°44	18°16	12°53	23°13	7° 5	20°39	15°46	25°13	3°22	27°10	28°46	23°23	n.a.	M27
T 28	6 35 12	10°56'12	12♈49	17°39	14° 6	22°53	7° 4	20°35	15°47	25°15	3°23	27°R10	28°43	23°30	n.a.	T 28
W29	6 39 9	11°55'16	27° 1	16°58	15°19	22°33	7° 2	20°30	15°48	25°17	3°24	27° 9	28°40	23°36	n.a.	W29
T 30	6 43 5	12°54'17	11♉19	16°12	16°32	22°12	7° 1	20°26	15°49	25°19	3°25	27° 6	28°37	23°43	n.a.	T 30
F 31	6 47 2	13♑53'16	25♉40	15♑24	17♐45	21♋51	6♍59	20♋21	15♎50	25♒20	3♓26	27♒ 1	28♒34	23♎50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 6	10n 0	3n41	25s14	1s16	14s36	1n 3	25n10	4n 7	10n51	1n39	24n 8	2n 0	5s39	0n27	15s41	2s10	24s49	15s21	11s58	11s43	11s52		n.a.
T 2	23 13	16 16	4 26	25 10	1 8	15 2	1 0	25 13	4 9	10 50	1 40	24 9	2 0	5 40	0 27	15 41	2 10	24 48	15 20	12 0	11 44	11 55		n.a.
F 3	23 19	21 40	4 53	25 3	1 0	15 27	0 57	25 16	4 12	10 49	1 40	24 9	2 0	5 41	0 27	15 40	2 10	24 48	15 20	12 3	11 45	11 58		n.a.
S 4	23 26	25 43	5 1	24 54	0 50	15 52	0 54	25 18	4 14	10 48	1 40	24 10	2 0	5 42	0 27	15 40	2 9	24 47	15 20	12 7	11 46	12 1		n.a.
S 5	23 31	28 1	4 49	24 43	0 40	16 16	0 51	25 22	4 17	10 47	1 41	24 11	2 0	5 43	0 27	15 39	2 9	24 47	15 19	12 11	11 47	12 4		n.a.
M 6	23 37	28 23	4 19	24 30	0 29	16 40	0 48	25 25	4 19	10 47	1 41	24 11	2 1	5 44	0 27	15 39	2 9	24 46	15 19	12 14	11 48	12 7		n.a.
T 7	23 41	26 52	3 33	24 15	0 18	17 4	0 46	25 28	4 21	10 46	1 41	24 12	2 1	5 45	0 27	15 38	2 9	24 46	15 19	12 18	11 50	12 10		n.a.
W 8	23 46	23 47	2 36	23 58	0 6	17 27	0 43	25 32	4 24	10 45	1 41	24 13	2 1	5 45	0 27	15 38	2 9	24 45	15 18	12 20	11 51	12 13		n.a.
T 9	23 50	19 31	1 33	23 39	0n 7	17 50	0 40	25 35	4 26	10 45	1 42	24 14	2 1	5 46	0 27	15 37	2 9	24 45	15 18	12 21	11 52	12 16		n.a.
F 10	23 53	14 29	0 26	23 19	0 21	18 12	0 37	25 39	4 28	10 44	1 42	24 15	2 1	5 47	0 27	15 37	2 9	24 44	15 18	12 22	11 53	12 20		n.a.
S 11	23 56	8 59	0s40	22 58	0 35	18 34	0 34	25 43	4 30	10 44	1 42	24 15	2 1	5 48	0 27	15 36	2 9	24 44	15 17	12 22	11 54	12 23		n.a.
S 12	23 58	3 17	1 43	22 36	0 49	18 55	0 31	25 47	4 32	10 44	1 42	24 16	2 2	5 48	0 27	15 36	2 9	24 43	15 17	12 22	11 55	12 26		n.a.
M13	24 1	2s26	2 40	22 14	1 4	19 16	0 28	25 51	4 35	10 43	1 43	24 17	2 2	5 49	0 27	15 35	2 9	24 43	15 17	12 21	11 57	12 29		n.a.
T 14	24 2	8 0	3 30	21 52	1 18	19 36	0 25	25 55	4 37	10 43	1 43	24 18	2 2	5 50	0 27	15 35	2 9	24 42	15 17	12 22	11 58	12 32		n.a.
W15	24 3	13 17	4 11	21 30	1 33	19 56	0 22	25 59	4 39	10 43	1 43	24 19	2 2	5 50	0 27	15 34	2 9	24 42	15 16	12 23	11 59	12 35		n.a.
T 16	24 4	18 7	4 41	21 8	1 48	20 15	0 20	26 4	4 41	10 43	1 44	24 19	2 2	5 51	0 27	15 34	2 9	24 41	15 16	12 25	12 0	12 38		n.a.
F 17	24 4	22 17	4 59	20 47	2 3	20 34	0 17	26 8	4 43	10 43	1 44	24 20	2 2	5 51	0 27	15 33	2 9	24 41	15 16	12 28	12 1	12 41		n.a.
S 18	24 4	25 34	5 4	20 28	2 18	20 52	0 14	26 12	4 45	10 43	1 44	24 21	2 3	5 52	0 28	15 33	2 9	24 40	15 15	12 31	12 2	12 44		n.a.
S 19	24 3	27 42	4 55	20 9	2 32	21 9	0 11	26 17	4 46	10 43	1 44	24 22	2 3	5 53	0 28	15 32	2 9	24 40	15 15	12 35	12 3	12 47		n.a.
M20	24 2	28 29	4 31	19 53	2 46	21 26	0 8	26 22	4 48	10 43	1 45	24 23	2 3	5 53	0 28	15 32	2 8	24 39	15 15	12 39	12 4	12 50		n.a.
T 21	24 0	27 44	3 53	19 38	2 59	21 43	0 5	26 26	4 50	10 44	1 45	24 24	2 3	5 54	0 28	15 31	2 8	24 38	15 14	12 42	12 6	12 53		n.a.
W22	23 58	25 27	3 3	19 26	3 11	21 58	0 3	26 31	4 51	10 44	1 45	24 24	2 3	5 54	0 28	15 30	2 8	24 38	15 14	12 45	12 7	12 56		n.a.
T 23	23 56	21 44	2 1	19 15	3 22	22 14	0s 0	26 36	4 53	10 44	1 46	24 25	2 3	5 55	0 28	15 30	2 8	24 37	15 14	12 46	12 8	13 0		n.a.
F 24	23 53	16 51	0 52	19 7	3 31	22 28	0 3	26 40	4 54	10 45	1 46	24 26	2 3	5 55	0 28	15 29	2 8	24 37	15 14	12 47	12 9	13 3		n.a.
S 25	23 49	11 5	0n21	19 1	3 40	22 42	0 6	26 45	4 55	10 45	1 46	24 27	2 4	5 56	0 28	15 29	2 8	24 36	15 13	12 47	12 10	13 6		n.a.
S 26	23 45	4 42	1 34	18 58	3 47	22 55	0 9	26 49	4 57	10 46	1 46	24 28	2 4	5 56	0 28	15 28	2 8	24 36	15 13	12 47	12 11	13 9		n.a.
M27	23 41	1n57	2 42	18 57	3 52	23 8	0 11	26 54	4 58	10 47	1 47	24 28	2 4	5 56	0 28	15 27	2 8	24 35	15 13	12 47	12 12	13 12		n.a.
T 28	23 36	8 34	3 41	18 58	3 56	23 19	0 14	26 58	4 59	10 48	1 47	24 29	2 4	5 57	0 28	15 27	2 8	24 34	15 12	12 47	12 14	13 15		n.a.
W29	23 31	14 49	4 27	19 2	3 58	23 31	0 17	27 3	5 0	10 48	1 47	24 30	2 4	5 57	0 28	15 26	2 8	24 34	15 12	12 47	12 15	13 18		n.a.
T 30	23 25	20 18	4 57	19 7	3 58	23 41	0 19	27 7	5 0	10 49	1 47	24 31	2 4	5 58	0 28	15 25	2 8	24 33	15 12	12 48	12 16	13 21		n.a.
F 31	23s19	24n40	5n 8	19s15	3n56	23s51	0s22	27n12	5n 1	10n50	1n48	24n32	2n 4	5s58	0n28	15s25	2s 8	24s33	15s12	12s50	12s17	13s24		n.a.

Julian Day Number = 421863.5, Delta T = 25h58m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -52°00'00, Lahiri = -52°53'00 Julian Calendar 1 Jan. 3558 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3559 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 58	14♑52'12	9♊59	14°R34	18♐58	21°R30	6°R57	20°R17	15♎51	25♒22	3♓26	26°R55	28♒31	23♎56	n.a.	S 1
S 2	6 54 55	15°51'05	24°11	13♑43	20°11	21♋ 8	6♍54	20♋12	15°52	25°24	3°27	26♒49	28°27	24° 3	n.a.	S 2
M 3	6 58 51	16°49'57	8♋12	12°53	21°25	20°46	6°52	20° 8	15°52	25°26	3°28	26°42	28°24	24°10	n.a.	M 3
T 4	7 2 48	17°48'46	21°57	12° 4	22°38	20°24	6°49	20° 3	15°53	25°28	3°29	26°37	28°21	24°17	n.a.	T 4
W 5	7 6 44	18°47'33	5♌22	11°17	23°51	20° 2	6°46	19°59	15°54	25°30	3°30	26°33	28°18	24°23	n.a.	W 5
T 6	7 10 41	19°46'18	18°27	10°33	25° 4	19°39	6°43	19°54	15°54	25°31	3°31	26°32	28°15	24°30	n.a.	T 6
F 7	7 14 37	20°45'00	1♍12	9°53	26°17	19°17	6°40	19°50	15°55	25°33	3°32	26°D31	28°11	24°37	n.a.	F 7
S 8	7 18 34	21°43'41	13°38	9°16	27°30	18°54	6°37	19°45	15°55	25°35	3°33	26°32	28° 8	24°43	n.a.	S 8
S 9	7 22 30	22°42'19	25°49	8°45	28°43	18°32	6°33	19°41	15°56	25°37	3°35	26°34	28° 5	24°50	n.a.	S 9
M10	7 26 27	23°40'56	7♎49	8°18	29°56	18° 9	6°29	19°36	15°56	25°39	3°36	26°36	28° 2	24°57	n.a.	M10
T 11	7 30 24	24°39'30	19°42	7°56	1♑ 9	17°46	6°26	19°31	15°56	25°41	3°37	26°R37	27°59	25° 3	n.a.	T 11
W12	7 34 20	25°38'03	1♏34	7°40	2°22	17°24	6°21	19°27	15°57	25°43	3°38	26°37	27°56	25°10	n.a.	W12
T 13	7 38 17	26°36'34	13°29	7°29	3°36	17° 2	6°17	19°22	15°57	25°45	3°39	26°35	27°52	25°17	n.a.	T 13
F 14	7 42 13	27°35'03	25°32	7°24	4°49	16°40	6°13	19°18	15°57	25°47	3°40	26°33	27°49	25°24	n.a.	F 14
S 15	7 46 10	28°33'31	7♐47	7°D24	6° 2	16°18	6° 8	19°13	15°57	25°49	3°41	26°29	27°46	25°30	n.a.	S 15
S 16	7 50 6	29°31'56	20°17	7°29	7°15	15°57	6° 4	19° 9	15°57	25°51	3°42	26°25	27°43	25°37	n.a.	S 16
M17	7 54 3	0♒30'19	3♑ 4	7°39	8°28	15°35	5°59	19° 5	15°R57	25°53	3°43	26°20	27°40	25°44	n.a.	M17
T 18	7 57 59	1°28'41	16°10	7°54	9°41	15°15	5°54	19° 0	15°57	25°55	3°45	26°17	27°37	25°50	n.a.	T 18
W19	8 1 56	2°27'01	29°33	8°13	10°54	14°54	5°49	18°56	15°57	25°57	3°46	26°14	27°33	25°57	n.a.	W19
T 20	8 5 52	3°25'18	13♒12	8°38	12° 8	14°35	5°43	18°51	15°57	26° 0	3°47	26°12	27°30	26° 4	n.a.	T 20
F 21	8 9 49	4°23'34	27° 5	9° 6	13°21	14°15	5°38	18°47	15°57	26° 2	3°48	26°D12	27°27	26°11	n.a.	F 21
S 22	8 13 45	5°21'47	11♓ 9	9°39	14°34	13°56	5°32	18°43	15°57	26° 4	3°49	26°12	27°24	26°17	n.a.	S 22
S 23	8 17 42	6°19'58	25°20	10°16	15°47	13°38	5°27	18°39	15°56	26° 6	3°51	26°13	27°21	26°24	n.a.	S 23
M24	8 21 39	7°18'07	9♈34	10°57	17° 0	13°21	5°21	18°34	15°56	26° 8	3°52	26°15	27°17	26°31	n.a.	M24
T 25	8 25 35	8°16'13	23°50	11°41	18°13	13° 4	5°15	18°30	15°56	26°10	3°53	26°16	27°14	26°37	n.a.	T 25
W26	8 29 32	9°14'18	8♉ 4	12°29	19°26	12°47	5° 9	18°26	15°55	26°12	3°54	26°R16	27°11	26°44	n.a.	W26
T 27	8 33 28	10°12'20	22°14	13°21	20°40	12°32	5° 3	18°22	15°55	26°15	3°56	26°16	27° 8	26°51	n.a.	T 27
F 28	8 37 25	11♒10'20	6♊17	14♑15	21♑53	12♋17	4♍56	18♋18	15♎54	26♒17	3♓57	26♒15	27♒ 5	26♎57	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s13	27n29	5n 1	19s24	3n53	24s 0	0s24	27n16	5n 2	10n51	1n48	24n32	2n 4	5s58	0n28	15s24	2s 8	24s32	15s11	12s52	12s18	13s27		n.a.
S 2	23 6	28 30	4 34	19 35	3 47	24 9	0 27	27 20	5 2	10 52	1 48	24 33	2 4	5 59	0 28	15 23	2 8	24 31	15 11	12 54	12 19	13 30		n.a.
M 3	22 59	27 40	3 52	19 47	3 40	24 16	0 29	27 24	5 2	10 54	1 49	24 34	2 5	5 59	0 28	15 23	2 8	24 31	15 11	12 56	12 20	13 33		n.a.
T 4	22 51	25 8	2 56	20 0	3 32	24 23	0 32	27 27	5 3	10 55	1 49	24 35	2 5	5 59	0 28	15 22	2 8	24 30	15 11	12 58	12 21	13 36		n.a.
W 5	22 43	21 14	1 52	20 14	3 22	24 30	0 34	27 31	5 3	10 56	1 49	24 36	2 5	5 59	0 28	15 21	2 8	24 30	15 10	12 59	12 23	13 39		n.a.
T 6	22 34	16 23	0 44	20 28	3 11	24 35	0 37	27 34	5 3	10 58	1 49	24 36	2 5	6 0	0 28	15 21	2 8	24 29	15 10	13 0	12 24	13 42		n.a.
F 7	22 25	10 56	0s25	20 44	2 59	24 40	0 39	27 38	5 2	10 59	1 49	24 37	2 5	6 0	0 28	15 20	2 8	24 28	15 10	13 0	12 25	13 45		n.a.
S 8	22 16	5 11	1 32	20 59	2 46	24 44	0 41	27 41	5 2	11 1	1 50	24 38	2 5	6 0	0 28	15 19	2 8	24 28	15 10	13 0	12 26	13 48		n.a.
S 9	22 6	0s38	2 33	21 15	2 32	24 47	0 43	27 44	5 2	11 2	1 50	24 39	2 5	6 0	0 28	15 19	2 8	24 27	15 9	12 59	12 27	13 51		n.a.
M10	21 56	6 19	3 26	21 31	2 18	24 50	0 46	27 46	5 1	11 4	1 50	24 39	2 5	6 0	0 28	15 18	2 8	24 26	15 9	12 59	12 28	13 54		n.a.
T 11	21 45	11 45	4 10	21 47	2 3	24 52	0 48	27 49	5 0	11 5	1 50	24 40	2 5	6 0	0 28	15 17	2 8	24 26	15 9	12 58	12 29	13 57		n.a.
W12	21 34	16 44	4 43	22 2	1 48	24 53	0 50	27 51	5 0	11 7	1 51	24 41	2 5	6 0	0 28	15 16	2 7	24 25	15 9	12 58	12 30	14 0		n.a.
T 13	21 23	21 7	5 5	22 18	1 33	24 53	0 52	27 53	4 59	11 9	1 51	24 42	2 5	6 0	0 28	15 16	2 7	24 25	15 9	12 59	12 32	14 3		n.a.
F 14	21 11	24 42	5 13	22 33	1 19	24 53	0 54	27 55	4 58	11 11	1 51	24 42	2 5	6 0	0 28	15 15	2 7	24 24	15 8	13 0	12 33	14 6		n.a.
S 15	20 59	27 13	5 7	22 48	1 4	24 52	0 56	27 57	4 56	11 13	1 51	24 43	2 5	6 1	0 28	15 14	2 7	24 23	15 8	13 1	12 34	14 9		n.a.
S 16	20 47	28 28	4 46	23 2	0 50	24 50	0 58	27 58	4 55	11 15	1 51	24 44	2 5	6 1	0 28	15 13	2 7	24 23	15 8	13 2	12 35	14 12		n.a.
M17	20 34	28 13	4 11	23 15	0 35	24 47	1 0	27 59	4 54	11 17	1 52	24 44	2 5	6 1	0 28	15 13	2 7	24 22	15 8	13 4	12 36	14 15		n.a.
T 18	20 21	26 24	3 22	23 28	0 22	24 44	1 1	28 0	4 52	11 19	1 52	24 45	2 5	6 0	0 28	15 12	2 7	24 21	15 7	13 5	12 37	14 18		n.a.
W19	20 8	23 5	2 21	23 40	0 8	24 39	1 3	28 1	4 51	11 21	1 52	24 46	2 5	6 0	0 28	15 11	2 7	24 21	15 7	13 6	12 38	14 21		n.a.
T 20	19 54	18 25	1 11	23 52	0s 5	24 35	1 5	28 2	4 49	11 23	1 52	24 46	2 5	6 0	0 28	15 10	2 7	24 20	15 7	13 7	12 39	14 24		n.a.
F 21	19 40	12 44	0n 5	24 2	0 17	24 29	1 6	28 2	4 47	11 25	1 52	24 47	2 5	6 0	0 28	15 10	2 7	24 20	15 7	13 7	12 41	14 27		n.a.
S 22	19 26	6 19	1 21	24 12	0 29	24 23	1 8	28 2	4 45	11 28	1 53	24 48	2 5	6 0	0 28	15 9	2 7	24 19	15 7	13 7	12 42	14 30		n.a.
S 23	19 11	0n26	2 34	24 20	0 41	24 16	1 10	28 2	4 43	11 30	1 53	24 48	2 5	6 0	0 28	15 8	2 7	24 18	15 7	13 6	12 43	14 33		n.a.
M24	18 56	7 12	3 37	24 28	0 52	24 8	1 11	28 2	4 41	11 32	1 53	24 49	2 5	6 0	0 28	15 7	2 7	24 18	15 6	13 6	12 44	14 36		n.a.
T 25	18 40	13 36	4 26	24 34	1 2	23 59	1 12	28 2	4 39	11 35	1 53	24 49	2 5	6 0	0 28	15 7	2 7	24 17	15 6	13 6	12 45	14 38		n.a.
W26	18 25	19 16	5 0	24 39	1 12	23 50	1 14	28 1	4 36	11 37	1 53	24 50	2 5	6 0	0 28	15 6	2 7	24 16	15 6	13 5	12 46	14 41		n.a.
T 27	18 9	23 52	5 15	24 43	1 21	23 40	1 15	28 1	4 34	11 39	1 53	24 50	2 5	5 59	0 28	15 5	2 7	24 16	15 6	13 6	12 47	14 44		n.a.
F 28	17s53	27n 1	5n11	24s46	1s29	23s30	1s16	28n 0	4n32	11n42	1n53	24n51	2n 5	5s59	0n28	15s 4	2s 7	24s15	15s 6	13s 6	12s48	14s47		n.a.

Julian Day Number = 421894.5, Delta T = 25h58m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'56, Lahiri = -52°52'56 Julian Calendar 1 Feb. 3558 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 41 21	12♒ 8'18	20♊13	15♉12	23♉ 6	12°R 2	4°R50	18°R14	15°R53	26♒19	3♓58	26°R13	27♒ 2	27♎ 4	n.a.	S 1
S 2	8 45 18	13° 6'14	3♋58	16°13	24°19	11♋49	4♍44	18♋10	15♎53	26°21	3°59	26♒12	26°58	27°11	n.a.	S 2
M 3	8 49 14	14° 4'08	17°30	17°16	25°32	11°36	4°37	18° 6	15°52	26°23	4° 1	26°10	26°55	27°18	n.a.	M 3
T 4	8 53 11	15° 2'00	0♌49	18°22	26°45	11°24	4°30	18° 2	15°51	26°26	4° 2	26° 9	26°52	27°24	n.a.	T 4
W 5	8 57 7	15°59'50	13°54	19°31	27°58	11°13	4°23	17°59	15°51	26°28	4° 3	26° 8	26°49	27°31	n.a.	W 5
T 6	9 1 4	16°57'38	26°42	20°42	29°12	11° 3	4°16	17°55	15°50	26°30	4° 5	26°D 8	26°46	27°38	n.a.	T 6
F 7	9 5 0	17°55'24	9♍16	21°56	0♒25	10°53	4°10	17°51	15°49	26°32	4° 6	26° 8	26°43	27°44	n.a.	F 7
S 8	9 8 57	18°53'09	21°36	23°12	1°38	10°44	4° 2	17°48	15°48	26°34	4° 7	26° 8	26°39	27°51	n.a.	S 8
S 9	9 12 54	19°50'53	3♎44	24°31	2°51	10°36	3°55	17°44	15°47	26°37	4° 9	26° 9	26°36	27°58	n.a.	S 9
M10	9 16 50	20°48'34	15°44	25°51	4° 4	10°29	3°48	17°41	15°46	26°39	4°10	26°10	26°33	28° 5	n.a.	M10
T 11	9 20 47	21°46'15	27°37	27°14	5°18	10°23	3°41	17°37	15°45	26°41	4°11	26°10	26°30	28°11	n.a.	T 11
W12	9 24 43	22°43'54	9♏30	28°40	6°31	10°17	3°34	17°34	15°44	26°43	4°13	26°11	26°27	28°18	n.a.	W12
T 13	9 28 40	23°41'32	21°25	0♒ 7	7°44	10°12	3°26	17°31	15°43	26°46	4°14	26°R11	26°23	28°25	n.a.	T 13
F 14	9 32 36	24°39'09	3♐28	1°37	8°57	10° 8	3°19	17°28	15°42	26°48	4°15	26°11	26°20	28°31	n.a.	F 14
S 15	9 36 33	25°36'44	15°43	3° 8	10°10	10° 5	3°11	17°25	15°40	26°50	4°17	26°11	26°17	28°38	n.a.	S 15
S 16	9 40 29	26°34'18	28°14	4°42	11°24	10° 3	3° 4	17°22	15°39	26°52	4°18	26°D11	26°14	28°45	n.a.	S 16
M17	9 44 26	27°31'51	11♉ 5	6°18	12°37	10° 1	2°56	17°19	15°38	26°55	4°19	26°11	26°11	28°51	n.a.	M17
T 18	9 48 22	28°29'23	24°17	7°56	13°50	10°D 0	2°49	17°16	15°36	26°57	4°21	26°11	26° 8	28°58	n.a.	T 18
W19	9 52 19	29°26'53	7♒53	9°36	15° 3	10° 0	2°41	17°13	15°35	26°59	4°22	26°11	26° 4	29° 5	n.a.	W19
T 20	9 56 16	0♓24'22	21°50	11°19	16°17	10° 1	2°33	17°10	15°34	27° 1	4°23	26°R11	26° 1	29°12	n.a.	T 20
F 21	10 0 12	1°21'50	6♓ 5	13° 3	17°30	10° 3	2°26	17° 8	15°32	27° 4	4°25	26°11	25°58	29°18	n.a.	F 21
S 22	10 4 9	2°19'16	20°35	14°49	18°43	10° 5	2°18	17° 5	15°31	27° 6	4°26	26°11	25°55	29°25	n.a.	S 22
S 23	10 8 5	3°16'41	5♈13	16°38	19°57	10° 8	2°11	17° 2	15°29	27° 8	4°27	26°10	25°52	29°32	n.a.	S 23
M24	10 12 2	4°14'05	19°53	18°28	21°10	10°12	2° 3	17° 0	15°27	27°10	4°29	26° 9	25°48	29°38	n.a.	M24
T 25	10 15 58	5°11'27	4♉28	20°21	22°23	10°17	1°55	16°58	15°26	27°13	4°30	26° 8	25°45	29°45	n.a.	T 25
W26	10 19 55	6° 8'48	18°55	22°15	23°36	10°22	1°48	16°56	15°24	27°15	4°32	26° 8	25°42	29°52	n.a.	W26
T 27	10 23 51	7° 6'07	3♊ 7	24°12	24°50	10°28	1°40	16°53	15°22	27°17	4°33	26°D 7	25°39	29°59	n.a.	T 27
F 28	10 27 48	8° 3'25	17° 5	26°10	26° 3	10°35	1°33	16°51	15°21	27°19	4°34	26° 7	25°36	0♏ 5	n.a.	F 28
S 29	10 31 45	9° 0'41	0♋46	28°11	27°16	10°43	1°25	16°49	15°19	27°21	4°36	26° 8	25°33	0°12	n.a.	S 29
S 30	10 35 41	9°57'56	14°12	0♓13	28°30	10°51	1°18	16°48	15°17	27°24	4°37	26° 9	25°29	0°19	n.a.	S 30
M31	10 39 38	10♓55'10	27♋21	2♓17	29♒43	11♋ 0	1♍10	16♋46	15♎15	27♒26	4♓38	26♒10	25♒26	0♏25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s36	28n29	4n48	24s47	1s37	23s18	1s17	27n58	4n29	11n44	1n54	24n52	2n 5	5s59	0n28	15s 3	2s 7	24s14	15s 6	13s 6	12s50	14s50		n.a.
S 2	17 19	28 10	4 10	24 47	1 45	23 6	1 18	27 57	4 27	11 47	1 54	24 52	2 5	5 59	0 28	15 3	2 7	24 14	15 6	13 7	12 51	14 53		n.a.
M 3	17 2	26 9	3 18	24 46	1 52	22 54	1 19	27 56	4 24	11 50	1 54	24 53	2 5	5 58	0 28	15 2	2 7	24 13	15 5	13 8	12 52	14 56		n.a.
T 4	16 45	22 42	2 15	24 43	1 58	22 40	1 20	27 54	4 21	11 52	1 54	24 53	2 5	5 58	0 28	15 1	2 7	24 13	15 5	13 8	12 53	14 59		n.a.
W 5	16 27	18 10	1 7	24 39	2 4	22 26	1 21	27 53	4 19	11 55	1 54	24 54	2 5	5 58	0 28	15 0	2 7	24 12	15 5	13 8	12 54	15 2		n.a.
T 6	16 10	12 53	0s 3	24 33	2 9	22 12	1 22	27 51	4 16	11 58	1 54	24 54	2 5	5 57	0 28	15 0	2 7	24 11	15 5	13 8	12 55	15 5		n.a.
F 7	15 52	7 11	1 12	24 25	2 13	21 57	1 23	27 49	4 13	12 0	1 54	24 55	2 5	5 57	0 28	14 59	2 7	24 11	15 5	13 8	12 56	15 8		n.a.
S 8	15 33	1 20	2 16	24 16	2 17	21 41	1 24	27 47	4 10	12 3	1 54	24 55	2 5	5 57	0 28	14 58	2 7	24 10	15 5	13 8	12 57	15 11		n.a.
S 9	15 15	4s28	3 14	24 5	2 20	21 24	1 24	27 45	4 7	12 6	1 54	24 55	2 5	5 56	0 28	14 57	2 7	24 10	15 5	13 8	12 58	15 13		n.a.
M10	14 56	10 2	4 1	23 52	2 23	21 7	1 25	27 42	4 4	12 8	1 54	24 56	2 5	5 56	0 28	14 56	2 7	24 9	15 5	13 8	13 0	15 16		n.a.
T 11	14 37	15 13	4 38	23 38	2 25	20 49	1 25	27 40	4 2	12 11	1 54	24 56	2 5	5 55	0 28	14 56	2 7	24 8	15 5	13 7	13 1	15 19		n.a.
W12	14 18	19 49	5 4	23 22	2 27	20 31	1 26	27 37	3 59	12 14	1 54	24 57	2 5	5 55	0 28	14 55	2 7	24 8	15 4	13 7	13 2	15 22		n.a.
T 13	13 58	23 39	5 16	23 3	2 28	20 12	1 26	27 35	3 56	12 17	1 54	24 57	2 5	5 54	0 28	14 54	2 7	24 7	15 4	13 7	13 3	15 25		n.a.
F 14	13 39	26 32	5 14	22 43	2 28	19 53	1 27	27 32	3 53	12 20	1 54	24 57	2 5	5 54	0 28	14 53	2 7	24 7	15 4	13 7	13 4	15 28		n.a.
S 15	13 19	28 14	4 59	22 21	2 28	19 33	1 27	27 29	3 50	12 22	1 54	24 58	2 5	5 54	0 28	14 52	2 7	24 6	15 4	13 7	13 5	15 31		n.a.
S 16	12 59	28 32	4 29	21 57	2 27	19 12	1 27	27 27	3 47	12 25	1 54	24 58	2 5	5 53	0 28	14 52	2 7	24 5	15 4	13 7	13 6	15 34		n.a.
M17	12 39	27 20	3 45	21 32	2 25	18 51	1 27	27 24	3 44	12 28	1 54	24 58	2 4	5 52	0 28	14 51	2 7	24 5	15 4	13 7	13 7	15 36		n.a.
T 18	12 18	24 34	2 48	21 4	2 23	18 30	1 27	27 21	3 41	12 31	1 54	24 59	2 4	5 52	0 28	14 50	2 7	24 4	15 4	13 7	13 8	15 39		n.a.
W19	11 58	20 23	1 40	20 34	2 20	18 8	1 27	27 18	3 38	12 34	1 54	24 59	2 4	5 51	0 28	14 49	2 7	24 4	15 4	13 7	13 10	15 42		n.a.
T 20	11 37	14 59	0 24	20 2	2 17	17 45	1 27	27 15	3 35	12 36	1 54	24 59	2 4	5 51	0 28	14 48	2 7	24 3	15 4	13 7	13 11	15 45		n.a.
F 21	11 16	8 40	0n55	19 28	2 13	17 22	1 27	27 12	3 32	12 39	1 54	24 59	2 4	5 50	0 28	14 48	2 7	24 3	15 4	13 7	13 12	15 48		n.a.
S 22	10 55	1 50	2 11	18 52	2 9	16 59	1 27	27 8	3 29	12 42	1 54	25 0	2 4	5 50	0 28	14 47	2 7	24 2	15 4	13 7	13 13	15 51		n.a.
S 23	10 34	5n10	3 20	18 14	2 4	16 35	1 27	27 5	3 26	12 45	1 54	25 0	2 4	5 49	0 28	14 46	2 7	24 1	15 4	13 7	13 14	15 53		n.a.
M24	10 13	11 54	4 15	17 33	1 58	16 11	1 26	27 2	3 23	12 47	1 54	25 0	2 4	5 48	0 28	14 45	2 7	24 1	15 4	13 8	13 15	15 56		n.a.
T 25	9 51	17 56	4 54	16 51	1 52	15 46	1 26	26 59	3 20	12 50	1 54	25 0	2 4	5 48	0 28	14 45	2 7	24 0	15 4	13 8	13 16	15 59		n.a.
W26	9 30	22 55	5 14	16 7	1 45	15 21	1 25	26 55	3 17	12 53	1 54	25 1	2 4	5 47	0 28	14 44	2 7	24 0	15 4	13 8	13 17	16 2		n.a.
T 27	9 8	26 28	5 14	15 20	1 38	14 55	1 25	26 52	3 14	12 56	1 54	25 1	2 4	5 46	0 28	14 43	2 7	23 59	15 4	13 8	13 18	16 5		n.a.
F 28	8 46	28 19	4 55	14 32	1 30	14 29	1 24	26 48	3 11	12 58	1 54	25 1	2 3	5 46	0 28	14 42	2 7	23 59	15 4	13 8	13 19	16 8		n.a.
S 29	8 24	28 25	4 20	13 42	1 22	14 3	1 24	26 45	3 8	13 1	1 54	25 1	2 3	5 45	0 28	14 41	2 7	23 58	15 4	13 8	13 21	16 10		n.a.
S 30	8 2	26 48	3 32	12 50	1 14	13 36	1 23	26 41	3 5	13 4	1 54	25 1	2 3	5 44	0 28	14 41	2 7	23 58	15 4	13 8	13 22	16 13		n.a.
M31	7s40	23n44	2n33	11s56	1s 5	13s 9	1s22	26n37	3n 2	13n 6	1n54	25n 1	2n 3	5s44	0n28	14s40	2s 7	23s57	15s 4	13s 7	13s23	16s16		n.a.

Julian Day Number = 421922.5, Delta T = 25h58m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'52, Lahiri = -52°52'52 Julian Calendar 1 March 3558 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 34	11♓52'23	10♌17	4♓23	0♓56	11♋10	1°R 3	16°R44	15°R13	27♒28	4♓40	26♒11	25♒23	0♏32	n.a.	T 1
W 2	10 47 31	12°49'34	22°59	6°30	2°10	11°20	0♍55	16♋43	15♎12	27°30	4°41	26°R12	25°20	0°39	n.a.	W 2
T 3	10 51 27	13°46'44	5♍30	8°38	3°23	11°31	0°48	16°41	15°10	27°32	4°42	26°12	25°17	0°46	n.a.	T 3
F 4	10 55 24	14°43'53	17°49	10°47	4°36	11°42	0°41	16°40	15° 8	27°35	4°44	26°10	25°14	0°52	n.a.	F 4
S 5	10 59 20	15°41'02	29°59	12°57	5°50	11°55	0°34	16°38	15° 6	27°37	4°45	26° 8	25°10	0°59	n.a.	S 5
S 6	11 3 17	16°38'09	12♎ 2	15° 8	7° 3	12° 7	0°27	16°37	15° 4	27°39	4°46	26° 6	25° 7	1° 6	n.a.	S 6
M 7	11 7 14	17°35'16	23°58	17°20	8°16	12°21	0°20	16°36	15° 2	27°41	4°48	26° 2	25° 4	1°12	n.a.	M 7
T 8	11 11 10	18°32'23	5♏51	19°31	9°30	12°35	0°13	16°35	15° 0	27°43	4°49	25°59	25° 1	1°19	n.a.	T 8
W 9	11 15 7	19°29'28	17°43	21°42	10°43	12°49	0° 6	16°34	14°57	27°45	4°50	25°55	24°58	1°26	n.a.	W 9
T 10	11 19 3	20°26'34	29°38	23°53	11°57	13° 4	29♌59	16°33	14°55	27°47	4°52	25°53	24°54	1°33	n.a.	T 10
F 11	11 23 0	21°23'39	11♐40	26° 3	13°10	13°20	29°52	16°32	14°53	27°50	4°53	25°51	24°51	1°39	n.a.	F 11
S 12	11 26 56	22°20'43	23°53	28°13	14°24	13°36	29°46	16°32	14°51	27°52	4°54	25°D51	24°48	1°46	n.a.	S 12
S 13	11 30 53	23°17'48	6♑21	0♈21	15°37	13°53	29°39	16°31	14°49	27°54	4°56	25°52	24°45	1°53	n.a.	S 13
M14	11 34 49	24°14'52	19°10	2°27	16°51	14°10	29°33	16°31	14°47	27°56	4°57	25°53	24°42	1°59	n.a.	M14
T 15	11 38 46	25°11'55	2♒21	4°33	18° 4	14°28	29°27	16°30	14°44	27°58	4°58	25°55	24°39	2° 6	n.a.	T 15
W16	11 42 43	26° 8'59	15°59	6°36	19°17	14°46	29°21	16°30	14°42	28° 0	5° 0	25°56	24°35	2°13	n.a.	W16
T 17	11 46 39	27° 6'02	0♓ 3	8°38	20°31	15° 5	29°15	16°30	14°40	28° 2	5° 1	25°R56	24°32	2°20	n.a.	T 17
F 18	11 50 36	28° 3'04	14°31	10°37	21°45	15°24	29° 9	16°D30	14°38	28° 4	5° 2	25°55	24°29	2°26	n.a.	F 18
S 19	11 54 32	29° 0'07	29°19	12°35	22°58	15°44	29° 3	16°30	14°35	28° 6	5° 3	25°52	24°26	2°33	n.a.	S 19
S 20	11 58 29	29°57'09	14♈19	14°31	24°12	16° 5	28°57	16°30	14°33	28° 8	5° 5	25°48	24°23	2°40	n.a.	S 20
M21	12 2 25	0♈54'10	29°23	16°24	25°25	16°25	28°52	16°30	14°31	28°10	5° 6	25°43	24°20	2°46	n.a.	M21
T 22	12 6 22	1°51'11	14♉21	18°15	26°39	16°46	28°46	16°31	14°28	28°12	5° 7	25°38	24°16	2°53	n.a.	T 22
W23	12 10 19	2°48'12	29° 5	20° 4	27°52	17° 8	28°41	16°31	14°26	28°14	5° 8	25°34	24°13	3° 0	n.a.	W23
T 24	12 14 15	3°45'12	13♊29	21°51	29° 6	17°30	28°36	16°31	14°24	28°16	5°10	25°31	24°10	3° 7	n.a.	T 24
F 25	12 18 12	4°42'12	27°30	23°35	0♈19	17°53	28°31	16°32	14°21	28°17	5°11	25°29	24° 7	3°13	n.a.	F 25
S 26	12 22 8	5°39'12	11♋ 7	25°17	1°33	18°16	28°26	16°33	14°19	28°19	5°12	25°D29	24° 4	3°20	n.a.	S 26
S 27	12 26 5	6°36'11	24°23	26°57	2°47	18°39	28°22	16°34	14°16	28°21	5°13	25°30	24° 0	3°27	n.a.	S 27
M28	12 30 1	7°33'09	7♌19	28°34	4° 0	19° 3	28°17	16°35	14°14	28°23	5°14	25°32	23°57	3°33	n.a.	M28
T 29	12 33 58	8°30'08	19°58	0♉ 9	5°14	19°27	28°13	16°36	14°12	28°25	5°16	25°R33	23°54	3°40	n.a.	T 29
W30	12 37 55	9♈27'05	2♍24	1♉42	6♈27	19♋52	28♌ 8	16♋37	14♎ 9	28♒27	5♓17	25♒33	23♒51	3♏47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s17	19n31	1n27	11s 1	0s55	12s41	1s21	26n34	2n59	13n 9	1n54	25n 1	2n 3	5s43	0n28	14s39	2s 7	23s57	15s 4	13s 7	13s24	16s19		n.a.
W 2	6 55	14 29	0 18	10 4	0 45	12 14	1 21	26 30	2 56	13 12	1 53	25 2	2 3	5 42	0 28	14 38	2 7	23 56	15 4	13 7	13 25	16 22		n.a.
T 3	6 33	8 57	0s51	9 6	0 35	11 46	1 20	26 26	2 53	13 14	1 53	25 2	2 3	5 41	0 28	14 38	2 7	23 56	15 4	13 7	13 26	16 24		n.a.
F 4	6 10	3 9	1 56	8 6	0 25	11 17	1 19	26 22	2 51	13 17	1 53	25 2	2 3	5 40	0 28	14 37	2 7	23 55	15 4	13 7	13 27	16 27		n.a.
S 5	5 47	2s40	2 55	7 6	0 15	10 49	1 18	26 18	2 48	13 19	1 53	25 2	2 3	5 40	0 28	14 36	2 7	23 55	15 4	13 8	13 28	16 30		n.a.
S 6	5 25	8 20	3 46	6 4	0 4	10 20	1 16	26 14	2 45	13 21	1 53	25 2	2 2	5 39	0 28	14 35	2 7	23 54	15 4	13 9	13 29	16 33		n.a.
M 7	5 2	13 38	4 26	5 2	0n 6	9 51	1 15	26 10	2 42	13 24	1 53	25 2	2 2	5 38	0 28	14 35	2 7	23 54	15 4	13 10	13 30	16 35		n.a.
T 8	4 39	18 26	4 55	4 0	0 16	9 21	1 14	26 6	2 39	13 26	1 52	25 2	2 2	5 37	0 28	14 34	2 7	23 53	15 4	13 11	13 31	16 38		n.a.
W 9	4 16	22 31	5 10	2 58	0 27	8 51	1 13	26 2	2 37	13 29	1 52	25 2	2 2	5 36	0 28	14 33	2 7	23 53	15 4	13 13	13 33	16 41		n.a.
T 10	3 53	25 41	5 13	1 56	0 37	8 22	1 12	25 58	2 34	13 31	1 52	25 2	2 2	5 36	0 28	14 32	2 7	23 52	15 4	13 13	13 34	16 44		n.a.
F 11	3 30	27 45	5 2	0 54	0 47	7 51	1 10	25 53	2 31	13 33	1 52	25 2	2 2	5 35	0 28	14 32	2 7	23 52	15 4	13 14	13 35	16 47		n.a.
S 12	3 7	28 32	4 37	0n 8	0 56	7 21	1 9	25 49	2 29	13 35	1 52	25 2	2 2	5 34	0 28	14 31	2 7	23 51	15 4	13 14	13 36	16 49		n.a.
S 13	2 44	27 53	3 59	1 8	1 5	6 51	1 7	25 45	2 26	13 37	1 51	25 2	2 2	5 33	0 28	14 30	2 7	23 51	15 4	13 14	13 37	16 52		n.a.
M14	2 21	25 45	3 8	2 8	1 14	6 20	1 6	25 40	2 23	13 40	1 51	25 2	2 1	5 32	0 28	14 30	2 7	23 50	15 4	13 13	13 38	16 55		n.a.
T 15	1 57	22 11	2 5	3 6	1 22	5 49	1 4	25 36	2 21	13 42	1 51	25 1	2 1	5 31	0 28	14 29	2 8	23 50	15 4	13 13	13 39	16 58		n.a.
W16	1 34	17 19	0 54	4 3	1 30	5 18	1 3	25 31	2 18	13 44	1 51	25 1	2 1	5 30	0 28	14 28	2 8	23 49	15 4	13 13	13 40	17 0		n.a.
T 17	1 11	11 24	0n22	4 59	1 37	4 47	1 1	25 26	2 16	13 46	1 51	25 1	2 1	5 29	0 28	14 28	2 8	23 49	15 5	13 12	13 41	17 3		n.a.
F 18	0 48	4 43	1 40	5 54	1 44	4 16	0 59	25 22	2 13	13 48	1 50	25 1	2 1	5 29	0 28	14 27	2 8	23 49	15 5	13 13	13 42	17 6		n.a.
S 19	0 24	2n20	2 52	6 46	1 50	3 44	0 57	25 17	2 11	13 49	1 50	25 1	2 1	5 28	0 28	14 26	2 8	23 48	15 5	13 14	13 43	17 8		n.a.
S 20	0 1	9 21	3 53	7 37	1 55	3 13	0 56	25 12	2 8	13 51	1 50	25 1	2 1	5 27	0 28	14 25	2 8	23 48	15 5	13 15	13 45	17 11		n.a.
M21	0n22	15 52	4 39	8 27	2 0	2 41	0 54	25 7	2 6	13 53	1 50	25 1	2 0	5 26	0 28	14 25	2 8	23 47	15 5	13 17	13 46	17 14		n.a.
T 22	0 45	21 24	5 5	9 14	2 4	2 10	0 52	25 2	2 3	13 55	1 49	25 1	2 0	5 25	0 28	14 24	2 8	23 47	15 5	13 18	13 47	17 17		n.a.
W23	1 9	25 31	5 10	10 0	2 7	1 38	0 50	24 56	2 1	13 56	1 49	25 0	2 0	5 24	0 28	14 24	2 8	23 47	15 5	13 20	13 48	17 19		n.a.
T 24	1 32	27 54	4 56	10 43	2 10	1 6	0 48	24 51	1 59	13 58	1 49	25 0	2 0	5 23	0 28	14 23	2 8	23 46	15 5	13 21	13 49	17 22		n.a.
F 25	1 55	28 26	4 24	11 25	2 12	0 34	0 46	24 46	1 56	13 59	1 49	25 0	2 0	5 22	0 28	14 22	2 8	23 46	15 5	13 22	13 50	17 25		n.a.
S 26	2 18	27 12	3 38	12 5	2 13	0 2	0 44	24 40	1 54	14 1	1 48	25 0	2 0	5 21	0 28	14 22	2 8	23 46	15 6	13 22	13 51	17 27		n.a.
S 27	2 41	24 27	2 41	12 43	2 14	0n29	0 42	24 34	1 52	14 2	1 48	24 59	2 0	5 20	0 28	14 21	2 8	23 45	15 6	13 21	13 52	17 30		n.a.
M28	3 4	20 30	1 37	13 19	2 14	1 1	0 40	24 29	1 49	14 4	1 48	24 59	1 59	5 19	0 28	14 20	2 8	23 45	15 6	13 21	13 53	17 33		n.a.
T 29	3 27	15 41	0 30	13 54	2 13	1 33	0 38	24 23	1 47	14 5	1 47	24 59	1 59	5 18	0 28	14 20	2 8	23 45	15 6	13 20	13 54	17 35		n.a.
W30	3n50	10n19	0s37	14n26	2n12	2n 5	0s36	24n17	1n45	14n 6	1n47	24n59	1n59	5s17	0n28	14s19	2s 8	23s44	15s 6	13s21	13s55	17s38		n.a.

Julian Day Number = 421953.5, Delta T = 25h58m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'48, Lahiri = -52°52'48 Julian Calendar 1 Apr. 3558 BCE == Greg. Calendar 3 March 3558 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 51	10♈24'03	14♍39	3♉12	7♈41	20♋16	28°R 4	16♋38	14°R 7	28♒28	5♓18	25°R31	23♒48	3♏54	n.a.	T 1
F 2	12 45 48	11°21'01	26°46	4°40	8°55	20°42	28♌ 1	16°39	14♎ 4	28°30	5°19	25♒27	23°45	4° 0	n.a.	F 2
S 3	12 49 44	12°17'59	8♎47	6° 6	10° 8	21° 7	27°57	16°41	14° 2	28°32	5°20	25°21	23°41	4° 7	n.a.	S 3
S 4	12 53 41	13°14'56	20°43	7°29	11°22	21°33	27°53	16°42	13°59	28°34	5°21	25°13	23°38	4°14	n.a.	S 4
M 5	12 57 37	14°11'55	2♏36	8°50	12°36	22° 0	27°50	16°44	13°57	28°35	5°22	25° 4	23°35	4°20	n.a.	M 5
T 6	13 1 34	15° 8'53	14°28	10° 8	13°49	22°26	27°47	16°45	13°55	28°37	5°23	24°55	23°32	4°27	n.a.	T 6
W 7	13 5 31	16° 5'52	26°21	11°23	15° 3	22°53	27°44	16°47	13°52	28°39	5°25	24°46	23°29	4°34	n.a.	W 7
T 8	13 9 27	17° 2'51	8♐17	12°36	16°17	23°21	27°41	16°49	13°50	28°40	5°26	24°39	23°25	4°41	n.a.	T 8
F 9	13 13 24	17°59'51	20°19	13°47	17°31	23°48	27°38	16°51	13°47	28°42	5°27	24°33	23°22	4°47	n.a.	F 9
S 10	13 17 20	18°56'51	2♑31	14°54	18°44	24°16	27°36	16°53	13°45	28°44	5°28	24°30	23°19	4°54	n.a.	S 10
S 11	13 21 17	19°53'53	14°57	15°59	19°58	24°45	27°33	16°55	13°43	28°45	5°29	24°D28	23°16	5° 1	n.a.	S 11
M12	13 25 13	20°50'54	27°42	17° 1	21°12	25°13	27°31	16°57	13°40	28°47	5°30	24°28	23°13	5° 7	n.a.	M12
T 13	13 29 10	21°47'57	10♒48	18° 0	22°26	25°42	27°29	16°59	13°38	28°48	5°31	24°29	23°10	5°14	n.a.	T 13
W14	13 33 7	22°45'00	24°21	18°55	23°40	26°12	27°27	17° 2	13°35	28°50	5°32	24°R30	23° 6	5°21	n.a.	W14
T 15	13 37 3	23°42'04	8♓22	19°48	24°53	26°41	27°26	17° 4	13°33	28°51	5°33	24°29	23° 3	5°28	n.a.	T 15
F 16	13 41 0	24°39'08	22°50	20°37	26° 7	27°11	27°24	17° 7	13°31	28°53	5°34	24°26	23° 0	5°34	n.a.	F 16
S 17	13 44 56	25°36'14	7♈43	21°23	27°21	27°41	27°23	17°10	13°28	28°54	5°35	24°21	22°57	5°41	n.a.	S 17
S 18	13 48 53	26°33'20	22°52	22° 5	28°35	28°11	27°22	17°12	13°26	28°55	5°36	24°13	22°54	5°48	n.a.	S 18
M19	13 52 49	27°30'27	8♉10	22°43	29°49	28°42	27°21	17°15	13°23	28°57	5°36	24° 5	22°51	5°54	n.a.	M19
T 20	13 56 46	28°27'35	23°23	23°17	1♉ 3	29°13	27°20	17°18	13°21	28°58	5°37	23°55	22°47	6° 1	n.a.	T 20
W21	14 0 43	29°24'43	8♊22	23°48	2°17	29°44	27°20	17°21	13°19	28°59	5°38	23°47	22°44	6° 8	n.a.	W21
T 22	14 4 39	0♉21'52	22°59	24°14	3°31	0♌16	27°20	17°24	13°17	29° 1	5°39	23°40	22°41	6°15	n.a.	T 22
F 23	14 8 36	1°19'01	7♋ 9	24°35	4°45	0°47	27°D19	17°27	13°14	29° 2	5°40	23°36	22°38	6°21	n.a.	F 23
S 24	14 12 32	2°16'11	20°51	24°52	5°59	1°19	27°19	17°31	13°12	29° 3	5°41	23°34	22°35	6°28	n.a.	S 24
S 25	14 16 29	3°13'21	4♌ 6	25° 5	7°13	1°52	27°20	17°34	13°10	29° 4	5°42	23°D33	22°31	6°35	n.a.	S 25
M26	14 20 25	4°10'32	16°57	25°13	8°27	2°24	27°20	17°38	13° 8	29° 6	5°42	23°R33	22°28	6°41	n.a.	M26
T 27	14 24 22	5° 7'44	29°29	25°R15	9°41	2°57	27°21	17°41	13° 5	29° 7	5°43	23°33	22°25	6°48	n.a.	T 27
W28	14 28 19	6° 4'56	11♍46	25°13	10°55	3°30	27°21	17°45	13° 3	29° 8	5°44	23°32	22°22	6°55	n.a.	W28
T 29	14 32 15	7° 2'09	23°52	25° 6	12° 9	4° 3	27°22	17°48	13° 1	29° 9	5°45	23°28	22°19	7° 2	n.a.	T 29
F 30	14 36 12	7°59'23	5♎51	24°54	13°23	4°36	27°23	17°52	12°59	29°10	5°45	23°22	22°16	7° 8	n.a.	F 30
S 31	14 40 8	8♉56'38	17♎45	24♉36	14♉37	5♌10	27♌25	17♋56	12♎57	29♒11	5♓46	23♒13	22♒12	7♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n13	4n39	1s41	14n56	2n10	2n37	0s34	24n11	1n42	14n 7	1n47	24n58	1n59	5s16	0n28	14s19	2s 8	23s44	15s 6	13s21	13s56	17s41		n.a.
F 2	4 36	1s 7	2 40	15 25	2 8	3 8	0 32	24 5	1 40	14 8	1 47	24 58	1 59	5 15	0 28	14 18	2 8	23 44	15 6	13 22	13 58	17 43		n.a.
S 3	4 59	6 48	3 31	15 51	2 5	3 40	0 29	23 59	1 38	14 9	1 46	24 58	1 59	5 14	0 28	14 17	2 8	23 43	15 7	13 25	13 59	17 46		n.a.
S 4	5 22	12 11	4 13	16 16	2 1	4 12	0 27	23 52	1 36	14 10	1 46	24 57	1 59	5 13	0 28	14 17	2 8	23 43	15 7	13 27	14 0	17 49		n.a.
M 5	5 44	17 6	4 43	16 39	1 57	4 43	0 25	23 46	1 34	14 11	1 46	24 57	1 58	5 13	0 28	14 16	2 8	23 43	15 7	13 30	14 1	17 51		n.a.
T 6	6 7	21 22	5 1	17 0	1 52	5 15	0 23	23 39	1 32	14 12	1 45	24 57	1 58	5 12	0 28	14 16	2 8	23 43	15 7	13 33	14 2	17 54		n.a.
W 7	6 30	24 47	5 6	17 19	1 46	5 46	0 20	23 32	1 29	14 13	1 45	24 56	1 58	5 11	0 28	14 15	2 9	23 42	15 7	13 36	14 3	17 57		n.a.
T 8	6 52	27 9	4 57	17 36	1 40	6 17	0 18	23 26	1 27	14 14	1 45	24 56	1 58	5 10	0 28	14 15	2 9	23 42	15 7	13 39	14 4	17 59		n.a.
F 9	7 14	28 17	4 36	17 52	1 33	6 48	0 16	23 19	1 25	14 14	1 44	24 56	1 58	5 9	0 28	14 14	2 9	23 42	15 8	13 41	14 5	18 2		n.a.
S 10	7 37	28 4	4 1	18 6	1 26	7 19	0 14	23 11	1 23	14 15	1 44	24 55	1 58	5 8	0 28	14 14	2 9	23 42	15 8	13 42	14 6	18 4		n.a.
S 11	7 59	26 26	3 15	18 18	1 18	7 50	0 11	23 4	1 21	14 15	1 44	24 55	1 58	5 7	0 28	14 13	2 9	23 41	15 8	13 43	14 7	18 7		n.a.
M12	8 21	23 26	2 18	18 28	1 9	8 21	0 9	22 57	1 19	14 16	1 43	24 54	1 58	5 6	0 28	14 13	2 9	23 41	15 8	13 43	14 8	18 10		n.a.
T 13	8 43	19 9	1 13	18 36	1 0	8 51	0 7	22 49	1 17	14 16	1 43	24 54	1 57	5 5	0 28	14 12	2 9	23 41	15 8	13 42	14 9	18 12		n.a.
W14	9 4	13 46	0 1	18 43	0 51	9 21	0 4	22 42	1 15	14 16	1 43	24 53	1 57	5 4	0 28	14 12	2 9	23 41	15 9	13 42	14 10	18 15		n.a.
T 15	9 26	7 31	1n13	18 48	0 41	9 51	0 2	22 34	1 13	14 17	1 42	24 53	1 57	5 3	0 28	14 11	2 9	23 40	15 9	13 42	14 11	18 17		n.a.
F 16	9 48	0 42	2 25	18 51	0 30	10 21	0n 1	22 26	1 11	14 17	1 42	24 52	1 57	5 2	0 28	14 11	2 9	23 40	15 9	13 43	14 13	18 20		n.a.
S 17	10 9	6n19	3 29	18 53	0 19	10 51	0 3	22 18	1 9	14 17	1 42	24 52	1 57	5 1	0 28	14 10	2 9	23 40	15 9	13 45	14 14	18 23		n.a.
S 18	10 30	13 7	4 19	18 53	0 7	11 20	0 5	22 10	1 7	14 17	1 41	24 52	1 57	5 0	0 28	14 10	2 9	23 40	15 9	13 48	14 15	18 25		n.a.
M19	10 51	19 10	4 52	18 51	0s 5	11 49	0 8	22 2	1 6	14 17	1 41	24 51	1 57	4 59	0 28	14 9	2 9	23 40	15 10	13 51	14 16	18 28		n.a.
T 20	11 12	23 59	5 3	18 48	0 18	12 18	0 10	21 53	1 4	14 17	1 41	24 50	1 56	4 58	0 28	14 9	2 9	23 40	15 10	13 54	14 17	18 30		n.a.
W21	11 33	27 6	4 53	18 43	0 31	12 46	0 12	21 45	1 2	14 17	1 40	24 50	1 56	4 58	0 28	14 9	2 9	23 40	15 10	13 57	14 18	18 33		n.a.
T 22	11 54	28 17	4 25	18 37	0 44	13 15	0 15	21 36	1 0	14 17	1 40	24 49	1 56	4 57	0 28	14 8	2 9	23 39	15 10	13 59	14 19	18 35		n.a.
F 23	12 14	27 32	3 40	18 29	0 58	13 42	0 17	21 27	0 58	14 16	1 40	24 49	1 56	4 56	0 28	14 8	2 10	23 39	15 11	14 0	14 20	18 38		n.a.
S 24	12 35	25 7	2 44	18 20	1 12	14 10	0 19	21 18	0 56	14 16	1 39	24 48	1 56	4 55	0 28	14 7	2 10	23 39	15 11	14 1	14 21	18 41		n.a.
S 25	12 55	21 23	1 41	18 9	1 26	14 37	0 22	21 9	0 54	14 16	1 39	24 48	1 56	4 54	0 28	14 7	2 10	23 39	15 11	14 1	14 22	18 43		n.a.
M26	13 15	16 43	0 35	17 57	1 40	15 4	0 24	21 0	0 53	14 15	1 39	24 47	1 56	4 53	0 28	14 7	2 10	23 39	15 11	14 1	14 23	18 46		n.a.
T 27	13 34	11 28	0s31	17 43	1 55	15 30	0 26	20 50	0 51	14 15	1 38	24 47	1 56	4 52	0 28	14 6	2 10	23 39	15 11	14 1	14 24	18 48		n.a.
W28	13 54	5 52	1 35	17 29	2 9	15 56	0 28	20 41	0 49	14 14	1 38	24 46	1 55	4 51	0 28	14 6	2 10	23 39	15 12	14 2	14 25	18 51		n.a.
T 29	14 13	0 10	2 33	17 13	2 24	16 22	0 31	20 31	0 47	14 13	1 38	24 45	1 55	4 51	0 28	14 6	2 10	23 39	15 12	14 3	14 26	18 53		n.a.
F 30	14 32	5s29	3 24	16 56	2 38	16 47	0 33	20 21	0 46	14 13	1 37	24 45	1 55	4 50	0 28	14 5	2 10	23 39	15 12	14 5	14 27	18 56		n.a.
S 31	14n51	10s54	4s 5	16n39	2s52	17n12	0n35	20n11	0n44	14n12	1n37	24n44	1n55	4s49	0n28	14s 5	2s10	23s39	15s12	14s 8	14s28	18s58		n.a.

Julian Day Number = 421983.5, Delta T = 25h58m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'44, Lahiri = -52°52'44 Julian Calendar 1 May 3558 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 5	9♉53'54	29♎38	24°R14	15♉51	5♌44	27♌26	18♋ 0	12°R55	29♒12	5♓47	23°R 2	22♒ 9	7♏22	n.a.	S 1
M 2	14 48 1	10°51'11	11♏30	23♉47	17° 5	6°18	27°28	18° 4	12♎53	29°13	5°47	22♒49	22° 6	7°29	n.a.	M 2
T 3	14 51 58	11°48'29	23°23	23°16	18°19	6°52	27°30	18° 8	12°51	29°14	5°48	22°35	22° 3	7°35	n.a.	T 3
W 4	14 55 55	12°45'48	5♐20	22°41	19°33	7°27	27°32	18°12	12°49	29°15	5°49	22°22	22° 0	7°42	n.a.	W 4
T 5	14 59 51	13°43'09	17°20	22° 2	20°47	8° 1	27°34	18°16	12°47	29°16	5°49	22°11	21°57	7°49	n.a.	T 5
F 6	15 3 48	14°40'31	29°27	21°21	22° 1	8°36	27°36	18°21	12°45	29°17	5°50	22° 2	21°53	7°55	n.a.	F 6
S 7	15 7 44	15°37'55	11♑43	20°37	23°15	9°11	27°39	18°25	12°43	29°17	5°51	21°56	21°50	8° 2	n.a.	S 7
S 8	15 11 41	16°35'20	24°11	19°51	24°29	9°47	27°41	18°29	12°41	29°18	5°51	21°52	21°47	8° 9	n.a.	S 8
M 9	15 15 37	17°32'47	6♒54	19° 4	25°43	10°22	27°44	18°34	12°39	29°19	5°52	21°51	21°44	8°16	n.a.	M 9
T 10	15 19 34	18°30'15	19°57	18°18	26°58	10°58	27°47	18°38	12°37	29°20	5°52	21°51	21°41	8°22	n.a.	T 10
W11	15 23 31	19°27'45	3♓23	17°32	28°12	11°34	27°51	18°43	12°35	29°20	5°53	21°50	21°37	8°29	n.a.	W11
T 12	15 27 27	20°25'17	17°15	16°48	29°26	12°10	27°54	18°48	12°34	29°21	5°53	21°49	21°34	8°36	n.a.	T 12
F 13	15 31 24	21°22'50	1♈34	16° 7	0♊40	12°46	27°58	18°53	12°32	29°22	5°54	21°46	21°31	8°42	n.a.	F 13
S 14	15 35 20	22°20'25	16°17	15°29	1°54	13°22	28° 1	18°58	12°30	29°22	5°54	21°39	21°28	8°49	n.a.	S 14
S 15	15 39 17	23°18'02	1♉21	14°55	3° 9	13°59	28° 5	19° 2	12°29	29°23	5°55	21°31	21°25	8°56	n.a.	S 15
M16	15 43 13	24°15'41	16°36	14°26	4°23	14°36	28° 9	19° 7	12°27	29°23	5°55	21°20	21°22	9° 3	n.a.	M16
T 17	15 47 10	25°13'21	1♊52	14° 3	5°37	15°13	28°14	19°12	12°25	29°24	5°55	21° 9	21°18	9° 9	n.a.	T 17
W18	15 51 7	26°11'03	16°56	13°45	6°51	15°50	28°18	19°18	12°24	29°24	5°56	20°59	21°15	9°16	n.a.	W18
T 19	15 55 3	27° 8'46	1♋41	13°35	8° 6	16°27	28°23	19°23	12°22	29°25	5°56	20°51	21°12	9°23	n.a.	T 19
F 20	15 59 0	28° 6'31	15°58	13°D31	9°20	17° 5	28°27	19°28	12°21	29°25	5°56	20°45	21° 9	9°30	n.a.	F 20
S 21	16 2 56	29° 4'17	29°47	13°34	10°34	17°42	28°32	19°33	12°20	29°26	5°57	20°42	21° 6	9°36	n.a.	S 21
S 22	16 6 53	0♊ 2'05	13♌ 6	13°45	11°49	18°20	28°37	19°39	12°18	29°26	5°57	20°40	21° 2	9°43	n.a.	S 22
M23	16 10 49	0°59'54	25°59	14° 3	13° 3	18°58	28°43	19°44	12°17	29°26	5°57	20°40	20°59	9°50	n.a.	M23
T 24	16 14 46	1°57'44	8♍31	14°29	14°17	19°36	28°48	19°50	12°16	29°27	5°57	20°40	20°56	9°56	n.a.	T 24
W25	16 18 42	2°55'36	20°46	15° 2	15°31	20°14	28°53	19°55	12°14	29°27	5°58	20°39	20°53	10° 3	n.a.	W25
T 26	16 22 39	3°53'29	2♎49	15°43	16°46	20°53	28°59	20° 1	12°13	29°27	5°58	20°36	20°50	10°10	n.a.	T 26
F 27	16 26 36	4°51'24	14°44	16°31	18° 0	21°31	29° 5	20° 6	12°12	29°27	5°58	20°30	20°47	10°17	n.a.	F 27
S 28	16 30 32	5°49'21	26°36	17°26	19°14	22°10	29°11	20°12	12°11	29°27	5°58	20°21	20°43	10°23	n.a.	S 28
S 29	16 34 29	6°47'19	8♏28	18°28	20°29	22°49	29°17	20°18	12°10	29°27	5°58	20°10	20°40	10°30	n.a.	S 29
M30	16 38 25	7♊45'20	20♏21	19♉36	21♊43	23♌28	29♌23	20♋24	12♎ 9	29♒28	5♓58	19♒58	20♒37	10♏37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	15s54	4s36	16n20	3s 5	17n36	0n37	20n 1	0n42	14n11	1n36	24n43	1n55	4s48	0n28	14s 5	2s10	23s39	15s13	14s12	14s30	19s 1		n.a.
M 2	15 28	20 19	4 54	16 1	3 18	18 0	0 39	19 51	0 41	14 10	1 36	24 43	1 55	4 47	0 28	14 4	2 10	23 39	15 13	14 16	14 31	19 3		n.a.
T 3	15 47	23 56	5 0	15 42	3 30	18 24	0 41	19 40	0 39	14 9	1 36	24 42	1 55	4 47	0 28	14 4	2 10	23 39	15 13	14 21	14 32	19 6		n.a.
W 4	16 5	26 32	4 52	15 22	3 41	18 47	0 43	19 30	0 37	14 8	1 35	24 41	1 55	4 46	0 28	14 4	2 10	23 39	15 14	14 25	14 33	19 8		n.a.
T 5	16 22	27 58	4 32	15 3	3 51	19 9	0 46	19 19	0 36	14 7	1 35	24 41	1 55	4 45	0 28	14 4	2 10	23 39	15 14	14 29	14 34	19 11		n.a.
F 6	16 40	28 3	3 59	14 43	4 0	19 31	0 48	19 8	0 34	14 6	1 35	24 40	1 54	4 44	0 28	14 3	2 11	23 39	15 14	14 32	14 35	19 13		n.a.
S 7	16 57	26 46	3 15	14 24	4 7	19 52	0 50	18 57	0 32	14 5	1 34	24 39	1 54	4 43	0 28	14 3	2 11	23 39	15 14	14 34	14 36	19 16		n.a.
S 8	17 14	24 9	2 20	14 6	4 13	20 13	0 52	18 46	0 31	14 3	1 34	24 38	1 54	4 43	0 28	14 3	2 11	23 39	15 15	14 35	14 37	19 18		n.a.
M 9	17 31	20 18	1 18	13 50	4 17	20 34	0 53	18 34	0 29	14 2	1 34	24 38	1 54	4 42	0 28	14 3	2 11	23 39	15 15	14 36	14 38	19 21		n.a.
T 10	17 47	15 23	0 10	13 34	4 20	20 53	0 55	18 23	0 28	14 1	1 33	24 37	1 54	4 41	0 28	14 3	2 11	23 39	15 15	14 36	14 39	19 23		n.a.
W11	18 3	9 36	1n 1	13 21	4 21	21 13	0 57	18 11	0 26	13 59	1 33	24 36	1 54	4 41	0 28	14 2	2 11	23 39	15 15	14 36	14 40	19 26		n.a.
T 12	18 19	3 11	2 10	13 9	4 20	21 31	0 59	17 59	0 25	13 58	1 33	24 35	1 54	4 40	0 28	14 2	2 11	23 39	15 16	14 36	14 41	19 28		n.a.
F 13	18 35	3n34	3 13	12 59	4 17	21 49	1 1	17 47	0 23	13 56	1 32	24 35	1 54	4 39	0 28	14 2	2 11	23 39	15 16	14 37	14 42	19 30		n.a.
S 14	18 50	10 20	4 5	12 53	4 13	22 6	1 3	17 35	0 21	13 54	1 32	24 34	1 54	4 39	0 28	14 2	2 11	23 39	15 16	14 39	14 43	19 33		n.a.
S 15	19 5	16 38	4 42	12 48	4 7	22 23	1 4	17 23	0 20	13 53	1 32	24 33	1 54	4 38	0 28	14 2	2 11	23 39	15 17	14 42	14 44	19 35		n.a.
M16	19 20	22 0	4 59	12 47	4 0	22 39	1 6	17 11	0 18	13 51	1 31	24 32	1 53	4 37	0 28	14 2	2 11	23 39	15 17	14 46	14 45	19 38		n.a.
T 17	19 34	25 53	4 55	12 48	3 51	22 55	1 7	16 58	0 17	13 49	1 31	24 31	1 53	4 37	0 28	14 2	2 11	23 39	15 17	14 49	14 46	19 40		n.a.
W18	19 48	27 53	4 30	12 53	3 41	23 10	1 9	16 45	0 16	13 47	1 31	24 30	1 53	4 36	0 28	14 1	2 11	23 39	15 17	14 53	14 47	19 43		n.a.
T 19	20 2	27 51	3 48	13 1	3 29	23 24	1 10	16 33	0 14	13 45	1 30	24 30	1 53	4 36	0 28	14 1	2 12	23 40	15 18	14 55	14 48	19 45		n.a.
F 20	20 16	25 56	2 52	13 11	3 17	23 37	1 12	16 20	0 13	13 43	1 30	24 29	1 53	4 35	0 28	14 1	2 12	23 40	15 18	14 57	14 49	19 47		n.a.
S 21	20 29	22 29	1 48	13 25	3 3	23 50	1 13	16 6	0 11	13 41	1 30	24 28	1 53	4 35	0 27	14 1	2 12	23 40	15 18	14 58	14 51	19 50		n.a.
S 22	20 41	17 58	0 40	13 42	2 49	24 2	1 15	15 53	0 10	13 39	1 29	24 27	1 53	4 34	0 27	14 1	2 12	23 40	15 19	14 59	14 52	19 52		n.a.
M23	20 54	12 45	0s28	14 1	2 35	24 13	1 16	15 40	0 8	13 37	1 29	24 26	1 53	4 33	0 27	14 1	2 12	23 40	15 19	14 59	14 53	19 55		n.a.
T 24	21 6	7 10	1 33	14 23	2 20	24 24	1 17	15 26	0 7	13 35	1 29	24 25	1 53	4 33	0 27	14 1	2 12	23 40	15 19	14 59	14 54	19 57		n.a.
W25	21 18	1 26	2 32	14 48	2 4	24 33	1 18	15 12	0 6	13 32	1 28	24 24	1 53	4 33	0 27	14 1	2 12	23 40	15 19	14 59	14 55	19 59		n.a.
T 26	21 29	4s14	3 23	15 15	1 49	24 43	1 19	14 59	0 4	13 30	1 28	24 23	1 53	4 32	0 27	14 1	2 12	23 41	15 20	15 0	14 56	20 2		n.a.
F 27	21 40	9 42	4 5	15 43	1 33	24 51	1 21	14 45	0 3	13 28	1 28	24 22	1 53	4 32	0 27	14 1	2 12	23 41	15 20	15 2	14 57	20 4		n.a.
S 28	21 51	14 47	4 36	16 14	1 18	24 59	1 22	14 31	0 1	13 25	1 28	24 21	1 52	4 31	0 27	14 1	2 12	23 41	15 20	15 5	14 58	20 7		n.a.
S 29	22 1	19 19	4 55	16 46	1 3	25 5	1 22	14 16	0 0	13 23	1 27	24 21	1 52	4 31	0 27	14 1	2 12	23 41	15 21	15 9	14 59	20 9		n.a.
M30	22n11	23s 7	5s 1	17n20	0s48	25n11	1n23	14n 2	0s 1	13n20	1n27	24n20	1n52	4s30	0n27	14s 1	2s12	23s42	15s21	15s13	15s 0	20s11		n.a.

Julian Day Number = 422014.5, Delta T = 25h58m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'40, Lahiri = -52°52'40 Julian Calendar 1 June 3558 BCE == Greg. Calendar 3 May 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 22	8♊43'21	2♐19	20♉50	22♊58	24♌ 7	29♌30	20♋29	12°R 8	29♒28	5♓59	19°R45	20♒34	10♏43	n.a.	T 1
W 2	16 46 18	9°41'25	14°23	22°11	24°12	24°47	29°36	20°35	12♎ 7	29°R28	5°59	19♒33	20°31	10°50	n.a.	W 2
T 3	16 50 15	10°39'31	26°32	23°36	25°26	25°26	29°43	20°41	12° 6	29°28	5°59	19°22	20°28	10°57	n.a.	T 3
F 4	16 54 11	11°37'39	8♉50	25° 7	26°41	26° 6	29°50	20°47	12° 5	29°27	5°59	19°13	20°24	11° 4	n.a.	F 4
S 5	16 58 8	12°35'49	21°16	26°42	27°55	26°45	29°57	20°53	12° 4	29°27	5°R59	19° 7	20°21	11°10	n.a.	S 5
S 6	17 2 5	13°34'02	3♒53	28°21	29° 9	27°25	0♏ 4	20°59	12° 4	29°27	5°59	19° 4	20°18	11°17	n.a.	S 6
M 7	17 6 1	14°32'16	16°43	0♊ 3	0♋24	28° 5	0°11	21° 6	12° 3	29°27	5°59	19°D 3	20°15	11°24	n.a.	M 7
T 8	17 9 58	15°30'33	29°49	1°49	1°38	28°45	0°19	21°12	12° 2	29°27	5°59	19° 3	20°12	11°31	n.a.	T 8
W 9	17 13 54	16°28'51	13♓14	3°37	2°52	29°25	0°26	21°18	12° 2	29°27	5°58	19°R 4	20° 8	11°37	n.a.	W 9
T 10	17 17 51	17°27'13	26°59	5°27	4° 7	0♏ 6	0°34	21°24	12° 1	29°26	5°58	19° 3	20° 5	11°44	n.a.	T 10
F 11	17 21 47	18°25'36	11♈ 6	7°19	5°21	0°46	0°42	21°31	12° 0	29°26	5°58	19° 1	20° 2	11°51	n.a.	F 11
S 12	17 25 44	19°24'02	25°34	9°12	6°36	1°27	0°50	21°37	12° 0	29°26	5°58	18°57	19°59	11°57	n.a.	S 12
S 13	17 29 40	20°22'31	10♉21	11° 7	7°50	2° 8	0°58	21°43	12° 0	29°25	5°58	18°50	19°56	12° 4	n.a.	S 13
M14	17 33 37	21°21'02	25°18	13° 1	9° 5	2°48	1° 6	21°50	11°59	29°25	5°58	18°42	19°53	12°11	n.a.	M14
T 15	17 37 33	22°19'35	10♊19	14°56	10°19	3°29	1°14	21°56	11°59	29°25	5°58	18°33	19°49	12°18	n.a.	T 15
W16	17 41 30	23°18'11	25°14	16°51	11°33	4°11	1°23	22° 3	11°59	29°24	5°57	18°25	19°46	12°24	n.a.	W16
T 17	17 45 27	24°16'48	9♋53	18°46	12°48	4°52	1°31	22° 9	11°58	29°24	5°57	18°18	19°43	12°31	n.a.	T 17
F 18	17 49 23	25°15'28	24° 9	20°41	14° 2	5°33	1°40	22°16	11°58	29°23	5°57	18°14	19°40	12°38	n.a.	F 18
S 19	17 53 20	26°14'10	8♌ 0	22°35	15°17	6°15	1°49	22°22	11°58	29°23	5°57	18°11	19°37	12°45	n.a.	S 19
S 20	17 57 16	27°12'54	21°23	24°29	16°31	6°56	1°58	22°29	11°58	29°22	5°56	18°D11	19°34	12°51	n.a.	S 20
M21	18 1 13	28°11'39	4♍21	26°22	17°46	7°38	2° 7	22°36	11°D58	29°21	5°56	18°12	19°30	12°58	n.a.	M21
T 22	18 5 9	29°10'27	16°56	28°14	19° 0	8°20	2°16	22°42	11°58	29°21	5°56	18°13	19°27	13° 5	n.a.	T 22
W23	18 9 6	0♋ 9'16	29°13	0♋ 5	20°14	9° 2	2°25	22°49	11°58	29°20	5°55	18°R13	19°24	13°11	n.a.	W23
T 24	18 13 2	1° 8'08	11♎17	1°56	21°29	9°44	2°35	22°56	11°58	29°19	5°55	18°13	19°21	13°18	n.a.	T 24
F 25	18 16 59	2° 7'01	23°12	3°45	22°43	10°26	2°44	23° 3	11°59	29°19	5°54	18°10	19°18	13°25	n.a.	F 25
S 26	18 20 55	3° 5'57	5♏ 5	5°34	23°58	11° 8	2°54	23°10	11°59	29°18	5°54	18° 6	19°14	13°32	n.a.	S 26
S 27	18 24 52	4° 4'54	16°57	7°21	25°12	11°50	3° 3	23°16	11°59	29°17	5°54	18° 0	19°11	13°38	n.a.	S 27
M28	18 28 49	5° 3'54	28°54	9° 8	26°26	12°33	3°13	23°23	12° 0	29°16	5°53	17°52	19° 8	13°45	n.a.	M28
T 29	18 32 45	6° 2'56	10♐57	10°54	27°41	13°15	3°23	23°30	12° 0	29°16	5°53	17°44	19° 5	13°52	n.a.	T 29
W30	18 36 42	7° 2'00	23° 9	12°39	28°55	13°58	3°33	23°37	12° 0	29°15	5°52	17°37	19° 2	13°58	n.a.	W30
T 31	18 40 38	8♋ 1'06	5♑31	14♋22	0♌ 9	14♍40	3♍43	23♋44	12♎ 1	29♒14	5♓52	17♒30	18♒59	14♏ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n20	25s58	4s54	17n54	0s33	25n17	1n24	13n47	0s 3	13n18	1n27	24n19	1n52	4s30	0n27	14s 1	2s12	23s42	15s21	15s17	15s 1	20s14		n.a.
W 2	22 29	27 39	4 33	18 29	0 19	25 21	1 25	13 33	0 4	13 15	1 26	24 18	1 52	4 30	0 27	14 1	2 13	23 42	15 22	15 21	15 2	20 16		n.a.
T 3	22 38	28 2	4 1	19 5	0 5	25 25	1 26	13 18	0 5	13 12	1 26	24 17	1 52	4 29	0 27	14 1	2 13	23 42	15 22	15 24	15 3	20 18		n.a.
F 4	22 46	27 2	3 16	19 40	0n 8	25 28	1 26	13 3	0 6	13 10	1 26	24 16	1 52	4 29	0 27	14 1	2 13	23 42	15 22	15 27	15 4	20 21		n.a.
S 5	22 54	24 40	2 22	20 15	0 20	25 30	1 27	12 48	0 8	13 7	1 25	24 15	1 52	4 29	0 27	14 2	2 13	23 43	15 22	15 29	15 5	20 23		n.a.
S 6	23 2	21 5	1 20	20 50	0 32	25 31	1 27	12 33	0 9	13 4	1 25	24 14	1 52	4 28	0 27	14 2	2 13	23 43	15 23	15 30	15 6	20 25		n.a.
M 7	23 9	16 26	0 12	21 23	0 42	25 32	1 28	12 18	0 10	13 1	1 25	24 13	1 52	4 28	0 27	14 2	2 13	23 43	15 23	15 30	15 7	20 28		n.a.
T 8	23 15	10 57	0n57	21 55	0 52	25 32	1 28	12 2	0 11	12 58	1 25	24 11	1 52	4 28	0 27	14 2	2 13	23 44	15 23	15 30	15 8	20 30		n.a.
W 9	23 22	4 50	2 5	22 26	1 1	25 31	1 28	11 47	0 13	12 55	1 24	24 10	1 52	4 28	0 27	14 2	2 13	23 44	15 24	15 30	15 9	20 32		n.a.
T 10	23 28	1n38	3 8	22 55	1 10	25 29	1 29	11 31	0 14	12 52	1 24	24 9	1 52	4 28	0 27	14 2	2 13	23 44	15 24	15 30	15 10	20 35		n.a.
F 11	23 33	8 11	4 1	23 22	1 17	25 26	1 29	11 15	0 15	12 49	1 24	24 8	1 52	4 27	0 27	14 2	2 13	23 45	15 24	15 31	15 11	20 37		n.a.
S 12	23 38	14 28	4 40	23 48	1 24	25 23	1 29	10 59	0 16	12 46	1 23	24 7	1 52	4 27	0 27	14 3	2 13	23 45	15 24	15 32	15 12	20 39		n.a.
S 13	23 43	20 3	5 1	24 11	1 30	25 19	1 29	10 43	0 17	12 42	1 23	24 6	1 52	4 27	0 27	14 3	2 13	23 45	15 25	15 34	15 13	20 41		n.a.
M14	23 47	24 28	5 2	24 31	1 35	25 14	1 29	10 27	0 19	12 39	1 23	24 5	1 52	4 27	0 27	14 3	2 13	23 45	15 25	15 37	15 14	20 44		n.a.
T 15	23 50	27 15	4 43	24 50	1 39	25 8	1 29	10 11	0 20	12 36	1 23	24 4	1 52	4 27	0 27	14 3	2 14	23 46	15 25	15 40	15 15	20 46		n.a.
W16	23 54	28 3	4 4	25 6	1 42	25 2	1 29	9 55	0 21	12 33	1 22	24 3	1 52	4 27	0 27	14 3	2 14	23 46	15 26	15 42	15 16	20 48		n.a.
T 17	23 56	26 51	3 10	25 20	1 45	24 54	1 28	9 38	0 22	12 29	1 22	24 2	1 52	4 27	0 27	14 4	2 14	23 47	15 26	15 45	15 17	20 51		n.a.
F 18	23 59	23 54	2 5	25 31	1 47	24 46	1 28	9 22	0 23	12 26	1 22	24 1	1 52	4 27	0 27	14 4	2 14	23 47	15 26	15 46	15 18	20 53		n.a.
S 19	24 1	19 37	0 54	25 40	1 48	24 37	1 28	9 5	0 24	12 22	1 21	23 59	1 52	4 27	0 27	14 4	2 14	23 47	15 26	15 47	15 19	20 55		n.a.
S 20	24 2	14 28	0s17	25 46	1 49	24 28	1 27	8 48	0 25	12 19	1 21	23 58	1 52	4 27	0 27	14 5	2 14	23 48	15 27	15 47	15 20	20 57		n.a.
M21	24 3	8 51	1 26	25 50	1 49	24 17	1 27	8 31	0 26	12 15	1 21	23 57	1 51	4 27	0 27	14 5	2 14	23 48	15 27	15 47	15 21	21 0		n.a.
T 22	24 4	3 1	2 28	25 52	1 49	24 6	1 26	8 14	0 27	12 12	1 21	23 56	1 51	4 27	0 27	14 5	2 14	23 48	15 27	15 46	15 23	21 2		n.a.
W23	24 4	2s46	3 23	25 52	1 48	23 55	1 26	7 57	0 29	12 8	1 20	23 55	1 51	4 27	0 27	14 5	2 14	23 49	15 28	15 46	15 24	21 4		n.a.
T 24	24 4	8 20	4 7	25 50	1 47	23 42	1 25	7 40	0 30	12 4	1 20	23 54	1 51	4 27	0 26	14 6	2 14	23 49	15 28	15 46	15 25	21 6		n.a.
F 25	24 3	13 33	4 40	25 46	1 45	23 29	1 24	7 23	0 31	12 0	1 20	23 52	1 51	4 27	0 26	14 6	2 14	23 50	15 28	15 47	15 26	21 8		n.a.
S 26	24 2	18 15	5 0	25 39	1 42	23 15	1 23	7 6	0 32	11 57	1 20	23 51	1 51	4 27	0 26	14 6	2 14	23 50	15 28	15 48	15 27	21 11		n.a.
S 27	24 0	22 15	5 8	25 31	1 40	23 0	1 22	6 48	0 33	11 53	1 19	23 50	1 51	4 27	0 26	14 7	2 14	23 50	15 29	15 50	15 28	21 13		n.a.
M28	23 58	25 21	5 2	25 21	1 37	22 45	1 21	6 31	0 34	11 49	1 19	23 49	1 51	4 28	0 26	14 7	2 14	23 51	15 29	15 53	15 29	21 15		n.a.
T 29	23 56	27 21	4 43	25 9	1 33	22 29	1 20	6 13	0 35	11 45	1 19	23 48	1 51	4 28	0 26	14 7	2 15	23 51	15 29	15 55	15 30	21 17		n.a.
W30	23 53	28 4	4 11	24 56	1 29	22 12	1 19	5 55	0 36	11 41	1 19	23 46	1 51	4 28	0 26	14 8	2 15	23 52	15 29	15 58	15 31	21 19		n.a.
T 31	23n49	27s24	3s27	24n41	1n25	21n55	1n18	5n38	0s37	11n37	1n19	23n45	1n51	4s28	0n26	14s 8	2s15	23s52	15s30	16s 0	15s32	21s22		n.a.

Julian Day Number = 422044.5, Delta T = 25h58m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'36, Lahiri = -52°52'36 Julian Calendar 1 July 3558 BCE == Greg. Calendar 2 June 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 35	9♋ 0'14	18♌ 4	16♋ 5	1♌24	15♍23	3♍53	23♋51	12♎ 1	29°R13	5°R51	17°R25	18♒55	14♏12	n.a.	F 1
S 2	18 48 31	9°59'25	0♒48	17°47	2°38	16° 6	4° 4	23°58	12° 2	29♒12	5♓51	17♒22	18°52	14°19	n.a.	S 2
S 3	18 52 28	10°58'38	13°43	19°29	3°53	16°49	4°14	24° 5	12° 3	29°11	5°50	17°D20	18°49	14°25	n.a.	S 3
M 4	18 56 24	11°57'53	26°50	21° 9	5° 7	17°32	4°25	24°12	12° 3	29°10	5°49	17°21	18°46	14°32	n.a.	M 4
T 5	19 0 21	12°57'11	10♓10	22°48	6°21	18°15	4°35	24°19	12° 4	29° 9	5°49	17°22	18°43	14°39	n.a.	T 5
W 6	19 4 17	13°56'32	23°43	24°27	7°35	18°58	4°46	24°26	12° 5	29° 8	5°48	17°24	18°40	14°46	n.a.	W 6
T 7	19 8 14	14°55'55	7♈31	26° 4	8°50	19°42	4°57	24°33	12° 6	29° 7	5°47	17°25	18°36	14°52	n.a.	T 7
F 8	19 12 10	15°55'20	21°32	27°41	10° 4	20°25	5° 8	24°40	12° 7	29° 6	5°47	17°R25	18°33	14°59	n.a.	F 8
S 9	19 16 7	16°54'49	5♉47	29°17	11°18	21° 9	5°18	24°47	12° 8	29° 4	5°46	17°24	18°30	15° 6	n.a.	S 9
S 10	19 20 4	17°54'20	20°13	0♌52	12°33	21°52	5°30	24°54	12° 9	29° 3	5°45	17°21	18°27	15°12	n.a.	S 10
M11	19 24 0	18°53'53	4♊46	2°27	13°47	22°36	5°41	25° 1	12°10	29° 2	5°45	17°17	18°24	15°19	n.a.	M11
T 12	19 27 57	19°53'29	19°20	4° 0	15° 1	23°20	5°52	25° 8	12°11	29° 1	5°44	17°13	18°20	15°26	n.a.	T 12
W13	19 31 53	20°53'08	3♋50	5°33	16°16	24° 3	6° 3	25°15	12°12	29° 0	5°43	17° 9	18°17	15°33	n.a.	W13
T 14	19 35 50	21°52'49	18°10	7° 5	17°30	24°47	6°15	25°22	12°13	28°58	5°42	17° 6	18°14	15°39	n.a.	T 14
F 15	19 39 46	22°52'32	2♌13	8°37	18°44	25°31	6°26	25°30	12°15	28°57	5°42	17° 4	18°11	15°46	n.a.	F 15
S 16	19 43 43	23°52'17	15°55	10° 7	19°58	26°15	6°38	25°37	12°16	28°56	5°41	17°D 4	18° 8	15°53	n.a.	S 16
S 17	19 47 39	24°52'04	29°16	11°37	21°12	26°59	6°49	25°44	12°17	28°54	5°40	17° 4	18° 5	16° 0	n.a.	S 17
M18	19 51 36	25°51'53	12♍14	13° 6	22°27	27°44	7° 1	25°51	12°19	28°53	5°39	17° 5	18° 1	16° 6	n.a.	M18
T 19	19 55 32	26°51'45	24°51	14°35	23°41	28°28	7°13	25°58	12°20	28°52	5°38	17° 7	17°58	16°13	n.a.	T 19
W20	19 59 29	27°51'38	7♎11	16° 2	24°55	29°12	7°24	26° 5	12°22	28°50	5°37	17° 8	17°55	16°20	n.a.	W20
T 21	20 3 25	28°51'33	19°17	17°29	26° 9	29°57	7°36	26°12	12°23	28°49	5°37	17° 9	17°52	16°26	n.a.	T 21
F 22	20 7 22	29°51'30	1♏14	18°55	27°23	0♎41	7°48	26°19	12°25	28°47	5°36	17°R10	17°49	16°33	n.a.	F 22
S 23	20 11 19	0♌51'29	13° 7	20°20	28°37	1°26	8° 0	26°26	12°27	28°46	5°35	17° 9	17°46	16°40	n.a.	S 23
S 24	20 15 15	1°51'30	25° 1	21°45	29°52	2°10	8°12	26°34	12°28	28°44	5°34	17° 8	17°42	16°47	n.a.	S 24
M25	20 19 12	2°51'33	6♐59	23° 8	1♏ 6	2°55	8°24	26°41	12°30	28°43	5°33	17° 6	17°39	16°53	n.a.	M25
T 26	20 23 8	3°51'38	19° 6	24°31	2°20	3°40	8°37	26°48	12°32	28°41	5°32	17° 4	17°36	17° 0	n.a.	T 26
W27	20 27 5	4°51'45	1♑25	25°52	3°34	4°25	8°49	26°55	12°34	28°40	5°31	17° 2	17°33	17° 7	n.a.	W27
T 28	20 31 1	5°51'54	13°58	27°13	4°48	5° 9	9° 1	27° 2	12°36	28°38	5°30	17° 1	17°30	17°14	n.a.	T 28
F 29	20 34 58	6°52'04	26°46	28°32	6° 2	5°54	9°14	27° 9	12°38	28°37	5°29	16°59	17°26	17°20	n.a.	F 29
S 30	20 38 54	7°52'17	9♒49	29°50	7°16	6°39	9°26	27°16	12°40	28°35	5°28	16°59	17°23	17°27	n.a.	S 30
S 31	20 42 51	8♌52'32	23♒ 8	1♍ 7	8♍30	7♎24	9♍39	27♋23	12♎42	28♒34	5♓27	16°D59	17♒20	17♏34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n45	25s20	2s32	24n24	1n21	21n37	1n17	5n20	0s38	11n33	1n18	23n44	1n51	4s28	0n26	14s 9	2s15	23s53	15s30	16s 1	15s33	21s24		n.a.
S 2	23 41	21 57	1 29	24 6	1 16	21 19	1 15	5 2	0 39	11 29	1 18	23 43	1 51	4 29	0 26	14 9	2 15	23 53	15 30	16 2	15 34	21 26		n.a.
S 3	23 36	17 28	0 20	23 47	1 11	20 59	1 14	4 44	0 40	11 25	1 18	23 41	1 51	4 29	0 26	14 9	2 15	23 53	15 30	16 3	15 35	21 28		n.a.
M 4	23 31	12 5	0n52	23 26	1 6	20 40	1 13	4 26	0 40	11 21	1 18	23 40	1 51	4 29	0 26	14 10	2 15	23 54	15 31	16 3	15 36	21 30		n.a.
T 5	23 25	6 6	2 1	23 5	1 0	20 19	1 11	4 8	0 41	11 17	1 17	23 39	1 52	4 30	0 26	14 10	2 15	23 54	15 31	16 2	15 37	21 32		n.a.
W 6	23 19	0n16	3 5	22 41	0 55	19 58	1 10	3 50	0 42	11 12	1 17	23 38	1 52	4 30	0 26	14 11	2 15	23 55	15 31	16 2	15 38	21 35		n.a.
T 7	23 12	6 43	4 0	22 17	0 49	19 37	1 8	3 32	0 43	11 8	1 17	23 36	1 52	4 30	0 26	14 11	2 15	23 55	15 31	16 1	15 39	21 37		n.a.
F 8	23 5	12 56	4 41	21 52	0 43	19 15	1 6	3 13	0 44	11 4	1 17	23 35	1 52	4 31	0 26	14 12	2 15	23 56	15 32	16 1	15 40	21 39		n.a.
S 9	22 58	18 35	5 6	21 26	0 37	18 52	1 4	2 55	0 45	10 59	1 17	23 34	1 52	4 31	0 26	14 12	2 15	23 56	15 32	16 2	15 41	21 41		n.a.
S 10	22 50	23 16	5 12	20 59	0 30	18 29	1 3	2 37	0 46	10 55	1 16	23 32	1 52	4 32	0 26	14 13	2 15	23 57	15 32	16 2	15 42	21 43		n.a.
M11	22 42	26 32	4 58	20 31	0 24	18 6	1 1	2 18	0 47	10 51	1 16	23 31	1 52	4 32	0 26	14 13	2 15	23 57	15 32	16 4	15 43	21 45		n.a.
T 12	22 33	28 2	4 25	20 2	0 17	17 41	0 59	2 0	0 48	10 46	1 16	23 30	1 52	4 33	0 26	14 14	2 15	23 58	15 32	16 5	15 44	21 47		n.a.
W13	22 24	27 36	3 35	19 33	0 11	17 17	0 57	1 41	0 48	10 42	1 16	23 28	1 52	4 33	0 26	14 14	2 15	23 58	15 33	16 6	15 45	21 49		n.a.
T 14	22 14	25 19	2 32	19 3	0 4	16 52	0 55	1 22	0 49	10 37	1 16	23 27	1 52	4 34	0 26	14 15	2 15	23 59	15 33	16 7	15 46	21 52		n.a.
F 15	22 4	21 30	1 21	18 32	0s 3	16 26	0 53	1 4	0 50	10 33	1 15	23 26	1 52	4 34	0 26	14 15	2 15	23 59	15 33	16 8	15 47	21 54		n.a.
S 16	21 54	16 35	0 6	18 1	0 10	16 0	0 51	0 45	0 51	10 28	1 15	23 25	1 52	4 35	0 26	14 16	2 16	24 0	15 33	16 8	15 48	21 56		n.a.
S 17	21 43	11 0	1s 7	17 29	0 17	15 34	0 48	0 26	0 52	10 24	1 15	23 23	1 52	4 35	0 26	14 16	2 16	24 0	15 33	16 8	15 49	21 58		n.a.
M18	21 32	5 6	2 14	16 56	0 24	15 7	0 46	0 8	0 52	10 19	1 15	23 22	1 52	4 36	0 26	14 17	2 16	24 1	15 34	16 7	15 50	22 0		n.a.
T 19	21 20	0s51	3 13	16 23	0 31	14 40	0 44	0s11	0 53	10 14	1 15	23 21	1 52	4 36	0 26	14 17	2 16	24 1	15 34	16 7	15 51	22 2		n.a.
W20	21 8	6 37	4 2	15 50	0 38	14 12	0 42	0 30	0 54	10 10	1 14	23 19	1 52	4 37	0 26	14 18	2 16	24 2	15 34	16 6	15 52	22 4		n.a.
T 21	20 56	12 1	4 39	15 17	0 46	13 44	0 39	0 49	0 55	10 5	1 14	23 18	1 52	4 38	0 26	14 18	2 16	24 2	15 34	16 6	15 53	22 6		n.a.
F 22	20 43	16 56	5 3	14 43	0 53	13 16	0 37	1 7	0 55	10 0	1 14	23 17	1 52	4 38	0 26	14 19	2 16	24 3	15 34	16 6	15 54	22 8		n.a.
S 23	20 30	21 10	5 15	14 9	1 0	12 48	0 34	1 26	0 56	9 55	1 14	23 15	1 52	4 39	0 26	14 19	2 16	24 3	15 35	16 6	15 55	22 10		n.a.
S 24	20 16	24 34	5 13	13 34	1 7	12 19	0 32	1 45	0 57	9 51	1 14	23 14	1 52	4 40	0 26	14 20	2 16	24 4	15 35	16 7	15 56	22 12		n.a.
M25	20 2	26 55	4 57	13 0	1 14	11 49	0 29	2 4	0 58	9 46	1 14	23 13	1 52	4 41	0 25	14 21	2 16	24 4	15 35	16 7	15 57	22 14		n.a.
T 26	19 48	28 3	4 28	12 26	1 21	11 20	0 27	2 23	0 58	9 41	1 13	23 11	1 52	4 41	0 25	14 21	2 16	24 5	15 35	16 8	15 58	22 16		n.a.
W27	19 33	27 50	3 46	11 51	1 28	10 50	0 24	2 42	0 59	9 36	1 13	23 10	1 53	4 42	0 25	14 22	2 16	24 5	15 35	16 8	15 59	22 18		n.a.
T 28	19 18	26 11	2 53	11 17	1 35	10 20	0 21	3 1	1 0	9 31	1 13	23 9	1 53	4 43	0 25	14 22	2 16	24 6	15 35	16 9	16 0	22 20		n.a.
F 29	19 3	23 9	1 50	10 42	1 42	9 49	0 18	3 19	1 0	9 26	1 13	23 7	1 53	4 44	0 25	14 23	2 16	24 6	15 35	16 9	16 1	22 22		n.a.
S 30	18 47	18 53	0 40	10 8	1 48	9 19	0 16	3 38	1 1	9 21	1 13	23 6	1 53	4 44	0 25	14 23	2 16	24 7	15 36	16 9	16 2	22 24		n.a.
S 31	18n31	13s38	0n34	9n35	1s55	8n48	0n13	3s57	1s 2	9n16	1n13	23n 5	1n53	4s45	0n25	14s24	2s16	24s 7	15s36	16s 9	16s 3	22s26		n.a.

Julian Day Number = 422075.5, Delta T = 25h58m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'32, Lahiri = -52°52'32 Julian Calendar 1 Aug. 3558 BCE == Greg. Calendar 3 July 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 47	9♌52'48	6♓41	2♍23	9♍44	8♎ 9	9♍51	27♋30	12♎44	28°R32	5°R26	16♒59	17♒17	17♏40	n.a.	M 1
T 2	20 50 44	10°53'07	20°26	3°36	10°58	8°55	10° 4	27°37	12°46	28♒31	5♓25	17° 0	17°14	17°47	n.a.	T 2
W 3	20 54 40	11°53'28	4♈20	4°49	12°11	9°40	10°17	27°44	12°48	28°29	5°24	17° 0	17°11	17°54	n.a.	W 3
T 4	20 58 37	12°53'51	18°23	5°59	13°25	10°25	10°29	27°51	12°50	28°27	5°23	17° 1	17° 7	18° 1	n.a.	T 4
F 5	21 2 34	13°54'17	2♉31	7° 7	14°39	11°10	10°42	27°58	12°52	28°26	5°22	17° 1	17° 4	18° 7	n.a.	F 5
S 6	21 6 30	14°54'45	16°42	8°13	15°53	11°56	10°55	28° 5	12°55	28°24	5°21	17°R 1	17° 1	18°14	n.a.	S 6
S 7	21 10 27	15°55'15	0♊54	9°17	17° 7	12°41	11° 8	28°12	12°57	28°22	5°20	17° 1	16°58	18°21	n.a.	S 7
M 8	21 14 23	16°55'47	15° 5	10°17	18°21	13°26	11°21	28°19	12°59	28°21	5°19	17°D 1	16°55	18°28	n.a.	M 8
T 9	21 18 20	17°56'22	29°13	11°15	19°34	14°12	11°34	28°25	13° 2	28°19	5°18	17° 1	16°52	18°34	n.a.	T 9
W10	21 22 16	18°56'58	13♋13	12° 9	20°48	14°57	11°47	28°32	13° 4	28°17	5°17	17° 1	16°48	18°41	n.a.	W10
T 11	21 26 13	19°57'37	27° 4	12°59	22° 2	15°43	12° 0	28°39	13° 7	28°16	5°16	17° 1	16°45	18°48	n.a.	T 11
F 12	21 30 9	20°58'17	10♌42	13°44	23°16	16°29	12°13	28°46	13° 9	28°14	5°14	17°R 2	16°42	18°54	n.a.	F 12
S 13	21 34 6	21°58'59	24° 6	14°25	24°29	17°14	12°26	28°53	13°12	28°12	5°13	17° 2	16°39	19° 1	n.a.	S 13
S 14	21 38 2	22°59'43	7♍14	15° 0	25°43	18° 0	12°39	28°59	13°14	28°11	5°12	17° 1	16°36	19° 8	n.a.	S 14
M15	21 41 59	24° 0'28	20° 5	15°29	26°56	18°46	12°52	29° 6	13°17	28° 9	5°11	17° 1	16°32	19°15	n.a.	M15
T 16	21 45 56	25° 1'15	2♎39	15°51	28°10	19°32	13° 5	29°13	13°20	28° 7	5°10	17° 0	16°29	19°21	n.a.	T 16
W17	21 49 52	26° 2'04	14°58	16° 5	29°24	20°17	13°19	29°19	13°22	28° 6	5° 9	16°58	16°26	19°28	n.a.	W17
T 18	21 53 49	27° 2'54	27° 5	16°R11	0♎37	21° 3	13°32	29°26	13°25	28° 4	5° 8	16°57	16°23	19°35	n.a.	T 18
F 19	21 57 45	28° 3'45	9♏ 3	16° 8	1°51	21°49	13°45	29°32	13°28	28° 2	5° 7	16°56	16°20	19°42	n.a.	F 19
S 20	22 1 42	29° 4'37	20°56	15°55	3° 4	22°35	13°59	29°39	13°31	28° 0	5° 6	16°55	16°17	19°48	n.a.	S 20
S 21	22 5 38	0♍ 5'31	2♐49	15°33	4°18	23°21	14°12	29°45	13°33	27°59	5° 4	16°D55	16°13	19°55	n.a.	S 21
M22	22 9 35	1° 6'26	14°46	14°59	5°31	24° 7	14°25	29°52	13°36	27°57	5° 3	16°56	16°10	20° 2	n.a.	M22
T 23	22 13 31	2° 7'22	26°52	14°16	6°44	24°53	14°39	29°58	13°39	27°55	5° 2	16°57	16° 7	20° 8	n.a.	T 23
W24	22 17 28	3° 8'20	9♑12	13°22	7°58	25°39	14°52	0♌ 5	13°42	27°54	5° 1	16°58	16° 4	20°15	n.a.	W24
T 25	22 21 25	4° 9'19	21°49	12°19	9°11	26°25	15° 6	0°11	13°45	27°52	5° 0	16°59	16° 1	20°22	n.a.	T 25
F 26	22 25 21	5°10'18	4♒46	11° 8	10°24	27°11	15°19	0°17	13°48	27°50	4°59	17° 0	15°58	20°29	n.a.	F 26
S 27	22 29 18	6°11'19	18° 5	9°51	11°37	27°57	15°33	0°23	13°51	27°49	4°58	17°R 1	15°54	20°35	n.a.	S 27
S 28	22 33 14	7°12'21	1♓45	8°30	12°51	28°44	15°46	0°30	13°54	27°47	4°56	17° 0	15°51	20°42	n.a.	S 28
M29	22 37 11	8°13'24	15°44	7° 8	14° 4	29°30	16° 0	0°36	13°57	27°45	4°55	16°59	15°48	20°49	n.a.	M29
T 30	22 41 7	9♍14'29	29♓59	5♍47	15♎17	0♍16	16♍13	0♌42	14♎ 0	27♒44	4♓54	16♒56	15♒45	20♏56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n14	7s38	1n47	9n 1	2s 1	8n17	0n10	4s16	1s 2	9n11	1n12	23n 3	1n53	4s46	0n25	14s25	2s16	24s 8	15s36	16s 9	16s 4	22s28		n.a.
T 2	17 58	1 13	2 55	8 28	2 7	7 46	0 7	4 35	1 3	9 6	1 12	23 2	1 53	4 47	0 25	14 25	2 16	24 8	15 36	16 9	16 5	22 30		n.a.
W 3	17 40	5n19	3 53	7 56	2 13	7 14	0 4	4 54	1 3	9 1	1 12	23 0	1 53	4 48	0 25	14 26	2 16	24 9	15 36	16 9	16 6	22 32		n.a.
T 4	17 23	11 39	4 38	7 25	2 19	6 42	0 2	5 12	1 4	8 56	1 12	22 59	1 53	4 49	0 25	14 26	2 16	24 9	15 36	16 9	16 7	22 34		n.a.
F 5	17 5	17 26	5 7	6 54	2 24	6 11	0s 1	5 31	1 5	8 51	1 12	22 58	1 53	4 50	0 25	14 27	2 16	24 10	15 36	16 9	16 8	22 36		n.a.
S 6	16 47	22 19	5 17	6 24	2 29	5 39	0 4	5 50	1 5	8 46	1 12	22 56	1 53	4 51	0 25	14 28	2 16	24 10	15 36	16 9	16 9	22 38		n.a.
S 7	16 29	25 53	5 8	5 56	2 34	5 7	0 7	6 8	1 6	8 41	1 12	22 55	1 54	4 52	0 25	14 28	2 16	24 11	15 36	16 9	16 10	22 40		n.a.
M 8	16 10	27 51	4 40	5 28	2 38	4 34	0 10	6 27	1 6	8 36	1 11	22 54	1 54	4 53	0 25	14 29	2 16	24 11	15 36	16 9	16 11	22 42		n.a.
T 9	15 51	27 59	3 55	5 3	2 42	4 2	0 13	6 46	1 7	8 30	1 11	22 52	1 54	4 54	0 25	14 30	2 16	24 12	15 37	16 9	16 12	22 44		n.a.
W10	15 32	26 19	2 57	4 39	2 45	3 30	0 16	7 4	1 7	8 25	1 11	22 51	1 54	4 55	0 25	14 30	2 16	24 12	15 37	16 9	16 13	22 46		n.a.
T 11	15 13	23 4	1 48	4 17	2 48	2 57	0 19	7 23	1 8	8 20	1 11	22 50	1 54	4 56	0 25	14 31	2 16	24 13	15 37	16 9	16 14	22 48		n.a.
F 12	14 53	18 34	0 35	3 57	2 50	2 24	0 22	7 41	1 8	8 15	1 11	22 48	1 54	4 57	0 25	14 31	2 16	24 13	15 37	16 9	16 15	22 50		n.a.
S 13	14 33	13 13	0s39	3 40	2 51	1 52	0 25	8 0	1 9	8 9	1 11	22 47	1 54	4 58	0 25	14 32	2 16	24 14	15 37	16 9	16 16	22 52		n.a.
S 14	14 13	7 23	1 50	3 26	2 52	1 19	0 28	8 18	1 9	8 4	1 11	22 46	1 54	4 59	0 25	14 33	2 16	24 14	15 37	16 9	16 17	22 54		n.a.
M15	13 52	1 23	2 53	3 15	2 51	0 46	0 31	8 37	1 10	7 59	1 11	22 44	1 54	5 0	0 25	14 33	2 16	24 15	15 37	16 9	16 18	22 55		n.a.
T 16	13 31	4s32	3 47	3 8	2 49	0 14	0 34	8 55	1 10	7 54	1 10	22 43	1 55	5 1	0 25	14 34	2 16	24 15	15 37	16 9	16 19	22 57		n.a.
W17	13 10	10 9	4 28	3 5	2 46	0s19	0 37	9 13	1 11	7 48	1 10	22 42	1 55	5 2	0 25	14 34	2 16	24 16	15 37	16 10	16 20	22 59		n.a.
T 18	12 49	15 18	4 57	3 7	2 42	0 52	0 40	9 31	1 11	7 43	1 10	22 41	1 55	5 3	0 25	14 35	2 16	24 16	15 37	16 10	16 20	23 1		n.a.
F 19	12 28	19 49	5 13	3 13	2 36	1 25	0 43	9 49	1 12	7 38	1 10	22 39	1 55	5 4	0 25	14 36	2 16	24 16	15 37	16 10	16 21	23 3		n.a.
S 20	12 6	23 31	5 15	3 25	2 29	1 57	0 46	10 7	1 12	7 32	1 10	22 38	1 55	5 5	0 25	14 36	2 16	24 17	15 37	16 11	16 22	23 5		n.a.
S 21	11 44	26 14	5 4	3 42	2 20	2 30	0 49	10 25	1 12	7 27	1 10	22 37	1 55	5 6	0 25	14 37	2 16	24 17	15 37	16 11	16 23	23 7		n.a.
M22	11 22	27 48	4 40	4 5	2 9	3 3	0 52	10 43	1 13	7 21	1 10	22 35	1 55	5 8	0 25	14 37	2 16	24 18	15 37	16 10	16 24	23 9		n.a.
T 23	11 0	28 5	4 3	4 34	1 56	3 35	0 55	11 1	1 13	7 16	1 10	22 34	1 56	5 9	0 25	14 38	2 16	24 18	15 37	16 10	16 25	23 10		n.a.
W24	10 37	26 58	3 14	5 9	1 42	4 8	0 58	11 18	1 14	7 11	1 10	22 33	1 56	5 10	0 25	14 39	2 16	24 19	15 37	16 10	16 26	23 12		n.a.
T 25	10 14	24 28	2 15	5 49	1 25	4 40	1 1	11 36	1 14	7 5	1 9	22 32	1 56	5 11	0 25	14 39	2 16	24 19	15 37	16 9	16 27	23 14		n.a.
F 26	9 52	20 39	1 7	6 33	1 7	5 12	1 4	11 53	1 14	7 0	1 9	22 30	1 56	5 12	0 25	14 40	2 16	24 20	15 37	16 9	16 28	23 16		n.a.
S 27	9 29	15 43	0n 6	7 20	0 48	5 44	1 7	12 11	1 15	6 54	1 9	22 29	1 56	5 14	0 25	14 40	2 16	24 20	15 37	16 9	16 29	23 18		n.a.
S 28	9 5	9 53	1 20	8 10	0 28	6 16	1 10	12 28	1 15	6 49	1 9	22 28	1 56	5 15	0 25	14 41	2 16	24 20	15 37	16 9	16 30	23 20		n.a.
M29	8 42	3 27	2 32	9 0	0 7	6 48	1 13	12 45	1 15	6 43	1 9	22 27	1 56	5 16	0 25	14 42	2 16	24 21	15 37	16 9	16 31	23 21		n.a.
T 30	8n19	3n16	3n35	9n50	0n13	7s20	1s16	13s 2	1s16	6n38	1n 9	22n26	1n57	5s17	0n25	14s42	2s16	24s21	15s37	16s10	16s32	23s23		n.a.

Julian Day Number = 422106.5, Delta T = 25h58m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'27, Lahiri = -52°52'28 Julian Calendar 1 Sept. 3558 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 4	10♍15'34	14♈24	4°R31	16♎30	1♏ 2	16♍27	0♌48	14♎ 4	27°R42	4°R53	16°R53	15♒42	21♏ 2	n.a.	W 1
T 2	22 49 0	11°16'41	28°53	3♍21	17°43	1°48	16°40	0°54	14° 7	27♒40	4♓52	16♒49	15°38	21° 9	n.a.	T 2
F 3	22 52 57	12°17'50	13♉21	2°20	18°56	2°35	16°54	1° 0	14°10	27°39	4°51	16°46	15°35	21°16	n.a.	F 3
S 4	22 56 54	13°19'00	27°43	1°30	20° 9	3°21	17° 7	1° 6	14°13	27°37	4°50	16°44	15°32	21°22	n.a.	S 4
S 5	23 0 50	14°20'11	11♊55	0°50	21°22	4° 7	17°21	1°11	14°16	27°35	4°48	16°D43	15°29	21°29	n.a.	S 5
M 6	23 4 47	15°21'23	25°56	0°22	22°34	4°53	17°35	1°17	14°20	27°34	4°47	16°43	15°26	21°36	n.a.	M 6
T 7	23 8 43	16°22'37	9♋45	0° 5	23°47	5°40	17°48	1°23	14°23	27°32	4°46	16°45	15°23	21°43	n.a.	T 7
W 8	23 12 40	17°23'52	23°21	0°D 0	25° 0	6°26	18° 2	1°29	14°26	27°31	4°45	16°46	15°19	21°49	n.a.	W 8
T 9	23 16 36	18°25'08	6♌44	0° 5	26°13	7°12	18°16	1°34	14°29	27°29	4°44	16°48	15°16	21°56	n.a.	T 9
F 10	23 20 33	19°26'25	19°56	0°20	27°25	7°59	18°29	1°40	14°33	27°27	4°43	16°R48	15°13	22° 3	n.a.	F 10
S 11	23 24 29	20°27'43	2♍56	0°44	28°38	8°45	18°43	1°45	14°36	27°26	4°42	16°47	15°10	22° 9	n.a.	S 11
S 12	23 28 26	21°29'02	15°44	1°16	29°50	9°32	18°56	1°51	14°40	27°24	4°41	16°44	15° 7	22°16	n.a.	S 12
M13	23 32 23	22°30'22	28°21	1°55	1♏ 3	10°18	19°10	1°56	14°43	27°23	4°40	16°39	15° 3	22°23	n.a.	M13
T 14	23 36 19	23°31'42	10♎46	2°41	2°15	11° 4	19°24	2° 1	14°46	27°21	4°39	16°32	15° 0	22°30	n.a.	T 14
W15	23 40 16	24°33'02	22°59	3°32	3°28	11°51	19°37	2° 7	14°50	27°20	4°37	16°25	14°57	22°36	n.a.	W15
T 16	23 44 12	25°34'24	5♏ 4	4°29	4°40	12°37	19°51	2°12	14°53	27°18	4°36	16°17	14°54	22°43	n.a.	T 16
F 17	23 48 9	26°35'45	17° 0	5°29	5°52	13°24	20° 4	2°17	14°57	27°17	4°35	16°10	14°51	22°50	n.a.	F 17
S 18	23 52 5	27°37'07	28°52	6°34	7° 5	14°10	20°18	2°22	15° 0	27°16	4°34	16° 5	14°48	22°57	n.a.	S 18
S 19	23 56 2	28°38'29	10♐43	7°42	8°17	14°57	20°32	2°27	15° 4	27°14	4°33	16° 1	14°44	23° 3	n.a.	S 19
M20	23 59 59	29°39'52	22°37	8°52	9°29	15°43	20°45	2°32	15° 7	27°13	4°32	15°59	14°41	23°10	n.a.	M20
T 21	0 3 55	0♎41'14	4♑39	10° 6	10°41	16°30	20°59	2°36	15°11	27°11	4°31	15°D59	14°38	23°17	n.a.	T 21
W22	0 7 52	1°42'37	16°55	11°21	11°53	17°16	21°12	2°41	15°14	27°10	4°30	16° 0	14°35	23°23	n.a.	W22
T 23	0 11 48	2°43'59	29°29	12°39	13° 5	18° 2	21°26	2°46	15°18	27° 9	4°29	16° 1	14°32	23°30	n.a.	T 23
F 24	0 15 45	3°45'22	12♒26	13°58	14°16	18°49	21°39	2°50	15°21	27° 7	4°28	16°R 2	14°29	23°37	n.a.	F 24
S 25	0 19 41	4°46'44	25°48	15°18	15°28	19°35	21°53	2°55	15°25	27° 6	4°27	16° 2	14°25	23°44	n.a.	S 25
S 26	0 23 38	5°48'07	9♓38	16°40	16°40	20°22	22° 6	2°59	15°29	27° 5	4°26	15°59	14°22	23°50	n.a.	S 26
M27	0 27 35	6°49'29	23°54	18° 3	17°51	21° 8	22°20	3° 4	15°32	27° 4	4°25	15°54	14°19	23°57	n.a.	M27
T 28	0 31 31	7°50'51	8♈32	19°27	19° 2	21°55	22°33	3° 8	15°36	27° 2	4°24	15°47	14°16	24° 4	n.a.	T 28
W29	0 35 28	8°52'14	23°25	20°52	20°14	22°41	22°46	3°12	15°39	27° 1	4°23	15°39	14°13	24°10	n.a.	W29
T 30	0 39 24	9°53'36	8♉23	22°18	21°25	23°27	23° 0	3°16	15°43	27° 0	4°23	15°30	14° 9	24°17	n.a.	T 30
F 31	0 43 21	10♎54'59	23♉19	23♍44	22♏36	24♏14	23♍13	3♌20	15♎46	26♒59	4♓22	15♒22	14♒ 6	24♏24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n55	9n52	4n25	10n37	0n33	7s51	1s19	13s19	1s16	6n32	1n 9	22n24	1n57	5s19	0n25	14s43	2s16	24s22	15s37	16s11	16s33	23s25		n.a.
T 2	7 31	15 59	4 58	11 21	0 52	8 23	1 21	13 36	1 16	6 27	1 9	22 23	1 57	5 20	0 25	14 43	2 16	24 22	15 37	16 12	16 34	23 27		n.a.
F 3	7 7	21 13	5 13	12 0	1 10	8 54	1 24	13 53	1 17	6 21	1 9	22 22	1 57	5 21	0 25	14 44	2 16	24 22	15 37	16 13	16 35	23 29		n.a.
S 4	6 43	25 9	5 8	12 33	1 26	9 24	1 27	14 9	1 17	6 16	1 9	22 21	1 57	5 22	0 25	14 45	2 16	24 23	15 37	16 14	16 36	23 30		n.a.
S 5	6 19	27 30	4 44	13 1	1 40	9 55	1 29	14 26	1 17	6 10	1 9	22 20	1 57	5 24	0 24	14 45	2 16	24 23	15 37	16 14	16 37	23 32		n.a.
M 6	5 55	28 3	4 3	13 23	1 52	10 26	1 32	14 42	1 17	6 5	1 9	22 18	1 58	5 25	0 24	14 46	2 16	24 24	15 36	16 14	16 38	23 34		n.a.
T 7	5 31	26 50	3 9	13 38	2 3	10 56	1 35	14 58	1 18	5 59	1 9	22 17	1 58	5 26	0 24	14 46	2 16	24 24	15 36	16 14	16 39	23 36		n.a.
W 8	5 6	24 2	2 5	13 48	2 11	11 26	1 37	15 14	1 18	5 54	1 8	22 16	1 58	5 28	0 24	14 47	2 16	24 24	15 36	16 13	16 40	23 37		n.a.
T 9	4 42	19 57	0 55	13 53	2 18	11 55	1 40	15 30	1 18	5 48	1 8	22 15	1 58	5 29	0 24	14 47	2 16	24 25	15 36	16 13	16 41	23 39		n.a.
F 10	4 17	14 57	0s17	13 53	2 24	12 24	1 42	15 46	1 18	5 43	1 8	22 14	1 58	5 30	0 24	14 48	2 16	24 25	15 36	16 13	16 42	23 41		n.a.
S 11	3 52	9 21	1 27	13 48	2 28	12 53	1 44	16 2	1 19	5 37	1 8	22 13	1 59	5 32	0 24	14 48	2 16	24 25	15 36	16 13	16 43	23 43		n.a.
S 12	3 28	3 27	2 31	13 38	2 30	13 22	1 47	16 17	1 19	5 32	1 8	22 12	1 59	5 33	0 24	14 49	2 16	24 26	15 36	16 14	16 44	23 44		n.a.
M13	3 3	2s28	3 27	13 25	2 31	13 50	1 49	16 32	1 19	5 26	1 8	22 11	1 59	5 34	0 24	14 49	2 16	24 26	15 36	16 16	16 45	23 46		n.a.
T 14	2 38	8 12	4 11	13 8	2 32	14 18	1 51	16 48	1 19	5 21	1 8	22 10	1 59	5 36	0 24	14 50	2 16	24 26	15 36	16 18	16 46	23 48		n.a.
W15	2 13	13 32	4 44	12 48	2 31	14 46	1 54	17 3	1 19	5 15	1 8	22 9	1 59	5 37	0 24	14 50	2 16	24 26	15 35	16 20	16 47	23 49		n.a.
T 16	1 48	18 17	5 3	12 26	2 30	15 13	1 56	17 17	1 19	5 10	1 8	22 8	2 0	5 39	0 24	14 51	2 16	24 27	15 35	16 22	16 48	23 51		n.a.
F 17	1 23	22 17	5 9	12 1	2 27	15 40	1 58	17 32	1 20	5 4	1 8	22 7	2 0	5 40	0 24	14 51	2 16	24 27	15 35	16 24	16 49	23 53		n.a.
S 18	0 58	25 19	5 1	11 34	2 24	16 7	2 0	17 47	1 20	4 59	1 8	22 6	2 0	5 41	0 24	14 52	2 16	24 27	15 35	16 26	16 49	23 54		n.a.
S 19	0 33	27 16	4 41	11 4	2 21	16 33	2 2	18 1	1 20	4 53	1 8	22 5	2 0	5 43	0 24	14 52	2 16	24 28	15 35	16 27	16 50	23 56		n.a.
M20	0 8	28 0	4 8	10 33	2 17	16 58	2 3	18 15	1 20	4 48	1 8	22 4	2 0	5 44	0 24	14 53	2 16	24 28	15 35	16 28	16 51	23 58		n.a.
T 21	0s17	27 24	3 25	10 1	2 12	17 24	2 5	18 29	1 20	4 42	1 8	22 3	2 1	5 46	0 24	14 53	2 16	24 28	15 35	16 28	16 52	23 59		n.a.
W22	0 42	25 27	2 31	9 27	2 7	17 48	2 7	18 43	1 20	4 37	1 8	22 2	2 1	5 47	0 24	14 54	2 16	24 28	15 34	16 28	16 53	24 1		n.a.
T 23	1 7	22 14	1 28	8 52	2 2	18 12	2 8	18 56	1 20	4 31	1 8	22 1	2 1	5 48	0 24	14 54	2 16	24 29	15 34	16 27	16 54	24 3		n.a.
F 24	1 32	17 50	0 19	8 15	1 57	18 36	2 10	19 10	1 20	4 26	1 8	22 0	2 1	5 50	0 24	14 54	2 16	24 29	15 34	16 27	16 55	24 4		n.a.
S 25	1 57	12 26	0n52	7 38	1 51	18 59	2 11	19 23	1 20	4 20	1 8	21 59	2 2	5 51	0 24	14 55	2 16	24 29	15 34	16 27	16 56	24 6		n.a.
S 26	2 22	6 16	2 3	7 0	1 45	19 22	2 13	19 36	1 21	4 15	1 8	21 59	2 2	5 53	0 24	14 55	2 16	24 29	15 34	16 28	16 57	24 8		n.a.
M27	2 47	0n24	3 9	6 21	1 38	19 44	2 14	19 49	1 21	4 9	1 8	21 58	2 2	5 54	0 24	14 56	2 16	24 29	15 33	16 29	16 58	24 9		n.a.
T 28	3 12	7 11	4 4	5 41	1 32	20 6	2 15	20 1	1 21	4 4	1 8	21 57	2 2	5 56	0 24	14 56	2 15	24 30	15 33	16 31	16 59	24 11		n.a.
W29	3 36	13 41	4 43	5 1	1 26	20 27	2 16	20 13	1 21	3 58	1 8	21 56	2 2	5 57	0 24	14 56	2 15	24 30	15 33	16 34	17 0	24 13		n.a.
T 30	4 1	19 26	5 3	4 20	1 19	20 48	2 17	20 26	1 21	3 53	1 8	21 55	2 3	5 58	0 24	14 57	2 15	24 30	15 33	16 37	17 1	24 14		n.a.
F 31	4s26	23n57	5n 2	3n39	1n12	21s 8	2s18	20s38	1s21	3n47	1n 8	21n55	2n 3	6s 0	0n24	14s57	2s15	24s30	15s33	16s39	17s 2	24s16		n.a.

Julian Day Number = 422136.5, Delta T = 25h57m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'23, Lahiri = -52°52'24 Julian Calendar 1 Oct. 3558 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3558 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 17	11♎56'22	8♊ 2	25♍12	23♏47	25♏ 0	23♍26	3♌24	15♎50	26°R58	4°R21	15°R15	14♒ 3	24♏31	n.a.	S 1
S 2	0 51 14	12°57'45	22°29	26°39	24°58	25°46	23°40	3°28	15°54	26♒57	4♓20	15♒11	14° 0	24°37	n.a.	S 2
M 3	0 55 11	13°59'08	6♋34	28° 8	26° 9	26°33	23°53	3°32	15°57	26°56	4°19	15° 9	13°57	24°44	n.a.	M 3
T 4	0 59 7	15° 0'31	20°19	29°36	27°20	27°19	24° 6	3°36	16° 1	26°55	4°18	15°D 9	13°54	24°51	n.a.	T 4
W 5	1 3 4	16° 1'54	3♌44	1♎ 6	28°30	28° 6	24°19	3°39	16° 5	26°54	4°17	15°10	13°50	24°58	n.a.	W 5
T 6	1 7 0	17° 3'17	16°51	2°35	29°41	28°52	24°32	3°43	16° 8	26°53	4°17	15°R10	13°47	25° 4	n.a.	T 6
F 7	1 10 57	18° 4'40	29°43	4° 6	0♐51	29°38	24°46	3°46	16°12	26°52	4°16	15° 9	13°44	25°11	n.a.	F 7
S 8	1 14 53	19° 6'03	12♍22	5°36	2° 2	0♐24	24°59	3°50	16°15	26°51	4°15	15° 6	13°41	25°18	n.a.	S 8
S 9	1 18 50	20° 7'26	24°51	7° 7	3°12	1°11	25°12	3°53	16°19	26°50	4°14	14°59	13°38	25°24	n.a.	S 9
M10	1 22 47	21° 8'48	7♎12	8°39	4°22	1°57	25°25	3°56	16°23	26°49	4°13	14°50	13°34	25°31	n.a.	M10
T 11	1 26 43	22°10'10	19°24	10°11	5°32	2°43	25°37	3°59	16°26	26°48	4°13	14°38	13°31	25°38	n.a.	T 11
W12	1 30 40	23°11'31	1♏29	11°43	6°42	3°30	25°50	4° 2	16°30	26°47	4°12	14°25	13°28	25°45	n.a.	W12
T 13	1 34 36	24°12'51	13°28	13°16	7°52	4°16	26° 3	4° 5	16°33	26°47	4°11	14°11	13°25	25°51	n.a.	T 13
F 14	1 38 33	25°14'11	25°22	14°49	9° 1	5° 2	26°16	4° 8	16°37	26°46	4°11	13°57	13°22	25°58	n.a.	F 14
S 15	1 42 29	26°15'30	7♐12	16°22	10°11	5°48	26°29	4°11	16°41	26°45	4°10	13°46	13°19	26° 5	n.a.	S 15
S 16	1 46 26	27°16'49	19° 2	17°56	11°20	6°34	26°41	4°13	16°44	26°45	4° 9	13°37	13°15	26°11	n.a.	S 16
M17	1 50 23	28°18'06	0♑55	19°31	12°29	7°21	26°54	4°16	16°48	26°44	4° 9	13°31	13°12	26°18	n.a.	M17
T 18	1 54 19	29°19'22	12°55	21° 6	13°38	8° 7	27° 7	4°18	16°51	26°43	4° 8	13°28	13° 9	26°25	n.a.	T 18
W19	1 58 16	0♏20'37	25° 6	22°41	14°47	8°53	27°19	4°21	16°55	26°43	4° 8	13°26	13° 6	26°32	n.a.	W19
T 20	2 2 12	1°21'51	7♒33	24°17	15°55	9°39	27°32	4°23	16°58	26°42	4° 7	13°26	13° 3	26°38	n.a.	T 20
F 21	2 6 9	2°23'04	20°23	25°53	17° 4	10°25	27°44	4°25	17° 2	26°42	4° 6	13°26	13° 0	26°45	n.a.	F 21
S 22	2 10 5	3°24'15	3♓39	27°30	18°12	11°11	27°56	4°27	17° 5	26°41	4° 6	13°25	12°56	26°52	n.a.	S 22
S 23	2 14 2	4°25'25	17°25	29° 7	19°20	11°57	28° 9	4°29	17° 9	26°41	4° 5	13°21	12°53	26°59	n.a.	S 23
M24	2 17 59	5°26'34	1♈42	0♏45	20°28	12°43	28°21	4°31	17°12	26°40	4° 5	13°15	12°50	27° 5	n.a.	M24
T 25	2 21 55	6°27'41	16°26	2°24	21°36	13°29	28°33	4°32	17°16	26°40	4° 5	13° 6	12°47	27°12	n.a.	T 25
W26	2 25 52	7°28'48	1♉31	4° 3	22°43	14°15	28°45	4°34	17°19	26°40	4° 4	12°55	12°44	27°19	n.a.	W26
T 27	2 29 48	8°29'53	16°49	5°43	23°50	15° 1	28°57	4°36	17°23	26°39	4° 4	12°43	12°40	27°25	n.a.	T 27
F 28	2 33 45	9°30'57	2♊ 6	7°23	24°57	15°47	29° 9	4°37	17°26	26°39	4° 3	12°32	12°37	27°32	n.a.	F 28
S 29	2 37 41	10°32'00	17°12	9° 4	26° 4	16°32	29°21	4°38	17°29	26°39	4° 3	12°23	12°34	27°39	n.a.	S 29
S 30	2 41 38	11♏33'02	1♋59	10♏46	27♐11	17♐18	29♍33	4♌40	17♎33	26♒39	4♓ 2	12♒16	12♒31	27♏46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s50	26n51	4n42	2n57	1n 5	21s27	2s19	20s49	1s21	3n42	1n 8	21n54	2n 3	6s 1	0n24	14s57	2s15	24s30	15s32	16s41	17s 3	24s17		n.a.
S 2	5 15	27 54	4 3	2 15	0 59	21 46	2 20	21 1	1 21	3 37	1 8	21 53	2 3	6 3	0 24	14 58	2 15	24 30	15 32	16 42	17 4	24 19		n.a.
M 3	5 39	27 5	3 11	1 33	0 52	22 4	2 21	21 12	1 21	3 31	1 8	21 52	2 4	6 4	0 24	14 58	2 15	24 30	15 32	16 43	17 5	24 20		n.a.
T 4	6 4	24 36	2 9	0 51	0 45	22 22	2 21	21 23	1 21	3 26	1 8	21 52	2 4	6 6	0 24	14 58	2 15	24 30	15 32	16 43	17 6	24 22		n.a.
W 5	6 28	20 49	1 1	0 8	0 38	22 39	2 22	21 34	1 21	3 20	1 8	21 51	2 4	6 7	0 24	14 59	2 15	24 31	15 31	16 43	17 7	24 24		n.a.
T 6	6 52	16 3	0s 9	0s35	0 31	22 55	2 22	21 45	1 21	3 15	1 8	21 51	2 4	6 8	0 24	14 59	2 15	24 31	15 31	16 43	17 7	24 25		n.a.
F 7	7 16	10 41	1 17	1 18	0 24	23 11	2 22	21 55	1 21	3 10	1 8	21 50	2 5	6 10	0 24	14 59	2 15	24 31	15 31	16 43	17 8	24 27		n.a.
S 8	7 40	4 57	2 19	2 1	0 17	23 26	2 23	22 5	1 21	3 5	1 8	21 49	2 5	6 11	0 24	15 0	2 15	24 31	15 31	16 44	17 9	24 28		n.a.
S 9	8 4	0s52	3 14	2 44	0 10	23 41	2 23	22 15	1 21	2 59	1 8	21 49	2 5	6 13	0 24	15 0	2 15	24 31	15 30	16 46	17 10	24 30		n.a.
M10	8 28	6 34	3 59	3 28	0 4	23 54	2 22	22 25	1 20	2 54	1 8	21 48	2 5	6 14	0 24	15 0	2 15	24 31	15 30	16 49	17 11	24 31		n.a.
T 11	8 51	11 58	4 33	4 11	0s 3	24 7	2 22	22 34	1 20	2 49	1 8	21 48	2 6	6 16	0 24	15 0	2 15	24 31	15 30	16 52	17 12	24 33		n.a.
W12	9 15	16 52	4 53	4 54	0 10	24 20	2 22	22 43	1 20	2 43	1 8	21 47	2 6	6 17	0 24	15 0	2 15	24 31	15 30	16 56	17 13	24 34		n.a.
T 13	9 38	21 3	5 1	5 37	0 16	24 31	2 22	22 52	1 20	2 38	1 8	21 47	2 6	6 18	0 24	15 1	2 15	24 31	15 29	17 0	17 14	24 36		n.a.
F 14	10 1	24 22	4 55	6 20	0 23	24 42	2 21	23 1	1 20	2 33	1 8	21 46	2 6	6 20	0 24	15 1	2 14	24 31	15 29	17 4	17 15	24 37		n.a.
S 15	10 24	26 37	4 36	7 3	0 29	24 53	2 21	23 9	1 20	2 28	1 8	21 46	2 7	6 21	0 24	15 1	2 14	24 31	15 29	17 8	17 16	24 39		n.a.
S 16	10 46	27 41	4 6	7 45	0 35	25 2	2 20	23 17	1 20	2 23	1 8	21 46	2 7	6 23	0 24	15 1	2 14	24 31	15 29	17 10	17 17	24 40		n.a.
M17	11 9	27 29	3 25	8 28	0 41	25 11	2 19	23 25	1 20	2 18	1 8	21 45	2 7	6 24	0 24	15 1	2 14	24 31	15 28	17 12	17 18	24 42		n.a.
T 18	11 31	25 59	2 34	9 10	0 47	25 19	2 18	23 33	1 20	2 12	1 8	21 45	2 7	6 25	0 24	15 2	2 14	24 31	15 28	17 13	17 19	24 43		n.a.
W19	11 53	23 14	1 35	9 52	0 53	25 26	2 17	23 40	1 20	2 7	1 8	21 45	2 8	6 27	0 24	15 2	2 14	24 31	15 28	17 14	17 20	24 45		n.a.
T 20	12 15	19 22	0 31	10 34	0 59	25 33	2 16	23 47	1 19	2 2	1 8	21 44	2 8	6 28	0 24	15 2	2 14	24 31	15 27	17 14	17 21	24 46		n.a.
F 21	12 37	14 30	0n37	11 15	1 4	25 39	2 14	23 54	1 19	1 57	1 8	21 44	2 8	6 30	0 24	15 2	2 14	24 31	15 27	17 14	17 21	24 48		n.a.
S 22	12 58	8 48	1 45	11 56	1 10	25 44	2 13	24 1	1 19	1 52	1 8	21 44	2 9	6 31	0 24	15 2	2 14	24 31	15 27	17 14	17 22	24 49		n.a.
S 23	13 20	2 31	2 49	12 37	1 15	25 49	2 11	24 7	1 19	1 47	1 8	21 44	2 9	6 32	0 24	15 2	2 14	24 31	15 26	17 15	17 23	24 50		n.a.
M24	13 41	4n 7	3 45	13 17	1 20	25 52	2 10	24 13	1 19	1 42	1 8	21 43	2 9	6 34	0 24	15 2	2 14	24 31	15 26	17 17	17 24	24 52		n.a.
T 25	14 2	10 44	4 28	13 56	1 24	25 55	2 8	24 19	1 19	1 37	1 8	21 43	2 9	6 35	0 24	15 2	2 14	24 30	15 26	17 20	17 25	24 53		n.a.
W26	14 22	16 53	4 54	14 35	1 29	25 57	2 6	24 25	1 18	1 33	1 8	21 43	2 10	6 36	0 24	15 2	2 14	24 30	15 26	17 23	17 26	24 55		n.a.
T 27	14 42	22 4	4 59	15 14	1 33	25 59	2 4	24 30	1 18	1 28	1 8	21 43	2 10	6 38	0 24	15 2	2 14	24 30	15 25	17 26	17 27	24 56		n.a.
F 28	15 2	25 44	4 43	15 51	1 37	26 0	2 1	24 35	1 18	1 23	1 8	21 43	2 10	6 39	0 24	15 2	2 14	24 30	15 25	17 29	17 28	24 58		n.a.
S 29	15 22	27 32	4 7	16 28	1 40	26 0	1 59	24 40	1 18	1 18	1 8	21 43	2 10	6 40	0 24	15 2	2 13	24 30	15 25	17 32	17 29	24 59		n.a.
S 30	15s42	27n18	3n15	17s 5	1s44	25s59	1s57	24s44	1s18	1n13	1n 8	21n43	2n11	6s42	0n24	15s 2	2s13	24s30	15s24	17s34	17s30	25s 0		n.a.

Julian Day Number = 422167.5, Delta T = 25h57m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'19, Lahiri = -52°52'19 Julian Calendar 1 Nov. 3558 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3558 BCE (-3557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 45 35	12♏34'03	16♋20	12♏28	28♐17	18♐ 4	29♍45	4♌41	17♎36	26°R39	4°R 2	12°R12	12♒28	27♏52	n.a.	M 1
T 2	2 49 31	13°35'03	0♌13	14°11	29°23	18°50	29°56	4°42	17°40	26♒38	4♓ 2	12♒11	12°25	27°59	n.a.	T 2
W 3	2 53 28	14°36'02	13°41	15°54	0♑29	19°35	0♎ 8	4°43	17°43	26°38	4° 2	12°10	12°21	28° 6	n.a.	W 3
T 4	2 57 24	15°36'59	26°45	17°39	1°34	20°21	0°19	4°44	17°46	26°38	4° 1	12°10	12°18	28°12	n.a.	T 4
F 5	3 1 21	16°37'56	9♍29	19°23	2°40	21° 7	0°31	4°44	17°50	26°D38	4° 1	12° 9	12°15	28°19	n.a.	F 5
S 6	3 5 17	17°38'51	21°58	21° 9	3°45	21°52	0°42	4°45	17°53	26°38	4° 1	12° 5	12°12	28°26	n.a.	S 6
S 7	3 9 14	18°39'45	4♎14	22°55	4°49	22°38	0°54	4°45	17°56	26°38	4° 1	11°58	12° 9	28°33	n.a.	S 7
M 8	3 13 11	19°40'37	16°22	24°41	5°54	23°23	1° 5	4°46	17°59	26°38	4° 0	11°48	12° 6	28°39	n.a.	M 8
T 9	3 17 7	20°41'29	28°24	26°29	6°58	24° 9	1°16	4°46	18° 2	26°38	4° 0	11°35	12° 2	28°46	n.a.	T 9
W10	3 21 4	21°42'18	10♏21	28°16	8° 2	24°54	1°27	4°46	18° 6	26°39	4° 0	11°21	11°59	28°53	n.a.	W10
T 11	3 25 0	22°43'07	22°15	0♐ 4	9° 5	25°40	1°38	4°R46	18° 9	26°39	4° 0	11° 6	11°56	29° 0	n.a.	T 11
F 12	3 28 57	23°43'53	4♐ 6	1°52	10° 9	26°25	1°49	4°46	18°12	26°39	4° 0	10°52	11°53	29° 6	n.a.	F 12
S 13	3 32 53	24°44'38	15°57	3°41	11°11	27°11	1°59	4°46	18°15	26°39	4° 0	10°39	11°50	29°13	n.a.	S 13
S 14	3 36 50	25°45'21	27°50	5°29	12°14	27°56	2°10	4°46	18°18	26°39	4° 0	10°29	11°46	29°20	n.a.	S 14
M15	3 40 47	26°46'02	9♑45	7°17	13°16	28°41	2°21	4°46	18°21	26°40	4° 0	10°22	11°43	29°26	n.a.	M15
T 16	3 44 43	27°46'42	21°47	9° 5	14°18	29°27	2°31	4°45	18°24	26°40	4°D 0	10°18	11°40	29°33	n.a.	T 16
W17	3 48 40	28°47'19	3♒58	10°52	15°19	0♑12	2°41	4°45	18°27	26°41	4° 0	10°17	11°37	29°40	n.a.	W17
T 18	3 52 36	29°47'54	16°25	12°38	16°20	0°57	2°52	4°44	18°30	26°41	4° 0	10°D17	11°34	29°47	n.a.	T 18
F 19	3 56 33	0♐48'27	29°10	14°23	17°20	1°42	3° 2	4°43	18°33	26°41	4° 0	10°R17	11°31	29°53	n.a.	F 19
S 20	4 0 29	1°48'58	12♓18	16° 7	18°20	2°27	3°12	4°43	18°36	26°42	4° 0	10°17	11°27	29°59	n.a.	S 20
S 21	4 4 26	2°49'27	25°54	17°48	19°20	3°12	3°22	4°42	18°39	26°42	4° 0	10°14	11°24	0♐ 7	n.a.	S 21
M22	4 8 22	3°49'53	10♈ 0	19°27	20°19	3°57	3°32	4°41	18°41	26°43	4° 0	10°10	11°21	0°13	n.a.	M22
T 23	4 12 19	4°50'17	24°34	21° 2	21°18	4°42	3°41	4°40	18°44	26°44	4° 0	10° 3	11°18	0°20	n.a.	T 23
W24	4 16 16	5°50'39	9♉33	22°35	22°16	5°27	3°51	4°38	18°47	26°44	4° 0	9°54	11°15	0°27	n.a.	W24
T 25	4 20 12	6°50'59	24°48	24° 2	23°13	6°12	4° 0	4°37	18°50	26°45	4° 0	9°44	11°12	0°34	n.a.	T 25
F 26	4 24 9	7°51'17	10♊ 9	25°26	24°10	6°57	4°10	4°36	18°52	26°46	4° 1	9°34	11° 8	0°40	n.a.	F 26
S 27	4 28 5	8°51'34	25°25	26°43	25° 7	7°42	4°19	4°34	18°55	26°46	4° 1	9°26	11° 5	0°47	n.a.	S 27
S 28	4 32 2	9°51'48	10♋24	27°55	26° 2	8°27	4°28	4°32	18°58	26°47	4° 1	9°21	11° 2	0°54	n.a.	S 28
M29	4 35 58	10°52'00	24°59	28°59	26°58	9°11	4°37	4°31	19° 0	26°48	4° 1	9°18	10°59	1° 0	n.a.	M29
T 30	4 39 55	11°52'10	9♌ 6	29°57	27°52	9°56	4°46	4°29	19° 3	26°49	4° 2	9°D17	10°56	1° 7	n.a.	T 30
W31	4 43 52	12♐52'19	22♌44	0♑46	28♑46	10♑41	4♎55	4♌27	19♎ 5	26♒50	4♓ 2	9♒17	10♒52	1♐14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 1	25n13	2n12	17s40	1s47	25s58	1s54	24s48	1s17	1n 8	1n 8	21n43	2n11	6s43	0n24	15s 2	2s13	24s30	15s24	17s35	17s31	25s 2		n.a.
T 2	16 20	21 39	1 3	18 15	1 49	25 55	1 51	24 52	1 17	1 4	1 8	21 43	2 11	6 44	0 24	15 2	2 13	24 29	15 24	17 36	17 32	25 3		n.a.
W 3	16 38	17 2	0s 8	18 49	1 52	25 53	1 48	24 56	1 17	0 59	1 8	21 43	2 12	6 46	0 24	15 2	2 13	24 29	15 23	17 36	17 32	25 4		n.a.
T 4	16 57	11 44	1 16	19 21	1 54	25 49	1 45	24 59	1 17	0 54	1 8	21 43	2 12	6 47	0 24	15 2	2 13	24 29	15 23	17 36	17 33	25 6		n.a.
F 5	17 15	6 5	2 19	19 53	1 55	25 45	1 42	25 2	1 17	0 50	1 8	21 43	2 12	6 48	0 24	15 2	2 13	24 29	15 23	17 36	17 34	25 7		n.a.
S 6	17 32	0 19	3 13	20 23	1 56	25 40	1 39	25 5	1 16	0 45	1 8	21 43	2 12	6 50	0 24	15 2	2 13	24 29	15 22	17 37	17 35	25 8		n.a.
S 7	17 50	5s21	3 58	20 52	1 57	25 34	1 35	25 7	1 16	0 41	1 8	21 43	2 13	6 51	0 24	15 2	2 13	24 28	15 22	17 39	17 36	25 10		n.a.
M 8	18 7	10 45	4 31	21 20	1 57	25 28	1 32	25 10	1 16	0 36	1 9	21 43	2 13	6 52	0 24	15 2	2 13	24 28	15 22	17 42	17 37	25 11		n.a.
T 9	18 24	15 42	4 52	21 46	1 57	25 21	1 28	25 12	1 15	0 32	1 9	21 43	2 13	6 53	0 24	15 2	2 13	24 28	15 21	17 46	17 38	25 12		n.a.
W10	18 40	20 2	4 59	22 10	1 56	25 13	1 24	25 13	1 15	0 27	1 9	21 44	2 13	6 55	0 24	15 2	2 13	24 28	15 21	17 50	17 39	25 14		n.a.
T 11	18 56	23 32	4 54	22 33	1 54	25 5	1 20	25 15	1 15	0 23	1 9	21 44	2 14	6 56	0 24	15 2	2 13	24 27	15 21	17 54	17 40	25 15		n.a.
F 12	19 12	26 2	4 36	22 55	1 52	24 56	1 16	25 16	1 15	0 19	1 9	21 44	2 14	6 57	0 24	15 2	2 13	24 27	15 20	17 58	17 41	25 16		n.a.
S 13	19 27	27 22	4 5	23 14	1 49	24 47	1 12	25 17	1 14	0 14	1 9	21 45	2 14	6 58	0 24	15 1	2 12	24 27	15 20	18 1	17 42	25 18		n.a.
S 14	19 42	27 27	3 24	23 31	1 46	24 36	1 7	25 17	1 14	0 10	1 9	21 45	2 15	6 59	0 24	15 1	2 12	24 27	15 20	18 4	17 42	25 19		n.a.
M15	19 57	26 16	2 34	23 47	1 42	24 26	1 3	25 18	1 14	0 6	1 9	21 45	2 15	7 1	0 24	15 1	2 12	24 26	15 19	18 6	17 43	25 20		n.a.
T 16	20 11	23 50	1 36	24 0	1 37	24 14	0 58	25 18	1 13	0 2	1 9	21 46	2 15	7 2	0 24	15 1	2 12	24 26	15 19	18 7	17 44	25 22		n.a.
W17	20 25	20 19	0 33	24 11	1 32	24 3	0 53	25 17	1 13	0s 3	1 9	21 46	2 15	7 3	0 24	15 1	2 12	24 26	15 19	18 8	17 45	25 23		n.a.
T 18	20 38	15 49	0n33	24 19	1 25	23 50	0 48	25 17	1 13	0 7	1 9	21 46	2 16	7 4	0 24	15 0	2 12	24 25	15 18	18 8	17 46	25 24		n.a.
F 19	20 51	10 32	1 39	24 25	1 18	23 37	0 43	25 16	1 13	0 11	1 9	21 47	2 16	7 5	0 24	15 0	2 12	24 25	15 18	18 8	17 47	25 25		n.a.
S 20	21 4	4 39	2 41	24 29	1 10	23 24	0 38	25 15	1 12	0 15	1 9	21 47	2 16	7 6	0 24	15 0	2 12	24 25	15 17	18 8	17 48	25 27		n.a.
S 21	21 16	1n39	3 37	24 31	1 1	23 10	0 32	25 14	1 12	0 19	1 10	21 48	2 16	7 7	0 24	15 0	2 12	24 24	15 17	18 8	17 49	25 28		n.a.
M22	21 28	8 4	4 22	24 30	0 52	22 56	0 27	25 12	1 12	0 23	1 10	21 48	2 17	7 8	0 24	14 59	2 12	24 24	15 17	18 10	17 50	25 29		n.a.
T 23	21 40	14 16	4 52	24 27	0 41	22 41	0 21	25 10	1 11	0 27	1 10	21 49	2 17	7 10	0 24	14 59	2 12	24 24	15 16	18 12	17 51	25 30		n.a.
W24	21 51	19 49	5 3	24 21	0 30	22 25	0 15	25 8	1 11	0 30	1 10	21 49	2 17	7 11	0 24	14 59	2 12	24 23	15 16	18 14	17 52	25 31		n.a.
T 25	22 1	24 11	4 53	24 13	0 17	22 10	0 9	25 6	1 10	0 34	1 10	21 50	2 18	7 12	0 24	14 59	2 12	24 23	15 16	18 17	17 52	25 33		n.a.
F 26	22 12	26 52	4 21	24 4	0 4	21 53	0 3	25 3	1 10	0 38	1 10	21 51	2 18	7 13	0 24	14 58	2 11	24 22	15 15	18 19	17 53	25 34		n.a.
S 27	22 21	27 31	3 32	23 52	0n 9	21 37	0n 4	25 0	1 10	0 42	1 10	21 51	2 18	7 14	0 24	14 58	2 11	24 22	15 15	18 22	17 54	25 35		n.a.
S 28	22 31	26 6	2 28	23 39	0 24	21 20	0 10	24 57	1 9	0 45	1 10	21 52	2 18	7 15	0 24	14 58	2 11	24 22	15 15	18 23	17 55	25 36		n.a.
M29	22 40	22 56	1 16	23 25	0 39	21 3	0 17	24 53	1 9	0 49	1 10	21 52	2 19	7 16	0 24	14 57	2 11	24 21	15 14	18 24	17 56	25 37		n.a.
T 30	22 48	18 28	0 1	23 9	0 55	20 45	0 24	24 50	1 9	0 52	1 10	21 53	2 19	7 17	0 24	14 57	2 11	24 21	15 14	18 24	17 57	25 39		n.a.
W31	22s56	13n11	1s11	22s53	1n11	20s27	0n31	24s46	1s 8	0s56	1n10	21n54	2n19	7s18	0n24	14s56	2s11	24s20	15s14	18s24	17s58	25s40		n.a.

Julian Day Number = 422197.5, Delta T = 25h57m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'15, Lahiri = -52°52'15 Julian Calendar 1 Dec. 3558 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3558 BCE

The year -3557 astronomical counting style corresponds to year 3558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 48	13♐52'25	5♍55	1♑27	29♑39	11♑25	5♎ 4	4°R25	19♎ 8	26♒50	4♓ 2	9♒18	10♒49	1♐21	n.a.	T 1
F 2	4 51 45	14°52'30	18°43	1°59	0♒32	12°10	5°12	4♌23	19°10	26°51	4° 3	9°R19	10°46	1°27	n.a.	F 2
S 3	4 55 41	15°52'33	1♎11	2°22	1°24	12°54	5°20	4°21	19°12	26°52	4° 3	9°17	10°43	1°34	n.a.	S 3
S 4	4 59 38	16°52'34	13°24	2°35	2°15	13°39	5°29	4°19	19°15	26°53	4° 3	9°14	10°40	1°41	n.a.	S 4
M 5	5 3 34	17°52'33	25°27	2°R40	3° 5	14°23	5°37	4°16	19°17	26°54	4° 4	9° 8	10°37	1°47	n.a.	M 5
T 6	5 7 31	18°52'30	7♏23	2°34	3°55	15° 8	5°45	4°14	19°19	26°55	4° 4	9° 0	10°33	1°54	n.a.	T 6
W 7	5 11 27	19°52'25	19°15	2°20	4°43	15°52	5°53	4°11	19°22	26°56	4° 5	8°51	10°30	2° 1	n.a.	W 7
T 8	5 15 24	20°52'18	1♐ 6	1°57	5°31	16°36	6° 1	4° 9	19°24	26°58	4° 5	8°41	10°27	2° 8	n.a.	T 8
F 9	5 19 20	21°52'09	12°57	1°26	6°18	17°20	6° 8	4° 6	19°26	26°59	4° 6	8°32	10°24	2°14	n.a.	F 9
S 10	5 23 17	22°51'58	24°51	0°47	7° 4	18° 5	6°16	4° 3	19°28	27° 0	4° 6	8°23	10°21	2°21	n.a.	S 10
S 11	5 27 14	23°51'45	6♑49	0° 2	7°49	18°49	6°23	4° 0	19°30	27° 1	4° 7	8°17	10°18	2°28	n.a.	S 11
M12	5 31 10	24°51'29	18°53	29♐12	8°33	19°33	6°30	3°58	19°32	27° 2	4° 7	8°13	10°14	2°34	n.a.	M12
T 13	5 35 7	25°51'11	1♒ 4	28°19	9°16	20°17	6°37	3°55	19°34	27° 4	4° 8	8°11	10°11	2°41	n.a.	T 13
W14	5 39 3	26°50'51	13°24	27°22	9°58	21° 1	6°44	3°51	19°36	27° 5	4° 9	8°D11	10° 8	2°48	n.a.	W14
T 15	5 43 0	27°50'28	25°58	26°24	10°38	21°45	6°51	3°48	19°38	27° 6	4° 9	8°12	10° 5	2°55	n.a.	T 15
F 16	5 46 56	28°50'02	8♓47	25°26	11°18	22°29	6°57	3°45	19°40	27° 8	4°10	8°13	10° 2	3° 1	n.a.	F 16
S 17	5 50 53	29°49'34	21°55	24°29	11°56	23°13	7° 4	3°42	19°41	27° 9	4°11	8°15	9°58	3° 8	n.a.	S 17
S 18	5 54 49	0♑49'04	5♈26	23°34	12°33	23°57	7°10	3°38	19°43	27°10	4°11	8°R15	9°55	3°15	n.a.	S 18
M19	5 58 46	1°48'31	19°20	22°43	13° 9	24°40	7°16	3°35	19°45	27°12	4°12	8°13	9°52	3°21	n.a.	M19
T 20	6 2 42	2°47'55	3♉39	21°56	13°43	25°24	7°22	3°32	19°46	27°13	4°13	8°10	9°49	3°28	n.a.	T 20
W21	6 6 39	3°47'17	18°19	21°13	14°16	26° 8	7°28	3°28	19°48	27°15	4°13	8° 6	9°46	3°35	n.a.	W21
T 22	6 10 36	4°46'36	3♊16	20°36	14°47	26°51	7°34	3°24	19°50	27°16	4°14	8° 2	9°43	3°42	n.a.	T 22
F 23	6 14 32	5°45'53	18°22	20° 5	15°17	27°35	7°39	3°21	19°51	27°18	4°15	7°57	9°39	3°48	n.a.	F 23
S 24	6 18 29	6°45'07	3♋27	19°39	15°45	28°19	7°45	3°17	19°53	27°19	4°16	7°53	9°36	3°55	n.a.	S 24
S 25	6 22 25	7°44'20	18°22	19°19	16°11	29° 2	7°50	3°13	19°54	27°21	4°16	7°50	9°33	4° 2	n.a.	S 25
M26	6 26 22	8°43'29	2♌59	19° 6	16°36	29°46	7°55	3° 9	19°55	27°22	4°17	7°D49	9°30	4° 8	n.a.	M26
T 27	6 30 18	9°42'37	17°12	18°58	16°59	0♒29	8° 0	3° 5	19°57	27°24	4°18	7°49	9°27	4°15	n.a.	T 27
W28	6 34 15	10°41'43	0♍58	18°D57	17°20	1°12	8° 4	3° 1	19°58	27°26	4°19	7°50	9°24	4°22	n.a.	W28
T 29	6 38 11	11°40'46	14°18	19° 1	17°39	1°56	8° 9	2°57	19°59	27°27	4°20	7°52	9°20	4°29	n.a.	T 29
F 30	6 42 8	12°39'48	27°12	19°10	17°56	2°39	8°13	2°53	20° 0	27°29	4°21	7°53	9°17	4°35	n.a.	F 30
S 31	6 46 4	13♑38'47	9♎46	19♐25	18♒12	3♒22	8♎18	2♌49	20♎ 1	27♒31	4♓22	7°R54	9♒14	4♐42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 4	7n27	2s18	22s36	1n27	20s 9	0n38	24s42	1s 8	0s59	1n11	21n55	2n19	7s19	0n24	14s56	2s11	24s20	15s13	18s24	17s59	25s41		n.a.
F 2	23 11	1 36	3 15	22 19	1 44	19 50	0 45	24 37	1 8	1 3	1 11	21 55	2 20	7 20	0 24	14 56	2 11	24 19	15 13	18 24	18 0	25 42		n.a.
S 3	23 18	4s 9	4 1	22 3	2 0	19 31	0 52	24 32	1 7	1 6	1 11	21 56	2 20	7 20	0 24	14 55	2 11	24 19	15 13	18 24	18 0	25 43		n.a.
S 4	23 24	9 38	4 36	21 46	2 17	19 12	1 0	24 27	1 7	1 9	1 11	21 57	2 20	7 21	0 24	14 55	2 11	24 19	15 12	18 25	18 1	25 44		n.a.
M 5	23 30	14 41	4 57	21 30	2 32	18 53	1 8	24 22	1 6	1 12	1 11	21 58	2 20	7 22	0 24	14 54	2 11	24 18	15 12	18 27	18 2	25 45		n.a.
T 6	23 35	19 8	5 6	21 15	2 48	18 34	1 15	24 17	1 6	1 16	1 11	21 59	2 20	7 23	0 24	14 54	2 11	24 18	15 12	18 29	18 3	25 46		n.a.
W 7	23 40	22 48	5 1	21 1	3 2	18 14	1 23	24 11	1 6	1 19	1 11	21 59	2 21	7 24	0 24	14 54	2 11	24 17	15 11	18 31	18 4	25 48		n.a.
T 8	23 45	25 32	4 43	20 48	3 15	17 55	1 31	24 5	1 5	1 22	1 11	22 0	2 21	7 25	0 24	14 53	2 11	24 17	15 11	18 34	18 5	25 49		n.a.
F 9	23 49	27 8	4 13	20 37	3 27	17 35	1 40	23 59	1 5	1 25	1 11	22 1	2 21	7 26	0 24	14 53	2 11	24 16	15 11	18 36	18 6	25 50		n.a.
S 10	23 52	27 30	3 32	20 27	3 38	17 15	1 48	23 52	1 4	1 28	1 12	22 2	2 21	7 26	0 24	14 52	2 10	24 16	15 10	18 39	18 7	25 51		n.a.
S 11	23 55	26 34	2 41	20 18	3 46	16 55	1 57	23 46	1 4	1 30	1 12	22 3	2 22	7 27	0 24	14 52	2 10	24 15	15 10	18 40	18 8	25 52		n.a.
M12	23 58	24 24	1 43	20 11	3 53	16 35	2 6	23 39	1 3	1 33	1 12	22 4	2 22	7 28	0 24	14 51	2 10	24 15	15 10	18 41	18 8	25 53		n.a.
T 13	24 0	21 4	0 38	20 5	3 58	16 15	2 14	23 32	1 3	1 36	1 12	22 5	2 22	7 29	0 24	14 51	2 10	24 14	15 9	18 42	18 9	25 54		n.a.
W14	24 2	16 47	0n28	20 2	4 1	15 55	2 23	23 24	1 3	1 39	1 12	22 6	2 22	7 29	0 24	14 50	2 10	24 14	15 9	18 42	18 10	25 55		n.a.
T 15	24 3	11 43	1 35	19 59	4 2	15 35	2 33	23 17	1 2	1 41	1 12	22 7	2 23	7 30	0 24	14 50	2 10	24 13	15 9	18 42	18 11	25 56		n.a.
F 16	24 4	6 3	2 39	19 59	4 1	15 15	2 42	23 9	1 2	1 44	1 12	22 8	2 23	7 31	0 24	14 49	2 10	24 13	15 9	18 41	18 12	25 57		n.a.
S 17	24 4	0 0	3 35	20 0	3 58	14 55	2 51	23 1	1 1	1 46	1 12	22 9	2 23	7 32	0 24	14 49	2 10	24 12	15 8	18 41	18 13	25 58		n.a.
S 18	24 4	6n12	4 22	20 2	3 53	14 36	3 1	22 53	1 1	1 49	1 13	22 10	2 23	7 32	0 24	14 48	2 10	24 11	15 8	18 41	18 14	25 59		n.a.
M19	24 3	12 17	4 55	20 6	3 46	14 16	3 10	22 45	1 0	1 51	1 13	22 11	2 23	7 33	0 24	14 47	2 10	24 11	15 8	18 41	18 15	26 0		n.a.
T 20	24 2	17 54	5 10	20 11	3 38	13 57	3 20	22 36	1 0	1 53	1 13	22 12	2 24	7 33	0 24	14 47	2 10	24 10	15 7	18 42	18 15	26 1		n.a.
W21	24 1	22 37	5 6	20 18	3 29	13 38	3 30	22 27	0 59	1 56	1 13	22 13	2 24	7 34	0 24	14 46	2 10	24 10	15 7	18 43	18 16	26 2		n.a.
T 22	23 59	25 58	4 42	20 26	3 18	13 19	3 40	22 18	0 59	1 58	1 13	22 14	2 24	7 35	0 24	14 46	2 10	24 9	15 7	18 44	18 17	26 3		n.a.
F 23	23 56	27 29	3 58	20 35	3 7	13 1	3 50	22 9	0 59	2 0	1 13	22 15	2 24	7 35	0 24	14 45	2 10	24 9	15 6	18 46	18 18	26 4		n.a.
S 24	23 53	26 58	2 57	20 45	2 55	12 43	4 0	21 59	0 58	2 2	1 13	22 16	2 24	7 36	0 24	14 45	2 10	24 8	15 6	18 47	18 19	26 5		n.a.
S 25	23 50	24 30	1 44	20 56	2 42	12 25	4 11	21 50	0 58	2 4	1 13	22 17	2 24	7 36	0 24	14 44	2 10	24 8	15 6	18 47	18 20	26 6		n.a.
M26	23 46	20 26	0 26	21 8	2 29	12 8	4 21	21 40	0 57	2 6	1 14	22 18	2 25	7 37	0 24	14 43	2 10	24 7	15 6	18 48	18 21	26 7		n.a.
T 27	23 42	15 17	0s51	21 21	2 16	11 51	4 32	21 30	0 57	2 8	1 14	22 19	2 25	7 37	0 24	14 43	2 9	24 6	15 5	18 48	18 22	26 8		n.a.
W28	23 37	9 30	2 4	21 34	2 2	11 34	4 42	21 20	0 56	2 10	1 14	22 20	2 25	7 38	0 24	14 42	2 9	24 6	15 5	18 47	18 22	26 9		n.a.
T 29	23 32	3 29	3 7	21 48	1 48	11 19	4 53	21 9	0 56	2 11	1 14	22 22	2 25	7 38	0 24	14 41	2 9	24 5	15 5	18 47	18 23	26 10		n.a.
F 30	23 27	2s30	3 59	22 2	1 35	11 3	5 3	20 59	0 55	2 13	1 14	22 23	2 25	7 39	0 24	14 41	2 9	24 5	15 4	18 47	18 24	26 11		n.a.
S 31	23s21	8s12	4s37	22s17	1n21	10s49	5n14	20s48	0s55	2s14	1n14	22n24	2n25	7s39	0n24	14s40	2s 9	24s 4	15s 4	18s46	18s25	26s12		n.a.

Julian Day Number = 422228.5, Delta T = 25h57m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'11, Lahiri = -52°52'11 Julian Calendar 1 Jan. 3557 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3558 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 1	14♉37'45	22♎ 2	19♐45	18♒25	4♒ 5	8♎22	2°R45	20♎ 2	27♒32	4♓23	7°R54	9♒11	4♐49	n.a.	S 1
M 2	6 53 57	15°36'40	4♏ 5	20° 9	18°36	4°48	8°25	2♌41	20° 3	27°34	4°24	7♒53	9° 8	4°55	n.a.	M 2
T 3	6 57 54	16°35'34	16° 0	20°39	18°44	5°31	8°29	2°37	20° 4	27°36	4°24	7°51	9° 4	5° 2	n.a.	T 3
W 4	7 1 51	17°34'25	27°52	21°12	18°51	6°14	8°33	2°33	20° 5	27°38	4°25	7°48	9° 1	5° 9	n.a.	W 4
T 5	7 5 47	18°33'15	9♐42	21°50	18°55	6°57	8°36	2°28	20° 6	27°40	4°26	7°44	8°58	5°16	n.a.	T 5
F 6	7 9 44	19°32'03	21°36	22°31	18°R57	7°40	8°39	2°24	20° 7	27°41	4°27	7°41	8°55	5°22	n.a.	F 6
S 7	7 13 40	20°30'48	3♉35	23°16	18°56	8°23	8°42	2°20	20° 8	27°43	4°28	7°39	8°52	5°29	n.a.	S 7
S 8	7 17 37	21°29'31	15°41	24° 4	18°53	9° 6	8°45	2°15	20° 8	27°45	4°29	7°37	8°49	5°36	n.a.	S 8
M 9	7 21 33	22°28'13	27°56	24°56	18°48	9°49	8°48	2°11	20° 9	27°47	4°31	7°36	8°45	5°42	n.a.	M 9
T 10	7 25 30	23°26'51	10♒22	25°51	18°40	10°32	8°50	2° 7	20°10	27°49	4°32	7°D36	8°42	5°49	n.a.	T 10
W11	7 29 26	24°25'28	22°59	26°49	18°29	11°14	8°52	2° 2	20°10	27°51	4°33	7°36	8°39	5°56	n.a.	W11
T 12	7 33 23	25°24'02	5♓49	27°49	18°16	11°57	8°54	1°58	20°11	27°53	4°34	7°37	8°36	6° 3	n.a.	T 12
F 13	7 37 19	26°22'34	18°54	28°53	18° 1	12°40	8°56	1°53	20°11	27°55	4°35	7°38	8°33	6° 9	n.a.	F 13
S 14	7 41 16	27°21'04	2♈13	29°59	17°43	13°22	8°58	1°49	20°12	27°57	4°36	7°39	8°29	6°16	n.a.	S 14
S 15	7 45 12	28°19'31	15°49	1♉ 7	17°23	14° 5	8°59	1°44	20°12	27°59	4°37	7°40	8°26	6°23	n.a.	S 15
M16	7 49 9	29°17'56	29°41	2°18	17° 0	14°47	9° 1	1°40	20°12	28° 1	4°38	7°R40	8°23	6°29	n.a.	M16
T 17	7 53 6	0♒16'18	13♉49	3°31	16°35	15°29	9° 2	1°35	20°12	28° 3	4°39	7°40	8°20	6°36	n.a.	T 17
W18	7 57 2	1°14'38	28°12	4°46	16° 8	16°12	9° 3	1°31	20°13	28° 5	4°40	7°39	8°17	6°43	n.a.	W18
T 19	8 0 59	2°12'56	12♊45	6° 3	15°39	16°54	9° 3	1°26	20°13	28° 7	4°42	7°39	8°14	6°50	n.a.	T 19
F 20	8 4 55	3°11'12	27°26	7°23	15° 9	17°36	9° 4	1°22	20°13	28° 9	4°43	7°38	8°10	6°56	n.a.	F 20
S 21	8 8 52	4° 9'25	12♋ 6	8°44	14°36	18°19	9° 4	1°17	20°R13	28°11	4°44	7°38	8° 7	7° 3	n.a.	S 21
S 22	8 12 48	5° 7'36	26°41	10° 8	14° 2	19° 1	9° 5	1°13	20°13	28°13	4°45	7°37	8° 4	7°10	n.a.	S 22
M23	8 16 45	6° 5'45	11♌ 4	11°33	13°27	19°43	9°R 5	1° 8	20°13	28°15	4°46	7°D37	8° 1	7°16	n.a.	M23
T 24	8 20 41	7° 3'53	25° 9	13° 0	12°50	20°25	9° 4	1° 4	20°13	28°17	4°48	7°37	7°58	7°23	n.a.	T 24
W25	8 24 38	8° 1'58	8♍53	14°30	12°13	21° 7	9° 4	0°59	20°13	28°20	4°49	7°R37	7°55	7°30	n.a.	W25
T 26	8 28 34	9° 0'01	22°14	16° 1	11°35	21°49	9° 4	0°55	20°12	28°22	4°50	7°37	7°51	7°36	n.a.	T 26
F 27	8 32 31	9°58'03	5♎12	17°33	10°57	22°31	9° 3	0°51	20°12	28°24	4°51	7°37	7°48	7°43	n.a.	F 27
S 28	8 36 27	10°56'03	17°50	19° 8	10°18	23°13	9° 2	0°46	20°12	28°26	4°53	7°37	7°45	7°50	n.a.	S 28
S 29	8 40 24	11♒54'01	0♏10	20♉45	9♒40	23♒55	9♎ 1	0♌42	20♎11	28♒28	4♓54	7♒37	7♒42	7♐57	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s14	13s27	5s 2	22s32	1n 8	10s35	5n24	20s37	0s54	2s16	1n14	22n25	2n25	7s40	0n24	14s39	2s 9	24s 3	15s 4	18s46	18s26	26s13		n.a.
M 2	23 8	18 6	5 14	22 47	0 55	10 21	5 35	20 26	0 54	2 17	1 14	22 26	2 26	7 40	0 24	14 39	2 9	24 3	15 4	18 47	18 27	26 14		n.a.
T 3	23 0	22 1	5 11	23 2	0 42	10 9	5 45	20 15	0 53	2 19	1 15	22 27	2 26	7 40	0 24	14 38	2 9	24 2	15 3	18 47	18 28	26 15		n.a.
W 4	22 53	24 59	4 55	23 17	0 30	9 57	5 56	20 3	0 53	2 20	1 15	22 28	2 26	7 41	0 24	14 37	2 9	24 2	15 3	18 48	18 28	26 16		n.a.
T 5	22 45	26 53	4 27	23 31	0 18	9 46	6 6	19 52	0 52	2 21	1 15	22 29	2 26	7 41	0 24	14 37	2 9	24 1	15 3	18 49	18 29	26 17		n.a.
F 6	22 36	27 34	3 47	23 45	0 6	9 35	6 16	19 40	0 52	2 22	1 15	22 31	2 26	7 41	0 24	14 36	2 9	24 0	15 3	18 50	18 30	26 17		n.a.
S 7	22 27	26 58	2 57	23 59	0s 6	9 26	6 26	19 28	0 51	2 24	1 15	22 32	2 26	7 42	0 24	14 35	2 9	24 0	15 2	18 50	18 31	26 18		n.a.
S 8	22 18	25 4	1 58	24 12	0 16	9 18	6 36	19 16	0 51	2 25	1 15	22 33	2 26	7 42	0 24	14 35	2 9	23 59	15 2	18 51	18 32	26 19		n.a.
M 9	22 8	21 59	0 53	24 25	0 27	9 10	6 45	19 4	0 50	2 25	1 15	22 34	2 26	7 42	0 25	14 34	2 9	23 58	15 2	18 51	18 33	26 20		n.a.
T 10	21 58	17 52	0n15	24 37	0 37	9 4	6 55	18 51	0 50	2 26	1 16	22 35	2 27	7 42	0 25	14 33	2 9	23 58	15 2	18 51	18 34	26 21		n.a.
W11	21 48	12 54	1 24	24 49	0 47	8 59	7 4	18 39	0 49	2 27	1 16	22 36	2 27	7 42	0 25	14 33	2 9	23 57	15 1	18 51	18 34	26 22		n.a.
T 12	21 37	7 18	2 30	24 59	0 56	8 54	7 12	18 26	0 49	2 28	1 16	22 37	2 27	7 43	0 25	14 32	2 9	23 57	15 1	18 51	18 35	26 23		n.a.
F 13	21 26	1 19	3 29	25 9	1 5	8 51	7 20	18 13	0 48	2 28	1 16	22 39	2 27	7 43	0 25	14 31	2 9	23 56	15 1	18 51	18 36	26 23		n.a.
S 14	21 14	4n50	4 18	25 17	1 13	8 49	7 28	18 0	0 48	2 29	1 16	22 40	2 27	7 43	0 25	14 30	2 9	23 55	15 1	18 50	18 37	26 24		n.a.
S 15	21 2	10 53	4 54	25 25	1 21	8 49	7 35	17 47	0 47	2 29	1 16	22 41	2 27	7 43	0 25	14 30	2 9	23 55	15 1	18 50	18 38	26 25		n.a.
M16	20 50	16 31	5 14	25 31	1 28	8 49	7 42	17 34	0 47	2 30	1 16	22 42	2 27	7 43	0 25	14 29	2 9	23 54	15 0	18 50	18 39	26 26		n.a.
T 17	20 37	21 23	5 15	25 36	1 35	8 51	7 48	17 21	0 46	2 30	1 16	22 43	2 27	7 43	0 25	14 28	2 9	23 53	15 0	18 50	18 40	26 27		n.a.
W18	20 24	25 5	4 57	25 40	1 41	8 53	7 54	17 7	0 46	2 30	1 17	22 44	2 27	7 43	0 25	14 27	2 9	23 53	15 0	18 50	18 40	26 27		n.a.
T 19	20 11	27 13	4 19	25 43	1 47	8 57	7 58	16 54	0 45	2 31	1 17	22 45	2 27	7 43	0 25	14 27	2 9	23 52	15 0	18 50	18 41	26 28		n.a.
F 20	19 57	27 27	3 25	25 44	1 52	9 3	8 2	16 40	0 45	2 31	1 17	22 46	2 27	7 43	0 25	14 26	2 9	23 52	15 0	18 51	18 42	26 29		n.a.
S 21	19 43	25 46	2 17	25 43	1 57	9 9	8 5	16 26	0 44	2 31	1 17	22 47	2 27	7 43	0 25	14 25	2 8	23 51	14 59	18 51	18 43	26 30		n.a.
S 22	19 29	22 21	1 0	25 41	2 1	9 16	8 8	16 12	0 43	2 31	1 17	22 48	2 27	7 43	0 25	14 24	2 8	23 50	14 59	18 51	18 44	26 31		n.a.
M23	19 14	17 36	0s19	25 38	2 5	9 25	8 9	15 58	0 43	2 31	1 17	22 49	2 27	7 43	0 25	14 23	2 8	23 50	14 59	18 51	18 45	26 31		n.a.
T 24	18 59	11 59	1 36	25 33	2 9	9 34	8 10	15 44	0 42	2 31	1 17	22 51	2 27	7 43	0 25	14 23	2 8	23 49	14 59	18 51	18 45	26 32		n.a.
W25	18 44	5 55	2 45	25 26	2 11	9 45	8 10	15 30	0 42	2 30	1 17	22 52	2 27	7 43	0 25	14 22	2 8	23 48	14 59	18 51	18 46	26 33		n.a.
T 26	18 29	0s14	3 43	25 17	2 14	9 57	8 9	15 15	0 41	2 30	1 18	22 53	2 27	7 43	0 25	14 21	2 8	23 48	14 59	18 51	18 47	26 34		n.a.
F 27	18 13	6 12	4 28	25 7	2 15	10 9	8 7	15 1	0 41	2 30	1 18	22 54	2 27	7 43	0 25	14 20	2 8	23 47	14 58	18 51	18 48	26 34		n.a.
S 28	17 57	11 45	4 58	24 55	2 16	10 22	8 4	14 46	0 40	2 29	1 18	22 55	2 28	7 43	0 25	14 20	2 8	23 47	14 58	18 51	18 49	26 35		n.a.
S 29	17s40	16s42	5s14	24s41	2s17	10s36	8n 0	14s31	0s40	2s29	1n18	22n56	2n28	7s43	0n25	14s19	2s 8	23s46	14s58	18s51	18s50	26s36		n.a.

Julian Day Number = 422259.5, Delta T = 25h57m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'07, Lahiri = -52°52'07 Julian Calendar 1 Feb. 3557 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 44 21	12♒51'58	12♏16	22♑23	9°R 2	24♒36	9°R 0	0°R37	20°R11	28♒30	4♓55	7°D37	7♒39	8♐ 3	n.a.	M 1
T 2	8 48 17	13°49'53	24°12	24° 3	8♒25	25°18	8♎58	0♌33	20♎11	28°33	4°56	7♒37	7°35	8°10	n.a.	T 2
W 3	8 52 14	14°47'47	6♐ 4	25°45	7°48	26° 0	8°56	0°29	20°10	28°35	4°58	7°37	7°32	8°17	n.a.	W 3
T 4	8 56 10	15°45'40	17°56	27°29	7°13	26°42	8°55	0°24	20°10	28°37	4°59	7°38	7°29	8°23	n.a.	T 4
F 5	9 0 7	16°43'30	29°52	29°15	6°39	27°23	8°53	0°20	20° 9	28°39	5° 0	7°39	7°26	8°30	n.a.	F 5
S 6	9 4 3	17°41'20	11♑56	1♒ 2	6° 6	28° 5	8°50	0°16	20° 8	28°41	5° 2	7°40	7°23	8°37	n.a.	S 6
S 7	9 8 0	18°39'07	24°10	2°51	5°35	28°46	8°48	0°12	20° 8	28°44	5° 3	7°40	7°20	8°44	n.a.	S 7
M 8	9 11 56	19°36'53	6♒38	4°43	5° 6	29°28	8°45	0° 8	20° 7	28°46	5° 4	7°R41	7°16	8°50	n.a.	M 8
T 9	9 15 53	20°34'38	19°21	6°35	4°39	0♓ 9	8°43	0° 4	20° 6	28°48	5° 6	7°40	7°13	8°57	n.a.	T 9
W10	9 19 49	21°32'21	2♓19	8°30	4°14	0°51	8°40	29♋59	20° 5	28°50	5° 7	7°39	7°10	9° 4	n.a.	W10
T 11	9 23 46	22°30'02	15°32	10°27	3°51	1°32	8°37	29°56	20° 4	28°52	5° 8	7°38	7° 7	9°10	n.a.	T 11
F 12	9 27 43	23°27'41	29° 0	12°25	3°31	2°13	8°33	29°52	20° 3	28°55	5°10	7°36	7° 4	9°17	n.a.	F 12
S 13	9 31 39	24°25'19	12♈41	14°25	3°12	2°55	8°30	29°48	20° 2	28°57	5°11	7°34	7° 1	9°24	n.a.	S 13
S 14	9 35 36	25°22'55	26°33	16°26	2°56	3°36	8°26	29°44	20° 1	28°59	5°12	7°32	6°57	9°30	n.a.	S 14
M15	9 39 32	26°20'29	10♉34	18°30	2°43	4°17	8°22	29°40	20° 0	29° 1	5°14	7°30	6°54	9°37	n.a.	M15
T 16	9 43 29	27°18'02	24°42	20°34	2°32	4°58	8°18	29°36	19°59	29° 4	5°15	7°D30	6°51	9°44	n.a.	T 16
W17	9 47 25	28°15'32	8♊55	22°41	2°23	5°39	8°14	29°33	19°58	29° 6	5°16	7°30	6°48	9°51	n.a.	W17
T 18	9 51 22	29°13'02	23°11	24°48	2°16	6°21	8°10	29°29	19°57	29° 8	5°18	7°31	6°45	9°57	n.a.	T 18
F 19	9 55 18	0♓10'29	7♋27	26°57	2°13	7° 2	8° 6	29°26	19°56	29°10	5°19	7°32	6°41	10° 4	n.a.	F 19
S 20	9 59 15	1° 7'55	21°41	29° 6	2°D11	7°42	8° 1	29°22	19°54	29°13	5°20	7°33	6°38	10°11	n.a.	S 20
S 21	10 3 11	2° 5'19	5♌48	1♓16	2°12	8°23	7°56	29°19	19°53	29°15	5°22	7°R34	6°35	10°17	n.a.	S 21
M22	10 7 8	3° 2'42	19°47	3°27	2°15	9° 4	7°51	29°15	19°52	29°17	5°23	7°34	6°32	10°24	n.a.	M22
T 23	10 11 5	4° 0'03	3♍32	5°38	2°20	9°45	7°46	29°12	19°50	29°19	5°24	7°32	6°29	10°31	n.a.	T 23
W24	10 15 1	4°57'23	17° 2	7°49	2°28	10°26	7°41	29° 9	19°49	29°22	5°26	7°29	6°26	10°37	n.a.	W24
T 25	10 18 58	5°54'42	0♎15	9°59	2°37	11° 7	7°36	29° 6	19°47	29°24	5°27	7°25	6°22	10°44	n.a.	T 25
F 26	10 22 54	6°52'00	13° 9	12° 9	2°49	11°47	7°30	29° 2	19°46	29°26	5°28	7°20	6°19	10°51	n.a.	F 26
S 27	10 26 51	7°49'17	25°45	14°18	3° 3	12°28	7°25	28°59	19°44	29°28	5°30	7°16	6°16	10°58	n.a.	S 27
S 28	10 30 47	8°46'33	8♏ 5	16°26	3°19	13° 9	7°19	28°56	19°43	29°31	5°31	7°11	6°13	11° 4	n.a.	S 28
M29	10 34 44	9°43'49	20°12	18°33	3°37	13°49	7°13	28°54	19°41	29°33	5°33	7° 8	6°10	11°11	n.a.	M29
T 30	10 38 40	10°41'03	2♐ 9	20°38	3°56	14°30	7° 7	28°51	19°39	29°35	5°34	7° 7	6° 7	11°18	n.a.	T 30
W31	10 42 37	11♓38'17	14♐ 1	22♓41	4♒18	15♓11	7♎ 1	28♋48	19♎38	29♒37	5♓35	7°D 6	6♒ 3	11♐24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s24	20s55	5s16	24s25	2s17	10s50	7n55	14s17	0s39	2s28	1n18	22n57	2n28	7s43	0n25	14s18	2s 8	23s45	14s58	18s51	18s50	26s36		n.a.
T 2	17 7	24 13	5 4	24 6	2 17	11 5	7 50	14 2	0 39	2 27	1 18	22 58	2 28	7 42	0 25	14 17	2 8	23 45	14 58	18 51	18 51	26 37		n.a.
W 3	16 49	26 27	4 39	23 46	2 16	11 20	7 43	13 47	0 38	2 26	1 18	22 59	2 27	7 42	0 25	14 16	2 8	23 44	14 58	18 51	18 52	26 38		n.a.
T 4	16 32	27 31	4 2	23 24	2 14	11 36	7 36	13 32	0 38	2 26	1 18	22 59	2 27	7 42	0 25	14 16	2 8	23 43	14 58	18 51	18 53	26 38		n.a.
F 5	16 14	27 19	3 14	23 0	2 12	11 52	7 28	13 17	0 37	2 25	1 18	23 0	2 27	7 42	0 25	14 15	2 8	23 43	14 57	18 50	18 54	26 39		n.a.
S 6	15 56	25 48	2 18	22 33	2 9	12 8	7 20	13 1	0 36	2 24	1 19	23 1	2 27	7 41	0 25	14 14	2 8	23 42	14 57	18 50	18 55	26 40		n.a.
S 7	15 38	23 4	1 14	22 4	2 6	12 25	7 11	12 46	0 36	2 23	1 19	23 2	2 27	7 41	0 25	14 13	2 8	23 42	14 57	18 50	18 55	26 40		n.a.
M 8	15 19	19 12	0 6	21 33	2 2	12 41	7 1	12 31	0 35	2 22	1 19	23 3	2 27	7 41	0 25	14 12	2 8	23 41	14 57	18 50	18 56	26 41		n.a.
T 9	15 1	14 24	1n 4	21 0	1 57	12 57	6 51	12 15	0 35	2 20	1 19	23 4	2 27	7 41	0 25	14 12	2 8	23 40	14 57	18 50	18 57	26 42		n.a.
W10	14 42	8 53	2 12	20 25	1 52	13 14	6 40	12 0	0 34	2 19	1 19	23 5	2 27	7 40	0 25	14 11	2 8	23 40	14 57	18 50	18 58	26 42		n.a.
T 11	14 22	2 52	3 14	19 48	1 47	13 30	6 29	11 44	0 34	2 18	1 19	23 6	2 27	7 40	0 25	14 10	2 8	23 39	14 57	18 51	18 59	26 43		n.a.
F 12	14 3	3n21	4 7	19 8	1 41	13 46	6 18	11 28	0 33	2 16	1 19	23 6	2 27	7 39	0 25	14 9	2 8	23 39	14 57	18 51	19 0	26 44		n.a.
S 13	13 44	9 30	4 46	18 26	1 34	14 1	6 6	11 12	0 33	2 15	1 19	23 7	2 27	7 39	0 25	14 8	2 8	23 38	14 57	18 52	19 0	26 44		n.a.
S 14	13 24	15 17	5 9	17 42	1 27	14 16	5 54	10 57	0 32	2 13	1 19	23 8	2 27	7 39	0 25	14 7	2 8	23 37	14 57	18 52	19 1	26 45		n.a.
M15	13 4	20 20	5 15	16 56	1 19	14 31	5 42	10 41	0 32	2 12	1 19	23 9	2 27	7 38	0 25	14 7	2 8	23 37	14 56	18 53	19 2	26 45		n.a.
T 16	12 44	24 18	5 1	16 8	1 11	14 46	5 30	10 25	0 31	2 10	1 19	23 10	2 27	7 38	0 25	14 6	2 8	23 36	14 56	18 53	19 3	26 46		n.a.
W17	12 23	26 48	4 29	15 18	1 2	15 0	5 17	10 9	0 30	2 8	1 19	23 10	2 27	7 37	0 25	14 5	2 8	23 36	14 56	18 53	19 4	26 47		n.a.
T 18	12 3	27 33	3 40	14 26	0 53	15 13	5 5	9 53	0 30	2 7	1 20	23 11	2 27	7 37	0 25	14 4	2 8	23 35	14 56	18 53	19 5	26 47		n.a.
F 19	11 42	26 29	2 38	13 32	0 44	15 26	4 52	9 37	0 29	2 5	1 20	23 12	2 27	7 36	0 25	14 3	2 8	23 34	14 56	18 52	19 5	26 48		n.a.
S 20	11 21	23 41	1 26	12 37	0 34	15 39	4 40	9 21	0 29	2 3	1 20	23 12	2 27	7 36	0 25	14 3	2 8	23 34	14 56	18 52	19 6	26 48		n.a.
S 21	11 0	19 28	0 10	11 41	0 24	15 51	4 28	9 4	0 28	2 1	1 20	23 13	2 27	7 35	0 25	14 2	2 8	23 33	14 56	18 52	19 7	26 49		n.a.
M22	10 39	14 13	1s 7	10 43	0 14	16 2	4 15	8 48	0 28	1 59	1 20	23 14	2 26	7 35	0 25	14 1	2 8	23 33	14 56	18 52	19 8	26 49		n.a.
T 23	10 18	8 20	2 18	9 44	0 3	16 13	4 3	8 32	0 27	1 57	1 20	23 14	2 26	7 34	0 25	14 0	2 8	23 32	14 56	18 52	19 9	26 50		n.a.
W24	9 56	2 12	3 20	8 45	0n 7	16 23	3 51	8 15	0 26	1 55	1 20	23 15	2 26	7 34	0 25	13 59	2 8	23 32	14 56	18 53	19 9	26 50		n.a.
T 25	9 35	3s54	4 9	7 45	0 18	16 33	3 39	7 59	0 26	1 52	1 20	23 16	2 26	7 33	0 25	13 59	2 8	23 31	14 56	18 54	19 10	26 51		n.a.
F 26	9 13	9 40	4 45	6 45	0 28	16 42	3 27	7 43	0 25	1 50	1 20	23 16	2 26	7 33	0 25	13 58	2 8	23 30	14 56	18 55	19 11	26 51		n.a.
S 27	8 51	14 56	5 6	5 45	0 39	16 50	3 15	7 26	0 25	1 48	1 20	23 17	2 26	7 32	0 25	13 57	2 8	23 30	14 56	18 57	19 12	26 52		n.a.
S 28	8 29	19 28	5 12	4 44	0 49	16 58	3 3	7 10	0 24	1 46	1 20	23 17	2 26	7 31	0 25	13 56	2 8	23 29	14 56	18 58	19 13	26 52		n.a.
M29	8 7	23 8	5 4	3 45	0 59	17 5	2 52	6 53	0 24	1 43	1 20	23 18	2 26	7 31	0 25	13 55	2 8	23 29	14 56	18 58	19 14	26 53		n.a.
T 30	7 45	25 45	4 43	2 46	1 8	17 11	2 40	6 37	0 23	1 41	1 20	23 18	2 26	7 30	0 25	13 55	2 8	23 28	14 56	18 59	19 14	26 53		n.a.
W31	7s23	27s13	4s10	1s48	1n17	17s16	2n29	6s20	0s23	1s38	1n20	23n19	2n25	7s29	0n25	13s54	2s 8	23s28	14s56	18s59	19s15	26s54		n.a.

Julian Day Number = 422288.5, Delta T = 25h57m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°59'03, Lahiri = -52°52'03 Julian Calendar 1 March 3557 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 34	12♓35'30	25♐54	24♓42	4♒41	15♓51	6°R55	28°R45	19°R36	29♒39	5♓37	7♒ 7	6♒ 0	11♐31	n.a.	T 1
F 2	10 50 30	13°32'42	7♑51	26°42	5° 6	16°31	6♑48	28♒43	19♑34	29°42	5°38	7° 9	5°57	11°38	n.a.	F 2
S 3	10 54 27	14°29'54	19°57	28°39	5°32	17°12	6°42	28°40	19°32	29°44	5°39	7°10	5°54	11°44	n.a.	S 3
S 4	10 58 23	15°27'05	2♒17	0♈33	6° 0	17°52	6°35	28°38	19°30	29°46	5°41	7°R11	5°51	11°51	n.a.	S 4
M 5	11 2 20	16°24'15	14°55	2°25	6°30	18°33	6°29	28°36	19°28	29°48	5°42	7°11	5°47	11°58	n.a.	M 5
T 6	11 6 16	17°21'25	27°52	4°15	7° 1	19°13	6°22	28°33	19°27	29°50	5°43	7° 9	5°44	12° 5	n.a.	T 6
W 7	11 10 13	18°18'34	11♓ 9	6° 2	7°33	19°53	6°15	28°31	19°25	29°52	5°45	7° 6	5°41	12°11	n.a.	W 7
T 8	11 14 9	19°15'42	24°47	7°47	8° 7	20°33	6° 8	28°29	19°23	29°55	5°46	7° 0	5°38	12°18	n.a.	T 8
F 9	11 18 6	20°12'49	8♈41	9°28	8°42	21°14	6° 1	28°27	19°21	29°57	5°47	6°54	5°35	12°25	n.a.	F 9
S 10	11 22 3	21° 9'56	22°49	11° 7	9°18	21°54	5°54	28°25	19°19	29°59	5°49	6°47	5°32	12°31	n.a.	S 10
S 11	11 25 59	22° 7'01	7♉ 5	12°44	9°55	22°34	5°47	28°24	19°17	0♓ 1	5°50	6°40	5°28	12°38	n.a.	S 11
M12	11 29 56	23° 4'07	21°24	14°18	10°33	23°14	5°40	28°22	19°15	0° 3	5°51	6°35	5°25	12°45	n.a.	M12
T 13	11 33 52	24° 1'11	5♊43	15°49	11°13	23°54	5°32	28°20	19°12	0° 5	5°53	6°32	5°22	12°51	n.a.	T 13
W14	11 37 49	24°58'14	19°58	17°17	11°54	24°34	5°25	28°19	19°10	0° 7	5°54	6°D31	5°19	12°58	n.a.	W14
T 15	11 41 45	25°55'17	4♋ 6	18°42	12°35	25°14	5°18	28°17	19° 8	0° 9	5°55	6°31	5°16	13° 5	n.a.	T 15
F 16	11 45 42	26°52'19	18° 7	20° 5	13°18	25°54	5°10	28°16	19° 6	0°11	5°57	6°32	5°12	13°11	n.a.	F 16
S 17	11 49 39	27°49'20	1♌59	21°25	14° 1	26°34	5° 3	28°15	19° 4	0°13	5°58	6°R33	5° 9	13°18	n.a.	S 17
S 18	11 53 35	28°46'20	15°42	22°42	14°45	27°14	4°55	28°14	19° 2	0°16	5°59	6°32	5° 6	13°25	n.a.	S 18
M19	11 57 32	29°43'20	29°14	23°55	15°31	27°54	4°48	28°12	18°59	0°18	6° 0	6°30	5° 3	13°32	n.a.	M19
T 20	12 1 28	0♈40'19	12♍36	25° 6	16°17	28°33	4°40	28°12	18°57	0°20	6° 2	6°26	5° 0	13°38	n.a.	T 20
W21	12 5 25	1°37'18	25°46	26°14	17° 3	29°13	4°32	28°11	18°55	0°22	6° 3	6°19	4°57	13°45	n.a.	W21
T 22	12 9 21	2°34'17	8♎42	27°19	17°51	29°53	4°25	28°10	18°53	0°24	6° 4	6°10	4°53	13°52	n.a.	T 22
F 23	12 13 18	3°31'15	21°25	28°20	18°40	0♈33	4°17	28° 9	18°50	0°25	6° 5	6° 0	4°50	13°58	n.a.	F 23
S 24	12 17 14	4°28'13	3♏53	29°19	19°29	1°12	4° 9	28° 9	18°48	0°27	6° 7	5°50	4°47	14° 5	n.a.	S 24
S 25	12 21 11	5°25'11	16° 8	0♉13	20°18	1°52	4° 2	28° 8	18°46	0°29	6° 8	5°41	4°44	14°12	n.a.	S 25
M26	12 25 8	6°22'10	28°12	1° 5	21° 9	2°32	3°54	28° 8	18°43	0°31	6° 9	5°33	4°41	14°18	n.a.	M26
T 27	12 29 4	7°19'08	10♐ 8	1°53	22° 0	3°11	3°47	28° 7	18°41	0°33	6°10	5°27	4°38	14°25	n.a.	T 27
W28	12 33 1	8°16'07	21°59	2°37	22°52	3°51	3°39	28° 7	18°39	0°35	6°11	5°24	4°34	14°32	n.a.	W28
T 29	12 36 57	9°13'06	3♑50	3°17	23°44	4°30	3°31	28° 7	18°36	0°37	6°13	5°22	4°31	14°39	n.a.	T 29
F 30	12 40 54	10♈10'05	15♑46	3♉53	24♒37	5♈10	3♎24	28°D 7	18♎34	0♓39	6♓14	5°D22	4♒28	14♐45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 1	27s26	3s26	0s51	1n26	17s21	2n19	6s 3	0s22	1s36	1n20	23n19	2n25	7s29	0n25	13s53	2s 8	23s27	14s56	18s59	19s16	26s54		n.a.
F 2	6 38	26 23	2 33	0n 5	1 34	17 26	2 8	5 47	0 21	1 33	1 20	23 19	2 25	7 28	0 25	13 52	2 8	23 27	14 56	18 58	19 17	26 55		n.a.
S 3	6 15	24 4	1 32	1 0	1 42	17 29	1 58	5 30	0 21	1 31	1 20	23 20	2 25	7 27	0 25	13 51	2 8	23 26	14 56	18 58	19 18	26 55		n.a.
S 4	5 53	20 36	0 27	1 53	1 49	17 32	1 47	5 13	0 20	1 28	1 20	23 20	2 25	7 27	0 25	13 51	2 8	23 26	14 56	18 58	19 18	26 56		n.a.
M 5	5 30	16 7	0n42	2 45	1 56	17 34	1 37	4 57	0 20	1 25	1 20	23 21	2 25	7 26	0 25	13 50	2 8	23 25	14 56	18 58	19 19	26 56		n.a.
T 6	5 7	10 49	1 50	3 35	2 2	17 36	1 28	4 40	0 19	1 23	1 20	23 21	2 25	7 25	0 25	13 49	2 8	23 25	14 56	18 58	19 20	26 57		n.a.
W 7	4 44	4 54	2 54	4 24	2 7	17 37	1 18	4 23	0 19	1 20	1 20	23 21	2 25	7 24	0 25	13 48	2 8	23 24	14 56	18 59	19 21	26 57		n.a.
T 8	4 21	1n22	3 49	5 10	2 12	17 37	1 9	4 7	0 18	1 17	1 20	23 22	2 24	7 24	0 25	13 48	2 8	23 24	14 56	19 1	19 22	26 57		n.a.
F 9	3 58	7 40	4 32	5 55	2 16	17 36	1 0	3 50	0 17	1 14	1 20	23 22	2 24	7 23	0 25	13 47	2 8	23 23	14 56	19 2	19 22	26 58		n.a.
S 10	3 35	13 42	4 59	6 38	2 19	17 35	0 51	3 33	0 17	1 11	1 20	23 22	2 24	7 22	0 25	13 46	2 8	23 23	14 56	19 4	19 23	26 58		n.a.
S 11	3 12	19 4	5 8	7 19	2 22	17 33	0 42	3 16	0 16	1 8	1 20	23 22	2 24	7 21	0 25	13 45	2 9	23 22	14 56	19 6	19 24	26 59		n.a.
M12	2 49	23 22	4 58	7 58	2 23	17 31	0 34	3 0	0 16	1 6	1 20	23 22	2 24	7 20	0 25	13 45	2 9	23 22	14 56	19 7	19 25	26 59		n.a.
T 13	2 26	26 14	4 29	8 36	2 25	17 28	0 25	2 43	0 15	1 3	1 20	23 23	2 24	7 20	0 25	13 44	2 9	23 21	14 56	19 8	19 26	26 59		n.a.
W14	2 3	27 24	3 44	9 11	2 25	17 24	0 17	2 26	0 15	1 0	1 19	23 23	2 23	7 19	0 25	13 43	2 9	23 21	14 57	19 8	19 26	27 0		n.a.
T 15	1 40	26 46	2 46	9 44	2 25	17 19	0 10	2 9	0 14	0 57	1 19	23 23	2 23	7 18	0 25	13 42	2 9	23 21	14 57	19 8	19 27	27 0		n.a.
F 16	1 17	24 25	1 38	10 16	2 24	17 14	0 2	1 52	0 13	0 54	1 19	23 23	2 23	7 17	0 25	13 42	2 9	23 20	14 57	19 8	19 28	27 0		n.a.
S 17	0 53	20 38	0 25	10 45	2 22	17 9	0s 5	1 36	0 13	0 51	1 19	23 23	2 23	7 16	0 25	13 41	2 9	23 20	14 57	19 8	19 29	27 1		n.a.
S 18	0 30	15 46	0s49	11 13	2 20	17 2	0 13	1 19	0 12	0 48	1 19	23 23	2 23	7 15	0 25	13 40	2 9	23 19	14 57	19 8	19 30	27 1		n.a.
M19	0 7	10 12	1 59	11 38	2 17	16 55	0 20	1 2	0 12	0 45	1 19	23 23	2 23	7 15	0 25	13 40	2 9	23 19	14 57	19 8	19 30	27 1		n.a.
T 20	0n16	4 14	3 1	12 1	2 13	16 47	0 26	0 45	0 11	0 42	1 19	23 23	2 22	7 14	0 25	13 39	2 9	23 18	14 57	19 9	19 31	27 2		n.a.
W21	0 40	1s48	3 52	12 23	2 9	16 39	0 33	0 29	0 10	0 39	1 19	23 23	2 22	7 13	0 25	13 38	2 9	23 18	14 57	19 11	19 32	27 2		n.a.
T 22	1 3	7 40	4 30	12 42	2 3	16 30	0 39	0 12	0 10	0 36	1 19	23 23	2 22	7 12	0 25	13 38	2 9	23 18	14 57	19 13	19 33	27 2		n.a.
F 23	1 26	13 5	4 55	12 59	1 57	16 21	0 45	0n 5	0 9	0 33	1 19	23 23	2 22	7 11	0 25	13 37	2 9	23 17	14 57	19 16	19 33	27 3		n.a.
S 24	1 49	17 53	5 4	13 14	1 51	16 11	0 51	0 21	0 9	0 30	1 18	23 23	2 22	7 10	0 25	13 36	2 9	23 17	14 57	19 18	19 34	27 3		n.a.
S 25	2 12	21 52	4 59	13 27	1 43	16 0	0 57	0 38	0 8	0 27	1 18	23 23	2 22	7 9	0 25	13 36	2 9	23 17	14 58	19 21	19 35	27 3		n.a.
M26	2 36	24 50	4 41	13 38	1 35	15 49	1 3	0 55	0 8	0 24	1 18	23 23	2 21	7 8	0 25	13 35	2 9	23 16	14 58	19 23	19 36	27 3		n.a.
T 27	2 59	26 41	4 11	13 47	1 26	15 37	1 8	1 12	0 7	0 21	1 18	23 23	2 21	7 7	0 25	13 34	2 9	23 16	14 58	19 24	19 37	27 4		n.a.
W28	3 22	27 19	3 30	13 54	1 17	15 24	1 13	1 28	0 6	0 18	1 18	23 23	2 21	7 6	0 25	13 34	2 9	23 15	14 58	19 25	19 37	27 4		n.a.
T 29	3 45	26 41	2 40	13 59	1 7	15 11	1 18	1 45	0 6	0 15	1 18	23 23	2 21	7 6	0 25	13 33	2 9	23 15	14 58	19 26	19 38	27 4		n.a.
F 30	4n 8	24s48	1s43	14n 1	0n56	14s58	1s23	2n 1	0s 5	0s12	1n18	23n23	2n21	7s 5	0n25	13s32	2s 9	23s15	14s58	19s26	19s39	27s 4		n.a.

Julian Day Number = 422319.5, Delta T = 25h57m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'59, Lahiri = -52°51'59 Julian Calendar 1 Apr. 3557 BCE == Greg. Calendar 3 March 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 50	11♈ 7'05	27♉52	4♉26	25♒31	5♈49	3°R16	28♋ 7	18°R31	0♓40	6♓15	5♒23	4♒25	14♐52	n.a.	S 1
S 2	12 48 47	12° 4'05	10♒14	4°54	26°25	6°29	3♎ 9	28° 7	18♎29	0°42	6°16	5°R23	4°22	14°59	n.a.	S 2
M 3	12 52 44	13° 1'05	22°56	5°18	27°20	7° 8	3° 1	28° 8	18°27	0°44	6°17	5°21	4°18	15° 5	n.a.	M 3
T 4	12 56 40	13°58'05	6♓ 1	5°37	28°15	7°47	2°54	28° 8	18°24	0°46	6°18	5°18	4°15	15°12	n.a.	T 4
W 5	13 0 37	14°55'06	19°31	5°52	29°10	8°27	2°46	28° 8	18°22	0°48	6°19	5°12	4°12	15°19	n.a.	W 5
T 6	13 4 33	15°52'07	3♈27	6° 3	0♓ 6	9° 6	2°39	28° 9	18°19	0°49	6°20	5° 4	4° 9	15°25	n.a.	T 6
F 7	13 8 30	16°49'09	17°44	6° 8	1° 3	9°45	2°32	28°10	18°17	0°51	6°22	4°54	4° 6	15°32	n.a.	F 7
S 8	13 12 26	17°46'11	2♉17	6°R10	2° 0	10°24	2°25	28°10	18°15	0°53	6°23	4°43	4° 3	15°39	n.a.	S 8
S 9	13 16 23	18°43'13	16°59	6° 6	2°57	11° 4	2°18	28°11	18°12	0°54	6°24	4°33	3°59	15°45	n.a.	S 9
M10	13 20 20	19°40'15	1♊43	5°58	3°55	11°43	2°11	28°12	18°10	0°56	6°25	4°25	3°56	15°52	n.a.	M10
T 11	13 24 16	20°37'18	16°20	5°45	4°53	12°22	2° 4	28°13	18° 7	0°58	6°26	4°19	3°53	15°59	n.a.	T 11
W12	13 28 13	21°34'21	0♋46	5°28	5°52	13° 1	1°57	28°14	18° 5	0°59	6°27	4°16	3°50	16° 5	n.a.	W12
T 13	13 32 9	22°31'24	14°57	5° 7	6°51	13°40	1°50	28°16	18° 2	1° 1	6°28	4°14	3°47	16°12	n.a.	T 13
F 14	13 36 6	23°28'28	28°53	4°41	7°50	14°19	1°44	28°17	18° 0	1° 2	6°29	4°14	3°43	16°19	n.a.	F 14
S 15	13 40 3	24°25'31	12♌34	4°12	8°49	14°58	1°37	28°18	17°58	1° 4	6°30	4°14	3°40	16°26	n.a.	S 15
S 16	13 43 59	25°22'35	26° 0	3°40	9°49	15°37	1°31	28°20	17°55	1° 5	6°31	4°13	3°37	16°32	n.a.	S 16
M17	13 47 56	26°19'39	9♍12	3° 5	10°50	16°16	1°24	28°21	17°53	1° 7	6°32	4° 9	3°34	16°39	n.a.	M17
T 18	13 51 52	27°16'43	22°13	2°28	11°50	16°55	1°18	28°23	17°50	1° 8	6°33	4° 3	3°31	16°46	n.a.	T 18
W19	13 55 49	28°13'48	5♎ 2	1°49	12°51	17°34	1°12	28°25	17°48	1° 9	6°33	3°54	3°28	16°52	n.a.	W19
T 20	13 59 45	29°10'54	17°41	1° 8	13°53	18°13	1° 6	28°27	17°46	1°11	6°34	3°42	3°24	16°59	n.a.	T 20
F 21	14 3 42	0♉ 8'00	0♏ 8	0°28	14°54	18°52	1° 0	28°29	17°43	1°12	6°35	3°29	3°21	17° 6	n.a.	F 21
S 22	14 7 38	1° 5'07	12°25	29♈48	15°56	19°31	0°54	28°31	17°41	1°14	6°36	3°16	3°18	17°12	n.a.	S 22
S 23	14 11 35	2° 2'15	24°32	29° 9	16°58	20°10	0°49	28°33	17°39	1°15	6°37	3° 4	3°15	17°19	n.a.	S 23
M24	14 15 32	2°59'25	6♐31	28°32	18° 1	20°49	0°43	28°35	17°36	1°16	6°38	2°53	3°12	17°26	n.a.	M24
T 25	14 19 28	3°56'35	18°23	27°57	19° 3	21°27	0°38	28°38	17°34	1°17	6°39	2°44	3° 9	17°32	n.a.	T 25
W26	14 23 25	4°53'46	0♑12	27°26	20° 6	22° 6	0°33	28°40	17°32	1°19	6°39	2°39	3° 5	17°39	n.a.	W26
T 27	14 27 21	5°50'58	12° 2	26°58	21°10	22°45	0°28	28°43	17°30	1°20	6°40	2°36	3° 2	17°46	n.a.	T 27
F 28	14 31 18	6°48'12	23°56	26°34	22°13	23°23	0°23	28°45	17°27	1°21	6°41	2°35	2°59	17°52	n.a.	F 28
S 29	14 35 15	7°45'27	6♒ 1	26°15	23°17	24° 2	0°18	28°48	17°25	1°22	6°42	2°34	2°56	17°59	n.a.	S 29
S 30	14 39 11	8°42'43	18°21	26° 2	24°21	24°41	0°14	28°51	17°23	1°23	6°42	2°34	2°53	18° 6	n.a.	S 30
M31	14 43 8	9♉40'00	1♓ 1	25♈54	25♓25	25♈19	0♎ 9	28♋53	17♎21	1♓24	6♓43	2♒33	2♒49	18♐13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n31	21s47	0s40	14n 2	0n44	14s43	1s28	2n18	0s 5	0s 9	1n17	23n22	2n20	7s 4	0n25	13s32	2s 9	23s14	14s58	19s25	19s40	27s 5		n.a.
S 2	4 53	17 44	0n26	14 0	0 32	14 29	1 32	2 34	0 4	0 6	1 17	23 22	2 20	7 3	0 25	13 31	2 9	23 14	14 59	19 25	19 41	27 5		n.a.
M 3	5 16	12 47	1 32	13 56	0 20	14 14	1 37	2 51	0 4	0 4	1 17	23 22	2 20	7 2	0 25	13 31	2 9	23 14	14 59	19 26	19 41	27 5		n.a.
T 4	5 39	7 9	2 35	13 50	0 6	13 58	1 41	3 7	0 3	0 1	1 17	23 22	2 20	7 1	0 25	13 30	2 9	23 14	14 59	19 27	19 42	27 5		n.a.
W 5	6 2	1 1	3 32	13 42	0s 8	13 42	1 45	3 24	0 2	0n 2	1 17	23 21	2 20	7 0	0 25	13 29	2 10	23 13	14 59	19 28	19 43	27 6		n.a.
T 6	6 24	5n19	4 17	13 33	0 22	13 25	1 48	3 40	0 2	0 5	1 16	23 21	2 20	6 59	0 25	13 29	2 10	23 13	14 59	19 30	19 44	27 6		n.a.
F 7	6 47	11 33	4 48	13 21	0 37	13 8	1 52	3 57	0 1	0 8	1 16	23 21	2 19	6 58	0 25	13 28	2 10	23 13	14 59	19 33	19 44	27 6		n.a.
S 8	7 9	17 16	5 1	13 7	0 52	12 50	1 56	4 13	0 1	0 10	1 16	23 20	2 19	6 57	0 25	13 28	2 10	23 13	15 0	19 35	19 45	27 6		n.a.
S 9	7 31	22 2	4 55	12 51	1 7	12 32	1 59	4 29	0 0	0 13	1 16	23 20	2 19	6 56	0 25	13 27	2 10	23 12	15 0	19 38	19 46	27 6		n.a.
M10	7 53	25 25	4 28	12 34	1 23	12 13	2 2	4 45	0n 0	0 16	1 16	23 20	2 19	6 55	0 25	13 27	2 10	23 12	15 0	19 40	19 47	27 6		n.a.
T 11	8 15	27 4	3 45	12 15	1 38	11 54	2 5	5 2	0 1	0 18	1 15	23 19	2 19	6 54	0 25	13 26	2 10	23 12	15 0	19 41	19 47	27 7		n.a.
W12	8 37	26 51	2 47	11 54	1 54	11 34	2 8	5 18	0 2	0 21	1 15	23 19	2 18	6 53	0 25	13 26	2 10	23 12	15 0	19 42	19 48	27 7		n.a.
T 13	8 59	24 52	1 40	11 33	2 9	11 14	2 10	5 34	0 2	0 24	1 15	23 18	2 18	6 52	0 25	13 25	2 10	23 11	15 1	19 42	19 49	27 7		n.a.
F 14	9 21	21 23	0 28	11 10	2 24	10 54	2 13	5 50	0 3	0 26	1 15	23 18	2 18	6 52	0 25	13 24	2 10	23 11	15 1	19 42	19 50	27 7		n.a.
S 15	9 43	16 47	0s44	10 46	2 39	10 33	2 15	6 6	0 3	0 28	1 15	23 18	2 18	6 51	0 25	13 24	2 10	23 11	15 1	19 42	19 51	27 7		n.a.
S 16	10 4	11 26	1 52	10 22	2 53	10 12	2 18	6 22	0 4	0 31	1 14	23 17	2 18	6 50	0 25	13 24	2 10	23 11	15 1	19 43	19 51	27 7		n.a.
M17	10 25	5 39	2 53	9 57	3 6	9 50	2 20	6 38	0 5	0 33	1 14	23 17	2 18	6 49	0 25	13 23	2 10	23 11	15 1	19 44	19 52	27 7		n.a.
T 18	10 46	0s15	3 44	9 33	3 19	9 28	2 22	6 54	0 5	0 36	1 14	23 16	2 17	6 48	0 25	13 23	2 10	23 10	15 2	19 45	19 53	27 7		n.a.
W19	11 7	6 4	4 23	9 8	3 30	9 6	2 23	7 10	0 6	0 38	1 14	23 15	2 17	6 47	0 25	13 22	2 10	23 10	15 2	19 47	19 54	27 8		n.a.
T 20	11 28	11 32	4 48	8 45	3 40	8 43	2 25	7 25	0 6	0 40	1 13	23 15	2 17	6 46	0 25	13 22	2 10	23 10	15 2	19 50	19 54	27 8		n.a.
F 21	11 49	16 28	4 59	8 22	3 49	8 20	2 27	7 41	0 7	0 42	1 13	23 14	2 17	6 45	0 25	13 21	2 10	23 10	15 2	19 53	19 55	27 8		n.a.
S 22	12 9	20 39	4 56	8 1	3 57	7 57	2 28	7 57	0 7	0 44	1 13	23 14	2 17	6 44	0 25	13 21	2 11	23 10	15 2	19 56	19 56	27 8		n.a.
S 23	12 30	23 54	4 39	7 41	4 3	7 33	2 29	8 12	0 8	0 46	1 13	23 13	2 16	6 43	0 25	13 20	2 11	23 10	15 3	19 59	19 57	27 8		n.a.
M24	12 50	26 4	4 10	7 24	4 7	7 9	2 30	8 28	0 9	0 48	1 12	23 12	2 16	6 42	0 25	13 20	2 11	23 10	15 3	20 2	19 57	27 8		n.a.
T 25	13 10	27 3	3 31	7 8	4 10	6 45	2 31	8 43	0 9	0 50	1 12	23 12	2 16	6 42	0 25	13 20	2 11	23 9	15 3	20 4	19 58	27 8		n.a.
W26	13 30	26 46	2 42	6 56	4 12	6 20	2 32	8 59	0 10	0 52	1 12	23 11	2 16	6 41	0 25	13 19	2 11	23 9	15 3	20 5	19 59	27 8		n.a.
T 27	13 49	25 17	1 46	6 46	4 11	5 55	2 33	9 14	0 10	0 54	1 11	23 10	2 16	6 40	0 25	13 19	2 11	23 9	15 4	20 6	20 0	27 8		n.a.
F 28	14 8	22 38	0 46	6 39	4 10	5 30	2 33	9 29	0 11	0 56	1 11	23 10	2 16	6 39	0 25	13 18	2 11	23 9	15 4	20 6	20 0	27 8		n.a.
S 29	14 28	18 58	0n18	6 35	4 7	5 5	2 34	9 44	0 12	0 57	1 11	23 9	2 15	6 38	0 25	13 18	2 11	23 9	15 4	20 6	20 1	27 8		n.a.
S 30	14 47	14 25	1 23	6 34	4 2	4 39	2 34	10 0	0 12	0 59	1 11	23 8	2 15	6 37	0 25	13 18	2 11	23 9	15 4	20 6	20 2	27 8		n.a.
M31	15n 5	9s 9	2n25	6n36	3s56	4s13	2s34	10n15	0n13	1n 0	1n10	23n 7	2n15	6s36	0n25	13s17	2s11	23s 9	15s 5	20s 7	20s 3	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 422349.5, Delta T = 25h57m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'55, Lahiri = -52°51'55 Julian Calendar 1 May 3557 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 4	10♉37'19	14♓ 7	25°D51	26♓30	25♈58	0°R 5	28♋56	17°R18	1♓25	6♓44	2°R30	2♒46	18♐19	n.a.	T 1
W 2	14 51 1	11°34'39	27°41	25♈55	27°34	26°37	0♎ 1	28°59	17♎16	1°26	6°45	2♒24	2°43	18°26	n.a.	W 2
T 3	14 54 57	12°32'01	11♈43	26° 4	28°39	27°15	29♍57	29° 3	17°14	1°27	6°45	2°15	2°40	18°33	n.a.	T 3
F 4	14 58 54	13°29'24	26°12	26°20	29°44	27°54	29°53	29° 6	17°12	1°28	6°46	2° 5	2°37	18°39	n.a.	F 4
S 5	15 2 50	14°26'48	11♉ 2	26°43	0♈49	28°32	29°50	29° 9	17°10	1°29	6°46	1°55	2°34	18°46	n.a.	S 5
S 6	15 6 47	15°24'14	26° 4	27°11	1°55	29°11	29°46	29°12	17° 8	1°30	6°47	1°44	2°30	18°53	n.a.	S 6
M 7	15 10 44	16°21'41	11♊ 9	27°47	3° 1	29°49	29°43	29°16	17° 6	1°31	6°48	1°35	2°27	18°59	n.a.	M 7
T 8	15 14 40	17°19'09	26° 7	28°28	4° 6	0♉28	29°40	29°19	17° 4	1°32	6°48	1°29	2°24	19° 6	n.a.	T 8
W 9	15 18 37	18°16'39	10♋50	29°16	5°13	1° 6	29°37	29°23	17° 2	1°33	6°49	1°26	2°21	19°13	n.a.	W 9
T 10	15 22 33	19°14'09	25°13	0♉ 9	6°19	1°45	29°34	29°27	17° 0	1°33	6°49	1°D24	2°18	19°19	n.a.	T 10
F 11	15 26 30	20°11'41	9♌14	1° 9	7°25	2°23	29°32	29°31	16°58	1°34	6°50	1°24	2°15	19°26	n.a.	F 11
S 12	15 30 26	21° 9'13	22°54	2°15	8°32	3° 1	29°29	29°34	16°56	1°35	6°50	1°R24	2°11	19°33	n.a.	S 12
S 13	15 34 23	22° 6'47	6♍14	3°27	9°39	3°40	29°27	29°38	16°54	1°36	6°51	1°24	2° 8	19°39	n.a.	S 13
M14	15 38 20	23° 4'22	19°15	4°44	10°45	4°18	29°25	29°42	16°53	1°36	6°51	1°21	2° 5	19°46	n.a.	M14
T 15	15 42 16	24° 1'58	2♎ 2	6° 6	11°53	4°56	29°23	29°46	16°51	1°37	6°52	1°16	2° 2	19°53	n.a.	T 15
W16	15 46 13	24°59'36	14°36	7°33	13° 0	5°35	29°22	29°51	16°49	1°37	6°52	1° 8	1°59	19°59	n.a.	W16
T 17	15 50 9	25°57'15	26°59	9° 5	14° 7	6°13	29°20	29°55	16°47	1°38	6°52	0°58	1°55	20° 6	n.a.	T 17
F 18	15 54 6	26°54'55	9♏12	10°42	15°15	6°51	29°19	29°59	16°46	1°39	6°53	0°47	1°52	20°13	n.a.	F 18
S 19	15 58 2	27°52'37	21°18	12°22	16°22	7°29	29°18	0♌ 4	16°44	1°39	6°53	0°35	1°49	20°20	n.a.	S 19
S 20	16 1 59	28°50'21	3♐17	14° 6	17°30	8° 7	29°17	0° 8	16°43	1°39	6°54	0°24	1°46	20°26	n.a.	S 20
M21	16 5 56	29°48'07	15°10	15°53	18°38	8°46	29°16	0°12	16°41	1°40	6°54	0°14	1°43	20°33	n.a.	M21
T 22	16 9 52	0♊45'54	27° 0	17°44	19°47	9°24	29°16	0°17	16°40	1°40	6°54	0° 7	1°40	20°40	n.a.	T 22
W23	16 13 49	1°43'43	8♑48	19°36	20°55	10° 2	29°16	0°22	16°38	1°41	6°54	0° 2	1°36	20°46	n.a.	W23
T 24	16 17 45	2°41'34	20°37	21°31	22° 3	10°40	29°D16	0°26	16°37	1°41	6°55	29♑59	1°33	20°53	n.a.	T 24
F 25	16 21 42	3°39'27	2♒32	23°27	23°12	11°18	29°16	0°31	16°35	1°41	6°55	29°D59	1°30	21° 0	n.a.	F 25
S 26	16 25 38	4°37'22	14°37	25°25	24°21	11°56	29°16	0°36	16°34	1°42	6°55	0♒ 0	1°27	21° 6	n.a.	S 26
S 27	16 29 35	5°35'19	26°56	27°24	25°30	12°34	29°16	0°41	16°33	1°42	6°55	0° 1	1°24	21°13	n.a.	S 27
M28	16 33 31	6°33'18	9♓34	29°23	26°39	13°12	29°17	0°46	16°31	1°42	6°55	0°R 1	1°21	21°20	n.a.	M28
T 29	16 37 28	7°31'19	22°36	1♊22	27°48	13°50	29°18	0°51	16°30	1°42	6°56	0° 0	1°17	21°26	n.a.	T 29
W30	16 41 25	8♊29'23	6♈ 5	3♊22	28♈57	14♉28	29♍19	0♌56	16♎29	1♓42	6♓56	29♑57	1♒14	21♐33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	3s20	3n21	6n42	3s49	3s47	2s34	10n30	0n13	1n 2	1n10	23n 6	2n15	6s36	0n25	13s17	2s11	23s 9	15s 5	20s 7	20s 3	27s 8		n.a.
W 2	15 42	2n50	4 8	6 51	3 41	3 20	2 34	10 44	0 14	1 3	1 10	23 6	2 15	6 35	0 25	13 17	2 11	23 9	15 5	20 9	20 4	27 8		n.a.
T 3	16 0	9 4	4 42	7 3	3 31	2 54	2 34	10 59	0 14	1 5	1 9	23 5	2 15	6 34	0 25	13 16	2 11	23 9	15 5	20 11	20 5	27 8		n.a.
F 4	16 18	15 0	5 0	7 19	3 21	2 27	2 34	11 14	0 15	1 6	1 9	23 4	2 14	6 33	0 25	13 16	2 11	23 9	15 6	20 13	20 6	27 8		n.a.
S 5	16 36	20 13	4 57	7 37	3 10	2 0	2 34	11 29	0 16	1 7	1 9	23 3	2 14	6 32	0 25	13 16	2 11	23 9	15 6	20 15	20 6	27 8		n.a.
S 6	16 53	24 13	4 35	7 58	2 59	1 33	2 33	11 43	0 16	1 8	1 9	23 2	2 14	6 32	0 24	13 16	2 12	23 9	15 6	20 18	20 7	27 8		n.a.
M 7	17 10	26 33	3 53	8 23	2 46	1 6	2 33	11 58	0 17	1 9	1 8	23 1	2 14	6 31	0 24	13 15	2 12	23 9	15 6	20 20	20 8	27 8		n.a.
T 8	17 27	26 56	2 55	8 50	2 33	0 38	2 32	12 12	0 17	1 10	1 8	23 0	2 14	6 30	0 24	13 15	2 12	23 9	15 7	20 21	20 9	27 8		n.a.
W 9	17 43	25 23	1 47	9 19	2 20	0 11	2 31	12 27	0 18	1 11	1 8	22 59	2 14	6 29	0 24	13 15	2 12	23 9	15 7	20 22	20 9	27 8		n.a.
T 10	18 0	22 11	0 33	9 51	2 6	0n17	2 30	12 41	0 19	1 12	1 7	22 58	2 13	6 29	0 24	13 15	2 12	23 9	15 7	20 22	20 10	27 8		n.a.
F 11	18 15	17 45	0s42	10 26	1 53	0 44	2 29	12 55	0 19	1 13	1 7	22 57	2 13	6 28	0 24	13 15	2 12	23 9	15 7	20 22	20 11	27 8		n.a.
S 12	18 31	12 29	1 52	11 2	1 39	1 12	2 28	13 9	0 20	1 13	1 7	22 56	2 13	6 27	0 24	13 14	2 12	23 9	15 8	20 22	20 12	27 7		n.a.
S 13	18 47	6 47	2 54	11 40	1 24	1 40	2 27	13 23	0 20	1 14	1 6	22 55	2 13	6 26	0 24	13 14	2 12	23 9	15 8	20 22	20 12	27 7		n.a.
M14	19 2	0 55	3 45	12 20	1 10	2 8	2 26	13 37	0 21	1 15	1 6	22 54	2 13	6 26	0 24	13 14	2 12	23 9	15 8	20 23	20 13	27 7		n.a.
T 15	19 16	4s51	4 25	13 1	0 56	2 36	2 25	13 51	0 21	1 15	1 6	22 53	2 13	6 25	0 24	13 14	2 12	23 9	15 9	20 24	20 14	27 7		n.a.
W16	19 31	10 20	4 50	13 43	0 43	3 4	2 23	14 4	0 22	1 15	1 5	22 52	2 12	6 24	0 24	13 14	2 12	23 9	15 9	20 26	20 14	27 7		n.a.
T 17	19 45	15 20	5 2	14 26	0 29	3 33	2 22	14 18	0 23	1 16	1 5	22 51	2 12	6 24	0 24	13 14	2 12	23 10	15 9	20 28	20 15	27 7		n.a.
F 18	19 59	19 39	5 0	15 10	0 16	4 1	2 20	14 31	0 23	1 16	1 5	22 50	2 12	6 23	0 24	13 13	2 12	23 10	15 9	20 31	20 16	27 7		n.a.
S 19	20 12	23 6	4 44	15 54	0 3	4 29	2 18	14 45	0 24	1 16	1 5	22 49	2 12	6 22	0 24	13 13	2 13	23 10	15 10	20 33	20 17	27 7		n.a.
S 20	20 25	25 32	4 15	16 38	0n 9	4 57	2 17	14 58	0 24	1 16	1 4	22 48	2 12	6 22	0 24	13 13	2 13	23 10	15 10	20 36	20 17	27 6		n.a.
M21	20 38	26 47	3 36	17 21	0 20	5 25	2 15	15 11	0 25	1 16	1 4	22 47	2 12	6 21	0 24	13 13	2 13	23 10	15 10	20 38	20 18	27 6		n.a.
T 22	20 51	26 49	2 47	18 4	0 31	5 53	2 13	15 24	0 26	1 16	1 4	22 46	2 12	6 21	0 24	13 13	2 13	23 10	15 11	20 39	20 19	27 6		n.a.
W23	21 3	25 37	1 51	18 46	0 42	6 21	2 11	15 37	0 26	1 16	1 3	22 44	2 11	6 20	0 24	13 13	2 13	23 10	15 11	20 41	20 20	27 6		n.a.
T 24	21 15	23 16	0 50	19 26	0 51	6 49	2 9	15 50	0 27	1 16	1 3	22 43	2 11	6 20	0 24	13 13	2 13	23 11	15 11	20 41	20 20	27 6		n.a.
F 25	21 26	19 53	0n14	20 6	1 0	7 17	2 7	16 3	0 27	1 15	1 3	22 42	2 11	6 19	0 24	13 13	2 13	23 11	15 11	20 41	20 21	27 6		n.a.
S 26	21 37	15 38	1 18	20 43	1 8	7 45	2 5	16 15	0 28	1 15	1 2	22 41	2 11	6 19	0 24	13 13	2 13	23 11	15 12	20 41	20 22	27 5		n.a.
S 27	21 48	10 41	2 20	21 19	1 16	8 13	2 2	16 28	0 28	1 14	1 2	22 40	2 11	6 18	0 24	13 13	2 13	23 11	15 12	20 41	20 22	27 5		n.a.
M28	21 58	5 10	3 16	21 53	1 22	8 41	2 0	16 40	0 29	1 14	1 2	22 38	2 11	6 18	0 24	13 13	2 13	23 11	15 12	20 41	20 23	27 5		n.a.
T 29	22 8	0n43	4 5	22 25	1 28	9 9	1 58	16 53	0 30	1 13	1 1	22 37	2 11	6 17	0 24	13 13	2 13	23 11	15 13	20 41	20 24	27 5		n.a.
W30	22n18	6n46	4n41	22n54	1n33	9n36	1s55	17n 5	0n30	1n13	1n 1	22n36	2n11	6s17	0n24	13s13	2s13	23s12	15s13	20s42	20s25	27s 5		n.a.

Julian Day Number = 422380.5, Delta T = 25h57m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'51, Lahiri = -52°51'51 Julian Calendar 1 June 3557 BCE == Greg. Calendar 3 May 3557 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 21	9♊27'28	20♈ 3	5♊21	0♉ 7	15♉ 6	29♍20	1♌ 1	16°R28	1♓42	6♓56	29°R52	1♒11	21♐40	n.a.	T 1
F 2	16 49 18	10°25'36	4♉31	7°20	1°16	15°44	29°21	1° 7	16♎27	1°42	6°56	29♑46	1° 8	21°46	n.a.	F 2
S 3	16 53 14	11°23'46	19°22	9°18	2°26	16°22	29°23	1°12	16°25	1°R42	6°56	29°38	1° 5	21°53	n.a.	S 3
S 4	16 57 11	12°21'58	4♊30	11°16	3°36	17° 0	29°24	1°17	16°24	1°42	6°56	29°31	1° 1	22° 0	n.a.	S 4
M 5	17 1 7	13°20'12	19°45	13°12	4°46	17°38	29°26	1°23	16°24	1°42	6°R56	29°25	0°58	22° 6	n.a.	M 5
T 6	17 5 4	14°18'29	4♋57	15° 8	5°56	18°16	29°29	1°28	16°23	1°42	6°56	29°21	0°55	22°13	n.a.	T 6
W 7	17 9 0	15°16'47	19°55	17° 3	7° 6	18°54	29°31	1°34	16°22	1°42	6°56	29°19	0°52	22°20	n.a.	W 7
T 8	17 12 57	16°15'07	4♌33	18°57	8°16	19°32	29°33	1°39	16°21	1°42	6°56	29°D19	0°49	22°26	n.a.	T 8
F 9	17 16 54	17°13'29	18°46	20°50	9°27	20°10	29°36	1°45	16°20	1°42	6°56	29°20	0°46	22°33	n.a.	F 9
S 10	17 20 50	18°11'52	2♍34	22°42	10°37	20°48	29°39	1°51	16°19	1°42	6°56	29°21	0°42	22°40	n.a.	S 10
S 11	17 24 47	19°10'17	15°56	24°32	11°48	21°25	29°42	1°56	16°19	1°41	6°56	29°R22	0°39	22°46	n.a.	S 11
M12	17 28 43	20° 8'44	28°57	26°22	12°58	22° 3	29°45	2° 2	16°18	1°41	6°55	29°21	0°36	22°53	n.a.	M12
T 13	17 32 40	21° 7'13	11♎38	28°10	14° 9	22°41	29°48	2° 8	16°17	1°41	6°55	29°19	0°33	23° 0	n.a.	T 13
W14	17 36 36	22° 5'44	24° 3	29°57	15°20	23°19	29°52	2°14	16°17	1°40	6°55	29°16	0°30	23° 7	n.a.	W14
T 15	17 40 33	23° 4'16	6♏16	1♋43	16°31	23°56	29°56	2°20	16°16	1°40	6°55	29°11	0°26	23°13	n.a.	T 15
F 16	17 44 29	24° 2'51	18°20	3°28	17°42	24°34	29°59	2°26	16°16	1°40	6°55	29° 5	0°23	23°20	n.a.	F 16
S 17	17 48 26	25° 1'28	0♐17	5°12	18°54	25°12	0♎ 4	2°32	16°16	1°39	6°54	28°58	0°20	23°27	n.a.	S 17
S 18	17 52 22	26° 0'07	12°10	6°55	20° 5	25°49	0° 8	2°38	16°15	1°39	6°54	28°52	0°17	23°33	n.a.	S 18
M19	17 56 19	26°58'48	24° 0	8°36	21°16	26°27	0°12	2°44	16°15	1°38	6°54	28°47	0°14	23°40	n.a.	M19
T 20	18 0 16	27°57'31	5♑49	10°17	22°28	27° 5	0°17	2°50	16°15	1°38	6°54	28°44	0°11	23°47	n.a.	T 20
W21	18 4 12	28°56'16	17°40	11°56	23°40	27°42	0°22	2°56	16°15	1°37	6°53	28°42	0° 7	23°53	n.a.	W21
T 22	18 8 9	29°55'04	29°34	13°35	24°51	28°20	0°27	3° 3	16°14	1°37	6°53	28°D41	0° 4	24° 0	n.a.	T 22
F 23	18 12 5	0♋53'54	11♒35	15°12	26° 3	28°58	0°32	3° 9	16°14	1°36	6°53	28°42	0° 1	24° 7	n.a.	F 23
S 24	18 16 2	1°52'46	23°45	16°49	27°15	29°35	0°37	3°15	16°D14	1°35	6°52	28°43	29♑58	24°13	n.a.	S 24
S 25	18 19 58	2°51'41	6♓ 7	18°24	28°27	0♊13	0°42	3°22	16°14	1°35	6°52	28°45	29°55	24°20	n.a.	S 25
M26	18 23 55	3°50'38	18°47	19°59	29°39	0°50	0°48	3°28	16°14	1°34	6°51	28°46	29°52	24°27	n.a.	M26
T 27	18 27 51	4°49'38	1♈46	21°32	0♊52	1°28	0°54	3°35	16°14	1°33	6°51	28°R47	29°48	24°33	n.a.	T 27
W28	18 31 48	5°48'41	15° 9	23° 5	2° 4	2° 5	1° 0	3°41	16°15	1°32	6°50	28°47	29°45	24°40	n.a.	W28
T 29	18 35 44	6°47'46	28°58	24°36	3°16	2°43	1° 6	3°48	16°15	1°32	6°50	28°45	29°42	24°47	n.a.	T 29
F 30	18 39 41	7°46'53	13♉13	26° 7	4°29	3°20	1°12	3°54	16°15	1°31	6°49	28°43	29°39	24°53	n.a.	F 30
S 31	18 43 37	8♋46'03	27♉51	27♋37	5♊41	3♊58	1♎18	4♌ 1	16♎15	1♓30	6♓49	28♑41	29♑36	25♐ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	12n42	5n 3	23n21	1n37	10n 3	1s53	17n17	0n31	1n12	1n 1	22n35	2n10	6s16	0n24	13s13	2s13	23s12	15s13	20s43	20s25	27s 4		n.a.
F 2	22 36	18 9	5 6	23 46	1 41	10 30	1 50	17 29	0 31	1 11	1 0	22 33	2 10	6 16	0 24	13 13	2 14	23 12	15 14	20 44	20 26	27 4		n.a.
S 3	22 44	22 40	4 50	24 8	1 44	10 57	1 47	17 41	0 32	1 10	1 0	22 32	2 10	6 15	0 24	13 13	2 14	23 12	15 14	20 46	20 27	27 4		n.a.
S 4	22 52	25 44	4 13	24 28	1 46	11 24	1 45	17 53	0 33	1 9	1 0	22 31	2 10	6 15	0 24	13 13	2 14	23 13	15 14	20 47	20 27	27 4		n.a.
M 5	23 0	26 56	3 17	24 46	1 48	11 51	1 42	18 4	0 33	1 8	1 0	22 29	2 10	6 15	0 24	13 13	2 14	23 13	15 14	20 49	20 28	27 3		n.a.
T 6	23 7	26 6	2 8	25 1	1 49	12 17	1 39	18 16	0 34	1 7	0 59	22 28	2 10	6 14	0 24	13 13	2 14	23 13	15 15	20 49	20 29	27 3		n.a.
W 7	23 14	23 23	0 51	25 14	1 49	12 43	1 37	18 27	0 34	1 6	0 59	22 27	2 10	6 14	0 24	13 13	2 14	23 13	15 15	20 50	20 30	27 3		n.a.
T 8	23 20	19 10	0s28	25 24	1 49	13 9	1 34	18 38	0 35	1 4	0 59	22 25	2 10	6 14	0 24	13 14	2 14	23 14	15 15	20 50	20 30	27 2		n.a.
F 9	23 26	13 57	1 44	25 32	1 48	13 35	1 31	18 49	0 36	1 3	0 58	22 24	2 10	6 13	0 24	13 14	2 14	23 14	15 16	20 50	20 31	27 2		n.a.
S 10	23 32	8 11	2 51	25 38	1 47	14 1	1 28	19 0	0 36	1 2	0 58	22 22	2 10	6 13	0 24	13 14	2 14	23 14	15 16	20 49	20 32	27 2		n.a.
S 11	23 37	2 14	3 46	25 42	1 45	14 26	1 25	19 11	0 37	1 0	0 58	22 21	2 9	6 13	0 24	13 14	2 14	23 15	15 16	20 49	20 32	27 2		n.a.
M12	23 41	3s39	4 28	25 44	1 43	14 50	1 22	19 22	0 37	0 59	0 57	22 19	2 9	6 13	0 24	13 14	2 14	23 15	15 16	20 49	20 33	27 1		n.a.
T 13	23 46	9 14	4 56	25 44	1 40	15 15	1 19	19 32	0 38	0 57	0 57	22 18	2 9	6 13	0 24	13 14	2 14	23 15	15 17	20 50	20 34	27 1		n.a.
W14	23 49	14 20	5 9	25 42	1 37	15 39	1 16	19 43	0 39	0 55	0 57	22 16	2 9	6 12	0 24	13 15	2 15	23 16	15 17	20 51	20 34	27 1		n.a.
T 15	23 53	18 47	5 8	25 38	1 34	16 3	1 13	19 53	0 39	0 53	0 57	22 15	2 9	6 12	0 24	13 15	2 15	23 16	15 17	20 52	20 35	27 0		n.a.
F 16	23 56	22 25	4 54	25 32	1 30	16 27	1 10	20 3	0 40	0 51	0 56	22 14	2 9	6 12	0 23	13 15	2 15	23 16	15 18	20 53	20 36	27 0		n.a.
S 17	23 58	25 4	4 26	25 24	1 26	16 50	1 7	20 13	0 40	0 50	0 56	22 12	2 9	6 12	0 23	13 15	2 15	23 17	15 18	20 54	20 37	27 0		n.a.
S 18	24 0	26 36	3 47	25 15	1 22	17 12	1 4	20 23	0 41	0 48	0 56	22 10	2 9	6 12	0 23	13 15	2 15	23 17	15 18	20 56	20 37	26 59		n.a.
M19	24 2	26 54	2 58	25 4	1 17	17 35	1 1	20 33	0 42	0 45	0 55	22 9	2 9	6 12	0 23	13 16	2 15	23 17	15 18	20 57	20 38	26 59		n.a.
T 20	24 3	25 58	2 2	24 52	1 12	17 57	0 57	20 42	0 42	0 43	0 55	22 7	2 9	6 12	0 23	13 16	2 15	23 18	15 19	20 57	20 39	26 58		n.a.
W21	24 4	23 52	1 0	24 38	1 7	18 18	0 54	20 52	0 43	0 41	0 55	22 6	2 9	6 12	0 23	13 16	2 15	23 18	15 19	20 58	20 39	26 58		n.a.
T 22	24 4	20 42	0n 5	24 22	1 1	18 39	0 51	21 1	0 43	0 39	0 54	22 4	2 9	6 12	0 23	13 17	2 15	23 18	15 19	20 58	20 40	26 58		n.a.
F 23	24 4	16 38	1 10	24 6	0 56	19 0	0 48	21 10	0 44	0 37	0 54	22 3	2 8	6 12	0 23	13 17	2 15	23 19	15 19	20 58	20 41	26 57		n.a.
S 24	24 3	11 52	2 13	23 48	0 50	19 20	0 45	21 19	0 45	0 34	0 54	22 1	2 8	6 12	0 23	13 17	2 15	23 19	15 20	20 57	20 41	26 57		n.a.
S 25	24 2	6 33	3 12	23 29	0 44	19 40	0 41	21 28	0 45	0 32	0 54	22 0	2 8	6 12	0 23	13 17	2 15	23 20	15 20	20 57	20 42	26 56		n.a.
M26	24 1	0 52	4 2	23 9	0 37	19 59	0 38	21 37	0 46	0 29	0 53	21 58	2 8	6 12	0 23	13 18	2 15	23 20	15 20	20 57	20 43	26 56		n.a.
T 27	23 59	5n 0	4 41	22 48	0 31	20 18	0 35	21 45	0 46	0 27	0 53	21 56	2 8	6 12	0 23	13 18	2 15	23 20	15 21	20 57	20 44	26 56		n.a.
W28	23 56	10 48	5 6	22 26	0 24	20 36	0 32	21 53	0 47	0 24	0 53	21 55	2 8	6 12	0 23	13 18	2 16	23 21	15 21	20 57	20 44	26 55		n.a.
T 29	23 53	16 17	5 15	22 3	0 17	20 54	0 29	22 2	0 48	0 21	0 53	21 53	2 8	6 12	0 23	13 19	2 16	23 21	15 21	20 57	20 45	26 55		n.a.
F 30	23 50	21 3	5 5	21 39	0 10	21 11	0 26	22 10	0 48	0 18	0 52	21 51	2 8	6 12	0 23	13 19	2 16	23 22	15 21	20 57	20 46	26 54		n.a.
S 31	23n46	24n40	4n36	21n14	0n 3	21n27	0s22	22n18	0n49	0n16	0n52	21n50	2n 8	6s12	0n23	13s20	2s16	23s22	15s22	20s58	20s46	26s54		n.a.

Julian Day Number = 422410.5, Delta T = 25h57m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'47, Lahiri = -52°51'47 Julian Calendar 1 July 3557 BCE == Greg. Calendar 2 June 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 34	9♋45'16	12♊49	29♋ 6	6♊54	4♊35	1♎25	4♌ 7	16♎16	1°R29	6°R48	28°R38	29♑32	25♐ 7	n.a.	S 1
M 2	18 51 31	10°44'31	27°58	0♌33	8° 7	5°13	1°31	4°14	16°16	1♓28	6♓48	28♑36	29°29	25°13	n.a.	M 2
T 3	18 55 27	11°43'49	13♋ 8	2° 0	9°20	5°50	1°38	4°21	16°17	1°27	6°47	28°35	29°26	25°20	n.a.	T 3
W 4	18 59 24	12°43'09	28°11	3°26	10°33	6°27	1°45	4°27	16°17	1°26	6°47	28°D34	29°23	25°27	n.a.	W 4
T 5	19 3 20	13°42'31	12♌58	4°50	11°46	7° 5	1°52	4°34	16°18	1°25	6°46	28°35	29°20	25°33	n.a.	T 5
F 6	19 7 17	14°41'55	27°22	6°14	12°59	7°42	2° 0	4°41	16°18	1°24	6°45	28°36	29°17	25°40	n.a.	F 6
S 7	19 11 13	15°41'21	11♍20	7°37	14°12	8°20	2° 7	4°48	16°19	1°23	6°45	28°37	29°13	25°47	n.a.	S 7
S 8	19 15 10	16°40'49	24°51	8°58	15°25	8°57	2°15	4°54	16°20	1°22	6°44	28°38	29°10	25°53	n.a.	S 8
M 9	19 19 6	17°40'19	7♎57	10°18	16°38	9°34	2°22	5° 1	16°21	1°21	6°43	28°38	29° 7	26° 0	n.a.	M 9
T 10	19 23 3	18°39'51	20°39	11°37	17°52	10°11	2°30	5° 8	16°21	1°20	6°43	28°R38	29° 4	26° 7	n.a.	T 10
W11	19 26 59	19°39'25	3♏ 4	12°55	19° 5	10°49	2°38	5°15	16°22	1°19	6°42	28°38	29° 1	26°13	n.a.	W11
T 12	19 30 56	20°39'01	15°13	14°11	20°19	11°26	2°46	5°22	16°23	1°17	6°41	28°37	28°58	26°20	n.a.	T 12
F 13	19 34 52	21°38'39	27°12	15°26	21°32	12° 3	2°55	5°29	16°24	1°16	6°41	28°37	28°54	26°27	n.a.	F 13
S 14	19 38 49	22°38'19	9♐ 4	16°40	22°46	12°40	3° 3	5°36	16°25	1°15	6°40	28°36	28°51	26°33	n.a.	S 14
S 15	19 42 46	23°38'01	20°54	17°51	24° 0	13°17	3°11	5°43	16°26	1°14	6°39	28°35	28°48	26°40	n.a.	S 15
M16	19 46 42	24°37'45	2♑43	19° 1	25°13	13°55	3°20	5°50	16°28	1°12	6°38	28°34	28°45	26°47	n.a.	M16
T 17	19 50 39	25°37'32	14°36	20° 9	26°27	14°32	3°29	5°57	16°29	1°11	6°37	28°34	28°42	26°53	n.a.	T 17
W18	19 54 35	26°37'20	26°33	21°15	27°41	15° 9	3°38	6° 3	16°30	1°10	6°37	28°D34	28°38	27° 0	n.a.	W18
T 19	19 58 32	27°37'11	8♒37	22°19	28°55	15°46	3°47	6°10	16°31	1° 8	6°36	28°34	28°35	27° 7	n.a.	T 19
F 20	20 2 28	28°37'04	20°49	23°20	0♋ 9	16°23	3°56	6°17	16°33	1° 7	6°35	28°R34	28°32	27°13	n.a.	F 20
S 21	20 6 25	29°36'59	3♓12	24°18	1°23	17° 0	4° 5	6°24	16°34	1° 6	6°34	28°34	28°29	27°20	n.a.	S 21
S 22	20 10 21	0♌36'57	15°47	25°13	2°37	17°37	4°14	6°32	16°35	1° 4	6°33	28°34	28°26	27°27	n.a.	S 22
M23	20 14 18	1°36'57	28°37	26° 5	3°52	18°14	4°24	6°39	16°37	1° 3	6°32	28°33	28°23	27°33	n.a.	M23
T 24	20 18 14	2°36'59	11♈42	26°54	5° 6	18°51	4°34	6°46	16°38	1° 1	6°31	28°33	28°19	27°40	n.a.	T 24
W25	20 22 11	3°37'03	25° 4	27°38	6°20	19°28	4°43	6°53	16°40	1° 0	6°30	28°33	28°16	27°47	n.a.	W25
T 26	20 26 7	4°37'11	8♉46	28°17	7°35	20° 5	4°53	7° 0	16°42	0°59	6°29	28°D33	28°13	27°53	n.a.	T 26
F 27	20 30 4	5°37'20	22°47	28°52	8°49	20°42	5° 3	7° 7	16°43	0°57	6°29	28°33	28°10	28° 0	n.a.	F 27
S 28	20 34 1	6°37'32	7♊ 7	29°22	10° 4	21°19	5°13	7°14	16°45	0°56	6°28	28°34	28° 7	28° 7	n.a.	S 28
S 29	20 37 57	7°37'47	21°43	29°45	11°18	21°56	5°23	7°21	16°47	0°54	6°27	28°34	28° 4	28°13	n.a.	S 29
M30	20 41 54	8°38'03	6♋30	0♍ 2	12°33	22°33	5°34	7°28	16°49	0°52	6°26	28°35	28° 0	28°20	n.a.	M30
T 31	20 45 50	9♌38'22	21♋23	0♍11	13♋48	23♊ 9	5♎44	7♌35	16♎51	0♓51	6♓25	28°R36	27♑57	28♐27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n42	26n40	3n47	20n49	0s 4	21n43	0s19	22n25	0n49	0n13	0n52	21n48	2n 8	6s12	0n23	13s20	2s16	23s23	15s22	20s58	20s47	26s53		n.a.
M 2	23 37	26 44	2 41	20 22	0 12	21 58	0 16	22 33	0 50	0 10	0 51	21 46	2 8	6 13	0 23	13 20	2 16	23 23	15 22	20 59	20 48	26 53		n.a.
T 3	23 32	24 48	1 24	19 56	0 19	22 13	0 13	22 41	0 51	0 7	0 51	21 45	2 8	6 13	0 23	13 21	2 16	23 24	15 22	20 59	20 48	26 52		n.a.
W 4	23 26	21 6	0 2	19 28	0 26	22 27	0 10	22 48	0 51	0 4	0 51	21 43	2 8	6 13	0 23	13 21	2 16	23 24	15 23	20 59	20 49	26 52		n.a.
T 5	23 20	16 6	1s19	19 0	0 34	22 41	0 7	22 55	0 52	0 0	0 51	21 41	2 8	6 13	0 23	13 22	2 16	23 24	15 23	20 59	20 50	26 51		n.a.
F 6	23 14	10 19	2 33	18 32	0 42	22 54	0 4	23 2	0 52	0s 3	0 50	21 40	2 8	6 14	0 23	13 22	2 16	23 25	15 23	20 59	20 50	26 51		n.a.
S 7	23 7	4 12	3 35	18 3	0 49	23 6	0 1	23 9	0 53	0 6	0 50	21 38	2 8	6 14	0 23	13 23	2 16	23 25	15 23	20 59	20 51	26 50		n.a.
S 8	23 0	1s55	4 24	17 34	0 57	23 17	0n 2	23 15	0 54	0 9	0 50	21 36	2 8	6 14	0 23	13 23	2 16	23 26	15 23	20 59	20 52	26 50		n.a.
M 9	22 52	7 45	4 57	17 5	1 5	23 28	0 5	23 22	0 54	0 13	0 50	21 34	2 8	6 14	0 23	13 23	2 16	23 26	15 24	20 58	20 52	26 49		n.a.
T 10	22 44	13 6	5 14	16 35	1 13	23 38	0 8	23 28	0 55	0 16	0 49	21 33	2 8	6 15	0 23	13 24	2 16	23 27	15 24	20 58	20 53	26 49		n.a.
W11	22 35	17 47	5 16	16 6	1 20	23 48	0 11	23 34	0 56	0 20	0 49	21 31	2 8	6 15	0 23	13 24	2 16	23 27	15 24	20 59	20 54	26 48		n.a.
T 12	22 26	21 39	5 4	15 36	1 28	23 57	0 14	23 40	0 56	0 23	0 49	21 29	2 8	6 16	0 23	13 25	2 16	23 28	15 24	20 59	20 54	26 48		n.a.
F 13	22 17	24 34	4 39	15 7	1 36	24 5	0 17	23 46	0 57	0 27	0 49	21 27	2 8	6 16	0 23	13 25	2 16	23 28	15 25	20 59	20 55	26 47		n.a.
S 14	22 7	26 22	4 2	14 37	1 43	24 12	0 20	23 52	0 57	0 30	0 48	21 26	2 8	6 16	0 23	13 26	2 17	23 29	15 25	20 59	20 56	26 47		n.a.
S 15	21 56	26 59	3 14	14 8	1 51	24 19	0 23	23 57	0 58	0 34	0 48	21 24	2 8	6 17	0 23	13 26	2 17	23 29	15 25	20 59	20 56	26 46		n.a.
M16	21 46	26 21	2 19	13 39	1 58	24 24	0 26	24 2	0 59	0 38	0 48	21 22	2 8	6 17	0 23	13 27	2 17	23 30	15 25	20 59	20 57	26 45		n.a.
T 17	21 34	24 31	1 17	13 10	2 5	24 30	0 28	24 8	0 59	0 42	0 48	21 20	2 8	6 18	0 23	13 27	2 17	23 30	15 25	20 59	20 58	26 45		n.a.
W18	21 23	21 35	0 11	12 42	2 12	24 34	0 31	24 13	1 0	0 45	0 47	21 19	2 8	6 18	0 23	13 28	2 17	23 31	15 26	20 59	20 58	26 44		n.a.
T 19	21 11	17 42	0n56	12 15	2 19	24 38	0 34	24 17	1 1	0 49	0 47	21 17	2 8	6 19	0 22	13 28	2 17	23 31	15 26	20 59	20 59	26 44		n.a.
F 20	20 59	13 2	2 1	11 48	2 26	24 40	0 36	24 22	1 1	0 53	0 47	21 15	2 8	6 19	0 22	13 29	2 17	23 32	15 26	20 59	21 0	26 43		n.a.
S 21	20 46	7 48	3 1	11 23	2 32	24 43	0 39	24 26	1 2	0 57	0 47	21 13	2 8	6 20	0 22	13 30	2 17	23 32	15 26	20 59	21 0	26 42		n.a.
S 22	20 33	2 11	3 53	10 58	2 39	24 44	0 41	24 31	1 2	1 1	0 46	21 11	2 8	6 21	0 22	13 30	2 17	23 33	15 26	20 59	21 1	26 42		n.a.
M23	20 19	3n37	4 35	10 35	2 44	24 44	0 44	24 35	1 3	1 5	0 46	21 10	2 8	6 21	0 22	13 31	2 17	23 33	15 26	20 59	21 2	26 41		n.a.
T 24	20 5	9 23	5 4	10 13	2 50	24 44	0 46	24 39	1 4	1 9	0 46	21 8	2 8	6 22	0 22	13 31	2 17	23 34	15 27	21 0	21 2	26 41		n.a.
W25	19 51	14 50	5 17	9 53	2 55	24 43	0 49	24 43	1 4	1 14	0 46	21 6	2 8	6 23	0 22	13 32	2 17	23 34	15 27	21 0	21 3	26 40		n.a.
T 26	19 37	19 42	5 12	9 35	2 59	24 42	0 51	24 46	1 5	1 18	0 46	21 4	2 8	6 23	0 22	13 32	2 17	23 35	15 27	21 0	21 4	26 39		n.a.
F 27	19 22	23 36	4 50	9 20	3 3	24 39	0 53	24 49	1 6	1 22	0 45	21 2	2 8	6 24	0 22	13 33	2 17	23 35	15 27	21 0	21 4	26 39		n.a.
S 28	19 6	26 9	4 8	9 6	3 6	24 36	0 55	24 53	1 6	1 26	0 45	21 0	2 8	6 25	0 22	13 34	2 17	23 36	15 27	20 59	21 5	26 38		n.a.
S 29	18 51	26 58	3 11	8 56	3 8	24 32	0 57	24 56	1 7	1 31	0 45	20 59	2 8	6 25	0 22	13 34	2 17	23 36	15 27	20 59	21 6	26 37		n.a.
M30	18 35	25 54	2 0	8 49	3 9	24 27	0 59	24 59	1 8	1 35	0 45	20 57	2 8	6 26	0 22	13 35	2 17	23 37	15 27	20 59	21 6	26 37		n.a.
T 31	18n18	22n59	0n40	8n45	3s 9	24n21	1n 1	25n 1	1n 8	1s39	0n44	20n55	2n 8	6s27	0n22	13s35	2s17	23s37	15s28	20s59	21s 7	26s36		n.a.

Julian Day Number = 422441.5, Delta T = 25h57m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'42, Lahiri = -52°51'42 Julian Calendar 1 Aug. 3557 BCE == Greg. Calendar 3 July 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 47	10♌38'43	6♌14	0°R13	15♋ 2	23♊46	5♎54	7♌42	16♎52	0°R49	6°R24	28°R36	27♂54	28♐33	n.a.	W 1
T 2	20 53 43	11°39'06	20°55	0♍ 6	16°17	24°23	6° 5	7°49	16°54	0♓48	6♓23	28♂35	27°51	28°40	n.a.	T 2
F 3	20 57 40	12°39'31	5♍19	29♌51	17°32	25° 0	6°16	7°56	16°56	0°46	6°22	28°34	27°48	28°47	n.a.	F 3
S 4	21 1 36	13°39'57	19°22	29°26	18°47	25°36	6°26	8° 3	16°58	0°45	6°21	28°32	27°44	28°53	n.a.	S 4
S 5	21 5 33	14°40'26	2♎59	28°52	20° 2	26°13	6°37	8°10	17° 0	0°43	6°19	28°29	27°41	29° 0	n.a.	S 5
M 6	21 9 29	15°40'56	16°12	28° 8	21°17	26°50	6°48	8°17	17° 3	0°41	6°18	28°27	27°38	29° 7	n.a.	M 6
T 7	21 13 26	16°41'27	29° 0	27°15	22°32	27°26	6°59	8°24	17° 5	0°40	6°17	28°26	27°35	29°13	n.a.	T 7
W 8	21 17 22	17°42'01	11♏27	26°13	23°47	28° 3	7°10	8°31	17° 7	0°38	6°16	28°25	27°32	29°20	n.a.	W 8
T 9	21 21 19	18°42'35	23°37	25° 4	25° 2	28°40	7°22	8°38	17° 9	0°36	6°15	28°D25	27°29	29°27	n.a.	T 9
F 10	21 25 16	19°43'12	5♐35	23°49	26°17	29°16	7°33	8°45	17°12	0°35	6°14	28°25	27°25	29°33	n.a.	F 10
S 11	21 29 12	20°43'50	17°26	22°31	27°32	29°53	7°44	8°52	17°14	0°33	6°13	28°27	27°22	29°40	n.a.	S 11
S 12	21 33 9	21°44'29	29°15	21°11	28°47	0♋29	7°56	8°59	17°16	0°31	6°12	28°29	27°19	29°47	n.a.	S 12
M13	21 37 5	22°45'10	11♂ 5	19°53	0♌ 2	1° 6	8° 8	9° 6	17°19	0°30	6°11	28°30	27°16	29°53	n.a.	M13
T 14	21 41 2	23°45'53	23° 1	18°38	1°17	1°42	8°19	9°13	17°21	0°28	6°10	28°R31	27°13	0♂ 0	n.a.	T 14
W15	21 44 58	24°46'37	5♒ 6	17°29	2°33	2°19	8°31	9°20	17°24	0°26	6° 9	28°31	27°10	0° 7	n.a.	W15
T 16	21 48 55	25°47'23	17°22	16°29	3°48	2°55	8°43	9°27	17°26	0°25	6° 8	28°30	27° 6	0°13	n.a.	T 16
F 17	21 52 51	26°48'10	29°51	15°39	5° 3	3°31	8°55	9°34	17°29	0°23	6° 6	28°27	27° 3	0°20	n.a.	F 17
S 18	21 56 48	27°48'58	12♓34	14°59	6°19	4° 8	9° 7	9°40	17°31	0°21	6° 5	28°23	27° 0	0°27	n.a.	S 18
S 19	22 0 45	28°49'49	25°30	14°31	7°34	4°44	9°19	9°47	17°34	0°20	6° 4	28°18	26°57	0°33	n.a.	S 19
M20	22 4 41	29°50'41	8♈40	14°15	8°49	5°20	9°31	9°54	17°37	0°18	6° 3	28°12	26°54	0°40	n.a.	M20
T 21	22 8 38	0♍51'34	22° 2	14°D10	10° 5	5°56	9°43	10° 1	17°39	0°16	6° 2	28° 7	26°50	0°47	n.a.	T 21
W22	22 12 34	1°52'30	5♉36	14°17	11°20	6°33	9°55	10° 7	17°42	0°14	6° 1	28° 3	26°47	0°53	n.a.	W22
T 23	22 16 31	2°53'27	19°21	14°34	12°36	7° 9	10° 8	10°14	17°45	0°13	6° 0	28° 1	26°44	1° 0	n.a.	T 23
F 24	22 20 27	3°54'26	3♊17	15° 0	13°51	7°45	10°20	10°21	17°48	0°11	5°58	28°D 0	26°41	1° 7	n.a.	F 24
S 25	22 24 24	4°55'26	17°23	15°35	15° 7	8°21	10°33	10°27	17°50	0° 9	5°57	28° 1	26°38	1°13	n.a.	S 25
S 26	22 28 20	5°56'28	1♋38	16°18	16°22	8°57	10°45	10°34	17°53	0° 8	5°56	28° 2	26°35	1°20	n.a.	S 26
M27	22 32 17	6°57'32	16° 0	17° 8	17°38	9°33	10°58	10°41	17°56	0° 6	5°55	28° 3	26°31	1°27	n.a.	M27
T 28	22 36 13	7°58'38	0♌25	18° 3	18°53	10° 9	11°10	10°47	17°59	0° 4	5°54	28°R 4	26°28	1°33	n.a.	T 28
W29	22 40 10	8°59'44	14°50	19° 4	20° 9	10°45	11°23	10°54	18° 2	0° 3	5°53	28° 3	26°25	1°40	n.a.	W29
T 30	22 44 7	10♍ 0'52	29♌10	20♌10	21♌24	11♋21	11♎36	11♌ 0	18♎ 5	0♓ 1	5♓52	27♂59	26♂22	1♂47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 1	18n32	0s42	8n46	3s 8	24n15	1n 3	25n 4	1n 9	1s44	0n44	20n53	2n 8	6s28	0n22	13s36	2s17	23s38	15s28	20s59	21s 8	26s35		n.a.
T 2	17 44	13 0	2 1	8 50	3 6	24 8	1 5	25 6	1 10	1 48	0 44	20 51	2 8	6 28	0 22	13 37	2 17	23 38	15 28	20 59	21 8	26 35		n.a.
F 3	17 27	6 52	3 10	8 59	3 2	24 0	1 7	25 8	1 10	1 53	0 44	20 49	2 8	6 29	0 22	13 37	2 17	23 39	15 28	20 59	21 9	26 34		n.a.
S 4	17 9	0 34	4 5	9 13	2 56	23 51	1 9	25 10	1 11	1 57	0 44	20 48	2 8	6 30	0 22	13 38	2 17	23 39	15 28	21 0	21 10	26 33		n.a.
S 5	16 51	5s34	4 45	9 32	2 49	23 42	1 11	25 12	1 12	2 2	0 43	20 46	2 8	6 31	0 22	13 38	2 17	23 40	15 28	21 0	21 10	26 32		n.a.
M 6	16 33	11 15	5 9	9 57	2 40	23 32	1 12	25 14	1 12	2 7	0 43	20 44	2 8	6 32	0 22	13 39	2 17	23 40	15 28	21 1	21 11	26 32		n.a.
T 7	16 15	16 18	5 16	10 26	2 29	23 21	1 14	25 15	1 13	2 11	0 43	20 42	2 8	6 33	0 22	13 40	2 17	23 41	15 28	21 1	21 12	26 31		n.a.
W 8	15 56	20 31	5 8	10 59	2 16	23 9	1 15	25 17	1 13	2 16	0 43	20 40	2 9	6 33	0 22	13 40	2 17	23 41	15 28	21 1	21 12	26 30		n.a.
T 9	15 37	23 46	4 46	11 37	2 0	22 57	1 17	25 18	1 14	2 21	0 43	20 38	2 9	6 34	0 22	13 41	2 17	23 42	15 28	21 1	21 13	26 30		n.a.
F 10	15 17	25 56	4 12	12 18	1 44	22 44	1 18	25 19	1 15	2 26	0 42	20 37	2 9	6 35	0 22	13 41	2 18	23 42	15 28	21 1	21 13	26 29		n.a.
S 11	14 58	26 54	3 28	13 2	1 25	22 30	1 20	25 20	1 15	2 30	0 42	20 35	2 9	6 36	0 22	13 42	2 18	23 43	15 29	21 1	21 14	26 28		n.a.
S 12	14 38	26 38	2 34	13 47	1 6	22 16	1 21	25 20	1 16	2 35	0 42	20 33	2 9	6 37	0 22	13 43	2 18	23 43	15 29	21 0	21 15	26 27		n.a.
M13	14 17	25 10	1 35	14 31	0 46	22 1	1 22	25 21	1 17	2 40	0 42	20 31	2 9	6 38	0 22	13 43	2 18	23 44	15 29	21 0	21 15	26 26		n.a.
T 14	13 57	22 33	0 30	15 14	0 25	21 45	1 23	25 21	1 18	2 45	0 42	20 29	2 9	6 39	0 22	13 44	2 18	23 44	15 29	21 0	21 16	26 26		n.a.
W15	13 36	18 55	0n36	15 55	0 5	21 28	1 24	25 21	1 18	2 50	0 41	20 27	2 9	6 40	0 22	13 45	2 18	23 45	15 29	21 0	21 17	26 25		n.a.
T 16	13 15	14 25	1 42	16 33	0n15	21 11	1 25	25 21	1 19	2 55	0 41	20 26	2 9	6 41	0 22	13 45	2 18	23 45	15 29	21 0	21 17	26 24		n.a.
F 17	12 54	9 17	2 43	17 6	0 33	20 53	1 26	25 21	1 20	3 0	0 41	20 24	2 9	6 42	0 22	13 46	2 18	23 46	15 29	21 1	21 18	26 23		n.a.
S 18	12 33	3 40	3 38	17 34	0 51	20 35	1 27	25 20	1 20	3 5	0 41	20 22	2 9	6 43	0 22	13 47	2 18	23 46	15 29	21 2	21 19	26 22		n.a.
S 19	12 11	2n10	4 23	17 58	1 7	20 16	1 28	25 20	1 21	3 10	0 41	20 20	2 9	6 44	0 22	13 47	2 18	23 47	15 29	21 3	21 19	26 22		n.a.
M20	11 49	8 0	4 54	18 16	1 21	19 57	1 28	25 19	1 22	3 15	0 41	20 19	2 10	6 45	0 22	13 48	2 18	23 47	15 29	21 4	21 20	26 21		n.a.
T 21	11 27	13 34	5 10	18 30	1 33	19 36	1 29	25 18	1 22	3 20	0 40	20 17	2 10	6 46	0 22	13 48	2 18	23 47	15 29	21 5	21 20	26 20		n.a.
W22	11 5	18 34	5 9	18 38	1 44	19 16	1 29	25 17	1 23	3 25	0 40	20 15	2 10	6 47	0 22	13 49	2 18	23 48	15 29	21 6	21 21	26 19		n.a.
T 23	10 43	22 40	4 51	18 42	1 53	18 54	1 30	25 16	1 24	3 30	0 40	20 13	2 10	6 49	0 22	13 50	2 18	23 48	15 29	21 6	21 22	26 18		n.a.
F 24	10 20	25 32	4 15	18 41	2 1	18 32	1 30	25 14	1 24	3 35	0 40	20 11	2 10	6 50	0 22	13 50	2 18	23 49	15 29	21 6	21 22	26 17		n.a.
S 25	9 57	26 50	3 23	18 36	2 7	18 10	1 31	25 13	1 25	3 40	0 40	20 10	2 10	6 51	0 22	13 51	2 18	23 49	15 29	21 6	21 23	26 17		n.a.
S 26	9 34	26 22	2 19	18 27	2 12	17 47	1 31	25 11	1 26	3 46	0 40	20 8	2 10	6 52	0 22	13 51	2 18	23 50	15 29	21 6	21 24	26 16		n.a.
M27	9 11	24 10	1 5	18 15	2 15	17 24	1 31	25 9	1 26	3 51	0 39	20 6	2 10	6 53	0 22	13 52	2 18	23 50	15 29	21 6	21 24	26 15		n.a.
T 28	8 48	20 23	0s13	18 0	2 18	17 0	1 31	25 7	1 27	3 56	0 39	20 4	2 10	6 54	0 21	13 53	2 18	23 50	15 29	21 6	21 25	26 14		n.a.
W29	8 24	15 23	1 30	17 42	2 19	16 35	1 31	25 5	1 28	4 1	0 39	20 3	2 11	6 56	0 21	13 53	2 18	23 51	15 29	21 6	21 25	26 13		n.a.
T 30	8n 1	9n34	2s41	17n21	2n19	16n10	1n31	25n 2	1n29	4s 7	0n39	20n 1	2n11	6s57	0n21	13s54	2s18	23s51	15s29	21s 7	21s26	26s12		n.a.

Julian Day Number = 422472.5, Delta T = 25h57m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'38, Lahiri = -52°51'38 Julian Calendar 1 Sept. 3557 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 3	11♍ 2'01	13♍20	21♌19	22♌40	11♋57	11♎49	11♌ 7	18♎ 8	29°R59	5°R50	27°R54	26♑19	1♑53	n.a.	F 1
S 2	22 52 0	12° 3'11	27°14	22°32	23°56	12°33	12° 2	11°13	18°11	29♒58	5♓49	27♑47	26°16	2° 0	n.a.	S 2
S 3	22 55 56	13° 4'22	10♎48	23°48	25°11	13° 9	12°15	11°19	18°14	29°56	5°48	27°39	26°12	2° 7	n.a.	S 3
M 4	22 59 53	14° 5'34	24° 0	25° 6	26°27	13°44	12°28	11°26	18°17	29°54	5°47	27°30	26° 9	2°13	n.a.	M 4
T 5	23 3 49	15° 6'47	6♏50	26°26	27°43	14°20	12°41	11°32	18°21	29°53	5°46	27°23	26° 6	2°20	n.a.	T 5
W 6	23 7 46	16° 8'01	19°20	27°49	28°58	14°56	12°54	11°38	18°24	29°51	5°45	27°17	26° 3	2°27	n.a.	W 6
T 7	23 11 42	17° 9'16	1♐32	29°12	0♍14	15°31	13° 7	11°44	18°27	29°49	5°44	27°14	26° 0	2°33	n.a.	T 7
F 8	23 15 39	18°10'31	13°31	0♍38	1°30	16° 7	13°20	11°51	18°30	29°48	5°43	27°D12	25°56	2°40	n.a.	F 8
S 9	23 19 36	19°11'46	25°22	2° 4	2°45	16°42	13°34	11°57	18°33	29°46	5°41	27°12	25°53	2°47	n.a.	S 9
S 10	23 23 32	20°13'02	7♑10	3°31	4° 1	17°18	13°47	12° 3	18°37	29°45	5°40	27°13	25°50	2°53	n.a.	S 10
M11	23 27 29	21°14'19	19° 1	4°59	5°17	17°53	14° 0	12° 9	18°40	29°43	5°39	27°14	25°47	3° 0	n.a.	M11
T 12	23 31 25	22°15'36	0♒59	6°28	6°32	18°29	14°14	12°15	18°43	29°41	5°38	27°R15	25°44	3° 6	n.a.	T 12
W13	23 35 22	23°16'54	13°10	7°57	7°48	19° 4	14°27	12°21	18°47	29°40	5°37	27°13	25°41	3°13	n.a.	W13
T 14	23 39 18	24°18'12	25°36	9°27	9° 4	19°39	14°40	12°27	18°50	29°38	5°36	27° 9	25°37	3°20	n.a.	T 14
F 15	23 43 15	25°19'30	8♓20	10°57	10°19	20°14	14°54	12°32	18°53	29°37	5°35	27° 3	25°34	3°26	n.a.	F 15
S 16	23 47 12	26°20'49	21°23	12°28	11°35	20°50	15° 7	12°38	18°57	29°35	5°34	26°54	25°31	3°33	n.a.	S 16
S 17	23 51 8	27°22'08	4♈43	13°59	12°51	21°25	15°21	12°44	19° 0	29°34	5°33	26°44	25°28	3°40	n.a.	S 17
M18	23 55 5	28°23'28	18°19	15°30	14° 6	22° 0	15°35	12°49	19° 3	29°32	5°32	26°33	25°25	3°46	n.a.	M18
T 19	23 59 1	29°24'49	2♉ 8	17° 2	15°22	22°35	15°48	12°55	19° 7	29°31	5°31	26°22	25°21	3°53	n.a.	T 19
W20	0 2 58	0♎26'10	16° 6	18°34	16°38	23°10	16° 2	13° 0	19°10	29°30	5°30	26°13	25°18	4° 0	n.a.	W20
T 21	0 6 54	1°27'32	0♊ 9	20° 6	17°53	23°45	16°15	13° 6	19°14	29°28	5°29	26° 7	25°15	4° 6	n.a.	T 21
F 22	0 10 51	2°28'54	14°14	21°38	19° 9	24°20	16°29	13°11	19°17	29°27	5°28	26° 3	25°12	4°13	n.a.	F 22
S 23	0 14 48	3°30'17	28°20	23°10	20°24	24°54	16°43	13°17	19°21	29°25	5°27	26°D 1	25° 9	4°20	n.a.	S 23
S 24	0 18 44	4°31'40	12♋25	24°43	21°40	25°29	16°57	13°22	19°24	29°24	5°26	26° 2	25° 6	4°26	n.a.	S 24
M25	0 22 41	5°33'04	26°28	26°16	22°56	26° 4	17°10	13°27	19°28	29°23	5°25	26°R 2	25° 2	4°33	n.a.	M25
T 26	0 26 37	6°34'28	10♌29	27°49	24°11	26°38	17°24	13°32	19°31	29°22	5°24	26° 1	24°59	4°40	n.a.	T 26
W27	0 30 34	7°35'53	24°27	29°22	25°27	27°13	17°38	13°37	19°35	29°20	5°23	25°58	24°56	4°46	n.a.	W27
T 28	0 34 30	8°37'18	8♍19	0♎55	26°43	27°47	17°52	13°42	19°38	29°19	5°22	25°52	24°53	4°53	n.a.	T 28
F 29	0 38 27	9°38'43	22° 3	2°29	27°58	28°22	18° 6	13°47	19°42	29°18	5°21	25°43	24°50	5° 0	n.a.	F 29
S 30	0 42 24	10°40'08	5♎36	4° 3	29°14	28°56	18°20	13°52	19°46	29°17	5°20	25°32	24°47	5° 6	n.a.	S 30
S 31	0 46 20	11♎41'33	18♎55	5♎37	0♎30	29♋30	18♎34	13♌57	19♎49	29♒15	5♓19	25♑18	24♑43	5♑13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n37	3n20	3s40	16n57	2n19	15n45	1n31	25n 0	1n29	4s12	0n39	19n59	2n11	6s58	0n21	13s54	2s18	23s52	15s29	21s 8	21s27	26s11		n.a.
S 2	7 13	2s55	4 26	16 32	2 18	15 19	1 31	24 57	1 30	4 17	0 39	19 58	2 11	6 59	0 21	13 55	2 18	23 52	15 29	21 9	21 27	26 10		n.a.
S 3	6 49	8 53	4 55	16 4	2 16	14 53	1 31	24 54	1 31	4 23	0 38	19 56	2 11	7 0	0 21	13 56	2 18	23 52	15 29	21 11	21 28	26 9		n.a.
M 4	6 25	14 17	5 7	15 35	2 13	14 26	1 30	24 51	1 31	4 28	0 38	19 54	2 11	7 2	0 21	13 56	2 17	23 53	15 28	21 12	21 29	26 9		n.a.
T 5	6 1	18 55	5 4	15 4	2 10	13 59	1 30	24 48	1 32	4 33	0 38	19 53	2 11	7 3	0 21	13 57	2 17	23 53	15 28	21 14	21 29	26 8		n.a.
W 6	5 37	22 35	4 46	14 31	2 7	13 32	1 29	24 45	1 33	4 39	0 38	19 51	2 12	7 4	0 21	13 57	2 17	23 54	15 28	21 15	21 30	26 7		n.a.
T 7	5 12	25 10	4 15	13 58	2 3	13 4	1 29	24 41	1 34	4 44	0 38	19 49	2 12	7 5	0 21	13 58	2 17	23 54	15 28	21 16	21 30	26 6		n.a.
F 8	4 48	26 33	3 33	13 23	1 58	12 36	1 28	24 38	1 34	4 49	0 38	19 48	2 12	7 7	0 21	13 59	2 17	23 54	15 28	21 16	21 31	26 5		n.a.
S 9	4 23	26 42	2 43	12 47	1 54	12 7	1 28	24 34	1 35	4 55	0 37	19 46	2 12	7 8	0 21	13 59	2 17	23 55	15 28	21 16	21 32	26 4		n.a.
S 10	3 58	25 38	1 46	12 10	1 49	11 38	1 27	24 30	1 36	5 0	0 37	19 44	2 12	7 9	0 21	14 0	2 17	23 55	15 28	21 16	21 32	26 3		n.a.
M11	3 34	23 24	0 44	11 32	1 44	11 9	1 26	24 26	1 37	5 6	0 37	19 43	2 12	7 10	0 21	14 0	2 17	23 55	15 28	21 16	21 33	26 2		n.a.
T 12	3 9	20 8	0n20	10 53	1 38	10 40	1 25	24 22	1 37	5 11	0 37	19 41	2 13	7 12	0 21	14 1	2 17	23 56	15 28	21 16	21 33	26 1		n.a.
W13	2 44	15 58	1 24	10 14	1 32	10 10	1 25	24 17	1 38	5 17	0 37	19 40	2 13	7 13	0 21	14 1	2 17	23 56	15 28	21 16	21 34	26 0		n.a.
T 14	2 19	11 2	2 26	9 34	1 27	9 40	1 24	24 13	1 39	5 22	0 37	19 38	2 13	7 14	0 21	14 2	2 17	23 56	15 27	21 17	21 35	25 59		n.a.
F 15	1 54	5 34	3 21	8 53	1 20	9 10	1 23	24 8	1 40	5 28	0 37	19 37	2 13	7 16	0 21	14 2	2 17	23 57	15 27	21 18	21 35	25 58		n.a.
S 16	1 29	0n16	4 8	8 12	1 14	8 39	1 22	24 4	1 40	5 33	0 36	19 35	2 13	7 17	0 21	14 3	2 17	23 57	15 27	21 20	21 36	25 57		n.a.
S 17	1 4	6 12	4 42	7 30	1 8	8 9	1 20	23 59	1 41	5 38	0 36	19 34	2 13	7 18	0 21	14 3	2 17	23 57	15 27	21 22	21 36	25 56		n.a.
M18	0 39	11 58	5 0	6 48	1 2	7 38	1 19	23 54	1 42	5 44	0 36	19 32	2 14	7 20	0 21	14 4	2 17	23 57	15 27	21 24	21 37	25 55		n.a.
T 19	0 14	17 14	5 2	6 6	0 55	7 7	1 18	23 49	1 43	5 49	0 36	19 31	2 14	7 21	0 21	14 4	2 17	23 58	15 27	21 26	21 38	25 54		n.a.
W20	0s11	21 38	4 46	5 23	0 49	6 35	1 17	23 43	1 43	5 55	0 36	19 29	2 14	7 22	0 21	14 5	2 17	23 58	15 27	21 28	21 38	25 53		n.a.
T 21	0 36	24 49	4 12	4 40	0 42	6 4	1 15	23 38	1 44	6 0	0 36	19 28	2 14	7 24	0 21	14 5	2 17	23 58	15 26	21 29	21 39	25 52		n.a.
F 22	1 1	26 28	3 23	3 57	0 36	5 32	1 14	23 32	1 45	6 6	0 36	19 26	2 14	7 25	0 21	14 6	2 17	23 58	15 26	21 30	21 39	25 51		n.a.
S 23	1 26	26 25	2 22	3 13	0 29	5 0	1 13	23 27	1 46	6 11	0 36	19 25	2 15	7 26	0 21	14 6	2 17	23 59	15 26	21 30	21 40	25 50		n.a.
S 24	1 51	24 40	1 12	2 30	0 22	4 28	1 11	23 21	1 47	6 17	0 35	19 24	2 15	7 28	0 21	14 7	2 17	23 59	15 26	21 30	21 41	25 49		n.a.
M25	2 16	21 23	0s 2	1 46	0 16	3 56	1 9	23 15	1 47	6 23	0 35	19 22	2 15	7 29	0 21	14 7	2 17	23 59	15 26	21 30	21 41	25 48		n.a.
T 26	2 41	16 51	1 16	1 2	0 9	3 24	1 8	23 9	1 48	6 28	0 35	19 21	2 15	7 31	0 21	14 7	2 17	23 59	15 26	21 30	21 42	25 47		n.a.
W27	3 5	11 27	2 25	0 18	0 3	2 52	1 6	23 3	1 49	6 34	0 35	19 20	2 15	7 32	0 21	14 8	2 17	23 59	15 25	21 31	21 42	25 45		n.a.
T 28	3 30	5 31	3 24	0s26	0s 4	2 19	1 5	22 56	1 50	6 39	0 35	19 18	2 16	7 33	0 21	14 8	2 17	24 0	15 25	21 32	21 43	25 44		n.a.
F 29	3 55	0s36	4 11	1 10	0 10	1 47	1 3	22 50	1 51	6 45	0 35	19 17	2 16	7 35	0 21	14 9	2 17	24 0	15 25	21 33	21 43	25 43		n.a.
S 30	4 20	6 35	4 43	1 54	0 17	1 14	1 1	22 44	1 51	6 50	0 35	19 16	2 16	7 36	0 21	14 9	2 17	24 0	15 25	21 36	21 44	25 42		n.a.
S 31	4s44	12s11	4s59	2s38	0s23	0n42	0n59	22n37	1n52	6s56	0n35	19n15	2n16	7s38	0n21	14s 9	2s17	24s 0	15s24	21s38	21s45	25s41		n.a.

Julian Day Number = 422502.5, Delta T = 25h57m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'34, Lahiri = -52°51'34 Julian Calendar 1 Oct. 3557 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 17	12♎42'57	1♏56	7♎12	1♎45	0♌ 5	18♎47	14♌ 2	19♎53	29°R14	5°R18	25°R 5	24♑40	5♑20	n.a.	M 1
T 2	0 54 13	13°44'22	14°40	8°46	3° 1	0°39	19° 1	14° 6	19°56	29♒13	5♓17	24♑52	24°37	5°26	n.a.	T 2
W 3	0 58 10	14°45'46	27° 7	10°21	4°16	1°13	19°15	14°11	20° 0	29°12	5°16	24°42	24°34	5°33	n.a.	W 3
T 4	1 2 6	15°47'10	9♐18	11°57	5°32	1°47	19°29	14°15	20° 3	29°11	5°16	24°34	24°31	5°40	n.a.	T 4
F 5	1 6 3	16°48'33	21°17	13°32	6°47	2°21	19°43	14°20	20° 7	29°10	5°15	24°29	24°27	5°46	n.a.	F 5
S 6	1 10 0	17°49'56	3♑ 7	15° 8	8° 3	2°55	19°57	14°24	20°11	29° 9	5°14	24°27	24°24	5°53	n.a.	S 6
S 7	1 13 56	18°51'18	14°55	16°44	9°18	3°28	20°11	14°29	20°14	29° 8	5°13	24°26	24°21	6° 0	n.a.	S 7
M 8	1 17 53	19°52'40	26°44	18°21	10°34	4° 2	20°25	14°33	20°18	29° 7	5°12	24°26	24°18	6° 6	n.a.	M 8
T 9	1 21 49	20°54'00	8♒42	19°58	11°49	4°35	20°39	14°37	20°21	29° 6	5°12	24°25	24°15	6°13	n.a.	T 9
W10	1 25 46	21°55'20	20°54	21°35	13° 5	5° 9	20°53	14°41	20°25	29° 5	5°11	24°23	24°12	6°19	n.a.	W10
T 11	1 29 42	22°56'39	3♓23	23°13	14°20	5°42	21° 7	14°45	20°29	29° 4	5°10	24°19	24° 8	6°26	n.a.	T 11
F 12	1 33 39	23°57'57	16°15	24°51	15°36	6°16	21°21	14°49	20°32	29° 3	5° 9	24°11	24° 5	6°33	n.a.	F 12
S 13	1 37 36	24°59'15	29°30	26°30	16°51	6°49	21°35	14°53	20°36	29° 3	5° 9	24° 1	24° 2	6°39	n.a.	S 13
S 14	1 41 32	26° 0'31	13♈ 9	28° 9	18° 7	7°22	21°49	14°56	20°39	29° 2	5° 8	23°49	23°59	6°46	n.a.	S 14
M15	1 45 29	27° 1'47	27° 9	29°49	19°22	7°55	22° 3	15° 0	20°43	29° 1	5° 7	23°36	23°56	6°53	n.a.	M15
T 16	1 49 25	28° 3'02	11♉25	1♏29	20°37	8°28	22°16	15° 3	20°47	29° 0	5° 7	23°24	23°52	6°59	n.a.	T 16
W17	1 53 22	29° 4'17	25°51	3° 9	21°53	9° 1	22°30	15° 7	20°50	29° 0	5° 6	23°13	23°49	7° 6	n.a.	W17
T 18	1 57 18	0♏ 5'31	10♊21	4°50	23° 8	9°33	22°44	15°10	20°54	28°59	5° 6	23° 5	23°46	7°13	n.a.	T 18
F 19	2 1 15	1° 6'44	24°49	6°31	24°23	10° 6	22°58	15°13	20°57	28°58	5° 5	23° 0	23°43	7°19	n.a.	F 19
S 20	2 5 12	2° 7'56	9♋10	8°13	25°39	10°39	23°12	15°17	21° 1	28°58	5° 4	22°58	23°40	7°26	n.a.	S 20
S 21	2 9 8	3° 9'08	23°21	9°55	26°54	11°11	23°26	15°20	21° 4	28°57	5° 4	22°D57	23°37	7°33	n.a.	S 21
M22	2 13 5	4°10'19	7♌22	11°37	28° 9	11°43	23°40	15°23	21° 8	28°57	5° 3	22°R57	23°33	7°39	n.a.	M22
T 23	2 17 1	5°11'30	21°11	13°20	29°25	12°16	23°54	15°26	21°11	28°56	5° 3	22°56	23°30	7°46	n.a.	T 23
W24	2 20 58	6°12'39	4♍51	15° 3	0♏40	12°48	24° 7	15°28	21°15	28°56	5° 2	22°54	23°27	7°53	n.a.	W24
T 25	2 24 54	7°13'48	18°20	16°46	1°55	13°20	24°21	15°31	21°18	28°55	5° 2	22°48	23°24	7°59	n.a.	T 25
F 26	2 28 51	8°14'56	1♎38	18°29	3°10	13°52	24°35	15°34	21°22	28°55	5° 1	22°39	23°21	8° 6	n.a.	F 26
S 27	2 32 48	9°16'03	14°46	20°12	4°26	14°23	24°49	15°36	21°25	28°55	5° 1	22°28	23°18	8°13	n.a.	S 27
S 28	2 36 44	10°17'08	27°42	21°55	5°41	14°55	25° 3	15°39	21°29	28°54	5° 1	22°15	23°14	8°19	n.a.	S 28
M29	2 40 41	11°18'13	10♏26	23°38	6°56	15°26	25°16	15°41	21°32	28°54	5° 0	22° 2	23°11	8°26	n.a.	M29
T 30	2 44 37	12♏19'16	22♏56	25♏20	8♏11	15♌58	25♎30	15♌43	21♎36	28♒54	5♓ 0	21♑49	23♑ 8	8♑33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 9	17s 6	4s59	3s22	0s29	0n 9	0n57	22n30	1n53	7s 1	0n34	19n13	2n17	7s39	0n21	14s10	2s16	24s 0	15s24	21s41	21s45	25s40		n.a.
T 2	5 34	21 9	4 43	4 6	0 35	0s23	0 55	22 23	1 54	7 7	0 34	19 12	2 17	7 40	0 21	14 10	2 16	24 0	15 24	21 43	21 46	25 39		n.a.
W 3	5 58	24 9	4 15	4 50	0 41	0 56	0 53	22 16	1 55	7 12	0 34	19 11	2 17	7 42	0 21	14 10	2 16	24 1	15 24	21 45	21 46	25 38		n.a.
T 4	6 22	25 58	3 35	5 34	0 47	1 28	0 51	22 9	1 55	7 18	0 34	19 10	2 17	7 43	0 21	14 11	2 16	24 1	15 24	21 46	21 47	25 37		n.a.
F 5	6 46	26 32	2 46	6 17	0 53	2 1	0 49	22 2	1 56	7 23	0 34	19 9	2 17	7 45	0 21	14 11	2 16	24 1	15 23	21 47	21 48	25 35		n.a.
S 6	7 10	25 52	1 50	7 1	0 59	2 33	0 47	21 55	1 57	7 29	0 34	19 8	2 18	7 46	0 21	14 11	2 16	24 1	15 23	21 48	21 48	25 34		n.a.
S 7	7 34	24 3	0 50	7 44	1 4	3 5	0 45	21 48	1 58	7 34	0 34	19 7	2 18	7 47	0 21	14 12	2 16	24 1	15 23	21 48	21 49	25 33		n.a.
M 8	7 58	21 10	0n12	8 27	1 10	3 38	0 43	21 40	1 59	7 40	0 34	19 6	2 18	7 49	0 21	14 12	2 16	24 1	15 23	21 48	21 49	25 32		n.a.
T 9	8 22	17 21	1 15	9 9	1 15	4 10	0 41	21 33	2 0	7 45	0 34	19 5	2 18	7 50	0 21	14 12	2 16	24 1	15 22	21 48	21 50	25 31		n.a.
W10	8 45	12 47	2 15	9 51	1 20	4 42	0 39	21 25	2 0	7 51	0 33	19 4	2 19	7 52	0 21	14 13	2 16	24 1	15 22	21 48	21 50	25 30		n.a.
T 11	9 9	7 35	3 10	10 33	1 24	5 14	0 37	21 18	2 1	7 56	0 33	19 3	2 19	7 53	0 21	14 13	2 16	24 1	15 22	21 49	21 51	25 29		n.a.
F 12	9 32	1 56	3 58	11 15	1 29	5 46	0 35	21 10	2 2	8 2	0 33	19 2	2 19	7 54	0 21	14 13	2 16	24 1	15 22	21 50	21 52	25 27		n.a.
S 13	9 55	3n57	4 34	11 56	1 33	6 18	0 32	21 2	2 3	8 7	0 33	19 1	2 19	7 56	0 21	14 13	2 16	24 1	15 21	21 52	21 52	25 26		n.a.
S 14	10 18	9 50	4 55	12 36	1 37	6 49	0 30	20 54	2 4	8 12	0 33	19 0	2 20	7 57	0 21	14 14	2 16	24 1	15 21	21 54	21 53	25 25		n.a.
M15	10 41	15 21	5 0	13 16	1 41	7 21	0 28	20 46	2 5	8 18	0 33	18 59	2 20	7 58	0 21	14 14	2 16	24 1	15 21	21 57	21 53	25 24		n.a.
T 16	11 3	20 10	4 46	13 55	1 45	7 52	0 26	20 38	2 6	8 23	0 33	18 58	2 20	8 0	0 21	14 14	2 16	24 1	15 20	21 59	21 54	25 23		n.a.
W17	11 26	23 49	4 13	14 34	1 48	8 23	0 23	20 30	2 6	8 29	0 33	18 57	2 20	8 1	0 21	14 14	2 16	24 1	15 20	22 1	21 54	25 21		n.a.
T 18	11 48	25 58	3 25	15 12	1 51	8 54	0 21	20 22	2 7	8 34	0 33	18 57	2 21	8 3	0 21	14 14	2 15	24 1	15 20	22 2	21 55	25 20		n.a.
F 19	12 10	26 21	2 23	15 49	1 53	9 24	0 19	20 14	2 8	8 39	0 33	18 56	2 21	8 4	0 21	14 14	2 15	24 1	15 20	22 3	21 56	25 19		n.a.
S 20	12 32	24 57	1 12	16 26	1 55	9 55	0 16	20 6	2 9	8 45	0 32	18 55	2 21	8 5	0 21	14 15	2 15	24 1	15 19	22 3	21 56	25 18		n.a.
S 21	12 53	21 57	0s 2	17 1	1 57	10 25	0 14	19 57	2 10	8 50	0 32	18 54	2 21	8 7	0 21	14 15	2 15	24 1	15 19	22 4	21 57	25 16		n.a.
M22	13 15	17 42	1 16	17 35	1 58	10 55	0 12	19 49	2 11	8 55	0 32	18 54	2 22	8 8	0 21	14 15	2 15	24 1	15 19	22 3	21 57	25 15		n.a.
T 23	13 36	12 33	2 24	18 9	1 59	11 24	0 9	19 40	2 12	9 1	0 32	18 53	2 22	8 9	0 21	14 15	2 15	24 1	15 18	22 4	21 58	25 14		n.a.
W24	13 56	6 51	3 22	18 41	2 0	11 54	0 7	19 32	2 13	9 6	0 32	18 53	2 22	8 11	0 21	14 15	2 15	24 1	15 18	22 4	21 58	25 13		n.a.
T 25	14 17	0 56	4 9	19 11	1 59	12 23	0 5	19 23	2 14	9 11	0 32	18 52	2 22	8 12	0 21	14 15	2 15	24 1	15 18	22 5	21 59	25 11		n.a.
F 26	14 37	4s57	4 41	19 41	1 59	12 52	0 2	19 15	2 15	9 17	0 32	18 51	2 23	8 13	0 21	14 15	2 15	24 1	15 17	22 7	21 59	25 10		n.a.
S 27	14 58	10 32	4 59	20 9	1 58	13 20	0s 0	19 6	2 15	9 22	0 32	18 51	2 23	8 15	0 21	14 15	2 15	24 1	15 17	22 8	22 0	25 9		n.a.
S 28	15 17	15 34	5 0	20 35	1 56	13 48	0 2	18 57	2 16	9 27	0 32	18 50	2 23	8 16	0 21	14 15	2 15	24 0	15 17	22 11	22 1	25 8		n.a.
M29	15 37	19 51	4 46	21 0	1 53	14 16	0 5	18 48	2 17	9 32	0 32	18 50	2 24	8 17	0 21	14 15	2 15	24 0	15 17	22 13	22 1	25 6		n.a.
T 30	15s56	23s 9	4s19	21s22	1s50	14s43	0s 7	18n40	2n18	9s38	0n31	18n49	2n24	8s19	0n21	14s15	2s15	24s 0	15s16	22s15	22s 2	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 422533.5, Delta T = 25h57m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'30, Lahiri = -52°51'30 Julian Calendar 1 Nov. 3557 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3557 BCE (-3556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 34	13♏20'18	5♐14	27♏ 1	9♏26	16♌29	25♎44	15♌46	21♎39	28°R54	4°R59	21°R39	23♑ 5	8♑39	n.a.	W 1
T 2	2 52 30	14°21'19	17°19	28°41	10°42	17° 0	25°57	15°48	21°43	28♒53	4♓59	21♑31	23° 2	8°46	n.a.	T 2
F 3	2 56 27	15°22'18	29°14	0♐20	11°57	17°31	26°11	15°50	21°46	28°53	4°59	21°25	22°58	8°52	n.a.	F 3
S 4	3 0 24	16°23'15	11♑ 3	1°57	13°12	18° 2	26°24	15°51	21°49	28°53	4°59	21°23	22°55	8°59	n.a.	S 4
S 5	3 4 20	17°24'11	22°50	3°31	14°27	18°32	26°38	15°53	21°53	28°53	4°58	21°D22	22°52	9° 6	n.a.	S 5
M 6	3 8 17	18°25'05	4♒38	5° 3	15°42	19° 3	26°51	15°55	21°56	28°53	4°58	21°23	22°49	9°12	n.a.	M 6
T 7	3 12 13	19°25'57	16°34	6°32	16°57	19°33	27° 5	15°56	21°59	28°D53	4°58	21°R23	22°46	9°19	n.a.	T 7
W 8	3 16 10	20°26'47	28°43	7°57	18°12	20° 4	27°18	15°58	22° 3	28°53	4°58	21°23	22°43	9°26	n.a.	W 8
T 9	3 20 6	21°27'36	11♓11	9°17	19°27	20°34	27°32	15°59	22° 6	28°53	4°57	21°21	22°39	9°32	n.a.	T 9
F 10	3 24 3	22°28'22	24° 1	10°32	20°42	21° 3	27°45	16° 1	22° 9	28°53	4°57	21°16	22°36	9°39	n.a.	F 10
S 11	3 28 0	23°29'07	7♈18	11°41	21°57	21°33	27°58	16° 2	22°12	28°53	4°57	21°10	22°33	9°46	n.a.	S 11
S 12	3 31 56	24°29'49	21° 2	12°44	23°12	22° 3	28°12	16° 3	22°15	28°53	4°57	21° 1	22°30	9°52	n.a.	S 12
M13	3 35 53	25°30'30	5♉13	13°39	24°27	22°32	28°25	16° 4	22°19	28°54	4°57	20°52	22°27	9°59	n.a.	M13
T 14	3 39 49	26°31'09	19°46	14°25	25°42	23° 1	28°38	16° 5	22°22	28°54	4°57	20°43	22°24	10° 6	n.a.	T 14
W15	3 43 46	27°31'47	4♊35	15° 3	26°57	23°30	28°51	16° 5	22°25	28°54	4°57	20°35	22°20	10°12	n.a.	W15
T 16	3 47 42	28°32'23	19°30	15°32	28°12	23°59	29° 4	16° 6	22°28	28°54	4°D57	20°29	22°17	10°19	n.a.	T 16
F 17	3 51 39	29°32'57	4♋24	15°50	29°26	24°28	29°17	16° 7	22°31	28°55	4°57	20°26	22°14	10°26	n.a.	F 17
S 18	3 55 36	0♐33'29	19° 9	15°R58	0♐41	24°57	29°30	16° 7	22°34	28°55	4°57	20°D25	22°11	10°32	n.a.	S 18
S 19	3 59 32	1°34'00	3♌39	15°56	1°56	25°25	29°43	16° 7	22°37	28°56	4°57	20°25	22° 8	10°39	n.a.	S 19
M20	4 3 29	2°34'29	17°51	15°43	3°11	25°53	29°56	16° 8	22°40	28°56	4°57	20°27	22° 4	10°46	n.a.	M20
T 21	4 7 25	3°34'56	1♍45	15°20	4°26	26°21	0♏ 9	16° 8	22°43	28°57	4°57	20°R27	22° 1	10°52	n.a.	T 21
W22	4 11 22	4°35'22	15°20	14°47	5°41	26°49	0°21	16°R 8	22°46	28°57	4°57	20°27	21°58	10°59	n.a.	W22
T 23	4 15 18	5°35'46	28°38	14° 5	6°55	27°16	0°34	16° 8	22°49	28°58	4°57	20°24	21°55	11° 5	n.a.	T 23
F 24	4 19 15	6°36'09	11♎40	13°16	8°10	27°43	0°47	16° 8	22°52	28°58	4°58	20°20	21°52	11°12	n.a.	F 24
S 25	4 23 11	7°36'29	24°29	12°21	9°25	28°10	0°59	16° 7	22°54	28°59	4°58	20°13	21°49	11°19	n.a.	S 25
S 26	4 27 8	8°36'48	7♏ 5	11°21	10°40	28°37	1°12	16° 7	22°57	28°59	4°58	20° 6	21°45	11°25	n.a.	S 26
M27	4 31 5	9°37'05	19°29	10°17	11°54	29° 4	1°24	16° 7	23° 0	29° 0	4°58	19°58	21°42	11°32	n.a.	M27
T 28	4 35 1	10°37'21	1♐44	9°12	13° 9	29°30	1°37	16° 6	23° 3	29° 1	4°58	19°51	21°39	11°39	n.a.	T 28
W29	4 38 58	11°37'34	13°49	8° 7	14°24	29°56	1°49	16° 5	23° 5	29° 2	4°59	19°45	21°36	11°45	n.a.	W29
T 30	4 42 54	12°37'45	25°46	7° 3	15°38	0♏22	2° 1	16° 5	23° 8	29° 2	4°59	19°40	21°33	11°52	n.a.	T 30
F 31	4 46 51	13♐37'54	7♑37	6♐ 2	16♐53	0♏48	2♏13	16♌ 4	23♎11	29♒ 3	4♓59	19♑37	21♑30	11♑59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s15	25s20	3s40	21s43	1s46	15s10	0s 9	18n31	2n19	9s43	0n31	18n49	2n24	8s20	0n21	14s15	2s15	24s 0	15s16	22s17	22s 2	25s 4		n.a.
T 2	16 34	26 17	2 51	22 2	1 41	15 36	0 12	18 22	2 20	9 48	0 31	18 49	2 24	8 21	0 21	14 15	2 14	24 0	15 16	22 18	22 3	25 2		n.a.
F 3	16 52	25 59	1 55	22 19	1 35	16 2	0 14	18 13	2 21	9 53	0 31	18 48	2 25	8 23	0 21	14 15	2 14	24 0	15 15	22 19	22 3	25 1		n.a.
S 4	17 10	24 30	0 55	22 33	1 29	16 28	0 16	18 4	2 22	9 58	0 31	18 48	2 25	8 24	0 21	14 15	2 14	23 59	15 15	22 19	22 4	25 0		n.a.
S 5	17 28	21 57	0n 8	22 45	1 22	16 53	0 19	17 55	2 23	10 3	0 31	18 48	2 25	8 25	0 21	14 15	2 14	23 59	15 15	22 19	22 4	24 58		n.a.
M 6	17 46	18 28	1 10	22 54	1 13	17 18	0 21	17 46	2 24	10 8	0 31	18 48	2 26	8 27	0 21	14 15	2 14	23 59	15 14	22 19	22 5	24 57		n.a.
T 7	18 3	14 13	2 11	23 1	1 4	17 42	0 23	17 37	2 25	10 13	0 31	18 47	2 26	8 28	0 21	14 15	2 14	23 59	15 14	22 19	22 5	24 56		n.a.
W 8	18 20	9 20	3 6	23 6	0 54	18 6	0 25	17 29	2 26	10 18	0 31	18 47	2 26	8 29	0 21	14 15	2 14	23 59	15 14	22 19	22 6	24 54		n.a.
T 9	18 36	3 58	3 54	23 8	0 43	18 30	0 28	17 20	2 27	10 23	0 31	18 47	2 26	8 30	0 21	14 15	2 14	23 58	15 13	22 20	22 7	24 53		n.a.
F 10	18 52	1n42	4 32	23 7	0 30	18 52	0 30	17 11	2 28	10 28	0 31	18 47	2 27	8 32	0 21	14 15	2 14	23 58	15 13	22 20	22 7	24 52		n.a.
S 11	19 8	7 29	4 57	23 4	0 17	19 15	0 32	17 2	2 29	10 33	0 31	18 47	2 27	8 33	0 21	14 15	2 14	23 58	15 13	22 21	22 8	24 50		n.a.
S 12	19 23	13 7	5 5	22 58	0 3	19 37	0 34	16 53	2 30	10 38	0 31	18 47	2 27	8 34	0 21	14 15	2 14	23 58	15 12	22 23	22 8	24 49		n.a.
M13	19 38	18 14	4 56	22 50	0n12	19 58	0 36	16 44	2 31	10 43	0 30	18 47	2 28	8 35	0 21	14 15	2 14	23 57	15 12	22 24	22 9	24 48		n.a.
T 14	19 53	22 25	4 28	22 40	0 28	20 18	0 38	16 35	2 32	10 48	0 30	18 47	2 28	8 36	0 21	14 14	2 14	23 57	15 12	22 25	22 9	24 46		n.a.
W15	20 7	25 14	3 41	22 28	0 45	20 38	0 40	16 26	2 33	10 53	0 30	18 47	2 28	8 38	0 21	14 14	2 13	23 57	15 11	22 27	22 10	24 45		n.a.
T 16	20 21	26 16	2 38	22 14	1 2	20 58	0 42	16 17	2 34	10 58	0 30	18 47	2 28	8 39	0 21	14 14	2 13	23 56	15 11	22 28	22 10	24 43		n.a.
F 17	20 35	25 25	1 25	21 59	1 19	21 17	0 44	16 8	2 35	11 2	0 30	18 47	2 29	8 40	0 21	14 14	2 13	23 56	15 11	22 28	22 11	24 42		n.a.
S 18	20 48	22 46	0 7	21 42	1 37	21 35	0 46	15 59	2 36	11 7	0 30	18 47	2 29	8 41	0 21	14 14	2 13	23 56	15 10	22 28	22 11	24 41		n.a.
S 19	21 1	18 42	1s11	21 24	1 55	21 53	0 48	15 50	2 37	11 12	0 30	18 47	2 29	8 42	0 21	14 13	2 13	23 55	15 10	22 28	22 12	24 39		n.a.
M20	21 13	13 38	2 23	21 5	2 13	22 10	0 50	15 41	2 38	11 17	0 30	18 47	2 30	8 43	0 21	14 13	2 13	23 55	15 9	22 28	22 12	24 38		n.a.
T 21	21 25	7 58	3 24	20 45	2 30	22 26	0 52	15 32	2 39	11 21	0 30	18 48	2 30	8 44	0 21	14 13	2 13	23 55	15 9	22 28	22 13	24 36		n.a.
W22	21 37	2 3	4 13	20 25	2 46	22 42	0 54	15 23	2 40	11 26	0 30	18 48	2 30	8 46	0 21	14 13	2 13	23 54	15 9	22 28	22 13	24 35		n.a.
T 23	21 48	3s49	4 47	20 5	3 1	22 57	0 56	15 15	2 41	11 31	0 30	18 48	2 30	8 47	0 21	14 12	2 13	23 54	15 8	22 28	22 14	24 33		n.a.
F 24	21 59	9 24	5 5	19 46	3 15	23 11	0 57	15 6	2 42	11 35	0 30	18 48	2 31	8 48	0 21	14 12	2 13	23 54	15 8	22 29	22 14	24 32		n.a.
S 25	22 9	14 29	5 8	19 27	3 27	23 25	0 59	14 57	2 43	11 40	0 30	18 49	2 31	8 49	0 21	14 12	2 13	23 53	15 8	22 30	22 15	24 31		n.a.
S 26	22 19	18 52	4 56	19 8	3 38	23 38	1 1	14 48	2 44	11 44	0 29	18 49	2 31	8 50	0 21	14 12	2 13	23 53	15 7	22 31	22 16	24 29		n.a.
M27	22 28	22 22	4 29	18 51	3 46	23 50	1 2	14 40	2 45	11 49	0 29	18 50	2 31	8 51	0 21	14 11	2 13	23 52	15 7	22 32	22 16	24 28		n.a.
T 28	22 38	24 49	3 51	18 36	3 52	24 2	1 4	14 31	2 46	11 53	0 29	18 50	2 32	8 52	0 21	14 11	2 13	23 52	15 7	22 33	22 17	24 26		n.a.
W29	22 46	26 5	3 3	18 22	3 56	24 13	1 5	14 23	2 47	11 58	0 29	18 50	2 32	8 53	0 21	14 11	2 12	23 52	15 6	22 34	22 17	24 25		n.a.
T 30	22 54	26 6	2 6	18 9	3 58	24 23	1 7	14 14	2 48	12 2	0 29	18 51	2 32	8 54	0 21	14 10	2 12	23 51	15 6	22 35	22 18	24 23		n.a.
F 31	23s 2	24s56	1s 5	18s 0	3n57	24s32	1s 8	14n 6	2n49	12s 6	0n29	18n52	2n33	8s55	0n21	14s10	2s12	23s51	15s 6	22s35	22s18	24s22		n.a.

Julian Day Number = 422563.5, Delta T = 25h57m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'26, Lahiri = -52°51'26 Julian Calendar 1 Dec. 3557 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3557 BCE

The year -3556 astronomical counting style corresponds to year 3557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 47	14♐38'00	19♑24	5°R 6	18♐ 8	1♍13	2♏25	16°R 3	23♎13	29♒ 4	5♓ 0	19°D37	21♑26	12♑ 5	n.a.	S 1
S 2	4 54 44	15°38'05	1♒10	4♐14	19°22	1°38	2°37	16♌ 2	23°16	29° 5	5° 0	19♑37	21°23	12°12	n.a.	S 2
M 3	4 58 40	16°38'07	12°59	3°29	20°37	2° 3	2°49	16° 1	23°18	29° 6	5° 0	19°39	21°20	12°19	n.a.	M 3
T 4	5 2 37	17°38'06	24°55	2°49	21°52	2°27	3° 1	15°59	23°21	29° 7	5° 1	19°41	21°17	12°25	n.a.	T 4
W 5	5 6 34	18°38'04	7♓ 3	2°17	23° 6	2°51	3°13	15°58	23°23	29° 8	5° 1	19°42	21°14	12°32	n.a.	W 5
T 6	5 10 30	19°37'58	19°28	1°51	24°21	3°15	3°25	15°56	23°26	29° 9	5° 2	19°R43	21°10	12°39	n.a.	T 6
F 7	5 14 27	20°37'50	2♈14	1°32	25°35	3°39	3°36	15°55	23°28	29°10	5° 2	19°42	21° 7	12°45	n.a.	F 7
S 8	5 18 23	21°37'40	15°25	1°20	26°50	4° 2	3°48	15°53	23°30	29°11	5° 2	19°40	21° 4	12°52	n.a.	S 8
S 9	5 22 20	22°37'27	29° 4	1°D14	28° 4	4°25	3°59	15°52	23°32	29°12	5° 3	19°37	21° 1	12°59	n.a.	S 9
M10	5 26 16	23°37'12	13♉11	1°15	29°19	4°48	4°11	15°50	23°35	29°13	5° 3	19°33	20°58	13° 5	n.a.	M10
T 11	5 30 13	24°36'55	27°44	1°22	0♑33	5°10	4°22	15°48	23°37	29°14	5° 4	19°30	20°55	13°12	n.a.	T 11
W12	5 34 9	25°36'35	12♊38	1°35	1°48	5°32	4°33	15°46	23°39	29°15	5° 5	19°27	20°51	13°18	n.a.	W12
T 13	5 38 6	26°36'13	27°46	1°53	3° 2	5°54	4°44	15°44	23°41	29°17	5° 5	19°24	20°48	13°25	n.a.	T 13
F 14	5 42 2	27°35'48	12♋57	2°16	4°17	6°15	4°55	15°42	23°43	29°18	5° 6	19°D23	20°45	13°32	n.a.	F 14
S 15	5 45 59	28°35'22	28° 2	2°44	5°31	6°36	5° 6	15°39	23°45	29°19	5° 6	19°23	20°42	13°38	n.a.	S 15
S 16	5 49 56	29°34'53	12♌53	3°17	6°45	6°57	5°17	15°37	23°47	29°20	5° 7	19°24	20°39	13°45	n.a.	S 16
M17	5 53 52	0♑34'22	27°24	3°54	8° 0	7°17	5°28	15°35	23°49	29°22	5° 8	19°26	20°36	13°52	n.a.	M17
T 18	5 57 49	1°33'49	11♍31	4°35	9°14	7°37	5°38	15°32	23°51	29°23	5° 8	19°27	20°32	13°58	n.a.	T 18
W19	6 1 45	2°33'14	25°14	5°19	10°28	7°57	5°49	15°30	23°53	29°24	5° 9	19°28	20°29	14° 5	n.a.	W19
T 20	6 5 42	3°32'37	8♎34	6° 7	11°43	8°16	5°59	15°27	23°55	29°26	5°10	19°R28	20°26	14°12	n.a.	T 20
F 21	6 9 38	4°31'59	21°31	6°59	12°57	8°34	6°10	15°24	23°56	29°27	5°10	19°27	20°23	14°18	n.a.	F 21
S 22	6 13 35	5°31'18	4♏11	7°53	14°11	8°53	6°20	15°21	23°58	29°29	5°11	19°26	20°20	14°25	n.a.	S 22
S 23	6 17 31	6°30'35	16°34	8°51	15°25	9°10	6°30	15°18	24° 0	29°30	5°12	19°24	20°16	14°32	n.a.	S 23
M24	6 21 28	7°29'50	28°46	9°51	16°40	9°28	6°40	15°15	24° 1	29°32	5°13	19°22	20°13	14°38	n.a.	M24
T 25	6 25 24	8°29'03	10♐47	10°54	17°54	9°45	6°50	15°12	24° 3	29°33	5°14	19°20	20°10	14°45	n.a.	T 25
W26	6 29 21	9°28'14	22°42	11°59	19° 8	10° 1	7° 0	15° 9	24° 4	29°35	5°14	19°19	20° 7	14°52	n.a.	W26
T 27	6 33 18	10°27'23	4♑32	13° 7	20°22	10°17	7°10	15° 6	24° 6	29°36	5°15	19°18	20° 4	14°58	n.a.	T 27
F 28	6 37 14	11°26'29	16°19	14°17	21°36	10°32	7°19	15° 3	24° 7	29°38	5°16	19°D18	20° 1	15° 5	n.a.	F 28
S 29	6 41 11	12°25'33	28° 7	15°29	22°51	10°47	7°29	14°59	24° 9	29°40	5°17	19°18	19°57	15°11	n.a.	S 29
S 30	6 45 7	13°24'35	9♒56	16°43	24° 5	11° 2	7°38	14°56	24°10	29°41	5°18	19°18	19°54	15°18	n.a.	S 30
M31	6 49 4	14♑23'34	21♒49	17♐59	25♑19	11♍16	7♏47	14♌52	24♎11	29♒43	5♓19	19♑19	19♑51	15♑25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 9	22s39	0s 1	17s52	3n55	24s41	1s10	13n57	2n50	12s11	0n29	18n52	2n33	8s56	0n21	14s10	2s12	23s50	15s 5	22s36	22s19	24s20		n.a.
S 2	23 16	19 24	1n 3	17 47	3 50	24 49	1 11	13 49	2 51	12 15	0 29	18 53	2 33	8 57	0 21	14 9	2 12	23 50	15 5	22 36	22 19	24 19		n.a.
M 3	23 23	15 22	2 5	17 44	3 45	24 56	1 12	13 41	2 52	12 19	0 29	18 53	2 33	8 58	0 21	14 9	2 12	23 49	15 5	22 35	22 20	24 17		n.a.
T 4	23 28	10 43	3 2	17 43	3 37	25 2	1 13	13 33	2 53	12 23	0 29	18 54	2 34	8 59	0 21	14 8	2 12	23 49	15 4	22 35	22 20	24 16		n.a.
W 5	23 34	5 35	3 51	17 45	3 29	25 8	1 15	13 25	2 54	12 28	0 29	18 55	2 34	9 0	0 21	14 8	2 12	23 49	15 4	22 35	22 21	24 14		n.a.
T 6	23 39	0 8	4 32	17 49	3 20	25 12	1 16	13 17	2 55	12 32	0 29	18 55	2 34	9 1	0 21	14 7	2 12	23 48	15 4	22 35	22 21	24 13		n.a.
F 7	23 44	5n28	5 0	17 55	3 9	25 16	1 17	13 9	2 56	12 36	0 29	18 56	2 34	9 1	0 21	14 7	2 12	23 48	15 3	22 35	22 22	24 11		n.a.
S 8	23 48	11 1	5 13	18 4	2 58	25 20	1 18	13 1	2 57	12 40	0 29	18 57	2 35	9 2	0 21	14 7	2 12	23 47	15 3	22 35	22 22	24 10		n.a.
S 9	23 51	16 14	5 10	18 14	2 47	25 22	1 19	12 54	2 58	12 44	0 29	18 58	2 35	9 3	0 21	14 6	2 12	23 47	15 3	22 36	22 23	24 8		n.a.
M10	23 55	20 46	4 48	18 25	2 35	25 24	1 20	12 46	2 59	12 48	0 28	18 58	2 35	9 4	0 21	14 6	2 12	23 46	15 2	22 36	22 23	24 7		n.a.
T 11	23 57	24 11	4 7	18 38	2 23	25 24	1 20	12 38	3 0	12 52	0 28	18 59	2 36	9 5	0 21	14 5	2 12	23 46	15 2	22 37	22 24	24 5		n.a.
W12	24 0	26 2	3 9	18 53	2 11	25 25	1 21	12 31	3 1	12 56	0 28	19 0	2 36	9 6	0 21	14 5	2 11	23 45	15 2	22 37	22 24	24 3		n.a.
T 13	24 1	25 59	1 57	19 9	1 59	25 24	1 22	12 24	3 2	13 0	0 28	19 1	2 36	9 6	0 21	14 4	2 11	23 45	15 1	22 37	22 25	24 2		n.a.
F 14	24 3	24 1	0 35	19 25	1 47	25 22	1 23	12 17	3 3	13 4	0 28	19 2	2 36	9 7	0 21	14 4	2 11	23 44	15 1	22 38	22 25	24 0		n.a.
S 15	24 4	20 19	0s48	19 43	1 34	25 20	1 23	12 10	3 4	13 7	0 28	19 3	2 37	9 8	0 21	14 3	2 11	23 44	15 1	22 38	22 26	23 59		n.a.
S 16	24 4	15 22	2 6	20 1	1 22	25 17	1 24	12 3	3 5	13 11	0 28	19 4	2 37	9 9	0 21	14 3	2 11	23 43	15 1	22 37	22 26	23 57		n.a.
M17	24 4	9 39	3 15	20 20	1 10	25 13	1 24	11 56	3 6	13 15	0 28	19 5	2 37	9 9	0 21	14 2	2 11	23 42	15 0	22 37	22 27	23 56		n.a.
T 18	24 3	3 35	4 10	20 39	0 59	25 9	1 25	11 49	3 7	13 19	0 28	19 6	2 37	9 10	0 21	14 2	2 11	23 42	15 0	22 37	22 27	23 54		n.a.
W19	24 3	2s27	4 49	20 59	0 47	25 3	1 25	11 42	3 8	13 22	0 28	19 7	2 37	9 11	0 21	14 1	2 11	23 41	15 0	22 37	22 28	23 52		n.a.
T 20	24 1	8 13	5 11	21 18	0 36	24 57	1 25	11 36	3 9	13 26	0 28	19 8	2 38	9 12	0 21	14 0	2 11	23 41	14 59	22 37	22 28	23 51		n.a.
F 21	23 59	13 28	5 16	21 38	0 25	24 50	1 25	11 30	3 10	13 29	0 28	19 9	2 38	9 12	0 21	14 0	2 11	23 40	14 59	22 37	22 29	23 49		n.a.
S 22	23 57	18 1	5 6	21 58	0 14	24 42	1 26	11 24	3 11	13 33	0 28	19 10	2 38	9 13	0 21	13 59	2 11	23 40	14 59	22 37	22 29	23 48		n.a.
S 23	23 54	21 43	4 42	22 17	0 4	24 34	1 26	11 18	3 12	13 36	0 28	19 11	2 38	9 13	0 21	13 59	2 11	23 39	14 58	22 37	22 30	23 46		n.a.
M24	23 51	24 23	4 5	22 37	0s 6	24 25	1 26	11 12	3 13	13 40	0 28	19 12	2 39	9 14	0 21	13 58	2 11	23 39	14 58	22 38	22 30	23 44		n.a.
T 25	23 47	25 55	3 18	22 56	0 16	24 15	1 26	11 6	3 14	13 43	0 28	19 13	2 39	9 15	0 21	13 57	2 11	23 38	14 58	22 38	22 31	23 43		n.a.
W26	23 43	26 14	2 22	23 14	0 25	24 4	1 25	11 1	3 15	13 47	0 28	19 14	2 39	9 15	0 21	13 57	2 11	23 37	14 58	22 38	22 31	23 41		n.a.
T 27	23 39	25 20	1 21	23 32	0 34	23 53	1 25	10 55	3 16	13 50	0 27	19 16	2 39	9 16	0 21	13 56	2 11	23 37	14 57	22 38	22 32	23 40		n.a.
F 28	23 34	23 19	0 17	23 50	0 43	23 41	1 25	10 50	3 17	13 53	0 27	19 17	2 39	9 16	0 21	13 56	2 11	23 36	14 57	22 38	22 32	23 38		n.a.
S 29	23 28	20 17	0n49	24 6	0 51	23 28	1 25	10 45	3 18	13 56	0 27	19 18	2 40	9 17	0 21	13 55	2 10	23 36	14 57	22 38	22 32	23 36		n.a.
S 30	23 22	16 26	1 52	24 22	0 59	23 15	1 24	10 40	3 19	13 59	0 27	19 19	2 40	9 17	0 21	13 54	2 10	23 35	14 57	22 38	22 33	23 35		n.a.
M31	23s16	11s55	2n51	24s37	1s 7	23s 1	1s24	10n36	3n20	14s 3	0n27	19n20	2n40	9s18	0n21	13s54	2s10	23s34	14s56	22s38	22s33	23s33		n.a.

Julian Day Number = 422594.5, Delta T = 25h57m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'22, Lahiri = -52°51'22 Julian Calendar 1 Jan. 3556 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3557 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 0	15♉22'31	3♓50	19♐17	26♉33	11♍29	7♏56	14°R49	24♎13	29♒45	5♓20	19♉19	19♉48	15♉31	n.a.	T 1
W 2	6 56 57	16°21'25	16° 2	20°37	27°47	11°42	8° 5	14♌45	24°14	29°46	5°21	19°20	19°45	15°38	n.a.	W 2
T 3	7 0 53	17°20'17	28°28	21°59	29° 1	11°54	8°14	14°42	24°15	29°48	5°22	19°20	19°42	15°45	n.a.	T 3
F 4	7 4 50	18°19'07	11♈13	23°22	0♒15	12° 6	8°23	14°38	24°16	29°50	5°23	19°20	19°38	15°51	n.a.	F 4
S 5	7 8 46	19°17'53	24°18	24°47	1°29	12°17	8°32	14°34	24°17	29°52	5°24	19°20	19°35	15°58	n.a.	S 5
S 6	7 12 43	20°16'38	7♉48	26°14	2°43	12°28	8°40	14°30	24°18	29°54	5°25	19°20	19°32	16° 5	n.a.	S 6
M 7	7 16 39	21°15'20	21°44	27°42	3°57	12°38	8°48	14°26	24°19	29°55	5°26	19°20	19°29	16°11	n.a.	M 7
T 8	7 20 36	22°14'00	6♊ 6	29°12	5°11	12°47	8°57	14°23	24°20	29°57	5°27	19°21	19°26	16°18	n.a.	T 8
W 9	7 24 33	23°12'37	20°50	0♉44	6°25	12°56	9° 5	14°19	24°21	29°59	5°28	19°21	19°22	16°25	n.a.	W 9
T 10	7 28 29	24°11'12	5♋51	2°17	7°39	13° 4	9°13	14°15	24°21	0♓ 1	5°29	19°21	19°19	16°31	n.a.	T 10
F 11	7 32 26	25° 9'44	21° 3	3°52	8°53	13°12	9°20	14°11	24°22	0° 3	5°30	19°R21	19°16	16°38	n.a.	F 11
S 12	7 36 22	26° 8'15	6♌14	5°29	10° 6	13°18	9°28	14° 6	24°23	0° 5	5°31	19°21	19°13	16°45	n.a.	S 12
S 13	7 40 19	27° 6'43	21°17	7° 7	11°20	13°25	9°36	14° 2	24°23	0° 7	5°32	19°20	19°10	16°51	n.a.	S 13
M14	7 44 15	28° 5'09	6♍ 1	8°46	12°34	13°30	9°43	13°58	24°24	0° 9	5°33	19°20	19° 7	16°58	n.a.	M14
T 15	7 48 12	29° 3'33	20°23	10°27	13°48	13°35	9°50	13°54	24°24	0°11	5°34	19°18	19° 3	17° 4	n.a.	T 15
W16	7 52 8	0♒ 1'56	4♎17	12°10	15° 2	13°39	9°58	13°50	24°25	0°13	5°35	19°17	19° 0	17°11	n.a.	W16
T 17	7 56 5	1° 0'16	17°44	13°54	16°15	13°43	10° 4	13°45	24°25	0°15	5°36	19°17	18°57	17°18	n.a.	T 17
F 18	8 0 1	1°58'35	0♏46	15°40	17°29	13°46	10°11	13°41	24°26	0°17	5°38	19°D16	18°54	17°24	n.a.	F 18
S 19	8 3 58	2°56'52	13°24	17°28	18°43	13°48	10°18	13°37	24°26	0°19	5°39	19°16	18°51	17°31	n.a.	S 19
S 20	8 7 54	3°55'07	25°44	19°17	19°56	13°49	10°25	13°32	24°26	0°21	5°40	19°17	18°47	17°38	n.a.	S 20
M21	8 11 51	4°53'21	7♐50	21° 8	21°10	13°R50	10°31	13°28	24°27	0°23	5°41	19°19	18°44	17°44	n.a.	M21
T 22	8 15 47	5°51'33	19°45	23° 0	22°24	13°50	10°37	13°24	24°27	0°25	5°42	19°20	18°41	17°51	n.a.	T 22
W23	8 19 44	6°49'43	1♉34	24°54	23°37	13°49	10°43	13°19	24°27	0°27	5°43	19°21	18°38	17°58	n.a.	W23
T 24	8 23 41	7°47'51	13°20	26°50	24°51	13°47	10°49	13°15	24°27	0°29	5°45	19°22	18°35	18° 4	n.a.	T 24
F 25	8 27 37	8°45'58	25° 7	28°47	26° 4	13°45	10°55	13°10	24°R27	0°31	5°46	19°R22	18°32	18°11	n.a.	F 25
S 26	8 31 34	9°44'02	6♒57	0♒46	27°18	13°42	11° 1	13° 6	24°27	0°33	5°47	19°21	18°28	18°18	n.a.	S 26
S 27	8 35 30	10°42'05	18°53	2°46	28°31	13°38	11° 6	13° 2	24°27	0°35	5°48	19°19	18°25	18°24	n.a.	S 27
M28	8 39 27	11♒40'06	0♓55	4♒48	29♒45	13♍33	11♏11	12♌57	24♎27	0♓38	5♓50	19♉16	18♉22	18♉31	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 9	6s54	3n43	24s51	1s14	22s46	1s24	10n31	3n21	14s 6	0n27	19n22	2n40	9s18	0n21	13s53	2s10	23s34	14s56	22s38	22s34	23s31		n.a.
W 2	23 2	1 35	4 26	25 4	1 21	22 30	1 23	10 27	3 22	14 9	0 27	19 23	2 40	9 19	0 21	13 52	2 10	23 33	14 56	22 38	22 34	23 30		n.a.
T 3	22 55	3n54	4 57	25 16	1 27	22 14	1 22	10 23	3 23	14 12	0 27	19 24	2 41	9 19	0 21	13 52	2 10	23 33	14 55	22 38	22 35	23 28		n.a.
F 4	22 47	9 21	5 15	25 27	1 33	21 57	1 22	10 19	3 23	14 15	0 27	19 26	2 41	9 19	0 21	13 51	2 10	23 32	14 55	22 38	22 35	23 26		n.a.
S 5	22 38	14 33	5 17	25 36	1 38	21 40	1 21	10 16	3 24	14 18	0 27	19 27	2 41	9 20	0 21	13 50	2 10	23 31	14 55	22 38	22 36	23 25		n.a.
S 6	22 29	19 13	5 2	25 44	1 43	21 22	1 20	10 12	3 25	14 20	0 27	19 28	2 41	9 20	0 21	13 50	2 10	23 31	14 55	22 38	22 36	23 23		n.a.
M 7	22 20	22 59	4 29	25 51	1 48	21 3	1 19	10 9	3 26	14 23	0 27	19 29	2 41	9 20	0 21	13 49	2 10	23 30	14 54	22 38	22 37	23 21		n.a.
T 8	22 11	25 28	3 38	25 56	1 52	20 44	1 18	10 6	3 27	14 26	0 27	19 31	2 41	9 21	0 21	13 48	2 10	23 30	14 54	22 38	22 37	23 19		n.a.
W 9	22 1	26 16	2 32	26 0	1 56	20 24	1 17	10 3	3 27	14 29	0 27	19 32	2 41	9 21	0 21	13 47	2 10	23 29	14 54	22 38	22 38	23 18		n.a.
T 10	21 50	25 10	1 14	26 2	1 59	20 4	1 16	10 0	3 28	14 31	0 27	19 33	2 42	9 21	0 21	13 47	2 10	23 28	14 54	22 38	22 38	23 16		n.a.
F 11	21 40	22 13	0s 9	26 3	2 2	19 43	1 15	9 58	3 29	14 34	0 27	19 35	2 42	9 22	0 21	13 46	2 10	23 28	14 54	22 38	22 39	23 14		n.a.
S 12	21 29	17 43	1 32	26 2	2 5	19 22	1 14	9 56	3 29	14 36	0 27	19 36	2 42	9 22	0 21	13 45	2 10	23 27	14 53	22 38	22 39	23 13		n.a.
S 13	21 17	12 8	2 48	25 59	2 6	19 0	1 13	9 54	3 30	14 39	0 26	19 38	2 42	9 22	0 21	13 45	2 10	23 26	14 53	22 38	22 40	23 11		n.a.
M14	21 5	5 58	3 51	25 54	2 8	18 37	1 12	9 52	3 30	14 41	0 26	19 39	2 42	9 22	0 21	13 44	2 10	23 26	14 53	22 38	22 40	23 9		n.a.
T 15	20 53	0s20	4 38	25 47	2 9	18 14	1 10	9 51	3 31	14 44	0 26	19 40	2 42	9 23	0 21	13 43	2 10	23 25	14 53	22 38	22 40	23 7		n.a.
W16	20 40	6 25	5 7	25 38	2 9	17 51	1 9	9 50	3 31	14 46	0 26	19 42	2 42	9 23	0 21	13 42	2 10	23 25	14 52	22 38	22 41	23 6		n.a.
T 17	20 28	12 0	5 17	25 28	2 9	17 27	1 7	9 49	3 32	14 48	0 26	19 43	2 42	9 23	0 21	13 42	2 10	23 24	14 52	22 39	22 41	23 4		n.a.
F 18	20 14	16 52	5 11	25 15	2 8	17 2	1 6	9 48	3 32	14 51	0 26	19 44	2 43	9 23	0 21	13 41	2 10	23 23	14 52	22 39	22 42	23 2		n.a.
S 19	20 1	20 52	4 50	25 0	2 7	16 38	1 4	9 47	3 33	14 53	0 26	19 46	2 43	9 23	0 21	13 40	2 10	23 23	14 52	22 39	22 42	23 0		n.a.
S 20	19 47	23 49	4 15	24 42	2 5	16 12	1 3	9 47	3 33	14 55	0 26	19 47	2 43	9 23	0 21	13 39	2 10	23 22	14 52	22 38	22 43	22 59		n.a.
M21	19 33	25 39	3 30	24 23	2 3	15 47	1 1	9 47	3 33	14 57	0 26	19 49	2 43	9 23	0 21	13 38	2 10	23 21	14 51	22 38	22 43	22 57		n.a.
T 22	19 18	26 16	2 37	24 1	2 0	15 20	0 59	9 47	3 34	14 59	0 26	19 50	2 43	9 23	0 21	13 38	2 9	23 21	14 51	22 38	22 44	22 55		n.a.
W23	19 3	25 41	1 37	23 37	1 57	14 54	0 57	9 48	3 34	15 1	0 26	19 51	2 43	9 23	0 21	13 37	2 9	23 20	14 51	22 38	22 44	22 53		n.a.
T 24	18 48	23 56	0 33	23 11	1 53	14 27	0 56	9 49	3 34	15 3	0 26	19 53	2 43	9 23	0 21	13 36	2 9	23 20	14 51	22 38	22 45	22 51		n.a.
F 25	18 32	21 9	0n32	22 42	1 48	14 0	0 54	9 50	3 34	15 5	0 26	19 54	2 43	9 23	0 21	13 35	2 9	23 19	14 51	22 38	22 45	22 50		n.a.
S 26	18 17	17 29	1 36	22 11	1 43	13 32	0 52	9 51	3 34	15 7	0 26	19 55	2 43	9 23	0 21	13 34	2 9	23 18	14 51	22 38	22 45	22 48		n.a.
S 27	18 1	13 6	2 36	21 38	1 37	13 4	0 50	9 53	3 34	15 9	0 26	19 57	2 43	9 23	0 21	13 34	2 9	23 18	14 50	22 38	22 46	22 46		n.a.
M28	17s44	8s11	3n29	21s 2	1s31	12s36	0s48	9n54	3n34	15s10	0n26	19n58	2n43	9s23	0n21	13s33	2s 9	23s17	14s50	22s39	22s46	22s44		n.a.

Julian Day Number = 422625.5, Delta T = 25h57m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'18, Lahiri = -52°51'18 Julian Calendar 1 Feb. 3556 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 23	12♒38'04	13♓ 7	6♒52	0♓58	13°R27	11♏16	12°R53	24°R27	0♓40	5♓51	19°R12	18♑19	18♑38	n.a.	T 1
W 2	8 47 20	13°36'01	25°30	8°56	2°12	13♍21	11°21	12♌48	24♎26	0°42	5°52	19♑ 8	18°16	18°44	n.a.	W 2
T 3	8 51 16	14°33'56	8♈ 5	11° 2	3°25	13°14	11°26	12°44	24°26	0°44	5°53	19° 5	18°13	18°51	n.a.	T 3
F 4	8 55 13	15°31'49	20°55	13° 9	4°38	13° 7	11°31	12°39	24°26	0°46	5°55	19° 2	18° 9	18°57	n.a.	F 4
S 5	8 59 9	16°29'39	4♉ 2	15°17	5°52	12°58	11°35	12°35	24°25	0°48	5°56	19° 0	18° 6	19° 4	n.a.	S 5
S 6	9 3 6	17°27'28	17°28	17°25	7° 5	12°49	11°39	12°30	24°25	0°51	5°57	19°D 0	18° 3	19°11	n.a.	S 6
M 7	9 7 2	18°25'15	1♊15	19°34	8°18	12°39	11°43	12°26	24°24	0°53	5°59	19° 0	18° 0	19°17	n.a.	M 7
T 8	9 10 59	19°23'00	15°22	21°44	9°32	12°28	11°47	12°22	24°24	0°55	6° 0	19° 1	17°57	19°24	n.a.	T 8
W 9	9 14 56	20°20'43	29°49	23°53	10°45	12°17	11°51	12°17	24°23	0°57	6° 1	19° 3	17°53	19°31	n.a.	W 9
T 10	9 18 52	21°18'24	14♋33	26° 3	11°58	12° 5	11°55	12°13	24°23	0°59	6° 3	19°R 4	17°50	19°37	n.a.	T 10
F 11	9 22 49	22°16'03	29°29	28°12	13°11	11°52	11°58	12° 8	24°22	1° 2	6° 4	19° 3	17°47	19°44	n.a.	F 11
S 12	9 26 45	23°13'41	14♌30	0♓20	14°24	11°39	12° 1	12° 4	24°21	1° 4	6° 5	19° 1	17°44	19°51	n.a.	S 12
S 13	9 30 42	24°11'16	29°28	2°27	15°37	11°25	12° 4	12° 0	24°20	1° 6	6° 7	18°58	17°41	19°57	n.a.	S 13
M14	9 34 38	25° 8'51	14♍13	4°32	16°50	11°11	12° 7	11°56	24°20	1° 8	6° 8	18°53	17°38	20° 4	n.a.	M14
T 15	9 38 35	26° 6'23	28°38	6°36	18° 3	10°55	12°10	11°51	24°19	1°11	6° 9	18°48	17°34	20°11	n.a.	T 15
W16	9 42 31	27° 3'55	12♎39	8°39	19°16	10°40	12°13	11°47	24°18	1°13	6°11	18°42	17°31	20°17	n.a.	W16
T 17	9 46 28	28° 1'25	26°13	10°39	20°29	10°23	12°15	11°43	24°17	1°15	6°12	18°37	17°28	20°24	n.a.	T 17
F 18	9 50 24	28°58'54	9♏19	12°36	21°42	10° 7	12°17	11°39	24°16	1°17	6°13	18°34	17°25	20°31	n.a.	F 18
S 19	9 54 21	29°56'22	22° 1	14°32	22°55	9°49	12°19	11°35	24°15	1°20	6°15	18°32	17°22	20°37	n.a.	S 19
S 20	9 58 18	0♓53'49	4♐22	16°25	24° 8	9°32	12°21	11°30	24°14	1°22	6°16	18°D32	17°19	20°44	n.a.	S 20
M21	10 2 14	1°51'15	16°27	18°14	25°21	9°14	12°22	11°26	24°13	1°24	6°17	18°33	17°15	20°50	n.a.	M21
T 22	10 6 11	2°48'40	28°20	20° 2	26°33	8°55	12°24	11°22	24°12	1°26	6°19	18°34	17°12	20°57	n.a.	T 22
W23	10 10 7	3°46'04	10♑ 8	21°46	27°46	8°37	12°25	11°18	24°10	1°29	6°20	18°35	17° 9	21° 4	n.a.	W23
T 24	10 14 4	4°43'27	21°55	23°27	28°59	8°17	12°26	11°15	24° 9	1°31	6°21	18°R36	17° 6	21°10	n.a.	T 24
F 25	10 18 0	5°40'49	3♒44	25° 5	0♈12	7°58	12°27	11°11	24° 8	1°33	6°23	18°34	17° 3	21°17	n.a.	F 25
S 26	10 21 57	6°38'09	15°39	26°39	1°24	7°39	12°27	11° 7	24° 6	1°35	6°24	18°31	16°59	21°24	n.a.	S 26
S 27	10 25 53	7°35'29	27°44	28°11	2°37	7°19	12°28	11° 3	24° 5	1°37	6°25	18°26	16°56	21°30	n.a.	S 27
M28	10 29 50	8°32'47	9♓59	29°39	3°50	6°59	12°28	10°59	24° 4	1°40	6°27	18°18	16°53	21°37	n.a.	M28
T 29	10 33 47	9°30'05	22°26	1♈ 4	5° 2	6°39	12°R28	10°56	24° 2	1°42	6°28	18° 9	16°50	21°44	n.a.	T 29
W30	10 37 43	10°27'21	5♈ 5	2°26	6°15	6°20	12°28	10°52	24° 1	1°44	6°30	18° 0	16°47	21°50	n.a.	W30
T 31	10 41 40	11♓24'36	17♈57	3♈44	7♈27	6♍ 0	12♏28	10♌49	23♎59	1♓46	6♓31	17♑51	16♑44	21♑57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s28	2s54	4n14	20s24	1s24	12s 7	0s46	9n56	3n33	15s12	0n26	20n 0	2n43	9s23	0n21	13s32	2s 9	23s16	14s50	22s39	22s47	22s42		n.a.
W 2	17 11	2n33	4 48	19 44	1 17	11 39	0 44	9 58	3 33	15 14	0 25	20 1	2 43	9 23	0 21	13 31	2 9	23 16	14 50	22 40	22 47	22 41		n.a.
T 3	16 53	7 59	5 8	19 1	1 9	11 9	0 41	10 1	3 33	15 15	0 25	20 2	2 43	9 23	0 21	13 30	2 9	23 15	14 50	22 40	22 48	22 39		n.a.
F 4	16 36	13 12	5 14	18 17	1 1	10 40	0 39	10 4	3 32	15 17	0 25	20 4	2 43	9 23	0 21	13 30	2 9	23 14	14 50	22 41	22 48	22 37		n.a.
S 5	16 18	17 56	5 3	17 30	0 52	10 10	0 37	10 6	3 32	15 18	0 25	20 5	2 43	9 23	0 21	13 29	2 9	23 14	14 50	22 41	22 49	22 35		n.a.
S 6	16 0	21 54	4 36	16 41	0 42	9 40	0 35	10 9	3 31	15 20	0 25	20 6	2 43	9 23	0 21	13 28	2 9	23 13	14 50	22 41	22 49	22 33		n.a.
M 7	15 42	24 44	3 53	15 51	0 33	9 10	0 32	10 13	3 31	15 21	0 25	20 8	2 44	9 22	0 21	13 27	2 9	23 13	14 49	22 41	22 49	22 32		n.a.
T 8	15 24	26 8	2 54	14 59	0 23	8 40	0 30	10 16	3 30	15 22	0 25	20 9	2 44	9 22	0 21	13 26	2 9	23 12	14 49	22 41	22 50	22 30		n.a.
W 9	15 5	25 48	1 44	14 6	0 12	8 9	0 28	10 20	3 29	15 24	0 25	20 10	2 44	9 22	0 21	13 26	2 9	23 11	14 49	22 41	22 50	22 28		n.a.
T 10	14 46	23 40	0 25	13 12	0 2	7 38	0 25	10 24	3 28	15 25	0 25	20 11	2 44	9 22	0 21	13 25	2 9	23 11	14 49	22 40	22 51	22 26		n.a.
F 11	14 27	19 52	0s57	12 17	0n 9	7 8	0 23	10 28	3 27	15 26	0 25	20 13	2 43	9 21	0 21	13 24	2 9	23 10	14 49	22 40	22 51	22 24		n.a.
S 12	14 8	14 46	2 15	11 21	0 20	6 36	0 20	10 32	3 26	15 27	0 25	20 14	2 43	9 21	0 21	13 23	2 9	23 10	14 49	22 41	22 52	22 22		n.a.
S 13	13 48	8 48	3 23	10 24	0 30	6 5	0 18	10 36	3 24	15 28	0 25	20 15	2 43	9 21	0 21	13 22	2 9	23 9	14 49	22 41	22 52	22 20		n.a.
M14	13 29	2 27	4 16	9 28	0 41	5 34	0 15	10 41	3 23	15 29	0 25	20 16	2 43	9 21	0 21	13 21	2 9	23 8	14 49	22 42	22 52	22 18		n.a.
T 15	13 9	3s53	4 52	8 31	0 52	5 2	0 13	10 45	3 22	15 30	0 25	20 18	2 43	9 20	0 21	13 21	2 9	23 8	14 49	22 43	22 53	22 17		n.a.
W16	12 49	9 51	5 9	7 35	1 2	4 31	0 10	10 50	3 20	15 31	0 25	20 19	2 43	9 20	0 21	13 20	2 9	23 7	14 49	22 43	22 53	22 15		n.a.
T 17	12 28	15 8	5 8	6 40	1 12	3 59	0 8	10 55	3 18	15 32	0 24	20 20	2 43	9 20	0 21	13 19	2 9	23 7	14 48	22 44	22 54	22 13		n.a.
F 18	12 8	19 33	4 51	5 45	1 22	3 27	0 5	11 0	3 17	15 32	0 24	20 21	2 43	9 19	0 21	13 18	2 9	23 6	14 48	22 45	22 54	22 11		n.a.
S 19	11 47	22 55	4 20	4 51	1 31	2 55	0 2	11 5	3 15	15 33	0 24	20 22	2 43	9 19	0 21	13 17	2 9	23 5	14 48	22 45	22 55	22 9		n.a.
S 20	11 26	25 8	3 37	3 58	1 40	2 23	0n 0	11 10	3 13	15 34	0 24	20 23	2 43	9 18	0 21	13 16	2 9	23 5	14 48	22 45	22 55	22 7		n.a.
M21	11 5	26 6	2 46	3 6	1 49	1 51	0 3	11 15	3 11	15 34	0 24	20 24	2 43	9 18	0 21	13 16	2 9	23 4	14 48	22 45	22 55	22 5		n.a.
T 22	10 44	25 51	1 48	2 16	1 57	1 19	0 6	11 20	3 9	15 35	0 24	20 26	2 43	9 17	0 21	13 15	2 9	23 4	14 48	22 45	22 56	22 3		n.a.
W23	10 23	24 26	0 46	1 28	2 4	0 47	0 8	11 25	3 6	15 35	0 24	20 27	2 43	9 17	0 21	13 14	2 9	23 3	14 48	22 44	22 56	22 1		n.a.
T 24	10 2	21 56	0n18	0 41	2 11	0 15	0 11	11 30	3 4	15 36	0 24	20 28	2 43	9 16	0 21	13 13	2 9	23 2	14 48	22 44	22 57	21 59		n.a.
F 25	9 40	18 31	1 21	0n 4	2 17	0n17	0 14	11 36	3 2	15 36	0 24	20 29	2 43	9 16	0 21	13 12	2 9	23 2	14 48	22 45	22 57	21 58		n.a.
S 26	9 18	14 19	2 21	0 48	2 22	0 50	0 17	11 41	2 59	15 36	0 24	20 30	2 43	9 15	0 21	13 12	2 9	23 1	14 48	22 45	22 57	21 56		n.a.
S 27	8 57	9 32	3 15	1 30	2 27	1 22	0 19	11 46	2 56	15 37	0 24	20 31	2 43	9 15	0 21	13 11	2 9	23 1	14 48	22 46	22 58	21 54		n.a.
M28	8 35	4 19	4 1	2 9	2 31	1 54	0 22	11 51	2 53	15 37	0 24	20 32	2 43	9 14	0 21	13 10	2 9	23 0	14 48	22 47	22 58	21 52		n.a.
T 29	8 13	1n 8	4 36	2 47	2 34	2 26	0 25	11 56	2 51	15 37	0 23	20 33	2 42	9 14	0 21	13 9	2 9	23 0	14 48	22 48	22 59	21 50		n.a.
W30	7 50	6 37	4 58	3 22	2 36	2 58	0 28	12 1	2 48	15 37	0 23	20 34	2 42	9 13	0 21	13 8	2 9	22 59	14 48	22 49	22 59	21 48		n.a.
T 31	7s28	11n55	5n 6	3n56	2n38	3n30	0n30	12n 5	2n45	15s37	0n23	20n34	2n42	9s13	0n21	13s 7	2s 9	22s59	14s48	22s51	22s59	21s46		n.a.

Julian Day Number = 422653.5, Delta T = 25h57m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'14, Lahiri = -52°51'14 Julian Calendar 1 March 3556 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 36	12♓21'50	1♉ 2	4♈59	8♈40	5°R40	12°R27	10°R45	23°R58	1♓49	6♓32	17°R44	16♑40	22♑ 4	n.a.	F 1
S 2	10 49 33	13°19'03	14°20	6°11	9°52	5♍20	12♏27	10♌42	23♎56	1°51	6°34	17♑38	16°37	22°10	n.a.	S 2
S 3	10 53 29	14°16'15	27°51	7°19	11° 5	5° 1	12°26	10°38	23°54	1°53	6°35	17°35	16°34	22°17	n.a.	S 3
M 4	10 57 26	15°13'25	11♊36	8°23	12°17	4°42	12°25	10°35	23°53	1°55	6°36	17°D34	16°31	22°23	n.a.	M 4
T 5	11 1 22	16°10'35	25°35	9°24	13°29	4°23	12°24	10°32	23°51	1°57	6°38	17°34	16°28	22°30	n.a.	T 5
W 6	11 5 19	17° 7'43	9♋47	10°21	14°42	4° 4	12°22	10°29	23°49	2° 0	6°39	17°35	16°24	22°37	n.a.	W 6
T 7	11 9 16	18° 4'50	24°12	11°14	15°54	3°46	12°21	10°26	23°47	2° 2	6°40	17°R35	16°21	22°43	n.a.	T 7
F 8	11 13 12	19° 1'56	8♌46	12° 3	17° 6	3°28	12°19	10°23	23°46	2° 4	6°42	17°33	16°18	22°50	n.a.	F 8
S 9	11 17 9	19°59'02	23°26	12°49	18°18	3°11	12°17	10°20	23°44	2° 6	6°43	17°29	16°15	22°57	n.a.	S 9
S 10	11 21 5	20°56'06	8♍ 5	13°30	19°30	2°54	12°15	10°17	23°42	2° 8	6°44	17°23	16°12	23° 3	n.a.	S 10
M11	11 25 2	21°53'09	22°35	14° 8	20°42	2°38	12°12	10°14	23°40	2°10	6°46	17°14	16° 9	23°10	n.a.	M11
T 12	11 28 58	22°50'12	6♎51	14°41	21°54	2°22	12°10	10°11	23°38	2°13	6°47	17° 4	16° 5	23°17	n.a.	T 12
W13	11 32 55	23°47'14	20°47	15° 9	23° 6	2° 6	12° 7	10° 9	23°36	2°15	6°48	16°54	16° 2	23°23	n.a.	W13
T 14	11 36 51	24°44'16	4♏19	15°34	24°18	1°52	12° 4	10° 6	23°34	2°17	6°50	16°45	15°59	23°30	n.a.	T 14
F 15	11 40 48	25°41'18	17°26	15°54	25°30	1°38	12° 1	10° 4	23°32	2°19	6°51	16°37	15°56	23°37	n.a.	F 15
S 16	11 44 45	26°38'20	0♐ 9	16° 9	26°42	1°24	11°58	10° 1	23°30	2°21	6°52	16°32	15°53	23°43	n.a.	S 16
S 17	11 48 41	27°35'21	12°31	16°20	27°54	1°11	11°55	9°59	23°28	2°23	6°54	16°29	15°50	23°50	n.a.	S 17
M18	11 52 38	28°32'22	24°37	16°26	29° 6	0°59	11°51	9°57	23°26	2°25	6°55	16°D28	15°46	23°57	n.a.	M18
T 19	11 56 34	29°29'23	6♑32	16°R28	0♉17	0°48	11°47	9°55	23°24	2°27	6°56	16°28	15°43	24° 3	n.a.	T 19
W20	12 0 31	0♈26'24	18°20	16°25	1°29	0°37	11°43	9°53	23°22	2°29	6°57	16°R28	15°40	24°10	n.a.	W20
T 21	12 4 27	1°23'25	0♒ 8	16°18	2°41	0°27	11°39	9°51	23°19	2°31	6°59	16°28	15°37	24°16	n.a.	T 21
F 22	12 8 24	2°20'26	12° 1	16° 7	3°52	0°18	11°35	9°49	23°17	2°33	7° 0	16°25	15°34	24°23	n.a.	F 22
S 23	12 12 21	3°17'26	24° 2	15°51	5° 4	0°10	11°30	9°47	23°15	2°35	7° 1	16°20	15°30	24°30	n.a.	S 23
S 24	12 16 17	4°14'27	6♓16	15°32	6°15	0° 2	11°26	9°45	23°13	2°37	7° 2	16°12	15°27	24°36	n.a.	S 24
M25	12 20 14	5°11'28	18°44	15° 9	7°27	29♌56	11°21	9°44	23°10	2°39	7° 4	16° 2	15°24	24°43	n.a.	M25
T 26	12 24 10	6° 8'28	1♈27	14°43	8°38	29°50	11°16	9°42	23° 8	2°41	7° 5	15°51	15°21	24°50	n.a.	T 26
W27	12 28 7	7° 5'29	14°27	14°14	9°50	29°45	11°11	9°41	23° 6	2°43	7° 6	15°38	15°18	24°56	n.a.	W27
T 28	12 32 3	8° 2'29	27°40	13°43	11° 1	29°41	11° 6	9°39	23° 4	2°45	7° 7	15°26	15°15	25° 3	n.a.	T 28
F 29	12 36 0	8°59'29	11♉ 7	13° 9	12°12	29°37	11° 1	9°38	23° 1	2°47	7° 8	15°16	15°11	25°10	n.a.	F 29
S 30	12 39 57	9♈56'30	24♉44	12♈35	13♉24	29♌35	10♏55	9♌37	22♎59	2♓49	7♓10	15♑ 8	15♑ 8	25♑16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 6	16n46	4n58	4n27	2n39	4n 2	0n33	12n10	2n41	15s37	0n23	20n35	2n42	9s12	0n21	13s 7	2s 9	22s58	14s48	22s52	23s 0	21s44		n.a.
S 2	6 43	20 54	4 34	4 57	2 39	4 33	0 36	12 14	2 38	15 37	0 23	20 36	2 42	9 12	0 21	13 6	2 9	22 58	14 48	22 52	23 0	21 42		n.a.
S 3	6 21	24 0	3 54	5 24	2 39	5 5	0 39	12 19	2 35	15 36	0 23	20 37	2 42	9 11	0 21	13 5	2 9	22 57	14 48	22 53	23 1	21 40		n.a.
M 4	5 58	25 45	3 0	5 48	2 37	5 36	0 41	12 23	2 32	15 36	0 23	20 38	2 42	9 10	0 21	13 4	2 9	22 57	14 48	22 53	23 1	21 38		n.a.
T 5	5 35	25 55	1 55	6 11	2 35	6 8	0 44	12 27	2 28	15 36	0 23	20 39	2 42	9 10	0 21	13 3	2 9	22 56	14 48	22 53	23 1	21 36		n.a.
W 6	5 13	24 23	0 42	6 31	2 32	6 39	0 47	12 31	2 25	15 36	0 23	20 39	2 41	9 9	0 21	13 3	2 9	22 56	14 48	22 53	23 2	21 34		n.a.
T 7	4 50	21 16	0s35	6 49	2 28	7 10	0 49	12 34	2 21	15 35	0 23	20 40	2 41	9 8	0 21	13 2	2 9	22 55	14 48	22 53	23 2	21 32		n.a.
F 8	4 27	16 46	1 51	7 4	2 23	7 41	0 52	12 37	2 18	15 35	0 23	20 41	2 41	9 8	0 21	13 1	2 9	22 55	14 48	22 53	23 3	21 30		n.a.
S 9	4 4	11 15	2 59	7 17	2 18	8 12	0 55	12 41	2 14	15 34	0 22	20 41	2 41	9 7	0 21	13 0	2 9	22 54	14 48	22 54	23 3	21 28		n.a.
S 10	3 41	5 8	3 56	7 28	2 11	8 42	0 57	12 43	2 10	15 34	0 22	20 42	2 41	9 6	0 21	13 0	2 9	22 54	14 48	22 54	23 3	21 26		n.a.
M11	3 18	1s12	4 36	7 36	2 4	9 13	1 0	12 46	2 7	15 33	0 22	20 43	2 41	9 5	0 21	12 59	2 9	22 53	14 48	22 56	23 4	21 24		n.a.
T 12	2 55	7 20	4 59	7 42	1 55	9 43	1 2	12 48	2 3	15 32	0 22	20 43	2 41	9 5	0 21	12 58	2 9	22 53	14 48	22 57	23 4	21 22		n.a.
W13	2 32	12 58	5 3	7 45	1 46	10 13	1 5	12 51	1 59	15 32	0 22	20 44	2 40	9 4	0 21	12 57	2 9	22 52	14 48	22 58	23 5	21 20		n.a.
T 14	2 9	17 49	4 49	7 45	1 36	10 42	1 7	12 52	1 55	15 31	0 22	20 45	2 40	9 3	0 21	12 57	2 10	22 52	14 48	22 59	23 5	21 18		n.a.
F 15	1 45	21 38	4 21	7 43	1 26	11 12	1 10	12 54	1 51	15 30	0 22	20 45	2 40	9 2	0 21	12 56	2 10	22 51	14 48	23 0	23 5	21 16		n.a.
S 16	1 22	24 18	3 40	7 39	1 14	11 41	1 12	12 55	1 47	15 29	0 22	20 46	2 40	9 2	0 21	12 55	2 10	22 51	14 49	23 1	23 6	21 14		n.a.
S 17	0 59	25 42	2 50	7 32	1 2	12 10	1 15	12 57	1 44	15 28	0 22	20 46	2 40	9 1	0 21	12 54	2 10	22 50	14 49	23 1	23 6	21 12		n.a.
M18	0 36	25 51	1 54	7 22	0 49	12 38	1 17	12 57	1 40	15 27	0 21	20 47	2 40	9 0	0 21	12 54	2 10	22 50	14 49	23 1	23 7	21 10		n.a.
T 19	0 12	24 47	0 53	7 10	0 35	13 6	1 19	12 58	1 36	15 26	0 21	20 47	2 39	8 59	0 21	12 53	2 10	22 50	14 49	23 1	23 7	21 8		n.a.
W20	0n11	22 37	0n10	6 56	0 20	13 34	1 22	12 58	1 32	15 25	0 21	20 47	2 39	8 58	0 21	12 52	2 10	22 49	14 49	23 1	23 7	21 6		n.a.
T 21	0 34	19 29	1 12	6 39	0 5	14 2	1 24	12 58	1 28	15 24	0 21	20 48	2 39	8 58	0 21	12 51	2 10	22 49	14 49	23 1	23 8	21 4		n.a.
F 22	0 57	15 32	2 11	6 21	0s10	14 29	1 26	12 58	1 24	15 22	0 21	20 48	2 39	8 57	0 21	12 51	2 10	22 48	14 49	23 2	23 8	21 2		n.a.
S 23	1 20	10 57	3 5	6 0	0 26	14 56	1 28	12 57	1 20	15 21	0 21	20 48	2 39	8 56	0 21	12 50	2 10	22 48	14 49	23 2	23 8	21 0		n.a.
S 24	1 44	5 52	3 52	5 37	0 42	15 23	1 31	12 57	1 17	15 20	0 21	20 49	2 38	8 55	0 21	12 49	2 10	22 48	14 49	23 3	23 9	20 58		n.a.
M25	2 7	0 29	4 28	5 13	0 59	15 49	1 33	12 55	1 13	15 18	0 21	20 49	2 38	8 54	0 21	12 49	2 10	22 47	14 49	23 5	23 9	20 55		n.a.
T 26	2 30	5n 2	4 51	4 48	1 15	16 14	1 35	12 54	1 9	15 17	0 21	20 49	2 38	8 53	0 21	12 48	2 10	22 47	14 50	23 6	23 10	20 53		n.a.
W27	2 53	10 26	5 1	4 22	1 31	16 40	1 37	12 52	1 5	15 15	0 20	20 49	2 38	8 53	0 21	12 47	2 10	22 46	14 50	23 8	23 10	20 51		n.a.
T 28	3 16	15 28	4 54	3 54	1 47	17 5	1 38	12 50	1 1	15 14	0 20	20 50	2 38	8 52	0 21	12 47	2 10	22 46	14 50	23 9	23 10	20 49		n.a.
F 29	3 39	19 50	4 31	3 27	2 3	17 29	1 40	12 48	0 58	15 12	0 20	20 50	2 37	8 51	0 21	12 46	2 10	22 46	14 50	23 10	23 11	20 47		n.a.
S 30	4n 2	23n12	3n53	2n59	2s18	17n53	1n42	12n45	0n54	15s11	0n20	20n50	2n37	8s50	0n21	12s45	2s10	22s45	14s50	23s11	23s11	20s45		n.a.

Julian Day Number = 422684.5, Delta T = 25h57m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'10, Lahiri = -52°51'10 Julian Calendar 1 Apr. 3556 BCE == Greg. Calendar 3 March 3556 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 53	10♈53'30	8♊30	11°R59	14♉35	29°R33	10°R49	9°R36	22°R57	2♓51	7♓11	15°R 3	15♑ 5	25♑23	n.a.	S 1
M 2	12 47 50	11°50'30	22°24	11♈23	15°46	29°D32	10♏44	9♌35	22♑54	2°53	7°12	15♑ 0	15° 2	25°30	n.a.	M 2
T 3	12 51 46	12°47'29	6♋24	10°48	16°57	29♌32	10°38	9°34	22°52	2°54	7°13	14°59	14°59	25°36	n.a.	T 3
W 4	12 55 43	13°44'29	20°31	10°14	18° 8	29°33	10°32	9°33	22°50	2°56	7°14	14°59	14°56	25°43	n.a.	W 4
T 5	12 59 39	14°41'28	4♌42	9°42	19°19	29°35	10°26	9°32	22°47	2°58	7°15	14°59	14°52	25°50	n.a.	T 5
F 6	13 3 36	15°38'28	18°57	9°11	20°30	29°38	10°19	9°32	22°45	3° 0	7°16	14°56	14°49	25°56	n.a.	F 6
S 7	13 7 33	16°35'27	3♍13	8°44	21°41	29°41	10°13	9°31	22°42	3° 1	7°18	14°51	14°46	26° 3	n.a.	S 7
S 8	13 11 29	17°32'26	17°27	8°19	22°52	29°45	10° 6	9°31	22°40	3° 3	7°19	14°44	14°43	26°10	n.a.	S 8
M 9	13 15 26	18°29'26	1♎34	7°59	24° 3	29°50	10° 0	9°31	22°38	3° 5	7°20	14°34	14°40	26°16	n.a.	M 9
T 10	13 19 22	19°26'26	15°30	7°42	25°13	29°56	9°53	9°30	22°35	3° 7	7°21	14°22	14°36	26°23	n.a.	T 10
W11	13 23 19	20°23'26	29° 9	7°30	26°24	0♍ 2	9°46	9°30	22°33	3° 8	7°22	14°10	14°33	26°29	n.a.	W11
T 12	13 27 15	21°20'26	12♏29	7°23	27°34	0°10	9°39	9°D30	22°30	3°10	7°23	13°59	14°30	26°36	n.a.	T 12
F 13	13 31 12	22°17'28	25°28	7°D20	28°45	0°18	9°32	9°30	22°28	3°11	7°24	13°50	14°27	26°43	n.a.	F 13
S 14	13 35 9	23°14'30	8♐ 7	7°22	29°55	0°27	9°25	9°30	22°25	3°13	7°25	13°43	14°24	26°49	n.a.	S 14
S 15	13 39 5	24°11'33	20°28	7°30	1♊ 6	0°36	9°18	9°31	22°23	3°15	7°26	13°39	14°21	26°56	n.a.	S 15
M16	13 43 2	25° 8'36	2♑33	7°43	2°16	0°46	9°11	9°31	22°21	3°16	7°27	13°37	14°17	27° 3	n.a.	M16
T 17	13 46 58	26° 5'41	14°28	8° 1	3°26	0°57	9° 4	9°31	22°18	3°18	7°28	13°D37	14°14	27° 9	n.a.	T 17
W18	13 50 55	27° 2'46	26°17	8°25	4°36	1° 9	8°56	9°32	22°16	3°19	7°29	13°R37	14°11	27°16	n.a.	W18
T 19	13 54 51	27°59'52	8♒ 6	8°54	5°47	1°22	8°49	9°33	22°13	3°21	7°30	13°37	14° 8	27°23	n.a.	T 19
F 20	13 58 48	28°56'59	20° 1	9°29	6°57	1°35	8°41	9°33	22°11	3°22	7°31	13°35	14° 5	27°29	n.a.	F 20
S 21	14 2 45	29°54'07	2♓ 6	10° 8	8° 7	1°48	8°34	9°34	22° 9	3°24	7°31	13°31	14° 1	27°36	n.a.	S 21
S 22	14 6 41	0♉51'16	14°26	10°54	9°17	2° 3	8°26	9°35	22° 6	3°25	7°32	13°24	13°58	27°43	n.a.	S 22
M23	14 10 38	1°48'26	27° 3	11°44	10°26	2°18	8°19	9°36	22° 4	3°26	7°33	13°16	13°55	27°49	n.a.	M23
T 24	14 14 34	2°45'38	10♈ 1	12°40	11°36	2°34	8°11	9°37	22° 1	3°28	7°34	13° 5	13°52	27°56	n.a.	T 24
W25	14 18 31	3°42'50	23°18	13°40	12°46	2°50	8° 3	9°38	21°59	3°29	7°35	12°54	13°49	28° 3	n.a.	W25
T 26	14 22 27	4°40'03	6♉53	14°46	13°56	3° 7	7°55	9°40	21°57	3°30	7°36	12°43	13°46	28° 9	n.a.	T 26
F 27	14 26 24	5°37'17	20°43	15°57	15° 5	3°25	7°48	9°41	21°54	3°32	7°37	12°34	13°42	28°16	n.a.	F 27
S 28	14 30 21	6°34'32	4♊45	17°12	16°15	3°43	7°40	9°42	21°52	3°33	7°37	12°27	13°39	28°22	n.a.	S 28
S 29	14 34 17	7°31'48	18°54	18°33	17°24	4° 2	7°32	9°44	21°50	3°34	7°38	12°22	13°36	28°29	n.a.	S 29
M30	14 38 14	8°29'05	3♋ 7	19°57	18°33	4°21	7°25	9°46	21°48	3°35	7°39	12°20	13°33	28°36	n.a.	M30
T 31	14 42 10	9♉26'22	17♋20	21♈27	19♊42	4♍41	7♏17	9♌48	21♑45	3♓36	7♓40	12°D20	13♑30	28♑42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n25	25n16	3n 0	2n32	2s32	18n17	1n44	12n43	0n50	15s 9	0n20	20n50	2n37	8s49	0n21	12s45	2s10	22s45	14s50	23s12	23s11	20s43		n.a.
M 2	4 48	25 47	1 56	2 5	2 46	18 40	1 45	12 40	0 47	15 7	0 20	20 50	2 37	8 48	0 21	12 44	2 10	22 45	14 50	23 12	23 12	20 41		n.a.
T 3	5 11	24 40	0 45	1 40	2 58	19 3	1 47	12 36	0 43	15 6	0 20	20 50	2 37	8 47	0 21	12 43	2 10	22 44	14 51	23 12	23 12	20 39		n.a.
W 4	5 34	21 59	0s29	1 16	3 10	19 25	1 49	12 33	0 40	15 4	0 19	20 50	2 36	8 46	0 21	12 43	2 10	22 44	14 51	23 12	23 13	20 37		n.a.
T 5	5 56	17 56	1 42	0 53	3 20	19 47	1 50	12 29	0 36	15 2	0 19	20 50	2 36	8 45	0 21	12 42	2 10	22 44	14 51	23 12	23 13	20 34		n.a.
F 6	6 19	12 52	2 49	0 33	3 29	20 8	1 51	12 24	0 33	15 0	0 19	20 50	2 36	8 45	0 21	12 41	2 10	22 43	14 51	23 12	23 13	20 32		n.a.
S 7	6 41	7 6	3 46	0 15	3 36	20 28	1 53	12 20	0 29	14 58	0 19	20 50	2 36	8 44	0 21	12 41	2 10	22 43	14 51	23 13	23 14	20 30		n.a.
S 8	7 4	0 59	4 28	0s 1	3 43	20 48	1 54	12 15	0 26	14 56	0 19	20 50	2 36	8 43	0 21	12 40	2 10	22 43	14 51	23 14	23 14	20 28		n.a.
M 9	7 26	5s 6	4 53	0 14	3 48	21 8	1 55	12 11	0 22	14 54	0 19	20 50	2 35	8 42	0 21	12 40	2 11	22 43	14 51	23 15	23 14	20 26		n.a.
T 10	7 48	10 51	5 1	0 23	3 51	21 27	1 56	12 5	0 19	14 52	0 19	20 50	2 35	8 41	0 21	12 39	2 11	22 42	14 52	23 16	23 15	20 24		n.a.
W11	8 10	15 58	4 51	0 30	3 53	21 45	1 57	12 0	0 16	14 50	0 18	20 49	2 35	8 40	0 21	12 38	2 11	22 42	14 52	23 18	23 15	20 22		n.a.
T 12	8 32	20 11	4 25	0 34	3 54	22 3	1 58	11 54	0 13	14 48	0 18	20 49	2 35	8 39	0 21	12 38	2 11	22 42	14 52	23 19	23 15	20 20		n.a.
F 13	8 54	23 17	3 46	0 35	3 54	22 20	1 59	11 48	0 10	14 46	0 18	20 49	2 35	8 38	0 21	12 37	2 11	22 42	14 52	23 20	23 16	20 17		n.a.
S 14	9 16	25 8	2 56	0 32	3 52	22 37	2 0	11 42	0 6	14 44	0 18	20 49	2 34	8 37	0 21	12 37	2 11	22 41	14 52	23 20	23 16	20 15		n.a.
S 15	9 37	25 42	2 0	0 27	3 50	22 53	2 1	11 36	0 3	14 41	0 18	20 49	2 34	8 36	0 21	12 36	2 11	22 41	14 53	23 21	23 16	20 13		n.a.
M16	9 59	25 1	0 58	0 18	3 46	23 8	2 1	11 30	0 0	14 39	0 18	20 48	2 34	8 35	0 21	12 36	2 11	22 41	14 53	23 21	23 17	20 11		n.a.
T 17	10 20	23 11	0n 4	0 6	3 41	23 23	2 2	11 23	0s 3	14 37	0 17	20 48	2 34	8 35	0 21	12 35	2 11	22 41	14 53	23 21	23 17	20 9		n.a.
W18	10 41	20 21	1 7	0n 9	3 35	23 37	2 2	11 16	0 6	14 35	0 17	20 48	2 33	8 34	0 21	12 35	2 11	22 41	14 53	23 21	23 17	20 7		n.a.
T 19	11 2	16 41	2 6	0 27	3 28	23 51	2 3	11 9	0 8	14 32	0 17	20 47	2 33	8 33	0 21	12 34	2 11	22 40	14 53	23 21	23 18	20 4		n.a.
F 20	11 23	12 21	3 1	0 48	3 20	24 3	2 3	11 1	0 11	14 30	0 17	20 47	2 33	8 32	0 21	12 34	2 11	22 40	14 54	23 21	23 18	20 2		n.a.
S 21	11 44	7 28	3 48	1 12	3 11	24 16	2 3	10 54	0 14	14 28	0 17	20 46	2 33	8 31	0 21	12 33	2 11	22 40	14 54	23 22	23 19	20 0		n.a.
S 22	12 4	2 13	4 25	1 39	3 2	24 27	2 3	10 46	0 17	14 26	0 17	20 46	2 33	8 30	0 21	12 33	2 11	22 40	14 54	23 22	23 19	19 58		n.a.
M23	12 25	3n13	4 51	2 8	2 52	24 38	2 3	10 38	0 19	14 23	0 16	20 45	2 32	8 29	0 21	12 32	2 11	22 40	14 54	23 23	23 19	19 56		n.a.
T 24	12 45	8 40	5 2	2 40	2 42	24 48	2 3	10 29	0 22	14 21	0 16	20 45	2 32	8 28	0 21	12 32	2 11	22 40	14 55	23 24	23 20	19 54		n.a.
W25	13 5	13 52	4 57	3 14	2 30	24 57	2 3	10 21	0 25	14 18	0 16	20 44	2 32	8 27	0 21	12 32	2 12	22 40	14 55	23 25	23 20	19 51		n.a.
T 26	13 25	18 30	4 36	3 50	2 19	25 6	2 3	10 12	0 27	14 16	0 16	20 44	2 32	8 26	0 21	12 31	2 12	22 39	14 55	23 27	23 20	19 49		n.a.
F 27	13 44	22 14	3 59	4 29	2 7	25 14	2 2	10 3	0 30	14 14	0 16	20 43	2 31	8 26	0 21	12 31	2 12	22 39	14 55	23 27	23 21	19 47		n.a.
S 28	14 4	24 42	3 6	5 10	1 55	25 21	2 2	9 54	0 32	14 11	0 16	20 42	2 31	8 25	0 21	12 30	2 12	22 39	14 55	23 28	23 21	19 45		n.a.
S 29	14 23	25 37	2 2	5 53	1 42	25 28	2 1	9 45	0 35	14 9	0 15	20 42	2 31	8 24	0 21	12 30	2 12	22 39	14 56	23 29	23 21	19 43		n.a.
M30	14 42	24 51	0 49	6 37	1 30	25 33	2 0	9 36	0 37	14 6	0 15	20 41	2 31	8 23	0 21	12 30	2 12	22 39	14 56	23 29	23 22	19 40		n.a.
T 31	15n 1	22n28	0s27	7n24	1s17	25n39	1n59	9n26	0s39	14s 4	0n15	20n40	2n31	8s22	0n21	12s29	2s12	22s39	14s56	23s29	23s22	19s38		n.a.

Julian Day Number = 422714.5, Delta T = 25h57m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'06, Lahiri = -52°51'06 Julian Calendar 1 May 3556 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 7	10♉23'41	1♌31	23♈ 0	20♊52	5♍ 2	7°R 9	9♌49	21°R43	3♓37	7♓40	12♑20	13♑27	28♑49	n.a.	W 1
T 2	14 50 3	11°21'00	15°39	24°38	22° 1	5°23	7♏ 1	9°51	21♎41	3°39	7°41	12°R21	13°23	28°56	n.a.	T 2
F 3	14 54 0	12°18'20	29°43	26°20	23°10	5°45	6°54	9°53	21°39	3°40	7°42	12°19	13°20	29° 2	n.a.	F 3
S 4	14 57 57	13°15'41	13♍41	28° 5	24°18	6° 7	6°46	9°55	21°36	3°41	7°42	12°16	13°17	29° 9	n.a.	S 4
S 5	15 1 53	14°13'02	27°32	29°53	25°27	6°29	6°38	9°58	21°34	3°42	7°43	12°10	13°14	29°16	n.a.	S 5
M 6	15 5 50	15°10'25	11♎14	1♉44	26°36	6°53	6°31	10° 0	21°32	3°43	7°44	12° 2	13°11	29°22	n.a.	M 6
T 7	15 9 46	16° 7'49	24°44	3°39	27°44	7°16	6°23	10° 2	21°30	3°44	7°44	11°53	13° 7	29°29	n.a.	T 7
W 8	15 13 43	17° 5'14	8♏ 0	5°35	28°53	7°40	6°16	10° 5	21°28	3°45	7°45	11°44	13° 4	29°36	n.a.	W 8
T 9	15 17 39	18° 2'41	21° 2	7°33	0♋ 1	8° 5	6° 8	10° 7	21°26	3°45	7°45	11°35	13° 1	29°42	n.a.	T 9
F 10	15 21 36	19° 0'09	3♐46	9°33	1° 9	8°30	6° 1	10°10	21°24	3°46	7°46	11°28	12°58	29°49	n.a.	F 10
S 11	15 25 33	19°57'38	16°15	11°35	2°17	8°55	5°54	10°13	21°22	3°47	7°46	11°23	12°55	29°56	n.a.	S 11
S 12	15 29 29	20°55'09	28°29	13°37	3°25	9°21	5°46	10°16	21°20	3°48	7°47	11°20	12°52	0♒ 2	n.a.	S 12
M13	15 33 26	21°52'42	10♑31	15°40	4°33	9°48	5°39	10°19	21°18	3°49	7°48	11°D19	12°48	0° 9	n.a.	M13
T 14	15 37 22	22°50'17	22°24	17°43	5°41	10°15	5°32	10°22	21°16	3°49	7°48	11°20	12°45	0°16	n.a.	T 14
W15	15 41 19	23°47'53	4♒13	19°47	6°49	10°42	5°25	10°25	21°14	3°50	7°48	11°21	12°42	0°22	n.a.	W15
T 16	15 45 15	24°45'30	16° 2	21°50	7°56	11° 9	5°18	10°28	21°12	3°51	7°49	11°22	12°39	0°29	n.a.	T 16
F 17	15 49 12	25°43'10	27°57	23°52	9° 3	11°37	5°11	10°31	21°10	3°51	7°49	11°R23	12°36	0°36	n.a.	F 17
S 18	15 53 9	26°40'52	10♓ 3	25°54	10°11	12° 6	5° 5	10°35	21° 8	3°52	7°50	11°22	12°33	0°42	n.a.	S 18
S 19	15 57 5	27°38'35	22°24	27°55	11°18	12°34	4°58	10°38	21° 6	3°53	7°50	11°19	12°29	0°49	n.a.	S 19
M20	16 1 2	28°36'20	5♈ 5	29°56	12°25	13° 3	4°51	10°41	21° 5	3°53	7°50	11°14	12°26	0°56	n.a.	M20
T 21	16 4 58	29°34'07	18° 8	1♊55	13°32	13°33	4°45	10°45	21° 3	3°54	7°51	11° 8	12°23	1° 2	n.a.	T 21
W22	16 8 55	0♊31'56	1♉35	3°53	14°38	14° 3	4°39	10°49	21° 1	3°54	7°51	11° 2	12°20	1° 9	n.a.	W22
T 23	16 12 51	1°29'47	15°26	5°50	15°45	14°33	4°33	10°52	21° 0	3°55	7°51	10°55	12°17	1°15	n.a.	T 23
F 24	16 16 48	2°27'40	29°36	7°46	16°51	15° 3	4°27	10°56	20°58	3°55	7°52	10°50	12°13	1°22	n.a.	F 24
S 25	16 20 44	3°25'35	14♊ 1	9°41	17°58	15°34	4°21	11° 0	20°56	3°55	7°52	10°46	12°10	1°29	n.a.	S 25
S 26	16 24 41	4°23'32	28°35	11°34	19° 4	16° 6	4°15	11° 4	20°55	3°56	7°52	10°44	12° 7	1°35	n.a.	S 26
M27	16 28 38	5°21'30	13♋13	13°26	20°10	16°37	4° 9	11° 8	20°53	3°56	7°52	10°D43	12° 4	1°42	n.a.	M27
T 28	16 32 34	6°19'30	27°47	15°17	21°15	17° 9	4° 4	11°12	20°52	3°56	7°52	10°44	12° 1	1°49	n.a.	T 28
W29	16 36 31	7°17'31	12♌14	17° 6	22°21	17°41	3°58	11°17	20°50	3°56	7°53	10°45	11°58	1°55	n.a.	W29
T 30	16 40 27	8♊15'34	26♌30	18♊55	23♋26	18♍14	3♏53	11♌21	20♎49	3♓57	7♓53	10♑47	11♑54	2♒ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n19	18n43	1s41	8n11	1s 4	25n43	1n59	9n16	0s42	14s 2	0n15	20n40	2n30	8s21	0n21	12s29	2s12	22s39	14s56	23s29	23s22	19s36		n.a.
T 2	15 38	13 53	2 48	9 0	0 51	25 47	1 58	9 6	0 44	13 59	0 15	20 39	2 30	8 20	0 21	12 28	2 12	22 39	14 57	23 29	23 23	19 34		n.a.
F 3	15 56	8 22	3 45	9 49	0 39	25 50	1 56	8 56	0 46	13 57	0 14	20 38	2 30	8 20	0 21	12 28	2 12	22 39	14 57	23 29	23 23	19 31		n.a.
S 4	16 14	2 28	4 28	10 40	0 26	25 52	1 55	8 46	0 48	13 54	0 14	20 37	2 30	8 19	0 21	12 28	2 12	22 39	14 57	23 29	23 23	19 29		n.a.
S 5	16 31	3s29	4 55	11 31	0 14	25 53	1 54	8 35	0 50	13 52	0 14	20 37	2 29	8 18	0 21	12 27	2 12	22 39	14 57	23 30	23 23	19 27		n.a.
M 6	16 49	9 13	5 5	12 22	0 2	25 54	1 52	8 24	0 53	13 50	0 14	20 36	2 29	8 17	0 21	12 27	2 12	22 39	14 58	23 30	23 24	19 25		n.a.
T 7	17 6	14 25	4 58	13 13	0n10	25 54	1 51	8 14	0 55	13 47	0 14	20 35	2 29	8 16	0 21	12 27	2 12	22 39	14 58	23 31	23 24	19 23		n.a.
W 8	17 23	18 51	4 34	14 3	0 21	25 53	1 49	8 2	0 57	13 45	0 14	20 34	2 29	8 16	0 21	12 27	2 12	22 39	14 58	23 32	23 24	19 20		n.a.
T 9	17 39	22 17	3 57	14 53	0 31	25 52	1 48	7 51	0 59	13 42	0 13	20 33	2 29	8 15	0 21	12 26	2 13	22 39	14 58	23 33	23 25	19 18		n.a.
F 10	17 56	24 32	3 8	15 42	0 41	25 50	1 46	7 40	1 0	13 40	0 13	20 32	2 28	8 14	0 21	12 26	2 13	22 39	14 59	23 34	23 25	19 16		n.a.
S 11	18 12	25 30	2 11	16 30	0 51	25 47	1 44	7 28	1 2	13 38	0 13	20 31	2 28	8 13	0 21	12 26	2 13	22 39	14 59	23 34	23 25	19 14		n.a.
S 12	18 27	25 12	1 9	17 17	0 59	25 43	1 42	7 17	1 4	13 36	0 13	20 30	2 28	8 13	0 21	12 26	2 13	22 39	14 59	23 34	23 26	19 11		n.a.
M13	18 43	23 43	0 4	18 2	1 7	25 39	1 39	7 5	1 6	13 33	0 13	20 29	2 28	8 12	0 21	12 25	2 13	22 39	15 0	23 34	23 26	19 9		n.a.
T 14	18 58	21 10	1n 0	18 45	1 15	25 34	1 37	6 53	1 8	13 31	0 12	20 28	2 28	8 11	0 21	12 25	2 13	22 39	15 0	23 34	23 26	19 7		n.a.
W15	19 13	17 46	2 1	19 27	1 21	25 28	1 35	6 41	1 10	13 29	0 12	20 27	2 27	8 10	0 21	12 25	2 13	22 39	15 0	23 34	23 27	19 4		n.a.
T 16	19 27	13 39	2 57	20 6	1 27	25 21	1 32	6 29	1 11	13 27	0 12	20 26	2 27	8 10	0 21	12 25	2 13	22 39	15 0	23 34	23 27	19 2		n.a.
F 17	19 42	8 59	3 45	20 43	1 32	25 14	1 30	6 16	1 13	13 24	0 12	20 25	2 27	8 9	0 21	12 25	2 13	22 39	15 1	23 34	23 27	19 0		n.a.
S 18	19 55	3 56	4 25	21 18	1 37	25 7	1 27	6 4	1 15	13 22	0 12	20 24	2 27	8 8	0 21	12 25	2 13	22 39	15 1	23 34	23 28	18 58		n.a.
S 19	20 9	1n23	4 53	21 51	1 41	24 58	1 24	5 51	1 16	13 20	0 11	20 22	2 27	8 8	0 21	12 24	2 13	22 40	15 1	23 34	23 28	18 55		n.a.
M20	20 22	6 45	5 8	22 21	1 44	24 49	1 21	5 38	1 18	13 18	0 11	20 21	2 26	8 7	0 21	12 24	2 13	22 40	15 1	23 35	23 28	18 53		n.a.
T 21	20 35	12 0	5 8	22 49	1 46	24 39	1 18	5 25	1 19	13 16	0 11	20 20	2 26	8 6	0 21	12 24	2 13	22 40	15 2	23 35	23 28	18 51		n.a.
W22	20 48	16 51	4 50	23 15	1 48	24 29	1 15	5 12	1 21	13 14	0 11	20 19	2 26	8 6	0 21	12 24	2 14	22 40	15 2	23 36	23 29	18 48		n.a.
T 23	21 0	20 57	4 16	23 38	1 49	24 18	1 11	4 59	1 22	13 12	0 11	20 18	2 26	8 5	0 21	12 24	2 14	22 40	15 2	23 36	23 29	18 46		n.a.
F 24	21 12	23 56	3 25	23 59	1 50	24 6	1 8	4 45	1 24	13 10	0 10	20 16	2 26	8 4	0 21	12 24	2 14	22 40	15 3	23 37	23 29	18 44		n.a.
S 25	21 23	25 24	2 20	24 18	1 50	23 53	1 4	4 32	1 25	13 8	0 10	20 15	2 25	8 4	0 21	12 24	2 14	22 40	15 3	23 37	23 30	18 42		n.a.
S 26	21 35	25 9	1 6	24 34	1 49	23 40	1 1	4 18	1 26	13 7	0 10	20 14	2 25	8 3	0 21	12 24	2 14	22 41	15 3	23 37	23 30	18 39		n.a.
M27	21 45	23 10	0s14	24 48	1 48	23 27	0 57	4 4	1 28	13 5	0 10	20 12	2 25	8 3	0 21	12 24	2 14	22 41	15 3	23 37	23 30	18 37		n.a.
T 28	21 56	19 39	1 32	25 0	1 47	23 13	0 53	3 51	1 29	13 3	0 10	20 11	2 25	8 2	0 21	12 24	2 14	22 41	15 4	23 37	23 31	18 35		n.a.
W29	22 6	14 57	2 44	25 10	1 45	22 58	0 49	3 37	1 30	13 2	0 10	20 10	2 25	8 2	0 21	12 24	2 14	22 41	15 4	23 37	23 31	18 32		n.a.
T 30	22n16	9n30	3s45	25n18	1n42	22n43	0n45	3n22	1s32	13s 0	0n 9	20n 8	2n25	8s 1	0n21	12s24	2s14	22s41	15s 4	23s37	23s31	18s30		n.a.

Julian Day Number = 422745.5, Delta T = 25h56m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°58'01, Lahiri = -52°51'01 Julian Calendar 1 June 3556 BCE == Greg. Calendar 3 May 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 24	9♊13'38	10♍34	20♊41	24♋32	18♍46	3°R48	11♌25	20°R48	3♓57	7♓53	10°R47	11♑51	2♒ 9	n.a.	F 1
S 2	16 48 20	10°11'44	24°23	22°27	25°37	19°20	3♏43	11°30	20♎46	3°57	7°53	10♑46	11°48	2°15	n.a.	S 2
S 3	16 52 17	11° 9'52	7♎59	24°11	26°41	19°53	3°39	11°34	20°45	3°57	7°53	10°44	11°45	2°22	n.a.	S 3
M 4	16 56 13	12° 8'01	21°20	25°54	27°46	20°27	3°34	11°39	20°44	3°57	7°53	10°41	11°42	2°29	n.a.	M 4
T 5	17 0 10	13° 6'12	4♏27	27°36	28°50	21° 0	3°30	11°43	20°43	3°57	7°53	10°37	11°38	2°35	n.a.	T 5
W 6	17 4 7	14° 4'25	17°21	29°16	29°54	21°35	3°25	11°48	20°42	3°R57	7°R53	10°32	11°35	2°42	n.a.	W 6
T 7	17 8 3	15° 2'40	0♐ 1	0♋56	0♌58	22° 9	3°21	11°53	20°41	3°57	7°53	10°28	11°32	2°49	n.a.	T 7
F 8	17 12 0	16° 0'57	12°28	2°34	2° 2	22°44	3°17	11°58	20°40	3°57	7°53	10°25	11°29	2°55	n.a.	F 8
S 9	17 15 56	16°59'16	24°44	4°10	3° 6	23°19	3°14	12° 2	20°39	3°57	7°53	10°23	11°26	3° 2	n.a.	S 9
S 10	17 19 53	17°57'37	6♑48	5°46	4° 9	23°54	3°10	12° 7	20°38	3°57	7°53	10°D22	11°23	3° 9	n.a.	S 10
M11	17 23 49	18°56'01	18°45	7°21	5°12	24°29	3° 7	12°12	20°37	3°57	7°53	10°22	11°19	3°15	n.a.	M11
T 12	17 27 46	19°54'26	0♒35	8°54	6°14	25° 5	3° 4	12°17	20°36	3°57	7°53	10°23	11°16	3°22	n.a.	T 12
W13	17 31 42	20°52'54	12°23	10°26	7°17	25°40	3° 1	12°23	20°35	3°56	7°53	10°25	11°13	3°29	n.a.	W13
T 14	17 35 39	21°51'24	24°12	11°57	8°19	26°17	2°58	12°28	20°34	3°56	7°53	10°26	11°10	3°35	n.a.	T 14
F 15	17 39 35	22°49'56	6♓ 6	13°27	9°21	26°53	2°55	12°33	20°34	3°56	7°52	10°28	11° 7	3°42	n.a.	F 15
S 16	17 43 32	23°48'31	18°11	14°55	10°22	27°29	2°53	12°38	20°33	3°56	7°52	10°28	11° 4	3°49	n.a.	S 16
S 17	17 47 29	24°47'08	0♈30	16°22	11°24	28° 6	2°51	12°44	20°32	3°55	7°52	10°R28	11° 0	3°55	n.a.	S 17
M18	17 51 25	25°45'48	13° 8	17°49	12°25	28°43	2°48	12°49	20°32	3°55	7°52	10°28	10°57	4° 2	n.a.	M18
T 19	17 55 22	26°44'30	26°10	19°13	13°25	29°20	2°47	12°55	20°31	3°54	7°52	10°26	10°54	4° 9	n.a.	T 19
W20	17 59 18	27°43'14	9♉37	20°37	14°25	29°57	2°45	13° 0	20°31	3°54	7°51	10°25	10°51	4°15	n.a.	W20
T 21	18 3 15	28°42'01	23°30	21°59	15°25	0♎35	2°43	13° 6	20°30	3°53	7°51	10°23	10°48	4°22	n.a.	T 21
F 22	18 7 11	29°40'51	7♊48	23°20	16°25	1°12	2°42	13°12	20°30	3°53	7°51	10°22	10°44	4°29	n.a.	F 22
S 23	18 11 8	0♋39'43	22°27	24°40	17°24	1°50	2°41	13°17	20°30	3°52	7°50	10°21	10°41	4°35	n.a.	S 23
S 24	18 15 4	1°38'37	7♋21	25°58	18°23	2°28	2°40	13°23	20°29	3°52	7°50	10°D21	10°38	4°42	n.a.	S 24
M25	18 19 1	2°37'34	22°21	27°15	19°22	3° 7	2°39	13°29	20°29	3°51	7°50	10°21	10°35	4°49	n.a.	M25
T 26	18 22 57	3°36'32	7♌19	28°30	20°20	3°45	2°39	13°35	20°29	3°51	7°49	10°21	10°32	4°55	n.a.	T 26
W27	18 26 54	4°35'33	22° 8	29°44	21°17	4°24	2°38	13°41	20°29	3°50	7°49	10°22	10°29	5° 2	n.a.	W27
T 28	18 30 51	5°34'35	6♍41	0♌56	22°15	5° 2	2°D38	13°47	20°29	3°49	7°48	10°22	10°25	5° 9	n.a.	T 28
F 29	18 34 47	6°33'39	20°55	2° 6	23°11	5°41	2°38	13°53	20°D29	3°48	7°48	10°23	10°22	5°15	n.a.	F 29
S 30	18 38 44	7°32'46	4♎47	3°14	24° 7	6°20	2°39	13°59	20°29	3°48	7°47	10°R23	10°19	5°22	n.a.	S 30
S 31	18 42 40	8♋31'54	18♎17	4♌20	25♌ 3	7♎ 0	2♏39	14♌ 5	20♎29	3♓47	7♓47	10♑23	10♑16	5♒28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n25	3n38	4s31	25n23	1n40	22n27	0n41	3n 8	1s33	12s58	0n 9	20n 7	2n24	8s 1	0n20	12s24	2s14	22s42	15s 5	23s37	23s31	18s28		n.a.
S 2	22 34	2s18	5 1	25 27	1 36	22 11	0 36	2 54	1 34	12 57	0 9	20 5	2 24	8 0	0 20	12 24	2 14	22 42	15 5	23 37	23 32	18 25		n.a.
S 3	22 42	8 1	5 13	25 29	1 33	21 54	0 32	2 39	1 35	12 55	0 9	20 4	2 24	8 0	0 20	12 24	2 14	22 42	15 5	23 37	23 32	18 23		n.a.
M 4	22 50	13 16	5 8	25 29	1 29	21 36	0 28	2 25	1 36	12 54	0 9	20 2	2 24	7 59	0 20	12 24	2 14	22 42	15 6	23 38	23 32	18 21		n.a.
T 5	22 58	17 49	4 47	25 27	1 24	21 18	0 23	2 10	1 37	12 53	0 8	20 1	2 24	7 59	0 20	12 24	2 15	22 42	15 6	23 38	23 33	18 18		n.a.
W 6	23 5	21 27	4 11	25 23	1 19	21 0	0 18	1 55	1 39	12 51	0 8	19 59	2 24	7 58	0 20	12 24	2 15	22 43	15 6	23 38	23 33	18 16		n.a.
T 7	23 12	24 0	3 24	25 18	1 14	20 41	0 13	1 40	1 40	12 50	0 8	19 58	2 23	7 58	0 20	12 24	2 15	22 43	15 6	23 39	23 33	18 14		n.a.
F 8	23 19	25 19	2 28	25 12	1 9	20 22	0 8	1 26	1 41	12 49	0 8	19 56	2 23	7 58	0 20	12 24	2 15	22 43	15 7	23 39	23 33	18 11		n.a.
S 9	23 25	25 23	1 25	25 3	1 3	20 2	0 3	1 11	1 42	12 48	0 8	19 55	2 23	7 57	0 20	12 24	2 15	22 44	15 7	23 39	23 34	18 9		n.a.
S 10	23 30	24 13	0 20	24 54	0 58	19 42	0s 2	0 55	1 43	12 47	0 7	19 53	2 23	7 57	0 20	12 24	2 15	22 44	15 7	23 39	23 34	18 7		n.a.
M11	23 35	21 57	0n46	24 43	0 51	19 21	0 7	0 40	1 44	12 46	0 7	19 52	2 23	7 57	0 20	12 24	2 15	22 44	15 8	23 39	23 34	18 4		n.a.
T 12	23 40	18 46	1 49	24 31	0 45	19 0	0 13	0 25	1 44	12 45	0 7	19 50	2 23	7 56	0 20	12 25	2 15	22 44	15 8	23 39	23 35	18 2		n.a.
W13	23 45	14 51	2 48	24 17	0 38	18 39	0 18	0 9	1 45	12 44	0 7	19 48	2 22	7 56	0 20	12 25	2 15	22 45	15 8	23 39	23 35	17 59		n.a.
T 14	23 49	10 22	3 39	24 2	0 32	18 17	0 24	0s 6	1 46	12 43	0 7	19 47	2 22	7 56	0 20	12 25	2 15	22 45	15 8	23 39	23 35	17 57		n.a.
F 15	23 52	5 28	4 22	23 47	0 25	17 55	0 29	0 21	1 47	12 42	0 6	19 45	2 22	7 55	0 20	12 25	2 15	22 45	15 9	23 39	23 35	17 55		n.a.
S 16	23 55	0 19	4 53	23 30	0 17	17 32	0 35	0 37	1 48	12 42	0 6	19 43	2 22	7 55	0 20	12 25	2 15	22 46	15 9	23 39	23 36	17 52		n.a.
S 17	23 58	4n57	5 12	23 12	0 10	17 10	0 41	0 53	1 49	12 41	0 6	19 42	2 22	7 55	0 20	12 25	2 16	22 46	15 9	23 39	23 36	17 50		n.a.
M18	24 0	10 9	5 16	22 53	0 2	16 46	0 47	1 8	1 49	12 40	0 6	19 40	2 22	7 55	0 20	12 26	2 16	22 46	15 9	23 39	23 36	17 48		n.a.
T 19	24 2	15 4	5 5	22 34	0s 5	16 23	0 53	1 24	1 50	12 40	0 6	19 38	2 22	7 55	0 20	12 26	2 16	22 47	15 10	23 39	23 36	17 45		n.a.
W20	24 3	19 26	4 37	22 13	0 13	15 59	0 59	1 40	1 51	12 40	0 6	19 36	2 21	7 54	0 20	12 26	2 16	22 47	15 10	23 39	23 37	17 43		n.a.
T 21	24 4	22 52	3 52	21 52	0 21	15 36	1 6	1 56	1 52	12 39	0 5	19 35	2 21	7 54	0 20	12 26	2 16	22 47	15 10	23 39	23 37	17 40		n.a.
F 22	24 4	25 0	2 51	21 30	0 29	15 11	1 12	2 12	1 52	12 39	0 5	19 33	2 21	7 54	0 20	12 27	2 16	22 48	15 11	23 39	23 37	17 38		n.a.
S 23	24 4	25 28	1 38	21 8	0 38	14 47	1 18	2 28	1 53	12 39	0 5	19 31	2 21	7 54	0 20	12 27	2 16	22 48	15 11	23 39	23 38	17 36		n.a.
S 24	24 3	24 8	0 17	20 45	0 46	14 22	1 25	2 44	1 54	12 38	0 5	19 29	2 21	7 54	0 20	12 27	2 16	22 49	15 11	23 39	23 38	17 33		n.a.
M25	24 2	21 4	1s 6	20 22	0 54	13 58	1 32	3 0	1 54	12 38	0 5	19 27	2 21	7 54	0 20	12 27	2 16	22 49	15 11	23 39	23 38	17 31		n.a.
T 26	24 1	16 36	2 24	19 59	1 3	13 33	1 38	3 17	1 55	12 38	0 4	19 25	2 21	7 54	0 20	12 28	2 16	22 49	15 12	23 39	23 38	17 28		n.a.
W27	23 59	11 10	3 32	19 35	1 11	13 7	1 45	3 33	1 55	12 38	0 4	19 24	2 21	7 54	0 20	12 28	2 16	22 50	15 12	23 39	23 39	17 26		n.a.
T 28	23 57	5 12	4 25	19 11	1 20	12 42	1 52	3 49	1 56	12 39	0 4	19 22	2 21	7 54	0 20	12 28	2 16	22 50	15 12	23 39	23 39	17 24		n.a.
F 29	23 54	0s53	5 0	18 47	1 28	12 17	1 59	4 5	1 56	12 39	0 4	19 20	2 20	7 54	0 20	12 29	2 16	22 51	15 12	23 39	23 39	17 21		n.a.
S 30	23 51	6 46	5 16	18 23	1 37	11 51	2 6	4 22	1 57	12 39	0 4	19 18	2 20	7 54	0 20	12 29	2 16	22 51	15 13	23 39	23 39	17 19		n.a.
S 31	23n47	12s11	5s15	17n59	1s45	11n26	2s13	4s38	1s57	12s39	0n 4	19n16	2n20	7s54	0n20	12s29	2s17	22s51	15s13	23s39	23s40	17s16		n.a.

Julian Day Number = 422775.5, Delta T = 25h56m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'57, Lahiri = -52°50'57 Julian Calendar 1 July 3556 BCE == Greg. Calendar 2 June 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 37	9♋31'04	1♏28	5♌24	25♌58	7♎39	2♏40	14♌11	20♎29	3°R46	7°R46	10°R23	10♍13	5♒35	n.a.	M 1
T 2	18 50 33	10°30'17	14°19	6°25	26°53	8°19	2°41	14°17	20°29	3♓45	7♓46	10°D23	10°10	5°42	n.a.	T 2
W 3	18 54 30	11°29'31	26°55	7°24	27°47	8°58	2°42	14°23	20°29	3°44	7°45	10♍23	10° 6	5°48	n.a.	W 3
T 4	18 58 26	12°28'48	9♐18	8°20	28°41	9°38	2°43	14°30	20°30	3°43	7°45	10°23	10° 3	5°55	n.a.	T 4
F 5	19 2 23	13°28'06	21°29	9°13	29°34	10°18	2°44	14°36	20°30	3°43	7°44	10°23	10° 0	6° 2	n.a.	F 5
S 6	19 6 19	14°27'27	3♍32	10° 3	0♏26	10°58	2°46	14°42	20°30	3°42	7°44	10°23	9°57	6° 8	n.a.	S 6
S 7	19 10 16	15°26'50	15°28	10°49	1°18	11°38	2°48	14°49	20°31	3°41	7°43	10°R23	9°54	6°15	n.a.	S 7
M 8	19 14 12	16°26'16	27°19	11°32	2° 9	12°19	2°50	14°55	20°31	3°40	7°42	10°23	9°50	6°22	n.a.	M 8
T 9	19 18 9	17°25'43	9♒ 8	12°10	2°59	12°59	2°52	15° 1	20°32	3°39	7°42	10°22	9°47	6°28	n.a.	T 9
W10	19 22 6	18°25'13	20°56	12°44	3°49	13°40	2°54	15° 8	20°32	3°37	7°41	10°21	9°44	6°35	n.a.	W10
T 11	19 26 2	19°24'46	2♓47	13°12	4°38	14°20	2°57	15°14	20°33	3°36	7°40	10°20	9°41	6°42	n.a.	T 11
F 12	19 29 59	20°24'21	14°43	13°36	5°26	15° 1	3° 0	15°21	20°34	3°35	7°40	10°19	9°38	6°48	n.a.	F 12
S 13	19 33 55	21°23'58	26°48	13°53	6°13	15°42	3° 3	15°28	20°35	3°34	7°39	10°18	9°35	6°55	n.a.	S 13
S 14	19 37 52	22°23'37	9♈ 6	14° 4	6°59	16°23	3° 6	15°34	20°35	3°33	7°38	10°17	9°31	7° 2	n.a.	S 14
M15	19 41 48	23°23'20	21°40	14°R 8	7°45	17° 4	3° 9	15°41	20°36	3°32	7°37	10°D16	9°28	7° 8	n.a.	M15
T 16	19 45 45	24°23'04	4♉35	14° 5	8°29	17°45	3°13	15°48	20°37	3°30	7°36	10°16	9°25	7°15	n.a.	T 16
W17	19 49 41	25°22'52	17°54	13°53	9°13	18°27	3°16	15°54	20°38	3°29	7°36	10°17	9°22	7°22	n.a.	W17
T 18	19 53 38	26°22'42	1♊39	13°34	9°56	19° 8	3°20	16° 1	20°39	3°28	7°35	10°18	9°19	7°28	n.a.	T 18
F 19	19 57 34	27°22'34	15°51	13° 6	10°37	19°50	3°24	16° 8	20°40	3°27	7°34	10°20	9°16	7°35	n.a.	F 19
S 20	20 1 31	28°22'29	0♋28	12°30	11°18	20°31	3°29	16°14	20°41	3°25	7°33	10°21	9°12	7°42	n.a.	S 20
S 21	20 5 27	29°22'26	15°25	11°45	11°57	21°13	3°33	16°21	20°42	3°24	7°32	10°R21	9° 9	7°48	n.a.	S 21
M22	20 9 24	0♌22'25	0♌36	10°52	12°36	21°55	3°38	16°28	20°44	3°23	7°32	10°20	9° 6	7°55	n.a.	M22
T 23	20 13 21	1°22'27	15°50	9°52	13°13	22°37	3°42	16°35	20°45	3°21	7°31	10°18	9° 3	8° 2	n.a.	T 23
W24	20 17 17	2°22'30	0♏58	8°45	13°49	23°19	3°47	16°42	20°46	3°20	7°30	10°15	9° 0	8° 8	n.a.	W24
T 25	20 21 14	3°22'36	15°50	7°33	14°23	24° 1	3°53	16°49	20°48	3°19	7°29	10°12	8°56	8°15	n.a.	T 25
F 26	20 25 10	4°22'43	0♎20	6°19	14°57	24°43	3°58	16°56	20°49	3°17	7°28	10° 9	8°53	8°22	n.a.	F 26
S 27	20 29 7	5°22'52	14°23	5° 3	15°28	25°26	4° 3	17° 2	20°50	3°16	7°27	10° 6	8°50	8°28	n.a.	S 27
S 28	20 33 3	6°23'03	27°59	3°48	15°59	26° 8	4° 9	17° 9	20°52	3°14	7°26	10° 5	8°47	8°35	n.a.	S 28
M29	20 37 0	7°23'16	11♏ 8	2°37	16°28	26°50	4°15	17°16	20°53	3°13	7°25	10°D 5	8°44	8°42	n.a.	M29
T 30	20 40 56	8°23'30	23°54	1°31	16°55	27°33	4°21	17°23	20°55	3°11	7°24	10° 6	8°41	8°48	n.a.	T 30
W31	20 44 53	9♌23'47	6♐21	0♌33	17♏20	28♎16	4♏27	17♌30	20♎57	3♓10	7♓23	10♍ 7	8♍37	8♒55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n43	16s54	4s57	17n35	1s54	11n 0	2s20	4s55	1s58	12s40	0n 3	19n14	2n20	7s54	0n20	12s30	2s17	22s52	15s13	23s39	23s40	17s14		n.a.
T 2	23 38	20 44	4 24	17 11	2 2	10 34	2 27	5 11	1 58	12 40	0 3	19 12	2 20	7 54	0 20	12 30	2 17	22 52	15 13	23 39	23 40	17 11		n.a.
W 3	23 33	23 31	3 39	16 48	2 11	10 9	2 35	5 27	1 59	12 41	0 3	19 10	2 20	7 54	0 20	12 31	2 17	22 53	15 14	23 39	23 40	17 9		n.a.
T 4	23 28	25 8	2 44	16 26	2 19	9 43	2 42	5 44	1 59	12 41	0 3	19 8	2 20	7 54	0 20	12 31	2 17	22 53	15 14	23 39	23 41	17 7		n.a.
F 5	23 22	25 30	1 43	16 4	2 27	9 17	2 50	6 0	2 0	12 42	0 3	19 6	2 20	7 55	0 20	12 31	2 17	22 54	15 14	23 39	23 41	17 4		n.a.
S 6	23 16	24 39	0 38	15 43	2 35	8 51	2 57	6 17	2 0	12 43	0 3	19 4	2 20	7 55	0 20	12 32	2 17	22 54	15 14	23 39	23 41	17 2		n.a.
S 7	23 9	22 41	0n28	15 23	2 42	8 26	3 5	6 33	2 0	12 43	0 2	19 2	2 20	7 55	0 20	12 32	2 17	22 55	15 15	23 39	23 41	16 59		n.a.
M 8	23 1	19 44	1 33	15 4	2 49	8 0	3 12	6 50	2 1	12 44	0 2	19 0	2 20	7 55	0 19	12 33	2 17	22 55	15 15	23 39	23 42	16 57		n.a.
T 9	22 54	15 59	2 33	14 47	2 56	7 35	3 20	7 6	2 1	12 45	0 2	18 58	2 19	7 55	0 19	12 33	2 17	22 56	15 15	23 39	23 42	16 54		n.a.
W10	22 46	11 38	3 27	14 31	3 3	7 9	3 28	7 23	2 1	12 46	0 2	18 56	2 19	7 56	0 19	12 34	2 17	22 56	15 15	23 39	23 42	16 52		n.a.
T 11	22 37	6 51	4 12	14 17	3 9	6 44	3 35	7 39	2 1	12 47	0 2	18 54	2 19	7 56	0 19	12 34	2 17	22 56	15 16	23 39	23 42	16 49		n.a.
F 12	22 28	1 47	4 46	14 5	3 14	6 19	3 43	7 56	2 2	12 48	0 2	18 52	2 19	7 56	0 19	12 35	2 17	22 57	15 16	23 39	23 43	16 47		n.a.
S 13	22 19	3n23	5 8	13 56	3 19	5 54	3 51	8 12	2 2	12 50	0 1	18 50	2 19	7 57	0 19	12 35	2 17	22 57	15 16	23 39	23 43	16 44		n.a.
S 14	22 9	8 31	5 17	13 49	3 23	5 29	3 59	8 29	2 2	12 51	0 1	18 48	2 19	7 57	0 19	12 35	2 17	22 58	15 16	23 40	23 43	16 42		n.a.
M15	21 59	13 26	5 11	13 45	3 26	5 5	4 7	8 45	2 2	12 52	0 1	18 46	2 19	7 57	0 19	12 36	2 17	22 58	15 16	23 40	23 43	16 40		n.a.
T 16	21 48	17 54	4 49	13 44	3 28	4 40	4 15	9 1	2 2	12 54	0 1	18 44	2 19	7 58	0 19	12 36	2 17	22 59	15 17	23 40	23 43	16 37		n.a.
W17	21 37	21 37	4 11	13 46	3 29	4 16	4 23	9 18	2 3	12 55	0 1	18 41	2 19	7 58	0 19	12 37	2 18	22 59	15 17	23 39	23 44	16 35		n.a.
T 18	21 26	24 16	3 18	13 52	3 28	3 53	4 31	9 34	2 3	12 57	0 1	18 39	2 19	7 58	0 19	12 38	2 18	23 0	15 17	23 39	23 44	16 32		n.a.
F 19	21 14	25 28	2 11	14 3	3 26	3 29	4 39	9 50	2 3	12 58	0 1	18 37	2 19	7 59	0 19	12 38	2 18	23 0	15 17	23 39	23 44	16 30		n.a.
S 20	21 2	24 59	0 54	14 17	3 22	3 7	4 47	10 7	2 3	13 0	0 0	18 35	2 19	7 59	0 19	12 39	2 18	23 1	15 17	23 39	23 44	16 27		n.a.
S 21	20 49	22 41	0s28	14 35	3 16	2 44	4 55	10 23	2 3	13 1	0 0	18 33	2 19	8 0	0 19	12 39	2 18	23 1	15 17	23 39	23 45	16 25		n.a.
M22	20 36	18 46	1 50	14 57	3 8	2 22	5 3	10 39	2 3	13 3	0 0	18 31	2 19	8 0	0 19	12 40	2 18	23 2	15 18	23 39	23 45	16 22		n.a.
T 23	20 23	13 35	3 4	15 23	2 59	2 0	5 11	10 55	2 3	13 5	0s 0	18 29	2 19	8 1	0 19	12 40	2 18	23 2	15 18	23 39	23 45	16 20		n.a.
W24	20 9	7 37	4 4	15 52	2 47	1 39	5 19	11 11	2 3	13 7	0 0	18 26	2 19	8 1	0 19	12 41	2 18	23 3	15 18	23 40	23 45	16 17		n.a.
T 25	19 55	1 20	4 47	16 24	2 33	1 18	5 26	11 27	2 3	13 9	0 0	18 24	2 19	8 2	0 19	12 41	2 18	23 3	15 18	23 40	23 45	16 15		n.a.
F 26	19 40	4s51	5 10	16 58	2 17	0 58	5 34	11 43	2 3	13 11	0 1	18 22	2 19	8 2	0 19	12 42	2 18	23 4	15 18	23 40	23 46	16 12		n.a.
S 27	19 25	10 37	5 14	17 34	2 0	0 38	5 42	11 59	2 3	13 13	0 1	18 20	2 19	8 3	0 19	12 42	2 18	23 4	15 18	23 40	23 46	16 10		n.a.
S 28	19 10	15 40	5 0	18 10	1 41	0 19	5 50	12 15	2 3	13 15	0 1	18 18	2 19	8 4	0 19	12 43	2 18	23 5	15 19	23 40	23 46	16 7		n.a.
M29	18 54	19 49	4 30	18 46	1 22	0 1	5 57	12 31	2 3	13 17	0 1	18 16	2 19	8 4	0 19	12 44	2 18	23 5	15 19	23 40	23 46	16 5		n.a.
T 30	18 38	22 54	3 47	19 21	1 2	0s17	6 5	12 47	2 3	13 19	0 1	18 13	2 19	8 5	0 19	12 44	2 18	23 6	15 19	23 40	23 47	16 2		n.a.
W31	18n22	24s49	2s55	19n53	0s41	0s34	6s12	13s 3	2s 3	13s21	0s 1	18n11	2n19	8s 6	0n19	12s45	2s18	23s 6	15s19	23s40	23s47	16s 0		n.a.

Julian Day Number = 422806.5, Delta T = 25h56m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'53, Lahiri = -52°50'53 Julian Calendar 1 Aug. 3556 BCE == Greg. Calendar 3 July 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 49	10♌24'05	18♐32	29°R45	17♍44	28♎58	4♏33	17♌37	20♎58	3°R 8	7°R22	10♑ 9	8♑34	9♒ 2	n.a.	T 1
F 2	20 52 46	11°24'25	0♑33	29♋ 7	18° 6	29°41	4°40	17°44	21° 0	3♓ 7	7♓21	10°11	8°31	9° 8	n.a.	F 2
S 3	20 56 42	12°24'46	12°27	28°40	18°26	0♏24	4°46	17°51	21° 2	3° 5	7°20	10°R11	8°28	9°15	n.a.	S 3
S 4	21 0 39	13°25'10	24°17	28°24	18°44	1° 7	4°53	17°58	21° 4	3° 3	7°19	10°10	8°25	9°22	n.a.	S 4
M 5	21 4 36	14°25'35	6♒ 5	28°D21	19° 1	1°49	5° 0	18° 5	21° 6	3° 2	7°18	10° 7	8°22	9°28	n.a.	M 5
T 6	21 8 32	15°26'02	17°55	28°28	19°15	2°32	5° 7	18°12	21° 8	3° 0	7°17	10° 2	8°18	9°35	n.a.	T 6
W 7	21 12 29	16°26'31	29°47	28°46	19°27	3°15	5°14	18°19	21°10	2°59	7°16	9°56	8°15	9°42	n.a.	W 7
T 8	21 16 25	17°27'02	11♓44	29°14	19°37	3°59	5°22	18°26	21°12	2°57	7°15	9°49	8°12	9°48	n.a.	T 8
F 9	21 20 22	18°27'35	23°47	29°51	19°44	4°42	5°29	18°33	21°14	2°55	7°14	9°42	8° 9	9°55	n.a.	F 9
S 10	21 24 18	19°28'10	5♈58	0♌37	19°50	5°25	5°37	18°40	21°16	2°54	7°13	9°35	8° 6	10° 2	n.a.	S 10
S 11	21 28 15	20°28'47	18°20	1°29	19°53	6° 8	5°45	18°47	21°18	2°52	7°12	9°29	8° 2	10° 8	n.a.	S 11
M12	21 32 11	21°29'25	0♉55	2°28	19°R54	6°51	5°53	18°54	21°20	2°50	7°11	9°25	7°59	10°15	n.a.	M12
T 13	21 36 8	22°30'06	13°46	3°33	19°52	7°35	6° 1	19° 1	21°22	2°49	7° 9	9°23	7°56	10°22	n.a.	T 13
W14	21 40 4	23°30'49	26°57	4°43	19°48	8°18	6° 9	19° 8	21°24	2°47	7° 8	9°D22	7°53	10°28	n.a.	W14
T 15	21 44 1	24°31'34	10♊30	5°57	19°41	9° 1	6°18	19°15	21°27	2°45	7° 7	9°23	7°50	10°35	n.a.	T 15
F 16	21 47 58	25°32'21	24°27	7°15	19°33	9°45	6°26	19°22	21°29	2°44	7° 6	9°25	7°47	10°42	n.a.	F 16
S 17	21 51 54	26°33'10	8♋49	8°35	19°21	10°28	6°35	19°29	21°32	2°42	7° 5	9°R25	7°43	10°48	n.a.	S 17
S 18	21 55 51	27°34'01	23°34	9°59	19° 7	11°12	6°44	19°36	21°34	2°40	7° 4	9°25	7°40	10°55	n.a.	S 18
M19	21 59 47	28°34'53	8♌37	11°24	18°51	11°55	6°53	19°43	21°36	2°39	7° 3	9°21	7°37	11° 2	n.a.	M19
T 20	22 3 44	29°35'47	23°49	12°51	18°33	12°39	7° 2	19°50	21°39	2°37	7° 2	9°16	7°34	11° 8	n.a.	T 20
W21	22 7 40	0♍36'43	9♍ 2	14°20	18°12	13°23	7°11	19°57	21°41	2°35	7° 1	9° 9	7°31	11°15	n.a.	W21
T 22	22 11 37	1°37'39	24° 3	15°50	17°49	14° 6	7°20	20° 4	21°44	2°34	6°59	9° 0	7°28	11°22	n.a.	T 22
F 23	22 15 33	2°38'38	8♎44	17°21	17°24	14°50	7°30	20°11	21°47	2°32	6°58	8°52	7°24	11°28	n.a.	F 23
S 24	22 19 30	3°39'37	22°59	18°53	16°57	15°34	7°40	20°18	21°49	2°30	6°57	8°44	7°21	11°35	n.a.	S 24
S 25	22 23 26	4°40'37	6♏44	20°25	16°28	16°18	7°49	20°25	21°52	2°28	6°56	8°38	7°18	11°42	n.a.	S 25
M26	22 27 23	5°41'39	20° 0	21°58	15°58	17° 1	7°59	20°31	21°55	2°27	6°55	8°35	7°15	11°48	n.a.	M26
T 27	22 31 20	6°42'42	2♐49	23°31	15°25	17°45	8° 9	20°38	21°57	2°25	6°54	8°D33	7°12	11°55	n.a.	T 27
W28	22 35 16	7°43'46	15°15	25° 5	14°52	18°29	8°19	20°45	22° 0	2°23	6°53	8°34	7° 8	12° 2	n.a.	W28
T 29	22 39 13	8°44'50	27°24	26°39	14°18	19°13	8°29	20°52	22° 3	2°22	6°51	8°34	7° 5	12° 8	n.a.	T 29
F 30	22 43 9	9♍45'56	9♑21	28♌13	13♍42	19♏57	8♏40	20♌59	22♎ 6	2♓20	6♓50	8°R35	7♑ 2	12♒15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 6	25s29	1s56	20n23	0s22	0s50	6s19	13s18	2s 3	13s24	0s 1	18n 9	2n19	8s 6	0n19	12s45	2s18	23s 7	15s19	23s40	23s47	15s57		n.a.
F 2	17 49	24 57	0 53	20 50	0 2	1 5	6 26	13 34	2 3	13 26	0 2	18 7	2 19	8 7	0 19	12 46	2 18	23 7	15 19	23 40	23 47	15 55		n.a.
S 3	17 31	23 16	0n12	21 14	0n16	1 19	6 33	13 49	2 3	13 29	0 2	18 4	2 19	8 8	0 19	12 47	2 18	23 8	15 19	23 40	23 47	15 52		n.a.
S 4	17 14	20 34	1 16	21 34	0 33	1 33	6 40	14 4	2 3	13 31	0 2	18 2	2 19	8 8	0 19	12 47	2 18	23 8	15 19	23 40	23 48	15 50		n.a.
M 5	16 56	17 2	2 17	21 50	0 49	1 45	6 47	14 20	2 3	13 34	0 2	18 0	2 19	8 9	0 19	12 48	2 18	23 9	15 20	23 40	23 48	15 47		n.a.
T 6	16 38	12 50	3 11	22 2	1 3	1 56	6 53	14 35	2 3	13 36	0 2	17 58	2 19	8 10	0 19	12 49	2 18	23 9	15 20	23 41	23 48	15 45		n.a.
W 7	16 19	8 9	3 58	22 11	1 16	2 7	6 59	14 50	2 2	13 39	0 2	17 56	2 19	8 11	0 19	12 49	2 18	23 10	15 20	23 41	23 48	15 42		n.a.
T 8	16 0	3 9	4 34	22 16	1 27	2 16	7 5	15 5	2 2	13 41	0 2	17 53	2 19	8 11	0 19	12 50	2 18	23 10	15 20	23 42	23 48	15 40		n.a.
F 9	15 41	2n 0	4 58	22 17	1 37	2 24	7 10	15 20	2 2	13 44	0 2	17 51	2 19	8 12	0 19	12 50	2 18	23 11	15 20	23 42	23 49	15 37		n.a.
S 10	15 22	7 8	5 9	22 15	1 45	2 31	7 15	15 35	2 2	13 47	0 3	17 49	2 19	8 13	0 19	12 51	2 18	23 11	15 20	23 43	23 49	15 34		n.a.
S 11	15 2	12 4	5 6	22 10	1 52	2 37	7 20	15 49	2 2	13 50	0 3	17 47	2 19	8 14	0 19	12 52	2 18	23 12	15 20	23 43	23 49	15 32		n.a.
M12	14 43	16 35	4 48	22 2	1 58	2 41	7 24	16 4	2 1	13 53	0 3	17 44	2 19	8 15	0 19	12 52	2 18	23 12	15 20	23 43	23 49	15 29		n.a.
T 13	14 22	20 26	4 16	21 51	2 2	2 44	7 28	16 18	2 1	13 55	0 3	17 42	2 19	8 16	0 19	12 53	2 18	23 13	15 20	23 44	23 49	15 27		n.a.
W14	14 2	23 23	3 29	21 37	2 5	2 45	7 32	16 32	2 1	13 58	0 3	17 40	2 19	8 17	0 19	12 54	2 18	23 13	15 20	23 44	23 50	15 24		n.a.
T 15	13 41	25 5	2 30	21 20	2 8	2 45	7 35	16 47	2 1	14 1	0 3	17 38	2 19	8 17	0 19	12 54	2 18	23 14	15 20	23 44	23 50	15 22		n.a.
F 16	13 20	25 17	1 20	21 1	2 9	2 44	7 37	17 1	2 0	14 4	0 3	17 36	2 19	8 18	0 19	12 55	2 19	23 14	15 20	23 43	23 50	15 19		n.a.
S 17	12 59	23 49	0 3	20 40	2 10	2 41	7 39	17 15	2 0	14 7	0 4	17 33	2 19	8 19	0 19	12 55	2 19	23 15	15 20	23 43	23 50	15 17		n.a.
S 18	12 38	20 43	1s16	20 17	2 9	2 37	7 40	17 28	2 0	14 11	0 4	17 31	2 19	8 20	0 18	12 56	2 19	23 15	15 20	23 44	23 50	15 14		n.a.
M19	12 16	16 10	2 31	19 52	2 9	2 31	7 41	17 42	2 0	14 14	0 4	17 29	2 19	8 21	0 18	12 57	2 19	23 16	15 20	23 44	23 51	15 12		n.a.
T 20	11 55	10 33	3 36	19 25	2 7	2 23	7 40	17 56	1 59	14 17	0 4	17 27	2 19	8 22	0 18	12 57	2 19	23 16	15 20	23 44	23 51	15 9		n.a.
W21	11 33	4 18	4 25	18 57	2 5	2 14	7 39	18 9	1 59	14 20	0 4	17 24	2 19	8 23	0 18	12 58	2 19	23 17	15 20	23 45	23 51	15 6		n.a.
T 22	11 10	2s 5	4 56	18 27	2 2	2 4	7 38	18 22	1 59	14 23	0 4	17 22	2 19	8 24	0 18	12 59	2 19	23 17	15 20	23 45	23 51	15 4		n.a.
F 23	10 48	8 13	5 6	17 56	1 59	1 51	7 35	18 35	1 58	14 27	0 4	17 20	2 19	8 25	0 18	12 59	2 19	23 18	15 20	23 46	23 51	15 1		n.a.
S 24	10 25	13 44	4 57	17 23	1 56	1 38	7 32	18 48	1 58	14 30	0 4	17 18	2 19	8 26	0 18	13 0	2 19	23 18	15 20	23 46	23 52	14 59		n.a.
S 25	10 3	18 22	4 31	16 49	1 52	1 22	7 28	19 1	1 57	14 33	0 5	17 16	2 19	8 27	0 18	13 1	2 19	23 18	15 20	23 47	23 52	14 56		n.a.
M26	9 40	21 53	3 50	16 15	1 48	1 6	7 23	19 14	1 57	14 37	0 5	17 14	2 20	8 28	0 18	13 1	2 19	23 19	15 20	23 47	23 52	14 54		n.a.
T 27	9 17	24 12	3 0	15 39	1 43	0 48	7 17	19 26	1 57	14 40	0 5	17 11	2 20	8 29	0 18	13 2	2 19	23 19	15 20	23 47	23 52	14 51		n.a.
W28	8 53	25 15	2 2	15 2	1 38	0 29	7 10	19 38	1 56	14 44	0 5	17 9	2 20	8 30	0 18	13 2	2 19	23 20	15 20	23 47	23 52	14 48		n.a.
T 29	8 30	25 2	1 0	14 25	1 33	0 8	7 3	19 50	1 56	14 47	0 5	17 7	2 20	8 32	0 18	13 3	2 19	23 20	15 20	23 47	23 52	14 46		n.a.
F 30	8n 6	23s40	0n 4	13n46	1n28	0n13	6s54	20s 2	1s56	14s50	0s 5	17n 5	2n20	8s33	0n18	13s 4	2s19	23s21	15s20	23s47	23s53	14s43		n.a.

Julian Day Number = 422837.5, Delta T = 25h56m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'49, Lahiri = -52°50'49 Julian Calendar 1 Sept. 3556 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 6	10♍47'02	21♉11	29♌47	13°R 6	20♏41	8♏50	21♌ 5	22♎ 9	2°R18	6°R49	8°R34	6♉59	12♒22	n.a.	S 1
S 2	22 51 2	11°48'10	2♒58	1♍22	12♍30	21°25	9° 1	21°12	22°12	2♓17	6♓48	8♉31	6°56	12°28	n.a.	S 2
M 3	22 54 59	12°49'18	14°46	2°56	11°53	22° 9	9°11	21°19	22°15	2°15	6°47	8°25	6°53	12°35	n.a.	M 3
T 4	22 58 55	13°50'27	26°39	4°30	11°17	22°53	9°22	21°26	22°18	2°13	6°46	8°16	6°49	12°42	n.a.	T 4
W 5	23 2 52	14°51'38	8♓38	6° 5	10°41	23°37	9°33	21°32	22°21	2°12	6°45	8° 5	6°46	12°49	n.a.	W 5
T 6	23 6 49	15°52'49	20°44	7°39	10° 6	24°21	9°44	21°39	22°24	2°10	6°43	7°52	6°43	12°55	n.a.	T 6
F 7	23 10 45	16°54'01	3♈ 0	9°13	9°31	25° 5	9°55	21°45	22°27	2° 8	6°42	7°39	6°40	13° 2	n.a.	F 7
S 8	23 14 42	17°55'14	15°24	10°48	8°58	25°49	10° 6	21°52	22°30	2° 7	6°41	7°26	6°37	13° 9	n.a.	S 8
S 9	23 18 38	18°56'28	27°59	12°22	8°26	26°33	10°17	21°58	22°33	2° 5	6°40	7°15	6°33	13°15	n.a.	S 9
M10	23 22 35	19°57'43	10♉44	13°56	7°56	27°17	10°28	22° 5	22°36	2° 3	6°39	7° 6	6°30	13°22	n.a.	M10
T 11	23 26 31	20°58'59	23°41	15°30	7°27	28° 1	10°40	22°11	22°39	2° 2	6°38	7° 1	6°27	13°29	n.a.	T 11
W12	23 30 28	22° 0'16	6♊53	17° 5	7° 0	28°45	10°51	22°18	22°42	2° 0	6°37	6°58	6°24	13°35	n.a.	W12
T 13	23 34 25	23° 1'34	20°21	18°39	6°36	29°29	11° 3	22°24	22°46	1°59	6°36	6°D57	6°21	13°42	n.a.	T 13
F 14	23 38 21	24° 2'53	4♋ 6	20°13	6°13	0♐13	11°15	22°30	22°49	1°57	6°35	6°R57	6°18	13°49	n.a.	F 14
S 15	23 42 18	25° 4'13	18°12	21°48	5°53	0°57	11°26	22°37	22°52	1°56	6°34	6°56	6°14	13°55	n.a.	S 15
S 16	23 46 14	26° 5'34	2♌36	23°22	5°35	1°41	11°38	22°43	22°55	1°54	6°32	6°54	6°11	14° 2	n.a.	S 16
M17	23 50 11	27° 6'56	17°17	24°56	5°19	2°25	11°50	22°49	22°59	1°53	6°31	6°50	6° 8	14° 9	n.a.	M17
T 18	23 54 7	28° 8'18	2♍10	26°31	5° 6	3° 9	12° 2	22°55	23° 2	1°51	6°30	6°42	6° 5	14°15	n.a.	T 18
W19	23 58 4	29° 9'41	17° 7	28° 6	4°56	3°53	12°14	23° 2	23° 5	1°50	6°29	6°32	6° 2	14°22	n.a.	W19
T 20	0 2 0	0♎11'04	2♎ 0	29°40	4°48	4°37	12°27	23° 8	23° 9	1°48	6°28	6°20	5°59	14°29	n.a.	T 20
F 21	0 5 57	1°12'28	16°37	1♎15	4°42	5°21	12°39	23°14	23°12	1°47	6°27	6° 7	5°55	14°35	n.a.	F 21
S 22	0 9 54	2°13'52	0♏53	2°50	4°39	6° 5	12°51	23°20	23°16	1°45	6°26	5°56	5°52	14°42	n.a.	S 22
S 23	0 13 50	3°15'16	14°43	4°26	4°D39	6°49	13° 4	23°26	23°19	1°44	6°25	5°47	5°49	14°49	n.a.	S 23
M24	0 17 47	4°16'40	28° 4	6° 1	4°41	7°34	13°16	23°31	23°22	1°42	6°24	5°40	5°46	14°55	n.a.	M24
T 25	0 21 43	5°18'04	10♐58	7°36	4°45	8°18	13°29	23°37	23°26	1°41	6°23	5°36	5°43	15° 2	n.a.	T 25
W26	0 25 40	6°19'29	23°29	9°12	4°51	9° 2	13°41	23°43	23°29	1°40	6°22	5°35	5°39	15° 9	n.a.	W26
T 27	0 29 36	7°20'53	5♑40	10°48	5° 0	9°46	13°54	23°49	23°33	1°38	6°21	5°35	5°36	15°15	n.a.	T 27
F 28	0 33 33	8°22'16	17°38	12°24	5°11	10°30	14° 7	23°54	23°36	1°37	6°20	5°35	5°33	15°22	n.a.	F 28
S 29	0 37 30	9°23'40	29°28	14° 1	5°25	11°14	14°20	24° 0	23°40	1°36	6°19	5°33	5°30	15°29	n.a.	S 29
S 30	0 41 26	10°25'03	11♒16	15°37	5°40	11°58	14°33	24° 6	23°43	1°35	6°18	5°30	5°27	15°35	n.a.	S 30
M31	0 45 23	11♎26'26	23♒ 6	17♎14	5♍58	12♐42	14♏46	24♌11	23♎47	1♓33	6♓17	5♉24	5♉24	15♒42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n43	21s15	1n 7	13n 7	1n22	0n36	6s45	20s14	1s55	14s54	0s 5	17n 3	2n20	8s34	0n18	13s 4	2s19	23s21	15s20	23s47	23s53	14s41		n.a.
S 2	7 19	17 58	2 6	12 28	1 17	0 59	6 35	20 26	1 55	14 58	0 5	17 1	2 20	8 35	0 18	13 5	2 18	23 21	15 20	23 47	23 53	14 38		n.a.
M 3	6 55	13 58	3 0	11 48	1 11	1 23	6 24	20 37	1 54	15 1	0 6	16 58	2 20	8 36	0 18	13 6	2 18	23 22	15 20	23 48	23 53	14 36		n.a.
T 4	6 31	9 25	3 47	11 7	1 5	1 48	6 13	20 48	1 54	15 5	0 6	16 56	2 20	8 37	0 18	13 6	2 18	23 22	15 20	23 48	23 53	14 33		n.a.
W 5	6 7	4 30	4 23	10 26	0 59	2 13	6 0	20 59	1 53	15 8	0 6	16 54	2 20	8 38	0 18	13 7	2 18	23 23	15 20	23 49	23 53	14 30		n.a.
T 6	5 43	0n38	4 48	9 44	0 53	2 38	5 48	21 10	1 53	15 12	0 6	16 52	2 21	8 40	0 18	13 7	2 18	23 23	15 20	23 50	23 54	14 28		n.a.
F 7	5 18	5 48	5 0	9 2	0 47	3 4	5 34	21 21	1 52	15 16	0 6	16 50	2 21	8 41	0 18	13 8	2 18	23 23	15 20	23 50	23 54	14 25		n.a.
S 8	4 54	10 47	4 59	8 20	0 40	3 29	5 20	21 31	1 52	15 20	0 6	16 48	2 21	8 42	0 18	13 9	2 18	23 24	15 20	23 51	23 54	14 23		n.a.
S 9	4 29	15 24	4 42	7 37	0 34	3 54	5 6	21 42	1 51	15 23	0 6	16 46	2 21	8 43	0 18	13 9	2 18	23 24	15 20	23 52	23 54	14 20		n.a.
M10	4 5	19 24	4 12	6 54	0 27	4 20	4 51	21 52	1 51	15 27	0 6	16 44	2 21	8 44	0 18	13 10	2 18	23 24	15 20	23 52	23 54	14 17		n.a.
T 11	3 40	22 32	3 28	6 11	0 21	4 44	4 36	22 2	1 50	15 31	0 6	16 42	2 21	8 46	0 18	13 10	2 18	23 25	15 20	23 53	23 54	14 15		n.a.
W12	3 15	24 32	2 32	5 27	0 15	5 8	4 21	22 11	1 50	15 35	0 7	16 40	2 21	8 47	0 18	13 11	2 18	23 25	15 19	23 53	23 55	14 12		n.a.
T 13	2 50	25 9	1 27	4 44	0 8	5 32	4 6	22 21	1 49	15 38	0 7	16 38	2 21	8 48	0 18	13 11	2 18	23 25	15 19	23 53	23 55	14 10		n.a.
F 14	2 25	24 15	0 15	4 0	0 2	5 54	3 51	22 30	1 49	15 42	0 7	16 36	2 22	8 49	0 18	13 12	2 18	23 26	15 19	23 53	23 55	14 7		n.a.
S 15	2 0	21 49	0s59	3 16	0s 5	6 16	3 35	22 39	1 48	15 46	0 7	16 34	2 22	8 51	0 18	13 12	2 18	23 26	15 19	23 53	23 55	14 4		n.a.
S 16	1 36	17 58	2 11	2 32	0 11	6 37	3 20	22 48	1 48	15 50	0 7	16 32	2 22	8 52	0 18	13 13	2 18	23 26	15 19	23 53	23 55	14 2		n.a.
M17	1 11	12 57	3 16	1 48	0 17	6 57	3 4	22 57	1 47	15 54	0 7	16 30	2 22	8 53	0 18	13 14	2 18	23 27	15 19	23 53	23 55	13 59		n.a.
T 18	0 46	7 8	4 8	1 4	0 24	7 16	2 49	23 5	1 47	15 58	0 7	16 28	2 22	8 54	0 18	13 14	2 18	23 27	15 19	23 54	23 55	13 56		n.a.
W19	0 21	0 53	4 43	0 19	0 30	7 34	2 34	23 13	1 46	16 2	0 7	16 26	2 22	8 56	0 18	13 15	2 18	23 27	15 19	23 54	23 56	13 54		n.a.
T 20	0s 5	5s22	4 59	0s25	0 36	7 51	2 19	23 21	1 46	16 6	0 8	16 24	2 22	8 57	0 18	13 15	2 18	23 27	15 18	23 55	23 56	13 51		n.a.
F 21	0 30	11 13	4 55	1 9	0 42	8 7	2 4	23 29	1 45	16 10	0 8	16 22	2 23	8 58	0 18	13 16	2 18	23 28	15 18	23 55	23 56	13 49		n.a.
S 22	0 55	16 19	4 33	1 53	0 48	8 21	1 50	23 36	1 45	16 14	0 8	16 20	2 23	9 0	0 18	13 16	2 18	23 28	15 18	23 56	23 56	13 46		n.a.
S 23	1 20	20 24	3 54	2 37	0 54	8 35	1 36	23 44	1 44	16 18	0 8	16 18	2 23	9 1	0 18	13 17	2 18	23 28	15 18	23 56	23 56	13 43		n.a.
M24	1 45	23 14	3 4	3 21	0 59	8 47	1 22	23 51	1 43	16 22	0 8	16 16	2 23	9 2	0 18	13 17	2 18	23 28	15 18	23 57	23 56	13 41		n.a.
T 25	2 10	24 46	2 6	4 5	1 5	8 58	1 8	23 57	1 43	16 26	0 8	16 15	2 23	9 3	0 18	13 17	2 18	23 29	15 18	23 57	23 57	13 38		n.a.
W26	2 34	24 58	1 4	4 49	1 10	9 7	0 55	24 4	1 42	16 30	0 8	16 13	2 23	9 5	0 18	13 18	2 18	23 29	15 17	23 57	23 57	13 35		n.a.
T 27	2 59	23 56	0n 0	5 32	1 16	9 16	0 42	24 10	1 42	16 34	0 8	16 11	2 24	9 6	0 18	13 18	2 18	23 29	15 17	23 57	23 57	13 33		n.a.
F 28	3 24	21 49	1 3	6 16	1 21	9 23	0 30	24 16	1 41	16 38	0 8	16 9	2 24	9 7	0 18	13 19	2 18	23 29	15 17	23 57	23 57	13 30		n.a.
S 29	3 49	18 48	2 3	6 59	1 26	9 30	0 18	24 22	1 40	16 42	0 9	16 7	2 24	9 9	0 18	13 19	2 18	23 29	15 17	23 57	23 57	13 28		n.a.
S 30	4 14	15 1	2 57	7 41	1 30	9 35	0 6	24 28	1 40	16 46	0 9	16 6	2 24	9 10	0 18	13 20	2 18	23 30	15 17	23 57	23 57	13 25		n.a.
M31	4s38	10s40	3n43	8s24	1s35	9n38	0n 5	24s33	1s39	16s50	0s 9	16n 4	2n24	9s11	0n18	13s20	2s18	23s30	15s16	23s57	23s57	13s22		n.a.

Julian Day Number = 422867.5, Delta T = 25h56m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'45, Lahiri = -52°50'45 Julian Calendar 1 Oct. 3556 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 19	12♎27'48	5♓ 3	18♎51	6♍17	13♐26	14♏59	24♌17	23♎50	1°R32	6°R17	5°R15	5♑20	15♒49	n.a.	T 1
W 2	0 53 16	13°29'10	17° 8	20°29	6°39	14°10	15°12	24°22	23°54	1♓31	6♓16	5♑ 3	5°17	15°55	n.a.	W 2
T 3	0 57 12	14°30'32	29°26	22° 6	7° 2	14°54	15°25	24°27	23°57	1°30	6°15	4°50	5°14	16° 2	n.a.	T 3
F 4	1 1 9	15°31'54	11♈55	23°44	7°27	15°38	15°38	24°33	24° 1	1°29	6°14	4°35	5°11	16° 9	n.a.	F 4
S 5	1 5 6	16°33'15	24°37	25°22	7°54	16°22	15°51	24°38	24° 4	1°27	6°13	4°22	5° 8	16°15	n.a.	S 5
S 6	1 9 2	17°34'36	7♉31	27° 0	8°23	17° 5	16° 5	24°43	24° 8	1°26	6°12	4°10	5° 4	16°22	n.a.	S 6
M 7	1 12 59	18°35'57	20°37	28°38	8°53	17°49	16°18	24°48	24°12	1°25	6°11	4° 0	5° 1	16°29	n.a.	M 7
T 8	1 16 55	19°37'17	3♊52	0♏17	9°25	18°33	16°31	24°53	24°15	1°24	6°11	3°54	4°58	16°36	n.a.	T 8
W 9	1 20 52	20°38'38	17°18	1°55	9°59	19°17	16°45	24°58	24°19	1°23	6°10	3°51	4°55	16°42	n.a.	W 9
T 10	1 24 48	21°39'58	0♋54	3°33	10°34	20° 1	16°58	25° 3	24°22	1°22	6° 9	3°D49	4°52	16°49	n.a.	T 10
F 11	1 28 45	22°41'18	14°41	5°11	11°10	20°45	17°12	25° 7	24°26	1°21	6° 8	3°50	4°49	16°56	n.a.	F 11
S 12	1 32 42	23°42'38	28°39	6°49	11°48	21°29	17°25	25°12	24°29	1°21	6° 8	3°R50	4°45	17° 2	n.a.	S 12
S 13	1 36 38	24°43'57	12♌49	8°26	12°27	22°12	17°39	25°17	24°33	1°20	6° 7	3°48	4°42	17° 9	n.a.	S 13
M14	1 40 35	25°45'16	27° 8	10° 3	13° 7	22°56	17°53	25°21	24°37	1°19	6° 6	3°45	4°39	17°16	n.a.	M14
T 15	1 44 31	26°46'34	11♍35	11°39	13°48	23°40	18° 6	25°26	24°40	1°18	6° 6	3°38	4°36	17°22	n.a.	T 15
W16	1 48 28	27°47'52	26° 5	13°13	14°31	24°24	18°20	25°30	24°44	1°17	6° 5	3°30	4°33	17°29	n.a.	W16
T 17	1 52 24	28°49'10	10♎32	14°47	15°14	25° 7	18°34	25°35	24°47	1°16	6° 4	3°19	4°30	17°36	n.a.	T 17
F 18	1 56 21	29°50'26	24°49	16°19	15°59	25°51	18°48	25°39	24°51	1°16	6° 4	3° 8	4°26	17°42	n.a.	F 18
S 19	2 0 18	0♏51'42	8♏49	17°49	16°45	26°35	19° 2	25°43	24°55	1°15	6° 3	2°58	4°23	17°49	n.a.	S 19
S 20	2 4 14	1°52'57	22°30	19°16	17°31	27°18	19°15	25°47	24°58	1°14	6° 2	2°49	4°20	17°56	n.a.	S 20
M21	2 8 11	2°54'11	5♐47	20°40	18°19	28° 2	19°29	25°51	25° 2	1°14	6° 2	2°43	4°17	18° 2	n.a.	M21
T 22	2 12 7	3°55'24	18°41	22° 1	19° 7	28°46	19°43	25°55	25° 5	1°13	6° 1	2°40	4°14	18° 9	n.a.	T 22
W23	2 16 4	4°56'36	1♑14	23°18	19°56	29°29	19°57	25°59	25° 9	1°12	6° 1	2°D39	4°10	18°16	n.a.	W23
T 24	2 20 0	5°57'46	13°28	24°30	20°46	0♑13	20°11	26° 3	25°12	1°12	6° 0	2°40	4° 7	18°22	n.a.	T 24
F 25	2 23 57	6°58'55	25°29	25°36	21°37	0°56	20°25	26° 7	25°16	1°11	6° 0	2°41	4° 4	18°29	n.a.	F 25
S 26	2 27 54	8° 0'03	7♒22	26°36	22°29	1°40	20°39	26°10	25°19	1°11	5°59	2°R41	4° 1	18°36	n.a.	S 26
S 27	2 31 50	9° 1'09	19°11	27°28	23°21	2°23	20°53	26°14	25°23	1°11	5°59	2°40	3°58	18°42	n.a.	S 27
M28	2 35 47	10° 2'13	1♓ 3	28°13	24°14	3° 7	21° 7	26°17	25°26	1°10	5°58	2°38	3°55	18°49	n.a.	M28
T 29	2 39 43	11° 3'16	13° 1	28°49	25° 8	3°50	21°22	26°21	25°30	1°10	5°58	2°33	3°51	18°56	n.a.	T 29
W30	2 43 40	12♏ 4'18	25♓11	29♏14	26♍ 2	4♑33	21♏36	26♌24	25♎33	1♓ 9	5♓58	2♑26	3♑48	19♒ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 3	5s53	4n20	9s 6	1s39	9n41	0n16	24s38	1s39	16s54	0s 9	16n 2	2n24	9s13	0n18	13s20	2s18	23s30	15s16	23s58	23s57	13s20		n.a.
W 2	5 27	0 50	4 46	9 47	1 43	9 43	0 27	24 43	1 38	16 58	0 9	16 1	2 25	9 14	0 18	13 21	2 17	23 30	15 16	23 58	23 58	13 17		n.a.
T 3	5 52	4n19	4 59	10 28	1 47	9 43	0 37	24 48	1 37	17 2	0 9	15 59	2 25	9 15	0 18	13 21	2 17	23 30	15 16	23 59	23 58	13 14		n.a.
F 4	6 16	9 22	4 58	11 9	1 50	9 43	0 47	24 52	1 37	17 6	0 9	15 57	2 25	9 17	0 18	13 22	2 17	23 30	15 15	23 59	23 58	13 12		n.a.
S 5	6 40	14 8	4 42	11 49	1 53	9 41	0 56	24 56	1 36	17 10	0 9	15 56	2 25	9 18	0 18	13 22	2 17	23 30	15 15	24 0	23 58	13 9		n.a.
S 6	7 4	18 20	4 11	12 28	1 56	9 39	1 5	25 0	1 35	17 14	0 9	15 54	2 25	9 20	0 18	13 22	2 17	23 31	15 15	24 0	23 58	13 6		n.a.
M 7	7 28	21 42	3 27	13 7	1 59	9 35	1 14	25 4	1 35	17 18	0 10	15 53	2 26	9 21	0 18	13 23	2 17	23 31	15 15	24 0	23 58	13 4		n.a.
T 8	7 52	23 57	2 32	13 44	2 1	9 30	1 22	25 7	1 34	17 22	0 10	15 51	2 26	9 22	0 18	13 23	2 17	23 31	15 14	24 1	23 58	13 1		n.a.
W 9	8 16	24 53	1 26	14 21	2 2	9 25	1 30	25 10	1 33	17 26	0 10	15 50	2 26	9 24	0 18	13 23	2 17	23 31	15 14	24 1	23 58	12 58		n.a.
T 10	8 40	24 19	0 15	14 57	2 3	9 18	1 38	25 13	1 33	17 30	0 10	15 48	2 26	9 25	0 18	13 24	2 17	23 31	15 14	24 1	23 59	12 56		n.a.
F 11	9 3	22 17	0s57	15 32	2 4	9 11	1 45	25 16	1 32	17 34	0 10	15 47	2 26	9 26	0 18	13 24	2 17	23 31	15 14	24 1	23 59	12 53		n.a.
S 12	9 26	18 53	2 8	16 5	2 4	9 3	1 52	25 18	1 31	17 38	0 10	15 45	2 27	9 28	0 18	13 24	2 17	23 31	15 13	24 1	23 59	12 50		n.a.
S 13	9 49	14 21	3 11	16 38	2 3	8 53	1 59	25 21	1 31	17 42	0 10	15 44	2 27	9 29	0 18	13 24	2 17	23 31	15 13	24 1	23 59	12 48		n.a.
M14	10 12	8 59	4 4	17 8	2 2	8 43	2 5	25 22	1 30	17 46	0 10	15 42	2 27	9 30	0 18	13 25	2 17	23 31	15 13	24 1	23 59	12 45		n.a.
T 15	10 35	3 5	4 41	17 38	2 1	8 33	2 11	25 24	1 29	17 50	0 10	15 41	2 27	9 32	0 18	13 25	2 17	23 31	15 13	24 1	23 59	12 42		n.a.
W16	10 58	2s59	5 0	18 5	1 58	8 21	2 17	25 25	1 29	17 54	0 11	15 40	2 28	9 33	0 18	13 25	2 17	23 31	15 12	24 1	23 59	12 40		n.a.
T 17	11 20	8 51	5 0	18 31	1 55	8 9	2 23	25 27	1 28	17 58	0 11	15 38	2 28	9 34	0 18	13 25	2 17	23 31	15 12	24 2	23 59	12 37		n.a.
F 18	11 42	14 12	4 42	18 55	1 51	7 56	2 28	25 27	1 27	18 2	0 11	15 37	2 28	9 36	0 18	13 26	2 16	23 31	15 12	24 2	24 0	12 34		n.a.
S 19	12 4	18 41	4 6	19 17	1 46	7 42	2 33	25 28	1 27	18 6	0 11	15 36	2 28	9 37	0 18	13 26	2 16	23 31	15 12	24 2	24 0	12 32		n.a.
S 20	12 26	22 3	3 17	19 37	1 41	7 28	2 37	25 28	1 26	18 10	0 11	15 35	2 29	9 39	0 18	13 26	2 16	23 31	15 11	24 2	24 0	12 29		n.a.
M21	12 48	24 6	2 18	19 54	1 34	7 12	2 42	25 29	1 25	18 14	0 11	15 33	2 29	9 40	0 18	13 26	2 16	23 31	15 11	24 2	24 0	12 26		n.a.
T 22	13 9	24 48	1 14	20 8	1 26	6 57	2 46	25 28	1 25	18 18	0 11	15 32	2 29	9 41	0 18	13 26	2 16	23 31	15 11	24 2	24 0	12 24		n.a.
W23	13 30	24 11	0 8	20 20	1 17	6 40	2 50	25 28	1 24	18 22	0 11	15 31	2 29	9 43	0 18	13 26	2 16	23 31	15 10	24 2	24 0	12 21		n.a.
T 24	13 51	22 25	0n58	20 29	1 8	6 23	2 53	25 27	1 23	18 26	0 11	15 30	2 30	9 44	0 18	13 27	2 16	23 31	15 10	24 2	24 0	12 18		n.a.
F 25	14 12	19 39	1 59	20 35	0 57	6 6	2 56	25 26	1 23	18 30	0 12	15 29	2 30	9 45	0 18	13 27	2 16	23 31	15 10	24 2	24 0	12 16		n.a.
S 26	14 32	16 6	2 55	20 37	0 44	5 48	3 0	25 25	1 22	18 34	0 12	15 28	2 30	9 47	0 18	13 27	2 16	23 31	15 9	24 2	24 0	12 13		n.a.
S 27	14 53	11 56	3 43	20 37	0 31	5 29	3 2	25 24	1 21	18 38	0 12	15 27	2 30	9 48	0 18	13 27	2 16	23 31	15 9	24 2	24 0	12 10		n.a.
M28	15 12	7 19	4 22	20 33	0 17	5 10	3 5	25 22	1 20	18 42	0 12	15 26	2 31	9 49	0 18	13 27	2 16	23 30	15 9	24 3	24 1	12 8		n.a.
T 29	15 32	2 24	4 49	20 26	0 1	4 50	3 7	25 20	1 20	18 46	0 12	15 25	2 31	9 50	0 18	13 27	2 16	23 30	15 9	24 3	24 1	12 5		n.a.
W30	15s51	2n41	5n 4	20s16	0n15	4n30	3n10	25s18	1s19	18s50	0s12	15n24	2n31	9s52	0n17	13s27	2s16	23s30	15s 8	24s 3	24s 1	12s 2		n.a.

Julian Day Number = 422898.5, Delta T = 25h56m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'41, Lahiri = -52°50'41 Julian Calendar 1 Nov. 3556 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3556 BCE (-3555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 36	13♏ 5'18	7♈36	29♏30	26♍57	5♎17	21♏50	26♌27	25♐37	1°R 9	5°R57	2°R18	3♎45	19♒ 9	n.a.	T 1
F 2	2 51 33	14° 6'17	20°16	29°R35	27°53	6° 0	22° 4	26°30	25°40	1♓ 9	5♓57	2♎ 8	3°42	19°16	n.a.	F 2
S 3	2 55 30	15° 7'14	3♉14	29°28	28°49	6°43	22°18	26°33	25°44	1° 9	5°57	2° 0	3°39	19°23	n.a.	S 3
S 4	2 59 26	16° 8'10	16°28	29°10	29°46	7°27	22°32	26°36	25°47	1° 8	5°56	1°52	3°36	19°29	n.a.	S 4
M 5	3 3 23	17° 9'04	29°57	28°41	0♐43	8°10	22°47	26°39	25°51	1° 8	5°56	1°46	3°32	19°36	n.a.	M 5
T 6	3 7 19	18° 9'57	13♊39	28° 2	1°41	8°53	23° 1	26°42	25°54	1° 8	5°56	1°42	3°29	19°43	n.a.	T 6
W 7	3 11 16	19°10'49	27°30	27°13	2°39	9°36	23°15	26°44	25°57	1° 8	5°55	1°D41	3°26	19°49	n.a.	W 7
T 8	3 15 12	20°11'39	11♋28	26°16	3°38	10°19	23°29	26°47	26° 1	1° 8	5°55	1°41	3°23	19°56	n.a.	T 8
F 9	3 19 9	21°12'28	25°31	25°12	4°37	11° 2	23°43	26°49	26° 4	1°D 8	5°55	1°42	3°20	20° 3	n.a.	F 9
S 10	3 23 6	22°13'16	9♌38	24° 4	5°36	11°45	23°58	26°52	26° 7	1° 8	5°55	1°44	3°16	20° 9	n.a.	S 10
S 11	3 27 2	23°14'02	23°46	22°53	6°36	12°28	24°12	26°54	26°11	1° 8	5°55	1°R44	3°13	20°16	n.a.	S 11
M12	3 30 59	24°14'47	7♍55	21°41	7°37	13°11	24°26	26°56	26°14	1° 8	5°55	1°43	3°10	20°23	n.a.	M12
T 13	3 34 55	25°15'30	22° 3	20°31	8°38	13°54	24°40	26°58	26°17	1° 8	5°54	1°41	3° 7	20°29	n.a.	T 13
W14	3 38 52	26°16'12	6♐ 7	19°23	9°39	14°37	24°54	27° 0	26°20	1° 8	5°54	1°37	3° 4	20°36	n.a.	W14
T 15	3 42 48	27°16'53	20° 4	18°20	10°40	15°20	25° 9	27° 2	26°24	1° 8	5°54	1°31	3° 1	20°43	n.a.	T 15
F 16	3 46 45	28°17'32	3♏51	17°23	11°42	16° 3	25°23	27° 4	26°27	1° 9	5°54	1°26	2°57	20°50	n.a.	F 16
S 17	3 50 42	29°18'09	17°26	16°32	12°44	16°46	25°37	27° 5	26°30	1° 9	5°54	1°20	2°54	20°56	n.a.	S 17
S 18	3 54 38	0♐18'45	0♐45	15°49	13°47	17°29	25°51	27° 7	26°33	1° 9	5°D54	1°16	2°51	21° 3	n.a.	S 18
M19	3 58 35	1°19'19	13°47	15°14	14°50	18°11	26° 6	27° 8	26°36	1°10	5°54	1°13	2°48	21°10	n.a.	M19
T 20	4 2 31	2°19'51	26°32	14°46	15°53	18°54	26°20	27°10	26°39	1°10	5°54	1°D12	2°45	21°16	n.a.	T 20
W21	4 6 28	3°20'21	9♎ 0	14°26	16°56	19°37	26°34	27°11	26°42	1°10	5°54	1°12	2°42	21°23	n.a.	W21
T 22	4 10 24	4°20'48	21°13	14°13	18° 0	20°20	26°48	27°12	26°45	1°11	5°54	1°13	2°38	21°30	n.a.	T 22
F 23	4 14 21	5°21'14	3♒14	14°D 8	19° 4	21° 2	27° 2	27°13	26°48	1°11	5°55	1°15	2°35	21°36	n.a.	F 23
S 24	4 18 17	6°21'37	15° 8	14°10	20° 8	21°45	27°17	27°14	26°51	1°12	5°55	1°17	2°32	21°43	n.a.	S 24
S 25	4 22 14	7°21'59	26°58	14°18	21°12	22°27	27°31	27°15	26°54	1°12	5°55	1°18	2°29	21°50	n.a.	S 25
M26	4 26 11	8°22'18	8♓50	14°33	22°17	23°10	27°45	27°16	26°57	1°13	5°55	1°R19	2°26	21°56	n.a.	M26
T 27	4 30 7	9°22'34	20°49	14°53	23°22	23°52	27°59	27°17	27° 0	1°13	5°55	1°18	2°22	22° 3	n.a.	T 27
W28	4 34 4	10°22'48	2♈59	15°18	24°27	24°35	28°13	27°17	27° 3	1°14	5°55	1°17	2°19	22°10	n.a.	W28
T 29	4 38 0	11°23'00	15°25	15°49	25°32	25°17	28°27	27°18	27° 6	1°15	5°56	1°14	2°16	22°17	n.a.	T 29
F 30	4 41 57	12°23'10	28°10	16°24	26°38	26° 0	28°41	27°18	27° 9	1°15	5°56	1°11	2°13	22°23	n.a.	F 30
S 31	4 45 53	13♐23'17	11♉15	17♏ 4	27♐43	26♎42	28♏55	27♌19	27♐11	1♓16	5♓56	1♎ 9	2♎10	22♒30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	7n45	5n 6	20s 3	0n33	4n 9	3n12	25s16	1s18	18s54	0s12	15n23	2n31	9s53	0n17	13s27	2s16	23s30	15s 8	24s 3	24s 1	11s59		n.a.
F 2	16 29	12 36	4 52	19 46	0 51	3 48	3 13	25 13	1 18	18 58	0 12	15 22	2 32	9 54	0 17	13 27	2 16	23 30	15 8	24 3	24 1	11 57		n.a.
S 3	16 48	17 1	4 23	19 26	1 10	3 27	3 15	25 10	1 17	19 2	0 13	15 22	2 32	9 56	0 17	13 27	2 15	23 30	15 7	24 3	24 1	11 54		n.a.
S 4	17 6	20 42	3 39	19 4	1 29	3 5	3 16	25 7	1 16	19 5	0 13	15 21	2 32	9 57	0 17	13 27	2 15	23 30	15 7	24 3	24 1	11 51		n.a.
M 5	17 24	23 19	2 43	18 39	1 47	2 43	3 17	25 4	1 16	19 9	0 13	15 20	2 32	9 58	0 17	13 27	2 15	23 29	15 7	24 3	24 1	11 49		n.a.
T 6	17 41	24 38	1 36	18 12	2 6	2 20	3 18	25 0	1 15	19 13	0 13	15 19	2 33	9 59	0 17	13 27	2 15	23 29	15 6	24 3	24 1	11 46		n.a.
W 7	17 59	24 25	0 23	17 43	2 24	1 57	3 19	24 57	1 14	19 17	0 13	15 19	2 33	10 1	0 17	13 27	2 15	23 29	15 6	24 3	24 1	11 43		n.a.
T 8	18 15	22 41	0s53	17 13	2 41	1 34	3 20	24 53	1 13	19 21	0 13	15 18	2 33	10 2	0 17	13 27	2 15	23 29	15 6	24 3	24 1	11 41		n.a.
F 9	18 32	19 32	2 6	16 43	2 56	1 10	3 20	24 48	1 13	19 24	0 13	15 17	2 33	10 3	0 17	13 27	2 15	23 29	15 5	24 3	24 2	11 38		n.a.
S 10	18 48	15 14	3 11	16 13	3 10	0 46	3 20	24 44	1 12	19 28	0 13	15 17	2 34	10 4	0 17	13 27	2 15	23 28	15 5	24 3	24 2	11 35		n.a.
S 11	19 4	10 6	4 6	15 44	3 22	0 22	3 20	24 39	1 11	19 32	0 13	15 16	2 34	10 6	0 17	13 27	2 15	23 28	15 5	24 3	24 2	11 32		n.a.
M12	19 20	4 26	4 45	15 16	3 31	0s 3	3 20	24 34	1 11	19 36	0 14	15 16	2 34	10 7	0 17	13 27	2 15	23 28	15 4	24 3	24 2	11 30		n.a.
T 13	19 35	1s26	5 7	14 51	3 38	0 27	3 20	24 29	1 10	19 39	0 14	15 15	2 35	10 8	0 17	13 27	2 15	23 28	15 4	24 3	24 2	11 27		n.a.
W14	19 50	7 12	5 10	14 27	3 43	0 52	3 20	24 23	1 9	19 43	0 14	15 15	2 35	10 9	0 17	13 26	2 15	23 27	15 4	24 4	24 2	11 24		n.a.
T 15	20 4	12 34	4 55	14 7	3 46	1 17	3 19	24 18	1 8	19 47	0 14	15 14	2 35	10 11	0 17	13 26	2 15	23 27	15 3	24 4	24 2	11 22		n.a.
F 16	20 18	17 14	4 23	13 51	3 47	1 43	3 19	24 12	1 8	19 50	0 14	15 14	2 35	10 12	0 17	13 26	2 14	23 27	15 3	24 4	24 2	11 19		n.a.
S 17	20 32	20 56	3 37	13 38	3 45	2 8	3 18	24 6	1 7	19 54	0 14	15 14	2 36	10 13	0 17	13 26	2 14	23 26	15 3	24 4	24 2	11 16		n.a.
S 18	20 45	23 26	2 39	13 28	3 42	2 34	3 17	23 59	1 6	19 57	0 14	15 13	2 36	10 14	0 17	13 26	2 14	23 26	15 2	24 4	24 2	11 13		n.a.
M19	20 58	24 37	1 34	13 22	3 38	3 0	3 16	23 53	1 6	20 1	0 14	15 13	2 36	10 15	0 17	13 26	2 14	23 26	15 2	24 4	24 2	11 11		n.a.
T 20	21 10	24 27	0 26	13 20	3 32	3 26	3 14	23 46	1 5	20 5	0 15	15 13	2 36	10 16	0 17	13 25	2 14	23 25	15 2	24 4	24 2	11 8		n.a.
W21	21 22	23 3	0n43	13 20	3 24	3 52	3 13	23 39	1 4	20 8	0 15	15 13	2 37	10 17	0 17	13 25	2 14	23 25	15 1	24 4	24 2	11 5		n.a.
T 22	21 34	20 34	1 48	13 24	3 16	4 18	3 12	23 32	1 3	20 12	0 15	15 13	2 37	10 19	0 17	13 25	2 14	23 25	15 1	24 4	24 2	11 3		n.a.
F 23	21 45	17 14	2 47	13 31	3 8	4 44	3 10	23 24	1 3	20 15	0 15	15 12	2 37	10 20	0 17	13 25	2 14	23 24	15 1	24 4	24 3	11 0		n.a.
S 24	21 56	13 15	3 39	13 41	2 58	5 10	3 8	23 17	1 2	20 19	0 15	15 12	2 38	10 21	0 17	13 25	2 14	23 24	15 0	24 4	24 3	10 57		n.a.
S 25	22 7	8 47	4 20	13 53	2 48	5 37	3 7	23 9	1 1	20 22	0 15	15 12	2 38	10 22	0 17	13 24	2 14	23 24	15 0	24 4	24 3	10 54		n.a.
M26	22 17	3 59	4 51	14 7	2 38	6 3	3 5	23 1	1 1	20 25	0 15	15 12	2 38	10 23	0 17	13 24	2 14	23 23	15 0	24 4	24 3	10 52		n.a.
T 27	22 26	1n 0	5 10	14 23	2 27	6 29	3 3	22 53	1 0	20 29	0 15	15 12	2 38	10 24	0 17	13 24	2 14	23 23	14 59	24 4	24 3	10 49		n.a.
W28	22 35	6 1	5 15	14 41	2 17	6 56	3 1	22 44	0 59	20 32	0 16	15 12	2 39	10 25	0 17	13 23	2 14	23 22	14 59	24 4	24 3	10 46		n.a.
T 29	22 44	10 54	5 6	15 0	2 6	7 22	2 58	22 36	0 58	20 36	0 16	15 13	2 39	10 26	0 17	13 23	2 13	23 22	14 59	24 4	24 3	10 44		n.a.
F 30	22 52	15 27	4 41	15 21	1 55	7 48	2 56	22 27	0 58	20 39	0 16	15 13	2 39	10 27	0 17	13 23	2 13	23 22	14 58	24 4	24 3	10 41		n.a.
S 31	23s 0	19n25	4n 1	15s43	1n44	8s15	2n54	22s18	0s57	20s42	0s16	15n13	2n40	10s28	0n17	13s22	2s13	23s21	14s58	24s 4	24s 3	10s38		n.a.

Julian Day Number = 422928.5, Delta T = 25h56m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'37, Lahiri = -52°50'37 Julian Calendar 1 Dec. 3556 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3556 BCE

The year -3555 astronomical counting style corresponds to year 3556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 50	14♐23'23	24♉42	17♏48	28♎49	27♑24	29♏ 9	27♌19	27♎14	1♓17	5♓56	1°R 6	2♑ 7	22♒37	n.a.	S 1
M 2	4 53 46	15°23'26	8♊30	18°35	29°55	28° 6	29°23	27°R19	27°17	1°18	5°57	1♑ 5	2° 3	22°43	n.a.	M 2
T 3	4 57 43	16°23'27	22°35	19°25	1♏ 1	28°49	29°37	27°19	27°19	1°18	5°57	1° 4	2° 0	22°50	n.a.	T 3
W 4	5 1 40	17°23'25	6♋54	20°19	2° 8	29°31	29°51	27°19	27°22	1°19	5°58	1°D 4	1°57	22°57	n.a.	W 4
T 5	5 5 36	18°23'22	21°21	21°16	3°14	0♒13	0♐ 5	27°19	27°25	1°20	5°58	1° 4	1°54	23° 3	n.a.	T 5
F 6	5 9 33	19°23'17	5♌51	22°16	4°21	0°55	0°19	27°18	27°27	1°21	5°58	1° 5	1°51	23°10	n.a.	F 6
S 7	5 13 29	20°23'10	20°19	23°18	5°28	1°37	0°32	27°18	27°30	1°22	5°59	1° 6	1°47	23°17	n.a.	S 7
S 8	5 17 26	21°23'00	4♍41	24°22	6°35	2°19	0°46	27°17	27°32	1°23	5°59	1° 7	1°44	23°24	n.a.	S 8
M 9	5 21 22	22°22'49	18°54	25°29	7°42	3° 1	1° 0	27°17	27°35	1°24	6° 0	1°R 7	1°41	23°30	n.a.	M 9
T 10	5 25 19	23°22'36	2♎55	26°38	8°50	3°43	1°14	27°16	27°37	1°25	6° 0	1° 7	1°38	23°37	n.a.	T 10
W11	5 29 15	24°22'21	16°44	27°49	9°57	4°25	1°27	27°15	27°39	1°26	6° 1	1° 7	1°35	23°44	n.a.	W11
T 12	5 33 12	25°22'04	0♏20	29° 3	11° 5	5° 7	1°41	27°14	27°42	1°27	6° 1	1° 6	1°32	23°50	n.a.	T 12
F 13	5 37 9	26°21'45	13°41	0♐17	12°13	5°49	1°55	27°13	27°44	1°28	6° 2	1° 5	1°28	23°57	n.a.	F 13
S 14	5 41 5	27°21'24	26°49	1°34	13°20	6°31	2° 8	27°12	27°46	1°30	6° 2	1° 5	1°25	24° 4	n.a.	S 14
S 15	5 45 2	28°21'01	9♐44	2°53	14°28	7°12	2°22	27°11	27°48	1°31	6° 3	1° 4	1°22	24°10	n.a.	S 15
M16	5 48 58	29°20'36	22°25	4°13	15°36	7°54	2°35	27°10	27°51	1°32	6° 4	1° 4	1°19	24°17	n.a.	M16
T 17	5 52 55	0♑20'08	4♑54	5°34	16°45	8°36	2°49	27° 8	27°53	1°33	6° 4	1°D 4	1°16	24°24	n.a.	T 17
W18	5 56 51	1°19'39	17°10	6°57	17°53	9°18	3° 2	27° 7	27°55	1°35	6° 5	1°R 4	1°13	24°30	n.a.	W18
T 19	6 0 48	2°19'07	29°17	8°22	19° 1	9°59	3°15	27° 5	27°57	1°36	6° 6	1° 4	1° 9	24°37	n.a.	T 19
F 20	6 4 44	3°18'32	11♒16	9°48	20°10	10°41	3°29	27° 4	27°59	1°37	6° 6	1° 4	1° 6	24°44	n.a.	F 20
S 21	6 8 41	4°17'55	23° 8	11°16	21°18	11°22	3°42	27° 2	28° 1	1°39	6° 7	1° 4	1° 3	24°51	n.a.	S 21
S 22	6 12 37	5°17'15	4♓59	12°45	22°27	12° 4	3°55	27° 0	28° 3	1°40	6° 8	1° 3	1° 0	24°57	n.a.	S 22
M23	6 16 34	6°16'33	16°51	14°15	23°36	12°45	4° 8	26°58	28° 4	1°41	6° 8	1° 3	0°57	25° 4	n.a.	M23
T 24	6 20 31	7°15'49	28°49	15°47	24°45	13°27	4°21	26°56	28° 6	1°43	6° 9	1° 2	0°53	25°11	n.a.	T 24
W25	6 24 27	8°15'02	10♈57	17°20	25°54	14° 8	4°34	26°54	28° 8	1°44	6°10	1°D 2	0°50	25°17	n.a.	W25
T 26	6 28 24	9°14'12	23°20	18°54	27° 2	14°50	4°47	26°52	28°10	1°46	6°11	1° 3	0°47	25°24	n.a.	T 26
F 27	6 32 20	10°13'20	6♉ 2	20°30	28°12	15°31	5° 0	26°50	28°11	1°47	6°12	1° 3	0°44	25°31	n.a.	F 27
S 28	6 36 17	11°12'25	19° 6	22° 7	29°21	16°12	5°13	26°47	28°13	1°49	6°12	1° 4	0°41	25°37	n.a.	S 28
S 29	6 40 13	12°11'28	2♊35	23°46	0♐30	16°53	5°26	26°45	28°15	1°51	6°13	1° 5	0°38	25°44	n.a.	S 29
M30	6 44 10	13°10'28	16°30	25°26	1°39	17°35	5°38	26°42	28°16	1°52	6°14	1° 6	0°34	25°51	n.a.	M30
T 31	6 48 6	14♑ 9'26	0♋49	27♐ 7	2♐49	18♒16	5♐51	26♌40	28♎18	1♓54	6♓15	1°R 6	0♑31	25♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	22n28	3n 8	16s 6	1n33	8s41	2n51	22s 9	0s56	20s45	0s16	15n13	2n40	10s29	0n17	13s22	2s13	23s21	14s58	24s 4	24s 3	10s35		n.a.
M 2	23 14	24 18	2 2	16 29	1 22	9 7	2 48	21 59	0 56	20 49	0 16	15 13	2 40	10 30	0 17	13 22	2 13	23 20	14 57	24 4	24 3	10 33		n.a.
T 3	23 21	24 38	0 47	16 54	1 12	9 33	2 46	21 50	0 55	20 52	0 16	15 13	2 40	10 31	0 17	13 21	2 13	23 20	14 57	24 4	24 3	10 30		n.a.
W 4	23 27	23 21	0s32	17 19	1 1	9 59	2 43	21 40	0 54	20 55	0 17	15 14	2 41	10 32	0 17	13 21	2 13	23 20	14 57	24 4	24 3	10 27		n.a.
T 5	23 33	20 31	1 50	17 44	0 51	10 25	2 40	21 30	0 53	20 58	0 17	15 14	2 41	10 33	0 17	13 21	2 13	23 19	14 56	24 4	24 3	10 24		n.a.
F 6	23 38	16 23	3 1	18 9	0 41	10 51	2 37	21 20	0 53	21 1	0 17	15 14	2 41	10 34	0 17	13 20	2 13	23 19	14 56	24 4	24 3	10 22		n.a.
S 7	23 42	11 18	4 0	18 35	0 31	11 16	2 34	21 10	0 52	21 4	0 17	15 15	2 42	10 35	0 17	13 20	2 13	23 18	14 56	24 4	24 3	10 19		n.a.
S 8	23 47	5 39	4 44	19 1	0 21	11 42	2 31	20 59	0 51	21 8	0 17	15 15	2 42	10 36	0 17	13 19	2 13	23 18	14 55	24 4	24 3	10 16		n.a.
M 9	23 50	0s14	5 10	19 27	0 12	12 7	2 28	20 49	0 51	21 11	0 17	15 16	2 42	10 37	0 17	13 19	2 13	23 17	14 55	24 4	24 3	10 13		n.a.
T 10	23 54	6 1	5 17	19 53	0 2	12 32	2 25	20 38	0 50	21 14	0 17	15 16	2 42	10 38	0 17	13 18	2 13	23 17	14 55	24 4	24 3	10 11		n.a.
W11	23 57	11 25	5 5	20 18	0s 7	12 57	2 22	20 27	0 49	21 17	0 17	15 17	2 43	10 38	0 17	13 18	2 13	23 16	14 54	24 4	24 4	10 8		n.a.
T 12	23 59	16 11	4 37	20 43	0 15	13 21	2 19	20 16	0 48	21 20	0 18	15 17	2 43	10 39	0 17	13 18	2 12	23 16	14 54	24 4	24 4	10 5		n.a.
F 13	24 1	20 4	3 54	21 8	0 24	13 46	2 15	20 5	0 48	21 23	0 18	15 18	2 43	10 40	0 17	13 17	2 12	23 15	14 54	24 4	24 4	10 2		n.a.
S 14	24 2	22 51	2 59	21 32	0 32	14 10	2 12	19 54	0 47	21 26	0 18	15 19	2 43	10 41	0 17	13 17	2 12	23 15	14 53	24 4	24 4	10 0		n.a.
S 15	24 3	24 24	1 56	21 56	0 40	14 33	2 9	19 42	0 46	21 28	0 18	15 19	2 44	10 42	0 17	13 16	2 12	23 14	14 53	24 4	24 4	9 57		n.a.
M16	24 4	24 38	0 48	22 19	0 48	14 57	2 5	19 30	0 46	21 31	0 18	15 20	2 44	10 43	0 17	13 16	2 12	23 14	14 53	24 4	24 4	9 54		n.a.
T 17	24 4	23 37	0n21	22 42	0 55	15 20	2 2	19 18	0 45	21 34	0 18	15 21	2 44	10 43	0 17	13 15	2 12	23 13	14 52	24 4	24 4	9 51		n.a.
W18	24 4	21 28	1 28	23 3	1 2	15 43	1 58	19 6	0 44	21 37	0 18	15 22	2 45	10 44	0 17	13 14	2 12	23 13	14 52	24 4	24 4	9 49		n.a.
T 19	24 3	18 23	2 30	23 24	1 8	16 6	1 55	18 54	0 44	21 40	0 19	15 22	2 45	10 45	0 18	13 14	2 12	23 12	14 52	24 4	24 4	9 46		n.a.
F 20	24 1	14 34	3 25	23 44	1 15	16 28	1 51	18 42	0 43	21 42	0 19	15 23	2 45	10 46	0 18	13 13	2 12	23 11	14 51	24 4	24 4	9 43		n.a.
S 21	24 0	10 14	4 10	24 3	1 21	16 50	1 47	18 30	0 42	21 45	0 19	15 24	2 45	10 46	0 18	13 13	2 12	23 11	14 51	24 4	24 4	9 40		n.a.
S 22	23 57	5 31	4 45	24 21	1 26	17 12	1 44	18 17	0 41	21 48	0 19	15 25	2 46	10 47	0 18	13 12	2 12	23 10	14 51	24 4	24 4	9 38		n.a.
M23	23 55	0 37	5 8	24 38	1 32	17 33	1 40	18 4	0 41	21 51	0 19	15 26	2 46	10 48	0 18	13 12	2 12	23 10	14 51	24 4	24 4	9 35		n.a.
T 24	23 52	4n20	5 17	24 53	1 37	17 54	1 37	17 52	0 40	21 53	0 19	15 27	2 46	10 48	0 18	13 11	2 12	23 9	14 50	24 4	24 4	9 32		n.a.
W25	23 48	9 12	5 12	25 7	1 41	18 14	1 33	17 39	0 39	21 56	0 19	15 28	2 46	10 49	0 18	13 10	2 12	23 9	14 50	24 4	24 4	9 29		n.a.
T 26	23 44	13 49	4 54	25 20	1 45	18 34	1 29	17 26	0 39	21 58	0 20	15 29	2 47	10 50	0 18	13 10	2 12	23 8	14 50	24 4	24 4	9 27		n.a.
F 27	23 40	17 57	4 20	25 32	1 49	18 54	1 25	17 12	0 38	22 1	0 20	15 30	2 47	10 50	0 18	13 9	2 12	23 8	14 49	24 4	24 4	9 24		n.a.
S 28	23 35	21 21	3 32	25 42	1 52	19 13	1 22	16 59	0 37	22 4	0 20	15 31	2 47	10 51	0 18	13 9	2 11	23 7	14 49	24 4	24 4	9 21		n.a.
S 29	23 29	23 42	2 32	25 50	1 55	19 31	1 18	16 46	0 37	22 6	0 20	15 32	2 47	10 51	0 18	13 8	2 11	23 6	14 49	24 4	24 4	9 18		n.a.
M30	23 24	24 41	1 20	25 57	1 58	19 50	1 14	16 32	0 36	22 8	0 20	15 33	2 47	10 52	0 18	13 7	2 11	23 6	14 49	24 4	24 4	9 16		n.a.
T 31	23s17	24n 6	0n 2	26s 2	2s 0	20s 7	1n10	16s19	0s35	22s11	0s20	15n34	2n48	10s52	0n18	13s 7	2s11	23s 5	14s48	24s 4	24s 4	9s13		n.a.

Julian Day Number = 422959.5, Delta T = 25h56m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'33, Lahiri = -52°50'33 Julian Calendar 1 Jan. 3555 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3556 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 3	15♉ 8'22	15♋27	28♐50	3♐58	18♒57	6♐ 4	26°R37	28♎19	1♓55	6♓16	1°R 6	0♉28	26♒ 4	n.a.	W 1
T 2	6 55 59	16° 7'15	0♌18	0♉34	5° 7	19°38	6°16	26♌34	28°20	1°57	6°17	1♉ 5	0°25	26°11	n.a.	T 2
F 3	6 59 56	17° 6'06	15°16	2°20	6°17	20°19	6°29	26°31	28°22	1°59	6°18	1° 3	0°22	26°18	n.a.	F 3
S 4	7 3 52	18° 4'55	0♍10	4° 7	7°27	21° 0	6°41	26°28	28°23	2° 0	6°19	1° 1	0°19	26°24	n.a.	S 4
S 5	7 7 49	19° 3'42	14°54	5°55	8°36	21°41	6°53	26°25	28°24	2° 2	6°20	0°59	0°15	26°31	n.a.	S 5
M 6	7 11 46	20° 2'27	29°22	7°45	9°46	22°22	7° 6	26°22	28°26	2° 4	6°21	0°57	0°12	26°38	n.a.	M 6
T 7	7 15 42	21° 1'10	13♎30	9°36	10°56	23° 3	7°18	26°19	28°27	2° 6	6°22	0°56	0° 9	26°44	n.a.	T 7
W 8	7 19 39	21°59'52	27°16	11°29	12° 6	23°44	7°30	26°16	28°28	2° 8	6°23	0°D56	0° 6	26°51	n.a.	W 8
T 9	7 23 35	22°58'31	10♏42	13°23	13°16	24°25	7°42	26°13	28°29	2° 9	6°24	0°57	0° 3	26°58	n.a.	T 9
F 10	7 27 32	23°57'09	23°48	15°19	14°26	25° 5	7°54	26° 9	28°30	2°11	6°25	0°58	29♐59	27° 5	n.a.	F 10
S 11	7 31 28	24°55'44	6♐37	17°16	15°36	25°46	8° 6	26° 6	28°31	2°13	6°26	1° 0	29°56	27°11	n.a.	S 11
S 12	7 35 25	25°54'18	19°12	19°14	16°46	26°27	8°17	26° 3	28°32	2°15	6°27	1° 1	29°53	27°18	n.a.	S 12
M13	7 39 21	26°52'50	1♉34	21°14	17°56	27° 8	8°29	25°59	28°33	2°17	6°28	1°R 1	29°50	27°25	n.a.	M13
T 14	7 43 18	27°51'19	13°47	23°15	19° 6	27°48	8°41	25°55	28°33	2°19	6°29	1° 1	29°47	27°31	n.a.	T 14
W15	7 47 14	28°49'47	25°52	25°17	20°17	28°29	8°52	25°52	28°34	2°21	6°30	0°59	29°44	27°38	n.a.	W15
T 16	7 51 11	29°48'12	7♒50	27°21	21°27	29°10	9° 4	25°48	28°35	2°23	6°31	0°55	29°40	27°45	n.a.	T 16
F 17	7 55 7	0♒46'36	19°44	29°25	22°37	29°50	9°15	25°44	28°35	2°25	6°32	0°51	29°37	27°52	n.a.	F 17
S 18	7 59 4	1°44'57	1♓36	1♒31	23°48	0♓31	9°26	25°40	28°36	2°27	6°33	0°45	29°34	27°58	n.a.	S 18
S 19	8 3 0	2°43'16	13°26	3°37	24°58	1°11	9°38	25°37	28°37	2°29	6°35	0°39	29°31	28° 5	n.a.	S 19
M20	8 6 57	3°41'32	25°19	5°44	26° 9	1°52	9°49	25°33	28°37	2°31	6°36	0°34	29°28	28°12	n.a.	M20
T 21	8 10 54	4°39'47	7♈17	7°51	27°19	2°32	10° 0	25°29	28°38	2°33	6°37	0°30	29°25	28°18	n.a.	T 21
W22	8 14 50	5°37'59	19°24	9°58	28°30	3°13	10°11	25°25	28°38	2°35	6°38	0°27	29°21	28°25	n.a.	W22
T 23	8 18 47	6°36'09	1♉44	12° 6	29°40	3°53	10°21	25°21	28°38	2°37	6°39	0°D26	29°18	28°32	n.a.	T 23
F 24	8 22 43	7°34'17	14°21	14°12	0♉51	4°33	10°32	25°17	28°39	2°39	6°41	0°26	29°15	28°38	n.a.	F 24
S 25	8 26 40	8°32'23	27°20	16°19	2° 2	5°14	10°43	25°13	28°39	2°41	6°42	0°27	29°12	28°45	n.a.	S 25
S 26	8 30 36	9°30'26	10♊44	18°24	3°12	5°54	10°53	25° 8	28°39	2°43	6°43	0°28	29° 9	28°52	n.a.	S 26
M27	8 34 33	10°28'27	24°35	20°28	4°23	6°34	11° 4	25° 4	28°39	2°45	6°44	0°R29	29° 5	28°59	n.a.	M27
T 28	8 38 29	11♒26'27	8♋53	22♒30	5♉34	7♓14	11♐14	25♌ 0	28♎39	2♓47	6♓45	0♉29	29♐ 2	29♒ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s11	21n51	1s19	26s 5	2s 1	20s24	1n 7	16s 5	0s35	22s13	0s21	15n35	2n48	10s53	0n18	13s 6	2s11	23s 5	14s48	24s 4	24s 4	9s10		n.a.
T 2	23 4	18 6	2 35	26 6	2 2	20 41	1 3	15 51	0 34	22 16	0 21	15 37	2 48	10 53	0 18	13 5	2 11	23 4	14 48	24 4	24 4	9 7		n.a.
F 3	22 56	13 11	3 41	26 6	2 3	20 57	0 59	15 37	0 33	22 18	0 21	15 38	2 48	10 54	0 18	13 5	2 11	23 3	14 48	24 4	24 4	9 5		n.a.
S 4	22 49	7 29	4 31	26 3	2 3	21 13	0 55	15 23	0 33	22 20	0 21	15 39	2 49	10 54	0 18	13 4	2 11	23 3	14 47	24 4	24 4	9 2		n.a.
S 5	22 40	1 27	5 3	25 59	2 3	21 28	0 52	15 9	0 32	22 23	0 21	15 40	2 49	10 55	0 18	13 3	2 11	23 2	14 47	24 4	24 4	8 59		n.a.
M 6	22 32	4s32	5 15	25 52	2 2	21 43	0 48	14 55	0 31	22 25	0 21	15 41	2 49	10 55	0 18	13 3	2 11	23 2	14 47	24 4	24 4	8 56		n.a.
T 7	22 22	10 10	5 8	25 43	2 1	21 57	0 44	14 40	0 30	22 27	0 22	15 43	2 49	10 56	0 18	13 2	2 11	23 1	14 47	24 4	24 4	8 54		n.a.
W 8	22 13	15 9	4 43	25 32	1 59	22 10	0 40	14 26	0 30	22 29	0 22	15 44	2 49	10 56	0 18	13 1	2 11	23 0	14 46	24 4	24 4	8 51		n.a.
T 9	22 3	19 15	4 3	25 18	1 56	22 23	0 37	14 11	0 29	22 32	0 22	15 45	2 50	10 56	0 18	13 1	2 11	23 0	14 46	24 4	24 4	8 48		n.a.
F 10	21 53	22 17	3 11	25 2	1 53	22 35	0 33	13 57	0 28	22 34	0 22	15 47	2 50	10 57	0 18	13 0	2 11	22 59	14 46	24 4	24 4	8 45		n.a.
S 11	21 42	24 7	2 10	24 44	1 49	22 47	0 29	13 42	0 28	22 36	0 22	15 48	2 50	10 57	0 18	12 59	2 11	22 58	14 46	24 4	24 4	8 43		n.a.
S 12	21 31	24 41	1 5	24 23	1 45	22 58	0 26	13 27	0 27	22 38	0 22	15 49	2 50	10 57	0 18	12 58	2 11	22 58	14 45	24 4	24 4	8 40		n.a.
M13	21 20	24 1	0n 3	24 0	1 40	23 8	0 22	13 12	0 26	22 40	0 23	15 51	2 50	10 58	0 18	12 58	2 11	22 57	14 45	24 4	24 4	8 37		n.a.
T 14	21 8	22 11	1 10	23 34	1 35	23 18	0 19	12 57	0 26	22 42	0 23	15 52	2 50	10 58	0 18	12 57	2 11	22 57	14 45	24 4	24 4	8 34		n.a.
W15	20 56	19 22	2 12	23 6	1 29	23 27	0 15	12 42	0 25	22 44	0 23	15 54	2 51	10 58	0 18	12 56	2 11	22 56	14 45	24 4	24 4	8 31		n.a.
T 16	20 43	15 46	3 8	22 35	1 23	23 35	0 12	12 27	0 24	22 46	0 23	15 55	2 51	10 59	0 18	12 55	2 11	22 55	14 44	24 4	24 4	8 29		n.a.
F 17	20 31	11 34	3 56	22 2	1 15	23 43	0 8	12 12	0 24	22 48	0 23	15 57	2 51	10 59	0 18	12 55	2 11	22 55	14 44	24 4	24 4	8 26		n.a.
S 18	20 17	6 57	4 33	21 27	1 8	23 50	0 5	11 56	0 23	22 50	0 23	15 58	2 51	10 59	0 18	12 54	2 11	22 54	14 44	24 4	24 4	8 23		n.a.
S 19	20 4	2 7	4 58	20 49	1 0	23 57	0 1	11 41	0 23	22 52	0 24	16 0	2 51	10 59	0 18	12 53	2 10	22 53	14 44	24 4	24 4	8 20		n.a.
M20	19 50	2n49	5 10	20 9	0 51	24 3	0s 2	11 26	0 22	22 54	0 24	16 1	2 51	10 59	0 18	12 52	2 10	22 53	14 44	24 4	24 4	8 18		n.a.
T 21	19 36	7 41	5 9	19 27	0 42	24 8	0 5	11 10	0 21	22 56	0 24	16 3	2 52	11 0	0 18	12 51	2 10	22 52	14 43	24 4	24 4	8 15		n.a.
W22	19 21	12 19	4 55	18 43	0 32	24 12	0 9	10 55	0 21	22 58	0 24	16 4	2 52	11 0	0 18	12 51	2 10	22 52	14 43	24 4	24 4	8 12		n.a.
T 23	19 7	16 32	4 26	17 58	0 22	24 16	0 12	10 39	0 20	22 59	0 24	16 6	2 52	11 0	0 18	12 50	2 10	22 51	14 43	24 4	24 4	8 9		n.a.
F 24	18 51	20 8	3 45	17 11	0 11	24 19	0 15	10 23	0 19	23 1	0 25	16 7	2 52	11 0	0 18	12 49	2 10	22 50	14 43	24 4	24 4	8 7		n.a.
S 25	18 36	22 50	2 51	16 22	0 1	24 21	0 18	10 8	0 19	23 3	0 25	16 9	2 52	11 0	0 18	12 48	2 10	22 50	14 43	24 4	24 4	8 4		n.a.
S 26	18 20	24 23	1 45	15 33	0n10	24 23	0 21	9 52	0 18	23 5	0 25	16 10	2 52	11 0	0 18	12 48	2 10	22 49	14 43	24 4	24 4	8 1		n.a.
M27	18 4	24 29	0 32	14 42	0 22	24 24	0 24	9 36	0 17	23 6	0 25	16 12	2 52	11 0	0 18	12 47	2 10	22 48	14 42	24 4	24 4	7 58		n.a.
T 28	17s48	23n 0	0s45	13s52	0n33	24s24	0s27	9s20	0s17	23s 8	0s25	16n13	2n52	11s 0	0n18	12s46	2s10	22s48	14s42	24s 4	24s 4	7s55		n.a.

Julian Day Number = 422990.5, Delta T = 25h56m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'28, Lahiri = -52°50'28 Julian Calendar 1 Feb. 3555 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 42 26	12♒24'24	23♋37	24♒30	6♉45	7♓54	11♐24	24°R56	28°R39	2♓49	6♓47	0°R27	28♐59	29♒12	n.a.	W 1
T 2	8 46 22	13°22'19	8♌39	26°28	7°55	8°35	11°34	24♌52	28♎39	2°51	6°48	0♉24	28°56	29°19	n.a.	T 2
F 3	8 50 19	14°20'12	23°53	28°24	9° 6	9°15	11°44	24°47	28°39	2°53	6°49	0°18	28°53	29°25	n.a.	F 3
S 4	8 54 15	15°18'04	9♍ 7	0♓16	10°17	9°55	11°54	24°43	28°39	2°56	6°50	0°12	28°50	29°32	n.a.	S 4
S 5	8 58 12	16°15'53	24°11	2° 6	11°28	10°35	12° 4	24°39	28°39	2°58	6°52	0° 5	28°46	29°39	n.a.	S 5
M 6	9 2 9	17°13'42	8♎56	3°53	12°39	11°15	12°13	24°34	28°39	3° 0	6°53	29♐59	28°43	29°46	n.a.	M 6
T 7	9 6 5	18°11'28	23°17	5°36	13°50	11°55	12°23	24°30	28°38	3° 2	6°54	29°55	28°40	29°52	n.a.	T 7
W 8	9 10 2	19° 9'14	7♏10	7°16	15° 1	12°35	12°32	24°25	28°38	3° 4	6°56	29°52	28°37	29°59	n.a.	W 8
T 9	9 13 58	20° 6'58	20°36	8°52	16°12	13°15	12°41	24°21	28°38	3° 7	6°57	29°D52	28°34	0♓ 6	n.a.	T 9
F 10	9 17 55	21° 4'41	3♐38	10°25	17°24	13°54	12°51	24°17	28°37	3° 9	6°58	29°52	28°31	0°12	n.a.	F 10
S 11	9 21 51	22° 2'22	16°18	11°54	18°35	14°34	13° 0	24°12	28°37	3°11	7° 0	29°53	28°27	0°19	n.a.	S 11
S 12	9 25 48	23° 0'02	28°42	13°19	19°46	15°14	13° 9	24° 8	28°36	3°13	7° 1	29°R54	28°24	0°26	n.a.	S 12
M13	9 29 44	23°57'41	10♉53	14°40	20°57	15°54	13°17	24° 3	28°36	3°15	7° 2	29°53	28°21	0°32	n.a.	M13
T 14	9 33 41	24°55'18	22°55	15°57	22° 9	16°34	13°26	23°59	28°35	3°18	7° 4	29°51	28°18	0°39	n.a.	T 14
W15	9 37 37	25°52'54	4♒51	17°10	23°20	17°13	13°35	23°55	28°35	3°20	7° 5	29°45	28°15	0°46	n.a.	W15
T 16	9 41 34	26°50'28	16°43	18°18	24°31	17°53	13°43	23°50	28°34	3°22	7° 6	29°38	28°11	0°53	n.a.	T 16
F 17	9 45 31	27°48'01	28°34	19°23	25°43	18°33	13°51	23°46	28°33	3°24	7° 8	29°28	28° 8	0°59	n.a.	F 17
S 18	9 49 27	28°45'33	10♓25	20°23	26°54	19°13	13°59	23°41	28°32	3°27	7° 9	29°17	28° 5	1° 6	n.a.	S 18
S 19	9 53 24	29°43'03	22°18	21°19	28° 5	19°52	14° 7	23°37	28°32	3°29	7°10	29° 6	28° 2	1°13	n.a.	S 19
M20	9 57 20	0♓40'31	4♈14	22°11	29°17	20°32	14°15	23°33	28°31	3°31	7°12	28°55	27°59	1°19	n.a.	M20
T 21	10 1 17	1°37'59	16°16	22°58	0♒28	21°11	14°23	23°28	28°30	3°33	7°13	28°46	27°56	1°26	n.a.	T 21
W22	10 5 13	2°35'24	28°26	23°41	1°40	21°51	14°31	23°24	28°29	3°35	7°14	28°39	27°52	1°33	n.a.	W22
T 23	10 9 10	3°32'48	10♉47	24°19	2°51	22°30	14°38	23°19	28°28	3°38	7°16	28°34	27°49	1°40	n.a.	T 23
F 24	10 13 6	4°30'11	23°23	24°52	4° 3	23°10	14°45	23°15	28°27	3°40	7°17	28°32	27°46	1°46	n.a.	F 24
S 25	10 17 3	5°27'32	6♊18	25°21	5°15	23°49	14°53	23°11	28°26	3°42	7°18	28°D31	27°43	1°53	n.a.	S 25
S 26	10 20 59	6°24'52	19°34	25°45	6°26	24°29	15° 0	23° 7	28°25	3°44	7°20	28°31	27°40	2° 0	n.a.	S 26
M27	10 24 56	7°22'10	3♋17	26° 5	7°38	25° 8	15° 7	23° 2	28°23	3°47	7°21	28°R31	27°36	2° 6	n.a.	M27
T 28	10 28 53	8°19'27	17°26	26°19	8°50	25°48	15°13	22°58	28°22	3°49	7°23	28°30	27°33	2°13	n.a.	T 28
W29	10 32 49	9°16'43	2♌ 3	26°29	10° 1	26°27	15°20	22°54	28°21	3°51	7°24	28°27	27°30	2°20	n.a.	W29
T 30	10 36 46	10°13'57	17° 1	26°34	11°13	27° 6	15°26	22°50	28°20	3°53	7°25	28°21	27°27	2°27	n.a.	T 30
F 31	10 40 42	11♓11'10	2♍15	26°R35	12♒25	27♓46	15♐32	22♌46	28♎18	3♓56	7♓27	28♐13	27♐24	2♓33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s31	19n56	2s 2	13s 1	0n44	24s24	0s30	9s 4	0s16	23s10	0s26	16n15	2n52	11s 0	0n18	12s45	2s10	22s47	14s42	24s 4	24s 4	7s53		n.a.
T 2	17 15	15 29	3 12	12 9	0 55	24 23	0 33	8 48	0 15	23 11	0 26	16 16	2 52	11 0	0 18	12 44	2 10	22 46	14 42	24 4	24 4	7 50		n.a.
F 3	16 57	10 0	4 9	11 19	1 6	24 21	0 36	8 32	0 15	23 13	0 26	16 18	2 53	11 0	0 18	12 43	2 10	22 46	14 42	24 4	24 4	7 47		n.a.
S 4	16 40	3 56	4 48	10 28	1 17	24 18	0 39	8 16	0 14	23 14	0 26	16 20	2 53	11 0	0 18	12 43	2 10	22 45	14 42	24 4	24 4	7 44		n.a.
S 5	16 22	2s18	5 7	9 39	1 28	24 15	0 42	8 0	0 14	23 16	0 26	16 21	2 53	11 0	0 18	12 42	2 10	22 45	14 42	24 4	24 4	7 42		n.a.
M 6	16 5	8 16	5 5	8 50	1 38	24 11	0 44	7 44	0 13	23 17	0 26	16 23	2 53	11 0	0 18	12 41	2 10	22 44	14 41	24 4	24 4	7 39		n.a.
T 7	15 46	13 38	4 43	8 2	1 48	24 6	0 47	7 28	0 12	23 19	0 27	16 24	2 53	11 0	0 18	12 40	2 10	22 43	14 41	24 4	24 4	7 36		n.a.
W 8	15 28	18 7	4 6	7 16	1 57	24 1	0 50	7 12	0 12	23 20	0 27	16 26	2 53	11 0	0 18	12 39	2 10	22 43	14 41	24 4	24 4	7 33		n.a.
T 9	15 10	21 30	3 16	6 31	2 6	23 55	0 52	6 55	0 11	23 22	0 27	16 27	2 53	11 0	0 18	12 39	2 10	22 42	14 41	24 4	24 4	7 30		n.a.
F 10	14 51	23 40	2 17	5 48	2 14	23 48	0 55	6 39	0 10	23 23	0 27	16 29	2 53	10 59	0 18	12 38	2 10	22 41	14 41	24 4	24 4	7 28		n.a.
S 11	14 32	24 33	1 13	5 6	2 22	23 41	0 57	6 23	0 10	23 25	0 28	16 31	2 53	10 59	0 18	12 37	2 10	22 41	14 41	24 4	24 4	7 25		n.a.
S 12	14 12	24 10	0 6	4 27	2 29	23 33	0 59	6 6	0 9	23 26	0 28	16 32	2 53	10 59	0 18	12 36	2 10	22 40	14 41	24 4	24 4	7 22		n.a.
M13	13 53	22 38	0n59	3 49	2 35	23 24	1 1	5 50	0 8	23 27	0 28	16 34	2 53	10 59	0 18	12 35	2 10	22 40	14 41	24 4	24 3	7 19		n.a.
T 14	13 33	20 5	2 0	3 14	2 40	23 14	1 4	5 34	0 8	23 29	0 28	16 35	2 53	10 59	0 18	12 34	2 10	22 39	14 41	24 4	24 3	7 17		n.a.
W15	13 13	16 43	2 56	2 40	2 45	23 4	1 6	5 17	0 7	23 30	0 28	16 37	2 53	10 58	0 18	12 33	2 10	22 38	14 40	24 4	24 3	7 14		n.a.
T 16	12 53	12 42	3 43	2 9	2 49	22 54	1 8	5 1	0 7	23 31	0 29	16 38	2 53	10 58	0 18	12 33	2 10	22 38	14 40	24 4	24 3	7 11		n.a.
F 17	12 33	8 13	4 21	1 41	2 52	22 42	1 10	4 44	0 6	23 32	0 29	16 40	2 53	10 58	0 18	12 32	2 10	22 37	14 40	24 4	24 3	7 8		n.a.
S 18	12 13	3 26	4 47	1 14	2 55	22 30	1 12	4 28	0 5	23 34	0 29	16 41	2 53	10 58	0 18	12 31	2 10	22 37	14 40	24 4	24 3	7 5		n.a.
S 19	11 52	1n28	5 1	0 50	2 56	22 17	1 14	4 11	0 5	23 35	0 29	16 43	2 53	10 57	0 18	12 30	2 10	22 36	14 40	24 4	24 3	7 3		n.a.
M20	11 31	6 19	5 2	0 29	2 57	22 4	1 15	3 55	0 4	23 36	0 29	16 44	2 53	10 57	0 18	12 29	2 10	22 35	14 40	24 4	24 3	7 0		n.a.
T 21	11 10	11 0	4 50	0 10	2 57	21 50	1 17	3 38	0 4	23 37	0 30	16 46	2 53	10 57	0 18	12 28	2 10	22 35	14 40	24 4	24 3	6 57		n.a.
W22	10 49	15 17	4 24	0n 6	2 55	21 35	1 19	3 22	0 3	23 38	0 30	16 47	2 53	10 56	0 18	12 28	2 10	22 34	14 40	24 4	24 3	6 54		n.a.
T 23	10 28	19 0	3 45	0 19	2 53	21 20	1 20	3 5	0 2	23 39	0 30	16 49	2 53	10 56	0 18	12 27	2 10	22 34	14 40	24 4	24 3	6 52		n.a.
F 24	10 7	21 56	2 55	0 30	2 50	21 4	1 22	2 49	0 2	23 40	0 30	16 50	2 53	10 56	0 18	12 26	2 10	22 33	14 40	24 4	24 3	6 49		n.a.
S 25	9 45	23 49	1 55	0 37	2 45	20 48	1 23	2 32	0 1	23 41	0 31	16 52	2 53	10 55	0 18	12 25	2 10	22 33	14 40	24 4	24 3	6 46		n.a.
S 26	9 23	24 26	0 47	0 42	2 40	20 31	1 25	2 15	0 1	23 43	0 31	16 53	2 53	10 55	0 18	12 24	2 10	22 32	14 40	24 4	24 3	6 43		n.a.
M27	9 2	23 36	0s25	0 44	2 34	20 13	1 26	1 59	0 0	23 44	0 31	16 54	2 53	10 54	0 18	12 23	2 10	22 31	14 40	24 4	24 3	6 40		n.a.
T 28	8 40	21 16	1 39	0 43	2 26	19 55	1 27	1 42	0n 1	23 45	0 31	16 56	2 53	10 54	0 18	12 23	2 10	22 31	14 40	24 4	24 3	6 38		n.a.
W29	8 18	17 30	2 48	0 40	2 18	19 37	1 28	1 26	0 1	23 46	0 32	16 57	2 53	10 53	0 18	12 22	2 10	22 30	14 40	24 4	24 3	6 35		n.a.
T 30	7 56	12 32	3 47	0 33	2 8	19 17	1 29	1 9	0 2	23 46	0 32	16 58	2 53	10 53	0 18	12 21	2 10	22 30	14 40	24 3	24 3	6 32		n.a.
F 31	7s33	6n44	4s32	0n24	1n58	18s58	1s30	0s53	0n 2	23s47	0s32	17n 0	2n53	10s52	0n18	12s20	2s10	22s29	14s40	24s 3	24s 3	6s29		n.a.

Julian Day Number = 423018.5, Delta T = 25h56m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'25, Lahiri = -52°50'25 Julian Calendar 1 March 3555 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 39	12♓ 8'21	17♍34	26°R31	13♒37	28♓25	15♐39	22°R42	28°R17	3♓58	7♓28	28°R 3	27♐21	2♓40	n.a.	S 1
S 2	10 48 35	13° 5'32	2♎46	26♓22	14°49	29° 4	15°45	22♌38	28♎15	4° 0	7°29	27♐53	27°17	2°47	n.a.	S 2
M 3	10 52 32	14° 2'42	17°42	26° 9	16° 0	29°43	15°50	22°34	28°14	4° 2	7°31	27°43	27°14	2°53	n.a.	M 3
T 4	10 56 28	14°59'52	2♏13	25°53	17°12	0♈23	15°56	22°30	28°12	4° 5	7°32	27°36	27°11	3° 0	n.a.	T 4
W 5	11 0 25	15°57'00	16°14	25°32	18°24	1° 2	16° 1	22°26	28°11	4° 7	7°33	27°31	27° 8	3° 7	n.a.	W 5
T 6	11 4 22	16°54'09	29°46	25° 9	19°36	1°41	16° 7	22°22	28° 9	4° 9	7°35	27°28	27° 5	3°13	n.a.	T 6
F 7	11 8 18	17°51'16	12♐50	24°42	20°48	2°20	16°12	22°18	28° 8	4°11	7°36	27°27	27° 2	3°20	n.a.	F 7
S 8	11 12 15	18°48'23	25°31	24°13	22° 0	2°59	16°17	22°15	28° 6	4°13	7°37	27°27	26°58	3°27	n.a.	S 8
S 9	11 16 11	19°45'30	7♑52	23°42	23°12	3°38	16°22	22°11	28° 4	4°16	7°39	27°27	26°55	3°34	n.a.	S 9
M10	11 20 8	20°42'37	19°58	23°10	24°24	4°17	16°26	22° 7	28° 3	4°18	7°40	27°25	26°52	3°40	n.a.	M10
T 11	11 24 4	21°39'42	1♒55	22°36	25°36	4°56	16°31	22° 4	28° 1	4°20	7°41	27°21	26°49	3°47	n.a.	T 11
W12	11 28 1	22°36'48	13°47	22° 2	26°49	5°35	16°35	22° 0	27°59	4°22	7°43	27°15	26°46	3°54	n.a.	W12
T 13	11 31 58	23°33'53	25°37	21°29	28° 1	6°14	16°39	21°57	27°57	4°24	7°44	27° 6	26°42	4° 0	n.a.	T 13
F 14	11 35 54	24°30'57	7♓28	20°56	29°13	6°53	16°43	21°53	27°55	4°26	7°45	26°54	26°39	4° 7	n.a.	F 14
S 15	11 39 51	25°28'01	19°21	20°25	0♓25	7°32	16°47	21°50	27°53	4°28	7°47	26°41	26°36	4°14	n.a.	S 15
S 16	11 43 47	26°25'04	1♈19	19°56	1°38	8°11	16°51	21°47	27°52	4°31	7°48	26°27	26°33	4°21	n.a.	S 16
M17	11 47 44	27°22'07	13°23	19°29	2°50	8°50	16°54	21°44	27°50	4°33	7°49	26°14	26°30	4°27	n.a.	M17
T 18	11 51 40	28°19'10	25°34	19° 5	4° 2	9°29	16°57	21°41	27°48	4°35	7°51	26° 2	26°27	4°34	n.a.	T 18
W19	11 55 37	29°16'12	7♉53	18°44	5°14	10° 8	17° 0	21°37	27°46	4°37	7°52	25°53	26°23	4°41	n.a.	W19
T 20	11 59 33	0♈13'13	20°22	18°27	6°27	10°47	17° 3	21°34	27°44	4°39	7°53	25°46	26°20	4°47	n.a.	T 20
F 21	12 3 30	1°10'14	3♊ 3	18°13	7°39	11°26	17° 6	21°32	27°42	4°41	7°54	25°43	26°17	4°54	n.a.	F 21
S 22	12 7 27	2° 7'15	16° 0	18° 4	8°52	12° 5	17° 9	21°29	27°39	4°43	7°56	25°41	26°14	5° 1	n.a.	S 22
S 23	12 11 23	3° 4'15	29°15	17°59	10° 4	12°43	17°11	21°26	27°37	4°45	7°57	25°41	26°11	5° 8	n.a.	S 23
M24	12 15 20	4° 1'14	12♋52	17°D59	11°17	13°22	17°13	21°23	27°35	4°47	7°58	25°41	26° 7	5°14	n.a.	M24
T 25	12 19 16	4°58'13	26°51	18° 3	12°29	14° 1	17°15	21°21	27°33	4°49	7°59	25°40	26° 4	5°21	n.a.	T 25
W26	12 23 13	5°55'11	11♌15	18°12	13°42	14°40	17°17	21°18	27°31	4°51	8° 1	25°37	26° 1	5°28	n.a.	W26
T 27	12 27 9	6°52'10	25°59	18°25	14°54	15°18	17°18	21°16	27°29	4°53	8° 2	25°31	25°58	5°34	n.a.	T 27
F 28	12 31 6	7°49'07	10♍59	18°44	16° 7	15°57	17°20	21°13	27°26	4°55	8° 3	25°22	25°55	5°41	n.a.	F 28
S 29	12 35 3	8°46'05	26° 6	19° 7	17°19	16°36	17°21	21°11	27°24	4°57	8° 4	25°13	25°52	5°48	n.a.	S 29
S 30	12 38 59	9♈43'02	11♎11	19♓34	18♓32	17♈15	17♐22	21♌ 9	27♎22	4♓59	8♓ 5	25♐ 2	25♐48	5♓55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s11	0n30	4s57	0n12	1n46	18s38	1s31	0s36	0n 3	23s48	0s32	17n 1	2n52	10s52	0n18	12s19	2s10	22s29	14s40	24s 3	24s 2	6s26		n.a.
S 2	6 49	5s42	5 0	0s 3	1 34	18 17	1 32	0 20	0 4	23 49	0 32	17 2	2 52	10 51	0 18	12 18	2 10	22 28	14 40	24 3	24 2	6 24		n.a.
M 3	6 26	11 28	4 44	0 21	1 20	17 56	1 33	0 3	0 4	23 50	0 33	17 3	2 52	10 51	0 18	12 18	2 10	22 28	14 40	24 3	24 2	6 21		n.a.
T 4	6 4	16 26	4 9	0 40	1 6	17 34	1 33	0n13	0 5	23 51	0 33	17 5	2 52	10 50	0 18	12 17	2 10	22 27	14 40	24 3	24 2	6 18		n.a.
W 5	5 41	20 19	3 20	1 2	0 51	17 12	1 34	0 30	0 5	23 52	0 33	17 6	2 52	10 50	0 18	12 16	2 10	22 27	14 40	24 3	24 2	6 15		n.a.
T 6	5 18	22 55	2 21	1 26	0 36	16 49	1 35	0 46	0 6	23 53	0 33	17 7	2 52	10 49	0 18	12 15	2 10	22 26	14 40	24 3	24 2	6 13		n.a.
F 7	4 55	24 12	1 17	1 51	0 20	16 26	1 35	1 3	0 6	23 53	0 34	17 8	2 52	10 48	0 18	12 14	2 10	22 25	14 40	24 3	24 2	6 10		n.a.
S 8	4 32	24 10	0 10	2 18	0 4	16 2	1 35	1 19	0 7	23 54	0 34	17 9	2 52	10 48	0 18	12 14	2 10	22 25	14 40	24 3	24 2	6 7		n.a.
S 9	4 9	22 55	0n55	2 46	0s13	15 39	1 36	1 36	0 8	23 55	0 34	17 11	2 52	10 47	0 18	12 13	2 10	22 24	14 40	24 3	24 2	6 4		n.a.
M10	3 46	20 37	1 56	3 14	0 30	15 14	1 36	1 52	0 8	23 56	0 34	17 12	2 52	10 47	0 18	12 12	2 10	22 24	14 40	24 3	24 2	6 1		n.a.
T 11	3 23	17 28	2 51	3 43	0 46	14 49	1 36	2 9	0 9	23 56	0 35	17 13	2 51	10 46	0 18	12 11	2 10	22 24	14 40	24 2	24 2	5 59		n.a.
W12	3 0	13 38	3 39	4 12	1 3	14 24	1 36	2 25	0 9	23 57	0 35	17 14	2 51	10 45	0 18	12 10	2 10	22 23	14 40	24 2	24 2	5 56		n.a.
T 13	2 37	9 18	4 16	4 40	1 19	13 59	1 36	2 41	0 10	23 58	0 35	17 15	2 51	10 45	0 18	12 10	2 10	22 23	14 40	24 2	24 2	5 53		n.a.
F 14	2 14	4 38	4 43	5 7	1 34	13 33	1 36	2 58	0 10	23 58	0 35	17 16	2 51	10 44	0 18	12 9	2 10	22 22	14 40	24 2	24 1	5 50		n.a.
S 15	1 51	0n13	4 57	5 34	1 49	13 7	1 36	3 14	0 11	23 59	0 36	17 17	2 51	10 43	0 18	12 8	2 10	22 22	14 40	24 2	24 1	5 48		n.a.
S 16	1 28	5 5	4 58	5 59	2 4	12 40	1 36	3 30	0 12	24 0	0 36	17 18	2 51	10 43	0 18	12 7	2 10	22 21	14 40	24 1	24 1	5 45		n.a.
M17	1 4	9 48	4 47	6 22	2 17	12 13	1 36	3 47	0 12	24 0	0 36	17 19	2 51	10 42	0 18	12 6	2 10	22 21	14 40	24 1	24 1	5 42		n.a.
T 18	0 41	14 10	4 21	6 43	2 29	11 46	1 36	4 3	0 13	24 1	0 37	17 20	2 50	10 41	0 18	12 6	2 10	22 20	14 40	24 0	24 1	5 39		n.a.
W19	0 18	18 1	3 44	7 2	2 41	11 18	1 35	4 19	0 13	24 2	0 37	17 20	2 50	10 40	0 18	12 5	2 10	22 20	14 40	24 0	24 1	5 36		n.a.
T 20	0n 5	21 6	2 55	7 18	2 51	10 50	1 35	4 35	0 14	24 2	0 37	17 21	2 50	10 40	0 18	12 4	2 10	22 19	14 41	24 0	24 1	5 34		n.a.
F 21	0 29	23 13	1 57	7 32	3 0	10 22	1 34	4 51	0 14	24 3	0 37	17 22	2 50	10 39	0 18	12 3	2 10	22 19	14 41	24 0	24 1	5 31		n.a.
S 22	0 52	24 9	0 51	7 43	3 8	9 54	1 34	5 7	0 15	24 3	0 38	17 23	2 50	10 38	0 18	12 3	2 10	22 19	14 41	24 0	24 1	5 28		n.a.
S 23	1 15	23 45	0s19	7 51	3 15	9 25	1 33	5 23	0 15	24 4	0 38	17 24	2 50	10 37	0 18	12 2	2 10	22 18	14 41	24 0	24 1	5 25		n.a.
M24	1 38	21 57	1 30	7 56	3 21	8 56	1 32	5 39	0 16	24 4	0 38	17 24	2 49	10 37	0 18	12 1	2 11	22 18	14 41	24 0	24 1	5 22		n.a.
T 25	2 1	18 46	2 37	7 59	3 25	8 27	1 31	5 55	0 16	24 5	0 38	17 25	2 49	10 36	0 18	12 1	2 11	22 17	14 41	24 0	24 0	5 20		n.a.
W26	2 25	14 24	3 36	7 58	3 29	7 58	1 31	6 11	0 17	24 5	0 39	17 26	2 49	10 35	0 18	12 0	2 11	22 17	14 41	24 0	24 0	5 17		n.a.
T 27	2 48	9 5	4 23	7 55	3 31	7 28	1 30	6 27	0 18	24 5	0 39	17 26	2 49	10 34	0 18	11 59	2 11	22 17	14 41	23 59	24 0	5 14		n.a.
F 28	3 11	3 9	4 52	7 49	3 32	6 58	1 29	6 43	0 18	24 6	0 39	17 27	2 49	10 33	0 18	11 58	2 11	22 16	14 41	23 59	24 0	5 11		n.a.
S 29	3 34	3s 0	5 1	7 40	3 32	6 28	1 28	6 59	0 19	24 6	0 40	17 28	2 48	10 33	0 18	11 58	2 11	22 16	14 41	23 59	24 0	5 9		n.a.
S 30	3n57	8s57	4s49	7s28	3s32	5s58	1s27	7n14	0n19	24s 7	0s40	17n28	2n48	10s32	0n18	11s57	2s11	22s16	14s42	23s58	24s 0	5s 6		n.a.

Julian Day Number = 423049.5, Delta T = 25h56m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'20, Lahiri = -52°50'20 Julian Calendar 1 Apr. 3555 BCE == Greg. Calendar 3 March 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 56	10♈40'00	26♎ 3	20♓ 7	19♓45	17♈53	17♐23	21°R 7	27°R20	5♓ 1	8♓ 7	24°R53	25♐45	6♓ 1	n.a.	M 1
T 2	12 46 52	11°36'57	10♏34	20°44	20°57	18°32	17°24	21♑ 5	27♎17	5° 3	8° 8	24♐45	25°42	6° 8	n.a.	T 2
W 3	12 50 49	12°33'55	24°38	21°25	22°10	19°11	17°24	21° 3	27°15	5° 5	8° 9	24°39	25°39	6°15	n.a.	W 3
T 4	12 54 45	13°30'54	8♐14	22°12	23°23	19°49	17°24	21° 1	27°13	5° 6	8°10	24°36	25°36	6°21	n.a.	T 4
F 5	12 58 42	14°27'52	21°23	23° 2	24°36	20°28	17°R24	20°59	27°11	5° 8	8°11	24°D35	25°33	6°28	n.a.	F 5
S 6	13 2 39	15°24'52	4♑ 6	23°57	25°49	21° 6	17°24	20°57	27° 8	5°10	8°12	24°35	25°29	6°35	n.a.	S 6
S 7	13 6 35	16°21'52	16°29	24°56	27° 1	21°45	17°24	20°56	27° 6	5°12	8°13	24°R36	25°26	6°42	n.a.	S 7
M 8	13 10 32	17°18'52	28°37	26° 0	28°14	22°24	17°23	20°54	27° 3	5°14	8°15	24°35	25°23	6°48	n.a.	M 8
T 9	13 14 28	18°15'53	10♒34	27° 8	29°27	23° 2	17°23	20°53	27° 1	5°15	8°16	24°33	25°20	6°55	n.a.	T 9
W10	13 18 25	19°12'54	22°26	28°20	0♈40	23°41	17°22	20°51	26°59	5°17	8°17	24°28	25°17	7° 2	n.a.	W10
T 11	13 22 21	20° 9'56	4♓16	29°36	1°53	24°19	17°21	20°50	26°56	5°19	8°18	24°21	25°13	7° 9	n.a.	T 11
F 12	13 26 18	21° 6'59	16° 9	0♈56	3° 6	24°58	17°20	20°49	26°54	5°21	8°19	24°12	25°10	7°15	n.a.	F 12
S 13	13 30 15	22° 4'02	28° 7	2°20	4°19	25°36	17°18	20°48	26°51	5°22	8°20	24° 1	25° 7	7°22	n.a.	S 13
S 14	13 34 11	23° 1'06	10♈12	3°47	5°32	26°15	17°16	20°47	26°49	5°24	8°21	23°50	25° 4	7°29	n.a.	S 14
M15	13 38 8	23°58'10	22°26	5°19	6°45	26°53	17°15	20°46	26°47	5°26	8°22	23°39	25° 1	7°35	n.a.	M15
T 16	13 42 4	24°55'15	4♉50	6°54	7°59	27°32	17°12	20°45	26°44	5°27	8°23	23°29	24°58	7°42	n.a.	T 16
W17	13 46 1	25°52'21	17°23	8°33	9°12	28°10	17°10	20°45	26°42	5°29	8°24	23°22	24°54	7°49	n.a.	W17
T 18	13 49 57	26°49'27	0♊ 7	10°16	10°25	28°49	17° 8	20°44	26°39	5°30	8°25	23°17	24°51	7°56	n.a.	T 18
F 19	13 53 54	27°46'34	13° 3	12° 2	11°38	29°27	17° 5	20°43	26°37	5°32	8°26	23°15	24°48	8° 2	n.a.	F 19
S 20	13 57 51	28°43'41	26°12	13°51	12°52	0♉ 6	17° 2	20°43	26°35	5°33	8°27	23°D15	24°45	8° 9	n.a.	S 20
S 21	14 1 47	29°40'48	9♋35	15°43	14° 5	0°44	16°59	20°43	26°32	5°35	8°28	23°15	24°42	8°16	n.a.	S 21
M22	14 5 44	0♉37'57	23°13	17°37	15°18	1°22	16°56	20°43	26°30	5°36	8°29	23°16	24°39	8°22	n.a.	M22
T 23	14 9 40	1°35'05	7♌ 9	19°35	16°31	2° 1	16°53	20°42	26°27	5°38	8°30	23°R16	24°35	8°29	n.a.	T 23
W24	14 13 37	2°32'15	21°21	21°34	17°45	2°39	16°49	20°D42	26°25	5°39	8°30	23°15	24°32	8°36	n.a.	W24
T 25	14 17 33	3°29'24	5♍49	23°35	18°58	3°18	16°46	20°42	26°23	5°41	8°31	23°11	24°29	8°43	n.a.	T 25
F 26	14 21 30	4°26'34	20°28	25°38	20°12	3°56	16°42	20°43	26°20	5°42	8°32	23° 6	24°26	8°49	n.a.	F 26
S 27	14 25 27	5°23'45	5♎13	27°43	21°25	4°34	16°38	20°43	26°18	5°43	8°33	22°59	24°23	8°56	n.a.	S 27
S 28	14 29 23	6°20'57	19°56	29°48	22°39	5°13	16°34	20°43	26°15	5°45	8°34	22°52	24°19	9° 3	n.a.	S 28
M29	14 33 20	7°18'10	4♏31	1♉54	23°52	5°51	16°29	20°44	26°13	5°46	8°35	22°46	24°16	9° 9	n.a.	M29
T 30	14 37 16	8°15'24	18°49	4° 0	25° 6	6°29	16°25	20°44	26°11	5°47	8°35	22°40	24°13	9°16	n.a.	T 30
W31	14 41 13	9♉12'39	2♐46	6♉ 7	26♈19	7♉ 8	16♐20	20♑45	26♎ 8	5♓48	8♓36	22♐37	24♐10	9♓23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n20	14s18	4s18	7s13	3s30	5s28	1s25	7n30	0n20	24s 7	0s40	17n29	2n48	10s31	0n18	11s56	2s11	22s15	14s42	23s58	24s 0	5s 3		n.a.
T 2	4 43	18 42	3 31	6 55	3 27	4 58	1 24	7 46	0 20	24 7	0 40	17 29	2 48	10 30	0 18	11 56	2 11	22 15	14 42	23 58	24 0	5 0		n.a.
W 3	5 5	21 52	2 32	6 35	3 23	4 27	1 23	8 1	0 21	24 8	0 41	17 30	2 48	10 29	0 18	11 55	2 11	22 15	14 42	23 57	24 0	4 57		n.a.
T 4	5 28	23 40	1 26	6 12	3 19	3 56	1 22	8 17	0 21	24 8	0 41	17 30	2 47	10 28	0 18	11 54	2 11	22 14	14 42	23 57	24 0	4 55		n.a.
F 5	5 51	24 4	0 17	5 47	3 13	3 25	1 20	8 32	0 22	24 8	0 41	17 30	2 47	10 28	0 18	11 54	2 11	22 14	14 42	23 57	23 59	4 52		n.a.
S 6	6 13	23 10	0n50	5 19	3 7	2 54	1 19	8 47	0 22	24 8	0 41	17 31	2 47	10 27	0 18	11 53	2 11	22 14	14 42	23 57	23 59	4 49		n.a.
S 7	6 36	21 8	1 54	4 48	3 0	2 23	1 17	9 3	0 23	24 9	0 42	17 31	2 47	10 26	0 18	11 52	2 11	22 13	14 43	23 57	23 59	4 46		n.a.
M 8	6 58	18 12	2 51	4 16	2 53	1 52	1 16	9 18	0 23	24 9	0 42	17 31	2 46	10 25	0 18	11 52	2 11	22 13	14 43	23 57	23 59	4 44		n.a.
T 9	7 21	14 32	3 39	3 41	2 45	1 21	1 14	9 33	0 24	24 9	0 42	17 32	2 46	10 24	0 18	11 51	2 11	22 13	14 43	23 57	23 59	4 41		n.a.
W10	7 43	10 21	4 18	3 3	2 36	0 50	1 13	9 48	0 24	24 9	0 43	17 32	2 46	10 23	0 18	11 51	2 11	22 12	14 43	23 57	23 59	4 38		n.a.
T 11	8 5	5 47	4 45	2 24	2 27	0 19	1 11	10 3	0 25	24 10	0 43	17 32	2 46	10 22	0 18	11 50	2 11	22 12	14 43	23 57	23 59	4 35		n.a.
F 12	8 27	1 1	5 0	1 42	2 17	0n13	1 9	10 18	0 26	24 10	0 43	17 32	2 46	10 21	0 18	11 49	2 11	22 12	14 43	23 56	23 59	4 32		n.a.
S 13	8 49	3n50	5 2	0 59	2 7	0 44	1 7	10 33	0 26	24 10	0 43	17 32	2 45	10 21	0 18	11 49	2 11	22 12	14 44	23 56	23 59	4 30		n.a.
S 14	9 11	8 35	4 51	0 13	1 56	1 16	1 6	10 48	0 27	24 10	0 44	17 32	2 45	10 20	0 18	11 48	2 11	22 11	14 44	23 55	23 58	4 27		n.a.
M15	9 32	13 3	4 26	0n34	1 45	1 47	1 4	11 3	0 27	24 10	0 44	17 33	2 45	10 19	0 18	11 48	2 12	22 11	14 44	23 55	23 58	4 24		n.a.
T 16	9 54	17 3	3 49	1 23	1 34	2 18	1 2	11 18	0 28	24 10	0 44	17 33	2 45	10 18	0 18	11 47	2 12	22 11	14 44	23 54	23 58	4 21		n.a.
W17	10 15	20 20	3 0	2 13	1 22	2 49	1 0	11 32	0 28	24 10	0 45	17 33	2 44	10 17	0 18	11 47	2 12	22 11	14 44	23 54	23 58	4 19		n.a.
T 18	10 36	22 40	2 1	3 5	1 11	3 21	0 58	11 47	0 29	24 10	0 45	17 33	2 44	10 16	0 18	11 46	2 12	22 11	14 45	23 54	23 58	4 16		n.a.
F 19	10 57	23 52	0 54	3 59	0 59	3 52	0 56	12 1	0 29	24 10	0 45	17 32	2 44	10 15	0 18	11 45	2 12	22 10	14 45	23 53	23 58	4 13		n.a.
S 20	11 18	23 45	0s16	4 53	0 47	4 23	0 54	12 16	0 30	24 10	0 45	17 32	2 44	10 14	0 18	11 45	2 12	22 10	14 45	23 53	23 58	4 10		n.a.
S 21	11 39	22 16	1 27	5 48	0 35	4 54	0 52	12 30	0 30	24 10	0 46	17 32	2 43	10 14	0 18	11 44	2 12	22 10	14 45	23 53	23 58	4 7		n.a.
M22	12 0	19 29	2 34	6 44	0 23	5 25	0 50	12 44	0 31	24 10	0 46	17 32	2 43	10 13	0 18	11 44	2 12	22 10	14 45	23 54	23 57	4 5		n.a.
T 23	12 20	15 32	3 34	7 40	0 12	5 56	0 47	12 58	0 31	24 10	0 46	17 32	2 43	10 12	0 18	11 43	2 12	22 10	14 46	23 54	23 57	4 2		n.a.
W24	12 40	10 38	4 21	8 37	0 0	6 27	0 45	13 12	0 32	24 10	0 47	17 32	2 43	10 11	0 18	11 43	2 12	22 10	14 46	23 53	23 57	3 59		n.a.
T 25	13 0	5 5	4 53	9 33	0n11	6 57	0 43	13 26	0 32	24 10	0 47	17 31	2 42	10 10	0 18	11 43	2 12	22 9	14 46	23 53	23 57	3 56		n.a.
F 26	13 20	0s49	5 7	10 30	0 21	7 28	0 41	13 40	0 33	24 10	0 47	17 31	2 42	10 9	0 18	11 42	2 12	22 9	14 46	23 53	23 57	3 54		n.a.
S 27	13 40	6 42	5 0	11 25	0 32	7 58	0 39	13 54	0 33	24 10	0 47	17 31	2 42	10 8	0 18	11 42	2 12	22 9	14 47	23 53	23 57	3 51		n.a.
S 28	13 59	12 12	4 34	12 20	0 41	8 28	0 36	14 8	0 34	24 10	0 48	17 30	2 42	10 7	0 18	11 41	2 12	22 9	14 47	23 52	23 57	3 48		n.a.
M29	14 18	16 57	3 50	13 14	0 51	8 58	0 34	14 21	0 34	24 9	0 48	17 30	2 41	10 7	0 18	11 41	2 12	22 9	14 47	23 52	23 56	3 45		n.a.
T 30	14 38	20 38	2 52	14 7	0 59	9 28	0 32	14 35	0 35	24 9	0 48	17 30	2 41	10 6	0 18	11 40	2 12	22 9	14 47	23 52	23 56	3 43		n.a.
W31	14n56	22s59	1s45	14n58	1n 7	9n58	0s29	14n48	0n35	24s 9	0s48	17n29	2n41	10s 5	0n17	11s40	2s13	22s 9	14s48	23s51	23s56	3s40		n.a.

Julian Day Number = 423079.5, Delta T = 25h56m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'16, Lahiri = -52°50'16 Julian Calendar 1 May 3555 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 9	10♉ 9'55	16♐18	8♉13	27♈33	7♉46	16°R15	20♌46	26°R 6	5♓49	8♓37	22°D35	24♐ 7	9♓30	n.a.	T 1
F 2	14 49 6	11° 7'12	29°26	10°19	28°47	8°24	16♐10	20°46	26♎ 4	5°51	8°38	22♐35	24° 4	9°36	n.a.	F 2
S 3	14 53 3	12° 4'31	12♑12	12°24	0♉ 0	9° 3	16° 5	20°47	26° 1	5°52	8°38	22°36	24° 0	9°43	n.a.	S 3
S 4	14 56 59	13° 1'52	24°37	14°28	1°14	9°41	16° 0	20°48	25°59	5°53	8°39	22°38	23°57	9°50	n.a.	S 4
M 5	15 0 56	13°59'13	6♒47	16°32	2°28	10°19	15°54	20°49	25°57	5°54	8°40	22°39	23°54	9°57	n.a.	M 5
T 6	15 4 52	14°56'37	18°46	18°34	3°42	10°58	15°49	20°51	25°55	5°55	8°40	22°R39	23°51	10° 3	n.a.	T 6
W 7	15 8 49	15°54'01	0♓40	20°35	4°55	11°36	15°43	20°52	25°52	5°56	8°41	22°38	23°48	10°10	n.a.	W 7
T 8	15 12 45	16°51'28	12°32	22°35	6° 9	12°14	15°37	20°53	25°50	5°57	8°41	22°35	23°44	10°17	n.a.	T 8
F 9	15 16 42	17°48'55	24°28	24°34	7°23	12°52	15°31	20°55	25°48	5°58	8°42	22°31	23°41	10°23	n.a.	F 9
S 10	15 20 39	18°46'25	6♈30	26°31	8°37	13°31	15°25	20°56	25°46	5°59	8°43	22°26	23°38	10°30	n.a.	S 10
S 11	15 24 35	19°43'56	18°42	28°27	9°51	14° 9	15°18	20°58	25°44	6° 0	8°43	22°20	23°35	10°37	n.a.	S 11
M12	15 28 32	20°41'29	1♉ 6	0♊21	11° 5	14°47	15°12	21° 0	25°42	6° 1	8°44	22°15	23°32	10°44	n.a.	M12
T 13	15 32 28	21°39'03	13°44	2°14	12°19	15°26	15° 5	21° 2	25°40	6° 2	8°44	22°10	23°29	10°50	n.a.	T 13
W14	15 36 25	22°36'39	26°35	4° 6	13°33	16° 4	14°59	21° 4	25°37	6° 2	8°45	22° 6	23°25	10°57	n.a.	W14
T 15	15 40 21	23°34'16	9♊39	5°55	14°47	16°42	14°52	21° 6	25°35	6° 3	8°45	22° 4	23°22	11° 4	n.a.	T 15
F 16	15 44 18	24°31'55	22°57	7°44	16° 1	17°20	14°45	21° 8	25°33	6° 4	8°46	22°D 4	23°19	11°10	n.a.	F 16
S 17	15 48 15	25°29'35	6♋27	9°31	17°15	17°59	14°38	21°10	25°31	6° 5	8°46	22° 4	23°16	11°17	n.a.	S 17
S 18	15 52 11	26°27'17	20° 8	11°16	18°30	18°37	14°31	21°12	25°29	6° 5	8°47	22° 6	23°13	11°24	n.a.	S 18
M19	15 56 8	27°25'00	4♌ 0	13° 0	19°44	19°15	14°24	21°15	25°28	6° 6	8°47	22° 7	23°10	11°31	n.a.	M19
T 20	16 0 4	28°22'44	18° 1	14°43	20°58	19°53	14°16	21°17	25°26	6° 7	8°47	22° 8	23° 6	11°37	n.a.	T 20
W21	16 4 1	29°20'29	2♍11	16°24	22°12	20°32	14° 9	21°20	25°24	6° 7	8°48	22°R 9	23° 3	11°44	n.a.	W21
T 22	16 7 57	0♊18'16	16°27	18° 4	23°26	21°10	14° 2	21°22	25°22	6° 8	8°48	22° 8	23° 0	11°51	n.a.	T 22
F 23	16 11 54	1°16'05	0♎47	19°42	24°41	21°48	13°54	21°25	25°20	6° 8	8°48	22° 6	22°57	11°57	n.a.	F 23
S 24	16 15 50	2°13'55	15° 7	21°19	25°55	22°26	13°47	21°28	25°18	6° 9	8°49	22° 4	22°54	12° 4	n.a.	S 24
S 25	16 19 47	3°11'46	29°23	22°55	27° 9	23° 4	13°39	21°31	25°17	6° 9	8°49	22° 1	22°50	12°11	n.a.	S 25
M26	16 23 44	4° 9'39	13♏30	24°29	28°24	23°43	13°31	21°34	25°15	6°10	8°49	21°59	22°47	12°18	n.a.	M26
T 27	16 27 40	5° 7'34	27°25	26° 2	29°38	24°21	13°24	21°37	25°13	6°10	8°49	21°57	22°44	12°24	n.a.	T 27
W28	16 31 37	6° 5'31	11♐ 3	27°33	0♊53	24°59	13°16	21°40	25°12	6°10	8°50	21°56	22°41	12°31	n.a.	W28
T 29	16 35 33	7° 3'29	24°23	29° 3	2° 7	25°37	13° 8	21°43	25°10	6°11	8°50	21°D56	22°38	12°38	n.a.	T 29
F 30	16 39 30	8♊ 1'30	7♑24	0♋31	3♊22	26♉16	13♐ 0	21♌47	25♎ 8	6♓11	8♓50	21♐56	22♐35	12♓45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n15	23s54	0s34	15n47	1n15	10n27	0s27	15n 1	0n36	24s 9	0s49	17n29	2n41	10s 4	0n17	11s40	2s13	22s 9	14s48	23s51	23s56	3s37		n.a.
F 2	15 33	23 27	0n37	16 35	1 21	10 56	0 25	15 15	0 36	24 8	0 49	17 28	2 40	10 3	0 17	11 39	2 13	22 9	14 48	23 51	23 56	3 34		n.a.
S 3	15 52	21 46	1 44	17 21	1 27	11 25	0 22	15 28	0 37	24 8	0 49	17 28	2 40	10 2	0 17	11 39	2 13	22 9	14 48	23 51	23 56	3 31		n.a.
S 4	16 9	19 3	2 45	18 4	1 33	11 54	0 20	15 41	0 37	24 8	0 49	17 27	2 40	10 1	0 17	11 38	2 13	22 9	14 48	23 51	23 56	3 29		n.a.
M 5	16 27	15 34	3 37	18 46	1 37	12 22	0 18	15 54	0 38	24 7	0 50	17 27	2 40	10 1	0 17	11 38	2 13	22 9	14 49	23 51	23 55	3 26		n.a.
T 6	16 45	11 30	4 19	19 26	1 41	12 50	0 15	16 6	0 38	24 7	0 50	17 26	2 39	10 0	0 17	11 38	2 13	22 8	14 49	23 51	23 55	3 23		n.a.
W 7	17 2	7 2	4 49	20 3	1 45	13 18	0 13	16 19	0 38	24 7	0 50	17 25	2 39	9 59	0 17	11 37	2 13	22 8	14 49	23 51	23 55	3 20		n.a.
T 8	17 19	2 20	5 6	20 38	1 48	13 46	0 10	16 32	0 39	24 6	0 51	17 25	2 39	9 58	0 17	11 37	2 13	22 8	14 49	23 51	23 55	3 18		n.a.
F 9	17 35	2n29	5 11	21 11	1 50	14 13	0 8	16 44	0 39	24 6	0 51	17 24	2 39	9 57	0 17	11 37	2 13	22 8	14 50	23 51	23 55	3 15		n.a.
S 10	17 52	7 15	5 2	21 41	1 51	14 40	0 6	16 56	0 40	24 5	0 51	17 23	2 38	9 57	0 17	11 37	2 13	22 8	14 50	23 51	23 55	3 12		n.a.
S 11	18 8	11 48	4 39	22 9	1 52	15 6	0 3	17 9	0 40	24 5	0 51	17 22	2 38	9 56	0 17	11 36	2 13	22 9	14 50	23 50	23 54	3 9		n.a.
M12	18 24	15 56	4 3	22 35	1 52	15 32	0 1	17 21	0 41	24 4	0 52	17 21	2 38	9 55	0 17	11 36	2 13	22 9	14 51	23 50	23 54	3 7		n.a.
T 13	18 39	19 27	3 14	22 59	1 52	15 58	0n 2	17 33	0 41	24 4	0 52	17 21	2 38	9 54	0 17	11 36	2 13	22 9	14 51	23 50	23 54	3 4		n.a.
W14	18 54	22 5	2 15	23 20	1 51	16 23	0 4	17 45	0 42	24 3	0 52	17 20	2 37	9 53	0 17	11 36	2 14	22 9	14 51	23 50	23 54	3 1		n.a.
T 15	19 9	23 36	1 7	23 40	1 50	16 48	0 7	17 56	0 42	24 3	0 52	17 19	2 37	9 53	0 17	11 35	2 14	22 9	14 51	23 49	23 54	2 58		n.a.
F 16	19 24	23 48	0s 5	23 57	1 48	17 12	0 9	18 8	0 43	24 2	0 52	17 18	2 37	9 52	0 17	11 35	2 14	22 9	14 52	23 49	23 54	2 55		n.a.
S 17	19 38	22 36	1 18	24 12	1 46	17 36	0 11	18 20	0 43	24 2	0 53	17 17	2 37	9 51	0 17	11 35	2 14	22 9	14 52	23 49	23 53	2 53		n.a.
S 18	19 52	20 4	2 28	24 25	1 43	18 0	0 14	18 31	0 44	24 1	0 53	17 16	2 36	9 51	0 17	11 35	2 14	22 9	14 52	23 50	23 53	2 50		n.a.
M19	20 6	16 22	3 30	24 36	1 40	18 23	0 16	18 42	0 44	24 0	0 53	17 15	2 36	9 50	0 17	11 34	2 14	22 9	14 52	23 50	23 53	2 47		n.a.
T 20	20 19	11 42	4 21	24 45	1 36	18 46	0 18	18 53	0 45	24 0	0 53	17 14	2 36	9 49	0 17	11 34	2 14	22 9	14 53	23 50	23 53	2 44		n.a.
W21	20 32	6 23	4 56	24 53	1 32	19 8	0 21	19 4	0 45	23 59	0 54	17 13	2 36	9 48	0 17	11 34	2 14	22 9	14 53	23 50	23 53	2 42		n.a.
T 22	20 45	0 42	5 13	24 58	1 28	19 29	0 23	19 15	0 46	23 58	0 54	17 12	2 36	9 48	0 17	11 34	2 14	22 9	14 53	23 50	23 53	2 39		n.a.
F 23	20 57	5s 3	5 11	25 2	1 23	19 51	0 25	19 26	0 46	23 58	0 54	17 11	2 35	9 47	0 17	11 34	2 14	22 9	14 54	23 50	23 52	2 36		n.a.
S 24	21 9	10 32	4 50	25 4	1 18	20 11	0 27	19 36	0 46	23 57	0 54	17 9	2 35	9 46	0 17	11 34	2 14	22 10	14 54	23 49	23 52	2 33		n.a.
S 25	21 21	15 26	4 10	25 4	1 12	20 31	0 30	19 47	0 47	23 56	0 54	17 8	2 35	9 46	0 17	11 34	2 14	22 10	14 54	23 49	23 52	2 31		n.a.
M26	21 32	19 25	3 16	25 3	1 6	20 50	0 32	19 57	0 47	23 55	0 55	17 7	2 35	9 45	0 17	11 34	2 14	22 10	14 54	23 49	23 52	2 28		n.a.
T 27	21 43	22 13	2 11	25 1	1 0	21 9	0 34	20 7	0 48	23 55	0 55	17 6	2 34	9 45	0 17	11 34	2 15	22 10	14 55	23 49	23 52	2 25		n.a.
W28	21 53	23 40	1 0	24 56	0 54	21 28	0 36	20 18	0 48	23 54	0 55	17 4	2 34	9 44	0 17	11 33	2 15	22 10	14 55	23 49	23 52	2 22		n.a.
T 29	22 3	23 43	0n14	24 51	0 47	21 45	0 38	20 27	0 49	23 53	0 55	17 3	2 34	9 43	0 17	11 33	2 15	22 10	14 55	23 49	23 51	2 20		n.a.
F 30	22n13	22s27	1n24	24n44	0n40	22n 2	0n40	20n37	0n49	23s52	0s55	17n 2	2n34	9s43	0n17	11s33	2s15	22s11	14s56	23s49	23s51	2s17		n.a.

Julian Day Number = 423110.5, Delta T = 25h56m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'12, Lahiri = -52°50'12 Julian Calendar 1 June 3555 BCE == Greg. Calendar 3 May 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 26	8♊59'32	20♉ 6	1♋58	4♊36	26♉54	12°R52	21♌50	25°R 7	6♓11	8♓50	21♐57	22♐31	12♓51	n.a.	S 1
S 2	16 47 23	9°57'37	2♒30	3°24	5°51	27°32	12♐44	21°54	25♎ 5	6°12	8°50	21°58	22°28	12°58	n.a.	S 2
M 3	16 51 19	10°55'43	14°41	4°48	7° 5	28°10	12°37	21°57	25° 4	6°12	8°50	21°59	22°25	13° 5	n.a.	M 3
T 4	16 55 16	11°53'52	26°42	6°11	8°20	28°49	12°29	22° 1	25° 3	6°12	8°50	22° 0	22°22	13°11	n.a.	T 4
W 5	16 59 13	12°52'03	8♓36	7°32	9°34	29°27	12°21	22° 5	25° 1	6°12	8°51	22°R 1	22°19	13°18	n.a.	W 5
T 6	17 3 9	13°50'17	20°29	8°51	10°49	0♊ 5	12°13	22° 8	25° 0	6°12	8°51	22° 1	22°16	13°25	n.a.	T 6
F 7	17 7 6	14°48'32	2♈26	10° 9	12° 4	0°43	12° 5	22°12	24°59	6°12	8°51	22° 0	22°12	13°32	n.a.	F 7
S 8	17 11 2	15°46'50	14°30	11°25	13°19	1°22	11°57	22°16	24°57	6°R12	8°R51	22° 0	22° 9	13°38	n.a.	S 8
S 9	17 14 59	16°45'10	26°46	12°40	14°33	2° 0	11°49	22°20	24°56	6°12	8°51	21°59	22° 6	13°45	n.a.	S 9
M10	17 18 55	17°43'33	9♉16	13°52	15°48	2°38	11°41	22°25	24°55	6°12	8°51	21°58	22° 3	13°52	n.a.	M10
T 11	17 22 52	18°41'58	22° 4	15° 3	17° 3	3°16	11°33	22°29	24°54	6°12	8°50	21°58	22° 0	13°59	n.a.	T 11
W12	17 26 48	19°40'25	5♊11	16°12	18°18	3°55	11°26	22°33	24°53	6°12	8°50	21°58	21°56	14° 5	n.a.	W12
T 13	17 30 45	20°38'54	18°36	17°19	19°32	4°33	11°18	22°37	24°52	6°12	8°50	21°D58	21°53	14°12	n.a.	T 13
F 14	17 34 41	21°37'26	2♋18	18°23	20°47	5°11	11°10	22°42	24°51	6°12	8°50	21°R58	21°50	14°19	n.a.	F 14
S 15	17 38 38	22°35'59	16°15	19°25	22° 2	5°49	11° 3	22°46	24°50	6°12	8°50	21°58	21°47	14°25	n.a.	S 15
S 16	17 42 35	23°34'35	0♌23	20°25	23°17	6°28	10°55	22°51	24°49	6°11	8°50	21°57	21°44	14°32	n.a.	S 16
M17	17 46 31	24°33'12	14°38	21°22	24°32	7° 6	10°48	22°55	24°48	6°11	8°50	21°57	21°41	14°39	n.a.	M17
T 18	17 50 28	25°31'51	28°57	22°16	25°47	7°44	10°40	23° 0	24°47	6°11	8°49	21°57	21°37	14°46	n.a.	T 18
W19	17 54 24	26°30'33	13♍15	23° 7	27° 2	8°22	10°33	23° 5	24°47	6°10	8°49	21°57	21°34	14°52	n.a.	W19
T 20	17 58 21	27°29'16	27°30	23°54	28°17	9° 1	10°26	23°10	24°46	6°10	8°49	21°D57	21°31	14°59	n.a.	T 20
F 21	18 2 17	28°28'01	11♎38	24°39	29°32	9°39	10°18	23°15	24°45	6°10	8°49	21°57	21°28	15° 6	n.a.	F 21
S 22	18 6 14	29°26'47	25°39	25°19	0♋47	10°17	10°11	23°20	24°45	6° 9	8°48	21°57	21°25	15°13	n.a.	S 22
S 23	18 10 10	0♋25'36	9♏29	25°55	2° 2	10°55	10° 4	23°25	24°44	6° 9	8°48	21°58	21°22	15°19	n.a.	S 23
M24	18 14 7	1°24'27	23° 9	26°27	3°17	11°34	9°58	23°30	24°44	6° 8	8°48	21°59	21°18	15°26	n.a.	M24
T 25	18 18 3	2°23'20	6♐37	26°55	4°32	12°12	9°51	23°35	24°43	6° 8	8°47	21°59	21°15	15°33	n.a.	T 25
W26	18 22 0	3°22'16	19°51	27°17	5°47	12°50	9°44	23°40	24°43	6° 7	8°47	22°R 0	21°12	15°39	n.a.	W26
T 27	18 25 57	4°21'13	2♑52	27°33	7° 2	13°29	9°38	23°45	24°42	6° 7	8°47	22° 0	21° 9	15°46	n.a.	T 27
F 28	18 29 53	5°20'12	15°38	27°44	8°17	14° 7	9°31	23°51	24°42	6° 6	8°46	21°59	21° 6	15°53	n.a.	F 28
S 29	18 33 50	6°19'14	28°10	27°R49	9°32	14°45	9°25	23°56	24°42	6° 5	8°46	21°57	21° 2	16° 0	n.a.	S 29
S 30	18 37 46	7°18'19	10♒30	27°46	10°48	15°23	9°19	24° 1	24°42	6° 5	8°45	21°55	20°59	16° 6	n.a.	S 30
M31	18 41 43	8♋17'25	22♒38	27♋37	12♋ 3	16♊ 2	9♐13	24♌ 7	24♎42	6♓ 4	8♓45	21♐52	20♐56	16♓13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n23	20s 3	2n30	24n36	0n33	22n19	0n42	20n47	0n50	23s51	0s56	17n 0	2n33	9s42	0n17	11s33	2s15	22s11	14s56	23s49	23s51	2s14		n.a.
S 2	22 32	16 47	3 26	24 27	0 25	22 34	0 44	20 56	0 50	23 50	0 56	16 59	2 33	9 42	0 17	11 33	2 15	22 11	14 56	23 49	23 51	2 11		n.a.
M 3	22 40	12 51	4 12	24 16	0 18	22 50	0 46	21 6	0 51	23 50	0 56	16 58	2 33	9 41	0 17	11 33	2 15	22 11	14 56	23 49	23 51	2 9		n.a.
T 4	22 48	8 28	4 46	24 5	0 10	23 4	0 48	21 15	0 51	23 49	0 56	16 56	2 33	9 41	0 17	11 33	2 15	22 11	14 57	23 49	23 50	2 6		n.a.
W 5	22 56	3 49	5 8	23 52	0 1	23 18	0 50	21 24	0 51	23 48	0 56	16 55	2 33	9 40	0 17	11 33	2 15	22 12	14 57	23 49	23 50	2 3		n.a.
T 6	23 4	0n58	5 17	23 39	0s 7	23 31	0 52	21 33	0 52	23 47	0 56	16 53	2 32	9 40	0 17	11 33	2 15	22 12	14 57	23 49	23 50	2 0		n.a.
F 7	23 10	5 44	5 11	23 25	0 15	23 43	0 54	21 41	0 52	23 46	0 57	16 52	2 32	9 39	0 17	11 33	2 15	22 12	14 58	23 49	23 50	1 58		n.a.
S 8	23 17	10 20	4 53	23 10	0 24	23 55	0 56	21 50	0 53	23 45	0 57	16 50	2 32	9 39	0 17	11 33	2 15	22 12	14 58	23 49	23 50	1 55		n.a.
S 9	23 23	14 36	4 20	22 54	0 33	24 6	0 57	21 58	0 53	23 44	0 57	16 49	2 32	9 38	0 17	11 34	2 15	22 13	14 58	23 49	23 50	1 52		n.a.
M10	23 29	18 21	3 35	22 38	0 42	24 16	0 59	22 7	0 54	23 43	0 57	16 47	2 32	9 38	0 17	11 34	2 16	22 13	14 58	23 49	23 49	1 49		n.a.
T 11	23 34	21 18	2 38	22 21	0 51	24 26	1 1	22 15	0 54	23 42	0 57	16 46	2 31	9 38	0 17	11 34	2 16	22 13	14 59	23 49	23 49	1 47		n.a.
W12	23 39	23 14	1 32	22 3	1 1	24 34	1 2	22 23	0 54	23 41	0 57	16 44	2 31	9 37	0 17	11 34	2 16	22 14	14 59	23 49	23 49	1 44		n.a.
T 13	23 44	23 52	0 19	21 46	1 10	24 42	1 4	22 30	0 55	23 40	0 57	16 42	2 31	9 37	0 17	11 34	2 16	22 14	14 59	23 49	23 49	1 41		n.a.
F 14	23 48	23 6	0s57	21 27	1 19	24 50	1 5	22 38	0 55	23 39	0 58	16 41	2 31	9 37	0 17	11 34	2 16	22 14	15 0	23 49	23 49	1 39		n.a.
S 15	23 51	20 53	2 11	21 9	1 29	24 56	1 7	22 45	0 56	23 38	0 58	16 39	2 31	9 36	0 17	11 34	2 16	22 14	15 0	23 49	23 48	1 36		n.a.
S 16	23 54	17 23	3 17	20 51	1 38	25 2	1 8	22 53	0 56	23 37	0 58	16 37	2 30	9 36	0 17	11 34	2 16	22 15	15 0	23 49	23 48	1 33		n.a.
M17	23 57	12 51	4 12	20 33	1 48	25 7	1 10	23 0	0 57	23 36	0 58	16 35	2 30	9 36	0 17	11 35	2 16	22 15	15 0	23 49	23 48	1 30		n.a.
T 18	23 59	7 36	4 52	20 14	1 58	25 11	1 11	23 7	0 57	23 35	0 58	16 34	2 30	9 35	0 17	11 35	2 16	22 15	15 1	23 49	23 48	1 28		n.a.
W19	24 1	1 57	5 13	19 56	2 7	25 14	1 12	23 13	0 58	23 34	0 58	16 32	2 30	9 35	0 17	11 35	2 16	22 16	15 1	23 49	23 48	1 25		n.a.
T 20	24 2	3s47	5 15	19 39	2 17	25 17	1 13	23 20	0 58	23 33	0 58	16 30	2 30	9 35	0 17	11 35	2 16	22 16	15 1	23 49	23 47	1 22		n.a.
F 21	24 3	9 16	4 58	19 22	2 26	25 18	1 14	23 26	0 58	23 32	0 58	16 28	2 29	9 35	0 17	11 35	2 16	22 17	15 1	23 49	23 47	1 19		n.a.
S 22	24 4	14 14	4 24	19 5	2 35	25 19	1 16	23 33	0 59	23 31	0 58	16 26	2 29	9 34	0 16	11 36	2 16	22 17	15 2	23 49	23 47	1 17		n.a.
S 23	24 4	18 24	3 34	18 50	2 44	25 20	1 17	23 39	0 59	23 30	0 58	16 24	2 29	9 34	0 16	11 36	2 17	22 17	15 2	23 49	23 47	1 14		n.a.
M24	24 3	21 31	2 33	18 35	2 53	25 19	1 17	23 45	1 0	23 29	0 58	16 23	2 29	9 34	0 16	11 36	2 17	22 18	15 2	23 49	23 46	1 11		n.a.
T 25	24 3	23 22	1 24	18 21	3 2	25 18	1 18	23 50	1 0	23 29	0 59	16 21	2 29	9 34	0 16	11 36	2 17	22 18	15 3	23 49	23 46	1 8		n.a.
W26	24 1	23 52	0 12	18 9	3 10	25 15	1 19	23 56	1 0	23 28	0 59	16 19	2 29	9 34	0 16	11 37	2 17	22 18	15 3	23 49	23 46	1 6		n.a.
T 27	24 0	23 2	1n 0	17 58	3 17	25 12	1 20	24 1	1 1	23 27	0 59	16 17	2 28	9 34	0 16	11 37	2 17	22 19	15 3	23 49	23 46	1 3		n.a.
F 28	23 57	21 1	2 7	17 49	3 25	25 9	1 21	24 6	1 1	23 26	0 59	16 15	2 28	9 34	0 16	11 37	2 17	22 19	15 3	23 49	23 46	1 0		n.a.
S 29	23 55	18 1	3 7	17 42	3 31	25 4	1 21	24 12	1 2	23 25	0 59	16 13	2 28	9 34	0 16	11 38	2 17	22 20	15 4	23 49	23 45	0 58		n.a.
S 30	23 51	14 16	3 57	17 37	3 36	24 59	1 22	24 16	1 2	23 24	0 59	16 11	2 28	9 33	0 16	11 38	2 17	22 20	15 4	23 49	23 45	0 55		n.a.
M31	23n48	10s 0	4n35	17n34	3s41	24n52	1n22	24n21	1n 3	23s23	0s59	16n 9	2n28	9s33	0n16	11s38	2s17	22s20	15s 4	23s49	23s45	0s52		n.a.

Julian Day Number = 423140.5, Delta T = 25h56m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'08, Lahiri = -52°50'08 Julian Calendar 1 July 3555 BCE == Greg. Calendar 2 June 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 39	9♋16'34	4♓38	27°R21	13♋18	16♊40	9°R 7	24♌13	24°R41	6°R 3	8°R44	21°R50	20♐53	16♓20	n.a.	T 1
W 2	18 49 36	10°15'45	16°31	26♋57	14°33	17°18	9♐ 1	24°18	24♎41	6♓ 2	8♓44	21♐48	20°50	16°26	n.a.	W 2
T 3	18 53 32	11°14'59	28°24	26°26	15°48	17°57	8°56	24°24	24°D41	6° 2	8°43	21°46	20°47	16°33	n.a.	T 3
F 4	18 57 29	12°14'16	10♈19	25°47	17° 3	18°35	8°50	24°29	24°41	6° 1	8°43	21°D46	20°43	16°40	n.a.	F 4
S 5	19 1 25	13°13'35	22°21	25° 0	18°19	19°13	8°45	24°35	24°42	6° 0	8°42	21°46	20°40	16°47	n.a.	S 5
S 6	19 5 22	14°12'57	4♉35	24° 7	19°34	19°52	8°40	24°41	24°42	5°59	8°42	21°47	20°37	16°53	n.a.	S 6
M 7	19 9 18	15°12'21	17° 6	23° 8	20°49	20°30	8°35	24°47	24°42	5°58	8°41	21°49	20°34	17° 0	n.a.	M 7
T 8	19 13 15	16°11'48	29°57	22° 4	22° 4	21° 8	8°30	24°53	24°42	5°57	8°40	21°50	20°31	17° 7	n.a.	T 8
W 9	19 17 12	17°11'17	13♊11	20°56	23°20	21°47	8°26	24°59	24°42	5°56	8°40	21°51	20°28	17°14	n.a.	W 9
T 10	19 21 8	18°10'49	26°50	19°45	24°35	22°25	8°21	25° 5	24°43	5°55	8°39	21°R51	20°24	17°20	n.a.	T 10
F 11	19 25 5	19°10'23	10♋52	18°35	25°50	23° 4	8°17	25°11	24°43	5°54	8°38	21°50	20°21	17°27	n.a.	F 11
S 12	19 29 1	20° 9'59	25°14	17°26	27° 5	23°42	8°13	25°17	24°44	5°53	8°38	21°48	20°18	17°34	n.a.	S 12
S 13	19 32 58	21° 9'38	9♌50	16°20	28°21	24°20	8° 9	25°23	24°44	5°52	8°37	21°44	20°15	17°40	n.a.	S 13
M14	19 36 54	22° 9'19	24°34	15°20	29°36	24°59	8° 5	25°29	24°45	5°51	8°36	21°40	20°12	17°47	n.a.	M14
T 15	19 40 51	23° 9'02	9♍18	14°27	0♌51	25°37	8° 2	25°36	24°45	5°50	8°36	21°35	20° 8	17°54	n.a.	T 15
W16	19 44 47	24° 8'46	23°56	13°42	2° 7	26°16	7°58	25°42	24°46	5°48	8°35	21°31	20° 5	18° 1	n.a.	W16
T 17	19 48 44	25° 8'33	8♎21	13° 7	3°22	26°54	7°55	25°48	24°47	5°47	8°34	21°29	20° 2	18° 7	n.a.	T 17
F 18	19 52 40	26° 8'22	22°30	12°43	4°37	27°32	7°52	25°54	24°48	5°46	8°33	21°D27	19°59	18°14	n.a.	F 18
S 19	19 56 37	27° 8'12	6♏22	12°29	5°53	28°11	7°49	26° 1	24°48	5°45	8°32	21°28	19°56	18°21	n.a.	S 19
S 20	20 0 33	28° 8'05	19°57	12°D27	7° 8	28°49	7°47	26° 7	24°49	5°44	8°32	21°29	19°53	18°28	n.a.	S 20
M21	20 4 30	29° 7'59	3♐16	12°36	8°23	29°28	7°44	26°14	24°50	5°42	8°31	21°31	19°49	18°34	n.a.	M21
T 22	20 8 27	0♌ 7'55	16°21	12°55	9°38	0♋ 6	7°42	26°20	24°51	5°41	8°30	21°R32	19°46	18°41	n.a.	T 22
W23	20 12 23	1° 7'54	29°12	13°24	10°54	0°45	7°40	26°27	24°52	5°40	8°29	21°31	19°43	18°48	n.a.	W23
T 24	20 16 20	2° 7'54	11♑52	14° 3	12° 9	1°23	7°39	26°33	24°53	5°38	8°28	21°29	19°40	18°54	n.a.	T 24
F 25	20 20 16	3° 7'56	24°21	14°50	13°24	2° 1	7°37	26°40	24°54	5°37	8°27	21°25	19°37	19° 1	n.a.	F 25
S 26	20 24 13	4° 8'01	6♒41	15°45	14°40	2°40	7°36	26°46	24°56	5°36	8°26	21°19	19°34	19° 8	n.a.	S 26
S 27	20 28 9	5° 8'07	18°51	16°47	15°55	3°18	7°34	26°53	24°57	5°34	8°25	21°12	19°30	19°15	n.a.	S 27
M28	20 32 6	6° 8'16	0♓54	17°55	17°10	3°57	7°33	27° 0	24°58	5°33	8°25	21° 3	19°27	19°21	n.a.	M28
T 29	20 36 2	7° 8'27	12°51	19° 9	18°26	4°35	7°33	27° 6	24°59	5°31	8°24	20°54	19°24	19°28	n.a.	T 29
W30	20 39 59	8° 8'39	24°43	20°27	19°41	5°14	7°32	27°13	25° 1	5°30	8°23	20°46	19°21	19°35	n.a.	W30
T 31	20 43 55	9♌ 8'55	6♈34	21♋48	20♌56	5♋52	7♐32	27♌20	25♎ 2	5♓28	8♓22	20♐39	19♐18	19♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n44	5s24	5n 1	17n34	3s45	24n46	1n23	24n25	1n 3	23s22	0s59	16n 7	2n28	9s33	0n16	11s39	2s17	22s21	15s 4	23s49	23s45	0s49		n.a.
W 2	23 39	0 39	5 14	17 37	3 47	24 38	1 23	24 30	1 3	23 21	0 59	16 5	2 28	9 33	0 16	11 39	2 17	22 21	15 5	23 48	23 44	0 47		n.a.
T 3	23 35	4n 6	5 13	17 42	3 48	24 29	1 24	24 34	1 4	23 20	0 59	16 3	2 27	9 33	0 16	11 39	2 17	22 22	15 5	23 48	23 44	0 44		n.a.
F 4	23 29	8 44	4 59	17 50	3 47	24 20	1 24	24 38	1 4	23 20	0 59	16 0	2 27	9 34	0 16	11 40	2 17	22 22	15 5	23 48	23 44	0 41		n.a.
S 5	23 23	13 6	4 31	18 1	3 44	24 10	1 24	24 41	1 5	23 19	0 59	15 58	2 27	9 34	0 16	11 40	2 17	22 23	15 5	23 48	23 44	0 39		n.a.
S 6	23 17	17 0	3 51	18 15	3 40	23 59	1 24	24 45	1 5	23 18	0 59	15 56	2 27	9 34	0 16	11 41	2 17	22 23	15 6	23 48	23 44	0 36		n.a.
M 7	23 10	20 15	3 0	18 31	3 33	23 48	1 24	24 48	1 5	23 17	0 59	15 54	2 27	9 34	0 16	11 41	2 18	22 23	15 6	23 48	23 43	0 33		n.a.
T 8	23 3	22 35	1 58	18 50	3 25	23 36	1 24	24 51	1 6	23 16	0 59	15 52	2 27	9 34	0 16	11 41	2 18	22 24	15 6	23 49	23 43	0 30		n.a.
W 9	22 56	23 46	0 47	19 12	3 14	23 23	1 24	24 54	1 6	23 16	0 59	15 50	2 27	9 34	0 16	11 42	2 18	22 24	15 6	23 49	23 43	0 28		n.a.
T 10	22 48	23 34	0s27	19 35	3 2	23 9	1 24	24 57	1 7	23 15	0 59	15 47	2 26	9 34	0 16	11 42	2 18	22 25	15 6	23 49	23 43	0 25		n.a.
F 11	22 39	21 55	1 42	19 59	2 47	22 55	1 24	25 0	1 7	23 14	0 59	15 45	2 26	9 34	0 16	11 43	2 18	22 25	15 7	23 49	23 42	0 22		n.a.
S 12	22 30	18 49	2 53	20 24	2 31	22 40	1 24	25 2	1 7	23 14	0 59	15 43	2 26	9 35	0 16	11 43	2 18	22 26	15 7	23 48	23 42	0 20		n.a.
S 13	22 21	14 31	3 53	20 50	2 13	22 24	1 24	25 4	1 8	23 13	0 59	15 41	2 26	9 35	0 16	11 44	2 18	22 26	15 7	23 48	23 42	0 17		n.a.
M14	22 11	9 19	4 38	21 16	1 54	22 7	1 23	25 6	1 8	23 12	0 59	15 38	2 26	9 35	0 16	11 44	2 18	22 27	15 7	23 48	23 42	0 14		n.a.
T 15	22 1	3 36	5 5	21 41	1 35	21 50	1 23	25 8	1 9	23 12	0 59	15 36	2 26	9 35	0 16	11 45	2 18	22 27	15 8	23 48	23 41	0 11		n.a.
W16	21 51	2s16	5 12	22 6	1 15	21 32	1 22	25 10	1 9	23 11	0 59	15 34	2 26	9 36	0 16	11 45	2 18	22 28	15 8	23 47	23 41	0 9		n.a.
T 17	21 40	7 57	4 59	22 29	0 56	21 14	1 22	25 11	1 9	23 11	0 59	15 32	2 26	9 36	0 16	11 46	2 18	22 28	15 8	23 47	23 41	0 6		n.a.
F 18	21 28	13 6	4 27	22 50	0 36	20 55	1 21	25 12	1 10	23 10	0 59	15 29	2 26	9 36	0 16	11 46	2 18	22 29	15 8	23 47	23 41	0 3		n.a.
S 19	21 17	17 28	3 41	23 10	0 18	20 35	1 20	25 13	1 10	23 10	0 59	15 27	2 25	9 36	0 16	11 47	2 18	22 29	15 8	23 47	23 40	0 1		n.a.
S 20	21 5	20 48	2 43	23 28	0 0	20 15	1 20	25 14	1 11	23 9	0 59	15 25	2 25	9 37	0 16	11 47	2 18	22 30	15 8	23 47	23 40	0n 2		n.a.
M21	20 52	22 57	1 38	23 44	0n17	19 54	1 19	25 15	1 11	23 9	0 59	15 22	2 25	9 37	0 16	11 48	2 18	22 30	15 9	23 47	23 40	0 5		n.a.
T 22	20 39	23 49	0 28	23 57	0 32	19 33	1 18	25 15	1 11	23 8	0 59	15 20	2 25	9 38	0 16	11 48	2 18	22 31	15 9	23 47	23 40	0 7		n.a.
W23	20 26	23 22	0n42	24 9	0 46	19 11	1 17	25 16	1 12	23 8	0 59	15 18	2 25	9 38	0 16	11 49	2 18	22 31	15 9	23 47	23 39	0 10		n.a.
T 24	20 12	21 44	1 48	24 17	0 59	18 49	1 16	25 16	1 12	23 8	0 59	15 15	2 25	9 38	0 16	11 49	2 18	22 32	15 9	23 47	23 39	0 13		n.a.
F 25	19 58	19 3	2 48	24 23	1 11	18 26	1 15	25 16	1 12	23 7	0 59	15 13	2 25	9 39	0 16	11 50	2 19	22 32	15 9	23 47	23 39	0 16		n.a.
S 26	19 44	15 33	3 40	24 27	1 21	18 2	1 14	25 15	1 13	23 7	0 59	15 10	2 25	9 39	0 16	11 50	2 19	22 33	15 9	23 47	23 39	0 18		n.a.
S 27	19 29	11 27	4 20	24 28	1 30	17 38	1 13	25 15	1 13	23 7	0 59	15 8	2 25	9 40	0 16	11 51	2 19	22 33	15 10	23 46	23 38	0 21		n.a.
M28	19 14	6 57	4 49	24 27	1 38	17 14	1 11	25 14	1 14	23 7	0 59	15 6	2 25	9 40	0 16	11 52	2 19	22 34	15 10	23 45	23 38	0 24		n.a.
T 29	18 58	2 14	5 4	24 23	1 44	16 49	1 10	25 13	1 14	23 7	0 59	15 3	2 25	9 41	0 16	11 52	2 19	22 34	15 10	23 45	23 38	0 26		n.a.
W30	18 42	2n31	5 6	24 16	1 50	16 23	1 9	25 12	1 14	23 6	0 59	15 1	2 25	9 41	0 16	11 53	2 19	22 35	15 10	23 44	23 38	0 29		n.a.
T 31	18n26	7n10	4n56	24n 7	1n54	15n57	1n 7	25n11	1n15	23s 6	0s59	14n58	2n25	9s42	0n16	11s53	2s19	22s35	15s10	23s44	23s37	0n32		n.a.

Julian Day Number = 423171.5, Delta T = 25h56m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'04, Lahiri = -52°50'04 Julian Calendar 1 Aug. 3555 BCE == Greg. Calendar 3 July 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 52	10♌ 9'12	18♈27	23♋14	22♌12	6♋31	7°D31	27♌27	25♎ 4	5°R27	8°R21	20°R34	19♐14	19♓48	n.a.	F 1
S 2	20 51 48	11° 9'32	0♉26	24°42	23°27	7° 9	7♐31	27°33	25° 5	5♓25	8♓20	20♐31	19°11	19°55	n.a.	S 2
S 3	20 55 45	12° 9'54	12°36	26°12	24°42	7°48	7°32	27°40	25° 7	5°24	8°19	20°D30	19° 8	20° 2	n.a.	S 3
M 4	20 59 42	13°10'18	25° 2	27°44	25°57	8°26	7°32	27°47	25° 8	5°22	8°18	20°31	19° 5	20° 8	n.a.	M 4
T 5	21 3 38	14°10'44	7♊49	29°18	27°13	9° 5	7°33	27°54	25°10	5°21	8°17	20°32	19° 2	20°15	n.a.	T 5
W 6	21 7 35	15°11'13	21° 0	0♌53	28°28	9°43	7°34	28° 1	25°12	5°19	8°16	20°R33	18°59	20°22	n.a.	W 6
T 7	21 11 31	16°11'44	4♋40	2°29	29°43	10°22	7°35	28° 8	25°14	5°18	8°15	20°32	18°55	20°29	n.a.	T 7
F 8	21 15 28	17°12'17	18°48	4° 5	0♍59	11° 0	7°36	28°14	25°15	5°16	8°14	20°29	18°52	20°35	n.a.	F 8
S 9	21 19 24	18°12'52	3♌23	5°42	2°14	11°39	7°37	28°21	25°17	5°14	8°12	20°23	18°49	20°42	n.a.	S 9
S 10	21 23 21	19°13'29	18°19	7°20	3°29	12°18	7°39	28°28	25°19	5°13	8°11	20°15	18°46	20°49	n.a.	S 10
M11	21 27 17	20°14'07	3♍27	8°58	4°44	12°56	7°41	28°35	25°21	5°11	8°10	20° 6	18°43	20°56	n.a.	M11
T 12	21 31 14	21°14'47	18°36	10°36	6° 0	13°35	7°43	28°42	25°23	5°10	8° 9	19°56	18°39	21° 2	n.a.	T 12
W13	21 35 10	22°15'29	3♎38	12°14	7°15	14°13	7°45	28°49	25°25	5° 8	8° 8	19°47	18°36	21° 9	n.a.	W13
T 14	21 39 7	23°16'12	18°22	13°52	8°30	14°52	7°47	28°56	25°27	5° 6	8° 7	19°40	18°33	21°16	n.a.	T 14
F 15	21 43 4	24°16'57	2♏44	15°30	9°45	15°30	7°50	29° 3	25°29	5° 5	8° 6	19°36	18°30	21°22	n.a.	F 15
S 16	21 47 0	25°17'43	16°41	17° 7	11° 1	16° 9	7°53	29°10	25°31	5° 3	8° 5	19°34	18°27	21°29	n.a.	S 16
S 17	21 50 57	26°18'31	0♐13	18°45	12°16	16°47	7°56	29°17	25°34	5° 1	8° 4	19°D34	18°24	21°36	n.a.	S 17
M18	21 54 53	27°19'20	13°23	20°22	13°31	17°26	7°59	29°24	25°36	5° 0	8° 3	19°R34	18°20	21°43	n.a.	M18
T 19	21 58 50	28°20'10	26°14	22° 0	14°46	18° 5	8° 3	29°31	25°38	4°58	8° 2	19°34	18°17	21°49	n.a.	T 19
W20	22 2 46	29°21'01	8♑50	23°37	16° 1	18°43	8° 6	29°38	25°40	4°56	8° 0	19°33	18°14	21°56	n.a.	W20
T 21	22 6 43	0♍21'54	21°14	25°13	17°16	19°22	8°10	29°45	25°43	4°54	7°59	19°28	18°11	22° 3	n.a.	T 21
F 22	22 10 39	1°22'48	3♒28	26°50	18°32	20° 0	8°14	29°52	25°45	4°53	7°58	19°21	18° 8	22°10	n.a.	F 22
S 23	22 14 36	2°23'43	15°35	28°26	19°47	20°39	8°18	29°59	25°48	4°51	7°57	19°11	18° 5	22°16	n.a.	S 23
S 24	22 18 32	3°24'40	27°37	0♍ 2	21° 2	21°18	8°23	0♍ 6	25°50	4°49	7°56	18°58	18° 1	22°23	n.a.	S 24
M25	22 22 29	4°25'37	9♓34	1°38	22°17	21°56	8°27	0°13	25°53	4°48	7°55	18°44	17°58	22°30	n.a.	M25
T 26	22 26 26	5°26'37	21°28	3°14	23°32	22°35	8°32	0°20	25°55	4°46	7°54	18°30	17°55	22°36	n.a.	T 26
W27	22 30 22	6°27'37	3♈19	4°49	24°47	23°13	8°37	0°27	25°58	4°44	7°52	18°16	17°52	22°43	n.a.	W27
T 28	22 34 19	7°28'39	15°11	6°24	26° 2	23°52	8°42	0°34	26° 0	4°43	7°51	18° 4	17°49	22°50	n.a.	T 28
F 29	22 38 15	8°29'43	27° 5	7°59	27°17	24°31	8°47	0°41	26° 3	4°41	7°50	17°55	17°45	22°57	n.a.	F 29
S 30	22 42 12	9♍30'48	9♉ 4	9♍34	28♍32	25♋ 9	8♐53	0♍48	26♎ 6	4♓39	7♓49	17♐48	17♐42	23♓ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n10	11n35	4n32	23n56	1n57	15n31	1n 6	25n 9	1n15	23s 6	0s59	14n56	2n25	9s42	0n16	11s54	2s19	22s36	15s10	23s43	23s37	0n34		n.a.
S 2	17 53	15 36	3 56	23 43	2 0	15 4	1 4	25 8	1 16	23 6	0 59	14 53	2 24	9 43	0 16	11 54	2 19	22 36	15 10	23 43	23 37	0 37		n.a.
S 3	17 36	19 1	3 9	23 27	2 1	14 37	1 3	25 6	1 16	23 6	0 59	14 51	2 24	9 44	0 15	11 55	2 19	22 37	15 11	23 43	23 37	0 40		n.a.
M 4	17 18	21 40	2 13	23 9	2 2	14 9	1 1	25 4	1 16	23 6	0 59	14 48	2 24	9 44	0 15	11 56	2 19	22 37	15 11	23 43	23 36	0 42		n.a.
T 5	17 0	23 18	1 8	22 49	2 2	13 41	1 0	25 1	1 17	23 6	0 59	14 46	2 24	9 45	0 15	11 56	2 19	22 38	15 11	23 43	23 36	0 45		n.a.
W 6	16 42	23 43	0s 2	22 28	2 1	13 13	0 58	24 59	1 17	23 6	0 59	14 43	2 24	9 46	0 15	11 57	2 19	22 38	15 11	23 43	23 36	0 48		n.a.
T 7	16 24	22 44	1 15	22 4	2 0	12 44	0 56	24 56	1 17	23 6	0 58	14 41	2 24	9 46	0 15	11 58	2 19	22 39	15 11	23 43	23 36	0 50		n.a.
F 8	16 5	20 19	2 25	21 39	1 58	12 15	0 54	24 53	1 18	23 7	0 58	14 38	2 24	9 47	0 15	11 58	2 19	22 39	15 11	23 43	23 35	0 53		n.a.
S 9	15 46	16 32	3 28	21 13	1 56	11 46	0 52	24 50	1 18	23 7	0 58	14 36	2 24	9 48	0 15	11 59	2 19	22 40	15 11	23 43	23 35	0 56		n.a.
S 10	15 27	11 39	4 18	20 45	1 53	11 16	0 51	24 47	1 18	23 7	0 58	14 33	2 24	9 48	0 15	11 59	2 19	22 40	15 11	23 42	23 35	0 58		n.a.
M11	15 7	6 0	4 51	20 15	1 50	10 46	0 49	24 44	1 19	23 7	0 58	14 31	2 24	9 49	0 15	12 0	2 19	22 41	15 11	23 41	23 34	1 1		n.a.
T 12	14 47	0s 1	5 4	19 45	1 47	10 16	0 47	24 40	1 19	23 8	0 58	14 28	2 24	9 50	0 15	12 1	2 19	22 41	15 11	23 40	23 34	1 4		n.a.
W13	14 27	5 58	4 55	19 13	1 43	9 46	0 45	24 36	1 20	23 8	0 58	14 26	2 24	9 51	0 15	12 1	2 19	22 42	15 11	23 40	23 34	1 6		n.a.
T 14	14 7	11 28	4 27	18 40	1 39	9 15	0 43	24 32	1 20	23 8	0 58	14 23	2 24	9 51	0 15	12 2	2 19	22 42	15 12	23 39	23 34	1 9		n.a.
F 15	13 46	16 12	3 42	18 6	1 34	8 44	0 40	24 28	1 20	23 9	0 58	14 21	2 24	9 52	0 15	12 3	2 19	22 43	15 12	23 39	23 33	1 12		n.a.
S 16	13 25	19 54	2 46	17 32	1 30	8 13	0 38	24 24	1 21	23 9	0 58	14 18	2 24	9 53	0 15	12 3	2 19	22 43	15 12	23 39	23 33	1 14		n.a.
S 17	13 4	22 22	1 41	16 56	1 25	7 41	0 36	24 19	1 21	23 9	0 58	14 16	2 24	9 54	0 15	12 4	2 19	22 44	15 12	23 39	23 33	1 17		n.a.
M18	12 43	23 33	0 33	16 20	1 19	7 10	0 34	24 14	1 21	23 10	0 58	14 13	2 24	9 55	0 15	12 5	2 19	22 44	15 12	23 39	23 32	1 20		n.a.
T 19	12 22	23 25	0n35	15 42	1 14	6 38	0 32	24 10	1 22	23 10	0 58	14 11	2 24	9 56	0 15	12 5	2 19	22 45	15 12	23 39	23 32	1 22		n.a.
W20	12 0	22 6	1 40	15 4	1 8	6 6	0 29	24 4	1 22	23 11	0 58	14 8	2 24	9 57	0 15	12 6	2 19	22 45	15 12	23 39	23 32	1 25		n.a.
T 21	11 38	19 43	2 39	14 26	1 3	5 34	0 27	23 59	1 22	23 12	0 58	14 6	2 24	9 57	0 15	12 7	2 19	22 46	15 12	23 38	23 32	1 28		n.a.
F 22	11 16	16 29	3 30	13 47	0 57	5 2	0 25	23 54	1 23	23 12	0 58	14 3	2 24	9 58	0 15	12 7	2 19	22 46	15 12	23 38	23 31	1 30		n.a.
S 23	10 54	12 36	4 11	13 7	0 51	4 29	0 22	23 48	1 23	23 13	0 58	14 1	2 24	9 59	0 15	12 8	2 19	22 46	15 12	23 37	23 31	1 33		n.a.
S 24	10 31	8 15	4 40	12 27	0 45	3 57	0 20	23 42	1 23	23 13	0 57	13 58	2 24	10 0	0 15	12 9	2 19	22 47	15 12	23 36	23 31	1 36		n.a.
M25	10 8	3 38	4 56	11 46	0 39	3 24	0 18	23 36	1 24	23 14	0 57	13 56	2 24	10 1	0 15	12 9	2 19	22 47	15 12	23 35	23 30	1 38		n.a.
T 26	9 45	1n 6	5 0	11 5	0 33	2 52	0 15	23 30	1 24	23 15	0 57	13 53	2 24	10 2	0 15	12 10	2 19	22 48	15 12	23 33	23 30	1 41		n.a.
W27	9 22	5 46	4 50	10 24	0 26	2 19	0 13	23 24	1 24	23 16	0 57	13 51	2 24	10 3	0 15	12 10	2 19	22 48	15 12	23 32	23 30	1 44		n.a.
T 28	8 59	10 13	4 28	9 42	0 20	1 46	0 10	23 17	1 25	23 16	0 57	13 48	2 24	10 4	0 15	12 11	2 19	22 49	15 12	23 31	23 30	1 46		n.a.
F 29	8 36	14 19	3 54	9 0	0 14	1 13	0 8	23 11	1 25	23 17	0 57	13 46	2 24	10 5	0 15	12 12	2 19	22 49	15 12	23 30	23 29	1 49		n.a.
S 30	8n12	17n52	3n 9	8n18	0n 7	0n41	0n 5	23n 4	1n25	23s18	0s57	13n43	2n24	10s 6	0n15	12s12	2s19	22s50	15s12	23s30	23s29	1n51		n.a.

Julian Day Number = 423202.5, Delta T = 25h56m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°57'00, Lahiri = -52°50'00 Julian Calendar 1 Sept. 3555 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 8	10♍31'54	21♉12	11♍ 9	29♍47	25♋48	8♐58	0♍54	26♎ 8	4°R37	7°R48	17°R45	17♐39	23♓10	n.a.	S 1
M 2	22 50 5	11°33'02	3♊33	12°44	1♎ 2	26°27	9° 4	1° 1	26°11	4♓36	7♓47	17♐44	17°36	23°17	n.a.	M 2
T 3	22 54 1	12°34'11	16°13	14°18	2°17	27° 5	9°10	1° 8	26°14	4°34	7°46	17°44	17°33	23°23	n.a.	T 3
W 4	22 57 58	13°35'21	29°17	15°53	3°32	27°44	9°16	1°15	26°17	4°32	7°44	17°43	17°30	23°30	n.a.	W 4
T 5	23 1 55	14°36'33	12♋48	17°27	4°47	28°23	9°22	1°22	26°20	4°31	7°43	17°42	17°26	23°37	n.a.	T 5
F 6	23 5 51	15°37'46	26°48	19° 1	6° 2	29° 1	9°29	1°29	26°23	4°29	7°42	17°38	17°23	23°44	n.a.	F 6
S 7	23 9 48	16°39'01	11♌19	20°36	7°17	29°40	9°36	1°36	26°26	4°27	7°41	17°31	17°20	23°50	n.a.	S 7
S 8	23 13 44	17°40'16	26°15	22°10	8°32	0♌19	9°42	1°43	26°28	4°26	7°40	17°21	17°17	23°57	n.a.	S 8
M 9	23 17 41	18°41'32	11♍30	23°44	9°47	0°57	9°49	1°49	26°31	4°24	7°39	17°10	17°14	24° 4	n.a.	M 9
T 10	23 21 37	19°42'49	26°53	25°18	11° 2	1°36	9°57	1°56	26°34	4°22	7°38	16°58	17°10	24°11	n.a.	T 10
W11	23 25 34	20°44'07	12♎10	26°52	12°17	2°15	10° 4	2° 3	26°37	4°21	7°37	16°47	17° 7	24°17	n.a.	W11
T 12	23 29 30	21°45'26	27°13	28°27	13°32	2°53	10°11	2°10	26°41	4°19	7°35	16°38	17° 4	24°24	n.a.	T 12
F 13	23 33 27	22°46'45	11♏51	0♎ 1	14°47	3°32	10°19	2°16	26°44	4°18	7°34	16°32	17° 1	24°31	n.a.	F 13
S 14	23 37 24	23°48'04	26° 1	1°35	16° 1	4°11	10°27	2°23	26°47	4°16	7°33	16°28	16°58	24°37	n.a.	S 14
S 15	23 41 20	24°49'24	9♐42	3° 9	17°16	4°49	10°35	2°30	26°50	4°14	7°32	16°27	16°55	24°44	n.a.	S 15
M16	23 45 17	25°50'45	22°55	4°44	18°31	5°28	10°43	2°36	26°53	4°13	7°31	16°27	16°51	24°51	n.a.	M16
T 17	23 49 13	26°52'05	5♑45	6°18	19°46	6° 7	10°51	2°43	26°56	4°11	7°30	16°27	16°48	24°58	n.a.	T 17
W18	23 53 10	27°53'26	18°16	7°52	21° 1	6°45	10°59	2°49	27° 0	4°10	7°29	16°25	16°45	25° 4	n.a.	W18
T 19	23 57 6	28°54'47	0♒32	9°27	22°15	7°24	11° 8	2°56	27° 3	4° 8	7°28	16°21	16°42	25°11	n.a.	T 19
F 20	0 1 3	29°56'08	12°38	11° 1	23°30	8° 3	11°16	3° 3	27° 6	4° 7	7°27	16°14	16°39	25°18	n.a.	F 20
S 21	0 5 0	0♎57'29	24°37	12°35	24°45	8°41	11°25	3° 9	27° 9	4° 5	7°26	16° 4	16°36	25°25	n.a.	S 21
S 22	0 8 56	1°58'50	6♓32	14° 9	25°59	9°20	11°34	3°15	27°13	4° 4	7°25	15°52	16°32	25°31	n.a.	S 22
M23	0 12 53	3° 0'11	18°25	15°43	27°14	9°59	11°43	3°22	27°16	4° 2	7°24	15°38	16°29	25°38	n.a.	M23
T 24	0 16 49	4° 1'33	0♈17	17°17	28°29	10°37	11°52	3°28	27°19	4° 1	7°23	15°24	16°26	25°45	n.a.	T 24
W25	0 20 46	5° 2'55	12°11	18°50	29°43	11°16	12° 1	3°34	27°23	3°59	7°22	15°10	16°23	25°51	n.a.	W25
T 26	0 24 42	6° 4'17	24° 6	20°24	0♏58	11°55	12°11	3°41	27°26	3°58	7°21	14°59	16°20	25°58	n.a.	T 26
F 27	0 28 39	7° 5'39	6♉ 6	21°56	2°12	12°33	12°20	3°47	27°29	3°57	7°20	14°49	16°16	26° 5	n.a.	F 27
S 28	0 32 36	8° 7'02	18°11	23°28	3°27	13°12	12°30	3°53	27°33	3°55	7°19	14°43	16°13	26°12	n.a.	S 28
S 29	0 36 32	9° 8'24	0♊24	25° 0	4°41	13°50	12°40	3°59	27°36	3°54	7°18	14°40	16°10	26°18	n.a.	S 29
M30	0 40 29	10° 9'47	12°49	26°30	5°56	14°29	12°50	4° 5	27°40	3°53	7°17	14°D39	16° 7	26°25	n.a.	M30
T 31	0 44 25	11♎11'11	25♊29	28♎ 0	7♏10	15♌ 8	13♐ 0	4♍11	27♎43	3♓51	7♓16	14♐39	16♐ 4	26♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n49	20n42	2n15	7n35	0n 1	0n 8	0n 3	22n57	1n26	23s19	0s57	13n41	2n24	10s 7	0n15	12s13	2s19	22s50	15s12	23s29	23s29	1n54		n.a.
M 2	7 25	22 38	1 14	6 52	0s 5	0s25	0 0	22 49	1 26	23 20	0 57	13 38	2 24	10 8	0 15	12 14	2 19	22 50	15 12	23 29	23 28	1 57		n.a.
T 3	7 1	23 28	0 8	6 9	0 12	0 58	0s 2	22 42	1 26	23 21	0 57	13 36	2 24	10 9	0 15	12 14	2 19	22 51	15 12	23 29	23 28	1 59		n.a.
W 4	6 37	23 3	1s 1	5 26	0 18	1 31	0 5	22 34	1 27	23 21	0 57	13 33	2 25	10 10	0 15	12 15	2 19	22 51	15 12	23 29	23 28	2 2		n.a.
T 5	6 13	21 18	2 8	4 43	0 24	2 4	0 8	22 27	1 27	23 22	0 57	13 31	2 25	10 11	0 15	12 15	2 19	22 52	15 11	23 29	23 27	2 5		n.a.
F 6	5 49	18 14	3 11	3 59	0 31	2 37	0 10	22 19	1 27	23 23	0 57	13 28	2 25	10 13	0 15	12 16	2 19	22 52	15 11	23 29	23 27	2 7		n.a.
S 7	5 24	13 57	4 3	3 16	0 37	3 9	0 13	22 11	1 28	23 24	0 57	13 26	2 25	10 14	0 15	12 17	2 19	22 52	15 11	23 28	23 27	2 10		n.a.
S 8	5 0	8 43	4 40	2 32	0 43	3 42	0 15	22 3	1 28	23 25	0 57	13 23	2 25	10 15	0 15	12 17	2 19	22 53	15 11	23 27	23 26	2 13		n.a.
M 9	4 35	2 51	4 59	1 48	0 49	4 15	0 18	21 54	1 28	23 26	0 57	13 21	2 25	10 16	0 15	12 18	2 19	22 53	15 11	23 26	23 26	2 15		n.a.
T 10	4 11	3s14	4 56	1 5	0 55	4 47	0 20	21 46	1 29	23 27	0 57	13 18	2 25	10 17	0 15	12 19	2 19	22 53	15 11	23 25	23 26	2 18		n.a.
W11	3 46	9 5	4 31	0 21	1 1	5 20	0 23	21 37	1 29	23 28	0 56	13 16	2 25	10 18	0 15	12 19	2 19	22 54	15 11	23 24	23 26	2 20		n.a.
T 12	3 21	14 17	3 49	0s23	1 7	5 52	0 25	21 28	1 29	23 30	0 56	13 14	2 25	10 19	0 15	12 20	2 19	22 54	15 11	23 23	23 25	2 23		n.a.
F 13	2 56	18 30	2 52	1 6	1 12	6 24	0 28	21 19	1 30	23 31	0 56	13 11	2 25	10 20	0 15	12 20	2 19	22 54	15 11	23 22	23 25	2 26		n.a.
S 14	2 31	21 28	1 46	1 50	1 18	6 56	0 31	21 10	1 30	23 32	0 56	13 9	2 25	10 22	0 15	12 21	2 19	22 55	15 11	23 22	23 25	2 28		n.a.
S 15	2 7	23 4	0 36	2 33	1 23	7 28	0 33	21 1	1 30	23 33	0 56	13 6	2 25	10 23	0 15	12 21	2 19	22 55	15 11	23 21	23 24	2 31		n.a.
M16	1 42	23 18	0n34	3 16	1 28	7 59	0 36	20 51	1 30	23 34	0 56	13 4	2 25	10 24	0 15	12 22	2 19	22 55	15 10	23 21	23 24	2 33		n.a.
T 17	1 17	22 16	1 40	3 59	1 33	8 31	0 38	20 42	1 31	23 35	0 56	13 2	2 26	10 25	0 15	12 23	2 19	22 56	15 10	23 21	23 24	2 36		n.a.
W18	0 52	20 9	2 40	4 41	1 38	9 2	0 41	20 32	1 31	23 36	0 56	12 59	2 26	10 26	0 15	12 23	2 19	22 56	15 10	23 21	23 23	2 39		n.a.
T 19	0 27	17 8	3 31	5 24	1 42	9 33	0 43	20 22	1 31	23 37	0 56	12 57	2 26	10 28	0 15	12 24	2 19	22 56	15 10	23 21	23 23	2 41		n.a.
F 20	0 2	13 27	4 11	6 6	1 46	10 4	0 46	20 12	1 32	23 39	0 56	12 55	2 26	10 29	0 15	12 24	2 19	22 57	15 10	23 20	23 23	2 44		n.a.
S 21	0s23	9 16	4 40	6 47	1 50	10 34	0 48	20 2	1 32	23 40	0 56	12 52	2 26	10 30	0 15	12 25	2 19	22 57	15 10	23 19	23 22	2 46		n.a.
S 22	0 48	4 46	4 57	7 28	1 54	11 4	0 50	19 52	1 32	23 41	0 56	12 50	2 26	10 31	0 15	12 25	2 19	22 57	15 10	23 18	23 22	2 49		n.a.
M23	1 13	0 7	5 0	8 9	1 58	11 34	0 53	19 41	1 32	23 42	0 56	12 48	2 26	10 33	0 15	12 26	2 19	22 57	15 9	23 16	23 22	2 52		n.a.
T 24	1 38	4n32	4 51	8 48	2 1	12 4	0 55	19 31	1 33	23 44	0 56	12 46	2 26	10 34	0 15	12 26	2 19	22 58	15 9	23 15	23 21	2 54		n.a.
W25	2 3	9 2	4 28	9 28	2 3	12 33	0 57	19 20	1 33	23 45	0 56	12 43	2 26	10 35	0 15	12 27	2 19	22 58	15 9	23 13	23 21	2 57		n.a.
T 26	2 28	13 12	3 54	10 6	2 6	13 2	1 0	19 9	1 33	23 46	0 56	12 41	2 27	10 36	0 15	12 27	2 19	22 58	15 9	23 12	23 21	2 59		n.a.
F 27	2 53	16 52	3 10	10 44	2 8	13 31	1 2	18 58	1 34	23 47	0 56	12 39	2 27	10 38	0 15	12 28	2 19	22 58	15 9	23 11	23 20	3 2		n.a.
S 28	3 18	19 52	2 16	11 20	2 9	14 0	1 4	18 47	1 34	23 49	0 56	12 37	2 27	10 39	0 14	12 28	2 19	22 59	15 8	23 10	23 20	3 5		n.a.
S 29	3 43	21 59	1 15	11 56	2 10	14 28	1 6	18 36	1 34	23 50	0 56	12 34	2 27	10 40	0 14	12 29	2 18	22 59	15 8	23 10	23 20	3 7		n.a.
M30	4 8	23 5	0 10	12 30	2 10	14 55	1 9	18 25	1 34	23 51	0 56	12 32	2 27	10 41	0 14	12 29	2 18	22 59	15 8	23 9	23 19	3 10		n.a.
T 31	4s32	23n 2	0s57	13s 3	2s10	15s23	1s11	18n13	1n35	23s52	0s56	12n30	2n27	10s43	0n14	12s29	2s18	22s59	15s 8	23s 9	23s19	3n12		n.a.

Julian Day Number = 423232.5, Delta T = 25h56m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'56, Lahiri = -52°49'56 Julian Calendar 1 Oct. 3555 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 22	12♎12'34	8♋28	29♎28	8♏25	15♌46	13♐10	4♍17	27♎47	3°R50	7°R15	14°R40	16♐ 1	26♓38	n.a.	W 1
T 2	0 52 18	13°13'58	21°50	0♏54	9°39	16°25	13°20	4°23	27°50	3♓49	7♓14	14♐39	15°57	26°45	n.a.	T 2
F 3	0 56 15	14°15'21	5♌38	2°19	10°54	17° 4	13°31	4°29	27°54	3°48	7°13	14°37	15°54	26°52	n.a.	F 3
S 4	1 0 12	15°16'45	19°54	3°41	12° 8	17°42	13°41	4°35	27°57	3°46	7°12	14°33	15°51	26°59	n.a.	S 4
S 5	1 4 8	16°18'09	4♍35	5° 1	13°22	18°21	13°52	4°41	28° 1	3°45	7°11	14°26	15°48	27° 5	n.a.	S 5
M 6	1 8 5	17°19'32	19°37	6°17	14°37	19° 0	14° 3	4°47	28° 4	3°44	7°11	14°17	15°45	27°12	n.a.	M 6
T 7	1 12 1	18°20'55	4♎50	7°29	15°51	19°38	14°14	4°53	28° 8	3°43	7°10	14° 8	15°42	27°19	n.a.	T 7
W 8	1 15 58	19°22'18	20° 5	8°37	17° 5	20°17	14°24	4°58	28°11	3°42	7° 9	14° 0	15°38	27°26	n.a.	W 8
T 9	1 19 54	20°23'41	5♏11	9°40	18°19	20°55	14°36	5° 4	28°15	3°41	7° 8	13°52	15°35	27°32	n.a.	T 9
F 10	1 23 51	21°25'03	19°57	10°36	19°34	21°34	14°47	5° 9	28°18	3°40	7° 7	13°48	15°32	27°39	n.a.	F 10
S 11	1 27 48	22°26'25	4♐18	11°26	20°48	22°13	14°58	5°15	28°22	3°39	7° 7	13°45	15°29	27°46	n.a.	S 11
S 12	1 31 44	23°27'46	18°10	12° 8	22° 2	22°51	15° 9	5°20	28°25	3°38	7° 6	13°D45	15°26	27°52	n.a.	S 12
M13	1 35 41	24°29'06	1♑33	12°42	23°16	23°30	15°21	5°26	28°29	3°37	7° 5	13°46	15°22	27°59	n.a.	M13
T 14	1 39 37	25°30'25	14°30	13° 6	24°30	24° 8	15°32	5°31	28°32	3°36	7° 4	13°47	15°19	28° 6	n.a.	T 14
W15	1 43 34	26°31'43	27° 5	13°20	25°44	24°47	15°44	5°36	28°36	3°35	7° 4	13°R48	15°16	28°13	n.a.	W15
T 16	1 47 30	27°33'00	9♒22	13°R22	26°58	25°25	15°56	5°41	28°40	3°34	7° 3	13°47	15°13	28°19	n.a.	T 16
F 17	1 51 27	28°34'15	21°27	13°14	28°12	26° 4	16° 8	5°46	28°43	3°33	7° 2	13°44	15°10	28°26	n.a.	F 17
S 18	1 55 24	29°35'30	3♓23	12°53	29°26	26°42	16°19	5°51	28°47	3°33	7° 2	13°39	15° 7	28°33	n.a.	S 18
S 19	1 59 20	0♏36'44	15°15	12°21	0♐40	27°21	16°31	5°56	28°50	3°32	7° 1	13°32	15° 3	28°39	n.a.	S 19
M20	2 3 17	1°37'57	27° 7	11°38	1°54	27°59	16°44	6° 1	28°54	3°31	7° 0	13°24	15° 0	28°46	n.a.	M20
T 21	2 7 13	2°39'08	9♈ 0	10°44	3° 8	28°38	16°56	6° 6	28°57	3°30	7° 0	13°16	14°57	28°53	n.a.	T 21
W22	2 11 10	3°40'19	20°57	9°42	4°22	29°16	17° 8	6°11	29° 1	3°30	6°59	13° 8	14°54	29° 0	n.a.	W22
T 23	2 15 6	4°41'28	2♉59	8°33	5°35	29°55	17°20	6°16	29° 5	3°29	6°59	13° 1	14°51	29° 6	n.a.	T 23
F 24	2 19 3	5°42'37	15° 9	7°18	6°49	0♍33	17°33	6°20	29° 8	3°28	6°58	12°56	14°47	29°13	n.a.	F 24
S 25	2 23 0	6°43'44	27°26	6° 2	8° 3	1°12	17°45	6°25	29°12	3°28	6°58	12°53	14°44	29°20	n.a.	S 25
S 26	2 26 56	7°44'51	9♊53	4°45	9°16	1°50	17°58	6°29	29°15	3°27	6°57	12°D52	14°41	29°26	n.a.	S 26
M27	2 30 53	8°45'56	22°32	3°31	10°30	2°28	18°10	6°34	29°19	3°27	6°57	12°52	14°38	29°33	n.a.	M27
T 28	2 34 49	9°47'01	5♋23	2°20	11°43	3° 7	18°23	6°38	29°22	3°26	6°56	12°54	14°35	29°40	n.a.	T 28
W29	2 38 46	10°48'04	18°29	1°15	12°57	3°45	18°36	6°42	29°26	3°26	6°56	12°55	14°32	29°47	n.a.	W29
T 30	2 42 42	11♏49'07	1♌52	0♏18	14♐10	4♍24	18♐49	6♍47	29♎29	3♓25	6♓55	12♐57	14♐28	29♓53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s57	21n44	2s 4	13s35	2s 9	15s49	1s13	18n 2	1n35	23s54	0s56	12n28	2n27	10s44	0n14	12s30	2s18	22s59	15s 8	23s10	23s19	3n15		n.a.
T 2	5 21	19 12	3 5	14 4	2 7	16 16	1 15	17 50	1 35	23 55	0 56	12 26	2 28	10 45	0 14	12 30	2 18	22 59	15 7	23 10	23 18	3 18		n.a.
F 3	5 46	15 31	3 58	14 33	2 5	16 42	1 17	17 38	1 35	23 56	0 55	12 24	2 28	10 46	0 14	12 31	2 18	23 0	15 7	23 9	23 18	3 20		n.a.
S 4	6 10	10 51	4 37	14 59	2 2	17 7	1 19	17 26	1 36	23 58	0 55	12 22	2 28	10 48	0 14	12 31	2 18	23 0	15 7	23 9	23 18	3 23		n.a.
S 5	6 34	5 26	5 0	15 23	1 58	17 33	1 21	17 14	1 36	23 59	0 55	12 20	2 28	10 49	0 14	12 32	2 18	23 0	15 7	23 8	23 17	3 25		n.a.
M 6	6 59	0s25	5 4	15 44	1 53	17 57	1 23	17 2	1 36	24 0	0 55	12 18	2 28	10 50	0 14	12 32	2 18	23 0	15 7	23 7	23 17	3 28		n.a.
T 7	7 23	6 19	4 45	16 3	1 47	18 21	1 24	16 50	1 36	24 1	0 55	12 16	2 28	10 52	0 14	12 32	2 18	23 0	15 6	23 6	23 17	3 30		n.a.
W 8	7 46	11 51	4 7	16 19	1 40	18 45	1 26	16 38	1 37	24 3	0 55	12 14	2 28	10 53	0 14	12 33	2 18	23 0	15 6	23 5	23 16	3 33		n.a.
T 9	8 10	16 35	3 12	16 32	1 32	19 8	1 28	16 25	1 37	24 4	0 55	12 12	2 29	10 54	0 14	12 33	2 18	23 0	15 6	23 4	23 16	3 36		n.a.
F 10	8 34	20 11	2 4	16 42	1 22	19 31	1 30	16 13	1 37	24 5	0 55	12 10	2 29	10 56	0 14	12 33	2 18	23 0	15 6	23 3	23 16	3 38		n.a.
S 11	8 57	22 23	0 51	16 48	1 12	19 53	1 31	16 0	1 37	24 7	0 55	12 8	2 29	10 57	0 14	12 34	2 18	23 0	15 5	23 3	23 15	3 41		n.a.
S 12	9 21	23 8	0n24	16 50	1 0	20 15	1 33	15 47	1 37	24 8	0 55	12 6	2 29	10 58	0 14	12 34	2 18	23 1	15 5	23 3	23 15	3 43		n.a.
M13	9 44	22 29	1 34	16 48	0 47	20 36	1 34	15 34	1 38	24 9	0 55	12 4	2 29	11 0	0 14	12 34	2 18	23 1	15 5	23 3	23 14	3 46		n.a.
T 14	10 7	20 38	2 38	16 41	0 32	20 56	1 36	15 21	1 38	24 10	0 55	12 2	2 30	11 1	0 14	12 35	2 18	23 1	15 5	23 3	23 14	3 48		n.a.
W15	10 30	17 50	3 32	16 30	0 16	21 16	1 37	15 8	1 38	24 12	0 55	12 0	2 30	11 2	0 14	12 35	2 18	23 1	15 4	23 3	23 14	3 51		n.a.
T 16	10 52	14 17	4 15	16 15	0n 1	21 35	1 38	14 55	1 38	24 13	0 55	11 59	2 30	11 3	0 14	12 35	2 17	23 1	15 4	23 3	23 13	3 53		n.a.
F 17	11 15	10 13	4 46	15 55	0 19	21 54	1 39	14 42	1 38	24 14	0 55	11 57	2 30	11 5	0 14	12 35	2 17	23 1	15 4	23 3	23 13	3 56		n.a.
S 18	11 37	5 49	5 4	15 31	0 38	22 12	1 41	14 29	1 39	24 15	0 55	11 55	2 30	11 6	0 14	12 36	2 17	23 1	15 4	23 2	23 13	3 59		n.a.
S 19	11 59	1 14	5 8	15 2	0 57	22 29	1 42	14 15	1 39	24 17	0 55	11 53	2 30	11 7	0 14	12 36	2 17	23 1	15 3	23 1	23 12	4 1		n.a.
M20	12 21	3n23	5 0	14 30	1 17	22 46	1 43	14 2	1 39	24 18	0 55	11 52	2 31	11 9	0 14	12 36	2 17	23 1	15 3	23 0	23 12	4 4		n.a.
T 21	12 43	7 54	4 38	13 54	1 37	23 2	1 44	13 48	1 39	24 19	0 55	11 50	2 31	11 10	0 14	12 36	2 17	23 1	15 3	22 59	23 12	4 6		n.a.
W22	13 4	12 8	4 5	13 16	1 56	23 17	1 45	13 34	1 39	24 20	0 55	11 49	2 31	11 11	0 14	12 36	2 17	23 1	15 2	22 58	23 11	4 9		n.a.
T 23	13 25	15 56	3 20	12 37	2 14	23 32	1 45	13 21	1 39	24 22	0 55	11 47	2 31	11 13	0 14	12 37	2 17	23 1	15 2	22 57	23 11	4 11		n.a.
F 24	13 46	19 7	2 25	11 56	2 31	23 46	1 46	13 7	1 40	24 23	0 55	11 45	2 32	11 14	0 14	12 37	2 17	23 0	15 2	22 57	23 10	4 14		n.a.
S 25	14 7	21 27	1 23	11 17	2 46	23 59	1 47	12 53	1 40	24 24	0 55	11 44	2 32	11 15	0 14	12 37	2 17	23 0	15 1	22 56	23 10	4 16		n.a.
S 26	14 27	22 47	0 16	10 38	2 59	24 11	1 47	12 39	1 40	24 25	0 55	11 42	2 32	11 16	0 14	12 37	2 17	23 0	15 1	22 56	23 10	4 19		n.a.
M27	14 48	22 59	0s53	10 2	3 10	24 23	1 48	12 25	1 40	24 26	0 55	11 41	2 32	11 18	0 14	12 37	2 17	23 0	15 1	22 56	23 9	4 21		n.a.
T 28	15 8	21 57	2 0	9 30	3 19	24 34	1 48	12 11	1 40	24 28	0 55	11 39	2 32	11 19	0 14	12 37	2 17	23 0	15 1	22 56	23 9	4 24		n.a.
W29	15 27	19 45	3 2	9 1	3 25	24 45	1 49	11 57	1 40	24 29	0 55	11 38	2 33	11 20	0 14	12 37	2 17	23 0	15 0	22 57	23 9	4 27		n.a.
T 30	15s47	16n25	3s57	8s37	3n29	24s54	1s49	11n42	1n40	24s30	0s55	11n37	2n33	11s22	0n14	12s37	2s17	23s 0	15s 0	22s57	23s 8	4n29		n.a.

Julian Day Number = 423263.5, Delta T = 25h56m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'52, Lahiri = -52°49'52 Julian Calendar 1 Nov. 3555 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3555 BCE (-3554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 39	12♏50'08	15♌35	29°R28	15♐24	5♍ 2	19♐ 1	6♍51	29♎33	3°R25	6°R55	12°R57	14♐25	0♈ 0	n.a.	F 1
S 2	2 50 36	13°51'09	29°38	28♎47	16°37	5°40	19°14	6°55	29°36	3♓25	6♓55	12♐56	14°22	0° 7	n.a.	S 2
S 3	2 54 32	14°52'08	14♍ 0	28°15	17°50	6°19	19°27	6°59	29°40	3°24	6°54	12°54	14°19	0°14	n.a.	S 3
M 4	2 58 29	15°53'06	28°38	27°51	19° 4	6°57	19°40	7° 3	29°43	3°24	6°54	12°50	14°16	0°20	n.a.	M 4
T 5	3 2 25	16°54'03	13♎27	27°37	20°17	7°35	19°54	7° 6	29°47	3°24	6°54	12°46	14°13	0°27	n.a.	T 5
W 6	3 6 22	17°54'59	28°20	27°D30	21°30	8°13	20° 7	7°10	29°50	3°24	6°53	12°43	14° 9	0°34	n.a.	W 6
T 7	3 10 18	18°55'54	13♏ 9	27°31	22°43	8°52	20°20	7°14	29°54	3°23	6°53	12°40	14° 6	0°40	n.a.	T 7
F 8	3 14 15	19°56'47	27°46	27°39	23°56	9°30	20°33	7°17	29°57	3°23	6°53	12°38	14° 3	0°47	n.a.	F 8
S 9	3 18 12	20°57'38	12♐ 3	27°54	25° 9	10° 8	20°47	7°21	0♏ 0	3°23	6°53	12°D37	14° 0	0°54	n.a.	S 9
S 10	3 22 8	21°58'28	25°58	28°16	26°22	10°46	21° 0	7°24	0° 4	3°23	6°52	12°38	13°57	1° 1	n.a.	S 10
M11	3 26 5	22°59'16	9♑27	28°43	27°35	11°24	21°14	7°27	0° 7	3°23	6°52	12°39	13°53	1° 7	n.a.	M11
T 12	3 30 1	24° 0'02	22°31	29°15	28°48	12° 3	21°27	7°30	0°11	3°D23	6°52	12°41	13°50	1°14	n.a.	T 12
W13	3 33 58	25° 0'46	5♒12	29°52	0♑ 0	12°41	21°41	7°34	0°14	3°23	6°52	12°42	13°47	1°21	n.a.	W13
T 14	3 37 54	26° 1'28	17°35	0♏34	1°13	13°19	21°54	7°37	0°17	3°23	6°52	12°43	13°44	1°27	n.a.	T 14
F 15	3 41 51	27° 2'09	29°43	1°20	2°26	13°57	22° 8	7°40	0°20	3°23	6°52	12°R43	13°41	1°34	n.a.	F 15
S 16	3 45 48	28° 2'47	11♓41	2° 9	3°38	14°35	22°22	7°42	0°24	3°23	6°52	12°42	13°38	1°41	n.a.	S 16
S 17	3 49 44	29° 3'23	23°33	3° 2	4°51	15°13	22°35	7°45	0°27	3°23	6°52	12°41	13°34	1°48	n.a.	S 17
M18	3 53 41	0♐ 3'57	5♈25	3°58	6° 3	15°51	22°49	7°48	0°30	3°24	6°52	12°40	13°31	1°54	n.a.	M18
T 19	3 57 37	1° 4'28	17°19	4°57	7°15	16°29	23° 3	7°50	0°33	3°24	6°D52	12°38	13°28	2° 1	n.a.	T 19
W20	4 1 34	2° 4'58	29°20	5°59	8°27	17° 7	23°17	7°53	0°37	3°24	6°52	12°36	13°25	2° 8	n.a.	W20
T 21	4 5 30	3° 5'26	11♉30	7° 3	9°40	17°44	23°31	7°55	0°40	3°24	6°52	12°35	13°22	2°14	n.a.	T 21
F 22	4 9 27	4° 5'52	23°51	8° 9	10°52	18°22	23°45	7°57	0°43	3°25	6°52	12°34	13°19	2°21	n.a.	F 22
S 23	4 13 23	5° 6'16	6♊24	9°17	12° 3	19° 0	23°59	8° 0	0°46	3°25	6°52	12°D33	13°15	2°28	n.a.	S 23
S 24	4 17 20	6° 6'38	19°10	10°28	13°15	19°38	24°13	8° 2	0°49	3°26	6°52	12°33	13°12	2°35	n.a.	S 24
M25	4 21 17	7° 6'58	2♋10	11°40	14°27	20°16	24°27	8° 4	0°52	3°26	6°52	12°34	13° 9	2°41	n.a.	M25
T 26	4 25 13	8° 7'17	15°23	12°54	15°39	20°53	24°41	8° 6	0°55	3°26	6°52	12°34	13° 6	2°48	n.a.	T 26
W27	4 29 10	9° 7'33	28°49	14°10	16°50	21°31	24°55	8° 7	0°58	3°27	6°52	12°35	13° 3	2°55	n.a.	W27
T 28	4 33 6	10° 7'48	12♌27	15°27	18° 2	22° 9	25° 9	8° 9	1° 1	3°28	6°53	12°35	12°59	3° 1	n.a.	T 28
F 29	4 37 3	11° 8'01	26°18	16°46	19°13	22°46	25°23	8°11	1° 4	3°28	6°53	12°35	12°56	3° 8	n.a.	F 29
S 30	4 40 59	12° 8'12	10♍20	18° 6	20°25	23°24	25°37	8°12	1° 7	3°29	6°53	12°35	12°53	3°15	n.a.	S 30
S 31	4 44 56	13♐ 8'21	24♍31	19♏28	21♑36	24♍ 2	25♐51	8♍14	1♏10	3♓29	6♓53	12♐35	12♐50	3♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 6	12n 9	4s38	8s18	3n31	25s 3	1s49	11n28	1n41	24s31	0s55	11n35	2n33	11s23	0n14	12s38	2s16	23s 0	15s 0	22s57	23s 8	4n32		n.a.
S 2	16 25	7 9	5 5	8 3	3 31	25 11	1 49	11 14	1 41	24 32	0 55	11 34	2 33	11 24	0 14	12 38	2 16	23 0	14 59	22 57	23 7	4 34		n.a.
S 3	16 43	1 39	5 13	7 53	3 29	25 19	1 49	10 59	1 41	24 33	0 55	11 33	2 34	11 25	0 14	12 38	2 16	22 59	14 59	22 56	23 7	4 37		n.a.
M 4	17 1	4s 2	5 2	7 47	3 26	25 25	1 49	10 45	1 41	24 34	0 55	11 31	2 34	11 27	0 14	12 38	2 16	22 59	14 59	22 56	23 7	4 39		n.a.
T 5	17 19	9 34	4 30	7 46	3 22	25 31	1 49	10 30	1 41	24 35	0 55	11 30	2 34	11 28	0 14	12 38	2 16	22 59	14 58	22 55	23 6	4 42		n.a.
W 6	17 37	14 34	3 40	7 48	3 16	25 36	1 49	10 15	1 41	24 36	0 55	11 29	2 34	11 29	0 14	12 38	2 16	22 59	14 58	22 55	23 6	4 44		n.a.
T 7	17 54	18 39	2 35	7 55	3 10	25 40	1 49	10 1	1 41	24 37	0 55	11 28	2 34	11 30	0 14	12 38	2 16	22 59	14 58	22 55	23 6	4 47		n.a.
F 8	18 11	21 29	1 21	8 4	3 3	25 44	1 48	9 46	1 41	24 38	0 55	11 27	2 35	11 32	0 14	12 38	2 16	22 59	14 57	22 54	23 5	4 49		n.a.
S 9	18 28	22 53	0 3	8 17	2 55	25 46	1 48	9 31	1 41	24 39	0 55	11 25	2 35	11 33	0 14	12 38	2 16	22 58	14 57	22 54	23 5	4 52		n.a.
S 10	18 44	22 47	1n13	8 33	2 47	25 48	1 47	9 17	1 41	24 40	0 55	11 24	2 35	11 34	0 14	12 38	2 16	22 58	14 57	22 54	23 4	4 54		n.a.
M11	19 0	21 21	2 23	8 51	2 38	25 49	1 47	9 2	1 42	24 41	0 55	11 23	2 35	11 35	0 14	12 38	2 16	22 58	14 56	22 55	23 4	4 57		n.a.
T 12	19 16	18 48	3 23	9 11	2 29	25 50	1 46	8 47	1 42	24 42	0 55	11 22	2 36	11 37	0 14	12 38	2 16	22 58	14 56	22 55	23 4	4 59		n.a.
W13	19 31	15 25	4 11	9 33	2 20	25 49	1 45	8 32	1 42	24 43	0 55	11 21	2 36	11 38	0 14	12 37	2 16	22 57	14 56	22 55	23 3	5 2		n.a.
T 14	19 46	11 26	4 46	9 56	2 10	25 48	1 44	8 17	1 42	24 44	0 55	11 20	2 36	11 39	0 14	12 37	2 15	22 57	14 55	22 55	23 3	5 4		n.a.
F 15	20 0	7 4	5 8	10 22	2 1	25 46	1 43	8 2	1 42	24 45	0 55	11 20	2 36	11 40	0 14	12 37	2 15	22 57	14 55	22 55	23 2	5 7		n.a.
S 16	20 15	2 31	5 16	10 48	1 51	25 43	1 42	7 47	1 42	24 46	0 55	11 19	2 37	11 41	0 14	12 37	2 15	22 57	14 55	22 55	23 2	5 9		n.a.
S 17	20 28	2n 6	5 10	11 15	1 42	25 40	1 41	7 32	1 42	24 47	0 55	11 18	2 37	11 43	0 14	12 37	2 15	22 56	14 54	22 55	23 2	5 12		n.a.
M18	20 42	6 39	4 52	11 44	1 32	25 35	1 40	7 17	1 42	24 47	0 55	11 17	2 37	11 44	0 14	12 37	2 15	22 56	14 54	22 55	23 1	5 14		n.a.
T 19	20 55	10 58	4 20	12 13	1 22	25 30	1 39	7 2	1 42	24 48	0 56	11 16	2 37	11 45	0 14	12 37	2 15	22 56	14 54	22 54	23 1	5 17		n.a.
W20	21 7	14 54	3 37	12 43	1 13	25 24	1 37	6 46	1 42	24 49	0 56	11 16	2 38	11 46	0 14	12 37	2 15	22 55	14 53	22 54	23 0	5 19		n.a.
T 21	21 19	18 16	2 44	13 13	1 3	25 18	1 36	6 31	1 42	24 50	0 56	11 15	2 38	11 47	0 14	12 36	2 15	22 55	14 53	22 54	23 0	5 22		n.a.
F 22	21 31	20 52	1 42	13 44	0 54	25 10	1 34	6 16	1 42	24 50	0 56	11 14	2 38	11 48	0 14	12 36	2 15	22 55	14 53	22 54	23 0	5 24		n.a.
S 23	21 43	22 30	0 34	14 15	0 45	25 2	1 32	6 1	1 42	24 51	0 56	11 14	2 39	11 49	0 14	12 36	2 15	22 54	14 52	22 54	22 59	5 27		n.a.
S 24	21 53	23 0	0s37	14 47	0 36	24 53	1 31	5 46	1 42	24 52	0 56	11 13	2 39	11 50	0 14	12 36	2 15	22 54	14 52	22 54	22 59	5 29		n.a.
M25	22 4	22 16	1 47	15 18	0 27	24 44	1 29	5 30	1 41	24 53	0 56	11 13	2 39	11 52	0 14	12 35	2 15	22 54	14 52	22 54	22 58	5 31		n.a.
T 26	22 14	20 18	2 52	15 50	0 18	24 34	1 27	5 15	1 41	24 53	0 56	11 12	2 39	11 53	0 14	12 35	2 15	22 53	14 51	22 54	22 58	5 34		n.a.
W27	22 24	17 12	3 49	16 21	0 10	24 23	1 25	5 0	1 41	24 54	0 56	11 12	2 40	11 54	0 14	12 35	2 14	22 53	14 51	22 54	22 58	5 36		n.a.
T 28	22 33	13 7	4 35	16 53	0 1	24 11	1 23	4 44	1 41	24 54	0 56	11 11	2 40	11 55	0 14	12 35	2 14	22 53	14 51	22 54	22 57	5 39		n.a.
F 29	22 42	8 19	5 5	17 24	0s 7	23 59	1 21	4 29	1 41	24 55	0 56	11 11	2 40	11 56	0 14	12 34	2 14	22 52	14 50	22 54	22 57	5 41		n.a.
S 30	22 50	3 1	5 17	17 55	0 15	23 46	1 18	4 14	1 41	24 56	0 56	11 11	2 40	11 57	0 14	12 34	2 14	22 52	14 50	22 54	22 56	5 44		n.a.
S 31	22s58	2s30	5s10	18s25	0s23	23s32	1s16	3n58	1n41	24s56	0s56	11n10	2n41	11s58	0n14	12s34	2s14	22s51	14s50	22s54	22s56	5n46		n.a.

Julian Day Number = 423293.5, Delta T = 25h56m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'48, Lahiri = -52°49'48 Julian Calendar 1 Dec. 3555 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3555 BCE

The year -3554 astronomical counting style corresponds to year 3555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 52	14♐ 8'28	8♎49	20♏51	22♑47	24♍39	26♐ 6	8♍15	1♏13	3♓30	6♓53	12♐35	12♐47	3♈28	n.a.	M 1
T 2	4 52 49	15° 8'34	23°13	22°15	23°58	25°17	26°20	8°16	1°16	3°31	6°54	12°35	12°44	3°35	n.a.	T 2
W 3	4 56 46	16° 8'38	7♏37	23°41	25° 9	25°54	26°34	8°17	1°18	3°31	6°54	12°36	12°40	3°42	n.a.	W 3
T 4	5 0 42	17° 8'39	21°57	25° 8	26°20	26°31	26°48	8°18	1°21	3°32	6°54	12°36	12°37	3°48	n.a.	T 4
F 5	5 4 39	18° 8'39	6♐ 8	26°36	27°30	27° 9	27° 2	8°19	1°24	3°33	6°55	12°R36	12°34	3°55	n.a.	F 5
S 6	5 8 35	19° 8'37	20° 7	28° 5	28°41	27°46	27°17	8°20	1°27	3°34	6°55	12°36	12°31	4° 2	n.a.	S 6
S 7	5 12 32	20° 8'33	3♑50	29°35	29°51	28°23	27°31	8°21	1°29	3°35	6°56	12°36	12°28	4° 9	n.a.	S 7
M 8	5 16 28	21° 8'26	17°13	1♐ 7	1♒ 2	29° 0	27°45	8°21	1°32	3°36	6°56	12°35	12°25	4°15	n.a.	M 8
T 9	5 20 25	22° 8'17	0♒16	2°40	2°12	29°38	28° 0	8°22	1°34	3°37	6°56	12°34	12°21	4°22	n.a.	T 9
W10	5 24 21	23° 8'06	12°59	4°14	3°22	0♎15	28°14	8°22	1°37	3°38	6°57	12°32	12°18	4°29	n.a.	W10
T 11	5 28 18	24° 7'52	25°25	5°49	4°32	0°52	28°28	8°23	1°40	3°39	6°57	12°31	12°15	4°36	n.a.	T 11
F 12	5 32 14	25° 7'35	7♓35	7°25	5°42	1°29	28°43	8°23	1°42	3°40	6°58	12°30	12°12	4°42	n.a.	F 12
S 13	5 36 11	26° 7'17	19°35	9° 2	6°51	2° 6	28°57	8°23	1°44	3°41	6°58	12°29	12° 9	4°49	n.a.	S 13
S 14	5 40 8	27° 6'55	1♈29	10°41	8° 1	2°43	29°11	8°R23	1°47	3°42	6°59	12°D29	12° 5	4°56	n.a.	S 14
M15	5 44 4	28° 6'31	13°21	12°20	9°10	3°19	29°26	8°23	1°49	3°43	7° 0	12°30	12° 2	5° 2	n.a.	M15
T 16	5 48 1	29° 6'05	25°16	14° 1	10°19	3°56	29°40	8°23	1°52	3°44	7° 0	12°31	11°59	5° 9	n.a.	T 16
W17	5 51 57	0♑ 5'36	7♉19	15°43	11°28	4°33	29°54	8°23	1°54	3°45	7° 1	12°32	11°56	5°16	n.a.	W17
T 18	5 55 54	1° 5'04	19°33	17°27	12°37	5° 9	0♑ 9	8°22	1°56	3°46	7° 1	12°34	11°53	5°23	n.a.	T 18
F 19	5 59 50	2° 4'30	2♊ 3	19°11	13°46	5°46	0°23	8°22	1°58	3°48	7° 2	12°35	11°50	5°29	n.a.	F 19
S 20	6 3 47	3° 3'54	14°49	20°57	14°55	6°22	0°37	8°21	2° 0	3°49	7° 3	12°R35	11°46	5°36	n.a.	S 20
S 21	6 7 43	4° 3'16	27°54	22°44	16° 3	6°59	0°52	8°21	2° 3	3°50	7° 3	12°34	11°43	5°43	n.a.	S 21
M22	6 11 40	5° 2'35	11♋17	24°32	17°11	7°35	1° 6	8°20	2° 5	3°52	7° 4	12°33	11°40	5°49	n.a.	M22
T 23	6 15 36	6° 1'52	24°57	26°22	18°19	8°12	1°20	8°19	2° 7	3°53	7° 5	12°30	11°37	5°56	n.a.	T 23
W24	6 19 33	7° 1'06	8♌51	28°13	19°27	8°48	1°35	8°18	2° 9	3°54	7° 6	12°26	11°34	6° 3	n.a.	W24
T 25	6 23 30	8° 0'19	22°55	0♑ 5	20°35	9°24	1°49	8°17	2°11	3°56	7° 6	12°23	11°30	6°10	n.a.	T 25
F 26	6 27 26	8°59'29	7♍ 6	1°58	21°42	10° 0	2° 3	8°16	2°13	3°57	7° 7	12°19	11°27	6°16	n.a.	F 26
S 27	6 31 23	9°58'38	21°20	3°53	22°50	10°36	2°17	8°15	2°14	3°59	7° 8	12°17	11°24	6°23	n.a.	S 27
S 28	6 35 19	10°57'44	5♎33	5°49	23°57	11°12	2°32	8°13	2°16	4° 0	7° 9	12°D16	11°21	6°30	n.a.	S 28
M29	6 39 16	11°56'48	19°44	7°46	25° 4	11°48	2°46	8°12	2°18	4° 2	7°10	12°16	11°18	6°36	n.a.	M29
T 30	6 43 12	12°55'51	3♏51	9°45	26°11	12°24	3° 0	8°10	2°20	4° 3	7°10	12°17	11°15	6°43	n.a.	T 30
W31	6 47 9	13♑54'51	17♏51	11♑44	27♒17	13♎ 0	3♑14	8♍ 9	2♏21	4♓ 5	7♓11	12♐18	11♐11	6♈50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 6	7s56	4s45	18s55	0s30	23s18	1s14	3n43	1n41	24s57	0s56	11n10	2n41	11s59	0n14	12s33	2s14	22s51	14s49	22s54	22s56	5n49		n.a.
T 2	23 13	12 58	4 1	19 25	0 38	23 3	1 11	3 27	1 41	24 57	0 56	11 10	2 41	12 0	0 14	12 33	2 14	22 51	14 49	22 54	22 55	5 51		n.a.
W 3	23 19	17 16	3 2	19 54	0 45	22 47	1 8	3 12	1 41	24 58	0 56	11 10	2 42	12 1	0 14	12 33	2 14	22 50	14 49	22 54	22 55	5 54		n.a.
T 4	23 26	20 32	1 52	20 23	0 52	22 31	1 6	2 57	1 40	24 58	0 56	11 10	2 42	12 2	0 14	12 32	2 14	22 50	14 48	22 54	22 54	5 56		n.a.
F 5	23 31	22 29	0 36	20 51	0 58	22 14	1 3	2 41	1 40	24 58	0 56	11 9	2 42	12 3	0 14	12 32	2 14	22 49	14 48	22 54	22 54	5 58		n.a.
S 6	23 36	23 0	0n42	21 18	1 4	21 56	1 0	2 26	1 40	24 59	0 56	11 9	2 42	12 4	0 14	12 32	2 14	22 49	14 48	22 54	22 53	6 1		n.a.
S 7	23 41	22 6	1 55	21 44	1 10	21 38	0 57	2 11	1 40	24 59	0 57	11 9	2 43	12 5	0 14	12 31	2 14	22 48	14 47	22 54	22 53	6 3		n.a.
M 8	23 46	19 57	3 0	22 10	1 16	21 20	0 54	1 55	1 40	24 59	0 57	11 9	2 43	12 6	0 14	12 31	2 14	22 48	14 47	22 54	22 53	6 6		n.a.
T 9	23 49	16 49	3 54	22 34	1 22	21 1	0 51	1 40	1 39	25 0	0 57	11 9	2 43	12 7	0 14	12 30	2 14	22 47	14 47	22 54	22 52	6 8		n.a.
W10	23 53	12 58	4 35	22 58	1 27	20 41	0 48	1 25	1 39	25 0	0 57	11 9	2 43	12 8	0 14	12 30	2 13	22 47	14 46	22 54	22 52	6 11		n.a.
T 11	23 56	8 39	5 3	23 20	1 31	20 21	0 44	1 9	1 39	25 0	0 57	11 10	2 44	12 8	0 14	12 30	2 13	22 46	14 46	22 53	22 51	6 13		n.a.
F 12	23 58	4 5	5 15	23 42	1 36	20 0	0 41	0 54	1 39	25 1	0 57	11 10	2 44	12 9	0 14	12 29	2 13	22 46	14 46	22 53	22 51	6 16		n.a.
S 13	24 0	0n34	5 14	24 2	1 40	19 39	0 38	0 39	1 38	25 1	0 57	11 10	2 44	12 10	0 14	12 29	2 13	22 45	14 45	22 53	22 50	6 18		n.a.
S 14	24 2	5 9	4 59	24 21	1 44	19 17	0 34	0 23	1 38	25 1	0 57	11 10	2 45	12 11	0 14	12 28	2 13	22 45	14 45	22 53	22 50	6 20		n.a.
M15	24 3	9 33	4 32	24 38	1 47	18 55	0 31	0 8	1 38	25 1	0 57	11 10	2 45	12 12	0 14	12 28	2 13	22 44	14 45	22 53	22 50	6 23		n.a.
T 16	24 4	13 37	3 53	24 54	1 50	18 33	0 27	0s 7	1 38	25 1	0 57	11 11	2 45	12 13	0 14	12 27	2 13	22 44	14 44	22 53	22 49	6 25		n.a.
W17	24 4	17 11	3 3	25 9	1 53	18 10	0 23	0 22	1 37	25 1	0 57	11 11	2 45	12 14	0 14	12 27	2 13	22 43	14 44	22 54	22 49	6 28		n.a.
T 18	24 4	20 4	2 4	25 22	1 55	17 46	0 20	0 38	1 37	25 1	0 57	11 12	2 46	12 14	0 14	12 26	2 13	22 43	14 44	22 54	22 48	6 30		n.a.
F 19	24 3	22 3	0 58	25 33	1 57	17 23	0 16	0 53	1 36	25 1	0 57	11 12	2 46	12 15	0 14	12 26	2 13	22 42	14 44	22 54	22 48	6 32		n.a.
S 20	24 2	22 58	0s12	25 43	1 58	16 58	0 12	1 8	1 36	25 2	0 58	11 12	2 46	12 16	0 14	12 25	2 13	22 42	14 43	22 54	22 47	6 35		n.a.
S 21	24 0	22 40	1 23	25 50	1 59	16 34	0 8	1 23	1 36	25 2	0 58	11 13	2 46	12 17	0 14	12 25	2 13	22 41	14 43	22 54	22 47	6 37		n.a.
M22	23 58	21 3	2 32	25 56	1 59	16 9	0 4	1 38	1 35	25 1	0 58	11 13	2 47	12 17	0 14	12 24	2 13	22 41	14 43	22 54	22 46	6 40		n.a.
T 23	23 55	18 13	3 32	26 0	1 59	15 44	0n 0	1 53	1 35	25 1	0 58	11 14	2 47	12 18	0 14	12 23	2 13	22 40	14 42	22 53	22 46	6 42		n.a.
W24	23 52	14 19	4 22	26 2	1 58	15 18	0 4	2 8	1 34	25 1	0 58	11 15	2 47	12 19	0 14	12 23	2 13	22 40	14 42	22 53	22 46	6 44		n.a.
T 25	23 49	9 35	4 56	26 1	1 57	14 52	0 9	2 23	1 34	25 1	0 58	11 15	2 47	12 19	0 14	12 22	2 12	22 39	14 42	22 52	22 45	6 47		n.a.
F 26	23 45	4 19	5 12	25 59	1 56	14 26	0 13	2 38	1 34	25 1	0 58	11 16	2 48	12 20	0 14	12 22	2 12	22 38	14 42	22 52	22 45	6 49		n.a.
S 27	23 41	1s12	5 10	25 54	1 54	14 0	0 17	2 53	1 33	25 1	0 58	11 17	2 48	12 21	0 14	12 21	2 12	22 38	14 41	22 52	22 44	6 52		n.a.
S 28	23 36	6 39	4 48	25 47	1 51	13 33	0 22	3 8	1 33	25 1	0 58	11 17	2 48	12 21	0 14	12 21	2 12	22 37	14 41	22 51	22 44	6 54		n.a.
M29	23 31	11 44	4 9	25 37	1 47	13 6	0 26	3 23	1 32	25 1	0 58	11 18	2 48	12 22	0 14	12 20	2 12	22 37	14 41	22 51	22 43	6 56		n.a.
T 30	23 25	16 11	3 15	25 25	1 44	12 39	0 31	3 38	1 31	25 0	0 59	11 19	2 49	12 23	0 14	12 19	2 12	22 36	14 40	22 52	22 43	6 59		n.a.
W31	23s19	19s40	2s10	25s11	1s39	12s11	0n35	3s52	1n31	25s 0	0s59	11n20	2n49	12s23	0n14	12s19	2s12	22s36	14s40	22s52	22s42	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 423324.5, Delta T = 25h56m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'43, Lahiri = -52°49'43 Julian Calendar 1 Jan. 3554 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3555 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 5	14♉53'50	1♐43	13♉45	28♒23	13♎35	3♉29	8°R 7	2♏23	4♓ 6	7♓12	12♐20	11♐ 8	6♈56	n.a.	T 1
F 2	6 55 2	15°52'46	15°27	15°46	29°29	14°11	3°43	8♍ 5	2°25	4° 8	7°13	12°R20	11° 5	7° 3	n.a.	F 2
S 3	6 58 58	16°51'41	29° 0	17°49	0♓35	14°46	3°57	8° 3	2°26	4°10	7°14	12°19	11° 2	7°10	n.a.	S 3
S 4	7 2 55	17°50'33	12♉20	19°52	1°41	15°22	4°11	8° 1	2°28	4°11	7°15	12°16	10°59	7°17	n.a.	S 4
M 5	7 6 51	18°49'23	25°27	21°56	2°46	15°57	4°25	7°59	2°29	4°13	7°16	12°11	10°56	7°23	n.a.	M 5
T 6	7 10 48	19°48'11	8♒19	24° 0	3°51	16°32	4°39	7°57	2°31	4°15	7°17	12° 5	10°52	7°30	n.a.	T 6
W 7	7 14 45	20°46'57	20°56	26° 4	4°56	17° 7	4°53	7°55	2°32	4°16	7°18	11°58	10°49	7°37	n.a.	W 7
T 8	7 18 41	21°45'40	3♓18	28° 8	6° 1	17°42	5° 7	7°53	2°33	4°18	7°19	11°52	10°46	7°43	n.a.	T 8
F 9	7 22 38	22°44'20	15°28	0♒12	7° 5	18°17	5°21	7°50	2°34	4°20	7°20	11°45	10°43	7°50	n.a.	F 9
S 10	7 26 34	23°42'59	27°27	2°16	8° 9	18°51	5°35	7°48	2°36	4°22	7°21	11°40	10°40	7°57	n.a.	S 10
S 11	7 30 31	24°41'35	9♈21	4°18	9°13	19°26	5°49	7°45	2°37	4°23	7°22	11°37	10°36	8° 4	n.a.	S 11
M12	7 34 27	25°40'08	21°12	6°19	10°17	20° 0	6° 3	7°43	2°38	4°25	7°23	11°D36	10°33	8°10	n.a.	M12
T 13	7 38 24	26°38'39	3♉ 6	8°18	11°20	20°35	6°17	7°40	2°39	4°27	7°24	11°36	10°30	8°17	n.a.	T 13
W14	7 42 20	27°37'08	15° 8	10°16	12°23	21° 9	6°31	7°37	2°40	4°29	7°25	11°37	10°27	8°24	n.a.	W14
T 15	7 46 17	28°35'34	27°23	12°11	13°25	21°43	6°45	7°34	2°41	4°31	7°26	11°38	10°24	8°30	n.a.	T 15
F 16	7 50 13	29°33'58	9♊56	14° 3	14°28	22°17	6°59	7°31	2°42	4°33	7°27	11°R39	10°21	8°37	n.a.	F 16
S 17	7 54 10	0♒32'20	22°50	15°52	15°30	22°51	7°12	7°28	2°43	4°35	7°28	11°38	10°17	8°44	n.a.	S 17
S 18	7 58 6	1°30'40	6♋ 7	17°38	16°31	23°25	7°26	7°25	2°44	4°37	7°29	11°36	10°14	8°51	n.a.	S 18
M19	8 2 3	2°28'57	19°48	19°21	17°32	23°58	7°40	7°22	2°44	4°39	7°31	11°31	10°11	8°57	n.a.	M19
T 20	8 6 0	3°27'12	3♌51	20°59	18°33	24°32	7°53	7°19	2°45	4°40	7°32	11°25	10° 8	9° 4	n.a.	T 20
W21	8 9 56	4°25'25	18°12	22°34	19°34	25° 5	8° 7	7°16	2°46	4°42	7°33	11°16	10° 5	9°11	n.a.	W21
T 22	8 13 53	5°23'36	2♍45	24° 4	20°34	25°38	8°20	7°12	2°46	4°44	7°34	11° 8	10° 2	9°17	n.a.	T 22
F 23	8 17 49	6°21'46	17°22	25°30	21°33	26°11	8°34	7° 9	2°47	4°46	7°35	11° 0	9°58	9°24	n.a.	F 23
S 24	8 21 46	7°19'53	1♎58	26°51	22°33	26°44	8°47	7° 6	2°48	4°49	7°36	10°54	9°55	9°31	n.a.	S 24
S 25	8 25 42	8°17'59	16°25	28° 8	23°32	27°17	9° 1	7° 2	2°48	4°51	7°38	10°50	9°52	9°37	n.a.	S 25
M26	8 29 39	9°16'03	0♏41	29°19	24°30	27°49	9°14	6°58	2°48	4°53	7°39	10°48	9°49	9°44	n.a.	M26
T 27	8 33 35	10°14'06	14°44	0♓26	25°28	28°22	9°27	6°55	2°49	4°55	7°40	10°D48	9°46	9°51	n.a.	T 27
W28	8 37 32	11♒12'07	28♏32	1♓28	26♓26	28♎54	9♉41	6♍51	2♏49	4♓57	7♓41	10♐48	9♐42	9♈58	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s12	21s59	0s58	24s54	1s34	11s43	0n40	4s 7	1n30	25s 0	0s59	11n21	2n49	12s24	0n14	12s18	2s12	22s35	14s40	22s52	22s42	7n 4		n.a.
F 2	23 6	22 58	0n17	24 34	1 28	11 15	0 44	4 22	1 30	25 0	0 59	11 22	2 49	12 24	0 14	12 17	2 12	22 34	14 40	22 52	22 42	7 6		n.a.
S 3	22 58	22 34	1 30	24 12	1 22	10 47	0 49	4 36	1 29	24 59	0 59	11 23	2 50	12 25	0 14	12 17	2 12	22 34	14 39	22 52	22 41	7 8		n.a.
S 4	22 50	20 53	2 36	23 47	1 15	10 19	0 54	4 51	1 29	24 59	0 59	11 24	2 50	12 25	0 14	12 16	2 12	22 33	14 39	22 51	22 41	7 11		n.a.
M 5	22 42	18 7	3 33	23 20	1 7	9 51	0 59	5 5	1 28	24 59	0 59	11 25	2 50	12 26	0 14	12 15	2 12	22 33	14 39	22 51	22 40	7 13		n.a.
T 6	22 34	14 31	4 18	22 51	0 59	9 22	1 3	5 20	1 27	24 58	0 59	11 26	2 50	12 26	0 14	12 15	2 12	22 32	14 39	22 50	22 40	7 15		n.a.
W 7	22 25	10 20	4 49	22 19	0 50	8 54	1 8	5 34	1 26	24 58	1 0	11 27	2 51	12 27	0 14	12 14	2 12	22 31	14 38	22 49	22 39	7 18		n.a.
T 8	22 15	5 49	5 6	21 45	0 41	8 25	1 13	5 48	1 26	24 58	1 0	11 28	2 51	12 27	0 14	12 13	2 12	22 31	14 38	22 48	22 39	7 20		n.a.
F 9	22 5	1 9	5 9	21 9	0 31	7 56	1 18	6 3	1 25	24 57	1 0	11 29	2 51	12 28	0 14	12 13	2 12	22 30	14 38	22 47	22 38	7 23		n.a.
S 10	21 55	3n30	4 58	20 31	0 21	7 27	1 23	6 17	1 24	24 57	1 0	11 30	2 51	12 28	0 14	12 12	2 12	22 29	14 38	22 47	22 38	7 25		n.a.
S 11	21 45	7 59	4 34	19 51	0 10	6 58	1 28	6 31	1 23	24 56	1 0	11 31	2 51	12 29	0 14	12 11	2 12	22 29	14 37	22 46	22 37	7 27		n.a.
M12	21 34	12 9	3 59	19 10	0n 1	6 29	1 33	6 45	1 23	24 56	1 0	11 32	2 52	12 29	0 14	12 10	2 11	22 28	14 37	22 46	22 37	7 30		n.a.
T 13	21 23	15 53	3 13	18 28	0 12	6 0	1 38	6 59	1 22	24 55	1 0	11 34	2 52	12 29	0 14	12 10	2 11	22 28	14 37	22 46	22 36	7 32		n.a.
W14	21 11	19 0	2 18	17 45	0 24	5 31	1 43	7 13	1 21	24 54	1 0	11 35	2 52	12 30	0 14	12 9	2 11	22 27	14 37	22 46	22 36	7 34		n.a.
T 15	20 59	21 20	1 16	17 1	0 36	5 2	1 48	7 27	1 20	24 54	1 1	11 36	2 52	12 30	0 14	12 8	2 11	22 26	14 36	22 46	22 36	7 37		n.a.
F 16	20 46	22 41	0 9	16 17	0 48	4 33	1 53	7 41	1 19	24 53	1 1	11 37	2 52	12 30	0 14	12 7	2 11	22 26	14 36	22 46	22 35	7 39		n.a.
S 17	20 34	22 52	1s 0	15 33	1 0	4 4	1 58	7 54	1 18	24 53	1 1	11 39	2 53	12 31	0 14	12 7	2 11	22 25	14 36	22 46	22 35	7 41		n.a.
S 18	20 21	21 48	2 8	14 49	1 11	3 35	2 3	8 8	1 17	24 52	1 1	11 40	2 53	12 31	0 14	12 6	2 11	22 24	14 36	22 46	22 34	7 44		n.a.
M19	20 7	19 26	3 10	14 6	1 23	3 6	2 8	8 22	1 16	24 51	1 1	11 42	2 53	12 31	0 14	12 5	2 11	22 24	14 36	22 45	22 34	7 46		n.a.
T 20	19 53	15 52	4 3	13 23	1 35	2 37	2 13	8 35	1 15	24 51	1 1	11 43	2 53	12 32	0 14	12 4	2 11	22 23	14 35	22 44	22 33	7 48		n.a.
W21	19 39	11 19	4 41	12 41	1 46	2 8	2 18	8 49	1 14	24 50	1 1	11 44	2 53	12 32	0 14	12 4	2 11	22 23	14 35	22 43	22 33	7 51		n.a.
T 22	19 25	6 5	5 2	12 1	1 57	1 39	2 23	9 2	1 13	24 49	1 2	11 46	2 54	12 32	0 14	12 3	2 11	22 22	14 35	22 42	22 32	7 53		n.a.
F 23	19 10	0 28	5 4	11 22	2 7	1 10	2 28	9 15	1 12	24 49	1 2	11 47	2 54	12 32	0 14	12 2	2 11	22 21	14 35	22 41	22 32	7 55		n.a.
S 24	18 55	5s 9	4 45	10 45	2 17	0 42	2 33	9 28	1 11	24 48	1 2	11 49	2 54	12 32	0 14	12 1	2 11	22 21	14 35	22 40	22 31	7 58		n.a.
S 25	18 40	10 26	4 9	10 9	2 26	0 13	2 38	9 42	1 10	24 47	1 2	11 50	2 54	12 33	0 14	12 0	2 11	22 20	14 34	22 39	22 31	8 0		n.a.
M26	18 24	15 5	3 18	9 36	2 35	0n15	2 43	9 55	1 9	24 46	1 2	11 52	2 54	12 33	0 14	12 0	2 11	22 19	14 34	22 39	22 30	8 2		n.a.
T 27	18 8	18 49	2 15	9 4	2 43	0 43	2 48	10 8	1 7	24 45	1 2	11 53	2 54	12 33	0 14	11 59	2 11	22 19	14 34	22 39	22 30	8 4		n.a.
W28	17s52	21s25	1s 5	8s35	2n51	1n11	2n53	10s20	1n 6	24s45	1s 3	11n55	2n54	12s33	0n14	11s58	2s11	22s18	14s34	22s39	22s29	8n 7		n.a.

Julian Day Number = 423355.5, Delta T = 25h56m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'39, Lahiri = -52°49'39 Julian Calendar 1 Feb. 3554 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 41 28	12♒10'06	12♐ 6	2♓24	27♓23	29♎26	9♑54	6°R47	2♏49	4♓59	7♓43	10°R49	9♐39	10♈ 4	n.a.	T 1
F 2	8 45 25	13° 8'04	25°27	3°16	28°19	29°58	10° 7	6♍44	2°50	5° 1	7°44	10♐48	9°36	10°11	n.a.	F 2
S 3	8 49 21	14° 6'00	8♑36	4° 2	29°15	0♏29	10°20	6°40	2°50	5° 3	7°45	10°45	9°33	10°18	n.a.	S 3
S 4	8 53 18	15° 3'55	21°34	4°43	0♈11	1° 1	10°33	6°36	2°50	5° 5	7°46	10°39	9°30	10°24	n.a.	S 4
M 5	8 57 15	16° 1'48	4♒21	5°18	1° 6	1°32	10°46	6°32	2°50	5° 7	7°48	10°30	9°27	10°31	n.a.	M 5
T 6	9 1 11	16°59'39	16°57	5°49	2° 0	2° 3	10°59	6°28	2°R50	5° 9	7°49	10°20	9°23	10°38	n.a.	T 6
W 7	9 5 8	17°57'29	29°21	6°13	2°54	2°34	11°12	6°24	2°50	5°12	7°50	10° 8	9°20	10°45	n.a.	W 7
T 8	9 9 4	18°55'16	11♓35	6°33	3°48	3° 5	11°25	6°20	2°50	5°14	7°51	9°55	9°17	10°51	n.a.	T 8
F 9	9 13 1	19°53'02	23°40	6°47	4°40	3°35	11°37	6°16	2°50	5°16	7°53	9°44	9°14	10°58	n.a.	F 9
S 10	9 16 57	20°50'46	5♈36	6°56	5°32	4° 5	11°50	6°11	2°50	5°18	7°54	9°34	9°11	11° 5	n.a.	S 10
S 11	9 20 54	21°48'28	17°27	6°R59	6°24	4°35	12° 2	6° 7	2°49	5°20	7°55	9°27	9° 8	11°11	n.a.	S 11
M12	9 24 50	22°46'09	29°17	6°58	7°14	5° 5	12°15	6° 3	2°49	5°23	7°57	9°22	9° 4	11°18	n.a.	M12
T 13	9 28 47	23°43'47	11♉ 9	6°51	8° 4	5°34	12°27	5°59	2°49	5°25	7°58	9°20	9° 1	11°25	n.a.	T 13
W14	9 32 43	24°41'24	23° 9	6°40	8°54	6° 3	12°40	5°55	2°48	5°27	7°59	9°D19	8°58	11°31	n.a.	W14
T 15	9 36 40	25°38'59	5♊22	6°24	9°42	6°32	12°52	5°50	2°48	5°29	8° 1	9°R19	8°55	11°38	n.a.	T 15
F 16	9 40 36	26°36'33	17°54	6° 5	10°30	7° 1	13° 4	5°46	2°47	5°31	8° 2	9°19	8°52	11°45	n.a.	F 16
S 17	9 44 33	27°34'04	0♋48	5°41	11°17	7°29	13°17	5°42	2°47	5°34	8° 3	9°18	8°48	11°52	n.a.	S 17
S 18	9 48 30	28°31'34	14° 9	5°14	12° 3	7°57	13°29	5°37	2°46	5°36	8° 5	9°14	8°45	11°58	n.a.	S 18
M19	9 52 26	29°29'03	27°58	4°45	12°48	8°25	13°41	5°33	2°46	5°38	8° 6	9° 8	8°42	12° 5	n.a.	M19
T 20	9 56 23	0♓26'29	12♌14	4°13	13°32	8°53	13°53	5°29	2°45	5°40	8° 7	8°59	8°39	12°12	n.a.	T 20
W21	10 0 19	1°23'54	26°53	3°39	14°15	9°20	14° 4	5°24	2°44	5°43	8° 9	8°49	8°36	12°18	n.a.	W21
T 22	10 4 16	2°21'18	11♍47	3° 4	14°57	9°47	14°16	5°20	2°44	5°45	8°10	8°38	8°33	12°25	n.a.	T 22
F 23	10 8 12	3°18'41	26°49	2°29	15°39	10°14	14°28	5°16	2°43	5°47	8°11	8°27	8°29	12°32	n.a.	F 23
S 24	10 12 9	4°16'02	11♎47	1°54	16°19	10°40	14°40	5°11	2°42	5°49	8°13	8°19	8°26	12°38	n.a.	S 24
S 25	10 16 5	5°13'22	26°35	1°20	16°58	11° 6	14°51	5° 7	2°41	5°52	8°14	8°13	8°23	12°45	n.a.	S 25
M26	10 20 2	6°10'42	11♏ 4	0°47	17°36	11°32	15° 3	5° 2	2°40	5°54	8°16	8° 9	8°20	12°52	n.a.	M26
T 27	10 23 59	7° 8'00	25°13	0°15	18°12	11°57	15°14	4°58	2°39	5°56	8°17	8° 8	8°17	12°59	n.a.	T 27
W28	10 27 55	8° 5'18	9♐ 1	29♒46	18°48	12°22	15°25	4°54	2°38	5°58	8°18	8° 8	8°13	13° 5	n.a.	W28
T 29	10 31 52	9° 2'35	22°29	29°20	19°22	12°47	15°36	4°49	2°37	6° 1	8°20	8° 8	8°10	13°12	n.a.	T 29
F 30	10 35 48	9°59'51	5♑38	28°57	19°55	13°11	15°47	4°45	2°36	6° 3	8°21	8° 6	8° 7	13°19	n.a.	F 30
S 31	10 39 45	10♓57'07	18♑32	28♒38	20♈26	13♏35	15♑58	4♍40	2♏35	6♓ 5	8♓22	8♐ 2	8♐ 4	13♈25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s36	22s43	0n 7	8s 9	2n57	1n39	2n58	10s33	1n 5	24s44	1s 3	11n56	2n55	12s33	0n14	11s57	2s11	22s17	14s34	22s39	22s29	8n 9		n.a.
F 2	17 19	22 42	1 17	7 44	3 3	2 6	3 3	10 46	1 3	24 43	1 3	11 58	2 55	12 33	0 14	11 56	2 11	22 17	14 34	22 39	22 28	8 11		n.a.
S 3	17 2	21 25	2 23	7 23	3 8	2 34	3 8	10 59	1 2	24 42	1 3	12 0	2 55	12 33	0 14	11 55	2 11	22 16	14 34	22 39	22 28	8 14		n.a.
S 4	16 44	19 1	3 19	7 4	3 11	3 1	3 13	11 11	1 1	24 41	1 3	12 1	2 55	12 33	0 14	11 55	2 11	22 16	14 33	22 38	22 27	8 16		n.a.
M 5	16 27	15 43	4 5	6 48	3 14	3 28	3 18	11 23	0 59	24 40	1 3	12 3	2 55	12 33	0 14	11 54	2 11	22 15	14 33	22 37	22 27	8 18		n.a.
T 6	16 9	11 46	4 38	6 36	3 16	3 54	3 23	11 36	0 58	24 39	1 4	12 4	2 55	12 33	0 14	11 53	2 11	22 14	14 33	22 35	22 26	8 21		n.a.
W 7	15 51	7 23	4 57	6 26	3 17	4 20	3 27	11 48	0 56	24 39	1 4	12 6	2 55	12 33	0 14	11 52	2 11	22 14	14 33	22 33	22 26	8 23		n.a.
T 8	15 33	2 46	5 2	6 19	3 16	4 46	3 32	12 0	0 55	24 38	1 4	12 8	2 55	12 33	0 14	11 51	2 11	22 13	14 33	22 31	22 25	8 25		n.a.
F 9	15 14	1n53	4 53	6 15	3 15	5 12	3 37	12 12	0 53	24 37	1 4	12 9	2 56	12 33	0 14	11 50	2 11	22 12	14 33	22 30	22 25	8 27		n.a.
S 10	14 55	6 25	4 32	6 14	3 12	5 37	3 41	12 24	0 52	24 36	1 4	12 11	2 56	12 33	0 14	11 50	2 11	22 12	14 33	22 28	22 24	8 30		n.a.
S 11	14 36	10 41	3 59	6 17	3 8	6 3	3 46	12 36	0 50	24 35	1 5	12 13	2 56	12 33	0 14	11 49	2 11	22 11	14 32	22 27	22 24	8 32		n.a.
M12	14 17	14 32	3 16	6 22	3 3	6 27	3 50	12 48	0 48	24 34	1 5	12 14	2 56	12 33	0 14	11 48	2 11	22 11	14 32	22 26	22 23	8 34		n.a.
T 13	13 58	17 50	2 24	6 30	2 56	6 51	3 55	12 59	0 47	24 33	1 5	12 16	2 56	12 33	0 14	11 47	2 11	22 10	14 32	22 26	22 23	8 37		n.a.
W14	13 38	20 25	1 25	6 42	2 48	7 15	3 59	13 11	0 45	24 32	1 5	12 18	2 56	12 33	0 14	11 46	2 11	22 9	14 32	22 26	22 22	8 39		n.a.
T 15	13 18	22 6	0 21	6 56	2 39	7 39	4 3	13 22	0 43	24 31	1 5	12 19	2 56	12 32	0 14	11 45	2 11	22 9	14 32	22 26	22 22	8 41		n.a.
F 16	12 58	22 45	0s45	7 13	2 29	8 2	4 7	13 34	0 41	24 30	1 6	12 21	2 56	12 32	0 14	11 45	2 11	22 8	14 32	22 26	22 21	8 43		n.a.
S 17	12 38	22 13	1 51	7 32	2 18	8 25	4 11	13 45	0 39	24 29	1 6	12 23	2 56	12 32	0 14	11 44	2 11	22 8	14 32	22 25	22 21	8 46		n.a.
S 18	12 18	20 25	2 53	7 54	2 6	8 47	4 15	13 56	0 38	24 28	1 6	12 24	2 56	12 32	0 14	11 43	2 11	22 7	14 32	22 25	22 20	8 48		n.a.
M19	11 57	17 24	3 47	8 17	1 52	9 8	4 19	14 7	0 36	24 27	1 6	12 26	2 56	12 32	0 14	11 42	2 11	22 6	14 32	22 24	22 20	8 50		n.a.
T 20	11 36	13 17	4 29	8 42	1 38	9 29	4 23	14 18	0 34	24 25	1 6	12 28	2 56	12 31	0 14	11 41	2 11	22 6	14 32	22 23	22 19	8 52		n.a.
W21	11 15	8 17	4 54	9 9	1 23	9 50	4 26	14 29	0 32	24 24	1 7	12 29	2 56	12 31	0 14	11 40	2 11	22 5	14 32	22 21	22 19	8 55		n.a.
T 22	10 54	2 43	5 0	9 36	1 7	10 10	4 30	14 40	0 29	24 23	1 7	12 31	2 56	12 31	0 14	11 39	2 11	22 5	14 32	22 19	22 18	8 57		n.a.
F 23	10 33	3s 3	4 46	10 4	0 51	10 30	4 33	14 50	0 27	24 22	1 7	12 33	2 56	12 31	0 14	11 39	2 11	22 4	14 32	22 17	22 18	8 59		n.a.
S 24	10 12	8 37	4 11	10 32	0 35	10 49	4 37	15 1	0 25	24 21	1 7	12 35	2 56	12 30	0 14	11 38	2 11	22 3	14 31	22 16	22 17	9 1		n.a.
S 25	9 50	13 37	3 21	11 0	0 18	11 7	4 40	15 11	0 23	24 20	1 8	12 36	2 56	12 30	0 14	11 37	2 11	22 3	14 31	22 15	22 17	9 4		n.a.
M26	9 29	17 43	2 18	11 28	0 2	11 24	4 42	15 22	0 21	24 19	1 8	12 38	2 56	12 30	0 14	11 36	2 11	22 2	14 31	22 15	22 16	9 6		n.a.
T 27	9 7	20 40	1 8	11 54	0s15	11 41	4 45	15 32	0 18	24 18	1 8	12 40	2 56	12 29	0 14	11 35	2 11	22 2	14 31	22 14	22 16	9 8		n.a.
W28	8 45	22 18	0n 5	12 20	0 31	11 58	4 48	15 42	0 16	24 17	1 8	12 41	2 56	12 29	0 14	11 34	2 11	22 1	14 31	22 14	22 15	9 10		n.a.
T 29	8 23	22 36	1 15	12 44	0 47	12 13	4 50	15 52	0 13	24 16	1 8	12 43	2 56	12 29	0 14	11 33	2 11	22 1	14 31	22 14	22 15	9 12		n.a.
F 30	8 1	21 37	2 20	13 7	1 2	12 28	4 52	16 2	0 11	24 15	1 9	12 44	2 56	12 28	0 14	11 33	2 11	22 0	14 31	22 14	22 14	9 15		n.a.
S 31	7s39	19s31	3n16	13s27	1s17	12n43	4n54	16s12	0n 8	24s13	1s 9	12n46	2n56	12s28	0n14	11s32	2s11	21s59	14s31	22s13	22s14	9n17		n.a.

Julian Day Number = 423383.5, Delta T = 25h55m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'35, Lahiri = -52°49'35 Julian Calendar 1 March 3554 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 41	11♓54'21	1♒13	28°R23	20♈56	13♏58	16♉ 9	4°R36	2°R34	6♓ 7	8♓24	7°R56	8♐ 1	13♈32	n.a.	S 1
M 2	10 47 38	12°51'35	13°43	28♒11	21°25	14°21	16°20	4♍32	2♏32	6° 9	8°25	7♐46	7°58	13°39	n.a.	M 2
T 3	10 51 34	13°48'48	26° 3	28° 4	21°52	14°44	16°31	4°27	2°31	6°12	8°26	7°34	7°54	13°45	n.a.	T 3
W 4	10 55 31	14°46'00	8♓15	28°D 1	22°18	15° 6	16°41	4°23	2°30	6°14	8°28	7°21	7°51	13°52	n.a.	W 4
T 5	10 59 28	15°43'11	20°19	28° 3	22°42	15°28	16°52	4°19	2°28	6°16	8°29	7° 8	7°48	13°59	n.a.	T 5
F 6	11 3 24	16°40'21	2♈16	28° 9	23° 4	15°49	17° 2	4°15	2°27	6°18	8°30	6°55	7°45	14° 6	n.a.	F 6
S 7	11 7 21	17°37'30	14° 8	28°20	23°24	16°10	17°13	4°10	2°25	6°21	8°32	6°44	7°42	14°12	n.a.	S 7
S 8	11 11 17	18°34'39	25°58	28°35	23°43	16°30	17°23	4° 6	2°24	6°23	8°33	6°35	7°39	14°19	n.a.	S 8
M 9	11 15 14	19°31'46	7♉46	28°55	23°59	16°50	17°33	4° 2	2°22	6°25	8°34	6°30	7°35	14°26	n.a.	M 9
T 10	11 19 10	20°28'53	19°38	29°19	24°14	17° 9	17°43	3°58	2°21	6°27	8°36	6°27	7°32	14°32	n.a.	T 10
W11	11 23 7	21°25'59	1♊38	29°47	24°27	17°28	17°53	3°54	2°19	6°29	8°37	6°D25	7°29	14°39	n.a.	W11
T 12	11 27 3	22°23'03	13°49	0♓20	24°38	17°46	18° 2	3°50	2°18	6°32	8°39	6°25	7°26	14°46	n.a.	T 12
F 13	11 31 0	23°20'08	26°18	0°56	24°46	18° 4	18°12	3°46	2°16	6°34	8°40	6°R26	7°23	14°52	n.a.	F 13
S 14	11 34 57	24°17'11	9♋10	1°37	24°53	18°21	18°22	3°42	2°14	6°36	8°41	6°25	7°19	14°59	n.a.	S 14
S 15	11 38 53	25°14'13	22°27	2°22	24°57	18°38	18°31	3°38	2°13	6°38	8°42	6°22	7°16	15° 6	n.a.	S 15
M16	11 42 50	26°11'15	6♌15	3°11	24°R59	18°54	18°40	3°34	2°11	6°40	8°44	6°17	7°13	15°13	n.a.	M16
T 17	11 46 46	27° 8'15	20°31	4° 4	24°58	19°10	18°49	3°30	2° 9	6°42	8°45	6°10	7°10	15°19	n.a.	T 17
W18	11 50 43	28° 5'16	5♍15	5° 0	24°55	19°25	18°58	3°26	2° 7	6°44	8°46	6° 1	7° 7	15°26	n.a.	W18
T 19	11 54 39	29° 2'15	20°18	6° 0	24°50	19°39	19° 7	3°22	2° 5	6°47	8°48	5°51	7° 4	15°33	n.a.	T 19
F 20	11 58 36	29°59'14	5♎32	7° 4	24°43	19°53	19°16	3°19	2° 3	6°49	8°49	5°42	7° 0	15°39	n.a.	F 20
S 21	12 2 32	0♈56'13	20°46	8°11	24°33	20° 7	19°25	3°15	2° 1	6°51	8°50	5°35	6°57	15°46	n.a.	S 21
S 22	12 6 29	1°53'12	5♏50	9°22	24°20	20°19	19°33	3°11	1°59	6°53	8°52	5°29	6°54	15°53	n.a.	S 22
M23	12 10 26	2°50'10	20°35	10°36	24° 6	20°31	19°42	3° 8	1°57	6°55	8°53	5°26	6°51	15°59	n.a.	M23
T 24	12 14 22	3°47'09	4♐56	11°54	23°49	20°42	19°50	3° 4	1°55	6°57	8°54	5°D26	6°48	16° 6	n.a.	T 24
W25	12 18 19	4°44'08	18°52	13°15	23°29	20°53	19°58	3° 1	1°53	6°59	8°55	5°26	6°44	16°13	n.a.	W25
T 26	12 22 15	5°41'07	2♑22	14°40	23° 8	21° 3	20° 6	2°58	1°51	7° 1	8°57	5°R27	6°41	16°19	n.a.	T 26
F 27	12 26 12	6°38'06	15°30	16° 7	22°44	21°12	20°14	2°54	1°49	7° 3	8°58	5°26	6°38	16°26	n.a.	F 27
S 28	12 30 9	7°35'05	28°19	17°38	22°18	21°21	20°22	2°51	1°47	7° 5	8°59	5°24	6°35	16°33	n.a.	S 28
S 29	12 34 5	8°32'05	10♒51	19°12	21°51	21°29	20°29	2°48	1°45	7° 7	9° 0	5°20	6°32	16°40	n.a.	S 29
M30	12 38 2	9♈29'04	23♒10	20♓49	21♈21	21♏36	20♉37	2♍45	1♏43	7♓ 9	9♓ 1	5♐13	6♐29	16♈46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s17	16s29	4n 2	13s46	1s31	12n56	4n56	16s21	0n 6	24s12	1s 9	12n48	2n56	12s27	0n14	11s31	2s11	21s59	14s31	22s12	22s13	9n19		n.a.
M 2	6 54	12 46	4 35	14 2	1 44	13 9	4 58	16 31	0 3	24 11	1 9	12 49	2 56	12 27	0 14	11 30	2 11	21 58	14 31	22 11	22 13	9 21		n.a.
T 3	6 32	8 34	4 54	14 16	1 56	13 20	4 59	16 40	0 0	24 10	1 10	12 51	2 56	12 27	0 14	11 29	2 11	21 58	14 31	22 9	22 12	9 24		n.a.
W 4	6 9	4 4	5 0	14 28	2 8	13 31	5 0	16 50	0s 2	24 9	1 10	12 52	2 56	12 26	0 14	11 28	2 11	21 57	14 31	22 7	22 12	9 26		n.a.
T 5	5 46	0n32	4 52	14 37	2 18	13 41	5 1	16 59	0 5	24 8	1 10	12 54	2 56	12 26	0 14	11 28	2 11	21 57	14 31	22 4	22 11	9 28		n.a.
F 6	5 24	5 4	4 32	14 44	2 28	13 50	5 2	17 8	0 8	24 7	1 10	12 56	2 56	12 25	0 14	11 27	2 11	21 56	14 31	22 2	22 11	9 30		n.a.
S 7	5 1	9 23	3 59	14 48	2 36	13 58	5 2	17 17	0 11	24 6	1 11	12 57	2 56	12 25	0 14	11 26	2 11	21 56	14 31	22 0	22 10	9 32		n.a.
S 8	4 38	13 20	3 17	14 49	2 44	14 5	5 2	17 26	0 14	24 5	1 11	12 59	2 56	12 24	0 14	11 25	2 11	21 55	14 31	21 59	22 9	9 35		n.a.
M 9	4 15	16 45	2 26	14 49	2 50	14 11	5 1	17 34	0 17	24 4	1 11	13 0	2 56	12 24	0 14	11 24	2 11	21 55	14 31	21 58	22 9	9 37		n.a.
T 10	3 52	19 31	1 28	14 45	2 56	14 16	5 1	17 43	0 20	24 2	1 12	13 2	2 56	12 23	0 14	11 23	2 11	21 54	14 31	21 57	22 8	9 39		n.a.
W11	3 29	21 27	0 25	14 39	3 1	14 20	5 0	17 52	0 23	24 1	1 12	13 3	2 56	12 22	0 14	11 23	2 11	21 54	14 31	21 57	22 8	9 41		n.a.
T 12	3 6	22 25	0s39	14 31	3 5	14 23	4 58	18 0	0 27	24 0	1 12	13 4	2 55	12 22	0 14	11 22	2 11	21 53	14 31	21 57	22 7	9 43		n.a.
F 13	2 43	22 17	1 44	14 20	3 7	14 25	4 56	18 8	0 30	23 59	1 12	13 6	2 55	12 21	0 14	11 21	2 11	21 53	14 31	21 57	22 7	9 45		n.a.
S 14	2 20	21 0	2 45	14 7	3 9	14 25	4 54	18 16	0 33	23 58	1 13	13 7	2 55	12 21	0 14	11 20	2 11	21 52	14 32	21 57	22 6	9 48		n.a.
S 15	1 56	18 32	3 39	13 51	3 10	14 24	4 52	18 24	0 37	23 57	1 13	13 9	2 55	12 20	0 14	11 19	2 11	21 52	14 32	21 56	22 6	9 50		n.a.
M16	1 33	14 58	4 23	13 33	3 10	14 22	4 48	18 32	0 40	23 56	1 13	13 10	2 55	12 19	0 14	11 19	2 11	21 51	14 32	21 55	22 5	9 52		n.a.
T 17	1 10	10 25	4 52	13 12	3 10	14 19	4 45	18 40	0 44	23 55	1 13	13 11	2 55	12 19	0 14	11 18	2 11	21 51	14 32	21 54	22 5	9 54		n.a.
W18	0 47	5 9	5 3	12 50	3 8	14 14	4 41	18 48	0 47	23 54	1 14	13 13	2 55	12 18	0 14	11 17	2 11	21 50	14 32	21 53	22 4	9 56		n.a.
T 19	0 24	0s32	4 53	12 25	3 6	14 8	4 36	18 55	0 51	23 53	1 14	13 14	2 55	12 17	0 14	11 16	2 11	21 50	14 32	21 51	22 4	9 58		n.a.
F 20	0 0	6 16	4 23	11 58	3 3	14 0	4 31	19 3	0 55	23 52	1 14	13 15	2 54	12 17	0 14	11 15	2 11	21 49	14 32	21 49	22 3	10 1		n.a.
S 21	0n23	11 37	3 34	11 28	2 59	13 51	4 26	19 10	0 58	23 51	1 15	13 16	2 54	12 16	0 14	11 15	2 11	21 49	14 32	21 48	22 2	10 3		n.a.
S 22	0 46	16 11	2 31	10 57	2 55	13 41	4 20	19 17	1 2	23 50	1 15	13 18	2 54	12 15	0 14	11 14	2 11	21 49	14 32	21 47	22 2	10 5		n.a.
M23	1 9	19 37	1 18	10 23	2 50	13 29	4 13	19 25	1 6	23 49	1 15	13 19	2 54	12 15	0 14	11 13	2 11	21 48	14 32	21 46	22 1	10 7		n.a.
T 24	1 33	21 43	0 3	9 47	2 44	13 16	4 6	19 31	1 10	23 48	1 15	13 20	2 54	12 14	0 14	11 12	2 11	21 48	14 32	21 46	22 1	10 9		n.a.
W25	1 56	22 24	1n11	9 10	2 37	13 2	3 58	19 38	1 14	23 47	1 16	13 21	2 54	12 13	0 14	11 12	2 11	21 47	14 32	21 46	22 0	10 11		n.a.
T 26	2 19	21 44	2 19	8 30	2 30	12 46	3 50	19 45	1 18	23 46	1 16	13 22	2 54	12 13	0 14	11 11	2 11	21 47	14 32	21 46	22 0	10 14		n.a.
F 27	2 42	19 52	3 17	7 48	2 23	12 29	3 41	19 52	1 23	23 45	1 16	13 23	2 53	12 12	0 14	11 10	2 11	21 47	14 33	21 46	21 59	10 16		n.a.
S 28	3 5	17 3	4 4	7 4	2 15	12 10	3 32	19 58	1 27	23 44	1 17	13 24	2 53	12 11	0 14	11 9	2 11	21 46	14 33	21 46	21 59	10 18		n.a.
S 29	3 28	13 31	4 38	6 18	2 6	11 50	3 22	20 4	1 31	23 44	1 17	13 25	2 53	12 10	0 14	11 9	2 11	21 46	14 33	21 45	21 58	10 20		n.a.
M30	3n51	9s27	4n59	5s31	1s57	11n29	3n12	20s10	1s36	23s43	1s17	13n26	2n53	12s10	0n14	11s 8	2s11	21s45	14s33	21s44	21s57	10n22		n.a.

Julian Day Number = 423414.5, Delta T = 25h55m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'31, Lahiri = -52°49'31 Julian Calendar 1 Apr. 3554 BCE == Greg. Calendar 3 March 3554 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 41 58	10♈26'04	5♓19	22♓30	20°R50	21♏42	20♑44	2°R42	1°R41	7♓11	9♓ 3	5°R 5	6♐25	16♈53	n.a.	T 1
W 2	12 45 55	11°23'04	17°21	24°13	20♈18	21°48	20°51	2♍39	1♏39	7°13	9° 4	4♐55	6°22	17° 0	n.a.	W 2
T 3	12 49 51	12°20'04	29°17	26° 0	19°44	21°53	20°58	2°36	1°36	7°15	9° 5	4°45	6°19	17° 6	n.a.	T 3
F 4	12 53 48	13°17'04	11♈ 9	27°49	19° 9	21°57	21° 5	2°33	1°34	7°17	9° 6	4°36	6°16	17°13	n.a.	F 4
S 5	12 57 44	14°14'05	22°59	29°41	18°33	22° 0	21°12	2°30	1°32	7°19	9° 7	4°28	6°13	17°20	n.a.	S 5
S 6	13 1 41	15°11'06	4♉48	1♈36	17°56	22° 3	21°19	2°28	1°30	7°20	9° 8	4°22	6°10	17°26	n.a.	S 6
M 7	13 5 38	16° 8'07	16°39	3°33	17°19	22° 4	21°25	2°25	1°27	7°22	9°10	4°18	6° 6	17°33	n.a.	M 7
T 8	13 9 34	17° 5'08	28°34	5°32	16°42	22° 5	21°31	2°23	1°25	7°24	9°11	4°D16	6° 3	17°40	n.a.	T 8
W 9	13 13 31	18° 2'09	10♊37	7°34	16° 5	22°R 6	21°37	2°20	1°23	7°26	9°12	4°16	6° 0	17°46	n.a.	W 9
T 10	13 17 27	18°59'10	22°51	9°37	15°28	22° 5	21°43	2°18	1°20	7°28	9°13	4°18	5°57	17°53	n.a.	T 10
F 11	13 21 24	19°56'12	5♋21	11°42	14°51	22° 4	21°49	2°15	1°18	7°30	9°14	4°19	5°54	18° 0	n.a.	F 11
S 12	13 25 20	20°53'14	18°11	13°49	14°15	22° 2	21°55	2°13	1°16	7°31	9°15	4°R20	5°50	18° 7	n.a.	S 12
S 13	13 29 17	21°50'15	1♌25	15°56	13°41	21°59	22° 0	2°11	1°13	7°33	9°16	4°19	5°47	18°13	n.a.	S 13
M14	13 33 14	22°47'17	15° 6	18° 4	13° 7	21°55	22° 5	2° 9	1°11	7°35	9°17	4°17	5°44	18°20	n.a.	M14
T 15	13 37 10	23°44'20	29°14	20°13	12°34	21°51	22°11	2° 7	1° 8	7°36	9°18	4°14	5°41	18°27	n.a.	T 15
W16	13 41 7	24°41'22	13♍49	22°22	12° 3	21°46	22°16	2° 5	1° 6	7°38	9°19	4° 9	5°38	18°33	n.a.	W16
T 17	13 45 3	25°38'25	28°46	24°31	11°34	21°40	22°20	2° 4	1° 4	7°40	9°20	4° 3	5°35	18°40	n.a.	T 17
F 18	13 49 0	26°35'28	13♎57	26°39	11° 7	21°33	22°25	2° 2	1° 1	7°41	9°21	3°58	5°31	18°47	n.a.	F 18
S 19	13 52 56	27°32'32	29°13	28°47	10°41	21°26	22°29	2° 0	0°59	7°43	9°22	3°54	5°28	18°53	n.a.	S 19
S 20	13 56 53	28°29'37	14♏22	0♉54	10°18	21°18	22°34	1°59	0°56	7°44	9°23	3°51	5°25	19° 0	n.a.	S 20
M21	14 0 50	29°26'42	29°15	3° 0	9°56	21°10	22°38	1°57	0°54	7°46	9°24	3°D50	5°22	19° 7	n.a.	M21
T 22	14 4 46	0♉23'49	13♐47	5° 5	9°37	21° 0	22°42	1°56	0°52	7°48	9°25	3°50	5°19	19°13	n.a.	T 22
W23	14 8 43	1°20'56	27°53	7° 9	9°21	20°50	22°45	1°55	0°49	7°49	9°26	3°51	5°16	19°20	n.a.	W23
T 24	14 12 39	2°18'05	11♑31	9°11	9° 6	20°40	22°49	1°54	0°47	7°51	9°27	3°53	5°12	19°27	n.a.	T 24
F 25	14 16 36	3°15'15	24°44	11°12	8°55	20°28	22°52	1°53	0°44	7°52	9°28	3°54	5° 9	19°33	n.a.	F 25
S 26	14 20 33	4°12'25	7♒34	13°11	8°45	20°17	22°56	1°52	0°42	7°53	9°28	3°R54	5° 6	19°40	n.a.	S 26
S 27	14 24 29	5° 9'37	20° 4	15° 9	8°38	20° 4	22°59	1°51	0°40	7°55	9°29	3°53	5° 3	19°47	n.a.	S 27
M28	14 28 26	6° 6'51	2♓20	17° 5	8°33	19°51	23° 1	1°50	0°37	7°56	9°30	3°51	5° 0	19°54	n.a.	M28
T 29	14 32 22	7° 4'05	14°24	19° 0	8°31	19°38	23° 4	1°49	0°35	7°58	9°31	3°47	4°56	20° 0	n.a.	T 29
W30	14 36 19	8° 1'21	26°20	20°53	8°D31	19°24	23° 7	1°49	0°32	7°59	9°32	3°43	4°53	20° 7	n.a.	W30
T 31	14 40 15	8♉58'37	8♈11	22♉44	8♈33	19♏10	23♑ 9	1♍48	0♏30	8♓ 0	9♓33	3♐39	4♐50	20♈14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n14	5s 5	5n 5	4s41	1s47	11n 7	3n 1	20s16	1s40	23s42	1s18	13n27	2n53	12s 9	0n14	11s 7	2s11	21s45	14s33	21s42	21s57	10n24		n.a.
W 2	4 37	0 34	4 58	3 50	1 37	10 44	2 49	20 22	1 44	23 41	1 18	13 28	2 52	12 8	0 14	11 7	2 11	21 45	14 33	21 41	21 56	10 26		n.a.
T 3	5 0	3n57	4 38	2 57	1 27	10 20	2 38	20 28	1 49	23 40	1 18	13 29	2 52	12 7	0 14	11 6	2 11	21 44	14 33	21 39	21 56	10 28		n.a.
F 4	5 23	8 17	4 6	2 3	1 16	9 55	2 25	20 33	1 54	23 39	1 19	13 30	2 52	12 6	0 14	11 5	2 11	21 44	14 33	21 37	21 55	10 31		n.a.
S 5	5 45	12 18	3 24	1 8	1 6	9 29	2 13	20 39	1 58	23 39	1 19	13 31	2 52	12 6	0 14	11 5	2 11	21 44	14 34	21 35	21 55	10 33		n.a.
S 6	6 8	15 50	2 32	0 11	0 55	9 3	2 0	20 44	2 3	23 38	1 19	13 32	2 52	12 5	0 14	11 4	2 11	21 43	14 34	21 34	21 54	10 35		n.a.
M 7	6 30	18 45	1 34	0n47	0 43	8 36	1 46	20 49	2 8	23 37	1 20	13 32	2 51	12 4	0 14	11 3	2 12	21 43	14 34	21 34	21 54	10 37		n.a.
T 8	6 53	20 52	0 31	1 46	0 32	8 9	1 33	20 54	2 12	23 37	1 20	13 33	2 51	12 3	0 14	11 3	2 12	21 43	14 34	21 33	21 53	10 39		n.a.
W 9	7 15	22 4	0s34	2 45	0 21	7 42	1 19	20 58	2 17	23 36	1 20	13 34	2 51	12 2	0 14	11 2	2 12	21 43	14 34	21 33	21 52	10 41		n.a.
T 10	7 37	22 13	1 39	3 45	0 10	7 15	1 5	21 3	2 22	23 35	1 21	13 34	2 51	12 2	0 14	11 1	2 12	21 42	14 34	21 33	21 52	10 43		n.a.
F 11	8 0	21 17	2 40	4 46	0n 1	6 47	0 52	21 7	2 27	23 35	1 21	13 35	2 51	12 1	0 14	11 1	2 12	21 42	14 35	21 34	21 51	10 45		n.a.
S 12	8 22	19 14	3 36	5 46	0 12	6 20	0 38	21 12	2 32	23 34	1 21	13 36	2 50	12 0	0 14	11 0	2 12	21 42	14 35	21 34	21 51	10 47		n.a.
S 13	8 43	16 8	4 21	6 46	0 22	5 54	0 24	21 16	2 37	23 33	1 22	13 36	2 50	11 59	0 14	10 59	2 12	21 41	14 35	21 34	21 50	10 49		n.a.
M14	9 5	12 4	4 53	7 46	0 32	5 28	0 10	21 19	2 42	23 33	1 22	13 37	2 50	11 58	0 14	10 59	2 12	21 41	14 35	21 33	21 50	10 51		n.a.
T 15	9 27	7 13	5 9	8 45	0 42	5 2	0s 3	21 23	2 47	23 32	1 22	13 37	2 50	11 57	0 14	10 58	2 12	21 41	14 35	21 33	21 49	10 54		n.a.
W16	9 48	1 50	5 6	9 43	0 51	4 38	0 17	21 26	2 52	23 32	1 23	13 38	2 49	11 57	0 14	10 58	2 12	21 41	14 35	21 32	21 48	10 56		n.a.
T 17	10 10	3s48	4 42	10 40	1 0	4 14	0 30	21 30	2 57	23 31	1 23	13 38	2 49	11 56	0 14	10 57	2 12	21 40	14 36	21 31	21 48	10 58		n.a.
F 18	10 31	9 17	3 58	11 35	1 8	3 51	0 43	21 33	3 2	23 31	1 23	13 39	2 49	11 55	0 14	10 56	2 12	21 40	14 36	21 30	21 47	11 0		n.a.
S 19	10 52	14 14	2 58	12 30	1 15	3 29	0 56	21 35	3 7	23 31	1 24	13 39	2 49	11 54	0 14	10 56	2 12	21 40	14 36	21 29	21 47	11 2		n.a.
S 20	11 13	18 13	1 44	13 22	1 22	3 9	1 8	21 38	3 12	23 30	1 24	13 39	2 49	11 53	0 14	10 55	2 12	21 40	14 36	21 28	21 46	11 4		n.a.
M21	11 34	20 55	0 25	14 13	1 29	2 49	1 20	21 40	3 17	23 30	1 24	13 40	2 48	11 52	0 14	10 55	2 12	21 40	14 36	21 28	21 45	11 6		n.a.
T 22	11 54	22 9	0n54	15 2	1 34	2 31	1 31	21 43	3 22	23 30	1 25	13 40	2 48	11 51	0 14	10 54	2 12	21 39	14 37	21 28	21 45	11 8		n.a.
W23	12 15	21 55	2 8	15 49	1 39	2 14	1 42	21 45	3 27	23 29	1 25	13 40	2 48	11 51	0 14	10 54	2 12	21 39	14 37	21 28	21 44	11 10		n.a.
T 24	12 35	20 22	3 12	16 34	1 43	1 58	1 53	21 46	3 31	23 29	1 25	13 40	2 48	11 50	0 14	10 53	2 12	21 39	14 37	21 29	21 44	11 12		n.a.
F 25	12 55	17 45	4 3	17 16	1 47	1 44	2 3	21 48	3 36	23 29	1 26	13 40	2 47	11 49	0 14	10 53	2 13	21 39	14 37	21 29	21 43	11 14		n.a.
S 26	13 15	14 20	4 41	17 57	1 50	1 31	2 13	21 49	3 41	23 29	1 26	13 41	2 47	11 48	0 14	10 52	2 13	21 39	14 37	21 29	21 43	11 16		n.a.
S 27	13 35	10 22	5 4	18 36	1 52	1 20	2 23	21 50	3 46	23 28	1 27	13 41	2 47	11 47	0 14	10 52	2 13	21 39	14 38	21 29	21 42	11 18		n.a.
M28	13 54	6 3	5 13	19 12	1 54	1 10	2 32	21 51	3 50	23 28	1 27	13 41	2 47	11 46	0 14	10 51	2 13	21 39	14 38	21 28	21 41	11 20		n.a.
T 29	14 14	1 35	5 8	19 46	1 55	1 1	2 40	21 52	3 55	23 28	1 27	13 41	2 46	11 46	0 14	10 51	2 13	21 38	14 38	21 28	21 41	11 22		n.a.
W30	14 33	2n55	4 50	20 18	1 56	0 54	2 48	21 52	4 0	23 28	1 28	13 41	2 46	11 45	0 14	10 50	2 13	21 38	14 38	21 27	21 40	11 24		n.a.
T 31	14n52	7n16	4n19	20n48	1n56	0n48	2s56	21s52	4s 4	23s28	1s28	13n41	2n46	11s44	0n14	10s50	2s13	21s38	14s39	21s26	21s40	11n26		n.a.

Julian Day Number = 423444.5, Delta T = 25h55m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'27, Lahiri = -52°49'27 Julian Calendar 1 May 3554 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 12	9♉55'55	20♈ 1	24♉34	8♈38	18°R55	23♊11	1°R48	0°R28	8♓ 1	9♓33	3°R35	4♐47	20♈20	n.a.	F 1
S 2	14 48 8	10°53'15	1♉51	26°22	8°44	18♏40	23°13	1♍48	0♏25	8° 3	9°34	3♐32	4°44	20°27	n.a.	S 2
S 3	14 52 5	11°50'35	13°44	28° 8	8°53	18°25	23°14	1°47	0°23	8° 4	9°35	3°30	4°41	20°34	n.a.	S 3
M 4	14 56 2	12°47'57	25°41	29°53	9° 4	18°10	23°16	1°47	0°21	8° 5	9°35	3°28	4°37	20°40	n.a.	M 4
T 5	14 59 58	13°45'20	7♊45	1♊36	9°17	17°54	23°17	1°D47	0°18	8° 6	9°36	3°D28	4°34	20°47	n.a.	T 5
W 6	15 3 55	14°42'44	19°58	3°17	9°32	17°38	23°18	1°47	0°16	8° 7	9°37	3°29	4°31	20°54	n.a.	W 6
T 7	15 7 51	15°40'10	2♋22	4°57	9°49	17°22	23°19	1°48	0°14	8° 8	9°38	3°30	4°28	21° 0	n.a.	T 7
F 8	15 11 48	16°37'36	15° 0	6°35	10° 8	17° 6	23°20	1°48	0°11	8°10	9°38	3°32	4°25	21° 7	n.a.	F 8
S 9	15 15 44	17°35'03	27°55	8°12	10°29	16°50	23°21	1°48	0° 9	8°11	9°39	3°33	4°21	21°14	n.a.	S 9
S 10	15 19 41	18°32'32	11♌ 9	9°47	10°51	16°34	23°21	1°49	0° 7	8°12	9°39	3°33	4°18	21°20	n.a.	S 10
M11	15 23 38	19°30'02	24°45	11°20	11°15	16°18	23°R21	1°49	0° 5	8°13	9°40	3°R33	4°15	21°27	n.a.	M11
T 12	15 27 34	20°27'32	8♍44	12°52	11°41	16° 3	23°21	1°50	0° 2	8°14	9°41	3°33	4°12	21°34	n.a.	T 12
W13	15 31 31	21°25'04	23° 5	14°22	12° 8	15°47	23°21	1°51	0° 0	8°14	9°41	3°32	4° 9	21°40	n.a.	W13
T 14	15 35 27	22°22'37	7♎45	15°50	12°37	15°32	23°20	1°52	29♎58	8°15	9°42	3°31	4° 6	21°47	n.a.	T 14
F 15	15 39 24	23°20'11	22°39	17°17	13° 7	15°17	23°20	1°52	29°56	8°16	9°42	3°29	4° 2	21°54	n.a.	F 15
S 16	15 43 20	24°17'47	7♏40	18°42	13°39	15° 2	23°19	1°54	29°54	8°17	9°43	3°28	3°59	22° 0	n.a.	S 16
S 17	15 47 17	25°15'24	22°39	20° 5	14°12	14°48	23°18	1°55	29°52	8°18	9°43	3°28	3°56	22° 7	n.a.	S 17
M18	15 51 14	26°13'03	7♐29	21°26	14°46	14°34	23°17	1°56	29°50	8°19	9°43	3°D28	3°53	22°14	n.a.	M18
T 19	15 55 10	27°10'44	22° 2	22°46	15°22	14°20	23°15	1°57	29°47	8°19	9°44	3°28	3°50	22°21	n.a.	T 19
W20	15 59 7	28° 8'26	6♑12	24° 4	15°59	14° 7	23°13	1°59	29°45	8°20	9°44	3°29	3°47	22°27	n.a.	W20
T 21	16 3 3	29° 6'10	19°56	25°20	16°37	13°54	23°12	2° 0	29°43	8°21	9°45	3°29	3°43	22°34	n.a.	T 21
F 22	16 7 0	0♊ 3'56	3♒15	26°34	17°17	13°42	23°10	2° 2	29°41	8°21	9°45	3°29	3°40	22°41	n.a.	F 22
S 23	16 10 56	1° 1'44	16°10	27°46	17°57	13°31	23° 7	2° 3	29°40	8°22	9°45	3°30	3°37	22°47	n.a.	S 23
S 24	16 14 53	1°59'34	28°43	28°55	18°39	13°20	23° 5	2° 5	29°38	8°23	9°46	3°R30	3°34	22°54	n.a.	S 24
M25	16 18 49	2°57'26	10♓59	0♋ 3	19°21	13° 9	23° 2	2° 7	29°36	8°23	9°46	3°D30	3°31	23° 1	n.a.	M25
T 26	16 22 46	3°55'20	23° 2	1° 8	20° 5	13° 0	23° 0	2° 9	29°34	8°24	9°46	3°30	3°27	23° 7	n.a.	T 26
W27	16 26 43	4°53'17	4♈57	2°11	20°49	12°50	22°57	2°11	29°32	8°24	9°47	3°30	3°24	23°14	n.a.	W27
T 28	16 30 39	5°51'15	16°47	3°12	21°34	12°42	22°54	2°13	29°30	8°25	9°47	3°30	3°21	23°21	n.a.	T 28
F 29	16 34 36	6°49'15	28°36	4° 9	22°21	12°34	22°50	2°15	29°28	8°25	9°47	3°30	3°18	23°27	n.a.	F 29
S 30	16 38 32	7♊47'17	10♉29	5♋ 4	23♈ 8	12♏27	22♑47	2♍18	29♎27	8♓25	9♓47	3♐31	3♐15	23♈34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n10	11n21	3n37	21n16	1n55	0n43	3s 3	21s52	4s 8	23s28	1s28	13n41	2n45	11s43	0n14	10s49	2s13	21s38	14s39	21s25	21s39	11n28		n.a.
S 2	15 29	15 0	2 46	21 42	1 54	0 39	3 10	21 52	4 13	23 28	1 29	13 40	2 45	11 42	0 14	10 49	2 13	21 38	14 39	21 25	21 38	11 30		n.a.
S 3	15 47	18 4	1 47	22 5	1 53	0 37	3 16	21 52	4 17	23 28	1 29	13 40	2 45	11 41	0 14	10 49	2 13	21 38	14 39	21 24	21 38	11 32		n.a.
M 4	16 5	20 23	0 43	22 27	1 50	0 36	3 22	21 51	4 21	23 28	1 30	13 40	2 45	11 41	0 14	10 48	2 13	21 38	14 40	21 24	21 37	11 34		n.a.
T 5	16 23	21 47	0s24	22 47	1 48	0 36	3 28	21 50	4 25	23 28	1 30	13 40	2 44	11 40	0 14	10 48	2 13	21 38	14 40	21 24	21 37	11 36		n.a.
W 6	16 40	22 11	1 30	23 4	1 45	0 38	3 33	21 49	4 29	23 29	1 30	13 40	2 44	11 39	0 14	10 47	2 13	21 38	14 40	21 24	21 36	11 38		n.a.
T 7	16 58	21 30	2 33	23 20	1 41	0 40	3 38	21 48	4 33	23 29	1 31	13 39	2 44	11 38	0 14	10 47	2 13	21 38	14 40	21 24	21 35	11 40		n.a.
F 8	17 15	19 43	3 30	23 34	1 37	0 43	3 42	21 47	4 36	23 29	1 31	13 39	2 44	11 37	0 14	10 47	2 13	21 38	14 41	21 25	21 35	11 42		n.a.
S 9	17 31	16 55	4 18	23 46	1 32	0 48	3 46	21 45	4 40	23 29	1 31	13 38	2 43	11 36	0 14	10 46	2 14	21 38	14 41	21 25	21 34	11 44		n.a.
S 10	17 48	13 12	4 53	23 56	1 27	0 53	3 50	21 44	4 43	23 30	1 32	13 38	2 43	11 36	0 14	10 46	2 14	21 38	14 41	21 25	21 34	11 46		n.a.
M11	18 4	8 42	5 13	24 5	1 22	1 0	3 53	21 42	4 46	23 30	1 32	13 38	2 43	11 35	0 14	10 46	2 14	21 38	14 41	21 25	21 33	11 48		n.a.
T 12	18 20	3 39	5 15	24 12	1 16	1 7	3 57	21 40	4 49	23 30	1 33	13 37	2 43	11 34	0 14	10 46	2 14	21 38	14 42	21 25	21 32	11 50		n.a.
W13	18 35	1s44	4 59	24 17	1 10	1 16	3 59	21 38	4 52	23 31	1 33	13 37	2 42	11 33	0 14	10 45	2 14	21 38	14 42	21 25	21 32	11 52		n.a.
T 14	18 51	7 9	4 22	24 21	1 4	1 25	4 2	21 36	4 55	23 31	1 33	13 36	2 42	11 33	0 14	10 45	2 14	21 38	14 42	21 24	21 31	11 54		n.a.
F 15	19 6	12 14	3 28	24 23	0 57	1 35	4 4	21 34	4 57	23 32	1 34	13 35	2 42	11 32	0 14	10 45	2 14	21 38	14 42	21 24	21 31	11 56		n.a.
S 16	19 20	16 36	2 18	24 24	0 50	1 46	4 6	21 31	5 0	23 32	1 34	13 35	2 41	11 31	0 14	10 44	2 14	21 38	14 43	21 24	21 30	11 58		n.a.
S 17	19 35	19 53	1 0	24 23	0 42	1 57	4 7	21 29	5 2	23 33	1 34	13 34	2 41	11 30	0 14	10 44	2 14	21 38	14 43	21 24	21 29	12 0		n.a.
M18	19 49	21 46	0n22	24 21	0 35	2 10	4 9	21 27	5 4	23 33	1 35	13 33	2 41	11 30	0 14	10 44	2 14	21 38	14 43	21 24	21 29	12 2		n.a.
T 19	20 2	22 8	1 41	24 18	0 26	2 23	4 10	21 24	5 6	23 34	1 35	13 33	2 41	11 29	0 14	10 44	2 14	21 38	14 43	21 24	21 28	12 4		n.a.
W20	20 16	21 3	2 52	24 14	0 18	2 36	4 11	21 22	5 8	23 35	1 35	13 32	2 40	11 28	0 14	10 44	2 14	21 38	14 44	21 24	21 28	12 6		n.a.
T 21	20 29	18 45	3 51	24 8	0 9	2 51	4 11	21 20	5 9	23 35	1 36	13 31	2 40	11 27	0 14	10 43	2 14	21 38	14 44	21 24	21 27	12 8		n.a.
F 22	20 42	15 29	4 35	24 2	0 0	3 6	4 12	21 17	5 11	23 36	1 36	13 30	2 40	11 27	0 13	10 43	2 14	21 38	14 44	21 24	21 26	12 10		n.a.
S 23	20 54	11 35	5 3	23 54	0s 9	3 21	4 12	21 15	5 12	23 37	1 37	13 29	2 40	11 26	0 13	10 43	2 15	21 39	14 45	21 24	21 26	12 12		n.a.
S 24	21 6	7 17	5 17	23 46	0 18	3 37	4 12	21 12	5 13	23 37	1 37	13 28	2 39	11 25	0 13	10 43	2 15	21 39	14 45	21 24	21 25	12 14		n.a.
M25	21 18	2 48	5 15	23 36	0 28	3 54	4 12	21 10	5 14	23 38	1 37	13 28	2 39	11 25	0 13	10 43	2 15	21 39	14 45	21 24	21 24	12 16		n.a.
T 26	21 29	1n44	4 59	23 26	0 38	4 11	4 11	21 8	5 15	23 39	1 38	13 27	2 39	11 24	0 13	10 43	2 15	21 39	14 45	21 24	21 24	12 18		n.a.
W27	21 40	6 8	4 31	23 15	0 48	4 28	4 11	21 5	5 16	23 40	1 38	13 26	2 39	11 23	0 13	10 42	2 15	21 39	14 46	21 24	21 23	12 20		n.a.
T 28	21 51	10 18	3 52	23 4	0 58	4 46	4 10	21 3	5 16	23 41	1 38	13 25	2 38	11 23	0 13	10 42	2 15	21 39	14 46	21 24	21 23	12 22		n.a.
F 29	22 1	14 5	3 2	22 52	1 8	5 5	4 9	21 1	5 17	23 42	1 39	13 23	2 38	11 22	0 13	10 42	2 15	21 39	14 46	21 24	21 22	12 24		n.a.
S 30	22n11	17n19	2n 5	22n39	1s19	5n24	4s 8	20s59	5s17	23s43	1s39	13n22	2n38	11s21	0n13	10s42	2s15	21s40	14s47	21s24	21s21	12n26		n.a.

Julian Day Number = 423475.5, Delta T = 25h55m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'23, Lahiri = -52°49'23 Julian Calendar 1 June 3554 BCE == Greg. Calendar 3 May 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 29	8♊45'22	22♉28	5♋56	23♈56	12°R21	22°R43	2♍20	29°R25	8♓26	9♓47	3♐31	3♐12	23♈41	n.a.	S 1
M 2	16 46 25	9°43'28	4♊35	6°45	24°44	12♏15	22♑39	2°23	29♎23	8°26	9°48	3°R31	3° 8	23°47	n.a.	M 2
T 3	16 50 22	10°41'36	16°52	7°30	25°34	12°11	22°35	2°25	29°22	8°26	9°48	3°31	3° 5	23°54	n.a.	T 3
W 4	16 54 18	11°39'47	29°21	8°12	26°24	12° 7	22°31	2°28	29°20	8°27	9°48	3°30	3° 2	24° 1	n.a.	W 4
T 5	16 58 15	12°37'59	12♋ 2	8°50	27°15	12° 4	22°26	2°31	29°19	8°27	9°48	3°29	2°59	24° 7	n.a.	T 5
F 6	17 2 12	13°36'13	24°57	9°24	28° 6	12° 1	22°22	2°34	29°17	8°27	9°48	3°28	2°56	24°14	n.a.	F 6
S 7	17 6 8	14°34'29	8♌ 6	9°54	28°59	12° 0	22°17	2°37	29°16	8°27	9°48	3°27	2°53	24°21	n.a.	S 7
S 8	17 10 5	15°32'47	21°30	10°19	29°52	11°D59	22°12	2°40	29°14	8°27	9°48	3°26	2°49	24°27	n.a.	S 8
M 9	17 14 1	16°31'06	5♍10	10°39	0♉45	11°59	22° 7	2°43	29°13	8°27	9°R48	3°25	2°46	24°34	n.a.	M 9
T 10	17 17 58	17°29'27	19° 4	10°54	1°39	12° 0	22° 1	2°46	29°12	8°27	9°48	3°D24	2°43	24°41	n.a.	T 10
W11	17 21 54	18°27'50	3♎12	11° 3	2°34	12° 1	21°56	2°49	29°10	8°R27	9°48	3°25	2°40	24°47	n.a.	W11
T 12	17 25 51	19°26'15	17°33	11°R 7	3°29	12° 4	21°50	2°53	29° 9	8°27	9°48	3°26	2°37	24°54	n.a.	T 12
F 13	17 29 47	20°24'41	2♏ 4	11° 4	4°25	12° 7	21°45	2°56	29° 8	8°27	9°48	3°27	2°33	25° 1	n.a.	F 13
S 14	17 33 44	21°23'10	16°41	10°55	5°21	12°11	21°39	3° 0	29° 7	8°27	9°48	3°28	2°30	25° 8	n.a.	S 14
S 15	17 37 40	22°21'40	1♐18	10°40	6°18	12°16	21°33	3° 3	29° 5	8°27	9°48	3°R29	2°27	25°14	n.a.	S 15
M16	17 41 37	23°20'13	15°50	10°18	7°15	12°22	21°27	3° 7	29° 4	8°27	9°47	3°28	2°24	25°21	n.a.	M16
T 17	17 45 34	24°18'47	0♑10	9°49	8°13	12°28	21°20	3°11	29° 3	8°27	9°47	3°27	2°21	25°28	n.a.	T 17
W18	17 49 30	25°17'24	14°14	9°14	9°11	12°35	21°14	3°14	29° 2	8°26	9°47	3°24	2°18	25°34	n.a.	W18
T 19	17 53 27	26°16'03	27°57	8°32	10°10	12°43	21° 7	3°18	29° 1	8°26	9°47	3°21	2°14	25°41	n.a.	T 19
F 20	17 57 23	27°14'45	11♒17	7°44	11° 9	12°51	21° 1	3°22	29° 0	8°26	9°47	3°18	2°11	25°48	n.a.	F 20
S 21	18 1 20	28°13'29	24°14	6°51	12° 8	13° 1	20°54	3°26	29° 0	8°26	9°46	3°14	2° 8	25°54	n.a.	S 21
S 22	18 5 16	29°12'15	6♓50	5°53	13° 8	13°11	20°47	3°31	28°59	8°25	9°46	3°12	2° 5	26° 1	n.a.	S 22
M23	18 9 13	0♋11'04	19° 8	4°52	14° 9	13°21	20°40	3°35	28°58	8°25	9°46	3°10	2° 2	26° 8	n.a.	M23
T 24	18 13 9	1° 9'55	1♈12	3°48	15°10	13°33	20°33	3°39	28°57	8°24	9°46	3°D 9	1°59	26°14	n.a.	T 24
W25	18 17 6	2° 8'48	13° 7	2°44	16°11	13°45	20°25	3°43	28°57	8°24	9°45	3°10	1°55	26°21	n.a.	W25
T 26	18 21 2	3° 7'45	24°56	1°40	17°12	13°58	20°18	3°48	28°56	8°24	9°45	3°11	1°52	26°28	n.a.	T 26
F 27	18 24 59	4° 6'43	6♉47	0°38	18°14	14°11	20°11	3°52	28°55	8°23	9°45	3°13	1°49	26°34	n.a.	F 27
S 28	18 28 56	5° 5'45	18°42	29♊40	19°17	14°25	20° 3	3°57	28°55	8°22	9°44	3°15	1°46	26°41	n.a.	S 28
S 29	18 32 52	6° 4'48	0♊47	28°47	20°19	14°40	19°56	4° 2	28°54	8°22	9°44	3°R15	1°43	26°48	n.a.	S 29
M30	18 36 49	7° 3'55	13° 3	28° 1	21°22	14°55	19°48	4° 6	28°54	8°21	9°43	3°15	1°39	26°54	n.a.	M30
T 31	18 40 45	8♋ 3'03	25♊35	27♊23	22♉25	15♏11	19♑40	4♍11	28♎54	8♓21	9♓43	3♐13	1♐36	27♈ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n20	19n51	1n 1	22n26	1s30	5n43	4s 6	20s58	5s17	23s44	1s39	13n21	2n38	11s21	0n13	10s42	2s15	21s40	14s47	21s25	21s21	12n28		n.a.
M 2	22 29	21 31	0s 6	22 13	1 40	6 2	4 5	20 56	5 17	23 45	1 40	13 20	2 37	11 20	0 13	10 42	2 15	21 40	14 47	21 25	21 20	12 29		n.a.
T 3	22 38	22 11	1 13	22 0	1 51	6 22	4 3	20 54	5 17	23 46	1 40	13 19	2 37	11 20	0 13	10 42	2 15	21 40	14 47	21 24	21 19	12 31		n.a.
W 4	22 46	21 45	2 18	21 46	2 2	6 42	4 2	20 53	5 17	23 47	1 40	13 18	2 37	11 19	0 13	10 42	2 15	21 40	14 48	21 24	21 19	12 33		n.a.
T 5	22 54	20 13	3 18	21 33	2 13	7 3	4 0	20 51	5 17	23 48	1 41	13 16	2 37	11 19	0 13	10 42	2 15	21 41	14 48	21 24	21 18	12 35		n.a.
F 6	23 2	17 38	4 8	21 20	2 24	7 23	3 58	20 50	5 16	23 49	1 41	13 15	2 36	11 18	0 13	10 42	2 16	21 41	14 48	21 24	21 18	12 37		n.a.
S 7	23 9	14 7	4 46	21 7	2 35	7 44	3 55	20 49	5 16	23 50	1 41	13 14	2 36	11 18	0 13	10 42	2 16	21 41	14 48	21 24	21 17	12 39		n.a.
S 8	23 15	9 49	5 10	20 55	2 45	8 5	3 53	20 48	5 15	23 51	1 42	13 12	2 36	11 17	0 13	10 42	2 16	21 41	14 49	21 23	21 16	12 41		n.a.
M 9	23 22	4 58	5 16	20 43	2 56	8 27	3 51	20 48	5 15	23 52	1 42	13 11	2 36	11 17	0 13	10 42	2 16	21 42	14 49	21 23	21 16	12 43		n.a.
T 10	23 28	0s13	5 5	20 31	3 6	8 48	3 48	20 47	5 14	23 54	1 42	13 10	2 35	11 16	0 13	10 42	2 16	21 42	14 49	21 23	21 15	12 45		n.a.
W11	23 33	5 29	4 35	20 21	3 15	9 10	3 45	20 47	5 13	23 55	1 43	13 8	2 35	11 16	0 13	10 42	2 16	21 42	14 50	21 23	21 14	12 47		n.a.
T 12	23 38	10 33	3 48	20 11	3 25	9 31	3 43	20 47	5 12	23 56	1 43	13 7	2 35	11 15	0 13	10 42	2 16	21 42	14 50	21 23	21 14	12 48		n.a.
F 13	23 42	15 5	2 45	20 3	3 33	9 53	3 40	20 47	5 11	23 57	1 43	13 5	2 35	11 15	0 13	10 42	2 16	21 43	14 50	21 24	21 13	12 50		n.a.
S 14	23 47	18 43	1 32	19 56	3 41	10 15	3 37	20 47	5 10	23 58	1 43	13 4	2 34	11 14	0 13	10 43	2 16	21 43	14 50	21 24	21 12	12 52		n.a.
S 15	23 50	21 9	0 12	19 50	3 48	10 37	3 34	20 48	5 8	24 0	1 44	13 2	2 34	11 14	0 13	10 43	2 16	21 43	14 51	21 24	21 12	12 54		n.a.
M16	23 54	22 10	1n 8	19 46	3 54	10 59	3 30	20 48	5 7	24 1	1 44	13 0	2 34	11 14	0 13	10 43	2 16	21 44	14 51	21 24	21 11	12 56		n.a.
T 17	23 56	21 42	2 22	19 43	3 59	11 21	3 27	20 49	5 6	24 2	1 44	12 59	2 34	11 13	0 13	10 43	2 16	21 44	14 51	21 24	21 11	12 58		n.a.
W18	23 59	19 52	3 26	19 42	4 2	11 43	3 24	20 50	5 4	24 4	1 44	12 57	2 33	11 13	0 13	10 43	2 16	21 44	14 52	21 23	21 10	13 0		n.a.
T 19	24 1	16 56	4 17	19 43	4 4	12 5	3 20	20 51	5 3	24 5	1 45	12 56	2 33	11 13	0 13	10 43	2 17	21 45	14 52	21 23	21 9	13 2		n.a.
F 20	24 2	13 11	4 52	19 46	4 5	12 27	3 17	20 52	5 1	24 6	1 45	12 54	2 33	11 12	0 13	10 43	2 17	21 45	14 52	21 22	21 9	13 3		n.a.
S 21	24 3	8 55	5 10	19 50	4 3	12 49	3 13	20 54	5 0	24 8	1 45	12 52	2 33	11 12	0 13	10 44	2 17	21 45	14 52	21 21	21 8	13 5		n.a.
S 22	24 4	4 23	5 14	19 57	3 59	13 11	3 9	20 55	4 58	24 9	1 45	12 50	2 33	11 12	0 13	10 44	2 17	21 46	14 53	21 21	21 7	13 7		n.a.
M23	24 4	0n12	5 2	20 5	3 54	13 33	3 6	20 57	4 57	24 10	1 46	12 49	2 32	11 11	0 13	10 44	2 17	21 46	14 53	21 20	21 7	13 9		n.a.
T 24	24 4	4 43	4 38	20 14	3 46	13 55	3 2	20 59	4 55	24 12	1 46	12 47	2 32	11 11	0 13	10 44	2 17	21 46	14 53	21 20	21 6	13 11		n.a.
W25	24 3	8 59	4 1	20 26	3 37	14 17	2 58	21 1	4 53	24 13	1 46	12 45	2 32	11 11	0 13	10 45	2 17	21 47	14 53	21 20	21 5	13 13		n.a.
T 26	24 2	12 55	3 15	20 38	3 25	14 38	2 54	21 4	4 51	24 14	1 46	12 43	2 32	11 11	0 13	10 45	2 17	21 47	14 54	21 21	21 5	13 14		n.a.
F 27	24 0	16 20	2 20	20 52	3 12	14 59	2 50	21 6	4 50	24 16	1 47	12 41	2 31	11 11	0 13	10 45	2 17	21 47	14 54	21 21	21 4	13 16		n.a.
S 28	23 58	19 6	1 19	21 7	2 56	15 21	2 46	21 9	4 48	24 17	1 47	12 39	2 31	11 10	0 13	10 45	2 17	21 48	14 54	21 21	21 3	13 18		n.a.
S 29	23 55	21 4	0 14	21 24	2 40	15 42	2 42	21 11	4 46	24 18	1 47	12 37	2 31	11 10	0 13	10 46	2 17	21 48	14 54	21 21	21 3	13 20		n.a.
M30	23 52	22 5	0s53	21 41	2 23	16 2	2 38	21 14	4 44	24 20	1 47	12 35	2 31	11 10	0 13	10 46	2 17	21 49	14 55	21 21	21 2	13 22		n.a.
T 31	23n49	22n 1	1s59	21n58	2s 4	16n23	2s34	21s17	4s42	24s21	1s47	12n33	2n31	11s10	0n13	10s46	2s17	21s49	14s55	21s21	21s 1	13n24		n.a.

Julian Day Number = 423505.5, Delta T = 25h55m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'19, Lahiri = -52°49'19 Julian Calendar 1 July 3554 BCE == Greg. Calendar 2 June 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 42	9♋ 2'14	8♋23	26°R54	23♉29	15♏27	19°R32	4♍16	28°R53	8°R20	9°R42	3°R 9	1♐33	27♈ 8	n.a.	W 1
T 2	18 48 38	10° 1'27	21°26	26♊35	24°33	15°45	19♉25	4°21	28♎53	8°19	9°41	2°58	1°27	27°21	n.a.	T 2
F 3	18 52 35	11° 0'43	4♌46	26°D25	25°37	16° 2	19°17	4°26	28°53	8°19	9°41	2°58	1°27	27°21	n.a.	F 3
S 4	18 56 31	12° 0'00	18°18	26°26	26°41	16°21	19° 9	4°31	28°53	8°18	9°41	2°51	1°24	27°28	n.a.	S 4
S 5	19 0 28	12°59'20	2♍ 3	26°37	27°46	16°39	19° 1	4°36	28°52	8°17	9°40	2°45	1°20	27°34	n.a.	S 5
M 6	19 4 24	13°58'42	15°56	26°58	28°51	16°59	18°53	4°41	28°52	8°16	9°40	2°40	1°17	27°41	n.a.	M 6
T 7	19 8 21	14°58'05	29°56	27°29	29°56	17°19	18°45	4°46	28°D52	8°15	9°39	2°38	1°14	27°48	n.a.	T 7
W 8	19 12 17	15°57'31	14♎ 2	28°10	1♊ 2	17°39	18°37	4°52	28°52	8°14	9°39	2°D37	1°11	27°54	n.a.	W 8
T 9	19 16 14	16°56'59	28°11	28°59	2° 8	18° 0	18°28	4°57	28°52	8°14	9°38	2°37	1° 8	28° 1	n.a.	T 9
F 10	19 20 11	17°56'28	12♏22	29°55	3°14	18°22	18°20	5° 3	28°53	8°13	9°37	2°38	1° 4	28° 8	n.a.	F 10
S 11	19 24 7	18°56'00	26°34	0♋59	4°20	18°44	18°12	5° 8	28°53	8°12	9°37	2°R39	1° 1	28°14	n.a.	S 11
S 12	19 28 4	19°55'34	10♐44	2°10	5°26	19° 6	18° 4	5°14	28°53	8°11	9°36	2°39	0°58	28°21	n.a.	S 12
M13	19 32 0	20°55'09	24°49	3°26	6°33	19°29	17°56	5°19	28°53	8°10	9°35	2°37	0°55	28°28	n.a.	M13
T 14	19 35 57	21°54'47	8♉47	4°47	7°40	19°52	17°48	5°25	28°54	8° 9	9°35	2°33	0°52	28°34	n.a.	T 14
W15	19 39 53	22°54'27	22°32	6°12	8°47	20°16	17°40	5°30	28°54	8° 8	9°34	2°26	0°49	28°41	n.a.	W15
T 16	19 43 50	23°54'10	6♒ 2	7°42	9°55	20°40	17°32	5°36	28°54	8° 6	9°33	2°18	0°45	28°48	n.a.	T 16
F 17	19 47 46	24°53'54	19°15	9°14	11° 2	21° 5	17°24	5°42	28°55	8° 5	9°32	2° 8	0°42	28°54	n.a.	F 17
S 18	19 51 43	25°53'41	2♓ 8	10°48	12°10	21°30	17°16	5°48	28°55	8° 4	9°32	1°59	0°39	29° 1	n.a.	S 18
S 19	19 55 39	26°53'30	14°43	12°25	13°18	21°55	17° 8	5°54	28°56	8° 3	9°31	1°50	0°36	29° 8	n.a.	S 19
M20	19 59 36	27°53'21	27° 0	14° 4	14°26	22°21	17° 1	6° 0	28°57	8° 2	9°30	1°44	0°33	29°14	n.a.	M20
T 21	20 3 32	28°53'15	9♈ 4	15°44	15°35	22°47	16°53	6° 6	28°57	8° 1	9°29	1°39	0°30	29°21	n.a.	T 21
W22	20 7 29	29°53'12	20°58	17°25	16°43	23°14	16°45	6°12	28°58	7°59	9°28	1°37	0°26	29°28	n.a.	W22
T 23	20 11 25	0♌53'11	2♉47	19° 6	17°52	23°40	16°38	6°18	28°59	7°58	9°28	1°D36	0°23	29°34	n.a.	T 23
F 24	20 15 22	1°53'12	14°37	20°48	19° 1	24° 8	16°30	6°24	29° 0	7°57	9°27	1°37	0°20	29°41	n.a.	F 24
S 25	20 19 19	2°53'16	26°33	22°31	20°10	24°35	16°23	6°30	29° 1	7°55	9°26	1°R38	0°17	29°48	n.a.	S 25
S 26	20 23 15	3°53'22	8♊40	24°13	21°20	25° 3	16°15	6°36	29° 2	7°54	9°25	1°38	0°14	29°54	n.a.	S 26
M27	20 27 12	4°53'30	21° 2	25°56	22°29	25°31	16° 8	6°42	29° 3	7°53	9°24	1°36	0°10	0♉ 1	n.a.	M27
T 28	20 31 8	5°53'41	3♋44	27°38	23°39	26° 0	16° 1	6°49	29° 4	7°51	9°23	1°31	0° 7	0° 8	n.a.	T 28
W29	20 35 5	6°53'54	16°47	29°21	24°49	26°29	15°54	6°55	29° 5	7°50	9°22	1°24	0° 4	0°14	n.a.	W29
T 30	20 39 1	7°54'09	0♌12	1♌ 3	25°59	26°58	15°47	7° 1	29° 6	7°49	9°21	1°15	0° 1	0°21	n.a.	T 30
F 31	20 42 58	8♌54'26	13♌56	2♌45	27♊ 9	27♏27	15♉40	7♍ 8	29♎ 7	7♓47	9♓20	1♐ 4	29♏58	0♉28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n45	20n48	3s 0	22n16	1s46	16n43	2s29	21s21	4s40	24s22	1s47	12n31	2n30	11s10	0n13	10s47	2s18	21s49	14s55	21s20	21s 1	13n25		n.a.
T 2	23 40	18 29	3 52	22 35	1 27	17 4	2 25	21 24	4 38	24 24	1 48	12 29	2 30	11 10	0 13	10 47	2 18	21 50	14 55	21 19	21 0	13 27		n.a.
F 3	23 36	15 9	4 34	22 53	1 8	17 23	2 21	21 28	4 36	24 25	1 48	12 27	2 30	11 10	0 13	10 47	2 18	21 50	14 56	21 18	20 59	13 29		n.a.
S 4	23 30	10 59	5 0	23 12	0 49	17 43	2 17	21 31	4 34	24 26	1 48	12 25	2 30	11 10	0 13	10 48	2 18	21 51	14 56	21 17	20 59	13 31		n.a.
S 5	23 25	6 13	5 10	23 30	0 31	18 2	2 12	21 35	4 32	24 28	1 48	12 23	2 30	11 10	0 13	10 48	2 18	21 51	14 56	21 15	20 58	13 33		n.a.
M 6	23 19	1 4	5 2	23 48	0 14	18 21	2 8	21 39	4 30	24 29	1 48	12 21	2 30	11 10	0 13	10 48	2 18	21 52	14 56	21 14	20 57	13 34		n.a.
T 7	23 12	4s10	4 36	24 4	0n 2	18 40	2 3	21 43	4 28	24 30	1 48	12 19	2 29	11 10	0 13	10 49	2 18	21 52	14 57	21 14	20 57	13 36		n.a.
W 8	23 5	9 14	3 53	24 20	0 17	18 58	1 59	21 47	4 26	24 31	1 48	12 17	2 29	11 10	0 13	10 49	2 18	21 53	14 57	21 14	20 56	13 38		n.a.
T 9	22 57	13 50	2 56	24 35	0 31	19 16	1 55	21 51	4 24	24 33	1 48	12 15	2 29	11 10	0 13	10 50	2 18	21 53	14 57	21 14	20 55	13 40		n.a.
F 10	22 50	17 39	1 48	24 48	0 44	19 33	1 50	21 55	4 22	24 34	1 48	12 12	2 29	11 10	0 13	10 50	2 18	21 53	14 57	21 14	20 55	13 41		n.a.
S 11	22 41	20 26	0 33	25 0	0 56	19 50	1 46	21 59	4 19	24 35	1 49	12 10	2 29	11 10	0 13	10 50	2 18	21 54	14 58	21 14	20 54	13 43		n.a.
S 12	22 33	21 55	0n44	25 10	1 7	20 7	1 41	22 4	4 17	24 36	1 49	12 8	2 28	11 10	0 13	10 51	2 18	21 54	14 58	21 14	20 53	13 45		n.a.
M13	22 23	22 1	1 57	25 18	1 16	20 23	1 37	22 8	4 15	24 37	1 49	12 6	2 28	11 10	0 12	10 51	2 18	21 55	14 58	21 14	20 53	13 47		n.a.
T 14	22 14	20 44	3 2	25 23	1 25	20 39	1 32	22 13	4 13	24 39	1 49	12 3	2 28	11 10	0 12	10 52	2 18	21 55	14 58	21 13	20 52	13 49		n.a.
W15	22 4	18 15	3 56	25 27	1 32	20 54	1 28	22 18	4 11	24 40	1 49	12 1	2 28	11 10	0 12	10 52	2 18	21 56	14 58	21 12	20 51	13 50		n.a.
T 16	21 53	14 49	4 35	25 28	1 38	21 9	1 23	22 22	4 9	24 41	1 49	11 59	2 28	11 11	0 12	10 53	2 18	21 56	14 59	21 10	20 51	13 52		n.a.
F 17	21 42	10 43	4 58	25 27	1 43	21 23	1 19	22 27	4 7	24 42	1 49	11 56	2 28	11 11	0 12	10 53	2 19	21 57	14 59	21 8	20 50	13 54		n.a.
S 18	21 31	6 14	5 6	25 24	1 48	21 37	1 15	22 32	4 5	24 43	1 49	11 54	2 28	11 11	0 12	10 54	2 19	21 57	14 59	21 6	20 49	13 56		n.a.
S 19	21 20	1 36	4 58	25 19	1 51	21 50	1 10	22 37	4 2	24 44	1 49	11 52	2 27	11 11	0 12	10 54	2 19	21 58	14 59	21 4	20 49	13 57		n.a.
M20	21 8	3n 0	4 37	25 11	1 54	22 3	1 6	22 42	4 0	24 45	1 49	11 49	2 27	11 11	0 12	10 55	2 19	21 58	14 59	21 3	20 48	13 59		n.a.
T 21	20 55	7 24	4 4	25 1	1 55	22 15	1 1	22 47	3 58	24 46	1 49	11 47	2 27	11 12	0 12	10 55	2 19	21 59	15 0	21 2	20 47	14 1		n.a.
W22	20 42	11 28	3 20	24 49	1 56	22 26	0 57	22 52	3 56	24 47	1 49	11 44	2 27	11 12	0 12	10 56	2 19	21 59	15 0	21 1	20 47	14 3		n.a.
T 23	20 29	15 4	2 28	24 35	1 57	22 37	0 53	22 57	3 54	24 48	1 49	11 42	2 27	11 12	0 12	10 56	2 19	22 0	15 0	21 1	20 46	14 4		n.a.
F 24	20 15	18 4	1 30	24 19	1 56	22 48	0 48	23 2	3 52	24 49	1 49	11 40	2 27	11 13	0 12	10 57	2 19	22 0	15 0	21 2	20 45	14 6		n.a.
S 25	20 1	20 20	0 27	24 1	1 55	22 58	0 44	23 7	3 50	24 50	1 49	11 37	2 27	11 13	0 12	10 57	2 19	22 1	15 0	21 2	20 45	14 8		n.a.
S 26	19 47	21 42	0s38	23 42	1 54	23 7	0 40	23 12	3 48	24 51	1 49	11 35	2 26	11 13	0 12	10 58	2 19	22 1	15 0	21 2	20 44	14 9		n.a.
M27	19 32	22 4	1 42	23 21	1 52	23 16	0 35	23 17	3 45	24 52	1 49	11 32	2 26	11 14	0 12	10 58	2 19	22 2	15 1	21 1	20 43	14 11		n.a.
T 28	19 17	21 18	2 42	22 58	1 49	23 24	0 31	23 22	3 43	24 52	1 49	11 30	2 26	11 14	0 12	10 59	2 19	22 2	15 1	21 0	20 42	14 13		n.a.
W29	19 2	19 24	3 36	22 33	1 47	23 31	0 27	23 27	3 41	24 53	1 48	11 27	2 26	11 15	0 12	11 0	2 19	22 3	15 1	20 59	20 42	14 15		n.a.
T 30	18 46	16 25	4 20	22 8	1 43	23 37	0 23	23 32	3 39	24 54	1 48	11 25	2 26	11 15	0 12	11 0	2 19	22 3	15 1	20 57	20 41	14 16		n.a.
F 31	18n30	12n28	4s49	21n41	1n40	23n43	0s19	23s37	3s37	24s55	1s48	11n22	2n26	11s15	0n12	11s 1	2s19	22s 4	15s 1	20s55	20s40	14n18		n.a.

Julian Day Number = 423536.5, Delta T = 25h55m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'15, Lahiri = -52°49'15 Julian Calendar 1 Aug. 3554 BCE == Greg. Calendar 3 July 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 54	9♌54'46	27♌57	4♌26	28♊19	27♏57	15°R33	7♍14	29♎ 8	7°R46	9°R19	0°R52	29♏55	0♉34	n.a.	S 1
S 2	20 50 51	10°55'07	12♍ 9	6° 7	29°30	28°27	15♑27	7°21	29°10	7♓44	9♓18	0♐42	29°51	0°41	n.a.	S 2
M 3	20 54 47	11°55'29	26°27	7°48	0♋40	28°57	15°20	7°27	29°11	7°43	9°17	0°33	29°48	0°48	n.a.	M 3
T 4	20 58 44	12°55'54	10♎46	9°28	1°51	29°28	15°14	7°34	29°12	7°41	9°16	0°26	29°45	0°54	n.a.	T 4
W 5	21 2 41	13°56'20	25° 1	11° 7	3° 2	29°58	15° 8	7°40	29°14	7°40	9°15	0°23	29°42	1° 1	n.a.	W 5
T 6	21 6 37	14°56'48	9♏11	12°47	4°13	0♐30	15° 2	7°47	29°15	7°38	9°14	0°21	29°39	1° 8	n.a.	T 6
F 7	21 10 34	15°57'18	23°14	14°26	5°24	1° 1	14°56	7°53	29°17	7°37	9°13	0°21	29°36	1°14	n.a.	F 7
S 8	21 14 30	16°57'49	7♐ 9	16° 4	6°36	1°32	14°50	8° 0	29°18	7°35	9°12	0°21	29°32	1°21	n.a.	S 8
S 9	21 18 27	17°58'22	20°57	17°42	7°47	2° 4	14°44	8° 7	29°20	7°34	9°11	0°20	29°29	1°28	n.a.	S 9
M10	21 22 23	18°58'56	4♑37	19°19	8°59	2°36	14°39	8°14	29°22	7°32	9°10	0°16	29°26	1°34	n.a.	M10
T 11	21 26 20	19°59'32	18° 8	20°57	10°10	3° 8	14°34	8°20	29°24	7°30	9° 9	0° 9	29°23	1°41	n.a.	T 11
W12	21 30 16	21° 0'09	1♒29	22°33	11°22	3°41	14°29	8°27	29°25	7°29	9° 8	29♏59	29°20	1°48	n.a.	W12
T 13	21 34 13	22° 0'48	14°39	24°10	12°34	4°14	14°24	8°34	29°27	7°27	9° 7	29°47	29°16	1°54	n.a.	T 13
F 14	21 38 9	23° 1'29	27°35	25°46	13°46	4°46	14°19	8°41	29°29	7°25	9° 6	29°34	29°13	2° 1	n.a.	F 14
S 15	21 42 6	24° 2'11	10♓16	27°21	14°58	5°19	14°14	8°47	29°31	7°24	9° 5	29°20	29°10	2° 8	n.a.	S 15
S 16	21 46 2	25° 2'55	22°43	28°56	16°10	5°53	14°10	8°54	29°33	7°22	9° 4	29° 7	29° 7	2°14	n.a.	S 16
M17	21 49 59	26° 3'41	4♈56	0♍31	17°22	6°26	14° 6	9° 1	29°35	7°21	9° 3	28°56	29° 4	2°21	n.a.	M17
T 18	21 53 56	27° 4'29	16°57	2° 6	18°35	6°59	14° 2	9° 8	29°37	7°19	9° 1	28°48	29° 1	2°28	n.a.	T 18
W19	21 57 52	28° 5'18	28°50	3°40	19°47	7°33	13°58	9°15	29°39	7°17	9° 0	28°43	28°57	2°34	n.a.	W19
T 20	22 1 49	29° 6'10	10♉37	5°15	21° 0	8° 7	13°54	9°22	29°41	7°15	8°59	28°41	28°54	2°41	n.a.	T 20
F 21	22 5 45	0♍ 7'03	22°25	6°48	22°13	8°41	13°51	9°29	29°43	7°14	8°58	28°40	28°51	2°48	n.a.	F 21
S 22	22 9 42	1° 7'58	4♊19	8°22	23°26	9°15	13°48	9°35	29°45	7°12	8°57	28°40	28°48	2°54	n.a.	S 22
S 23	22 13 38	2° 8'54	16°25	9°55	24°39	9°50	13°45	9°42	29°48	7°10	8°56	28°39	28°45	3° 1	n.a.	S 23
M24	22 17 35	3° 9'52	28°47	11°28	25°52	10°24	13°42	9°49	29°50	7° 9	8°55	28°37	28°42	3° 8	n.a.	M24
T 25	22 21 31	4°10'52	11♋31	13° 1	27° 5	10°59	13°39	9°56	29°52	7° 7	8°54	28°33	28°38	3°14	n.a.	T 25
W26	22 25 28	5°11'54	24°40	14°34	28°18	11°34	13°37	10° 3	29°55	7° 5	8°52	28°26	28°35	3°21	n.a.	W26
T 27	22 29 25	6°12'57	8♌15	16° 7	29°31	12° 9	13°34	10°10	29°57	7° 4	8°51	28°16	28°32	3°28	n.a.	T 27
F 28	22 33 21	7°14'01	22°16	17°39	0♌45	12°44	13°32	10°17	29°59	7° 2	8°50	28° 4	28°29	3°34	n.a.	F 28
S 29	22 37 18	8°15'07	6♍39	19°11	1°58	13°19	13°30	10°24	0♏ 2	7° 0	8°49	27°52	28°26	3°41	n.a.	S 29
S 30	22 41 14	9♍16'14	21♍18	20♍43	3♌11	13♐55	13♑29	10♍31	0♏ 5	6♓58	8♓48	27♏40	28♏22	3♉48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n14	7n47	5s 2	21n12	1n36	23n49	0s15	23s42	3s35	24s55	1s48	11n19	2n26	11s16	0n12	11s 1	2s19	22s 4	15s 1	20s52	20s40	14n20		n.a.
S 2	17 57	2 38	4 56	20 43	1 32	23 53	0 11	23 47	3 33	24 56	1 48	11 17	2 26	11 16	0 12	11 2	2 19	22 5	15 1	20 50	20 39	14 21		n.a.
M 3	17 40	2s42	4 32	20 12	1 27	23 57	0 7	23 52	3 31	24 57	1 48	11 14	2 26	11 17	0 12	11 3	2 19	22 5	15 2	20 48	20 38	14 23		n.a.
T 4	17 22	7 54	3 51	19 40	1 22	24 1	0 3	23 57	3 29	24 57	1 48	11 12	2 25	11 17	0 12	11 3	2 19	22 6	15 2	20 47	20 38	14 25		n.a.
W 5	17 5	12 39	2 56	19 8	1 17	24 3	0n 1	24 2	3 27	24 58	1 48	11 9	2 25	11 18	0 12	11 4	2 19	22 6	15 2	20 46	20 37	14 26		n.a.
T 6	16 46	16 40	1 50	18 34	1 12	24 5	0 5	24 7	3 25	24 59	1 48	11 6	2 25	11 19	0 12	11 4	2 19	22 7	15 2	20 46	20 36	14 28		n.a.
F 7	16 28	19 41	0 38	18 0	1 7	24 6	0 9	24 12	3 22	24 59	1 47	11 4	2 25	11 19	0 12	11 5	2 19	22 7	15 2	20 46	20 36	14 30		n.a.
S 8	16 9	21 29	0n36	17 25	1 1	24 6	0 13	24 17	3 20	25 0	1 47	11 1	2 25	11 20	0 12	11 6	2 19	22 8	15 2	20 46	20 35	14 31		n.a.
S 9	15 51	21 58	1 47	16 49	0 56	24 6	0 16	24 21	3 18	25 0	1 47	10 59	2 25	11 20	0 12	11 6	2 20	22 8	15 2	20 45	20 34	14 33		n.a.
M10	15 31	21 8	2 51	16 12	0 50	24 5	0 20	24 26	3 16	25 1	1 47	10 56	2 25	11 21	0 12	11 7	2 20	22 9	15 2	20 44	20 33	14 35		n.a.
T 11	15 12	19 6	3 44	15 35	0 44	24 3	0 23	24 31	3 14	25 1	1 47	10 53	2 25	11 22	0 12	11 8	2 20	22 9	15 2	20 43	20 33	14 36		n.a.
W12	14 52	16 3	4 24	14 57	0 38	24 1	0 27	24 35	3 12	25 1	1 47	10 51	2 25	11 22	0 12	11 8	2 20	22 10	15 2	20 41	20 32	14 38		n.a.
T 13	14 32	12 15	4 50	14 19	0 32	23 58	0 30	24 40	3 10	25 2	1 46	10 48	2 25	11 23	0 12	11 9	2 20	22 10	15 2	20 38	20 31	14 40		n.a.
F 14	14 12	7 57	5 0	13 40	0 26	23 54	0 34	24 44	3 8	25 2	1 46	10 45	2 25	11 24	0 12	11 9	2 20	22 11	15 3	20 35	20 31	14 41		n.a.
S 15	13 51	3 23	4 55	13 1	0 19	23 49	0 37	24 48	3 6	25 2	1 46	10 43	2 25	11 24	0 12	11 10	2 20	22 11	15 3	20 32	20 30	14 43		n.a.
S 16	13 31	1n14	4 36	12 21	0 13	23 43	0 40	24 53	3 5	25 3	1 46	10 40	2 25	11 25	0 12	11 11	2 20	22 12	15 3	20 29	20 29	14 45		n.a.
M17	13 10	5 43	4 4	11 41	0 7	23 37	0 43	24 57	3 3	25 3	1 46	10 37	2 24	11 26	0 12	11 11	2 20	22 12	15 3	20 27	20 28	14 46		n.a.
T 18	12 48	9 55	3 22	11 0	0 0	23 30	0 47	25 1	3 1	25 3	1 45	10 34	2 24	11 27	0 12	11 12	2 20	22 13	15 3	20 25	20 28	14 48		n.a.
W19	12 27	13 41	2 31	10 19	0s 6	23 23	0 50	25 5	2 59	25 3	1 45	10 32	2 24	11 27	0 12	11 13	2 20	22 13	15 3	20 24	20 27	14 50		n.a.
T 20	12 5	16 53	1 34	9 38	0 13	23 15	0 53	25 9	2 57	25 4	1 45	10 29	2 24	11 28	0 12	11 13	2 20	22 14	15 3	20 23	20 26	14 51		n.a.
F 21	11 43	19 23	0 33	8 57	0 19	23 5	0 55	25 12	2 55	25 4	1 45	10 26	2 24	11 29	0 12	11 14	2 20	22 14	15 3	20 23	20 26	14 53		n.a.
S 22	11 21	21 4	0s30	8 15	0 25	22 56	0 58	25 16	2 53	25 4	1 45	10 24	2 24	11 30	0 12	11 15	2 20	22 15	15 3	20 23	20 25	14 54		n.a.
S 23	10 59	21 49	1 33	7 33	0 32	22 45	1 1	25 20	2 51	25 4	1 44	10 21	2 24	11 31	0 12	11 15	2 20	22 15	15 3	20 23	20 24	14 56		n.a.
M24	10 36	21 31	2 32	6 51	0 38	22 34	1 4	25 23	2 49	25 4	1 44	10 18	2 24	11 31	0 12	11 16	2 20	22 15	15 3	20 22	20 23	14 58		n.a.
T 25	10 14	20 8	3 26	6 9	0 44	22 22	1 6	25 26	2 47	25 4	1 44	10 15	2 24	11 32	0 12	11 17	2 20	22 16	15 3	20 21	20 23	14 59		n.a.
W26	9 51	17 38	4 11	5 27	0 51	22 10	1 9	25 30	2 46	25 4	1 44	10 13	2 24	11 33	0 12	11 17	2 20	22 16	15 3	20 20	20 22	15 1		n.a.
T 27	9 28	14 8	4 43	4 45	0 57	21 57	1 11	25 33	2 44	25 4	1 43	10 10	2 24	11 34	0 12	11 18	2 20	22 17	15 3	20 18	20 21	15 2		n.a.
F 28	9 5	9 44	4 59	4 2	1 3	21 43	1 13	25 36	2 42	25 4	1 43	10 7	2 24	11 35	0 12	11 19	2 20	22 17	15 3	20 15	20 21	15 4		n.a.
S 29	8 41	4 43	4 57	3 20	1 9	21 28	1 16	25 38	2 40	25 4	1 43	10 4	2 24	11 36	0 12	11 19	2 20	22 18	15 3	20 12	20 20	15 6		n.a.
S 30	8n18	0s40	4s36	2n38	1s15	21n13	1n18	25s41	2s38	25s 4	1s43	10n 2	2n24	11s37	0n12	11s20	2s20	22s18	15s 3	20s 9	20s19	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 423567.5, Delta T = 25h55m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'11, Lahiri = -52°49'11 Julian Calendar 1 Sept. 3554 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 11	10♍17'22	6♎ 3	22♍15	4♌25	14♐30	13°R27	10♍38	0♏ 7	6°R57	8°R47	27°R30	28♏19	3♉54	n.a.	M 1
T 2	22 49 7	11°18'31	20°48	23°47	5°39	15° 6	13♑26	10°45	0°10	6♓55	8♓46	27♏23	28°16	4° 1	n.a.	T 2
W 3	22 53 4	12°19'41	5♏26	25°18	6°52	15°42	13°25	10°52	0°12	6°53	8°44	27°19	28°13	4° 8	n.a.	W 3
T 4	22 57 0	13°20'51	19°50	26°49	8° 6	16°18	13°24	10°59	0°15	6°52	8°43	27°17	28°10	4°14	n.a.	T 4
F 5	23 0 57	14°22'03	4♐ 0	28°20	9°20	16°54	13°24	11° 6	0°18	6°50	8°42	27°D17	28° 7	4°21	n.a.	F 5
S 6	23 4 54	15°23'15	17°53	29°50	10°34	17°30	13°23	11°13	0°21	6°48	8°41	27°R17	28° 3	4°28	n.a.	S 6
S 7	23 8 50	16°24'28	1♑31	1♎21	11°48	18° 6	13°D23	11°20	0°23	6°47	8°40	27°16	28° 0	4°34	n.a.	S 7
M 8	23 12 47	17°25'41	14°55	2°50	13° 2	18°42	13°23	11°27	0°26	6°45	8°39	27°13	27°57	4°41	n.a.	M 8
T 9	23 16 43	18°26'55	28° 6	4°20	14°16	19°19	13°23	11°34	0°29	6°43	8°38	27° 7	27°54	4°48	n.a.	T 9
W10	23 20 40	19°28'10	11♒ 5	5°48	15°30	19°55	13°24	11°41	0°32	6°42	8°36	26°59	27°51	4°54	n.a.	W10
T 11	23 24 36	20°29'25	23°52	7°16	16°44	20°32	13°24	11°48	0°35	6°40	8°35	26°48	27°47	5° 1	n.a.	T 11
F 12	23 28 33	21°30'41	6♓29	8°44	17°58	21° 9	13°25	11°55	0°38	6°38	8°34	26°35	27°44	5° 7	n.a.	F 12
S 13	23 32 29	22°31'57	18°54	10°10	19°12	21°46	13°26	12° 2	0°41	6°37	8°33	26°23	27°41	5°14	n.a.	S 13
S 14	23 36 26	23°33'14	1♈ 9	11°36	20°27	22°22	13°28	12° 8	0°44	6°35	8°32	26°11	27°38	5°21	n.a.	S 14
M15	23 40 23	24°34'32	13°13	13° 0	21°41	22°59	13°29	12°15	0°47	6°33	8°31	26° 1	27°35	5°27	n.a.	M15
T 16	23 44 19	25°35'51	25° 9	14°23	22°55	23°36	13°31	12°22	0°50	6°32	8°30	25°54	27°32	5°34	n.a.	T 16
W17	23 48 16	26°37'10	6♉59	15°44	24°10	24°14	13°33	12°29	0°53	6°30	8°29	25°49	27°28	5°41	n.a.	W17
T 18	23 52 12	27°38'30	18°46	17° 3	25°24	24°51	13°35	12°36	0°56	6°29	8°28	25°47	27°25	5°47	n.a.	T 18
F 19	23 56 9	28°39'50	0♊33	18°20	26°39	25°28	13°37	12°43	0°59	6°27	8°27	25°D47	27°22	5°54	n.a.	F 19
S 20	0 0 5	29°41'11	12°25	19°34	27°53	26° 5	13°39	12°49	1° 2	6°26	8°26	25°48	27°19	6° 1	n.a.	S 20
S 21	0 4 2	0♎42'33	24°28	20°45	29° 8	26°43	13°42	12°56	1° 5	6°24	8°24	25°49	27°16	6° 7	n.a.	S 21
M22	0 7 59	1°43'56	6♋46	21°52	0♍22	27°20	13°45	13° 3	1° 9	6°23	8°23	25°R49	27°13	6°14	n.a.	M22
T 23	0 11 55	2°45'19	19°26	22°55	1°37	27°58	13°48	13°10	1°12	6°21	8°22	25°47	27° 9	6°21	n.a.	T 23
W24	0 15 52	3°46'42	2♌31	23°54	2°52	28°35	13°51	13°16	1°15	6°20	8°21	25°43	27° 6	6°27	n.a.	W24
T 25	0 19 48	4°48'06	16° 4	24°46	4° 6	29°13	13°55	13°23	1°18	6°18	8°20	25°38	27° 3	6°34	n.a.	T 25
F 26	0 23 45	5°49'31	0♍ 7	25°33	5°21	29°51	13°59	13°30	1°22	6°17	8°19	25°30	27° 0	6°41	n.a.	F 26
S 27	0 27 41	6°50'55	14°37	26°12	6°36	0♑29	14° 2	13°36	1°25	6°15	8°18	25°22	26°57	6°47	n.a.	S 27
S 28	0 31 38	7°52'20	29°28	26°43	7°50	1° 6	14° 6	13°43	1°28	6°14	8°17	25°14	26°53	6°54	n.a.	S 28
M29	0 35 35	8°53'45	14♎32	27° 5	9° 5	1°44	14°11	13°50	1°31	6°12	8°16	25° 7	26°50	7° 1	n.a.	M29
T 30	0 39 31	9°55'10	29°39	27°17	10°20	2°22	14°15	13°56	1°35	6°11	8°15	25° 3	26°47	7° 7	n.a.	T 30
W31	0 43 28	10♎56'35	14♏41	27°R18	11♍35	3♑ 0	14♑20	14♍ 3	1♏38	6♓10	8♓14	25♏ 0	26♏44	7♉14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n54	6s 4	3s56	1n56	1s20	20n57	1n20	25s44	2s36	25s 4	1s43	9n59	2n24	11s38	0n12	11s21	2s20	22s19	15s 3	20s 7	20s18	15n 9		n.a.
T 2	7 31	11 6	3 0	1 13	1 26	20 41	1 22	25 46	2 35	25 4	1 42	9 56	2 24	11 39	0 12	11 21	2 20	22 19	15 3	20 5	20 18	15 10		n.a.
W 3	7 7	15 27	1 53	0 31	1 31	20 23	1 24	25 48	2 33	25 4	1 42	9 54	2 24	11 40	0 12	11 22	2 20	22 19	15 3	20 4	20 17	15 12		n.a.
T 4	6 43	18 47	0 39	0s11	1 37	20 6	1 26	25 51	2 31	25 4	1 42	9 51	2 24	11 41	0 11	11 23	2 20	22 20	15 3	20 4	20 16	15 13		n.a.
F 5	6 19	20 55	0n36	0 52	1 42	19 47	1 28	25 53	2 29	25 3	1 42	9 48	2 24	11 42	0 11	11 23	2 20	22 20	15 3	20 4	20 15	15 15		n.a.
S 6	5 54	21 43	1 47	1 33	1 47	19 28	1 29	25 55	2 28	25 3	1 41	9 45	2 24	11 43	0 11	11 24	2 20	22 21	15 3	20 4	20 15	15 17		n.a.
S 7	5 30	21 12	2 51	2 14	1 51	19 9	1 31	25 56	2 26	25 3	1 41	9 43	2 24	11 44	0 11	11 24	2 20	22 21	15 2	20 4	20 14	15 18		n.a.
M 8	5 6	19 29	3 45	2 55	1 56	18 49	1 32	25 58	2 24	25 3	1 41	9 40	2 24	11 45	0 11	11 25	2 20	22 21	15 2	20 3	20 13	15 20		n.a.
T 9	4 41	16 45	4 25	3 35	2 0	18 28	1 34	25 59	2 22	25 2	1 40	9 37	2 24	11 46	0 11	11 26	2 20	22 22	15 2	20 2	20 13	15 21		n.a.
W10	4 16	13 14	4 51	4 15	2 3	18 7	1 35	26 1	2 21	25 2	1 40	9 35	2 24	11 47	0 11	11 26	2 20	22 22	15 2	20 0	20 12	15 23		n.a.
T 11	3 52	9 10	5 2	4 54	2 7	17 45	1 36	26 2	2 19	25 2	1 40	9 32	2 24	11 48	0 11	11 27	2 20	22 22	15 2	19 57	20 11	15 24		n.a.
F 12	3 27	4 46	4 58	5 32	2 10	17 23	1 37	26 3	2 17	25 1	1 40	9 29	2 24	11 49	0 11	11 27	2 20	22 23	15 2	19 54	20 10	15 26		n.a.
S 13	3 2	0 14	4 40	6 9	2 13	17 0	1 39	26 4	2 16	25 1	1 39	9 26	2 24	11 50	0 11	11 28	2 20	22 23	15 2	19 51	20 10	15 27		n.a.
S 14	2 37	4n15	4 9	6 46	2 15	16 37	1 40	26 4	2 14	25 1	1 39	9 24	2 24	11 51	0 11	11 29	2 20	22 23	15 2	19 48	20 9	15 29		n.a.
M15	2 13	8 31	3 27	7 21	2 17	16 14	1 40	26 5	2 12	25 0	1 39	9 21	2 24	11 52	0 11	11 29	2 20	22 24	15 2	19 46	20 8	15 30		n.a.
T 16	1 48	12 24	2 36	7 55	2 18	15 49	1 41	26 5	2 11	25 0	1 39	9 18	2 24	11 53	0 11	11 30	2 20	22 24	15 2	19 44	20 7	15 32		n.a.
W17	1 23	15 45	1 39	8 28	2 18	15 25	1 42	26 5	2 9	24 59	1 38	9 16	2 24	11 54	0 11	11 30	2 20	22 24	15 2	19 43	20 7	15 34		n.a.
T 18	0 58	18 28	0 38	8 59	2 18	15 0	1 43	26 5	2 8	24 59	1 38	9 13	2 24	11 55	0 11	11 31	2 20	22 25	15 1	19 42	20 6	15 35		n.a.
F 19	0 33	20 23	0s26	9 29	2 18	14 34	1 43	26 5	2 6	24 58	1 38	9 11	2 25	11 57	0 11	11 32	2 19	22 25	15 1	19 42	20 5	15 37		n.a.
S 20	0 8	21 25	1 28	9 56	2 16	14 8	1 44	26 5	2 4	24 58	1 38	9 8	2 25	11 58	0 11	11 32	2 19	22 25	15 1	19 43	20 4	15 38		n.a.
S 21	0s17	21 29	2 28	10 22	2 14	13 42	1 44	26 4	2 3	24 57	1 37	9 5	2 25	11 59	0 11	11 33	2 19	22 26	15 1	19 43	20 4	15 40		n.a.
M22	0 42	20 31	3 22	10 45	2 11	13 15	1 44	26 4	2 1	24 57	1 37	9 3	2 25	12 0	0 11	11 33	2 19	22 26	15 1	19 43	20 3	15 41		n.a.
T 23	1 7	18 31	4 8	11 6	2 7	12 48	1 45	26 3	2 0	24 56	1 37	9 0	2 25	12 1	0 11	11 34	2 19	22 26	15 1	19 43	20 2	15 43		n.a.
W24	1 32	15 31	4 43	11 23	2 2	12 21	1 45	26 2	1 58	24 55	1 36	8 57	2 25	12 2	0 11	11 34	2 19	22 26	15 0	19 42	20 1	15 44		n.a.
T 25	1 57	11 37	5 3	11 37	1 55	11 53	1 45	26 0	1 57	24 55	1 36	8 55	2 25	12 4	0 11	11 35	2 19	22 27	15 0	19 40	20 1	15 46		n.a.
F 26	2 22	6 57	5 7	11 48	1 48	11 25	1 45	25 59	1 55	24 54	1 36	8 52	2 25	12 5	0 11	11 35	2 19	22 27	15 0	19 38	20 0	15 47		n.a.
S 27	2 47	1 46	4 51	11 54	1 39	10 56	1 45	25 57	1 54	24 53	1 36	8 50	2 25	12 6	0 11	11 36	2 19	22 27	15 0	19 36	19 59	15 48		n.a.
S 28	3 12	3s40	4 15	11 56	1 28	10 28	1 45	25 56	1 52	24 53	1 35	8 47	2 25	12 7	0 11	11 36	2 19	22 27	15 0	19 34	19 58	15 50		n.a.
M29	3 37	8 57	3 21	11 53	1 17	9 58	1 44	25 54	1 51	24 52	1 35	8 45	2 25	12 8	0 11	11 37	2 19	22 28	15 0	19 33	19 58	15 51		n.a.
T 30	4 2	13 42	2 13	11 46	1 4	9 29	1 44	25 52	1 49	24 51	1 35	8 42	2 25	12 9	0 11	11 37	2 19	22 28	14 59	19 32	19 57	15 53		n.a.
W31	4s26	17s33	0s56	11s32	0s49	9n 0	1n44	25s49	1s48	24s50	1s35	8n40	2n25	12s11	0n11	11s38	2s19	22s28	14s59	19s31	19s56	15n54		n.a.

Julian Day Number = 423597.5, Delta T = 25h55m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'07, Lahiri = -52°49'07 Julian Calendar 1 Oct. 3554 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 24	11♎57'59	29♏28	27°R 9	12♍50	3♑38	14♑25	14♍ 9	1♏42	6°R 8	8°R14	25°D 0	26♏41	7♉21	n.a.	T 1
F 2	0 51 21	12°59'24	13♐56	26♎47	14° 4	4°17	14°30	14°15	1°45	6♓ 7	8♓13	25♏ 1	26°38	7°27	n.a.	F 2
S 3	0 55 17	14° 0'47	28° 1	26°13	15°19	4°55	14°35	14°22	1°48	6° 6	8°12	25° 2	26°34	7°34	n.a.	S 3
S 4	0 59 14	15° 2'11	11♑44	25°28	16°34	5°33	14°40	14°28	1°52	6° 5	8°11	25°R 3	26°31	7°41	n.a.	S 4
M 5	1 3 11	16° 3'33	25° 5	24°33	17°49	6°11	14°46	14°34	1°55	6° 3	8°10	25° 3	26°28	7°47	n.a.	M 5
T 6	1 7 7	17° 4'55	8♒ 7	23°28	19° 4	6°50	14°51	14°41	1°59	6° 2	8° 9	25° 1	26°25	7°54	n.a.	T 6
W 7	1 11 4	18° 6'17	20°53	22°15	20°19	7°28	14°57	14°47	2° 2	6° 1	8° 8	24°57	26°22	8° 1	n.a.	W 7
T 8	1 15 0	19° 7'38	3♓25	20°58	21°34	8° 6	15° 3	14°53	2° 6	6° 0	8° 7	24°51	26°18	8° 7	n.a.	T 8
F 9	1 18 57	20° 8'58	15°45	19°38	22°48	8°45	15° 9	14°59	2° 9	5°59	8° 7	24°45	26°15	8°14	n.a.	F 9
S 10	1 22 53	21°10'17	27°55	18°17	24° 3	9°23	15°16	15° 5	2°13	5°58	8° 6	24°38	26°12	8°20	n.a.	S 10
S 11	1 26 50	22°11'36	9♈57	17° 0	25°18	10° 2	15°22	15°11	2°16	5°56	8° 5	24°32	26° 9	8°27	n.a.	S 11
M12	1 30 47	23°12'54	21°53	15°47	26°33	10°40	15°29	15°17	2°20	5°55	8° 4	24°27	26° 6	8°34	n.a.	M12
T 13	1 34 43	24°14'12	3♉44	14°41	27°48	11°19	15°36	15°23	2°23	5°54	8° 3	24°24	26° 3	8°40	n.a.	T 13
W14	1 38 40	25°15'29	15°32	13°42	29° 3	11°57	15°43	15°29	2°27	5°53	8° 3	24°22	25°59	8°47	n.a.	W14
T 15	1 42 36	26°16'46	27°19	12°53	0♎18	12°36	15°50	15°35	2°30	5°52	8° 2	24°D22	25°56	8°54	n.a.	T 15
F 16	1 46 33	27°18'02	9♊ 9	12°14	1°33	13°14	15°58	15°41	2°34	5°52	8° 1	24°22	25°53	9° 0	n.a.	F 16
S 17	1 50 29	28°19'17	21° 4	11°44	2°48	13°53	16° 5	15°47	2°37	5°51	8° 1	24°24	25°50	9° 7	n.a.	S 17
S 18	1 54 26	29°20'32	3♋ 8	11°25	4° 3	14°32	16°13	15°52	2°41	5°50	8° 0	24°26	25°47	9°14	n.a.	S 18
M19	1 58 23	0♏21'46	15°26	11°14	5°17	15°10	16°21	15°58	2°45	5°49	7°59	24°28	25°44	9°20	n.a.	M19
T 20	2 2 19	1°23'00	28° 1	11°D12	6°32	15°49	16°29	16° 4	2°48	5°48	7°59	24°R28	25°40	9°27	n.a.	T 20
W21	2 6 16	2°24'13	11♌ 0	11°18	7°47	16°28	16°37	16° 9	2°52	5°47	7°58	24°28	25°37	9°34	n.a.	W21
T 22	2 10 12	3°25'25	24°24	11°32	9° 2	17° 6	16°45	16°15	2°55	5°47	7°57	24°27	25°34	9°40	n.a.	T 22
F 23	2 14 9	4°26'37	8♍16	11°54	10°17	17°45	16°53	16°20	2°59	5°46	7°57	24°25	25°31	9°47	n.a.	F 23
S 24	2 18 5	5°27'47	22°36	12°21	11°32	18°24	17° 2	16°26	3° 2	5°45	7°56	24°22	25°28	9°54	n.a.	S 24
S 25	2 22 2	6°28'57	7♎20	12°54	12°47	19° 3	17°10	16°31	3° 6	5°44	7°56	24°20	25°24	10° 0	n.a.	S 25
M26	2 25 59	7°30'06	22°24	13°33	14° 2	19°42	17°19	16°36	3° 9	5°44	7°55	24°17	25°21	10° 7	n.a.	M26
T 27	2 29 55	8°31'14	7♏37	14°16	15°17	20°20	17°28	16°41	3°13	5°43	7°55	24°16	25°18	10°14	n.a.	T 27
W28	2 33 52	9°32'21	22°51	15° 3	16°31	20°59	17°37	16°46	3°17	5°43	7°54	24°D16	25°15	10°20	n.a.	W28
T 29	2 37 48	10°33'27	7♐56	15°55	17°46	21°38	17°47	16°51	3°20	5°42	7°54	24°16	25°12	10°27	n.a.	T 29
F 30	2 41 45	11♏34'31	22♐42	16♎50	19♎ 1	22♑17	17♑56	16♍56	3♏24	5♓42	7♓53	24♏17	25♏ 9	10♉33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s51	20s10	0n24	11s14	0s33	8n30	1n43	25s47	1s46	24s50	1s34	8n37	2n25	12s12	0n11	11s38	2s19	22s28	14s59	19s31	19s55	15n56		n.a.
F 2	5 16	21 24	1 41	10 50	0 15	8 0	1 43	25 44	1 45	24 49	1 34	8 35	2 26	12 13	0 11	11 39	2 19	22 28	14 59	19 31	19 55	15 57		n.a.
S 3	5 40	21 13	2 50	10 20	0n 3	7 29	1 42	25 42	1 43	24 48	1 34	8 32	2 26	12 14	0 11	11 39	2 19	22 29	14 59	19 31	19 54	15 59		n.a.
S 4	6 4	19 46	3 47	9 45	0 23	6 59	1 41	25 38	1 42	24 47	1 34	8 30	2 26	12 16	0 11	11 40	2 19	22 29	14 58	19 32	19 53	16 0		n.a.
M 5	6 29	17 15	4 30	9 6	0 43	6 28	1 40	25 35	1 40	24 46	1 33	8 28	2 26	12 17	0 11	11 40	2 19	22 29	14 58	19 32	19 52	16 2		n.a.
T 6	6 53	13 55	4 58	8 22	1 3	5 57	1 40	25 32	1 39	24 45	1 33	8 25	2 26	12 18	0 11	11 40	2 19	22 29	14 58	19 31	19 52	16 3		n.a.
W 7	7 17	10 1	5 11	7 36	1 23	5 26	1 39	25 28	1 38	24 44	1 33	8 23	2 26	12 19	0 11	11 41	2 19	22 29	14 58	19 30	19 51	16 4		n.a.
T 8	7 41	5 45	5 8	6 49	1 42	4 55	1 38	25 25	1 36	24 43	1 33	8 20	2 26	12 21	0 11	11 41	2 19	22 29	14 57	19 29	19 50	16 6		n.a.
F 9	8 4	1 19	4 51	6 1	2 0	4 24	1 37	25 21	1 35	24 42	1 32	8 18	2 26	12 22	0 11	11 42	2 19	22 29	14 57	19 27	19 49	16 7		n.a.
S 10	8 28	3n 7	4 21	5 15	2 17	3 53	1 36	25 17	1 33	24 41	1 32	8 16	2 26	12 23	0 11	11 42	2 18	22 29	14 57	19 26	19 49	16 9		n.a.
S 11	8 52	7 23	3 39	4 32	2 31	3 21	1 34	25 12	1 32	24 40	1 32	8 14	2 27	12 24	0 11	11 42	2 18	22 30	14 57	19 24	19 48	16 10		n.a.
M12	9 15	11 20	2 49	3 52	2 44	2 49	1 33	25 8	1 31	24 39	1 32	8 11	2 27	12 26	0 11	11 43	2 18	22 30	14 57	19 23	19 47	16 12		n.a.
T 13	9 38	14 49	1 51	3 16	2 54	2 18	1 32	25 3	1 29	24 38	1 31	8 9	2 27	12 27	0 11	11 43	2 18	22 30	14 56	19 22	19 46	16 13		n.a.
W14	10 1	17 41	0 48	2 46	3 2	1 46	1 30	24 58	1 28	24 37	1 31	8 7	2 27	12 28	0 11	11 43	2 18	22 30	14 56	19 21	19 45	16 14		n.a.
T 15	10 24	19 49	0s16	2 21	3 8	1 14	1 29	24 53	1 27	24 36	1 31	8 5	2 27	12 29	0 11	11 44	2 18	22 30	14 56	19 21	19 45	16 16		n.a.
F 16	10 47	21 4	1 21	2 2	3 11	0 42	1 28	24 48	1 25	24 35	1 31	8 2	2 27	12 31	0 11	11 44	2 18	22 30	14 55	19 22	19 44	16 17		n.a.
S 17	11 9	21 24	2 22	1 48	3 13	0 10	1 26	24 43	1 24	24 34	1 30	8 0	2 27	12 32	0 11	11 44	2 18	22 30	14 55	19 22	19 43	16 19		n.a.
S 18	11 32	20 44	3 18	1 40	3 14	0s22	1 24	24 37	1 23	24 33	1 30	7 58	2 28	12 33	0 11	11 44	2 18	22 30	14 55	19 22	19 42	16 20		n.a.
M19	11 54	19 5	4 6	1 37	3 12	0 54	1 23	24 32	1 21	24 31	1 30	7 56	2 28	12 34	0 11	11 45	2 18	22 30	14 55	19 23	19 42	16 21		n.a.
T 20	12 16	16 29	4 43	1 39	3 10	1 26	1 21	24 26	1 20	24 30	1 30	7 54	2 28	12 36	0 11	11 45	2 18	22 30	14 54	19 23	19 41	16 23		n.a.
W21	12 37	13 0	5 7	1 45	3 6	1 58	1 19	24 20	1 19	24 29	1 30	7 52	2 28	12 37	0 11	11 45	2 18	22 30	14 54	19 23	19 40	16 24		n.a.
T 22	12 59	8 47	5 16	1 54	3 2	2 29	1 17	24 13	1 18	24 28	1 29	7 50	2 28	12 38	0 11	11 45	2 18	22 30	14 54	19 23	19 39	16 26		n.a.
F 23	13 20	3 57	5 7	2 8	2 56	3 1	1 16	24 7	1 16	24 26	1 29	7 48	2 28	12 39	0 11	11 46	2 18	22 30	14 54	19 22	19 38	16 27		n.a.
S 24	13 41	1s14	4 39	2 24	2 50	3 33	1 14	24 0	1 15	24 25	1 29	7 46	2 28	12 41	0 11	11 46	2 18	22 30	14 53	19 21	19 38	16 28		n.a.
S 25	14 2	6 31	3 52	2 44	2 43	4 5	1 12	23 54	1 14	24 24	1 29	7 44	2 29	12 42	0 11	11 46	2 18	22 30	14 53	19 21	19 37	16 30		n.a.
M26	14 22	11 31	2 48	3 5	2 36	4 36	1 10	23 47	1 13	24 22	1 28	7 42	2 29	12 43	0 11	11 46	2 17	22 30	14 53	19 20	19 36	16 31		n.a.
T 27	14 43	15 51	1 31	3 29	2 29	5 8	1 8	23 40	1 12	24 21	1 28	7 40	2 29	12 44	0 11	11 46	2 17	22 30	14 52	19 20	19 35	16 32		n.a.
W28	15 3	19 6	0 8	3 55	2 21	5 39	1 6	23 32	1 10	24 19	1 28	7 38	2 29	12 46	0 11	11 47	2 17	22 29	14 52	19 20	19 35	16 34		n.a.
T 29	15 22	20 58	1n15	4 23	2 13	6 11	1 4	23 25	1 9	24 18	1 28	7 36	2 29	12 47	0 11	11 47	2 17	22 29	14 52	19 20	19 34	16 35		n.a.
F 30	15s42	21s20	2n31	4s52	2n 5	6s42	1n 1	23s17	1s 8	24s17	1s28	7n34	2n30	12s48	0n11	11s47	2s17	22s29	14s51	19s20	19s33	16n36		n.a.

Julian Day Number = 423628.5, Delta T = 25h55m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°56'02, Lahiri = -52°49'02 Julian Calendar 1 Nov. 3554 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3554 BCE (-3553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 41	12♏35'33	7♑ 5	17♎48	20♎16	22♑56	18♑ 5	17♍ 1	3♏27	5°R41	7°R53	24♏18	25♏ 5	10♉40	n.a.	S 1
S 2	2 49 38	13°36'34	21° 1	18°49	21°31	23°35	18°15	17° 6	3°31	5♓41	7♓53	24°19	25° 2	10°47	n.a.	S 2
M 3	2 53 35	14°37'34	4♒32	19°53	22°46	24°14	18°25	17°11	3°34	5°40	7°52	24°19	24°59	10°53	n.a.	M 3
T 4	2 57 31	15°38'32	17°37	20°59	24° 0	24°53	18°35	17°16	3°38	5°40	7°52	24°R19	24°56	11° 0	n.a.	T 4
W 5	3 1 28	16°39'28	0♓21	22° 7	25°15	25°32	18°45	17°20	3°41	5°40	7°51	24°19	24°53	11° 7	n.a.	W 5
T 6	3 5 24	17°40'22	12°46	23°17	26°30	26°11	18°55	17°25	3°45	5°39	7°51	24°19	24°50	11°13	n.a.	T 6
F 7	3 9 21	18°41'14	24°58	24°29	27°45	26°50	19° 5	17°29	3°48	5°39	7°51	24°18	24°46	11°20	n.a.	F 7
S 8	3 13 17	19°42'05	6♈58	25°43	28°59	27°29	19°15	17°34	3°52	5°39	7°51	24°17	24°43	11°27	n.a.	S 8
S 9	3 17 14	20°42'54	18°52	26°58	0♏14	28° 7	19°26	17°38	3°55	5°39	7°50	24°17	24°40	11°33	n.a.	S 9
M10	3 21 11	21°43'41	0♉41	28°15	1°29	28°46	19°36	17°42	3°58	5°38	7°50	24°16	24°37	11°40	n.a.	M10
T 11	3 25 7	22°44'27	12°29	29°33	2°44	29°25	19°47	17°47	4° 2	5°38	7°50	24°16	24°34	11°47	n.a.	T 11
W12	3 29 4	23°45'11	24°17	0♏53	3°58	0♒ 4	19°58	17°51	4° 5	5°38	7°50	24°16	24°30	11°53	n.a.	W12
T 13	3 33 0	24°45'53	6♊ 9	2°14	5°13	0°43	20° 8	17°55	4° 9	5°38	7°50	24°16	24°27	12° 0	n.a.	T 13
F 14	3 36 57	25°46'34	18° 5	3°36	6°28	1°22	20°19	17°59	4°12	5°D38	7°49	24°16	24°24	12° 7	n.a.	F 14
S 15	3 40 53	26°47'13	0♋ 8	4°59	7°42	2° 1	20°30	18° 3	4°15	5°38	7°49	24°16	24°21	12°13	n.a.	S 15
S 16	3 44 50	27°47'50	12°21	6°24	8°57	2°40	20°42	18° 6	4°19	5°38	7°49	24°15	24°18	12°20	n.a.	S 16
M17	3 48 46	28°48'26	24°46	7°49	10°12	3°19	20°53	18°10	4°22	5°38	7°49	24°15	24°15	12°27	n.a.	M17
T 18	3 52 43	29°49'00	7♌26	9°15	11°26	3°58	21° 4	18°14	4°25	5°38	7°49	24°14	24°11	12°33	n.a.	T 18
W19	3 56 40	0♐49'33	20°23	10°43	12°41	4°37	21°16	18°17	4°29	5°38	7°49	24°14	24° 8	12°40	n.a.	W19
T 20	4 0 36	1°50'04	3♍41	12°11	13°55	5°16	21°27	18°21	4°32	5°39	7°D49	24°D14	24° 5	12°47	n.a.	T 20
F 21	4 4 33	2°50'34	17°22	13°41	15°10	5°55	21°39	18°24	4°35	5°39	7°49	24°14	24° 2	12°53	n.a.	F 21
S 22	4 8 29	3°51'01	1♎26	15°11	16°25	6°34	21°51	18°27	4°38	5°39	7°49	24°15	23°59	13° 0	n.a.	S 22
S 23	4 12 26	4°51'28	15°53	16°42	17°39	7°13	22° 2	18°31	4°42	5°39	7°49	24°15	23°55	13° 6	n.a.	S 23
M24	4 16 22	5°51'52	0♏39	18°15	18°54	7°52	22°14	18°34	4°45	5°40	7°49	24°16	23°52	13°13	n.a.	M24
T 25	4 20 19	6°52'15	15°39	19°48	20° 8	8°31	22°26	18°37	4°48	5°40	7°49	24°17	23°49	13°20	n.a.	T 25
W26	4 24 15	7°52'36	0♐45	21°22	21°23	9°10	22°38	18°40	4°51	5°40	7°49	24°R17	23°46	13°26	n.a.	W26
T 27	4 28 12	8°52'55	15°49	22°57	22°37	9°49	22°50	18°43	4°54	5°41	7°50	24°16	23°43	13°33	n.a.	T 27
F 28	4 32 9	9°53'12	0♑42	24°34	23°52	10°28	23° 3	18°45	4°57	5°41	7°50	24°15	23°40	13°40	n.a.	F 28
S 29	4 36 5	10°53'27	15°15	26°11	25° 6	11° 7	23°15	18°48	5° 0	5°42	7°50	24°13	23°36	13°46	n.a.	S 29
S 30	4 40 2	11°53'40	29°23	27°49	26°21	11°46	23°27	18°51	5° 3	5°42	7°50	24°10	23°33	13°53	n.a.	S 30
M31	4 43 58	12♐53'50	13♒ 4	29♏28	27♏35	12♒25	23♑40	18♍53	5♏ 6	5♓43	7♓50	24♏ 8	23♏30	14♉ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 1	20s16	3n36	5s22	1n57	7s13	0n59	23s 9	1s 7	24s15	1s27	7n33	2n30	12s49	0n11	11s47	2s17	22s29	14s51	19s20	19s32	16n38		n.a.
S 2	16 20	18 0	4 26	5 54	1 48	7 43	0 57	23 1	1 6	24 14	1 27	7 31	2 30	12 51	0 11	11 47	2 17	22 29	14 51	19 21	19 31	16 39		n.a.
M 3	16 39	14 48	4 59	6 26	1 40	8 14	0 55	22 53	1 4	24 12	1 27	7 29	2 30	12 52	0 11	11 47	2 17	22 29	14 51	19 21	19 31	16 40		n.a.
T 4	16 57	10 57	5 16	7 0	1 31	8 44	0 53	22 45	1 3	24 10	1 27	7 27	2 30	12 53	0 11	11 47	2 17	22 29	14 50	19 21	19 30	16 42		n.a.
W 5	17 15	6 43	5 16	7 34	1 23	9 15	0 50	22 36	1 2	24 9	1 27	7 26	2 30	12 54	0 11	11 47	2 17	22 29	14 50	19 21	19 29	16 43		n.a.
T 6	17 33	2 19	5 2	8 8	1 14	9 45	0 48	22 28	1 1	24 7	1 26	7 24	2 31	12 55	0 11	11 47	2 17	22 28	14 50	19 21	19 28	16 44		n.a.
F 7	17 50	2n 7	4 34	8 43	1 5	10 14	0 46	22 19	1 0	24 5	1 26	7 22	2 31	12 57	0 11	11 47	2 17	22 28	14 49	19 20	19 27	16 46		n.a.
S 8	18 7	6 24	3 54	9 19	0 57	10 44	0 43	22 10	0 59	24 4	1 26	7 21	2 31	12 58	0 11	11 47	2 17	22 28	14 49	19 20	19 27	16 47		n.a.
S 9	18 24	10 24	3 5	9 54	0 48	11 13	0 41	22 1	0 58	24 2	1 26	7 19	2 31	12 59	0 11	11 47	2 16	22 28	14 49	19 20	19 26	16 48		n.a.
M10	18 40	14 0	2 8	10 30	0 40	11 42	0 38	21 52	0 56	24 0	1 26	7 18	2 31	13 0	0 11	11 47	2 16	22 28	14 48	19 20	19 25	16 50		n.a.
T 11	18 56	17 1	1 5	11 7	0 32	12 11	0 36	21 42	0 55	23 59	1 26	7 16	2 32	13 2	0 11	11 47	2 16	22 27	14 48	19 20	19 24	16 51		n.a.
W12	19 12	19 20	0s 0	11 43	0 24	12 39	0 34	21 33	0 54	23 57	1 25	7 15	2 32	13 3	0 11	11 47	2 16	22 27	14 48	19 20	19 24	16 52		n.a.
T 13	19 27	20 49	1 6	12 19	0 16	13 7	0 31	21 23	0 53	23 55	1 25	7 13	2 32	13 4	0 11	11 47	2 16	22 27	14 47	19 20	19 23	16 53		n.a.
F 14	19 42	21 23	2 9	12 55	0 8	13 35	0 29	21 13	0 52	23 53	1 25	7 12	2 32	13 5	0 11	11 47	2 16	22 27	14 47	19 20	19 22	16 55		n.a.
S 15	19 57	20 57	3 7	13 31	0 0	14 2	0 26	21 3	0 51	23 51	1 25	7 11	2 33	13 6	0 11	11 47	2 16	22 26	14 47	19 20	19 21	16 56		n.a.
S 16	20 11	19 33	3 57	14 7	0s 7	14 29	0 24	20 53	0 50	23 49	1 25	7 9	2 33	13 7	0 11	11 47	2 16	22 26	14 46	19 20	19 20	16 57		n.a.
M17	20 25	17 12	4 37	14 43	0 15	14 55	0 21	20 43	0 49	23 47	1 25	7 8	2 33	13 9	0 11	11 47	2 16	22 26	14 46	19 20	19 20	16 59		n.a.
T 18	20 38	14 0	5 4	15 18	0 22	15 22	0 19	20 33	0 48	23 45	1 24	7 7	2 33	13 10	0 11	11 47	2 16	22 26	14 46	19 19	19 19	17 0		n.a.
W19	20 51	10 4	5 17	15 53	0 29	15 48	0 16	20 22	0 47	23 43	1 24	7 5	2 33	13 11	0 11	11 47	2 16	22 25	14 45	19 19	19 18	17 1		n.a.
T 20	21 4	5 33	5 14	16 28	0 36	16 13	0 14	20 11	0 46	23 41	1 24	7 4	2 34	13 12	0 11	11 46	2 16	22 25	14 45	19 19	19 17	17 2		n.a.
F 21	21 16	0 39	4 53	17 2	0 43	16 38	0 11	20 0	0 45	23 39	1 24	7 3	2 34	13 13	0 11	11 46	2 16	22 25	14 45	19 19	19 16	17 4		n.a.
S 22	21 28	4s26	4 14	17 36	0 49	17 2	0 9	19 50	0 44	23 37	1 24	7 2	2 34	13 14	0 11	11 46	2 15	22 24	14 44	19 20	19 15	17 5		n.a.
S 23	21 40	9 26	3 18	18 9	0 56	17 27	0 6	19 38	0 43	23 35	1 24	7 1	2 34	13 15	0 11	11 46	2 15	22 24	14 44	19 20	19 15	17 6		n.a.
M24	21 51	13 59	2 8	18 42	1 2	17 50	0 4	19 27	0 42	23 33	1 24	7 0	2 35	13 16	0 11	11 46	2 15	22 24	14 44	19 20	19 14	17 7		n.a.
T 25	22 1	17 43	0 48	19 14	1 7	18 13	0 1	19 16	0 41	23 31	1 23	6 59	2 35	13 17	0 11	11 46	2 15	22 23	14 43	19 20	19 13	17 9		n.a.
W26	22 12	20 16	0n36	19 45	1 13	18 36	0s 1	19 4	0 40	23 29	1 23	6 58	2 35	13 19	0 11	11 45	2 15	22 23	14 43	19 20	19 12	17 10		n.a.
T 27	22 21	21 21	1 57	20 15	1 18	18 58	0 4	18 53	0 39	23 26	1 23	6 57	2 35	13 20	0 11	11 45	2 15	22 23	14 43	19 20	19 11	17 11		n.a.
F 28	22 31	20 55	3 9	20 45	1 23	19 20	0 6	18 41	0 38	23 24	1 23	6 56	2 36	13 21	0 11	11 45	2 15	22 22	14 42	19 20	19 11	17 12		n.a.
S 29	22 40	19 5	4 6	21 13	1 28	19 41	0 9	18 29	0 37	23 22	1 23	6 55	2 36	13 22	0 11	11 45	2 15	22 22	14 42	19 19	19 10	17 13		n.a.
S 30	22 48	16 8	4 47	21 41	1 32	20 1	0 11	18 17	0 36	23 20	1 23	6 54	2 36	13 23	0 11	11 44	2 15	22 22	14 42	19 18	19 9	17 15		n.a.
M31	22s56	12s23	5n11	22s 8	1s36	20s21	0s13	18s 5	0s35	23s17	1s23	6n54	2n36	13s24	0n11	11s44	2s15	22s21	14s41	19s18	19s 8	17n16		n.a.

Julian Day Number = 423658.5, Delta T = 25h55m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'58, Lahiri = -52°48'58 Julian Calendar 1 Dec. 3554 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3554 BCE

The year -3553 astronomical counting style corresponds to year 3554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 55	13♐53'58	26♒18	1♐ 8	28♏50	13♒ 4	23♑52	18♍55	5♏ 9	5♓44	7♓51	24°R 6	23♏27	14♉ 6	n.a.	T 1
W 2	4 51 51	14°54'03	9♓ 7	2°49	0♐ 4	13°43	24° 5	18°58	5°12	5°44	7°51	24°D 5	23°24	14°13	n.a.	W 2
T 3	4 55 48	15°54'06	21°34	4°31	1°18	14°22	24°17	19° 0	5°15	5°45	7°51	24♏ 5	23°21	14°20	n.a.	T 3
F 4	4 59 44	16°54'07	3♈44	6°14	2°33	15° 0	24°30	19° 2	5°18	5°46	7°52	24° 6	23°17	14°26	n.a.	F 4
S 5	5 3 41	17°54'05	15°41	7°59	3°47	15°39	24°43	19° 4	5°21	5°46	7°52	24° 8	23°14	14°33	n.a.	S 5
S 6	5 7 38	18°54'01	27°31	9°44	5° 2	16°18	24°56	19° 6	5°24	5°47	7°52	24°10	23°11	14°40	n.a.	S 6
M 7	5 11 34	19°53'55	9♉18	11°30	6°16	16°57	25° 9	19° 8	5°27	5°48	7°53	24°11	23° 8	14°46	n.a.	M 7
T 8	5 15 31	20°53'46	21° 6	13°18	7°30	17°36	25°22	19°10	5°29	5°49	7°53	24°R12	23° 5	14°53	n.a.	T 8
W 9	5 19 27	21°53'35	2♊57	15° 7	8°45	18°15	25°35	19°11	5°32	5°49	7°53	24°12	23° 1	14°59	n.a.	W 9
T 10	5 23 24	22°53'21	14°55	16°56	9°59	18°54	25°48	19°13	5°35	5°50	7°54	24°10	22°58	15° 6	n.a.	T 10
F 11	5 27 20	23°53'05	27° 2	18°47	11°13	19°33	26° 1	19°14	5°37	5°51	7°54	24° 7	22°55	15°13	n.a.	F 11
S 12	5 31 17	24°52'48	9♋19	20°39	12°27	20°12	26°14	19°16	5°40	5°52	7°55	24° 2	22°52	15°19	n.a.	S 12
S 13	5 35 13	25°52'27	21°47	22°32	13°42	20°50	26°27	19°17	5°43	5°53	7°55	23°57	22°49	15°26	n.a.	S 13
M14	5 39 10	26°52'05	4♌28	24°26	14°56	21°29	26°41	19°18	5°45	5°54	7°56	23°51	22°46	15°33	n.a.	M14
T 15	5 43 7	27°51'41	17°21	26°22	16°10	22° 8	26°54	19°19	5°48	5°55	7°56	23°46	22°42	15°39	n.a.	T 15
W16	5 47 3	28°51'15	0♍29	28°18	17°24	22°47	27° 7	19°20	5°50	5°56	7°57	23°42	22°39	15°46	n.a.	W16
T 17	5 51 0	29°50'46	13°51	0♉15	18°39	23°26	27°21	19°21	5°53	5°57	7°58	23°39	22°36	15°53	n.a.	T 17
F 18	5 54 56	0♉50'16	27°29	2°13	19°53	24° 4	27°34	19°22	5°55	5°59	7°58	23°D38	22°33	15°59	n.a.	F 18
S 19	5 58 53	1°49'43	11♎23	4°12	21° 7	24°43	27°48	19°22	5°57	6° 0	7°59	23°38	22°30	16° 6	n.a.	S 19
S 20	6 2 49	2°49'09	25°32	6°11	22°21	25°22	28° 1	19°23	6° 0	6° 1	7°59	23°39	22°27	16°13	n.a.	S 20
M21	6 6 46	3°48'33	9♏57	8°11	23°36	26° 1	28°15	19°23	6° 2	6° 2	8° 0	23°40	22°23	16°19	n.a.	M21
T 22	6 10 42	4°47'54	24°34	10°12	24°50	26°39	28°29	19°24	6° 4	6° 3	8° 1	23°R41	22°20	16°26	n.a.	T 22
W23	6 14 39	5°47'14	9♐19	12°12	26° 4	27°18	28°42	19°24	6° 7	6° 5	8° 1	23°40	22°17	16°33	n.a.	W23
T 24	6 18 35	6°46'32	24° 5	14°13	27°18	27°57	28°56	19°24	6° 9	6° 6	8° 2	23°37	22°14	16°39	n.a.	T 24
F 25	6 22 32	7°45'47	8♑45	16°13	28°32	28°36	29°10	19°R24	6°11	6° 7	8° 3	23°32	22°11	16°46	n.a.	F 25
S 26	6 26 29	8°45'00	23°12	18°13	29°46	29°14	29°23	19°24	6°13	6° 9	8° 4	23°25	22° 7	16°52	n.a.	S 26
S 27	6 30 25	9°44'11	7♒20	20°11	1♑ 1	29°53	29°37	19°24	6°15	6°10	8° 4	23°18	22° 4	16°59	n.a.	S 27
M28	6 34 22	10°43'19	21° 4	22° 8	2°15	0♓32	29°51	19°24	6°17	6°12	8° 5	23°10	22° 1	17° 6	n.a.	M28
T 29	6 38 18	11°42'25	4♓22	24° 4	3°29	1°10	0♒ 5	19°24	6°19	6°13	8° 6	23° 3	21°58	17°12	n.a.	T 29
W30	6 42 15	12°41'28	17°15	25°58	4°43	1°49	0°19	19°23	6°21	6°14	8° 7	22°58	21°55	17°19	n.a.	W30
T 31	6 46 11	13♑40'29	29♓46	27♑49	5♑57	2♓28	0♒33	19♍23	6♏23	6♓16	8♓ 8	22♏55	21♏52	17♉26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 4	8s 8	5n16	22s33	1s40	20s41	0s16	17s53	0s34	23s15	1s22	6n53	2n36	13s25	0n11	11s44	2s15	22s21	14s41	19s17	19s 7	17n17		n.a.
W 2	23 11	3 39	5 6	22 57	1 43	20 59	0 18	17 40	0 33	23 13	1 22	6 52	2 37	13 26	0 11	11 43	2 15	22 20	14 41	19 17	19 7	17 18		n.a.
T 3	23 18	0n51	4 41	23 21	1 46	21 18	0 21	17 28	0 32	23 10	1 22	6 51	2 37	13 27	0 11	11 43	2 15	22 20	14 40	19 17	19 6	17 20		n.a.
F 4	23 24	5 14	4 4	23 42	1 49	21 35	0 23	17 15	0 31	23 8	1 22	6 51	2 37	13 28	0 11	11 43	2 14	22 20	14 40	19 17	19 5	17 21		n.a.
S 5	23 30	9 21	3 17	24 3	1 51	21 52	0 25	17 3	0 30	23 5	1 22	6 50	2 37	13 29	0 11	11 42	2 14	22 19	14 40	19 18	19 4	17 22		n.a.
S 6	23 35	13 4	2 22	24 22	1 53	22 9	0 27	16 50	0 29	23 3	1 22	6 50	2 38	13 30	0 11	11 42	2 14	22 19	14 39	19 18	19 3	17 23		n.a.
M 7	23 40	16 15	1 21	24 39	1 55	22 24	0 30	16 37	0 29	23 0	1 22	6 49	2 38	13 31	0 11	11 42	2 14	22 18	14 39	19 19	19 2	17 24		n.a.
T 8	23 45	18 47	0 17	24 54	1 56	22 39	0 32	16 24	0 28	22 58	1 22	6 49	2 38	13 32	0 11	11 41	2 14	22 18	14 39	19 19	19 2	17 25		n.a.
W 9	23 49	20 31	0s48	25 8	1 57	22 54	0 34	16 11	0 27	22 55	1 22	6 48	2 38	13 33	0 11	11 41	2 14	22 17	14 38	19 19	19 1	17 27		n.a.
T 10	23 52	21 21	1 51	25 20	1 57	23 8	0 36	15 58	0 26	22 52	1 22	6 48	2 39	13 34	0 11	11 41	2 14	22 17	14 38	19 18	19 0	17 28		n.a.
F 11	23 55	21 11	2 51	25 31	1 56	23 21	0 38	15 44	0 25	22 50	1 21	6 48	2 39	13 34	0 11	11 40	2 14	22 16	14 38	19 18	18 59	17 29		n.a.
S 12	23 58	20 2	3 43	25 39	1 55	23 33	0 40	15 31	0 24	22 47	1 21	6 47	2 39	13 35	0 11	11 40	2 14	22 16	14 37	19 16	18 58	17 30		n.a.
S 13	24 0	17 54	4 25	25 45	1 54	23 45	0 42	15 17	0 23	22 44	1 21	6 47	2 39	13 36	0 11	11 39	2 14	22 15	14 37	19 15	18 57	17 31		n.a.
M14	24 2	14 53	4 55	25 49	1 52	23 56	0 44	15 4	0 22	22 42	1 21	6 47	2 40	13 37	0 11	11 39	2 14	22 15	14 37	19 14	18 57	17 32		n.a.
T 15	24 3	11 7	5 10	25 51	1 50	24 6	0 46	14 50	0 22	22 39	1 21	6 47	2 40	13 38	0 11	11 38	2 14	22 14	14 36	19 12	18 56	17 34		n.a.
W16	24 4	6 46	5 10	25 50	1 47	24 15	0 48	14 36	0 21	22 36	1 21	6 46	2 40	13 39	0 11	11 38	2 14	22 14	14 36	19 11	18 55	17 35		n.a.
T 17	24 4	2 1	4 53	25 47	1 43	24 24	0 50	14 23	0 20	22 34	1 21	6 46	2 40	13 40	0 11	11 37	2 14	22 13	14 36	19 10	18 54	17 36		n.a.
F 18	24 4	2s55	4 19	25 41	1 39	24 32	0 52	14 9	0 19	22 31	1 21	6 46	2 41	13 41	0 11	11 37	2 13	22 13	14 35	19 10	18 53	17 37		n.a.
S 19	24 3	7 49	3 30	25 34	1 34	24 39	0 54	13 55	0 18	22 28	1 21	6 46	2 41	13 41	0 11	11 36	2 13	22 12	14 35	19 10	18 53	17 38		n.a.
S 20	24 2	12 24	2 27	25 23	1 28	24 46	0 56	13 40	0 17	22 25	1 21	6 46	2 41	13 42	0 11	11 36	2 13	22 12	14 35	19 10	18 52	17 39		n.a.
M21	24 0	16 21	1 14	25 10	1 22	24 52	0 57	13 26	0 17	22 22	1 21	6 46	2 41	13 43	0 11	11 35	2 13	22 11	14 35	19 11	18 51	17 40		n.a.
T 22	23 58	19 20	0n 5	24 55	1 15	24 57	0 59	13 12	0 16	22 19	1 21	6 46	2 42	13 44	0 11	11 35	2 13	22 11	14 34	19 11	18 50	17 42		n.a.
W23	23 56	21 3	1 24	24 37	1 8	25 1	1 1	12 58	0 15	22 16	1 21	6 46	2 42	13 44	0 11	11 34	2 13	22 10	14 34	19 11	18 49	17 43		n.a.
T 24	23 53	21 19	2 37	24 16	0 59	25 5	1 2	12 43	0 14	22 13	1 20	6 47	2 42	13 45	0 11	11 34	2 13	22 10	14 34	19 10	18 48	17 44		n.a.
F 25	23 50	20 7	3 40	23 53	0 50	25 7	1 4	12 29	0 13	22 10	1 20	6 47	2 42	13 46	0 11	11 33	2 13	22 9	14 33	19 9	18 47	17 45		n.a.
S 26	23 46	17 38	4 27	23 28	0 41	25 9	1 5	12 14	0 13	22 7	1 20	6 47	2 43	13 47	0 11	11 33	2 13	22 8	14 33	19 7	18 47	17 46		n.a.
S 27	23 42	14 8	4 57	23 1	0 31	25 10	1 7	11 59	0 12	22 4	1 20	6 47	2 43	13 47	0 11	11 32	2 13	22 8	14 33	19 5	18 46	17 47		n.a.
M28	23 37	9 59	5 8	22 32	0 20	25 11	1 8	11 45	0 11	22 1	1 20	6 48	2 43	13 48	0 11	11 31	2 13	22 7	14 33	19 3	18 45	17 48		n.a.
T 29	23 32	5 29	5 3	22 1	0 9	25 11	1 9	11 30	0 10	21 58	1 20	6 48	2 43	13 49	0 11	11 31	2 13	22 7	14 32	19 1	18 44	17 49		n.a.
W30	23 26	0 52	4 42	21 28	0n 2	25 9	1 11	11 15	0 9	21 55	1 20	6 48	2 44	13 49	0 11	11 30	2 13	22 6	14 32	19 0	18 43	17 50		n.a.
T 31	23s20	3n40	4n 7	20s54	0n14	25s 8	1s12	11s 0	0s 9	21s52	1s20	6n49	2n44	13s50	0n11	11s30	2s13	22s 6	14s32	18s59	18s42	17n51		n.a.

Julian Day Number = 423689.5, Delta T = 25h55m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'54, Lahiri = -52°48'54 Julian Calendar 1 Jan. 3553 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3554 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 8	14♉39'27	11♈58	29♉37	7♉11	3♓ 6	0♒47	19°R22	6♏25	6♓17	8♓ 9	22°D54	21♏48	17♉32	n.a.	F 1
S 2	6 54 4	15°38'23	23°56	1♒22	8°25	3°45	1° 1	19♍21	6°26	6°19	8° 9	22♏54	21°45	17°39	n.a.	S 2
S 3	6 58 1	16°37'16	5♉46	3° 3	9°39	4°24	1°15	19°20	6°28	6°21	8°10	22°55	21°42	17°46	n.a.	S 3
M 4	7 1 57	17°36'07	17°34	4°40	10°53	5° 2	1°29	19°20	6°30	6°22	8°11	22°R56	21°39	17°52	n.a.	M 4
T 5	7 5 54	18°34'55	29°23	6°13	12° 7	5°41	1°43	19°19	6°31	6°24	8°12	22°56	21°36	17°59	n.a.	T 5
W 6	7 9 50	19°33'41	11♊18	7°41	13°21	6°19	1°57	19°17	6°33	6°25	8°13	22°54	21°33	18° 6	n.a.	W 6
T 7	7 13 47	20°32'25	23°24	9° 4	14°35	6°58	2°11	19°16	6°35	6°27	8°14	22°50	21°29	18°12	n.a.	T 7
F 8	7 17 43	21°31'06	5♋42	10°21	15°49	7°37	2°25	19°15	6°36	6°29	8°15	22°44	21°26	18°19	n.a.	F 8
S 9	7 21 40	22°29'45	18°14	11°34	17° 3	8°15	2°39	19°14	6°38	6°31	8°16	22°35	21°23	18°26	n.a.	S 9
S 10	7 25 37	23°28'22	1♌ 2	12°40	18°17	8°54	2°53	19°12	6°39	6°32	8°17	22°25	21°20	18°32	n.a.	S 10
M11	7 29 33	24°26'56	14° 3	13°40	19°31	9°32	3° 8	19°11	6°40	6°34	8°18	22°14	21°17	18°39	n.a.	M11
T 12	7 33 30	25°25'29	27°19	14°35	20°45	10°11	3°22	19° 9	6°42	6°36	8°19	22° 3	21°13	18°45	n.a.	T 12
W13	7 37 26	26°23'59	10♍46	15°23	21°59	10°49	3°36	19° 7	6°43	6°38	8°20	21°55	21°10	18°52	n.a.	W13
T 14	7 41 23	27°22'28	24°24	16° 5	23°13	11°28	3°50	19° 5	6°44	6°39	8°21	21°48	21° 7	18°59	n.a.	T 14
F 15	7 45 19	28°20'54	8♎10	16°41	24°27	12° 6	4° 4	19° 4	6°45	6°41	8°22	21°44	21° 4	19° 5	n.a.	F 15
S 16	7 49 16	29°19'19	22° 6	17°10	25°41	12°44	4°19	19° 2	6°47	6°43	8°23	21°43	21° 1	19°12	n.a.	S 16
S 17	7 53 12	0♒17'42	6♏ 9	17°33	26°55	13°23	4°33	19° 0	6°48	6°45	8°24	21°D42	20°58	19°19	n.a.	S 17
M18	7 57 9	1°16'03	20°19	17°50	28° 9	14° 1	4°47	18°57	6°49	6°47	8°26	21°R43	20°54	19°25	n.a.	M18
T 19	8 1 5	2°14'23	4♐36	18° 0	29°23	14°40	5° 1	18°55	6°50	6°49	8°27	21°42	20°51	19°32	n.a.	T 19
W20	8 5 2	3°12'41	18°56	18°R 4	0♒37	15°18	5°15	18°53	6°51	6°51	8°28	21°40	20°48	19°39	n.a.	W20
T 21	8 8 58	4°10'57	3♉16	18° 2	1°51	15°57	5°30	18°50	6°51	6°53	8°29	21°35	20°45	19°45	n.a.	T 21
F 22	8 12 55	5° 9'11	17°33	17°54	3° 4	16°35	5°44	18°48	6°52	6°55	8°30	21°27	20°42	19°52	n.a.	F 22
S 23	8 16 52	6° 7'24	1♒40	17°41	4°18	17°13	5°58	18°45	6°53	6°57	8°31	21°17	20°39	19°59	n.a.	S 23
S 24	8 20 48	7° 5'34	15°33	17°23	5°32	17°52	6°12	18°43	6°54	6°59	8°32	21° 5	20°35	20° 5	n.a.	S 24
M25	8 24 45	8° 3'42	29° 7	17° 0	6°46	18°30	6°27	18°40	6°55	7° 1	8°34	20°53	20°32	20°12	n.a.	M25
T 26	8 28 41	9° 1'49	12♓19	16°33	8° 0	19° 8	6°41	18°37	6°55	7° 3	8°35	20°42	20°29	20°19	n.a.	T 26
W27	8 32 38	9°59'53	25°10	16° 2	9°14	19°47	6°55	18°34	6°56	7° 5	8°36	20°33	20°26	20°25	n.a.	W27
T 28	8 36 34	10°57'55	7♈40	15°27	10°28	20°25	7° 9	18°31	6°56	7° 7	8°37	20°27	20°23	20°32	n.a.	T 28
F 29	8 40 31	11♒55'55	19♈53	14♒51	11♒42	21♓ 3	7♒23	18♍28	6♏57	7♓ 9	8♓38	20♏23	20♏19	20♉38	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s14	7n57	3n23	20s20	0n27	25s 5	1s13	10s45	0s 8	21s49	1s20	6n49	2n44	13s51	0n11	11s29	2s13	22s 5	14s31	18s59	18s42	17n53		n.a.
S 2	23 7	11 50	2 30	19 44	0 39	25 1	1 14	10 30	0 7	21 45	1 20	6 50	2 44	13 51	0 11	11 28	2 13	22 4	14 31	18 59	18 41	17 54		n.a.
S 3	23 0	15 13	1 31	19 9	0 52	24 57	1 15	10 15	0 6	21 42	1 20	6 50	2 45	13 52	0 11	11 28	2 12	22 4	14 31	18 59	18 40	17 55		n.a.
M 4	22 52	17 59	0 29	18 33	1 5	24 52	1 16	10 0	0 6	21 39	1 20	6 51	2 45	13 52	0 11	11 27	2 12	22 3	14 31	18 59	18 39	17 56		n.a.
T 5	22 44	19 59	0s35	17 57	1 18	24 47	1 17	9 45	0 5	21 36	1 20	6 52	2 45	13 53	0 11	11 26	2 12	22 3	14 30	18 59	18 38	17 57		n.a.
W 6	22 36	21 7	1 37	17 22	1 31	24 40	1 18	9 29	0 4	21 32	1 20	6 52	2 45	13 53	0 11	11 26	2 12	22 2	14 30	18 59	18 37	17 58		n.a.
T 7	22 27	21 18	2 36	16 48	1 43	24 33	1 19	9 14	0 4	21 29	1 20	6 53	2 46	13 54	0 11	11 25	2 12	22 1	14 30	18 58	18 36	17 59		n.a.
F 8	22 18	20 28	3 28	16 15	1 56	24 25	1 20	8 59	0 3	21 26	1 20	6 54	2 46	13 54	0 11	11 24	2 12	22 1	14 30	18 56	18 36	18 0		n.a.
S 9	22 8	18 38	4 12	15 43	2 8	24 16	1 20	8 43	0 2	21 22	1 20	6 54	2 46	13 55	0 11	11 24	2 12	22 0	14 29	18 54	18 35	18 1		n.a.
S 10	21 58	15 51	4 43	15 13	2 20	24 7	1 21	8 28	0 1	21 19	1 20	6 55	2 46	13 55	0 11	11 23	2 12	22 0	14 29	18 51	18 34	18 2		n.a.
M11	21 47	12 15	5 1	14 45	2 31	23 57	1 21	8 12	0 1	21 16	1 20	6 56	2 47	13 56	0 11	11 22	2 12	21 59	14 29	18 48	18 33	18 3		n.a.
T 12	21 37	8 0	5 3	14 19	2 41	23 46	1 22	7 57	0n 0	21 12	1 20	6 57	2 47	13 56	0 11	11 21	2 12	21 58	14 29	18 46	18 32	18 4		n.a.
W13	21 25	3 18	4 48	13 55	2 51	23 34	1 22	7 41	0 1	21 9	1 20	6 58	2 47	13 57	0 11	11 21	2 12	21 58	14 28	18 43	18 31	18 5		n.a.
T 14	21 14	1s37	4 17	13 34	3 1	23 22	1 23	7 26	0 1	21 5	1 20	6 59	2 47	13 57	0 11	11 20	2 12	21 57	14 28	18 42	18 31	18 6		n.a.
F 15	21 2	6 32	3 30	13 15	3 9	23 9	1 23	7 10	0 2	21 2	1 20	7 0	2 47	13 58	0 11	11 19	2 12	21 56	14 28	18 40	18 30	18 7		n.a.
S 16	20 50	11 9	2 31	12 59	3 16	22 56	1 23	6 54	0 3	20 58	1 20	7 1	2 48	13 58	0 11	11 18	2 12	21 56	14 28	18 40	18 29	18 8		n.a.
S 17	20 37	15 12	1 22	12 46	3 23	22 41	1 24	6 39	0 3	20 55	1 20	7 2	2 48	13 58	0 11	11 18	2 12	21 55	14 28	18 40	18 28	18 9		n.a.
M18	20 24	18 25	0 7	12 36	3 28	22 26	1 24	6 23	0 4	20 51	1 20	7 3	2 48	13 59	0 11	11 17	2 12	21 55	14 27	18 40	18 27	18 10		n.a.
T 19	20 11	20 30	1n 8	12 29	3 32	22 11	1 24	6 7	0 5	20 48	1 20	7 4	2 48	13 59	0 11	11 16	2 12	21 54	14 27	18 40	18 26	18 11		n.a.
W20	19 57	21 17	2 19	12 25	3 35	21 55	1 24	5 51	0 6	20 44	1 20	7 5	2 48	13 59	0 11	11 15	2 12	21 53	14 27	18 39	18 25	18 12		n.a.
T 21	19 43	20 40	3 22	12 24	3 36	21 38	1 24	5 35	0 6	20 41	1 20	7 6	2 49	14 0	0 11	11 15	2 12	21 53	14 27	18 38	18 24	18 13		n.a.
F 22	19 28	18 44	4 11	12 26	3 36	21 20	1 24	5 20	0 7	20 37	1 20	7 7	2 49	14 0	0 11	11 14	2 12	21 52	14 27	18 36	18 24	18 14		n.a.
S 23	19 14	15 41	4 44	12 32	3 35	21 2	1 24	5 4	0 7	20 34	1 20	7 8	2 49	14 0	0 11	11 13	2 12	21 51	14 26	18 33	18 23	18 15		n.a.
S 24	18 59	11 49	5 0	12 40	3 32	20 43	1 23	4 48	0 8	20 30	1 20	7 10	2 49	14 0	0 11	11 12	2 11	21 51	14 26	18 30	18 22	18 16		n.a.
M25	18 44	7 26	4 59	12 51	3 28	20 24	1 23	4 32	0 9	20 26	1 20	7 11	2 49	14 1	0 11	11 11	2 11	21 50	14 26	18 27	18 21	18 17		n.a.
T 26	18 28	2 48	4 41	13 5	3 22	20 4	1 23	4 16	0 9	20 23	1 20	7 12	2 50	14 1	0 11	11 11	2 11	21 49	14 26	18 24	18 20	18 18		n.a.
W27	18 12	1n49	4 9	13 21	3 15	19 44	1 22	4 0	0 10	20 19	1 20	7 14	2 50	14 1	0 11	11 10	2 11	21 49	14 26	18 21	18 19	18 19		n.a.
T 28	17 56	6 15	3 26	13 39	3 7	19 23	1 22	3 44	0 11	20 15	1 20	7 15	2 50	14 1	0 11	11 9	2 11	21 48	14 25	18 20	18 18	18 20		n.a.
F 29	17s40	10n20	2n34	13s59	2n57	19s 2	1s21	3s28	0n11	20s11	1s20	7n16	2n50	14s 1	0n11	11s 8	2s11	21s48	14s25	18s19	18s18	18n21		n.a.

Julian Day Number = 423720.5, Delta T = 25h55m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'50, Lahiri = -52°48'50 Julian Calendar 1 Feb. 3553 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 27	12♒53'52	1♉52	14°R12	12♒55	21♓42	7♒38	18°R25	6♏57	7♓11	8♓40	20°R22	20♏16	20♉45	n.a.	S 1
S 2	8 48 24	13°51'48	13°43	13♒33	14° 9	22°20	7°52	18♍22	6°58	7°13	8°41	20♏21	20°13	20°52	n.a.	S 2
M 3	8 52 20	14°49'42	25°31	12°53	15°23	22°58	8° 6	18°19	6°58	7°15	8°42	20°21	20°10	20°58	n.a.	M 3
T 4	8 56 17	15°47'34	7♊22	12°14	16°37	23°36	8°20	18°15	6°58	7°17	8°43	20°20	20° 7	21° 5	n.a.	T 4
W 5	9 0 13	16°45'23	19°20	11°35	17°51	24°15	8°34	18°12	6°58	7°19	8°45	20°18	20° 4	21°12	n.a.	W 5
T 6	9 4 10	17°43'11	1♋31	10°59	19° 4	24°53	8°48	18° 9	6°59	7°21	8°46	20°13	20° 0	21°18	n.a.	T 6
F 7	9 8 7	18°40'57	13°58	10°24	20°18	25°31	9° 3	18° 5	6°59	7°23	8°47	20° 5	19°57	21°25	n.a.	F 7
S 8	9 12 3	19°38'41	26°44	9°53	21°32	26° 9	9°17	18° 2	6°59	7°26	8°49	19°55	19°54	21°32	n.a.	S 8
S 9	9 16 0	20°36'23	9♌48	9°24	22°46	26°48	9°31	17°58	6°R59	7°28	8°50	19°44	19°51	21°38	n.a.	S 9
M10	9 19 56	21°34'04	23°12	9° 0	23°59	27°26	9°45	17°54	6°59	7°30	8°51	19°31	19°48	21°45	n.a.	M10
T 11	9 23 53	22°31'43	6♍51	8°39	25°13	28° 4	9°59	17°51	6°59	7°32	8°53	19°19	19°44	21°52	n.a.	T 11
W12	9 27 49	23°29'20	20°43	8°22	26°27	28°42	10°13	17°47	6°59	7°34	8°54	19° 9	19°41	21°58	n.a.	W12
T 13	9 31 46	24°26'56	4♎44	8°10	27°41	29°20	10°27	17°43	6°59	7°36	8°55	19° 1	19°38	22° 5	n.a.	T 13
F 14	9 35 42	25°24'31	18°51	8° 3	28°54	29°58	10°41	17°39	6°58	7°39	8°56	18°57	19°35	22°12	n.a.	F 14
S 15	9 39 39	26°22'04	2♏59	8°D 0	0♓ 8	0♈37	10°55	17°35	6°58	7°41	8°58	18°54	19°32	22°18	n.a.	S 15
S 16	9 43 35	27°19'36	17° 8	8° 2	1°22	1°15	11° 9	17°31	6°58	7°43	8°59	18°D54	19°29	22°25	n.a.	S 16
M17	9 47 32	28°17'07	1♐16	8° 8	2°36	1°53	11°22	17°27	6°58	7°45	9° 0	18°R54	19°25	22°31	n.a.	M17
T 18	9 51 28	29°14'37	15°21	8°20	3°49	2°31	11°36	17°23	6°57	7°48	9° 2	18°53	19°22	22°38	n.a.	T 18
W19	9 55 25	0♓12'06	29°24	8°35	5° 3	3° 9	11°50	17°19	6°57	7°50	9° 3	18°50	19°19	22°45	n.a.	W19
T 20	9 59 22	1° 9'34	13♑22	8°55	6°17	3°47	12° 4	17°15	6°56	7°52	9° 5	18°45	19°16	22°51	n.a.	T 20
F 21	10 3 18	2° 7'01	27°13	9°20	7°30	4°25	12°18	17°11	6°56	7°54	9° 6	18°38	19°13	22°58	n.a.	F 21
S 22	10 7 15	3° 4'26	10♒54	9°49	8°44	5° 3	12°32	17° 7	6°55	7°56	9° 7	18°28	19°10	23° 5	n.a.	S 22
S 23	10 11 11	4° 1'51	24°24	10°21	9°58	5°41	12°45	17° 3	6°54	7°59	9° 9	18°16	19° 6	23°11	n.a.	S 23
M24	10 15 8	4°59'14	7♓38	10°58	11°11	6°20	12°59	16°59	6°54	8° 1	9°10	18° 4	19° 3	23°18	n.a.	M24
T 25	10 19 4	5°56'36	20°36	11°39	12°25	6°58	13°13	16°54	6°53	8° 3	9°11	17°53	19° 0	23°25	n.a.	T 25
W26	10 23 1	6°53'56	3♈16	12°24	13°39	7°36	13°26	16°50	6°52	8° 5	9°13	17°44	18°57	23°31	n.a.	W26
T 27	10 26 57	7°51'16	15°40	13°12	14°52	8°14	13°40	16°46	6°51	8° 8	9°14	17°38	18°54	23°38	n.a.	T 27
F 28	10 30 54	8°48'34	27°48	14° 4	16° 6	8°52	13°53	16°41	6°50	8°10	9°15	17°34	18°50	23°45	n.a.	F 28
S 29	10 34 51	9°45'51	9♉46	14°59	17°20	9°30	14° 7	16°37	6°50	8°12	9°17	17°32	18°47	23°51	n.a.	S 29
S 30	10 38 47	10°43'06	21°36	15°57	18°33	10° 8	14°20	16°33	6°49	8°14	9°18	17°D32	18°44	23°58	n.a.	S 30
M31	10 42 44	11♓40'20	3♊25	16♒59	19♓47	10♈46	14♒33	16♍28	6♏48	8♓17	9♓19	17♏32	18♏41	24♉ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s23	13n56	1n37	14s21	2n46	18s40	1s21	3s12	0n12	20s 8	1s20	7n18	2n50	14s 2	0n11	11s 7	2s11	21s47	14s25	18s18	18s17	18n22		n.a.
S 2	17 6	16 56	0 35	14 45	2 34	18 17	1 20	2 56	0 13	20 4	1 20	7 19	2 50	14 2	0 11	11 7	2 11	21 46	14 25	18 18	18 16	18 23		n.a.
M 3	16 49	19 12	0s27	15 9	2 20	17 54	1 19	2 40	0 13	20 0	1 20	7 21	2 51	14 2	0 11	11 6	2 11	21 46	14 25	18 18	18 15	18 24		n.a.
T 4	16 31	20 39	1 29	15 34	2 6	17 31	1 18	2 24	0 14	19 57	1 20	7 22	2 51	14 2	0 11	11 5	2 11	21 45	14 25	18 18	18 14	18 25		n.a.
W 5	16 13	21 11	2 27	15 59	1 51	17 7	1 18	2 7	0 14	19 53	1 20	7 24	2 51	14 2	0 11	11 4	2 11	21 44	14 25	18 17	18 13	18 26		n.a.
T 6	15 55	20 44	3 20	16 24	1 36	16 42	1 17	1 51	0 15	19 49	1 20	7 25	2 51	14 2	0 10	11 3	2 11	21 44	14 24	18 16	18 12	18 27		n.a.
F 7	15 37	19 16	4 4	16 49	1 20	16 18	1 16	1 35	0 16	19 45	1 20	7 27	2 51	14 2	0 10	11 2	2 11	21 43	14 24	18 14	18 11	18 28		n.a.
S 8	15 19	16 50	4 37	17 13	1 4	15 52	1 15	1 19	0 16	19 41	1 20	7 28	2 51	14 2	0 10	11 2	2 11	21 43	14 24	18 11	18 11	18 29		n.a.
S 9	15 0	13 30	4 56	17 36	0 47	15 27	1 14	1 3	0 17	19 38	1 20	7 30	2 51	14 2	0 10	11 1	2 11	21 42	14 24	18 8	18 10	18 30		n.a.
M10	14 41	9 26	5 0	17 59	0 31	15 1	1 13	0 47	0 17	19 34	1 20	7 31	2 52	14 2	0 10	11 0	2 11	21 41	14 24	18 4	18 9	18 30		n.a.
T 11	14 22	4 48	4 47	18 20	0 15	14 34	1 11	0 31	0 18	19 30	1 20	7 33	2 52	14 2	0 10	10 59	2 11	21 41	14 24	18 1	18 8	18 31		n.a.
W12	14 2	0s 9	4 17	18 39	0s 0	14 7	1 10	0 15	0 19	19 26	1 21	7 34	2 52	14 2	0 10	10 58	2 11	21 40	14 24	17 58	18 7	18 32		n.a.
T 13	13 43	5 9	3 31	18 57	0 16	13 40	1 9	0n 1	0 19	19 22	1 21	7 36	2 52	14 2	0 10	10 57	2 11	21 39	14 24	17 56	18 6	18 33		n.a.
F 14	13 23	9 54	2 32	19 13	0 30	13 13	1 8	0 17	0 20	19 18	1 21	7 38	2 52	14 2	0 10	10 56	2 11	21 39	14 23	17 55	18 5	18 34		n.a.
S 15	13 3	14 8	1 23	19 28	0 45	12 45	1 6	0 33	0 20	19 14	1 21	7 39	2 52	14 2	0 10	10 56	2 11	21 38	14 23	17 54	18 4	18 35		n.a.
S 16	12 43	17 32	0 9	19 40	0 58	12 16	1 5	0 49	0 21	19 11	1 21	7 41	2 52	14 2	0 10	10 55	2 11	21 38	14 23	17 54	18 3	18 36		n.a.
M17	12 23	19 53	1n 5	19 51	1 11	11 48	1 3	1 6	0 21	19 7	1 21	7 43	2 52	14 2	0 10	10 54	2 11	21 37	14 23	17 54	18 3	18 37		n.a.
T 18	12 2	21 0	2 15	20 0	1 23	11 19	1 2	1 22	0 22	19 3	1 21	7 44	2 52	14 2	0 10	10 53	2 11	21 36	14 23	17 54	18 2	18 38		n.a.
W19	11 41	20 47	3 17	20 6	1 35	10 50	1 0	1 38	0 22	18 59	1 21	7 46	2 52	14 1	0 10	10 52	2 11	21 36	14 23	17 53	18 1	18 39		n.a.
T 20	11 21	19 17	4 7	20 11	1 45	10 21	0 58	1 54	0 23	18 55	1 21	7 48	2 53	14 1	0 10	10 51	2 11	21 35	14 23	17 51	18 0	18 39		n.a.
F 21	11 0	16 40	4 41	20 14	1 55	9 51	0 57	2 10	0 24	18 51	1 21	7 50	2 53	14 1	0 10	10 50	2 11	21 35	14 23	17 49	17 59	18 40		n.a.
S 22	10 38	13 10	4 59	20 15	2 4	9 21	0 55	2 26	0 24	18 47	1 21	7 51	2 53	14 1	0 10	10 49	2 11	21 34	14 23	17 46	17 58	18 41		n.a.
S 23	10 17	9 2	5 0	20 13	2 12	8 51	0 53	2 42	0 25	18 43	1 21	7 53	2 53	14 1	0 10	10 49	2 11	21 33	14 23	17 43	17 57	18 42		n.a.
M24	9 56	4 32	4 45	20 10	2 20	8 21	0 51	2 58	0 25	18 39	1 21	7 55	2 53	14 0	0 10	10 48	2 11	21 33	14 23	17 40	17 56	18 43		n.a.
T 25	9 34	0n 4	4 15	20 5	2 26	7 50	0 50	3 13	0 26	18 35	1 22	7 57	2 53	14 0	0 10	10 47	2 11	21 32	14 23	17 37	17 55	18 44		n.a.
W26	9 12	4 34	3 33	19 57	2 32	7 19	0 48	3 29	0 26	18 32	1 22	7 58	2 53	14 0	0 10	10 46	2 11	21 32	14 23	17 34	17 55	18 45		n.a.
T 27	8 51	8 47	2 41	19 48	2 37	6 49	0 46	3 45	0 27	18 28	1 22	8 0	2 53	14 0	0 10	10 45	2 11	21 31	14 23	17 32	17 54	18 45		n.a.
F 28	8 29	12 34	1 43	19 36	2 41	6 17	0 44	4 1	0 27	18 24	1 22	8 2	2 53	13 59	0 10	10 44	2 11	21 30	14 23	17 31	17 53	18 46		n.a.
S 29	8 6	15 46	0 41	19 23	2 45	5 46	0 42	4 17	0 28	18 20	1 22	8 4	2 53	13 59	0 10	10 43	2 11	21 30	14 23	17 30	17 52	18 47		n.a.
S 30	7 44	18 17	0s22	19 8	2 47	5 15	0 40	4 33	0 28	18 16	1 22	8 5	2 53	13 59	0 10	10 43	2 11	21 29	14 23	17 30	17 51	18 48		n.a.
M31	7s22	20n 1	1s24	18s50	2s49	4s43	0s38	4n49	0n29	18s12	1s22	8n 7	2n53	13s58	0n10	10s42	2s11	21s29	14s23	17s30	17s50	18n49		n.a.

Julian Day Number = 423749.5, Delta T = 25h55m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'46, Lahiri = -52°48'46 Julian Calendar 1 March 3553 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 40	12♓37'33	15♊16	18♒ 4	21♓ 0	11♈24	14♒47	16°R24	6°R47	8♓19	9♓21	17°R32	18♏38	24♉11	n.a.	T 1
W 2	10 50 37	13°34'45	27°15	19°12	22°14	12° 2	15° 0	16♍20	6♏45	8°21	9°22	17♏31	18°35	24°18	n.a.	W 2
T 3	10 54 33	14°31'56	9♋28	20°23	23°28	12°40	15°13	16°15	6°44	8°23	9°24	17°28	18°31	24°24	n.a.	T 3
F 4	10 58 30	15°29'05	22° 0	21°37	24°41	13°18	15°27	16°11	6°43	8°26	9°25	17°23	18°28	24°31	n.a.	F 4
S 5	11 2 26	16°26'14	4♌52	22°53	25°55	13°56	15°40	16° 7	6°42	8°28	9°26	17°16	18°25	24°38	n.a.	S 5
S 6	11 6 23	17°23'21	18° 8	24°13	27° 8	14°34	15°53	16° 2	6°41	8°30	9°28	17° 7	18°22	24°44	n.a.	S 6
M 7	11 10 20	18°20'28	1♍46	25°36	28°22	15°12	16° 6	15°58	6°39	8°32	9°29	16°58	18°19	24°51	n.a.	M 7
T 8	11 14 16	19°17'33	15°45	27° 1	29°35	15°50	16°19	15°53	6°38	8°34	9°30	16°49	18°15	24°58	n.a.	T 8
W 9	11 18 13	20°14'38	0♎ 1	28°29	0♈49	16°28	16°32	15°49	6°37	8°37	9°32	16°41	18°12	25° 4	n.a.	W 9
T 10	11 22 9	21°11'42	14°27	29°59	2° 2	17° 6	16°45	15°45	6°35	8°39	9°33	16°35	18° 9	25°11	n.a.	T 10
F 11	11 26 6	22° 8'46	28°58	1♓33	3°16	17°44	16°57	15°40	6°34	8°41	9°34	16°32	18° 6	25°18	n.a.	F 11
S 12	11 30 2	23° 5'49	13♏28	3°10	4°30	18°22	17°10	15°36	6°32	8°43	9°36	16°D31	18° 3	25°24	n.a.	S 12
S 13	11 33 59	24° 2'52	27°53	4°48	5°43	19° 0	17°23	15°32	6°31	8°45	9°37	16°31	18° 0	25°31	n.a.	S 13
M14	11 37 55	24°59'55	12♐10	6°30	6°57	19°38	17°36	15°27	6°29	8°48	9°38	16°32	17°56	25°38	n.a.	M14
T 15	11 41 52	25°56'57	26°16	8°14	8°10	20°16	17°48	15°23	6°28	8°50	9°40	16°R32	17°53	25°44	n.a.	T 15
W16	11 45 49	26°54'00	10♑11	10° 1	9°24	20°54	18° 1	15°19	6°26	8°52	9°41	16°32	17°50	25°51	n.a.	W16
T 17	11 49 45	27°51'02	23°55	11°50	10°37	21°32	18°13	15°15	6°24	8°54	9°42	16°29	17°47	25°57	n.a.	T 17
F 18	11 53 42	28°48'04	7♒26	13°42	11°51	22°10	18°26	15°10	6°22	8°56	9°44	16°24	17°44	26° 4	n.a.	F 18
S 19	11 57 38	29°45'06	20°45	15°36	13° 4	22°48	18°38	15° 6	6°21	8°58	9°45	16°18	17°41	26°11	n.a.	S 19
S 20	12 1 35	0♈42'07	3♓50	17°33	14°18	23°26	18°50	15° 2	6°19	9° 1	9°46	16°10	17°37	26°17	n.a.	S 20
M21	12 5 31	1°39'09	16°43	19°32	15°31	24° 4	19° 2	14°58	6°17	9° 3	9°47	16° 3	17°34	26°24	n.a.	M21
T 22	12 9 28	2°36'10	29°21	21°33	16°44	24°42	19°15	14°54	6°15	9° 5	9°49	15°55	17°31	26°31	n.a.	T 22
W23	12 13 25	3°33'11	11♈47	23°36	17°58	25°20	19°27	14°50	6°13	9° 7	9°50	15°50	17°28	26°37	n.a.	W23
T 24	12 17 21	4°30'11	23°59	25°41	19°11	25°58	19°39	14°46	6°11	9° 9	9°51	15°45	17°25	26°44	n.a.	T 24
F 25	12 21 18	5°27'12	6♉ 1	27°47	20°25	26°35	19°50	14°42	6°10	9°11	9°52	15°43	17°21	26°51	n.a.	F 25
S 26	12 25 14	6°24'12	17°55	29°55	21°38	27°13	20° 2	14°38	6° 8	9°13	9°54	15°D43	17°18	26°57	n.a.	S 26
S 27	12 29 11	7°21'12	29°43	2♈ 3	22°52	27°51	20°14	14°34	6° 6	9°15	9°55	15°44	17°15	27° 4	n.a.	S 27
M28	12 33 7	8°18'12	11♊31	4°13	24° 5	28°29	20°26	14°30	6° 4	9°17	9°56	15°45	17°12	27°11	n.a.	M28
T 29	12 37 4	9°15'12	23°21	6°23	25°19	29° 7	20°37	14°26	6° 2	9°19	9°57	15°47	17° 9	27°17	n.a.	T 29
W30	12 41 1	10♈12'11	5♋21	8♈34	26♈32	29♈45	20♒49	14♍23	5♏59	9♓21	9♓59	15°R48	17♏ 6	27♉24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 0	20n52	2s23	18s31	2s51	4s12	0s36	5n 4	0n29	18s 8	1s22	8n 9	2n53	13s58	0n10	10s41	2s11	21s28	14s23	17s30	17s49	18n50		n.a.
W 2	6 37	20 46	3 16	18 9	2 51	3 40	0 33	5 20	0 30	18 4	1 22	8 11	2 53	13 58	0 10	10 40	2 11	21 28	14 23	17 30	17 48	18 50		n.a.
T 3	6 15	19 43	4 1	17 46	2 51	3 8	0 31	5 36	0 30	18 0	1 22	8 12	2 53	13 57	0 10	10 39	2 11	21 27	14 23	17 29	17 47	18 51		n.a.
F 4	5 52	17 41	4 36	17 20	2 50	2 36	0 29	5 51	0 31	17 56	1 23	8 14	2 53	13 57	0 10	10 38	2 11	21 27	14 23	17 28	17 47	18 52		n.a.
S 5	5 29	14 44	4 58	16 53	2 48	2 4	0 27	6 7	0 31	17 52	1 23	8 16	2 53	13 56	0 10	10 37	2 11	21 26	14 23	17 26	17 46	18 53		n.a.
S 6	5 6	10 58	5 5	16 24	2 46	1 32	0 25	6 22	0 32	17 48	1 23	8 18	2 53	13 56	0 10	10 37	2 11	21 26	14 23	17 23	17 45	18 54		n.a.
M 7	4 44	6 32	4 55	15 52	2 43	1 0	0 22	6 38	0 32	17 45	1 23	8 19	2 53	13 56	0 10	10 36	2 11	21 25	14 23	17 21	17 44	18 55		n.a.
T 8	4 21	1 40	4 27	15 19	2 39	0 28	0 20	6 53	0 33	17 41	1 23	8 21	2 53	13 55	0 10	10 35	2 11	21 24	14 23	17 18	17 43	18 55		n.a.
W 9	3 58	3s24	3 43	14 43	2 35	0n 4	0 18	7 9	0 33	17 37	1 23	8 23	2 53	13 55	0 10	10 34	2 11	21 24	14 23	17 16	17 42	18 56		n.a.
T 10	3 35	8 20	2 43	14 6	2 30	0 36	0 15	7 24	0 34	17 33	1 23	8 24	2 53	13 54	0 10	10 33	2 11	21 23	14 23	17 14	17 41	18 57		n.a.
F 11	3 12	12 50	1 33	13 27	2 25	1 8	0 13	7 40	0 34	17 29	1 24	8 26	2 53	13 54	0 10	10 32	2 11	21 23	14 23	17 13	17 40	18 58		n.a.
S 12	2 49	16 33	0 16	12 45	2 19	1 40	0 11	7 55	0 35	17 25	1 24	8 28	2 53	13 53	0 10	10 32	2 11	21 22	14 23	17 13	17 39	18 58		n.a.
S 13	2 25	19 13	1n 1	12 2	2 12	2 12	0 8	8 10	0 35	17 21	1 24	8 29	2 53	13 53	0 10	10 31	2 11	21 22	14 23	17 13	17 38	18 59		n.a.
M14	2 2	20 38	2 14	11 17	2 5	2 44	0 6	8 25	0 36	17 17	1 24	8 31	2 53	13 52	0 10	10 30	2 11	21 21	14 23	17 13	17 37	19 0		n.a.
T 15	1 39	20 43	3 18	10 30	1 57	3 16	0 3	8 40	0 36	17 14	1 24	8 33	2 53	13 52	0 10	10 29	2 11	21 21	14 23	17 13	17 37	19 1		n.a.
W16	1 16	19 32	4 9	9 41	1 49	3 48	0 1	8 56	0 37	17 10	1 24	8 34	2 52	13 51	0 10	10 28	2 11	21 21	14 23	17 13	17 36	19 2		n.a.
T 17	0 53	17 13	4 45	8 50	1 40	4 20	0n 2	9 11	0 37	17 6	1 24	8 36	2 52	13 51	0 10	10 27	2 11	21 20	14 23	17 12	17 35	19 2		n.a.
F 18	0 29	13 59	5 5	7 58	1 31	4 52	0 4	9 26	0 37	17 2	1 25	8 38	2 52	13 50	0 10	10 27	2 11	21 20	14 23	17 11	17 34	19 3		n.a.
S 19	0 6	10 6	5 7	7 4	1 21	5 23	0 6	9 41	0 38	16 58	1 25	8 39	2 52	13 49	0 10	10 26	2 11	21 19	14 23	17 9	17 33	19 4		n.a.
S 20	0n17	5 48	4 54	6 8	1 12	5 55	0 9	9 55	0 38	16 55	1 25	8 41	2 52	13 49	0 10	10 25	2 11	21 19	14 23	17 7	17 32	19 5		n.a.
M21	0 40	1 19	4 26	5 11	1 1	6 26	0 11	10 10	0 39	16 51	1 25	8 42	2 52	13 48	0 10	10 24	2 11	21 18	14 23	17 4	17 31	19 5		n.a.
T 22	1 4	3n10	3 45	4 13	0 51	6 57	0 14	10 25	0 39	16 47	1 25	8 44	2 52	13 48	0 10	10 23	2 11	21 18	14 23	17 2	17 30	19 6		n.a.
W23	1 27	7 26	2 54	3 13	0 41	7 29	0 16	10 40	0 40	16 43	1 25	8 45	2 52	13 47	0 10	10 23	2 11	21 17	14 23	17 0	17 29	19 7		n.a.
T 24	1 50	11 19	1 55	2 13	0 30	7 59	0 19	10 54	0 40	16 40	1 26	8 47	2 52	13 46	0 10	10 22	2 11	21 17	14 23	16 59	17 28	19 7		n.a.
F 25	2 13	14 42	0 53	1 12	0 19	8 30	0 21	11 9	0 41	16 36	1 26	8 48	2 52	13 46	0 10	10 21	2 11	21 17	14 24	16 59	17 27	19 8		n.a.
S 26	2 36	17 25	0s12	0 10	0 8	9 1	0 24	11 23	0 41	16 32	1 26	8 50	2 51	13 45	0 10	10 20	2 11	21 16	14 24	16 58	17 26	19 9		n.a.
S 27	2 59	19 23	1 16	0n52	0n 2	9 31	0 26	11 38	0 41	16 29	1 26	8 51	2 51	13 44	0 10	10 20	2 11	21 16	14 24	16 59	17 26	19 10		n.a.
M28	3 23	20 30	2 16	1 55	0 13	10 1	0 28	11 52	0 42	16 25	1 26	8 53	2 51	13 44	0 10	10 19	2 11	21 15	14 24	16 59	17 25	19 10		n.a.
T 29	3 46	20 43	3 11	2 57	0 23	10 31	0 31	12 6	0 42	16 21	1 26	8 54	2 51	13 43	0 10	10 18	2 12	21 15	14 24	17 0	17 24	19 11		n.a.
W30	4n 9	19n59	3s59	3n59	0n33	11n 1	0n33	12n20	0n43	16s18	1s27	8n55	2n51	13s42	0n10	10s17	2s12	21s15	14s24	17s 0	17s23	19n12		n.a.

Julian Day Number = 423780.5, Delta T = 25h55m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'42, Lahiri = -52°48'42 Julian Calendar 1 Apr. 3553 BCE == Greg. Calendar 3 March 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 57	11♈ 9'10	17♋33	10♈44	27♈45	0♉23	21♒ 0	14°R19	5°R57	9♓23	10♓ 0	15°R48	17♏ 2	27♉31	n.a.	T 1
F 2	12 48 54	12° 6'09	0♌ 4	12°54	28°59	1° 1	21°11	14♍15	5♏55	9°25	10° 1	15♏46	16°59	27°37	n.a.	F 2
S 3	12 52 50	13° 3'08	12°57	15° 4	0♉12	1°39	21°23	14°12	5°53	9°27	10° 2	15°43	16°56	27°44	n.a.	S 3
S 4	12 56 47	14° 0'06	26°15	17°13	1°25	2°17	21°34	14° 8	5°51	9°29	10° 3	15°39	16°53	27°50	n.a.	S 4
M 5	13 0 43	14°57'05	9♍59	19°21	2°39	2°55	21°45	14° 5	5°49	9°31	10° 4	15°35	16°50	27°57	n.a.	M 5
T 6	13 4 40	15°54'03	24° 8	21°28	3°52	3°33	21°56	14° 1	5°47	9°33	10° 6	15°31	16°46	28° 4	n.a.	T 6
W 7	13 8 37	16°51'02	8♎38	23°34	5° 6	4°11	22° 7	13°58	5°44	9°35	10° 7	15°27	16°43	28°10	n.a.	W 7
T 8	13 12 33	17°48'01	23°23	25°38	6°19	4°49	22°17	13°55	5°42	9°36	10° 8	15°24	16°40	28°17	n.a.	T 8
F 9	13 16 30	18°45'00	8♏16	27°40	7°32	5°27	22°28	13°51	5°40	9°38	10° 9	15°D23	16°37	28°24	n.a.	F 9
S 10	13 20 26	19°42'00	23°10	29°41	8°45	6° 5	22°39	13°48	5°38	9°40	10°10	15°23	16°34	28°30	n.a.	S 10
S 11	13 24 23	20°39'01	7♐56	1♉41	9°59	6°43	22°49	13°45	5°35	9°42	10°11	15°24	16°31	28°37	n.a.	S 11
M12	13 28 19	21°36'02	22°30	3°38	11°12	7°21	22°59	13°42	5°33	9°44	10°12	15°25	16°27	28°44	n.a.	M12
T 13	13 32 16	22°33'04	6♑46	5°34	12°25	7°59	23°10	13°39	5°31	9°45	10°13	15°27	16°24	28°50	n.a.	T 13
W14	13 36 13	23°30'07	20°45	7°28	13°39	8°37	23°20	13°36	5°28	9°47	10°14	15°R27	16°21	28°57	n.a.	W14
T 15	13 40 9	24°27'10	4♒24	9°20	14°52	9°15	23°30	13°34	5°26	9°49	10°15	15°27	16°18	29° 4	n.a.	T 15
F 16	13 44 6	25°24'15	17°44	11°10	16° 5	9°53	23°40	13°31	5°24	9°51	10°16	15°26	16°15	29°10	n.a.	F 16
S 17	13 48 2	26°21'20	0♓48	12°59	17°19	10°31	23°50	13°28	5°21	9°52	10°17	15°24	16°12	29°17	n.a.	S 17
S 18	13 51 59	27°18'26	13°35	14°45	18°32	11° 9	24° 0	13°26	5°19	9°54	10°18	15°21	16° 8	29°24	n.a.	S 18
M19	13 55 55	28°15'33	26° 8	16°30	19°45	11°47	24° 9	13°23	5°16	9°56	10°19	15°19	16° 5	29°30	n.a.	M19
T 20	13 59 52	29°12'41	8♈29	18°13	20°58	12°25	24°19	13°21	5°14	9°57	10°20	15°16	16° 2	29°37	n.a.	T 20
W21	14 3 49	0♉ 9'50	20°40	19°54	22°12	13° 3	24°28	13°18	5°12	9°59	10°21	15°15	15°59	29°44	n.a.	W21
T 22	14 7 45	1° 6'59	2♉41	21°33	23°25	13°41	24°37	13°16	5° 9	10° 0	10°22	15°14	15°56	29°50	n.a.	T 22
F 23	14 11 42	2° 4'10	14°35	23°10	24°38	14°19	24°47	13°14	5° 7	10° 2	10°23	15°D13	15°52	29°57	n.a.	F 23
S 24	14 15 38	3° 1'21	26°25	24°45	25°51	14°57	24°56	13°12	5° 4	10° 3	10°24	15°13	15°49	0♊ 3	n.a.	S 24
S 25	14 19 35	3°58'33	8♊12	26°19	27° 4	15°35	25° 4	13°10	5° 2	10° 5	10°25	15°14	15°46	0°10	n.a.	S 25
M26	14 23 31	4°55'46	19°59	27°50	28°18	16°14	25°13	13° 8	5° 0	10° 6	10°26	15°15	15°43	0°17	n.a.	M26
T 27	14 27 28	5°52'59	1♋51	29°20	29°31	16°52	25°22	13° 6	4°57	10° 8	10°27	15°16	15°40	0°23	n.a.	T 27
W28	14 31 25	6°50'14	13°51	0♊48	0♊44	17°30	25°30	13° 4	4°55	10° 9	10°27	15°17	15°37	0°30	n.a.	W28
T 29	14 35 21	7°47'29	26° 3	2°14	1°57	18° 8	25°39	13° 3	4°52	10°11	10°28	15°17	15°33	0°37	n.a.	T 29
F 30	14 39 18	8°44'45	8♌32	3°38	3°10	18°46	25°47	13° 1	4°50	10°12	10°29	15°R18	15°30	0°43	n.a.	F 30
S 31	14 43 14	9♉42'01	21♌21	5♊ 0	4♊23	19♉24	25♒55	13♍ 0	4♏48	10♓13	10♓30	15♏18	15♏27	0♊50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n31	18n19	4s36	5n 1	0n43	11n30	0n36	12n34	0n43	16s14	1s27	8n57	2n51	13s42	0n10	10s17	2s12	21s14	14s24	17s 0	17s22	19n12		n.a.
F 2	4 54	15 46	5 1	6 1	0 52	11 59	0 38	12 49	0 44	16 11	1 27	8 58	2 51	13 41	0 10	10 16	2 12	21 14	14 24	16 59	17 21	19 13		n.a.
S 3	5 17	12 23	5 13	7 1	1 1	12 28	0 40	13 2	0 44	16 7	1 27	8 59	2 50	13 40	0 10	10 15	2 12	21 14	14 25	16 59	17 20	19 14		n.a.
S 4	5 40	8 17	5 8	8 0	1 9	12 56	0 43	13 16	0 44	16 4	1 27	9 0	2 50	13 39	0 10	10 15	2 12	21 13	14 25	16 57	17 19	19 15		n.a.
M 5	6 2	3 38	4 45	8 57	1 17	13 25	0 45	13 30	0 45	16 0	1 28	9 2	2 50	13 39	0 10	10 14	2 12	21 13	14 25	16 56	17 18	19 15		n.a.
T 6	6 25	1s21	4 5	9 52	1 24	13 52	0 47	13 44	0 45	15 57	1 28	9 3	2 50	13 38	0 10	10 13	2 12	21 13	14 25	16 55	17 17	19 16		n.a.
W 7	6 47	6 23	3 8	10 47	1 31	14 20	0 49	13 57	0 46	15 53	1 28	9 4	2 50	13 37	0 10	10 12	2 12	21 12	14 25	16 54	17 16	19 17		n.a.
T 8	7 10	11 8	1 58	11 39	1 37	14 47	0 52	14 11	0 46	15 50	1 28	9 5	2 50	13 36	0 10	10 12	2 12	21 12	14 25	16 53	17 15	19 17		n.a.
F 9	7 32	15 15	0 39	12 30	1 42	15 14	0 54	14 24	0 46	15 46	1 28	9 6	2 49	13 36	0 10	10 11	2 12	21 12	14 25	16 53	17 14	19 18		n.a.
S 10	7 54	18 22	0n43	13 18	1 46	15 40	0 56	14 38	0 47	15 43	1 29	9 7	2 49	13 35	0 10	10 10	2 12	21 11	14 26	16 53	17 13	19 19		n.a.
S 11	8 16	20 13	2 1	14 5	1 51	16 6	0 58	14 51	0 47	15 40	1 29	9 8	2 49	13 34	0 10	10 10	2 12	21 11	14 26	16 53	17 13	19 19		n.a.
M12	8 38	20 41	3 11	14 50	1 54	16 32	1 0	15 4	0 47	15 36	1 29	9 9	2 49	13 33	0 10	10 9	2 12	21 11	14 26	16 53	17 12	19 20		n.a.
T 13	9 0	19 47	4 7	15 33	1 57	16 57	1 2	15 17	0 48	15 33	1 29	9 10	2 49	13 32	0 10	10 8	2 12	21 11	14 26	16 54	17 11	19 20		n.a.
W14	9 22	17 42	4 47	16 14	1 59	17 22	1 4	15 30	0 48	15 30	1 29	9 11	2 48	13 32	0 10	10 8	2 12	21 10	14 26	16 54	17 10	19 21		n.a.
T 15	9 43	14 39	5 10	16 52	2 0	17 46	1 6	15 43	0 49	15 27	1 30	9 12	2 48	13 31	0 10	10 7	2 12	21 10	14 26	16 54	17 9	19 22		n.a.
F 16	10 4	10 55	5 15	17 29	2 1	18 10	1 8	15 56	0 49	15 23	1 30	9 13	2 48	13 30	0 10	10 7	2 12	21 10	14 27	16 53	17 8	19 22		n.a.
S 17	10 26	6 45	5 4	18 4	2 1	18 34	1 10	16 9	0 49	15 20	1 30	9 14	2 48	13 29	0 10	10 6	2 12	21 10	14 27	16 53	17 7	19 23		n.a.
S 18	10 47	2 21	4 38	18 36	2 1	18 56	1 12	16 21	0 50	15 17	1 30	9 15	2 48	13 29	0 10	10 5	2 12	21 9	14 27	16 52	17 6	19 24		n.a.
M19	11 8	2n 4	3 59	19 7	2 0	19 19	1 14	16 34	0 50	15 14	1 31	9 15	2 47	13 28	0 10	10 5	2 12	21 9	14 27	16 51	17 5	19 24		n.a.
T 20	11 29	6 21	3 10	19 36	1 59	19 41	1 15	16 46	0 50	15 11	1 31	9 16	2 47	13 27	0 10	10 4	2 12	21 9	14 27	16 51	17 4	19 25		n.a.
W21	11 49	10 18	2 12	20 3	1 57	20 2	1 17	16 58	0 51	15 8	1 31	9 17	2 47	13 26	0 10	10 4	2 13	21 9	14 28	16 50	17 3	19 25		n.a.
T 22	12 10	13 48	1 9	20 27	1 54	20 23	1 19	17 10	0 51	15 5	1 31	9 18	2 47	13 25	0 10	10 3	2 13	21 9	14 28	16 50	17 2	19 26		n.a.
F 23	12 30	16 41	0 4	20 50	1 51	20 43	1 20	17 22	0 52	15 2	1 32	9 18	2 46	13 24	0 10	10 3	2 13	21 8	14 28	16 50	17 1	19 27		n.a.
S 24	12 50	18 52	1s 2	21 11	1 47	21 3	1 22	17 34	0 52	14 59	1 32	9 19	2 46	13 24	0 10	10 2	2 13	21 8	14 28	16 50	17 0	19 27		n.a.
S 25	13 10	20 12	2 4	21 30	1 43	21 22	1 24	17 46	0 52	14 56	1 32	9 19	2 46	13 23	0 10	10 2	2 13	21 8	14 28	16 50	16 59	19 28		n.a.
M26	13 30	20 40	3 1	21 48	1 39	21 41	1 25	17 58	0 53	14 54	1 32	9 20	2 46	13 22	0 10	10 1	2 13	21 8	14 29	16 50	16 58	19 28		n.a.
T 27	13 50	20 12	3 51	22 3	1 34	21 59	1 26	18 9	0 53	14 51	1 33	9 20	2 45	13 21	0 10	10 1	2 13	21 8	14 29	16 50	16 57	19 29		n.a.
W28	14 9	18 50	4 31	22 17	1 28	22 16	1 28	18 21	0 53	14 48	1 33	9 21	2 45	13 20	0 10	10 0	2 13	21 8	14 29	16 51	16 57	19 30		n.a.
T 29	14 28	16 35	5 0	22 29	1 22	22 33	1 29	18 32	0 54	14 46	1 33	9 21	2 45	13 20	0 10	10 0	2 13	21 8	14 29	16 51	16 56	19 30		n.a.
F 30	14 47	13 32	5 16	22 40	1 16	22 49	1 30	18 43	0 54	14 43	1 33	9 22	2 45	13 19	0 10	9 59	2 13	21 7	14 29	16 51	16 55	19 31		n.a.
S 31	15n 6	9n46	5s16	22n49	1n 9	23n 4	1n31	18n54	0n54	14s40	1s34	9n22	2n44	13s18	0n10	9s59	2s13	21s 7	14s30	16s51	16s54	19n31		n.a.

Julian Day Number = 423810.5, Delta T = 25h55m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'38, Lahiri = -52°48'38 Julian Calendar 1 May 3553 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 11	10♉39'19	4♍34	6♊20	5♊36	20♉ 2	26♒ 3	12°R58	4°R45	10♓15	10♓31	15°R17	15♏24	0♊57	n.a.	S 1
M 2	14 51 7	11°36'37	18°14	7°37	6°50	20°40	26°11	12♍57	4♏43	10°16	10°31	15♏17	15°21	1° 3	n.a.	M 2
T 3	14 55 4	12°33'56	2♎21	8°53	8° 3	21°19	26°19	12°56	4°40	10°17	10°32	15°16	15°18	1°10	n.a.	T 3
W 4	14 59 1	13°31'16	16°52	10° 6	9°16	21°57	26°26	12°55	4°38	10°18	10°33	15°16	15°14	1°17	n.a.	W 4
T 5	15 2 57	14°28'38	1♏44	11°18	10°29	22°35	26°34	12°54	4°36	10°20	10°34	15°16	15°11	1°23	n.a.	T 5
F 6	15 6 54	15°26'00	16°49	12°26	11°42	23°13	26°41	12°53	4°33	10°21	10°34	15°16	15° 8	1°30	n.a.	F 6
S 7	15 10 50	16°23'24	1♐59	13°33	12°55	23°51	26°48	12°52	4°31	10°22	10°35	15°16	15° 5	1°37	n.a.	S 7
S 8	15 14 47	17°20'50	17° 4	14°37	14° 8	24°30	26°55	12°51	4°29	10°23	10°36	15°16	15° 2	1°43	n.a.	S 8
M 9	15 18 43	18°18'17	1♑56	15°38	15°21	25° 8	27° 2	12°51	4°26	10°24	10°36	15°16	14°58	1°50	n.a.	M 9
T 10	15 22 40	19°15'45	16°29	16°36	16°34	25°46	27° 9	12°50	4°24	10°25	10°37	15°15	14°55	1°57	n.a.	T 10
W11	15 26 37	20°13'15	0♒38	17°32	17°47	26°24	27°16	12°50	4°22	10°26	10°37	15°15	14°52	2° 3	n.a.	W11
T 12	15 30 33	21°10'47	14°21	18°24	19° 0	27° 2	27°22	12°49	4°20	10°27	10°38	15°15	14°49	2°10	n.a.	T 12
F 13	15 34 30	22° 8'21	27°40	19°14	20°13	27°41	27°28	12°49	4°17	10°28	10°38	15°D15	14°46	2°17	n.a.	F 13
S 14	15 38 26	23° 5'56	10♓37	20° 0	21°25	28°19	27°34	12°49	4°15	10°29	10°39	15°15	14°43	2°23	n.a.	S 14
S 15	15 42 23	24° 3'33	23°14	20°42	22°38	28°57	27°40	12°D49	4°13	10°30	10°39	15°16	14°39	2°30	n.a.	S 15
M16	15 46 19	25° 1'12	5♈35	21°21	23°51	29°36	27°46	12°49	4°11	10°31	10°40	15°17	14°36	2°36	n.a.	M16
T 17	15 50 16	25°58'53	17°43	21°56	25° 4	0♊14	27°52	12°49	4° 8	10°32	10°40	15°18	14°33	2°43	n.a.	T 17
W18	15 54 12	26°56'35	29°42	22°27	26°17	0°52	27°57	12°49	4° 6	10°33	10°41	15°18	14°30	2°50	n.a.	W18
T 19	15 58 9	27°54'20	11♉35	22°54	27°30	1°31	28° 2	12°49	4° 4	10°33	10°41	15°R19	14°27	2°56	n.a.	T 19
F 20	16 2 6	28°52'06	23°24	23°16	28°43	2° 9	28° 7	12°50	4° 2	10°34	10°42	15°19	14°23	3° 3	n.a.	F 20
S 21	16 6 2	29°49'54	5♊11	23°33	29°55	2°48	28°12	12°50	4° 0	10°35	10°42	15°18	14°20	3°10	n.a.	S 21
S 22	16 9 59	0♊47'43	16°59	23°45	1♋ 8	3°26	28°17	12°51	3°58	10°36	10°42	15°16	14°17	3°16	n.a.	S 22
M23	16 13 55	1°45'34	28°50	23°52	2°21	4° 4	28°22	12°51	3°56	10°36	10°43	15°14	14°14	3°23	n.a.	M23
T 24	16 17 52	2°43'27	10♋47	23°R53	3°34	4°43	28°26	12°52	3°54	10°37	10°43	15°11	14°11	3°30	n.a.	T 24
W25	16 21 48	3°41'21	22°51	23°49	4°46	5°21	28°30	12°53	3°52	10°37	10°43	15° 9	14° 8	3°36	n.a.	W25
T 26	16 25 45	4°39'17	5♌ 6	23°38	5°59	6° 0	28°35	12°54	3°50	10°38	10°44	15° 6	14° 4	3°43	n.a.	T 26
F 27	16 29 41	5°37'15	17°36	23°22	7°12	6°38	28°38	12°55	3°48	10°38	10°44	15° 4	14° 1	3°50	n.a.	F 27
S 28	16 33 38	6°35'14	0♍23	23° 0	8°24	7°17	28°42	12°56	3°46	10°39	10°44	15° 3	13°58	3°56	n.a.	S 28
S 29	16 37 35	7°33'15	13°30	22°33	9°37	7°55	28°46	12°58	3°44	10°39	10°44	15°D 3	13°55	4° 3	n.a.	S 29
M30	16 41 31	8♊31'17	27♍ 1	21♊59	10♋50	8♊34	28♒49	12♍59	3♏42	10♓40	10♓45	15♏ 4	13♏52	4♊10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	5n26	5s 0	22n56	1n 1	23n19	1n32	19n 5	0n55	14s38	1s34	9n22	2n44	13s17	0n10	9s58	2s13	21s 7	14s30	16s51	16s53	19n32		n.a.
M 2	15 43	0 41	4 27	23 2	0 54	23 33	1 33	19 16	0 55	14 35	1 34	9 23	2 44	13 16	0 10	9 58	2 13	21 7	14 30	16 51	16 52	19 33		n.a.
T 3	16 1	4s15	3 37	23 6	0 45	23 47	1 34	19 27	0 55	14 33	1 34	9 23	2 44	13 15	0 10	9 57	2 13	21 7	14 30	16 51	16 51	19 33		n.a.
W 4	16 18	9 7	2 32	23 9	0 37	23 59	1 35	19 37	0 56	14 30	1 35	9 23	2 43	13 15	0 10	9 57	2 13	21 7	14 31	16 50	16 50	19 34		n.a.
T 5	16 36	13 33	1 15	23 11	0 28	24 11	1 36	19 48	0 56	14 28	1 35	9 23	2 43	13 14	0 10	9 56	2 13	21 7	14 31	16 50	16 49	19 34		n.a.
F 6	16 53	17 10	0n 9	23 11	0 19	24 23	1 37	19 58	0 56	14 26	1 35	9 23	2 43	13 13	0 10	9 56	2 14	21 7	14 31	16 50	16 48	19 35		n.a.
S 7	17 10	19 36	1 32	23 11	0 9	24 33	1 38	20 8	0 57	14 23	1 36	9 23	2 43	13 12	0 10	9 56	2 14	21 7	14 31	16 50	16 47	19 35		n.a.
S 8	17 27	20 38	2 48	23 8	0s 1	24 43	1 38	20 18	0 57	14 21	1 36	9 23	2 42	13 11	0 10	9 55	2 14	21 7	14 32	16 50	16 46	19 36		n.a.
M 9	17 44	20 12	3 52	23 5	0 11	24 52	1 39	20 28	0 57	14 19	1 36	9 24	2 42	13 11	0 10	9 55	2 14	21 7	14 32	16 50	16 45	19 36		n.a.
T 10	18 0	18 24	4 39	23 1	0 22	25 1	1 39	20 38	0 58	14 17	1 36	9 23	2 42	13 10	0 10	9 55	2 14	21 7	14 32	16 50	16 44	19 37		n.a.
W11	18 16	15 32	5 8	22 56	0 32	25 9	1 40	20 48	0 58	14 15	1 37	9 23	2 41	13 9	0 10	9 54	2 14	21 7	14 32	16 50	16 43	19 37		n.a.
T 12	18 31	11 53	5 18	22 49	0 44	25 15	1 40	20 57	0 58	14 13	1 37	9 23	2 41	13 8	0 10	9 54	2 14	21 7	14 33	16 50	16 42	19 38		n.a.
F 13	18 47	7 45	5 10	22 42	0 55	25 22	1 40	21 6	0 58	14 11	1 37	9 23	2 41	13 8	0 10	9 54	2 14	21 7	14 33	16 50	16 41	19 38		n.a.
S 14	19 2	3 22	4 47	22 34	1 7	25 27	1 40	21 15	0 59	14 9	1 38	9 23	2 41	13 7	0 10	9 53	2 14	21 7	14 33	16 50	16 40	19 39		n.a.
S 15	19 17	1n 4	4 11	22 26	1 18	25 32	1 41	21 24	0 59	14 7	1 38	9 23	2 40	13 6	0 10	9 53	2 14	21 7	14 33	16 50	16 39	19 39		n.a.
M16	19 31	5 22	3 23	22 16	1 30	25 36	1 41	21 33	0 59	14 6	1 38	9 22	2 40	13 5	0 10	9 53	2 14	21 7	14 34	16 51	16 38	19 40		n.a.
T 17	19 45	9 23	2 27	22 6	1 43	25 39	1 41	21 42	1 0	14 4	1 38	9 22	2 40	13 5	0 10	9 52	2 14	21 7	14 34	16 51	16 37	19 40		n.a.
W18	19 59	12 59	1 26	21 56	1 55	25 41	1 40	21 51	1 0	14 2	1 39	9 22	2 40	13 4	0 10	9 52	2 14	21 7	14 34	16 51	16 36	19 41		n.a.
T 19	20 13	16 2	0 21	21 45	2 7	25 43	1 40	21 59	1 0	14 1	1 39	9 21	2 39	13 3	0 10	9 52	2 14	21 7	14 34	16 51	16 35	19 41		n.a.
F 20	20 26	18 23	0s45	21 34	2 19	25 44	1 40	22 7	1 0	13 59	1 39	9 21	2 39	13 2	0 10	9 52	2 15	21 7	14 35	16 51	16 35	19 42		n.a.
S 21	20 39	19 57	1 48	21 23	2 32	25 44	1 40	22 15	1 1	13 58	1 40	9 21	2 39	13 2	0 10	9 52	2 15	21 7	14 35	16 51	16 34	19 42		n.a.
S 22	20 51	20 39	2 47	21 11	2 44	25 43	1 39	22 23	1 1	13 56	1 40	9 20	2 38	13 1	0 10	9 51	2 15	21 7	14 35	16 50	16 33	19 43		n.a.
M23	21 3	20 25	3 38	21 0	2 56	25 41	1 39	22 31	1 1	13 55	1 40	9 20	2 38	13 0	0 10	9 51	2 15	21 7	14 36	16 50	16 32	19 43		n.a.
T 24	21 15	19 17	4 21	20 48	3 7	25 39	1 38	22 39	1 2	13 54	1 41	9 19	2 38	13 0	0 10	9 51	2 15	21 8	14 36	16 49	16 31	19 44		n.a.
W25	21 26	17 16	4 52	20 37	3 18	25 36	1 37	22 46	1 2	13 52	1 41	9 18	2 38	12 59	0 10	9 51	2 15	21 8	14 36	16 48	16 30	19 44		n.a.
T 26	21 37	14 28	5 11	20 26	3 29	25 32	1 37	22 53	1 2	13 51	1 41	9 18	2 37	12 58	0 10	9 51	2 15	21 8	14 36	16 47	16 29	19 45		n.a.
F 27	21 48	10 58	5 15	20 15	3 39	25 28	1 36	23 1	1 2	13 50	1 42	9 17	2 37	12 58	0 10	9 51	2 15	21 8	14 37	16 47	16 28	19 45		n.a.
S 28	21 58	6 54	5 4	20 5	3 48	25 22	1 35	23 7	1 3	13 49	1 42	9 16	2 37	12 57	0 10	9 50	2 15	21 8	14 37	16 47	16 27	19 46		n.a.
S 29	22 8	2 24	4 38	19 55	3 56	25 16	1 34	23 14	1 3	13 48	1 42	9 16	2 37	12 56	0 10	9 50	2 15	21 8	14 37	16 47	16 26	19 46		n.a.
M30	22n18	2s22	3s55	19n46	4s 3	25n 9	1n33	23n21	1n 3	13s47	1s43	9n15	2n36	12s56	0n10	9s50	2s15	21s 8	14s38	16s47	16s25	19n47		n.a.

Julian Day Number = 423841.5, Delta T = 25h55m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'34, Lahiri = -52°48'34 Julian Calendar 1 June 3553 BCE == Greg. Calendar 3 May 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 28	9♊29'21	10♎57	21°R20	12♋ 2	9♊12	28♒52	13♍ 0	3°R40	10♓40	10♓45	15♏ 6	13♏49	4♊16	n.a.	T 1
W 2	16 49 24	10°27'26	25°18	20♊36	13°15	9°51	28°55	13° 2	3♏39	10°41	10°45	15° 7	13°45	4°23	n.a.	W 2
T 3	16 53 21	11°25'33	10♏ 2	19°47	14°27	10°29	28°58	13° 4	3°37	10°41	10°45	15°R 8	13°42	4°30	n.a.	T 3
F 4	16 57 17	12°23'43	25° 4	18°55	15°40	11° 8	29° 0	13° 5	3°35	10°41	10°45	15° 8	13°39	4°36	n.a.	F 4
S 5	17 1 14	13°21'54	10♐16	18° 0	16°52	11°47	29° 3	13° 7	3°34	10°42	10°45	15° 6	13°36	4°43	n.a.	S 5
S 6	17 5 10	14°20'07	25°29	17° 3	18° 4	12°25	29° 5	13° 9	3°32	10°42	10°45	15° 3	13°33	4°50	n.a.	S 6
M 7	17 9 7	15°18'22	10♑32	16° 5	19°17	13° 4	29° 7	13°11	3°30	10°42	10°45	14°59	13°29	4°56	n.a.	M 7
T 8	17 13 4	16°16'39	25°17	15° 7	20°29	13°43	29° 9	13°13	3°29	10°42	10°46	14°55	13°26	5° 3	n.a.	T 8
W 9	17 17 0	17°14'59	9♒38	14°12	21°41	14°21	29°11	13°15	3°27	10°42	10°R46	14°51	13°23	5°10	n.a.	W 9
T 10	17 20 57	18°13'21	23°30	13°19	22°54	15° 0	29°12	13°18	3°26	10°42	10°46	14°47	13°20	5°16	n.a.	T 10
F 11	17 24 53	19°11'45	6♓54	12°31	24° 6	15°39	29°13	13°20	3°24	10°42	10°45	14°45	13°17	5°23	n.a.	F 11
S 12	17 28 50	20°10'12	19°52	11°48	25°18	16°18	29°14	13°22	3°23	10°R42	10°45	14°D44	13°14	5°30	n.a.	S 12
S 13	17 32 46	21° 8'41	2♈26	11°12	26°30	16°56	29°15	13°25	3°21	10°42	10°45	14°45	13°10	5°36	n.a.	S 13
M14	17 36 43	22° 7'12	14°42	10°43	27°42	17°35	29°16	13°28	3°20	10°42	10°45	14°46	13° 7	5°43	n.a.	M14
T 15	17 40 39	23° 5'46	26°44	10°22	28°54	18°14	29°16	13°30	3°19	10°42	10°45	14°48	13° 4	5°49	n.a.	T 15
W16	17 44 36	24° 4'22	8♉37	10°10	0♌ 7	18°53	29°17	13°33	3°18	10°42	10°45	14°49	13° 1	5°56	n.a.	W16
T 17	17 48 32	25° 3'00	20°25	10°D 7	1°19	19°32	29°R17	13°36	3°16	10°42	10°45	14°R49	12°58	6° 3	n.a.	T 17
F 18	17 52 29	26° 1'41	2♊12	10°13	2°31	20°10	29°16	13°39	3°15	10°42	10°45	14°47	12°55	6° 9	n.a.	F 18
S 19	17 56 26	27° 0'25	14° 0	10°29	3°43	20°49	29°16	13°42	3°14	10°42	10°44	14°44	12°51	6°16	n.a.	S 19
S 20	18 0 22	27°59'10	25°53	10°53	4°54	21°28	29°16	13°45	3°13	10°42	10°44	14°38	12°48	6°23	n.a.	S 20
M21	18 4 19	28°57'58	7♋52	11°27	6° 6	22° 7	29°15	13°49	3°12	10°41	10°44	14°31	12°45	6°29	n.a.	M21
T 22	18 8 15	29°56'48	19°58	12°10	7°18	22°46	29°14	13°52	3°11	10°41	10°44	14°22	12°42	6°36	n.a.	T 22
W23	18 12 12	0♋55'40	2♌13	13° 1	8°30	23°25	29°13	13°55	3°10	10°41	10°43	14°13	12°39	6°43	n.a.	W23
T 24	18 16 8	1°54'34	14°38	13°59	9°42	24° 4	29°11	13°59	3° 9	10°40	10°43	14° 5	12°35	6°49	n.a.	T 24
F 25	18 20 5	2°53'30	27°15	15° 5	10°53	24°43	29°10	14° 2	3° 8	10°40	10°43	13°58	12°32	6°56	n.a.	F 25
S 26	18 24 1	3°52'28	10♍ 5	16°17	12° 5	25°22	29° 8	14° 6	3° 8	10°39	10°43	13°54	12°29	7° 3	n.a.	S 26
S 27	18 27 58	4°51'28	23°12	17°35	13°17	26° 1	29° 6	14°10	3° 7	10°39	10°42	13°51	12°26	7° 9	n.a.	S 27
M28	18 31 54	5°50'30	6♎37	18°59	14°28	26°41	29° 4	14°14	3° 6	10°38	10°42	13°D50	12°23	7°16	n.a.	M28
T 29	18 35 51	6°49'35	20°21	20°27	15°40	27°20	29° 1	14°17	3° 6	10°38	10°41	13°51	12°20	7°23	n.a.	T 29
W30	18 39 47	7°48'41	4♏28	21°59	16°51	27°59	28°59	14°21	3° 5	10°37	10°41	13°52	12°16	7°29	n.a.	W30
T 31	18 43 44	8♋47'49	18♏54	23♊35	18♌ 3	28♊38	28♒56	14♍26	3♏ 4	10♓37	10♓40	13°R52	12♏13	7♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	7s 9	2s57	19n38	4s 9	25n 2	1n32	23n27	1n 3	13s46	1s43	9n14	2n36	12s55	0n10	9s50	2s15	21s 9	14s38	16s47	16s24	19n47		n.a.
W 2	22 36	11 41	1 47	19 31	4 13	24 53	1 30	23 33	1 4	13 46	1 43	9 13	2 36	12 54	0 10	9 50	2 15	21 9	14 38	16 48	16 23	19 47		n.a.
T 3	22 44	15 39	0 28	19 24	4 16	24 44	1 29	23 40	1 4	13 45	1 44	9 12	2 35	12 54	0 10	9 50	2 16	21 9	14 38	16 48	16 22	19 48		n.a.
F 4	22 52	18 39	0n54	19 19	4 17	24 34	1 28	23 45	1 4	13 44	1 44	9 11	2 35	12 53	0 10	9 50	2 16	21 9	14 39	16 48	16 21	19 48		n.a.
S 5	23 0	20 22	2 14	19 16	4 16	24 24	1 26	23 51	1 4	13 44	1 44	9 10	2 35	12 53	0 10	9 50	2 16	21 9	14 39	16 47	16 20	19 49		n.a.
S 6	23 7	20 36	3 24	19 13	4 13	24 12	1 25	23 57	1 5	13 43	1 44	9 9	2 35	12 52	0 10	9 50	2 16	21 10	14 39	16 47	16 19	19 49		n.a.
M 7	23 14	19 20	4 19	19 12	4 8	24 0	1 23	24 2	1 5	13 43	1 45	9 8	2 34	12 52	0 10	9 50	2 16	21 10	14 39	16 45	16 18	19 50		n.a.
T 8	23 20	16 48	4 55	19 13	4 1	23 48	1 21	24 7	1 5	13 42	1 45	9 7	2 34	12 51	0 10	9 50	2 16	21 10	14 40	16 44	16 17	19 50		n.a.
W 9	23 26	13 18	5 12	19 15	3 53	23 34	1 19	24 12	1 5	13 42	1 45	9 6	2 34	12 51	0 10	9 50	2 16	21 10	14 40	16 43	16 16	19 50		n.a.
T 10	23 32	9 11	5 9	19 19	3 42	23 20	1 18	24 17	1 6	13 42	1 46	9 5	2 34	12 50	0 9	9 50	2 16	21 11	14 40	16 42	16 15	19 51		n.a.
F 11	23 37	4 44	4 50	19 25	3 30	23 6	1 16	24 22	1 6	13 42	1 46	9 4	2 33	12 50	0 9	9 50	2 16	21 11	14 41	16 41	16 14	19 51		n.a.
S 12	23 41	0 12	4 16	19 33	3 16	22 50	1 14	24 26	1 6	13 42	1 46	9 3	2 33	12 49	0 9	9 50	2 16	21 11	14 41	16 41	16 13	19 52		n.a.
S 13	23 46	4n12	3 31	19 43	3 1	22 34	1 11	24 30	1 6	13 42	1 47	9 1	2 33	12 49	0 9	9 50	2 16	21 11	14 41	16 41	16 12	19 52		n.a.
M14	23 49	8 20	2 37	19 55	2 45	22 18	1 9	24 34	1 7	13 42	1 47	9 0	2 32	12 48	0 9	9 50	2 16	21 12	14 41	16 41	16 11	19 52		n.a.
T 15	23 53	12 4	1 37	20 9	2 28	22 0	1 7	24 38	1 7	13 42	1 47	8 59	2 32	12 48	0 9	9 50	2 16	21 12	14 42	16 42	16 10	19 53		n.a.
W16	23 56	15 17	0 34	20 24	2 11	21 43	1 5	24 42	1 7	13 42	1 48	8 57	2 32	12 47	0 9	9 50	2 17	21 12	14 42	16 42	16 9	19 53		n.a.
T 17	23 58	17 50	0s30	20 41	1 53	21 24	1 2	24 45	1 7	13 42	1 48	8 56	2 32	12 47	0 9	9 51	2 17	21 13	14 42	16 42	16 8	19 53		n.a.
F 18	24 0	19 37	1 33	21 0	1 35	21 5	1 0	24 49	1 7	13 43	1 48	8 55	2 31	12 47	0 9	9 51	2 17	21 13	14 42	16 42	16 7	19 54		n.a.
S 19	24 2	20 34	2 32	21 19	1 18	20 45	0 57	24 52	1 8	13 43	1 49	8 53	2 31	12 46	0 9	9 51	2 17	21 13	14 43	16 41	16 6	19 54		n.a.
S 20	24 3	20 36	3 24	21 40	1 0	20 25	0 55	24 55	1 8	13 44	1 49	8 52	2 31	12 46	0 9	9 51	2 17	21 14	14 43	16 39	16 5	19 55		n.a.
M21	24 4	19 42	4 8	22 2	0 43	20 4	0 52	24 57	1 8	13 44	1 49	8 50	2 31	12 45	0 9	9 51	2 17	21 14	14 43	16 37	16 4	19 55		n.a.
T 22	24 4	17 55	4 41	22 24	0 27	19 43	0 49	25 0	1 8	13 45	1 50	8 49	2 30	12 45	0 9	9 51	2 17	21 14	14 44	16 34	16 3	19 55		n.a.
W23	24 4	15 18	5 1	22 46	0 11	19 21	0 46	25 2	1 8	13 46	1 50	8 47	2 30	12 45	0 9	9 52	2 17	21 15	14 44	16 31	16 2	19 56		n.a.
T 24	24 3	11 58	5 8	23 8	0n 4	18 59	0 43	25 4	1 9	13 46	1 50	8 45	2 30	12 45	0 9	9 52	2 17	21 15	14 44	16 29	16 1	19 56		n.a.
F 25	24 2	8 4	5 0	23 30	0 17	18 36	0 41	25 6	1 9	13 47	1 51	8 44	2 30	12 44	0 9	9 52	2 17	21 15	14 44	16 27	16 0	19 56		n.a.
S 26	24 0	3 44	4 36	23 51	0 31	18 13	0 38	25 8	1 9	13 48	1 51	8 42	2 29	12 44	0 9	9 52	2 17	21 16	14 45	16 25	15 59	19 57		n.a.
S 27	23 58	0s52	3 58	24 11	0 43	17 49	0 34	25 9	1 9	13 49	1 51	8 40	2 29	12 44	0 9	9 52	2 17	21 16	14 45	16 25	15 58	19 57		n.a.
M28	23 56	5 32	3 7	24 29	0 54	17 25	0 31	25 11	1 9	13 50	1 51	8 39	2 29	12 43	0 9	9 53	2 17	21 17	14 45	16 24	15 57	19 57		n.a.
T 29	23 53	10 3	2 3	24 46	1 4	17 0	0 28	25 12	1 10	13 51	1 52	8 37	2 29	12 43	0 9	9 53	2 18	21 17	14 45	16 25	15 56	19 58		n.a.
W30	23 50	14 8	0 50	25 1	1 13	16 35	0 25	25 13	1 10	13 52	1 52	8 35	2 29	12 43	0 9	9 53	2 18	21 17	14 46	16 25	15 55	19 58		n.a.
T 31	23n46	17s28	0n27	25n15	1n21	16n10	0n21	25n14	1n10	13s54	1s52	8n33	2n28	12s43	0n 9	9s54	2s18	21s18	14s46	16s25	15s54	19n58		n.a.

Julian Day Number = 423871.5, Delta T = 25h55m12s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'30, Lahiri = -52°48'30 Julian Calendar 1 July 3553 BCE == Greg. Calendar 2 June 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 41	9♋46'59	3♐40	25♊14	19♌14	29♊17	28°R53	14♍30	3°R 4	10°R36	10°R40	13°R50	12♏10	7♊43	n.a.	F 1
S 2	18 51 37	10°46'11	18°38	26°55	20°25	29°56	28♒50	14°34	3♏ 3	10♓36	10♓40	13♏47	12° 7	7°49	n.a.	S 2
S 3	18 55 34	11°45'26	3♑42	28°38	21°36	0♋36	28°47	14°38	3° 3	10°35	10°39	13°40	12° 4	7°56	n.a.	S 3
M 4	18 59 30	12°44'42	18°42	0♋22	22°47	1°15	28°43	14°42	3° 3	10°34	10°39	13°32	12° 1	8° 3	n.a.	M 4
T 5	19 3 27	13°44'01	3♒28	2° 8	23°58	1°54	28°40	14°47	3° 2	10°33	10°38	13°22	11°57	8° 9	n.a.	T 5
W 6	19 7 23	14°43'23	17°53	3°54	25°10	2°33	28°36	14°51	3° 2	10°33	10°37	13°13	11°54	8°16	n.a.	W 6
T 7	19 11 20	15°42'46	1♓51	5°41	26°20	3°13	28°32	14°56	3° 2	10°32	10°37	13° 5	11°51	8°23	n.a.	T 7
F 8	19 15 16	16°42'12	15°21	7°29	27°31	3°52	28°27	15° 1	3° 2	10°31	10°36	12°58	11°48	8°29	n.a.	F 8
S 9	19 19 13	17°41'41	28°23	9°16	28°42	4°31	28°23	15° 5	3° 2	10°30	10°36	12°54	11°45	8°36	n.a.	S 9
S 10	19 23 9	18°41'12	11♈ 0	11° 4	29°53	5°11	28°18	15°10	3° 2	10°29	10°35	12°52	11°41	8°43	n.a.	S 10
M11	19 27 6	19°40'46	23°16	12°51	1♍ 4	5°50	28°14	15°15	3°D 2	10°28	10°34	12°D52	11°38	8°49	n.a.	M11
T 12	19 31 2	20°40'23	5♉17	14°38	2°14	6°30	28° 9	15°20	3° 2	10°27	10°34	12°53	11°35	8°56	n.a.	T 12
W13	19 34 59	21°40'01	17° 9	16°24	3°25	7° 9	28° 3	15°25	3° 2	10°26	10°33	12°R53	11°32	9° 3	n.a.	W13
T 14	19 38 56	22°39'43	28°56	18°10	4°35	7°49	27°58	15°30	3° 2	10°25	10°32	12°51	11°29	9° 9	n.a.	T 14
F 15	19 42 52	23°39'27	10♊44	19°56	5°46	8°28	27°53	15°35	3° 2	10°24	10°32	12°48	11°26	9°16	n.a.	F 15
S 16	19 46 49	24°39'13	22°35	21°41	6°56	9° 8	27°47	15°40	3° 2	10°23	10°31	12°42	11°22	9°23	n.a.	S 16
S 17	19 50 45	25°39'02	4♋34	23°26	8° 6	9°47	27°41	15°45	3° 3	10°22	10°30	12°32	11°19	9°29	n.a.	S 17
M18	19 54 42	26°38'53	16°43	25° 9	9°16	10°27	27°35	15°50	3° 3	10°21	10°29	12°21	11°16	9°36	n.a.	M18
T 19	19 58 38	27°38'46	29° 2	26°53	10°26	11° 7	27°29	15°56	3° 3	10°20	10°29	12° 8	11°13	9°43	n.a.	T 19
W20	20 2 35	28°38'41	11♌33	28°35	11°36	11°46	27°23	16° 1	3° 4	10°19	10°28	11°54	11°10	9°49	n.a.	W20
T 21	20 6 31	29°38'39	24°15	0♌17	12°46	12°26	27°17	16° 7	3° 4	10°18	10°27	11°41	11° 7	9°56	n.a.	T 21
F 22	20 10 28	0♌38'38	7♍ 9	1°58	13°56	13° 6	27°10	16°12	3° 5	10°16	10°26	11°30	11° 3	10° 3	n.a.	F 22
S 23	20 14 24	1°38'40	20°13	3°39	15° 6	13°45	27° 4	16°18	3° 6	10°15	10°25	11°22	11° 0	10° 9	n.a.	S 23
S 24	20 18 21	2°38'43	3♎30	5°19	16°15	14°25	26°57	16°23	3° 6	10°14	10°24	11°16	10°57	10°16	n.a.	S 24
M25	20 22 17	3°38'49	16°58	6°58	17°25	15° 5	26°50	16°29	3° 7	10°13	10°23	11°14	10°54	10°23	n.a.	M25
T 26	20 26 14	4°38'56	0♏40	8°37	18°34	15°45	26°43	16°35	3° 8	10°11	10°23	11°13	10°51	10°29	n.a.	T 26
W27	20 30 11	5°39'05	14°35	10°15	19°44	16°25	26°36	16°41	3° 9	10°10	10°22	11°13	10°47	10°36	n.a.	W27
T 28	20 34 7	6°39'15	28°46	11°53	20°53	17° 5	26°29	16°46	3° 9	10° 9	10°21	11°12	10°44	10°43	n.a.	T 28
F 29	20 38 4	7°39'28	13♐10	13°30	22° 2	17°44	26°21	16°52	3°10	10° 7	10°20	11°10	10°41	10°49	n.a.	F 29
S 30	20 42 0	8°39'42	27°45	15° 6	23°11	18°24	26°14	16°58	3°11	10° 6	10°19	11° 4	10°38	10°56	n.a.	S 30
S 31	20 45 57	9♌39'59	12♑26	16♌42	24♍20	19♋ 4	26♒ 6	17♍ 4	3♏12	10♓ 4	10♓18	10♏56	10♏35	11♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n42	19s44	1n44	25n26	1n28	15n44	0n18	25n14	1n10	13s55	1s53	8n31	2n28	12s43	0n 9	9s54	2s18	21s18	14s46	16s24	15s53	19n59		n.a.
S 2	23 37	20 39	2 55	25 35	1 34	15 18	0 15	25 14	1 10	13 56	1 53	8 30	2 28	12 43	0 9	9 54	2 18	21 19	14 46	16 23	15 52	19 59		n.a.
S 3	23 32	20 7	3 54	25 42	1 39	14 51	0 11	25 14	1 11	13 58	1 53	8 28	2 28	12 42	0 9	9 55	2 18	21 19	14 47	16 21	15 51	19 59		n.a.
M 4	23 26	18 9	4 37	25 47	1 43	14 24	0 8	25 14	1 11	13 59	1 53	8 26	2 27	12 42	0 9	9 55	2 18	21 19	14 47	16 19	15 50	19 59		n.a.
T 5	23 20	15 2	5 0	25 49	1 46	13 56	0 4	25 14	1 11	14 1	1 54	8 24	2 27	12 42	0 9	9 55	2 18	21 20	14 47	16 16	15 49	20 0		n.a.
W 6	23 14	11 4	5 4	25 49	1 49	13 29	0 0	25 13	1 11	14 3	1 54	8 22	2 27	12 42	0 9	9 56	2 18	21 20	14 47	16 13	15 48	20 0		n.a.
T 7	23 7	6 37	4 49	25 47	1 51	13 1	0s 3	25 13	1 11	14 4	1 54	8 20	2 27	12 42	0 9	9 56	2 18	21 21	14 48	16 10	15 47	20 0		n.a.
F 8	22 59	1 58	4 18	25 43	1 52	12 32	0 7	25 12	1 11	14 6	1 55	8 18	2 27	12 42	0 9	9 56	2 18	21 21	14 48	16 8	15 46	20 1		n.a.
S 9	22 52	2n36	3 34	25 36	1 53	12 4	0 11	25 11	1 11	14 8	1 55	8 16	2 26	12 42	0 9	9 57	2 18	21 22	14 48	16 7	15 45	20 1		n.a.
S 10	22 43	6 56	2 42	25 28	1 52	11 35	0 15	25 9	1 12	14 10	1 55	8 14	2 26	12 42	0 9	9 57	2 18	21 22	14 48	16 6	15 44	20 1		n.a.
M11	22 35	10 51	1 43	25 17	1 52	11 6	0 18	25 8	1 12	14 12	1 55	8 11	2 26	12 42	0 9	9 58	2 18	21 23	14 48	16 6	15 43	20 1		n.a.
T 12	22 26	14 16	0 40	25 4	1 51	10 36	0 22	25 6	1 12	14 14	1 56	8 9	2 26	12 42	0 9	9 58	2 18	21 23	14 49	16 7	15 42	20 2		n.a.
W13	22 16	17 2	0s23	24 50	1 49	10 7	0 26	25 4	1 12	14 16	1 56	8 7	2 25	12 42	0 9	9 58	2 19	21 24	14 49	16 7	15 41	20 2		n.a.
T 14	22 6	19 4	1 24	24 33	1 47	9 37	0 30	25 2	1 12	14 18	1 56	8 5	2 25	12 42	0 9	9 59	2 19	21 24	14 49	16 6	15 40	20 2		n.a.
F 15	21 56	20 17	2 22	24 15	1 44	9 7	0 34	24 59	1 12	14 20	1 56	8 3	2 25	12 42	0 9	9 59	2 19	21 24	14 49	16 5	15 39	20 2		n.a.
S 16	21 45	20 37	3 14	23 56	1 41	8 36	0 38	24 57	1 12	14 22	1 56	8 1	2 25	12 42	0 9	10 0	2 19	21 25	14 49	16 3	15 38	20 3		n.a.
S 17	21 34	20 1	3 58	23 35	1 38	8 6	0 42	24 54	1 13	14 24	1 57	7 58	2 25	12 43	0 9	10 0	2 19	21 25	14 50	16 0	15 37	20 3		n.a.
M18	21 22	18 30	4 32	23 12	1 34	7 35	0 46	24 51	1 13	14 27	1 57	7 56	2 25	12 43	0 9	10 1	2 19	21 26	14 50	15 57	15 36	20 3		n.a.
T 19	21 10	16 7	4 53	22 48	1 30	7 5	0 50	24 48	1 13	14 29	1 57	7 54	2 24	12 43	0 9	10 1	2 19	21 26	14 50	15 53	15 35	20 3		n.a.
W20	20 58	12 57	5 1	22 23	1 26	6 34	0 54	24 44	1 13	14 31	1 57	7 51	2 24	12 43	0 9	10 2	2 19	21 27	14 50	15 48	15 34	20 4		n.a.
T 21	20 45	9 10	4 54	21 56	1 21	6 3	0 58	24 41	1 13	14 34	1 57	7 49	2 24	12 43	0 9	10 2	2 19	21 27	14 50	15 44	15 33	20 4		n.a.
F 22	20 32	4 55	4 32	21 29	1 16	5 31	1 3	24 37	1 13	14 36	1 58	7 47	2 24	12 43	0 9	10 3	2 19	21 28	14 51	15 41	15 32	20 4		n.a.
S 23	20 19	0 23	3 55	21 0	1 11	5 0	1 7	24 33	1 13	14 39	1 58	7 44	2 24	12 44	0 9	10 3	2 19	21 28	14 51	15 38	15 31	20 4		n.a.
S 24	20 5	4s15	3 5	20 30	1 6	4 29	1 11	24 29	1 13	14 41	1 58	7 42	2 23	12 44	0 9	10 4	2 19	21 29	14 51	15 36	15 30	20 5		n.a.
M25	19 51	8 45	2 5	19 59	1 1	3 57	1 15	24 24	1 14	14 44	1 58	7 39	2 23	12 44	0 9	10 4	2 19	21 29	14 51	15 35	15 29	20 5		n.a.
T 26	19 36	12 52	0 56	19 28	0 55	3 26	1 19	24 20	1 14	14 47	1 58	7 37	2 23	12 45	0 9	10 5	2 19	21 30	14 51	15 35	15 28	20 5		n.a.
W27	19 21	16 21	0n18	18 55	0 49	2 54	1 23	24 15	1 14	14 49	1 58	7 35	2 23	12 45	0 9	10 6	2 19	21 30	14 51	15 35	15 27	20 5		n.a.
T 28	19 6	18 55	1 31	18 22	0 43	2 22	1 27	24 10	1 14	14 52	1 58	7 32	2 23	12 45	0 9	10 6	2 19	21 31	14 52	15 35	15 26	20 5		n.a.
F 29	18 50	20 19	2 40	17 48	0 37	1 51	1 32	24 5	1 14	14 55	1 59	7 30	2 23	12 45	0 9	10 7	2 19	21 31	14 52	15 34	15 25	20 6		n.a.
S 30	18 34	20 23	3 40	17 14	0 31	1 19	1 36	23 59	1 14	14 57	1 59	7 27	2 22	12 46	0 9	10 7	2 19	21 32	14 52	15 32	15 24	20 6		n.a.
S 31	18n18	19s 5	4n25	16n38	0n25	0n47	1s40	23n54	1n14	15s 0	1s59	7n25	2n22	12s46	0n 9	10s 8	2s19	21s32	14s52	15s30	15s23	20n 6		n.a.

Julian Day Number = 423902.5, Delta T = 25h55m09s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'25, Lahiri = -52°48'26 Julian Calendar 1 Aug. 3553 BCE == Greg. Calendar 3 July 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 53	10♌40'16	27♋ 5	18♌17	25♍29	19♋44	25°R59	17♍10	3♏13	10°R 3	10°R17	10°R46	10♏32	11♊ 9	n.a.	M 1
T 2	20 53 50	11°40'36	11♒37	19°52	26°37	20°24	25♒51	17°16	3°15	10♓ 2	10♓16	10♏34	10°28	11°16	n.a.	T 2
W 3	20 57 46	12°40'58	25°53	21°27	27°46	21° 4	25°43	17°22	3°16	10° 0	10°15	10°21	10°25	11°23	n.a.	W 3
T 4	21 1 43	13°41'22	9♓46	23° 1	28°54	21°44	25°35	17°29	3°17	9°59	10°14	10°10	10°22	11°29	n.a.	T 4
F 5	21 5 39	14°41'48	23°15	24°34	0♎ 2	22°24	25°28	17°35	3°18	9°57	10°13	10° 1	10°19	11°36	n.a.	F 5
S 6	21 9 36	15°42'16	6♈19	26° 7	1°10	23° 4	25°20	17°41	3°20	9°56	10°12	9°55	10°16	11°43	n.a.	S 6
S 7	21 13 32	16°42'46	18°58	27°40	2°18	23°45	25°12	17°47	3°21	9°54	10°11	9°51	10°12	11°49	n.a.	S 7
M 8	21 17 29	17°43'18	1♉17	29°12	3°26	24°25	25° 4	17°54	3°22	9°53	10°10	9°50	10° 9	11°56	n.a.	M 8
T 9	21 21 26	18°43'52	13°20	0♍44	4°33	25° 5	24°55	18° 0	3°24	9°51	10° 9	9°50	10° 6	12° 3	n.a.	T 9
W10	21 25 22	19°44'29	25°13	2°15	5°41	25°45	24°47	18° 6	3°25	9°49	10° 8	9°49	10° 3	12° 9	n.a.	W10
T 11	21 29 19	20°45'07	7♊ 1	3°46	6°48	26°25	24°39	18°13	3°27	9°48	10° 7	9°48	10° 0	12°16	n.a.	T 11
F 12	21 33 15	21°45'48	18°50	5°17	7°55	27° 6	24°31	18°19	3°28	9°46	10° 6	9°45	9°57	12°23	n.a.	F 12
S 13	21 37 12	22°46'30	0♋45	6°47	9° 2	27°46	24°23	18°26	3°30	9°45	10° 5	9°40	9°53	12°29	n.a.	S 13
S 14	21 41 8	23°47'15	12°50	8°17	10° 9	28°26	24°15	18°32	3°32	9°43	10° 4	9°31	9°50	12°36	n.a.	S 14
M15	21 45 5	24°48'01	25° 7	9°46	11°15	29° 7	24° 6	18°39	3°34	9°41	10° 2	9°20	9°47	12°43	n.a.	M15
T 16	21 49 1	25°48'49	7♌39	11°15	12°22	29°47	23°58	18°46	3°35	9°40	10° 1	9° 8	9°44	12°49	n.a.	T 16
W17	21 52 58	26°49'38	20°27	12°43	13°28	0♌28	23°50	18°52	3°37	9°38	10° 0	8°54	9°41	12°56	n.a.	W17
T 18	21 56 54	27°50'30	3♍29	14°11	14°34	1° 8	23°42	18°59	3°39	9°36	9°59	8°42	9°38	13° 3	n.a.	T 18
F 19	22 0 51	28°51'22	16°45	15°38	15°40	1°49	23°34	19° 5	3°41	9°35	9°58	8°31	9°34	13° 9	n.a.	F 19
S 20	22 4 48	29°52'17	0♎13	17° 5	16°45	2°29	23°26	19°12	3°43	9°33	9°57	8°23	9°31	13°16	n.a.	S 20
S 21	22 8 44	0♍53'12	13°50	18°31	17°51	3°10	23°18	19°19	3°45	9°31	9°56	8°18	9°28	13°23	n.a.	S 21
M22	22 12 41	1°54'09	27°35	19°57	18°56	3°50	23°10	19°26	3°47	9°30	9°55	8°15	9°25	13°29	n.a.	M22
T 23	22 16 37	2°55'07	11♏27	21°22	20° 1	4°31	23° 2	19°32	3°49	9°28	9°54	8°D15	9°22	13°36	n.a.	T 23
W24	22 20 34	3°56'06	25°26	22°46	21° 5	5°11	22°54	19°39	3°51	9°26	9°52	8°15	9°18	13°43	n.a.	W24
T 25	22 24 30	4°57'06	9♐30	24° 8	22°10	5°52	22°46	19°46	3°54	9°25	9°51	8°R15	9°15	13°49	n.a.	T 25
F 26	22 28 27	5°58'07	23°39	25°30	23°14	6°33	22°38	19°53	3°56	9°23	9°50	8°14	9°12	13°56	n.a.	F 26
S 27	22 32 23	6°59'10	7♑52	26°51	24°18	7°13	22°30	20° 0	3°58	9°21	9°49	8°10	9° 9	14° 3	n.a.	S 27
S 28	22 36 20	8° 0'13	22° 7	28°10	25°21	7°54	22°23	20° 7	4° 0	9°20	9°48	8° 4	9° 6	14° 9	n.a.	S 28
M29	22 40 17	9° 1'17	6♒18	29°28	26°24	8°35	22°15	20°14	4° 3	9°18	9°47	7°55	9° 3	14°16	n.a.	M29
T 30	22 44 13	10♍ 2'22	20♒23	0♎44	27♎27	9♌16	22♒ 8	20♍20	4♏ 5	9♓16	9♓46	7♏46	8♏59	14♊23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 1	16s31	4n52	16n 2	0n19	0n16	1s44	23n48	1n14	15s 3	1s59	7n22	2n22	12s47	0n 9	10s 8	2s20	21s33	14s52	15s26	15s22	20n 6		n.a.
T 2	17 44	12 57	5 0	15 26	0 12	0s16	1 48	23 42	1 14	15 6	1 59	7 19	2 22	12 47	0 9	10 9	2 20	21 33	14 52	15 23	15 21	20 6		n.a.
W 3	17 27	8 41	4 50	14 49	0 6	0 48	1 52	23 35	1 14	15 8	1 59	7 17	2 22	12 47	0 9	10 10	2 20	21 34	14 52	15 19	15 20	20 6		n.a.
T 4	17 9	4 5	4 22	14 12	0s 1	1 19	1 56	23 29	1 14	15 11	1 59	7 14	2 22	12 48	0 9	10 10	2 20	21 34	14 53	15 15	15 19	20 7		n.a.
F 5	16 51	0n36	3 40	13 34	0 7	1 51	2 0	23 22	1 15	15 14	1 59	7 12	2 22	12 48	0 9	10 11	2 20	21 35	14 53	15 12	15 18	20 7		n.a.
S 6	16 33	5 7	2 48	12 56	0 14	2 22	2 4	23 16	1 15	15 17	1 59	7 9	2 21	12 49	0 9	10 11	2 20	21 35	14 53	15 10	15 17	20 7		n.a.
S 7	16 14	9 17	1 48	12 17	0 20	2 53	2 8	23 9	1 15	15 19	1 59	7 6	2 21	12 49	0 8	10 12	2 20	21 36	14 53	15 9	15 16	20 7		n.a.
M 8	15 55	12 56	0 45	11 38	0 27	3 25	2 12	23 1	1 15	15 22	1 59	7 4	2 21	12 50	0 8	10 13	2 20	21 36	14 53	15 8	15 15	20 7		n.a.
T 9	15 36	15 57	0s19	10 59	0 34	3 56	2 16	22 54	1 15	15 25	1 59	7 1	2 21	12 50	0 8	10 13	2 20	21 37	14 53	15 8	15 14	20 7		n.a.
W10	15 17	18 16	1 21	10 19	0 40	4 27	2 20	22 46	1 15	15 28	1 59	6 58	2 21	12 51	0 8	10 14	2 20	21 37	14 53	15 8	15 13	20 8		n.a.
T 11	14 57	19 46	2 19	9 40	0 47	4 58	2 24	22 39	1 15	15 31	1 59	6 56	2 21	12 51	0 8	10 15	2 20	21 38	14 53	15 8	15 12	20 8		n.a.
F 12	14 37	20 24	3 11	9 0	0 53	5 28	2 28	22 31	1 15	15 34	1 59	6 53	2 21	12 52	0 8	10 15	2 20	21 38	14 53	15 7	15 11	20 8		n.a.
S 13	14 17	20 8	3 56	8 20	1 0	5 59	2 32	22 23	1 15	15 36	1 59	6 50	2 21	12 53	0 8	10 16	2 20	21 39	14 53	15 5	15 10	20 8		n.a.
S 14	13 56	18 57	4 30	7 40	1 6	6 29	2 35	22 14	1 15	15 39	1 59	6 48	2 21	12 53	0 8	10 17	2 20	21 39	14 53	15 2	15 9	20 8		n.a.
M15	13 36	16 53	4 52	7 0	1 12	6 59	2 39	22 6	1 15	15 42	1 59	6 45	2 20	12 54	0 8	10 17	2 20	21 40	14 53	14 59	15 8	20 8		n.a.
T 16	13 15	13 59	5 1	6 20	1 18	7 29	2 43	21 57	1 15	15 45	1 59	6 42	2 20	12 55	0 8	10 18	2 20	21 40	14 54	14 55	15 7	20 8		n.a.
W17	12 53	10 23	4 55	5 40	1 25	7 59	2 46	21 48	1 15	15 47	1 59	6 39	2 20	12 55	0 8	10 19	2 20	21 41	14 54	14 50	15 6	20 8		n.a.
T 18	12 32	6 14	4 34	5 0	1 31	8 29	2 50	21 39	1 15	15 50	1 59	6 37	2 20	12 56	0 8	10 19	2 20	21 41	14 54	14 46	15 4	20 9		n.a.
F 19	12 10	1 44	3 58	4 20	1 36	8 58	2 53	21 30	1 15	15 53	1 59	6 34	2 20	12 57	0 8	10 20	2 20	21 42	14 54	14 43	15 3	20 9		n.a.
S 20	11 49	2s57	3 8	3 40	1 42	9 27	2 56	21 20	1 15	15 56	1 59	6 31	2 20	12 57	0 8	10 21	2 20	21 42	14 54	14 40	15 2	20 9		n.a.
S 21	11 27	7 31	2 6	3 1	1 47	9 56	3 0	21 11	1 15	15 58	1 59	6 28	2 20	12 58	0 8	10 21	2 20	21 43	14 54	14 38	15 1	20 9		n.a.
M22	11 4	11 46	0 57	2 22	1 53	10 24	3 3	21 1	1 15	16 1	1 59	6 25	2 20	12 59	0 8	10 22	2 20	21 43	14 54	14 37	15 0	20 9		n.a.
T 23	10 42	15 24	0n17	1 43	1 58	10 53	3 6	20 51	1 15	16 3	1 59	6 23	2 20	12 59	0 8	10 23	2 20	21 44	14 54	14 37	14 59	20 9		n.a.
W24	10 19	18 10	1 30	1 5	2 3	11 21	3 9	20 41	1 15	16 6	1 58	6 20	2 20	13 0	0 8	10 23	2 20	21 44	14 54	14 37	14 58	20 9		n.a.
T 25	9 56	19 51	2 39	0 27	2 7	11 48	3 12	20 31	1 15	16 9	1 58	6 17	2 20	13 1	0 8	10 24	2 20	21 45	14 54	14 37	14 57	20 9		n.a.
F 26	9 34	20 17	3 38	0s10	2 11	12 15	3 15	20 20	1 15	16 11	1 58	6 14	2 19	13 2	0 8	10 25	2 20	21 45	14 54	14 37	14 56	20 9		n.a.
S 27	9 10	19 26	4 24	0 46	2 15	12 42	3 18	20 10	1 15	16 13	1 58	6 11	2 19	13 3	0 8	10 25	2 20	21 45	14 54	14 36	14 55	20 9		n.a.
S 28	8 47	17 23	4 53	1 22	2 19	13 9	3 20	19 59	1 15	16 16	1 58	6 8	2 19	13 3	0 8	10 26	2 20	21 46	14 54	14 34	14 54	20 9		n.a.
M29	8 24	14 16	5 5	1 56	2 22	13 35	3 23	19 48	1 15	16 18	1 58	6 6	2 19	13 4	0 8	10 27	2 20	21 46	14 54	14 31	14 53	20 10		n.a.
T 30	8n 0	10s23	4n57	2s30	2s24	14s 1	3s25	19n37	1n15	16s21	1s57	6n 3	2n19	13s 5	0n 8	10s27	2s20	21s47	14s54	14s28	14s52	20n10		n.a.

Julian Day Number = 423933.5, Delta T = 25h55m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'21, Lahiri = -52°48'21 Julian Calendar 1 Sept. 3553 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 10	11♍ 3'28	4♓15	1♎58	28♎30	9♌56	22°R 0	20♍27	4♏ 8	9°R14	9°R44	7°R36	8♏56	14♊29	n.a.	W 1
T 2	22 52 6	12° 4'35	17°51	3° 9	29°32	10°37	21♒53	20°34	4°10	9♓13	9♓43	7♏26	8°53	14°36	n.a.	T 2
F 3	22 56 3	13° 5'44	1♈ 8	4°18	0♏34	11°18	21°46	20°41	4°13	9°11	9°42	7°19	8°50	14°43	n.a.	F 3
S 4	22 59 59	14° 6'53	14° 5	5°23	1°35	11°59	21°39	20°48	4°15	9° 9	9°41	7°14	8°47	14°49	n.a.	S 4
S 5	23 3 56	15° 8'04	26°42	6°26	2°36	12°40	21°32	20°55	4°18	9° 8	9°40	7°11	8°44	14°56	n.a.	S 5
M 6	23 7 52	16° 9'15	9♉ 0	7°24	3°37	13°21	21°25	21° 2	4°20	9° 6	9°39	7°D10	8°40	15° 3	n.a.	M 6
T 7	23 11 49	17°10'28	21° 5	8°17	4°38	14° 2	21°19	21° 9	4°23	9° 4	9°38	7°11	8°37	15° 9	n.a.	T 7
W 8	23 15 46	18°11'42	2♊59	9° 5	5°38	14°43	21°12	21°16	4°26	9° 3	9°36	7°13	8°34	15°16	n.a.	W 8
T 9	23 19 42	19°12'58	14°49	9°47	6°37	15°24	21° 6	21°23	4°28	9° 1	9°35	7°R14	8°31	15°23	n.a.	T 9
F 10	23 23 39	20°14'14	26°39	10°23	7°36	16° 5	21° 0	21°30	4°31	8°59	9°34	7°13	8°28	15°29	n.a.	F 10
S 11	23 27 35	21°15'31	8♋34	10°50	8°35	16°46	20°53	21°37	4°34	8°58	9°33	7°12	8°24	15°36	n.a.	S 11
S 12	23 31 32	22°16'49	20°40	11°10	9°33	17°27	20°47	21°44	4°37	8°56	9°32	7° 8	8°21	15°43	n.a.	S 12
M13	23 35 28	23°18'09	3♌ 1	11°R20	10°31	18° 8	20°42	21°51	4°39	8°54	9°31	7° 2	8°18	15°49	n.a.	M13
T 14	23 39 25	24°19'28	15°40	11°20	11°28	18°49	20°36	21°58	4°42	8°53	9°30	6°55	8°15	15°56	n.a.	T 14
W15	23 43 21	25°20'49	28°39	11° 9	12°24	19°31	20°31	22° 5	4°45	8°51	9°29	6°47	8°12	16° 3	n.a.	W15
T 16	23 47 18	26°22'11	11♍58	10°46	13°20	20°12	20°25	22°12	4°48	8°49	9°28	6°40	8° 9	16° 9	n.a.	T 16
F 17	23 51 15	27°23'33	25°35	10°12	14°16	20°53	20°20	22°19	4°51	8°48	9°26	6°33	8° 5	16°16	n.a.	F 17
S 18	23 55 11	28°24'55	9♎28	9°27	15°11	21°34	20°15	22°26	4°54	8°46	9°25	6°29	8° 2	16°23	n.a.	S 18
S 19	23 59 8	29°26'18	23°32	8°31	16° 5	22°16	20°10	22°33	4°57	8°45	9°24	6°26	7°59	16°30	n.a.	S 19
M20	0 3 4	0♎27'41	7♏45	7°26	16°59	22°57	20° 6	22°40	5° 0	8°43	9°23	6°D25	7°56	16°36	n.a.	M20
T 21	0 7 1	1°29'04	22° 1	6°12	17°52	23°38	20° 1	22°47	5° 3	8°42	9°22	6°26	7°53	16°43	n.a.	T 21
W22	0 10 57	2°30'28	6♐17	4°54	18°44	24°20	19°57	22°54	5° 6	8°40	9°21	6°28	7°49	16°50	n.a.	W22
T 23	0 14 54	3°31'51	20°30	3°32	19°35	25° 1	19°53	23° 1	5°10	8°38	9°20	6°29	7°46	16°56	n.a.	T 23
F 24	0 18 51	4°33'15	4♑39	2° 9	20°26	25°43	19°49	23° 7	5°13	8°37	9°19	6°R30	7°43	17° 3	n.a.	F 24
S 25	0 22 47	5°34'38	18°42	0°50	21°16	26°24	19°46	23°14	5°16	8°35	9°18	6°29	7°40	17°10	n.a.	S 25
S 26	0 26 44	6°36'01	2♒37	29♍35	22° 5	27° 6	19°42	23°21	5°19	8°34	9°17	6°27	7°37	17°16	n.a.	S 26
M27	0 30 40	7°37'23	16°24	28°27	22°53	27°47	19°39	23°28	5°22	8°33	9°16	6°23	7°34	17°23	n.a.	M27
T 28	0 34 37	8°38'46	29°59	27°28	23°41	28°29	19°36	23°35	5°26	8°31	9°15	6°19	7°30	17°30	n.a.	T 28
W29	0 38 33	9°40'08	13♓24	26°39	24°27	29°10	19°33	23°42	5°29	8°30	9°14	6°14	7°27	17°36	n.a.	W29
T 30	0 42 30	10°41'30	26°34	26° 1	25°12	29°52	19°30	23°49	5°32	8°28	9°13	6°10	7°24	17°43	n.a.	T 30
F 31	0 46 27	11♎42'52	9♈31	25♍33	25♏57	0♍33	19♒28	23♍55	5♏35	8♓27	9♓12	6♏ 7	7♏21	17♊50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n36	5s59	4n33	3s 2	2s27	14s26	3s28	19n25	1n15	16s23	1s57	6n 0	2n19	13s 6	0n 8	10s28	2s20	21s47	14s54	14s24	14s51	20n10		n.a.
T 2	7 13	1 22	3 53	3 32	2 28	14 51	3 30	19 14	1 15	16 25	1 57	5 57	2 19	13 7	0 8	10 28	2 20	21 48	14 54	14 21	14 50	20 10		n.a.
F 3	6 49	3n13	3 1	4 1	2 29	15 16	3 32	19 2	1 15	16 27	1 57	5 54	2 19	13 8	0 8	10 29	2 20	21 48	14 54	14 19	14 49	20 10		n.a.
S 4	6 24	7 33	2 1	4 28	2 29	15 40	3 34	18 51	1 15	16 29	1 57	5 51	2 19	13 9	0 8	10 30	2 20	21 48	14 54	14 17	14 48	20 10		n.a.
S 5	6 0	11 26	0 56	4 53	2 29	16 4	3 36	18 39	1 15	16 32	1 56	5 49	2 19	13 9	0 8	10 30	2 20	21 49	14 53	14 16	14 47	20 10		n.a.
M 6	5 36	14 43	0s10	5 15	2 27	16 27	3 38	18 27	1 15	16 34	1 56	5 46	2 19	13 10	0 8	10 31	2 20	21 49	14 53	14 16	14 46	20 10		n.a.
T 7	5 12	17 18	1 14	5 35	2 25	16 50	3 40	18 15	1 15	16 36	1 56	5 43	2 19	13 11	0 8	10 32	2 20	21 50	14 53	14 16	14 45	20 10		n.a.
W 8	4 47	19 6	2 15	5 51	2 22	17 12	3 41	18 2	1 15	16 38	1 56	5 40	2 19	13 12	0 8	10 32	2 20	21 50	14 53	14 17	14 44	20 10		n.a.
T 9	4 23	20 3	3 9	6 4	2 17	17 34	3 43	17 50	1 15	16 39	1 56	5 37	2 19	13 13	0 8	10 33	2 20	21 50	14 53	14 17	14 43	20 10		n.a.
F 10	3 58	20 6	3 55	6 13	2 12	17 55	3 44	17 37	1 15	16 41	1 55	5 34	2 19	13 14	0 8	10 34	2 20	21 51	14 53	14 17	14 42	20 10		n.a.
S 11	3 33	19 16	4 32	6 18	2 5	18 16	3 45	17 24	1 15	16 43	1 55	5 31	2 19	13 15	0 8	10 34	2 20	21 51	14 53	14 16	14 41	20 10		n.a.
S 12	3 8	17 32	4 57	6 18	1 56	18 36	3 46	17 11	1 15	16 45	1 55	5 29	2 19	13 16	0 8	10 35	2 20	21 52	14 53	14 15	14 39	20 10		n.a.
M13	2 44	15 0	5 9	6 13	1 47	18 56	3 47	16 58	1 15	16 46	1 54	5 26	2 19	13 17	0 8	10 36	2 20	21 52	14 53	14 13	14 38	20 10		n.a.
T 14	2 19	11 42	5 6	6 3	1 35	19 15	3 47	16 45	1 14	16 48	1 54	5 23	2 19	13 18	0 8	10 36	2 20	21 52	14 53	14 11	14 37	20 10		n.a.
W15	1 54	7 46	4 47	5 46	1 22	19 34	3 48	16 32	1 14	16 49	1 54	5 20	2 19	13 19	0 8	10 37	2 20	21 53	14 53	14 8	14 36	20 10		n.a.
T 16	1 29	3 22	4 13	5 24	1 7	19 52	3 48	16 18	1 14	16 51	1 54	5 17	2 19	13 20	0 8	10 37	2 20	21 53	14 52	14 6	14 35	20 10		n.a.
F 17	1 4	1s18	3 24	4 55	0 51	20 9	3 48	16 5	1 14	16 52	1 53	5 14	2 19	13 21	0 8	10 38	2 20	21 53	14 52	14 3	14 34	20 10		n.a.
S 18	0 39	6 0	2 22	4 21	0 33	20 26	3 48	15 51	1 14	16 54	1 53	5 12	2 19	13 22	0 8	10 39	2 20	21 54	14 52	14 2	14 33	20 10		n.a.
S 19	0 14	10 27	1 10	3 41	0 14	20 42	3 48	15 37	1 14	16 55	1 53	5 9	2 19	13 23	0 8	10 39	2 20	21 54	14 52	14 1	14 32	20 10		n.a.
M20	0s11	14 21	0n 7	2 56	0n 6	20 58	3 47	15 23	1 14	16 56	1 52	5 6	2 19	13 24	0 8	10 40	2 20	21 54	14 52	14 1	14 31	20 10		n.a.
T 21	0 36	17 24	1 24	2 8	0 26	21 13	3 47	15 9	1 14	16 57	1 52	5 3	2 19	13 25	0 8	10 40	2 20	21 54	14 52	14 1	14 30	20 10		n.a.
W22	1 1	19 22	2 36	1 17	0 47	21 27	3 46	14 55	1 14	16 58	1 52	5 0	2 19	13 26	0 8	10 41	2 20	21 55	14 52	14 1	14 29	20 10		n.a.
T 23	1 26	20 6	3 38	0 25	1 7	21 41	3 45	14 40	1 13	16 59	1 51	4 57	2 19	13 28	0 8	10 41	2 20	21 55	14 52	14 2	14 28	20 10		n.a.
F 24	1 51	19 33	4 26	0n26	1 26	21 54	3 43	14 26	1 13	17 0	1 51	4 55	2 19	13 29	0 8	10 42	2 20	21 55	14 51	14 2	14 27	20 10		n.a.
S 25	2 16	17 48	4 58	1 14	1 43	22 7	3 42	14 11	1 13	17 1	1 51	4 52	2 19	13 30	0 8	10 42	2 20	21 55	14 51	14 2	14 26	20 10		n.a.
S 26	2 41	15 1	5 13	1 59	2 0	22 18	3 40	13 56	1 13	17 2	1 50	4 49	2 19	13 31	0 8	10 43	2 20	21 56	14 51	14 1	14 25	20 10		n.a.
M27	3 6	11 26	5 9	2 40	2 14	22 29	3 38	13 41	1 13	17 3	1 50	4 46	2 19	13 32	0 8	10 44	2 20	21 56	14 51	14 0	14 24	20 10		n.a.
T 28	3 31	7 18	4 47	3 15	2 26	22 40	3 36	13 27	1 13	17 3	1 50	4 44	2 19	13 33	0 8	10 44	2 19	21 56	14 51	13 59	14 23	20 10		n.a.
W29	3 56	2 51	4 10	3 44	2 35	22 49	3 34	13 12	1 13	17 4	1 49	4 41	2 19	13 34	0 8	10 45	2 19	21 56	14 50	13 57	14 22	20 10		n.a.
T 30	4 20	1n39	3 20	4 7	2 43	22 58	3 31	12 56	1 12	17 5	1 49	4 38	2 19	13 35	0 8	10 45	2 19	21 57	14 50	13 56	14 20	20 10		n.a.
F 31	4s45	6n 1	2n21	4n23	2n49	23s 6	3s28	12n41	1n12	17s 5	1s49	4n35	2n19	13s37	0n 8	10s46	2s19	21s57	14s50	13s54	14s19	20n10		n.a.

Julian Day Number = 423963.5, Delta T = 25h55m03s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'17, Lahiri = -52°48'17 Julian Calendar 1 Oct. 3553 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 23	12♎44'14	22♈12	25°R15	26♏40	1♍15	19°R25	24♍ 2	5♏39	8°R26	9°R11	6°R 5	7♏18	17♊56	n.a.	S 1
S 2	0 54 20	13°45'36	4♉39	25°D 8	27°22	1°57	19♒23	24° 9	5°42	8♓24	9♓10	6°D 4	7°15	18° 3	n.a.	S 2
M 3	0 58 16	14°46'57	16°52	25♍10	28° 3	2°38	19°21	24°16	5°45	8°23	9° 9	6♏ 5	7°11	18°10	n.a.	M 3
T 4	1 2 13	15°48'19	28°54	25°21	28°43	3°20	19°20	24°22	5°49	8°22	9° 9	6° 6	7° 8	18°16	n.a.	T 4
W 5	1 6 9	16°49'41	10♊48	25°40	29°21	4° 2	19°18	24°29	5°52	8°20	9° 8	6° 7	7° 5	18°23	n.a.	W 5
T 6	1 10 6	17°51'02	22°38	26° 6	29°58	4°44	19°17	24°36	5°56	8°19	9° 7	6° 9	7° 2	18°30	n.a.	T 6
F 7	1 14 3	18°52'23	4♋28	26°39	0♐34	5°25	19°16	24°42	5°59	8°18	9° 6	6°10	6°59	18°36	n.a.	F 7
S 8	1 17 59	19°53'44	16°23	27°18	1° 9	6° 7	19°15	24°49	6° 2	8°17	9° 5	6°R11	6°55	18°43	n.a.	S 8
S 9	1 21 56	20°55'05	28°28	28° 2	1°42	6°49	19°15	24°55	6° 6	8°16	9° 4	6°11	6°52	18°50	n.a.	S 9
M10	1 25 52	21°56'26	10♌47	28°51	2°13	7°31	19°14	25° 2	6° 9	8°14	9° 3	6°10	6°49	18°56	n.a.	M10
T 11	1 29 49	22°57'46	23°24	29°44	2°43	8°13	19°14	25° 8	6°13	8°13	9° 3	6° 9	6°46	19° 3	n.a.	T 11
W12	1 33 45	23°59'06	6♍24	0♎40	3°11	8°55	19°D14	25°15	6°16	8°12	9° 2	6° 7	6°43	19°10	n.a.	W12
T 13	1 37 42	25° 0'26	19°48	1°41	3°38	9°37	19°14	25°21	6°20	8°11	9° 1	6° 5	6°40	19°16	n.a.	T 13
F 14	1 41 39	26° 1'45	3♎36	2°44	4° 3	10°19	19°15	25°27	6°23	8°10	9° 0	6° 4	6°36	19°23	n.a.	F 14
S 15	1 45 35	27° 3'03	17°45	3°50	4°25	11° 1	19°15	25°34	6°27	8° 9	9° 0	6° 3	6°33	19°30	n.a.	S 15
S 16	1 49 32	28° 4'21	2♏13	4°58	4°46	11°43	19°16	25°40	6°30	8° 8	8°59	6°D 3	6°30	19°37	n.a.	S 16
M17	1 53 28	29° 5'38	16°53	6° 8	5° 5	12°25	19°17	25°46	6°34	8° 7	8°58	6° 3	6°27	19°43	n.a.	M17
T 18	1 57 25	0♏ 6'54	1♐38	7°21	5°22	13° 7	19°18	25°52	6°37	8° 6	8°58	6° 3	6°24	19°50	n.a.	T 18
W19	2 1 21	1° 8'09	16°22	8°35	5°37	13°49	19°20	25°59	6°41	8° 5	8°57	6° 4	6°20	19°57	n.a.	W19
T 20	2 5 18	2° 9'23	0♑58	9°51	5°50	14°31	19°21	26° 5	6°44	8° 4	8°56	6° 4	6°17	20° 3	n.a.	T 20
F 21	2 9 15	3°10'36	15°21	11° 8	6° 1	15°13	19°23	26°11	6°48	8° 4	8°56	6° 4	6°14	20°10	n.a.	F 21
S 22	2 13 11	4°11'47	29°28	12°27	6° 9	15°56	19°25	26°17	6°52	8° 3	8°55	6°R 5	6°11	20°17	n.a.	S 22
S 23	2 17 8	5°12'57	13♒19	13°46	6°14	16°38	19°28	26°23	6°55	8° 2	8°54	6° 5	6° 8	20°23	n.a.	S 23
M24	2 21 4	6°14'06	26°52	15° 7	6°18	17°20	19°30	26°29	6°59	8° 1	8°54	6°D 5	6° 5	20°30	n.a.	M24
T 25	2 25 1	7°15'13	10♓ 8	16°29	6°R19	18° 2	19°33	26°35	7° 2	8° 1	8°53	6° 5	6° 1	20°37	n.a.	T 25
W26	2 28 57	8°16'19	23° 9	17°53	6°17	18°45	19°36	26°40	7° 6	8° 0	8°53	6° 5	5°58	20°43	n.a.	W26
T 27	2 32 54	9°17'23	5♈56	19°17	6°13	19°27	19°39	26°46	7° 9	7°59	8°52	6° 5	5°55	20°50	n.a.	T 27
F 28	2 36 51	10°18'26	18°30	20°42	6° 6	20° 9	19°42	26°52	7°13	7°59	8°52	6° 5	5°52	20°57	n.a.	F 28
S 29	2 40 47	11°19'28	0♉53	22° 7	5°57	20°51	19°45	26°58	7°16	7°58	8°51	6°R 6	5°49	21° 3	n.a.	S 29
S 30	2 44 44	12♏20'28	13♉ 6	23♎34	5♐45	21♍34	19♒49	27♍ 3	7♏20	7♓58	8♓51	6♏ 6	5♏46	21♊10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 9	10n 2	1n16	4n34	2n53	23s14	3s25	12n26	1n12	17s 5	1s48	4n33	2n19	13s38	0n 8	10s46	2s19	21s57	14s50	13s54	14s18	20n10		n.a.
S 2	5 34	13 32	0 8	4 39	2 55	23 21	3 21	12 10	1 12	17 6	1 48	4 30	2 19	13 39	0 8	10 46	2 19	21 57	14 50	13 54	14 17	20 10		n.a.
M 3	5 58	16 22	0s59	4 39	2 56	23 27	3 17	11 55	1 12	17 6	1 48	4 27	2 19	13 40	0 8	10 47	2 19	21 57	14 49	13 54	14 16	20 9		n.a.
T 4	6 23	18 27	2 3	4 34	2 56	23 32	3 13	11 39	1 11	17 6	1 47	4 25	2 19	13 41	0 8	10 47	2 19	21 58	14 49	13 54	14 15	20 9		n.a.
W 5	6 47	19 41	3 0	4 25	2 54	23 36	3 9	11 23	1 11	17 6	1 47	4 22	2 19	13 42	0 8	10 48	2 19	21 58	14 49	13 55	14 14	20 9		n.a.
T 6	7 11	20 2	3 50	4 12	2 51	23 40	3 4	11 7	1 11	17 6	1 47	4 19	2 19	13 43	0 8	10 48	2 19	21 58	14 49	13 55	14 13	20 9		n.a.
F 7	7 35	19 30	4 30	3 55	2 48	23 43	2 59	10 51	1 11	17 6	1 46	4 17	2 19	13 45	0 8	10 49	2 19	21 58	14 49	13 56	14 12	20 9		n.a.
S 8	7 59	18 6	4 58	3 35	2 44	23 46	2 54	10 35	1 11	17 6	1 46	4 14	2 19	13 46	0 8	10 49	2 19	21 58	14 48	13 56	14 11	20 9		n.a.
S 9	8 22	15 53	5 14	3 13	2 39	23 47	2 48	10 19	1 10	17 6	1 45	4 12	2 19	13 47	0 8	10 50	2 19	21 58	14 48	13 56	14 10	20 9		n.a.
M10	8 46	12 56	5 16	2 48	2 33	23 48	2 42	10 3	1 10	17 6	1 45	4 9	2 20	13 48	0 8	10 50	2 19	21 58	14 48	13 56	14 9	20 9		n.a.
T 11	9 9	9 19	5 3	2 21	2 27	23 48	2 36	9 47	1 10	17 6	1 45	4 6	2 20	13 49	0 8	10 50	2 19	21 58	14 48	13 55	14 8	20 9		n.a.
W12	9 32	5 10	4 34	1 52	2 21	23 47	2 29	9 30	1 10	17 5	1 44	4 4	2 20	13 51	0 8	10 51	2 19	21 58	14 47	13 54	14 7	20 9		n.a.
T 13	9 56	0 38	3 49	1 22	2 14	23 45	2 22	9 14	1 9	17 5	1 44	4 1	2 20	13 52	0 8	10 51	2 19	21 59	14 47	13 54	14 6	20 9		n.a.
F 14	10 18	4s 4	2 51	0 50	2 8	23 42	2 14	8 57	1 9	17 4	1 44	3 59	2 20	13 53	0 8	10 51	2 19	21 59	14 47	13 53	14 4	20 8		n.a.
S 15	10 41	8 41	1 40	0 16	2 0	23 39	2 7	8 41	1 9	17 4	1 43	3 56	2 20	13 54	0 8	10 52	2 19	21 59	14 47	13 53	14 3	20 8		n.a.
S 16	11 4	12 53	0 21	0s18	1 53	23 35	1 58	8 24	1 8	17 3	1 43	3 54	2 20	13 55	0 8	10 52	2 18	21 59	14 46	13 53	14 2	20 8		n.a.
M17	11 26	16 22	1n 0	0 53	1 46	23 30	1 50	8 7	1 8	17 3	1 42	3 51	2 20	13 57	0 8	10 52	2 18	21 59	14 46	13 53	14 1	20 8		n.a.
T 18	11 48	18 47	2 18	1 30	1 38	23 24	1 41	7 50	1 8	17 2	1 42	3 49	2 20	13 58	0 8	10 53	2 18	21 59	14 46	13 53	14 0	20 8		n.a.
W19	12 10	19 56	3 26	2 7	1 30	23 18	1 31	7 34	1 8	17 1	1 42	3 47	2 20	13 59	0 7	10 53	2 18	21 59	14 46	13 53	13 59	20 8		n.a.
T 20	12 32	19 43	4 20	2 44	1 23	23 10	1 21	7 17	1 7	17 0	1 41	3 44	2 20	14 0	0 7	10 53	2 18	21 59	14 45	13 54	13 58	20 8		n.a.
F 21	12 54	18 14	4 57	3 22	1 15	23 2	1 11	7 0	1 7	16 59	1 41	3 42	2 21	14 1	0 7	10 53	2 18	21 59	14 45	13 54	13 57	20 8		n.a.
S 22	13 15	15 39	5 16	4 1	1 7	22 53	1 0	6 43	1 7	16 58	1 41	3 39	2 21	14 3	0 7	10 54	2 18	21 59	14 45	13 54	13 56	20 7		n.a.
S 23	13 36	12 14	5 15	4 40	1 0	22 43	0 49	6 25	1 6	16 57	1 40	3 37	2 21	14 4	0 7	10 54	2 18	21 59	14 44	13 54	13 55	20 7		n.a.
M24	13 57	8 14	4 57	5 19	0 52	22 32	0 37	6 8	1 6	16 56	1 40	3 35	2 21	14 5	0 7	10 54	2 18	21 59	14 44	13 54	13 54	20 7		n.a.
T 25	14 17	3 55	4 24	5 58	0 44	22 21	0 25	5 51	1 6	16 55	1 39	3 33	2 21	14 6	0 7	10 54	2 18	21 59	14 44	13 54	13 53	20 7		n.a.
W26	14 38	0n31	3 37	6 38	0 36	22 8	0 13	5 34	1 5	16 53	1 39	3 30	2 21	14 7	0 7	10 55	2 18	21 59	14 44	13 54	13 52	20 7		n.a.
T 27	14 58	4 51	2 40	7 18	0 29	21 55	0 0	5 16	1 5	16 52	1 39	3 28	2 21	14 8	0 7	10 55	2 18	21 58	14 43	13 54	13 50	20 7		n.a.
F 28	15 18	8 55	1 36	7 57	0 21	21 41	0n13	4 59	1 5	16 51	1 38	3 26	2 21	14 10	0 7	10 55	2 18	21 58	14 43	13 54	13 49	20 6		n.a.
S 29	15 37	12 32	0 29	8 37	0 14	21 26	0 26	4 42	1 4	16 49	1 38	3 24	2 22	14 11	0 7	10 55	2 18	21 58	14 43	13 54	13 48	20 6		n.a.
S 30	15s56	15n34	0s39	9s17	0n 6	21s10	0n40	4n24	1n 4	16s48	1s38	3n21	2n22	14s12	0n 7	10s55	2s18	21s58	14s42	13s54	13s47	20n 6		n.a.

Julian Day Number = 423994.5, Delta T = 25h55m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'13, Lahiri = -52°48'13 Julian Calendar 1 Nov. 3553 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3553 BCE (-3552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 40	13♏21'27	25♉10	25♎ 1	5°R31	22♍16	19♒53	27♍ 9	7♏23	7°R57	8°R51	6°R 5	5♏42	21♊17	n.a.	M 1
T 2	2 52 37	14°22'25	7♊ 7	26°30	5♐14	22°59	19°57	27°14	7°27	7♓57	8♓50	6♏ 4	5°39	21°23	n.a.	T 2
W 3	2 56 33	15°23'22	19° 0	27°59	4°54	23°41	20° 1	27°20	7°30	7°56	8°50	6° 3	5°36	21°30	n.a.	W 3
T 4	3 0 30	16°24'17	0♋50	29°29	4°33	24°23	20° 5	27°25	7°34	7°56	8°49	6° 2	5°33	21°37	n.a.	T 4
F 5	3 4 27	17°25'11	12°40	0♏59	4° 9	25° 6	20°10	27°30	7°37	7°55	8°49	6° 0	5°30	21°44	n.a.	F 5
S 6	3 8 23	18°26'04	24°35	2°30	3°42	25°48	20°14	27°36	7°41	7°55	8°49	5°59	5°26	21°50	n.a.	S 6
S 7	3 12 20	19°26'56	6♌38	4° 2	3°14	26°31	20°19	27°41	7°44	7°55	8°48	5°57	5°23	21°57	n.a.	S 7
M 8	3 16 16	20°27'46	18°54	5°35	2°44	27°14	20°24	27°46	7°48	7°54	8°48	5°D57	5°20	22° 4	n.a.	M 8
T 9	3 20 13	21°28'35	1♍26	7° 9	2°12	27°56	20°30	27°51	7°51	7°54	8°48	5°57	5°17	22°10	n.a.	T 9
W10	3 24 9	22°29'22	14°19	8°43	1°39	28°39	20°35	27°56	7°55	7°54	8°48	5°58	5°14	22°17	n.a.	W10
T 11	3 28 6	23°30'08	27°37	10°18	1° 4	29°21	20°41	28° 1	7°58	7°54	8°47	6° 0	5°11	22°24	n.a.	T 11
F 12	3 32 3	24°30'53	11♎22	11°54	0°29	0♎ 4	20°47	28° 6	8° 2	7°53	8°47	6° 1	5° 7	22°30	n.a.	F 12
S 13	3 35 59	25°31'36	25°34	13°30	29♏52	0°47	20°53	28°11	8° 5	7°53	8°47	6° 2	5° 4	22°37	n.a.	S 13
S 14	3 39 56	26°32'18	10♏10	15° 8	29°15	1°29	20°59	28°15	8° 9	7°53	8°47	6°R 2	5° 1	22°44	n.a.	S 14
M15	3 43 52	27°32'58	25° 5	16°46	28°37	2°12	21° 5	28°20	8°12	7°53	8°47	6° 1	4°58	22°50	n.a.	M15
T 16	3 47 49	28°33'37	10♐12	18°25	28° 0	2°55	21°11	28°25	8°15	7°D53	8°47	5°59	4°55	22°57	n.a.	T 16
W17	3 51 45	29°34'14	25°20	20° 5	27°22	3°37	21°18	28°29	8°19	7°53	8°47	5°56	4°52	23° 4	n.a.	W17
T 18	3 55 42	0♐34'48	10♑21	21°46	26°45	4°20	21°25	28°33	8°22	7°53	8°47	5°53	4°48	23°11	n.a.	T 18
F 19	3 59 38	1°35'21	25° 6	23°27	26° 9	5° 3	21°32	28°38	8°25	7°53	8°47	5°49	4°45	23°17	n.a.	F 19
S 20	4 3 35	2°35'51	9♒29	25°10	25°33	5°45	21°39	28°42	8°29	7°54	8°D47	5°47	4°42	23°24	n.a.	S 20
S 21	4 7 32	3°36'20	23°28	26°53	24°59	6°28	21°46	28°46	8°32	7°54	8°47	5°45	4°39	23°31	n.a.	S 21
M22	4 11 28	4°36'45	7♓ 1	28°38	24°26	7°11	21°53	28°50	8°35	7°54	8°47	5°D45	4°36	23°37	n.a.	M22
T 23	4 15 25	5°37'09	20°11	0♐23	23°54	7°54	22° 1	28°55	8°39	7°54	8°47	5°45	4°32	23°44	n.a.	T 23
W24	4 19 21	6°37'31	3♈ 0	2° 9	23°24	8°37	22° 9	28°58	8°42	7°54	8°47	5°47	4°29	23°51	n.a.	W24
T 25	4 23 18	7°37'50	15°32	3°56	22°57	9°19	22°16	29° 2	8°45	7°55	8°47	5°49	4°26	23°57	n.a.	T 25
F 26	4 27 14	8°38'07	27°50	5°44	22°31	10° 2	22°24	29° 6	8°48	7°55	8°47	5°50	4°23	24° 4	n.a.	F 26
S 27	4 31 11	9°38'22	9♉58	7°33	22° 7	10°45	22°33	29°10	8°51	7°55	8°47	5°R50	4°20	24°11	n.a.	S 27
S 28	4 35 7	10°38'34	21°58	9°23	21°46	11°28	22°41	29°14	8°55	7°56	8°47	5°49	4°17	24°17	n.a.	S 28
M29	4 39 4	11°38'45	3♊54	11°14	21°27	12°11	22°49	29°17	8°58	7°56	8°47	5°46	4°13	24°24	n.a.	M29
T 30	4 43 1	12°38'53	15°46	13° 6	21°10	12°54	22°58	29°21	9° 1	7°57	8°48	5°41	4°10	24°31	n.a.	T 30
W31	4 46 57	13♐39'00	27♊37	14♐58	20♏56	13♎37	23♒ 6	29♍24	9♏ 4	7♓57	8♓48	5♏34	4♏ 7	24♊38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s15	17n53	1s44	9s57	0s 1	20s54	0n54	4n 7	1n 3	16s46	1s37	3n19	2n22	14s13	0n 7	10s55	2s17	21s58	14s42	13s54	13s46	20n 6		n.a.
T 2	16 34	19 23	2 44	10 36	0 8	20 37	1 8	3 49	1 3	16 44	1 37	3 17	2 22	14 14	0 7	10 55	2 17	21 58	14 42	13 54	13 45	20 6		n.a.
W 3	16 52	20 0	3 36	11 16	0 15	20 19	1 23	3 31	1 3	16 43	1 37	3 15	2 22	14 16	0 7	10 56	2 17	21 58	14 41	13 53	13 44	20 6		n.a.
T 4	17 11	19 45	4 19	11 55	0 22	20 0	1 38	3 14	1 2	16 41	1 36	3 13	2 22	14 17	0 7	10 56	2 17	21 58	14 41	13 53	13 43	20 5		n.a.
F 5	17 28	18 37	4 51	12 34	0 29	19 41	1 53	2 56	1 2	16 39	1 36	3 11	2 22	14 18	0 7	10 56	2 17	21 58	14 41	13 52	13 42	20 5		n.a.
S 6	17 46	16 40	5 11	13 12	0 35	19 21	2 8	2 38	1 1	16 37	1 35	3 9	2 22	14 19	0 7	10 56	2 17	21 57	14 41	13 52	13 41	20 5		n.a.
S 7	18 3	14 0	5 17	13 51	0 41	19 1	2 23	2 21	1 1	16 35	1 35	3 7	2 23	14 20	0 7	10 56	2 17	21 57	14 40	13 51	13 40	20 5		n.a.
M 8	18 20	10 40	5 9	14 28	0 48	18 40	2 38	2 3	1 0	16 33	1 35	3 5	2 23	14 21	0 7	10 56	2 17	21 57	14 40	13 51	13 38	20 5		n.a.
T 9	18 36	6 48	4 46	15 6	0 54	18 19	2 53	1 45	1 0	16 31	1 34	3 3	2 23	14 23	0 7	10 56	2 17	21 57	14 40	13 51	13 37	20 4		n.a.
W10	18 52	2 31	4 9	15 43	1 0	17 58	3 8	1 27	0 59	16 29	1 34	3 1	2 23	14 24	0 7	10 56	2 17	21 57	14 39	13 51	13 36	20 4		n.a.
T 11	19 8	2s 2	3 17	16 19	1 5	17 36	3 23	1 10	0 59	16 27	1 34	2 59	2 23	14 25	0 7	10 56	2 17	21 56	14 39	13 52	13 35	20 4		n.a.
F 12	19 23	6 38	2 12	16 55	1 11	17 15	3 37	0 52	0 58	16 25	1 33	2 58	2 23	14 26	0 7	10 56	2 17	21 56	14 39	13 52	13 34	20 4		n.a.
S 13	19 39	11 1	0 58	17 30	1 16	16 53	3 51	0 34	0 58	16 23	1 33	2 56	2 24	14 27	0 7	10 56	2 17	21 56	14 38	13 53	13 33	20 4		n.a.
S 14	19 53	14 53	0n23	18 5	1 21	16 32	4 5	0 16	0 57	16 20	1 33	2 54	2 24	14 28	0 7	10 56	2 16	21 56	14 38	13 53	13 32	20 3		n.a.
M15	20 8	17 52	1 43	18 39	1 25	16 11	4 18	0s 2	0 57	16 18	1 32	2 52	2 24	14 30	0 7	10 56	2 16	21 55	14 38	13 53	13 31	20 3		n.a.
T 16	20 21	19 38	2 57	19 12	1 30	15 50	4 31	0 20	0 56	16 15	1 32	2 50	2 24	14 31	0 7	10 56	2 16	21 55	14 37	13 52	13 30	20 3		n.a.
W17	20 35	20 0	3 59	19 44	1 34	15 30	4 43	0 38	0 56	16 13	1 32	2 49	2 24	14 32	0 7	10 56	2 16	21 55	14 37	13 51	13 29	20 3		n.a.
T 18	20 48	18 56	4 44	20 15	1 38	15 10	4 55	0 55	0 55	16 10	1 31	2 47	2 24	14 33	0 7	10 56	2 16	21 55	14 37	13 50	13 28	20 2		n.a.
F 19	21 1	16 37	5 9	20 45	1 41	14 51	5 6	1 13	0 55	16 8	1 31	2 46	2 25	14 34	0 7	10 55	2 16	21 54	14 36	13 49	13 26	20 2		n.a.
S 20	21 13	13 18	5 14	21 14	1 44	14 32	5 16	1 31	0 54	16 5	1 31	2 44	2 25	14 35	0 7	10 55	2 16	21 54	14 36	13 48	13 25	20 2		n.a.
S 21	21 25	9 21	5 0	21 42	1 47	14 15	5 26	1 49	0 54	16 2	1 30	2 42	2 25	14 36	0 7	10 55	2 16	21 54	14 36	13 47	13 24	20 2		n.a.
M22	21 37	5 1	4 29	22 9	1 49	13 58	5 34	2 7	0 53	16 0	1 30	2 41	2 25	14 37	0 7	10 55	2 16	21 53	14 35	13 47	13 23	20 1		n.a.
T 23	21 48	0 33	3 45	22 35	1 52	13 43	5 42	2 25	0 52	15 57	1 30	2 39	2 25	14 38	0 7	10 55	2 16	21 53	14 35	13 47	13 22	20 1		n.a.
W24	21 59	3n49	2 50	22 59	1 53	13 28	5 50	2 43	0 52	15 54	1 29	2 38	2 26	14 39	0 7	10 55	2 16	21 53	14 35	13 48	13 21	20 1		n.a.
T 25	22 9	7 56	1 49	23 22	1 54	13 15	5 56	3 0	0 51	15 51	1 29	2 37	2 26	14 41	0 7	10 54	2 16	21 52	14 34	13 48	13 20	20 1		n.a.
F 26	22 19	11 39	0 44	23 43	1 55	13 3	6 2	3 18	0 51	15 48	1 29	2 35	2 26	14 42	0 7	10 54	2 16	21 52	14 34	13 49	13 19	20 0		n.a.
S 27	22 28	14 50	0s23	24 2	1 56	12 52	6 7	3 36	0 50	15 45	1 29	2 34	2 26	14 43	0 7	10 54	2 15	21 52	14 34	13 49	13 18	20 0		n.a.
S 28	22 38	17 20	1 27	24 20	1 56	12 42	6 12	3 54	0 49	15 42	1 28	2 32	2 26	14 44	0 7	10 54	2 15	21 51	14 33	13 48	13 17	20 0		n.a.
M29	22 46	19 4	2 27	24 36	1 55	12 34	6 15	4 12	0 49	15 39	1 28	2 31	2 26	14 45	0 7	10 54	2 15	21 51	14 33	13 47	13 16	19 59		n.a.
T 30	22 54	19 58	3 20	24 51	1 54	12 26	6 19	4 29	0 48	15 36	1 28	2 30	2 27	14 46	0 7	10 53	2 15	21 51	14 33	13 46	13 14	19 59		n.a.
W31	23s 2	19n58	4s 5	25s 3	1s52	12s20	6n21	4s47	0n47	15s32	1s27	2n29	2n27	14s47	0n 7	10s53	2s15	21s50	14s32	13s43	13s13	19n59		n.a.

Julian Day Number = 424024.5, Delta T = 25h54m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'09, Lahiri = -52°48'09 Julian Calendar 1 Dec. 3553 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3553 BCE

The year -3552 astronomical counting style corresponds to year 3553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3552 BCE

JANUARY 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 54	14♐39'04	9♋28	16♐52	20°R44	14♎20	23♒15	29♍27	9♏ 7	7♓58	8♓48	5°R27	4♏ 4	24♊44	n.a.	T 1
F 2	4 54 50	15°39'07	21°22	18°46	20♏35	15° 3	23°24	29°31	9°10	7°58	8°48	5♏19	4° 1	24°51	n.a.	F 2
S 3	4 58 47	16°39'07	3♌20	20°41	20°28	15°46	23°33	29°34	9°13	7°59	8°49	5°12	3°57	24°58	n.a.	S 3
S 4	5 2 43	17°39'05	15°25	22°36	20°24	16°29	23°42	29°37	9°16	8° 0	8°49	5° 6	3°54	25° 4	n.a.	S 4
M 5	5 6 40	18°39'02	27°40	24°32	20°D23	17°12	23°52	29°40	9°19	8° 0	8°49	5° 1	3°51	25°11	n.a.	M 5
T 6	5 10 36	19°38'56	10♍10	26°28	20°23	17°55	24° 1	29°43	9°22	8° 1	8°50	4°59	3°48	25°18	n.a.	T 6
W 7	5 14 33	20°38'49	22°57	28°24	20°27	18°38	24°10	29°46	9°25	8° 2	8°50	4°D59	3°45	25°24	n.a.	W 7
T 8	5 18 30	21°38'40	6♎ 7	0♌20	20°32	19°21	24°20	29°48	9°28	8° 3	8°50	4°59	3°42	25°31	n.a.	T 8
F 9	5 22 26	22°38'28	19°41	2°16	20°40	20° 4	24°30	29°51	9°30	8° 3	8°51	5° 1	3°38	25°38	n.a.	F 9
S 10	5 26 23	23°38'15	3♏43	4°11	20°50	20°47	24°40	29°53	9°33	8° 4	8°51	5°R 1	3°35	25°44	n.a.	S 10
S 11	5 30 19	24°38'00	18°12	6° 5	21° 2	21°30	24°50	29°56	9°36	8° 5	8°52	5° 1	3°32	25°51	n.a.	S 11
M12	5 34 16	25°37'43	3♐ 5	7°57	21°17	22°13	25° 0	29°58	9°39	8° 6	8°52	4°58	3°29	25°58	n.a.	M12
T 13	5 38 12	26°37'24	18°15	9°48	21°33	22°56	25°10	0♎ 0	9°41	8° 7	8°53	4°53	3°26	26° 5	n.a.	T 13
W14	5 42 9	27°37'03	3♑33	11°37	21°51	23°39	25°20	0° 3	9°44	8° 8	8°53	4°46	3°23	26°11	n.a.	W14
T 15	5 46 5	28°36'39	18°49	13°23	22°12	24°22	25°31	0° 5	9°47	8° 9	8°54	4°37	3°19	26°18	n.a.	T 15
F 16	5 50 2	29°36'13	3♒50	15° 7	22°34	25° 5	25°41	0° 7	9°49	8°10	8°54	4°29	3°16	26°25	n.a.	F 16
S 17	5 53 58	0♑35'45	18°29	16°46	22°57	25°48	25°52	0° 8	9°52	8°11	8°55	4°22	3°13	26°31	n.a.	S 17
S 18	5 57 55	1°35'14	2♓40	18°22	23°23	26°31	26° 3	0°10	9°54	8°12	8°56	4°16	3°10	26°38	n.a.	S 18
M19	6 1 52	2°34'40	16°22	19°53	23°50	27°14	26°14	0°12	9°57	8°13	8°56	4°13	3° 7	26°45	n.a.	M19
T 20	6 5 48	3°34'04	29°35	21°18	24°19	27°58	26°24	0°13	9°59	8°14	8°57	4°D11	3° 3	26°51	n.a.	T 20
W21	6 9 45	4°33'25	12♈23	22°39	24°49	28°41	26°35	0°15	10° 2	8°16	8°57	4°11	3° 0	26°58	n.a.	W21
T 22	6 13 41	5°32'44	24°51	23°54	25°21	29°24	26°47	0°16	10° 4	8°17	8°58	4°12	2°57	27° 5	n.a.	T 22
F 23	6 17 38	6°32'00	7♉ 2	25° 2	25°54	0♏ 7	26°58	0°18	10° 6	8°18	8°59	4°R12	2°54	27°12	n.a.	F 23
S 24	6 21 34	7°31'14	19° 3	26° 4	26°28	0°50	27° 9	0°19	10° 9	8°19	9° 0	4°11	2°51	27°18	n.a.	S 24
S 25	6 25 31	8°30'25	0♊56	26°59	27° 4	1°33	27°20	0°20	10°11	8°21	9° 0	4° 8	2°48	27°25	n.a.	S 25
M26	6 29 27	9°29'34	12°46	27°46	27°41	2°16	27°32	0°21	10°13	8°22	9° 1	4° 2	2°44	27°32	n.a.	M26
T 27	6 33 24	10°28'41	24°36	28°27	28°19	2°59	27°43	0°22	10°15	8°23	9° 2	3°53	2°41	27°38	n.a.	T 27
W28	6 37 20	11°27'45	6♋28	29° 0	28°58	3°42	27°55	0°23	10°17	8°25	9° 3	3°42	2°38	27°45	n.a.	W28
T 29	6 41 17	12°26'47	18°22	29°25	29°39	4°25	28° 7	0°23	10°20	8°26	9° 3	3°29	2°35	27°52	n.a.	T 29
F 30	6 45 13	13°25'46	0♌22	29°43	0♐20	5° 8	28°18	0°24	10°22	8°27	9° 4	3°16	2°32	27°58	n.a.	F 30
S 31	6 49 10	14♑24'44	12♌28	29♑54	1♐ 3	5♏52	28♒30	0♎25	10♏24	8♓29	9♓ 5	3♏ 4	2♏29	28♊ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 9	19n 5	4s39	25s13	1s50	12s16	6n23	5s 5	0n47	15s29	1s27	2n28	2n27	14s48	0n 7	10s53	2s15	21s50	14s32	13s41	13s12	19n59		n.a.
F 2	23 16	17 23	5 0	25 21	1 47	12 12	6 24	5 22	0 46	15 26	1 27	2 26	2 27	14 49	0 7	10 52	2 15	21 49	14 32	13 38	13 11	19 58		n.a.
S 3	23 22	14 55	5 9	25 27	1 43	12 10	6 24	5 40	0 45	15 23	1 27	2 25	2 27	14 50	0 7	10 52	2 15	21 49	14 31	13 36	13 10	19 58		n.a.
S 4	23 28	11 48	5 4	25 30	1 39	12 9	6 24	5 58	0 45	15 19	1 26	2 24	2 28	14 51	0 7	10 52	2 15	21 49	14 31	13 34	13 9	19 58		n.a.
M 5	23 34	8 8	4 46	25 31	1 35	12 9	6 24	6 15	0 44	15 16	1 26	2 23	2 28	14 52	0 7	10 52	2 15	21 48	14 31	13 32	13 8	19 57		n.a.
T 6	23 39	4 4	4 13	25 30	1 29	12 10	6 23	6 33	0 43	15 12	1 26	2 22	2 28	14 53	0 7	10 51	2 15	21 48	14 30	13 31	13 7	19 57		n.a.
W 7	23 43	0s18	3 28	25 26	1 23	12 12	6 22	6 50	0 42	15 9	1 25	2 21	2 28	14 54	0 7	10 51	2 15	21 47	14 30	13 31	13 6	19 57		n.a.
T 8	23 48	4 46	2 30	25 20	1 16	12 15	6 20	7 7	0 42	15 5	1 25	2 20	2 29	14 54	0 7	10 50	2 15	21 47	14 30	13 31	13 4	19 56		n.a.
F 9	23 51	9 9	1 22	25 11	1 8	12 19	6 18	7 25	0 41	15 2	1 25	2 20	2 29	14 55	0 7	10 50	2 14	21 46	14 29	13 32	13 3	19 56		n.a.
S 10	23 54	13 12	0 7	25 0	1 0	12 24	6 15	7 42	0 40	14 58	1 25	2 19	2 29	14 56	0 7	10 50	2 14	21 46	14 29	13 32	13 2	19 56		n.a.
S 11	23 57	16 34	1n11	24 46	0 51	12 30	6 13	7 59	0 39	14 54	1 24	2 18	2 29	14 57	0 7	10 49	2 14	21 45	14 29	13 32	13 1	19 55		n.a.
M12	23 59	18 57	2 25	24 31	0 41	12 37	6 9	8 17	0 38	14 51	1 24	2 17	2 29	14 58	0 7	10 49	2 14	21 45	14 28	13 31	13 0	19 55		n.a.
T 13	24 1	20 2	3 31	24 12	0 31	12 45	6 6	8 34	0 38	14 47	1 24	2 16	2 30	14 59	0 7	10 48	2 14	21 44	14 28	13 29	12 59	19 55		n.a.
W14	24 2	19 39	4 22	23 52	0 20	12 53	6 2	8 51	0 37	14 43	1 24	2 16	2 30	15 0	0 7	10 48	2 14	21 44	14 28	13 27	12 58	19 54		n.a.
T 15	24 3	17 51	4 55	23 31	0 8	13 2	5 58	9 8	0 36	14 39	1 23	2 15	2 30	15 1	0 7	10 48	2 14	21 43	14 27	13 24	12 57	19 54		n.a.
F 16	24 4	14 51	5 6	23 7	0n 4	13 12	5 54	9 25	0 35	14 35	1 23	2 15	2 30	15 2	0 7	10 47	2 14	21 43	14 27	13 21	12 56	19 54		n.a.
S 17	24 4	10 59	4 57	22 42	0 17	13 22	5 49	9 42	0 34	14 31	1 23	2 14	2 31	15 2	0 7	10 47	2 14	21 42	14 27	13 18	12 54	19 53		n.a.
S 18	24 3	6 37	4 30	22 16	0 30	13 33	5 45	9 59	0 33	14 27	1 23	2 13	2 31	15 3	0 7	10 46	2 14	21 42	14 27	13 16	12 53	19 53		n.a.
M19	24 2	2 2	3 48	21 50	0 44	13 44	5 40	10 15	0 32	14 23	1 22	2 13	2 31	15 4	0 7	10 46	2 14	21 41	14 26	13 15	12 52	19 53		n.a.
T 20	24 1	2n29	2 54	21 23	0 58	13 56	5 35	10 32	0 32	14 19	1 22	2 13	2 31	15 5	0 7	10 45	2 14	21 41	14 26	13 15	12 51	19 52		n.a.
W21	23 59	6 46	1 54	20 56	1 12	14 8	5 30	10 49	0 31	14 15	1 22	2 12	2 31	15 6	0 7	10 45	2 14	21 40	14 26	13 15	12 50	19 52		n.a.
T 22	23 57	10 38	0 50	20 29	1 26	14 21	5 25	11 5	0 30	14 11	1 22	2 12	2 32	15 6	0 7	10 44	2 14	21 40	14 25	13 15	12 49	19 52		n.a.
F 23	23 54	13 59	0s15	20 3	1 40	14 34	5 19	11 21	0 29	14 7	1 21	2 11	2 32	15 7	0 7	10 44	2 13	21 39	14 25	13 15	12 48	19 51		n.a.
S 24	23 51	16 41	1 18	19 37	1 54	14 48	5 14	11 38	0 28	14 3	1 21	2 11	2 32	15 8	0 7	10 43	2 13	21 39	14 25	13 15	12 47	19 51		n.a.
S 25	23 47	18 38	2 18	19 13	2 8	15 1	5 8	11 54	0 27	13 59	1 21	2 11	2 32	15 9	0 7	10 42	2 13	21 38	14 24	13 14	12 46	19 50		n.a.
M26	23 43	19 47	3 10	18 51	2 21	15 15	5 2	12 10	0 26	13 54	1 21	2 11	2 33	15 9	0 7	10 42	2 13	21 38	14 24	13 11	12 44	19 50		n.a.
T 27	23 38	20 3	3 55	18 30	2 34	15 30	4 56	12 26	0 25	13 50	1 21	2 11	2 33	15 10	0 7	10 41	2 13	21 37	14 24	13 8	12 43	19 50		n.a.
W28	23 33	19 26	4 29	18 11	2 47	15 44	4 50	12 42	0 24	13 46	1 20	2 10	2 33	15 11	0 7	10 41	2 13	21 36	14 24	13 5	12 42	19 49		n.a.
T 29	23 28	17 57	4 51	17 54	2 59	15 59	4 44	12 58	0 23	13 41	1 20	2 10	2 33	15 11	0 7	10 40	2 13	21 36	14 23	13 0	12 41	19 49		n.a.
F 30	23 22	15 42	5 1	17 39	3 9	16 13	4 38	13 14	0 22	13 37	1 20	2 10	2 33	15 12	0 7	10 39	2 13	21 35	14 23	12 56	12 40	19 49		n.a.
S 31	23s16	12n45	4s58	17s27	3n19	16s28	4n32	13s30	0n21	13s32	1s20	2n10	2n34	15s13	0n 7	10s39	2s13	21s35	14s23	12s51	12s39	19n48		n.a.

Julian Day Number = 424055.5, Delta T = 25h54m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'05, Lahiri = -52°48'05 Julian Calendar 1 Jan. 3552 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3553 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 7	15♉23'39	24♌41	29°R57	1♐47	6♏35	28♒42	0♎25	10♏26	8♓30	9♓ 6	2°R53	2♏25	28♊12	n.a.	S 1
M 2	6 57 3	16°22'32	7♍ 3	29♉53	2°31	7°18	28°54	0°25	10°28	8°32	9° 7	2♏45	2°22	28°19	n.a.	M 2
T 3	7 1 0	17°21'23	19°37	29°41	3°16	8° 1	29° 6	0°26	10°29	8°33	9° 8	2°39	2°19	28°25	n.a.	T 3
W 4	7 4 56	18°20'12	2♎25	29°24	4° 3	8°44	29°18	0°26	10°31	8°35	9° 9	2°36	2°16	28°32	n.a.	W 4
T 5	7 8 53	19°19'00	15°31	29° 0	4°50	9°27	29°31	0°R26	10°33	8°37	9° 9	2°D35	2°13	28°39	n.a.	T 5
F 6	7 12 49	20°17'45	28°58	28°31	5°38	10°10	29°43	0°26	10°35	8°38	9°10	2°R35	2° 9	28°45	n.a.	F 6
S 7	7 16 46	21°16'28	12♏49	27°57	6°26	10°53	29°55	0°25	10°37	8°40	9°11	2°35	2° 6	28°52	n.a.	S 7
S 8	7 20 42	22°15'10	27° 4	27°18	7°16	11°36	0♓ 8	0°25	10°38	8°41	9°12	2°33	2° 3	28°59	n.a.	S 8
M 9	7 24 39	23°13'50	11♐42	26°37	8° 6	12°19	0°20	0°25	10°40	8°43	9°13	2°29	2° 0	29° 5	n.a.	M 9
T 10	7 28 35	24°12'28	26°40	25°53	8°57	13° 2	0°33	0°24	10°41	8°45	9°14	2°22	1°57	29°12	n.a.	T 10
W11	7 32 32	25°11'04	11♉50	25° 7	9°48	13°45	0°45	0°24	10°43	8°47	9°15	2°13	1°54	29°19	n.a.	W11
T 12	7 36 28	26° 9'37	27° 1	24°21	10°40	14°28	0°58	0°23	10°44	8°48	9°16	2° 2	1°50	29°26	n.a.	T 12
F 13	7 40 25	27° 8'09	12♒ 3	23°35	11°33	15°11	1°11	0°22	10°46	8°50	9°17	1°51	1°47	29°32	n.a.	F 13
S 14	7 44 22	28° 6'38	26°47	22°50	12°26	15°54	1°24	0°22	10°47	8°52	9°18	1°41	1°44	29°39	n.a.	S 14
S 15	7 48 18	29° 5'05	11♓ 5	22° 7	13°20	16°37	1°36	0°21	10°49	8°54	9°20	1°32	1°41	29°46	n.a.	S 15
M16	7 52 15	0♒ 3'30	24°54	21°26	14°14	17°20	1°49	0°20	10°50	8°55	9°21	1°27	1°38	29°52	n.a.	M16
T 17	7 56 11	1° 1'52	8♈13	20°48	15° 9	18° 3	2° 2	0°18	10°51	8°57	9°22	1°24	1°35	29°59	n.a.	T 17
W18	8 0 8	2° 0'12	21° 5	20°14	16° 4	18°46	2°15	0°17	10°52	8°59	9°23	1°22	1°31	0♋ 6	n.a.	W18
T 19	8 4 4	2°58'30	3♉35	19°44	17° 0	19°29	2°28	0°16	10°53	9° 1	9°24	1°22	1°28	0°12	n.a.	T 19
F 20	8 8 1	3°56'46	15°47	19°19	17°56	20°12	2°41	0°15	10°55	9° 3	9°25	1°22	1°25	0°19	n.a.	F 20
S 21	8 11 57	4°54'59	27°47	18°58	18°53	20°54	2°54	0°13	10°56	9° 5	9°26	1°20	1°22	0°26	n.a.	S 21
S 22	8 15 54	5°53'10	9♊39	18°42	19°50	21°37	3° 8	0°11	10°57	9° 7	9°27	1°17	1°19	0°33	n.a.	S 22
M23	8 19 50	6°51'19	21°28	18°32	20°48	22°20	3°21	0°10	10°58	9° 9	9°29	1°10	1°15	0°39	n.a.	M23
T 24	8 23 47	7°49'25	3♋19	18°26	21°45	23° 3	3°34	0° 8	10°58	9°11	9°30	1° 1	1°12	0°46	n.a.	T 24
W25	8 27 43	8°47'30	15°13	18°D25	22°44	23°45	3°47	0° 6	10°59	9°13	9°31	0°50	1° 9	0°53	n.a.	W25
T 26	8 31 40	9°45'33	27°13	18°30	23°42	24°28	4° 1	0° 4	11° 0	9°15	9°32	0°37	1° 6	0°59	n.a.	T 26
F 27	8 35 37	10°43'33	9♌22	18°39	24°42	25°11	4°14	0° 2	11° 1	9°17	9°33	0°23	1° 3	1° 6	n.a.	F 27
S 28	8 39 33	11♒41'32	21♌39	18♉53	25♐41	25♏53	4♓27	0♎ 0	11♏ 2	9♓19	9♓35	0♏10	1♏ 0	1♋13	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 9	9n14	4s40	17s18	3n28	16s43	4n26	13s45	0n20	13s28	1s20	2n10	2n34	15s13	0n 7	10s38	2s13	21s34	14s23	12s47	12s38	19n48		n.a.
M 2	23 2	5 18	4 10	17 12	3 36	16 58	4 20	14 1	0 19	13 24	1 19	2 10	2 34	15 14	0 7	10 38	2 13	21 34	14 22	12 45	12 37	19 47		n.a.
T 3	22 54	1 4	3 27	17 8	3 42	17 13	4 14	14 16	0 18	13 19	1 19	2 10	2 34	15 15	0 7	10 37	2 13	21 33	14 22	12 43	12 36	19 47		n.a.
W 4	22 46	3s19	2 33	17 7	3 47	17 28	4 7	14 31	0 17	13 14	1 19	2 11	2 35	15 15	0 7	10 36	2 13	21 32	14 22	12 42	12 34	19 47		n.a.
T 5	22 38	7 38	1 29	17 9	3 50	17 42	4 1	14 46	0 16	13 10	1 19	2 11	2 35	15 16	0 7	10 36	2 13	21 32	14 21	12 41	12 33	19 46		n.a.
F 6	22 29	11 41	0 19	17 13	3 52	17 57	3 55	15 1	0 14	13 5	1 19	2 11	2 35	15 16	0 7	10 35	2 13	21 31	14 21	12 41	12 32	19 46		n.a.
S 7	22 20	15 14	0n54	17 20	3 52	18 12	3 49	15 16	0 13	13 1	1 18	2 11	2 35	15 17	0 7	10 34	2 13	21 31	14 21	12 41	12 31	19 45		n.a.
S 8	22 10	17 59	2 6	17 29	3 50	18 26	3 42	15 31	0 12	12 56	1 18	2 12	2 35	15 17	0 7	10 34	2 13	21 30	14 21	12 41	12 30	19 45		n.a.
M 9	22 0	19 37	3 11	17 40	3 47	18 41	3 36	15 46	0 11	12 51	1 18	2 12	2 36	15 18	0 7	10 33	2 12	21 29	14 20	12 39	12 29	19 44		n.a.
T 10	21 50	19 57	4 5	17 54	3 42	18 55	3 30	16 0	0 10	12 47	1 18	2 12	2 36	15 19	0 7	10 32	2 12	21 29	14 20	12 37	12 28	19 44		n.a.
W11	21 39	18 50	4 42	18 9	3 35	19 9	3 23	16 15	0 9	12 42	1 18	2 13	2 36	15 19	0 7	10 32	2 12	21 28	14 20	12 33	12 27	19 43		n.a.
T 12	21 28	16 24	5 0	18 25	3 27	19 23	3 17	16 29	0 8	12 37	1 17	2 13	2 36	15 19	0 7	10 31	2 12	21 27	14 20	12 30	12 25	19 43		n.a.
F 13	21 17	12 54	4 56	18 43	3 17	19 37	3 11	16 43	0 6	12 32	1 17	2 14	2 36	15 20	0 7	10 30	2 12	21 27	14 20	12 26	12 24	19 43		n.a.
S 14	21 5	8 39	4 33	19 1	3 6	19 50	3 4	16 57	0 5	12 27	1 17	2 14	2 37	15 20	0 7	10 29	2 12	21 26	14 19	12 22	12 23	19 42		n.a.
S 15	20 53	4 1	3 53	19 20	2 54	20 3	2 58	17 11	0 4	12 23	1 17	2 15	2 37	15 21	0 7	10 29	2 12	21 26	14 19	12 19	12 22	19 42		n.a.
M16	20 40	0n40	3 0	19 39	2 41	20 16	2 52	17 24	0 3	12 18	1 17	2 15	2 37	15 21	0 7	10 28	2 12	21 25	14 19	12 17	12 21	19 41		n.a.
T 17	20 27	5 10	1 59	19 59	2 27	20 29	2 45	17 38	0 1	12 13	1 17	2 16	2 37	15 22	0 7	10 27	2 12	21 24	14 19	12 16	12 20	19 41		n.a.
W18	20 14	9 16	0 54	20 18	2 13	20 41	2 39	17 51	0 0	12 8	1 17	2 17	2 38	15 22	0 7	10 26	2 12	21 24	14 18	12 15	12 19	19 40		n.a.
T 19	20 0	12 51	0s12	20 38	1 58	20 53	2 33	18 5	0s 1	12 3	1 16	2 17	2 38	15 22	0 7	10 26	2 12	21 23	14 18	12 15	12 17	19 40		n.a.
F 20	19 46	15 47	1 16	20 56	1 43	21 4	2 27	18 18	0 2	11 58	1 16	2 18	2 38	15 23	0 7	10 25	2 12	21 22	14 18	12 15	12 16	19 39		n.a.
S 21	19 32	18 0	2 15	21 15	1 27	21 15	2 21	18 31	0 4	11 53	1 16	2 19	2 38	15 23	0 7	10 24	2 12	21 22	14 18	12 15	12 15	19 39		n.a.
S 22	19 17	19 23	3 8	21 32	1 12	21 26	2 14	18 43	0 5	11 48	1 16	2 20	2 38	15 23	0 7	10 23	2 12	21 21	14 18	12 13	12 14	19 38		n.a.
M23	19 3	19 55	3 52	21 49	0 56	21 36	2 8	18 56	0 6	11 43	1 16	2 21	2 39	15 24	0 7	10 22	2 12	21 21	14 17	12 11	12 13	19 38		n.a.
T 24	18 47	19 35	4 26	22 5	0 41	21 46	2 2	19 8	0 8	11 38	1 16	2 22	2 39	15 24	0 7	10 22	2 12	21 20	14 17	12 8	12 12	19 37		n.a.
W25	18 32	18 23	4 49	22 19	0 27	21 55	1 56	19 21	0 9	11 33	1 16	2 23	2 39	15 24	0 7	10 21	2 12	21 19	14 17	12 4	12 11	19 37		n.a.
T 26	18 16	16 22	5 0	22 33	0 12	22 4	1 50	19 33	0 10	11 28	1 15	2 23	2 39	15 25	0 7	10 20	2 12	21 19	14 17	11 59	12 10	19 36		n.a.
F 27	18 0	13 37	4 57	22 46	0s 2	22 13	1 45	19 45	0 12	11 22	1 15	2 24	2 39	15 25	0 7	10 19	2 12	21 18	14 17	11 54	12 8	19 36		n.a.
S 28	17s44	10n15	4s40	22s57	0s16	22s21	1n39	19s57	0s13	11s17	1s15	2n26	2n39	15s25	0n 7	10s18	2s12	21s17	14s17	11s50	12s 7	19n35		n.a.

Julian Day Number = 424086.5, Delta T = 25h54m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°55'01, Lahiri = -52°48'01 Julian Calendar 1 Feb. 3552 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 30	12♒39'29	4♍ 5	19♉12	26♐41	26♏36	4♓41	29°R58	11♏ 2	9♓21	9♓36	29°R59	0♏56	1♋20	n.a.	S 1
M 2	8 47 26	13°37'24	16°41	19°35	27°41	27°18	4°54	29♍56	11° 3	9°23	9°37	29♎50	0°53	1°26	n.a.	M 2
T 3	8 51 23	14°35'17	29°28	20° 2	28°41	28° 1	5° 8	29°53	11° 3	9°25	9°38	29°44	0°50	1°33	n.a.	T 3
W 4	8 55 19	15°33'09	12♎27	20°34	29°42	28°43	5°21	29°51	11° 4	9°27	9°39	29°41	0°47	1°40	n.a.	W 4
T 5	8 59 16	16°30'59	25°39	21°10	0♉43	29°26	5°35	29°48	11° 4	9°29	9°41	29°D40	0°44	1°46	n.a.	T 5
F 6	9 3 12	17°28'48	9♏ 8	21°49	1°44	0♐ 8	5°48	29°46	11° 5	9°31	9°42	29°40	0°40	1°53	n.a.	F 6
S 7	9 7 9	18°26'36	22°54	22°33	2°46	0°51	6° 2	29°43	11° 5	9°33	9°43	29°R40	0°37	2° 0	n.a.	S 7
S 8	9 11 5	19°24'22	6♐59	23°20	3°48	1°33	6°16	29°40	11° 6	9°35	9°45	29°39	0°34	2° 6	n.a.	S 8
M 9	9 15 2	20°22'07	21°22	24°10	4°50	2°15	6°29	29°38	11° 6	9°37	9°46	29°36	0°31	2°13	n.a.	M 9
T 10	9 18 58	21°19'51	6♉ 0	25° 4	5°52	2°57	6°43	29°35	11° 6	9°40	9°47	29°30	0°28	2°20	n.a.	T 10
W11	9 22 55	22°17'33	20°49	26° 1	6°55	3°40	6°57	29°32	11° 6	9°42	9°48	29°22	0°25	2°27	n.a.	W11
T 12	9 26 52	23°15'13	5♒41	27° 1	7°58	4°22	7°11	29°29	11° 6	9°44	9°50	29°13	0°21	2°33	n.a.	T 12
F 13	9 30 48	24°12'53	20°27	28° 4	9° 1	5° 4	7°24	29°26	11° 6	9°46	9°51	29° 3	0°18	2°40	n.a.	F 13
S 14	9 34 45	25°10'30	5♓ 0	29°10	10° 4	5°46	7°38	29°22	11°R 6	9°48	9°52	28°54	0°15	2°47	n.a.	S 14
S 15	9 38 41	26° 8'06	19°12	0♒18	11° 8	6°28	7°52	29°19	11° 6	9°50	9°54	28°47	0°12	2°53	n.a.	S 15
M16	9 42 38	27° 5'41	2♈58	1°29	12°11	7°10	8° 6	29°16	11° 6	9°53	9°55	28°42	0° 9	3° 0	n.a.	M16
T 17	9 46 34	28° 3'14	16°19	2°43	13°15	7°52	8°19	29°12	11° 6	9°55	9°56	28°39	0° 6	3° 7	n.a.	T 17
W18	9 50 31	29° 0'45	29°14	4° 0	14°20	8°33	8°33	29° 9	11° 6	9°57	9°58	28°D38	0° 2	3°14	n.a.	W18
T 19	9 54 27	29°58'14	11♉47	5°19	15°24	9°15	8°47	29° 5	11° 6	9°59	9°59	28°39	29♎59	3°20	n.a.	T 19
F 20	9 58 24	0♓55'42	24° 2	6°40	16°28	9°57	9° 1	29° 2	11° 5	10° 1	10° 0	28°40	29°56	3°27	n.a.	F 20
S 21	10 2 20	1°53'09	6♊ 3	8° 4	17°33	10°38	9°15	28°58	11° 5	10° 4	10° 2	28°R40	29°53	3°34	n.a.	S 21
S 22	10 6 17	2°50'33	17°57	9°30	18°38	11°20	9°29	28°55	11° 5	10° 6	10° 3	28°38	29°50	3°40	n.a.	S 22
M23	10 10 14	3°47'57	29°48	10°58	19°43	12° 1	9°43	28°51	11° 4	10° 8	10° 4	28°35	29°46	3°47	n.a.	M23
T 24	10 14 10	4°45'19	11♋41	12°29	20°48	12°43	9°57	28°47	11° 4	10°10	10° 6	28°29	29°43	3°54	n.a.	T 24
W25	10 18 7	5°42'39	23°39	14° 2	21°53	13°24	10°11	28°43	11° 3	10°13	10° 7	28°22	29°40	4° 1	n.a.	W25
T 26	10 22 3	6°39'58	5♌46	15°38	22°59	14° 5	10°24	28°40	11° 3	10°15	10° 9	28°13	29°37	4° 7	n.a.	T 26
F 27	10 26 0	7°37'16	18° 3	17°16	24° 5	14°46	10°38	28°36	11° 2	10°17	10°10	28° 4	29°34	4°14	n.a.	F 27
S 28	10 29 56	8°34'32	0♍33	18°56	25°11	15°27	10°52	28°32	11° 1	10°19	10°11	27°55	29°31	4°21	n.a.	S 28
S 29	10 33 53	9°31'47	13°15	20°38	26°17	16° 8	11° 6	28°28	11° 1	10°22	10°13	27°48	29°27	4°27	n.a.	S 29
M30	10 37 49	10°29'01	26° 9	22°22	27°23	16°49	11°20	28°24	11° 0	10°24	10°14	27°42	29°24	4°34	n.a.	M30
T 31	10 41 46	11♓26'15	9♎16	24♒ 9	28♉29	17♐30	11♓34	28♍20	10♏59	10♓26	10♓15	27♎38	29♎21	4♋41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s27	6n24	4s10	23s 7	0s29	22s29	1n33	20s 8	0s15	11s12	1s15	2n27	2n40	15s25	0n 7	10s18	2s12	21s17	14s16	11s46	12s 6	19n35		n.a.
M 2	17 10	2 14	3 27	23 16	0 41	22 36	1 27	20 20	0 16	11 7	1 15	2 28	2 40	15 25	0 7	10 17	2 12	21 16	14 16	11 42	12 5	19 34		n.a.
T 3	16 53	2s 6	2 33	23 24	0 53	22 42	1 21	20 31	0 17	11 2	1 15	2 29	2 40	15 26	0 7	10 16	2 12	21 15	14 16	11 40	12 4	19 34		n.a.
W 4	16 35	6 25	1 30	23 30	1 4	22 48	1 16	20 42	0 19	10 57	1 15	2 30	2 40	15 26	0 7	10 15	2 11	21 15	14 16	11 39	12 3	19 33		n.a.
T 5	16 18	10 30	0 21	23 35	1 15	22 54	1 10	20 53	0 20	10 51	1 15	2 31	2 40	15 26	0 7	10 14	2 11	21 14	14 16	11 39	12 2	19 33		n.a.
F 6	16 0	14 8	0n50	23 38	1 25	22 58	1 5	21 4	0 22	10 46	1 14	2 32	2 40	15 26	0 7	10 13	2 11	21 14	14 16	11 39	12 0	19 32		n.a.
S 7	15 42	17 3	2 0	23 40	1 34	23 3	0 59	21 14	0 23	10 41	1 14	2 34	2 41	15 26	0 7	10 13	2 11	21 13	14 16	11 39	11 59	19 32		n.a.
S 8	15 23	19 1	3 4	23 40	1 43	23 7	0 54	21 25	0 25	10 36	1 14	2 35	2 41	15 26	0 7	10 12	2 11	21 12	14 15	11 38	11 58	19 31		n.a.
M 9	15 4	19 49	3 59	23 39	1 51	23 10	0 49	21 35	0 26	10 30	1 14	2 36	2 41	15 26	0 7	10 11	2 11	21 12	14 15	11 37	11 57	19 31		n.a.
T 10	14 46	19 18	4 38	23 36	1 58	23 13	0 43	21 45	0 28	10 25	1 14	2 37	2 41	15 26	0 7	10 10	2 11	21 11	14 15	11 35	11 56	19 30		n.a.
W11	14 26	17 28	5 0	23 32	2 5	23 15	0 38	21 55	0 29	10 20	1 14	2 39	2 41	15 27	0 7	10 9	2 11	21 10	14 15	11 32	11 55	19 30		n.a.
T 12	14 7	14 29	5 1	23 26	2 11	23 16	0 33	22 5	0 31	10 14	1 14	2 40	2 41	15 27	0 7	10 8	2 11	21 10	14 15	11 29	11 54	19 29		n.a.
F 13	13 48	10 36	4 42	23 18	2 16	23 17	0 28	22 14	0 33	10 9	1 14	2 42	2 42	15 27	0 7	10 7	2 11	21 9	14 15	11 25	11 52	19 29		n.a.
S 14	13 28	6 8	4 6	23 9	2 21	23 17	0 23	22 23	0 34	10 4	1 14	2 43	2 42	15 27	0 7	10 7	2 11	21 9	14 15	11 22	11 51	19 28		n.a.
S 15	13 8	1 25	3 14	22 58	2 25	23 17	0 18	22 32	0 36	9 58	1 13	2 44	2 42	15 27	0 7	10 6	2 11	21 8	14 15	11 19	11 50	19 28		n.a.
M16	12 48	3n14	2 13	22 45	2 28	23 16	0 13	22 41	0 37	9 53	1 13	2 46	2 42	15 27	0 7	10 5	2 11	21 7	14 14	11 17	11 49	19 27		n.a.
T 17	12 28	7 35	1 5	22 30	2 31	23 15	0 9	22 50	0 39	9 47	1 13	2 47	2 42	15 27	0 7	10 4	2 11	21 7	14 14	11 16	11 48	19 26		n.a.
W18	12 7	11 26	0s 3	22 14	2 33	23 12	0 4	22 58	0 41	9 42	1 13	2 49	2 42	15 26	0 7	10 3	2 11	21 6	14 14	11 16	11 47	19 26		n.a.
T 19	11 46	14 40	1 10	21 56	2 34	23 10	0s 1	23 7	0 42	9 37	1 13	2 50	2 42	15 26	0 7	10 2	2 11	21 5	14 14	11 16	11 46	19 25		n.a.
F 20	11 26	17 9	2 12	21 35	2 35	23 6	0 5	23 15	0 44	9 31	1 13	2 52	2 42	15 26	0 7	10 1	2 11	21 5	14 14	11 17	11 44	19 25		n.a.
S 21	11 5	18 49	3 7	21 13	2 35	23 2	0 9	23 23	0 46	9 26	1 13	2 53	2 42	15 26	0 7	10 0	2 11	21 4	14 14	11 17	11 43	19 24		n.a.
S 22	10 44	19 38	3 53	20 49	2 35	22 58	0 14	23 30	0 47	9 20	1 13	2 55	2 43	15 26	0 7	10 0	2 11	21 4	14 14	11 16	11 42	19 24		n.a.
M23	10 22	19 35	4 29	20 23	2 34	22 52	0 18	23 38	0 49	9 15	1 13	2 57	2 43	15 26	0 7	9 59	2 11	21 3	14 14	11 15	11 41	19 23		n.a.
T 24	10 1	18 40	4 53	19 56	2 32	22 46	0 22	23 45	0 51	9 9	1 13	2 58	2 43	15 26	0 7	9 58	2 11	21 2	14 14	11 13	11 40	19 23		n.a.
W25	9 39	16 56	5 5	19 26	2 30	22 40	0 26	23 52	0 52	9 4	1 13	3 0	2 43	15 26	0 7	9 57	2 11	21 2	14 14	11 10	11 39	19 22		n.a.
T 26	9 18	14 25	5 4	18 54	2 27	22 33	0 30	23 59	0 54	8 58	1 13	3 2	2 43	15 25	0 7	9 56	2 11	21 1	14 14	11 7	11 38	19 21		n.a.
F 27	8 56	11 15	4 48	18 20	2 23	22 25	0 34	24 6	0 56	8 53	1 13	3 3	2 43	15 25	0 7	9 55	2 11	21 1	14 14	11 4	11 36	19 21		n.a.
S 28	8 34	7 33	4 19	17 44	2 19	22 17	0 38	24 12	0 58	8 47	1 12	3 5	2 43	15 25	0 7	9 54	2 11	21 0	14 14	11 1	11 35	19 20		n.a.
S 29	8 12	3 26	3 36	17 6	2 14	22 8	0 42	24 18	0 59	8 42	1 12	3 7	2 43	15 25	0 7	9 53	2 11	21 0	14 14	10 58	11 34	19 20		n.a.
M30	7 50	0s53	2 41	16 27	2 9	21 58	0 45	24 25	1 1	8 37	1 12	3 8	2 43	15 25	0 7	9 53	2 11	20 59	14 14	10 56	11 33	19 19		n.a.
T 31	7s28	5s15	1s38	15s45	2s 3	21s48	0s49	24s30	1s 3	8s31	1s12	3n10	2n43	15s24	0n 7	9s52	2s11	20s58	14s14	10s54	11s32	19n18		n.a.

Julian Day Number = 424114.5, Delta T = 25h54m48s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'57, Lahiri = -52°47'57 Julian Calendar 1 March 3552 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3552 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 42	12♓23'27	22♎34	25♒58	29♑35	18♐11	11♓48	28°R15	10°R58	10♓28	10♓17	27°D37	29♎18	4♋48	n.a.	W 1
T 2	10 49 39	13°20'39	6♏ 5	27°49	0♒42	18°51	12° 2	28♍11	10♏57	10°31	10°18	27♎37	29°15	4°54	n.a.	T 2
F 3	10 53 36	14°17'50	19°46	29°43	1°49	19°32	12°16	28° 7	10°56	10°33	10°19	27°38	29°12	5° 1	n.a.	F 3
S 4	10 57 32	15°15'00	3♐39	1♓39	2°56	20°12	12°30	28° 3	10°55	10°35	10°21	27°39	29° 8	5° 8	n.a.	S 4
S 5	11 1 29	16°12'10	17°43	3°36	4° 3	20°53	12°44	27°59	10°54	10°37	10°22	27°R40	29° 5	5°14	n.a.	S 5
M 6	11 5 25	17° 9'19	1♑57	5°36	5°10	21°33	12°58	27°54	10°53	10°40	10°24	27°39	29° 2	5°21	n.a.	M 6
T 7	11 9 22	18° 6'28	16°18	7°38	6°17	22°13	13°11	27°50	10°52	10°42	10°25	27°36	28°59	5°28	n.a.	T 7
W 8	11 13 18	19° 3'37	0♒44	9°41	7°24	22°53	13°25	27°46	10°51	10°44	10°26	27°32	28°56	5°34	n.a.	W 8
T 9	11 17 15	20° 0'45	15°10	11°46	8°32	23°33	13°39	27°42	10°50	10°46	10°28	27°27	28°52	5°41	n.a.	T 9
F 10	11 21 12	20°57'52	29°31	13°53	9°39	24°13	13°53	27°37	10°49	10°48	10°29	27°22	28°49	5°48	n.a.	F 10
S 11	11 25 8	21°54'58	13♓40	16° 1	10°47	24°53	14° 7	27°33	10°47	10°51	10°30	27°16	28°46	5°55	n.a.	S 11
S 12	11 29 5	22°52'05	27°33	18°10	11°55	25°32	14°21	27°29	10°46	10°53	10°32	27°12	28°43	6° 1	n.a.	S 12
M13	11 33 1	23°49'10	11♈ 6	20°20	13° 3	26°12	14°35	27°24	10°45	10°55	10°33	27°10	28°40	6° 8	n.a.	M13
T 14	11 36 58	24°46'15	24°19	22°31	14°11	26°51	14°48	27°20	10°43	10°57	10°34	27°D 9	28°37	6°15	n.a.	T 14
W15	11 40 54	25°43'19	7♉10	24°42	15°19	27°30	15° 2	27°15	10°42	10°59	10°36	27° 9	28°33	6°21	n.a.	W15
T 16	11 44 51	26°40'23	19°42	26°54	16°27	28° 9	15°16	27°11	10°40	11° 2	10°37	27°10	28°30	6°28	n.a.	T 16
F 17	11 48 47	27°37'25	1♊58	29° 5	17°35	28°48	15°30	27° 7	10°39	11° 4	10°38	27°12	28°27	6°35	n.a.	F 17
S 18	11 52 44	28°34'28	14° 2	1♈16	18°44	29°27	15°43	27° 2	10°37	11° 6	10°40	27°13	28°24	6°42	n.a.	S 18
S 19	11 56 41	29°31'29	25°57	3°26	19°52	0♉ 6	15°57	26°58	10°36	11° 8	10°41	27°R14	28°21	6°48	n.a.	S 19
M20	12 0 37	0♈28'30	7♋50	5°35	21° 1	0°44	16°11	26°53	10°34	11°10	10°42	27°14	28°17	6°55	n.a.	M20
T 21	12 4 34	1°25'31	19°44	7°43	22° 9	1°23	16°24	26°49	10°32	11°12	10°43	27°13	28°14	7° 2	n.a.	T 21
W22	12 8 30	2°22'31	1♌45	9°50	23°18	2° 1	16°38	26°45	10°31	11°15	10°45	27°10	28°11	7° 8	n.a.	W22
T 23	12 12 27	3°19'30	13°56	11°56	24°27	2°39	16°52	26°40	10°29	11°17	10°46	27° 7	28° 8	7°15	n.a.	T 23
F 24	12 16 23	4°16'29	26°20	13°59	25°36	3°17	17° 5	26°36	10°27	11°19	10°47	27° 4	28° 5	7°22	n.a.	F 24
S 25	12 20 20	5°13'27	9♍ 0	16° 1	26°45	3°54	17°19	26°32	10°25	11°21	10°49	27° 0	28° 2	7°29	n.a.	S 25
S 26	12 24 17	6°10'26	21°56	18° 2	27°54	4°32	17°32	26°27	10°24	11°23	10°50	26°58	27°58	7°35	n.a.	S 26
M27	12 28 13	7° 7'24	5♎ 9	20° 0	29° 3	5° 9	17°46	26°23	10°22	11°25	10°51	26°55	27°55	7°42	n.a.	M27
T 28	12 32 10	8° 4'22	18°38	21°56	0♓13	5°47	17°59	26°19	10°20	11°27	10°52	26°54	27°52	7°49	n.a.	T 28
W29	12 36 6	9° 1'20	2♏21	23°50	1°22	6°24	18°13	26°15	10°18	11°29	10°53	26°D54	27°49	7°55	n.a.	W29
T 30	12 40 3	9♈58'18	16♏16	25♈42	2♓32	7♉ 1	18♓26	26♍10	10♏16	11♓31	10♓55	26♎55	27♎46	8♋ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 5	9s26	0s27	15s 1	1s57	21s37	0s52	24s36	1s 5	8s26	1s12	3n12	2n43	15s24	0n 7	9s51	2s11	20s58	14s14	10s54	11s31	19n18		n.a.
T 2	6 43	13 11	0n46	14 15	1 50	21 26	0 56	24 42	1 7	8 20	1 12	3 13	2 43	15 24	0 7	9 50	2 11	20 57	14 14	10 54	11 29	19 17		n.a.
F 3	6 20	16 16	1 57	13 28	1 42	21 14	0 59	24 47	1 9	8 15	1 12	3 15	2 43	15 24	0 7	9 49	2 11	20 57	14 14	10 54	11 28	19 17		n.a.
S 4	5 58	18 27	3 3	12 38	1 34	21 1	1 2	24 52	1 10	8 9	1 12	3 17	2 43	15 23	0 7	9 48	2 11	20 56	14 14	10 55	11 27	19 16		n.a.
S 5	5 35	19 32	3 58	11 47	1 26	20 48	1 5	24 57	1 12	8 3	1 12	3 19	2 43	15 23	0 7	9 47	2 11	20 56	14 14	10 55	11 26	19 15		n.a.
M 6	5 12	19 23	4 40	10 53	1 17	20 35	1 8	25 1	1 14	7 58	1 12	3 20	2 43	15 23	0 7	9 46	2 11	20 55	14 14	10 54	11 25	19 15		n.a.
T 7	4 49	18 0	5 4	9 58	1 8	20 20	1 11	25 6	1 16	7 52	1 12	3 22	2 43	15 22	0 7	9 46	2 11	20 55	14 14	10 54	11 24	19 14		n.a.
W 8	4 26	15 29	5 10	9 2	0 58	20 6	1 14	25 10	1 18	7 47	1 12	3 24	2 44	15 22	0 7	9 45	2 11	20 54	14 14	10 52	11 23	19 13		n.a.
T 9	4 3	12 0	4 56	8 4	0 48	19 50	1 17	25 14	1 20	7 41	1 12	3 26	2 44	15 21	0 7	9 44	2 11	20 54	14 14	10 50	11 21	19 13		n.a.
F 10	3 40	7 51	4 23	7 5	0 38	19 34	1 19	25 18	1 22	7 36	1 12	3 28	2 44	15 21	0 7	9 43	2 11	20 53	14 14	10 48	11 20	19 12		n.a.
S 11	3 17	3 18	3 35	6 5	0 28	19 18	1 22	25 22	1 24	7 30	1 12	3 29	2 44	15 21	0 7	9 42	2 11	20 52	14 14	10 46	11 19	19 12		n.a.
S 12	2 54	1n21	2 34	5 4	0 17	19 1	1 24	25 25	1 26	7 25	1 12	3 31	2 44	15 20	0 7	9 41	2 11	20 52	14 14	10 45	11 18	19 11		n.a.
M13	2 31	5 50	1 27	4 2	0 7	18 43	1 27	25 28	1 28	7 19	1 12	3 33	2 44	15 20	0 7	9 40	2 11	20 51	14 14	10 44	11 17	19 10		n.a.
T 14	2 8	9 54	0 15	2 59	0n 4	18 25	1 29	25 31	1 30	7 14	1 12	3 35	2 43	15 19	0 7	9 40	2 11	20 51	14 14	10 43	11 16	19 10		n.a.
W15	1 45	13 24	0s55	1 57	0 14	18 7	1 31	25 34	1 32	7 8	1 12	3 36	2 43	15 19	0 7	9 39	2 11	20 51	14 14	10 43	11 14	19 9		n.a.
T 16	1 21	16 12	2 0	0 54	0 24	17 48	1 33	25 37	1 34	7 3	1 12	3 38	2 43	15 18	0 7	9 38	2 11	20 50	14 14	10 44	11 13	19 8		n.a.
F 17	0 58	18 10	2 59	0n 9	0 34	17 28	1 35	25 39	1 36	6 57	1 12	3 40	2 43	15 18	0 7	9 37	2 11	20 50	14 14	10 45	11 12	19 8		n.a.
S 18	0 35	19 17	3 49	1 11	0 44	17 8	1 37	25 42	1 38	6 52	1 12	3 42	2 43	15 17	0 7	9 36	2 11	20 49	14 14	10 45	11 11	19 7		n.a.
S 19	0 12	19 32	4 29	2 13	0 54	16 48	1 39	25 44	1 40	6 46	1 12	3 43	2 43	15 17	0 7	9 35	2 11	20 49	14 14	10 45	11 10	19 6		n.a.
M20	0n12	18 54	4 56	3 14	1 3	16 27	1 40	25 46	1 42	6 41	1 12	3 45	2 43	15 16	0 7	9 35	2 11	20 48	14 14	10 45	11 9	19 6		n.a.
T 21	0 35	17 26	5 11	4 14	1 11	16 5	1 42	25 48	1 44	6 36	1 12	3 47	2 43	15 16	0 7	9 34	2 11	20 48	14 14	10 45	11 7	19 5		n.a.
W22	0 58	15 12	5 13	5 12	1 19	15 44	1 44	25 49	1 46	6 30	1 12	3 49	2 43	15 15	0 7	9 33	2 11	20 47	14 14	10 44	11 6	19 4		n.a.
T 23	1 21	12 17	5 1	6 10	1 27	15 21	1 45	25 51	1 48	6 25	1 12	3 50	2 43	15 15	0 7	9 32	2 11	20 47	14 14	10 43	11 5	19 4		n.a.
F 24	1 44	8 47	4 34	7 5	1 34	14 59	1 46	25 52	1 50	6 19	1 12	3 52	2 43	15 14	0 7	9 31	2 11	20 46	14 14	10 42	11 4	19 3		n.a.
S 25	2 8	4 48	3 54	8 0	1 40	14 36	1 47	25 53	1 53	6 14	1 12	3 54	2 43	15 14	0 7	9 31	2 11	20 46	14 15	10 40	11 3	19 2		n.a.
S 26	2 31	0 31	3 1	8 52	1 46	14 12	1 49	25 54	1 55	6 8	1 12	3 55	2 43	15 13	0 7	9 30	2 11	20 46	14 15	10 39	11 2	19 2		n.a.
M27	2 54	3s53	1 57	9 43	1 51	13 48	1 50	25 54	1 57	6 3	1 12	3 57	2 43	15 13	0 7	9 29	2 12	20 45	14 15	10 38	11 0	19 1		n.a.
T 28	3 17	8 11	0 45	10 32	1 55	13 24	1 51	25 55	1 59	5 58	1 12	3 59	2 43	15 12	0 7	9 28	2 12	20 45	14 15	10 38	10 59	19 0		n.a.
W29	3 40	12 8	0n30	11 19	1 59	13 0	1 51	25 55	2 1	5 52	1 12	4 0	2 43	15 11	0 7	9 28	2 12	20 44	14 15	10 38	10 58	18 59		n.a.
T 30	4n 3	15s28	1n45	12n 5	2n 2	12s35	1s52	25s56	2s 3	5s47	1s12	4n 2	2n43	15s11	0n 7	9s27	2s12	20s44	14s15	10s38	10s57	18n59		n.a.

Julian Day Number = 424145.5, Delta T = 25h54m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'53, Lahiri = -52°47'53 Julian Calendar 1 Apr. 3552 BCE == Greg. Calendar 3 March 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 59	10♈55'16	0♐20	27♈33	3♓41	7♑37	18♓40	26°R 6	10°R14	11♓33	10♓56	26♎56	27♎43	8♋ 9	n.a.	F 1
S 2	12 47 56	11°52'15	14°31	29°21	4°51	8°14	18°53	26♍ 2	10♏12	11°35	10°57	26°57	27°39	8°16	n.a.	S 2
S 3	12 51 53	12°49'15	28°44	1♉ 6	6° 0	8°50	19° 6	25°58	10°10	11°37	10°58	26°58	27°36	8°22	n.a.	S 3
M 4	12 55 49	13°46'14	12♑59	2°50	7°10	9°26	19°19	25°54	10° 8	11°39	10°59	26°R58	27°33	8°29	n.a.	M 4
T 5	12 59 46	14°43'14	27°12	4°32	8°20	10° 2	19°33	25°50	10° 6	11°41	11° 1	26°58	27°30	8°36	n.a.	T 5
W 6	13 3 42	15°40'15	11♒22	6°11	9°30	10°38	19°46	25°46	10° 4	11°43	11° 2	26°57	27°27	8°42	n.a.	W 6
T 7	13 7 39	16°37'16	25°24	7°49	10°40	11°13	19°59	25°42	10° 2	11°45	11° 3	26°56	27°23	8°49	n.a.	T 7
F 8	13 11 35	17°34'18	9♓17	9°24	11°50	11°48	20°12	25°38	9°59	11°47	11° 4	26°55	27°20	8°56	n.a.	F 8
S 9	13 15 32	18°31'20	22°59	10°57	13° 1	12°23	20°25	25°34	9°57	11°49	11° 5	26°54	27°17	9° 3	n.a.	S 9
S 10	13 19 29	19°28'22	6♈27	12°28	14°11	12°58	20°38	25°30	9°55	11°51	11° 6	26°53	27°14	9° 9	n.a.	S 10
M11	13 23 25	20°25'25	19°40	13°57	15°21	13°33	20°51	25°26	9°53	11°52	11° 7	26°53	27°11	9°16	n.a.	M11
T 12	13 27 22	21°22'29	2♉36	15°23	16°32	14° 7	21° 4	25°23	9°51	11°54	11° 8	26°D53	27° 8	9°23	n.a.	T 12
W13	13 31 18	22°19'33	15°17	16°48	17°42	14°41	21°17	25°19	9°48	11°56	11°10	26°53	27° 4	9°30	n.a.	W13
T 14	13 35 15	23°16'37	27°43	18°10	18°53	15°15	21°29	25°15	9°46	11°58	11°11	26°54	27° 1	9°36	n.a.	T 14
F 15	13 39 11	24°13'42	9♊56	19°29	20° 3	15°48	21°42	25°12	9°44	12° 0	11°12	26°54	26°58	9°43	n.a.	F 15
S 16	13 43 8	25°10'47	21°58	20°47	21°14	16°22	21°55	25° 8	9°42	12° 1	11°13	26°54	26°55	9°50	n.a.	S 16
S 17	13 47 5	26° 7'53	3♋54	22° 2	22°25	16°54	22° 8	25° 5	9°39	12° 3	11°14	26°54	26°52	9°56	n.a.	S 17
M18	13 51 1	27° 4'59	15°47	23°14	23°35	17°27	22°20	25° 2	9°37	12° 5	11°15	26°R54	26°48	10° 3	n.a.	M18
T 19	13 54 58	28° 2'05	27°41	24°24	24°46	18° 0	22°33	24°58	9°35	12° 7	11°16	26°D54	26°45	10°10	n.a.	T 19
W20	13 58 54	28°59'12	9♌41	25°32	25°57	18°32	22°45	24°55	9°32	12° 8	11°17	26°54	26°42	10°17	n.a.	W20
T 21	14 2 51	29°56'19	21°53	26°36	27° 8	19° 3	22°57	24°52	9°30	12°10	11°18	26°54	26°39	10°23	n.a.	T 21
F 22	14 6 47	0♉53'27	4♍19	27°38	28°19	19°35	23°10	24°49	9°28	12°11	11°19	26°55	26°36	10°30	n.a.	F 22
S 23	14 10 44	1°50'35	17° 3	28°37	29°30	20° 6	23°22	24°46	9°25	12°13	11°20	26°55	26°33	10°37	n.a.	S 23
S 24	14 14 41	2°47'44	0♎ 7	29°33	0♈42	20°37	23°34	24°43	9°23	12°15	11°20	26°56	26°29	10°43	n.a.	S 24
M25	14 18 37	3°44'53	13°34	0♊26	1°53	21° 7	23°46	24°40	9°20	12°16	11°21	26°56	26°26	10°50	n.a.	M25
T 26	14 22 34	4°42'04	27°22	1°15	3° 4	21°38	23°58	24°37	9°18	12°18	11°22	26°R56	26°23	10°57	n.a.	T 26
W27	14 26 30	5°39'15	11♏29	2° 1	4°16	22° 8	24°10	24°34	9°16	12°19	11°23	26°56	26°20	11° 4	n.a.	W27
T 28	14 30 27	6°36'27	25°51	2°44	5°27	22°37	24°22	24°31	9°13	12°21	11°24	26°55	26°17	11°10	n.a.	T 28
F 29	14 34 23	7°33'41	10♐22	3°23	6°38	23° 6	24°34	24°29	9°11	12°22	11°25	26°54	26°14	11°17	n.a.	F 29
S 30	14 38 20	8°30'56	24°58	3°58	7°50	23°35	24°46	24°26	9° 8	12°24	11°26	26°53	26°10	11°24	n.a.	S 30
S 31	14 42 17	9♉28'12	9♑31	4♊29	9♈ 2	24♑ 4	24♓58	24♍24	9♏ 6	12♓25	11♓26	26♎52	26♎ 7	11♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n26	17s55	2n54	12n48	2n 5	12s 9	1s53	25s56	2s 6	5s41	1s12	4n 4	2n42	15s10	0n 7	9s26	2s12	20s44	14s15	10s39	10s56	18n58		n.a.
S 2	4 49	19 16	3 54	13 30	2 7	11 44	1 53	25 56	2 8	5 36	1 12	4 5	2 42	15 9	0 7	9 25	2 12	20 43	14 15	10 39	10 55	18 57		n.a.
S 3	5 11	19 25	4 39	14 9	2 8	11 18	1 54	25 56	2 10	5 31	1 12	4 7	2 42	15 9	0 7	9 25	2 12	20 43	14 15	10 39	10 53	18 57		n.a.
M 4	5 34	18 19	5 7	14 47	2 9	10 52	1 54	25 55	2 12	5 25	1 12	4 8	2 42	15 8	0 7	9 24	2 12	20 43	14 16	10 40	10 52	18 56		n.a.
T 5	5 57	16 6	5 16	15 23	2 9	10 25	1 54	25 55	2 15	5 20	1 12	4 10	2 42	15 7	0 7	9 23	2 12	20 42	14 16	10 39	10 51	18 55		n.a.
W 6	6 19	12 55	5 6	15 56	2 8	9 58	1 55	25 54	2 17	5 15	1 12	4 11	2 42	15 7	0 7	9 22	2 12	20 42	14 16	10 39	10 50	18 54		n.a.
T 7	6 42	9 2	4 38	16 28	2 7	9 31	1 55	25 53	2 19	5 10	1 12	4 13	2 42	15 6	0 7	9 22	2 12	20 42	14 16	10 39	10 49	18 54		n.a.
F 8	7 4	4 41	3 54	16 58	2 5	9 4	1 55	25 52	2 21	5 4	1 12	4 14	2 42	15 5	0 7	9 21	2 12	20 41	14 16	10 38	10 48	18 53		n.a.
S 9	7 27	0 9	2 57	17 26	2 2	8 36	1 55	25 51	2 24	4 59	1 12	4 16	2 41	15 5	0 6	9 20	2 12	20 41	14 16	10 38	10 46	18 52		n.a.
S 10	7 49	4n19	1 51	17 52	1 59	8 8	1 55	25 50	2 26	4 54	1 12	4 17	2 41	15 4	0 6	9 20	2 12	20 41	14 16	10 38	10 45	18 52		n.a.
M11	8 11	8 30	0 40	18 16	1 56	7 40	1 54	25 49	2 28	4 49	1 12	4 19	2 41	15 3	0 6	9 19	2 12	20 40	14 17	10 38	10 44	18 51		n.a.
T 12	8 33	12 12	0s32	18 39	1 52	7 12	1 54	25 48	2 31	4 44	1 12	4 20	2 41	15 3	0 6	9 18	2 12	20 40	14 17	10 38	10 43	18 50		n.a.
W13	8 55	15 15	1 40	19 0	1 47	6 43	1 54	25 46	2 33	4 38	1 12	4 21	2 41	15 2	0 6	9 17	2 12	20 40	14 17	10 38	10 42	18 49		n.a.
T 14	9 16	17 32	2 43	19 18	1 41	6 15	1 53	25 45	2 36	4 33	1 12	4 23	2 41	15 1	0 6	9 17	2 12	20 39	14 17	10 38	10 41	18 49		n.a.
F 15	9 38	18 57	3 37	19 35	1 36	5 46	1 53	25 43	2 38	4 28	1 12	4 24	2 40	15 0	0 6	9 16	2 12	20 39	14 17	10 38	10 39	18 48		n.a.
S 16	9 59	19 29	4 20	19 51	1 29	5 16	1 52	25 41	2 40	4 23	1 12	4 25	2 40	15 0	0 6	9 16	2 12	20 39	14 17	10 38	10 38	18 47		n.a.
S 17	10 21	19 8	4 52	20 4	1 22	4 47	1 51	25 39	2 43	4 18	1 12	4 26	2 40	14 59	0 6	9 15	2 12	20 39	14 18	10 38	10 37	18 46		n.a.
M18	10 42	17 57	5 11	20 16	1 15	4 18	1 51	25 37	2 45	4 13	1 12	4 28	2 40	14 58	0 6	9 14	2 12	20 38	14 18	10 38	10 36	18 46		n.a.
T 19	11 3	15 59	5 17	20 27	1 7	3 48	1 50	25 35	2 48	4 8	1 12	4 29	2 40	14 57	0 6	9 14	2 12	20 38	14 18	10 38	10 35	18 45		n.a.
W20	11 24	13 19	5 9	20 35	0 58	3 18	1 49	25 33	2 50	4 3	1 12	4 30	2 39	14 57	0 6	9 13	2 13	20 38	14 18	10 38	10 34	18 44		n.a.
T 21	11 44	10 3	4 48	20 42	0 49	2 49	1 48	25 31	2 53	3 58	1 12	4 31	2 39	14 56	0 6	9 12	2 13	20 38	14 18	10 38	10 32	18 43		n.a.
F 22	12 5	6 17	4 12	20 48	0 40	2 19	1 47	25 29	2 55	3 53	1 12	4 32	2 39	14 55	0 6	9 12	2 13	20 38	14 18	10 38	10 31	18 43		n.a.
S 23	12 25	2 8	3 24	20 52	0 30	1 49	1 46	25 27	2 58	3 48	1 12	4 33	2 39	14 54	0 6	9 11	2 13	20 37	14 19	10 38	10 30	18 42		n.a.
S 24	12 46	2s14	2 23	20 54	0 20	1 19	1 45	25 24	3 0	3 43	1 12	4 34	2 39	14 54	0 6	9 11	2 13	20 37	14 19	10 39	10 29	18 41		n.a.
M25	13 6	6 37	1 13	20 55	0 9	0 48	1 43	25 22	3 3	3 38	1 12	4 35	2 38	14 53	0 6	9 10	2 13	20 37	14 19	10 39	10 28	18 40		n.a.
T 26	13 25	10 46	0n 2	20 55	0s 2	0 18	1 42	25 19	3 5	3 33	1 12	4 36	2 38	14 52	0 6	9 10	2 13	20 37	14 19	10 39	10 26	18 39		n.a.
W27	13 45	14 25	1 20	20 53	0 14	0n12	1 41	25 17	3 8	3 29	1 12	4 37	2 38	14 51	0 6	9 9	2 13	20 37	14 20	10 39	10 25	18 39		n.a.
T 28	14 4	17 14	2 33	20 50	0 26	0 43	1 39	25 14	3 10	3 24	1 13	4 38	2 38	14 51	0 6	9 9	2 13	20 37	14 20	10 38	10 24	18 38		n.a.
F 29	14 24	19 0	3 38	20 45	0 38	1 13	1 38	25 12	3 13	3 19	1 13	4 39	2 38	14 50	0 6	9 8	2 13	20 36	14 20	10 38	10 23	18 37		n.a.
S 30	14 43	19 30	4 29	20 40	0 51	1 43	1 36	25 9	3 16	3 14	1 13	4 40	2 37	14 49	0 6	9 8	2 13	20 36	14 20	10 38	10 22	18 36		n.a.
S 31	15n 1	18s42	5n 2	20n33	1s 4	2n14	1s34	25s 7	3s18	3s10	1s13	4n41	2n37	14s48	0n 6	9s 7	2s13	20s36	14s20	10s37	10s21	18n35		n.a.

Julian Day Number = 424175.5, Delta T = 25h54m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'49, Lahiri = -52°47'49 Julian Calendar 1 May 3552 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 13	10♉25'29	23♉57	4♊55	10♈13	24♉32	25♓ 9	24°R21	9°R 4	12♓26	11♓27	26°R51	26♎ 4	11♋37	n.a.	M 1
T 2	14 50 10	11°22'48	8♒12	5°18	11°25	24°59	25°21	24♍19	9♏ 1	12°28	11°28	26°D50	26° 1	11°44	n.a.	T 2
W 3	14 54 6	12°20'08	22°13	5°35	12°37	25°27	25°33	24°17	8°59	12°29	11°29	26♎51	25°58	11°51	n.a.	W 3
T 4	14 58 3	13°17'30	6♓ 0	5°48	13°49	25°53	25°44	24°15	8°56	12°30	11°30	26°51	25°54	11°57	n.a.	T 4
F 5	15 1 59	14°14'53	19°32	5°56	15° 1	26°20	25°55	24°13	8°54	12°32	11°30	26°53	25°51	12° 4	n.a.	F 5
S 6	15 5 56	15°12'18	2♈50	5°R59	16°13	26°46	26° 6	24°11	8°52	12°33	11°31	26°54	25°48	12°11	n.a.	S 6
S 7	15 9 53	16° 9'44	15°54	5°57	17°25	27°11	26°18	24° 9	8°49	12°34	11°32	26°55	25°45	12°18	n.a.	S 7
M 8	15 13 49	17° 7'11	28°44	5°50	18°37	27°36	26°29	24° 7	8°47	12°35	11°32	26°R55	25°42	12°24	n.a.	M 8
T 9	15 17 46	18° 4'40	11♉22	5°37	19°49	28° 1	26°40	24° 5	8°44	12°36	11°33	26°54	25°39	12°31	n.a.	T 9
W10	15 21 42	19° 2'11	23°49	5°19	21° 2	28°25	26°51	24° 3	8°42	12°38	11°34	26°53	25°35	12°38	n.a.	W10
T 11	15 25 39	19°59'43	6♊ 4	4°55	22°14	28°49	27° 1	24° 2	8°40	12°39	11°34	26°50	25°32	12°44	n.a.	T 11
F 12	15 29 35	20°57'16	18°11	4°27	23°26	29°12	27°12	24° 1	8°37	12°40	11°35	26°46	25°29	12°51	n.a.	F 12
S 13	15 33 32	21°54'51	0♋10	3°54	24°39	29°34	27°23	23°59	8°35	12°41	11°35	26°42	25°26	12°58	n.a.	S 13
S 14	15 37 28	22°52'27	12° 3	3°17	25°51	29°56	27°33	23°58	8°33	12°42	11°36	26°38	25°23	13° 5	n.a.	S 14
M15	15 41 25	23°50'04	23°55	2°35	27° 4	0♒18	27°44	23°57	8°30	12°43	11°36	26°34	25°19	13°11	n.a.	M15
T 16	15 45 22	24°47'43	5♌48	1°50	28°16	0°39	27°54	23°56	8°28	12°44	11°37	26°32	25°16	13°18	n.a.	T 16
W17	15 49 18	25°45'23	17°46	1° 3	29°29	0°59	28° 4	23°55	8°26	12°45	11°37	26°30	25°13	13°25	n.a.	W17
T 18	15 53 15	26°43'04	29°55	0°13	0♉42	1°19	28°14	23°54	8°24	12°46	11°38	26°D30	25°10	13°31	n.a.	T 18
F 19	15 57 11	27°40'46	12♍18	29♉22	1°55	1°38	28°24	23°53	8°21	12°46	11°38	26°31	25° 7	13°38	n.a.	F 19
S 20	16 1 8	28°38'30	25° 0	28°32	3° 7	1°57	28°34	23°52	8°19	12°47	11°39	26°32	25° 4	13°45	n.a.	S 20
S 21	16 5 4	29°36'15	8♎ 5	27°42	4°20	2°15	28°44	23°52	8°17	12°48	11°39	26°34	25° 0	13°52	n.a.	S 21
M22	16 9 1	0♊34'02	21°36	26°54	5°33	2°33	28°54	23°51	8°15	12°49	11°40	26°R35	24°57	13°58	n.a.	M22
T 23	16 12 58	1°31'50	5♏33	26° 9	6°46	2°50	29° 3	23°51	8°13	12°50	11°40	26°34	24°54	14° 5	n.a.	T 23
W24	16 16 54	2°29'40	19°56	25°28	7°59	3° 6	29°13	23°50	8°11	12°50	11°40	26°33	24°51	14°12	n.a.	W24
T 25	16 20 51	3°27'32	4♐38	24°52	9°12	3°21	29°22	23°50	8° 8	12°51	11°41	26°29	24°48	14°19	n.a.	T 25
F 26	16 24 47	4°25'25	19°34	24°21	10°25	3°36	29°31	23°50	8° 6	12°52	11°41	26°24	24°45	14°25	n.a.	F 26
S 27	16 28 44	5°23'21	4♉36	23°57	11°39	3°51	29°41	23°D50	8° 4	12°52	11°41	26°19	24°41	14°32	n.a.	S 27
S 28	16 32 40	6°21'18	19°32	23°39	12°52	4° 4	29°50	23°50	8° 2	12°53	11°42	26°13	24°38	14°39	n.a.	S 28
M29	16 36 37	7°19'18	4♒17	23°29	14° 5	4°17	29°58	23°50	8° 0	12°53	11°42	26° 8	24°35	14°45	n.a.	M29
T 30	16 40 33	8♊17'19	18♒43	23°D27	15♉19	4♒29	0♈ 7	23♍50	7♏58	12♓54	11♓42	26♎ 5	24♎32	14♋52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n20	16s42	5n16	20n25	1s17	2n44	1s33	25s 4	3s21	3s 5	1s13	4n41	2n37	14s47	0n 6	9s 7	2s13	20s36	14s21	10s37	10s19	18n35		n.a.
T 2	15 38	13 42	5 10	20 16	1 30	3 15	1 31	25 1	3 23	3 0	1 13	4 42	2 37	14 47	0 6	9 6	2 13	20 36	14 21	10 37	10 18	18 34		n.a.
W 3	15 56	9 58	4 46	20 6	1 44	3 45	1 29	24 59	3 26	2 56	1 13	4 43	2 36	14 46	0 6	9 6	2 13	20 36	14 21	10 37	10 17	18 33		n.a.
T 4	16 14	5 45	4 5	19 54	1 58	4 15	1 27	24 56	3 29	2 51	1 13	4 43	2 36	14 45	0 6	9 5	2 13	20 36	14 21	10 37	10 16	18 32		n.a.
F 5	16 32	1 19	3 12	19 42	2 12	4 46	1 25	24 54	3 31	2 46	1 13	4 44	2 36	14 44	0 6	9 5	2 13	20 36	14 22	10 37	10 15	18 31		n.a.
S 6	16 49	3n 7	2 9	19 29	2 25	5 16	1 23	24 51	3 34	2 42	1 13	4 45	2 36	14 44	0 6	9 4	2 14	20 36	14 22	10 38	10 13	18 31		n.a.
S 7	17 6	7 20	1 0	19 16	2 39	5 46	1 21	24 48	3 37	2 38	1 13	4 45	2 35	14 43	0 6	9 4	2 14	20 36	14 22	10 38	10 12	18 30		n.a.
M 8	17 23	11 9	0s10	19 1	2 52	6 16	1 19	24 46	3 40	2 33	1 13	4 46	2 35	14 42	0 6	9 3	2 14	20 36	14 22	10 38	10 11	18 29		n.a.
T 9	17 40	14 23	1 19	18 46	3 5	6 46	1 17	24 43	3 42	2 29	1 13	4 46	2 35	14 41	0 6	9 3	2 14	20 36	14 22	10 38	10 10	18 28		n.a.
W10	17 56	16 55	2 23	18 31	3 17	7 16	1 15	24 41	3 45	2 24	1 13	4 47	2 35	14 40	0 6	9 3	2 14	20 35	14 23	10 37	10 9	18 27		n.a.
T 11	18 12	18 37	3 19	18 15	3 29	7 45	1 13	24 39	3 48	2 20	1 14	4 47	2 34	14 40	0 6	9 2	2 14	20 35	14 23	10 36	10 7	18 27		n.a.
F 12	18 28	19 27	4 5	17 59	3 40	8 15	1 11	24 36	3 51	2 16	1 14	4 47	2 34	14 39	0 6	9 2	2 14	20 35	14 23	10 35	10 6	18 26		n.a.
S 13	18 43	19 23	4 41	17 43	3 50	8 44	1 8	24 34	3 53	2 11	1 14	4 48	2 34	14 38	0 6	9 2	2 14	20 35	14 23	10 33	10 5	18 25		n.a.
S 14	18 58	18 28	5 3	17 27	3 59	9 13	1 6	24 32	3 56	2 7	1 14	4 48	2 34	14 37	0 6	9 1	2 14	20 35	14 24	10 32	10 4	18 24		n.a.
M15	19 13	16 45	5 13	17 12	4 7	9 42	1 4	24 30	3 59	2 3	1 14	4 48	2 33	14 37	0 6	9 1	2 14	20 35	14 24	10 31	10 3	18 23		n.a.
T 16	19 28	14 19	5 9	16 57	4 13	10 11	1 1	24 28	4 2	1 59	1 14	4 48	2 33	14 36	0 6	9 1	2 14	20 36	14 24	10 30	10 2	18 22		n.a.
W17	19 42	11 17	4 52	16 42	4 18	10 40	0 59	24 26	4 4	1 55	1 14	4 48	2 33	14 35	0 6	9 0	2 14	20 36	14 25	10 29	10 0	18 22		n.a.
T 18	19 56	7 43	4 22	16 29	4 21	11 8	0 57	24 24	4 7	1 51	1 14	4 49	2 33	14 34	0 6	9 0	2 14	20 36	14 25	10 29	9 59	18 21		n.a.
F 19	20 9	3 46	3 39	16 17	4 22	11 36	0 54	24 22	4 10	1 47	1 14	4 49	2 32	14 34	0 6	9 0	2 14	20 36	14 25	10 29	9 58	18 20		n.a.
S 20	20 23	0s28	2 44	16 6	4 21	12 4	0 52	24 20	4 13	1 43	1 14	4 49	2 32	14 33	0 6	8 59	2 15	20 36	14 25	10 30	9 57	18 19		n.a.
S 21	20 35	4 48	1 39	15 58	4 19	12 32	0 49	24 19	4 16	1 39	1 15	4 49	2 32	14 32	0 6	8 59	2 15	20 36	14 26	10 30	9 56	18 18		n.a.
M22	20 48	9 3	0 27	15 51	4 15	12 59	0 47	24 17	4 18	1 35	1 15	4 49	2 32	14 32	0 6	8 59	2 15	20 36	14 26	10 31	9 54	18 17		n.a.
T 23	21 0	12 57	0n49	15 46	4 9	13 26	0 44	24 16	4 21	1 31	1 15	4 49	2 31	14 31	0 6	8 59	2 15	20 36	14 26	10 31	9 53	18 16		n.a.
W24	21 12	16 12	2 4	15 44	4 1	13 53	0 41	24 15	4 24	1 28	1 15	4 48	2 31	14 30	0 6	8 59	2 15	20 36	14 26	10 30	9 52	18 16		n.a.
T 25	21 24	18 28	3 12	15 44	3 52	14 19	0 39	24 14	4 27	1 24	1 15	4 48	2 31	14 30	0 6	8 58	2 15	20 36	14 27	10 29	9 51	18 15		n.a.
F 26	21 35	19 31	4 9	15 47	3 41	14 46	0 36	24 13	4 30	1 20	1 15	4 48	2 30	14 29	0 6	8 58	2 15	20 36	14 27	10 27	9 50	18 14		n.a.
S 27	21 46	19 11	4 48	15 53	3 29	15 11	0 34	24 12	4 33	1 17	1 15	4 48	2 30	14 28	0 6	8 58	2 15	20 36	14 27	10 25	9 48	18 13		n.a.
S 28	21 56	17 32	5 8	16 1	3 16	15 37	0 31	24 11	4 35	1 13	1 15	4 48	2 30	14 28	0 6	8 58	2 15	20 37	14 27	10 23	9 47	18 12		n.a.
M29	22 6	14 44	5 7	16 13	3 1	16 2	0 28	24 11	4 38	1 10	1 16	4 47	2 30	14 27	0 6	8 58	2 15	20 37	14 28	10 21	9 46	18 11		n.a.
T 30	22n16	11s 5	4n46	16n27	2s46	16n27	0s26	24s11	4s41	1s 6	1s16	4n47	2n29	14s26	0n 6	8s58	2s15	20s37	14s28	10s20	9s45	18n10		n.a.

Julian Day Number = 424206.5, Delta T = 25h54m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'44, Lahiri = -52°47'45 Julian Calendar 1 June 3552 BCE == Greg. Calendar 3 May 3552 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 30	9♊15'23	2♓47	23♉33	16♉32	4♒41	0♈16	23♍51	7°R56	12♓54	11♓42	26°R 3	24♎29	14♋59	n.a.	W 1
T 2	16 48 27	10°13'29	16°30	23°46	17°45	4°51	0°24	23°51	7♏54	12°55	11°42	26°D 3	24°25	15° 6	n.a.	T 2
F 3	16 52 23	11°11'37	29°51	24° 8	18°59	5° 1	0°33	23°52	7°53	12°55	11°43	26♎ 4	24°22	15°12	n.a.	F 3
S 4	16 56 20	12° 9'47	12♈52	24°38	20°13	5°10	0°41	23°52	7°51	12°56	11°43	26° 6	24°19	15°19	n.a.	S 4
S 5	17 0 16	13° 8'00	25°38	25°17	21°26	5°19	0°49	23°53	7°49	12°56	11°43	26°R 6	24°16	15°26	n.a.	S 5
M 6	17 4 13	14° 6'15	8♉10	26° 3	22°40	5°26	0°57	23°54	7°47	12°56	11°43	26° 6	24°13	15°32	n.a.	M 6
T 7	17 8 9	15° 4'32	20°32	26°56	23°54	5°33	1° 5	23°55	7°45	12°57	11°43	26° 3	24°10	15°39	n.a.	T 7
W 8	17 12 6	16° 2'51	2♊44	27°57	25° 7	5°39	1°13	23°56	7°44	12°57	11°43	25°58	24° 6	15°46	n.a.	W 8
T 9	17 16 2	17° 1'12	14°49	29° 5	26°21	5°44	1°20	23°57	7°42	12°57	11°43	25°50	24° 3	15°53	n.a.	T 9
F 10	17 19 59	17°59'36	26°49	0♊19	27°35	5°48	1°28	23°58	7°40	12°57	11°R43	25°41	24° 0	15°59	n.a.	F 10
S 11	17 23 55	18°58'01	8♋43	1°38	28°49	5°51	1°35	24° 0	7°39	12°57	11°43	25°31	23°57	16° 6	n.a.	S 11
S 12	17 27 52	19°56'29	20°35	3° 4	0♊ 3	5°54	1°42	24° 1	7°37	12°58	11°43	25°20	23°54	16°13	n.a.	S 12
M13	17 31 49	20°54'58	2♌26	4°34	1°17	5°55	1°49	24° 2	7°35	12°58	11°43	25°11	23°51	16°20	n.a.	M13
T 14	17 35 45	21°53'29	14°19	6° 9	2°31	5°R56	1°56	24° 4	7°34	12°58	11°43	25° 3	23°47	16°26	n.a.	T 14
W15	17 39 42	22°52'03	26°16	7°47	3°45	5°56	2° 3	24° 6	7°33	12°R58	11°43	24°57	23°44	16°33	n.a.	W15
T 16	17 43 38	23°50'38	8♍22	9°29	5° 0	5°55	2° 9	24° 8	7°31	12°58	11°43	24°53	23°41	16°40	n.a.	T 16
F 17	17 47 35	24°49'15	20°41	11°13	6°14	5°53	2°16	24° 9	7°30	12°58	11°43	24°D52	23°38	16°46	n.a.	F 17
S 18	17 51 31	25°47'54	3♎18	13° 0	7°28	5°50	2°22	24°11	7°28	12°58	11°42	24°52	23°35	16°53	n.a.	S 18
S 19	17 55 28	26°46'35	16°18	14°48	8°42	5°46	2°28	24°13	7°27	12°57	11°42	24°53	23°31	17° 0	n.a.	S 19
M20	17 59 24	27°45'17	29°43	16°38	9°57	5°42	2°34	24°16	7°26	12°57	11°42	24°R53	23°28	17° 7	n.a.	M20
T 21	18 3 21	28°44'02	13♏38	18°29	11°11	5°36	2°40	24°18	7°25	12°57	11°42	24°51	23°25	17°13	n.a.	T 21
W22	18 7 17	29°42'49	28° 2	20°21	12°25	5°30	2°45	24°20	7°23	12°57	11°42	24°48	23°22	17°20	n.a.	W22
T 23	18 11 14	0♋41'38	12♐51	22°13	13°40	5°23	2°51	24°23	7°22	12°57	11°41	24°42	23°19	17°27	n.a.	T 23
F 24	18 15 11	1°40'29	28° 0	24° 5	14°54	5°15	2°56	24°25	7°21	12°56	11°41	24°33	23°16	17°34	n.a.	F 24
S 25	18 19 7	2°39'22	13♑18	25°58	16° 9	5° 6	3° 1	24°28	7°20	12°56	11°41	24°23	23°12	17°40	n.a.	S 25
S 26	18 23 4	3°38'17	28°35	27°50	17°24	4°56	3° 6	24°30	7°19	12°56	11°40	24°13	23° 9	17°47	n.a.	S 26
M27	18 27 0	4°37'15	13♒38	29°42	18°38	4°46	3°11	24°33	7°18	12°55	11°40	24° 4	23° 6	17°54	n.a.	M27
T 28	18 30 57	5°36'16	28°20	1♋33	19°53	4°34	3°15	24°36	7°17	12°55	11°40	23°57	23° 3	18° 0	n.a.	T 28
W29	18 34 53	6°35'18	12♓35	3°24	21° 8	4°22	3°20	24°39	7°16	12°54	11°39	23°53	23° 0	18° 7	n.a.	W29
T 30	18 38 50	7°34'24	26°22	5°14	22°22	4° 9	3°24	24°42	7°16	12°54	11°39	23°51	22°57	18°14	n.a.	T 30
F 31	18 42 46	8♋33'31	9♈43	7♋ 3	23♊37	3♒55	3♈28	24♍45	7♏15	12♓53	11♓39	23°D50	22♎53	18♋21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n25	6s53	4n 9	16n43	2s31	16n51	0s23	24s10	4s44	1s 3	1s16	4n47	2n29	14s26	0n 6	8s57	2s15	20s37	14s28	10s19	9s44	18n 9		n.a.
T 2	22 34	2 26	3 18	17 2	2 15	17 15	0 21	24 10	4 47	0 59	1 16	4 46	2 29	14 25	0 6	8 57	2 15	20 37	14 29	10 19	9 42	18 8		n.a.
F 3	22 42	2n 1	2 17	17 23	1 58	17 38	0 18	24 10	4 49	0 56	1 16	4 46	2 29	14 24	0 6	8 57	2 15	20 37	14 29	10 19	9 41	18 8		n.a.
S 4	22 50	6 18	1 11	17 47	1 42	18 1	0 15	24 11	4 52	0 53	1 16	4 45	2 28	14 24	0 6	8 57	2 16	20 38	14 29	10 20	9 40	18 7		n.a.
S 5	22 58	10 12	0 3	18 12	1 26	18 24	0 13	24 11	4 55	0 50	1 16	4 45	2 28	14 23	0 6	8 57	2 16	20 38	14 29	10 20	9 39	18 6		n.a.
M 6	23 5	13 35	1s 5	18 39	1 9	18 46	0 10	24 12	4 58	0 46	1 16	4 44	2 28	14 23	0 6	8 57	2 16	20 38	14 30	10 20	9 38	18 5		n.a.
T 7	23 12	16 18	2 8	19 7	0 54	19 7	0 7	24 13	5 0	0 43	1 17	4 43	2 27	14 22	0 6	8 57	2 16	20 38	14 30	10 19	9 36	18 4		n.a.
W 8	23 19	18 15	3 4	19 36	0 38	19 28	0 5	24 14	5 3	0 40	1 17	4 43	2 27	14 21	0 6	8 57	2 16	20 38	14 30	10 17	9 35	18 3		n.a.
T 9	23 25	19 21	3 51	20 6	0 23	19 49	0 2	24 15	5 6	0 37	1 17	4 42	2 27	14 21	0 6	8 57	2 16	20 39	14 30	10 14	9 34	18 2		n.a.
F 10	23 30	19 34	4 28	20 36	0 9	20 9	0n 1	24 17	5 8	0 35	1 17	4 41	2 27	14 20	0 6	8 57	2 16	20 39	14 31	10 11	9 33	18 1		n.a.
S 11	23 35	18 55	4 52	21 7	0n 5	20 28	0 3	24 18	5 11	0 32	1 17	4 40	2 26	14 20	0 6	8 57	2 16	20 39	14 31	10 7	9 32	18 0		n.a.
S 12	23 40	17 26	5 4	21 37	0 18	20 47	0 6	24 20	5 13	0 29	1 17	4 40	2 26	14 19	0 6	8 57	2 16	20 39	14 31	10 3	9 30	17 59		n.a.
M13	23 45	15 13	5 3	22 6	0 30	21 5	0 8	24 22	5 16	0 26	1 17	4 39	2 26	14 19	0 6	8 57	2 16	20 40	14 32	9 59	9 29	17 58		n.a.
T 14	23 48	12 23	4 48	22 34	0 41	21 23	0 11	24 24	5 18	0 24	1 18	4 38	2 26	14 18	0 6	8 57	2 16	20 40	14 32	9 56	9 28	17 58		n.a.
W15	23 52	9 0	4 21	23 2	0 52	21 40	0 13	24 27	5 21	0 21	1 18	4 37	2 25	14 18	0 6	8 57	2 16	20 40	14 32	9 54	9 27	17 57		n.a.
T 16	23 55	5 13	3 42	23 27	1 1	21 57	0 16	24 29	5 23	0 18	1 18	4 36	2 25	14 17	0 6	8 57	2 17	20 41	14 32	9 53	9 26	17 56		n.a.
F 17	23 58	1 9	2 52	23 52	1 10	22 13	0 18	24 32	5 25	0 16	1 18	4 35	2 25	14 17	0 6	8 57	2 17	20 41	14 33	9 52	9 24	17 55		n.a.
S 18	24 0	3s 4	1 53	24 14	1 17	22 28	0 21	24 35	5 27	0 14	1 18	4 34	2 24	14 16	0 6	8 57	2 17	20 41	14 33	9 52	9 23	17 54		n.a.
S 19	24 1	7 16	0 46	24 34	1 24	22 43	0 23	24 38	5 29	0 11	1 18	4 33	2 24	14 16	0 6	8 58	2 17	20 42	14 33	9 53	9 22	17 53		n.a.
M20	24 3	11 16	0n26	24 52	1 30	22 57	0 26	24 41	5 31	0 9	1 18	4 32	2 24	14 16	0 6	8 58	2 17	20 42	14 33	9 53	9 21	17 52		n.a.
T 21	24 3	14 47	1 38	25 8	1 35	23 10	0 28	24 44	5 33	0 7	1 19	4 31	2 24	14 15	0 6	8 58	2 17	20 42	14 34	9 52	9 20	17 51		n.a.
W22	24 4	17 32	2 47	25 22	1 40	23 23	0 30	24 48	5 35	0 5	1 19	4 29	2 23	14 15	0 6	8 58	2 17	20 43	14 34	9 51	9 18	17 50		n.a.
T 23	24 4	19 12	3 46	25 33	1 43	23 35	0 33	24 51	5 37	0 3	1 19	4 28	2 23	14 15	0 6	8 58	2 17	20 43	14 34	9 48	9 17	17 49		n.a.
F 24	24 3	19 32	4 31	25 42	1 46	23 46	0 35	24 55	5 39	0 1	1 19	4 27	2 23	14 14	0 6	8 58	2 17	20 43	14 35	9 45	9 16	17 48		n.a.
S 25	24 2	18 28	4 57	25 48	1 48	23 56	0 37	24 59	5 41	0n 1	1 19	4 26	2 23	14 14	0 6	8 59	2 17	20 44	14 35	9 42	9 15	17 47		n.a.
S 26	24 1	16 4	5 1	25 52	1 49	24 6	0 39	25 3	5 42	0 3	1 19	4 24	2 22	14 14	0 6	8 59	2 17	20 44	14 35	9 38	9 14	17 46		n.a.
M27	23 59	12 37	4 45	25 54	1 50	24 15	0 42	25 7	5 44	0 5	1 20	4 23	2 22	14 13	0 6	8 59	2 17	20 44	14 35	9 34	9 12	17 45		n.a.
T 28	23 56	8 28	4 10	25 53	1 50	24 24	0 44	25 11	5 45	0 7	1 20	4 21	2 22	14 13	0 6	8 59	2 17	20 45	14 36	9 32	9 11	17 44		n.a.
W29	23 54	3 56	3 20	25 51	1 50	24 31	0 46	25 15	5 46	0 8	1 20	4 20	2 22	14 13	0 6	8 59	2 17	20 45	14 36	9 30	9 10	17 43		n.a.
T 30	23 50	0n39	2 20	25 46	1 49	24 38	0 48	25 20	5 47	0 10	1 20	4 19	2 21	14 12	0 6	9 0	2 18	20 45	14 36	9 29	9 9	17 42		n.a.
F 31	23n47	5n 5	1n14	25n39	1n47	24n44	0n50	25s24	5s48	0n11	1s20	4n17	2n21	14s12	0n 6	9s 0	2s18	20s46	14s36	9s29	9s 8	17n41		n.a.

Julian Day Number = 424236.5, Delta T = 25h54m37s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'40, Lahiri = -52°47'40 Julian Calendar 1 July 3552 BCE == Greg. Calendar 2 June 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 43	9♋32'42	22♈40	8♋52	24♊52	3°R41	3♈32	24♍48	7°R14	12°R53	11°R38	23°R51	22♎50	18♋27	n.a.	S 1
S 2	18 50 39	10°31'55	5♉17	10°40	26° 7	3♒26	3°35	24°52	7♏13	12♓52	11♓38	23♎50	22°47	18°34	n.a.	S 2
M 3	18 54 36	11°31'10	17°38	12°27	27°22	3°10	3°39	24°55	7°13	12°52	11°37	23°48	22°44	18°41	n.a.	M 3
T 4	18 58 32	12°30'28	29°49	14°13	28°37	2°54	3°42	24°59	7°12	12°51	11°37	23°43	22°41	18°47	n.a.	T 4
W 5	19 2 29	13°29'49	11♊51	15°58	29°52	2°37	3°45	25° 2	7°12	12°50	11°36	23°36	22°37	18°54	n.a.	W 5
T 6	19 6 26	14°29'12	23°48	17°43	1♋ 7	2°19	3°48	25° 6	7°11	12°50	11°36	23°25	22°34	19° 1	n.a.	T 6
F 7	19 10 22	15°28'37	5♋42	19°27	2°22	2° 1	3°51	25°10	7°11	12°49	11°35	23°12	22°31	19° 8	n.a.	F 7
S 8	19 14 19	16°28'05	17°34	21° 9	3°37	1°42	3°54	25°13	7°10	12°48	11°35	22°58	22°28	19°14	n.a.	S 8
S 9	19 18 15	17°27'35	29°26	22°51	4°52	1°23	3°56	25°17	7°10	12°47	11°34	22°43	22°25	19°21	n.a.	S 9
M10	19 22 12	18°27'07	11♌19	24°33	6° 7	1° 4	3°58	25°21	7°10	12°47	11°33	22°29	22°22	19°28	n.a.	M10
T 11	19 26 8	19°26'41	23°15	26°13	7°22	0°44	4° 0	25°25	7°10	12°46	11°33	22°17	22°18	19°35	n.a.	T 11
W12	19 30 5	20°26'18	5♍15	27°53	8°38	0°24	4° 2	25°29	7° 9	12°45	11°32	22° 8	22°15	19°41	n.a.	W12
T 13	19 34 1	21°25'56	17°23	29°32	9°53	0° 3	4° 4	25°33	7° 9	12°44	11°31	22° 2	22°12	19°48	n.a.	T 13
F 14	19 37 58	22°25'36	29°42	1♌10	11° 8	29♌43	4° 5	25°38	7° 9	12°43	11°31	21°59	22° 9	19°55	n.a.	F 14
S 15	19 41 54	23°25'19	12♎17	2°47	12°23	29°22	4° 6	25°42	7°D 9	12°42	11°30	21°58	22° 6	20° 1	n.a.	S 15
S 16	19 45 51	24°25'03	25°10	4°24	13°39	29° 1	4° 7	25°47	7° 9	12°41	11°29	21°57	22° 3	20° 8	n.a.	S 16
M17	19 49 47	25°24'49	8♏28	6° 0	14°54	28°40	4° 8	25°51	7° 9	12°40	11°29	21°57	21°59	20°15	n.a.	M17
T 18	19 53 44	26°24'38	22°12	7°35	16° 9	28°19	4° 8	25°56	7° 9	12°39	11°28	21°55	21°56	20°22	n.a.	T 18
W19	19 57 40	27°24'28	6♐26	9° 9	17°25	27°59	4° 9	26° 0	7°10	12°38	11°27	21°51	21°53	20°28	n.a.	W19
T 20	20 1 37	28°24'20	21° 7	10°43	18°40	27°38	4° 9	26° 5	7°10	12°37	11°26	21°45	21°50	20°35	n.a.	T 20
F 21	20 5 34	29°24'14	6♑10	12°17	19°56	27°18	4°R 9	26°10	7°10	12°36	11°25	21°35	21°47	20°42	n.a.	F 21
S 22	20 9 30	0♌24'11	21°28	13°49	21°11	26°57	4° 9	26°14	7°10	12°35	11°25	21°24	21°43	20°49	n.a.	S 22
S 23	20 13 27	1°24'09	6♒49	15°21	22°27	26°37	4° 9	26°19	7°11	12°33	11°24	21°13	21°40	20°55	n.a.	S 23
M24	20 17 23	2°24'09	22° 1	16°52	23°42	26°18	4° 8	26°24	7°11	12°32	11°23	21° 3	21°37	21° 2	n.a.	M24
T 25	20 21 20	3°24'12	6♓54	18°23	24°58	25°58	4° 7	26°29	7°12	12°31	11°22	20°55	21°34	21° 9	n.a.	T 25
W26	20 25 16	4°24'17	21°21	19°53	26°13	25°39	4° 6	26°34	7°12	12°30	11°21	20°49	21°31	21°15	n.a.	W26
T 27	20 29 13	5°24'24	5♈19	21°23	27°29	25°21	4° 5	26°40	7°13	12°28	11°20	20°46	21°28	21°22	n.a.	T 27
F 28	20 33 9	6°24'33	18°46	22°51	28°44	25° 2	4° 3	26°45	7°13	12°27	11°19	20°D46	21°24	21°29	n.a.	F 28
S 29	20 37 6	7°24'45	1♉47	24°20	29°59	24°45	4° 2	26°50	7°14	12°26	11°19	20°R46	21°21	21°36	n.a.	S 29
S 30	20 41 2	8°25'00	14°25	25°47	1♌15	24°28	4° 0	26°56	7°15	12°24	11°18	20°46	21°18	21°42	n.a.	S 30
M31	20 44 59	9♌25'16	26♉45	27♌14	2♌31	24♑11	3♈58	27♍ 1	7♏16	12♓23	11♓17	20♎44	21♎15	21♋49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	9n 8	0n 6	25n31	1n45	24n50	0n52	25s28	5s49	0n13	1s20	4n15	2n21	14s12	0n 5	9s 0	2s18	20s46	14s37	9s29	9s 6	17n40		n.a.
S 2	23 38	12 41	1s 0	25 20	1 43	24 54	0 54	25 33	5 50	0 14	1 21	4 14	2 21	14 12	0 5	9 1	2 18	20 47	14 37	9 29	9 5	17 39		n.a.
M 3	23 33	15 35	2 2	25 8	1 40	24 58	0 56	25 37	5 50	0 16	1 21	4 12	2 20	14 12	0 5	9 1	2 18	20 47	14 37	9 28	9 4	17 39		n.a.
T 4	23 27	17 45	2 58	24 53	1 37	25 1	0 57	25 42	5 51	0 17	1 21	4 11	2 20	14 11	0 5	9 1	2 18	20 47	14 37	9 27	9 3	17 38		n.a.
W 5	23 22	19 5	3 45	24 38	1 33	25 3	0 59	25 46	5 51	0 18	1 21	4 9	2 20	14 11	0 5	9 1	2 18	20 48	14 38	9 24	9 2	17 37		n.a.
T 6	23 15	19 34	4 21	24 20	1 30	25 4	1 1	25 51	5 51	0 19	1 21	4 7	2 20	14 11	0 5	9 2	2 18	20 48	14 38	9 20	9 0	17 36		n.a.
F 7	23 8	19 11	4 46	24 1	1 25	25 5	1 3	25 55	5 51	0 20	1 21	4 6	2 19	14 11	0 5	9 2	2 18	20 49	14 38	9 15	8 59	17 35		n.a.
S 8	23 1	17 57	4 58	23 41	1 21	25 5	1 4	25 59	5 51	0 21	1 22	4 4	2 19	14 11	0 5	9 3	2 18	20 49	14 38	9 9	8 58	17 34		n.a.
S 9	22 53	15 57	4 58	23 19	1 16	25 4	1 6	26 3	5 50	0 22	1 22	4 2	2 19	14 11	0 5	9 3	2 18	20 50	14 38	9 4	8 57	17 33		n.a.
M10	22 45	13 18	4 44	22 57	1 11	25 2	1 7	26 7	5 50	0 22	1 22	4 0	2 19	14 11	0 5	9 3	2 18	20 50	14 39	8 58	8 55	17 32		n.a.
T 11	22 37	10 5	4 18	22 32	1 6	25 0	1 9	26 11	5 49	0 23	1 22	3 58	2 18	14 11	0 5	9 4	2 18	20 51	14 39	8 54	8 54	17 31		n.a.
W12	22 28	6 26	3 40	22 7	1 1	24 56	1 10	26 15	5 48	0 24	1 22	3 56	2 18	14 10	0 5	9 4	2 18	20 51	14 39	8 50	8 53	17 30		n.a.
T 13	22 18	2 29	2 52	21 41	0 55	24 52	1 11	26 19	5 47	0 24	1 22	3 55	2 18	14 10	0 5	9 4	2 19	20 51	14 39	8 48	8 52	17 29		n.a.
F 14	22 9	1s38	1 55	21 14	0 49	24 47	1 13	26 22	5 46	0 24	1 22	3 53	2 18	14 10	0 5	9 5	2 19	20 52	14 40	8 47	8 51	17 28		n.a.
S 15	21 58	5 45	0 51	20 45	0 43	24 42	1 14	26 26	5 45	0 25	1 23	3 51	2 17	14 10	0 5	9 5	2 19	20 52	14 40	8 46	8 49	17 27		n.a.
S 16	21 48	9 44	0n17	20 16	0 37	24 35	1 15	26 29	5 43	0 25	1 23	3 49	2 17	14 10	0 5	9 6	2 19	20 53	14 40	8 46	8 48	17 26		n.a.
M17	21 37	13 20	1 26	19 46	0 31	24 28	1 16	26 32	5 42	0 25	1 23	3 47	2 17	14 11	0 5	9 6	2 19	20 53	14 40	8 46	8 47	17 25		n.a.
T 18	21 25	16 21	2 33	19 15	0 25	24 20	1 17	26 34	5 40	0 25	1 23	3 45	2 17	14 11	0 5	9 7	2 19	20 54	14 40	8 45	8 46	17 24		n.a.
W19	21 13	18 28	3 32	18 44	0 18	24 11	1 18	26 37	5 38	0 25	1 23	3 42	2 17	14 11	0 5	9 7	2 19	20 54	14 41	8 44	8 45	17 22		n.a.
T 20	21 1	19 27	4 19	18 12	0 12	24 2	1 19	26 39	5 36	0 25	1 23	3 40	2 16	14 11	0 5	9 8	2 19	20 55	14 41	8 41	8 43	17 21		n.a.
F 21	20 48	19 5	4 50	17 39	0 5	23 51	1 20	26 41	5 34	0 25	1 24	3 38	2 16	14 11	0 5	9 8	2 19	20 55	14 41	8 38	8 42	17 20		n.a.
S 22	20 35	17 21	5 1	17 5	0s 2	23 40	1 21	26 43	5 31	0 25	1 24	3 36	2 16	14 11	0 5	9 9	2 19	20 56	14 41	8 34	8 41	17 19		n.a.
S 23	20 22	14 23	4 50	16 31	0 8	23 29	1 21	26 45	5 29	0 25	1 24	3 34	2 16	14 11	0 5	9 9	2 19	20 56	14 41	8 29	8 40	17 18		n.a.
M24	20 8	10 28	4 18	15 57	0 15	23 16	1 22	26 46	5 26	0 24	1 24	3 32	2 15	14 11	0 5	9 10	2 19	20 57	14 41	8 25	8 38	17 17		n.a.
T 25	19 54	5 58	3 30	15 22	0 22	23 3	1 23	26 47	5 23	0 24	1 24	3 29	2 15	14 11	0 5	9 10	2 19	20 57	14 42	8 22	8 37	17 16		n.a.
W26	19 40	1 14	2 29	14 47	0 29	22 49	1 23	26 48	5 20	0 23	1 24	3 27	2 15	14 12	0 5	9 11	2 19	20 58	14 42	8 20	8 36	17 15		n.a.
T 27	19 25	3n24	1 21	14 11	0 36	22 34	1 24	26 49	5 17	0 23	1 24	3 25	2 15	14 12	0 5	9 11	2 19	20 58	14 42	8 19	8 35	17 14		n.a.
F 28	19 9	7 42	0 11	13 35	0 43	22 19	1 24	26 49	5 14	0 22	1 25	3 23	2 15	14 12	0 5	9 12	2 19	20 59	14 42	8 19	8 34	17 13		n.a.
S 29	18 54	11 30	0s58	12 59	0 50	22 3	1 24	26 50	5 11	0 21	1 25	3 20	2 14	14 12	0 5	9 12	2 19	20 59	14 42	8 19	8 32	17 12		n.a.
S 30	18 38	14 39	2 2	12 22	0 56	21 46	1 25	26 50	5 8	0 20	1 25	3 18	2 14	14 13	0 5	9 13	2 19	21 0	14 42	8 19	8 31	17 11		n.a.
M31	18n22	17n 3	2s59	11n46	1s 3	21n29	1n25	26s49	5s 4	0n19	1s25	3n15	2n14	14s13	0n 5	9s14	2s19	21s 0	14s43	8s18	8s30	17n10		n.a.

Julian Day Number = 424267.5, Delta T = 25h54m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'36, Lahiri = -52°47'36 Julian Calendar 1 Aug. 3552 BCE == Greg. Calendar 3 July 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 55	10♌25'35	8♊51	28♌40	3♌47	23°R55	3°R56	27♍ 6	7♏17	12°R22	11°R16	20°R41	21♎12	21♋56	n.a.	T 1
W 2	20 52 52	11°25'56	20°49	0♍ 6	5° 2	23♋40	3♈53	27°12	7°17	12♓20	11♓15	20♎34	21° 8	22° 3	n.a.	W 2
T 3	20 56 49	12°26'20	2♋42	1°30	6°18	23°26	3°51	27°17	7°18	12°19	11°14	20°25	21° 5	22° 9	n.a.	T 3
F 4	21 0 45	13°26'45	14°33	2°54	7°34	23°12	3°48	27°23	7°19	12°18	11°13	20°14	21° 2	22°16	n.a.	F 4
S 5	21 4 42	14°27'13	26°25	4°17	8°49	22°58	3°45	27°29	7°20	12°16	11°12	20° 1	20°59	22°23	n.a.	S 5
S 6	21 8 38	15°27'42	8♌19	5°39	10° 5	22°46	3°42	27°35	7°22	12°15	11°11	19°48	20°56	22°29	n.a.	S 6
M 7	21 12 35	16°28'14	20°18	7° 1	11°21	22°34	3°38	27°40	7°23	12°13	11°10	19°36	20°53	22°36	n.a.	M 7
T 8	21 16 31	17°28'47	2♍21	8°21	12°36	22°23	3°35	27°46	7°24	12°12	11° 9	19°25	20°49	22°43	n.a.	T 8
W 9	21 20 28	18°29'22	14°31	9°40	13°52	22°13	3°31	27°52	7°25	12°10	11° 8	19°17	20°46	22°50	n.a.	W 9
T 10	21 24 24	19°29'59	26°49	10°57	15° 8	22° 4	3°27	27°58	7°26	12° 9	11° 7	19°12	20°43	22°56	n.a.	T 10
F 11	21 28 21	20°30'37	9♎16	12°13	16°24	21°55	3°23	28° 4	7°28	12° 7	11° 6	19° 9	20°40	23° 3	n.a.	F 11
S 12	21 32 17	21°31'17	21°57	13°28	17°39	21°48	3°19	28°10	7°29	12° 5	11° 5	19°D 9	20°37	23°10	n.a.	S 12
S 13	21 36 14	22°31'58	4♏52	14°41	18°55	21°41	3°14	28°16	7°31	12° 4	11° 3	19° 9	20°34	23°17	n.a.	S 13
M14	21 40 11	23°32'41	18° 7	15°52	20°11	21°35	3° 9	28°22	7°32	12° 2	11° 2	19°R10	20°30	23°23	n.a.	M14
T 15	21 44 7	24°33'25	1♐43	17° 0	21°27	21°29	3° 4	28°29	7°34	12° 1	11° 1	19°10	20°27	23°30	n.a.	T 15
W16	21 48 4	25°34'11	15°43	18° 6	22°42	21°25	2°59	28°35	7°35	11°59	11° 0	19° 8	20°24	23°37	n.a.	W16
T 17	21 52 0	26°34'58	0♑ 7	19°10	23°58	21°22	2°54	28°41	7°37	11°57	10°59	19° 4	20°21	23°43	n.a.	T 17
F 18	21 55 57	27°35'46	14°51	20°10	25°14	21°19	2°49	28°47	7°39	11°56	10°58	18°58	20°18	23°50	n.a.	F 18
S 19	21 59 53	28°36'36	29°51	21° 7	26°29	21°17	2°43	28°54	7°40	11°54	10°57	18°50	20°14	23°57	n.a.	S 19
S 20	22 3 50	29°37'27	14♒57	21°59	27°45	21°16	2°38	29° 0	7°42	11°52	10°56	18°42	20°11	24° 4	n.a.	S 20
M21	22 7 46	0♍38'19	29°59	22°47	29° 1	21°D15	2°32	29° 6	7°44	11°51	10°55	18°35	20° 8	24°10	n.a.	M21
T 22	22 11 43	1°39'13	14♓50	23°30	0♍17	21°16	2°26	29°13	7°46	11°49	10°54	18°29	20° 5	24°17	n.a.	T 22
W23	22 15 39	2°40'08	29°19	24° 8	1°32	21°17	2°20	29°19	7°48	11°47	10°52	18°25	20° 2	24°24	n.a.	W23
T 24	22 19 36	3°41'05	13♈22	24°39	2°48	21°19	2°13	29°26	7°50	11°46	10°51	18°D24	19°59	24°31	n.a.	T 24
F 25	22 23 33	4°42'03	26°57	25° 2	4° 4	21°22	2° 7	29°32	7°52	11°44	10°50	18°24	19°55	24°37	n.a.	F 25
S 26	22 27 29	5°43'03	10♉ 5	25°18	5°20	21°26	2° 0	29°39	7°54	11°42	10°49	18°25	19°52	24°44	n.a.	S 26
S 27	22 31 26	6°44'05	22°49	25°R25	6°35	21°30	1°54	29°46	7°56	11°41	10°48	18°27	19°49	24°51	n.a.	S 27
M28	22 35 22	7°45'08	5♊13	25°23	7°51	21°35	1°47	29°52	7°58	11°39	10°47	18°R28	19°46	24°57	n.a.	M28
T 29	22 39 19	8°46'13	17°22	25°10	9° 7	21°41	1°40	29°59	8° 0	11°37	10°46	18°27	19°43	25° 4	n.a.	T 29
W30	22 43 15	9♍47'19	29♊20	24♍47	10♍23	21♋47	1♈33	0♎ 6	8♏ 2	11♓36	10♓44	18♎25	19♎40	25♋11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 5	18n38	3s46	11n 9	1s10	21n11	1n25	26s49	5s 1	0n18	1s25	3n13	2n14	14s13	0n 5	9s14	2s20	21s 1	14s43	8s17	8s29	17n 9		n.a.
W 2	17 48	19 22	4 23	10 32	1 17	20 53	1 25	26 48	4 57	0 17	1 25	3 11	2 14	14 13	0 5	9 15	2 20	21 1	14 43	8 14	8 27	17 8		n.a.
T 3	17 31	19 14	4 48	9 55	1 23	20 33	1 25	26 47	4 53	0 16	1 25	3 8	2 14	14 14	0 5	9 15	2 20	21 2	14 43	8 11	8 26	17 7		n.a.
F 4	17 13	18 16	5 1	9 19	1 30	20 13	1 25	26 46	4 50	0 15	1 26	3 6	2 13	14 14	0 5	9 16	2 20	21 2	14 43	8 6	8 25	17 6		n.a.
S 5	16 55	16 31	5 0	8 42	1 36	19 53	1 25	26 45	4 46	0 13	1 26	3 3	2 13	14 15	0 5	9 17	2 20	21 3	14 43	8 1	8 24	17 5		n.a.
S 6	16 37	14 3	4 47	8 5	1 43	19 32	1 25	26 43	4 42	0 12	1 26	3 1	2 13	14 15	0 5	9 17	2 20	21 3	14 43	7 56	8 23	17 4		n.a.
M 7	16 19	10 59	4 21	7 29	1 49	19 10	1 24	26 41	4 38	0 11	1 26	2 58	2 13	14 15	0 5	9 18	2 20	21 4	14 43	7 52	8 21	17 3		n.a.
T 8	16 0	7 27	3 43	6 53	1 55	18 48	1 24	26 39	4 34	0 9	1 26	2 56	2 13	14 16	0 5	9 18	2 20	21 4	14 43	7 47	8 20	17 2		n.a.
W 9	15 41	3 35	2 54	6 18	2 1	18 26	1 24	26 37	4 30	0 7	1 26	2 53	2 13	14 16	0 5	9 19	2 20	21 5	14 44	7 44	8 19	17 0		n.a.
T 10	15 21	0s28	1 56	5 42	2 6	18 2	1 23	26 35	4 26	0 6	1 26	2 51	2 12	14 17	0 5	9 20	2 20	21 5	14 44	7 42	8 18	16 59		n.a.
F 11	15 2	4 34	0 53	5 8	2 12	17 39	1 23	26 32	4 22	0 4	1 26	2 48	2 12	14 17	0 5	9 20	2 20	21 6	14 44	7 41	8 16	16 58		n.a.
S 12	14 42	8 32	0n15	4 34	2 17	17 14	1 22	26 30	4 18	0 2	1 26	2 45	2 12	14 18	0 5	9 21	2 20	21 6	14 44	7 41	8 15	16 57		n.a.
S 13	14 22	12 11	1 23	4 1	2 22	16 50	1 21	26 27	4 14	0 0	1 27	2 43	2 12	14 18	0 5	9 22	2 20	21 7	14 44	7 41	8 14	16 56		n.a.
M14	14 1	15 18	2 29	3 29	2 26	16 25	1 21	26 24	4 10	0s 2	1 27	2 40	2 12	14 19	0 5	9 22	2 20	21 7	14 44	7 42	8 13	16 55		n.a.
T 15	13 41	17 39	3 28	2 58	2 30	15 59	1 20	26 21	4 6	0 4	1 27	2 37	2 12	14 19	0 5	9 23	2 20	21 8	14 44	7 42	8 12	16 54		n.a.
W16	13 20	19 2	4 17	2 29	2 34	15 33	1 19	26 18	4 2	0 6	1 27	2 35	2 11	14 20	0 5	9 24	2 20	21 8	14 44	7 41	8 10	16 53		n.a.
T 17	12 59	19 14	4 50	2 0	2 37	15 6	1 18	26 14	3 58	0 8	1 27	2 32	2 11	14 20	0 5	9 24	2 20	21 9	14 44	7 39	8 9	16 52		n.a.
F 18	12 37	18 9	5 6	1 34	2 39	14 39	1 17	26 11	3 54	0 11	1 27	2 29	2 11	14 21	0 5	9 25	2 20	21 9	14 44	7 37	8 8	16 51		n.a.
S 19	12 16	15 49	5 1	1 9	2 41	14 12	1 16	26 7	3 50	0 13	1 27	2 27	2 11	14 21	0 5	9 26	2 20	21 10	14 44	7 34	8 7	16 50		n.a.
S 20	11 54	12 23	4 36	0 47	2 42	13 44	1 15	26 3	3 46	0 15	1 27	2 24	2 11	14 22	0 5	9 26	2 20	21 10	14 44	7 31	8 5	16 48		n.a.
M21	11 32	8 10	3 51	0 27	2 43	13 16	1 14	25 59	3 42	0 18	1 27	2 21	2 11	14 23	0 5	9 27	2 20	21 11	14 44	7 28	8 4	16 47		n.a.
T 22	11 10	3 30	2 51	0 10	2 42	12 48	1 13	25 55	3 38	0 20	1 27	2 19	2 11	14 23	0 5	9 28	2 20	21 11	14 44	7 26	8 3	16 46		n.a.
W23	10 47	1n16	1 41	0s 4	2 41	12 19	1 12	25 51	3 34	0 23	1 27	2 16	2 11	14 24	0 5	9 28	2 20	21 12	14 44	7 24	8 2	16 45		n.a.
T 24	10 25	5 49	0 27	0 14	2 38	11 50	1 11	25 47	3 30	0 25	1 27	2 13	2 10	14 25	0 5	9 29	2 20	21 12	14 44	7 24	8 0	16 44		n.a.
F 25	10 2	9 56	0s46	0 20	2 35	11 21	1 9	25 43	3 27	0 28	1 27	2 10	2 10	14 25	0 5	9 30	2 20	21 13	14 44	7 24	7 59	16 43		n.a.
S 26	9 39	13 25	1 55	0 22	2 30	10 51	1 8	25 39	3 23	0 31	1 27	2 7	2 10	14 26	0 5	9 30	2 20	21 13	14 44	7 24	7 58	16 42		n.a.
S 27	9 16	16 8	2 56	0 19	2 23	10 21	1 6	25 34	3 19	0 33	1 27	2 5	2 10	14 27	0 5	9 31	2 20	21 13	14 44	7 25	7 57	16 41		n.a.
M28	8 53	18 1	3 47	0 11	2 15	9 51	1 5	25 30	3 15	0 36	1 27	2 2	2 10	14 27	0 5	9 32	2 20	21 14	14 44	7 25	7 56	16 40		n.a.
T 29	8 29	19 2	4 26	0n 3	2 6	9 20	1 3	25 25	3 11	0 39	1 27	1 59	2 10	14 28	0 5	9 32	2 20	21 14	14 44	7 25	7 54	16 38		n.a.
W30	8n 6	19n10	4s54	0n23	1s54	8n49	1n 2	25s20	3s 8	0s42	1s27	1n56	2n10	14s29	0n 5	9s33	2s20	21s15	14s44	7s24	7s53	16n37		n.a.

Julian Day Number = 424298.5, Delta T = 25h54m31s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'32, Lahiri = -52°47'32 Julian Calendar 1 Sept. 3552 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 12	10♍48'26	11♋12	24°R13	11♍38	21♌54	1°R26	0♎12	8♏ 5	11°R34	10°R43	18°R21	19♎36	25♋18	n.a.	T 1
F 2	22 51 8	11°49'35	23° 3	23♍28	12°54	22° 2	1♈19	0°19	8° 7	11♓32	10♓42	18♎16	19°33	25°24	n.a.	F 2
S 3	22 55 5	12°50'45	4♌56	22°33	14°10	22°10	1°11	0°26	8° 9	11°30	10°41	18° 9	19°30	25°31	n.a.	S 3
S 4	22 59 2	13°51'57	16°55	21°28	15°25	22°20	1° 4	0°33	8°12	11°29	10°40	18° 2	19°27	25°38	n.a.	S 4
M 5	23 2 58	14°53'09	29° 0	20°16	16°41	22°30	0°56	0°40	8°14	11°27	10°39	17°56	19°24	25°44	n.a.	M 5
T 6	23 6 55	15°54'23	11♍14	18°57	17°57	22°40	0°48	0°46	8°16	11°25	10°38	17°51	19°20	25°51	n.a.	T 6
W 7	23 10 51	16°55'37	23°38	17°35	19°12	22°51	0°41	0°53	8°19	11°24	10°36	17°47	19°17	25°58	n.a.	W 7
T 8	23 14 48	17°56'53	6♎12	16°13	20°28	23° 3	0°33	1° 0	8°21	11°22	10°35	17°44	19°14	26° 5	n.a.	T 8
F 9	23 18 44	18°58'09	18°58	14°52	21°44	23°15	0°25	1° 7	8°24	11°20	10°34	17°D44	19°11	26°11	n.a.	F 9
S 10	23 22 41	19°59'25	1♏55	13°36	22°59	23°28	0°17	1°14	8°27	11°19	10°33	17°45	19° 8	26°18	n.a.	S 10
S 11	23 26 37	21° 0'43	15° 6	12°28	24°15	23°42	0° 9	1°21	8°29	11°17	10°32	17°46	19° 5	26°25	n.a.	S 11
M12	23 30 34	22° 2'01	28°30	11°28	25°31	23°56	0° 1	1°28	8°32	11°15	10°31	17°48	19° 1	26°32	n.a.	M12
T 13	23 34 31	23° 3'19	12♐ 9	10°39	26°46	24°11	29♓53	1°35	8°35	11°14	10°30	17°49	18°58	26°38	n.a.	T 13
W14	23 38 27	24° 4'38	26° 4	10° 1	28° 2	24°26	29°45	1°42	8°37	11°12	10°29	17°R49	18°55	26°45	n.a.	W14
T 15	23 42 24	25° 5'57	10♑13	9°34	29°17	24°42	29°37	1°49	8°40	11°10	10°28	17°49	18°52	26°52	n.a.	T 15
F 16	23 46 20	26° 7'16	24°36	9°18	0♎33	24°58	29°29	1°56	8°43	11° 9	10°26	17°47	18°49	26°58	n.a.	F 16
S 17	23 50 17	27° 8'36	9♒ 9	9°D13	1°49	25°15	29°21	2° 3	8°46	11° 7	10°25	17°44	18°45	27° 5	n.a.	S 17
S 18	23 54 13	28° 9'56	23°48	9°18	3° 4	25°32	29°12	2°10	8°49	11° 5	10°24	17°41	18°42	27°12	n.a.	S 18
M19	23 58 10	29°11'15	8♓25	9°32	4°20	25°50	29° 4	2°17	8°51	11° 4	10°23	17°39	18°39	27°19	n.a.	M19
T 20	0 2 7	0♎12'36	22°54	9°55	5°35	26° 8	28°56	2°24	8°54	11° 2	10°22	17°37	18°36	27°25	n.a.	T 20
W21	0 6 3	1°13'56	7♈ 9	10°25	6°51	26°26	28°48	2°31	8°57	11° 1	10°21	17°36	18°33	27°32	n.a.	W21
T 22	0 10 0	2°15'17	21° 4	11° 3	8° 6	26°46	28°40	2°38	9° 0	10°59	10°20	17°D35	18°30	27°39	n.a.	T 22
F 23	0 13 56	3°16'38	4♉38	11°47	9°22	27° 5	28°31	2°45	9° 3	10°57	10°19	17°36	18°26	27°45	n.a.	F 23
S 24	0 17 53	4°18'00	17°49	12°36	10°37	27°25	28°23	2°52	9° 6	10°56	10°18	17°37	18°23	27°52	n.a.	S 24
S 25	0 21 49	5°19'22	0♊38	13°30	11°53	27°45	28°15	2°59	9° 9	10°54	10°17	17°38	18°20	27°59	n.a.	S 25
M26	0 25 46	6°20'45	13° 7	14°28	13° 8	28° 6	28° 7	3° 6	9°12	10°53	10°16	17°39	18°17	28° 6	n.a.	M26
T 27	0 29 43	7°22'08	25°20	15°30	14°23	28°27	27°59	3°13	9°16	10°51	10°15	17°40	18°14	28°12	n.a.	T 27
W28	0 33 39	8°23'31	7♋21	16°35	15°39	28°49	27°51	3°20	9°19	10°50	10°14	17°R40	18°11	28°19	n.a.	W28
T 29	0 37 36	9°24'54	19°15	17°43	16°54	29°11	27°43	3°27	9°22	10°48	10°13	17°40	18° 7	28°26	n.a.	T 29
F 30	0 41 32	10°26'18	1♌ 7	18°54	18°10	29°33	27°36	3°34	9°25	10°47	10°12	17°40	18° 4	28°33	n.a.	F 30
S 31	0 45 29	11♎27'42	13♌ 1	20♍ 7	19♎25	29♌55	27♓28	3♎41	9♏28	10♓46	10♓11	17♎39	18♎ 1	28♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n42	18n28	5s 8	0n49	1s41	8n18	1n 0	25s15	3s 4	0s45	1s27	1n53	2n10	14s30	0n 5	9s34	2s20	21s15	14s44	7s23	7s52	16n36		n.a.
F 2	7 18	16 57	5 10	1 20	1 26	7 47	0 59	25 11	3 1	0 48	1 27	1 51	2 10	14 30	0 5	9 34	2 20	21 16	14 44	7 20	7 51	16 35		n.a.
S 3	6 54	14 43	4 58	1 58	1 10	7 16	0 57	25 6	2 57	0 51	1 27	1 48	2 10	14 31	0 5	9 35	2 20	21 16	14 44	7 18	7 49	16 34		n.a.
S 4	6 30	11 51	4 33	2 41	0 52	6 44	0 55	25 1	2 53	0 54	1 27	1 45	2 9	14 32	0 5	9 36	2 20	21 16	14 44	7 15	7 48	16 33		n.a.
M 5	6 6	8 28	3 55	3 28	0 32	6 12	0 53	24 55	2 50	0 57	1 27	1 42	2 9	14 33	0 5	9 36	2 20	21 17	14 44	7 13	7 47	16 32		n.a.
T 6	5 42	4 41	3 6	4 18	0 12	5 40	0 51	24 50	2 47	1 0	1 27	1 39	2 9	14 34	0 5	9 37	2 20	21 17	14 44	7 11	7 46	16 30		n.a.
W 7	5 18	0 38	2 8	5 9	0n 8	5 8	0 50	24 45	2 43	1 3	1 27	1 36	2 9	14 34	0 5	9 38	2 20	21 18	14 44	7 9	7 44	16 29		n.a.
T 8	4 53	3s29	1 3	6 1	0 29	4 36	0 48	24 40	2 40	1 6	1 27	1 33	2 9	14 35	0 5	9 38	2 20	21 18	14 44	7 8	7 43	16 28		n.a.
F 9	4 28	7 31	0n 7	6 51	0 49	4 4	0 46	24 34	2 36	1 9	1 27	1 30	2 9	14 36	0 5	9 39	2 20	21 18	14 44	7 8	7 42	16 27		n.a.
S 10	4 4	11 15	1 17	7 39	1 7	3 31	0 44	24 29	2 33	1 12	1 27	1 28	2 9	14 37	0 5	9 40	2 20	21 19	14 44	7 8	7 41	16 26		n.a.
S 11	3 39	14 29	2 25	8 22	1 25	2 59	0 42	24 23	2 30	1 16	1 27	1 25	2 9	14 38	0 5	9 40	2 20	21 19	14 44	7 9	7 40	16 25		n.a.
M12	3 14	17 0	3 26	8 59	1 41	2 26	0 40	24 17	2 27	1 19	1 27	1 22	2 9	14 39	0 5	9 41	2 20	21 20	14 44	7 10	7 38	16 24		n.a.
T 13	2 50	18 37	4 16	9 31	1 54	1 53	0 38	24 12	2 24	1 22	1 27	1 19	2 9	14 40	0 4	9 41	2 20	21 20	14 44	7 10	7 37	16 22		n.a.
W14	2 25	19 8	4 53	9 57	2 6	1 21	0 35	24 6	2 20	1 25	1 27	1 16	2 9	14 41	0 4	9 42	2 20	21 20	14 43	7 10	7 36	16 21		n.a.
T 15	2 0	18 28	5 12	10 17	2 16	0 48	0 33	24 0	2 17	1 29	1 27	1 13	2 9	14 41	0 4	9 43	2 20	21 21	14 43	7 10	7 35	16 20		n.a.
F 16	1 35	16 38	5 13	10 30	2 24	0 15	0 31	23 54	2 14	1 32	1 26	1 10	2 9	14 42	0 4	9 43	2 20	21 21	14 43	7 9	7 33	16 19		n.a.
S 17	1 10	13 43	4 53	10 38	2 30	0s18	0 29	23 48	2 11	1 35	1 26	1 7	2 9	14 43	0 4	9 44	2 20	21 21	14 43	7 8	7 32	16 18		n.a.
S 18	0 45	9 56	4 15	10 40	2 35	0 51	0 27	23 42	2 9	1 38	1 26	1 4	2 8	14 44	0 4	9 45	2 20	21 22	14 43	7 7	7 31	16 17		n.a.
M19	0 20	5 33	3 20	10 37	2 38	1 23	0 25	23 35	2 6	1 41	1 26	1 2	2 8	14 45	0 4	9 45	2 20	21 22	14 43	7 6	7 30	16 15		n.a.
T 20	0s 5	0 53	2 12	10 30	2 40	1 56	0 22	23 29	2 3	1 45	1 26	0 59	2 8	14 46	0 4	9 46	2 20	21 22	14 43	7 5	7 28	16 14		n.a.
W21	0 30	3n47	0 57	10 19	2 40	2 29	0 20	23 23	2 0	1 48	1 26	0 56	2 8	14 47	0 4	9 46	2 20	21 23	14 43	7 5	7 27	16 13		n.a.
T 22	0 55	8 8	0s19	10 3	2 39	3 1	0 18	23 16	1 57	1 51	1 26	0 53	2 8	14 48	0 4	9 47	2 20	21 23	14 42	7 5	7 26	16 12		n.a.
F 23	1 20	11 57	1 33	9 45	2 38	3 34	0 15	23 10	1 55	1 54	1 26	0 50	2 8	14 49	0 4	9 48	2 20	21 23	14 42	7 5	7 25	16 11		n.a.
S 24	1 45	15 2	2 40	9 23	2 35	4 7	0 13	23 3	1 52	1 57	1 25	0 47	2 8	14 50	0 4	9 48	2 20	21 23	14 42	7 5	7 23	16 10		n.a.
S 25	2 10	17 17	3 36	8 59	2 32	4 39	0 11	22 56	1 49	2 1	1 25	0 44	2 8	14 51	0 4	9 49	2 20	21 24	14 42	7 6	7 22	16 8		n.a.
M26	2 35	18 39	4 21	8 33	2 29	5 11	0 8	22 49	1 47	2 4	1 25	0 41	2 8	14 52	0 4	9 49	2 20	21 24	14 42	7 6	7 21	16 7		n.a.
T 27	3 0	19 6	4 53	8 4	2 24	5 43	0 6	22 42	1 44	2 7	1 25	0 38	2 8	14 53	0 4	9 50	2 20	21 24	14 42	7 7	7 20	16 6		n.a.
W28	3 25	18 40	5 12	7 34	2 19	6 15	0 4	22 35	1 42	2 10	1 25	0 36	2 8	14 54	0 4	9 50	2 20	21 24	14 42	7 7	7 18	16 5		n.a.
T 29	3 49	17 25	5 17	7 1	2 14	6 47	0 1	22 28	1 39	2 13	1 25	0 33	2 8	14 55	0 4	9 51	2 20	21 25	14 41	7 7	7 17	16 4		n.a.
F 30	4 14	15 25	5 8	6 28	2 9	7 19	0s 1	22 21	1 37	2 16	1 24	0 30	2 8	14 56	0 4	9 51	2 20	21 25	14 41	7 6	7 16	16 2		n.a.
S 31	4s39	12n46	4s47	5n53	2n 3	7s51	0s 3	22s14	1s34	2s19	1s24	0n27	2n 8	14s57	0n 4	9s52	2s20	21s25	14s41	7s 6	7s15	16n 1		n.a.

Julian Day Number = 424328.5, Delta T = 25h54m28s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'28, Lahiri = -52°47'28 Julian Calendar 1 Oct. 3552 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 25	12♎29'06	25♌ 1	21♍22	20♎40	0♒18	27°R20	3♎48	9♏31	10°R44	10°R10	17°R38	17♎58	28♋46	n.a.	S 1
M 2	0 53 22	13°30'30	7♍11	22°39	21°56	0°42	27♓13	3°55	9°35	10♓43	10♓ 9	17♎38	17°55	28°53	n.a.	M 2
T 3	0 57 19	14°31'54	19°34	23°57	23°11	1° 5	27° 5	4° 2	9°38	10°41	10° 8	17°37	17°51	28°59	n.a.	T 3
W 4	1 1 15	15°33'18	2♎12	25°17	24°26	1°29	26°58	4° 9	9°41	10°40	10° 7	17°37	17°48	29° 6	n.a.	W 4
T 5	1 5 12	16°34'41	15° 5	26°38	25°42	1°54	26°50	4°16	9°45	10°39	10° 6	17°D37	17°45	29°13	n.a.	T 5
F 6	1 9 8	17°36'05	28°13	28° 0	26°57	2°18	26°43	4°22	9°48	10°37	10° 5	17°R37	17°42	29°20	n.a.	F 6
S 7	1 13 5	18°37'28	11♏36	29°23	28°12	2°43	26°36	4°29	9°51	10°36	10° 4	17°37	17°39	29°26	n.a.	S 7
S 8	1 17 1	19°38'50	25°12	0♎47	29°27	3° 8	26°29	4°36	9°55	10°35	10° 4	17°37	17°36	29°33	n.a.	S 8
M 9	1 20 58	20°40'12	9♐ 0	2°12	0♏43	3°34	26°22	4°43	9°58	10°34	10° 3	17°36	17°32	29°40	n.a.	M 9
T 10	1 24 55	21°41'33	22°56	3°37	1°58	3°59	26°15	4°50	10° 1	10°32	10° 2	17°36	17°29	29°46	n.a.	T 10
W11	1 28 51	22°42'54	7♑ 0	5° 4	3°13	4°26	26° 9	4°57	10° 5	10°31	10° 1	17°36	17°26	29°53	n.a.	W11
T 12	1 32 48	23°44'13	21° 9	6°31	4°28	4°52	26° 2	5° 3	10° 8	10°30	10° 0	17°D35	17°23	29°59	n.a.	T 12
F 13	1 36 44	24°45'32	5♒20	7°58	5°43	5°18	25°56	5°10	10°12	10°29	10° 0	17°35	17°20	0♌ 7	n.a.	F 13
S 14	1 40 41	25°46'50	19°32	9°26	6°59	5°45	25°50	5°17	10°15	10°28	9°59	17°36	17°16	0°13	n.a.	S 14
S 15	1 44 37	26°48'06	3♓43	10°55	8°14	6°12	25°44	5°24	10°18	10°27	9°58	17°37	17°13	0°20	n.a.	S 15
M16	1 48 34	27°49'22	17°49	12°25	9°29	6°39	25°38	5°30	10°22	10°26	9°57	17°38	17°10	0°27	n.a.	M16
T 17	1 52 31	28°50'36	1♈48	13°55	10°44	7° 7	25°32	5°37	10°25	10°25	9°57	17°38	17° 7	0°34	n.a.	T 17
W18	1 56 27	29°51'50	15°37	15°25	11°59	7°35	25°26	5°44	10°29	10°24	9°56	17°R39	17° 4	0°40	n.a.	W18
T 19	2 0 24	0♏53'02	29°12	16°56	13°14	8° 3	25°21	5°50	10°32	10°23	9°55	17°39	17° 1	0°47	n.a.	T 19
F 20	2 4 20	1°54'14	12♉32	18°28	14°29	8°31	25°16	5°57	10°36	10°22	9°55	17°37	16°57	0°54	n.a.	F 20
S 21	2 8 17	2°55'25	25°34	20° 0	15°44	8°59	25°11	6° 3	10°39	10°21	9°54	17°36	16°54	1° 0	n.a.	S 21
S 22	2 12 13	3°56'35	8♊20	21°32	16°59	9°28	25° 6	6°10	10°43	10°20	9°53	17°33	16°51	1° 7	n.a.	S 22
M23	2 16 10	4°57'44	20°49	23° 5	18°14	9°56	25° 1	6°16	10°46	10°19	9°53	17°31	16°48	1°14	n.a.	M23
T 24	2 20 7	5°58'53	3♋ 3	24°39	19°29	10°25	24°56	6°23	10°50	10°18	9°52	17°28	16°45	1°21	n.a.	T 24
W25	2 24 3	7° 0'00	15° 6	26°13	20°44	10°54	24°52	6°29	10°53	10°18	9°52	17°26	16°42	1°27	n.a.	W25
T 26	2 28 0	8° 1'07	27° 2	27°48	21°59	11°24	24°48	6°35	10°57	10°17	9°51	17°24	16°38	1°34	n.a.	T 26
F 27	2 31 56	9° 2'13	8♌54	29°24	23°14	11°53	24°44	6°42	11° 1	10°16	9°51	17°D24	16°35	1°41	n.a.	F 27
S 28	2 35 53	10° 3'17	20°47	1♏ 0	24°29	12°23	24°40	6°48	11° 4	10°15	9°50	17°24	16°32	1°47	n.a.	S 28
S 29	2 39 49	11° 4'21	2♍47	2°36	25°44	12°53	24°36	6°54	11° 8	10°15	9°50	17°25	16°29	1°54	n.a.	S 29
M30	2 43 46	12♏ 5'24	14♍58	4♏14	26♏58	13♒23	24♓33	7♎ 0	11♏11	10♓14	9♓49	17♎27	16♎26	2♌ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 3	9n34	4s12	5n17	1n57	8s22	0s 6	22s 7	1s32	2s22	1s24	0n24	2n 8	14s58	0n 4	9s52	2s19	21s25	14s41	7s 6	7s13	16n 0		n.a.
M 2	5 28	5 55	3 26	4 40	1 50	8 53	0 8	21 59	1 30	2 25	1 24	0 21	2 8	15 0	0 4	9 53	2 19	21 26	14 41	7 6	7 12	15 59		n.a.
T 3	5 52	1 57	2 30	4 3	1 44	9 24	0 11	21 51	1 27	2 28	1 23	0 19	2 8	15 1	0 4	9 53	2 19	21 26	14 40	7 5	7 11	15 58		n.a.
W 4	6 17	2s11	1 25	3 24	1 37	9 55	0 13	21 44	1 25	2 30	1 23	0 16	2 8	15 2	0 4	9 54	2 19	21 26	14 40	7 5	7 10	15 56		n.a.
T 5	6 41	6 18	0 14	2 45	1 30	10 25	0 15	21 36	1 23	2 33	1 23	0 13	2 8	15 3	0 4	9 54	2 19	21 26	14 40	7 5	7 9	15 55		n.a.
F 6	7 5	10 13	0n59	2 5	1 23	10 55	0 18	21 28	1 21	2 36	1 23	0 10	2 8	15 4	0 4	9 55	2 19	21 26	14 40	7 5	7 7	15 54		n.a.
S 7	7 29	13 40	2 9	1 25	1 16	11 25	0 20	21 20	1 19	2 39	1 23	0 7	2 8	15 5	0 4	9 55	2 19	21 26	14 40	7 5	7 6	15 53		n.a.
S 8	7 53	16 26	3 14	0 44	1 9	11 55	0 22	21 12	1 16	2 41	1 22	0 5	2 8	15 6	0 4	9 56	2 19	21 26	14 39	7 5	7 5	15 51		n.a.
M 9	8 17	18 17	4 8	0 3	1 2	12 24	0 25	21 4	1 14	2 44	1 22	0 2	2 8	15 7	0 4	9 56	2 19	21 27	14 39	7 5	7 4	15 50		n.a.
T 10	8 40	19 4	4 49	0s38	0 55	12 53	0 27	20 56	1 12	2 46	1 22	0s 1	2 8	15 8	0 4	9 57	2 19	21 27	14 39	7 5	7 2	15 49		n.a.
W11	9 4	18 41	5 12	1 20	0 48	13 22	0 29	20 47	1 10	2 49	1 22	0 4	2 8	15 9	0 4	9 57	2 19	21 27	14 39	7 5	7 1	15 48		n.a.
T 12	9 27	17 8	5 17	2 2	0 41	13 50	0 31	20 39	1 8	2 51	1 21	0 6	2 8	15 10	0 4	9 57	2 19	21 27	14 38	7 5	7 0	15 47		n.a.
F 13	9 50	14 33	5 2	2 44	0 33	14 18	0 34	20 30	1 6	2 53	1 21	0 9	2 8	15 12	0 4	9 58	2 19	21 27	14 38	7 5	6 59	15 45		n.a.
S 14	10 13	11 5	4 29	3 26	0 26	14 46	0 36	20 22	1 4	2 56	1 21	0 12	2 8	15 13	0 4	9 58	2 19	21 27	14 38	7 5	6 57	15 44		n.a.
S 15	10 36	7 0	3 40	4 8	0 19	15 13	0 38	20 13	1 2	2 58	1 20	0 15	2 8	15 14	0 4	9 58	2 19	21 27	14 38	7 5	6 56	15 43		n.a.
M16	10 58	2 31	2 38	4 50	0 12	15 40	0 40	20 4	1 1	3 0	1 20	0 17	2 8	15 15	0 4	9 59	2 19	21 27	14 37	7 6	6 55	15 42		n.a.
T 17	11 21	2n 3	1 27	5 33	0 5	16 6	0 43	19 55	0 59	3 2	1 20	0 20	2 8	15 16	0 4	9 59	2 19	21 27	14 37	7 6	6 54	15 40		n.a.
W18	11 43	6 28	0 11	6 15	0s 2	16 32	0 45	19 46	0 57	3 4	1 20	0 23	2 8	15 17	0 4	10 0	2 19	21 27	14 37	7 6	6 52	15 39		n.a.
T 19	12 5	10 29	1s 4	6 57	0 8	16 58	0 47	19 37	0 55	3 6	1 19	0 25	2 8	15 18	0 4	10 0	2 19	21 27	14 37	7 6	6 51	15 38		n.a.
F 20	12 27	13 53	2 13	7 39	0 15	17 23	0 49	19 28	0 53	3 8	1 19	0 28	2 9	15 19	0 4	10 0	2 18	21 27	14 36	7 6	6 50	15 37		n.a.
S 21	12 48	16 30	3 15	8 21	0 22	17 47	0 51	19 18	0 52	3 10	1 19	0 30	2 9	15 21	0 4	10 0	2 18	21 27	14 36	7 5	6 49	15 35		n.a.
S 22	13 10	18 15	4 5	9 3	0 28	18 11	0 53	19 9	0 50	3 11	1 18	0 33	2 9	15 22	0 4	10 1	2 18	21 27	14 36	7 4	6 47	15 34		n.a.
M23	13 31	19 3	4 42	9 44	0 34	18 35	0 55	18 59	0 48	3 13	1 18	0 36	2 9	15 23	0 4	10 1	2 18	21 27	14 35	7 3	6 46	15 33		n.a.
T 24	13 52	18 56	5 6	10 25	0 41	18 58	0 57	18 50	0 47	3 15	1 18	0 38	2 9	15 24	0 4	10 1	2 18	21 27	14 35	7 2	6 45	15 32		n.a.
W25	14 12	17 58	5 15	11 6	0 47	19 21	0 59	18 40	0 45	3 16	1 17	0 41	2 9	15 25	0 4	10 1	2 18	21 27	14 35	7 1	6 44	15 30		n.a.
T 26	14 33	16 13	5 11	11 47	0 53	19 43	1 1	18 30	0 43	3 18	1 17	0 43	2 9	15 26	0 4	10 2	2 18	21 27	14 35	7 0	6 42	15 29		n.a.
F 27	14 53	13 47	4 54	12 27	0 58	20 4	1 3	18 20	0 42	3 19	1 17	0 46	2 9	15 27	0 4	10 2	2 18	21 27	14 34	7 0	6 41	15 28		n.a.
S 28	15 13	10 47	4 24	13 7	1 4	20 25	1 4	18 10	0 40	3 20	1 16	0 48	2 9	15 29	0 4	10 2	2 18	21 27	14 34	7 0	6 40	15 27		n.a.
S 29	15 32	7 19	3 42	13 46	1 9	20 46	1 6	18 0	0 39	3 21	1 16	0 51	2 9	15 30	0 4	10 2	2 18	21 27	14 34	7 1	6 39	15 25		n.a.
M30	15s52	3n28	2s50	14s25	1s14	21s 5	1s 8	17s50	0s37	3s22	1s16	0s53	2n 9	15s31	0n 4	10s 3	2s18	21s27	14s33	7s 1	6s37	15n24		n.a.

Julian Day Number = 424359.5, Delta T = 25h54m25s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'24, Lahiri = -52°47'24 Julian Calendar 1 Nov. 3552 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3552 BCE (-3551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 43	13♏ 6'25	27♍25	5♏52	28♏13	13♒53	24°R30	7♎ 7	11♏15	10°R14	9°R49	17♎29	16♎22	2♌ 8	n.a.	T 1
W 2	2 51 39	14° 7'26	10♎10	7°30	29°28	14°23	24♓27	7°13	11°18	10♓13	9♓48	17°30	16°19	2°14	n.a.	W 2
T 3	2 55 36	15° 8'25	23°16	9° 9	0♐43	14°54	24°24	7°19	11°22	10°12	9°48	17°R30	16°16	2°21	n.a.	T 3
F 4	2 59 32	16° 9'23	6♏44	10°49	1°58	15°24	24°21	7°25	11°25	10°12	9°47	17°29	16°13	2°28	n.a.	F 4
S 5	3 3 29	17°10'20	20°32	12°30	3°12	15°55	24°18	7°31	11°29	10°11	9°47	17°26	16°10	2°34	n.a.	S 5
S 6	3 7 25	18°11'15	4♐37	14°11	4°27	16°26	24°16	7°37	11°32	10°11	9°47	17°22	16° 7	2°41	n.a.	S 6
M 7	3 11 22	19°12'09	18°54	15°53	5°42	16°57	24°14	7°42	11°36	10°11	9°46	17°17	16° 3	2°48	n.a.	M 7
T 8	3 15 18	20°13'01	3♑19	17°36	6°57	17°28	24°12	7°48	11°39	10°10	9°46	17°12	16° 0	2°55	n.a.	T 8
W 9	3 19 15	21°13'51	17°45	19°20	8°11	18° 0	24°11	7°54	11°43	10°10	9°46	17° 7	15°57	3° 1	n.a.	W 9
T 10	3 23 12	22°14'40	2♒ 7	21° 4	9°26	18°31	24° 9	8° 0	11°46	10°10	9°45	17° 4	15°54	3° 8	n.a.	T 10
F 11	3 27 8	23°15'26	16°22	22°49	10°41	19° 3	24° 8	8° 5	11°50	10° 9	9°45	17° 2	15°51	3°15	n.a.	F 11
S 12	3 31 5	24°16'10	0♓28	24°35	11°55	19°34	24° 7	8°11	11°53	10° 9	9°45	17°D 2	15°48	3°22	n.a.	S 12
S 13	3 35 1	25°16'53	14°22	26°22	13°10	20° 6	24° 6	8°16	11°57	10° 9	9°45	17° 3	15°44	3°28	n.a.	S 13
M14	3 38 58	26°17'33	28° 6	28° 9	14°24	20°38	24° 5	8°22	12° 0	10° 9	9°45	17° 5	15°41	3°35	n.a.	M14
T 15	3 42 54	27°18'11	11♈38	29°57	15°39	21°10	24° 5	8°27	12° 4	10° 9	9°45	17°R 6	15°38	3°42	n.a.	T 15
W16	3 46 51	28°18'48	24°59	1♐46	16°53	21°42	24° 4	8°33	12° 7	10° 9	9°44	17° 6	15°35	3°48	n.a.	W16
T 17	3 50 48	29°19'22	8♉ 9	3°35	18° 8	22°15	24°D 4	8°38	12°10	10° 8	9°44	17° 4	15°32	3°55	n.a.	T 17
F 18	3 54 44	0♐19'55	21° 7	5°25	19°22	22°47	24° 4	8°43	12°14	10°D 8	9°44	17° 0	15°28	4° 2	n.a.	F 18
S 19	3 58 41	1°20'25	3♊53	7°15	20°37	23°20	24° 5	8°48	12°17	10° 8	9°44	16°53	15°25	4° 9	n.a.	S 19
S 20	4 2 37	2°20'54	16°27	9° 6	21°51	23°52	24° 5	8°53	12°21	10° 8	9°44	16°45	15°22	4°15	n.a.	S 20
M21	4 6 34	3°21'21	28°49	10°57	23° 5	24°25	24° 6	8°59	12°24	10° 9	9°D44	16°36	15°19	4°22	n.a.	M21
T 22	4 10 30	4°21'47	11♋ 0	12°49	24°20	24°58	24° 7	9° 4	12°27	10° 9	9°44	16°27	15°16	4°29	n.a.	T 22
W23	4 14 27	5°22'10	23° 2	14°40	25°34	25°30	24° 8	9° 8	12°31	10° 9	9°44	16°19	15°13	4°35	n.a.	W23
T 24	4 18 24	6°22'32	4♌56	16°31	26°48	26° 3	24°10	9°13	12°34	10° 9	9°44	16°12	15° 9	4°42	n.a.	T 24
F 25	4 22 20	7°22'52	16°47	18°21	28° 3	26°36	24°11	9°18	12°37	10° 9	9°44	16° 8	15° 6	4°49	n.a.	F 25
S 26	4 26 17	8°23'10	28°39	20°11	29°17	27°10	24°13	9°23	12°41	10° 9	9°44	16° 5	15° 3	4°56	n.a.	S 26
S 27	4 30 13	9°23'26	10♍37	22° 0	0♑31	27°43	24°15	9°27	12°44	10°10	9°44	16°D 4	15° 0	5° 2	n.a.	S 27
M28	4 34 10	10°23'41	22°45	23°47	1°45	28°16	24°17	9°32	12°47	10°10	9°45	16° 5	14°57	5° 9	n.a.	M28
T 29	4 38 6	11°23'53	5♎10	25°33	2°59	28°49	24°19	9°36	12°50	10°10	9°45	16° 6	14°53	5°16	n.a.	T 29
W30	4 42 3	12°24'05	17°55	27°16	4°13	29°23	24°22	9°41	12°53	10°11	9°45	16°R 7	14°50	5°22	n.a.	W30
T 31	4 45 59	13♐24'14	1♏ 5	28♐56	5♑28	29♒56	24♓24	9♎45	12♏57	10♓11	9♓45	16♎ 5	14♎47	5♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	0s36	1s48	15s 4	1s19	21s25	1s 9	17s39	0s36	3s24	1s15	0s55	2n 9	15s32	0n 4	10s 3	2s18	21s27	14s33	7s 2	6s36	15n23		n.a.
W 2	16 30	4 44	0 40	15 41	1 24	21 43	1 11	17 29	0 34	3 24	1 15	0 58	2 9	15 33	0 4	10 3	2 18	21 27	14 33	7 3	6 35	15 22		n.a.
T 3	16 48	8 47	0n32	16 19	1 28	22 1	1 13	17 18	0 33	3 25	1 15	1 0	2 9	15 34	0 4	10 3	2 18	21 27	14 33	7 3	6 34	15 20		n.a.
F 4	17 6	12 29	1 44	16 55	1 32	22 18	1 14	17 8	0 31	3 26	1 14	1 3	2 9	15 35	0 4	10 3	2 17	21 26	14 32	7 2	6 32	15 19		n.a.
S 5	17 24	15 36	2 51	17 31	1 36	22 35	1 16	16 57	0 30	3 27	1 14	1 5	2 10	15 36	0 4	10 3	2 17	21 26	14 32	7 1	6 31	15 18		n.a.
S 6	17 42	17 51	3 50	18 6	1 40	22 51	1 17	16 46	0 28	3 27	1 14	1 7	2 10	15 38	0 4	10 3	2 17	21 26	14 32	6 59	6 30	15 16		n.a.
M 7	17 59	19 2	4 35	18 40	1 43	23 6	1 18	16 35	0 27	3 28	1 13	1 9	2 10	15 39	0 4	10 3	2 17	21 26	14 31	6 57	6 29	15 15		n.a.
T 8	18 16	18 59	5 3	19 13	1 46	23 21	1 20	16 24	0 26	3 28	1 13	1 12	2 10	15 40	0 4	10 3	2 17	21 26	14 31	6 55	6 27	15 14		n.a.
W 9	18 32	17 42	5 12	19 45	1 49	23 35	1 21	16 13	0 24	3 29	1 13	1 14	2 10	15 41	0 4	10 4	2 17	21 26	14 31	6 54	6 26	15 13		n.a.
T 10	18 48	15 19	5 1	20 17	1 51	23 48	1 22	16 2	0 23	3 29	1 12	1 16	2 10	15 42	0 4	10 4	2 17	21 26	14 30	6 52	6 25	15 11		n.a.
F 11	19 4	12 1	4 32	20 46	1 53	24 0	1 23	15 51	0 22	3 29	1 12	1 18	2 10	15 43	0 4	10 4	2 17	21 25	14 30	6 52	6 24	15 10		n.a.
S 12	19 20	8 4	3 47	21 15	1 54	24 12	1 24	15 39	0 20	3 29	1 12	1 20	2 10	15 44	0 4	10 4	2 17	21 25	14 30	6 52	6 22	15 9		n.a.
S 13	19 35	3 43	2 49	21 43	1 55	24 23	1 25	15 28	0 19	3 30	1 11	1 23	2 10	15 45	0 4	10 4	2 17	21 25	14 29	6 52	6 21	15 7		n.a.
M14	19 50	0n46	1 42	22 9	1 56	24 33	1 26	15 16	0 18	3 29	1 11	1 25	2 10	15 46	0 4	10 4	2 17	21 25	14 29	6 53	6 20	15 6		n.a.
T 15	20 4	5 10	0 30	22 33	1 56	24 43	1 27	15 4	0 17	3 29	1 11	1 27	2 11	15 48	0 4	10 4	2 17	21 24	14 29	6 53	6 19	15 5		n.a.
W16	20 18	9 15	0s43	22 56	1 56	24 52	1 28	14 53	0 15	3 29	1 10	1 29	2 11	15 49	0 4	10 4	2 17	21 24	14 28	6 53	6 17	15 3		n.a.
T 17	20 32	12 50	1 52	23 18	1 55	25 0	1 29	14 41	0 14	3 29	1 10	1 31	2 11	15 50	0 4	10 4	2 16	21 24	14 28	6 52	6 16	15 2		n.a.
F 18	20 45	15 43	2 54	23 37	1 53	25 7	1 30	14 29	0 13	3 29	1 10	1 33	2 11	15 51	0 4	10 3	2 16	21 24	14 28	6 51	6 15	15 1		n.a.
S 19	20 58	17 47	3 46	23 55	1 51	25 13	1 30	14 17	0 12	3 28	1 9	1 35	2 11	15 52	0 4	10 3	2 16	21 23	14 27	6 48	6 13	15 0		n.a.
S 20	21 10	18 57	4 26	24 11	1 48	25 19	1 31	14 5	0 11	3 28	1 9	1 37	2 11	15 53	0 4	10 3	2 16	21 23	14 27	6 45	6 12	14 58		n.a.
M21	21 22	19 11	4 53	24 24	1 45	25 24	1 31	13 53	0 9	3 27	1 9	1 39	2 11	15 54	0 4	10 3	2 16	21 23	14 27	6 42	6 11	14 57		n.a.
T 22	21 34	18 31	5 6	24 36	1 41	25 28	1 32	13 40	0 8	3 26	1 8	1 41	2 11	15 55	0 4	10 3	2 16	21 23	14 26	6 38	6 10	14 56		n.a.
W23	21 45	17 2	5 5	24 45	1 36	25 32	1 32	13 28	0 7	3 25	1 8	1 42	2 12	15 56	0 4	10 3	2 16	21 22	14 26	6 35	6 8	14 54		n.a.
T 24	21 56	14 49	4 51	24 52	1 31	25 34	1 33	13 15	0 6	3 25	1 8	1 44	2 12	15 57	0 4	10 3	2 16	21 22	14 26	6 32	6 7	14 53		n.a.
F 25	22 7	12 1	4 25	24 57	1 25	25 36	1 33	13 3	0 5	3 24	1 7	1 46	2 12	15 58	0 4	10 3	2 16	21 22	14 25	6 30	6 6	14 52		n.a.
S 26	22 17	8 43	3 47	24 59	1 18	25 37	1 33	12 50	0 4	3 23	1 7	1 48	2 12	15 59	0 4	10 2	2 16	21 21	14 25	6 29	6 5	14 50		n.a.
S 27	22 26	5 2	2 59	24 59	1 10	25 37	1 33	12 38	0 3	3 22	1 7	1 50	2 12	16 0	0 4	10 2	2 16	21 21	14 25	6 29	6 3	14 49		n.a.
M28	22 35	1 5	2 2	24 57	1 2	25 36	1 33	12 25	0 2	3 20	1 6	1 51	2 12	16 1	0 4	10 2	2 16	21 21	14 24	6 29	6 2	14 48		n.a.
T 29	22 44	3s 0	0 58	24 52	0 52	25 35	1 33	12 12	0 1	3 19	1 6	1 53	2 12	16 2	0 4	10 2	2 16	21 20	14 24	6 30	6 1	14 46		n.a.
W30	22 52	7 3	0n10	24 44	0 42	25 33	1 33	11 59	0n 0	3 18	1 6	1 55	2 13	16 3	0 4	10 2	2 15	21 20	14 24	6 30	6 0	14 45		n.a.
T 31	23s 0	10s55	1n19	24s35	0s31	25s30	1s33	11s46	0n 1	3s16	1s 5	1s56	2n13	16s 4	0n 4	10s 1	2s15	21s19	14s23	6s29	5s58	14n44		n.a.

Julian Day Number = 424389.5, Delta T = 25h54m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'20, Lahiri = -52°47'20 Julian Calendar 1 Dec. 3552 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3552 BCE

The year -3551 astronomical counting style corresponds to year 3552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 56	14♐24'21	14♏41	0♑33	6♑42	0♓30	24♓27	9♎49	13♏ 0	10♓12	9♓45	16°R 2	14♎44	5♌36	n.a.	F 1
S 2	4 53 52	15°24'26	28°44	2° 7	7°56	1° 4	24°30	9°54	13° 3	10°12	9°46	15♎56	14°41	5°43	n.a.	S 2
S 3	4 57 49	16°24'30	13♐10	3°36	9°10	1°37	24°34	9°58	13° 6	10°13	9°46	15°48	14°38	5°49	n.a.	S 3
M 4	5 1 46	17°24'31	27°54	5° 0	10°24	2°11	24°37	10° 2	13° 9	10°13	9°46	15°39	14°34	5°56	n.a.	M 4
T 5	5 5 42	18°24'30	12♑47	6°18	11°38	2°45	24°41	10° 6	13°12	10°14	9°46	15°29	14°31	6° 3	n.a.	T 5
W 6	5 9 39	19°24'27	27°40	7°30	12°51	3°19	24°44	10° 9	13°15	10°14	9°47	15°19	14°28	6° 9	n.a.	W 6
T 7	5 13 35	20°24'21	12♒25	8°35	14° 5	3°53	24°48	10°13	13°18	10°15	9°47	15°12	14°25	6°16	n.a.	T 7
F 8	5 17 32	21°24'13	26°56	9°34	15°19	4°27	24°53	10°17	13°21	10°16	9°47	15° 7	14°22	6°23	n.a.	F 8
S 9	5 21 28	22°24'02	11♓ 9	10°24	16°33	5° 1	24°57	10°21	13°24	10°17	9°48	15° 5	14°19	6°30	n.a.	S 9
S 10	5 25 25	23°23'49	25° 2	11° 6	17°47	5°36	25° 1	10°24	13°27	10°17	9°48	15°D 5	14°15	6°36	n.a.	S 10
M11	5 29 21	24°23'33	8♈36	11°40	19° 0	6°10	25° 6	10°28	13°30	10°18	9°49	15°R 5	14°12	6°43	n.a.	M11
T 12	5 33 18	25°23'15	21°53	12° 6	20°14	6°44	25°11	10°31	13°33	10°19	9°49	15° 5	14° 9	6°50	n.a.	T 12
W13	5 37 15	26°22'54	4♉55	12°23	21°28	7°19	25°16	10°34	13°36	10°20	9°50	15° 3	14° 6	6°56	n.a.	W13
T 14	5 41 11	27°22'31	17°44	12°R30	22°41	7°53	25°21	10°37	13°38	10°21	9°50	14°59	14° 3	7° 3	n.a.	T 14
F 15	5 45 8	28°22'06	0♊22	12°30	23°55	8°28	25°27	10°41	13°41	10°22	9°51	14°52	13°59	7°10	n.a.	F 15
S 16	5 49 4	29°21'38	12°51	12°20	25° 8	9° 2	25°32	10°44	13°44	10°23	9°51	14°42	13°56	7°17	n.a.	S 16
S 17	5 53 1	0♑21'07	25°10	12° 3	26°22	9°37	25°38	10°47	13°47	10°24	9°52	14°30	13°53	7°23	n.a.	S 17
M18	5 56 57	1°20'35	7♋21	11°38	27°35	10°11	25°44	10°49	13°49	10°25	9°52	14°17	13°50	7°30	n.a.	M18
T 19	6 0 54	2°20'00	19°25	11° 6	28°48	10°46	25°50	10°52	13°52	10°26	9°53	14° 3	13°47	7°37	n.a.	T 19
W20	6 4 50	3°19'23	1♌22	10°28	0♒ 2	11°21	25°56	10°55	13°54	10°27	9°54	13°50	13°44	7°43	n.a.	W20
T 21	6 8 47	4°18'44	13°15	9°44	1°15	11°56	26° 2	10°57	13°57	10°28	9°54	13°39	13°40	7°50	n.a.	T 21
F 22	6 12 43	5°18'02	25° 5	8°56	2°28	12°30	26° 9	11° 0	13°59	10°29	9°55	13°30	13°37	7°57	n.a.	F 22
S 23	6 16 40	6°17'19	6♍56	8° 6	3°41	13° 5	26°15	11° 2	14° 2	10°30	9°56	13°25	13°34	8° 4	n.a.	S 23
S 24	6 20 36	7°16'33	18°52	7°13	4°54	13°40	26°22	11° 5	14° 4	10°31	9°56	13°22	13°31	8°10	n.a.	S 24
M25	6 24 33	8°15'46	0♎58	6°19	6° 7	14°15	26°29	11° 7	14° 7	10°32	9°57	13°21	13°28	8°17	n.a.	M25
T 26	6 28 30	9°14'56	13°19	5°25	7°20	14°50	26°36	11° 9	14° 9	10°34	9°58	13°20	13°25	8°24	n.a.	T 26
W27	6 32 26	10°14'05	26° 0	4°33	8°33	15°25	26°43	11°11	14°12	10°35	9°58	13°20	13°21	8°30	n.a.	W27
T 28	6 36 23	11°13'11	9♏ 7	3°43	9°46	16° 0	26°51	11°13	14°14	10°36	9°59	13°18	13°18	8°37	n.a.	T 28
F 29	6 40 19	12°12'16	22°41	2°56	10°59	16°35	26°58	11°15	14°16	10°38	10° 0	13°15	13°15	8°44	n.a.	F 29
S 30	6 44 16	13°11'18	6♐46	2°13	12°12	17°11	27° 6	11°16	14°18	10°39	10° 1	13° 8	13°12	8°51	n.a.	S 30
S 31	6 48 12	14♑10'19	21♐18	1♑34	13♒25	17♓46	27♓14	11♎18	14♏21	10♓40	10♓ 2	12♎59	13♎ 9	8♌57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 7	14s20	2n27	24s23	0s20	25s26	1s33	11s33	0n 2	3s15	1s 5	1s58	2n13	16s 5	0n 4	10s 1	2s15	21s19	14s23	6s28	5s57	14n42		n.a.
S 2	23 14	17 2	3 27	24 10	0 7	25 22	1 33	11 20	0 3	3 13	1 5	1 59	2 13	16 6	0 4	10 1	2 15	21 19	14 23	6 26	5 56	14 41		n.a.
S 3	23 21	18 44	4 16	23 55	0n 6	25 16	1 32	11 7	0 4	3 12	1 4	2 1	2 13	16 7	0 4	10 1	2 15	21 18	14 22	6 23	5 55	14 40		n.a.
M 4	23 27	19 14	4 49	23 38	0 20	25 10	1 32	10 53	0 5	3 10	1 4	2 2	2 13	16 8	0 4	10 0	2 15	21 18	14 22	6 19	5 53	14 38		n.a.
T 5	23 33	18 24	5 3	23 21	0 34	25 3	1 31	10 40	0 6	3 8	1 4	2 4	2 13	16 9	0 4	10 0	2 15	21 17	14 22	6 15	5 52	14 37		n.a.
W 6	23 38	16 20	4 57	23 2	0 49	24 56	1 31	10 27	0 7	3 7	1 4	2 5	2 14	16 10	0 4	10 0	2 15	21 17	14 21	6 11	5 51	14 36		n.a.
T 7	23 42	13 12	4 30	22 43	1 4	24 47	1 30	10 13	0 8	3 5	1 3	2 6	2 14	16 11	0 4	9 59	2 15	21 17	14 21	6 8	5 50	14 34		n.a.
F 8	23 47	9 19	3 47	22 23	1 20	24 38	1 29	10 0	0 9	3 3	1 3	2 8	2 14	16 12	0 4	9 59	2 15	21 16	14 21	6 6	5 48	14 33		n.a.
S 9	23 50	4 57	2 50	22 4	1 35	24 28	1 28	9 46	0 10	3 1	1 3	2 9	2 14	16 13	0 4	9 59	2 15	21 16	14 20	6 6	5 47	14 32		n.a.
S 10	23 54	0 26	1 45	21 45	1 51	24 18	1 28	9 32	0 10	2 58	1 2	2 10	2 14	16 14	0 4	9 58	2 15	21 15	14 20	6 5	5 46	14 30		n.a.
M11	23 56	4n 1	0 34	21 26	2 6	24 6	1 27	9 19	0 11	2 56	1 2	2 12	2 14	16 15	0 4	9 58	2 15	21 15	14 20	6 5	5 45	14 29		n.a.
T 12	23 59	8 11	0s36	21 9	2 22	23 54	1 26	9 5	0 12	2 54	1 2	2 13	2 15	16 15	0 4	9 58	2 14	21 14	14 20	6 5	5 43	14 28		n.a.
W13	24 1	11 53	1 43	20 53	2 36	23 42	1 25	8 51	0 13	2 52	1 1	2 14	2 15	16 16	0 4	9 57	2 14	21 14	14 19	6 5	5 42	14 26		n.a.
T 14	24 2	14 57	2 44	20 38	2 51	23 28	1 23	8 37	0 14	2 49	1 1	2 15	2 15	16 17	0 4	9 57	2 14	21 13	14 19	6 3	5 41	14 25		n.a.
F 15	24 3	17 15	3 36	20 25	3 4	23 14	1 22	8 23	0 15	2 47	1 1	2 16	2 15	16 18	0 4	9 56	2 14	21 13	14 19	6 0	5 39	14 23		n.a.
S 16	24 4	18 42	4 16	20 13	3 16	22 59	1 21	8 9	0 15	2 44	1 0	2 17	2 15	16 19	0 4	9 56	2 14	21 12	14 18	5 57	5 38	14 22		n.a.
S 17	24 4	19 15	4 44	20 4	3 27	22 44	1 20	7 55	0 16	2 42	1 0	2 18	2 15	16 20	0 4	9 55	2 14	21 12	14 18	5 52	5 37	14 21		n.a.
M18	24 3	18 54	4 58	19 56	3 37	22 28	1 18	7 41	0 17	2 39	1 0	2 19	2 16	16 21	0 4	9 55	2 14	21 11	14 18	5 46	5 36	14 19		n.a.
T 19	24 3	17 41	4 59	19 51	3 45	22 11	1 17	7 27	0 18	2 36	1 0	2 20	2 16	16 21	0 4	9 55	2 14	21 11	14 17	5 41	5 34	14 18		n.a.
W20	24 1	15 43	4 47	19 47	3 52	21 54	1 15	7 12	0 19	2 34	0 59	2 21	2 16	16 22	0 4	9 54	2 14	21 10	14 17	5 36	5 33	14 17		n.a.
T 21	23 59	13 6	4 22	19 46	3 57	21 36	1 14	6 58	0 19	2 31	0 59	2 22	2 16	16 23	0 4	9 54	2 14	21 10	14 17	5 31	5 32	14 15		n.a.
F 22	23 57	9 58	3 46	19 46	4 0	21 17	1 12	6 44	0 20	2 28	0 59	2 23	2 16	16 24	0 4	9 53	2 14	21 9	14 16	5 28	5 31	14 14		n.a.
S 23	23 55	6 25	3 0	19 48	4 1	20 58	1 10	6 30	0 21	2 25	0 58	2 24	2 17	16 25	0 4	9 53	2 14	21 9	14 16	5 26	5 29	14 12		n.a.
S 24	23 51	2 36	2 6	19 52	4 0	20 38	1 8	6 15	0 22	2 22	0 58	2 24	2 17	16 25	0 4	9 52	2 14	21 8	14 16	5 24	5 28	14 11		n.a.
M25	23 48	1s23	1 5	19 58	3 57	20 18	1 6	6 1	0 22	2 19	0 58	2 25	2 17	16 26	0 4	9 51	2 14	21 8	14 16	5 24	5 27	14 10		n.a.
T 26	23 44	5 24	0 0	20 5	3 52	19 57	1 4	5 46	0 23	2 16	0 58	2 26	2 17	16 27	0 4	9 51	2 13	21 7	14 15	5 24	5 26	14 8		n.a.
W27	23 39	9 16	1n 7	20 13	3 46	19 36	1 2	5 32	0 24	2 12	0 57	2 26	2 17	16 28	0 4	9 50	2 13	21 6	14 15	5 24	5 24	14 7		n.a.
T 28	23 35	12 50	2 12	20 23	3 38	19 14	1 0	5 17	0 24	2 9	0 57	2 27	2 17	16 28	0 4	9 50	2 13	21 6	14 15	5 23	5 23	14 6		n.a.
F 29	23 29	15 50	3 12	20 33	3 29	18 52	0 58	5 2	0 25	2 6	0 57	2 28	2 18	16 29	0 4	9 49	2 13	21 5	14 14	5 22	5 22	14 4		n.a.
S 30	23 23	18 1	4 3	20 45	3 18	18 29	0 56	4 48	0 26	2 2	0 56	2 28	2 18	16 30	0 3	9 49	2 13	21 5	14 14	5 19	5 21	14 3		n.a.
S 31	23s17	19s 7	4n40	20s57	3n 7	18s 5	0s54	4s33	0n27	1s59	0s56	2s29	2n18	16s30	0n 3	9s48	2s13	21s 4	14s14	5s15	5s19	14n 1		n.a.

Julian Day Number = 424420.5, Delta T = 25h54m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'16, Lahiri = -52°47'16 Julian Calendar 1 Jan. 3551 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3552 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 9	15♉ 9'17	6♉13	1°R 0	14♒38	18♓21	27♓22	11♎20	14♏23	10♓42	10♓ 2	12°R48	13♎ 5	9♌ 4	n.a.	M 1
T 2	6 56 5	16° 8'14	21°23	0♉32	15°50	18°56	27°30	11°21	14°25	10°43	10° 3	12♎37	13° 2	9°11	n.a.	T 2
W 3	7 0 2	17° 7'07	6♒36	0° 9	17° 3	19°32	27°38	11°22	14°27	10°45	10° 4	12°26	12°59	9°17	n.a.	W 3
T 4	7 3 58	18° 5'59	21°43	29♐51	18°15	20° 7	27°46	11°24	14°29	10°46	10° 5	12°17	12°56	9°24	n.a.	T 4
F 5	7 7 55	19° 4'48	6♓32	29°39	19°28	20°42	27°55	11°25	14°31	10°48	10° 6	12°11	12°53	9°31	n.a.	F 5
S 6	7 11 51	20° 3'35	21° 0	29°33	20°40	21°18	28° 3	11°26	14°33	10°49	10° 7	12° 8	12°50	9°38	n.a.	S 6
S 7	7 15 48	21° 2'19	5♈ 2	29°D32	21°53	21°53	28°12	11°27	14°35	10°51	10° 8	12° 7	12°46	9°44	n.a.	S 7
M 8	7 19 45	22° 1'00	18°40	29°37	23° 5	22°29	28°21	11°28	14°37	10°52	10° 9	12° 7	12°43	9°51	n.a.	M 8
T 9	7 23 41	22°59'40	1♉54	29°47	24°17	23° 4	28°30	11°29	14°38	10°54	10°10	12° 7	12°40	9°58	n.a.	T 9
W10	7 27 38	23°58'16	14°49	0♉ 2	25°29	23°40	28°39	11°29	14°40	10°56	10°11	12° 5	12°37	10° 4	n.a.	W10
T 11	7 31 34	24°56'51	27°28	0°22	26°41	24°16	28°48	11°30	14°42	10°57	10°12	12° 1	12°34	10°11	n.a.	T 11
F 12	7 35 31	25°55'23	9♊53	0°46	27°53	24°51	28°57	11°30	14°44	10°59	10°13	11°55	12°31	10°18	n.a.	F 12
S 13	7 39 27	26°53'52	22° 8	1°15	29° 5	25°27	29° 7	11°31	14°45	11° 1	10°14	11°45	12°27	10°25	n.a.	S 13
S 14	7 43 24	27°52'20	4♋16	1°48	0♓17	26° 2	29°16	11°31	14°47	11° 2	10°15	11°34	12°24	10°31	n.a.	S 14
M15	7 47 20	28°50'45	16°17	2°25	1°29	26°38	29°26	11°31	14°48	11° 4	10°16	11°21	12°21	10°38	n.a.	M15
T 16	7 51 17	29°49'08	28°13	3° 6	2°41	27°14	29°36	11°31	14°50	11° 6	10°17	11° 8	12°18	10°45	n.a.	T 16
W17	7 55 13	0♒47'29	10♌ 6	3°51	3°53	27°50	29°45	11°R31	14°51	11° 8	10°18	10°55	12°15	10°51	n.a.	W17
T 18	7 59 10	1°45'48	21°57	4°39	5° 4	28°25	29°55	11°31	14°53	11°10	10°19	10°45	12°11	10°58	n.a.	T 18
F 19	8 3 6	2°44'04	3♍48	5°30	6°16	29° 1	0♈ 5	11°31	14°54	11°11	10°20	10°37	12° 8	11° 5	n.a.	F 19
S 20	8 7 3	3°42'19	15°41	6°25	7°27	29°37	0°15	11°31	14°55	11°13	10°21	10°31	12° 5	11°11	n.a.	S 20
S 21	8 11 0	4°40'32	27°40	7°23	8°38	0♈13	0°26	11°30	14°57	11°15	10°22	10°28	12° 2	11°18	n.a.	S 21
M22	8 14 56	5°38'44	9♎47	8°23	9°50	0°49	0°36	11°30	14°58	11°17	10°24	10°D28	11°59	11°25	n.a.	M22
T 23	8 18 53	6°36'53	22° 8	9°26	11° 1	1°25	0°46	11°29	14°59	11°19	10°25	10°28	11°56	11°32	n.a.	T 23
W24	8 22 49	7°35'01	4♏48	10°32	12°12	2° 1	0°57	11°29	15° 0	11°21	10°26	10°R28	11°52	11°38	n.a.	W24
T 25	8 26 46	8°33'07	17°49	11°41	13°23	2°36	1° 8	11°28	15° 1	11°23	10°27	10°28	11°49	11°45	n.a.	T 25
F 26	8 30 42	9°31'12	1♐18	12°52	14°34	3°12	1°18	11°27	15° 2	11°25	10°28	10°26	11°46	11°52	n.a.	F 26
S 27	8 34 39	10°29'15	15°15	14° 5	15°45	3°48	1°29	11°26	15° 3	11°27	10°29	10°22	11°43	11°58	n.a.	S 27
S 28	8 38 35	11♒27'17	29♐41	15♉21	16♓56	4♈24	1♈40	11♎25	15♏ 4	11♓29	10♓31	10♎15	11♎40	12♌ 5	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s11	18s57	4n59	21s 9	2n54	17s41	0s51	4s18	0n27	1s56	0s56	2s29	2n18	16s31	0n 3	9s47	2s13	21s 4	14s14	5s11	5s18	14n 0		n.a.
T 2	23 4	17 26	4 57	21 23	2 41	17 17	0 49	4 4	0 28	1 52	0 56	2 29	2 18	16 32	0 3	9 47	2 13	21 3	14 13	5 6	5 17	13 59		n.a.
W 3	22 56	14 41	4 35	21 36	2 27	16 52	0 47	3 49	0 29	1 48	0 55	2 30	2 19	16 32	0 3	9 46	2 13	21 2	14 13	5 2	5 15	13 57		n.a.
T 4	22 48	10 58	3 53	21 50	2 13	16 27	0 44	3 34	0 29	1 45	0 55	2 30	2 19	16 33	0 3	9 45	2 13	21 2	14 13	4 59	5 14	13 56		n.a.
F 5	22 40	6 37	2 56	22 5	1 59	16 2	0 42	3 19	0 30	1 41	0 55	2 30	2 19	16 33	0 3	9 45	2 13	21 1	14 13	4 56	5 13	13 54		n.a.
S 6	22 31	1 59	1 49	22 19	1 45	15 36	0 39	3 4	0 30	1 37	0 55	2 31	2 19	16 34	0 3	9 44	2 13	21 1	14 12	4 55	5 12	13 53		n.a.
S 7	22 22	2n37	0 37	22 33	1 31	15 9	0 36	2 49	0 31	1 34	0 54	2 31	2 19	16 35	0 3	9 44	2 13	21 0	14 12	4 55	5 10	13 52		n.a.
M 8	22 13	6 58	0s35	22 48	1 16	14 42	0 34	2 35	0 32	1 30	0 54	2 31	2 20	16 35	0 3	9 43	2 13	20 59	14 12	4 55	5 9	13 50		n.a.
T 9	22 3	10 51	1 43	23 2	1 2	14 15	0 31	2 20	0 32	1 26	0 54	2 31	2 20	16 36	0 3	9 42	2 13	20 59	14 12	4 54	5 8	13 49		n.a.
W10	21 52	14 6	2 44	23 15	0 48	13 48	0 28	2 5	0 33	1 22	0 54	2 31	2 20	16 36	0 3	9 41	2 13	20 58	14 11	4 54	5 7	13 47		n.a.
T 11	21 42	16 37	3 36	23 29	0 35	13 20	0 25	1 50	0 33	1 18	0 53	2 31	2 20	16 37	0 3	9 41	2 12	20 58	14 11	4 52	5 5	13 46		n.a.
F 12	21 31	18 18	4 16	23 42	0 22	12 52	0 23	1 35	0 34	1 14	0 53	2 31	2 20	16 37	0 3	9 40	2 12	20 57	14 11	4 50	5 4	13 44		n.a.
S 13	21 19	19 6	4 44	23 54	0 9	12 24	0 20	1 20	0 35	1 10	0 53	2 31	2 20	16 38	0 3	9 39	2 12	20 56	14 11	4 46	5 3	13 43		n.a.
S 14	21 8	19 1	4 59	24 6	0s 3	11 55	0 17	1 5	0 35	1 6	0 53	2 31	2 21	16 38	0 3	9 39	2 12	20 56	14 10	4 41	5 1	13 42		n.a.
M15	20 56	18 5	5 0	24 18	0 15	11 26	0 14	0 50	0 36	1 2	0 52	2 31	2 21	16 39	0 3	9 38	2 12	20 55	14 10	4 36	5 0	13 40		n.a.
T 16	20 43	16 21	4 48	24 28	0 26	10 57	0 11	0 34	0 36	0 58	0 52	2 31	2 21	16 39	0 3	9 37	2 12	20 54	14 10	4 31	4 59	13 39		n.a.
W17	20 30	13 57	4 24	24 38	0 37	10 28	0 8	0 19	0 37	0 53	0 52	2 31	2 21	16 40	0 3	9 36	2 12	20 54	14 10	4 26	4 58	13 37		n.a.
T 18	20 17	10 58	3 48	24 47	0 48	9 58	0 4	0 4	0 37	0 49	0 52	2 31	2 21	16 40	0 3	9 36	2 12	20 53	14 10	4 22	4 56	13 36		n.a.
F 19	20 4	7 33	3 2	24 54	0 58	9 28	0 1	0n11	0 38	0 45	0 51	2 31	2 22	16 41	0 3	9 35	2 12	20 53	14 9	4 18	4 55	13 34		n.a.
S 20	19 50	3 50	2 8	25 1	1 7	8 58	0n 2	0 26	0 39	0 40	0 51	2 30	2 22	16 41	0 3	9 34	2 12	20 52	14 9	4 16	4 54	13 33		n.a.
S 21	19 36	0s 5	1 8	25 7	1 16	8 28	0 5	0 41	0 39	0 36	0 51	2 30	2 22	16 41	0 3	9 33	2 12	20 51	14 9	4 15	4 53	13 32		n.a.
M22	19 21	4 2	0 4	25 12	1 24	7 57	0 8	0 56	0 40	0 32	0 51	2 30	2 22	16 42	0 3	9 33	2 12	20 51	14 9	4 15	4 51	13 30		n.a.
T 23	19 6	7 53	1n 2	25 15	1 32	7 27	0 11	1 11	0 40	0 27	0 51	2 29	2 22	16 42	0 3	9 32	2 12	20 50	14 9	4 15	4 50	13 29		n.a.
W24	18 51	11 29	2 6	25 17	1 39	6 56	0 15	1 26	0 41	0 23	0 50	2 29	2 22	16 42	0 3	9 31	2 12	20 49	14 8	4 15	4 49	13 27		n.a.
T 25	18 36	14 37	3 6	25 18	1 46	6 25	0 18	1 41	0 41	0 18	0 50	2 28	2 23	16 43	0 3	9 30	2 12	20 49	14 8	4 15	4 47	13 26		n.a.
F 26	18 20	17 5	3 57	25 17	1 52	5 54	0 21	1 56	0 42	0 14	0 50	2 28	2 23	16 43	0 3	9 29	2 12	20 48	14 8	4 14	4 46	13 24		n.a.
S 27	18 4	18 39	4 37	25 15	1 58	5 23	0 25	2 12	0 42	0 9	0 50	2 27	2 23	16 43	0 3	9 29	2 12	20 47	14 8	4 12	4 45	13 23		n.a.
S 28	17s48	19s 4	5n 0	25s11	2s 3	4s52	0n28	2n27	0n43	0s 4	0s49	2s27	2n23	16s44	0n 3	9s28	2s12	20s47	14s 8	4s10	4s44	13n22		n.a.

Julian Day Number = 424451.5, Delta T = 25h54m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'11, Lahiri = -52°47'12 Julian Calendar 1 Feb. 3551 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 42 32	12♒25'17	14♑32	16♑39	18♓ 6	5♈ 1	1♈51	11°R24	15♏ 5	11♓31	10♓32	10°R 8	11♎36	12♌12	n.a.	M 1
T 2	8 46 28	13°23'15	29°42	17°59	19°17	5°37	2° 2	11♎23	15° 6	11°33	10°33	9♎59	11°33	12°19	n.a.	T 2
W 3	8 50 25	14°21'11	14♒59	19°22	20°28	6°13	2°13	11°21	15° 7	11°35	10°34	9°51	11°30	12°25	n.a.	W 3
T 4	8 54 21	15°19'06	0♓14	20°46	21°38	6°49	2°24	11°20	15° 7	11°37	10°35	9°44	11°27	12°32	n.a.	T 4
F 5	8 58 18	16°16'59	15°15	22°13	22°48	7°25	2°36	11°18	15° 8	11°39	10°37	9°40	11°24	12°39	n.a.	F 5
S 6	9 2 15	17°14'49	29°55	23°41	23°59	8° 1	2°47	11°17	15° 9	11°41	10°38	9°38	11°21	12°45	n.a.	S 6
S 7	9 6 11	18°12'38	14♈ 9	25°12	25° 9	8°37	2°58	11°15	15° 9	11°43	10°39	9°D37	11°17	12°52	n.a.	S 7
M 8	9 10 8	19°10'25	27°56	26°44	26°19	9°14	3°10	11°13	15°10	11°45	10°41	9°38	11°14	12°59	n.a.	M 8
T 9	9 14 4	20° 8'10	11♉17	28°19	27°29	9°50	3°21	11°11	15°10	11°47	10°42	9°39	11°11	13° 5	n.a.	T 9
W10	9 18 1	21° 5'53	24°13	29°56	28°39	10°26	3°33	11° 9	15°11	11°49	10°43	9°R39	11° 8	13°12	n.a.	W10
T 11	9 21 57	22° 3'34	6♊50	1♒34	29°49	11° 2	3°45	11° 7	15°11	11°51	10°44	9°38	11° 5	13°19	n.a.	T 11
F 12	9 25 54	23° 1'13	19°11	3°14	0♈58	11°39	3°57	11° 5	15°11	11°54	10°46	9°35	11° 2	13°26	n.a.	F 12
S 13	9 29 50	23°58'51	1♋20	4°57	2° 8	12°15	4° 8	11° 3	15°12	11°56	10°47	9°30	10°58	13°32	n.a.	S 13
S 14	9 33 47	24°56'27	13°21	6°41	3°17	12°51	4°20	11° 1	15°12	11°58	10°48	9°23	10°55	13°39	n.a.	S 14
M15	9 37 43	25°54'01	25°16	8°28	4°26	13°28	4°32	10°58	15°12	12° 0	10°50	9°16	10°52	13°46	n.a.	M15
T 16	9 41 40	26°51'33	7♌ 8	10°16	5°36	14° 4	4°44	10°56	15°12	12° 2	10°51	9° 8	10°49	13°52	n.a.	T 16
W17	9 45 36	27°49'04	18°59	12° 6	6°45	14°40	4°57	10°53	15°12	12° 4	10°52	9° 0	10°46	13°59	n.a.	W17
T 18	9 49 33	28°46'34	0♍51	13°58	7°54	15°17	5° 9	10°51	15°R12	12° 7	10°54	8°54	10°42	14° 6	n.a.	T 18
F 19	9 53 30	29°44'01	12°45	15°52	9° 3	15°53	5°21	10°48	15°12	12° 9	10°55	8°49	10°39	14°12	n.a.	F 19
S 20	9 57 26	0♓41'28	24°45	17°48	10°11	16°30	5°33	10°45	15°12	12°11	10°56	8°46	10°36	14°19	n.a.	S 20
S 21	10 1 23	1°38'53	6♎51	19°46	11°20	17° 6	5°46	10°43	15°12	12°13	10°58	8°D45	10°33	14°26	n.a.	S 21
M22	10 5 19	2°36'18	19° 6	21°46	12°28	17°43	5°58	10°40	15°12	12°15	10°59	8°46	10°30	14°33	n.a.	M22
T 23	10 9 16	3°33'41	1♏35	23°48	13°37	18°19	6°10	10°37	15°12	12°18	11° 0	8°47	10°27	14°39	n.a.	T 23
W24	10 13 12	4°31'03	14°18	25°51	14°45	18°56	6°23	10°34	15°11	12°20	11° 2	8°49	10°23	14°46	n.a.	W24
T 25	10 17 9	5°28'24	27°22	27°56	15°53	19°32	6°35	10°30	15°11	12°22	11° 3	8°50	10°20	14°53	n.a.	T 25
F 26	10 21 5	6°25'45	10♐47	0♓ 2	17° 1	20° 9	6°48	10°27	15°11	12°24	11° 4	8°R50	10°17	14°59	n.a.	F 26
S 27	10 25 2	7°23'04	24°37	2°10	18° 9	20°45	7° 1	10°24	15°10	12°27	11° 6	8°49	10°14	15° 6	n.a.	S 27
S 28	10 28 59	8°20'23	8♑51	4°18	19°16	21°22	7°13	10°21	15°10	12°29	11° 7	8°46	10°11	15°13	n.a.	S 28
M29	10 32 55	9°17'41	23°28	6°28	20°24	21°58	7°26	10°17	15° 9	12°31	11° 9	8°43	10° 8	15°19	n.a.	M29
T 30	10 36 52	10°14'58	8♒22	8°39	21°31	22°35	7°39	10°14	15° 9	12°33	11°10	8°39	10° 4	15°26	n.a.	T 30
W31	10 40 48	11♓12'14	23♒27	10♓50	22♈39	23♈12	7♈52	10♎10	15♏ 8	12♓35	11♓11	8♎35	10♎ 1	15♌33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s31	18s12	5n 4	25s 6	2s 7	4s20	0n31	2n42	0n43	0n 0	0s49	2s26	2n23	16s44	0n 3	9s27	2s12	20s46	14s 7	4s 7	4s42	13n20		n.a.
T 2	17 14	16 4	4 48	24 59	2 11	3 49	0 35	2 57	0 44	0 5	0 49	2 25	2 23	16 44	0 3	9 26	2 12	20 46	14 7	4 3	4 41	13 19		n.a.
W 3	16 57	12 47	4 10	24 51	2 15	3 18	0 38	3 12	0 44	0 10	0 49	2 25	2 24	16 44	0 3	9 25	2 12	20 45	14 7	4 0	4 40	13 17		n.a.
T 4	16 40	8 39	3 15	24 40	2 17	2 46	0 42	3 27	0 45	0 14	0 49	2 24	2 24	16 45	0 3	9 25	2 12	20 44	14 7	3 57	4 39	13 16		n.a.
F 5	16 22	4 1	2 7	24 28	2 20	2 14	0 45	3 42	0 45	0 19	0 48	2 23	2 24	16 45	0 3	9 24	2 12	20 44	14 7	3 55	4 37	13 14		n.a.
S 6	16 4	0n46	0 52	24 15	2 21	1 43	0 48	3 57	0 45	0 24	0 48	2 22	2 24	16 45	0 3	9 23	2 12	20 43	14 7	3 55	4 36	13 13		n.a.
S 7	15 46	5 21	0s24	23 59	2 22	1 11	0 52	4 12	0 46	0 29	0 48	2 22	2 24	16 45	0 3	9 22	2 11	20 42	14 7	3 54	4 35	13 11		n.a.
M 8	15 28	9 30	1 37	23 41	2 23	0 40	0 55	4 27	0 46	0 34	0 48	2 21	2 24	16 45	0 3	9 21	2 11	20 42	14 6	3 55	4 33	13 10		n.a.
T 9	15 9	13 2	2 42	23 22	2 23	0 8	0 59	4 42	0 47	0 39	0 48	2 20	2 25	16 46	0 3	9 20	2 11	20 41	14 6	3 55	4 32	13 8		n.a.
W10	14 50	15 49	3 37	23 1	2 22	0n24	1 2	4 57	0 47	0 43	0 47	2 19	2 25	16 46	0 3	9 19	2 11	20 40	14 6	3 55	4 31	13 7		n.a.
T 11	14 31	17 45	4 20	22 37	2 21	0 55	1 5	5 12	0 48	0 48	0 47	2 18	2 25	16 46	0 3	9 19	2 11	20 40	14 6	3 55	4 30	13 5		n.a.
F 12	14 12	18 48	4 49	22 12	2 19	1 27	1 9	5 27	0 48	0 53	0 47	2 17	2 25	16 46	0 3	9 18	2 11	20 39	14 6	3 54	4 28	13 4		n.a.
S 13	13 52	18 58	5 5	21 44	2 17	1 58	1 12	5 42	0 49	0 58	0 47	2 16	2 25	16 46	0 3	9 17	2 11	20 39	14 6	3 52	4 27	13 3		n.a.
S 14	13 33	18 17	5 8	21 15	2 14	2 29	1 16	5 57	0 49	1 3	0 47	2 15	2 25	16 46	0 3	9 16	2 11	20 38	14 6	3 49	4 26	13 1		n.a.
M15	13 13	16 47	4 57	20 43	2 10	3 1	1 19	6 12	0 49	1 8	0 47	2 14	2 25	16 46	0 3	9 15	2 11	20 37	14 6	3 46	4 25	13 0		n.a.
T 16	12 53	14 35	4 33	20 9	2 6	3 32	1 22	6 27	0 50	1 14	0 46	2 13	2 26	16 46	0 3	9 14	2 11	20 37	14 5	3 43	4 23	12 58		n.a.
W17	12 33	11 46	3 57	19 33	2 2	4 3	1 26	6 42	0 50	1 19	0 46	2 12	2 26	16 46	0 3	9 13	2 11	20 36	14 5	3 39	4 22	12 57		n.a.
T 18	12 12	8 29	3 11	18 55	1 56	4 34	1 29	6 57	0 51	1 24	0 46	2 10	2 26	16 46	0 3	9 12	2 11	20 36	14 5	3 37	4 21	12 55		n.a.
F 19	11 52	4 51	2 17	18 15	1 51	5 5	1 32	7 11	0 51	1 29	0 46	2 9	2 26	16 46	0 3	9 12	2 11	20 35	14 5	3 35	4 19	12 54		n.a.
S 20	11 31	0 59	1 16	17 33	1 44	5 35	1 35	7 26	0 51	1 34	0 46	2 8	2 26	16 46	0 3	9 11	2 11	20 34	14 5	3 34	4 18	12 52		n.a.
S 21	11 10	2s57	0 10	16 48	1 37	6 6	1 39	7 41	0 52	1 39	0 45	2 7	2 26	16 46	0 3	9 10	2 11	20 34	14 5	3 33	4 17	12 51		n.a.
M22	10 49	6 48	0n56	16 2	1 30	6 36	1 42	7 55	0 52	1 44	0 45	2 6	2 26	16 46	0 3	9 9	2 11	20 33	14 5	3 34	4 16	12 49		n.a.
T 23	10 28	10 26	2 1	15 14	1 22	7 7	1 45	8 10	0 52	1 50	0 45	2 4	2 26	16 46	0 3	9 8	2 11	20 32	14 5	3 34	4 14	12 48		n.a.
W24	10 6	13 39	3 2	14 23	1 14	7 37	1 48	8 25	0 53	1 55	0 45	2 3	2 27	16 46	0 3	9 7	2 11	20 32	14 5	3 35	4 13	12 46		n.a.
T 25	9 45	16 16	3 55	13 31	1 5	8 6	1 51	8 39	0 53	2 0	0 45	2 2	2 27	16 46	0 3	9 6	2 11	20 31	14 5	3 35	4 12	12 45		n.a.
F 26	9 23	18 5	4 37	12 37	0 56	8 36	1 54	8 54	0 54	2 5	0 45	2 0	2 27	16 46	0 3	9 5	2 11	20 31	14 5	3 35	4 10	12 43		n.a.
S 27	9 1	18 54	5 4	11 42	0 46	9 5	1 57	9 8	0 54	2 11	0 44	1 59	2 27	16 46	0 3	9 5	2 11	20 30	14 5	3 35	4 9	12 42		n.a.
S 28	8 39	18 33	5 13	10 45	0 36	9 35	2 0	9 23	0 54	2 16	0 44	1 57	2 27	16 46	0 3	9 4	2 11	20 30	14 5	3 34	4 8	12 40		n.a.
M29	8 17	17 0	5 3	9 46	0 26	10 3	2 3	9 37	0 55	2 21	0 44	1 56	2 27	16 45	0 3	9 3	2 11	20 29	14 5	3 33	4 7	12 39		n.a.
T 30	7 55	14 16	4 32	8 47	0 16	10 32	2 6	9 51	0 55	2 26	0 44	1 54	2 27	16 45	0 3	9 2	2 11	20 28	14 5	3 31	4 5	12 37		n.a.
W31	7s33	10s33	3n43	7s47	0s 6	11n 1	2n 8	10n 6	0n55	2n32	0s44	1s53	2n27	16s45	0n 3	9s 1	2s11	20s28	14s 4	3s30	4s 4	12n36		n.a.

Julian Day Number = 424479.5, Delta T = 25h54m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'08, Lahiri = -52°47'08 Julian Calendar 1 March 3551 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 45	12♓ 9'29	8♓34	13♓ 1	23♈46	23♈48	8♈ 5	10°R 7	15°R 8	12♓38	11♓13	8°R32	9♎58	15♌40	n.a.	T 1
F 2	10 48 41	13° 6'43	23°32	15°12	24°53	24°25	8°18	10♎ 3	15♏ 7	12°40	11°14	8♎31	9°55	15°46	n.a.	F 2
S 3	10 52 38	14° 3'56	8♈14	17°23	25°59	25° 2	8°31	9°59	15° 6	12°42	11°15	8°D30	9°52	15°53	n.a.	S 3
S 4	10 56 34	15° 1'08	22°34	19°34	27° 6	25°39	8°44	9°56	15° 5	12°44	11°17	8°30	9°48	16° 0	n.a.	S 4
M 5	11 0 31	15°58'19	6♉27	21°43	28°13	26°15	8°57	9°52	15° 5	12°47	11°18	8°32	9°45	16° 6	n.a.	M 5
T 6	11 4 27	16°55'30	19°55	23°52	29°19	26°52	9°10	9°48	15° 4	12°49	11°19	8°33	9°42	16°13	n.a.	T 6
W 7	11 8 24	17°52'39	2♊57	25°59	0♉25	27°29	9°23	9°44	15° 3	12°51	11°21	8°34	9°39	16°20	n.a.	W 7
T 8	11 12 21	18°49'47	15°37	28° 5	1°31	28° 6	9°36	9°40	15° 2	12°53	11°22	8°R35	9°36	16°26	n.a.	T 8
F 9	11 16 17	19°46'54	28° 0	0♈ 9	2°37	28°43	9°49	9°36	15° 1	12°56	11°23	8°35	9°33	16°33	n.a.	F 9
S 10	11 20 14	20°44'00	10♋ 8	2°11	3°42	29°19	10° 2	9°32	15° 0	12°58	11°25	8°34	9°29	16°40	n.a.	S 10
S 11	11 24 10	21°41'05	22° 6	4°12	4°48	29°56	10°15	9°28	14°59	13° 0	11°26	8°32	9°26	16°47	n.a.	S 11
M12	11 28 7	22°38'09	3♌59	6°10	5°53	0♉33	10°29	9°24	14°58	13° 2	11°28	8°30	9°23	16°53	n.a.	M12
T 13	11 32 3	23°35'12	15°50	8° 6	6°58	1°10	10°42	9°20	14°56	13° 5	11°29	8°28	9°20	17° 0	n.a.	T 13
W14	11 36 0	24°32'15	27°42	9°59	8° 3	1°47	10°55	9°16	14°55	13° 7	11°30	8°25	9°17	17° 7	n.a.	W14
T 15	11 39 57	25°29'17	9♍37	11°51	9° 7	2°24	11° 9	9°12	14°54	13° 9	11°32	8°24	9°13	17°13	n.a.	T 15
F 16	11 43 53	26°26'18	21°39	13°40	10°11	3° 1	11°22	9° 8	14°53	13°11	11°33	8°23	9°10	17°20	n.a.	F 16
S 17	11 47 50	27°23'19	3♎48	15°26	11°15	3°38	11°35	9° 3	14°51	13°13	11°34	8°D22	9° 7	17°27	n.a.	S 17
S 18	11 51 46	28°20'20	16° 8	17°10	12°19	4°15	11°49	8°59	14°50	13°16	11°35	8°22	9° 4	17°33	n.a.	S 18
M19	11 55 43	29°17'20	28°38	18°52	13°23	4°52	12° 2	8°55	14°48	13°18	11°37	8°23	9° 1	17°40	n.a.	M19
T 20	11 59 39	0♈14'20	11♏21	20°31	14°26	5°29	12°15	8°50	14°47	13°20	11°38	8°23	8°58	17°47	n.a.	T 20
W21	12 3 36	1°11'20	24°18	22° 8	15°30	6° 6	12°29	8°46	14°45	13°22	11°39	8°24	8°54	17°53	n.a.	W21
T 22	12 7 32	2° 8'19	7♐32	23°43	16°32	6°43	12°42	8°42	14°44	13°24	11°41	8°25	8°51	18° 0	n.a.	T 22
F 23	12 11 29	3° 5'19	21° 2	25°14	17°35	7°20	12°56	8°37	14°42	13°26	11°42	8°25	8°48	18° 7	n.a.	F 23
S 24	12 15 26	4° 2'19	4♑49	26°44	18°37	7°57	13° 9	8°33	14°41	13°28	11°43	8°R25	8°45	18°14	n.a.	S 24
S 25	12 19 22	4°59'19	18°55	28°10	19°40	8°34	13°23	8°29	14°39	13°31	11°45	8°25	8°42	18°20	n.a.	S 25
M26	12 23 19	5°56'20	3♒16	29°35	20°41	9°12	13°36	8°24	14°37	13°33	11°46	8°25	8°39	18°27	n.a.	M26
T 27	12 27 15	6°53'20	17°51	0♉56	21°43	9°49	13°50	8°20	14°36	13°35	11°47	8°25	8°35	18°34	n.a.	T 27
W28	12 31 12	7°50'21	2♓34	2°15	22°44	10°26	14° 3	8°15	14°34	13°37	11°48	8°25	8°32	18°40	n.a.	W28
T 29	12 35 8	8°47'21	17°19	3°31	23°45	11° 3	14°17	8°11	14°32	13°39	11°50	8°D25	8°29	18°47	n.a.	T 29
F 30	12 39 5	9♈44'22	2♈ 0	4♉45	24♉46	11♉41	14♈31	8♎ 7	14♏30	13♓41	11♓51	8°R25	8♎26	18♌54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s11	6s 9	2n37	6s46	0n 5	11n29	2n11	10n20	0n56	2n37	0s44	1s51	2n27	16s45	0n 3	9s 0	2s11	20s27	14s 4	3s28	4s 3	12n34		n.a.
F 2	6 48	1 23	1 21	5 44	0 15	11 56	2 14	10 34	0 56	2 42	0 44	1 50	2 27	16 45	0 3	8 59	2 11	20 27	14 4	3 28	4 2	12 33		n.a.
S 3	6 26	3n22	0 1	4 43	0 26	12 24	2 16	10 48	0 56	2 48	0 43	1 48	2 27	16 45	0 3	8 58	2 11	20 26	14 4	3 27	4 0	12 31		n.a.
S 4	6 3	7 49	1s17	3 41	0 36	12 51	2 19	11 2	0 57	2 53	0 43	1 47	2 28	16 44	0 3	8 57	2 11	20 26	14 4	3 28	3 59	12 30		n.a.
M 5	5 40	11 42	2 28	2 40	0 46	13 18	2 21	11 16	0 57	2 59	0 43	1 45	2 28	16 44	0 3	8 57	2 11	20 25	14 4	3 28	3 58	12 28		n.a.
T 6	5 18	14 50	3 29	1 39	0 56	13 45	2 24	11 30	0 57	3 4	0 43	1 44	2 28	16 44	0 3	8 56	2 11	20 24	14 4	3 29	3 56	12 27		n.a.
W 7	4 55	17 6	4 17	0 39	1 5	14 11	2 26	11 44	0 58	3 9	0 43	1 42	2 28	16 44	0 3	8 55	2 11	20 24	14 4	3 29	3 55	12 25		n.a.
T 8	4 32	18 27	4 51	0n21	1 14	14 37	2 28	11 58	0 58	3 15	0 43	1 40	2 28	16 43	0 3	8 54	2 11	20 23	14 4	3 29	3 54	12 24		n.a.
F 9	4 9	18 53	5 10	1 19	1 22	15 2	2 30	12 12	0 58	3 20	0 43	1 39	2 28	16 43	0 3	8 53	2 11	20 23	14 4	3 29	3 53	12 22		n.a.
S 10	3 46	18 25	5 16	2 16	1 30	15 27	2 32	12 26	0 58	3 26	0 42	1 37	2 28	16 43	0 3	8 52	2 11	20 22	14 4	3 29	3 51	12 21		n.a.
S 11	3 23	17 9	5 7	3 12	1 38	15 52	2 34	12 39	0 59	3 31	0 42	1 36	2 28	16 42	0 3	8 51	2 11	20 22	14 4	3 28	3 50	12 19		n.a.
M12	3 0	15 9	4 45	4 6	1 45	16 17	2 36	12 53	0 59	3 37	0 42	1 34	2 28	16 42	0 3	8 50	2 11	20 21	14 4	3 27	3 49	12 18		n.a.
T 13	2 37	12 31	4 11	4 59	1 51	16 40	2 38	13 6	0 59	3 42	0 42	1 32	2 28	16 42	0 3	8 50	2 11	20 21	14 4	3 26	3 47	12 16		n.a.
W14	2 13	9 22	3 27	5 50	1 57	17 4	2 40	13 20	1 0	3 48	0 42	1 30	2 28	16 41	0 3	8 49	2 11	20 20	14 5	3 25	3 46	12 15		n.a.
T 15	1 50	5 49	2 33	6 40	2 2	17 27	2 42	13 33	1 0	3 53	0 42	1 29	2 28	16 41	0 3	8 48	2 11	20 20	14 5	3 25	3 45	12 13		n.a.
F 16	1 27	2 0	1 31	7 27	2 6	17 50	2 43	13 47	1 0	3 58	0 42	1 27	2 28	16 41	0 3	8 47	2 11	20 19	14 5	3 24	3 44	12 12		n.a.
S 17	1 4	1s56	0 25	8 13	2 10	18 12	2 45	14 0	1 0	4 4	0 41	1 25	2 28	16 40	0 3	8 46	2 11	20 19	14 5	3 24	3 42	12 10		n.a.
S 18	0 41	5 51	0n43	8 57	2 13	18 34	2 46	14 13	1 1	4 9	0 41	1 24	2 28	16 40	0 3	8 45	2 11	20 18	14 5	3 24	3 41	12 8		n.a.
M19	0 17	9 34	1 50	9 39	2 15	18 55	2 47	14 26	1 1	4 15	0 41	1 22	2 28	16 39	0 3	8 44	2 11	20 18	14 5	3 24	3 40	12 7		n.a.
T 20	0n 6	12 54	2 53	10 19	2 17	19 16	2 48	14 39	1 1	4 20	0 41	1 20	2 28	16 39	0 3	8 44	2 11	20 17	14 5	3 25	3 38	12 5		n.a.
W21	0 29	15 39	3 48	10 58	2 18	19 36	2 49	14 52	1 2	4 26	0 41	1 18	2 28	16 38	0 3	8 43	2 11	20 17	14 5	3 25	3 37	12 4		n.a.
T 22	0 52	17 39	4 33	11 34	2 18	19 56	2 50	15 5	1 2	4 31	0 41	1 17	2 28	16 38	0 3	8 42	2 11	20 16	14 5	3 25	3 36	12 2		n.a.
F 23	1 16	18 43	5 3	12 9	2 18	20 15	2 51	15 18	1 2	4 37	0 41	1 15	2 28	16 37	0 3	8 41	2 11	20 16	14 5	3 25	3 35	12 1		n.a.
S 24	1 39	18 42	5 17	12 41	2 17	20 34	2 52	15 30	1 2	4 42	0 41	1 13	2 28	16 37	0 3	8 40	2 11	20 16	14 5	3 25	3 33	11 59		n.a.
S 25	2 2	17 32	5 12	13 12	2 15	20 52	2 52	15 43	1 3	4 48	0 40	1 11	2 28	16 37	0 3	8 40	2 11	20 15	14 5	3 25	3 32	11 58		n.a.
M26	2 25	15 16	4 48	13 41	2 13	21 10	2 53	15 55	1 3	4 53	0 40	1 10	2 28	16 36	0 3	8 39	2 11	20 15	14 5	3 25	3 31	11 56		n.a.
T 27	2 48	12 0	4 5	14 7	2 10	21 27	2 53	16 8	1 3	4 59	0 40	1 8	2 28	16 36	0 3	8 38	2 11	20 14	14 5	3 25	3 29	11 55		n.a.
W28	3 11	7 57	3 6	14 32	2 6	21 43	2 53	16 20	1 3	5 4	0 40	1 6	2 28	16 35	0 3	8 37	2 11	20 14	14 5	3 25	3 28	11 53		n.a.
T 29	3 34	3 23	1 55	14 55	2 2	21 59	2 53	16 32	1 3	5 10	0 40	1 5	2 28	16 34	0 3	8 36	2 11	20 13	14 6	3 25	3 27	11 52		n.a.
F 30	3n57	1n21	0n36	15n16	1n57	22n15	2n53	16n44	1n 4	5n15	0s40	1s 3	2n28	16s34	0n 3	8s36	2s12	20s13	14s 6	3s25	3s26	11n50		n.a.

Julian Day Number = 424510.5, Delta T = 25h54m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°54'03, Lahiri = -52°47'04 Julian Calendar 1 Apr. 3551 BCE == Greg. Calendar 3 March 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 2	10♈41'23	16♈30	5♉56	25♉46	12♉18	14♈44	8°R 2	14°R29	13♓43	11♓52	8°R25	8♎23	19♌ 0	n.a.	S 1
S 2	12 46 58	11°38'23	0♉43	7° 4	26°46	12°55	14°58	7♎58	14♏27	13°45	11°53	8°R24	8°19	19° 7	n.a.	S 2
M 3	12 50 55	12°35'24	14°35	8° 9	27°46	13°32	15°11	7°53	14°25	13°47	11°54	8°24	8°16	19°14	n.a.	M 3
T 4	12 54 51	13°32'25	28° 4	9°11	28°45	14°10	15°25	7°49	14°23	13°49	11°56	8°24	8°13	19°20	n.a.	T 4
W 5	12 58 48	14°29'26	11♊10	10° 9	29°44	14°47	15°38	7°45	14°21	13°51	11°57	8°23	8°10	19°27	n.a.	W 5
T 6	13 2 44	15°26'27	23°53	11° 5	0♊43	15°25	15°52	7°40	14°19	13°53	11°58	8°22	8° 7	19°34	n.a.	T 6
F 7	13 6 41	16°23'28	6♋18	11°57	1°41	16° 2	16° 6	7°36	14°17	13°55	11°59	8°22	8° 4	19°41	n.a.	F 7
S 8	13 10 38	17°20'29	18°27	12°46	2°39	16°39	16°19	7°32	14°15	13°57	12° 0	8°D22	8° 0	19°47	n.a.	S 8
S 9	13 14 34	18°17'30	0♌26	13°32	3°36	17°17	16°33	7°27	14°13	13°59	12° 1	8°22	7°57	19°54	n.a.	S 9
M10	13 18 31	19°14'31	12°19	14°13	4°33	17°54	16°46	7°23	14°11	14° 1	12° 3	8°23	7°54	20° 1	n.a.	M10
T 11	13 22 27	20°11'32	24°10	14°51	5°29	18°32	17° 0	7°19	14° 9	14° 3	12° 4	8°24	7°51	20° 7	n.a.	T 11
W12	13 26 24	21° 8'33	6♍ 4	15°25	6°25	19° 9	17°13	7°15	14° 6	14° 5	12° 5	8°25	7°48	20°14	n.a.	W12
T 13	13 30 20	22° 5'34	18° 4	15°54	7°21	19°47	17°27	7°11	14° 4	14° 6	12° 6	8°26	7°44	20°21	n.a.	T 13
F 14	13 34 17	23° 2'36	0♎13	16°20	8°16	20°25	17°40	7° 6	14° 2	14° 8	12° 7	8°27	7°41	20°27	n.a.	F 14
S 15	13 38 14	23°59'38	12°35	16°41	9°10	21° 2	17°54	7° 2	14° 0	14°10	12° 8	8°R27	7°38	20°34	n.a.	S 15
S 16	13 42 10	24°56'41	25°10	16°58	10° 4	21°40	18° 7	6°58	13°58	14°12	12° 9	8°26	7°35	20°41	n.a.	S 16
M17	13 46 7	25°53'45	8♏ 0	17°10	10°58	22°17	18°21	6°54	13°55	14°14	12°10	8°25	7°32	20°47	n.a.	M17
T 18	13 50 3	26°50'49	21° 5	17°17	11°50	22°55	18°34	6°50	13°53	14°16	12°11	8°22	7°29	20°54	n.a.	T 18
W19	13 54 0	27°47'54	4♐24	17°R19	12°43	23°33	18°48	6°46	13°51	14°17	12°12	8°20	7°25	21° 1	n.a.	W19
T 20	13 57 56	28°45'00	17°56	17°17	13°34	24°10	19° 1	6°42	13°49	14°19	12°13	8°17	7°22	21° 7	n.a.	T 20
F 21	14 1 53	29°42'06	1♑41	17°10	14°25	24°48	19°15	6°38	13°46	14°21	12°14	8°15	7°19	21°14	n.a.	F 21
S 22	14 5 50	0♉39'14	15°36	16°58	15°16	25°26	19°28	6°35	13°44	14°22	12°15	8°13	7°16	21°21	n.a.	S 22
S 23	14 9 46	1°36'23	29°41	16°41	16° 5	26° 4	19°42	6°31	13°42	14°24	12°16	8°D12	7°13	21°28	n.a.	S 23
M24	14 13 43	2°33'33	13♒53	16°20	16°54	26°42	19°55	6°27	13°39	14°26	12°17	8°13	7°10	21°34	n.a.	M24
T 25	14 17 39	3°30'44	28°10	15°54	17°43	27°19	20° 8	6°23	13°37	14°27	12°18	8°14	7° 6	21°41	n.a.	T 25
W26	14 21 36	4°27'57	12♓30	15°24	18°30	27°57	20°22	6°20	13°35	14°29	12°19	8°15	7° 3	21°48	n.a.	W26
T 27	14 25 32	5°25'10	26°50	14°51	19°17	28°35	20°35	6°16	13°32	14°30	12°20	8°16	7° 0	21°54	n.a.	T 27
F 28	14 29 29	6°22'25	11♈ 5	14°14	20° 3	29°13	20°48	6°13	13°30	14°32	12°21	8°R17	6°57	22° 1	n.a.	F 28
S 29	14 33 26	7°19'40	25°13	13°35	20°48	29°51	21° 2	6° 9	13°28	14°34	12°21	8°16	6°54	22° 8	n.a.	S 29
S 30	14 37 22	8°16'57	9♉ 8	12°53	21°32	0♊29	21°15	6° 6	13°25	14°35	12°22	8°13	6°50	22°14	n.a.	S 30
M31	14 41 19	9♉14'15	22♉48	12♉10	22♊15	1♊ 7	21♈28	6♎ 2	13♏23	14♓36	12♓23	8♎10	6♎47	22♌21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n20	5n58	0s45	15n35	1n52	22n30	2n53	16n56	1n 4	5n21	0s40	1s 1	2n28	16s33	0n 3	8s35	2s12	20s13	14s 6	3s25	3s24	11n48		n.a.
S 2	4 43	10 9	2 1	15 53	1 45	22 44	2 53	17 8	1 4	5 26	0 40	0 59	2 28	16 33	0 3	8 34	2 12	20 12	14 6	3 25	3 23	11 47		n.a.
M 3	5 6	13 39	3 8	16 8	1 38	22 58	2 52	17 20	1 4	5 32	0 40	0 58	2 27	16 32	0 3	8 33	2 12	20 12	14 6	3 25	3 22	11 45		n.a.
T 4	5 29	16 19	4 2	16 21	1 31	23 11	2 51	17 32	1 5	5 37	0 39	0 56	2 27	16 32	0 3	8 32	2 12	20 12	14 6	3 25	3 20	11 44		n.a.
W 5	5 51	18 3	4 42	16 33	1 23	23 24	2 51	17 43	1 5	5 43	0 39	0 54	2 27	16 31	0 3	8 32	2 12	20 11	14 6	3 24	3 19	11 42		n.a.
T 6	6 14	18 48	5 7	16 43	1 14	23 36	2 50	17 55	1 5	5 48	0 39	0 53	2 27	16 30	0 3	8 31	2 12	20 11	14 6	3 24	3 18	11 41		n.a.
F 7	6 36	18 38	5 17	16 50	1 4	23 47	2 48	18 6	1 5	5 53	0 39	0 51	2 27	16 30	0 3	8 30	2 12	20 10	14 7	3 24	3 17	11 39		n.a.
S 8	6 59	17 36	5 12	16 56	0 54	23 58	2 47	18 18	1 5	5 59	0 39	0 49	2 27	16 29	0 3	8 29	2 12	20 10	14 7	3 24	3 15	11 38		n.a.
S 9	7 21	15 48	4 54	17 0	0 44	24 8	2 46	18 29	1 6	6 4	0 39	0 48	2 27	16 29	0 3	8 29	2 12	20 10	14 7	3 24	3 14	11 36		n.a.
M10	7 43	13 21	4 23	17 2	0 33	24 17	2 44	18 40	1 6	6 10	0 39	0 46	2 27	16 28	0 3	8 28	2 12	20 10	14 7	3 24	3 13	11 34		n.a.
T 11	8 5	10 20	3 42	17 3	0 21	24 26	2 42	18 51	1 6	6 15	0 39	0 44	2 27	16 27	0 3	8 27	2 12	20 9	14 7	3 25	3 11	11 33		n.a.
W12	8 27	6 54	2 50	17 1	0 9	24 35	2 40	19 2	1 6	6 20	0 39	0 43	2 27	16 27	0 3	8 27	2 12	20 9	14 7	3 25	3 10	11 31		n.a.
T 13	8 49	3 9	1 51	16 58	0s 4	24 42	2 38	19 12	1 6	6 26	0 39	0 41	2 27	16 26	0 3	8 26	2 12	20 9	14 7	3 26	3 9	11 30		n.a.
F 14	9 11	0s47	0 45	16 53	0 17	24 49	2 36	19 23	1 6	6 31	0 38	0 40	2 26	16 25	0 3	8 25	2 12	20 8	14 8	3 26	3 8	11 28		n.a.
S 15	9 33	4 45	0n23	16 46	0 31	24 56	2 33	19 33	1 7	6 37	0 38	0 38	2 26	16 25	0 3	8 25	2 12	20 8	14 8	3 26	3 6	11 27		n.a.
S 16	9 54	8 35	1 31	16 37	0 45	25 2	2 31	19 44	1 7	6 42	0 38	0 37	2 26	16 24	0 3	8 24	2 12	20 8	14 8	3 26	3 5	11 25		n.a.
M17	10 15	12 5	2 36	16 27	0 59	25 7	2 28	19 54	1 7	6 47	0 38	0 35	2 26	16 23	0 3	8 23	2 12	20 8	14 8	3 25	3 4	11 23		n.a.
T 18	10 37	15 3	3 34	16 15	1 14	25 11	2 25	20 4	1 7	6 53	0 38	0 34	2 26	16 23	0 3	8 23	2 12	20 7	14 8	3 24	3 2	11 22		n.a.
W19	10 58	17 18	4 22	16 2	1 29	25 15	2 22	20 14	1 7	6 58	0 38	0 32	2 26	16 22	0 3	8 22	2 12	20 7	14 8	3 23	3 1	11 20		n.a.
T 20	11 19	18 36	4 55	15 47	1 44	25 19	2 18	20 24	1 7	7 3	0 38	0 31	2 26	16 21	0 3	8 21	2 12	20 7	14 9	3 22	3 0	11 19		n.a.
F 21	11 39	18 50	5 13	15 30	1 59	25 21	2 14	20 33	1 8	7 9	0 38	0 29	2 25	16 21	0 3	8 21	2 12	20 7	14 9	3 21	2 59	11 17		n.a.
S 22	12 0	17 57	5 12	15 12	2 14	25 23	2 11	20 43	1 8	7 14	0 38	0 28	2 25	16 20	0 3	8 20	2 12	20 6	14 9	3 21	2 57	11 15		n.a.
S 23	12 20	15 59	4 53	14 53	2 28	25 25	2 6	20 52	1 8	7 19	0 38	0 26	2 25	16 19	0 3	8 19	2 12	20 6	14 9	3 20	2 56	11 14		n.a.
M24	12 41	13 1	4 16	14 34	2 43	25 26	2 2	21 2	1 8	7 24	0 38	0 25	2 25	16 19	0 3	8 19	2 13	20 6	14 9	3 20	2 55	11 12		n.a.
T 25	13 1	9 15	3 23	14 13	2 57	25 26	1 58	21 11	1 8	7 30	0 38	0 24	2 25	16 18	0 3	8 18	2 13	20 6	14 10	3 21	2 53	11 11		n.a.
W26	13 20	4 57	2 17	13 51	3 10	25 26	1 53	21 20	1 8	7 35	0 37	0 22	2 25	16 17	0 3	8 18	2 13	20 6	14 10	3 21	2 52	11 9		n.a.
T 27	13 40	0 21	1 3	13 29	3 23	25 25	1 48	21 29	1 9	7 40	0 37	0 21	2 24	16 16	0 3	8 17	2 13	20 5	14 10	3 22	2 51	11 8		n.a.
F 28	14 0	4n16	0s15	13 7	3 34	25 23	1 43	21 37	1 9	7 45	0 37	0 20	2 24	16 16	0 3	8 16	2 13	20 5	14 10	3 22	2 50	11 6		n.a.
S 29	14 19	8 35	1 32	12 46	3 45	25 21	1 37	21 46	1 9	7 51	0 37	0 19	2 24	16 15	0 3	8 16	2 13	20 5	14 10	3 22	2 48	11 4		n.a.
S 30	14 38	12 23	2 41	12 24	3 54	25 18	1 31	21 54	1 9	7 56	0 37	0 17	2 24	16 14	0 3	8 15	2 13	20 5	14 11	3 21	2 47	11 3		n.a.
M31	14n57	15n25	3s40	12n 3	4s 2	25n15	1n25	22n 3	1n 9	8n 1	0s37	0s16	2n24	16s13	0n 3	8s15	2s13	20s 5	14s11	3s19	2s46	11n 1		n.a.

Julian Day Number = 424540.5, Delta T = 25h54m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'59, Lahiri = -52°47'00 Julian Calendar 1 May 3551 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 15	10♉11'34	6♊ 9	11°R26	22♊58	1♊45	21♈41	5°R59	13°R20	14♓38	12♓24	8°R 5	6♎44	22♌28	n.a.	T 1
W 2	14 49 12	11° 8'54	19°11	10♉43	23°39	2°23	21°55	5♎56	13♏18	14°39	12°25	8♎ 0	6°41	22°34	n.a.	W 2
T 3	14 53 8	12° 6'15	1♋53	10° 0	24°20	3° 1	22° 8	5°53	13°16	14°41	12°25	7°54	6°38	22°41	n.a.	T 3
F 4	14 57 5	13° 3'37	14°18	9°19	24°59	3°39	22°21	5°50	13°13	14°42	12°26	7°50	6°35	22°48	n.a.	F 4
S 5	15 1 2	14° 1'00	26°28	8°40	25°37	4°18	22°34	5°47	13°11	14°43	12°27	7°47	6°31	22°54	n.a.	S 5
S 6	15 4 58	14°58'24	8♌26	8° 4	26°14	4°56	22°47	5°44	13° 8	14°45	12°28	7°46	6°28	23° 1	n.a.	S 6
M 7	15 8 55	15°55'49	20°19	7°32	26°50	5°34	23° 0	5°41	13° 6	14°46	12°28	7°D45	6°25	23° 8	n.a.	M 7
T 8	15 12 51	16°53'15	2♍10	7° 5	27°24	6°12	23°13	5°38	13° 4	14°47	12°29	7°46	6°22	23°14	n.a.	T 8
W 9	15 16 48	17°50'42	14° 4	6°43	27°58	6°50	23°26	5°36	13° 1	14°49	12°30	7°48	6°19	23°21	n.a.	W 9
T 10	15 20 44	18°48'10	26° 7	6°27	28°30	7°29	23°39	5°33	12°59	14°50	12°30	7°49	6°15	23°28	n.a.	T 10
F 11	15 24 41	19°45'39	8♎23	6°16	29° 0	8° 7	23°52	5°30	12°56	14°51	12°31	7°R50	6°12	23°35	n.a.	F 11
S 12	15 28 38	20°43'10	20°55	6°D12	29°29	8°45	24° 4	5°28	12°54	14°52	12°32	7°49	6° 9	23°41	n.a.	S 12
S 13	15 32 34	21°40'42	3♏45	6°15	29°57	9°24	24°17	5°26	12°52	14°53	12°32	7°46	6° 6	23°48	n.a.	S 13
M14	15 36 31	22°38'15	16°54	6°24	0♋23	10° 2	24°30	5°23	12°49	14°54	12°33	7°42	6° 3	23°55	n.a.	M14
T 15	15 40 27	23°35'50	0♐23	6°40	0°47	10°41	24°42	5°21	12°47	14°55	12°33	7°35	6° 0	24° 1	n.a.	T 15
W16	15 44 24	24°33'26	14° 8	7° 4	1°10	11°19	24°55	5°19	12°45	14°56	12°34	7°28	5°56	24° 8	n.a.	W16
T 17	15 48 20	25°31'04	28° 7	7°34	1°31	11°57	25° 8	5°17	12°42	14°57	12°34	7°20	5°53	24°15	n.a.	T 17
F 18	15 52 17	26°28'44	12♑15	8°11	1°50	12°36	25°20	5°15	12°40	14°58	12°35	7°13	5°50	24°21	n.a.	F 18
S 19	15 56 14	27°26'26	26°28	8°55	2° 7	13°15	25°33	5°13	12°38	14°59	12°35	7° 8	5°47	24°28	n.a.	S 19
S 20	16 0 10	28°24'09	10♒42	9°46	2°23	13°53	25°45	5°11	12°35	15° 0	12°36	7° 5	5°44	24°35	n.a.	S 20
M21	16 4 7	29°21'55	24°54	10°44	2°36	14°32	25°57	5°10	12°33	15° 1	12°36	7°D 3	5°41	24°41	n.a.	M21
T 22	16 8 3	0♊19'42	9♓ 3	11°48	2°48	15°10	26°10	5° 8	12°31	15° 2	12°37	7° 4	5°37	24°48	n.a.	T 22
W23	16 12 0	1°17'32	23° 6	12°58	2°57	15°49	26°22	5° 7	12°29	15° 3	12°37	7° 4	5°34	24°55	n.a.	W23
T 24	16 15 56	2°15'23	7♈ 4	14°14	3° 4	16°28	26°34	5° 5	12°26	15° 4	12°37	7°R 5	5°31	25° 1	n.a.	T 24
F 25	16 19 53	3°13'16	20°54	15°36	3° 9	17° 7	26°46	5° 4	12°24	15° 4	12°38	7° 4	5°28	25° 8	n.a.	F 25
S 26	16 23 49	4°11'12	4♉36	17° 3	3°12	17°45	26°58	5° 3	12°22	15° 5	12°38	7° 1	5°25	25°15	n.a.	S 26
S 27	16 27 46	5° 9'09	18° 8	18°35	3°R13	18°24	27°10	5° 1	12°20	15° 6	12°38	6°56	5°21	25°21	n.a.	S 27
M28	16 31 43	6° 7'09	1♊27	20°11	3°11	19° 3	27°22	5° 0	12°18	15° 6	12°39	6°48	5°18	25°28	n.a.	M28
T 29	16 35 39	7° 5'10	14°33	21°51	3° 7	19°42	27°34	4°59	12°16	15° 7	12°39	6°38	5°15	25°35	n.a.	T 29
W30	16 39 36	8♊ 3'13	27♊24	23♉35	3♋ 1	20♊21	27♈46	4♎59	12♏13	15♓ 8	12♓39	6♎27	5♎12	25♌41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n15	17n33	4s25	11n44	4s 8	25n11	1n19	22n11	1n 9	8n 6	0s37	0s15	2n23	16s13	0n 3	8s14	2s13	20s 5	14s11	3s17	2s44	11n 0		n.a.
W 2	15 34	18 42	4 55	11 25	4 13	25 7	1 13	22 19	1 9	8 11	0 37	0 14	2 23	16 12	0 2	8 14	2 13	20 5	14 11	3 15	2 43	10 58		n.a.
T 3	15 52	18 53	5 10	11 9	4 16	25 2	1 6	22 27	1 9	8 16	0 37	0 13	2 23	16 11	0 2	8 13	2 13	20 4	14 11	3 13	2 42	10 56		n.a.
F 4	16 10	18 8	5 10	10 54	4 18	24 57	0 59	22 34	1 9	8 21	0 37	0 12	2 23	16 11	0 2	8 13	2 13	20 4	14 12	3 11	2 41	10 55		n.a.
S 5	16 28	16 35	4 56	10 42	4 18	24 51	0 52	22 42	1 10	8 26	0 37	0 11	2 23	16 10	0 2	8 12	2 13	20 4	14 12	3 10	2 39	10 53		n.a.
S 6	16 45	14 19	4 28	10 32	4 16	24 45	0 44	22 49	1 10	8 31	0 37	0 10	2 22	16 9	0 2	8 12	2 13	20 4	14 12	3 9	2 38	10 52		n.a.
M 7	17 2	11 28	3 50	10 25	4 13	24 38	0 36	22 56	1 10	8 36	0 37	0 9	2 22	16 8	0 2	8 11	2 13	20 4	14 12	3 9	2 37	10 50		n.a.
T 8	17 19	8 9	3 2	10 20	4 8	24 31	0 28	23 3	1 10	8 41	0 36	0 8	2 22	16 8	0 2	8 11	2 13	20 4	14 13	3 10	2 35	10 48		n.a.
W 9	17 36	4 30	2 6	10 19	4 1	24 23	0 20	23 10	1 10	8 46	0 36	0 7	2 22	16 7	0 2	8 11	2 14	20 4	14 13	3 10	2 34	10 47		n.a.
T 10	17 52	0 37	1 3	10 21	3 54	24 15	0 11	23 17	1 10	8 51	0 36	0 6	2 22	16 6	0 2	8 10	2 14	20 4	14 13	3 11	2 33	10 45		n.a.
F 11	18 8	3s22	0n 3	10 26	3 45	24 6	0 2	23 23	1 10	8 56	0 36	0 5	2 21	16 5	0 2	8 10	2 14	20 4	14 13	3 11	2 32	10 43		n.a.
S 12	18 24	7 17	1 10	10 34	3 34	23 57	0s 7	23 30	1 10	9 1	0 36	0 5	2 21	16 5	0 2	8 9	2 14	20 4	14 14	3 11	2 30	10 42		n.a.
S 13	18 39	10 58	2 16	10 46	3 23	23 47	0 17	23 36	1 10	9 6	0 36	0 4	2 21	16 4	0 2	8 9	2 14	20 4	14 14	3 10	2 29	10 40		n.a.
M14	18 55	14 12	3 15	11 0	3 11	23 37	0 27	23 42	1 10	9 11	0 36	0 3	2 21	16 3	0 2	8 9	2 14	20 4	14 14	3 8	2 28	10 39		n.a.
T 15	19 10	16 46	4 6	11 18	2 58	23 27	0 37	23 48	1 10	9 15	0 36	0 2	2 20	16 3	0 2	8 8	2 14	20 4	14 14	3 5	2 26	10 37		n.a.
W16	19 24	18 25	4 43	11 38	2 45	23 16	0 47	23 53	1 11	9 20	0 36	0 2	2 20	16 2	0 2	8 8	2 14	20 4	14 15	3 2	2 25	10 35		n.a.
T 17	19 38	19 0	5 4	12 2	2 31	23 5	0 58	23 59	1 11	9 25	0 36	0 1	2 20	16 1	0 2	8 8	2 14	20 4	14 15	2 59	2 24	10 34		n.a.
F 18	19 52	18 24	5 6	12 27	2 16	22 54	1 9	24 4	1 11	9 30	0 36	0 1	2 20	16 0	0 2	8 7	2 14	20 4	14 15	2 56	2 23	10 32		n.a.
S 19	20 6	16 40	4 50	12 56	2 2	22 42	1 21	24 9	1 11	9 34	0 36	0 0	2 20	16 0	0 2	8 7	2 14	20 4	14 15	2 54	2 21	10 31		n.a.
S 20	20 19	13 54	4 16	13 26	1 47	22 30	1 32	24 14	1 11	9 39	0 36	0n 0	2 19	15 59	0 2	8 7	2 14	20 4	14 16	2 53	2 20	10 29		n.a.
M21	20 32	10 19	3 27	13 59	1 32	22 18	1 44	24 19	1 11	9 44	0 36	0 1	2 19	15 58	0 2	8 6	2 14	20 4	14 16	2 52	2 19	10 27		n.a.
T 22	20 45	6 9	2 25	14 33	1 17	22 6	1 57	24 23	1 11	9 48	0 36	0 1	2 19	15 58	0 2	8 6	2 14	20 4	14 16	2 52	2 17	10 26		n.a.
W23	20 57	1 40	1 14	15 9	1 2	21 53	2 9	24 28	1 11	9 53	0 36	0 2	2 19	15 57	0 2	8 6	2 14	20 4	14 16	2 53	2 16	10 24		n.a.
T 24	21 9	2n52	0 0	15 46	0 48	21 40	2 22	24 32	1 11	9 58	0 35	0 2	2 18	15 56	0 2	8 6	2 15	20 4	14 17	2 53	2 15	10 22		n.a.
F 25	21 21	7 14	1s13	16 24	0 34	21 27	2 35	24 36	1 11	10 2	0 35	0 2	2 18	15 56	0 2	8 5	2 15	20 4	14 17	2 53	2 14	10 21		n.a.
S 26	21 32	11 10	2 22	17 3	0 20	21 13	2 48	24 40	1 11	10 7	0 35	0 3	2 18	15 55	0 2	8 5	2 15	20 5	14 17	2 51	2 12	10 19		n.a.
S 27	21 43	14 28	3 21	17 42	0 7	21 0	3 2	24 43	1 11	10 11	0 35	0 3	2 18	15 54	0 2	8 5	2 15	20 5	14 17	2 49	2 11	10 17		n.a.
M28	21 53	16 56	4 9	18 21	0n 6	20 46	3 15	24 47	1 11	10 16	0 35	0 3	2 17	15 53	0 2	8 5	2 15	20 5	14 18	2 46	2 10	10 16		n.a.
T 29	22 4	18 29	4 42	19 0	0 18	20 32	3 29	24 50	1 11	10 20	0 35	0 3	2 17	15 53	0 2	8 5	2 15	20 5	14 18	2 42	2 8	10 14		n.a.
W30	22n13	19n 2	5s 0	19n38	0n30	20n19	3s43	24n53	1n11	10n24	0s35	0n 3	2n17	15s52	0n 2	8s 4	2s15	20s 5	14s18	2s38	2s 7	10n13		n.a.

Julian Day Number = 424571.5, Delta T = 25h54m05s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'55, Lahiri = -52°46'55 Julian Calendar 1 June 3551 BCE == Greg. Calendar 3 May 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 32	9♊ 1'18	9♋59	25♉21	2°R52	21♊ 0	27♈58	4°R58	12°R11	15♓ 8	12♓40	6°R16	5♎ 9	25♌48	n.a.	T 1
F 2	16 47 29	9°59'25	22°19	27°11	2♋41	21°39	28° 9	4♎57	12♏ 9	15° 9	12°40	6♎ 6	5° 6	25°55	n.a.	F 2
S 3	16 51 25	10°57'33	4♌26	29° 2	2°27	22°18	28°21	4°57	12° 7	15° 9	12°40	5°59	5° 2	26° 2	n.a.	S 3
S 4	16 55 22	11°55'43	16°22	0♊56	2°12	22°57	28°32	4°56	12° 5	15°10	12°40	5°53	4°59	26° 8	n.a.	S 4
M 5	16 59 18	12°53'55	28°13	2°51	1°54	23°36	28°44	4°56	12° 3	15°10	12°40	5°50	4°56	26°15	n.a.	M 5
T 6	17 3 15	13°52'09	10♍ 3	4°46	1°33	24°15	28°55	4°55	12° 1	15°11	12°40	5°D49	4°53	26°22	n.a.	T 6
W 7	17 7 11	14°50'24	21°56	6°43	1°11	24°54	29° 7	4°55	12° 0	15°11	12°40	5°49	4°50	26°28	n.a.	W 7
T 8	17 11 8	15°48'41	3♎58	8°40	0°46	25°33	29°18	4°D55	11°58	15°11	12°41	5°R49	4°47	26°35	n.a.	T 8
F 9	17 15 5	16°47'00	16°15	10°37	0°20	26°13	29°29	4°55	11°56	15°12	12°41	5°49	4°43	26°42	n.a.	F 9
S 10	17 19 1	17°45'21	28°51	12°34	29♊51	26°52	29°40	4°55	11°54	15°12	12°41	5°47	4°40	26°48	n.a.	S 10
S 11	17 22 58	18°43'43	11♍50	14°30	29°21	27°31	29°51	4°55	11°52	15°12	12°R41	5°42	4°37	26°55	n.a.	S 11
M12	17 26 54	19°42'08	25°14	16°26	28°50	28°10	0♉ 2	4°56	11°50	15°12	12°41	5°35	4°34	27° 2	n.a.	M12
T 13	17 30 51	20°40'34	9♐ 1	18°22	28°17	28°50	0°13	4°56	11°49	15°12	12°41	5°25	4°31	27° 8	n.a.	T 13
W14	17 34 47	21°39'03	23°11	20°17	27°42	29°29	0°23	4°57	11°47	15°13	12°41	5°14	4°27	27°15	n.a.	W14
T 15	17 38 44	22°37'34	7♑36	22°11	27° 7	0♋ 9	0°34	4°57	11°45	15°13	12°41	5° 3	4°24	27°22	n.a.	T 15
F 16	17 42 40	23°36'07	22°11	24° 4	26°32	0°48	0°44	4°58	11°44	15°13	12°40	4°53	4°21	27°28	n.a.	F 16
S 17	17 46 37	24°34'42	6♒49	25°56	25°55	1°28	0°55	4°59	11°42	15°13	12°40	4°44	4°18	27°35	n.a.	S 17
S 18	17 50 34	25°33'20	21°22	27°47	25°19	2° 7	1° 5	4°59	11°41	15°R13	12°40	4°38	4°15	27°42	n.a.	S 18
M19	17 54 30	26°32'00	5♓46	29°38	24°42	2°47	1°15	5° 0	11°39	15°13	12°40	4°35	4°12	27°48	n.a.	M19
T 20	17 58 27	27°30'42	19°58	1♋27	24° 6	3°26	1°26	5° 2	11°38	15°13	12°40	4°34	4° 8	27°55	n.a.	T 20
W21	18 2 23	28°29'27	3♈56	3°15	23°30	4° 6	1°36	5° 3	11°36	15°13	12°40	4°34	4° 5	28° 2	n.a.	W21
T 22	18 6 20	29°28'15	17°41	5° 2	22°55	4°46	1°46	5° 4	11°35	15°12	12°40	4°33	4° 2	28° 8	n.a.	T 22
F 23	18 10 16	0♋27'05	1♉13	6°48	22°21	5°25	1°55	5° 5	11°34	15°12	12°39	4°32	3°59	28°15	n.a.	F 23
S 24	18 14 13	1°25'57	14°34	8°33	21°48	6° 5	2° 5	5° 7	11°32	15°12	12°39	4°27	3°56	28°22	n.a.	S 24
S 25	18 18 9	2°24'52	27°43	10°18	21°17	6°45	2°15	5° 8	11°31	15°12	12°39	4°20	3°53	28°28	n.a.	S 25
M26	18 22 6	3°23'50	10♊40	12° 1	20°47	7°25	2°24	5°10	11°30	15°12	12°38	4°10	3°49	28°35	n.a.	M26
T 27	18 26 2	4°22'50	23°27	13°43	20°19	8° 5	2°34	5°12	11°29	15°11	12°38	3°57	3°46	28°42	n.a.	T 27
W28	18 29 59	5°21'52	6♋ 2	15°24	19°52	8°45	2°43	5°14	11°28	15°11	12°38	3°44	3°43	28°48	n.a.	W28
T 29	18 33 55	6°20'56	18°25	17° 4	19°28	9°25	2°52	5°16	11°27	15°11	12°37	3°30	3°40	28°55	n.a.	T 29
F 30	18 37 52	7°20'03	0♌36	18°43	19° 5	10° 5	3° 1	5°18	11°26	15°10	12°37	3°17	3°37	29° 2	n.a.	F 30
S 31	18 41 49	8♋19'12	12♌37	20♋22	18♊45	10♋45	3♉10	5♎20	11♏25	15♓10	12♓37	3♎ 6	3♎33	29♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n23	18n38	5s 3	20n15	0n40	20n 5	3s57	24n56	1n11	10n29	0s35	0n 3	2n16	15s52	0n 2	8s 4	2s15	20s 5	14s19	2s33	2s 6	10n11		n.a.
F 2	22 32	17 22	4 52	20 51	0 50	19 51	4 11	24 59	1 11	10 33	0 35	0 3	2 16	15 51	0 2	8 4	2 15	20 5	14 19	2 29	2 4	10 9		n.a.
S 3	22 40	15 20	4 28	21 26	0 59	19 37	4 26	25 1	1 11	10 37	0 35	0 3	2 16	15 50	0 2	8 4	2 15	20 6	14 19	2 26	2 3	10 8		n.a.
S 4	22 48	12 40	3 52	21 59	1 8	19 23	4 40	25 4	1 11	10 42	0 35	0 3	2 16	15 50	0 2	8 4	2 15	20 6	14 19	2 24	2 2	10 6		n.a.
M 5	22 56	9 30	3 6	22 30	1 15	19 9	4 54	25 6	1 11	10 46	0 35	0 3	2 15	15 49	0 2	8 4	2 15	20 6	14 20	2 22	2 1	10 4		n.a.
T 6	23 4	5 57	2 13	22 59	1 22	18 56	5 8	25 7	1 11	10 50	0 35	0 3	2 15	15 48	0 2	8 4	2 15	20 6	14 20	2 22	1 59	10 3		n.a.
W 7	23 11	2 10	1 13	23 26	1 28	18 42	5 21	25 9	1 11	10 54	0 35	0 3	2 15	15 48	0 2	8 4	2 16	20 6	14 20	2 22	1 58	10 1		n.a.
T 8	23 17	1s46	0 10	23 51	1 33	18 29	5 35	25 11	1 11	10 58	0 35	0 3	2 15	15 47	0 2	8 3	2 16	20 7	14 20	2 22	1 57	9 59		n.a.
F 9	23 23	5 42	0n55	24 14	1 37	18 16	5 48	25 12	1 11	11 2	0 35	0 3	2 14	15 47	0 2	8 3	2 16	20 7	14 21	2 22	1 55	9 58		n.a.
S 10	23 29	9 30	1 59	24 34	1 41	18 3	6 1	25 13	1 11	11 6	0 35	0 2	2 14	15 46	0 2	8 3	2 16	20 7	14 21	2 21	1 54	9 56		n.a.
S 11	23 34	12 57	2 59	24 52	1 44	17 50	6 14	25 14	1 11	11 10	0 35	0 2	2 14	15 46	0 2	8 3	2 16	20 7	14 21	2 19	1 53	9 54		n.a.
M12	23 39	15 51	3 51	25 7	1 46	17 38	6 26	25 14	1 11	11 14	0 35	0 2	2 14	15 45	0 2	8 3	2 16	20 7	14 22	2 16	1 52	9 53		n.a.
T 13	23 44	17 56	4 30	25 20	1 48	17 26	6 37	25 15	1 11	11 18	0 35	0 1	2 13	15 45	0 2	8 3	2 16	20 8	14 22	2 13	1 50	9 51		n.a.
W14	23 48	18 59	4 55	25 30	1 49	17 14	6 48	25 15	1 11	11 22	0 34	0 1	2 13	15 44	0 2	8 3	2 16	20 8	14 22	2 8	1 49	9 49		n.a.
T 15	23 51	18 50	5 1	25 39	1 49	17 3	6 59	25 15	1 11	11 26	0 34	0 0	2 13	15 44	0 2	8 3	2 16	20 8	14 22	2 3	1 48	9 48		n.a.
F 16	23 54	17 27	4 48	25 44	1 49	16 53	7 8	25 15	1 11	11 30	0 34	0s 0	2 12	15 43	0 2	8 3	2 16	20 9	14 23	1 59	1 46	9 46		n.a.
S 17	23 57	14 56	4 16	25 48	1 48	16 43	7 17	25 15	1 11	11 34	0 34	0 1	2 12	15 43	0 2	8 4	2 16	20 9	14 23	1 56	1 45	9 44		n.a.
S 18	23 59	11 29	3 27	25 50	1 47	16 34	7 25	25 14	1 11	11 37	0 34	0 1	2 12	15 42	0 2	8 4	2 16	20 9	14 23	1 53	1 44	9 43		n.a.
M19	24 1	7 23	2 26	25 49	1 45	16 25	7 33	25 13	1 11	11 41	0 34	0 2	2 12	15 42	0 2	8 4	2 16	20 9	14 23	1 52	1 43	9 41		n.a.
T 20	24 2	2 54	1 17	25 46	1 43	16 17	7 39	25 12	1 11	11 45	0 34	0 3	2 11	15 41	0 2	8 4	2 17	20 10	14 24	1 52	1 41	9 39		n.a.
W21	24 3	1n39	0 3	25 42	1 40	16 10	7 45	25 11	1 11	11 48	0 34	0 3	2 11	15 41	0 2	8 4	2 17	20 10	14 24	1 52	1 40	9 38		n.a.
T 22	24 4	6 4	1s 9	25 35	1 37	16 3	7 50	25 10	1 11	11 52	0 34	0 4	2 11	15 40	0 2	8 4	2 17	20 10	14 24	1 51	1 39	9 36		n.a.
F 23	24 4	10 5	2 16	25 27	1 34	15 57	7 54	25 8	1 11	11 55	0 34	0 5	2 11	15 40	0 2	8 4	2 17	20 11	14 25	1 51	1 37	9 34		n.a.
S 24	24 3	13 32	3 15	25 17	1 30	15 52	7 57	25 6	1 11	11 59	0 34	0 6	2 10	15 40	0 2	8 4	2 17	20 11	14 25	1 49	1 36	9 33		n.a.
S 25	24 2	16 15	4 2	25 5	1 26	15 48	7 59	25 4	1 11	12 2	0 34	0 7	2 10	15 39	0 2	8 4	2 17	20 11	14 25	1 46	1 35	9 31		n.a.
M26	24 1	18 5	4 36	24 52	1 22	15 45	8 0	25 2	1 11	12 6	0 34	0 8	2 10	15 39	0 2	8 5	2 17	20 12	14 25	1 42	1 33	9 29		n.a.
T 27	23 59	18 59	4 55	24 37	1 17	15 42	8 1	24 59	1 11	12 9	0 34	0 9	2 10	15 38	0 2	8 5	2 17	20 12	14 26	1 37	1 32	9 28		n.a.
W28	23 57	18 56	5 0	24 21	1 12	15 41	8 1	24 57	1 11	12 12	0 34	0 10	2 9	15 38	0 2	8 5	2 17	20 12	14 26	1 31	1 31	9 26		n.a.
T 29	23 54	17 58	4 50	24 3	1 7	15 40	8 0	24 54	1 11	12 15	0 34	0 11	2 9	15 38	0 2	8 5	2 17	20 13	14 26	1 25	1 30	9 24		n.a.
F 30	23 51	16 12	4 27	23 44	1 2	15 40	7 58	24 51	1 11	12 19	0 34	0 12	2 9	15 37	0 2	8 5	2 17	20 13	14 26	1 20	1 28	9 23		n.a.
S 31	23n48	13n45	3s53	23n24	0n56	15n40	7s56	24n47	1n10	12n22	0s34	0s13	2n 9	15s37	0n 2	8s 6	2s17	20s14	14s27	1s16	1s27	9n21		n.a.

Julian Day Number = 424601.5, Delta T = 25h54m02s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'51, Lahiri = -52°46'51 Julian Calendar 1 July 3551 BCE == Greg. Calendar 2 June 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 45	9♋18'22	24♌31	21♋59	18°R27	11♋25	3♉19	5♎22	11°R24	15°R 9	12°R36	2°R58	3♎30	29♌15	n.a.	S 1
M 2	18 49 42	10°17'35	6♍19	23°36	18♊11	12° 5	3°28	5°24	11♏23	15♓ 9	12♓36	2♎53	3°27	29°22	n.a.	M 2
T 3	18 53 38	11°16'50	18° 6	25°11	17°58	12°45	3°36	5°27	11°22	15° 8	12°35	2°51	3°24	29°28	n.a.	T 3
W 4	18 57 35	12°16'07	29°57	26°46	17°47	13°25	3°45	5°29	11°21	15° 8	12°35	2°D50	3°21	29°35	n.a.	W 4
T 5	19 1 31	13°15'26	11♎57	28°20	17°38	14° 5	3°53	5°32	11°21	15° 7	12°34	2°R50	3°18	29°42	n.a.	T 5
F 6	19 5 28	14°14'47	24°11	29°53	17°32	14°46	4° 1	5°34	11°20	15° 6	12°34	2°50	3°14	29°48	n.a.	F 6
S 7	19 9 24	15°14'10	6♏45	1♌25	17°28	15°26	4° 9	5°37	11°19	15° 6	12°33	2°48	3°11	29°55	n.a.	S 7
S 8	19 13 21	16°13'35	19°44	2°56	17°D27	16° 6	4°17	5°40	11°19	15° 5	12°33	2°44	3° 8	0♍ 2	n.a.	S 8
M 9	19 17 17	17°13'02	3♐11	4°27	17°28	16°47	4°25	5°43	11°18	15° 4	12°32	2°38	3° 5	0° 8	n.a.	M 9
T 10	19 21 14	18°12'32	17° 6	5°56	17°31	17°27	4°33	5°46	11°18	15° 4	12°32	2°29	3° 2	0°15	n.a.	T 10
W11	19 25 10	19°12'03	1♑28	7°25	17°37	18° 7	4°40	5°49	11°17	15° 3	12°31	2°18	2°59	0°22	n.a.	W11
T 12	19 29 7	20°11'37	16°12	8°53	17°45	18°48	4°48	5°52	11°17	15° 2	12°30	2° 7	2°55	0°28	n.a.	T 12
F 13	19 33 4	21°11'12	1♒ 9	10°20	17°55	19°29	4°55	5°56	11°16	15° 1	12°30	1°57	2°52	0°35	n.a.	F 13
S 14	19 37 0	22°10'50	16°11	11°46	18° 7	20° 9	5° 2	5°59	11°16	15° 0	12°29	1°48	2°49	0°42	n.a.	S 14
S 15	19 40 57	23°10'31	1♓ 8	13°12	18°21	20°50	5° 9	6° 2	11°16	15° 0	12°28	1°43	2°46	0°48	n.a.	S 15
M16	19 44 53	24°10'13	15°52	14°36	18°38	21°30	5°16	6° 6	11°16	14°59	12°28	1°40	2°43	0°55	n.a.	M16
T 17	19 48 50	25° 9'58	0♈18	16° 0	18°56	22°11	5°22	6°10	11°15	14°58	12°27	1°D39	2°39	1° 2	n.a.	T 17
W18	19 52 46	26° 9'46	14°24	17°22	19°16	22°52	5°29	6°13	11°15	14°57	12°26	1°39	2°36	1° 8	n.a.	W18
T 19	19 56 43	27° 9'36	28° 9	18°43	19°39	23°33	5°35	6°17	11°D15	14°56	12°26	1°R39	2°33	1°15	n.a.	T 19
F 20	20 0 39	28° 9'29	11♉34	20° 4	20° 3	24°13	5°41	6°21	11°15	14°55	12°25	1°38	2°30	1°22	n.a.	F 20
S 21	20 4 36	29° 9'24	24°43	21°23	20°28	24°54	5°47	6°25	11°15	14°54	12°24	1°35	2°27	1°28	n.a.	S 21
S 22	20 8 32	0♌ 9'22	7♊36	22°41	20°56	25°35	5°53	6°29	11°15	14°52	12°23	1°30	2°24	1°35	n.a.	S 22
M23	20 12 29	1° 9'22	20°16	23°57	21°25	26°16	5°59	6°33	11°16	14°51	12°22	1°22	2°20	1°42	n.a.	M23
T 24	20 16 25	2° 9'25	2♋45	25°12	21°56	26°57	6° 4	6°37	11°16	14°50	12°22	1°12	2°17	1°48	n.a.	T 24
W25	20 20 22	3° 9'30	15° 4	26°26	22°28	27°38	6°10	6°42	11°16	14°49	12°21	1° 1	2°14	1°55	n.a.	W25
T 26	20 24 18	4° 9'37	27°14	27°38	23° 1	28°19	6°15	6°46	11°16	14°48	12°20	0°49	2°11	2° 2	n.a.	T 26
F 27	20 28 15	5° 9'46	9♌15	28°48	23°36	29° 1	6°20	6°50	11°17	14°47	12°19	0°39	2° 8	2° 8	n.a.	F 27
S 28	20 32 12	6° 9'57	21°10	29°57	24°13	29°42	6°25	6°55	11°17	14°45	12°18	0°30	2° 4	2°15	n.a.	S 28
S 29	20 36 8	7°10'10	2♍59	1♍ 3	24°51	0♌23	6°30	6°59	11°18	14°44	12°17	0°24	2° 1	2°22	n.a.	S 29
M30	20 40 5	8°10'25	14°46	2° 6	25°29	1° 4	6°34	7° 4	11°18	14°43	12°16	0°20	1°58	2°28	n.a.	M30
T 31	20 44 1	9♌10'42	26♍33	3♍ 7	26♊10	1♌45	6♉39	7♎ 9	11♏19	14♓42	12♓15	0°D18	1♎55	2♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n44	10n45	3s 8	23n 2	0n50	15n42	7s53	24n44	1n10	12n25	0s34	0s14	2n 8	15s37	0n 2	8s 6	2s17	20s14	14s27	1s13	1s26	9n19		n.a.
M 2	23 39	7 20	2 16	22 40	0 44	15 44	7 49	24 40	1 10	12 28	0 34	0 15	2 8	15 37	0 2	8 6	2 18	20 14	14 27	1 11	1 24	9 18		n.a.
T 3	23 34	3 39	1 17	22 16	0 38	15 47	7 45	24 36	1 10	12 31	0 34	0 16	2 8	15 36	0 2	8 6	2 18	20 15	14 27	1 10	1 23	9 16		n.a.
W 4	23 29	0s13	0 15	21 52	0 31	15 51	7 40	24 32	1 10	12 34	0 34	0 18	2 7	15 36	0 2	8 7	2 18	20 15	14 28	1 9	1 22	9 14		n.a.
T 5	23 23	4 6	0n48	21 26	0 25	15 56	7 35	24 28	1 10	12 37	0 34	0 19	2 7	15 36	0 2	8 7	2 18	20 16	14 28	1 9	1 21	9 13		n.a.
F 6	23 17	7 54	1 51	21 0	0 18	16 1	7 29	24 23	1 10	12 40	0 34	0 20	2 7	15 36	0 2	8 7	2 18	20 16	14 28	1 9	1 19	9 11		n.a.
S 7	23 10	11 27	2 50	20 33	0 11	16 7	7 23	24 18	1 10	12 43	0 34	0 21	2 7	15 35	0 2	8 8	2 18	20 16	14 28	1 9	1 18	9 9		n.a.
S 8	23 3	14 34	3 42	20 5	0 5	16 13	7 16	24 13	1 10	12 45	0 34	0 23	2 6	15 35	0 2	8 8	2 18	20 17	14 28	1 7	1 17	9 8		n.a.
M 9	22 55	17 2	4 24	19 37	0s 2	16 20	7 9	24 8	1 10	12 48	0 34	0 24	2 6	15 35	0 2	8 8	2 18	20 17	14 29	1 4	1 15	9 6		n.a.
T 10	22 47	18 35	4 52	19 7	0 10	16 27	7 2	24 3	1 10	12 51	0 33	0 26	2 6	15 35	0 2	8 9	2 18	20 18	14 29	1 1	1 14	9 4		n.a.
W11	22 39	19 1	5 2	18 38	0 17	16 35	6 55	23 57	1 9	12 53	0 33	0 27	2 6	15 35	0 2	8 9	2 18	20 18	14 29	0 56	1 13	9 2		n.a.
T 12	22 30	18 12	4 53	18 7	0 24	16 44	6 47	23 51	1 9	12 56	0 33	0 29	2 5	15 35	0 2	8 9	2 18	20 19	14 29	0 52	1 11	9 1		n.a.
F 13	22 21	16 8	4 24	17 37	0 31	16 53	6 39	23 45	1 9	12 58	0 33	0 30	2 5	15 35	0 2	8 10	2 18	20 19	14 30	0 48	1 10	8 59		n.a.
S 14	22 11	12 57	3 37	17 5	0 39	17 2	6 31	23 39	1 9	13 1	0 33	0 32	2 5	15 35	0 2	8 10	2 18	20 20	14 30	0 44	1 9	8 57		n.a.
S 15	22 1	8 57	2 35	16 34	0 46	17 11	6 23	23 32	1 9	13 3	0 33	0 34	2 5	15 34	0 2	8 11	2 18	20 20	14 30	0 42	1 8	8 56		n.a.
M16	21 50	4 27	1 23	16 2	0 53	17 21	6 14	23 26	1 9	13 6	0 33	0 35	2 5	15 34	0 2	8 11	2 18	20 21	14 30	0 41	1 6	8 54		n.a.
T 17	21 39	0n14	0 7	15 30	1 1	17 31	6 5	23 19	1 9	13 8	0 33	0 37	2 4	15 34	0 2	8 12	2 19	20 21	14 30	0 40	1 5	8 52		n.a.
W18	21 28	4 47	1s 8	14 57	1 8	17 42	5 57	23 12	1 9	13 10	0 33	0 39	2 4	15 34	0 2	8 12	2 19	20 21	14 31	0 40	1 4	8 51		n.a.
T 19	21 16	8 58	2 17	14 25	1 15	17 52	5 48	23 4	1 8	13 12	0 33	0 40	2 4	15 34	0 2	8 12	2 19	20 22	14 31	0 40	1 2	8 49		n.a.
F 20	21 4	12 36	3 16	13 52	1 23	18 3	5 39	22 57	1 8	13 15	0 33	0 42	2 4	15 34	0 2	8 13	2 19	20 22	14 31	0 40	1 1	8 47		n.a.
S 21	20 52	15 30	4 4	13 20	1 30	18 13	5 30	22 49	1 8	13 17	0 33	0 44	2 3	15 34	0 2	8 13	2 19	20 23	14 31	0 39	1 0	8 45		n.a.
S 22	20 39	17 34	4 39	12 47	1 37	18 24	5 21	22 41	1 8	13 19	0 33	0 46	2 3	15 34	0 2	8 14	2 19	20 23	14 31	0 37	0 59	8 44		n.a.
M23	20 25	18 44	4 59	12 15	1 44	18 35	5 12	22 33	1 8	13 21	0 33	0 48	2 3	15 34	0 2	8 14	2 19	20 24	14 31	0 33	0 57	8 42		n.a.
T 24	20 12	18 58	5 4	11 43	1 51	18 46	5 3	22 25	1 8	13 23	0 33	0 50	2 3	15 35	0 2	8 15	2 19	20 24	14 32	0 29	0 56	8 40		n.a.
W25	19 58	18 18	4 56	11 11	1 58	18 57	4 54	22 17	1 7	13 24	0 33	0 51	2 2	15 35	0 2	8 15	2 19	20 25	14 32	0 25	0 55	8 39		n.a.
T 26	19 43	16 48	4 33	10 40	2 5	19 8	4 45	22 8	1 7	13 26	0 33	0 53	2 2	15 35	0 2	8 16	2 19	20 25	14 32	0 20	0 53	8 37		n.a.
F 27	19 28	14 34	3 59	10 9	2 11	19 18	4 36	21 59	1 7	13 28	0 33	0 55	2 2	15 35	0 2	8 16	2 19	20 26	14 32	0 16	0 52	8 35		n.a.
S 28	19 13	11 45	3 14	9 39	2 17	19 29	4 27	21 50	1 7	13 30	0 33	0 57	2 2	15 35	0 2	8 17	2 19	20 26	14 32	0 12	0 51	8 33		n.a.
S 29	18 58	8 29	2 22	9 10	2 23	19 40	4 18	21 41	1 7	13 31	0 33	0 59	2 2	15 35	0 2	8 18	2 19	20 27	14 32	0 10	0 49	8 32		n.a.
M30	18 42	4 53	1 23	8 41	2 29	19 50	4 9	21 31	1 7	13 33	0 33	1 2	2 1	15 35	0 2	8 18	2 19	20 27	14 33	0 8	0 48	8 30		n.a.
T 31	18n26	1n 6	0s20	8n14	2s35	20n 0	4s 1	21n22	1n 6	13n34	0s33	1s 4	2n 1	15s36	0n 1	8s19	2s19	20s28	14s33	0s 8	0s47	8n28		n.a.

Julian Day Number = 424632.5, Delta T = 25h53m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'47, Lahiri = -52°46'47 Julian Calendar 1 Aug. 3551 BCE == Greg. Calendar 3 July 3551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 58	10♌11'00	8♎24	4♍ 5	26♊51	2♌27	6♉43	7♎14	11♏19	14°R40	12°R14	0♎19	1♎52	2♍42	n.a.	W 1
T 2	20 51 54	11°11'21	20°22	5° 0	27°33	3° 8	6°47	7°18	11°20	14♓39	12♓14	0°20	1°49	2°48	n.a.	T 2
F 3	20 55 51	12°11'43	2♏34	5°51	28°17	3°50	6°51	7°23	11°21	14°38	12°13	0°21	1°45	2°55	n.a.	F 3
S 4	20 59 47	13°12'07	15° 4	6°38	29° 1	4°31	6°54	7°28	11°21	14°36	12°12	0°R22	1°42	3° 2	n.a.	S 4
S 5	21 3 44	14°12'32	27°58	7°21	29°47	5°13	6°58	7°33	11°22	14°35	12°11	0°20	1°39	3° 8	n.a.	S 5
M 6	21 7 40	15°13'00	11♐18	7°58	0♋33	5°54	7° 1	7°38	11°23	14°33	12°10	0°18	1°36	3°15	n.a.	M 6
T 7	21 11 37	16°13'29	25° 8	8°30	1°21	6°36	7° 4	7°44	11°24	14°32	12° 9	0°13	1°33	3°22	n.a.	T 7
W 8	21 15 33	17°13'59	9♑27	8°56	2° 9	7°17	7° 7	7°49	11°25	14°30	12° 8	0° 7	1°30	3°28	n.a.	W 8
T 9	21 19 30	18°14'32	24°12	9°15	2°58	7°59	7°10	7°54	11°26	14°29	12° 7	29♍59	1°26	3°35	n.a.	T 9
F 10	21 23 27	19°15'05	9♒16	9°27	3°48	8°41	7°12	8° 0	11°27	14°27	12° 6	29°54	1°23	3°42	n.a.	F 10
S 11	21 27 23	20°15'41	24°31	9°R30	4°39	9°22	7°14	8° 5	11°28	14°26	12° 4	29°48	1°20	3°48	n.a.	S 11
S 12	21 31 20	21°16'18	9♓45	9°25	5°30	10° 4	7°17	8°10	11°30	14°24	12° 3	29°45	1°17	3°55	n.a.	S 12
M13	21 35 16	22°16'57	24°49	9°10	6°23	10°46	7°19	8°16	11°31	14°23	12° 2	29°D44	1°14	4° 2	n.a.	M13
T 14	21 39 13	23°17'39	9♈34	8°45	7°16	11°28	7°20	8°22	11°32	14°21	12° 1	29°44	1°10	4° 8	n.a.	T 14
W15	21 43 9	24°18'21	23°56	8°10	8°10	12°10	7°22	8°27	11°33	14°20	12° 0	29°45	1° 7	4°15	n.a.	W15
T 16	21 47 6	25°19'06	7♉52	7°25	9° 4	12°52	7°23	8°33	11°35	14°18	11°59	29°47	1° 4	4°22	n.a.	T 16
F 17	21 51 2	26°19'53	21°23	6°31	9°59	13°34	7°24	8°39	11°36	14°17	11°58	29°R48	1° 1	4°28	n.a.	F 17
S 18	21 54 59	27°20'42	4♊31	5°27	10°55	14°16	7°25	8°45	11°38	14°15	11°57	29°47	0°58	4°35	n.a.	S 18
S 19	21 58 55	28°21'33	17°19	4°17	11°51	14°58	7°26	8°50	11°39	14°13	11°56	29°46	0°55	4°42	n.a.	S 19
M20	22 2 52	29°22'26	29°50	3° 0	12°48	15°40	7°27	8°56	11°41	14°12	11°55	29°43	0°51	4°48	n.a.	M20
T 21	22 6 49	0♍23'20	12♋ 7	1°40	13°46	16°22	7°27	9° 2	11°42	14°10	11°54	29°38	0°48	4°55	n.a.	T 21
W22	22 10 45	1°24'16	24°14	0°18	14°44	17° 5	7°R27	9° 8	11°44	14° 8	11°52	29°33	0°45	5° 2	n.a.	W22
T 23	22 14 42	2°25'13	6♌13	28♌59	15°43	17°47	7°27	9°14	11°46	14° 7	11°51	29°28	0°42	5° 8	n.a.	T 23
F 24	22 18 38	3°26'13	18° 7	27°44	16°42	18°29	7°27	9°21	11°47	14° 5	11°50	29°24	0°39	5°15	n.a.	F 24
S 25	22 22 35	4°27'13	29°56	26°35	17°41	19°11	7°27	9°27	11°49	14° 3	11°49	29°20	0°36	5°22	n.a.	S 25
S 26	22 26 31	5°28'15	11♍44	25°35	18°41	19°54	7°26	9°33	11°51	14° 2	11°48	29°17	0°32	5°28	n.a.	S 26
M27	22 30 28	6°29'18	23°32	24°46	19°42	20°36	7°25	9°39	11°53	14° 0	11°47	29°D16	0°29	5°35	n.a.	M27
T 28	22 34 24	7°30'22	5♎23	24° 8	20°43	21°19	7°24	9°46	11°55	13°58	11°46	29°16	0°26	5°42	n.a.	T 28
W29	22 38 21	8°31'28	17°18	23°41	21°44	22° 1	7°23	9°52	11°57	13°57	11°45	29°17	0°23	5°48	n.a.	W29
T 30	22 42 18	9♍32'34	29♎22	23♌26	22♋46	22♌44	7♉21	9♎58	11♏59	13♓55	11♓43	29♍18	0♎20	5♍55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 9	2s45	0n44	7n48	2s40	20n10	3s52	21n12	1n 6	13n36	0s33	1s 6	2n 1	15s36	0n 1	8s19	2s19	20s28	14s33	0s 8	0s46	8n27		n.a.
T 2	17 52	6 31	1 46	7 23	2 44	20 20	3 43	21 2	1 6	13 37	0 33	1 8	2 1	15 36	0 1	8 20	2 19	20 29	14 33	0 8	0 44	8 25		n.a.
F 3	17 35	10 6	2 46	7 0	2 48	20 29	3 34	20 52	1 6	13 38	0 33	1 10	2 1	15 36	0 1	8 20	2 19	20 29	14 33	0 9	0 43	8 23		n.a.
S 4	17 17	13 18	3 39	6 39	2 52	20 38	3 26	20 41	1 6	13 40	0 33	1 12	2 0	15 37	0 1	8 21	2 19	20 30	14 33	0 9	0 42	8 21		n.a.
S 5	17 0	15 58	4 22	6 20	2 55	20 47	3 17	20 31	1 5	13 41	0 33	1 15	2 0	15 37	0 1	8 22	2 19	20 30	14 33	0 8	0 40	8 20		n.a.
M 6	16 42	17 53	4 53	6 4	2 57	20 55	3 9	20 20	1 5	13 42	0 33	1 17	2 0	15 37	0 1	8 22	2 20	20 31	14 34	0 7	0 39	8 18		n.a.
T 7	16 23	18 50	5 9	5 51	2 58	21 3	3 0	20 9	1 5	13 43	0 33	1 19	2 0	15 37	0 1	8 23	2 20	20 31	14 34	0 5	0 38	8 16		n.a.
W 8	16 4	18 38	5 6	5 40	2 59	21 11	2 52	19 58	1 5	13 44	0 33	1 21	2 0	15 38	0 1	8 23	2 20	20 32	14 34	0 3	0 37	8 15		n.a.
T 9	15 45	17 12	4 43	5 34	2 58	21 18	2 43	19 47	1 4	13 45	0 33	1 24	1 59	15 38	0 1	8 24	2 20	20 32	14 34	0n 0	0 35	8 13		n.a.
F 10	15 26	14 33	4 0	5 31	2 57	21 25	2 35	19 36	1 4	13 46	0 32	1 26	1 59	15 38	0 1	8 25	2 20	20 33	14 34	0 3	0 34	8 11		n.a.
S 11	15 7	10 52	3 0	5 32	2 54	21 32	2 27	19 24	1 4	13 47	0 32	1 28	1 59	15 39	0 1	8 25	2 20	20 33	14 34	0 5	0 33	8 9		n.a.
S 12	14 47	6 28	1 47	5 39	2 49	21 38	2 19	19 12	1 4	13 47	0 32	1 31	1 59	15 39	0 1	8 26	2 20	20 34	14 34	0 6	0 31	8 8		n.a.
M13	14 27	1 42	0 27	5 50	2 43	21 43	2 11	19 0	1 3	13 48	0 32	1 33	1 59	15 40	0 1	8 27	2 20	20 34	14 34	0 7	0 30	8 6		n.a.
T 14	14 6	3n 4	0s54	6 6	2 35	21 48	2 3	18 48	1 3	13 49	0 32	1 36	1 58	15 40	0 1	8 27	2 20	20 35	14 34	0 7	0 29	8 4		n.a.
W15	13 46	7 32	2 8	6 29	2 26	21 53	1 56	18 36	1 3	13 49	0 32	1 38	1 58	15 40	0 1	8 28	2 20	20 35	14 34	0 6	0 27	8 2		n.a.
T 16	13 25	11 27	3 14	6 56	2 14	21 57	1 48	18 23	1 3	13 50	0 32	1 40	1 58	15 41	0 1	8 28	2 20	20 36	14 34	0 5	0 26	8 1		n.a.
F 17	13 4	14 38	4 6	7 29	2 1	22 0	1 41	18 11	1 2	13 50	0 32	1 43	1 58	15 41	0 1	8 29	2 20	20 36	14 34	0 5	0 25	7 59		n.a.
S 18	12 43	16 57	4 43	8 7	1 46	22 3	1 33	17 58	1 2	13 51	0 32	1 45	1 58	15 42	0 1	8 30	2 20	20 37	14 35	0 5	0 24	7 57		n.a.
S 19	12 21	18 22	5 6	8 49	1 29	22 6	1 26	17 45	1 2	13 51	0 32	1 48	1 58	15 42	0 1	8 30	2 20	20 37	14 35	0 6	0 22	7 55		n.a.
M20	11 59	18 51	5 13	9 35	1 10	22 8	1 19	17 32	1 2	13 51	0 32	1 51	1 57	15 43	0 1	8 31	2 20	20 38	14 35	0 7	0 21	7 54		n.a.
T 21	11 37	18 25	5 6	10 23	0 51	22 9	1 12	17 19	1 1	13 51	0 32	1 53	1 57	15 43	0 1	8 32	2 20	20 38	14 35	0 9	0 20	7 52		n.a.
W22	11 15	17 9	4 45	11 11	0 30	22 9	1 5	17 5	1 1	13 51	0 32	1 56	1 57	15 44	0 1	8 32	2 20	20 39	14 35	0 11	0 18	7 50		n.a.
T 23	10 53	15 9	4 12	11 59	0 10	22 10	0 58	16 52	1 1	13 51	0 32	1 58	1 57	15 44	0 1	8 33	2 20	20 39	14 35	0 13	0 17	7 49		n.a.
F 24	10 30	12 31	3 28	12 44	0n11	22 9	0 51	16 38	1 0	13 51	0 32	2 1	1 57	15 45	0 1	8 34	2 20	20 40	14 35	0 15	0 16	7 47		n.a.
S 25	10 8	9 23	2 35	13 27	0 30	22 8	0 44	16 24	1 0	13 51	0 32	2 3	1 57	15 46	0 1	8 34	2 20	20 40	14 35	0 16	0 14	7 45		n.a.
S 26	9 45	5 53	1 35	14 5	0 49	22 6	0 38	16 10	1 0	13 51	0 32	2 6	1 57	15 46	0 1	8 35	2 20	20 41	14 35	0 17	0 13	7 43		n.a.
M27	9 22	2 9	0 32	14 38	1 6	22 4	0 31	15 56	0 59	13 51	0 32	2 9	1 56	15 47	0 1	8 36	2 20	20 41	14 35	0 18	0 12	7 42		n.a.
T 28	8 58	1s41	0n34	15 6	1 21	22 1	0 25	15 42	0 59	13 51	0 32	2 11	1 56	15 47	0 1	8 37	2 20	20 42	14 35	0 18	0 11	7 40		n.a.
W29	8 35	5 28	1 38	15 28	1 35	21 57	0 19	15 27	0 59	13 50	0 32	2 14	1 56	15 48	0 1	8 37	2 20	20 42	14 35	0 18	0 9	7 38		n.a.
T 30	8n12	9s 4	2n39	15n44	1n47	21n53	0s13	15n13	0n59	13n50	0s32	2s17	1n56	15s49	0n 1	8s38	2s20	20s42	14s35	0n17	0s 8	7n36		n.a.

Julian Day Number = 424663.5, Delta T = 25h53m56s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'43, Lahiri = -52°46'43 Julian Calendar 1 Sept. 3551 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 14	10♍33'42	11♏37	23°D22	23♋48	23♌27	7°R20	10♎ 5	12♏ 1	13°R53	11°R42	29♍20	0♎16	6♍ 2	n.a.	F 1
S 2	22 50 11	11°34'50	24° 8	23♌29	24°51	24° 9	7♉18	10°11	12° 3	13♓52	11♓41	29°21	0°13	6° 8	n.a.	S 2
S 3	22 54 7	12°35'59	6♐57	23°46	25°54	24°52	7°16	10°18	12° 5	13°50	11°40	29°R22	0°10	6°15	n.a.	S 3
M 4	22 58 4	13°37'09	20°10	24°12	26°57	25°35	7°14	10°24	12° 7	13°48	11°39	29°22	0° 7	6°22	n.a.	M 4
T 5	23 2 0	14°38'20	3♑48	24°46	28° 1	26°17	7°11	10°31	12°10	13°46	11°38	29°21	0° 4	6°28	n.a.	T 5
W 6	23 5 57	15°39'32	17°53	25°28	29° 5	27° 0	7° 8	10°37	12°12	13°45	11°37	29°20	0° 1	6°35	n.a.	W 6
T 7	23 9 53	16°40'44	2♒23	26°16	0♌ 9	27°43	7° 6	10°44	12°14	13°43	11°35	29°18	29♍57	6°42	n.a.	T 7
F 8	23 13 50	17°41'57	17°16	27° 9	1°14	28°26	7° 3	10°51	12°17	13°41	11°34	29°17	29°54	6°48	n.a.	F 8
S 9	23 17 47	18°43'10	2♓23	28° 8	2°19	29° 9	6°59	10°57	12°19	13°40	11°33	29°16	29°51	6°55	n.a.	S 9
S 10	23 21 43	19°44'25	17°37	29°11	3°24	29°52	6°56	11° 4	12°21	13°38	11°32	29°15	29°48	7° 2	n.a.	S 10
M11	23 25 40	20°45'39	2♈47	0♍18	4°30	0♍35	6°52	11°11	12°24	13°36	11°31	29°D15	29°45	7° 8	n.a.	M11
T 12	23 29 36	21°46'55	17°44	1°29	5°36	1°18	6°49	11°17	12°26	13°35	11°30	29°15	29°41	7°15	n.a.	T 12
W13	23 33 33	22°48'12	2♉21	2°42	6°42	2° 1	6°45	11°24	12°29	13°33	11°29	29°16	29°38	7°22	n.a.	W13
T 14	23 37 29	23°49'29	16°32	3°58	7°48	2°44	6°41	11°31	12°31	13°31	11°27	29°16	29°35	7°28	n.a.	T 14
F 15	23 41 26	24°50'48	0♊16	5°15	8°55	3°27	6°36	11°38	12°34	13°29	11°26	29°17	29°32	7°35	n.a.	F 15
S 16	23 45 22	25°52'07	13°32	6°35	10° 2	4°10	6°32	11°45	12°37	13°28	11°25	29°17	29°29	7°42	n.a.	S 16
S 17	23 49 19	26°53'27	26°24	7°56	11° 9	4°54	6°27	11°52	12°39	13°26	11°24	29°R17	29°26	7°48	n.a.	S 17
M18	23 53 16	27°54'48	8♋55	9°19	12°17	5°37	6°22	11°59	12°42	13°25	11°23	29°17	29°22	7°55	n.a.	M18
T 19	23 57 12	28°56'10	21° 9	10°43	13°24	6°20	6°17	12° 6	12°45	13°23	11°22	29°D17	29°19	8° 1	n.a.	T 19
W20	0 1 9	29°57'32	3♌10	12° 8	14°32	7° 4	6°12	12°12	12°48	13°21	11°21	29°17	29°16	8° 8	n.a.	W20
T 21	0 5 5	0♎58'55	15° 4	13°34	15°40	7°47	6° 7	12°19	12°50	13°20	11°20	29°17	29°13	8°15	n.a.	T 21
F 22	0 9 2	2° 0'19	26°52	15° 0	16°48	8°31	6° 1	12°26	12°53	13°18	11°19	29°18	29°10	8°21	n.a.	F 22
S 23	0 12 58	3° 1'43	8♍39	16°27	17°57	9°14	5°56	12°33	12°56	13°16	11°18	29°18	29° 7	8°28	n.a.	S 23
S 24	0 16 55	4° 3'07	20°28	17°55	19° 6	9°58	5°50	12°40	12°59	13°15	11°17	29°18	29° 3	8°35	n.a.	S 24
M25	0 20 52	5° 4'31	2♎21	19°24	20°14	10°41	5°44	12°47	13° 2	13°13	11°16	29°R18	29° 0	8°41	n.a.	M25
T 26	0 24 48	6° 5'56	14°20	20°53	21°23	11°25	5°38	12°54	13° 5	13°12	11°15	29°18	28°57	8°48	n.a.	T 26
W27	0 28 45	7° 7'20	26°26	22°22	22°33	12° 9	5°32	13° 1	13° 8	13°10	11°14	29°17	28°54	8°55	n.a.	W27
T 28	0 32 41	8° 8'45	8♏42	23°52	23°42	12°52	5°25	13° 9	13°11	13° 9	11°13	29°16	28°51	9° 1	n.a.	T 28
F 29	0 36 38	9°10'10	21°10	25°22	24°51	13°36	5°19	13°16	13°14	13° 7	11°12	29°15	28°47	9° 8	n.a.	F 29
S 30	0 40 34	10°11'34	3♐50	26°53	26° 1	14°20	5°12	13°23	13°17	13° 6	11°11	29°13	28°44	9°15	n.a.	S 30
S 31	0 44 31	11♎12'59	16♐46	28♍24	27♌11	15♍ 4	5♉ 5	13♎30	13♏20	13♓ 4	11♓10	29♍12	28♍41	9♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n48	12s20	3n34	15n55	1n57	21n48	0s 7	14n58	0n58	13n49	0s31	2s19	1n56	15s49	0n 1	8s39	2s20	20s43	14s35	0n16	0s 7	7n35		n.a.
S 2	7 24	15 7	4 19	16 1	2 6	21 42	0 1	14 43	0 58	13 49	0 31	2 22	1 56	15 50	0 1	8 39	2 20	20 43	14 35	0 16	0 5	7 33		n.a.
S 3	7 0	17 13	4 53	16 1	2 12	21 36	0n 5	14 28	0 58	13 48	0 31	2 25	1 56	15 51	0 1	8 40	2 20	20 44	14 35	0 15	0 4	7 31		n.a.
M 4	6 36	18 29	5 13	15 58	2 18	21 29	0 10	14 13	0 57	13 47	0 31	2 28	1 55	15 51	0 1	8 41	2 20	20 44	14 35	0 15	0 3	7 29		n.a.
T 5	6 12	18 44	5 16	15 49	2 22	21 22	0 16	13 58	0 57	13 47	0 31	2 30	1 55	15 52	0 1	8 41	2 20	20 45	14 35	0 16	0 2	7 27		n.a.
W 6	5 48	17 52	5 1	15 37	2 24	21 13	0 21	13 43	0 56	13 46	0 31	2 33	1 55	15 53	0 1	8 42	2 20	20 45	14 35	0 16	0 0	7 26		n.a.
T 7	5 23	15 50	4 26	15 22	2 26	21 5	0 26	13 27	0 56	13 45	0 31	2 36	1 55	15 53	0 1	8 43	2 20	20 45	14 34	0 17	0n 1	7 24		n.a.
F 8	4 59	12 42	3 33	15 3	2 26	20 55	0 31	13 12	0 56	13 44	0 31	2 39	1 55	15 54	0 1	8 43	2 20	20 46	14 34	0 18	0 2	7 22		n.a.
S 9	4 34	8 40	2 24	14 42	2 26	20 45	0 36	12 56	0 55	13 43	0 31	2 41	1 55	15 55	0 1	8 44	2 20	20 46	14 34	0 18	0 4	7 20		n.a.
S 10	4 10	4 2	1 4	14 18	2 24	20 34	0 41	12 40	0 55	13 42	0 31	2 44	1 55	15 56	0 1	8 45	2 20	20 47	14 34	0 18	0 5	7 19		n.a.
M11	3 45	0n50	0s20	13 52	2 22	20 23	0 46	12 24	0 55	13 41	0 31	2 47	1 55	15 57	0 1	8 45	2 20	20 47	14 34	0 18	0 6	7 17		n.a.
T 12	3 20	5 35	1 41	13 24	2 20	20 11	0 51	12 8	0 54	13 40	0 31	2 50	1 55	15 57	0 1	8 46	2 20	20 47	14 34	0 18	0 8	7 15		n.a.
W13	2 56	9 53	2 54	12 54	2 17	19 58	0 55	11 52	0 54	13 38	0 31	2 53	1 54	15 58	0 1	8 47	2 20	20 48	14 34	0 18	0 9	7 13		n.a.
T 14	2 31	13 29	3 54	12 22	2 13	19 45	0 59	11 36	0 53	13 37	0 31	2 55	1 54	15 59	0 1	8 47	2 20	20 48	14 34	0 18	0 10	7 12		n.a.
F 15	2 6	16 12	4 39	11 49	2 9	19 31	1 4	11 19	0 53	13 36	0 30	2 58	1 54	16 0	0 1	8 48	2 20	20 48	14 34	0 18	0 11	7 10		n.a.
S 16	1 41	17 57	5 6	11 14	2 4	19 17	1 8	11 3	0 53	13 34	0 30	3 1	1 54	16 1	0 1	8 49	2 20	20 49	14 34	0 17	0 13	7 8		n.a.
S 17	1 16	18 43	5 18	10 39	1 59	19 2	1 12	10 46	0 52	13 33	0 30	3 4	1 54	16 1	0 1	8 49	2 20	20 49	14 34	0 17	0 14	7 6		n.a.
M18	0 51	18 32	5 14	10 2	1 54	18 46	1 15	10 29	0 52	13 31	0 30	3 7	1 54	16 2	0 1	8 50	2 20	20 49	14 34	0 17	0 15	7 5		n.a.
T 19	0 26	17 29	4 56	9 24	1 48	18 30	1 19	10 13	0 51	13 30	0 30	3 10	1 54	16 3	0 1	8 50	2 20	20 50	14 33	0 17	0 17	7 3		n.a.
W20	0 1	15 40	4 25	8 46	1 43	18 13	1 23	9 56	0 51	13 28	0 30	3 13	1 54	16 4	0 1	8 51	2 20	20 50	14 33	0 17	0 18	7 1		n.a.
T 21	0s24	13 12	3 42	8 6	1 37	17 55	1 26	9 39	0 50	13 26	0 30	3 15	1 54	16 5	0 1	8 52	2 20	20 50	14 33	0 17	0 19	6 59		n.a.
F 22	0 49	10 12	2 51	7 27	1 31	17 37	1 29	9 22	0 50	13 25	0 30	3 18	1 54	16 6	0 1	8 52	2 20	20 51	14 33	0 17	0 21	6 57		n.a.
S 23	1 14	6 48	1 52	6 46	1 24	17 19	1 33	9 4	0 50	13 23	0 30	3 21	1 54	16 7	0 1	8 53	2 20	20 51	14 33	0 17	0 22	6 56		n.a.
S 24	1 39	3 7	0 49	6 5	1 18	17 0	1 36	8 47	0 49	13 21	0 30	3 24	1 53	16 8	0 1	8 53	2 20	20 51	14 33	0 17	0 23	6 54		n.a.
M25	2 4	0s42	0n17	5 23	1 11	16 40	1 39	8 30	0 49	13 19	0 29	3 27	1 53	16 9	0 1	8 54	2 20	20 52	14 33	0 17	0 24	6 52		n.a.
T 26	2 29	4 32	1 23	4 42	1 5	16 20	1 41	8 12	0 48	13 17	0 29	3 30	1 53	16 10	0 1	8 55	2 20	20 52	14 32	0 17	0 26	6 50		n.a.
W27	2 54	8 13	2 25	3 59	0 58	16 0	1 44	7 55	0 48	13 15	0 29	3 33	1 53	16 10	0 1	8 55	2 20	20 52	14 32	0 17	0 27	6 49		n.a.
T 28	3 19	11 35	3 22	3 17	0 51	15 39	1 47	7 37	0 47	13 13	0 29	3 35	1 53	16 11	0 1	8 56	2 20	20 52	14 32	0 18	0 28	6 47		n.a.
F 29	3 44	14 30	4 10	2 34	0 45	15 17	1 49	7 20	0 47	13 11	0 29	3 38	1 53	16 12	0 1	8 56	2 20	20 53	14 32	0 18	0 30	6 45		n.a.
S 30	4 8	16 47	4 47	1 51	0 38	14 55	1 51	7 2	0 46	13 9	0 29	3 41	1 53	16 13	0 1	8 57	2 20	20 53	14 32	0 19	0 31	6 43		n.a.
S 31	4s33	18s15	5n10	1n 8	0n31	14n32	1n54	6n44	0n46	13n 6	0s29	3s44	1n53	16s14	0n 1	8s57	2s20	20s53	14s32	0n20	0n32	6n41		n.a.

Julian Day Number = 424693.5, Delta T = 25h53m53s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'39, Lahiri = -52°46'39 Julian Calendar 1 Oct. 3551 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 28	12♎14'22	29♐58	29♍55	28♌21	15♍48	4°R58	13♎37	13♏23	13°R 3	11°R 9	29°R11	28♍38	9♍28	n.a.	M 1
T 2	0 52 24	13°15'46	13♑30	1♎27	29°31	16°31	4♑51	13°44	13°26	13♓ 1	11♓ 8	29°D11	28°35	9°35	n.a.	T 2
W 3	0 56 21	14°17'09	27°21	2°59	0♍41	17°15	4°44	13°51	13°30	13° 0	11° 7	29♍11	28°32	9°41	n.a.	W 3
T 4	1 0 17	15°18'31	11♒32	4°31	1°52	17°59	4°37	13°58	13°33	12°59	11° 6	29°12	28°28	9°48	n.a.	T 4
F 5	1 4 14	16°19'53	26° 2	6° 4	3° 2	18°43	4°30	14° 5	13°36	12°57	11° 5	29°13	28°25	9°55	n.a.	F 5
S 6	1 8 10	17°21'14	10♓47	7°36	4°13	19°27	4°22	14°12	13°39	12°56	11° 4	29°14	28°22	10° 1	n.a.	S 6
S 7	1 12 7	18°22'35	25°42	9°10	5°23	20°11	4°15	14°19	13°42	12°54	11° 3	29°R15	28°19	10° 8	n.a.	S 7
M 8	1 16 4	19°23'55	10♈39	10°43	6°34	20°56	4° 7	14°26	13°46	12°53	11° 2	29°15	28°16	10°15	n.a.	M 8
T 9	1 20 0	20°25'15	25°30	12°17	7°45	21°40	4° 0	14°33	13°49	12°52	11° 1	29°13	28°12	10°21	n.a.	T 9
W10	1 23 57	21°26'34	10♉ 7	13°51	8°56	22°24	3°52	14°40	13°52	12°51	11° 0	29°11	28° 9	10°28	n.a.	W10
T 11	1 27 53	22°27'53	24°24	15°26	10° 7	23° 8	3°44	14°47	13°56	12°49	11° 0	29° 8	28° 6	10°35	n.a.	T 11
F 12	1 31 50	23°29'11	8♊17	17° 1	11°19	23°52	3°36	14°54	13°59	12°48	10°59	29° 4	28° 3	10°41	n.a.	F 12
S 13	1 35 46	24°30'29	21°42	18°36	12°30	24°37	3°29	15° 1	14° 2	12°47	10°58	29° 0	28° 0	10°48	n.a.	S 13
S 14	1 39 43	25°31'47	4♋42	20°12	13°41	25°21	3°21	15° 8	14° 6	12°46	10°57	28°58	27°57	10°54	n.a.	S 14
M15	1 43 40	26°33'04	17°18	21°49	14°53	26° 5	3°13	15°15	14° 9	12°45	10°57	28°56	27°53	11° 1	n.a.	M15
T 16	1 47 36	27°34'21	29°34	23°25	16° 4	26°50	3° 5	15°22	14°13	12°44	10°56	28°D55	27°50	11° 8	n.a.	T 16
W17	1 51 33	28°35'38	11♌36	25° 3	17°16	27°34	2°57	15°29	14°16	12°42	10°55	28°56	27°47	11°14	n.a.	W17
T 18	1 55 29	29°36'53	23°28	26°40	18°28	28°19	2°49	15°36	14°19	12°41	10°54	28°58	27°44	11°21	n.a.	T 18
F 19	1 59 26	0♏38'08	5♍15	28°19	19°40	29° 3	2°40	15°43	14°23	12°40	10°54	29° 0	27°41	11°28	n.a.	F 19
S 20	2 3 22	1°39'23	17° 3	29°57	20°52	29°48	2°32	15°50	14°26	12°39	10°53	29° 1	27°38	11°34	n.a.	S 20
S 21	2 7 19	2°40'37	28°54	1♏37	22° 4	0♎32	2°24	15°57	14°30	12°38	10°52	29°R 2	27°34	11°41	n.a.	S 21
M22	2 11 16	3°41'49	10♎53	3°17	23°16	1°17	2°16	16° 4	14°33	12°37	10°52	29° 1	27°31	11°48	n.a.	M22
T 23	2 15 12	4°43'01	23° 2	4°57	24°28	2° 1	2° 8	16°10	14°37	12°36	10°51	28°59	27°28	11°54	n.a.	T 23
W24	2 19 9	5°44'12	5♏23	6°38	25°40	2°46	2° 0	16°17	14°40	12°36	10°50	28°54	27°25	12° 1	n.a.	W24
T 25	2 23 5	6°45'22	17°57	8°19	26°52	3°31	1°52	16°24	14°44	12°35	10°50	28°48	27°22	12° 8	n.a.	T 25
F 26	2 27 2	7°46'31	0♐44	10° 1	28° 5	4°15	1°44	16°31	14°47	12°34	10°49	28°41	27°18	12°14	n.a.	F 26
S 27	2 30 58	8°47'39	13°45	11°44	29°17	5° 0	1°36	16°38	14°51	12°33	10°49	28°34	27°15	12°21	n.a.	S 27
S 28	2 34 55	9°48'45	26°58	13°27	0♎29	5°45	1°28	16°44	14°54	12°32	10°48	28°27	27°12	12°28	n.a.	S 28
M29	2 38 52	10°49'50	10♑23	15°11	1°42	6°30	1°20	16°51	14°58	12°32	10°48	28°22	27° 9	12°34	n.a.	M29
T 30	2 42 48	11♏50'53	24♑ 1	16♏55	2♎54	7♎15	1♑12	16♎58	15♏ 1	12♓31	10♓47	28♍18	27♍ 6	12♍41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s58	18s47	5n17	0n24	0n24	14n 9	1n56	6n26	0n45	13n 4	0s29	3s47	1n53	16s15	0n 1	8s58	2s19	20s53	14s31	0n20	0n33	6n40		n.a.
T 2	5 22	18 16	5 7	0s19	0 18	13 46	1 58	6 8	0 45	13 2	0 29	3 50	1 53	16 16	0 1	8 58	2 19	20 54	14 31	0 20	0 35	6 38		n.a.
W 3	5 46	16 40	4 40	1 3	0 11	13 22	2 0	5 50	0 44	13 0	0 28	3 52	1 53	16 17	0 1	8 59	2 19	20 54	14 31	0 20	0 36	6 36		n.a.
T 4	6 11	14 1	3 55	1 47	0 4	12 58	2 1	5 32	0 44	12 57	0 28	3 55	1 53	16 18	0 1	9 0	2 19	20 54	14 31	0 20	0 37	6 34		n.a.
F 5	6 35	10 27	2 54	2 30	0s 2	12 33	2 3	5 14	0 43	12 55	0 28	3 58	1 53	16 19	0 1	9 0	2 19	20 54	14 31	0 19	0 39	6 32		n.a.
S 6	6 59	6 10	1 41	3 14	0 9	12 8	2 4	4 56	0 43	12 52	0 28	4 1	1 53	16 20	0 1	9 0	2 19	20 54	14 30	0 19	0 40	6 31		n.a.
S 7	7 23	1 27	0 20	3 57	0 15	11 43	2 6	4 38	0 42	12 50	0 28	4 4	1 53	16 21	0 1	9 1	2 19	20 54	14 30	0 18	0 41	6 29		n.a.
M 8	7 47	3n22	1s 3	4 41	0 22	11 17	2 7	4 19	0 42	12 47	0 28	4 7	1 53	16 22	0 1	9 1	2 19	20 55	14 30	0 18	0 43	6 27		n.a.
T 9	8 11	7 57	2 20	5 24	0 28	10 51	2 8	4 1	0 41	12 45	0 28	4 9	1 53	16 23	0 1	9 2	2 19	20 55	14 30	0 19	0 44	6 25		n.a.
W10	8 34	11 58	3 27	6 8	0 34	10 25	2 9	3 43	0 41	12 42	0 27	4 12	1 53	16 24	0 1	9 2	2 19	20 55	14 30	0 20	0 45	6 24		n.a.
T 11	8 58	15 11	4 19	6 51	0 40	9 58	2 10	3 24	0 40	12 40	0 27	4 15	1 53	16 25	0 1	9 3	2 19	20 55	14 29	0 21	0 46	6 22		n.a.
F 12	9 21	17 25	4 55	7 34	0 46	9 31	2 11	3 6	0 40	12 37	0 27	4 18	1 53	16 26	0 1	9 3	2 19	20 55	14 29	0 23	0 48	6 20		n.a.
S 13	9 44	18 36	5 12	8 17	0 52	9 3	2 11	2 47	0 39	12 35	0 27	4 21	1 53	16 27	0 1	9 4	2 19	20 55	14 29	0 24	0 49	6 18		n.a.
S 14	10 7	18 46	5 13	8 59	0 58	8 36	2 12	2 29	0 38	12 32	0 27	4 23	1 53	16 28	0 1	9 4	2 19	20 55	14 29	0 25	0 50	6 16		n.a.
M15	10 30	17 58	4 59	9 41	1 3	8 8	2 12	2 10	0 38	12 29	0 27	4 26	1 53	16 29	0 1	9 4	2 19	20 55	14 28	0 26	0 52	6 15		n.a.
T 16	10 53	16 21	4 31	10 23	1 9	7 39	2 13	1 52	0 37	12 27	0 27	4 29	1 52	16 30	0 1	9 5	2 19	20 55	14 28	0 26	0 53	6 13		n.a.
W17	11 15	14 3	3 52	11 5	1 14	7 11	2 13	1 33	0 37	12 24	0 26	4 32	1 52	16 32	0 1	9 5	2 19	20 56	14 28	0 26	0 54	6 11		n.a.
T 18	11 37	11 10	3 3	11 46	1 19	6 42	2 13	1 14	0 36	12 21	0 26	4 34	1 52	16 33	0 1	9 6	2 19	20 56	14 28	0 25	0 55	6 9		n.a.
F 19	12 0	7 52	2 7	12 27	1 23	6 13	2 13	0 56	0 36	12 19	0 26	4 37	1 52	16 34	0 1	9 6	2 19	20 56	14 27	0 25	0 57	6 7		n.a.
S 20	12 21	4 15	1 5	13 7	1 28	5 44	2 13	0 37	0 35	12 16	0 26	4 40	1 52	16 35	0 1	9 6	2 18	20 56	14 27	0 24	0 58	6 6		n.a.
S 21	12 43	0 26	0 1	13 47	1 32	5 15	2 13	0 18	0 34	12 13	0 26	4 43	1 52	16 36	0 1	9 7	2 18	20 56	14 27	0 24	0 59	6 4		n.a.
M22	13 4	3s26	1n 4	14 26	1 36	4 45	2 12	0s 1	0 34	12 11	0 26	4 45	1 52	16 37	0 1	9 7	2 18	20 56	14 26	0 24	1 1	6 2		n.a.
T 23	13 26	7 13	2 7	15 4	1 40	4 16	2 12	0 19	0 33	12 8	0 25	4 48	1 52	16 38	0 1	9 7	2 18	20 56	14 26	0 25	1 2	6 0		n.a.
W24	13 47	10 45	3 5	15 42	1 43	3 46	2 11	0 38	0 32	12 5	0 25	4 51	1 52	16 39	0 1	9 8	2 18	20 56	14 26	0 27	1 3	5 58		n.a.
T 25	14 7	13 52	3 55	16 19	1 47	3 16	2 11	0 57	0 32	12 3	0 25	4 53	1 52	16 40	0 1	9 8	2 18	20 56	14 26	0 29	1 5	5 57		n.a.
F 26	14 28	16 22	4 34	16 56	1 49	2 46	2 10	1 16	0 31	12 0	0 25	4 56	1 52	16 41	0 1	9 8	2 18	20 56	14 25	0 32	1 6	5 55		n.a.
S 27	14 48	18 5	5 0	17 31	1 52	2 16	2 9	1 34	0 31	11 57	0 25	4 59	1 53	16 42	0 1	9 8	2 18	20 56	14 25	0 35	1 7	5 53		n.a.
S 28	15 8	18 52	5 10	18 5	1 54	1 45	2 9	1 53	0 30	11 55	0 25	5 1	1 53	16 43	0 1	9 9	2 18	20 56	14 25	0 38	1 8	5 51		n.a.
M29	15 28	18 37	5 3	18 39	1 55	1 15	2 8	2 12	0 29	11 52	0 24	5 4	1 53	16 44	0 1	9 9	2 18	20 55	14 25	0 40	1 10	5 49		n.a.
T 30	15s47	17s17	4n40	19s11	1s57	0n45	2n 7	2s31	0n29	11n49	0s24	5s 6	1n53	16s45	0n 1	9s 9	2s18	20s55	14s24	0n42	1n11	5n47		n.a.

Julian Day Number = 424724.5, Delta T = 25h53m50s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'35, Lahiri = -52°46'35 Julian Calendar 1 Nov. 3551 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3551 BCE (-3550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 45	12♏51'55	7♒49	18♏40	4♎ 7	8♎ 0	1°R 5	17♎ 4	15♏ 5	12°R30	10°R47	28°D17	27♍ 3	12♍48	n.a.	W 1
T 2	2 50 41	13°52'55	21°49	20°25	5°19	8°44	0♉57	17°11	15° 8	12♓30	10♓46	28♍17	26°59	12°54	n.a.	T 2
F 3	2 54 38	14°53'53	6♓ 0	22°10	6°32	9°29	0°49	17°17	15°12	12°29	10°46	28°18	26°56	13° 1	n.a.	F 3
S 4	2 58 34	15°54'50	20°21	23°56	7°45	10°14	0°42	17°24	15°15	12°28	10°45	28°19	26°53	13° 7	n.a.	S 4
S 5	3 2 31	16°55'44	4♈48	25°42	8°57	10°59	0°34	17°30	15°19	12°28	10°45	28°R19	26°50	13°14	n.a.	S 5
M 6	3 6 28	17°56'38	19°19	27°28	10°10	11°44	0°27	17°37	15°22	12°27	10°45	28°17	26°47	13°21	n.a.	M 6
T 7	3 10 24	18°57'29	3♉47	29°14	11°23	12°29	0°19	17°43	15°26	12°27	10°44	28°13	26°43	13°27	n.a.	T 7
W 8	3 14 21	19°58'19	18° 8	1♐ 0	12°35	13°14	0°12	17°49	15°29	12°26	10°44	28° 6	26°40	13°34	n.a.	W 8
T 9	3 18 17	20°59'08	2♊15	2°46	13°48	13°59	0° 5	17°56	15°33	12°26	10°44	27°58	26°37	13°41	n.a.	T 9
F 10	3 22 14	21°59'54	16° 2	4°31	15° 1	14°45	29♈58	18° 2	15°36	12°25	10°43	27°48	26°34	13°47	n.a.	F 10
S 11	3 26 10	23° 0'40	29°28	6°15	16°14	15°30	29°51	18° 8	15°40	12°25	10°43	27°39	26°31	13°54	n.a.	S 11
S 12	3 30 7	24° 1'24	12♋30	7°57	17°27	16°15	29°44	18°15	15°43	12°25	10°43	27°30	26°28	14° 1	n.a.	S 12
M13	3 34 4	25° 2'06	25° 9	9°39	18°40	17° 0	29°37	18°21	15°47	12°25	10°43	27°24	26°24	14° 7	n.a.	M13
T 14	3 38 0	26° 2'47	7♌29	11°18	19°53	17°45	29°31	18°27	15°50	12°24	10°42	27°20	26°21	14°14	n.a.	T 14
W15	3 41 57	27° 3'27	19°33	12°55	21° 6	18°31	29°24	18°33	15°54	12°24	10°42	27°18	26°18	14°21	n.a.	W15
T 16	3 45 53	28° 4'05	1♍26	14°29	22°19	19°16	29°18	18°39	15°57	12°24	10°42	27°D17	26°15	14°27	n.a.	T 16
F 17	3 49 50	29° 4'41	13°14	15°59	23°31	20° 1	29°12	18°45	16° 1	12°24	10°42	27°18	26°12	14°34	n.a.	F 17
S 18	3 53 46	0♐ 5'16	25° 2	17°25	24°44	20°46	29° 6	18°51	16° 4	12°24	10°42	27°R19	26° 9	14°41	n.a.	S 18
S 19	3 57 43	1° 5'49	6♎56	18°47	25°58	21°32	29° 0	18°57	16° 8	12°24	10°42	27°18	26° 5	14°47	n.a.	S 19
M20	4 1 39	2° 6'21	18°59	20° 3	27°11	22°17	28°54	19° 2	16°11	12°24	10°42	27°16	26° 2	14°54	n.a.	M20
T 21	4 5 36	3° 6'51	1♏17	21°12	28°24	23° 2	28°49	19° 8	16°14	12°D24	10°42	27°11	25°59	15° 1	n.a.	T 21
W22	4 9 33	4° 7'19	13°51	22°15	29°37	23°48	28°43	19°14	16°18	12°24	10°42	27° 3	25°56	15° 7	n.a.	W22
T 23	4 13 29	5° 7'46	26°42	23°11	0♏50	24°33	28°38	19°19	16°21	12°24	10°D42	26°53	25°53	15°14	n.a.	T 23
F 24	4 17 26	6° 8'10	9♐52	23°58	2° 3	25°19	28°33	19°25	16°25	12°24	10°42	26°41	25°49	15°20	n.a.	F 24
S 25	4 21 22	7° 8'33	23°17	24°37	3°16	26° 4	28°28	19°31	16°28	12°24	10°42	26°29	25°46	15°27	n.a.	S 25
S 26	4 25 19	8° 8'53	6♑56	25° 6	4°29	26°50	28°23	19°36	16°31	12°24	10°42	26°17	25°43	15°34	n.a.	S 26
M27	4 29 15	9° 9'12	20°45	25°26	5°42	27°35	28°18	19°41	16°35	12°24	10°42	26° 8	25°40	15°40	n.a.	M27
T 28	4 33 12	10° 9'28	4♒41	25°R35	6°55	28°21	28°14	19°47	16°38	12°24	10°42	26° 1	25°37	15°47	n.a.	T 28
W29	4 37 8	11° 9'41	18°42	25°35	8° 8	29° 6	28°10	19°52	16°41	12°25	10°42	25°57	25°34	15°54	n.a.	W29
T 30	4 41 5	12° 9'53	2♓45	25°25	9°21	29°52	28° 6	19°57	16°44	12°25	10°42	25°55	25°30	16° 0	n.a.	T 30
F 31	4 45 2	13♐10'02	16♓50	25♐ 6	10♏35	0♏37	28♈ 2	20♎ 3	16♏48	12♓25	10♓42	25°D55	25♍27	16♍ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 6	14s56	3n59	19s42	1s58	0n14	2n 5	2s49	0n28	11n47	0s24	5s 9	1n53	16s46	0n 1	9s 9	2s18	20s55	14s24	0n42	1n12	5n46		n.a.
T 2	16 25	11 42	3 5	20 12	1 58	0s17	2 4	3 8	0 27	11 44	0 24	5 11	1 53	16 47	0 1	9 9	2 18	20 55	14 24	0 42	1 14	5 44		n.a.
F 3	16 44	7 44	1 58	20 41	1 58	0 47	2 3	3 27	0 27	11 41	0 24	5 14	1 53	16 49	0 1	9 10	2 18	20 55	14 23	0 42	1 15	5 42		n.a.
S 4	17 2	3 16	0 43	21 8	1 57	1 18	2 2	3 46	0 26	11 39	0 23	5 16	1 53	16 50	0 1	9 10	2 18	20 55	14 23	0 41	1 16	5 40		n.a.
S 5	17 20	1n25	0s35	21 33	1 56	1 48	2 0	4 4	0 25	11 36	0 23	5 19	1 53	16 51	0 1	9 10	2 17	20 55	14 23	0 41	1 18	5 38		n.a.
M 6	17 37	6 3	1 51	21 57	1 54	2 19	1 59	4 23	0 24	11 34	0 23	5 21	1 53	16 52	0 1	9 10	2 17	20 55	14 22	0 42	1 19	5 37		n.a.
T 7	17 55	10 18	2 59	22 19	1 51	2 50	1 57	4 42	0 24	11 31	0 23	5 24	1 53	16 53	0 1	9 10	2 17	20 55	14 22	0 44	1 20	5 35		n.a.
W 8	18 12	13 55	3 56	22 39	1 48	3 20	1 55	5 0	0 23	11 29	0 23	5 26	1 53	16 54	0 1	9 10	2 17	20 54	14 22	0 46	1 21	5 33		n.a.
T 9	18 28	16 38	4 36	22 58	1 44	3 51	1 54	5 19	0 22	11 27	0 22	5 29	1 53	16 55	0 0	9 10	2 17	20 54	14 21	0 50	1 23	5 31		n.a.
F 10	18 45	18 21	5 0	23 14	1 40	4 21	1 52	5 38	0 22	11 24	0 22	5 31	1 53	16 56	0 0	9 10	2 17	20 54	14 21	0 54	1 24	5 29		n.a.
S 11	19 0	18 58	5 6	23 28	1 34	4 51	1 50	5 56	0 21	11 22	0 22	5 34	1 53	16 57	0 0	9 10	2 17	20 54	14 21	0 58	1 25	5 27		n.a.
S 12	19 16	18 33	4 56	23 39	1 28	5 22	1 48	6 15	0 20	11 20	0 22	5 36	1 53	16 58	0 0	9 11	2 17	20 54	14 21	1 1	1 27	5 26		n.a.
M13	19 31	17 13	4 31	23 48	1 21	5 52	1 46	6 33	0 19	11 18	0 22	5 38	1 53	16 59	0 0	9 11	2 17	20 54	14 20	1 4	1 28	5 24		n.a.
T 14	19 46	15 6	3 55	23 55	1 13	6 22	1 44	6 51	0 19	11 15	0 21	5 41	1 53	17 0	0 0	9 11	2 17	20 53	14 20	1 5	1 29	5 22		n.a.
W15	20 1	12 22	3 8	24 0	1 4	6 52	1 42	7 10	0 18	11 13	0 21	5 43	1 53	17 1	0 0	9 11	2 17	20 53	14 20	1 6	1 30	5 20		n.a.
T 16	20 15	9 10	2 14	24 2	0 54	7 22	1 40	7 28	0 17	11 11	0 21	5 45	1 53	17 2	0 0	9 11	2 17	20 53	14 19	1 6	1 32	5 18		n.a.
F 17	20 28	5 36	1 15	24 2	0 44	7 52	1 38	7 46	0 16	11 9	0 21	5 47	1 53	17 3	0 0	9 11	2 17	20 53	14 19	1 6	1 33	5 16		n.a.
S 18	20 42	1 50	0 12	23 59	0 32	8 21	1 35	8 4	0 16	11 7	0 21	5 50	1 53	17 4	0 0	9 11	2 16	20 52	14 19	1 6	1 34	5 15		n.a.
S 19	20 55	2s 2	0n51	23 54	0 19	8 50	1 33	8 23	0 15	11 5	0 20	5 52	1 53	17 5	0 0	9 11	2 16	20 52	14 18	1 6	1 36	5 13		n.a.
M20	21 7	5 53	1 53	23 47	0 6	9 20	1 31	8 41	0 14	11 3	0 20	5 54	1 54	17 6	0 0	9 10	2 16	20 52	14 18	1 7	1 37	5 11		n.a.
T 21	21 20	9 34	2 51	23 38	0n 8	9 49	1 28	8 59	0 13	11 1	0 20	5 56	1 54	17 7	0 0	9 10	2 16	20 52	14 18	1 9	1 38	5 9		n.a.
W22	21 31	12 54	3 41	23 27	0 23	10 17	1 26	9 17	0 13	11 0	0 20	5 58	1 54	17 8	0 0	9 10	2 16	20 51	14 17	1 12	1 40	5 7		n.a.
T 23	21 43	15 41	4 22	23 14	0 39	10 46	1 23	9 34	0 12	10 58	0 20	6 0	1 54	17 9	0 0	9 10	2 16	20 51	14 17	1 16	1 41	5 6		n.a.
F 24	21 54	17 44	4 49	23 0	0 55	11 14	1 21	9 52	0 11	10 56	0 19	6 3	1 54	17 10	0 0	9 10	2 16	20 51	14 17	1 21	1 42	5 4		n.a.
S 25	22 4	18 52	5 2	22 45	1 12	11 42	1 18	10 10	0 10	10 55	0 19	6 5	1 54	17 11	0 0	9 10	2 16	20 50	14 16	1 26	1 43	5 2		n.a.
S 26	22 14	18 56	4 57	22 30	1 29	12 10	1 16	10 28	0 9	10 53	0 19	6 7	1 54	17 12	0 0	9 10	2 16	20 50	14 16	1 31	1 45	5 0		n.a.
M27	22 24	17 53	4 35	22 13	1 46	12 37	1 13	10 45	0 9	10 51	0 19	6 9	1 54	17 13	0 0	9 10	2 16	20 50	14 16	1 35	1 46	4 58		n.a.
T 28	22 33	15 46	3 57	21 57	2 3	13 4	1 11	11 3	0 8	10 50	0 19	6 11	1 54	17 14	0 0	9 10	2 16	20 49	14 15	1 37	1 47	4 56		n.a.
W29	22 42	12 42	3 4	21 40	2 20	13 31	1 8	11 20	0 7	10 49	0 18	6 13	1 54	17 15	0 0	9 9	2 16	20 49	14 15	1 39	1 49	4 54		n.a.
T 30	22 50	8 54	2 0	21 23	2 36	13 58	1 5	11 37	0 6	10 47	0 18	6 15	1 54	17 16	0 0	9 9	2 16	20 49	14 15	1 40	1 50	4 53		n.a.
F 31	22s58	4s36	0n48	21s 7	2n51	14s24	1n 2	11s54	0n 5	10n46	0s18	6s16	1n54	17s17	0n 0	9s 9	2s15	20s48	14s14	1n40	1n51	4n51		n.a.

Julian Day Number = 424754.5, Delta T = 25h53m47s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'31, Lahiri = -52°46'31 Julian Calendar 1 Dec. 3551 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3551 BCE

The year -3550 astronomical counting style corresponds to year 3551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3550 BCE

JANUARY 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 58	14♐10'08	0♈56	24°R38	11♏48	1♏23	27°R58	20♎ 8	16♏51	12♓26	10♓43	25°R55	25♍24	16♍14	n.a.	S 1
S 2	4 52 55	15°10'12	15° 2	24♐ 1	13° 1	2° 8	27♈55	20°13	16°54	12°26	10°43	25♍54	25°21	16°20	n.a.	S 2
M 3	4 56 51	16°10'14	29° 6	23°17	14°14	2°54	27°51	20°18	16°57	12°27	10°43	25°50	25°18	16°27	n.a.	M 3
T 4	5 0 48	17°10'13	13♉ 7	22°26	15°27	3°40	27°48	20°22	17° 0	12°27	10°43	25°44	25°15	16°34	n.a.	T 4
W 5	5 4 44	18°10'10	27° 1	21°31	16°40	4°25	27°45	20°27	17° 4	12°28	10°44	25°35	25°11	16°40	n.a.	W 5
T 6	5 8 41	19°10'05	10♊45	20°33	17°53	5°11	27°42	20°32	17° 7	12°28	10°44	25°23	25° 8	16°47	n.a.	T 6
F 7	5 12 37	20° 9'57	24°15	19°32	19° 7	5°56	27°40	20°37	17°10	12°29	10°44	25°11	25° 5	16°54	n.a.	F 7
S 8	5 16 34	21° 9'48	7♋28	18°30	20°20	6°42	27°37	20°41	17°13	12°29	10°45	24°58	25° 2	17° 0	n.a.	S 8
S 9	5 20 31	22° 9'36	20°22	17°30	21°33	7°28	27°35	20°46	17°16	12°30	10°45	24°46	24°59	17° 7	n.a.	S 9
M10	5 24 27	23° 9'22	2♌57	16°31	22°46	8°13	27°33	20°50	17°19	12°31	10°45	24°36	24°55	17°14	n.a.	M10
T 11	5 28 24	24° 9'06	15°16	15°36	23°59	8°59	27°31	20°55	17°22	12°31	10°46	24°29	24°52	17°20	n.a.	T 11
W12	5 32 20	25° 8'48	27°20	14°45	25°12	9°45	27°29	20°59	17°25	12°32	10°46	24°24	24°49	17°27	n.a.	W12
T 13	5 36 17	26° 8'28	9♍14	13°59	26°25	10°31	27°28	21° 3	17°28	12°33	10°47	24°22	24°46	17°33	n.a.	T 13
F 14	5 40 13	27° 8'06	21° 2	13°18	27°39	11°16	27°27	21° 8	17°31	12°34	10°47	24°22	24°43	17°40	n.a.	F 14
S 15	5 44 10	28° 7'42	2♎51	12°43	28°52	12° 2	27°26	21°12	17°34	12°34	10°48	24°22	24°40	17°47	n.a.	S 15
S 16	5 48 6	29° 7'16	14°45	12°15	0♐ 5	12°48	27°25	21°16	17°37	12°35	10°48	24°21	24°36	17°53	n.a.	S 16
M17	5 52 3	0♑ 6'48	26°50	11°53	1°18	13°33	27°24	21°20	17°39	12°36	10°49	24°18	24°33	18° 0	n.a.	M17
T 18	5 55 59	1° 6'18	9♏12	11°37	2°31	14°19	27°24	21°23	17°42	12°37	10°49	24°14	24°30	18° 7	n.a.	T 18
W19	5 59 56	2° 5'46	21°53	11°28	3°45	15° 5	27°23	21°27	17°45	12°38	10°50	24° 6	24°27	18°13	n.a.	W19
T 20	6 3 53	3° 5'12	4♐56	11°D25	4°58	15°51	27°D23	21°31	17°48	12°39	10°50	23°56	24°24	18°20	n.a.	T 20
F 21	6 7 49	4° 4'36	18°22	11°28	6°11	16°36	27°23	21°35	17°50	12°40	10°51	23°45	24°21	18°27	n.a.	F 21
S 22	6 11 46	5° 3'57	2♑ 8	11°36	7°24	17°22	27°24	21°38	17°53	12°41	10°52	23°32	24°17	18°33	n.a.	S 22
S 23	6 15 42	6° 3'17	16°12	11°50	8°37	18° 8	27°24	21°42	17°56	12°42	10°52	23°21	24°14	18°40	n.a.	S 23
M24	6 19 39	7° 2'34	0♒28	12° 9	9°50	18°54	27°25	21°45	17°58	12°43	10°53	23°11	24°11	18°47	n.a.	M24
T 25	6 23 35	8° 1'48	14°50	12°33	11° 4	19°40	27°26	21°48	18° 1	12°45	10°54	23° 3	24° 8	18°53	n.a.	T 25
W26	6 27 32	9° 1'00	29°13	13° 2	12°17	20°25	27°27	21°51	18° 3	12°46	10°54	22°59	24° 5	19° 0	n.a.	W26
T 27	6 31 28	10° 0'10	13♓33	13°35	13°30	21°11	27°28	21°54	18° 6	12°47	10°55	22°57	24° 1	19° 7	n.a.	T 27
F 28	6 35 25	10°59'17	27°47	14°12	14°43	21°57	27°30	21°58	18° 8	12°48	10°56	22°D57	23°58	19°13	n.a.	F 28
S 29	6 39 21	11°58'21	11♈53	14°54	15°56	22°42	27°31	22° 0	18°11	12°49	10°57	22°R57	23°55	19°20	n.a.	S 29
S 30	6 43 18	12°57'22	25°50	15°38	17° 9	23°28	27°33	22° 3	18°13	12°51	10°57	22°56	23°52	19°26	n.a.	S 30
M31	6 47 14	13♑56'22	9♉39	16♐27	18♐23	24♏14	27♈35	22♎ 6	18♏15	12♓52	10♓58	22♍54	23♍49	19♍33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 6	0s 1	0s27	20s51	3n 6	14s50	1n 0	12s11	0n 4	10n45	0s18	6s18	1n54	17s18	0n 0	9s 9	2s15	20s48	14s14	1n40	1n52	4n49		n.a.
S 2	23 13	4n33	1 40	20 37	3 19	15 15	0 57	12 28	0 4	10 44	0 18	6 20	1 55	17 19	0 0	9 9	2 15	20 48	14 14	1 40	1 54	4 47		n.a.
M 3	23 19	8 52	2 46	20 23	3 31	15 40	0 54	12 45	0 3	10 43	0 17	6 22	1 55	17 20	0 0	9 8	2 15	20 47	14 13	1 42	1 55	4 45		n.a.
T 4	23 26	12 40	3 42	20 10	3 41	16 5	0 51	13 2	0 2	10 42	0 17	6 24	1 55	17 21	0 0	9 8	2 15	20 47	14 13	1 44	1 56	4 43		n.a.
W 5	23 31	15 43	4 25	19 59	3 49	16 29	0 48	13 19	0 1	10 41	0 17	6 26	1 55	17 22	0 0	9 8	2 15	20 46	14 13	1 48	1 58	4 42		n.a.
T 6	23 36	17 51	4 51	19 49	3 55	16 53	0 46	13 35	0 0	10 40	0 17	6 27	1 55	17 23	0 0	9 7	2 15	20 46	14 12	1 53	1 59	4 40		n.a.
F 7	23 41	18 56	5 1	19 40	3 59	17 16	0 43	13 52	0s 1	10 39	0 17	6 29	1 55	17 24	0 0	9 7	2 15	20 45	14 12	1 58	2 0	4 38		n.a.
S 8	23 46	18 58	4 54	19 33	4 1	17 39	0 40	14 8	0 2	10 39	0 16	6 31	1 55	17 25	0 0	9 7	2 15	20 45	14 12	2 3	2 1	4 36		n.a.
S 9	23 49	18 0	4 32	19 28	4 1	18 2	0 37	14 24	0 2	10 38	0 16	6 32	1 55	17 26	0 0	9 7	2 15	20 45	14 11	2 8	2 3	4 34		n.a.
M10	23 53	16 10	3 57	19 25	3 58	18 24	0 34	14 40	0 3	10 37	0 16	6 34	1 55	17 26	0 0	9 6	2 15	20 44	14 11	2 12	2 4	4 32		n.a.
T 11	23 56	13 38	3 11	19 23	3 54	18 45	0 31	14 56	0 4	10 37	0 16	6 36	1 56	17 27	0 0	9 6	2 15	20 44	14 11	2 15	2 5	4 31		n.a.
W12	23 58	10 34	2 18	19 23	3 48	19 6	0 28	15 12	0 5	10 36	0 16	6 37	1 56	17 28	0 0	9 5	2 14	20 43	14 10	2 17	2 7	4 29		n.a.
T 13	24 0	7 6	1 19	19 25	3 41	19 27	0 25	15 27	0 6	10 36	0 15	6 39	1 56	17 29	0 0	9 5	2 14	20 43	14 10	2 18	2 8	4 27		n.a.
F 14	24 2	3 22	0 18	19 29	3 33	19 47	0 23	15 43	0 7	10 36	0 15	6 40	1 56	17 30	0 0	9 5	2 14	20 42	14 10	2 18	2 9	4 25		n.a.
S 15	24 3	0s29	0n45	19 34	3 23	20 6	0 20	15 58	0 8	10 36	0 15	6 42	1 56	17 31	0 0	9 4	2 14	20 42	14 10	2 18	2 11	4 23		n.a.
S 16	24 4	4 20	1 46	19 41	3 12	20 25	0 17	16 13	0 9	10 36	0 15	6 43	1 56	17 32	0 0	9 4	2 14	20 41	14 9	2 18	2 12	4 21		n.a.
M17	24 4	8 5	2 43	19 49	3 1	20 44	0 14	16 28	0 10	10 35	0 15	6 44	1 56	17 32	0 0	9 3	2 14	20 41	14 9	2 19	2 13	4 19		n.a.
T 18	24 3	11 34	3 34	19 59	2 49	21 2	0 11	16 43	0 11	10 35	0 14	6 46	1 56	17 33	0 0	9 3	2 14	20 40	14 9	2 21	2 14	4 18		n.a.
W19	24 3	14 36	4 16	20 10	2 36	21 19	0 8	16 58	0 12	10 36	0 14	6 47	1 56	17 34	0 0	9 3	2 14	20 40	14 8	2 24	2 16	4 16		n.a.
T 20	24 2	17 0	4 45	20 22	2 23	21 35	0 6	17 13	0 12	10 36	0 14	6 48	1 57	17 35	0 0	9 2	2 14	20 39	14 8	2 28	2 17	4 14		n.a.
F 21	24 0	18 34	5 0	20 36	2 10	21 51	0 3	17 27	0 13	10 36	0 14	6 50	1 57	17 36	0 0	9 2	2 14	20 39	14 8	2 33	2 18	4 12		n.a.
S 22	23 58	19 5	4 58	20 50	1 57	22 7	0s 0	17 41	0 14	10 36	0 14	6 51	1 57	17 36	0 0	9 1	2 14	20 38	14 7	2 38	2 20	4 10		n.a.
S 23	23 55	18 27	4 38	21 5	1 44	22 22	0 3	17 55	0 15	10 37	0 13	6 52	1 57	17 37	0 0	9 1	2 14	20 38	14 7	2 43	2 21	4 8		n.a.
M24	23 52	16 40	4 1	21 20	1 31	22 36	0 6	18 9	0 16	10 37	0 13	6 53	1 57	17 38	0 0	9 0	2 14	20 37	14 7	2 47	2 22	4 6		n.a.
T 25	23 49	13 49	3 8	21 36	1 18	22 49	0 8	18 23	0 17	10 37	0 13	6 54	1 57	17 39	0 0	9 0	2 14	20 37	14 6	2 50	2 23	4 5		n.a.
W26	23 45	10 8	2 2	21 52	1 6	23 2	0 11	18 36	0 18	10 38	0 13	6 55	1 57	17 39	0 0	8 59	2 13	20 36	14 6	2 51	2 25	4 3		n.a.
T 27	23 40	5 52	0 50	22 9	0 53	23 14	0 14	18 50	0 19	10 39	0 13	6 57	1 57	17 40	0 0	8 59	2 13	20 36	14 6	2 52	2 26	4 1		n.a.
F 28	23 36	1 18	0s26	22 25	0 41	23 26	0 16	19 3	0 20	10 39	0 13	6 58	1 58	17 41	0 0	8 58	2 13	20 35	14 6	2 52	2 27	3 59		n.a.
S 29	23 30	3n18	1 39	22 42	0 29	23 37	0 19	19 16	0 21	10 40	0 12	6 59	1 58	17 41	0 0	8 58	2 13	20 34	14 5	2 52	2 29	3 57		n.a.
S 30	23 25	7 40	2 46	22 58	0 18	23 47	0 21	19 29	0 22	10 41	0 12	6 59	1 58	17 42	0 0	8 57	2 13	20 34	14 5	2 52	2 30	3 55		n.a.
M31	23s19	11n35	3s42	23s15	0n 7	23s56	0s24	19s41	0s23	10n42	0s12	7s 0	1n58	17s43	0s 0	8s56	2s13	20s33	14s 5	2n53	2n31	3n53		n.a.

Julian Day Number = 424785.5, Delta T = 25h53m44s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'26, Lahiri = -52°46'27 Julian Calendar 1 Jan. 3550 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3551 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 11	14♉55'18	23♉18	17♐18	19♐36	25♏ 0	27♈37	22♎ 9	18♏18	12♓53	10♓59	22°R49	23♍46	19♍40	n.a.	T 1
W 2	6 55 8	15°54'12	6♊47	18°13	20°49	25°45	27°40	22°11	18°20	12°55	11° 0	22♍41	23°42	19°46	n.a.	W 2
T 3	6 59 4	16°53'04	20° 5	19°10	22° 2	26°31	27°42	22°14	18°22	12°56	11° 1	22°31	23°39	19°53	n.a.	T 3
F 4	7 3 1	17°51'54	3♋12	20°11	23°15	27°17	27°45	22°16	18°24	12°58	11° 1	22°20	23°36	20° 0	n.a.	F 4
S 5	7 6 57	18°50'41	16° 4	21°14	24°28	28° 2	27°48	22°18	18°27	12°59	11° 2	22° 9	23°33	20° 6	n.a.	S 5
S 6	7 10 54	19°49'26	28°43	22°19	25°41	28°48	27°51	22°21	18°29	13° 1	11° 3	21°59	23°30	20°13	n.a.	S 6
M 7	7 14 50	20°48'09	11♌ 7	23°27	26°55	29°34	27°54	22°23	18°31	13° 2	11° 4	21°50	23°27	20°20	n.a.	M 7
T 8	7 18 47	21°46'49	23°18	24°38	28° 8	0♐19	27°58	22°25	18°33	13° 4	11° 5	21°44	23°23	20°26	n.a.	T 8
W 9	7 22 43	22°45'28	5♍18	25°50	29°21	1° 5	28° 1	22°27	18°35	13° 5	11° 6	21°40	23°20	20°33	n.a.	W 9
T 10	7 26 40	23°44'04	17°10	27° 5	0♉34	1°51	28° 5	22°29	18°37	13° 7	11° 7	21°D39	23°17	20°40	n.a.	T 10
F 11	7 30 36	24°42'39	28°58	28°22	1°47	2°36	28° 9	22°30	18°39	13° 8	11° 8	21°39	23°14	20°46	n.a.	F 11
S 12	7 34 33	25°41'11	10♎47	29°40	3° 0	3°22	28°13	22°32	18°41	13°10	11° 9	21°40	23°11	20°53	n.a.	S 12
S 13	7 38 29	26°39'42	22°41	1♉ 1	4°14	4° 8	28°18	22°33	18°42	13°12	11°10	21°R40	23° 7	21° 0	n.a.	S 13
M14	7 42 26	27°38'11	4♏46	2°24	5°27	4°53	28°22	22°35	18°44	13°13	11°11	21°40	23° 4	21° 6	n.a.	M14
T 15	7 46 22	28°36'38	17° 8	3°48	6°40	5°39	28°27	22°36	18°46	13°15	11°12	21°38	23° 1	21°13	n.a.	T 15
W16	7 50 19	29°35'03	29°50	5°14	7°53	6°24	28°32	22°38	18°48	13°17	11°13	21°34	22°58	21°19	n.a.	W16
T 17	7 54 16	0♒33'26	12♐56	6°43	9° 6	7°10	28°37	22°39	18°49	13°18	11°14	21°29	22°55	21°26	n.a.	T 17
F 18	7 58 12	1°31'48	26°28	8°12	10°19	7°55	28°42	22°40	18°51	13°20	11°15	21°21	22°52	21°33	n.a.	F 18
S 19	8 2 9	2°30'07	10♉26	9°44	11°33	8°41	28°47	22°41	18°52	13°22	11°16	21°13	22°48	21°39	n.a.	S 19
S 20	8 6 5	3°28'25	24°45	11°17	12°46	9°26	28°52	22°42	18°54	13°24	11°17	21° 6	22°45	21°46	n.a.	S 20
M21	8 10 2	4°26'41	9♒22	12°53	13°59	10°12	28°58	22°42	18°55	13°26	11°19	20°59	22°42	21°53	n.a.	M21
T 22	8 13 58	5°24'55	24° 8	14°29	15°12	10°57	29° 4	22°43	18°57	13°27	11°20	20°55	22°39	21°59	n.a.	T 22
W23	8 17 55	6°23'06	8♓56	16° 8	16°25	11°43	29°10	22°44	18°58	13°29	11°21	20°52	22°36	22° 6	n.a.	W23
T 24	8 21 51	7°21'16	23°38	17°48	17°39	12°28	29°16	22°44	18°59	13°31	11°22	20°D52	22°32	22°13	n.a.	T 24
F 25	8 25 48	8°19'23	8♈11	19°30	18°52	13°13	29°22	22°44	19° 1	13°33	11°23	20°52	22°29	22°19	n.a.	F 25
S 26	8 29 44	9°17'28	22°28	21°14	20° 5	13°59	29°28	22°45	19° 2	13°35	11°24	20°54	22°26	22°26	n.a.	S 26
S 27	8 33 41	10°15'31	6♉30	22°59	21°18	14°44	29°35	22°45	19° 3	13°37	11°25	20°R55	22°23	22°33	n.a.	S 27
M28	8 37 37	11♒13'31	20♉15	24♉46	22♉31	15♐29	29♈42	22°R45	19♏ 4	13♓39	11♓27	20♍54	22♍20	22♍39	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s12	14n49	4s24	23s31	0s 4	24s 5	0s26	19s54	0s24	10n43	0s12	7s 1	1n58	17s43	0s 0	8s56	2s13	20s33	14s 5	2n55	2n32	3n52		n.a.
W 2	23 5	17 13	4 52	23 46	0 15	24 13	0 29	20 6	0 25	10 44	0 12	7 2	1 58	17 44	0 0	8 55	2 13	20 32	14 4	2 59	2 34	3 50		n.a.
T 3	22 58	18 39	5 3	24 1	0 25	24 20	0 31	20 18	0 26	10 45	0 11	7 3	1 58	17 45	0 0	8 55	2 13	20 32	14 4	3 2	2 35	3 48		n.a.
F 4	22 50	19 4	4 58	24 16	0 34	24 27	0 34	20 30	0 27	10 46	0 11	7 4	1 59	17 45	0 0	8 54	2 13	20 31	14 4	3 7	2 36	3 46		n.a.
S 5	22 42	18 29	4 38	24 29	0 44	24 33	0 36	20 41	0 28	10 47	0 11	7 4	1 59	17 46	0 0	8 53	2 13	20 30	14 3	3 12	2 38	3 44		n.a.
S 6	22 33	16 59	4 4	24 43	0 52	24 38	0 38	20 53	0 29	10 49	0 11	7 5	1 59	17 47	0 0	8 53	2 13	20 30	14 3	3 16	2 39	3 42		n.a.
M 7	22 24	14 42	3 19	24 55	1 1	24 42	0 41	21 4	0 30	10 50	0 11	7 6	1 59	17 47	0 0	8 52	2 13	20 29	14 3	3 19	2 40	3 40		n.a.
T 8	22 15	11 49	2 26	25 6	1 9	24 46	0 43	21 15	0 31	10 52	0 11	7 7	1 59	17 48	0 0	8 51	2 13	20 29	14 3	3 22	2 41	3 38		n.a.
W 9	22 5	8 28	1 27	25 16	1 16	24 49	0 45	21 26	0 32	10 53	0 10	7 7	1 59	17 48	0 0	8 51	2 13	20 28	14 2	3 23	2 43	3 37		n.a.
T 10	21 55	4 50	0 24	25 25	1 24	24 51	0 47	21 36	0 33	10 55	0 10	7 8	1 59	17 49	0 0	8 50	2 13	20 27	14 2	3 24	2 44	3 35		n.a.
F 11	21 44	1 1	0n39	25 33	1 30	24 53	0 49	21 47	0 34	10 56	0 10	7 8	2 0	17 50	0 0	8 49	2 12	20 27	14 2	3 24	2 45	3 33		n.a.
S 12	21 34	2s50	1 41	25 40	1 36	24 53	0 51	21 57	0 35	10 58	0 10	7 9	2 0	17 50	0 0	8 49	2 12	20 26	14 2	3 23	2 47	3 31		n.a.
S 13	21 22	6 36	2 39	25 46	1 42	24 53	0 53	22 7	0 36	11 0	0 10	7 9	2 0	17 51	0 0	8 48	2 12	20 26	14 1	3 23	2 48	3 29		n.a.
M14	21 11	10 9	3 31	25 50	1 47	24 52	0 55	22 16	0 37	11 1	0 9	7 10	2 0	17 51	0 0	8 47	2 12	20 25	14 1	3 23	2 49	3 27		n.a.
T 15	20 58	13 20	4 14	25 53	1 52	24 51	0 57	22 26	0 38	11 3	0 9	7 10	2 0	17 52	0 0	8 47	2 12	20 24	14 1	3 24	2 50	3 25		n.a.
W16	20 46	15 59	4 46	25 54	1 57	24 49	0 59	22 35	0 39	11 5	0 9	7 10	2 0	17 52	0 0	8 46	2 12	20 24	14 1	3 26	2 52	3 23		n.a.
T 17	20 33	17 55	5 4	25 54	2 1	24 45	1 1	22 44	0 40	11 7	0 9	7 11	2 0	17 53	0 0	8 45	2 12	20 23	14 1	3 28	2 53	3 22		n.a.
F 18	20 20	18 55	5 7	25 52	2 4	24 42	1 3	22 52	0 41	11 9	0 9	7 11	2 1	17 53	0 0	8 44	2 12	20 22	14 0	3 31	2 54	3 20		n.a.
S 19	20 7	18 49	4 51	25 48	2 7	24 37	1 4	23 1	0 42	11 11	0 9	7 11	2 1	17 53	0 0	8 44	2 12	20 22	14 0	3 34	2 56	3 18		n.a.
S 20	19 53	17 32	4 17	25 43	2 9	24 32	1 6	23 9	0 43	11 13	0 9	7 11	2 1	17 54	0 0	8 43	2 12	20 21	14 0	3 37	2 57	3 16		n.a.
M21	19 39	15 5	3 25	25 36	2 11	24 26	1 8	23 17	0 44	11 16	0 8	7 11	2 1	17 54	0 0	8 42	2 12	20 21	14 0	3 40	2 58	3 14		n.a.
T 22	19 25	11 38	2 20	25 27	2 12	24 19	1 9	23 25	0 45	11 18	0 8	7 12	2 1	17 55	0 0	8 41	2 12	20 20	14 0	3 42	2 59	3 12		n.a.
W23	19 10	7 26	1 4	25 16	2 13	24 12	1 11	23 32	0 46	11 20	0 8	7 12	2 1	17 55	0 0	8 40	2 12	20 19	13 59	3 43	3 1	3 10		n.a.
T 24	18 55	2 49	0s15	25 3	2 13	24 3	1 12	23 39	0 47	11 23	0 8	7 12	2 1	17 55	0 0	8 40	2 12	20 19	13 59	3 43	3 2	3 8		n.a.
F 25	18 39	1n55	1 33	24 48	2 13	23 55	1 13	23 46	0 48	11 25	0 8	7 12	2 2	17 56	0 0	8 39	2 12	20 18	13 59	3 42	3 3	3 7		n.a.
S 26	18 24	6 27	2 43	24 31	2 12	23 45	1 15	23 53	0 49	11 27	0 8	7 12	2 2	17 56	0 0	8 38	2 12	20 17	13 59	3 42	3 5	3 5		n.a.
S 27	18 8	10 32	3 43	24 12	2 11	23 35	1 16	23 59	0 50	11 30	0 7	7 12	2 2	17 57	0 0	8 37	2 12	20 17	13 59	3 42	3 6	3 3		n.a.
M28	17s52	13n58	4s28	23s51	2s 9	23s24	1s17	24s 6	0s51	11n32	0s 7	7s12	2n 2	17s57	0s 0	8s37	2s12	20s16	13s58	3n42	3n 7	3n 1		n.a.

Julian Day Number = 424816.5, Delta T = 25h53m41s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'22, Lahiri = -52°46'22 Julian Calendar 1 Feb. 3550 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 41 34	12♒11'30	3♊43	26♉35	23♉45	16♐15	29♈48	22°R45	19♏ 5	13♓41	11♓28	20°R52	22♍17	22♍46	n.a.	T 1
W 2	8 45 31	13° 9'26	16°56	28°25	24°58	17° 0	29°55	22♎45	19° 6	13°43	11°29	20♍49	22°13	22°53	n.a.	W 2
T 3	8 49 27	14° 7'20	29°55	0♒17	26°11	17°45	0♉ 2	22°45	19° 7	13°45	11°30	20°44	22°10	22°59	n.a.	T 3
F 4	8 53 24	15° 5'13	12♋41	2°11	27°24	18°30	0°10	22°44	19° 8	13°47	11°32	20°38	22° 7	23° 6	n.a.	F 4
S 5	8 57 20	16° 3'03	25°13	4° 7	28°37	19°15	0°17	22°44	19° 9	13°49	11°33	20°32	22° 4	23°12	n.a.	S 5
S 6	9 1 17	17° 0'52	7♌34	6° 4	29°50	20° 0	0°24	22°44	19°10	13°51	11°34	20°26	22° 1	23°19	n.a.	S 6
M 7	9 5 13	17°58'38	19°45	8° 3	1♒ 4	20°45	0°32	22°43	19°11	13°53	11°35	20°22	21°58	23°26	n.a.	M 7
T 8	9 9 10	18°56'23	1♍47	10° 4	2°17	21°30	0°40	22°42	19°12	13°55	11°37	20°19	21°54	23°32	n.a.	T 8
W 9	9 13 6	19°54'07	13°41	12° 6	3°30	22°15	0°48	22°42	19°12	13°57	11°38	20°17	21°51	23°39	n.a.	W 9
T 10	9 17 3	20°51'49	25°30	14°10	4°43	23° 0	0°56	22°41	19°13	13°59	11°39	20°D17	21°48	23°46	n.a.	T 10
F 11	9 20 59	21°49'29	7♎17	16°15	5°57	23°45	1° 4	22°40	19°13	14° 1	11°40	20°18	21°45	23°52	n.a.	F 11
S 12	9 24 56	22°47'08	19° 6	18°22	7°10	24°30	1°12	22°39	19°14	14° 3	11°42	20°20	21°42	23°59	n.a.	S 12
S 13	9 28 52	23°44'45	1♏ 1	20°29	8°23	25°15	1°20	22°37	19°15	14° 5	11°43	20°22	21°38	24° 6	n.a.	S 13
M14	9 32 49	24°42'22	13° 6	22°38	9°36	26° 0	1°29	22°36	19°15	14° 7	11°44	20°23	21°35	24°12	n.a.	M14
T 15	9 36 46	25°39'57	25°27	24°47	10°50	26°44	1°37	22°35	19°15	14°10	11°46	20°R23	21°32	24°19	n.a.	T 15
W16	9 40 42	26°37'31	8♐ 7	26°57	12° 3	27°29	1°46	22°33	19°16	14°12	11°47	20°23	21°29	24°26	n.a.	W16
T 17	9 44 39	27°35'03	21°10	29° 7	13°16	28°14	1°55	22°32	19°16	14°14	11°48	20°21	21°26	24°32	n.a.	T 17
F 18	9 48 35	28°32'35	4♑40	1♓18	14°29	28°58	2° 4	22°30	19°16	14°16	11°50	20°19	21°23	24°39	n.a.	F 18
S 19	9 52 32	29°30'05	18°37	3°28	15°43	29°43	2°13	22°29	19°16	14°18	11°51	20°16	21°19	24°45	n.a.	S 19
S 20	9 56 28	0♓27'34	2♒59	5°38	16°56	0♉27	2°22	22°27	19°17	14°20	11°52	20°14	21°16	24°52	n.a.	S 20
M21	10 0 25	1°25'02	17°43	7°47	18° 9	1°12	2°31	22°25	19°17	14°23	11°54	20°11	21°13	24°59	n.a.	M21
T 22	10 4 21	2°22'29	2♓42	9°55	19°23	1°56	2°41	22°23	19°17	14°25	11°55	20°10	21°10	25° 5	n.a.	T 22
W23	10 8 18	3°19'54	17°47	12° 2	20°36	2°41	2°50	22°21	19°R17	14°27	11°56	20°D 9	21° 7	25°12	n.a.	W23
T 24	10 12 15	4°17'18	2♈50	14° 7	21°49	3°25	3° 0	22°19	19°17	14°29	11°58	20°10	21° 4	25°19	n.a.	T 24
F 25	10 16 11	5°14'41	17°42	16°11	23° 3	4° 9	3° 9	22°17	19°17	14°31	11°59	20°11	21° 0	25°25	n.a.	F 25
S 26	10 20 8	6°12'02	2♉17	18°12	24°16	4°53	3°19	22°14	19°17	14°34	12° 0	20°12	20°57	25°32	n.a.	S 26
S 27	10 24 4	7° 9'22	16°30	20°12	25°29	5°38	3°29	22°12	19°16	14°36	12° 2	20°13	20°54	25°39	n.a.	S 27
M28	10 28 1	8° 6'40	0♊21	22° 9	26°43	6°22	3°39	22° 9	19°16	14°38	12° 3	20°13	20°51	25°45	n.a.	M28
T 29	10 31 57	9° 3'57	13°50	24° 4	27°56	7° 6	3°49	22° 7	19°16	14°40	12° 4	20°R13	20°48	25°52	n.a.	T 29
W30	10 35 54	10° 1'13	26°57	25°56	29° 9	7°50	3°59	22° 4	19°15	14°43	12° 6	20°13	20°44	25°59	n.a.	W30
T 31	10 39 50	10♓58'27	9♋45	27♓45	0♓23	8♉34	4♉ 9	22♎ 2	19♏15	14♓45	12♓ 7	20♍12	20♍41	26♍ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s35	16n35	4s57	23s28	2s 7	23s12	1s18	24s12	0s52	11n35	0s 7	7s11	2n 2	17s57	0s 0	8s36	2s12	20s15	13s58	3n43	3n 8	2n59		n.a.
W 2	17 18	18 15	5 10	23 2	2 4	23 0	1 19	24 17	0 53	11 38	0 7	7 11	2 2	17 58	0 0	8 35	2 12	20 15	13 58	3 44	3 10	2 57		n.a.
T 3	17 1	18 57	5 7	22 34	2 0	22 47	1 20	24 23	0 54	11 40	0 7	7 11	2 2	17 58	0 0	8 34	2 11	20 14	13 58	3 46	3 11	2 55		n.a.
F 4	16 44	18 39	4 49	22 4	1 56	22 33	1 21	24 28	0 55	11 43	0 7	7 11	2 3	17 58	0 0	8 33	2 11	20 14	13 58	3 48	3 12	2 53		n.a.
S 5	16 26	17 27	4 16	21 32	1 51	22 19	1 22	24 33	0 56	11 46	0 6	7 11	2 3	17 58	0 0	8 32	2 11	20 13	13 58	3 51	3 14	2 52		n.a.
S 6	16 8	15 26	3 33	20 57	1 46	22 4	1 23	24 37	0 57	11 49	0 6	7 10	2 3	17 59	0 0	8 32	2 11	20 12	13 57	3 53	3 15	2 50		n.a.
M 7	15 50	12 45	2 40	20 20	1 40	21 48	1 23	24 42	0 58	11 52	0 6	7 10	2 3	17 59	0 0	8 31	2 11	20 12	13 57	3 55	3 16	2 48		n.a.
T 8	15 32	9 34	1 40	19 41	1 34	21 32	1 24	24 46	0 59	11 55	0 6	7 10	2 3	17 59	0 0	8 30	2 11	20 11	13 57	3 56	3 17	2 46		n.a.
W 9	15 14	6 2	0 36	19 0	1 27	21 15	1 25	24 50	1 0	11 57	0 6	7 9	2 3	17 59	0 0	8 29	2 11	20 10	13 57	3 57	3 19	2 44		n.a.
T 10	14 55	2 16	0n29	18 16	1 19	20 57	1 25	24 53	1 1	12 0	0 6	7 9	2 3	17 59	0 0	8 28	2 11	20 10	13 57	3 57	3 20	2 42		n.a.
F 11	14 36	1s34	1 32	17 31	1 11	20 39	1 26	24 57	1 2	12 4	0 6	7 8	2 3	18 0	0 0	8 27	2 11	20 9	13 57	3 56	3 21	2 40		n.a.
S 12	14 17	5 20	2 32	16 43	1 3	20 21	1 26	25 0	1 3	12 7	0 5	7 8	2 4	18 0	0 0	8 26	2 11	20 8	13 57	3 56	3 23	2 38		n.a.
S 13	13 57	8 55	3 26	15 53	0 54	20 2	1 26	25 3	1 4	12 10	0 5	7 7	2 4	18 0	0 0	8 26	2 11	20 8	13 57	3 55	3 24	2 36		n.a.
M14	13 38	12 12	4 11	15 2	0 45	19 42	1 27	25 5	1 5	12 13	0 5	7 7	2 4	18 0	0 0	8 25	2 11	20 7	13 56	3 54	3 25	2 35		n.a.
T 15	13 18	15 0	4 46	14 9	0 35	19 22	1 27	25 8	1 6	12 16	0 5	7 6	2 4	18 0	0 0	8 24	2 11	20 7	13 56	3 54	3 26	2 33		n.a.
W16	12 58	17 10	5 8	13 14	0 25	19 1	1 27	25 10	1 7	12 19	0 5	7 5	2 4	18 0	0 0	8 23	2 11	20 6	13 56	3 54	3 28	2 31		n.a.
T 17	12 38	18 31	5 16	12 19	0 15	18 40	1 27	25 11	1 8	12 23	0 5	7 5	2 4	18 0	0 0	8 22	2 11	20 5	13 56	3 55	3 29	2 29		n.a.
F 18	12 17	18 53	5 6	11 22	0 4	18 18	1 27	25 13	1 9	12 26	0 5	7 4	2 4	18 0	0 0	8 21	2 11	20 5	13 56	3 56	3 30	2 27		n.a.
S 19	11 57	18 9	4 38	10 24	0n 6	17 55	1 27	25 14	1 10	12 29	0 4	7 3	2 4	18 1	0 0	8 20	2 11	20 4	13 56	3 57	3 32	2 25		n.a.
S 20	11 36	16 14	3 52	9 25	0 17	17 33	1 27	25 15	1 11	12 32	0 4	7 2	2 5	18 1	0 0	8 19	2 11	20 3	13 56	3 58	3 33	2 23		n.a.
M21	11 15	13 14	2 50	8 27	0 27	17 9	1 27	25 16	1 12	12 36	0 4	7 1	2 5	18 1	0 0	8 19	2 11	20 3	13 56	3 59	3 34	2 21		n.a.
T 22	10 54	9 18	1 35	7 28	0 38	16 46	1 26	25 16	1 13	12 39	0 4	7 1	2 5	18 1	0 0	8 18	2 11	20 2	13 56	4 0	3 35	2 19		n.a.
W23	10 33	4 45	0 13	6 29	0 48	16 21	1 26	25 16	1 14	12 43	0 4	7 0	2 5	18 1	0 1	8 17	2 11	20 2	13 56	4 0	3 37	2 17		n.a.
T 24	10 11	0n 6	1s10	5 31	0 58	15 57	1 26	25 16	1 15	12 46	0 4	6 59	2 5	18 1	0 1	8 16	2 11	20 1	13 55	4 0	3 38	2 16		n.a.
F 25	9 50	4 52	2 27	4 33	1 8	15 32	1 25	25 16	1 16	12 50	0 4	6 58	2 5	18 1	0 1	8 15	2 11	20 0	13 55	3 59	3 39	2 14		n.a.
S 26	9 28	9 15	3 33	3 36	1 18	15 6	1 25	25 15	1 17	12 53	0 4	6 57	2 5	18 1	0 1	8 14	2 11	20 0	13 55	3 59	3 41	2 12		n.a.
S 27	9 6	13 0	4 24	2 39	1 27	14 41	1 24	25 15	1 18	12 57	0 3	6 56	2 5	18 1	0 1	8 13	2 11	19 59	13 55	3 59	3 42	2 10		n.a.
M28	8 45	15 54	4 59	1 44	1 35	14 14	1 24	25 14	1 19	13 0	0 3	6 55	2 5	18 1	0 1	8 12	2 11	19 59	13 55	3 58	3 43	2 8		n.a.
T 29	8 23	17 50	5 15	0 50	1 43	13 48	1 23	25 12	1 20	13 4	0 3	6 54	2 5	18 0	0 1	8 11	2 11	19 58	13 55	3 58	3 44	2 6		n.a.
W30	8 1	18 47	5 15	0n 2	1 51	13 21	1 22	25 11	1 21	13 8	0 3	6 53	2 6	18 0	0 1	8 11	2 11	19 57	13 55	3 59	3 46	2 4		n.a.
T 31	7s38	18n43	4s59	0n53	1n58	12s53	1s21	25s 9	1s22	13n11	0s 3	6s52	2n 6	18s 0	0s 1	8s10	2s11	19s57	13s55	3n59	3n47	2n 2		n.a.

Julian Day Number = 424844.5, Delta T = 25h53m39s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'18, Lahiri = -52°46'19 Julian Calendar 1 March 3550 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 47	11♓55'40	22♋16	29♓32	1♓36	9♉17	4♉20	21°R59	19°R15	14♓47	12♓ 8	20°R11	20♍38	26♍12	n.a.	F 1
S 2	10 47 43	12°52'52	4♌34	1♈16	2°49	10° 1	4°30	21♎56	19♏14	14°49	12°10	20♍10	20°35	26°19	n.a.	S 2
S 3	10 51 40	13°50'03	16°42	2°57	4° 3	10°45	4°41	21°53	19°14	14°52	12°11	20° 9	20°32	26°25	n.a.	S 3
M 4	10 55 37	14°47'12	28°41	4°36	5°16	11°29	4°51	21°50	19°13	14°54	12°13	20° 8	20°29	26°32	n.a.	M 4
T 5	10 59 33	15°44'21	10♍34	6°11	6°30	12°12	5° 2	21°47	19°12	14°56	12°14	20° 8	20°25	26°38	n.a.	T 5
W 6	11 3 30	16°41'29	22°23	7°44	7°43	12°56	5°13	21°44	19°12	14°58	12°15	20°D 8	20°22	26°45	n.a.	W 6
T 7	11 7 26	17°38'36	4♎11	9°13	8°56	13°39	5°23	21°41	19°11	15° 1	12°17	20° 8	20°19	26°52	n.a.	T 7
F 8	11 11 23	18°35'42	16° 0	10°40	10°10	14°23	5°34	21°37	19°10	15° 3	12°18	20° 8	20°16	26°58	n.a.	F 8
S 9	11 15 19	19°32'48	27°52	12° 4	11°23	15° 6	5°45	21°34	19°10	15° 5	12°19	20° 8	20°13	27° 5	n.a.	S 9
S 10	11 19 16	20°29'53	9♏51	13°24	12°37	15°49	5°56	21°31	19° 9	15° 7	12°21	20°R 8	20° 9	27°12	n.a.	S 10
M11	11 23 12	21°26'57	21°59	14°42	13°50	16°32	6° 8	21°27	19° 8	15° 9	12°22	20° 8	20° 6	27°18	n.a.	M11
T 12	11 27 9	22°24'02	4♐21	15°56	15° 3	17°15	6°19	21°24	19° 7	15°12	12°23	20° 8	20° 3	27°25	n.a.	T 12
W13	11 31 6	23°21'06	17° 0	17° 7	16°17	17°59	6°30	21°20	19° 6	15°14	12°25	20°D 8	20° 0	27°32	n.a.	W13
T 14	11 35 2	24°18'09	0♑ 0	18°15	17°30	18°42	6°41	21°16	19° 5	15°16	12°26	20° 8	19°57	27°38	n.a.	T 14
F 15	11 38 59	25°15'13	13°23	19°20	18°44	19°24	6°53	21°13	19° 4	15°18	12°27	20° 8	19°54	27°45	n.a.	F 15
S 16	11 42 55	26°12'16	27°12	20°21	19°57	20° 7	7° 4	21° 9	19° 3	15°21	12°29	20° 9	19°50	27°52	n.a.	S 16
S 17	11 46 52	27° 9'19	11♒27	21°19	21°11	20°50	7°16	21° 5	19° 1	15°23	12°30	20° 9	19°47	27°58	n.a.	S 17
M18	11 50 48	28° 6'22	26° 5	22°14	22°25	21°33	7°27	21° 1	19° 0	15°25	12°31	20°10	19°44	28° 5	n.a.	M18
T 19	11 54 45	29° 3'24	11♓ 2	23° 5	23°38	22°15	7°39	20°57	18°59	15°27	12°33	20°10	19°41	28°12	n.a.	T 19
W20	11 58 42	0♈ 0'26	26°10	23°52	24°52	22°58	7°51	20°54	18°58	15°29	12°34	20°R10	19°38	28°18	n.a.	W20
T 21	12 2 38	0°57'28	11♈21	24°35	26° 5	23°40	8° 3	20°50	18°56	15°32	12°35	20°10	19°35	28°25	n.a.	T 21
F 22	12 6 35	1°54'30	26°25	25°14	27°19	24°22	8°15	20°45	18°55	15°34	12°37	20° 9	19°31	28°31	n.a.	F 22
S 23	12 10 31	2°51'31	11♉14	25°49	28°32	25° 5	8°27	20°41	18°54	15°36	12°38	20° 7	19°28	28°38	n.a.	S 23
S 24	12 14 28	3°48'32	25°41	26°21	29°46	25°47	8°39	20°37	18°52	15°38	12°39	20° 6	19°25	28°45	n.a.	S 24
M25	12 18 24	4°45'32	9♊42	26°48	1♈ 0	26°29	8°51	20°33	18°51	15°40	12°41	20° 4	19°22	28°51	n.a.	M25
T 26	12 22 21	5°42'32	23°16	27°10	2°13	27°11	9° 3	20°29	18°49	15°42	12°42	20° 3	19°19	28°58	n.a.	T 26
W27	12 26 18	6°39'32	6♋24	27°28	3°27	27°53	9°15	20°25	18°48	15°44	12°43	20°D 3	19°15	29° 5	n.a.	W27
T 28	12 30 14	7°36'31	19° 9	27°42	4°40	28°34	9°27	20°21	18°46	15°47	12°44	20° 3	19°12	29°11	n.a.	T 28
F 29	12 34 11	8°33'30	1♌35	27°51	5°54	29°16	9°39	20°16	18°44	15°49	12°46	20° 4	19° 9	29°18	n.a.	F 29
S 30	12 38 7	9♈30'28	13♌45	27°R56	7♈ 8	29♉58	9♉52	20♎12	18♏43	15♓51	12♓47	20♍ 6	19♍ 6	29♍25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s16	17n45	4s29	1n42	2n 4	12s26	1s20	25s 7	1s23	13n15	0s 3	6s51	2n 6	18s 0	0s 1	8s 9	2s11	19s56	13s55	3n59	3n48	2n 0		n.a.
S 2	6 54	15 57	3 47	2 30	2 10	11 58	1 20	25 4	1 24	13 19	0 3	6 49	2 6	18 0	0 1	8 8	2 11	19 56	13 55	4 0	3 50	1 58		n.a.
S 3	6 31	13 28	2 55	3 16	2 15	11 30	1 19	25 2	1 25	13 23	0 2	6 48	2 6	18 0	0 1	8 7	2 11	19 55	13 55	4 0	3 51	1 57		n.a.
M 4	6 9	10 25	1 57	4 0	2 19	11 1	1 18	24 59	1 26	13 26	0 2	6 47	2 6	18 0	0 1	8 6	2 11	19 55	13 55	4 0	3 52	1 55		n.a.
T 5	5 46	6 59	0 53	4 42	2 23	10 32	1 16	24 56	1 27	13 30	0 2	6 46	2 6	18 0	0 1	8 5	2 11	19 54	13 55	4 0	3 53	1 53		n.a.
W 6	5 23	3 17	0n13	5 22	2 26	10 3	1 15	24 53	1 28	13 34	0 2	6 44	2 6	17 59	0 1	8 4	2 11	19 53	13 55	4 0	3 55	1 51		n.a.
T 7	5 0	0s32	1 17	6 1	2 28	9 34	1 14	24 49	1 29	13 38	0 2	6 43	2 6	17 59	0 1	8 3	2 11	19 53	13 55	4 0	3 56	1 49		n.a.
F 8	4 37	4 19	2 19	6 37	2 30	9 4	1 13	24 45	1 30	13 42	0 2	6 42	2 6	17 59	0 1	8 3	2 11	19 52	13 55	4 0	3 57	1 47		n.a.
S 9	4 15	7 58	3 15	7 11	2 31	8 35	1 12	24 41	1 31	13 45	0 2	6 41	2 6	17 59	0 1	8 2	2 11	19 52	13 55	4 0	3 59	1 45		n.a.
S 10	3 52	11 19	4 3	7 44	2 31	8 5	1 10	24 37	1 32	13 49	0 2	6 39	2 6	17 59	0 1	8 1	2 11	19 51	13 55	4 0	4 0	1 43		n.a.
M11	3 29	14 14	4 41	8 14	2 30	7 34	1 9	24 33	1 33	13 53	0 1	6 38	2 6	17 58	0 1	8 0	2 11	19 51	13 55	4 0	4 1	1 41		n.a.
T 12	3 5	16 33	5 6	8 42	2 29	7 4	1 7	24 28	1 34	13 57	0 1	6 36	2 6	17 58	0 1	7 59	2 11	19 50	13 55	4 0	4 2	1 39		n.a.
W13	2 42	18 9	5 18	9 8	2 26	6 33	1 6	24 23	1 35	14 1	0 1	6 35	2 6	17 58	0 1	7 58	2 11	19 50	13 55	4 0	4 4	1 38		n.a.
T 14	2 19	18 51	5 13	9 32	2 23	6 3	1 4	24 18	1 36	14 5	0 1	6 34	2 7	17 58	0 1	7 57	2 11	19 49	13 55	4 0	4 5	1 36		n.a.
F 15	1 56	18 31	4 52	9 54	2 20	5 32	1 3	24 13	1 37	14 9	0 1	6 32	2 7	17 57	0 1	7 56	2 11	19 49	13 55	4 0	4 6	1 34		n.a.
S 16	1 33	17 7	4 14	10 14	2 15	5 0	1 1	24 7	1 37	14 13	0 1	6 31	2 7	17 57	0 1	7 55	2 11	19 48	13 55	4 0	4 7	1 32		n.a.
S 17	1 10	14 37	3 19	10 32	2 10	4 29	0 59	24 1	1 38	14 17	0 1	6 29	2 7	17 57	0 1	7 55	2 11	19 48	13 55	4 0	4 9	1 30		n.a.
M18	0 46	11 7	2 10	10 47	2 4	3 58	0 58	23 55	1 39	14 21	0 1	6 28	2 7	17 56	0 1	7 54	2 11	19 47	13 55	4 0	4 10	1 28		n.a.
T 19	0 23	6 50	0 51	11 0	1 57	3 26	0 56	23 49	1 40	14 25	0 0	6 26	2 7	17 56	0 1	7 53	2 11	19 47	13 55	4 0	4 11	1 26		n.a.
W20	0n 0	2 4	0s33	11 11	1 50	2 55	0 54	23 43	1 41	14 29	0 0	6 25	2 7	17 56	0 1	7 52	2 11	19 46	13 55	3 59	4 13	1 24		n.a.
T 21	0 23	2n51	1 55	11 20	1 41	2 23	0 52	23 36	1 42	14 33	0 0	6 23	2 7	17 55	0 1	7 51	2 11	19 46	13 55	4 0	4 14	1 22		n.a.
F 22	0 47	7 33	3 8	11 26	1 32	1 52	0 50	23 30	1 43	14 37	0 0	6 22	2 7	17 55	0 1	7 50	2 11	19 45	13 55	4 0	4 15	1 20		n.a.
S 23	1 10	11 41	4 7	11 30	1 22	1 20	0 48	23 23	1 44	14 41	0 0	6 20	2 7	17 54	0 1	7 50	2 11	19 45	13 56	4 1	4 16	1 18		n.a.
S 24	1 33	15 1	4 49	11 32	1 12	0 48	0 46	23 15	1 45	14 45	0n 0	6 18	2 7	17 54	0 1	7 49	2 11	19 44	13 56	4 1	4 18	1 17		n.a.
M25	1 56	17 21	5 12	11 31	1 0	0 16	0 44	23 8	1 46	14 49	0 0	6 17	2 7	17 54	0 1	7 48	2 11	19 44	13 56	4 2	4 19	1 15		n.a.
T 26	2 19	18 37	5 16	11 29	0 48	0n16	0 42	23 1	1 47	14 53	0 0	6 15	2 7	17 53	0 1	7 47	2 11	19 44	13 56	4 2	4 20	1 13		n.a.
W27	2 43	18 51	5 4	11 24	0 35	0 47	0 40	22 53	1 47	14 57	0 0	6 14	2 7	17 53	0 1	7 46	2 11	19 43	13 56	4 2	4 22	1 11		n.a.
T 28	3 6	18 5	4 37	11 16	0 22	1 19	0 38	22 45	1 48	15 2	0 1	6 12	2 7	17 52	0 1	7 45	2 11	19 43	13 56	4 2	4 23	1 9		n.a.
F 29	3 29	16 28	3 58	11 7	0 8	1 51	0 36	22 37	1 49	15 6	0 1	6 10	2 7	17 52	0 1	7 45	2 11	19 42	13 56	4 2	4 24	1 7		n.a.
S 30	3n52	14n 8	3s 8	10n55	0s 6	2n23	0s34	22s29	1s50	15n10	0n 1	6s 9	2n 7	17s51	0s 1	7s44	2s11	19s42	13s56	4n 1	4n25	1n 5		n.a.

Julian Day Number = 424875.5, Delta T = 25h53m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'14, Lahiri = -52°46'14 Julian Calendar 1 Apr. 3550 BCE == Greg. Calendar 3 March 3550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 4	10♈27'27	25♌45	27°R56	8♈21	0♒39	10♉ 4	20°R 8	18°R41	15♓53	12♓48	20♍ 7	19♍ 3	29♍31	n.a.	S 1
M 2	12 46 0	11°24'25	7♍37	27♈51	9°35	1°20	10°16	20♎ 3	18♏39	15°55	12°49	20° 9	19° 0	29°38	n.a.	M 2
T 3	12 49 57	12°21'23	19°25	27°42	10°49	2° 2	10°29	19°59	18°38	15°57	12°50	20°R 9	18°56	29°45	n.a.	T 3
W 4	12 53 54	13°18'21	1♎13	27°28	12° 2	2°43	10°41	19°55	18°36	15°59	12°52	20° 9	18°53	29°51	n.a.	W 4
T 5	12 57 50	14°15'19	13° 2	27°11	13°16	3°24	10°54	19°50	18°34	16° 1	12°53	20° 7	18°50	29°58	n.a.	T 5
F 6	13 1 47	15°12'18	24°55	26°49	14°30	4° 5	11° 6	19°46	18°32	16° 3	12°54	20° 4	18°47	0♎ 5	n.a.	F 6
S 7	13 5 43	16° 9'17	6♏55	26°24	15°43	4°46	11°19	19°42	18°30	16° 5	12°55	20° 0	18°44	0°11	n.a.	S 7
S 8	13 9 40	17° 6'16	19° 2	25°55	16°57	5°26	11°32	19°37	18°28	16° 7	12°56	19°56	18°40	0°18	n.a.	S 8
M 9	13 13 36	18° 3'15	1♐20	25°23	18°11	6° 7	11°44	19°33	18°26	16° 9	12°58	19°52	18°37	0°24	n.a.	M 9
T 10	13 17 33	19° 0'16	13°49	24°49	19°25	6°48	11°57	19°28	18°24	16°11	12°59	19°48	18°34	0°31	n.a.	T 10
W11	13 21 30	19°57'16	26°33	24°13	20°39	7°28	12°10	19°24	18°22	16°13	13° 0	19°44	18°31	0°38	n.a.	W11
T 12	13 25 26	20°54'18	9♑34	23°36	21°52	8° 8	12°22	19°19	18°20	16°15	13° 1	19°43	18°28	0°44	n.a.	T 12
F 13	13 29 23	21°51'20	22°53	22°58	23° 6	8°48	12°35	19°15	18°18	16°17	13° 2	19°D42	18°25	0°51	n.a.	F 13
S 14	13 33 19	22°48'23	6♒34	22°20	24°20	9°28	12°48	19°11	18°16	16°19	13° 3	19°43	18°21	0°58	n.a.	S 14
S 15	13 37 16	23°45'27	20°36	21°43	25°34	10° 8	13° 1	19° 6	18°14	16°20	13° 4	19°44	18°18	1° 4	n.a.	S 15
M16	13 41 12	24°42'32	5♓ 0	21° 7	26°48	10°48	13°14	19° 2	18°12	16°22	13° 5	19°45	18°15	1°11	n.a.	M16
T 17	13 45 9	25°39'37	19°43	20°32	28° 2	11°28	13°27	18°57	18°10	16°24	13° 6	19°R46	18°12	1°18	n.a.	T 17
W18	13 49 6	26°36'43	4♈41	20° 1	29°15	12° 7	13°40	18°53	18° 8	16°26	13° 7	19°45	18° 9	1°24	n.a.	W18
T 19	13 53 2	27°33'50	19°45	19°32	0♉29	12°47	13°53	18°49	18° 6	16°28	13° 8	19°43	18° 6	1°31	n.a.	T 19
F 20	13 56 59	28°30'58	4♉48	19° 7	1°43	13°26	14° 6	18°44	18° 3	16°30	13° 9	19°38	18° 2	1°38	n.a.	F 20
S 21	14 0 55	29°28'06	19°39	18°46	2°57	14° 5	14°19	18°40	18° 1	16°31	13°10	19°33	17°59	1°44	n.a.	S 21
S 22	14 4 52	0♉25'16	4♊11	18°30	4°11	14°44	14°32	18°36	17°59	16°33	13°11	19°27	17°56	1°51	n.a.	S 22
M23	14 8 48	1°22'26	18°19	18°18	5°25	15°23	14°45	18°32	17°57	16°35	13°12	19°21	17°53	1°58	n.a.	M23
T 24	14 12 45	2°19'36	1♋59	18°12	6°39	16° 2	14°58	18°27	17°54	16°36	13°13	19°16	17°50	2° 4	n.a.	T 24
W25	14 16 42	3°16'47	15°11	18°D11	7°53	16°40	15°11	18°23	17°52	16°38	13°14	19°13	17°46	2°11	n.a.	W25
T 26	14 20 38	4°13'59	27°58	18°16	9° 7	17°19	15°25	18°19	17°50	16°40	13°15	19°11	17°43	2°18	n.a.	T 26
F 27	14 24 35	5°11'11	10♌23	18°26	10°21	17°57	15°38	18°15	17°47	16°41	13°16	19°D11	17°40	2°24	n.a.	F 27
S 28	14 28 31	6° 8'24	22°31	18°43	11°35	18°35	15°51	18°11	17°45	16°43	13°17	19°12	17°37	2°31	n.a.	S 28
S 29	14 32 28	7° 5'38	4♍28	19° 5	12°49	19°13	16° 4	18° 7	17°43	16°45	13°18	19°14	17°34	2°37	n.a.	S 29
M30	14 36 24	8° 2'52	16°17	19°33	14° 3	19°51	16°17	18° 3	17°40	16°46	13°19	19°R14	17°31	2°44	n.a.	M30
T 31	14 40 21	9♉ 0'07	28♍ 5	20♈ 7	15♉17	20♒29	16♉31	17♎59	17♏38	16♓48	13♓20	19♍14	17♍27	2♎51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n15	11n13	2s11	10n41	0s21	2n55	0s32	22s20	1s51	15n14	0n 1	6s 7	2n 7	17s51	0s 1	7s43	2s11	19s41	13s56	4n 1	4n27	1n 3		n.a.
M 2	4 38	7 52	1 9	10 25	0 37	3 26	0 30	22 12	1 52	15 18	0 1	6 6	2 7	17 51	0 1	7 42	2 11	19 41	13 56	4 0	4 28	1 1		n.a.
T 3	5 0	4 14	0 4	10 7	0 52	3 58	0 27	22 3	1 53	15 22	0 1	6 4	2 7	17 50	0 1	7 41	2 11	19 41	13 56	4 0	4 29	0 59		n.a.
W 4	5 23	0 26	1n 1	9 47	1 8	4 30	0 25	21 54	1 54	15 26	0 1	6 2	2 7	17 50	0 1	7 41	2 11	19 40	13 57	4 0	4 30	0 57		n.a.
T 5	5 46	3s24	2 3	9 26	1 24	5 1	0 23	21 45	1 54	15 30	0 1	6 1	2 7	17 49	0 1	7 40	2 11	19 40	13 57	4 1	4 32	0 55		n.a.
F 6	6 8	7 7	3 0	9 3	1 40	5 33	0 21	21 36	1 55	15 34	0 2	5 59	2 7	17 49	0 1	7 39	2 11	19 40	13 57	4 2	4 33	0 54		n.a.
S 7	6 31	10 34	3 50	8 39	1 56	6 4	0 18	21 27	1 56	15 39	0 2	5 57	2 6	17 48	0 1	7 38	2 11	19 39	13 57	4 3	4 34	0 52		n.a.
S 8	6 53	13 37	4 29	8 14	2 11	6 35	0 16	21 17	1 57	15 43	0 2	5 56	2 6	17 47	0 1	7 37	2 11	19 39	13 57	4 5	4 36	0 50		n.a.
M 9	7 16	16 7	4 57	7 48	2 26	7 6	0 14	21 8	1 58	15 47	0 2	5 54	2 6	17 47	0 1	7 37	2 11	19 39	13 57	4 7	4 37	0 48		n.a.
T 10	7 38	17 54	5 12	7 22	2 41	7 37	0 11	20 58	1 59	15 51	0 2	5 52	2 6	17 46	0 1	7 36	2 12	19 38	13 57	4 9	4 38	0 46		n.a.
W11	8 0	18 50	5 11	6 56	2 55	8 8	0 9	20 48	1 59	15 55	0 2	5 51	2 6	17 46	0 1	7 35	2 12	19 38	13 57	4 10	4 39	0 44		n.a.
T 12	8 22	18 49	4 55	6 30	3 7	8 38	0 7	20 38	2 0	15 59	0 2	5 49	2 6	17 45	0 1	7 34	2 12	19 38	13 58	4 11	4 41	0 42		n.a.
F 13	8 44	17 45	4 23	6 5	3 19	9 8	0 4	20 28	2 1	16 3	0 2	5 47	2 6	17 45	0 1	7 34	2 12	19 37	13 58	4 11	4 42	0 40		n.a.
S 14	9 6	15 40	3 35	5 41	3 30	9 38	0 2	20 18	2 2	16 7	0 2	5 46	2 6	17 44	0 1	7 33	2 12	19 37	13 58	4 11	4 43	0 38		n.a.
S 15	9 27	12 35	2 33	5 18	3 39	10 8	0n 0	20 8	2 3	16 12	0 3	5 44	2 6	17 44	0 1	7 32	2 12	19 37	13 58	4 10	4 45	0 36		n.a.
M16	9 49	8 41	1 20	4 57	3 47	10 38	0 3	19 57	2 3	16 16	0 3	5 42	2 6	17 43	0 1	7 32	2 12	19 36	13 58	4 10	4 46	0 34		n.a.
T 17	10 10	4 10	0 0	4 38	3 54	11 7	0 5	19 47	2 4	16 20	0 3	5 41	2 6	17 42	0 1	7 31	2 12	19 36	13 58	4 9	4 47	0 32		n.a.
W18	10 31	0n41	1s21	4 21	3 59	11 37	0 7	19 36	2 5	16 24	0 3	5 39	2 6	17 42	0 1	7 30	2 12	19 36	13 59	4 10	4 48	0 30		n.a.
T 19	10 53	5 31	2 36	4 7	4 2	12 5	0 10	19 25	2 6	16 28	0 3	5 38	2 6	17 41	0 1	7 30	2 12	19 36	13 59	4 11	4 50	0 29		n.a.
F 20	11 13	10 0	3 41	3 55	4 5	12 34	0 12	19 14	2 6	16 32	0 3	5 36	2 5	17 40	0 1	7 29	2 12	19 35	13 59	4 12	4 51	0 27		n.a.
S 21	11 34	13 47	4 29	3 46	4 5	13 2	0 14	19 3	2 7	16 36	0 3	5 35	2 5	17 40	0 1	7 28	2 12	19 35	13 59	4 14	4 52	0 25		n.a.
S 22	11 55	16 38	4 59	3 41	4 4	13 30	0 17	18 52	2 8	16 40	0 3	5 33	2 5	17 39	0 1	7 28	2 12	19 35	13 59	4 17	4 53	0 23		n.a.
M23	12 15	18 23	5 10	3 38	4 2	13 58	0 19	18 41	2 9	16 44	0 3	5 31	2 5	17 39	0 1	7 27	2 12	19 35	13 59	4 19	4 55	0 21		n.a.
T 24	12 36	19 0	5 3	3 39	3 59	14 25	0 21	18 30	2 10	16 48	0 4	5 30	2 5	17 38	0 1	7 26	2 12	19 34	14 0	4 21	4 56	0 19		n.a.
W25	12 56	18 33	4 39	3 43	3 54	14 52	0 24	18 19	2 10	16 52	0 4	5 28	2 5	17 37	0 1	7 26	2 12	19 34	14 0	4 23	4 57	0 17		n.a.
T 26	13 16	17 9	4 2	3 50	3 48	15 19	0 26	18 7	2 11	16 57	0 4	5 27	2 5	17 37	0 1	7 25	2 12	19 34	14 0	4 23	4 59	0 15		n.a.
F 27	13 35	14 58	3 15	4 1	3 41	15 45	0 28	17 56	2 12	17 1	0 4	5 25	2 5	17 36	0 1	7 25	2 12	19 34	14 0	4 23	5 0	0 13		n.a.
S 28	13 55	12 10	2 20	4 14	3 33	16 11	0 30	17 44	2 12	17 5	0 4	5 24	2 4	17 35	0 1	7 24	2 12	19 34	14 0	4 23	5 1	0 11		n.a.
S 29	14 14	8 54	1 19	4 31	3 24	16 36	0 33	17 33	2 13	17 9	0 4	5 22	2 4	17 35	0 1	7 23	2 12	19 33	14 1	4 22	5 2	0 9		n.a.
M30	14 33	5 18	0 16	4 51	3 15	17 1	0 35	17 21	2 14	17 13	0 4	5 21	2 4	17 34	0 1	7 23	2 12	19 33	14 1	4 22	5 4	0 7		n.a.
T 31	14n52	1n31	0n48	5n14	3s 4	17n26	0n37	17s10	2s15	17n17	0n 4	5s20	2n 4	17s33	0s 1	7s22	2s13	19s33	14s 1	4n22	5n 5	0n 5		n.a.

Julian Day Number = 424905.5, Delta T = 25h53m33s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'10, Lahiri = -52°46'10 Julian Calendar 1 May 3550 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 18	9♉57'23	9♎53	20♈47	16♉31	21♒ 6	16♉44	17°R55	17°R36	16♓49	13♓20	19°R12	17♍24	2♎57	n.a.	W 1
T 2	14 48 14	10°54'40	21°47	21°33	17°45	21°44	16°57	17♎51	17♏33	16°51	13°21	19♍ 7	17°21	3° 4	n.a.	T 2
F 3	14 52 11	11°51'59	3♏48	22°24	18°59	22°21	17°10	17°47	17°31	16°52	13°22	19° 1	17°18	3°11	n.a.	F 3
S 4	14 56 7	12°49'18	15°59	23°22	20°13	22°58	17°24	17°43	17°29	16°54	13°23	18°52	17°15	3°17	n.a.	S 4
S 5	15 0 4	13°46'39	28°20	24°24	21°27	23°35	17°37	17°39	17°26	16°55	13°24	18°43	17°11	3°24	n.a.	S 5
M 6	15 4 0	14°44'01	10♐52	25°33	22°41	24°11	17°50	17°36	17°24	16°56	13°24	18°33	17° 8	3°31	n.a.	M 6
T 7	15 7 57	15°41'24	23°36	26°47	23°55	24°48	18° 3	17°32	17°21	16°58	13°25	18°23	17° 5	3°37	n.a.	T 7
W 8	15 11 54	16°38'49	6♑33	28° 5	25°10	25°24	18°17	17°28	17°19	16°59	13°26	18°16	17° 2	3°44	n.a.	W 8
T 9	15 15 50	17°36'16	19°42	29°29	26°24	26° 0	18°30	17°25	17°17	17° 0	13°26	18°10	16°59	3°51	n.a.	T 9
F 10	15 19 47	18°33'44	3♒ 5	0♉58	27°38	26°36	18°43	17°21	17°14	17° 2	13°27	18° 7	16°56	3°57	n.a.	F 10
S 11	15 23 43	19°31'14	16°43	2°31	28°52	27°12	18°57	17°18	17°12	17° 3	13°28	18°D 6	16°52	4° 4	n.a.	S 11
S 12	15 27 40	20°28'45	0♓37	4° 8	0♊ 6	27°48	19°10	17°15	17° 9	17° 4	13°28	18° 6	16°49	4°11	n.a.	S 12
M13	15 31 36	21°26'18	14°47	5°50	1°20	28°23	19°23	17°11	17° 7	17° 5	13°29	18°R 7	16°46	4°17	n.a.	M13
T 14	15 35 33	22°23'53	29°12	7°35	2°35	28°59	19°36	17° 8	17° 5	17° 7	13°30	18° 6	16°43	4°24	n.a.	T 14
W15	15 39 29	23°21'30	13♈50	9°23	3°49	29°34	19°50	17° 5	17° 2	17° 8	13°30	18° 4	16°40	4°31	n.a.	W15
T 16	15 43 26	24°19'08	28°35	11°14	5° 3	0♓ 8	20° 3	17° 2	17° 0	17° 9	13°31	17°59	16°37	4°37	n.a.	T 16
F 17	15 47 23	25°16'48	13♉22	13° 8	6°17	0°43	20°16	16°59	16°57	17°10	13°31	17°52	16°33	4°44	n.a.	F 17
S 18	15 51 19	26°14'30	28° 2	15° 4	7°32	1°17	20°29	16°56	16°55	17°11	13°32	17°42	16°30	4°51	n.a.	S 18
S 19	15 55 16	27°12'14	12♊27	17° 1	8°46	1°52	20°43	16°53	16°53	17°12	13°32	17°32	16°27	4°57	n.a.	S 19
M20	15 59 12	28° 9'59	26°32	19° 0	10° 0	2°26	20°56	16°51	16°50	17°13	13°33	17°21	16°24	5° 4	n.a.	M20
T 21	16 3 9	29° 7'45	10♋11	21° 0	11°14	2°59	21° 9	16°48	16°48	17°14	13°33	17°12	16°21	5°10	n.a.	T 21
W22	16 7 5	0♊ 5'33	23°25	23° 1	12°29	3°33	21°22	16°45	16°46	17°15	13°34	17° 5	16°17	5°17	n.a.	W22
T 23	16 11 2	1° 3'23	6♌13	25° 2	13°43	4° 6	21°36	16°43	16°43	17°16	13°34	17° 0	16°14	5°24	n.a.	T 23
F 24	16 14 59	2° 1'14	18°39	27° 3	14°57	4°39	21°49	16°40	16°41	17°17	13°35	16°58	16°11	5°30	n.a.	F 24
S 25	16 18 55	2°59'06	0♍48	29° 4	16°12	5°12	22° 2	16°38	16°39	17°17	13°35	16°D57	16° 8	5°37	n.a.	S 25
S 26	16 22 52	3°57'00	12°44	1♊ 5	17°26	5°44	22°15	16°36	16°37	17°18	13°35	16°R57	16° 5	5°44	n.a.	S 26
M27	16 26 48	4°54'56	24°34	3° 5	18°40	6°17	22°28	16°33	16°34	17°19	13°36	16°57	16° 2	5°50	n.a.	M27
T 28	16 30 45	5°52'53	6♎22	5° 4	19°54	6°49	22°41	16°31	16°32	17°20	13°36	16°56	15°58	5°57	n.a.	T 28
W29	16 34 41	6°50'51	18°14	7° 3	21° 9	7°20	22°54	16°29	16°30	17°20	13°36	16°52	15°55	6° 4	n.a.	W29
T 30	16 38 38	7♊48'52	0♏13	9♊ 1	22♊23	7♓52	23♉ 8	16♎27	16♏28	17♓21	13♓37	16♍46	15♍52	6♎10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n11	2s21	1n49	5n39	2s53	17n50	0n39	16s58	2s15	17n21	0n 4	5s18	2n 4	17s33	0s 1	7s22	2s13	19s33	14s 1	4n23	5n 6	0n 3		n.a.
T 2	15 29	6 9	2 46	6 8	2 41	18 14	0 41	16 46	2 16	17 25	0 5	5 17	2 4	17 32	0 1	7 21	2 13	19 33	14 1	4 25	5 7	0 2		n.a.
F 3	15 47	9 44	3 36	6 39	2 29	18 37	0 43	16 34	2 17	17 29	0 5	5 15	2 4	17 31	0 1	7 21	2 13	19 33	14 2	4 28	5 9	0s 0		n.a.
S 4	16 5	12 57	4 17	7 12	2 16	18 59	0 45	16 22	2 17	17 33	0 5	5 14	2 3	17 31	0 1	7 20	2 13	19 33	14 2	4 31	5 10	0 2		n.a.
S 5	16 23	15 39	4 47	7 48	2 3	19 22	0 47	16 11	2 18	17 36	0 5	5 13	2 3	17 30	0 1	7 20	2 13	19 33	14 2	4 35	5 11	0 4		n.a.
M 6	16 41	17 40	5 3	8 26	1 50	19 43	0 49	15 59	2 19	17 40	0 5	5 12	2 3	17 29	0 1	7 19	2 13	19 32	14 2	4 39	5 12	0 6		n.a.
T 7	16 58	18 51	5 4	9 5	1 37	20 4	0 51	15 47	2 19	17 44	0 5	5 10	2 3	17 29	0 1	7 19	2 13	19 32	14 3	4 42	5 14	0 8		n.a.
W 8	17 15	19 4	4 50	9 47	1 23	20 25	0 53	15 35	2 20	17 48	0 5	5 9	2 3	17 28	0 1	7 18	2 13	19 32	14 3	4 46	5 15	0 10		n.a.
T 9	17 32	18 17	4 21	10 30	1 10	20 45	0 55	15 23	2 21	17 52	0 5	5 8	2 3	17 27	0 1	7 18	2 13	19 32	14 3	4 48	5 16	0 12		n.a.
F 10	17 48	16 28	3 37	11 14	0 56	21 4	0 57	15 11	2 21	17 56	0 5	5 7	2 2	17 26	0 1	7 17	2 13	19 32	14 3	4 49	5 18	0 14		n.a.
S 11	18 4	13 42	2 40	12 0	0 43	21 23	0 59	14 59	2 22	18 0	0 6	5 5	2 2	17 26	0 1	7 17	2 13	19 32	14 4	4 49	5 19	0 16		n.a.
S 12	18 20	10 7	1 32	12 46	0 30	21 41	1 1	14 46	2 23	18 4	0 6	5 4	2 2	17 25	0 1	7 16	2 13	19 32	14 4	4 49	5 20	0 18		n.a.
M13	18 36	5 52	0 18	13 33	0 17	21 59	1 2	14 34	2 23	18 7	0 6	5 3	2 2	17 24	0 1	7 16	2 13	19 32	14 4	4 49	5 21	0 20		n.a.
T 14	18 51	1 13	0s59	14 20	0 5	22 16	1 4	14 22	2 24	18 11	0 6	5 2	2 2	17 24	0 1	7 15	2 13	19 32	14 4	4 49	5 23	0 22		n.a.
W15	19 6	3n34	2 13	15 7	0n 7	22 32	1 6	14 10	2 25	18 15	0 6	5 1	2 1	17 23	0 1	7 15	2 13	19 32	14 4	4 50	5 24	0 24		n.a.
T 16	19 20	8 11	3 18	15 53	0 19	22 48	1 7	13 58	2 25	18 19	0 6	5 0	2 1	17 22	0 1	7 15	2 14	19 32	14 5	4 52	5 25	0 26		n.a.
F 17	19 35	12 17	4 10	16 39	0 30	23 3	1 9	13 46	2 26	18 23	0 6	4 59	2 1	17 22	0 1	7 14	2 14	19 32	14 5	4 55	5 26	0 27		n.a.
S 18	19 49	15 36	4 45	17 25	0 40	23 18	1 10	13 34	2 26	18 26	0 6	4 58	2 1	17 21	0 1	7 14	2 14	19 32	14 5	4 59	5 28	0 29		n.a.
S 19	20 3	17 54	5 2	18 9	0 49	23 31	1 12	13 22	2 27	18 30	0 7	4 57	2 1	17 20	0 1	7 14	2 14	19 32	14 5	5 3	5 29	0 31		n.a.
M20	20 16	19 2	4 59	18 51	0 58	23 44	1 13	13 10	2 28	18 34	0 7	4 56	2 0	17 20	0 1	7 13	2 14	19 32	14 6	5 7	5 30	0 33		n.a.
T 21	20 29	19 1	4 39	19 33	1 6	23 57	1 15	12 58	2 28	18 38	0 7	4 55	2 0	17 19	0 1	7 13	2 14	19 32	14 6	5 11	5 31	0 35		n.a.
W22	20 42	17 58	4 5	20 12	1 14	24 8	1 16	12 46	2 29	18 41	0 7	4 55	2 0	17 18	0 1	7 13	2 14	19 32	14 6	5 14	5 33	0 37		n.a.
T 23	20 54	16 0	3 19	20 49	1 21	24 19	1 17	12 34	2 29	18 45	0 7	4 54	2 0	17 18	0 1	7 12	2 14	19 32	14 7	5 16	5 34	0 39		n.a.
F 24	21 6	13 21	2 25	21 25	1 27	24 29	1 18	12 22	2 30	18 48	0 7	4 53	2 0	17 17	0 1	7 12	2 14	19 32	14 7	5 17	5 35	0 41		n.a.
S 25	21 18	10 9	1 25	21 58	1 32	24 39	1 20	12 10	2 31	18 52	0 7	4 52	1 59	17 16	0 2	7 12	2 14	19 32	14 7	5 17	5 37	0 43		n.a.
S 26	21 29	6 36	0 22	22 29	1 36	24 47	1 21	11 59	2 31	18 56	0 7	4 52	1 59	17 16	0 2	7 12	2 14	19 33	14 7	5 17	5 38	0 45		n.a.
M27	21 40	2 50	0n40	22 57	1 40	24 55	1 22	11 47	2 32	18 59	0 7	4 51	1 59	17 15	0 2	7 11	2 14	19 33	14 8	5 17	5 39	0 47		n.a.
T 28	21 51	1s 3	1 41	23 24	1 43	25 3	1 23	11 35	2 32	19 3	0 8	4 50	1 59	17 14	0 2	7 11	2 14	19 33	14 8	5 18	5 40	0 49		n.a.
W29	22 1	4 54	2 38	23 47	1 46	25 9	1 23	11 23	2 33	19 6	0 8	4 50	1 59	17 14	0 2	7 11	2 14	19 33	14 8	5 19	5 42	0 51		n.a.
T 30	22n11	8s36	3n28	24n 9	1n47	25n15	1n24	11s12	2s33	19n10	0n 8	4s49	1n58	17s13	0s 2	7s11	2s15	19s33	14s 8	5n21	5n43	0s53		n.a.

Julian Day Number = 424936.5, Delta T = 25h53m30s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'06, Lahiri = -52°46'06 Julian Calendar 1 June 3550 BCE == Greg. Calendar 3 May 3550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 34	8♊46'54	12♏22	10♊57	23♊37	8♓23	23♉21	16°R25	16°R25	17♓22	13♓37	16°R37	15♍49	6♎17	n.a.	F 1
S 2	16 46 31	9°44'58	24°45	12°53	24°52	8°54	23°34	16♎24	16♏23	17°22	13°37	16♍26	15°46	6°24	n.a.	S 2
S 3	16 50 27	10°43'04	7♐22	14°47	26° 6	9°25	23°47	16°22	16°21	17°23	13°37	16°13	15°43	6°30	n.a.	S 3
M 4	16 54 24	11°41'11	20°13	16°41	27°20	9°55	24° 0	16°20	16°19	17°24	13°37	16° 0	15°39	6°37	n.a.	M 4
T 5	16 58 21	12°39'21	3♑18	18°33	28°35	10°25	24°13	16°19	16°17	17°24	13°38	15°48	15°36	6°44	n.a.	T 5
W 6	17 2 17	13°37'33	16°34	20°24	29°49	10°55	24°25	16°17	16°15	17°25	13°38	15°37	15°33	6°50	n.a.	W 6
T 7	17 6 14	14°35'47	0♒ 2	22°14	1♋ 3	11°25	24°38	16°16	16°13	17°25	13°38	15°30	15°30	6°57	n.a.	T 7
F 8	17 10 10	15°34'03	13°39	24° 2	2°18	11°54	24°51	16°15	16°11	17°25	13°38	15°25	15°27	7° 4	n.a.	F 8
S 9	17 14 7	16°32'22	27°25	25°49	3°32	12°23	25° 4	16°14	16° 9	17°26	13°38	15°23	15°23	7°10	n.a.	S 9
S 10	17 18 3	17°30'43	11♓19	27°35	4°47	12°51	25°17	16°13	16° 7	17°26	13°38	15°22	15°20	7°17	n.a.	S 10
M11	17 22 0	18°29'06	25°22	29°20	6° 1	13°20	25°29	16°12	16° 5	17°26	13°38	15°22	15°17	7°24	n.a.	M11
T 12	17 25 56	19°27'32	9♈33	1♋ 4	7°15	13°48	25°42	16°11	16° 3	17°27	13°38	15°21	15°14	7°30	n.a.	T 12
W13	17 29 53	20°26'00	23°51	2°47	8°30	14°15	25°55	16°10	16° 1	17°27	13°R38	15°18	15°11	7°37	n.a.	W13
T 14	17 33 50	21°24'30	8♉13	4°28	9°44	14°43	26° 7	16°10	16° 0	17°27	13°38	15°13	15° 8	7°44	n.a.	T 14
F 15	17 37 46	22°23'03	22°35	6° 9	10°58	15° 9	26°20	16° 9	15°58	17°27	13°38	15° 4	15° 4	7°50	n.a.	F 15
S 16	17 41 43	23°21'38	6♊52	7°48	12°13	15°36	26°33	16° 9	15°56	17°28	13°38	14°54	15° 1	7°57	n.a.	S 16
S 17	17 45 39	24°20'16	20°57	9°26	13°27	16° 2	26°45	16° 8	15°54	17°28	13°38	14°42	14°58	8° 4	n.a.	S 17
M18	17 49 36	25°18'55	4♋47	11° 3	14°42	16°28	26°58	16° 8	15°53	17°28	13°38	14°30	14°55	8°10	n.a.	M18
T 19	17 53 32	26°17'37	18°16	12°39	15°56	16°53	27°10	16° 8	15°51	17°28	13°38	14°19	14°52	8°17	n.a.	T 19
W20	17 57 29	27°16'21	1♌24	14°14	17°10	17°18	27°22	16°D 8	15°49	17°R28	13°38	14°11	14°49	8°24	n.a.	W20
T 21	18 1 25	28°15'07	14° 9	15°48	18°25	17°43	27°35	16° 8	15°48	17°28	13°38	14° 5	14°45	8°30	n.a.	T 21
F 22	18 5 22	29°13'55	26°35	17°20	19°39	18° 7	27°47	16° 8	15°46	17°28	13°37	14° 1	14°42	8°37	n.a.	F 22
S 23	18 9 18	0♋12'44	8♍43	18°52	20°53	18°31	27°59	16° 8	15°45	17°28	13°37	14°D 0	14°39	8°44	n.a.	S 23
S 24	18 13 15	1°11'36	20°40	20°23	22° 8	18°54	28°11	16° 8	15°43	17°28	13°37	14° 0	14°36	8°50	n.a.	S 24
M25	18 17 11	2°10'30	2♎30	21°52	23°22	19°17	28°23	16° 9	15°42	17°27	13°37	14°R 0	14°33	8°57	n.a.	M25
T 26	18 21 8	3° 9'25	14°19	23°21	24°37	19°39	28°35	16° 9	15°40	17°27	13°36	14° 0	14°29	9° 3	n.a.	T 26
W27	18 25 5	4° 8'23	26°12	24°48	25°51	20° 1	28°47	16°10	15°39	17°27	13°36	13°57	14°26	9°10	n.a.	W27
T 28	18 29 1	5° 7'23	8♏14	26°14	27° 5	20°23	28°59	16°11	15°38	17°27	13°36	13°53	14°23	9°17	n.a.	T 28
F 29	18 32 58	6° 6'25	20°30	27°40	28°20	20°44	29°11	16°12	15°37	17°26	13°35	13°45	14°20	9°23	n.a.	F 29
S 30	18 36 54	7° 5'29	3♐ 2	29° 4	29°34	21° 4	29°23	16°13	15°35	17°26	13°35	13°36	14°17	9°30	n.a.	S 30
S 31	18 40 51	8♋ 4'35	15♐52	0♌27	0♌48	21♓24	29♉35	16♎14	15♏34	17♓26	13♓35	13♍25	14♍14	9♎37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n20	12s 0	4n 9	24n28	1n49	25n19	1n25	11s 0	2s34	19n13	0n 8	4s49	1n58	17s12	0s 2	7s10	2s15	19s33	14s 9	5n25	5n44	0s55		n.a.
S 2	22 29	14 56	4 40	24 44	1 49	25 23	1 26	10 49	2 34	19 17	0 8	4 48	1 58	17 12	0 2	7 10	2 15	19 33	14 9	5 29	5 45	0 57		n.a.
S 3	22 38	17 14	4 57	24 59	1 49	25 27	1 26	10 37	2 35	19 20	0 8	4 48	1 58	17 11	0 2	7 10	2 15	19 33	14 9	5 34	5 47	0 58		n.a.
M 4	22 46	18 43	5 0	25 11	1 49	25 29	1 27	10 26	2 35	19 24	0 8	4 47	1 57	17 11	0 2	7 10	2 15	19 34	14 9	5 40	5 48	1 0		n.a.
T 5	22 54	19 15	4 47	25 21	1 48	25 31	1 28	10 15	2 36	19 27	0 8	4 47	1 57	17 10	0 2	7 10	2 15	19 34	14 10	5 45	5 49	1 2		n.a.
W 6	23 2	18 44	4 18	25 28	1 46	25 32	1 28	10 4	2 36	19 30	0 9	4 47	1 57	17 9	0 2	7 10	2 15	19 34	14 10	5 49	5 50	1 4		n.a.
T 7	23 9	17 10	3 35	25 34	1 44	25 32	1 28	9 52	2 37	19 34	0 9	4 46	1 57	17 9	0 2	7 10	2 15	19 34	14 10	5 52	5 52	1 6		n.a.
F 8	23 15	14 37	2 39	25 37	1 42	25 31	1 29	9 41	2 37	19 37	0 9	4 46	1 56	17 8	0 2	7 10	2 15	19 34	14 11	5 54	5 53	1 8		n.a.
S 9	23 22	11 14	1 34	25 39	1 39	25 30	1 29	9 30	2 38	19 40	0 9	4 46	1 56	17 8	0 2	7 9	2 15	19 35	14 11	5 55	5 54	1 10		n.a.
S 10	23 28	7 11	0 21	25 38	1 35	25 28	1 29	9 20	2 38	19 44	0 9	4 46	1 56	17 7	0 2	7 9	2 15	19 35	14 11	5 55	5 55	1 12		n.a.
M11	23 33	2 41	0s53	25 36	1 32	25 25	1 29	9 9	2 39	19 47	0 9	4 46	1 56	17 7	0 2	7 9	2 15	19 35	14 11	5 55	5 57	1 14		n.a.
T 12	23 38	1n59	2 4	25 31	1 28	25 21	1 29	8 58	2 39	19 50	0 9	4 45	1 55	17 6	0 2	7 9	2 15	19 35	14 12	5 55	5 58	1 16		n.a.
W13	23 42	6 35	3 9	25 26	1 23	25 16	1 29	8 48	2 40	19 53	0 9	4 45	1 55	17 5	0 2	7 9	2 16	19 35	14 12	5 56	5 59	1 18		n.a.
T 14	23 47	10 49	4 1	25 18	1 19	25 11	1 29	8 37	2 40	19 57	0 10	4 45	1 55	17 5	0 2	7 9	2 16	19 36	14 12	5 58	6 1	1 20		n.a.
F 15	23 50	14 25	4 38	25 9	1 14	25 5	1 29	8 27	2 40	20 0	0 10	4 45	1 55	17 4	0 2	7 9	2 16	19 36	14 12	6 2	6 2	1 22		n.a.
S 16	23 53	17 8	4 58	24 58	1 9	24 58	1 29	8 17	2 41	20 3	0 10	4 45	1 54	17 4	0 2	7 9	2 16	19 36	14 13	6 6	6 3	1 24		n.a.
S 17	23 56	18 46	4 59	24 46	1 3	24 50	1 28	8 7	2 41	20 6	0 10	4 45	1 54	17 3	0 2	7 9	2 16	19 37	14 13	6 11	6 4	1 26		n.a.
M18	23 59	19 16	4 43	24 33	0 57	24 41	1 28	7 57	2 42	20 9	0 10	4 46	1 54	17 3	0 2	7 9	2 16	19 37	14 13	6 15	6 6	1 28		n.a.
T 19	24 1	18 39	4 11	24 18	0 51	24 32	1 28	7 47	2 42	20 12	0 10	4 46	1 54	17 2	0 2	7 9	2 16	19 37	14 13	6 20	6 7	1 30		n.a.
W20	24 2	17 2	3 26	24 2	0 45	24 22	1 27	7 37	2 42	20 15	0 10	4 46	1 53	17 2	0 2	7 9	2 16	19 37	14 14	6 23	6 8	1 31		n.a.
T 21	24 3	14 36	2 32	23 45	0 39	24 11	1 27	7 28	2 43	20 18	0 10	4 46	1 53	17 1	0 2	7 9	2 16	19 38	14 14	6 25	6 9	1 33		n.a.
F 22	24 4	11 33	1 31	23 26	0 32	24 0	1 26	7 18	2 43	20 21	0 11	4 46	1 53	17 1	0 2	7 10	2 16	19 38	14 14	6 27	6 11	1 35		n.a.
S 23	24 4	8 5	0 28	23 7	0 25	23 48	1 25	7 9	2 44	20 24	0 11	4 47	1 53	17 1	0 2	7 10	2 16	19 38	14 14	6 27	6 12	1 37		n.a.
S 24	24 3	4 20	0n35	22 47	0 18	23 35	1 25	7 0	2 44	20 27	0 11	4 47	1 52	17 0	0 2	7 10	2 16	19 39	14 15	6 27	6 13	1 39		n.a.
M25	24 3	0 27	1 37	22 25	0 11	23 21	1 24	6 51	2 44	20 30	0 11	4 48	1 52	17 0	0 2	7 10	2 16	19 39	14 15	6 27	6 14	1 41		n.a.
T 26	24 1	3s26	2 34	22 3	0 4	23 7	1 23	6 42	2 44	20 33	0 11	4 48	1 52	16 59	0 2	7 10	2 17	19 39	14 15	6 27	6 16	1 43		n.a.
W27	24 0	7 12	3 25	21 40	0s 4	22 52	1 22	6 34	2 45	20 36	0 11	4 48	1 52	16 59	0 2	7 10	2 17	19 40	14 16	6 28	6 17	1 45		n.a.
T 28	23 58	10 44	4 7	21 16	0 11	22 36	1 21	6 25	2 45	20 38	0 11	4 49	1 51	16 59	0 2	7 10	2 17	19 40	14 16	6 30	6 18	1 47		n.a.
F 29	23 55	13 52	4 39	20 52	0 19	22 20	1 20	6 17	2 45	20 41	0 11	4 50	1 51	16 58	0 2	7 11	2 17	19 40	14 16	6 33	6 19	1 49		n.a.
S 30	23 52	16 26	4 58	20 27	0 26	22 3	1 18	6 9	2 46	20 44	0 12	4 50	1 51	16 58	0 2	7 11	2 17	19 41	14 16	6 37	6 21	1 51		n.a.
S 31	23n49	18s16	5n 3	20n 2	0s34	21n45	1n17	6s 1	2s46	20n47	0n12	4s51	1n51	16s58	0s 2	7s11	2s17	19s41	14s17	6n41	6n22	1s53		n.a.

Julian Day Number = 424966.5, Delta T = 25h53m27s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°53'02, Lahiri = -52°46'02 Julian Calendar 1 July 3550 BCE == Greg. Calendar 2 June 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 47	9♋ 3'43	29♐ 1	1♌48	2♌ 2	21♓44	29♉46	16♎15	15°R33	17°R25	13°R34	13°R14	14♍10	9♎43	n.a.	M 1
T 2	18 48 44	10° 2'53	12♑26	3° 9	3°17	22° 3	29°58	16°16	15♏32	17♓25	13♓34	13♍ 3	14° 7	9°50	n.a.	T 2
W 3	18 52 40	11° 2'06	26° 7	4°28	4°31	22°22	0♊ 9	16°17	15°31	17°25	13°34	12°54	14° 4	9°57	n.a.	W 3
T 4	18 56 37	12° 1'21	10♒ 0	5°46	5°45	22°40	0°21	16°19	15°30	17°24	13°33	12°48	14° 1	10° 3	n.a.	T 4
F 5	19 0 33	13° 0'38	24° 0	7° 2	7° 0	22°57	0°32	16°20	15°29	17°24	13°33	12°44	13°58	10°10	n.a.	F 5
S 6	19 4 30	13°59'58	8♓ 5	8°17	8°14	23°14	0°44	16°22	15°28	17°23	13°32	12°D42	13°54	10°17	n.a.	S 6
S 7	19 8 26	14°59'21	22°13	9°31	9°28	23°30	0°55	16°24	15°27	17°22	13°32	12°42	13°51	10°23	n.a.	S 7
M 8	19 12 23	15°58'45	6♈22	10°42	10°42	23°46	1° 6	16°25	15°26	17°22	13°31	12°43	13°48	10°30	n.a.	M 8
T 9	19 16 20	16°58'13	20°29	11°52	11°57	24° 1	1°17	16°27	15°26	17°21	13°31	12°R44	13°45	10°37	n.a.	T 9
W10	19 20 16	17°57'43	4♉35	13° 0	13°11	24°16	1°28	16°29	15°25	17°21	13°30	12°42	13°42	10°43	n.a.	W10
T 11	19 24 13	18°57'16	18°37	14° 6	14°25	24°29	1°39	16°31	15°24	17°20	13°29	12°39	13°39	10°50	n.a.	T 11
F 12	19 28 9	19°56'51	2♊35	15°10	15°39	24°43	1°50	16°34	15°24	17°19	13°29	12°33	13°35	10°57	n.a.	F 12
S 13	19 32 6	20°56'29	16°24	16°11	16°53	24°55	2° 1	16°36	15°23	17°18	13°28	12°26	13°32	11° 3	n.a.	S 13
S 14	19 36 2	21°56'09	0♋ 4	17°10	18° 8	25° 7	2°11	16°38	15°23	17°18	13°27	12°17	13°29	11°10	n.a.	S 14
M15	19 39 59	22°55'52	13°30	18° 6	19°22	25°18	2°22	16°41	15°22	17°17	13°27	12° 8	13°26	11°17	n.a.	M15
T 16	19 43 55	23°55'37	26°40	18°58	20°36	25°29	2°32	16°43	15°22	17°16	13°26	12° 0	13°23	11°23	n.a.	T 16
W17	19 47 52	24°55'24	9♌33	19°48	21°50	25°39	2°43	16°46	15°21	17°15	13°25	11°54	13°20	11°30	n.a.	W17
T 18	19 51 48	25°55'13	22° 9	20°33	23° 4	25°48	2°53	16°49	15°21	17°14	13°25	11°50	13°16	11°37	n.a.	T 18
F 19	19 55 45	26°55'04	4♍29	21°14	24°18	25°56	3° 3	16°51	15°21	17°13	13°24	11°47	13°13	11°43	n.a.	F 19
S 20	19 59 41	27°54'57	16°35	21°51	25°33	26° 4	3°13	16°54	15°20	17°12	13°23	11°D47	13°10	11°50	n.a.	S 20
S 21	20 3 38	28°54'53	28°31	22°23	26°47	26°11	3°23	16°57	15°20	17°11	13°23	11°48	13° 7	11°57	n.a.	S 21
M22	20 7 35	29°54'50	10♎20	22°49	28° 1	26°17	3°33	17° 1	15°20	17°10	13°22	11°50	13° 4	12° 3	n.a.	M22
T 23	20 11 31	0♌54'49	22° 9	23° 9	29°15	26°22	3°43	17° 4	15°20	17° 9	13°21	11°51	13° 0	12°10	n.a.	T 23
W24	20 15 28	1°54'50	4♏ 2	23°23	0♍29	26°27	3°53	17° 7	15°D20	17° 8	13°20	11°R52	12°57	12°17	n.a.	W24
T 25	20 19 24	2°54'53	16° 4	23°R29	1°43	26°31	4° 2	17°10	15°20	17° 7	13°19	11°51	12°54	12°23	n.a.	T 25
F 26	20 23 21	3°54'57	28°19	23°28	2°57	26°34	4°12	17°14	15°20	17° 6	13°18	11°48	12°51	12°30	n.a.	F 26
S 27	20 27 17	4°55'04	10♐53	23°19	4°11	26°36	4°21	17°17	15°20	17° 5	13°18	11°44	12°48	12°37	n.a.	S 27
S 28	20 31 14	5°55'13	23°49	23° 1	5°25	26°37	4°31	17°21	15°21	17° 4	13°17	11°38	12°45	12°43	n.a.	S 28
M29	20 35 10	6°55'23	7♑ 7	22°34	6°39	26°R38	4°40	17°25	15°21	17° 2	13°16	11°32	12°41	12°50	n.a.	M29
T 30	20 39 7	7°55'35	20°48	21°57	7°53	26°37	4°49	17°29	15°21	17° 1	13°15	11°27	12°38	12°57	n.a.	T 30
W31	20 43 3	8♌55'50	4♒49	21♌12	9♍ 6	26♓36	4♊58	17♎32	15♏21	17♓ 0	13♓14	11♍22	12♍35	13♎ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n45	19s12	4n52	19n36	0s42	21n27	1n16	5s54	2s46	20n49	0n12	4s51	1n51	16s57	0s 2	7s11	2s17	19s42	14s17	6n45	6n23	1s55		n.a.
T 2	23 40	19 4	4 25	19 9	0 50	21 8	1 14	5 46	2 46	20 52	0 12	4 52	1 50	16 57	0 2	7 11	2 17	19 42	14 17	6 50	6 24	1 57		n.a.
W 3	23 35	17 51	3 42	18 42	0 58	20 49	1 13	5 39	2 47	20 55	0 12	4 53	1 50	16 57	0 2	7 12	2 17	19 42	14 17	6 53	6 26	1 59		n.a.
T 4	23 30	15 33	2 46	18 15	1 6	20 29	1 12	5 32	2 47	20 57	0 12	4 54	1 50	16 56	0 2	7 12	2 17	19 43	14 17	6 56	6 27	2 1		n.a.
F 5	23 24	12 19	1 38	17 48	1 14	20 8	1 10	5 25	2 47	21 0	0 12	4 54	1 50	16 56	0 2	7 12	2 17	19 43	14 18	6 57	6 28	2 3		n.a.
S 6	23 18	8 22	0 25	17 21	1 22	19 47	1 8	5 18	2 47	21 2	0 13	4 55	1 49	16 56	0 2	7 12	2 17	19 44	14 18	6 58	6 29	2 5		n.a.
S 7	23 12	3 56	0s51	16 53	1 30	19 25	1 7	5 12	2 47	21 5	0 13	4 56	1 49	16 56	0 2	7 13	2 17	19 44	14 18	6 58	6 31	2 6		n.a.
M 8	23 5	0n42	2 3	16 26	1 38	19 3	1 5	5 5	2 47	21 8	0 13	4 57	1 49	16 55	0 2	7 13	2 17	19 44	14 18	6 57	6 32	2 8		n.a.
T 9	22 57	5 18	3 8	15 59	1 46	18 40	1 3	4 59	2 48	21 10	0 13	4 58	1 49	16 55	0 2	7 13	2 18	19 45	14 19	6 57	6 33	2 10		n.a.
W10	22 49	9 36	4 2	15 32	1 54	18 16	1 1	4 53	2 48	21 12	0 13	4 59	1 48	16 55	0 2	7 14	2 18	19 45	14 19	6 58	6 34	2 12		n.a.
T 11	22 41	13 20	4 40	15 5	2 2	17 53	0 59	4 48	2 48	21 15	0 13	5 0	1 48	16 55	0 2	7 14	2 18	19 46	14 19	6 59	6 36	2 14		n.a.
F 12	22 32	16 17	5 2	14 39	2 9	17 28	0 57	4 43	2 48	21 17	0 13	5 1	1 48	16 54	0 2	7 14	2 18	19 46	14 19	7 1	6 37	2 16		n.a.
S 13	22 23	18 17	5 6	14 13	2 17	17 3	0 55	4 37	2 48	21 20	0 14	5 2	1 48	16 54	0 2	7 15	2 18	19 47	14 20	7 4	6 38	2 18		n.a.
S 14	22 13	19 12	4 52	13 49	2 24	16 38	0 53	4 33	2 48	21 22	0 14	5 4	1 47	16 54	0 2	7 15	2 18	19 47	14 20	7 8	6 39	2 20		n.a.
M15	22 3	19 0	4 23	13 25	2 31	16 12	0 51	4 28	2 48	21 24	0 14	5 5	1 47	16 54	0 2	7 16	2 18	19 47	14 20	7 11	6 41	2 22		n.a.
T 16	21 53	17 47	3 39	13 2	2 38	15 46	0 49	4 24	2 48	21 27	0 14	5 6	1 47	16 54	0 2	7 16	2 18	19 48	14 20	7 14	6 42	2 24		n.a.
W17	21 42	15 40	2 45	12 40	2 45	15 20	0 47	4 20	2 48	21 29	0 14	5 7	1 47	16 54	0 2	7 16	2 18	19 48	14 20	7 17	6 43	2 26		n.a.
T 18	21 31	12 51	1 44	12 19	2 51	14 53	0 44	4 16	2 48	21 31	0 14	5 9	1 46	16 54	0 2	7 17	2 18	19 49	14 21	7 18	6 44	2 28		n.a.
F 19	21 19	9 30	0 40	12 1	2 57	14 25	0 42	4 12	2 48	21 33	0 15	5 10	1 46	16 54	0 2	7 17	2 18	19 49	14 21	7 19	6 46	2 30		n.a.
S 20	21 7	5 50	0n26	11 44	3 2	13 57	0 40	4 9	2 47	21 35	0 15	5 11	1 46	16 54	0 2	7 18	2 18	19 50	14 21	7 19	6 47	2 32		n.a.
S 21	20 55	1 58	1 30	11 29	3 6	13 29	0 37	4 6	2 47	21 37	0 15	5 13	1 46	16 54	0 2	7 18	2 18	19 50	14 21	7 19	6 48	2 34		n.a.
M22	20 42	1s55	2 29	11 17	3 10	13 1	0 35	4 4	2 47	21 40	0 15	5 14	1 45	16 54	0 2	7 19	2 18	19 51	14 21	7 18	6 49	2 36		n.a.
T 23	20 29	5 44	3 22	11 7	3 14	12 32	0 32	4 1	2 47	21 42	0 15	5 15	1 45	16 54	0 2	7 19	2 18	19 51	14 21	7 18	6 51	2 38		n.a.
W24	20 15	9 20	4 7	11 0	3 16	12 3	0 30	3 59	2 47	21 44	0 15	5 17	1 45	16 54	0 2	7 19	2 18	19 52	14 22	7 18	6 52	2 40		n.a.
T 25	20 1	12 36	4 41	10 57	3 17	11 34	0 27	3 57	2 46	21 46	0 15	5 19	1 45	16 54	0 2	7 20	2 19	19 52	14 22	7 18	6 53	2 42		n.a.
F 26	19 47	15 23	5 3	10 57	3 17	11 4	0 24	3 56	2 46	21 48	0 16	5 20	1 45	16 54	0 2	7 20	2 19	19 53	14 22	7 19	6 54	2 43		n.a.
S 27	19 32	17 31	5 12	11 1	3 16	10 34	0 22	3 54	2 46	21 50	0 16	5 22	1 44	16 54	0 2	7 21	2 19	19 53	14 22	7 21	6 56	2 45		n.a.
S 28	19 17	18 51	5 5	11 10	3 13	10 4	0 19	3 54	2 45	21 51	0 16	5 23	1 44	16 54	0 2	7 22	2 19	19 54	14 22	7 23	6 57	2 47		n.a.
M29	19 1	19 11	4 41	11 23	3 9	9 33	0 16	3 53	2 45	21 53	0 16	5 25	1 44	16 54	0 2	7 22	2 19	19 54	14 22	7 25	6 58	2 49		n.a.
T 30	18 46	18 26	4 2	11 40	3 3	9 2	0 13	3 53	2 44	21 55	0 16	5 27	1 44	16 54	0 2	7 23	2 19	19 55	14 23	7 27	6 59	2 51		n.a.
W31	18n30	16s33	3n 7	12n 3	2s55	8n31	0n10	3s53	2s44	21n57	0n16	5s28	1n43	16s54	0s 2	7s23	2s19	19s55	14s23	7n29	7n 1	2s53		n.a.

Julian Day Number = 424997.5, Delta T = 25h53m24s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'58, Lahiri = -52°45'58 Julian Calendar 1 Aug. 3550 BCE == Greg. Calendar 3 July 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 0	9♌56'06	19♒ 6	20°R18	10♍20	26°R34	5♊ 6	17♎36	15♏22	16°R59	13°R13	11°R19	12♍32	13♎10	n.a.	T 1
F 2	20 50 56	10°56'24	3♓34	19♌16	11°34	26♓31	5°15	17°40	15°22	16♓57	13♓12	11♍17	12°29	13°17	n.a.	F 2
S 3	20 54 53	11°56'44	18° 6	18° 7	12°48	26°28	5°24	17°45	15°23	16°56	13°11	11°D17	12°26	13°23	n.a.	S 3
S 4	20 58 50	12°57'07	2♈39	16°53	14° 2	26°23	5°32	17°49	15°23	16°55	13°10	11°18	12°22	13°30	n.a.	S 4
M 5	21 2 46	13°57'31	17° 5	15°36	15°15	26°18	5°40	17°53	15°24	16°53	13° 9	11°20	12°19	13°37	n.a.	M 5
T 6	21 6 43	14°57'58	1♉23	14°18	16°29	26°11	5°49	17°57	15°25	16°52	13° 8	11°21	12°16	13°43	n.a.	T 6
W 7	21 10 39	15°58'27	15°30	13° 1	17°43	26° 4	5°57	18° 2	15°25	16°50	13° 7	11°R22	12°13	13°50	n.a.	W 7
T 8	21 14 36	16°58'59	29°24	11°48	18°57	25°56	6° 5	18° 6	15°26	16°49	13° 6	11°21	12°10	13°57	n.a.	T 8
F 9	21 18 32	17°59'32	13♊ 5	10°41	20°10	25°47	6°12	18°11	15°27	16°48	13° 5	11°19	12° 6	14° 3	n.a.	F 9
S 10	21 22 29	19° 0'08	26°33	9°43	21°24	25°37	6°20	18°16	15°28	16°46	13° 4	11°17	12° 3	14°10	n.a.	S 10
S 11	21 26 25	20° 0'46	9♋47	8°54	22°38	25°26	6°28	18°20	15°29	16°45	13° 3	11°13	12° 0	14°17	n.a.	S 11
M12	21 30 22	21° 1'25	22°47	8°16	23°51	25°15	6°35	18°25	15°30	16°43	13° 2	11°10	11°57	14°23	n.a.	M12
T 13	21 34 18	22° 2'07	5♌35	7°50	25° 5	25° 2	6°42	18°30	15°31	16°42	13° 1	11° 7	11°54	14°30	n.a.	T 13
W14	21 38 15	23° 2'50	18° 9	7°36	26°18	24°49	6°49	18°35	15°32	16°40	13° 0	11° 5	11°51	14°37	n.a.	W14
T 15	21 42 12	24° 3'35	0♍30	7°D33	27°32	24°35	6°56	18°40	15°33	16°39	12°59	11° 4	11°47	14°43	n.a.	T 15
F 16	21 46 8	25° 4'21	12°41	7°41	28°45	24°20	7° 3	18°45	15°34	16°37	12°58	11°D 3	11°44	14°50	n.a.	F 16
S 17	21 50 5	26° 5'10	24°41	7°59	29°59	24° 5	7°10	18°50	15°35	16°36	12°57	11° 4	11°41	14°57	n.a.	S 17
S 18	21 54 1	27° 5'59	6♎34	8°28	1♎12	23°48	7°16	18°55	15°36	16°34	12°56	11° 5	11°38	15° 3	n.a.	S 18
M19	21 57 58	28° 6'50	18°23	9° 4	2°26	23°31	7°22	19° 1	15°38	16°32	12°55	11° 6	11°35	15°10	n.a.	M19
T 20	22 1 54	29° 7'42	0♏11	9°49	3°39	23°13	7°29	19° 6	15°39	16°31	12°54	11° 8	11°31	15°17	n.a.	T 20
W21	22 5 51	0♍ 8'36	12° 3	10°41	4°52	22°55	7°35	19°11	15°40	16°29	12°52	11° 9	11°28	15°23	n.a.	W21
T 22	22 9 47	1° 9'31	24° 3	11°39	6° 6	22°36	7°41	19°17	15°42	16°27	12°51	11° 9	11°25	15°30	n.a.	T 22
F 23	22 13 44	2°10'27	6♐15	12°42	7°19	22°16	7°46	19°22	15°43	16°26	12°50	11°R 9	11°22	15°37	n.a.	F 23
S 24	22 17 40	3°11'24	18°45	13°50	8°32	21°56	7°52	19°28	15°45	16°24	12°49	11° 9	11°19	15°43	n.a.	S 24
S 25	22 21 37	4°12'23	1♑37	15° 2	9°45	21°35	7°57	19°34	15°46	16°23	12°48	11° 8	11°16	15°50	n.a.	S 25
M26	22 25 34	5°13'22	14°53	16°17	10°58	21°14	8° 2	19°39	15°48	16°21	12°47	11° 7	11°12	15°57	n.a.	M26
T 27	22 29 30	6°14'23	28°35	17°35	12°12	20°52	8° 8	19°45	15°50	16°19	12°46	11° 7	11° 9	16° 3	n.a.	T 27
W28	22 33 27	7°15'25	12♒44	18°56	13°25	20°30	8°12	19°51	15°52	16°18	12°45	11° 6	11° 6	16°10	n.a.	W28
T 29	22 37 23	8°16'28	27°14	20°18	14°38	20° 8	8°17	19°57	15°53	16°16	12°43	11° 6	11° 3	16°17	n.a.	T 29
F 30	22 41 20	9♍17'31	12♓ 3	21♌43	15♎51	19♓45	8♊22	20♎ 3	15♏55	16♓14	12♓42	11°D 6	11♍ 0	16♎23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n13	13s37	1n59	12n29	2s45	8n 0	0n 8	3s53	2s43	21n59	0n17	5s30	1n43	16s54	0s 2	7s24	2s19	19s56	14s23	7n30	7n 2	2s55		n.a.
F 2	17 56	9 48	0 42	13 0	2 33	7 29	0 5	3 53	2 43	22 1	0 17	5 32	1 43	16 54	0 2	7 24	2 19	19 56	14 23	7 31	7 3	2 57		n.a.
S 3	17 39	5 24	0s37	13 35	2 19	6 57	0 2	3 54	2 42	22 2	0 17	5 34	1 43	16 54	0 2	7 25	2 19	19 57	14 23	7 31	7 4	2 59		n.a.
S 4	17 22	0 40	1 55	14 13	2 4	6 26	0s 1	3 56	2 41	22 4	0 17	5 35	1 43	16 55	0 2	7 25	2 19	19 57	14 23	7 31	7 6	3 1		n.a.
M 5	17 4	4n 3	3 4	14 53	1 46	5 54	0 4	3 57	2 40	22 6	0 17	5 37	1 42	16 55	0 2	7 26	2 19	19 58	14 23	7 30	7 7	3 3		n.a.
T 6	16 46	8 30	4 2	15 35	1 27	5 22	0 7	3 59	2 40	22 7	0 17	5 39	1 42	16 55	0 2	7 27	2 19	19 58	14 24	7 30	7 8	3 5		n.a.
W 7	16 28	12 24	4 44	16 16	1 8	4 50	0 10	4 1	2 39	22 9	0 18	5 41	1 42	16 55	0 2	7 27	2 19	19 59	14 24	7 29	7 9	3 7		n.a.
T 8	16 9	15 32	5 8	16 56	0 47	4 17	0 13	4 4	2 38	22 11	0 18	5 43	1 42	16 55	0 2	7 28	2 19	19 59	14 24	7 30	7 11	3 9		n.a.
F 9	15 50	17 45	5 15	17 35	0 27	3 45	0 16	4 6	2 37	22 12	0 18	5 45	1 42	16 56	0 2	7 28	2 19	20 0	14 24	7 30	7 12	3 11		n.a.
S 10	15 31	18 57	5 4	18 10	0 7	3 12	0 19	4 9	2 36	22 14	0 18	5 47	1 41	16 56	0 2	7 29	2 19	20 0	14 24	7 31	7 13	3 13		n.a.
S 11	15 11	19 5	4 37	18 42	0n12	2 40	0 22	4 13	2 35	22 15	0 18	5 49	1 41	16 56	0 2	7 30	2 19	20 1	14 24	7 33	7 14	3 15		n.a.
M12	14 52	18 12	3 56	19 10	0 31	2 7	0 25	4 16	2 34	22 17	0 19	5 51	1 41	16 56	0 2	7 30	2 19	20 1	14 24	7 34	7 16	3 17		n.a.
T 13	14 32	16 24	3 4	19 33	0 47	1 35	0 28	4 20	2 32	22 18	0 19	5 53	1 41	16 57	0 2	7 31	2 19	20 2	14 24	7 35	7 17	3 19		n.a.
W14	14 11	13 50	2 3	19 52	1 3	1 2	0 31	4 25	2 31	22 20	0 19	5 55	1 41	16 57	0 2	7 31	2 19	20 2	14 24	7 36	7 18	3 21		n.a.
T 15	13 51	10 41	0 58	20 6	1 17	0 29	0 34	4 29	2 30	22 21	0 19	5 57	1 40	16 57	0 2	7 32	2 19	20 3	14 24	7 36	7 19	3 22		n.a.
F 16	13 30	7 7	0n 9	20 15	1 29	0s 4	0 37	4 34	2 28	22 22	0 19	6 0	1 40	16 58	0 2	7 33	2 19	20 3	14 24	7 36	7 21	3 24		n.a.
S 17	13 9	3 18	1 15	20 21	1 39	0 36	0 40	4 39	2 27	22 24	0 19	6 2	1 40	16 58	0 2	7 33	2 19	20 4	14 25	7 36	7 22	3 26		n.a.
S 18	12 48	0s35	2 17	20 22	1 48	1 9	0 43	4 44	2 25	22 25	0 20	6 4	1 40	16 59	0 2	7 34	2 20	20 4	14 25	7 36	7 23	3 28		n.a.
M19	12 26	4 26	3 13	20 19	1 56	1 42	0 46	4 50	2 24	22 26	0 20	6 6	1 40	16 59	0 2	7 35	2 20	20 5	14 25	7 35	7 24	3 30		n.a.
T 20	12 5	8 6	4 0	20 12	2 2	2 14	0 49	4 55	2 22	22 27	0 20	6 8	1 40	16 59	0 2	7 35	2 20	20 5	14 25	7 35	7 25	3 32		n.a.
W21	11 43	11 27	4 38	20 2	2 7	2 47	0 52	5 1	2 20	22 29	0 20	6 11	1 39	17 0	0 2	7 36	2 20	20 6	14 25	7 34	7 27	3 34		n.a.
T 22	11 21	14 22	5 4	19 49	2 10	3 20	0 55	5 7	2 18	22 30	0 20	6 13	1 39	17 0	0 2	7 37	2 20	20 6	14 25	7 34	7 28	3 36		n.a.
F 23	10 58	16 43	5 17	19 33	2 13	3 52	0 58	5 14	2 17	22 31	0 21	6 15	1 39	17 1	0 2	7 37	2 20	20 7	14 25	7 34	7 29	3 38		n.a.
S 24	10 36	18 21	5 15	19 15	2 14	4 24	1 1	5 20	2 15	22 32	0 21	6 17	1 39	17 1	0 2	7 38	2 20	20 7	14 25	7 34	7 30	3 40		n.a.
S 25	10 13	19 6	4 58	18 54	2 15	4 57	1 4	5 27	2 13	22 33	0 21	6 20	1 39	17 2	0 2	7 39	2 20	20 8	14 25	7 35	7 32	3 42		n.a.
M26	9 50	18 50	4 25	18 30	2 15	5 29	1 7	5 33	2 11	22 34	0 21	6 22	1 38	17 2	0 2	7 39	2 20	20 8	14 25	7 35	7 33	3 44		n.a.
T 27	9 27	17 28	3 35	18 5	2 14	6 1	1 10	5 40	2 8	22 35	0 21	6 25	1 38	17 3	0 2	7 40	2 20	20 8	14 25	7 35	7 34	3 46		n.a.
W28	9 4	15 1	2 31	17 38	2 12	6 33	1 13	5 47	2 6	22 36	0 22	6 27	1 38	17 3	0 2	7 41	2 20	20 9	14 25	7 35	7 35	3 48		n.a.
T 29	8 41	11 33	1 16	17 9	2 10	7 4	1 16	5 54	2 4	22 37	0 22	6 29	1 38	17 4	0 2	7 42	2 20	20 9	14 25	7 35	7 37	3 50		n.a.
F 30	8n17	7s18	0s 5	16n38	2n 7	7s36	1s19	6s 1	2s 2	22n38	0n22	6s32	1n38	17s 4	0s 2	7s42	2s20	20s10	14s25	7n35	7n38	3s52		n.a.

Julian Day Number = 425028.5, Delta T = 25h53m21s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'54, Lahiri = -52°45'54 Julian Calendar 1 Sept. 3550 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 16	10♍18'36	27♓ 1	23♌ 9	17♎ 3	19°R22	8♊26	20♎ 9	15♏57	16°R12	12°R41	11♍ 6	10♍57	16♎30	n.a.	S 1
S 2	22 49 13	11°19'42	12♈ 0	24°36	18°16	18♓59	8°30	20°15	15°59	16♓11	12♓40	11°R 6	10°53	16°37	n.a.	S 2
M 3	22 53 9	12°20'50	26°53	26° 4	19°29	18°35	8°34	20°21	16° 1	16° 9	12°39	11° 6	10°50	16°43	n.a.	M 3
T 4	22 57 6	13°21'59	11♉32	27°34	20°42	18°12	8°38	20°27	16° 3	16° 7	12°38	11° 6	10°47	16°50	n.a.	T 4
W 5	23 1 3	14°23'09	25°53	29° 4	21°55	17°48	8°42	20°33	16° 5	16° 6	12°37	11° 6	10°44	16°57	n.a.	W 5
T 6	23 4 59	15°24'21	9♊52	0♍34	23° 7	17°24	8°45	20°39	16° 7	16° 4	12°35	11°D 5	10°41	17° 3	n.a.	T 6
F 7	23 8 56	16°25'34	23°30	2° 5	24°20	17° 1	8°49	20°45	16° 9	16° 2	12°34	11° 5	10°37	17°10	n.a.	F 7
S 8	23 12 52	17°26'48	6♋47	3°37	25°33	16°37	8°52	20°52	16°11	16° 1	12°33	11° 6	10°34	17°17	n.a.	S 8
S 9	23 16 49	18°28'03	19°45	5° 9	26°45	16°14	8°55	20°58	16°14	15°59	12°32	11° 6	10°31	17°23	n.a.	S 9
M10	23 20 45	19°29'19	2♌27	6°41	27°58	15°50	8°58	21° 4	16°16	15°57	12°31	11° 7	10°28	17°30	n.a.	M10
T 11	23 24 42	20°30'36	14°55	8°13	29°10	15°27	9° 0	21°11	16°18	15°55	12°30	11° 8	10°25	17°37	n.a.	T 11
W12	23 28 38	21°31'55	27°11	9°46	0♏22	15° 5	9° 2	21°17	16°20	15°54	12°29	11° 9	10°22	17°44	n.a.	W12
T 13	23 32 35	22°33'14	9♍18	11°18	1°35	14°42	9° 5	21°24	16°23	15°52	12°27	11°R 9	10°18	17°50	n.a.	T 13
F 14	23 36 32	23°34'33	21°17	12°51	2°47	14°20	9° 7	21°30	16°25	15°50	12°26	11° 9	10°15	17°57	n.a.	F 14
S 15	23 40 28	24°35'53	3♎11	14°24	3°59	13°58	9° 8	21°37	16°28	15°49	12°25	11° 8	10°12	18° 4	n.a.	S 15
S 16	23 44 25	25°37'14	15° 2	15°57	5°11	13°37	9°10	21°43	16°30	15°47	12°24	11° 6	10° 9	18°10	n.a.	S 16
M17	23 48 21	26°38'36	26°50	17°30	6°24	13°16	9°11	21°50	16°33	15°45	12°23	11° 4	10° 6	18°17	n.a.	M17
T 18	23 52 18	27°39'57	8♏40	19° 4	7°36	12°56	9°13	21°57	16°35	15°44	12°22	11° 1	10° 3	18°24	n.a.	T 18
W19	23 56 14	28°41'19	20°33	20°37	8°48	12°36	9°14	22° 4	16°38	15°42	12°21	10°58	9°59	18°30	n.a.	W19
T 20	0 0 11	29°42'42	2♐33	22°11	9°59	12°17	9°15	22°10	16°40	15°40	12°20	10°56	9°56	18°37	n.a.	T 20
F 21	0 4 8	0♎44'04	14°43	23°44	11°11	11°59	9°15	22°17	16°43	15°39	12°19	10°54	9°53	18°44	n.a.	F 21
S 22	0 8 4	1°45'27	27° 8	25°18	12°23	11°41	9°16	22°24	16°46	15°37	12°18	10°D53	9°50	18°50	n.a.	S 22
S 23	0 12 1	2°46'49	9♑52	26°52	13°35	11°24	9°16	22°31	16°48	15°35	12°16	10°53	9°47	18°57	n.a.	S 23
M24	0 15 57	3°48'12	22°59	28°26	14°46	11° 8	9°R16	22°38	16°51	15°34	12°15	10°54	9°43	19° 4	n.a.	M24
T 25	0 19 54	4°49'34	6♒31	29°59	15°58	10°52	9°16	22°44	16°54	15°32	12°14	10°56	9°40	19°10	n.a.	T 25
W26	0 23 50	5°50'57	20°32	1♎34	17° 9	10°37	9°15	22°51	16°57	15°31	12°13	10°57	9°37	19°17	n.a.	W26
T 27	0 27 47	6°52'19	4♓59	3° 9	18°20	10°23	9°15	22°58	17° 0	15°29	12°12	10°R58	9°34	19°24	n.a.	T 27
F 28	0 31 44	7°53'41	19°50	4°44	19°32	10°10	9°14	23° 5	17° 3	15°27	12°11	10°58	9°31	19°30	n.a.	F 28
S 29	0 35 40	8°55'03	4♈59	6°19	20°43	9°58	9°13	23°12	17° 6	15°26	12°10	10°56	9°28	19°37	n.a.	S 29
S 30	0 39 37	9°56'25	20°15	7°54	21°54	9°46	9°12	23°19	17° 8	15°24	12° 9	10°53	9°24	19°44	n.a.	S 30
M31	0 43 33	10♎57'47	5♉30	9♎29	23♏ 5	9♓35	9♊11	23♎26	17♏11	15♓23	12♓ 8	10♍49	9♍21	19♎50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n54	2s33	1s27	16n 6	2n 4	8s 7	1s22	6s 8	1s59	22n39	0n22	6s34	1n38	17s 5	0s 2	7s43	2s20	20s10	14s25	7n35	7n39	3s54		n.a.
S 2	7 30	2n22	2 44	15 33	2 0	8 38	1 24	6 15	1 57	22 40	0 22	6 37	1 38	17 5	0 2	7 44	2 20	20 11	14 25	7 35	7 40	3 56		n.a.
M 3	7 6	7 5	3 48	14 58	1 56	9 9	1 27	6 23	1 55	22 41	0 23	6 39	1 37	17 6	0 2	7 44	2 20	20 11	14 25	7 35	7 42	3 58		n.a.
T 4	6 42	11 18	4 37	14 23	1 52	9 40	1 30	6 30	1 52	22 42	0 23	6 42	1 37	17 7	0 2	7 45	2 20	20 12	14 25	7 36	7 43	4 0		n.a.
W 5	6 18	14 46	5 7	13 46	1 47	10 11	1 33	6 37	1 49	22 42	0 23	6 44	1 37	17 7	0 2	7 46	2 20	20 12	14 25	7 36	7 44	4 1		n.a.
T 6	5 54	17 16	5 18	13 8	1 42	10 41	1 35	6 44	1 47	22 43	0 23	6 47	1 37	17 8	0 2	7 46	2 20	20 12	14 25	7 36	7 45	4 3		n.a.
F 7	5 29	18 44	5 11	12 30	1 37	11 11	1 38	6 51	1 44	22 44	0 23	6 49	1 37	17 8	0 2	7 47	2 20	20 13	14 25	7 36	7 47	4 5		n.a.
S 8	5 5	19 7	4 47	11 51	1 31	11 41	1 40	6 58	1 42	22 45	0 24	6 52	1 37	17 9	0 2	7 48	2 20	20 13	14 25	7 36	7 48	4 7		n.a.
S 9	4 41	18 28	4 9	11 11	1 25	12 10	1 43	7 5	1 39	22 45	0 24	6 54	1 36	17 10	0 2	7 48	2 20	20 14	14 25	7 35	7 49	4 9		n.a.
M10	4 16	16 54	3 19	10 31	1 20	12 39	1 45	7 12	1 36	22 46	0 24	6 57	1 36	17 10	0 2	7 49	2 20	20 14	14 25	7 35	7 50	4 11		n.a.
T 11	3 51	14 33	2 21	9 50	1 14	13 8	1 48	7 18	1 33	22 47	0 24	6 59	1 36	17 11	0 2	7 50	2 20	20 14	14 24	7 35	7 51	4 13		n.a.
W12	3 27	11 34	1 17	9 9	1 8	13 36	1 50	7 25	1 31	22 47	0 24	7 2	1 36	17 12	0 2	7 50	2 20	20 15	14 24	7 34	7 53	4 15		n.a.
T 13	3 2	8 8	0 10	8 27	1 1	14 5	1 52	7 31	1 28	22 48	0 25	7 5	1 36	17 13	0 2	7 51	2 20	20 15	14 24	7 34	7 54	4 17		n.a.
F 14	2 37	4 24	0n56	7 45	0 55	14 32	1 54	7 37	1 25	22 48	0 25	7 7	1 36	17 13	0 2	7 52	2 20	20 16	14 24	7 34	7 55	4 19		n.a.
S 15	2 12	0 31	1 59	7 2	0 49	15 0	1 56	7 43	1 22	22 49	0 25	7 10	1 36	17 14	0 2	7 52	2 20	20 16	14 24	7 35	7 56	4 21		n.a.
S 16	1 47	3s22	2 57	6 20	0 42	15 27	1 59	7 49	1 19	22 49	0 25	7 13	1 36	17 15	0 2	7 53	2 20	20 16	14 24	7 35	7 58	4 23		n.a.
M17	1 22	7 6	3 47	5 37	0 36	15 53	2 1	7 55	1 17	22 50	0 26	7 15	1 35	17 15	0 2	7 54	2 20	20 17	14 24	7 36	7 59	4 25		n.a.
T 18	0 57	10 33	4 27	4 53	0 29	16 20	2 2	8 0	1 14	22 50	0 26	7 18	1 35	17 16	0 2	7 54	2 20	20 17	14 24	7 37	8 0	4 27		n.a.
W19	0 32	13 36	4 56	4 10	0 23	16 46	2 4	8 5	1 11	22 50	0 26	7 21	1 35	17 17	0 2	7 55	2 20	20 17	14 24	7 38	8 1	4 29		n.a.
T 20	0 7	16 7	5 12	3 26	0 16	17 11	2 6	8 10	1 8	22 51	0 26	7 23	1 35	17 18	0 2	7 56	2 20	20 18	14 24	7 39	8 3	4 31		n.a.
F 21	0s18	17 57	5 15	2 42	0 10	17 36	2 8	8 15	1 5	22 51	0 26	7 26	1 35	17 19	0 2	7 56	2 20	20 18	14 23	7 40	8 4	4 33		n.a.
S 22	0 43	18 59	5 3	1 58	0 3	18 0	2 10	8 19	1 2	22 51	0 27	7 29	1 35	17 19	0 2	7 57	2 20	20 18	14 23	7 40	8 5	4 35		n.a.
S 23	1 8	19 6	4 36	1 14	0s 3	18 24	2 11	8 23	1 0	22 52	0 27	7 31	1 35	17 20	0 3	7 57	2 20	20 19	14 23	7 40	8 6	4 37		n.a.
M24	1 33	18 12	3 55	0 30	0 10	18 48	2 13	8 27	0 57	22 52	0 27	7 34	1 35	17 21	0 3	7 58	2 19	20 19	14 23	7 40	8 7	4 38		n.a.
T 25	1 58	16 15	2 59	0s15	0 16	19 11	2 14	8 31	0 54	22 52	0 27	7 37	1 35	17 22	0 3	7 59	2 19	20 19	14 23	7 39	8 9	4 40		n.a.
W26	2 23	13 17	1 50	0 59	0 22	19 33	2 15	8 34	0 51	22 52	0 28	7 39	1 34	17 23	0 3	7 59	2 19	20 20	14 23	7 39	8 10	4 42		n.a.
T 27	2 48	9 25	0 33	1 43	0 28	19 55	2 17	8 37	0 49	22 52	0 28	7 42	1 34	17 23	0 3	8 0	2 19	20 20	14 23	7 38	8 11	4 44		n.a.
F 28	3 13	4 52	0s49	2 27	0 35	20 17	2 18	8 40	0 46	22 53	0 28	7 45	1 34	17 24	0 3	8 0	2 19	20 20	14 22	7 39	8 12	4 46		n.a.
S 29	3 37	0n 5	2 8	3 11	0 41	20 37	2 19	8 42	0 43	22 53	0 28	7 48	1 34	17 25	0 3	8 1	2 19	20 20	14 22	7 39	8 14	4 48		n.a.
S 30	4 2	5 3	3 19	3 55	0 47	20 58	2 20	8 44	0 41	22 53	0 28	7 50	1 34	17 26	0 3	8 2	2 19	20 21	14 22	7 40	8 15	4 50		n.a.
M31	4s27	9n41	4s16	4s39	0s52	21s17	2s21	8s46	0s38	22n53	0n29	7s53	1n34	17s27	0s 3	8s 2	2s19	20s21	14s22	7n42	8n16	4s52		n.a.

Julian Day Number = 425058.5, Delta T = 25h53m18s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'50, Lahiri = -52°45'50 Julian Calendar 1 Oct. 3550 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 30	11♎59'09	20♉31	11♎ 5	24♏16	9°R25	9°R 9	23♎33	17♏14	15°R21	12°R 7	10°R45	9♍18	19♎57	n.a.	T 1
W 2	0 51 26	13° 0'31	5♊12	12°41	25°26	9♓15	9♊ 7	23°40	17°17	15♓20	12♓ 6	10♍40	9°15	20° 4	n.a.	W 2
T 3	0 55 23	14° 1'53	19°26	14°17	26°37	9° 7	9° 6	23°47	17°21	15°18	12° 5	10°37	9°12	20°10	n.a.	T 3
F 4	0 59 19	15° 3'16	3♋13	15°54	27°47	8°59	9° 3	23°54	17°24	15°17	12° 4	10°34	9° 8	20°17	n.a.	F 4
S 5	1 3 16	16° 4'38	16°32	17°30	28°58	8°52	9° 1	24° 1	17°27	15°16	12° 3	10°D34	9° 5	20°24	n.a.	S 5
S 6	1 7 13	17° 6'01	29°26	19° 8	0♐ 8	8°46	8°59	24° 8	17°30	15°14	12° 3	10°34	9° 2	20°30	n.a.	S 6
M 7	1 11 9	18° 7'23	11♌59	20°45	1°18	8°41	8°56	24°15	17°33	15°13	12° 2	10°36	8°59	20°37	n.a.	M 7
T 8	1 15 6	19° 8'45	24°16	22°23	2°28	8°37	8°53	24°23	17°36	15°11	12° 1	10°38	8°56	20°44	n.a.	T 8
W 9	1 19 2	20°10'07	6♍21	24° 2	3°38	8°33	8°50	24°30	17°39	15°10	12° 0	10°R39	8°53	20°50	n.a.	W 9
T 10	1 22 59	21°11'29	18°17	25°40	4°48	8°30	8°47	24°37	17°43	15° 9	11°59	10°38	8°49	20°57	n.a.	T 10
F 11	1 26 55	22°12'50	0♎ 9	27°19	5°58	8°28	8°43	24°44	17°46	15° 7	11°58	10°36	8°46	21° 4	n.a.	F 11
S 12	1 30 52	23°14'11	11°58	28°59	7° 7	8°27	8°40	24°51	17°49	15° 6	11°57	10°32	8°43	21°11	n.a.	S 12
S 13	1 34 49	24°15'32	23°47	0♏38	8°16	8°D26	8°36	24°58	17°52	15° 5	11°57	10°25	8°40	21°17	n.a.	S 13
M14	1 38 45	25°16'51	5♏38	2°18	9°26	8°27	8°32	25° 5	17°56	15° 4	11°56	10°17	8°37	21°24	n.a.	M14
T 15	1 42 42	26°18'10	17°32	3°59	10°35	8°28	8°28	25°12	17°59	15° 2	11°55	10° 8	8°34	21°31	n.a.	T 15
W16	1 46 38	27°19'28	29°31	5°39	11°44	8°30	8°23	25°19	18° 2	15° 1	11°54	9°58	8°30	21°37	n.a.	W16
T 17	1 50 35	28°20'46	11♐36	7°20	12°52	8°32	8°19	25°27	18° 6	15° 0	11°53	9°49	8°27	21°44	n.a.	T 17
F 18	1 54 31	29°22'02	23°51	9° 1	14° 1	8°36	8°14	25°34	18° 9	14°59	11°53	9°42	8°24	21°51	n.a.	F 18
S 19	1 58 28	0♏23'18	6♑17	10°42	15° 9	8°40	8° 9	25°41	18°12	14°58	11°52	9°37	8°21	21°57	n.a.	S 19
S 20	2 2 25	1°24'32	18°58	12°23	16°18	8°44	8° 4	25°48	18°16	14°57	11°51	9°34	8°18	22° 4	n.a.	S 20
M21	2 6 21	2°25'45	1♒57	14° 4	17°26	8°50	7°59	25°55	18°19	14°56	11°51	9°D33	8°14	22°11	n.a.	M21
T 22	2 10 18	3°26'57	15°19	15°45	18°34	8°56	7°54	26° 2	18°23	14°55	11°50	9°33	8°11	22°17	n.a.	T 22
W23	2 14 14	4°28'07	29° 5	17°25	19°41	9° 3	7°48	26° 9	18°26	14°54	11°49	9°34	8° 8	22°24	n.a.	W23
T 24	2 18 11	5°29'16	13♓17	19° 4	20°49	9°10	7°43	26°16	18°29	14°53	11°49	9°R34	8° 5	22°31	n.a.	T 24
F 25	2 22 8	6°30'24	27°55	20°43	21°56	9°18	7°37	26°23	18°33	14°52	11°48	9°33	8° 2	22°37	n.a.	F 25
S 26	2 26 4	7°31'30	12♈54	22°21	23° 3	9°27	7°31	26°30	18°36	14°51	11°47	9°29	7°59	22°44	n.a.	S 26
S 27	2 30 1	8°32'35	28° 7	23°57	24°10	9°36	7°25	26°37	18°40	14°50	11°47	9°23	7°55	22°51	n.a.	S 27
M28	2 33 57	9°33'39	13♉25	25°32	25°16	9°46	7°19	26°44	18°43	14°49	11°46	9°14	7°52	22°57	n.a.	M28
T 29	2 37 54	10°34'42	28°35	27° 4	26°22	9°57	7°13	26°51	18°47	14°48	11°46	9° 4	7°49	23° 4	n.a.	T 29
W30	2 41 50	11♏35'43	13♊29	28♏34	27♐28	10♓ 8	7♊ 6	26♎58	18♏50	14♓48	11♓45	8♍55	7♍46	23♎11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s51	13n38	4s54	5s23	0s58	21s37	2s21	8s47	0s36	22n53	0n29	7s56	1n34	17s28	0s 3	8s 3	2s19	20s21	14s22	7n44	8n17	4s54		n.a.
W 2	5 16	16 37	5 11	6 6	1 4	21 55	2 22	8 49	0 33	22 53	0 29	7 58	1 34	17 29	0 3	8 3	2 19	20 21	14 22	7 45	8 18	4 56		n.a.
T 3	5 40	18 30	5 9	6 50	1 9	22 13	2 23	8 50	0 31	22 53	0 29	8 1	1 34	17 30	0 3	8 4	2 19	20 22	14 21	7 47	8 20	4 58		n.a.
F 4	6 5	19 13	4 49	7 33	1 14	22 30	2 23	8 50	0 28	22 52	0 30	8 4	1 34	17 30	0 3	8 4	2 19	20 22	14 21	7 48	8 21	5 0		n.a.
S 5	6 29	18 49	4 14	8 16	1 19	22 47	2 24	8 51	0 26	22 52	0 30	8 7	1 34	17 31	0 3	8 5	2 19	20 22	14 21	7 48	8 22	5 2		n.a.
S 6	6 53	17 27	3 26	8 58	1 24	23 3	2 24	8 51	0 23	22 52	0 30	8 9	1 33	17 32	0 3	8 5	2 19	20 22	14 21	7 48	8 23	5 4		n.a.
M 7	7 17	15 15	2 30	9 40	1 29	23 18	2 24	8 51	0 21	22 52	0 30	8 12	1 33	17 33	0 3	8 6	2 19	20 22	14 21	7 47	8 25	5 6		n.a.
T 8	7 41	12 24	1 28	10 22	1 33	23 33	2 24	8 50	0 19	22 52	0 31	8 15	1 33	17 34	0 3	8 6	2 19	20 22	14 20	7 46	8 26	5 8		n.a.
W 9	8 5	9 3	0 23	11 4	1 37	23 47	2 24	8 50	0 16	22 51	0 31	8 18	1 33	17 35	0 3	8 7	2 19	20 23	14 20	7 46	8 27	5 10		n.a.
T 10	8 29	5 23	0n42	11 44	1 41	24 1	2 24	8 49	0 14	22 51	0 31	8 20	1 33	17 36	0 3	8 7	2 19	20 23	14 20	7 46	8 28	5 12		n.a.
F 11	8 52	1 31	1 44	12 25	1 45	24 13	2 24	8 48	0 12	22 51	0 31	8 23	1 33	17 37	0 3	8 8	2 19	20 23	14 20	7 47	8 29	5 14		n.a.
S 12	9 15	2s23	2 42	13 4	1 48	24 25	2 23	8 46	0 10	22 50	0 31	8 26	1 33	17 38	0 3	8 8	2 19	20 23	14 19	7 49	8 31	5 15		n.a.
S 13	9 39	6 11	3 32	13 43	1 51	24 37	2 23	8 44	0 8	22 50	0 32	8 28	1 33	17 39	0 3	8 9	2 19	20 23	14 19	7 51	8 32	5 17		n.a.
M14	10 2	9 46	4 14	14 22	1 54	24 47	2 22	8 42	0 6	22 50	0 32	8 31	1 33	17 40	0 3	8 9	2 19	20 23	14 19	7 54	8 33	5 19		n.a.
T 15	10 25	12 58	4 44	14 59	1 56	24 57	2 22	8 40	0 4	22 49	0 32	8 34	1 33	17 41	0 3	8 10	2 19	20 23	14 19	7 58	8 34	5 21		n.a.
W16	10 47	15 39	5 2	15 36	1 58	25 6	2 21	8 37	0 2	22 49	0 32	8 37	1 33	17 42	0 3	8 10	2 19	20 23	14 19	8 2	8 36	5 23		n.a.
T 17	11 10	17 42	5 7	16 12	2 0	25 15	2 20	8 35	0n 0	22 48	0 33	8 39	1 33	17 43	0 3	8 11	2 18	20 23	14 18	8 5	8 37	5 25		n.a.
F 18	11 32	18 57	4 58	16 46	2 1	25 22	2 19	8 32	0 2	22 48	0 33	8 42	1 33	17 44	0 3	8 11	2 18	20 24	14 18	8 8	8 38	5 27		n.a.
S 19	11 54	19 20	4 35	17 20	2 1	25 29	2 18	8 28	0 4	22 47	0 33	8 45	1 33	17 45	0 3	8 11	2 18	20 24	14 18	8 10	8 39	5 29		n.a.
S 20	12 16	18 45	3 58	17 52	2 1	25 36	2 16	8 25	0 6	22 46	0 33	8 47	1 33	17 46	0 3	8 12	2 18	20 24	14 18	8 11	8 40	5 31		n.a.
M21	12 38	17 11	3 8	18 23	2 1	25 41	2 15	8 21	0 8	22 46	0 34	8 50	1 33	17 47	0 3	8 12	2 18	20 24	14 17	8 12	8 42	5 33		n.a.
T 22	12 59	14 39	2 7	18 53	2 0	25 46	2 13	8 17	0 9	22 45	0 34	8 53	1 33	17 47	0 3	8 12	2 18	20 24	14 17	8 11	8 43	5 35		n.a.
W23	13 21	11 13	0 56	19 21	1 58	25 50	2 11	8 13	0 11	22 44	0 34	8 55	1 32	17 48	0 3	8 13	2 18	20 24	14 17	8 11	8 44	5 37		n.a.
T 24	13 42	7 2	0s20	19 48	1 56	25 54	2 10	8 8	0 13	22 44	0 34	8 58	1 32	17 49	0 3	8 13	2 18	20 24	14 16	8 11	8 45	5 39		n.a.
F 25	14 2	2 19	1 37	20 12	1 52	25 56	2 8	8 4	0 14	22 43	0 34	9 1	1 32	17 50	0 3	8 13	2 18	20 24	14 16	8 11	8 47	5 41		n.a.
S 26	14 23	2n39	2 49	20 35	1 49	25 58	2 6	7 59	0 16	22 42	0 35	9 3	1 32	17 51	0 3	8 14	2 18	20 24	14 16	8 13	8 48	5 43		n.a.
S 27	14 43	7 31	3 50	20 56	1 44	25 59	2 3	7 54	0 18	22 41	0 35	9 6	1 32	17 52	0 3	8 14	2 18	20 24	14 16	8 15	8 49	5 45		n.a.
M28	15 3	11 55	4 34	21 14	1 38	26 0	2 1	7 49	0 19	22 41	0 35	9 9	1 32	17 53	0 3	8 14	2 18	20 24	14 15	8 19	8 50	5 47		n.a.
T 29	15 23	15 30	4 59	21 30	1 32	25 59	1 59	7 43	0 21	22 40	0 35	9 11	1 32	17 54	0 3	8 14	2 18	20 24	14 15	8 22	8 51	5 48		n.a.
W30	15s42	18n 0	5s 3	21s44	1s25	25s58	1s56	7s38	0n22	22n39	0n35	9s14	1n32	17s55	0s 3	8s15	2s18	20s24	14s15	8n26	8n53	5s50		n.a.

Julian Day Number = 425089.5, Delta T = 25h53m15s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'45, Lahiri = -52°45'46 Julian Calendar 1 Nov. 3550 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3550 BCE (-3549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 47	12♏36'44	27♊57	0♐ 0	28♐34	10♓20	7°R 0	27♎ 5	18♏54	14°R47	11°R45	8°R46	7♍43	23♎18	n.a.	T 1
F 2	2 49 44	13°37'43	11♋55	1°23	29°40	10°32	6♊53	27°12	18°57	14♓46	11♓44	8♍40	7°39	23°24	n.a.	F 2
S 3	2 53 40	14°38'42	25°23	2°41	0♉45	10°45	6°46	27°19	19° 1	14°45	11°44	8°36	7°36	23°31	n.a.	S 3
S 4	2 57 37	15°39'39	8♌23	3°55	1°50	10°58	6°39	27°26	19° 4	14°45	11°43	8°34	7°33	23°38	n.a.	S 4
M 5	3 1 33	16°40'35	20°58	5° 2	2°55	11°12	6°32	27°33	19° 8	14°44	11°43	8°D34	7°30	23°44	n.a.	M 5
T 6	3 5 30	17°41'30	3♍13	6° 2	3°59	11°26	6°25	27°40	19°11	14°44	11°43	8°R34	7°27	23°51	n.a.	T 6
W 7	3 9 26	18°42'23	15°14	6°56	5° 3	11°41	6°18	27°47	19°15	14°43	11°42	8°34	7°24	23°58	n.a.	W 7
T 8	3 13 23	19°43'16	27° 7	7°40	6° 7	11°56	6°11	27°54	19°18	14°42	11°42	8°32	7°20	24° 4	n.a.	T 8
F 9	3 17 19	20°44'07	8♎55	8°16	7°10	12°12	6° 3	28° 0	19°22	14°42	11°41	8°28	7°17	24°11	n.a.	F 9
S 10	3 21 16	21°44'56	20°42	8°42	8°13	12°28	5°56	28° 7	19°25	14°41	11°41	8°21	7°14	24°18	n.a.	S 10
S 11	3 25 13	22°45'44	2♏33	8°58	9°16	12°45	5°48	28°14	19°29	14°41	11°41	8°11	7°11	24°24	n.a.	S 11
M12	3 29 9	23°46'31	14°28	9°R 3	10°19	13° 2	5°41	28°20	19°32	14°41	11°41	7°59	7° 8	24°31	n.a.	M12
T 13	3 33 6	24°47'16	26°29	8°58	11°21	13°20	5°33	28°27	19°36	14°40	11°40	7°44	7° 5	24°38	n.a.	T 13
W14	3 37 2	25°47'59	8♐38	8°41	12°22	13°38	5°25	28°34	19°39	14°40	11°40	7°30	7° 1	24°44	n.a.	W14
T 15	3 40 59	26°48'41	20°56	8°14	13°23	13°56	5°17	28°40	19°43	14°40	11°40	7°16	6°58	24°51	n.a.	T 15
F 16	3 44 55	27°49'20	3♑22	7°37	14°24	14°15	5°10	28°47	19°46	14°39	11°40	7° 5	6°55	24°58	n.a.	F 16
S 17	3 48 52	28°49'58	15°59	6°52	15°25	14°34	5° 2	28°53	19°50	14°39	11°40	6°56	6°52	25° 5	n.a.	S 17
S 18	3 52 49	29°50'34	28°47	5°58	16°25	14°54	4°54	29° 0	19°53	14°39	11°39	6°50	6°49	25°11	n.a.	S 18
M19	3 56 45	0♐51'07	11♒50	4°58	17°24	15°14	4°46	29° 6	19°57	14°39	11°39	6°47	6°45	25°18	n.a.	M19
T 20	4 0 42	1°51'39	25° 8	3°54	18°23	15°34	4°38	29°13	20° 0	14°39	11°39	6°46	6°42	25°25	n.a.	T 20
W21	4 4 38	2°52'08	8♓46	2°47	19°22	15°55	4°30	29°19	20° 4	14°39	11°39	6°46	6°39	25°31	n.a.	W21
T 22	4 8 35	3°52'35	22°44	1°38	20°20	16°16	4°22	29°25	20° 7	14°39	11°39	6°45	6°36	25°38	n.a.	T 22
F 23	4 12 31	4°53'00	7♈ 3	0°31	21°17	16°37	4°14	29°32	20°10	14°D38	11°39	6°43	6°33	25°45	n.a.	F 23
S 24	4 16 28	5°53'22	21°41	29♏26	22°14	16°59	4° 6	29°38	20°14	14°38	11°D39	6°38	6°30	25°51	n.a.	S 24
S 25	4 20 24	6°53'43	6♉35	28°24	23°10	17°21	3°59	29°44	20°17	14°39	11°39	6°31	6°26	25°58	n.a.	S 25
M26	4 24 21	7°54'01	21°36	27°28	24° 6	17°44	3°51	29°50	20°21	14°39	11°39	6°20	6°23	26° 5	n.a.	M26
T 27	4 28 18	8°54'17	6♊35	26°37	25° 1	18° 6	3°43	29°56	20°24	14°39	11°39	6° 9	6°20	26°11	n.a.	T 27
W28	4 32 14	9°54'31	21°23	25°53	25°56	18°29	3°35	0♏ 2	20°27	14°39	11°39	5°57	6°17	26°18	n.a.	W28
T 29	4 36 11	10°54'43	5♋51	25°16	26°50	18°52	3°27	0° 8	20°31	14°39	11°39	5°46	6°14	26°25	n.a.	T 29
F 30	4 40 7	11°54'54	19°54	24°46	27°43	19°16	3°19	0°14	20°34	14°39	11°40	5°38	6°11	26°32	n.a.	F 30
S 31	4 44 4	12♐55'02	3♌27	24♏24	28♉35	19♓40	3♊12	0♏20	20♏37	14♓40	11♓40	5♍32	6♍ 7	26♎38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 2	19n15	4s48	21s55	1s16	25s57	1s53	7s32	0n24	22n38	0n36	9s16	1n32	17s56	0s 3	8s15	2s18	20s23	14s14	8n30	8n54	5s52		n.a.
F 2	16 20	19 17	4 15	22 4	1 7	25 54	1 50	7 26	0 25	22 37	0 36	9 19	1 32	17 57	0 3	8 15	2 17	20 23	14 14	8 32	8 55	5 54		n.a.
S 3	16 39	18 12	3 29	22 10	0 57	25 51	1 47	7 19	0 26	22 36	0 36	9 21	1 32	17 58	0 3	8 15	2 17	20 23	14 14	8 34	8 56	5 56		n.a.
S 4	16 57	16 10	2 34	22 13	0 45	25 47	1 44	7 13	0 28	22 35	0 36	9 24	1 32	17 59	0 3	8 16	2 17	20 23	14 14	8 34	8 57	5 58		n.a.
M 5	17 15	13 26	1 32	22 14	0 33	25 43	1 41	7 6	0 29	22 34	0 36	9 27	1 32	18 0	0 3	8 16	2 17	20 23	14 13	8 34	8 59	6 0		n.a.
T 6	17 33	10 9	0 29	22 12	0 19	25 37	1 37	7 0	0 30	22 33	0 37	9 29	1 32	18 1	0 3	8 16	2 17	20 23	14 13	8 34	9 0	6 2		n.a.
W 7	17 50	6 30	0n35	22 7	0 5	25 31	1 34	6 53	0 32	22 32	0 37	9 32	1 32	18 2	0 3	8 16	2 17	20 23	14 13	8 34	9 1	6 4		n.a.
T 8	18 7	2 39	1 37	21 59	0n11	25 25	1 30	6 46	0 33	22 31	0 37	9 34	1 32	18 3	0 3	8 16	2 17	20 23	14 12	8 35	9 2	6 6		n.a.
F 9	18 24	1s17	2 34	21 49	0 27	25 18	1 26	6 38	0 34	22 30	0 37	9 37	1 32	18 4	0 3	8 16	2 17	20 23	14 12	8 36	9 4	6 8		n.a.
S 10	18 41	5 9	3 24	21 36	0 44	25 10	1 22	6 31	0 35	22 28	0 37	9 39	1 32	18 5	0 3	8 17	2 17	20 22	14 12	8 39	9 5	6 10		n.a.
S 11	18 57	8 51	4 5	21 21	1 2	25 1	1 18	6 23	0 36	22 27	0 38	9 42	1 32	18 6	0 3	8 17	2 17	20 22	14 11	8 43	9 6	6 12		n.a.
M12	19 12	12 13	4 36	21 4	1 20	24 52	1 13	6 16	0 37	22 26	0 38	9 44	1 32	18 7	0 3	8 17	2 17	20 22	14 11	8 48	9 7	6 14		n.a.
T 13	19 28	15 6	4 55	20 45	1 39	24 43	1 9	6 8	0 39	22 25	0 38	9 46	1 32	18 8	0 3	8 17	2 17	20 22	14 11	8 53	9 8	6 16		n.a.
W14	19 43	17 23	5 0	20 24	1 57	24 32	1 4	6 0	0 40	22 24	0 38	9 49	1 32	18 9	0 3	8 17	2 17	20 22	14 10	8 59	9 10	6 18		n.a.
T 15	19 57	18 53	4 52	20 2	2 15	24 21	0 59	5 51	0 41	22 22	0 38	9 51	1 32	18 10	0 3	8 17	2 17	20 21	14 10	9 4	9 11	6 19		n.a.
F 16	20 11	19 32	4 30	19 39	2 32	24 10	0 55	5 43	0 42	22 21	0 39	9 54	1 32	18 11	0 3	8 17	2 16	20 21	14 10	9 8	9 12	6 21		n.a.
S 17	20 25	19 12	3 54	19 15	2 49	23 58	0 49	5 34	0 43	22 20	0 39	9 56	1 32	18 12	0 3	8 17	2 16	20 21	14 10	9 12	9 13	6 23		n.a.
S 18	20 39	17 54	3 6	18 51	3 4	23 45	0 44	5 26	0 44	22 18	0 39	9 58	1 32	18 13	0 3	8 17	2 16	20 21	14 9	9 14	9 14	6 25		n.a.
M19	20 52	15 39	2 8	18 27	3 17	23 32	0 39	5 17	0 45	22 17	0 39	10 1	1 32	18 14	0 3	8 17	2 16	20 21	14 9	9 15	9 16	6 27		n.a.
T 20	21 4	12 31	1 1	18 4	3 29	23 19	0 33	5 8	0 46	22 16	0 39	10 3	1 32	18 15	0 3	8 17	2 16	20 20	14 9	9 16	9 17	6 29		n.a.
W21	21 17	8 39	0s11	17 42	3 38	23 5	0 28	4 59	0 47	22 15	0 39	10 5	1 32	18 16	0 3	8 17	2 16	20 20	14 8	9 16	9 18	6 31		n.a.
T 22	21 28	4 14	1 23	17 21	3 45	22 50	0 22	4 50	0 47	22 13	0 40	10 7	1 32	18 17	0 3	8 17	2 16	20 20	14 8	9 16	9 19	6 33		n.a.
F 23	21 40	0n32	2 33	17 2	3 50	22 35	0 16	4 40	0 48	22 12	0 40	10 10	1 32	18 18	0 3	8 17	2 16	20 19	14 8	9 17	9 20	6 35		n.a.
S 24	21 51	5 23	3 34	16 46	3 53	22 20	0 10	4 31	0 49	22 10	0 40	10 12	1 32	18 19	0 3	8 17	2 16	20 19	14 7	9 18	9 22	6 37		n.a.
S 25	22 2	9 58	4 21	16 32	3 54	22 4	0 3	4 21	0 50	22 9	0 40	10 14	1 32	18 20	0 3	8 17	2 16	20 19	14 7	9 21	9 23	6 39		n.a.
M26	22 12	13 58	4 51	16 21	3 52	21 48	0n 3	4 12	0 51	22 8	0 40	10 16	1 32	18 21	0 3	8 17	2 16	20 19	14 7	9 25	9 24	6 41		n.a.
T 27	22 22	17 3	5 0	16 12	3 49	21 32	0 10	4 2	0 52	22 6	0 40	10 18	1 32	18 22	0 3	8 16	2 16	20 18	14 6	9 29	9 25	6 43		n.a.
W28	22 31	18 58	4 50	16 6	3 44	21 15	0 16	3 52	0 52	22 5	0 40	10 21	1 32	18 23	0 3	8 16	2 15	20 18	14 6	9 34	9 26	6 45		n.a.
T 29	22 40	19 36	4 21	16 4	3 38	20 57	0 23	3 42	0 53	22 3	0 41	10 23	1 32	18 24	0 3	8 16	2 15	20 18	14 6	9 38	9 28	6 46		n.a.
F 30	22 48	18 59	3 36	16 4	3 30	20 40	0 30	3 32	0 54	22 2	0 41	10 25	1 32	18 24	0 3	8 16	2 15	20 17	14 5	9 41	9 29	6 48		n.a.
S 31	22s56	17n17	2s41	16s 7	3n22	20s22	0n38	3s22	0n55	22n 1	0n41	10s27	1n32	18s25	0s 3	8s16	2s15	20s17	14s 5	9n43	9n30	6s50		n.a.

Julian Day Number = 425119.5, Delta T = 25h53m12s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'41, Lahiri = -52°45'41 Julian Calendar 1 Dec. 3550 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3550 BCE

The year -3549 astronomical counting style corresponds to year 3550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 0	13♐55'08	16♌33	24°R 9	29♑27	20♓ 4	3°R 4	0♏26	20♏41	14♓40	11♓40	5°R29	6♍ 4	26♎45	n.a.	S 1
M 2	4 51 57	14°55'13	29°13	24♏ 0	0♒18	20°28	2♊56	0°32	20°44	14°40	11°40	5♍27	6° 1	26°52	n.a.	M 2
T 3	4 55 53	15°55'16	11♍33	23°D59	1° 8	20°53	2°49	0°37	20°47	14°40	11°40	5°27	5°58	26°58	n.a.	T 3
W 4	4 59 50	16°55'17	23°37	24° 3	1°57	21°18	2°41	0°43	20°50	14°41	11°40	5°27	5°55	27° 5	n.a.	W 4
T 5	5 3 47	17°55'15	5♎30	24°14	2°46	21°43	2°34	0°49	20°54	14°41	11°41	5°26	5°51	27°12	n.a.	T 5
F 6	5 7 43	18°55'12	17°19	24°31	3°33	22° 8	2°26	0°54	20°57	14°42	11°41	5°23	5°48	27°18	n.a.	F 6
S 7	5 11 40	19°55'07	29° 8	24°53	4°20	22°34	2°19	1° 0	21° 0	14°42	11°41	5°17	5°45	27°25	n.a.	S 7
S 8	5 15 36	20°55'00	11♏ 1	25°20	5° 5	22°59	2°12	1° 5	21° 3	14°43	11°42	5° 8	5°42	27°32	n.a.	S 8
M 9	5 19 33	21°54'52	23° 2	25°52	5°50	23°25	2° 5	1°11	21° 6	14°43	11°42	4°57	5°39	27°38	n.a.	M 9
T 10	5 23 29	22°54'41	5♐12	26°28	6°34	23°52	1°58	1°16	21° 9	14°44	11°42	4°44	5°36	27°45	n.a.	T 10
W11	5 27 26	23°54'27	17°33	27° 9	7°17	24°18	1°51	1°21	21°13	14°45	11°43	4°31	5°32	27°52	n.a.	W11
T 12	5 31 22	24°54'12	0♑ 5	27°53	7°58	24°45	1°44	1°26	21°16	14°45	11°43	4°18	5°29	27°59	n.a.	T 12
F 13	5 35 19	25°53'55	12°49	28°41	8°39	25°12	1°37	1°32	21°19	14°46	11°44	4° 7	5°26	28° 5	n.a.	F 13
S 14	5 39 15	26°53'35	25°44	29°32	9°18	25°39	1°31	1°37	21°22	14°47	11°44	3°59	5°23	28°12	n.a.	S 14
S 15	5 43 12	27°53'12	8♒50	0♐26	9°56	26° 6	1°24	1°42	21°25	14°47	11°44	3°54	5°20	28°19	n.a.	S 15
M16	5 47 9	28°52'48	22° 8	1°23	10°32	26°34	1°18	1°47	21°28	14°48	11°45	3°51	5°17	28°25	n.a.	M16
T 17	5 51 5	29°52'20	5♓37	2°23	11° 8	27° 1	1°12	1°51	21°31	14°49	11°45	3°D50	5°13	28°32	n.a.	T 17
W18	5 55 2	0♑51'50	19°18	3°25	11°42	27°29	1° 5	1°56	21°34	14°50	11°46	3°51	5°10	28°39	n.a.	W18
T 19	5 58 58	1°51'18	3♈13	4°30	12°14	27°57	1° 0	2° 1	21°36	14°51	11°47	3°R51	5° 7	28°45	n.a.	T 19
F 20	6 2 55	2°50'43	17°21	5°37	12°45	28°26	0°54	2° 6	21°39	14°52	11°47	3°50	5° 4	28°52	n.a.	F 20
S 21	6 6 51	3°50'05	1♉41	6°47	13°14	28°54	0°48	2°10	21°42	14°53	11°48	3°47	5° 1	28°59	n.a.	S 21
S 22	6 10 48	4°49'25	16°11	7°58	13°42	29°23	0°43	2°15	21°45	14°54	11°48	3°42	4°57	29° 6	n.a.	S 22
M23	6 14 44	5°48'42	0♊46	9°12	14° 8	29°51	0°37	2°19	21°48	14°55	11°49	3°35	4°54	29°12	n.a.	M23
T 24	6 18 41	6°47'57	15°20	10°27	14°32	0♈20	0°32	2°23	21°50	14°56	11°50	3°26	4°51	29°19	n.a.	T 24
W25	6 22 37	7°47'10	29°46	11°45	14°55	0°49	0°27	2°28	21°53	14°57	11°50	3°17	4°48	29°26	n.a.	W25
T 26	6 26 34	8°46'20	13♋57	13° 4	15°15	1°18	0°22	2°32	21°56	14°58	11°51	3° 8	4°45	29°32	n.a.	T 26
F 27	6 30 31	9°45'28	27°48	14°24	15°34	1°48	0°17	2°36	21°58	14°59	11°52	3° 2	4°42	29°39	n.a.	F 27
S 28	6 34 27	10°44'34	11♌16	15°47	15°51	2°17	0°13	2°40	22° 1	15° 0	11°52	2°57	4°38	29°46	n.a.	S 28
S 29	6 38 24	11°43'37	24°21	17°11	16° 5	2°47	0° 8	2°44	22° 4	15° 1	11°53	2°55	4°35	29°52	n.a.	S 29
M30	6 42 20	12°42'39	7♍ 3	18°37	16°18	3°17	0° 4	2°48	22° 6	15° 2	11°54	2°D55	4°32	29°59	n.a.	M30
T 31	6 46 17	13♑41'38	19♍26	20♐ 4	16♒28	3♈47	29♉59	2♏52	22♏ 9	15♓ 4	11♓55	2♍56	4♍29	0♏ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 4	14n44	1s38	16s12	3n12	20s 4	0n45	3s11	0n55	21n59	0n41	10s29	1n32	18s26	0s 3	8s16	2s15	20s16	14s 5	9n45	9n31	6s52		n.a.
M 2	23 11	11 32	0 33	16 20	3 2	19 46	0 53	3 1	0 56	21 58	0 41	10 31	1 33	18 27	0 3	8 15	2 15	20 16	14 4	9 45	9 32	6 54		n.a.
T 3	23 18	7 55	0n32	16 30	2 51	19 27	1 0	2 50	0 57	21 56	0 41	10 33	1 33	18 28	0 3	8 15	2 15	20 16	14 4	9 45	9 34	6 56		n.a.
W 4	23 24	4 3	1 35	16 42	2 40	19 8	1 8	2 40	0 57	21 55	0 41	10 35	1 33	18 29	0 3	8 15	2 15	20 15	14 4	9 45	9 35	6 58		n.a.
T 5	23 30	0 4	2 32	16 55	2 29	18 49	1 16	2 29	0 58	21 54	0 41	10 37	1 33	18 30	0 3	8 15	2 15	20 15	14 3	9 46	9 36	7 0		n.a.
F 6	23 35	3s52	3 23	17 11	2 17	18 30	1 24	2 18	0 59	21 52	0 42	10 39	1 33	18 31	0 3	8 14	2 15	20 15	14 3	9 47	9 37	7 2		n.a.
S 7	23 40	7 39	4 4	17 27	2 6	18 11	1 33	2 7	0 59	21 51	0 42	10 41	1 33	18 32	0 3	8 14	2 15	20 14	14 3	9 49	9 38	7 4		n.a.
S 8	23 45	11 10	4 36	17 45	1 54	17 51	1 41	1 56	1 0	21 50	0 42	10 43	1 33	18 32	0 3	8 14	2 15	20 14	14 2	9 53	9 40	7 6		n.a.
M 9	23 49	14 16	4 55	18 4	1 42	17 32	1 50	1 45	1 1	21 48	0 42	10 44	1 33	18 33	0 3	8 14	2 15	20 13	14 2	9 57	9 41	7 8		n.a.
T 10	23 52	16 47	5 1	18 24	1 31	17 12	1 59	1 34	1 1	21 47	0 42	10 46	1 33	18 34	0 3	8 13	2 14	20 13	14 2	10 1	9 42	7 10		n.a.
W11	23 55	18 35	4 54	18 45	1 19	16 53	2 8	1 23	1 2	21 46	0 42	10 48	1 33	18 35	0 3	8 13	2 14	20 12	14 1	10 6	9 43	7 12		n.a.
T 12	23 58	19 32	4 32	19 6	1 8	16 33	2 17	1 11	1 2	21 44	0 42	10 50	1 33	18 36	0 3	8 13	2 14	20 12	14 1	10 11	9 44	7 13		n.a.
F 13	24 0	19 31	3 56	19 28	0 57	16 14	2 26	1 0	1 3	21 43	0 42	10 52	1 33	18 37	0 3	8 12	2 14	20 12	14 1	10 15	9 46	7 15		n.a.
S 14	24 2	18 28	3 8	19 50	0 46	15 54	2 35	0 48	1 3	21 42	0 42	10 53	1 33	18 38	0 3	8 12	2 14	20 11	14 0	10 18	9 47	7 17		n.a.
S 15	24 3	16 27	2 9	20 12	0 35	15 35	2 45	0 37	1 4	21 40	0 42	10 55	1 33	18 38	0 3	8 12	2 14	20 11	14 0	10 20	9 48	7 19		n.a.
M16	24 4	13 31	1 2	20 34	0 25	15 16	2 54	0 25	1 5	21 39	0 43	10 57	1 33	18 39	0 3	8 11	2 14	20 10	14 0	10 21	9 49	7 21		n.a.
T 17	24 4	9 50	0s 9	20 56	0 15	14 57	3 4	0 13	1 5	21 38	0 43	10 58	1 33	18 40	0 3	8 11	2 14	20 10	14 0	10 21	9 50	7 23		n.a.
W18	24 4	5 35	1 22	21 19	0 5	14 38	3 14	0 2	1 6	21 37	0 43	11 0	1 33	18 41	0 3	8 10	2 14	20 9	13 59	10 21	9 52	7 25		n.a.
T 19	24 3	0 59	2 30	21 41	0s 5	14 19	3 24	0n10	1 6	21 35	0 43	11 2	1 33	18 42	0 3	8 10	2 14	20 9	13 59	10 21	9 53	7 27		n.a.
F 20	24 2	3n45	3 31	22 2	0 14	14 0	3 34	0 22	1 7	21 34	0 43	11 3	1 33	18 42	0 3	8 10	2 14	20 8	13 59	10 21	9 54	7 29		n.a.
S 21	24 0	8 20	4 19	22 23	0 23	13 42	3 44	0 34	1 7	21 33	0 43	11 5	1 34	18 43	0 3	8 9	2 14	20 8	13 58	10 23	9 55	7 31		n.a.
S 22	23 58	12 28	4 51	22 44	0 32	13 24	3 55	0 46	1 7	21 32	0 43	11 6	1 34	18 44	0 3	8 9	2 14	20 7	13 58	10 25	9 56	7 33		n.a.
M23	23 56	15 53	5 5	23 4	0 40	13 7	4 5	0 58	1 8	21 31	0 43	11 8	1 34	18 45	0 3	8 8	2 13	20 7	13 58	10 27	9 58	7 35		n.a.
T 24	23 53	18 17	4 58	23 24	0 48	12 49	4 16	1 11	1 8	21 30	0 43	11 9	1 34	18 45	0 3	8 8	2 13	20 6	13 57	10 31	9 59	7 36		n.a.
W25	23 50	19 31	4 33	23 42	0 56	12 33	4 26	1 23	1 9	21 29	0 43	11 11	1 34	18 46	0 3	8 7	2 13	20 6	13 57	10 34	10 0	7 38		n.a.
T 26	23 46	19 28	3 52	24 0	1 3	12 16	4 37	1 35	1 9	21 28	0 43	11 12	1 34	18 47	0 3	8 7	2 13	20 5	13 57	10 37	10 1	7 40		n.a.
F 27	23 42	18 15	2 57	24 17	1 10	12 1	4 48	1 47	1 10	21 27	0 43	11 13	1 34	18 47	0 3	8 6	2 13	20 4	13 57	10 39	10 2	7 42		n.a.
S 28	23 37	16 2	1 54	24 34	1 17	11 45	4 59	2 0	1 10	21 26	0 43	11 15	1 34	18 48	0 3	8 6	2 13	20 4	13 56	10 41	10 4	7 44		n.a.
S 29	23 32	13 2	0 46	24 49	1 23	11 31	5 10	2 12	1 10	21 25	0 43	11 16	1 34	18 49	0 3	8 5	2 13	20 3	13 56	10 42	10 5	7 46		n.a.
M30	23 26	9 30	0n22	25 2	1 29	11 17	5 20	2 25	1 11	21 24	0 43	11 17	1 34	18 50	0 3	8 5	2 13	20 3	13 56	10 42	10 6	7 48		n.a.
T 31	23s20	5n38	1n28	25s15	1s34	11s 3	5n31	2n37	1n11	21n23	0n43	11s19	1n34	18s50	0s 3	8s 4	2s13	20s 2	13s55	10n42	10n 7	7s50		n.a.

Julian Day Number = 425150.5, Delta T = 25h53m09s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'37, Lahiri = -52°45'37 Julian Calendar 1 Jan. 3549 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3550 BCE

The year -3548 astronomical counting style corresponds to year 3549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 13	14♉40'35	1♎33	21♐33	16♒36	4♈17	29°R56	2♏55	22♏11	15♓ 5	11♓55	2♍57	4♍26	0♏13	n.a.	W 1
T 2	6 54 10	15°39'31	13°30	23° 4	16°42	4°47	29♉52	2°59	22°13	15° 6	11°56	2°R58	4°22	0°19	n.a.	T 2
F 3	6 58 6	16°38'24	25°21	24°35	16°45	5°17	29°49	3° 3	22°16	15° 8	11°57	2°57	4°19	0°26	n.a.	F 3
S 4	7 2 3	17°37'15	7♏13	26° 9	16°R46	5°47	29°45	3° 6	22°18	15° 9	11°58	2°55	4°16	0°33	n.a.	S 4
S 5	7 5 59	18°36'05	19° 8	27°44	16°45	6°18	29°42	3° 9	22°21	15°10	11°59	2°51	4°13	0°39	n.a.	S 5
M 6	7 9 56	19°34'52	1♐13	29°20	16°41	6°49	29°39	3°13	22°23	15°12	12° 0	2°45	4°10	0°46	n.a.	M 6
T 7	7 13 52	20°33'38	13°29	0♉58	16°35	7°20	29°36	3°16	22°25	15°13	12° 1	2°38	4° 7	0°53	n.a.	T 7
W 8	7 17 49	21°32'21	26° 0	2°38	16°26	7°50	29°33	3°19	22°27	15°15	12° 1	2°31	4° 3	0°59	n.a.	W 8
T 9	7 21 46	22°31'03	8♉46	4°18	16°15	8°21	29°31	3°22	22°29	15°16	12° 2	2°24	4° 0	1° 6	n.a.	T 9
F 10	7 25 42	23°29'42	21°48	6° 1	16° 1	8°53	29°28	3°25	22°32	15°18	12° 3	2°18	3°57	1°13	n.a.	F 10
S 11	7 29 39	24°28'19	5♒ 4	7°45	15°45	9°24	29°26	3°28	22°34	15°19	12° 4	2°13	3°54	1°20	n.a.	S 11
S 12	7 33 35	25°26'54	18°34	9°30	15°26	9°55	29°24	3°31	22°36	15°21	12° 5	2°11	3°51	1°26	n.a.	S 12
M13	7 37 32	26°25'27	2♓15	11°17	15° 6	10°27	29°23	3°33	22°38	15°22	12° 6	2°D10	3°48	1°33	n.a.	M13
T 14	7 41 28	27°23'57	16° 6	13° 6	14°42	10°58	29°21	3°36	22°40	15°24	12° 7	2°10	3°44	1°40	n.a.	T 14
W15	7 45 25	28°22'25	0♈ 4	14°56	14°17	11°30	29°20	3°38	22°41	15°26	12° 8	2°12	3°41	1°46	n.a.	W15
T 16	7 49 21	29°20'50	14° 9	16°47	13°49	12° 2	29°18	3°41	22°43	15°27	12° 9	2°13	3°38	1°53	n.a.	T 16
F 17	7 53 18	0♒19'13	28°19	18°40	13°20	12°34	29°17	3°43	22°45	15°29	12°10	2°R14	3°35	2° 0	n.a.	F 17
S 18	7 57 14	1°17'34	12♉31	20°35	12°49	13° 6	29°17	3°45	22°47	15°31	12°11	2°13	3°32	2° 7	n.a.	S 18
S 19	8 1 11	2°15'52	26°44	22°31	12°16	13°38	29°16	3°48	22°49	15°32	12°12	2°12	3°28	2°13	n.a.	S 19
M20	8 5 7	3°14'08	10♊56	24°28	11°41	14°10	29°16	3°50	22°50	15°34	12°14	2° 9	3°25	2°20	n.a.	M20
T 21	8 9 4	4°12'22	25° 2	26°28	11° 5	14°42	29°15	3°52	22°52	15°36	12°15	2° 5	3°22	2°27	n.a.	T 21
W22	8 13 0	5°10'34	8♋59	28°28	10°29	15°15	29°D15	3°53	22°54	15°38	12°16	2° 1	3°19	2°33	n.a.	W22
T 23	8 16 57	6° 8'43	22°43	0♒30	9°51	15°47	29°15	3°55	22°55	15°39	12°17	1°57	3°16	2°40	n.a.	T 23
F 24	8 20 54	7° 6'51	6♌13	2°33	9°13	16°20	29°16	3°57	22°57	15°41	12°18	1°54	3°13	2°47	n.a.	F 24
S 25	8 24 50	8° 4'56	19°25	4°38	8°35	16°52	29°16	3°58	22°58	15°43	12°19	1°53	3° 9	2°53	n.a.	S 25
S 26	8 28 47	9° 3'00	2♍19	6°43	7°56	17°25	29°17	4° 0	23° 0	15°45	12°20	1°D52	3° 6	3° 0	n.a.	S 26
M27	8 32 43	10° 1'02	14°55	8°50	7°18	17°58	29°18	4° 1	23° 1	15°47	12°22	1°53	3° 3	3° 7	n.a.	M27
T 28	8 36 40	10°59'01	27°15	10°57	6°40	18°31	29°19	4° 3	23° 2	15°49	12°23	1°54	3° 0	3°14	n.a.	T 28
W29	8 40 36	11♒57'00	9♎23	13♒ 6	6♒ 3	19♈ 4	29♉20	4♏ 4	23♏ 4	15♓51	12♓24	1♍55	2♍57	3♏20	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s14	1n38	2n28	25s27	1s40	10s51	5n42	2n50	1n11	21n22	0n44	11s20	1n34	18s51	0s 3	8s 3	2s13	20s 2	13s55	10n41	10n 8	7s52		n.a.
T 2	23 7	2s23	3 21	25 37	1 44	10 39	5 53	3 2	1 12	21 22	0 44	11 21	1 34	18 52	0 3	8 3	2 13	20 1	13 55	10 41	10 9	7 54		n.a.
F 3	23 0	6 16	4 5	25 45	1 48	10 28	6 3	3 15	1 12	21 21	0 44	11 22	1 35	18 52	0 3	8 2	2 13	20 0	13 55	10 41	10 11	7 56		n.a.
S 4	22 52	9 54	4 39	25 53	1 52	10 17	6 14	3 28	1 13	21 20	0 44	11 23	1 35	18 53	0 3	8 2	2 13	20 0	13 54	10 42	10 12	7 58		n.a.
S 5	22 44	13 9	5 0	25 58	1 56	10 8	6 24	3 41	1 13	21 19	0 44	11 25	1 35	18 53	0 4	8 1	2 13	19 59	13 54	10 43	10 13	7 59		n.a.
M 6	22 36	15 54	5 9	26 2	1 59	10 0	6 34	3 53	1 13	21 19	0 44	11 26	1 35	18 54	0 4	8 0	2 13	19 59	13 54	10 46	10 14	8 1		n.a.
T 7	22 27	18 0	5 3	26 5	2 1	9 52	6 44	4 6	1 14	21 18	0 44	11 27	1 35	18 55	0 4	8 0	2 12	19 58	13 54	10 48	10 15	8 3		n.a.
W 8	22 17	19 17	4 44	26 5	2 3	9 46	6 53	4 19	1 14	21 18	0 44	11 28	1 35	18 55	0 4	7 59	2 12	19 58	13 53	10 51	10 17	8 5		n.a.
T 9	22 8	19 37	4 9	26 4	2 5	9 40	7 3	4 32	1 14	21 17	0 44	11 29	1 35	18 56	0 4	7 59	2 12	19 57	13 53	10 53	10 18	8 7		n.a.
F 10	21 58	18 56	3 22	26 1	2 6	9 36	7 11	4 45	1 14	21 17	0 44	11 30	1 35	18 56	0 4	7 58	2 12	19 56	13 53	10 56	10 19	8 9		n.a.
S 11	21 47	17 12	2 22	25 56	2 6	9 32	7 20	4 57	1 15	21 16	0 44	11 30	1 35	18 57	0 4	7 57	2 12	19 56	13 53	10 57	10 20	8 11		n.a.
S 12	21 36	14 30	1 13	25 49	2 6	9 30	7 28	5 10	1 15	21 16	0 44	11 31	1 35	18 57	0 4	7 57	2 12	19 55	13 52	10 58	10 21	8 13		n.a.
M13	21 25	10 57	0s 0	25 40	2 6	9 29	7 35	5 23	1 15	21 15	0 44	11 32	1 35	18 58	0 4	7 56	2 12	19 54	13 52	10 59	10 22	8 15		n.a.
T 14	21 13	6 46	1 15	25 28	2 5	9 29	7 42	5 36	1 16	21 15	0 44	11 33	1 35	18 59	0 4	7 55	2 12	19 54	13 52	10 58	10 24	8 17		n.a.
W15	21 1	2 12	2 27	25 15	2 3	9 30	7 49	5 49	1 16	21 15	0 44	11 34	1 36	18 59	0 4	7 54	2 12	19 53	13 52	10 58	10 25	8 19		n.a.
T 16	20 49	2n31	3 29	24 59	2 1	9 33	7 54	6 2	1 16	21 14	0 44	11 35	1 36	19 0	0 4	7 54	2 12	19 53	13 51	10 57	10 26	8 20		n.a.
F 17	20 36	7 7	4 20	24 41	1 59	9 36	7 59	6 15	1 16	21 14	0 44	11 35	1 36	19 0	0 4	7 53	2 12	19 52	13 51	10 57	10 27	8 22		n.a.
S 18	20 23	11 20	4 55	24 21	1 56	9 41	8 4	6 28	1 17	21 14	0 44	11 36	1 36	19 1	0 4	7 52	2 12	19 51	13 51	10 57	10 28	8 24		n.a.
S 19	20 10	14 53	5 11	23 58	1 52	9 47	8 7	6 41	1 17	21 14	0 44	11 37	1 36	19 1	0 4	7 52	2 12	19 51	13 51	10 58	10 30	8 26		n.a.
M20	19 56	17 34	5 9	23 33	1 48	9 53	8 10	6 54	1 17	21 14	0 44	11 37	1 36	19 1	0 4	7 51	2 12	19 50	13 51	10 59	10 31	8 28		n.a.
T 21	19 42	19 10	4 48	23 5	1 43	10 1	8 12	7 7	1 17	21 14	0 44	11 38	1 36	19 2	0 4	7 50	2 12	19 50	13 50	11 0	10 32	8 30		n.a.
W22	19 28	19 35	4 10	22 35	1 37	10 10	8 13	7 21	1 18	21 14	0 44	11 38	1 36	19 2	0 4	7 49	2 12	19 49	13 50	11 2	10 33	8 32		n.a.
T 23	19 13	18 50	3 19	22 3	1 31	10 20	8 13	7 34	1 18	21 14	0 44	11 39	1 36	19 3	0 4	7 49	2 12	19 48	13 50	11 3	10 34	8 34		n.a.
F 24	18 58	17 1	2 16	21 28	1 25	10 31	8 12	7 47	1 18	21 14	0 44	11 39	1 36	19 3	0 4	7 48	2 12	19 48	13 50	11 4	10 35	8 36		n.a.
S 25	18 43	14 19	1 8	20 51	1 17	10 43	8 10	8 0	1 18	21 14	0 44	11 40	1 36	19 4	0 4	7 47	2 11	19 47	13 50	11 5	10 37	8 38		n.a.
S 26	18 28	10 58	0n 2	20 12	1 10	10 55	8 7	8 13	1 18	21 14	0 44	11 40	1 37	19 4	0 4	7 46	2 11	19 46	13 49	11 5	10 38	8 39		n.a.
M27	18 12	7 11	1 11	19 30	1 1	11 8	8 4	8 26	1 19	21 14	0 44	11 41	1 37	19 4	0 4	7 45	2 11	19 46	13 49	11 5	10 39	8 41		n.a.
T 28	17 56	3 11	2 15	18 47	0 53	11 22	7 59	8 39	1 19	21 15	0 44	11 41	1 37	19 5	0 4	7 45	2 11	19 45	13 49	11 5	10 40	8 43		n.a.
W29	17s39	0s52	3n12	18s 1	0s44	11s36	7n54	8n52	1n19	21n15	0n44	11s41	1n37	19s 5	0s 4	7s44	2s11	19s44	13s49	11n 4	10n41	8s45		n.a.

Julian Day Number = 425181.5, Delta T = 25h53m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'33, Lahiri = -52°45'33 Julian Calendar 1 Feb. 3549 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 33	12♒54'56	21♎21	15♒14	5°R27	19♈37	29♉21	4♏ 5	23♏ 5	15♓53	12♓25	1♍57	2♍54	3♏27	n.a.	T 1
F 2	8 48 29	13°52'51	3♏14	17°23	4♒52	20°10	29°23	4° 6	23° 6	15°55	12°26	1°58	2°50	3°34	n.a.	F 2
S 3	8 52 26	14°50'45	15° 7	19°31	4°18	20°43	29°25	4° 7	23° 7	15°57	12°28	1°R58	2°47	3°40	n.a.	S 3
S 4	8 56 22	15°48'37	27° 4	21°40	3°46	21°16	29°27	4° 8	23° 8	15°59	12°29	1°58	2°44	3°47	n.a.	S 4
M 5	9 0 19	16°46'27	9♐10	23°47	3°16	21°50	29°29	4° 8	23° 9	16° 1	12°30	1°57	2°41	3°54	n.a.	M 5
T 6	9 4 15	17°44'17	21°29	25°54	2°47	22°23	29°31	4° 9	23°10	16° 3	12°31	1°55	2°38	4° 0	n.a.	T 6
W 7	9 8 12	18°42'04	4♑ 4	27°59	2°21	22°56	29°34	4° 9	23°11	16° 5	12°32	1°53	2°34	4° 7	n.a.	W 7
T 8	9 12 9	19°39'50	16°58	0♓ 3	1°56	23°30	29°36	4°10	23°12	16° 7	12°34	1°52	2°31	4°14	n.a.	T 8
F 9	9 16 5	20°37'35	0♒13	2° 6	1°34	24° 4	29°39	4°10	23°13	16° 9	12°35	1°50	2°28	4°21	n.a.	F 9
S 10	9 20 2	21°35'18	13°47	4° 6	1°14	24°37	29°42	4°10	23°14	16°11	12°36	1°49	2°25	4°27	n.a.	S 10
S 11	9 23 58	22°33'00	27°40	6° 3	0°57	25°11	29°45	4°10	23°15	16°13	12°38	1°D49	2°22	4°34	n.a.	S 11
M12	9 27 55	23°30'40	11♓47	7°59	0°42	25°45	29°49	4°R10	23°15	16°15	12°39	1°49	2°19	4°41	n.a.	M12
T 13	9 31 51	24°28'18	26° 5	9°51	0°29	26°19	29°52	4°10	23°16	16°17	12°40	1°49	2°15	4°47	n.a.	T 13
W14	9 35 48	25°25'54	10♈28	11°41	0°18	26°53	29°56	4°10	23°17	16°19	12°41	1°50	2°12	4°54	n.a.	W14
T 15	9 39 44	26°23'29	24°54	13°27	0°11	27°27	29°59	4°10	23°17	16°21	12°43	1°50	2° 9	5° 1	n.a.	T 15
F 16	9 43 41	27°21'02	9♉17	15°11	0° 5	28° 1	0♊ 4	4° 9	23°18	16°23	12°44	1°51	2° 6	5° 8	n.a.	F 16
S 17	9 47 37	28°18'33	23°33	16°51	0° 2	28°35	0° 8	4° 9	23°18	16°25	12°45	1°R51	2° 3	5°14	n.a.	S 17
S 18	9 51 34	29°16'03	7♊41	18°28	0°D 1	29° 9	0°12	4° 8	23°19	16°28	12°47	1°51	1°59	5°21	n.a.	S 18
M19	9 55 31	0♓13'31	21°38	20° 1	0° 3	29°44	0°17	4° 8	23°19	16°30	12°48	1°51	1°56	5°28	n.a.	M19
T 20	9 59 27	1°10'57	5♋22	21°31	0° 7	0♉18	0°21	4° 7	23°19	16°32	12°49	1°51	1°53	5°34	n.a.	T 20
W21	10 3 24	2° 8'22	18°54	22°58	0°13	0°53	0°26	4° 6	23°20	16°34	12°51	1°D51	1°50	5°41	n.a.	W21
T 22	10 7 20	3° 5'45	2♌12	24°21	0°21	1°27	0°31	4° 5	23°20	16°36	12°52	1°51	1°47	5°48	n.a.	T 22
F 23	10 11 17	4° 3'07	15°17	25°40	0°31	2° 2	0°36	4° 4	23°20	16°39	12°53	1°51	1°44	5°55	n.a.	F 23
S 24	10 15 13	5° 0'28	28° 8	26°56	0°44	2°36	0°42	4° 3	23°20	16°41	12°55	1°R51	1°40	6° 1	n.a.	S 24
S 25	10 19 10	5°57'47	10♍45	28° 8	0°58	3°11	0°47	4° 2	23°20	16°43	12°56	1°51	1°37	6° 8	n.a.	S 25
M26	10 23 6	6°55'05	23° 9	29°16	1°15	3°46	0°53	4° 0	23°R20	16°45	12°58	1°51	1°34	6°15	n.a.	M26
T 27	10 27 3	7°52'22	5♎22	0♈21	1°33	4°20	0°58	3°59	23°20	16°47	12°59	1°50	1°31	6°21	n.a.	T 27
W28	10 30 59	8°49'38	17°26	1°21	1°53	4°55	1° 4	3°58	23°20	16°50	13° 0	1°49	1°28	6°28	n.a.	W28
T 29	10 34 56	9°46'53	29°23	2°18	2°15	5°30	1°10	3°56	23°20	16°52	13° 2	1°48	1°25	6°35	n.a.	T 29
F 30	10 38 53	10°44'07	11♏16	3°10	2°39	6° 5	1°16	3°54	23°20	16°54	13° 3	1°47	1°21	6°42	n.a.	F 30
S 31	10 42 49	11♓41'20	23♏ 9	3♈59	3♒ 4	6♉40	1♊23	3♏53	23♏20	16♓56	13♓ 4	1♍46	1♍18	6♏48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s22	4s50	4n 0	17s14	0s34	11s51	7n48	9n 5	1n19	21n15	0n44	11s42	1n37	19s 5	0s 4	7s43	2s11	19s44	13s49	11n 3	10n43	8s47		n.a.
F 2	17 5	8 35	4 37	16 24	0 24	12 6	7 41	9 18	1 19	21 16	0 44	11 42	1 37	19 6	0 4	7 42	2 11	19 43	13 48	11 3	10 44	8 49		n.a.
S 3	16 48	11 59	5 2	15 34	0 14	12 21	7 33	9 31	1 19	21 16	0 44	11 42	1 37	19 6	0 4	7 41	2 11	19 43	13 48	11 3	10 45	8 51		n.a.
S 4	16 31	14 55	5 15	14 42	0 3	12 36	7 25	9 44	1 20	21 16	0 44	11 42	1 37	19 6	0 4	7 41	2 11	19 42	13 48	11 3	10 46	8 53		n.a.
M 5	16 13	17 14	5 14	13 49	0n 8	12 52	7 16	9 57	1 20	21 17	0 44	11 42	1 37	19 7	0 4	7 40	2 11	19 41	13 48	11 3	10 47	8 55		n.a.
T 6	15 55	18 50	4 58	12 55	0 19	13 8	7 7	10 10	1 20	21 17	0 44	11 43	1 37	19 7	0 4	7 39	2 11	19 41	13 48	11 4	10 48	8 56		n.a.
W 7	15 37	19 32	4 28	12 1	0 30	13 23	6 57	10 23	1 20	21 18	0 44	11 43	1 37	19 7	0 4	7 38	2 11	19 40	13 48	11 5	10 50	8 58		n.a.
T 8	15 18	19 16	3 43	11 7	0 41	13 39	6 46	10 36	1 20	21 18	0 44	11 43	1 38	19 7	0 4	7 37	2 11	19 39	13 48	11 5	10 51	9 0		n.a.
F 9	14 59	17 56	2 46	10 12	0 51	13 54	6 35	10 49	1 20	21 19	0 44	11 43	1 38	19 8	0 4	7 36	2 11	19 39	13 47	11 6	10 52	9 2		n.a.
S 10	14 40	15 33	1 38	9 18	1 2	14 10	6 24	11 1	1 20	21 20	0 44	11 43	1 38	19 8	0 4	7 35	2 11	19 38	13 47	11 6	10 53	9 4		n.a.
S 11	14 21	12 14	0 23	8 24	1 12	14 25	6 13	11 14	1 21	21 20	0 44	11 43	1 38	19 8	0 4	7 35	2 11	19 37	13 47	11 6	10 54	9 6		n.a.
M12	14 2	8 10	0s55	7 31	1 23	14 39	6 1	11 27	1 21	21 21	0 44	11 43	1 38	19 8	0 4	7 34	2 11	19 37	13 47	11 6	10 55	9 8		n.a.
T 13	13 42	3 35	2 11	6 39	1 32	14 54	5 49	11 40	1 21	21 22	0 44	11 42	1 38	19 8	0 4	7 33	2 11	19 36	13 47	11 6	10 57	9 10		n.a.
W14	13 23	1n13	3 18	5 48	1 42	15 8	5 37	11 53	1 21	21 23	0 44	11 42	1 38	19 9	0 4	7 32	2 11	19 36	13 47	11 6	10 58	9 12		n.a.
T 15	13 3	5 58	4 14	4 58	1 51	15 22	5 25	12 5	1 21	21 24	0 44	11 42	1 38	19 9	0 4	7 31	2 11	19 35	13 47	11 6	10 59	9 13		n.a.
F 16	12 42	10 20	4 53	4 10	1 59	15 35	5 12	12 18	1 21	21 24	0 44	11 42	1 38	19 9	0 4	7 30	2 11	19 34	13 47	11 6	11 0	9 15		n.a.
S 17	12 22	14 5	5 14	3 23	2 7	15 47	5 0	12 31	1 21	21 25	0 44	11 42	1 38	19 9	0 4	7 29	2 11	19 34	13 46	11 6	11 1	9 17		n.a.
S 18	12 2	16 58	5 16	2 38	2 14	16 0	4 48	12 43	1 21	21 26	0 44	11 41	1 38	19 9	0 4	7 29	2 11	19 33	13 46	11 6	11 2	9 19		n.a.
M19	11 41	18 50	4 59	1 55	2 20	16 11	4 35	12 56	1 21	21 27	0 44	11 41	1 39	19 9	0 4	7 28	2 11	19 32	13 46	11 6	11 4	9 21		n.a.
T 20	11 20	19 33	4 25	1 13	2 26	16 23	4 23	13 9	1 22	21 28	0 44	11 41	1 39	19 9	0 4	7 27	2 11	19 32	13 46	11 6	11 5	9 23		n.a.
W21	10 59	19 7	3 36	0 33	2 31	16 33	4 11	13 21	1 22	21 29	0 44	11 40	1 39	19 9	0 4	7 26	2 11	19 31	13 46	11 6	11 6	9 25		n.a.
T 22	10 38	17 38	2 37	0n 4	2 36	16 43	3 59	13 33	1 22	21 30	0 44	11 40	1 39	19 9	0 4	7 25	2 11	19 31	13 46	11 6	11 7	9 27		n.a.
F 23	10 17	15 14	1 31	0 40	2 40	16 53	3 47	13 46	1 22	21 31	0 44	11 40	1 39	19 10	0 4	7 24	2 11	19 30	13 46	11 6	11 8	9 28		n.a.
S 24	9 55	12 7	0 21	1 13	2 43	17 2	3 35	13 58	1 22	21 33	0 44	11 39	1 39	19 10	0 4	7 23	2 11	19 29	13 46	11 5	11 9	9 30		n.a.
S 25	9 34	8 29	0n49	1 45	2 45	17 10	3 23	14 10	1 22	21 34	0 44	11 39	1 39	19 10	0 4	7 22	2 11	19 29	13 46	11 6	11 11	9 32		n.a.
M26	9 12	4 33	1 55	2 14	2 46	17 17	3 12	14 23	1 22	21 35	0 44	11 38	1 39	19 10	0 4	7 21	2 11	19 28	13 46	11 6	11 12	9 34		n.a.
T 27	8 50	0 29	2 55	2 40	2 46	17 25	3 0	14 35	1 22	21 36	0 44	11 38	1 39	19 10	0 4	7 20	2 11	19 28	13 46	11 6	11 13	9 36		n.a.
W28	8 28	3s32	3 47	3 5	2 46	17 31	2 49	14 47	1 22	21 37	0 44	11 37	1 39	19 10	0 4	7 20	2 11	19 27	13 46	11 6	11 14	9 38		n.a.
T 29	8 6	7 23	4 28	3 27	2 45	17 37	2 38	14 59	1 22	21 39	0 44	11 36	1 39	19 10	0 4	7 19	2 11	19 26	13 46	11 6	11 15	9 40		n.a.
F 30	7 44	10 55	4 57	3 46	2 43	17 42	2 27	15 11	1 22	21 40	0 44	11 36	1 39	19 10	0 4	7 18	2 10	19 26	13 46	11 7	11 16	9 42		n.a.
S 31	7s22	14s 0	5n13	4n 3	2n40	17s46	2n17	15n23	1n22	21n41	0n44	11s35	1n39	19s10	0s 4	7s17	2s10	19s25	13s46	11n 7	11n18	9s43		n.a.

Julian Day Number = 425210.5, Delta T = 25h53m04s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'29, Lahiri = -52°45'29 Julian Calendar 1 March 3549 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 46	12♓38'33	5♐ 5	4♈43	3♒31	7♉15	1♊29	3°R51	23°R19	16♓59	13♓ 6	1°R46	1♍15	6♏55	n.a.	S 1
M 2	10 50 42	13°35'45	17°10	5°24	4° 0	7°50	1°36	3♏49	23♏19	17° 1	13° 7	1°D46	1°12	7° 2	n.a.	M 2
T 3	10 54 39	14°32'56	29°28	5°59	4°30	8°25	1°42	3°47	23°19	17° 3	13° 8	1♍46	1° 9	7° 8	n.a.	T 3
W 4	10 58 35	15°30'07	12♑ 3	6°31	5° 1	9° 0	1°49	3°45	23°18	17° 5	13°10	1°47	1° 5	7°15	n.a.	W 4
T 5	11 2 32	16°27'17	24°59	6°58	5°34	9°36	1°56	3°42	23°18	17° 7	13°11	1°48	1° 2	7°22	n.a.	T 5
F 6	11 6 28	17°24'27	8♒18	7°20	6° 8	10°11	2° 3	3°40	23°17	17°10	13°13	1°49	0°59	7°29	n.a.	F 6
S 7	11 10 25	18°21'36	22° 1	7°38	6°43	10°46	2°11	3°38	23°17	17°12	13°14	1°50	0°56	7°35	n.a.	S 7
S 8	11 14 22	19°18'44	6♓ 9	7°52	7°20	11°22	2°18	3°35	23°16	17°14	13°15	1°R50	0°53	7°42	n.a.	S 8
M 9	11 18 18	20°15'52	20°36	8° 1	7°58	11°57	2°26	3°33	23°16	17°16	13°17	1°50	0°50	7°49	n.a.	M 9
T 10	11 22 15	21°12'58	5♈18	8°R 5	8°37	12°33	2°33	3°30	23°15	17°19	13°18	1°48	0°46	7°55	n.a.	T 10
W11	11 26 11	22°10'05	20° 9	8° 5	9°16	13° 8	2°41	3°27	23°14	17°21	13°19	1°46	0°43	8° 2	n.a.	W11
T 12	11 30 8	23° 7'10	4♉59	8° 0	9°57	13°44	2°49	3°25	23°13	17°23	13°21	1°43	0°40	8° 9	n.a.	T 12
F 13	11 34 4	24° 4'15	19°42	7°51	10°39	14°20	2°57	3°22	23°12	17°25	13°22	1°40	0°37	8°15	n.a.	F 13
S 14	11 38 1	25° 1'19	4♊12	7°38	11°22	14°55	3° 5	3°19	23°12	17°28	13°23	1°38	0°34	8°22	n.a.	S 14
S 15	11 41 58	25°58'22	18°24	7°21	12° 6	15°31	3°13	3°16	23°11	17°30	13°25	1°37	0°31	8°29	n.a.	S 15
M16	11 45 54	26°55'24	2♋17	7° 0	12°51	16° 7	3°22	3°13	23°10	17°32	13°26	1°D37	0°27	8°36	n.a.	M16
T 17	11 49 51	27°52'26	15°51	6°36	13°36	16°43	3°30	3°10	23° 9	17°34	13°27	1°38	0°24	8°42	n.a.	T 17
W18	11 53 47	28°49'27	29° 6	6° 8	14°22	17°19	3°39	3° 6	23° 8	17°36	13°29	1°39	0°21	8°49	n.a.	W18
T 19	11 57 44	29°46'27	12♌ 4	5°39	15° 9	17°55	3°47	3° 3	23° 7	17°39	13°30	1°41	0°18	8°56	n.a.	T 19
F 20	12 1 40	0♈43'27	24°48	5° 7	15°57	18°31	3°56	3° 0	23° 5	17°41	13°31	1°42	0°15	9° 2	n.a.	F 20
S 21	12 5 37	1°40'26	7♍19	4°34	16°46	19° 7	4° 5	2°56	23° 4	17°43	13°33	1°R42	0°11	9° 9	n.a.	S 21
S 22	12 9 34	2°37'25	19°40	4° 0	17°35	19°43	4°14	2°53	23° 3	17°45	13°34	1°41	0° 8	9°16	n.a.	S 22
M23	12 13 30	3°34'23	1♎52	3°25	18°25	20°19	4°23	2°49	23° 2	17°47	13°35	1°38	0° 5	9°23	n.a.	M23
T 24	12 17 27	4°31'21	13°56	2°51	19°16	20°55	4°33	2°46	23° 0	17°50	13°36	1°34	0° 2	9°29	n.a.	T 24
W25	12 21 23	5°28'20	25°54	2°18	20° 7	21°32	4°42	2°42	22°59	17°52	13°38	1°28	29♌59	9°36	n.a.	W25
T 26	12 25 20	6°25'18	7♏48	1°46	20°59	22° 8	4°51	2°38	22°58	17°54	13°39	1°22	29°56	9°43	n.a.	T 26
F 27	12 29 16	7°22'16	19°40	1°16	21°52	22°44	5° 1	2°35	22°56	17°56	13°40	1°16	29°52	9°49	n.a.	F 27
S 28	12 33 13	8°19'14	1♐33	0°48	22°45	23°21	5°10	2°31	22°55	17°58	13°42	1°10	29°49	9°56	n.a.	S 28
S 29	12 37 9	9°16'13	13°29	0°23	23°39	23°57	5°20	2°27	22°53	18° 0	13°43	1° 6	29°46	10° 3	n.a.	S 29
M30	12 41 6	10♈13'12	25♐33	0♈ 2	24♒33	24♉34	5♊30	2♏23	22♏52	18♓ 2	13♓44	1♍ 3	29♌43	10♏10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s59	16s32	5n16	4n18	2n36	17s50	2n 6	15n35	1n22	21n43	0n44	11s34	1n39	19s 9	0s 4	7s16	2s10	19s25	13s45	11n 7	11n19	9s45		n.a.
M 2	6 37	18 22	5 5	4 30	2 31	17 53	1 56	15 47	1 22	21 44	0 44	11 34	1 40	19 9	0 4	7 15	2 10	19 24	13 45	11 7	11 20	9 47		n.a.
T 3	6 14	19 23	4 41	4 39	2 25	17 56	1 46	15 59	1 22	21 45	0 44	11 33	1 40	19 9	0 4	7 14	2 10	19 23	13 45	11 7	11 21	9 49		n.a.
W 4	5 52	19 29	4 2	4 46	2 19	17 57	1 36	16 10	1 22	21 47	0 44	11 32	1 40	19 9	0 4	7 13	2 10	19 23	13 45	11 7	11 22	9 51		n.a.
T 5	5 29	18 35	3 10	4 50	2 11	17 59	1 27	16 22	1 23	21 48	0 44	11 31	1 40	19 9	0 4	7 12	2 10	19 22	13 45	11 7	11 23	9 53		n.a.
F 6	5 6	16 38	2 7	4 51	2 2	17 59	1 17	16 33	1 23	21 50	0 44	11 30	1 40	19 9	0 4	7 11	2 10	19 22	13 45	11 6	11 24	9 55		n.a.
S 7	4 43	13 41	0 54	4 50	1 53	17 59	1 8	16 45	1 23	21 51	0 44	11 29	1 40	19 9	0 4	7 11	2 10	19 21	13 45	11 6	11 26	9 57		n.a.
S 8	4 20	9 52	0s24	4 46	1 42	17 58	0 59	16 56	1 23	21 53	0 44	11 29	1 40	19 9	0 4	7 10	2 10	19 21	13 45	11 6	11 27	9 58		n.a.
M 9	3 57	5 22	1 42	4 39	1 31	17 57	0 50	17 8	1 23	21 54	0 44	11 28	1 40	19 9	0 4	7 9	2 10	19 20	13 45	11 6	11 28	10 0		n.a.
T 10	3 34	0 30	2 54	4 29	1 19	17 54	0 42	17 19	1 23	21 56	0 44	11 27	1 40	19 8	0 4	7 8	2 10	19 20	13 45	11 7	11 29	10 2		n.a.
W11	3 11	4n27	3 56	4 17	1 6	17 52	0 34	17 30	1 23	21 57	0 44	11 26	1 40	19 8	0 4	7 7	2 10	19 19	13 45	11 7	11 30	10 4		n.a.
T 12	2 48	9 7	4 41	4 3	0 52	17 48	0 26	17 41	1 23	21 59	0 44	11 25	1 40	19 8	0 4	7 6	2 10	19 19	13 45	11 8	11 31	10 6		n.a.
F 13	2 25	13 11	5 8	3 46	0 38	17 44	0 18	17 52	1 23	22 1	0 44	11 24	1 40	19 8	0 4	7 5	2 10	19 18	13 45	11 9	11 33	10 8		n.a.
S 14	2 2	16 24	5 14	3 27	0 23	17 40	0 10	18 3	1 23	22 2	0 44	11 23	1 40	19 8	0 4	7 4	2 10	19 17	13 45	11 10	11 34	10 10		n.a.
S 15	1 38	18 33	5 1	3 6	0 7	17 34	0 3	18 14	1 23	22 4	0 44	11 22	1 40	19 7	0 4	7 3	2 10	19 17	13 45	11 11	11 35	10 11		n.a.
M16	1 15	19 32	4 31	2 43	0s 9	17 28	0s 5	18 24	1 23	22 5	0 44	11 20	1 40	19 7	0 4	7 3	2 10	19 16	13 46	11 11	11 36	10 13		n.a.
T 17	0 52	19 22	3 46	2 18	0 25	17 22	0 12	18 35	1 23	22 7	0 44	11 19	1 40	19 7	0 4	7 2	2 11	19 16	13 46	11 10	11 37	10 15		n.a.
W18	0 29	18 7	2 50	1 52	0 42	17 15	0 19	18 46	1 23	22 9	0 44	11 18	1 40	19 7	0 4	7 1	2 11	19 15	13 46	11 10	11 38	10 17		n.a.
T 19	0 6	15 56	1 46	1 25	0 58	17 7	0 25	18 56	1 23	22 10	0 44	11 17	1 40	19 6	0 4	7 0	2 11	19 15	13 46	11 9	11 39	10 19		n.a.
F 20	0n18	13 0	0 38	0 57	1 15	16 58	0 32	19 6	1 23	22 12	0 44	11 16	1 40	19 6	0 4	6 59	2 11	19 14	13 46	11 9	11 41	10 21		n.a.
S 21	0 41	9 31	0n31	0 29	1 31	16 49	0 38	19 17	1 23	22 14	0 44	11 15	1 40	19 6	0 4	6 58	2 11	19 14	13 46	11 9	11 42	10 23		n.a.
S 22	1 4	5 40	1 37	0 0	1 47	16 40	0 44	19 27	1 23	22 16	0 44	11 13	1 40	19 6	0 5	6 57	2 11	19 14	13 46	11 9	11 43	10 24		n.a.
M23	1 27	1 38	2 37	0s28	2 2	16 29	0 50	19 37	1 22	22 17	0 44	11 12	1 40	19 5	0 5	6 56	2 11	19 13	13 46	11 10	11 44	10 26		n.a.
T 24	1 51	2s25	3 30	0 55	2 17	16 19	0 56	19 47	1 22	22 19	0 44	11 11	1 40	19 5	0 5	6 56	2 11	19 13	13 46	11 12	11 45	10 28		n.a.
W25	2 14	6 20	4 13	1 21	2 30	16 7	1 1	19 56	1 22	22 21	0 44	11 10	1 40	19 5	0 5	6 55	2 11	19 12	13 46	11 14	11 46	10 30		n.a.
T 26	2 37	9 59	4 45	1 46	2 43	15 55	1 6	20 6	1 22	22 23	0 44	11 8	1 40	19 4	0 5	6 54	2 11	19 12	13 46	11 16	11 47	10 32		n.a.
F 27	3 0	13 14	5 4	2 9	2 55	15 43	1 12	20 16	1 22	22 25	0 44	11 7	1 40	19 4	0 5	6 53	2 11	19 11	13 46	11 18	11 49	10 34		n.a.
S 28	3 23	15 57	5 11	2 30	3 5	15 29	1 17	20 25	1 22	22 26	0 44	11 6	1 40	19 3	0 5	6 52	2 11	19 11	13 46	11 20	11 50	10 35		n.a.
S 29	3 46	18 0	5 3	2 48	3 15	15 16	1 21	20 35	1 22	22 28	0 44	11 4	1 40	19 3	0 5	6 51	2 11	19 10	13 46	11 22	11 51	10 37		n.a.
M30	4n 9	19s17	4n43	3s 5	3s23	15s 2	1s26	20n44	1n22	22n30	0n44	11s 3	1n40	19s 3	0s 5	6s51	2s11	19s10	13s46	11n23	11n52	10s39		n.a.

Julian Day Number = 425241.5, Delta T = 25h53m01s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'25, Lahiri = -52°45'25 Julian Calendar 1 Apr. 3549 BCE == Greg. Calendar 3 March 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 3	11♈10'11	7♉48	29°R44	25♒28	25♉10	5♊40	2°R19	22°R50	18♓ 4	13♓45	1°D 2	29♌40	10♏16	n.a.	T 1
W 2	12 48 59	12° 7'11	20°20	29♓31	26°23	25°47	5°50	2♏15	22♏49	18° 7	13°47	1♍ 2	29°36	10°23	n.a.	W 2
T 3	12 52 56	13° 4'10	3♒12	29°22	27°19	26°23	6° 0	2°11	22°47	18° 9	13°48	1° 3	29°33	10°30	n.a.	T 3
F 4	12 56 52	14° 1'11	16°28	29°D17	28°15	27° 0	6°10	2° 7	22°45	18°11	13°49	1° 5	29°30	10°37	n.a.	F 4
S 5	13 0 49	14°58'12	0♓11	29°17	29°12	27°37	6°21	2° 3	22°44	18°13	13°50	1°R 5	29°27	10°43	n.a.	S 5
S 6	13 4 45	15°55'13	14°22	29°22	0♓ 9	28°14	6°31	1°59	22°42	18°15	13°51	1° 5	29°24	10°50	n.a.	S 6
M 7	13 8 42	16°52'14	28°58	29°32	1° 6	28°51	6°41	1°55	22°40	18°17	13°53	1° 2	29°21	10°57	n.a.	M 7
T 8	13 12 39	17°49'16	13♈55	29°47	2° 4	29°27	6°52	1°50	22°38	18°19	13°54	0°57	29°17	11° 3	n.a.	T 8
W 9	13 16 35	18°46'19	29° 3	0♈ 7	3° 2	0♊ 4	7° 2	1°46	22°36	18°21	13°55	0°51	29°14	11°10	n.a.	W 9
T 10	13 20 32	19°43'22	14♉14	0°32	4° 1	0°41	7°13	1°42	22°35	18°23	13°56	0°44	29°11	11°17	n.a.	T 10
F 11	13 24 28	20°40'25	29°17	1° 2	5° 0	1°18	7°24	1°37	22°33	18°25	13°57	0°37	29° 8	11°24	n.a.	F 11
S 12	13 28 25	21°37'28	14♊ 4	1°37	6° 0	1°55	7°35	1°33	22°31	18°27	13°58	0°31	29° 5	11°30	n.a.	S 12
S 13	13 32 21	22°34'32	28°27	2°17	6°59	2°33	7°46	1°29	22°29	18°29	13°59	0°27	29° 2	11°37	n.a.	S 13
M14	13 36 18	23°31'35	12♋25	3° 2	7°59	3°10	7°57	1°24	22°27	18°31	14° 0	0°25	28°58	11°44	n.a.	M14
T 15	13 40 15	24°28'40	25°57	3°52	9° 0	3°47	8° 8	1°20	22°25	18°32	14° 2	0°D24	28°55	11°50	n.a.	T 15
W16	13 44 11	25°25'44	9♌ 5	4°47	10° 1	4°24	8°19	1°16	22°23	18°34	14° 3	0°25	28°52	11°57	n.a.	W16
T 17	13 48 8	26°22'49	21°53	5°47	11° 2	5° 2	8°30	1°11	22°21	18°36	14° 4	0°25	28°49	12° 4	n.a.	T 17
F 18	13 52 4	27°19'54	4♍24	6°51	12° 3	5°39	8°41	1° 7	22°19	18°38	14° 5	0°R26	28°46	12°11	n.a.	F 18
S 19	13 56 1	28°16'59	16°42	8° 0	13° 5	6°16	8°53	1° 2	22°17	18°40	14° 6	0°24	28°42	12°17	n.a.	S 19
S 20	13 59 57	29°14'05	28°50	9°13	14° 7	6°54	9° 4	0°58	22°14	18°42	14° 7	0°21	28°39	12°24	n.a.	S 20
M21	14 3 54	0♉11'11	10♎52	10°31	15° 9	7°31	9°16	0°53	22°12	18°43	14° 8	0°15	28°36	12°31	n.a.	M21
T 22	14 7 51	1° 8'19	22°48	11°53	16°11	8° 9	9°27	0°49	22°10	18°45	14° 9	0° 6	28°33	12°37	n.a.	T 22
W23	14 11 47	2° 5'27	4♏42	13°20	17°14	8°46	9°39	0°44	22° 8	18°47	14°10	29♌56	28°30	12°44	n.a.	W23
T 24	14 15 44	3° 2'36	16°34	14°51	18°17	9°24	9°50	0°40	22° 6	18°49	14°11	29°44	28°27	12°51	n.a.	T 24
F 25	14 19 40	3°59'46	28°27	16°25	19°20	10° 2	10° 2	0°36	22° 3	18°50	14°12	29°32	28°23	12°58	n.a.	F 25
S 26	14 23 37	4°56'57	10♐21	18° 4	20°24	10°39	10°14	0°31	22° 1	18°52	14°13	29°22	28°20	13° 4	n.a.	S 26
S 27	14 27 33	5°54'09	22°20	19°46	21°28	11°17	10°26	0°27	21°59	18°54	14°13	29°13	28°17	13°11	n.a.	S 27
M28	14 31 30	6°51'22	4♑26	21°32	22°32	11°55	10°38	0°22	21°57	18°55	14°14	29° 6	28°14	13°18	n.a.	M28
T 29	14 35 27	7°48'37	16°41	23°21	23°36	12°33	10°50	0°18	21°54	18°57	14°15	29° 1	28°11	13°24	n.a.	T 29
W30	14 39 23	8°45'53	29°11	25°13	24°40	13°11	11° 2	0°14	21°52	18°59	14°16	28°59	28° 7	13°31	n.a.	W30
T 31	14 43 20	9♉43'10	11♒59	27♈ 8	25♓45	13♊48	11♊14	0♏ 9	21♏50	19♓ 0	14♓17	28°D59	28♌ 4	13♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n32	19s41	4n 9	3s18	3s30	14s47	1s30	20n53	1n22	22n32	0n44	11s 2	1n40	19s 2	0s 5	6s50	2s11	19s10	13s47	11n23	11n53	10s41		n.a.
W 2	4 55	19 8	3 23	3 29	3 36	14 32	1 35	21 2	1 22	22 34	0 44	11 0	1 40	19 2	0 5	6 49	2 11	19 9	13 47	11 23	11 54	10 43		n.a.
T 3	5 17	17 36	2 25	3 36	3 40	14 16	1 39	21 11	1 22	22 35	0 44	10 59	1 40	19 1	0 5	6 48	2 11	19 9	13 47	11 23	11 55	10 45		n.a.
F 4	5 40	15 4	1 18	3 41	3 43	13 59	1 43	21 20	1 22	22 37	0 44	10 57	1 40	19 1	0 5	6 47	2 11	19 8	13 47	11 22	11 57	10 47		n.a.
S 5	6 3	11 37	0 5	3 43	3 45	13 43	1 46	21 28	1 22	22 39	0 44	10 56	1 40	19 1	0 5	6 47	2 11	19 8	13 47	11 22	11 58	10 48		n.a.
S 6	6 25	7 24	1s11	3 41	3 45	13 25	1 50	21 37	1 22	22 41	0 44	10 55	1 40	19 0	0 5	6 46	2 11	19 8	13 47	11 22	11 59	10 50		n.a.
M 7	6 48	2 37	2 25	3 37	3 45	13 8	1 53	21 45	1 22	22 43	0 44	10 53	1 40	19 0	0 5	6 45	2 11	19 7	13 47	11 23	12 0	10 52		n.a.
T 8	7 10	2n25	3 30	3 29	3 43	12 49	1 57	21 53	1 22	22 45	0 44	10 52	1 40	18 59	0 5	6 44	2 11	19 7	13 47	11 25	12 1	10 54		n.a.
W 9	7 32	7 21	4 22	3 18	3 40	12 31	2 0	22 1	1 22	22 46	0 44	10 50	1 40	18 59	0 5	6 43	2 11	19 7	13 47	11 27	12 2	10 56		n.a.
T 10	7 55	11 51	4 55	3 5	3 37	12 11	2 3	22 9	1 21	22 48	0 44	10 49	1 40	18 58	0 5	6 43	2 11	19 6	13 48	11 30	12 3	10 58		n.a.
F 11	8 17	15 32	5 7	2 48	3 32	11 52	2 6	22 17	1 21	22 50	0 44	10 47	1 40	18 58	0 5	6 42	2 11	19 6	13 48	11 32	12 5	10 59		n.a.
S 12	8 39	18 9	4 59	2 29	3 26	11 32	2 8	22 25	1 21	22 52	0 44	10 46	1 40	18 57	0 5	6 41	2 11	19 6	13 48	11 35	12 6	11 1		n.a.
S 13	9 0	19 32	4 32	2 7	3 20	11 11	2 11	22 32	1 21	22 54	0 44	10 44	1 40	18 57	0 5	6 40	2 11	19 5	13 48	11 36	12 7	11 3		n.a.
M14	9 22	19 40	3 49	1 42	3 13	10 50	2 13	22 40	1 21	22 56	0 44	10 43	1 40	18 56	0 5	6 40	2 11	19 5	13 48	11 37	12 8	11 5		n.a.
T 15	9 44	18 40	2 54	1 14	3 5	10 29	2 15	22 47	1 21	22 58	0 44	10 41	1 40	18 56	0 5	6 39	2 11	19 5	13 48	11 37	12 9	11 7		n.a.
W16	10 5	16 39	1 52	0 44	2 56	10 8	2 18	22 54	1 21	22 59	0 44	10 40	1 40	18 55	0 5	6 38	2 11	19 4	13 48	11 37	12 10	11 8		n.a.
T 17	10 26	13 52	0 46	0 11	2 47	9 45	2 19	23 1	1 21	23 1	0 44	10 38	1 40	18 55	0 5	6 38	2 11	19 4	13 49	11 37	12 11	11 10		n.a.
F 18	10 47	10 29	0n21	0n24	2 37	9 23	2 21	23 8	1 21	23 3	0 44	10 37	1 40	18 54	0 5	6 37	2 11	19 4	13 49	11 37	12 13	11 12		n.a.
S 19	11 8	6 42	1 26	1 1	2 26	9 0	2 23	23 14	1 21	23 5	0 44	10 35	1 40	18 54	0 5	6 36	2 11	19 4	13 49	11 37	12 14	11 14		n.a.
S 20	11 29	2 42	2 26	1 41	2 15	8 37	2 24	23 21	1 20	23 7	0 44	10 34	1 40	18 53	0 5	6 35	2 11	19 3	13 49	11 38	12 15	11 16		n.a.
M21	11 50	1s23	3 18	2 23	2 4	8 14	2 26	23 27	1 20	23 9	0 44	10 32	1 40	18 53	0 5	6 35	2 12	19 3	13 49	11 41	12 16	11 18		n.a.
T 22	12 10	5 22	4 2	3 6	1 52	7 50	2 27	23 33	1 20	23 11	0 44	10 31	1 39	18 52	0 5	6 34	2 12	19 3	13 50	11 44	12 17	11 19		n.a.
W23	12 31	9 8	4 34	3 52	1 40	7 26	2 28	23 39	1 20	23 12	0 44	10 29	1 39	18 51	0 5	6 33	2 12	19 3	13 50	11 47	12 18	11 21		n.a.
T 24	12 51	12 31	4 55	4 39	1 28	7 2	2 29	23 45	1 20	23 14	0 44	10 28	1 39	18 51	0 5	6 33	2 12	19 2	13 50	11 52	12 19	11 23		n.a.
F 25	13 11	15 25	5 3	5 27	1 16	6 37	2 30	23 51	1 20	23 16	0 44	10 26	1 39	18 50	0 5	6 32	2 12	19 2	13 50	11 56	12 20	11 25		n.a.
S 26	13 30	17 41	4 57	6 17	1 4	6 12	2 31	23 57	1 20	23 18	0 44	10 25	1 39	18 50	0 5	6 32	2 12	19 2	13 50	12 0	12 22	11 27		n.a.
S 27	13 50	19 12	4 39	7 8	0 51	5 47	2 31	24 2	1 20	23 20	0 44	10 23	1 39	18 49	0 5	6 31	2 12	19 2	13 50	12 3	12 23	11 28		n.a.
M28	14 9	19 52	4 8	8 1	0 39	5 21	2 32	24 7	1 19	23 21	0 44	10 22	1 39	18 49	0 5	6 30	2 12	19 2	13 51	12 5	12 24	11 30		n.a.
T 29	14 29	19 36	3 25	8 53	0 27	4 55	2 32	24 12	1 19	23 23	0 44	10 20	1 39	18 48	0 5	6 30	2 12	19 1	13 51	12 7	12 25	11 32		n.a.
W30	14 47	18 23	2 31	9 47	0 15	4 29	2 32	24 17	1 19	23 25	0 44	10 19	1 39	18 47	0 5	6 29	2 12	19 1	13 51	12 8	12 26	11 34		n.a.
T 31	15n 6	16s13	1n29	10n40	0s 3	4s 3	2s33	24n22	1n19	23n27	0n44	10s17	1n39	18s47	0s 5	6s29	2s12	19s 1	13s51	12n 8	12n27	11s36		n.a.

Julian Day Number = 425271.5, Delta T = 25h52m58s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'21, Lahiri = -52°45'21 Julian Calendar 1 May 3549 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3549 BCE

The year -3548 astronomical counting style corresponds to year 3549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 16	10♉40'28	25♒ 9	29♈ 5	26♓50	14♊26	11♊26	0°R 5	21°R47	19♓ 2	14♓18	28°R59	28♌ 1	13♏45	n.a.	F 1
S 2	14 51 13	11°37'48	8♓46	1♉ 4	27°55	15° 5	11°38	0♏ 1	21♏45	19° 3	14°19	28♌59	27°58	13°51	n.a.	S 2
S 3	14 55 9	12°35'10	22°50	3° 5	29° 0	15°43	11°50	29♎56	21°43	19° 5	14°19	28°57	27°55	13°58	n.a.	S 3
M 4	14 59 6	13°32'33	7♈23	5° 8	0♈ 6	16°21	12° 2	29°52	21°40	19° 6	14°20	28°53	27°52	14° 5	n.a.	M 4
T 5	15 3 3	14°29'57	22°19	7°11	1°12	16°59	12°15	29°48	21°38	19° 8	14°21	28°46	27°48	14°12	n.a.	T 5
W 6	15 6 59	15°27'23	7♉31	9°15	2°18	17°37	12°27	29°43	21°36	19° 9	14°22	28°37	27°45	14°18	n.a.	W 6
T 7	15 10 56	16°24'50	22°50	11°20	3°24	18°15	12°39	29°39	21°33	19°11	14°22	28°27	27°42	14°25	n.a.	T 7
F 8	15 14 52	17°22'18	8♊ 5	13°25	4°30	18°54	12°52	29°35	21°31	19°12	14°23	28°16	27°39	14°32	n.a.	F 8
S 9	15 18 49	18°19'48	23° 3	15°29	5°36	19°32	13° 4	29°31	21°28	19°13	14°24	28° 7	27°36	14°38	n.a.	S 9
S 10	15 22 45	19°17'19	7♋38	17°33	6°43	20°11	13°17	29°27	21°26	19°15	14°25	28° 0	27°33	14°45	n.a.	S 10
M11	15 26 42	20°14'51	21°44	19°37	7°50	20°49	13°29	29°23	21°24	19°16	14°25	27°55	27°29	14°52	n.a.	M11
T 12	15 30 39	21°12'25	5♌21	21°40	8°57	21°28	13°42	29°19	21°21	19°17	14°26	27°53	27°26	14°59	n.a.	T 12
W13	15 34 35	22° 9'59	18°30	23°42	10° 4	22° 6	13°55	29°15	21°19	19°18	14°27	27°52	27°23	15° 5	n.a.	W13
T 14	15 38 32	23° 7'35	1♍16	25°43	11°11	22°45	14° 7	29°11	21°16	19°20	14°27	27°52	27°20	15°12	n.a.	T 14
F 15	15 42 28	24° 5'11	13°43	27°43	12°19	23°24	14°20	29° 7	21°14	19°21	14°28	27°52	27°17	15°19	n.a.	F 15
S 16	15 46 25	25° 2'49	25°55	29°42	13°26	24° 2	14°33	29° 4	21°12	19°22	14°28	27°50	27°13	15°25	n.a.	S 16
S 17	15 50 21	26° 0'29	7♎56	1♊39	14°34	24°41	14°45	29° 0	21° 9	19°23	14°29	27°45	27°10	15°32	n.a.	S 17
M18	15 54 18	26°58'10	19°52	3°35	15°42	25°20	14°58	28°56	21° 7	19°24	14°29	27°37	27° 7	15°39	n.a.	M18
T 19	15 58 14	27°55'52	1♏44	5°30	16°50	25°59	15°11	28°53	21° 4	19°25	14°30	27°27	27° 4	15°46	n.a.	T 19
W20	16 2 11	28°53'36	13°36	7°24	17°58	26°38	15°24	28°49	21° 2	19°26	14°30	27°15	27° 1	15°52	n.a.	W20
T 21	16 6 8	29°51'21	25°30	9°16	19° 6	27°17	15°37	28°46	21° 0	19°27	14°31	27° 1	26°58	15°59	n.a.	T 21
F 22	16 10 4	0♊49'09	7♐26	11° 7	20°15	27°56	15°50	28°42	20°57	19°28	14°31	26°47	26°54	16° 6	n.a.	F 22
S 23	16 14 1	1°46'58	19°26	12°56	21°23	28°35	16° 2	28°39	20°55	19°29	14°32	26°34	26°51	16°13	n.a.	S 23
S 24	16 17 57	2°44'49	1♑31	14°44	22°32	29°14	16°15	28°35	20°53	19°30	14°32	26°23	26°48	16°19	n.a.	S 24
M25	16 21 54	3°42'41	13°44	16°30	23°41	29°53	16°28	28°32	20°50	19°31	14°32	26°14	26°45	16°26	n.a.	M25
T 26	16 25 50	4°40'36	26° 6	18°16	24°50	0♋32	16°41	28°29	20°48	19°32	14°33	26° 9	26°42	16°33	n.a.	T 26
W27	16 29 47	5°38'33	8♒39	20° 0	25°59	1°11	16°54	28°26	20°46	19°33	14°33	26° 6	26°39	16°39	n.a.	W27
T 28	16 33 44	6°36'32	21°28	21°42	27° 8	1°51	17° 7	28°23	20°43	19°33	14°33	26°D 5	26°35	16°46	n.a.	T 28
F 29	16 37 40	7°34'33	4♓36	23°23	28°18	2°30	17°20	28°20	20°41	19°34	14°34	26°R 5	26°32	16°53	n.a.	F 29
S 30	16 41 37	8♊32'36	18♓ 7	25♊ 3	29♈27	3♋ 9	17♊33	28♎17	20♏39	19♓35	14♓34	26♌ 5	26♌29	17♏ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	13s 9	0n20	11n34	0n 8	3s37	2s33	24n26	1n19	23n28	0n45	10s16	1n38	18s46	0s 5	6s28	2s12	19s 1	13s51	12n 8	12n28	11s38		n.a.
S 2	15 43	9 17	0s52	12 27	0 19	3 10	2 33	24 30	1 19	23 30	0 45	10 14	1 38	18 45	0 5	6 27	2 12	19 1	13 52	12 8	12 30	11 39		n.a.
S 3	16 1	4 47	2 3	13 20	0 30	2 43	2 32	24 35	1 18	23 32	0 45	10 13	1 38	18 45	0 5	6 27	2 12	19 1	13 52	12 8	12 31	11 41		n.a.
M 4	16 19	0n 8	3 8	14 12	0 40	2 16	2 32	24 39	1 18	23 34	0 45	10 11	1 38	18 44	0 5	6 26	2 12	19 1	13 52	12 10	12 32	11 43		n.a.
T 5	16 36	5 10	4 3	15 2	0 49	1 49	2 32	24 42	1 18	23 35	0 45	10 10	1 38	18 44	0 5	6 26	2 12	19 1	13 52	12 12	12 33	11 45		n.a.
W 6	16 54	9 57	4 41	15 52	0 58	1 22	2 31	24 46	1 18	23 37	0 45	10 9	1 38	18 43	0 5	6 25	2 12	19 0	13 53	12 16	12 34	11 47		n.a.
T 7	17 11	14 8	5 0	16 40	1 6	0 54	2 30	24 49	1 18	23 39	0 45	10 7	1 38	18 42	0 5	6 25	2 12	19 0	13 53	12 19	12 35	11 48		n.a.
F 8	17 27	17 21	4 57	17 26	1 13	0 27	2 30	24 53	1 18	23 41	0 45	10 6	1 38	18 42	0 5	6 24	2 12	19 0	13 53	12 23	12 36	11 50		n.a.
S 9	17 44	19 20	4 33	18 11	1 20	0n 1	2 29	24 56	1 17	23 42	0 45	10 5	1 37	18 41	0 5	6 24	2 13	19 0	13 53	12 26	12 37	11 52		n.a.
S 10	18 0	19 58	3 53	18 53	1 26	0 29	2 28	24 58	1 17	23 44	0 45	10 3	1 37	18 40	0 5	6 23	2 13	19 0	13 53	12 29	12 38	11 54		n.a.
M11	18 16	19 19	2 59	19 34	1 32	0 57	2 27	25 1	1 17	23 46	0 45	10 2	1 37	18 40	0 5	6 23	2 13	19 0	13 54	12 30	12 40	11 56		n.a.
T 12	18 32	17 33	1 56	20 12	1 36	1 25	2 26	25 4	1 17	23 47	0 45	10 1	1 37	18 39	0 5	6 22	2 13	19 0	13 54	12 31	12 41	11 57		n.a.
W13	18 47	14 54	0 49	20 48	1 40	1 53	2 25	25 6	1 17	23 49	0 45	9 59	1 37	18 39	0 5	6 22	2 13	19 0	13 54	12 31	12 42	11 59		n.a.
T 14	19 2	11 35	0n18	21 22	1 44	2 21	2 23	25 8	1 16	23 50	0 45	9 58	1 37	18 38	0 5	6 22	2 13	19 0	13 54	12 31	12 43	12 1		n.a.
F 15	19 17	7 50	1 23	21 53	1 46	2 49	2 22	25 10	1 16	23 52	0 45	9 57	1 37	18 37	0 5	6 21	2 13	19 0	13 55	12 32	12 44	12 3		n.a.
S 16	19 31	3 50	2 22	22 22	1 48	3 17	2 20	25 12	1 16	23 54	0 45	9 56	1 36	18 37	0 5	6 21	2 13	19 0	13 55	12 32	12 45	12 4		n.a.
S 17	19 46	0s16	3 15	22 49	1 50	3 46	2 19	25 13	1 16	23 55	0 45	9 54	1 36	18 36	0 5	6 20	2 13	19 0	13 55	12 34	12 46	12 6		n.a.
M18	19 59	4 18	3 58	23 14	1 51	4 14	2 17	25 14	1 16	23 57	0 45	9 53	1 36	18 35	0 5	6 20	2 13	19 0	13 55	12 37	12 47	12 8		n.a.
T 19	20 13	8 10	4 31	23 36	1 51	4 42	2 15	25 16	1 15	23 58	0 45	9 52	1 36	18 35	0 5	6 20	2 13	19 0	13 56	12 40	12 49	12 10		n.a.
W20	20 26	11 43	4 51	23 56	1 50	5 10	2 14	25 17	1 15	24 0	0 46	9 51	1 36	18 34	0 5	6 19	2 13	19 0	13 56	12 45	12 50	12 12		n.a.
T 21	20 39	14 48	5 0	24 13	1 50	5 39	2 12	25 17	1 15	24 1	0 46	9 50	1 36	18 33	0 5	6 19	2 13	19 0	13 56	12 50	12 51	12 13		n.a.
F 22	20 51	17 17	4 55	24 29	1 48	6 7	2 10	25 18	1 15	24 3	0 46	9 49	1 35	18 33	0 5	6 19	2 13	19 0	13 56	12 54	12 52	12 15		n.a.
S 23	21 3	19 2	4 37	24 42	1 46	6 35	2 8	25 18	1 15	24 4	0 46	9 48	1 35	18 32	0 5	6 18	2 13	19 0	13 57	12 59	12 53	12 17		n.a.
S 24	21 15	19 57	4 6	24 53	1 44	7 3	2 6	25 18	1 14	24 6	0 46	9 47	1 35	18 32	0 5	6 18	2 14	19 0	13 57	13 3	12 54	12 19		n.a.
M25	21 27	19 57	3 24	25 2	1 41	7 31	2 4	25 18	1 14	24 7	0 46	9 46	1 35	18 31	0 5	6 18	2 14	19 0	13 57	13 6	12 55	12 20		n.a.
T 26	21 38	19 0	2 32	25 10	1 38	7 59	2 1	25 18	1 14	24 8	0 46	9 45	1 35	18 30	0 5	6 17	2 14	19 0	13 57	13 8	12 56	12 22		n.a.
W27	21 48	17 7	1 31	25 15	1 35	8 27	1 59	25 17	1 14	24 10	0 46	9 44	1 35	18 30	0 5	6 17	2 14	19 0	13 58	13 9	12 57	12 24		n.a.
T 28	21 59	14 20	0 24	25 18	1 31	8 55	1 57	25 17	1 13	24 11	0 46	9 43	1 34	18 29	0 5	6 17	2 14	19 1	13 58	13 9	12 59	12 26		n.a.
F 29	22 9	10 46	0s45	25 20	1 26	9 22	1 54	25 16	1 13	24 13	0 46	9 42	1 34	18 29	0 5	6 17	2 14	19 1	13 58	13 9	13 0	12 28		n.a.
S 30	22n18	6s34	1s54	25n20	1n22	9n50	1s52	25n15	1n13	24n14	0n46	9s41	1n34	18s28	0s 5	6s16	2s14	19s 1	13s58	13n 9	13n 1	12s29		n.a.

Julian Day Number = 425302.5, Delta T = 25h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'17, Lahiri = -52°45'17 Julian Calendar 1 June 3549 BCE == Greg. Calendar 3 May 3549 BCE

The year -3548 astronomical counting style corresponds to year 3549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 33	9♊30'41	2♈ 1	26♊42	0♉37	3♋49	17♊46	28°R14	20°R37	19♓36	14♓34	26°R 3	26♌26	17♏ 6	n.a.	S 1
M 2	16 49 30	10°28'49	16°21	28°19	1°47	4°28	18° 0	28♎12	20♏34	19°36	14°35	25♌59	26°23	17°13	n.a.	M 2
T 3	16 53 26	11°26'59	1♉ 4	29°55	2°57	5° 8	18°13	28° 9	20°32	19°37	14°35	25°53	26°19	17°20	n.a.	T 3
W 4	16 57 23	12°25'11	16° 6	1♋30	4° 7	5°47	18°26	28° 6	20°30	19°38	14°35	25°44	26°16	17°26	n.a.	W 4
T 5	17 1 19	13°23'25	1♊16	3° 4	5°17	6°27	18°39	28° 4	20°28	19°38	14°35	25°34	26°13	17°33	n.a.	T 5
F 6	17 5 16	14°21'41	16°26	4°36	6°27	7° 7	18°52	28° 2	20°26	19°39	14°35	25°24	26°10	17°40	n.a.	F 6
S 7	17 9 12	15°19'59	1♋24	6° 7	7°38	7°47	19° 5	27°59	20°24	19°39	14°35	25°14	26° 7	17°47	n.a.	S 7
S 8	17 13 9	16°18'20	16° 2	7°37	8°48	8°26	19°18	27°57	20°22	19°40	14°36	25° 7	26° 4	17°53	n.a.	S 8
M 9	17 17 6	17°16'42	0♌14	9° 5	9°59	9° 6	19°31	27°55	20°19	19°40	14°36	25° 2	26° 0	18° 0	n.a.	M 9
T 10	17 21 2	18°15'06	13°57	10°32	11° 9	9°46	19°45	27°53	20°17	19°40	14°36	25° 0	25°57	18° 7	n.a.	T 10
W11	17 24 59	19°13'32	27°11	11°58	12°20	10°26	19°58	27°51	20°15	19°41	14°36	25°D 0	25°54	18°14	n.a.	W11
T 12	17 28 55	20°11'59	10♍ 0	13°22	13°31	11° 6	20°11	27°49	20°13	19°41	14°36	25° 0	25°51	18°20	n.a.	T 12
F 13	17 32 52	21°10'29	22°28	14°45	14°42	11°46	20°24	27°47	20°11	19°41	14°R36	25°R 0	25°48	18°27	n.a.	F 13
S 14	17 36 48	22° 9'00	4♎40	16° 7	15°53	12°26	20°37	27°46	20°10	19°42	14°36	24°59	25°44	18°34	n.a.	S 14
S 15	17 40 45	23° 7'33	16°41	17°27	17° 4	13° 7	20°50	27°44	20° 8	19°42	14°36	24°57	25°41	18°40	n.a.	S 15
M16	17 44 41	24° 6'08	28°35	18°46	18°16	13°47	21° 4	27°43	20° 6	19°42	14°36	24°51	25°38	18°47	n.a.	M16
T 17	17 48 38	25° 4'45	10♏26	20° 3	19°27	14°27	21°17	27°41	20° 4	19°42	14°36	24°44	25°35	18°54	n.a.	T 17
W18	17 52 34	26° 3'24	22°19	21°19	20°39	15° 7	21°30	27°40	20° 2	19°43	14°36	24°34	25°32	19° 1	n.a.	W18
T 19	17 56 31	27° 2'05	4♐15	22°33	21°50	15°48	21°43	27°39	20° 0	19°43	14°35	24°24	25°29	19° 7	n.a.	T 19
F 20	18 0 28	28° 0'48	16°17	23°45	23° 2	16°28	21°56	27°37	19°59	19°43	14°35	24°13	25°25	19°14	n.a.	F 20
S 21	18 4 24	28°59'34	28°26	24°55	24°14	17° 9	22° 9	27°36	19°57	19°43	14°35	24° 2	25°22	19°21	n.a.	S 21
S 22	18 8 21	29°58'22	10♑43	26° 3	25°26	17°49	22°22	27°36	19°55	19°R43	14°35	23°54	25°19	19°28	n.a.	S 22
M23	18 12 17	0♋57'11	23° 9	27°10	26°38	18°30	22°35	27°35	19°54	19°43	14°35	23°47	25°16	19°34	n.a.	M23
T 24	18 16 14	1°56'04	5♒45	28°14	27°50	19°10	22°48	27°34	19°52	19°43	14°35	23°44	25°13	19°41	n.a.	T 24
W25	18 20 10	2°54'58	18°31	29°16	29° 2	19°51	23° 2	27°33	19°51	19°43	14°34	23°D42	25°10	19°48	n.a.	W25
T 26	18 24 7	3°53'55	1♓31	0♌15	0♊14	20°32	23°15	27°33	19°49	19°42	14°34	23°42	25° 6	19°54	n.a.	T 26
F 27	18 28 3	4°52'55	14°45	1°11	1°27	21°12	23°28	27°32	19°48	19°42	14°34	23°43	25° 3	20° 1	n.a.	F 27
S 28	18 32 0	5°51'57	28°17	2° 5	2°39	21°53	23°41	27°32	19°46	19°42	14°33	23°44	25° 0	20° 8	n.a.	S 28
S 29	18 35 56	6°51'01	12♈ 6	2°55	3°52	22°34	23°54	27°32	19°45	19°42	14°33	23°R44	24°57	20°15	n.a.	S 29
M30	18 39 53	7°50'08	26°14	3°43	5° 4	23°15	24° 7	27°32	19°43	19°42	14°33	23°43	24°54	20°21	n.a.	M30
T 31	18 43 50	8♋49'18	10♉40	4♌26	6♊17	23♋56	24♊20	27°D32	19♏42	19♓41	14♓32	23♌39	24♌50	20♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	1s53	2s58	25n18	1n17	10n17	1s49	25n13	1n13	24n15	0n46	9s40	1n34	18s27	0s 5	6s16	2s14	19s 1	13s59	13n10	13n 2	12s31		n.a.
M 2	22 36	3n 1	3 53	25 14	1 11	10 44	1 47	25 12	1 12	24 17	0 46	9 39	1 34	18 27	0 5	6 16	2 14	19 1	13 59	13 11	13 3	12 33		n.a.
T 3	22 44	7 53	4 34	25 9	1 5	11 11	1 44	25 10	1 12	24 18	0 46	9 39	1 33	18 26	0 5	6 16	2 14	19 1	13 59	13 13	13 4	12 35		n.a.
W 4	22 52	12 21	4 58	25 3	1 0	11 38	1 41	25 8	1 12	24 19	0 47	9 38	1 33	18 26	0 5	6 16	2 14	19 1	14 0	13 16	13 5	12 36		n.a.
T 5	23 0	16 3	5 0	24 55	0 53	12 5	1 39	25 6	1 12	24 20	0 47	9 37	1 33	18 25	0 5	6 15	2 14	19 2	14 0	13 20	13 6	12 38		n.a.
F 6	23 7	18 41	4 42	24 46	0 47	12 31	1 36	25 3	1 11	24 22	0 47	9 36	1 33	18 24	0 5	6 15	2 14	19 2	14 0	13 23	13 7	12 40		n.a.
S 7	23 14	19 59	4 4	24 35	0 40	12 57	1 33	25 1	1 11	24 23	0 47	9 36	1 33	18 24	0 5	6 15	2 14	19 2	14 0	13 27	13 9	12 42		n.a.
S 8	23 20	19 54	3 11	24 24	0 33	13 23	1 30	24 58	1 11	24 24	0 47	9 35	1 32	18 23	0 5	6 15	2 15	19 2	14 1	13 29	13 10	12 43		n.a.
M 9	23 26	18 33	2 8	24 11	0 26	13 48	1 28	24 55	1 11	24 25	0 47	9 35	1 32	18 23	0 5	6 15	2 15	19 2	14 1	13 31	13 11	12 45		n.a.
T 10	23 32	16 9	0 59	23 57	0 19	14 14	1 25	24 52	1 10	24 26	0 47	9 34	1 32	18 22	0 5	6 15	2 15	19 3	14 1	13 32	13 12	12 47		n.a.
W11	23 37	12 57	0n12	23 42	0 11	14 39	1 22	24 48	1 10	24 27	0 47	9 33	1 32	18 22	0 5	6 15	2 15	19 3	14 1	13 32	13 13	12 49		n.a.
T 12	23 41	9 14	1 19	23 26	0 3	15 4	1 19	24 45	1 10	24 29	0 47	9 33	1 32	18 21	0 5	6 15	2 15	19 3	14 2	13 32	13 14	12 50		n.a.
F 13	23 46	5 13	2 21	23 9	0s 5	15 28	1 16	24 41	1 9	24 30	0 47	9 33	1 31	18 21	0 5	6 15	2 15	19 3	14 2	13 31	13 15	12 52		n.a.
S 14	23 49	1 4	3 15	22 51	0 13	15 52	1 13	24 37	1 9	24 31	0 47	9 32	1 31	18 20	0 5	6 15	2 15	19 3	14 2	13 32	13 16	12 54		n.a.
S 15	23 53	3s 3	4 0	22 33	0 21	16 16	1 10	24 33	1 9	24 32	0 48	9 32	1 31	18 19	0 5	6 15	2 15	19 4	14 2	13 33	13 17	12 56		n.a.
M16	23 56	7 0	4 33	22 14	0 30	16 39	1 7	24 28	1 9	24 33	0 48	9 31	1 31	18 19	0 5	6 15	2 15	19 4	14 3	13 35	13 18	12 57		n.a.
T 17	23 58	10 41	4 55	21 54	0 38	17 2	1 3	24 23	1 8	24 34	0 48	9 31	1 31	18 18	0 5	6 15	2 15	19 4	14 3	13 37	13 20	12 59		n.a.
W18	24 0	13 56	5 4	21 34	0 47	17 25	1 0	24 18	1 8	24 35	0 48	9 31	1 30	18 18	0 5	6 15	2 15	19 5	14 3	13 40	13 21	13 1		n.a.
T 19	24 2	16 38	5 0	21 13	0 55	17 47	0 57	24 13	1 8	24 36	0 48	9 31	1 30	18 18	0 5	6 15	2 15	19 5	14 3	13 44	13 22	13 3		n.a.
F 20	24 3	18 39	4 42	20 52	1 4	18 9	0 54	24 8	1 7	24 37	0 48	9 30	1 30	18 17	0 5	6 15	2 15	19 5	14 4	13 48	13 23	13 4		n.a.
S 21	24 4	19 51	4 12	20 30	1 13	18 30	0 51	24 2	1 7	24 38	0 48	9 30	1 30	18 17	0 5	6 15	2 16	19 5	14 4	13 51	13 24	13 6		n.a.
S 22	24 4	20 8	3 29	20 9	1 22	18 51	0 48	23 57	1 7	24 39	0 48	9 30	1 30	18 16	0 5	6 15	2 16	19 6	14 4	13 54	13 25	13 8		n.a.
M23	24 4	19 27	2 36	19 47	1 31	19 11	0 45	23 51	1 6	24 39	0 48	9 30	1 29	18 16	0 5	6 15	2 16	19 6	14 5	13 56	13 26	13 10		n.a.
T 24	24 3	17 48	1 35	19 26	1 40	19 31	0 41	23 45	1 6	24 40	0 48	9 30	1 29	18 15	0 5	6 15	2 16	19 6	14 5	13 58	13 27	13 11		n.a.
W25	24 2	15 14	0 28	19 4	1 49	19 51	0 38	23 38	1 6	24 41	0 49	9 30	1 29	18 15	0 5	6 15	2 16	19 7	14 5	13 58	13 28	13 13		n.a.
T 26	24 0	11 52	0s42	18 43	1 58	20 10	0 35	23 32	1 5	24 42	0 49	9 30	1 29	18 14	0 5	6 15	2 16	19 7	14 5	13 58	13 29	13 15		n.a.
F 27	23 58	7 51	1 51	18 22	2 7	20 28	0 32	23 25	1 5	24 43	0 49	9 30	1 28	18 14	0 5	6 15	2 16	19 7	14 6	13 58	13 30	13 17		n.a.
S 28	23 56	3 22	2 56	18 1	2 15	20 46	0 29	23 18	1 5	24 43	0 49	9 30	1 28	18 14	0 6	6 15	2 16	19 8	14 6	13 57	13 32	13 18		n.a.
S 29	23 53	1n22	3 51	17 41	2 24	21 3	0 26	23 11	1 4	24 44	0 49	9 30	1 28	18 13	0 6	6 16	2 16	19 8	14 6	13 57	13 33	13 20		n.a.
M30	23 49	6 8	4 34	17 22	2 32	21 20	0 23	23 3	1 4	24 45	0 49	9 30	1 28	18 13	0 6	6 16	2 16	19 8	14 6	13 58	13 34	13 22		n.a.
T 31	23n46	10n39	5s 1	17n 3	2s41	21n36	0s19	22n56	1n 4	24n46	0n49	9s30	1n28	18s12	0s 6	6s16	2s16	19s 9	14s 7	13n59	13n35	13s23		n.a.

Julian Day Number = 425332.5, Delta T = 25h52m52s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'13, Lahiri = -52°45'13 Julian Calendar 1 July 3549 BCE == Greg. Calendar 2 June 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 46	9♋48'30	25♉20	5♌ 6	7♊30	24♋37	24♊32	27♎32	19°R41	19°R41	14°R32	23°R34	24♌47	20♏35	n.a.	W 1
T 2	18 51 43	10°47'45	10♊ 8	5°41	8°43	25°18	24°45	27°32	19♏40	19♓41	14♓32	23♌28	24°44	20°41	n.a.	T 2
F 3	18 55 39	11°47'03	24°58	6°11	9°55	25°59	24°58	27°32	19°38	19°40	14°31	23°21	24°41	20°48	n.a.	F 3
S 4	18 59 36	12°46'22	9♋41	6°37	11° 9	26°41	25°11	27°33	19°37	19°40	14°31	23°15	24°38	20°55	n.a.	S 4
S 5	19 3 32	13°45'44	24° 8	6°57	12°22	27°22	25°24	27°33	19°36	19°39	14°30	23°11	24°35	21° 2	n.a.	S 5
M 6	19 7 29	14°45'09	8♌15	7°11	13°35	28° 3	25°37	27°34	19°35	19°39	14°30	23° 8	24°31	21° 8	n.a.	M 6
T 7	19 11 25	15°44'35	21°57	7°18	14°48	28°45	25°50	27°34	19°34	19°38	14°29	23°D 7	24°28	21°15	n.a.	T 7
W 8	19 15 22	16°44'03	5♍14	7°R19	16° 1	29°26	26° 2	27°35	19°33	19°38	14°29	23° 7	24°25	21°22	n.a.	W 8
T 9	19 19 18	17°43'34	18° 7	7°13	17°15	0♌ 7	26°15	27°36	19°32	19°37	14°28	23° 9	24°22	21°29	n.a.	T 9
F 10	19 23 15	18°43'06	0♎38	6°58	18°28	0°49	26°28	27°37	19°31	19°36	14°28	23°11	24°19	21°35	n.a.	F 10
S 11	19 27 11	19°42'40	12°53	6°36	19°42	1°31	26°40	27°38	19°30	19°36	14°27	23°12	24°16	21°42	n.a.	S 11
S 12	19 31 8	20°42'17	24°56	6° 6	20°55	2°12	26°53	27°39	19°30	19°35	14°26	23°R12	24°12	21°49	n.a.	S 12
M13	19 35 4	21°41'55	6♏51	5°28	22° 9	2°54	27° 5	27°40	19°29	19°34	14°26	23°11	24° 9	21°55	n.a.	M13
T 14	19 39 1	22°41'35	18°43	4°41	23°23	3°36	27°18	27°42	19°28	19°34	14°25	23° 8	24° 6	22° 2	n.a.	T 14
W15	19 42 58	23°41'18	0♐37	3°48	24°37	4°17	27°30	27°43	19°28	19°33	14°25	23° 4	24° 3	22° 9	n.a.	W15
T 16	19 46 54	24°41'02	12°36	2°47	25°51	4°59	27°43	27°45	19°27	19°32	14°24	22°59	24° 0	22°16	n.a.	T 16
F 17	19 50 51	25°40'49	24°44	1°41	27° 4	5°41	27°55	27°46	19°26	19°31	14°23	22°55	23°56	22°22	n.a.	F 17
S 18	19 54 47	26°40'37	7♑ 2	0°30	28°18	6°23	28° 8	27°48	19°26	19°30	14°22	22°50	23°53	22°29	n.a.	S 18
S 19	19 58 44	27°40'28	19°32	29♋17	29°33	7° 5	28°20	27°50	19°26	19°29	14°22	22°46	23°50	22°36	n.a.	S 19
M20	20 2 40	28°40'21	2♒15	28° 3	0♋47	7°47	28°32	27°52	19°25	19°29	14°21	22°44	23°47	22°43	n.a.	M20
T 21	20 6 37	29°40'16	15°11	26°51	2° 1	8°29	28°44	27°54	19°25	19°28	14°20	22°42	23°44	22°49	n.a.	T 21
W22	20 10 33	0♌40'13	28°19	25°42	3°15	9°11	28°56	27°56	19°24	19°27	14°19	22°D42	23°41	22°56	n.a.	W22
T 23	20 14 30	1°40'12	11♓40	24°39	4°29	9°54	29° 8	27°59	19°24	19°26	14°19	22°43	23°37	23° 3	n.a.	T 23
F 24	20 18 26	2°40'14	25°13	23°44	5°44	10°36	29°21	28° 1	19°24	19°25	14°18	22°44	23°34	23° 9	n.a.	F 24
S 25	20 22 23	3°40'18	8♈57	22°58	6°58	11°18	29°32	28° 3	19°24	19°23	14°17	22°46	23°31	23°16	n.a.	S 25
S 26	20 26 19	4°40'25	22°52	22°22	8°13	12° 0	29°44	28° 6	19°24	19°22	14°16	22°47	23°28	23°23	n.a.	S 26
M27	20 30 16	5°40'33	6♉57	21°57	9°27	12°43	29°56	28° 8	19°D24	19°21	14°15	22°R47	23°25	23°30	n.a.	M27
T 28	20 34 13	6°40'45	21°10	21°44	10°42	13°25	0♋ 8	28°11	19°24	19°20	14°14	22°47	23°22	23°36	n.a.	T 28
W29	20 38 9	7°40'58	5♊30	21°D42	11°56	14° 8	0°20	28°14	19°24	19°19	14°14	22°45	23°18	23°43	n.a.	W29
T 30	20 42 6	8°41'15	19°52	21°51	13°11	14°51	0°31	28°17	19°24	19°18	14°13	22°44	23°15	23°50	n.a.	T 30
F 31	20 46 2	9♌41'33	4♋13	22♋11	14♋26	15♌33	0♋43	28♎20	19♏24	19♓17	14♓12	22♌42	23♌12	23♏57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n41	14n36	5s 9	16n46	2s49	21n52	0s16	22n48	1n 3	24n46	0n49	9s31	1n27	18s12	0s 6	6s16	2s16	19s 9	14s 7	14n 1	13n36	13s25		n.a.
T 2	23 37	17 40	4 56	16 30	2 56	22 7	0 13	22 40	1 3	24 47	0 50	9 31	1 27	18 12	0 6	6 16	2 16	19 10	14 7	14 3	13 37	13 27		n.a.
F 3	23 32	19 35	4 24	16 15	3 4	22 21	0 10	22 32	1 3	24 48	0 50	9 31	1 27	18 11	0 6	6 17	2 17	19 10	14 7	14 5	13 38	13 29		n.a.
S 4	23 26	20 9	3 34	16 2	3 11	22 35	0 7	22 23	1 2	24 48	0 50	9 32	1 27	18 11	0 6	6 17	2 17	19 10	14 7	14 7	13 39	13 30		n.a.
S 5	23 20	19 22	2 31	15 51	3 17	22 48	0 4	22 15	1 2	24 49	0 50	9 32	1 26	18 11	0 6	6 17	2 17	19 11	14 8	14 9	13 40	13 32		n.a.
M 6	23 13	17 24	1 20	15 42	3 23	23 1	0 1	22 6	1 2	24 49	0 50	9 32	1 26	18 11	0 6	6 17	2 17	19 11	14 8	14 10	13 41	13 34		n.a.
T 7	23 6	14 27	0 6	15 35	3 27	23 13	0n 2	21 57	1 1	24 50	0 50	9 33	1 26	18 10	0 6	6 18	2 17	19 12	14 8	14 10	13 42	13 35		n.a.
W 8	22 59	10 51	1n 6	15 31	3 31	23 24	0 5	21 47	1 1	24 51	0 50	9 33	1 26	18 10	0 6	6 18	2 17	19 12	14 8	14 10	13 44	13 37		n.a.
T 9	22 51	6 50	2 12	15 30	3 34	23 34	0 8	21 38	1 0	24 51	0 50	9 34	1 26	18 10	0 6	6 18	2 17	19 12	14 9	14 9	13 45	13 39		n.a.
F 10	22 43	2 38	3 10	15 32	3 36	23 44	0 11	21 28	1 0	24 52	0 51	9 34	1 25	18 10	0 6	6 19	2 17	19 13	14 9	14 9	13 46	13 41		n.a.
S 11	22 34	1s34	3 59	15 37	3 37	23 53	0 14	21 19	1 0	24 52	0 51	9 35	1 25	18 9	0 6	6 19	2 17	19 13	14 9	14 8	13 47	13 42		n.a.
S 12	22 25	5 38	4 36	15 45	3 36	24 2	0 17	21 9	0 59	24 53	0 51	9 36	1 25	18 9	0 6	6 19	2 17	19 14	14 9	14 8	13 48	13 44		n.a.
M13	22 16	9 26	5 0	15 58	3 33	24 9	0 20	20 59	0 59	24 53	0 51	9 36	1 25	18 9	0 6	6 20	2 17	19 14	14 9	14 9	13 49	13 46		n.a.
T 14	22 6	12 51	5 12	16 13	3 28	24 16	0 22	20 48	0 58	24 53	0 51	9 37	1 24	18 9	0 6	6 20	2 17	19 15	14 10	14 10	13 50	13 47		n.a.
W15	21 56	15 46	5 10	16 32	3 22	24 22	0 25	20 38	0 58	24 54	0 51	9 38	1 24	18 9	0 6	6 20	2 17	19 15	14 10	14 11	13 51	13 49		n.a.
T 16	21 45	18 2	4 55	16 55	3 13	24 28	0 28	20 27	0 58	24 54	0 51	9 38	1 24	18 8	0 6	6 21	2 17	19 16	14 10	14 13	13 52	13 51		n.a.
F 17	21 34	19 32	4 26	17 20	3 3	24 33	0 31	20 16	0 57	24 55	0 52	9 39	1 24	18 8	0 6	6 21	2 17	19 16	14 10	14 14	13 53	13 53		n.a.
S 18	21 22	20 8	3 45	17 48	2 50	24 37	0 33	20 5	0 57	24 55	0 52	9 40	1 24	18 8	0 6	6 21	2 18	19 16	14 11	14 16	13 54	13 54		n.a.
S 19	21 10	19 46	2 52	18 18	2 35	24 40	0 36	19 53	0 56	24 55	0 52	9 41	1 23	18 8	0 6	6 22	2 18	19 17	14 11	14 17	13 55	13 56		n.a.
M20	20 58	18 23	1 50	18 49	2 19	24 42	0 38	19 42	0 56	24 56	0 52	9 42	1 23	18 8	0 6	6 22	2 18	19 17	14 11	14 18	13 57	13 58		n.a.
T 21	20 45	16 3	0 41	19 21	2 1	24 44	0 41	19 30	0 56	24 56	0 52	9 43	1 23	18 8	0 6	6 23	2 18	19 18	14 11	14 18	13 58	13 59		n.a.
W22	20 32	12 51	0s31	19 53	1 42	24 45	0 43	19 18	0 55	24 56	0 52	9 44	1 23	18 8	0 6	6 23	2 18	19 18	14 11	14 18	13 59	14 1		n.a.
T 23	20 18	8 57	1 43	20 24	1 23	24 45	0 46	19 6	0 55	24 56	0 53	9 45	1 23	18 8	0 6	6 24	2 18	19 19	14 11	14 18	14 0	14 3		n.a.
F 24	20 4	4 32	2 50	20 54	1 3	24 44	0 48	18 54	0 54	24 57	0 53	9 46	1 22	18 8	0 6	6 24	2 18	19 19	14 12	14 18	14 1	14 4		n.a.
S 25	19 50	0n 9	3 48	21 21	0 43	24 43	0 50	18 42	0 54	24 57	0 53	9 47	1 22	18 8	0 6	6 25	2 18	19 20	14 12	14 17	14 2	14 6		n.a.
S 26	19 36	4 53	4 34	21 47	0 23	24 41	0 53	18 29	0 53	24 57	0 53	9 48	1 22	18 8	0 6	6 25	2 18	19 20	14 12	14 17	14 3	14 8		n.a.
M27	19 21	9 25	5 4	22 9	0 4	24 38	0 55	18 17	0 53	24 57	0 53	9 49	1 22	18 8	0 6	6 26	2 18	19 21	14 12	14 17	14 4	14 9		n.a.
T 28	19 5	13 27	5 16	22 29	0n14	24 34	0 57	18 4	0 52	24 57	0 53	9 50	1 21	18 8	0 6	6 26	2 18	19 21	14 12	14 17	14 5	14 11		n.a.
W29	18 50	16 44	5 8	22 46	0 30	24 30	0 59	17 51	0 52	24 58	0 54	9 52	1 21	18 8	0 6	6 27	2 18	19 22	14 12	14 17	14 6	14 13		n.a.
T 30	18 34	18 59	4 41	22 59	0 45	24 24	1 1	17 38	0 52	24 58	0 54	9 53	1 21	18 8	0 6	6 27	2 18	19 22	14 13	14 18	14 7	14 14		n.a.
F 31	18n17	20n 3	3s57	23n10	0n59	24n18	1n 3	17n24	0n51	24n58	0n54	9s54	1n21	18s 8	0s 6	6s28	2s18	19s23	14s13	14n18	14n 8	14s16		n.a.

Julian Day Number = 425363.5, Delta T = 25h52m49s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'09, Lahiri = -52°45'09 Julian Calendar 1 Aug. 3549 BCE == Greg. Calendar 3 July 3549 BCE

The year -3548 astronomical counting style corresponds to year 3549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 59	10♌41'53	18♋28	22♋40	15♋41	16♌16	0♋55	28♎23	19♏24	19°R15	14°R11	22°R40	23♌ 9	24♏ 3	n.a.	S 1
S 2	20 53 55	11°42'16	2♌32	23°19	16°55	16°59	1° 6	28°26	19°25	19♓14	14♓10	22♌39	23° 6	24°10	n.a.	S 2
M 3	20 57 52	12°42'41	16°21	24° 6	18°10	17°41	1°17	28°29	19°25	19°13	14° 9	22°D39	23° 2	24°17	n.a.	M 3
T 4	21 1 48	13°43'07	29°52	25° 1	19°25	18°24	1°29	28°33	19°25	19°11	14° 8	22°39	22°59	24°23	n.a.	T 4
W 5	21 5 45	14°43'36	13♍ 3	26° 2	20°40	19° 7	1°40	28°36	19°26	19°10	14° 7	22°39	22°56	24°30	n.a.	W 5
T 6	21 9 41	15°44'06	25°54	27° 9	21°55	19°50	1°51	28°40	19°26	19° 9	14° 6	22°40	22°53	24°37	n.a.	T 6
F 7	21 13 38	16°44'37	8♎27	28°21	23°10	20°33	2° 2	28°43	19°27	19° 7	14° 5	22°41	22°50	24°44	n.a.	F 7
S 8	21 17 34	17°45'11	20°43	29°37	24°25	21°16	2°13	28°47	19°27	19° 6	14° 4	22°41	22°47	24°50	n.a.	S 8
S 9	21 21 31	18°45'46	2♏48	0♌57	25°40	21°59	2°24	28°51	19°28	19° 5	14° 3	22°42	22°43	24°57	n.a.	S 9
M10	21 25 28	19°46'22	14°44	2°20	26°56	22°42	2°35	28°55	19°29	19° 3	14° 2	22°42	22°40	25° 4	n.a.	M10
T 11	21 29 24	20°47'00	26°37	3°45	28°11	23°26	2°46	28°59	19°29	19° 2	14° 1	22°R42	22°37	25°11	n.a.	T 11
W12	21 33 21	21°47'40	8♐31	5°13	29°26	24° 9	2°56	29° 3	19°30	19° 0	14° 0	22°42	22°34	25°17	n.a.	W12
T 13	21 37 17	22°48'21	20°31	6°42	0♌41	24°52	3° 7	29° 7	19°31	18°59	13°59	22°D42	22°31	25°24	n.a.	T 13
F 14	21 41 14	23°49'04	2♑40	8°13	1°56	25°36	3°18	29°11	19°32	18°57	13°58	22°42	22°28	25°31	n.a.	F 14
S 15	21 45 10	24°49'48	15° 4	9°46	3°12	26°19	3°28	29°15	19°33	18°56	13°57	22°42	22°24	25°37	n.a.	S 15
S 16	21 49 7	25°50'33	27°43	11°19	4°27	27° 2	3°38	29°20	19°34	18°54	13°56	22°42	22°21	25°44	n.a.	S 16
M17	21 53 3	26°51'20	10♒41	12°53	5°42	27°46	3°49	29°24	19°35	18°53	13°55	22°43	22°18	25°51	n.a.	M17
T 18	21 57 0	27°52'08	23°57	14°27	6°58	28°29	3°59	29°29	19°36	18°51	13°54	22°R43	22°15	25°58	n.a.	T 18
W19	22 0 56	28°52'58	7♓30	16° 2	8°13	29°13	4° 9	29°33	19°37	18°50	13°52	22°42	22°12	26° 4	n.a.	W19
T 20	22 4 53	29°53'50	21°19	17°37	9°28	29°57	4°19	29°38	19°38	18°48	13°51	22°42	22° 8	26°11	n.a.	T 20
F 21	22 8 50	0♍54'43	5♈20	19°13	10°44	0♍40	4°28	29°43	19°40	18°46	13°50	22°41	22° 5	26°18	n.a.	F 21
S 22	22 12 46	1°55'37	19°30	20°48	11°59	1°24	4°38	29°48	19°41	18°45	13°49	22°40	22° 2	26°24	n.a.	S 22
S 23	22 16 43	2°56'33	3♉44	22°24	13°15	2° 8	4°48	29°53	19°42	18°43	13°48	22°39	21°59	26°31	n.a.	S 23
M24	22 20 39	3°57'31	17°59	24° 0	14°30	2°52	4°57	29°57	19°44	18°42	13°47	22°38	21°56	26°38	n.a.	M24
T 25	22 24 36	4°58'31	2♊13	25°35	15°46	3°36	5° 7	0♏ 3	19°45	18°40	13°46	22°D37	21°53	26°45	n.a.	T 25
W26	22 28 32	5°59'33	16°22	27°11	17° 1	4°20	5°16	0° 8	19°46	18°38	13°45	22°38	21°49	26°51	n.a.	W26
T 27	22 32 29	7° 0'36	0♋24	28°47	18°17	5° 4	5°25	0°13	19°48	18°37	13°44	22°38	21°46	26°58	n.a.	T 27
F 28	22 36 25	8° 1'40	14°19	0♍22	19°33	5°48	5°34	0°18	19°50	18°35	13°42	22°40	21°43	27° 5	n.a.	F 28
S 29	22 40 22	9° 2'46	28° 5	1°57	20°48	6°32	5°43	0°23	19°51	18°33	13°41	22°41	21°40	27°12	n.a.	S 29
S 30	22 44 19	10♍ 3'54	11♌40	3♍33	22♌ 4	7♍16	5♋52	0♏29	19♏53	18♓32	13♓40	22♌42	21♌37	27♏18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 0	19n49	2s58	23n17	1n12	24n11	1n 5	17n11	0n51	24n58	0n54	9s56	1n21	18s 8	0s 6	6s28	2s18	19s23	14s13	14n19	14n 9	14s18		n.a.
S 2	17 43	18 20	1 49	23 21	1 23	24 4	1 7	16 57	0 50	24 58	0 54	9 57	1 20	18 8	0 6	6 29	2 18	19 24	14 13	14 19	14 10	14 19		n.a.
M 3	17 26	15 48	0 35	23 22	1 32	23 56	1 8	16 43	0 50	24 58	0 55	9 58	1 20	18 8	0 6	6 29	2 18	19 24	14 13	14 19	14 12	14 21		n.a.
T 4	17 8	12 26	0n40	23 20	1 41	23 47	1 10	16 29	0 49	24 58	0 55	10 0	1 20	18 8	0 6	6 30	2 18	19 25	14 13	14 19	14 13	14 23		n.a.
W 5	16 50	8 32	1 51	23 15	1 47	23 37	1 12	16 15	0 49	24 58	0 55	10 1	1 20	18 8	0 6	6 30	2 18	19 25	14 13	14 19	14 14	14 24		n.a.
T 6	16 32	4 19	2 54	23 7	1 53	23 26	1 13	16 1	0 48	24 58	0 55	10 3	1 20	18 8	0 6	6 31	2 19	19 26	14 13	14 19	14 15	14 26		n.a.
F 7	16 14	0 2	3 48	22 57	1 58	23 15	1 15	15 46	0 48	24 58	0 55	10 4	1 19	18 8	0 6	6 32	2 19	19 26	14 14	14 19	14 16	14 28		n.a.
S 8	15 55	4s 9	4 29	22 44	2 1	23 3	1 16	15 32	0 47	24 58	0 55	10 6	1 19	18 9	0 6	6 32	2 19	19 27	14 14	14 19	14 17	14 29		n.a.
S 9	15 36	8 6	4 58	22 29	2 4	22 50	1 18	15 17	0 47	24 58	0 56	10 7	1 19	18 9	0 6	6 33	2 19	19 27	14 14	14 19	14 18	14 31		n.a.
M10	15 16	11 41	5 14	22 11	2 5	22 37	1 19	15 2	0 46	24 58	0 56	10 9	1 19	18 9	0 6	6 33	2 19	19 28	14 14	14 18	14 19	14 33		n.a.
T 11	14 56	14 47	5 17	21 51	2 6	22 23	1 20	14 47	0 46	24 58	0 56	10 10	1 19	18 9	0 6	6 34	2 19	19 28	14 14	14 18	14 20	14 34		n.a.
W12	14 36	17 16	5 5	21 30	2 6	22 8	1 22	14 32	0 45	24 58	0 56	10 12	1 19	18 9	0 6	6 35	2 19	19 29	14 14	14 18	14 21	14 36		n.a.
T 13	14 16	19 3	4 41	21 6	2 5	21 52	1 23	14 16	0 45	24 58	0 56	10 14	1 18	18 10	0 6	6 35	2 19	19 29	14 14	14 18	14 22	14 38		n.a.
F 14	13 56	19 59	4 3	20 41	2 4	21 36	1 24	14 1	0 44	24 58	0 57	10 15	1 18	18 10	0 6	6 36	2 19	19 30	14 14	14 18	14 23	14 39		n.a.
S 15	13 35	19 59	3 14	20 14	2 2	21 19	1 25	13 45	0 44	24 58	0 57	10 17	1 18	18 10	0 6	6 37	2 19	19 30	14 14	14 18	14 24	14 41		n.a.
S 16	13 14	18 58	2 14	19 45	2 0	21 2	1 26	13 30	0 43	24 58	0 57	10 19	1 18	18 10	0 6	6 37	2 19	19 31	14 14	14 18	14 25	14 43		n.a.
M17	12 53	16 57	1 6	19 15	1 57	20 44	1 26	13 14	0 43	24 58	0 57	10 21	1 18	18 11	0 6	6 38	2 19	19 31	14 14	14 18	14 26	14 44		n.a.
T 18	12 31	14 0	0s 7	18 44	1 54	20 25	1 27	12 58	0 42	24 58	0 58	10 22	1 17	18 11	0 6	6 39	2 19	19 32	14 15	14 18	14 27	14 46		n.a.
W19	12 10	10 14	1 21	18 12	1 50	20 6	1 28	12 42	0 42	24 58	0 58	10 24	1 17	18 11	0 6	6 39	2 19	19 32	14 15	14 18	14 29	14 47		n.a.
T 20	11 48	5 51	2 32	17 38	1 46	19 46	1 28	12 25	0 41	24 58	0 58	10 26	1 17	18 12	0 6	6 40	2 19	19 33	14 15	14 18	14 30	14 49		n.a.
F 21	11 26	1 6	3 35	17 3	1 42	19 25	1 29	12 9	0 41	24 57	0 58	10 28	1 17	18 12	0 6	6 41	2 19	19 33	14 15	14 19	14 31	14 51		n.a.
S 22	11 4	3n45	4 25	16 28	1 37	19 4	1 29	11 53	0 40	24 57	0 58	10 30	1 17	18 12	0 6	6 41	2 19	19 34	14 15	14 19	14 32	14 52		n.a.
S 23	10 41	8 24	5 0	15 51	1 32	18 43	1 30	11 36	0 39	24 57	0 59	10 32	1 17	18 13	0 6	6 42	2 19	19 34	14 15	14 19	14 33	14 54		n.a.
M24	10 19	12 36	5 16	15 14	1 27	18 20	1 30	11 19	0 39	24 57	0 59	10 34	1 16	18 13	0 6	6 43	2 19	19 35	14 15	14 20	14 34	14 56		n.a.
T 25	9 56	16 3	5 12	14 36	1 22	17 58	1 30	11 3	0 38	24 57	0 59	10 36	1 16	18 14	0 6	6 43	2 19	19 35	14 15	14 20	14 35	14 57		n.a.
W26	9 33	18 32	4 50	13 57	1 16	17 35	1 31	10 46	0 38	24 57	0 59	10 38	1 16	18 14	0 6	6 44	2 19	19 36	14 15	14 20	14 36	14 59		n.a.
T 27	9 10	19 53	4 10	13 18	1 11	17 11	1 31	10 29	0 37	24 57	1 0	10 40	1 16	18 14	0 6	6 45	2 19	19 36	14 15	14 20	14 37	15 0		n.a.
F 28	8 47	20 1	3 17	12 38	1 5	16 47	1 31	10 11	0 37	24 57	1 0	10 42	1 16	18 15	0 6	6 45	2 19	19 37	14 15	14 19	14 38	15 2		n.a.
S 29	8 23	18 56	2 12	11 58	0 59	16 22	1 31	9 54	0 36	24 56	1 0	10 44	1 16	18 15	0 6	6 46	2 19	19 37	14 15	14 19	14 39	15 4		n.a.
S 30	7n59	16n46	1s 1	11n17	0n53	15n57	1n31	9n37	0n36	24n56	1n 0	10s46	1n15	18s16	0s 6	6s47	2s19	19s37	14s15	14n18	14n40	15s 5		n.a.

Julian Day Number = 425394.5, Delta T = 25h52m46s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'04, Lahiri = -52°45'04 Julian Calendar 1 Sept. 3549 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 15	11♍ 5'02	25♌ 3	5♍ 8	23♌19	8♍ 0	6♋ 1	0♏34	19♏55	18°R30	13°R39	22°R42	21♌33	27♏25	n.a.	M 1
T 2	22 52 12	12° 6'12	8♍13	6°43	24°35	8°44	6° 9	0°40	19°56	18♓28	13♓38	22♌41	21°30	27°32	n.a.	T 2
W 3	22 56 8	13° 7'23	21° 9	8°18	25°51	9°29	6°18	0°45	19°58	18°26	13°37	22°40	21°27	27°38	n.a.	W 3
T 4	23 0 5	14° 8'34	3♎51	9°53	27° 6	10°13	6°26	0°51	20° 0	18°25	13°36	22°37	21°24	27°45	n.a.	T 4
F 5	23 4 1	15° 9'47	16°19	11°28	28°22	10°58	6°34	0°56	20° 2	18°23	13°34	22°33	21°21	27°52	n.a.	F 5
S 6	23 7 58	16°11'01	28°33	13° 2	29°38	11°42	6°43	1° 2	20° 4	18°21	13°33	22°29	21°18	27°59	n.a.	S 6
S 7	23 11 54	17°12'15	10♏37	14°37	0♍53	12°26	6°50	1° 8	20° 6	18°20	13°32	22°25	21°14	28° 5	n.a.	S 7
M 8	23 15 51	18°13'30	22°33	16°12	2° 9	13°11	6°58	1°14	20° 8	18°18	13°31	22°22	21°11	28°12	n.a.	M 8
T 9	23 19 48	19°14'46	4♐25	17°46	3°25	13°56	7° 6	1°20	20°10	18°16	13°30	22°19	21° 8	28°19	n.a.	T 9
W10	23 23 44	20°16'02	16°18	19°21	4°40	14°40	7°14	1°26	20°12	18°14	13°29	22°D18	21° 5	28°26	n.a.	W10
T 11	23 27 41	21°17'18	28°15	20°55	5°56	15°25	7°21	1°32	20°14	18°13	13°27	22°18	21° 2	28°32	n.a.	T 11
F 12	23 31 37	22°18'36	10♑22	22°30	7°12	16°10	7°28	1°38	20°16	18°11	13°26	22°19	20°59	28°39	n.a.	F 12
S 13	23 35 34	23°19'53	22°44	24° 4	8°28	16°54	7°35	1°44	20°19	18° 9	13°25	22°21	20°55	28°46	n.a.	S 13
S 14	23 39 30	24°21'11	5♒26	25°39	9°43	17°39	7°42	1°50	20°21	18° 8	13°24	22°23	20°52	28°52	n.a.	S 14
M15	23 43 27	25°22'29	18°29	27°14	10°59	18°24	7°49	1°56	20°23	18° 6	13°23	22°R24	20°49	28°59	n.a.	M15
T 16	23 47 24	26°23'48	1♓57	28°48	12°15	19° 9	7°56	2° 3	20°26	18° 4	13°22	22°24	20°46	29° 6	n.a.	T 16
W17	23 51 20	27°25'07	15°49	0♎23	13°30	19°54	8° 2	2° 9	20°28	18° 3	13°21	22°22	20°43	29°13	n.a.	W17
T 18	23 55 17	28°26'26	0♈ 3	1°58	14°46	20°39	8° 9	2°15	20°30	18° 1	13°20	22°18	20°39	29°19	n.a.	T 18
F 19	23 59 13	29°27'46	14°33	3°33	16° 2	21°24	8°15	2°22	20°33	17°59	13°19	22°12	20°36	29°26	n.a.	F 19
S 20	0 3 10	0♎29'06	29°14	5° 8	17°17	22° 9	8°21	2°28	20°35	17°58	13°17	22° 6	20°33	29°33	n.a.	S 20
S 21	0 7 6	1°30'27	13♉57	6°43	18°33	22°54	8°27	2°34	20°38	17°56	13°16	22° 0	20°30	29°39	n.a.	S 21
M22	0 11 3	2°31'49	28°35	8°19	19°49	23°39	8°33	2°41	20°40	17°54	13°15	21°55	20°27	29°46	n.a.	M22
T 23	0 14 59	3°33'11	13♊ 3	9°54	21° 4	24°24	8°39	2°48	20°43	17°53	13°14	21°51	20°24	29°53	n.a.	T 23
W24	0 18 56	4°34'33	27°16	11°30	22°20	25° 9	8°44	2°54	20°46	17°51	13°13	21°49	20°20	29°59	n.a.	W24
T 25	0 22 53	5°35'56	11♋13	13° 6	23°36	25°55	8°49	3° 1	20°48	17°49	13°12	21°D49	20°17	0♐ 6	n.a.	T 25
F 26	0 26 49	6°37'20	24°54	14°42	24°51	26°40	8°54	3° 7	20°51	17°48	13°11	21°50	20°14	0°13	n.a.	F 26
S 27	0 30 46	7°38'44	8♌19	16°18	26° 7	27°25	8°59	3°14	20°54	17°46	13°10	21°52	20°11	0°20	n.a.	S 27
S 28	0 34 42	8°40'08	21°31	17°54	27°22	28°11	9° 4	3°21	20°57	17°45	13° 9	21°R52	20° 8	0°27	n.a.	S 28
M29	0 38 39	9°41'32	4♍29	19°31	28°38	28°56	9° 9	3°28	20°59	17°43	13° 8	21°52	20° 4	0°33	n.a.	M29
T 30	0 42 35	10°42'56	17°17	21° 7	29°54	29°42	9°13	3°34	21° 2	17°42	13° 7	21°48	20° 1	0°40	n.a.	T 30
W31	0 46 32	11♎44'21	29♍53	22♎43	1♎ 9	0♎27	9♋18	3♏41	21♏ 5	17♓40	13♓ 6	21♌43	19♌58	0♐47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n36	13n43	0n13	10n36	0n47	15n31	1n31	9n19	0n35	24n56	1n 1	10s48	1n15	18s16	0s 6	6s47	2s19	19s38	14s15	14n18	14n41	15s 7		n.a.
T 2	7 12	10 0	1 25	9 54	0 41	15 5	1 30	9 2	0 34	24 56	1 1	10 50	1 15	18 17	0 6	6 48	2 19	19 38	14 15	14 19	14 42	15 9		n.a.
W 3	6 48	5 53	2 31	9 12	0 34	14 39	1 30	8 44	0 34	24 56	1 1	10 52	1 15	18 17	0 6	6 49	2 19	19 39	14 15	14 19	14 43	15 10		n.a.
T 4	6 24	1 35	3 28	8 30	0 28	14 12	1 30	8 27	0 33	24 56	1 1	10 54	1 15	18 18	0 6	6 49	2 19	19 39	14 15	14 20	14 44	15 12		n.a.
F 5	6 0	2s41	4 14	7 47	0 22	13 44	1 29	8 9	0 33	24 55	1 2	10 57	1 15	18 18	0 6	6 50	2 19	19 40	14 15	14 21	14 45	15 13		n.a.
S 6	5 35	6 47	4 47	7 4	0 15	13 17	1 29	7 51	0 32	24 55	1 2	10 59	1 14	18 19	0 6	6 51	2 19	19 40	14 15	14 23	14 46	15 15		n.a.
S 7	5 11	10 33	5 7	6 21	0 9	12 49	1 28	7 33	0 31	24 55	1 2	11 1	1 14	18 19	0 6	6 51	2 19	19 40	14 15	14 24	14 47	15 17		n.a.
M 8	4 46	13 50	5 14	5 37	0 2	12 20	1 28	7 15	0 31	24 55	1 2	11 3	1 14	18 20	0 6	6 52	2 19	19 41	14 15	14 25	14 49	15 18		n.a.
T 9	4 22	16 33	5 7	4 54	0s 4	11 52	1 27	6 57	0 30	24 55	1 3	11 5	1 14	18 21	0 6	6 53	2 19	19 41	14 14	14 26	14 50	15 20		n.a.
W10	3 57	18 35	4 47	4 10	0 10	11 23	1 26	6 39	0 30	24 55	1 3	11 8	1 14	18 21	0 6	6 54	2 19	19 42	14 14	14 26	14 51	15 21		n.a.
T 11	3 32	19 49	4 14	3 26	0 17	10 53	1 25	6 20	0 29	24 54	1 3	11 10	1 14	18 22	0 6	6 54	2 19	19 42	14 14	14 26	14 52	15 23		n.a.
F 12	3 8	20 10	3 30	2 42	0 23	10 24	1 24	6 2	0 28	24 54	1 3	11 12	1 14	18 22	0 6	6 55	2 19	19 43	14 14	14 26	14 53	15 25		n.a.
S 13	2 43	19 33	2 35	1 58	0 29	9 54	1 24	5 44	0 28	24 54	1 4	11 14	1 13	18 23	0 6	6 56	2 19	19 43	14 14	14 25	14 54	15 26		n.a.
S 14	2 18	17 56	1 32	1 14	0 35	9 24	1 23	5 25	0 27	24 54	1 4	11 17	1 13	18 24	0 6	6 56	2 19	19 43	14 14	14 25	14 55	15 28		n.a.
M15	1 53	15 21	0 21	0 30	0 41	8 53	1 21	5 7	0 27	24 54	1 4	11 19	1 13	18 24	0 6	6 57	2 19	19 44	14 14	14 24	14 56	15 29		n.a.
T 16	1 28	11 52	0s52	0s14	0 47	8 23	1 20	4 48	0 26	24 54	1 5	11 21	1 13	18 25	0 6	6 58	2 19	19 44	14 14	14 25	14 57	15 31		n.a.
W17	1 3	7 38	2 4	0 58	0 53	7 52	1 19	4 29	0 25	24 54	1 5	11 24	1 13	18 26	0 6	6 58	2 19	19 44	14 14	14 25	14 58	15 32		n.a.
T 18	0 38	2 53	3 11	1 42	0 59	7 21	1 18	4 11	0 25	24 53	1 5	11 26	1 13	18 26	0 6	6 59	2 19	19 45	14 14	14 27	14 59	15 34		n.a.
F 19	0 13	2n 7	4 6	2 26	1 5	6 49	1 17	3 52	0 24	24 53	1 5	11 28	1 13	18 27	0 6	7 0	2 19	19 45	14 14	14 28	15 0	15 36		n.a.
S 20	0s12	7 3	4 46	3 10	1 10	6 18	1 15	3 33	0 23	24 53	1 6	11 31	1 12	18 28	0 6	7 0	2 19	19 45	14 13	14 30	15 1	15 37		n.a.
S 21	0 37	11 34	5 7	3 53	1 16	5 46	1 14	3 14	0 23	24 53	1 6	11 33	1 12	18 28	0 6	7 1	2 19	19 46	14 13	14 32	15 2	15 39		n.a.
M22	1 2	15 22	5 8	4 37	1 21	5 15	1 12	2 55	0 22	24 53	1 6	11 36	1 12	18 29	0 6	7 1	2 19	19 46	14 13	14 34	15 3	15 40		n.a.
T 23	1 27	18 11	4 49	5 20	1 26	4 43	1 11	2 36	0 22	24 53	1 7	11 38	1 12	18 30	0 6	7 2	2 19	19 46	14 13	14 35	15 4	15 42		n.a.
W24	1 52	19 49	4 13	6 3	1 31	4 11	1 9	2 17	0 21	24 53	1 7	11 41	1 12	18 30	0 6	7 3	2 19	19 47	14 13	14 36	15 5	15 43		n.a.
T 25	2 17	20 13	3 22	6 45	1 35	3 39	1 8	1 58	0 20	24 53	1 7	11 43	1 12	18 31	0 6	7 3	2 19	19 47	14 13	14 36	15 6	15 45		n.a.
F 26	2 42	19 24	2 21	7 28	1 40	3 6	1 6	1 39	0 20	24 53	1 7	11 45	1 12	18 32	0 6	7 4	2 19	19 47	14 13	14 36	15 7	15 47		n.a.
S 27	3 7	17 29	1 13	8 10	1 44	2 34	1 5	1 20	0 19	24 53	1 8	11 48	1 12	18 33	0 6	7 5	2 19	19 47	14 13	14 35	15 8	15 48		n.a.
S 28	3 31	14 40	0 2	8 51	1 48	2 2	1 3	1 1	0 18	24 53	1 8	11 50	1 11	18 33	0 6	7 5	2 19	19 48	14 12	14 35	15 9	15 50		n.a.
M29	3 56	11 10	1n 8	9 32	1 51	1 29	1 1	0 42	0 18	24 53	1 8	11 53	1 11	18 34	0 6	7 6	2 19	19 48	14 12	14 35	15 10	15 51		n.a.
T 30	4 21	7 11	2 13	10 13	1 54	0 57	0 59	0 23	0 17	24 53	1 9	11 55	1 11	18 35	0 6	7 6	2 19	19 48	14 12	14 36	15 11	15 53		n.a.
W31	4s46	2n56	3n10	10s52	1s57	0n24	0n57	0n 4	0n16	24n53	1n 9	11s58	1n11	18s36	0s 6	7s 7	2s19	19s49	14s12	14n38	15n12	15s54		n.a.

Julian Day Number = 425424.5, Delta T = 25h52m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°52'00, Lahiri = -52°45'00 Julian Calendar 1 Oct. 3549 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 29	12♎45'45	12♎20	24♎20	2♎25	1♎13	9♋22	3♏48	21♏ 8	17°R38	13°R 5	21°R35	19♌55	0♐53	n.a.	T 1
F 2	0 54 25	13°47'09	24°37	25°56	3°40	1°58	9°26	3°55	21°11	17♓37	13♓ 4	21♌25	19°52	1° 0	n.a.	F 2
S 3	0 58 22	14°48'33	6♏45	27°32	4°56	2°44	9°29	4° 2	21°14	17°35	13° 3	21°14	19°49	1° 7	n.a.	S 3
S 4	1 2 18	15°49'57	18°46	29° 8	6°12	3°29	9°33	4° 9	21°17	17°34	13° 2	21° 3	19°45	1°14	n.a.	S 4
M 5	1 6 15	16°51'20	0♐40	0♏44	7°27	4°15	9°36	4°16	21°20	17°33	13° 1	20°53	19°42	1°20	n.a.	M 5
T 6	1 10 11	17°52'43	12°31	2°19	8°43	5° 1	9°40	4°23	21°23	17°31	13° 0	20°45	19°39	1°27	n.a.	T 6
W 7	1 14 8	18°54'05	24°21	3°53	9°58	5°47	9°43	4°30	21°26	17°30	12°59	20°39	19°36	1°34	n.a.	W 7
T 8	1 18 5	19°55'26	6♑15	5°27	11°14	6°32	9°45	4°37	21°29	17°28	12°58	20°36	19°33	1°40	n.a.	T 8
F 9	1 22 1	20°56'47	18°18	6°59	12°29	7°18	9°48	4°44	21°32	17°27	12°58	20°D34	19°30	1°47	n.a.	F 9
S 10	1 25 58	21°58'07	0♒35	8°30	13°45	8° 4	9°51	4°51	21°35	17°26	12°57	20°35	19°26	1°54	n.a.	S 10
S 11	1 29 54	22°59'26	13°11	9°59	15° 0	8°50	9°53	4°58	21°39	17°24	12°56	20°35	19°23	2° 1	n.a.	S 11
M12	1 33 51	24° 0'45	26°11	11°27	16°16	9°36	9°55	5° 5	21°42	17°23	12°55	20°R35	19°20	2° 7	n.a.	M12
T 13	1 37 47	25° 2'02	9♓39	12°52	17°31	10°22	9°57	5°12	21°45	17°22	12°54	20°34	19°17	2°14	n.a.	T 13
W14	1 41 44	26° 3'18	23°35	14°14	18°46	11° 8	9°59	5°19	21°48	17°20	12°53	20°30	19°14	2°21	n.a.	W14
T 15	1 45 41	27° 4'34	8♈ 0	15°32	20° 2	11°54	10° 0	5°27	21°51	17°19	12°53	20°23	19°10	2°28	n.a.	T 15
F 16	1 49 37	28° 5'49	22°48	16°46	21°17	12°40	10° 2	5°34	21°55	17°18	12°52	20°14	19° 7	2°34	n.a.	F 16
S 17	1 53 34	29° 7'02	7♉52	17°56	22°32	13°26	10° 3	5°41	21°58	17°17	12°51	20° 3	19° 4	2°41	n.a.	S 17
S 18	1 57 30	0♏ 8'16	23° 2	19° 0	23°48	14°12	10° 4	5°48	22° 1	17°16	12°50	19°52	19° 1	2°48	n.a.	S 18
M19	2 1 27	1° 9'28	8♊ 6	19°58	25° 3	14°58	10° 4	5°55	22° 5	17°14	12°50	19°43	18°58	2°54	n.a.	M19
T 20	2 5 23	2°10'40	22°57	20°49	26°18	15°44	10° 5	6° 2	22° 8	17°13	12°49	19°35	18°55	3° 1	n.a.	T 20
W21	2 9 20	3°11'51	7♋27	21°31	27°34	16°30	10° 5	6°10	22°11	17°12	12°48	19°30	18°51	3° 8	n.a.	W21
T 22	2 13 17	4°13'02	21°33	22° 5	28°49	17°17	10° 6	6°17	22°15	17°11	12°48	19°28	18°48	3°15	n.a.	T 22
F 23	2 17 13	5°14'11	5♌14	22°29	0♏ 4	18° 3	10°R 6	6°24	22°18	17°10	12°47	19°D27	18°45	3°21	n.a.	F 23
S 24	2 21 10	6°15'20	18°33	22°42	1°20	18°49	10° 5	6°31	22°21	17° 9	12°46	19°R27	18°42	3°28	n.a.	S 24
S 25	2 25 6	7°16'28	1♍33	22°R45	2°35	19°35	10° 5	6°38	22°25	17° 8	12°46	19°27	18°39	3°35	n.a.	S 25
M26	2 29 3	8°17'35	14°17	22°36	3°50	20°22	10° 5	6°46	22°28	17° 7	12°45	19°25	18°35	3°41	n.a.	M26
T 27	2 32 59	9°18'42	26°47	22°15	5° 5	21° 8	10° 4	6°53	22°32	17° 6	12°44	19°20	18°32	3°48	n.a.	T 27
W28	2 36 56	10°19'47	9♎ 8	21°44	6°20	21°54	10° 3	7° 0	22°35	17° 5	12°44	19°11	18°29	3°55	n.a.	W28
T 29	2 40 53	11°20'51	21°20	21° 1	7°36	22°41	10° 2	7° 7	22°38	17° 4	12°43	19° 0	18°26	4° 2	n.a.	T 29
F 30	2 44 49	12♏21'54	3♏25	20♏ 9	8♏51	23♎27	10♋ 0	7♏14	22♏42	17♓ 4	12♓43	18♌47	18♌23	4♐ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s10	1s22	3n57	11s31	2s 0	0s 8	0n55	0s15	0n16	24n53	1n 9	12s 0	1n11	18s37	0s 6	7s 8	2s19	19s49	14s12	14n41	15n13	15s56		n.a.
F 2	5 35	5 34	4 33	12 10	2 2	0 41	0 54	0 35	0 15	24 53	1 10	12 3	1 11	18 37	0 6	7 8	2 19	19 49	14 12	14 44	15 14	15 57		n.a.
S 3	5 59	9 29	4 55	12 47	2 4	1 13	0 52	0 54	0 14	24 53	1 10	12 5	1 11	18 38	0 6	7 9	2 19	19 49	14 11	14 48	15 15	15 59		n.a.
S 4	6 23	12 59	5 5	13 24	2 5	1 46	0 50	1 13	0 14	24 53	1 10	12 8	1 11	18 39	0 6	7 9	2 19	19 49	14 11	14 51	15 16	16 1		n.a.
M 5	6 47	15 56	5 1	13 59	2 6	2 18	0 48	1 32	0 13	24 53	1 11	12 10	1 11	18 40	0 6	7 10	2 19	19 50	14 11	14 55	15 18	16 2		n.a.
T 6	7 11	18 12	4 44	14 34	2 6	2 51	0 46	1 51	0 12	24 53	1 11	12 13	1 10	18 41	0 6	7 10	2 19	19 50	14 11	14 57	15 19	16 4		n.a.
W 7	7 35	19 42	4 14	15 7	2 6	3 23	0 43	2 11	0 11	24 53	1 11	12 15	1 10	18 41	0 6	7 11	2 18	19 50	14 11	14 59	15 20	16 5		n.a.
T 8	7 59	20 21	3 34	15 38	2 5	3 55	0 41	2 30	0 11	24 53	1 12	12 18	1 10	18 42	0 6	7 11	2 18	19 50	14 10	15 0	15 21	16 7		n.a.
F 9	8 23	20 5	2 44	16 8	2 4	4 28	0 39	2 49	0 10	24 53	1 12	12 20	1 10	18 43	0 6	7 12	2 18	19 50	14 10	15 1	15 22	16 8		n.a.
S 10	8 46	18 51	1 45	16 37	2 1	5 0	0 37	3 8	0 9	24 53	1 12	12 23	1 10	18 44	0 6	7 12	2 18	19 50	14 10	15 0	15 23	16 10		n.a.
S 11	9 10	16 40	0 39	17 3	1 58	5 32	0 35	3 27	0 9	24 54	1 13	12 25	1 10	18 45	0 6	7 13	2 18	19 51	14 10	15 0	15 24	16 11		n.a.
M12	9 33	13 35	0s30	17 28	1 55	6 3	0 33	3 47	0 8	24 54	1 13	12 28	1 10	18 46	0 6	7 13	2 18	19 51	14 9	15 0	15 25	16 13		n.a.
T 13	9 56	9 41	1 40	17 51	1 50	6 35	0 30	4 6	0 7	24 54	1 13	12 30	1 10	18 46	0 6	7 14	2 18	19 51	14 9	15 1	15 26	16 14		n.a.
W14	10 19	5 8	2 46	18 11	1 44	7 7	0 28	4 25	0 7	24 54	1 13	12 33	1 10	18 47	0 6	7 14	2 18	19 51	14 9	15 2	15 27	16 16		n.a.
T 15	10 42	0 10	3 44	18 28	1 37	7 38	0 26	4 44	0 6	24 54	1 14	12 35	1 10	18 48	0 6	7 15	2 18	19 51	14 9	15 4	15 28	16 17		n.a.
F 16	11 4	4n57	4 29	18 43	1 30	8 9	0 24	5 3	0 5	24 54	1 14	12 38	1 10	18 49	0 6	7 15	2 18	19 51	14 9	15 7	15 29	16 19		n.a.
S 17	11 27	9 51	4 55	18 55	1 21	8 40	0 21	5 22	0 4	24 55	1 14	12 40	1 9	18 50	0 6	7 16	2 18	19 51	14 8	15 11	15 30	16 20		n.a.
S 18	11 49	14 9	5 1	19 4	1 11	9 11	0 19	5 41	0 4	24 55	1 15	12 43	1 9	18 51	0 6	7 16	2 18	19 51	14 8	15 14	15 31	16 22		n.a.
M19	12 11	17 31	4 47	19 9	1 0	9 41	0 17	6 0	0 3	24 55	1 15	12 45	1 9	18 52	0 6	7 16	2 18	19 51	14 8	15 17	15 32	16 23		n.a.
T 20	12 33	19 40	4 13	19 11	0 47	10 11	0 14	6 19	0 2	24 56	1 15	12 48	1 9	18 53	0 6	7 17	2 18	19 51	14 8	15 20	15 33	16 25		n.a.
W21	12 54	20 28	3 23	19 10	0 34	10 41	0 12	6 38	0 2	24 56	1 16	12 50	1 9	18 54	0 6	7 17	2 18	19 51	14 7	15 21	15 34	16 26		n.a.
T 22	13 15	19 57	2 22	19 4	0 19	11 11	0 10	6 57	0 1	24 56	1 16	12 53	1 9	18 54	0 6	7 18	2 18	19 51	14 7	15 22	15 35	16 28		n.a.
F 23	13 36	18 15	1 15	18 55	0 3	11 41	0 7	7 15	0 0	24 56	1 16	12 55	1 9	18 55	0 6	7 18	2 18	19 51	14 7	15 22	15 36	16 29		n.a.
S 24	13 57	15 35	0 5	18 42	0n14	12 10	0 5	7 34	0s 1	24 57	1 17	12 58	1 9	18 56	0 6	7 18	2 18	19 52	14 6	15 22	15 37	16 31		n.a.
S 25	14 18	12 11	1n 4	18 26	0 32	12 39	0 3	7 53	0 1	24 57	1 17	13 0	1 9	18 57	0 6	7 19	2 17	19 52	14 6	15 22	15 38	16 32		n.a.
M26	14 38	8 18	2 7	18 5	0 50	13 7	0 0	8 11	0 2	24 58	1 17	13 3	1 9	18 58	0 6	7 19	2 17	19 51	14 6	15 23	15 39	16 34		n.a.
T 27	14 58	4 6	3 4	17 41	1 10	13 35	0s 2	8 30	0 3	24 58	1 18	13 5	1 9	18 59	0 6	7 19	2 17	19 51	14 6	15 25	15 40	16 35		n.a.
W28	15 18	0s12	3 50	17 14	1 29	14 3	0 5	8 48	0 4	24 58	1 18	13 8	1 9	19 0	0 6	7 19	2 17	19 51	14 5	15 27	15 41	16 37		n.a.
T 29	15 38	4 26	4 26	16 45	1 48	14 31	0 7	9 7	0 4	24 59	1 18	13 10	1 9	19 1	0 6	7 20	2 17	19 51	14 5	15 31	15 42	16 38		n.a.
F 30	15s57	8s28	4n49	16s12	2n 7	14s58	0s 9	9s25	0s 5	24n59	1n19	13s13	1n 9	19s 2	0s 6	7s20	2s17	19s51	14s 5	15n35	15n43	16s40		n.a.

Julian Day Number = 425455.5, Delta T = 25h52m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'56, Lahiri = -52°44'56 Julian Calendar 1 Nov. 3549 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3549 BCE (-3548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 46	13♏22'55	15♏25	19°R 9	10♏ 6	24♎14	9°R59	7♏22	22♏45	17°R 3	12°R42	18°R32	18♌20	4♐15	n.a.	S 1
S 2	2 52 42	14°23'56	27°21	18♏ 2	11°21	25° 0	9♋57	7°29	22°49	17♓ 2	12♓42	18♌17	18°16	4°22	n.a.	S 2
M 3	2 56 39	15°24'55	9♐13	16°50	12°36	25°47	9°55	7°36	22°52	17° 1	12°41	18° 2	18°13	4°28	n.a.	M 3
T 4	3 0 35	16°25'52	21° 3	15°37	13°51	26°33	9°53	7°43	22°56	17° 1	12°41	17°50	18°10	4°35	n.a.	T 4
W 5	3 4 32	17°26'48	2♑54	14°23	15° 6	27°20	9°51	7°50	22°59	17° 0	12°41	17°41	18° 7	4°42	n.a.	W 5
T 6	3 8 29	18°27'42	14°48	13°11	16°21	28° 6	9°48	7°57	23° 3	16°59	12°40	17°35	18° 4	4°49	n.a.	T 6
F 7	3 12 25	19°28'34	26°50	12° 2	17°37	28°53	9°45	8° 4	23° 6	16°59	12°40	17°32	18° 1	4°55	n.a.	F 7
S 8	3 16 22	20°29'25	9♒ 4	10°59	18°52	29°39	9°43	8°12	23°10	16°58	12°39	17°31	17°57	5° 2	n.a.	S 8
S 9	3 20 18	21°30'14	21°35	10° 3	20° 7	0♏26	9°40	8°19	23°13	16°58	12°39	17°31	17°54	5° 9	n.a.	S 9
M10	3 24 15	22°31'01	4♓28	9°13	21°22	1°12	9°36	8°26	23°17	16°57	12°39	17°30	17°51	5°16	n.a.	M10
T 11	3 28 11	23°31'46	17°47	8°32	22°37	1°59	9°33	8°33	23°20	16°57	12°38	17°29	17°48	5°22	n.a.	T 11
W12	3 32 8	24°32'29	1♈36	7°58	23°52	2°46	9°29	8°40	23°24	16°56	12°38	17°25	17°45	5°29	n.a.	W12
T 13	3 36 5	25°33'10	15°56	7°33	25° 6	3°32	9°26	8°47	23°27	16°56	12°38	17°18	17°41	5°36	n.a.	T 13
F 14	3 40 1	26°33'49	0♉43	7°16	26°21	4°19	9°22	8°54	23°31	16°55	12°38	17° 9	17°38	5°42	n.a.	F 14
S 15	3 43 58	27°34'26	15°52	7° 7	27°36	5° 5	9°18	9° 1	23°34	16°55	12°37	16°58	17°35	5°49	n.a.	S 15
S 16	3 47 54	28°35'01	1♊13	7°D 6	28°51	5°52	9°13	9° 8	23°38	16°55	12°37	16°46	17°32	5°56	n.a.	S 16
M17	3 51 51	29°35'35	16°33	7°11	0♐ 6	6°39	9° 9	9°15	23°41	16°54	12°37	16°36	17°29	6° 3	n.a.	M17
T 18	3 55 47	0♐36'07	1♋42	7°23	1°21	7°26	9° 4	9°21	23°45	16°54	12°37	16°27	17°26	6° 9	n.a.	T 18
W19	3 59 44	1°36'37	16°29	7°41	2°36	8°12	8°59	9°28	23°48	16°54	12°37	16°22	17°22	6°16	n.a.	W19
T 20	4 3 41	2°37'06	0♌51	8° 5	3°51	8°59	8°55	9°35	23°52	16°54	12°37	16°19	17°19	6°23	n.a.	T 20
F 21	4 7 37	3°37'33	14°44	8°34	5° 5	9°46	8°49	9°42	23°55	16°54	12°37	16°D18	17°16	6°29	n.a.	F 21
S 22	4 11 34	4°37'59	28° 9	9° 8	6°20	10°32	8°44	9°49	23°58	16°53	12°37	16°R18	17°13	6°36	n.a.	S 22
S 23	4 15 30	5°38'22	11♍10	9°47	7°35	11°19	8°39	9°56	24° 2	16°53	12°37	16°18	17°10	6°43	n.a.	S 23
M24	4 19 27	6°38'44	23°50	10°30	8°50	12° 6	8°33	10° 2	24° 5	16°53	12°D37	16°17	17° 7	6°50	n.a.	M24
T 25	4 23 23	7°39'05	6♎14	11°16	10° 4	12°53	8°28	10° 9	24° 9	16°D53	12°37	16°13	17° 3	6°56	n.a.	T 25
W26	4 27 20	8°39'23	18°26	12° 6	11°19	13°39	8°22	10°16	24°12	16°53	12°37	16° 7	17° 0	7° 3	n.a.	W26
T 27	4 31 16	9°39'40	0♏29	13° 0	12°34	14°26	8°16	10°22	24°16	16°53	12°37	15°58	16°57	7°10	n.a.	T 27
F 28	4 35 13	10°39'55	12°26	13°56	13°49	15°13	8°10	10°29	24°19	16°53	12°37	15°47	16°54	7°16	n.a.	F 28
S 29	4 39 9	11°40'08	24°20	14°55	15° 3	16° 0	8° 4	10°35	24°22	16°54	12°37	15°34	16°51	7°23	n.a.	S 29
S 30	4 43 6	12°40'19	6♐12	15°57	16°18	16°47	7°57	10°42	24°26	16°54	12°37	15°21	16°47	7°30	n.a.	S 30
M31	4 47 3	13♐40'28	18♐ 3	17♏ 1	17♐33	17♏33	7♋51	10♏48	24♏29	16♓54	12♓37	15♌ 9	16♌44	7♐37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s16	12s 8	4n59	15s39	2n25	15s25	0s11	9s43	0s 6	25n 0	1n19	13s15	1n 9	19s 3	0s 6	7s20	2s17	19s51	14s 4	15n40	15n44	16s41		n.a.
S 2	16 35	15 17	4 56	15 4	2 41	15 51	0 14	10 2	0 7	25 0	1 19	13 17	1 8	19 3	0 6	7 21	2 17	19 51	14 4	15 45	15 45	16 43		n.a.
M 3	16 53	17 48	4 40	14 30	2 56	16 17	0 16	10 20	0 7	25 1	1 20	13 20	1 8	19 4	0 6	7 21	2 17	19 51	14 4	15 49	15 46	16 44		n.a.
T 4	17 11	19 34	4 11	13 56	3 9	16 42	0 18	10 38	0 8	25 1	1 20	13 22	1 8	19 5	0 6	7 21	2 17	19 51	14 4	15 53	15 47	16 46		n.a.
W 5	17 29	20 30	3 32	13 24	3 20	17 7	0 21	10 56	0 9	25 2	1 20	13 25	1 8	19 6	0 6	7 21	2 17	19 51	14 3	15 56	15 48	16 47		n.a.
T 6	17 46	20 31	2 44	12 54	3 28	17 32	0 23	11 13	0 10	25 2	1 21	13 27	1 8	19 7	0 6	7 21	2 17	19 51	14 3	15 58	15 49	16 49		n.a.
F 7	18 3	19 35	1 47	12 27	3 35	17 56	0 25	11 31	0 10	25 3	1 21	13 30	1 8	19 8	0 6	7 22	2 17	19 51	14 3	15 59	15 50	16 50		n.a.
S 8	18 20	17 45	0 45	12 3	3 39	18 19	0 27	11 49	0 11	25 3	1 21	13 32	1 8	19 9	0 6	7 22	2 17	19 51	14 2	15 59	15 51	16 52		n.a.
S 9	18 37	15 1	0s22	11 44	3 40	18 42	0 30	12 6	0 12	25 4	1 22	13 34	1 8	19 10	0 6	7 22	2 17	19 50	14 2	15 59	15 52	16 53		n.a.
M10	18 53	11 30	1 28	11 28	3 40	19 5	0 32	12 24	0 13	25 4	1 22	13 37	1 8	19 11	0 6	7 22	2 16	19 50	14 2	15 59	15 53	16 54		n.a.
T 11	19 8	7 17	2 33	11 17	3 38	19 27	0 34	12 41	0 13	25 5	1 22	13 39	1 8	19 12	0 6	7 22	2 16	19 50	14 1	16 0	15 54	16 56		n.a.
W12	19 24	2 33	3 31	11 9	3 35	19 48	0 36	12 58	0 14	25 5	1 23	13 41	1 8	19 13	0 6	7 22	2 16	19 50	14 1	16 1	15 55	16 57		n.a.
T 13	19 39	2n29	4 17	11 6	3 30	20 9	0 38	13 15	0 15	25 6	1 23	13 44	1 8	19 14	0 6	7 22	2 16	19 50	14 1	16 3	15 56	16 59		n.a.
F 14	19 54	7 32	4 49	11 6	3 23	20 30	0 40	13 32	0 16	25 7	1 23	13 46	1 8	19 14	0 6	7 22	2 16	19 50	14 1	16 6	15 57	17 0		n.a.
S 15	20 8	12 14	5 1	11 10	3 16	20 49	0 42	13 49	0 16	25 7	1 24	13 48	1 8	19 15	0 6	7 23	2 16	19 49	14 0	16 10	15 58	17 2		n.a.
S 16	20 22	16 11	4 51	11 17	3 8	21 9	0 44	14 5	0 17	25 8	1 24	13 51	1 8	19 16	0 6	7 23	2 16	19 49	14 0	16 13	15 59	17 3		n.a.
M17	20 35	19 2	4 21	11 26	3 0	21 27	0 46	14 22	0 18	25 8	1 24	13 53	1 8	19 17	0 6	7 23	2 16	19 49	14 0	16 16	16 0	17 5		n.a.
T 18	20 49	20 31	3 33	11 39	2 51	21 45	0 48	14 38	0 19	25 9	1 24	13 55	1 8	19 18	0 6	7 23	2 16	19 49	13 59	16 19	16 1	17 6		n.a.
W19	21 1	20 31	2 31	11 54	2 41	22 2	0 50	14 55	0 19	25 10	1 25	13 57	1 8	19 19	0 6	7 23	2 16	19 48	13 59	16 21	16 2	17 7		n.a.
T 20	21 14	19 11	1 21	12 11	2 31	22 19	0 52	15 11	0 20	25 10	1 25	14 0	1 8	19 20	0 6	7 23	2 16	19 48	13 59	16 22	16 3	17 9		n.a.
F 21	21 26	16 42	0 8	12 30	2 21	22 35	0 54	15 27	0 21	25 11	1 25	14 2	1 8	19 21	0 6	7 23	2 16	19 48	13 58	16 22	16 4	17 10		n.a.
S 22	21 37	13 24	1n 3	12 51	2 11	22 50	0 55	15 43	0 22	25 12	1 26	14 4	1 8	19 22	0 6	7 23	2 16	19 48	13 58	16 22	16 5	17 12		n.a.
S 23	21 48	9 32	2 8	13 13	2 1	23 5	0 57	15 58	0 22	25 12	1 26	14 6	1 8	19 22	0 6	7 23	2 15	19 47	13 58	16 22	16 6	17 13		n.a.
M24	21 59	5 20	3 5	13 37	1 51	23 19	0 59	16 14	0 23	25 13	1 26	14 9	1 8	19 23	0 6	7 23	2 15	19 47	13 57	16 22	16 7	17 15		n.a.
T 25	22 9	1 0	3 53	14 1	1 40	23 32	1 1	16 29	0 24	25 13	1 26	14 11	1 8	19 24	0 6	7 22	2 15	19 47	13 57	16 23	16 8	17 16		n.a.
W26	22 19	3s17	4 28	14 27	1 30	23 45	1 2	16 44	0 25	25 14	1 27	14 13	1 8	19 25	0 6	7 22	2 15	19 46	13 57	16 25	16 9	17 17		n.a.
T 27	22 29	7 24	4 52	14 53	1 20	23 57	1 4	16 59	0 25	25 15	1 27	14 15	1 8	19 26	0 6	7 22	2 15	19 46	13 56	16 28	16 10	17 19		n.a.
F 28	22 38	11 11	5 2	15 20	1 10	24 8	1 5	17 14	0 26	25 15	1 27	14 17	1 7	19 27	0 6	7 22	2 15	19 46	13 56	16 31	16 11	17 20		n.a.
S 29	22 46	14 31	4 59	15 47	1 0	24 19	1 7	17 29	0 27	25 16	1 27	14 19	1 7	19 28	0 6	7 22	2 15	19 46	13 56	16 35	16 12	17 22		n.a.
S 30	22 54	17 16	4 43	16 15	0 50	24 28	1 8	17 44	0 28	25 17	1 28	14 21	1 7	19 29	0 6	7 22	2 15	19 45	13 55	16 39	16 13	17 23		n.a.
M31	23s 2	19s17	4n15	16s43	0n40	24s37	1s10	17s58	0s28	25n17	1n28	14s23	1n 7	19s29	0s 6	7s22	2s15	19s45	13s55	16n43	16n14	17s24		n.a.

Julian Day Number = 425485.5, Delta T = 25h52m37s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'52, Lahiri = -52°44'52 Julian Calendar 1 Dec. 3549 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3549 BCE

The year -3548 astronomical counting style corresponds to year 3549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 59	14♐40'34	29♐55	18♏ 8	18♐47	18♏20	7°R44	10♏55	24♏32	16♓54	12♓37	14°R59	16♌41	7♐43	n.a.	T 1
W 2	4 54 56	15°40'39	11♑50	19°17	20° 2	19° 7	7♋38	11° 1	24°36	16°54	12°37	14♌51	16°38	7°50	n.a.	W 2
T 3	4 58 52	16°40'42	23°50	20°27	21°17	19°54	7°31	11° 7	24°39	16°55	12°38	14°47	16°35	7°57	n.a.	T 3
F 4	5 2 49	17°40'42	5♒57	21°40	22°31	20°41	7°24	11°14	24°42	16°55	12°38	14°44	16°32	8° 3	n.a.	F 4
S 5	5 6 45	18°40'39	18°15	22°54	23°46	21°27	7°17	11°20	24°46	16°56	12°38	14°D44	16°28	8°10	n.a.	S 5
S 6	5 10 42	19°40'35	0♓47	24°10	25° 0	22°14	7°10	11°26	24°49	16°56	12°38	14°45	16°25	8°17	n.a.	S 6
M 7	5 14 38	20°40'27	13°38	25°28	26°15	23° 1	7° 3	11°32	24°52	16°56	12°39	14°45	16°22	8°24	n.a.	M 7
T 8	5 18 35	21°40'18	26°51	26°48	27°29	23°48	6°56	11°38	24°55	16°57	12°39	14°R46	16°19	8°30	n.a.	T 8
W 9	5 22 32	22°40'06	10♈31	28° 8	28°44	24°34	6°48	11°44	24°59	16°57	12°39	14°44	16°16	8°37	n.a.	W 9
T 10	5 26 28	23°39'51	24°38	29°31	29°58	25°21	6°41	11°50	25° 2	16°58	12°40	14°40	16°13	8°44	n.a.	T 10
F 11	5 30 25	24°39'34	9♉11	0♐55	1♑13	26° 8	6°34	11°56	25° 5	16°58	12°40	14°35	16° 9	8°50	n.a.	F 11
S 12	5 34 21	25°39'14	24° 8	2°20	2°27	26°55	6°26	12° 2	25° 8	16°59	12°41	14°28	16° 6	8°57	n.a.	S 12
S 13	5 38 18	26°38'52	9♊19	3°46	3°42	27°41	6°19	12° 8	25°11	17° 0	12°41	14°20	16° 3	9° 4	n.a.	S 13
M14	5 42 14	27°38'28	24°35	5°14	4°56	28°28	6°11	12°14	25°14	17° 0	12°41	14°13	16° 0	9°11	n.a.	M14
T 15	5 46 11	28°38'01	9♋45	6°43	6°10	29°15	6° 3	12°20	25°17	17° 1	12°42	14° 8	15°57	9°17	n.a.	T 15
W16	5 50 7	29°37'32	24°40	8°14	7°25	0♐ 1	5°56	12°25	25°20	17° 2	12°42	14° 4	15°53	9°24	n.a.	W16
T 17	5 54 4	0♑37'01	9♌11	9°46	8°39	0°48	5°48	12°31	25°23	17° 3	12°43	14°D 3	15°50	9°31	n.a.	T 17
F 18	5 58 0	1°36'28	23°15	11°19	9°53	1°35	5°40	12°36	25°26	17° 3	12°43	14° 3	15°47	9°37	n.a.	F 18
S 19	6 1 57	2°35'53	6♍51	12°53	11° 8	2°22	5°32	12°42	25°29	17° 4	12°44	14° 4	15°44	9°44	n.a.	S 19
S 20	6 5 54	3°35'16	20° 0	14°29	12°22	3° 8	5°25	12°47	25°32	17° 5	12°44	14° 6	15°41	9°51	n.a.	S 20
M21	6 9 50	4°34'37	2♎46	16° 6	13°36	3°55	5°17	12°53	25°35	17° 6	12°45	14°R 6	15°38	9°58	n.a.	M21
T 22	6 13 47	5°33'56	15°12	17°44	14°51	4°41	5° 9	12°58	25°38	17° 7	12°46	14° 6	15°34	10° 4	n.a.	T 22
W23	6 17 43	6°33'13	27°23	19°24	16° 5	5°28	5° 1	13° 3	25°41	17° 8	12°46	14° 4	15°31	10°11	n.a.	W23
T 24	6 21 40	7°32'28	9♏23	21° 4	17°19	6°15	4°54	13° 9	25°44	17° 9	12°47	14° 0	15°28	10°18	n.a.	T 24
F 25	6 25 36	8°31'40	21°17	22°47	18°33	7° 1	4°46	13°14	25°47	17°10	12°48	13°55	15°25	10°24	n.a.	F 25
S 26	6 29 33	9°30'51	3♐ 8	24°30	19°47	7°48	4°38	13°19	25°49	17°11	12°48	13°49	15°22	10°31	n.a.	S 26
S 27	6 33 29	10°30'00	14°59	26°15	21° 2	8°34	4°30	13°24	25°52	17°12	12°49	13°42	15°18	10°38	n.a.	S 27
M28	6 37 26	11°29'06	26°51	28° 1	22°16	9°21	4°23	13°29	25°55	17°13	12°50	13°36	15°15	10°45	n.a.	M28
T 29	6 41 22	12°28'11	8♑48	29°48	23°30	10° 8	4°15	13°33	25°57	17°14	12°50	13°31	15°12	10°51	n.a.	T 29
W30	6 45 19	13°27'13	20°51	1♑37	24°44	10°54	4° 7	13°38	26° 0	17°15	12°51	13°28	15° 9	10°58	n.a.	W30
T 31	6 49 16	14♑26'13	3♒ 2	3♑27	25♑58	11♐41	4♋ 0	13♏43	26♏ 3	17♓17	12♓52	13♌26	15♌ 6	11♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 9	20s29	3n35	17s11	0n31	24s45	1s11	18s12	0s29	25n18	1n28	14s25	1n 7	19s30	0s 7	7s22	2s15	19s44	13s55	16n46	16n15	17s26		n.a.
W 2	23 16	20 46	2 46	17 40	0 21	24 53	1 12	18 26	0 30	25 19	1 28	14 27	1 7	19 31	0 7	7 21	2 15	19 44	13 54	16 48	16 16	17 27		n.a.
T 3	23 23	20 6	1 49	18 8	0 12	24 59	1 13	18 40	0 31	25 19	1 29	14 30	1 7	19 32	0 7	7 21	2 15	19 44	13 54	16 50	16 17	17 29		n.a.
F 4	23 29	18 31	0 47	18 36	0 3	25 5	1 15	18 53	0 31	25 20	1 29	14 32	1 7	19 33	0 7	7 21	2 14	19 43	13 54	16 50	16 18	17 30		n.a.
S 5	23 34	16 3	0s19	19 4	0s 5	25 10	1 16	19 7	0 32	25 20	1 29	14 34	1 7	19 34	0 7	7 21	2 14	19 43	13 53	16 50	16 19	17 31		n.a.
S 6	23 39	12 48	1 25	19 32	0 14	25 15	1 17	19 20	0 33	25 21	1 29	14 35	1 7	19 34	0 7	7 21	2 14	19 43	13 53	16 50	16 20	17 33		n.a.
M 7	23 44	8 53	2 29	19 59	0 22	25 18	1 18	19 33	0 34	25 22	1 29	14 37	1 7	19 35	0 7	7 20	2 14	19 42	13 53	16 50	16 21	17 34		n.a.
T 8	23 48	4 25	3 27	20 26	0 30	25 21	1 19	19 46	0 34	25 22	1 30	14 39	1 7	19 36	0 7	7 20	2 14	19 42	13 53	16 50	16 22	17 36		n.a.
W 9	23 51	0n23	4 15	20 53	0 38	25 23	1 20	19 58	0 35	25 23	1 30	14 41	1 7	19 37	0 7	7 20	2 14	19 41	13 52	16 50	16 23	17 37		n.a.
T 10	23 54	5 19	4 49	21 18	0 45	25 24	1 20	20 11	0 36	25 23	1 30	14 43	1 7	19 38	0 7	7 19	2 14	19 41	13 52	16 51	16 24	17 38		n.a.
F 11	23 57	10 6	5 6	21 44	0 52	25 25	1 21	20 23	0 37	25 24	1 30	14 45	1 7	19 38	0 7	7 19	2 14	19 40	13 52	16 53	16 24	17 40		n.a.
S 12	23 59	14 24	5 3	22 8	0 59	25 24	1 22	20 35	0 37	25 25	1 30	14 47	1 7	19 39	0 7	7 19	2 14	19 40	13 51	16 55	16 25	17 41		n.a.
S 13	24 1	17 50	4 39	22 32	1 6	25 23	1 23	20 47	0 38	25 25	1 31	14 49	1 7	19 40	0 7	7 19	2 14	19 39	13 51	16 57	16 26	17 42		n.a.
M14	24 3	20 2	3 55	22 55	1 12	25 21	1 23	20 58	0 39	25 26	1 31	14 50	1 7	19 41	0 7	7 18	2 14	19 39	13 51	16 59	16 27	17 44		n.a.
T 15	24 3	20 48	2 54	23 17	1 18	25 19	1 24	21 9	0 39	25 26	1 31	14 52	1 7	19 42	0 7	7 18	2 14	19 39	13 50	17 1	16 28	17 45		n.a.
W16	24 4	20 4	1 43	23 37	1 23	25 15	1 24	21 20	0 40	25 27	1 31	14 54	1 7	19 42	0 7	7 17	2 14	19 38	13 50	17 2	16 29	17 47		n.a.
T 17	24 4	18 0	0 26	23 57	1 29	25 11	1 25	21 31	0 41	25 27	1 31	14 56	1 7	19 43	0 7	7 17	2 13	19 38	13 50	17 3	16 30	17 48		n.a.
F 18	24 3	14 54	0n50	24 16	1 34	25 6	1 25	21 42	0 42	25 28	1 31	14 57	1 7	19 44	0 7	7 17	2 13	19 37	13 49	17 3	16 31	17 49		n.a.
S 19	24 2	11 5	2 1	24 33	1 38	25 0	1 25	21 52	0 42	25 28	1 31	14 59	1 7	19 45	0 7	7 16	2 13	19 37	13 49	17 2	16 32	17 51		n.a.
S 20	24 1	6 51	3 3	24 50	1 42	24 53	1 25	22 2	0 43	25 29	1 32	15 1	1 7	19 45	0 7	7 16	2 13	19 36	13 49	17 2	16 33	17 52		n.a.
M21	23 59	2 26	3 54	25 4	1 46	24 46	1 26	22 12	0 44	25 29	1 32	15 3	1 7	19 46	0 7	7 15	2 13	19 36	13 48	17 2	16 34	17 53		n.a.
T 22	23 57	1s58	4 32	25 18	1 49	24 38	1 26	22 22	0 44	25 29	1 32	15 4	1 7	19 47	0 7	7 15	2 13	19 35	13 48	17 2	16 35	17 55		n.a.
W23	23 54	6 11	4 58	25 30	1 52	24 29	1 26	22 31	0 45	25 30	1 32	15 6	1 7	19 47	0 7	7 15	2 13	19 35	13 48	17 2	16 36	17 56		n.a.
T 24	23 51	10 7	5 10	25 40	1 55	24 20	1 26	22 40	0 46	25 30	1 32	15 7	1 7	19 48	0 7	7 14	2 13	19 34	13 48	17 3	16 37	17 57		n.a.
F 25	23 47	13 36	5 8	25 49	1 57	24 9	1 26	22 49	0 47	25 31	1 32	15 9	1 7	19 49	0 7	7 14	2 13	19 34	13 47	17 5	16 38	17 59		n.a.
S 26	23 43	16 32	4 54	25 56	1 59	23 58	1 25	22 58	0 47	25 31	1 32	15 10	1 7	19 50	0 7	7 13	2 13	19 33	13 47	17 7	16 39	18 0		n.a.
S 27	23 38	18 47	4 26	26 1	2 0	23 47	1 25	23 6	0 48	25 31	1 32	15 12	1 7	19 50	0 7	7 13	2 13	19 32	13 47	17 9	16 40	18 1		n.a.
M28	23 33	20 14	3 47	26 4	2 1	23 34	1 25	23 14	0 49	25 32	1 32	15 13	1 8	19 51	0 7	7 12	2 13	19 32	13 46	17 10	16 41	18 3		n.a.
T 29	23 28	20 48	2 58	26 5	2 1	23 21	1 25	23 22	0 49	25 32	1 32	15 15	1 8	19 52	0 7	7 12	2 13	19 31	13 46	17 12	16 42	18 4		n.a.
W30	23 22	20 25	2 1	26 4	2 1	23 7	1 24	23 29	0 50	25 32	1 32	15 16	1 8	19 52	0 7	7 11	2 13	19 31	13 46	17 13	16 43	18 5		n.a.
T 31	23s15	19s 4	0n57	26s 2	2s 0	22s53	1s24	23s37	0s51	25n33	1n32	15s18	1n 8	19s53	0s 7	7s11	2s12	19s30	13s46	17n14	16n44	18s 7		n.a.

Julian Day Number = 425516.5, Delta T = 25h52m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'48, Lahiri = -52°44'48 Julian Calendar 1 Jan. 3548 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3549 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 53 12	15♉25'10	15♒21	5♉19	27♉12	12♐27	3°R52	13♏48	26♏ 5	17♓18	12♓53	13°D26	15♌ 3	11♐11	n.a.	F 1
S 2	6 57 9	16°24'05	27°51	7°12	28°26	13°13	3♋45	13°52	26° 8	17°19	12°54	13♌26	14°59	11°18	n.a.	S 2
S 3	7 1 5	17°22'58	10♓35	9° 6	29°40	14° 0	3°37	13°57	26°10	17°20	12°54	13°28	14°56	11°25	n.a.	S 3
M 4	7 5 2	18°21'48	23°34	11° 2	0♒54	14°46	3°30	14° 1	26°13	17°22	12°55	13°29	14°53	11°32	n.a.	M 4
T 5	7 8 58	19°20'35	6♈51	12°59	2° 8	15°33	3°23	14° 5	26°15	17°23	12°56	13°31	14°50	11°38	n.a.	T 5
W 6	7 12 55	20°19'20	20°27	14°57	3°22	16°19	3°16	14°10	26°18	17°24	12°57	13°R31	14°47	11°45	n.a.	W 6
T 7	7 16 51	21°18'03	4♉25	16°57	4°36	17° 5	3° 8	14°14	26°20	17°26	12°58	13°30	14°44	11°52	n.a.	T 7
F 8	7 20 48	22°16'43	18°43	18°58	5°50	17°51	3° 1	14°18	26°22	17°27	12°59	13°29	14°40	11°58	n.a.	F 8
S 9	7 24 44	23°15'21	3♊19	20°59	7° 4	18°38	2°54	14°22	26°25	17°29	13° 0	13°27	14°37	12° 5	n.a.	S 9
S 10	7 28 41	24°13'56	18° 8	23° 2	8°18	19°24	2°48	14°26	26°27	17°30	13° 1	13°24	14°34	12°12	n.a.	S 10
M11	7 32 37	25°12'29	3♋ 4	25° 6	9°32	20°10	2°41	14°30	26°29	17°32	13° 2	13°22	14°31	12°19	n.a.	M11
T 12	7 36 34	26°11'00	17°58	27°11	10°46	20°56	2°34	14°34	26°31	17°33	13° 3	13°20	14°28	12°25	n.a.	T 12
W13	7 40 30	27° 9'28	2♌42	29°17	11°59	21°42	2°28	14°37	26°33	17°35	13° 4	13°19	14°24	12°32	n.a.	W13
T 14	7 44 27	28° 7'55	17° 9	1♒22	13°13	22°29	2°21	14°41	26°35	17°36	13° 5	13°D19	14°21	12°39	n.a.	T 14
F 15	7 48 24	29° 6'19	1♍14	3°29	14°27	23°15	2°15	14°44	26°37	17°38	13° 6	13°19	14°18	12°45	n.a.	F 15
S 16	7 52 20	0♒ 4'41	14°55	5°35	15°41	24° 1	2° 9	14°48	26°39	17°40	13° 7	13°20	14°15	12°52	n.a.	S 16
S 17	7 56 17	1° 3'02	28°10	7°40	16°54	24°47	2° 3	14°51	26°41	17°41	13° 8	13°21	14°12	12°59	n.a.	S 17
M18	8 0 13	2° 1'21	11♎ 2	9°46	18° 8	25°33	1°57	14°54	26°43	17°43	13° 9	13°22	14° 9	13° 5	n.a.	M18
T 19	8 4 10	2°59'37	23°33	11°50	19°22	26°19	1°51	14°58	26°45	17°45	13°10	13°23	14° 5	13°12	n.a.	T 19
W20	8 8 6	3°57'53	5♏47	13°53	20°35	27° 5	1°45	15° 1	26°47	17°46	13°11	13°R23	14° 2	13°19	n.a.	W20
T 21	8 12 3	4°56'06	17°49	15°55	21°49	27°50	1°40	15° 4	26°49	17°48	13°12	13°23	13°59	13°26	n.a.	T 21
F 22	8 15 59	5°54'18	29°43	17°55	23° 2	28°36	1°34	15° 7	26°51	17°50	13°13	13°22	13°56	13°32	n.a.	F 22
S 23	8 19 56	6°52'28	11♐34	19°52	24°16	29°22	1°29	15°10	26°52	17°52	13°14	13°22	13°53	13°39	n.a.	S 23
S 24	8 23 52	7°50'36	23°26	21°47	25°30	0♉ 8	1°24	15°12	26°54	17°53	13°15	13°21	13°50	13°46	n.a.	S 24
M25	8 27 49	8°48'42	5♉22	23°40	26°43	0°54	1°19	15°15	26°56	17°55	13°16	13°20	13°46	13°52	n.a.	M25
T 26	8 31 45	9°46'47	17°25	25°29	27°57	1°39	1°14	15°18	26°57	17°57	13°18	13°20	13°43	13°59	n.a.	T 26
W27	8 35 42	10°44'50	29°37	27°15	29°10	2°25	1°10	15°20	26°59	17°59	13°19	13°19	13°40	14° 6	n.a.	W27
T 28	8 39 39	11♒42'51	12♒ 1	28♒58	0♓23	3♉11	1♋ 5	15♏22	27♏ 0	18♓ 1	13♓20	13°D19	13♌37	14♐13	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 9	16s49	0s11	25s57	1s59	22s37	1s23	23s44	0s51	25n33	1n32	15s19	1n 8	19s54	0s 7	7s10	2s12	19s30	13s45	17n14	16n45	18s 8		n.a.
S 2	23 2	13 45	1 18	25 49	1 58	22 22	1 23	23 51	0 52	25 33	1 33	15 21	1 8	19 54	0 7	7 9	2 12	19 29	13 45	17 13	16 46	18 9		n.a.
S 3	22 54	10 0	2 24	25 40	1 55	22 5	1 22	23 57	0 53	25 33	1 33	15 22	1 8	19 55	0 7	7 9	2 12	19 29	13 45	17 13	16 47	18 10		n.a.
M 4	22 46	5 43	3 23	25 28	1 52	21 48	1 21	24 3	0 53	25 34	1 33	15 23	1 8	19 55	0 7	7 8	2 12	19 28	13 45	17 13	16 48	18 12		n.a.
T 5	22 38	1 4	4 13	25 13	1 49	21 30	1 20	24 9	0 54	25 34	1 33	15 25	1 8	19 56	0 7	7 8	2 12	19 27	13 44	17 12	16 49	18 13		n.a.
W 6	22 29	3n44	4 50	24 57	1 45	21 12	1 20	24 15	0 55	25 34	1 33	15 26	1 8	19 57	0 7	7 7	2 12	19 27	13 44	17 12	16 50	18 14		n.a.
T 7	22 20	8 27	5 11	24 37	1 41	20 53	1 19	24 20	0 55	25 34	1 33	15 27	1 8	19 57	0 7	7 6	2 12	19 26	13 44	17 12	16 50	18 16		n.a.
F 8	22 10	12 49	5 14	24 15	1 35	20 33	1 18	24 25	0 56	25 34	1 33	15 28	1 8	19 58	0 7	7 6	2 12	19 26	13 44	17 13	16 51	18 17		n.a.
S 9	22 0	16 31	4 56	23 51	1 30	20 13	1 17	24 30	0 57	25 35	1 33	15 29	1 8	19 58	0 7	7 5	2 12	19 25	13 43	17 13	16 52	18 18		n.a.
S 10	21 50	19 13	4 19	23 24	1 23	19 53	1 16	24 35	0 57	25 35	1 33	15 31	1 8	19 59	0 7	7 4	2 12	19 24	13 43	17 14	16 53	18 20		n.a.
M11	21 39	20 37	3 24	22 55	1 16	19 31	1 14	24 39	0 58	25 35	1 33	15 32	1 8	19 59	0 7	7 4	2 12	19 24	13 43	17 15	16 54	18 21		n.a.
T 12	21 28	20 35	2 16	22 23	1 9	19 10	1 13	24 43	0 59	25 35	1 33	15 33	1 8	20 0	0 7	7 3	2 12	19 23	13 43	17 15	16 55	18 22		n.a.
W13	21 16	19 7	0 58	21 49	1 1	18 47	1 12	24 47	0 59	25 35	1 32	15 34	1 8	20 0	0 7	7 2	2 12	19 23	13 42	17 16	16 56	18 23		n.a.
T 14	21 4	16 26	0n21	21 13	0 52	18 25	1 10	24 51	1 0	25 35	1 32	15 35	1 8	20 1	0 7	7 2	2 12	19 22	13 42	17 16	16 57	18 25		n.a.
F 15	20 52	12 50	1 38	20 35	0 43	18 1	1 9	24 54	1 1	25 35	1 32	15 36	1 8	20 1	0 7	7 1	2 11	19 21	13 42	17 15	16 58	18 26		n.a.
S 16	20 40	8 38	2 46	19 54	0 33	17 38	1 8	24 57	1 1	25 35	1 32	15 37	1 8	20 2	0 7	7 0	2 11	19 21	13 42	17 15	16 59	18 27		n.a.
S 17	20 27	4 9	3 44	19 12	0 23	17 13	1 6	24 59	1 2	25 35	1 32	15 38	1 8	20 2	0 7	7 0	2 11	19 20	13 41	17 15	17 0	18 28		n.a.
M18	20 14	0s23	4 28	18 28	0 13	16 49	1 5	25 2	1 2	25 35	1 32	15 39	1 8	20 3	0 7	6 59	2 11	19 19	13 41	17 15	17 1	18 30		n.a.
T 19	20 0	4 46	4 58	17 43	0 2	16 24	1 3	25 4	1 3	25 35	1 32	15 40	1 8	20 3	0 7	6 58	2 11	19 19	13 41	17 14	17 2	18 31		n.a.
W20	19 46	8 52	5 14	16 57	0n 9	15 58	1 1	25 5	1 4	25 35	1 32	15 41	1 8	20 4	0 7	6 58	2 11	19 18	13 41	17 14	17 3	18 32		n.a.
T 21	19 32	12 32	5 16	16 9	0 21	15 32	1 0	25 7	1 4	25 35	1 32	15 42	1 8	20 4	0 7	6 57	2 11	19 18	13 41	17 14	17 4	18 34		n.a.
F 22	19 17	15 40	5 4	15 21	0 32	15 6	0 58	25 8	1 5	25 35	1 32	15 43	1 8	20 5	0 7	6 56	2 11	19 17	13 40	17 15	17 5	18 35		n.a.
S 23	19 2	18 9	4 39	14 33	0 44	14 39	0 56	25 9	1 5	25 35	1 32	15 43	1 8	20 5	0 7	6 55	2 11	19 16	13 40	17 15	17 6	18 36		n.a.
S 24	18 47	19 51	4 3	13 45	0 55	14 12	0 54	25 10	1 6	25 35	1 32	15 44	1 8	20 6	0 7	6 55	2 11	19 16	13 40	17 15	17 7	18 37		n.a.
M25	18 32	20 42	3 15	12 56	1 7	13 45	0 52	25 10	1 6	25 35	1 32	15 45	1 8	20 6	0 7	6 54	2 11	19 15	13 40	17 15	17 8	18 38		n.a.
T 26	18 16	20 36	2 19	12 9	1 18	13 17	0 50	25 10	1 7	25 35	1 32	15 46	1 8	20 6	0 7	6 53	2 11	19 14	13 40	17 15	17 8	18 40		n.a.
W27	18 0	19 32	1 15	11 22	1 29	12 49	0 48	25 10	1 8	25 35	1 32	15 46	1 8	20 7	0 7	6 52	2 11	19 14	13 39	17 15	17 9	18 41		n.a.
T 28	17s43	17s31	0n 7	10s35	1n39	12s20	0s46	25s10	1s 8	25n35	1n31	15s47	1n 8	20s 7	0s 7	6s51	2s11	19s13	13s39	17n15	17n10	18s42		n.a.

Julian Day Number = 425547.5, Delta T = 25h52m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'44, Lahiri = -52°44'44 Julian Calendar 1 Feb. 3548 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3548 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 35	12♒40'50	24♒38	0♓37	1♓37	3♑56	1°R 1	15♏25	27♏ 2	18♓ 3	13♓21	13♌19	13♌34	14♐19	n.a.	F 1
S 2	8 47 32	13°38'48	7♓27	2°12	2°50	4°42	0♋57	15°27	27° 3	18° 4	13°22	13°R19	13°30	14°26	n.a.	S 2
S 3	8 51 28	14°36'43	20°31	3°43	4° 4	5°27	0°53	15°29	27° 4	18° 6	13°24	13°19	13°27	14°33	n.a.	S 3
M 4	8 55 25	15°34'36	3♈48	5°10	5°17	6°13	0°49	15°31	27° 6	18° 8	13°25	13°19	13°24	14°39	n.a.	M 4
T 5	8 59 21	16°32'28	17°20	6°33	6°30	6°58	0°45	15°33	27° 7	18°10	13°26	13°19	13°21	14°46	n.a.	T 5
W 6	9 3 18	17°30'17	1♉ 5	7°52	7°43	7°43	0°42	15°35	27° 8	18°12	13°27	13°18	13°18	14°53	n.a.	W 6
T 7	9 7 14	18°28'05	15° 3	9° 6	8°57	8°29	0°38	15°36	27° 9	18°14	13°28	13°D18	13°15	14°59	n.a.	T 7
F 8	9 11 11	19°25'50	29°13	10°16	10°10	9°14	0°35	15°38	27°10	18°16	13°30	13°18	13°11	15° 6	n.a.	F 8
S 9	9 15 7	20°23'34	13♊32	11°21	11°23	9°59	0°32	15°40	27°11	18°18	13°31	13°19	13° 8	15°13	n.a.	S 9
S 10	9 19 4	21°21'15	27°59	12°22	12°36	10°44	0°29	15°41	27°12	18°20	13°32	13°19	13° 5	15°20	n.a.	S 10
M11	9 23 0	22°18'55	12♋28	13°18	13°49	11°30	0°27	15°42	27°13	18°22	13°34	13°20	13° 2	15°26	n.a.	M11
T 12	9 26 57	23°16'33	26°55	14° 9	15° 2	12°15	0°24	15°44	27°14	18°24	13°35	13°21	12°59	15°33	n.a.	T 12
W13	9 30 54	24°14'09	11♌16	14°56	16°15	13° 0	0°22	15°45	27°15	18°26	13°36	13°R21	12°56	15°40	n.a.	W13
T 14	9 34 50	25°11'44	25°25	15°38	17°28	13°45	0°20	15°46	27°16	18°29	13°37	13°21	12°52	15°46	n.a.	T 14
F 15	9 38 47	26° 9'17	9♍18	16°15	18°41	14°29	0°18	15°47	27°17	18°31	13°39	13°20	12°49	15°53	n.a.	F 15
S 16	9 42 43	27° 6'48	22°52	16°47	19°54	15°14	0°16	15°48	27°18	18°33	13°40	13°19	12°46	16° 0	n.a.	S 16
S 17	9 46 40	28° 4'19	6♎ 6	17°14	21° 7	15°59	0°15	15°48	27°18	18°35	13°41	13°17	12°43	16° 7	n.a.	S 17
M18	9 50 36	29° 1'47	18°58	17°36	22°20	16°44	0°13	15°49	27°19	18°37	13°43	13°15	12°40	16°13	n.a.	M18
T 19	9 54 33	29°59'15	1♏31	17°53	23°33	17°29	0°12	15°50	27°19	18°39	13°44	13°13	12°36	16°20	n.a.	T 19
W20	9 58 29	0♓56'42	13°48	18° 5	24°46	18°13	0°11	15°50	27°20	18°41	13°45	13°11	12°33	16°27	n.a.	W20
T 21	10 2 26	1°54'08	25°52	18°13	25°58	18°58	0°10	15°50	27°21	18°43	13°47	13°10	12°30	16°33	n.a.	T 21
F 22	10 6 22	2°51'32	7♐47	18°R15	27°11	19°43	0°10	15°51	27°21	18°46	13°48	13°D10	12°27	16°40	n.a.	F 22
S 23	10 10 19	3°48'56	19°39	18°13	28°24	20°27	0° 9	15°51	27°21	18°48	13°49	13°11	12°24	16°47	n.a.	S 23
S 24	10 14 16	4°46'19	1♑32	18° 6	29°36	21°12	0° 9	15°R51	27°22	18°50	13°51	13°12	12°21	16°53	n.a.	S 24
M25	10 18 12	5°43'40	13°30	17°55	0♈49	21°56	0°D 9	15°51	27°22	18°52	13°52	13°14	12°17	17° 0	n.a.	M25
T 26	10 22 9	6°41'01	25°38	17°39	2° 2	22°40	0° 9	15°51	27°22	18°54	13°53	13°15	12°14	17° 7	n.a.	T 26
W27	10 26 5	7°38'21	7♒59	17°20	3°14	23°25	0° 9	15°51	27°22	18°57	13°55	13°R16	12°11	17°14	n.a.	W27
T 28	10 30 2	8°35'39	20°36	16°57	4°27	24° 9	0°10	15°50	27°23	18°59	13°56	13°16	12° 8	17°20	n.a.	T 28
F 29	10 33 58	9°32'57	3♓30	16°31	5°39	24°53	0°10	15°50	27°23	19° 1	13°57	13°15	12° 5	17°27	n.a.	F 29
S 30	10 37 55	10°30'14	16°42	16° 3	6°52	25°37	0°11	15°49	27°R23	19° 3	13°59	13°12	12° 1	17°34	n.a.	S 30
S 31	10 41 51	11♓27'29	0♈10	15♓32	8♈ 4	26♑21	0♋12	15♏49	27♏23	19♓ 5	14♓ 0	13♌ 9	11♌58	17♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s27	14s38	1s 2	9s50	1n50	11s52	0s44	25s 9	1s 9	25n35	1n31	15s48	1n 8	20s 7	0s 7	6s51	2s11	19s12	13s39	17n15	17n11	18s43		n.a.
S 2	17 10	11 0	2 10	9 7	2 0	11 23	0 42	25 8	1 9	25 35	1 31	15 48	1 8	20 8	0 7	6 50	2 11	19 12	13 39	17 15	17 12	18 45		n.a.
S 3	16 52	6 47	3 12	8 25	2 9	10 53	0 40	25 7	1 10	25 35	1 31	15 49	1 8	20 8	0 7	6 49	2 11	19 11	13 39	17 15	17 13	18 46		n.a.
M 4	16 35	2 11	4 5	7 44	2 18	10 24	0 37	25 5	1 10	25 35	1 31	15 49	1 9	20 8	0 7	6 48	2 11	19 11	13 38	17 16	17 14	18 47		n.a.
T 5	16 17	2n36	4 45	7 5	2 26	9 54	0 35	25 3	1 11	25 35	1 31	15 50	1 9	20 9	0 7	6 47	2 11	19 10	13 38	17 16	17 15	18 48		n.a.
W 6	15 59	7 19	5 10	6 29	2 33	9 24	0 33	25 1	1 11	25 35	1 31	15 50	1 9	20 9	0 7	6 46	2 11	19 9	13 38	17 16	17 16	18 50		n.a.
T 7	15 41	11 44	5 17	5 54	2 40	8 54	0 30	24 59	1 12	25 34	1 31	15 51	1 9	20 9	0 7	6 46	2 11	19 9	13 38	17 16	17 17	18 51		n.a.
F 8	15 23	15 33	5 5	5 22	2 46	8 23	0 28	24 56	1 12	25 34	1 30	15 51	1 9	20 10	0 7	6 45	2 10	19 8	13 38	17 16	17 18	18 52		n.a.
S 9	15 4	18 29	4 34	4 51	2 52	7 52	0 26	24 53	1 13	25 34	1 30	15 52	1 9	20 10	0 7	6 44	2 10	19 7	13 38	17 16	17 19	18 53		n.a.
S 10	14 45	20 17	3 46	4 24	2 56	7 21	0 23	24 50	1 13	25 34	1 30	15 52	1 9	20 10	0 7	6 43	2 10	19 7	13 38	17 15	17 20	18 54		n.a.
M11	14 26	20 46	2 43	3 59	3 0	6 50	0 21	24 47	1 14	25 34	1 30	15 53	1 9	20 10	0 7	6 42	2 10	19 6	13 37	17 15	17 21	18 56		n.a.
T 12	14 7	19 51	1 30	3 36	3 2	6 19	0 18	24 43	1 14	25 34	1 30	15 53	1 9	20 11	0 7	6 41	2 10	19 5	13 37	17 15	17 21	18 57		n.a.
W13	13 47	17 40	0 12	3 16	3 4	5 48	0 16	24 39	1 15	25 34	1 30	15 53	1 9	20 11	0 7	6 41	2 10	19 5	13 37	17 15	17 22	18 58		n.a.
T 14	13 27	14 25	1n 6	2 59	3 5	5 16	0 13	24 35	1 15	25 34	1 30	15 53	1 9	20 11	0 7	6 40	2 10	19 4	13 37	17 15	17 23	18 59		n.a.
F 15	13 8	10 25	2 19	2 44	3 5	4 45	0 10	24 31	1 16	25 33	1 29	15 54	1 9	20 11	0 8	6 39	2 10	19 4	13 37	17 15	17 24	19 0		n.a.
S 16	12 47	5 58	3 22	2 33	3 4	4 13	0 8	24 26	1 16	25 33	1 29	15 54	1 9	20 11	0 8	6 38	2 10	19 3	13 37	17 16	17 25	19 1		n.a.
S 17	12 27	1 21	4 12	2 24	3 1	3 41	0 5	24 21	1 17	25 33	1 29	15 54	1 9	20 12	0 8	6 37	2 10	19 2	13 37	17 16	17 26	19 3		n.a.
M18	12 7	3s11	4 48	2 18	2 58	3 9	0 2	24 16	1 17	25 33	1 29	15 54	1 9	20 12	0 8	6 36	2 10	19 2	13 37	17 17	17 27	19 4		n.a.
T 19	11 46	7 29	5 9	2 15	2 54	2 37	0n 0	24 10	1 18	25 33	1 29	15 54	1 9	20 12	0 8	6 35	2 10	19 1	13 37	17 17	17 28	19 5		n.a.
W20	11 25	11 23	5 16	2 16	2 48	2 5	0 3	24 5	1 18	25 33	1 29	15 55	1 9	20 12	0 8	6 34	2 10	19 0	13 36	17 18	17 29	19 6		n.a.
T 21	11 4	14 45	5 8	2 19	2 41	1 33	0 6	23 59	1 19	25 32	1 28	15 55	1 9	20 12	0 8	6 34	2 10	19 0	13 36	17 18	17 30	19 7		n.a.
F 22	10 43	17 28	4 47	2 25	2 34	1 1	0 8	23 53	1 19	25 32	1 28	15 55	1 9	20 12	0 8	6 33	2 10	18 59	13 36	17 18	17 31	19 9		n.a.
S 23	10 22	19 26	4 14	2 34	2 25	0 29	0 11	23 46	1 19	25 32	1 28	15 55	1 9	20 12	0 8	6 32	2 10	18 59	13 36	17 18	17 32	19 10		n.a.
S 24	10 1	20 33	3 30	2 46	2 15	0n 3	0 14	23 40	1 20	25 32	1 28	15 55	1 9	20 12	0 8	6 31	2 10	18 58	13 36	17 18	17 33	19 11		n.a.
M25	9 39	20 46	2 37	3 1	2 3	0 35	0 17	23 33	1 20	25 32	1 28	15 55	1 9	20 13	0 8	6 30	2 10	18 57	13 36	17 17	17 33	19 12		n.a.
T 26	9 17	20 0	1 36	3 18	1 51	1 7	0 19	23 26	1 21	25 32	1 28	15 55	1 9	20 13	0 8	6 29	2 10	18 57	13 36	17 17	17 34	19 13		n.a.
W27	8 55	18 17	0 29	3 38	1 38	1 39	0 22	23 18	1 21	25 31	1 27	15 54	1 9	20 13	0 8	6 28	2 10	18 56	13 36	17 16	17 35	19 14		n.a.
T 28	8 34	15 38	0s40	3 59	1 24	2 11	0 25	23 11	1 21	25 31	1 27	15 54	1 9	20 13	0 8	6 27	2 10	18 56	13 36	17 16	17 36	19 15		n.a.
F 29	8 11	12 10	1 49	4 23	1 10	2 43	0 28	23 3	1 22	25 31	1 27	15 54	1 9	20 13	0 8	6 26	2 10	18 55	13 36	17 17	17 37	19 17		n.a.
S 30	7 49	8 2	2 53	4 49	0 54	3 15	0 30	22 55	1 22	25 31	1 27	15 54	1 9	20 13	0 8	6 25	2 10	18 54	13 36	17 18	17 38	19 18		n.a.
S 31	7s27	3s25	3s49	5s16	0n38	3n47	0n33	22s47	1s22	25n31	1n27	15s54	1n 9	20s13	0s 8	6s25	2s10	18s54	13s36	17n19	17n39	19s19		n.a.

Julian Day Number = 425575.5, Delta T = 25h52m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'40, Lahiri = -52°44'40 Julian Calendar 1 March 3548 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3548 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 48	12♓24'43	13♈53	15°R 0	9♈17	27♉ 5	0♋13	15°R48	27°R23	19♓ 8	14♓ 2	13°R 4	11♌55	17♐47	n.a.	M 1
T 2	10 49 45	13°21'57	27°48	14♓27	10°29	27°49	0°15	15♏47	27♏23	19°10	14° 3	13♌ 0	11°52	17°54	n.a.	T 2
W 3	10 53 41	14°19'09	11♉52	13°53	11°41	28°33	0°16	15°46	27°22	19°12	14° 4	12°56	11°49	18° 0	n.a.	W 3
T 4	10 57 38	15°16'20	26° 1	13°19	12°54	29°17	0°18	15°45	27°22	19°14	14° 6	12°53	11°46	18° 7	n.a.	T 4
F 5	11 1 34	16°13'30	10♊14	12°46	14° 6	0♒ 1	0°20	15°44	27°22	19°17	14° 7	12°D52	11°42	18°14	n.a.	F 5
S 6	11 5 31	17°10'39	24°26	12°14	15°18	0°44	0°22	15°43	27°22	19°19	14° 8	12°52	11°39	18°20	n.a.	S 6
S 7	11 9 27	18° 7'47	8♋36	11°44	16°30	1°28	0°24	15°42	27°21	19°21	14°10	12°53	11°36	18°27	n.a.	S 7
M 8	11 13 24	19° 4'53	22°43	11°16	17°42	2°12	0°27	15°40	27°21	19°23	14°11	12°55	11°33	18°34	n.a.	M 8
T 9	11 17 20	20° 1'59	6♌45	10°51	18°54	2°55	0°29	15°39	27°20	19°26	14°12	12°R56	11°30	18°41	n.a.	T 9
W10	11 21 17	20°59'04	20°39	10°29	20° 6	3°38	0°32	15°37	27°20	19°28	14°14	12°56	11°27	18°47	n.a.	W10
T 11	11 25 14	21°56'08	4♍23	10°10	21°18	4°22	0°35	15°36	27°19	19°30	14°15	12°54	11°23	18°54	n.a.	T 11
F 12	11 29 10	22°53'11	17°55	9°55	22°30	5° 5	0°38	15°34	27°19	19°32	14°17	12°50	11°20	19° 1	n.a.	F 12
S 13	11 33 7	23°50'13	1♎13	9°44	23°42	5°48	0°41	15°32	27°18	19°34	14°18	12°45	11°17	19° 7	n.a.	S 13
S 14	11 37 3	24°47'15	14°15	9°38	24°54	6°32	0°45	15°30	27°18	19°37	14°19	12°38	11°14	19°14	n.a.	S 14
M15	11 41 0	25°44'17	27° 0	9°D36	26° 6	7°15	0°48	15°28	27°17	19°39	14°21	12°31	11°11	19°21	n.a.	M15
T 16	11 44 56	26°41'18	9♍30	9°38	27°18	7°58	0°52	15°26	27°16	19°41	14°22	12°24	11° 7	19°27	n.a.	T 16
W17	11 48 53	27°38'19	21°45	9°45	28°29	8°41	0°56	15°24	27°15	19°43	14°23	12°17	11° 4	19°34	n.a.	W17
T 18	11 52 50	28°35'20	3♐48	9°57	29°41	9°24	1° 0	15°22	27°14	19°46	14°25	12°13	11° 1	19°41	n.a.	T 18
F 19	11 56 46	29°32'20	15°43	10°13	0♑53	10° 6	1° 4	15°19	27°14	19°48	14°26	12°10	10°58	19°48	n.a.	F 19
S 20	12 0 43	0♈29'21	27°34	10°33	2° 4	10°49	1° 9	15°17	27°13	19°50	14°27	12°D 9	10°55	19°54	n.a.	S 20
S 21	12 4 39	1°26'21	9♉27	10°59	3°16	11°32	1°13	15°14	27°12	19°52	14°29	12° 9	10°52	20° 1	n.a.	S 21
M22	12 8 36	2°23'22	21°26	11°28	4°27	12°14	1°18	15°12	27°11	19°54	14°30	12°10	10°48	20° 8	n.a.	M22
T 23	12 12 32	3°20'22	3♒36	12° 3	5°39	12°57	1°23	15° 9	27°10	19°57	14°31	12°11	10°45	20°14	n.a.	T 23
W24	12 16 29	4°17'23	16° 2	12°41	6°50	13°40	1°28	15° 6	27° 8	19°59	14°32	12°R11	10°42	20°21	n.a.	W24
T 25	12 20 25	5°14'23	28°47	13°24	8° 1	14°22	1°33	15° 3	27° 7	20° 1	14°34	12°10	10°39	20°28	n.a.	T 25
F 26	12 24 22	6°11'24	11♓55	14°11	9°13	15° 4	1°38	15° 1	27° 6	20° 3	14°35	12° 6	10°36	20°34	n.a.	F 26
S 27	12 28 19	7° 8'25	25°25	15° 2	10°24	15°47	1°44	14°58	27° 5	20° 5	14°36	12° 1	10°32	20°41	n.a.	S 27
S 28	12 32 15	8° 5'25	9♈16	15°58	11°35	16°29	1°49	14°55	27° 4	20° 7	14°38	11°53	10°29	20°48	n.a.	S 28
M29	12 36 12	9° 2'26	23°26	16°57	12°46	17°11	1°55	14°51	27° 2	20°10	14°39	11°44	10°26	20°54	n.a.	M29
T 30	12 40 8	9♈59'26	7♉48	18♓ 0	13♉58	17♒53	2♋ 1	14♏48	27♏ 1	20♓12	14♓40	11♌35	10♌23	21♐ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 5	1n26	4s33	5s43	0n22	4n19	0n36	22s38	1s23	25n31	1n27	15s54	1n 9	20s13	0s 8	6s24	2s10	18s53	13s36	17n20	17n40	19s20		n.a.
T 2	6 42	6 17	5 2	6 12	0 5	4 51	0 39	22 30	1 23	25 30	1 26	15 53	1 9	20 13	0 8	6 23	2 10	18 53	13 36	17 21	17 41	19 21		n.a.
W 3	6 20	10 51	5 12	6 40	0s11	5 22	0 41	22 21	1 24	25 30	1 26	15 53	1 10	20 13	0 8	6 22	2 10	18 52	13 36	17 22	17 42	19 22		n.a.
T 4	5 57	14 50	5 4	7 9	0 28	5 54	0 44	22 12	1 24	25 30	1 26	15 53	1 10	20 13	0 8	6 21	2 10	18 51	13 36	17 23	17 43	19 23		n.a.
F 5	5 34	17 59	4 38	7 37	0 44	6 25	0 47	22 3	1 24	25 30	1 26	15 52	1 10	20 13	0 8	6 20	2 10	18 51	13 36	17 23	17 43	19 24		n.a.
S 6	5 12	20 3	3 54	8 5	1 1	6 56	0 49	21 53	1 25	25 30	1 26	15 52	1 10	20 13	0 8	6 19	2 10	18 50	13 36	17 23	17 44	19 26		n.a.
S 7	4 49	20 51	2 56	8 31	1 16	7 27	0 52	21 44	1 25	25 29	1 25	15 52	1 10	20 13	0 8	6 18	2 10	18 50	13 35	17 23	17 45	19 27		n.a.
M 8	4 26	20 19	1 48	8 56	1 31	7 58	0 55	21 34	1 25	25 29	1 25	15 51	1 10	20 13	0 8	6 17	2 10	18 49	13 35	17 23	17 46	19 28		n.a.
T 9	4 3	18 32	0 34	9 19	1 46	8 28	0 57	21 24	1 25	25 29	1 25	15 51	1 10	20 12	0 8	6 16	2 10	18 49	13 35	17 22	17 47	19 29		n.a.
W10	3 40	15 39	0n42	9 40	1 59	8 59	1 0	21 14	1 26	25 29	1 25	15 50	1 10	20 12	0 8	6 15	2 10	18 48	13 35	17 22	17 48	19 30		n.a.
T 11	3 17	11 55	1 54	9 59	2 12	9 29	1 3	21 4	1 26	25 29	1 25	15 50	1 10	20 12	0 8	6 15	2 10	18 48	13 35	17 23	17 49	19 31		n.a.
F 12	2 54	7 37	2 58	10 15	2 24	9 59	1 5	20 53	1 26	25 29	1 25	15 49	1 10	20 12	0 8	6 14	2 10	18 47	13 35	17 24	17 50	19 32		n.a.
S 13	2 31	3 2	3 52	10 29	2 34	10 29	1 8	20 43	1 27	25 28	1 24	15 49	1 10	20 12	0 8	6 13	2 10	18 46	13 36	17 26	17 51	19 33		n.a.
S 14	2 7	1s36	4 32	10 41	2 44	10 58	1 10	20 32	1 27	25 28	1 24	15 48	1 10	20 12	0 8	6 12	2 10	18 46	13 36	17 27	17 52	19 34		n.a.
M15	1 44	6 3	4 58	10 50	2 53	11 27	1 13	20 21	1 27	25 28	1 24	15 47	1 10	20 12	0 8	6 11	2 10	18 45	13 36	17 30	17 52	19 35		n.a.
T 16	1 21	10 10	5 8	10 55	3 0	11 56	1 15	20 10	1 27	25 28	1 24	15 47	1 10	20 12	0 8	6 10	2 10	18 45	13 36	17 32	17 53	19 36		n.a.
W17	0 58	13 47	5 5	10 59	3 6	12 25	1 17	19 58	1 28	25 28	1 24	15 46	1 10	20 11	0 8	6 9	2 10	18 44	13 36	17 33	17 54	19 38		n.a.
T 18	0 35	16 46	4 47	10 59	3 12	12 53	1 20	19 47	1 28	25 27	1 24	15 45	1 10	20 11	0 8	6 8	2 10	18 44	13 36	17 35	17 55	19 39		n.a.
F 19	0 11	19 0	4 18	10 57	3 16	13 21	1 22	19 35	1 28	25 27	1 23	15 45	1 10	20 11	0 8	6 7	2 10	18 43	13 36	17 36	17 56	19 40		n.a.
S 20	0n12	20 25	3 37	10 52	3 19	13 49	1 24	19 23	1 28	25 27	1 23	15 44	1 10	20 11	0 8	6 7	2 10	18 43	13 36	17 36	17 57	19 41		n.a.
S 21	0 35	20 56	2 47	10 44	3 21	14 17	1 27	19 11	1 29	25 27	1 23	15 43	1 10	20 11	0 8	6 6	2 10	18 42	13 36	17 36	17 58	19 42		n.a.
M22	0 58	20 30	1 50	10 33	3 23	14 44	1 29	18 59	1 29	25 26	1 23	15 43	1 10	20 10	0 8	6 5	2 10	18 42	13 36	17 36	17 59	19 43		n.a.
T 23	1 22	19 7	0 46	10 20	3 23	15 10	1 31	18 47	1 29	25 26	1 23	15 42	1 10	20 10	0 8	6 4	2 10	18 41	13 36	17 35	18 0	19 44		n.a.
W24	1 45	16 47	0s21	10 4	3 22	15 37	1 33	18 35	1 29	25 26	1 23	15 41	1 10	20 10	0 8	6 3	2 10	18 41	13 36	17 35	18 1	19 45		n.a.
T 25	2 8	13 34	1 28	9 46	3 21	16 2	1 35	18 22	1 29	25 26	1 22	15 40	1 10	20 10	0 8	6 2	2 10	18 41	13 36	17 36	18 1	19 46		n.a.
F 26	2 31	9 37	2 33	9 25	3 18	16 28	1 37	18 10	1 30	25 26	1 22	15 39	1 10	20 9	0 8	6 1	2 10	18 40	13 36	17 37	18 2	19 47		n.a.
S 27	2 54	5 4	3 30	9 1	3 15	16 53	1 39	17 57	1 30	25 25	1 22	15 38	1 10	20 9	0 8	6 0	2 10	18 40	13 36	17 38	18 3	19 48		n.a.
S 28	3 17	0 9	4 17	8 36	3 11	17 18	1 41	17 44	1 30	25 25	1 22	15 37	1 10	20 9	0 8	6 0	2 10	18 39	13 36	17 40	18 4	19 49		n.a.
M29	3 40	4n52	4 50	8 7	3 6	17 42	1 43	17 31	1 30	25 25	1 22	15 36	1 10	20 8	0 8	5 59	2 10	18 39	13 36	17 43	18 5	19 50		n.a.
T 30	4n 3	9n41	5s 4	7s37	3s 0	18n 6	1n44	17s18	1s30	25n25	1n22	15s36	1n10	20s 8	0s 8	5s58	2s10	18s38	13s36	17n45	18n 6	19s51		n.a.

Julian Day Number = 425606.5, Delta T = 25h52m26s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'36, Lahiri = -52°44'36 Julian Calendar 1 Apr. 3548 BCE == Greg. Calendar 3 March 3548 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 5	10♈56'26	22♉17	19♓ 8	15♉ 9	18♒35	2♋ 7	14°R45	26°R59	20♓14	14♓41	11°R27	10♌20	21♐ 8	n.a.	W 1
T 2	12 48 1	11°53'27	6♊46	20°19	16°20	19°17	2°13	14♏42	26♏58	20°16	14°43	11♌21	10°17	21°15	n.a.	T 2
F 3	12 51 58	12°50'27	21°10	21°33	17°31	19°58	2°20	14°38	26°57	20°18	14°44	11°17	10°13	21°21	n.a.	F 3
S 4	12 55 55	13°47'27	5♋26	22°52	18°41	20°40	2°26	14°35	26°55	20°20	14°45	11°15	10°10	21°28	n.a.	S 4
S 5	12 59 51	14°44'27	19°32	24°14	19°52	21°22	2°33	14°31	26°53	20°22	14°46	11°D15	10° 7	21°35	n.a.	S 5
M 6	13 3 48	15°41'27	3♌26	25°40	21° 3	22° 3	2°40	14°28	26°52	20°24	14°47	11°16	10° 4	21°41	n.a.	M 6
T 7	13 7 44	16°38'27	17° 8	27°10	22°14	22°45	2°46	14°24	26°50	20°26	14°49	11°R16	10° 1	21°48	n.a.	T 7
W 8	13 11 41	17°35'26	0♍40	28°43	23°24	23°26	2°53	14°20	26°49	20°28	14°50	11°14	9°58	21°55	n.a.	W 8
T 9	13 15 37	18°32'26	14° 0	0♈20	24°35	24° 8	3° 1	14°16	26°47	20°31	14°51	11°10	9°54	22° 1	n.a.	T 9
F 10	13 19 34	19°29'26	27° 9	1°59	25°46	24°49	3° 8	14°13	26°45	20°33	14°52	11° 4	9°51	22° 8	n.a.	F 10
S 11	13 23 31	20°26'27	10♎ 7	3°43	26°56	25°30	3°15	14° 9	26°43	20°35	14°53	10°55	9°48	22°15	n.a.	S 11
S 12	13 27 27	21°23'27	22°52	5°29	28° 6	26°11	3°23	14° 5	26°42	20°37	14°54	10°44	9°45	22°21	n.a.	S 12
M13	13 31 24	22°20'28	5♏25	7°19	29°17	26°52	3°30	14° 1	26°40	20°38	14°56	10°32	9°42	22°28	n.a.	M13
T 14	13 35 20	23°17'30	17°46	9°11	0♊27	27°33	3°38	13°57	26°38	20°40	14°57	10°20	9°38	22°35	n.a.	T 14
W15	13 39 17	24°14'33	29°55	11° 6	1°37	28°14	3°46	13°53	26°36	20°42	14°58	10° 9	9°35	22°41	n.a.	W15
T 16	13 43 13	25°11'36	11♐54	13° 4	2°47	28°54	3°54	13°49	26°34	20°44	14°59	10° 0	9°32	22°48	n.a.	T 16
F 17	13 47 10	26° 8'40	23°47	15° 3	3°57	29°35	4° 2	13°45	26°32	20°46	15° 0	9°53	9°29	22°55	n.a.	F 17
S 18	13 51 7	27° 5'45	5♑37	17° 5	5° 7	0♓15	4°11	13°40	26°30	20°48	15° 1	9°49	9°26	23° 2	n.a.	S 18
S 19	13 55 3	28° 2'51	17°28	19° 9	6°17	0°56	4°19	13°36	26°28	20°50	15° 2	9°48	9°23	23° 8	n.a.	S 19
M20	13 59 0	28°59'58	29°25	21°14	7°27	1°36	4°27	13°32	26°26	20°52	15° 3	9°D47	9°19	23°15	n.a.	M20
T 21	14 2 56	29°57'05	11♒34	23°20	8°37	2°17	4°36	13°28	26°24	20°54	15° 4	9°R47	9°16	23°22	n.a.	T 21
W22	14 6 53	0♉54'14	24° 0	25°26	9°47	2°57	4°45	13°23	26°22	20°55	15° 5	9°47	9°13	23°28	n.a.	W22
T 23	14 10 49	1°51'24	6♓48	27°34	10°56	3°37	4°54	13°19	26°20	20°57	15° 6	9°44	9°10	23°35	n.a.	T 23
F 24	14 14 46	2°48'35	20° 1	29°41	12° 6	4°17	5° 2	13°15	26°18	20°59	15° 7	9°40	9° 7	23°42	n.a.	F 24
S 25	14 18 43	3°45'47	3♈41	1♉49	13°15	4°57	5°12	13°10	26°16	21° 1	15° 8	9°33	9° 3	23°48	n.a.	S 25
S 26	14 22 39	4°43'00	17°48	3°56	14°25	5°37	5°21	13° 6	26°14	21° 3	15° 9	9°23	9° 0	23°55	n.a.	S 26
M27	14 26 36	5°40'14	2♉18	6° 3	15°34	6°16	5°30	13° 1	26°11	21° 4	15°10	9°12	8°57	24° 2	n.a.	M27
T 28	14 30 32	6°37'29	17° 3	8° 9	16°43	6°56	5°39	12°57	26° 9	21° 6	15°11	9° 1	8°54	24° 8	n.a.	T 28
W29	14 34 29	7°34'45	1♊56	10°14	17°52	7°36	5°49	12°53	26° 7	21° 8	15°12	8°51	8°51	24°15	n.a.	W29
T 30	14 38 25	8°32'02	16°49	12°18	19° 1	8°15	5°58	12°48	26° 5	21° 9	15°13	8°43	8°48	24°22	n.a.	T 30
F 31	14 42 22	9♉29'20	1♋32	14♉20	20♊10	8♓54	6♋ 8	12♏44	26♏ 2	21♓11	15♓14	8♌37	8♌44	24♐28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n26	14n 0	4s59	7s 4	2s54	18n29	1n46	17s 5	1s30	25n24	1n21	15s35	1n10	20s 8	0s 8	5s57	2s10	18s38	13s37	17n48	18n 7	19s52		n.a.
T 2	4 49	17 29	4 36	6 29	2 47	18 52	1 48	16 51	1 31	25 24	1 21	15 34	1 10	20 8	0 8	5 56	2 10	18 38	13 37	17 50	18 8	19 53		n.a.
F 3	5 12	19 52	3 54	5 52	2 40	19 15	1 49	16 38	1 31	25 24	1 21	15 33	1 10	20 7	0 8	5 55	2 10	18 37	13 37	17 51	18 8	19 54		n.a.
S 4	5 35	20 58	2 59	5 13	2 31	19 36	1 51	16 24	1 31	25 23	1 21	15 32	1 10	20 7	0 8	5 55	2 10	18 37	13 37	17 51	18 9	19 55		n.a.
S 5	5 57	20 44	1 53	4 31	2 23	19 58	1 52	16 11	1 31	25 23	1 21	15 31	1 10	20 6	0 8	5 54	2 10	18 36	13 37	17 51	18 10	19 56		n.a.
M 6	6 20	19 13	0 42	3 48	2 14	20 19	1 53	15 57	1 31	25 23	1 21	15 29	1 10	20 6	0 8	5 53	2 10	18 36	13 37	17 51	18 11	19 57		n.a.
T 7	6 42	16 36	0n31	3 2	2 4	20 39	1 55	15 43	1 31	25 23	1 20	15 28	1 10	20 6	0 8	5 52	2 10	18 36	13 37	17 51	18 12	19 58		n.a.
W 8	7 5	13 6	1 41	2 15	1 54	20 59	1 56	15 29	1 31	25 22	1 20	15 27	1 10	20 5	0 8	5 51	2 10	18 35	13 37	17 51	18 13	19 59		n.a.
T 9	7 27	8 59	2 45	1 26	1 43	21 18	1 57	15 15	1 31	25 22	1 20	15 26	1 9	20 5	0 8	5 51	2 10	18 35	13 37	17 53	18 14	20 0		n.a.
F 10	7 49	4 29	3 38	0 36	1 33	21 37	1 58	15 1	1 31	25 22	1 20	15 25	1 9	20 5	0 8	5 50	2 10	18 34	13 38	17 54	18 15	20 1		n.a.
S 11	8 11	0s 9	4 20	0n16	1 21	21 55	1 59	14 47	1 31	25 21	1 20	15 24	1 9	20 4	0 8	5 49	2 10	18 34	13 38	17 57	18 16	20 2		n.a.
S 12	8 33	4 41	4 47	1 10	1 10	22 12	2 0	14 33	1 32	25 21	1 20	15 23	1 9	20 4	0 8	5 48	2 10	18 34	13 38	18 0	18 16	20 3		n.a.
M13	8 55	8 58	5 0	2 5	0 59	22 29	2 1	14 19	1 32	25 21	1 20	15 22	1 9	20 3	0 8	5 47	2 10	18 33	13 38	18 3	18 17	20 4		n.a.
T 14	9 17	12 48	4 59	3 1	0 47	22 45	2 2	14 4	1 32	25 20	1 19	15 20	1 9	20 3	0 8	5 47	2 10	18 33	13 38	18 7	18 18	20 5		n.a.
W15	9 38	16 2	4 44	3 58	0 36	23 1	2 2	13 50	1 32	25 20	1 19	15 19	1 9	20 2	0 8	5 46	2 11	18 33	13 38	18 10	18 19	20 6		n.a.
T 16	10 0	18 34	4 17	4 55	0 24	23 16	2 3	13 35	1 32	25 20	1 19	15 18	1 9	20 2	0 8	5 45	2 11	18 33	13 38	18 12	18 20	20 7		n.a.
F 17	10 21	20 17	3 38	5 53	0 13	23 30	2 3	13 21	1 32	25 19	1 19	15 17	1 9	20 2	0 8	5 44	2 11	18 32	13 39	18 14	18 21	20 8		n.a.
S 18	10 42	21 6	2 51	6 51	0 2	23 44	2 4	13 6	1 32	25 19	1 19	15 16	1 9	20 1	0 9	5 44	2 11	18 32	13 39	18 15	18 22	20 9		n.a.
S 19	11 3	20 59	1 56	7 50	0n 9	23 57	2 4	12 51	1 32	25 18	1 19	15 14	1 9	20 1	0 9	5 43	2 11	18 32	13 39	18 16	18 22	20 10		n.a.
M20	11 24	19 55	0 55	8 48	0 20	24 10	2 4	12 36	1 32	25 18	1 19	15 13	1 9	20 0	0 9	5 42	2 11	18 31	13 39	18 16	18 23	20 11		n.a.
T 21	11 45	17 55	0s 9	9 46	0 30	24 22	2 4	12 21	1 32	25 17	1 18	15 12	1 9	20 0	0 9	5 42	2 11	18 31	13 39	18 16	18 24	20 12		n.a.
W22	12 5	15 2	1 15	10 42	0 40	24 33	2 4	12 7	1 32	25 17	1 18	15 11	1 9	19 59	0 9	5 41	2 11	18 31	13 39	18 16	18 25	20 13		n.a.
T 23	12 26	11 22	2 18	11 38	0 49	24 43	2 4	11 52	1 32	25 17	1 18	15 9	1 9	19 59	0 9	5 40	2 11	18 31	13 40	18 16	18 26	20 14		n.a.
F 24	12 46	7 2	3 16	12 33	0 58	24 53	2 4	11 37	1 32	25 16	1 18	15 8	1 9	19 58	0 9	5 40	2 11	18 30	13 40	18 18	18 27	20 15		n.a.
S 25	13 6	2 13	4 4	13 27	1 6	25 2	2 4	11 22	1 32	25 16	1 18	15 7	1 9	19 58	0 9	5 39	2 11	18 30	13 40	18 20	18 28	20 16		n.a.
S 26	13 26	2n52	4 40	14 19	1 14	25 10	2 3	11 7	1 32	25 15	1 18	15 5	1 9	19 57	0 9	5 38	2 11	18 30	13 40	18 22	18 29	20 17		n.a.
M27	13 45	7 55	4 58	15 9	1 21	25 18	2 3	10 51	1 32	25 15	1 18	15 4	1 9	19 57	0 9	5 38	2 11	18 30	13 40	18 25	18 29	20 18		n.a.
T 28	14 5	12 37	4 58	15 57	1 27	25 25	2 2	10 36	1 32	25 14	1 18	15 3	1 8	19 56	0 9	5 37	2 11	18 30	13 40	18 28	18 30	20 19		n.a.
W29	14 24	16 34	4 37	16 44	1 32	25 31	2 1	10 21	1 32	25 14	1 18	15 2	1 8	19 56	0 9	5 36	2 11	18 29	13 41	18 31	18 31	20 19		n.a.
T 30	14 43	19 27	3 57	17 28	1 37	25 36	2 1	10 6	1 32	25 13	1 17	15 0	1 8	19 55	0 9	5 36	2 11	18 29	13 41	18 33	18 32	20 20		n.a.
F 31	15n 2	21n 1	3s 2	18n10	1n42	25n41	2n 0	9s51	1s31	25n12	1n17	14s59	1n 8	19s55	0s 9	5s35	2s11	18s29	13s41	18n35	18n33	20s21		n.a.

Julian Day Number = 425636.5, Delta T = 25h52m23s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'32, Lahiri = -52°44'32 Julian Calendar 1 May 3548 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3548 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 19	10♉26'39	16♋ 1	16♉22	21♊19	9♓34	6♋18	12°R39	26°R 0	21♓13	15♓14	8°R34	8♌41	24♐35	n.a.	S 1
S 2	14 50 15	11°23'59	0♌12	18°22	22°28	10°13	6°28	12♏35	25♏58	21°14	15°15	8♌33	8°38	24°42	n.a.	S 2
M 3	14 54 12	12°21'19	14° 4	20°21	23°37	10°52	6°37	12°30	25°56	21°16	15°16	8°33	8°35	24°49	n.a.	M 3
T 4	14 58 8	13°18'41	27°38	22°18	24°45	11°31	6°47	12°26	25°53	21°17	15°17	8°33	8°32	24°55	n.a.	T 4
W 5	15 2 5	14°16'03	10♍56	24°13	25°54	12° 9	6°58	12°21	25°51	21°19	15°18	8°31	8°29	25° 2	n.a.	W 5
T 6	15 6 1	15°13'26	23°59	26° 8	27° 2	12°48	7° 8	12°17	25°49	21°20	15°18	8°26	8°25	25° 9	n.a.	T 6
F 7	15 9 58	16°10'50	6♎49	28° 0	28°10	13°27	7°18	12°12	25°46	21°22	15°19	8°19	8°22	25°15	n.a.	F 7
S 8	15 13 55	17° 8'16	19°29	29°51	29°19	14° 5	7°28	12° 8	25°44	21°23	15°20	8° 9	8°19	25°22	n.a.	S 8
S 9	15 17 51	18° 5'42	1♏57	1♊41	0♋27	14°44	7°39	12° 3	25°41	21°25	15°21	7°57	8°16	25°29	n.a.	S 9
M10	15 21 48	19° 3'10	14°16	3°29	1°34	15°22	7°49	11°59	25°39	21°26	15°21	7°44	8°13	25°35	n.a.	M10
T 11	15 25 44	20° 0'40	26°25	5°15	2°42	16° 0	8° 0	11°54	25°37	21°27	15°22	7°31	8° 9	25°42	n.a.	T 11
W12	15 29 41	20°58'11	8♐27	7° 0	3°50	16°38	8°11	11°50	25°34	21°29	15°23	7°19	8° 6	25°49	n.a.	W12
T 13	15 33 37	21°55'43	20°21	8°43	4°57	17°16	8°22	11°46	25°32	21°30	15°23	7° 9	8° 3	25°55	n.a.	T 13
F 14	15 37 34	22°53'17	2♑11	10°25	6° 5	17°54	8°32	11°41	25°30	21°31	15°24	7° 2	8° 0	26° 2	n.a.	F 14
S 15	15 41 31	23°50'53	13°59	12° 5	7°12	18°32	8°43	11°37	25°27	21°32	15°25	6°57	7°57	26° 9	n.a.	S 15
S 16	15 45 27	24°48'31	25°49	13°44	8°19	19° 9	8°54	11°32	25°25	21°34	15°25	6°55	7°54	26°15	n.a.	S 16
M17	15 49 24	25°46'10	7♒45	15°21	9°26	19°47	9° 5	11°28	25°22	21°35	15°26	6°D55	7°50	26°22	n.a.	M17
T 18	15 53 20	26°43'51	19°52	16°57	10°33	20°24	9°17	11°24	25°20	21°36	15°26	6°55	7°47	26°29	n.a.	T 18
W19	15 57 17	27°41'34	2♓16	18°31	11°40	21° 1	9°28	11°20	25°18	21°37	15°27	6°R55	7°44	26°35	n.a.	W19
T 20	16 1 13	28°39'19	15° 1	20° 4	12°46	21°39	9°39	11°16	25°15	21°38	15°27	6°54	7°41	26°42	n.a.	T 20
F 21	16 5 10	29°37'06	28°13	21°36	13°53	22°16	9°51	11°11	25°13	21°39	15°28	6°50	7°38	26°49	n.a.	F 21
S 22	16 9 6	0♊34'55	11♈53	23° 5	14°59	22°53	10° 2	11° 7	25°10	21°40	15°28	6°45	7°35	26°55	n.a.	S 22
S 23	16 13 3	1°32'45	26° 3	24°34	16° 5	23°29	10°13	11° 3	25° 8	21°42	15°29	6°37	7°31	27° 2	n.a.	S 23
M24	16 17 0	2°30'38	10♉39	26° 1	17°11	24° 6	10°25	10°59	25° 6	21°42	15°29	6°28	7°28	27° 9	n.a.	M24
T 25	16 20 56	3°28'33	25°36	27°26	18°17	24°43	10°37	10°55	25° 3	21°43	15°30	6°19	7°25	27°15	n.a.	T 25
W26	16 24 53	4°26'30	10♊45	28°49	19°22	25°19	10°48	10°51	25° 1	21°44	15°30	6°10	7°22	27°22	n.a.	W26
T 27	16 28 49	5°24'28	25°56	0♋11	20°28	25°55	11° 0	10°47	24°59	21°45	15°30	6° 3	7°19	27°29	n.a.	T 27
F 28	16 32 46	6°22'28	10♋58	1°32	21°33	26°31	11°12	10°43	24°56	21°46	15°31	5°58	7°15	27°36	n.a.	F 28
S 29	16 36 42	7°20'30	25°43	2°50	22°38	27° 7	11°24	10°40	24°54	21°47	15°31	5°56	7°12	27°42	n.a.	S 29
S 30	16 40 39	8♊18'33	10♌ 7	4♋ 7	23♋43	27♓43	11♋36	10♏36	24♏52	21♓48	15♓31	5°D55	7♌ 9	27♐49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	21n 9	1s56	18n50	1n45	25n45	1n59	9s36	1s31	25n12	1n17	14s58	1n 8	19s54	0s 9	5s34	2s11	18s29	13s41	18n36	18n34	20s22		n.a.
S 2	15 39	19 55	0 44	19 28	1 48	25 48	1 58	9 20	1 31	25 11	1 17	14 56	1 8	19 54	0 9	5 34	2 11	18 29	13 41	18 36	18 34	20 23		n.a.
M 3	15 57	17 30	0n29	20 4	1 50	25 51	1 56	9 5	1 31	25 11	1 17	14 55	1 8	19 53	0 9	5 33	2 11	18 29	13 42	18 36	18 35	20 24		n.a.
T 4	16 15	14 9	1 39	20 37	1 52	25 53	1 55	8 50	1 31	25 10	1 17	14 54	1 8	19 52	0 9	5 33	2 11	18 28	13 42	18 36	18 36	20 25		n.a.
W 5	16 32	10 9	2 42	21 9	1 53	25 54	1 54	8 34	1 31	25 9	1 17	14 52	1 8	19 52	0 9	5 32	2 12	18 28	13 42	18 37	18 37	20 26		n.a.
T 6	16 50	5 44	3 36	21 38	1 54	25 54	1 52	8 19	1 31	25 9	1 17	14 51	1 8	19 51	0 9	5 32	2 12	18 28	13 42	18 38	18 38	20 27		n.a.
F 7	17 7	1 8	4 17	22 4	1 54	25 54	1 51	8 4	1 31	25 8	1 17	14 50	1 8	19 51	0 9	5 31	2 12	18 28	13 42	18 40	18 39	20 28		n.a.
S 8	17 23	3s26	4 45	22 29	1 53	25 53	1 49	7 48	1 31	25 7	1 16	14 48	1 7	19 50	0 9	5 31	2 12	18 28	13 43	18 42	18 40	20 28		n.a.
S 9	17 40	7 48	4 59	22 52	1 52	25 51	1 47	7 33	1 31	25 7	1 16	14 47	1 7	19 50	0 9	5 30	2 12	18 28	13 43	18 45	18 40	20 29		n.a.
M10	17 56	11 47	4 59	23 12	1 50	25 48	1 45	7 18	1 30	25 6	1 16	14 46	1 7	19 49	0 9	5 30	2 12	18 28	13 43	18 49	18 41	20 30		n.a.
T 11	18 12	15 15	4 45	23 30	1 48	25 45	1 43	7 2	1 30	25 5	1 16	14 45	1 7	19 48	0 9	5 29	2 12	18 28	13 43	18 52	18 42	20 31		n.a.
W12	18 28	18 2	4 18	23 47	1 45	25 41	1 41	6 47	1 30	25 4	1 16	14 43	1 7	19 48	0 9	5 29	2 12	18 28	13 44	18 55	18 43	20 32		n.a.
T 13	18 43	20 2	3 40	24 1	1 42	25 37	1 38	6 32	1 30	25 4	1 16	14 42	1 7	19 47	0 9	5 28	2 12	18 28	13 44	18 58	18 44	20 33		n.a.
F 14	18 59	21 10	2 53	24 13	1 39	25 31	1 36	6 16	1 30	25 3	1 16	14 41	1 7	19 47	0 9	5 28	2 12	18 28	13 44	19 0	18 45	20 34		n.a.
S 15	19 13	21 21	1 59	24 24	1 35	25 25	1 33	6 1	1 30	25 2	1 16	14 39	1 7	19 46	0 9	5 27	2 12	18 28	13 44	19 1	18 46	20 35		n.a.
S 16	19 28	20 35	0 59	24 32	1 30	25 18	1 31	5 46	1 29	25 1	1 16	14 38	1 7	19 46	0 9	5 27	2 12	18 28	13 45	19 2	18 46	20 35		n.a.
M17	19 42	18 53	0s 4	24 39	1 25	25 11	1 28	5 31	1 29	25 0	1 16	14 37	1 6	19 45	0 9	5 26	2 12	18 28	13 45	19 2	18 47	20 36		n.a.
T 18	19 56	16 19	1 9	24 44	1 20	25 3	1 25	5 15	1 29	24 59	1 16	14 36	1 6	19 44	0 9	5 26	2 12	18 28	13 45	19 2	18 48	20 37		n.a.
W19	20 10	12 58	2 11	24 48	1 15	24 54	1 22	5 0	1 29	24 58	1 16	14 35	1 6	19 44	0 9	5 25	2 12	18 28	13 45	19 2	18 49	20 38		n.a.
T 20	20 23	8 56	3 8	24 50	1 9	24 45	1 19	4 45	1 29	24 58	1 15	14 33	1 6	19 43	0 9	5 25	2 12	18 28	13 46	19 2	18 50	20 39		n.a.
F 21	20 36	4 21	3 58	24 50	1 3	24 35	1 16	4 30	1 28	24 57	1 15	14 32	1 6	19 43	0 9	5 25	2 13	18 28	13 46	19 3	18 51	20 40		n.a.
S 22	20 48	0n36	4 36	24 49	0 56	24 24	1 13	4 14	1 28	24 56	1 15	14 31	1 6	19 42	0 9	5 24	2 13	18 28	13 46	19 4	18 51	20 40		n.a.
S 23	21 0	5 41	4 59	24 46	0 49	24 13	1 9	3 59	1 28	24 55	1 15	14 30	1 6	19 41	0 9	5 24	2 13	18 28	13 46	19 6	18 52	20 41		n.a.
M24	21 12	10 37	5 3	24 42	0 42	24 1	1 5	3 44	1 28	24 54	1 15	14 29	1 6	19 41	0 9	5 24	2 13	18 28	13 47	19 9	18 53	20 42		n.a.
T 25	21 24	15 1	4 47	24 37	0 35	23 48	1 2	3 29	1 27	24 53	1 15	14 27	1 5	19 40	0 9	5 23	2 13	18 28	13 47	19 11	18 54	20 43		n.a.
W26	21 35	18 30	4 11	24 31	0 27	23 35	0 58	3 14	1 27	24 52	1 15	14 26	1 5	19 40	0 9	5 23	2 13	18 28	13 47	19 13	18 55	20 44		n.a.
T 27	21 46	20 43	3 17	24 23	0 19	23 21	0 54	2 59	1 27	24 51	1 15	14 25	1 5	19 39	0 9	5 23	2 13	18 28	13 47	19 15	18 56	20 44		n.a.
F 28	21 56	21 27	2 9	24 14	0 11	23 7	0 50	2 44	1 27	24 49	1 15	14 24	1 5	19 39	0 9	5 22	2 13	18 28	13 48	19 16	18 56	20 45		n.a.
S 29	22 6	20 40	0 54	24 4	0 2	22 52	0 46	2 29	1 26	24 48	1 15	14 23	1 5	19 38	0 9	5 22	2 13	18 28	13 48	19 17	18 57	20 46		n.a.
S 30	22n16	18n32	0n22	23n54	0s 6	22n36	0n42	2s14	1s26	24n47	1n15	14s22	1n 5	19s37	0s 9	5s22	2s13	18s28	13s48	19n17	18n58	20s47		n.a.

Julian Day Number = 425667.5, Delta T = 25h52m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'28, Lahiri = -52°44'28 Julian Calendar 1 June 3548 BCE == Greg. Calendar 3 May 3548 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 35	9♊16'38	24♌ 7	5♋23	24♋48	28♓19	11♋48	10°R32	24°R49	21♓49	15♓32	5♌56	7♌ 6	27♐56	n.a.	M 1
T 2	16 48 32	10°14'45	7♍43	6°36	25°52	28°54	12° 0	10♏29	24♏47	21°49	15°32	5°R57	7° 3	28° 2	n.a.	T 2
W 3	16 52 29	11°12'53	20°58	7°47	26°56	29°30	12°12	10°25	24°45	21°50	15°32	5°56	7° 0	28° 9	n.a.	W 3
T 4	16 56 25	12°11'03	3♎53	8°56	28° 1	0♈ 5	12°24	10°22	24°42	21°51	15°32	5°54	6°56	28°16	n.a.	T 4
F 5	17 0 22	13° 9'14	16°33	10° 3	29° 4	0°40	12°36	10°18	24°40	21°51	15°33	5°50	6°53	28°22	n.a.	F 5
S 6	17 4 18	14° 7'28	28°59	11° 8	0♌ 8	1°15	12°48	10°15	24°38	21°52	15°33	5°43	6°50	28°29	n.a.	S 6
S 7	17 8 15	15° 5'43	11♏14	12°11	1°11	1°50	13° 1	10°12	24°36	21°53	15°33	5°35	6°47	28°36	n.a.	S 7
M 8	17 12 11	16° 4'00	23°21	13°11	2°14	2°24	13°13	10° 8	24°34	21°53	15°33	5°25	6°44	28°42	n.a.	M 8
T 9	17 16 8	17° 2'19	5♐20	14° 8	3°17	2°59	13°25	10° 5	24°31	21°54	15°33	5°16	6°41	28°49	n.a.	T 9
W10	17 20 4	18° 0'40	17°15	15° 3	4°19	3°33	13°38	10° 2	24°29	21°54	15°33	5° 8	6°37	28°56	n.a.	W10
T 11	17 24 1	18°59'04	29° 5	15°54	5°22	4° 8	13°50	9°59	24°27	21°55	15°33	5° 1	6°34	29° 2	n.a.	T 11
F 12	17 27 58	19°57'29	10♑54	16°42	6°24	4°42	14° 3	9°56	24°25	21°55	15°33	4°56	6°31	29° 9	n.a.	F 12
S 13	17 31 54	20°55'57	22°43	17°27	7°25	5°15	14°15	9°54	24°23	21°55	15°33	4°53	6°28	29°16	n.a.	S 13
S 14	17 35 51	21°54'27	4♒35	18° 8	8°27	5°49	14°28	9°51	24°21	21°56	15°R33	4°D52	6°25	29°22	n.a.	S 14
M15	17 39 47	22°52'59	16°34	18°46	9°28	6°23	14°41	9°48	24°19	21°56	15°33	4°53	6°21	29°29	n.a.	M15
T 16	17 43 44	23°51'33	28°43	19°19	10°28	6°56	14°53	9°46	24°17	21°56	15°33	4°54	6°18	29°36	n.a.	T 16
W17	17 47 40	24°50'10	11♓ 6	19°47	11°29	7°29	15° 6	9°43	24°15	21°57	15°33	4°56	6°15	29°42	n.a.	W17
T 18	17 51 37	25°48'49	23°49	20°11	12°29	8° 2	15°19	9°41	24°13	21°57	15°33	4°R56	6°12	29°49	n.a.	T 18
F 19	17 55 33	26°47'31	6♈56	20°30	13°29	8°35	15°31	9°38	24°11	21°57	15°33	4°56	6° 9	29°56	n.a.	F 19
S 20	17 59 30	27°46'15	20°29	20°43	14°28	9° 8	15°44	9°36	24° 9	21°57	15°33	4°54	6° 6	0♑ 2	n.a.	S 20
S 21	18 3 26	28°45'02	4♉31	20°50	15°27	9°40	15°57	9°34	24° 7	21°57	15°33	4°50	6° 2	0° 9	n.a.	S 21
M22	18 7 23	29°43'51	19° 0	20°R51	16°25	10°12	16°10	9°32	24° 6	21°57	15°33	4°46	5°59	0°16	n.a.	M22
T 23	18 11 19	0♋42'43	3♊52	20°45	17°24	10°45	16°23	9°30	24° 4	21°57	15°33	4°41	5°56	0°22	n.a.	T 23
W24	18 15 16	1°41'37	19° 1	20°33	18°21	11°16	16°36	9°28	24° 2	21°R57	15°32	4°36	5°53	0°29	n.a.	W24
T 25	18 19 13	2°40'34	4♋16	20°13	19°19	11°48	16°49	9°26	24° 0	21°57	15°32	4°32	5°50	0°36	n.a.	T 25
F 26	18 23 9	3°39'33	19°28	19°46	20°16	12°20	17° 2	9°24	23°59	21°57	15°32	4°30	5°47	0°42	n.a.	F 26
S 27	18 27 6	4°38'34	4♌26	19°13	21°12	12°51	17°15	9°23	23°57	21°57	15°32	4°D29	5°43	0°49	n.a.	S 27
S 28	18 31 2	5°37'37	19° 3	18°32	22° 8	13°22	17°28	9°21	23°55	21°57	15°31	4°30	5°40	0°56	n.a.	S 28
M29	18 34 59	6°36'42	3♍16	17°44	23° 3	13°53	17°41	9°20	23°54	21°57	15°31	4°31	5°37	1° 2	n.a.	M29
T 30	18 38 55	7°35'48	17° 1	16°50	23°58	14°23	17°54	9°19	23°52	21°57	15°31	4°33	5°34	1° 9	n.a.	T 30
W31	18 42 52	8♋34'57	0♎21	15♋51	24♌53	14♈54	18♋ 7	9♏17	23♏51	21♓57	15♓30	4♌34	5♌31	1♑16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n25	15n20	1n36	23n42	0s15	22n20	0n37	2s 0	1s26	24n46	1n15	14s21	1n 5	19s37	0s 9	5s22	2s13	18s28	13s48	19n17	18n59	20s48		n.a.
T 2	22 34	11 23	2 42	23 30	0 24	22 4	0 33	1 45	1 25	24 45	1 15	14 20	1 4	19 36	0 9	5 21	2 13	18 28	13 49	19 17	19 0	20 48		n.a.
W 3	22 42	6 59	3 38	23 16	0 33	21 47	0 28	1 30	1 25	24 44	1 15	14 19	1 4	19 36	0 9	5 21	2 13	18 29	13 49	19 17	19 1	20 49		n.a.
T 4	22 51	2 23	4 21	23 3	0 43	21 29	0 24	1 15	1 25	24 43	1 15	14 18	1 4	19 35	0 9	5 21	2 13	18 29	13 49	19 17	19 1	20 50		n.a.
F 5	22 58	2s14	4 50	22 48	0 52	21 11	0 19	1 1	1 24	24 41	1 15	14 17	1 4	19 35	0 9	5 21	2 13	18 29	13 49	19 18	19 2	20 51		n.a.
S 6	23 6	6 40	5 5	22 33	1 2	20 53	0 14	0 46	1 24	24 40	1 15	14 16	1 4	19 34	0 9	5 21	2 14	18 29	13 50	19 20	19 3	20 52		n.a.
S 7	23 12	10 46	5 5	22 18	1 12	20 34	0 9	0 32	1 24	24 39	1 15	14 15	1 4	19 34	0 9	5 20	2 14	18 29	13 50	19 22	19 4	20 52		n.a.
M 8	23 19	14 23	4 52	22 2	1 22	20 14	0 4	0 17	1 23	24 38	1 15	14 14	1 4	19 33	0 9	5 20	2 14	18 29	13 50	19 25	19 5	20 53		n.a.
T 9	23 25	17 23	4 26	21 46	1 32	19 54	0s 1	0 3	1 23	24 36	1 15	14 14	1 3	19 32	0 9	5 20	2 14	18 30	13 50	19 27	19 5	20 54		n.a.
W10	23 30	19 39	3 49	21 30	1 42	19 34	0 7	0n11	1 23	24 35	1 14	14 13	1 3	19 32	0 9	5 20	2 14	18 30	13 51	19 29	19 6	20 55		n.a.
T 11	23 36	21 2	3 1	21 14	1 52	19 14	0 12	0 26	1 22	24 34	1 14	14 12	1 3	19 31	0 9	5 20	2 14	18 30	13 51	19 31	19 7	20 55		n.a.
F 12	23 40	21 31	2 6	20 58	2 2	18 53	0 18	0 40	1 22	24 32	1 14	14 11	1 3	19 31	0 9	5 20	2 14	18 30	13 51	19 32	19 8	20 56		n.a.
S 13	23 45	21 1	1 5	20 42	2 12	18 31	0 24	0 54	1 21	24 31	1 14	14 10	1 3	19 30	0 9	5 20	2 14	18 30	13 51	19 33	19 9	20 57		n.a.
S 14	23 49	19 36	0 2	20 27	2 22	18 9	0 29	1 8	1 21	24 29	1 14	14 10	1 3	19 30	0 9	5 20	2 14	18 31	13 52	19 33	19 10	20 58		n.a.
M15	23 52	17 17	1s 3	20 12	2 32	17 47	0 35	1 22	1 21	24 28	1 14	14 9	1 2	19 29	0 9	5 20	2 14	18 31	13 52	19 33	19 10	20 58		n.a.
T 16	23 55	14 11	2 6	19 58	2 42	17 25	0 41	1 36	1 20	24 26	1 14	14 8	1 2	19 29	0 9	5 19	2 14	18 31	13 52	19 32	19 11	20 59		n.a.
W17	23 58	10 25	3 4	19 44	2 52	17 2	0 47	1 50	1 20	24 25	1 14	14 8	1 2	19 28	0 9	5 19	2 14	18 31	13 52	19 32	19 12	21 0		n.a.
T 18	24 0	6 6	3 55	19 31	3 1	16 39	0 53	2 4	1 19	24 23	1 14	14 7	1 2	19 28	0 9	5 19	2 14	18 32	13 53	19 32	19 13	21 1		n.a.
F 19	24 1	1 23	4 36	19 20	3 10	16 16	1 0	2 17	1 19	24 22	1 14	14 6	1 2	19 27	0 9	5 19	2 15	18 32	13 53	19 32	19 14	21 1		n.a.
S 20	24 3	3n33	5 2	19 10	3 18	15 52	1 6	2 31	1 18	24 20	1 14	14 6	1 2	19 27	0 9	5 19	2 15	18 32	13 53	19 32	19 14	21 2		n.a.
S 21	24 3	8 29	5 12	19 1	3 26	15 28	1 13	2 44	1 18	24 19	1 14	14 5	1 1	19 27	0 9	5 19	2 15	18 33	13 54	19 33	19 15	21 3		n.a.
M22	24 4	13 5	5 2	18 53	3 33	15 4	1 19	2 58	1 17	24 17	1 14	14 5	1 1	19 26	0 9	5 19	2 15	18 33	13 54	19 34	19 16	21 3		n.a.
T 23	24 4	17 1	4 33	18 48	3 40	14 40	1 26	3 11	1 17	24 16	1 14	14 4	1 1	19 26	0 9	5 20	2 15	18 33	13 54	19 36	19 17	21 4		n.a.
W24	24 3	19 53	3 43	18 44	3 45	14 16	1 33	3 24	1 16	24 14	1 14	14 4	1 1	19 25	0 9	5 20	2 15	18 33	13 54	19 37	19 18	21 5		n.a.
T 25	24 2	21 22	2 38	18 43	3 50	13 51	1 39	3 37	1 16	24 12	1 14	14 3	1 1	19 25	0 9	5 20	2 15	18 34	13 55	19 38	19 18	21 5		n.a.
F 26	24 1	21 16	1 22	18 43	3 53	13 26	1 46	3 50	1 15	24 11	1 14	14 3	1 1	19 24	0 9	5 20	2 15	18 34	13 55	19 38	19 19	21 6		n.a.
S 27	23 59	19 39	0 0	18 46	3 55	13 1	1 53	4 3	1 15	24 9	1 14	14 3	1 0	19 24	0 9	5 20	2 15	18 34	13 55	19 38	19 20	21 7		n.a.
S 28	23 56	16 45	1n19	18 52	3 55	12 36	2 0	4 16	1 14	24 7	1 14	14 2	1 0	19 23	0 9	5 20	2 15	18 35	13 55	19 38	19 21	21 8		n.a.
M29	23 54	12 55	2 32	19 0	3 54	12 11	2 8	4 29	1 14	24 6	1 14	14 2	1 0	19 23	0 9	5 20	2 15	18 35	13 56	19 38	19 22	21 8		n.a.
T 30	23 50	8 30	3 33	19 10	3 50	11 46	2 15	4 42	1 13	24 4	1 14	14 2	1 0	19 23	0 9	5 20	2 15	18 35	13 56	19 38	19 22	21 9		n.a.
W31	23n47	3n49	4n21	19n22	3s45	11n20	2s22	4n54	1s13	24n 2	1n14	14s 2	1n 0	19s22	0s 9	5s20	2s15	18s36	13s56	19n37	19n23	21s10		n.a.

Julian Day Number = 425697.5, Delta T = 25h52m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'24, Lahiri = -52°44'24 Julian Calendar 1 July 3548 BCE == Greg. Calendar 2 June 3548 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 48	9♋34'08	13♎18	14°R47	25♌47	15♈24	18♋20	9°R16	23°R49	21°R56	15°R30	4°R34	5♌27	1♍22	n.a.	T 1
F 2	18 50 45	10°33'21	25°54	13♋41	26°40	15°54	18°33	9♏15	23♏48	21♓56	15♓30	4♌33	5°24	1°29	n.a.	F 2
S 3	18 54 41	11°32'36	8♏15	12°33	27°32	16°23	18°46	9°14	23°47	21°56	15°29	4°31	5°21	1°36	n.a.	S 3
S 4	18 58 38	12°31'53	20°22	11°25	28°24	16°53	18°59	9°13	23°45	21°55	15°29	4°28	5°18	1°43	n.a.	S 4
M 5	19 2 35	13°31'12	2♐21	10°19	29°16	17°22	19°12	9°13	23°44	21°55	15°28	4°25	5°15	1°49	n.a.	M 5
T 6	19 6 31	14°30'33	14°15	9°17	0♏ 6	17°51	19°25	9°12	23°43	21°55	15°28	4°21	5°12	1°56	n.a.	T 6
W 7	19 10 28	15°29'56	26° 5	8°20	0°56	18°20	19°39	9°12	23°41	21°54	15°27	4°18	5° 8	2° 3	n.a.	W 7
T 8	19 14 24	16°29'22	7♑54	7°30	1°45	18°48	19°52	9°11	23°40	21°54	15°27	4°16	5° 5	2° 9	n.a.	T 8
F 9	19 18 21	17°28'49	19°45	6°49	2°34	19°16	20° 5	9°11	23°39	21°53	15°26	4°14	5° 2	2°16	n.a.	F 9
S 10	19 22 17	18°28'19	1♒39	6°17	3°21	19°44	20°18	9°11	23°38	21°53	15°26	4°D14	4°59	2°23	n.a.	S 10
S 11	19 26 14	19°27'52	13°39	5°56	4° 8	20°12	20°31	9°10	23°37	21°52	15°25	4°14	4°56	2°29	n.a.	S 11
M12	19 30 10	20°27'26	25°46	5°D45	4°54	20°39	20°44	9°D10	23°36	21°52	15°25	4°15	4°52	2°36	n.a.	M12
T 13	19 34 7	21°27'03	8♓ 4	5°45	5°39	21° 6	20°58	9°10	23°35	21°51	15°24	4°16	4°49	2°43	n.a.	T 13
W14	19 38 3	22°26'43	20°34	5°56	6°23	21°33	21°11	9°11	23°34	21°50	15°24	4°17	4°46	2°49	n.a.	W14
T 15	19 42 0	23°26'25	3♈21	6°17	7° 6	21°59	21°24	9°11	23°33	21°49	15°23	4°18	4°43	2°56	n.a.	T 15
F 16	19 45 56	24°26'09	16°26	6°48	7°48	22°26	21°37	9°11	23°33	21°49	15°22	4°18	4°40	3° 3	n.a.	F 16
S 17	19 49 53	25°25'56	29°53	7°29	8°29	22°52	21°50	9°12	23°32	21°48	15°22	4°R19	4°37	3° 9	n.a.	S 17
S 18	19 53 49	26°25'45	13♉44	8°17	9° 9	23°17	22° 4	9°12	23°31	21°47	15°21	4°18	4°33	3°16	n.a.	S 18
M19	19 57 46	27°25'37	27°57	9°14	9°48	23°42	22°17	9°13	23°31	21°46	15°20	4°18	4°30	3°23	n.a.	M19
T 20	20 1 43	28°25'32	12♊33	10°18	10°26	24° 7	22°30	9°14	23°30	21°46	15°19	4°17	4°27	3°29	n.a.	T 20
W21	20 5 39	29°25'29	27°25	11°28	11° 2	24°32	22°43	9°15	23°29	21°45	15°19	4°16	4°24	3°36	n.a.	W21
T 22	20 9 36	0♌25'28	12♋27	12°43	11°37	24°56	22°56	9°16	23°29	21°44	15°18	4°16	4°21	3°43	n.a.	T 22
F 23	20 13 32	1°25'30	27°31	14° 3	12°11	25°20	23° 9	9°17	23°28	21°43	15°17	4°D16	4°18	3°49	n.a.	F 23
S 24	20 17 29	2°25'34	12♌29	15°27	12°44	25°44	23°22	9°18	23°28	21°42	15°16	4°16	4°14	3°56	n.a.	S 24
S 25	20 21 25	3°25'40	27°11	16°54	13°15	26° 7	23°36	9°19	23°28	21°41	15°16	4°16	4°11	4° 3	n.a.	S 25
M26	20 25 22	4°25'47	11♍31	18°24	13°44	26°29	23°49	9°21	23°27	21°40	15°15	4°R16	4° 8	4° 9	n.a.	M26
T 27	20 29 18	5°25'57	25°26	19°57	14°12	26°52	24° 2	9°22	23°27	21°39	15°14	4°16	4° 5	4°16	n.a.	T 27
W28	20 33 15	6°26'08	8♎55	21°31	14°38	27°14	24°15	9°24	23°27	21°38	15°13	4°16	4° 2	4°23	n.a.	W28
T 29	20 37 11	7°26'21	21°58	23° 7	15° 3	27°35	24°28	9°26	23°27	21°37	15°12	4°15	3°58	4°29	n.a.	T 29
F 30	20 41 8	8°26'36	4♏37	24°44	15°26	27°57	24°41	9°27	23°27	21°35	15°11	4°D15	3°55	4°36	n.a.	F 30
S 31	20 45 4	9♌26'53	16♏58	26♋22	15♍47	28♈17	24♋54	9♏29	23♏27	21♓34	15♓10	4♌15	3♌52	4♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	0s53	4n54	19n37	3s37	10n55	2s30	5n 7	1s12	24n 0	1n14	14s 1	0n59	19s22	0s 9	5s21	2s15	18s36	13s56	19n37	19n24	21s10		n.a.
F 2	23 38	5 27	5 11	19 54	3 28	10 30	2 37	5 19	1 11	23 58	1 14	14 1	0 59	19 22	0 9	5 21	2 16	18 37	13 57	19 38	19 25	21 11		n.a.
S 3	23 33	9 40	5 14	20 12	3 16	10 4	2 45	5 31	1 11	23 56	1 14	14 1	0 59	19 21	0 9	5 21	2 16	18 37	13 57	19 38	19 26	21 12		n.a.
S 4	23 27	13 27	5 3	20 32	3 3	9 39	2 52	5 43	1 10	23 55	1 15	14 1	0 59	19 21	0 9	5 21	2 16	18 37	13 57	19 39	19 26	21 12		n.a.
M 5	23 21	16 38	4 38	20 52	2 47	9 14	3 0	5 55	1 10	23 53	1 15	14 1	0 59	19 21	0 9	5 21	2 16	18 38	13 57	19 40	19 27	21 13		n.a.
T 6	23 15	19 6	4 2	21 14	2 31	8 48	3 8	6 7	1 9	23 51	1 15	14 1	0 59	19 20	0 9	5 22	2 16	18 38	13 57	19 40	19 28	21 13		n.a.
W 7	23 8	20 45	3 16	21 35	2 13	8 23	3 16	6 19	1 8	23 49	1 15	14 1	0 58	19 20	0 9	5 22	2 16	18 39	13 58	19 41	19 29	21 14		n.a.
T 8	23 1	21 29	2 21	21 57	1 54	7 58	3 23	6 31	1 8	23 47	1 15	14 1	0 58	19 20	0 9	5 22	2 16	18 39	13 58	19 42	19 30	21 15		n.a.
F 9	22 53	21 16	1 19	22 18	1 35	7 33	3 31	6 42	1 7	23 45	1 15	14 1	0 58	19 19	0 9	5 22	2 16	18 39	13 58	19 42	19 30	21 15		n.a.
S 10	22 45	20 5	0 14	22 39	1 15	7 8	3 39	6 54	1 6	23 43	1 15	14 1	0 58	19 19	0 9	5 23	2 16	18 40	13 58	19 42	19 31	21 16		n.a.
S 11	22 37	17 59	0s52	23 0	0 56	6 44	3 47	7 5	1 6	23 41	1 15	14 1	0 58	19 19	0 9	5 23	2 16	18 40	13 59	19 42	19 32	21 17		n.a.
M12	22 28	15 5	1 57	23 19	0 37	6 19	3 56	7 16	1 5	23 39	1 15	14 1	0 57	19 19	0 9	5 23	2 16	18 41	13 59	19 42	19 33	21 17		n.a.
T 13	22 18	11 29	2 57	23 37	0 19	5 55	4 4	7 27	1 4	23 37	1 15	14 2	0 57	19 18	0 9	5 24	2 16	18 41	13 59	19 42	19 34	21 18		n.a.
W14	22 8	7 20	3 50	23 54	0 2	5 31	4 12	7 38	1 3	23 35	1 15	14 2	0 57	19 18	0 9	5 24	2 16	18 42	13 59	19 41	19 34	21 18		n.a.
T 15	21 58	2 47	4 33	24 9	0n14	5 7	4 20	7 49	1 3	23 33	1 15	14 2	0 57	19 18	0 9	5 24	2 16	18 42	13 59	19 41	19 35	21 19		n.a.
F 16	21 47	1n59	5 2	24 23	0 29	4 44	4 28	8 0	1 2	23 31	1 15	14 2	0 57	19 18	0 9	5 25	2 17	18 42	14 0	19 41	19 36	21 20		n.a.
S 17	21 36	6 48	5 17	24 34	0 43	4 21	4 36	8 10	1 1	23 29	1 15	14 3	0 57	19 18	0 9	5 25	2 17	18 43	14 0	19 41	19 37	21 20		n.a.
S 18	21 25	11 24	5 13	24 44	0 56	3 58	4 45	8 21	1 0	23 26	1 15	14 3	0 56	19 17	0 9	5 25	2 17	18 43	14 0	19 41	19 37	21 21		n.a.
M19	21 13	15 30	4 51	24 51	1 7	3 35	4 53	8 31	0 59	23 24	1 15	14 3	0 56	19 17	0 9	5 26	2 17	18 44	14 0	19 41	19 38	21 21		n.a.
T 20	21 1	18 46	4 10	24 57	1 17	3 13	5 1	8 41	0 59	23 22	1 15	14 4	0 56	19 17	0 9	5 26	2 17	18 44	14 0	19 41	19 39	21 22		n.a.
W21	20 48	20 51	3 11	24 59	1 26	2 52	5 9	8 51	0 58	23 20	1 15	14 4	0 56	19 17	0 9	5 27	2 17	18 45	14 1	19 42	19 40	21 23		n.a.
T 22	20 35	21 30	1 58	25 0	1 34	2 31	5 17	9 1	0 57	23 18	1 15	14 5	0 56	19 17	0 9	5 27	2 17	18 45	14 1	19 42	19 41	21 23		n.a.
F 23	20 22	20 35	0 37	24 58	1 41	2 10	5 26	9 11	0 56	23 16	1 15	14 5	0 55	19 17	0 9	5 27	2 17	18 46	14 1	19 42	19 41	21 24		n.a.
S 24	20 8	18 14	0n46	24 54	1 46	1 50	5 34	9 21	0 55	23 13	1 16	14 6	0 55	19 17	0 9	5 28	2 17	18 46	14 1	19 42	19 42	21 24		n.a.
S 25	19 54	14 42	2 4	24 48	1 50	1 31	5 42	9 30	0 54	23 11	1 16	14 6	0 55	19 16	0 9	5 28	2 17	18 47	14 1	19 42	19 43	21 25		n.a.
M26	19 39	10 23	3 13	24 39	1 54	1 12	5 50	9 39	0 53	23 9	1 16	14 7	0 55	19 16	0 9	5 29	2 17	18 47	14 1	19 42	19 44	21 25		n.a.
T 27	19 24	5 38	4 8	24 28	1 57	0 54	5 58	9 48	0 52	23 7	1 16	14 8	0 55	19 16	0 9	5 29	2 17	18 48	14 2	19 42	19 44	21 26		n.a.
W28	19 9	0 46	4 47	24 14	1 58	0 36	6 5	9 57	0 51	23 4	1 16	14 8	0 55	19 16	0 9	5 30	2 17	18 48	14 2	19 42	19 45	21 27		n.a.
T 29	18 53	3s59	5 11	23 59	1 59	0 19	6 13	10 6	0 50	23 2	1 16	14 9	0 54	19 16	0 9	5 30	2 17	18 49	14 2	19 42	19 46	21 27		n.a.
F 30	18 37	8 25	5 18	23 42	2 0	0 4	6 21	10 15	0 49	23 0	1 16	14 10	0 54	19 16	0 9	5 31	2 17	18 49	14 2	19 42	19 47	21 28		n.a.
S 31	18n21	12s24	5n10	23n23	1n59	0s12	6s28	10n23	0s48	22n57	1n16	14s11	0n54	19s16	0s 9	5s31	2s17	18s50	14s 2	19n42	19n47	21s28		n.a.

Julian Day Number = 425728.5, Delta T = 25h52m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'19, Lahiri = -52°44'19 Julian Calendar 1 Aug. 3548 BCE == Greg. Calendar 3 July 3548 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 1	10♌27'11	29♏ 4	28♋ 1	16♍ 6	28♈38	25♋ 7	9♏31	23°D27	21°R33	15°R10	4♌16	3♌49	4♑49	n.a.	S 1
M 2	20 52 58	11°27'32	11♐ 0	29°40	16°23	28°58	25°20	9°34	23♏27	21♓32	15♓ 9	4°16	3°46	4°56	n.a.	M 2
T 3	20 56 54	12°27'54	22°51	1♌20	16°39	29°17	25°33	9°36	23°27	21°31	15° 8	4°17	3°43	5° 3	n.a.	T 3
W 4	21 0 51	13°28'18	4♑39	3° 0	16°52	29°36	25°46	9°38	23°27	21°29	15° 7	4°18	3°39	5° 9	n.a.	W 4
T 5	21 4 47	14°28'43	16°30	4°40	17° 3	29°55	25°58	9°40	23°27	21°28	15° 6	4°19	3°36	5°16	n.a.	T 5
F 6	21 8 44	15°29'10	28°25	6°19	17°12	0♉13	26°11	9°43	23°27	21°27	15° 5	4°R19	3°33	5°23	n.a.	F 6
S 7	21 12 40	16°29'40	10♒27	7°59	17°18	0°30	26°24	9°46	23°28	21°26	15° 4	4°19	3°30	5°29	n.a.	S 7
S 8	21 16 37	17°30'10	22°39	9°39	17°22	0°47	26°37	9°48	23°28	21°24	15° 3	4°19	3°27	5°36	n.a.	S 8
M 9	21 20 33	18°30'43	5♓ 2	11°18	17°R24	1° 4	26°50	9°51	23°28	21°23	15° 2	4°17	3°24	5°43	n.a.	M 9
T 10	21 24 30	19°31'18	17°36	12°57	17°24	1°20	27° 2	9°54	23°29	21°21	15° 1	4°15	3°20	5°49	n.a.	T 10
W11	21 28 26	20°31'54	0♈23	14°36	17°21	1°36	27°15	9°57	23°29	21°20	15° 0	4°13	3°17	5°56	n.a.	W11
T 12	21 32 23	21°32'33	13°24	16°15	17°16	1°51	27°28	10° 0	23°30	21°19	14°59	4°10	3°14	6° 3	n.a.	T 12
F 13	21 36 20	22°33'13	26°38	17°53	17° 8	2° 5	27°40	10° 3	23°31	21°17	14°58	4° 8	3°11	6° 9	n.a.	F 13
S 14	21 40 16	23°33'55	10♉ 8	19°31	16°58	2°19	27°53	10° 6	23°31	21°16	14°57	4° 7	3° 8	6°16	n.a.	S 14
S 15	21 44 13	24°34'40	23°53	21° 8	16°45	2°33	28° 5	10°10	23°32	21°14	14°56	4°D 6	3° 4	6°22	n.a.	S 15
M16	21 48 9	25°35'26	7♊54	22°46	16°30	2°46	28°18	10°13	23°33	21°13	14°55	4° 7	3° 1	6°29	n.a.	M16
T 17	21 52 6	26°36'15	22°10	24°23	16°13	2°58	28°30	10°17	23°33	21°11	14°54	4° 8	2°58	6°36	n.a.	T 17
W18	21 56 2	27°37'05	6♋38	25°59	15°53	3°10	28°42	10°20	23°34	21°10	14°52	4° 9	2°55	6°42	n.a.	W18
T 19	21 59 59	28°37'57	21°15	27°36	15°31	3°21	28°55	10°24	23°35	21° 8	14°51	4°10	2°52	6°49	n.a.	T 19
F 20	22 3 55	29°38'51	5♌56	29°12	15° 7	3°31	29° 7	10°28	23°36	21° 7	14°50	4°R11	2°49	6°56	n.a.	F 20
S 21	22 7 52	0♍39'46	20°36	0♍47	14°41	3°41	29°19	10°32	23°37	21° 5	14°49	4°10	2°45	7° 2	n.a.	S 21
S 22	22 11 48	1°40'43	5♍ 7	2°23	14°13	3°50	29°31	10°36	23°38	21° 4	14°48	4° 8	2°42	7° 9	n.a.	S 22
M23	22 15 45	2°41'42	19°22	3°58	13°44	3°58	29°44	10°40	23°39	21° 2	14°47	4° 4	2°39	7°16	n.a.	M23
T 24	22 19 42	3°42'41	3♎18	5°33	13°12	4° 6	29°56	10°44	23°41	21° 0	14°46	3°59	2°36	7°22	n.a.	T 24
W25	22 23 38	4°43'42	16°50	7° 8	12°40	4°13	0♌ 8	10°48	23°42	20°59	14°45	3°54	2°33	7°29	n.a.	W25
T 26	22 27 35	5°44'44	29°58	8°43	12° 6	4°19	0°20	10°52	23°43	20°57	14°44	3°50	2°29	7°36	n.a.	T 26
F 27	22 31 31	6°45'47	12♏42	10°17	11°31	4°25	0°31	10°57	23°44	20°55	14°42	3°46	2°26	7°42	n.a.	F 27
S 28	22 35 28	7°46'51	25° 6	11°52	10°55	4°30	0°43	11° 1	23°46	20°54	14°41	3°43	2°23	7°49	n.a.	S 28
S 29	22 39 24	8°47'56	7♐14	13°26	10°19	4°34	0°55	11° 6	23°47	20°52	14°40	3°D42	2°20	7°56	n.a.	S 29
M30	22 43 21	9♍49'02	19♐10	15♍ 0	9♍43	4♉37	1♌ 7	11♏10	23♏49	20♓50	14♓39	3♌43	2♌17	8♑ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 5	15s47	4n49	23n 2	1n58	0s26	6s35	10n32	0s47	22n55	1n16	14s12	0n54	19s16	0s 9	5s32	2s17	18s50	14s 2	19n42	19n48	21s29		n.a.
M 2	17 48	18 28	4 15	22 39	1 57	0 39	6 43	10 40	0 46	22 53	1 16	14 12	0 54	19 16	0 9	5 32	2 17	18 51	14 3	19 42	19 49	21 29		n.a.
T 3	17 30	20 22	3 31	22 15	1 55	0 52	6 50	10 48	0 45	22 50	1 16	14 13	0 54	19 16	0 9	5 33	2 18	18 51	14 3	19 41	19 50	21 30		n.a.
W 4	17 13	21 22	2 37	21 49	1 52	1 3	6 56	10 56	0 44	22 48	1 17	14 14	0 53	19 16	0 9	5 33	2 18	18 52	14 3	19 41	19 51	21 30		n.a.
T 5	16 55	21 24	1 37	21 22	1 49	1 13	7 3	11 4	0 43	22 46	1 17	14 15	0 53	19 16	0 9	5 34	2 18	18 52	14 3	19 41	19 51	21 31		n.a.
F 6	16 37	20 29	0 33	20 53	1 46	1 22	7 9	11 11	0 42	22 43	1 17	14 16	0 53	19 16	0 9	5 35	2 18	18 53	14 3	19 41	19 52	21 31		n.a.
S 7	16 18	18 37	0s34	20 23	1 42	1 30	7 15	11 19	0 41	22 41	1 17	14 17	0 53	19 16	0 9	5 35	2 18	18 53	14 3	19 41	19 53	21 32		n.a.
S 8	15 59	15 53	1 40	19 52	1 38	1 37	7 20	11 26	0 40	22 38	1 17	14 18	0 53	19 17	0 9	5 36	2 18	18 54	14 3	19 41	19 54	21 32		n.a.
M 9	15 40	12 25	2 42	19 20	1 34	1 42	7 25	11 33	0 38	22 36	1 17	14 19	0 53	19 17	0 9	5 36	2 18	18 54	14 3	19 41	19 54	21 33		n.a.
T 10	15 21	8 21	3 37	18 47	1 29	1 47	7 30	11 40	0 37	22 34	1 17	14 20	0 52	19 17	0 9	5 37	2 18	18 55	14 3	19 42	19 55	21 33		n.a.
W11	15 1	3 50	4 23	18 13	1 24	1 49	7 34	11 47	0 36	22 31	1 17	14 21	0 52	19 17	0 9	5 37	2 18	18 55	14 4	19 42	19 56	21 34		n.a.
T 12	14 41	0n54	4 55	17 38	1 19	1 51	7 38	11 53	0 35	22 29	1 17	14 23	0 52	19 17	0 9	5 38	2 18	18 56	14 4	19 43	19 57	21 34		n.a.
F 13	14 21	5 41	5 13	17 3	1 14	1 51	7 42	12 0	0 33	22 26	1 18	14 24	0 52	19 17	0 9	5 39	2 18	18 56	14 4	19 44	19 57	21 35		n.a.
S 14	14 1	10 17	5 14	16 26	1 9	1 49	7 44	12 6	0 32	22 24	1 18	14 25	0 52	19 17	0 9	5 39	2 18	18 57	14 4	19 44	19 58	21 35		n.a.
S 15	13 40	14 26	4 57	15 49	1 3	1 46	7 46	12 12	0 31	22 21	1 18	14 26	0 51	19 18	0 9	5 40	2 18	18 57	14 4	19 44	19 59	21 36		n.a.
M16	13 19	17 53	4 23	15 11	0 57	1 42	7 48	12 17	0 29	22 19	1 18	14 27	0 51	19 18	0 9	5 41	2 18	18 58	14 4	19 44	20 0	21 36		n.a.
T 17	12 58	20 19	3 31	14 33	0 51	1 36	7 49	12 23	0 28	22 16	1 18	14 29	0 51	19 18	0 9	5 41	2 18	18 58	14 4	19 44	20 0	21 37		n.a.
W18	12 37	21 28	2 26	13 54	0 45	1 28	7 49	12 28	0 26	22 14	1 18	14 30	0 51	19 18	0 9	5 42	2 18	18 59	14 4	19 43	20 1	21 37		n.a.
T 19	12 15	21 10	1 11	13 14	0 39	1 19	7 48	12 34	0 25	22 11	1 18	14 31	0 51	19 18	0 9	5 43	2 18	18 59	14 4	19 43	20 2	21 37		n.a.
F 20	11 53	19 26	0n10	12 34	0 33	1 8	7 47	12 39	0 24	22 9	1 19	14 33	0 51	19 19	0 9	5 43	2 18	19 0	14 4	19 43	20 3	21 38		n.a.
S 21	11 31	16 24	1 29	11 54	0 27	0 56	7 44	12 44	0 22	22 7	1 19	14 34	0 51	19 19	0 9	5 44	2 18	19 0	14 4	19 43	20 3	21 38		n.a.
S 22	11 9	12 23	2 42	11 13	0 21	0 42	7 41	12 48	0 20	22 4	1 19	14 36	0 50	19 19	0 9	5 44	2 18	19 1	14 4	19 44	20 4	21 39		n.a.
M23	10 47	7 43	3 43	10 32	0 14	0 27	7 38	12 52	0 19	22 2	1 19	14 37	0 50	19 20	0 9	5 45	2 18	19 1	14 4	19 45	20 5	21 39		n.a.
T 24	10 24	2 45	4 29	9 50	0 8	0 11	7 33	12 57	0 17	21 59	1 19	14 38	0 50	19 20	0 9	5 46	2 18	19 1	14 4	19 46	20 6	21 40		n.a.
W25	10 2	2s12	4 59	9 9	0 2	0n 7	7 27	13 1	0 16	21 57	1 19	14 40	0 50	19 20	0 9	5 46	2 18	19 2	14 4	19 47	20 6	21 40		n.a.
T 26	9 39	6 54	5 12	8 26	0s 5	0 26	7 21	13 4	0 14	21 54	1 19	14 41	0 50	19 21	0 9	5 47	2 18	19 2	14 4	19 48	20 7	21 41		n.a.
F 27	9 15	11 9	5 9	7 44	0 11	0 46	7 13	13 8	0 12	21 52	1 20	14 43	0 50	19 21	0 9	5 48	2 18	19 3	14 4	19 49	20 8	21 41		n.a.
S 28	8 52	14 50	4 51	7 2	0 17	1 8	7 5	13 11	0 11	21 49	1 20	14 45	0 49	19 21	0 9	5 49	2 18	19 3	14 4	19 50	20 9	21 41		n.a.
S 29	8 29	17 48	4 21	6 19	0 24	1 30	6 56	13 14	0 9	21 47	1 20	14 46	0 49	19 22	0 9	5 49	2 18	19 4	14 4	19 50	20 9	21 42		n.a.
M30	8n 5	19s58	3n40	5n36	0s30	1n53	6s46	13n17	0s 7	21n44	1n20	14s48	0n49	19s22	0s 9	5s50	2s18	19s 4	14s 4	19n50	20n10	21s42		n.a.

Julian Day Number = 425759.5, Delta T = 25h52m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'15, Lahiri = -52°44'15 Julian Calendar 1 Sept. 3548 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3548 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 17	10♍50'08	0♉59	16♍34	9°R 6	4♉40	1♌18	11♏15	23♏50	20°R49	14°R38	3♌44	2♌14	8♉ 9	n.a.	T 1
W 2	22 51 14	11°51'16	12°48	18° 7	8♍30	4°42	1°30	11°20	23°52	20♐47	14♐37	3°46	2°10	8°16	n.a.	W 2
T 3	22 55 11	12°52'25	24°39	19°41	7°55	4°43	1°41	11°24	23°53	20°45	14°36	3°48	2° 7	8°22	n.a.	T 3
F 4	22 59 7	13°53'34	6♒39	21°15	7°20	4°R43	1°53	11°29	23°55	20°44	14°34	3°R48	2° 4	8°29	n.a.	F 4
S 5	23 3 4	14°54'44	18°50	22°48	6°46	4°43	2° 4	11°34	23°57	20°42	14°33	3°47	2° 1	8°36	n.a.	S 5
S 6	23 7 0	15°55'56	1♓15	24°21	6°13	4°42	2°15	11°39	23°58	20°40	14°32	3°43	1°58	8°42	n.a.	S 6
M 7	23 10 57	16°57'07	13°55	25°55	5°42	4°40	2°26	11°45	24° 0	20°39	14°31	3°38	1°55	8°49	n.a.	M 7
T 8	23 14 53	17°58'20	26°51	27°28	5°12	4°37	2°37	11°50	24° 2	20°37	14°30	3°31	1°51	8°56	n.a.	T 8
W 9	23 18 50	18°59'34	10♈ 2	29° 1	4°44	4°33	2°48	11°55	24° 4	20°35	14°29	3°23	1°48	9° 2	n.a.	W 9
T 10	23 22 46	20° 0'48	23°26	0♎34	4°19	4°29	2°59	12° 0	24° 6	20°33	14°28	3°14	1°45	9° 9	n.a.	T 10
F 11	23 26 43	21° 2'04	7♉ 2	2° 7	3°55	4°23	3°10	12° 6	24° 8	20°32	14°26	3° 7	1°42	9°16	n.a.	F 11
S 12	23 30 40	22° 3'20	20°47	3°40	3°33	4°17	3°21	12°11	24°10	20°30	14°25	3° 1	1°39	9°22	n.a.	S 12
S 13	23 34 36	23° 4'38	4♊41	5°13	3°14	4°10	3°32	12°17	24°12	20°28	14°24	2°57	1°35	9°29	n.a.	S 13
M14	23 38 33	24° 5'56	18°40	6°46	2°57	4° 2	3°42	12°22	24°14	20°27	14°23	2°D55	1°32	9°36	n.a.	M14
T 15	23 42 29	25° 7'16	2♋45	8°18	2°43	3°54	3°53	12°28	24°16	20°25	14°22	2°55	1°29	9°42	n.a.	T 15
W16	23 46 26	26° 8'36	16°54	9°51	2°31	3°44	4° 3	12°34	24°18	20°23	14°21	2°56	1°26	9°49	n.a.	W16
T 17	23 50 22	27° 9'57	1♌ 7	11°23	2°22	3°34	4°13	12°39	24°21	20°22	14°20	2°R57	1°23	9°56	n.a.	T 17
F 18	23 54 19	28°11'19	15°20	12°54	2°15	3°23	4°24	12°45	24°23	20°20	14°19	2°56	1°20	10° 2	n.a.	F 18
S 19	23 58 16	29°12'42	29°32	14°26	2°11	3°11	4°34	12°51	24°25	20°18	14°17	2°53	1°16	10° 9	n.a.	S 19
S 20	0 2 12	0♎14'05	13♍38	15°56	2°D 9	2°58	4°44	12°57	24°27	20°16	14°16	2°48	1°13	10°16	n.a.	S 20
M21	0 6 9	1°15'28	27°34	17°26	2° 9	2°44	4°54	13° 3	24°30	20°15	14°15	2°39	1°10	10°22	n.a.	M21
T 22	0 10 5	2°16'52	11♎16	18°55	2°12	2°30	5° 3	13° 9	24°32	20°13	14°14	2°29	1° 7	10°29	n.a.	T 22
W23	0 14 2	3°18'16	24°40	20°24	2°18	2°15	5°13	13°15	24°35	20°11	14°13	2°18	1° 4	10°36	n.a.	W23
T 24	0 17 58	4°19'40	7♏44	21°51	2°26	1°59	5°23	13°21	24°37	20°10	14°12	2° 7	1° 1	10°42	n.a.	T 24
F 25	0 21 55	5°21'04	20°28	23°16	2°36	1°42	5°32	13°28	24°40	20° 8	14°11	1°57	0°57	10°49	n.a.	F 25
S 26	0 25 51	6°22'28	2♐53	24°40	2°48	1°25	5°42	13°34	24°42	20° 7	14°10	1°49	0°54	10°55	n.a.	S 26
S 27	0 29 48	7°23'52	15° 1	26° 3	3° 2	1° 7	5°51	13°40	24°45	20° 5	14° 9	1°44	0°51	11° 2	n.a.	S 27
M28	0 33 45	8°25'16	26°58	27°22	3°19	0°48	6° 0	13°46	24°48	20° 3	14° 8	1°42	0°48	11° 9	n.a.	M28
T 29	0 37 41	9°26'40	8♑47	28°39	3°37	0°29	6° 9	13°53	24°50	20° 2	14° 7	1°D41	0°45	11°15	n.a.	T 29
W30	0 41 38	10°28'04	20°35	29°53	3°58	0° 9	6°18	13°59	24°53	20° 0	14° 6	1°41	0°41	11°22	n.a.	W30
T 31	0 45 34	11♎29'27	2♒27	1♏ 3	4♍20	29♈49	6♌27	14♏ 6	24♏56	19♐59	14♐ 5	1°R41	0♌38	11♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n42	21s14	2n50	4n53	0s36	2n17	6s35	13n20	0s 5	21n42	1n20	14s49	0n49	19s22	0s 9	5s51	2s18	19s 5	14s 4	19n49	20n11	21s43		n.a.
W 2	7 18	21 34	1 52	4 10	0 43	2 41	6 24	13 22	0 4	21 39	1 21	14 51	0 49	19 23	0 9	5 51	2 18	19 5	14 4	19 49	20 12	21 43		n.a.
T 3	6 54	20 56	0 50	3 27	0 49	3 5	6 12	13 24	0 2	21 37	1 21	14 53	0 49	19 23	0 9	5 52	2 18	19 6	14 4	19 49	20 12	21 43		n.a.
F 4	6 30	19 21	0s16	2 44	0 55	3 30	5 59	13 26	0n 0	21 34	1 21	14 54	0 49	19 24	0 9	5 53	2 18	19 6	14 4	19 49	20 13	21 44		n.a.
S 5	6 6	16 51	1 21	2 0	1 1	3 55	5 46	13 28	0 2	21 32	1 21	14 56	0 48	19 24	0 9	5 53	2 18	19 7	14 4	19 49	20 14	21 44		n.a.
S 6	5 41	13 32	2 23	1 17	1 7	4 20	5 32	13 29	0 4	21 29	1 21	14 58	0 48	19 24	0 9	5 54	2 18	19 7	14 4	19 50	20 14	21 44		n.a.
M 7	5 17	9 33	3 20	0 34	1 12	4 45	5 18	13 30	0 6	21 27	1 21	15 0	0 48	19 25	0 9	5 55	2 18	19 7	14 4	19 51	20 15	21 45		n.a.
T 8	4 52	5 3	4 8	0s 9	1 18	5 9	5 4	13 31	0 8	21 25	1 22	15 1	0 48	19 25	0 9	5 55	2 18	19 8	14 4	19 53	20 16	21 45		n.a.
W 9	4 28	0 15	4 43	0 52	1 23	5 33	4 49	13 32	0 10	21 22	1 22	15 3	0 48	19 26	0 9	5 56	2 18	19 8	14 4	19 55	20 17	21 46		n.a.
T 10	4 3	4n39	5 3	1 35	1 29	5 57	4 34	13 32	0 12	21 20	1 22	15 5	0 48	19 26	0 9	5 57	2 18	19 9	14 4	19 57	20 17	21 46		n.a.
F 11	3 39	9 24	5 7	2 17	1 34	6 20	4 18	13 32	0 14	21 17	1 22	15 7	0 48	19 27	0 9	5 58	2 18	19 9	14 4	19 58	20 18	21 46		n.a.
S 12	3 14	13 43	4 53	3 0	1 39	6 42	4 3	13 32	0 16	21 15	1 22	15 9	0 47	19 27	0 9	5 58	2 18	19 9	14 4	20 0	20 19	21 47		n.a.
S 13	2 49	17 20	4 22	3 42	1 43	7 3	3 48	13 32	0 19	21 13	1 23	15 10	0 47	19 28	0 9	5 59	2 18	19 10	14 4	20 1	20 20	21 47		n.a.
M14	2 24	20 0	3 35	4 24	1 48	7 24	3 32	13 31	0 21	21 10	1 23	15 12	0 47	19 28	0 9	6 0	2 18	19 10	14 4	20 1	20 20	21 47		n.a.
T 15	1 59	21 27	2 35	5 5	1 52	7 43	3 17	13 30	0 23	21 8	1 23	15 14	0 47	19 29	0 9	6 0	2 18	19 11	14 4	20 1	20 21	21 48		n.a.
W16	1 34	21 33	1 25	5 46	1 56	8 2	3 2	13 29	0 25	21 6	1 23	15 16	0 47	19 29	0 9	6 1	2 18	19 11	14 4	20 1	20 22	21 48		n.a.
T 17	1 9	20 16	0 10	6 26	1 59	8 19	2 47	13 28	0 28	21 3	1 24	15 18	0 47	19 30	0 9	6 2	2 18	19 11	14 4	20 1	20 22	21 48		n.a.
F 18	0 44	17 42	1n 6	7 6	2 3	8 36	2 32	13 26	0 30	21 1	1 24	15 20	0 47	19 31	0 9	6 2	2 18	19 12	14 3	20 1	20 23	21 49		n.a.
S 19	0 19	14 4	2 18	7 45	2 5	8 51	2 17	13 24	0 32	20 59	1 24	15 22	0 46	19 31	0 9	6 3	2 18	19 12	14 3	20 2	20 24	21 49		n.a.
S 20	0s 6	9 40	3 20	8 23	2 8	9 5	2 3	13 22	0 35	20 56	1 24	15 24	0 46	19 32	0 9	6 4	2 18	19 12	14 3	20 3	20 25	21 49		n.a.
M21	0 31	4 47	4 10	9 1	2 10	9 18	1 48	13 19	0 37	20 54	1 24	15 26	0 46	19 32	0 9	6 4	2 18	19 13	14 3	20 5	20 25	21 49		n.a.
T 22	0 56	0s14	4 44	9 37	2 12	9 30	1 35	13 16	0 39	20 52	1 25	15 28	0 46	19 33	0 9	6 5	2 18	19 13	14 3	20 7	20 26	21 50		n.a.
W23	1 21	5 9	5 1	10 13	2 13	9 40	1 21	13 13	0 42	20 50	1 25	15 30	0 46	19 34	0 9	6 6	2 18	19 13	14 3	20 10	20 27	21 50		n.a.
T 24	1 46	9 42	5 3	10 47	2 13	9 50	1 8	13 10	0 44	20 48	1 25	15 32	0 46	19 34	0 9	6 6	2 18	19 14	14 3	20 12	20 27	21 50		n.a.
F 25	2 11	13 42	4 48	11 20	2 13	9 58	0 55	13 6	0 46	20 45	1 25	15 34	0 46	19 35	0 9	6 7	2 18	19 14	14 3	20 15	20 28	21 51		n.a.
S 26	2 36	17 1	4 21	11 51	2 13	10 5	0 42	13 2	0 49	20 43	1 26	15 36	0 46	19 36	0 9	6 8	2 18	19 14	14 3	20 16	20 29	21 51		n.a.
S 27	3 1	19 31	3 42	12 21	2 11	10 11	0 30	12 58	0 51	20 41	1 26	15 38	0 45	19 36	0 9	6 8	2 18	19 15	14 2	20 18	20 30	21 51		n.a.
M28	3 25	21 8	2 54	12 48	2 9	10 16	0 19	12 53	0 54	20 39	1 26	15 40	0 45	19 37	0 9	6 9	2 18	19 15	14 2	20 18	20 30	21 51		n.a.
T 29	3 50	21 47	1 59	13 14	2 6	10 20	0 7	12 49	0 56	20 37	1 26	15 42	0 45	19 38	0 9	6 9	2 18	19 15	14 2	20 18	20 31	21 52		n.a.
W30	4 15	21 28	0 59	13 37	2 2	10 22	0n 4	12 44	0 59	20 35	1 27	15 44	0 45	19 38	0 9	6 10	2 18	19 15	14 2	20 18	20 32	21 52		n.a.
T 31	4s40	20s12	0s 4	13s58	1s57	10n24	0n15	12n39	1n 1	20n33	1n27	15s46	0n45	19s39	0s 9	6s11	2s18	19s16	14s 2	20n18	20n32	21s52		n.a.

Julian Day Number = 425789.5, Delta T = 25h52m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'11, Lahiri = -52°44'11 Julian Calendar 1 Oct. 3548 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3548 BCE

The year -3547 astronomical counting style corresponds to year 3548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 31	12♎30'49	14♒28	2♏ 8	4♍44	29°R28	6♌35	14♏12	24♏58	19°R57	14°R 4	1°R41	0♌35	11♑35	n.a.	F 1
S 2	0 53 28	13°32'11	26°44	3° 8	5°10	29♈ 6	6°44	14°19	25° 1	19♓55	14♓ 3	1♌38	0°32	11°42	n.a.	S 2
S 3	0 57 24	14°33'33	9♓17	4° 3	5°38	28°44	6°52	14°26	25° 4	19°54	14° 2	1°32	0°29	11°49	n.a.	S 3
M 4	1 1 21	15°34'55	22°10	4°50	6° 8	28°22	7° 1	14°32	25° 7	19°52	14° 1	1°24	0°26	11°55	n.a.	M 4
T 5	1 5 17	16°36'16	5♈25	5°30	6°39	27°59	7° 9	14°39	25°10	19°51	14° 0	1°13	0°22	12° 2	n.a.	T 5
W 6	1 9 14	17°37'36	19° 0	6° 2	7°11	27°36	7°17	14°46	25°13	19°49	13°59	1° 1	0°19	12° 9	n.a.	W 6
T 7	1 13 10	18°38'56	2♉52	6°24	7°45	27°13	7°25	14°52	25°16	19°48	13°58	0°48	0°16	12°15	n.a.	T 7
F 8	1 17 7	19°40'16	16°56	6°36	8°21	26°49	7°33	14°59	25°19	19°47	13°57	0°36	0°13	12°22	n.a.	F 8
S 9	1 21 3	20°41'36	1♊ 8	6°R37	8°58	26°26	7°40	15° 6	25°22	19°45	13°56	0°27	0°10	12°29	n.a.	S 9
S 10	1 25 0	21°42'56	15°22	6°26	9°36	26° 2	7°48	15°13	25°25	19°44	13°55	0°20	0° 6	12°35	n.a.	S 10
M11	1 28 57	22°44'15	29°35	6° 3	10°16	25°38	7°55	15°20	25°28	19°42	13°54	0°16	0° 3	12°42	n.a.	M11
T 12	1 32 53	23°45'34	13♋45	5°29	10°56	25°14	8° 2	15°27	25°31	19°41	13°54	0°14	0° 0	12°49	n.a.	T 12
W13	1 36 50	24°46'53	27°50	4°44	11°38	24°49	8° 9	15°34	25°34	19°40	13°53	0°14	29♋57	12°55	n.a.	W13
T 14	1 40 46	25°48'11	11♌48	3°48	12°21	24°25	8°16	15°41	25°37	19°38	13°52	0°14	29°54	13° 2	n.a.	T 14
F 15	1 44 43	26°49'29	25°41	2°43	13° 5	24° 1	8°23	15°48	25°40	19°37	13°51	0°12	29°51	13° 9	n.a.	F 15
S 16	1 48 40	27°50'46	9♍27	1°32	13°51	23°37	8°30	15°55	25°43	19°36	13°50	0° 8	29°47	13°15	n.a.	S 16
S 17	1 52 36	28°52'03	23° 6	0°16	14°37	23°14	8°36	16° 2	25°46	19°34	13°49	0° 1	29°44	13°22	n.a.	S 17
M18	1 56 33	29°53'19	6♎36	28♎57	15°24	22°50	8°43	16° 9	25°50	19°33	13°49	29♋51	29°41	13°28	n.a.	M18
T 19	2 0 29	0♏54'34	19°55	27°39	16°12	22°27	8°49	16°16	25°53	19°32	13°48	29°38	29°38	13°35	n.a.	T 19
W20	2 4 26	1°55'49	3♏ 0	26°24	17° 1	22° 4	8°55	16°23	25°56	19°31	13°47	29°24	29°35	13°42	n.a.	W20
T 21	2 8 22	2°57'03	15°51	25°13	17°51	21°41	9° 1	16°30	25°59	19°30	13°47	29°10	29°32	13°48	n.a.	T 21
F 22	2 12 19	3°58'15	28°26	24° 8	18°41	21°19	9° 6	16°37	26° 3	19°29	13°46	28°57	29°28	13°55	n.a.	F 22
S 23	2 16 16	4°59'27	10♐45	23°11	19°32	20°57	9°12	16°45	26° 6	19°27	13°45	28°47	29°25	14° 2	n.a.	S 23
S 24	2 20 12	6° 0'37	22°51	22°23	20°24	20°36	9°17	16°52	26° 9	19°26	13°44	28°39	29°22	14° 8	n.a.	S 24
M25	2 24 9	7° 1'47	4♑46	21°44	21°17	20°15	9°23	16°59	26°13	19°25	13°44	28°34	29°19	14°15	n.a.	M25
T 26	2 28 5	8° 2'54	16°35	21°14	22°11	19°55	9°28	17° 6	26°16	19°24	13°43	28°32	29°16	14°22	n.a.	T 26
W27	2 32 2	9° 4'01	28°22	20°53	23° 5	19°35	9°33	17°13	26°19	19°23	13°43	28°D32	29°12	14°28	n.a.	W27
T 28	2 35 58	10° 5'05	10♒12	20°41	23°59	19°16	9°37	17°21	26°23	19°22	13°42	28°R32	29° 9	14°35	n.a.	T 28
F 29	2 39 55	11° 6'09	22°12	20°D37	24°55	18°58	9°42	17°28	26°26	19°21	13°41	28°31	29° 6	14°42	n.a.	F 29
S 30	2 43 52	12♏ 7'11	4♓27	20♎41	25♍50	18♈40	9♌46	17♏35	26♏29	19♓21	13♓41	28♋29	29♋ 3	14♑48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 4	18s 0	1s 8	14s16	1s51	10n24	0n25	12n33	1n 3	20n31	1n27	15s48	0n45	19s40	0s 9	6s11	2s18	19s16	14s 2	20n18	20n33	21s52		n.a.
S 2	5 29	14 56	2 9	14 31	1 44	10 24	0 35	12 28	1 6	20 29	1 27	15 50	0 45	19 40	0 9	6 12	2 18	19 16	14 1	20 19	20 34	21 53		n.a.
S 3	5 53	11 9	3 6	14 42	1 36	10 22	0 45	12 22	1 8	20 27	1 28	15 53	0 45	19 41	0 9	6 12	2 18	19 16	14 1	20 20	20 35	21 53		n.a.
M 4	6 17	6 45	3 54	14 50	1 27	10 20	0 54	12 16	1 11	20 25	1 28	15 55	0 45	19 42	0 9	6 13	2 18	19 17	14 1	20 22	20 35	21 53		n.a.
T 5	6 41	1 56	4 31	14 53	1 16	10 16	1 3	12 10	1 13	20 23	1 28	15 57	0 44	19 42	0 9	6 14	2 18	19 17	14 1	20 25	20 36	21 53		n.a.
W 6	7 6	3n 6	4 54	14 53	1 4	10 12	1 11	12 4	1 15	20 21	1 29	15 59	0 44	19 43	0 9	6 14	2 18	19 17	14 1	20 27	20 37	21 54		n.a.
T 7	7 30	8 5	5 1	14 47	0 50	10 6	1 19	11 57	1 18	20 20	1 29	16 1	0 44	19 44	0 9	6 15	2 18	19 17	14 0	20 30	20 37	21 54		n.a.
F 8	7 53	12 43	4 49	14 37	0 35	10 0	1 27	11 51	1 20	20 18	1 29	16 3	0 44	19 45	0 9	6 15	2 18	19 17	14 0	20 33	20 38	21 54		n.a.
S 9	8 17	16 42	4 19	14 22	0 19	9 53	1 35	11 44	1 22	20 16	1 29	16 5	0 44	19 45	0 9	6 16	2 18	19 18	14 0	20 35	20 39	21 54		n.a.
S 10	8 41	19 42	3 34	14 2	0 1	9 44	1 42	11 37	1 25	20 14	1 30	16 8	0 44	19 46	0 9	6 16	2 18	19 18	14 0	20 37	20 39	21 54		n.a.
M11	9 4	21 29	2 35	13 37	0n17	9 35	1 49	11 30	1 27	20 13	1 30	16 10	0 44	19 47	0 9	6 17	2 18	19 18	14 0	20 37	20 40	21 55		n.a.
T 12	9 27	21 55	1 26	13 7	0 37	9 26	1 56	11 23	1 29	20 11	1 30	16 12	0 44	19 48	0 9	6 17	2 18	19 18	13 59	20 38	20 41	21 55		n.a.
W13	9 50	20 56	0 13	12 33	0 57	9 15	2 2	11 16	1 31	20 9	1 31	16 14	0 44	19 48	0 9	6 18	2 18	19 18	13 59	20 38	20 42	21 55		n.a.
T 14	10 13	18 40	1n 1	11 55	1 17	9 4	2 8	11 9	1 33	20 8	1 31	16 16	0 44	19 49	0 9	6 18	2 17	19 18	13 59	20 38	20 42	21 55		n.a.
F 15	10 36	15 20	2 10	11 14	1 36	8 51	2 14	11 1	1 35	20 6	1 31	16 18	0 43	19 50	0 9	6 19	2 17	19 18	13 59	20 38	20 43	21 55		n.a.
S 16	10 59	11 10	3 11	10 31	1 55	8 39	2 19	10 54	1 37	20 5	1 31	16 21	0 43	19 51	0 9	6 19	2 17	19 19	13 58	20 39	20 44	21 56		n.a.
S 17	11 21	6 28	4 1	9 47	2 13	8 25	2 24	10 47	1 39	20 3	1 32	16 23	0 43	19 51	0 9	6 20	2 17	19 19	13 58	20 41	20 44	21 56		n.a.
M18	11 43	1 31	4 36	9 4	2 29	8 11	2 29	10 40	1 41	20 2	1 32	16 25	0 43	19 52	0 9	6 20	2 17	19 19	13 58	20 43	20 45	21 56		n.a.
T 19	12 5	3s26	4 56	8 22	2 44	7 56	2 33	10 33	1 43	20 0	1 32	16 27	0 43	19 53	0 9	6 21	2 17	19 19	13 58	20 46	20 46	21 56		n.a.
W20	12 27	8 9	4 59	7 43	2 56	7 40	2 38	10 25	1 45	19 59	1 33	16 29	0 43	19 54	0 9	6 21	2 17	19 19	13 57	20 49	20 46	21 56		n.a.
T 21	12 49	12 26	4 48	7 8	3 6	7 24	2 42	10 18	1 46	19 58	1 33	16 31	0 43	19 55	0 9	6 21	2 17	19 19	13 57	20 52	20 47	21 56		n.a.
F 22	13 10	16 5	4 22	6 36	3 14	7 7	2 46	10 11	1 48	19 57	1 33	16 34	0 43	19 55	0 9	6 22	2 17	19 19	13 57	20 54	20 48	21 57		n.a.
S 23	13 31	18 57	3 44	6 10	3 19	6 50	2 49	10 4	1 50	19 55	1 34	16 36	0 43	19 56	0 9	6 22	2 17	19 19	13 57	20 57	20 48	21 57		n.a.
S 24	13 52	20 55	2 57	5 49	3 23	6 32	2 53	9 58	1 51	19 54	1 34	16 38	0 43	19 57	0 9	6 23	2 17	19 19	13 56	20 58	20 49	21 57		n.a.
M25	14 13	21 56	2 2	5 33	3 24	6 13	2 56	9 51	1 53	19 53	1 34	16 40	0 42	19 58	0 10	6 23	2 17	19 19	13 56	20 59	20 50	21 57		n.a.
T 26	14 33	21 58	1 3	5 22	3 24	5 54	2 58	9 45	1 54	19 52	1 35	16 42	0 42	19 59	0 10	6 23	2 17	19 19	13 56	21 0	20 50	21 57		n.a.
W27	14 53	21 1	0 1	5 15	3 22	5 35	3 1	9 38	1 56	19 51	1 35	16 45	0 42	19 59	0 10	6 24	2 17	19 19	13 56	21 0	20 51	21 57		n.a.
T 28	15 13	19 8	1s 2	5 14	3 18	5 14	3 3	9 32	1 57	19 50	1 35	16 47	0 42	20 0	0 10	6 24	2 17	19 19	13 55	21 0	20 52	21 57		n.a.
F 29	15 33	16 24	2 2	5 16	3 14	4 54	3 6	9 26	1 58	19 49	1 36	16 49	0 42	20 1	0 10	6 24	2 17	19 19	13 55	21 0	20 52	21 57		n.a.
S 30	15s52	12s53	2s58	5s23	3n 9	4n33	3n 8	9n20	2n 0	19n48	1n36	16s51	0n42	20s 2	0s10	6s25	2s17	19s19	13s55	21n 0	20n53	21s58		n.a.

Julian Day Number = 425820.5, Delta T = 25h52m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'07, Lahiri = -52°44'07 Julian Calendar 1 Nov. 3548 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3548 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3548 BCE (-3547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 48	13♏ 8'11	17♓ 1	20♎53	26♍47	18°R23	9♌51	17♏42	26♏33	19°R20	13°R40	28°R25	29♋ 0	14♑55	n.a.	S 1
M 2	2 51 45	14° 9'09	29°59	21°11	27°44	18♈ 7	9°55	17°50	26°36	19♓19	13♓40	28♋18	28°57	15° 2	n.a.	M 2
T 3	2 55 41	15°10'06	13♈23	21°36	28°41	17°51	9°59	17°57	26°40	19°18	13°39	28° 8	28°53	15° 8	n.a.	T 3
W 4	2 59 38	16°11'02	27°12	22° 6	29°39	17°37	10° 2	18° 4	26°43	19°17	13°39	27°57	28°50	15°15	n.a.	W 4
T 5	3 3 34	17°11'56	11♉24	22°42	0♎38	17°22	10° 6	18°12	26°47	19°16	13°39	27°45	28°47	15°22	n.a.	T 5
F 6	3 7 31	18°12'48	25°53	23°22	1°37	17° 9	10° 9	18°19	26°50	19°16	13°38	27°34	28°44	15°28	n.a.	F 6
S 7	3 11 27	19°13'39	10♊32	24° 7	2°36	16°57	10°12	18°26	26°54	19°15	13°38	27°25	28°41	15°35	n.a.	S 7
S 8	3 15 24	20°14'29	25°14	24°55	3°36	16°45	10°15	18°33	26°57	19°14	13°37	27°19	28°37	15°42	n.a.	S 8
M 9	3 19 21	21°15'17	9♋52	25°48	4°36	16°34	10°18	18°41	27° 0	19°14	13°37	27°15	28°34	15°48	n.a.	M 9
T 10	3 23 17	22°16'04	24°20	26°43	5°37	16°23	10°21	18°48	27° 4	19°13	13°37	27°D14	28°31	15°55	n.a.	T 10
W11	3 27 14	23°16'50	8♌35	27°42	6°38	16°14	10°23	18°55	27° 7	19°13	13°36	27°14	28°28	16° 1	n.a.	W11
T 12	3 31 10	24°17'34	22°36	28°43	7°39	16° 5	10°25	19° 3	27°11	19°12	13°36	27°R15	28°25	16° 8	n.a.	T 12
F 13	3 35 7	25°18'17	6♍23	29°47	8°41	15°58	10°28	19°10	27°14	19°12	13°36	27°14	28°22	16°15	n.a.	F 13
S 14	3 39 3	26°18'58	19°56	0♏53	9°43	15°51	10°29	19°17	27°18	19°11	13°35	27°12	28°18	16°21	n.a.	S 14
S 15	3 43 0	27°19'38	3♎15	2° 1	10°46	15°44	10°31	19°24	27°21	19°11	13°35	27° 7	28°15	16°28	n.a.	S 15
M16	3 46 57	28°20'17	16°23	3°11	11°48	15°39	10°33	19°32	27°25	19°10	13°35	26°59	28°12	16°35	n.a.	M16
T 17	3 50 53	29°20'53	29°18	4°23	12°51	15°34	10°34	19°39	27°28	19°10	13°35	26°50	28° 9	16°41	n.a.	T 17
W18	3 54 50	0♐21'29	12♏ 2	5°37	13°55	15°30	10°35	19°46	27°32	19°10	13°35	26°39	28° 6	16°48	n.a.	W18
T 19	3 58 46	1°22'02	24°33	6°53	14°58	15°27	10°36	19°53	27°35	19° 9	13°35	26°28	28° 3	16°55	n.a.	T 19
F 20	4 2 43	2°22'34	6♐53	8°10	16° 2	15°25	10°37	20° 0	27°39	19° 9	13°34	26°18	27°59	17° 1	n.a.	F 20
S 21	4 6 39	3°23'03	19° 3	9°28	17° 6	15°23	10°37	20° 8	27°42	19° 9	13°34	26°10	27°56	17° 8	n.a.	S 21
S 22	4 10 36	4°23'31	1♑ 2	10°48	18°11	15°D23	10°38	20°15	27°46	19° 9	13°34	26° 4	27°53	17°15	n.a.	S 22
M23	4 14 33	5°23'57	12°54	12° 9	19°15	15°23	10°38	20°22	27°49	19° 8	13°34	26° 1	27°50	17°21	n.a.	M23
T 24	4 18 29	6°24'21	24°41	13°32	20°20	15°23	10°R38	20°29	27°53	19° 8	13°34	26°D 0	27°47	17°28	n.a.	T 24
W25	4 22 26	7°24'42	6♒27	14°55	21°25	15°25	10°38	20°36	27°56	19° 8	13°D34	26° 0	27°43	17°35	n.a.	W25
T 26	4 26 22	8°25'01	18°17	16°20	22°31	15°27	10°37	20°43	28° 0	19° 8	13°34	26° 2	27°40	17°41	n.a.	T 26
F 27	4 30 19	9°25'18	0♓16	17°46	23°36	15°30	10°37	20°50	28° 3	19°D 8	13°34	26° 3	27°37	17°48	n.a.	F 27
S 28	4 34 15	10°25'33	12°28	19°13	24°42	15°34	10°36	20°57	28° 6	19° 8	13°34	26°R 3	27°34	17°55	n.a.	S 28
S 29	4 38 12	11°25'45	24°59	20°42	25°48	15°38	10°35	21° 4	28°10	19° 8	13°34	26° 2	27°31	18° 1	n.a.	S 29
M30	4 42 8	12°25'55	7♈54	22°11	26°54	15°43	10°34	21°11	28°13	19° 8	13°34	25°59	27°28	18° 8	n.a.	M30
T 31	4 46 5	13♐26'02	21♈15	23♏42	28♎ 0	15♈49	10♌33	21♏18	28♏17	19♓ 8	13♓34	25♋55	27♋24	18♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	8s44	3s48	5s33	3n 2	4n12	3n 9	9n15	2n 1	19n47	1n36	16s53	0n42	20s 3	0s10	6s25	2s16	19s19	13s55	21n 1	20n54	21s58		n.a.
M 2	16 30	4 4	4 27	5 47	2 55	3 50	3 11	9 9	2 2	19 46	1 36	16 55	0 42	20 4	0 10	6 25	2 16	19 19	13 54	21 3	20 54	21 58		n.a.
T 3	16 49	0n57	4 52	6 3	2 48	3 28	3 12	9 4	2 3	19 46	1 37	16 58	0 42	20 4	0 10	6 25	2 16	19 19	13 54	21 5	20 55	21 58		n.a.
W 4	17 7	6 4	5 2	6 22	2 40	3 5	3 14	8 59	2 4	19 45	1 37	17 0	0 42	20 5	0 10	6 26	2 16	19 19	13 54	21 7	20 56	21 58		n.a.
T 5	17 25	11 0	4 54	6 43	2 32	2 42	3 15	8 55	2 5	19 44	1 37	17 2	0 42	20 6	0 10	6 26	2 16	19 19	13 53	21 9	20 56	21 58		n.a.
F 6	17 42	15 25	4 27	7 6	2 23	2 19	3 15	8 50	2 6	19 44	1 38	17 4	0 42	20 7	0 10	6 26	2 16	19 18	13 53	21 11	20 57	21 58		n.a.
S 7	17 59	18 57	3 42	7 31	2 15	1 55	3 16	8 46	2 7	19 43	1 38	17 6	0 41	20 8	0 10	6 26	2 16	19 18	13 53	21 13	20 58	21 58		n.a.
S 8	18 16	21 17	2 42	7 57	2 6	1 31	3 17	8 42	2 8	19 43	1 39	17 8	0 41	20 9	0 10	6 27	2 16	19 18	13 52	21 15	20 58	21 58		n.a.
M 9	18 33	22 10	1 31	8 25	1 57	1 7	3 17	8 39	2 9	19 42	1 39	17 10	0 41	20 9	0 10	6 27	2 16	19 18	13 52	21 15	20 59	21 58		n.a.
T 10	18 49	21 34	0 15	8 54	1 47	0 43	3 17	8 35	2 9	19 42	1 39	17 13	0 41	20 10	0 10	6 27	2 16	19 18	13 52	21 16	21 0	21 58		n.a.
W11	19 5	19 33	1n 0	9 24	1 38	0 18	3 17	8 32	2 10	19 41	1 40	17 15	0 41	20 11	0 10	6 27	2 16	19 18	13 52	21 15	21 0	21 58		n.a.
T 12	19 20	16 24	2 11	9 55	1 29	0s 7	3 17	8 29	2 11	19 41	1 40	17 17	0 41	20 12	0 10	6 27	2 16	19 18	13 51	21 15	21 1	21 58		n.a.
F 13	19 35	12 23	3 13	10 26	1 20	0 32	3 16	8 27	2 11	19 41	1 40	17 19	0 41	20 13	0 10	6 27	2 16	19 18	13 51	21 16	21 2	21 58		n.a.
S 14	19 50	7 48	4 3	10 59	1 11	0 57	3 16	8 25	2 12	19 41	1 41	17 21	0 41	20 14	0 10	6 27	2 16	19 17	13 51	21 16	21 2	21 59		n.a.
S 15	20 4	2 55	4 39	11 31	1 2	1 23	3 15	8 23	2 12	19 40	1 41	17 23	0 41	20 14	0 10	6 28	2 15	19 17	13 50	21 17	21 3	21 59		n.a.
M16	20 18	2s 1	5 0	12 4	0 53	1 49	3 15	8 21	2 13	19 40	1 41	17 25	0 41	20 15	0 10	6 28	2 15	19 17	13 50	21 19	21 4	21 59		n.a.
T 17	20 32	6 47	5 4	12 38	0 44	2 15	3 14	8 19	2 13	19 40	1 42	17 27	0 41	20 16	0 10	6 28	2 15	19 17	13 50	21 20	21 4	21 59		n.a.
W18	20 45	11 11	4 54	13 11	0 35	2 41	3 13	8 18	2 14	19 40	1 42	17 29	0 41	20 17	0 10	6 28	2 15	19 17	13 49	21 23	21 5	21 59		n.a.
T 19	20 58	15 3	4 29	13 45	0 27	3 7	3 12	8 17	2 14	19 40	1 42	17 31	0 41	20 18	0 10	6 28	2 15	19 16	13 49	21 25	21 6	21 59		n.a.
F 20	21 11	18 13	3 53	14 18	0 18	3 33	3 10	8 17	2 14	19 40	1 43	17 33	0 41	20 18	0 10	6 28	2 15	19 16	13 49	21 27	21 6	21 59		n.a.
S 21	21 23	20 31	3 5	14 52	0 10	4 0	3 9	8 16	2 15	19 41	1 43	17 35	0 41	20 19	0 10	6 28	2 15	19 16	13 48	21 28	21 7	21 59		n.a.
S 22	21 34	21 53	2 10	15 25	0 2	4 26	3 7	8 16	2 15	19 41	1 43	17 37	0 40	20 20	0 10	6 28	2 15	19 16	13 48	21 29	21 8	21 59		n.a.
M23	21 46	22 16	1 10	15 59	0s 6	4 52	3 6	8 17	2 15	19 41	1 44	17 39	0 40	20 21	0 10	6 28	2 15	19 15	13 48	21 30	21 8	21 59		n.a.
T 24	21 57	21 38	0 7	16 32	0 14	5 19	3 4	8 17	2 15	19 41	1 44	17 41	0 40	20 22	0 10	6 28	2 15	19 15	13 47	21 30	21 9	21 59		n.a.
W25	22 7	20 3	0s56	17 4	0 21	5 46	3 2	8 18	2 15	19 42	1 44	17 43	0 40	20 23	0 10	6 28	2 15	19 15	13 47	21 30	21 10	21 59		n.a.
T 26	22 17	17 36	1 58	17 37	0 29	6 12	3 0	8 19	2 16	19 42	1 45	17 45	0 40	20 23	0 10	6 28	2 15	19 14	13 47	21 30	21 10	21 59		n.a.
F 27	22 27	14 23	2 55	18 9	0 36	6 39	2 58	8 20	2 16	19 43	1 45	17 47	0 40	20 24	0 10	6 28	2 15	19 14	13 47	21 30	21 11	21 59		n.a.
S 28	22 36	10 30	3 45	18 40	0 43	7 5	2 56	8 22	2 16	19 43	1 45	17 49	0 40	20 25	0 10	6 28	2 14	19 14	13 46	21 29	21 12	21 59		n.a.
S 29	22 44	6 6	4 26	19 11	0 50	7 32	2 54	8 23	2 16	19 44	1 46	17 51	0 40	20 26	0 10	6 28	2 14	19 13	13 46	21 30	21 12	21 58		n.a.
M30	22 53	1 17	4 55	19 42	0 56	7 58	2 51	8 25	2 16	19 45	1 46	17 53	0 40	20 27	0 10	6 27	2 14	19 13	13 46	21 30	21 13	21 58		n.a.
T 31	23s 0	3n44	5s 9	20s11	1s 2	8s25	2n49	8n28	2n16	19n45	1n46	17s55	0n40	20s27	0s10	6s27	2s14	19s13	13s45	21n31	21n13	21s58		n.a.

Julian Day Number = 425850.5, Delta T = 25h52m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°51'03, Lahiri = -52°44'03 Julian Calendar 1 Dec. 3548 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3548 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 2	14♐26'07	5♉ 5	25♏13	29♎ 6	15♈55	10°R31	21♏25	28♏20	19♓ 8	13♓35	25°R49	27♋21	18♑21	n.a.	W 1
T 2	4 53 58	15°26'10	19°22	26°46	0♏13	16° 2	10♌30	21°32	28°23	19° 9	13°35	25♋42	27°18	18°28	n.a.	T 2
F 3	4 57 55	16°26'11	4♊ 2	28°19	1°19	16°10	10°28	21°39	28°27	19° 9	13°35	25°36	27°15	18°34	n.a.	F 3
S 4	5 1 51	17°26'09	18°58	29°54	2°26	16°18	10°26	21°46	28°30	19° 9	13°35	25°31	27°12	18°41	n.a.	S 4
S 5	5 5 48	18°26'06	4♋ 2	1♐30	3°33	16°27	10°23	21°53	28°33	19° 9	13°35	25°27	27° 9	18°48	n.a.	S 5
M 6	5 9 44	19°26'00	19° 3	3° 7	4°41	16°36	10°21	21°59	28°37	19°10	13°36	25°D26	27° 5	18°54	n.a.	M 6
T 7	5 13 41	20°25'53	3♌55	4°45	5°48	16°46	10°18	22° 6	28°40	19°10	13°36	25°26	27° 2	19° 1	n.a.	T 7
W 8	5 17 37	21°25'43	18°31	6°24	6°55	16°57	10°15	22°13	28°43	19°10	13°36	25°27	26°59	19° 8	n.a.	W 8
T 9	5 21 34	22°25'31	2♍46	8° 4	8° 3	17° 8	10°12	22°19	28°47	19°11	13°36	25°29	26°56	19°14	n.a.	T 9
F 10	5 25 30	23°25'17	16°40	9°46	9°11	17°20	10° 9	22°26	28°50	19°11	13°37	25°30	26°53	19°21	n.a.	F 10
S 11	5 29 27	24°25'02	0♎13	11°28	10°19	17°32	10° 6	22°33	28°53	19°12	13°37	25°R30	26°49	19°28	n.a.	S 11
S 12	5 33 24	25°24'44	13°26	13°12	11°27	17°44	10° 2	22°39	28°56	19°12	13°38	25°28	26°46	19°34	n.a.	S 12
M13	5 37 20	26°24'25	26°21	14°57	12°35	17°58	9°59	22°46	29° 0	19°13	13°38	25°26	26°43	19°41	n.a.	M13
T 14	5 41 17	27°24'03	9♍ 0	16°43	13°43	18°11	9°55	22°52	29° 3	19°13	13°38	25°22	26°40	19°48	n.a.	T 14
W15	5 45 13	28°23'40	21°27	18°30	14°51	18°26	9°51	22°59	29° 6	19°14	13°39	25°17	26°37	19°54	n.a.	W15
T 16	5 49 10	29°23'14	3♐42	20°18	16° 0	18°40	9°47	23° 5	29° 9	19°15	13°39	25°13	26°34	20° 1	n.a.	T 16
F 17	5 53 6	0♑22'47	15°48	22° 8	17° 8	18°56	9°42	23°11	29°12	19°15	13°40	25° 9	26°30	20° 7	n.a.	F 17
S 18	5 57 3	1°22'17	27°46	23°59	18°17	19°11	9°38	23°18	29°15	19°16	13°40	25° 5	26°27	20°14	n.a.	S 18
S 19	6 0 59	2°21'45	9♑38	25°51	19°26	19°27	9°33	23°24	29°18	19°17	13°41	25° 3	26°24	20°21	n.a.	S 19
M20	6 4 56	3°21'10	21°26	27°44	20°34	19°44	9°28	23°30	29°21	19°18	13°41	25°D 2	26°21	20°27	n.a.	M20
T 21	6 8 52	4°20'34	3♒13	29°38	21°43	20° 1	9°23	23°36	29°24	19°19	13°42	25° 2	26°18	20°34	n.a.	T 21
W22	6 12 49	5°19'54	15° 1	1♑34	22°52	20°18	9°18	23°42	29°27	19°19	13°42	25° 3	26°15	20°41	n.a.	W22
T 23	6 16 46	6°19'13	26°53	3°31	24° 1	20°36	9°13	23°48	29°30	19°20	13°43	25° 5	26°11	20°47	n.a.	T 23
F 24	6 20 42	7°18'28	8♓53	5°29	25°10	20°54	9° 8	23°54	29°33	19°21	13°44	25° 6	26° 8	20°54	n.a.	F 24
S 25	6 24 39	8°17'42	21° 6	7°27	26°20	21°13	9° 2	24° 0	29°36	19°22	13°44	25° 8	26° 5	21° 1	n.a.	S 25
S 26	6 28 35	9°16'52	3♈35	9°27	27°29	21°32	8°56	24° 6	29°39	19°23	13°45	25°R 8	26° 2	21° 7	n.a.	S 26
M27	6 32 32	10°16'00	16°25	11°28	28°38	21°51	8°50	24°12	29°42	19°24	13°46	25° 8	25°59	21°14	n.a.	M27
T 28	6 36 28	11°15'06	29°40	13°29	29°48	22°11	8°45	24°18	29°45	19°25	13°46	25° 8	25°55	21°21	n.a.	T 28
W29	6 40 25	12°14'09	13♉21	15°31	0♐57	22°31	8°38	24°23	29°48	19°26	13°47	25° 7	25°52	21°27	n.a.	W29
T 30	6 44 21	13°13'10	27°31	17°34	2° 7	22°52	8°32	24°29	29°50	19°27	13°48	25° 5	25°49	21°34	n.a.	T 30
F 31	6 48 18	14♑12'08	12♊ 5	19♑37	3♐16	23♈13	8♌26	24♏35	29♏53	19♓28	13♓49	25♋ 4	25♋46	21♑41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 8	8n46	5s 6	20s40	1s 8	8s51	2n46	8n30	2n16	19n46	1n47	17s57	0n40	20s28	0s10	6s27	2s14	19s12	13s45	21n32	21n14	21s58		n.a.
T 2	23 15	13 28	4 44	21 8	1 14	9 18	2 44	8 33	2 16	19 47	1 47	17 59	0 40	20 29	0 10	6 27	2 14	19 12	13 45	21 33	21 15	21 58		n.a.
F 3	23 21	17 31	4 4	21 35	1 19	9 44	2 41	8 36	2 16	19 48	1 47	18 1	0 40	20 30	0 10	6 27	2 14	19 12	13 44	21 35	21 15	21 58		n.a.
S 4	23 27	20 31	3 6	22 2	1 24	10 10	2 38	8 39	2 16	19 49	1 48	18 3	0 40	20 30	0 10	6 27	2 14	19 11	13 44	21 36	21 16	21 58		n.a.
S 5	23 33	22 6	1 54	22 27	1 29	10 36	2 36	8 43	2 16	19 50	1 48	18 4	0 40	20 31	0 10	6 27	2 14	19 11	13 44	21 36	21 17	21 58		n.a.
M 6	23 38	22 6	0 35	22 51	1 33	11 1	2 33	8 46	2 16	19 51	1 48	18 6	0 40	20 32	0 10	6 26	2 14	19 11	13 43	21 37	21 17	21 58		n.a.
T 7	23 43	20 32	0n46	23 14	1 38	11 27	2 30	8 50	2 16	19 52	1 49	18 8	0 40	20 33	0 10	6 26	2 14	19 10	13 43	21 37	21 18	21 58		n.a.
W 8	23 47	17 37	2 3	23 36	1 41	11 53	2 27	8 54	2 16	19 53	1 49	18 10	0 40	20 34	0 10	6 26	2 14	19 10	13 43	21 36	21 19	21 58		n.a.
T 9	23 50	13 42	3 10	23 57	1 45	12 18	2 24	8 59	2 16	19 54	1 49	18 12	0 39	20 34	0 10	6 26	2 14	19 9	13 42	21 36	21 19	21 58		n.a.
F 10	23 54	9 8	4 4	24 16	1 48	12 43	2 21	9 3	2 15	19 55	1 50	18 14	0 39	20 35	0 10	6 25	2 13	19 9	13 42	21 36	21 20	21 58		n.a.
S 11	23 57	4 14	4 44	24 34	1 51	13 8	2 17	9 8	2 15	19 56	1 50	18 15	0 39	20 36	0 10	6 25	2 13	19 9	13 42	21 36	21 20	21 58		n.a.
S 12	23 59	0s45	5 7	24 51	1 53	13 32	2 14	9 13	2 15	19 57	1 50	18 17	0 39	20 36	0 10	6 25	2 13	19 8	13 41	21 36	21 21	21 57		n.a.
M13	24 1	5 34	5 13	25 5	1 55	13 57	2 11	9 18	2 15	19 59	1 51	18 19	0 39	20 37	0 10	6 25	2 13	19 8	13 41	21 37	21 22	21 57		n.a.
T 14	24 2	10 4	5 5	25 19	1 56	14 21	2 7	9 23	2 15	20 0	1 51	18 21	0 39	20 38	0 10	6 24	2 13	19 7	13 41	21 37	21 22	21 57		n.a.
W15	24 3	14 4	4 42	25 30	1 57	14 45	2 4	9 28	2 15	20 2	1 51	18 22	0 39	20 39	0 10	6 24	2 13	19 7	13 40	21 38	21 23	21 57		n.a.
T 16	24 4	17 25	4 6	25 40	1 58	15 8	2 1	9 34	2 15	20 3	1 51	18 24	0 39	20 39	0 10	6 24	2 13	19 6	13 40	21 39	21 24	21 57		n.a.
F 17	24 4	19 59	3 20	25 47	1 58	15 31	1 57	9 40	2 14	20 4	1 52	18 26	0 39	20 40	0 10	6 23	2 13	19 6	13 40	21 40	21 24	21 57		n.a.
S 18	24 3	21 38	2 25	25 53	1 57	15 54	1 54	9 46	2 14	20 6	1 52	18 27	0 39	20 41	0 10	6 23	2 13	19 5	13 40	21 40	21 25	21 57		n.a.
S 19	24 3	22 19	1 24	25 56	1 57	16 17	1 50	9 52	2 14	20 8	1 52	18 29	0 39	20 41	0 10	6 22	2 13	19 5	13 39	21 41	21 25	21 57		n.a.
M20	24 1	21 59	0 20	25 58	1 55	16 39	1 47	9 58	2 14	20 9	1 53	18 31	0 39	20 42	0 10	6 22	2 13	19 4	13 39	21 41	21 26	21 56		n.a.
T 21	23 59	20 41	0s45	25 57	1 53	17 1	1 43	10 4	2 13	20 11	1 53	18 32	0 39	20 43	0 10	6 22	2 13	19 4	13 39	21 41	21 27	21 56		n.a.
W22	23 57	18 29	1 48	25 54	1 51	17 22	1 39	10 11	2 13	20 12	1 53	18 34	0 39	20 44	0 10	6 21	2 13	19 3	13 38	21 41	21 27	21 56		n.a.
T 23	23 55	15 29	2 47	25 49	1 47	17 43	1 36	10 18	2 13	20 14	1 53	18 35	0 39	20 44	0 10	6 21	2 12	19 3	13 38	21 41	21 28	21 56		n.a.
F 24	23 51	11 49	3 40	25 41	1 44	18 4	1 32	10 24	2 13	20 16	1 54	18 37	0 39	20 45	0 10	6 20	2 12	19 2	13 38	21 40	21 29	21 56		n.a.
S 25	23 48	7 38	4 23	25 30	1 39	18 24	1 28	10 31	2 12	20 18	1 54	18 38	0 39	20 46	0 10	6 20	2 12	19 2	13 37	21 40	21 29	21 56		n.a.
S 26	23 44	3 2	4 55	25 17	1 35	18 44	1 25	10 38	2 12	20 19	1 54	18 40	0 39	20 46	0 10	6 20	2 12	19 1	13 37	21 40	21 30	21 55		n.a.
M27	23 39	1n49	5 13	25 2	1 29	19 4	1 21	10 46	2 12	20 21	1 54	18 41	0 39	20 47	0 10	6 19	2 12	19 1	13 37	21 40	21 30	21 55		n.a.
T 28	23 34	6 44	5 16	24 44	1 23	19 23	1 17	10 53	2 12	20 23	1 55	18 43	0 39	20 47	0 10	6 19	2 12	19 0	13 37	21 40	21 31	21 55		n.a.
W29	23 29	11 29	5 1	24 24	1 16	19 41	1 14	11 1	2 11	20 25	1 55	18 44	0 39	20 48	0 10	6 18	2 12	19 0	13 36	21 40	21 32	21 55		n.a.
T 30	23 23	15 46	4 28	24 1	1 9	19 59	1 10	11 8	2 11	20 27	1 55	18 46	0 39	20 49	0 10	6 18	2 12	18 59	13 36	21 40	21 32	21 55		n.a.
F 31	23s17	19n15	3s37	23s35	1s 1	20s17	1n 6	11n16	2n11	20n29	1n55	18s47	0n39	20s49	0s10	6s17	2s12	18s59	13s36	21n41	21n33	21s54		n.a.

Julian Day Number = 425881.5, Delta T = 25h52m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'59, Lahiri = -52°43'59 Julian Calendar 1 Jan. 3547 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3548 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 14	15♑11'04	27♊ 1	21♑40	4♐26	23♈34	8°R20	24♏40	29♏56	19♓30	13♓49	25°R 3	25♋43	21♑47	n.a.	S 1
S 2	6 56 11	16° 9'57	12♋10	23°42	5°36	23°55	8♌13	24°46	29°58	19°31	13°50	25♋ 2	25°40	21°54	n.a.	S 2
M 3	7 0 7	17° 8'48	27°23	25°44	6°45	24°17	8° 6	24°51	0♐ 1	19°32	13°51	25°D 2	25°36	22° 0	n.a.	M 3
T 4	7 4 4	18° 7'37	12♌31	27°45	7°55	24°39	8° 0	24°56	0° 4	19°33	13°52	25° 2	25°33	22° 7	n.a.	T 4
W 5	7 8 1	19° 6'24	27°25	29°45	9° 5	25° 2	7°53	25° 2	0° 6	19°35	13°53	25° 3	25°30	22°14	n.a.	W 5
T 6	7 11 57	20° 5'09	11♍57	1♒44	10°15	25°24	7°46	25° 7	0° 9	19°36	13°53	25° 3	25°27	22°20	n.a.	T 6
F 7	7 15 54	21° 3'52	26° 5	3°40	11°25	25°47	7°39	25°12	0°11	19°37	13°54	25° 3	25°24	22°27	n.a.	F 7
S 8	7 19 50	22° 2'32	9♎47	5°34	12°35	26°11	7°32	25°17	0°14	19°38	13°55	25° 4	25°21	22°34	n.a.	S 8
S 9	7 23 47	23° 1'11	23° 4	7°26	13°45	26°34	7°25	25°22	0°16	19°40	13°56	25°R 4	25°17	22°40	n.a.	S 9
M10	7 27 43	23°59'48	5♏57	9°14	14°56	26°58	7°17	25°27	0°19	19°41	13°57	25° 4	25°14	22°47	n.a.	M10
T 11	7 31 40	24°58'24	18°31	11° 0	16° 6	27°22	7°10	25°32	0°21	19°43	13°58	25°D 4	25°11	22°54	n.a.	T 11
W12	7 35 36	25°56'57	0♐48	12°41	17°16	27°47	7° 3	25°37	0°23	19°44	13°59	25° 4	25° 8	23° 0	n.a.	W12
T 13	7 39 33	26°55'28	12°53	14°19	18°26	28°11	6°55	25°42	0°26	19°46	14° 0	25° 4	25° 5	23° 7	n.a.	T 13
F 14	7 43 29	27°53'58	24°49	15°52	19°37	28°36	6°48	25°46	0°28	19°47	14° 1	25° 4	25° 1	23°14	n.a.	F 14
S 15	7 47 26	28°52'25	6♑40	17°21	20°47	29° 1	6°40	25°51	0°30	19°49	14° 2	25° 4	24°58	23°20	n.a.	S 15
S 16	7 51 22	29°50'51	18°27	18°45	21°58	29°27	6°33	25°55	0°32	19°50	14° 3	25° 5	24°55	23°27	n.a.	S 16
M17	7 55 19	0♒49'15	0♒14	20° 4	23° 8	29°52	6°25	26° 0	0°34	19°52	14° 4	25°R 5	24°52	23°34	n.a.	M17
T 18	7 59 16	1°47'36	12° 2	21°18	24°19	0♉18	6°18	26° 4	0°36	19°53	14° 5	25° 4	24°49	23°40	n.a.	T 18
W19	8 3 12	2°45'55	23°55	22°27	25°29	0°44	6°10	26° 8	0°39	19°55	14° 6	25° 4	24°46	23°47	n.a.	W19
T 20	8 7 9	3°44'12	5♓54	23°30	26°40	1°11	6° 2	26°13	0°41	19°57	14° 7	25° 3	24°42	23°53	n.a.	T 20
F 21	8 11 5	4°42'27	18° 2	24°28	27°51	1°37	5°55	26°17	0°42	19°58	14° 8	25° 1	24°39	24° 0	n.a.	F 21
S 22	8 15 2	5°40'40	0♈21	25°21	29° 1	2° 4	5°47	26°21	0°44	20° 0	14° 9	25° 0	24°36	24° 7	n.a.	S 22
S 23	8 18 58	6°38'50	12°54	26° 8	0♑12	2°31	5°39	26°25	0°46	20° 2	14°10	24°59	24°33	24°13	n.a.	S 23
M24	8 22 55	7°36'59	25°45	26°49	1°23	2°58	5°32	26°29	0°48	20° 4	14°11	24°58	24°30	24°20	n.a.	M24
T 25	8 26 51	8°35'05	8♉56	27°24	2°34	3°26	5°24	26°32	0°50	20° 5	14°13	24°D58	24°26	24°27	n.a.	T 25
W26	8 30 48	9°33'09	22°29	27°54	3°45	3°53	5°16	26°36	0°52	20° 7	14°14	24°58	24°23	24°33	n.a.	W26
T 27	8 34 44	10°31'11	6♊26	28°17	4°55	4°21	5° 9	26°40	0°53	20° 9	14°15	24°59	24°20	24°40	n.a.	T 27
F 28	8 38 41	11♒29'10	20♊46	28♒35	6♑ 6	4♉49	5♌ 1	26♏43	0♐55	20♓11	14♓16	25♋ 0	24♋17	24♑47	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s10	21n32	2s29	23s 7	0s52	20s34	1n 3	11n24	2n10	20n31	1n55	18s49	0n39	20s50	0s10	6s16	2s12	18s58	13s36	21n41	21n33	21s54		n.a.
S 2	23 3	22 19	1 11	22 37	0 43	20 50	0 59	11 32	2 10	20 33	1 56	18 50	0 39	20 51	0 10	6 16	2 12	18 57	13 35	21 41	21 34	21 54		n.a.
M 3	22 56	21 27	0n13	22 5	0 33	21 6	0 55	11 40	2 10	20 35	1 56	18 51	0 38	20 51	0 10	6 15	2 12	18 57	13 35	21 41	21 35	21 54		n.a.
T 4	22 48	19 1	1 36	21 31	0 22	21 21	0 51	11 48	2 10	20 37	1 56	18 53	0 38	20 52	0 10	6 15	2 12	18 56	13 35	21 41	21 35	21 54		n.a.
W 5	22 40	15 21	2 51	20 55	0 12	21 36	0 48	11 56	2 9	20 39	1 56	18 54	0 38	20 52	0 10	6 14	2 11	18 56	13 34	21 41	21 36	21 53		n.a.
T 6	22 31	10 49	3 53	20 18	0 0	21 51	0 44	12 4	2 9	20 41	1 56	18 55	0 38	20 53	0 10	6 14	2 11	18 55	13 34	21 41	21 36	21 53		n.a.
F 7	22 22	5 50	4 38	19 40	0n11	22 4	0 40	12 12	2 9	20 43	1 56	18 57	0 38	20 53	0 10	6 13	2 11	18 55	13 34	21 41	21 37	21 53		n.a.
S 8	22 12	0 43	5 7	19 0	0 23	22 17	0 37	12 21	2 8	20 45	1 57	18 58	0 38	20 54	0 10	6 12	2 11	18 54	13 34	21 41	21 38	21 53		n.a.
S 9	22 3	4s17	5 18	18 20	0 35	22 30	0 33	12 29	2 8	20 47	1 57	18 59	0 38	20 54	0 10	6 12	2 11	18 53	13 33	21 41	21 38	21 52		n.a.
M10	21 52	8 57	5 12	17 39	0 47	22 42	0 30	12 38	2 8	20 49	1 57	19 0	0 38	20 55	0 10	6 11	2 11	18 53	13 33	21 41	21 39	21 52		n.a.
T 11	21 42	13 7	4 52	16 58	1 0	22 53	0 26	12 47	2 7	20 51	1 57	19 2	0 38	20 56	0 10	6 11	2 11	18 52	13 33	21 41	21 39	21 52		n.a.
W12	21 31	16 39	4 18	16 18	1 12	23 4	0 22	12 55	2 7	20 53	1 57	19 3	0 38	20 56	0 10	6 10	2 11	18 52	13 33	21 41	21 40	21 52		n.a.
T 13	21 19	19 24	3 34	15 37	1 24	23 14	0 19	13 4	2 7	20 55	1 57	19 4	0 38	20 57	0 10	6 9	2 11	18 51	13 32	21 41	21 41	21 51		n.a.
F 14	21 7	21 17	2 41	14 58	1 36	23 24	0 15	13 13	2 6	20 57	1 57	19 5	0 38	20 57	0 10	6 9	2 11	18 50	13 32	21 41	21 41	21 51		n.a.
S 15	20 55	22 13	1 41	14 20	1 48	23 32	0 12	13 22	2 6	20 59	1 57	19 6	0 38	20 58	0 10	6 8	2 11	18 50	13 32	21 41	21 42	21 51		n.a.
S 16	20 43	22 9	0 37	13 43	2 0	23 41	0 8	13 31	2 6	21 1	1 58	19 8	0 38	20 58	0 10	6 7	2 11	18 49	13 32	21 41	21 42	21 50		n.a.
M17	20 30	21 6	0s29	13 7	2 11	23 48	0 5	13 40	2 5	21 3	1 58	19 9	0 38	20 59	0 10	6 7	2 11	18 48	13 32	21 41	21 43	21 50		n.a.
T 18	20 17	19 7	1 33	12 33	2 21	23 55	0 2	13 49	2 5	21 5	1 58	19 10	0 38	20 59	0 11	6 6	2 11	18 48	13 31	21 41	21 44	21 50		n.a.
W19	20 3	16 18	2 34	12 1	2 31	24 1	0s 2	13 58	2 5	21 7	1 58	19 11	0 38	20 59	0 11	6 5	2 11	18 47	13 31	21 41	21 44	21 49		n.a.
T 20	19 49	12 47	3 28	11 31	2 40	24 6	0 5	14 7	2 4	21 9	1 58	19 12	0 38	21 0	0 11	6 4	2 11	18 47	13 31	21 41	21 45	21 49		n.a.
F 21	19 35	8 43	4 14	11 4	2 49	24 11	0 8	14 17	2 4	21 11	1 58	19 13	0 38	21 0	0 11	6 4	2 11	18 46	13 31	21 41	21 45	21 49		n.a.
S 22	19 21	4 15	4 48	10 38	2 57	24 15	0 12	14 26	2 4	21 13	1 58	19 14	0 38	21 1	0 11	6 3	2 10	18 45	13 30	21 41	21 46	21 49		n.a.
S 23	19 6	0n29	5 10	10 16	3 4	24 19	0 15	14 35	2 3	21 15	1 58	19 15	0 38	21 1	0 11	6 2	2 10	18 45	13 30	21 42	21 46	21 48		n.a.
M24	18 51	5 18	5 17	9 56	3 10	24 21	0 18	14 44	2 3	21 17	1 58	19 16	0 38	21 2	0 11	6 2	2 10	18 44	13 30	21 42	21 47	21 48		n.a.
T 25	18 35	10 0	5 8	9 39	3 15	24 23	0 21	14 54	2 3	21 19	1 58	19 17	0 38	21 2	0 11	6 1	2 10	18 43	13 30	21 42	21 48	21 48		n.a.
W26	18 19	14 21	4 41	9 24	3 19	24 25	0 24	15 3	2 2	21 21	1 58	19 18	0 38	21 2	0 11	6 0	2 10	18 43	13 30	21 42	21 48	21 47		n.a.
T 27	18 3	18 3	3 58	9 13	3 23	24 25	0 27	15 12	2 2	21 23	1 58	19 18	0 38	21 3	0 11	5 59	2 10	18 42	13 29	21 42	21 49	21 47		n.a.
F 28	17s47	20n46	2s59	9s 5	3n25	24s25	0s30	15n22	2n 1	21n25	1n58	19s19	0n38	21s 3	0s11	5s58	2s10	18s42	13s29	21n41	21n49	21s47		n.a.

Julian Day Number = 425912.5, Delta T = 25h51m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'55, Lahiri = -52°43'55 Julian Calendar 1 Feb. 3547 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 37	12♒27'08	5♋28	28♒48	7♑17	5♉17	4°R54	26♏47	0♐57	20♓13	14♓17	25♋ 1	24♋14	24♑53	n.a.	S 1
S 2	8 46 34	13°25'03	20°26	28°54	8°28	5°46	4♌46	26°50	0°58	20°14	14°18	25°R 2	24°11	25° 0	n.a.	S 2
M 3	8 50 31	14°22'57	5♌34	28°R56	9°39	6°14	4°39	26°53	1° 0	20°16	14°20	25° 2	24° 7	25° 7	n.a.	M 3
T 4	8 54 27	15°20'49	20°42	28°51	10°50	6°43	4°31	26°57	1° 1	20°18	14°21	25° 0	24° 4	25°13	n.a.	T 4
W 5	8 58 24	16°18'38	5♍41	28°42	12° 1	7°12	4°24	27° 0	1° 3	20°20	14°22	24°58	24° 1	25°20	n.a.	W 5
T 6	9 2 20	17°16'27	20°23	28°28	13°13	7°41	4°16	27° 3	1° 4	20°22	14°23	24°55	23°58	25°27	n.a.	T 6
F 7	9 6 17	18°14'13	4♎41	28° 9	14°24	8°10	4° 9	27° 6	1° 6	20°24	14°24	24°52	23°55	25°33	n.a.	F 7
S 8	9 10 13	19°11'58	18°33	27°46	15°35	8°39	4° 2	27° 9	1° 7	20°26	14°26	24°49	23°52	25°40	n.a.	S 8
S 9	9 14 10	20° 9'42	1♏56	27°20	16°46	9° 9	3°55	27°11	1° 8	20°28	14°27	24°47	23°48	25°46	n.a.	S 9
M10	9 18 6	21° 7'24	14°54	26°50	17°57	9°38	3°48	27°14	1° 9	20°30	14°28	24°46	23°45	25°53	n.a.	M10
T 11	9 22 3	22° 5'05	27°28	26°18	19° 9	10° 8	3°41	27°17	1°11	20°32	14°29	24°D46	23°42	26° 0	n.a.	T 11
W12	9 25 59	23° 2'45	9♐44	25°43	20°20	10°38	3°34	27°19	1°12	20°34	14°31	24°47	23°39	26° 6	n.a.	W12
T 13	9 29 56	24° 0'24	21°45	25° 7	21°31	11° 8	3°27	27°21	1°13	20°36	14°32	24°49	23°36	26°13	n.a.	T 13
F 14	9 33 52	24°58'01	3♑37	24°31	22°43	11°39	3°20	27°24	1°14	20°38	14°33	24°50	23°32	26°20	n.a.	F 14
S 15	9 37 49	25°55'37	15°25	23°54	23°54	12° 9	3°14	27°26	1°15	20°40	14°35	24°52	23°29	26°26	n.a.	S 15
S 16	9 41 46	26°53'11	27°11	23°18	25° 6	12°40	3° 7	27°28	1°16	20°42	14°36	24°R52	23°26	26°33	n.a.	S 16
M17	9 45 42	27°50'44	8♒59	22°42	26°17	13°10	3° 1	27°30	1°17	20°44	14°37	24°51	23°23	26°40	n.a.	M17
T 18	9 49 39	28°48'16	20°53	22° 9	27°29	13°41	2°54	27°32	1°17	20°46	14°39	24°48	23°20	26°46	n.a.	T 18
W19	9 53 35	29°45'46	2♓54	21°38	28°40	14°12	2°48	27°34	1°18	20°48	14°40	24°44	23°17	26°53	n.a.	W19
T 20	9 57 32	0♓43'15	15° 5	21° 9	29°52	14°44	2°42	27°36	1°19	20°51	14°41	24°39	23°13	27° 0	n.a.	T 20
F 21	10 1 28	1°40'43	27°26	20°44	1♒ 3	15°15	2°36	27°37	1°20	20°53	14°43	24°32	23°10	27° 6	n.a.	F 21
S 22	10 5 25	2°38'09	9♈58	20°22	2°15	15°46	2°30	27°39	1°20	20°55	14°44	24°26	23° 7	27°13	n.a.	S 22
S 23	10 9 21	3°35'33	22°44	20° 4	3°27	16°18	2°25	27°40	1°21	20°57	14°45	24°20	23° 4	27°19	n.a.	S 23
M24	10 13 18	4°32'56	5♉43	19°50	4°38	16°49	2°19	27°42	1°22	20°59	14°47	24°15	23° 1	27°26	n.a.	M24
T 25	10 17 14	5°30'18	18°58	19°40	5°50	17°21	2°14	27°43	1°22	21° 1	14°48	24°12	22°58	27°33	n.a.	T 25
W26	10 21 11	6°27'38	2♊29	19°35	7° 2	17°53	2° 8	27°44	1°22	21° 3	14°49	24°D11	22°54	27°39	n.a.	W26
T 27	10 25 8	7°24'57	16°18	19°D34	8°14	18°25	2° 3	27°45	1°23	21° 6	14°51	24°11	22°51	27°46	n.a.	T 27
F 28	10 29 4	8°22'15	0♋25	19°38	9°25	18°57	1°58	27°46	1°23	21° 8	14°52	24°12	22°48	27°53	n.a.	F 28
S 29	10 33 1	9°19'31	14°49	19°46	10°37	19°30	1°53	27°47	1°24	21°10	14°53	24°13	22°45	27°59	n.a.	S 29
S 30	10 36 57	10°16'45	29°28	19°59	11°49	20° 2	1°49	27°47	1°24	21°12	14°55	24°R13	22°42	28° 6	n.a.	S 30
M31	10 40 54	11♓13'59	14♌17	20♒17	13♒ 1	20♉35	1♌44	27♏48	1♐24	21♓14	14♓56	24♋12	22♋38	28♑13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s31	22n11	1s46	9s 0	3n25	24s24	0s33	15n31	2n 1	21n27	1n58	19s20	0n38	21s 4	0s11	5s58	2s10	18s41	13s29	21n41	21n50	21s46		n.a.
S 2	17 14	22 3	0 25	8 58	3 25	24 23	0 36	15 41	2 1	21 29	1 58	19 21	0 38	21 4	0 11	5 57	2 10	18 40	13 29	21 41	21 50	21 46		n.a.
M 3	16 57	20 19	0n58	8 59	3 23	24 21	0 38	15 50	2 0	21 30	1 58	19 22	0 38	21 4	0 11	5 56	2 10	18 40	13 29	21 41	21 51	21 45		n.a.
T 4	16 39	17 8	2 17	9 3	3 20	24 18	0 41	16 0	2 0	21 32	1 58	19 23	0 38	21 5	0 11	5 55	2 10	18 39	13 29	21 41	21 52	21 45		n.a.
W 5	16 22	12 51	3 26	9 11	3 16	24 14	0 44	16 9	2 0	21 34	1 58	19 23	0 38	21 5	0 11	5 54	2 10	18 38	13 28	21 42	21 52	21 45		n.a.
T 6	16 4	7 52	4 20	9 21	3 10	24 10	0 46	16 18	1 59	21 36	1 58	19 24	0 38	21 5	0 11	5 54	2 10	18 38	13 28	21 42	21 53	21 44		n.a.
F 7	15 46	2 36	4 56	9 34	3 3	24 5	0 49	16 28	1 59	21 37	1 58	19 25	0 38	21 5	0 11	5 53	2 10	18 37	13 28	21 43	21 53	21 44		n.a.
S 8	15 27	2s39	5 13	9 50	2 55	23 59	0 52	16 37	1 59	21 39	1 58	19 25	0 38	21 6	0 11	5 52	2 10	18 36	13 28	21 43	21 54	21 44		n.a.
S 9	15 9	7 35	5 13	10 9	2 45	23 53	0 54	16 47	1 58	21 41	1 57	19 26	0 38	21 6	0 11	5 51	2 10	18 36	13 28	21 44	21 54	21 43		n.a.
M10	14 50	12 1	4 56	10 29	2 34	23 45	0 56	16 56	1 58	21 42	1 57	19 27	0 38	21 6	0 11	5 50	2 10	18 35	13 28	21 44	21 55	21 43		n.a.
T 11	14 31	15 48	4 25	10 52	2 22	23 38	0 59	17 6	1 57	21 44	1 57	19 27	0 38	21 7	0 11	5 49	2 10	18 35	13 28	21 44	21 56	21 42		n.a.
W12	14 11	18 49	3 43	11 16	2 9	23 29	1 1	17 15	1 57	21 46	1 57	19 28	0 37	21 7	0 11	5 49	2 10	18 34	13 27	21 44	21 56	21 42		n.a.
T 13	13 52	20 56	2 52	11 41	1 55	23 20	1 3	17 24	1 57	21 47	1 57	19 29	0 37	21 7	0 11	5 48	2 10	18 33	13 27	21 44	21 57	21 41		n.a.
F 14	13 32	22 7	1 54	12 7	1 40	23 10	1 5	17 34	1 56	21 49	1 57	19 29	0 37	21 7	0 11	5 47	2 10	18 33	13 27	21 43	21 57	21 41		n.a.
S 15	13 12	22 18	0 52	12 34	1 25	23 0	1 7	17 43	1 56	21 50	1 57	19 30	0 37	21 8	0 11	5 46	2 10	18 32	13 27	21 43	21 58	21 41		n.a.
S 16	12 52	21 29	0s13	13 2	1 9	22 48	1 9	17 52	1 55	21 52	1 57	19 30	0 37	21 8	0 11	5 45	2 10	18 31	13 27	21 43	21 58	21 40		n.a.
M17	12 32	19 43	1 17	13 29	0 53	22 37	1 11	18 2	1 55	21 53	1 57	19 31	0 37	21 8	0 11	5 44	2 9	18 31	13 27	21 43	21 59	21 40		n.a.
T 18	12 12	17 4	2 18	13 55	0 36	22 24	1 13	18 11	1 55	21 54	1 56	19 31	0 37	21 8	0 11	5 43	2 9	18 30	13 27	21 44	21 59	21 39		n.a.
W19	11 51	13 41	3 13	14 21	0 20	22 11	1 15	18 20	1 54	21 56	1 56	19 32	0 37	21 8	0 11	5 43	2 9	18 29	13 27	21 44	22 0	21 39		n.a.
T 20	11 30	9 42	4 0	14 46	0 3	21 57	1 17	18 29	1 54	21 57	1 56	19 32	0 37	21 9	0 11	5 42	2 9	18 29	13 26	21 45	22 1	21 38		n.a.
F 21	11 9	5 16	4 37	15 10	0s13	21 43	1 18	18 38	1 54	21 58	1 56	19 32	0 37	21 9	0 11	5 41	2 9	18 28	13 26	21 47	22 1	21 38		n.a.
S 22	10 48	0 32	5 1	15 32	0 29	21 28	1 20	18 47	1 53	21 59	1 56	19 33	0 37	21 9	0 11	5 40	2 9	18 28	13 26	21 48	22 2	21 37		n.a.
S 23	10 27	4n17	5 10	15 52	0 44	21 12	1 21	18 56	1 53	22 1	1 56	19 33	0 37	21 9	0 11	5 39	2 9	18 27	13 26	21 49	22 2	21 37		n.a.
M24	10 6	9 0	5 4	16 10	0 59	20 56	1 23	19 6	1 52	22 2	1 55	19 33	0 37	21 9	0 11	5 38	2 9	18 26	13 26	21 50	22 3	21 37		n.a.
T 25	9 44	13 24	4 42	16 27	1 13	20 40	1 24	19 14	1 52	22 3	1 55	19 34	0 37	21 9	0 11	5 37	2 9	18 26	13 26	21 50	22 3	21 36		n.a.
W26	9 22	17 13	4 4	16 41	1 26	20 22	1 25	19 23	1 52	22 4	1 55	19 34	0 37	21 9	0 11	5 36	2 9	18 25	13 26	21 50	22 4	21 36		n.a.
T 27	9 1	20 10	3 11	16 53	1 38	20 4	1 27	19 32	1 51	22 5	1 55	19 34	0 37	21 10	0 11	5 35	2 9	18 25	13 26	21 50	22 4	21 35		n.a.
F 28	8 39	21 58	2 6	17 3	1 50	19 46	1 28	19 41	1 51	22 6	1 55	19 35	0 37	21 10	0 11	5 34	2 9	18 24	13 26	21 50	22 5	21 35		n.a.
S 29	8 17	22 23	0 51	17 11	2 1	19 27	1 29	19 50	1 50	22 7	1 54	19 35	0 37	21 10	0 11	5 34	2 9	18 23	13 26	21 50	22 5	21 34		n.a.
S 30	7 55	21 16	0n28	17 16	2 11	19 8	1 30	19 59	1 50	22 8	1 54	19 35	0 37	21 10	0 11	5 33	2 9	18 23	13 26	21 50	22 6	21 34		n.a.
M31	7s32	18n40	1n46	17s19	2s20	18s48	1s31	20n 7	1n50	22n 8	1n54	19s35	0n37	21s10	0s11	5s32	2s 9	18s22	13s26	21n50	22n 7	21s33		n.a.

Julian Day Number = 425940.5, Delta T = 25h51m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'51, Lahiri = -52°43'51 Julian Calendar 1 March 3547 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 50	12♓11'11	29♌10	20♒38	14♒13	21♉ 7	1°R40	27♏49	1♐24	21♓17	14♓57	24°R 8	22♋35	28♉19	n.a.	T 1
W 2	10 48 47	13° 8'22	13♍59	21° 4	15°25	21°40	1♌36	27°49	1°24	21°19	14°59	24♋ 3	22°32	28°26	n.a.	W 2
T 3	10 52 43	14° 5'32	28°35	21°34	16°37	22°13	1°31	27°50	1°24	21°21	15° 0	23°56	22°29	28°33	n.a.	T 3
F 4	10 56 40	15° 2'41	12♎53	22° 9	17°49	22°46	1°28	27°50	1°R24	21°23	15° 2	23°48	22°26	28°39	n.a.	F 4
S 5	11 0 37	15°59'50	26°47	22°47	19° 1	23°19	1°24	27°50	1°24	21°26	15° 3	23°40	22°23	28°46	n.a.	S 5
S 6	11 4 33	16°56'58	10♏14	23°30	20°13	23°52	1°20	27°R50	1°24	21°28	15° 4	23°33	22°19	28°53	n.a.	S 6
M 7	11 8 30	17°54'05	23°15	24°16	21°25	24°25	1°17	27°50	1°24	21°30	15° 6	23°29	22°16	28°59	n.a.	M 7
T 8	11 12 26	18°51'12	5♐51	25° 6	22°37	24°58	1°14	27°50	1°24	21°32	15° 7	23°26	22°13	29° 6	n.a.	T 8
W 9	11 16 23	19°48'18	18° 8	26° 0	23°49	25°32	1°10	27°50	1°24	21°34	15° 8	23°D25	22°10	29°12	n.a.	W 9
T 10	11 20 19	20°45'24	0♑10	26°57	25° 1	26° 5	1° 8	27°49	1°23	21°37	15°10	23°25	22° 7	29°19	n.a.	T 10
F 11	11 24 16	21°42'30	12° 2	27°58	26°13	26°39	1° 5	27°49	1°23	21°39	15°11	23°26	22° 3	29°26	n.a.	F 11
S 12	11 28 13	22°39'35	23°49	29° 2	27°26	27°13	1° 2	27°48	1°23	21°41	15°12	23°R27	22° 0	29°32	n.a.	S 12
S 13	11 32 9	23°36'40	5♒37	0♓ 9	28°38	27°47	1° 0	27°48	1°22	21°43	15°14	23°26	21°57	29°39	n.a.	S 13
M14	11 36 6	24°33'44	17°30	1°20	29°50	28°21	0°58	27°47	1°22	21°46	15°15	23°23	21°54	29°46	n.a.	M14
T 15	11 40 2	25°30'48	29°30	2°34	1♓ 2	28°55	0°56	27°46	1°21	21°48	15°16	23°18	21°51	29°52	n.a.	T 15
W16	11 43 59	26°27'52	11♓42	3°51	2°15	29°29	0°54	27°45	1°21	21°50	15°18	23°10	21°48	29°59	n.a.	W16
T 17	11 47 55	27°24'55	24° 6	5°11	3°27	0♊ 3	0°52	27°44	1°20	21°52	15°19	23° 0	21°44	0♒ 6	n.a.	T 17
F 18	11 51 52	28°21'58	6♈44	6°35	4°39	0°37	0°51	27°43	1°20	21°55	15°20	22°49	21°41	0°12	n.a.	F 18
S 19	11 55 48	29°19'00	19°36	8° 1	5°52	1°12	0°49	27°42	1°19	21°57	15°22	22°38	21°38	0°19	n.a.	S 19
S 20	11 59 45	0♈16'02	2♉40	9°30	7° 4	1°46	0°48	27°41	1°18	21°59	15°23	22°28	21°35	0°26	n.a.	S 20
M21	12 3 42	1°13'03	15°57	11° 3	8°17	2°21	0°47	27°39	1°17	22° 1	15°24	22°19	21°32	0°32	n.a.	M21
T 22	12 7 38	2°10'04	29°25	12°38	9°29	2°56	0°46	27°38	1°16	22° 3	15°26	22°13	21°29	0°39	n.a.	T 22
W23	12 11 35	3° 7'04	13♊ 4	14°16	10°42	3°31	0°46	27°36	1°16	22° 6	15°27	22° 9	21°25	0°46	n.a.	W23
T 24	12 15 31	4° 4'04	26°54	15°58	11°54	4° 6	0°45	27°34	1°15	22° 8	15°28	22° 8	21°22	0°52	n.a.	T 24
F 25	12 19 28	5° 1'04	10♋55	17°42	13° 7	4°41	0°45	27°33	1°14	22°10	15°30	22°D 8	21°19	0°59	n.a.	F 25
S 26	12 23 24	5°58'03	25° 6	19°29	14°19	5°16	0°D45	27°31	1°13	22°12	15°31	22°R 8	21°16	1° 5	n.a.	S 26
S 27	12 27 21	6°55'02	9♌26	21°18	15°32	5°51	0°45	27°29	1°12	22°14	15°32	22° 7	21°13	1°12	n.a.	S 27
M28	12 31 18	7°52'00	23°53	23°11	16°45	6°26	0°46	27°27	1°11	22°17	15°34	22° 4	21° 9	1°19	n.a.	M28
T 29	12 35 14	8°48'58	8♍22	25° 5	17°57	7° 1	0°46	27°25	1° 9	22°19	15°35	21°58	21° 6	1°25	n.a.	T 29
W30	12 39 11	9♈45'55	22♍50	27♓ 3	19♓10	7♊37	0♌47	27♏22	1♐ 8	22♓21	15♓36	21♋50	21♋ 3	1♒32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s10	14n49	2n57	17s19	2s28	18s27	1s31	20n16	1n49	22n 9	1n54	19s35	0n37	21s10	0s11	5s31	2s 9	18s22	13s26	21n51	22n 7	21s33		n.a.
W 2	6 48	10 4	3 56	17 17	2 35	18 6	1 32	20 24	1 49	22 10	1 53	19 35	0 37	21 10	0 11	5 30	2 9	18 21	13 26	21 52	22 8	21 32		n.a.
T 3	6 25	4 48	4 38	17 13	2 42	17 44	1 33	20 33	1 48	22 11	1 53	19 36	0 37	21 10	0 11	5 29	2 9	18 20	13 25	21 53	22 8	21 31		n.a.
F 4	6 2	0s36	5 2	17 7	2 47	17 23	1 34	20 41	1 48	22 11	1 53	19 36	0 37	21 10	0 11	5 28	2 9	18 20	13 25	21 55	22 9	21 31		n.a.
S 5	5 40	5 50	5 7	16 58	2 52	17 0	1 34	20 49	1 48	22 12	1 53	19 36	0 37	21 10	0 11	5 27	2 9	18 19	13 25	21 56	22 9	21 30		n.a.
S 6	5 17	10 37	4 54	16 47	2 55	16 37	1 35	20 57	1 47	22 13	1 52	19 36	0 37	21 10	0 11	5 26	2 9	18 19	13 25	21 57	22 10	21 30		n.a.
M 7	4 54	14 46	4 27	16 34	2 58	16 14	1 35	21 6	1 47	22 13	1 52	19 36	0 37	21 10	0 11	5 25	2 9	18 18	13 25	21 58	22 10	21 29		n.a.
T 8	4 31	18 7	3 47	16 19	3 0	15 50	1 35	21 14	1 46	22 14	1 52	19 36	0 37	21 10	0 11	5 24	2 9	18 17	13 25	21 58	22 11	21 29		n.a.
W 9	4 8	20 34	2 58	16 1	3 1	15 26	1 36	21 22	1 46	22 14	1 52	19 36	0 37	21 10	0 11	5 24	2 9	18 17	13 25	21 59	22 11	21 28		n.a.
T 10	3 45	22 2	2 2	15 41	3 2	15 1	1 36	21 29	1 46	22 14	1 51	19 36	0 37	21 10	0 11	5 23	2 9	18 16	13 25	21 59	22 12	21 28		n.a.
F 11	3 22	22 30	1 1	15 19	3 1	14 36	1 36	21 37	1 45	22 15	1 51	19 36	0 37	21 10	0 11	5 22	2 9	18 16	13 25	21 58	22 12	21 27		n.a.
S 12	2 59	21 56	0s 2	14 55	3 0	14 11	1 36	21 45	1 45	22 15	1 51	19 36	0 37	21 10	0 11	5 21	2 9	18 15	13 25	21 58	22 13	21 26		n.a.
S 13	2 36	20 24	1 5	14 29	2 58	13 45	1 36	21 52	1 44	22 15	1 51	19 35	0 37	21 10	0 11	5 20	2 9	18 15	13 25	21 58	22 13	21 26		n.a.
M14	2 13	17 58	2 5	14 1	2 56	13 19	1 36	22 0	1 44	22 16	1 50	19 35	0 37	21 10	0 12	5 19	2 9	18 14	13 25	21 59	22 14	21 25		n.a.
T 15	1 50	14 45	3 0	13 30	2 53	12 52	1 36	22 7	1 44	22 16	1 50	19 35	0 37	21 10	0 12	5 18	2 9	18 14	13 25	22 0	22 15	21 25		n.a.
W16	1 26	10 51	3 48	12 58	2 49	12 26	1 35	22 15	1 43	22 16	1 50	19 35	0 37	21 9	0 12	5 17	2 9	18 13	13 25	22 1	22 15	21 24		n.a.
T 17	1 3	6 27	4 26	12 23	2 44	11 58	1 35	22 22	1 43	22 16	1 50	19 35	0 37	21 9	0 12	5 16	2 9	18 13	13 25	22 3	22 16	21 24		n.a.
F 18	0 40	1 42	4 51	11 46	2 39	11 31	1 35	22 29	1 42	22 16	1 49	19 35	0 36	21 9	0 12	5 15	2 9	18 12	13 25	22 5	22 16	21 23		n.a.
S 19	0 17	3n13	5 2	11 8	2 33	11 3	1 34	22 36	1 42	22 16	1 49	19 34	0 36	21 9	0 12	5 15	2 9	18 12	13 26	22 7	22 17	21 22		n.a.
S 20	0n 7	8 4	4 58	10 27	2 26	10 35	1 34	22 43	1 41	22 16	1 49	19 34	0 36	21 9	0 12	5 14	2 9	18 11	13 26	22 8	22 17	21 22		n.a.
M21	0 30	12 37	4 38	9 45	2 19	10 7	1 33	22 49	1 41	22 16	1 48	19 34	0 36	21 9	0 12	5 13	2 9	18 11	13 26	22 10	22 18	21 21		n.a.
T 22	0 53	16 37	4 2	9 0	2 11	9 38	1 33	22 56	1 41	22 16	1 48	19 33	0 36	21 9	0 12	5 12	2 9	18 10	13 26	22 11	22 18	21 20		n.a.
W23	1 16	19 47	3 12	8 14	2 3	9 10	1 32	23 3	1 40	22 16	1 48	19 33	0 36	21 8	0 12	5 11	2 9	18 10	13 26	22 11	22 19	21 20		n.a.
T 24	1 39	21 52	2 10	7 26	1 55	8 40	1 31	23 9	1 40	22 16	1 47	19 33	0 36	21 8	0 12	5 10	2 9	18 9	13 26	22 12	22 19	21 19		n.a.
F 25	2 3	22 37	0 59	6 36	1 46	8 11	1 30	23 15	1 39	22 15	1 47	19 32	0 36	21 8	0 12	5 9	2 9	18 9	13 26	22 12	22 20	21 19		n.a.
S 26	2 26	21 56	0n16	5 44	1 36	7 42	1 29	23 22	1 39	22 15	1 47	19 32	0 36	21 8	0 12	5 8	2 9	18 8	13 26	22 12	22 20	21 18		n.a.
S 27	2 49	19 49	1 31	4 51	1 26	7 12	1 28	23 28	1 38	22 15	1 47	19 32	0 36	21 8	0 12	5 7	2 9	18 8	13 26	22 12	22 21	21 17		n.a.
M28	3 12	16 25	2 40	3 56	1 16	6 42	1 27	23 33	1 38	22 14	1 46	19 31	0 36	21 8	0 12	5 7	2 9	18 7	13 26	22 12	22 21	21 17		n.a.
T 29	3 35	12 1	3 39	3 0	1 5	6 12	1 26	23 39	1 38	22 14	1 46	19 31	0 36	21 7	0 12	5 6	2 9	18 7	13 26	22 13	22 22	21 16		n.a.
W30	3n58	6n56	4n24	2s 2	0s55	5s42	1s25	23n45	1n37	22n14	1n46	19s30	0n36	21s 7	0s12	5s 5	2s 9	18s 6	13s26	22n15	22n22	21s15		n.a.

Julian Day Number = 425971.5, Delta T = 25h51m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'47, Lahiri = -52°43'47 Julian Calendar 1 Apr. 3547 BCE == Greg. Calendar 3 March 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 7	10♈42'53	7♎ 8	29♓ 2	20♓23	8♊12	0♌48	27°R20	1°R 7	22♓23	15♓37	21°R40	21♋ 0	1♒39	n.a.	T 1
F 2	12 47 4	11°39'50	21°12	1♈ 4	21°36	8°48	0°49	27♏18	1♐ 6	22°25	15°39	21♋29	20°57	1°45	n.a.	F 2
S 3	12 51 0	12°36'48	4♏56	3° 7	22°48	9°23	0°50	27°15	1° 4	22°27	15°40	21°17	20°54	1°52	n.a.	S 3
S 4	12 54 57	13°33'46	18°18	5°12	24° 1	9°59	0°51	27°13	1° 3	22°30	15°41	21° 7	20°50	1°59	n.a.	S 4
M 5	12 58 54	14°30'45	1♐17	7°19	25°14	10°35	0°53	27°10	1° 2	22°32	15°42	20°59	20°47	2° 5	n.a.	M 5
T 6	13 2 50	15°27'44	13°53	9°27	26°27	11°11	0°54	27° 7	1° 0	22°34	15°44	20°54	20°44	2°12	n.a.	T 6
W 7	13 6 47	16°24'43	26°10	11°36	27°40	11°47	0°56	27° 5	0°59	22°36	15°45	20°51	20°41	2°19	n.a.	W 7
T 8	13 10 43	17°21'43	8♑13	13°45	28°53	12°23	0°58	27° 2	0°57	22°38	15°46	20°50	20°38	2°25	n.a.	T 8
F 9	13 14 40	18°18'44	20° 5	15°54	0♈ 6	12°59	1° 1	26°59	0°56	22°40	15°47	20°50	20°35	2°32	n.a.	F 9
S 10	13 18 36	19°15'45	1♒54	18° 4	1°19	13°35	1° 3	26°56	0°54	22°42	15°48	20°49	20°31	2°39	n.a.	S 10
S 11	13 22 33	20°12'47	13°43	20°14	2°32	14°11	1° 6	26°53	0°53	22°44	15°49	20°48	20°28	2°45	n.a.	S 11
M12	13 26 30	21° 9'49	25°39	22°23	3°45	14°48	1° 9	26°50	0°51	22°46	15°51	20°45	20°25	2°52	n.a.	M12
T 13	13 30 26	22° 6'52	7♓46	24°31	4°58	15°24	1°11	26°46	0°49	22°48	15°52	20°39	20°22	2°58	n.a.	T 13
W14	13 34 23	23° 3'56	20° 7	26°38	6°11	16° 1	1°15	26°43	0°48	22°50	15°53	20°31	20°19	3° 5	n.a.	W14
T 15	13 38 19	24° 1'00	2♈44	28°44	7°24	16°37	1°18	26°40	0°46	22°52	15°54	20°20	20°15	3°12	n.a.	T 15
F 16	13 42 16	24°58'05	15°39	0♉49	8°37	17°14	1°21	26°36	0°44	22°54	15°55	20° 8	20°12	3°18	n.a.	F 16
S 17	13 46 12	25°55'10	28°51	2°53	9°51	17°51	1°25	26°33	0°42	22°56	15°56	19°55	20° 9	3°25	n.a.	S 17
S 18	13 50 9	26°52'17	12♉18	4°55	11° 4	18°27	1°29	26°29	0°40	22°58	15°57	19°44	20° 6	3°32	n.a.	S 18
M19	13 54 6	27°49'24	25°58	6°56	12°17	19° 4	1°33	26°25	0°39	23° 0	15°58	19°34	20° 3	3°38	n.a.	M19
T 20	13 58 2	28°46'31	9♊48	8°55	13°31	19°41	1°37	26°22	0°37	23° 2	15°59	19°27	20° 0	3°45	n.a.	T 20
W21	14 1 59	29°43'39	23°45	10°52	14°44	20°18	1°41	26°18	0°35	23° 4	16° 0	19°23	19°56	3°52	n.a.	W21
T 22	14 5 55	0♉40'48	7♋46	12°48	15°57	20°56	1°46	26°14	0°33	23° 6	16° 1	19°21	19°53	3°58	n.a.	T 22
F 23	14 9 52	1°37'57	21°52	14°42	17°11	21°33	1°50	26°10	0°31	23° 7	16° 2	19°D20	19°50	4° 5	n.a.	F 23
S 24	14 13 48	2°35'07	5♌59	16°34	18°24	22°10	1°55	26° 6	0°29	23° 9	16° 3	19°R20	19°47	4°12	n.a.	S 24
S 25	14 17 45	3°32'17	20° 8	18°25	19°38	22°47	2° 0	26° 2	0°27	23°11	16° 4	19°20	19°44	4°18	n.a.	S 25
M26	14 21 42	4°29'27	4♍17	20°14	20°51	23°25	2° 5	25°58	0°25	23°13	16° 5	19°17	19°40	4°25	n.a.	M26
T 27	14 25 38	5°26'39	18°23	22° 1	22° 4	24° 2	2°10	25°54	0°23	23°15	16° 6	19°12	19°37	4°32	n.a.	T 27
W28	14 29 35	6°23'51	2♎25	23°46	23°18	24°40	2°15	25°50	0°20	23°16	16° 7	19° 4	19°34	4°38	n.a.	W28
T 29	14 33 31	7°21'04	16°19	25°30	24°32	25°17	2°21	25°46	0°18	23°18	16° 8	18°54	19°31	4°45	n.a.	T 29
F 30	14 37 28	8°18'17	29°59	27°11	25°45	25°55	2°27	25°42	0°16	23°20	16° 9	18°43	19°28	4°52	n.a.	F 30
S 31	14 41 24	9♉15'32	13♏25	28♉52	26♈59	26♊33	2♌32	25♏38	0♐14	23♓21	16♓10	18♋32	19♋25	4♒58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n21	1n33	4n52	1s 4	0s44	5s11	1s24	23n50	1n37	22n13	1n45	19s30	0n36	21s 7	0s12	5s 4	2s 9	18s 6	13s26	22n16	22n23	21s15		n.a.
F 2	4 44	3s51	5 1	0 4	0 33	4 41	1 23	23 56	1 36	22 13	1 45	19 29	0 36	21 7	0 12	5 3	2 9	18 6	13 26	22 18	22 23	21 14		n.a.
S 3	5 7	8 55	4 53	0n56	0 22	4 10	1 21	24 1	1 36	22 12	1 45	19 29	0 36	21 6	0 12	5 2	2 9	18 5	13 26	22 20	22 24	21 13		n.a.
S 4	5 29	13 26	4 28	1 57	0 11	3 39	1 20	24 6	1 35	22 11	1 44	19 28	0 36	21 6	0 12	5 1	2 9	18 5	13 27	22 22	22 24	21 12		n.a.
M 5	5 52	17 12	3 51	2 59	0 0	3 8	1 19	24 11	1 35	22 11	1 44	19 28	0 36	21 6	0 12	5 1	2 9	18 4	13 27	22 23	22 25	21 12		n.a.
T 6	6 14	20 3	3 2	4 0	0n11	2 37	1 17	24 16	1 35	22 10	1 44	19 27	0 36	21 5	0 12	5 0	2 9	18 4	13 27	22 24	22 25	21 11		n.a.
W 7	6 37	21 54	2 7	5 1	0 21	2 6	1 16	24 21	1 34	22 9	1 44	19 26	0 36	21 5	0 12	4 59	2 9	18 4	13 27	22 24	22 26	21 10		n.a.
T 8	6 59	22 42	1 6	6 2	0 31	1 35	1 14	24 25	1 34	22 9	1 43	19 26	0 36	21 5	0 12	4 58	2 9	18 3	13 27	22 24	22 26	21 10		n.a.
F 9	7 22	22 27	0 4	7 2	0 41	1 4	1 12	24 29	1 33	22 8	1 43	19 25	0 36	21 5	0 12	4 57	2 9	18 3	13 27	22 24	22 27	21 9		n.a.
S 10	7 44	21 12	0s58	8 2	0 50	0 32	1 11	24 34	1 33	22 7	1 43	19 24	0 35	21 4	0 12	4 57	2 9	18 2	13 27	22 24	22 27	21 8		n.a.
S 11	8 6	19 1	1 58	9 0	0 59	0 1	1 9	24 38	1 32	22 6	1 42	19 24	0 35	21 4	0 12	4 56	2 9	18 2	13 27	22 25	22 28	21 7		n.a.
M12	8 28	16 1	2 53	9 58	1 7	0n30	1 7	24 42	1 32	22 5	1 42	19 23	0 35	21 4	0 12	4 55	2 9	18 2	13 27	22 25	22 28	21 7		n.a.
T 13	8 50	12 17	3 41	10 54	1 15	1 2	1 5	24 45	1 31	22 4	1 42	19 22	0 35	21 3	0 12	4 54	2 10	18 1	13 28	22 26	22 29	21 6		n.a.
W14	9 12	7 59	4 20	11 48	1 22	1 33	1 4	24 49	1 31	22 3	1 41	19 22	0 35	21 3	0 12	4 53	2 10	18 1	13 28	22 27	22 29	21 5		n.a.
T 15	9 33	3 15	4 47	12 41	1 28	2 4	1 2	24 52	1 30	22 2	1 41	19 21	0 35	21 3	0 12	4 53	2 10	18 1	13 28	22 29	22 30	21 4		n.a.
F 16	9 55	1n43	5 0	13 32	1 34	2 36	1 0	24 56	1 30	22 1	1 41	19 20	0 35	21 2	0 12	4 52	2 10	18 0	13 28	22 31	22 30	21 4		n.a.
S 17	10 16	6 44	4 57	14 20	1 39	3 7	0 58	24 59	1 29	22 0	1 41	19 19	0 35	21 2	0 12	4 51	2 10	18 0	13 28	22 33	22 31	21 3		n.a.
S 18	10 37	11 32	4 38	15 8	1 44	3 38	0 56	25 2	1 29	21 59	1 40	19 19	0 35	21 1	0 12	4 50	2 10	18 0	13 28	22 34	22 31	21 2		n.a.
M19	10 58	15 49	4 3	15 53	1 48	4 9	0 54	25 4	1 29	21 58	1 40	19 18	0 35	21 1	0 12	4 50	2 10	17 59	13 28	22 36	22 32	21 1		n.a.
T 20	11 19	19 19	3 13	16 35	1 51	4 41	0 52	25 7	1 28	21 56	1 40	19 17	0 35	21 1	0 12	4 49	2 10	17 59	13 29	22 37	22 32	21 1		n.a.
W21	11 40	21 44	2 11	17 16	1 54	5 12	0 50	25 9	1 28	21 55	1 39	19 16	0 35	21 0	0 12	4 48	2 10	17 59	13 29	22 38	22 33	21 0		n.a.
T 22	12 1	22 49	1 1	17 55	1 56	5 42	0 48	25 12	1 27	21 54	1 39	19 15	0 35	21 0	0 12	4 47	2 10	17 59	13 29	22 38	22 33	20 59		n.a.
F 23	12 21	22 28	0n13	18 32	1 57	6 13	0 45	25 14	1 27	21 52	1 39	19 14	0 35	20 59	0 12	4 47	2 10	17 58	13 29	22 38	22 33	20 58		n.a.
S 24	12 41	20 40	1 27	19 6	1 58	6 44	0 43	25 16	1 26	21 51	1 39	19 14	0 35	20 59	0 12	4 46	2 10	17 58	13 29	22 38	22 34	20 57		n.a.
S 25	13 1	17 36	2 36	19 39	1 58	7 15	0 41	25 17	1 26	21 50	1 38	19 13	0 35	20 59	0 12	4 45	2 10	17 58	13 29	22 38	22 34	20 57		n.a.
M26	13 21	13 30	3 34	20 9	1 58	7 45	0 39	25 19	1 25	21 48	1 38	19 12	0 34	20 58	0 12	4 45	2 10	17 58	13 30	22 38	22 35	20 56		n.a.
T 27	13 41	8 41	4 20	20 37	1 57	8 15	0 36	25 20	1 25	21 47	1 38	19 11	0 34	20 58	0 12	4 44	2 10	17 57	13 30	22 39	22 35	20 55		n.a.
W28	14 0	3 25	4 50	21 4	1 55	8 45	0 34	25 22	1 24	21 45	1 37	19 10	0 34	20 57	0 12	4 43	2 10	17 57	13 30	22 40	22 36	20 54		n.a.
T 29	14 19	1s57	5 2	21 28	1 53	9 15	0 32	25 23	1 24	21 44	1 37	19 9	0 34	20 57	0 12	4 43	2 10	17 57	13 30	22 42	22 36	20 53		n.a.
F 30	14 38	7 9	4 56	21 50	1 51	9 45	0 30	25 23	1 23	21 42	1 37	19 8	0 34	20 56	0 12	4 42	2 10	17 57	13 30	22 43	22 37	20 53		n.a.
S 31	14n57	11s55	4n35	22n11	1n48	10n14	0s27	25n24	1n23	21n40	1n37	19s 7	0n34	20s56	0s12	4s41	2s10	17s57	13s31	22n45	22n37	20s52		n.a.

Julian Day Number = 426001.5, Delta T = 25h51m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'43, Lahiri = -52°43'43 Julian Calendar 1 May 3547 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3547 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 21	10♉12'48	26♏33	0♊30	28♈12	27♊11	2♌38	25°R33	0°R12	23♓23	16♓11	18°R22	19♋21	5♒ 5	n.a.	S 1
M 2	14 49 18	11°10'05	9♐21	2° 7	29°26	27°49	2°45	25♏29	0♐10	23°25	16°12	18♋14	19°18	5°12	n.a.	M 2
T 3	14 53 14	12° 7'24	21°52	3°42	0♉40	28°27	2°51	25°25	0° 7	23°26	16°13	18° 9	19°15	5°18	n.a.	T 3
W 4	14 57 11	13° 4'44	4♑ 6	5°15	1°54	29° 5	2°57	25°20	0° 5	23°28	16°13	18° 6	19°12	5°25	n.a.	W 4
T 5	15 1 7	14° 2'05	16° 7	6°46	3° 7	29°43	3° 4	25°16	0° 3	23°30	16°14	18°D 5	19° 9	5°31	n.a.	T 5
F 6	15 5 4	14°59'28	27°59	8°16	4°21	0♋21	3°10	25°12	0° 1	23°31	16°15	18° 5	19° 6	5°38	n.a.	F 6
S 7	15 9 0	15°56'52	9♒48	9°44	5°35	0°59	3°17	25° 7	29♏58	23°33	16°16	18° 6	19° 2	5°45	n.a.	S 7
S 8	15 12 57	16°54'18	21°38	11°10	6°49	1°38	3°24	25° 3	29°56	23°34	16°17	18°R 6	18°59	5°51	n.a.	S 8
M 9	15 16 54	17°51'46	3♓36	12°34	8° 3	2°16	3°31	24°58	29°54	23°36	16°17	18° 4	18°56	5°58	n.a.	M 9
T 10	15 20 50	18°49'15	15°45	13°57	9°17	2°54	3°38	24°54	29°51	23°37	16°18	18° 1	18°53	6° 5	n.a.	T 10
W11	15 24 47	19°46'45	28°11	15°18	10°31	3°33	3°46	24°49	29°49	23°38	16°19	17°55	18°50	6°11	n.a.	W11
T 12	15 28 43	20°44'18	10♈56	16°36	11°45	4°12	3°53	24°45	29°47	23°40	16°19	17°48	18°46	6°18	n.a.	T 12
F 13	15 32 40	21°41'52	24° 3	17°53	12°59	4°50	4° 1	24°40	29°44	23°41	16°20	17°39	18°43	6°25	n.a.	F 13
S 14	15 36 36	22°39'27	7♉31	19° 8	14°13	5°29	4° 9	24°35	29°42	23°43	16°21	17°30	18°40	6°31	n.a.	S 14
S 15	15 40 33	23°37'05	21°18	20°21	15°27	6° 8	4°16	24°31	29°39	23°44	16°21	17°21	18°37	6°38	n.a.	S 15
M16	15 44 29	24°34'43	5♊22	21°31	16°41	6°47	4°24	24°26	29°37	23°45	16°22	17°14	18°34	6°45	n.a.	M16
T 17	15 48 26	25°32'24	19°37	22°39	17°55	7°26	4°33	24°22	29°35	23°46	16°23	17° 9	18°31	6°51	n.a.	T 17
W18	15 52 23	26°30'06	3♋59	23°45	19° 9	8° 5	4°41	24°17	29°32	23°48	16°23	17° 6	18°27	6°58	n.a.	W18
T 19	15 56 19	27°27'49	18°22	24°49	20°24	8°44	4°49	24°13	29°30	23°49	16°24	17°D 5	18°24	7° 5	n.a.	T 19
F 20	16 0 16	28°25'34	2♌42	25°50	21°38	9°23	4°58	24° 8	29°28	23°50	16°24	17° 6	18°21	7°11	n.a.	F 20
S 21	16 4 12	29°23'20	16°58	26°48	22°52	10° 2	5° 6	24° 4	29°25	23°51	16°25	17° 7	18°18	7°18	n.a.	S 21
S 22	16 8 9	0♊21'07	1♍ 6	27°43	24° 6	10°42	5°15	23°59	29°23	23°52	16°25	17°R 8	18°15	7°25	n.a.	S 22
M23	16 12 5	1°18'56	15° 6	28°36	25°21	11°21	5°24	23°55	29°20	23°54	16°26	17° 7	18°12	7°31	n.a.	M23
T 24	16 16 2	2°16'46	28°56	29°25	26°35	12° 1	5°33	23°50	29°18	23°55	16°26	17° 4	18° 8	7°38	n.a.	T 24
W25	16 19 59	3°14'38	12♎37	0♋11	27°50	12°40	5°42	23°46	29°16	23°56	16°27	16°59	18° 5	7°45	n.a.	W25
T 26	16 23 55	4°12'31	26° 5	0°53	29° 4	13°20	5°51	23°41	29°13	23°57	16°27	16°53	18° 2	7°51	n.a.	T 26
F 27	16 27 52	5°10'26	9♏22	1°32	0♊18	13°59	6° 0	23°37	29°11	23°58	16°27	16°46	17°59	7°58	n.a.	F 27
S 28	16 31 48	6° 8'22	22°24	2° 6	1°33	14°39	6° 9	23°33	29° 8	23°59	16°28	16°39	17°56	8° 5	n.a.	S 28
S 29	16 35 45	7° 6'21	5♐12	2°37	2°47	15°19	6°19	23°28	29° 6	23°59	16°28	16°33	17°52	8°11	n.a.	S 29
M30	16 39 41	8♊ 4'21	17♐45	3♋ 2	4♊ 2	15♋59	6♌28	23♏24	29♏ 4	24♓ 0	16♓29	16♋28	17♋49	8♒18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	16s 2	3n58	22n29	1n44	10n44	0s25	25n24	1n22	21n39	1n36	19s 6	0n34	20s55	0s12	4s41	2s10	17s56	13s31	22n46	22n38	20s51		n.a.
M 2	15 34	19 17	3 11	22 46	1 40	11 13	0 22	25 25	1 22	21 37	1 36	19 5	0 34	20 55	0 12	4 40	2 10	17 56	13 31	22 47	22 38	20 50		n.a.
T 3	15 52	21 34	2 15	23 0	1 36	11 41	0 20	25 25	1 21	21 35	1 36	19 4	0 34	20 55	0 12	4 39	2 10	17 56	13 31	22 48	22 39	20 49		n.a.
W 4	16 10	22 46	1 14	23 13	1 31	12 10	0 18	25 25	1 21	21 33	1 36	19 3	0 34	20 54	0 12	4 39	2 10	17 56	13 31	22 48	22 39	20 48		n.a.
T 5	16 28	22 53	0 11	23 25	1 25	12 38	0 15	25 24	1 20	21 32	1 35	19 2	0 34	20 54	0 12	4 38	2 11	17 56	13 32	22 49	22 40	20 47		n.a.
F 6	16 45	21 58	0s53	23 34	1 20	13 6	0 13	25 24	1 20	21 30	1 35	19 1	0 34	20 53	0 12	4 38	2 11	17 56	13 32	22 49	22 40	20 47		n.a.
S 7	17 2	20 5	1 54	23 42	1 13	13 34	0 11	25 23	1 19	21 28	1 35	19 0	0 33	20 53	0 12	4 37	2 11	17 56	13 32	22 48	22 40	20 46		n.a.
S 8	17 19	17 20	2 50	23 48	1 7	14 1	0 8	25 22	1 19	21 26	1 35	18 59	0 33	20 52	0 12	4 37	2 11	17 56	13 32	22 48	22 41	20 45		n.a.
M 9	17 36	13 50	3 39	23 53	1 0	14 28	0 6	25 21	1 18	21 24	1 34	18 58	0 33	20 52	0 12	4 36	2 11	17 55	13 32	22 49	22 41	20 44		n.a.
T 10	17 52	9 43	4 19	23 57	0 53	14 55	0 3	25 20	1 18	21 22	1 34	18 57	0 33	20 51	0 12	4 35	2 11	17 55	13 33	22 49	22 42	20 43		n.a.
W11	18 8	5 7	4 48	23 58	0 45	15 21	0 1	25 18	1 17	21 20	1 34	18 56	0 33	20 51	0 12	4 35	2 11	17 55	13 33	22 50	22 42	20 42		n.a.
T 12	18 24	0 12	5 4	23 59	0 37	15 47	0n 1	25 17	1 17	21 18	1 34	18 55	0 33	20 50	0 12	4 34	2 11	17 55	13 33	22 51	22 43	20 41		n.a.
F 13	18 40	4n52	5 4	23 58	0 28	16 12	0 4	25 15	1 16	21 16	1 33	18 54	0 33	20 50	0 12	4 34	2 11	17 55	13 33	22 52	22 43	20 40		n.a.
S 14	18 55	9 51	4 47	23 56	0 20	16 37	0 6	25 13	1 16	21 14	1 33	18 53	0 33	20 49	0 12	4 33	2 11	17 55	13 34	22 53	22 44	20 40		n.a.
S 15	19 10	14 29	4 14	23 53	0 11	17 2	0 9	25 10	1 15	21 12	1 33	18 52	0 33	20 49	0 12	4 33	2 11	17 55	13 34	22 54	22 44	20 39		n.a.
M16	19 24	18 24	3 25	23 49	0 1	17 26	0 11	25 8	1 15	21 9	1 33	18 51	0 33	20 48	0 13	4 32	2 11	17 55	13 34	22 55	22 45	20 38		n.a.
T 17	19 39	21 17	2 22	23 43	0s 8	17 50	0 13	25 5	1 14	21 7	1 32	18 50	0 33	20 48	0 13	4 32	2 11	17 55	13 34	22 56	22 45	20 37		n.a.
W18	19 53	22 50	1 10	23 37	0 18	18 13	0 16	25 2	1 14	21 5	1 32	18 49	0 32	20 47	0 13	4 32	2 11	17 55	13 34	22 56	22 45	20 36		n.a.
T 19	20 6	22 53	0n 7	23 30	0 28	18 36	0 18	24 59	1 13	21 3	1 32	18 48	0 32	20 46	0 13	4 31	2 11	17 55	13 35	22 57	22 46	20 35		n.a.
F 20	20 20	21 25	1 23	23 22	0 38	18 58	0 20	24 56	1 13	21 0	1 32	18 47	0 32	20 46	0 13	4 31	2 11	17 55	13 35	22 56	22 46	20 34		n.a.
S 21	20 33	18 36	2 34	23 13	0 49	19 20	0 23	24 52	1 12	20 58	1 31	18 46	0 32	20 45	0 13	4 30	2 11	17 55	13 35	22 56	22 47	20 33		n.a.
S 22	20 45	14 42	3 35	23 3	1 0	19 42	0 25	24 49	1 11	20 55	1 31	18 45	0 32	20 45	0 13	4 30	2 12	17 55	13 35	22 56	22 47	20 32		n.a.
M23	20 58	10 2	4 23	22 53	1 11	20 2	0 27	24 45	1 11	20 53	1 31	18 44	0 32	20 44	0 13	4 29	2 12	17 55	13 36	22 56	22 48	20 31		n.a.
T 24	21 10	4 54	4 54	22 42	1 22	20 23	0 29	24 41	1 10	20 51	1 31	18 43	0 32	20 44	0 13	4 29	2 12	17 55	13 36	22 57	22 48	20 30		n.a.
W25	21 21	0s24	5 8	22 31	1 33	20 42	0 32	24 36	1 10	20 48	1 30	18 42	0 32	20 43	0 13	4 29	2 12	17 55	13 36	22 57	22 49	20 29		n.a.
T 26	21 32	5 36	5 5	22 19	1 44	21 1	0 34	24 32	1 9	20 45	1 30	18 41	0 32	20 43	0 13	4 28	2 12	17 55	13 36	22 58	22 49	20 28		n.a.
F 27	21 43	10 29	4 46	22 8	1 56	21 20	0 36	24 27	1 9	20 43	1 30	18 39	0 32	20 42	0 13	4 28	2 12	17 55	13 37	22 59	22 49	20 27		n.a.
S 28	21 54	14 48	4 12	21 56	2 7	21 38	0 38	24 22	1 8	20 40	1 30	18 38	0 31	20 42	0 13	4 28	2 12	17 55	13 37	23 0	22 50	20 26		n.a.
S 29	22 4	18 22	3 25	21 44	2 19	21 55	0 40	24 17	1 8	20 38	1 30	18 37	0 31	20 41	0 13	4 27	2 12	17 55	13 37	23 1	22 50	20 25		n.a.
M30	22n14	21s 0	2n30	21n32	2s30	22n12	0n42	24n12	1n 7	20n35	1n29	18s36	0n31	20s41	0s13	4s27	2s12	17s55	13s37	23n 1	22n51	20s24		n.a.

Julian Day Number = 426032.5, Delta T = 25h51m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'38, Lahiri = -52°43'38 Julian Calendar 1 June 3547 BCE == Greg. Calendar 3 May 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 38	9♊ 2'23	0♉ 5	3♋24	5♊16	16♋39	6♌38	23°R20	29°R 1	24♓ 1	16♓29	16°R25	17♋46	8♒24	n.a.	T 1
W 2	16 47 34	10° 0'28	12°12	3°40	6°31	17°19	6°48	23♏15	28♏59	24° 2	16°29	16°D24	17°43	8°31	n.a.	W 2
T 3	16 51 31	10°58'34	24° 9	3°51	7°45	17°59	6°58	23°11	28°57	24° 3	16°29	16♋24	17°40	8°38	n.a.	T 3
F 4	16 55 28	11°56'43	6♒ 0	3°R56	9° 0	18°39	7° 8	23° 7	28°54	24° 4	16°30	16°25	17°37	8°44	n.a.	F 4
S 5	16 59 24	12°54'53	17°48	3°56	10°15	19°19	7°18	23° 3	28°52	24° 4	16°30	16°27	17°33	8°51	n.a.	S 5
S 6	17 3 21	13°53'06	29°38	3°49	11°29	19°59	7°28	22°59	28°50	24° 5	16°30	16°29	17°30	8°58	n.a.	S 6
M 7	17 7 17	14°51'22	11♓35	3°37	12°44	20°39	7°38	22°55	28°47	24° 6	16°30	16°R30	17°27	9° 4	n.a.	M 7
T 8	17 11 14	15°49'39	23°44	3°18	13°59	21°20	7°48	22°51	28°45	24° 6	16°30	16°29	17°24	9°11	n.a.	T 8
W 9	17 15 10	16°47'59	6♈ 9	2°53	15°13	22° 0	7°59	22°47	28°43	24° 7	16°31	16°28	17°21	9°18	n.a.	W 9
T 10	17 19 7	17°46'21	18°55	2°21	16°28	22°41	8° 9	22°43	28°41	24° 8	16°31	16°25	17°17	9°24	n.a.	T 10
F 11	17 23 3	18°44'45	2♉ 4	1°43	17°43	23°21	8°20	22°39	28°38	24° 8	16°31	16°21	17°14	9°31	n.a.	F 11
S 12	17 27 0	19°43'12	15°39	1° 0	18°58	24° 2	8°31	22°35	28°36	24° 9	16°31	16°17	17°11	9°38	n.a.	S 12
S 13	17 30 56	20°41'41	29°38	0°11	20°13	24°43	8°41	22°31	28°34	24° 9	16°31	16°13	17° 8	9°44	n.a.	S 13
M14	17 34 53	21°40'12	13♊58	29♊18	21°28	25°24	8°52	22°28	28°32	24° 9	16°31	16°10	17° 5	9°51	n.a.	M14
T 15	17 38 50	22°38'46	28°35	28°21	22°42	26° 5	9° 3	22°24	28°30	24°10	16°R31	16° 8	17° 2	9°58	n.a.	T 15
W16	17 42 46	23°37'22	13♋21	27°21	23°57	26°45	9°14	22°20	28°28	24°10	16°31	16°D 8	16°58	10° 4	n.a.	W16
T 17	17 46 43	24°36'00	28° 9	26°19	25°12	27°26	9°25	22°17	28°26	24°11	16°31	16° 8	16°55	10°11	n.a.	T 17
F 18	17 50 39	25°34'39	12♌53	25°18	26°27	28° 8	9°37	22°14	28°24	24°11	16°31	16° 9	16°52	10°18	n.a.	F 18
S 19	17 54 36	26°33'21	27°26	24°17	27°42	28°49	9°48	22°10	28°22	24°11	16°31	16°10	16°49	10°24	n.a.	S 19
S 20	17 58 32	27°32'04	11♍45	23°19	28°57	29°30	9°59	22° 7	28°20	24°11	16°31	16°11	16°46	10°31	n.a.	S 20
M21	18 2 29	28°30'50	25°48	22°26	0♋12	0♌11	10°11	22° 4	28°18	24°12	16°31	16°R12	16°43	10°38	n.a.	M21
T 22	18 6 25	29°29'37	9♎32	21°38	1°27	0°52	10°22	22° 1	28°16	24°12	16°31	16°12	16°39	10°44	n.a.	T 22
W23	18 10 22	0♋28'26	23° 0	20°56	2°42	1°34	10°34	21°58	28°14	24°12	16°30	16°11	16°36	10°51	n.a.	W23
T 24	18 14 18	1°27'17	6♏11	20°23	3°57	2°15	10°45	21°55	28°12	24°12	16°30	16° 9	16°33	10°58	n.a.	T 24
F 25	18 18 15	2°26'11	19° 6	19°58	5°12	2°57	10°57	21°52	28°10	24°12	16°30	16° 7	16°30	11° 4	n.a.	F 25
S 26	18 22 12	3°25'06	1♐47	19°42	6°27	3°38	11° 9	21°49	28° 8	24°12	16°30	16° 5	16°27	11°11	n.a.	S 26
S 27	18 26 8	4°24'03	14°15	19°D36	7°42	4°20	11°20	21°46	28° 6	24°R12	16°30	16° 4	16°23	11°18	n.a.	S 27
M28	18 30 5	5°23'03	26°33	19°40	8°57	5° 2	11°32	21°44	28° 5	24°12	16°29	16° 2	16°20	11°24	n.a.	M28
T 29	18 34 1	6°22'05	8♑40	19°54	10°13	5°44	11°44	21°41	28° 3	24°12	16°29	16° 2	16°17	11°31	n.a.	T 29
W30	18 37 58	7°21'09	20°39	20°17	11°28	6°25	11°56	21°38	28° 1	24°12	16°29	16°D 2	16°14	11°38	n.a.	W30
T 31	18 41 54	8♋20'16	2♒31	20♊50	12♋43	7♌ 7	12♌ 8	21♏36	28♏ 0	24♓12	16♓28	16♋ 2	16♋11	11♒44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n23	22s36	1n28	21n20	2s41	22n28	0n44	24n 6	1n 7	20n32	1n29	18s35	0n31	20s40	0s13	4s27	2s12	17s56	13s38	23n 2	22n51	20s23		n.a.
W 2	22 32	23 7	0 23	21 8	2 53	22 43	0 46	24 0	1 6	20 30	1 29	18 34	0 31	20 40	0 13	4 27	2 12	17 56	13 38	23 2	22 52	20 22		n.a.
T 3	22 40	22 32	0s42	20 57	3 3	22 58	0 48	23 54	1 5	20 27	1 29	18 34	0 31	20 39	0 13	4 26	2 12	17 56	13 38	23 2	22 52	20 21		n.a.
F 4	22 49	20 58	1 45	20 47	3 14	23 12	0 50	23 48	1 5	20 24	1 29	18 33	0 31	20 39	0 13	4 26	2 12	17 56	13 38	23 2	22 52	20 20		n.a.
S 5	22 56	18 29	2 43	20 37	3 24	23 25	0 52	23 42	1 4	20 21	1 28	18 32	0 31	20 38	0 13	4 26	2 12	17 56	13 39	23 1	22 53	20 19		n.a.
S 6	23 4	15 14	3 35	20 27	3 33	23 38	0 54	23 35	1 4	20 18	1 28	18 31	0 30	20 38	0 13	4 26	2 13	17 56	13 39	23 1	22 53	20 18		n.a.
M 7	23 11	11 21	4 18	20 19	3 42	23 50	0 56	23 28	1 3	20 15	1 28	18 30	0 30	20 37	0 13	4 25	2 13	17 56	13 39	23 1	22 54	20 17		n.a.
T 8	23 17	6 58	4 50	20 12	3 50	24 1	0 57	23 21	1 3	20 12	1 28	18 29	0 30	20 37	0 13	4 25	2 13	17 56	13 39	23 1	22 54	20 16		n.a.
W 9	23 23	2 12	5 9	20 5	3 57	24 12	0 59	23 14	1 2	20 10	1 28	18 28	0 30	20 36	0 13	4 25	2 13	17 57	13 40	23 1	22 55	20 15		n.a.
T 10	23 29	2n47	5 13	20 0	4 2	24 22	1 1	23 7	1 1	20 7	1 28	18 27	0 30	20 36	0 13	4 25	2 13	17 57	13 40	23 2	22 55	20 14		n.a.
F 11	23 34	7 47	5 2	19 57	4 7	24 31	1 2	22 59	1 1	20 4	1 27	18 26	0 30	20 35	0 13	4 25	2 13	17 57	13 40	23 2	22 55	20 13		n.a.
S 12	23 39	12 36	4 34	19 54	4 9	24 39	1 4	22 51	1 0	20 0	1 27	18 25	0 30	20 35	0 13	4 25	2 13	17 57	13 40	23 3	22 56	20 12		n.a.
S 13	23 44	16 53	3 49	19 53	4 11	24 47	1 5	22 43	1 0	19 57	1 27	18 24	0 30	20 34	0 13	4 24	2 13	17 57	13 41	23 3	22 56	20 11		n.a.
M14	23 48	20 18	2 48	19 54	4 10	24 54	1 7	22 35	0 59	19 54	1 27	18 24	0 29	20 34	0 13	4 24	2 13	17 58	13 41	23 3	22 57	20 10		n.a.
T 15	23 51	22 28	1 35	19 56	4 7	25 0	1 8	22 27	0 59	19 51	1 27	18 23	0 29	20 33	0 13	4 24	2 13	17 58	13 41	23 4	22 57	20 9		n.a.
W16	23 54	23 7	0 15	20 0	4 3	25 5	1 9	22 18	0 58	19 48	1 26	18 22	0 29	20 33	0 13	4 24	2 13	17 58	13 42	23 4	22 57	20 8		n.a.
T 17	23 57	22 9	1n 6	20 5	3 56	25 9	1 11	22 9	0 57	19 45	1 26	18 21	0 29	20 32	0 13	4 24	2 13	17 58	13 42	23 4	22 58	20 7		n.a.
F 18	23 59	19 39	2 22	20 12	3 47	25 13	1 12	22 0	0 57	19 42	1 26	18 20	0 29	20 32	0 13	4 24	2 13	17 59	13 42	23 4	22 58	20 5		n.a.
S 19	24 1	15 56	3 29	20 20	3 37	25 16	1 13	21 51	0 56	19 38	1 26	18 20	0 29	20 31	0 13	4 24	2 13	17 59	13 42	23 4	22 59	20 4		n.a.
S 20	24 2	11 20	4 21	20 30	3 24	25 18	1 14	21 42	0 56	19 35	1 26	18 19	0 29	20 31	0 13	4 24	2 14	17 59	13 43	23 3	22 59	20 3		n.a.
M21	24 3	6 14	4 57	20 41	3 10	25 19	1 15	21 32	0 55	19 32	1 26	18 18	0 29	20 30	0 13	4 24	2 14	17 59	13 43	23 3	22 59	20 2		n.a.
T 22	24 4	0 55	5 14	20 53	2 55	25 20	1 16	21 22	0 54	19 28	1 26	18 17	0 28	20 30	0 13	4 24	2 14	18 0	13 43	23 3	23 0	20 1		n.a.
W23	24 4	4s19	5 14	21 7	2 38	25 20	1 17	21 12	0 54	19 25	1 25	18 17	0 28	20 30	0 13	4 24	2 14	18 0	13 43	23 3	23 0	20 0		n.a.
T 24	24 3	9 16	4 57	21 22	2 21	25 19	1 18	21 2	0 53	19 22	1 25	18 16	0 28	20 29	0 13	4 24	2 14	18 0	13 44	23 4	23 1	19 59		n.a.
F 25	24 2	13 42	4 26	21 38	2 3	25 17	1 19	20 52	0 53	19 18	1 25	18 15	0 28	20 29	0 13	4 24	2 14	18 1	13 44	23 4	23 1	19 58		n.a.
S 26	24 1	17 27	3 41	21 55	1 44	25 14	1 20	20 41	0 52	19 15	1 25	18 15	0 28	20 28	0 13	4 24	2 14	18 1	13 44	23 4	23 1	19 57		n.a.
S 27	23 59	20 21	2 47	22 13	1 26	25 11	1 21	20 31	0 51	19 11	1 25	18 14	0 28	20 28	0 13	4 24	2 14	18 1	13 44	23 4	23 2	19 55		n.a.
M28	23 57	22 15	1 46	22 32	1 7	25 6	1 21	20 20	0 51	19 8	1 25	18 14	0 28	20 27	0 13	4 24	2 14	18 2	13 45	23 4	23 2	19 54		n.a.
T 29	23 54	23 6	0 41	22 51	0 50	25 1	1 22	20 9	0 50	19 4	1 25	18 13	0 28	20 27	0 13	4 24	2 14	18 2	13 45	23 5	23 3	19 53		n.a.
W30	23 51	22 51	0s26	23 10	0 32	24 56	1 22	19 57	0 50	19 1	1 24	18 13	0 27	20 27	0 13	4 24	2 14	18 2	13 45	23 5	23 3	19 52		n.a.
T 31	23n48	21s35	1s30	23n29	0s16	24n49	1n23	19n46	0n49	18n57	1n24	18s12	0n27	20s26	0s13	4s25	2s14	18s 3	13s45	23n 4	23n 3	19s51		n.a.

Julian Day Number = 426062.5, Delta T = 25h51m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'34, Lahiri = -52°43'34 Julian Calendar 1 July 3547 BCE == Greg. Calendar 2 June 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 51	9♋19'24	14♒20	21♊32	13♋58	7♌49	12♌20	21°R34	27°R58	24°R12	16°R28	16♋ 3	16♋ 8	11♒51	n.a.	F 1
S 2	18 49 47	10°18'36	26° 8	22°23	15°13	8°31	12°32	21♏32	27♏56	24♓11	16♓28	16° 3	16° 4	11°58	n.a.	S 2
S 3	18 53 44	11°17'49	7♓58	23°21	16°28	9°13	12°45	21°29	27°55	24°11	16°27	16° 4	16° 1	12° 4	n.a.	S 3
M 4	18 57 40	12°17'05	19°55	24°27	17°44	9°55	12°57	21°27	27°53	24°11	16°27	16° 5	15°58	12°11	n.a.	M 4
T 5	19 1 37	13°16'24	2♈ 2	25°39	18°59	10°38	13° 9	21°25	27°52	24°11	16°27	16° 5	15°55	12°18	n.a.	T 5
W 6	19 5 33	14°15'45	14°24	26°56	20°14	11°20	13°22	21°24	27°50	24°10	16°26	16°R 5	15°52	12°24	n.a.	W 6
T 7	19 9 30	15°15'09	27° 6	28°19	21°29	12° 2	13°34	21°22	27°49	24°10	16°26	16° 5	15°49	12°31	n.a.	T 7
F 8	19 13 27	16°14'35	10♉10	29°46	22°44	12°45	13°47	21°20	27°48	24°10	16°25	16°D 5	15°45	12°38	n.a.	F 8
S 9	19 17 23	17°14'04	23°40	1♋17	24° 0	13°27	13°59	21°19	27°46	24° 9	16°25	16° 5	15°42	12°44	n.a.	S 9
S 10	19 21 20	18°13'36	7♊38	2°52	25°15	14°10	14°12	21°17	27°45	24° 9	16°24	16° 5	15°39	12°51	n.a.	S 10
M11	19 25 16	19°13'10	22° 1	4°28	26°30	14°52	14°24	21°16	27°44	24° 8	16°24	16° 5	15°36	12°58	n.a.	M11
T 12	19 29 13	20°12'46	6♋46	6° 7	27°45	15°35	14°37	21°15	27°43	24° 8	16°23	16° 5	15°33	13° 4	n.a.	T 12
W13	19 33 9	21°12'25	21°47	7°48	29° 1	16°18	14°50	21°13	27°42	24° 7	16°22	16°R 6	15°29	13°11	n.a.	W13
T 14	19 37 6	22°12'06	6♌55	9°30	0♌16	17° 1	15° 2	21°12	27°40	24° 6	16°22	16° 5	15°26	13°18	n.a.	T 14
F 15	19 41 2	23°11'50	22° 1	11°13	1°31	17°44	15°15	21°11	27°39	24° 6	16°21	16° 5	15°23	13°24	n.a.	F 15
S 16	19 44 59	24°11'35	6♍56	12°57	2°47	18°26	15°28	21°11	27°38	24° 5	16°21	16° 4	15°20	13°31	n.a.	S 16
S 17	19 48 55	25°11'22	21°34	14°41	4° 2	19° 9	15°41	21°10	27°37	24° 5	16°20	16° 3	15°17	13°38	n.a.	S 17
M18	19 52 52	26°11'11	5♎48	16°26	5°17	19°53	15°54	21° 9	27°37	24° 4	16°19	16° 2	15°14	13°44	n.a.	M18
T 19	19 56 48	27°11'02	19°38	18°10	6°32	20°36	16° 7	21° 9	27°36	24° 3	16°19	16° 1	15°10	13°51	n.a.	T 19
W20	20 0 45	28°10'55	3♏ 4	19°55	7°48	21°19	16°20	21° 8	27°35	24° 2	16°18	16°D 1	15° 7	13°58	n.a.	W20
T 21	20 4 42	29°10'50	16° 7	21°40	9° 3	22° 2	16°33	21° 8	27°34	24° 1	16°17	16° 2	15° 4	14° 4	n.a.	T 21
F 22	20 8 38	0♌10'46	28°50	23°24	10°18	22°45	16°46	21° 8	27°33	24° 1	16°16	16° 3	15° 1	14°11	n.a.	F 22
S 23	20 12 35	1°10'45	11♐17	25° 8	11°34	23°29	16°59	21° 7	27°33	24° 0	16°16	16° 4	14°58	14°18	n.a.	S 23
S 24	20 16 31	2°10'46	23°30	26°51	12°49	24°12	17°12	21°D 7	27°32	23°59	16°15	16° 5	14°55	14°24	n.a.	S 24
M25	20 20 28	3°10'49	5♑34	28°34	14° 4	24°56	17°25	21° 7	27°32	23°58	16°14	16° 6	14°51	14°31	n.a.	M25
T 26	20 24 24	4°10'53	17°30	0♌17	15°20	25°39	17°38	21° 8	27°31	23°57	16°13	16°R 7	14°48	14°38	n.a.	T 26
W27	20 28 21	5°11'00	29°22	1°59	16°35	26°23	17°51	21° 8	27°31	23°56	16°13	16° 6	14°45	14°44	n.a.	W27
T 28	20 32 17	6°11'09	11♒12	3°41	17°50	27° 6	18° 4	21° 8	27°30	23°55	16°12	16° 5	14°42	14°51	n.a.	T 28
F 29	20 36 14	7°11'19	23° 0	5°22	19° 5	27°50	18°18	21° 9	27°30	23°54	16°11	16° 2	14°39	14°58	n.a.	F 29
S 30	20 40 10	8°11'32	4♓51	7° 2	20°21	28°34	18°31	21° 9	27°29	23°53	16°10	15°58	14°35	15° 4	n.a.	S 30
S 31	20 44 7	9♌11'47	16♓45	8♌42	21♌36	29♌18	18♌44	21♏10	27♏29	23♓52	16♓ 9	15♋54	14♋32	15♒11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n44	19s22	2s31	23n47	0n 0	24n42	1n23	19n34	0n48	18n53	1n24	18s12	0n27	20s26	0s13	4s25	2s14	18s 3	13s46	23n 4	23n 4	19s50		n.a.
S 2	23 39	16 20	3 25	24 5	0 15	24 33	1 24	19 22	0 48	18 50	1 24	18 11	0 27	20 26	0 13	4 25	2 14	18 3	13 46	23 4	23 4	19 49		n.a.
S 3	23 34	12 39	4 10	24 22	0 29	24 25	1 24	19 10	0 47	18 46	1 24	18 11	0 27	20 25	0 13	4 25	2 15	18 4	13 46	23 4	23 5	19 47		n.a.
M 4	23 29	8 27	4 46	24 38	0 42	24 15	1 24	18 58	0 46	18 42	1 24	18 10	0 27	20 25	0 13	4 25	2 15	18 4	13 46	23 4	23 5	19 46		n.a.
T 5	23 23	3 52	5 8	24 53	0 53	24 4	1 24	18 46	0 46	18 39	1 24	18 10	0 27	20 25	0 13	4 25	2 15	18 4	13 46	23 4	23 5	19 45		n.a.
W 6	23 17	0n58	5 18	25 6	1 4	23 53	1 24	18 33	0 45	18 35	1 24	18 9	0 27	20 24	0 13	4 26	2 15	18 5	13 47	23 4	23 6	19 44		n.a.
T 7	23 10	5 52	5 12	25 17	1 13	23 41	1 24	18 20	0 45	18 31	1 24	18 9	0 26	20 24	0 13	4 26	2 15	18 5	13 47	23 4	23 6	19 43		n.a.
F 8	23 3	10 40	4 50	25 26	1 22	23 29	1 24	18 8	0 44	18 27	1 23	18 9	0 26	20 24	0 13	4 26	2 15	18 6	13 47	23 4	23 7	19 41		n.a.
S 9	22 55	15 7	4 12	25 33	1 29	23 15	1 24	17 55	0 43	18 23	1 23	18 9	0 26	20 23	0 13	4 26	2 15	18 6	13 47	23 4	23 7	19 40		n.a.
S 10	22 47	18 54	3 18	25 37	1 35	23 1	1 24	17 41	0 43	18 20	1 23	18 8	0 26	20 23	0 13	4 26	2 15	18 6	13 48	23 4	23 7	19 39		n.a.
M11	22 39	21 39	2 10	25 40	1 40	22 47	1 24	17 28	0 42	18 16	1 23	18 8	0 26	20 23	0 13	4 27	2 15	18 7	13 48	23 4	23 8	19 38		n.a.
T 12	22 30	23 2	0 52	25 40	1 45	22 31	1 24	17 14	0 41	18 12	1 23	18 8	0 26	20 22	0 13	4 27	2 15	18 7	13 48	23 4	23 8	19 37		n.a.
W13	22 21	22 46	0n32	25 38	1 48	22 15	1 23	17 1	0 41	18 8	1 23	18 8	0 26	20 22	0 13	4 27	2 15	18 8	13 48	23 4	23 8	19 35		n.a.
T 14	22 11	20 51	1 53	25 34	1 51	21 58	1 23	16 47	0 40	18 4	1 23	18 7	0 25	20 22	0 13	4 28	2 15	18 8	13 48	23 4	23 9	19 34		n.a.
F 15	22 1	17 28	3 7	25 27	1 53	21 41	1 22	16 33	0 39	18 0	1 23	18 7	0 25	20 22	0 13	4 28	2 15	18 9	13 49	23 4	23 9	19 33		n.a.
S 16	21 50	12 59	4 7	25 19	1 54	21 23	1 22	16 18	0 39	17 56	1 23	18 7	0 25	20 21	0 13	4 28	2 15	18 9	13 49	23 4	23 10	19 32		n.a.
S 17	21 39	7 50	4 49	25 8	1 55	21 4	1 21	16 4	0 38	17 52	1 23	18 7	0 25	20 21	0 13	4 29	2 16	18 9	13 49	23 4	23 10	19 30		n.a.
M18	21 28	2 24	5 12	24 55	1 55	20 45	1 21	15 50	0 37	17 48	1 23	18 7	0 25	20 21	0 13	4 29	2 16	18 10	13 49	23 5	23 10	19 29		n.a.
T 19	21 16	3s 1	5 17	24 40	1 54	20 25	1 20	15 35	0 37	17 44	1 22	18 7	0 25	20 21	0 13	4 29	2 16	18 10	13 49	23 5	23 11	19 28		n.a.
W20	21 4	8 7	5 3	24 24	1 53	20 4	1 19	15 20	0 36	17 40	1 22	18 7	0 25	20 21	0 13	4 30	2 16	18 11	13 50	23 5	23 11	19 27		n.a.
T 21	20 51	12 43	4 35	24 6	1 51	19 43	1 18	15 5	0 35	17 36	1 22	18 7	0 25	20 20	0 13	4 30	2 16	18 11	13 50	23 5	23 11	19 25		n.a.
F 22	20 38	16 38	3 53	23 46	1 49	19 21	1 17	14 50	0 35	17 32	1 22	18 7	0 24	20 20	0 13	4 30	2 16	18 12	13 50	23 4	23 12	19 24		n.a.
S 23	20 25	19 44	3 1	23 24	1 46	18 59	1 16	14 35	0 34	17 27	1 22	18 7	0 24	20 20	0 13	4 31	2 16	18 12	13 50	23 4	23 12	19 23		n.a.
S 24	20 11	21 52	2 2	23 1	1 43	18 36	1 15	14 19	0 33	17 23	1 22	18 7	0 24	20 20	0 13	4 31	2 16	18 13	13 50	23 4	23 13	19 22		n.a.
M25	19 57	22 59	0 58	22 36	1 39	18 13	1 14	14 4	0 33	17 19	1 22	18 8	0 24	20 20	0 13	4 32	2 16	18 13	13 51	23 4	23 13	19 20		n.a.
T 26	19 43	23 1	0s 8	22 10	1 36	17 49	1 13	13 48	0 32	17 15	1 22	18 8	0 24	20 20	0 13	4 32	2 16	18 14	13 51	23 4	23 13	19 19		n.a.
W27	19 28	22 0	1 13	21 43	1 32	17 25	1 12	13 32	0 31	17 11	1 22	18 8	0 24	20 20	0 13	4 33	2 16	18 14	13 51	23 4	23 14	19 18		n.a.
T 28	19 13	20 1	2 14	21 15	1 27	17 0	1 10	13 17	0 31	17 6	1 22	18 8	0 24	20 20	0 13	4 33	2 16	18 15	13 51	23 4	23 14	19 16		n.a.
F 29	18 57	17 11	3 10	20 45	1 23	16 35	1 9	13 0	0 30	17 2	1 22	18 8	0 23	20 19	0 13	4 34	2 16	18 15	13 51	23 5	23 14	19 15		n.a.
S 30	18 42	13 39	3 57	20 15	1 18	16 9	1 8	12 44	0 29	16 58	1 22	18 9	0 23	20 19	0 13	4 34	2 16	18 16	13 51	23 5	23 15	19 14		n.a.
S 31	18n25	9s33	4s35	19n43	1n13	15n43	1n 6	12n28	0n29	16n54	1n22	18s 9	0n23	20s19	0s13	4s34	2s16	18s16	13s51	23n 5	23n15	19s13		n.a.

Julian Day Number = 426093.5, Delta T = 25h51m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'30, Lahiri = -52°43'30 Julian Calendar 1 Aug. 3547 BCE == Greg. Calendar 3 July 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 3	10♌12'04	28♓45	10♌22	22♌51	0♍ 1	18♌57	21♏11	27°R29	23°R51	16°R 8	15°R50	14♋29	15♒18	n.a.	M 1
T 2	20 52 0	11°12'24	10♈55	12° 0	24° 6	0°45	19°11	21°12	27♏29	23♓50	16♓ 7	15♋47	14°26	15°24	n.a.	T 2
W 3	20 55 57	12°12'45	23°16	13°39	25°22	1°29	19°24	21°13	27°29	23°48	16° 6	15°44	14°23	15°31	n.a.	W 3
T 4	20 59 53	13°13'09	5♉54	15°17	26°37	2°13	19°37	21°14	27°29	23°47	16° 6	15°43	14°20	15°37	n.a.	T 4
F 5	21 3 50	14°13'35	18°51	16°54	27°52	2°58	19°50	21°15	27°D29	23°46	16° 5	15°D42	14°16	15°44	n.a.	F 5
S 6	21 7 46	15°14'04	2♊11	18°31	29° 8	3°42	20° 4	21°16	27°29	23°45	16° 4	15°43	14°13	15°51	n.a.	S 6
S 7	21 11 43	16°14'34	15°57	20° 8	0♍23	4°26	20°17	21°18	27°29	23°43	16° 3	15°45	14°10	15°58	n.a.	S 7
M 8	21 15 39	17°15'07	0♋ 9	21°44	1°38	5°10	20°30	21°19	27°29	23°42	16° 2	15°46	14° 7	16° 4	n.a.	M 8
T 9	21 19 36	18°15'42	14°46	23°20	2°53	5°55	20°44	21°21	27°29	23°41	16° 1	15°R47	14° 4	16°11	n.a.	T 9
W10	21 23 32	19°16'19	29°45	24°55	4° 9	6°39	20°57	21°23	27°29	23°40	16° 0	15°46	14° 1	16°18	n.a.	W10
T 11	21 27 29	20°16'58	14♌57	26°30	5°24	7°24	21°11	21°25	27°29	23°38	15°59	15°44	13°57	16°24	n.a.	T 11
F 12	21 31 25	21°17'38	0♍14	28° 4	6°39	8° 8	21°24	21°26	27°30	23°37	15°58	15°40	13°54	16°31	n.a.	F 12
S 13	21 35 22	22°18'21	15°24	29°39	7°54	8°53	21°37	21°29	27°30	23°35	15°57	15°35	13°51	16°38	n.a.	S 13
S 14	21 39 18	23°19'04	0♎17	1♍12	9° 9	9°37	21°51	21°31	27°31	23°34	15°56	15°29	13°48	16°44	n.a.	S 14
M15	21 43 15	24°19'49	14°47	2°46	10°25	10°22	22° 4	21°33	27°31	23°33	15°55	15°23	13°45	16°51	n.a.	M15
T 16	21 47 12	25°20'36	28°49	4°19	11°40	11° 7	22°17	21°35	27°32	23°31	15°53	15°19	13°41	16°58	n.a.	T 16
W17	21 51 8	26°21'24	12♏22	5°52	12°55	11°51	22°31	21°38	27°32	23°30	15°52	15°16	13°38	17° 4	n.a.	W17
T 18	21 55 5	27°22'13	25°27	7°24	14°10	12°36	22°44	21°40	27°33	23°28	15°51	15°D15	13°35	17°11	n.a.	T 18
F 19	21 59 1	28°23'04	8♐ 8	8°57	15°25	13°21	22°57	21°43	27°34	23°27	15°50	15°15	13°32	17°18	n.a.	F 19
S 20	22 2 58	29°23'56	20°29	10°29	16°40	14° 6	23°11	21°46	27°34	23°25	15°49	15°17	13°29	17°24	n.a.	S 20
S 21	22 6 54	0♍24'49	2♑35	12° 0	17°56	14°51	23°24	21°48	27°35	23°24	15°48	15°18	13°26	17°31	n.a.	S 21
M22	22 10 51	1°25'44	14°31	13°32	19°11	15°36	23°37	21°51	27°36	23°22	15°47	15°R19	13°22	17°38	n.a.	M22
T 23	22 14 47	2°26'40	26°21	15° 3	20°26	16°21	23°51	21°54	27°37	23°20	15°46	15°18	13°19	17°44	n.a.	T 23
W24	22 18 44	3°27'37	8♒ 9	16°33	21°41	17° 6	24° 4	21°58	27°38	23°19	15°45	15°15	13°16	17°51	n.a.	W24
T 25	22 22 41	4°28'35	19°58	18° 4	22°56	17°52	24°17	22° 1	27°39	23°17	15°44	15°10	13°13	17°58	n.a.	T 25
F 26	22 26 37	5°29'34	1♓49	19°34	24°11	18°37	24°31	22° 4	27°40	23°16	15°42	15° 2	13°10	18° 4	n.a.	F 26
S 27	22 30 34	6°30'35	13°46	21° 4	25°26	19°22	24°44	22° 7	27°41	23°14	15°41	14°53	13° 6	18°11	n.a.	S 27
S 28	22 34 30	7°31'37	25°48	22°33	26°41	20° 7	24°57	22°11	27°42	23°12	15°40	14°42	13° 3	18°18	n.a.	S 28
M29	22 38 27	8°32'40	7♈58	24° 2	27°56	20°53	25°10	22°14	27°43	23°11	15°39	14°32	13° 0	18°24	n.a.	M29
T 30	22 42 23	9♍33'45	20♈17	25♍31	29♍11	21♍38	25♌24	22♏18	27♏45	23♓ 9	15♓38	14♋22	12♋57	18♒31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 9	5s 5	5s 0	19n11	1n 7	15n16	1n 5	12n12	0n28	16n49	1n22	18s 9	0n23	20s19	0s13	4s35	2s16	18s17	13s52	23n 6	23n15	19s11		n.a.
T 2	17 52	0 21	5 13	18 38	1 2	14 49	1 3	11 55	0 27	16 45	1 22	18 10	0 23	20 19	0 13	4 36	2 16	18 17	13 52	23 6	23 16	19 10		n.a.
W 3	17 35	4n28	5 11	18 3	0 56	14 22	1 2	11 38	0 27	16 41	1 22	18 10	0 23	20 19	0 13	4 36	2 16	18 18	13 52	23 7	23 16	19 9		n.a.
T 4	17 17	9 12	4 55	17 29	0 50	13 54	1 0	11 21	0 26	16 36	1 22	18 11	0 23	20 19	0 13	4 37	2 17	18 18	13 52	23 7	23 16	19 7		n.a.
F 5	16 59	13 40	4 23	16 53	0 45	13 26	0 58	11 5	0 25	16 32	1 22	18 11	0 23	20 19	0 13	4 37	2 17	18 19	13 52	23 7	23 17	19 6		n.a.
S 6	16 41	17 36	3 37	16 17	0 39	12 57	0 56	10 48	0 25	16 28	1 22	18 11	0 22	20 19	0 13	4 38	2 17	18 19	13 52	23 7	23 17	19 5		n.a.
S 7	16 23	20 43	2 36	15 40	0 32	12 29	0 55	10 30	0 24	16 23	1 22	18 12	0 22	20 19	0 13	4 38	2 17	18 20	13 52	23 7	23 17	19 3		n.a.
M 8	16 4	22 39	1 25	15 3	0 26	11 59	0 53	10 13	0 23	16 19	1 22	18 13	0 22	20 19	0 13	4 39	2 17	18 20	13 53	23 6	23 18	19 2		n.a.
T 9	15 45	23 8	0 6	14 25	0 20	11 30	0 51	9 56	0 23	16 15	1 22	18 13	0 22	20 19	0 13	4 39	2 17	18 21	13 53	23 6	23 18	19 0		n.a.
W10	15 26	21 58	1n16	13 46	0 14	11 0	0 49	9 38	0 22	16 10	1 22	18 14	0 22	20 19	0 13	4 40	2 17	18 21	13 53	23 6	23 18	18 59		n.a.
T 11	15 6	19 12	2 33	13 7	0 7	10 30	0 47	9 21	0 21	16 6	1 22	18 14	0 22	20 19	0 13	4 40	2 17	18 22	13 53	23 7	23 19	18 58		n.a.
F 12	14 46	15 5	3 39	12 28	0 1	10 0	0 45	9 3	0 20	16 1	1 21	18 15	0 22	20 19	0 13	4 41	2 17	18 22	13 53	23 7	23 19	18 56		n.a.
S 13	14 26	10 1	4 29	11 48	0s 6	9 29	0 43	8 45	0 20	15 57	1 21	18 16	0 21	20 20	0 13	4 42	2 17	18 23	13 53	23 8	23 20	18 55		n.a.
S 14	14 6	4 27	5 0	11 8	0 12	8 58	0 41	8 27	0 19	15 52	1 21	18 16	0 21	20 20	0 13	4 42	2 17	18 23	13 53	23 9	23 20	18 54		n.a.
M15	13 45	1s13	5 11	10 28	0 19	8 27	0 39	8 10	0 18	15 48	1 21	18 17	0 21	20 20	0 13	4 43	2 17	18 24	13 53	23 9	23 20	18 52		n.a.
T 16	13 24	6 38	5 2	9 48	0 25	7 56	0 36	7 51	0 18	15 43	1 21	18 18	0 21	20 20	0 13	4 44	2 17	18 24	13 53	23 10	23 21	18 51		n.a.
W17	13 3	11 34	4 37	9 7	0 32	7 24	0 34	7 33	0 17	15 39	1 21	18 19	0 21	20 20	0 13	4 44	2 17	18 25	13 53	23 10	23 21	18 49		n.a.
T 18	12 42	15 47	3 58	8 26	0 38	6 53	0 32	7 15	0 16	15 34	1 21	18 19	0 21	20 20	0 13	4 45	2 17	18 25	13 53	23 10	23 21	18 48		n.a.
F 19	12 21	19 9	3 8	7 45	0 44	6 21	0 30	6 57	0 16	15 30	1 21	18 20	0 21	20 20	0 13	4 45	2 17	18 26	13 54	23 10	23 22	18 47		n.a.
S 20	11 59	21 33	2 11	7 3	0 51	5 49	0 27	6 38	0 15	15 25	1 21	18 21	0 21	20 20	0 13	4 46	2 17	18 26	13 54	23 10	23 22	18 45		n.a.
S 21	11 37	22 54	1 9	6 22	0 57	5 17	0 25	6 20	0 14	15 21	1 22	18 22	0 21	20 21	0 13	4 47	2 17	18 27	13 54	23 10	23 22	18 44		n.a.
M22	11 15	23 11	0 4	5 40	1 3	4 44	0 23	6 2	0 13	15 16	1 22	18 23	0 20	20 21	0 13	4 47	2 17	18 27	13 54	23 10	23 23	18 42		n.a.
T 23	10 52	22 24	0s59	4 59	1 9	4 12	0 20	5 43	0 13	15 12	1 22	18 24	0 20	20 21	0 13	4 48	2 17	18 28	13 54	23 10	23 23	18 41		n.a.
W24	10 30	20 38	2 0	4 17	1 15	3 39	0 18	5 24	0 12	15 7	1 22	18 25	0 20	20 21	0 13	4 49	2 17	18 28	13 54	23 10	23 23	18 40		n.a.
T 25	10 7	17 59	2 56	3 36	1 21	3 7	0 15	5 6	0 11	15 3	1 22	18 26	0 20	20 22	0 13	4 49	2 17	18 28	13 54	23 11	23 23	18 38		n.a.
F 26	9 44	14 34	3 44	2 54	1 27	2 34	0 13	4 47	0 11	14 58	1 22	18 27	0 20	20 22	0 13	4 50	2 17	18 29	13 54	23 12	23 24	18 37		n.a.
S 27	9 21	10 34	4 22	2 13	1 33	2 1	0 10	4 28	0 10	14 54	1 22	18 28	0 20	20 22	0 13	4 51	2 17	18 29	13 54	23 13	23 24	18 35		n.a.
S 28	8 58	6 7	4 49	1 32	1 38	1 28	0 8	4 9	0 9	14 49	1 22	18 29	0 20	20 22	0 13	4 51	2 17	18 30	13 54	23 14	23 24	18 34		n.a.
M29	8 35	1 23	5 3	0 51	1 43	0 55	0 5	3 50	0 9	14 45	1 22	18 30	0 20	20 23	0 13	4 52	2 17	18 30	13 54	23 15	23 25	18 32		n.a.
T 30	8n11	3n27	5s 4	0n11	1s48	0n23	0n 3	3n31	0n 8	14n40	1n22	18s31	0n19	20s23	0s13	4s53	2s17	18s31	13s54	23n16	23n25	18s31		n.a.

Julian Day Number = 426124.5, Delta T = 25h51m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'26, Lahiri = -52°43'26 Julian Calendar 1 Sept. 3547 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 20	10♍34'51	2♉46	26♍59	0♎26	22♍24	25♌37	22♏22	27♏46	23°R 8	15°R37	14°R14	12♋54	18♒38	n.a.	W 1
T 2	22 50 16	11°35'58	15°27	28°27	1°41	23° 9	25°50	22°26	27°47	23♓ 6	15♓36	14♋ 8	12°51	18°44	n.a.	T 2
F 3	22 54 13	12°37'07	28°23	29°54	2°56	23°55	26° 3	22°30	27°49	23° 4	15°35	14° 4	12°47	18°51	n.a.	F 3
S 4	22 58 10	13°38'17	11♊37	1♎20	4°11	24°40	26°16	22°34	27°50	23° 3	15°33	14°D 3	12°44	18°58	n.a.	S 4
S 5	23 2 6	14°39'29	25°11	2°45	5°26	25°26	26°29	22°38	27°52	23° 1	15°32	14° 4	12°41	19° 4	n.a.	S 5
M 6	23 6 3	15°40'42	9♋ 8	4° 9	6°41	26°12	26°42	22°42	27°53	22°59	15°31	14°R 4	12°38	19°11	n.a.	M 6
T 7	23 9 59	16°41'56	23°27	5°33	7°56	26°58	26°55	22°46	27°55	22°57	15°30	14° 4	12°35	19°18	n.a.	T 7
W 8	23 13 56	17°43'11	8♌ 8	6°55	9°11	27°43	27° 8	22°51	27°56	22°56	15°29	14° 2	12°32	19°24	n.a.	W 8
T 9	23 17 52	18°44'28	23° 6	8°15	10°25	28°29	27°21	22°55	27°58	22°54	15°28	13°57	12°28	19°31	n.a.	T 9
F 10	23 21 49	19°45'45	8♍13	9°34	11°40	29°15	27°34	23° 0	28° 0	22°52	15°26	13°49	12°25	19°38	n.a.	F 10
S 11	23 25 45	20°47'03	23°20	10°50	12°55	0♎ 1	27°47	23° 4	28° 2	22°51	15°25	13°39	12°22	19°44	n.a.	S 11
S 12	23 29 42	21°48'22	8♎16	12° 5	14°10	0°47	28° 0	23° 9	28° 3	22°49	15°24	13°28	12°19	19°51	n.a.	S 12
M13	23 33 39	22°49'41	22°53	13°16	15°25	1°33	28°13	23°14	28° 5	22°47	15°23	13°18	12°16	19°58	n.a.	M13
T 14	23 37 35	23°51'01	7♏ 4	14°25	16°40	2°19	28°25	23°18	28° 7	22°46	15°22	13° 8	12°12	20° 4	n.a.	T 14
W15	23 41 32	24°52'21	20°45	15°30	17°54	3° 5	28°38	23°23	28° 9	22°44	15°21	13° 1	12° 9	20°11	n.a.	W15
T 16	23 45 28	25°53'42	3♐56	16°30	19° 9	3°51	28°51	23°28	28°11	22°42	15°20	12°57	12° 6	20°18	n.a.	T 16
F 17	23 49 25	26°55'03	16°42	17°26	20°24	4°37	29° 3	23°33	28°13	22°40	15°19	12°54	12° 3	20°24	n.a.	F 17
S 18	23 53 21	27°56'24	29° 5	18°16	21°39	5°24	29°16	23°39	28°15	22°39	15°17	12°D54	12° 0	20°31	n.a.	S 18
S 19	23 57 18	28°57'46	11♑11	19° 0	22°53	6°10	29°28	23°44	28°17	22°37	15°16	12°R54	11°57	20°38	n.a.	S 19
M20	0 1 15	29°59'07	23° 5	19°37	24° 8	6°56	29°41	23°49	28°20	22°35	15°15	12°54	11°53	20°44	n.a.	M20
T 21	0 5 11	1♎ 0'29	4♒54	20° 6	25°23	7°42	29°53	23°54	28°22	22°34	15°14	12°52	11°50	20°51	n.a.	T 21
W22	0 9 8	2° 1'51	16°41	20°25	26°37	8°29	0♍ 6	24° 0	28°24	22°32	15°13	12°47	11°47	20°58	n.a.	W22
T 23	0 13 4	3° 3'13	28°31	20°R36	27°52	9°15	0°18	24° 5	28°26	22°30	15°12	12°40	11°44	21° 4	n.a.	T 23
F 24	0 17 1	4° 4'35	10♓27	20°35	29° 6	10° 2	0°30	24°11	28°29	22°29	15°11	12°29	11°41	21°11	n.a.	F 24
S 25	0 20 57	5° 5'57	22°32	20°23	0♏21	10°48	0°42	24°16	28°31	22°27	15°10	12°16	11°37	21°18	n.a.	S 25
S 26	0 24 54	6° 7'19	4♈46	20° 0	1°36	11°34	0°54	24°22	28°33	22°25	15° 9	12° 2	11°34	21°24	n.a.	S 26
M27	0 28 50	7° 8'41	17°10	19°25	2°50	12°21	1° 6	24°28	28°36	22°24	15° 8	11°47	11°31	21°31	n.a.	M27
T 28	0 32 47	8°10'03	29°45	18°39	4° 5	13° 7	1°18	24°34	28°38	22°22	15° 7	11°34	11°28	21°38	n.a.	T 28
W29	0 36 44	9°11'25	12♉30	17°42	5°19	13°54	1°30	24°39	28°41	22°20	15° 6	11°22	11°25	21°45	n.a.	W29
T 30	0 40 40	10°12'48	25°26	16°35	6°33	14°41	1°42	24°45	28°43	22°19	15° 4	11°13	11°22	21°51	n.a.	T 30
F 31	0 44 37	11♎14'11	8♊33	15♎21	7♏48	15♎27	1♍54	24♏51	28♏46	22♓17	15♓ 3	11♋ 8	11♋18	21♒58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n48	8n14	4s50	0s30	1s53	0s10	0n 0	3n12	0n 7	14n36	1n22	18s32	0n19	20s23	0s13	4s53	2s17	18s31	13s54	23n17	23n25	18s29		n.a.
T 2	7 24	12 44	4 21	1 9	1 58	0 43	0s 2	2 53	0 6	14 31	1 22	18 33	0 19	20 23	0 13	4 54	2 17	18 32	13 54	23 18	23 26	18 28		n.a.
F 3	7 0	16 46	3 39	1 49	2 2	1 16	0 5	2 34	0 6	14 27	1 22	18 34	0 19	20 24	0 13	4 55	2 17	18 32	13 54	23 18	23 26	18 26		n.a.
S 4	6 36	20 3	2 44	2 28	2 6	1 49	0 7	2 15	0 5	14 22	1 22	18 35	0 19	20 24	0 13	4 56	2 17	18 33	13 54	23 18	23 26	18 25		n.a.
S 5	6 12	22 19	1 39	3 6	2 10	2 22	0 10	1 56	0 4	14 18	1 22	18 36	0 19	20 24	0 13	4 56	2 17	18 33	13 54	23 18	23 27	18 23		n.a.
M 6	5 47	23 18	0 26	3 43	2 13	2 55	0 12	1 36	0 4	14 13	1 22	18 38	0 19	20 25	0 13	4 57	2 17	18 34	13 54	23 18	23 27	18 22		n.a.
T 7	5 23	22 47	0n50	4 20	2 16	3 27	0 15	1 17	0 3	14 8	1 22	18 39	0 19	20 25	0 13	4 58	2 17	18 34	13 54	23 18	23 27	18 20		n.a.
W 8	4 59	20 43	2 5	4 55	2 18	4 0	0 18	0 58	0 2	14 4	1 22	18 40	0 18	20 26	0 13	4 58	2 17	18 34	13 54	23 18	23 28	18 19		n.a.
T 9	4 34	17 11	3 12	5 30	2 20	4 32	0 20	0 38	0 1	13 59	1 22	18 41	0 18	20 26	0 13	4 59	2 17	18 35	13 54	23 19	23 28	18 17		n.a.
F 10	4 9	12 30	4 7	6 3	2 22	5 5	0 23	0 19	0 1	13 55	1 22	18 43	0 18	20 26	0 13	5 0	2 17	18 35	13 54	23 20	23 28	18 16		n.a.
S 11	3 45	7 2	4 44	6 34	2 23	5 37	0 25	0s 0	0s 0	13 50	1 22	18 44	0 18	20 27	0 13	5 0	2 17	18 36	13 54	23 21	23 28	18 14		n.a.
S 12	3 20	1 14	5 1	7 4	2 23	6 9	0 28	0 20	0 1	13 46	1 22	18 45	0 18	20 27	0 13	5 1	2 17	18 36	13 53	23 22	23 29	18 13		n.a.
M13	2 55	4s31	4 58	7 33	2 22	6 41	0 30	0 39	0 1	13 41	1 22	18 47	0 18	20 28	0 13	5 2	2 17	18 36	13 53	23 23	23 29	18 11		n.a.
T 14	2 30	9 53	4 37	7 59	2 21	7 13	0 33	0 59	0 2	13 37	1 23	18 48	0 18	20 28	0 13	5 2	2 17	18 37	13 53	23 24	23 29	18 10		n.a.
W15	2 5	14 33	4 0	8 23	2 19	7 45	0 36	1 18	0 3	13 32	1 23	18 49	0 18	20 29	0 13	5 3	2 17	18 37	13 53	23 25	23 30	18 8		n.a.
T 16	1 40	18 22	3 11	8 44	2 16	8 16	0 38	1 38	0 4	13 28	1 23	18 51	0 18	20 29	0 13	5 4	2 17	18 38	13 53	23 25	23 30	18 7		n.a.
F 17	1 15	21 9	2 14	9 2	2 12	8 48	0 41	1 57	0 4	13 24	1 23	18 52	0 17	20 29	0 13	5 5	2 17	18 38	13 53	23 25	23 30	18 5		n.a.
S 18	0 50	22 51	1 13	9 17	2 7	9 19	0 43	2 16	0 5	13 19	1 23	18 54	0 17	20 30	0 13	5 5	2 17	18 38	13 53	23 25	23 31	18 4		n.a.
S 19	0 25	23 26	0 9	9 29	2 0	9 50	0 46	2 36	0 6	13 15	1 23	18 55	0 17	20 30	0 13	5 6	2 17	18 39	13 53	23 25	23 31	18 2		n.a.
M20	0 0	22 55	0s54	9 36	1 53	10 20	0 48	2 55	0 6	13 10	1 23	18 56	0 17	20 31	0 13	5 7	2 17	18 39	13 53	23 25	23 31	18 1		n.a.
T 21	0s25	21 23	1 54	9 39	1 44	10 51	0 50	3 15	0 7	13 6	1 23	18 58	0 17	20 31	0 13	5 7	2 17	18 39	13 53	23 26	23 31	17 59		n.a.
W22	0 50	18 55	2 49	9 37	1 33	11 21	0 53	3 34	0 8	13 1	1 23	18 59	0 17	20 32	0 13	5 8	2 17	18 40	13 53	23 26	23 32	17 57		n.a.
T 23	1 15	15 40	3 36	9 30	1 21	11 51	0 55	3 53	0 9	12 57	1 23	19 1	0 17	20 32	0 13	5 9	2 17	18 40	13 52	23 27	23 32	17 56		n.a.
F 24	1 40	11 45	4 15	9 17	1 8	12 20	0 58	4 13	0 9	12 53	1 23	19 2	0 17	20 33	0 13	5 9	2 17	18 40	13 52	23 28	23 32	17 54		n.a.
S 25	2 5	7 20	4 42	8 59	0 52	12 49	1 0	4 32	0 10	12 48	1 24	19 4	0 17	20 33	0 13	5 10	2 17	18 41	13 52	23 29	23 33	17 53		n.a.
S 26	2 30	2 35	4 57	8 34	0 36	13 18	1 2	4 51	0 11	12 44	1 24	19 5	0 17	20 34	0 13	5 11	2 17	18 41	13 52	23 30	23 33	17 51		n.a.
M27	2 54	2n20	4 58	8 4	0 18	13 47	1 4	5 11	0 11	12 40	1 24	19 7	0 16	20 35	0 13	5 11	2 17	18 41	13 52	23 32	23 33	17 49		n.a.
T 28	3 19	7 14	4 45	7 29	0n 1	14 15	1 7	5 30	0 12	12 35	1 24	19 9	0 16	20 35	0 13	5 12	2 17	18 42	13 52	23 33	23 33	17 48		n.a.
W29	3 44	11 55	4 17	6 48	0 21	14 43	1 9	5 49	0 13	12 31	1 24	19 10	0 16	20 36	0 13	5 12	2 17	18 42	13 52	23 34	23 34	17 46		n.a.
T 30	4 9	16 8	3 36	6 3	0 41	15 10	1 11	6 8	0 13	12 27	1 24	19 12	0 16	20 36	0 13	5 13	2 17	18 42	13 51	23 35	23 34	17 45		n.a.
F 31	4s33	19n38	2s43	5s15	1n 2	15s37	1s13	6s27	0s14	12n23	1n24	19s13	0n16	20s37	0s13	5s14	2s17	18s42	13s51	23n35	23n34	17s43		n.a.

Julian Day Number = 426154.5, Delta T = 25h51m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'22, Lahiri = -52°43'22 Julian Calendar 1 Oct. 3547 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 33	12♎15'34	21♊52	14°R 3	9♏ 2	16♎14	2♍ 6	24♏57	28♏49	22°R16	15°R 2	11°R 5	11♋15	22♒ 5	n.a.	S 1
S 2	0 52 30	13°16'57	5♋25	12♎41	10°17	17° 1	2°18	25° 3	28°51	22♓14	15♓ 1	11♋ 4	11°12	22°11	n.a.	S 2
M 3	0 56 27	14°18'20	19°13	11°20	11°31	17°47	2°29	25°10	28°54	22°12	15° 0	11° 4	11° 9	22°18	n.a.	M 3
T 4	1 0 23	15°19'44	3♌17	10° 2	12°45	18°34	2°41	25°16	28°57	22°11	14°59	11° 3	11° 6	22°25	n.a.	T 4
W 5	1 4 20	16°21'07	17°37	8°49	14° 0	19°21	2°52	25°22	28°59	22° 9	14°59	11° 1	11° 3	22°31	n.a.	W 5
T 6	1 8 16	17°22'31	2♍11	7°43	15°14	20° 8	3° 4	25°28	29° 2	22° 8	14°58	10°55	10°59	22°38	n.a.	T 6
F 7	1 12 13	18°23'54	16°54	6°46	16°28	20°55	3°15	25°35	29° 5	22° 6	14°57	10°47	10°56	22°45	n.a.	F 7
S 8	1 16 9	19°25'17	1♎40	5°58	17°42	21°41	3°26	25°41	29° 8	22° 5	14°56	10°36	10°53	22°51	n.a.	S 8
S 9	1 20 6	20°26'39	16°20	5°20	18°56	22°28	3°37	25°48	29°11	22° 3	14°55	10°24	10°50	22°58	n.a.	S 9
M10	1 24 2	21°28'01	0♏46	4°52	20°11	23°15	3°48	25°54	29°14	22° 2	14°54	10°12	10°47	23° 5	n.a.	M10
T 11	1 27 59	22°29'23	14°52	4°35	21°25	24° 2	3°59	26° 1	29°17	22° 0	14°53	10° 1	10°43	23°11	n.a.	T 11
W12	1 31 56	23°30'44	28°33	4°D27	22°39	24°49	4°10	26° 7	29°19	21°59	14°52	9°52	10°40	23°18	n.a.	W12
T 13	1 35 52	24°32'04	11♐47	4°28	23°53	25°36	4°21	26°14	29°22	21°58	14°51	9°46	10°37	23°25	n.a.	T 13
F 14	1 39 49	25°33'24	24°36	4°37	25° 7	26°23	4°32	26°21	29°25	21°56	14°50	9°43	10°34	23°31	n.a.	F 14
S 15	1 43 45	26°34'42	7♑ 3	4°54	26°21	27°10	4°42	26°27	29°29	21°55	14°50	9°D42	10°31	23°38	n.a.	S 15
S 16	1 47 42	27°35'59	19°13	5°18	27°35	27°57	4°53	26°34	29°32	21°54	14°49	9°43	10°28	23°45	n.a.	S 16
M17	1 51 39	28°37'16	1♒10	5°49	28°49	28°44	5° 3	26°41	29°35	21°52	14°48	9°R43	10°24	23°51	n.a.	M17
T 18	1 55 35	29°38'31	13° 0	6°25	0♐ 3	29°31	5°13	26°48	29°38	21°51	14°47	9°42	10°21	23°58	n.a.	T 18
W19	1 59 32	0♏39'45	24°48	7° 6	1°17	0♏18	5°24	26°54	29°41	21°50	14°46	9°39	10°18	24° 5	n.a.	W19
T 20	2 3 28	1°40'58	6♓41	7°52	2°30	1° 5	5°34	27° 1	29°44	21°48	14°46	9°33	10°15	24°12	n.a.	T 20
F 21	2 7 25	2°42'10	18°41	8°43	3°44	1°52	5°44	27° 8	29°47	21°47	14°45	9°25	10°12	24°18	n.a.	F 21
S 22	2 11 21	3°43'21	0♈52	9°37	4°58	2°39	5°54	27°15	29°50	21°46	14°44	9°15	10° 9	24°25	n.a.	S 22
S 23	2 15 18	4°44'30	13°16	10°34	6°11	3°27	6° 3	27°22	29°54	21°45	14°44	9° 3	10° 5	24°32	n.a.	S 23
M24	2 19 15	5°45'38	25°55	11°35	7°25	4°14	6°13	27°29	29°57	21°44	14°43	8°51	10° 2	24°38	n.a.	M24
T 25	2 23 11	6°46'46	8♉48	12°38	8°39	5° 1	6°23	27°36	0♐ 0	21°43	14°42	8°39	9°59	24°45	n.a.	T 25
W26	2 27 8	7°47'52	21°54	13°44	9°52	5°48	6°32	27°43	0° 3	21°42	14°42	8°29	9°56	24°52	n.a.	W26
T 27	2 31 4	8°48'57	5♊13	14°52	11° 6	6°35	6°42	27°50	0° 7	21°40	14°41	8°22	9°53	24°58	n.a.	T 27
F 28	2 35 1	9°50'01	18°42	16° 2	12°19	7°22	6°51	27°58	0°10	21°39	14°40	8°18	9°49	25° 5	n.a.	F 28
S 29	2 38 57	10°51'04	2♋20	17°14	13°32	8° 9	7° 0	28° 5	0°13	21°38	14°40	8°D16	9°46	25°12	n.a.	S 29
S 30	2 42 54	11♏52'06	16♋ 7	18♎28	14♐46	8♏57	7♍ 9	28♏12	0♐17	21♓37	14♓39	8♋16	9♋43	25♒18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s58	22n 9	1s40	4s26	1n21	16s 4	1s15	6s46	0s15	12n18	1n24	19s15	0n16	20s37	0s13	5s14	2s17	18s43	13s51	23n35	23n35	17s41		n.a.
S 2	5 23	23 27	0 30	3 36	1 40	16 30	1 17	7 5	0 16	12 14	1 24	19 16	0 16	20 38	0 13	5 15	2 17	18 43	13 51	23 36	23 35	17 40		n.a.
M 3	5 47	23 21	0n43	2 48	1 58	16 56	1 19	7 24	0 16	12 10	1 25	19 18	0 16	20 39	0 13	5 16	2 17	18 43	13 51	23 36	23 35	17 38		n.a.
T 4	6 11	21 47	1 55	2 2	2 14	17 21	1 21	7 43	0 17	12 6	1 25	19 20	0 16	20 39	0 13	5 16	2 17	18 43	13 51	23 36	23 35	17 37		n.a.
W 5	6 36	18 48	3 0	1 20	2 27	17 46	1 23	8 2	0 18	12 2	1 25	19 21	0 16	20 40	0 13	5 17	2 17	18 44	13 50	23 36	23 36	17 35		n.a.
T 6	7 0	14 37	3 55	0 43	2 39	18 11	1 25	8 21	0 18	11 58	1 25	19 23	0 15	20 41	0 13	5 17	2 17	18 44	13 50	23 36	23 36	17 33		n.a.
F 7	7 24	9 30	4 35	0 11	2 49	18 34	1 26	8 40	0 19	11 54	1 25	19 25	0 15	20 41	0 13	5 18	2 17	18 44	13 50	23 37	23 36	17 32		n.a.
S 8	7 48	3 50	4 57	0n15	2 56	18 58	1 28	8 58	0 20	11 50	1 25	19 26	0 15	20 42	0 13	5 18	2 17	18 44	13 50	23 38	23 36	17 30		n.a.
S 9	8 11	2s 0	4 59	0 35	3 1	19 21	1 30	9 17	0 20	11 46	1 25	19 28	0 15	20 42	0 13	5 19	2 17	18 44	13 50	23 39	23 37	17 28		n.a.
M10	8 35	7 39	4 42	0 49	3 4	19 43	1 31	9 35	0 21	11 42	1 26	19 30	0 15	20 43	0 13	5 20	2 17	18 45	13 49	23 40	23 37	17 27		n.a.
T 11	8 58	12 47	4 7	0 58	3 6	20 5	1 33	9 54	0 22	11 38	1 26	19 31	0 15	20 44	0 13	5 20	2 17	18 45	13 49	23 41	23 37	17 25		n.a.
W12	9 22	17 7	3 20	1 1	3 6	20 26	1 35	10 12	0 22	11 34	1 26	19 33	0 15	20 44	0 13	5 21	2 17	18 45	13 49	23 41	23 38	17 23		n.a.
T 13	9 45	20 27	2 22	1 0	3 5	20 47	1 36	10 30	0 23	11 30	1 26	19 35	0 15	20 45	0 13	5 21	2 17	18 45	13 49	23 42	23 38	17 22		n.a.
F 14	10 8	22 38	1 19	0 54	3 2	21 7	1 37	10 49	0 24	11 26	1 26	19 36	0 15	20 46	0 13	5 22	2 17	18 45	13 49	23 42	23 38	17 20		n.a.
S 15	10 31	23 38	0 14	0 44	2 59	21 26	1 39	11 7	0 24	11 22	1 26	19 38	0 15	20 46	0 13	5 22	2 17	18 45	13 48	23 42	23 38	17 18		n.a.
S 16	10 53	23 29	0s50	0 30	2 54	21 45	1 40	11 25	0 25	11 18	1 26	19 40	0 14	20 47	0 13	5 23	2 17	18 46	13 48	23 42	23 39	17 17		n.a.
M17	11 16	22 14	1 51	0 13	2 49	22 4	1 41	11 42	0 26	11 15	1 27	19 41	0 14	20 48	0 13	5 23	2 16	18 46	13 48	23 42	23 39	17 15		n.a.
T 18	11 38	20 1	2 47	0s 7	2 44	22 21	1 42	12 0	0 26	11 11	1 27	19 43	0 14	20 48	0 13	5 24	2 16	18 46	13 48	23 42	23 39	17 13		n.a.
W19	12 0	16 58	3 36	0 30	2 37	22 38	1 43	12 18	0 27	11 7	1 27	19 45	0 14	20 49	0 13	5 24	2 16	18 46	13 47	23 42	23 39	17 11		n.a.
T 20	12 22	13 13	4 15	0 54	2 31	22 54	1 44	12 35	0 28	11 3	1 27	19 47	0 14	20 50	0 13	5 25	2 16	18 46	13 47	23 43	23 40	17 10		n.a.
F 21	12 44	8 55	4 43	1 21	2 24	23 10	1 45	12 53	0 28	11 0	1 27	19 48	0 14	20 51	0 13	5 25	2 16	18 46	13 47	23 43	23 40	17 8		n.a.
S 22	13 5	4 12	4 59	1 50	2 16	23 25	1 46	13 10	0 29	10 56	1 27	19 50	0 14	20 51	0 13	5 25	2 16	18 46	13 47	23 44	23 40	17 6		n.a.
S 23	13 26	0n45	5 2	2 20	2 9	23 39	1 47	13 27	0 30	10 53	1 28	19 52	0 14	20 52	0 13	5 26	2 16	18 46	13 46	23 45	23 40	17 5		n.a.
M24	13 47	5 47	4 50	2 51	2 1	23 53	1 47	13 44	0 30	10 49	1 28	19 54	0 14	20 53	0 13	5 26	2 16	18 46	13 46	23 46	23 41	17 3		n.a.
T 25	14 8	10 40	4 22	3 23	1 53	24 6	1 48	14 1	0 31	10 46	1 28	19 55	0 14	20 53	0 13	5 27	2 16	18 46	13 46	23 47	23 41	17 1		n.a.
W26	14 28	15 10	3 41	3 57	1 45	24 18	1 49	14 18	0 32	10 42	1 28	19 57	0 14	20 54	0 13	5 27	2 16	18 46	13 46	23 47	23 41	16 59		n.a.
T 27	14 49	19 0	2 47	4 31	1 37	24 30	1 49	14 34	0 32	10 39	1 28	19 59	0 13	20 55	0 13	5 27	2 16	18 46	13 45	23 48	23 41	16 58		n.a.
F 28	15 8	21 52	1 43	5 7	1 29	24 40	1 49	14 51	0 33	10 36	1 29	20 0	0 13	20 56	0 13	5 28	2 16	18 46	13 45	23 48	23 42	16 56		n.a.
S 29	15 28	23 31	0 32	5 42	1 20	24 50	1 50	15 7	0 34	10 32	1 29	20 2	0 13	20 56	0 13	5 28	2 16	18 46	13 45	23 48	23 42	16 54		n.a.
S 30	15s48	23n46	0n42	6s19	1n12	24s59	1s50	15s24	0s34	10n29	1n29	20s 4	0n13	20s57	0s13	5s28	2s16	18s46	13s45	23n48	23n42	16s52		n.a.

Julian Day Number = 426185.5, Delta T = 25h51m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'18, Lahiri = -52°43'18 Julian Calendar 1 Nov. 3547 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3547 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3547 BCE (-3546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 51	12♏53'07	0♌ 1	19♎44	15♐59	9♏44	7♍18	28♏19	0♐20	21°R37	14°R39	8♋17	9♋40	25♒25	n.a.	M 1
T 2	2 50 47	13°54'07	14° 3	21° 0	17°12	10°31	7°27	28°26	0°23	21♓36	14♓38	8°R18	9°37	25°32	n.a.	T 2
W 3	2 54 44	14°55'06	28°12	22°19	18°26	11°18	7°35	28°34	0°27	21°35	14°38	8°17	9°34	25°38	n.a.	W 3
T 4	2 58 40	15°56'04	12♍27	23°38	19°39	12° 5	7°44	28°41	0°30	21°34	14°37	8°14	9°30	25°45	n.a.	T 4
F 5	3 2 37	16°57'01	26°44	24°59	20°52	12°53	7°52	28°48	0°34	21°33	14°37	8° 9	9°27	25°52	n.a.	F 5
S 6	3 6 33	17°57'56	11♎ 1	26°21	22° 5	13°40	8° 1	28°55	0°37	21°32	14°36	8° 2	9°24	25°58	n.a.	S 6
S 7	3 10 30	18°58'50	25°12	27°44	23°18	14°27	8° 9	29° 3	0°40	21°31	14°36	7°53	9°21	26° 5	n.a.	S 7
M 8	3 14 26	19°59'43	9♏13	29° 8	24°31	15°14	8°17	29°10	0°44	21°31	14°35	7°45	9°18	26°12	n.a.	M 8
T 9	3 18 23	21° 0'34	22°59	0♏33	25°44	16° 2	8°25	29°17	0°47	21°30	14°35	7°37	9°14	26°19	n.a.	T 9
W10	3 22 20	22° 1'24	6♐26	1°59	26°56	16°49	8°32	29°25	0°51	21°29	14°35	7°31	9°11	26°25	n.a.	W10
T 11	3 26 16	23° 2'12	19°32	3°26	28° 9	17°36	8°40	29°32	0°54	21°29	14°34	7°27	9° 8	26°32	n.a.	T 11
F 12	3 30 13	24° 2'58	2♑18	4°54	29°22	18°23	8°48	29°39	0°58	21°28	14°34	7°D26	9° 5	26°39	n.a.	F 12
S 13	3 34 9	25° 3'43	14°45	6°23	0♑34	19°11	8°55	29°47	1° 1	21°27	14°34	7°26	9° 2	26°45	n.a.	S 13
S 14	3 38 6	26° 4'25	26°56	7°53	1°47	19°58	9° 2	29°54	1° 5	21°27	14°33	7°27	8°59	26°52	n.a.	S 14
M15	3 42 2	27° 5'06	8♒56	9°23	2°59	20°45	9° 9	0♐ 2	1° 8	21°26	14°33	7°29	8°55	26°59	n.a.	M15
T 16	3 45 59	28° 5'44	20°48	10°54	4°12	21°32	9°16	0° 9	1°11	21°26	14°33	7°30	8°52	27° 5	n.a.	T 16
W17	3 49 56	29° 6'20	2♓38	12°27	5°24	22°19	9°23	0°16	1°15	21°25	14°33	7°R30	8°49	27°12	n.a.	W17
T 18	3 53 52	0♐ 6'55	14°31	14° 0	6°36	23° 7	9°29	0°24	1°18	21°25	14°32	7°29	8°46	27°19	n.a.	T 18
F 19	3 57 49	1° 7'27	26°33	15°34	7°48	23°54	9°36	0°31	1°22	21°25	14°32	7°26	8°43	27°25	n.a.	F 19
S 20	4 1 45	2° 7'57	8♈47	17° 9	9° 0	24°41	9°42	0°39	1°25	21°24	14°32	7°22	8°40	27°32	n.a.	S 20
S 21	4 5 42	3° 8'25	21°17	18°44	10°12	25°28	9°48	0°46	1°29	21°24	14°32	7°16	8°36	27°39	n.a.	S 21
M22	4 9 38	4° 8'50	4♉ 4	20°21	11°24	26°15	9°54	0°53	1°32	21°24	14°32	7°10	8°33	27°46	n.a.	M22
T 23	4 13 35	5° 9'14	17°11	21°58	12°36	27° 3	10° 0	1° 1	1°36	21°23	14°32	7° 5	8°30	27°52	n.a.	T 23
W24	4 17 32	6° 9'36	0♊36	23°37	13°48	27°50	10° 6	1° 8	1°39	21°23	14°32	7° 0	8°27	27°59	n.a.	W24
T 25	4 21 28	7° 9'56	14°18	25°16	14°59	28°37	10°11	1°15	1°43	21°23	14°32	6°57	8°24	28° 6	n.a.	T 25
F 26	4 25 25	8°10'14	28°14	26°57	16°11	29°24	10°17	1°23	1°46	21°23	14°D32	6°55	8°20	28°12	n.a.	F 26
S 27	4 29 21	9°10'30	12♋20	28°38	17°22	0♐11	10°22	1°30	1°50	21°23	14°32	6°D55	8°17	28°19	n.a.	S 27
S 28	4 33 18	10°10'44	26°32	0♐20	18°34	0°58	10°27	1°38	1°53	21°23	14°32	6°56	8°14	28°26	n.a.	S 28
M29	4 37 14	11°10'56	10♌47	2° 3	19°45	1°45	10°32	1°45	1°57	21°23	14°32	6°58	8°11	28°32	n.a.	M29
T 30	4 41 11	12°11'07	25° 2	3°47	20°56	2°32	10°37	1°52	2° 0	21°D23	14°32	6°59	8° 8	28°39	n.a.	T 30
W31	4 45 7	13♐11'16	9♍15	5♐33	22♑ 7	3♐19	10♍41	1♐59	2♐ 3	21♓23	14♓32	7°R 0	8♋ 5	28♒46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 7	22n32	1n54	6s56	1n 4	25s 8	1s50	15s40	0s35	10n26	1n29	20s 6	0n13	20s58	0s13	5s29	2s16	18s46	13s44	23n48	23n42	16s51		n.a.
T 2	16 26	19 54	3 0	7 33	0 56	25 16	1 50	15 55	0 36	10 23	1 29	20 7	0 13	20 58	0 13	5 29	2 16	18 46	13 44	23 48	23 43	16 49		n.a.
W 3	16 44	16 4	3 55	8 10	0 48	25 23	1 50	16 11	0 36	10 19	1 30	20 9	0 13	20 59	0 13	5 29	2 16	18 46	13 44	23 48	23 43	16 47		n.a.
T 4	17 2	11 18	4 36	8 48	0 40	25 29	1 50	16 27	0 37	10 16	1 30	20 11	0 13	21 0	0 13	5 30	2 15	18 46	13 43	23 48	23 43	16 45		n.a.
F 5	17 20	5 54	5 1	9 26	0 32	25 34	1 50	16 42	0 37	10 13	1 30	20 13	0 13	21 1	0 13	5 30	2 15	18 46	13 43	23 49	23 43	16 44		n.a.
S 6	17 38	0 12	5 6	10 4	0 24	25 39	1 50	16 57	0 38	10 10	1 30	20 14	0 13	21 1	0 13	5 30	2 15	18 46	13 43	23 49	23 43	16 42		n.a.
S 7	17 55	5s28	4 53	10 41	0 16	25 43	1 49	17 12	0 39	10 7	1 30	20 16	0 13	21 2	0 13	5 30	2 15	18 46	13 43	23 50	23 44	16 40		n.a.
M 8	18 12	10 49	4 22	11 19	0 8	25 46	1 49	17 27	0 39	10 5	1 31	20 18	0 13	21 3	0 13	5 31	2 15	18 46	13 42	23 50	23 44	16 38		n.a.
T 9	18 29	15 31	3 36	11 57	0 1	25 48	1 48	17 42	0 40	10 2	1 31	20 19	0 12	21 4	0 13	5 31	2 15	18 45	13 42	23 50	23 44	16 36		n.a.
W10	18 45	19 20	2 40	12 35	0s 7	25 49	1 48	17 57	0 40	9 59	1 31	20 21	0 12	21 4	0 13	5 31	2 15	18 45	13 42	23 51	23 44	16 35		n.a.
T 11	19 1	22 4	1 35	13 12	0 14	25 50	1 47	18 11	0 41	9 56	1 31	20 23	0 12	21 5	0 13	5 31	2 15	18 45	13 41	23 51	23 45	16 33		n.a.
F 12	19 16	23 35	0 28	13 49	0 21	25 50	1 46	18 25	0 42	9 53	1 32	20 25	0 12	21 6	0 13	5 32	2 15	18 45	13 41	23 51	23 45	16 31		n.a.
S 13	19 32	23 53	0s40	14 26	0 28	25 49	1 45	18 39	0 42	9 51	1 32	20 26	0 12	21 7	0 13	5 32	2 15	18 45	13 41	23 51	23 45	16 29		n.a.
S 14	19 47	23 1	1 44	15 3	0 35	25 48	1 44	18 53	0 43	9 48	1 32	20 28	0 12	21 7	0 13	5 32	2 15	18 45	13 40	23 51	23 45	16 27		n.a.
M15	20 1	21 6	2 43	15 39	0 41	25 45	1 43	19 6	0 43	9 46	1 32	20 30	0 12	21 8	0 13	5 32	2 15	18 45	13 40	23 51	23 45	16 25		n.a.
T 16	20 15	18 18	3 34	16 14	0 48	25 42	1 42	19 20	0 44	9 43	1 32	20 31	0 12	21 9	0 13	5 32	2 15	18 44	13 40	23 51	23 46	16 24		n.a.
W17	20 29	14 46	4 16	16 50	0 54	25 38	1 41	19 33	0 44	9 41	1 33	20 33	0 12	21 10	0 13	5 32	2 15	18 44	13 40	23 51	23 46	16 22		n.a.
T 18	20 42	10 38	4 47	17 24	1 0	25 33	1 40	19 46	0 45	9 39	1 33	20 35	0 12	21 10	0 13	5 32	2 14	18 44	13 39	23 51	23 46	16 20		n.a.
F 19	20 55	6 4	5 6	17 58	1 5	25 28	1 38	19 58	0 46	9 36	1 33	20 36	0 12	21 11	0 13	5 32	2 14	18 44	13 39	23 51	23 46	16 18		n.a.
S 20	21 8	1 11	5 11	18 31	1 11	25 22	1 37	20 11	0 46	9 34	1 33	20 38	0 12	21 12	0 13	5 32	2 14	18 44	13 39	23 51	23 47	16 16		n.a.
S 21	21 20	3n51	5 2	19 4	1 16	25 15	1 35	20 23	0 47	9 32	1 34	20 40	0 11	21 13	0 13	5 33	2 14	18 43	13 38	23 52	23 47	16 14		n.a.
M22	21 32	8 51	4 38	19 36	1 21	25 7	1 33	20 35	0 47	9 30	1 34	20 41	0 11	21 13	0 13	5 33	2 14	18 43	13 38	23 52	23 47	16 13		n.a.
T 23	21 43	13 36	3 59	20 7	1 26	24 58	1 32	20 47	0 48	9 28	1 34	20 43	0 11	21 14	0 13	5 33	2 14	18 43	13 38	23 52	23 47	16 11		n.a.
W24	21 54	17 47	3 6	20 37	1 30	24 49	1 30	20 59	0 48	9 26	1 34	20 45	0 11	21 15	0 13	5 33	2 14	18 43	13 37	23 53	23 47	16 9		n.a.
T 25	22 4	21 7	2 1	21 6	1 34	24 39	1 28	21 10	0 49	9 24	1 35	20 46	0 11	21 15	0 13	5 33	2 14	18 42	13 37	23 53	23 48	16 7		n.a.
F 26	22 15	23 16	0 47	21 35	1 38	24 29	1 26	21 21	0 49	9 22	1 35	20 48	0 11	21 16	0 13	5 33	2 14	18 42	13 37	23 53	23 48	16 5		n.a.
S 27	22 24	23 58	0n30	22 2	1 42	24 17	1 24	21 32	0 50	9 20	1 35	20 49	0 11	21 17	0 13	5 33	2 14	18 42	13 36	23 53	23 48	16 3		n.a.
S 28	22 33	23 8	1 46	22 28	1 45	24 5	1 22	21 43	0 50	9 18	1 35	20 51	0 11	21 18	0 13	5 33	2 14	18 41	13 36	23 53	23 48	16 1		n.a.
M29	22 42	20 47	2 55	22 52	1 48	23 53	1 19	21 53	0 51	9 17	1 36	20 53	0 11	21 18	0 13	5 32	2 14	18 41	13 36	23 53	23 48	15 59		n.a.
T 30	22 51	17 11	3 54	23 16	1 50	23 39	1 17	22 3	0 51	9 15	1 36	20 54	0 11	21 19	0 13	5 32	2 14	18 41	13 35	23 53	23 49	15 58		n.a.
W31	22s59	12n35	4n39	23s38	1s52	23s25	1s14	22s13	0s52	9n14	1n36	20s56	0n11	21s20	0s13	5s32	2s13	18s40	13s35	23n53	23n49	15s56		n.a.

Julian Day Number = 426215.5, Delta T = 25h51m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'14, Lahiri = -52°43'14 Julian Calendar 1 Dec. 3547 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3547 BCE

The year -3546 astronomical counting style corresponds to year 3547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 4	14♐11'22	23♍23	7♐19	23♌18	4♐ 6	10♍46	2♐ 7	2♐ 7	21♓23	14♓32	6°R59	8♋ 1	28♒52	n.a.	T 1
F 2	4 53 1	15°11'27	7♎24	9° 6	24°29	4°53	10°50	2°14	2°10	21°23	14°32	6♋58	7°58	28°59	n.a.	F 2
S 3	4 56 57	16°11'30	21°18	10°55	25°39	5°40	10°54	2°21	2°14	21°23	14°32	6°56	7°55	29° 6	n.a.	S 3
S 4	5 0 54	17°11'32	5♏ 1	12°44	26°50	6°27	10°58	2°29	2°17	21°23	14°32	6°53	7°52	29°13	n.a.	S 4
M 5	5 4 50	18°11'31	18°33	14°34	28° 0	7°14	11° 1	2°36	2°20	21°23	14°33	6°50	7°49	29°19	n.a.	M 5
T 6	5 8 47	19°11'28	1♐52	16°26	29°11	8° 1	11° 5	2°43	2°24	21°24	14°33	6°48	7°46	29°26	n.a.	T 6
W 7	5 12 43	20°11'24	14°56	18°18	0♒21	8°48	11° 8	2°50	2°27	21°24	14°33	6°46	7°42	29°33	n.a.	W 7
T 8	5 16 40	21°11'17	27°45	20°12	1°31	9°35	11°11	2°57	2°31	21°24	14°33	6°45	7°39	29°39	n.a.	T 8
F 9	5 20 36	22°11'08	10♑20	22° 6	2°41	10°22	11°14	3° 5	2°34	21°24	14°34	6°D45	7°36	29°46	n.a.	F 9
S 10	5 24 33	23°10'57	22°40	24° 2	3°51	11° 9	11°17	3°12	2°37	21°25	14°34	6°45	7°33	29°53	n.a.	S 10
S 11	5 28 29	24°10'43	4♒48	25°58	5° 0	11°56	11°20	3°19	2°40	21°25	14°34	6°46	7°30	29°59	n.a.	S 11
M12	5 32 26	25°10'27	16°46	27°55	6°10	12°43	11°22	3°26	2°44	21°26	14°35	6°48	7°26	0♓ 6	n.a.	M12
T 13	5 36 23	26°10'08	28°39	29°52	7°19	13°29	11°25	3°33	2°47	21°26	14°35	6°49	7°23	0°13	n.a.	T 13
W14	5 40 19	27° 9'47	10♓30	1♑51	8°29	14°16	11°27	3°40	2°50	21°27	14°35	6°49	7°20	0°20	n.a.	W14
T 15	5 44 16	28° 9'23	22°23	3°49	9°38	15° 3	11°29	3°47	2°53	21°27	14°36	6°50	7°17	0°26	n.a.	T 15
F 16	5 48 12	29° 8'57	4♈24	5°48	10°47	15°50	11°30	3°54	2°57	21°28	14°36	6°R50	7°14	0°33	n.a.	F 16
S 17	5 52 9	0♑ 8'28	16°37	7°46	11°55	16°36	11°32	4° 1	3° 0	21°28	14°37	6°50	7°11	0°40	n.a.	S 17
S 18	5 56 5	1° 7'57	29° 6	9°45	13° 4	17°23	11°33	4° 8	3° 3	21°29	14°37	6°49	7° 7	0°46	n.a.	S 18
M19	6 0 2	2° 7'23	11♉55	11°43	14°12	18°10	11°34	4°14	3° 6	21°30	14°38	6°48	7° 4	0°53	n.a.	M19
T 20	6 3 58	3° 6'47	25° 6	13°40	15°21	18°56	11°35	4°21	3° 9	21°30	14°38	6°48	7° 1	1° 0	n.a.	T 20
W21	6 7 55	4° 6'08	8♊41	15°36	16°29	19°43	11°36	4°28	3°12	21°31	14°39	6°48	6°58	1° 6	n.a.	W21
T 22	6 11 51	5° 5'27	22°38	17°30	17°37	20°29	11°37	4°35	3°16	21°32	14°39	6°47	6°55	1°13	n.a.	T 22
F 23	6 15 48	6° 4'44	6♋55	19°22	18°44	21°16	11°37	4°41	3°19	21°33	14°40	6°D47	6°52	1°20	n.a.	F 23
S 24	6 19 45	7° 3'58	21°27	21°12	19°52	22° 2	11°37	4°48	3°22	21°34	14°40	6°R47	6°48	1°26	n.a.	S 24
S 25	6 23 41	8° 3'10	6♌ 8	23° 0	20°59	22°49	11°R37	4°55	3°25	21°34	14°41	6°47	6°45	1°33	n.a.	S 25
M26	6 27 38	9° 2'20	20°51	24°43	22° 6	23°35	11°37	5° 1	3°28	21°35	14°42	6°47	6°42	1°40	n.a.	M26
T 27	6 31 34	10° 1'28	5♍29	26°23	23°13	24°22	11°37	5° 8	3°31	21°36	14°42	6°47	6°39	1°47	n.a.	T 27
W28	6 35 31	11° 0'34	19°58	27°59	24°20	25° 8	11°36	5°14	3°34	21°37	14°43	6°47	6°36	1°53	n.a.	W28
T 29	6 39 27	11°59'38	4♎13	29°31	25°26	25°54	11°35	5°21	3°36	21°38	14°44	6°46	6°32	2° 0	n.a.	T 29
F 30	6 43 24	12°58'40	18°12	0♒57	26°33	26°40	11°34	5°27	3°39	21°39	14°44	6°D46	6°29	2° 7	n.a.	F 30
S 31	6 47 20	13♑57'40	1♏54	2♒19	27♒39	27♐27	11♍33	5♐34	3♐42	21♓40	14♓45	6♋47	6♋26	2♓13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 6	7n21	5n 6	23s58	1s54	23s11	1s12	22s23	0s52	9n12	1n36	20s57	0n11	21s20	0s13	5s32	2s13	18s40	13s35	23n53	23n49	15s54		n.a.
F 2	23 13	1 47	5 15	24 17	1 55	22 55	1 9	22 32	0 53	9 11	1 37	20 59	0 10	21 21	0 13	5 32	2 13	18 40	13 34	23 53	23 49	15 52		n.a.
S 3	23 20	3s49	5 5	24 35	1 56	22 39	1 7	22 41	0 53	9 9	1 37	21 0	0 10	21 22	0 13	5 32	2 13	18 39	13 34	23 53	23 49	15 50		n.a.
S 4	23 26	9 11	4 38	24 50	1 56	22 23	1 4	22 50	0 54	9 8	1 37	21 2	0 10	21 23	0 13	5 32	2 13	18 39	13 34	23 53	23 50	15 48		n.a.
M 5	23 31	14 2	3 55	25 4	1 56	22 6	1 1	22 59	0 54	9 7	1 38	21 4	0 10	21 23	0 13	5 32	2 13	18 39	13 34	23 53	23 50	15 46		n.a.
T 6	23 37	18 8	3 1	25 16	1 55	21 48	0 58	23 7	0 55	9 6	1 38	21 5	0 10	21 24	0 13	5 32	2 13	18 38	13 33	23 53	23 50	15 44		n.a.
W 7	23 41	21 15	1 58	25 26	1 54	21 30	0 55	23 15	0 55	9 5	1 38	21 7	0 10	21 25	0 13	5 31	2 13	18 38	13 33	23 53	23 50	15 42		n.a.
T 8	23 46	23 13	0 50	25 34	1 52	21 11	0 52	23 23	0 56	9 4	1 38	21 8	0 10	21 25	0 13	5 31	2 13	18 38	13 33	23 53	23 50	15 40		n.a.
F 9	23 50	23 59	0s20	25 39	1 50	20 52	0 48	23 31	0 56	9 3	1 39	21 10	0 10	21 26	0 13	5 31	2 13	18 37	13 32	23 53	23 51	15 38		n.a.
S 10	23 53	23 32	1 27	25 43	1 47	20 32	0 45	23 38	0 57	9 2	1 39	21 11	0 10	21 27	0 13	5 31	2 13	18 37	13 32	23 53	23 51	15 36		n.a.
S 11	23 56	21 58	2 29	25 44	1 44	20 11	0 42	23 45	0 57	9 1	1 39	21 13	0 10	21 27	0 13	5 30	2 13	18 36	13 32	23 53	23 51	15 35		n.a.
M12	23 58	19 27	3 24	25 43	1 40	19 50	0 38	23 52	0 57	9 1	1 39	21 14	0 10	21 28	0 13	5 30	2 12	18 36	13 31	23 53	23 51	15 33		n.a.
T 13	24 0	16 8	4 10	25 39	1 35	19 29	0 35	23 58	0 58	9 0	1 40	21 15	0 10	21 29	0 13	5 30	2 12	18 35	13 31	23 53	23 51	15 31		n.a.
W14	24 2	12 11	4 44	25 33	1 29	19 7	0 31	24 5	0 58	8 59	1 40	21 17	0 10	21 29	0 13	5 30	2 12	18 35	13 31	23 53	23 51	15 29		n.a.
T 15	24 3	7 47	5 7	25 24	1 23	18 45	0 28	24 11	0 59	8 59	1 40	21 18	0 9	21 30	0 13	5 29	2 12	18 35	13 30	23 53	23 52	15 27		n.a.
F 16	24 4	3 2	5 17	25 13	1 17	18 22	0 24	24 16	0 59	8 58	1 40	21 20	0 9	21 31	0 13	5 29	2 12	18 34	13 30	23 53	23 52	15 25		n.a.
S 17	24 4	1n54	5 13	24 59	1 9	17 59	0 20	24 22	1 0	8 58	1 41	21 21	0 9	21 31	0 13	5 29	2 12	18 34	13 30	23 53	23 52	15 23		n.a.
S 18	24 4	6 52	4 54	24 43	1 1	17 36	0 16	24 27	1 0	8 58	1 41	21 23	0 9	21 32	0 13	5 28	2 12	18 33	13 29	23 53	23 52	15 21		n.a.
M19	24 3	11 42	4 20	24 24	0 52	17 12	0 12	24 31	1 0	8 58	1 41	21 24	0 9	21 33	0 13	5 28	2 12	18 33	13 29	23 53	23 52	15 19		n.a.
T 20	24 2	16 8	3 31	24 3	0 43	16 47	0 8	24 36	1 1	8 58	1 42	21 25	0 9	21 33	0 13	5 28	2 12	18 32	13 29	23 53	23 53	15 17		n.a.
W21	24 0	19 52	2 30	23 40	0 33	16 23	0 4	24 40	1 1	8 57	1 42	21 27	0 9	21 34	0 13	5 27	2 12	18 32	13 29	23 53	23 53	15 15		n.a.
T 22	23 58	22 34	1 18	23 15	0 22	15 58	0 0	24 44	1 1	8 57	1 42	21 28	0 9	21 35	0 13	5 27	2 12	18 31	13 28	23 53	23 53	15 13		n.a.
F 23	23 55	23 54	0n 1	22 48	0 11	15 32	0n 4	24 48	1 2	8 58	1 42	21 29	0 9	21 35	0 13	5 27	2 12	18 31	13 28	23 53	23 53	15 11		n.a.
S 24	23 52	23 38	1 21	22 20	0n 1	15 6	0 8	24 51	1 2	8 58	1 43	21 31	0 9	21 36	0 13	5 26	2 12	18 30	13 28	23 53	23 53	15 9		n.a.
S 25	23 49	21 44	2 36	21 50	0 13	14 40	0 13	24 54	1 3	8 58	1 43	21 32	0 9	21 36	0 13	5 26	2 11	18 30	13 27	23 53	23 53	15 7		n.a.
M26	23 45	18 24	3 41	21 19	0 26	14 14	0 17	24 57	1 3	8 58	1 43	21 33	0 9	21 37	0 13	5 25	2 11	18 29	13 27	23 53	23 54	15 5		n.a.
T 27	23 40	13 55	4 31	20 47	0 39	13 48	0 22	25 0	1 3	8 59	1 43	21 35	0 9	21 38	0 13	5 25	2 11	18 29	13 27	23 53	23 54	15 3		n.a.
W28	23 36	8 42	5 4	20 15	0 52	13 21	0 26	25 2	1 4	8 59	1 44	21 36	0 8	21 38	0 13	5 24	2 11	18 28	13 27	23 53	23 54	15 1		n.a.
T 29	23 30	3 6	5 17	19 43	1 6	12 54	0 31	25 4	1 4	9 0	1 44	21 37	0 8	21 39	0 13	5 24	2 11	18 28	13 26	23 53	23 54	14 59		n.a.
F 30	23 25	2s33	5 11	19 11	1 19	12 27	0 35	25 6	1 4	9 0	1 44	21 38	0 8	21 39	0 13	5 24	2 11	18 27	13 26	23 53	23 54	14 57		n.a.
S 31	23s19	7s58	4n47	18s40	1n32	11s59	0n40	25s 7	1s 5	9n 1	1n44	21s40	0n 8	21s40	0s13	5s23	2s11	18s27	13s26	23n53	23n54	14s55		n.a.

Julian Day Number = 426246.5, Delta T = 25h51m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'10, Lahiri = -52°43'10 Julian Calendar 1 Jan. 3546 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3547 BCE

The year -3545 astronomical counting style corresponds to year 3546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 17	14♑56'37	15♏20	3♒34	28♒44	28♐13	11°R32	5♐40	3♐45	21♓41	14♓46	6♋47	6♋23	2♓20	n.a.	S 1
M 2	6 55 13	15°55'33	28°29	4°44	29°50	28°59	11♏31	5°46	3°48	21°42	14°47	6°48	6°20	2°27	n.a.	M 2
T 3	6 59 10	16°54'27	11♐24	5°48	0♓55	29°45	11°29	5°52	3°51	21°44	14°47	6°49	6°17	2°34	n.a.	T 3
W 4	7 3 6	17°53'19	24° 6	6°45	2° 1	0♑31	11°27	5°59	3°53	21°45	14°48	6°50	6°13	2°40	n.a.	W 4
T 5	7 7 3	18°52'09	6♑35	7°36	3° 5	1°17	11°25	6° 5	3°56	21°46	14°49	6°R50	6°10	2°47	n.a.	T 5
F 6	7 11 0	19°50'57	18°54	8°20	4°10	2° 3	11°23	6°11	3°59	21°47	14°50	6°50	6° 7	2°54	n.a.	F 6
S 7	7 14 56	20°49'43	1♒ 3	8°57	5°14	2°49	11°20	6°17	4° 1	21°48	14°51	6°49	6° 4	3° 0	n.a.	S 7
S 8	7 18 53	21°48'26	13° 4	9°28	6°18	3°35	11°18	6°23	4° 4	21°50	14°52	6°47	6° 1	3° 7	n.a.	S 8
M 9	7 22 49	22°47'07	25° 0	9°52	7°22	4°21	11°15	6°29	4° 7	21°51	14°53	6°44	5°58	3°14	n.a.	M 9
T 10	7 26 46	23°45'45	6♓51	10° 8	8°26	5° 7	11°12	6°34	4° 9	21°52	14°53	6°42	5°54	3°20	n.a.	T 10
W11	7 30 42	24°44'21	18°42	10°18	9°29	5°53	11° 9	6°40	4°12	21°54	14°54	6°39	5°51	3°27	n.a.	W11
T 12	7 34 39	25°42'55	0♈35	10°R22	10°32	6°39	11° 6	6°46	4°14	21°55	14°55	6°37	5°48	3°34	n.a.	T 12
F 13	7 38 35	26°41'26	12°35	10°19	11°34	7°24	11° 2	6°52	4°17	21°57	14°56	6°35	5°45	3°41	n.a.	F 13
S 14	7 42 32	27°39'55	24°45	10° 9	12°37	8°10	10°59	6°57	4°19	21°58	14°57	6°D35	5°42	3°47	n.a.	S 14
S 15	7 46 28	28°38'22	7♉11	9°54	13°38	8°56	10°55	7° 3	4°21	21°59	14°58	6°35	5°38	3°54	n.a.	S 15
M16	7 50 25	29°36'46	19°56	9°33	14°40	9°41	10°51	7° 8	4°24	22° 1	14°59	6°36	5°35	4° 1	n.a.	M16
T 17	7 54 21	0♒35'08	3♊ 4	9° 8	15°41	10°27	10°47	7°14	4°26	22° 2	15° 0	6°37	5°32	4° 7	n.a.	T 17
W18	7 58 18	1°33'28	16°38	8°37	16°42	11°12	10°42	7°19	4°28	22° 4	15° 1	6°39	5°29	4°14	n.a.	W18
T 19	8 2 15	2°31'45	0♋39	8° 3	17°42	11°58	10°38	7°24	4°30	22° 6	15° 2	6°R40	5°26	4°21	n.a.	T 19
F 20	8 6 11	3°30'01	15° 5	7°26	18°43	12°43	10°33	7°29	4°33	22° 7	15° 3	6°40	5°23	4°27	n.a.	F 20
S 21	8 10 8	4°28'14	29°52	6°46	19°42	13°28	10°29	7°35	4°35	22° 9	15° 4	6°38	5°19	4°34	n.a.	S 21
S 22	8 14 4	5°26'25	14♌53	6° 5	20°41	14°14	10°24	7°40	4°37	22°10	15° 5	6°35	5°16	4°41	n.a.	S 22
M23	8 18 1	6°24'34	29°59	5°22	21°40	14°59	10°19	7°45	4°39	22°12	15° 7	6°32	5°13	4°48	n.a.	M23
T 24	8 21 57	7°22'41	15♍ 2	4°40	22°38	15°44	10°14	7°50	4°41	22°14	15° 8	6°27	5°10	4°54	n.a.	T 24
W25	8 25 54	8°20'46	29°52	3°58	23°36	16°29	10° 8	7°54	4°43	22°15	15° 9	6°23	5° 7	5° 1	n.a.	W25
T 26	8 29 50	9°18'50	14♎22	3°18	24°34	17°15	10° 3	7°59	4°45	22°17	15°10	6°20	5° 3	5° 8	n.a.	T 26
F 27	8 33 47	10°16'52	28°29	2°40	25°31	18° 0	9°57	8° 4	4°47	22°19	15°11	6°18	5° 0	5°14	n.a.	F 27
S 28	8 37 43	11♒14'53	12♏12	2♒ 4	26♓27	18♑45	9♍51	8♐ 9	4♐49	22♓21	15♓12	6°D17	4♋57	5♓21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s12	12s54	4n 8	18s 9	1n46	11s31	0n45	25s 8	1s 5	9n 2	1n45	21s41	0n 8	21s40	0s14	5s23	2s11	18s26	13s25	23n53	23n55	14s53		n.a.
M 2	23 5	17 9	3 17	17 40	1 59	11 4	0 49	25 9	1 5	9 2	1 45	21 42	0 8	21 41	0 14	5 22	2 11	18 25	13 25	23 53	23 55	14 51		n.a.
T 3	22 58	20 29	2 16	17 12	2 11	10 35	0 54	25 9	1 5	9 3	1 45	21 43	0 8	21 42	0 14	5 21	2 11	18 25	13 25	23 53	23 55	14 49		n.a.
W 4	22 50	22 46	1 10	16 45	2 24	10 7	0 59	25 10	1 6	9 4	1 45	21 44	0 8	21 42	0 14	5 21	2 11	18 24	13 25	23 53	23 55	14 47		n.a.
T 5	22 42	23 53	0 1	16 21	2 36	9 39	1 4	25 10	1 6	9 5	1 46	21 45	0 8	21 43	0 14	5 20	2 11	18 24	13 24	23 53	23 55	14 44		n.a.
F 6	22 33	23 47	1s 6	15 59	2 47	9 10	1 9	25 9	1 6	9 6	1 46	21 47	0 8	21 43	0 14	5 20	2 11	18 23	13 24	23 53	23 55	14 42		n.a.
S 7	22 24	22 34	2 10	15 39	2 57	8 42	1 14	25 9	1 7	9 8	1 46	21 48	0 8	21 44	0 14	5 19	2 11	18 23	13 24	23 53	23 55	14 40		n.a.
S 8	22 15	20 19	3 7	15 21	3 7	8 13	1 19	25 8	1 7	9 9	1 46	21 49	0 8	21 44	0 14	5 19	2 10	18 22	13 24	23 53	23 56	14 38		n.a.
M 9	22 5	17 13	3 56	15 6	3 16	7 44	1 24	25 7	1 7	9 10	1 47	21 50	0 8	21 45	0 14	5 18	2 10	18 21	13 23	23 53	23 56	14 36		n.a.
T 10	21 55	13 26	4 34	14 54	3 23	7 16	1 29	25 5	1 7	9 11	1 47	21 51	0 7	21 45	0 14	5 17	2 10	18 21	13 23	23 54	23 56	14 34		n.a.
W11	21 44	9 10	5 0	14 45	3 30	6 47	1 34	25 3	1 8	9 13	1 47	21 52	0 7	21 46	0 14	5 17	2 10	18 20	13 23	23 54	23 56	14 32		n.a.
T 12	21 33	4 32	5 13	14 39	3 36	6 18	1 39	25 1	1 8	9 14	1 47	21 53	0 7	21 46	0 14	5 16	2 10	18 20	13 23	23 54	23 56	14 30		n.a.
F 13	21 22	0n18	5 13	14 36	3 40	5 49	1 44	24 59	1 8	9 16	1 47	21 54	0 7	21 47	0 14	5 16	2 10	18 19	13 22	23 54	23 56	14 28		n.a.
S 14	21 10	5 12	4 59	14 36	3 42	5 20	1 49	24 57	1 8	9 17	1 48	21 55	0 7	21 47	0 14	5 15	2 10	18 18	13 22	23 54	23 56	14 26		n.a.
S 15	20 58	10 0	4 31	14 39	3 44	4 51	1 54	24 54	1 9	9 19	1 48	21 56	0 7	21 48	0 14	5 14	2 10	18 18	13 22	23 54	23 57	14 24		n.a.
M16	20 46	14 30	3 49	14 44	3 43	4 22	1 59	24 51	1 9	9 21	1 48	21 57	0 7	21 48	0 14	5 14	2 10	18 17	13 22	23 54	23 57	14 22		n.a.
T 17	20 33	18 28	2 54	14 53	3 42	3 53	2 4	24 47	1 9	9 23	1 48	21 58	0 7	21 49	0 14	5 13	2 10	18 17	13 21	23 54	23 57	14 20		n.a.
W18	20 20	21 35	1 48	15 4	3 38	3 24	2 9	24 44	1 9	9 24	1 48	21 59	0 7	21 49	0 14	5 12	2 10	18 16	13 21	23 54	23 57	14 17		n.a.
T 19	20 7	23 31	0 33	15 18	3 33	2 55	2 15	24 40	1 9	9 26	1 49	22 0	0 7	21 49	0 14	5 12	2 10	18 15	13 21	23 54	23 57	14 15		n.a.
F 20	19 53	23 57	0n46	15 34	3 27	2 27	2 20	24 36	1 9	9 28	1 49	22 1	0 7	21 50	0 14	5 11	2 10	18 15	13 21	23 54	23 57	14 13		n.a.
S 21	19 39	22 44	2 4	15 52	3 19	1 58	2 25	24 31	1 10	9 30	1 49	22 2	0 7	21 50	0 14	5 10	2 10	18 14	13 21	23 54	23 57	14 11		n.a.
S 22	19 24	19 53	3 14	16 11	3 10	1 30	2 30	24 27	1 10	9 32	1 49	22 3	0 7	21 51	0 14	5 9	2 10	18 13	13 20	23 54	23 58	14 9		n.a.
M23	19 9	15 40	4 11	16 32	2 59	1 1	2 35	24 22	1 10	9 35	1 49	22 4	0 6	21 51	0 14	5 9	2 10	18 13	13 20	23 54	23 58	14 7		n.a.
T 24	18 54	10 29	4 51	16 54	2 47	0 33	2 40	24 16	1 10	9 37	1 50	22 5	0 6	21 52	0 14	5 8	2 10	18 12	13 20	23 54	23 58	14 5		n.a.
W25	18 39	4 46	5 10	17 16	2 34	0 5	2 46	24 11	1 10	9 39	1 50	22 6	0 6	21 52	0 14	5 7	2 9	18 12	13 20	23 55	23 58	14 3		n.a.
T 26	18 23	1s 5	5 9	17 39	2 20	0n23	2 51	24 5	1 10	9 41	1 50	22 7	0 6	21 52	0 14	5 7	2 9	18 11	13 19	23 55	23 58	14 0		n.a.
F 27	18 7	6 43	4 49	18 2	2 6	0 51	2 56	23 59	1 11	9 44	1 50	22 8	0 6	21 53	0 14	5 6	2 9	18 10	13 19	23 55	23 58	13 58		n.a.
S 28	17s51	11s53	4n13	18s25	1n51	1n18	3n 1	23s53	1s11	9n46	1n50	22s 8	0n 6	21s53	0s14	5s 5	2s 9	18s10	13s19	23n55	23n58	13s56		n.a.

Julian Day Number = 426277.5, Delta T = 25h51m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'05, Lahiri = -52°43'05 Julian Calendar 1 Feb. 3546 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 41 40	12♒12'52	25♏31	1°R31	27♓23	19♉30	9°R46	8♐13	4♐50	22♓23	15♓13	6♋18	4♋54	5♓28	n.a.	S 1
M 2	8 45 36	13°10'49	8♐29	1♒ 3	28°19	20°15	9♏40	8°18	4°52	22°24	15°15	6°19	4°51	5°35	n.a.	M 2
T 3	8 49 33	14° 8'45	21° 9	0°38	29°13	21° 0	9°33	8°22	4°54	22°26	15°16	6°21	4°48	5°41	n.a.	T 3
W 4	8 53 30	15° 6'39	3♉34	0°17	0♈ 8	21°44	9°27	8°26	4°56	22°28	15°17	6°R22	4°44	5°48	n.a.	W 4
T 5	8 57 26	16° 4'32	15°48	0° 1	1° 1	22°29	9°21	8°31	4°57	22°30	15°18	6°21	4°41	5°55	n.a.	T 5
F 6	9 1 23	17° 2'23	27°54	29♉50	1°55	23°14	9°14	8°35	4°59	22°32	15°19	6°19	4°38	6° 1	n.a.	F 6
S 7	9 5 19	18° 0'13	9♒53	29°43	2°47	23°59	9° 8	8°39	5° 0	22°34	15°21	6°15	4°35	6° 8	n.a.	S 7
S 8	9 9 16	18°58'00	21°47	29°D42	3°39	24°43	9° 1	8°43	5° 2	22°36	15°22	6° 9	4°32	6°15	n.a.	S 8
M 9	9 13 12	19°55'46	3♓39	29°45	4°30	25°28	8°54	8°47	5° 3	22°38	15°23	6° 1	4°29	6°21	n.a.	M 9
T 10	9 17 9	20°53'31	15°30	29°52	5°21	26°12	8°48	8°51	5° 5	22°39	15°24	5°53	4°25	6°28	n.a.	T 10
W11	9 21 5	21°51'13	27°22	0♒ 5	6°11	26°57	8°41	8°55	5° 6	22°41	15°26	5°44	4°22	6°35	n.a.	W11
T 12	9 25 2	22°48'54	9♈17	0°22	7° 0	27°41	8°34	8°58	5° 7	22°43	15°27	5°37	4°19	6°42	n.a.	T 12
F 13	9 28 58	23°46'33	21°18	0°43	7°48	28°26	8°27	9° 2	5° 9	22°45	15°28	5°30	4°16	6°48	n.a.	F 13
S 14	9 32 55	24°44'10	3♉28	1° 9	8°35	29°10	8°19	9° 5	5°10	22°47	15°29	5°26	4°13	6°55	n.a.	S 14
S 15	9 36 51	25°41'46	15°52	1°39	9°22	29°54	8°12	9° 9	5°11	22°49	15°31	5°24	4° 9	7° 2	n.a.	S 15
M16	9 40 48	26°39'19	28°32	2°13	10° 8	0♒38	8° 5	9°12	5°12	22°51	15°32	5°D23	4° 6	7° 8	n.a.	M16
T 17	9 44 45	27°36'51	11♊34	2°51	10°53	1°22	7°58	9°16	5°13	22°54	15°33	5°24	4° 3	7°15	n.a.	T 17
W18	9 48 41	28°34'22	25° 1	3°33	11°37	2° 7	7°50	9°19	5°14	22°56	15°35	5°25	4° 0	7°22	n.a.	W18
T 19	9 52 38	29°31'50	8♋56	4°19	12°20	2°51	7°43	9°22	5°15	22°58	15°36	5°R25	3°57	7°29	n.a.	T 19
F 20	9 56 34	0♓29'17	23°18	5° 8	13° 2	3°35	7°35	9°25	5°16	23° 0	15°37	5°24	3°54	7°35	n.a.	F 20
S 21	10 0 31	1°26'43	8♌ 6	6° 0	13°43	4°18	7°28	9°28	5°17	23° 2	15°39	5°20	3°50	7°42	n.a.	S 21
S 22	10 4 27	2°24'07	23°13	6°56	14°22	5° 2	7°20	9°31	5°18	23° 4	15°40	5°15	3°47	7°49	n.a.	S 22
M23	10 8 24	3°21'29	8♍31	7°55	15° 1	5°46	7°13	9°33	5°19	23° 6	15°41	5° 7	3°44	7°55	n.a.	M23
T 24	10 12 20	4°18'51	23°48	8°57	15°39	6°30	7° 5	9°36	5°20	23° 8	15°43	4°58	3°41	8° 2	n.a.	T 24
W25	10 16 17	5°16'11	8♎53	10° 3	16°15	7°14	6°57	9°38	5°21	23°10	15°44	4°50	3°38	8° 9	n.a.	W25
T 26	10 20 14	6°13'30	23°38	11°11	16°50	7°57	6°50	9°41	5°21	23°13	15°45	4°43	3°35	8°16	n.a.	T 26
F 27	10 24 10	7°10'48	7♏57	12°22	17°24	8°41	6°42	9°43	5°22	23°15	15°47	4°37	3°31	8°22	n.a.	F 27
S 28	10 28 7	8° 8'05	21°46	13°36	17°56	9°24	6°35	9°45	5°22	23°17	15°48	4°34	3°28	8°29	n.a.	S 28
S 29	10 32 3	9° 5'22	5♐ 7	14°52	18°27	10° 8	6°27	9°48	5°23	23°19	15°49	4°D33	3°25	8°36	n.a.	S 29
M30	10 36 0	10° 2'38	18° 3	16°11	18°57	10°51	6°19	9°50	5°23	23°21	15°51	4°33	3°22	8°42	n.a.	M30
T 31	10 39 56	10♓59'53	0♉38	17♒33	19♈25	11♒35	6♏12	9♐52	5♐24	23♓23	15♓52	4°R34	3♋19	8♓49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s35	16s20	3n24	18s48	1n35	1n46	3n 6	23s47	1s11	9n48	1n50	22s 9	0n 6	21s53	0s14	5s 4	2s 9	18s 9	13s19	23n55	23n58	13s54		n.a.
M 2	17 18	19 54	2 26	19 10	1 19	2 13	3 11	23 40	1 11	9 51	1 50	22 10	0 6	21 54	0 14	5 3	2 9	18 8	13 19	23 55	23 59	13 52		n.a.
T 3	17 1	22 24	1 22	19 31	1 3	2 40	3 16	23 33	1 11	9 53	1 51	22 11	0 6	21 54	0 14	5 3	2 9	18 8	13 19	23 55	23 59	13 50		n.a.
W 4	16 44	23 46	0 15	19 51	0 48	3 7	3 21	23 26	1 11	9 56	1 51	22 12	0 6	21 54	0 14	5 2	2 9	18 7	13 18	23 55	23 59	13 47		n.a.
T 5	16 26	23 57	0s51	20 10	0 32	3 33	3 26	23 18	1 11	9 58	1 51	22 12	0 6	21 55	0 14	5 1	2 9	18 6	13 18	23 55	23 59	13 45		n.a.
F 6	16 8	22 59	1 54	20 27	0 16	3 59	3 31	23 11	1 11	10 1	1 51	22 13	0 6	21 55	0 14	5 0	2 9	18 6	13 18	23 55	23 59	13 43		n.a.
S 7	15 50	20 59	2 52	20 43	0 1	4 25	3 35	23 3	1 11	10 4	1 51	22 14	0 6	21 55	0 14	4 59	2 9	18 5	13 18	23 55	23 59	13 41		n.a.
S 8	15 32	18 5	3 41	20 58	0s13	4 50	3 40	22 55	1 12	10 6	1 51	22 15	0 5	21 56	0 14	4 59	2 9	18 5	13 18	23 55	23 59	13 39		n.a.
M 9	15 13	14 27	4 20	21 11	0 28	5 15	3 45	22 47	1 12	10 9	1 51	22 15	0 5	21 56	0 14	4 58	2 9	18 4	13 18	23 56	23 59	13 37		n.a.
T 10	14 54	10 16	4 48	21 23	0 41	5 40	3 50	22 38	1 12	10 12	1 51	22 16	0 5	21 56	0 14	4 57	2 9	18 3	13 17	23 56	23 59	13 34		n.a.
W11	14 35	5 42	5 4	21 33	0 54	6 5	3 54	22 29	1 12	10 14	1 51	22 17	0 5	21 57	0 14	4 56	2 9	18 3	13 17	23 56	24 0	13 32		n.a.
T 12	14 16	0 55	5 7	21 41	1 6	6 29	3 59	22 20	1 12	10 17	1 51	22 17	0 5	21 57	0 14	4 55	2 9	18 2	13 17	23 57	24 0	13 30		n.a.
F 13	13 57	3n58	4 56	21 47	1 18	6 53	4 3	22 11	1 12	10 20	1 51	22 18	0 5	21 57	0 14	4 54	2 9	18 1	13 17	23 57	24 0	13 28		n.a.
S 14	13 37	8 45	4 32	21 52	1 29	7 16	4 7	22 2	1 12	10 23	1 51	22 19	0 5	21 57	0 14	4 54	2 9	18 1	13 17	23 57	24 0	13 26		n.a.
S 15	13 17	13 17	3 54	21 55	1 39	7 39	4 12	21 52	1 12	10 26	1 51	22 19	0 5	21 58	0 14	4 53	2 9	18 0	13 17	23 57	24 0	13 23		n.a.
M16	12 57	17 21	3 5	21 56	1 48	8 1	4 16	21 43	1 12	10 28	1 51	22 20	0 5	21 58	0 14	4 52	2 9	17 59	13 17	23 57	24 0	13 21		n.a.
T 17	12 37	20 42	2 5	21 56	1 57	8 23	4 20	21 33	1 12	10 31	1 52	22 20	0 5	21 58	0 14	4 51	2 9	17 59	13 17	23 57	24 0	13 19		n.a.
W18	12 17	23 3	0 56	21 53	2 5	8 44	4 24	21 23	1 12	10 34	1 52	22 21	0 5	21 58	0 14	4 50	2 9	17 58	13 16	23 57	24 0	13 17		n.a.
T 19	11 56	24 4	0n19	21 49	2 12	9 5	4 28	21 12	1 12	10 37	1 52	22 22	0 5	21 58	0 14	4 49	2 9	17 58	13 16	23 57	24 0	13 15		n.a.
F 20	11 35	23 33	1 34	21 43	2 18	9 25	4 32	21 2	1 12	10 40	1 52	22 22	0 4	21 59	0 14	4 48	2 8	17 57	13 16	23 57	24 1	13 12		n.a.
S 21	11 14	21 23	2 46	21 35	2 24	9 45	4 35	20 51	1 12	10 43	1 52	22 23	0 4	21 59	0 14	4 48	2 8	17 56	13 16	23 57	24 1	13 10		n.a.
S 22	10 53	17 41	3 47	21 25	2 29	10 4	4 39	20 40	1 12	10 46	1 52	22 23	0 4	21 59	0 14	4 47	2 8	17 56	13 16	23 58	24 1	13 8		n.a.
M23	10 32	12 47	4 33	21 14	2 33	10 23	4 42	20 29	1 12	10 48	1 51	22 24	0 4	21 59	0 14	4 46	2 8	17 55	13 16	23 58	24 1	13 6		n.a.
T 24	10 11	7 4	4 59	21 0	2 37	10 41	4 45	20 18	1 12	10 51	1 51	22 24	0 4	21 59	0 14	4 45	2 8	17 54	13 16	23 58	24 1	13 3		n.a.
W25	9 49	1 1	5 4	20 45	2 40	10 58	4 48	20 6	1 12	10 54	1 51	22 25	0 4	22 0	0 15	4 44	2 8	17 54	13 16	23 59	24 1	13 1		n.a.
T 26	9 28	4s58	4 48	20 28	2 42	11 14	4 51	19 55	1 12	10 57	1 51	22 25	0 4	22 0	0 15	4 43	2 8	17 53	13 16	23 59	24 1	12 59		n.a.
F 27	9 6	10 31	4 15	20 8	2 43	11 30	4 54	19 43	1 12	11 0	1 51	22 26	0 4	22 0	0 15	4 42	2 8	17 53	13 16	23 59	24 1	12 57		n.a.
S 28	8 44	15 21	3 28	19 47	2 44	11 45	4 56	19 31	1 12	11 3	1 51	22 26	0 4	22 0	0 15	4 41	2 8	17 52	13 16	23 59	24 1	12 54		n.a.
S 29	8 22	19 15	2 30	19 24	2 44	12 0	4 59	19 19	1 12	11 6	1 51	22 26	0 4	22 0	0 15	4 40	2 8	17 51	13 15	23 59	24 1	12 52		n.a.
M30	8 0	22 4	1 27	18 59	2 43	12 13	5 1	19 7	1 12	11 8	1 51	22 27	0 4	22 0	0 15	4 40	2 8	17 51	13 15	23 59	24 1	12 50		n.a.
T 31	7s38	23s43	0n21	18s32	2s42	12n26	5n 3	18s54	1s12	11n11	1n51	22s27	0n 4	22s 0	0s15	4s39	2s 8	17s50	13s15	23n59	24n 1	12s48		n.a.

Julian Day Number = 426305.5, Delta T = 25h51m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°50'02, Lahiri = -52°43'02 Julian Calendar 1 March 3546 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 53	11♓57'07	12♉56	18♒58	19♈52	12♒18	6°R 4	9♐54	5♐24	23♓26	15♓53	4°R33	3♋15	8♓56	n.a.	W 1
T 2	10 47 49	12°54'20	25° 2	20°25	20°17	13° 1	5♍57	9°55	5°24	23°28	15°55	4♋31	3°12	9° 3	n.a.	T 2
F 3	10 51 46	13°51'33	6♒59	21°55	20°40	13°44	5°49	9°57	5°25	23°30	15°56	4°27	3° 9	9° 9	n.a.	F 3
S 4	10 55 43	14°48'45	18°52	23°27	21° 2	14°28	5°42	9°59	5°25	23°32	15°57	4°20	3° 6	9°16	n.a.	S 4
S 5	10 59 39	15°45'56	0♓42	25° 2	21°22	15°11	5°34	10° 0	5°25	23°34	15°59	4°10	3° 3	9°23	n.a.	S 5
M 6	11 3 36	16°43'06	12°33	26°39	21°39	15°54	5°27	10° 2	5°25	23°37	16° 0	3°59	3° 0	9°29	n.a.	M 6
T 7	11 7 32	17°40'16	24°26	28°19	21°56	16°37	5°19	10° 3	5°25	23°39	16° 2	3°46	2°56	9°36	n.a.	T 7
W 8	11 11 29	18°37'24	6♈21	0♓ 1	22°10	17°19	5°12	10° 4	5°R25	23°41	16° 3	3°33	2°53	9°43	n.a.	W 8
T 9	11 15 25	19°34'32	18°22	1°46	22°22	18° 2	5° 5	10° 5	5°25	23°43	16° 4	3°20	2°50	9°49	n.a.	T 9
F 10	11 19 22	20°31'39	0♉29	3°33	22°32	18°45	4°58	10° 6	5°25	23°46	16° 6	3°10	2°47	9°56	n.a.	F 10
S 11	11 23 18	21°28'45	12°44	5°22	22°40	19°28	4°51	10° 7	5°25	23°48	16° 7	3° 2	2°44	10° 3	n.a.	S 11
S 12	11 27 15	22°25'51	25°11	7°14	22°45	20°10	4°44	10° 8	5°25	23°50	16° 8	2°57	2°40	10°10	n.a.	S 12
M13	11 31 12	23°22'55	7♊52	9° 8	22°49	20°53	4°37	10° 8	5°25	23°52	16°10	2°55	2°37	10°16	n.a.	M13
T 14	11 35 8	24°19'59	20°52	11° 5	22°R50	21°36	4°30	10° 9	5°25	23°55	16°11	2°D54	2°34	10°23	n.a.	T 14
W15	11 39 5	25°17'02	4♋13	13° 3	22°49	22°18	4°23	10°10	5°24	23°57	16°12	2°R54	2°31	10°30	n.a.	W15
T 16	11 43 1	26°14'04	17°58	15° 4	22°45	23° 0	4°17	10°10	5°24	23°59	16°14	2°54	2°28	10°36	n.a.	T 16
F 17	11 46 58	27°11'05	2♌10	17° 7	22°40	23°43	4°10	10°10	5°24	24° 1	16°15	2°52	2°25	10°43	n.a.	F 17
S 18	11 50 54	28° 8'06	16°48	19°11	22°31	24°25	4° 4	10°10	5°23	24° 4	16°16	2°47	2°21	10°50	n.a.	S 18
S 19	11 54 51	29° 5'06	1♍46	21°17	22°21	25° 7	3°57	10°R11	5°23	24° 6	16°18	2°40	2°18	10°57	n.a.	S 19
M20	11 58 48	0♈ 2'05	16°58	23°25	22° 7	25°49	3°51	10°11	5°22	24° 8	16°19	2°31	2°15	11° 3	n.a.	M20
T 21	12 2 44	0°59'04	2♎13	25°34	21°52	26°31	3°45	10°10	5°21	24°10	16°20	2°20	2°12	11°10	n.a.	T 21
W22	12 6 41	1°56'02	17°21	27°43	21°34	27°13	3°39	10°10	5°21	24°12	16°22	2°10	2° 9	11°17	n.a.	W22
T 23	12 10 37	2°53'01	2♏12	29°54	21°14	27°55	3°33	10°10	5°20	24°15	16°23	2° 0	2° 6	11°23	n.a.	T 23
F 24	12 14 34	3°49'59	16°37	2♈ 4	20°52	28°37	3°28	10° 9	5°19	24°17	16°24	1°53	2° 2	11°30	n.a.	F 24
S 25	12 18 30	4°46'58	0♐33	4°15	20°27	29°19	3°22	10° 9	5°19	24°19	16°26	1°48	1°59	11°37	n.a.	S 25
S 26	12 22 27	5°43'56	14° 0	6°26	20° 1	0♓ 1	3°17	10° 8	5°18	24°21	16°27	1°46	1°56	11°44	n.a.	S 26
M27	12 26 23	6°40'55	26°59	8°37	19°33	0°43	3°11	10° 8	5°17	24°23	16°28	1°45	1°53	11°50	n.a.	M27
T 28	12 30 20	7°37'54	9♉35	10°46	19° 3	1°24	3° 6	10° 7	5°16	24°26	16°30	1°45	1°50	11°57	n.a.	T 28
W29	12 34 17	8°34'53	21°52	12°55	18°31	2° 6	3° 1	10° 6	5°15	24°28	16°31	1°45	1°46	12° 4	n.a.	W29
T 30	12 38 13	9♈31'53	3♒56	15♈ 3	17♈58	2♓48	2♍56	10♐ 5	5♐14	24♓30	16♓32	1♋43	1♋43	12♓11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s15	24s 9	0s44	18s 3	2s40	12n38	5n 4	18s42	1s11	11n14	1n51	22s28	0n 3	22s 0	0s15	4s38	2s 8	17s50	13s15	23n59	24n 2	12s45		n.a.
T 2	6 53	23 26	1 47	17 32	2 37	12 49	5 6	18 29	1 11	11 17	1 51	22 28	0 3	22 0	0 15	4 37	2 8	17 49	13 15	23 59	24 2	12 43		n.a.
F 3	6 31	21 38	2 43	17 0	2 34	12 59	5 7	18 16	1 11	11 19	1 51	22 28	0 3	22 1	0 15	4 36	2 8	17 48	13 15	23 59	24 2	12 41		n.a.
S 4	6 8	18 55	3 32	16 25	2 30	13 9	5 8	18 3	1 11	11 22	1 51	22 29	0 3	22 1	0 15	4 35	2 8	17 48	13 15	24 0	24 2	12 38		n.a.
S 5	5 45	15 25	4 12	15 48	2 26	13 17	5 8	17 50	1 11	11 25	1 50	22 29	0 3	22 1	0 15	4 34	2 8	17 47	13 15	24 0	24 2	12 36		n.a.
M 6	5 23	11 19	4 40	15 9	2 21	13 24	5 9	17 37	1 11	11 28	1 50	22 29	0 3	22 1	0 15	4 33	2 8	17 47	13 15	24 0	24 2	12 34		n.a.
T 7	5 0	6 47	4 57	14 29	2 15	13 30	5 9	17 24	1 11	11 30	1 50	22 30	0 3	22 1	0 15	4 32	2 8	17 46	13 15	24 1	24 2	12 32		n.a.
W 8	4 37	1 59	5 0	13 46	2 9	13 35	5 8	17 10	1 11	11 33	1 50	22 30	0 3	22 1	0 15	4 31	2 8	17 45	13 15	24 1	24 2	12 29		n.a.
T 9	4 14	2n55	4 51	13 1	2 2	13 39	5 7	16 56	1 11	11 35	1 50	22 30	0 3	22 1	0 15	4 30	2 8	17 45	13 15	24 1	24 2	12 27		n.a.
F 10	3 51	7 46	4 28	12 15	1 55	13 42	5 6	16 43	1 11	11 38	1 50	22 30	0 3	22 1	0 15	4 29	2 8	17 44	13 15	24 2	24 2	12 25		n.a.
S 11	3 28	12 23	3 52	11 26	1 47	13 44	5 5	16 29	1 10	11 40	1 50	22 30	0 3	22 1	0 15	4 29	2 8	17 44	13 15	24 2	24 2	12 22		n.a.
S 12	3 5	16 34	3 5	10 36	1 39	13 44	5 3	16 15	1 10	11 43	1 49	22 31	0 3	22 1	0 15	4 28	2 8	17 43	13 15	24 2	24 2	12 20		n.a.
M13	2 42	20 5	2 8	9 44	1 30	13 44	5 1	16 1	1 10	11 45	1 49	22 31	0 2	22 1	0 15	4 27	2 8	17 43	13 15	24 2	24 2	12 18		n.a.
T 14	2 18	22 41	1 3	8 51	1 21	13 42	4 58	15 47	1 10	11 48	1 49	22 31	0 2	22 1	0 15	4 26	2 8	17 42	13 15	24 2	24 3	12 15		n.a.
W15	1 55	24 7	0n 7	7 55	1 12	13 38	4 55	15 32	1 10	11 50	1 49	22 31	0 2	22 1	0 15	4 25	2 8	17 42	13 15	24 2	24 3	12 13		n.a.
T 16	1 32	24 8	1 19	6 59	1 2	13 34	4 51	15 18	1 10	11 52	1 49	22 31	0 2	22 1	0 15	4 24	2 8	17 41	13 15	24 2	24 3	12 11		n.a.
F 17	1 9	22 36	2 28	6 0	0 52	13 27	4 47	15 3	1 9	11 55	1 48	22 32	0 2	22 1	0 15	4 23	2 8	17 40	13 15	24 2	24 3	12 8		n.a.
S 18	0 46	19 32	3 30	5 1	0 41	13 20	4 42	14 49	1 9	11 57	1 48	22 32	0 2	22 1	0 15	4 22	2 8	17 40	13 15	24 2	24 3	12 6		n.a.
S 19	0 22	15 7	4 18	4 1	0 31	13 11	4 37	14 34	1 9	11 59	1 48	22 32	0 2	22 0	0 15	4 21	2 8	17 39	13 15	24 2	24 3	12 4		n.a.
M20	0n 1	9 42	4 49	2 59	0 20	13 1	4 31	14 19	1 9	12 1	1 48	22 32	0 2	22 0	0 15	4 20	2 8	17 39	13 15	24 3	24 3	12 1		n.a.
T 21	0 24	3 40	5 0	1 57	0 9	12 49	4 25	14 4	1 9	12 3	1 47	22 32	0 2	22 0	0 15	4 19	2 8	17 38	13 15	24 3	24 3	11 59		n.a.
W22	0 47	2s32	4 50	0 55	0n 1	12 36	4 18	13 49	1 8	12 5	1 47	22 32	0 2	22 0	0 15	4 19	2 8	17 38	13 15	24 3	24 3	11 57		n.a.
T 23	1 11	8 29	4 20	0n 8	0 12	12 21	4 11	13 34	1 8	12 7	1 47	22 32	0 2	22 0	0 15	4 18	2 8	17 37	13 15	24 3	24 3	11 54		n.a.
F 24	1 34	13 49	3 34	1 11	0 22	12 5	4 3	13 19	1 8	12 9	1 47	22 32	0 1	22 0	0 15	4 17	2 8	17 37	13 15	24 3	24 3	11 52		n.a.
S 25	1 57	18 15	2 37	2 13	0 32	11 48	3 54	13 4	1 8	12 11	1 46	22 32	0 1	22 0	0 15	4 16	2 8	17 36	13 15	24 3	24 3	11 50		n.a.
S 26	2 20	21 33	1 32	3 15	0 42	11 29	3 45	12 49	1 8	12 13	1 46	22 32	0 1	22 0	0 15	4 15	2 8	17 36	13 15	24 3	24 3	11 47		n.a.
M27	2 43	23 37	0 25	4 17	0 51	11 9	3 36	12 33	1 7	12 14	1 46	22 32	0 1	22 0	0 15	4 14	2 8	17 36	13 15	24 3	24 3	11 45		n.a.
T 28	3 6	24 24	0s41	5 17	1 0	10 48	3 25	12 18	1 7	12 16	1 46	22 32	0 1	21 59	0 15	4 13	2 8	17 35	13 16	24 3	24 3	11 43		n.a.
W29	3 29	23 57	1 44	6 17	1 9	10 26	3 15	12 2	1 7	12 18	1 45	22 32	0 1	21 59	0 15	4 12	2 8	17 35	13 16	24 3	24 3	11 40		n.a.
T 30	3n52	22s23	2s41	7n15	1n17	10n 2	3n 3	11s47	1s 7	12n19	1n45	22s32	0n 1	21s59	0s15	4s11	2s 8	17s34	13s16	24n 3	24n 3	11s38		n.a.

Julian Day Number = 426336.5, Delta T = 25h51m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'57, Lahiri = -52°42'57 Julian Calendar 1 Apr. 3546 BCE == Greg. Calendar 3 March 3546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 10	10♈28'52	15♒51	17♈10	17°R24	3♓29	2°R51	10°R 4	5°R13	24♓32	16♓33	1°R38	1♋40	12♓17	n.a.	F 1
S 2	12 46 6	11°25'52	27°42	19°15	16♈48	4°11	2♍47	10♐ 3	5♐12	24°34	16°35	1♋31	1°37	12°24	n.a.	S 2
S 3	12 50 3	12°22'52	9♓32	21°19	16°12	4°52	2°42	10° 1	5°11	24°37	16°36	1°22	1°34	12°31	n.a.	S 3
M 4	12 53 59	13°19'52	21°24	23°21	15°35	5°33	2°38	10° 0	5°10	24°39	16°37	1°10	1°31	12°37	n.a.	M 4
T 5	12 57 56	14°16'53	3♈21	25°21	14°58	6°14	2°34	9°59	5° 9	24°41	16°38	0°57	1°27	12°44	n.a.	T 5
W 6	13 1 53	15°13'54	15°24	27°20	14°21	6°56	2°30	9°57	5° 7	24°43	16°40	0°44	1°24	12°51	n.a.	W 6
T 7	13 5 49	16°10'55	27°33	29°17	13°44	7°37	2°26	9°55	5° 6	24°45	16°41	0°32	1°21	12°58	n.a.	T 7
F 8	13 9 46	17° 7'56	9♉51	1♉11	13° 7	8°18	2°23	9°54	5° 5	24°47	16°42	0°21	1°18	13° 4	n.a.	F 8
S 9	13 13 42	18° 4'57	22°18	3° 4	12°30	8°59	2°19	9°52	5° 3	24°49	16°43	0°14	1°15	13°11	n.a.	S 9
S 10	13 17 39	19° 1'59	4♊56	4°55	11°55	9°40	2°16	9°50	5° 2	24°51	16°44	0° 9	1°11	13°18	n.a.	S 10
M11	13 21 35	19°59'01	17°45	6°44	11°20	10°20	2°13	9°48	5° 0	24°53	16°46	0° 6	1° 8	13°24	n.a.	M11
T 12	13 25 32	20°56'03	0♋50	8°31	10°47	11° 1	2°10	9°46	4°59	24°55	16°47	0°D 6	1° 5	13°31	n.a.	T 12
W13	13 29 29	21°53'06	14°12	10°16	10°15	11°42	2° 7	9°43	4°57	24°58	16°48	0° 6	1° 2	13°38	n.a.	W13
T 14	13 33 25	22°50'08	27°54	11°59	9°44	12°23	2° 4	9°41	4°56	25° 0	16°49	0°R 6	0°59	13°45	n.a.	T 14
F 15	13 37 22	23°47'11	11♌56	13°40	9°16	13° 3	2° 2	9°39	4°54	25° 2	16°50	0° 5	0°56	13°51	n.a.	F 15
S 16	13 41 18	24°44'14	26°19	15°19	8°49	13°44	2° 0	9°36	4°53	25° 4	16°51	0° 1	0°52	13°58	n.a.	S 16
S 17	13 45 15	25°41'17	11♍ 1	16°57	8°24	14°24	1°58	9°34	4°51	25° 6	16°52	29♊56	0°49	14° 5	n.a.	S 17
M18	13 49 11	26°38'21	25°55	18°32	8° 1	15° 4	1°56	9°31	4°49	25° 8	16°54	29°48	0°46	14°11	n.a.	M18
T 19	13 53 8	27°35'25	10♎54	20° 5	7°41	15°45	1°54	9°28	4°48	25°10	16°55	29°39	0°43	14°18	n.a.	T 19
W20	13 57 5	28°32'29	25°48	21°36	7°22	16°25	1°53	9°25	4°46	25°11	16°56	29°30	0°40	14°25	n.a.	W20
T 21	14 1 1	29°29'35	10♏30	23° 5	7° 6	17° 5	1°51	9°23	4°44	25°13	16°57	29°22	0°37	14°32	n.a.	T 21
F 22	14 4 58	0♉26'41	24°51	24°32	6°53	17°45	1°50	9°20	4°42	25°15	16°58	29°16	0°33	14°38	n.a.	F 22
S 23	14 8 54	1°23'48	8♐46	25°57	6°41	18°25	1°49	9°17	4°40	25°17	16°59	29°12	0°30	14°45	n.a.	S 23
S 24	14 12 51	2°20'56	22°15	27°20	6°33	19° 5	1°48	9°13	4°38	25°19	17° 0	29°10	0°27	14°52	n.a.	S 24
M25	14 16 47	3°18'06	5♑17	28°41	6°26	19°45	1°48	9°10	4°37	25°21	17° 1	29°D10	0°24	14°58	n.a.	M25
T 26	14 20 44	4°15'16	17°56	29°59	6°22	20°25	1°47	9° 7	4°35	25°23	17° 2	29°11	0°21	15° 5	n.a.	T 26
W27	14 24 41	5°12'28	0♒16	1♊16	6°D21	21° 5	1°47	9° 4	4°33	25°25	17° 3	29°R12	0°17	15°12	n.a.	W27
T 28	14 28 37	6° 9'41	12°22	2°30	6°21	21°44	1°D47	9° 0	4°31	25°26	17° 4	29°11	0°14	15°19	n.a.	T 28
F 29	14 32 34	7° 6'55	24°18	3°42	6°24	22°24	1°47	8°57	4°29	25°28	17° 5	29°10	0°11	15°25	n.a.	F 29
S 30	14 36 30	8° 4'10	6♓10	4°52	6°29	23° 4	1°47	8°53	4°27	25°30	17° 6	29° 6	0° 8	15°32	n.a.	S 30
S 31	14 40 27	9♉ 1'27	18♓ 1	5♊59	6♈37	23♓43	1♍48	8♐50	4♐25	25♓32	17♓ 7	29♊ 0	0♋ 5	15♓39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n15	19s51	3s31	8n12	1n24	9n38	2n52	11s31	1s 6	12n21	1n45	22s32	0n 1	21s59	0s15	4s11	2s 8	17s34	13s16	24n 3	24n 3	11s35		n.a.
S 2	4 38	16 29	4 10	9 7	1 31	9 13	2 40	11 15	1 6	12 22	1 45	22 32	0 1	21 59	0 15	4 10	2 8	17 33	13 16	24 4	24 3	11 33		n.a.
S 3	5 1	12 29	4 39	10 1	1 37	8 47	2 27	11 0	1 6	12 24	1 44	22 32	0 1	21 59	0 15	4 9	2 8	17 33	13 16	24 4	24 3	11 31		n.a.
M 4	5 24	8 0	4 56	10 53	1 42	8 21	2 14	10 44	1 6	12 25	1 44	22 32	0 0	21 58	0 15	4 8	2 8	17 32	13 16	24 4	24 4	11 28		n.a.
T 5	5 46	3 12	5 0	11 43	1 47	7 54	2 1	10 28	1 5	12 26	1 44	22 31	0 0	21 58	0 15	4 7	2 8	17 32	13 16	24 4	24 4	11 26		n.a.
W 6	6 9	1n46	4 51	12 31	1 52	7 27	1 48	10 12	1 5	12 27	1 43	22 31	0 0	21 58	0 15	4 6	2 8	17 32	13 16	24 4	24 4	11 23		n.a.
T 7	6 32	6 43	4 28	13 18	1 55	6 59	1 34	9 56	1 5	12 28	1 43	22 31	0 0	21 58	0 15	4 5	2 8	17 31	13 16	24 4	24 4	11 21		n.a.
F 8	6 54	11 28	3 53	14 2	1 58	6 32	1 20	9 40	1 4	12 29	1 43	22 31	0 0	21 58	0 15	4 5	2 8	17 31	13 16	24 4	24 4	11 19		n.a.
S 9	7 16	15 50	3 6	14 45	2 1	6 5	1 6	9 24	1 4	12 30	1 42	22 31	0s 0	21 57	0 15	4 4	2 8	17 30	13 16	24 4	24 4	11 16		n.a.
S 10	7 39	19 34	2 9	15 25	2 3	5 38	0 53	9 8	1 4	12 31	1 42	22 31	0 0	21 57	0 15	4 3	2 8	17 30	13 17	24 4	24 4	11 14		n.a.
M11	8 1	22 24	1 5	16 3	2 4	5 11	0 39	8 52	1 3	12 32	1 42	22 30	0 0	21 57	0 16	4 2	2 8	17 30	13 17	24 4	24 4	11 11		n.a.
T 12	8 23	24 8	0n 4	16 40	2 4	4 45	0 25	8 35	1 3	12 33	1 41	22 30	0 0	21 57	0 16	4 1	2 8	17 29	13 17	24 4	24 4	11 9		n.a.
W13	8 45	24 31	1 14	17 14	2 4	4 20	0 11	8 19	1 3	12 34	1 41	22 30	0 0	21 56	0 16	4 1	2 8	17 29	13 17	24 4	24 4	11 7		n.a.
T 14	9 6	23 27	2 22	17 47	2 3	3 55	0s 2	8 3	1 2	12 34	1 41	22 30	0 1	21 56	0 16	4 0	2 8	17 29	13 17	24 4	24 4	11 4		n.a.
F 15	9 28	20 54	3 23	18 17	2 2	3 32	0 16	7 47	1 2	12 35	1 40	22 29	0 1	21 56	0 16	3 59	2 8	17 28	13 17	24 4	24 4	11 2		n.a.
S 16	9 50	17 1	4 13	18 46	2 0	3 9	0 29	7 31	1 2	12 36	1 40	22 29	0 1	21 55	0 16	3 58	2 9	17 28	13 17	24 4	24 4	10 59		n.a.
S 17	10 11	12 2	4 47	19 13	1 58	2 47	0 41	7 14	1 1	12 36	1 40	22 29	0 1	21 55	0 16	3 57	2 9	17 28	13 18	24 4	24 4	10 57		n.a.
M18	10 32	6 16	5 3	19 38	1 55	2 27	0 54	6 58	1 1	12 36	1 39	22 28	0 1	21 55	0 16	3 57	2 9	17 27	13 18	24 4	24 4	10 54		n.a.
T 19	10 53	0 8	4 58	20 1	1 51	2 7	1 6	6 42	1 1	12 37	1 39	22 28	0 1	21 55	0 16	3 56	2 9	17 27	13 18	24 4	24 4	10 52		n.a.
W20	11 14	6s 1	4 32	20 22	1 47	1 49	1 17	6 25	1 0	12 37	1 39	22 28	0 1	21 54	0 16	3 55	2 9	17 27	13 18	24 4	24 4	10 49		n.a.
T 21	11 35	11 44	3 49	20 41	1 43	1 32	1 29	6 9	1 0	12 37	1 38	22 27	0 1	21 54	0 16	3 54	2 9	17 26	13 18	24 4	24 4	10 47		n.a.
F 22	11 55	16 41	2 53	20 58	1 38	1 17	1 40	5 52	1 0	12 37	1 38	22 27	0 1	21 54	0 16	3 54	2 9	17 26	13 18	24 4	24 4	10 45		n.a.
S 23	12 16	20 35	1 47	21 14	1 32	1 3	1 50	5 36	0 59	12 37	1 38	22 27	0 1	21 53	0 16	3 53	2 9	17 26	13 18	24 4	24 4	10 42		n.a.
S 24	12 36	23 13	0 37	21 28	1 26	0 50	2 0	5 20	0 59	12 37	1 37	22 26	0 2	21 53	0 16	3 52	2 9	17 26	13 19	24 4	24 4	10 40		n.a.
M25	12 56	24 30	0s33	21 41	1 19	0 39	2 10	5 3	0 58	12 37	1 37	22 26	0 2	21 53	0 16	3 51	2 9	17 25	13 19	24 4	24 4	10 37		n.a.
T 26	13 16	24 28	1 39	21 51	1 12	0 29	2 19	4 47	0 58	12 37	1 37	22 26	0 2	21 52	0 16	3 51	2 9	17 25	13 19	24 4	24 4	10 35		n.a.
W27	13 36	23 12	2 39	22 0	1 5	0 20	2 28	4 30	0 58	12 37	1 36	22 25	0 2	21 52	0 16	3 50	2 9	17 25	13 19	24 4	24 4	10 32		n.a.
T 28	13 55	20 54	3 30	22 8	0 57	0 13	2 36	4 14	0 57	12 36	1 36	22 25	0 2	21 52	0 16	3 49	2 9	17 25	13 19	24 4	24 4	10 30		n.a.
F 29	14 15	17 43	4 12	22 14	0 48	0 7	2 44	3 57	0 57	12 36	1 36	22 24	0 2	21 51	0 16	3 49	2 9	17 24	13 19	24 4	24 4	10 27		n.a.
S 30	14 34	13 51	4 43	22 19	0 40	0 2	2 51	3 41	0 56	12 36	1 35	22 24	0 2	21 51	0 16	3 48	2 9	17 24	13 20	24 4	24 4	10 25		n.a.
S 31	14n53	9s27	5s 1	22n22	0n30	0s 2	2s58	3s25	0s56	12n35	1n35	22s23	0s 2	21s50	0s16	3s47	2s 9	17s24	13s20	24n 4	24n 4	10s22		n.a.

Julian Day Number = 426366.5, Delta T = 25h51m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'53, Lahiri = -52°42'53 Julian Calendar 1 May 3546 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3546 BCE

The year -3545 astronomical counting style corresponds to year 3546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 23	9♉58'45	29♓57	7♊ 3	6♈46	24♓23	1♍48	8°R46	4°R22	25♓33	17♓ 8	28°R53	0♋ 2	15♓45	n.a.	M 1
T 2	14 48 20	10°56'04	11♈59	8° 5	6°58	25° 2	1°49	8♐42	4♐20	25°35	17° 8	28♊44	29♊58	15°52	n.a.	T 2
W 3	14 52 17	11°53'24	24°10	9° 3	7°12	25°41	1°50	8°38	4°18	25°37	17° 9	28°36	29°55	15°59	n.a.	W 3
T 4	14 56 13	12°50'46	6♉31	9°59	7°27	26°21	1°51	8°34	4°16	25°38	17°10	28°28	29°52	16° 6	n.a.	T 4
F 5	15 0 10	13°48'09	19° 4	10°52	7°45	27° 0	1°53	8°31	4°14	25°40	17°11	28°21	29°49	16°12	n.a.	F 5
S 6	15 4 6	14°45'33	1♊47	11°42	8° 4	27°39	1°54	8°27	4°12	25°42	17°12	28°16	29°46	16°19	n.a.	S 6
S 7	15 8 3	15°42'59	14°43	12°28	8°26	28°18	1°56	8°23	4° 9	25°43	17°13	28°13	29°43	16°26	n.a.	S 7
M 8	15 11 59	16°40'25	27°51	13°11	8°48	28°57	1°58	8°19	4° 7	25°45	17°13	28°D12	29°39	16°33	n.a.	M 8
T 9	15 15 56	17°37'53	11♋11	13°50	9°13	29°36	2° 0	8°14	4° 5	25°46	17°14	28°13	29°36	16°39	n.a.	T 9
W10	15 19 53	18°35'22	24°44	14°26	9°39	0♈14	2° 3	8°10	4° 3	25°48	17°15	28°14	29°33	16°46	n.a.	W10
T 11	15 23 49	19°32'52	8♌30	14°57	10° 7	0°53	2° 5	8° 6	4° 0	25°49	17°16	28°16	29°30	16°53	n.a.	T 11
F 12	15 27 46	20°30'23	22°31	15°24	10°36	1°32	2° 8	8° 2	3°58	25°51	17°16	28°R16	29°27	16°59	n.a.	F 12
S 13	15 31 42	21°27'55	6♍44	15°46	11° 7	2°10	2°10	7°58	3°56	25°52	17°17	28°15	29°23	17° 6	n.a.	S 13
S 14	15 35 39	22°25'29	21° 8	16° 4	11°39	2°49	2°13	7°53	3°53	25°54	17°18	28°12	29°20	17°13	n.a.	S 14
M15	15 39 35	23°23'03	5♎39	16°17	12°13	3°27	2°17	7°49	3°51	25°55	17°18	28° 9	29°17	17°20	n.a.	M15
T 16	15 43 32	24°20'39	20°13	16°24	12°48	4° 6	2°20	7°44	3°49	25°56	17°19	28° 4	29°14	17°26	n.a.	T 16
W17	15 47 29	25°18'16	4♏43	16°R27	13°24	4°44	2°23	7°40	3°46	25°58	17°20	27°59	29°11	17°33	n.a.	W17
T 18	15 51 25	26°15'55	19° 3	16°24	14° 1	5°22	2°27	7°36	3°44	25°59	17°20	27°55	29° 8	17°40	n.a.	T 18
F 19	15 55 22	27°13'36	3♐ 7	16°15	14°39	6° 0	2°31	7°31	3°42	26° 0	17°21	27°52	29° 4	17°46	n.a.	F 19
S 20	15 59 18	28°11'18	16°52	16° 1	15°19	6°38	2°35	7°27	3°39	26° 2	17°21	27°50	29° 1	17°53	n.a.	S 20
S 21	16 3 15	29° 9'02	0♑14	15°41	16° 0	7°16	2°39	7°22	3°37	26° 3	17°22	27°D49	28°58	18° 0	n.a.	S 21
M22	16 7 11	0♊ 6'48	13°15	15°16	16°41	7°54	2°44	7°18	3°34	26° 4	17°22	27°50	28°55	18° 7	n.a.	M22
T 23	16 11 8	1° 4'35	25°54	14°45	17°24	8°32	2°48	7°13	3°32	26° 5	17°23	27°52	28°52	18°13	n.a.	T 23
W24	16 15 5	2° 2'25	8♒16	14° 9	18° 8	9°10	2°53	7° 8	3°30	26° 6	17°23	27°53	28°49	18°20	n.a.	W24
T 25	16 19 1	3° 0'16	20°23	13°28	18°53	9°47	2°58	7° 4	3°27	26° 8	17°24	27°54	28°45	18°27	n.a.	T 25
F 26	16 22 58	3°58'10	2♓21	12°43	19°38	10°25	3° 3	6°59	3°25	26° 9	17°24	27°R55	28°42	18°34	n.a.	F 26
S 27	16 26 54	4°56'05	14°15	11°54	20°25	11° 2	3° 8	6°55	3°22	26°10	17°25	27°55	28°39	18°40	n.a.	S 27
S 28	16 30 51	5°54'03	26° 8	11° 3	21°12	11°40	3°13	6°50	3°20	26°11	17°25	27°53	28°36	18°47	n.a.	S 28
M29	16 34 47	6°52'03	8♈ 6	10° 9	22° 0	12°17	3°18	6°45	3°18	26°12	17°25	27°51	28°33	18°54	n.a.	M29
T 30	16 38 44	7♊50'05	20♈12	9♊14	22♈49	12♈54	3♍24	6♐41	3♐15	26♓13	17♓26	27♊48	28♊29	19♓ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n11	4s41	5s 7	22n24	0n21	0s 4	3s 5	3s 8	0s56	12n35	1n35	22s23	0s 2	21s50	0s16	3s47	2s 9	17s24	13s20	24n 4	24n 4	10s20		n.a.
T 2	15 30	0n18	4 59	22 24	0 11	0 5	3 11	2 52	0 55	12 34	1 34	22 22	0 2	21 50	0 16	3 46	2 9	17 24	13 20	24 4	24 4	10 17		n.a.
W 3	15 48	5 20	4 37	22 24	0 0	0 5	3 17	2 35	0 55	12 33	1 34	22 22	0 3	21 49	0 16	3 45	2 9	17 23	13 20	24 4	24 4	10 15		n.a.
T 4	16 6	10 14	4 2	22 22	0s10	0 3	3 23	2 19	0 54	12 32	1 34	22 21	0 3	21 49	0 16	3 45	2 9	17 23	13 21	24 4	24 4	10 12		n.a.
F 5	16 24	14 49	3 15	22 18	0 21	0 1	3 28	2 3	0 54	12 32	1 33	22 21	0 3	21 48	0 16	3 44	2 9	17 23	13 21	24 3	24 4	10 10		n.a.
S 6	16 41	18 49	2 18	22 14	0 33	0n 3	3 32	1 46	0 53	12 31	1 33	22 20	0 3	21 48	0 16	3 43	2 9	17 23	13 21	24 3	24 4	10 7		n.a.
S 7	16 58	21 58	1 12	22 9	0 45	0 7	3 37	1 30	0 53	12 30	1 33	22 20	0 3	21 48	0 16	3 43	2 9	17 23	13 21	24 3	24 4	10 5		n.a.
M 8	17 15	24 1	0 2	22 3	0 57	0 13	3 41	1 14	0 52	12 29	1 32	22 19	0 3	21 47	0 16	3 42	2 10	17 23	13 21	24 3	24 4	10 2		n.a.
T 9	17 32	24 45	1n10	21 55	1 9	0 19	3 44	0 57	0 52	12 28	1 32	22 19	0 3	21 47	0 16	3 42	2 10	17 23	13 22	24 3	24 4	10 0		n.a.
W10	17 48	24 1	2 19	21 47	1 21	0 27	3 48	0 41	0 52	12 26	1 32	22 18	0 3	21 46	0 16	3 41	2 10	17 22	13 22	24 3	24 4	9 57		n.a.
T 11	18 5	21 50	3 21	21 38	1 34	0 35	3 51	0 25	0 51	12 25	1 31	22 17	0 3	21 46	0 16	3 41	2 10	17 22	13 22	24 3	24 4	9 55		n.a.
F 12	18 21	18 20	4 13	21 29	1 47	0 44	3 54	0 9	0 51	12 24	1 31	22 17	0 3	21 45	0 16	3 40	2 10	17 22	13 22	24 3	24 4	9 52		n.a.
S 13	18 36	13 44	4 50	21 18	2 0	0 54	3 56	0n 7	0 50	12 23	1 30	22 16	0 4	21 45	0 16	3 39	2 10	17 22	13 22	24 3	24 4	9 50		n.a.
S 14	18 51	8 18	5 9	21 7	2 13	1 5	3 58	0 24	0 50	12 21	1 30	22 16	0 4	21 45	0 16	3 39	2 10	17 22	13 23	24 3	24 4	9 47		n.a.
M15	19 6	2 24	5 8	20 56	2 25	1 17	4 0	0 40	0 49	12 20	1 30	22 15	0 4	21 44	0 16	3 38	2 10	17 22	13 23	24 3	24 4	9 45		n.a.
T 16	19 21	3s40	4 48	20 44	2 38	1 29	4 2	0 56	0 49	12 18	1 29	22 14	0 4	21 44	0 16	3 38	2 10	17 22	13 23	24 3	24 4	9 42		n.a.
W17	19 35	9 31	4 10	20 32	2 51	1 42	4 3	1 12	0 48	12 16	1 29	22 14	0 4	21 43	0 16	3 37	2 10	17 22	13 23	24 3	24 4	9 40		n.a.
T 18	19 49	14 48	3 16	20 19	3 3	1 56	4 4	1 28	0 48	12 15	1 29	22 13	0 4	21 43	0 16	3 37	2 10	17 22	13 24	24 3	24 4	9 37		n.a.
F 19	20 3	19 11	2 11	20 6	3 15	2 10	4 5	1 44	0 47	12 13	1 28	22 12	0 4	21 42	0 16	3 37	2 10	17 22	13 24	24 3	24 4	9 34		n.a.
S 20	20 16	22 25	1 0	19 54	3 26	2 25	4 6	2 0	0 46	12 11	1 28	22 12	0 4	21 42	0 16	3 36	2 10	17 22	13 24	24 3	24 4	9 32		n.a.
S 21	20 30	24 17	0s13	19 41	3 37	2 41	4 6	2 15	0 46	12 9	1 28	22 11	0 4	21 41	0 16	3 36	2 10	17 22	13 24	24 3	24 4	9 29		n.a.
M22	20 42	24 46	1 24	19 28	3 47	2 57	4 7	2 31	0 45	12 8	1 27	22 10	0 5	21 41	0 16	3 35	2 10	17 22	13 25	24 3	24 4	9 27		n.a.
T 23	20 55	23 56	2 28	19 16	3 56	3 13	4 7	2 47	0 45	12 6	1 27	22 10	0 5	21 41	0 16	3 35	2 10	17 22	13 25	24 3	24 4	9 24		n.a.
W24	21 7	21 57	3 24	19 4	4 3	3 30	4 7	3 3	0 44	12 3	1 27	22 9	0 5	21 40	0 16	3 34	2 10	17 22	13 25	24 3	24 4	9 22		n.a.
T 25	21 18	19 0	4 10	18 53	4 10	3 48	4 6	3 18	0 44	12 1	1 26	22 8	0 5	21 40	0 16	3 34	2 11	17 22	13 25	24 3	24 4	9 19		n.a.
F 26	21 30	15 18	4 44	18 42	4 15	4 6	4 6	3 34	0 43	11 59	1 26	22 8	0 5	21 39	0 16	3 34	2 11	17 22	13 26	24 3	24 4	9 17		n.a.
S 27	21 41	11 2	5 6	18 33	4 18	4 24	4 5	3 50	0 43	11 57	1 26	22 7	0 5	21 39	0 16	3 33	2 11	17 22	13 26	24 3	24 4	9 14		n.a.
S 28	21 51	6 21	5 14	18 24	4 20	4 43	4 4	4 5	0 42	11 55	1 26	22 6	0 5	21 38	0 16	3 33	2 11	17 22	13 26	24 3	24 4	9 11		n.a.
M29	22 1	1 26	5 9	18 16	4 20	5 3	4 3	4 21	0 41	11 52	1 25	22 6	0 5	21 38	0 16	3 32	2 11	17 22	13 26	24 3	24 4	9 9		n.a.
T 30	22n11	3n37	4s51	18n10	4s18	5n22	4s 2	4n36	0s41	11n50	1n25	22s 5	0s 5	21s37	0s16	3s32	2s11	17s22	13s26	24n 3	24n 4	9s 6		n.a.

Julian Day Number = 426397.5, Delta T = 25h51m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'49, Lahiri = -52°42'49 Julian Calendar 1 June 3546 BCE == Greg. Calendar 3 May 3546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 42 40	8♊48'09	2♉29	8°R20	23♈39	13♈31	3♍30	6°R36	3°R13	26♓14	17♓26	27°R45	28♊26	19♓ 7	n.a.	W 1
T 2	16 46 37	9°46'15	15° 1	7♊26	24°29	14° 8	3°36	6♐32	3♐10	26°14	17°26	27♊43	28°23	19°14	n.a.	T 2
F 3	16 50 33	10°44'23	27°47	6°35	25°20	14°45	3°42	6°27	3° 8	26°15	17°27	27°40	28°20	19°21	n.a.	F 3
S 4	16 54 30	11°42'33	10♊50	5°48	26°12	15°22	3°48	6°22	3° 6	26°16	17°27	27°39	28°17	19°27	n.a.	S 4
S 5	16 58 27	12°40'46	24° 7	5° 5	27° 4	15°59	3°55	6°18	3° 3	26°17	17°27	27°D38	28°14	19°34	n.a.	S 5
M 6	17 2 23	13°39'00	7♋39	4°28	27°57	16°36	4° 1	6°13	3° 1	26°18	17°28	27°38	28°10	19°41	n.a.	M 6
T 7	17 6 20	14°37'16	21°24	3°57	28°51	17°13	4° 8	6° 9	2°59	26°19	17°28	27°39	28° 7	19°48	n.a.	T 7
W 8	17 10 16	15°35'34	5♌18	3°34	29°45	17°49	4°15	6° 4	2°56	26°19	17°28	27°40	28° 4	19°54	n.a.	W 8
T 9	17 14 13	16°33'54	19°21	3°18	0♉40	18°26	4°21	6° 0	2°54	26°20	17°28	27°41	28° 1	20° 1	n.a.	T 9
F 10	17 18 9	17°32'15	3♍30	3°D11	1°35	19° 2	4°29	5°55	2°52	26°21	17°28	27°42	27°58	20° 8	n.a.	F 10
S 11	17 22 6	18°30'38	17°43	3°12	2°31	19°38	4°36	5°51	2°49	26°21	17°28	27°R42	27°54	20°14	n.a.	S 11
S 12	17 26 2	19°29'03	1♎57	3°22	3°28	20°14	4°43	5°46	2°47	26°22	17°29	27°42	27°51	20°21	n.a.	S 12
M13	17 29 59	20°27'30	16° 9	3°41	4°25	20°51	4°51	5°42	2°45	26°22	17°29	27°41	27°48	20°28	n.a.	M13
T 14	17 33 56	21°25'59	0♏18	4° 9	5°22	21°27	4°58	5°38	2°43	26°23	17°29	27°41	27°45	20°35	n.a.	T 14
W15	17 37 52	22°24'29	14°20	4°45	6°20	22° 2	5° 6	5°33	2°41	26°23	17°29	27°40	27°42	20°41	n.a.	W15
T 16	17 41 49	23°23'02	28°12	5°30	7°18	22°38	5°14	5°29	2°38	26°24	17°29	27°39	27°39	20°48	n.a.	T 16
F 17	17 45 45	24°21'36	11♐51	6°23	8°17	23°14	5°22	5°25	2°36	26°24	17°R29	27°39	27°35	20°55	n.a.	F 17
S 18	17 49 42	25°20'13	25°15	7°23	9°16	23°50	5°30	5°21	2°34	26°25	17°29	27°D39	27°32	21° 1	n.a.	S 18
S 19	17 53 38	26°18'52	8♑23	8°30	10°16	24°25	5°39	5°17	2°32	26°25	17°29	27°39	27°29	21° 8	n.a.	S 19
M20	17 57 35	27°17'34	21°14	9°44	11°16	25° 0	5°47	5°12	2°30	26°25	17°29	27°R39	27°26	21°15	n.a.	M20
T 21	18 1 31	28°16'17	3♒49	11° 3	12°16	25°36	5°56	5° 8	2°28	26°26	17°29	27°39	27°23	21°22	n.a.	T 21
W22	18 5 28	29°15'03	16° 8	12°28	13°17	26°11	6° 4	5° 4	2°26	26°26	17°28	27°39	27°20	21°28	n.a.	W22
T 23	18 9 24	0♋13'51	28°16	13°58	14°18	26°46	6°13	5° 0	2°24	26°26	17°28	27°39	27°16	21°35	n.a.	T 23
F 24	18 13 21	1°12'42	10♓14	15°31	15°20	27°21	6°22	4°57	2°22	26°26	17°28	27°38	27°13	21°42	n.a.	F 24
S 25	18 17 18	2°11'35	22° 8	17° 9	16°22	27°56	6°31	4°53	2°20	26°26	17°28	27°38	27°10	21°49	n.a.	S 25
S 26	18 21 14	3°10'31	4♈ 1	18°49	17°24	28°31	6°40	4°49	2°18	26°27	17°28	27°D38	27° 7	21°55	n.a.	S 26
M27	18 25 11	4° 9'29	15°58	20°32	18°27	29° 5	6°49	4°45	2°16	26°27	17°28	27°38	27° 4	22° 2	n.a.	M27
T 28	18 29 7	5° 8'29	28° 4	22°17	19°30	29°40	6°59	4°42	2°14	26°27	17°27	27°39	27° 0	22° 9	n.a.	T 28
W29	18 33 4	6° 7'33	10♉24	24° 3	20°33	0♉15	7° 8	4°38	2°12	26°R27	17°27	27°39	26°57	22°15	n.a.	W29
T 30	18 37 0	7° 6'38	23° 0	25°51	21°36	0°49	7°18	4°34	2°10	26°27	17°27	27°40	26°54	22°22	n.a.	T 30
F 31	18 40 57	8♋ 5'47	5♊55	27♊40	22♉40	1♉23	7♍27	4♐31	2♐ 8	26♓27	17♓27	27♊41	26♊51	22♓29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n21	8n37	4s19	18n 6	4s14	5n42	4s 0	4n51	0s40	11n48	1n25	22s 4	0s 5	21s37	0s16	3s32	2s11	17s22	13s27	24n 3	24n 3	9s 4		n.a.
T 2	22 30	13 22	3 34	18 3	4 8	6 2	3 59	5 7	0 40	11 45	1 24	22 3	0 6	21 36	0 16	3 32	2 11	17 22	13 27	24 3	24 3	9 1		n.a.
F 3	22 38	17 38	2 37	18 2	4 0	6 23	3 57	5 22	0 39	11 43	1 24	22 3	0 6	21 36	0 16	3 31	2 11	17 23	13 27	24 3	24 3	8 59		n.a.
S 4	22 47	21 9	1 32	18 3	3 50	6 44	3 55	5 37	0 38	11 40	1 24	22 2	0 6	21 35	0 16	3 31	2 11	17 23	13 27	24 3	24 3	8 56		n.a.
S 5	22 55	23 37	0 19	18 7	3 39	7 5	3 53	5 52	0 38	11 37	1 23	22 1	0 6	21 35	0 16	3 31	2 11	17 23	13 28	24 3	24 3	8 53		n.a.
M 6	23 2	24 45	0n55	18 13	3 27	7 26	3 51	6 7	0 37	11 35	1 23	22 1	0 6	21 35	0 16	3 30	2 11	17 23	13 28	24 3	24 3	8 51		n.a.
T 7	23 9	24 25	2 8	18 20	3 13	7 47	3 49	6 22	0 37	11 32	1 23	22 0	0 6	21 34	0 16	3 30	2 11	17 23	13 28	24 3	24 3	8 48		n.a.
W 8	23 16	22 34	3 14	18 31	2 58	8 9	3 47	6 37	0 36	11 29	1 22	21 59	0 6	21 34	0 16	3 30	2 11	17 23	13 29	24 3	24 3	8 46		n.a.
T 9	23 22	19 19	4 9	18 43	2 42	8 31	3 44	6 52	0 35	11 26	1 22	21 59	0 6	21 33	0 16	3 30	2 11	17 23	13 29	24 3	24 3	8 43		n.a.
F 10	23 28	14 57	4 49	18 58	2 25	8 53	3 42	7 7	0 35	11 23	1 22	21 58	0 6	21 33	0 16	3 30	2 12	17 24	13 29	24 3	24 3	8 40		n.a.
S 11	23 33	9 44	5 12	19 15	2 8	9 15	3 39	7 21	0 34	11 20	1 22	21 57	0 6	21 32	0 16	3 29	2 12	17 24	13 29	24 3	24 3	8 38		n.a.
S 12	23 38	4 1	5 16	19 34	1 51	9 37	3 36	7 36	0 33	11 17	1 21	21 56	0 7	21 32	0 16	3 29	2 12	17 24	13 30	24 3	24 3	8 35		n.a.
M13	23 43	1s55	5 0	19 54	1 34	9 59	3 33	7 50	0 33	11 14	1 21	21 56	0 7	21 31	0 16	3 29	2 12	17 24	13 30	24 3	24 3	8 32		n.a.
T 14	23 47	7 43	4 27	20 16	1 17	10 21	3 30	8 5	0 32	11 11	1 21	21 55	0 7	21 31	0 16	3 29	2 12	17 24	13 30	24 3	24 3	8 30		n.a.
W15	23 50	13 6	3 38	20 40	1 0	10 44	3 27	8 19	0 31	11 8	1 20	21 54	0 7	21 31	0 16	3 29	2 12	17 25	13 30	24 3	24 3	8 27		n.a.
T 16	23 54	17 45	2 36	21 4	0 44	11 6	3 24	8 33	0 31	11 4	1 20	21 54	0 7	21 30	0 16	3 29	2 12	17 25	13 31	24 3	24 3	8 25		n.a.
F 17	23 56	21 22	1 26	21 29	0 28	11 28	3 21	8 48	0 30	11 1	1 20	21 53	0 7	21 30	0 16	3 29	2 12	17 25	13 31	24 3	24 3	8 22		n.a.
S 18	23 59	23 46	0 13	21 54	0 13	11 51	3 17	9 2	0 29	10 58	1 20	21 52	0 7	21 29	0 16	3 28	2 12	17 25	13 31	24 3	24 3	8 19		n.a.
S 19	24 1	24 47	0s59	22 20	0n 2	12 13	3 14	9 16	0 29	10 54	1 19	21 52	0 7	21 29	0 16	3 28	2 12	17 25	13 31	24 3	24 3	8 17		n.a.
M20	24 2	24 26	2 7	22 45	0 16	12 35	3 10	9 30	0 28	10 51	1 19	21 51	0 7	21 28	0 16	3 28	2 12	17 26	13 32	24 3	24 3	8 14		n.a.
T 21	24 3	22 50	3 7	23 9	0 28	12 58	3 7	9 44	0 27	10 47	1 19	21 50	0 7	21 28	0 16	3 28	2 12	17 26	13 32	24 3	24 2	8 11		n.a.
W22	24 4	20 11	3 58	23 33	0 40	13 20	3 3	9 57	0 26	10 44	1 18	21 50	0 8	21 28	0 16	3 28	2 12	17 26	13 32	24 3	24 2	8 9		n.a.
T 23	24 4	16 41	4 36	23 55	0 51	13 42	2 59	10 11	0 26	10 40	1 18	21 49	0 8	21 27	0 16	3 28	2 12	17 27	13 32	24 3	24 2	8 6		n.a.
F 24	24 4	12 34	5 2	24 16	1 1	14 4	2 56	10 25	0 25	10 37	1 18	21 48	0 8	21 27	0 16	3 28	2 13	17 27	13 33	24 3	24 2	8 3		n.a.
S 25	24 3	8 0	5 15	24 35	1 10	14 26	2 52	10 38	0 24	10 33	1 18	21 48	0 8	21 26	0 16	3 28	2 13	17 27	13 33	24 3	24 2	8 1		n.a.
S 26	24 2	3 9	5 15	24 53	1 18	14 47	2 48	10 52	0 23	10 29	1 17	21 47	0 8	21 26	0 16	3 28	2 13	17 27	13 33	24 3	24 2	7 58		n.a.
M27	24 0	1n50	5 1	25 8	1 25	15 9	2 44	11 5	0 23	10 26	1 17	21 47	0 8	21 26	0 16	3 28	2 13	17 28	13 33	24 3	24 2	7 55		n.a.
T 28	23 58	6 49	4 33	25 21	1 31	15 30	2 40	11 18	0 22	10 22	1 17	21 46	0 8	21 25	0 16	3 28	2 13	17 28	13 34	24 3	24 2	7 53		n.a.
W29	23 55	11 39	3 53	25 32	1 36	15 51	2 36	11 31	0 21	10 18	1 17	21 45	0 8	21 25	0 16	3 28	2 13	17 28	13 34	24 3	24 2	7 50		n.a.
T 30	23 52	16 6	3 1	25 41	1 41	16 12	2 32	11 44	0 20	10 14	1 16	21 45	0 8	21 24	0 16	3 28	2 13	17 29	13 34	24 3	24 2	7 47		n.a.
F 31	23n49	19n56	1s58	25n47	1n44	16n33	2s28	11n57	0s20	10n10	1n16	21s44	0s 8	21s24	0s16	3s28	2s13	17s29	13s34	24n 3	24n 2	7s45		n.a.

Julian Day Number = 426427.5, Delta T = 25h51m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'45, Lahiri = -52°42'45 Julian Calendar 1 July 3546 BCE == Greg. Calendar 2 June 3546 BCE

The year -3545 astronomical counting style corresponds to year 3546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 53	9♋ 4'57	19♊12	29♊29	23♉44	1♉57	7♍37	4°R28	2°R 6	26°R27	17°R26	27♊42	26♊48	22♓36	n.a.	S 1
S 2	18 48 50	10° 4'11	2♋49	1♋18	24°49	2°31	7°47	4♐24	2♐ 5	26♓26	17♓26	27°R42	26°45	22°42	n.a.	S 2
M 3	18 52 46	11° 3'26	16°46	3° 8	25°54	3° 5	7°57	4°21	2° 3	26°26	17°26	27°41	26°41	22°49	n.a.	M 3
T 4	18 56 43	12° 2'44	0♌58	4°57	26°59	3°39	8° 7	4°18	2° 1	26°26	17°25	27°40	26°38	22°56	n.a.	T 4
W 5	19 0 39	13° 2'04	15°22	6°47	28° 4	4°12	8°17	4°15	2° 0	26°26	17°25	27°38	26°35	23° 3	n.a.	W 5
T 6	19 4 36	14° 1'26	29°51	8°36	29° 9	4°46	8°28	4°12	1°58	26°26	17°24	27°36	26°32	23° 9	n.a.	T 6
F 7	19 8 33	15° 0'50	14♍19	10°24	0♊15	5°19	8°38	4° 9	1°57	26°25	17°24	27°34	26°29	23°16	n.a.	F 7
S 8	19 12 29	16° 0'16	28°43	12°12	1°21	5°52	8°49	4° 6	1°55	26°25	17°23	27°33	26°26	23°23	n.a.	S 8
S 9	19 16 26	16°59'44	12♎58	14° 0	2°28	6°26	8°59	4° 3	1°54	26°25	17°23	27°D32	26°22	23°29	n.a.	S 9
M10	19 20 22	17°59'14	27° 3	15°47	3°34	6°58	9°10	4° 1	1°52	26°24	17°22	27°32	26°19	23°36	n.a.	M10
T 11	19 24 19	18°58'45	10♏54	17°33	4°41	7°31	9°21	3°58	1°51	26°24	17°22	27°33	26°16	23°43	n.a.	T 11
W12	19 28 15	19°58'19	24°33	19°18	5°48	8° 4	9°32	3°56	1°49	26°23	17°21	27°34	26°13	23°50	n.a.	W12
T 13	19 32 12	20°57'55	7♐59	21° 3	6°55	8°37	9°42	3°53	1°48	26°23	17°21	27°36	26°10	23°56	n.a.	T 13
F 14	19 36 8	21°57'33	21°12	22°47	8° 2	9° 9	9°54	3°51	1°47	26°22	17°20	27°R37	26° 6	24° 3	n.a.	F 14
S 15	19 40 5	22°57'14	4♑12	24°30	9°10	9°41	10° 5	3°49	1°46	26°22	17°20	27°37	26° 3	24°10	n.a.	S 15
S 16	19 44 1	23°56'56	17° 0	26°12	10°18	10°13	10°16	3°47	1°44	26°21	17°19	27°36	26° 0	24°17	n.a.	S 16
M17	19 47 58	24°56'40	29°36	27°54	11°26	10°45	10°27	3°45	1°43	26°21	17°18	27°33	25°57	24°23	n.a.	M17
T 18	19 51 54	25°56'27	12♒ 1	29°35	12°34	11°17	10°39	3°43	1°42	26°20	17°18	27°29	25°54	24°30	n.a.	T 18
W19	19 55 51	26°56'16	24°14	1♌16	13°42	11°49	10°50	3°41	1°41	26°19	17°17	27°24	25°51	24°37	n.a.	W19
T 20	19 59 48	27°56'07	6♓18	2°55	14°51	12°20	11° 2	3°39	1°40	26°19	17°16	27°18	25°47	24°43	n.a.	T 20
F 21	20 3 44	28°56'01	18°15	4°34	16° 0	12°52	11°13	3°38	1°39	26°18	17°16	27°13	25°44	24°50	n.a.	F 21
S 22	20 7 41	29°55'57	0♈ 8	6°12	17° 9	13°23	11°25	3°36	1°38	26°17	17°15	27° 8	25°41	24°57	n.a.	S 22
S 23	20 11 37	0♌55'55	11°59	7°50	18°18	13°54	11°37	3°35	1°37	26°16	17°14	27° 5	25°38	25° 4	n.a.	S 23
M24	20 15 34	1°55'56	23°54	9°27	19°27	14°25	11°48	3°33	1°36	26°16	17°14	27° 3	25°35	25°10	n.a.	M24
T 25	20 19 30	2°55'59	5♉57	11° 3	20°37	14°55	12° 0	3°32	1°36	26°15	17°13	27°D 3	25°32	25°17	n.a.	T 25
W26	20 23 27	3°56'05	18°13	12°39	21°46	15°26	12°12	3°31	1°35	26°14	17°12	27° 4	25°28	25°24	n.a.	W26
T 27	20 27 23	4°56'13	0♊47	14°15	22°56	15°56	12°24	3°30	1°34	26°13	17°11	27° 5	25°25	25°31	n.a.	T 27
F 28	20 31 20	5°56'23	13°42	15°49	24° 6	16°26	12°36	3°29	1°34	26°12	17°10	27° 7	25°22	25°37	n.a.	F 28
S 29	20 35 16	6°56'36	27° 3	17°23	25°16	16°56	12°49	3°28	1°33	26°11	17°10	27°R 7	25°19	25°44	n.a.	S 29
S 30	20 39 13	7°56'51	10♋50	18°57	26°27	17°26	13° 1	3°28	1°32	26°10	17° 9	27° 6	25°16	25°51	n.a.	S 30
M31	20 43 9	8♌57'08	25♋ 3	20♌30	27♊37	17♉56	13♍13	3♐27	1♐32	26♓ 9	17♓ 8	27♊ 4	25♊12	25♓57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n45	22n50	0s47	25n51	1n47	16n53	2s23	12n10	0s19	10n 6	1n16	21s44	0s 8	21s24	0s16	3s29	2s13	17s29	13s34	24n 3	24n 2	7s42		n.a.
S 2	23 40	24 30	0n28	25 53	1 49	17 13	2 19	12 23	0 18	10 2	1 16	21 43	0 9	21 23	0 16	3 29	2 13	17 30	13 35	24 3	24 2	7 39		n.a.
M 3	23 35	24 42	1 43	25 52	1 51	17 33	2 15	12 36	0 17	9 58	1 15	21 43	0 9	21 23	0 16	3 29	2 13	17 30	13 35	24 3	24 1	7 37		n.a.
T 4	23 30	23 17	2 54	25 49	1 51	17 53	2 11	12 48	0 16	9 54	1 15	21 42	0 9	21 23	0 16	3 29	2 13	17 30	13 35	24 3	24 1	7 34		n.a.
W 5	23 24	20 21	3 54	25 45	1 51	18 12	2 6	13 1	0 15	9 50	1 15	21 42	0 9	21 22	0 16	3 29	2 13	17 31	13 35	24 3	24 1	7 31		n.a.
T 6	23 18	16 9	4 39	25 37	1 51	18 31	2 2	13 13	0 15	9 46	1 15	21 41	0 9	21 22	0 16	3 29	2 13	17 31	13 36	24 3	24 1	7 29		n.a.
F 7	23 12	11 1	5 7	25 28	1 50	18 49	1 58	13 25	0 14	9 41	1 15	21 41	0 9	21 22	0 16	3 29	2 14	17 32	13 36	24 3	24 1	7 26		n.a.
S 8	23 5	5 19	5 15	25 17	1 48	19 7	1 53	13 37	0 13	9 37	1 14	21 40	0 9	21 21	0 16	3 30	2 14	17 32	13 36	24 3	24 1	7 23		n.a.
S 9	22 57	0s36	5 4	25 4	1 46	19 25	1 49	13 49	0 12	9 33	1 14	21 40	0 9	21 21	0 16	3 30	2 14	17 32	13 36	24 3	24 1	7 21		n.a.
M10	22 49	6 26	4 34	24 50	1 44	19 42	1 45	14 1	0 11	9 29	1 14	21 39	0 9	21 21	0 16	3 30	2 14	17 33	13 37	24 3	24 1	7 18		n.a.
T 11	22 41	11 52	3 49	24 33	1 41	19 59	1 40	14 13	0 10	9 24	1 14	21 39	0 9	21 20	0 16	3 30	2 14	17 33	13 37	24 3	24 1	7 15		n.a.
W12	22 32	16 38	2 52	24 15	1 38	20 16	1 36	14 25	0 9	9 20	1 13	21 39	0 9	21 20	0 16	3 31	2 14	17 34	13 37	24 3	24 1	7 13		n.a.
T 13	22 23	20 28	1 46	23 55	1 34	20 32	1 32	14 37	0 8	9 15	1 13	21 38	0 10	21 20	0 16	3 31	2 14	17 34	13 37	24 3	24 1	7 10		n.a.
F 14	22 13	23 11	0 35	23 34	1 30	20 47	1 27	14 48	0 8	9 11	1 13	21 38	0 10	21 20	0 16	3 31	2 14	17 34	13 37	24 3	24 1	7 7		n.a.
S 15	22 3	24 36	0s36	23 12	1 26	21 2	1 23	14 59	0 7	9 6	1 13	21 38	0 10	21 19	0 16	3 31	2 14	17 35	13 38	24 3	24 0	7 4		n.a.
S 16	21 53	24 41	1 44	22 48	1 22	21 17	1 18	15 11	0 6	9 2	1 13	21 37	0 10	21 19	0 16	3 32	2 14	17 35	13 38	24 3	24 0	7 2		n.a.
M17	21 42	23 28	2 46	22 23	1 17	21 31	1 14	15 22	0 5	8 57	1 12	21 37	0 10	21 19	0 16	3 32	2 14	17 36	13 38	24 3	24 0	6 59		n.a.
T 18	21 31	21 8	3 39	21 57	1 12	21 45	1 10	15 33	0 4	8 53	1 12	21 37	0 10	21 19	0 16	3 32	2 14	17 36	13 38	24 3	24 0	6 56		n.a.
W19	21 19	17 53	4 21	21 29	1 7	21 58	1 5	15 44	0 3	8 48	1 12	21 36	0 10	21 18	0 16	3 33	2 14	17 37	13 38	24 2	24 0	6 54		n.a.
T 20	21 7	13 55	4 51	21 1	1 2	22 10	1 1	15 55	0 2	8 43	1 12	21 36	0 10	21 18	0 16	3 33	2 14	17 37	13 39	24 2	24 0	6 51		n.a.
F 21	20 55	9 27	5 8	20 32	0 56	22 22	0 57	16 5	0 1	8 39	1 12	21 36	0 10	21 18	0 16	3 33	2 14	17 38	13 39	24 2	24 0	6 48		n.a.
S 22	20 42	4 41	5 11	20 1	0 50	22 34	0 52	16 16	0n 0	8 34	1 11	21 36	0 10	21 18	0 16	3 34	2 15	17 38	13 39	24 2	24 0	6 45		n.a.
S 23	20 28	0n16	5 1	19 30	0 44	22 44	0 48	16 27	0 1	8 29	1 11	21 35	0 10	21 18	0 16	3 34	2 15	17 38	13 39	24 2	24 0	6 43		n.a.
M24	20 15	5 13	4 38	18 58	0 38	22 55	0 44	16 37	0 2	8 24	1 11	21 35	0 10	21 17	0 16	3 34	2 15	17 39	13 39	24 2	24 0	6 40		n.a.
T 25	20 1	10 3	4 3	18 25	0 32	23 4	0 40	16 47	0 3	8 19	1 11	21 35	0 11	21 17	0 16	3 35	2 15	17 39	13 40	24 2	23 59	6 37		n.a.
W26	19 46	14 35	3 16	17 52	0 26	23 13	0 35	16 57	0 4	8 15	1 11	21 35	0 11	21 17	0 16	3 35	2 15	17 40	13 40	24 2	23 59	6 34		n.a.
T 27	19 32	18 36	2 18	17 18	0 20	23 21	0 31	17 7	0 5	8 10	1 10	21 35	0 11	21 17	0 16	3 36	2 15	17 40	13 40	24 2	23 59	6 32		n.a.
F 28	19 17	21 51	1 12	16 43	0 13	23 29	0 27	17 17	0 6	8 5	1 10	21 35	0 11	21 17	0 16	3 36	2 15	17 41	13 40	24 2	23 59	6 29		n.a.
S 29	19 1	24 2	0 0	16 8	0 7	23 36	0 23	17 27	0 7	8 0	1 10	21 35	0 11	21 17	0 16	3 37	2 15	17 41	13 40	24 2	23 59	6 26		n.a.
S 30	18 45	24 50	1n14	15 32	0 0	23 42	0 19	17 37	0 8	7 55	1 10	21 35	0 11	21 17	0 16	3 37	2 15	17 42	13 40	24 2	23 59	6 23		n.a.
M31	18n29	24n 4	2n25	14n56	0s 7	23n48	0s15	17n46	0n10	7n50	1n10	21s35	0s11	21s16	0s16	3s37	2s15	17s42	13s40	24n 2	23n59	6s21		n.a.

Julian Day Number = 426458.5, Delta T = 25h51m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'41, Lahiri = -52°42'41 Julian Calendar 1 Aug. 3546 BCE == Greg. Calendar 3 July 3546 BCE

The year -3545 astronomical counting style corresponds to year 3546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 6	9♌57'28	9♌38	22♌ 2	28♊48	18♉25	13♍25	3°R26	1°R32	26°R 8	17°R 7	26°R59	25♊ 9	26♓ 4	n.a.	T 1
W 2	20 51 3	10°57'49	24°28	23°34	29°59	18°54	13°38	3♐26	1♐31	26♓ 7	17♓ 6	26♊53	25° 6	26°11	n.a.	W 2
T 3	20 54 59	11°58'12	9♍25	25° 6	1♋ 9	19°23	13°50	3°26	1°31	26° 6	17° 5	26°45	25° 3	26°18	n.a.	T 3
F 4	20 58 56	12°58'37	24°20	26°37	2°20	19°52	14° 3	3°26	1°31	26° 5	17° 4	26°38	25° 0	26°24	n.a.	F 4
S 5	21 2 52	13°59'04	9♎ 5	28° 8	3°32	20°20	14°16	3°D25	1°30	26° 4	17° 3	26°32	24°57	26°31	n.a.	S 5
S 6	21 6 49	14°59'32	23°34	29°38	4°43	20°49	14°28	3°25	1°30	26° 2	17° 2	26°28	24°53	26°38	n.a.	S 6
M 7	21 10 45	16° 0'02	7♏42	1♍ 7	5°54	21°17	14°41	3°26	1°30	26° 1	17° 2	26°26	24°50	26°45	n.a.	M 7
T 8	21 14 42	17° 0'33	21°29	2°36	7° 6	21°45	14°54	3°26	1°30	26° 0	17° 1	26°D26	24°47	26°51	n.a.	T 8
W 9	21 18 38	18° 1'07	4♐57	4° 4	8°17	22°12	15° 6	3°26	1°D30	25°59	17° 0	26°27	24°44	26°58	n.a.	W 9
T 10	21 22 35	19° 1'41	18° 5	5°32	9°29	22°40	15°19	3°27	1°30	25°57	16°59	26°28	24°41	27° 5	n.a.	T 10
F 11	21 26 31	20° 2'18	0♑59	7° 0	10°41	23° 7	15°32	3°27	1°30	25°56	16°58	26°R28	24°38	27°11	n.a.	F 11
S 12	21 30 28	21° 2'56	13°39	8°26	11°53	23°34	15°45	3°28	1°30	25°55	16°57	26°27	24°34	27°18	n.a.	S 12
S 13	21 34 24	22° 3'35	26° 8	9°52	13° 5	24° 0	15°58	3°29	1°30	25°53	16°56	26°22	24°31	27°25	n.a.	S 13
M14	21 38 21	23° 4'16	8♒28	11°18	14°17	24°27	16°11	3°30	1°30	25°52	16°55	26°16	24°28	27°32	n.a.	M14
T 15	21 42 18	24° 4'59	20°40	12°43	15°30	24°53	16°24	3°31	1°31	25°51	16°53	26° 7	24°25	27°38	n.a.	T 15
W16	21 46 14	25° 5'43	2♓45	14° 7	16°42	25°19	16°37	3°32	1°31	25°49	16°52	25°55	24°22	27°45	n.a.	W16
T 17	21 50 11	26° 6'29	14°44	15°30	17°55	25°45	16°50	3°33	1°31	25°48	16°51	25°43	24°18	27°52	n.a.	T 17
F 18	21 54 7	27° 7'16	26°38	16°52	19° 7	26°10	17° 4	3°34	1°32	25°46	16°50	25°31	24°15	27°58	n.a.	F 18
S 19	21 58 4	28° 8'06	8♈30	18°13	20°20	26°35	17°17	3°36	1°32	25°45	16°49	25°20	24°12	28° 5	n.a.	S 19
S 20	22 2 0	29° 8'56	20°21	19°32	21°33	27° 0	17°30	3°37	1°33	25°43	16°48	25°11	24° 9	28°12	n.a.	S 20
M21	22 5 57	0♍ 9'49	2♉14	20°51	22°46	27°24	17°43	3°39	1°33	25°42	16°47	25° 5	24° 6	28°19	n.a.	M21
T 22	22 9 53	1°10'44	14°15	22° 8	23°59	27°49	17°57	3°40	1°34	25°40	16°46	25° 1	24° 3	28°25	n.a.	T 22
W23	22 13 50	2°11'40	26°26	23°23	25°12	28°13	18°10	3°42	1°35	25°39	16°45	24°59	23°59	28°32	n.a.	W23
T 24	22 17 46	3°12'38	8♊54	24°37	26°25	28°36	18°23	3°44	1°35	25°37	16°44	24°D59	23°56	28°39	n.a.	T 24
F 25	22 21 43	4°13'38	21°43	25°48	27°38	28°59	18°37	3°46	1°36	25°36	16°43	25°R 0	23°53	28°46	n.a.	F 25
S 26	22 25 40	5°14'39	4♋57	26°57	28°51	29°22	18°50	3°48	1°37	25°34	16°42	24°59	23°50	28°52	n.a.	S 26
S 27	22 29 36	6°15'42	18°41	28° 3	0♌ 5	29°45	19° 4	3°51	1°38	25°33	16°40	24°57	23°47	28°59	n.a.	S 27
M28	22 33 33	7°16'46	2♌54	29° 6	1°18	0♊ 7	19°17	3°53	1°39	25°31	16°39	24°52	23°43	29° 6	n.a.	M28
T 29	22 37 29	8°17'52	17°36	0♎ 6	2°32	0°29	19°31	3°55	1°40	25°29	16°38	24°45	23°40	29°12	n.a.	T 29
W30	22 41 26	9♍18'59	2♍39	1♎ 1	3♌46	0♊51	19♍44	3♐58	1♐41	25♓28	16♓37	24♊35	23♊37	29♓19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n13	21n40	3n29	14n19	0s13	23n53	0s11	17n56	0n11	7n45	1n10	21s34	0s11	21s16	0s16	3s38	2s15	17s43	13s41	24n 2	23n59	6s18		n.a.
W 2	17 56	17 47	4 20	13 42	0 20	23 57	0 7	18 5	0 12	7 40	1 9	21 34	0 11	21 16	0 16	3 38	2 15	17 43	13 41	24 2	23 58	6 15		n.a.
T 3	17 39	12 45	4 54	13 5	0 27	24 1	0 3	18 14	0 13	7 35	1 9	21 35	0 11	21 16	0 16	3 39	2 15	17 44	13 41	24 2	23 58	6 12		n.a.
F 4	17 22	6 59	5 7	12 27	0 33	24 4	0n 1	18 24	0 14	7 30	1 9	21 35	0 11	21 16	0 16	3 39	2 15	17 44	13 41	24 1	23 58	6 10		n.a.
S 5	17 4	0 53	5 0	11 49	0 40	24 6	0 5	18 33	0 15	7 24	1 9	21 35	0 11	21 16	0 16	3 40	2 15	17 45	13 41	24 1	23 58	6 7		n.a.
S 6	16 46	5s 9	4 34	11 10	0 47	24 7	0 8	18 41	0 16	7 19	1 9	21 35	0 11	21 16	0 16	3 40	2 15	17 45	13 41	24 1	23 58	6 4		n.a.
M 7	16 27	10 48	3 52	10 32	0 53	24 8	0 12	18 50	0 18	7 14	1 9	21 35	0 12	21 16	0 16	3 41	2 15	17 46	13 41	24 1	23 58	6 1		n.a.
T 8	16 9	15 46	2 57	9 53	1 0	24 8	0 16	18 59	0 19	7 9	1 9	21 35	0 12	21 16	0 16	3 42	2 15	17 46	13 42	24 1	23 58	5 59		n.a.
W 9	15 50	19 50	1 53	9 14	1 7	24 7	0 19	19 7	0 20	7 4	1 8	21 35	0 12	21 16	0 16	3 42	2 16	17 47	13 42	24 1	23 58	5 56		n.a.
T 10	15 30	22 46	0 45	8 36	1 13	24 6	0 23	19 16	0 21	6 59	1 8	21 35	0 12	21 16	0 16	3 43	2 16	17 47	13 42	24 1	23 57	5 53		n.a.
F 11	15 11	24 28	0s24	7 57	1 19	24 4	0 26	19 24	0 23	6 53	1 8	21 35	0 12	21 16	0 16	3 43	2 16	17 48	13 42	24 1	23 57	5 50		n.a.
S 12	14 51	24 51	1 31	7 18	1 26	24 1	0 30	19 32	0 24	6 48	1 8	21 36	0 12	21 16	0 16	3 44	2 16	17 48	13 42	24 1	23 57	5 47		n.a.
S 13	14 31	23 58	2 32	6 39	1 32	23 57	0 33	19 40	0 25	6 43	1 8	21 36	0 12	21 16	0 16	3 44	2 16	17 49	13 42	24 1	23 57	5 45		n.a.
M14	14 11	21 54	3 25	6 1	1 38	23 53	0 36	19 48	0 26	6 37	1 8	21 36	0 12	21 16	0 16	3 45	2 16	17 49	13 42	24 1	23 57	5 42		n.a.
T 15	13 50	18 53	4 8	5 22	1 44	23 48	0 40	19 56	0 28	6 32	1 8	21 36	0 12	21 16	0 16	3 46	2 16	17 50	13 42	24 1	23 57	5 39		n.a.
W16	13 30	15 5	4 39	4 44	1 50	23 42	0 43	20 4	0 29	6 27	1 7	21 37	0 12	21 16	0 16	3 46	2 16	17 50	13 42	24 0	23 57	5 36		n.a.
T 17	13 9	10 43	4 57	4 6	1 55	23 35	0 46	20 11	0 30	6 21	1 7	21 37	0 12	21 16	0 16	3 47	2 16	17 51	13 42	24 0	23 57	5 34		n.a.
F 18	12 47	5 59	5 3	3 29	2 0	23 28	0 49	20 19	0 32	6 16	1 7	21 37	0 12	21 16	0 16	3 47	2 16	17 51	13 42	23 59	23 56	5 31		n.a.
S 19	12 26	1 3	4 55	2 52	2 5	23 20	0 52	20 26	0 33	6 11	1 7	21 38	0 12	21 16	0 16	3 48	2 16	17 52	13 43	23 59	23 56	5 28		n.a.
S 20	12 4	3n56	4 35	2 16	2 10	23 11	0 55	20 34	0 35	6 5	1 7	21 38	0 12	21 17	0 16	3 49	2 16	17 52	13 43	23 59	23 56	5 25		n.a.
M21	11 42	8 47	4 2	1 40	2 15	23 2	0 57	20 41	0 36	6 0	1 7	21 38	0 13	21 17	0 16	3 49	2 16	17 53	13 43	23 58	23 56	5 22		n.a.
T 22	11 20	13 22	3 19	1 5	2 19	22 52	1 0	20 48	0 37	5 54	1 7	21 39	0 13	21 17	0 16	3 50	2 16	17 53	13 43	23 58	23 56	5 20		n.a.
W23	10 58	17 31	2 26	0 31	2 23	22 41	1 3	20 55	0 39	5 49	1 7	21 39	0 13	21 17	0 16	3 51	2 16	17 54	13 43	23 58	23 56	5 17		n.a.
T 24	10 35	20 58	1 24	0s 2	2 26	22 29	1 5	21 2	0 40	5 43	1 6	21 40	0 13	21 17	0 16	3 51	2 16	17 54	13 43	23 58	23 55	5 14		n.a.
F 25	10 13	23 31	0 17	0 33	2 29	22 17	1 8	21 8	0 42	5 38	1 6	21 40	0 13	21 17	0 16	3 52	2 16	17 55	13 43	23 58	23 55	5 11		n.a.
S 26	9 50	24 51	0n53	1 4	2 31	22 4	1 10	21 15	0 43	5 32	1 6	21 41	0 13	21 17	0 16	3 53	2 16	17 55	13 43	23 58	23 55	5 8		n.a.
S 27	9 27	24 44	2 2	1 32	2 33	21 51	1 13	21 21	0 45	5 27	1 6	21 41	0 13	21 18	0 16	3 53	2 16	17 56	13 43	23 58	23 55	5 6		n.a.
M28	9 4	23 2	3 6	1 59	2 34	21 36	1 15	21 28	0 46	5 21	1 6	21 42	0 13	21 18	0 16	3 54	2 16	17 56	13 43	23 58	23 55	5 3		n.a.
T 29	8 40	19 46	4 0	2 24	2 35	21 22	1 17	21 34	0 48	5 16	1 6	21 42	0 13	21 18	0 16	3 55	2 16	17 57	13 43	23 58	23 55	5 0		n.a.
W30	8n17	15n 7	4n39	2s46	2s34	21n 6	1n19	21n40	0n50	5n10	1n 6	21s43	0s13	21s18	0s16	3s55	2s16	17s57	13s43	23n57	23n55	4s57		n.a.

Julian Day Number = 426489.5, Delta T = 25h51m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'37, Lahiri = -52°42'37 Julian Calendar 1 Sept. 3546 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 22	10♍20'08	17♍55	1♎52	4♌59	1♊12	19♍58	4♐ 1	1♐42	25°R26	16°R36	24°R23	23♊34	29♓26	n.a.	T 1
F 2	22 49 19	11°21'17	3♎12	2°37	6°13	1°33	20°11	4° 3	1°43	25♓25	16♓35	24♊12	23°31	29°33	n.a.	F 2
S 3	22 53 15	12°22'27	18°19	3°17	7°27	1°53	20°25	4° 6	1°44	25°23	16°34	24° 2	23°28	29°39	n.a.	S 3
S 4	22 57 12	13°23'39	3♏ 7	3°50	8°41	2°13	20°38	4° 9	1°46	25°21	16°32	23°55	23°24	29°46	n.a.	S 4
M 5	23 1 9	14°24'51	17°30	4°15	9°55	2°33	20°52	4°12	1°47	25°20	16°31	23°50	23°21	29°53	n.a.	M 5
T 6	23 5 5	15°26'03	1♐25	4°32	11° 9	2°52	21° 6	4°15	1°48	25°18	16°30	23°48	23°18	29°59	n.a.	T 6
W 7	23 9 2	16°27'17	14°54	4°R40	12°23	3°11	21°19	4°19	1°50	25°16	16°29	23°47	23°15	0♈ 6	n.a.	W 7
T 8	23 12 58	17°28'31	27°59	4°38	13°37	3°30	21°33	4°22	1°51	25°15	16°28	23°47	23°12	0°13	n.a.	T 8
F 9	23 16 55	18°29'46	10♑44	4°25	14°51	3°48	21°46	4°25	1°53	25°13	16°27	23°46	23° 9	0°20	n.a.	F 9
S 10	23 20 51	19°31'01	23°12	4° 1	16° 5	4° 5	22° 0	4°29	1°54	25°11	16°26	23°43	23° 5	0°26	n.a.	S 10
S 11	23 24 48	20°32'17	5♒29	3°26	17°19	4°22	22°14	4°33	1°56	25° 9	16°24	23°38	23° 2	0°33	n.a.	S 11
M12	23 28 45	21°33'33	17°37	2°40	18°34	4°39	22°27	4°36	1°57	25° 8	16°23	23°29	22°59	0°40	n.a.	M12
T 13	23 32 41	22°34'50	29°38	1°43	19°48	4°55	22°41	4°40	1°59	25° 6	16°22	23°18	22°56	0°47	n.a.	T 13
W14	23 36 38	23°36'08	11♓36	0°36	21° 2	5°11	22°55	4°44	2° 1	25° 4	16°21	23° 4	22°53	0°53	n.a.	W14
T 15	23 40 34	24°37'26	23°30	29♍22	22°17	5°26	23° 8	4°48	2° 2	25° 3	16°20	22°48	22°49	1° 0	n.a.	T 15
F 16	23 44 31	25°38'44	5♈23	28° 3	23°31	5°41	23°22	4°52	2° 4	25° 1	16°19	22°33	22°46	1° 7	n.a.	F 16
S 17	23 48 27	26°40'03	17°15	26°40	24°46	5°55	23°36	4°56	2° 6	24°59	16°18	22°19	22°43	1°13	n.a.	S 17
S 18	23 52 24	27°41'23	29° 8	25°18	26° 0	6° 9	23°49	5° 0	2° 8	24°57	16°16	22° 7	22°40	1°20	n.a.	S 18
M19	23 56 20	28°42'44	11♉ 5	23°58	27°15	6°22	24° 3	5° 5	2°10	24°56	16°15	21°58	22°37	1°27	n.a.	M19
T 20	0 0 17	29°44'05	23° 7	22°43	28°29	6°35	24°17	5° 9	2°12	24°54	16°14	21°52	22°34	1°34	n.a.	T 20
W21	0 4 14	0♎45'26	5♊19	21°36	29°44	6°47	24°30	5°14	2°14	24°52	16°13	21°49	22°30	1°40	n.a.	W21
T 22	0 8 10	1°46'49	17°44	20°38	0♍59	6°58	24°44	5°18	2°16	24°51	16°12	21°D49	22°27	1°47	n.a.	T 22
F 23	0 12 7	2°48'12	0♋28	19°50	2°13	7° 9	24°58	5°23	2°18	24°49	16°11	21°R49	22°24	1°54	n.a.	F 23
S 24	0 16 3	3°49'35	13°34	19°13	3°28	7°19	25°11	5°27	2°20	24°47	16°10	21°48	22°21	2° 1	n.a.	S 24
S 25	0 20 0	4°50'59	27° 7	18°47	4°43	7°29	25°25	5°32	2°22	24°46	16° 9	21°47	22°18	2° 7	n.a.	S 25
M26	0 23 56	5°52'23	11♌ 9	18°31	5°58	7°38	25°38	5°37	2°25	24°44	16° 8	21°42	22°15	2°14	n.a.	M26
T 27	0 27 53	6°53'48	25°41	18°D26	7°12	7°47	25°52	5°42	2°27	24°42	16° 7	21°35	22°11	2°21	n.a.	T 27
W28	0 31 50	7°55'13	10♍37	18°31	8°27	7°55	26° 5	5°47	2°29	24°41	16° 5	21°26	22° 8	2°27	n.a.	W28
T 29	0 35 46	8°56'38	25°52	18°44	9°42	8° 2	26°19	5°52	2°32	24°39	16° 4	21°15	22° 5	2°34	n.a.	T 29
F 30	0 39 43	9°58'04	11♎14	19° 6	10°57	8° 8	26°32	5°58	2°34	24°37	16° 3	21° 4	22° 2	2°41	n.a.	F 30
S 31	0 43 39	10♎59'29	26♎31	19♍35	12♍12	8♊14	26♍46	6♐ 3	2♐36	24♓36	16♓ 2	20♊54	21♊59	2♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n53	9n27	4n59	3s 5	2s33	20n50	1n21	21n47	0n51	5n 5	1n 6	21s43	0s13	21s18	0s16	3s56	2s16	17s58	13s43	23n57	23n54	4s54		n.a.
F 2	7 29	3 13	4 57	3 22	2 31	20 33	1 23	21 53	0 53	4 59	1 6	21 44	0 13	21 19	0 16	3 57	2 16	17 58	13 43	23 56	23 54	4 51		n.a.
S 3	7 6	3s 9	4 34	3 35	2 28	20 15	1 25	21 58	0 55	4 54	1 6	21 44	0 13	21 19	0 16	3 57	2 16	17 58	13 43	23 56	23 54	4 49		n.a.
S 4	6 42	9 13	3 54	3 44	2 23	19 57	1 27	22 4	0 56	4 48	1 5	21 45	0 13	21 19	0 16	3 58	2 16	17 59	13 43	23 55	23 54	4 46		n.a.
M 5	6 17	14 38	2 59	3 50	2 18	19 39	1 28	22 10	0 58	4 43	1 5	21 46	0 14	21 19	0 16	3 59	2 16	17 59	13 43	23 55	23 54	4 43		n.a.
T 6	5 53	19 6	1 55	3 50	2 11	19 19	1 30	22 15	1 0	4 37	1 5	21 46	0 14	21 20	0 16	3 59	2 16	18 0	13 43	23 55	23 54	4 40		n.a.
W 7	5 29	22 25	0 47	3 45	2 2	19 0	1 31	22 21	1 2	4 31	1 5	21 47	0 14	21 20	0 16	4 0	2 16	18 0	13 43	23 55	23 53	4 37		n.a.
T 8	5 4	24 25	0s22	3 35	1 52	18 39	1 33	22 26	1 3	4 26	1 5	21 48	0 14	21 20	0 16	4 1	2 16	18 1	13 43	23 55	23 53	4 34		n.a.
F 9	4 40	25 5	1 28	3 19	1 40	18 18	1 34	22 32	1 5	4 20	1 5	21 49	0 14	21 21	0 16	4 2	2 16	18 1	13 43	23 55	23 53	4 32		n.a.
S 10	4 15	24 27	2 29	2 57	1 26	17 57	1 36	22 37	1 7	4 15	1 5	21 49	0 14	21 21	0 16	4 2	2 16	18 2	13 43	23 55	23 53	4 29		n.a.
S 11	3 51	22 38	3 21	2 29	1 11	17 35	1 37	22 42	1 9	4 9	1 5	21 50	0 14	21 21	0 16	4 3	2 16	18 2	13 43	23 55	23 53	4 26		n.a.
M12	3 26	19 48	4 3	1 55	0 54	17 12	1 38	22 47	1 11	4 3	1 5	21 51	0 14	21 22	0 16	4 4	2 16	18 2	13 43	23 54	23 53	4 23		n.a.
T 13	3 1	16 9	4 34	1 15	0 36	16 49	1 39	22 52	1 13	3 58	1 5	21 52	0 14	21 22	0 16	4 4	2 16	18 3	13 43	23 54	23 52	4 20		n.a.
W14	2 36	11 53	4 53	0 30	0 17	16 26	1 40	22 57	1 15	3 52	1 5	21 52	0 14	21 22	0 16	4 5	2 16	18 3	13 43	23 53	23 52	4 17		n.a.
T 15	2 11	7 12	4 59	0n19	0n 4	16 2	1 41	23 1	1 16	3 47	1 5	21 53	0 14	21 23	0 16	4 6	2 16	18 4	13 42	23 52	23 52	4 15		n.a.
F 16	1 46	2 15	4 52	1 10	0 24	15 37	1 41	23 6	1 18	3 41	1 5	21 54	0 14	21 23	0 16	4 6	2 16	18 4	13 42	23 51	23 52	4 12		n.a.
S 17	1 21	2n47	4 32	2 2	0 44	15 12	1 42	23 11	1 20	3 35	1 4	21 55	0 14	21 23	0 16	4 7	2 16	18 4	13 42	23 50	23 52	4 9		n.a.
S 18	0 57	7 44	4 0	2 54	1 4	14 47	1 43	23 15	1 23	3 30	1 4	21 56	0 14	21 24	0 16	4 8	2 16	18 5	13 42	23 50	23 52	4 6		n.a.
M19	0 31	12 26	3 17	3 43	1 23	14 21	1 43	23 20	1 25	3 24	1 4	21 57	0 14	21 24	0 16	4 8	2 16	18 5	13 42	23 49	23 51	4 3		n.a.
T 20	0 6	16 42	2 25	4 29	1 40	13 55	1 43	23 24	1 27	3 19	1 4	21 57	0 15	21 25	0 16	4 9	2 16	18 5	13 42	23 49	23 51	4 0		n.a.
W21	0s19	20 20	1 26	5 10	1 55	13 28	1 44	23 28	1 29	3 13	1 4	21 58	0 15	21 25	0 16	4 10	2 16	18 6	13 42	23 49	23 51	3 57		n.a.
T 22	0 44	23 8	0 22	5 46	2 9	13 2	1 44	23 32	1 31	3 7	1 4	21 59	0 15	21 25	0 16	4 10	2 16	18 6	13 42	23 48	23 51	3 54		n.a.
F 23	1 9	24 50	0n46	6 16	2 20	12 34	1 44	23 36	1 33	3 2	1 4	22 0	0 15	21 26	0 16	4 11	2 16	18 6	13 42	23 48	23 51	3 52		n.a.
S 24	1 34	25 13	1 52	6 39	2 30	12 7	1 44	23 40	1 35	2 56	1 4	22 1	0 15	21 26	0 16	4 12	2 16	18 7	13 42	23 48	23 50	3 49		n.a.
S 25	1 59	24 9	2 55	6 57	2 37	11 39	1 44	23 44	1 38	2 51	1 4	22 2	0 15	21 27	0 16	4 13	2 16	18 7	13 41	23 48	23 50	3 46		n.a.
M26	2 23	21 33	3 50	7 8	2 42	11 10	1 44	23 48	1 40	2 45	1 4	22 3	0 15	21 27	0 16	4 13	2 16	18 7	13 41	23 48	23 50	3 43		n.a.
T 27	2 48	17 32	4 31	7 13	2 46	10 42	1 44	23 52	1 42	2 40	1 4	22 4	0 15	21 28	0 16	4 14	2 16	18 8	13 41	23 48	23 50	3 40		n.a.
W28	3 13	12 19	4 56	7 14	2 48	10 13	1 44	23 55	1 44	2 34	1 4	22 5	0 15	21 28	0 16	4 14	2 16	18 8	13 41	23 47	23 50	3 37		n.a.
T 29	3 38	6 15	5 0	7 9	2 49	9 43	1 43	23 59	1 47	2 28	1 4	22 6	0 15	21 28	0 16	4 15	2 16	18 8	13 41	23 46	23 49	3 34		n.a.
F 30	4 3	0s14	4 43	7 0	2 49	9 14	1 43	24 2	1 49	2 23	1 4	22 7	0 15	21 29	0 16	4 16	2 16	18 9	13 41	23 46	23 49	3 31		n.a.
S 31	4s28	6s41	4n 6	6n47	2n47	8n44	1n43	24n 5	1n52	2n17	1n 4	22s 8	0s15	21s29	0s16	4s16	2s16	18s 9	13s41	23n45	23n49	3s29		n.a.

Julian Day Number = 426519.5, Delta T = 25h50m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'33, Lahiri = -52°42'33 Julian Calendar 1 Oct. 3546 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 36	12♎ 0'54	11♏32	20♍11	13♍27	8♊19	26♍59	6♐ 8	2♐39	24°R34	16°R 1	20°R46	21♊55	2♈54	n.a.	S 1
M 2	0 51 32	13° 2'19	26° 9	20°52	14°42	8°24	27°13	6°14	2°41	24♓32	16♓ 0	20♊41	21°52	3° 1	n.a.	M 2
T 3	0 55 29	14° 3'43	10♐18	21°39	15°56	8°28	27°26	6°19	2°44	24°31	15°59	20°39	21°49	3° 8	n.a.	T 3
W 4	0 59 26	15° 5'07	23°57	22°30	17°11	8°31	27°40	6°25	2°46	24°29	15°58	20°D39	21°46	3°15	n.a.	W 4
T 5	1 3 22	16° 6'30	7♑ 9	23°26	18°26	8°33	27°53	6°30	2°49	24°28	15°57	20°39	21°43	3°21	n.a.	T 5
F 6	1 7 19	17° 7'53	19°56	24°26	19°41	8°35	28° 6	6°36	2°52	24°26	15°56	20°R39	21°40	3°28	n.a.	F 6
S 7	1 11 15	18° 9'16	2♒24	25°28	20°56	8°35	28°20	6°42	2°54	24°25	15°55	20°38	21°36	3°35	n.a.	S 7
S 8	1 15 12	19°10'37	14°36	26°34	22°11	8°R36	28°33	6°47	2°57	24°23	15°54	20°35	21°33	3°41	n.a.	S 8
M 9	1 19 8	20°11'58	26°39	27°42	23°26	8°35	28°46	6°53	3° 0	24°22	15°54	20°29	21°30	3°48	n.a.	M 9
T 10	1 23 5	21°13'18	8♓35	28°52	24°41	8°33	28°59	6°59	3° 3	24°20	15°53	20°20	21°27	3°55	n.a.	T 10
W11	1 27 2	22°14'37	20°27	0♎ 5	25°56	8°31	29°12	7° 5	3° 5	24°19	15°52	20°10	21°24	4° 2	n.a.	W11
T 12	1 30 58	23°15'56	2♈19	1°19	27°11	8°28	29°26	7°11	3° 8	24°17	15°51	19°58	21°20	4° 8	n.a.	T 12
F 13	1 34 55	24°17'14	14°12	2°35	28°26	8°25	29°39	7°17	3°11	24°16	15°50	19°47	21°17	4°15	n.a.	F 13
S 14	1 38 51	25°18'31	26° 7	3°53	29°41	8°20	29°52	7°24	3°14	24°14	15°49	19°36	21°14	4°22	n.a.	S 14
S 15	1 42 48	26°19'48	8♉ 7	5°12	0♎56	8°15	0♎ 5	7°30	3°17	24°13	15°48	19°27	21°11	4°28	n.a.	S 15
M16	1 46 44	27°21'04	20°12	6°32	2°11	8° 9	0°18	7°36	3°20	24°11	15°47	19°20	21° 8	4°35	n.a.	M16
T 17	1 50 41	28°22'19	2♊24	7°53	3°25	8° 2	0°30	7°42	3°23	24°10	15°47	19°16	21° 5	4°42	n.a.	T 17
W18	1 54 38	29°23'34	14°44	9°16	4°40	7°54	0°43	7°49	3°26	24° 9	15°46	19°D15	21° 1	4°49	n.a.	W18
T 19	1 58 34	0♏24'48	27°17	10°39	5°55	7°45	0°56	7°55	3°29	24° 7	15°45	19°15	20°58	4°55	n.a.	T 19
F 20	2 2 31	1°26'01	10♋ 4	12° 3	7°10	7°36	1° 9	8° 2	3°32	24° 6	15°44	19°16	20°55	5° 2	n.a.	F 20
S 21	2 6 27	2°27'14	23°10	13°28	8°25	7°26	1°22	8° 8	3°35	24° 5	15°43	19°17	20°52	5° 9	n.a.	S 21
S 22	2 10 24	3°28'27	6♌37	14°54	9°40	7°15	1°34	8°15	3°38	24° 4	15°43	19°R18	20°49	5°15	n.a.	S 22
M23	2 14 21	4°29'38	20°27	16°21	10°55	7° 3	1°47	8°21	3°41	24° 2	15°42	19°16	20°46	5°22	n.a.	M23
T 24	2 18 17	5°30'49	4♍42	17°48	12°10	6°51	1°59	8°28	3°44	24° 1	15°41	19°13	20°42	5°29	n.a.	T 24
W25	2 22 14	6°31'58	19°19	19°16	13°25	6°37	2°12	8°35	3°47	24° 0	15°41	19° 8	20°39	5°36	n.a.	W25
T 26	2 26 10	7°33'07	4♎14	20°45	14°40	6°23	2°24	8°41	3°51	23°59	15°40	19° 2	20°36	5°42	n.a.	T 26
F 27	2 30 7	8°34'15	19°20	22°15	15°55	6° 9	2°37	8°48	3°54	23°58	15°39	18°55	20°33	5°49	n.a.	F 27
S 28	2 34 3	9°35'22	4♏26	23°45	17°10	5°53	2°49	8°55	3°57	23°57	15°39	18°49	20°30	5°56	n.a.	S 28
S 29	2 38 0	10°36'28	19°22	25°15	18°25	5°37	3° 1	9° 2	4° 0	23°56	15°38	18°45	20°26	6° 3	n.a.	S 29
M30	2 41 56	11♏37'33	4♐ 2	26♎47	19♎39	5♊20	3♎13	9♐ 9	4♐ 4	23♓54	15♓37	18♊42	20♊23	6♈ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s52	12s39	3n12	6n30	2n45	8n14	1n42	24n 9	1n54	2n12	1n 4	22s 9	0s15	21s30	0s16	4s17	2s16	18s 9	13s40	23n44	23n49	3s26		n.a.
M 2	5 17	17 45	2 6	6 10	2 41	7 44	1 41	24 12	1 56	2 6	1 4	22 10	0 15	21 30	0 16	4 18	2 16	18 9	13 40	23 44	23 49	3 23		n.a.
T 3	5 41	21 41	0 55	5 48	2 38	7 14	1 41	24 15	1 59	2 1	1 4	22 11	0 15	21 31	0 16	4 18	2 16	18 10	13 40	23 44	23 48	3 20		n.a.
W 4	6 6	24 13	0s18	5 23	2 33	6 43	1 40	24 18	2 1	1 55	1 4	22 12	0 15	21 31	0 16	4 19	2 16	18 10	13 40	23 44	23 48	3 17		n.a.
T 5	6 30	25 19	1 27	4 55	2 28	6 12	1 39	24 21	2 4	1 50	1 4	22 13	0 16	21 32	0 16	4 20	2 16	18 10	13 40	23 44	23 48	3 14		n.a.
F 6	6 54	25 0	2 29	4 26	2 22	5 41	1 38	24 24	2 6	1 44	1 4	22 14	0 16	21 33	0 16	4 20	2 16	18 10	13 40	23 44	23 48	3 11		n.a.
S 7	7 18	23 26	3 23	3 55	2 16	5 10	1 37	24 26	2 9	1 39	1 4	22 15	0 16	21 33	0 16	4 21	2 16	18 11	13 39	23 44	23 48	3 8		n.a.
S 8	7 42	20 48	4 7	3 23	2 10	4 39	1 36	24 29	2 12	1 34	1 4	22 16	0 16	21 34	0 16	4 21	2 16	18 11	13 39	23 43	23 47	3 5		n.a.
M 9	8 6	17 18	4 38	2 49	2 4	4 7	1 35	24 31	2 14	1 28	1 4	22 17	0 16	21 34	0 16	4 22	2 16	18 11	13 39	23 43	23 47	3 3		n.a.
T 10	8 29	13 8	4 57	2 14	1 57	3 36	1 34	24 34	2 17	1 23	1 4	22 18	0 16	21 35	0 16	4 22	2 16	18 11	13 39	23 42	23 47	3 0		n.a.
W11	8 53	8 30	5 4	1 38	1 50	3 4	1 33	24 36	2 20	1 17	1 4	22 20	0 16	21 35	0 16	4 23	2 16	18 11	13 39	23 42	23 47	2 57		n.a.
T 12	9 16	3 34	4 57	1 2	1 43	2 33	1 32	24 38	2 22	1 12	1 4	22 21	0 16	21 36	0 16	4 24	2 16	18 12	13 38	23 41	23 47	2 54		n.a.
F 13	9 39	1n30	4 37	0 24	1 36	2 1	1 30	24 40	2 25	1 7	1 4	22 22	0 16	21 36	0 16	4 24	2 16	18 12	13 38	23 40	23 46	2 51		n.a.
S 14	10 2	6 33	4 5	0s14	1 28	1 29	1 29	24 42	2 28	1 1	1 4	22 23	0 16	21 37	0 16	4 25	2 16	18 12	13 38	23 39	23 46	2 48		n.a.
S 15	10 25	11 24	3 22	0 53	1 21	0 57	1 27	24 44	2 30	0 56	1 4	22 24	0 16	21 38	0 16	4 25	2 16	18 12	13 38	23 38	23 46	2 45		n.a.
M16	10 48	15 52	2 29	1 32	1 14	0 25	1 26	24 45	2 33	0 51	1 4	22 25	0 16	21 38	0 16	4 26	2 15	18 12	13 38	23 38	23 46	2 42		n.a.
T 17	11 10	19 44	1 29	2 12	1 6	0s 7	1 24	24 47	2 36	0 46	1 4	22 26	0 16	21 39	0 16	4 26	2 15	18 12	13 37	23 37	23 46	2 39		n.a.
W18	11 33	22 46	0 24	2 52	0 59	0 39	1 23	24 48	2 39	0 40	1 4	22 27	0 16	21 39	0 16	4 27	2 15	18 12	13 37	23 37	23 45	2 36		n.a.
T 19	11 55	24 46	0n43	3 33	0 51	1 11	1 21	24 50	2 41	0 35	1 4	22 29	0 16	21 40	0 16	4 27	2 15	18 13	13 37	23 37	23 45	2 33		n.a.
F 20	12 17	25 30	1 50	4 13	0 44	1 43	1 19	24 51	2 44	0 30	1 4	22 30	0 17	21 40	0 16	4 28	2 15	18 13	13 37	23 37	23 45	2 31		n.a.
S 21	12 38	24 51	2 53	4 54	0 36	2 15	1 17	24 52	2 47	0 25	1 4	22 31	0 17	21 41	0 16	4 28	2 15	18 13	13 36	23 37	23 45	2 28		n.a.
S 22	13 0	22 46	3 48	5 35	0 29	2 47	1 15	24 52	2 49	0 20	1 4	22 32	0 17	21 42	0 16	4 29	2 15	18 13	13 36	23 37	23 44	2 25		n.a.
M23	13 21	19 19	4 31	6 16	0 22	3 18	1 14	24 53	2 52	0 14	1 4	22 33	0 17	21 42	0 16	4 29	2 15	18 13	13 36	23 37	23 44	2 22		n.a.
T 24	13 42	14 39	4 59	6 57	0 14	3 50	1 12	24 54	2 55	0 9	1 4	22 34	0 17	21 43	0 16	4 30	2 15	18 13	13 36	23 37	23 44	2 19		n.a.
W25	14 3	9 3	5 9	7 38	0 7	4 22	1 10	24 54	2 58	0 4	1 4	22 35	0 17	21 44	0 16	4 30	2 15	18 13	13 35	23 37	23 44	2 16		n.a.
T 26	14 23	2 49	4 58	8 19	0s 0	4 53	1 8	24 54	3 0	0s 1	1 4	22 37	0 17	21 44	0 16	4 30	2 15	18 13	13 35	23 36	23 43	2 13		n.a.
F 27	14 44	3s39	4 27	8 59	0 7	5 25	1 6	24 54	3 3	0 6	1 4	22 38	0 17	21 45	0 16	4 31	2 15	18 13	13 35	23 36	23 43	2 10		n.a.
S 28	15 4	9 56	3 37	9 40	0 14	5 56	1 4	24 54	3 6	0 11	1 4	22 39	0 17	21 45	0 16	4 31	2 15	18 13	13 35	23 35	23 43	2 7		n.a.
S 29	15 24	15 35	2 32	10 20	0 21	6 27	1 1	24 53	3 8	0 16	1 4	22 40	0 17	21 46	0 16	4 32	2 15	18 13	13 34	23 35	23 43	2 4		n.a.
M30	15s43	20s13	1n19	11s 1	0s27	6s59	0n59	24n53	3n11	0s21	1n 4	22s41	0s17	21s47	0s16	4s32	2s15	18s13	13s34	23n34	23n43	2s 1		n.a.

Julian Day Number = 426550.5, Delta T = 25h50m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'29, Lahiri = -52°42'29 Julian Calendar 1 Nov. 3546 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3546 BCE

The year -3545 astronomical counting style corresponds to year 3546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3546 BCE (-3545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 53	12♏38'36	18♐17	28♎19	20♎54	5°R 2	3♎25	9♐16	4♐ 7	23°R53	15°R37	18°D41	20♊20	6♈16	n.a.	T 1
W 2	2 49 50	13°39'37	2♑ 5	29°52	22° 9	4♊44	3°37	9°23	4°10	23♓52	15♓36	18♊42	20°17	6°23	n.a.	W 2
T 3	2 53 46	14°40'38	15°25	1♏25	23°24	4°25	3°49	9°30	4°13	23°52	15°36	18°43	20°14	6°29	n.a.	T 3
F 4	2 57 43	15°41'36	28°20	2°59	24°39	4° 6	4° 1	9°37	4°17	23°51	15°35	18°45	20°11	6°36	n.a.	F 4
S 5	3 1 39	16°42'33	10♒54	4°34	25°54	3°45	4°13	9°44	4°20	23°50	15°35	18°R46	20° 7	6°43	n.a.	S 5
S 6	3 5 36	17°43'28	23°10	6° 9	27° 9	3°25	4°25	9°51	4°23	23°49	15°34	18°46	20° 4	6°50	n.a.	S 6
M 7	3 9 33	18°44'21	5♓13	7°46	28°23	3° 4	4°37	9°58	4°27	23°48	15°34	18°45	20° 1	6°56	n.a.	M 7
T 8	3 13 29	19°45'12	17° 8	9°22	29°38	2°42	4°48	10° 5	4°30	23°47	15°33	18°42	19°58	7° 3	n.a.	T 8
W 9	3 17 26	20°46'01	29° 0	11° 0	0♏53	2°20	5° 0	10°13	4°34	23°46	15°33	18°38	19°55	7°10	n.a.	W 9
T 10	3 21 22	21°46'49	10♈51	12°38	2° 8	1°58	5°11	10°20	4°37	23°46	15°33	18°33	19°52	7°16	n.a.	T 10
F 11	3 25 19	22°47'35	22°46	14°17	3°22	1°35	5°22	10°27	4°40	23°45	15°32	18°28	19°48	7°23	n.a.	F 11
S 12	3 29 15	23°48'19	4♉46	15°57	4°37	1°12	5°34	10°34	4°44	23°44	15°32	18°24	19°45	7°30	n.a.	S 12
S 13	3 33 12	24°49'01	16°54	17°38	5°52	0°49	5°45	10°42	4°47	23°44	15°32	18°20	19°42	7°37	n.a.	S 13
M14	3 37 8	25°49'42	29°11	19°19	7° 6	0°26	5°56	10°49	4°51	23°43	15°31	18°18	19°39	7°43	n.a.	M14
T 15	3 41 5	26°50'21	11♊38	21° 2	8°21	0° 2	6° 7	10°56	4°54	23°42	15°31	18°17	19°36	7°50	n.a.	T 15
W16	3 45 2	27°50'58	24°16	22°45	9°36	29♉38	6°18	11° 4	4°58	23°42	15°31	18°D17	19°32	7°57	n.a.	W16
T 17	3 48 58	28°51'34	7♋ 6	24°29	10°50	29°15	6°29	11°11	5° 1	23°41	15°30	18°18	19°29	8° 3	n.a.	T 17
F 18	3 52 55	29°52'08	20° 9	26°13	12° 5	28°51	6°39	11°18	5° 4	23°41	15°30	18°19	19°26	8°10	n.a.	F 18
S 19	3 56 51	0♐52'41	3♌27	27°59	13°20	28°27	6°50	11°26	5° 8	23°40	15°30	18°20	19°23	8°17	n.a.	S 19
S 20	4 0 48	1°53'12	17° 0	29°46	14°34	28° 3	7° 1	11°33	5°11	23°40	15°30	18°21	19°20	8°24	n.a.	S 20
M21	4 4 44	2°53'41	0♍48	1♐33	15°49	27°39	7°11	11°41	5°15	23°39	15°30	18°R22	19°17	8°30	n.a.	M21
T 22	4 8 41	3°54'08	14°53	3°21	17° 3	27°16	7°21	11°48	5°18	23°39	15°30	18°22	19°13	8°37	n.a.	T 22
W23	4 12 38	4°54'34	29°12	5°10	18°18	26°52	7°32	11°56	5°22	23°39	15°29	18°21	19°10	8°44	n.a.	W23
T 24	4 16 34	5°54'58	13♎43	7° 0	19°33	26°29	7°42	12° 3	5°25	23°38	15°29	18°19	19° 7	8°50	n.a.	T 24
F 25	4 20 31	6°55'21	28°21	8°51	20°47	26° 6	7°52	12°11	5°29	23°38	15°29	18°18	19° 4	8°57	n.a.	F 25
S 26	4 24 27	7°55'42	13♏ 0	10°43	22° 2	25°44	8° 2	12°18	5°32	23°38	15°29	18°17	19° 1	9° 4	n.a.	S 26
S 27	4 28 24	8°56'01	27°35	12°35	23°16	25°21	8°11	12°26	5°36	23°38	15°29	18°16	18°57	9°11	n.a.	S 27
M28	4 32 20	9°56'18	11♐58	14°28	24°31	24°59	8°21	12°33	5°39	23°38	15°D29	18°D15	18°54	9°17	n.a.	M28
T 29	4 36 17	10°56'33	26° 4	16°21	25°45	24°38	8°31	12°41	5°43	23°37	15°29	18°15	18°51	9°24	n.a.	T 29
W30	4 40 13	11°56'46	9♑49	18°15	27° 0	24°17	8°40	12°48	5°46	23°37	15°29	18°16	18°48	9°31	n.a.	W30
T 31	4 44 10	12♐56'57	23♑12	20♐ 9	28♏14	23♉57	8♎50	12♐56	5♐50	23♓37	15♓29	18♊16	18♊45	9♈38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 2	23s30	0n 2	11s41	0s34	7s29	0n57	24n52	3n13	0s26	1n 4	22s42	0s17	21s47	0s16	4s32	2s15	18s13	13s34	23n34	23n42	1s58		n.a.
W 2	16 21	25 15	1s12	12 20	0 40	8 0	0 55	24 51	3 16	0 30	1 4	22 44	0 17	21 48	0 16	4 33	2 15	18 13	13 34	23 34	23 42	1 55		n.a.
T 3	16 40	25 29	2 21	13 0	0 46	8 31	0 53	24 50	3 18	0 35	1 4	22 45	0 17	21 49	0 16	4 33	2 15	18 13	13 33	23 34	23 42	1 52		n.a.
F 4	16 58	24 17	3 20	13 39	0 52	9 1	0 50	24 48	3 21	0 40	1 4	22 46	0 18	21 49	0 16	4 33	2 14	18 13	13 33	23 35	23 42	1 50		n.a.
S 5	17 16	21 54	4 7	14 17	0 58	9 31	0 48	24 47	3 23	0 45	1 4	22 47	0 18	21 50	0 16	4 34	2 14	18 13	13 33	23 35	23 41	1 47		n.a.
S 6	17 34	18 34	4 42	14 55	1 4	10 1	0 46	24 45	3 25	0 50	1 4	22 48	0 18	21 50	0 16	4 34	2 14	18 13	13 32	23 35	23 41	1 44		n.a.
M 7	17 51	14 32	5 4	15 33	1 9	10 31	0 43	24 43	3 28	0 54	1 4	22 49	0 18	21 51	0 16	4 34	2 14	18 13	13 32	23 35	23 41	1 41		n.a.
T 8	18 8	9 59	5 13	16 10	1 14	11 0	0 41	24 40	3 30	0 59	1 4	22 50	0 18	21 52	0 16	4 34	2 14	18 13	13 32	23 34	23 41	1 38		n.a.
W 9	18 25	5 5	5 8	16 46	1 19	11 29	0 38	24 38	3 32	1 4	1 4	22 52	0 18	21 52	0 16	4 35	2 14	18 13	13 31	23 34	23 40	1 35		n.a.
T 10	18 41	0 1	4 50	17 22	1 24	11 58	0 36	24 35	3 34	1 8	1 4	22 53	0 18	21 53	0 16	4 35	2 14	18 12	13 31	23 34	23 40	1 32		n.a.
F 11	18 57	5n 5	4 19	17 57	1 28	12 26	0 34	24 32	3 36	1 13	1 4	22 54	0 18	21 54	0 16	4 35	2 14	18 12	13 31	23 33	23 40	1 29		n.a.
S 12	19 13	10 3	3 37	18 31	1 32	12 54	0 31	24 29	3 38	1 17	1 4	22 55	0 18	21 54	0 16	4 35	2 14	18 12	13 31	23 33	23 40	1 26		n.a.
S 13	19 28	14 42	2 44	19 4	1 36	13 22	0 29	24 26	3 40	1 22	1 4	22 56	0 18	21 55	0 16	4 36	2 14	18 12	13 30	23 32	23 39	1 23		n.a.
M14	19 43	18 49	1 43	19 37	1 40	13 50	0 26	24 23	3 42	1 26	1 4	22 57	0 18	21 56	0 16	4 36	2 14	18 12	13 30	23 32	23 39	1 20		n.a.
T 15	19 58	22 10	0 37	20 8	1 43	14 17	0 24	24 19	3 43	1 31	1 4	22 59	0 18	21 56	0 16	4 36	2 14	18 12	13 30	23 32	23 39	1 17		n.a.
W16	20 12	24 29	0n33	20 39	1 46	14 44	0 21	24 15	3 45	1 35	1 4	23 0	0 18	21 57	0 16	4 36	2 14	18 12	13 29	23 32	23 39	1 14		n.a.
T 17	20 26	25 34	1 42	21 8	1 49	15 10	0 19	24 11	3 46	1 39	1 4	23 1	0 19	21 58	0 16	4 36	2 14	18 11	13 29	23 32	23 38	1 11		n.a.
F 18	20 39	25 16	2 47	21 36	1 51	15 36	0 16	24 7	3 48	1 44	1 4	23 2	0 19	21 58	0 16	4 36	2 13	18 11	13 29	23 32	23 38	1 8		n.a.
S 19	20 52	23 31	3 44	22 3	1 53	16 2	0 14	24 3	3 49	1 48	1 4	23 3	0 19	21 59	0 16	4 36	2 13	18 11	13 28	23 32	23 38	1 5		n.a.
S 20	21 5	20 25	4 30	22 29	1 54	16 27	0 11	23 59	3 50	1 52	1 5	23 4	0 19	22 0	0 16	4 37	2 13	18 11	13 28	23 33	23 38	1 2		n.a.
M21	21 17	16 9	5 1	22 53	1 55	16 52	0 9	23 54	3 51	1 56	1 5	23 5	0 19	22 0	0 16	4 37	2 13	18 11	13 28	23 33	23 37	0 59		n.a.
T 22	21 29	10 56	5 15	23 16	1 56	17 16	0 6	23 49	3 52	2 0	1 5	23 6	0 19	22 1	0 16	4 37	2 13	18 10	13 28	23 33	23 37	0 56		n.a.
W23	21 40	5 3	5 10	23 37	1 56	17 40	0 4	23 45	3 53	2 5	1 5	23 7	0 19	22 1	0 16	4 37	2 13	18 10	13 27	23 33	23 37	0 53		n.a.
T 24	21 51	1s11	4 46	23 56	1 55	18 3	0 1	23 40	3 54	2 9	1 5	23 9	0 19	22 2	0 16	4 37	2 13	18 10	13 27	23 32	23 37	0 50		n.a.
F 25	22 2	7 24	4 2	24 14	1 54	18 26	0s 1	23 35	3 55	2 13	1 5	23 10	0 19	22 3	0 16	4 37	2 13	18 10	13 27	23 32	23 36	0 47		n.a.
S 26	22 12	13 15	3 3	24 30	1 53	18 49	0 3	23 30	3 56	2 17	1 5	23 11	0 19	22 3	0 16	4 37	2 13	18 9	13 26	23 32	23 36	0 44		n.a.
S 27	22 22	18 19	1 52	24 44	1 51	19 10	0 6	23 25	3 56	2 20	1 5	23 12	0 19	22 4	0 16	4 37	2 13	18 9	13 26	23 32	23 36	0 41		n.a.
M28	22 31	22 15	0 35	24 55	1 48	19 32	0 8	23 20	3 57	2 24	1 5	23 13	0 19	22 5	0 16	4 37	2 13	18 9	13 26	23 32	23 35	0 38		n.a.
T 29	22 40	24 44	0s43	25 5	1 45	19 53	0 11	23 15	3 57	2 28	1 5	23 14	0 19	22 5	0 16	4 37	2 13	18 8	13 25	23 32	23 35	0 36		n.a.
W30	22 49	25 38	1 57	25 12	1 41	20 13	0 13	23 10	3 57	2 32	1 5	23 15	0 20	22 6	0 16	4 37	2 13	18 8	13 25	23 32	23 35	0 33		n.a.
T 31	22s57	25s 0	3s 2	25s17	1s36	20s32	0s16	23n 5	3n58	2s36	1n 5	23s16	0s20	22s 7	0s16	4s37	2s12	18s 8	13s25	23n32	23n35	0s30		n.a.

Julian Day Number = 426580.5, Delta T = 25h50m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'24, Lahiri = -52°42'25 Julian Calendar 1 Dec. 3546 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3546 BCE

The year -3545 astronomical counting style corresponds to year 3546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 7	13♐57'05	6♒11	22♐ 3	29♏29	23°R37	8♎59	13♐ 3	5♐53	23°D37	15♓29	18♊17	18♊42	9♈44	n.a.	F 1
S 2	4 52 3	14°57'11	18°50	23°57	0♐43	23♉18	9° 8	13°11	5°56	23♓37	15°30	18°17	18°38	9°51	n.a.	S 2
S 3	4 56 0	15°57'14	1♓11	25°51	1°58	22°59	9°17	13°18	6° 0	23°37	15°30	18°17	18°35	9°58	n.a.	S 3
M 4	4 59 56	16°57'15	13°17	27°44	3°12	22°41	9°26	13°26	6° 3	23°37	15°30	18°R17	18°32	10° 4	n.a.	M 4
T 5	5 3 53	17°57'14	25°14	29°36	4°26	22°24	9°35	13°33	6° 7	23°38	15°30	18°D17	18°29	10°11	n.a.	T 5
W 6	5 7 49	18°57'10	7♈ 7	1♑27	5°41	22° 7	9°43	13°41	6°10	23°38	15°30	18°17	18°26	10°18	n.a.	W 6
T 7	5 11 46	19°57'04	18°59	3°16	6°55	21°51	9°52	13°48	6°13	23°38	15°30	18°18	18°23	10°25	n.a.	T 7
F 8	5 15 42	20°56'55	0♉55	5° 3	8°10	21°36	10° 0	13°55	6°17	23°38	15°31	18°18	18°19	10°31	n.a.	F 8
S 9	5 19 39	21°56'44	12°59	6°48	9°24	21°21	10° 8	14° 3	6°20	23°38	15°31	18°18	18°16	10°38	n.a.	S 9
S 10	5 23 35	22°56'31	25°14	8°30	10°38	21° 7	10°16	14°10	6°24	23°39	15°31	18°19	18°13	10°45	n.a.	S 10
M11	5 27 32	23°56'15	7♊43	10° 8	11°52	20°54	10°24	14°18	6°27	23°39	15°32	18°19	18°10	10°51	n.a.	M11
T 12	5 31 29	24°55'57	20°26	11°42	13° 7	20°42	10°32	14°25	6°30	23°39	15°32	18°R19	18° 7	10°58	n.a.	T 12
W13	5 35 25	25°55'37	3♋25	13°12	14°21	20°30	10°40	14°33	6°34	23°40	15°32	18°19	18° 3	11° 5	n.a.	W13
T 14	5 39 22	26°55'15	16°39	14°36	15°35	20°20	10°48	14°40	6°37	23°40	15°33	18°18	18° 0	11°12	n.a.	T 14
F 15	5 43 18	27°54'50	0♌ 7	15°55	16°50	20°10	10°55	14°47	6°40	23°41	15°33	18°17	17°57	11°18	n.a.	F 15
S 16	5 47 15	28°54'23	13°48	17° 8	18° 4	20° 0	11° 2	14°55	6°44	23°41	15°33	18°16	17°54	11°25	n.a.	S 16
S 17	5 51 11	29°53'54	27°40	18°14	19°18	19°52	11° 9	15° 2	6°47	23°42	15°34	18°14	17°51	11°32	n.a.	S 17
M18	5 55 8	0♑53'24	11♍41	19°14	20°32	19°44	11°17	15° 9	6°50	23°42	15°34	18°13	17°48	11°38	n.a.	M18
T 19	5 59 4	1°52'51	25°48	20° 6	21°47	19°38	11°23	15°17	6°53	23°43	15°35	18°D13	17°44	11°45	n.a.	T 19
W20	6 3 1	2°52'16	10♎ 0	20°50	23° 1	19°32	11°30	15°24	6°56	23°43	15°35	18°13	17°41	11°52	n.a.	W20
T 21	6 6 57	3°51'39	24°14	21°27	24°15	19°26	11°37	15°31	7° 0	23°44	15°36	18°13	17°38	11°59	n.a.	T 21
F 22	6 10 54	4°51'00	8♏28	21°56	25°29	19°22	11°43	15°39	7° 3	23°45	15°36	18°15	17°35	12° 5	n.a.	F 22
S 23	6 14 51	5°50'19	22°39	22°16	26°43	19°18	11°49	15°46	7° 6	23°45	15°37	18°16	17°32	12°12	n.a.	S 23
S 24	6 18 47	6°49'37	6♐44	22°29	27°58	19°15	11°55	15°53	7° 9	23°46	15°37	18°17	17°29	12°19	n.a.	S 24
M25	6 22 44	7°48'52	20°40	22°R33	29°12	19°13	12° 1	16° 0	7°12	23°47	15°38	18°R17	17°25	12°25	n.a.	M25
T 26	6 26 40	8°48'05	4♑25	22°30	0♑26	19°12	12° 7	16° 7	7°15	23°48	15°39	18°16	17°22	12°32	n.a.	T 26
W27	6 30 37	9°47'16	17°54	22°19	1°40	19°D11	12°13	16°14	7°18	23°49	15°39	18°15	17°19	12°39	n.a.	W27
T 28	6 34 33	10°46'24	1♒ 7	22° 1	2°54	19°11	12°18	16°22	7°21	23°49	15°40	18°12	17°16	12°46	n.a.	T 28
F 29	6 38 30	11°45'30	14° 1	21°37	4° 8	19°12	12°24	16°29	7°24	23°50	15°41	18° 8	17°13	12°52	n.a.	F 29
S 30	6 42 26	12°44'33	26°39	21° 6	5°22	19°14	12°29	16°36	7°27	23°51	15°41	18° 4	17° 9	12°59	n.a.	S 30
S 31	6 46 23	13♑43'34	9♓ 0	20♑30	6♑37	19♉16	12♎34	16♐43	7♐30	23♓52	15♓42	18♊ 0	17♊ 6	13♈ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 4	23s 1	3s56	25s20	1s31	20s52	0s18	22n59	3n58	2s39	1n 5	23s17	0s20	22s 7	0s16	4s37	2s12	18s 7	13s24	23n32	23n34	0s27		n.a.
S 2	23 11	19 56	4 36	25 20	1 25	21 10	0 20	22 54	3 58	2 43	1 5	23 18	0 20	22 8	0 16	4 37	2 12	18 7	13 24	23 32	23 34	0 24		n.a.
S 3	23 18	16 2	5 3	25 18	1 18	21 28	0 23	22 49	3 58	2 46	1 6	23 19	0 20	22 8	0 16	4 37	2 12	18 7	13 24	23 32	23 34	0 21		n.a.
M 4	23 24	11 34	5 16	25 13	1 10	21 45	0 25	22 44	3 57	2 50	1 6	23 20	0 20	22 9	0 16	4 37	2 12	18 6	13 23	23 32	23 34	0 18		n.a.
T 5	23 30	6 44	5 15	25 6	1 2	22 2	0 27	22 40	3 57	2 53	1 6	23 21	0 20	22 10	0 16	4 36	2 12	18 6	13 23	23 32	23 33	0 15		n.a.
W 6	23 36	1 41	5 0	24 57	0 53	22 18	0 29	22 35	3 57	2 57	1 6	23 22	0 20	22 10	0 16	4 36	2 12	18 6	13 23	23 32	23 33	0 12		n.a.
T 7	23 40	3n26	4 33	24 45	0 43	22 33	0 32	22 30	3 57	3 0	1 6	23 23	0 20	22 11	0 16	4 36	2 12	18 5	13 23	23 32	23 33	0 9		n.a.
F 8	23 45	8 27	3 54	24 31	0 33	22 48	0 34	22 26	3 56	3 3	1 6	23 24	0 20	22 12	0 16	4 36	2 12	18 5	13 22	23 32	23 32	0 6		n.a.
S 9	23 49	13 14	3 4	24 15	0 22	23 2	0 36	22 21	3 56	3 7	1 6	23 25	0 20	22 12	0 16	4 36	2 12	18 5	13 22	23 32	23 32	0 3		n.a.
S 10	23 52	17 34	2 5	23 57	0 10	23 15	0 38	22 17	3 55	3 10	1 6	23 26	0 20	22 13	0 16	4 36	2 12	18 4	13 22	23 32	23 32	0n 0		n.a.
M11	23 55	21 13	0 58	23 37	0n 3	23 28	0 40	22 13	3 55	3 13	1 6	23 27	0 21	22 13	0 16	4 35	2 12	18 4	13 21	23 32	23 32	0 3		n.a.
T 12	23 58	23 54	0n12	23 16	0 16	23 40	0 42	22 9	3 54	3 16	1 6	23 28	0 21	22 14	0 16	4 35	2 12	18 3	13 21	23 32	23 31	0 6		n.a.
W13	24 0	25 24	1 23	22 54	0 29	23 51	0 44	22 5	3 53	3 19	1 6	23 29	0 21	22 15	0 16	4 35	2 11	18 3	13 21	23 32	23 31	0 9		n.a.
T 14	24 2	25 29	2 31	22 31	0 43	24 2	0 46	22 1	3 52	3 22	1 6	23 30	0 21	22 15	0 16	4 35	2 11	18 3	13 20	23 32	23 31	0 12		n.a.
F 15	24 3	24 5	3 31	22 8	0 58	24 12	0 48	21 57	3 52	3 25	1 7	23 31	0 21	22 16	0 16	4 34	2 11	18 2	13 20	23 32	23 30	0 15		n.a.
S 16	24 4	21 16	4 21	21 44	1 12	24 21	0 50	21 54	3 51	3 28	1 7	23 32	0 21	22 16	0 16	4 34	2 11	18 2	13 20	23 32	23 30	0 18		n.a.
S 17	24 4	17 12	4 56	21 21	1 27	24 29	0 52	21 51	3 50	3 30	1 7	23 33	0 21	22 17	0 16	4 34	2 11	18 1	13 19	23 32	23 30	0 21		n.a.
M18	24 4	12 11	5 14	20 58	1 42	24 37	0 54	21 48	3 49	3 33	1 7	23 34	0 21	22 17	0 16	4 34	2 11	18 1	13 19	23 32	23 29	0 24		n.a.
T 19	24 3	6 29	5 13	20 36	1 57	24 44	0 55	21 45	3 48	3 36	1 7	23 35	0 21	22 18	0 17	4 33	2 11	18 0	13 19	23 32	23 29	0 27		n.a.
W20	24 2	0 25	4 54	20 15	2 11	24 50	0 57	21 42	3 47	3 38	1 7	23 36	0 21	22 19	0 17	4 33	2 11	18 0	13 19	23 32	23 29	0 30		n.a.
T 21	24 0	5s41	4 16	19 55	2 25	24 55	0 59	21 39	3 46	3 41	1 7	23 37	0 21	22 19	0 17	4 33	2 11	17 59	13 18	23 32	23 29	0 33		n.a.
F 22	23 58	11 30	3 23	19 37	2 39	25 0	1 0	21 37	3 45	3 43	1 7	23 38	0 22	22 20	0 17	4 32	2 11	17 59	13 18	23 32	23 28	0 36		n.a.
S 23	23 56	16 43	2 17	19 21	2 52	25 4	1 2	21 35	3 43	3 46	1 7	23 39	0 22	22 20	0 17	4 32	2 11	17 58	13 18	23 32	23 28	0 39		n.a.
S 24	23 53	20 58	1 3	19 7	3 4	25 7	1 4	21 33	3 42	3 48	1 7	23 39	0 22	22 21	0 17	4 32	2 11	17 58	13 17	23 32	23 28	0 42		n.a.
M25	23 50	23 57	0s13	18 55	3 16	25 9	1 5	21 31	3 41	3 51	1 8	23 40	0 22	22 21	0 17	4 31	2 10	17 57	13 17	23 32	23 27	0 45		n.a.
T 26	23 46	25 27	1 28	18 45	3 26	25 11	1 7	21 30	3 40	3 53	1 8	23 41	0 22	22 22	0 17	4 31	2 10	17 57	13 17	23 32	23 27	0 48		n.a.
W27	23 42	25 25	2 36	18 38	3 35	25 11	1 8	21 28	3 39	3 55	1 8	23 42	0 22	22 22	0 17	4 30	2 10	17 56	13 16	23 32	23 27	0 51		n.a.
T 28	23 37	23 55	3 34	18 33	3 42	25 11	1 9	21 27	3 37	3 57	1 8	23 43	0 22	22 23	0 17	4 30	2 10	17 56	13 16	23 32	23 26	0 54		n.a.
F 29	23 32	21 11	4 20	18 31	3 48	25 11	1 11	21 26	3 36	3 59	1 8	23 44	0 22	22 24	0 17	4 29	2 10	17 55	13 16	23 31	23 26	0 57		n.a.
S 30	23 26	17 31	4 52	18 32	3 53	25 9	1 12	21 25	3 35	4 1	1 8	23 45	0 22	22 24	0 17	4 29	2 10	17 55	13 16	23 31	23 26	1 0		n.a.
S 31	23s20	13s10	5s10	18s34	3n56	25s 7	1s13	21n25	3n33	4s 3	1n 8	23s45	0s22	22s25	0s17	4s29	2s10	17s54	13s15	23n31	23n25	1n 3		n.a.

Julian Day Number = 426611.5, Delta T = 25h50m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'20, Lahiri = -52°42'20 Julian Calendar 1 Jan. 3545 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3546 BCE

The year -3544 astronomical counting style corresponds to year 3545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 19	14♑42'33	21♓ 8	19°R49	7♑51	19♉19	12♎39	16♐50	7♐33	23♓53	15♓43	17°R57	17♊ 3	13♈12	n.a.	M 1
T 2	6 54 16	15°41'29	3♈ 6	19♑ 5	9° 5	19°23	12°43	16°56	7°36	23°54	15°43	17♊55	17° 0	13°19	n.a.	T 2
W 3	6 58 13	16°40'22	14°59	18°18	10°19	19°28	12°48	17° 3	7°39	23°55	15°44	17°D54	16°57	13°26	n.a.	W 3
T 4	7 2 9	17°39'13	26°51	17°29	11°33	19°33	12°52	17°10	7°42	23°56	15°45	17°55	16°54	13°32	n.a.	T 4
F 5	7 6 6	18°38'02	8♉47	16°40	12°47	19°39	12°56	17°17	7°45	23°58	15°46	17°56	16°50	13°39	n.a.	F 5
S 6	7 10 2	19°36'48	20°53	15°51	14° 1	19°45	13° 0	17°24	7°48	23°59	15°47	17°58	16°47	13°46	n.a.	S 6
S 7	7 13 59	20°35'31	3♊11	15° 3	15°15	19°52	13° 4	17°30	7°50	24° 0	15°47	17°59	16°44	13°53	n.a.	S 7
M 8	7 17 55	21°34'12	15°47	14°16	16°29	20° 0	13° 8	17°37	7°53	24° 1	15°48	18°R 0	16°41	13°59	n.a.	M 8
T 9	7 21 52	22°32'51	28°43	13°33	17°43	20° 9	13°11	17°44	7°56	24° 2	15°49	18° 0	16°38	14° 6	n.a.	T 9
W10	7 25 48	23°31'28	12♋ 0	12°53	18°57	20°18	13°14	17°50	7°59	24° 4	15°50	17°58	16°35	14°13	n.a.	W10
T 11	7 29 45	24°30'03	25°37	12°17	20°11	20°27	13°18	17°57	8° 1	24° 5	15°51	17°54	16°31	14°19	n.a.	T 11
F 12	7 33 41	25°28'35	9♌32	11°46	21°25	20°37	13°20	18° 3	8° 4	24° 6	15°52	17°49	16°28	14°26	n.a.	F 12
S 13	7 37 38	26°27'05	23°42	11°19	22°39	20°48	13°23	18°10	8° 6	24° 8	15°53	17°43	16°25	14°33	n.a.	S 13
S 14	7 41 34	27°25'33	8♍ 1	10°58	23°53	21° 0	13°26	18°16	8° 9	24° 9	15°54	17°37	16°22	14°40	n.a.	S 14
M15	7 45 31	28°23'59	22°24	10°41	25° 7	21°11	13°28	18°23	8°11	24°10	15°55	17°32	16°19	14°46	n.a.	M15
T 16	7 49 27	29°22'23	6♎46	10°30	26°21	21°24	13°30	18°29	8°14	24°12	15°56	17°28	16°15	14°53	n.a.	T 16
W17	7 53 24	0♒20'46	21° 3	10°24	27°35	21°37	13°32	18°35	8°16	24°13	15°57	17°26	16°12	15° 0	n.a.	W17
T 18	7 57 21	1°19'06	5♏13	10°D24	28°49	21°50	13°34	18°41	8°19	24°15	15°58	17°D25	16° 9	15° 6	n.a.	T 18
F 19	8 1 17	2°17'25	19°13	10°28	0♒ 2	22° 4	13°36	18°48	8°21	24°16	15°59	17°26	16° 6	15°13	n.a.	F 19
S 20	8 5 14	3°15'43	3♐ 4	10°38	1°16	22°19	13°37	18°54	8°23	24°18	16° 0	17°28	16° 3	15°20	n.a.	S 20
S 21	8 9 10	4°13'58	16°44	10°52	2°30	22°34	13°39	19° 0	8°26	24°19	16° 1	17°R28	16° 0	15°27	n.a.	S 21
M22	8 13 7	5°12'12	0♑15	11°11	3°44	22°49	13°40	19° 6	8°28	24°21	16° 2	17°27	15°56	15°33	n.a.	M22
T 23	8 17 3	6°10'24	13°34	11°35	4°58	23° 5	13°41	19°12	8°30	24°23	16° 3	17°25	15°53	15°40	n.a.	T 23
W24	8 21 0	7° 8'34	26°41	12° 3	6°12	23°22	13°41	19°18	8°32	24°24	16° 4	17°20	15°50	15°47	n.a.	W24
T 25	8 24 56	8° 6'42	9♒36	12°36	7°26	23°39	13°42	19°23	8°35	24°26	16° 5	17°12	15°47	15°53	n.a.	T 25
F 26	8 28 53	9° 4'49	22°17	13°12	8°40	23°56	13°42	19°29	8°37	24°27	16° 6	17° 3	15°44	16° 0	n.a.	F 26
S 27	8 32 49	10° 2'53	4♓46	13°53	9°54	24°14	13°R42	19°35	8°39	24°29	16° 7	16°54	15°41	16° 7	n.a.	S 27
S 28	8 36 46	11° 0'55	17° 2	14°36	11° 8	24°32	13°42	19°41	8°41	24°31	16° 8	16°44	15°37	16°13	n.a.	S 28
M29	8 40 42	11♒58'55	29♓ 7	15♑24	12♒21	24♉51	13♎42	19♐46	8♐43	24♓33	16♓10	16♊35	15♊34	16♈20	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s14	8s23	5s13	18s39	3n57	25s 4	1s14	21n25	3n32	4s 5	1n 8	23s46	0s23	22s25	0s17	4s28	2s10	17s54	13s15	23n30	23n25	1n 6		n.a.
T 2	23 7	3 21	5 3	18 47	3 56	25 0	1 15	21 24	3 31	4 6	1 8	23 47	0 23	22 26	0 17	4 28	2 10	17 53	13 15	23 30	23 25	1 9		n.a.
W 3	23 0	1n46	4 39	18 56	3 53	24 55	1 16	21 24	3 30	4 8	1 8	23 48	0 23	22 26	0 17	4 27	2 10	17 53	13 15	23 30	23 25	1 12		n.a.
T 4	22 52	6 50	4 4	19 6	3 49	24 50	1 17	21 25	3 28	4 10	1 9	23 49	0 23	22 27	0 17	4 27	2 10	17 52	13 14	23 30	23 24	1 15		n.a.
F 5	22 44	11 41	3 18	19 19	3 43	24 44	1 18	21 25	3 27	4 11	1 9	23 49	0 23	22 27	0 17	4 26	2 10	17 51	13 14	23 30	23 24	1 18		n.a.
S 6	22 35	16 9	2 23	19 32	3 35	24 37	1 19	21 25	3 26	4 13	1 9	23 50	0 23	22 28	0 17	4 26	2 10	17 51	13 14	23 30	23 24	1 21		n.a.
S 7	22 26	20 2	1 20	19 47	3 26	24 29	1 19	21 26	3 24	4 14	1 9	23 51	0 23	22 28	0 17	4 25	2 10	17 50	13 13	23 31	23 23	1 24		n.a.
M 8	22 17	23 5	0 12	20 2	3 16	24 21	1 20	21 27	3 23	4 16	1 9	23 52	0 23	22 29	0 17	4 24	2 9	17 50	13 13	23 31	23 23	1 27		n.a.
T 9	22 7	25 2	0n58	20 18	3 4	24 12	1 21	21 28	3 21	4 17	1 9	23 52	0 23	22 29	0 17	4 24	2 9	17 49	13 13	23 31	23 23	1 31		n.a.
W10	21 57	25 37	2 7	20 35	2 52	24 2	1 21	21 29	3 20	4 18	1 9	23 53	0 23	22 29	0 17	4 23	2 9	17 49	13 13	23 30	23 22	1 34		n.a.
T 11	21 47	24 41	3 10	20 51	2 38	23 51	1 22	21 31	3 19	4 19	1 9	23 54	0 24	22 30	0 17	4 23	2 9	17 48	13 12	23 30	23 22	1 37		n.a.
F 12	21 36	22 14	4 4	21 8	2 24	23 40	1 22	21 32	3 17	4 20	1 9	23 55	0 24	22 30	0 17	4 22	2 9	17 47	13 12	23 30	23 22	1 40		n.a.
S 13	21 25	18 24	4 43	21 25	2 10	23 28	1 23	21 34	3 16	4 21	1 10	23 55	0 24	22 31	0 17	4 21	2 9	17 47	13 12	23 29	23 21	1 43		n.a.
S 14	21 13	13 29	5 5	21 41	1 55	23 15	1 23	21 36	3 15	4 22	1 10	23 56	0 24	22 31	0 17	4 21	2 9	17 46	13 12	23 28	23 21	1 46		n.a.
M15	21 1	7 48	5 8	21 58	1 40	23 2	1 23	21 38	3 13	4 23	1 10	23 57	0 24	22 32	0 17	4 20	2 9	17 46	13 11	23 28	23 21	1 49		n.a.
T 16	20 49	1 42	4 52	22 14	1 25	22 48	1 24	21 40	3 12	4 24	1 10	23 57	0 24	22 32	0 17	4 20	2 9	17 45	13 11	23 28	23 20	1 52		n.a.
W17	20 36	4s27	4 18	22 29	1 10	22 33	1 24	21 42	3 11	4 25	1 10	23 58	0 24	22 33	0 17	4 19	2 9	17 44	13 11	23 27	23 20	1 55		n.a.
T 18	20 23	10 20	3 28	22 44	0 55	22 18	1 24	21 44	3 9	4 25	1 10	23 59	0 24	22 33	0 17	4 18	2 9	17 44	13 11	23 27	23 20	1 58		n.a.
F 19	20 10	15 38	2 27	22 58	0 41	22 2	1 24	21 47	3 8	4 26	1 10	23 59	0 24	22 33	0 17	4 18	2 9	17 43	13 11	23 27	23 19	2 1		n.a.
S 20	19 56	20 4	1 17	23 11	0 27	21 46	1 24	21 50	3 7	4 26	1 10	24 0	0 25	22 34	0 17	4 17	2 9	17 42	13 10	23 28	23 19	2 4		n.a.
S 21	19 42	23 19	0 4	23 24	0 13	21 28	1 24	21 52	3 5	4 27	1 10	24 1	0 25	22 34	0 17	4 16	2 9	17 42	13 10	23 28	23 19	2 7		n.a.
M22	19 28	25 12	1s 8	23 35	0s 0	21 11	1 24	21 55	3 4	4 27	1 11	24 1	0 25	22 35	0 17	4 16	2 9	17 41	13 10	23 28	23 18	2 10		n.a.
T 23	19 13	25 36	2 16	23 46	0 13	20 52	1 23	21 58	3 2	4 27	1 11	24 2	0 25	22 35	0 17	4 15	2 9	17 41	13 10	23 27	23 18	2 13		n.a.
W24	18 58	24 33	3 15	23 56	0 26	20 33	1 23	22 1	3 1	4 27	1 11	24 2	0 25	22 35	0 17	4 14	2 8	17 40	13 9	23 27	23 18	2 16		n.a.
T 25	18 43	22 12	4 3	24 5	0 38	20 14	1 23	22 4	3 0	4 28	1 11	24 3	0 25	22 36	0 17	4 13	2 8	17 39	13 9	23 26	23 17	2 19		n.a.
F 26	18 27	18 48	4 38	24 12	0 49	19 53	1 22	22 7	2 59	4 28	1 11	24 4	0 25	22 36	0 17	4 13	2 8	17 39	13 9	23 25	23 17	2 22		n.a.
S 27	18 11	14 37	4 59	24 19	1 0	19 33	1 22	22 11	2 57	4 28	1 11	24 4	0 25	22 36	0 17	4 12	2 8	17 38	13 9	23 24	23 17	2 25		n.a.
S 28	17 55	9 55	5 5	24 24	1 10	19 11	1 21	22 14	2 56	4 28	1 11	24 5	0 26	22 37	0 17	4 11	2 8	17 37	13 9	23 23	23 16	2 28		n.a.
M29	17s39	4s54	4s58	24s28	1s19	18s50	1s21	22n18	2n55	4s27	1n11	24s 5	0s26	22s37	0s17	4s10	2s 8	17s37	13s 9	23n22	23n16	2n31		n.a.

Julian Day Number = 426642.5, Delta T = 25h50m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'16, Lahiri = -52°42'16 Julian Calendar 1 Feb. 3545 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 39	12♒56'53	11♈ 4	16♉15	13♒35	25♉10	13°R42	19♐52	8♐45	24♓34	16♓11	16°R29	15♊31	16♈27	n.a.	T 1
W 2	8 48 36	13°54'49	22°55	17° 9	14°49	25°29	13♎41	19°57	8°47	24°36	16°12	16♊24	15°28	16°34	n.a.	W 2
T 3	8 52 32	14°52'43	4♉46	18° 6	16° 3	25°49	13°40	20° 2	8°49	24°38	16°13	16°22	15°25	16°40	n.a.	T 3
F 4	8 56 29	15°50'35	16°41	19° 6	17°17	26° 9	13°40	20° 8	8°50	24°40	16°14	16°D21	15°21	16°47	n.a.	F 4
S 5	9 0 25	16°48'25	28°45	20° 9	18°30	26°30	13°38	20°13	8°52	24°42	16°16	16°22	15°18	16°54	n.a.	S 5
S 6	9 4 22	17°46'13	11♊ 4	21°15	19°44	26°51	13°37	20°18	8°54	24°43	16°17	16°R22	15°15	17° 0	n.a.	S 6
M 7	9 8 18	18°43'59	23°41	22°24	20°58	27°12	13°35	20°23	8°56	24°45	16°18	16°22	15°12	17° 7	n.a.	M 7
T 8	9 12 15	19°41'43	6♋42	23°35	22°12	27°34	13°34	20°28	8°57	24°47	16°19	16°20	15° 9	17°14	n.a.	T 8
W 9	9 16 11	20°39'25	20° 9	24°48	23°26	27°56	13°32	20°33	8°59	24°49	16°20	16°16	15° 6	17°21	n.a.	W 9
T 10	9 20 8	21°37'06	4♌ 1	26° 4	24°39	28°18	13°30	20°38	9° 0	24°51	16°22	16°10	15° 2	17°27	n.a.	T 10
F 11	9 24 4	22°34'44	18°17	27°23	25°53	28°41	13°28	20°43	9° 2	24°53	16°23	16° 1	14°59	17°34	n.a.	F 11
S 12	9 28 1	23°32'22	2♍52	28°43	27° 7	29° 4	13°25	20°48	9° 3	24°55	16°24	15°51	14°56	17°41	n.a.	S 12
S 13	9 31 58	24°29'57	17°37	0♒ 6	28°21	29°27	13°23	20°53	9° 5	24°57	16°25	15°41	14°53	17°47	n.a.	S 13
M14	9 35 54	25°27'31	2♎26	1°32	29°34	29°51	13°20	20°57	9° 6	24°59	16°27	15°32	14°50	17°54	n.a.	M14
T 15	9 39 51	26°25'04	17°10	2°59	0♓48	0♊14	13°17	21° 2	9° 8	25° 1	16°28	15°25	14°47	18° 1	n.a.	T 15
W16	9 43 47	27°22'36	1♏42	4°29	2° 2	0°39	13°14	21° 6	9° 9	25° 3	16°29	15°21	14°43	18° 7	n.a.	W16
T 17	9 47 44	28°20'06	15°59	6° 1	3°15	1° 3	13°10	21°10	9°10	25° 5	16°31	15°18	14°40	18°14	n.a.	T 17
F 18	9 51 40	29°17'35	29°59	7°35	4°29	1°28	13° 7	21°15	9°11	25° 7	16°32	15°D18	14°37	18°21	n.a.	F 18
S 19	9 55 37	0♓15'04	13♐41	9°11	5°43	1°53	13° 3	21°19	9°12	25° 9	16°33	15°R18	14°34	18°28	n.a.	S 19
S 20	9 59 33	1°12'31	27° 7	10°50	6°56	2°18	12°59	21°23	9°14	25°11	16°35	15°18	14°31	18°34	n.a.	S 20
M21	10 3 30	2° 9'57	10♑19	12°30	8°10	2°44	12°55	21°27	9°15	25°13	16°36	15°16	14°27	18°41	n.a.	M21
T 22	10 7 26	3° 7'23	23°17	14°13	9°24	3°10	12°51	21°31	9°16	25°15	16°37	15°11	14°24	18°48	n.a.	T 22
W23	10 11 23	4° 4'47	6♒ 4	15°58	10°37	3°36	12°47	21°35	9°17	25°17	16°39	15° 4	14°21	18°54	n.a.	W23
T 24	10 15 20	5° 2'10	18°41	17°45	11°51	4° 3	12°42	21°39	9°18	25°20	16°40	14°53	14°18	19° 1	n.a.	T 24
F 25	10 19 16	5°59'31	1♓ 7	19°34	13° 5	4°29	12°38	21°43	9°18	25°22	16°41	14°41	14°15	19° 8	n.a.	F 25
S 26	10 23 13	6°56'52	13°23	21°25	14°18	4°56	12°33	21°46	9°19	25°24	16°43	14°28	14°12	19°14	n.a.	S 26
S 27	10 27 9	7°54'11	25°30	23°18	15°32	5°23	12°28	21°50	9°20	25°26	16°44	14°14	14° 8	19°21	n.a.	S 27
M28	10 31 6	8°51'29	7♈29	25°13	16°46	5°51	12°23	21°53	9°21	25°28	16°45	14° 2	14° 5	19°28	n.a.	M28
T 29	10 35 2	9°48'46	19°22	27°11	17°59	6°19	12°18	21°57	9°21	25°30	16°47	13°52	14° 2	19°35	n.a.	T 29
W30	10 38 59	10°46'02	1♉12	29°10	19°13	6°46	12°12	22° 0	9°22	25°32	16°48	13°45	13°59	19°41	n.a.	W30
T 31	10 42 55	11♓43'17	13♉ 1	1♓11	20♓27	7♊15	12♎ 7	22♐ 3	9♐23	25♓35	16♓49	13♊40	13♊56	19♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s22	0n15	4s38	24s31	1s28	18s27	1s20	22n21	2n53	4s27	1n11	24s 6	0s26	22s37	0s17	4s10	2s 8	17s36	13s 8	23n22	23n15	2n34		n.a.
W 2	17 5	5 21	4 6	24 32	1 37	18 5	1 19	22 25	2 52	4 27	1 11	24 6	0 26	22 38	0 17	4 9	2 8	17 36	13 8	23 21	23 15	2 37		n.a.
T 3	16 48	10 16	3 23	24 32	1 44	17 41	1 19	22 28	2 51	4 26	1 11	24 7	0 26	22 38	0 17	4 8	2 8	17 35	13 8	23 21	23 15	2 40		n.a.
F 4	16 30	14 50	2 32	24 30	1 51	17 18	1 18	22 32	2 49	4 26	1 12	24 7	0 26	22 38	0 17	4 7	2 8	17 34	13 8	23 21	23 14	2 43		n.a.
S 5	16 12	18 54	1 33	24 27	1 58	16 53	1 17	22 36	2 48	4 25	1 12	24 8	0 26	22 39	0 17	4 7	2 8	17 34	13 8	23 21	23 14	2 46		n.a.
S 6	15 54	22 13	0 28	24 23	2 4	16 29	1 16	22 40	2 47	4 25	1 12	24 8	0 26	22 39	0 17	4 6	2 8	17 33	13 7	23 21	23 14	2 49		n.a.
M 7	15 36	24 34	0n39	24 17	2 9	16 4	1 15	22 44	2 46	4 24	1 12	24 9	0 26	22 39	0 17	4 5	2 8	17 32	13 7	23 21	23 13	2 52		n.a.
T 8	15 18	25 40	1 46	24 9	2 14	15 38	1 14	22 48	2 44	4 23	1 12	24 9	0 27	22 40	0 17	4 4	2 8	17 32	13 7	23 21	23 13	2 55		n.a.
W 9	14 59	25 18	2 50	23 59	2 18	15 12	1 13	22 52	2 43	4 23	1 12	24 10	0 27	22 40	0 17	4 3	2 8	17 31	13 7	23 20	23 13	2 58		n.a.
T 10	14 40	23 24	3 45	23 48	2 21	14 46	1 12	22 56	2 42	4 22	1 12	24 10	0 27	22 40	0 17	4 3	2 8	17 30	13 7	23 20	23 12	3 1		n.a.
F 11	14 21	19 59	4 28	23 35	2 24	14 19	1 10	23 0	2 41	4 21	1 12	24 11	0 27	22 40	0 17	4 2	2 8	17 30	13 7	23 19	23 12	3 5		n.a.
S 12	14 1	15 17	4 55	23 21	2 27	13 52	1 9	23 4	2 40	4 20	1 12	24 11	0 27	22 41	0 18	4 1	2 8	17 29	13 7	23 18	23 11	3 8		n.a.
S 13	13 42	9 38	5 2	23 4	2 28	13 25	1 8	23 8	2 38	4 19	1 12	24 12	0 27	22 41	0 18	4 0	2 8	17 28	13 6	23 17	23 11	3 11		n.a.
M14	13 22	3 25	4 49	22 46	2 29	12 57	1 6	23 12	2 37	4 17	1 12	24 12	0 27	22 41	0 18	3 59	2 8	17 28	13 6	23 16	23 11	3 14		n.a.
T 15	13 2	2s58	4 18	22 26	2 30	12 29	1 5	23 16	2 36	4 16	1 12	24 13	0 27	22 41	0 18	3 58	2 8	17 27	13 6	23 15	23 10	3 17		n.a.
W16	12 42	9 7	3 29	22 3	2 30	12 1	1 3	23 20	2 35	4 15	1 12	24 13	0 28	22 42	0 18	3 57	2 7	17 27	13 6	23 14	23 10	3 20		n.a.
T 17	12 22	14 41	2 29	21 39	2 29	11 32	1 2	23 25	2 34	4 13	1 13	24 14	0 28	22 42	0 18	3 57	2 7	17 26	13 6	23 14	23 10	3 23		n.a.
F 18	12 1	19 22	1 20	21 13	2 27	11 3	1 0	23 29	2 32	4 12	1 13	24 14	0 28	22 42	0 18	3 56	2 7	17 25	13 6	23 14	23 9	3 26		n.a.
S 19	11 40	22 54	0 9	20 45	2 25	10 34	0 59	23 33	2 31	4 11	1 13	24 14	0 28	22 42	0 18	3 55	2 7	17 25	13 6	23 14	23 9	3 29		n.a.
S 20	11 20	25 4	1s 2	20 15	2 23	10 4	0 57	23 37	2 30	4 9	1 13	24 15	0 28	22 42	0 18	3 54	2 7	17 24	13 6	23 14	23 9	3 32		n.a.
M21	10 59	25 47	2 8	19 43	2 20	9 34	0 55	23 41	2 29	4 7	1 13	24 15	0 28	22 43	0 18	3 53	2 7	17 23	13 5	23 14	23 8	3 35		n.a.
T 22	10 37	25 3	3 6	19 9	2 16	9 4	0 53	23 45	2 28	4 6	1 13	24 16	0 28	22 43	0 18	3 52	2 7	17 23	13 5	23 13	23 8	3 38		n.a.
W23	10 16	23 1	3 54	18 33	2 12	8 34	0 52	23 49	2 27	4 4	1 13	24 16	0 29	22 43	0 18	3 51	2 7	17 22	13 5	23 12	23 7	3 41		n.a.
T 24	9 55	19 53	4 30	17 55	2 7	8 4	0 50	23 53	2 25	4 2	1 13	24 16	0 29	22 43	0 18	3 50	2 7	17 22	13 5	23 11	23 7	3 44		n.a.
F 25	9 33	15 53	4 52	17 15	2 1	7 33	0 48	23 57	2 24	4 0	1 13	24 17	0 29	22 43	0 18	3 50	2 7	17 21	13 5	23 10	23 7	3 47		n.a.
S 26	9 11	11 17	5 0	16 33	1 55	7 2	0 46	24 1	2 23	3 58	1 13	24 17	0 29	22 43	0 18	3 49	2 7	17 20	13 5	23 8	23 6	3 50		n.a.
S 27	8 49	6 19	4 54	15 48	1 48	6 31	0 44	24 5	2 22	3 56	1 13	24 18	0 29	22 44	0 18	3 48	2 7	17 20	13 5	23 7	23 6	3 53		n.a.
M28	8 27	1 9	4 36	15 2	1 41	6 0	0 42	24 9	2 21	3 54	1 13	24 18	0 29	22 44	0 18	3 47	2 7	17 19	13 5	23 5	23 5	3 56		n.a.
T 29	8 5	4n 1	4 5	14 14	1 34	5 29	0 40	24 13	2 20	3 52	1 13	24 18	0 29	22 44	0 18	3 46	2 7	17 18	13 5	23 4	23 5	3 59		n.a.
W30	7 43	9 1	3 24	13 24	1 26	4 57	0 38	24 17	2 19	3 50	1 13	24 19	0 30	22 44	0 18	3 45	2 7	17 18	13 5	23 3	23 5	4 2		n.a.
T 31	7s21	13n43	2s34	12s32	1s17	4s26	0s36	24n21	2n18	3s48	1n13	24s19	0s30	22s44	0s18	3s44	2s 7	17s17	13s 5	23n 2	23n 4	4n 5		n.a.

Julian Day Number = 426671.5, Delta T = 25h50m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'12, Lahiri = -52°42'12 Julian Calendar 1 March 3545 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 52	12♓40'30	24♉54	3♓14	21♓40	7♊43	12°R 1	22♐ 6	9♐23	25♓37	16♓51	13°R38	13♊52	19♈55	n.a.	F 1
S 2	10 50 49	13°37'42	6♊57	5°18	22°54	8°11	11♎55	22° 9	9°24	25°39	16°52	13♊37	13°49	20° 1	n.a.	S 2
S 3	10 54 45	14°34'53	19°13	7°25	24° 7	8°40	11°50	22°12	9°24	25°41	16°53	13°37	13°46	20° 8	n.a.	S 3
M 4	10 58 42	15°32'03	1♋49	9°32	25°21	9° 9	11°43	22°15	9°25	25°43	16°55	13°36	13°43	20°15	n.a.	M 4
T 5	11 2 38	16°29'12	14°48	11°41	26°34	9°38	11°37	22°18	9°25	25°46	16°56	13°34	13°40	20°21	n.a.	T 5
W 6	11 6 35	17°26'19	28°16	13°51	27°48	10° 8	11°31	22°20	9°25	25°48	16°58	13°30	13°37	20°28	n.a.	W 6
T 7	11 10 31	18°23'26	12♌13	16° 1	29° 1	10°38	11°25	22°23	9°25	25°50	16°59	13°23	13°33	20°35	n.a.	T 7
F 8	11 14 28	19°20'32	26°38	18°12	0♈15	11° 7	11°18	22°25	9°26	25°52	17° 0	13°14	13°30	20°42	n.a.	F 8
S 9	11 18 24	20°17'36	11♍26	20°24	1°29	11°37	11°12	22°28	9°26	25°54	17° 2	13° 4	13°27	20°48	n.a.	S 9
S 10	11 22 21	21°14'40	26°29	22°35	2°42	12° 7	11° 5	22°30	9°26	25°57	17° 3	12°53	13°24	20°55	n.a.	S 10
M11	11 26 18	22°11'44	11♎38	24°46	3°56	12°38	10°58	22°32	9°26	25°59	17° 4	12°43	13°21	21° 2	n.a.	M11
T 12	11 30 14	23° 8'46	26°42	26°57	5° 9	13° 8	10°51	22°34	9°R26	26° 1	17° 6	12°35	13°18	21° 8	n.a.	T 12
W13	11 34 11	24° 5'49	11♏33	29° 7	6°23	13°39	10°44	22°36	9°26	26° 3	17° 7	12°30	13°14	21°15	n.a.	W13
T 14	11 38 7	25° 2'51	26° 4	1♈15	7°36	14°10	10°37	22°38	9°26	26° 6	17° 8	12°28	13°11	21°22	n.a.	T 14
F 15	11 42 4	25°59'53	10♐12	3°23	8°49	14°41	10°30	22°40	9°26	26° 8	17°10	12°D27	13° 8	21°28	n.a.	F 15
S 16	11 46 0	26°56'55	23°56	5°29	10° 3	15°12	10°23	22°41	9°25	26°10	17°11	12°R27	13° 5	21°35	n.a.	S 16
S 17	11 49 57	27°53'57	7♑19	7°34	11°16	15°44	10°16	22°43	9°25	26°12	17°13	12°27	13° 2	21°42	n.a.	S 17
M18	11 53 54	28°50'58	20°22	9°36	12°30	16°15	10° 8	22°45	9°25	26°15	17°14	12°25	12°58	21°48	n.a.	M18
T 19	11 57 50	29°48'00	3♒ 9	11°37	13°43	16°47	10° 1	22°46	9°25	26°17	17°15	12°21	12°55	21°55	n.a.	T 19
W20	12 1 47	0♈45'01	15°42	13°36	14°57	17°19	9°54	22°47	9°24	26°19	17°17	12°14	12°52	22° 2	n.a.	W20
T 21	12 5 43	1°42'02	28° 4	15°33	16°10	17°51	9°46	22°48	9°24	26°21	17°18	12° 5	12°49	22° 9	n.a.	T 21
F 22	12 9 40	2°39'03	10♓17	17°28	17°24	18°23	9°39	22°49	9°23	26°24	17°19	11°54	12°46	22°15	n.a.	F 22
S 23	12 13 36	3°36'04	22°22	19°20	18°37	18°56	9°31	22°50	9°23	26°26	17°21	11°42	12°43	22°22	n.a.	S 23
S 24	12 17 33	4°33'05	4♈20	21°11	19°51	19°28	9°23	22°51	9°22	26°28	17°22	11°30	12°39	22°29	n.a.	S 24
M25	12 21 29	5°30'05	16°14	22°59	21° 4	20° 1	9°16	22°52	9°22	26°30	17°23	11°18	12°36	22°35	n.a.	M25
T 26	12 25 26	6°27'06	28° 3	24°45	22°17	20°34	9° 8	22°53	9°21	26°32	17°24	11° 9	12°33	22°42	n.a.	T 26
W27	12 29 23	7°24'06	9♉52	26°29	23°31	21° 7	9° 1	22°53	9°20	26°35	17°26	11° 2	12°30	22°49	n.a.	W27
T 28	12 33 19	8°21'06	21°42	28°11	24°44	21°40	8°53	22°54	9°20	26°37	17°27	10°58	12°27	22°55	n.a.	T 28
F 29	12 37 16	9°18'06	3♊36	29°50	25°58	22°14	8°45	22°54	9°19	26°39	17°28	10°56	12°23	23° 2	n.a.	F 29
S 30	12 41 12	10♈15'05	15♊39	1♉27	27♈11	22♊47	8♎38	22♐54	9♐18	26♓41	17♓30	10°D56	12♊20	23♈ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s58	17n55	1s37	11s38	1s 8	3s54	0s34	24n25	2n16	3s45	1n13	24s19	0s30	22s44	0s18	3s43	2s 7	17s17	13s 5	23n 2	23n 4	4n 8		n.a.
S 2	6 36	21 28	0 35	10 43	0 59	3 22	0 31	24 28	2 15	3 43	1 13	24 20	0 30	22 44	0 18	3 42	2 7	17 16	13 5	23 2	23 4	4 12		n.a.
S 3	6 13	24 7	0n30	9 46	0 49	2 50	0 29	24 32	2 14	3 41	1 13	24 20	0 30	22 44	0 18	3 41	2 7	17 15	13 5	23 2	23 3	4 15		n.a.
M 4	5 51	25 38	1 35	8 48	0 39	2 18	0 27	24 36	2 13	3 38	1 13	24 20	0 30	22 44	0 18	3 41	2 7	17 15	13 5	23 2	23 3	4 18		n.a.
T 5	5 28	25 49	2 37	7 48	0 29	1 46	0 25	24 39	2 12	3 36	1 13	24 21	0 30	22 45	0 18	3 40	2 7	17 14	13 4	23 2	23 2	4 21		n.a.
W 6	5 5	24 31	3 33	6 48	0 18	1 14	0 22	24 43	2 11	3 33	1 13	24 21	0 31	22 45	0 18	3 39	2 7	17 14	13 4	23 1	23 2	4 24		n.a.
T 7	4 42	21 41	4 18	5 47	0 8	0 42	0 20	24 46	2 10	3 31	1 13	24 21	0 31	22 45	0 18	3 38	2 7	17 13	13 4	23 0	23 2	4 27		n.a.
F 8	4 20	17 28	4 48	4 45	0n 2	0 10	0 18	24 50	2 9	3 28	1 13	24 21	0 31	22 45	0 18	3 37	2 7	17 13	13 4	22 59	23 1	4 30		n.a.
S 9	3 57	12 4	5 0	3 42	0 13	0n22	0 15	24 53	2 8	3 26	1 13	24 22	0 31	22 45	0 18	3 36	2 7	17 12	13 4	22 58	23 1	4 33		n.a.
S 10	3 34	5 53	4 52	2 40	0 23	0 54	0 13	24 56	2 7	3 23	1 13	24 22	0 31	22 45	0 18	3 35	2 7	17 11	13 4	22 56	23 0	4 36		n.a.
M11	3 10	0s41	4 24	1 37	0 33	1 26	0 11	24 59	2 6	3 20	1 13	24 22	0 31	22 45	0 18	3 34	2 7	17 11	13 4	22 55	23 0	4 39		n.a.
T 12	2 47	7 12	3 37	0 35	0 43	1 58	0 8	25 2	2 5	3 18	1 13	24 23	0 31	22 45	0 18	3 33	2 7	17 10	13 4	22 54	23 0	4 42		n.a.
W13	2 24	13 14	2 36	0n26	0 53	2 30	0 6	25 5	2 4	3 15	1 13	24 23	0 32	22 45	0 18	3 32	2 7	17 10	13 4	22 53	22 59	4 45		n.a.
T 14	2 1	18 24	1 26	1 27	1 2	3 2	0 4	25 8	2 3	3 12	1 13	24 23	0 32	22 45	0 18	3 31	2 7	17 9	13 4	22 53	22 59	4 48		n.a.
F 15	1 38	22 22	0 12	2 27	1 11	3 34	0 1	25 11	2 2	3 9	1 12	24 23	0 32	22 45	0 18	3 30	2 7	17 9	13 4	22 53	22 58	4 51		n.a.
S 16	1 15	24 56	1s 1	3 26	1 19	4 6	0n 1	25 13	2 1	3 7	1 12	24 24	0 32	22 45	0 18	3 30	2 7	17 8	13 4	22 53	22 58	4 54		n.a.
S 17	0 51	25 59	2 8	4 24	1 27	4 38	0 4	25 16	2 0	3 4	1 12	24 24	0 32	22 45	0 18	3 29	2 7	17 8	13 4	22 53	22 58	4 57		n.a.
M18	0 28	25 33	3 7	5 20	1 34	5 10	0 6	25 18	1 59	3 1	1 12	24 24	0 32	22 45	0 18	3 28	2 7	17 7	13 4	22 53	22 57	5 0		n.a.
T 19	0 5	23 46	3 55	6 15	1 41	5 41	0 9	25 20	1 58	2 58	1 12	24 24	0 32	22 45	0 18	3 27	2 7	17 7	13 4	22 52	22 57	5 3		n.a.
W20	0n18	20 50	4 30	7 8	1 47	6 13	0 11	25 23	1 57	2 55	1 12	24 24	0 33	22 45	0 18	3 26	2 7	17 6	13 4	22 51	22 56	5 6		n.a.
T 21	0 42	17 1	4 53	8 0	1 52	6 44	0 14	25 25	1 56	2 52	1 12	24 25	0 33	22 45	0 18	3 25	2 7	17 5	13 4	22 50	22 56	5 9		n.a.
F 22	1 5	12 32	5 2	8 50	1 57	7 15	0 16	25 27	1 55	2 49	1 12	24 25	0 33	22 45	0 18	3 24	2 7	17 5	13 5	22 48	22 55	5 13		n.a.
S 23	1 28	7 38	4 57	9 37	2 1	7 46	0 19	25 29	1 54	2 46	1 12	24 25	0 33	22 45	0 19	3 23	2 7	17 4	13 5	22 47	22 55	5 16		n.a.
S 24	1 51	2 28	4 39	10 24	2 5	8 17	0 21	25 30	1 53	2 43	1 12	24 25	0 33	22 45	0 19	3 22	2 7	17 4	13 5	22 45	22 55	5 19		n.a.
M25	2 14	2n44	4 8	11 8	2 8	8 47	0 23	25 32	1 52	2 40	1 12	24 26	0 33	22 45	0 19	3 21	2 7	17 3	13 5	22 44	22 54	5 22		n.a.
T 26	2 38	7 50	3 28	11 50	2 10	9 18	0 26	25 34	1 51	2 37	1 11	24 26	0 33	22 44	0 19	3 20	2 7	17 3	13 5	22 42	22 54	5 25		n.a.
W27	3 1	12 40	2 38	12 31	2 11	9 48	0 28	25 35	1 50	2 34	1 11	24 26	0 34	22 44	0 19	3 20	2 7	17 3	13 5	22 41	22 53	5 28		n.a.
T 28	3 24	17 3	1 41	13 9	2 12	10 18	0 31	25 36	1 49	2 32	1 11	24 26	0 34	22 44	0 19	3 19	2 7	17 2	13 5	22 41	22 53	5 31		n.a.
F 29	3 47	20 47	0 39	13 46	2 12	10 48	0 33	25 37	1 48	2 29	1 11	24 26	0 34	22 44	0 19	3 18	2 7	17 2	13 5	22 40	22 52	5 34		n.a.
S 30	4n10	23n41	0n25	14n20	2n12	11n17	0n35	25n38	1n47	2s26	1n11	24s26	0s34	22s44	0s19	3s17	2s 7	17s 1	13s 5	22n40	22n52	5n37		n.a.

Julian Day Number = 426702.5, Delta T = 25h50m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'08, Lahiri = -52°42'08 Julian Calendar 1 Apr. 3545 BCE == Greg. Calendar 3 March 3545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 9	11♈12'05	27♊55	3♉ 1	28♈24	23♊21	8°R30	22♐55	9°R17	26♓43	17♓31	10♊57	12♊17	23♈15	n.a.	S 1
M 2	12 49 5	12° 9'04	10♋29	4°34	29°38	23°55	8♎22	22°R55	9♐16	26°46	17°32	10°R57	12°14	23°22	n.a.	M 2
T 3	12 53 2	13° 6'03	23°25	6° 4	0♉51	24°29	8°15	22°55	9°15	26°48	17°33	10°57	12°11	23°29	n.a.	T 3
W 4	12 56 59	14° 3'02	6♌49	7°32	2° 4	25° 3	8° 7	22°55	9°14	26°50	17°35	10°55	12° 8	23°36	n.a.	W 4
T 5	13 0 55	15° 0'01	20°41	8°57	3°18	25°37	7°59	22°54	9°13	26°52	17°36	10°50	12° 4	23°42	n.a.	T 5
F 6	13 4 52	15°57'00	5♍ 2	10°20	4°31	26°11	7°52	22°54	9°12	26°54	17°37	10°44	12° 1	23°49	n.a.	F 6
S 7	13 8 48	16°53'59	19°49	11°41	5°44	26°46	7°44	22°54	9°11	26°56	17°38	10°37	11°58	23°56	n.a.	S 7
S 8	13 12 45	17°50'58	4♎56	12°59	6°58	27°20	7°37	22°53	9°10	26°58	17°40	10°29	11°55	24° 2	n.a.	S 8
M 9	13 16 41	18°47'57	20°12	14°15	8°11	27°55	7°30	22°52	9° 8	27° 1	17°41	10°22	11°52	24° 9	n.a.	M 9
T 10	13 20 38	19°44'57	5♏27	15°28	9°24	28°30	7°22	22°52	9° 7	27° 3	17°42	10°16	11°49	24°16	n.a.	T 10
W11	13 24 35	20°41'57	20°31	16°38	10°37	29° 5	7°15	22°51	9° 6	27° 5	17°43	10°13	11°45	24°22	n.a.	W11
T 12	13 28 31	21°38'58	5♐15	17°46	11°51	29°40	7° 8	22°50	9° 4	27° 7	17°44	10°D11	11°42	24°29	n.a.	T 12
F 13	13 32 28	22°36'00	19°35	18°51	13° 4	0♋15	7° 1	22°49	9° 3	27° 9	17°45	10°11	11°39	24°36	n.a.	F 13
S 14	13 36 24	23°33'02	3♑28	19°53	14°17	0°50	6°54	22°48	9° 2	27°11	17°47	10°12	11°36	24°42	n.a.	S 14
S 15	13 40 21	24°30'05	16°55	20°52	15°30	1°26	6°47	22°46	9° 0	27°13	17°48	10°13	11°33	24°49	n.a.	S 15
M16	13 44 18	25°27'09	29°59	21°48	16°44	2° 1	6°40	22°45	8°59	27°15	17°49	10°R14	11°29	24°56	n.a.	M16
T 17	13 48 14	26°24'14	12♒43	22°40	17°57	2°37	6°33	22°44	8°57	27°17	17°50	10°12	11°26	25° 2	n.a.	T 17
W18	13 52 11	27°21'20	25°10	23°30	19°10	3°13	6°26	22°42	8°56	27°19	17°51	10° 9	11°23	25° 9	n.a.	W18
T 19	13 56 7	28°18'27	7♓24	24°16	20°23	3°49	6°19	22°40	8°54	27°21	17°52	10° 4	11°20	25°16	n.a.	T 19
F 20	14 0 4	29°15'34	19°28	24°58	21°36	4°25	6°13	22°39	8°52	27°23	17°53	9°58	11°17	25°23	n.a.	F 20
S 21	14 4 0	0♉12'43	1♈25	25°37	22°50	5° 1	6° 7	22°37	8°51	27°25	17°54	9°51	11°14	25°29	n.a.	S 21
S 22	14 7 57	1° 9'52	13°17	26°12	24° 3	5°37	6° 0	22°35	8°49	27°27	17°55	9°43	11°10	25°36	n.a.	S 22
M23	14 11 54	2° 7'03	25° 7	26°43	25°16	6°14	5°54	22°33	8°47	27°29	17°56	9°37	11° 7	25°43	n.a.	M23
T 24	14 15 50	3° 4'14	6♉57	27° 9	26°29	6°50	5°48	22°31	8°45	27°31	17°57	9°32	11° 4	25°49	n.a.	T 24
W25	14 19 47	4° 1'26	18°47	27°32	27°42	7°27	5°42	22°29	8°44	27°33	17°58	9°28	11° 1	25°56	n.a.	W25
T 26	14 23 43	4°58'39	0♊42	27°49	28°55	8° 4	5°36	22°26	8°42	27°34	17°59	9°26	10°58	26° 3	n.a.	T 26
F 27	14 27 40	5°55'53	12°42	28° 2	0♊ 9	8°40	5°30	22°24	8°40	27°36	18° 0	9°D26	10°55	26° 9	n.a.	F 27
S 28	14 31 36	6°53'07	24°51	28°10	1°22	9°17	5°25	22°22	8°38	27°38	18° 1	9°27	10°51	26°16	n.a.	S 28
S 29	14 35 33	7°50'23	7♋12	28°R14	2°35	9°54	5°19	22°19	8°36	27°40	18° 2	9°28	10°48	26°23	n.a.	S 29
M30	14 39 30	8°47'39	19°49	28°12	3°48	10°32	5°14	22°16	8°34	27°42	18° 3	9°30	10°45	26°29	n.a.	M30
T 31	14 43 26	9♉44'56	2♌45	28♉ 5	5♊ 1	11♋ 9	5♎ 9	22♐14	8♐32	27♓44	18♓ 4	9♊31	10♊42	26♈36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n33	25n33	1n30	14n53	2n11	11n46	0n38	25n39	1n46	2s23	1n11	24s27	0s34	22s44	0s19	3s16	2s 7	17s 1	13s 5	22n40	22n52	5n40		n.a.
M 2	4 55	26 9	2 31	15 24	2 9	12 15	0 40	25 40	1 45	2 20	1 11	24 27	0 34	22 44	0 19	3 15	2 7	17 0	13 5	22 41	22 51	5 43		n.a.
T 3	5 18	25 23	3 27	15 53	2 7	12 44	0 43	25 41	1 44	2 17	1 10	24 27	0 35	22 44	0 19	3 14	2 7	17 0	13 5	22 40	22 51	5 46		n.a.
W 4	5 41	23 8	4 14	16 20	2 4	13 12	0 45	25 41	1 43	2 14	1 10	24 27	0 35	22 44	0 19	3 13	2 7	16 59	13 5	22 40	22 50	5 49		n.a.
T 5	6 4	19 30	4 48	16 45	2 1	13 40	0 47	25 41	1 42	2 11	1 10	24 27	0 35	22 43	0 19	3 13	2 7	16 59	13 5	22 39	22 50	5 52		n.a.
F 6	6 26	14 37	5 5	17 9	1 56	14 8	0 49	25 41	1 41	2 8	1 10	24 27	0 35	22 43	0 19	3 12	2 7	16 59	13 5	22 39	22 49	5 55		n.a.
S 7	6 49	8 44	5 2	17 30	1 52	14 35	0 52	25 41	1 40	2 5	1 10	24 27	0 35	22 43	0 19	3 11	2 7	16 58	13 6	22 38	22 49	5 58		n.a.
S 8	7 11	2 14	4 39	17 50	1 46	15 2	0 54	25 41	1 39	2 2	1 10	24 28	0 35	22 43	0 19	3 10	2 7	16 58	13 6	22 36	22 49	6 1		n.a.
M 9	7 33	4s28	3 56	18 7	1 40	15 29	0 56	25 41	1 38	2 0	1 9	24 28	0 35	22 43	0 19	3 9	2 7	16 57	13 6	22 35	22 48	6 4		n.a.
T 10	7 55	10 56	2 56	18 24	1 34	15 55	0 58	25 41	1 37	1 57	1 9	24 28	0 36	22 43	0 19	3 8	2 7	16 57	13 6	22 34	22 48	6 7		n.a.
W11	8 17	16 41	1 44	18 38	1 27	16 21	1 0	25 40	1 36	1 54	1 9	24 28	0 36	22 42	0 19	3 8	2 7	16 57	13 6	22 34	22 47	6 10		n.a.
T 12	8 39	21 18	0 27	18 50	1 19	16 46	1 2	25 39	1 35	1 51	1 9	24 28	0 36	22 42	0 19	3 7	2 7	16 56	13 6	22 34	22 47	6 14		n.a.
F 13	9 1	24 29	0s51	19 1	1 11	17 11	1 4	25 38	1 34	1 49	1 9	24 28	0 36	22 42	0 19	3 6	2 7	16 56	13 6	22 34	22 46	6 17		n.a.
S 14	9 23	26 4	2 2	19 10	1 2	17 36	1 6	25 37	1 33	1 46	1 8	24 28	0 36	22 42	0 19	3 5	2 7	16 56	13 6	22 34	22 46	6 20		n.a.
S 15	9 44	26 2	3 5	19 17	0 53	18 0	1 8	25 36	1 32	1 43	1 8	24 28	0 36	22 42	0 19	3 4	2 7	16 55	13 6	22 34	22 46	6 23		n.a.
M16	10 6	24 32	3 56	19 23	0 43	18 24	1 10	25 34	1 31	1 41	1 8	24 28	0 37	22 41	0 19	3 3	2 7	16 55	13 7	22 34	22 45	6 26		n.a.
T 17	10 27	21 49	4 35	19 27	0 33	18 47	1 12	25 33	1 30	1 38	1 8	24 28	0 37	22 41	0 19	3 3	2 7	16 55	13 7	22 34	22 45	6 29		n.a.
W18	10 48	18 8	4 59	19 30	0 22	19 9	1 14	25 31	1 29	1 36	1 7	24 29	0 37	22 41	0 19	3 2	2 7	16 54	13 7	22 33	22 44	6 32		n.a.
T 19	11 9	13 46	5 9	19 30	0 11	19 31	1 16	25 29	1 28	1 33	1 7	24 29	0 37	22 41	0 19	3 1	2 7	16 54	13 7	22 33	22 44	6 35		n.a.
F 20	11 30	8 56	5 5	19 30	0s 1	19 53	1 17	25 27	1 28	1 31	1 7	24 29	0 37	22 40	0 19	3 0	2 7	16 54	13 7	22 32	22 43	6 38		n.a.
S 21	11 50	3 48	4 48	19 27	0 13	20 14	1 19	25 25	1 27	1 28	1 7	24 29	0 37	22 40	0 19	3 0	2 7	16 53	13 7	22 31	22 43	6 41		n.a.
S 22	12 11	1n26	4 18	19 23	0 26	20 35	1 21	25 22	1 26	1 26	1 6	24 29	0 37	22 40	0 19	2 59	2 7	16 53	13 7	22 30	22 42	6 44		n.a.
M23	12 31	6 36	3 38	19 18	0 39	20 55	1 22	25 20	1 25	1 24	1 6	24 29	0 38	22 40	0 19	2 58	2 7	16 53	13 8	22 29	22 42	6 47		n.a.
T 24	12 51	11 33	2 48	19 12	0 52	21 14	1 24	25 17	1 24	1 21	1 6	24 29	0 38	22 39	0 19	2 57	2 8	16 52	13 8	22 28	22 41	6 50		n.a.
W25	13 11	16 6	1 50	19 3	1 6	21 33	1 25	25 14	1 23	1 19	1 6	24 29	0 38	22 39	0 19	2 57	2 8	16 52	13 8	22 27	22 41	6 53		n.a.
T 26	13 31	20 3	0 48	18 54	1 20	21 51	1 27	25 11	1 22	1 17	1 5	24 29	0 38	22 39	0 19	2 56	2 8	16 52	13 8	22 27	22 41	6 56		n.a.
F 27	13 51	23 13	0n18	18 43	1 34	22 9	1 28	25 7	1 21	1 15	1 5	24 29	0 38	22 39	0 19	2 55	2 8	16 52	13 8	22 27	22 40	6 59		n.a.
S 28	14 10	25 21	1 23	18 31	1 48	22 26	1 29	25 4	1 20	1 13	1 5	24 29	0 38	22 38	0 19	2 54	2 8	16 51	13 8	22 27	22 40	7 2		n.a.
S 29	14 29	26 18	2 26	18 18	2 2	22 42	1 31	25 0	1 19	1 11	1 5	24 29	0 39	22 38	0 19	2 54	2 8	16 51	13 9	22 27	22 39	7 5		n.a.
M30	14 48	25 55	3 23	18 4	2 17	22 58	1 32	24 56	1 18	1 9	1 4	24 29	0 39	22 38	0 19	2 53	2 8	16 51	13 9	22 27	22 39	7 8		n.a.
T 31	15n 7	24n 8	4n12	17n48	2s31	23n13	1n33	24n52	1n17	1s 7	1n 4	24s29	0s39	22s37	0s19	2s52	2s 8	16s51	13s 9	22n28	22n38	7n11		n.a.

Julian Day Number = 426732.5, Delta T = 25h50m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'04, Lahiri = -52°42'04 Julian Calendar 1 May 3545 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 23	10♉42'14	16♌ 5	27°R53	6♊14	11♋46	5°R 4	22°R11	8°R30	27♓45	18♓ 5	9°R31	10♊39	26♈43	n.a.	W 1
T 2	14 51 19	11°39'33	29°49	27♉36	7°27	12°24	4♎59	22♐ 8	8♐28	27°47	18° 6	9♊30	10°35	26°49	n.a.	T 2
F 3	14 55 16	12°36'53	14♍ 0	27°14	8°40	13° 1	4°55	22° 5	8°26	27°49	18° 7	9°27	10°32	26°56	n.a.	F 3
S 4	14 59 12	13°34'13	28°35	26°47	9°53	13°39	4°50	22° 2	8°24	27°50	18° 8	9°24	10°29	27° 3	n.a.	S 4
S 5	15 3 9	14°31'34	13♎30	26°16	11° 6	14°17	4°46	21°59	8°22	27°52	18° 9	9°21	10°26	27° 9	n.a.	S 5
M 6	15 7 5	15°28'57	28°37	25°40	12°19	14°55	4°41	21°56	8°20	27°54	18° 9	9°18	10°23	27°16	n.a.	M 6
T 7	15 11 2	16°26'21	13♏48	25° 1	13°32	15°33	4°37	21°52	8°17	27°55	18°10	9°16	10°20	27°23	n.a.	T 7
W 8	15 14 59	17°23'46	28°52	24°19	14°45	16°11	4°34	21°49	8°15	27°57	18°11	9°14	10°16	27°30	n.a.	W 8
T 9	15 18 55	18°21'13	13♐41	23°34	15°58	16°49	4°30	21°46	8°13	27°59	18°12	9°D14	10°13	27°36	n.a.	T 9
F 10	15 22 52	19°18'41	28° 9	22°47	17°11	17°28	4°26	21°42	8°11	28° 0	18°12	9°15	10°10	27°43	n.a.	F 10
S 11	15 26 48	20°16'11	12♑11	22° 0	18°24	18° 6	4°23	21°39	8° 9	28° 2	18°13	9°16	10° 7	27°50	n.a.	S 11
S 12	15 30 45	21°13'42	25°46	21°12	19°36	18°44	4°20	21°35	8° 6	28° 3	18°14	9°17	10° 4	27°56	n.a.	S 12
M13	15 34 41	22°11'16	8♒55	20°25	20°49	19°23	4°17	21°31	8° 4	28° 5	18°15	9°18	10° 0	28° 3	n.a.	M13
T 14	15 38 38	23° 8'51	21°42	19°40	22° 2	20° 2	4°14	21°28	8° 2	28° 6	18°15	9°R19	9°57	28°10	n.a.	T 14
W15	15 42 35	24° 6'27	4♓ 9	18°58	23°15	20°41	4°11	21°24	7°59	28° 8	18°16	9°19	9°54	28°16	n.a.	W15
T 16	15 46 31	25° 4'06	16°20	18°18	24°28	21°19	4° 9	21°20	7°57	28° 9	18°17	9°18	9°51	28°23	n.a.	T 16
F 17	15 50 28	26° 1'46	28°21	17°44	25°40	21°58	4° 6	21°16	7°55	28°10	18°17	9°16	9°48	28°30	n.a.	F 17
S 18	15 54 24	26°59'28	10♈14	17°14	26°53	22°38	4° 4	21°12	7°53	28°12	18°18	9°14	9°45	28°36	n.a.	S 18
S 19	15 58 21	27°57'12	22° 4	16°50	28° 6	23°17	4° 2	21° 8	7°50	28°13	18°18	9°13	9°41	28°43	n.a.	S 19
M20	16 2 17	28°54'58	3♉54	16°32	29°19	23°56	4° 1	21° 4	7°48	28°14	18°19	9°11	9°38	28°50	n.a.	M20
T 21	16 6 14	29°52'45	15°45	16°21	0♋31	24°35	3°59	21° 0	7°45	28°16	18°20	9°10	9°35	28°56	n.a.	T 21
W22	16 10 11	0♊50'35	27°42	16°D17	1°44	25°15	3°58	20°55	7°43	28°17	18°20	9° 9	9°32	29° 3	n.a.	W22
T 23	16 14 7	1°48'26	9♊45	16°20	2°57	25°54	3°56	20°51	7°41	28°18	18°21	9°D 9	9°29	29°10	n.a.	T 23
F 24	16 18 4	2°46'19	21°57	16°31	4° 9	26°34	3°55	20°47	7°38	28°19	18°21	9° 9	9°26	29°16	n.a.	F 24
S 25	16 22 0	3°44'14	4♋19	16°49	5°22	27°14	3°55	20°43	7°36	28°20	18°22	9°10	9°22	29°23	n.a.	S 25
S 26	16 25 57	4°42'10	16°53	17°15	6°35	27°54	3°54	20°38	7°34	28°21	18°22	9°10	9°19	29°30	n.a.	S 26
M27	16 29 53	5°40'08	29°41	17°49	7°47	28°34	3°54	20°34	7°31	28°23	18°22	9°11	9°16	29°36	n.a.	M27
T 28	16 33 50	6°38'07	12♌45	18°31	9° 0	29°14	3°53	20°29	7°29	28°24	18°23	9°11	9°13	29°43	n.a.	T 28
W29	16 37 46	7°36'08	26° 7	19°19	10°12	29°54	3°D53	20°25	7°26	28°25	18°23	9°11	9°10	29°50	n.a.	W29
T 30	16 41 43	8♊34'11	9♍48	20♉15	11♋25	0♌34	3♎53	20♐20	7♐24	28♓26	18♓24	9♊11	9♊ 6	29♈57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n25	21n 0	4n48	17n32	2s45	23n27	1n34	24n48	1n16	1s 5	1n 4	24s29	0s39	22s37	0s19	2s52	2s 8	16s51	13s 9	22n28	22n38	7n14		n.a.
T 2	15 44	16 38	5 9	17 15	2 58	23 41	1 35	24 44	1 16	1 4	1 4	24 29	0 39	22 37	0 19	2 51	2 8	16 50	13 9	22 27	22 37	7 17		n.a.
F 3	16 2	11 14	5 13	16 57	3 11	23 54	1 36	24 39	1 15	1 2	1 3	24 29	0 39	22 36	0 19	2 50	2 8	16 50	13 10	22 27	22 37	7 21		n.a.
S 4	16 19	5 5	4 57	16 39	3 24	24 6	1 37	24 34	1 14	1 1	1 3	24 29	0 39	22 36	0 19	2 50	2 8	16 50	13 10	22 27	22 36	7 24		n.a.
S 5	16 37	1s29	4 20	16 21	3 35	24 18	1 37	24 29	1 13	0 59	1 3	24 29	0 40	22 36	0 19	2 49	2 8	16 50	13 10	22 26	22 36	7 27		n.a.
M 6	16 54	8 5	3 25	16 2	3 46	24 29	1 38	24 24	1 12	0 58	1 3	24 29	0 40	22 35	0 19	2 48	2 8	16 50	13 10	22 26	22 35	7 30		n.a.
T 7	17 11	14 15	2 16	15 43	3 55	24 39	1 39	24 19	1 11	0 56	1 2	24 29	0 40	22 35	0 19	2 48	2 8	16 50	13 10	22 25	22 35	7 33		n.a.
W 8	17 28	19 30	0 57	15 25	4 4	24 49	1 39	24 13	1 10	0 55	1 2	24 28	0 40	22 35	0 19	2 47	2 8	16 50	13 11	22 25	22 35	7 36		n.a.
T 9	17 45	23 27	0s25	15 7	4 10	24 58	1 40	24 7	1 9	0 54	1 2	24 28	0 40	22 34	0 19	2 47	2 8	16 49	13 11	22 25	22 34	7 39		n.a.
F 10	18 1	25 46	1 42	14 50	4 16	25 6	1 40	24 1	1 8	0 52	1 1	24 28	0 40	22 34	0 19	2 46	2 8	16 49	13 11	22 25	22 34	7 42		n.a.
S 11	18 17	26 21	2 52	14 34	4 19	25 13	1 41	23 55	1 7	0 51	1 1	24 28	0 40	22 34	0 20	2 45	2 8	16 49	13 11	22 25	22 33	7 45		n.a.
S 12	18 32	25 18	3 49	14 20	4 21	25 19	1 41	23 49	1 6	0 50	1 1	24 28	0 41	22 33	0 20	2 45	2 8	16 49	13 11	22 25	22 33	7 48		n.a.
M13	18 48	22 52	4 33	14 8	4 21	25 25	1 41	23 42	1 6	0 49	1 0	24 28	0 41	22 33	0 20	2 44	2 8	16 49	13 12	22 26	22 32	7 51		n.a.
T 14	19 3	19 23	5 1	13 57	4 20	25 30	1 41	23 36	1 5	0 48	1 0	24 28	0 41	22 33	0 20	2 44	2 9	16 49	13 12	22 26	22 32	7 54		n.a.
W15	19 17	15 6	5 15	13 49	4 17	25 34	1 41	23 29	1 4	0 48	1 0	24 28	0 41	22 32	0 20	2 43	2 9	16 49	13 12	22 26	22 31	7 57		n.a.
T 16	19 32	10 19	5 14	13 43	4 11	25 38	1 41	23 22	1 3	0 47	1 0	24 28	0 41	22 32	0 20	2 43	2 9	16 49	13 12	22 26	22 31	8 0		n.a.
F 17	19 46	5 13	4 59	13 39	4 5	25 41	1 41	23 14	1 2	0 46	0 59	24 28	0 41	22 32	0 20	2 42	2 9	16 49	13 13	22 25	22 30	8 3		n.a.
S 18	20 0	0n 1	4 31	13 39	3 56	25 43	1 41	23 7	1 1	0 46	0 59	24 27	0 41	22 31	0 20	2 42	2 9	16 49	13 13	22 25	22 30	8 6		n.a.
S 19	20 13	5 14	3 52	13 41	3 47	25 44	1 41	22 59	1 0	0 45	0 59	24 27	0 42	22 31	0 20	2 41	2 9	16 49	13 13	22 25	22 29	8 9		n.a.
M20	20 26	10 17	3 3	13 47	3 36	25 44	1 40	22 51	0 59	0 45	0 58	24 27	0 42	22 30	0 20	2 41	2 9	16 49	13 13	22 25	22 29	8 12		n.a.
T 21	20 39	14 59	2 6	13 55	3 24	25 44	1 40	22 43	0 58	0 44	0 58	24 27	0 42	22 30	0 20	2 40	2 9	16 49	13 13	22 24	22 28	8 15		n.a.
W22	20 52	19 8	1 3	14 6	3 11	25 43	1 39	22 35	0 57	0 44	0 58	24 27	0 42	22 30	0 20	2 40	2 9	16 49	13 14	22 24	22 28	8 18		n.a.
T 23	21 4	22 33	0n 3	14 21	2 57	25 41	1 39	22 27	0 57	0 44	0 58	24 27	0 42	22 29	0 20	2 39	2 9	16 49	13 14	22 24	22 27	8 21		n.a.
F 24	21 16	24 59	1 10	14 38	2 42	25 38	1 38	22 18	0 56	0 44	0 57	24 26	0 42	22 29	0 20	2 39	2 9	16 49	13 14	22 24	22 27	8 24		n.a.
S 25	21 27	26 15	2 15	14 57	2 27	25 35	1 37	22 9	0 55	0 44	0 57	24 26	0 42	22 28	0 20	2 39	2 9	16 49	13 14	22 24	22 26	8 27		n.a.
S 26	21 38	26 11	3 14	15 20	2 12	25 30	1 36	22 0	0 54	0 44	0 57	24 26	0 42	22 28	0 20	2 38	2 9	16 49	13 15	22 24	22 26	8 30		n.a.
M27	21 49	24 44	4 5	15 44	1 56	25 25	1 36	21 51	0 53	0 44	0 56	24 26	0 43	22 28	0 20	2 38	2 9	16 49	13 15	22 24	22 25	8 33		n.a.
T 28	21 59	21 57	4 44	16 11	1 40	25 20	1 35	21 42	0 52	0 44	0 56	24 26	0 43	22 27	0 20	2 37	2 9	16 49	13 15	22 25	22 25	8 36		n.a.
W29	22 9	17 58	5 9	16 40	1 24	25 13	1 33	21 32	0 51	0 44	0 56	24 25	0 43	22 27	0 20	2 37	2 9	16 49	13 15	22 25	22 24	8 39		n.a.
T 30	22n19	12n58	5n17	17n10	1s 9	25n 6	1n32	21n23	0n50	0s45	0n55	24s25	0s43	22s26	0s20	2s37	2s 9	16s49	13s16	22n25	22n24	8n42		n.a.

Julian Day Number = 426763.5, Delta T = 25h50m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°49'00, Lahiri = -52°42'00 Julian Calendar 1 June 3545 BCE == Greg. Calendar 3 May 3545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 40	9♊32'15	23♍48	21♉18	12♋37	1♌14	3♎54	20°R16	7°R22	28♓27	18♓24	9♊11	9♊ 3	0♉ 3	n.a.	F 1
S 2	16 49 36	10°30'21	8♎ 7	22°27	13°49	1°55	3°54	20♐11	7♐19	28°28	18°24	9°11	9° 0	0°10	n.a.	S 2
S 3	16 53 33	11°28'28	22°42	23°43	15° 2	2°35	3°55	20° 7	7°17	28°29	18°25	9°11	8°57	0°17	n.a.	S 3
M 4	16 57 29	12°26'38	7♏29	25° 4	16°14	3°16	3°56	20° 2	7°14	28°29	18°25	9°12	8°54	0°23	n.a.	M 4
T 5	17 1 26	13°24'49	22°20	26°31	17°27	3°56	3°57	19°58	7°12	28°30	18°25	9°12	8°51	0°30	n.a.	T 5
W 6	17 5 22	14°23'02	7♐10	28° 2	18°39	4°37	3°58	19°53	7°10	28°31	18°25	9°R12	8°47	0°37	n.a.	W 6
T 7	17 9 19	15°21'17	21°51	29°38	19°51	5°18	4° 0	19°48	7° 7	28°32	18°26	9°12	8°44	0°43	n.a.	T 7
F 8	17 13 15	16°19'34	6♑15	1♊17	21° 3	5°59	4° 1	19°44	7° 5	28°33	18°26	9°12	8°41	0°50	n.a.	F 8
S 9	17 17 12	17°17'53	20°18	3° 0	22°15	6°40	4° 3	19°39	7° 3	28°33	18°26	9°11	8°38	0°57	n.a.	S 9
S 10	17 21 9	18°16'15	3♒58	4°46	23°28	7°21	4° 5	19°34	7° 0	28°34	18°26	9°10	8°35	1° 3	n.a.	S 10
M11	17 25 5	19°14'38	17°12	6°34	24°40	8° 2	4° 7	19°30	6°58	28°35	18°26	9° 8	8°32	1°10	n.a.	M11
T 12	17 29 2	20°13'05	0♓ 3	8°24	25°52	8°43	4°10	19°25	6°56	28°35	18°26	9° 7	8°28	1°17	n.a.	T 12
W13	17 32 58	21°11'33	12°32	10°16	27° 4	9°24	4°12	19°20	6°53	28°36	18°26	9° 7	8°25	1°23	n.a.	W13
T 14	17 36 55	22°10'04	24°45	12° 9	28°16	10° 6	4°15	19°16	6°51	28°37	18°27	9°D 7	8°22	1°30	n.a.	T 14
F 15	17 40 51	23° 8'37	6♈46	14° 2	29°28	10°47	4°18	19°11	6°49	28°37	18°27	9° 7	8°19	1°37	n.a.	F 15
S 16	17 44 48	24° 7'12	18°38	15°57	0♌40	11°29	4°21	19° 6	6°46	28°38	18°27	9° 8	8°16	1°43	n.a.	S 16
S 17	17 48 44	25° 5'50	0♉28	17°51	1°51	12°11	4°24	19° 2	6°44	28°38	18°R27	9° 9	8°12	1°50	n.a.	S 17
M18	17 52 41	26° 4'31	12°18	19°45	3° 3	12°52	4°28	18°57	6°42	28°39	18°27	9°11	8° 9	1°57	n.a.	M18
T 19	17 56 37	27° 3'14	24°14	21°40	4°15	13°34	4°31	18°52	6°40	28°39	18°27	9°12	8° 6	2° 3	n.a.	T 19
W20	18 0 34	28° 1'59	6♊18	23°33	5°27	14°16	4°35	18°48	6°38	28°39	18°26	9°R13	8° 3	2°10	n.a.	W20
T 21	18 4 31	29° 0'47	18°32	25°27	6°39	14°58	4°39	18°43	6°35	28°40	18°26	9°12	8° 0	2°17	n.a.	T 21
F 22	18 8 27	29°59'37	0♋59	27°20	7°50	15°40	4°43	18°39	6°33	28°40	18°26	9°11	7°57	2°23	n.a.	F 22
S 23	18 12 24	0♋58'29	13°40	29°12	9° 2	16°22	4°48	18°34	6°31	28°40	18°26	9° 9	7°53	2°30	n.a.	S 23
S 24	18 16 20	1°57'23	26°35	1♋ 3	10°13	17° 4	4°52	18°30	6°29	28°41	18°26	9° 6	7°50	2°37	n.a.	S 24
M25	18 20 17	2°56'19	9♌43	2°53	11°25	17°47	4°57	18°25	6°27	28°41	18°26	9° 2	7°47	2°43	n.a.	M25
T 26	18 24 13	3°55'18	23° 5	4°43	12°37	18°29	5° 2	18°21	6°25	28°41	18°26	8°58	7°44	2°50	n.a.	T 26
W27	18 28 10	4°54'18	6♍40	6°32	13°48	19°11	5° 7	18°16	6°23	28°41	18°25	8°55	7°41	2°57	n.a.	W27
T 28	18 32 6	5°53'21	20°27	8°20	14°59	19°54	5°12	18°12	6°21	28°41	18°25	8°53	7°38	3° 3	n.a.	T 28
F 29	18 36 3	6°52'25	4♎24	10° 6	16°11	20°37	5°17	18° 8	6°19	28°41	18°25	8°D52	7°34	3°10	n.a.	F 29
S 30	18 39 59	7°51'31	18°32	11°52	17°22	21°19	5°23	18° 3	6°17	28°41	18°25	8°53	7°31	3°17	n.a.	S 30
S 31	18 43 56	8♋50'39	2♏48	13♋37	18♌33	22♌ 2	5♎28	17♐59	6♐15	28°R41	18♓24	8♊54	7♊28	3♉23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	7n12	5n 7	17n42	0s53	24n58	1n31	21n13	0n49	0s45	0n55	24s25	0s43	22s26	0s20	2s36	2s10	16s49	13s16	22n25	22n23	8n45		n.a.
S 2	22 36	0 56	4 38	18 15	0 38	24 49	1 30	21 3	0 49	0 45	0 55	24 25	0 43	22 26	0 20	2 36	2 10	16 49	13 16	22 25	22 23	8 48		n.a.
S 3	22 45	5s30	3 50	18 48	0 24	24 40	1 28	20 52	0 48	0 46	0 55	24 24	0 43	22 25	0 20	2 36	2 10	16 49	13 16	22 25	22 22	8 52		n.a.
M 4	22 53	11 44	2 47	19 22	0 10	24 29	1 27	20 42	0 47	0 47	0 54	24 24	0 43	22 25	0 20	2 35	2 10	16 49	13 17	22 25	22 22	8 55		n.a.
T 5	23 0	17 21	1 32	19 56	0n 3	24 18	1 25	20 31	0 46	0 47	0 54	24 24	0 44	22 24	0 20	2 35	2 10	16 49	13 17	22 25	22 21	8 58		n.a.
W 6	23 7	21 54	0 11	20 30	0 16	24 7	1 24	20 20	0 45	0 48	0 54	24 24	0 44	22 24	0 20	2 35	2 10	16 50	13 17	22 25	22 21	9 1		n.a.
T 7	23 14	24 58	1s10	21 3	0 28	23 54	1 22	20 9	0 44	0 49	0 53	24 23	0 44	22 24	0 20	2 35	2 10	16 50	13 17	22 25	22 20	9 4		n.a.
F 8	23 21	26 19	2 25	21 36	0 39	23 41	1 20	19 58	0 43	0 50	0 53	24 23	0 44	22 23	0 20	2 34	2 10	16 50	13 18	22 25	22 20	9 7		n.a.
S 9	23 26	25 55	3 29	22 7	0 49	23 28	1 18	19 47	0 42	0 51	0 53	24 23	0 44	22 23	0 20	2 34	2 10	16 50	13 18	22 24	22 19	9 10		n.a.
S 10	23 32	23 57	4 19	22 37	0 59	23 13	1 16	19 35	0 42	0 52	0 52	24 23	0 44	22 23	0 20	2 34	2 10	16 50	13 18	22 24	22 19	9 13		n.a.
M11	23 37	20 44	4 54	23 5	1 7	22 58	1 14	19 23	0 41	0 53	0 52	24 22	0 44	22 22	0 20	2 34	2 10	16 50	13 18	22 24	22 18	9 16		n.a.
T 12	23 42	16 36	5 13	23 31	1 15	22 43	1 12	19 12	0 40	0 54	0 52	24 22	0 44	22 22	0 20	2 33	2 10	16 51	13 19	22 24	22 18	9 19		n.a.
W13	23 46	11 52	5 16	23 56	1 22	22 26	1 10	18 59	0 39	0 56	0 52	24 22	0 44	22 21	0 20	2 33	2 10	16 51	13 19	22 24	22 17	9 22		n.a.
T 14	23 50	6 47	5 5	24 18	1 28	22 9	1 8	18 47	0 38	0 57	0 51	24 22	0 44	22 21	0 20	2 33	2 10	16 51	13 19	22 24	22 17	9 25		n.a.
F 15	23 53	1 31	4 41	24 38	1 33	21 52	1 5	18 35	0 37	0 59	0 51	24 21	0 45	22 21	0 20	2 33	2 11	16 51	13 19	22 24	22 16	9 28		n.a.
S 16	23 56	3n44	4 5	24 56	1 38	21 34	1 3	18 22	0 36	1 0	0 51	24 21	0 45	22 20	0 20	2 33	2 11	16 51	13 20	22 24	22 16	9 31		n.a.
S 17	23 58	8 51	3 18	25 11	1 42	21 15	1 1	18 9	0 35	1 2	0 50	24 21	0 45	22 20	0 20	2 33	2 11	16 52	13 20	22 24	22 15	9 34		n.a.
M18	24 0	13 40	2 23	25 24	1 44	20 56	0 58	17 56	0 35	1 3	0 50	24 20	0 45	22 19	0 20	2 33	2 11	16 52	13 20	22 24	22 15	9 37		n.a.
T 19	24 2	18 0	1 22	25 34	1 47	20 36	0 55	17 43	0 34	1 5	0 50	24 20	0 45	22 19	0 20	2 32	2 11	16 52	13 20	22 25	22 14	9 40		n.a.
W20	24 3	21 40	0 16	25 43	1 48	20 15	0 53	17 30	0 33	1 7	0 50	24 20	0 45	22 19	0 20	2 32	2 11	16 52	13 21	22 25	22 14	9 43		n.a.
T 21	24 4	24 25	0n51	25 48	1 49	19 54	0 50	17 17	0 32	1 9	0 49	24 19	0 45	22 18	0 20	2 32	2 11	16 53	13 21	22 25	22 13	9 46		n.a.
F 22	24 4	26 1	1 57	25 52	1 50	19 33	0 47	17 3	0 31	1 11	0 49	24 19	0 45	22 18	0 20	2 32	2 11	16 53	13 21	22 25	22 13	9 49		n.a.
S 23	24 4	26 18	2 59	25 53	1 49	19 11	0 44	16 49	0 30	1 13	0 49	24 19	0 45	22 17	0 20	2 32	2 11	16 53	13 21	22 24	22 12	9 52		n.a.
S 24	24 3	25 11	3 52	25 52	1 48	18 48	0 41	16 35	0 29	1 15	0 48	24 18	0 45	22 17	0 20	2 32	2 11	16 53	13 22	22 24	22 11	9 55		n.a.
M25	24 2	22 40	4 34	25 49	1 47	18 25	0 38	16 21	0 28	1 17	0 48	24 18	0 45	22 17	0 20	2 32	2 11	16 54	13 22	22 23	22 11	9 58		n.a.
T 26	24 0	18 54	5 2	25 44	1 45	18 2	0 35	16 7	0 28	1 19	0 48	24 18	0 45	22 16	0 20	2 32	2 11	16 54	13 22	22 23	22 10	10 1		n.a.
W27	23 58	14 7	5 13	25 37	1 43	17 38	0 32	15 53	0 27	1 21	0 48	24 17	0 46	22 16	0 20	2 32	2 11	16 54	13 22	22 22	22 10	10 4		n.a.
T 28	23 56	8 34	5 7	25 28	1 41	17 13	0 29	15 38	0 26	1 24	0 47	24 17	0 46	22 16	0 20	2 32	2 11	16 55	13 23	22 22	22 9	10 7		n.a.
F 29	23 53	2 31	4 43	25 18	1 38	16 48	0 25	15 24	0 25	1 26	0 47	24 17	0 46	22 15	0 20	2 32	2 11	16 55	13 23	22 22	22 9	10 10		n.a.
S 30	23 50	3s44	4 2	25 5	1 34	16 23	0 22	15 9	0 24	1 29	0 47	24 17	0 46	22 15	0 20	2 32	2 12	16 55	13 23	22 22	22 8	10 13		n.a.
S 31	23n46	9s52	3n 5	24n51	1n30	15n57	0n19	14n54	0n23	1s31	0n47	24s16	0s46	22s15	0s20	2s32	2s12	16s56	13s23	22n22	22n 8	10n16		n.a.

Julian Day Number = 426793.5, Delta T = 25h50m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'56, Lahiri = -52°41'56 Julian Calendar 1 July 3545 BCE == Greg. Calendar 2 June 3545 BCE

The year -3544 astronomical counting style corresponds to year 3545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 52	9♋49'50	17♏10	15♋21	19♌44	22♌45	5♎34	17°R55	6°R13	28°R41	18°R24	8♊55	7♊25	3♉30	n.a.	M 1
T 2	18 51 49	10°49'02	1♐36	17° 5	20°55	23°28	5°40	17♐51	6♐11	28♓41	18♓24	8°R56	7°22	3°37	n.a.	T 2
W 3	18 55 46	11°48'17	16° 0	18°47	22° 6	24°11	5°46	17°47	6°10	28°41	18°23	8°56	7°18	3°43	n.a.	W 3
T 4	18 59 42	12°47'33	0♑19	20°28	23°17	24°54	5°53	17°43	6° 8	28°41	18°23	8°55	7°15	3°50	n.a.	T 4
F 5	19 3 39	13°46'52	14°27	22° 9	24°28	25°37	5°59	17°39	6° 6	28°41	18°23	8°52	7°12	3°57	n.a.	F 5
S 6	19 7 35	14°46'13	28°20	23°49	25°39	26°20	6° 6	17°35	6° 4	28°41	18°22	8°47	7° 9	4° 3	n.a.	S 6
S 7	19 11 32	15°45'37	11♒54	25°27	26°50	27° 3	6°13	17°31	6° 3	28°40	18°22	8°41	7° 6	4°10	n.a.	S 7
M 8	19 15 28	16°45'03	25° 7	27° 5	28° 0	27°47	6°20	17°28	6° 1	28°40	18°21	8°34	7° 3	4°17	n.a.	M 8
T 9	19 19 25	17°44'31	7♓59	28°43	29°11	28°30	6°27	17°24	5°59	28°40	18°21	8°28	6°59	4°24	n.a.	T 9
W10	19 23 21	18°44'01	20°30	0♌19	0♍21	29°13	6°34	17°20	5°58	28°39	18°20	8°23	6°56	4°30	n.a.	W10
T 11	19 27 18	19°43'35	2♈44	1°55	1°32	29°57	6°41	17°17	5°56	28°39	18°20	8°20	6°53	4°37	n.a.	T 11
F 12	19 31 14	20°43'10	14°45	3°29	2°42	0♍41	6°49	17°13	5°55	28°39	18°19	8°18	6°50	4°44	n.a.	F 12
S 13	19 35 11	21°42'49	26°38	5° 4	3°53	1°24	6°56	17°10	5°53	28°38	18°19	8°D18	6°47	4°50	n.a.	S 13
S 14	19 39 7	22°42'29	8♉27	6°37	5° 3	2° 8	7° 4	17° 6	5°52	28°38	18°18	8°19	6°44	4°57	n.a.	S 14
M15	19 43 4	23°42'13	20°18	8°10	6°13	2°52	7°12	17° 3	5°51	28°37	18°18	8°21	6°40	5° 4	n.a.	M15
T 16	19 47 1	24°41'58	2♊16	9°42	7°23	3°36	7°20	17° 0	5°49	28°37	18°17	8°R22	6°37	5°10	n.a.	T 16
W17	19 50 57	25°41'47	14°25	11°13	8°33	4°20	7°28	16°57	5°48	28°36	18°16	8°22	6°34	5°17	n.a.	W17
T 18	19 54 54	26°41'37	26°49	12°43	9°43	5° 4	7°37	16°54	5°47	28°36	18°16	8°20	6°31	5°24	n.a.	T 18
F 19	19 58 50	27°41'30	9♋31	14°13	10°53	5°48	7°45	16°51	5°45	28°35	18°15	8°16	6°28	5°30	n.a.	F 19
S 20	20 2 47	28°41'26	22°31	15°42	12° 2	6°32	7°54	16°48	5°44	28°34	18°14	8° 9	6°24	5°37	n.a.	S 20
S 21	20 6 43	29°41'23	5♌49	17°11	13°12	7°16	8° 2	16°45	5°43	28°34	18°14	8° 1	6°21	5°44	n.a.	S 21
M22	20 10 40	0♌41'23	19°24	18°38	14°22	8° 0	8°11	16°42	5°42	28°33	18°13	7°52	6°18	5°50	n.a.	M22
T 23	20 14 36	1°41'25	3♍12	20° 5	15°31	8°45	8°20	16°40	5°41	28°32	18°12	7°43	6°15	5°57	n.a.	T 23
W24	20 18 33	2°41'28	17°11	21°31	16°40	9°29	8°29	16°37	5°40	28°31	18°12	7°35	6°12	6° 4	n.a.	W24
T 25	20 22 29	3°41'34	1♎15	22°56	17°50	10°14	8°39	16°35	5°39	28°31	18°11	7°28	6° 9	6°10	n.a.	T 25
F 26	20 26 26	4°41'41	15°22	24°21	18°59	10°58	8°48	16°33	5°38	28°30	18°10	7°24	6° 5	6°17	n.a.	F 26
S 27	20 30 22	5°41'50	29°30	25°44	20° 8	11°43	8°57	16°30	5°37	28°29	18° 9	7°D23	6° 2	6°24	n.a.	S 27
S 28	20 34 19	6°42'01	13♏37	27° 7	21°17	12°27	9° 7	16°28	5°37	28°28	18° 8	7°23	5°59	6°30	n.a.	S 28
M29	20 38 16	7°42'14	27°42	28°29	22°25	13°12	9°17	16°26	5°36	28°27	18° 8	7°23	5°56	6°37	n.a.	M29
T 30	20 42 12	8°42'29	11♐44	29°50	23°34	13°57	9°27	16°24	5°35	28°26	18° 7	7°R24	5°53	6°44	n.a.	T 30
W31	20 46 9	9♌42'45	25♐41	1♍ 9	24♍42	14♍42	9♎36	16♐22	5♐35	28♓25	18♓ 6	7♊22	5♊50	6♉50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n41	15s33	1n56	24n35	1n26	15n31	0n15	14n39	0n22	1s34	0n46	24s16	0s46	22s14	0s20	2s32	2s12	16s56	13s23	22n22	22n 7	10n19		n.a.
T 2	23 37	20 22	0 40	24 18	1 22	15 5	0 12	14 23	0 22	1 37	0 46	24 16	0 46	22 14	0 20	2 32	2 12	16 56	13 24	22 22	22 7	10 22		n.a.
W 3	23 32	23 57	0s39	23 59	1 17	14 38	0 8	14 8	0 21	1 39	0 46	24 15	0 46	22 14	0 20	2 33	2 12	16 57	13 24	22 22	22 6	10 25		n.a.
T 4	23 26	25 58	1 54	23 39	1 12	14 11	0 4	13 52	0 20	1 42	0 45	24 15	0 46	22 13	0 20	2 33	2 12	16 57	13 24	22 22	22 6	10 28		n.a.
F 5	23 20	26 16	3 2	23 18	1 7	13 43	0 1	13 37	0 19	1 45	0 45	24 15	0 46	22 13	0 20	2 33	2 12	16 57	13 24	22 21	22 5	10 31		n.a.
S 6	23 13	24 54	3 57	22 55	1 2	13 15	0s 3	13 21	0 18	1 48	0 45	24 14	0 46	22 13	0 20	2 33	2 12	16 58	13 25	22 21	22 5	10 34		n.a.
S 7	23 6	22 6	4 37	22 32	0 56	12 47	0 7	13 5	0 17	1 51	0 45	24 14	0 46	22 12	0 20	2 33	2 12	16 58	13 25	22 20	22 4	10 37		n.a.
M 8	22 59	18 12	5 2	22 7	0 51	12 19	0 10	12 49	0 16	1 54	0 44	24 14	0 46	22 12	0 20	2 33	2 12	16 58	13 25	22 19	22 3	10 40		n.a.
T 9	22 51	13 34	5 10	21 41	0 45	11 50	0 14	12 33	0 16	1 57	0 44	24 13	0 46	22 12	0 20	2 33	2 12	16 59	13 25	22 18	22 3	10 43		n.a.
W10	22 43	8 29	5 3	21 14	0 38	11 21	0 18	12 17	0 15	2 0	0 44	24 13	0 46	22 12	0 20	2 34	2 12	16 59	13 25	22 17	22 2	10 46		n.a.
T 11	22 34	3 11	4 43	20 47	0 32	10 52	0 22	12 0	0 14	2 3	0 44	24 13	0 46	22 11	0 20	2 34	2 12	17 0	13 26	22 16	22 2	10 49		n.a.
F 12	22 25	2n 8	4 10	20 18	0 26	10 23	0 26	11 43	0 13	2 7	0 43	24 12	0 47	22 11	0 20	2 34	2 12	17 0	13 26	22 16	22 1	10 52		n.a.
S 13	22 16	7 20	3 27	19 49	0 19	9 53	0 30	11 27	0 12	2 10	0 43	24 12	0 47	22 11	0 20	2 34	2 13	17 0	13 26	22 16	22 1	10 55		n.a.
S 14	22 6	12 15	2 35	19 19	0 13	9 23	0 34	11 10	0 11	2 13	0 43	24 12	0 47	22 11	0 20	2 35	2 13	17 1	13 26	22 16	22 0	10 58		n.a.
M15	21 55	16 45	1 36	18 48	0 6	8 53	0 38	10 53	0 11	2 17	0 43	24 12	0 47	22 10	0 20	2 35	2 13	17 1	13 27	22 16	22 0	11 0		n.a.
T 16	21 45	20 37	0 33	18 17	0s 1	8 22	0 42	10 36	0 10	2 20	0 42	24 11	0 47	22 10	0 20	2 35	2 13	17 2	13 27	22 17	21 59	11 3		n.a.
W17	21 34	23 40	0n33	17 45	0 8	7 52	0 46	10 19	0 9	2 24	0 42	24 11	0 47	22 10	0 20	2 35	2 13	17 2	13 27	22 17	21 58	11 6		n.a.
T 18	21 22	25 40	1 38	17 12	0 15	7 21	0 50	10 2	0 8	2 27	0 42	24 11	0 47	22 10	0 20	2 36	2 13	17 3	13 27	22 16	21 58	11 9		n.a.
F 19	21 10	26 22	2 40	16 39	0 22	6 50	0 55	9 44	0 7	2 31	0 42	24 11	0 47	22 9	0 20	2 36	2 13	17 3	13 27	22 16	21 57	11 12		n.a.
S 20	20 58	25 39	3 35	16 6	0 29	6 19	0 59	9 27	0 6	2 35	0 42	24 10	0 47	22 9	0 20	2 36	2 13	17 3	13 28	22 15	21 57	11 15		n.a.
S 21	20 45	23 29	4 19	15 32	0 36	5 48	1 3	9 9	0 6	2 38	0 41	24 10	0 47	22 9	0 20	2 37	2 13	17 4	13 28	22 13	21 56	11 18		n.a.
M22	20 32	19 58	4 50	14 58	0 43	5 17	1 7	8 52	0 5	2 42	0 41	24 10	0 47	22 9	0 20	2 37	2 13	17 4	13 28	22 12	21 56	11 21		n.a.
T 23	20 18	15 18	5 4	14 23	0 50	4 46	1 11	8 34	0 4	2 46	0 41	24 10	0 47	22 9	0 20	2 37	2 13	17 5	13 28	22 10	21 55	11 24		n.a.
W24	20 4	9 48	5 1	13 48	0 57	4 14	1 15	8 16	0 3	2 50	0 41	24 9	0 47	22 8	0 20	2 38	2 13	17 5	13 28	22 9	21 55	11 27		n.a.
T 25	19 50	3 45	4 40	13 13	1 4	3 43	1 20	7 58	0 2	2 54	0 40	24 9	0 47	22 8	0 20	2 38	2 13	17 6	13 28	22 8	21 54	11 30		n.a.
F 26	19 35	2s31	4 1	12 38	1 11	3 12	1 24	7 40	0 2	2 58	0 40	24 9	0 47	22 8	0 20	2 39	2 13	17 6	13 29	22 7	21 53	11 33		n.a.
S 27	19 20	8 40	3 8	12 3	1 18	2 40	1 28	7 22	0 1	3 2	0 40	24 9	0 47	22 8	0 20	2 39	2 13	17 7	13 29	22 7	21 53	11 36		n.a.
S 28	19 5	14 23	2 4	11 28	1 25	2 8	1 32	7 4	0s 0	3 6	0 40	24 9	0 47	22 8	0 20	2 39	2 13	17 7	13 29	22 7	21 52	11 39		n.a.
M29	18 49	19 20	0 52	10 53	1 32	1 37	1 36	6 45	0 1	3 10	0 40	24 8	0 47	22 8	0 20	2 40	2 14	17 8	13 29	22 7	21 52	11 42		n.a.
T 30	18 33	23 10	0s23	10 18	1 38	1 5	1 41	6 27	0 2	3 14	0 39	24 8	0 47	22 7	0 20	2 40	2 14	17 8	13 29	22 7	21 51	11 45		n.a.
W31	18n17	25s36	1s36	9n43	1s45	0n34	1s45	6n 8	0s 3	3s18	0n39	24s 8	0s47	22s 7	0s20	2s41	2s14	17s 9	13s29	22n 7	21n51	11n48		n.a.

Julian Day Number = 426824.5, Delta T = 25h50m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'52, Lahiri = -52°41'52 Julian Calendar 1 Aug. 3545 BCE == Greg. Calendar 3 July 3545 BCE

The year -3544 astronomical counting style corresponds to year 3545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 5	10♌43'03	9♉33	2♍28	25♍51	15♍27	9♎47	16°R21	5°R34	28°R24	18°R 5	7°R18	5♊46	6♉57	n.a.	T 1
F 2	20 54 2	11°43'23	23°16	3°45	26°59	16°12	9°57	16♐19	5♐33	28♓23	18♓ 4	7♊11	5°43	7° 4	n.a.	F 2
S 3	20 57 58	12°43'45	6♒49	5° 0	28° 7	16°57	10° 7	16°18	5°33	28°22	18° 3	7° 2	5°40	7°10	n.a.	S 3
S 4	21 1 55	13°44'09	20° 7	6°15	29°15	17°42	10°17	16°16	5°32	28°21	18° 2	6°51	5°37	7°17	n.a.	S 4
M 5	21 5 51	14°44'34	3♓ 9	7°27	0♎23	18°27	10°28	16°15	5°32	28°20	18° 1	6°39	5°34	7°24	n.a.	M 5
T 6	21 9 48	15°45'02	15°54	8°38	1°30	19°12	10°38	16°14	5°32	28°19	18° 0	6°27	5°30	7°30	n.a.	T 6
W 7	21 13 44	16°45'31	28°22	9°46	2°38	19°57	10°49	16°12	5°31	28°17	18° 0	6°16	5°27	7°37	n.a.	W 7
T 8	21 17 41	17°46'03	10♈34	10°52	3°45	20°43	11° 0	16°11	5°31	28°16	17°59	6° 8	5°24	7°43	n.a.	T 8
F 9	21 21 37	18°46'37	22°34	11°56	4°52	21°28	11°11	16°10	5°31	28°15	17°58	6° 2	5°21	7°50	n.a.	F 9
S 10	21 25 34	19°47'13	4♉26	12°57	5°59	22°13	11°22	16°10	5°31	28°14	17°57	5°59	5°18	7°57	n.a.	S 10
S 11	21 29 31	20°47'50	16°14	13°54	7° 6	22°59	11°33	16° 9	5°31	28°13	17°56	5°D58	5°15	8° 3	n.a.	S 11
M12	21 33 27	21°48'30	28° 4	14°48	8°13	23°44	11°44	16° 8	5°31	28°11	17°55	5°58	5°11	8°10	n.a.	M12
T 13	21 37 24	22°49'12	10♊ 1	15°38	9°19	24°30	11°55	16° 8	5°D31	28°10	17°54	5°R58	5° 8	8°17	n.a.	T 13
W14	21 41 20	23°49'56	22°11	16°23	10°25	25°15	12° 6	16° 8	5°31	28° 9	17°53	5°57	5° 5	8°23	n.a.	W14
T 15	21 45 17	24°50'42	4♋39	17° 3	11°31	26° 1	12°18	16° 7	5°31	28° 7	17°52	5°54	5° 2	8°30	n.a.	T 15
F 16	21 49 13	25°51'30	17°29	17°38	12°37	26°47	12°29	16° 7	5°31	28° 6	17°50	5°48	4°59	8°37	n.a.	F 16
S 17	21 53 10	26°52'20	0♌42	18° 6	13°43	27°33	12°41	16°D 7	5°31	28° 5	17°49	5°39	4°55	8°43	n.a.	S 17
S 18	21 57 6	27°53'11	14°19	18°27	14°48	28°18	12°53	16° 7	5°31	28° 3	17°48	5°28	4°52	8°50	n.a.	S 18
M19	22 1 3	28°54'04	28°17	18°40	15°53	29° 4	13° 4	16° 7	5°32	28° 2	17°47	5°16	4°49	8°57	n.a.	M19
T 20	22 5 0	29°54'58	12♍33	18°R45	16°58	29°50	13°16	16° 8	5°32	28° 0	17°46	5° 3	4°46	9° 3	n.a.	T 20
W21	22 8 56	0♍55'54	27° 0	18°40	18° 3	0♎36	13°28	16° 8	5°32	27°59	17°45	4°51	4°43	9°10	n.a.	W21
T 22	22 12 53	1°56'51	11♎31	18°26	19° 8	1°22	13°40	16° 8	5°33	27°57	17°44	4°42	4°40	9°17	n.a.	T 22
F 23	22 16 49	2°57'49	26° 0	18° 1	20°12	2° 8	13°52	16° 9	5°33	27°56	17°43	4°36	4°36	9°23	n.a.	F 23
S 24	22 20 46	3°58'49	10♏22	17°25	21°16	2°54	14° 4	16°10	5°34	27°54	17°42	4°33	4°33	9°30	n.a.	S 24
S 25	22 24 42	4°59'49	24°34	16°39	22°19	3°41	14°17	16°11	5°35	27°53	17°41	4°31	4°30	9°37	n.a.	S 25
M26	22 28 39	6° 0'51	8♐35	15°43	23°23	4°27	14°29	16°12	5°35	27°51	17°40	4°31	4°27	9°43	n.a.	M26
T 27	22 32 35	7° 1'53	22°25	14°38	24°26	5°13	14°41	16°13	5°36	27°50	17°38	4°31	4°24	9°50	n.a.	T 27
W28	22 36 32	8° 2'57	6♑ 4	13°26	25°29	5°59	14°54	16°14	5°37	27°48	17°37	4°29	4°21	9°57	n.a.	W28
T 29	22 40 28	9° 4'02	19°32	12° 7	26°31	6°46	15° 6	16°15	5°38	27°46	17°36	4°24	4°17	10° 3	n.a.	T 29
F 30	22 44 25	10♍ 5'07	2♒51	10♍45	27♎33	7♎32	15♎19	16♐16	5♐39	27♓45	17♓35	4♊16	4♊14	10♉10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 0	26s25	2s43	9n 8	1s51	0n 2	1s49	5n50	0s 3	3s23	0n39	24s 8	0s47	22s 7	0s20	2s41	2s14	17s 9	13s30	22n 6	21n50	11n51		n.a.
F 2	17 43	25 35	3 39	8 34	1 58	0s30	1 53	5 31	0 4	3 27	0 39	24 8	0 47	22 7	0 20	2 42	2 14	17 10	13 30	22 5	21 49	11 54		n.a.
S 3	17 26	23 16	4 22	8 0	2 4	1 1	1 57	5 13	0 5	3 31	0 38	24 8	0 47	22 7	0 20	2 42	2 14	17 10	13 30	22 3	21 49	11 57		n.a.
S 4	17 8	19 43	4 49	7 27	2 10	1 33	2 1	4 54	0 6	3 36	0 38	24 7	0 47	22 7	0 20	2 43	2 14	17 11	13 30	22 1	21 48	12 0		n.a.
M 5	16 50	15 17	5 1	6 55	2 15	2 4	2 6	4 35	0 6	3 40	0 38	24 7	0 47	22 7	0 20	2 43	2 14	17 11	13 30	21 59	21 48	12 3		n.a.
T 6	16 32	10 15	4 58	6 23	2 21	2 35	2 10	4 16	0 7	3 44	0 38	24 7	0 47	22 7	0 20	2 44	2 14	17 12	13 30	21 57	21 47	12 6		n.a.
W 7	16 13	4 56	4 40	5 52	2 26	3 6	2 14	3 57	0 8	3 49	0 38	24 7	0 47	22 7	0 20	2 44	2 14	17 12	13 30	21 55	21 47	12 9		n.a.
T 8	15 54	0n29	4 10	5 22	2 31	3 38	2 18	3 38	0 9	3 53	0 37	24 7	0 47	22 7	0 20	2 45	2 14	17 13	13 30	21 54	21 46	12 11		n.a.
F 9	15 35	5 47	3 29	4 53	2 35	4 8	2 22	3 19	0 10	3 58	0 37	24 7	0 47	22 7	0 20	2 45	2 14	17 13	13 31	21 53	21 45	12 14		n.a.
S 10	15 16	10 51	2 39	4 26	2 39	4 39	2 26	3 0	0 10	4 2	0 37	24 7	0 47	22 7	0 20	2 46	2 14	17 14	13 31	21 52	21 45	12 17		n.a.
S 11	14 56	15 30	1 43	4 0	2 42	5 10	2 29	2 41	0 11	4 7	0 37	24 7	0 47	22 6	0 20	2 46	2 14	17 14	13 31	21 52	21 44	12 20		n.a.
M12	14 36	19 34	0 42	3 37	2 45	5 41	2 33	2 22	0 12	4 12	0 37	24 7	0 47	22 6	0 20	2 47	2 14	17 15	13 31	21 52	21 44	12 23		n.a.
T 13	14 16	22 54	0n22	3 15	2 47	6 11	2 37	2 3	0 13	4 16	0 37	24 7	0 47	22 6	0 20	2 47	2 14	17 15	13 31	21 52	21 43	12 26		n.a.
W14	13 56	25 15	1 25	2 56	2 49	6 41	2 41	1 44	0 13	4 21	0 36	24 7	0 47	22 6	0 20	2 48	2 14	17 16	13 31	21 52	21 42	12 29		n.a.
T 15	13 35	26 25	2 26	2 39	2 49	7 11	2 45	1 24	0 14	4 26	0 36	24 7	0 47	22 6	0 20	2 49	2 14	17 16	13 31	21 51	21 42	12 32		n.a.
F 16	13 14	26 13	3 21	2 26	2 49	7 41	2 48	1 5	0 15	4 31	0 36	24 7	0 48	22 6	0 20	2 49	2 14	17 17	13 31	21 50	21 41	12 35		n.a.
S 17	12 53	24 32	4 7	2 16	2 48	8 10	2 52	0 46	0 16	4 35	0 36	24 7	0 48	22 7	0 20	2 50	2 14	17 17	13 31	21 49	21 41	12 38		n.a.
S 18	12 31	21 25	4 40	2 10	2 45	8 40	2 55	0 26	0 16	4 40	0 36	24 7	0 48	22 7	0 20	2 50	2 14	17 18	13 31	21 47	21 40	12 41		n.a.
M19	12 10	17 1	4 58	2 8	2 42	9 9	2 59	0 7	0 17	4 45	0 35	24 7	0 48	22 7	0 20	2 51	2 14	17 18	13 31	21 44	21 40	12 44		n.a.
T 20	11 48	11 35	4 58	2 11	2 36	9 38	3 2	0s12	0 18	4 50	0 35	24 7	0 48	22 7	0 20	2 52	2 15	17 19	13 31	21 42	21 39	12 47		n.a.
W21	11 26	5 28	4 38	2 18	2 30	10 6	3 5	0 32	0 19	4 55	0 35	24 7	0 48	22 7	0 20	2 52	2 15	17 19	13 32	21 40	21 38	12 49		n.a.
T 22	11 3	0s59	4 1	2 32	2 22	10 34	3 9	0 51	0 19	5 0	0 35	24 7	0 48	22 7	0 20	2 53	2 15	17 20	13 32	21 38	21 38	12 52		n.a.
F 23	10 41	7 23	3 8	2 51	2 11	11 2	3 12	1 11	0 20	5 5	0 35	24 7	0 48	22 7	0 20	2 54	2 15	17 20	13 32	21 37	21 37	12 55		n.a.
S 24	10 18	13 21	2 4	3 16	2 0	11 30	3 15	1 30	0 21	5 10	0 35	24 7	0 48	22 7	0 20	2 54	2 15	17 21	13 32	21 36	21 37	12 58		n.a.
S 25	9 56	18 34	0 52	3 47	1 46	11 57	3 18	1 50	0 22	5 15	0 34	24 7	0 48	22 7	0 20	2 55	2 15	17 21	13 32	21 36	21 36	13 1		n.a.
M26	9 33	22 40	0s21	4 23	1 30	12 24	3 21	2 9	0 22	5 20	0 34	24 7	0 48	22 7	0 20	2 56	2 15	17 21	13 32	21 36	21 35	13 4		n.a.
T 27	9 9	25 24	1 33	5 5	1 13	12 51	3 23	2 29	0 23	5 25	0 34	24 7	0 48	22 7	0 20	2 56	2 15	17 22	13 32	21 36	21 35	13 7		n.a.
W28	8 46	26 34	2 38	5 51	0 55	13 17	3 26	2 48	0 24	5 30	0 34	24 7	0 48	22 7	0 20	2 57	2 15	17 22	13 32	21 36	21 34	13 10		n.a.
T 29	8 23	26 8	3 34	6 39	0 35	13 43	3 29	3 7	0 24	5 35	0 34	24 8	0 48	22 8	0 20	2 58	2 15	17 23	13 32	21 35	21 34	13 13		n.a.
F 30	7n59	24s11	4s17	7n30	0s15	14s 9	3s31	3s27	0s25	5s40	0n33	24s 8	0s48	22s 8	0s19	2s58	2s15	17s23	13s32	21n33	21n33	13n16		n.a.

Julian Day Number = 426855.5, Delta T = 25h50m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'47, Lahiri = -52°41'48 Julian Calendar 1 Sept. 3545 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 22	11♍ 6'14	15♒59	9°R23	28♎35	8♎18	15♎31	16♐18	5♐39	27°R43	17°R34	4°R 5	4♊11	10♉17	n.a.	S 1
S 2	22 52 18	12° 7'21	28°55	8♍ 3	29°36	9° 5	15°44	16°19	5°40	27♓42	17♓33	3♊53	4° 8	10°23	n.a.	S 2
M 3	22 56 15	13° 8'29	11♓39	6°48	0♏37	9°51	15°57	16°21	5°41	27°40	17°32	3°39	4° 5	10°30	n.a.	M 3
T 4	23 0 11	14° 9'39	24°11	5°40	1°38	10°38	16°10	16°23	5°43	27°38	17°30	3°25	4° 1	10°37	n.a.	T 4
W 5	23 4 8	15°10'49	6♈30	4°42	2°38	11°24	16°22	16°25	5°44	27°37	17°29	3°12	3°58	10°43	n.a.	W 5
T 6	23 8 4	16°12'01	18°36	3°53	3°37	12°11	16°35	16°27	5°45	27°35	17°28	3° 2	3°55	10°50	n.a.	T 6
F 7	23 12 1	17°13'13	0♉33	3°16	4°37	12°57	16°48	16°29	5°46	27°33	17°27	2°55	3°52	10°57	n.a.	F 7
S 8	23 15 57	18°14'27	12°23	2°51	5°36	13°44	17° 1	16°31	5°47	27°32	17°26	2°50	3°49	11° 3	n.a.	S 8
S 9	23 19 54	19°15'42	24°10	2°36	6°34	14°30	17°14	16°33	5°49	27°30	17°25	2°48	3°46	11°10	n.a.	S 9
M10	23 23 51	20°16'58	5♊58	2°D33	7°32	15°17	17°27	16°36	5°50	27°28	17°24	2°D48	3°42	11°17	n.a.	M10
T 11	23 27 47	21°18'15	17°53	2°40	8°29	16° 4	17°41	16°38	5°51	27°27	17°22	2°R48	3°39	11°23	n.a.	T 11
W12	23 31 44	22°19'33	0♋ 0	2°57	9°26	16°51	17°54	16°41	5°53	27°25	17°21	2°48	3°36	11°30	n.a.	W12
T 13	23 35 40	23°20'51	12°26	3°22	10°22	17°37	18° 7	16°44	5°54	27°23	17°20	2°46	3°33	11°37	n.a.	T 13
F 14	23 39 37	24°22'11	25°14	3°55	11°18	18°24	18°20	16°47	5°56	27°21	17°19	2°42	3°30	11°43	n.a.	F 14
S 15	23 43 33	25°23'32	8♌29	4°35	12°13	19°11	18°34	16°50	5°58	27°20	17°18	2°36	3°27	11°50	n.a.	S 15
S 16	23 47 30	26°24'53	22°12	5°22	13° 8	19°58	18°47	16°53	5°59	27°18	17°17	2°27	3°23	11°57	n.a.	S 16
M17	23 51 27	27°26'16	6♍22	6°13	14° 2	20°45	19° 1	16°56	6° 1	27°16	17°16	2°16	3°20	12° 3	n.a.	M17
T 18	23 55 23	28°27'38	20°55	7°10	14°55	21°32	19°14	16°59	6° 3	27°15	17°14	2° 5	3°17	12°10	n.a.	T 18
W19	23 59 20	29°29'01	5♎44	8°11	15°48	22°19	19°28	17° 2	6° 4	27°13	17°13	1°55	3°14	12°17	n.a.	W19
T 20	0 3 16	0♎30'25	20°41	9°16	16°40	23° 6	19°41	17° 6	6° 6	27°11	17°12	1°47	3°11	12°23	n.a.	T 20
F 21	0 7 13	1°31'48	5♏36	10°23	17°31	23°53	19°55	17° 9	6° 8	27° 9	17°11	1°42	3° 7	12°30	n.a.	F 21
S 22	0 11 9	2°33'12	20°22	11°34	18°21	24°40	20° 8	17°13	6°10	27° 8	17°10	1°39	3° 4	12°36	n.a.	S 22
S 23	0 15 6	3°34'36	4♐52	12°47	19°11	25°27	20°22	17°16	6°12	27° 6	17° 9	1°D39	3° 1	12°43	n.a.	S 23
M24	0 19 3	4°36'00	19° 5	14° 2	20° 0	26°14	20°36	17°20	6°14	27° 4	17° 8	1°40	2°58	12°50	n.a.	M24
T 25	0 22 59	5°37'24	2♑57	15°19	20°48	27° 1	20°50	17°24	6°16	27° 3	17° 7	1°R40	2°55	12°56	n.a.	T 25
W26	0 26 56	6°38'48	16°32	16°38	21°35	27°48	21° 3	17°28	6°18	27° 1	17° 6	1°40	2°52	13° 3	n.a.	W26
T 27	0 30 52	7°40'11	29°49	17°58	22°20	28°35	21°17	17°32	6°20	26°59	17° 5	1°37	2°48	13°10	n.a.	T 27
F 28	0 34 49	8°41'35	12♒51	19°20	23° 5	29°22	21°31	17°36	6°23	26°58	17° 3	1°32	2°45	13°16	n.a.	F 28
S 29	0 38 45	9°42'58	25°40	20°43	23°49	0♏ 9	21°45	17°41	6°25	26°56	17° 2	1°25	2°42	13°23	n.a.	S 29
S 30	0 42 42	10°44'20	8♓16	22° 6	24°32	0°57	21°58	17°45	6°27	26°54	17° 1	1°16	2°39	13°30	n.a.	S 30
M31	0 46 39	11♎45'43	20♓42	23♍31	25♏14	1♏44	22♎12	17♐49	6♐29	26♓53	17♓ 0	1♊ 7	2♊36	13♉36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n35	20s59	4s45	8n21	0n 6	14s34	3s34	3s46	0s26	5s45	0n33	24s 8	0s48	22s 8	0s19	2s59	2s15	17s24	13s32	21n31	21n32	13n19		n.a.
S 2	7 11	16 48	4 59	9 10	0 26	14 58	3 36	4 6	0 27	5 50	0 33	24 8	0 48	22 8	0 19	3 0	2 15	17 24	13 32	21 29	21 32	13 21		n.a.
M 3	6 48	11 56	4 57	9 57	0 46	15 23	3 38	4 25	0 27	5 56	0 33	24 8	0 48	22 8	0 19	3 0	2 15	17 25	13 32	21 26	21 31	13 24		n.a.
T 4	6 23	6 39	4 41	10 40	1 4	15 46	3 40	4 44	0 28	6 1	0 33	24 8	0 48	22 8	0 19	3 1	2 15	17 25	13 32	21 23	21 30	13 27		n.a.
W 5	5 59	1 11	4 12	11 18	1 21	16 10	3 42	5 4	0 29	6 6	0 33	24 9	0 48	22 9	0 19	3 2	2 15	17 26	13 32	21 21	21 30	13 30		n.a.
T 6	5 35	4n14	3 31	11 50	1 36	16 32	3 44	5 23	0 29	6 11	0 33	24 9	0 48	22 9	0 19	3 2	2 15	17 26	13 32	21 19	21 29	13 33		n.a.
F 7	5 11	9 27	2 42	12 16	1 49	16 55	3 45	5 42	0 30	6 16	0 32	24 9	0 48	22 9	0 19	3 3	2 15	17 27	13 32	21 17	21 29	13 36		n.a.
S 8	4 46	14 17	1 46	12 36	2 1	17 17	3 47	6 1	0 31	6 22	0 32	24 9	0 48	22 9	0 19	3 4	2 15	17 27	13 32	21 17	21 28	13 39		n.a.
S 9	4 21	18 34	0 46	12 50	2 10	17 38	3 48	6 21	0 31	6 27	0 32	24 10	0 48	22 10	0 19	3 4	2 15	17 27	13 32	21 16	21 27	13 42		n.a.
M10	3 57	22 9	0n17	12 58	2 18	17 59	3 49	6 40	0 32	6 32	0 32	24 10	0 48	22 10	0 19	3 5	2 15	17 28	13 32	21 16	21 27	13 44		n.a.
T 11	3 32	24 49	1 19	13 1	2 24	18 19	3 50	6 59	0 33	6 38	0 32	24 10	0 48	22 10	0 19	3 6	2 15	17 28	13 32	21 16	21 26	13 47		n.a.
W12	3 7	26 24	2 19	12 59	2 28	18 39	3 51	7 18	0 33	6 43	0 32	24 10	0 48	22 10	0 19	3 6	2 15	17 29	13 32	21 16	21 26	13 50		n.a.
T 13	2 42	26 42	3 14	12 53	2 31	18 58	3 52	7 37	0 34	6 48	0 31	24 11	0 48	22 11	0 19	3 7	2 15	17 29	13 31	21 16	21 25	13 53		n.a.
F 14	2 18	25 36	4 1	12 42	2 33	19 17	3 52	7 56	0 35	6 54	0 31	24 11	0 48	22 11	0 19	3 8	2 15	17 30	13 31	21 15	21 24	13 56		n.a.
S 15	1 53	23 4	4 37	12 27	2 34	19 35	3 53	8 15	0 35	6 59	0 31	24 11	0 48	22 11	0 19	3 9	2 15	17 30	13 31	21 14	21 24	13 59		n.a.
S 16	1 28	19 10	4 58	12 9	2 33	19 53	3 53	8 33	0 36	7 4	0 31	24 12	0 48	22 11	0 19	3 9	2 15	17 30	13 31	21 12	21 23	14 2		n.a.
M17	1 3	14 4	5 2	11 49	2 32	20 10	3 53	8 52	0 36	7 10	0 31	24 12	0 48	22 12	0 19	3 10	2 15	17 31	13 31	21 10	21 22	14 5		n.a.
T 18	0 38	8 4	4 47	11 25	2 30	20 26	3 53	9 11	0 37	7 15	0 31	24 12	0 48	22 12	0 19	3 11	2 15	17 31	13 31	21 7	21 22	14 7		n.a.
W19	0 13	1 31	4 13	10 59	2 27	20 42	3 52	9 29	0 38	7 20	0 31	24 13	0 48	22 12	0 19	3 11	2 15	17 31	13 31	21 5	21 21	14 10		n.a.
T 20	0s12	5s12	3 20	10 31	2 24	20 57	3 52	9 48	0 38	7 26	0 30	24 13	0 48	22 13	0 19	3 12	2 15	17 32	13 31	21 4	21 21	14 13		n.a.
F 21	0 37	11 38	2 15	10 1	2 20	21 11	3 51	10 6	0 39	7 31	0 30	24 13	0 48	22 13	0 19	3 13	2 15	17 32	13 31	21 3	21 20	14 16		n.a.
S 22	1 2	17 21	1 0	9 29	2 15	21 25	3 50	10 24	0 39	7 37	0 30	24 14	0 48	22 13	0 19	3 13	2 15	17 33	13 31	21 2	21 19	14 19		n.a.
S 23	1 27	21 57	0s17	8 56	2 10	21 38	3 49	10 43	0 40	7 42	0 30	24 14	0 48	22 14	0 19	3 14	2 15	17 33	13 31	21 2	21 19	14 22		n.a.
M24	1 52	25 8	1 32	8 21	2 5	21 50	3 47	11 1	0 41	7 47	0 30	24 14	0 48	22 14	0 19	3 15	2 15	17 33	13 30	21 2	21 18	14 25		n.a.
T 25	2 17	26 42	2 40	7 46	2 0	22 2	3 46	11 19	0 41	7 53	0 30	24 15	0 48	22 14	0 19	3 15	2 15	17 34	13 30	21 2	21 17	14 27		n.a.
W26	2 42	26 36	3 37	7 9	1 54	22 13	3 44	11 37	0 42	7 58	0 30	24 15	0 48	22 15	0 19	3 16	2 15	17 34	13 30	21 2	21 17	14 30		n.a.
T 27	3 7	24 58	4 21	6 31	1 48	22 24	3 41	11 55	0 42	8 4	0 30	24 16	0 48	22 15	0 19	3 17	2 15	17 34	13 30	21 2	21 16	14 33		n.a.
F 28	3 32	22 1	4 50	5 53	1 42	22 33	3 39	12 12	0 43	8 9	0 29	24 16	0 48	22 15	0 19	3 17	2 15	17 34	13 30	21 1	21 16	14 36		n.a.
S 29	3 57	18 4	5 5	5 13	1 35	22 42	3 36	12 30	0 43	8 14	0 29	24 16	0 48	22 16	0 19	3 18	2 15	17 35	13 30	20 59	21 15	14 39		n.a.
S 30	4 21	13 22	5 4	4 34	1 29	22 50	3 33	12 47	0 44	8 20	0 29	24 17	0 48	22 16	0 19	3 19	2 15	17 35	13 30	20 57	21 14	14 42		n.a.
M31	4s46	8s11	4s49	3n53	1n22	22s58	3s30	13s 5	0s45	8s25	0n29	24s17	0s48	22s17	0s19	3s19	2s15	17s35	13s29	20n55	21n14	14n44		n.a.

Julian Day Number = 426885.5, Delta T = 25h50m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'43, Lahiri = -52°41'43 Julian Calendar 1 Oct. 3545 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3545 BCE

The year -3544 astronomical counting style corresponds to year 3545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 35	12♎47'05	2♈57	24♍56	25♏54	2♏31	22♎26	17♐54	6♐32	26°R51	16°R59	0°R57	2♊32	13♉43	n.a.	T 1
W 2	0 54 32	13°48'27	15° 4	26°23	26°34	3°18	22°40	17°59	6°34	26♓49	16♓58	0♊48	2°29	13°50	n.a.	W 2
T 3	0 58 28	14°49'48	27° 3	27°49	27°12	4° 5	22°54	18° 3	6°36	26°48	16°57	0°41	2°26	13°56	n.a.	T 3
F 4	1 2 25	15°51'10	8♉55	29°17	27°48	4°53	23° 8	18° 8	6°39	26°46	16°56	0°36	2°23	14° 3	n.a.	F 4
S 5	1 6 21	16°52'31	20°43	0♎45	28°24	5°40	23°22	18°13	6°41	26°45	16°55	0°34	2°20	14°10	n.a.	S 5
S 6	1 10 18	17°53'53	2♊29	2°13	28°57	6°27	23°36	18°18	6°44	26°43	16°54	0°D33	2°17	14°16	n.a.	S 6
M 7	1 14 15	18°55'14	14°18	3°43	29°30	7°14	23°50	18°23	6°46	26°41	16°53	0°34	2°13	14°23	n.a.	M 7
T 8	1 18 11	19°56'35	26°13	5°12	0♐ 1	8° 2	24° 4	18°28	6°49	26°40	16°52	0°36	2°10	14°30	n.a.	T 8
W 9	1 22 8	20°57'56	8♋19	6°42	0°30	8°49	24°18	18°33	6°52	26°38	16°51	0°37	2° 7	14°36	n.a.	W 9
T 10	1 26 4	21°59'16	20°41	8°13	0°57	9°36	24°32	18°38	6°54	26°37	16°51	0°R38	2° 4	14°43	n.a.	T 10
F 11	1 30 1	23° 0'37	3♌24	9°44	1°23	10°23	24°46	18°43	6°57	26°35	16°50	0°37	2° 1	14°50	n.a.	F 11
S 12	1 33 57	24° 1'56	16°32	11°15	1°47	11°11	25° 0	18°49	7° 0	26°34	16°49	0°35	1°58	14°56	n.a.	S 12
S 13	1 37 54	25° 3'16	0♍ 8	12°47	2° 9	11°58	25°14	18°54	7° 3	26°32	16°48	0°31	1°54	15° 3	n.a.	S 13
M14	1 41 51	26° 4'35	14°14	14°19	2°29	12°45	25°28	19° 0	7° 5	26°31	16°47	0°26	1°51	15°10	n.a.	M14
T 15	1 45 47	27° 5'54	28°47	15°52	2°48	13°33	25°42	19° 5	7° 8	26°30	16°46	0°21	1°48	15°16	n.a.	T 15
W16	1 49 44	28° 7'12	13♎41	17°25	3° 4	14°20	25°56	19°11	7°11	26°28	16°45	0°16	1°45	15°23	n.a.	W16
T 17	1 53 40	29° 8'29	28°50	18°59	3°18	15° 7	26°10	19°17	7°14	26°27	16°45	0°12	1°42	15°29	n.a.	T 17
F 18	1 57 37	0♏ 9'46	14♏ 3	20°33	3°30	15°54	26°24	19°23	7°17	26°25	16°44	0°10	1°38	15°36	n.a.	F 18
S 19	2 1 33	1°11'01	29° 9	22° 8	3°39	16°42	26°38	19°28	7°20	26°24	16°43	0°D 9	1°35	15°43	n.a.	S 19
S 20	2 5 30	2°12'16	14♐ 2	23°43	3°46	17°29	26°52	19°34	7°23	26°23	16°42	0° 9	1°32	15°49	n.a.	S 20
M21	2 9 27	3°13'29	28°33	25°18	3°51	18°16	27° 6	19°40	7°26	26°21	16°41	0°11	1°29	15°56	n.a.	M21
T 22	2 13 23	4°14'42	12♑41	26°54	3°R54	19° 4	27°20	19°46	7°29	26°20	16°41	0°12	1°26	16° 3	n.a.	T 22
W23	2 17 20	5°15'53	26°24	28°31	3°54	19°51	27°34	19°52	7°32	26°19	16°40	0°13	1°23	16° 9	n.a.	W23
T 24	2 21 16	6°17'02	9♒43	0♏ 8	3°51	20°38	27°47	19°59	7°35	26°18	16°39	0°R13	1°19	16°16	n.a.	T 24
F 25	2 25 13	7°18'10	22°40	1°46	3°46	21°25	28° 1	20° 5	7°38	26°16	16°39	0°13	1°16	16°23	n.a.	F 25
S 26	2 29 9	8°19'17	5♓20	3°25	3°38	22°13	28°15	20°11	7°41	26°15	16°38	0°11	1°13	16°29	n.a.	S 26
S 27	2 33 6	9°20'22	17°44	5° 4	3°28	23° 0	28°29	20°17	7°44	26°14	16°37	0° 8	1°10	16°36	n.a.	S 27
M28	2 37 3	10°21'26	29°57	6°43	3°15	23°47	28°43	20°24	7°47	26°13	16°37	0° 4	1° 7	16°43	n.a.	M28
T 29	2 40 59	11°22'28	12♈ 0	8°24	3° 0	24°34	28°57	20°30	7°50	26°12	16°36	0° 1	1° 4	16°49	n.a.	T 29
W30	2 44 56	12♏23'29	23♈56	10♏ 4	2♐42	25♏22	29♎11	20♐37	7♐54	26♓11	16♓35	29♉58	1♊ 0	16♉56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s11	2s46	4s20	3n12	1n15	23s 5	3s27	13s22	0s45	8s31	0n29	24s18	0s48	22s17	0s19	3s20	2s15	17s36	13s29	20n53	21n13	14n47		n.a.
W 2	5 35	2n43	3 41	2 31	1 8	23 11	3 23	13 39	0 46	8 36	0 29	24 18	0 48	22 17	0 19	3 21	2 15	17 36	13 29	20 51	21 12	14 50		n.a.
T 3	5 59	8 2	2 51	1 49	1 1	23 16	3 19	13 56	0 46	8 41	0 29	24 19	0 48	22 18	0 19	3 21	2 15	17 36	13 29	20 50	21 12	14 53		n.a.
F 4	6 24	13 2	1 55	1 7	0 54	23 20	3 14	14 13	0 47	8 47	0 29	24 19	0 48	22 18	0 19	3 22	2 15	17 36	13 29	20 49	21 11	14 56		n.a.
S 5	6 48	17 33	0 53	0 25	0 47	23 24	3 9	14 30	0 47	8 52	0 28	24 20	0 48	22 19	0 19	3 23	2 15	17 37	13 29	20 48	21 10	14 58		n.a.
S 6	7 12	21 23	0n11	0s17	0 40	23 27	3 4	14 46	0 48	8 58	0 28	24 20	0 48	22 19	0 19	3 23	2 15	17 37	13 28	20 48	21 10	15 1		n.a.
M 7	7 36	24 21	1 14	1 0	0 33	23 29	2 59	15 3	0 48	9 3	0 28	24 20	0 48	22 20	0 19	3 24	2 15	17 37	13 28	20 48	21 9	15 4		n.a.
T 8	8 0	26 16	2 15	1 43	0 27	23 30	2 53	15 19	0 49	9 8	0 28	24 21	0 48	22 20	0 19	3 24	2 14	17 37	13 28	20 49	21 8	15 7		n.a.
W 9	8 23	26 59	3 11	2 26	0 20	23 30	2 47	15 35	0 49	9 14	0 28	24 21	0 48	22 21	0 19	3 25	2 14	17 38	13 28	20 49	21 8	15 10		n.a.
T 10	8 47	26 22	3 59	3 9	0 13	23 30	2 40	15 51	0 50	9 19	0 28	24 22	0 48	22 21	0 19	3 26	2 14	17 38	13 28	20 49	21 7	15 13		n.a.
F 11	9 10	24 24	4 38	3 52	0 6	23 29	2 34	16 7	0 50	9 24	0 28	24 22	0 48	22 21	0 19	3 26	2 14	17 38	13 28	20 49	21 7	15 15		n.a.
S 12	9 34	21 5	5 3	4 35	0s 1	23 27	2 26	16 23	0 51	9 30	0 28	24 23	0 48	22 22	0 19	3 27	2 14	17 38	13 27	20 49	21 6	15 18		n.a.
S 13	9 57	16 33	5 12	5 18	0 8	23 24	2 19	16 38	0 51	9 35	0 28	24 23	0 48	22 22	0 19	3 27	2 14	17 38	13 27	20 48	21 5	15 21		n.a.
M14	10 20	11 0	5 3	6 0	0 14	23 20	2 11	16 53	0 52	9 40	0 27	24 24	0 48	22 23	0 19	3 28	2 14	17 38	13 27	20 47	21 5	15 24		n.a.
T 15	10 42	4 41	4 35	6 43	0 21	23 16	2 2	17 9	0 52	9 46	0 27	24 24	0 48	22 23	0 19	3 28	2 14	17 39	13 27	20 46	21 4	15 26		n.a.
W16	11 5	2s 4	3 47	7 26	0 27	23 10	1 53	17 24	0 53	9 51	0 27	24 25	0 48	22 24	0 19	3 29	2 14	17 39	13 26	20 44	21 3	15 29		n.a.
T 17	11 27	8 48	2 43	8 8	0 33	23 4	1 44	17 38	0 53	9 56	0 27	24 25	0 48	22 24	0 19	3 29	2 14	17 39	13 26	20 44	21 3	15 32		n.a.
F 18	11 49	15 5	1 27	8 50	0 40	22 57	1 34	17 53	0 53	10 2	0 27	24 26	0 48	22 25	0 19	3 30	2 14	17 39	13 26	20 43	21 2	15 35		n.a.
S 19	12 11	20 24	0 5	9 32	0 46	22 49	1 24	18 7	0 54	10 7	0 27	24 26	0 48	22 25	0 19	3 30	2 14	17 39	13 26	20 43	21 1	15 38		n.a.
S 20	12 33	24 20	1s16	10 14	0 51	22 40	1 14	18 22	0 54	10 12	0 27	24 27	0 48	22 26	0 19	3 31	2 14	17 39	13 26	20 43	21 1	15 40		n.a.
M21	12 55	26 34	2 30	10 55	0 57	22 30	1 3	18 36	0 55	10 18	0 27	24 27	0 48	22 26	0 19	3 31	2 14	17 39	13 25	20 43	21 0	15 43		n.a.
T 22	13 16	26 59	3 33	11 36	1 3	22 19	0 51	18 50	0 55	10 23	0 27	24 28	0 48	22 27	0 19	3 32	2 14	17 39	13 25	20 44	20 59	15 46		n.a.
W23	13 37	25 42	4 22	12 17	1 8	22 8	0 40	19 3	0 56	10 28	0 26	24 28	0 48	22 27	0 19	3 32	2 14	17 39	13 25	20 44	20 59	15 49		n.a.
T 24	13 58	23 1	4 55	12 57	1 13	21 55	0 27	19 17	0 56	10 33	0 26	24 29	0 48	22 28	0 19	3 33	2 14	17 39	13 25	20 44	20 58	15 51		n.a.
F 25	14 19	19 13	5 12	13 37	1 18	21 42	0 15	19 30	0 56	10 38	0 26	24 29	0 48	22 28	0 19	3 33	2 14	17 39	13 24	20 44	20 57	15 54		n.a.
S 26	14 39	14 38	5 14	14 16	1 23	21 28	0 2	19 43	0 57	10 44	0 26	24 30	0 48	22 29	0 19	3 34	2 14	17 40	13 24	20 43	20 57	15 57		n.a.
S 27	14 59	9 33	5 0	14 55	1 27	21 12	0n12	19 56	0 57	10 49	0 26	24 30	0 48	22 29	0 19	3 34	2 14	17 40	13 24	20 43	20 56	16 0		n.a.
M28	15 19	4 11	4 33	15 33	1 32	20 56	0 26	20 8	0 57	10 54	0 26	24 31	0 48	22 30	0 19	3 35	2 14	17 40	13 24	20 42	20 55	16 3		n.a.
T 29	15 38	1n17	3 55	16 10	1 36	20 40	0 40	20 21	0 58	10 59	0 26	24 31	0 48	22 30	0 19	3 35	2 13	17 40	13 23	20 41	20 55	16 5		n.a.
W30	15s57	6n39	3s 6	16s47	1s39	20s22	0n54	20s33	0s58	11s 4	0n26	24s32	0s48	22s31	0s19	3s35	2s13	17s40	13s23	20n41	20n54	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 426916.5, Delta T = 25h50m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'39, Lahiri = -52°41'39 Julian Calendar 1 Nov. 3545 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3545 BCE

The year -3544 astronomical counting style corresponds to year 3545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3545 BCE (-3544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 52	13♏24'28	5♉47	11♏46	2°R22	26♏ 9	29♎25	20♐43	7♐57	26°R10	16°R35	29°R56	0♊57	17♉ 3	n.a.	T 1
F 2	2 52 49	14°25'26	17°36	13°28	1♐59	26°56	29°38	20°50	8° 0	26♓ 9	16♓34	29♉55	0°54	17° 9	n.a.	F 2
S 3	2 56 45	15°26'23	29°24	15°11	1°34	27°43	29°52	20°57	8° 3	26° 8	16°34	29°D54	0°51	17°16	n.a.	S 3
S 4	3 0 42	16°27'19	11♊13	16°55	1° 7	28°30	0♏ 6	21° 3	8° 7	26° 7	16°33	29°55	0°48	17°23	n.a.	S 4
M 5	3 4 39	17°28'13	23° 6	18°39	0°38	29°18	0°20	21°10	8°10	26° 6	16°33	29°56	0°44	17°29	n.a.	M 5
T 6	3 8 35	18°29'06	5♋ 6	20°24	0° 7	0♐ 5	0°33	21°17	8°13	26° 5	16°32	29°57	0°41	17°36	n.a.	T 6
W 7	3 12 32	19°29'57	17°16	22° 9	29♏35	0°52	0°47	21°24	8°16	26° 4	16°32	29°58	0°38	17°43	n.a.	W 7
T 8	3 16 28	20°30'47	29°40	23°56	29° 1	1°39	1° 0	21°30	8°20	26° 3	16°31	29°59	0°35	17°49	n.a.	T 8
F 9	3 20 25	21°31'36	12♌21	25°42	28°26	2°26	1°14	21°37	8°23	26° 2	16°31	29°59	0°32	17°56	n.a.	F 9
S 10	3 24 21	22°32'24	25°24	27°30	27°50	3°13	1°28	21°44	8°26	26° 1	16°31	29°R59	0°29	18° 2	n.a.	S 10
S 11	3 28 18	23°33'10	8♍50	29°18	27°13	4° 0	1°41	21°51	8°30	26° 1	16°30	29°59	0°25	18° 9	n.a.	S 11
M12	3 32 15	24°33'55	22°43	1♐ 6	26°35	4°47	1°55	21°58	8°33	26° 0	16°30	29°59	0°22	18°16	n.a.	M12
T 13	3 36 11	25°34'38	7♎ 2	2°55	25°58	5°34	2° 8	22° 5	8°37	25°59	16°29	29°58	0°19	18°22	n.a.	T 13
W14	3 40 8	26°35'20	21°44	4°44	25°20	6°21	2°22	22°12	8°40	25°58	16°29	29°58	0°16	18°29	n.a.	W14
T 15	3 44 4	27°36'00	6♏45	6°33	24°43	7° 8	2°35	22°20	8°43	25°58	16°29	29°57	0°13	18°36	n.a.	T 15
F 16	3 48 1	28°36'39	21°56	8°22	24° 6	7°55	2°48	22°27	8°47	25°57	16°29	29°57	0° 9	18°42	n.a.	F 16
S 17	3 51 57	29°37'16	7♐ 8	10°11	23°30	8°42	3° 1	22°34	8°50	25°57	16°28	29°57	0° 6	18°49	n.a.	S 17
S 18	3 55 54	0♐37'52	22°11	11°59	22°55	9°29	3°15	22°41	8°54	25°56	16°28	29°57	0° 3	18°56	n.a.	S 18
M19	3 59 51	1°38'25	6♑58	13°47	22°22	10°16	3°28	22°48	8°57	25°56	16°28	29°57	29♉59	19° 2	n.a.	M19
T 20	4 3 47	2°38'56	21°21	15°34	21°49	11° 3	3°41	22°56	9° 1	25°55	16°28	29°57	29°57	19° 9	n.a.	T 20
W21	4 7 44	3°39'25	5♒17	17°19	21°19	11°50	3°54	23° 3	9° 4	25°55	16°28	29°57	29°54	19°16	n.a.	W21
T 22	4 11 40	4°39'52	18°46	19° 3	20°50	12°36	4° 7	23°10	9° 7	25°54	16°27	29°56	29°50	19°22	n.a.	T 22
F 23	4 15 37	5°40'16	1♓50	20°44	20°23	13°23	4°20	23°18	9°11	25°54	16°27	29°D56	29°47	19°29	n.a.	F 23
S 24	4 19 33	6°40'39	14°30	22°23	19°58	14°10	4°33	23°25	9°14	25°54	16°27	29°56	29°44	19°36	n.a.	S 24
S 25	4 23 30	7°40'59	26°51	23°58	19°35	14°57	4°46	23°33	9°18	25°53	16°27	29°57	29°41	19°42	n.a.	S 25
M26	4 27 26	8°41'16	8♈58	25°30	19°15	15°43	4°59	23°40	9°21	25°53	16°27	29°57	29°38	19°49	n.a.	M26
T 27	4 31 23	9°41'32	20°54	26°57	18°57	16°30	5°12	23°47	9°25	25°53	16°27	29°58	29°35	19°55	n.a.	T 27
W28	4 35 20	10°41'45	2♉45	28°20	18°41	17°17	5°24	23°55	9°28	25°52	16°D27	29°59	29°31	20° 2	n.a.	W28
T 29	4 39 16	11°41'56	14°32	29°36	18°28	18° 3	5°37	24° 2	9°32	25°52	16°27	0♊ 0	29°28	20° 9	n.a.	T 29
F 30	4 43 13	12°42'05	26°19	0♑47	18°18	18°50	5°50	24°10	9°35	25°52	16°27	0°R 1	29°25	20°15	n.a.	F 30
S 31	4 47 9	13♐42'12	8♊10	1♑50	18♏10	19♐36	6♏ 2	24♐17	9♐39	25♓52	16♓27	0♊ 1	29♉22	20♉22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s16	11n46	2s10	17s23	1s43	20s 4	1n 9	20s45	0s59	11s 9	0n26	24s32	0s48	22s32	0s19	3s36	2s13	17s40	13s23	20n40	20n53	16n11		n.a.
F 2	16 35	16 27	1 8	17 58	1 46	19 45	1 23	20 56	0 59	11 14	0 25	24 33	0 49	22 32	0 19	3 36	2 13	17 40	13 22	20 40	20 53	16 14		n.a.
S 3	16 53	20 30	0 3	18 32	1 48	19 25	1 38	21 8	0 59	11 19	0 25	24 33	0 49	22 33	0 19	3 36	2 13	17 39	13 22	20 40	20 52	16 16		n.a.
S 4	17 12	23 44	1n 2	19 6	1 51	19 4	1 53	21 19	1 0	11 24	0 25	24 34	0 49	22 33	0 19	3 37	2 13	17 39	13 22	20 40	20 51	16 19		n.a.
M 5	17 29	25 58	2 5	19 38	1 53	18 44	2 9	21 30	1 0	11 29	0 25	24 34	0 49	22 34	0 19	3 37	2 13	17 39	13 22	20 40	20 51	16 22		n.a.
T 6	17 47	27 1	3 3	20 9	1 54	18 22	2 24	21 41	1 0	11 34	0 25	24 35	0 49	22 34	0 19	3 37	2 13	17 39	13 21	20 40	20 50	16 24		n.a.
W 7	18 4	26 47	3 54	20 39	1 56	18 0	2 39	21 51	1 1	11 39	0 25	24 35	0 49	22 35	0 19	3 38	2 13	17 39	13 21	20 40	20 49	16 27		n.a.
T 8	18 21	25 13	4 34	21 7	1 56	17 38	2 54	22 2	1 1	11 44	0 25	24 36	0 49	22 35	0 19	3 38	2 13	17 39	13 21	20 41	20 49	16 30		n.a.
F 9	18 37	22 22	5 3	21 35	1 57	17 16	3 9	22 12	1 1	11 49	0 25	24 36	0 49	22 36	0 19	3 38	2 13	17 39	13 20	20 41	20 48	16 33		n.a.
S 10	18 53	18 20	5 17	22 0	1 56	16 54	3 23	22 21	1 1	11 54	0 25	24 37	0 49	22 36	0 19	3 39	2 13	17 39	13 20	20 41	20 47	16 35		n.a.
S 11	19 9	13 17	5 14	22 24	1 56	16 32	3 37	22 31	1 2	11 59	0 25	24 37	0 49	22 37	0 19	3 39	2 13	17 39	13 20	20 41	20 46	16 38		n.a.
M12	19 24	7 26	4 53	22 47	1 54	16 10	3 51	22 40	1 2	12 4	0 25	24 38	0 49	22 38	0 19	3 39	2 13	17 39	13 20	20 41	20 46	16 41		n.a.
T 13	19 39	1 0	4 14	23 8	1 52	15 48	4 4	22 49	1 2	12 9	0 24	24 38	0 49	22 38	0 19	3 39	2 13	17 39	13 19	20 41	20 45	16 44		n.a.
W14	19 54	5s39	3 17	23 27	1 50	15 26	4 17	22 58	1 3	12 14	0 24	24 39	0 49	22 39	0 19	3 39	2 12	17 38	13 19	20 40	20 44	16 46		n.a.
T 15	20 8	12 9	2 6	23 43	1 47	15 5	4 30	23 6	1 3	12 18	0 24	24 39	0 49	22 39	0 19	3 40	2 12	17 38	13 19	20 40	20 44	16 49		n.a.
F 16	20 22	18 1	0 45	23 58	1 43	14 45	4 41	23 14	1 3	12 23	0 24	24 40	0 49	22 40	0 19	3 40	2 12	17 38	13 18	20 40	20 43	16 52		n.a.
S 17	20 36	22 44	0s40	24 11	1 38	14 25	4 53	23 22	1 3	12 28	0 24	24 40	0 49	22 40	0 19	3 40	2 12	17 38	13 18	20 40	20 42	16 54		n.a.
S 18	20 49	25 50	2 1	24 21	1 33	14 6	5 3	23 30	1 4	12 33	0 24	24 41	0 49	22 41	0 19	3 40	2 12	17 38	13 18	20 40	20 42	16 57		n.a.
M19	21 2	27 4	3 12	24 30	1 27	13 48	5 13	23 37	1 4	12 37	0 24	24 41	0 49	22 41	0 19	3 40	2 12	17 38	13 17	20 40	20 41	17 0		n.a.
T 20	21 14	26 25	4 9	24 36	1 20	13 31	5 22	23 45	1 4	12 42	0 24	24 42	0 49	22 42	0 19	3 40	2 12	17 37	13 17	20 40	20 40	17 2		n.a.
W21	21 26	24 6	4 49	24 39	1 13	13 15	5 30	23 51	1 4	12 47	0 24	24 42	0 49	22 42	0 19	3 41	2 12	17 37	13 17	20 40	20 40	17 5		n.a.
T 22	21 38	20 31	5 12	24 40	1 4	13 0	5 38	23 58	1 4	12 51	0 24	24 43	0 49	22 43	0 19	3 41	2 12	17 37	13 17	20 40	20 39	17 8		n.a.
F 23	21 49	16 1	5 18	24 39	0 55	12 47	5 45	24 4	1 5	12 56	0 24	24 43	0 49	22 44	0 19	3 41	2 12	17 37	13 16	20 40	20 38	17 10		n.a.
S 24	22 0	10 58	5 8	24 35	0 44	12 34	5 51	24 10	1 5	13 0	0 23	24 43	0 50	22 44	0 19	3 41	2 12	17 36	13 16	20 40	20 37	17 13		n.a.
S 25	22 10	5 36	4 44	24 29	0 33	12 23	5 56	24 16	1 5	13 5	0 23	24 44	0 50	22 45	0 19	3 41	2 12	17 36	13 16	20 40	20 37	17 16		n.a.
M26	22 20	0 8	4 7	24 21	0 22	12 13	6 1	24 22	1 5	13 9	0 23	24 44	0 50	22 45	0 19	3 41	2 12	17 36	13 15	20 40	20 36	17 19		n.a.
T 27	22 29	5n17	3 21	24 11	0 9	12 4	6 5	24 27	1 5	13 14	0 23	24 45	0 50	22 46	0 19	3 41	2 12	17 36	13 15	20 41	20 35	17 21		n.a.
W28	22 38	10 28	2 26	23 59	0n 5	11 56	6 9	24 32	1 6	13 18	0 23	24 45	0 50	22 46	0 19	3 41	2 11	17 35	13 15	20 41	20 35	17 24		n.a.
T 29	22 47	15 16	1 25	23 45	0 19	11 50	6 11	24 36	1 6	13 23	0 23	24 46	0 50	22 47	0 19	3 41	2 11	17 35	13 14	20 41	20 34	17 27		n.a.
F 30	22 55	19 31	0 20	23 30	0 34	11 45	6 13	24 41	1 6	13 27	0 23	24 46	0 50	22 47	0 19	3 41	2 11	17 35	13 14	20 41	20 33	17 29		n.a.
S 31	23s 3	22n59	0n45	23s15	0n49	11s42	6n15	24s45	1s 6	13s31	0n23	24s46	0s50	22s48	0s19	3s41	2s11	17s34	13s14	20n41	20n33	17n32		n.a.

Julian Day Number = 426946.5, Delta T = 25h50m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'35, Lahiri = -52°41'35 Julian Calendar 1 Dec. 3545 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3545 BCE

The year -3544 astronomical counting style corresponds to year 3545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 6	14♐42'16	20♊ 5	2♑46	18°R 4	20♐23	6♏14	24♐25	9♐42	25°R52	16♓27	29°R59	29♉19	20♉29	n.a.	S 1
M 2	4 55 2	15°42'19	2♋ 8	3°34	18♏ 1	21° 9	6°27	24°32	9°45	25♓52	16°27	29♉58	29°15	20°35	n.a.	M 2
T 3	4 58 59	16°42'19	14°19	4°14	18°D 1	21°56	6°39	24°40	9°49	25°D52	16°27	29°56	29°12	20°42	n.a.	T 3
W 4	5 2 55	17°42'18	26°41	4°45	18° 2	22°42	6°51	24°48	9°52	25°52	16°28	29°53	29° 9	20°49	n.a.	W 4
T 5	5 6 52	18°42'14	9♌16	5° 6	18° 7	23°28	7° 4	24°55	9°56	25°52	16°28	29°50	29° 6	20°55	n.a.	T 5
F 6	5 10 49	19°42'08	22° 4	5°19	18°13	24°15	7°16	25° 3	9°59	25°52	16°28	29°48	29° 3	21° 2	n.a.	F 6
S 7	5 14 45	20°42'01	5♍ 9	5°R22	18°22	25° 1	7°28	25°10	10° 3	25°52	16°28	29°46	29° 0	21° 9	n.a.	S 7
S 8	5 18 42	21°41'51	18°32	5°16	18°33	25°47	7°40	25°18	10° 6	25°52	16°28	29°D45	28°56	21°15	n.a.	S 8
M 9	5 22 38	22°41'40	2♎15	5° 1	18°46	26°34	7°52	25°25	10° 9	25°53	16°29	29°45	28°53	21°22	n.a.	M 9
T 10	5 26 35	23°41'27	16°19	4°38	19° 1	27°20	8° 3	25°33	10°13	25°53	16°29	29°46	28°50	21°29	n.a.	T 10
W11	5 30 31	24°41'11	0♏41	4° 6	19°19	28° 6	8°15	25°41	10°16	25°53	16°29	29°48	28°47	21°35	n.a.	W11
T 12	5 34 28	25°40'54	15°22	3°28	19°38	28°52	8°27	25°48	10°20	25°53	16°30	29°49	28°44	21°42	n.a.	T 12
F 13	5 38 24	26°40'35	0♐14	2°44	19°59	29°38	8°38	25°56	10°23	25°54	16°30	29°R50	28°41	21°49	n.a.	F 13
S 14	5 42 21	27°40'14	15°13	1°55	20°22	0♑24	8°50	26° 4	10°26	25°54	16°30	29°49	28°37	21°55	n.a.	S 14
S 15	5 46 17	28°39'51	0♑ 9	1° 2	20°46	1°10	9° 1	26°11	10°30	25°54	16°31	29°47	28°34	22° 2	n.a.	S 15
M16	5 50 14	29°39'25	14°55	0° 7	21°13	1°56	9°13	26°19	10°33	25°55	16°31	29°43	28°31	22° 8	n.a.	M16
T 17	5 54 11	0♑38'57	29°22	29♐10	21°41	2°42	9°24	26°26	10°36	25°55	16°32	29°39	28°28	22°15	n.a.	T 17
W18	5 58 7	1°38'27	13♒26	28°13	22°10	3°28	9°35	26°34	10°40	25°56	16°32	29°34	28°25	22°22	n.a.	W18
T 19	6 2 4	2°37'54	27° 3	27°17	22°41	4°14	9°46	26°42	10°43	25°56	16°32	29°29	28°21	22°28	n.a.	T 19
F 20	6 6 0	3°37'18	10♓13	26°23	23°14	4°59	9°57	26°49	10°46	25°57	16°33	29°26	28°18	22°35	n.a.	F 20
S 21	6 9 57	4°36'40	22°59	25°33	23°47	5°45	10° 8	26°57	10°49	25°58	16°33	29°23	28°15	22°42	n.a.	S 21
S 22	6 13 53	5°35'59	5♈23	24°47	24°22	6°31	10°19	27° 4	10°53	25°58	16°34	29°D23	28°12	22°48	n.a.	S 22
M23	6 17 50	6°35'16	17°30	24° 5	24°59	7°17	10°29	27°12	10°56	25°59	16°35	29°23	28° 9	22°55	n.a.	M23
T 24	6 21 46	7°34'30	29°25	23°28	25°36	8° 2	10°40	27°19	10°59	26° 0	16°35	29°25	28° 6	23° 2	n.a.	T 24
W25	6 25 43	8°33'42	11♉13	22°57	26°15	8°48	10°50	27°27	11° 2	26° 0	16°36	29°26	28° 2	23° 8	n.a.	W25
T 26	6 29 39	9°32'51	23° 0	22°32	26°55	9°33	11° 1	27°34	11° 5	26° 1	16°36	29°28	27°59	23°15	n.a.	T 26
F 27	6 33 36	10°31'58	4♊49	22°13	27°36	10°19	11°11	27°42	11° 8	26° 2	16°37	29°R28	27°56	23°22	n.a.	F 27
S 28	6 37 32	11°31'03	16°44	21°59	28°18	11° 4	11°21	27°49	11°12	26° 3	16°38	29°26	27°53	23°28	n.a.	S 28
S 29	6 41 29	12°30'05	28°48	21°52	29° 1	11°49	11°31	27°57	11°15	26° 4	16°38	29°22	27°50	23°35	n.a.	S 29
M30	6 45 26	13°29'05	11♋ 3	21°D50	29°45	12°35	11°41	28° 4	11°18	26° 5	16°39	29°17	27°47	23°42	n.a.	M30
T 31	6 49 22	14♑28'02	23♋30	21♐54	0♐30	13♑20	11♏51	28♐12	11♐21	26♓ 5	16♓40	29♉ 9	27♉43	23♉48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s10	25n30	1n49	22s58	1n 5	11s39	6n16	24s48	1s 6	13s36	0n23	24s47	0s50	22s48	0s19	3s41	2s11	17s34	13s13	20n41	20n32	17n34		n.a.
M 2	23 17	26 52	2 49	22 40	1 21	11 38	6 16	24 52	1 6	13 40	0 23	24 47	0 50	22 49	0 19	3 41	2 11	17 34	13 13	20 41	20 31	17 37		n.a.
T 3	23 23	26 56	3 41	22 23	1 37	11 38	6 16	24 55	1 6	13 44	0 23	24 48	0 50	22 50	0 19	3 41	2 11	17 33	13 13	20 40	20 30	17 40		n.a.
W 4	23 29	25 41	4 24	22 6	1 53	11 39	6 16	24 58	1 6	13 48	0 23	24 48	0 50	22 50	0 19	3 41	2 11	17 33	13 12	20 39	20 30	17 42		n.a.
T 5	23 34	23 8	4 55	21 49	2 9	11 41	6 15	25 1	1 7	13 53	0 22	24 48	0 50	22 51	0 19	3 41	2 11	17 33	13 12	20 39	20 29	17 45		n.a.
F 6	23 39	19 25	5 13	21 32	2 25	11 44	6 13	25 3	1 7	13 57	0 22	24 49	0 50	22 51	0 19	3 40	2 11	17 32	13 12	20 38	20 28	17 48		n.a.
S 7	23 44	14 43	5 14	21 17	2 40	11 48	6 12	25 5	1 7	14 1	0 22	24 49	0 50	22 52	0 19	3 40	2 11	17 32	13 12	20 38	20 28	17 50		n.a.
S 8	23 48	9 12	4 59	21 3	2 55	11 53	6 10	25 7	1 7	14 5	0 22	24 49	0 50	22 52	0 19	3 40	2 11	17 32	13 11	20 38	20 27	17 53		n.a.
M 9	23 52	3 8	4 26	20 50	3 9	11 59	6 7	25 8	1 7	14 9	0 22	24 50	0 51	22 53	0 19	3 40	2 10	17 31	13 11	20 38	20 26	17 56		n.a.
T 10	23 55	3s15	3 37	20 38	3 21	12 6	6 4	25 9	1 7	14 13	0 22	24 50	0 51	22 53	0 20	3 40	2 10	17 31	13 11	20 38	20 25	17 58		n.a.
W11	23 57	9 37	2 34	20 28	3 32	12 14	6 1	25 10	1 7	14 17	0 22	24 50	0 51	22 54	0 20	3 40	2 10	17 31	13 10	20 38	20 25	18 1		n.a.
T 12	24 0	15 37	1 19	20 20	3 42	12 22	5 58	25 11	1 7	14 21	0 22	24 51	0 51	22 54	0 20	3 39	2 10	17 30	13 10	20 39	20 24	18 3		n.a.
F 13	24 1	20 46	0s 2	20 13	3 50	12 31	5 54	25 11	1 7	14 25	0 22	24 51	0 51	22 55	0 20	3 39	2 10	17 30	13 10	20 39	20 23	18 6		n.a.
S 14	24 3	24 37	1 24	20 8	3 56	12 41	5 50	25 11	1 7	14 28	0 22	24 51	0 51	22 55	0 20	3 39	2 10	17 29	13 9	20 39	20 23	18 9		n.a.
S 15	24 4	26 43	2 39	20 4	4 0	12 52	5 46	25 11	1 7	14 32	0 22	24 52	0 51	22 56	0 20	3 39	2 10	17 29	13 9	20 38	20 22	18 11		n.a.
M16	24 4	26 54	3 42	20 3	4 2	13 3	5 42	25 11	1 7	14 36	0 22	24 52	0 51	22 56	0 20	3 39	2 10	17 28	13 9	20 37	20 21	18 14		n.a.
T 17	24 4	25 13	4 30	20 2	4 2	13 14	5 37	25 10	1 7	14 40	0 22	24 52	0 51	22 57	0 20	3 38	2 10	17 28	13 8	20 36	20 20	18 16		n.a.
W18	24 3	22 0	5 0	20 4	4 0	13 26	5 33	25 9	1 7	14 43	0 21	24 53	0 51	22 57	0 20	3 38	2 10	17 27	13 8	20 35	20 20	18 19		n.a.
T 19	24 2	17 41	5 12	20 7	3 56	13 39	5 28	25 7	1 7	14 47	0 21	24 53	0 51	22 58	0 20	3 38	2 10	17 27	13 8	20 34	20 19	18 22		n.a.
F 20	24 1	12 39	5 7	20 11	3 50	13 52	5 23	25 6	1 7	14 51	0 21	24 53	0 51	22 58	0 20	3 37	2 10	17 27	13 8	20 33	20 18	18 24		n.a.
S 21	23 59	7 13	4 47	20 17	3 43	14 5	5 18	25 4	1 7	14 54	0 21	24 53	0 52	22 59	0 20	3 37	2 10	17 26	13 7	20 33	20 18	18 27		n.a.
S 22	23 57	1 40	4 13	20 24	3 34	14 19	5 13	25 2	1 7	14 58	0 21	24 54	0 52	22 59	0 20	3 37	2 9	17 26	13 7	20 33	20 17	18 29		n.a.
M23	23 54	3n50	3 29	20 32	3 24	14 33	5 7	24 59	1 7	15 1	0 21	24 54	0 52	23 0	0 20	3 36	2 9	17 25	13 7	20 33	20 16	18 32		n.a.
T 24	23 51	9 7	2 37	20 41	3 13	14 47	5 2	24 56	1 7	15 5	0 21	24 54	0 52	23 0	0 20	3 36	2 9	17 25	13 6	20 33	20 15	18 35		n.a.
W25	23 47	14 3	1 38	20 51	3 1	15 2	4 56	24 53	1 7	15 8	0 21	24 55	0 52	23 1	0 20	3 36	2 9	17 24	13 6	20 34	20 15	18 37		n.a.
T 26	23 43	18 27	0 35	21 2	2 49	15 16	4 51	24 50	1 7	15 12	0 21	24 55	0 52	23 1	0 20	3 35	2 9	17 24	13 6	20 34	20 14	18 40		n.a.
F 27	23 38	22 8	0n29	21 14	2 36	15 31	4 45	24 47	1 7	15 15	0 21	24 55	0 52	23 2	0 20	3 35	2 9	17 23	13 6	20 34	20 13	18 42		n.a.
S 28	23 33	24 55	1 32	21 27	2 22	15 46	4 39	24 43	1 7	15 18	0 21	24 55	0 52	23 2	0 20	3 35	2 9	17 23	13 5	20 33	20 12	18 45		n.a.
S 29	23 28	26 36	2 32	21 40	2 9	16 1	4 33	24 39	1 7	15 22	0 21	24 55	0 52	23 3	0 20	3 34	2 9	17 22	13 5	20 33	20 12	18 47		n.a.
M30	23 22	27 1	3 26	21 54	1 55	16 17	4 27	24 34	1 7	15 25	0 20	24 56	0 52	23 3	0 20	3 34	2 9	17 22	13 5	20 31	20 11	18 50		n.a.
T 31	23s15	26n 4	4n11	22s 8	1n41	16s32	4n21	24s30	1s 7	15s28	0n20	24s56	0s53	23s 3	0s20	3s33	2s 9	17s21	13s 4	20n30	20n10	18n52		n.a.

Julian Day Number = 426977.5, Delta T = 25h50m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'31, Lahiri = -52°41'31 Julian Calendar 1 Jan. 3544 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3545 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 53 19	15♑26'57	6♌10	22♐ 3	1♐16	14♑ 5	12♏ 0	28♐19	11♐24	26♓ 6	16♓40	29°R 1	27♉40	23♉55	n.a.	W 1
T 2	6 57 15	16°25'50	19° 3	22°18	2° 2	14°50	12°10	28°26	11°27	26° 7	16°41	28♉53	27°37	24° 1	n.a.	T 2
F 3	7 1 12	17°24'41	2♍ 9	22°37	2°50	15°36	12°19	28°34	11°30	26° 8	16°42	28°45	27°34	24° 8	n.a.	F 3
S 4	7 5 8	18°23'30	15°27	23° 1	3°38	16°21	12°29	28°41	11°33	26° 9	16°43	28°39	27°31	24°15	n.a.	S 4
S 5	7 9 5	19°22'17	28°58	23°30	4°27	17° 6	12°38	28°48	11°36	26°11	16°43	28°35	27°27	24°21	n.a.	S 5
M 6	7 13 1	20°21'02	12♎41	24° 3	5°17	17°51	12°47	28°56	11°38	26°12	16°44	28°33	27°24	24°28	n.a.	M 6
T 7	7 16 58	21°19'45	26°37	24°41	6° 8	18°36	12°56	29° 3	11°41	26°13	16°45	28°D33	27°21	24°35	n.a.	T 7
W 8	7 20 54	22°18'26	10♏46	25°22	6°59	19°21	13° 5	29°10	11°44	26°14	16°46	28°34	27°18	24°41	n.a.	W 8
T 9	7 24 51	23°17'05	25° 6	26° 6	7°50	20° 5	13°14	29°17	11°47	26°15	16°47	28°R34	27°15	24°48	n.a.	T 9
F 10	7 28 47	24°15'43	9♐35	26°55	8°43	20°50	13°23	29°25	11°50	26°16	16°48	28°34	27°12	24°55	n.a.	F 10
S 11	7 32 44	25°14'19	24°10	27°46	9°36	21°35	13°31	29°32	11°52	26°18	16°49	28°32	27° 8	25° 1	n.a.	S 11
S 12	7 36 41	26°12'52	8♑44	28°41	10°29	22°20	13°39	29°39	11°55	26°19	16°49	28°27	27° 5	25° 8	n.a.	S 12
M13	7 40 37	27°11'24	23°13	29°38	11°23	23° 4	13°48	29°46	11°58	26°20	16°50	28°19	27° 2	25°15	n.a.	M13
T 14	7 44 34	28° 9'53	7♒29	0♑39	12°18	23°49	13°56	29°53	12° 0	26°22	16°51	28°10	26°59	25°21	n.a.	T 14
W15	7 48 30	29° 8'21	21°26	1°42	13°13	24°34	14° 4	0♑ 0	12° 3	26°23	16°52	28° 0	26°56	25°28	n.a.	W15
T 16	7 52 27	0♒ 6'46	5♓ 1	2°48	14° 9	25°18	14°12	0° 7	12° 6	26°24	16°53	27°50	26°53	25°35	n.a.	T 16
F 17	7 56 23	1° 5'08	18°12	3°56	15° 5	26° 3	14°19	0°14	12° 8	26°26	16°54	27°42	26°49	25°41	n.a.	F 17
S 18	8 0 20	2° 3'29	0♈59	5° 7	16° 1	26°47	14°27	0°21	12°11	26°27	16°55	27°35	26°46	25°48	n.a.	S 18
S 19	8 4 16	3° 1'47	13°25	6°20	16°58	27°31	14°34	0°28	12°13	26°29	16°56	27°31	26°43	25°54	n.a.	S 19
M20	8 8 13	4° 0'03	25°34	7°35	17°56	28°16	14°42	0°34	12°16	26°30	16°57	27°29	26°40	26° 1	n.a.	M20
T 21	8 12 9	4°58'16	7♉30	8°52	18°54	29° 0	14°49	0°41	12°18	26°32	16°58	27°D29	26°37	26° 8	n.a.	T 21
W22	8 16 6	5°56'27	19°20	10°12	19°52	29°44	14°56	0°48	12°21	26°33	16°59	27°29	26°33	26°14	n.a.	W22
T 23	8 20 2	6°54'37	1♊ 7	11°33	20°50	0♒28	15° 2	0°55	12°23	26°35	17° 0	27°R30	26°30	26°21	n.a.	T 23
F 24	8 23 59	7°52'44	12°59	12°57	21°49	1°12	15° 9	1° 1	12°25	26°36	17° 2	27°28	26°27	26°28	n.a.	F 24
S 25	8 27 56	8°50'48	24°58	14°22	22°48	1°56	15°16	1° 8	12°27	26°38	17° 3	27°25	26°24	26°34	n.a.	S 25
S 26	8 31 52	9°48'51	7♋10	15°50	23°48	2°40	15°22	1°14	12°30	26°40	17° 4	27°19	26°21	26°41	n.a.	S 26
M27	8 35 49	10°46'52	19°37	17°19	24°48	3°24	15°28	1°21	12°32	26°41	17° 5	27°11	26°18	26°48	n.a.	M27
T 28	8 39 45	11♒44'51	2♌20	18♑51	25♐48	4♒ 8	15♏34	1♑27	12♐34	26♓43	17♓ 6	27♉ 1	26♉14	26♉54	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 9	23n47	4n44	22s22	1n27	16s47	4n15	24s25	1s 7	15s31	0n20	24s56	0s53	23s 4	0s20	3s33	2s 9	17s20	13s 4	20n28	20n 9	18n55		n.a.
T 2	23 2	20 17	5 3	22 37	1 14	17 3	4 9	24 20	1 7	15 34	0 20	24 56	0 53	23 4	0 20	3 32	2 9	17 20	13 4	20 26	20 9	18 58		n.a.
F 3	22 54	15 44	5 7	22 51	1 0	17 18	4 3	24 14	1 7	15 37	0 20	24 56	0 53	23 5	0 20	3 32	2 9	17 19	13 4	20 24	20 8	19 0		n.a.
S 4	22 46	10 23	4 54	23 6	0 47	17 33	3 57	24 9	1 7	15 40	0 20	24 57	0 53	23 5	0 20	3 31	2 8	17 19	13 3	20 23	20 7	19 3		n.a.
S 5	22 38	4 28	4 26	23 20	0 34	17 49	3 51	24 3	1 7	15 43	0 20	24 57	0 53	23 6	0 20	3 31	2 8	17 18	13 3	20 22	20 7	19 5		n.a.
M 6	22 29	1s46	3 41	23 34	0 22	18 4	3 45	23 57	1 7	15 46	0 20	24 57	0 53	23 6	0 20	3 30	2 8	17 18	13 3	20 22	20 6	19 8		n.a.
T 7	22 20	8 0	2 43	23 48	0 10	18 19	3 39	23 50	1 7	15 49	0 20	24 57	0 53	23 6	0 20	3 30	2 8	17 17	13 3	20 22	20 5	19 10		n.a.
W 8	22 10	13 57	1 34	24 1	0s 2	18 33	3 32	23 44	1 6	15 52	0 20	24 57	0 53	23 7	0 20	3 29	2 8	17 16	13 2	20 22	20 4	19 13		n.a.
T 9	22 0	19 14	0 19	24 14	0 13	18 48	3 26	23 37	1 6	15 55	0 20	24 58	0 54	23 7	0 20	3 29	2 8	17 16	13 2	20 22	20 4	19 15		n.a.
F 10	21 50	23 26	0s59	24 26	0 24	19 3	3 20	23 30	1 6	15 57	0 20	24 58	0 54	23 8	0 20	3 28	2 8	17 15	13 2	20 22	20 3	19 18		n.a.
S 11	21 39	26 9	2 13	24 37	0 34	19 17	3 14	23 22	1 6	16 0	0 20	24 58	0 54	23 8	0 20	3 28	2 8	17 15	13 2	20 21	20 2	19 20		n.a.
S 12	21 28	27 4	3 18	24 48	0 44	19 31	3 8	23 15	1 6	16 3	0 19	24 58	0 54	23 9	0 20	3 27	2 8	17 14	13 1	20 20	20 1	19 23		n.a.
M13	21 16	26 6	4 10	24 58	0 54	19 45	3 2	23 7	1 6	16 5	0 19	24 58	0 54	23 9	0 20	3 26	2 8	17 14	13 1	20 18	20 1	19 25		n.a.
T 14	21 4	23 28	4 45	25 7	1 3	19 58	2 55	22 59	1 6	16 8	0 19	24 58	0 54	23 9	0 20	3 26	2 8	17 13	13 1	20 16	20 0	19 28		n.a.
W15	20 52	19 29	5 2	25 15	1 11	20 11	2 49	22 51	1 6	16 10	0 19	24 58	0 54	23 10	0 20	3 25	2 8	17 12	13 1	20 14	19 59	19 30		n.a.
T 16	20 39	14 34	5 2	25 22	1 19	20 24	2 43	22 42	1 5	16 13	0 19	24 58	0 54	23 10	0 20	3 25	2 8	17 12	13 0	20 12	19 58	19 33		n.a.
F 17	20 26	9 8	4 45	25 28	1 27	20 37	2 37	22 34	1 5	16 15	0 19	24 59	0 54	23 10	0 20	3 24	2 8	17 11	13 0	20 10	19 58	19 35		n.a.
S 18	20 13	3 28	4 15	25 32	1 34	20 49	2 31	22 25	1 5	16 18	0 19	24 59	0 55	23 11	0 20	3 23	2 8	17 11	13 0	20 8	19 57	19 38		n.a.
S 19	20 0	2n11	3 33	25 35	1 41	21 1	2 25	22 16	1 5	16 20	0 19	24 59	0 55	23 11	0 20	3 23	2 7	17 10	13 0	20 7	19 56	19 40		n.a.
M20	19 46	7 38	2 42	25 37	1 47	21 12	2 19	22 6	1 5	16 22	0 19	24 59	0 55	23 11	0 20	3 22	2 7	17 9	12 59	20 7	19 55	19 43		n.a.
T 21	19 31	12 44	1 45	25 38	1 52	21 23	2 13	21 57	1 5	16 24	0 19	24 59	0 55	23 12	0 20	3 21	2 7	17 9	12 59	20 7	19 55	19 45		n.a.
W22	19 17	17 19	0 43	25 37	1 57	21 34	2 7	21 47	1 4	16 27	0 19	24 59	0 55	23 12	0 20	3 21	2 7	17 8	12 59	20 7	19 54	19 48		n.a.
T 23	19 2	21 14	0n19	25 34	2 2	21 44	2 1	21 37	1 4	16 29	0 19	24 59	0 55	23 12	0 20	3 20	2 7	17 7	12 59	20 7	19 53	19 50		n.a.
F 24	18 47	24 18	1 21	25 30	2 6	21 54	1 55	21 27	1 4	16 31	0 18	24 59	0 55	23 13	0 20	3 19	2 7	17 7	12 59	20 7	19 52	19 52		n.a.
S 25	18 31	26 19	2 21	25 25	2 9	22 3	1 49	21 17	1 4	16 33	0 18	24 59	0 56	23 13	0 20	3 18	2 7	17 6	12 58	20 6	19 51	19 55		n.a.
S 26	18 15	27 6	3 14	25 17	2 12	22 12	1 44	21 6	1 4	16 35	0 18	24 59	0 56	23 13	0 20	3 18	2 7	17 6	12 58	20 5	19 51	19 57		n.a.
M27	17 59	26 32	4 0	25 8	2 15	22 20	1 38	20 56	1 3	16 37	0 18	24 59	0 56	23 14	0 20	3 17	2 7	17 5	12 58	20 3	19 50	20 0		n.a.
T 28	17s43	24n36	4n34	24s57	2s16	22s28	1n32	20s45	1s 3	16s39	0n18	25s 0	0s56	23s14	0s20	3s16	2s 7	17s 4	12s58	20n 0	19n49	20n 2		n.a.

Julian Day Number = 427008.5, Delta T = 25h50m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'27, Lahiri = -52°41'27 Julian Calendar 1 Feb. 3544 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 43 42	12♒42'47	15♌19	20♑24	26♐49	4♒52	15♏40	1♑34	12♐36	26♓45	17♓ 7	26°R49	26♉11	27♉ 1	n.a.	W 1
T 2	8 47 38	13°40'42	28°35	21°59	27°50	5°36	15°46	1°40	12°38	26°46	17° 8	26♉37	26° 8	27° 8	n.a.	T 2
F 3	8 51 35	14°38'35	12♍ 4	23°36	28°51	6°20	15°52	1°46	12°40	26°48	17°10	26°25	26° 5	27°14	n.a.	F 3
S 4	8 55 31	15°36'27	25°44	25°15	29°52	7° 3	15°57	1°53	12°42	26°50	17°11	26°16	26° 2	27°21	n.a.	S 4
S 5	8 59 28	16°34'16	9♎33	26°55	0♑54	7°47	16° 2	1°59	12°44	26°52	17°12	26° 9	25°59	27°28	n.a.	S 5
M 6	9 3 24	17°32'05	23°29	28°38	1°56	8°30	16° 8	2° 5	12°46	26°53	17°13	26° 5	25°55	27°34	n.a.	M 6
T 7	9 7 21	18°29'52	7♏30	0♒22	2°58	9°14	16°13	2°11	12°48	26°55	17°14	26° 4	25°52	27°41	n.a.	T 7
W 8	9 11 17	19°27'37	21°36	2° 8	4° 1	9°57	16°17	2°17	12°50	26°57	17°16	26° 4	25°49	27°47	n.a.	W 8
T 9	9 15 14	20°25'22	5♐44	3°56	5° 4	10°41	16°22	2°23	12°52	26°59	17°17	26° 4	25°46	27°54	n.a.	T 9
F 10	9 19 11	21°23'05	19°55	5°46	6° 7	11°24	16°26	2°29	12°53	27° 1	17°18	26° 2	25°43	28° 1	n.a.	F 10
S 11	9 23 7	22°20'46	4♑ 6	7°38	7°10	12° 8	16°31	2°35	12°55	27° 3	17°19	25°59	25°39	28° 7	n.a.	S 11
S 12	9 27 4	23°18'27	18°16	9°31	8°13	12°51	16°35	2°41	12°57	27° 5	17°21	25°52	25°36	28°14	n.a.	S 12
M13	9 31 0	24°16'06	2♒19	11°27	9°17	13°34	16°39	2°46	12°58	27° 7	17°22	25°43	25°33	28°21	n.a.	M13
T 14	9 34 57	25°13'43	16°12	13°24	10°21	14°17	16°43	2°52	13° 0	27° 9	17°23	25°32	25°30	28°27	n.a.	T 14
W15	9 38 53	26°11'19	29°51	15°23	11°25	15° 0	16°46	2°57	13° 2	27°10	17°24	25°20	25°27	28°34	n.a.	W15
T 16	9 42 50	27° 8'54	13♓12	17°24	12°29	15°43	16°50	3° 3	13° 3	27°12	17°26	25° 8	25°24	28°41	n.a.	T 16
F 17	9 46 46	28° 6'26	26°14	19°26	13°34	16°26	16°53	3° 8	13° 4	27°14	17°27	24°57	25°20	28°47	n.a.	F 17
S 18	9 50 43	29° 3'58	8♈56	21°30	14°38	17° 9	16°56	3°14	13° 6	27°16	17°28	24°48	25°17	28°54	n.a.	S 18
S 19	9 54 39	0♓ 1'27	21°19	23°36	15°43	17°52	16°59	3°19	13° 7	27°18	17°30	24°42	25°14	29° 1	n.a.	S 19
M20	9 58 36	0°58'55	3♉27	25°42	16°48	18°35	17° 1	3°24	13° 9	27°20	17°31	24°39	25°11	29° 7	n.a.	M20
T 21	10 2 33	1°56'22	15°23	27°50	17°53	19°18	17° 4	3°30	13°10	27°23	17°32	24°37	25° 8	29°14	n.a.	T 21
W22	10 6 29	2°53'47	27°13	29°59	18°59	20° 0	17° 6	3°35	13°11	27°25	17°33	24°37	25° 4	29°21	n.a.	W22
T 23	10 10 26	3°51'11	9♊ 2	2♓ 9	20° 4	20°43	17° 8	3°40	13°12	27°27	17°35	24°37	25° 1	29°27	n.a.	T 23
F 24	10 14 22	4°48'33	20°55	4°20	21°10	21°26	17°10	3°45	13°13	27°29	17°36	24°36	24°58	29°34	n.a.	F 24
S 25	10 18 19	5°45'53	2♋57	6°31	22°15	22° 8	17°12	3°50	13°14	27°31	17°37	24°33	24°55	29°40	n.a.	S 25
S 26	10 22 15	6°43'12	15°14	8°42	23°21	22°51	17°14	3°54	13°15	27°33	17°39	24°28	24°52	29°47	n.a.	S 26
M27	10 26 12	7°40'30	27°48	10°53	24°27	23°33	17°15	3°59	13°16	27°35	17°40	24°21	24°49	29°54	n.a.	M27
T 28	10 30 8	8°37'47	10♌43	13° 3	25°34	24°16	17°16	4° 4	13°17	27°37	17°42	24°11	24°45	0♊ 0	n.a.	T 28
W29	10 34 5	9°35'02	23°59	15°13	26°40	24°58	17°18	4° 8	13°18	27°39	17°43	24° 0	24°42	0° 7	n.a.	W29
T 30	10 38 2	10°32'16	7♍34	17°22	27°47	25°40	17°18	4°13	13°19	27°42	17°44	23°49	24°39	0°14	n.a.	T 30
F 31	10 41 58	11♓29'29	21♍27	19♓30	28♑53	26♒23	17♏19	4♑17	13♐20	27♓44	17♓46	23♉38	24♉36	0♊20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s26	21n21	4n55	24s44	2s18	22s35	1n26	20s34	1s 3	16s41	0n18	25s 0	0s56	23s14	0s20	3s16	2s 7	17s 4	12s58	19n57	19n48	20n 5		n.a.
T 2	17 9	16 57	5 1	24 30	2 18	22 42	1 21	20 23	1 3	16 42	0 18	25 0	0 56	23 15	0 20	3 15	2 7	17 3	12 57	19 54	19 48	20 7		n.a.
F 3	16 52	11 39	4 50	24 13	2 19	22 49	1 15	20 11	1 2	16 44	0 18	25 0	0 56	23 15	0 20	3 14	2 7	17 2	12 57	19 52	19 47	20 9		n.a.
S 4	16 35	5 44	4 23	23 55	2 18	22 54	1 10	20 0	1 2	16 46	0 18	25 0	0 56	23 15	0 20	3 13	2 7	17 2	12 57	19 50	19 46	20 12		n.a.
S 5	16 17	0s32	3 40	23 34	2 17	23 0	1 4	19 48	1 2	16 47	0 18	25 0	0 57	23 16	0 20	3 13	2 7	17 1	12 57	19 48	19 45	20 14		n.a.
M 6	15 59	6 50	2 43	23 11	2 16	23 4	0 59	19 36	1 2	16 49	0 18	25 0	0 57	23 16	0 21	3 12	2 7	17 0	12 57	19 47	19 45	20 17		n.a.
T 7	15 41	12 52	1 37	22 47	2 14	23 8	0 54	19 24	1 1	16 51	0 17	25 0	0 57	23 16	0 21	3 11	2 7	17 0	12 57	19 47	19 44	20 19		n.a.
W 8	15 22	18 16	0 24	22 20	2 11	23 12	0 48	19 12	1 1	16 52	0 17	25 0	0 57	23 16	0 21	3 10	2 7	16 59	12 56	19 47	19 43	20 22		n.a.
T 9	15 4	22 40	0s51	21 51	2 8	23 15	0 43	18 59	1 1	16 54	0 17	25 0	0 57	23 17	0 21	3 9	2 7	16 58	12 56	19 47	19 42	20 24		n.a.
F 10	14 45	25 43	2 3	21 20	2 4	23 17	0 38	18 47	1 1	16 55	0 17	25 0	0 57	23 17	0 21	3 9	2 6	16 58	12 56	19 46	19 41	20 26		n.a.
S 11	14 26	27 7	3 7	20 46	2 0	23 19	0 33	18 34	1 0	16 56	0 17	25 0	0 58	23 17	0 21	3 8	2 6	16 57	12 56	19 45	19 41	20 29		n.a.
S 12	14 6	26 44	3 59	20 11	1 55	23 20	0 28	18 21	1 0	16 58	0 17	25 0	0 58	23 17	0 21	3 7	2 6	16 57	12 56	19 44	19 40	20 31		n.a.
M13	13 47	24 38	4 36	19 33	1 49	23 21	0 23	18 8	1 0	16 59	0 17	25 0	0 58	23 18	0 21	3 6	2 6	16 56	12 56	19 42	19 39	20 34		n.a.
T 14	13 27	21 5	4 56	18 53	1 43	23 21	0 18	17 55	0 59	17 0	0 17	25 0	0 58	23 18	0 21	3 5	2 6	16 55	12 56	19 39	19 38	20 36		n.a.
W15	13 7	16 28	4 59	18 11	1 37	23 20	0 14	17 42	0 59	17 1	0 17	25 0	0 58	23 18	0 21	3 4	2 6	16 55	12 55	19 36	19 38	20 38		n.a.
T 16	12 47	11 8	4 46	17 27	1 30	23 19	0 9	17 29	0 59	17 2	0 17	25 0	0 58	23 18	0 21	3 4	2 6	16 54	12 55	19 33	19 37	20 41		n.a.
F 17	12 27	5 27	4 17	16 41	1 22	23 17	0 4	17 15	0 59	17 3	0 17	25 0	0 58	23 19	0 21	3 3	2 6	16 53	12 55	19 30	19 36	20 43		n.a.
S 18	12 6	0n20	3 37	15 52	1 14	23 15	0s 0	17 1	0 58	17 4	0 16	25 0	0 59	23 19	0 21	3 2	2 6	16 53	12 55	19 28	19 35	20 45		n.a.
S 19	11 45	5 58	2 47	15 2	1 5	23 11	0 5	16 48	0 58	17 5	0 16	25 0	0 59	23 19	0 21	3 1	2 6	16 52	12 55	19 27	19 34	20 48		n.a.
M20	11 25	11 17	1 50	14 10	0 56	23 8	0 9	16 34	0 58	17 6	0 16	25 0	0 59	23 19	0 21	3 0	2 6	16 51	12 55	19 26	19 34	20 50		n.a.
T 21	11 4	16 6	0 49	13 16	0 47	23 3	0 13	16 20	0 57	17 7	0 16	25 0	0 59	23 19	0 21	2 59	2 6	16 51	12 55	19 25	19 33	20 52		n.a.
W22	10 42	20 17	0n14	12 21	0 37	22 58	0 17	16 6	0 57	17 8	0 16	25 0	0 59	23 19	0 21	2 58	2 6	16 50	12 55	19 25	19 32	20 55		n.a.
T 23	10 21	23 38	1 16	11 24	0 27	22 53	0 22	15 51	0 57	17 8	0 16	25 0	0 59	23 20	0 21	2 58	2 6	16 50	12 55	19 25	19 31	20 57		n.a.
F 24	10 0	25 59	2 15	10 26	0 17	22 47	0 26	15 37	0 56	17 9	0 16	25 0	1 0	23 20	0 21	2 57	2 6	16 49	12 54	19 25	19 31	20 59		n.a.
S 25	9 38	27 10	3 8	9 27	0 7	22 40	0 30	15 23	0 56	17 10	0 16	25 1	1 0	23 20	0 21	2 56	2 6	16 48	12 54	19 24	19 30	21 2		n.a.
S 26	9 16	27 3	3 54	8 28	0n 4	22 32	0 33	15 8	0 56	17 10	0 16	25 1	1 0	23 20	0 21	2 55	2 6	16 48	12 54	19 23	19 29	21 4		n.a.
M27	8 55	25 33	4 30	7 27	0 14	22 24	0 37	14 53	0 55	17 11	0 15	25 1	1 0	23 20	0 21	2 54	2 6	16 47	12 54	19 21	19 28	21 6		n.a.
T 28	8 33	22 42	4 53	6 27	0 25	22 15	0 41	14 38	0 55	17 11	0 15	25 1	1 0	23 20	0 21	2 53	2 6	16 46	12 54	19 19	19 27	21 9		n.a.
W29	8 11	18 36	5 2	5 26	0 35	22 6	0 45	14 24	0 55	17 12	0 15	25 1	1 1	23 21	0 21	2 52	2 6	16 46	12 54	19 16	19 27	21 11		n.a.
T 30	7 49	13 28	4 53	4 26	0 45	21 56	0 48	14 9	0 54	17 12	0 15	25 1	1 1	23 21	0 21	2 51	2 6	16 45	12 54	19 13	19 26	21 13		n.a.
F 31	7s26	7n33	4n27	3s25	0n55	21s46	0s52	13s54	0s54	17s12	0n15	25s 1	1s 1	23s21	0s21	2s50	2s 6	16s45	12s54	19n10	19n25	21n16		n.a.

Julian Day Number = 427036.5, Delta T = 25h50m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'23, Lahiri = -52°41'23 Julian Calendar 1 March 3544 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 55	12♓26'41	5♎33	21♓36	29♑59	27♒ 5	17♏20	4♑22	13♐21	27♓46	17♓47	23°R29	24♉33	0♊27	n.a.	S 1
S 2	10 49 51	13°23'52	19°46	23°40	1♒ 7	27°47	17°20	4°26	13°21	27°48	17°48	23♉23	24°30	0°34	n.a.	S 2
M 3	10 53 48	14°21'02	4♏ 4	25°43	2°14	28°29	17°R20	4°30	13°22	27°50	17°50	23°19	24°26	0°40	n.a.	M 3
T 4	10 57 44	15°18'12	18°21	27°43	3°21	29°11	17°20	4°34	13°23	27°52	17°51	23°D18	24°23	0°47	n.a.	T 4
W 5	11 1 41	16°15'21	2♐34	29°42	4°28	29°53	17°20	4°38	13°23	27°55	17°52	23°18	24°20	0°54	n.a.	W 5
T 6	11 5 37	17°12'30	16°44	1♈38	5°36	0♓35	17°19	4°42	13°24	27°57	17°54	23°R19	24°17	1° 0	n.a.	T 6
F 7	11 9 34	18° 9'38	0♑47	3°32	6°43	1°17	17°18	4°46	13°24	27°59	17°55	23°18	24°14	1° 7	n.a.	F 7
S 8	11 13 31	19° 6'46	14°43	5°24	7°51	1°59	17°18	4°50	13°24	28° 1	17°57	23°15	24°10	1°14	n.a.	S 8
S 9	11 17 27	20° 3'54	28°31	7°13	8°59	2°40	17°17	4°54	13°25	28° 3	17°58	23°11	24° 7	1°20	n.a.	S 9
M10	11 21 24	21° 1'00	12♒10	8°59	10° 6	3°22	17°15	4°57	13°25	28° 6	17°59	23° 3	24° 4	1°27	n.a.	M10
T 11	11 25 20	21°58'07	25°38	10°43	11°14	4° 4	17°14	5° 1	13°25	28° 8	18° 1	22°54	24° 1	1°33	n.a.	T 11
W12	11 29 17	22°55'13	8♓54	12°24	12°23	4°45	17°12	5° 4	13°26	28°10	18° 2	22°44	23°58	1°40	n.a.	W12
T 13	11 33 13	23°52'18	21°54	14° 3	13°31	5°27	17°11	5° 8	13°26	28°12	18° 3	22°34	23°55	1°47	n.a.	T 13
F 14	11 37 10	24°49'22	4♈40	15°39	14°39	6° 9	17° 9	5°11	13°26	28°15	18° 5	22°25	23°51	1°53	n.a.	F 14
S 15	11 41 7	25°46'26	17°10	17°13	15°47	6°50	17° 6	5°14	13°26	28°17	18° 6	22°18	23°48	2° 0	n.a.	S 15
S 16	11 45 3	26°43'30	29°25	18°43	16°56	7°31	17° 4	5°17	13°R26	28°19	18° 7	22°13	23°45	2° 7	n.a.	S 16
M17	11 49 0	27°40'33	11♉28	20°11	18° 4	8°13	17° 1	5°20	13°26	28°21	18° 9	22°11	23°42	2°13	n.a.	M17
T 18	11 52 56	28°37'35	23°22	21°37	19°13	8°54	16°59	5°23	13°26	28°24	18°10	22°D10	23°39	2°20	n.a.	T 18
W19	11 56 53	29°34'37	5♊11	22°59	20°22	9°35	16°56	5°26	13°26	28°26	18°11	22°11	23°36	2°27	n.a.	W19
T 20	12 0 49	0♈31'38	16°59	24°19	21°31	10°17	16°53	5°28	13°26	28°28	18°13	22°12	23°32	2°33	n.a.	T 20
F 21	12 4 46	1°28'39	28°52	25°36	22°39	10°58	16°50	5°31	13°25	28°30	18°14	22°R13	23°29	2°40	n.a.	F 21
S 22	12 8 42	2°25'39	10♋55	26°50	23°48	11°39	16°46	5°34	13°25	28°32	18°16	22°12	23°26	2°47	n.a.	S 22
S 23	12 12 39	3°22'39	23°12	28° 1	24°57	12°20	16°43	5°36	13°25	28°35	18°17	22°10	23°23	2°53	n.a.	S 23
M24	12 16 36	4°19'38	5♌49	29° 9	26° 7	13° 1	16°39	5°38	13°24	28°37	18°18	22° 6	23°20	3° 0	n.a.	M24
T 25	12 20 32	5°16'37	18°49	0♉14	27°16	13°42	16°35	5°40	13°24	28°39	18°19	22° 1	23°16	3° 7	n.a.	T 25
W26	12 24 29	6°13'35	2♍13	1°16	28°25	14°23	16°31	5°43	13°24	28°41	18°21	21°54	23°13	3°13	n.a.	W26
T 27	12 28 25	7°10'33	16° 1	2°14	29°35	15° 3	16°26	5°45	13°23	28°44	18°22	21°47	23°10	3°20	n.a.	T 27
F 28	12 32 22	8° 7'31	0♎11	3°10	0♓44	15°44	16°22	5°47	13°23	28°46	18°23	21°40	23° 7	3°26	n.a.	F 28
S 29	12 36 18	9° 4'29	14°38	4° 2	1°54	16°25	16°17	5°48	13°22	28°48	18°25	21°35	23° 4	3°33	n.a.	S 29
S 30	12 40 15	10♈ 1'26	29♎15	4♉50	3♓ 3	17♓ 6	16♏13	5♑50	13♐21	28♓50	18♓26	21♉31	23♉ 1	3♊40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 4	1n10	3n45	2s26	1n 5	21s35	0s55	13s38	0s53	17s13	0n15	25s 1	1s 1	23s21	0s21	2s49	2s 6	16s44	12s54	19n 8	19n24	21n18		n.a.
S 2	6 41	5s21	2 48	1 27	1 14	21 23	0 58	13 23	0 53	17 13	0 15	25 1	1 1	23 21	0 21	2 49	2 6	16 43	12 54	19 6	19 23	21 20		n.a.
M 3	6 19	11 38	1 40	0 29	1 23	21 11	1 1	13 8	0 53	17 13	0 15	25 1	1 1	23 21	0 21	2 48	2 6	16 43	12 54	19 6	19 23	21 22		n.a.
T 4	5 56	17 19	0 26	0n28	1 31	20 58	1 4	12 52	0 52	17 13	0 15	25 1	1 2	23 21	0 21	2 47	2 6	16 42	12 54	19 5	19 22	21 25		n.a.
W 5	5 34	22 2	0s49	1 23	1 39	20 44	1 7	12 37	0 52	17 13	0 14	25 1	1 2	23 21	0 21	2 46	2 6	16 42	12 54	19 5	19 21	21 27		n.a.
T 6	5 11	25 24	2 1	2 17	1 46	20 30	1 10	12 21	0 52	17 13	0 14	25 1	1 2	23 21	0 21	2 45	2 6	16 41	12 54	19 5	19 20	21 29		n.a.
F 7	4 48	27 10	3 6	3 9	1 53	20 15	1 13	12 6	0 51	17 13	0 14	25 1	1 2	23 22	0 21	2 44	2 6	16 40	12 54	19 5	19 19	21 32		n.a.
S 8	4 25	27 11	3 58	4 0	1 59	20 0	1 16	11 50	0 51	17 13	0 14	25 1	1 2	23 22	0 21	2 43	2 6	16 40	12 54	19 5	19 19	21 34		n.a.
S 9	4 2	25 30	4 37	4 50	2 4	19 45	1 18	11 34	0 50	17 13	0 14	25 1	1 3	23 22	0 21	2 42	2 6	16 39	12 53	19 3	19 18	21 36		n.a.
M10	3 39	22 21	4 59	5 37	2 9	19 28	1 21	11 18	0 50	17 12	0 14	25 1	1 3	23 22	0 21	2 41	2 6	16 39	12 53	19 1	19 17	21 38		n.a.
T 11	3 16	18 3	5 4	6 23	2 13	19 11	1 23	11 2	0 50	17 12	0 14	25 1	1 3	23 22	0 21	2 40	2 6	16 38	12 53	18 59	19 16	21 41		n.a.
W12	2 53	12 56	4 52	7 7	2 16	18 54	1 26	10 47	0 49	17 12	0 14	25 1	1 3	23 22	0 21	2 39	2 6	16 38	12 53	18 56	19 15	21 43		n.a.
T 13	2 30	7 20	4 26	7 49	2 19	18 36	1 28	10 30	0 49	17 11	0 13	25 1	1 3	23 22	0 21	2 39	2 6	16 37	12 53	18 54	19 15	21 45		n.a.
F 14	2 7	1 32	3 46	8 29	2 21	18 18	1 30	10 14	0 48	17 11	0 13	25 1	1 4	23 22	0 22	2 38	2 6	16 36	12 53	18 51	19 14	21 47		n.a.
S 15	1 43	4n13	2 56	9 7	2 23	17 59	1 32	9 58	0 48	17 10	0 13	25 1	1 4	23 22	0 22	2 37	2 5	16 36	12 53	18 50	19 13	21 50		n.a.
S 16	1 20	9 42	1 59	9 43	2 23	17 40	1 34	9 42	0 47	17 10	0 13	25 1	1 4	23 22	0 22	2 36	2 5	16 35	12 53	18 48	19 12	21 52		n.a.
M17	0 57	14 46	0 57	10 17	2 23	17 20	1 36	9 26	0 47	17 9	0 13	25 2	1 4	23 22	0 22	2 35	2 5	16 35	12 53	18 48	19 11	21 54		n.a.
T 18	0 34	19 13	0n 6	10 50	2 22	17 0	1 38	9 10	0 47	17 9	0 13	25 2	1 4	23 22	0 22	2 34	2 5	16 34	12 53	18 47	19 11	21 56		n.a.
W19	0 10	22 52	1 10	11 20	2 21	16 39	1 39	8 53	0 46	17 8	0 13	25 2	1 4	23 22	0 22	2 33	2 5	16 34	12 53	18 48	19 10	21 58		n.a.
T 20	0n13	25 34	2 10	11 49	2 19	16 18	1 41	8 37	0 46	17 7	0 13	25 2	1 5	23 22	0 22	2 32	2 5	16 33	12 53	18 48	19 9	22 1		n.a.
F 21	0 36	27 9	3 5	12 15	2 16	15 56	1 43	8 20	0 45	17 6	0 12	25 2	1 5	23 22	0 22	2 31	2 5	16 33	12 54	18 48	19 8	22 3		n.a.
S 22	0 59	27 28	3 52	12 39	2 12	15 34	1 44	8 4	0 45	17 5	0 12	25 2	1 5	23 22	0 22	2 30	2 5	16 32	12 54	18 48	19 7	22 5		n.a.
S 23	1 23	26 27	4 30	13 2	2 8	15 11	1 45	7 47	0 44	17 5	0 12	25 2	1 5	23 22	0 22	2 29	2 5	16 32	12 54	18 47	19 6	22 7		n.a.
M24	1 46	24 5	4 56	13 22	2 3	14 48	1 46	7 31	0 44	17 4	0 12	25 2	1 5	23 22	0 22	2 28	2 5	16 31	12 54	18 46	19 6	22 9		n.a.
T 25	2 9	20 26	5 8	13 41	1 57	14 25	1 48	7 14	0 43	17 3	0 12	25 2	1 6	23 22	0 22	2 28	2 5	16 31	12 54	18 45	19 5	22 12		n.a.
W26	2 32	15 39	5 3	13 57	1 51	14 1	1 49	6 58	0 43	17 2	0 12	25 2	1 6	23 22	0 22	2 27	2 5	16 30	12 54	18 43	19 4	22 14		n.a.
T 27	2 55	9 57	4 42	14 11	1 44	13 37	1 50	6 41	0 42	17 0	0 12	25 2	1 6	23 22	0 22	2 26	2 5	16 30	12 54	18 41	19 3	22 16		n.a.
F 28	3 18	3 37	4 2	14 24	1 36	13 13	1 50	6 25	0 42	16 59	0 11	25 3	1 6	23 22	0 22	2 25	2 5	16 29	12 54	18 40	19 2	22 18		n.a.
S 29	3 41	3s 4	3 6	14 34	1 28	12 48	1 51	6 8	0 42	16 58	0 11	25 3	1 7	23 22	0 22	2 24	2 5	16 29	12 54	18 38	19 2	22 20		n.a.
S 30	4n 4	9s40	1n58	14n42	1n19	12s23	1s52	5s51	0s41	16s57	0n11	25s 3	1s 7	23s22	0s22	2s23	2s 6	16s28	12s54	18n37	19n 1	22n22		n.a.

Julian Day Number = 427067.5, Delta T = 25h50m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'19, Lahiri = -52°41'19 Julian Calendar 1 Apr. 3544 BCE == Greg. Calendar 3 March 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 12	10♈58'24	13♏57	5♉35	4♓13	17♓46	16°R 8	5♑52	13°R21	28♓52	18♓27	21°R29	22♉57	3♊46	n.a.	M 1
T 2	12 48 8	11°55'23	28°36	6°15	5°23	18°27	16♏ 3	5°53	13♐20	28°55	18°29	21°D29	22°54	3°53	n.a.	T 2
W 3	12 52 5	12°52'21	13♐ 8	6°53	6°33	19° 7	15°58	5°55	13°19	28°57	18°30	21♉30	22°51	4° 0	n.a.	W 3
T 4	12 56 1	13°49'20	27°28	7°26	7°43	19°48	15°52	5°56	13°18	28°59	18°31	21°32	22°48	4° 6	n.a.	T 4
F 5	12 59 58	14°46'20	11♑35	7°54	8°53	20°28	15°47	5°57	13°17	29° 1	18°32	21°R33	22°45	4°13	n.a.	F 5
S 6	13 3 54	15°43'20	25°26	8°19	10° 3	21° 9	15°41	5°58	13°17	29° 3	18°34	21°32	22°41	4°20	n.a.	S 6
S 7	13 7 51	16°40'21	9♒ 3	8°39	11°13	21°49	15°35	5°59	13°16	29° 5	18°35	21°30	22°38	4°26	n.a.	S 7
M 8	13 11 48	17°37'22	22°25	8°55	12°23	22°29	15°29	6° 0	13°15	29° 8	18°36	21°27	22°35	4°33	n.a.	M 8
T 9	13 15 44	18°34'24	5♓32	9° 6	13°34	23°10	15°23	6° 1	13°14	29°10	18°37	21°23	22°32	4°40	n.a.	T 9
W10	13 19 41	19°31'26	18°25	9°13	14°44	23°50	15°17	6° 2	13°12	29°12	18°38	21°17	22°29	4°46	n.a.	W10
T 11	13 23 37	20°28'29	1♈ 5	9°R15	15°55	24°30	15°11	6° 2	13°11	29°14	18°40	21°12	22°26	4°53	n.a.	T 11
F 12	13 27 34	21°25'32	13°32	9°12	17° 5	25°10	15° 4	6° 3	13°10	29°16	18°41	21° 8	22°22	5° 0	n.a.	F 12
S 13	13 31 30	22°22'36	25°48	9° 4	18°16	25°50	14°58	6° 3	13° 9	29°18	18°42	21° 4	22°19	5° 6	n.a.	S 13
S 14	13 35 27	23°19'40	7♉53	8°52	19°26	26°30	14°51	6° 4	13° 8	29°20	18°43	21° 2	22°16	5°13	n.a.	S 14
M15	13 39 24	24°16'45	19°49	8°36	20°37	27°10	14°45	6° 4	13° 6	29°22	18°44	21°D 2	22°13	5°19	n.a.	M15
T 16	13 43 20	25°13'50	1♊39	8°15	21°48	27°50	14°38	6°R 4	13° 5	29°24	18°45	21° 2	22°10	5°26	n.a.	T 16
W17	13 47 17	26°10'56	13°26	7°50	22°59	28°30	14°31	6° 4	13° 4	29°26	18°47	21° 3	22° 7	5°33	n.a.	W17
T 18	13 51 13	27° 8'02	25°14	7°21	24°10	29°10	14°24	6° 4	13° 2	29°29	18°48	21° 5	22° 3	5°39	n.a.	T 18
F 19	13 55 10	28° 5'09	7♋ 7	6°48	25°21	29°49	14°17	6° 3	13° 1	29°31	18°49	21° 6	22° 0	5°46	n.a.	F 19
S 20	13 59 7	29° 2'16	19° 9	6°13	26°32	0♈29	14°10	6° 3	12°59	29°33	18°50	21° 8	21°57	5°53	n.a.	S 20
S 21	14 3 3	29°59'23	1♌26	5°36	27°43	1° 9	14° 2	6° 3	12°58	29°35	18°51	21°R 8	21°54	5°59	n.a.	S 21
M22	14 7 0	0♉56'31	14° 1	4°56	28°54	1°48	13°55	6° 2	12°56	29°37	18°52	21° 7	21°51	6° 6	n.a.	M22
T 23	14 10 56	1°53'40	26°58	4°15	0♈ 5	2°28	13°48	6° 1	12°55	29°38	18°53	21° 6	21°47	6°13	n.a.	T 23
W24	14 14 53	2°50'49	10♍22	3°34	1°17	3° 7	13°40	6° 1	12°53	29°40	18°54	21° 4	21°44	6°19	n.a.	W24
T 25	14 18 49	3°47'59	24°11	2°53	2°28	3°47	13°33	6° 0	12°51	29°42	18°55	21° 2	21°41	6°26	n.a.	T 25
F 26	14 22 46	4°45'09	8♎27	2°13	3°40	4°26	13°25	5°59	12°50	29°44	18°56	20°59	21°38	6°33	n.a.	F 26
S 27	14 26 43	5°42'20	23° 4	1°35	4°51	5° 6	13°17	5°58	12°48	29°46	18°57	20°58	21°35	6°39	n.a.	S 27
S 28	14 30 39	6°39'32	7♏58	0°59	6° 3	5°45	13°10	5°57	12°46	29°48	18°58	20°57	21°32	6°46	n.a.	S 28
M29	14 34 36	7°36'46	22°59	0°26	7°14	6°24	13° 2	5°55	12°44	29°50	18°59	20°D57	21°28	6°53	n.a.	M29
T 30	14 38 32	8°34'00	8♐ 0	29♈57	8°26	7° 3	12°54	5°54	12°42	29°52	19° 0	20°57	21°25	6°59	n.a.	T 30
W31	14 42 29	9♉31'16	22♐53	29♈32	9♈38	7♈42	12♏47	5♑53	12♐41	29♓54	19♓ 1	20♉58	21♉22	7♊ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n27	15s48	0n41	14n48	1n 9	11s57	1s52	5s35	0s41	16s55	0n11	25s 3	1s 7	23s22	0s22	2s22	2s 6	16s28	12s54	18n37	19n 0	22n25		n.a.
T 2	4 50	21 0	0s39	14 53	0 59	11 31	1 53	5 18	0 40	16 54	0 11	25 3	1 7	23 22	0 22	2 21	2 6	16 27	12 54	18 37	18 59	22 27		n.a.
W 3	5 13	24 53	1 55	14 55	0 47	11 5	1 53	5 1	0 40	16 53	0 11	25 3	1 7	23 22	0 22	2 20	2 6	16 27	12 54	18 37	18 58	22 29		n.a.
T 4	5 35	27 6	3 3	14 55	0 36	10 39	1 54	4 44	0 39	16 51	0 10	25 3	1 8	23 22	0 22	2 20	2 6	16 26	12 54	18 37	18 57	22 31		n.a.
F 5	5 58	27 31	3 59	14 53	0 23	10 12	1 54	4 28	0 39	16 50	0 10	25 4	1 8	23 21	0 22	2 19	2 6	16 26	12 54	18 37	18 57	22 33		n.a.
S 6	6 21	26 12	4 40	14 49	0 11	9 45	1 54	4 11	0 38	16 48	0 10	25 4	1 8	23 21	0 22	2 18	2 6	16 26	12 54	18 37	18 56	22 35		n.a.
S 7	6 43	23 21	5 4	14 43	0s 3	9 18	1 54	3 54	0 38	16 47	0 10	25 4	1 8	23 21	0 22	2 17	2 6	16 25	12 55	18 37	18 55	22 37		n.a.
M 8	7 6	19 18	5 12	14 35	0 17	8 50	1 54	3 37	0 37	16 45	0 10	25 4	1 8	23 21	0 22	2 16	2 6	16 25	12 55	18 36	18 54	22 40		n.a.
T 9	7 28	14 23	5 2	14 25	0 31	8 22	1 54	3 21	0 37	16 43	0 10	25 4	1 9	23 21	0 22	2 15	2 6	16 24	12 55	18 35	18 53	22 42		n.a.
W10	7 50	8 56	4 38	14 13	0 46	7 54	1 54	3 4	0 36	16 42	0 10	25 4	1 9	23 21	0 22	2 14	2 6	16 24	12 55	18 33	18 52	22 44		n.a.
T 11	8 12	3 12	4 0	14 0	1 1	7 26	1 53	2 47	0 36	16 40	0 9	25 5	1 9	23 21	0 22	2 13	2 6	16 24	12 55	18 32	18 52	22 46		n.a.
F 12	8 34	2n33	3 11	13 44	1 16	6 57	1 53	2 30	0 35	16 38	0 9	25 5	1 9	23 21	0 22	2 13	2 6	16 23	12 55	18 31	18 51	22 48		n.a.
S 13	8 56	8 9	2 14	13 27	1 32	6 29	1 53	2 13	0 35	16 36	0 9	25 5	1 9	23 21	0 22	2 12	2 6	16 23	12 55	18 30	18 50	22 50		n.a.
S 14	9 18	13 23	1 12	13 9	1 47	6 0	1 52	1 57	0 34	16 35	0 9	25 5	1 10	23 20	0 22	2 11	2 6	16 22	12 55	18 29	18 49	22 52		n.a.
M15	9 39	18 3	0 7	12 49	2 2	5 31	1 51	1 40	0 34	16 33	0 9	25 5	1 10	23 20	0 22	2 10	2 6	16 22	12 55	18 29	18 48	22 54		n.a.
T 16	10 1	21 59	0n58	12 28	2 18	5 1	1 51	1 23	0 33	16 31	0 9	25 6	1 10	23 20	0 22	2 9	2 6	16 22	12 55	18 29	18 47	22 56		n.a.
W17	10 22	25 0	2 0	12 5	2 32	4 32	1 50	1 6	0 32	16 29	0 8	25 6	1 10	23 20	0 22	2 9	2 6	16 21	12 56	18 30	18 47	22 58		n.a.
T 18	10 43	26 56	2 57	11 42	2 47	4 2	1 49	0 50	0 32	16 27	0 8	25 6	1 11	23 20	0 22	2 8	2 6	16 21	12 56	18 30	18 46	23 0		n.a.
F 19	11 4	27 39	3 47	11 19	3 0	3 33	1 48	0 33	0 31	16 25	0 8	25 6	1 11	23 20	0 22	2 7	2 6	16 21	12 56	18 30	18 45	23 2		n.a.
S 20	11 25	27 5	4 28	10 55	3 13	3 3	1 47	0 16	0 31	16 23	0 8	25 6	1 11	23 19	0 22	2 6	2 6	16 20	12 56	18 31	18 44	23 4		n.a.
S 21	11 46	25 11	4 57	10 31	3 25	2 33	1 46	0n 0	0 30	16 21	0 8	25 7	1 11	23 19	0 22	2 5	2 6	16 20	12 56	18 31	18 43	23 7		n.a.
M22	12 6	22 2	5 13	10 7	3 36	2 3	1 45	0 17	0 30	16 19	0 8	25 7	1 11	23 19	0 22	2 5	2 6	16 20	12 56	18 31	18 42	23 9		n.a.
T 23	12 27	17 44	5 14	9 44	3 46	1 33	1 44	0 34	0 29	16 17	0 7	25 7	1 12	23 19	0 22	2 4	2 6	16 20	12 56	18 30	18 41	23 11		n.a.
W24	12 47	12 27	4 58	9 22	3 55	1 3	1 43	0 50	0 29	16 15	0 7	25 7	1 12	23 19	0 23	2 3	2 6	16 19	12 57	18 30	18 41	23 13		n.a.
T 25	13 7	6 24	4 25	9 1	4 1	0 32	1 41	1 7	0 28	16 12	0 7	25 8	1 12	23 19	0 23	2 2	2 6	16 19	12 57	18 29	18 40	23 15		n.a.
F 26	13 27	0s10	3 34	8 42	4 7	0 2	1 40	1 23	0 28	16 10	0 7	25 8	1 12	23 18	0 23	2 2	2 6	16 19	12 57	18 29	18 39	23 17		n.a.
S 27	13 46	6 55	2 28	8 25	4 11	0n28	1 39	1 40	0 27	16 8	0 7	25 8	1 12	23 18	0 23	2 1	2 6	16 18	12 57	18 28	18 38	23 19		n.a.
S 28	14 6	13 24	1 11	8 10	4 13	0 59	1 37	1 56	0 26	16 6	0 6	25 8	1 13	23 18	0 23	2 0	2 6	16 18	12 57	18 28	18 37	23 21		n.a.
M29	14 25	19 11	0s11	7 58	4 14	1 29	1 36	2 13	0 26	16 4	0 6	25 9	1 13	23 18	0 23	1 59	2 6	16 18	12 57	18 28	18 36	23 23		n.a.
T 30	14 44	23 45	1 33	7 49	4 13	2 0	1 34	2 29	0 25	16 1	0 6	25 9	1 13	23 17	0 23	1 59	2 6	16 18	12 58	18 28	18 36	23 25		n.a.
W31	15n 2	26s40	2s48	7n42	4s10	2n30	1s32	2n46	0s25	15s59	0n 6	25s 9	1s13	23s17	0s23	1s58	2s 6	16s18	12s58	18n28	18n35	23n27		n.a.

Julian Day Number = 427097.5, Delta T = 25h50m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'15, Lahiri = -52°41'15 Julian Calendar 1 May 3544 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 25	10♉28'33	7♋31	29°R12	10♈49	8♈22	12°R39	5°R51	12°R39	29♓55	19♓ 2	20♉59	21♉19	7♊13	n.a.	T 1
F 2	14 50 22	11°25'51	21°49	28♈57	12° 1	9° 1	12♏31	5♋50	12♐37	29°57	19° 3	20°59	21°16	7°19	n.a.	F 2
S 3	14 54 19	12°23'11	5♒46	28°47	13°13	9°40	12°23	5°48	12°35	29°59	19° 4	21° 0	21°13	7°26	n.a.	S 3
S 4	14 58 15	13°20'32	19°20	28°D44	14°25	10°19	12°16	5°46	12°33	0♈ 1	19° 5	21°R 0	21° 9	7°33	n.a.	S 4
M 5	15 2 12	14°17'55	2♓34	28°47	15°37	10°58	12° 8	5°44	12°31	0° 2	19° 6	20°59	21° 6	7°39	n.a.	M 5
T 6	15 6 8	15°15'19	15°28	28°56	16°49	11°37	12° 0	5°42	12°29	0° 4	19° 6	20°59	21° 3	7°46	n.a.	T 6
W 7	15 10 5	16°12'45	28° 6	29°11	18° 2	12°15	11°52	5°40	12°27	0° 6	19° 7	20°58	21° 0	7°52	n.a.	W 7
T 8	15 14 1	17°10'12	10♈29	29°33	19°14	12°54	11°45	5°38	12°25	0° 7	19° 8	20°58	20°57	7°59	n.a.	T 8
F 9	15 17 58	18° 7'41	22°41	0♉ 2	20°26	13°33	11°37	5°35	12°23	0° 9	19° 9	20°57	20°53	8° 6	n.a.	F 9
S 10	15 21 54	19° 5'11	4♉44	0°37	21°38	14°12	11°29	5°33	12°20	0°11	19°10	20°57	20°50	8°12	n.a.	S 10
S 11	15 25 51	20° 2'43	16°39	1°18	22°51	14°50	11°22	5°30	12°18	0°12	19°10	20°D57	20°47	8°19	n.a.	S 11
M12	15 29 48	21° 0'16	28°29	2° 6	24° 3	15°29	11°14	5°28	12°16	0°14	19°11	20°R57	20°44	8°26	n.a.	M12
T 13	15 33 44	21°57'50	10♊17	3° 1	25°16	16° 7	11° 7	5°25	12°14	0°15	19°12	20°57	20°41	8°32	n.a.	T 13
W14	15 37 41	22°55'27	22° 4	4° 1	26°28	16°46	10°59	5°22	12°12	0°17	19°12	20°57	20°38	8°39	n.a.	W14
T 15	15 41 37	23°53'04	3♋54	5° 7	27°41	17°24	10°52	5°20	12°10	0°18	19°13	20°57	20°34	8°46	n.a.	T 15
F 16	15 45 34	24°50'43	15°49	6°20	28°54	18° 3	10°44	5°17	12° 7	0°20	19°14	20°56	20°31	8°52	n.a.	F 16
S 17	15 49 30	25°48'23	27°53	7°37	0♉ 7	18°41	10°37	5°14	12° 5	0°21	19°14	20°56	20°28	8°59	n.a.	S 17
S 18	15 53 27	26°46'05	10♌ 9	9° 1	1°19	19°19	10°30	5°11	12° 3	0°23	19°15	20°55	20°25	9° 6	n.a.	S 18
M19	15 57 24	27°43'48	22°42	10°29	2°32	19°58	10°23	5° 7	12° 0	0°24	19°16	20°D55	20°22	9°12	n.a.	M19
T 20	16 1 20	28°41'32	5♍35	12° 1	3°45	20°36	10°16	5° 4	11°58	0°26	19°16	20°55	20°18	9°19	n.a.	T 20
W21	16 5 17	29°39'18	18°52	13°39	4°58	21°14	10° 9	5° 1	11°56	0°27	19°17	20°55	20°15	9°26	n.a.	W21
T 22	16 9 13	0♊37'04	2♎34	15°20	6°11	21°52	10° 2	4°57	11°54	0°28	19°17	20°56	20°12	9°32	n.a.	T 22
F 23	16 13 10	1°34'53	16°43	17° 4	7°24	22°30	9°55	4°54	11°51	0°29	19°18	20°57	20° 9	9°39	n.a.	F 23
S 24	16 17 6	2°32'43	1♏18	18°52	8°37	23° 8	9°49	4°50	11°49	0°31	19°18	20°58	20° 6	9°46	n.a.	S 24
S 25	16 21 3	3°30'34	16°12	20°43	9°50	23°46	9°42	4°47	11°46	0°32	19°19	20°R58	20° 3	9°52	n.a.	S 25
M26	16 24 59	4°28'28	1♐21	22°36	11° 4	24°24	9°36	4°43	11°44	0°33	19°19	20°58	19°59	9°59	n.a.	M26
T 27	16 28 56	5°26'23	16°35	24°30	12°17	25° 2	9°29	4°39	11°42	0°34	19°20	20°57	19°56	10° 6	n.a.	T 27
W28	16 32 53	6°24'20	1♋43	26°26	13°30	25°39	9°23	4°36	11°39	0°35	19°20	20°56	19°53	10°12	n.a.	W28
T 29	16 36 49	7°22'19	16°37	28°24	14°44	26°17	9°17	4°32	11°37	0°37	19°21	20°54	19°50	10°19	n.a.	T 29
F 30	16 40 46	8♊20'21	1♒11	0♊22	15♉57	26♈55	9♏11	4♋28	11♐35	0♈38	19♓21	20♉52	19♉47	10♊26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	27s41	3s50	7n39	4s 7	3n 1	1s31	3n 2	0s24	15s57	0n 6	25s10	1s13	23s17	0s23	1s57	2s 6	16s17	12s58	18n28	18n34	23n29		n.a.
F 2	15 39	26 48	4 37	7 38	4 1	3 31	1 29	3 18	0 24	15 55	0 6	25 10	1 14	23 17	0 23	1 57	2 6	16 17	12 58	18 29	18 33	23 31		n.a.
S 3	15 57	24 15	5 6	7 41	3 55	4 1	1 27	3 34	0 23	15 52	0 5	25 10	1 14	23 17	0 23	1 56	2 6	16 17	12 58	18 29	18 32	23 33		n.a.
S 4	16 15	20 25	5 17	7 47	3 47	4 32	1 25	3 51	0 22	15 50	0 5	25 10	1 14	23 16	0 23	1 55	2 6	16 17	12 59	18 29	18 31	23 35		n.a.
M 5	16 33	15 38	5 11	7 56	3 38	5 2	1 23	4 7	0 22	15 48	0 5	25 11	1 14	23 16	0 23	1 55	2 7	16 17	12 59	18 29	18 30	23 37		n.a.
T 6	16 50	10 17	4 49	8 9	3 28	5 32	1 21	4 23	0 21	15 46	0 5	25 11	1 14	23 16	0 23	1 54	2 7	16 16	12 59	18 28	18 30	23 39		n.a.
W 7	17 7	4 38	4 13	8 25	3 17	6 2	1 19	4 39	0 21	15 43	0 5	25 11	1 15	23 16	0 23	1 53	2 7	16 16	12 59	18 28	18 29	23 40		n.a.
T 8	17 24	1n 6	3 26	8 43	3 5	6 32	1 17	4 55	0 20	15 41	0 4	25 12	1 15	23 15	0 23	1 53	2 7	16 16	12 59	18 28	18 28	23 42		n.a.
F 9	17 41	6 44	2 31	9 5	2 53	7 2	1 15	5 11	0 19	15 39	0 4	25 12	1 15	23 15	0 23	1 52	2 7	16 16	12 59	18 28	18 27	23 44		n.a.
S 10	17 57	12 3	1 29	9 30	2 40	7 32	1 13	5 27	0 19	15 37	0 4	25 12	1 15	23 15	0 23	1 51	2 7	16 16	13 0	18 28	18 26	23 46		n.a.
S 11	18 13	16 52	0 24	9 57	2 27	8 2	1 10	5 43	0 18	15 34	0 4	25 12	1 15	23 14	0 23	1 51	2 7	16 16	13 0	18 28	18 25	23 48		n.a.
M12	18 29	21 1	0n42	10 27	2 13	8 31	1 8	5 59	0 18	15 32	0 4	25 13	1 16	23 14	0 23	1 50	2 7	16 16	13 0	18 28	18 24	23 50		n.a.
T 13	18 44	24 19	1 45	10 59	1 59	9 0	1 6	6 15	0 17	15 30	0 4	25 13	1 16	23 14	0 23	1 50	2 7	16 15	13 0	18 28	18 23	23 52		n.a.
W14	18 59	26 34	2 44	11 33	1 45	9 29	1 4	6 30	0 16	15 28	0 3	25 13	1 16	23 14	0 23	1 49	2 7	16 15	13 1	18 28	18 23	23 54		n.a.
T 15	19 14	27 37	3 37	12 9	1 30	9 58	1 1	6 46	0 16	15 25	0 3	25 14	1 16	23 13	0 23	1 48	2 7	16 15	13 1	18 28	18 22	23 56		n.a.
F 16	19 29	27 24	4 20	12 47	1 16	10 27	0 59	7 2	0 15	15 23	0 3	25 14	1 16	23 13	0 23	1 48	2 7	16 15	13 1	18 28	18 21	23 58		n.a.
S 17	19 43	25 54	4 52	13 27	1 2	10 56	0 56	7 17	0 14	15 21	0 3	25 14	1 17	23 13	0 23	1 47	2 7	16 15	13 1	18 28	18 20	24 0		n.a.
S 18	19 57	23 9	5 12	14 7	0 48	11 24	0 54	7 33	0 14	15 19	0 3	25 15	1 17	23 12	0 23	1 47	2 7	16 15	13 1	18 27	18 19	24 2		n.a.
M19	20 10	19 17	5 17	14 49	0 34	11 52	0 52	7 48	0 13	15 17	0 2	25 15	1 17	23 12	0 23	1 46	2 7	16 15	13 2	18 27	18 18	24 3		n.a.
T 20	20 23	14 26	5 7	15 31	0 21	12 20	0 49	8 3	0 13	15 15	0 2	25 15	1 17	23 12	0 23	1 46	2 7	16 15	13 2	18 27	18 17	24 5		n.a.
W21	20 36	8 48	4 40	16 13	0 8	12 47	0 47	8 19	0 12	15 13	0 2	25 16	1 17	23 12	0 23	1 45	2 7	16 15	13 2	18 27	18 17	24 7		n.a.
T 22	20 49	2 34	3 57	16 56	0n 5	13 15	0 44	8 34	0 11	15 11	0 2	25 16	1 18	23 11	0 23	1 45	2 7	16 15	13 2	18 28	18 16	24 9		n.a.
F 23	21 1	4s 0	2 59	17 38	0 17	13 41	0 41	8 49	0 11	15 9	0 2	25 16	1 18	23 11	0 23	1 44	2 7	16 15	13 3	18 28	18 15	24 11		n.a.
S 24	21 13	10 34	1 47	18 20	0 28	14 8	0 39	9 4	0 10	15 7	0 2	25 17	1 18	23 11	0 23	1 44	2 7	16 15	13 3	18 28	18 14	24 13		n.a.
S 25	21 24	16 42	0 26	19 1	0 38	14 34	0 36	9 19	0 9	15 5	0 1	25 17	1 18	23 10	0 23	1 43	2 8	16 15	13 3	18 28	18 13	24 15		n.a.
M26	21 36	21 54	0s57	19 41	0 48	15 0	0 34	9 34	0 9	15 3	0 1	25 17	1 18	23 10	0 23	1 43	2 8	16 15	13 3	18 28	18 12	24 16		n.a.
T 27	21 46	25 39	2 17	20 19	0 57	15 26	0 31	9 49	0 8	15 1	0 1	25 17	1 18	23 10	0 23	1 43	2 8	16 15	13 3	18 28	18 11	24 18		n.a.
W28	21 57	27 30	3 27	20 56	1 6	15 51	0 29	10 3	0 7	14 59	0 1	25 18	1 19	23 9	0 23	1 42	2 8	16 15	13 4	18 28	18 10	24 20		n.a.
T 29	22 7	27 19	4 21	21 31	1 13	16 16	0 26	10 18	0 7	14 57	0 1	25 18	1 19	23 9	0 23	1 42	2 8	16 15	13 4	18 27	18 10	24 22		n.a.
F 30	22n16	25s15	4s58	22n 4	1n20	16n40	0s23	10n33	0s 6	14s56	0n 0	25s18	1s19	23s 9	0s23	1s41	2s 8	16s15	13s 4	18n26	18n 9	24n24		n.a.

Julian Day Number = 427128.5, Delta T = 25h50m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'11, Lahiri = -52°41'11 Julian Calendar 1 June 3544 BCE == Greg. Calendar 3 May 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 42	9♊18'24	15♒18	2♊21	17♉10	27♈33	9°R 6	4°R24	11°R32	0♈39	19♓22	20°R50	19♉44	10♊32	n.a.	S 1
S 2	16 48 39	10°16'29	28°58	4°19	18°24	28°10	9♏ 0	4♐20	11♐30	0°40	19°22	20♉49	19°40	10°39	n.a.	S 2
M 3	16 52 35	11°14'37	12♓12	6°18	19°38	28°48	8°55	4°16	11°27	0°41	19°22	20°D48	19°37	10°45	n.a.	M 3
T 4	16 56 32	12°12'47	25° 3	8°17	20°51	29°25	8°49	4°11	11°25	0°42	19°23	20°49	19°34	10°52	n.a.	T 4
W 5	17 0 28	13°10'59	7♈33	10°15	22° 5	0♉ 3	8°44	4° 7	11°23	0°43	19°23	20°50	19°31	10°59	n.a.	W 5
T 6	17 4 25	14° 9'13	19°47	12°12	23°19	0°40	8°39	4° 3	11°20	0°44	19°23	20°52	19°28	11° 5	n.a.	T 6
F 7	17 8 22	15° 7'30	1♉49	14° 9	24°32	1°17	8°34	3°59	11°18	0°44	19°23	20°53	19°24	11°12	n.a.	F 7
S 8	17 12 18	16° 5'48	13°43	16° 5	25°46	1°55	8°29	3°54	11°15	0°45	19°24	20°54	19°21	11°19	n.a.	S 8
S 9	17 16 15	17° 4'09	25°32	18° 0	27° 0	2°32	8°25	3°50	11°13	0°46	19°24	20°R54	19°18	11°25	n.a.	S 9
M10	17 20 11	18° 2'33	7♊19	19°54	28°14	3° 9	8°20	3°45	11°11	0°47	19°24	20°53	19°15	11°32	n.a.	M10
T 11	17 24 8	19° 0'58	19° 7	21°47	29°28	3°46	8°16	3°41	11° 8	0°48	19°24	20°51	19°12	11°39	n.a.	T 11
W12	17 28 4	19°59'26	0♋58	23°39	0♊42	4°23	8°12	3°36	11° 6	0°48	19°24	20°47	19° 9	11°45	n.a.	W12
T 13	17 32 1	20°57'55	12°53	25°30	1°56	5° 0	8° 8	3°32	11° 4	0°49	19°24	20°42	19° 5	11°52	n.a.	T 13
F 14	17 35 57	21°56'27	24°55	27°19	3°10	5°37	8° 5	3°27	11° 1	0°50	19°24	20°36	19° 2	11°59	n.a.	F 14
S 15	17 39 54	22°55'00	7♌ 6	29° 8	4°25	6°14	8° 1	3°23	10°59	0°50	19°25	20°31	18°59	12° 5	n.a.	S 15
S 16	17 43 51	23°53'36	19°27	0♋56	5°39	6°51	7°58	3°18	10°57	0°51	19°25	20°26	18°56	12°12	n.a.	S 16
M17	17 47 47	24°52'13	2♍ 3	2°42	6°53	7°28	7°55	3°13	10°54	0°52	19°25	20°22	18°53	12°19	n.a.	M17
T 18	17 51 44	25°50'52	14°54	4°27	8° 7	8° 5	7°52	3° 9	10°52	0°52	19°R25	20°20	18°50	12°25	n.a.	T 18
W19	17 55 40	26°49'34	28° 5	6°12	9°22	8°41	7°49	3° 4	10°50	0°53	19°25	20°D19	18°46	12°32	n.a.	W19
T 20	17 59 37	27°48'17	11♎38	7°55	10°36	9°18	7°46	2°59	10°47	0°53	19°25	20°20	18°43	12°39	n.a.	T 20
F 21	18 3 33	28°47'01	25°34	9°37	11°51	9°54	7°44	2°55	10°45	0°53	19°25	20°22	18°40	12°45	n.a.	F 21
S 22	18 7 30	29°45'48	9♏54	11°18	13° 5	10°31	7°41	2°50	10°43	0°54	19°24	20°23	18°37	12°52	n.a.	S 22
S 23	18 11 26	0♋44'37	24°37	12°58	14°20	11° 7	7°39	2°45	10°41	0°54	19°24	20°R23	18°34	12°59	n.a.	S 23
M24	18 15 23	1°43'28	9♐36	14°37	15°34	11°44	7°38	2°40	10°38	0°54	19°24	20°22	18°30	13° 5	n.a.	M24
T 25	18 19 19	2°42'22	24°46	16°15	16°49	12°20	7°36	2°36	10°36	0°55	19°24	20°18	18°27	13°12	n.a.	T 25
W26	18 23 16	3°41'17	9♑57	17°52	18° 3	12°56	7°35	2°31	10°34	0°55	19°24	20°13	18°24	13°19	n.a.	W26
T 27	18 27 13	4°40'15	24°58	19°28	19°18	13°33	7°33	2°26	10°32	0°55	19°24	20° 7	18°21	13°25	n.a.	T 27
F 28	18 31 9	5°39'15	9♒40	21° 3	20°33	14° 9	7°32	2°21	10°30	0°55	19°24	20° 0	18°18	13°32	n.a.	F 28
S 29	18 35 6	6°38'17	23°58	22°37	21°47	14°45	7°31	2°17	10°28	0°56	19°23	19°53	18°15	13°39	n.a.	S 29
S 30	18 39 2	7°37'22	7♓46	24°10	23° 2	15°21	7°31	2°12	10°26	0°56	19°23	19°48	18°11	13°45	n.a.	S 30
M31	18 42 59	8♋36'29	21♓ 6	25♋43	24♊17	15♉57	7♏30	2♑ 7	10♐24	0♈56	19♓23	19♉44	18♉ 8	13♊52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	21s39	5s14	22n35	1n26	17n 4	0s21	10n47	0s 5	14s54	0n 0	25s19	1s19	23s 8	0s23	1s41	2s 8	16s15	13s 4	18n26	18n 8	24n26		n.a.
S 2	22 34	17 0	5 13	23 4	1 32	17 28	0 18	11 2	0 5	14 52	0 0	25 19	1 19	23 8	0 23	1 41	2 8	16 15	13 5	18 26	18 7	24 27		n.a.
M 3	22 43	11 40	4 54	23 30	1 36	17 51	0 15	11 16	0 4	14 51	0s 0	25 19	1 19	23 8	0 23	1 40	2 8	16 15	13 5	18 26	18 6	24 29		n.a.
T 4	22 51	6 0	4 21	23 54	1 40	18 14	0 13	11 30	0 3	14 49	0 0	25 20	1 20	23 7	0 23	1 40	2 8	16 15	13 5	18 26	18 5	24 31		n.a.
W 5	22 59	0 14	3 37	24 16	1 43	18 36	0 10	11 44	0 3	14 47	0 0	25 20	1 20	23 7	0 23	1 40	2 8	16 16	13 5	18 26	18 4	24 33		n.a.
T 6	23 6	5n25	2 43	24 36	1 45	18 58	0 8	11 58	0 2	14 46	0 1	25 20	1 20	23 7	0 23	1 39	2 8	16 16	13 6	18 26	18 3	24 35		n.a.
F 7	23 13	10 48	1 43	24 52	1 47	19 19	0 5	12 12	0 1	14 45	0 1	25 20	1 20	23 6	0 23	1 39	2 8	16 16	13 6	18 27	18 2	24 36		n.a.
S 8	23 19	15 45	0 40	25 7	1 48	19 40	0 2	12 26	0 1	14 43	0 1	25 21	1 20	23 6	0 23	1 39	2 8	16 16	13 6	18 27	18 2	24 38		n.a.
S 9	23 25	20 3	0n25	25 19	1 49	20 0	0n 0	12 40	0n 0	14 42	0 1	25 21	1 20	23 6	0 23	1 38	2 8	16 16	13 6	18 27	18 1	24 40		n.a.
M10	23 31	23 34	1 29	25 29	1 49	20 20	0 3	12 54	0 1	14 40	0 1	25 21	1 20	23 5	0 23	1 38	2 9	16 16	13 7	18 27	18 0	24 42		n.a.
T 11	23 36	26 5	2 29	25 36	1 48	20 39	0 5	13 8	0 1	14 39	0 1	25 22	1 21	23 5	0 23	1 38	2 9	16 16	13 7	18 26	17 59	24 43		n.a.
W12	23 41	27 26	3 22	25 42	1 47	20 58	0 8	13 21	0 2	14 38	0 2	25 22	1 21	23 5	0 23	1 38	2 9	16 17	13 7	18 25	17 58	24 45		n.a.
T 13	23 45	27 31	4 7	25 45	1 46	21 16	0 11	13 35	0 3	14 37	0 2	25 22	1 21	23 4	0 23	1 38	2 9	16 17	13 7	18 24	17 57	24 47		n.a.
F 14	23 49	26 19	4 41	25 46	1 44	21 33	0 13	13 48	0 4	14 36	0 2	25 22	1 21	23 4	0 23	1 37	2 9	16 17	13 8	18 22	17 56	24 49		n.a.
S 15	23 52	23 51	5 3	25 45	1 41	21 50	0 16	14 1	0 4	14 35	0 2	25 23	1 21	23 4	0 23	1 37	2 9	16 17	13 8	18 21	17 55	24 50		n.a.
S 16	23 55	20 17	5 12	25 42	1 38	22 6	0 18	14 14	0 5	14 34	0 2	25 23	1 21	23 3	0 23	1 37	2 9	16 17	13 8	18 19	17 54	24 52		n.a.
M17	23 58	15 45	5 5	25 37	1 35	22 22	0 21	14 27	0 6	14 33	0 2	25 23	1 21	23 3	0 23	1 37	2 9	16 18	13 8	18 18	17 54	24 54		n.a.
T 18	24 0	10 26	4 44	25 31	1 31	22 37	0 23	14 40	0 7	14 32	0 3	25 23	1 21	23 3	0 23	1 37	2 9	16 18	13 9	18 18	17 53	24 56		n.a.
W19	24 2	4 32	4 7	25 22	1 27	22 51	0 25	14 53	0 7	14 31	0 3	25 23	1 22	23 2	0 23	1 36	2 9	16 18	13 9	18 18	17 52	24 57		n.a.
T 20	24 3	1s44	3 15	25 12	1 23	23 5	0 28	15 6	0 8	14 31	0 3	25 24	1 22	23 2	0 23	1 36	2 9	16 18	13 9	18 18	17 51	24 59		n.a.
F 21	24 4	8 7	2 11	25 1	1 18	23 18	0 30	15 18	0 9	14 30	0 3	25 24	1 22	23 2	0 23	1 36	2 9	16 18	13 9	18 18	17 50	25 1		n.a.
S 22	24 4	14 16	0 57	24 48	1 14	23 30	0 32	15 31	0 10	14 29	0 3	25 24	1 22	23 1	0 23	1 36	2 9	16 19	13 10	18 19	17 49	25 2		n.a.
S 23	24 4	19 47	0s23	24 33	1 8	23 42	0 35	15 43	0 10	14 29	0 3	25 24	1 22	23 1	0 23	1 36	2 9	16 19	13 10	18 19	17 48	25 4		n.a.
M24	24 3	24 10	1 42	24 17	1 3	23 52	0 37	15 56	0 11	14 28	0 4	25 25	1 22	23 1	0 23	1 36	2 9	16 19	13 10	18 18	17 47	25 6		n.a.
T 25	24 2	26 53	2 55	24 0	0 57	24 3	0 39	16 8	0 12	14 28	0 4	25 25	1 22	23 0	0 23	1 36	2 10	16 19	13 10	18 17	17 46	25 7		n.a.
W26	24 1	27 36	3 56	23 41	0 51	24 12	0 41	16 20	0 13	14 28	0 4	25 25	1 22	23 0	0 23	1 36	2 10	16 20	13 10	18 16	17 45	25 9		n.a.
T 27	23 59	26 16	4 39	23 22	0 45	24 21	0 43	16 32	0 13	14 27	0 4	25 25	1 22	23 0	0 23	1 36	2 10	16 20	13 11	18 14	17 45	25 11		n.a.
F 28	23 57	23 9	5 3	23 1	0 39	24 29	0 45	16 44	0 14	14 27	0 4	25 25	1 22	23 0	0 23	1 36	2 10	16 20	13 11	18 12	17 44	25 12		n.a.
S 29	23 54	18 42	5 8	22 39	0 33	24 36	0 48	16 55	0 15	14 27	0 4	25 25	1 23	22 59	0 23	1 36	2 10	16 21	13 11	18 10	17 43	25 14		n.a.
S 30	23 50	13 23	4 53	22 16	0 26	24 42	0 50	17 7	0 16	14 27	0 4	25 26	1 23	22 59	0 23	1 36	2 10	16 21	13 11	18 9	17 42	25 16		n.a.
M31	23n47	7s38	4s24	21n52	0n19	24n48	0n51	17n18	0n16	14s27	0s 5	25s26	1s23	22s59	0s23	1s36	2s10	16s21	13s12	18n 8	17n41	25n17		n.a.

Julian Day Number = 427158.5, Delta T = 25h49m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'07, Lahiri = -52°41'07 Julian Calendar 1 July 3544 BCE == Greg. Calendar 2 June 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 55	9♋35'39	3♈58	27♋14	25♊32	16♉33	7°R30	2°R 2	10°R22	0♈56	19°R23	19°R42	18♉ 5	13♊59	n.a.	T 1
W 2	18 50 52	10°34'51	16°28	28°44	26°47	17° 9	7°D30	1♌58	10♐20	0°R56	19♓22	19°D42	18° 2	14° 5	n.a.	W 2
T 3	18 54 48	11°34'06	28°39	0♌14	28° 2	17°44	7♏30	1°53	10°18	0°56	19°22	19♉43	17°59	14°12	n.a.	T 3
F 4	18 58 45	12°33'23	10♉38	1°42	29°17	18°20	7°30	1°49	10°16	0°56	19°22	19°45	17°56	14°19	n.a.	F 4
S 5	19 2 41	13°32'44	22°28	3°10	0♋32	18°56	7°31	1°44	10°14	0°56	19°21	19°R45	17°52	14°25	n.a.	S 5
S 6	19 6 38	14°32'06	4♊15	4°37	1°47	19°31	7°31	1°39	10°12	0°56	19°21	19°44	17°49	14°32	n.a.	S 6
M 7	19 10 34	15°31'31	16° 2	6° 2	3° 2	20° 7	7°32	1°35	10°10	0°55	19°20	19°40	17°46	14°39	n.a.	M 7
T 8	19 14 31	16°30'59	27°53	7°27	4°17	20°42	7°33	1°30	10° 9	0°55	19°20	19°34	17°43	14°45	n.a.	T 8
W 9	19 18 28	17°30'28	9♋50	8°51	5°32	21°18	7°35	1°26	10° 7	0°55	19°20	19°25	17°40	14°52	n.a.	W 9
T 10	19 22 24	18°30'00	21°55	10°13	6°47	21°53	7°36	1°21	10° 5	0°55	19°19	19°15	17°36	14°59	n.a.	T 10
F 11	19 26 21	19°29'35	4♌ 9	11°35	8° 3	22°28	7°38	1°17	10° 3	0°55	19°19	19° 3	17°33	15° 5	n.a.	F 11
S 12	19 30 17	20°29'11	16°33	12°55	9°18	23° 3	7°40	1°13	10° 2	0°54	19°18	18°52	17°30	15°12	n.a.	S 12
S 13	19 34 14	21°28'50	29° 8	14°14	10°33	23°39	7°42	1° 8	10° 0	0°54	19°18	18°41	17°27	15°19	n.a.	S 13
M14	19 38 10	22°28'30	11♍54	15°32	11°48	24°14	7°44	1° 4	9°59	0°54	19°17	18°33	17°24	15°25	n.a.	M14
T 15	19 42 7	23°28'13	24°52	16°48	13° 4	24°48	7°46	1° 0	9°57	0°53	19°16	18°27	17°21	15°32	n.a.	T 15
W16	19 46 3	24°27'58	8♎ 5	18° 3	14°19	25°23	7°49	0°56	9°55	0°53	19°16	18°23	17°17	15°39	n.a.	W16
T 17	19 50 0	25°27'44	21°34	19°17	15°34	25°58	7°52	0°52	9°54	0°52	19°15	18°D22	17°14	15°45	n.a.	T 17
F 18	19 53 56	26°27'33	5♏20	20°29	16°50	26°33	7°55	0°48	9°53	0°52	19°15	18°22	17°11	15°52	n.a.	F 18
S 19	19 57 53	27°27'23	19°25	21°39	18° 5	27° 7	7°58	0°44	9°51	0°51	19°14	18°R22	17° 8	15°59	n.a.	S 19
S 20	20 1 49	28°27'15	3♐48	22°47	19°21	27°42	8° 1	0°40	9°50	0°51	19°13	18°22	17° 5	16° 5	n.a.	S 20
M21	20 5 46	29°27'10	18°27	23°53	20°36	28°16	8° 5	0°36	9°49	0°50	19°13	18°19	17° 2	16°12	n.a.	M21
T 22	20 9 42	0♌27'06	3♑18	24°57	21°51	28°51	8° 9	0°32	9°47	0°49	19°12	18°13	16°58	16°19	n.a.	T 22
W23	20 13 39	1°27'04	18°14	25°58	23° 7	29°25	8°13	0°28	9°46	0°49	19°11	18° 4	16°55	16°25	n.a.	W23
T 24	20 17 36	2°27'05	3♒ 5	26°56	24°22	29°59	8°17	0°25	9°45	0°48	19°11	17°54	16°52	16°32	n.a.	T 24
F 25	20 21 32	3°27'07	17°43	27°52	25°38	0♊33	8°21	0°21	9°44	0°47	19°10	17°42	16°49	16°39	n.a.	F 25
S 26	20 25 29	4°27'12	2♓ 0	28°44	26°53	1° 8	8°26	0°18	9°43	0°46	19° 9	17°31	16°46	16°45	n.a.	S 26
S 27	20 29 25	5°27'18	15°51	29°32	28° 9	1°41	8°30	0°14	9°42	0°46	19° 8	17°21	16°42	16°52	n.a.	S 27
M28	20 33 22	6°27'27	29°15	0♍16	29°25	2°15	8°35	0°11	9°41	0°45	19° 7	17°14	16°39	16°59	n.a.	M28
T 29	20 37 18	7°27'39	12♈12	0°56	0♌40	2°49	8°40	0° 8	9°40	0°44	19° 7	17° 9	16°36	17° 5	n.a.	T 29
W30	20 41 15	8°27'52	24°44	1°30	1°56	3°23	8°45	0° 4	9°39	0°43	19° 6	17° 7	16°33	17°12	n.a.	W30
T 31	20 45 11	9♌28'08	6♉57	1♍59	3♌11	3♊56	8♏51	0♑ 1	9♐38	0♈42	19♓ 5	17°D 6	16♉30	17♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	1s45	3s41	21n28	0n12	24n53	0n53	17n30	0n17	14s27	0s 5	25s26	1s23	22s58	0s23	1s36	2s10	16s22	13s12	18n 7	17n40	25n19		n.a.
W 2	23 38	4n 2	2 50	21 2	0 5	24 57	0 55	17 41	0 18	14 27	0 5	25 26	1 23	22 58	0 23	1 36	2 10	16 22	13 12	18 7	17 39	25 20		n.a.
T 3	23 33	9 33	1 51	20 36	0s 2	25 0	0 57	17 52	0 19	14 27	0 5	25 26	1 23	22 58	0 23	1 36	2 10	16 22	13 12	18 8	17 38	25 22		n.a.
F 4	23 27	14 38	0 49	20 9	0 9	25 3	0 59	18 3	0 20	14 28	0 5	25 26	1 23	22 57	0 23	1 36	2 10	16 23	13 13	18 8	17 37	25 24		n.a.
S 5	23 21	19 6	0n15	19 42	0 16	25 5	1 1	18 14	0 20	14 28	0 5	25 26	1 23	22 57	0 23	1 36	2 10	16 23	13 13	18 8	17 36	25 25		n.a.
S 6	23 15	22 49	1 17	19 14	0 24	25 6	1 2	18 25	0 21	14 28	0 6	25 27	1 23	22 57	0 23	1 36	2 10	16 23	13 13	18 8	17 35	25 27		n.a.
M 7	23 8	25 34	2 16	18 45	0 31	25 6	1 4	18 35	0 22	14 29	0 6	25 27	1 23	22 57	0 23	1 36	2 10	16 24	13 13	18 7	17 35	25 28		n.a.
T 8	23 1	27 13	3 9	18 16	0 39	25 5	1 5	18 46	0 23	14 29	0 6	25 27	1 23	22 56	0 23	1 37	2 11	16 24	13 13	18 5	17 34	25 30		n.a.
W 9	22 53	27 36	3 55	17 47	0 46	25 4	1 7	18 56	0 24	14 30	0 6	25 27	1 23	22 56	0 23	1 37	2 11	16 24	13 14	18 3	17 33	25 32		n.a.
T 10	22 45	26 40	4 30	17 17	0 54	25 2	1 8	19 7	0 25	14 30	0 6	25 27	1 23	22 56	0 23	1 37	2 11	16 25	13 14	18 0	17 32	25 33		n.a.
F 11	22 36	24 28	4 53	16 47	1 2	24 59	1 10	19 17	0 25	14 31	0 6	25 27	1 23	22 56	0 23	1 37	2 11	16 25	13 14	17 57	17 31	25 35		n.a.
S 12	22 28	21 5	5 3	16 16	1 9	24 55	1 11	19 27	0 26	14 32	0 6	25 27	1 23	22 55	0 23	1 37	2 11	16 26	13 14	17 53	17 30	25 36		n.a.
S 13	22 18	16 43	4 58	15 46	1 17	24 50	1 12	19 37	0 27	14 33	0 6	25 27	1 23	22 55	0 23	1 37	2 11	16 26	13 15	17 50	17 29	25 38		n.a.
M14	22 8	11 33	4 39	15 16	1 24	24 45	1 14	19 46	0 28	14 33	0 7	25 27	1 23	22 55	0 23	1 38	2 11	16 26	13 15	17 48	17 28	25 39		n.a.
T 15	21 58	5 49	4 5	14 45	1 32	24 39	1 15	19 56	0 29	14 34	0 7	25 27	1 23	22 55	0 23	1 38	2 11	16 27	13 15	17 46	17 27	25 41		n.a.
W16	21 47	0s17	3 17	14 15	1 39	24 32	1 16	20 6	0 30	14 35	0 7	25 27	1 23	22 54	0 23	1 38	2 11	16 27	13 15	17 45	17 26	25 42		n.a.
T 17	21 36	6 30	2 17	13 44	1 47	24 24	1 17	20 15	0 31	14 36	0 7	25 27	1 24	22 54	0 23	1 38	2 11	16 28	13 15	17 45	17 25	25 44		n.a.
F 18	21 25	12 34	1 9	13 15	1 54	24 16	1 18	20 24	0 31	14 38	0 7	25 28	1 24	22 54	0 23	1 39	2 11	16 28	13 16	17 45	17 24	25 45		n.a.
S 19	21 13	18 8	0s 6	12 45	2 1	24 7	1 19	20 33	0 32	14 39	0 7	25 28	1 24	22 54	0 23	1 39	2 11	16 29	13 16	17 45	17 24	25 47		n.a.
S 20	21 1	22 47	1 21	12 16	2 8	23 57	1 20	20 42	0 33	14 40	0 7	25 28	1 24	22 53	0 23	1 39	2 11	16 29	13 16	17 45	17 23	25 48		n.a.
M21	20 48	26 5	2 32	11 47	2 15	23 46	1 20	20 51	0 34	14 41	0 8	25 28	1 24	22 53	0 23	1 40	2 11	16 30	13 16	17 44	17 22	25 50		n.a.
T 22	20 35	27 36	3 34	11 19	2 22	23 35	1 21	21 0	0 35	14 43	0 8	25 28	1 24	22 53	0 23	1 40	2 11	16 30	13 16	17 42	17 21	25 51		n.a.
W23	20 21	27 7	4 22	10 53	2 28	23 22	1 22	21 8	0 36	14 44	0 8	25 28	1 24	22 53	0 23	1 40	2 11	16 30	13 17	17 40	17 20	25 53		n.a.
T 24	20 8	24 42	4 51	10 27	2 34	23 9	1 22	21 17	0 37	14 46	0 8	25 28	1 24	22 53	0 23	1 41	2 12	16 31	13 17	17 37	17 19	25 54		n.a.
F 25	19 54	20 41	5 1	10 2	2 40	22 56	1 23	21 25	0 38	14 47	0 8	25 28	1 24	22 52	0 23	1 41	2 12	16 31	13 17	17 33	17 18	25 56		n.a.
S 26	19 39	15 33	4 52	9 39	2 46	22 42	1 23	21 33	0 39	14 49	0 8	25 28	1 24	22 52	0 23	1 41	2 12	16 32	13 17	17 30	17 17	25 57		n.a.
S 27	19 24	9 46	4 25	9 17	2 50	22 26	1 24	21 41	0 40	14 50	0 8	25 28	1 24	22 52	0 23	1 42	2 12	16 32	13 17	17 27	17 16	25 59		n.a.
M28	19 9	3 43	3 45	8 57	2 55	22 11	1 24	21 49	0 41	14 52	0 8	25 28	1 24	22 52	0 23	1 42	2 12	16 33	13 17	17 25	17 15	26 0		n.a.
T 29	18 53	2n17	2 54	8 39	2 59	21 54	1 24	21 57	0 42	14 54	0 9	25 28	1 24	22 52	0 23	1 42	2 12	16 33	13 18	17 24	17 14	26 2		n.a.
W30	18 37	8 2	1 56	8 24	3 2	21 37	1 25	22 5	0 43	14 56	0 9	25 28	1 24	22 52	0 23	1 43	2 12	16 34	13 18	17 23	17 13	26 3		n.a.
T 31	18n21	13n21	0s54	8n11	3s 4	21n20	1n25	22n12	0n44	14s58	0s 9	25s28	1s24	22s52	0s23	1s43	2s12	16s34	13s18	17n23	17n12	26n 4		n.a.

Julian Day Number = 427189.5, Delta T = 25h49m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°48'02, Lahiri = -52°41'02 Julian Calendar 1 Aug. 3544 BCE == Greg. Calendar 3 July 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 8	10♌28'26	18♉56	2♍22	4♌27	4♊30	8♏56	29°R58	9°R37	0°R41	19°R 4	17°R 6	16♉27	17♊25	n.a.	F 1
S 2	20 53 4	11°28'47	0♊47	2°38	5°43	5° 3	9° 2	29♐55	9♐36	0♈40	19♓ 3	17♉ 6	16°23	17°32	n.a.	S 2
S 3	20 57 1	12°29'10	12°34	2°46	6°58	5°37	9° 8	29°53	9°36	0°39	19° 2	17° 4	16°20	17°39	n.a.	S 3
M 4	21 0 58	13°29'35	24°23	2°R47	8°14	6°10	9°14	29°50	9°35	0°38	19° 1	16°59	16°17	17°45	n.a.	M 4
T 5	21 4 54	14°30'02	6♋18	2°39	9°30	6°43	9°20	29°47	9°34	0°37	19° 1	16°52	16°14	17°52	n.a.	T 5
W 6	21 8 51	15°30'31	18°23	2°22	10°45	7°16	9°27	29°45	9°34	0°36	19° 0	16°41	16°11	17°59	n.a.	W 6
T 7	21 12 47	16°31'03	0♌39	1°55	12° 1	7°49	9°33	29°42	9°33	0°35	18°59	16°28	16° 8	18° 5	n.a.	T 7
F 8	21 16 44	17°31'36	13° 7	1°19	13°17	8°22	9°40	29°40	9°33	0°34	18°58	16°14	16° 4	18°12	n.a.	F 8
S 9	21 20 40	18°32'11	25°49	0°33	14°33	8°55	9°47	29°37	9°32	0°33	18°57	16° 0	16° 1	18°19	n.a.	S 9
S 10	21 24 37	19°32'47	8♍43	29♌38	15°48	9°27	9°54	29°35	9°32	0°31	18°56	15°47	15°58	18°25	n.a.	S 10
M11	21 28 33	20°33'26	21°49	28°34	17° 4	10° 0	10° 1	29°33	9°32	0°30	18°55	15°36	15°55	18°32	n.a.	M11
T 12	21 32 30	21°34'06	5♎ 5	27°23	18°20	10°32	10° 8	29°31	9°31	0°29	18°54	15°28	15°52	18°39	n.a.	T 12
W13	21 36 26	22°34'47	18°32	26° 7	19°35	11° 4	10°16	29°29	9°31	0°28	18°53	15°23	15°48	18°45	n.a.	W13
T 14	21 40 23	23°35'30	2♏ 8	24°48	20°51	11°36	10°23	29°27	9°31	0°27	18°52	15°21	15°45	18°52	n.a.	T 14
F 15	21 44 19	24°36'15	15°55	23°28	22° 7	12° 8	10°31	29°26	9°31	0°25	18°51	15°D21	15°42	18°59	n.a.	F 15
S 16	21 48 16	25°37'01	29°53	22°10	23°23	12°40	10°39	29°24	9°31	0°24	18°50	15°R21	15°39	19° 5	n.a.	S 16
S 17	21 52 13	26°37'48	14♐ 1	20°56	24°38	13°12	10°47	29°23	9°D31	0°23	18°49	15°20	15°36	19°12	n.a.	S 17
M18	21 56 9	27°38'37	28°19	19°49	25°54	13°43	10°55	29°21	9°31	0°21	18°48	15°17	15°33	19°19	n.a.	M18
T 19	22 0 6	28°39'27	12♑45	18°50	27°10	14°15	11° 4	29°20	9°31	0°20	18°47	15°11	15°29	19°25	n.a.	T 19
W20	22 4 2	29°40'18	27°14	18° 2	28°26	14°46	11°12	29°19	9°31	0°18	18°46	15° 2	15°26	19°32	n.a.	W20
T 21	22 7 59	0♍41'10	11♒41	17°25	29°41	15°17	11°21	29°18	9°31	0°17	18°44	14°52	15°23	19°39	n.a.	T 21
F 22	22 11 55	1°42'04	25°59	17° 0	0♍57	15°49	11°29	29°17	9°32	0°16	18°43	14°40	15°20	19°45	n.a.	F 22
S 23	22 15 52	2°42'59	10♓ 1	16°46	2°13	16°19	11°38	29°16	9°32	0°14	18°42	14°28	15°17	19°52	n.a.	S 23
S 24	22 19 48	3°43'55	23°43	16°D44	3°28	16°50	11°47	29°15	9°32	0°13	18°41	14°18	15°14	19°59	n.a.	S 24
M25	22 23 45	4°44'53	7♈ 3	16°52	4°44	17°21	11°57	29°15	9°33	0°11	18°40	14°10	15°10	20° 5	n.a.	M25
T 26	22 27 42	5°45'53	19°58	17°11	6° 0	17°51	12° 6	29°14	9°33	0°10	18°39	14° 5	15° 7	20°12	n.a.	T 26
W27	22 31 38	6°46'54	2♉32	17°39	7°16	18°22	12°15	29°14	9°34	0° 8	18°38	14° 2	15° 4	20°19	n.a.	W27
T 28	22 35 35	7°47'56	14°48	18°16	8°31	18°52	12°25	29°14	9°34	0° 7	18°37	14°D 1	15° 1	20°25	n.a.	T 28
F 29	22 39 31	8°49'01	26°49	18°59	9°47	19°22	12°34	29°14	9°35	0° 5	18°36	14° 2	14°58	20°32	n.a.	F 29
S 30	22 43 28	9♍50'06	8♊41	19♌50	11♍ 3	19♊52	12♏44	29°D13	9♐35	0♈ 3	18♓34	14°R 2	14♉54	20♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 4	18n 4	0n10	8n 1	3s 6	21n 1	1n25	22n20	0n45	15s 0	0s 9	25s28	1s24	22s51	0s23	1s44	2s12	16s35	13s18	17n23	17n11	26n 6		n.a.
S 2	17 47	22 1	1 12	7 55	3 7	20 42	1 25	22 27	0 46	15 2	0 9	25 28	1 24	22 51	0 23	1 44	2 12	16 35	13 18	17 23	17 11	26 7		n.a.
S 3	17 30	25 3	2 10	7 52	3 6	20 23	1 25	22 34	0 47	15 4	0 9	25 28	1 24	22 51	0 23	1 45	2 12	16 36	13 18	17 22	17 10	26 9		n.a.
M 4	17 12	27 0	3 3	7 54	3 4	20 3	1 25	22 41	0 48	15 6	0 9	25 28	1 24	22 51	0 23	1 45	2 12	16 36	13 18	17 21	17 9	26 10		n.a.
T 5	16 55	27 43	3 49	8 0	3 1	19 42	1 24	22 48	0 49	15 8	0 9	25 28	1 23	22 51	0 23	1 46	2 12	16 37	13 19	17 19	17 8	26 11		n.a.
W 6	16 36	27 8	4 24	8 10	2 56	19 21	1 24	22 55	0 50	15 10	0 10	25 28	1 23	22 51	0 23	1 46	2 12	16 37	13 19	17 16	17 7	26 13		n.a.
T 7	16 18	25 13	4 48	8 26	2 50	18 59	1 24	23 1	0 51	15 12	0 10	25 28	1 23	22 51	0 23	1 47	2 12	16 38	13 19	17 12	17 6	26 14		n.a.
F 8	15 59	22 5	4 59	8 47	2 42	18 36	1 24	23 8	0 52	15 15	0 10	25 28	1 23	22 51	0 23	1 47	2 12	16 38	13 19	17 8	17 5	26 16		n.a.
S 9	15 40	17 51	4 55	9 13	2 31	18 13	1 23	23 14	0 53	15 17	0 10	25 28	1 23	22 51	0 23	1 48	2 12	16 39	13 19	17 4	17 4	26 17		n.a.
S 10	15 21	12 45	4 36	9 44	2 19	17 50	1 23	23 20	0 54	15 19	0 10	25 27	1 23	22 51	0 23	1 48	2 12	16 39	13 19	17 0	17 3	26 18		n.a.
M11	15 1	7 1	4 3	10 20	2 5	17 26	1 22	23 26	0 55	15 22	0 10	25 27	1 23	22 50	0 23	1 49	2 13	16 40	13 19	16 56	17 2	26 20		n.a.
T 12	14 41	0 54	3 15	11 0	1 49	17 1	1 21	23 32	0 56	15 24	0 10	25 27	1 23	22 50	0 23	1 49	2 13	16 40	13 19	16 54	17 1	26 21		n.a.
W13	14 21	5s21	2 17	11 43	1 32	16 36	1 21	23 38	0 57	15 27	0 10	25 27	1 23	22 50	0 23	1 50	2 13	16 41	13 19	16 53	17 0	26 22		n.a.
T 14	14 0	11 27	1 9	12 28	1 13	16 11	1 20	23 44	0 58	15 29	0 10	25 27	1 23	22 50	0 23	1 50	2 13	16 41	13 20	16 52	16 59	26 24		n.a.
F 15	13 40	17 5	0s 3	13 13	0 53	15 45	1 19	23 49	0 59	15 32	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 51	2 13	16 42	13 20	16 52	16 58	26 25		n.a.
S 16	13 19	21 54	1 16	13 59	0 32	15 19	1 18	23 54	1 0	15 35	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 51	2 13	16 42	13 20	16 52	16 57	26 26		n.a.
S 17	12 58	25 29	2 25	14 43	0 12	14 52	1 17	24 0	1 1	15 37	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 52	2 13	16 43	13 20	16 52	16 56	26 28		n.a.
M18	12 36	27 30	3 26	15 23	0n 8	14 25	1 16	24 5	1 2	15 40	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 53	2 13	16 43	13 20	16 51	16 55	26 29		n.a.
T 19	12 15	27 40	4 15	16 0	0 27	13 57	1 15	24 10	1 4	15 43	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 53	2 13	16 44	13 20	16 49	16 55	26 30		n.a.
W20	11 53	25 56	4 47	16 33	0 45	13 29	1 14	24 15	1 5	15 46	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 54	2 13	16 44	13 20	16 46	16 54	26 31		n.a.
T 21	11 31	22 32	5 1	17 0	1 2	13 1	1 13	24 19	1 6	15 48	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 54	2 13	16 45	13 20	16 43	16 53	26 33		n.a.
F 22	11 9	17 48	4 55	17 22	1 17	12 32	1 12	24 24	1 7	15 51	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 55	2 13	16 45	13 20	16 40	16 52	26 34		n.a.
S 23	10 46	12 11	4 32	17 39	1 30	12 3	1 11	24 29	1 8	15 54	0 11	25 27	1 23	22 50	0 23	1 56	2 13	16 46	13 20	16 36	16 51	26 35		n.a.
S 24	10 24	6 7	3 54	17 51	1 42	11 34	1 9	24 33	1 9	15 57	0 12	25 27	1 23	22 50	0 23	1 56	2 13	16 46	13 20	16 33	16 50	26 37		n.a.
M25	10 1	0n 5	3 3	17 58	1 52	11 4	1 8	24 37	1 11	16 0	0 12	25 27	1 23	22 50	0 23	1 57	2 13	16 46	13 20	16 31	16 49	26 38		n.a.
T 26	9 38	6 6	2 4	18 0	2 0	10 35	1 7	24 41	1 12	16 3	0 12	25 27	1 23	22 51	0 23	1 58	2 13	16 47	13 20	16 29	16 48	26 39		n.a.
W27	9 15	11 43	1 1	17 57	2 7	10 4	1 5	24 45	1 13	16 6	0 12	25 27	1 23	22 51	0 23	1 58	2 13	16 47	13 20	16 28	16 47	26 40		n.a.
T 28	8 52	16 46	0n 4	17 51	2 12	9 34	1 4	24 49	1 14	16 9	0 12	25 27	1 22	22 51	0 23	1 59	2 13	16 48	13 20	16 28	16 46	26 41		n.a.
F 29	8 28	21 3	1 8	17 40	2 16	9 3	1 2	24 53	1 16	16 12	0 12	25 26	1 22	22 51	0 23	2 0	2 13	16 48	13 20	16 28	16 45	26 43		n.a.
S 30	8n 5	24n26	2n 8	17n26	2n19	8n32	1n 0	24n57	1n17	16s16	0s12	25s26	1s22	22s51	0s23	2s 0	2s13	16s49	13s20	16n28	16n44	26n44		n.a.

Julian Day Number = 427220.5, Delta T = 25h49m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'58, Lahiri = -52°40'58 Julian Calendar 1 Sept. 3544 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 24	10♍51'13	20♊29	20♌46	12♍18	20♊22	12♏54	29♐13	9♐36	0°R 2	18°R33	14°R 2	14♉51	20♊45	n.a.	S 1
M 2	22 51 21	11°52'21	2♋20	21°47	13°34	20°51	13° 4	29°14	9°37	0♈ 0	18♓32	13♉59	14°48	20°52	n.a.	M 2
T 3	22 55 17	12°53'31	14°18	22°53	14°50	21°21	13°14	29°14	9°38	29♓59	18°31	13°55	14°45	20°59	n.a.	T 3
W 4	22 59 14	13°54'42	26°26	24° 3	16° 6	21°50	13°25	29°14	9°39	29°57	18°30	13°47	14°42	21° 5	n.a.	W 4
T 5	23 3 11	14°55'55	8♌50	25°15	17°21	22°19	13°35	29°15	9°39	29°55	18°29	13°38	14°39	21°12	n.a.	T 5
F 6	23 7 7	15°57'08	21°30	26°31	18°37	22°48	13°45	29°15	9°40	29°54	18°28	13°27	14°35	21°19	n.a.	F 6
S 7	23 11 4	16°58'22	4♍28	27°49	19°53	23°17	13°56	29°16	9°41	29°52	18°26	13°16	14°32	21°25	n.a.	S 7
S 8	23 15 0	17°59'38	17°43	29° 9	21° 8	23°45	14° 7	29°17	9°42	29°50	18°25	13° 6	14°29	21°32	n.a.	S 8
M 9	23 18 57	19° 0'54	1♎12	0♍31	22°24	24°13	14°17	29°18	9°44	29°49	18°24	12°58	14°26	21°39	n.a.	M 9
T 10	23 22 53	20° 2'11	14°54	1°55	23°39	24°42	14°28	29°19	9°45	29°47	18°23	12°52	14°23	21°45	n.a.	T 10
W11	23 26 50	21° 3'28	28°45	3°19	24°55	25°10	14°39	29°20	9°46	29°45	18°22	12°49	14°19	21°52	n.a.	W11
T 12	23 30 46	22° 4'47	12♏43	4°45	26°11	25°37	14°50	29°21	9°47	29°44	18°21	12°D48	14°16	21°59	n.a.	T 12
F 13	23 34 43	23° 6'05	26°45	6°12	27°26	26° 5	15° 2	29°23	9°49	29°42	18°19	12°48	14°13	22° 5	n.a.	F 13
S 14	23 38 40	24° 7'24	10♐50	7°40	28°42	26°32	15°13	29°24	9°50	29°40	18°18	12°50	14°10	22°12	n.a.	S 14
S 15	23 42 36	25° 8'44	24°57	9° 8	29°57	26°59	15°24	29°26	9°51	29°39	18°17	12°R50	14° 7	22°19	n.a.	S 15
M16	23 46 33	26°10'04	9♑ 4	10°37	1♎13	27°26	15°36	29°28	9°53	29°37	18°16	12°49	14° 4	22°25	n.a.	M16
T 17	23 50 29	27°11'24	23°11	12° 6	2°29	27°53	15°47	29°29	9°54	29°35	18°15	12°47	14° 0	22°32	n.a.	T 17
W18	23 54 26	28°12'44	7♒14	13°36	3°44	28°19	15°59	29°31	9°56	29°33	18°14	12°42	13°57	22°39	n.a.	W18
T 19	23 58 22	29°14'04	21°12	15° 6	5° 0	28°45	16°11	29°33	9°57	29°32	18°13	12°35	13°54	22°45	n.a.	T 19
F 20	0 2 19	0♎15'25	5♓ 0	16°37	6°15	29°11	16°23	29°36	9°59	29°30	18°12	12°28	13°51	22°52	n.a.	F 20
S 21	0 6 16	1°16'45	18°37	18° 8	7°31	29°37	16°35	29°38	10° 1	29°28	18°10	12°20	13°48	22°59	n.a.	S 21
S 22	0 10 12	2°18'06	1♈58	19°39	8°46	0♋ 2	16°47	29°40	10° 2	29°27	18° 9	12°14	13°45	23° 6	n.a.	S 22
M23	0 14 9	3°19'27	15° 2	21°11	10° 2	0°27	16°59	29°43	10° 4	29°25	18° 8	12° 9	13°41	23°12	n.a.	M23
T 24	0 18 5	4°20'49	27°48	22°42	11°17	0°52	17°11	29°45	10° 6	29°23	18° 7	12° 6	13°38	23°19	n.a.	T 24
W25	0 22 2	5°22'11	10♉17	24°14	12°32	1°17	17°23	29°48	10° 8	29°21	18° 6	12°D 5	13°35	23°26	n.a.	W25
T 26	0 25 58	6°23'33	22°31	25°47	13°48	1°41	17°36	29°51	10°10	29°20	18° 5	12° 6	13°32	23°32	n.a.	T 26
F 27	0 29 55	7°24'56	4♊32	27°19	15° 3	2° 5	17°48	29°54	10°12	29°18	18° 4	12° 7	13°29	23°39	n.a.	F 27
S 28	0 33 52	8°26'18	16°25	28°52	16°19	2°29	18° 0	29°56	10°14	29°16	18° 3	12° 9	13°25	23°46	n.a.	S 28
S 29	0 37 48	9°27'42	28°15	0♎25	17°34	2°53	18°13	29°59	10°16	29°15	18° 2	12°10	13°22	23°52	n.a.	S 29
M30	0 41 45	10°29'05	10♋ 6	1°58	18°49	3°16	18°26	0♑ 3	10°18	29°13	18° 1	12°R11	13°19	23°59	n.a.	M30
T 31	0 45 41	11♎30'29	22♋ 3	3♎31	20♎ 5	3♋39	18♏38	0♑ 6	10♐20	29♓11	18♓ 0	12♉11	13♉16	24♊ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n41	26n44	3n 2	17n10	2n20	8n 1	0n59	25n 0	1n18	16s19	0s12	25s26	1s22	22s51	0s23	2s 1	2s13	16s49	13s20	16n28	16n43	26n45		n.a.
M 2	7 17	27 51	3 48	16 50	2 21	7 30	0 57	25 4	1 19	16 22	0 12	25 26	1 22	22 51	0 23	2 2	2 13	16 50	13 20	16 27	16 42	26 46		n.a.
T 3	6 53	27 40	4 25	16 27	2 21	6 58	0 55	25 7	1 21	16 25	0 12	25 26	1 22	22 51	0 23	2 2	2 13	16 50	13 20	16 26	16 41	26 48		n.a.
W 4	6 29	26 10	4 51	16 3	2 20	6 27	0 53	25 10	1 22	16 29	0 13	25 26	1 22	22 51	0 23	2 3	2 13	16 51	13 20	16 24	16 40	26 49		n.a.
T 5	6 5	23 23	5 3	15 36	2 18	5 55	0 52	25 14	1 23	16 32	0 13	25 26	1 22	22 51	0 23	2 4	2 13	16 51	13 20	16 21	16 39	26 50		n.a.
F 6	5 41	19 26	5 1	15 7	2 16	5 23	0 50	25 17	1 25	16 35	0 13	25 26	1 22	22 52	0 23	2 4	2 13	16 52	13 20	16 17	16 38	26 51		n.a.
S 7	5 16	14 31	4 44	14 37	2 13	4 50	0 48	25 20	1 26	16 38	0 13	25 26	1 22	22 52	0 23	2 5	2 13	16 52	13 20	16 14	16 37	26 52		n.a.
S 8	4 52	8 49	4 11	14 5	2 9	4 18	0 46	25 22	1 27	16 42	0 13	25 26	1 22	22 52	0 23	2 6	2 13	16 53	13 20	16 11	16 36	26 53		n.a.
M 9	4 27	2 37	3 24	13 32	2 5	3 46	0 44	25 25	1 29	16 45	0 13	25 26	1 22	22 52	0 23	2 6	2 13	16 53	13 20	16 8	16 35	26 55		n.a.
T 10	4 3	3s49	2 24	12 57	2 1	3 13	0 42	25 28	1 30	16 49	0 13	25 26	1 22	22 52	0 23	2 7	2 13	16 53	13 20	16 7	16 34	26 56		n.a.
W11	3 38	10 9	1 15	12 21	1 56	2 41	0 40	25 30	1 32	16 52	0 13	25 26	1 22	22 52	0 23	2 8	2 13	16 54	13 20	16 6	16 33	26 57		n.a.
T 12	3 13	16 3	0 0	11 44	1 51	2 8	0 38	25 33	1 33	16 56	0 13	25 26	1 22	22 53	0 23	2 8	2 13	16 54	13 20	16 5	16 32	26 58		n.a.
F 13	2 48	21 9	1s14	11 7	1 46	1 35	0 36	25 35	1 34	16 59	0 13	25 26	1 22	22 53	0 23	2 9	2 13	16 55	13 20	16 5	16 31	26 59		n.a.
S 14	2 24	25 3	2 25	10 28	1 41	1 2	0 34	25 37	1 36	17 3	0 14	25 26	1 21	22 53	0 23	2 10	2 13	16 55	13 20	16 6	16 31	27 0		n.a.
S 15	1 59	27 25	3 27	9 49	1 35	0 30	0 31	25 39	1 37	17 6	0 14	25 26	1 21	22 53	0 23	2 10	2 13	16 55	13 20	16 6	16 30	27 1		n.a.
M16	1 34	28 1	4 17	9 9	1 29	0s 3	0 29	25 41	1 39	17 10	0 14	25 25	1 21	22 53	0 23	2 11	2 13	16 56	13 20	16 6	16 29	27 2		n.a.
T 17	1 9	26 47	4 51	8 28	1 23	0 36	0 27	25 43	1 40	17 13	0 14	25 25	1 21	22 54	0 23	2 12	2 13	16 56	13 20	16 5	16 28	27 3		n.a.
W18	0 44	23 53	5 7	7 47	1 17	1 9	0 25	25 45	1 42	17 17	0 14	25 25	1 21	22 54	0 23	2 13	2 13	16 57	13 20	16 3	16 27	27 5		n.a.
T 19	0 19	19 36	5 5	7 6	1 11	1 42	0 23	25 47	1 43	17 20	0 14	25 25	1 21	22 54	0 23	2 13	2 13	16 57	13 20	16 1	16 26	27 6		n.a.
F 20	0s 6	14 19	4 45	6 24	1 4	2 14	0 20	25 49	1 45	17 24	0 14	25 25	1 21	22 54	0 23	2 14	2 13	16 57	13 20	15 59	16 25	27 7		n.a.
S 21	0 31	8 25	4 9	5 42	0 58	2 47	0 18	25 51	1 46	17 27	0 14	25 25	1 21	22 55	0 23	2 15	2 13	16 58	13 19	15 57	16 24	27 8		n.a.
S 22	0 56	2 15	3 20	4 59	0 51	3 20	0 16	25 52	1 48	17 31	0 14	25 25	1 21	22 55	0 23	2 15	2 13	16 58	13 19	15 55	16 23	27 9		n.a.
M23	1 21	3n54	2 22	4 16	0 45	3 52	0 13	25 54	1 50	17 35	0 14	25 25	1 21	22 55	0 23	2 16	2 13	16 59	13 19	15 53	16 22	27 10		n.a.
T 24	1 46	9 46	1 17	3 33	0 38	4 25	0 11	25 55	1 51	17 38	0 15	25 25	1 21	22 55	0 23	2 17	2 13	16 59	13 19	15 52	16 21	27 11		n.a.
W25	2 11	15 8	0 10	2 49	0 31	4 57	0 9	25 57	1 53	17 42	0 15	25 25	1 21	22 56	0 23	2 17	2 13	16 59	13 19	15 52	16 20	27 12		n.a.
T 26	2 36	19 48	0n57	2 6	0 25	5 29	0 6	25 58	1 55	17 46	0 15	25 25	1 21	22 56	0 23	2 18	2 13	17 0	13 19	15 52	16 19	27 13		n.a.
F 27	3 1	23 34	2 0	1 22	0 18	6 1	0 4	25 59	1 56	17 49	0 15	25 25	1 21	22 56	0 22	2 19	2 13	17 0	13 19	15 52	16 18	27 14		n.a.
S 28	3 26	26 17	2 57	0 38	0 11	6 33	0 2	26 1	1 58	17 53	0 15	25 25	1 21	22 56	0 22	2 19	2 13	17 0	13 19	15 53	16 17	27 15		n.a.
S 29	3 51	27 49	3 46	0s 6	0 5	7 5	0s 1	26 2	2 0	17 57	0 15	25 25	1 21	22 57	0 22	2 20	2 13	17 0	13 19	15 54	16 16	27 16		n.a.
M30	4 15	28 5	4 26	0 50	0s 2	7 37	0 3	26 3	2 1	18 0	0 15	25 25	1 20	22 57	0 22	2 21	2 13	17 1	13 18	15 54	16 15	27 17		n.a.
T 31	4s40	27n 3	4n54	1s34	0s 8	8s 8	0s 6	26n 4	2n 3	18s 4	0s15	25s25	1s20	22s57	0s22	2s21	2s13	17s 1	13s18	15n54	16n14	27n18		n.a.

Julian Day Number = 427250.5, Delta T = 25h49m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'54, Lahiri = -52°40'54 Julian Calendar 1 Oct. 3544 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3544 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 38	12♎31'52	4♌12	5♎ 5	21♎20	4♋ 1	18♏51	0♍ 9	10♐22	29°R10	17°R59	12°R 8	13♉13	24♊12	n.a.	W 1
T 2	0 53 34	13°33'16	16°37	6°39	22°35	4°24	19° 4	0°13	10°24	29♓ 8	17♓58	12♉ 5	13°10	24°19	n.a.	T 2
F 3	0 57 31	14°34'40	29°21	8°13	23°51	4°46	19°17	0°16	10°27	29° 6	17°56	12° 1	13° 6	24°26	n.a.	F 3
S 4	1 1 28	15°36'04	12♍26	9°48	25° 6	5° 7	19°30	0°20	10°29	29° 5	17°55	11°56	13° 3	24°32	n.a.	S 4
S 5	1 5 24	16°37'28	25°54	11°22	26°21	5°29	19°43	0°24	10°31	29° 3	17°54	11°52	13° 0	24°39	n.a.	S 5
M 6	1 9 21	17°38'51	9♎42	12°58	27°37	5°50	19°56	0°28	10°34	29° 2	17°53	11°49	12°57	24°46	n.a.	M 6
T 7	1 13 17	18°40'14	23°48	14°33	28°52	6°10	20° 9	0°32	10°36	29° 0	17°53	11°47	12°54	24°52	n.a.	T 7
W 8	1 17 14	19°41'37	8♏ 7	16° 9	0♏ 7	6°30	20°22	0°36	10°38	28°58	17°52	11°D46	12°50	24°59	n.a.	W 8
T 9	1 21 10	20°43'00	22°34	17°45	1°22	6°50	20°35	0°40	10°41	28°57	17°51	11°46	12°47	25° 6	n.a.	T 9
F 10	1 25 7	21°44'21	7♐ 3	19°22	2°38	7°10	20°49	0°44	10°43	28°55	17°50	11°47	12°44	25°12	n.a.	F 10
S 11	1 29 4	22°45'42	21°30	20°59	3°53	7°29	21° 2	0°48	10°46	28°54	17°49	11°48	12°41	25°19	n.a.	S 11
S 12	1 33 0	23°47'03	5♑51	22°36	5° 8	7°47	21°16	0°53	10°49	28°52	17°48	11°50	12°38	25°26	n.a.	S 12
M13	1 36 57	24°48'22	20° 2	24°14	6°23	8° 6	21°29	0°57	10°51	28°51	17°47	11°R50	12°35	25°32	n.a.	M13
T 14	1 40 53	25°49'40	4♒ 3	25°52	7°38	8°23	21°43	1° 2	10°54	28°49	17°46	11°50	12°31	25°39	n.a.	T 14
W15	1 44 50	26°50'57	17°51	27°31	8°53	8°41	21°56	1° 7	10°57	28°48	17°45	11°49	12°28	25°46	n.a.	W15
T 16	1 48 46	27°52'13	1♓27	29°10	10° 8	8°58	22°10	1°11	10°59	28°46	17°44	11°48	12°25	25°53	n.a.	T 16
F 17	1 52 43	28°53'29	14°49	0♏50	11°23	9°14	22°23	1°16	11° 2	28°45	17°43	11°46	12°22	25°59	n.a.	F 17
S 18	1 56 40	29°54'43	27°58	2°30	12°39	9°30	22°37	1°21	11° 5	28°43	17°43	11°44	12°19	26° 6	n.a.	S 18
S 19	2 0 36	0♏55'56	10♈54	4°10	13°54	9°46	22°51	1°26	11° 8	28°42	17°42	11°43	12°16	26°13	n.a.	S 19
M20	2 4 33	1°57'08	23°37	5°51	15° 9	10° 1	23° 4	1°31	11°10	28°41	17°41	11°42	12°12	26°19	n.a.	M20
T 21	2 8 29	2°58'19	6♉ 7	7°33	16°24	10°16	23°18	1°36	11°13	28°39	17°40	11°D41	12° 9	26°26	n.a.	T 21
W22	2 12 26	3°59'29	18°25	9°15	17°39	10°30	23°32	1°41	11°16	28°38	17°40	11°41	12° 6	26°33	n.a.	W22
T 23	2 16 22	5° 0'38	0♊32	10°57	18°53	10°44	23°46	1°47	11°19	28°37	17°39	11°42	12° 3	26°39	n.a.	T 23
F 24	2 20 19	6° 1'47	12°30	12°40	20° 8	10°57	24° 0	1°52	11°22	28°35	17°38	11°42	12° 0	26°46	n.a.	F 24
S 25	2 24 16	7° 2'54	24°23	14°23	21°23	11°10	24°14	1°58	11°25	28°34	17°37	11°43	11°56	26°53	n.a.	S 25
S 26	2 28 12	8° 4'01	6♋13	16° 7	22°38	11°22	24°28	2° 3	11°28	28°33	17°37	11°43	11°53	26°59	n.a.	S 26
M27	2 32 9	9° 5'07	18° 4	17°50	23°53	11°33	24°42	2° 9	11°31	28°32	17°36	11°44	11°50	27° 6	n.a.	M27
T 28	2 36 5	10° 6'11	0♌ 0	19°34	25° 8	11°44	24°56	2°14	11°34	28°30	17°35	11°44	11°47	27°13	n.a.	T 28
W29	2 40 2	11° 7'15	12° 7	21°18	26°23	11°55	25°10	2°20	11°37	28°29	17°35	11°44	11°44	27°19	n.a.	W29
T 30	2 43 58	12♏ 8'18	24♌28	23♏ 2	27♏38	12♋ 5	25♏24	2♍26	11♐40	28♓28	17♓34	11♉44	11♉41	27♊26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 5	24n43	5n10	2s18	0s15	8s39	0s 8	26n 5	2n 5	18s 8	0s15	25s25	1s20	22s58	0s22	2s22	2s13	17s 1	13s18	15n53	16n13	27n19		n.a.
T 2	5 29	21 13	5 12	3 2	0 21	9 10	0 10	26 6	2 7	18 12	0 15	25 24	1 20	22 58	0 22	2 23	2 13	17 2	13 18	15 52	16 12	27 20		n.a.
F 3	5 53	16 39	4 59	3 45	0 27	9 41	0 13	26 7	2 9	18 15	0 16	25 24	1 20	22 58	0 22	2 23	2 13	17 2	13 18	15 51	16 11	27 21		n.a.
S 4	6 18	11 12	4 30	4 29	0 33	10 12	0 15	26 8	2 10	18 19	0 16	25 24	1 20	22 59	0 22	2 24	2 13	17 2	13 18	15 49	16 10	27 22		n.a.
S 5	6 42	5 7	3 46	5 13	0 40	10 42	0 17	26 9	2 12	18 23	0 16	25 24	1 20	22 59	0 22	2 25	2 13	17 2	13 17	15 48	16 9	27 23		n.a.
M 6	7 6	1s23	2 47	5 57	0 45	11 12	0 20	26 10	2 14	18 26	0 16	25 24	1 20	22 59	0 22	2 25	2 13	17 3	13 17	15 47	16 8	27 24		n.a.
T 7	7 30	7 58	1 37	6 40	0 51	11 42	0 22	26 11	2 16	18 30	0 16	25 24	1 20	23 0	0 22	2 26	2 13	17 3	13 17	15 46	16 7	27 25		n.a.
W 8	7 54	14 16	0 20	7 23	0 57	12 11	0 24	26 12	2 18	18 34	0 16	25 24	1 20	23 0	0 22	2 27	2 13	17 3	13 17	15 46	16 6	27 26		n.a.
T 9	8 18	19 51	0s59	8 6	1 3	12 40	0 27	26 13	2 20	18 38	0 16	25 24	1 20	23 0	0 22	2 27	2 13	17 3	13 17	15 46	16 5	27 27		n.a.
F 10	8 41	24 17	2 15	8 49	1 8	13 9	0 29	26 14	2 22	18 41	0 16	25 24	1 20	23 1	0 22	2 28	2 13	17 4	13 17	15 46	16 4	27 27		n.a.
S 11	9 5	27 9	3 22	9 31	1 13	13 38	0 31	26 15	2 24	18 45	0 16	25 24	1 20	23 1	0 22	2 28	2 13	17 4	13 16	15 47	16 3	27 28		n.a.
S 12	9 28	28 12	4 16	10 13	1 18	14 6	0 34	26 16	2 26	18 49	0 16	25 24	1 20	23 1	0 22	2 29	2 13	17 4	13 16	15 47	16 2	27 29		n.a.
M13	9 51	27 22	4 53	10 55	1 23	14 34	0 36	26 17	2 28	18 53	0 17	25 24	1 20	23 2	0 22	2 30	2 13	17 4	13 16	15 47	16 1	27 30		n.a.
T 14	10 14	24 48	5 13	11 36	1 28	15 1	0 38	26 17	2 30	18 56	0 17	25 24	1 20	23 2	0 22	2 30	2 13	17 4	13 16	15 47	16 0	27 31		n.a.
W15	10 37	20 51	5 14	12 17	1 32	15 28	0 40	26 18	2 32	19 0	0 17	25 24	1 20	23 3	0 22	2 31	2 13	17 4	13 16	15 47	15 59	27 32		n.a.
T 16	10 59	15 51	4 58	12 57	1 36	15 55	0 42	26 19	2 34	19 4	0 17	25 23	1 20	23 3	0 22	2 31	2 13	17 5	13 15	15 46	15 58	27 33		n.a.
F 17	11 22	10 11	4 25	13 37	1 40	16 21	0 45	26 20	2 36	19 7	0 17	25 23	1 20	23 3	0 22	2 32	2 13	17 5	13 15	15 46	15 57	27 34		n.a.
S 18	11 44	4 10	3 39	14 16	1 43	16 47	0 47	26 21	2 39	19 11	0 17	25 23	1 19	23 4	0 22	2 32	2 13	17 5	13 15	15 45	15 56	27 34		n.a.
S 19	12 6	1n57	2 42	14 55	1 47	17 12	0 49	26 22	2 41	19 15	0 17	25 23	1 19	23 4	0 22	2 33	2 13	17 5	13 15	15 45	15 55	27 35		n.a.
M20	12 28	7 53	1 38	15 32	1 50	17 37	0 51	26 23	2 43	19 18	0 17	25 23	1 19	23 5	0 22	2 33	2 12	17 5	13 14	15 44	15 54	27 36		n.a.
T 21	12 49	13 26	0 31	16 9	1 52	18 1	0 53	26 24	2 45	19 22	0 17	25 23	1 19	23 5	0 22	2 34	2 12	17 5	13 14	15 44	15 53	27 37		n.a.
W22	13 11	18 21	0n37	16 45	1 54	18 25	0 55	26 25	2 47	19 26	0 18	25 23	1 19	23 5	0 22	2 34	2 12	17 5	13 14	15 44	15 52	27 38		n.a.
T 23	13 32	22 28	1 43	17 20	1 56	18 48	0 57	26 26	2 50	19 29	0 18	25 23	1 19	23 6	0 22	2 35	2 12	17 5	13 14	15 44	15 51	27 39		n.a.
F 24	13 53	25 35	2 43	17 54	1 58	19 11	0 59	26 28	2 52	19 33	0 18	25 23	1 19	23 6	0 22	2 35	2 12	17 5	13 13	15 45	15 50	27 39		n.a.
S 25	14 13	27 32	3 35	18 27	1 59	19 33	1 1	26 29	2 54	19 37	0 18	25 22	1 19	23 7	0 22	2 36	2 12	17 6	13 13	15 45	15 49	27 40		n.a.
S 26	14 34	28 13	4 19	18 59	1 59	19 55	1 2	26 30	2 57	19 40	0 18	25 22	1 19	23 7	0 22	2 36	2 12	17 6	13 13	15 45	15 48	27 41		n.a.
M27	14 54	27 37	4 51	19 30	1 59	20 16	1 4	26 31	2 59	19 44	0 18	25 22	1 19	23 7	0 22	2 37	2 12	17 6	13 13	15 45	15 47	27 42		n.a.
T 28	15 14	25 44	5 11	19 59	1 59	20 37	1 6	26 33	3 1	19 48	0 18	25 22	1 19	23 8	0 22	2 37	2 12	17 6	13 12	15 45	15 46	27 43		n.a.
W29	15 33	22 40	5 17	20 27	1 57	20 57	1 8	26 34	3 4	19 51	0 18	25 22	1 19	23 8	0 22	2 38	2 12	17 6	13 12	15 45	15 45	27 43		n.a.
T 30	15s53	18n33	5n10	20s53	1s56	21s16	1s 9	26n36	3n 6	19s55	0s18	25s22	1s19	23s 9	0s22	2s38	2s12	17s 6	13s12	15n45	15n44	27n44		n.a.

Julian Day Number = 427281.5, Delta T = 25h49m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'50, Lahiri = -52°40'50 Julian Calendar 1 Nov. 3544 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3544 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3544 BCE (-3543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 55	13♏ 9'19	7♍ 8	24♏46	28♏52	12♋14	25♏38	2♌32	11♐43	28°R27	17°R33	11♉44	11♉37	27♊33	n.a.	F 1
S 2	2 51 52	14°10'20	20°11	26°29	0♐ 7	12°23	25°52	2°38	11°47	28♓26	17♓33	11°44	11°34	27°39	n.a.	S 2
S 3	2 55 48	15°11'19	3♎39	28°12	1°22	12°31	26° 6	2°44	11°50	28°25	17°32	11°44	11°31	27°46	n.a.	S 3
M 4	2 59 45	16°12'17	17°33	29°53	2°37	12°38	26°20	2°50	11°53	28°24	17°32	11°45	11°28	27°53	n.a.	M 4
T 5	3 3 41	17°13'14	1♏51	1♐34	3°52	12°45	26°34	2°56	11°56	28°23	17°31	11°45	11°25	28° 0	n.a.	T 5
W 6	3 7 38	18°14'10	16°29	3°13	5° 6	12°51	26°49	3° 2	11°59	28°22	17°31	11°R45	11°22	28° 6	n.a.	W 6
T 7	3 11 34	19°15'04	1♐20	4°50	6°21	12°56	27° 3	3° 8	12° 3	28°21	17°30	11°45	11°18	28°13	n.a.	T 7
F 8	3 15 31	20°15'57	16°17	6°25	7°36	13° 1	27°17	3°15	12° 6	28°20	17°30	11°44	11°15	28°20	n.a.	F 8
S 9	3 19 28	21°16'48	1♑12	7°57	8°50	13° 5	27°31	3°21	12° 9	28°19	17°29	11°43	11°12	28°26	n.a.	S 9
S 10	3 23 24	22°17'37	15°57	9°25	10° 5	13° 8	27°45	3°27	12°12	28°18	17°29	11°42	11° 9	28°33	n.a.	S 10
M11	3 27 21	23°18'25	0♒25	10°50	11°20	13°11	28° 0	3°34	12°16	28°17	17°29	11°41	11° 6	28°40	n.a.	M11
T 12	3 31 17	24°19'10	14°34	12° 9	12°34	13°13	28°14	3°40	12°19	28°16	17°28	11°40	11° 2	28°46	n.a.	T 12
W13	3 35 14	25°19'53	28°22	13°23	13°49	13°14	28°28	3°47	12°22	28°16	17°28	11°D40	10°59	28°53	n.a.	W13
T 14	3 39 10	26°20'34	11♓49	14°32	15° 3	13°R15	28°42	3°54	12°26	28°15	17°28	11°40	10°56	29° 0	n.a.	T 14
F 15	3 43 7	27°21'13	24°56	15°33	16°18	13°14	28°57	4° 0	12°29	28°14	17°27	11°41	10°53	29° 6	n.a.	F 15
S 16	3 47 4	28°21'51	7♈46	16°26	17°32	13°14	29°11	4° 7	12°32	28°13	17°27	11°43	10°50	29°13	n.a.	S 16
S 17	3 51 0	29°22'26	20°22	17°11	18°47	13°12	29°25	4°14	12°36	28°13	17°27	11°44	10°47	29°20	n.a.	S 17
M18	3 54 57	0♐22'59	2♉45	17°48	20° 1	13° 9	29°39	4°21	12°39	28°12	17°26	11°45	10°43	29°27	n.a.	M18
T 19	3 58 53	1°23'30	14°58	18°14	21°16	13° 6	29°54	4°27	12°43	28°12	17°26	11°R45	10°40	29°33	n.a.	T 19
W20	4 2 50	2°23'59	27° 3	18°31	22°30	13° 2	0♐ 8	4°34	12°46	28°11	17°26	11°44	10°37	29°40	n.a.	W20
T 21	4 6 46	3°24'27	9♊ 2	18°R37	23°44	12°57	0°22	4°41	12°49	28°11	17°26	11°42	10°34	29°47	n.a.	T 21
F 22	4 10 43	4°24'52	20°56	18°33	24°59	12°52	0°36	4°48	12°53	28°10	17°26	11°39	10°31	29°53	n.a.	F 22
S 23	4 14 39	5°25'16	2♋47	18°19	26°13	12°45	0°51	4°55	12°56	28°10	17°25	11°35	10°28	29°59	n.a.	S 23
S 24	4 18 36	6°25'38	14°37	17°55	27°27	12°38	1° 5	5° 2	13° 0	28° 9	17°25	11°31	10°24	0♋ 7	n.a.	S 24
M25	4 22 33	7°25'58	26°30	17°22	28°41	12°30	1°19	5° 9	13° 3	28° 9	17°25	11°27	10°21	0°13	n.a.	M25
T 26	4 26 29	8°26'16	8♌27	16°40	29°55	12°22	1°33	5°17	13° 7	28° 8	17°25	11°23	10°18	0°20	n.a.	T 26
W27	4 30 26	9°26'33	20°33	15°50	1♑10	12°12	1°48	5°24	13°10	28° 8	17°25	11°20	10°15	0°27	n.a.	W27
T 28	4 34 22	10°26'48	2♍51	14°55	2°24	12° 2	2° 2	5°31	13°13	28° 8	17°25	11°18	10°12	0°33	n.a.	T 28
F 29	4 38 19	11°27'00	15°26	13°55	3°38	11°51	2°16	5°38	13°17	28° 7	17°D25	11°D18	10° 8	0°40	n.a.	F 29
S 30	4 42 15	12°27'11	28°22	12°52	4°52	11°39	2°30	5°46	13°20	28° 7	17°25	11°19	10° 5	0°47	n.a.	S 30
S 31	4 46 12	13♐27'21	11♎42	11♐48	6♑ 6	11♋26	2♐44	5♑53	13♐24	28♓ 7	17♓25	11♉21	10♉ 2	0♋54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s12	13n32	4n47	21s17	1s53	21s35	1s11	26n37	3n 9	19s58	0s18	25s22	1s19	23s 9	0s22	2s38	2s12	17s 6	13s12	15n45	15n43	27n45		n.a.
S 2	16 31	7 47	4 9	21 40	1 50	21 54	1 13	26 39	3 11	20 2	0 19	25 22	1 19	23 10	0 22	2 39	2 12	17 6	13 11	15 45	15 42	27 46		n.a.
S 3	16 49	1 30	3 16	22 0	1 47	22 11	1 14	26 41	3 14	20 5	0 19	25 21	1 19	23 10	0 22	2 39	2 12	17 6	13 11	15 45	15 41	27 46		n.a.
M 4	17 7	5s 4	2 10	22 19	1 42	22 28	1 16	26 42	3 16	20 9	0 19	25 21	1 19	23 10	0 22	2 40	2 12	17 6	13 11	15 45	15 40	27 47		n.a.
T 5	17 25	11 34	0 55	22 36	1 37	22 44	1 17	26 44	3 19	20 12	0 19	25 21	1 19	23 11	0 22	2 40	2 12	17 6	13 11	15 45	15 39	27 48		n.a.
W 6	17 43	17 37	0s26	22 50	1 31	23 0	1 18	26 46	3 21	20 16	0 19	25 21	1 19	23 11	0 22	2 40	2 12	17 6	13 10	15 46	15 38	27 48		n.a.
T 7	18 0	22 42	1 47	23 2	1 24	23 15	1 20	26 48	3 24	20 19	0 19	25 21	1 19	23 12	0 22	2 41	2 12	17 6	13 10	15 45	15 37	27 49		n.a.
F 8	18 17	26 20	3 0	23 11	1 16	23 29	1 21	26 50	3 26	20 23	0 19	25 21	1 19	23 12	0 22	2 41	2 11	17 5	13 10	15 45	15 36	27 50		n.a.
S 9	18 33	28 5	4 1	23 18	1 7	23 43	1 22	26 52	3 29	20 26	0 19	25 20	1 19	23 13	0 22	2 41	2 11	17 5	13 9	15 45	15 35	27 51		n.a.
S 10	18 49	27 48	4 45	23 23	0 57	23 55	1 23	26 55	3 32	20 30	0 19	25 20	1 19	23 13	0 22	2 41	2 11	17 5	13 9	15 44	15 34	27 51		n.a.
M11	19 5	25 38	5 11	23 25	0 46	24 7	1 25	26 57	3 34	20 33	0 20	25 20	1 19	23 14	0 22	2 42	2 11	17 5	13 9	15 44	15 33	27 52		n.a.
T 12	19 21	21 55	5 16	23 25	0 34	24 19	1 26	26 59	3 37	20 36	0 20	25 20	1 19	23 14	0 22	2 42	2 11	17 5	13 9	15 44	15 32	27 53		n.a.
W13	19 36	17 4	5 3	23 22	0 22	24 29	1 27	27 2	3 40	20 40	0 20	25 20	1 19	23 15	0 22	2 42	2 11	17 5	13 8	15 44	15 31	27 53		n.a.
T 14	19 51	11 31	4 34	23 16	0 8	24 39	1 28	27 4	3 42	20 43	0 20	25 19	1 19	23 15	0 22	2 43	2 11	17 5	13 8	15 44	15 30	27 54		n.a.
F 15	20 5	5 35	3 51	23 9	0n 7	24 48	1 28	27 7	3 45	20 47	0 20	25 19	1 19	23 15	0 22	2 43	2 11	17 5	13 8	15 44	15 29	27 54		n.a.
S 16	20 19	0n28	2 57	22 59	0 22	24 57	1 29	27 10	3 47	20 50	0 20	25 19	1 19	23 16	0 22	2 43	2 11	17 5	13 7	15 45	15 28	27 55		n.a.
S 17	20 33	6 23	1 55	22 48	0 38	25 4	1 30	27 13	3 50	20 53	0 20	25 19	1 19	23 16	0 22	2 43	2 11	17 4	13 7	15 45	15 27	27 56		n.a.
M18	20 46	11 58	0 50	22 35	0 55	25 11	1 31	27 16	3 53	20 56	0 20	25 19	1 19	23 17	0 22	2 43	2 11	17 4	13 7	15 45	15 26	27 56		n.a.
T 19	20 59	17 2	0n18	22 20	1 12	25 17	1 31	27 19	3 55	21 0	0 21	25 18	1 19	23 17	0 22	2 44	2 11	17 4	13 7	15 46	15 25	27 57		n.a.
W20	21 11	21 22	1 23	22 4	1 30	25 23	1 32	27 22	3 58	21 3	0 21	25 18	1 19	23 18	0 22	2 44	2 11	17 4	13 6	15 45	15 24	27 58		n.a.
T 21	21 23	24 46	2 25	21 47	1 48	25 27	1 32	27 25	4 1	21 6	0 21	25 18	1 19	23 18	0 22	2 44	2 11	17 4	13 6	15 45	15 23	27 58		n.a.
F 22	21 35	27 4	3 19	21 29	2 5	25 31	1 33	27 28	4 3	21 9	0 21	25 18	1 19	23 19	0 22	2 44	2 10	17 3	13 6	15 44	15 22	27 59		n.a.
S 23	21 46	28 7	4 5	21 10	2 23	25 34	1 33	27 31	4 6	21 12	0 21	25 17	1 19	23 19	0 22	2 44	2 10	17 3	13 5	15 42	15 21	27 59		n.a.
S 24	21 57	27 52	4 40	20 52	2 39	25 36	1 33	27 34	4 9	21 16	0 21	25 17	1 19	23 19	0 22	2 44	2 10	17 3	13 5	15 41	15 20	28 0		n.a.
M25	22 7	26 21	5 3	20 33	2 55	25 37	1 33	27 38	4 11	21 19	0 21	25 17	1 19	23 20	0 22	2 44	2 10	17 3	13 5	15 40	15 19	28 0		n.a.
T 26	22 17	23 39	5 13	20 15	3 9	25 38	1 34	27 41	4 14	21 22	0 21	25 16	1 19	23 20	0 22	2 44	2 10	17 2	13 4	15 38	15 18	28 1		n.a.
W27	22 27	19 53	5 9	19 57	3 22	25 37	1 34	27 45	4 16	21 25	0 22	25 16	1 19	23 21	0 22	2 44	2 10	17 2	13 4	15 38	15 17	28 2		n.a.
T 28	22 36	15 14	4 51	19 39	3 33	25 36	1 34	27 48	4 19	21 28	0 22	25 16	1 19	23 21	0 22	2 45	2 10	17 2	13 4	15 37	15 16	28 2		n.a.
F 29	22 45	9 51	4 20	19 23	3 43	25 35	1 34	27 52	4 21	21 31	0 22	25 16	1 19	23 22	0 22	2 45	2 10	17 2	13 3	15 37	15 15	28 3		n.a.
S 30	22 53	3 55	3 34	19 8	3 50	25 32	1 33	27 55	4 24	21 34	0 22	25 15	1 19	23 22	0 22	2 45	2 10	17 1	13 3	15 37	15 14	28 3		n.a.
S 31	23s 1	2s22	2n35	18s55	3n55	25s29	1s33	27n59	4n26	21s37	0s22	25s15	1s19	23s23	0s22	2s45	2s10	17s 1	13s 3	15n38	15n13	28n 4		n.a.

Julian Day Number = 427311.5, Delta T = 25h49m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'46, Lahiri = -52°40'46 Julian Calendar 1 Dec. 3544 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3544 BCE

The year -3543 astronomical counting style corresponds to year 3544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 8	14♐27'28	25♎29	10°R44	7♑20	11°R13	2♐58	6♑ 0	13♐27	28°R 7	17♓25	11♉22	9♉59	1♋ 0	n.a.	M 1
T 2	4 54 5	15°27'34	9♏43	9♐42	8°34	10♋59	3°12	6° 8	13°31	28♓ 7	17°25	11°R23	9°56	1° 7	n.a.	T 2
W 3	4 58 2	16°27'37	24°24	8°42	9°48	10°44	3°27	6°15	13°34	28° 7	17°25	11°22	9°53	1°14	n.a.	W 3
T 4	5 1 58	17°27'39	9♐24	7°47	11° 2	10°29	3°41	6°22	13°38	28° 7	17°25	11°20	9°49	1°20	n.a.	T 4
F 5	5 5 55	18°27'39	24°37	6°57	12°16	10°13	3°55	6°30	13°41	28°D 7	17°26	11°16	9°46	1°27	n.a.	F 5
S 6	5 9 51	19°27'36	9♑52	6°12	13°30	9°56	4° 9	6°37	13°44	28° 7	17°26	11°10	9°43	1°34	n.a.	S 6
S 7	5 13 48	20°27'31	24°58	5°34	14°43	9°38	4°23	6°45	13°48	28° 7	17°26	11° 4	9°40	1°40	n.a.	S 7
M 8	5 17 44	21°27'24	9♒47	5° 2	15°57	9°20	4°37	6°52	13°51	28° 7	17°26	10°59	9°37	1°47	n.a.	M 8
T 9	5 21 41	22°27'14	24°12	4°37	17°11	9° 1	4°51	7° 0	13°55	28° 7	17°26	10°54	9°34	1°54	n.a.	T 9
W10	5 25 37	23°27'02	8♓ 9	4°18	18°25	8°42	5° 5	7° 8	13°58	28° 7	17°27	10°51	9°30	2° 1	n.a.	W10
T 11	5 29 34	24°26'47	21°39	4° 6	19°38	8°22	5°18	7°15	14° 2	28° 7	17°27	10°D50	9°27	2° 7	n.a.	T 11
F 12	5 33 31	25°26'30	4♈43	4°D 1	20°52	8° 2	5°32	7°23	14° 5	28° 7	17°27	10°50	9°24	2°14	n.a.	F 12
S 13	5 37 27	26°26'10	17°26	4° 2	22° 6	7°41	5°46	7°30	14° 8	28° 8	17°28	10°52	9°21	2°21	n.a.	S 13
S 14	5 41 24	27°25'47	29°50	4° 9	23°19	7°20	6° 0	7°38	14°12	28° 8	17°28	10°53	9°18	2°27	n.a.	S 14
M15	5 45 20	28°25'22	12♉ 2	4°22	24°32	6°59	6°14	7°46	14°15	28° 8	17°28	10°R53	9°14	2°34	n.a.	M15
T 16	5 49 17	29°24'55	24° 4	4°40	25°46	6°37	6°27	7°53	14°19	28° 9	17°29	10°52	9°11	2°41	n.a.	T 16
W17	5 53 13	0♑24'25	5♊59	5° 3	26°59	6°15	6°41	8° 1	14°22	28° 9	17°29	10°49	9° 8	2°47	n.a.	W17
T 18	5 57 10	1°23'53	17°51	5°31	28°13	5°52	6°55	8° 9	14°25	28° 9	17°29	10°44	9° 5	2°54	n.a.	T 18
F 19	6 1 6	2°23'19	29°42	6° 4	29°26	5°29	7° 8	8°16	14°29	28°10	17°30	10°36	9° 2	3° 1	n.a.	F 19
S 20	6 5 3	3°22'42	11♋33	6°40	0♒39	5° 7	7°22	8°24	14°32	28°10	17°30	10°26	8°59	3° 7	n.a.	S 20
S 21	6 8 59	4°22'03	23°26	7°21	1°52	4°44	7°35	8°32	14°35	28°11	17°31	10°16	8°55	3°14	n.a.	S 21
M22	6 12 56	5°21'22	5♌23	8° 5	3° 6	4°21	7°49	8°39	14°38	28°11	17°31	10° 5	8°52	3°21	n.a.	M22
T 23	6 16 53	6°20'39	17°26	8°53	4°19	3°57	8° 2	8°47	14°42	28°12	17°32	9°55	8°49	3°28	n.a.	T 23
W24	6 20 49	7°19'54	29°36	9°45	5°32	3°34	8°15	8°55	14°45	28°13	17°32	9°47	8°46	3°34	n.a.	W24
T 25	6 24 46	8°19'06	11♍56	10°39	6°45	3°11	8°29	9° 2	14°48	28°13	17°33	9°42	8°43	3°41	n.a.	T 25
F 26	6 28 42	9°18'16	24°30	11°36	7°58	2°48	8°42	9°10	14°51	28°14	17°34	9°38	8°39	3°48	n.a.	F 26
S 27	6 32 39	10°17'25	7♎22	12°37	9°10	2°25	8°55	9°18	14°55	28°15	17°34	9°D37	8°36	3°54	n.a.	S 27
S 28	6 36 35	11°16'31	20°34	13°39	10°23	2° 2	9° 8	9°26	14°58	28°15	17°35	9°37	8°33	4° 1	n.a.	S 28
M29	6 40 32	12°15'36	4♏11	14°45	11°36	1°40	9°21	9°33	15° 1	28°16	17°35	9°R38	8°30	4° 8	n.a.	M29
T 30	6 44 28	13°14'38	18°14	15°52	12°49	1°18	9°34	9°41	15° 4	28°17	17°36	9°38	8°27	4°14	n.a.	T 30
W31	6 48 25	14♑13'39	2♐43	17♐ 2	14♒ 1	0♋56	9♐47	9♑49	15♐ 7	28♓18	17♓37	9♉36	8♉24	4♋21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 8	8s47	1n26	18s43	3n58	25s24	1s33	28n 2	4n28	21s40	0s22	25s15	1s19	23s23	0s22	2s45	2s10	17s 1	13s 3	15n38	15n12	28n 4		n.a.
T 2	23 15	14 58	0 9	18 33	3 59	25 19	1 33	28 6	4 31	21 43	0 22	25 14	1 19	23 24	0 22	2 45	2 10	17 0	13 2	15 38	15 10	28 5		n.a.
W 3	23 21	20 30	1s10	18 26	3 57	25 14	1 32	28 9	4 33	21 46	0 22	25 14	1 19	23 24	0 22	2 45	2 10	17 0	13 2	15 38	15 9	28 5		n.a.
T 4	23 27	24 52	2 27	18 20	3 54	25 7	1 32	28 13	4 35	21 49	0 23	25 14	1 19	23 24	0 22	2 44	2 9	17 0	13 2	15 38	15 8	28 6		n.a.
F 5	23 33	27 31	3 34	18 17	3 49	25 0	1 31	28 16	4 37	21 51	0 23	25 13	1 19	23 25	0 22	2 44	2 9	16 59	13 1	15 36	15 7	28 6		n.a.
S 6	23 38	28 6	4 25	18 15	3 43	24 52	1 30	28 20	4 39	21 54	0 23	25 13	1 19	23 25	0 22	2 44	2 9	16 59	13 1	15 35	15 6	28 7		n.a.
S 7	23 43	26 34	4 58	18 16	3 35	24 43	1 30	28 23	4 41	21 57	0 23	25 13	1 19	23 26	0 22	2 44	2 9	16 59	13 1	15 33	15 5	28 7		n.a.
M 8	23 47	23 13	5 10	18 20	3 26	24 34	1 29	28 26	4 43	22 0	0 23	25 12	1 19	23 26	0 22	2 44	2 9	16 58	13 0	15 31	15 4	28 7		n.a.
T 9	23 51	18 32	5 2	18 25	3 16	24 23	1 28	28 29	4 45	22 3	0 23	25 12	1 19	23 27	0 22	2 44	2 9	16 58	13 0	15 29	15 3	28 8		n.a.
W10	23 54	12 58	4 36	18 32	3 5	24 12	1 27	28 32	4 47	22 5	0 23	25 11	1 19	23 27	0 23	2 44	2 9	16 58	13 0	15 28	15 2	28 8		n.a.
T 11	23 57	6 59	3 55	18 41	2 54	24 1	1 26	28 35	4 48	22 8	0 24	25 11	1 19	23 27	0 23	2 44	2 9	16 57	12 59	15 28	15 1	28 9		n.a.
F 12	23 59	0 52	3 3	18 51	2 42	23 48	1 25	28 38	4 50	22 11	0 24	25 11	1 19	23 28	0 23	2 44	2 9	16 57	12 59	15 28	15 0	28 9		n.a.
S 13	24 1	5n 7	2 4	19 4	2 30	23 35	1 24	28 41	4 51	22 13	0 24	25 10	1 19	23 28	0 23	2 43	2 9	16 56	12 59	15 28	14 59	28 10		n.a.
S 14	24 2	10 47	0 59	19 17	2 18	23 21	1 23	28 44	4 53	22 16	0 24	25 10	1 19	23 29	0 23	2 43	2 9	16 56	12 59	15 29	14 58	28 10		n.a.
M15	24 3	15 57	0n 6	19 32	2 5	23 7	1 22	28 46	4 54	22 19	0 24	25 9	1 20	23 29	0 23	2 43	2 9	16 56	12 58	15 29	14 57	28 10		n.a.
T 16	24 4	20 25	1 10	19 47	1 53	22 52	1 20	28 49	4 55	22 21	0 24	25 9	1 20	23 30	0 23	2 43	2 9	16 55	12 58	15 29	14 56	28 11		n.a.
W17	24 4	24 1	2 11	20 4	1 40	22 36	1 19	28 51	4 56	22 24	0 24	25 9	1 20	23 30	0 23	2 43	2 8	16 55	12 58	15 28	14 55	28 11		n.a.
T 18	24 4	26 34	3 5	20 21	1 28	22 19	1 17	28 53	4 57	22 26	0 25	25 8	1 20	23 30	0 23	2 42	2 8	16 54	12 57	15 26	14 54	28 12		n.a.
F 19	24 3	27 56	3 51	20 39	1 16	22 2	1 16	28 55	4 58	22 29	0 25	25 8	1 20	23 31	0 23	2 42	2 8	16 54	12 57	15 23	14 53	28 12		n.a.
S 20	24 1	27 59	4 27	20 57	1 4	21 45	1 14	28 56	4 58	22 31	0 25	25 7	1 20	23 31	0 23	2 42	2 8	16 53	12 57	15 20	14 52	28 12		n.a.
S 21	24 0	26 46	4 52	21 15	0 52	21 26	1 12	28 58	4 59	22 34	0 25	25 7	1 20	23 32	0 23	2 42	2 8	16 53	12 56	15 17	14 51	28 13		n.a.
M22	23 57	24 19	5 4	21 34	0 40	21 7	1 11	28 59	4 59	22 36	0 25	25 6	1 20	23 32	0 23	2 41	2 8	16 52	12 56	15 14	14 50	28 13		n.a.
T 23	23 55	20 47	5 2	21 53	0 29	20 48	1 9	29 0	5 0	22 38	0 25	25 6	1 20	23 32	0 23	2 41	2 8	16 52	12 56	15 10	14 49	28 13		n.a.
W24	23 51	16 22	4 47	22 12	0 18	20 28	1 7	29 1	5 0	22 41	0 25	25 6	1 20	23 33	0 23	2 41	2 8	16 51	12 56	15 8	14 48	28 14		n.a.
T 25	23 48	11 13	4 18	22 31	0 7	20 7	1 5	29 2	5 0	22 43	0 26	25 5	1 20	23 33	0 23	2 40	2 8	16 51	12 55	15 6	14 47	28 14		n.a.
F 26	23 44	5 32	3 37	22 49	0s 3	19 46	1 3	29 2	5 0	22 45	0 26	25 5	1 20	23 34	0 23	2 40	2 8	16 50	12 55	15 5	14 46	28 14		n.a.
S 27	23 39	0s30	2 43	23 7	0 13	19 24	1 1	29 2	5 0	22 48	0 26	25 4	1 20	23 34	0 23	2 40	2 8	16 50	12 55	15 4	14 45	28 15		n.a.
S 28	23 34	6 42	1 40	23 25	0 22	19 2	0 59	29 3	4 59	22 50	0 26	25 4	1 20	23 34	0 23	2 39	2 8	16 49	12 54	15 5	14 43	28 15		n.a.
M29	23 29	12 47	0 29	23 42	0 32	18 40	0 57	29 2	4 59	22 52	0 26	25 3	1 20	23 35	0 23	2 39	2 8	16 49	12 54	15 5	14 42	28 15		n.a.
T 30	23 23	18 26	0s46	23 58	0 41	18 16	0 54	29 2	4 58	22 54	0 26	25 3	1 20	23 35	0 23	2 38	2 7	16 48	12 54	15 5	14 41	28 15		n.a.
W31	23s17	23s12	2s 0	24s14	0s49	17s53	0s52	29n 2	4n58	22s56	0s27	25s 2	1s21	23s35	0s23	2s38	2s 7	16s48	12s54	15n 4	14n40	28n16		n.a.

Julian Day Number = 427342.5, Delta T = 25h49m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'42, Lahiri = -52°40'42 Julian Calendar 1 Jan. 3543 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3544 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 21	15♉12'37	17♐36	18♐14	15♒14	0°R34	10♐ 0	9♉56	15♐10	28♓19	17♓37	9°R31	8♑20	4♋28	n.a.	T 1
F 2	6 56 18	16°11'34	2♉46	19°28	16°27	0♋13	10°13	10° 4	15°14	28°20	17°38	9♑24	8°17	4°35	n.a.	F 2
S 3	7 0 15	17°10'28	18° 3	20°44	17°39	29♊52	10°26	10°12	15°17	28°21	17°39	9°15	8°14	4°41	n.a.	S 3
S 4	7 4 11	18° 9'21	3♒17	22° 3	18°52	29°32	10°39	10°20	15°20	28°22	17°40	9° 5	8°11	4°48	n.a.	S 4
M 5	7 8 8	19° 8'10	18°17	23°23	20° 4	29°12	10°52	10°27	15°23	28°23	17°40	8°55	8° 8	4°55	n.a.	M 5
T 6	7 12 4	20° 6'58	2♓53	24°44	21°16	28°52	11° 4	10°35	15°26	28°24	17°41	8°46	8° 5	5° 1	n.a.	T 6
W 7	7 16 1	21° 5'42	17° 1	26° 8	22°29	28°34	11°17	10°43	15°29	28°25	17°42	8°40	8° 1	5° 8	n.a.	W 7
T 8	7 19 57	22° 4'25	0♈39	27°33	23°41	28°16	11°29	10°50	15°32	28°26	17°43	8°36	7°58	5°15	n.a.	T 8
F 9	7 23 54	23° 3'05	13°48	29° 0	24°53	27°58	11°42	10°58	15°34	28°27	17°44	8°34	7°55	5°22	n.a.	F 9
S 10	7 27 50	24° 1'42	26°32	0♉29	26° 5	27°41	11°54	11° 5	15°37	28°28	17°45	8°D34	7°52	5°28	n.a.	S 10
S 11	7 31 47	25° 0'17	8♑55	1°59	27°17	27°25	12° 6	11°13	15°40	28°29	17°45	8°R34	7°49	5°35	n.a.	S 11
M12	7 35 43	25°58'49	21° 3	3°31	28°29	27°10	12°18	11°20	15°43	28°30	17°46	8°33	7°45	5°42	n.a.	M12
T 13	7 39 40	26°57'20	3♊ 0	5° 5	29°41	26°55	12°31	11°28	15°46	28°32	17°47	8°31	7°42	5°48	n.a.	T 13
W14	7 43 36	27°55'48	14°52	6°40	0♓53	26°41	12°43	11°36	15°49	28°33	17°48	8°26	7°39	5°55	n.a.	W14
T 15	7 47 33	28°54'13	26°41	8°17	2° 4	26°28	12°55	11°43	15°51	28°34	17°49	8°19	7°36	6° 2	n.a.	T 15
F 16	7 51 29	29°52'37	8♋31	9°55	3°16	26°15	13° 6	11°51	15°54	28°36	17°50	8° 8	7°33	6° 8	n.a.	F 16
S 17	7 55 26	0♒50'58	20°25	11°36	4°27	26° 3	13°18	11°58	15°57	28°37	17°51	7°56	7°30	6°15	n.a.	S 17
S 18	7 59 23	1°49'17	2♌23	13°17	5°39	25°52	13°30	12° 5	15°59	28°38	17°52	7°42	7°26	6°22	n.a.	S 18
M19	8 3 19	2°47'34	14°28	15° 1	6°50	25°42	13°42	12°13	16° 2	28°40	17°53	7°28	7°23	6°29	n.a.	M19
T 20	8 7 16	3°45'49	26°40	16°45	8° 1	25°33	13°53	12°20	16° 5	28°41	17°54	7°15	7°20	6°35	n.a.	T 20
W21	8 11 12	4°44'02	9♍ 1	18°32	9°13	25°24	14° 5	12°28	16° 7	28°43	17°55	7° 4	7°17	6°42	n.a.	W21
T 22	8 15 9	5°42'13	21°31	20°20	10°24	25°16	14°16	12°35	16°10	28°44	17°56	6°56	7°14	6°49	n.a.	T 22
F 23	8 19 5	6°40'23	4♎12	22°10	11°35	25° 9	14°27	12°42	16°12	28°45	17°57	6°51	7°11	6°55	n.a.	F 23
S 24	8 23 2	7°38'30	17° 8	24° 2	12°46	25° 3	14°39	12°50	16°15	28°47	17°58	6°48	7° 7	7° 2	n.a.	S 24
S 25	8 26 58	8°36'36	0♏20	25°55	13°57	24°58	14°50	12°57	16°17	28°49	17°59	6°47	7° 4	7° 9	n.a.	S 25
M26	8 30 55	9°34'40	13°52	27°50	15° 7	24°53	15° 1	13° 4	16°19	28°50	18° 0	6°47	7° 1	7°15	n.a.	M26
T 27	8 34 51	10°32'43	27°45	29°46	16°18	24°49	15°12	13°11	16°22	28°52	18° 2	6°47	6°58	7°22	n.a.	T 27
W28	8 38 48	11♒30'45	12♐ 1	1♒44	17♓29	24♊46	15♐23	13♉18	16♐24	28♓53	18♓ 3	6♑45	6♑55	7♋29	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s10	26s35	3s 7	24s29	0s57	17s29	0s50	29n 1	4n57	22s59	0s27	25s 2	1s21	23s36	0s23	2s38	2s 7	16s47	12s53	15n 3	14n39	28n16		n.a.
F 2	23 3	28 5	4 3	24 43	1 5	17 4	0 47	29 0	4 56	23 1	0 27	25 1	1 21	23 36	0 23	2 37	2 7	16 47	12 53	15 0	14 38	28 16		n.a.
S 3	22 56	27 28	4 42	24 57	1 13	16 39	0 45	28 59	4 55	23 3	0 27	25 1	1 21	23 37	0 23	2 37	2 7	16 46	12 53	14 57	14 37	28 16		n.a.
S 4	22 48	24 48	5 1	25 9	1 19	16 14	0 42	28 58	4 54	23 5	0 27	25 0	1 21	23 37	0 23	2 36	2 7	16 46	12 52	14 54	14 36	28 17		n.a.
M 5	22 40	20 27	4 58	25 20	1 26	15 48	0 40	28 57	4 53	23 7	0 27	24 59	1 21	23 37	0 23	2 36	2 7	16 45	12 52	14 51	14 35	28 17		n.a.
T 6	22 31	14 59	4 36	25 30	1 32	15 22	0 37	28 55	4 52	23 9	0 27	24 59	1 21	23 38	0 23	2 35	2 7	16 45	12 52	14 48	14 34	28 17		n.a.
W 7	22 22	8 53	3 58	25 38	1 38	14 55	0 34	28 54	4 50	23 11	0 28	24 58	1 21	23 38	0 23	2 35	2 7	16 44	12 52	14 46	14 33	28 17		n.a.
T 8	22 12	2 35	3 7	25 46	1 43	14 28	0 31	28 52	4 49	23 13	0 28	24 58	1 21	23 38	0 23	2 34	2 7	16 43	12 51	14 44	14 32	28 17		n.a.
F 9	22 2	3n38	2 7	25 52	1 48	14 1	0 29	28 50	4 47	23 15	0 28	24 57	1 21	23 39	0 23	2 34	2 7	16 43	12 51	14 44	14 31	28 18		n.a.
S 10	21 52	9 31	1 3	25 56	1 52	13 33	0 26	28 48	4 45	23 16	0 28	24 57	1 21	23 39	0 23	2 33	2 7	16 42	12 51	14 44	14 30	28 18		n.a.
S 11	21 41	14 52	0n 2	25 59	1 56	13 6	0 23	28 46	4 44	23 18	0 28	24 56	1 22	23 39	0 23	2 33	2 7	16 42	12 51	14 44	14 29	28 18		n.a.
M12	21 30	19 33	1 6	26 1	2 0	12 37	0 20	28 44	4 42	23 20	0 29	24 56	1 22	23 40	0 23	2 32	2 7	16 41	12 50	14 44	14 28	28 18		n.a.
T 13	21 19	23 22	2 6	26 1	2 3	12 9	0 17	28 42	4 40	23 22	0 29	24 55	1 22	23 40	0 23	2 32	2 6	16 41	12 50	14 43	14 27	28 18		n.a.
W14	21 7	26 9	2 59	25 59	2 5	11 40	0 14	28 40	4 38	23 24	0 29	24 54	1 22	23 40	0 23	2 31	2 6	16 40	12 50	14 41	14 26	28 18		n.a.
T 15	20 55	27 47	3 45	25 55	2 7	11 11	0 11	28 37	4 36	23 25	0 29	24 54	1 22	23 41	0 23	2 30	2 6	16 39	12 50	14 39	14 25	28 19		n.a.
F 16	20 42	28 8	4 21	25 50	2 9	10 42	0 8	28 35	4 34	23 27	0 29	24 53	1 22	23 41	0 23	2 30	2 6	16 39	12 49	14 35	14 23	28 19		n.a.
S 17	20 30	27 11	4 46	25 42	2 10	10 12	0 5	28 32	4 32	23 29	0 29	24 53	1 22	23 41	0 23	2 29	2 6	16 38	12 49	14 31	14 22	28 19		n.a.
S 18	20 16	24 58	4 58	25 33	2 10	9 42	0 2	28 30	4 30	23 31	0 30	24 52	1 22	23 42	0 23	2 29	2 6	16 38	12 49	14 27	14 21	28 19		n.a.
M19	20 3	21 38	4 57	25 21	2 10	9 12	0n 2	28 27	4 27	23 32	0 30	24 52	1 22	23 42	0 23	2 28	2 6	16 37	12 49	14 22	14 20	28 19		n.a.
T 20	19 49	17 21	4 43	25 8	2 10	8 42	0 5	28 25	4 25	23 34	0 30	24 51	1 23	23 42	0 23	2 27	2 6	16 36	12 49	14 18	14 19	28 19		n.a.
W21	19 35	12 19	4 15	24 52	2 9	8 12	0 8	28 22	4 23	23 35	0 30	24 50	1 23	23 43	0 23	2 27	2 6	16 36	12 48	14 14	14 18	28 19		n.a.
T 22	19 20	6 43	3 34	24 34	2 7	7 41	0 11	28 19	4 21	23 37	0 30	24 50	1 23	23 43	0 23	2 26	2 6	16 35	12 48	14 11	14 17	28 19		n.a.
F 23	19 6	0 46	2 43	24 14	2 5	7 11	0 15	28 17	4 18	23 39	0 31	24 49	1 23	23 43	0 23	2 25	2 6	16 34	12 48	14 9	14 16	28 19		n.a.
S 24	18 50	5s20	1 42	23 52	2 2	6 40	0 18	28 14	4 16	23 40	0 31	24 49	1 23	23 43	0 23	2 25	2 6	16 34	12 48	14 9	14 15	28 20		n.a.
S 25	18 35	11 22	0 34	23 28	1 59	6 9	0 21	28 11	4 13	23 42	0 31	24 48	1 23	23 44	0 23	2 24	2 6	16 33	12 47	14 8	14 14	28 20		n.a.
M26	18 19	17 0	0s37	23 1	1 55	5 38	0 25	28 9	4 11	23 43	0 31	24 47	1 23	23 44	0 23	2 23	2 6	16 33	12 47	14 8	14 13	28 20		n.a.
T 27	18 3	21 56	1 48	22 32	1 50	5 7	0 28	28 6	4 8	23 44	0 31	24 47	1 23	23 44	0 23	2 23	2 6	16 32	12 47	14 8	14 12	28 20		n.a.
W28	17s47	25s42	2s54	22s 0	1s45	4s36	0n31	28n 3	4n 6	23s46	0s32	24s46	1s24	23s44	0s23	2s22	2s 6	16s31	12s47	14n 7	14n11	28n20		n.a.

Julian Day Number = 427373.5, Delta T = 25h49m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'38, Lahiri = -52°40'38 Julian Calendar 1 Feb. 3543 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 44	12♒28'44	26♐37	3♒44	18♓39	24°R44	15♐33	13♑25	16♐26	28♓55	18♓ 4	6°R40	6♉51	7♋36	n.a.	T 1
F 2	8 46 41	13°26'42	11♑31	5°45	19°50	24♊43	15°44	13°32	16°29	28°57	18° 5	6♉32	6°48	7°42	n.a.	F 2
S 3	8 50 38	14°24'39	26°33	7°47	21° 0	24°D42	15°54	13°40	16°31	28°58	18° 6	6°23	6°45	7°49	n.a.	S 3
S 4	8 54 34	15°22'34	11♒37	9°51	22°10	24°42	16° 5	13°47	16°33	29° 0	18° 7	6°12	6°42	7°56	n.a.	S 4
M 5	8 58 31	16°20'27	26°30	11°57	23°21	24°43	16°15	13°53	16°35	29° 2	18° 8	6° 1	6°39	8° 2	n.a.	M 5
T 6	9 2 27	17°18'18	11♓ 5	14° 3	24°31	24°45	16°25	14° 0	16°37	29° 4	18°10	5°51	6°36	8° 9	n.a.	T 6
W 7	9 6 24	18°16'07	25°15	16°11	25°41	24°47	16°36	14° 7	16°39	29° 5	18°11	5°44	6°32	8°16	n.a.	W 7
T 8	9 10 20	19°13'54	8♈57	18°19	26°51	24°50	16°46	14°14	16°41	29° 7	18°12	5°39	6°29	8°23	n.a.	T 8
F 9	9 14 17	20°11'39	22°11	20°28	28° 0	24°54	16°55	14°21	16°43	29° 9	18°13	5°37	6°26	8°29	n.a.	F 9
S 10	9 18 13	21° 9'23	4♉58	22°38	29°10	24°59	17° 5	14°28	16°45	29°11	18°15	5°D36	6°23	8°36	n.a.	S 10
S 11	9 22 10	22° 7'04	17°25	24°48	0♈19	25° 4	17°15	14°34	16°47	29°13	18°16	5°R36	6°20	8°43	n.a.	S 11
M12	9 26 6	23° 4'44	29°34	26°58	1°29	25°10	17°24	14°41	16°49	29°14	18°17	5°36	6°17	8°49	n.a.	M12
T 13	9 30 3	24° 2'22	11♊32	29° 7	2°38	25°17	17°34	14°48	16°51	29°16	18°18	5°35	6°13	8°56	n.a.	T 13
W14	9 34 0	24°59'58	23°24	1♓16	3°47	25°24	17°43	14°54	16°53	29°18	18°20	5°31	6°10	9° 3	n.a.	W14
T 15	9 37 56	25°57'33	5♋14	3°24	4°57	25°33	17°52	15° 1	16°54	29°20	18°21	5°25	6° 7	9°10	n.a.	T 15
F 16	9 41 53	26°55'06	17° 7	5°31	6° 5	25°41	18° 2	15° 7	16°56	29°22	18°22	5°17	6° 4	9°16	n.a.	F 16
S 17	9 45 49	27°52'37	29° 5	7°36	7°14	25°51	18°10	15°13	16°58	29°24	18°23	5° 6	6° 1	9°23	n.a.	S 17
S 18	9 49 46	28°50'06	11♌10	9°39	8°23	26° 1	18°19	15°20	16°59	29°26	18°25	4°55	5°57	9°30	n.a.	S 18
M19	9 53 42	29°47'34	23°25	11°41	9°32	26°11	18°28	15°26	17° 1	29°28	18°26	4°43	5°54	9°36	n.a.	M19
T 20	9 57 39	0♓45'01	5♍50	13°41	10°40	26°23	18°37	15°32	17° 2	29°30	18°27	4°32	5°51	9°43	n.a.	T 20
W21	10 1 35	1°42'26	18°25	15°38	11°48	26°35	18°45	15°38	17° 4	29°32	18°29	4°23	5°48	9°50	n.a.	W21
T 22	10 5 32	2°39'50	1♎12	17°33	12°57	26°47	18°53	15°45	17° 5	29°34	18°30	4°16	5°45	9°57	n.a.	T 22
F 23	10 9 28	3°37'12	14°10	19°25	14° 5	27° 0	19° 2	15°51	17° 6	29°36	18°31	4°12	5°42	10° 3	n.a.	F 23
S 24	10 13 25	4°34'34	27°19	21°14	15°13	27°14	19°10	15°57	17° 8	29°38	18°33	4°10	5°38	10°10	n.a.	S 24
S 25	10 17 22	5°31'55	10♏42	23° 0	16°20	27°28	19°18	16° 3	17° 9	29°40	18°34	4°D10	5°35	10°17	n.a.	S 25
M26	10 21 18	6°29'14	24°19	24°44	17°28	27°43	19°25	16° 8	17°10	29°42	18°35	4°11	5°32	10°23	n.a.	M26
T 27	10 25 15	7°26'34	8♐11	26°24	18°35	27°58	19°33	16°14	17°11	29°44	18°37	4°R11	5°29	10°30	n.a.	T 27
W28	10 29 11	8°23'52	22°18	28° 2	19°43	28°14	19°40	16°20	17°13	29°47	18°38	4°10	5°26	10°37	n.a.	W28
T 29	10 33 8	9°21'09	6♑39	29°36	20°50	28°30	19°48	16°26	17°14	29°49	18°39	4° 8	5°23	10°43	n.a.	T 29
F 30	10 37 4	10°18'26	21°13	1♈ 7	21°57	28°47	19°55	16°31	17°15	29°51	18°41	4° 3	5°19	10°50	n.a.	F 30
S 31	10 41 1	11♓15'42	5♒52	2♈35	23♈ 4	29♊ 4	20♐ 2	16♑37	17♐16	29♓53	18♓42	3♉56	5♉16	10♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s30	27s52	3s51	21s26	1s40	4s 4	0n35	28n 1	4n 3	23s47	0s32	24s46	1s24	23s45	0s23	2s21	2s 5	16s31	12s47	14n 6	14n10	28n20		n.a.
F 2	17 13	28 5	4 33	20 50	1 34	3 33	0 38	27 58	4 1	23 49	0 32	24 45	1 24	23 45	0 23	2 20	2 5	16 30	12 47	14 3	14 9	28 20		n.a.
S 3	16 56	26 14	4 56	20 12	1 27	3 1	0 42	27 56	3 58	23 50	0 32	24 44	1 24	23 45	0 23	2 20	2 5	16 29	12 46	14 0	14 7	28 20		n.a.
S 4	16 39	22 31	4 59	19 31	1 20	2 30	0 45	27 53	3 56	23 51	0 32	24 44	1 24	23 46	0 23	2 19	2 5	16 29	12 46	13 56	14 6	28 20		n.a.
M 5	16 21	17 24	4 42	18 48	1 12	1 58	0 48	27 51	3 53	23 53	0 33	24 43	1 24	23 46	0 23	2 18	2 5	16 28	12 46	13 53	14 5	28 20		n.a.
T 6	16 3	11 22	4 6	18 3	1 4	1 27	0 52	27 48	3 51	23 54	0 33	24 43	1 24	23 46	0 24	2 17	2 5	16 28	12 46	13 49	14 4	28 20		n.a.
W 7	15 45	4 55	3 16	17 16	0 55	0 55	0 55	27 46	3 48	23 55	0 33	24 42	1 25	23 46	0 24	2 17	2 5	16 27	12 46	13 47	14 3	28 20		n.a.
T 8	15 27	1n34	2 16	16 27	0 46	0 24	0 59	27 43	3 45	23 56	0 33	24 41	1 25	23 46	0 24	2 16	2 5	16 26	12 45	13 45	14 2	28 20		n.a.
F 9	15 8	7 46	1 11	15 37	0 36	0n 8	1 2	27 41	3 43	23 58	0 33	24 41	1 25	23 47	0 24	2 15	2 5	16 26	12 45	13 44	14 1	28 20		n.a.
S 10	14 49	13 28	0 3	14 45	0 26	0 40	1 6	27 38	3 40	23 59	0 34	24 40	1 25	23 47	0 24	2 14	2 5	16 25	12 45	13 44	14 0	28 20		n.a.
S 11	14 30	18 28	1n 2	13 51	0 16	1 11	1 9	27 36	3 38	24 0	0 34	24 40	1 25	23 47	0 24	2 13	2 5	16 24	12 45	13 44	13 59	28 20		n.a.
M12	14 11	22 36	2 4	12 56	0 5	1 42	1 13	27 34	3 35	24 1	0 34	24 39	1 25	23 47	0 24	2 13	2 5	16 24	12 45	13 44	13 58	28 19		n.a.
T 13	13 51	25 42	2 58	12 0	0n 5	2 14	1 16	27 31	3 33	24 2	0 34	24 38	1 26	23 48	0 24	2 12	2 5	16 23	12 45	13 44	13 57	28 19		n.a.
W14	13 32	27 39	3 45	11 4	0 16	2 45	1 19	27 29	3 30	24 3	0 34	24 38	1 26	23 48	0 24	2 11	2 5	16 22	12 45	13 42	13 56	28 19		n.a.
T 15	13 12	28 19	4 22	10 7	0 27	3 16	1 23	27 27	3 28	24 5	0 35	24 37	1 26	23 48	0 24	2 10	2 5	16 22	12 44	13 40	13 55	28 19		n.a.
F 16	12 52	27 41	4 47	9 9	0 37	3 47	1 26	27 25	3 25	24 6	0 35	24 37	1 26	23 48	0 24	2 9	2 5	16 21	12 44	13 37	13 54	28 19		n.a.
S 17	12 31	25 46	5 0	8 12	0 48	4 18	1 29	27 23	3 23	24 7	0 35	24 36	1 26	23 48	0 24	2 8	2 5	16 20	12 44	13 34	13 52	28 19		n.a.
S 18	12 11	22 40	5 0	7 15	0 58	4 49	1 33	27 20	3 20	24 8	0 35	24 36	1 26	23 49	0 24	2 8	2 5	16 20	12 44	13 30	13 51	28 19		n.a.
M19	11 50	18 33	4 46	6 19	1 8	5 20	1 36	27 18	3 18	24 9	0 36	24 35	1 27	23 49	0 24	2 7	2 5	16 19	12 44	13 26	13 50	28 19		n.a.
T 20	11 30	13 36	4 19	5 23	1 18	5 51	1 39	27 16	3 15	24 10	0 36	24 34	1 27	23 49	0 24	2 6	2 5	16 19	12 44	13 22	13 49	28 19		n.a.
W21	11 9	8 1	3 38	4 28	1 28	6 21	1 42	27 14	3 13	24 11	0 36	24 34	1 27	23 49	0 24	2 5	2 5	16 18	12 44	13 19	13 48	28 19		n.a.
T 22	10 48	2 2	2 46	3 34	1 37	6 51	1 46	27 12	3 10	24 12	0 36	24 33	1 27	23 49	0 24	2 4	2 5	16 17	12 44	13 17	13 47	28 18		n.a.
F 23	10 26	4s 8	1 45	2 42	1 45	7 21	1 49	27 10	3 8	24 13	0 37	24 33	1 27	23 49	0 24	2 3	2 4	16 17	12 43	13 15	13 46	28 18		n.a.
S 24	10 5	10 13	0 36	1 51	1 53	7 51	1 52	27 8	3 5	24 13	0 37	24 32	1 27	23 50	0 24	2 3	2 4	16 16	12 43	13 14	13 45	28 18		n.a.
S 25	9 43	15 58	0s35	1 1	2 0	8 21	1 55	27 6	3 3	24 14	0 37	24 32	1 28	23 50	0 24	2 2	2 4	16 15	12 43	13 14	13 44	28 18		n.a.
M26	9 22	21 3	1 46	0 13	2 7	8 50	1 58	27 4	3 1	24 15	0 37	24 31	1 28	23 50	0 24	2 1	2 4	16 15	12 43	13 15	13 43	28 18		n.a.
T 27	9 0	25 4	2 51	0n34	2 13	9 19	2 1	27 2	2 58	24 16	0 37	24 30	1 28	23 50	0 24	2 0	2 4	16 14	12 43	13 15	13 42	28 18		n.a.
W28	8 38	27 38	3 48	1 18	2 19	9 48	2 4	26 59	2 56	24 17	0 38	24 30	1 28	23 50	0 24	1 59	2 4	16 14	12 43	13 15	13 41	28 17		n.a.
T 29	8 16	28 25	4 32	2 1	2 23	10 17	2 7	26 57	2 54	24 18	0 38	24 29	1 28	23 50	0 24	1 58	2 4	16 13	12 43	13 14	13 39	28 17		n.a.
F 30	7 54	27 15	4 58	2 42	2 28	10 46	2 9	26 55	2 51	24 19	0 38	24 29	1 29	23 50	0 24	1 57	2 4	16 12	12 43	13 12	13 38	28 17		n.a.
S 31	7s32	24s13	5s 6	3n21	2n31	11n14	2n12	26n53	2n49	24s19	0s38	24s28	1s29	23s51	0s24	1s56	2s 4	16s12	12s43	13n10	13n37	28n17		n.a.

Julian Day Number = 427401.5, Delta T = 25h49m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'34, Lahiri = -52°40'34 Julian Calendar 1 March 3543 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3543 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 57	12♓12'57	20♒32	4♈ 0	24♈11	29♊22	20♐ 9	16♑42	17♐17	29♓55	18♓43	3°R48	5♉13	11♋ 4	n.a.	S 1
M 2	10 48 54	13°10'11	5♓ 5	5°22	25°17	29°40	20°16	16°48	17°18	29°57	18°45	3♉40	5°10	11°10	n.a.	M 2
T 3	10 52 51	14° 7'24	19°24	6°40	26°24	29°59	20°22	16°53	17°18	29°59	18°46	3°33	5° 7	11°17	n.a.	T 3
W 4	10 56 47	15° 4'36	3♈23	7°55	27°30	0♋18	20°29	16°59	17°19	0♈ 2	18°47	3°28	5° 3	11°24	n.a.	W 4
T 5	11 0 44	16° 1'47	16°59	9° 7	28°36	0°38	20°35	17° 4	17°20	0° 4	18°49	3°25	5° 0	11°30	n.a.	T 5
F 6	11 4 40	16°58'57	0♉11	10°15	29°42	0°58	20°41	17° 9	17°21	0° 6	18°50	3°D24	4°57	11°37	n.a.	F 6
S 7	11 8 37	17°56'06	13° 0	11°20	0♉48	1°19	20°47	17°14	17°21	0° 8	18°52	3°24	4°54	11°44	n.a.	S 7
S 8	11 12 33	18°53'14	25°28	12°21	1°53	1°40	20°53	17°19	17°22	0°10	18°53	3°25	4°51	11°51	n.a.	S 8
M 9	11 16 30	19°50'22	7♊40	13°19	2°58	2° 1	20°59	17°24	17°23	0°12	18°54	3°26	4°48	11°57	n.a.	M 9
T 10	11 20 26	20°47'28	19°40	14°12	4° 3	2°23	21° 4	17°29	17°23	0°15	18°56	3°R27	4°44	12° 4	n.a.	T 10
W11	11 24 23	21°44'33	1♋34	15° 2	5° 8	2°45	21°10	17°34	17°24	0°17	18°57	3°27	4°41	12°11	n.a.	W11
T 12	11 28 20	22°41'38	13°26	15°49	6°13	3° 8	21°15	17°38	17°24	0°19	18°58	3°24	4°38	12°17	n.a.	T 12
F 13	11 32 16	23°38'41	25°21	16°31	7°18	3°31	21°20	17°43	17°24	0°21	19° 0	3°21	4°35	12°24	n.a.	F 13
S 14	11 36 13	24°35'44	7♌23	17° 9	8°22	3°54	21°25	17°47	17°25	0°24	19° 1	3°15	4°32	12°31	n.a.	S 14
S 15	11 40 9	25°32'46	19°35	17°43	9°26	4°18	21°30	17°52	17°25	0°26	19° 3	3° 9	4°28	12°38	n.a.	S 15
M16	11 44 6	26°29'47	1♍59	18°12	10°30	4°42	21°34	17°56	17°25	0°28	19° 4	3° 3	4°25	12°44	n.a.	M16
T 17	11 48 2	27°26'48	14°37	18°38	11°33	5° 6	21°38	18° 1	17°25	0°30	19° 5	2°57	4°22	12°51	n.a.	T 17
W18	11 51 59	28°23'48	27°29	18°59	12°37	5°31	21°43	18° 5	17°26	0°32	19° 7	2°52	4°19	12°58	n.a.	W18
T 19	11 55 56	29°20'48	10♎35	19°15	13°40	5°56	21°47	18° 9	17°26	0°35	19° 8	2°49	4°16	13° 4	n.a.	T 19
F 20	11 59 52	0♈17'48	23°55	19°27	14°42	6°22	21°51	18°13	17°R26	0°37	19° 9	2°47	4°13	13°11	n.a.	F 20
S 21	12 3 49	1°14'47	7♏27	19°35	15°45	6°48	21°54	18°17	17°26	0°39	19°11	2°D47	4° 9	13°18	n.a.	S 21
S 22	12 7 45	2°11'46	21°10	19°R38	16°47	7°14	21°58	18°21	17°26	0°41	19°12	2°48	4° 6	13°25	n.a.	S 22
M23	12 11 42	3° 8'45	5♐ 3	19°36	17°49	7°40	22° 1	18°25	17°26	0°44	19°13	2°49	4° 3	13°31	n.a.	M23
T 24	12 15 38	4° 5'45	19° 4	19°30	18°51	8° 7	22° 4	18°28	17°25	0°46	19°15	2°50	4° 0	13°38	n.a.	T 24
W25	12 19 35	5° 2'44	3♑13	19°19	19°52	8°34	22° 7	18°32	17°25	0°48	19°16	2°R51	3°57	13°45	n.a.	W25
T 26	12 23 32	5°59'44	17°27	19° 5	20°53	9° 1	22°10	18°35	17°25	0°50	19°17	2°51	3°54	13°51	n.a.	T 26
F 27	12 27 28	6°56'44	1♒45	18°46	21°54	9°29	22°12	18°39	17°25	0°53	19°19	2°49	3°50	13°58	n.a.	F 27
S 28	12 31 25	7°53'44	16° 2	18°24	22°55	9°57	22°15	18°42	17°24	0°55	19°20	2°46	3°47	14° 5	n.a.	S 28
S 29	12 35 21	8°50'44	0♓16	17°58	23°55	10°25	22°17	18°45	17°24	0°57	19°21	2°43	3°44	14°12	n.a.	S 29
M30	12 39 18	9♈47'44	14♓21	17♈29	24♉55	10♋54	22♐19	18♑49	17♐23	0♈59	19♓23	2♉40	3♉41	14♋18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 9	19s38	4s53	3n58	2n34	11n42	2n15	26n51	2n47	24s20	0s39	24s28	1s29	23s51	0s24	1s55	2s 4	16s11	12s43	13n 7	13n36	28n16		n.a.
M 2	6 47	13 56	4 21	4 33	2 36	12 9	2 18	26 49	2 45	24 21	0 39	24 27	1 29	23 51	0 24	1 55	2 4	16 10	12 43	13 4	13 35	28 16		n.a.
T 3	6 24	7 34	3 34	5 6	2 37	12 37	2 20	26 47	2 42	24 22	0 39	24 27	1 29	23 51	0 24	1 54	2 4	16 10	12 43	13 2	13 34	28 16		n.a.
W 4	6 2	0 58	2 34	5 37	2 37	13 4	2 23	26 44	2 40	24 22	0 39	24 26	1 30	23 51	0 24	1 53	2 4	16 9	12 43	13 0	13 33	28 16		n.a.
T 5	5 39	5n30	1 27	6 6	2 37	13 30	2 25	26 42	2 38	24 23	0 40	24 26	1 30	23 51	0 24	1 52	2 4	16 9	12 43	12 59	13 32	28 15		n.a.
F 6	5 16	11 34	0 17	6 32	2 35	13 57	2 27	26 40	2 36	24 24	0 40	24 25	1 30	23 51	0 24	1 51	2 4	16 8	12 42	12 58	13 31	28 15		n.a.
S 7	4 53	16 58	0n52	6 56	2 33	14 23	2 30	26 37	2 34	24 25	0 40	24 25	1 30	23 51	0 24	1 50	2 4	16 7	12 42	12 58	13 30	28 15		n.a.
S 8	4 30	21 31	1 56	7 18	2 31	14 48	2 32	26 35	2 31	24 25	0 41	24 24	1 30	23 51	0 24	1 49	2 4	16 7	12 42	12 59	13 29	28 15		n.a.
M 9	4 8	25 2	2 55	7 38	2 27	15 14	2 34	26 33	2 29	24 26	0 41	24 24	1 31	23 51	0 24	1 48	2 4	16 6	12 42	12 59	13 27	28 14		n.a.
T 10	3 45	27 23	3 44	7 55	2 22	15 38	2 36	26 30	2 27	24 27	0 41	24 24	1 31	23 52	0 24	1 47	2 4	16 6	12 42	13 0	13 26	28 14		n.a.
W11	3 21	28 27	4 23	8 10	2 17	16 3	2 38	26 27	2 25	24 27	0 41	24 23	1 31	23 52	0 25	1 46	2 4	16 5	12 42	12 59	13 25	28 14		n.a.
T 12	2 58	28 12	4 51	8 23	2 11	16 27	2 40	26 25	2 23	24 28	0 42	24 23	1 31	23 52	0 25	1 45	2 4	16 5	12 42	12 59	13 24	28 13		n.a.
F 13	2 35	26 39	5 7	8 33	2 4	16 51	2 42	26 22	2 21	24 28	0 42	24 22	1 31	23 52	0 25	1 44	2 4	16 4	12 42	12 57	13 23	28 13		n.a.
S 14	2 12	23 52	5 9	8 41	1 56	17 14	2 43	26 19	2 19	24 29	0 42	24 22	1 32	23 52	0 25	1 44	2 4	16 3	12 42	12 55	13 22	28 13		n.a.
S 15	1 49	20 1	4 57	8 47	1 48	17 37	2 45	26 17	2 17	24 30	0 42	24 22	1 32	23 52	0 25	1 43	2 4	16 3	12 42	12 53	13 21	28 12		n.a.
M16	1 26	15 15	4 31	8 50	1 38	17 59	2 47	26 14	2 15	24 30	0 43	24 21	1 32	23 52	0 25	1 42	2 4	16 2	12 42	12 51	13 20	28 12		n.a.
T 17	1 2	9 46	3 52	8 50	1 28	18 21	2 48	26 11	2 13	24 31	0 43	24 21	1 32	23 52	0 25	1 41	2 4	16 2	12 42	12 49	13 19	28 12		n.a.
W18	0 39	3 46	3 0	8 48	1 17	18 42	2 49	26 8	2 11	24 31	0 43	24 20	1 33	23 52	0 25	1 40	2 4	16 1	12 42	12 47	13 18	28 11		n.a.
T 19	0 16	2s30	1 58	8 43	1 5	19 3	2 50	26 5	2 9	24 32	0 44	24 20	1 33	23 52	0 25	1 39	2 4	16 1	12 42	12 46	13 16	28 11		n.a.
F 20	0n 7	8 46	0 48	8 36	0 52	19 24	2 51	26 2	2 7	24 32	0 44	24 20	1 33	23 52	0 25	1 38	2 4	16 0	12 42	12 45	13 15	28 11		n.a.
S 21	0 31	14 45	0s25	8 27	0 39	19 44	2 52	25 58	2 5	24 33	0 44	24 19	1 33	23 52	0 25	1 37	2 4	16 0	12 42	12 45	13 14	28 10		n.a.
S 22	0 54	20 6	1 39	8 15	0 25	20 3	2 53	25 55	2 3	24 33	0 44	24 19	1 33	23 52	0 25	1 36	2 4	15 59	12 42	12 46	13 13	28 10		n.a.
M23	1 17	24 26	2 47	8 1	0 10	20 22	2 54	25 51	2 1	24 34	0 45	24 19	1 34	23 52	0 25	1 35	2 4	15 59	12 42	12 46	13 12	28 9		n.a.
T 24	1 40	27 22	3 46	7 45	0s 5	20 40	2 55	25 48	1 59	24 34	0 45	24 18	1 34	23 52	0 25	1 34	2 4	15 58	12 42	12 47	13 11	28 9		n.a.
W25	2 3	28 34	4 32	7 26	0 21	20 58	2 55	25 44	1 57	24 35	0 45	24 18	1 34	23 52	0 25	1 33	2 4	15 58	12 42	12 47	13 10	28 8		n.a.
T 26	2 26	27 53	5 2	7 6	0 36	21 16	2 55	25 40	1 56	24 35	0 45	24 18	1 34	23 52	0 25	1 33	2 4	15 57	12 42	12 47	13 9	28 8		n.a.
F 27	2 50	25 22	5 13	6 44	0 53	21 32	2 56	25 37	1 54	24 36	0 46	24 18	1 35	23 52	0 25	1 32	2 4	15 57	12 43	12 46	13 8	28 8		n.a.
S 28	3 13	21 17	5 5	6 20	1 9	21 49	2 56	25 33	1 52	24 36	0 46	24 17	1 35	23 52	0 25	1 31	2 4	15 56	12 43	12 45	13 7	28 7		n.a.
S 29	3 36	15 59	4 38	5 55	1 25	22 4	2 56	25 29	1 50	24 37	0 46	24 17	1 35	23 52	0 25	1 30	2 4	15 56	12 43	12 44	13 5	28 7		n.a.
M30	3n59	9s54	3s54	5n29	1s41	22n20	2n55	25n24	1n48	24s37	0s47	24s17	1s35	23s52	0s25	1s29	2s 4	15s55	12s43	12n43	13n 4	28n 6		n.a.

Julian Day Number = 427432.5, Delta T = 25h49m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'30, Lahiri = -52°40'30 Julian Calendar 1 Apr. 3543 BCE == Greg. Calendar 3 March 3543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 14	10♈44'44	28♓15	16°R58	25♉54	11♋23	22♐21	18♌52	17°R23	1♈ 1	19♓24	2°R37	3♉38	14♋25	n.a.	T 1
W 2	12 47 11	11°41'45	11♈53	16♈25	26°53	11°52	22°22	18°55	17♐22	1° 4	19°25	2♉35	3°34	14°32	n.a.	W 2
T 3	12 51 8	12°38'45	25°13	15°50	27°52	12°21	22°24	18°58	17°22	1° 6	19°26	2°34	3°31	14°38	n.a.	T 3
F 4	12 55 4	13°35'46	8♉15	15°14	28°50	12°51	22°25	19° 0	17°21	1° 8	19°28	2°D34	3°28	14°45	n.a.	F 4
S 5	12 59 1	14°32'47	20°57	14°38	29°48	13°21	22°26	19° 3	17°21	1°10	19°29	2°35	3°25	14°52	n.a.	S 5
S 6	13 2 57	15°29'48	3♊23	14° 2	0♊46	13°51	22°27	19° 6	17°20	1°12	19°30	2°36	3°22	14°59	n.a.	S 6
M 7	13 6 54	16°26'49	15°35	13°27	1°43	14°21	22°28	19° 8	17°19	1°15	19°31	2°37	3°19	15° 5	n.a.	M 7
T 8	13 10 50	17°23'50	27°36	12°54	2°40	14°52	22°28	19°11	17°18	1°17	19°33	2°39	3°15	15°12	n.a.	T 8
W 9	13 14 47	18°20'51	9♋31	12°22	3°36	15°23	22°29	19°13	17°17	1°19	19°34	2°39	3°12	15°19	n.a.	W 9
T 10	13 18 44	19°17'52	21°24	11°53	4°32	15°54	22°R29	19°15	17°17	1°21	19°35	2°R40	3° 9	15°26	n.a.	T 10
F 11	13 22 40	20°14'54	3♌20	11°28	5°27	16°25	22°29	19°17	17°16	1°23	19°36	2°39	3° 6	15°32	n.a.	F 11
S 12	13 26 37	21°11'55	15°23	11° 6	6°22	16°57	22°28	19°19	17°15	1°25	19°38	2°38	3° 3	15°39	n.a.	S 12
S 13	13 30 33	22° 8'57	27°38	10°48	7°16	17°29	22°28	19°21	17°14	1°28	19°39	2°37	3° 0	15°46	n.a.	S 13
M14	13 34 30	23° 5'58	10♍ 7	10°34	8°10	18° 1	22°27	19°23	17°13	1°30	19°40	2°36	2°56	15°52	n.a.	M14
T 15	13 38 26	24° 3'01	22°54	10°25	9° 3	18°33	22°26	19°25	17°11	1°32	19°41	2°35	2°53	15°59	n.a.	T 15
W16	13 42 23	25° 0'03	6♎ 0	10°D21	9°56	19° 5	22°25	19°26	17°10	1°34	19°42	2°34	2°50	16° 6	n.a.	W16
T 17	13 46 20	25°57'06	19°25	10°22	10°48	19°38	22°24	19°28	17° 9	1°36	19°43	2°33	2°47	16°13	n.a.	T 17
F 18	13 50 16	26°54'10	3♏ 7	10°29	11°39	20°11	22°23	19°29	17° 8	1°38	19°45	2°D33	2°44	16°19	n.a.	F 18
S 19	13 54 13	27°51'14	17° 5	10°41	12°30	20°44	22°21	19°30	17° 7	1°40	19°46	2°33	2°40	16°26	n.a.	S 19
S 20	13 58 9	28°48'19	1♐15	10°58	13°20	21°17	22°19	19°32	17° 5	1°42	19°47	2°34	2°37	16°33	n.a.	S 20
M21	14 2 6	29°45'26	15°32	11°21	14° 9	21°51	22°17	19°33	17° 4	1°44	19°48	2°34	2°34	16°39	n.a.	M21
T 22	14 6 2	0♉42'33	29°54	11°49	14°58	22°25	22°15	19°34	17° 2	1°46	19°49	2°34	2°31	16°46	n.a.	T 22
W23	14 9 59	1°39'41	14♑14	12°23	15°46	22°58	22°13	19°34	17° 1	1°48	19°50	2°34	2°28	16°53	n.a.	W23
T 24	14 13 56	2°36'51	28°32	13° 2	16°33	23°32	22°10	19°35	17° 0	1°50	19°51	2°34	2°25	17° 0	n.a.	T 24
F 25	14 17 52	3°34'01	12♒43	13°47	17°19	24° 7	22° 7	19°36	16°58	1°52	19°52	2°34	2°21	17° 6	n.a.	F 25
S 26	14 21 49	4°31'13	26°44	14°37	18° 5	24°41	22° 4	19°36	16°57	1°54	19°53	2°34	2°18	17°13	n.a.	S 26
S 27	14 25 45	5°28'26	10♓36	15°33	18°49	25°16	22° 1	19°37	16°55	1°56	19°54	2°34	2°15	17°20	n.a.	S 27
M28	14 29 42	6°25'40	24°16	16°34	19°33	25°51	21°58	19°37	16°53	1°58	19°55	2°35	2°12	17°26	n.a.	M28
T 29	14 33 38	7°22'55	7♈43	17°40	20°16	26°26	21°54	19°38	16°52	2° 0	19°56	2°35	2° 9	17°33	n.a.	T 29
W30	14 37 35	8°20'11	20°56	18°51	20°58	27° 1	21°51	19°38	16°50	2° 2	19°57	2°36	2° 5	17°40	n.a.	W30
T 31	14 41 32	9♉17'29	3♉55	20♈ 7	21♊39	27♋36	21♐47	19°R38	16♐48	2♈ 4	19♓58	2°R36	2♉ 2	17♋47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n22	3s25	2s58	5n 3	1s57	22n34	2n55	25n20	1n46	24s37	0s47	24s17	1s36	23s52	0s25	1s28	2s 4	15s55	12s43	12n42	13n 3	28n 6		n.a.
W 2	4 45	3n 7	1 51	4 35	2 12	22 48	2 55	25 16	1 45	24 38	0 47	24 17	1 36	23 52	0 25	1 27	2 4	15 54	12 43	12 41	13 2	28 5		n.a.
T 3	5 7	9 23	0 40	4 8	2 27	23 1	2 54	25 11	1 43	24 38	0 48	24 16	1 36	23 52	0 25	1 26	2 4	15 54	12 43	12 41	13 1	28 5		n.a.
F 4	5 30	15 7	0n31	3 41	2 41	23 14	2 53	25 7	1 41	24 39	0 48	24 16	1 36	23 52	0 25	1 25	2 4	15 53	12 43	12 41	13 0	28 4		n.a.
S 5	5 53	20 4	1 40	3 15	2 54	23 27	2 52	25 2	1 39	24 39	0 48	24 16	1 37	23 52	0 25	1 25	2 4	15 53	12 43	12 41	12 59	28 4		n.a.
S 6	6 15	24 2	2 42	2 50	3 6	23 38	2 51	24 57	1 38	24 39	0 48	24 16	1 37	23 52	0 25	1 24	2 4	15 52	12 43	12 42	12 58	28 3		n.a.
M 7	6 38	26 50	3 35	2 26	3 17	23 49	2 50	24 52	1 36	24 40	0 49	24 16	1 37	23 52	0 25	1 23	2 4	15 52	12 43	12 42	12 57	28 3		n.a.
T 8	7 0	28 22	4 19	2 3	3 27	24 0	2 49	24 47	1 34	24 40	0 49	24 16	1 37	23 52	0 25	1 22	2 4	15 51	12 43	12 43	12 55	28 2		n.a.
W 9	7 23	28 33	4 51	1 43	3 36	24 9	2 47	24 41	1 33	24 40	0 49	24 16	1 38	23 52	0 25	1 21	2 4	15 51	12 43	12 43	12 54	28 2		n.a.
T 10	7 45	27 25	5 10	1 25	3 43	24 19	2 45	24 36	1 31	24 41	0 50	24 16	1 38	23 52	0 25	1 20	2 4	15 51	12 43	12 43	12 53	28 1		n.a.
F 11	8 7	25 2	5 16	1 10	3 48	24 27	2 43	24 30	1 29	24 41	0 50	24 16	1 38	23 52	0 25	1 19	2 4	15 50	12 44	12 43	12 52	28 1		n.a.
S 12	8 29	21 32	5 8	0 57	3 53	24 35	2 41	24 25	1 28	24 41	0 50	24 15	1 38	23 52	0 25	1 18	2 4	15 50	12 44	12 42	12 51	28 0		n.a.
S 13	8 51	17 4	4 46	0 47	3 56	24 42	2 39	24 19	1 26	24 41	0 51	24 15	1 39	23 52	0 25	1 18	2 4	15 49	12 44	12 42	12 50	27 59		n.a.
M14	9 12	11 49	4 11	0 40	3 57	24 49	2 36	24 13	1 24	24 42	0 51	24 15	1 39	23 51	0 25	1 17	2 4	15 49	12 44	12 42	12 49	27 59		n.a.
T 15	9 34	5 58	3 22	0 36	3 57	24 55	2 34	24 7	1 23	24 42	0 51	24 15	1 39	23 51	0 25	1 16	2 4	15 49	12 44	12 41	12 48	27 58		n.a.
W16	9 56	0s17	2 22	0 36	3 56	25 1	2 31	24 0	1 21	24 42	0 51	24 15	1 39	23 51	0 25	1 15	2 4	15 48	12 44	12 41	12 47	27 58		n.a.
T 17	10 17	6 41	1 12	0 38	3 54	25 5	2 28	23 54	1 20	24 42	0 52	24 15	1 40	23 51	0 26	1 14	2 4	15 48	12 44	12 41	12 45	27 57		n.a.
F 18	10 38	12 56	0s 3	0 44	3 50	25 10	2 24	23 47	1 18	24 43	0 52	24 16	1 40	23 51	0 26	1 13	2 4	15 48	12 44	12 41	12 44	27 56		n.a.
S 19	10 59	18 39	1 20	0 53	3 46	25 13	2 21	23 41	1 16	24 43	0 52	24 16	1 40	23 51	0 26	1 13	2 4	15 47	12 45	12 41	12 43	27 56		n.a.
S 20	11 20	23 26	2 32	1 5	3 40	25 16	2 17	23 34	1 15	24 43	0 53	24 16	1 40	23 51	0 26	1 12	2 4	15 47	12 45	12 41	12 42	27 55		n.a.
M21	11 41	26 50	3 36	1 21	3 33	25 18	2 13	23 27	1 13	24 43	0 53	24 16	1 41	23 51	0 26	1 11	2 4	15 47	12 45	12 41	12 41	27 54		n.a.
T 22	12 1	28 31	4 27	1 39	3 26	25 20	2 9	23 20	1 12	24 43	0 53	24 16	1 41	23 51	0 26	1 10	2 4	15 46	12 45	12 41	12 40	27 54		n.a.
W23	12 22	28 16	5 1	2 0	3 17	25 21	2 5	23 12	1 10	24 43	0 54	24 16	1 41	23 51	0 26	1 9	2 4	15 46	12 45	12 41	12 39	27 53		n.a.
T 24	12 42	26 8	5 16	2 24	3 8	25 22	2 0	23 5	1 9	24 44	0 54	24 16	1 41	23 50	0 26	1 9	2 4	15 46	12 45	12 41	12 38	27 52		n.a.
F 25	13 2	22 24	5 12	2 51	2 58	25 22	1 56	22 57	1 7	24 44	0 54	24 16	1 42	23 50	0 26	1 8	2 4	15 45	12 45	12 41	12 36	27 52		n.a.
S 26	13 22	17 26	4 49	3 21	2 48	25 21	1 50	22 50	1 6	24 44	0 54	24 16	1 42	23 50	0 26	1 7	2 4	15 45	12 45	12 41	12 35	27 51		n.a.
S 27	13 41	11 37	4 10	3 53	2 36	25 20	1 45	22 42	1 4	24 44	0 55	24 17	1 42	23 50	0 26	1 6	2 4	15 45	12 46	12 41	12 34	27 50		n.a.
M28	14 1	5 20	3 17	4 27	2 25	25 18	1 40	22 34	1 3	24 44	0 55	24 17	1 43	23 50	0 26	1 6	2 4	15 45	12 46	12 41	12 33	27 50		n.a.
T 29	14 20	1n 6	2 13	5 4	2 13	25 16	1 34	22 25	1 1	24 44	0 55	24 17	1 43	23 50	0 26	1 5	2 5	15 44	12 46	12 41	12 32	27 49		n.a.
W30	14 39	7 23	1 4	5 43	2 0	25 13	1 28	22 17	1 0	24 44	0 56	24 17	1 43	23 50	0 26	1 4	2 5	15 44	12 46	12 41	12 31	27 48		n.a.
T 31	14n58	13n16	0n 7	6n24	1s48	25n 9	1n21	22n 8	0n58	24s44	0s56	24s18	1s43	23s49	0s26	1s 3	2s 5	15s44	12s46	12n41	12n30	27n48		n.a.

Julian Day Number = 427462.5, Delta T = 25h49m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'26, Lahiri = -52°40'26 Julian Calendar 1 May 3543 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 28	10♉14'48	16♉40	21♈27	22♊19	28♋12	21°R43	19°R38	16°R46	2♈ 5	19♓59	2°R35	1♉59	17♋53	n.a.	F 1
S 2	14 49 25	11°12'07	29°11	22°53	22°58	28°47	21♐39	19♑37	16♐45	2° 7	20° 0	2♉35	1°56	18° 0	n.a.	S 2
S 3	14 53 21	12° 9'28	11♊30	24°23	23°35	29°23	21°34	19°37	16°43	2° 9	20° 1	2°34	1°53	18° 7	n.a.	S 3
M 4	14 57 18	13° 6'50	23°38	25°57	24°12	29°59	21°30	19°37	16°41	2°11	20° 2	2°32	1°50	18°13	n.a.	M 4
T 5	15 1 14	14° 4'14	5♋37	27°36	24°47	0♌35	21°25	19°36	16°39	2°13	20° 3	2°31	1°46	18°20	n.a.	T 5
W 6	15 5 11	15° 1'38	17°31	29°18	25°21	1°12	21°20	19°36	16°37	2°14	20° 4	2°29	1°43	18°27	n.a.	W 6
T 7	15 9 8	15°59'03	29°23	1♉ 4	25°54	1°48	21°15	19°35	16°35	2°16	20° 4	2°28	1°40	18°34	n.a.	T 7
F 8	15 13 4	16°56'29	11♌18	2°53	26°25	2°25	21°10	19°34	16°33	2°18	20° 5	2°27	1°37	18°40	n.a.	F 8
S 9	15 17 1	17°53'56	23°20	4°44	26°55	3° 2	21° 5	19°33	16°31	2°20	20° 6	2°D27	1°34	18°47	n.a.	S 9
S 10	15 20 57	18°51'25	5♍34	6°39	27°23	3°39	20°59	19°32	16°29	2°21	20° 7	2°28	1°31	18°54	n.a.	S 10
M11	15 24 54	19°48'54	18° 3	8°36	27°50	4°16	20°54	19°31	16°27	2°23	20° 8	2°29	1°27	19° 1	n.a.	M11
T 12	15 28 50	20°46'25	0♎52	10°34	28°16	4°53	20°48	19°30	16°25	2°25	20° 8	2°31	1°24	19° 7	n.a.	T 12
W13	15 32 47	21°43'56	14° 4	12°34	28°39	5°31	20°42	19°29	16°23	2°26	20° 9	2°32	1°21	19°14	n.a.	W13
T 14	15 36 44	22°41'30	27°40	14°36	29° 1	6° 8	20°36	19°27	16°21	2°28	20°10	2°R33	1°18	19°21	n.a.	T 14
F 15	15 40 40	23°39'04	11♏40	16°38	29°22	6°46	20°30	19°26	16°19	2°29	20°11	2°32	1°15	19°27	n.a.	F 15
S 16	15 44 37	24°36'40	26° 0	18°40	29°40	7°24	20°23	19°24	16°17	2°31	20°11	2°31	1°11	19°34	n.a.	S 16
S 17	15 48 33	25°34'18	10♐36	20°43	29°56	8° 2	20°17	19°22	16°14	2°32	20°12	2°29	1° 8	19°41	n.a.	S 17
M18	15 52 30	26°31'57	25°21	22°45	0♋11	8°40	20°10	19°20	16°12	2°34	20°13	2°26	1° 5	19°48	n.a.	M18
T 19	15 56 26	27°29'39	10♑ 8	24°48	0°23	9°18	20° 4	19°19	16°10	2°35	20°13	2°23	1° 2	19°54	n.a.	T 19
W20	16 0 23	28°27'22	24°49	26°50	0°34	9°57	19°57	19°17	16° 8	2°37	20°14	2°20	0°59	20° 1	n.a.	W20
T 21	16 4 20	29°25'07	9♒19	28°51	0°42	10°35	19°50	19°14	16° 6	2°38	20°14	2°17	0°56	20° 8	n.a.	T 21
F 22	16 8 16	0♊22'53	23°33	0♊51	0°49	11°14	19°43	19°12	16° 3	2°39	20°15	2°16	0°52	20°15	n.a.	F 22
S 23	16 12 13	1°20'42	7♓30	2°51	0°53	11°53	19°36	19°10	16° 1	2°41	20°16	2°D16	0°49	20°21	n.a.	S 23
S 24	16 16 9	2°18'33	21° 9	4°49	0°R54	12°32	19°29	19° 7	15°59	2°42	20°16	2°17	0°46	20°28	n.a.	S 24
M25	16 20 6	3°16'26	4♈30	6°47	0°54	13°11	19°22	19° 5	15°56	2°43	20°17	2°18	0°43	20°35	n.a.	M25
T 26	16 24 2	4°14'21	17°36	8°43	0°51	13°50	19°14	19° 2	15°54	2°45	20°17	2°20	0°40	20°41	n.a.	T 26
W27	16 27 59	5°12'18	0♉27	10°38	0°46	14°29	19° 7	19° 0	15°52	2°46	20°18	2°R21	0°37	20°48	n.a.	W27
T 28	16 31 55	6°10'17	13° 6	12°31	0°39	15° 9	18°59	18°57	15°49	2°47	20°18	2°20	0°33	20°55	n.a.	T 28
F 29	16 35 52	7° 8'18	25°33	14°24	0°29	15°49	18°52	18°54	15°47	2°48	20°18	2°18	0°30	21° 2	n.a.	F 29
S 30	16 39 49	8♊ 6'21	7♊51	16♊15	0♋17	16♌28	18♐44	18♑51	15♐45	2♈50	20♓19	2♉14	0♉27	21♋ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n17	18n29	1n17	7n 7	1s35	25n 5	1n15	22n 0	0n57	24s44	0s56	24s18	1s44	23s49	0s26	1s 3	2s 5	15s44	12s46	12n41	12n29	27n47		n.a.
S 2	15 35	22 49	2 22	7 52	1 22	25 1	1 8	21 51	0 55	24 44	0 57	24 18	1 44	23 49	0 26	1 2	2 5	15 43	12 47	12 41	12 27	27 46		n.a.
S 3	15 53	26 2	3 19	8 38	1 9	24 55	1 1	21 42	0 54	24 44	0 57	24 18	1 44	23 49	0 26	1 1	2 5	15 43	12 47	12 41	12 26	27 45		n.a.
M 4	16 11	28 0	4 6	9 25	0 56	24 50	0 54	21 32	0 52	24 44	0 57	24 19	1 44	23 49	0 26	1 1	2 5	15 43	12 47	12 40	12 25	27 45		n.a.
T 5	16 29	28 38	4 42	10 13	0 43	24 44	0 46	21 23	0 51	24 44	0 57	24 19	1 45	23 49	0 26	1 0	2 5	15 43	12 47	12 40	12 24	27 44		n.a.
W 6	16 46	27 55	5 5	11 2	0 31	24 37	0 38	21 13	0 50	24 44	0 58	24 19	1 45	23 48	0 26	0 59	2 5	15 43	12 47	12 39	12 23	27 43		n.a.
T 7	17 3	25 56	5 15	11 52	0 18	24 30	0 30	21 4	0 48	24 44	0 58	24 20	1 45	23 48	0 26	0 59	2 5	15 43	12 48	12 39	12 22	27 42		n.a.
F 8	17 20	22 49	5 12	12 42	0 6	24 22	0 21	20 54	0 47	24 44	0 58	24 20	1 45	23 48	0 26	0 58	2 5	15 42	12 48	12 39	12 21	27 42		n.a.
S 9	17 37	18 43	4 55	13 32	0n 6	24 14	0 12	20 44	0 45	24 44	0 58	24 21	1 46	23 48	0 26	0 57	2 5	15 42	12 48	12 39	12 20	27 41		n.a.
S 10	17 53	13 48	4 25	14 22	0 17	24 6	0 3	20 34	0 44	24 44	0 59	24 21	1 46	23 48	0 26	0 57	2 5	15 42	12 48	12 39	12 18	27 40		n.a.
M11	18 9	8 13	3 41	15 11	0 28	23 57	0s 6	20 23	0 43	24 44	0 59	24 21	1 46	23 48	0 26	0 56	2 5	15 42	12 48	12 39	12 17	27 39		n.a.
T 12	18 25	2 10	2 46	15 59	0 38	23 47	0 16	20 13	0 41	24 44	0 59	24 22	1 46	23 47	0 26	0 55	2 5	15 42	12 49	12 40	12 16	27 38		n.a.
W13	18 40	4s10	1 40	16 46	0 48	23 37	0 26	20 2	0 40	24 43	1 0	24 22	1 47	23 47	0 26	0 55	2 5	15 42	12 49	12 40	12 15	27 37		n.a.
T 14	18 56	10 30	0 27	17 32	0 57	23 27	0 37	19 51	0 39	24 43	1 0	24 23	1 47	23 47	0 26	0 54	2 5	15 42	12 49	12 40	12 14	27 37		n.a.
F 15	19 11	16 31	0s50	18 17	1 5	23 17	0 47	19 40	0 37	24 43	1 0	24 23	1 47	23 47	0 26	0 54	2 5	15 41	12 49	12 40	12 13	27 36		n.a.
S 16	19 25	21 47	2 5	18 59	1 12	23 6	0 59	19 29	0 36	24 43	1 0	24 24	1 47	23 46	0 26	0 53	2 5	15 41	12 49	12 40	12 12	27 35		n.a.
S 17	19 39	25 49	3 14	19 40	1 19	22 54	1 10	19 18	0 35	24 43	1 1	24 24	1 48	23 46	0 26	0 52	2 5	15 41	12 50	12 39	12 10	27 34		n.a.
M18	19 53	28 9	4 10	20 19	1 25	22 43	1 21	19 6	0 33	24 42	1 1	24 25	1 48	23 46	0 26	0 52	2 5	15 41	12 50	12 38	12 9	27 33		n.a.
T 19	20 7	28 29	4 50	20 56	1 31	22 31	1 33	18 55	0 32	24 42	1 1	24 25	1 48	23 46	0 26	0 51	2 5	15 41	12 50	12 37	12 8	27 32		n.a.
W20	20 20	26 49	5 10	21 30	1 36	22 18	1 46	18 43	0 31	24 42	1 1	24 26	1 48	23 46	0 26	0 51	2 5	15 41	12 50	12 36	12 7	27 31		n.a.
T 21	20 33	23 22	5 11	22 3	1 39	22 6	1 58	18 31	0 30	24 41	1 2	24 26	1 49	23 45	0 26	0 50	2 6	15 41	12 50	12 35	12 6	27 31		n.a.
F 22	20 46	18 36	4 52	22 32	1 43	21 53	2 11	18 19	0 28	24 41	1 2	24 27	1 49	23 45	0 26	0 50	2 6	15 41	12 51	12 35	12 5	27 30		n.a.
S 23	20 58	12 55	4 16	23 0	1 45	21 40	2 24	18 6	0 27	24 41	1 2	24 27	1 49	23 45	0 26	0 49	2 6	15 41	12 51	12 35	12 4	27 29		n.a.
S 24	21 10	6 45	3 26	23 25	1 47	21 27	2 37	17 54	0 26	24 40	1 2	24 28	1 49	23 45	0 26	0 49	2 6	15 41	12 51	12 35	12 3	27 28		n.a.
M25	21 22	0 24	2 26	23 48	1 49	21 13	2 51	17 41	0 24	24 40	1 2	24 29	1 50	23 44	0 26	0 48	2 6	15 41	12 51	12 35	12 1	27 27		n.a.
T 26	21 33	5n52	1 20	24 8	1 50	21 0	3 4	17 29	0 23	24 40	1 3	24 29	1 50	23 44	0 26	0 48	2 6	15 41	12 52	12 36	12 0	27 26		n.a.
W27	21 44	11 46	0 10	24 26	1 50	20 46	3 18	17 16	0 22	24 39	1 3	24 30	1 50	23 44	0 26	0 47	2 6	15 41	12 52	12 36	11 59	27 25		n.a.
T 28	21 54	17 6	0n58	24 42	1 49	20 32	3 32	17 3	0 21	24 39	1 3	24 31	1 50	23 44	0 26	0 47	2 6	15 41	12 52	12 36	11 58	27 24		n.a.
F 29	22 4	21 38	2 3	24 56	1 49	20 18	3 46	16 50	0 20	24 38	1 3	24 31	1 51	23 43	0 26	0 46	2 6	15 41	12 52	12 35	11 57	27 23		n.a.
S 30	22n14	25n10	3n 1	25n 7	1n47	20n 4	4s 0	16n36	0n18	24s38	1s 4	24s32	1s51	23s43	0s26	0s46	2s 6	15s41	12s52	12n34	11n56	27n22		n.a.

Julian Day Number = 427493.5, Delta T = 25h49m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'21, Lahiri = -52°40'22 Julian Calendar 1 June 3543 BCE == Greg. Calendar 3 May 3543 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 45	9♊ 4'25	20♊ 0	18♊ 5	0°R 2	17♌ 8	18°R36	18°R48	15°R42	2♈51	20♓19	2°R 8	0♉24	21♋15	n.a.	S 1
M 2	16 47 42	10° 2'32	2♋ 1	19°54	29♊46	17°48	18♐29	18♑45	15♐40	2°52	20°20	2♉ 2	0°21	21°22	n.a.	M 2
T 3	16 51 38	11° 0'41	13°57	21°41	29°27	18°28	18°21	18°42	15°38	2°53	20°20	1°55	0°17	21°28	n.a.	T 3
W 4	16 55 35	11°58'51	25°49	23°27	29° 5	19° 8	18°13	18°39	15°35	2°54	20°20	1°48	0°14	21°35	n.a.	W 4
T 5	16 59 31	12°57'03	7♌40	25°12	28°42	19°49	18° 5	18°35	15°33	2°55	20°21	1°41	0°11	21°42	n.a.	T 5
F 6	17 3 28	13°55'17	19°34	26°55	28°17	20°29	17°57	18°32	15°30	2°56	20°21	1°37	0° 8	21°49	n.a.	F 6
S 7	17 7 24	14°53'33	1♍33	28°38	27°49	21°10	17°49	18°28	15°28	2°57	20°21	1°34	0° 5	21°55	n.a.	S 7
S 8	17 11 21	15°51'50	13°43	0♋19	27°20	21°50	17°41	18°25	15°26	2°58	20°21	1°D33	0° 2	22° 2	n.a.	S 8
M 9	17 15 17	16°50'09	26° 9	1°59	26°50	22°31	17°33	18°21	15°23	2°59	20°22	1°33	29♈58	22° 9	n.a.	M 9
T 10	17 19 14	17°48'30	8♎54	3°38	26°17	23°12	17°26	18°17	15°21	3° 0	20°22	1°34	29°55	22°16	n.a.	T 10
W11	17 23 11	18°46'53	22° 3	5°15	25°44	23°53	17°18	18°13	15°18	3° 0	20°22	1°36	29°52	22°22	n.a.	W11
T 12	17 27 7	19°45'18	5♏40	6°51	25° 9	24°34	17°10	18°10	15°16	3° 1	20°22	1°R36	29°49	22°29	n.a.	T 12
F 13	17 31 4	20°43'44	19°44	8°27	24°34	25°15	17° 2	18° 6	15°14	3° 2	20°22	1°34	29°46	22°36	n.a.	F 13
S 14	17 35 0	21°42'13	4♐16	10° 1	23°58	25°57	16°54	18° 2	15°11	3° 3	20°23	1°31	29°43	22°42	n.a.	S 14
S 15	17 38 57	22°40'43	19° 9	11°34	23°22	26°38	16°46	17°58	15° 9	3° 3	20°23	1°25	29°39	22°49	n.a.	S 15
M16	17 42 53	23°39'16	4♑15	13° 5	22°45	27°20	16°38	17°54	15° 6	3° 4	20°23	1°18	29°36	22°56	n.a.	M16
T 17	17 46 50	24°37'51	19°26	14°36	22° 9	28° 1	16°30	17°49	15° 4	3° 5	20°23	1°10	29°33	23° 3	n.a.	T 17
W18	17 50 46	25°36'29	4♒30	16° 5	21°32	28°43	16°23	17°45	15° 2	3° 5	20°23	1° 2	29°30	23° 9	n.a.	W18
T 19	17 54 43	26°35'08	19°19	17°34	20°57	29°25	16°15	17°41	14°59	3° 6	20°R23	0°56	29°27	23°16	n.a.	T 19
F 20	17 58 40	27°33'50	3♓45	19° 1	20°22	0♍ 7	16° 7	17°37	14°57	3° 6	20°23	0°51	29°23	23°23	n.a.	F 20
S 21	18 2 36	28°32'35	17°47	20°27	19°48	0°49	16° 0	17°32	14°55	3° 7	20°23	0°49	29°20	23°30	n.a.	S 21
S 22	18 6 33	29°31'22	1♈24	21°51	19°16	1°31	15°52	17°28	14°52	3° 7	20°23	0°D48	29°17	23°36	n.a.	S 22
M23	18 10 29	0♋30'11	14°38	23°15	18°45	2°13	15°45	17°23	14°50	3° 8	20°23	0°49	29°14	23°43	n.a.	M23
T 24	18 14 26	1°29'03	27°31	24°37	18°16	2°55	15°37	17°19	14°48	3° 8	20°23	0°R49	29°11	23°50	n.a.	T 24
W25	18 18 22	2°27'58	10♉ 8	25°58	17°48	3°38	15°30	17°14	14°46	3° 9	20°23	0°49	29° 8	23°56	n.a.	W25
T 26	18 22 19	3°26'55	22°31	27°18	17°22	4°20	15°23	17°10	14°43	3° 9	20°22	0°47	29° 4	24° 3	n.a.	T 26
F 27	18 26 15	4°25'54	4♊45	28°36	16°59	5° 3	15°16	17° 5	14°41	3° 9	20°22	0°42	29° 1	24°10	n.a.	F 27
S 28	18 30 12	5°24'56	16°50	29°53	16°37	5°46	15° 9	17° 0	14°39	3°10	20°22	0°34	28°58	24°17	n.a.	S 28
S 29	18 34 8	6°24'00	28°50	1♌ 8	16°18	6°28	15° 2	16°56	14°37	3°10	20°22	0°24	28°55	24°23	n.a.	S 29
M30	18 38 5	7°23'07	10♋46	2°21	16° 1	7°11	14°55	16°51	14°35	3°10	20°22	0°12	28°52	24°30	n.a.	M30
T 31	18 42 1	8♋22'16	22♋39	3♌33	15♊46	7♍54	14♐48	16♑46	14♐32	3♈10	20♓21	29♈59	28♈49	24♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n23	27n30	3n50	25n16	1n45	19n50	4s15	16n23	0n17	24s37	1s 4	24s32	1s51	23s43	0s26	0s46	2s 6	15s41	12s53	12n32	11n55	27n21		n.a.
M 2	22 32	28 31	4 28	25 23	1 43	19 35	4 29	16 9	0 16	24 37	1 4	24 33	1 51	23 43	0 26	0 45	2 6	15 41	12 53	12 30	11 53	27 20		n.a.
T 3	22 41	28 11	4 54	25 28	1 40	19 21	4 43	15 55	0 15	24 36	1 4	24 34	1 51	23 42	0 26	0 45	2 6	15 41	12 53	12 27	11 52	27 19		n.a.
W 4	22 49	26 34	5 7	25 31	1 37	19 7	4 57	15 41	0 14	24 36	1 4	24 34	1 52	23 42	0 26	0 44	2 6	15 41	12 53	12 24	11 51	27 18		n.a.
T 5	22 57	23 46	5 7	25 32	1 33	18 53	5 11	15 27	0 12	24 35	1 4	24 35	1 52	23 42	0 26	0 44	2 6	15 41	12 54	12 22	11 50	27 17		n.a.
F 6	23 4	19 58	4 54	25 31	1 30	18 39	5 24	15 13	0 11	24 35	1 5	24 36	1 52	23 42	0 26	0 44	2 6	15 42	12 54	12 21	11 49	27 16		n.a.
S 7	23 11	15 21	4 28	25 29	1 25	18 25	5 38	14 59	0 10	24 34	1 5	24 37	1 52	23 41	0 26	0 43	2 6	15 42	12 54	12 20	11 48	27 15		n.a.
S 8	23 18	10 4	3 49	25 25	1 21	18 12	5 51	14 44	0 9	24 34	1 5	24 37	1 52	23 41	0 26	0 43	2 7	15 42	12 54	12 19	11 47	27 14		n.a.
M 9	23 24	4 18	2 59	25 19	1 16	17 58	6 4	14 29	0 8	24 33	1 5	24 38	1 53	23 41	0 26	0 43	2 7	15 42	12 55	12 19	11 45	27 13		n.a.
T 10	23 29	1s48	1 59	25 12	1 10	17 45	6 16	14 15	0 7	24 32	1 5	24 39	1 53	23 41	0 26	0 42	2 7	15 42	12 55	12 20	11 44	27 12		n.a.
W11	23 35	8 1	0 51	25 3	1 5	17 33	6 27	14 0	0 5	24 32	1 5	24 39	1 53	23 40	0 26	0 42	2 7	15 42	12 55	12 20	11 43	27 11		n.a.
T 12	23 40	14 6	0s22	24 52	0 59	17 20	6 39	13 45	0 4	24 31	1 6	24 40	1 53	23 40	0 26	0 42	2 7	15 42	12 55	12 20	11 42	27 10		n.a.
F 13	23 44	19 40	1 36	24 41	0 53	17 9	6 49	13 29	0 3	24 31	1 6	24 41	1 53	23 40	0 26	0 42	2 7	15 42	12 56	12 20	11 41	27 9		n.a.
S 14	23 48	24 16	2 46	24 27	0 47	16 57	6 59	13 14	0 2	24 30	1 6	24 42	1 54	23 40	0 27	0 41	2 7	15 43	12 56	12 19	11 40	27 8		n.a.
S 15	23 52	27 23	3 47	24 13	0 40	16 47	7 8	12 59	0 1	24 29	1 6	24 42	1 54	23 39	0 27	0 41	2 7	15 43	12 56	12 17	11 39	27 7		n.a.
M16	23 55	28 32	4 32	23 58	0 34	16 36	7 16	12 43	0s 0	24 28	1 6	24 43	1 54	23 39	0 27	0 41	2 7	15 43	12 56	12 14	11 37	27 6		n.a.
T 17	23 57	27 33	4 59	23 41	0 27	16 27	7 24	12 27	0 1	24 28	1 6	24 44	1 54	23 39	0 27	0 41	2 7	15 43	12 57	12 11	11 36	27 5		n.a.
W18	24 0	24 34	5 5	23 24	0 20	16 18	7 30	12 11	0 2	24 27	1 6	24 45	1 54	23 39	0 27	0 41	2 7	15 43	12 57	12 8	11 35	27 3		n.a.
T 19	24 1	19 59	4 50	23 5	0 12	16 10	7 36	11 55	0 3	24 26	1 6	24 45	1 54	23 38	0 27	0 40	2 7	15 44	12 57	12 6	11 34	27 2		n.a.
F 20	24 3	14 21	4 17	22 46	0 5	16 2	7 41	11 39	0 5	24 26	1 7	24 46	1 55	23 38	0 27	0 40	2 7	15 44	12 57	12 4	11 33	27 1		n.a.
S 21	24 4	8 8	3 29	22 25	0s 3	15 56	7 45	11 23	0 6	24 25	1 7	24 47	1 55	23 38	0 27	0 40	2 7	15 44	12 58	12 3	11 32	27 0		n.a.
S 22	24 4	1 43	2 30	22 4	0 11	15 50	7 49	11 7	0 7	24 24	1 7	24 48	1 55	23 38	0 27	0 40	2 7	15 44	12 58	12 3	11 30	26 59		n.a.
M23	24 4	4n36	1 25	21 42	0 18	15 45	7 51	10 50	0 8	24 24	1 7	24 48	1 55	23 37	0 27	0 40	2 8	15 45	12 58	12 3	11 29	26 58		n.a.
T 24	24 4	10 35	0 18	21 20	0 26	15 41	7 53	10 34	0 9	24 23	1 7	24 49	1 55	23 37	0 27	0 40	2 8	15 45	12 58	12 4	11 28	26 57		n.a.
W25	24 3	16 1	0n49	20 57	0 34	15 38	7 54	10 17	0 10	24 22	1 7	24 50	1 55	23 37	0 27	0 40	2 8	15 45	12 58	12 4	11 27	26 55		n.a.
T 26	24 1	20 42	1 53	20 33	0 43	15 36	7 54	10 0	0 11	24 21	1 7	24 51	1 56	23 36	0 27	0 40	2 8	15 45	12 59	12 3	11 26	26 54		n.a.
F 27	23 59	24 26	2 50	20 9	0 51	15 34	7 53	9 44	0 12	24 21	1 7	24 51	1 56	23 36	0 27	0 40	2 8	15 46	12 59	12 1	11 25	26 53		n.a.
S 28	23 57	27 2	3 39	19 45	0 59	15 33	7 52	9 27	0 13	24 20	1 7	24 52	1 56	23 36	0 27	0 40	2 8	15 46	12 59	11 58	11 24	26 52		n.a.
S 29	23 54	28 21	4 17	19 20	1 8	15 34	7 50	9 9	0 14	24 19	1 7	24 53	1 56	23 36	0 27	0 39	2 8	15 46	12 59	11 55	11 22	26 51		n.a.
M30	23 51	28 20	4 44	18 55	1 16	15 35	7 47	8 52	0 15	24 18	1 7	24 54	1 56	23 35	0 27	0 39	2 8	15 46	13 0	11 50	11 21	26 50		n.a.
T 31	23n48	27n 1	4n59	18n30	1s24	15n36	7s43	8n35	0s16	24s18	1s 7	24s54	1s56	23s35	0s27	0s39	2s 8	15s47	13s 0	11n45	11n20	26n48		n.a.

Julian Day Number = 427523.5, Delta T = 25h49m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'17, Lahiri = -52°40'17 Julian Calendar 1 July 3543 BCE == Greg. Calendar 2 June 3543 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 58	9♋21'27	4♌30	4♌43	15°R33	8♍37	14°R42	16°R42	14°R30	3♈10	20°R21	29°R46	28♈45	24♋44	n.a.	W 1
T 2	18 49 55	10°20'40	16°22	5°52	15♊24	9°20	14♐36	16♑37	14♐28	3°10	20♓21	29♈34	28°42	24°50	n.a.	T 2
F 3	18 53 51	11°19'55	28°16	6°58	15°16	10° 4	14°29	16°32	14°26	3°11	20°21	29°24	28°39	24°57	n.a.	F 3
S 4	18 57 48	12°19'12	10♍16	8° 2	15°11	10°47	14°23	16°27	14°24	3°11	20°20	29°17	28°36	25° 4	n.a.	S 4
S 5	19 1 44	13°18'32	22°24	9° 3	15° 8	11°30	14°17	16°22	14°22	3°R11	20°20	29°13	28°33	25°10	n.a.	S 5
M 6	19 5 41	14°17'53	4♎46	10° 2	15°D 8	12°14	14°11	16°18	14°20	3°11	20°20	29°11	28°29	25°17	n.a.	M 6
T 7	19 9 37	15°17'16	17°26	10°59	15° 9	12°57	14° 5	16°13	14°18	3°10	20°19	29°D11	28°26	25°24	n.a.	T 7
W 8	19 13 34	16°16'42	0♏28	11°52	15°14	13°41	14° 0	16° 8	14°16	3°10	20°19	29°R11	28°23	25°31	n.a.	W 8
T 9	19 17 30	17°16'09	13°57	12°42	15°20	14°25	13°54	16° 3	14°14	3°10	20°18	29°10	28°20	25°37	n.a.	T 9
F 10	19 21 27	18°15'38	27°55	13°28	15°29	15° 8	13°49	15°58	14°13	3°10	20°18	29° 8	28°17	25°44	n.a.	F 10
S 11	19 25 23	19°15'10	12♐22	14°11	15°40	15°52	13°44	15°54	14°11	3°10	20°17	29° 3	28°14	25°51	n.a.	S 11
S 12	19 29 20	20°14'44	27°16	14°49	15°53	16°36	13°39	15°49	14° 9	3°10	20°17	28°55	28°10	25°57	n.a.	S 12
M13	19 33 16	21°14'19	12♑29	15°22	16° 8	17°20	13°34	15°44	14° 7	3° 9	20°16	28°45	28° 7	26° 4	n.a.	M13
T 14	19 37 13	22°13'57	27°51	15°51	16°25	18° 4	13°30	15°39	14° 5	3° 9	20°16	28°34	28° 4	26°11	n.a.	T 14
W15	19 41 10	23°13'37	13♒10	16°14	16°44	18°49	13°25	15°34	14° 4	3° 9	20°15	28°22	28° 1	26°18	n.a.	W15
T 16	19 45 6	24°13'20	28°15	16°31	17° 5	19°33	13°21	15°30	14° 2	3° 8	20°15	28°13	27°58	26°24	n.a.	T 16
F 17	19 49 3	25°13'05	12♓56	16°41	17°28	20°17	13°17	15°25	14° 0	3° 8	20°14	28° 6	27°55	26°31	n.a.	F 17
S 18	19 52 59	26°12'52	27°10	16°R44	17°53	21° 1	13°13	15°20	13°59	3° 8	20°14	28° 1	27°51	26°38	n.a.	S 18
S 19	19 56 56	27°12'41	10♈54	16°40	18°19	21°46	13° 9	15°16	13°57	3° 7	20°13	27°59	27°48	26°45	n.a.	S 19
M20	20 0 52	28°12'34	24°10	16°28	18°47	22°30	13° 6	15°11	13°56	3° 7	20°12	27°59	27°45	26°51	n.a.	M20
T 21	20 4 49	29°12'28	7♉ 2	16° 7	19°17	23°15	13° 2	15° 6	13°54	3° 6	20°12	27°59	27°42	26°58	n.a.	T 21
W22	20 8 45	0♌12'25	19°34	15°38	19°48	24° 0	12°59	15° 2	13°53	3° 6	20°11	27°58	27°39	27° 5	n.a.	W22
T 23	20 12 42	1°12'25	1♊50	15° 0	20°21	24°44	12°56	14°57	13°51	3° 5	20°10	27°55	27°35	27°11	n.a.	T 23
F 24	20 16 38	2°12'27	13°56	14°13	20°55	25°29	12°53	14°53	13°50	3° 4	20°10	27°49	27°32	27°18	n.a.	F 24
S 25	20 20 35	3°12'32	25°54	13°18	21°30	26°14	12°51	14°48	13°49	3° 4	20° 9	27°40	27°29	27°25	n.a.	S 25
S 26	20 24 31	4°12'38	7♋48	12°16	22° 7	26°59	12°48	14°44	13°47	3° 3	20° 8	27°29	27°26	27°32	n.a.	S 26
M27	20 28 28	5°12'47	19°40	11° 8	22°45	27°44	12°46	14°40	13°46	3° 2	20° 7	27°15	27°23	27°38	n.a.	M27
T 28	20 32 25	6°12'58	1♌32	9°55	23°25	28°29	12°44	14°35	13°45	3° 1	20° 7	27° 1	27°20	27°45	n.a.	T 28
W29	20 36 21	7°13'11	13°25	8°39	24° 5	29°14	12°42	14°31	13°44	3° 1	20° 6	26°46	27°16	27°52	n.a.	W29
T 30	20 40 18	8°13'26	25°21	7°23	24°47	29°59	12°41	14°27	13°43	3° 0	20° 5	26°33	27°13	27°59	n.a.	T 30
F 31	20 44 14	9♌13'43	7♍21	6♌ 8	25♊30	0♎44	12♐39	14♑23	13♐42	2♈59	20♓ 4	26♈21	27♈10	28♋ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n44	24n29	5n 0	18n 5	1s33	15n39	7s40	8n18	0s17	24s17	1s 7	24s55	1s56	23s35	0s27	0s39	2s 8	15s47	13s 0	11n41	11n19	26n47		n.a.
T 2	23 39	20 55	4 48	17 40	1 41	15 42	7 35	8 0	0 18	24 16	1 7	24 56	1 56	23 35	0 27	0 39	2 8	15 47	13 0	11 37	11 18	26 46		n.a.
F 3	23 34	16 30	4 24	17 15	1 49	15 46	7 30	7 42	0 19	24 15	1 8	24 56	1 56	23 34	0 27	0 39	2 8	15 48	13 1	11 33	11 17	26 45		n.a.
S 4	23 29	11 25	3 48	16 51	1 58	15 51	7 25	7 25	0 20	24 15	1 8	24 57	1 57	23 34	0 27	0 40	2 8	15 48	13 1	11 30	11 15	26 43		n.a.
S 5	23 23	5 51	3 1	16 27	2 6	15 57	7 19	7 7	0 21	24 14	1 8	24 58	1 57	23 34	0 27	0 40	2 8	15 48	13 1	11 29	11 14	26 42		n.a.
M 6	23 17	0s 2	2 5	16 3	2 14	16 3	7 13	6 49	0 22	24 13	1 8	24 59	1 57	23 34	0 27	0 40	2 8	15 49	13 1	11 28	11 13	26 41		n.a.
T 7	23 10	6 4	1 2	15 40	2 22	16 9	7 6	6 31	0 23	24 13	1 8	24 59	1 57	23 33	0 27	0 40	2 9	15 49	13 1	11 28	11 12	26 40		n.a.
W 8	23 3	12 2	0s 7	15 17	2 30	16 17	7 0	6 13	0 23	24 12	1 8	25 0	1 57	23 33	0 27	0 40	2 9	15 49	13 2	11 28	11 11	26 38		n.a.
T 9	22 55	17 40	1 17	14 56	2 37	16 24	6 53	5 55	0 24	24 11	1 8	25 1	1 57	23 33	0 27	0 40	2 9	15 50	13 2	11 28	11 10	26 37		n.a.
F 10	22 47	22 34	2 26	14 36	2 44	16 33	6 45	5 37	0 25	24 11	1 8	25 1	1 57	23 33	0 27	0 40	2 9	15 50	13 2	11 27	11 8	26 36		n.a.
S 11	22 39	26 17	3 27	14 17	2 51	16 41	6 38	5 19	0 26	24 10	1 8	25 2	1 57	23 33	0 27	0 40	2 9	15 51	13 2	11 25	11 7	26 35		n.a.
S 12	22 30	28 18	4 16	13 59	2 58	16 50	6 30	5 0	0 27	24 9	1 8	25 3	1 57	23 32	0 27	0 40	2 9	15 51	13 3	11 22	11 6	26 33		n.a.
M13	22 20	28 15	4 48	13 44	3 4	17 0	6 22	4 42	0 28	24 9	1 8	25 3	1 57	23 32	0 26	0 41	2 9	15 51	13 3	11 19	11 5	26 32		n.a.
T 14	22 11	26 2	5 0	13 30	3 9	17 10	6 14	4 24	0 29	24 8	1 8	25 4	1 57	23 32	0 26	0 41	2 9	15 52	13 3	11 15	11 4	26 31		n.a.
W15	22 1	21 55	4 50	13 18	3 14	17 20	6 5	4 5	0 30	24 8	1 8	25 5	1 57	23 32	0 26	0 41	2 9	15 52	13 3	11 11	11 3	26 29		n.a.
T 16	21 50	16 27	4 20	13 9	3 19	17 30	5 57	3 47	0 31	24 7	1 8	25 5	1 57	23 31	0 26	0 41	2 9	15 53	13 3	11 7	11 1	26 28		n.a.
F 17	21 39	10 9	3 34	13 3	3 22	17 41	5 49	3 28	0 31	24 6	1 8	25 6	1 57	23 31	0 26	0 41	2 9	15 53	13 4	11 4	11 0	26 27		n.a.
S 18	21 28	3 31	2 35	13 0	3 24	17 51	5 40	3 9	0 32	24 6	1 7	25 6	1 58	23 31	0 26	0 42	2 9	15 53	13 4	11 3	10 59	26 25		n.a.
S 19	21 16	3n 4	1 29	13 0	3 25	18 2	5 31	2 51	0 33	24 5	1 7	25 7	1 58	23 31	0 26	0 42	2 9	15 54	13 4	11 2	10 58	26 24		n.a.
M20	21 4	9 18	0 20	13 3	3 25	18 13	5 23	2 32	0 34	24 5	1 7	25 8	1 58	23 31	0 26	0 42	2 9	15 54	13 4	11 2	10 57	26 23		n.a.
T 21	20 51	14 58	0n48	13 11	3 24	18 24	5 14	2 13	0 35	24 4	1 7	25 8	1 58	23 30	0 26	0 42	2 9	15 55	13 4	11 2	10 56	26 21		n.a.
W22	20 38	19 52	1 51	13 23	3 21	18 35	5 5	1 54	0 36	24 4	1 7	25 9	1 58	23 30	0 26	0 43	2 10	15 55	13 5	11 1	10 54	26 20		n.a.
T 23	20 25	23 49	2 48	13 39	3 16	18 47	4 57	1 35	0 36	24 4	1 7	25 9	1 58	23 30	0 26	0 43	2 10	15 56	13 5	11 0	10 53	26 18		n.a.
F 24	20 11	26 40	3 37	13 59	3 9	18 58	4 48	1 16	0 37	24 3	1 7	25 10	1 58	23 30	0 26	0 43	2 10	15 56	13 5	10 58	10 52	26 17		n.a.
S 25	19 57	28 15	4 15	14 23	3 1	19 9	4 39	0 57	0 38	24 3	1 7	25 10	1 58	23 30	0 26	0 44	2 10	15 57	13 5	10 55	10 51	26 16		n.a.
S 26	19 43	28 31	4 42	14 51	2 50	19 20	4 30	0 38	0 39	24 2	1 7	25 11	1 58	23 30	0 26	0 44	2 10	15 57	13 5	10 51	10 50	26 14		n.a.
M27	19 28	27 28	4 57	15 22	2 37	19 31	4 22	0 19	0 40	24 2	1 7	25 11	1 58	23 29	0 26	0 44	2 10	15 57	13 5	10 46	10 49	26 13		n.a.
T 28	19 13	25 11	4 58	15 57	2 23	19 41	4 13	0 0	0 40	24 2	1 7	25 12	1 58	23 29	0 26	0 45	2 10	15 58	13 6	10 40	10 47	26 11		n.a.
W29	18 57	21 48	4 47	16 33	2 6	19 52	4 4	0s19	0 41	24 1	1 7	25 12	1 58	23 29	0 26	0 45	2 10	15 58	13 6	10 35	10 46	26 10		n.a.
T 30	18 41	17 31	4 23	17 10	1 48	20 2	3 56	0 38	0 42	24 1	1 7	25 13	1 58	23 29	0 26	0 45	2 10	15 59	13 6	10 30	10 45	26 9		n.a.
F 31	18n25	12n32	3n47	17n48	1s29	20n12	3s47	0s57	0s43	24s 1	1s 7	25s13	1s58	23s29	0s26	0s46	2s10	15s59	13s 6	10n26	10n44	26n 7		n.a.

Julian Day Number = 427554.5, Delta T = 25h49m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'13, Lahiri = -52°40'13 Julian Calendar 1 Aug. 3543 BCE == Greg. Calendar 3 July 3543 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3543 BCE

SEPTEMBER 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 11	10♌14'02	19♍26	4°R57	26♊13	1♎30	12°R38	14°R19	13°R41	2°R58	20°R 3	26°R13	27♈ 7	28♋12	n.a.	S 1
S 2	20 52 7	11°14'23	1♎39	3♌53	26°58	2°15	12♐37	14♑15	13♐40	2♈57	20♓ 3	26♈ 8	27° 4	28°19	n.a.	S 2
M 3	20 56 4	12°14'45	14° 4	2°56	27°44	3° 0	12°36	14°11	13°39	2°56	20° 2	26° 6	27° 0	28°25	n.a.	M 3
T 4	21 0 0	13°15'10	26°43	2°10	28°31	3°46	12°36	14° 7	13°38	2°55	20° 1	26°D 5	26°57	28°32	n.a.	T 4
W 5	21 3 57	14°15'36	9♏41	1°34	29°19	4°31	12°35	14° 3	13°37	2°54	20° 0	26°R 5	26°54	28°39	n.a.	W 5
T 6	21 7 53	15°16'03	23° 2	1° 9	0♋ 7	5°17	12°D35	13°59	13°36	2°53	19°59	26° 5	26°51	28°46	n.a.	T 6
F 7	21 11 50	16°16'32	6♐49	0°56	0°57	6° 2	12°35	13°55	13°36	2°52	19°58	26° 3	26°48	28°52	n.a.	F 7
S 8	21 15 46	17°17'03	21° 2	0°D55	1°47	6°48	12°35	13°52	13°35	2°51	19°57	25°59	26°45	28°59	n.a.	S 8
S 9	21 19 43	18°17'36	5♑42	1° 4	2°38	7°34	12°36	13°48	13°34	2°50	19°56	25°53	26°41	29° 6	n.a.	S 9
M10	21 23 40	19°18'10	20°43	1°25	3°30	8°19	12°37	13°45	13°34	2°49	19°55	25°44	26°38	29°13	n.a.	M10
T 11	21 27 36	20°18'46	5♒57	1°54	4°22	9° 5	12°37	13°41	13°33	2°48	19°54	25°34	26°35	29°19	n.a.	T 11
W12	21 31 33	21°19'23	21°13	2°33	5°16	9°51	12°38	13°38	13°33	2°47	19°53	25°24	26°32	29°26	n.a.	W12
T 13	21 35 29	22°20'02	6♓20	3°20	6°10	10°37	12°40	13°35	13°32	2°46	19°52	25°15	26°29	29°33	n.a.	T 13
F 14	21 39 26	23°20'43	21° 9	4°14	7° 4	11°23	12°41	13°32	13°32	2°44	19°51	25° 8	26°26	29°39	n.a.	F 14
S 15	21 43 22	24°21'25	5♈32	5°14	8° 0	12° 9	12°43	13°29	13°32	2°43	19°50	25° 4	26°22	29°46	n.a.	S 15
S 16	21 47 19	25°22'09	19°26	6°19	8°55	12°55	12°45	13°26	13°31	2°42	19°49	25°D 3	26°19	29°53	n.a.	S 16
M17	21 51 15	26°22'56	2♉50	7°29	9°52	13°41	12°47	13°23	13°31	2°41	19°48	25° 3	26°16	29°59	n.a.	M17
T 18	21 55 12	27°23'44	15°48	8°43	10°49	14°27	12°49	13°20	13°31	2°39	19°47	25° 4	26°13	0♌ 6	n.a.	T 18
W19	21 59 8	28°24'34	28°24	10° 1	11°47	15°13	12°51	13°18	13°31	2°38	19°46	25°R 4	26°10	0°13	n.a.	W19
T 20	22 3 5	29°25'26	10♊41	11°21	12°45	15°59	12°54	13°15	13°31	2°37	19°45	25° 3	26° 6	0°20	n.a.	T 20
F 21	22 7 2	0♍26'20	22°45	12°44	13°44	16°45	12°57	13°13	13°D31	2°35	19°44	25° 0	26° 3	0°27	n.a.	F 21
S 22	22 10 58	1°27'16	4♋41	14° 9	14°43	17°31	13° 0	13°10	13°31	2°34	19°43	24°55	26° 0	0°33	n.a.	S 22
S 23	22 14 55	2°28'13	16°32	15°36	15°43	18°17	13° 3	13° 8	13°31	2°32	19°42	24°48	25°57	0°40	n.a.	S 23
M24	22 18 51	3°29'12	28°23	17° 5	16°43	19° 4	13° 7	13° 6	13°31	2°31	19°41	24°39	25°54	0°47	n.a.	M24
T 25	22 22 48	4°30'12	10♌16	18°34	17°44	19°50	13°10	13° 4	13°31	2°29	19°40	24°28	25°51	0°53	n.a.	T 25
W26	22 26 44	5°31'14	22°14	20° 5	18°45	20°36	13°14	13° 2	13°31	2°28	19°39	24°18	25°47	1° 0	n.a.	W26
T 27	22 30 41	6°32'17	4♍17	21°36	19°46	21°23	13°18	13° 0	13°32	2°27	19°37	24° 9	25°44	1° 7	n.a.	T 27
F 28	22 34 37	7°33'21	16°26	23° 8	20°48	22° 9	13°22	12°58	13°32	2°25	19°36	24° 1	25°41	1°14	n.a.	F 28
S 29	22 38 34	8°34'27	28°44	24°40	21°51	22°56	13°27	12°56	13°32	2°24	19°35	23°56	25°38	1°20	n.a.	S 29
S 30	22 42 31	9♍35'33	11♎11	26♌13	22♋53	23♎42	13♐31	12♑55	13♐33	2♈22	19♓34	23♈53	25♈35	1♌27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 8	7n 3	3n 1	18n25	1s 9	20n22	3s39	1s16	0s43	24s 1	1s 7	25s14	1s58	23s29	0s26	0s46	2s10	16s 0	13s 6	10n23	10n43	26n 6		n.a.
S 2	17 51	1 14	2 5	19 0	0 49	20 32	3 30	1 35	0 44	24 1	1 7	25 14	1 58	23 29	0 26	0 47	2 10	16 0	13 6	10 21	10 42	26 4		n.a.
M 3	17 34	4s43	1 3	19 33	0 29	20 41	3 22	1 54	0 45	24 0	1 7	25 14	1 58	23 28	0 26	0 47	2 10	16 1	13 6	10 20	10 40	26 3		n.a.
T 4	17 17	10 37	0s 3	20 3	0 9	20 50	3 13	2 14	0 45	24 0	1 7	25 15	1 57	23 28	0 26	0 47	2 10	16 1	13 7	10 20	10 39	26 1		n.a.
W 5	16 59	16 13	1 12	20 30	0n10	20 59	3 5	2 33	0 46	24 0	1 7	25 15	1 57	23 28	0 26	0 48	2 10	16 2	13 7	10 20	10 38	26 0		n.a.
T 6	16 41	21 14	2 18	20 53	0 28	21 7	2 57	2 52	0 47	24 0	1 6	25 16	1 57	23 28	0 26	0 48	2 10	16 2	13 7	10 20	10 37	25 58		n.a.
F 7	16 22	25 16	3 18	21 12	0 44	21 15	2 49	3 11	0 48	24 0	1 6	25 16	1 57	23 28	0 26	0 49	2 10	16 3	13 7	10 19	10 36	25 57		n.a.
S 8	16 4	27 53	4 8	21 26	0 59	21 23	2 41	3 30	0 48	24 0	1 6	25 16	1 57	23 28	0 26	0 49	2 11	16 3	13 7	10 18	10 35	25 55		n.a.
S 9	15 45	28 40	4 44	21 37	1 12	21 30	2 33	3 49	0 49	24 0	1 6	25 17	1 57	23 28	0 26	0 50	2 11	16 4	13 7	10 15	10 33	25 54		n.a.
M10	15 25	27 23	5 1	21 44	1 24	21 36	2 25	4 8	0 50	24 0	1 6	25 17	1 57	23 28	0 26	0 50	2 11	16 4	13 7	10 12	10 32	25 52		n.a.
T 11	15 6	24 4	4 57	21 48	1 35	21 43	2 17	4 27	0 50	24 0	1 6	25 17	1 57	23 28	0 26	0 51	2 11	16 5	13 7	10 8	10 31	25 51		n.a.
W12	14 46	19 5	4 33	21 47	1 44	21 48	2 9	4 47	0 51	24 0	1 6	25 17	1 57	23 28	0 26	0 51	2 11	16 5	13 8	10 4	10 30	25 49		n.a.
T 13	14 26	12 57	3 49	21 43	1 51	21 54	2 2	5 6	0 51	24 0	1 6	25 18	1 57	23 27	0 26	0 52	2 11	16 6	13 8	10 1	10 29	25 48		n.a.
F 14	14 5	6 12	2 50	21 36	1 57	21 59	1 54	5 25	0 52	24 0	1 6	25 18	1 57	23 27	0 26	0 52	2 11	16 6	13 8	9 59	10 27	25 46		n.a.
S 15	13 45	0n42	1 42	21 26	2 2	22 3	1 47	5 44	0 53	24 0	1 6	25 18	1 57	23 27	0 26	0 53	2 11	16 7	13 8	9 57	10 26	25 45		n.a.
S 16	13 24	7 20	0 30	21 13	2 6	22 7	1 39	6 3	0 53	24 0	1 6	25 18	1 57	23 27	0 26	0 54	2 11	16 7	13 8	9 57	10 25	25 43		n.a.
M17	13 3	13 26	0n42	20 57	2 8	22 10	1 32	6 21	0 54	24 1	1 6	25 19	1 57	23 27	0 26	0 54	2 11	16 8	13 8	9 57	10 24	25 41		n.a.
T 18	12 42	18 44	1 49	20 39	2 10	22 12	1 25	6 40	0 55	24 1	1 5	25 19	1 57	23 27	0 26	0 55	2 11	16 8	13 8	9 57	10 23	25 40		n.a.
W19	12 20	23 3	2 49	20 18	2 11	22 14	1 18	6 59	0 55	24 1	1 5	25 19	1 57	23 27	0 26	0 55	2 11	16 9	13 8	9 57	10 22	25 38		n.a.
T 20	11 58	26 15	3 39	19 55	2 11	22 16	1 11	7 18	0 56	24 1	1 5	25 19	1 56	23 27	0 26	0 56	2 11	16 9	13 8	9 57	10 20	25 37		n.a.
F 21	11 36	28 10	4 19	19 30	2 10	22 17	1 4	7 37	0 56	24 2	1 5	25 19	1 56	23 27	0 26	0 56	2 11	16 10	13 8	9 56	10 19	25 35		n.a.
S 22	11 14	28 46	4 47	19 4	2 9	22 17	0 57	7 55	0 57	24 2	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	0 57	2 11	16 10	13 8	9 54	10 18	25 34		n.a.
S 23	10 52	28 1	5 2	18 35	2 7	22 17	0 51	8 14	0 57	24 2	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	0 58	2 11	16 11	13 8	9 51	10 17	25 32		n.a.
M24	10 29	25 59	5 5	18 6	2 4	22 16	0 44	8 33	0 58	24 3	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	0 58	2 11	16 11	13 8	9 47	10 16	25 30		n.a.
T 25	10 7	22 50	4 54	17 34	2 1	22 14	0 38	8 51	0 58	24 3	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	0 59	2 11	16 12	13 9	9 44	10 14	25 29		n.a.
W26	9 44	18 43	4 31	17 2	1 58	22 12	0 31	9 10	0 59	24 3	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	0 59	2 11	16 12	13 9	9 40	10 13	25 27		n.a.
T 27	9 21	13 49	3 55	16 28	1 54	22 9	0 25	9 28	0 59	24 4	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	1 0	2 11	16 13	13 9	9 36	10 12	25 25		n.a.
F 28	8 57	8 21	3 8	15 53	1 50	22 6	0 19	9 46	1 0	24 4	1 5	25 20	1 56	23 27	0 26	1 1	2 11	16 13	13 9	9 33	10 11	25 24		n.a.
S 29	8 34	2 31	2 11	15 17	1 45	22 2	0 13	10 4	1 0	24 5	1 4	25 20	1 56	23 27	0 26	1 1	2 11	16 14	13 9	9 31	10 10	25 22		n.a.
S 30	8n11	3s30	1n 8	14n41	1n40	21n57	0s 7	10s23	1s 1	24s 5	1s 4	25s20	1s55	23s27	0s26	1s 2	2s11	16s14	13s 9	9n30	10n 9	25n20		n.a.

Julian Day Number = 427585.5, Delta T = 25h49m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'09, Lahiri = -52°40'09 Julian Calendar 1 Sept. 3543 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3543 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 27	10♍36'41	23♎48	27♌46	23♋56	24♎29	13♐36	12°R53	13♐33	2°R20	19°R33	23°D52	25♈32	1♌34	n.a.	M 1
T 2	22 50 24	11°37'49	6♏38	29°20	25° 0	25°15	13°41	12♑52	13°34	2♈19	19♓32	23♈52	25°28	1°41	n.a.	T 2
W 3	22 54 20	12°38'59	19°42	0♍53	26° 4	26° 2	13°46	12°51	13°34	2°17	19°31	23°54	25°25	1°47	n.a.	W 3
T 4	22 58 17	13°40'09	3♐ 4	2°27	27° 8	26°48	13°51	12°50	13°35	2°16	19°29	23°55	25°22	1°54	n.a.	T 4
F 5	23 2 13	14°41'21	16°45	4° 1	28°12	27°35	13°57	12°49	13°36	2°14	19°28	23°R56	25°19	2° 1	n.a.	F 5
S 6	23 6 10	15°42'33	0♑46	5°35	29°17	28°22	14° 3	12°48	13°36	2°12	19°27	23°55	25°16	2° 7	n.a.	S 6
S 7	23 10 6	16°43'45	15° 6	7° 9	0♌22	29° 8	14° 8	12°47	13°37	2°11	19°26	23°52	25°12	2°14	n.a.	S 7
M 8	23 14 3	17°44'58	29°44	8°43	1°27	29°55	14°14	12°46	13°38	2° 9	19°25	23°48	25° 9	2°21	n.a.	M 8
T 9	23 18 0	18°46'12	14♒34	10°17	2°33	0♏42	14°21	12°46	13°39	2° 8	19°24	23°42	25° 6	2°28	n.a.	T 9
W10	23 21 56	19°47'26	29°29	11°51	3°39	1°28	14°27	12°45	13°40	2° 6	19°23	23°37	25° 3	2°34	n.a.	W10
T 11	23 25 53	20°48'41	14♓20	13°25	4°45	2°15	14°33	12°45	13°41	2° 4	19°21	23°32	25° 0	2°41	n.a.	T 11
F 12	23 29 49	21°49'57	28°58	14°59	5°52	3° 2	14°40	12°45	13°42	2° 3	19°20	23°29	24°57	2°48	n.a.	F 12
S 13	23 33 46	22°51'13	13♈18	16°33	6°58	3°48	14°47	12°45	13°43	2° 1	19°19	23°27	24°53	2°54	n.a.	S 13
S 14	23 37 42	23°52'30	27°14	18° 7	8° 5	4°35	14°54	12°D45	13°44	1°59	19°18	23°D26	24°50	3° 1	n.a.	S 14
M15	23 41 39	24°53'48	10♉44	19°41	9°13	5°22	15° 1	12°45	13°45	1°57	19°17	23°27	24°47	3° 8	n.a.	M15
T 16	23 45 36	25°55'07	23°49	21°15	10°20	6° 9	15° 8	12°45	13°47	1°56	19°16	23°29	24°44	3°15	n.a.	T 16
W17	23 49 32	26°56'27	6♊30	22°49	11°28	6°55	15°16	12°45	13°48	1°54	19°15	23°31	24°41	3°21	n.a.	W17
T 18	23 53 29	27°57'47	18°53	24°23	12°36	7°42	15°24	12°46	13°49	1°52	19°13	23°32	24°37	3°28	n.a.	T 18
F 19	23 57 25	28°59'08	1♋ 0	25°58	13°44	8°29	15°31	12°46	13°51	1°51	19°12	23°R32	24°34	3°35	n.a.	F 19
S 20	0 1 22	0♎ 0'30	12°58	27°32	14°52	9°16	15°39	12°47	13°52	1°49	19°11	23°32	24°31	3°42	n.a.	S 20
S 21	0 5 18	1° 1'53	24°50	29° 7	16° 1	10° 3	15°47	12°48	13°54	1°47	19°10	23°30	24°28	3°48	n.a.	S 21
M22	0 9 15	2° 3'16	6♌41	0♎42	17° 9	10°50	15°56	12°49	13°55	1°46	19° 9	23°27	24°25	3°55	n.a.	M22
T 23	0 13 12	3° 4'39	18°36	2°17	18°18	11°36	16° 4	12°50	13°57	1°44	19° 8	23°23	24°22	4° 2	n.a.	T 23
W24	0 17 8	4° 6'03	0♍37	3°52	19°27	12°23	16°12	12°51	13°58	1°42	19° 7	23°20	24°18	4° 8	n.a.	W24
T 25	0 21 5	5° 7'28	12°48	5°27	20°37	13°10	16°21	12°52	14° 0	1°40	19° 6	23°17	24°15	4°15	n.a.	T 25
F 26	0 25 1	6° 8'52	25° 9	7° 2	21°46	13°57	16°30	12°54	14° 2	1°39	19° 4	23°14	24°12	4°22	n.a.	F 26
S 27	0 28 58	7°10'17	7♎42	8°38	22°56	14°44	16°39	12°55	14° 4	1°37	19° 3	23°13	24° 9	4°29	n.a.	S 27
S 28	0 32 54	8°11'42	20°28	10°14	24° 6	15°31	16°48	12°57	14° 5	1°35	19° 2	23°D12	24° 6	4°35	n.a.	S 28
M29	0 36 51	9°13'06	3♏27	11°50	25°15	16°17	16°57	12°58	14° 7	1°34	19° 1	23°12	24° 3	4°42	n.a.	M29
T 30	0 40 48	10°14'31	16°38	13°26	26°25	17° 4	17° 6	13° 0	14° 9	1°32	19° 0	23°13	23°59	4°49	n.a.	T 30
W31	0 44 44	11♎15'56	0♐ 2	15♎ 3	27♌36	17♏51	17♐16	13♑ 2	14♐11	1♈30	18♓59	23♈14	23♈56	4♌55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n47	9s28	0n 0	14n 3	1n35	21n52	0s 1	10s41	1s 1	24s 6	1s 4	25s20	1s55	23s27	0s26	1s 3	2s11	16s14	13s 9	9n30	10n 7	25n19		n.a.
T 2	7 23	15 10	1s 9	13 25	1 30	21 46	0n 4	10 59	1 2	24 6	1 4	25 20	1 55	23 27	0 26	1 3	2 11	16 15	13 9	9 30	10 6	25 17		n.a.
W 3	6 59	20 18	2 15	12 46	1 25	21 39	0 10	11 16	1 2	24 7	1 4	25 20	1 55	23 27	0 26	1 4	2 11	16 15	13 9	9 31	10 5	25 15		n.a.
T 4	6 35	24 32	3 16	12 6	1 19	21 32	0 15	11 34	1 3	24 7	1 4	25 20	1 55	23 28	0 26	1 5	2 11	16 16	13 9	9 31	10 4	25 14		n.a.
F 5	6 11	27 30	4 8	11 26	1 13	21 24	0 20	11 52	1 3	24 8	1 4	25 20	1 55	23 28	0 26	1 5	2 11	16 16	13 9	9 31	10 3	25 12		n.a.
S 6	5 47	28 50	4 46	10 45	1 7	21 15	0 25	12 9	1 4	24 9	1 4	25 20	1 55	23 28	0 26	1 6	2 11	16 17	13 9	9 31	10 1	25 10		n.a.
S 7	5 22	28 16	5 7	10 3	1 1	21 6	0 31	12 27	1 4	24 9	1 4	25 20	1 55	23 28	0 26	1 7	2 11	16 17	13 9	9 30	10 0	25 9		n.a.
M 8	4 58	25 46	5 9	9 22	0 55	20 56	0 35	12 44	1 4	24 10	1 4	25 20	1 54	23 28	0 26	1 7	2 11	16 18	13 9	9 28	9 59	25 7		n.a.
T 9	4 33	21 30	4 50	8 40	0 49	20 46	0 40	13 1	1 5	24 10	1 4	25 20	1 54	23 28	0 26	1 8	2 12	16 18	13 9	9 26	9 58	25 5		n.a.
W10	4 9	15 52	4 12	7 57	0 42	20 34	0 45	13 19	1 5	24 11	1 3	25 20	1 54	23 28	0 26	1 9	2 12	16 19	13 9	9 24	9 57	25 3		n.a.
T 11	3 44	9 21	3 17	7 14	0 36	20 23	0 49	13 36	1 6	24 12	1 3	25 20	1 54	23 28	0 26	1 9	2 12	16 19	13 9	9 22	9 55	25 2		n.a.
F 12	3 19	2 24	2 10	6 31	0 30	20 10	0 54	13 52	1 6	24 13	1 3	25 20	1 54	23 28	0 26	1 10	2 12	16 19	13 8	9 21	9 54	25 0		n.a.
S 13	2 54	4n32	0 55	5 48	0 23	19 57	0 58	14 9	1 6	24 13	1 3	25 20	1 54	23 28	0 26	1 11	2 12	16 20	13 8	9 20	9 53	24 58		n.a.
S 14	2 30	11 5	0n21	5 5	0 17	19 43	1 2	14 26	1 7	24 14	1 3	25 20	1 54	23 29	0 26	1 12	2 12	16 20	13 8	9 20	9 52	24 56		n.a.
M15	2 5	16 54	1 33	4 21	0 10	19 29	1 6	14 42	1 7	24 15	1 3	25 19	1 54	23 29	0 26	1 12	2 12	16 21	13 8	9 21	9 51	24 55		n.a.
T 16	1 40	21 46	2 39	3 37	0 4	19 14	1 10	14 59	1 7	24 16	1 3	25 19	1 53	23 29	0 26	1 13	2 12	16 21	13 8	9 21	9 49	24 53		n.a.
W17	1 15	25 29	3 34	2 53	0s 2	18 59	1 14	15 15	1 8	24 16	1 3	25 19	1 53	23 29	0 26	1 14	2 12	16 22	13 8	9 22	9 48	24 51		n.a.
T 18	0 50	27 53	4 19	2 9	0 9	18 43	1 18	15 31	1 8	24 17	1 3	25 19	1 53	23 29	0 26	1 14	2 12	16 22	13 8	9 22	9 47	24 49		n.a.
F 19	0 25	28 54	4 50	1 25	0 15	18 26	1 21	15 47	1 8	24 18	1 3	25 19	1 53	23 29	0 26	1 15	2 12	16 22	13 8	9 22	9 46	24 48		n.a.
S 20	0s 0	28 32	5 9	0 41	0 21	18 9	1 25	16 2	1 9	24 19	1 3	25 19	1 53	23 29	0 26	1 16	2 12	16 23	13 8	9 22	9 45	24 46		n.a.
S 21	0 25	26 52	5 14	0s 4	0 28	17 51	1 28	16 18	1 9	24 19	1 3	25 18	1 53	23 30	0 26	1 16	2 12	16 23	13 8	9 21	9 43	24 44		n.a.
M22	0 50	24 0	5 6	0 48	0 34	17 33	1 31	16 33	1 9	24 20	1 2	25 18	1 53	23 30	0 26	1 17	2 12	16 23	13 8	9 20	9 42	24 42		n.a.
T 23	1 15	20 8	4 44	1 32	0 40	17 14	1 34	16 49	1 10	24 21	1 2	25 18	1 53	23 30	0 26	1 18	2 12	16 24	13 8	9 19	9 41	24 40		n.a.
W24	1 40	15 26	4 10	2 16	0 46	16 54	1 37	17 4	1 10	24 22	1 2	25 18	1 52	23 30	0 26	1 18	2 12	16 24	13 8	9 18	9 40	24 38		n.a.
T 25	2 5	10 4	3 25	3 0	0 52	16 34	1 40	17 19	1 10	24 23	1 2	25 17	1 52	23 30	0 26	1 19	2 12	16 25	13 7	9 17	9 39	24 37		n.a.
F 26	2 30	4 15	2 29	3 44	0 57	16 14	1 43	17 33	1 10	24 24	1 2	25 17	1 52	23 31	0 26	1 20	2 12	16 25	13 7	9 16	9 37	24 35		n.a.
S 27	2 55	1s51	1 25	4 28	1 3	15 53	1 45	17 48	1 11	24 25	1 2	25 17	1 52	23 31	0 26	1 21	2 12	16 25	13 7	9 15	9 36	24 33		n.a.
S 28	3 20	7 58	0 15	5 12	1 9	15 31	1 48	18 2	1 11	24 25	1 2	25 17	1 52	23 31	0 26	1 21	2 11	16 26	13 7	9 15	9 35	24 31		n.a.
M29	3 45	13 52	0s56	5 55	1 14	15 10	1 50	18 17	1 11	24 26	1 2	25 16	1 52	23 31	0 26	1 22	2 11	16 26	13 7	9 15	9 34	24 29		n.a.
T 30	4 10	19 15	2 6	6 39	1 19	14 47	1 52	18 31	1 11	24 27	1 2	25 16	1 52	23 31	0 26	1 23	2 11	16 26	13 7	9 15	9 33	24 27		n.a.
W31	4s34	23s47	3s10	7s22	1s24	14n24	1n54	18s45	1s11	24s28	1s 2	25s16	1s51	23s32	0s26	1s23	2s11	16s26	13s 7	9n16	9n31	24n25		n.a.

Julian Day Number = 427615.5, Delta T = 25h49m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'05, Lahiri = -52°40'05 Julian Calendar 1 Oct. 3543 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 41	12♎17'20	13♐38	16♎40	28♌46	18♏38	17♐26	13♑ 4	14♐13	1°R29	18°R58	23♈15	23♈53	5♌ 2	n.a.	T 1
F 2	0 52 37	13°18'44	27°27	18°17	29°56	19°25	17°35	13° 6	14°15	1♈27	18♓57	23°16	23°50	5° 9	n.a.	F 2
S 3	0 56 34	14°20'07	11♑26	19°54	1♍ 7	20°12	17°45	13° 8	14°17	1°25	18°56	23°R17	23°47	5°16	n.a.	S 3
S 4	1 0 30	15°21'30	25°36	21°32	2°18	20°59	17°55	13°11	14°19	1°24	18°55	23°16	23°43	5°22	n.a.	S 4
M 5	1 4 27	16°22'52	9♒53	23°10	3°28	21°45	18° 5	13°13	14°21	1°22	18°54	23°16	23°40	5°29	n.a.	M 5
T 6	1 8 24	17°24'14	24°17	24°48	4°39	22°32	18°15	13°16	14°24	1°20	18°53	23°15	23°37	5°36	n.a.	T 6
W 7	1 12 20	18°25'35	8♓41	26°26	5°50	23°19	18°26	13°18	14°26	1°19	18°52	23°15	23°34	5°43	n.a.	W 7
T 8	1 16 17	19°26'55	23° 3	28° 5	7° 1	24° 6	18°36	13°21	14°28	1°17	18°51	23°14	23°31	5°49	n.a.	T 8
F 9	1 20 13	20°28'15	7♈16	29°43	8°13	24°53	18°47	13°24	14°30	1°15	18°50	23°14	23°28	5°56	n.a.	F 9
S 10	1 24 10	21°29'34	21°16	1♏22	9°24	25°39	18°57	13°27	14°33	1°14	18°49	23°D14	23°24	6° 3	n.a.	S 10
S 11	1 28 6	22°30'53	5♉ 0	3° 1	10°35	26°26	19° 8	13°30	14°35	1°12	18°48	23°14	23°21	6° 9	n.a.	S 11
M12	1 32 3	23°32'11	18°24	4°40	11°47	27°13	19°19	13°33	14°38	1°11	18°47	23°R14	23°18	6°16	n.a.	M12
T 13	1 36 0	24°33'29	1♊28	6°19	12°58	28° 0	19°30	13°37	14°40	1° 9	18°46	23°14	23°15	6°23	n.a.	T 13
W14	1 39 56	25°34'47	14°12	7°58	14°10	28°46	19°41	13°40	14°43	1° 8	18°45	23°14	23°12	6°30	n.a.	W14
T 15	1 43 53	26°36'04	26°38	9°36	15°22	29°33	19°52	13°43	14°45	1° 6	18°44	23°13	23° 9	6°36	n.a.	T 15
F 16	1 47 49	27°37'20	8♋49	11°14	16°34	0♐20	20° 3	13°47	14°48	1° 5	18°44	23°13	23° 5	6°43	n.a.	F 16
S 17	1 51 46	28°38'36	20°49	12°51	17°46	1° 6	20°15	13°51	14°50	1° 3	18°43	23°12	23° 2	6°50	n.a.	S 17
S 18	1 55 42	29°39'51	2♌43	14°28	18°58	1°53	20°26	13°54	14°53	1° 2	18°42	23°D12	22°59	6°56	n.a.	S 18
M19	1 59 39	0♏41'06	14°35	16° 3	20°10	2°40	20°38	13°58	14°56	1° 0	18°41	23°13	22°56	7° 3	n.a.	M19
T 20	2 3 36	1°42'20	26°30	17°37	21°22	3°26	20°50	14° 2	14°58	0°59	18°40	23°13	22°53	7°10	n.a.	T 20
W21	2 7 32	2°43'34	8♍33	19° 9	22°34	4°13	21° 1	14° 6	15° 1	0°57	18°39	23°14	22°49	7°17	n.a.	W21
T 22	2 11 29	3°44'47	20°47	20°39	23°46	5° 0	21°13	14°11	15° 4	0°56	18°39	23°15	22°46	7°23	n.a.	T 22
F 23	2 15 25	4°45'58	3♎16	22° 7	24°59	5°46	21°25	14°15	15° 7	0°55	18°38	23°16	22°43	7°30	n.a.	F 23
S 24	2 19 22	5°47'09	16° 2	23°31	26°11	6°33	21°37	14°19	15° 9	0°53	18°37	23°17	22°40	7°37	n.a.	S 24
S 25	2 23 18	6°48'19	29° 6	24°52	27°23	7°19	21°49	14°23	15°12	0°52	18°36	23°R17	22°37	7°44	n.a.	S 25
M26	2 27 15	7°49'28	12♏29	26° 8	28°36	8° 6	22° 1	14°28	15°15	0°51	18°36	23°16	22°34	7°50	n.a.	M26
T 27	2 31 12	8°50'36	26° 7	27°19	29°48	8°52	22°14	14°33	15°18	0°49	18°35	23°15	22°30	7°57	n.a.	T 27
W28	2 35 8	9°51'43	10♐ 0	28°24	1♎ 1	9°39	22°26	14°37	15°21	0°48	18°34	23°13	22°27	8° 4	n.a.	W28
T 29	2 39 5	10°52'48	24° 3	29°23	2°14	10°25	22°38	14°42	15°24	0°47	18°34	23°10	22°24	8°10	n.a.	T 29
F 30	2 43 1	11♏53'52	8♑13	0♐14	3♎26	11♐12	22♐51	14♑47	15♐27	0♈46	18♓33	23♈ 8	22♈21	8♌17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s59	27s 4	4s 4	8s 4	1s29	14n 1	1n56	18s58	1s12	24s29	1s 2	25s15	1s51	23s32	0s26	1s24	2s11	16s27	13s 7	9n16	9n30	24n24		n.a.
F 2	5 23	28 48	4 45	8 47	1 33	13 37	1 58	19 12	1 12	24 30	1 2	25 15	1 51	23 32	0 26	1 25	2 11	16 27	13 6	9 16	9 29	24 22		n.a.
S 3	5 48	28 42	5 10	9 29	1 38	13 13	2 0	19 25	1 12	24 31	1 2	25 15	1 51	23 32	0 26	1 25	2 11	16 27	13 6	9 16	9 28	24 20		n.a.
S 4	6 12	26 45	5 16	10 10	1 42	12 49	2 1	19 38	1 12	24 32	1 2	25 14	1 51	23 33	0 25	1 26	2 11	16 28	13 6	9 16	9 27	24 18		n.a.
M 5	6 36	23 5	5 3	10 51	1 45	12 24	2 3	19 51	1 12	24 32	1 2	25 14	1 51	23 33	0 25	1 26	2 11	16 28	13 6	9 16	9 25	24 16		n.a.
T 6	7 0	18 1	4 32	11 32	1 49	11 58	2 4	20 3	1 13	24 33	1 1	25 13	1 51	23 33	0 25	1 27	2 11	16 28	13 6	9 16	9 24	24 14		n.a.
W 7	7 24	11 57	3 42	12 12	1 52	11 33	2 5	20 16	1 13	24 34	1 1	25 13	1 51	23 33	0 25	1 28	2 11	16 28	13 6	9 16	9 23	24 12		n.a.
T 8	7 48	5 16	2 40	12 51	1 55	11 7	2 6	20 28	1 13	24 35	1 1	25 13	1 50	23 34	0 25	1 28	2 11	16 29	13 5	9 16	9 22	24 10		n.a.
F 9	8 12	1n38	1 27	13 29	1 57	10 40	2 7	20 40	1 13	24 36	1 1	25 12	1 50	23 34	0 25	1 29	2 11	16 29	13 5	9 15	9 21	24 8		n.a.
S 10	8 36	8 21	0 11	14 7	1 59	10 13	2 8	20 52	1 13	24 37	1 1	25 12	1 50	23 34	0 25	1 30	2 11	16 29	13 5	9 15	9 19	24 6		n.a.
S 11	8 59	14 33	1n 5	14 44	2 1	9 46	2 9	21 3	1 13	24 38	1 1	25 11	1 50	23 34	0 25	1 30	2 11	16 29	13 5	9 15	9 18	24 4		n.a.
M12	9 22	19 55	2 15	15 20	2 2	9 19	2 10	21 14	1 13	24 39	1 1	25 11	1 50	23 35	0 25	1 31	2 11	16 29	13 5	9 15	9 17	24 2		n.a.
T 13	9 46	24 12	3 16	15 54	2 3	8 51	2 10	21 25	1 13	24 39	1 1	25 10	1 50	23 35	0 25	1 31	2 11	16 30	13 5	9 15	9 16	24 0		n.a.
W14	10 8	27 11	4 6	16 28	2 3	8 23	2 11	21 36	1 14	24 40	1 1	25 10	1 50	23 35	0 25	1 32	2 11	16 30	13 4	9 15	9 15	23 58		n.a.
T 15	10 31	28 45	4 43	17 0	2 3	7 55	2 11	21 47	1 14	24 41	1 1	25 9	1 49	23 36	0 25	1 33	2 11	16 30	13 4	9 15	9 13	23 57		n.a.
F 16	10 54	28 52	5 7	17 31	2 2	7 27	2 11	21 57	1 14	24 42	1 1	25 9	1 49	23 36	0 25	1 33	2 11	16 30	13 4	9 15	9 12	23 55		n.a.
S 17	11 16	27 37	5 17	18 1	2 0	6 58	2 12	22 7	1 14	24 43	1 1	25 8	1 49	23 36	0 25	1 34	2 11	16 30	13 4	9 15	9 11	23 53		n.a.
S 18	11 39	25 7	5 12	18 29	1 58	6 29	2 12	22 17	1 14	24 44	1 1	25 8	1 49	23 36	0 25	1 34	2 11	16 30	13 3	9 15	9 10	23 51		n.a.
M19	12 1	21 34	4 55	18 55	1 55	6 0	2 12	22 27	1 14	24 44	1 1	25 7	1 49	23 37	0 25	1 35	2 11	16 31	13 3	9 15	9 9	23 49		n.a.
T 20	12 23	17 8	4 25	19 19	1 52	5 31	2 11	22 36	1 14	24 45	1 1	25 7	1 49	23 37	0 25	1 35	2 11	16 31	13 3	9 15	9 7	23 47		n.a.
W21	12 44	12 0	3 43	19 41	1 47	5 1	2 11	22 45	1 14	24 46	1 1	25 6	1 49	23 37	0 25	1 36	2 11	16 31	13 3	9 16	9 6	23 45		n.a.
T 22	13 6	6 20	2 50	20 1	1 42	4 32	2 11	22 54	1 14	24 47	1 1	25 6	1 49	23 38	0 25	1 36	2 11	16 31	13 3	9 16	9 5	23 42		n.a.
F 23	13 27	0 19	1 48	20 18	1 35	4 2	2 10	23 3	1 14	24 48	1 1	25 5	1 49	23 38	0 25	1 37	2 11	16 31	13 2	9 16	9 4	23 40		n.a.
S 24	13 48	5s51	0 40	20 34	1 28	3 32	2 10	23 11	1 14	24 48	1 1	25 4	1 48	23 38	0 25	1 38	2 11	16 31	13 2	9 17	9 3	23 38		n.a.
S 25	14 9	11 56	0s32	20 46	1 20	3 2	2 9	23 19	1 14	24 49	1 1	25 4	1 48	23 39	0 25	1 38	2 11	16 31	13 2	9 17	9 1	23 36		n.a.
M26	14 29	17 38	1 44	20 56	1 10	2 31	2 8	23 27	1 14	24 50	1 1	25 3	1 48	23 39	0 25	1 38	2 11	16 31	13 2	9 16	9 0	23 34		n.a.
T 27	14 49	22 34	2 51	21 3	1 0	2 1	2 7	23 35	1 14	24 51	1 1	25 3	1 48	23 39	0 25	1 39	2 10	16 31	13 1	9 16	8 59	23 32		n.a.
W28	15 9	26 19	3 50	21 7	0 48	1 31	2 7	23 42	1 14	24 51	1 1	25 2	1 48	23 40	0 25	1 39	2 10	16 31	13 1	9 15	8 58	23 30		n.a.
T 29	15 29	28 31	4 35	21 7	0 35	1 0	2 6	23 49	1 14	24 52	1 1	25 1	1 48	23 40	0 25	1 40	2 10	16 31	13 1	9 14	8 56	23 28		n.a.
F 30	15s48	28s52	5s 4	21s 5	0s22	0n30	2n 4	23s56	1s14	24s53	1s 1	25s 1	1s48	23s40	0s25	1s40	2s10	16s31	13s 1	9n13	8n55	23n26		n.a.

Julian Day Number = 427646.5, Delta T = 25h49m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°47'01, Lahiri = -52°40'01 Julian Calendar 1 Nov. 3543 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3543 BCE (-3542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 58	12♏54'55	22♑25	0♐57	4♎39	11♐58	23♐ 3	14♑52	15♐30	0°R45	18°R32	23°R 6	22♈18	8♌24	n.a.	S 1
S 2	2 50 54	13°55'55	6♒38	1°31	5°52	12°44	23°16	14°57	15°33	0♈43	18♓32	23♈ 5	22°14	8°31	n.a.	S 2
M 3	2 54 51	14°56'54	20°49	1°55	7° 4	13°31	23°29	15° 2	15°36	0°42	18°31	23°D 5	22°11	8°37	n.a.	M 3
T 4	2 58 48	15°57'51	4♓55	2° 9	8°17	14°17	23°42	15° 7	15°39	0°41	18°31	23° 5	22° 8	8°44	n.a.	T 4
W 5	3 2 44	16°58'47	18°55	2°R11	9°30	15° 3	23°54	15°12	15°42	0°40	18°30	23° 7	22° 5	8°51	n.a.	W 5
T 6	3 6 41	17°59'40	2♈47	2° 3	10°43	15°49	24° 7	15°18	15°45	0°39	18°30	23° 8	22° 2	8°57	n.a.	T 6
F 7	3 10 37	19° 0'32	16°31	1°43	11°56	16°36	24°20	15°23	15°49	0°38	18°29	23°R 9	21°59	9° 4	n.a.	F 7
S 8	3 14 34	20° 1'23	0♉ 4	1°12	13° 8	17°22	24°33	15°29	15°52	0°37	18°29	23° 9	21°55	9°11	n.a.	S 8
S 9	3 18 30	21° 2'11	13°24	0°32	14°21	18° 8	24°46	15°34	15°55	0°36	18°28	23° 8	21°52	9°18	n.a.	S 9
M10	3 22 27	22° 2'58	26°32	29♏42	15°34	18°54	25° 0	15°40	15°58	0°35	18°28	23° 5	21°49	9°24	n.a.	M10
T 11	3 26 24	23° 3'44	9♊24	28°44	16°47	19°40	25°13	15°45	16° 1	0°34	18°27	23° 1	21°46	9°31	n.a.	T 11
W12	3 30 20	24° 4'28	22° 2	27°40	18° 0	20°26	25°26	15°51	16° 5	0°33	18°27	22°55	21°43	9°38	n.a.	W12
T 13	3 34 17	25° 5'10	4♋25	26°32	19°13	21°12	25°39	15°57	16° 8	0°32	18°26	22°50	21°40	9°44	n.a.	T 13
F 14	3 38 13	26° 5'51	16°36	25°22	20°26	21°58	25°53	16° 3	16°11	0°32	18°26	22°44	21°36	9°51	n.a.	F 14
S 15	3 42 10	27° 6'31	28°37	24°11	21°39	22°44	26° 6	16° 9	16°14	0°31	18°26	22°39	21°33	9°58	n.a.	S 15
S 16	3 46 6	28° 7'09	10♌31	23° 2	22°52	23°30	26°20	16°15	16°18	0°30	18°25	22°36	21°30	10° 5	n.a.	S 16
M17	3 50 3	29° 7'45	22°23	21°55	24° 6	24°16	26°33	16°21	16°21	0°29	18°25	22°34	21°27	10°11	n.a.	M17
T 18	3 54 0	0♐ 8'20	4♍16	20°54	25°19	25° 2	26°47	16°27	16°24	0°29	18°25	22°D34	21°24	10°18	n.a.	T 18
W19	3 57 56	1° 8'53	16°18	19°58	26°32	25°47	27° 0	16°33	16°28	0°28	18°25	22°35	21°20	10°25	n.a.	W19
T 20	4 1 53	2° 9'24	28°31	19° 9	27°45	26°33	27°14	16°40	16°31	0°27	18°24	22°37	21°17	10°32	n.a.	T 20
F 21	4 5 49	3° 9'54	11♎ 2	18°27	28°58	27°19	27°28	16°46	16°34	0°27	18°24	22°38	21°14	10°38	n.a.	F 21
S 22	4 9 46	4°10'22	23°53	17°52	0♏11	28° 5	27°42	16°52	16°38	0°26	18°24	22°R39	21°11	10°45	n.a.	S 22
S 23	4 13 42	5°10'49	7♏ 8	17°25	1°24	28°50	27°55	16°59	16°41	0°26	18°24	22°38	21° 8	10°52	n.a.	S 23
M24	4 17 39	6°11'14	20°46	17° 6	2°38	29°36	28° 9	17° 5	16°45	0°25	18°24	22°35	21° 5	10°58	n.a.	M24
T 25	4 21 35	7°11'37	4♐48	16°54	3°51	0♑22	28°23	17°12	16°48	0°25	18°24	22°29	21° 1	11° 5	n.a.	T 25
W26	4 25 32	8°11'58	19° 8	16°D50	5° 4	1° 7	28°37	17°19	16°51	0°24	18°23	22°23	20°58	11°12	n.a.	W26
T 27	4 29 29	9°12'17	3♑41	16°52	6°17	1°53	28°51	17°25	16°55	0°24	18°23	22°15	20°55	11°19	n.a.	T 27
F 28	4 33 25	10°12'34	18°20	17° 1	7°30	2°38	29° 5	17°32	16°58	0°23	18°23	22° 7	20°52	11°25	n.a.	F 28
S 29	4 37 22	11°12'48	2♒57	17°16	8°44	3°23	29°19	17°39	17° 2	0°23	18°23	22° 1	20°49	11°32	n.a.	S 29
S 30	4 41 18	12°13'00	17°27	17°36	9°57	4° 9	29°33	17°46	17° 5	0°23	18°D23	21°56	20°46	11°39	n.a.	S 30
M31	4 45 15	13♐13'10	1♓44	18♏ 2	11♏10	4♑54	29♐47	17♑53	17♐ 9	0♈22	18♓23	21♈54	20♈42	11♌45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	27s19	5s15	21s 0	0s 7	0s 1	2n 3	24s 2	1s14	24s53	1s 1	25s 0	1s48	23s41	0s25	1s41	2s10	16s31	13s 0	9n12	8n54	23n24		n.a.
S 2	16 26	24 1	5 6	20 51	0n 9	0 32	2 2	24 9	1 14	24 54	1 0	24 59	1 48	23 41	0 25	1 41	2 10	16 32	13 0	9 12	8 53	23 22		n.a.
M 3	16 45	19 19	4 39	20 40	0 26	1 2	2 1	24 15	1 14	24 55	1 0	24 59	1 47	23 41	0 25	1 42	2 10	16 31	13 0	9 12	8 52	23 20		n.a.
T 4	17 3	13 35	3 55	20 25	0 44	1 33	1 59	24 20	1 14	24 55	1 0	24 58	1 47	23 42	0 25	1 42	2 10	16 31	13 0	9 12	8 50	23 18		n.a.
W 5	17 21	7 12	2 57	20 8	1 2	2 4	1 58	24 26	1 14	24 56	1 0	24 57	1 47	23 42	0 25	1 42	2 10	16 31	12 59	9 13	8 49	23 16		n.a.
T 6	17 38	0 32	1 50	19 48	1 21	2 34	1 56	24 31	1 14	24 56	1 0	24 56	1 47	23 42	0 25	1 43	2 10	16 31	12 59	9 13	8 48	23 13		n.a.
F 7	17 56	6n 6	0 36	19 25	1 40	3 5	1 55	24 36	1 14	24 57	1 0	24 56	1 47	23 43	0 25	1 43	2 10	16 31	12 59	9 14	8 47	23 11		n.a.
S 8	18 13	12 22	0n38	19 1	1 59	3 36	1 53	24 40	1 13	24 58	1 0	24 55	1 47	23 43	0 25	1 43	2 10	16 31	12 58	9 14	8 46	23 9		n.a.
S 9	18 29	18 0	1 49	18 34	2 17	4 6	1 51	24 44	1 13	24 58	1 0	24 54	1 47	23 43	0 25	1 44	2 10	16 31	12 58	9 13	8 44	23 7		n.a.
M10	18 46	22 41	2 52	18 7	2 34	4 37	1 49	24 48	1 13	24 59	1 0	24 53	1 47	23 44	0 25	1 44	2 10	16 31	12 58	9 12	8 43	23 5		n.a.
T 11	19 1	26 10	3 46	17 38	2 50	5 7	1 48	24 52	1 13	24 59	1 0	24 53	1 47	23 44	0 25	1 44	2 10	16 31	12 58	9 10	8 42	23 3		n.a.
W12	19 17	28 16	4 28	17 10	3 5	5 37	1 46	24 56	1 13	25 0	1 0	24 52	1 47	23 44	0 25	1 45	2 10	16 31	12 57	9 8	8 41	23 1		n.a.
T 13	19 32	28 55	4 55	16 42	3 18	6 8	1 44	24 59	1 13	25 0	1 0	24 51	1 47	23 45	0 25	1 45	2 10	16 31	12 57	9 6	8 39	22 59		n.a.
F 14	19 47	28 7	5 9	16 14	3 28	6 38	1 42	25 2	1 13	25 1	1 0	24 50	1 47	23 45	0 25	1 45	2 9	16 31	12 57	9 4	8 38	22 56		n.a.
S 15	20 2	26 1	5 9	15 49	3 37	7 8	1 39	25 4	1 13	25 1	1 0	24 49	1 46	23 45	0 25	1 46	2 9	16 31	12 56	9 2	8 37	22 54		n.a.
S 16	20 16	22 48	4 56	15 26	3 43	7 37	1 37	25 7	1 12	25 1	1 0	24 49	1 46	23 46	0 25	1 46	2 9	16 31	12 56	9 1	8 36	22 52		n.a.
M17	20 29	18 40	4 30	15 5	3 47	8 7	1 35	25 9	1 12	25 2	1 0	24 48	1 46	23 46	0 25	1 46	2 9	16 30	12 56	9 0	8 35	22 50		n.a.
T 18	20 43	13 47	3 53	14 47	3 49	8 37	1 33	25 11	1 12	25 2	1 0	24 47	1 46	23 46	0 25	1 46	2 9	16 30	12 56	9 0	8 33	22 48		n.a.
W19	20 56	8 22	3 5	14 32	3 48	9 6	1 30	25 12	1 12	25 3	1 0	24 46	1 46	23 47	0 25	1 46	2 9	16 30	12 55	9 1	8 32	22 45		n.a.
T 20	21 8	2 32	2 7	14 21	3 46	9 35	1 28	25 13	1 12	25 3	1 0	24 45	1 46	23 47	0 25	1 47	2 9	16 30	12 55	9 1	8 31	22 43		n.a.
F 21	21 20	3s31	1 3	14 13	3 42	10 4	1 26	25 14	1 12	25 3	1 1	24 44	1 46	23 47	0 25	1 47	2 9	16 30	12 55	9 2	8 30	22 41		n.a.
S 22	21 32	9 36	0s 7	14 9	3 37	10 32	1 23	25 15	1 11	25 3	1 1	24 43	1 46	23 48	0 25	1 47	2 9	16 29	12 54	9 2	8 28	22 39		n.a.
S 23	21 43	15 28	1 18	14 7	3 30	11 1	1 21	25 15	1 11	25 4	1 1	24 43	1 46	23 48	0 25	1 47	2 9	16 29	12 54	9 2	8 27	22 37		n.a.
M24	21 54	20 46	2 26	14 9	3 22	11 29	1 18	25 15	1 11	25 4	1 1	24 42	1 46	23 49	0 25	1 47	2 9	16 29	12 54	9 0	8 26	22 34		n.a.
T 25	22 5	25 3	3 28	14 14	3 14	11 57	1 16	25 15	1 11	25 4	1 1	24 41	1 46	23 49	0 25	1 47	2 9	16 29	12 53	8 59	8 25	22 32		n.a.
W26	22 15	27 53	4 17	14 22	3 4	12 25	1 13	25 15	1 11	25 4	1 1	24 40	1 46	23 49	0 25	1 48	2 9	16 29	12 53	8 56	8 24	22 30		n.a.
T 27	22 25	28 52	4 51	14 32	2 55	12 52	1 10	25 14	1 10	25 5	1 1	24 39	1 46	23 50	0 25	1 48	2 9	16 28	12 53	8 53	8 22	22 28		n.a.
F 28	22 34	27 50	5 6	14 44	2 44	13 19	1 8	25 13	1 10	25 5	1 1	24 38	1 46	23 50	0 25	1 48	2 8	16 28	12 53	8 50	8 21	22 25		n.a.
S 29	22 43	24 53	5 1	14 59	2 34	13 46	1 5	25 12	1 10	25 5	1 1	24 37	1 46	23 50	0 25	1 48	2 8	16 28	12 52	8 48	8 20	22 23		n.a.
S 30	22 51	20 24	4 37	15 15	2 23	14 12	1 2	25 10	1 10	25 5	1 1	24 36	1 46	23 51	0 25	1 48	2 8	16 28	12 52	8 46	8 19	22 21		n.a.
M31	22s59	14s48	3s56	15s33	2n12	14s38	0n59	25s 8	1s10	25s 5	1s 1	24s35	1s46	23s51	0s25	1s48	2s 8	16s27	12s52	8n45	8n17	22n19		n.a.

Julian Day Number = 427676.5, Delta T = 25h49m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'57, Lahiri = -52°39'57 Julian Calendar 1 Dec. 3543 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3543 BCE

The year -3542 astronomical counting style corresponds to year 3543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 11	14♐13'17	15♓48	18♏33	12♏23	5♑39	0♑ 1	18♑ 0	17♐12	0°R22	18♓23	21°D53	20♈39	11♌52	n.a.	T 1
W 2	4 53 8	15°13'22	29°36	19° 8	13°36	6°25	0°15	18° 6	17°16	0♈22	18°23	21♈54	20°36	11°59	n.a.	W 2
T 3	4 57 4	16°13'24	13♈11	19°47	14°50	7°10	0°29	18°13	17°19	0°22	18°23	21°55	20°33	12° 6	n.a.	T 3
F 4	5 1 1	17°13'24	26°31	20°31	16° 3	7°55	0°43	18°21	17°22	0°22	18°24	21°R55	20°30	12°12	n.a.	F 4
S 5	5 4 58	18°13'22	9♉40	21°18	17°16	8°40	0°58	18°28	17°26	0°21	18°24	21°53	20°26	12°19	n.a.	S 5
S 6	5 8 54	19°13'17	22°37	22° 9	18°29	9°25	1°12	18°35	17°29	0°21	18°24	21°49	20°23	12°26	n.a.	S 6
M 7	5 12 51	20°13'10	5♊23	23° 2	19°43	10°10	1°26	18°42	17°33	0°21	18°24	21°43	20°20	12°32	n.a.	M 7
T 8	5 16 47	21°13'01	17°58	23°59	20°56	10°55	1°40	18°49	17°36	0°D21	18°24	21°34	20°17	12°39	n.a.	T 8
W 9	5 20 44	22°12'50	0♋24	24°58	22° 9	11°40	1°54	18°56	17°40	0°21	18°24	21°23	20°14	12°46	n.a.	W 9
T 10	5 24 40	23°12'36	12°39	26° 0	23°22	12°25	2° 9	19° 4	17°43	0°21	18°25	21°11	20°11	12°53	n.a.	T 10
F 11	5 28 37	24°12'20	24°44	27° 5	24°35	13°10	2°23	19°11	17°47	0°22	18°25	20°59	20° 7	12°59	n.a.	F 11
S 12	5 32 33	25°12'03	6♌42	28°12	25°49	13°55	2°37	19°18	17°50	0°22	18°25	20°48	20° 4	13° 6	n.a.	S 12
S 13	5 36 30	26°11'43	18°35	29°21	27° 2	14°39	2°52	19°26	17°53	0°22	18°25	20°40	20° 1	13°13	n.a.	S 13
M14	5 40 27	27°11'21	0♍25	0♐32	28°15	15°24	3° 6	19°33	17°57	0°22	18°26	20°34	19°58	13°19	n.a.	M14
T 15	5 44 23	28°10'57	12°18	1°45	29°28	16° 9	3°20	19°41	18° 0	0°22	18°26	20°30	19°55	13°26	n.a.	T 15
W16	5 48 20	29°10'31	24°17	3° 0	0♐42	16°53	3°35	19°48	18° 4	0°23	18°26	20°D29	19°52	13°33	n.a.	W16
T 17	5 52 16	0♑10'02	6♎27	4°17	1°55	17°38	3°49	19°56	18° 7	0°23	18°27	20°29	19°48	13°40	n.a.	T 17
F 18	5 56 13	1° 9'32	18°55	5°35	3° 8	18°22	4° 3	20° 3	18°10	0°23	18°27	20°R29	19°45	13°46	n.a.	F 18
S 19	6 0 9	2° 9'00	1♏44	6°55	4°21	19° 7	4°18	20°11	18°14	0°24	18°28	20°29	19°42	13°53	n.a.	S 19
S 20	6 4 6	3° 8'26	14°59	8°17	5°35	19°51	4°32	20°18	18°17	0°24	18°28	20°27	19°39	14° 0	n.a.	S 20
M21	6 8 2	4° 7'50	28°43	9°40	6°48	20°36	4°46	20°26	18°20	0°24	18°28	20°22	19°36	14° 6	n.a.	M21
T 22	6 11 59	5° 7'12	12♐55	11° 5	8° 1	21°20	5° 1	20°33	18°24	0°25	18°29	20°14	19°32	14°13	n.a.	T 22
W23	6 15 55	6° 6'32	27°31	12°31	9°14	22° 4	5°15	20°41	18°27	0°25	18°29	20° 5	19°29	14°20	n.a.	W23
T 24	6 19 52	7° 5'50	12♑26	13°59	10°28	22°49	5°29	20°49	18°30	0°26	18°30	19°54	19°26	14°27	n.a.	T 24
F 25	6 23 48	8° 5'05	27°29	15°28	11°41	23°33	5°44	20°56	18°34	0°26	18°30	19°42	19°23	14°33	n.a.	F 25
S 26	6 27 45	9° 4'18	12♒32	16°59	12°54	24°17	5°58	21° 4	18°37	0°27	18°31	19°33	19°20	14°40	n.a.	S 26
S 27	6 31 42	10° 3'28	27°24	18°31	14° 7	25° 1	6°12	21°12	18°40	0°28	18°32	19°25	19°17	14°47	n.a.	S 27
M28	6 35 38	11° 2'36	11♓58	20° 5	15°20	25°45	6°27	21°20	18°44	0°28	18°32	19°20	19°13	14°53	n.a.	M28
T 29	6 39 35	12° 1'41	26°11	21°40	16°34	26°29	6°41	21°27	18°47	0°29	18°33	19°18	19°10	15° 0	n.a.	T 29
W30	6 43 31	13° 0'44	10♈ 2	23°16	17°47	27°13	6°55	21°35	18°50	0°30	18°34	19°17	19° 7	15° 7	n.a.	W30
T 31	6 47 28	13♑59'44	23♈32	24♐54	19♐ 0	27♑57	7♑10	21♑43	18♐53	0♈31	18♓34	19♈17	19♈ 4	15♌14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 6	8s31	3s 1	15s52	2n 1	15s 4	0n57	25s 6	1s 9	25s 5	1s 1	24s34	1s45	23s51	0s25	1s48	2s 8	16s27	12s51	8n45	8n16	22n16		n.a.
W 2	23 13	1 56	1 57	16 13	1 50	15 29	0 54	25 4	1 9	25 5	1 1	24 33	1 45	23 52	0 25	1 48	2 8	16 27	12 51	8 45	8 15	22 14		n.a.
T 3	23 20	4n37	0 47	16 34	1 39	15 54	0 51	25 1	1 9	25 5	1 1	24 32	1 45	23 52	0 25	1 48	2 8	16 26	12 51	8 45	8 14	22 12		n.a.
F 4	23 26	10 52	0n25	16 57	1 28	16 18	0 48	24 58	1 9	25 5	1 1	24 31	1 45	23 52	0 25	1 48	2 8	16 26	12 50	8 45	8 13	22 10		n.a.
S 5	23 32	16 34	1 34	17 20	1 17	16 42	0 46	24 55	1 8	25 5	1 1	24 30	1 45	23 53	0 25	1 48	2 8	16 26	12 50	8 45	8 11	22 7		n.a.
S 6	23 37	21 25	2 36	17 43	1 6	17 6	0 43	24 51	1 8	25 5	1 1	24 29	1 45	23 53	0 25	1 48	2 8	16 25	12 50	8 43	8 10	22 5		n.a.
M 7	23 42	25 12	3 30	18 8	0 55	17 29	0 40	24 48	1 8	25 5	1 1	24 28	1 45	23 53	0 25	1 48	2 8	16 25	12 49	8 41	8 9	22 3		n.a.
T 8	23 46	27 42	4 13	18 32	0 45	17 52	0 37	24 44	1 8	25 5	1 1	24 27	1 45	23 54	0 25	1 48	2 8	16 25	12 49	8 37	8 8	22 0		n.a.
W 9	23 50	28 47	4 43	18 57	0 35	18 14	0 34	24 39	1 7	25 4	1 1	24 26	1 45	23 54	0 25	1 48	2 8	16 24	12 49	8 33	8 6	21 58		n.a.
T 10	23 53	28 25	4 59	19 22	0 25	18 36	0 31	24 35	1 7	25 4	1 1	24 25	1 45	23 54	0 25	1 48	2 7	16 24	12 49	8 28	8 5	21 56		n.a.
F 11	23 56	26 41	5 2	19 47	0 15	18 57	0 28	24 30	1 7	25 4	1 1	24 23	1 45	23 55	0 25	1 47	2 7	16 24	12 48	8 24	8 4	21 53		n.a.
S 12	23 59	23 46	4 51	20 11	0 6	19 18	0 26	24 25	1 6	25 4	1 1	24 22	1 45	23 55	0 25	1 47	2 7	16 23	12 48	8 20	8 3	21 51		n.a.
S 13	24 1	19 53	4 28	20 36	0s 4	19 38	0 23	24 20	1 6	25 4	1 1	24 21	1 45	23 55	0 25	1 47	2 7	16 23	12 48	8 17	8 2	21 49		n.a.
M14	24 2	15 14	3 53	21 0	0 13	19 58	0 20	24 15	1 6	25 3	1 1	24 20	1 45	23 56	0 25	1 47	2 7	16 22	12 47	8 14	8 0	21 46		n.a.
T 15	24 3	10 1	3 8	21 24	0 21	20 17	0 17	24 9	1 5	25 3	1 2	24 19	1 45	23 56	0 25	1 47	2 7	16 22	12 47	8 13	7 59	21 44		n.a.
W16	24 4	4 23	2 14	21 48	0 30	20 36	0 14	24 3	1 5	25 3	1 2	24 18	1 45	23 56	0 25	1 47	2 7	16 22	12 47	8 12	7 58	21 42		n.a.
T 17	24 4	1s30	1 14	22 11	0 38	20 54	0 11	23 57	1 5	25 2	1 2	24 17	1 45	23 57	0 25	1 47	2 7	16 21	12 46	8 12	7 57	21 39		n.a.
F 18	24 4	7 28	0 8	22 33	0 46	21 12	0 9	23 50	1 4	25 2	1 2	24 16	1 45	23 57	0 25	1 46	2 7	16 21	12 46	8 12	7 55	21 37		n.a.
S 19	24 3	13 19	0s59	22 55	0 53	21 29	0 6	23 43	1 4	25 2	1 2	24 14	1 45	23 57	0 26	1 46	2 7	16 20	12 46	8 12	7 54	21 35		n.a.
S 20	24 2	18 46	2 6	23 15	1 0	21 45	0 3	23 37	1 4	25 1	1 2	24 13	1 45	23 58	0 26	1 46	2 7	16 20	12 46	8 11	7 53	21 32		n.a.
M21	24 0	23 27	3 8	23 35	1 7	22 1	0 0	23 29	1 3	25 1	1 2	24 12	1 45	23 58	0 26	1 46	2 7	16 19	12 45	8 10	7 52	21 30		n.a.
T 22	23 58	26 54	4 0	23 55	1 14	22 16	0s 3	23 22	1 3	25 0	1 2	24 11	1 45	23 58	0 26	1 45	2 6	16 19	12 45	8 7	7 50	21 27		n.a.
W23	23 55	28 41	4 38	24 13	1 20	22 30	0 5	23 14	1 3	25 0	1 2	24 10	1 45	23 59	0 26	1 45	2 6	16 18	12 45	8 3	7 49	21 25		n.a.
T 24	23 52	28 25	4 58	24 30	1 26	22 44	0 8	23 7	1 2	24 59	1 2	24 9	1 45	23 59	0 26	1 45	2 6	16 18	12 44	7 59	7 48	21 23		n.a.
F 25	23 49	26 4	4 58	24 46	1 31	22 57	0 11	22 58	1 2	24 59	1 2	24 7	1 45	23 59	0 26	1 44	2 6	16 18	12 44	7 54	7 47	21 20		n.a.
S 26	23 45	21 54	4 37	25 0	1 36	23 10	0 13	22 50	1 2	24 58	1 2	24 6	1 45	24 0	0 26	1 44	2 6	16 17	12 44	7 50	7 46	21 18		n.a.
S 27	23 40	16 24	3 58	25 14	1 41	23 22	0 16	22 42	1 1	24 58	1 2	24 5	1 45	24 0	0 26	1 44	2 6	16 17	12 44	7 48	7 44	21 15		n.a.
M28	23 36	10 4	3 3	25 26	1 45	23 33	0 19	22 33	1 1	24 57	1 3	24 4	1 45	24 0	0 26	1 43	2 6	16 16	12 43	7 46	7 43	21 13		n.a.
T 29	23 30	3 22	1 59	25 37	1 49	23 43	0 21	22 24	1 1	24 56	1 3	24 2	1 45	24 0	0 26	1 43	2 6	16 16	12 43	7 45	7 42	21 10		n.a.
W30	23 25	3n20	0 49	25 46	1 52	23 53	0 24	22 15	1 0	24 56	1 3	24 1	1 45	24 1	0 26	1 43	2 6	16 15	12 43	7 44	7 41	21 8		n.a.
T 31	23s19	9n43	0n22	25s53	1s55	24s 2	0s26	22s 6	1s 0	24s55	1s 3	24s 0	1s45	24s 1	0s26	1s42	2s 6	16s14	12s42	7n44	7n39	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 427707.5, Delta T = 25h49m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'53, Lahiri = -52°39'53 Julian Calendar 1 Jan. 3542 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3543 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 24	14♑58'41	6♉42	26♐33	20♐13	28♑41	7♑24	21♑51	18♐56	0♈31	18♓35	19°R16	19♈ 1	15♌20	n.a.	F 1
S 2	6 55 21	15°57'36	19°36	28°13	21°27	29°24	7°38	21°58	19° 0	0°32	18°36	19♈14	18°58	15°27	n.a.	S 2
S 3	6 59 17	16°56'28	2♊16	29°55	22°40	0♒ 8	7°52	22° 6	19° 3	0°33	18°36	19° 9	18°54	15°34	n.a.	S 3
M 4	7 3 14	17°55'19	14°45	1♑38	23°53	0°52	8° 7	22°14	19° 6	0°34	18°37	19° 0	18°51	15°40	n.a.	M 4
T 5	7 7 10	18°54'06	27° 5	3°23	25° 6	1°35	8°21	22°22	19° 9	0°35	18°38	18°49	18°48	15°47	n.a.	T 5
W 6	7 11 7	19°52'52	9♋17	5° 9	26°19	2°19	8°35	22°30	19°12	0°36	18°39	18°36	18°45	15°54	n.a.	W 6
T 7	7 15 4	20°51'35	21°22	6°57	27°33	3° 3	8°49	22°37	19°15	0°37	18°39	18°22	18°42	16° 0	n.a.	T 7
F 8	7 19 0	21°50'16	3♌20	8°46	28°46	3°46	9° 3	22°45	19°18	0°38	18°40	18° 8	18°38	16° 7	n.a.	F 8
S 9	7 22 57	22°48'55	15°14	10°37	29°59	4°30	9°17	22°53	19°21	0°39	18°41	17°55	18°35	16°14	n.a.	S 9
S 10	7 26 53	23°47'31	27° 5	12°29	1♑12	5°13	9°32	23° 1	19°24	0°40	18°42	17°45	18°32	16°21	n.a.	S 10
M11	7 30 50	24°46'06	8♍55	14°22	2°25	5°56	9°46	23° 9	19°27	0°41	18°43	17°37	18°29	16°27	n.a.	M11
T 12	7 34 46	25°44'39	20°48	16°17	3°39	6°40	10° 0	23°16	19°30	0°42	18°44	17°32	18°26	16°34	n.a.	T 12
W13	7 38 43	26°43'09	2♎46	18°13	4°52	7°23	10°14	23°24	19°33	0°43	18°44	17°29	18°23	16°41	n.a.	W13
T 14	7 42 39	27°41'38	14°56	20°11	6° 5	8° 6	10°28	23°32	19°36	0°45	18°45	17°D29	18°19	16°47	n.a.	T 14
F 15	7 46 36	28°40'05	27°20	22°10	7°18	8°49	10°42	23°40	19°39	0°46	18°46	17°R29	18°16	16°54	n.a.	F 15
S 16	7 50 32	29°38'30	10♏ 6	24°11	8°31	9°32	10°56	23°48	19°42	0°47	18°47	17°28	18°13	17° 1	n.a.	S 16
S 17	7 54 29	0♒36'53	23°17	26°13	9°45	10°15	11°10	23°55	19°44	0°48	18°48	17°27	18°10	17° 8	n.a.	S 17
M18	7 58 25	1°35'15	6♐57	28°16	10°58	10°58	11°24	24° 3	19°47	0°50	18°49	17°23	18° 7	17°14	n.a.	M18
T 19	8 2 22	2°33'35	21° 6	0♒20	12°11	11°41	11°37	24°11	19°50	0°51	18°50	17°16	18° 4	17°21	n.a.	T 19
W20	8 6 18	3°31'53	5♑44	2°26	13°24	12°24	11°51	24°19	19°53	0°52	18°51	17° 7	18° 0	17°28	n.a.	W20
T 21	8 10 15	4°30'09	20°44	4°32	14°38	13° 7	12° 5	24°26	19°55	0°54	18°52	16°57	17°57	17°34	n.a.	T 21
F 22	8 14 12	5°28'23	5♒58	6°39	15°51	13°50	12°19	24°34	19°58	0°55	18°53	16°47	17°54	17°41	n.a.	F 22
S 23	8 18 8	6°26'35	21°14	8°46	17° 4	14°33	12°32	24°42	20° 1	0°57	18°54	16°37	17°51	17°48	n.a.	S 23
S 24	8 22 5	7°24'45	6♓23	10°54	18°17	15°15	12°46	24°50	20° 3	0°58	18°55	16°30	17°48	17°55	n.a.	S 24
M25	8 26 1	8°22'53	21°14	13° 2	19°31	15°58	13° 0	24°57	20° 6	0°59	18°56	16°25	17°44	18° 1	n.a.	M25
T 26	8 29 58	9°20'59	5♈41	15° 9	20°44	16°41	13°13	25° 5	20° 8	1° 1	18°57	16°23	17°41	18° 8	n.a.	T 26
W27	8 33 54	10°19'02	19°42	17°16	21°57	17°23	13°27	25°13	20°11	1° 3	18°58	16°D23	17°38	18°15	n.a.	W27
T 28	8 37 51	11♒17'04	3♉17	19♒22	23♑10	18♒ 6	13♑40	25♑20	20♐13	1♈ 4	19♓ 0	16♈23	17♈35	18♌21	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s12	15n32	1n31	25s59	1s58	24s10	0s29	21s56	0s59	24s54	1s 3	23s59	1s45	24s 1	0s26	1s42	2s 6	16s14	12s42	7n44	7n38	21n 3		n.a.
S 2	23 5	20 32	2 33	26 4	2 0	24 18	0 31	21 46	0 59	24 53	1 3	23 57	1 46	24 2	0 26	1 42	2 6	16 13	12 42	7 43	7 37	21 1		n.a.
S 3	22 58	24 31	3 26	26 6	2 2	24 25	0 33	21 36	0 59	24 53	1 3	23 56	1 46	24 2	0 26	1 41	2 6	16 13	12 42	7 41	7 36	20 58		n.a.
M 4	22 50	27 17	4 8	26 7	2 3	24 31	0 36	21 26	0 58	24 52	1 3	23 55	1 46	24 2	0 26	1 41	2 6	16 12	12 41	7 38	7 34	20 56		n.a.
T 5	22 42	28 40	4 38	26 5	2 4	24 37	0 38	21 16	0 58	24 51	1 3	23 54	1 46	24 2	0 26	1 40	2 5	16 12	12 41	7 34	7 33	20 53		n.a.
W 6	22 33	28 39	4 55	26 2	2 4	24 41	0 40	21 6	0 57	24 50	1 3	23 52	1 46	24 3	0 26	1 40	2 5	16 11	12 41	7 29	7 32	20 51		n.a.
T 7	22 24	27 14	4 59	25 57	2 4	24 45	0 43	20 55	0 57	24 49	1 4	23 51	1 46	24 3	0 26	1 39	2 5	16 11	12 41	7 23	7 31	20 48		n.a.
F 8	22 15	24 36	4 49	25 49	2 3	24 49	0 45	20 44	0 57	24 49	1 4	23 50	1 46	24 3	0 26	1 39	2 5	16 10	12 40	7 18	7 29	20 46		n.a.
S 9	22 5	20 55	4 26	25 39	2 2	24 51	0 47	20 33	0 56	24 48	1 4	23 49	1 46	24 4	0 26	1 38	2 5	16 10	12 40	7 13	7 28	20 43		n.a.
S 10	21 55	16 26	3 53	25 27	2 0	24 53	0 49	20 22	0 56	24 47	1 4	23 47	1 46	24 4	0 26	1 38	2 5	16 9	12 40	7 8	7 27	20 41		n.a.
M11	21 44	11 20	3 8	25 13	1 58	24 54	0 51	20 11	0 55	24 46	1 4	23 46	1 46	24 4	0 26	1 37	2 5	16 8	12 40	7 5	7 26	20 38		n.a.
T 12	21 33	5 49	2 16	24 57	1 55	24 54	0 53	19 59	0 55	24 45	1 4	23 45	1 46	24 4	0 26	1 37	2 5	16 8	12 39	7 3	7 24	20 36		n.a.
W13	21 22	0 2	1 17	24 38	1 51	24 54	0 55	19 47	0 55	24 44	1 4	23 43	1 46	24 5	0 26	1 36	2 5	16 7	12 39	7 2	7 23	20 33		n.a.
T 14	21 10	5s49	0 13	24 16	1 47	24 52	0 57	19 35	0 54	24 43	1 4	23 42	1 46	24 5	0 26	1 36	2 5	16 7	12 39	7 2	7 22	20 31		n.a.
F 15	20 58	11 36	0s52	23 52	1 42	24 50	0 59	19 23	0 54	24 42	1 4	23 41	1 46	24 5	0 26	1 35	2 5	16 6	12 39	7 2	7 21	20 28		n.a.
S 16	20 46	17 4	1 57	23 26	1 37	24 48	1 1	19 11	0 53	24 41	1 5	23 39	1 46	24 5	0 26	1 35	2 5	16 5	12 38	7 2	7 20	20 26		n.a.
S 17	20 33	21 56	2 57	22 57	1 31	24 44	1 2	18 59	0 53	24 40	1 5	23 38	1 46	24 6	0 26	1 34	2 5	16 5	12 38	7 1	7 18	20 23		n.a.
M18	20 20	25 49	3 50	22 26	1 25	24 40	1 4	18 46	0 52	24 39	1 5	23 37	1 46	24 6	0 26	1 33	2 5	16 4	12 38	7 0	7 17	20 21		n.a.
T 19	20 6	28 16	4 31	21 53	1 18	24 35	1 6	18 34	0 52	24 38	1 5	23 35	1 47	24 6	0 26	1 33	2 4	16 4	12 38	6 57	7 16	20 18		n.a.
W20	19 52	28 52	4 56	21 17	1 10	24 29	1 7	18 21	0 51	24 36	1 5	23 34	1 47	24 6	0 26	1 32	2 4	16 3	12 37	6 54	7 15	20 16		n.a.
T 21	19 38	27 22	5 1	20 38	1 2	24 23	1 9	18 8	0 51	24 35	1 5	23 33	1 47	24 7	0 26	1 32	2 4	16 2	12 37	6 50	7 13	20 13		n.a.
F 22	19 24	23 52	4 45	19 58	0 54	24 16	1 10	17 55	0 51	24 34	1 5	23 31	1 47	24 7	0 26	1 31	2 4	16 2	12 37	6 46	7 12	20 10		n.a.
S 23	19 9	18 42	4 9	19 16	0 45	24 8	1 12	17 42	0 50	24 33	1 6	23 30	1 47	24 7	0 26	1 30	2 4	16 1	12 37	6 42	7 11	20 8		n.a.
S 24	18 54	12 25	3 15	18 31	0 35	23 59	1 13	17 28	0 50	24 32	1 6	23 29	1 47	24 7	0 26	1 30	2 4	16 1	12 37	6 39	7 10	20 5		n.a.
M25	18 39	5 32	2 9	17 45	0 25	23 50	1 14	17 15	0 49	24 30	1 6	23 27	1 47	24 7	0 26	1 29	2 4	16 0	12 36	6 37	7 8	20 3		n.a.
T 26	18 23	1n27	0 57	16 57	0 15	23 40	1 16	17 1	0 49	24 29	1 6	23 26	1 47	24 8	0 26	1 28	2 4	15 59	12 36	6 36	7 7	20 0		n.a.
W27	18 7	8 11	0n18	16 8	0 4	23 29	1 17	16 48	0 48	24 28	1 6	23 25	1 47	24 8	0 26	1 28	2 4	15 59	12 36	6 36	7 6	19 58		n.a.
T 28	17s51	14n19	1n29	15s18	0n 7	23s18	1s18	16s34	0s48	24s27	1s 6	23s23	1s47	24s 8	0s26	1s27	2s 4	15s58	12s36	6n36	7n 5	19n55		n.a.

Julian Day Number = 427738.5, Delta T = 25h49m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'48, Lahiri = -52°39'49 Julian Calendar 1 Feb. 3542 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 41 47	12♒15'03	16♉28	21♒27	24♉23	18♒48	13♉54	25♉28	20♐16	1♈ 6	19♓ 1	16°R23	17♈32	18♌28	n.a.	F 1
S 2	8 45 44	13°13'00	29°18	23°31	25°37	19°30	14° 7	25°35	20°18	1° 7	19° 2	16♈22	17°29	18°35	n.a.	S 2
S 3	8 49 40	14°10'55	11♊51	25°33	26°50	20°13	14°21	25°43	20°20	1° 9	19° 3	16°19	17°25	18°41	n.a.	S 3
M 4	8 53 37	15° 8'48	24°11	27°32	28° 3	20°55	14°34	25°50	20°23	1°11	19° 4	16°13	17°22	18°48	n.a.	M 4
T 5	8 57 33	16° 6'39	6♋21	29°30	29°16	21°37	14°47	25°58	20°25	1°12	19° 5	16° 5	17°19	18°55	n.a.	T 5
W 6	9 1 30	17° 4'28	18°23	1♓25	0♒30	22°20	15° 0	26° 5	20°27	1°14	19° 6	15°55	17°16	19° 2	n.a.	W 6
T 7	9 5 27	18° 2'15	0♌20	3°17	1°43	23° 2	15°14	26°13	20°30	1°16	19° 8	15°44	17°13	19° 8	n.a.	T 7
F 8	9 9 23	19° 0'01	12°13	5° 6	2°56	23°44	15°27	26°20	20°32	1°17	19° 9	15°33	17°10	19°15	n.a.	F 8
S 9	9 13 20	19°57'45	24° 4	6°52	4° 9	24°26	15°40	26°28	20°34	1°19	19°10	15°23	17° 6	19°22	n.a.	S 9
S 10	9 17 16	20°55'26	5♍55	8°35	5°23	25° 8	15°53	26°35	20°36	1°21	19°11	15°15	17° 3	19°28	n.a.	S 10
M11	9 21 13	21°53'07	17°48	10°14	6°36	25°50	16° 6	26°42	20°38	1°23	19°13	15° 9	17° 0	19°35	n.a.	M11
T 12	9 25 9	22°50'46	29°44	11°50	7°49	26°32	16°18	26°50	20°40	1°25	19°14	15° 6	16°57	19°42	n.a.	T 12
W13	9 29 6	23°48'23	11♎47	13°22	9° 3	27°14	16°31	26°57	20°42	1°26	19°15	15°D 5	16°54	19°48	n.a.	W13
T 14	9 33 2	24°45'59	24° 1	14°51	10°16	27°56	16°44	27° 4	20°44	1°28	19°16	15° 5	16°50	19°55	n.a.	T 14
F 15	9 36 59	25°43'34	6♏28	16°15	11°29	28°37	16°57	27°12	20°46	1°30	19°18	15° 6	16°47	20° 2	n.a.	F 15
S 16	9 40 55	26°41'07	19°13	17°36	12°42	29°19	17° 9	27°19	20°48	1°32	19°19	15° 7	16°44	20° 9	n.a.	S 16
S 17	9 44 52	27°38'40	2♐21	18°53	13°56	0♓ 1	17°22	27°26	20°50	1°34	19°20	15°R 7	16°41	20°15	n.a.	S 17
M18	9 48 49	28°36'11	15°55	20° 6	15° 9	0°42	17°34	27°33	20°51	1°36	19°21	15° 6	16°38	20°22	n.a.	M18
T 19	9 52 45	29°33'42	29°55	21°15	16°22	1°24	17°47	27°40	20°53	1°38	19°23	15° 2	16°35	20°29	n.a.	T 19
W20	9 56 42	0♓31'11	14♑23	22°19	17°36	2° 6	17°59	27°47	20°55	1°40	19°24	14°58	16°31	20°35	n.a.	W20
T 21	10 0 38	1°28'39	29°14	23°20	18°49	2°47	18°11	27°54	20°56	1°42	19°25	14°52	16°28	20°42	n.a.	T 21
F 22	10 4 35	2°26'06	14♒21	24°16	20° 2	3°29	18°23	28° 1	20°58	1°44	19°27	14°45	16°25	20°49	n.a.	F 22
S 23	10 8 31	3°23'31	29°36	25° 9	21°16	4°10	18°36	28° 8	21° 0	1°46	19°28	14°40	16°22	20°56	n.a.	S 23
S 24	10 12 28	4°20'55	14♓46	25°56	22°29	4°51	18°48	28°15	21° 1	1°48	19°29	14°35	16°19	21° 2	n.a.	S 24
M25	10 16 24	5°18'18	29°44	26°40	23°42	5°33	19° 0	28°22	21° 3	1°50	19°31	14°33	16°15	21° 9	n.a.	M25
T 26	10 20 21	6°15'40	14♈20	27°19	24°56	6°14	19°11	28°28	21° 4	1°52	19°32	14°D32	16°12	21°16	n.a.	T 26
W27	10 24 18	7°13'00	28°31	27°53	26° 9	6°55	19°23	28°35	21° 5	1°54	19°33	14°32	16° 9	21°22	n.a.	W27
T 28	10 28 14	8°10'19	12♉15	28°23	27°22	7°36	19°35	28°42	21° 7	1°56	19°35	14°34	16° 6	21°29	n.a.	T 28
F 29	10 32 11	9° 7'36	25°32	28°48	28°36	8°18	19°47	28°48	21° 8	1°58	19°36	14°35	16° 3	21°36	n.a.	F 29
S 30	10 36 7	10° 4'52	8♊26	29° 9	29°49	8°59	19°58	28°55	21° 9	2° 0	19°37	14°R36	16° 0	21°42	n.a.	S 30
S 31	10 40 4	11♓ 2'07	20♊59	29♓25	1♓ 3	9♓40	20♉10	29♉ 1	21♐10	2♈ 2	19♓39	14♈35	15♈56	21♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s34	19n38	2n33	14s27	0n18	23s 6	1s19	16s20	0s47	24s25	1s 6	23s22	1s48	24s 8	0s26	1s26	2s 4	15s57	12s36	6n37	7n 3	19n52		n.a.
S 2	17 17	23 54	3 28	13 35	0 29	22 53	1 20	16 6	0 47	24 24	1 7	23 21	1 48	24 8	0 26	1 26	2 4	15 57	12 35	6 36	7 2	19 50		n.a.
S 3	17 0	26 57	4 11	12 43	0 40	22 40	1 21	15 52	0 46	24 23	1 7	23 19	1 48	24 9	0 26	1 25	2 4	15 56	12 35	6 35	7 1	19 47		n.a.
M 4	16 43	28 38	4 42	11 51	0 51	22 26	1 22	15 37	0 46	24 22	1 7	23 18	1 48	24 9	0 26	1 24	2 4	15 56	12 35	6 32	7 0	19 45		n.a.
T 5	16 25	28 54	4 59	10 59	1 2	22 11	1 22	15 23	0 45	24 20	1 7	23 17	1 48	24 9	0 26	1 23	2 4	15 55	12 35	6 29	6 58	19 42		n.a.
W 6	16 8	27 46	5 3	10 7	1 13	21 56	1 23	15 8	0 45	24 19	1 7	23 15	1 48	24 9	0 26	1 23	2 4	15 54	12 35	6 25	6 57	19 39		n.a.
T 7	15 49	25 23	4 54	9 16	1 23	21 40	1 24	14 54	0 44	24 17	1 7	23 14	1 48	24 9	0 26	1 22	2 4	15 54	12 34	6 21	6 56	19 37		n.a.
F 8	15 31	21 55	4 32	8 26	1 34	21 23	1 24	14 39	0 44	24 16	1 8	23 13	1 48	24 10	0 26	1 21	2 3	15 53	12 34	6 17	6 55	19 34		n.a.
S 9	15 13	17 34	3 58	7 37	1 43	21 6	1 25	14 24	0 43	24 15	1 8	23 11	1 48	24 10	0 26	1 20	2 3	15 52	12 34	6 13	6 53	19 31		n.a.
S 10	14 54	12 34	3 14	6 50	1 53	20 48	1 25	14 9	0 43	24 13	1 8	23 10	1 49	24 10	0 27	1 20	2 3	15 52	12 34	6 10	6 52	19 29		n.a.
M11	14 35	7 6	2 21	6 3	2 2	20 30	1 26	13 54	0 42	24 12	1 8	23 9	1 49	24 10	0 27	1 19	2 3	15 51	12 34	6 7	6 51	19 26		n.a.
T 12	14 16	1 21	1 21	5 19	2 10	20 11	1 26	13 39	0 42	24 10	1 8	23 7	1 49	24 10	0 27	1 18	2 3	15 50	12 34	6 6	6 50	19 23		n.a.
W13	13 56	4s31	0 18	4 36	2 17	19 51	1 26	13 24	0 41	24 9	1 9	23 6	1 49	24 11	0 27	1 17	2 3	15 50	12 33	6 5	6 48	19 21		n.a.
T 14	13 36	10 18	0s48	3 55	2 25	19 31	1 27	13 9	0 41	24 8	1 9	23 5	1 49	24 11	0 27	1 16	2 3	15 49	12 33	6 5	6 47	19 18		n.a.
F 15	13 17	15 48	1 53	3 15	2 31	19 11	1 27	12 53	0 40	24 6	1 9	23 3	1 49	24 11	0 27	1 16	2 3	15 48	12 33	6 6	6 46	19 15		n.a.
S 16	12 57	20 46	2 53	2 38	2 37	18 49	1 27	12 38	0 40	24 5	1 9	23 2	1 49	24 11	0 27	1 15	2 3	15 48	12 33	6 6	6 45	19 13		n.a.
S 17	12 36	24 53	3 47	2 3	2 41	18 28	1 27	12 23	0 39	24 3	1 9	23 1	1 50	24 11	0 27	1 14	2 3	15 47	12 33	6 6	6 43	19 10		n.a.
M18	12 16	27 46	4 30	1 30	2 46	18 6	1 27	12 7	0 39	24 2	1 9	22 59	1 50	24 11	0 27	1 13	2 3	15 47	12 33	6 6	6 42	19 7		n.a.
T 19	11 55	29 2	4 58	0 59	2 49	17 43	1 27	11 51	0 38	24 0	1 10	22 58	1 50	24 12	0 27	1 12	2 3	15 46	12 33	6 5	6 41	19 5		n.a.
W20	11 35	28 23	5 9	0 31	2 51	17 20	1 27	11 36	0 38	23 59	1 10	22 57	1 50	24 12	0 27	1 12	2 3	15 45	12 33	6 3	6 40	19 2		n.a.
T 21	11 14	25 43	4 59	0 5	2 53	16 56	1 26	11 20	0 37	23 57	1 10	22 55	1 50	24 12	0 27	1 11	2 3	15 45	12 32	6 0	6 38	18 59		n.a.
F 22	10 53	21 13	4 29	0n19	2 54	16 32	1 26	11 4	0 37	23 56	1 10	22 54	1 50	24 12	0 27	1 10	2 3	15 44	12 32	5 58	6 37	18 57		n.a.
S 23	10 31	15 19	3 39	0 40	2 54	16 8	1 26	10 48	0 36	23 54	1 11	22 53	1 50	24 12	0 27	1 9	2 3	15 43	12 32	5 55	6 36	18 54		n.a.
S 24	10 10	8 31	2 34	0 59	2 53	15 43	1 25	10 32	0 36	23 53	1 11	22 52	1 51	24 12	0 27	1 8	2 3	15 43	12 32	5 54	6 35	18 51		n.a.
M25	9 49	1 19	1 20	1 14	2 51	15 18	1 25	10 16	0 35	23 51	1 11	22 50	1 51	24 12	0 27	1 7	2 3	15 42	12 32	5 53	6 33	18 49		n.a.
T 26	9 27	5n47	0 1	1 28	2 48	14 52	1 24	10 0	0 35	23 50	1 11	22 49	1 51	24 12	0 27	1 6	2 3	15 41	12 32	5 52	6 32	18 46		n.a.
W27	9 5	12 24	1n15	1 38	2 44	14 26	1 23	9 44	0 34	23 48	1 11	22 48	1 51	24 13	0 27	1 6	2 3	15 41	12 32	5 53	6 31	18 43		n.a.
T 28	8 43	18 13	2 25	1 46	2 39	14 0	1 23	9 28	0 34	23 47	1 12	22 47	1 51	24 13	0 27	1 5	2 3	15 40	12 32	5 53	6 30	18 40		n.a.
F 29	8 21	22 57	3 25	1 51	2 33	13 33	1 22	9 11	0 33	23 45	1 12	22 45	1 52	24 13	0 27	1 4	2 3	15 40	12 32	5 54	6 28	18 38		n.a.
S 30	7 59	26 26	4 12	1 53	2 26	13 6	1 21	8 55	0 33	23 44	1 12	22 44	1 52	24 13	0 27	1 3	2 3	15 39	12 32	5 54	6 27	18 35		n.a.
S 31	7s37	28n30	4n46	1n52	2n18	12s38	1s20	8s39	0s32	23s42	1s12	22s43	1s52	24s13	0s27	1s 2	2s 3	15s38	12s31	5n54	6n26	18n32		n.a.

Julian Day Number = 427766.5, Delta T = 25h49m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'45, Lahiri = -52°39'45 Julian Calendar 1 March 3542 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3542 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 0	11♓59'21	3♋17	29♓36	2♓16	10♓21	20♑21	29♑ 8	21♐12	2♈ 4	19♓40	14°R33	15♈53	21♌56	n.a.	M 1
T 2	10 47 57	12°56'33	15°22	29°42	3°29	11° 2	20°32	29°14	21°13	2° 7	19°41	14♈30	15°50	22° 2	n.a.	T 2
W 3	10 51 53	13°53'44	27°20	29°R44	4°43	11°43	20°44	29°21	21°14	2° 9	19°43	14°26	15°47	22° 9	n.a.	W 3
T 4	10 55 50	14°50'54	9♌13	29°41	5°56	12°23	20°55	29°27	21°15	2°11	19°44	14°21	15°44	22°16	n.a.	T 4
F 5	10 59 47	15°48'03	21° 4	29°34	7°10	13° 4	21° 6	29°33	21°16	2°13	19°45	14°16	15°41	22°23	n.a.	F 5
S 6	11 3 43	16°45'11	2♍55	29°22	8°23	13°45	21°17	29°39	21°17	2°15	19°47	14°11	15°37	22°29	n.a.	S 6
S 7	11 7 40	17°42'18	14°49	29° 7	9°36	14°26	21°27	29°46	21°18	2°17	19°48	14° 8	15°34	22°36	n.a.	S 7
M 8	11 11 36	18°39'24	26°48	28°48	10°50	15° 7	21°38	29°52	21°18	2°19	19°50	14° 5	15°31	22°43	n.a.	M 8
T 9	11 15 33	19°36'30	8♎53	28°25	12° 3	15°47	21°49	29°58	21°19	2°22	19°51	14°D 4	15°28	22°49	n.a.	T 9
W10	11 19 29	20°33'34	21° 6	27°59	13°17	16°28	21°59	0♒ 4	21°20	2°24	19°52	14° 4	15°25	22°56	n.a.	W10
T 11	11 23 26	21°30'39	3♏31	27°31	14°30	17° 8	22°10	0° 9	21°21	2°26	19°54	14° 5	15°21	23° 3	n.a.	T 11
F 12	11 27 22	22°27'43	16° 8	27° 0	15°44	17°49	22°20	0°15	21°21	2°28	19°55	14° 7	15°18	23° 9	n.a.	F 12
S 13	11 31 19	23°24'46	29° 1	26°28	16°57	18°29	22°30	0°21	21°22	2°30	19°56	14° 8	15°15	23°16	n.a.	S 13
S 14	11 35 16	24°21'49	12♐13	25°55	18°11	19°10	22°40	0°27	21°22	2°33	19°58	14° 9	15°12	23°23	n.a.	S 14
M15	11 39 12	25°18'52	25°44	25°21	19°24	19°50	22°50	0°32	21°23	2°35	19°59	14°R10	15° 9	23°30	n.a.	M15
T 16	11 43 9	26°15'55	9♑38	24°48	20°38	20°31	23° 0	0°38	21°23	2°37	20° 1	14° 9	15° 6	23°36	n.a.	T 16
W17	11 47 5	27°12'58	23°53	24°14	21°51	21°11	23°10	0°43	21°24	2°39	20° 2	14° 8	15° 2	23°43	n.a.	W17
T 18	11 51 2	28°10'00	8♒28	23°43	23° 5	21°51	23°20	0°49	21°24	2°42	20° 3	14° 6	14°59	23°50	n.a.	T 18
F 19	11 54 58	29° 7'03	23°17	23°12	24°18	22°32	23°29	0°54	21°24	2°44	20° 5	14° 4	14°56	23°56	n.a.	F 19
S 20	11 58 55	0♈ 4'04	8♓14	22°45	25°32	23°12	23°39	0°59	21°25	2°46	20° 6	14° 3	14°53	24° 3	n.a.	S 20
S 21	12 2 52	1° 1'06	23°11	22°19	26°46	23°52	23°48	1° 5	21°25	2°48	20° 7	14° 2	14°50	24°10	n.a.	S 21
M22	12 6 48	1°58'08	8♈ 1	21°57	27°59	24°32	23°57	1°10	21°25	2°51	20° 9	14°D 1	14°47	24°16	n.a.	M22
T 23	12 10 45	2°55'09	22°34	21°39	29°13	25°12	24° 6	1°15	21°25	2°53	20°10	14° 1	14°43	24°23	n.a.	T 23
W24	12 14 41	3°52'10	6♉47	21°24	0♈26	25°52	24°15	1°20	21°25	2°55	20°11	14° 2	14°40	24°30	n.a.	W24
T 25	12 18 38	4°49'10	20°35	21°14	1°40	26°32	24°24	1°25	21°R25	2°57	20°13	14° 2	14°37	24°36	n.a.	T 25
F 26	12 22 34	5°46'10	3♊57	21° 7	2°54	27°12	24°33	1°30	21°25	2°59	20°14	14° 3	14°34	24°43	n.a.	F 26
S 27	12 26 31	6°43'10	16°56	21°D 6	4° 7	27°52	24°41	1°34	21°25	3° 2	20°15	14° 4	14°31	24°50	n.a.	S 27
S 28	12 30 28	7°40'10	29°33	21° 8	5°21	28°32	24°50	1°39	21°25	3° 4	20°17	14° 4	14°27	24°57	n.a.	S 28
M29	12 34 24	8°37'09	11♋52	21°16	6°35	29°12	24°58	1°44	21°25	3° 6	20°18	14°R 4	14°24	25° 3	n.a.	M29
T 30	12 38 21	9♈34'08	23♋58	21♓28	7♈48	29♓52	25♑ 6	1♒48	21♐24	3♈ 8	20♓19	14♈ 4	14♈21	25♌10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s15	29n 7	5n 6	1n48	2n 9	12s10	1s20	8s22	0s32	23s41	1s12	22s42	1s52	24s13	0s27	1s 1	2s 2	15s38	12s31	5n53	6n25	18n29		n.a.
T 2	6 52	28 19	5 12	1 42	1 59	11 42	1 19	8 6	0 31	23 39	1 13	22 41	1 52	24 13	0 27	1 0	2 2	15 37	12 31	5 52	6 23	18 27		n.a.
W 3	6 30	26 12	5 4	1 32	1 48	11 14	1 18	7 49	0 31	23 37	1 13	22 39	1 52	24 13	0 27	0 59	2 2	15 36	12 31	5 50	6 22	18 24		n.a.
T 4	6 7	22 58	4 43	1 20	1 37	10 45	1 16	7 33	0 30	23 36	1 13	22 38	1 53	24 13	0 27	0 58	2 2	15 36	12 31	5 48	6 21	18 21		n.a.
F 5	5 44	18 47	4 10	1 6	1 24	10 16	1 15	7 16	0 29	23 34	1 13	22 37	1 53	24 14	0 27	0 58	2 2	15 35	12 31	5 46	6 20	18 18		n.a.
S 6	5 22	13 54	3 27	0 49	1 10	9 47	1 14	7 0	0 29	23 33	1 14	22 36	1 53	24 14	0 27	0 57	2 2	15 35	12 31	5 44	6 18	18 16		n.a.
S 7	4 59	8 29	2 34	0 29	0 56	9 17	1 13	6 43	0 28	23 31	1 14	22 35	1 53	24 14	0 27	0 56	2 2	15 34	12 31	5 43	6 17	18 13		n.a.
M 8	4 36	2 44	1 33	0 8	0 41	8 48	1 12	6 27	0 28	23 30	1 14	22 34	1 53	24 14	0 27	0 55	2 2	15 33	12 31	5 42	6 16	18 10		n.a.
T 9	4 13	3s11	0 28	0s16	0 25	8 18	1 10	6 10	0 27	23 28	1 14	22 32	1 54	24 14	0 27	0 54	2 2	15 33	12 31	5 41	6 15	18 7		n.a.
W10	3 50	9 2	0s39	0 41	0 9	7 48	1 9	5 53	0 27	23 27	1 15	22 31	1 54	24 14	0 27	0 53	2 2	15 32	12 31	5 41	6 13	18 4		n.a.
T 11	3 27	14 39	1 45	1 8	0s 7	7 17	1 7	5 37	0 26	23 25	1 15	22 30	1 54	24 14	0 27	0 52	2 2	15 32	12 31	5 42	6 12	18 2		n.a.
F 12	3 4	19 46	2 47	1 35	0 24	6 47	1 6	5 20	0 26	23 24	1 15	22 29	1 54	24 14	0 27	0 51	2 2	15 31	12 31	5 42	6 11	17 59		n.a.
S 13	2 41	24 5	3 43	2 4	0 41	6 16	1 4	5 3	0 25	23 22	1 15	22 28	1 54	24 14	0 28	0 50	2 2	15 31	12 31	5 43	6 10	17 56		n.a.
S 14	2 18	27 16	4 28	2 32	0 57	5 45	1 3	4 46	0 25	23 21	1 16	22 27	1 55	24 14	0 28	0 49	2 2	15 30	12 31	5 43	6 8	17 53		n.a.
M15	1 55	28 59	4 59	3 1	1 14	5 14	1 1	4 30	0 24	23 20	1 16	22 26	1 55	24 14	0 28	0 48	2 2	15 29	12 31	5 44	6 7	17 50		n.a.
T 16	1 31	28 56	5 14	3 29	1 30	4 43	0 59	4 13	0 23	23 18	1 16	22 25	1 55	24 14	0 28	0 48	2 2	15 29	12 31	5 43	6 6	17 48		n.a.
W17	1 8	26 59	5 11	3 57	1 45	4 12	0 58	3 56	0 23	23 17	1 17	22 24	1 55	24 14	0 28	0 47	2 2	15 28	12 31	5 43	6 5	17 45		n.a.
T 18	0 45	23 14	4 48	4 23	2 0	3 40	0 56	3 39	0 22	23 15	1 17	22 23	1 56	24 15	0 28	0 46	2 2	15 28	12 31	5 42	6 3	17 42		n.a.
F 19	0 22	17 57	4 5	4 48	2 14	3 9	0 54	3 22	0 22	23 14	1 17	22 22	1 56	24 15	0 28	0 45	2 2	15 27	12 31	5 42	6 2	17 39		n.a.
S 20	0n 2	11 33	3 5	5 11	2 27	2 37	0 52	3 6	0 21	23 12	1 17	22 21	1 56	24 15	0 28	0 44	2 2	15 27	12 31	5 41	6 1	17 36		n.a.
S 21	0 25	4 29	1 53	5 32	2 39	2 5	0 50	2 49	0 21	23 11	1 18	22 20	1 56	24 15	0 28	0 43	2 2	15 26	12 31	5 40	5 59	17 33		n.a.
M22	0 48	2n45	0 33	5 51	2 50	1 34	0 48	2 32	0 20	23 10	1 18	22 19	1 57	24 15	0 28	0 42	2 2	15 26	12 31	5 40	5 58	17 31		n.a.
T 23	1 11	9 44	0n47	6 8	3 0	1 2	0 47	2 15	0 20	23 8	1 18	22 18	1 57	24 15	0 28	0 41	2 2	15 25	12 31	5 40	5 57	17 28		n.a.
W24	1 35	16 4	2 3	6 22	3 8	0 30	0 45	1 58	0 19	23 7	1 18	22 17	1 57	24 15	0 28	0 40	2 2	15 25	12 31	5 40	5 56	17 25		n.a.
T 25	1 58	21 23	3 9	6 33	3 16	0n 2	0 42	1 41	0 18	23 6	1 19	22 16	1 57	24 15	0 28	0 39	2 2	15 24	12 31	5 41	5 54	17 22		n.a.
F 26	2 21	25 28	4 3	6 41	3 22	0 34	0 40	1 25	0 18	23 4	1 19	22 15	1 57	24 15	0 28	0 38	2 2	15 24	12 31	5 41	5 53	17 19		n.a.
S 27	2 44	28 5	4 42	6 47	3 27	1 6	0 38	1 8	0 17	23 3	1 19	22 15	1 58	24 15	0 28	0 37	2 2	15 23	12 31	5 41	5 52	17 16		n.a.
S 28	3 7	29 11	5 7	6 49	3 31	1 38	0 36	0 51	0 17	23 2	1 20	22 14	1 58	24 15	0 28	0 37	2 2	15 22	12 31	5 41	5 51	17 13		n.a.
M29	3 30	28 47	5 17	6 49	3 34	2 9	0 34	0 34	0 16	23 0	1 20	22 13	1 58	24 15	0 28	0 36	2 2	15 22	12 31	5 41	5 49	17 11		n.a.
T 30	3n53	27n 0	5n12	6s45	3s35	2n41	0s32	0s17	0s16	22s59	1s20	22s12	1s58	24s15	0s28	0s35	2s 2	15s22	12s31	5n41	5n48	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 427797.5, Delta T = 25h48m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'40, Lahiri = -52°39'41 Julian Calendar 1 Apr. 3542 BCE == Greg. Calendar 3 March 3542 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 17	10♈31'06	5♌54	21♓45	9♈ 2	0♈32	25♉14	1♒53	21°R24	3♈11	20♓21	14°R 4	14♈18	25♌17	n.a.	W 1
T 2	12 46 14	11°28'05	17°46	22° 7	10°16	1°12	25°22	1°57	21♐24	3°13	20°22	14♈ 3	14°15	25°23	n.a.	T 2
F 3	12 50 10	12°25'03	29°37	22°34	11°29	1°51	25°30	2° 1	21°23	3°15	20°23	14° 3	14°12	25°30	n.a.	F 3
S 4	12 54 7	13°22'01	11♍30	23° 5	12°43	2°31	25°38	2° 5	21°23	3°17	20°24	14° 3	14° 8	25°37	n.a.	S 4
S 5	12 58 4	14°18'59	23°30	23°42	13°57	3°11	25°45	2° 9	21°23	3°19	20°26	14°D 3	14° 5	25°43	n.a.	S 5
M 6	13 2 0	15°15'58	5♎37	24°22	15°10	3°50	25°53	2°13	21°22	3°22	20°27	14° 3	14° 2	25°50	n.a.	M 6
T 7	13 5 57	16°12'56	17°54	25° 8	16°24	4°30	26° 0	2°17	21°21	3°24	20°28	14°R 3	13°59	25°57	n.a.	T 7
W 8	13 9 53	17° 9'55	0♏24	25°58	17°38	5° 9	26° 7	2°21	21°21	3°26	20°30	14° 3	13°56	26° 3	n.a.	W 8
T 9	13 13 50	18° 6'54	13° 6	26°52	18°52	5°49	26°14	2°25	21°20	3°28	20°31	14° 3	13°52	26°10	n.a.	T 9
F 10	13 17 46	19° 3'54	26° 1	27°51	20° 5	6°28	26°21	2°29	21°19	3°30	20°32	14° 2	13°49	26°17	n.a.	F 10
S 11	13 21 43	20° 0'54	9♐11	28°55	21°19	7° 8	26°27	2°32	21°19	3°33	20°33	14° 1	13°46	26°24	n.a.	S 11
S 12	13 25 40	20°57'55	22°35	0♈ 2	22°33	7°47	26°34	2°36	21°18	3°35	20°34	14° 1	13°43	26°30	n.a.	S 12
M13	13 29 36	21°54'56	6♑14	1°14	23°47	8°27	26°40	2°39	21°17	3°37	20°36	14° 0	13°40	26°37	n.a.	M13
T 14	13 33 33	22°51'59	20° 8	2°30	25° 1	9° 6	26°46	2°42	21°16	3°39	20°37	14°D 0	13°37	26°44	n.a.	T 14
W15	13 37 29	23°49'02	4♒15	3°51	26°14	9°45	26°52	2°45	21°15	3°41	20°38	14° 0	13°33	26°50	n.a.	W15
T 16	13 41 26	24°46'06	18°34	5°15	27°28	10°25	26°58	2°49	21°14	3°43	20°39	14° 1	13°30	26°57	n.a.	T 16
F 17	13 45 22	25°43'11	3♓ 2	6°43	28°42	11° 4	27° 4	2°52	21°13	3°45	20°40	14° 1	13°27	27° 4	n.a.	F 17
S 18	13 49 19	26°40'17	17°35	8°15	29°56	11°43	27° 9	2°55	21°12	3°47	20°42	14° 2	13°24	27°10	n.a.	S 18
S 19	13 53 16	27°37'23	2♈ 9	9°51	1♉10	12°22	27°14	2°57	21°11	3°50	20°43	14° 3	13°21	27°17	n.a.	S 19
M20	13 57 12	28°34'30	16°37	11°31	2°24	13° 1	27°20	3° 0	21°10	3°52	20°44	14°R 3	13°18	27°24	n.a.	M20
T 21	14 1 9	29°31'39	0♉55	13°14	3°38	13°40	27°25	3° 3	21° 9	3°54	20°45	14° 3	13°14	27°30	n.a.	T 21
W22	14 5 5	0♉28'48	14°58	15° 1	4°52	14°20	27°29	3° 5	21° 8	3°56	20°46	14° 1	13°11	27°37	n.a.	W22
T 23	14 9 2	1°25'57	28°40	16°50	6° 6	14°59	27°34	3° 8	21° 6	3°58	20°47	13°59	13° 8	27°44	n.a.	T 23
F 24	14 12 58	2°23'08	12♊ 2	18°43	7°19	15°38	27°39	3°10	21° 5	4° 0	20°48	13°57	13° 5	27°50	n.a.	F 24
S 25	14 16 55	3°20'19	25° 1	20°38	8°33	16°17	27°43	3°12	21° 4	4° 2	20°49	13°54	13° 2	27°57	n.a.	S 25
S 26	14 20 52	4°17'31	7♋40	22°36	9°47	16°56	27°47	3°14	21° 2	4° 4	20°50	13°52	12°58	28° 4	n.a.	S 26
M27	14 24 48	5°14'43	20° 1	24°35	11° 1	17°34	27°51	3°16	21° 1	4° 6	20°51	13°50	12°55	28°11	n.a.	M27
T 28	14 28 45	6°11'56	2♌ 7	26°37	12°15	18°13	27°55	3°18	20°59	4° 8	20°52	13°D49	12°52	28°17	n.a.	T 28
W29	14 32 41	7° 9'10	14° 4	28°40	13°29	18°52	27°58	3°20	20°58	4°10	20°53	13°50	12°49	28°24	n.a.	W29
T 30	14 36 38	8° 6'25	25°56	0♉45	14°43	19°31	28° 2	3°22	20°56	4°12	20°54	13°51	12°46	28°31	n.a.	T 30
F 31	14 40 34	9♉ 3'40	7♍47	2♉50	15♉57	20♈10	28♉ 5	3♒23	20♐55	4♈14	20♓55	13♈52	12♈43	28♌37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n16	24n 2	4n54	6s39	3s36	3n13	0s30	0s 1	0s15	22s58	1s21	22s11	1s59	24s15	0s28	0s34	2s 2	15s21	12s31	5n41	5n47	17n 5		n.a.
T 2	4 39	20 5	4 24	6 29	3 35	3 45	0 28	0n16	0 14	22 57	1 21	22 11	1 59	24 15	0 28	0 33	2 2	15 21	12 31	5 41	5 46	17 2		n.a.
F 3	5 2	15 21	3 42	6 17	3 34	4 16	0 25	0 33	0 14	22 56	1 21	22 10	1 59	24 15	0 28	0 32	2 2	15 20	12 31	5 41	5 44	16 59		n.a.
S 4	5 25	10 3	2 51	6 2	3 31	4 48	0 23	0 49	0 13	22 55	1 21	22 9	1 59	24 15	0 28	0 31	2 2	15 20	12 31	5 41	5 43	16 56		n.a.
S 5	5 47	4 21	1 52	5 44	3 28	5 19	0 21	1 6	0 13	22 53	1 22	22 8	2 0	24 15	0 28	0 30	2 2	15 19	12 31	5 41	5 42	16 53		n.a.
M 6	6 10	1s35	0 47	5 23	3 24	5 51	0 19	1 23	0 12	22 52	1 22	22 8	2 0	24 15	0 28	0 29	2 2	15 19	12 32	5 41	5 41	16 50		n.a.
T 7	6 32	7 32	0s21	5 0	3 18	6 22	0 16	1 39	0 12	22 51	1 22	22 7	2 0	24 15	0 28	0 28	2 2	15 18	12 32	5 41	5 39	16 47		n.a.
W 8	6 55	13 18	1 29	4 34	3 12	6 53	0 14	1 56	0 11	22 50	1 23	22 6	2 1	24 15	0 28	0 28	2 2	15 18	12 32	5 41	5 38	16 45		n.a.
T 9	7 17	18 37	2 34	4 6	3 6	7 24	0 12	2 13	0 10	22 49	1 23	22 6	2 1	24 15	0 28	0 27	2 2	15 17	12 32	5 41	5 37	16 42		n.a.
F 10	7 39	23 12	3 32	3 35	2 58	7 55	0 9	2 29	0 10	22 48	1 23	22 5	2 1	24 15	0 28	0 26	2 2	15 17	12 32	5 41	5 35	16 39		n.a.
S 11	8 1	26 41	4 20	3 2	2 50	8 25	0 7	2 46	0 9	22 47	1 24	22 5	2 1	24 15	0 28	0 25	2 2	15 17	12 32	5 40	5 34	16 36		n.a.
S 12	8 23	28 46	4 55	2 26	2 41	8 56	0 5	3 2	0 9	22 46	1 24	22 4	2 2	24 15	0 28	0 24	2 2	15 16	12 32	5 40	5 33	16 33		n.a.
M13	8 45	29 8	5 14	1 48	2 32	9 26	0 2	3 19	0 8	22 45	1 24	22 3	2 2	24 15	0 28	0 23	2 2	15 16	12 32	5 40	5 32	16 30		n.a.
T 14	9 7	27 42	5 15	1 9	2 22	9 56	0n 0	3 35	0 8	22 44	1 25	22 3	2 2	24 15	0 28	0 22	2 2	15 15	12 32	5 40	5 30	16 27		n.a.
W15	9 29	24 30	4 57	0 26	2 12	10 26	0 2	3 51	0 7	22 44	1 25	22 2	2 2	24 15	0 28	0 22	2 2	15 15	12 32	5 40	5 29	16 24		n.a.
T 16	9 50	19 47	4 21	0n18	2 1	10 55	0 5	4 8	0 6	22 43	1 25	22 2	2 3	24 15	0 29	0 21	2 2	15 15	12 33	5 40	5 28	16 21		n.a.
F 17	10 12	13 53	3 28	1 3	1 50	11 24	0 7	4 24	0 6	22 42	1 26	22 2	2 3	24 15	0 29	0 20	2 2	15 14	12 33	5 40	5 27	16 18		n.a.
S 18	10 33	7 11	2 21	1 51	1 39	11 53	0 10	4 40	0 5	22 41	1 26	22 1	2 3	24 15	0 29	0 19	2 2	15 14	12 33	5 41	5 25	16 15		n.a.
S 19	10 54	0 7	1 5	2 40	1 27	12 22	0 12	4 57	0 5	22 40	1 26	22 1	2 4	24 15	0 29	0 18	2 2	15 14	12 33	5 41	5 24	16 12		n.a.
M20	11 15	6n55	0n14	3 31	1 15	12 51	0 14	5 13	0 4	22 40	1 27	22 0	2 4	24 15	0 29	0 17	2 2	15 13	12 33	5 41	5 23	16 9		n.a.
T 21	11 36	13 32	1 32	4 23	1 3	13 19	0 17	5 29	0 3	22 39	1 27	22 0	2 4	24 15	0 29	0 17	2 2	15 13	12 33	5 41	5 22	16 6		n.a.
W22	11 56	19 20	2 42	5 17	0 51	13 47	0 19	5 45	0 3	22 38	1 28	22 0	2 4	24 14	0 29	0 16	2 2	15 13	12 33	5 40	5 20	16 3		n.a.
T 23	12 17	23 59	3 42	6 11	0 39	14 14	0 21	6 1	0 2	22 38	1 28	21 59	2 5	24 14	0 29	0 15	2 2	15 12	12 33	5 40	5 19	16 0		n.a.
F 24	12 37	27 15	4 27	7 6	0 27	14 41	0 23	6 17	0 2	22 37	1 28	21 59	2 5	24 14	0 29	0 14	2 2	15 12	12 34	5 39	5 18	15 57		n.a.
S 25	12 57	28 56	4 58	8 1	0 16	15 8	0 26	6 33	0 1	22 37	1 29	21 59	2 5	24 14	0 29	0 13	2 2	15 12	12 34	5 37	5 17	15 54		n.a.
S 26	13 17	29 3	5 13	8 57	0 4	15 34	0 28	6 49	0 0	22 36	1 29	21 59	2 6	24 14	0 29	0 13	2 3	15 11	12 34	5 37	5 15	15 51		n.a.
M27	13 37	27 41	5 13	9 53	0n 7	16 0	0 30	7 5	0n 0	22 36	1 29	21 58	2 6	24 14	0 29	0 12	2 3	15 11	12 34	5 36	5 14	15 48		n.a.
T 28	13 56	25 3	4 59	10 48	0 18	16 26	0 32	7 20	0 1	22 35	1 30	21 58	2 6	24 14	0 29	0 11	2 3	15 11	12 34	5 36	5 13	15 45		n.a.
W29	14 16	21 22	4 32	11 43	0 28	16 51	0 35	7 36	0 1	22 35	1 30	21 58	2 6	24 14	0 29	0 10	2 3	15 10	12 34	5 36	5 11	15 42		n.a.
T 30	14 35	16 51	3 54	12 38	0 38	17 16	0 37	7 52	0 2	22 34	1 30	21 58	2 7	24 14	0 29	0 9	2 3	15 10	12 34	5 36	5 10	15 39		n.a.
F 31	14n53	11n44	3n 6	13n31	0n48	17n40	0n39	8n 7	0n 3	22s34	1s31	21s58	2s 7	24s14	0s29	0s 9	2s 3	15s10	12s35	5n37	5n 9	15n36		n.a.

Julian Day Number = 427827.5, Delta T = 25h48m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'36, Lahiri = -52°39'37 Julian Calendar 1 May 3542 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3542 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 31	10♉ 0'56	19♍43	4♉55	17♉11	20♈49	28♊ 8	3♒25	20°R53	4♈15	20♓56	13♈54	12♈39	28♌44	n.a.	S 1
S 2	14 48 28	10°58'13	1♎47	7° 1	18°26	21°27	28°11	3°26	20♐52	4°17	20°57	13°55	12°36	28°51	n.a.	S 2
M 3	14 52 24	11°55'31	14° 3	9° 7	19°40	22° 6	28°14	3°28	20°50	4°19	20°58	13°R56	12°33	28°57	n.a.	M 3
T 4	14 56 21	12°52'50	26°33	11°13	20°54	22°45	28°16	3°29	20°48	4°21	20°59	13°55	12°30	29° 4	n.a.	T 4
W 5	15 0 17	13°50'10	9♏20	13°18	22° 8	23°23	28°18	3°30	20°46	4°23	21° 0	13°53	12°27	29°11	n.a.	W 5
T 6	15 4 14	14°47'32	22°23	15°23	23°22	24° 2	28°21	3°31	20°45	4°25	21° 1	13°50	12°24	29°17	n.a.	T 6
F 7	15 8 10	15°44'55	5♐43	17°26	24°36	24°41	28°23	3°32	20°43	4°26	21° 2	13°45	12°20	29°24	n.a.	F 7
S 8	15 12 7	16°42'19	19°17	19°29	25°50	25°19	28°24	3°32	20°41	4°28	21° 3	13°40	12°17	29°31	n.a.	S 8
S 9	15 16 4	17°39'45	3♑ 3	21°31	27° 4	25°58	28°26	3°33	20°39	4°30	21° 3	13°35	12°14	29°37	n.a.	S 9
M10	15 20 0	18°37'13	16°59	23°31	28°18	26°36	28°27	3°34	20°37	4°32	21° 4	13°31	12°11	29°44	n.a.	M10
T 11	15 23 57	19°34'42	1♒ 2	25°30	29°32	27°15	28°28	3°34	20°35	4°33	21° 5	13°28	12° 8	29°51	n.a.	T 11
W12	15 27 53	20°32'12	15°10	27°28	0♊47	27°53	28°29	3°34	20°33	4°35	21° 6	13°D27	12° 4	29°57	n.a.	W12
T 13	15 31 50	21°29'45	29°21	29°24	2° 1	28°31	28°30	3°35	20°31	4°37	21° 7	13°27	12° 1	0♍ 4	n.a.	T 13
F 14	15 35 46	22°27'19	13♓33	1♊19	3°15	29°10	28°31	3°35	20°29	4°38	21° 7	13°28	11°58	0°11	n.a.	F 14
S 15	15 39 43	23°24'55	27°44	3°12	4°29	29°48	28°31	3°R35	20°27	4°40	21° 8	13°29	11°55	0°18	n.a.	S 15
S 16	15 43 40	24°22'33	11♈52	5° 4	5°43	0♉27	28°R31	3°35	20°25	4°42	21° 9	13°R30	11°52	0°24	n.a.	S 16
M17	15 47 36	25°20'12	25°55	6°55	6°57	1° 5	28°31	3°34	20°23	4°43	21°10	13°29	11°49	0°31	n.a.	M17
T 18	15 51 33	26°17'54	9♉49	8°44	8°12	1°43	28°31	3°34	20°21	4°45	21°10	13°27	11°45	0°38	n.a.	T 18
W19	15 55 29	27°15'37	23°31	10°32	9°26	2°21	28°31	3°34	20°19	4°46	21°11	13°22	11°42	0°44	n.a.	W19
T 20	15 59 26	28°13'21	6♊59	12°18	10°40	3° 0	28°30	3°33	20°17	4°48	21°11	13°16	11°39	0°51	n.a.	T 20
F 21	16 3 22	29°11'08	20°10	14° 3	11°54	3°38	28°29	3°33	20°15	4°49	21°12	13° 8	11°36	0°58	n.a.	F 21
S 22	16 7 19	0♊ 8'56	3♋ 3	15°46	13° 9	4°16	28°28	3°32	20°12	4°51	21°13	13° 0	11°33	1° 4	n.a.	S 22
S 23	16 11 15	1° 6'46	15°39	17°28	14°23	4°54	28°27	3°31	20°10	4°52	21°13	12°52	11°30	1°11	n.a.	S 23
M24	16 15 12	2° 4'37	27°58	19° 9	15°37	5°32	28°26	3°30	20° 8	4°54	21°14	12°46	11°26	1°18	n.a.	M24
T 25	16 19 9	3° 2'29	10♌ 4	20°48	16°52	6°10	28°24	3°29	20° 6	4°55	21°14	12°41	11°23	1°24	n.a.	T 25
W26	16 23 5	4° 0'23	22° 0	22°26	18° 6	6°48	28°22	3°28	20° 3	4°56	21°15	12°38	11°20	1°31	n.a.	W26
T 27	16 27 2	4°58'19	3♍51	24° 2	19°20	7°26	28°20	3°27	20° 1	4°58	21°15	12°D37	11°17	1°38	n.a.	T 27
F 28	16 30 58	5°56'16	15°41	25°37	20°34	8° 4	28°18	3°25	19°59	4°59	21°16	12°38	11°14	1°44	n.a.	F 28
S 29	16 34 55	6°54'15	27°37	27°11	21°49	8°42	28°16	3°24	19°57	5° 0	21°16	12°39	11°10	1°51	n.a.	S 29
S 30	16 38 51	7♊52'15	9♎43	28♊43	23♊ 3	9♉20	28♊13	3♒22	19♐54	5♈ 1	21♓17	12°R39	11♈ 7	1♍58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	6n 9	2n 9	14n23	0n56	18n 4	0n41	8n23	0n 3	22s34	1s31	21s58	2s 7	24s14	0s29	0s 8	2s 3	15s10	12s35	5n37	5n 8	15n33		n.a.
S 2	15 31	0 17	1 6	15 14	1 5	18 27	0 43	8 38	0 4	22 34	1 32	21 58	2 8	24 14	0 29	0 7	2 3	15 9	12 35	5 38	5 6	15 30		n.a.
M 3	15 49	5s42	0s 1	16 3	1 12	18 50	0 45	8 54	0 4	22 33	1 32	21 58	2 8	24 14	0 29	0 7	2 3	15 9	12 35	5 38	5 5	15 27		n.a.
T 4	16 7	11 34	1 9	16 50	1 19	19 13	0 47	9 9	0 5	22 33	1 32	21 58	2 8	24 13	0 29	0 6	2 3	15 9	12 35	5 38	5 4	15 24		n.a.
W 5	16 24	17 6	2 15	17 36	1 25	19 34	0 49	9 24	0 6	22 33	1 33	21 58	2 8	24 13	0 29	0 5	2 3	15 9	12 35	5 37	5 3	15 21		n.a.
T 6	16 42	21 59	3 15	18 19	1 31	19 56	0 51	9 39	0 6	22 33	1 33	21 58	2 9	24 13	0 29	0 4	2 3	15 9	12 36	5 36	5 1	15 18		n.a.
F 7	16 59	25 51	4 6	19 1	1 36	20 17	0 53	9 54	0 7	22 33	1 33	21 58	2 9	24 13	0 29	0 4	2 3	15 8	12 36	5 34	5 0	15 15		n.a.
S 8	17 16	28 20	4 44	19 40	1 40	20 37	0 55	10 9	0 7	22 33	1 34	21 58	2 9	24 13	0 29	0 3	2 3	15 8	12 36	5 32	4 59	15 12		n.a.
S 9	17 33	29 8	5 6	20 17	1 44	20 56	0 57	10 24	0 8	22 33	1 34	21 58	2 10	24 13	0 29	0 2	2 3	15 8	12 36	5 30	4 57	15 9		n.a.
M10	17 49	28 5	5 10	20 51	1 46	21 16	0 59	10 39	0 9	22 33	1 34	21 58	2 10	24 13	0 29	0 2	2 3	15 8	12 36	5 28	4 56	15 6		n.a.
T 11	18 5	25 16	4 57	21 24	1 49	21 34	1 1	10 54	0 9	22 33	1 35	21 58	2 10	24 13	0 29	0 1	2 3	15 8	12 37	5 27	4 55	15 3		n.a.
W12	18 21	20 55	4 25	21 54	1 50	21 52	1 2	11 9	0 10	22 33	1 35	21 59	2 11	24 13	0 29	0 0	2 3	15 8	12 37	5 26	4 54	15 0		n.a.
T 13	18 37	15 22	3 37	22 22	1 51	22 9	1 4	11 23	0 10	22 34	1 36	21 59	2 11	24 12	0 29	0n 0	2 3	15 7	12 37	5 27	4 52	14 57		n.a.
F 14	18 52	9 1	2 35	22 47	1 52	22 26	1 6	11 38	0 11	22 34	1 36	21 59	2 11	24 12	0 29	0 1	2 3	15 7	12 37	5 27	4 51	14 54		n.a.
S 15	19 7	2 13	1 25	23 10	1 52	22 42	1 7	11 53	0 12	22 34	1 36	21 59	2 11	24 12	0 29	0 1	2 3	15 7	12 37	5 27	4 50	14 51		n.a.
S 16	19 22	4n41	0 9	23 31	1 51	22 57	1 9	12 7	0 12	22 35	1 37	22 0	2 12	24 12	0 29	0 2	2 3	15 7	12 38	5 28	4 49	14 48		n.a.
M17	19 36	11 18	1n 7	23 50	1 50	23 12	1 10	12 21	0 13	22 35	1 37	22 0	2 12	24 12	0 29	0 3	2 3	15 7	12 38	5 28	4 47	14 45		n.a.
T 18	19 50	17 18	2 18	24 7	1 48	23 26	1 12	12 35	0 13	22 35	1 37	22 0	2 12	24 12	0 29	0 3	2 3	15 7	12 38	5 27	4 46	14 42		n.a.
W19	20 4	22 21	3 19	24 22	1 46	23 39	1 13	12 50	0 14	22 36	1 38	22 1	2 13	24 12	0 29	0 4	2 3	15 7	12 38	5 25	4 45	14 39		n.a.
T 20	20 17	26 7	4 8	24 34	1 43	23 52	1 15	13 4	0 15	22 36	1 38	22 1	2 13	24 11	0 29	0 4	2 4	15 7	12 38	5 22	4 43	14 36		n.a.
F 21	20 30	28 24	4 43	24 45	1 40	24 4	1 16	13 18	0 15	22 37	1 39	22 2	2 13	24 11	0 29	0 5	2 4	15 7	12 39	5 19	4 42	14 33		n.a.
S 22	20 43	29 5	5 3	24 53	1 37	24 15	1 17	13 31	0 16	22 37	1 39	22 2	2 14	24 11	0 29	0 5	2 4	15 7	12 39	5 16	4 41	14 29		n.a.
S 23	20 55	28 12	5 7	25 0	1 33	24 26	1 18	13 45	0 16	22 38	1 39	22 3	2 14	24 11	0 29	0 6	2 4	15 7	12 39	5 13	4 40	14 26		n.a.
M24	21 7	25 57	4 57	25 5	1 29	24 35	1 20	13 59	0 17	22 39	1 40	22 3	2 14	24 11	0 29	0 7	2 4	15 7	12 39	5 10	4 38	14 23		n.a.
T 25	21 19	22 34	4 33	25 8	1 24	24 44	1 21	14 12	0 18	22 39	1 40	22 4	2 14	24 11	0 29	0 7	2 4	15 7	12 39	5 8	4 37	14 20		n.a.
W26	21 30	18 17	3 58	25 9	1 19	24 53	1 22	14 26	0 18	22 40	1 40	22 4	2 15	24 11	0 29	0 8	2 4	15 7	12 40	5 7	4 36	14 17		n.a.
T 27	21 41	13 20	3 13	25 9	1 13	25 0	1 23	14 39	0 19	22 41	1 41	22 5	2 15	24 10	0 29	0 8	2 4	15 7	12 40	5 7	4 35	14 14		n.a.
F 28	21 52	7 55	2 20	25 7	1 8	25 7	1 24	14 52	0 20	22 42	1 41	22 5	2 15	24 10	0 29	0 9	2 4	15 7	12 40	5 7	4 33	14 11		n.a.
S 29	22 2	2 11	1 20	25 4	1 2	25 13	1 24	15 6	0 20	22 42	1 42	22 6	2 16	24 10	0 29	0 9	2 4	15 7	12 40	5 7	4 32	14 8		n.a.
S 30	22n12	3s43	0n16	24n59	0n55	25n18	1n25	15n19	0n21	22s43	1s42	22s 7	2s16	24s10	0s30	0n 9	2s 4	15s 7	12s41	5n 8	4n31	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 427858.5, Delta T = 25h48m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'32, Lahiri = -52°39'32 Julian Calendar 1 June 3542 BCE == Greg. Calendar 3 May 3542 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 48	8♊50'17	22♎ 4	0♋14	24♊17	9♉58	28°R10	3°R20	19°R52	5♈ 3	21♓17	12°R39	11♈ 4	2♍ 4	n.a.	M 1
T 2	16 46 44	9°48'21	4♏44	1°44	25°32	10°36	28♉ 7	3♒19	19♐50	5° 4	21°18	12♈37	11° 1	2°11	n.a.	T 2
W 3	16 50 41	10°46'27	17°45	3°12	26°46	11°14	28° 4	3°17	19°47	5° 5	21°18	12°32	10°58	2°18	n.a.	W 3
T 4	16 54 38	11°44'34	1♐ 7	4°39	28° 0	11°52	28° 1	3°15	19°45	5° 6	21°18	12°25	10°55	2°24	n.a.	T 4
F 5	16 58 34	12°42'43	14°50	6° 4	29°15	12°30	27°57	3°13	19°42	5° 7	21°19	12°16	10°51	2°31	n.a.	F 5
S 6	17 2 31	13°40'55	28°51	7°28	0♋29	13° 7	27°54	3°11	19°40	5° 8	21°19	12° 7	10°48	2°38	n.a.	S 6
S 7	17 6 27	14°39'09	13♉ 5	8°51	1°43	13°45	27°50	3° 8	19°38	5° 9	21°19	11°57	10°45	2°44	n.a.	S 7
M 8	17 10 24	15°37'24	27°26	10°11	2°57	14°23	27°46	3° 6	19°35	5°10	21°20	11°48	10°42	2°51	n.a.	M 8
T 9	17 14 20	16°35'42	11♒49	11°31	4°12	15° 1	27°42	3° 3	19°33	5°11	21°20	11°42	10°39	2°58	n.a.	T 9
W10	17 18 17	17°34'03	26° 9	12°49	5°26	15°38	27°37	3° 1	19°30	5°12	21°20	11°38	10°35	3° 4	n.a.	W10
T 11	17 22 13	18°32'25	10♓23	14° 5	6°40	16°16	27°33	2°58	19°28	5°13	21°20	11°36	10°32	3°11	n.a.	T 11
F 12	17 26 10	19°30'50	24°29	15°19	7°55	16°54	27°28	2°55	19°26	5°14	21°21	11°D36	10°29	3°18	n.a.	F 12
S 13	17 30 7	20°29'17	8♈26	16°32	9° 9	17°31	27°23	2°53	19°23	5°15	21°21	11°R36	10°26	3°25	n.a.	S 13
S 14	17 34 3	21°27'47	22°14	17°42	10°23	18° 9	27°18	2°50	19°21	5°16	21°21	11°36	10°23	3°31	n.a.	S 14
M15	17 38 0	22°26'19	5♉53	18°51	11°38	18°46	27°13	2°47	19°18	5°16	21°21	11°34	10°20	3°38	n.a.	M15
T 16	17 41 56	23°24'54	19°22	19°58	12°52	19°24	27° 7	2°44	19°16	5°17	21°21	11°29	10°16	3°45	n.a.	T 16
W17	17 45 53	24°23'31	2♊41	21° 2	14° 6	20° 1	27° 2	2°40	19°14	5°18	21°21	11°21	10°13	3°51	n.a.	W17
T 18	17 49 49	25°22'10	15°48	22° 4	15°21	20°39	26°56	2°37	19°11	5°19	21°21	11°11	10°10	3°58	n.a.	T 18
F 19	17 53 46	26°20'52	28°42	23° 4	16°35	21°16	26°50	2°34	19° 9	5°19	21°21	10°59	10° 7	4° 5	n.a.	F 19
S 20	17 57 42	27°19'36	11♋23	24° 1	17°49	21°54	26°44	2°30	19° 7	5°20	21°21	10°46	10° 4	4°11	n.a.	S 20
S 21	18 1 39	28°18'21	23°49	24°55	19° 4	22°31	26°38	2°27	19° 4	5°20	21°R21	10°33	10° 1	4°18	n.a.	S 21
M22	18 5 35	29°17'09	6♌ 3	25°46	20°18	23° 8	26°31	2°23	19° 2	5°21	21°21	10°22	9°57	4°25	n.a.	M22
T 23	18 9 32	0♋15'59	18° 5	26°34	21°32	23°46	26°25	2°20	18°59	5°22	21°21	10°13	9°54	4°31	n.a.	T 23
W24	18 13 29	1°14'51	29°58	27°19	22°47	24°23	26°18	2°16	18°57	5°22	21°21	10° 6	9°51	4°38	n.a.	W24
T 25	18 17 25	2°13'45	11♍47	27°59	24° 1	25° 0	26°12	2°12	18°55	5°22	21°21	10° 3	9°48	4°45	n.a.	T 25
F 26	18 21 22	3°12'41	23°35	28°35	25°15	25°38	26° 5	2° 8	18°53	5°23	21°21	10° 1	9°45	4°51	n.a.	F 26
S 27	18 25 18	4°11'39	5♎29	29° 7	26°30	26°15	25°58	2° 4	18°50	5°23	21°21	10° 1	9°41	4°58	n.a.	S 27
S 28	18 29 15	5°10'39	17°34	29°34	27°44	26°52	25°51	2° 0	18°48	5°24	21°21	10° 1	9°38	5° 5	n.a.	S 28
M29	18 33 11	6° 9'41	29°55	29°56	28°58	27°29	25°44	1°56	18°46	5°24	21°21	10° 0	9°35	5°11	n.a.	M29
T 30	18 37 8	7° 8'45	12♏36	0♌13	0♌13	28° 6	25°37	1°52	18°43	5°24	21°20	9°57	9°32	5°18	n.a.	T 30
W31	18 41 4	8♋ 7'51	25♏43	0♌23	1♌27	28♉43	25♉29	1♒48	18♐41	5♈25	21♓20	9♈51	9♈29	5♍25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n21	9s35	0s50	24n53	0n49	25n22	1n26	15n32	0n21	22s44	1s42	22s 7	2s16	24s10	0s30	0n10	2s 4	15s 7	12s41	5n 7	4n29	14n 2		n.a.
T 2	22 30	15 14	1 55	24 45	0 42	25 26	1 27	15 44	0 22	22 45	1 43	22 8	2 16	24 10	0 30	0 10	2 4	15 7	12 41	5 7	4 28	13 58		n.a.
W 3	22 39	20 23	2 56	24 37	0 35	25 29	1 27	15 57	0 23	22 46	1 43	22 9	2 17	24 9	0 30	0 11	2 4	15 7	12 41	5 5	4 27	13 55		n.a.
T 4	22 47	24 39	3 49	24 27	0 28	25 31	1 28	16 10	0 23	22 47	1 43	22 10	2 17	24 9	0 30	0 11	2 4	15 7	12 42	5 2	4 26	13 52		n.a.
F 5	22 55	27 39	4 30	24 15	0 20	25 32	1 28	16 22	0 24	22 48	1 44	22 10	2 17	24 9	0 30	0 11	2 4	15 7	12 42	4 58	4 24	13 49		n.a.
S 6	23 2	28 59	4 55	24 3	0 12	25 33	1 29	16 35	0 25	22 49	1 44	22 11	2 17	24 9	0 30	0 12	2 4	15 7	12 42	4 55	4 23	13 46		n.a.
S 7	23 9	28 26	5 3	23 50	0 4	25 32	1 29	16 47	0 25	22 51	1 44	22 12	2 18	24 9	0 30	0 12	2 4	15 7	12 42	4 51	4 22	13 43		n.a.
M 8	23 16	25 59	4 52	23 36	0s 4	25 31	1 29	16 59	0 26	22 52	1 45	22 13	2 18	24 8	0 30	0 13	2 5	15 7	12 42	4 47	4 21	13 40		n.a.
T 9	23 22	21 53	4 23	23 21	0 12	25 29	1 29	17 11	0 27	22 53	1 45	22 14	2 18	24 8	0 30	0 13	2 5	15 7	12 43	4 45	4 19	13 37		n.a.
W10	23 28	16 31	3 37	23 5	0 21	25 27	1 29	17 23	0 27	22 54	1 45	22 14	2 19	24 8	0 30	0 13	2 5	15 7	12 43	4 43	4 18	13 33		n.a.
T 11	23 34	10 18	2 38	22 49	0 30	25 23	1 30	17 35	0 28	22 55	1 46	22 15	2 19	24 8	0 30	0 14	2 5	15 8	12 43	4 42	4 17	13 30		n.a.
F 12	23 38	3 37	1 30	22 32	0 39	25 19	1 30	17 47	0 28	22 57	1 46	22 16	2 19	24 8	0 30	0 14	2 5	15 8	12 43	4 42	4 15	13 27		n.a.
S 13	23 43	3n10	0 17	22 14	0 48	25 14	1 29	17 58	0 29	22 58	1 46	22 17	2 19	24 8	0 30	0 14	2 5	15 8	12 44	4 42	4 14	13 24		n.a.
S 14	23 47	9 45	0n56	21 56	0 57	25 8	1 29	18 10	0 30	22 59	1 47	22 18	2 20	24 7	0 30	0 14	2 5	15 8	12 44	4 42	4 13	13 21		n.a.
M15	23 51	15 47	2 5	21 37	1 6	25 1	1 29	18 21	0 30	23 1	1 47	22 19	2 20	24 7	0 30	0 15	2 5	15 8	12 44	4 41	4 12	13 18		n.a.
T 16	23 54	21 0	3 6	21 18	1 15	24 54	1 29	18 32	0 31	23 2	1 47	22 20	2 20	24 7	0 30	0 15	2 5	15 8	12 44	4 39	4 10	13 14		n.a.
W17	23 57	25 5	3 56	20 59	1 24	24 46	1 28	18 43	0 32	23 3	1 47	22 21	2 20	24 7	0 30	0 15	2 5	15 8	12 45	4 36	4 9	13 11		n.a.
T 18	23 59	27 48	4 32	20 40	1 34	24 37	1 28	18 54	0 32	23 5	1 48	22 22	2 21	24 7	0 30	0 15	2 5	15 9	12 45	4 32	4 8	13 8		n.a.
F 19	24 1	28 57	4 54	20 21	1 43	24 27	1 28	19 5	0 33	23 6	1 48	22 23	2 21	24 6	0 30	0 16	2 5	15 9	12 45	4 27	4 6	13 5		n.a.
S 20	24 2	28 33	5 0	20 1	1 53	24 17	1 27	19 16	0 34	23 8	1 48	22 24	2 21	24 6	0 30	0 16	2 5	15 9	12 45	4 22	4 5	13 2		n.a.
S 21	24 3	26 42	4 53	19 42	2 2	24 6	1 26	19 26	0 34	23 9	1 49	22 25	2 21	24 6	0 30	0 16	2 5	15 9	12 46	4 17	4 4	12 59		n.a.
M22	24 4	23 37	4 31	19 24	2 11	23 54	1 26	19 36	0 35	23 11	1 49	22 26	2 21	24 6	0 30	0 16	2 5	15 10	12 46	4 12	4 3	12 55		n.a.
T 23	24 4	19 34	3 58	19 6	2 21	23 41	1 25	19 47	0 36	23 12	1 49	22 27	2 22	24 6	0 30	0 16	2 5	15 10	12 46	4 9	4 1	12 52		n.a.
W24	24 4	14 48	3 15	18 48	2 30	23 28	1 24	19 57	0 36	23 14	1 49	22 28	2 22	24 5	0 30	0 16	2 6	15 10	12 46	4 6	4 0	12 49		n.a.
T 25	24 3	9 32	2 23	18 31	2 39	23 14	1 23	20 7	0 37	23 15	1 50	22 29	2 22	24 5	0 30	0 17	2 6	15 10	12 46	4 5	3 59	12 46		n.a.
F 26	24 2	3 55	1 26	18 15	2 47	22 59	1 22	20 17	0 38	23 17	1 50	22 31	2 22	24 5	0 30	0 17	2 6	15 10	12 47	4 4	3 57	12 43		n.a.
S 27	24 0	1s52	0 24	18 0	2 56	22 44	1 21	20 26	0 38	23 19	1 50	22 32	2 22	24 5	0 30	0 17	2 6	15 11	12 47	4 4	3 56	12 39		n.a.
S 28	23 58	7 41	0s40	17 47	3 4	22 28	1 20	20 36	0 39	23 20	1 50	22 33	2 23	24 5	0 30	0 17	2 6	15 11	12 47	4 4	3 55	12 36		n.a.
M29	23 55	13 20	1 43	17 35	3 12	22 11	1 19	20 45	0 40	23 22	1 50	22 34	2 23	24 4	0 30	0 17	2 6	15 11	12 47	4 4	3 54	12 33		n.a.
T 30	23 52	18 36	2 43	17 24	3 19	21 54	1 18	20 55	0 40	23 23	1 51	22 35	2 23	24 4	0 30	0 17	2 6	15 12	12 48	4 2	3 52	12 30		n.a.
W31	23n49	23s11	3s36	17n15	3s26	21n36	1n16	21n 4	0n41	23s25	1s51	22s36	2s23	24s 4	0s30	0n17	2s 6	15s12	12s48	4n 0	3n51	12n27		n.a.

Julian Day Number = 427888.5, Delta T = 25h48m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'28, Lahiri = -52°39'28 Julian Calendar 1 July 3542 BCE == Greg. Calendar 2 June 3542 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 1	9♋ 6'59	9♐16	0°R27	2♌41	29♉20	25°R22	1°R43	18°R39	5♈25	21°R20	9°R43	9♈26	5♍31	n.a.	T 1
F 2	18 48 57	10° 6'09	23°15	0♌25	3°55	29°57	25♊14	1♒39	18♐37	5°25	21♓20	9♈33	9°22	5°38	n.a.	F 2
S 3	18 52 54	11° 5'22	7♊37	0°15	5°10	0♊34	25° 7	1°35	18°35	5°25	21°19	9°21	9°19	5°45	n.a.	S 3
S 4	18 56 50	12° 4'37	22°16	29♋58	6°24	1°11	24°59	1°30	18°32	5°25	21°19	9° 9	9°16	5°51	n.a.	S 4
M 5	19 0 47	13° 3'54	7♒ 4	29°33	7°38	1°48	24°51	1°26	18°30	5°25	21°19	8°59	9°13	5°58	n.a.	M 5
T 6	19 4 44	14° 3'14	21°52	29° 0	8°52	2°25	24°43	1°21	18°28	5°25	21°18	8°50	9°10	6° 5	n.a.	T 6
W 7	19 8 40	15° 2'35	6♓33	28°20	10° 6	3° 2	24°36	1°17	18°26	5°R25	21°18	8°45	9° 7	6°11	n.a.	W 7
T 8	19 12 37	16° 2'00	21° 1	27°32	11°21	3°39	24°28	1°12	18°24	5°25	21°18	8°42	9° 3	6°18	n.a.	T 8
F 9	19 16 33	17° 1'27	5♈14	26°37	12°35	4°16	24°20	1° 8	18°22	5°25	21°17	8°D42	9° 0	6°25	n.a.	F 9
S 10	19 20 30	18° 0'56	19°10	25°37	13°49	4°53	24°12	1° 3	18°20	5°25	21°17	8°R42	8°57	6°31	n.a.	S 10
S 11	19 24 26	19° 0'28	2♉49	24°31	15° 3	5°30	24° 4	0°58	18°18	5°25	21°16	8°41	8°54	6°38	n.a.	S 11
M12	19 28 23	20° 0'03	16°13	23°22	16°17	6° 6	23°56	0°54	18°16	5°25	21°16	8°39	8°51	6°45	n.a.	M12
T 13	19 32 19	20°59'40	29°23	22°10	17°31	6°43	23°48	0°49	18°14	5°25	21°16	8°34	8°47	6°51	n.a.	T 13
W14	19 36 16	21°59'20	12♊21	20°59	18°46	7°20	23°39	0°44	18°12	5°25	21°15	8°26	8°44	6°58	n.a.	W14
T 15	19 40 12	22°59'03	25° 8	19°50	20° 0	7°56	23°31	0°39	18°11	5°24	21°15	8°15	8°41	7° 5	n.a.	T 15
F 16	19 44 9	23°58'47	7♋44	18°44	21°14	8°33	23°23	0°34	18° 9	5°24	21°14	8° 3	8°38	7°11	n.a.	F 16
S 17	19 48 5	24°58'34	20° 8	17°44	22°28	9°10	23°15	0°29	18° 7	5°24	21°13	7°49	8°35	7°18	n.a.	S 17
S 18	19 52 2	25°58'23	2♌23	16°52	23°42	9°46	23° 7	0°25	18° 5	5°23	21°13	7°36	8°32	7°25	n.a.	S 18
M19	19 55 59	26°58'15	14°28	16° 9	24°56	10°23	22°59	0°20	18° 4	5°23	21°12	7°25	8°28	7°31	n.a.	M19
T 20	19 59 55	27°58'08	26°24	15°36	26°10	10°59	22°51	0°15	18° 2	5°23	21°12	7°15	8°25	7°38	n.a.	T 20
W21	20 3 52	28°58'03	8♍14	15°13	27°24	11°36	22°43	0°10	18° 0	5°22	21°11	7° 8	8°22	7°45	n.a.	W21
T 22	20 7 48	29°58'01	20° 0	15° 2	28°38	12°12	22°35	0° 5	17°59	5°22	21°10	7° 5	8°19	7°51	n.a.	T 22
F 23	20 11 45	0♌58'00	1♎47	15°D 2	29°52	12°49	22°27	0° 0	17°57	5°21	21°10	7°D 3	8°16	7°58	n.a.	F 23
S 24	20 15 41	1°58'01	13°39	15°13	1♍ 6	13°25	22°19	29♉55	17°55	5°21	21° 9	7° 3	8°13	8° 5	n.a.	S 24
S 25	20 19 38	2°58'05	25°41	15°34	2°20	14° 1	22°11	29°50	17°54	5°20	21° 8	7° 4	8° 9	8°11	n.a.	S 25
M26	20 23 34	3°58'10	7♏58	16° 6	3°34	14°38	22° 3	29°46	17°53	5°19	21° 8	7°R 4	8° 6	8°18	n.a.	M26
T 27	20 27 31	4°58'17	20°36	16°46	4°48	15°14	21°56	29°41	17°51	5°19	21° 7	7° 2	8° 3	8°25	n.a.	T 27
W28	20 31 27	5°58'25	3♐40	17°35	6° 2	15°50	21°48	29°36	17°50	5°18	21° 6	6°59	8° 0	8°31	n.a.	W28
T 29	20 35 24	6°58'36	17°12	18°31	7°15	16°26	21°41	29°31	17°48	5°17	21° 5	6°53	7°57	8°38	n.a.	T 29
F 30	20 39 20	7°58'49	1♑13	19°34	8°29	17° 2	21°33	29°26	17°47	5°17	21° 5	6°45	7°53	8°45	n.a.	F 30
S 31	20 43 17	8♌59'03	15♑42	20♋43	9♍43	17♊38	21♑26	29♑21	17♐46	5♈16	21♓ 4	6♈36	7♈50	8♍51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n45	26s41	4s19	17n 9	3s31	21n17	1n15	21n13	0n42	23s27	1s51	22s37	2s23	24s 4	0s30	0n17	2s 6	15s12	12s48	3n57	3n50	12n23		n.a.
F 2	23 40	28 41	4 48	17 4	3 36	20 58	1 13	21 22	0 42	23 28	1 51	22 39	2 24	24 4	0 30	0 17	2 6	15 12	12 48	3 53	3 49	12 20		n.a.
S 3	23 35	28 50	5 0	17 3	3 40	20 38	1 12	21 30	0 43	23 30	1 51	22 40	2 24	24 3	0 30	0 17	2 6	15 13	12 49	3 48	3 47	12 17		n.a.
S 4	23 30	26 59	4 52	17 4	3 43	20 18	1 10	21 39	0 44	23 31	1 52	22 41	2 24	24 3	0 30	0 17	2 6	15 13	12 49	3 43	3 46	12 14		n.a.
M 5	23 24	23 15	4 25	17 7	3 45	19 57	1 9	21 47	0 44	23 33	1 52	22 42	2 24	24 3	0 30	0 17	2 6	15 13	12 49	3 39	3 45	12 11		n.a.
T 6	23 18	18 3	3 40	17 14	3 45	19 35	1 7	21 56	0 45	23 35	1 52	22 43	2 24	24 3	0 30	0 17	2 6	15 14	12 49	3 36	3 43	12 7		n.a.
W 7	23 12	11 49	2 41	17 24	3 43	19 13	1 5	22 4	0 46	23 36	1 52	22 45	2 24	24 3	0 30	0 17	2 6	15 14	12 49	3 33	3 42	12 4		n.a.
T 8	23 5	5 3	1 32	17 37	3 40	18 51	1 4	22 12	0 46	23 38	1 52	22 46	2 24	24 2	0 30	0 17	2 7	15 15	12 50	3 32	3 41	12 1		n.a.
F 9	22 57	1n51	0 18	17 53	3 34	18 28	1 2	22 19	0 47	23 39	1 52	22 47	2 25	24 2	0 30	0 17	2 7	15 15	12 50	3 32	3 40	11 58		n.a.
S 10	22 49	8 32	0n55	18 11	3 27	18 4	1 0	22 27	0 48	23 41	1 52	22 48	2 25	24 2	0 30	0 17	2 7	15 15	12 50	3 32	3 38	11 54		n.a.
S 11	22 41	14 42	2 4	18 33	3 17	17 40	0 58	22 35	0 48	23 42	1 52	22 49	2 25	24 2	0 30	0 17	2 7	15 16	12 50	3 32	3 37	11 51		n.a.
M12	22 32	20 4	3 4	18 56	3 6	17 15	0 56	22 42	0 49	23 44	1 53	22 50	2 25	24 2	0 30	0 16	2 7	15 16	12 50	3 31	3 36	11 48		n.a.
T 13	22 23	24 21	3 54	19 22	2 52	16 50	0 54	22 49	0 50	23 46	1 53	22 52	2 25	24 2	0 30	0 16	2 7	15 16	12 51	3 29	3 34	11 45		n.a.
W14	22 13	27 20	4 31	19 48	2 37	16 25	0 51	22 56	0 51	23 47	1 53	22 53	2 25	24 1	0 30	0 16	2 7	15 17	12 51	3 26	3 33	11 41		n.a.
T 15	22 3	28 51	4 53	20 15	2 20	15 59	0 49	23 3	0 51	23 49	1 53	22 54	2 25	24 1	0 30	0 16	2 7	15 17	12 51	3 21	3 32	11 38		n.a.
F 16	21 53	28 50	5 1	20 43	2 2	15 32	0 47	23 10	0 52	23 50	1 53	22 55	2 25	24 1	0 30	0 16	2 7	15 18	12 51	3 16	3 31	11 35		n.a.
S 17	21 42	27 21	4 54	21 10	1 43	15 5	0 45	23 16	0 53	23 52	1 53	22 56	2 26	24 1	0 30	0 16	2 7	15 18	12 52	3 11	3 29	11 32		n.a.
S 18	21 30	24 35	4 34	21 36	1 23	14 38	0 42	23 23	0 53	23 53	1 53	22 58	2 26	24 1	0 30	0 15	2 7	15 18	12 52	3 6	3 28	11 28		n.a.
M19	21 19	20 45	4 1	22 1	1 3	14 11	0 40	23 29	0 54	23 54	1 53	22 59	2 26	24 1	0 30	0 15	2 7	15 19	12 52	3 1	3 27	11 25		n.a.
T 20	21 7	16 8	3 18	22 25	0 43	13 43	0 37	23 35	0 55	23 56	1 53	23 0	2 26	24 0	0 30	0 15	2 7	15 19	12 52	2 57	3 25	11 22		n.a.
W21	20 54	10 58	2 27	22 46	0 24	13 14	0 35	23 41	0 55	23 57	1 53	23 1	2 26	24 0	0 30	0 15	2 7	15 20	12 52	2 54	3 24	11 19		n.a.
T 22	20 41	5 25	1 30	23 6	0 6	12 46	0 32	23 47	0 56	23 59	1 53	23 2	2 26	24 0	0 30	0 15	2 7	15 20	12 52	2 53	3 23	11 15		n.a.
F 23	20 28	0s18	0 28	23 23	0n11	12 17	0 30	23 52	0 57	24 0	1 53	23 3	2 26	24 0	0 30	0 14	2 8	15 21	12 53	2 52	3 22	11 12		n.a.
S 24	20 14	6 4	0s35	23 38	0 27	11 47	0 27	23 58	0 58	24 1	1 53	23 5	2 26	24 0	0 30	0 14	2 8	15 21	12 53	2 52	3 20	11 9		n.a.
S 25	20 0	11 42	1 38	23 50	0 42	11 18	0 25	24 3	0 58	24 3	1 53	23 6	2 26	24 0	0 30	0 14	2 8	15 21	12 53	2 52	3 19	11 6		n.a.
M26	19 46	17 0	2 37	24 0	0 56	10 48	0 22	24 8	0 59	24 4	1 53	23 7	2 26	23 59	0 30	0 13	2 8	15 22	12 53	2 52	3 18	11 2		n.a.
T 27	19 31	21 45	3 31	24 7	1 8	10 18	0 19	24 13	1 0	24 5	1 53	23 8	2 26	23 59	0 30	0 13	2 8	15 22	12 53	2 52	3 16	10 59		n.a.
W28	19 16	25 37	4 15	24 11	1 19	9 47	0 16	24 18	1 1	24 6	1 53	23 9	2 26	23 59	0 30	0 13	2 8	15 23	12 54	2 51	3 15	10 56		n.a.
T 29	19 1	28 12	4 47	24 12	1 28	9 17	0 14	24 22	1 1	24 8	1 53	23 10	2 26	23 59	0 30	0 12	2 8	15 23	12 54	2 48	3 14	10 52		n.a.
F 30	18 45	29 7	5 3	24 11	1 36	8 46	0 11	24 27	1 2	24 9	1 53	23 11	2 26	23 59	0 29	0 12	2 8	15 24	12 54	2 45	3 13	10 49		n.a.
S 31	18n29	28s 6	5s 1	24n 8	1n43	8n15	0n 8	24n31	1n 3	24s10	1s53	23s12	2s26	23s59	0s29	0n12	2s 8	15s24	12s54	2n41	3n11	10n46		n.a.

Julian Day Number = 427919.5, Delta T = 25h48m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'24, Lahiri = -52°39'24 Julian Calendar 1 Aug. 3542 BCE == Greg. Calendar 3 July 3542 BCE

The year -3541 astronomical counting style corresponds to year 3542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 14	9♌59'19	0♒34	21♋57	10♍57	18♊14	21°R18	29°R17	17°R45	5°R15	21°R 3	6°R27	7♈47	8♍58	n.a.	S 1
M 2	20 51 10	10°59'37	15°39	23°15	12°11	18°50	21♉11	29♉12	17♐44	5♈14	21♓ 2	6♈19	7°44	9° 5	n.a.	M 2
T 3	20 55 7	11°59'58	0♓49	24°37	13°24	19°26	21° 4	29° 7	17°42	5°13	21° 1	6°12	7°41	9°11	n.a.	T 3
W 4	20 59 3	13° 0'20	15°52	26° 2	14°38	20° 2	20°57	29° 3	17°41	5°13	21° 0	6° 8	7°38	9°18	n.a.	W 4
T 5	21 3 0	14° 0'44	0♈42	27°30	15°52	20°38	20°50	28°58	17°40	5°12	20°59	6°D 7	7°34	9°25	n.a.	T 5
F 6	21 6 56	15° 1'10	15°11	29° 0	17° 5	21°14	20°44	28°53	17°39	5°11	20°59	6° 7	7°31	9°31	n.a.	F 6
S 7	21 10 53	16° 1'39	29°18	0♌32	18°19	21°50	20°37	28°49	17°38	5°10	20°58	6° 8	7°28	9°38	n.a.	S 7
S 8	21 14 49	17° 2'10	13♉ 1	2° 5	19°33	22°26	20°31	28°44	17°38	5° 9	20°57	6°R 9	7°25	9°45	n.a.	S 8
M 9	21 18 46	18° 2'43	26°23	3°40	20°46	23° 1	20°24	28°40	17°37	5° 8	20°56	6° 8	7°22	9°51	n.a.	M 9
T 10	21 22 42	19° 3'18	9♊25	5°15	22° 0	23°37	20°18	28°35	17°36	5° 7	20°55	6° 6	7°19	9°58	n.a.	T 10
W11	21 26 39	20° 3'55	22°11	6°51	23°13	24°13	20°12	28°31	17°35	5° 6	20°54	6° 2	7°15	10° 5	n.a.	W11
T 12	21 30 36	21° 4'34	4♋43	8°28	24°27	24°48	20° 6	28°27	17°34	5° 4	20°53	5°56	7°12	10°11	n.a.	T 12
F 13	21 34 32	22° 5'16	17° 3	10° 4	25°40	25°24	20° 0	28°22	17°34	5° 3	20°52	5°48	7° 9	10°18	n.a.	F 13
S 14	21 38 29	23° 5'59	29°13	11°42	26°54	25°59	19°55	28°18	17°33	5° 2	20°51	5°40	7° 6	10°25	n.a.	S 14
S 15	21 42 25	24° 6'44	11♌16	13°19	28° 7	26°35	19°49	28°14	17°33	5° 1	20°50	5°31	7° 3	10°31	n.a.	S 15
M16	21 46 22	25° 7'30	23°12	14°56	29°21	27°10	19°44	28°10	17°32	5° 0	20°49	5°24	6°59	10°38	n.a.	M16
T 17	21 50 18	26° 8'18	5♍ 3	16°34	0♎34	27°46	19°39	28° 6	17°32	4°59	20°48	5°18	6°56	10°45	n.a.	T 17
W18	21 54 15	27° 9'08	16°51	18°11	1°47	28°21	19°34	28° 2	17°31	4°57	20°47	5°14	6°53	10°51	n.a.	W18
T 19	21 58 11	28° 9'59	28°37	19°48	3° 1	28°56	19°29	27°58	17°31	4°56	20°46	5°12	6°50	10°58	n.a.	T 19
F 20	22 2 8	29°10'52	10♎26	21°25	4°14	29°31	19°24	27°54	17°31	4°55	20°45	5°D12	6°47	11° 5	n.a.	F 20
S 21	22 6 4	0♍11'46	22°20	23° 2	5°27	0♋ 7	19°20	27°51	17°30	4°53	20°44	5°13	6°44	11°11	n.a.	S 21
S 22	22 10 1	1°12'41	4♏22	24°39	6°40	0°42	19°16	27°47	17°30	4°52	20°43	5°15	6°40	11°18	n.a.	S 22
M23	22 13 58	2°13'38	16°38	26°15	7°53	1°17	19°12	27°43	17°30	4°51	20°42	5°17	6°37	11°25	n.a.	M23
T 24	22 17 54	3°14'35	29°12	27°52	9° 7	1°52	19° 8	27°40	17°30	4°49	20°41	5°R18	6°34	11°31	n.a.	T 24
W25	22 21 51	4°15'34	12♐ 9	29°28	10°20	2°27	19° 4	27°36	17°D30	4°48	20°39	5°17	6°31	11°38	n.a.	W25
T 26	22 25 47	5°16'34	25°32	1♍ 4	11°33	3° 1	19° 1	27°33	17°30	4°46	20°38	5°16	6°28	11°45	n.a.	T 26
F 27	22 29 44	6°17'35	9♑24	2°40	12°46	3°36	18°58	27°30	17°30	4°45	20°37	5°13	6°25	11°51	n.a.	F 27
S 28	22 33 40	7°18'37	23°44	4°15	13°59	4°11	18°55	27°27	17°30	4°44	20°36	5° 9	6°21	11°58	n.a.	S 28
S 29	22 37 37	8°19'40	8♒29	5°50	15°11	4°46	18°52	27°24	17°30	4°42	20°35	5° 5	6°18	12° 5	n.a.	S 29
M30	22 41 33	9♍20'44	23♒34	7♍26	16♎24	5♋20	18♑49	27♑21	17♐31	4♈41	20♓34	5♈ 1	6♈15	12♍11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n12	25s 5	4s39	24n 1	1n49	7n44	0n 5	24n35	1n 4	24s11	1s53	23s13	2s26	23s59	0s29	0n11	2s 8	15s25	12s54	2n38	3n10	10n43		n.a.
M 2	17 56	20 19	3 57	23 52	1 54	7 12	0 2	24 39	1 4	24 12	1 52	23 14	2 26	23 58	0 29	0 11	2 8	15 25	12 54	2 34	3 9	10 39		n.a.
T 3	17 39	14 14	2 58	23 41	1 57	6 41	0s 1	24 43	1 5	24 13	1 52	23 15	2 26	23 58	0 29	0 11	2 8	15 26	12 54	2 32	3 7	10 36		n.a.
W 4	17 21	7 21	1 47	23 28	2 0	6 9	0 4	24 47	1 6	24 14	1 52	23 16	2 26	23 58	0 29	0 10	2 8	15 26	12 55	2 30	3 6	10 33		n.a.
T 5	17 3	0 10	0 29	23 12	2 2	5 37	0 7	24 50	1 7	24 15	1 52	23 17	2 26	23 58	0 29	0 10	2 8	15 27	12 55	2 29	3 5	10 29		n.a.
F 6	16 45	6n53	0n49	22 54	2 3	5 5	0 10	24 53	1 7	24 16	1 52	23 18	2 26	23 58	0 29	0 9	2 8	15 27	12 55	2 29	3 4	10 26		n.a.
S 7	16 27	13 24	2 2	22 34	2 3	4 33	0 13	24 57	1 8	24 17	1 52	23 19	2 26	23 58	0 29	0 9	2 8	15 28	12 55	2 30	3 2	10 23		n.a.
S 8	16 8	19 5	3 5	22 12	2 3	4 0	0 16	25 0	1 9	24 18	1 52	23 20	2 26	23 58	0 29	0 8	2 8	15 28	12 55	2 30	3 1	10 19		n.a.
M 9	15 49	23 42	3 57	21 49	2 2	3 28	0 19	25 2	1 10	24 19	1 52	23 21	2 26	23 58	0 29	0 8	2 8	15 28	12 55	2 30	3 0	10 16		n.a.
T 10	15 30	26 59	4 36	21 23	2 0	2 55	0 22	25 5	1 10	24 20	1 52	23 22	2 26	23 58	0 29	0 7	2 9	15 29	12 55	2 29	2 58	10 13		n.a.
W11	15 11	28 49	4 59	20 57	1 58	2 23	0 25	25 8	1 11	24 20	1 51	23 23	2 26	23 58	0 29	0 7	2 9	15 29	12 55	2 27	2 57	10 10		n.a.
T 12	14 51	29 7	5 8	20 28	1 55	1 50	0 28	25 10	1 12	24 21	1 51	23 24	2 26	23 57	0 29	0 7	2 9	15 30	12 56	2 25	2 56	10 6		n.a.
F 13	14 31	27 57	5 2	19 59	1 52	1 17	0 31	25 12	1 13	24 22	1 51	23 24	2 26	23 57	0 29	0 6	2 9	15 30	12 56	2 22	2 55	10 3		n.a.
S 14	14 10	25 27	4 43	19 28	1 49	0 45	0 34	25 14	1 14	24 22	1 51	23 25	2 26	23 57	0 29	0 6	2 9	15 31	12 56	2 18	2 53	10 0		n.a.
S 15	13 50	21 52	4 11	18 56	1 45	0 12	0 37	25 16	1 14	24 23	1 51	23 26	2 26	23 57	0 29	0 5	2 9	15 31	12 56	2 15	2 52	9 56		n.a.
M16	13 29	17 24	3 28	18 23	1 41	0s21	0 40	25 18	1 15	24 24	1 50	23 27	2 26	23 57	0 29	0 4	2 9	15 32	12 56	2 12	2 51	9 53		n.a.
T 17	13 8	12 20	2 37	17 49	1 36	0 53	0 43	25 19	1 16	24 24	1 50	23 28	2 26	23 57	0 29	0 4	2 9	15 32	12 56	2 10	2 49	9 50		n.a.
W18	12 47	6 50	1 38	17 14	1 32	1 26	0 46	25 20	1 17	24 25	1 50	23 28	2 26	23 57	0 29	0 3	2 9	15 33	12 56	2 8	2 48	9 46		n.a.
T 19	12 25	1 6	0 36	16 38	1 27	1 59	0 50	25 22	1 18	24 25	1 50	23 29	2 25	23 57	0 29	0 3	2 9	15 33	12 56	2 7	2 47	9 43		n.a.
F 20	12 4	4s40	0s29	16 1	1 21	2 31	0 53	25 23	1 18	24 26	1 50	23 30	2 25	23 57	0 29	0 2	2 9	15 34	12 56	2 7	2 46	9 40		n.a.
S 21	11 42	10 20	1 32	15 23	1 16	3 4	0 56	25 23	1 19	24 26	1 49	23 31	2 25	23 57	0 29	0 2	2 9	15 34	12 56	2 8	2 44	9 36		n.a.
S 22	11 20	15 42	2 33	14 45	1 11	3 37	0 59	25 24	1 20	24 27	1 49	23 31	2 25	23 57	0 29	0 1	2 9	15 35	12 56	2 8	2 43	9 33		n.a.
M23	10 57	20 33	3 28	14 6	1 5	4 9	1 2	25 25	1 21	24 27	1 49	23 32	2 25	23 57	0 29	0 1	2 9	15 35	12 56	2 9	2 42	9 30		n.a.
T 24	10 35	24 38	4 14	13 27	0 59	4 41	1 5	25 25	1 22	24 27	1 49	23 32	2 25	23 57	0 29	0s 0	2 9	15 36	12 56	2 9	2 40	9 26		n.a.
W25	10 12	27 36	4 49	12 47	0 53	5 13	1 8	25 25	1 23	24 28	1 49	23 33	2 25	23 57	0 29	0 1	2 9	15 36	12 57	2 9	2 39	9 23		n.a.
T 26	9 49	29 8	5 9	12 7	0 47	5 46	1 11	25 25	1 23	24 28	1 48	23 34	2 25	23 57	0 29	0 1	2 9	15 37	12 57	2 9	2 38	9 19		n.a.
F 27	9 26	28 55	5 13	11 26	0 41	6 17	1 14	25 25	1 24	24 28	1 48	23 34	2 25	23 57	0 29	0 2	2 9	15 37	12 57	2 8	2 37	9 16		n.a.
S 28	9 3	26 48	4 57	10 45	0 35	6 49	1 16	25 25	1 25	24 28	1 48	23 35	2 24	23 57	0 29	0 3	2 9	15 38	12 57	2 6	2 35	9 13		n.a.
S 29	8 40	22 49	4 22	10 3	0 28	7 21	1 19	25 25	1 26	24 29	1 48	23 35	2 24	23 57	0 29	0 3	2 9	15 38	12 57	2 4	2 34	9 9		n.a.
M30	8n16	17s17	3s28	9n21	0n22	7s52	1s22	25n24	1n27	24s29	1s47	23s36	2s24	23s57	0s29	0s 4	2s 9	15s39	12s57	2n 3	2n33	9n 6		n.a.

Julian Day Number = 427950.5, Delta T = 25h48m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'20, Lahiri = -52°39'20 Julian Calendar 1 Sept. 3542 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 30	10♍21'49	8♓50	9♍ 1	17♎37	5♋55	18°R46	27°R18	17♐31	4°R39	20°R33	4°R59	6♈12	12♍18	n.a.	T 1
W 2	22 49 27	11°22'55	24° 5	10°36	18°50	6°29	18♌44	27♌15	17°31	4♈38	20♓32	4♈57	6° 9	12°25	n.a.	W 2
T 3	22 53 23	12°24'02	9♈11	12°10	20° 3	7° 4	18°42	27°12	17°32	4°36	20°30	4°D57	6° 5	12°31	n.a.	T 3
F 4	22 57 20	13°25'11	23°58	13°45	21°15	7°38	18°40	27°10	17°32	4°34	20°29	4°58	6° 2	12°38	n.a.	F 4
S 5	23 1 16	14°26'21	8♉22	15°20	22°28	8°12	18°39	27° 7	17°32	4°33	20°28	4°59	5°59	12°45	n.a.	S 5
S 6	23 5 13	15°27'32	22°19	16°54	23°40	8°47	18°37	27° 5	17°33	4°31	20°27	5° 0	5°56	12°51	n.a.	S 6
M 7	23 9 9	16°28'44	5♊49	18°28	24°53	9°21	18°36	27° 3	17°34	4°30	20°26	5° 1	5°53	12°58	n.a.	M 7
T 8	23 13 6	17°29'58	18°55	20° 3	26° 5	9°55	18°35	27° 0	17°34	4°28	20°25	5°R 2	5°50	13° 5	n.a.	T 8
W 9	23 17 2	18°31'13	1♋39	21°37	27°18	10°29	18°34	26°58	17°35	4°26	20°24	5° 1	5°46	13°11	n.a.	W 9
T 10	23 20 59	19°32'28	14° 5	23°12	28°30	11° 3	18°33	26°56	17°36	4°25	20°22	5° 0	5°43	13°18	n.a.	T 10
F 11	23 24 56	20°33'45	26°16	24°46	29°42	11°37	18°33	26°54	17°36	4°23	20°21	4°58	5°40	13°24	n.a.	F 11
S 12	23 28 52	21°35'03	8♌18	26°20	0♏55	12°11	18°33	26°53	17°37	4°22	20°20	4°56	5°37	13°31	n.a.	S 12
S 13	23 32 49	22°36'22	20°12	27°55	2° 7	12°44	18°D33	26°51	17°38	4°20	20°19	4°54	5°34	13°38	n.a.	S 13
M14	23 36 45	23°37'41	2♍ 1	29°29	3°19	13°18	18°33	26°49	17°39	4°18	20°18	4°52	5°30	13°44	n.a.	M14
T 15	23 40 42	24°39'02	13°49	1♎ 4	4°31	13°52	18°33	26°48	17°40	4°17	20°17	4°51	5°27	13°51	n.a.	T 15
W16	23 44 38	25°40'22	25°37	2°38	5°43	14°25	18°34	26°47	17°41	4°15	20°16	4°50	5°24	13°58	n.a.	W16
T 17	23 48 35	26°41'44	7♎28	4°13	6°55	14°58	18°35	26°45	17°42	4°13	20°14	4°D50	5°21	14° 4	n.a.	T 17
F 18	23 52 32	27°43'06	19°23	5°47	8° 7	15°32	18°36	26°44	17°43	4°11	20°13	4°50	5°18	14°11	n.a.	F 18
S 19	23 56 28	28°44'28	1♏25	7°22	9°18	16° 5	18°37	26°43	17°44	4°10	20°12	4°51	5°15	14°18	n.a.	S 19
S 20	0 0 25	29°45'50	13°36	8°57	10°30	16°38	18°39	26°42	17°46	4° 8	20°11	4°51	5°11	14°24	n.a.	S 20
M21	0 4 21	0♎47'13	25°58	10°32	11°42	17°11	18°40	26°42	17°47	4° 6	20°10	4°52	5° 8	14°31	n.a.	M21
T 22	0 8 18	1°48'36	8♐36	12° 6	12°53	17°44	18°42	26°41	17°48	4° 5	20° 9	4°52	5° 5	14°38	n.a.	T 22
W23	0 12 14	2°49'59	21°31	13°41	14° 5	18°17	18°44	26°40	17°50	4° 3	20° 8	4°52	5° 2	14°44	n.a.	W23
T 24	0 16 11	3°51'22	4♑48	15°16	15°16	18°50	18°47	26°40	17°51	4° 1	20° 6	4°R53	4°59	14°51	n.a.	T 24
F 25	0 20 8	4°52'45	18°27	16°51	16°27	19°22	18°49	26°40	17°53	4° 0	20° 5	4°D52	4°56	14°58	n.a.	F 25
S 26	0 24 4	5°54'08	2♒31	18°25	17°39	19°55	18°52	26°39	17°54	3°58	20° 4	4°53	4°52	15° 4	n.a.	S 26
S 27	0 28 1	6°55'31	16°57	20° 0	18°50	20°27	18°55	26°D39	17°56	3°56	20° 3	4°53	4°49	15°11	n.a.	S 27
M28	0 31 57	7°56'53	1♓44	21°34	20° 1	20°59	18°58	26°39	17°57	3°54	20° 2	4°53	4°46	15°18	n.a.	M28
T 29	0 35 54	8°58'15	16°46	23° 8	21°12	21°32	19° 1	26°39	17°59	3°53	20° 1	4°53	4°43	15°24	n.a.	T 29
W30	0 39 50	9°59'37	1♈53	24°41	22°22	22° 4	19° 4	26°40	18° 1	3°51	20° 0	4°R53	4°40	15°31	n.a.	W30
T 31	0 43 47	11♎ 0'59	16♈59	26♎14	23♏33	22♋36	19♌ 8	26♌40	18♐ 2	3♈49	19♓59	4♈53	4♈36	15♍38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n53	10s36	2s19	8n39	0n16	8s24	1s25	25n24	1n28	24s29	1s47	23s36	2s24	23s57	0s29	0s 4	2s 9	15s39	12s57	2n 2	2n31	9n 3		n.a.
W 2	7 29	3 19	1 0	7 56	0 9	8 55	1 28	25 23	1 29	24 29	1 47	23 37	2 24	23 57	0 29	0 5	2 9	15 40	12 57	2 1	2 30	8 59		n.a.
T 3	7 5	4n 5	0n23	7 13	0 3	9 25	1 30	25 22	1 29	24 29	1 47	23 37	2 24	23 57	0 29	0 6	2 9	15 40	12 57	2 1	2 29	8 56		n.a.
F 4	6 41	11 8	1 43	6 30	0s 3	9 56	1 33	25 21	1 30	24 29	1 46	23 37	2 24	23 57	0 29	0 6	2 9	15 41	12 57	2 1	2 28	8 53		n.a.
S 5	6 17	17 24	2 54	5 47	0 10	10 26	1 36	25 20	1 31	24 29	1 46	23 38	2 23	23 57	0 29	0 7	2 9	15 41	12 57	2 2	2 26	8 49		n.a.
S 6	5 53	22 34	3 53	5 4	0 16	10 56	1 38	25 18	1 32	24 29	1 46	23 38	2 23	23 57	0 29	0 8	2 9	15 42	12 57	2 2	2 25	8 46		n.a.
M 7	5 28	26 22	4 36	4 20	0 22	11 26	1 41	25 17	1 33	24 29	1 45	23 38	2 23	23 57	0 29	0 8	2 9	15 42	12 57	2 3	2 24	8 43		n.a.
T 8	5 4	28 38	5 4	3 36	0 28	11 56	1 43	25 15	1 34	24 29	1 45	23 39	2 23	23 57	0 29	0 9	2 9	15 43	12 57	2 3	2 22	8 39		n.a.
W 9	4 39	29 19	5 16	2 53	0 35	12 25	1 46	25 13	1 35	24 29	1 45	23 39	2 23	23 57	0 29	0 10	2 9	15 43	12 57	2 3	2 21	8 36		n.a.
T 10	4 15	28 29	5 12	2 9	0 41	12 54	1 48	25 11	1 36	24 28	1 45	23 39	2 23	23 57	0 29	0 10	2 9	15 43	12 57	2 2	2 20	8 32		n.a.
F 11	3 50	26 16	4 55	1 25	0 47	13 23	1 51	25 9	1 37	24 28	1 44	23 39	2 23	23 57	0 29	0 11	2 10	15 44	12 57	2 1	2 18	8 29		n.a.
S 12	3 25	22 55	4 24	0 41	0 53	13 51	1 53	25 7	1 38	24 28	1 44	23 39	2 22	23 57	0 29	0 12	2 10	15 44	12 57	2 1	2 17	8 26		n.a.
S 13	3 1	18 39	3 43	0s 3	0 59	14 19	1 55	25 5	1 39	24 28	1 44	23 40	2 22	23 57	0 29	0 12	2 10	15 45	12 57	2 0	2 16	8 22		n.a.
M14	2 36	13 42	2 52	0 46	1 4	14 47	1 57	25 2	1 39	24 27	1 43	23 40	2 22	23 57	0 29	0 13	2 10	15 45	12 57	1 59	2 15	8 19		n.a.
T 15	2 11	8 16	1 54	1 30	1 10	15 14	1 59	24 59	1 40	24 27	1 43	23 40	2 22	23 57	0 29	0 14	2 10	15 46	12 56	1 58	2 13	8 15		n.a.
W16	1 46	2 34	0 51	2 13	1 16	15 41	2 2	24 57	1 41	24 27	1 43	23 40	2 22	23 58	0 29	0 14	2 10	15 46	12 56	1 58	2 12	8 12		n.a.
T 17	1 21	3s16	0s15	2 57	1 21	16 7	2 3	24 54	1 42	24 26	1 43	23 40	2 21	23 58	0 29	0 15	2 10	15 46	12 56	1 58	2 11	8 9		n.a.
F 18	0 56	9 1	1 20	3 40	1 26	16 33	2 5	24 51	1 43	24 26	1 42	23 40	2 21	23 58	0 29	0 16	2 10	15 47	12 56	1 58	2 9	8 5		n.a.
S 19	0 31	14 29	2 22	4 23	1 31	16 59	2 7	24 48	1 44	24 25	1 42	23 40	2 21	23 58	0 29	0 17	2 10	15 47	12 56	1 58	2 8	8 2		n.a.
S 20	0 6	19 29	3 19	5 6	1 36	17 24	2 9	24 45	1 45	24 25	1 42	23 40	2 21	23 58	0 29	0 17	2 10	15 48	12 56	1 59	2 7	7 58		n.a.
M21	0s19	23 45	4 8	5 48	1 40	17 48	2 11	24 41	1 46	24 24	1 41	23 40	2 21	23 58	0 29	0 18	2 10	15 48	12 56	1 59	2 6	7 55		n.a.
T 22	0 44	27 0	4 45	6 30	1 45	18 13	2 12	24 38	1 47	24 24	1 41	23 40	2 21	23 58	0 29	0 19	2 10	15 48	12 56	1 59	2 4	7 52		n.a.
W23	1 9	28 56	5 9	7 12	1 49	18 36	2 14	24 34	1 48	24 23	1 41	23 40	2 20	23 58	0 29	0 19	2 10	15 49	12 56	1 59	2 3	7 48		n.a.
T 24	1 34	29 16	5 18	7 53	1 52	19 0	2 15	24 31	1 49	24 22	1 41	23 40	2 20	23 58	0 29	0 20	2 10	15 49	12 56	1 59	2 2	7 45		n.a.
F 25	1 59	27 51	5 9	8 34	1 56	19 22	2 17	24 27	1 50	24 22	1 40	23 40	2 20	23 59	0 29	0 21	2 10	15 49	12 56	1 59	2 0	7 41		n.a.
S 26	2 24	24 41	4 42	9 14	1 59	19 44	2 18	24 23	1 51	24 21	1 40	23 40	2 20	23 59	0 29	0 21	2 10	15 50	12 56	1 59	1 59	7 38		n.a.
S 27	2 49	19 54	3 56	9 53	2 2	20 6	2 19	24 19	1 52	24 20	1 40	23 39	2 20	23 59	0 29	0 22	2 10	15 50	12 55	1 59	1 58	7 35		n.a.
M28	3 14	13 50	2 54	10 32	2 4	20 27	2 20	24 15	1 53	24 20	1 39	23 39	2 19	23 59	0 29	0 23	2 10	15 50	12 55	1 59	1 57	7 31		n.a.
T 29	3 39	6 52	1 39	11 10	2 6	20 48	2 21	24 11	1 54	24 19	1 39	23 39	2 19	23 59	0 29	0 23	2 10	15 51	12 55	1 59	1 55	7 28		n.a.
W30	4 4	0n31	0 17	11 46	2 8	21 8	2 22	24 6	1 55	24 18	1 39	23 39	2 19	23 59	0 29	0 24	2 9	15 51	12 55	2 0	1 54	7 24		n.a.
T 31	4s28	7n52	1n 7	12s22	2s 9	21s27	2s23	24n 2	1n56	24s17	1s39	23s38	2s19	23s59	0s29	0s25	2s 9	15s51	12s55	2n 0	1n53	7n21		n.a.

Julian Day Number = 427980.5, Delta T = 25h48m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'16, Lahiri = -52°39'16 Julian Calendar 1 Oct. 3542 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 44	12♎ 2'21	1♉52	27♎46	24♏44	23♋ 8	19♑12	26♑41	18♐ 4	3°R48	19°R58	4°R53	4♈33	15♍44	n.a.	F 1
S 2	0 51 40	13° 3'43	16°26	29°17	25°54	23°39	19°16	26°41	18° 6	3♈46	19♓57	4♈52	4°30	15°51	n.a.	S 2
S 3	0 55 37	14° 5'05	0♊36	0♏47	27° 4	24°11	19°20	26°42	18° 8	3°44	19°56	4°51	4°27	15°58	n.a.	S 3
M 4	0 59 33	15° 6'27	14°18	2°15	28°15	24°43	19°25	26°43	18°10	3°43	19°55	4°50	4°24	16° 4	n.a.	M 4
T 5	1 3 30	16° 7'49	27°33	3°42	29°25	25°14	19°29	26°44	18°12	3°41	19°54	4°49	4°21	16°11	n.a.	T 5
W 6	1 7 26	17° 9'11	10♋23	5° 7	0♐35	25°45	19°34	26°45	18°14	3°39	19°53	4°48	4°17	16°18	n.a.	W 6
T 7	1 11 23	18°10'33	22°51	6°29	1°45	26°17	19°39	26°46	18°16	3°38	19°52	4°D48	4°14	16°24	n.a.	T 7
F 8	1 15 20	19°11'55	5♌ 2	7°49	2°54	26°48	19°44	26°47	18°18	3°36	19°51	4°48	4°11	16°31	n.a.	F 8
S 9	1 19 16	20°13'16	17° 0	9° 5	4° 4	27°19	19°49	26°49	18°20	3°34	19°50	4°50	4° 8	16°37	n.a.	S 9
S 10	1 23 13	21°14'38	28°51	10°17	5°13	27°49	19°55	26°50	18°22	3°33	19°49	4°51	4° 5	16°44	n.a.	S 10
M11	1 27 9	22°15'59	10♍38	11°24	6°23	28°20	20° 1	26°52	18°25	3°31	19°48	4°53	4° 2	16°51	n.a.	M11
T 12	1 31 6	23°17'19	22°25	12°26	7°32	28°50	20° 6	26°53	18°27	3°30	19°47	4°54	3°58	16°57	n.a.	T 12
W13	1 35 2	24°18'39	4♎16	13°22	8°41	29°21	20°13	26°55	18°29	3°28	19°46	4°R54	3°55	17° 4	n.a.	W13
T 14	1 38 59	25°19'59	16°13	14°11	9°50	29°51	20°19	26°57	18°32	3°26	19°45	4°54	3°52	17°11	n.a.	T 14
F 15	1 42 56	26°21'18	28°19	14°51	10°59	0♌21	20°25	26°59	18°34	3°25	19°44	4°52	3°49	17°17	n.a.	F 15
S 16	1 46 52	27°22'36	10♏34	15°23	12° 7	0°51	20°32	27° 1	18°36	3°23	19°43	4°50	3°46	17°24	n.a.	S 16
S 17	1 50 49	28°23'54	23° 1	15°45	13°15	1°21	20°38	27° 4	18°39	3°22	19°42	4°46	3°42	17°31	n.a.	S 17
M18	1 54 45	29°25'11	5♐40	15°57	14°24	1°50	20°45	27° 6	18°41	3°20	19°41	4°42	3°39	17°37	n.a.	M18
T 19	1 58 42	0♏26'26	18°31	15°R57	15°32	2°20	20°52	27° 9	18°44	3°19	19°40	4°37	3°36	17°44	n.a.	T 19
W20	2 2 38	1°27'41	1♑37	15°46	16°39	2°49	20°59	27°11	18°46	3°17	19°40	4°34	3°33	17°51	n.a.	W20
T 21	2 6 35	2°28'55	14°57	15°23	17°47	3°18	21° 7	27°14	18°49	3°16	19°39	4°31	3°30	17°57	n.a.	T 21
F 22	2 10 32	3°30'07	28°33	14°49	18°55	3°47	21°14	27°17	18°52	3°14	19°38	4°D30	3°27	18° 4	n.a.	F 22
S 23	2 14 28	4°31'18	12♒26	14° 4	20° 2	4°15	21°22	27°20	18°54	3°13	19°37	4°30	3°23	18°11	n.a.	S 23
S 24	2 18 25	5°32'27	26°34	13° 9	21° 9	4°44	21°30	27°23	18°57	3°12	19°36	4°31	3°20	18°17	n.a.	S 24
M25	2 22 21	6°33'35	10♓57	12° 5	22°15	5°12	21°38	27°26	19° 0	3°10	19°36	4°33	3°17	18°24	n.a.	M25
T 26	2 26 18	7°34'42	25°33	10°56	23°22	5°40	21°46	27°29	19° 2	3° 9	19°35	4°34	3°14	18°31	n.a.	T 26
W27	2 30 14	8°35'47	10♈17	9°41	24°28	6° 8	21°54	27°32	19° 5	3° 8	19°34	4°R34	3°11	18°37	n.a.	W27
T 28	2 34 11	9°36'51	25° 3	8°25	25°34	6°36	22° 2	27°36	19° 8	3° 6	19°34	4°33	3° 7	18°44	n.a.	T 28
F 29	2 38 8	10°37'54	9♉44	7° 9	26°40	7° 4	22°11	27°39	19°11	3° 5	19°33	4°29	3° 4	18°51	n.a.	F 29
S 30	2 42 4	11♏38'56	24♉12	5♏56	27♐45	7♌31	22♑20	27♑43	19♐14	3♈ 4	19♓32	4♈24	3♈ 1	18♍57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s53	14n41	2n24	12s57	2s 9	21s46	2s24	23n57	1n57	24s16	1s38	23s38	2s19	23s59	0s28	0s25	2s 9	15s52	12s55	1n59	1n51	7n18		n.a.
S 2	5 17	20 33	3 31	13 30	2 9	22 4	2 24	23 53	1 58	24 16	1 38	23 38	2 18	24 0	0 28	0 26	2 9	15 52	12 55	1 59	1 50	7 14		n.a.
S 3	5 42	25 5	4 22	14 2	2 8	22 22	2 25	23 48	2 0	24 15	1 38	23 38	2 18	24 0	0 28	0 27	2 9	15 52	12 55	1 59	1 49	7 11		n.a.
M 4	6 6	28 2	4 57	14 33	2 7	22 39	2 25	23 43	2 1	24 14	1 37	23 37	2 18	24 0	0 28	0 27	2 9	15 53	12 54	1 58	1 47	7 7		n.a.
T 5	6 30	29 17	5 15	15 2	2 5	22 55	2 26	23 39	2 2	24 13	1 37	23 37	2 18	24 0	0 28	0 28	2 9	15 53	12 54	1 58	1 46	7 4		n.a.
W 6	6 54	28 54	5 16	15 29	2 2	23 11	2 26	23 34	2 3	24 12	1 37	23 36	2 18	24 0	0 28	0 29	2 9	15 53	12 54	1 57	1 45	7 0		n.a.
T 7	7 19	27 2	5 2	15 53	1 58	23 26	2 26	23 29	2 4	24 11	1 37	23 36	2 17	24 0	0 28	0 29	2 9	15 53	12 54	1 57	1 44	6 57		n.a.
F 8	7 42	23 56	4 34	16 16	1 54	23 40	2 26	23 24	2 5	24 10	1 36	23 35	2 17	24 1	0 28	0 30	2 9	15 54	12 54	1 58	1 42	6 54		n.a.
S 9	8 6	19 52	3 55	16 36	1 48	23 54	2 26	23 18	2 6	24 9	1 36	23 35	2 17	24 1	0 28	0 31	2 9	15 54	12 54	1 58	1 41	6 50		n.a.
S 10	8 30	15 5	3 7	16 53	1 41	24 7	2 26	23 13	2 7	24 8	1 36	23 34	2 17	24 1	0 28	0 31	2 9	15 54	12 53	1 59	1 40	6 47		n.a.
M11	8 53	9 47	2 10	17 8	1 34	24 19	2 25	23 8	2 8	24 6	1 35	23 34	2 17	24 1	0 28	0 32	2 9	15 54	12 53	1 59	1 38	6 43		n.a.
T 12	9 17	4 8	1 9	17 19	1 25	24 31	2 25	23 3	2 10	24 5	1 35	23 33	2 16	24 1	0 28	0 33	2 9	15 55	12 53	2 0	1 37	6 40		n.a.
W13	9 40	1s41	0 4	17 27	1 15	24 42	2 24	22 57	2 11	24 4	1 35	23 33	2 16	24 2	0 28	0 33	2 9	15 55	12 53	2 0	1 36	6 36		n.a.
T 14	10 3	7 29	1s 2	17 31	1 3	24 52	2 23	22 52	2 12	24 3	1 35	23 32	2 16	24 2	0 28	0 34	2 9	15 55	12 53	2 0	1 35	6 33		n.a.
F 15	10 26	13 6	2 6	17 31	0 51	25 2	2 23	22 46	2 13	24 2	1 34	23 32	2 16	24 2	0 28	0 34	2 9	15 55	12 52	1 59	1 33	6 30		n.a.
S 16	10 49	18 17	3 4	17 28	0 37	25 11	2 22	22 41	2 14	24 0	1 34	23 31	2 15	24 2	0 28	0 35	2 9	15 55	12 52	1 58	1 32	6 26		n.a.
S 17	11 11	22 47	3 55	17 20	0 22	25 19	2 21	22 35	2 15	23 59	1 34	23 30	2 15	24 2	0 28	0 36	2 9	15 56	12 52	1 56	1 31	6 23		n.a.
M18	11 33	26 19	4 35	17 8	0 5	25 26	2 19	22 29	2 17	23 58	1 34	23 30	2 15	24 3	0 28	0 36	2 9	15 56	12 52	1 55	1 29	6 19		n.a.
T 19	11 55	28 34	5 1	16 51	0n12	25 33	2 18	22 24	2 18	23 56	1 33	23 29	2 15	24 3	0 28	0 37	2 9	15 56	12 52	1 53	1 28	6 16		n.a.
W20	12 17	29 17	5 13	16 30	0 31	25 39	2 17	22 18	2 19	23 55	1 33	23 28	2 15	24 3	0 28	0 37	2 9	15 56	12 51	1 52	1 27	6 12		n.a.
T 21	12 39	28 19	5 8	16 5	0 50	25 44	2 15	22 12	2 20	23 53	1 33	23 28	2 15	24 3	0 28	0 38	2 9	15 56	12 51	1 51	1 25	6 9		n.a.
F 22	13 1	25 40	4 47	15 36	1 10	25 48	2 13	22 6	2 21	23 52	1 33	23 27	2 14	24 3	0 28	0 38	2 9	15 56	12 51	1 50	1 24	6 5		n.a.
S 23	13 22	21 28	4 8	15 4	1 29	25 52	2 12	22 0	2 23	23 50	1 32	23 26	2 14	24 4	0 28	0 39	2 9	15 56	12 51	1 50	1 23	6 2		n.a.
S 24	13 43	16 0	3 13	14 28	1 49	25 55	2 10	21 54	2 24	23 49	1 32	23 25	2 14	24 4	0 28	0 39	2 9	15 56	12 50	1 51	1 22	5 59		n.a.
M25	14 4	9 35	2 6	13 51	2 7	25 58	2 8	21 49	2 25	23 47	1 32	23 24	2 14	24 4	0 28	0 40	2 9	15 57	12 50	1 51	1 20	5 55		n.a.
T 26	14 24	2 34	0 49	13 12	2 25	25 59	2 5	21 43	2 27	23 46	1 32	23 23	2 14	24 4	0 28	0 40	2 9	15 57	12 50	1 52	1 19	5 52		n.a.
W27	14 44	4n39	0n31	12 34	2 41	26 0	2 3	21 37	2 28	23 44	1 31	23 23	2 13	24 5	0 28	0 41	2 9	15 57	12 50	1 52	1 18	5 48		n.a.
T 28	15 4	11 38	1 49	11 56	2 55	26 0	2 0	21 31	2 29	23 43	1 31	23 22	2 13	24 5	0 28	0 41	2 9	15 57	12 50	1 51	1 16	5 45		n.a.
F 29	15 24	17 57	3 0	11 19	3 7	25 59	1 58	21 25	2 30	23 41	1 31	23 21	2 13	24 5	0 28	0 42	2 8	15 57	12 49	1 50	1 15	5 41		n.a.
S 30	15s43	23n 9	3n58	10s46	3n17	25s58	1s55	21n19	2n32	23s39	1s31	23s20	2s13	24s 5	0s28	0s42	2s 8	15s57	12s49	1n48	1n14	5n38		n.a.

Julian Day Number = 428011.5, Delta T = 25h48m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'12, Lahiri = -52°39'12 Julian Calendar 1 Nov. 3542 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3542 BCE (-3541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 1	12♏39'56	8♊22	4°R47	28♐51	7♌58	22♑28	27♑47	19♐17	3°R 2	19°R32	4°R18	2♈58	19♍ 4	n.a.	S 1
M 2	2 49 57	13°40'55	22° 8	3♏44	29°56	8°25	22°37	27°51	19°20	3♈ 1	19♓31	4♈12	2°55	19°10	n.a.	M 2
T 3	2 53 54	14°41'53	5♋29	2°48	1♑ 0	8°52	22°46	27°54	19°23	3° 0	19°30	4° 5	2°52	19°17	n.a.	T 3
W 4	2 57 50	15°42'50	18°25	2° 0	2° 4	9°18	22°56	27°58	19°26	2°59	19°30	4° 0	2°48	19°24	n.a.	W 4
T 5	3 1 47	16°43'46	0♌58	1°21	3° 9	9°45	23° 5	28° 3	19°29	2°58	19°29	3°57	2°45	19°30	n.a.	T 5
F 6	3 5 44	17°44'40	13°12	0°50	4°12	10°11	23°14	28° 7	19°32	2°57	19°29	3°D55	2°42	19°37	n.a.	F 6
S 7	3 9 40	18°45'34	25°12	0°28	5°16	10°36	23°24	28°11	19°35	2°55	19°28	3°56	2°39	19°44	n.a.	S 7
S 8	3 13 37	19°46'26	7♍ 3	0°14	6°19	11° 2	23°34	28°15	19°38	2°54	19°28	3°57	2°36	19°50	n.a.	S 8
M 9	3 17 33	20°47'16	18°50	0°D 8	7°21	11°27	23°44	28°20	19°41	2°53	19°27	3°58	2°33	19°57	n.a.	M 9
T 10	3 21 30	21°48'05	0♎38	0°10	8°24	11°52	23°54	28°24	19°44	2°52	19°27	3°R59	2°29	20° 4	n.a.	T 10
W11	3 25 26	22°48'53	12°32	0°19	9°26	12°17	24° 4	28°29	19°47	2°51	19°26	3°59	2°26	20°10	n.a.	W11
T 12	3 29 23	23°49'40	24°36	0°35	10°27	12°41	24°14	28°34	19°50	2°50	19°26	3°56	2°23	20°17	n.a.	T 12
F 13	3 33 20	24°50'25	6♏52	0°56	11°28	13° 5	24°24	28°39	19°53	2°49	19°25	3°52	2°20	20°24	n.a.	F 13
S 14	3 37 16	25°51'08	19°23	1°24	12°29	13°29	24°34	28°44	19°57	2°49	19°25	3°45	2°17	20°30	n.a.	S 14
S 15	3 41 13	26°51'50	2♐ 9	1°56	13°29	13°53	24°45	28°49	20° 0	2°48	19°25	3°36	2°13	20°37	n.a.	S 15
M16	3 45 9	27°52'30	15°10	2°34	14°29	14°16	24°56	28°54	20° 3	2°47	19°24	3°26	2°10	20°44	n.a.	M16
T 17	3 49 6	28°53'08	28°25	3°15	15°29	14°39	25° 6	28°59	20° 6	2°46	19°24	3°16	2° 7	20°50	n.a.	T 17
W18	3 53 2	29°53'44	11♑52	4° 1	16°28	15° 2	25°17	29° 4	20°10	2°45	19°24	3° 6	2° 4	20°57	n.a.	W18
T 19	3 56 59	0♐54'18	25°29	4°51	17°26	15°24	25°28	29° 9	20°13	2°45	19°23	2°59	2° 1	21° 4	n.a.	T 19
F 20	4 0 56	1°54'50	9♒16	5°43	18°24	15°46	25°39	29°15	20°16	2°44	19°23	2°55	1°58	21°10	n.a.	F 20
S 21	4 4 52	2°55'20	23°10	6°39	19°21	16° 8	25°50	29°20	20°19	2°43	19°23	2°52	1°54	21°17	n.a.	S 21
S 22	4 8 49	3°55'48	7♓11	7°38	20°18	16°29	26° 2	29°26	20°23	2°42	19°23	2°D52	1°51	21°23	n.a.	S 22
M23	4 12 45	4°56'13	21°19	8°39	21°14	16°50	26°13	29°31	20°26	2°42	19°22	2°52	1°48	21°30	n.a.	M23
T 24	4 16 42	5°56'36	5♈33	9°43	22°10	17°11	26°24	29°37	20°29	2°41	19°22	2°R53	1°45	21°37	n.a.	T 24
W25	4 20 38	6°56'57	19°50	10°50	23° 5	17°31	26°36	29°43	20°33	2°41	19°22	2°52	1°42	21°43	n.a.	W25
T 26	4 24 35	7°57'16	4♉ 8	11°58	23°59	17°51	26°47	29°49	20°36	2°40	19°22	2°48	1°39	21°50	n.a.	T 26
F 27	4 28 31	8°57'32	18°24	13° 8	24°53	18°11	26°59	29°55	20°40	2°40	19°22	2°42	1°35	21°57	n.a.	F 27
S 28	4 32 28	9°57'47	2♊31	14°20	25°46	18°30	27°11	0♒ 1	20°43	2°39	19°22	2°33	1°32	22° 3	n.a.	S 28
S 29	4 36 25	10°57'59	16°24	15°34	26°38	18°48	27°23	0° 7	20°46	2°39	19°22	2°22	1°29	22°10	n.a.	S 29
M30	4 40 21	11°58'09	0♋ 1	16°50	27°30	19° 7	27°35	0°13	20°50	2°38	19°22	2°10	1°26	22°17	n.a.	M30
T 31	4 44 18	12♐58'18	13♋17	18♏ 7	28♑21	19♌25	27♑47	0♒19	20♐53	2♈38	19°D22	1♈58	1♈23	22♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 3	26n52	4n39	10s15	3n24	25s56	1s52	21n13	2n33	23s38	1s30	23s19	2s13	24s 5	0s28	0s43	2s 8	15s57	12s49	1n45	1n13	5n34		n.a.
M 2	16 22	28 53	5 3	9 49	3 30	25 53	1 49	21 7	2 34	23 36	1 30	23 18	2 12	24 6	0 28	0 43	2 8	15 57	12 49	1 43	1 11	5 31		n.a.
T 3	16 40	29 7	5 10	9 27	3 33	25 50	1 46	21 1	2 36	23 34	1 30	23 17	2 12	24 6	0 28	0 44	2 8	15 57	12 48	1 40	1 10	5 27		n.a.
W 4	16 58	27 43	5 0	9 9	3 34	25 46	1 42	20 55	2 37	23 32	1 30	23 16	2 12	24 6	0 28	0 44	2 8	15 57	12 48	1 38	1 9	5 24		n.a.
T 5	17 16	24 58	4 37	8 56	3 33	25 41	1 39	20 49	2 38	23 30	1 30	23 15	2 12	24 6	0 28	0 45	2 8	15 57	12 48	1 37	1 7	5 21		n.a.
F 6	17 34	21 7	4 1	8 47	3 31	25 35	1 35	20 43	2 40	23 28	1 29	23 14	2 12	24 7	0 28	0 45	2 8	15 57	12 47	1 36	1 6	5 17		n.a.
S 7	17 51	16 30	3 15	8 43	3 27	25 29	1 32	20 37	2 41	23 27	1 29	23 13	2 12	24 7	0 28	0 45	2 8	15 57	12 47	1 36	1 5	5 14		n.a.
S 8	18 8	11 19	2 21	8 43	3 22	25 22	1 28	20 31	2 43	23 25	1 29	23 12	2 11	24 7	0 28	0 46	2 8	15 57	12 47	1 36	1 3	5 10		n.a.
M 9	18 25	5 46	1 21	8 47	3 15	25 15	1 24	20 25	2 44	23 23	1 29	23 11	2 11	24 7	0 28	0 46	2 8	15 57	12 47	1 37	1 2	5 7		n.a.
T 10	18 42	0 1	0 18	8 54	3 8	25 7	1 19	20 19	2 45	23 21	1 28	23 9	2 11	24 8	0 28	0 46	2 8	15 57	12 46	1 37	1 1	5 3		n.a.
W11	18 58	5s47	0s46	9 4	3 1	24 58	1 15	20 13	2 47	23 19	1 28	23 8	2 11	24 8	0 28	0 47	2 8	15 57	12 46	1 37	1 0	5 0		n.a.
T 12	19 13	11 27	1 49	9 17	2 52	24 49	1 10	20 8	2 48	23 17	1 28	23 7	2 11	24 8	0 28	0 47	2 8	15 57	12 46	1 36	0 58	4 56		n.a.
F 13	19 29	16 48	2 48	9 33	2 44	24 39	1 6	20 2	2 50	23 15	1 28	23 6	2 11	24 8	0 28	0 47	2 8	15 56	12 46	1 34	0 57	4 53		n.a.
S 14	19 44	21 32	3 39	9 51	2 35	24 29	1 1	19 56	2 51	23 12	1 28	23 5	2 10	24 9	0 28	0 48	2 8	15 56	12 45	1 32	0 56	4 49		n.a.
S 15	19 58	25 24	4 21	10 12	2 25	24 18	0 56	19 51	2 53	23 10	1 27	23 4	2 10	24 9	0 28	0 48	2 8	15 56	12 45	1 28	0 54	4 46		n.a.
M16	20 12	28 1	4 50	10 34	2 16	24 6	0 51	19 45	2 54	23 8	1 27	23 2	2 10	24 9	0 28	0 48	2 7	15 56	12 45	1 24	0 53	4 42		n.a.
T 17	20 26	29 7	5 4	10 57	2 6	23 54	0 45	19 39	2 56	23 6	1 27	23 1	2 10	24 9	0 28	0 49	2 7	15 56	12 44	1 20	0 52	4 39		n.a.
W18	20 40	28 32	5 1	11 22	1 56	23 41	0 40	19 34	2 57	23 4	1 27	23 0	2 10	24 10	0 28	0 49	2 7	15 56	12 44	1 16	0 51	4 35		n.a.
T 19	20 53	26 13	4 42	11 48	1 47	23 28	0 34	19 29	2 59	23 1	1 27	22 59	2 10	24 10	0 28	0 49	2 7	15 56	12 44	1 13	0 49	4 32		n.a.
F 20	21 5	22 21	4 6	12 16	1 37	23 14	0 29	19 23	3 0	22 59	1 27	22 57	2 9	24 10	0 28	0 49	2 7	15 56	12 43	1 11	0 48	4 28		n.a.
S 21	21 18	17 13	3 16	12 44	1 27	23 0	0 23	19 18	3 2	22 57	1 26	22 56	2 9	24 10	0 28	0 50	2 7	15 55	12 43	1 10	0 47	4 25		n.a.
S 22	21 29	11 9	2 13	13 12	1 17	22 46	0 17	19 13	3 3	22 55	1 26	22 55	2 9	24 11	0 28	0 50	2 7	15 55	12 43	1 10	0 45	4 21		n.a.
M23	21 41	4 28	1 1	13 42	1 8	22 31	0 10	19 8	3 5	22 52	1 26	22 53	2 9	24 11	0 28	0 50	2 7	15 55	12 43	1 10	0 44	4 18		n.a.
T 24	21 52	2n29	0n14	14 12	0 58	22 15	0 4	19 3	3 6	22 50	1 26	22 52	2 9	24 11	0 28	0 50	2 7	15 55	12 42	1 10	0 43	4 14		n.a.
W25	22 2	9 19	1 29	14 42	0 49	22 0	0n 3	18 58	3 8	22 47	1 26	22 50	2 9	24 11	0 28	0 50	2 7	15 55	12 42	1 10	0 41	4 11		n.a.
T 26	22 13	15 42	2 38	15 12	0 39	21 43	0 9	18 53	3 10	22 45	1 26	22 49	2 9	24 12	0 28	0 50	2 7	15 54	12 42	1 8	0 40	4 7		n.a.
F 27	22 22	21 13	3 37	15 43	0 30	21 27	0 16	18 48	3 11	22 42	1 25	22 48	2 9	24 12	0 28	0 51	2 7	15 54	12 41	1 6	0 39	4 4		n.a.
S 28	22 32	25 29	4 22	16 13	0 21	21 10	0 23	18 43	3 13	22 40	1 25	22 46	2 8	24 12	0 28	0 51	2 7	15 54	12 41	1 2	0 38	4 0		n.a.
S 29	22 41	28 10	4 51	16 44	0 13	20 53	0 30	18 39	3 14	22 37	1 25	22 45	2 8	24 12	0 28	0 51	2 7	15 54	12 41	0 58	0 36	3 57		n.a.
M30	22 49	29 6	5 2	17 15	0 4	20 35	0 38	18 35	3 16	22 35	1 25	22 43	2 8	24 13	0 28	0 51	2 6	15 53	12 40	0 53	0 35	3 54		n.a.
T 31	22s57	28n18	4n56	17s45	0s 4	20s18	0n45	18n30	3n18	22s32	1s25	22s42	2s 8	24s13	0s28	0s51	2s 6	15s53	12s40	0n48	0n34	3n50		n.a.

Julian Day Number = 428041.5, Delta T = 25h48m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'08, Lahiri = -52°39'08 Julian Calendar 1 Dec. 3542 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 48 14	13♐58'24	26♋11	19♏26	29♑11	19♌42	27♑59	0♒25	20♐57	2°R38	19♓22	1°R48	1♈19	22♍30	n.a.	W 1
T 2	4 52 11	14°58'28	8♌45	20°47	29°59	19°59	28°11	0°31	21° 0	2♈37	19°22	1♈41	1°16	22°37	n.a.	T 2
F 3	4 56 7	15°58'31	21° 1	22° 8	0♒48	20°16	28°23	0°38	21° 3	2°37	19°22	1°35	1°13	22°43	n.a.	F 3
S 4	5 0 4	16°58'32	3♍ 2	23°31	1°35	20°32	28°36	0°44	21° 7	2°37	19°22	1°33	1°10	22°50	n.a.	S 4
S 5	5 4 0	17°58'30	14°54	24°56	2°22	20°48	28°48	0°51	21°10	2°37	19°22	1°D32	1° 7	22°57	n.a.	S 5
M 6	5 7 57	18°58'27	26°42	26°22	3° 7	21° 3	29° 1	0°57	21°14	2°37	19°22	1°R32	1° 4	23° 3	n.a.	M 6
T 7	5 11 54	19°58'22	8♎31	27°49	3°52	21°18	29°13	1° 4	21°17	2°36	19°22	1°32	1° 0	23°10	n.a.	T 7
W 8	5 15 50	20°58'15	20°28	29°17	4°35	21°32	29°26	1°10	21°21	2°36	19°22	1°30	0°57	23°16	n.a.	W 8
T 9	5 19 47	21°58'06	2♏36	0♐46	5°17	21°46	29°38	1°17	21°24	2°36	19°23	1°27	0°54	23°23	n.a.	T 9
F 10	5 23 43	22°57'55	15° 0	2°17	5°59	21°59	29°51	1°24	21°28	2°D36	19°23	1°21	0°51	23°30	n.a.	F 10
S 11	5 27 40	23°57'42	27°43	3°49	6°39	22°11	0♒ 4	1°30	21°31	2°36	19°23	1°12	0°48	23°36	n.a.	S 11
S 12	5 31 36	24°57'27	10♐45	5°22	7°18	22°23	0°17	1°37	21°34	2°36	19°23	1° 0	0°45	23°43	n.a.	S 12
M13	5 35 33	25°57'09	24° 8	6°56	7°55	22°35	0°30	1°44	21°38	2°36	19°23	0°48	0°41	23°50	n.a.	M13
T 14	5 39 29	26°56'50	7♑47	8°32	8°32	22°46	0°43	1°51	21°41	2°37	19°24	0°35	0°38	23°56	n.a.	T 14
W15	5 43 26	27°56'28	21°40	10° 8	9° 7	22°56	0°56	1°58	21°45	2°37	19°24	0°23	0°35	24° 3	n.a.	W15
T 16	5 47 22	28°56'04	5♒43	11°46	9°40	23° 6	1° 9	2° 5	21°48	2°37	19°24	0°13	0°32	24°10	n.a.	T 16
F 17	5 51 19	29°55'38	19°51	13°25	10°12	23°15	1°22	2°12	21°52	2°37	19°25	0° 7	0°29	24°16	n.a.	F 17
S 18	5 55 16	0♑55'08	4♓ 1	15° 5	10°43	23°24	1°35	2°19	21°55	2°37	19°25	0° 3	0°25	24°23	n.a.	S 18
S 19	5 59 12	1°54'37	18°10	16°47	11°12	23°32	1°48	2°27	21°58	2°38	19°25	0° 1	0°22	24°30	n.a.	S 19
M20	6 3 9	2°54'02	2♈17	18°30	11°39	23°39	2° 2	2°34	22° 2	2°38	19°26	0° 1	0°19	24°36	n.a.	M20
T 21	6 7 5	3°53'25	16°20	20°13	12° 5	23°46	2°15	2°41	22° 5	2°38	19°26	0° 1	0°16	24°43	n.a.	T 21
W22	6 11 2	4°52'46	0♉20	21°59	12°29	23°52	2°29	2°48	22° 9	2°39	19°27	29♓59	0°13	24°50	n.a.	W22
T 23	6 14 58	5°52'04	14°15	23°45	12°51	23°57	2°42	2°56	22°12	2°39	19°27	29°55	0°10	24°56	n.a.	T 23
F 24	6 18 55	6°51'19	28° 4	25°33	13°11	24° 2	2°55	3° 3	22°15	2°40	19°28	29°48	0° 6	25° 3	n.a.	F 24
S 25	6 22 51	7°50'32	11♊44	27°22	13°29	24° 6	3° 9	3°10	22°19	2°40	19°28	29°39	0° 3	25°10	n.a.	S 25
S 26	6 26 48	8°49'43	25°13	29°12	13°45	24° 9	3°23	3°18	22°22	2°41	19°29	29°27	0° 0	25°16	n.a.	S 26
M27	6 30 44	9°48'51	8♋29	1♑ 4	13°59	24°12	3°36	3°25	22°25	2°41	19°29	29°14	29♓57	25°23	n.a.	M27
T 28	6 34 41	10°47'57	21°30	2°57	14°11	24°14	3°50	3°33	22°29	2°42	19°30	29° 2	29°54	25°29	n.a.	T 28
W29	6 38 38	11°47'01	4♌13	4°51	14°20	24°15	4° 4	3°40	22°32	2°42	19°31	28°50	29°51	25°36	n.a.	W29
T 30	6 42 34	12°46'03	16°40	6°47	14°28	24°R16	4°17	3°48	22°35	2°43	19°31	28°41	29°47	25°43	n.a.	T 30
F 31	6 46 31	13♑45'02	28♌52	8♑43	14♒33	24♌15	4♒31	3♒55	22♐38	2♈44	19♓32	28♓35	29♓44	25♍49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 5	25n58	4n35	18s15	0s13	20s 0	0n53	18n26	3n19	22s29	1s25	22s40	2s 8	24s13	0s28	0s51	2s 6	15s53	12s40	0n44	0n32	3n47		n.a.
T 2	23 12	22 25	4 2	18 45	0 21	19 42	1 1	18 22	3 21	22 27	1 24	22 39	2 8	24 13	0 28	0 51	2 6	15 53	12 40	0 41	0 31	3 43		n.a.
F 3	23 18	17 58	3 17	19 14	0 28	19 23	1 9	18 18	3 23	22 24	1 24	22 37	2 8	24 14	0 28	0 51	2 6	15 52	12 39	0 39	0 30	3 40		n.a.
S 4	23 25	12 54	2 25	19 43	0 36	19 5	1 17	18 14	3 24	22 21	1 24	22 36	2 8	24 14	0 28	0 51	2 6	15 52	12 39	0 38	0 29	3 36		n.a.
S 5	23 30	7 26	1 27	20 12	0 43	18 46	1 25	18 11	3 26	22 19	1 24	22 34	2 7	24 14	0 28	0 51	2 6	15 52	12 39	0 37	0 27	3 33		n.a.
M 6	23 36	1 44	0 26	20 39	0 50	18 27	1 34	18 7	3 28	22 16	1 24	22 33	2 7	24 14	0 28	0 51	2 6	15 51	12 38	0 37	0 26	3 29		n.a.
T 7	23 41	4s 2	0s37	21 7	0 57	18 8	1 43	18 4	3 29	22 13	1 24	22 31	2 7	24 15	0 28	0 51	2 6	15 51	12 38	0 37	0 25	3 26		n.a.
W 8	23 45	9 43	1 39	21 33	1 3	17 49	1 51	18 1	3 31	22 10	1 24	22 29	2 7	24 15	0 28	0 51	2 6	15 51	12 38	0 37	0 23	3 22		n.a.
T 9	23 49	15 8	2 37	21 59	1 9	17 30	2 0	17 58	3 33	22 7	1 24	22 28	2 7	24 15	0 28	0 51	2 6	15 50	12 37	0 35	0 22	3 19		n.a.
F 10	23 53	20 4	3 28	22 23	1 15	17 11	2 10	17 55	3 34	22 4	1 23	22 26	2 7	24 15	0 28	0 51	2 6	15 50	12 37	0 33	0 21	3 15		n.a.
S 11	23 56	24 14	4 11	22 47	1 21	16 52	2 19	17 52	3 36	22 1	1 23	22 24	2 7	24 16	0 28	0 51	2 6	15 50	12 37	0 29	0 19	3 12		n.a.
S 12	23 58	27 18	4 42	23 10	1 26	16 33	2 28	17 50	3 38	21 58	1 23	22 23	2 7	24 16	0 28	0 51	2 5	15 49	12 37	0 25	0 18	3 8		n.a.
M13	24 0	28 54	4 58	23 32	1 31	16 14	2 38	17 47	3 39	21 55	1 23	22 21	2 7	24 16	0 28	0 51	2 5	15 49	12 36	0 19	0 17	3 5		n.a.
T 14	24 2	28 47	4 58	23 52	1 35	15 55	2 48	17 45	3 41	21 52	1 23	22 19	2 7	24 16	0 28	0 51	2 5	15 48	12 36	0 14	0 16	3 1		n.a.
W15	24 3	26 52	4 40	24 12	1 39	15 36	2 57	17 43	3 43	21 49	1 23	22 18	2 7	24 16	0 28	0 51	2 5	15 48	12 36	0 9	0 14	2 58		n.a.
T 16	24 4	23 17	4 5	24 30	1 43	15 17	3 8	17 42	3 44	21 46	1 23	22 16	2 7	24 17	0 28	0 50	2 5	15 48	12 35	0 5	0 13	2 54		n.a.
F 17	24 4	18 19	3 15	24 47	1 47	14 59	3 18	17 40	3 46	21 43	1 23	22 14	2 6	24 17	0 28	0 50	2 5	15 47	12 35	0 3	0 12	2 51		n.a.
S 18	24 4	12 21	2 13	25 2	1 50	14 41	3 28	17 39	3 48	21 40	1 23	22 13	2 6	24 17	0 28	0 50	2 5	15 47	12 35	0 1	0 10	2 47		n.a.
S 19	24 3	5 45	1 2	25 16	1 53	14 23	3 38	17 37	3 49	21 37	1 22	22 11	2 6	24 17	0 28	0 50	2 5	15 46	12 34	0 1	0 9	2 44		n.a.
M20	24 2	1n 7	0n12	25 28	1 55	14 5	3 49	17 37	3 51	21 34	1 22	22 9	2 6	24 18	0 28	0 50	2 5	15 46	12 34	0 0	0 8	2 40		n.a.
T 21	24 1	7 54	1 25	25 38	1 57	13 48	4 0	17 36	3 53	21 31	1 22	22 7	2 6	24 18	0 28	0 49	2 5	15 46	12 34	0 0	0 6	2 37		n.a.
W22	23 58	14 16	2 33	25 47	1 58	13 31	4 10	17 35	3 54	21 27	1 22	22 5	2 6	24 18	0 28	0 49	2 5	15 45	12 34	0s 0	0 5	2 33		n.a.
T 23	23 56	19 53	3 31	25 54	1 59	13 14	4 21	17 35	3 56	21 24	1 22	22 4	2 6	24 18	0 28	0 49	2 5	15 45	12 33	0 2	0 4	2 30		n.a.
F 24	23 53	24 24	4 16	25 59	2 0	12 58	4 32	17 35	3 58	21 21	1 22	22 2	2 6	24 18	0 28	0 49	2 5	15 44	12 33	0 5	0 3	2 26		n.a.
S 25	23 50	27 30	4 46	26 2	2 0	12 42	4 43	17 35	3 59	21 18	1 22	22 0	2 6	24 19	0 28	0 48	2 4	15 44	12 33	0 9	0 1	2 22		n.a.
S 26	23 46	28 58	4 59	26 3	1 59	12 27	4 54	17 35	4 1	21 14	1 22	21 58	2 6	24 19	0 28	0 48	2 4	15 43	12 32	0 14	0 0	2 19		n.a.
M27	23 42	28 43	4 56	26 2	1 58	12 12	5 5	17 36	4 2	21 11	1 22	21 56	2 6	24 19	0 28	0 48	2 4	15 43	12 32	0 19	0s 1	2 15		n.a.
T 28	23 37	26 52	4 38	25 59	1 57	11 58	5 16	17 37	4 4	21 7	1 22	21 54	2 6	24 19	0 28	0 48	2 4	15 42	12 32	0 24	0 3	2 12		n.a.
W29	23 32	23 41	4 6	25 53	1 55	11 45	5 27	17 38	4 5	21 4	1 22	21 53	2 6	24 20	0 28	0 47	2 4	15 42	12 32	0 28	0 4	2 8		n.a.
T 30	23 26	19 27	3 22	25 45	1 52	11 32	5 38	17 39	4 7	21 1	1 22	21 51	2 6	24 20	0 28	0 47	2 4	15 41	12 31	0 32	0 5	2 5		n.a.
F 31	23s20	14n31	2n30	25s35	1s49	11s20	5n49	17n40	4n 8	20s57	1s21	21s49	2s 6	24s20	0s28	0s47	2s 4	15s41	12s31	0s35	0s 6	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 428072.5, Delta T = 25h48m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°46'03, Lahiri = -52°39'03 Julian Calendar 1 Jan. 3541 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3541 BCE

FEBRUARY 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 27	14♉43'59	10♍52	10♉41	14♒36	24°R14	4♒45	4♒ 3	22♐42	2♈44	19♓32	28°R32	29♓41	25♍56	n.a.	S 1
S 2	6 54 24	15°42'54	22°44	12°41	14°R36	24♌13	4°59	4°10	22°45	2°45	19°33	28♓30	29°38	26° 3	n.a.	S 2
M 3	6 58 20	16°41'48	4♎32	14°41	14°34	24°10	5°12	4°18	22°48	2°46	19°34	28°D30	29°35	26° 9	n.a.	M 3
T 4	7 2 17	17°40'39	16°21	16°42	14°29	24° 7	5°26	4°26	22°51	2°47	19°35	28°R31	29°31	26°16	n.a.	T 4
W 5	7 6 13	18°39'28	28°18	18°45	14°22	24° 3	5°40	4°33	22°55	2°48	19°35	28°30	29°28	26°23	n.a.	W 5
T 6	7 10 10	19°38'16	10♏27	20°48	14°13	23°58	5°54	4°41	22°58	2°48	19°36	28°28	29°25	26°29	n.a.	T 6
F 7	7 14 6	20°37'01	22°54	22°52	14° 1	23°52	6° 8	4°49	23° 1	2°49	19°37	28°24	29°22	26°36	n.a.	F 7
S 8	7 18 3	21°35'45	5♐42	24°56	13°46	23°46	6°22	4°57	23° 4	2°50	19°38	28°17	29°19	26°43	n.a.	S 8
S 9	7 21 59	22°34'27	18°54	27° 1	13°29	23°39	6°36	5° 4	23° 7	2°51	19°38	28° 8	29°16	26°49	n.a.	S 9
M10	7 25 56	23°33'06	2♑29	29° 6	13°10	23°31	6°50	5°12	23°10	2°52	19°39	27°58	29°12	26°56	n.a.	M10
T 11	7 29 53	24°31'44	16°27	1♒11	12°48	23°22	7° 4	5°20	23°13	2°53	19°40	27°47	29° 9	27° 3	n.a.	T 11
W12	7 33 49	25°30'19	0♒43	3°15	12°24	23°13	7°18	5°28	23°16	2°54	19°41	27°38	29° 6	27° 9	n.a.	W12
T 13	7 37 46	26°28'53	15°11	5°18	11°58	23° 3	7°32	5°36	23°19	2°55	19°42	27°30	29° 3	27°16	n.a.	T 13
F 14	7 41 42	27°27'24	29°46	7°21	11°30	22°52	7°46	5°43	23°22	2°57	19°43	27°25	29° 0	27°22	n.a.	F 14
S 15	7 45 39	28°25'52	14♓19	9°22	11° 0	22°40	8° 1	5°51	23°25	2°58	19°44	27°22	28°57	27°29	n.a.	S 15
S 16	7 49 35	29°24'18	28°47	11°21	10°29	22°28	8°15	5°59	23°28	2°59	19°45	27°D21	28°53	27°36	n.a.	S 16
M17	7 53 32	0♒22'42	13♈ 5	13°18	9°55	22°14	8°29	6° 7	23°31	3° 0	19°45	27°22	28°50	27°42	n.a.	M17
T 18	7 57 28	1°21'04	27°13	15°12	9°20	22° 1	8°43	6°15	23°34	3° 1	19°46	27°R22	28°47	27°49	n.a.	T 18
W19	8 1 25	2°19'23	11♉ 8	17° 4	8°44	21°46	8°57	6°23	23°37	3° 3	19°47	27°22	28°44	27°56	n.a.	W19
T 20	8 5 21	3°17'40	24°50	18°53	8° 7	21°31	9°11	6°31	23°40	3° 4	19°48	27°20	28°41	28° 2	n.a.	T 20
F 21	8 9 18	4°15'54	8♊21	20°38	7°30	21°15	9°25	6°38	23°43	3° 5	19°49	27°16	28°37	28° 9	n.a.	F 21
S 22	8 13 14	5°14'07	21°39	22°20	6°51	20°59	9°40	6°46	23°45	3° 7	19°50	27° 9	28°34	28°16	n.a.	S 22
S 23	8 17 11	6°12'17	4♋45	23°58	6°13	20°42	9°54	6°54	23°48	3° 8	19°51	27° 1	28°31	28°22	n.a.	S 23
M24	8 21 8	7°10'25	17°38	25°32	5°35	20°25	10° 8	7° 2	23°51	3° 9	19°52	26°53	28°28	28°29	n.a.	M24
T 25	8 25 4	8° 8'31	0♌18	27° 1	4°56	20° 7	10°22	7°10	23°54	3°11	19°53	26°44	28°25	28°36	n.a.	T 25
W26	8 29 1	9° 6'35	12°45	28°26	4°19	19°48	10°36	7°18	23°56	3°12	19°55	26°36	28°22	28°42	n.a.	W26
T 27	8 32 57	10° 4'37	25° 1	29°47	3°42	19°30	10°51	7°26	23°59	3°14	19°56	26°30	28°18	28°49	n.a.	T 27
F 28	8 36 54	11° 2'37	7♍ 5	1♓ 3	3° 6	19°10	11° 5	7°34	24° 1	3°15	19°57	26°26	28°15	28°56	n.a.	F 28
S 29	8 40 50	12♒ 0'35	19♍ 0	2♓15	2♒31	18♌51	11♒19	7♒42	24♐ 4	3♈17	19♓58	26♓24	28♓12	29♍ 2	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s14	9n 6	1n32	25s22	1s45	11s 9	6n 0	17n42	4n10	20s54	1s21	21s47	2s 6	24s20	0s28	0s46	2s 4	15s40	12s31	0s36	0s 8	1n58		n.a.
S 2	23 7	3 26	0 31	25 7	1 41	10 59	6 11	17 44	4 11	20 50	1 21	21 45	2 6	24 20	0 28	0 46	2 4	15 40	12 30	0 37	0 9	1 54		n.a.
M 3	23 0	2s20	0s32	24 49	1 36	10 49	6 21	17 46	4 13	20 47	1 21	21 43	2 6	24 21	0 28	0 45	2 4	15 39	12 30	0 37	0 10	1 51		n.a.
T 4	22 52	8 2	1 34	24 29	1 30	10 41	6 31	17 48	4 14	20 43	1 21	21 41	2 6	24 21	0 28	0 45	2 4	15 39	12 30	0 36	0 12	1 47		n.a.
W 5	22 44	13 30	2 32	24 6	1 24	10 33	6 42	17 51	4 15	20 39	1 21	21 39	2 6	24 21	0 28	0 45	2 4	15 38	12 30	0 37	0 13	1 44		n.a.
T 6	22 35	18 33	3 24	23 41	1 17	10 27	6 51	17 54	4 16	20 36	1 21	21 37	2 6	24 21	0 29	0 44	2 4	15 38	12 29	0 38	0 14	1 40		n.a.
F 7	22 26	22 58	4 8	23 13	1 10	10 21	7 1	17 57	4 18	20 32	1 21	21 35	2 6	24 21	0 29	0 44	2 4	15 37	12 29	0 39	0 16	1 37		n.a.
S 8	22 17	26 25	4 40	22 43	1 2	10 16	7 10	18 0	4 19	20 29	1 21	21 33	2 6	24 21	0 29	0 43	2 3	15 36	12 29	0 42	0 17	1 33		n.a.
S 9	22 7	28 34	4 59	22 11	0 53	10 13	7 19	18 3	4 20	20 25	1 21	21 32	2 6	24 22	0 29	0 43	2 3	15 36	12 29	0 46	0 18	1 30		n.a.
M10	21 57	29 5	5 2	21 36	0 44	10 10	7 27	18 7	4 21	20 21	1 21	21 30	2 6	24 22	0 29	0 42	2 3	15 35	12 28	0 50	0 19	1 26		n.a.
T 11	21 47	27 47	4 48	20 59	0 35	10 9	7 35	18 11	4 22	20 18	1 21	21 28	2 6	24 22	0 29	0 42	2 3	15 35	12 28	0 54	0 21	1 23		n.a.
W12	21 36	24 40	4 15	20 20	0 24	10 8	7 42	18 15	4 23	20 14	1 21	21 26	2 6	24 22	0 29	0 41	2 3	15 34	12 28	0 58	0 22	1 19		n.a.
T 13	21 25	19 58	3 25	19 40	0 14	10 9	7 49	18 19	4 23	20 10	1 21	21 24	2 6	24 22	0 29	0 41	2 3	15 34	12 28	1 1	0 23	1 16		n.a.
F 14	21 13	14 3	2 22	18 58	0 3	10 11	7 55	18 24	4 24	20 6	1 21	21 22	2 6	24 23	0 29	0 40	2 3	15 33	12 27	1 3	0 25	1 12		n.a.
S 15	21 1	7 23	1 9	18 15	0n 8	10 14	8 0	18 28	4 25	20 3	1 21	21 20	2 6	24 23	0 29	0 40	2 3	15 32	12 27	1 4	0 26	1 9		n.a.
S 16	20 49	0 23	0n 8	17 31	0 20	10 18	8 5	18 33	4 25	19 59	1 21	21 18	2 6	24 23	0 29	0 39	2 3	15 32	12 27	1 5	0 27	1 5		n.a.
M17	20 36	6n34	1 23	16 46	0 31	10 23	8 9	18 38	4 26	19 55	1 21	21 16	2 6	24 23	0 29	0 39	2 3	15 31	12 27	1 5	0 28	1 2		n.a.
T 18	20 23	13 7	2 33	16 1	0 43	10 30	8 12	18 43	4 26	19 51	1 21	21 14	2 6	24 23	0 29	0 38	2 3	15 31	12 26	1 4	0 30	0 58		n.a.
W19	20 10	18 55	3 32	15 15	0 55	10 37	8 14	18 48	4 26	19 47	1 21	21 12	2 6	24 23	0 29	0 38	2 3	15 30	12 26	1 4	0 31	0 55		n.a.
T 20	19 56	23 39	4 19	14 30	1 7	10 45	8 15	18 53	4 27	19 43	1 21	21 10	2 6	24 24	0 29	0 37	2 3	15 29	12 26	1 5	0 32	0 51		n.a.
F 21	19 42	27 2	4 50	13 45	1 19	10 54	8 15	18 59	4 27	19 39	1 21	21 8	2 6	24 24	0 29	0 36	2 3	15 29	12 26	1 7	0 34	0 48		n.a.
S 22	19 27	28 52	5 5	13 1	1 30	11 4	8 15	19 4	4 27	19 35	1 21	21 6	2 6	24 24	0 29	0 36	2 2	15 28	12 26	1 10	0 35	0 44		n.a.
S 23	19 13	29 2	5 4	12 18	1 41	11 15	8 13	19 10	4 27	19 32	1 21	21 4	2 6	24 24	0 29	0 35	2 2	15 28	12 25	1 13	0 36	0 41		n.a.
M24	18 58	27 36	4 47	11 36	1 52	11 27	8 11	19 15	4 26	19 28	1 21	21 1	2 6	24 24	0 29	0 35	2 2	15 27	12 25	1 16	0 38	0 37		n.a.
T 25	18 42	24 47	4 16	10 55	2 2	11 39	8 7	19 21	4 26	19 24	1 21	20 59	2 6	24 24	0 29	0 34	2 2	15 26	12 25	1 20	0 39	0 34		n.a.
W26	18 27	20 49	3 33	10 16	2 12	11 52	8 3	19 27	4 26	19 20	1 21	20 57	2 6	24 24	0 29	0 33	2 2	15 26	12 25	1 23	0 40	0 30		n.a.
T 27	18 11	16 3	2 41	9 38	2 22	12 6	7 58	19 32	4 25	19 16	1 21	20 55	2 6	24 25	0 29	0 33	2 2	15 25	12 24	1 26	0 41	0 27		n.a.
F 28	17 55	10 43	1 43	9 3	2 30	12 20	7 52	19 38	4 24	19 12	1 21	20 53	2 6	24 25	0 29	0 32	2 2	15 24	12 24	1 27	0 43	0 23		n.a.
S 29	17s38	5n 4	0n40	8s30	2n38	12s34	7n45	19n44	4n24	19s 8	1s21	20s51	2s 6	24s25	0s29	0s31	2s 2	15s24	12s24	1s28	0s44	0n19		n.a.

Julian Day Number = 428103.5, Delta T = 25h48m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'59, Lahiri = -52°38'59 Julian Calendar 1 Feb. 3541 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 47	12♒58'32	0♎50	3♓21	1°R58	18°R31	11♒33	7♒49	24♐ 7	3♈18	19♓59	26°D24	28♓ 9	29♍ 9	n.a.	S 1
M 2	8 48 43	13°56'27	12°37	4°23	1♒26	18♌10	11°47	7°57	24° 9	3°20	20° 0	26♓25	28° 6	29°15	n.a.	M 2
T 3	8 52 40	14°54'20	24°27	5°20	0°56	17°50	12° 2	8° 5	24°12	3°21	20° 1	26°26	28° 3	29°22	n.a.	T 3
W 4	8 56 36	15°52'12	6♏24	6°11	0°29	17°29	12°16	8°13	24°14	3°23	20° 2	26°28	27°59	29°29	n.a.	W 4
T 5	9 0 33	16°50'03	18°32	6°58	0° 3	17° 8	12°30	8°21	24°16	3°25	20° 4	26°R28	27°56	29°35	n.a.	T 5
F 6	9 4 29	17°47'52	0♐58	7°39	29♉39	16°47	12°44	8°29	24°19	3°26	20° 5	26°27	27°53	29°42	n.a.	F 6
S 7	9 8 26	18°45'40	13°45	8°15	29°17	16°25	12°58	8°36	24°21	3°28	20° 6	26°25	27°50	29°49	n.a.	S 7
S 8	9 12 23	19°43'26	26°58	8°46	28°58	16° 4	13°12	8°44	24°23	3°30	20° 7	26°21	27°47	29°55	n.a.	S 8
M 9	9 16 19	20°41'11	10♉36	9°12	28°42	15°43	13°26	8°52	24°26	3°31	20° 8	26°16	27°43	0♎ 2	n.a.	M 9
T 10	9 20 16	21°38'54	24°41	9°32	28°27	15°22	13°41	9° 0	24°28	3°33	20°10	26°10	27°40	0° 9	n.a.	T 10
W11	9 24 12	22°36'36	9♒ 9	9°48	28°15	15° 0	13°55	9° 8	24°30	3°35	20°11	26° 5	27°37	0°15	n.a.	W11
T 12	9 28 9	23°34'17	23°54	9°58	28° 6	14°39	14° 9	9°15	24°32	3°37	20°12	26° 2	27°34	0°22	n.a.	T 12
F 13	9 32 5	24°31'55	8♓48	10°R 2	27°59	14°19	14°23	9°23	24°34	3°39	20°13	25°59	27°31	0°29	n.a.	F 13
S 14	9 36 2	25°29'32	23°44	10° 2	27°54	13°58	14°37	9°31	24°36	3°40	20°15	25°D58	27°28	0°35	n.a.	S 14
S 15	9 39 58	26°27'08	8♈35	9°57	27°D52	13°38	14°51	9°38	24°38	3°42	20°16	25°59	27°24	0°42	n.a.	S 15
M16	9 43 55	27°24'42	23°12	9°47	27°52	13°18	15° 5	9°46	24°40	3°44	20°17	26° 0	27°21	0°48	n.a.	M16
T 17	9 47 51	28°22'14	7♉33	9°33	27°54	12°58	15°19	9°54	24°42	3°46	20°18	26° 1	27°18	0°55	n.a.	T 17
W18	9 51 48	29°19'44	21°34	9°15	27°59	12°39	15°33	10° 1	24°44	3°48	20°20	26° 2	27°15	1° 2	n.a.	W18
T 19	9 55 45	0♓17'13	5♊16	8°53	28° 6	12°20	15°47	10° 9	24°46	3°50	20°21	26°R 2	27°12	1° 8	n.a.	T 19
F 20	9 59 41	1°14'40	18°39	8°27	28°15	12° 2	16° 1	10°17	24°48	3°52	20°22	26° 1	27° 8	1°15	n.a.	F 20
S 21	10 3 38	2°12'05	1♋44	7°59	28°26	11°44	16°15	10°24	24°50	3°54	20°24	25°59	27° 5	1°22	n.a.	S 21
S 22	10 7 34	3° 9'29	14°33	7°28	28°39	11°27	16°29	10°32	24°51	3°56	20°25	25°56	27° 2	1°28	n.a.	S 22
M23	10 11 31	4° 6'52	27° 8	6°55	28°54	11°11	16°42	10°39	24°53	3°58	20°26	25°53	26°59	1°35	n.a.	M23
T 24	10 15 27	5° 4'13	9♌31	6°21	29°11	10°55	16°56	10°47	24°55	4° 0	20°27	25°50	26°56	1°42	n.a.	T 24
W25	10 19 24	6° 1'32	21°43	5°47	29°30	10°40	17°10	10°54	24°56	4° 2	20°29	25°47	26°53	1°48	n.a.	W25
T 26	10 23 20	6°58'51	3♍46	5°12	29°51	10°25	17°24	11° 1	24°58	4° 4	20°30	25°45	26°49	1°55	n.a.	T 26
F 27	10 27 17	7°56'08	15°41	4°38	0♒14	10°11	17°37	11° 9	25° 0	4° 6	20°31	25°43	26°46	2° 2	n.a.	F 27
S 28	10 31 13	8°53'24	27°32	4° 4	0°38	9°58	17°51	11°16	25° 1	4° 8	20°33	25°D43	26°43	2° 8	n.a.	S 28
S 29	10 35 10	9°50'39	9♎20	3°33	1° 4	9°45	18° 5	11°23	25° 2	4°10	20°34	25°44	26°40	2°15	n.a.	S 29
M30	10 39 7	10°47'53	21° 8	3° 4	1°31	9°34	18°18	11°31	25° 4	4°12	20°36	25°45	26°37	2°22	n.a.	M30
T 31	10 43 3	11♓45'06	2♏59	2♓37	2♒ 0	9♌23	18♒32	11♒38	25♐ 5	4♈14	20♓37	25♓46	26♓34	2♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s22	0s42	0s24	7s58	2n46	12s48	7n38	19n49	4n23	19s 4	1s21	20s49	2s 6	24s25	0s29	0s31	2s 2	15s23	12s24	1s28	0s45	0n16		n.a.
M 2	17 5	6 27	1 27	7 29	2 52	13 3	7 30	19 55	4 22	18 59	1 21	20 47	2 6	24 25	0 29	0 30	2 2	15 23	12 24	1 28	0 47	0 12		n.a.
T 3	16 47	11 59	2 26	7 3	2 58	13 18	7 21	20 1	4 21	18 55	1 21	20 45	2 6	24 25	0 29	0 29	2 2	15 22	12 24	1 27	0 48	0 9		n.a.
W 4	16 30	17 8	3 20	6 39	3 3	13 33	7 12	20 6	4 19	18 51	1 21	20 43	2 6	24 25	0 29	0 29	2 2	15 21	12 23	1 27	0 49	0 5		n.a.
T 5	16 12	21 43	4 6	6 18	3 7	13 48	7 2	20 11	4 18	18 47	1 21	20 41	2 6	24 26	0 29	0 28	2 2	15 21	12 23	1 26	0 51	0 2		n.a.
F 6	15 54	25 28	4 41	5 59	3 10	14 3	6 52	20 17	4 16	18 43	1 21	20 39	2 6	24 26	0 29	0 27	2 2	15 20	12 23	1 27	0 52	0s 2		n.a.
S 7	15 36	28 4	5 4	5 44	3 12	14 18	6 41	20 22	4 15	18 39	1 21	20 37	2 7	24 26	0 29	0 26	2 2	15 19	12 23	1 28	0 53	0 5		n.a.
S 8	15 17	29 13	5 11	5 31	3 13	14 33	6 30	20 27	4 13	18 35	1 21	20 35	2 7	24 26	0 29	0 26	2 2	15 19	12 23	1 29	0 54	0 9		n.a.
M 9	14 58	28 39	5 2	5 21	3 13	14 47	6 19	20 32	4 11	18 31	1 21	20 33	2 7	24 26	0 29	0 25	2 2	15 18	12 22	1 31	0 56	0 12		n.a.
T 10	14 39	26 14	4 34	5 14	3 12	15 1	6 7	20 36	4 9	18 27	1 21	20 31	2 7	24 26	0 29	0 24	2 1	15 17	12 22	1 34	0 57	0 16		n.a.
W11	14 20	22 6	3 48	5 11	3 10	15 15	5 55	20 41	4 7	18 22	1 21	20 29	2 7	24 26	0 29	0 23	2 1	15 17	12 22	1 36	0 58	0 19		n.a.
T 12	14 1	16 31	2 46	5 10	3 7	15 29	5 43	20 45	4 5	18 18	1 21	20 27	2 7	24 27	0 29	0 23	2 1	15 16	12 22	1 37	1 0	0 23		n.a.
F 13	13 41	9 54	1 33	5 12	3 2	15 42	5 31	20 49	4 3	18 14	1 21	20 25	2 7	24 27	0 29	0 22	2 1	15 16	12 22	1 38	1 1	0 26		n.a.
S 14	13 21	2 44	0 12	5 18	2 56	15 55	5 19	20 53	4 0	18 10	1 21	20 23	2 7	24 27	0 29	0 21	2 1	15 15	12 22	1 39	1 2	0 30		n.a.
S 15	13 1	4n32	1n 9	5 26	2 49	16 7	5 7	20 57	3 58	18 6	1 21	20 21	2 7	24 27	0 29	0 20	2 1	15 14	12 22	1 38	1 3	0 33		n.a.
M16	12 41	11 28	2 24	5 38	2 41	16 19	4 55	21 1	3 55	18 1	1 21	20 19	2 7	24 27	0 29	0 19	2 1	15 14	12 21	1 38	1 5	0 37		n.a.
T 17	12 21	17 40	3 29	5 52	2 31	16 31	4 43	21 4	3 52	17 57	1 21	20 17	2 7	24 27	0 29	0 19	2 1	15 13	12 21	1 37	1 6	0 40		n.a.
W18	12 0	22 48	4 19	6 9	2 20	16 42	4 31	21 7	3 50	17 53	1 21	20 15	2 8	24 27	0 29	0 18	2 1	15 12	12 21	1 37	1 7	0 44		n.a.
T 19	11 40	26 33	4 54	6 28	2 9	16 52	4 18	21 10	3 47	17 49	1 21	20 13	2 8	24 27	0 30	0 17	2 1	15 12	12 21	1 37	1 9	0 47		n.a.
F 20	11 19	28 45	5 12	6 50	1 56	17 2	4 6	21 12	3 44	17 45	1 21	20 10	2 8	24 27	0 30	0 16	2 1	15 11	12 21	1 37	1 10	0 51		n.a.
S 21	10 58	29 16	5 13	7 13	1 42	17 12	3 55	21 14	3 41	17 40	1 21	20 8	2 8	24 27	0 30	0 15	2 1	15 10	12 21	1 38	1 11	0 54		n.a.
S 22	10 37	28 11	4 58	7 38	1 28	17 20	3 43	21 16	3 38	17 36	1 21	20 6	2 8	24 28	0 30	0 14	2 1	15 10	12 21	1 39	1 13	0 58		n.a.
M23	10 15	25 40	4 29	8 5	1 12	17 29	3 31	21 18	3 35	17 32	1 21	20 4	2 8	24 28	0 30	0 14	2 1	15 9	12 21	1 41	1 14	1 1		n.a.
T 24	9 54	21 59	3 48	8 32	0 57	17 36	3 20	21 20	3 31	17 28	1 22	20 3	2 8	24 28	0 30	0 13	2 1	15 8	12 20	1 42	1 15	1 5		n.a.
W25	9 32	17 25	2 57	9 1	0 40	17 43	3 8	21 21	3 28	17 23	1 22	20 1	2 8	24 28	0 30	0 12	2 1	15 8	12 20	1 43	1 16	1 8		n.a.
T 26	9 11	12 13	1 58	9 29	0 24	17 50	2 57	21 22	3 25	17 19	1 22	19 59	2 9	24 28	0 30	0 11	2 1	15 7	12 20	1 44	1 18	1 12		n.a.
F 27	8 49	6 38	0 55	9 57	0 7	17 56	2 46	21 23	3 21	17 15	1 22	19 57	2 9	24 28	0 30	0 10	2 1	15 7	12 20	1 45	1 19	1 15		n.a.
S 28	8 27	0 51	0s10	10 25	0s 9	18 1	2 35	21 23	3 18	17 11	1 22	19 55	2 9	24 28	0 30	0 9	2 1	15 6	12 20	1 45	1 20	1 19		n.a.
S 29	8 5	4s56	1 15	10 52	0 26	18 6	2 25	21 23	3 14	17 6	1 22	19 53	2 9	24 28	0 30	0 8	2 1	15 5	12 20	1 44	1 22	1 23		n.a.
M30	7 43	10 33	2 16	11 18	0 42	18 10	2 14	21 23	3 11	17 2	1 22	19 51	2 9	24 28	0 30	0 8	2 1	15 5	12 20	1 44	1 23	1 26		n.a.
T 31	7s20	15s49	3s12	11s43	0s58	18s13	2n 4	21n23	3n 7	16s58	1s22	19s49	2s 9	24s28	0s30	0s 7	2s 1	15s 4	12s20	1s44	1s24	1s30		n.a.

Julian Day Number = 428132.5, Delta T = 25h48m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'55, Lahiri = -52°38'55 Julian Calendar 1 March 3541 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 0	12♓42'19	14♏57	2°R13	2♒31	9°R12	18♒45	11♒45	25♐ 7	4♈16	20♓38	25♓47	26♓30	2♎35	n.a.	W 1
T 2	10 50 56	13°39'31	27° 7	1♓53	3° 2	9♌ 3	18°59	11°52	25° 8	4°18	20°40	25°48	26°27	2°41	n.a.	T 2
F 3	10 54 53	14°36'42	9♐32	1°36	3°36	8°54	19°12	11°59	25° 9	4°20	20°41	25°R49	26°24	2°48	n.a.	F 3
S 4	10 58 49	15°33'53	22°16	1°24	4°10	8°47	19°26	12° 6	25°10	4°22	20°42	25°48	26°21	2°55	n.a.	S 4
S 5	11 2 46	16°31'03	5♑24	1°16	4°46	8°39	19°39	12°13	25°11	4°25	20°44	25°48	26°18	3° 1	n.a.	S 5
M 6	11 6 43	17°28'12	18°58	1°D12	5°23	8°33	19°53	12°20	25°12	4°27	20°45	25°47	26°14	3° 8	n.a.	M 6
T 7	11 10 39	18°25'21	2♒59	1°12	6° 1	8°28	20° 6	12°27	25°13	4°29	20°46	25°46	26°11	3°15	n.a.	T 7
W 8	11 14 36	19°22'30	17°25	1°17	6°40	8°23	20°19	12°34	25°14	4°31	20°48	25°46	26° 8	3°21	n.a.	W 8
T 9	11 18 32	20°19'37	2♓13	1°27	7°20	8°20	20°32	12°41	25°15	4°33	20°49	25°45	26° 5	3°28	n.a.	T 9
F 10	11 22 29	21°16'44	17°15	1°41	8° 2	8°17	20°45	12°48	25°16	4°35	20°51	25°45	26° 2	3°35	n.a.	F 10
S 11	11 26 25	22°13'51	2♈24	1°59	8°44	8°15	20°58	12°54	25°17	4°38	20°52	25°D45	25°59	3°41	n.a.	S 11
S 12	11 30 22	23°10'57	17°31	2°22	9°27	8°14	21°11	13° 1	25°18	4°40	20°53	25°45	25°55	3°48	n.a.	S 12
M13	11 34 18	24° 8'02	2♉26	2°49	10°11	8°D13	21°24	13° 8	25°19	4°42	20°55	25°45	25°52	3°55	n.a.	M13
T 14	11 38 15	25° 5'06	17° 3	3°21	10°56	8°14	21°37	13°14	25°19	4°44	20°56	25°45	25°49	4° 1	n.a.	T 14
W15	11 42 12	26° 2'10	1♊17	3°57	11°42	8°15	21°50	13°21	25°20	4°46	20°57	25°R45	25°46	4° 8	n.a.	W15
T 16	11 46 8	26°59'13	15° 6	4°37	12°29	8°17	22° 3	13°27	25°21	4°49	20°59	25°45	25°43	4°15	n.a.	T 16
F 17	11 50 5	27°56'15	28°30	5°21	13°16	8°20	22°16	13°34	25°21	4°51	21° 0	25°D45	25°40	4°21	n.a.	F 17
S 18	11 54 1	28°53'17	11♋31	6° 9	14° 4	8°24	22°29	13°40	25°22	4°53	21° 2	25°45	25°36	4°28	n.a.	S 18
S 19	11 57 58	29°50'17	24°12	7° 1	14°53	8°28	22°41	13°47	25°22	4°55	21° 3	25°45	25°33	4°34	n.a.	S 19
M20	12 1 54	0♈47'18	6♌36	7°57	15°43	8°33	22°54	13°53	25°23	4°57	21° 4	25°46	25°30	4°41	n.a.	M20
T 21	12 5 51	1°44'17	18°47	8°57	16°33	8°40	23° 6	13°59	25°23	5° 0	21° 6	25°47	25°27	4°48	n.a.	T 21
W22	12 9 48	2°41'16	0♍48	10° 0	17°24	8°46	23°19	14° 5	25°23	5° 2	21° 7	25°47	25°24	4°54	n.a.	W22
T 23	12 13 44	3°38'15	12°42	11° 7	18°15	8°54	23°31	14°11	25°23	5° 4	21° 8	25°48	25°20	5° 1	n.a.	T 23
F 24	12 17 41	4°35'14	24°31	12°18	19° 8	9° 2	23°43	14°17	25°24	5° 6	21°10	25°R48	25°17	5° 8	n.a.	F 24
S 25	12 21 37	5°32'12	6♎19	13°32	20° 0	9°11	23°56	14°23	25°24	5° 9	21°11	25°48	25°14	5°14	n.a.	S 25
S 26	12 25 34	6°29'10	18° 8	14°50	20°54	9°21	24° 8	14°29	25°24	5°11	21°12	25°47	25°11	5°21	n.a.	S 26
M27	12 29 30	7°26'08	29°59	16°11	21°47	9°31	24°20	14°35	25°24	5°13	21°14	25°46	25° 8	5°28	n.a.	M27
T 28	12 33 27	8°23'06	11♏55	17°35	22°42	9°42	24°32	14°41	25°R24	5°15	21°15	25°44	25° 5	5°34	n.a.	T 28
W29	12 37 24	9°20'04	24° 0	19° 3	23°37	9°54	24°44	14°46	25°24	5°18	21°16	25°42	25° 1	5°41	n.a.	W29
T 30	12 41 20	10♈17'03	6♐14	20♓34	24♒32	10♌ 7	24♒56	14♒52	25♐24	5♈20	21♓18	25♓40	24♓58	5♎48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s58	20s34	4s 0	12s 5	1s13	18s16	1n54	21n22	3n 4	16s54	1s22	19s47	2s 9	24s29	0s30	0s 6	2s 1	15s 3	12s20	1s43	1s25	1s33		n.a.
T 2	6 35	24 32	4 38	12 26	1 27	18 18	1 44	21 21	3 0	16 49	1 22	19 45	2 10	24 29	0 30	0 5	2 1	15 3	12 20	1 43	1 27	1 37		n.a.
F 3	6 13	27 28	5 4	12 45	1 41	18 19	1 35	21 20	2 57	16 45	1 22	19 43	2 10	24 29	0 30	0 4	2 1	15 2	12 20	1 42	1 28	1 40		n.a.
S 4	5 50	29 6	5 16	13 2	1 54	18 20	1 26	21 19	2 53	16 41	1 22	19 41	2 10	24 29	0 30	0 3	2 1	15 2	12 20	1 43	1 29	1 44		n.a.
S 5	5 27	29 10	5 13	13 16	2 6	18 21	1 16	21 17	2 49	16 37	1 23	19 39	2 10	24 29	0 30	0 2	2 0	15 1	12 20	1 43	1 31	1 47		n.a.
M 6	5 5	27 30	4 52	13 28	2 17	18 20	1 7	21 16	2 46	16 32	1 23	19 37	2 10	24 29	0 30	0 1	2 0	15 0	12 19	1 43	1 32	1 51		n.a.
T 7	4 42	24 6	4 13	13 37	2 27	18 19	0 59	21 14	2 42	16 28	1 23	19 36	2 10	24 29	0 30	0 0	2 0	15 0	12 19	1 43	1 33	1 54		n.a.
W 8	4 19	19 8	3 17	13 43	2 36	18 17	0 50	21 11	2 39	16 24	1 23	19 34	2 11	24 29	0 30	0n 0	2 0	14 59	12 19	1 44	1 35	1 58		n.a.
T 9	3 56	12 56	2 7	13 47	2 44	18 15	0 42	21 9	2 35	16 20	1 23	19 32	2 11	24 29	0 30	0 1	2 0	14 59	12 19	1 44	1 36	2 1		n.a.
F 10	3 33	5 53	0 47	13 49	2 51	18 12	0 34	21 6	2 31	16 16	1 23	19 30	2 11	24 29	0 30	0 2	2 0	14 58	12 19	1 44	1 37	2 5		n.a.
S 11	3 10	1n33	0n37	13 48	2 57	18 8	0 26	21 3	2 28	16 11	1 23	19 28	2 11	24 29	0 30	0 3	2 0	14 57	12 19	1 44	1 38	2 8		n.a.
S 12	2 46	8 52	1 58	13 44	3 3	18 4	0 18	21 0	2 24	16 7	1 23	19 26	2 11	24 29	0 30	0 4	2 0	14 57	12 19	1 44	1 40	2 12		n.a.
M13	2 23	15 36	3 10	13 37	3 7	17 59	0 10	20 57	2 21	16 3	1 23	19 25	2 11	24 29	0 30	0 5	2 0	14 56	12 19	1 44	1 41	2 15		n.a.
T 14	2 0	21 19	4 8	13 29	3 10	17 54	0 3	20 53	2 17	15 59	1 23	19 23	2 12	24 29	0 30	0 6	2 0	14 56	12 19	1 44	1 42	2 19		n.a.
W15	1 37	25 40	4 49	13 17	3 12	17 48	0s 4	20 49	2 13	15 55	1 24	19 21	2 12	24 29	0 30	0 7	2 0	14 55	12 19	1 44	1 44	2 22		n.a.
T 16	1 14	28 23	5 12	13 3	3 13	17 41	0 11	20 45	2 10	15 50	1 24	19 19	2 12	24 30	0 30	0 8	2 0	14 55	12 19	1 44	1 45	2 26		n.a.
F 17	0 50	29 21	5 17	12 47	3 14	17 33	0 18	20 41	2 6	15 46	1 24	19 18	2 12	24 30	0 30	0 9	2 0	14 54	12 19	1 44	1 46	2 29		n.a.
S 18	0 27	28 38	5 6	12 28	3 13	17 25	0 24	20 37	2 3	15 42	1 24	19 16	2 12	24 30	0 30	0 10	2 0	14 53	12 19	1 44	1 47	2 33		n.a.
S 19	0 4	26 25	4 39	12 7	3 12	17 17	0 31	20 32	2 0	15 38	1 24	19 14	2 13	24 30	0 31	0 10	2 0	14 53	12 19	1 44	1 49	2 36		n.a.
M20	0n19	22 59	4 0	11 44	3 10	17 8	0 37	20 28	1 56	15 34	1 24	19 13	2 13	24 30	0 31	0 11	2 0	14 52	12 19	1 44	1 50	2 40		n.a.
T 21	0 43	18 37	3 11	11 18	3 7	16 58	0 43	20 23	1 53	15 30	1 24	19 11	2 13	24 30	0 31	0 12	2 0	14 52	12 19	1 43	1 51	2 43		n.a.
W22	1 6	13 34	2 14	10 50	3 3	16 48	0 49	20 18	1 49	15 26	1 25	19 9	2 13	24 30	0 31	0 13	2 0	14 51	12 19	1 43	1 53	2 47		n.a.
T 23	1 29	8 4	1 12	10 20	2 59	16 37	0 54	20 12	1 46	15 22	1 25	19 8	2 13	24 30	0 31	0 14	2 0	14 51	12 19	1 43	1 54	2 50		n.a.
F 24	1 52	2 20	0 7	9 47	2 54	16 25	1 0	20 7	1 43	15 18	1 25	19 6	2 14	24 30	0 31	0 15	2 0	14 50	12 19	1 43	1 55	2 54		n.a.
S 25	2 15	3s27	0s58	9 13	2 48	16 13	1 5	20 1	1 39	15 14	1 25	19 4	2 14	24 30	0 31	0 16	2 0	14 50	12 19	1 43	1 56	2 57		n.a.
S 26	2 38	9 8	2 1	8 36	2 42	16 0	1 10	19 56	1 36	15 10	1 25	19 3	2 14	24 30	0 31	0 17	2 0	14 49	12 19	1 43	1 58	3 1		n.a.
M27	3 2	14 32	2 58	7 57	2 35	15 47	1 15	19 50	1 33	15 6	1 25	19 1	2 14	24 30	0 31	0 18	2 0	14 49	12 19	1 44	1 59	3 4		n.a.
T 28	3 25	19 25	3 48	7 17	2 27	15 34	1 20	19 43	1 30	15 2	1 25	19 0	2 14	24 30	0 31	0 19	2 0	14 48	12 19	1 44	2 0	3 8		n.a.
W29	3 48	23 36	4 29	6 34	2 19	15 19	1 24	19 37	1 27	14 58	1 26	18 58	2 15	24 30	0 31	0 20	2 0	14 48	12 19	1 45	2 2	3 11		n.a.
T 30	4n11	26s48	4s58	5s49	2s10	15s 4	1s29	19n31	1n24	14s54	1s26	18s57	2s15	24s30	0s31	0n20	2s 0	14s47	12s19	1s46	2s 3	3s15		n.a.

Julian Day Number = 428163.5, Delta T = 25h48m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'51, Lahiri = -52°38'51 Julian Calendar 1 Apr. 3541 BCE == Greg. Calendar 3 March 3541 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 17	11♈14'02	18♐43	22♓ 9	25♒28	10♌20	25♒ 8	14♒58	25°R24	5♈22	21♓19	25°R39	24♓55	5♎54	n.a.	F 1
S 2	12 49 13	12°11'01	1♉27	23°46	26°24	10°34	25°19	15° 3	25♐24	5°24	21°20	25♓38	24°52	6° 1	n.a.	S 2
S 3	12 53 10	13° 8'00	14°32	25°27	27°21	10°48	25°31	15° 9	25°23	5°26	21°22	25°D37	24°49	6° 8	n.a.	S 3
M 4	12 57 6	14° 5'00	27°59	27°11	28°18	11° 3	25°43	15°14	25°23	5°29	21°23	25°38	24°45	6°14	n.a.	M 4
T 5	13 1 3	15° 2'01	11♒50	28°58	29°16	11°19	25°54	15°19	25°23	5°31	21°24	25°39	24°42	6°21	n.a.	T 5
W 6	13 5 0	15°59'02	26° 5	0♈48	0♓14	11°35	26° 5	15°24	25°23	5°33	21°25	25°40	24°39	6°28	n.a.	W 6
T 7	13 8 56	16°56'03	10♓43	2°41	1°13	11°52	26°17	15°29	25°22	5°35	21°27	25°41	24°36	6°34	n.a.	T 7
F 8	13 12 53	17°53'05	25°39	4°36	2°11	12° 9	26°28	15°35	25°22	5°38	21°28	25°R42	24°33	6°41	n.a.	F 8
S 9	13 16 49	18°50'07	10♈47	6°34	3°11	12°27	26°39	15°40	25°21	5°40	21°29	25°41	24°30	6°47	n.a.	S 9
S 10	13 20 46	19°47'10	25°56	8°34	4°10	12°46	26°50	15°44	25°21	5°42	21°30	25°40	24°26	6°54	n.a.	S 10
M11	13 24 42	20°44'13	10♉59	10°36	5°10	13° 5	27° 1	15°49	25°20	5°44	21°32	25°37	24°23	7° 1	n.a.	M11
T 12	13 28 39	21°41'16	25°46	12°40	6°10	13°24	27°12	15°54	25°19	5°46	21°33	25°33	24°20	7° 7	n.a.	T 12
W13	13 32 36	22°38'20	10♊11	14°45	7°11	13°45	27°23	15°59	25°19	5°48	21°34	25°30	24°17	7°14	n.a.	W13
T 14	13 36 32	23°35'25	24° 8	16°52	8°12	14° 5	27°33	16° 3	25°18	5°51	21°35	25°27	24°14	7°21	n.a.	T 14
F 15	13 40 29	24°32'29	7♋38	18°59	9°13	14°27	27°44	16° 8	25°17	5°53	21°36	25°24	24°11	7°27	n.a.	F 15
S 16	13 44 25	25°29'34	20°41	21° 7	10°14	14°48	27°55	16°12	25°16	5°55	21°38	25°D23	24° 7	7°34	n.a.	S 16
S 17	13 48 22	26°26'39	3♌21	23°16	11°16	15°11	28° 5	16°16	25°16	5°57	21°39	25°23	24° 4	7°41	n.a.	S 17
M18	13 52 18	27°23'44	15°41	25°24	12°18	15°33	28°15	16°21	25°15	5°59	21°40	25°24	24° 1	7°47	n.a.	M18
T 19	13 56 15	28°20'50	27°47	27°33	13°20	15°56	28°25	16°25	25°14	6° 1	21°41	25°26	23°58	7°54	n.a.	T 19
W20	14 0 12	29°17'56	9♍42	29°41	14°23	16°20	28°35	16°29	25°13	6° 3	21°42	25°28	23°55	8° 1	n.a.	W20
T 21	14 4 8	0♉15'02	21°31	1♉48	15°26	16°44	28°45	16°33	25°12	6° 5	21°43	25°R29	23°51	8° 7	n.a.	T 21
F 22	14 8 5	1°12'10	3♎19	3°54	16°29	17° 9	28°55	16°37	25°11	6° 7	21°44	25°28	23°48	8°14	n.a.	F 22
S 23	14 12 1	2° 9'18	15° 7	6° 0	17°32	17°34	29° 5	16°41	25° 9	6°10	21°45	25°26	23°45	8°21	n.a.	S 23
S 24	14 15 58	3° 6'26	26°59	8° 4	18°35	17°59	29°15	16°44	25° 8	6°12	21°47	25°23	23°42	8°27	n.a.	S 24
M25	14 19 54	4° 3'36	8♏58	10° 7	19°39	18°25	29°24	16°48	25° 7	6°14	21°48	25°18	23°39	8°34	n.a.	M25
T 26	14 23 51	5° 0'47	21° 4	12° 8	20°43	18°51	29°33	16°51	25° 6	6°16	21°49	25°11	23°36	8°41	n.a.	T 26
W27	14 27 48	5°57'58	3♐20	14° 8	21°48	19°18	29°43	16°55	25° 5	6°18	21°50	25° 4	23°32	8°47	n.a.	W27
T 28	14 31 44	6°55'11	15°46	16° 7	22°52	19°44	29°52	16°58	25° 3	6°20	21°51	24°57	23°29	8°54	n.a.	T 28
F 29	14 35 41	7°52'25	28°24	18° 4	23°57	20°12	0♓ 1	17° 2	25° 2	6°22	21°52	24°51	23°26	9° 0	n.a.	F 29
S 30	14 39 37	8°49'41	11♉16	19°59	25° 2	20°40	0°10	17° 5	25° 0	6°24	21°53	24°46	23°23	9° 7	n.a.	S 30
S 31	14 43 34	9♉46'57	24♉23	21♉53	26♓ 7	21♌ 8	0♓19	17♒ 8	24♐59	6♈25	21♓54	24♓43	23♓20	9♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n33	28s47	5s14	5s 3	2s 1	14s49	1s33	19n24	1n20	14s50	1s26	18s55	2s15	24s30	0s31	0n21	2s 0	14s47	12s20	1s46	2s 4	3s18		n.a.
S 2	4 56	29 18	5 14	4 14	1 52	14 33	1 37	19 17	1 17	14 46	1 26	18 54	2 15	24 30	0 31	0 22	2 0	14 46	12 20	1 47	2 6	3 22		n.a.
S 3	5 19	28 12	4 59	3 24	1 42	14 17	1 41	19 10	1 14	14 42	1 26	18 52	2 16	24 30	0 31	0 23	2 0	14 46	12 20	1 47	2 7	3 25		n.a.
M 4	5 42	25 28	4 27	2 32	1 31	14 0	1 44	19 3	1 11	14 38	1 26	18 51	2 16	24 30	0 31	0 24	2 0	14 45	12 20	1 47	2 8	3 29		n.a.
T 5	6 4	21 11	3 39	1 39	1 21	13 43	1 48	18 56	1 8	14 34	1 27	18 50	2 16	24 30	0 31	0 25	2 0	14 45	12 20	1 46	2 9	3 32		n.a.
W 6	6 27	15 35	2 36	0 44	1 10	13 25	1 51	18 49	1 6	14 30	1 27	18 48	2 16	24 30	0 31	0 26	2 0	14 44	12 20	1 46	2 11	3 36		n.a.
T 7	6 49	9 0	1 22	0n12	0 59	13 6	1 55	18 41	1 3	14 27	1 27	18 47	2 17	24 30	0 31	0 27	2 0	14 44	12 20	1 45	2 12	3 39		n.a.
F 8	7 12	1 46	0 0	1 9	0 48	12 48	1 58	18 33	1 0	14 23	1 27	18 46	2 17	24 30	0 31	0 28	2 0	14 43	12 20	1 45	2 13	3 43		n.a.
S 9	7 34	5n38	1n22	2 7	0 36	12 28	2 1	18 25	0 57	14 19	1 27	18 44	2 17	24 30	0 31	0 29	2 0	14 43	12 20	1 45	2 15	3 46		n.a.
S 10	7 56	12 44	2 39	3 6	0 25	12 9	2 4	18 17	0 54	14 15	1 27	18 43	2 17	24 30	0 31	0 29	2 0	14 43	12 20	1 46	2 16	3 50		n.a.
M11	8 18	19 3	3 44	4 6	0 14	11 49	2 6	18 9	0 52	14 12	1 28	18 42	2 18	24 30	0 31	0 30	2 0	14 42	12 20	1 47	2 17	3 53		n.a.
T 12	8 40	24 7	4 33	5 5	0 3	11 28	2 9	18 1	0 49	14 8	1 28	18 41	2 18	24 30	0 31	0 31	2 0	14 42	12 20	1 49	2 18	3 57		n.a.
W13	9 2	27 33	5 3	6 5	0n 8	11 7	2 11	17 52	0 46	14 4	1 28	18 39	2 18	24 30	0 31	0 32	2 0	14 41	12 20	1 50	2 20	4 0		n.a.
T 14	9 24	29 9	5 14	7 5	0 19	10 46	2 13	17 44	0 44	14 1	1 28	18 38	2 18	24 30	0 31	0 33	2 0	14 41	12 21	1 51	2 21	4 4		n.a.
F 15	9 45	28 57	5 7	8 4	0 29	10 24	2 15	17 35	0 41	13 57	1 28	18 37	2 19	24 30	0 31	0 34	2 0	14 41	12 21	1 52	2 22	4 7		n.a.
S 16	10 7	27 6	4 44	9 3	0 39	10 2	2 17	17 26	0 38	13 54	1 29	18 36	2 19	24 30	0 31	0 35	2 0	14 40	12 21	1 53	2 24	4 11		n.a.
S 17	10 28	23 55	4 8	10 1	0 48	9 40	2 19	17 17	0 36	13 50	1 29	18 35	2 19	24 30	0 31	0 35	2 0	14 40	12 21	1 53	2 25	4 14		n.a.
M18	10 49	19 44	3 21	10 57	0 57	9 17	2 21	17 7	0 33	13 47	1 29	18 34	2 20	24 30	0 31	0 36	2 0	14 39	12 21	1 52	2 26	4 17		n.a.
T 19	11 10	14 50	2 26	11 53	1 5	8 54	2 22	16 58	0 31	13 43	1 29	18 33	2 20	24 30	0 31	0 37	2 0	14 39	12 21	1 52	2 27	4 21		n.a.
W20	11 31	9 27	1 25	12 47	1 13	8 30	2 24	16 48	0 28	13 40	1 29	18 32	2 20	24 30	0 32	0 38	2 0	14 39	12 21	1 51	2 29	4 24		n.a.
T 21	11 51	3 47	0 22	13 39	1 20	8 7	2 25	16 39	0 26	13 37	1 30	18 31	2 20	24 30	0 32	0 39	2 0	14 38	12 21	1 51	2 30	4 28		n.a.
F 22	12 12	2s 0	0s43	14 30	1 26	7 42	2 26	16 29	0 24	13 33	1 30	18 30	2 21	24 30	0 32	0 40	2 0	14 38	12 22	1 51	2 31	4 31		n.a.
S 23	12 32	7 43	1 45	15 19	1 32	7 18	2 27	16 19	0 21	13 30	1 30	18 29	2 21	24 30	0 32	0 40	2 0	14 38	12 22	1 51	2 33	4 35		n.a.
S 24	12 52	13 11	2 43	16 5	1 37	6 53	2 28	16 9	0 19	13 27	1 30	18 28	2 21	24 30	0 32	0 41	2 0	14 37	12 22	1 53	2 34	4 38		n.a.
M25	13 12	18 14	3 34	16 50	1 42	6 28	2 29	15 58	0 17	13 23	1 31	18 27	2 21	24 30	0 32	0 42	2 0	14 37	12 22	1 55	2 35	4 42		n.a.
T 26	13 32	22 36	4 16	17 33	1 46	6 3	2 29	15 48	0 14	13 20	1 31	18 26	2 22	24 30	0 32	0 43	2 0	14 37	12 22	1 58	2 37	4 45		n.a.
W27	13 51	26 4	4 47	18 13	1 49	5 37	2 30	15 37	0 12	13 17	1 31	18 26	2 22	24 30	0 32	0 44	2 1	14 37	12 22	2 1	2 38	4 49		n.a.
T 28	14 11	28 20	5 5	18 52	1 51	5 12	2 30	15 26	0 10	13 14	1 31	18 25	2 22	24 30	0 32	0 44	2 1	14 36	12 22	2 3	2 39	4 52		n.a.
F 29	14 30	29 12	5 8	19 28	1 53	4 46	2 31	15 16	0 8	13 11	1 31	18 24	2 23	24 30	0 32	0 45	2 1	14 36	12 22	2 6	2 40	4 56		n.a.
S 30	14 49	28 30	4 56	20 2	1 54	4 19	2 31	15 4	0 6	13 8	1 32	18 23	2 23	24 30	0 32	0 46	2 1	14 36	12 23	2 8	2 42	4 59		n.a.
S 31	15n 8	26s13	4s29	20n34	1n55	3s53	2s31	14n53	0n 4	13s 5	1s32	18s23	2s23	24s30	0s32	0n47	2s 1	14s35	12s23	2s 9	2s43	5s 3		n.a.

Julian Day Number = 428193.5, Delta T = 25h48m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'47, Lahiri = -52°38'47 Julian Calendar 1 May 3541 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 30	10♉44'15	7♒47	23♉45	27♓12	21♌36	0♓27	17♒11	24°R57	6♈27	21♓55	24°D42	23♓17	9♎20	n.a.	M 1
T 2	14 51 27	11°41'34	21°30	25°35	28°18	22° 5	0°36	17°14	24♐56	6°29	21°56	24♓42	23°13	9°27	n.a.	T 2
W 3	14 55 24	12°38'55	5♓33	27°24	29°24	22°34	0°44	17°16	24°54	6°31	21°57	24°43	23°10	9°34	n.a.	W 3
T 4	14 59 20	13°36'17	19°55	29°12	0♈29	23° 4	0°53	17°19	24°53	6°33	21°58	24°R44	23° 7	9°40	n.a.	T 4
F 5	15 3 17	14°33'41	4♈34	0♊57	1°36	23°33	1° 1	17°22	24°51	6°35	21°58	24°44	23° 4	9°47	n.a.	F 5
S 6	15 7 13	15°31'06	19°27	2°41	2°42	24° 4	1° 9	17°24	24°49	6°37	21°59	24°41	23° 1	9°54	n.a.	S 6
S 7	15 11 10	16°28'33	4♉25	4°24	3°48	24°34	1°17	17°26	24°48	6°39	22° 0	24°37	22°57	10° 0	n.a.	S 7
M 8	15 15 6	17°26'01	19°21	6° 4	4°55	25° 5	1°24	17°29	24°46	6°40	22° 1	24°30	22°54	10° 7	n.a.	M 8
T 9	15 19 3	18°23'31	4♊ 6	7°44	6° 2	25°36	1°32	17°31	24°44	6°42	22° 2	24°22	22°51	10°14	n.a.	T 9
W10	15 23 0	19°21'02	18°31	9°21	7° 9	26° 7	1°39	17°33	24°42	6°44	22° 3	24°14	22°48	10°20	n.a.	W10
T 11	15 26 56	20°18'34	2♋32	10°57	8°16	26°39	1°47	17°35	24°41	6°46	22° 4	24° 6	22°45	10°27	n.a.	T 11
F 12	15 30 53	21°16'07	16° 6	12°32	9°23	27°11	1°54	17°37	24°39	6°47	22° 4	23°59	22°42	10°34	n.a.	F 12
S 13	15 34 49	22°13'42	29°13	14° 5	10°31	27°44	2° 1	17°38	24°37	6°49	22° 5	23°55	22°38	10°40	n.a.	S 13
S 14	15 38 46	23°11'18	11♌54	15°36	11°38	28°16	2° 8	17°40	24°35	6°51	22° 6	23°52	22°35	10°47	n.a.	S 14
M15	15 42 42	24° 8'54	24°15	17° 6	12°46	28°49	2°14	17°42	24°33	6°52	22° 7	23°D52	22°32	10°54	n.a.	M15
T 16	15 46 39	25° 6'33	6♍19	18°34	13°54	29°22	2°21	17°43	24°31	6°54	22° 7	23°52	22°29	11° 0	n.a.	T 16
W17	15 50 36	26° 4'12	18°13	20° 0	15° 2	29°56	2°27	17°44	24°29	6°56	22° 8	23°R53	22°26	11° 7	n.a.	W17
T 18	15 54 32	27° 1'53	0♎ 2	21°25	16°10	0♍29	2°34	17°46	24°27	6°57	22° 9	23°53	22°22	11°14	n.a.	T 18
F 19	15 58 29	27°59'35	11°49	22°48	17°18	1° 3	2°40	17°47	24°25	6°59	22° 9	23°51	22°19	11°20	n.a.	F 19
S 20	16 2 25	28°57'19	23°41	24° 9	18°27	1°38	2°46	17°48	24°23	7° 0	22°10	23°47	22°16	11°27	n.a.	S 20
S 21	16 6 22	29°55'04	5♏39	25°29	19°35	2°12	2°52	17°49	24°21	7° 2	22°11	23°40	22°13	11°33	n.a.	S 21
M22	16 10 18	0♊52'51	17°47	26°46	20°44	2°47	2°57	17°49	24°19	7° 3	22°11	23°32	22°10	11°40	n.a.	M22
T 23	16 14 15	1°50'40	0♐ 6	28° 2	21°53	3°22	3° 3	17°50	24°16	7° 5	22°12	23°21	22° 7	11°47	n.a.	T 23
W24	16 18 11	2°48'30	12°37	29°16	23° 2	3°57	3° 8	17°51	24°14	7° 6	22°12	23° 9	22° 3	11°53	n.a.	W24
T 25	16 22 8	3°46'22	25°21	0♋28	24°11	4°32	3°13	17°51	24°12	7° 8	22°13	22°57	22° 0	12° 0	n.a.	T 25
F 26	16 26 5	4°44'16	8♑16	1°38	25°20	5° 8	3°18	17°51	24°10	7° 9	22°14	22°46	21°57	12° 7	n.a.	F 26
S 27	16 30 1	5°42'13	21°23	2°45	26°30	5°44	3°23	17°52	24° 8	7°10	22°14	22°37	21°54	12°13	n.a.	S 27
S 28	16 33 58	6°40'11	4♒42	3°51	27°39	6°20	3°27	17°52	24° 5	7°12	22°15	22°31	21°51	12°20	n.a.	S 28
M29	16 37 54	7°38'11	18°13	4°54	28°49	6°56	3°32	17°R52	24° 3	7°13	22°15	22°28	21°48	12°27	n.a.	M29
T 30	16 41 51	8♊36'13	1♓55	5♋54	29♈59	7♍32	3♓36	17♒52	24♐ 1	7♈14	22♓15	22♓26	21♓44	12♎33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	22s26	3s46	21n 4	1n55	3s26	2s31	14n42	0n 2	13s 2	1s32	18s22	2s24	24s30	0s32	0n47	2s 1	14s35	12s23	2s10	2s44	5s 6		n.a.
T 2	15 44	17 22	2 50	21 31	1 55	2 59	2 31	14 30	0s 0	12 59	1 32	18 21	2 24	24 30	0 32	0 48	2 1	14 35	12 23	2 10	2 46	5 10		n.a.
W 3	16 2	11 17	1 42	21 56	1 54	2 32	2 30	14 19	0 2	12 56	1 33	18 21	2 24	24 30	0 32	0 49	2 1	14 35	12 23	2 9	2 47	5 13		n.a.
T 4	16 20	4 29	0 26	22 20	1 52	2 5	2 30	14 7	0 4	12 54	1 33	18 20	2 24	24 30	0 32	0 50	2 1	14 34	12 23	2 9	2 48	5 16		n.a.
F 5	16 38	2n40	0n53	22 41	1 50	1 37	2 29	13 55	0 6	12 51	1 33	18 20	2 25	24 30	0 32	0 50	2 1	14 34	12 24	2 9	2 49	5 20		n.a.
S 6	16 55	9 47	2 9	23 0	1 48	1 10	2 29	13 43	0 8	12 48	1 33	18 19	2 25	24 30	0 32	0 51	2 1	14 34	12 24	2 10	2 51	5 23		n.a.
S 7	17 12	16 24	3 17	23 18	1 45	0 42	2 28	13 31	0 10	12 45	1 34	18 19	2 25	24 30	0 32	0 52	2 1	14 34	12 24	2 12	2 52	5 27		n.a.
M 8	17 29	22 2	4 11	23 33	1 41	0 14	2 27	13 19	0 12	12 43	1 34	18 18	2 26	24 30	0 32	0 52	2 1	14 34	12 24	2 14	2 53	5 30		n.a.
T 9	17 45	26 13	4 47	23 46	1 37	0n14	2 26	13 6	0 14	12 40	1 34	18 18	2 26	24 30	0 32	0 53	2 1	14 34	12 24	2 17	2 55	5 34		n.a.
W10	18 1	28 36	5 4	23 58	1 33	0 42	2 25	12 54	0 16	12 38	1 34	18 18	2 26	24 30	0 32	0 54	2 1	14 33	12 25	2 21	2 56	5 37		n.a.
T 11	18 17	29 5	5 2	24 8	1 28	1 10	2 24	12 41	0 18	12 35	1 35	18 17	2 27	24 30	0 32	0 54	2 1	14 33	12 25	2 24	2 57	5 41		n.a.
F 12	18 33	27 45	4 43	24 16	1 23	1 38	2 23	12 28	0 19	12 33	1 35	18 17	2 27	24 30	0 32	0 55	2 1	14 33	12 25	2 27	2 58	5 44		n.a.
S 13	18 48	24 55	4 10	24 22	1 18	2 6	2 22	12 15	0 21	12 31	1 35	18 17	2 27	24 30	0 32	0 56	2 1	14 33	12 25	2 29	3 0	5 48		n.a.
S 14	19 3	20 57	3 25	24 27	1 12	2 34	2 21	12 2	0 23	12 28	1 36	18 17	2 28	24 29	0 32	0 56	2 1	14 33	12 25	2 30	3 1	5 51		n.a.
M15	19 18	16 10	2 32	24 30	1 5	3 3	2 19	11 48	0 25	12 26	1 36	18 16	2 28	24 29	0 32	0 57	2 1	14 33	12 25	2 30	3 2	5 54		n.a.
T 16	19 33	10 51	1 33	24 32	0 59	3 31	2 18	11 35	0 26	12 24	1 36	18 16	2 28	24 29	0 32	0 58	2 1	14 33	12 26	2 30	3 4	5 58		n.a.
W17	19 47	5 14	0 30	24 32	0 52	3 59	2 16	11 21	0 28	12 22	1 36	18 16	2 29	24 29	0 32	0 58	2 1	14 32	12 26	2 30	3 5	6 1		n.a.
T 18	20 0	0s31	0s33	24 31	0 44	4 28	2 14	11 8	0 30	12 20	1 37	18 16	2 29	24 29	0 32	0 59	2 1	14 32	12 26	2 30	3 6	6 5		n.a.
F 19	20 14	6 14	1 34	24 29	0 37	4 56	2 13	10 54	0 31	12 18	1 37	18 16	2 29	24 29	0 32	0 59	2 1	14 32	12 26	2 30	3 7	6 8		n.a.
S 20	20 27	11 46	2 32	24 25	0 29	5 24	2 11	10 40	0 33	12 16	1 37	18 16	2 29	24 29	0 32	1 0	2 1	14 32	12 27	2 32	3 9	6 12		n.a.
S 21	20 40	16 56	3 23	24 20	0 21	5 53	2 9	10 26	0 34	12 14	1 38	18 16	2 30	24 29	0 32	1 1	2 1	14 32	12 27	2 35	3 10	6 15		n.a.
M22	20 52	21 30	4 6	24 14	0 12	6 21	2 7	10 12	0 36	12 12	1 38	18 16	2 30	24 29	0 32	1 1	2 2	14 32	12 27	2 38	3 11	6 19		n.a.
T 23	21 4	25 13	4 38	24 7	0 3	6 49	2 5	9 57	0 38	12 10	1 38	18 16	2 30	24 29	0 32	1 2	2 2	14 32	12 27	2 43	3 13	6 22		n.a.
W24	21 16	27 48	4 57	23 58	0s 6	7 17	2 3	9 43	0 39	12 9	1 38	18 16	2 31	24 29	0 32	1 2	2 2	14 32	12 27	2 47	3 14	6 25		n.a.
T 25	21 27	29 0	5 1	23 49	0 15	7 46	2 0	9 28	0 41	12 7	1 39	18 16	2 31	24 29	0 32	1 3	2 2	14 32	12 28	2 52	3 15	6 29		n.a.
F 26	21 39	28 38	4 51	23 39	0 24	8 13	1 58	9 14	0 42	12 5	1 39	18 17	2 31	24 29	0 32	1 3	2 2	14 32	12 28	2 57	3 16	6 32		n.a.
S 27	21 49	26 40	4 25	23 29	0 34	8 41	1 56	8 59	0 43	12 4	1 39	18 17	2 32	24 29	0 32	1 4	2 2	14 32	12 28	3 0	3 18	6 36		n.a.
S 28	21 59	23 13	3 44	23 17	0 44	9 9	1 53	8 44	0 45	12 3	1 40	18 17	2 32	24 28	0 32	1 4	2 2	14 32	12 28	3 3	3 19	6 39		n.a.
M29	22 9	18 28	2 51	23 5	0 54	9 37	1 51	8 29	0 46	12 1	1 40	18 17	2 32	24 28	0 32	1 5	2 2	14 32	12 28	3 4	3 20	6 43		n.a.
T 30	22n19	12s43	1s46	22n52	1s 4	10n 4	1s49	8n14	0s48	12s 0	1s40	18s18	2s33	24s28	0s32	1n 5	2s 2	14s32	12s29	3s 5	3s22	6s46		n.a.

Julian Day Number = 428224.5, Delta T = 25h48m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'43, Lahiri = -52°38'43 Julian Calendar 1 June 3541 BCE == Greg. Calendar 3 May 3541 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 47	9♊34'18	15♓51	6♋52	1♉ 8	8♍ 9	3♓40	17°R51	23°R59	7♈16	22♓16	22°R26	21♓41	12♎40	n.a.	W 1
T 2	16 49 44	10°32'24	29°59	7°47	2°18	8°46	3°44	17♒51	23♐56	7°17	22°16	22♓26	21°38	12°47	n.a.	T 2
F 3	16 53 40	11°30'33	14♈21	8°39	3°29	9°23	3°48	17°51	23°54	7°18	22°17	22°25	21°35	12°53	n.a.	F 3
S 4	16 57 37	12°28'45	28°52	9°28	4°39	10° 0	3°51	17°50	23°52	7°19	22°17	22°21	21°32	13° 0	n.a.	S 4
S 5	17 1 34	13°26'58	13♉28	10°13	5°49	10°37	3°55	17°50	23°49	7°20	22°17	22°15	21°28	13° 7	n.a.	S 5
M 6	17 5 30	14°25'14	28° 4	10°55	7° 0	11°15	3°58	17°49	23°47	7°21	22°18	22° 6	21°25	13°13	n.a.	M 6
T 7	17 9 27	15°23'32	12♊32	11°33	8°10	11°53	4° 1	17°48	23°45	7°23	22°18	21°55	21°22	13°20	n.a.	T 7
W 8	17 13 23	16°21'52	26°46	12° 7	9°21	12°31	4° 4	17°47	23°42	7°24	22°18	21°43	21°19	13°27	n.a.	W 8
T 9	17 17 20	17°20'14	10♋40	12°37	10°32	13° 9	4° 6	17°46	23°40	7°25	22°19	21°31	21°16	13°33	n.a.	T 9
F 10	17 21 16	18°18'38	24°11	13° 2	11°43	13°48	4° 9	17°45	23°37	7°26	22°19	21°21	21°13	13°40	n.a.	F 10
S 11	17 25 13	19°17'04	7♌16	13°22	12°54	14°26	4°11	17°43	23°35	7°27	22°19	21°14	21° 9	13°47	n.a.	S 11
S 12	17 29 9	20°15'31	19°58	13°37	14° 5	15° 5	4°13	17°42	23°33	7°27	22°19	21° 9	21° 6	13°53	n.a.	S 12
M13	17 33 6	21°14'01	2♍19	13°46	15°16	15°44	4°15	17°41	23°30	7°28	22°19	21° 6	21° 3	14° 0	n.a.	M13
T 14	17 37 3	22°12'32	14°25	13°R50	16°27	16°23	4°16	17°39	23°28	7°29	22°20	21° 6	21° 0	14° 7	n.a.	T 14
W15	17 40 59	23°11'05	26°19	13°47	17°38	17° 2	4°18	17°37	23°25	7°30	22°20	21° 5	20°57	14°13	n.a.	W15
T 16	17 44 56	24° 9'40	8♎ 8	13°38	18°50	17°41	4°19	17°35	23°23	7°31	22°20	21° 5	20°54	14°20	n.a.	T 16
F 17	17 48 52	25° 8'17	19°57	13°22	20° 1	18°21	4°20	17°34	23°21	7°32	22°20	21° 3	20°50	14°27	n.a.	F 17
S 18	17 52 49	26° 6'56	1♏51	12°59	21°13	19° 1	4°21	17°32	23°18	7°32	22°20	20°59	20°47	14°33	n.a.	S 18
S 19	17 56 45	27° 5'37	13°55	12°30	22°25	19°40	4°21	17°29	23°16	7°33	22°20	20°52	20°44	14°40	n.a.	S 19
M20	18 0 42	28° 4'20	26°12	11°53	23°37	20°20	4°22	17°27	23°13	7°34	22°20	20°43	20°41	14°47	n.a.	M20
T 21	18 4 38	29° 3'05	8♐43	11°10	24°49	21° 0	4°22	17°25	23°11	7°34	22°R20	20°31	20°38	14°53	n.a.	T 21
W22	18 8 35	0♋ 1'52	21°31	10°22	26° 1	21°41	4°R22	17°22	23° 9	7°35	22°20	20°18	20°34	15° 0	n.a.	W22
T 23	18 12 31	1° 0'42	4♑34	9°27	27°13	22°21	4°22	17°20	23° 6	7°36	22°20	20° 5	20°31	15° 7	n.a.	T 23
F 24	18 16 28	1°59'33	17°51	8°28	28°25	23° 2	4°22	17°17	23° 4	7°36	22°20	19°54	20°28	15°13	n.a.	F 24
S 25	18 20 24	2°58'27	1♒21	7°26	29°37	23°42	4°21	17°15	23° 1	7°37	22°20	19°44	20°25	15°20	n.a.	S 25
S 26	18 24 21	3°57'24	15° 1	6°21	0♊50	24°23	4°20	17°12	22°59	7°37	22°20	19°37	20°22	15°27	n.a.	S 26
M27	18 28 18	4°56'23	28°49	5°15	2° 2	25° 4	4°19	17° 9	22°57	7°38	22°20	19°34	20°19	15°33	n.a.	M27
T 28	18 32 14	5°55'24	12♓43	4°10	3°15	25°45	4°18	17° 6	22°54	7°38	22°20	19°32	20°15	15°40	n.a.	T 28
W29	18 36 11	6°54'28	26°43	3° 8	4°27	26°26	4°17	17° 3	22°52	7°38	22°19	19°D32	20°12	15°47	n.a.	W29
T 30	18 40 7	7°53'34	10♈48	2°10	5°40	27° 7	4°15	17° 0	22°50	7°39	22°19	19°R32	20° 9	15°53	n.a.	T 30
F 31	18 44 4	8♋52'43	24♈57	1♋17	6♊53	27♍49	4♓14	16♒56	22♐48	7♈39	22♓19	19♓31	20♓ 6	16♎ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n28	6s15	0s35	22n39	1s14	10n31	1s46	7n59	0s49	11s59	1s40	18s18	2s33	24s28	0s32	1n 6	2s 2	14s32	12s29	3s 5	3s23	6s49		n.a.
T 2	22 37	0n36	0n40	22 26	1 25	10 59	1 43	7 43	0 50	11 57	1 41	18 18	2 33	24 28	0 33	1 6	2 2	14 32	12 29	3 5	3 24	6 53		n.a.
F 3	22 45	7 32	1 53	22 12	1 35	11 26	1 41	7 28	0 52	11 56	1 41	18 19	2 34	24 28	0 33	1 7	2 2	14 32	12 29	3 5	3 25	6 56		n.a.
S 4	22 53	14 9	3 0	21 58	1 46	11 52	1 38	7 12	0 53	11 55	1 41	18 19	2 34	24 28	0 33	1 7	2 2	14 32	12 30	3 7	3 27	7 0		n.a.
S 5	23 1	20 1	3 55	21 44	1 57	12 19	1 35	6 57	0 54	11 54	1 42	18 20	2 34	24 28	0 33	1 7	2 2	14 32	12 30	3 9	3 28	7 3		n.a.
M 6	23 8	24 42	4 35	21 30	2 7	12 45	1 33	6 41	0 55	11 53	1 42	18 20	2 34	24 28	0 33	1 8	2 2	14 32	12 30	3 13	3 29	7 7		n.a.
T 7	23 15	27 47	4 56	21 16	2 18	13 11	1 30	6 25	0 57	11 53	1 42	18 21	2 35	24 28	0 33	1 8	2 2	14 32	12 30	3 17	3 31	7 10		n.a.
W 8	23 21	29 1	4 59	21 2	2 28	13 37	1 27	6 9	0 58	11 52	1 43	18 21	2 35	24 27	0 33	1 9	2 2	14 32	12 30	3 22	3 32	7 13		n.a.
T 9	23 27	28 21	4 44	20 49	2 39	14 2	1 24	5 53	0 59	11 51	1 43	18 22	2 35	24 27	0 33	1 9	2 2	14 33	12 31	3 27	3 33	7 17		n.a.
F 10	23 32	25 59	4 13	20 36	2 49	14 28	1 21	5 37	1 0	11 50	1 43	18 23	2 36	24 27	0 33	1 9	2 3	14 33	12 31	3 31	3 34	7 20		n.a.
S 11	23 37	22 19	3 30	20 24	2 59	14 53	1 18	5 21	1 1	11 50	1 43	18 23	2 36	24 27	0 33	1 10	2 3	14 33	12 31	3 34	3 36	7 24		n.a.
S 12	23 42	17 41	2 37	20 13	3 9	15 17	1 15	5 4	1 2	11 49	1 44	18 24	2 36	24 27	0 33	1 10	2 3	14 33	12 31	3 36	3 37	7 27		n.a.
M13	23 46	12 26	1 38	20 3	3 18	15 41	1 12	4 48	1 4	11 49	1 44	18 25	2 37	24 27	0 33	1 10	2 3	14 33	12 32	3 37	3 38	7 30		n.a.
T 14	23 50	6 50	0 35	19 54	3 27	16 5	1 9	4 31	1 5	11 49	1 44	18 26	2 37	24 27	0 33	1 11	2 3	14 33	12 32	3 37	3 40	7 34		n.a.
W15	23 53	1 5	0s28	19 46	3 35	16 29	1 6	4 15	1 6	11 48	1 45	18 27	2 37	24 27	0 33	1 11	2 3	14 33	12 32	3 37	3 41	7 37		n.a.
T 16	23 56	4s40	1 29	19 40	3 42	16 52	1 3	3 58	1 7	11 48	1 45	18 27	2 37	24 27	0 33	1 11	2 3	14 33	12 32	3 37	3 42	7 41		n.a.
F 17	23 59	10 15	2 26	19 35	3 49	17 15	1 0	3 41	1 8	11 48	1 45	18 28	2 38	24 26	0 33	1 11	2 3	14 34	12 33	3 38	3 43	7 44		n.a.
S 18	24 1	15 31	3 18	19 32	3 54	17 37	0 57	3 25	1 9	11 48	1 46	18 29	2 38	24 26	0 33	1 12	2 3	14 34	12 33	3 40	3 45	7 47		n.a.
S 19	24 2	20 15	4 1	19 31	3 58	17 59	0 54	3 8	1 10	11 48	1 46	18 30	2 38	24 26	0 33	1 12	2 3	14 34	12 33	3 43	3 46	7 51		n.a.
M20	24 3	24 14	4 34	19 31	4 1	18 21	0 51	2 51	1 11	11 48	1 46	18 31	2 39	24 26	0 33	1 12	2 3	14 34	12 33	3 47	3 47	7 54		n.a.
T 21	24 4	27 10	4 54	19 34	4 2	18 42	0 48	2 34	1 12	11 49	1 47	18 32	2 39	24 26	0 33	1 12	2 3	14 34	12 34	3 51	3 48	7 58		n.a.
W22	24 4	28 47	5 0	19 38	4 2	19 3	0 45	2 17	1 13	11 49	1 47	18 33	2 39	24 26	0 33	1 12	2 3	14 35	12 34	3 56	3 50	8 1		n.a.
T 23	24 4	28 50	4 51	19 44	3 59	19 23	0 41	1 59	1 14	11 49	1 47	18 34	2 39	24 26	0 33	1 13	2 3	14 35	12 34	4 2	3 51	8 4		n.a.
F 24	24 3	27 14	4 26	19 53	3 55	19 43	0 38	1 42	1 15	11 50	1 47	18 35	2 40	24 26	0 33	1 13	2 3	14 35	12 34	4 6	3 52	8 8		n.a.
S 25	24 2	24 3	3 46	20 3	3 49	20 2	0 35	1 25	1 15	11 50	1 48	18 36	2 40	24 25	0 33	1 13	2 3	14 35	12 34	4 10	3 54	8 11		n.a.
S 26	24 0	19 29	2 52	20 15	3 40	20 20	0 32	1 8	1 16	11 51	1 48	18 37	2 40	24 25	0 33	1 13	2 4	14 36	12 35	4 13	3 55	8 14		n.a.
M27	23 58	13 52	1 47	20 28	3 30	20 39	0 29	0 50	1 17	11 51	1 48	18 39	2 41	24 25	0 33	1 13	2 4	14 36	12 35	4 14	3 56	8 18		n.a.
T 28	23 56	7 31	0 36	20 43	3 17	20 56	0 26	0 33	1 18	11 52	1 49	18 40	2 41	24 25	0 33	1 13	2 4	14 36	12 35	4 15	3 57	8 21		n.a.
W29	23 53	0 45	0n38	20 59	3 3	21 13	0 23	0 15	1 19	11 53	1 49	18 41	2 41	24 25	0 33	1 13	2 4	14 36	12 35	4 15	3 59	8 25		n.a.
T 30	23 50	6n 4	1 50	21 16	2 47	21 30	0 20	0s 2	1 20	11 54	1 49	18 42	2 41	24 25	0 33	1 13	2 4	14 37	12 36	4 15	4 0	8 28		n.a.
F 31	23n46	12n38	2n56	21n34	2s30	21n46	0s16	0s20	1s20	11s54	1s50	18s44	2s42	24s25	0s33	1n13	2s 4	14s37	12s36	4s15	4s 1	8s31		n.a.

Julian Day Number = 428254.5, Delta T = 25h48m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'39, Lahiri = -52°38'39 Julian Calendar 1 July 3541 BCE == Greg. Calendar 2 June 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 0	9♋51'54	9♉ 9	0°R32	8♊ 6	28♍30	4°R12	16°R53	22°R45	7♈39	22°R19	19°R28	20♓ 3	16♎ 7	n.a.	S 1
S 2	18 51 57	10°51'08	23°21	29♊54	9°19	29°12	4♓ 9	16♒50	22♐43	7°40	22♓18	19♓23	20° 0	16°13	n.a.	S 2
M 3	18 55 53	11°50'25	7♊30	29°26	10°32	29°53	4° 7	16°46	22°41	7°40	22°18	19°14	19°56	16°20	n.a.	M 3
T 4	18 59 50	12°49'44	21°33	29° 8	11°45	0♎35	4° 5	16°43	22°39	7°40	22°18	19° 4	19°53	16°26	n.a.	T 4
W 5	19 3 46	13°49'06	5♋24	29°D 0	12°58	1°17	4° 2	16°39	22°36	7°40	22°18	18°53	19°50	16°33	n.a.	W 5
T 6	19 7 43	14°48'30	19° 0	29° 3	14°12	1°59	3°59	16°35	22°34	7°40	22°17	18°42	19°47	16°40	n.a.	T 6
F 7	19 11 40	15°47'56	2♌17	29°16	15°25	2°41	3°56	16°31	22°32	7°40	22°17	18°33	19°44	16°46	n.a.	F 7
S 8	19 15 36	16°47'24	15°14	29°39	16°38	3°24	3°52	16°28	22°30	7°40	22°17	18°26	19°40	16°53	n.a.	S 8
S 9	19 19 33	17°46'55	27°51	0♋12	17°52	4° 6	3°49	16°24	22°28	7°R40	22°16	18°21	19°37	17° 0	n.a.	S 9
M10	19 23 29	18°46'27	10♍10	0°54	19° 5	4°48	3°45	16°20	22°26	7°40	22°16	18°19	19°34	17° 6	n.a.	M10
T 11	19 27 26	19°46'02	22°15	1°44	20°19	5°31	3°41	16°15	22°24	7°40	22°15	18°D19	19°31	17°13	n.a.	T 11
W12	19 31 22	20°45'38	4♎10	2°43	21°33	6°14	3°37	16°11	22°22	7°40	22°15	18°20	19°28	17°20	n.a.	W12
T 13	19 35 19	21°45'17	15°59	3°48	22°47	6°56	3°33	16° 7	22°20	7°40	22°14	18°21	19°25	17°26	n.a.	T 13
F 14	19 39 15	22°44'57	27°48	4°59	24° 0	7°39	3°28	16° 3	22°18	7°40	22°14	18°R21	19°21	17°33	n.a.	F 14
S 15	19 43 12	23°44'39	9♏43	6°16	25°14	8°22	3°24	15°58	22°16	7°40	22°13	18°19	19°18	17°40	n.a.	S 15
S 16	19 47 8	24°44'24	21°49	7°38	26°28	9° 5	3°19	15°54	22°14	7°39	22°13	18°15	19°15	17°46	n.a.	S 16
M17	19 51 5	25°44'11	4♐ 9	9° 4	27°42	9°48	3°14	15°50	22°12	7°39	22°12	18°10	19°12	17°53	n.a.	M17
T 18	19 55 1	26°43'59	16°48	10°33	28°56	10°31	3° 9	15°45	22°10	7°39	22°12	18° 2	19° 9	18° 0	n.a.	T 18
W19	19 58 58	27°43'50	29°47	12° 5	0♋11	11°15	3° 4	15°41	22° 8	7°38	22°11	17°53	19° 6	18° 6	n.a.	W19
T 20	20 2 54	28°43'42	13♑ 6	13°40	1°25	11°58	2°58	15°36	22° 6	7°38	22°11	17°44	19° 2	18°13	n.a.	T 20
F 21	20 6 51	29°43'37	26°44	15°16	2°39	12°41	2°53	15°31	22° 5	7°38	22°10	17°36	18°59	18°20	n.a.	F 21
S 22	20 10 48	0♌43'34	10♒38	16°55	3°53	13°25	2°47	15°27	22° 3	7°37	22° 9	17°30	18°56	18°26	n.a.	S 22
S 23	20 14 44	1°43'33	24°45	18°34	5° 8	14° 8	2°41	15°22	22° 1	7°37	22° 9	17°25	18°53	18°33	n.a.	S 23
M24	20 18 41	2°43'34	8♓59	20°14	6°22	14°52	2°35	15°17	22° 0	7°36	22° 8	17°23	18°50	18°40	n.a.	M24
T 25	20 22 37	3°43'38	23°16	21°55	7°37	15°36	2°29	15°13	21°58	7°36	22° 7	17°D23	18°46	18°46	n.a.	T 25
W26	20 26 34	4°43'43	7♈33	23°37	8°51	16°19	2°22	15° 8	21°56	7°35	22° 6	17°24	18°43	18°53	n.a.	W26
T 27	20 30 30	5°43'52	21°47	25°18	10° 6	17° 3	2°16	15° 3	21°55	7°35	22° 6	17°26	18°40	19° 0	n.a.	T 27
F 28	20 34 27	6°44'02	5♉56	27° 0	11°20	17°47	2° 9	14°58	21°53	7°34	22° 5	17°R26	18°37	19° 6	n.a.	F 28
S 29	20 38 23	7°44'16	19°59	28°42	12°35	18°31	2° 2	14°53	21°52	7°33	22° 4	17°26	18°34	19°13	n.a.	S 29
S 30	20 42 20	8°44'31	3♊54	0♌24	13°50	19°15	1°55	14°48	21°50	7°33	22° 3	17°23	18°31	19°20	n.a.	S 30
M31	20 46 16	9♌44'49	17♊41	2♌ 5	15♋ 5	19♎59	1♓48	14♒43	21♐49	7♈32	22♓ 3	17♓19	18♓27	19♎26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n41	18n34	3n51	21n52	2s12	22n 1	0s13	0s37	1s21	11s55	1s50	18s45	2s42	24s25	0s33	1n14	2s 4	14s37	12s36	4s16	4s 3	8s35		n.a.
S 2	23 37	23 29	4 32	22 11	1 53	22 16	0 10	0 55	1 22	11 57	1 50	18 46	2 42	24 24	0 33	1 14	2 4	14 38	12 36	4 19	4 4	8 38		n.a.
M 3	23 31	27 0	4 56	22 30	1 34	22 30	0 7	1 13	1 23	11 58	1 50	18 47	2 42	24 24	0 33	1 14	2 4	14 38	12 36	4 22	4 5	8 41		n.a.
T 4	23 26	28 49	5 2	22 49	1 15	22 43	0 4	1 30	1 23	11 59	1 51	18 49	2 42	24 24	0 33	1 14	2 4	14 38	12 37	4 26	4 6	8 45		n.a.
W 5	23 20	28 47	4 50	23 8	0 56	22 56	0 1	1 48	1 24	12 0	1 51	18 50	2 43	24 24	0 33	1 14	2 4	14 39	12 37	4 31	4 8	8 48		n.a.
T 6	23 13	27 0	4 22	23 26	0 38	23 8	0n 2	2 6	1 25	12 2	1 51	18 51	2 43	24 24	0 33	1 14	2 4	14 39	12 37	4 35	4 9	8 52		n.a.
F 7	23 6	23 44	3 40	23 44	0 20	23 20	0 5	2 24	1 25	12 3	1 51	18 53	2 43	24 24	0 33	1 14	2 4	14 39	12 37	4 39	4 10	8 55		n.a.
S 8	22 59	19 21	2 47	24 1	0 4	23 30	0 8	2 42	1 26	12 4	1 52	18 54	2 43	24 24	0 33	1 14	2 4	14 40	12 38	4 41	4 12	8 58		n.a.
S 9	22 51	14 12	1 47	24 16	0n12	23 41	0 11	2 59	1 27	12 6	1 52	18 56	2 43	24 24	0 33	1 13	2 4	14 40	12 38	4 43	4 13	9 2		n.a.
M10	22 43	8 37	0 43	24 31	0 27	23 50	0 14	3 17	1 27	12 8	1 52	18 57	2 44	24 23	0 33	1 13	2 4	14 40	12 38	4 44	4 14	9 5		n.a.
T 11	22 34	2 50	0s21	24 44	0 40	23 59	0 16	3 35	1 28	12 9	1 52	18 59	2 44	24 23	0 33	1 13	2 5	14 41	12 38	4 44	4 15	9 8		n.a.
W12	22 25	2s58	1 24	24 55	0 53	24 7	0 19	3 53	1 28	12 11	1 53	19 0	2 44	24 23	0 33	1 13	2 5	14 41	12 38	4 44	4 17	9 12		n.a.
T 13	22 15	8 38	2 23	25 5	1 4	24 14	0 22	4 11	1 29	12 13	1 53	19 2	2 44	24 23	0 33	1 13	2 5	14 41	12 39	4 44	4 18	9 15		n.a.
F 14	22 5	14 0	3 16	25 12	1 14	24 21	0 25	4 29	1 30	12 15	1 53	19 3	2 44	24 23	0 33	1 13	2 5	14 42	12 39	4 44	4 19	9 18		n.a.
S 15	21 55	18 53	4 0	25 18	1 23	24 26	0 28	4 47	1 30	12 17	1 53	19 5	2 45	24 23	0 33	1 13	2 5	14 42	12 39	4 44	4 20	9 22		n.a.
S 16	21 44	23 7	4 35	25 21	1 31	24 31	0 30	5 5	1 31	12 19	1 54	19 6	2 45	24 23	0 33	1 13	2 5	14 43	12 39	4 46	4 22	9 25		n.a.
M17	21 33	26 24	4 58	25 22	1 37	24 36	0 33	5 22	1 31	12 21	1 54	19 8	2 45	24 23	0 33	1 13	2 5	14 43	12 39	4 48	4 23	9 28		n.a.
T 18	21 22	28 29	5 7	25 21	1 43	24 39	0 35	5 40	1 32	12 23	1 54	19 9	2 45	24 22	0 33	1 12	2 5	14 43	12 40	4 51	4 24	9 32		n.a.
W19	21 10	29 4	5 0	25 17	1 47	24 42	0 38	5 58	1 32	12 25	1 54	19 11	2 45	24 22	0 33	1 12	2 5	14 44	12 40	4 55	4 26	9 35		n.a.
T 20	20 57	28 0	4 37	25 11	1 51	24 44	0 40	6 16	1 33	12 27	1 55	19 12	2 45	24 22	0 33	1 12	2 5	14 44	12 40	4 58	4 27	9 38		n.a.
F 21	20 44	25 16	3 59	25 3	1 54	24 45	0 43	6 34	1 33	12 30	1 55	19 14	2 45	24 22	0 33	1 12	2 5	14 45	12 40	5 1	4 28	9 42		n.a.
S 22	20 31	20 59	3 5	24 53	1 56	24 46	0 45	6 52	1 34	12 32	1 55	19 15	2 46	24 22	0 33	1 12	2 5	14 45	12 40	5 4	4 29	9 45		n.a.
S 23	20 18	15 29	1 59	24 40	1 57	24 46	0 48	7 9	1 34	12 34	1 55	19 17	2 46	24 22	0 33	1 11	2 5	14 45	12 41	5 6	4 31	9 48		n.a.
M24	20 4	9 7	0 45	24 26	1 57	24 45	0 50	7 27	1 34	12 37	1 55	19 18	2 46	24 22	0 33	1 11	2 5	14 46	12 41	5 7	4 32	9 52		n.a.
T 25	19 50	2 15	0n32	24 9	1 57	24 43	0 52	7 45	1 35	12 39	1 55	19 20	2 46	24 22	0 33	1 11	2 5	14 46	12 41	5 7	4 33	9 55		n.a.
W26	19 35	4n42	1 47	23 51	1 56	24 40	0 54	8 2	1 35	12 42	1 56	19 22	2 46	24 21	0 33	1 10	2 5	14 47	12 41	5 6	4 35	9 58		n.a.
T 27	19 20	11 25	2 56	23 31	1 55	24 37	0 56	8 20	1 35	12 44	1 56	19 23	2 46	24 21	0 33	1 10	2 6	14 47	12 41	5 6	4 36	10 2		n.a.
F 28	19 5	17 30	3 53	23 9	1 53	24 33	0 59	8 37	1 36	12 47	1 56	19 25	2 46	24 21	0 33	1 10	2 6	14 48	12 41	5 5	4 37	10 5		n.a.
S 29	18 49	22 37	4 36	22 46	1 51	24 28	1 1	8 55	1 36	12 49	1 56	19 26	2 46	24 21	0 32	1 10	2 6	14 48	12 42	5 6	4 38	10 8		n.a.
S 30	18 33	26 25	5 2	22 21	1 48	24 22	1 3	9 12	1 36	12 52	1 56	19 28	2 46	24 21	0 32	1 9	2 6	14 49	12 42	5 7	4 40	10 11		n.a.
M31	18n16	28n38	5n10	21n55	1n45	24n15	1n 4	9s30	1s37	12s55	1s56	19s29	2s46	24s21	0s32	1n 9	2s 6	14s49	12s42	5s 8	4s41	10s15		n.a.

Julian Day Number = 428285.5, Delta T = 25h48m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'35, Lahiri = -52°38'35 Julian Calendar 1 Aug. 3541 BCE == Greg. Calendar 3 July 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 13	10♌45'09	1♋17	3♌47	16♋19	20♎43	1°R41	14°R38	21°R48	7°R31	22°R 2	17°R13	18♓24	19♎33	n.a.	T 1
W 2	20 54 10	11°45'31	14°41	5°28	17°34	21°27	1♓34	14♒34	21♐46	7♈30	22♓ 1	17♓ 7	18°21	19°40	n.a.	W 2
T 3	20 58 6	12°45'56	27°52	7° 9	18°49	22°12	1°27	14°29	21°45	7°30	22° 0	17° 1	18°18	19°46	n.a.	T 3
F 4	21 2 3	13°46'22	10♌48	8°49	20° 4	22°56	1°19	14°24	21°44	7°29	21°59	16°56	18°15	19°53	n.a.	F 4
S 5	21 5 59	14°46'50	23°29	10°29	21°19	23°40	1°12	14°19	21°43	7°28	21°58	16°52	18°12	20° 0	n.a.	S 5
S 6	21 9 56	15°47'20	5♍56	12° 9	22°34	24°25	1° 4	14°14	21°42	7°27	21°58	16°50	18° 8	20° 6	n.a.	S 6
M 7	21 13 52	16°47'52	18° 8	13°48	23°49	25° 9	0°56	14° 9	21°41	7°26	21°57	16°D49	18° 5	20°13	n.a.	M 7
T 8	21 17 49	17°48'26	0♎10	15°26	25° 4	25°54	0°49	14° 4	21°39	7°25	21°56	16°50	18° 2	20°20	n.a.	T 8
W 9	21 21 45	18°49'01	12° 3	17° 5	26°20	26°38	0°41	13°59	21°38	7°24	21°55	16°52	17°59	20°26	n.a.	W 9
T 10	21 25 42	19°49'38	23°52	18°43	27°35	27°23	0°33	13°54	21°38	7°23	21°54	16°54	17°56	20°33	n.a.	T 10
F 11	21 29 38	20°50'16	5♏41	20°20	28°50	28° 7	0°25	13°49	21°37	7°22	21°53	16°55	17°52	20°40	n.a.	F 11
S 12	21 33 35	21°50'56	17°35	21°57	0♌ 5	28°52	0°17	13°44	21°36	7°21	21°52	16°R56	17°49	20°46	n.a.	S 12
S 13	21 37 31	22°51'37	29°38	23°34	1°21	29°37	0° 9	13°39	21°35	7°20	21°51	16°56	17°46	20°53	n.a.	S 13
M14	21 41 28	23°52'20	11♐57	25°11	2°36	0♏22	0° 1	13°35	21°34	7°19	21°50	16°55	17°43	21° 0	n.a.	M14
T 15	21 45 25	24°53'05	24°35	26°47	3°51	1° 6	29♒53	13°30	21°34	7°18	21°49	16°53	17°40	21° 6	n.a.	T 15
W16	21 49 21	25°53'50	7♑35	28°22	5° 6	1°51	29°44	13°25	21°33	7°16	21°48	16°50	17°37	21°13	n.a.	W16
T 17	21 53 18	26°54'38	20°59	29°58	6°22	2°36	29°36	13°20	21°32	7°15	21°47	16°47	17°33	21°20	n.a.	T 17
F 18	21 57 14	27°55'26	4♒48	1♍33	7°37	3°21	29°28	13°16	21°32	7°14	21°46	16°44	17°30	21°27	n.a.	F 18
S 19	22 1 11	28°56'16	18°59	3° 8	8°53	4° 6	29°20	13°11	21°31	7°13	21°45	16°42	17°27	21°33	n.a.	S 19
S 20	22 5 7	29°57'07	3♓28	4°42	10° 8	4°51	29°12	13° 6	21°31	7°12	21°44	16°40	17°24	21°40	n.a.	S 20
M21	22 9 4	0♍58'00	18° 9	6°16	11°24	5°36	29° 3	13° 2	21°30	7°10	21°43	16°D40	17°21	21°47	n.a.	M21
T 22	22 13 0	1°58'54	2♈55	7°50	12°39	6°21	28°55	12°57	21°30	7° 9	21°42	16°40	17°18	21°53	n.a.	T 22
W23	22 16 57	2°59'50	17°39	9°24	13°55	7° 6	28°47	12°53	21°30	7° 8	21°41	16°41	17°14	22° 0	n.a.	W23
T 24	22 20 54	4° 0'48	2♉15	10°58	15°10	7°51	28°39	12°48	21°29	7° 6	21°39	16°42	17°11	22° 7	n.a.	T 24
F 25	22 24 50	5° 1'47	16°38	12°31	16°26	8°36	28°31	12°44	21°29	7° 5	21°38	16°43	17° 8	22°13	n.a.	F 25
S 26	22 28 47	6° 2'48	0♊45	14° 4	17°41	9°21	28°23	12°39	21°29	7° 3	21°37	16°R44	17° 5	22°20	n.a.	S 26
S 27	22 32 43	7° 3'51	14°36	15°37	18°57	10° 6	28°15	12°35	21°29	7° 2	21°36	16°44	17° 2	22°27	n.a.	S 27
M28	22 36 40	8° 4'55	28°10	17°10	20°12	10°51	28° 7	12°31	21°29	7° 1	21°35	16°43	16°58	22°33	n.a.	M28
T 29	22 40 36	9° 6'00	11♋27	18°43	21°28	11°36	27°59	12°27	21°D29	6°59	21°34	16°42	16°55	22°40	n.a.	T 29
W30	22 44 33	10♍ 7'08	24♋29	20♍16	22♌44	12♏21	27♒51	12♒23	21♐29	6♈58	21♓33	16♓42	16♓52	22♎47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 0	29n 5	5n 1	21n27	1n41	24n 8	1n 6	9s47	1s37	12s57	1s56	19s31	2s47	24s21	0s32	1n 9	2s 6	14s50	12s42	5s10	4s42	10s18		n.a.
W 2	17 43	27 48	4 36	20 58	1 37	24 0	1 8	10 5	1 37	13 0	1 56	19 32	2 47	24 21	0 32	1 8	2 6	14 50	12 42	5 13	4 43	10 21		n.a.
T 3	17 25	24 59	3 56	20 28	1 33	23 52	1 10	10 22	1 38	13 3	1 57	19 34	2 47	24 21	0 32	1 8	2 6	14 51	12 42	5 15	4 45	10 25		n.a.
F 4	17 8	20 56	3 4	19 57	1 29	23 42	1 11	10 39	1 38	13 6	1 57	19 36	2 47	24 21	0 32	1 7	2 6	14 51	12 42	5 17	4 46	10 28		n.a.
S 5	16 50	15 59	2 4	19 25	1 24	23 32	1 13	10 56	1 38	13 9	1 57	19 37	2 47	24 20	0 32	1 7	2 6	14 51	12 43	5 19	4 47	10 31		n.a.
S 6	16 31	10 30	0 59	18 52	1 19	23 21	1 14	11 13	1 38	13 12	1 57	19 39	2 47	24 20	0 32	1 7	2 6	14 52	12 43	5 20	4 49	10 35		n.a.
M 7	16 13	4 42	0s 7	18 18	1 14	23 9	1 16	11 30	1 38	13 14	1 57	19 40	2 47	24 20	0 32	1 6	2 6	14 52	12 43	5 20	4 50	10 38		n.a.
T 8	15 54	1s10	1 13	17 43	1 9	22 57	1 17	11 47	1 39	13 17	1 57	19 42	2 47	24 20	0 32	1 6	2 6	14 53	12 43	5 20	4 51	10 41		n.a.
W 9	15 35	6 56	2 14	17 8	1 3	22 44	1 19	12 4	1 39	13 20	1 57	19 43	2 47	24 20	0 32	1 5	2 6	14 53	12 43	5 19	4 52	10 44		n.a.
T 10	15 15	12 25	3 10	16 31	0 58	22 30	1 20	12 21	1 39	13 23	1 57	19 45	2 47	24 20	0 32	1 5	2 6	14 54	12 43	5 18	4 54	10 48		n.a.
F 11	14 55	17 28	3 57	15 54	0 52	22 15	1 21	12 37	1 39	13 26	1 57	19 46	2 47	24 20	0 32	1 4	2 6	14 54	12 43	5 18	4 55	10 51		n.a.
S 12	14 35	21 54	4 35	15 17	0 46	22 0	1 22	12 54	1 39	13 29	1 57	19 48	2 47	24 20	0 32	1 4	2 6	14 55	12 43	5 17	4 56	10 54		n.a.
S 13	14 15	25 29	5 1	14 39	0 40	21 44	1 23	13 10	1 39	13 32	1 57	19 49	2 47	24 20	0 32	1 3	2 6	14 55	12 43	5 17	4 57	10 57		n.a.
M14	13 55	28 0	5 14	14 0	0 34	21 28	1 24	13 27	1 40	13 35	1 57	19 50	2 47	24 20	0 32	1 3	2 6	14 56	12 44	5 18	4 59	11 1		n.a.
T 15	13 34	29 9	5 12	13 21	0 28	21 10	1 25	13 43	1 40	13 38	1 57	19 52	2 47	24 20	0 32	1 2	2 7	14 56	12 44	5 19	5 0	11 4		n.a.
W16	13 13	28 45	4 55	12 41	0 21	20 53	1 26	13 59	1 40	13 41	1 57	19 53	2 47	24 20	0 32	1 2	2 7	14 57	12 44	5 20	5 1	11 7		n.a.
T 17	12 52	26 40	4 21	12 1	0 15	20 34	1 27	14 15	1 40	13 44	1 57	19 55	2 47	24 20	0 32	1 1	2 7	14 57	12 44	5 21	5 3	11 11		n.a.
F 18	12 30	22 58	3 31	11 20	0 9	20 15	1 27	14 31	1 40	13 47	1 57	19 56	2 47	24 20	0 32	1 1	2 7	14 58	12 44	5 22	5 4	11 14		n.a.
S 19	12 9	17 51	2 27	10 40	0 2	19 55	1 28	14 47	1 40	13 50	1 57	19 57	2 47	24 20	0 32	1 0	2 7	14 58	12 44	5 23	5 5	11 17		n.a.
S 20	11 47	11 37	1 12	9 58	0s 4	19 35	1 29	15 2	1 40	13 52	1 57	19 59	2 46	24 19	0 32	1 0	2 7	14 59	12 44	5 24	5 6	11 20		n.a.
M21	11 25	4 41	0n 8	9 17	0 10	19 14	1 29	15 18	1 40	13 55	1 57	20 0	2 46	24 19	0 32	0 59	2 7	14 59	12 44	5 24	5 8	11 24		n.a.
T 22	11 3	2n32	1 29	8 35	0 17	18 53	1 30	15 33	1 40	13 58	1 57	20 1	2 46	24 19	0 32	0 59	2 7	15 0	12 44	5 24	5 9	11 27		n.a.
W23	10 40	9 36	2 43	7 53	0 23	18 31	1 30	15 49	1 40	14 1	1 57	20 2	2 46	24 19	0 32	0 58	2 7	15 0	12 44	5 23	5 10	11 30		n.a.
T 24	10 18	16 6	3 46	7 11	0 30	18 9	1 30	16 4	1 40	14 4	1 57	20 4	2 46	24 19	0 32	0 57	2 7	15 1	12 44	5 23	5 11	11 33		n.a.
F 25	9 55	21 37	4 34	6 29	0 36	17 46	1 30	16 19	1 40	14 7	1 57	20 5	2 46	24 19	0 32	0 57	2 7	15 1	12 44	5 22	5 13	11 37		n.a.
S 26	9 32	25 48	5 5	5 47	0 42	17 22	1 30	16 34	1 40	14 10	1 56	20 6	2 46	24 19	0 32	0 56	2 7	15 2	12 44	5 22	5 14	11 40		n.a.
S 27	9 9	28 24	5 17	5 4	0 48	16 58	1 31	16 48	1 40	14 12	1 56	20 7	2 46	24 19	0 32	0 56	2 7	15 2	12 44	5 22	5 15	11 43		n.a.
M28	8 45	29 14	5 11	4 22	0 55	16 33	1 31	17 3	1 40	14 15	1 56	20 8	2 46	24 19	0 32	0 55	2 7	15 3	12 44	5 23	5 16	11 46		n.a.
T 29	8 22	28 21	4 48	3 39	1 1	16 8	1 30	17 17	1 40	14 18	1 56	20 9	2 46	24 19	0 32	0 54	2 7	15 3	12 45	5 23	5 18	11 49		n.a.
W30	7n58	25n54	4n11	2n56	1s 7	15n43	1n30	17s32	1s40	14s20	1s56	20s10	2s46	24s19	0s32	0n54	2s 7	15s 4	12s45	5s23	5s19	11s53		n.a.

Julian Day Number = 428316.5, Delta T = 25h48m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'31, Lahiri = -52°38'31 Julian Calendar 1 Sept. 3541 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3541 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 29	11♍ 8'16	7♌16	21♍48	23♌59	13♏ 7	27°R43	12°R19	21♐29	6°R56	21°R32	16°R41	16♓49	22♎53	n.a.	T 1
F 2	22 52 26	12° 9'26	19°51	23°20	25°15	13°52	27♒36	12♒15	21°29	6♈55	21♓31	16♓40	16°46	23° 0	n.a.	F 2
S 3	22 56 23	13°10'36	2♍14	24°52	26°31	14°37	27°28	12°11	21°29	6°53	21°29	16°40	16°43	23° 7	n.a.	S 3
S 4	23 0 19	14°11'48	14°26	26°24	27°46	15°22	27°20	12° 7	21°30	6°52	21°28	16°D40	16°39	23°13	n.a.	S 4
M 5	23 4 16	15°13'01	26°29	27°56	29° 2	16° 7	27°13	12° 3	21°30	6°50	21°27	16°40	16°36	23°20	n.a.	M 5
T 6	23 8 12	16°14'15	8♎25	29°27	0♍18	16°53	27° 6	12° 0	21°30	6°49	21°26	16°R40	16°33	23°27	n.a.	T 6
W 7	23 12 9	17°15'29	20°16	0♎59	1°34	17°38	26°58	11°56	21°31	6°47	21°25	16°40	16°30	23°33	n.a.	W 7
T 8	23 16 5	18°16'44	2♏ 5	2°30	2°49	18°23	26°51	11°53	21°31	6°45	21°24	16°40	16°27	23°40	n.a.	T 8
F 9	23 20 2	19°18'00	13°54	4° 0	4° 5	19° 9	26°44	11°49	21°32	6°44	21°23	16°39	16°23	23°47	n.a.	F 9
S 10	23 23 58	20°19'17	25°47	5°31	5°21	19°54	26°37	11°46	21°32	6°42	21°21	16°39	16°20	23°53	n.a.	S 10
S 11	23 27 55	21°20'34	7♐49	7° 0	6°36	20°39	26°30	11°43	21°33	6°41	21°20	16°39	16°17	24° 0	n.a.	S 11
M12	23 31 52	22°21'52	20° 3	8°30	7°52	21°25	26°24	11°40	21°34	6°39	21°19	16°D38	16°14	24° 7	n.a.	M12
T 13	23 35 48	23°23'10	2♑35	9°58	9° 8	22°10	26°17	11°37	21°34	6°37	21°18	16°38	16°11	24°13	n.a.	T 13
W14	23 39 45	24°24'29	15°28	11°26	10°23	22°55	26°11	11°34	21°35	6°36	21°17	16°39	16° 8	24°20	n.a.	W14
T 15	23 43 41	25°25'47	28°47	12°53	11°39	23°40	26° 5	11°31	21°36	6°34	21°16	16°40	16° 4	24°27	n.a.	T 15
F 16	23 47 38	26°27'06	12♒32	14°19	12°55	24°26	25°59	11°28	21°37	6°32	21°14	16°41	16° 1	24°33	n.a.	F 16
S 17	23 51 34	27°28'26	26°44	15°44	14°10	25°11	25°53	11°26	21°38	6°31	21°13	16°41	15°58	24°40	n.a.	S 17
S 18	23 55 31	28°29'45	11♓21	17° 7	15°26	25°56	25°47	11°23	21°39	6°29	21°12	16°R42	15°55	24°47	n.a.	S 18
M19	23 59 28	29°31'05	26°17	18°28	16°42	26°42	25°41	11°21	21°40	6°27	21°11	16°42	15°52	24°53	n.a.	M19
T 20	0 3 24	0♎32'25	11♈24	19°48	17°57	27°27	25°36	11°18	21°41	6°26	21°10	16°41	15°49	25° 0	n.a.	T 20
W21	0 7 21	1°33'46	26°34	21° 5	19°13	28°12	25°30	11°16	21°42	6°24	21° 9	16°39	15°45	25° 7	n.a.	W21
T 22	0 11 17	2°35'07	11♉35	22°19	20°29	28°58	25°25	11°14	21°43	6°22	21° 8	16°37	15°42	25°13	n.a.	T 22
F 23	0 15 14	3°36'29	26°21	23°30	21°44	29°43	25°20	11°12	21°44	6°20	21° 6	16°35	15°39	25°20	n.a.	F 23
S 24	0 19 10	4°37'51	10♊45	24°38	23° 0	0♐28	25°16	11°10	21°46	6°19	21° 5	16°33	15°36	25°27	n.a.	S 24
S 25	0 23 7	5°39'14	24°45	25°40	24°16	1°13	25°11	11° 8	21°47	6°17	21° 4	16°32	15°33	25°33	n.a.	S 25
M26	0 27 4	6°40'37	8♋19	26°38	25°31	1°59	25° 7	11° 6	21°48	6°15	21° 3	16°D32	15°29	25°40	n.a.	M26
T 27	0 31 0	7°42'01	21°30	27°30	26°47	2°44	25° 2	11° 5	21°50	6°14	21° 2	16°32	15°26	25°47	n.a.	T 27
W28	0 34 57	8°43'24	4♌20	28°16	28° 3	3°29	24°58	11° 3	21°51	6°12	21° 1	16°34	15°23	25°54	n.a.	W28
T 29	0 38 53	9°44'49	16°53	28°53	29°18	4°14	24°54	11° 2	21°53	6°10	21° 0	16°35	15°20	26° 0	n.a.	T 29
F 30	0 42 50	10°46'13	29°11	29°23	0♎34	4°59	24°51	11° 1	21°54	6° 8	20°59	16°37	15°17	26° 7	n.a.	F 30
S 31	0 46 46	11♎47'37	11♍19	29♎43	1♎50	5♐45	24♒47	10♒59	21♐56	6♈ 7	20♓58	16°R38	15♓14	26♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n35	22n11	3n22	2n14	1s12	15n17	1n30	17s46	1s40	14s23	1s56	20s12	2s45	24s19	0s32	0n53	2s 7	15s 4	12s45	5s24	5s20	11s56		n.a.
F 2	7 11	17 31	2 23	1 31	1 18	14 51	1 30	18 0	1 40	14 26	1 56	20 13	2 45	24 19	0 32	0 53	2 7	15 5	12 45	5 24	5 22	11 59		n.a.
S 3	6 47	12 11	1 19	0 49	1 24	14 24	1 29	18 14	1 39	14 28	1 55	20 14	2 45	24 19	0 32	0 52	2 7	15 5	12 45	5 24	5 23	12 2		n.a.
S 4	6 23	6 28	0 12	0 6	1 29	13 57	1 29	18 27	1 39	14 31	1 55	20 15	2 45	24 19	0 32	0 51	2 7	15 6	12 45	5 24	5 24	12 6		n.a.
M 5	5 58	0 36	0s54	0s36	1 34	13 29	1 29	18 41	1 39	14 33	1 55	20 15	2 45	24 19	0 32	0 51	2 7	15 6	12 45	5 24	5 25	12 9		n.a.
T 6	5 34	5s13	1 58	1 18	1 40	13 2	1 28	18 54	1 39	14 36	1 55	20 16	2 45	24 19	0 32	0 50	2 7	15 7	12 45	5 24	5 27	12 12		n.a.
W 7	5 10	10 50	2 56	1 59	1 44	12 33	1 27	19 7	1 39	14 38	1 55	20 17	2 45	24 19	0 32	0 49	2 7	15 7	12 45	5 24	5 28	12 15		n.a.
T 8	4 45	16 2	3 46	2 41	1 49	12 5	1 27	19 20	1 39	14 40	1 54	20 18	2 44	24 19	0 32	0 49	2 7	15 7	12 45	5 24	5 29	12 18		n.a.
F 9	4 21	20 40	4 27	3 22	1 53	11 36	1 26	19 33	1 39	14 43	1 54	20 19	2 44	24 19	0 32	0 48	2 7	15 8	12 45	5 24	5 30	12 22		n.a.
S 10	3 56	24 30	4 57	4 2	1 58	11 7	1 25	19 45	1 38	14 45	1 54	20 20	2 44	24 19	0 32	0 47	2 7	15 8	12 44	5 24	5 32	12 25		n.a.
S 11	3 31	27 20	5 14	4 42	2 1	10 37	1 24	19 58	1 38	14 47	1 54	20 20	2 44	24 19	0 32	0 47	2 7	15 9	12 44	5 24	5 33	12 28		n.a.
M12	3 6	28 57	5 17	5 21	2 5	10 7	1 23	20 10	1 38	14 49	1 53	20 21	2 44	24 19	0 32	0 46	2 7	15 9	12 44	5 24	5 34	12 31		n.a.
T 13	2 42	29 8	5 5	6 0	2 8	9 37	1 22	20 22	1 38	14 51	1 53	20 22	2 44	24 19	0 32	0 45	2 7	15 10	12 44	5 24	5 35	12 34		n.a.
W14	2 17	27 45	4 38	6 38	2 11	9 7	1 21	20 34	1 38	14 53	1 53	20 23	2 43	24 19	0 32	0 45	2 7	15 10	12 44	5 24	5 37	12 37		n.a.
T 15	1 52	24 47	3 56	7 15	2 13	8 36	1 20	20 45	1 37	14 55	1 53	20 23	2 43	24 19	0 32	0 44	2 7	15 11	12 44	5 24	5 38	12 41		n.a.
F 16	1 27	20 20	2 58	7 51	2 15	8 6	1 19	20 57	1 37	14 57	1 52	20 24	2 43	24 19	0 32	0 43	2 7	15 11	12 44	5 24	5 39	12 44		n.a.
S 17	1 2	14 37	1 48	8 26	2 16	7 35	1 18	21 8	1 37	14 59	1 52	20 24	2 43	24 19	0 32	0 43	2 7	15 11	12 44	5 23	5 41	12 47		n.a.
S 18	0 37	7 57	0 30	8 59	2 17	7 3	1 17	21 19	1 37	15 0	1 52	20 25	2 43	24 19	0 32	0 42	2 7	15 12	12 44	5 23	5 42	12 50		n.a.
M19	0 12	0 42	0n53	9 32	2 17	6 32	1 15	21 30	1 37	15 2	1 52	20 25	2 42	24 19	0 32	0 41	2 7	15 12	12 44	5 23	5 43	12 53		n.a.
T 20	0s13	6n39	2 13	10 2	2 17	6 1	1 14	21 40	1 36	15 4	1 51	20 26	2 42	24 20	0 32	0 41	2 7	15 13	12 44	5 23	5 44	12 57		n.a.
W21	0 38	13 39	3 23	10 31	2 15	5 29	1 12	21 50	1 36	15 5	1 51	20 26	2 42	24 20	0 32	0 40	2 7	15 13	12 44	5 24	5 46	13 0		n.a.
T 22	1 3	19 48	4 19	10 58	2 13	4 57	1 11	22 0	1 36	15 7	1 51	20 27	2 42	24 20	0 32	0 39	2 7	15 13	12 44	5 25	5 47	13 3		n.a.
F 23	1 28	24 38	4 56	11 22	2 11	4 25	1 9	22 10	1 35	15 8	1 50	20 27	2 41	24 20	0 31	0 38	2 7	15 14	12 44	5 26	5 48	13 6		n.a.
S 24	1 53	27 50	5 14	11 44	2 7	3 53	1 8	22 20	1 35	15 10	1 50	20 27	2 41	24 20	0 31	0 38	2 7	15 14	12 44	5 26	5 49	13 9		n.a.
S 25	2 18	29 10	5 13	12 4	2 2	3 21	1 6	22 29	1 35	15 11	1 50	20 28	2 41	24 20	0 31	0 37	2 7	15 14	12 43	5 27	5 51	13 12		n.a.
M26	2 43	28 41	4 53	12 20	1 56	2 48	1 5	22 39	1 35	15 12	1 49	20 28	2 41	24 20	0 31	0 36	2 7	15 15	12 43	5 27	5 52	13 15		n.a.
T 27	3 8	26 34	4 19	12 33	1 49	2 16	1 3	22 48	1 34	15 13	1 49	20 28	2 41	24 20	0 31	0 36	2 7	15 15	12 43	5 27	5 53	13 19		n.a.
W28	3 33	23 7	3 32	12 42	1 41	1 44	1 1	22 56	1 34	15 14	1 49	20 28	2 40	24 20	0 31	0 35	2 7	15 15	12 43	5 26	5 54	13 22		n.a.
T 29	3 58	18 40	2 37	12 47	1 31	1 11	0 59	23 5	1 34	15 15	1 48	20 29	2 40	24 20	0 31	0 34	2 7	15 16	12 43	5 26	5 56	13 25		n.a.
F 30	4 22	13 32	1 35	12 47	1 20	0 39	0 57	23 13	1 33	15 16	1 48	20 29	2 40	24 20	0 31	0 34	2 7	15 16	12 43	5 25	5 57	13 28		n.a.
S 31	4s47	7n57	0n29	12s43	1s 7	0n 6	0n56	23s21	1s33	15s17	1s48	20s29	2s40	24s20	0s31	0n33	2s 7	15s16	12s43	5s25	5s58	13s31		n.a.

Julian Day Number = 428346.5, Delta T = 25h48m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'26, Lahiri = -52°38'27 Julian Calendar 1 Oct. 3541 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 43	12♎49'01	23♍19	29°R53	3♎ 5	6♐30	24°R44	10°R58	21♐58	6°R 5	20°R57	16°R38	15♓10	26♎20	n.a.	S 1
M 2	0 54 40	13°50'25	5♎13	29♎52	4°21	7°15	24♒41	10♒58	21°59	6♈ 3	20♓56	16♓36	15° 7	26°27	n.a.	M 2
T 3	0 58 36	14°51'49	17° 4	29°40	5°36	8° 0	24°38	10°57	22° 1	6° 2	20°55	16°33	15° 4	26°34	n.a.	T 3
W 4	1 2 33	15°53'13	28°53	29°16	6°52	8°45	24°35	10°56	22° 3	6° 0	20°53	16°29	15° 1	26°40	n.a.	W 4
T 5	1 6 29	16°54'37	10♏43	28°40	8° 7	9°31	24°33	10°55	22° 5	5°58	20°52	16°23	14°58	26°47	n.a.	T 5
F 6	1 10 26	17°56'00	22°35	27°52	9°23	10°16	24°31	10°55	22° 6	5°57	20°51	16°17	14°54	26°54	n.a.	F 6
S 7	1 14 22	18°57'22	4♐31	26°55	10°39	11° 1	24°29	10°55	22° 8	5°55	20°50	16°11	14°51	27° 0	n.a.	S 7
S 8	1 18 19	19°58'44	16°35	25°48	11°54	11°46	24°27	10°54	22°10	5°53	20°49	16° 6	14°48	27° 7	n.a.	S 8
M 9	1 22 16	21° 0'06	28°49	24°35	13°10	12°31	24°25	10°D54	22°12	5°52	20°48	16° 2	14°45	27°14	n.a.	M 9
T 10	1 26 12	22° 1'26	11♑17	23°17	14°25	13°16	24°24	10°54	22°14	5°50	20°47	16° 0	14°42	27°20	n.a.	T 10
W11	1 30 9	23° 2'46	24° 3	21°57	15°40	14° 1	24°22	10°54	22°17	5°48	20°47	15°D59	14°39	27°27	n.a.	W11
T 12	1 34 5	24° 4'05	7♒11	20°38	16°56	14°46	24°21	10°55	22°19	5°47	20°46	16° 0	14°35	27°34	n.a.	T 12
F 13	1 38 2	25° 5'23	20°45	19°21	18°11	15°31	24°20	10°55	22°21	5°45	20°45	16° 1	14°32	27°40	n.a.	F 13
S 14	1 41 58	26° 6'40	4♓45	18°10	19°27	16°16	24°20	10°55	22°23	5°44	20°44	16° 3	14°29	27°47	n.a.	S 14
S 15	1 45 55	27° 7'56	19°13	17° 6	20°42	17° 1	24°19	10°56	22°25	5°42	20°43	16°R 3	14°26	27°54	n.a.	S 15
M16	1 49 52	28° 9'11	4♈ 5	16° 9	21°57	17°46	24°19	10°57	22°28	5°41	20°42	16° 2	14°23	28° 0	n.a.	M16
T 17	1 53 48	29°10'25	19°15	15°22	23°13	18°31	24°D19	10°58	22°30	5°39	20°41	15°58	14°20	28° 7	n.a.	T 17
W18	1 57 45	0♏11'38	4♉34	14°45	24°28	19°15	24°19	10°58	22°32	5°37	20°40	15°53	14°16	28°14	n.a.	W18
T 19	2 1 41	1°12'50	19°51	14°17	25°44	20° 0	24°20	10°59	22°35	5°36	20°39	15°46	14°13	28°20	n.a.	T 19
F 20	2 5 38	2°14'02	4♊55	13°59	26°59	20°45	24°20	11° 1	22°37	5°34	20°38	15°39	14°10	28°27	n.a.	F 20
S 21	2 9 34	3°15'13	19°37	13°49	28°14	21°30	24°21	11° 2	22°40	5°33	20°38	15°32	14° 7	28°34	n.a.	S 21
S 22	2 13 31	4°16'23	3♋52	13°D49	29°29	22°14	24°22	11° 3	22°42	5°32	20°37	15°26	14° 4	28°41	n.a.	S 22
M23	2 17 28	5°17'33	17°37	13°56	0♏45	22°59	24°24	11° 5	22°45	5°30	20°36	15°22	14° 0	28°47	n.a.	M23
T 24	2 21 24	6°18'41	0♌53	14°11	2° 0	23°44	24°25	11° 6	22°47	5°29	20°35	15°D21	13°57	28°54	n.a.	T 24
W25	2 25 21	7°19'49	13°43	14°33	3°15	24°28	24°27	11° 8	22°50	5°27	20°35	15°21	13°54	29° 1	n.a.	W25
T 26	2 29 17	8°20'56	26°11	15° 1	4°30	25°13	24°28	11°10	22°53	5°26	20°34	15°22	13°51	29° 7	n.a.	T 26
F 27	2 33 14	9°22'02	8♍23	15°34	5°46	25°58	24°30	11°12	22°55	5°24	20°33	15°23	13°48	29°14	n.a.	F 27
S 28	2 37 10	10°23'07	20°23	16°13	7° 1	26°42	24°33	11°14	22°58	5°23	20°32	15°R23	13°45	29°21	n.a.	S 28
S 29	2 41 7	11°24'11	2♎15	16°56	8°16	27°27	24°35	11°16	23° 1	5°22	20°32	15°21	13°41	29°27	n.a.	S 29
M30	2 45 4	12♏25'13	14♎ 4	17♎44	9♏31	28♐11	24♒38	11♒18	23♐ 3	5♈21	20♓31	15♓17	13♓38	29♎34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s11	2n10	0s37	12s33	0s53	0s27	0n54	23s29	1s33	15s18	1s47	20s29	2s39	24s20	0s31	0n32	2s 7	15s17	12s43	5s25	5s59	13s34		n.a.
M 2	5 36	3s39	1 40	12 19	0 38	0 59	0 52	23 36	1 32	15 19	1 47	20 29	2 39	24 20	0 31	0 32	2 7	15 17	12 43	5 25	6 1	13 37		n.a.
T 3	6 0	9 19	2 39	11 59	0 21	1 32	0 50	23 44	1 32	15 19	1 47	20 29	2 39	24 21	0 31	0 31	2 7	15 17	12 42	5 26	6 2	13 40		n.a.
W 4	6 25	14 38	3 31	11 33	0 3	2 4	0 48	23 51	1 31	15 20	1 46	20 29	2 39	24 21	0 31	0 30	2 7	15 18	12 42	5 28	6 3	13 44		n.a.
T 5	6 49	19 26	4 14	11 2	0n16	2 37	0 46	23 58	1 31	15 21	1 46	20 29	2 38	24 21	0 31	0 30	2 7	15 18	12 42	5 30	6 4	13 47		n.a.
F 6	7 13	23 29	4 45	10 27	0 35	3 9	0 44	24 4	1 31	15 21	1 46	20 29	2 38	24 21	0 31	0 29	2 7	15 18	12 42	5 33	6 6	13 50		n.a.
S 7	7 37	26 36	5 5	9 47	0 56	3 41	0 41	24 10	1 30	15 21	1 45	20 29	2 38	24 21	0 31	0 28	2 7	15 18	12 42	5 35	6 7	13 53		n.a.
S 8	8 1	28 32	5 11	9 3	1 16	4 13	0 39	24 16	1 30	15 22	1 45	20 28	2 38	24 21	0 31	0 28	2 7	15 19	12 42	5 37	6 8	13 56		n.a.
M 9	8 24	29 8	5 4	8 18	1 35	4 46	0 37	24 22	1 29	15 22	1 45	20 28	2 37	24 21	0 31	0 27	2 7	15 19	12 41	5 39	6 10	13 59		n.a.
T 10	8 48	28 15	4 42	7 31	1 54	5 18	0 35	24 28	1 29	15 22	1 44	20 28	2 37	24 21	0 31	0 26	2 7	15 19	12 41	5 40	6 11	14 2		n.a.
W11	9 11	25 53	4 5	6 45	2 11	5 50	0 33	24 33	1 29	15 22	1 44	20 28	2 37	24 21	0 31	0 26	2 7	15 19	12 41	5 40	6 12	14 5		n.a.
T 12	9 34	22 6	3 16	6 0	2 27	6 21	0 30	24 38	1 28	15 22	1 43	20 27	2 37	24 21	0 31	0 25	2 7	15 20	12 41	5 40	6 13	14 8		n.a.
F 13	9 57	17 3	2 13	5 18	2 41	6 53	0 28	24 43	1 28	15 22	1 43	20 27	2 36	24 22	0 31	0 25	2 7	15 20	12 41	5 39	6 15	14 12		n.a.
S 14	10 20	10 58	1 1	4 40	2 52	7 24	0 26	24 47	1 27	15 22	1 43	20 27	2 36	24 22	0 31	0 24	2 7	15 20	12 40	5 39	6 16	14 15		n.a.
S 15	10 43	4 7	0n17	4 6	3 1	7 56	0 24	24 52	1 27	15 22	1 42	20 26	2 36	24 22	0 31	0 23	2 7	15 20	12 40	5 39	6 17	14 18		n.a.
M16	11 6	3n 8	1 36	3 38	3 8	8 27	0 21	24 55	1 26	15 21	1 42	20 26	2 36	24 22	0 31	0 23	2 7	15 20	12 40	5 39	6 18	14 21		n.a.
T 17	11 28	10 20	2 50	3 15	3 13	8 57	0 19	24 59	1 26	15 21	1 42	20 25	2 35	24 22	0 31	0 22	2 7	15 21	12 40	5 40	6 20	14 24		n.a.
W18	11 50	17 0	3 52	2 58	3 15	9 28	0 17	25 3	1 26	15 21	1 41	20 25	2 35	24 22	0 31	0 22	2 7	15 21	12 40	5 43	6 21	14 27		n.a.
T 19	12 12	22 36	4 37	2 46	3 16	9 58	0 14	25 6	1 25	15 20	1 41	20 24	2 35	24 22	0 31	0 21	2 7	15 21	12 39	5 45	6 22	14 30		n.a.
F 20	12 34	26 38	5 3	2 40	3 16	10 29	0 12	25 9	1 25	15 20	1 40	20 24	2 34	24 22	0 31	0 20	2 7	15 21	12 39	5 48	6 23	14 33		n.a.
S 21	12 55	28 45	5 7	2 38	3 14	10 58	0 10	25 11	1 24	15 19	1 40	20 23	2 34	24 23	0 31	0 20	2 7	15 21	12 39	5 51	6 25	14 36		n.a.
S 22	13 17	28 53	4 52	2 41	3 10	11 28	0 7	25 14	1 24	15 18	1 40	20 22	2 34	24 23	0 31	0 19	2 7	15 21	12 39	5 53	6 26	14 39		n.a.
M23	13 38	27 11	4 21	2 47	3 6	11 57	0 5	25 16	1 23	15 17	1 39	20 22	2 34	24 23	0 31	0 19	2 7	15 21	12 39	5 55	6 27	14 42		n.a.
T 24	13 58	24 0	3 36	2 58	3 1	12 26	0 3	25 18	1 23	15 17	1 39	20 21	2 33	24 23	0 31	0 18	2 7	15 22	12 38	5 55	6 28	14 45		n.a.
W25	14 19	19 43	2 42	3 12	2 55	12 55	0 0	25 19	1 22	15 16	1 38	20 20	2 33	24 23	0 31	0 18	2 7	15 22	12 38	5 55	6 30	14 48		n.a.
T 26	14 39	14 42	1 41	3 29	2 48	13 23	0s 2	25 21	1 22	15 15	1 38	20 19	2 33	24 23	0 31	0 17	2 7	15 22	12 38	5 55	6 31	14 51		n.a.
F 27	14 59	9 13	0 38	3 49	2 41	13 51	0 4	25 22	1 21	15 14	1 38	20 19	2 33	24 23	0 31	0 17	2 6	15 22	12 38	5 55	6 32	14 54		n.a.
S 28	15 19	3 30	0s27	4 11	2 34	14 19	0 7	25 22	1 21	15 13	1 37	20 18	2 32	24 24	0 31	0 16	2 6	15 22	12 37	5 55	6 33	14 57		n.a.
S 29	15 39	2s17	1 29	4 35	2 26	14 46	0 9	25 23	1 20	15 11	1 37	20 17	2 32	24 24	0 31	0 16	2 6	15 22	12 37	5 55	6 35	15 0		n.a.
M30	15s58	7s56	2s27	5s 1	2n18	15s13	0s11	25s23	1s20	15s10	1s37	20s16	2s32	24s24	0s31	0n15	2s 6	15s22	12s37	5s57	6s36	15s 3		n.a.

Julian Day Number = 428377.5, Delta T = 25h48m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'22, Lahiri = -52°38'22 Julian Calendar 1 Nov. 3541 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3541 BCE (-3540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 0	13♏26'15	25♎52	18♎35	10♏46	28♐56	24♒41	11♒21	23♐ 6	5°R19	20°R30	15°R10	13♓35	29♎41	n.a.	T 1
W 2	2 52 57	14°27'15	7♏42	19°30	12° 1	29°40	24°44	11°23	23° 9	5♈18	20♓30	15♓ 0	13°32	29°47	n.a.	W 2
T 3	2 56 53	15°28'14	19°35	20°28	13°17	0♑24	24°47	11°26	23°12	5°17	20°29	14°49	13°29	29°54	n.a.	T 3
F 4	3 0 50	16°29'12	1♐34	21°29	14°32	1° 9	24°50	11°29	23°15	5°16	20°29	14°36	13°26	0♏ 1	n.a.	F 4
S 5	3 4 46	17°30'08	13°39	22°32	15°47	1°53	24°54	11°31	23°18	5°14	20°28	14°24	13°22	0° 7	n.a.	S 5
S 6	3 8 43	18°31'03	25°51	23°38	17° 2	2°37	24°58	11°34	23°21	5°13	20°27	14°13	13°19	0°14	n.a.	S 6
M 7	3 12 40	19°31'56	8♑12	24°46	18°17	3°22	25° 2	11°37	23°24	5°12	20°27	14° 3	13°16	0°21	n.a.	M 7
T 8	3 16 36	20°32'47	20°45	25°57	19°32	4° 6	25° 6	11°40	23°27	5°11	20°26	13°57	13°13	0°28	n.a.	T 8
W 9	3 20 33	21°33'37	3♒31	27° 8	20°47	4°50	25°10	11°44	23°30	5°10	20°26	13°53	13°10	0°34	n.a.	W 9
T 10	3 24 29	22°34'24	16°35	28°22	22° 2	5°34	25°15	11°47	23°33	5° 9	20°25	13°51	13° 6	0°41	n.a.	T 10
F 11	3 28 26	23°35'09	29°59	29°37	23°17	6°18	25°19	11°50	23°36	5° 8	20°25	13°D51	13° 3	0°48	n.a.	F 11
S 12	3 32 22	24°35'53	13♓45	0♏54	24°32	7° 3	25°24	11°54	23°39	5° 7	20°25	13°R51	13° 0	0°54	n.a.	S 12
S 13	3 36 19	25°36'34	27°56	2°12	25°47	7°47	25°29	11°58	23°42	5° 6	20°24	13°51	12°57	1° 1	n.a.	S 13
M14	3 40 16	26°37'14	12♈31	3°32	27° 2	8°31	25°35	12° 1	23°45	5° 5	20°24	13°48	12°54	1° 8	n.a.	M14
T 15	3 44 12	27°37'51	27°26	4°53	28°17	9°15	25°40	12° 5	23°48	5° 4	20°23	13°42	12°51	1°14	n.a.	T 15
W16	3 48 9	28°38'27	12♉34	6°15	29°32	9°59	25°46	12° 9	23°51	5° 3	20°23	13°34	12°47	1°21	n.a.	W16
T 17	3 52 5	29°39'01	27°47	7°38	0♐46	10°42	25°51	12°13	23°55	5° 2	20°23	13°24	12°44	1°28	n.a.	T 17
F 18	3 56 2	0♐39'33	12♊52	9° 2	2° 1	11°26	25°57	12°17	23°58	5° 1	20°22	13°12	12°41	1°34	n.a.	F 18
S 19	3 59 58	1°40'03	27°40	10°28	3°16	12°10	26° 3	12°21	24° 1	5° 1	20°22	13° 1	12°38	1°41	n.a.	S 19
S 20	4 3 55	2°40'32	12♋ 4	11°54	4°31	12°54	26°10	12°26	24° 4	5° 0	20°22	12°52	12°35	1°48	n.a.	S 20
M21	4 7 52	3°40'59	25°58	13°22	5°46	13°38	26°16	12°30	24° 8	4°59	20°22	12°45	12°32	1°55	n.a.	M21
T 22	4 11 48	4°41'24	9♌22	14°51	7° 1	14°21	26°23	12°35	24°11	4°58	20°21	12°40	12°28	2° 1	n.a.	T 22
W23	4 15 45	5°41'47	22°19	16°20	8°15	15° 5	26°29	12°39	24°14	4°58	20°21	12°38	12°25	2° 8	n.a.	W23
T 24	4 19 41	6°42'09	4♍51	17°51	9°30	15°48	26°36	12°44	24°17	4°57	20°21	12°37	12°22	2°15	n.a.	T 24
F 25	4 23 38	7°42'29	17° 3	19°22	10°45	16°32	26°43	12°49	24°21	4°57	20°21	12°37	12°19	2°21	n.a.	F 25
S 26	4 27 34	8°42'47	29° 3	20°55	12° 0	17°16	26°51	12°53	24°24	4°56	20°21	12°37	12°16	2°28	n.a.	S 26
S 27	4 31 31	9°43'04	10♎54	22°28	13°14	17°59	26°58	12°58	24°27	4°55	20°21	12°34	12°12	2°35	n.a.	S 27
M28	4 35 27	10°43'18	22°42	24° 3	14°29	18°43	27° 5	13° 3	24°31	4°55	20°20	12°29	12° 9	2°41	n.a.	M28
T 29	4 39 24	11°43'31	4♏30	25°39	15°44	19°26	27°13	13° 8	24°34	4°54	20°20	12°21	12° 6	2°48	n.a.	T 29
W30	4 43 20	12°43'42	16°23	27°15	16°58	20° 9	27°21	13°14	24°38	4°54	20°20	12°10	12° 3	2°55	n.a.	W30
T 31	4 47 17	13♐43'51	28♏22	28♏53	18♐13	20♑53	27♒29	13♒19	24♐41	4♈54	20♓20	11♓57	12♓ 0	3♏ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s17	13s19	3s19	5s29	2n10	15s40	0s14	25s23	1s19	15s 9	1s36	20s15	2s32	24s24	0s31	0n15	2s 6	15s22	12s37	6s 0	6s37	15s 6		n.a.
W 2	16 36	18 14	4 2	5 58	2 1	16 6	0 16	25 23	1 19	15 7	1 36	20 14	2 31	24 24	0 31	0 14	2 6	15 22	12 36	6 3	6 38	15 9		n.a.
T 3	16 54	22 29	4 34	6 28	1 53	16 31	0 18	25 22	1 18	15 6	1 36	20 13	2 31	24 24	0 31	0 14	2 6	15 22	12 36	6 8	6 40	15 12		n.a.
F 4	17 12	25 49	4 55	6 59	1 44	16 57	0 20	25 22	1 18	15 4	1 35	20 12	2 31	24 24	0 31	0 13	2 6	15 22	12 36	6 13	6 41	15 15		n.a.
S 5	17 30	28 2	5 3	7 32	1 35	17 21	0 23	25 21	1 17	15 3	1 35	20 11	2 31	24 25	0 31	0 13	2 6	15 22	12 36	6 18	6 42	15 18		n.a.
S 6	17 47	28 56	4 56	8 5	1 27	17 46	0 25	25 19	1 17	15 1	1 34	20 10	2 30	24 25	0 31	0 12	2 6	15 22	12 35	6 22	6 43	15 21		n.a.
M 7	18 4	28 24	4 36	8 38	1 18	18 9	0 27	25 18	1 16	14 59	1 34	20 9	2 30	24 25	0 31	0 12	2 6	15 22	12 35	6 26	6 45	15 24		n.a.
T 8	18 21	26 25	4 3	9 12	1 9	18 33	0 29	25 16	1 16	14 58	1 34	20 8	2 30	24 25	0 31	0 12	2 6	15 22	12 35	6 29	6 46	15 27		n.a.
W 9	18 38	23 4	3 17	9 47	1 1	18 56	0 32	25 14	1 15	14 56	1 33	20 7	2 30	24 25	0 31	0 11	2 6	15 22	12 35	6 30	6 47	15 30		n.a.
T 10	18 54	18 29	2 19	10 22	0 52	19 18	0 34	25 11	1 14	14 54	1 33	20 5	2 29	24 25	0 31	0 11	2 6	15 22	12 34	6 31	6 48	15 33		n.a.
F 11	19 10	12 55	1 13	10 57	0 43	19 40	0 36	25 9	1 14	14 52	1 33	20 4	2 29	24 25	0 31	0 11	2 6	15 22	12 34	6 31	6 50	15 36		n.a.
S 12	19 25	6 34	0 1	11 33	0 35	20 1	0 38	25 6	1 13	14 50	1 32	20 3	2 29	24 26	0 31	0 10	2 6	15 22	12 34	6 31	6 51	15 39		n.a.
S 13	19 40	0n17	1n14	12 8	0 27	20 21	0 40	25 3	1 13	14 48	1 32	20 2	2 29	24 26	0 31	0 10	2 6	15 22	12 33	6 31	6 52	15 42		n.a.
M14	19 55	7 18	2 26	12 44	0 19	20 41	0 42	24 59	1 12	14 46	1 32	20 0	2 28	24 26	0 31	0 10	2 6	15 22	12 33	6 32	6 53	15 45		n.a.
T 15	20 9	14 4	3 29	13 19	0 11	21 1	0 44	24 56	1 12	14 43	1 31	19 59	2 28	24 26	0 31	0 9	2 5	15 21	12 33	6 34	6 55	15 48		n.a.
W16	20 23	20 6	4 18	13 55	0 3	21 20	0 46	24 52	1 11	14 41	1 31	19 58	2 28	24 26	0 31	0 9	2 5	15 21	12 33	6 37	6 56	15 51		n.a.
T 17	20 36	24 53	4 50	14 30	0s 5	21 38	0 48	24 48	1 11	14 39	1 31	19 56	2 28	24 26	0 31	0 9	2 5	15 21	12 32	6 42	6 57	15 54		n.a.
F 18	20 49	27 54	5 1	15 5	0 13	21 55	0 50	24 43	1 10	14 36	1 30	19 55	2 28	24 26	0 31	0 8	2 5	15 21	12 32	6 46	6 58	15 57		n.a.
S 19	21 2	28 54	4 51	15 40	0 20	22 12	0 52	24 39	1 9	14 34	1 30	19 53	2 27	24 27	0 31	0 8	2 5	15 21	12 32	6 50	7 0	16 0		n.a.
S 20	21 15	27 52	4 23	16 14	0 27	22 29	0 54	24 34	1 9	14 31	1 30	19 52	2 27	24 27	0 31	0 8	2 5	15 21	12 31	6 54	7 1	16 3		n.a.
M21	21 26	25 6	3 40	16 48	0 34	22 44	0 55	24 29	1 8	14 29	1 29	19 50	2 27	24 27	0 31	0 8	2 5	15 21	12 31	6 57	7 2	16 6		n.a.
T 22	21 38	21 2	2 46	17 22	0 41	22 59	0 57	24 24	1 8	14 26	1 29	19 49	2 27	24 27	0 31	0 7	2 5	15 20	12 31	6 59	7 3	16 9		n.a.
W23	21 49	16 6	1 45	17 55	0 48	23 14	0 59	24 18	1 7	14 24	1 29	19 47	2 26	24 27	0 31	0 7	2 5	15 20	12 31	7 0	7 5	16 12		n.a.
T 24	22 0	10 37	0 41	18 28	0 54	23 27	1 0	24 12	1 7	14 21	1 28	19 46	2 26	24 27	0 31	0 7	2 5	15 20	12 30	7 0	7 6	16 15		n.a.
F 25	22 10	4 53	0s23	19 0	1 0	23 40	1 2	24 6	1 6	14 18	1 28	19 44	2 26	24 27	0 31	0 7	2 5	15 20	12 30	7 0	7 7	16 18		n.a.
S 26	22 20	0s55	1 26	19 31	1 6	23 52	1 4	24 0	1 5	14 15	1 28	19 43	2 26	24 28	0 31	0 7	2 5	15 20	12 30	7 0	7 8	16 21		n.a.
S 27	22 29	6 37	2 23	20 1	1 12	24 4	1 5	23 54	1 5	14 12	1 27	19 41	2 26	24 28	0 31	0 7	2 5	15 19	12 29	7 1	7 10	16 24		n.a.
M28	22 38	12 3	3 15	20 31	1 17	24 15	1 7	23 47	1 4	14 9	1 27	19 39	2 25	24 28	0 31	0 6	2 5	15 19	12 29	7 3	7 11	16 27		n.a.
T 29	22 47	17 4	3 57	21 0	1 22	24 25	1 8	23 40	1 4	14 7	1 27	19 38	2 25	24 28	0 31	0 6	2 4	15 19	12 29	7 6	7 12	16 29		n.a.
W30	22 55	21 28	4 30	21 28	1 27	24 34	1 10	23 33	1 3	14 3	1 26	19 36	2 25	24 28	0 31	0 6	2 4	15 19	12 29	7 11	7 13	16 32		n.a.
T 31	23s 3	25s 2	4s51	21s55	1s31	24s42	1s11	23s26	1s 2	14s 0	1s26	19s34	2s25	24s28	0s31	0n 6	2s 4	15s18	12s28	7s16	7s15	16s35		n.a.

Julian Day Number = 428407.5, Delta T = 25h47m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'18, Lahiri = -52°38'18 Julian Calendar 1 Dec. 3541 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3541 BCE

The year -3540 astronomical counting style corresponds to year 3541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 51 14	14♐43'58	10♐30	0♐31	19♐28	21♑36	27♒37	13♒24	24♐44	4°R53	20°D20	11°R42	11♓57	3♏ 8	n.a.	F 1
S 2	4 55 10	15°44'03	22°46	2°11	20°42	22°19	27°45	13°30	24°48	4♈53	20♓20	11♓28	11°53	3°15	n.a.	S 2
S 3	4 59 7	16°44'06	5♑13	3°51	21°57	23° 2	27°53	13°35	24°51	4°53	20°20	11°15	11°50	3°22	n.a.	S 3
M 4	5 3 3	17°44'06	17°49	5°33	23°11	23°46	28° 2	13°41	24°55	4°52	20°20	11° 3	11°47	3°28	n.a.	M 4
T 5	5 7 0	18°44'05	0♒35	7°16	24°26	24°29	28°10	13°46	24°58	4°52	20°21	10°55	11°44	3°35	n.a.	T 5
W 6	5 10 56	19°44'01	13°33	9° 0	25°41	25°12	28°19	13°52	25° 1	4°52	20°21	10°50	11°41	3°42	n.a.	W 6
T 7	5 14 53	20°43'54	26°44	10°45	26°55	25°55	28°28	13°58	25° 5	4°52	20°21	10°48	11°38	3°48	n.a.	T 7
F 8	5 18 49	21°43'45	10♓10	12°31	28°10	26°38	28°37	14° 4	25° 8	4°52	20°21	10°D47	11°34	3°55	n.a.	F 8
S 9	5 22 46	22°43'33	23°52	14°18	29°24	27°21	28°46	14° 9	25°12	4°51	20°21	10°R47	11°31	4° 2	n.a.	S 9
S 10	5 26 43	23°43'19	7♈51	16° 6	0♑39	28° 4	28°55	14°15	25°15	4°51	20°21	10°47	11°28	4° 8	n.a.	S 10
M11	5 30 39	24°43'02	22° 9	17°55	1°53	28°47	29° 5	14°21	25°19	4°51	20°22	10°44	11°25	4°15	n.a.	M11
T 12	5 34 36	25°42'43	6♉42	19°46	3° 8	29°29	29°14	14°28	25°22	4°D51	20°22	10°39	11°22	4°22	n.a.	T 12
W13	5 38 32	26°42'21	21°27	21°38	4°22	0♒12	29°24	14°34	25°25	4°51	20°22	10°32	11°18	4°29	n.a.	W13
T 14	5 42 29	27°41'57	6♊18	23°30	5°36	0°55	29°34	14°40	25°29	4°51	20°22	10°22	11°15	4°35	n.a.	T 14
F 15	5 46 25	28°41'31	21° 5	25°24	6°51	1°38	29°44	14°46	25°32	4°51	20°23	10°11	11°12	4°42	n.a.	F 15
S 16	5 50 22	29°41'03	5♋41	27°19	8° 5	2°20	29°53	14°53	25°36	4°52	20°23	10° 0	11° 9	4°49	n.a.	S 16
S 17	5 54 18	0♑40'32	19°58	29°15	9°19	3° 3	0♓ 4	14°59	25°39	4°52	20°23	9°51	11° 6	4°55	n.a.	S 17
M18	5 58 15	1°39'59	3♌51	1♑13	10°34	3°45	0°14	15° 6	25°43	4°52	20°24	9°43	11° 3	5° 2	n.a.	M18
T 19	6 2 12	2°39'24	17°17	3°11	11°48	4°28	0°24	15°12	25°46	4°52	20°24	9°39	10°59	5° 9	n.a.	T 19
W20	6 6 8	3°38'46	0♍17	5° 9	13° 2	5°10	0°34	15°19	25°49	4°52	20°24	9°37	10°56	5°15	n.a.	W20
T 21	6 10 5	4°38'07	12°53	7° 9	14°17	5°53	0°45	15°25	25°53	4°53	20°25	9°D36	10°53	5°22	n.a.	T 21
F 22	6 14 1	5°37'25	25°10	9° 9	15°31	6°35	0°55	15°32	25°56	4°53	20°25	9°37	10°50	5°29	n.a.	F 22
S 23	6 17 58	6°36'42	7♎13	11°10	16°45	7°18	1° 6	15°39	26° 0	4°53	20°26	9°R37	10°47	5°36	n.a.	S 23
S 24	6 21 54	7°35'57	19° 7	13°11	17°59	8° 0	1°17	15°46	26° 3	4°54	20°26	9°37	10°44	5°42	n.a.	S 24
M25	6 25 51	8°35'09	0♏56	15°12	19°13	8°42	1°28	15°52	26° 6	4°54	20°27	9°34	10°40	5°49	n.a.	M25
T 26	6 29 47	9°34'20	12°47	17°13	20°28	9°24	1°39	15°59	26°10	4°55	20°27	9°29	10°37	5°56	n.a.	T 26
W27	6 33 44	10°33'28	24°43	19°14	21°42	10° 7	1°50	16° 6	26°13	4°55	20°28	9°21	10°34	6° 2	n.a.	W27
T 28	6 37 40	11°32'35	6♐48	21°14	22°56	10°49	2° 1	16°13	26°16	4°56	20°28	9°12	10°31	6° 9	n.a.	T 28
F 29	6 41 37	12°31'39	19° 5	23°13	24°10	11°31	2°12	16°20	26°20	4°56	20°29	9° 2	10°28	6°16	n.a.	F 29
S 30	6 45 33	13°30'42	1♑33	25°10	25°24	12°13	2°23	16°27	26°23	4°57	20°30	8°51	10°24	6°22	n.a.	S 30
S 31	6 49 30	14♑29'42	14♑15	27♑ 5	26♑38	12♒55	2♓35	16♒35	26♐26	4♈58	20♓30	8♓41	10♓21	6♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s10	27s32	4s59	22s21	1s35	24s50	1s12	23s18	1s 2	13s57	1s26	19s32	2s25	24s28	0s31	0n 6	2s 4	15s18	12s28	7s21	7s16	16s38		n.a.
S 2	23 17	28 45	4 53	22 46	1 39	24 57	1 13	23 10	1 1	13 54	1 25	19 31	2 24	24 29	0 31	0 6	2 4	15 18	12 28	7 27	7 17	16 41		n.a.
S 3	23 23	28 31	4 34	23 9	1 43	25 3	1 15	23 2	1 1	13 51	1 25	19 29	2 24	24 29	0 31	0 6	2 4	15 18	12 27	7 32	7 18	16 44		n.a.
M 4	23 29	26 49	4 1	23 32	1 46	25 9	1 16	22 54	1 0	13 47	1 25	19 27	2 24	24 29	0 31	0 6	2 4	15 17	12 27	7 37	7 19	16 47		n.a.
T 5	23 35	23 43	3 15	23 53	1 49	25 14	1 17	22 46	0 59	13 44	1 24	19 25	2 24	24 29	0 31	0 6	2 4	15 17	12 27	7 40	7 21	16 50		n.a.
W 6	23 39	19 24	2 18	24 13	1 51	25 18	1 18	22 37	0 59	13 41	1 24	19 23	2 24	24 29	0 31	0 6	2 4	15 17	12 26	7 42	7 22	16 53		n.a.
T 7	23 44	14 4	1 14	24 31	1 53	25 21	1 19	22 28	0 58	13 37	1 24	19 21	2 23	24 29	0 31	0 6	2 4	15 16	12 26	7 43	7 23	16 56		n.a.
F 8	23 48	8 0	0 3	24 47	1 55	25 23	1 20	22 19	0 58	13 34	1 24	19 19	2 23	24 29	0 31	0 6	2 4	15 16	12 26	7 43	7 24	16 58		n.a.
S 9	23 52	1 27	1n 9	25 2	1 56	25 25	1 20	22 10	0 57	13 30	1 23	19 17	2 23	24 30	0 31	0 6	2 4	15 16	12 25	7 43	7 26	17 1		n.a.
S 10	23 55	5n18	2 18	25 15	1 57	25 25	1 21	22 1	0 56	13 27	1 23	19 15	2 23	24 30	0 31	0 6	2 4	15 15	12 25	7 43	7 27	17 4		n.a.
M11	23 58	11 55	3 20	25 27	1 57	25 25	1 22	21 51	0 56	13 23	1 23	19 13	2 23	24 30	0 31	0 6	2 4	15 15	12 25	7 44	7 28	17 7		n.a.
T 12	24 0	18 2	4 10	25 36	1 57	25 24	1 23	21 42	0 55	13 19	1 22	19 11	2 23	24 30	0 31	0 6	2 3	15 15	12 25	7 46	7 29	17 10		n.a.
W13	24 1	23 10	4 45	25 44	1 56	25 23	1 23	21 32	0 55	13 16	1 22	19 9	2 22	24 30	0 31	0 6	2 3	15 14	12 24	7 49	7 31	17 13		n.a.
T 14	24 3	26 51	5 0	25 49	1 55	25 21	1 24	21 21	0 54	13 12	1 22	19 7	2 22	24 30	0 31	0 6	2 3	15 14	12 24	7 53	7 32	17 16		n.a.
F 15	24 4	28 41	4 56	25 52	1 53	25 17	1 24	21 11	0 53	13 8	1 22	19 5	2 22	24 30	0 31	0 6	2 3	15 13	12 24	7 57	7 33	17 18		n.a.
S 16	24 4	28 28	4 32	25 53	1 51	25 13	1 25	21 1	0 53	13 4	1 21	19 3	2 22	24 30	0 31	0 6	2 3	15 13	12 23	8 1	7 34	17 21		n.a.
S 17	24 4	26 21	3 51	25 52	1 48	25 9	1 25	20 50	0 52	13 0	1 21	19 1	2 22	24 31	0 31	0 6	2 3	15 13	12 23	8 5	7 36	17 24		n.a.
M18	24 3	22 40	2 58	25 48	1 44	25 3	1 25	20 39	0 52	12 56	1 21	18 59	2 22	24 31	0 31	0 7	2 3	15 12	12 23	8 7	7 37	17 27		n.a.
T 19	24 2	17 54	1 56	25 42	1 40	24 57	1 26	20 28	0 51	12 52	1 21	18 57	2 22	24 31	0 31	0 7	2 3	15 12	12 23	8 9	7 38	17 30		n.a.
W20	24 1	12 26	0 49	25 33	1 35	24 50	1 26	20 17	0 50	12 48	1 20	18 55	2 21	24 31	0 31	0 7	2 3	15 11	12 22	8 10	7 39	17 33		n.a.
T 21	23 59	6 37	0s17	25 22	1 30	24 42	1 26	20 6	0 50	12 44	1 20	18 53	2 21	24 31	0 31	0 7	2 3	15 11	12 22	8 10	7 41	17 35		n.a.
F 22	23 57	0 43	1 22	25 8	1 24	24 34	1 26	19 54	0 49	12 40	1 20	18 50	2 21	24 31	0 31	0 7	2 3	15 10	12 22	8 10	7 42	17 38		n.a.
S 23	23 54	5s 6	2 22	24 52	1 17	24 24	1 26	19 43	0 48	12 36	1 20	18 48	2 21	24 31	0 31	0 8	2 3	15 10	12 21	8 10	7 43	17 41		n.a.
S 24	23 51	10 39	3 14	24 33	1 10	24 14	1 26	19 31	0 48	12 32	1 19	18 46	2 21	24 31	0 31	0 8	2 3	15 9	12 21	8 10	7 44	17 44		n.a.
M25	23 47	15 49	3 58	24 12	1 2	24 4	1 26	19 19	0 47	12 28	1 19	18 44	2 21	24 32	0 31	0 8	2 2	15 9	12 21	8 11	7 45	17 47		n.a.
T 26	23 43	20 23	4 32	23 49	0 53	23 52	1 25	19 7	0 47	12 24	1 19	18 41	2 21	24 32	0 31	0 8	2 2	15 9	12 21	8 13	7 47	17 49		n.a.
W27	23 38	24 12	4 54	23 23	0 44	23 40	1 25	18 55	0 46	12 19	1 19	18 39	2 21	24 32	0 31	0 9	2 2	15 8	12 20	8 16	7 48	17 52		n.a.
T 28	23 33	27 0	5 4	22 55	0 34	23 27	1 25	18 42	0 45	12 15	1 18	18 37	2 20	24 32	0 31	0 9	2 2	15 8	12 20	8 20	7 49	17 55		n.a.
F 29	23 28	28 35	5 0	22 24	0 24	23 14	1 24	18 30	0 45	12 11	1 18	18 35	2 20	24 32	0 31	0 9	2 2	15 7	12 20	8 24	7 50	17 58		n.a.
S 30	23 22	28 45	4 41	21 53	0 13	23 0	1 24	18 17	0 44	12 6	1 18	18 32	2 20	24 32	0 31	0 9	2 2	15 7	12 19	8 28	7 52	18 0		n.a.
S 31	23s15	27s24	4s 8	21s19	0s 2	22s45	1s23	18s 4	0s43	12s 2	1s18	18s30	2s20	24s32	0s31	0n10	2s 2	15s 6	12s19	8s31	7s53	18s 3		n.a.

Julian Day Number = 428438.5, Delta T = 25h47m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'14, Lahiri = -52°38'14 Julian Calendar 1 Jan. 3540 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3541 BCE

The year -3539 astronomical counting style corresponds to year 3540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 53 27	15♉28'40	27♉10	28♉59	27♉52	13♒37	2♓46	16♒42	26♐30	4♈58	20♓31	8°R33	10♓18	6♏36	n.a.	M 1
T 2	6 57 23	16°27'35	10♒18	0♒49	29° 6	14°19	2°58	16°49	26°33	4°59	20°32	8♓28	10°15	6°43	n.a.	T 2
W 3	7 1 20	17°26'28	23°36	2°37	0♒20	15° 1	3° 9	16°56	26°36	5° 0	20°32	8°24	10°12	6°49	n.a.	W 3
T 4	7 5 16	18°25'19	7♓ 6	4°21	1°34	15°43	3°21	17° 4	26°40	5° 0	20°33	8°D23	10° 9	6°56	n.a.	T 4
F 5	7 9 13	19°24'07	20°46	6° 2	2°48	16°24	3°33	17°11	26°43	5° 1	20°34	8°24	10° 5	7° 3	n.a.	F 5
S 6	7 13 9	20°22'53	4♈37	7°38	4° 2	17° 6	3°45	17°18	26°46	5° 2	20°35	8°25	10° 2	7° 9	n.a.	S 6
S 7	7 17 6	21°21'36	18°37	9°10	5°16	17°48	3°57	17°26	26°49	5° 3	20°35	8°R26	9°59	7°16	n.a.	S 7
M 8	7 21 2	22°20'17	2♉47	10°38	6°30	18°30	4° 9	17°33	26°52	5° 4	20°36	8°25	9°56	7°23	n.a.	M 8
T 9	7 24 59	23°18'55	17° 4	12° 0	7°44	19°11	4°21	17°41	26°56	5° 5	20°37	8°23	9°53	7°29	n.a.	T 9
W10	7 28 55	24°17'31	1♊27	13°17	8°58	19°53	4°33	17°48	26°59	5° 6	20°38	8°19	9°50	7°36	n.a.	W10
T 11	7 32 52	25°16'05	15°50	14°28	10°12	20°34	4°45	17°56	27° 2	5° 7	20°39	8°13	9°46	7°43	n.a.	T 11
F 12	7 36 48	26°14'36	0♋10	15°34	11°26	21°16	4°58	18° 3	27° 5	5° 8	20°39	8° 7	9°43	7°50	n.a.	F 12
S 13	7 40 45	27°13'05	14°20	16°34	12°39	21°57	5°10	18°11	27° 8	5° 9	20°40	8° 0	9°40	7°56	n.a.	S 13
S 14	7 44 42	28°11'32	28°16	17°29	13°53	22°39	5°22	18°18	27°11	5°10	20°41	7°54	9°37	8° 3	n.a.	S 14
M15	7 48 38	29° 9'56	11♌54	18°17	15° 7	23°20	5°35	18°26	27°14	5°11	20°42	7°50	9°34	8°10	n.a.	M15
T 16	7 52 35	0♒ 8'19	25°10	18°59	16°20	24° 2	5°47	18°34	27°17	5°12	20°43	7°48	9°30	8°16	n.a.	T 16
W17	7 56 31	1° 6'39	8♍ 6	19°35	17°34	24°43	6° 0	18°41	27°20	5°13	20°44	7°D47	9°27	8°23	n.a.	W17
T 18	8 0 28	2° 4'58	20°41	20° 4	18°48	25°24	6°13	18°49	27°23	5°14	20°45	7°48	9°24	8°30	n.a.	T 18
F 19	8 4 24	3° 3'14	3♎ 0	20°28	20° 1	26° 5	6°25	18°57	27°26	5°16	20°46	7°49	9°21	8°37	n.a.	F 19
S 20	8 8 21	4° 1'29	15° 5	20°45	21°15	26°47	6°38	19° 5	27°29	5°17	20°47	7°51	9°18	8°43	n.a.	S 20
S 21	8 12 17	4°59'43	27° 1	20°56	22°29	27°28	6°51	19°12	27°32	5°18	20°48	7°52	9°15	8°50	n.a.	S 21
M22	8 16 14	5°57'54	8♏53	21°R 1	23°42	28° 9	7° 4	19°20	27°35	5°19	20°49	7°R52	9°11	8°57	n.a.	M22
T 23	8 20 10	6°56'04	20°46	21° 0	24°56	28°50	7°17	19°28	27°38	5°21	20°50	7°51	9° 8	9° 3	n.a.	T 23
W24	8 24 7	7°54'12	2♐45	20°54	26° 9	29°31	7°30	19°36	27°40	5°22	20°51	7°49	9° 5	9°10	n.a.	W24
T 25	8 28 3	8°52'19	14°53	20°42	27°23	0♓12	7°43	19°44	27°43	5°24	20°52	7°46	9° 2	9°17	n.a.	T 25
F 26	8 32 0	9°50'23	27°15	20°25	28°36	0°53	7°56	19°52	27°46	5°25	20°53	7°41	8°59	9°23	n.a.	F 26
S 27	8 35 57	10°48'27	9♉52	20° 3	29°49	1°34	8° 9	19°59	27°49	5°26	20°54	7°37	8°56	9°30	n.a.	S 27
S 28	8 39 53	11♒46'28	22♉47	19♒37	1♓ 3	2♓15	8♓22	20♒ 7	27♐51	5♈28	20♓55	7♓33	8♓52	9♏37	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 9	24s35	3s22	20s44	0n10	22s29	1s23	17s51	0s43	11s57	1s18	18s28	2s20	24s32	0s31	0n10	2s 2	15s 6	12s19	8s35	7s54	18s 6		n.a.
T 2	23 1	20 27	2 25	20 8	0 22	22 13	1 22	17 38	0 42	11 53	1 17	18 25	2 20	24 32	0 31	0 10	2 2	15 5	12 19	8 37	7 55	18 9		n.a.
W 3	22 54	15 14	1 19	19 32	0 35	21 56	1 21	17 25	0 42	11 48	1 17	18 23	2 20	24 33	0 31	0 11	2 2	15 5	12 18	8 38	7 57	18 12		n.a.
T 4	22 46	9 14	0 7	18 55	0 47	21 38	1 21	17 12	0 41	11 44	1 17	18 21	2 20	24 33	0 31	0 11	2 2	15 4	12 18	8 38	7 58	18 14		n.a.
F 5	22 37	2 44	1n 6	18 17	1 0	21 20	1 20	16 58	0 40	11 39	1 17	18 18	2 20	24 33	0 31	0 12	2 2	15 3	12 18	8 38	7 59	18 17		n.a.
S 6	22 28	3n57	2 16	17 40	1 13	21 2	1 19	16 45	0 40	11 35	1 17	18 16	2 19	24 33	0 31	0 12	2 2	15 3	12 18	8 38	8 0	18 20		n.a.
S 7	22 19	10 32	3 19	17 4	1 25	20 42	1 18	16 31	0 39	11 30	1 16	18 13	2 19	24 33	0 31	0 12	2 1	15 2	12 17	8 37	8 1	18 23		n.a.
M 8	22 10	16 40	4 11	16 28	1 38	20 23	1 17	16 17	0 39	11 25	1 16	18 11	2 19	24 33	0 31	0 13	2 1	15 2	12 17	8 38	8 3	18 25		n.a.
T 9	22 0	21 57	4 47	15 53	1 50	20 2	1 16	16 3	0 38	11 21	1 16	18 8	2 19	24 33	0 31	0 13	2 1	15 1	12 17	8 38	8 4	18 28		n.a.
W10	21 49	25 59	5 6	15 19	2 2	19 41	1 15	15 49	0 37	11 16	1 16	18 6	2 19	24 33	0 31	0 14	2 1	15 1	12 16	8 40	8 5	18 31		n.a.
T 11	21 38	28 21	5 6	14 47	2 14	19 20	1 13	15 35	0 37	11 11	1 16	18 4	2 19	24 33	0 31	0 14	2 1	15 0	12 16	8 42	8 6	18 33		n.a.
F 12	21 27	28 50	4 46	14 17	2 25	18 58	1 12	15 21	0 36	11 6	1 15	18 1	2 19	24 33	0 31	0 15	2 1	15 0	12 16	8 45	8 8	18 36		n.a.
S 13	21 16	27 24	4 9	13 49	2 36	18 35	1 11	15 7	0 35	11 1	1 15	17 59	2 19	24 33	0 31	0 15	2 1	14 59	12 16	8 47	8 9	18 39		n.a.
S 14	21 4	24 16	3 18	13 23	2 46	18 12	1 9	14 52	0 35	10 57	1 15	17 56	2 19	24 34	0 31	0 16	2 1	14 58	12 16	8 49	8 10	18 42		n.a.
M15	20 52	19 51	2 16	12 59	2 55	17 48	1 8	14 38	0 34	10 52	1 15	17 54	2 19	24 34	0 31	0 16	2 1	14 58	12 15	8 51	8 11	18 44		n.a.
T 16	20 39	14 32	1 8	12 38	3 3	17 24	1 6	14 23	0 34	10 47	1 15	17 51	2 19	24 34	0 31	0 17	2 1	14 57	12 15	8 52	8 13	18 47		n.a.
W17	20 26	8 43	0s 2	12 19	3 11	17 0	1 5	14 9	0 33	10 42	1 14	17 49	2 19	24 34	0 31	0 17	2 1	14 57	12 15	8 52	8 14	18 50		n.a.
T 18	20 13	2 43	1 10	12 4	3 18	16 35	1 3	13 54	0 32	10 37	1 14	17 46	2 19	24 34	0 31	0 18	2 1	14 56	12 15	8 52	8 15	18 52		n.a.
F 19	19 59	3s15	2 13	11 51	3 23	16 10	1 2	13 39	0 32	10 32	1 14	17 43	2 19	24 34	0 31	0 18	2 1	14 55	12 14	8 51	8 16	18 55		n.a.
S 20	19 45	8 59	3 9	11 41	3 28	15 44	1 0	13 24	0 31	10 27	1 14	17 41	2 19	24 34	0 31	0 19	2 1	14 55	12 14	8 51	8 17	18 58		n.a.
S 21	19 31	14 20	3 57	11 34	3 31	15 18	0 58	13 9	0 30	10 22	1 14	17 38	2 19	24 34	0 31	0 19	2 0	14 54	12 14	8 50	8 19	19 0		n.a.
M22	19 16	19 8	4 33	11 31	3 33	14 51	0 56	12 54	0 30	10 17	1 14	17 36	2 19	24 34	0 31	0 20	2 0	14 54	12 14	8 50	8 20	19 3		n.a.
T 23	19 1	23 12	4 59	11 30	3 34	14 24	0 54	12 38	0 29	10 12	1 13	17 33	2 19	24 34	0 31	0 21	2 0	14 53	12 13	8 51	8 21	19 6		n.a.
W24	18 46	26 20	5 11	11 33	3 33	13 57	0 52	12 23	0 29	10 7	1 13	17 31	2 18	24 34	0 31	0 21	2 0	14 52	12 13	8 51	8 22	19 8		n.a.
T 25	18 31	28 19	5 10	11 39	3 31	13 29	0 50	12 8	0 28	10 2	1 13	17 28	2 18	24 34	0 32	0 22	2 0	14 52	12 13	8 53	8 24	19 11		n.a.
F 26	18 15	28 57	4 55	11 48	3 27	13 1	0 48	11 52	0 27	9 56	1 13	17 26	2 18	24 35	0 32	0 23	2 0	14 51	12 13	8 54	8 25	19 14		n.a.
S 27	17 59	28 5	4 25	11 59	3 23	12 33	0 46	11 37	0 27	9 51	1 13	17 23	2 18	24 35	0 32	0 23	2 0	14 51	12 13	8 56	8 26	19 16		n.a.
S 28	17s42	25s43	3s41	12s13	3n16	12s 4	0s44	11s21	0s26	9s46	1s13	17s20	2s18	24s35	0s32	0n24	2s 0	14s50	12s12	8s58	8s27	19s19		n.a.

Julian Day Number = 428469.5, Delta T = 25h47m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'10, Lahiri = -52°38'10 Julian Calendar 1 Feb. 3540 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 50	12♒44'28	5♒59	19°R 8	2♓16	2♓56	8♓35	20♒15	27♐54	5♈29	20♓56	7°R29	8♓49	9♏44	n.a.	M 1
T 2	8 47 46	13°42'25	19°28	18♒35	3°30	3°36	8°48	20°23	27°57	5°31	20°57	7♓27	8°46	9°50	n.a.	T 2
W 3	8 51 43	14°40'21	3♓12	17°59	4°43	4°17	9° 2	20°31	27°59	5°32	20°59	7°D26	8°43	9°57	n.a.	W 3
T 4	8 55 39	15°38'15	17° 7	17°22	5°56	4°58	9°15	20°39	28° 2	5°34	21° 0	7°27	8°40	10° 4	n.a.	T 4
F 5	8 59 36	16°36'07	1♈11	16°44	7° 9	5°39	9°28	20°47	28° 4	5°35	21° 1	7°27	8°36	10°10	n.a.	F 5
S 6	9 3 32	17°33'57	15°22	16° 5	8°23	6°19	9°42	20°55	28° 7	5°37	21° 2	7°29	8°33	10°17	n.a.	S 6
S 7	9 7 29	18°31'45	29°36	15°26	9°36	7° 0	9°55	21° 3	28° 9	5°39	21° 3	7°30	8°30	10°24	n.a.	S 7
M 8	9 11 25	19°29'31	13♉50	14°48	10°49	7°40	10° 9	21°11	28°12	5°40	21° 4	7°R31	8°27	10°31	n.a.	M 8
T 9	9 15 22	20°27'16	28° 2	14°12	12° 2	8°21	10°22	21°19	28°14	5°42	21° 6	7°31	8°24	10°37	n.a.	T 9
W10	9 19 18	21°24'58	12♊11	13°38	13°15	9° 1	10°36	21°27	28°17	5°44	21° 7	7°30	8°21	10°44	n.a.	W10
T 11	9 23 15	22°22'39	26°13	13° 6	14°28	9°42	10°49	21°35	28°19	5°45	21° 8	7°28	8°17	10°51	n.a.	T 11
F 12	9 27 12	23°20'17	10♋ 6	12°37	15°41	10°22	11° 3	21°43	28°21	5°47	21° 9	7°27	8°14	10°57	n.a.	F 12
S 13	9 31 8	24°17'54	23°48	12°12	16°54	11° 3	11°16	21°50	28°24	5°49	21°10	7°25	8°11	11° 4	n.a.	S 13
S 14	9 35 5	25°15'29	7♌17	11°51	18° 7	11°43	11°30	21°58	28°26	5°51	21°12	7°23	8° 8	11°11	n.a.	S 14
M15	9 39 1	26°13'03	20°31	11°34	19°20	12°23	11°43	22° 6	28°28	5°53	21°13	7°22	8° 5	11°17	n.a.	M15
T 16	9 42 58	27°10'34	3♍30	11°21	20°33	13° 4	11°57	22°14	28°30	5°54	21°14	7°D22	8° 1	11°24	n.a.	T 16
W17	9 46 54	28° 8'05	16°13	11°13	21°46	13°44	12°11	22°22	28°32	5°56	21°15	7°22	7°58	11°31	n.a.	W17
T 18	9 50 51	29° 5'34	28°41	11°D 9	22°59	14°24	12°24	22°30	28°34	5°58	21°17	7°22	7°55	11°38	n.a.	T 18
F 19	9 54 47	0♓ 3'02	10♎55	11°10	24°11	15° 4	12°38	22°38	28°36	6° 0	21°18	7°23	7°52	11°44	n.a.	F 19
S 20	9 58 44	1° 0'28	22°59	11°16	25°24	15°44	12°52	22°46	28°38	6° 2	21°19	7°24	7°49	11°51	n.a.	S 20
S 21	10 2 40	1°57'54	4♏55	11°26	26°37	16°25	13° 6	22°54	28°40	6° 4	21°21	7°25	7°46	11°58	n.a.	S 21
M22	10 6 37	2°55'18	16°48	11°41	27°49	17° 5	13°19	23° 2	28°42	6° 6	21°22	7°25	7°42	12° 4	n.a.	M22
T 23	10 10 34	3°52'42	28°42	12° 0	29° 2	17°45	13°33	23°10	28°44	6° 8	21°23	7°25	7°39	12°11	n.a.	T 23
W24	10 14 30	4°50'04	10♐41	12°23	0♈15	18°25	13°47	23°17	28°46	6° 9	21°25	7°R25	7°36	12°18	n.a.	W24
T 25	10 18 27	5°47'26	22°49	12°51	1°27	19° 5	14° 1	23°25	28°48	6°11	21°26	7°25	7°33	12°25	n.a.	T 25
F 26	10 22 23	6°44'47	5♑12	13°23	2°40	19°45	14°15	23°33	28°50	6°13	21°27	7°25	7°30	12°31	n.a.	F 26
S 27	10 26 20	7°42'07	17°53	13°59	3°52	20°25	14°29	23°41	28°51	6°15	21°29	7°D25	7°27	12°38	n.a.	S 27
S 28	10 30 16	8°39'25	0♒54	14°39	5° 5	21° 4	14°42	23°49	28°53	6°17	21°30	7°25	7°23	12°45	n.a.	S 28
M29	10 34 13	9°36'43	14°17	15°23	6°17	21°44	14°56	23°56	28°55	6°19	21°31	7°25	7°20	12°51	n.a.	M29
T 30	10 38 9	10°34'00	28° 2	16°11	7°30	22°24	15°10	24° 4	28°56	6°22	21°33	7°25	7°17	12°58	n.a.	T 30
W31	10 42 6	11♓31'16	12♓ 7	17♒ 2	8♈42	23♓ 4	15♓24	24♒12	28♐58	6♈24	21♓34	7°R25	7♓14	13♏ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s26	21s55	2s44	12s30	3n 9	11s36	0s42	11s 6	0s26	9s41	1s13	17s18	2s18	24s35	0s32	0n24	2s 0	14s49	12s12	8s59	8s28	19s22		n.a.
T 2	17 9	16 54	1 37	12 49	2 59	11 6	0 40	10 50	0 25	9 36	1 12	17 15	2 18	24 35	0 32	0 25	2 0	14 49	12 12	9 0	8 30	19 24		n.a.
W 3	16 52	10 58	0 23	13 10	2 49	10 37	0 38	10 34	0 24	9 30	1 12	17 13	2 18	24 35	0 32	0 26	2 0	14 48	12 12	9 0	8 31	19 27		n.a.
T 4	16 34	4 24	0n53	13 32	2 37	10 7	0 35	10 18	0 24	9 25	1 12	17 10	2 18	24 35	0 32	0 27	2 0	14 47	12 12	9 0	8 32	19 29		n.a.
F 5	16 16	2n25	2 7	13 56	2 25	9 37	0 33	10 2	0 23	9 20	1 12	17 7	2 18	24 35	0 32	0 27	2 0	14 47	12 11	9 0	8 33	19 32		n.a.
S 6	15 58	9 10	3 14	14 21	2 11	9 7	0 31	9 46	0 22	9 14	1 12	17 5	2 18	24 35	0 32	0 28	2 0	14 46	12 11	8 59	8 35	19 35		n.a.
S 7	15 40	15 29	4 9	14 47	1 57	8 37	0 28	9 30	0 22	9 9	1 12	17 2	2 18	24 35	0 32	0 29	2 0	14 45	12 11	8 59	8 36	19 37		n.a.
M 8	15 22	20 59	4 49	15 12	1 41	8 6	0 26	9 14	0 21	9 4	1 12	16 59	2 18	24 35	0 32	0 29	2 0	14 45	12 11	8 58	8 37	19 40		n.a.
T 9	15 3	25 17	5 11	15 38	1 26	7 35	0 23	8 58	0 21	8 58	1 11	16 57	2 18	24 35	0 32	0 30	2 0	14 44	12 11	8 59	8 38	19 42		n.a.
W10	14 44	28 2	5 14	16 4	1 10	7 4	0 21	8 42	0 20	8 53	1 11	16 54	2 18	24 35	0 32	0 31	1 59	14 44	12 11	8 59	8 39	19 45		n.a.
T 11	14 25	28 59	4 59	16 28	0 53	6 33	0 18	8 26	0 19	8 48	1 11	16 52	2 18	24 35	0 32	0 32	1 59	14 43	12 10	8 59	8 41	19 48		n.a.
F 12	14 6	28 5	4 26	16 52	0 37	6 2	0 16	8 10	0 19	8 42	1 11	16 49	2 18	24 35	0 32	0 32	1 59	14 42	12 10	9 0	8 42	19 50		n.a.
S 13	13 46	25 29	3 38	17 15	0 21	5 30	0 13	7 54	0 18	8 37	1 11	16 46	2 18	24 35	0 32	0 33	1 59	14 42	12 10	9 1	8 43	19 53		n.a.
S 14	13 26	21 29	2 39	17 36	0 5	4 59	0 11	7 37	0 18	8 31	1 11	16 44	2 19	24 36	0 32	0 34	1 59	14 41	12 10	9 1	8 44	19 55		n.a.
M15	13 6	16 29	1 32	17 56	0s11	4 27	0 8	7 21	0 17	8 26	1 11	16 41	2 19	24 36	0 32	0 35	1 59	14 40	12 10	9 2	8 46	19 58		n.a.
T 16	12 46	10 49	0 21	18 14	0 26	3 55	0 5	7 5	0 16	8 21	1 11	16 38	2 19	24 36	0 32	0 35	1 59	14 40	12 10	9 2	8 47	20 0		n.a.
W17	12 26	4 50	0s49	18 31	0 41	3 24	0 3	6 48	0 16	8 15	1 11	16 36	2 19	24 36	0 32	0 36	1 59	14 39	12 10	9 2	8 48	20 3		n.a.
T 18	12 5	1s13	1 55	18 45	0 55	2 52	0 0	6 32	0 15	8 10	1 10	16 33	2 19	24 36	0 32	0 37	1 59	14 38	12 9	9 2	8 49	20 5		n.a.
F 19	11 45	7 6	2 55	18 58	1 8	2 20	0n 3	6 15	0 15	8 4	1 10	16 31	2 19	24 36	0 32	0 38	1 59	14 38	12 9	9 1	8 50	20 8		n.a.
S 20	11 24	12 39	3 46	19 9	1 21	1 48	0 5	5 59	0 14	7 59	1 10	16 28	2 19	24 36	0 32	0 39	1 59	14 37	12 9	9 1	8 52	20 11		n.a.
S 21	11 3	17 41	4 27	19 17	1 33	1 15	0 8	5 42	0 13	7 53	1 10	16 25	2 19	24 36	0 32	0 39	1 59	14 36	12 9	9 1	8 53	20 13		n.a.
M22	10 42	22 1	4 57	19 23	1 44	0 43	0 11	5 26	0 13	7 48	1 10	16 23	2 19	24 36	0 32	0 40	1 59	14 36	12 9	9 1	8 54	20 16		n.a.
T 23	10 21	25 28	5 13	19 28	1 54	0 11	0 14	5 9	0 12	7 42	1 10	16 20	2 19	24 36	0 32	0 41	1 59	14 35	12 9	9 1	8 55	20 18		n.a.
W24	9 59	27 51	5 16	19 30	2 3	0n21	0 16	4 53	0 12	7 37	1 10	16 17	2 19	24 36	0 32	0 42	1 59	14 35	12 9	9 1	8 56	20 21		n.a.
T 25	9 38	28 57	5 5	19 30	2 12	0 53	0 19	4 36	0 11	7 31	1 10	16 15	2 19	24 36	0 32	0 43	1 59	14 34	12 9	9 1	8 58	20 23		n.a.
F 26	9 16	28 38	4 40	19 28	2 20	1 25	0 22	4 19	0 10	7 25	1 10	16 12	2 19	24 36	0 32	0 44	1 59	14 33	12 9	9 1	8 59	20 26		n.a.
S 27	8 54	26 49	4 1	19 24	2 27	1 57	0 25	4 3	0 10	7 20	1 10	16 10	2 19	24 36	0 32	0 44	1 59	14 33	12 8	9 1	9 0	20 28		n.a.
S 28	8 32	23 33	3 9	19 18	2 33	2 29	0 27	3 46	0 9	7 14	1 10	16 7	2 19	24 36	0 32	0 45	1 59	14 32	12 8	9 1	9 1	20 31		n.a.
M29	8 10	18 58	2 5	19 10	2 38	3 1	0 30	3 29	0 9	7 9	1 9	16 4	2 19	24 36	0 32	0 46	1 59	14 31	12 8	9 1	9 2	20 33		n.a.
T 30	7 48	13 17	0 52	18 59	2 43	3 33	0 33	3 13	0 8	7 3	1 9	16 2	2 19	24 36	0 32	0 47	1 59	14 31	12 8	9 1	9 4	20 36		n.a.
W31	7s26	6s48	0n26	18s47	2s47	4n 5	0n36	2s56	0s 7	6s58	1s 9	15s59	2s20	24s36	0s32	0n48	1s59	14s30	12s 8	9s 1	9s 5	20s38		n.a.

Julian Day Number = 428497.5, Delta T = 25h47m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'06, Lahiri = -52°38'06 Julian Calendar 1 March 3540 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3540 BCE

The year -3539 astronomical counting style corresponds to year 3540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 3	12♓28'31	26♓27	17♒56	9♈54	23♓44	15♓38	24♒20	28♐59	6♈26	21♓35	7°R25	7♓11	13♏12	n.a.	T 1
F 2	10 49 59	13°25'45	10♈59	18°54	11° 6	24°23	15°52	24°27	29° 1	6°28	21°37	7♓25	7° 7	13°18	n.a.	F 2
S 3	10 53 56	14°22'57	25°36	19°55	12°19	25° 3	16° 6	24°35	29° 2	6°30	21°38	7°24	7° 4	13°25	n.a.	S 3
S 4	10 57 52	15°20'09	10♉11	21° 0	13°31	25°43	16°19	24°43	29° 3	6°32	21°39	7°23	7° 1	13°32	n.a.	S 4
M 5	11 1 49	16°17'20	24°40	22° 8	14°43	26°23	16°33	24°50	29° 5	6°34	21°41	7°22	6°58	13°38	n.a.	M 5
T 6	11 5 45	17°14'29	8♊59	23°18	15°55	27° 2	16°47	24°58	29° 6	6°36	21°42	7°22	6°55	13°45	n.a.	T 6
W 7	11 9 42	18°11'38	23° 4	24°32	17° 7	27°42	17° 1	25° 5	29° 7	6°38	21°44	7°D22	6°52	13°52	n.a.	W 7
T 8	11 13 38	19° 8'45	6♋54	25°49	18°19	28°21	17°15	25°13	29° 8	6°40	21°45	7°22	6°48	13°59	n.a.	T 8
F 9	11 17 35	20° 5'52	20°28	27° 8	19°31	29° 1	17°29	25°20	29°10	6°43	21°46	7°23	6°45	14° 5	n.a.	F 9
S 10	11 21 32	21° 2'57	3♌48	28°31	20°43	29°40	17°43	25°28	29°11	6°45	21°48	7°24	6°42	14°12	n.a.	S 10
S 11	11 25 28	22° 0'02	16°53	29°56	21°55	0♈20	17°56	25°35	29°12	6°47	21°49	7°25	6°39	14°19	n.a.	S 11
M12	11 29 25	22°57'05	29°44	1♓24	23° 7	0°59	18°10	25°43	29°13	6°49	21°50	7°26	6°36	14°25	n.a.	M12
T 13	11 33 21	23°54'08	12♍22	2°55	24°19	1°39	18°24	25°50	29°14	6°51	21°52	7°R26	6°33	14°32	n.a.	T 13
W14	11 37 18	24°51'10	24°49	4°29	25°30	2°18	18°38	25°57	29°15	6°53	21°53	7°25	6°29	14°39	n.a.	W14
T 15	11 41 14	25°48'12	7♎ 6	6° 6	26°42	2°57	18°52	26° 4	29°15	6°56	21°55	7°24	6°26	14°46	n.a.	T 15
F 16	11 45 11	26°45'13	19°13	7°45	27°54	3°37	19° 6	26°12	29°16	6°58	21°56	7°21	6°23	14°52	n.a.	F 16
S 17	11 49 8	27°42'14	1♏12	9°27	29° 5	4°16	19°19	26°19	29°17	7° 0	21°57	7°18	6°20	14°59	n.a.	S 17
S 18	11 53 4	28°39'15	13° 7	11°12	0♉17	4°55	19°33	26°26	29°18	7° 2	21°59	7°15	6°17	15° 6	n.a.	S 18
M19	11 57 1	29°36'15	24°59	12°59	1°29	5°35	19°47	26°33	29°18	7° 5	22° 0	7°12	6°13	15°12	n.a.	M19
T 20	12 0 57	0♈33'16	6♐52	14°49	2°40	6°14	20° 1	26°40	29°19	7° 7	22° 1	7° 9	6°10	15°19	n.a.	T 20
W21	12 4 54	1°30'16	18°50	16°41	3°51	6°53	20°14	26°47	29°20	7° 9	22° 3	7° 7	6° 7	15°26	n.a.	W21
T 22	12 8 50	2°27'17	0♑57	18°36	5° 3	7°32	20°28	26°54	29°20	7°11	22° 4	7°D 7	6° 4	15°33	n.a.	T 22
F 23	12 12 47	3°24'17	13°18	20°33	6°14	8°11	20°42	27° 1	29°21	7°13	22° 5	7° 7	6° 1	15°39	n.a.	F 23
S 24	12 16 44	4°21'17	25°56	22°33	7°25	8°50	20°55	27° 8	29°21	7°16	22° 7	7° 8	5°58	15°46	n.a.	S 24
S 25	12 20 40	5°18'18	8♒57	24°35	8°37	9°30	21° 9	27°15	29°21	7°18	22° 8	7°10	5°54	15°53	n.a.	S 25
M26	12 24 37	6°15'18	22°22	26°38	9°48	10° 9	21°23	27°22	29°22	7°20	22° 9	7°11	5°51	15°59	n.a.	M26
T 27	12 28 33	7°12'19	6♓13	28°43	10°59	10°48	21°36	27°29	29°22	7°22	22°11	7°R12	5°48	16° 6	n.a.	T 27
W28	12 32 30	8° 9'20	20°29	0♈50	12°10	11°27	21°50	27°35	29°22	7°25	22°12	7°11	5°45	16°13	n.a.	W28
T 29	12 36 26	9° 6'20	5♈ 8	2°58	13°21	12° 6	22° 3	27°42	29°22	7°27	22°13	7° 9	5°42	16°20	n.a.	T 29
F 30	12 40 23	10♈ 3'21	20♈ 1	5♈ 7	14♉32	12♈45	22♓17	27♒49	29♐23	7♈29	22♓15	7♓ 6	5♓38	16♏26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 3	0n 8	1n43	18s32	2s50	4n37	0n38	2s39	0s 7	6s52	1s 9	15s57	2s20	24s36	0s33	0n49	1s59	14s30	12s 8	9s 1	9s 6	20s41		n.a.
F 2	6 41	7 8	2 55	18 16	2 52	5 8	0 41	2 23	0 6	6 46	1 9	15 54	2 20	24 36	0 33	0 50	1 59	14 29	12 8	9 1	9 7	20 43		n.a.
S 3	6 18	13 48	3 56	17 57	2 53	5 40	0 44	2 6	0 6	6 41	1 9	15 52	2 20	24 37	0 33	0 50	1 58	14 28	12 8	9 1	9 9	20 45		n.a.
S 4	5 56	19 42	4 41	17 36	2 54	6 11	0 47	1 49	0 5	6 35	1 9	15 49	2 20	24 37	0 33	0 51	1 58	14 28	12 8	9 1	9 10	20 48		n.a.
M 5	5 33	24 25	5 9	17 14	2 54	6 42	0 49	1 33	0 4	6 30	1 9	15 47	2 20	24 37	0 33	0 52	1 58	14 27	12 8	9 2	9 11	20 50		n.a.
T 6	5 10	27 35	5 16	16 49	2 53	7 13	0 52	1 16	0 4	6 24	1 9	15 44	2 20	24 37	0 33	0 53	1 58	14 26	12 8	9 2	9 12	20 53		n.a.
W 7	4 47	28 57	5 5	16 22	2 51	7 44	0 55	0 59	0 3	6 18	1 9	15 41	2 20	24 37	0 33	0 54	1 58	14 26	12 8	9 2	9 13	20 55		n.a.
T 8	4 24	28 28	4 35	15 53	2 49	8 15	0 57	0 43	0 3	6 13	1 9	15 39	2 20	24 37	0 33	0 55	1 58	14 25	12 8	9 2	9 15	20 58		n.a.
F 9	4 1	26 16	3 51	15 23	2 46	8 45	1 0	0 26	0 2	6 7	1 9	15 36	2 20	24 37	0 33	0 56	1 58	14 25	12 8	9 1	9 16	21 0		n.a.
S 10	3 38	22 39	2 55	14 50	2 43	9 16	1 3	0 9	0 2	6 2	1 9	15 34	2 21	24 37	0 33	0 57	1 58	14 24	12 7	9 1	9 17	21 3		n.a.
S 11	3 15	17 57	1 51	14 15	2 39	9 46	1 5	0n 7	0 1	5 56	1 9	15 32	2 21	24 37	0 33	0 58	1 58	14 23	12 7	9 1	9 18	21 5		n.a.
M12	2 52	12 31	0 42	13 38	2 34	10 15	1 8	0 24	0 0	5 50	1 9	15 29	2 21	24 37	0 33	0 58	1 58	14 23	12 7	9 0	9 19	21 7		n.a.
T 13	2 29	6 41	0s27	13 0	2 28	10 45	1 10	0 40	0n 0	5 45	1 8	15 27	2 21	24 37	0 33	0 59	1 58	14 22	12 7	9 0	9 21	21 10		n.a.
W14	2 6	0 40	1 34	12 19	2 22	11 14	1 13	0 57	0 1	5 39	1 8	15 24	2 21	24 37	0 33	1 0	1 58	14 22	12 7	9 1	9 22	21 12		n.a.
T 15	1 43	5s16	2 36	11 36	2 16	11 43	1 15	1 14	0 1	5 34	1 8	15 22	2 21	24 37	0 33	1 1	1 58	14 21	12 7	9 1	9 23	21 15		n.a.
F 16	1 19	10 56	3 30	10 52	2 9	12 12	1 18	1 30	0 2	5 28	1 8	15 19	2 21	24 37	0 33	1 2	1 58	14 21	12 7	9 2	9 24	21 17		n.a.
S 17	0 56	16 9	4 14	10 5	2 1	12 41	1 20	1 47	0 2	5 23	1 8	15 17	2 21	24 37	0 33	1 3	1 58	14 20	12 7	9 3	9 25	21 19		n.a.
S 18	0 33	20 43	4 47	9 17	1 53	13 9	1 22	2 3	0 3	5 17	1 8	15 15	2 22	24 37	0 33	1 4	1 58	14 19	12 7	9 5	9 27	21 22		n.a.
M19	0 10	24 28	5 7	8 27	1 44	13 37	1 25	2 20	0 4	5 11	1 8	15 12	2 22	24 37	0 33	1 5	1 58	14 19	12 7	9 6	9 28	21 24		n.a.
T 20	0n14	27 11	5 14	7 35	1 35	14 4	1 27	2 36	0 4	5 6	1 8	15 10	2 22	24 37	0 33	1 6	1 58	14 18	12 7	9 7	9 29	21 26		n.a.
W21	0 37	28 41	5 7	6 42	1 25	14 32	1 29	2 52	0 5	5 0	1 8	15 7	2 22	24 37	0 33	1 7	1 58	14 18	12 7	9 7	9 30	21 29		n.a.
T 22	1 0	28 51	4 47	5 47	1 16	14 58	1 31	3 9	0 5	4 55	1 8	15 5	2 22	24 37	0 33	1 8	1 58	14 17	12 7	9 8	9 31	21 31		n.a.
F 23	1 23	27 35	4 13	4 50	1 5	15 25	1 33	3 25	0 6	4 49	1 8	15 3	2 22	24 37	0 33	1 8	1 58	14 17	12 7	9 8	9 33	21 33		n.a.
S 24	1 46	24 54	3 27	3 52	0 55	15 51	1 35	3 42	0 6	4 44	1 8	15 1	2 23	24 37	0 33	1 9	1 58	14 16	12 7	9 7	9 34	21 36		n.a.
S 25	2 10	20 53	2 29	2 53	0 44	16 17	1 37	3 58	0 7	4 38	1 8	14 58	2 23	24 37	0 33	1 10	1 58	14 16	12 7	9 7	9 35	21 38		n.a.
M26	2 33	15 41	1 20	1 53	0 34	16 42	1 39	4 14	0 8	4 33	1 8	14 56	2 23	24 37	0 33	1 11	1 58	14 15	12 7	9 6	9 36	21 40		n.a.
T 27	2 56	9 33	0 5	0 52	0 23	17 7	1 41	4 30	0 8	4 27	1 8	14 54	2 23	24 37	0 33	1 12	1 58	14 15	12 7	9 6	9 37	21 43		n.a.
W28	3 19	2 46	1n12	0n 9	0 12	17 31	1 43	4 47	0 9	4 22	1 8	14 52	2 23	24 38	0 33	1 13	1 58	14 14	12 7	9 6	9 39	21 45		n.a.
T 29	3 42	4n19	2 27	1 11	0 1	17 55	1 45	5 3	0 9	4 16	1 8	14 49	2 23	24 38	0 33	1 14	1 58	14 13	12 8	9 7	9 40	21 47		n.a.
F 30	4n 5	11n17	3n32	2n14	0n 9	18n19	1n47	5n19	0n10	4s11	1s 8	14s47	2s24	24s38	0s34	1n15	1s58	14s13	12s 8	9s 8	9s41	21s50		n.a.

Julian Day Number = 428528.5, Delta T = 25h47m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°45'02, Lahiri = -52°38'02 Julian Calendar 1 Apr. 3540 BCE == Greg. Calendar 3 March 3540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 20	11♈ 0'22	5♉ 2	7♈17	15♉43	13♈24	22♓30	27♒55	29♐23	7♈31	22♓16	7°R 1	5♓35	16♏33	n.a.	S 1
S 2	12 48 16	11°57'23	20° 1	9°27	16°54	14° 3	22°44	28° 2	29°R23	7°34	22°17	6♓56	5°32	16°40	n.a.	S 2
M 3	12 52 13	12°54'23	4♊50	11°37	18° 5	14°42	22°57	28° 8	29°23	7°36	22°19	6°52	5°29	16°46	n.a.	M 3
T 4	12 56 9	13°51'24	19°22	13°47	19°15	15°21	23°11	28°15	29°23	7°38	22°20	6°48	5°26	16°53	n.a.	T 4
W 5	13 0 6	14°48'25	3♋33	15°57	20°26	16° 0	23°24	28°21	29°23	7°40	22°21	6°46	5°23	17° 0	n.a.	W 5
T 6	13 4 2	15°45'25	17°22	18° 7	21°37	16°38	23°37	28°27	29°22	7°42	22°23	6°D46	5°19	17° 7	n.a.	T 6
F 7	13 7 59	16°42'25	0♌48	20°15	22°47	17°17	23°50	28°33	29°22	7°45	22°24	6°46	5°16	17°13	n.a.	F 7
S 8	13 11 56	17°39'26	13°53	22°22	23°58	17°56	24° 4	28°40	29°22	7°47	22°25	6°48	5°13	17°20	n.a.	S 8
S 9	13 15 52	18°36'26	26°42	24°29	25° 8	18°35	24°17	28°46	29°22	7°49	22°26	6°49	5°10	17°27	n.a.	S 9
M10	13 19 49	19°33'27	9♍15	26°33	26°19	19°14	24°30	28°52	29°21	7°51	22°28	6°R49	5° 7	17°33	n.a.	M10
T 11	13 23 45	20°30'27	21°37	28°37	27°29	19°52	24°43	28°58	29°21	7°53	22°29	6°48	5° 4	17°40	n.a.	T 11
W12	13 27 42	21°27'28	3♎50	0♉39	28°39	20°31	24°56	29° 4	29°20	7°56	22°30	6°45	5° 0	17°47	n.a.	W12
T 13	13 31 38	22°24'29	15°55	2°39	29°49	21°10	25° 9	29° 9	29°20	7°58	22°31	6°40	4°57	17°54	n.a.	T 13
F 14	13 35 35	23°21'31	27°54	4°37	0♊59	21°49	25°22	29°15	29°19	8° 0	22°33	6°33	4°54	18° 0	n.a.	F 14
S 15	13 39 32	24°18'34	9♏49	6°34	2° 9	22°27	25°35	29°21	29°19	8° 2	22°34	6°25	4°51	18° 7	n.a.	S 15
S 16	13 43 28	25°15'37	21°42	8°29	3°19	23° 6	25°48	29°27	29°18	8° 4	22°35	6°15	4°48	18°14	n.a.	S 16
M17	13 47 25	26°12'40	3♐34	10°22	4°29	23°45	26° 1	29°32	29°18	8° 6	22°36	6° 7	4°44	18°20	n.a.	M17
T 18	13 51 21	27° 9'45	15°28	12°14	5°39	24°23	26°14	29°38	29°17	8° 9	22°37	5°59	4°41	18°27	n.a.	T 18
W19	13 55 18	28° 6'51	27°26	14° 3	6°49	25° 2	26°26	29°43	29°16	8°11	22°38	5°53	4°38	18°34	n.a.	W19
T 20	13 59 14	29° 3'57	9♑32	15°51	7°58	25°41	26°39	29°48	29°15	8°13	22°40	5°48	4°35	18°41	n.a.	T 20
F 21	14 3 11	0♉ 1'04	21°51	17°37	9° 8	26°19	26°52	29°54	29°14	8°15	22°41	5°46	4°32	18°47	n.a.	F 21
S 22	14 7 8	0°58'13	4♒25	19°21	10°17	26°58	27° 4	29°59	29°14	8°17	22°42	5°D46	4°29	18°54	n.a.	S 22
S 23	14 11 4	1°55'22	17°21	21° 3	11°27	27°36	27°17	0♓ 4	29°13	8°19	22°43	5°47	4°25	19° 1	n.a.	S 23
M24	14 15 1	2°52'33	0♓41	22°43	12°36	28°15	27°29	0° 9	29°12	8°21	22°44	5°R48	4°22	19° 8	n.a.	M24
T 25	14 18 57	3°49'45	14°29	24°22	13°45	28°53	27°42	0°14	29°11	8°23	22°45	5°47	4°19	19°14	n.a.	T 25
W26	14 22 54	4°46'57	28°46	25°59	14°54	29°32	27°54	0°19	29°10	8°25	22°46	5°45	4°16	19°21	n.a.	W26
T 27	14 26 50	5°44'11	13♈28	27°34	16° 3	0♉10	28° 7	0°24	29° 8	8°27	22°47	5°41	4°13	19°28	n.a.	T 27
F 28	14 30 47	6°41'26	28°31	29° 7	17°12	0°49	28°19	0°29	29° 7	8°29	22°48	5°34	4° 9	19°34	n.a.	F 28
S 29	14 34 44	7°38'42	13♉46	0♊38	18°21	1°27	28°31	0°33	29° 6	8°31	22°49	5°26	4° 6	19°41	n.a.	S 29
S 30	14 38 40	8°36'00	29° 2	2° 7	19°30	2° 6	28°43	0°38	29° 5	8°33	22°50	5°17	4° 3	19°48	n.a.	S 30
M31	14 42 37	9♉33'18	14♊ 8	3♊35	20♊39	2♉44	28♓55	0♓42	29♐ 4	8♈35	22♓51	5♓ 8	4♓ 0	19♏55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n28	17n40	4n24	3n16	0n20	18n42	1n48	5n35	0n10	4s 5	1s 8	14s45	2s24	24s38	0s34	1n16	1s58	14s12	12s 8	9s10	9s42	21s52		n.a.
S 2	4 51	22 58	4 57	4 18	0 30	19 4	1 50	5 51	0 11	4 0	1 8	14 43	2 24	24 38	0 34	1 17	1 58	14 12	12 8	9 12	9 43	21 54		n.a.
M 3	5 14	26 45	5 11	5 19	0 40	19 27	1 51	6 7	0 12	3 54	1 8	14 41	2 24	24 38	0 34	1 18	1 58	14 12	12 8	9 13	9 45	21 57		n.a.
T 4	5 36	28 40	5 3	6 20	0 49	19 48	1 53	6 23	0 12	3 49	1 8	14 39	2 24	24 38	0 34	1 18	1 58	14 11	12 8	9 15	9 46	21 59		n.a.
W 5	5 59	28 39	4 38	7 19	0 58	20 9	1 54	6 39	0 13	3 43	1 8	14 36	2 25	24 38	0 34	1 19	1 58	14 11	12 8	9 15	9 47	22 1		n.a.
T 6	6 21	26 49	3 56	8 18	1 6	20 30	1 56	6 55	0 13	3 38	1 8	14 34	2 25	24 38	0 34	1 20	1 58	14 10	12 8	9 16	9 48	22 3		n.a.
F 7	6 44	23 29	3 3	9 15	1 14	20 50	1 57	7 10	0 14	3 32	1 8	14 32	2 25	24 38	0 34	1 21	1 58	14 10	12 8	9 15	9 49	22 6		n.a.
S 8	7 6	19 1	2 1	10 11	1 21	21 9	1 58	7 26	0 14	3 27	1 8	14 30	2 25	24 38	0 34	1 22	1 58	14 9	12 8	9 15	9 51	22 8		n.a.
S 9	7 29	13 48	0 55	11 5	1 28	21 28	1 59	7 42	0 15	3 22	1 8	14 28	2 25	24 38	0 34	1 23	1 58	14 9	12 8	9 14	9 52	22 10		n.a.
M10	7 51	8 6	0s13	11 58	1 34	21 47	2 0	7 57	0 15	3 16	1 8	14 26	2 26	24 38	0 34	1 24	1 58	14 8	12 8	9 14	9 53	22 12		n.a.
T 11	8 13	2 12	1 19	12 49	1 40	22 4	2 1	8 13	0 16	3 11	1 8	14 24	2 26	24 38	0 34	1 25	1 58	14 8	12 8	9 15	9 54	22 15		n.a.
W12	8 35	3s42	2 21	13 37	1 45	22 22	2 2	8 28	0 17	3 6	1 8	14 22	2 26	24 38	0 34	1 26	1 58	14 7	12 8	9 16	9 55	22 17		n.a.
T 13	8 57	9 24	3 15	14 24	1 49	22 38	2 2	8 44	0 17	3 0	1 8	14 21	2 26	24 38	0 34	1 26	1 58	14 7	12 8	9 18	9 57	22 19		n.a.
F 14	9 18	14 43	4 0	15 9	1 52	22 54	2 3	8 59	0 18	2 55	1 8	14 19	2 26	24 38	0 34	1 27	1 58	14 7	12 9	9 20	9 58	22 21		n.a.
S 15	9 40	19 27	4 34	15 52	1 55	23 9	2 4	9 15	0 18	2 50	1 8	14 17	2 27	24 38	0 34	1 28	1 58	14 6	12 9	9 24	9 59	22 24		n.a.
S 16	10 1	23 25	4 56	16 33	1 57	23 24	2 4	9 30	0 19	2 45	1 8	14 15	2 27	24 38	0 34	1 29	1 58	14 6	12 9	9 27	10 0	22 26		n.a.
M17	10 23	26 25	5 6	17 12	1 59	23 38	2 5	9 45	0 19	2 39	1 8	14 13	2 27	24 38	0 34	1 30	1 58	14 5	12 9	9 30	10 1	22 28		n.a.
T 18	10 44	28 15	5 2	17 48	2 0	23 51	2 5	10 0	0 20	2 34	1 8	14 11	2 27	24 38	0 34	1 31	1 58	14 5	12 9	9 33	10 3	22 30		n.a.
W19	11 5	28 47	4 45	18 23	2 0	24 4	2 5	10 15	0 20	2 29	1 8	14 10	2 28	24 38	0 34	1 32	1 58	14 5	12 9	9 36	10 4	22 32		n.a.
T 20	11 26	27 57	4 15	18 56	2 0	24 16	2 5	10 30	0 21	2 24	1 8	14 8	2 28	24 38	0 34	1 32	1 58	14 4	12 9	9 37	10 5	22 35		n.a.
F 21	11 46	25 45	3 33	19 26	1 59	24 28	2 5	10 45	0 21	2 19	1 8	14 6	2 28	24 38	0 34	1 33	1 58	14 4	12 9	9 38	10 6	22 37		n.a.
S 22	12 7	22 14	2 40	19 55	1 58	24 38	2 5	11 0	0 22	2 14	1 8	14 5	2 28	24 38	0 34	1 34	1 58	14 4	12 9	9 38	10 7	22 39		n.a.
S 23	12 27	17 35	1 37	20 21	1 56	24 48	2 5	11 15	0 23	2 9	1 8	14 3	2 29	24 38	0 34	1 35	1 58	14 3	12 10	9 38	10 8	22 41		n.a.
M24	12 47	11 56	0 27	20 46	1 54	24 58	2 5	11 29	0 23	2 4	1 8	14 1	2 29	24 38	0 34	1 36	1 58	14 3	12 10	9 38	10 10	22 43		n.a.
T 25	13 7	5 33	0n46	21 9	1 51	25 6	2 4	11 44	0 24	1 59	1 8	14 0	2 29	24 38	0 34	1 37	1 58	14 3	12 10	9 38	10 11	22 45		n.a.
W26	13 27	1n19	1 59	21 30	1 47	25 14	2 4	11 58	0 24	1 54	1 8	13 58	2 29	24 38	0 34	1 37	1 58	14 2	12 10	9 38	10 12	22 48		n.a.
T 27	13 47	8 18	3 7	21 49	1 44	25 22	2 3	12 13	0 25	1 49	1 8	13 57	2 30	24 38	0 34	1 38	1 58	14 2	12 10	9 40	10 13	22 50		n.a.
F 28	14 6	14 59	4 3	22 6	1 39	25 28	2 3	12 27	0 25	1 44	1 8	13 55	2 30	24 38	0 34	1 39	1 58	14 2	12 10	9 43	10 14	22 52		n.a.
S 29	14 25	20 51	4 42	22 21	1 34	25 34	2 2	12 41	0 26	1 39	1 8	13 54	2 30	24 38	0 34	1 40	1 58	14 1	12 10	9 46	10 16	22 54		n.a.
S 30	14 44	25 22	5 1	22 35	1 29	25 39	2 1	12 56	0 26	1 34	1 8	13 52	2 30	24 38	0 35	1 40	1 58	14 1	12 10	9 49	10 17	22 56		n.a.
M31	15n 3	28n 3	4n59	22n47	1n23	25n44	2n 0	13n10	0n27	1s29	1s 8	13s51	2s31	24s39	0s35	1n41	1s58	14s 1	12s11	9s52	10s18	22s58		n.a.

Julian Day Number = 428558.5, Delta T = 25h47m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'58, Lahiri = -52°37'58 Julian Calendar 1 May 3540 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3540 BCE

The year -3539 astronomical counting style corresponds to year 3540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 33	10♉30'37	28♊55	5♊ 0	21♊47	3♉23	29♓ 7	0♓47	29°R 2	8♈37	22♓52	5°R 1	3♓57	20♏ 1	n.a.	T 1
W 2	14 50 30	11°27'57	13♋16	6°24	22°56	4° 1	29°19	0°51	29♐ 1	8°39	22°53	4♓56	3°54	20° 8	n.a.	W 2
T 3	14 54 26	12°25'18	27°10	7°46	24° 4	4°40	29°31	0°55	29° 0	8°41	22°54	4°53	3°50	20°15	n.a.	T 3
F 4	14 58 23	13°22'40	10♌37	9° 6	25°12	5°18	29°42	0°59	28°58	8°43	22°55	4°D52	3°47	20°21	n.a.	F 4
S 5	15 2 20	14°20'02	23°39	10°23	26°21	5°56	29°54	1° 3	28°57	8°45	22°56	4°52	3°44	20°28	n.a.	S 5
S 6	15 6 16	15°17'26	6♍20	11°39	27°29	6°35	0♈ 6	1° 7	28°55	8°47	22°57	4°R52	3°41	20°35	n.a.	S 6
M 7	15 10 13	16°14'50	18°44	12°52	28°37	7°13	0°17	1°11	28°54	8°49	22°58	4°51	3°38	20°42	n.a.	M 7
T 8	15 14 9	17°12'16	0♎56	14° 3	29°44	7°51	0°29	1°15	28°52	8°51	22°59	4°49	3°35	20°48	n.a.	T 8
W 9	15 18 6	18° 9'43	12°58	15°12	0♋52	8°30	0°40	1°19	28°50	8°53	23° 0	4°43	3°31	20°55	n.a.	W 9
T 10	15 22 2	19° 7'11	24°56	16°19	2° 0	9° 8	0°51	1°22	28°49	8°54	23° 1	4°35	3°28	21° 2	n.a.	T 10
F 11	15 25 59	20° 4'40	6♏49	17°23	3° 7	9°46	1° 3	1°26	28°47	8°56	23° 1	4°24	3°25	21° 9	n.a.	F 11
S 12	15 29 56	21° 2'11	18°42	18°24	4°14	10°25	1°14	1°29	28°45	8°58	23° 2	4°12	3°22	21°15	n.a.	S 12
S 13	15 33 52	21°59'43	0♐35	19°22	5°22	11° 3	1°25	1°32	28°43	9° 0	23° 3	3°58	3°19	21°22	n.a.	S 13
M14	15 37 49	22°57'17	12°29	20°18	6°29	11°41	1°36	1°36	28°42	9° 1	23° 4	3°45	3°15	21°29	n.a.	M14
T 15	15 41 45	23°54'52	24°26	21°11	7°35	12°19	1°46	1°39	28°40	9° 3	23° 5	3°33	3°12	21°35	n.a.	T 15
W16	15 45 42	24°52'29	6♑28	22° 1	8°42	12°58	1°57	1°42	28°38	9° 5	23° 5	3°23	3° 9	21°42	n.a.	W16
T 17	15 49 38	25°50'08	18°38	22°47	9°49	13°36	2° 8	1°45	28°36	9° 6	23° 6	3°16	3° 6	21°49	n.a.	T 17
F 18	15 53 35	26°47'48	0♒58	23°30	10°55	14°14	2°18	1°48	28°34	9° 8	23° 7	3°11	3° 3	21°56	n.a.	F 18
S 19	15 57 31	27°45'31	13°33	24° 9	12° 2	14°52	2°29	1°50	28°32	9°10	23° 7	3° 9	3° 0	22° 2	n.a.	S 19
S 20	16 1 28	28°43'15	26°25	24°44	13° 8	15°31	2°39	1°53	28°30	9°11	23° 8	3° 9	2°56	22° 9	n.a.	S 20
M21	16 5 25	29°41'01	9♓39	25°15	14°14	16° 9	2°50	1°55	28°28	9°13	23° 9	3° 9	2°53	22°16	n.a.	M21
T 22	16 9 21	0♊38'49	23°19	25°41	15°19	16°47	3° 0	1°58	28°26	9°14	23° 9	3° 8	2°50	22°22	n.a.	T 22
W23	16 13 18	1°36'40	7♈27	26° 3	16°25	17°25	3°10	2° 0	28°24	9°16	23°10	3° 5	2°47	22°29	n.a.	W23
T 24	16 17 14	2°34'32	22° 1	26°21	17°30	18° 3	3°20	2° 2	28°22	9°18	23°11	3° 0	2°44	22°36	n.a.	T 24
F 25	16 21 11	3°32'26	6♉58	26°33	18°36	18°42	3°30	2° 4	28°20	9°19	23°11	2°52	2°41	22°43	n.a.	F 25
S 26	16 25 7	4°30'22	22°11	26°40	19°41	19°20	3°39	2° 6	28°18	9°20	23°12	2°42	2°37	22°49	n.a.	S 26
S 27	16 29 4	5°28'20	7♊29	26°R41	20°46	19°58	3°49	2° 8	28°16	9°22	23°12	2°31	2°34	22°56	n.a.	S 27
M28	16 33 1	6°26'20	22°41	26°37	21°50	20°36	3°59	2°10	28°14	9°23	23°13	2°21	2°31	23° 3	n.a.	M28
T 29	16 36 57	7°24'22	7♋36	26°27	22°55	21°14	4° 8	2°12	28°11	9°25	23°13	2°11	2°28	23°10	n.a.	T 29
W30	16 40 54	8♊22'26	22♋ 6	26♊10	23♋59	21♉52	4♈17	2♓13	28♐ 9	9♈26	23♓14	2♓ 4	2♓25	23♏16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	28n41	4n37	22n57	1n17	25n47	1n59	13n24	0n27	1s24	1s 8	13s50	2s31	24s39	0s35	1n42	1s58	14s 1	12s11	9s55	10s19	23s 0		n.a.
W 2	15 40	27 20	3 58	23 6	1 10	25 50	1 58	13 38	0 28	1 19	1 8	13 48	2 31	24 39	0 35	1 43	1 58	14 0	12 11	9 57	10 20	23 2		n.a.
T 3	15 58	24 19	3 6	23 13	1 3	25 52	1 56	13 51	0 28	1 14	1 8	13 47	2 31	24 39	0 35	1 44	1 58	14 0	12 11	9 58	10 22	23 5		n.a.
F 4	16 16	20 2	2 5	23 18	0 55	25 54	1 55	14 5	0 29	1 10	1 9	13 46	2 32	24 39	0 35	1 44	1 59	14 0	12 11	9 59	10 23	23 7		n.a.
S 5	16 34	14 55	0 59	23 23	0 48	25 55	1 54	14 19	0 30	1 5	1 9	13 44	2 32	24 39	0 35	1 45	1 59	14 0	12 11	9 59	10 24	23 9		n.a.
S 6	16 51	9 18	0s 8	23 25	0 39	25 55	1 52	14 32	0 30	1 0	1 9	13 43	2 32	24 39	0 35	1 46	1 59	13 59	12 12	9 58	10 25	23 11		n.a.
M 7	17 8	3 27	1 13	23 27	0 31	25 54	1 50	14 46	0 31	0 56	1 9	13 42	2 33	24 39	0 35	1 46	1 59	13 59	12 12	9 59	10 26	23 13		n.a.
T 8	17 25	2s24	2 13	23 27	0 22	25 52	1 48	14 59	0 31	0 51	1 9	13 41	2 33	24 39	0 35	1 47	1 59	13 59	12 12	10 0	10 27	23 15		n.a.
W 9	17 41	8 7	3 7	23 26	0 12	25 50	1 46	15 12	0 32	0 47	1 9	13 40	2 33	24 39	0 35	1 48	1 59	13 59	12 12	10 2	10 29	23 17		n.a.
T 10	17 58	13 29	3 52	23 23	0 3	25 47	1 44	15 25	0 32	0 42	1 9	13 39	2 33	24 39	0 35	1 49	1 59	13 59	12 12	10 5	10 30	23 19		n.a.
F 11	18 14	18 19	4 26	23 20	0s 7	25 44	1 42	15 38	0 33	0 37	1 9	13 38	2 34	24 39	0 35	1 49	1 59	13 58	12 12	10 9	10 31	23 21		n.a.
S 12	18 29	22 27	4 49	23 15	0 18	25 40	1 40	15 51	0 33	0 33	1 9	13 37	2 34	24 39	0 35	1 50	1 59	13 58	12 13	10 14	10 32	23 23		n.a.
S 13	18 45	25 41	4 59	23 10	0 28	25 35	1 37	16 4	0 34	0 29	1 9	13 36	2 34	24 39	0 35	1 51	1 59	13 58	12 13	10 19	10 33	23 25		n.a.
M14	19 0	27 47	4 56	23 3	0 39	25 29	1 35	16 17	0 34	0 24	1 9	13 35	2 35	24 39	0 35	1 51	1 59	13 58	12 13	10 24	10 34	23 27		n.a.
T 15	19 15	28 37	4 40	22 56	0 50	25 23	1 32	16 29	0 35	0 20	1 9	13 34	2 35	24 39	0 35	1 52	1 59	13 58	12 13	10 28	10 36	23 29		n.a.
W16	19 29	28 6	4 12	22 48	1 2	25 16	1 29	16 42	0 35	0 15	1 9	13 33	2 35	24 39	0 35	1 53	1 59	13 58	12 13	10 32	10 37	23 31		n.a.
T 17	19 43	26 14	3 32	22 39	1 13	25 8	1 26	16 54	0 36	0 11	1 9	13 32	2 35	24 39	0 35	1 53	1 59	13 58	12 14	10 34	10 38	23 33		n.a.
F 18	19 57	23 5	2 41	22 30	1 25	25 0	1 23	17 6	0 36	0 7	1 9	13 32	2 36	24 39	0 35	1 54	1 59	13 57	12 14	10 36	10 39	23 35		n.a.
S 19	20 11	18 49	1 42	22 20	1 37	24 50	1 20	17 18	0 37	0 3	1 10	13 31	2 36	24 39	0 35	1 54	1 59	13 57	12 14	10 37	10 40	23 37		n.a.
S 20	20 24	13 36	0 36	22 9	1 49	24 41	1 17	17 30	0 37	0n 1	1 10	13 30	2 36	24 39	0 35	1 55	1 59	13 57	12 14	10 37	10 42	23 39		n.a.
M21	20 37	7 37	0n34	21 58	2 1	24 30	1 14	17 42	0 38	0 6	1 10	13 30	2 37	24 39	0 35	1 56	1 59	13 57	12 14	10 37	10 43	23 41		n.a.
T 22	20 49	1 8	1 44	21 47	2 13	24 20	1 10	17 54	0 38	0 10	1 10	13 29	2 37	24 39	0 35	1 56	1 59	13 57	12 15	10 37	10 44	23 43		n.a.
W23	21 1	5n37	2 50	21 36	2 25	24 8	1 7	18 6	0 39	0 14	1 10	13 28	2 37	24 39	0 35	1 57	1 59	13 57	12 15	10 38	10 45	23 45		n.a.
T 24	21 13	12 17	3 47	21 24	2 37	23 56	1 3	18 17	0 39	0 18	1 10	13 28	2 38	24 39	0 35	1 57	1 59	13 57	12 15	10 40	10 46	23 47		n.a.
F 25	21 25	18 26	4 30	21 13	2 49	23 43	0 59	18 29	0 40	0 22	1 10	13 27	2 38	24 39	0 35	1 58	1 59	13 57	12 15	10 43	10 47	23 49		n.a.
S 26	21 36	23 32	4 55	21 1	3 0	23 30	0 55	18 40	0 40	0 25	1 10	13 27	2 38	24 39	0 35	1 58	1 59	13 57	12 15	10 47	10 49	23 51		n.a.
S 27	21 47	27 2	4 59	20 50	3 11	23 16	0 51	18 51	0 41	0 29	1 10	13 27	2 38	24 39	0 35	1 59	1 59	13 57	12 16	10 51	10 50	23 53		n.a.
M28	21 57	28 33	4 42	20 39	3 22	23 1	0 47	19 2	0 41	0 33	1 10	13 26	2 39	24 39	0 35	1 59	1 59	13 57	12 16	10 55	10 51	23 55		n.a.
T 29	22 7	27 55	4 5	20 29	3 32	22 46	0 43	19 13	0 42	0 37	1 10	13 26	2 39	24 39	0 35	2 0	2 0	13 57	12 16	10 58	10 52	23 57		n.a.
W30	22n17	25n23	3n14	20n19	3s42	22n30	0n38	19n24	0n42	0n41	1s10	13s26	2s39	24s39	0s35	2n 1	2s 0	13s57	12s16	11s 1	10s53	23s59		n.a.

Julian Day Number = 428589.5, Delta T = 25h47m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'54, Lahiri = -52°37'54 Julian Calendar 1 June 3540 BCE == Greg. Calendar 3 May 3540 BCE

The year -3539 astronomical counting style corresponds to year 3540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 50	9♊20'31	6♌ 8	25°R48	25♋ 3	22♉31	4♈27	2♓15	28°R 7	9♈27	23♓14	2°R 0	2♓21	23♏23	n.a.	T 1
F 2	16 48 47	10°18'38	19°40	25♊20	26° 7	23° 9	4°36	2°16	28♐ 5	9°29	23°15	1♓58	2°18	23°30	n.a.	F 2
S 3	16 52 43	11°16'46	2♍45	24°46	27°11	23°47	4°45	2°18	28° 2	9°30	23°15	1°D58	2°15	23°36	n.a.	S 3
S 4	16 56 40	12°14'56	15°26	24° 6	28°14	24°25	4°53	2°19	28° 0	9°31	23°16	1°R58	2°12	23°43	n.a.	S 4
M 5	17 0 36	13°13'07	27°49	23°21	29°17	25° 3	5° 2	2°20	27°58	9°32	23°16	1°57	2° 9	23°50	n.a.	M 5
T 6	17 4 33	14°11'21	9♎57	22°32	0♌20	25°41	5°11	2°21	27°56	9°34	23°16	1°55	2° 6	23°57	n.a.	T 6
W 7	17 8 29	15° 9'36	21°56	21°38	1°23	26°19	5°19	2°21	27°53	9°35	23°17	1°50	2° 2	24° 3	n.a.	W 7
T 8	17 12 26	16° 7'53	3♏49	20°42	2°25	26°57	5°28	2°22	27°51	9°36	23°17	1°42	1°59	24°10	n.a.	T 8
F 9	17 16 23	17° 6'12	15°41	19°44	3°27	27°35	5°36	2°23	27°49	9°37	23°17	1°32	1°56	24°17	n.a.	F 9
S 10	17 20 19	18° 4'33	27°33	18°45	4°29	28°13	5°44	2°23	27°46	9°38	23°17	1°19	1°53	24°24	n.a.	S 10
S 11	17 24 16	19° 2'56	9♐29	17°47	5°30	28°51	5°52	2°24	27°44	9°39	23°18	1° 6	1°50	24°30	n.a.	S 11
M12	17 28 12	20° 1'21	21°28	16°50	6°32	29°30	6° 0	2°24	27°41	9°40	23°18	0°53	1°47	24°37	n.a.	M12
T 13	17 32 9	20°59'48	3♑33	15°57	7°32	0♊ 8	6° 7	2°24	27°39	9°41	23°18	0°42	1°43	24°44	n.a.	T 13
W14	17 36 5	21°58'17	15°45	15° 8	8°33	0°46	6°15	2°R24	27°37	9°42	23°18	0°32	1°40	24°50	n.a.	W14
T 15	17 40 2	22°56'49	28° 5	14°25	9°33	1°24	6°22	2°24	27°34	9°43	23°18	0°25	1°37	24°57	n.a.	T 15
F 16	17 43 58	23°55'22	10♒34	13°49	10°33	2° 2	6°29	2°24	27°32	9°44	23°19	0°21	1°34	25° 4	n.a.	F 16
S 17	17 47 55	24°53'58	23°15	13°20	11°32	2°40	6°36	2°23	27°29	9°45	23°19	0°19	1°31	25°11	n.a.	S 17
S 18	17 51 52	25°52'37	6♓12	13° 0	12°31	3°18	6°43	2°23	27°27	9°45	23°19	0°D19	1°27	25°17	n.a.	S 18
M19	17 55 48	26°51'18	19°26	12°48	13°30	3°56	6°50	2°22	27°25	9°46	23°19	0°19	1°24	25°24	n.a.	M19
T 20	17 59 45	27°50'01	3♈ 0	12°D46	14°28	4°34	6°57	2°22	27°22	9°47	23°19	0°R19	1°21	25°31	n.a.	T 20
W21	18 3 41	28°48'47	16°57	12°53	15°26	5°12	7° 3	2°21	27°20	9°48	23°19	0°18	1°18	25°37	n.a.	W21
T 22	18 7 38	29°47'36	1♉17	13°10	16°24	5°50	7°10	2°20	27°17	9°48	23°R19	0°14	1°15	25°44	n.a.	T 22
F 23	18 11 34	0♋46'27	15°58	13°36	17°21	6°28	7°16	2°19	27°15	9°49	23°19	0° 8	1°12	25°51	n.a.	F 23
S 24	18 15 31	1°45'20	0♊53	14°12	18°17	7° 6	7°22	2°18	27°13	9°50	23°19	0° 1	1° 8	25°58	n.a.	S 24
S 25	18 19 27	2°44'16	15°57	14°56	19°13	7°44	7°28	2°17	27°10	9°50	23°19	29♒52	1° 5	26° 4	n.a.	S 25
M26	18 23 24	3°43'15	0♋58	15°48	20° 9	8°22	7°33	2°16	27° 8	9°51	23°19	29°43	1° 2	26°11	n.a.	M26
T 27	18 27 20	4°42'15	15°47	16°48	21° 4	9° 0	7°39	2°14	27° 5	9°51	23°19	29°36	0°59	26°18	n.a.	T 27
W28	18 31 17	5°41'18	0♌17	17°55	21°59	9°38	7°44	2°13	27° 3	9°52	23°19	29°30	0°56	26°25	n.a.	W28
T 29	18 35 14	6°40'23	14°21	19° 8	22°53	10°16	7°50	2°11	27° 1	9°52	23°19	29°27	0°53	26°31	n.a.	T 29
F 30	18 39 10	7°39'30	27°58	20°27	23°46	10°54	7°55	2° 9	26°58	9°53	23°18	29°D26	0°49	26°38	n.a.	F 30
S 31	18 43 7	8♋38'38	11♍ 8	21♊52	24♌39	11♊32	7♈59	2♓ 8	26♐56	9♈53	23♓18	29♒26	0♓46	26♏45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	21n21	2n12	20n10	3s50	22n14	0n34	19n34	0n43	0n44	1s11	13s25	2s40	24s39	0s35	2n 1	2s 0	13s57	12s17	11s 2	10s54	24s 1		n.a.
F 2	22 35	16 19	1 5	20 1	3 58	21 57	0 29	19 45	0 44	0 48	1 11	13 25	2 40	24 39	0 35	2 1	2 0	13 57	12 17	11 3	10 56	24 3		n.a.
S 3	22 43	10 42	0s 4	19 53	4 5	21 40	0 24	19 55	0 44	0 51	1 11	13 25	2 40	24 39	0 35	2 2	2 0	13 57	12 17	11 3	10 57	24 5		n.a.
S 4	22 51	4 48	1 11	19 47	4 10	21 23	0 20	20 5	0 45	0 55	1 11	13 25	2 41	24 39	0 35	2 2	2 0	13 57	12 17	11 3	10 58	24 7		n.a.
M 5	22 59	1s 7	2 12	19 41	4 13	21 4	0 15	20 15	0 45	0 58	1 11	13 25	2 41	24 39	0 35	2 3	2 0	13 57	12 17	11 3	10 59	24 8		n.a.
T 6	23 6	6 53	3 6	19 36	4 15	20 46	0 9	20 25	0 46	1 2	1 11	13 25	2 41	24 39	0 35	2 3	2 0	13 57	12 18	11 4	11 0	24 10		n.a.
W 7	23 13	12 19	3 52	19 33	4 15	20 27	0 4	20 35	0 46	1 5	1 11	13 25	2 42	24 38	0 35	2 4	2 0	13 57	12 18	11 6	11 1	24 12		n.a.
T 8	23 19	17 17	4 26	19 31	4 14	20 7	0s 1	20 45	0 47	1 8	1 11	13 25	2 42	24 38	0 35	2 4	2 0	13 57	12 18	11 9	11 3	24 14		n.a.
F 9	23 25	21 34	4 49	19 30	4 10	19 47	0 6	20 54	0 47	1 12	1 11	13 25	2 42	24 38	0 35	2 4	2 0	13 57	12 18	11 13	11 4	24 16		n.a.
S 10	23 31	24 59	5 0	19 31	4 4	19 27	0 12	21 3	0 48	1 15	1 12	13 25	2 43	24 38	0 35	2 5	2 0	13 57	12 19	11 17	11 5	24 18		n.a.
S 11	23 36	27 21	4 57	19 34	3 57	19 6	0 18	21 13	0 48	1 18	1 12	13 25	2 43	24 38	0 35	2 5	2 0	13 58	12 19	11 22	11 6	24 20		n.a.
M12	23 41	28 28	4 42	19 38	3 47	18 45	0 23	21 22	0 49	1 21	1 12	13 25	2 43	24 38	0 35	2 6	2 0	13 58	12 19	11 27	11 7	24 21		n.a.
T 13	23 45	28 14	4 13	19 44	3 36	18 24	0 29	21 31	0 49	1 24	1 12	13 25	2 44	24 38	0 35	2 6	2 0	13 58	12 19	11 31	11 8	24 23		n.a.
W14	23 49	26 38	3 33	19 52	3 23	18 2	0 35	21 39	0 50	1 27	1 12	13 26	2 44	24 38	0 35	2 6	2 0	13 58	12 19	11 34	11 10	24 25		n.a.
T 15	23 52	23 44	2 42	20 1	3 8	17 40	0 41	21 48	0 50	1 30	1 12	13 26	2 44	24 38	0 35	2 7	2 0	13 58	12 20	11 37	11 11	24 27		n.a.
F 16	23 55	19 42	1 43	20 12	2 52	17 18	0 47	21 56	0 51	1 33	1 12	13 26	2 44	24 38	0 35	2 7	2 0	13 58	12 20	11 39	11 12	24 29		n.a.
S 17	23 58	14 43	0 37	20 25	2 36	16 55	0 54	22 4	0 51	1 35	1 12	13 27	2 45	24 38	0 35	2 7	2 1	13 58	12 20	11 39	11 13	24 31		n.a.
S 18	24 0	9 0	0n31	20 40	2 18	16 32	1 0	22 13	0 52	1 38	1 12	13 27	2 45	24 38	0 36	2 7	2 1	13 59	12 20	11 39	11 14	24 32		n.a.
M19	24 2	2 46	1 40	20 56	2 1	16 9	1 7	22 21	0 52	1 41	1 13	13 28	2 45	24 38	0 36	2 8	2 1	13 59	12 21	11 39	11 15	24 34		n.a.
T 20	24 3	3n44	2 45	21 14	1 43	15 45	1 13	22 28	0 53	1 43	1 13	13 28	2 46	24 38	0 36	2 8	2 1	13 59	12 21	11 39	11 17	24 36		n.a.
W21	24 4	10 14	3 42	21 32	1 25	15 22	1 20	22 36	0 53	1 46	1 13	13 29	2 46	24 38	0 36	2 8	2 1	13 59	12 21	11 40	11 18	24 38		n.a.
T 22	24 4	16 22	4 27	21 52	1 7	14 58	1 27	22 43	0 54	1 48	1 13	13 29	2 46	24 38	0 36	2 8	2 1	13 59	12 21	11 41	11 19	24 40		n.a.
F 23	24 4	21 44	4 55	22 13	0 50	14 34	1 34	22 51	0 54	1 51	1 13	13 30	2 47	24 38	0 36	2 9	2 1	14 0	12 22	11 43	11 20	24 41		n.a.
S 24	24 3	25 50	5 4	22 34	0 33	14 9	1 41	22 58	0 55	1 53	1 13	13 31	2 47	24 38	0 36	2 9	2 1	14 0	12 22	11 46	11 21	24 43		n.a.
S 25	24 2	28 9	4 53	22 55	0 17	13 45	1 48	23 5	0 55	1 55	1 13	13 31	2 47	24 38	0 36	2 9	2 1	14 0	12 22	11 49	11 22	24 45		n.a.
M26	24 1	28 25	4 21	23 16	0 1	13 20	1 55	23 12	0 56	1 57	1 13	13 32	2 48	24 38	0 36	2 9	2 1	14 0	12 22	11 52	11 23	24 47		n.a.
T 27	23 59	26 36	3 32	23 37	0n13	12 56	2 2	23 18	0 56	1 59	1 14	13 33	2 48	24 38	0 36	2 9	2 1	14 0	12 22	11 55	11 25	24 48		n.a.
W28	23 56	23 3	2 30	23 57	0 26	12 31	2 9	23 25	0 57	2 2	1 14	13 34	2 48	24 38	0 36	2 9	2 1	14 1	12 23	11 57	11 26	24 50		n.a.
T 29	23 54	18 14	1 20	24 16	0 39	12 6	2 17	23 31	0 57	2 3	1 14	13 35	2 48	24 38	0 36	2 10	2 1	14 1	12 23	11 58	11 27	24 52		n.a.
F 30	23 50	12 37	0 8	24 33	0 50	11 41	2 24	23 37	0 58	2 5	1 14	13 36	2 49	24 38	0 36	2 10	2 1	14 1	12 23	11 58	11 28	24 54		n.a.
S 31	23n47	6n37	1s 3	24n49	1n 1	11n16	2s32	23n43	0n58	2n 7	1s14	13s37	2s49	24s38	0s36	2n10	2s 1	14s 1	12s23	11s58	11s29	24s55		n.a.

Julian Day Number = 428619.5, Delta T = 25h47m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'50, Lahiri = -52°37'50 Julian Calendar 1 July 3540 BCE == Greg. Calendar 2 June 3540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 3	9♋37'49	23♍53	23♊20	25♌31	12♊10	8♈ 4	2°R 6	26°R54	9♈53	23°R18	29♒27	0♓43	26♏51	n.a.	S 1
M 2	18 51 0	10°37'02	6♎18	24°53	26°23	12°48	8° 9	2♓ 4	26♐51	9°54	23♓18	29°R28	0°40	26°58	n.a.	M 2
T 3	18 54 56	11°36'17	18°28	26°29	27°14	13°26	8°13	2° 2	26°49	9°54	23°17	29°28	0°37	27° 5	n.a.	T 3
W 4	18 58 53	12°35'34	0♏27	28° 8	28° 4	14° 4	8°17	1°59	26°47	9°54	23°17	29°26	0°33	27°12	n.a.	W 4
T 5	19 2 49	13°34'53	12°20	29°49	28°53	14°42	8°21	1°57	26°44	9°55	23°17	29°22	0°30	27°18	n.a.	T 5
F 6	19 6 46	14°34'14	24°12	1♋31	29°42	15°20	8°25	1°54	26°42	9°55	23°17	29°17	0°27	27°25	n.a.	F 6
S 7	19 10 42	15°33'37	6♐ 6	3°15	0♍30	15°58	8°29	1°52	26°40	9°55	23°16	29° 9	0°24	27°32	n.a.	S 7
S 8	19 14 39	16°33'02	18° 6	5° 1	1°17	16°36	8°32	1°49	26°38	9°55	23°16	29° 1	0°21	27°39	n.a.	S 8
M 9	19 18 35	17°32'29	0♑12	6°46	2° 4	17°14	8°35	1°47	26°35	9°55	23°16	28°53	0°18	27°45	n.a.	M 9
T 10	19 22 32	18°31'59	12°27	8°33	2°49	17°52	8°38	1°44	26°33	9°55	23°15	28°46	0°14	27°52	n.a.	T 10
W11	19 26 29	19°31'31	24°53	10°19	3°33	18°29	8°41	1°41	26°31	9°R55	23°15	28°40	0°11	27°59	n.a.	W11
T 12	19 30 25	20°31'05	7♒28	12° 6	4°17	19° 7	8°44	1°38	26°29	9°55	23°14	28°36	0° 8	28° 5	n.a.	T 12
F 13	19 34 22	21°30'41	20°15	13°53	4°59	19°45	8°46	1°35	26°27	9°55	23°14	28°34	0° 5	28°12	n.a.	F 13
S 14	19 38 18	22°30'20	3♓13	15°39	5°41	20°23	8°49	1°31	26°25	9°55	23°13	28°D34	0° 2	28°19	n.a.	S 14
S 15	19 42 15	23°30'01	16°24	17°26	6°21	21° 1	8°51	1°28	26°23	9°55	23°13	28°35	29♒59	28°26	n.a.	S 15
M16	19 46 11	24°29'45	29°49	19°11	7° 1	21°39	8°53	1°25	26°21	9°55	23°12	28°37	29°55	28°32	n.a.	M16
T 17	19 50 8	25°29'31	13♈28	20°57	7°39	22°17	8°55	1°21	26°19	9°55	23°12	28°38	29°52	28°39	n.a.	T 17
W18	19 54 4	26°29'19	27°22	22°42	8°16	22°55	8°56	1°18	26°17	9°54	23°11	28°R38	29°49	28°46	n.a.	W18
T 19	19 58 1	27°29'10	11♉30	24°26	8°51	23°33	8°57	1°14	26°15	9°54	23°11	28°38	29°46	28°53	n.a.	T 19
F 20	20 1 57	28°29'04	25°52	26°10	9°26	24°11	8°59	1°10	26°13	9°54	23°10	28°36	29°43	28°59	n.a.	F 20
S 21	20 5 54	29°29'00	10♊25	27°53	9°59	24°49	8°59	1° 7	26°11	9°54	23°10	28°32	29°39	29° 6	n.a.	S 21
S 22	20 9 50	0♌28'59	25° 2	29°35	10°30	25°27	9° 0	1° 3	26° 9	9°53	23° 9	28°28	29°36	29°13	n.a.	S 22
M23	20 13 47	1°29'00	9♋38	1♌17	11° 0	26° 5	9° 1	0°59	26° 7	9°53	23° 8	28°24	29°33	29°19	n.a.	M23
T 24	20 17 44	2°29'03	24° 7	2°58	11°29	26°42	9° 1	0°55	26° 5	9°52	23° 8	28°20	29°30	29°26	n.a.	T 24
W25	20 21 40	3°29'09	8♌21	4°39	11°56	27°20	9°R 1	0°51	26° 4	9°52	23° 7	28°18	29°27	29°33	n.a.	W25
T 26	20 25 37	4°29'16	22°17	6°19	12°22	27°58	9° 1	0°47	26° 2	9°52	23° 6	28°D17	29°24	29°40	n.a.	T 26
F 27	20 29 33	5°29'26	5♍50	7°58	12°45	28°36	9° 1	0°42	26° 0	9°51	23° 6	28°17	29°20	29°46	n.a.	F 27
S 28	20 33 30	6°29'37	19° 0	9°37	13° 7	29°14	9° 0	0°38	25°58	9°50	23° 5	28°18	29°17	29°53	n.a.	S 28
S 29	20 37 26	7°29'50	1♎48	11°16	13°27	29°52	9° 0	0°34	25°57	9°50	23° 4	28°19	29°14	29°59	n.a.	S 29
M30	20 41 23	8°30'05	14°16	12°53	13°45	0♋30	8°59	0°29	25°55	9°49	23° 3	28°21	29°11	0♐ 7	n.a.	M30
T 31	20 45 19	9♌30'22	26♎29	14♌30	14♍ 2	1♋ 8	8♈58	0♓25	25♐54	9♈49	23♓ 3	28♒22	29♒ 8	0♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n42	0n33	2s 8	25n 4	1n10	10n51	2s40	23n49	0n59	2n 9	1s14	13s38	2s49	24s37	0s36	2n10	2s 1	14s 2	12s24	11s58	11s30	24s57		n.a.
M 2	23 38	5s23	3 5	25 17	1 19	10 26	2 47	23 54	0 59	2 11	1 14	13 39	2 50	24 37	0 36	2 10	2 2	14 2	12 24	11 57	11 32	24 59		n.a.
T 3	23 33	11 0	3 53	25 27	1 26	10 1	2 55	24 0	1 0	2 12	1 15	13 40	2 50	24 37	0 36	2 10	2 2	14 2	12 24	11 57	11 33	25 0		n.a.
W 4	23 27	16 7	4 30	25 36	1 32	9 36	3 3	24 5	1 0	2 14	1 15	13 41	2 50	24 37	0 36	2 10	2 2	14 3	12 24	11 58	11 34	25 2		n.a.
T 5	23 21	20 36	4 55	25 42	1 38	9 11	3 11	24 10	1 0	2 15	1 15	13 42	2 50	24 37	0 36	2 10	2 2	14 3	12 24	12 0	11 35	25 4		n.a.
F 6	23 15	24 15	5 7	25 46	1 42	8 47	3 19	24 15	1 1	2 17	1 15	13 43	2 51	24 37	0 36	2 10	2 2	14 3	12 25	12 2	11 36	25 5		n.a.
S 7	23 8	26 54	5 6	25 48	1 46	8 22	3 27	24 20	1 1	2 18	1 15	13 44	2 51	24 37	0 36	2 10	2 2	14 4	12 25	12 4	11 37	25 7		n.a.
S 8	23 1	28 21	4 51	25 47	1 49	7 57	3 35	24 24	1 2	2 19	1 15	13 45	2 51	24 37	0 36	2 10	2 2	14 4	12 25	12 7	11 38	25 9		n.a.
M 9	22 53	28 28	4 24	25 44	1 51	7 33	3 44	24 28	1 2	2 21	1 15	13 47	2 51	24 37	0 36	2 10	2 2	14 4	12 25	12 10	11 40	25 10		n.a.
T 10	22 45	27 11	3 44	25 39	1 52	7 9	3 52	24 33	1 3	2 22	1 15	13 48	2 52	24 37	0 36	2 10	2 2	14 5	12 25	12 13	11 41	25 12		n.a.
W11	22 36	24 32	2 52	25 32	1 53	6 45	4 0	24 37	1 3	2 23	1 16	13 49	2 52	24 37	0 36	2 10	2 2	14 5	12 26	12 15	11 42	25 14		n.a.
T 12	22 27	20 41	1 52	25 23	1 53	6 21	4 8	24 40	1 4	2 24	1 16	13 51	2 52	24 37	0 36	2 10	2 2	14 5	12 26	12 16	11 43	25 15		n.a.
F 13	22 18	15 50	0 45	25 11	1 53	5 57	4 17	24 44	1 4	2 25	1 16	13 52	2 52	24 37	0 36	2 10	2 2	14 6	12 26	12 17	11 44	25 17		n.a.
S 14	22 8	10 12	0n25	24 58	1 51	5 34	4 25	24 47	1 5	2 25	1 16	13 53	2 53	24 37	0 36	2 10	2 2	14 6	12 26	12 17	11 45	25 19		n.a.
S 15	21 58	4 2	1 36	24 43	1 50	5 11	4 34	24 51	1 5	2 26	1 16	13 55	2 53	24 37	0 36	2 10	2 2	14 7	12 26	12 16	11 47	25 20		n.a.
M16	21 47	2n23	2 42	24 26	1 48	4 49	4 42	24 54	1 6	2 27	1 16	13 56	2 53	24 37	0 35	2 10	2 2	14 7	12 27	12 16	11 48	25 22		n.a.
T 17	21 36	8 49	3 41	24 7	1 45	4 27	4 51	24 57	1 6	2 27	1 16	13 58	2 53	24 36	0 35	2 9	2 2	14 7	12 27	12 15	11 49	25 23		n.a.
W18	21 24	14 56	4 27	23 47	1 42	4 5	4 59	24 59	1 7	2 28	1 17	13 59	2 54	24 36	0 35	2 9	2 3	14 8	12 27	12 15	11 50	25 25		n.a.
T 19	21 13	20 24	4 59	23 25	1 39	3 43	5 8	25 2	1 7	2 28	1 17	14 1	2 54	24 36	0 35	2 9	2 3	14 8	12 27	12 15	11 51	25 27		n.a.
F 20	21 0	24 46	5 12	23 2	1 36	3 23	5 16	25 4	1 8	2 29	1 17	14 2	2 54	24 36	0 35	2 9	2 3	14 8	12 27	12 16	11 52	25 28		n.a.
S 21	20 48	27 38	5 6	22 38	1 32	3 2	5 24	25 6	1 8	2 29	1 17	14 4	2 54	24 36	0 35	2 9	2 3	14 9	12 28	12 17	11 53	25 30		n.a.
S 22	20 35	28 38	4 40	22 12	1 27	2 42	5 33	25 8	1 9	2 29	1 17	14 5	2 54	24 36	0 35	2 9	2 3	14 9	12 28	12 19	11 55	25 31		n.a.
M23	20 21	27 37	3 55	21 45	1 23	2 23	5 41	25 10	1 9	2 29	1 17	14 7	2 55	24 36	0 35	2 8	2 3	14 10	12 28	12 20	11 56	25 33		n.a.
T 24	20 7	24 45	2 56	21 16	1 18	2 4	5 49	25 11	1 10	2 29	1 17	14 9	2 55	24 36	0 35	2 8	2 3	14 10	12 28	12 22	11 57	25 34		n.a.
W25	19 53	20 22	1 47	20 47	1 13	1 46	5 58	25 13	1 10	2 29	1 17	14 10	2 55	24 36	0 35	2 8	2 3	14 11	12 28	12 22	11 58	25 36		n.a.
T 26	19 38	14 58	0 33	20 17	1 8	1 29	6 6	25 14	1 11	2 29	1 18	14 12	2 55	24 36	0 35	2 8	2 3	14 11	12 29	12 23	11 59	25 37		n.a.
F 27	19 24	8 58	0s41	19 45	1 3	1 12	6 14	25 15	1 11	2 29	1 18	14 14	2 55	24 36	0 35	2 7	2 3	14 12	12 29	12 23	12 0	25 39		n.a.
S 28	19 8	2 46	1 52	19 13	0 57	0 57	6 22	25 16	1 12	2 28	1 18	14 15	2 55	24 36	0 35	2 7	2 3	14 12	12 29	12 23	12 1	25 40		n.a.
S 29	18 53	3s23	2 54	18 40	0 51	0 42	6 30	25 16	1 12	2 28	1 18	14 17	2 56	24 36	0 35	2 7	2 3	14 12	12 29	12 22	12 3	25 42		n.a.
M30	18 37	9 14	3 47	18 7	0 45	0 28	6 37	25 17	1 13	2 28	1 18	14 19	2 56	24 36	0 35	2 7	2 3	14 13	12 29	12 21	12 4	25 43		n.a.
T 31	18n20	14s37	4s28	17n32	0n39	0n14	6s45	25n17	1n13	2n27	1s18	14s21	2s56	24s36	0s35	2n 6	2s 3	14s13	12s29	12s21	12s 5	25s45		n.a.

Julian Day Number = 428650.5, Delta T = 25h47m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'46, Lahiri = -52°37'46 Julian Calendar 1 Aug. 3540 BCE == Greg. Calendar 3 July 3540 BCE

The year -3539 astronomical counting style corresponds to year 3540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 16	10♌30'40	8♏30	16♌ 7	14♍16	15♋46	8°R57	0°R21	25°R52	9°R48	23°R 2	28°R23	29♒ 5	0♐20	n.a.	W 1
T 2	20 53 12	11°31'01	20°25	17°43	14°28	2°23	8♈55	0♓16	25♐51	9♈47	23♓ 1	28♒23	29° 1	0°27	n.a.	T 2
F 3	20 57 9	12°31'23	2♐17	19°19	14°38	3° 1	8°53	0°11	25°49	9°47	23° 0	28°21	28°58	0°33	n.a.	F 3
S 4	21 1 5	13°31'47	14°12	20°54	14°46	3°39	8°51	0° 7	25°48	9°46	22°59	28°20	28°55	0°40	n.a.	S 4
S 5	21 5 2	14°32'12	26°14	22°29	14°51	4°17	8°49	0° 2	25°46	9°45	22°58	28°18	28°52	0°47	n.a.	S 5
M 6	21 8 59	15°32'39	8♑25	24° 3	14°54	4°55	8°47	29♒57	25°45	9°44	22°58	28°16	28°49	0°54	n.a.	M 6
T 7	21 12 55	16°33'08	20°50	25°37	14°R55	5°33	8°45	29°53	25°44	9°43	22°57	28°14	28°45	1° 0	n.a.	T 7
W 8	21 16 52	17°33'39	3♒28	27°10	14°53	6°10	8°42	29°48	25°43	9°42	22°56	28°13	28°42	1° 7	n.a.	W 8
T 9	21 20 48	18°34'12	16°22	28°43	14°49	6°48	8°39	29°43	25°42	9°42	22°55	28°12	28°39	1°14	n.a.	T 9
F 10	21 24 45	19°34'46	29°31	0♍16	14°42	7°26	8°36	29°38	25°40	9°41	22°54	28°D12	28°36	1°21	n.a.	F 10
S 11	21 28 41	20°35'22	12♓54	1°48	14°33	8° 4	8°33	29°33	25°39	9°40	22°53	28°12	28°33	1°27	n.a.	S 11
S 12	21 32 38	21°35'59	26°30	3°20	14°22	8°42	8°29	29°28	25°38	9°39	22°52	28°12	28°30	1°34	n.a.	S 12
M13	21 36 34	22°36'39	10♈17	4°51	14° 8	9°20	8°26	29°23	25°37	9°38	22°51	28°13	28°26	1°41	n.a.	M13
T 14	21 40 31	23°37'21	24°14	6°22	13°52	9°57	8°22	29°19	25°36	9°37	22°50	28°14	28°23	1°47	n.a.	T 14
W15	21 44 27	24°38'05	8♉17	7°53	13°33	10°35	8°18	29°14	25°35	9°35	22°49	28°14	28°20	1°54	n.a.	W15
T 16	21 48 24	25°38'50	22°26	9°23	13°12	11°13	8°14	29° 9	25°34	9°34	22°48	28°R14	28°17	2° 1	n.a.	T 16
F 17	21 52 21	26°39'38	6♊38	10°53	12°49	11°51	8° 9	29° 4	25°34	9°33	22°47	28°14	28°14	2° 8	n.a.	F 17
S 18	21 56 17	27°40'28	20°51	12°23	12°24	12°28	8° 5	28°59	25°33	9°32	22°46	28°14	28°10	2°14	n.a.	S 18
S 19	22 0 14	28°41'19	5♋ 2	13°52	11°57	13° 6	8° 0	28°54	25°32	9°31	22°45	28°D14	28° 7	2°21	n.a.	S 19
M20	22 4 10	29°42'13	19° 9	15°20	11°28	13°44	7°55	28°49	25°32	9°30	22°44	28°14	28° 4	2°28	n.a.	M20
T 21	22 8 7	0♍43'08	3♌ 8	16°49	10°58	14°22	7°50	28°44	25°31	9°28	22°43	28°14	28° 1	2°35	n.a.	T 21
W22	22 12 3	1°44'04	16°56	18°16	10°26	15° 0	7°45	28°39	25°30	9°27	22°42	28°14	27°58	2°41	n.a.	W22
T 23	22 16 0	2°45'02	0♍30	19°43	9°52	15°37	7°39	28°34	25°30	9°26	22°41	28°R14	27°55	2°48	n.a.	T 23
F 24	22 19 56	3°46'02	13°49	21°10	9°18	16°15	7°34	28°29	25°29	9°25	22°40	28°14	27°51	2°55	n.a.	F 24
S 25	22 23 53	4°47'03	26°50	22°36	8°43	16°53	7°28	28°24	25°29	9°23	22°39	28°14	27°48	3° 1	n.a.	S 25
S 26	22 27 49	5°48'04	9♎34	24° 1	8° 7	17°30	7°22	28°19	25°29	9°22	22°37	28°13	27°45	3° 8	n.a.	S 26
M27	22 31 46	6°49'08	22° 2	25°25	7°31	18° 8	7°16	28°14	25°28	9°21	22°36	28°12	27°42	3°15	n.a.	M27
T 28	22 35 43	7°50'12	4♏15	26°49	6°55	18°46	7°10	28° 9	25°28	9°19	22°35	28°10	27°39	3°22	n.a.	T 28
W29	22 39 39	8°51'17	16°18	28°11	6°18	19°23	7° 4	28° 4	25°28	9°18	22°34	28° 9	27°36	3°28	n.a.	W29
T 30	22 43 36	9♍52'23	28♏13	29♍32	5♍43	20♋ 1	6♈57	27♒59	25♐28	9♈16	22♓33	28♒ 8	27♒32	3♐35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 4	19s22	4s57	16n57	0n33	0n 2	6s52	25n17	1n14	2n26	1s18	14s22	2s56	24s35	0s35	2n 6	2s 3	14s14	12s29	12s21	12s 6	25s46		n.a.
T 2	17 47	23 19	5 12	16 21	0 27	0s 9	6 59	25 17	1 14	2 26	1 18	14 24	2 56	24 35	0 35	2 6	2 3	14 14	12 30	12 21	12 7	25 48		n.a.
F 3	17 29	26 18	5 15	15 45	0 21	0 19	7 6	25 17	1 15	2 25	1 19	14 26	2 56	24 35	0 35	2 5	2 3	14 15	12 30	12 21	12 8	25 49		n.a.
S 4	17 12	28 8	5 3	15 8	0 14	0 28	7 13	25 16	1 15	2 24	1 19	14 28	2 56	24 35	0 35	2 5	2 4	14 15	12 30	12 22	12 9	25 51		n.a.
S 5	16 54	28 40	4 39	14 31	0 8	0 36	7 19	25 15	1 16	2 23	1 19	14 30	2 56	24 35	0 35	2 4	2 4	14 16	12 30	12 23	12 10	25 52		n.a.
M 6	16 36	27 49	4 2	13 53	0 2	0 43	7 25	25 15	1 16	2 22	1 19	14 31	2 57	24 35	0 35	2 4	2 4	14 16	12 30	12 23	12 12	25 54		n.a.
T 7	16 17	25 34	3 12	13 14	0s 5	0 48	7 30	25 13	1 17	2 21	1 19	14 33	2 57	24 35	0 35	2 4	2 4	14 17	12 30	12 24	12 13	25 55		n.a.
W 8	15 58	22 2	2 13	12 36	0 12	0 52	7 35	25 12	1 17	2 20	1 19	14 35	2 57	24 35	0 35	2 3	2 4	14 17	12 30	12 24	12 14	25 57		n.a.
T 9	15 39	17 23	1 5	11 57	0 18	0 55	7 40	25 11	1 18	2 19	1 19	14 37	2 57	24 35	0 35	2 3	2 4	14 18	12 31	12 25	12 15	25 58		n.a.
F 10	15 20	11 50	0n 7	11 17	0 25	0 56	7 44	25 9	1 18	2 17	1 19	14 39	2 57	24 35	0 35	2 2	2 4	14 18	12 31	12 25	12 16	25 59		n.a.
S 11	15 0	5 39	1 21	10 38	0 31	0 56	7 48	25 7	1 18	2 16	1 19	14 41	2 57	24 35	0 35	2 2	2 4	14 19	12 31	12 25	12 17	26 1		n.a.
S 12	14 40	0n52	2 30	9 58	0 38	0 54	7 51	25 5	1 19	2 14	1 19	14 42	2 57	24 35	0 35	2 2	2 4	14 19	12 31	12 24	12 18	26 2		n.a.
M13	14 20	7 25	3 33	9 18	0 44	0 51	7 53	25 3	1 19	2 13	1 20	14 44	2 57	24 35	0 35	2 1	2 4	14 20	12 31	12 24	12 20	26 4		n.a.
T 14	14 0	13 41	4 23	8 38	0 51	0 47	7 55	25 1	1 20	2 11	1 20	14 46	2 57	24 35	0 35	2 1	2 4	14 20	12 31	12 24	12 21	26 5		n.a.
W15	13 39	19 19	4 58	7 57	0 57	0 40	7 56	24 58	1 20	2 10	1 20	14 48	2 57	24 35	0 35	2 0	2 4	14 21	12 31	12 24	12 22	26 6		n.a.
T 16	13 18	23 55	5 15	7 17	1 3	0 33	7 57	24 55	1 21	2 8	1 20	14 50	2 57	24 35	0 35	2 0	2 4	14 21	12 31	12 24	12 23	26 8		n.a.
F 17	12 57	27 8	5 13	6 36	1 10	0 24	7 56	24 53	1 21	2 6	1 20	14 52	2 57	24 35	0 35	1 59	2 4	14 21	12 31	12 24	12 24	26 9		n.a.
S 18	12 36	28 36	4 53	5 56	1 16	0 13	7 55	24 49	1 22	2 4	1 20	14 53	2 57	24 35	0 35	1 59	2 4	14 22	12 31	12 24	12 25	26 11		n.a.
S 19	12 14	28 12	4 14	5 15	1 22	0 1	7 53	24 46	1 22	2 2	1 20	14 55	2 57	24 34	0 35	1 58	2 4	14 22	12 32	12 24	12 26	26 12		n.a.
M20	11 52	25 58	3 20	4 35	1 28	0n13	7 51	24 43	1 23	2 0	1 20	14 57	2 57	24 34	0 35	1 58	2 4	14 23	12 32	12 24	12 27	26 13		n.a.
T 21	11 30	22 9	2 15	3 54	1 34	0 28	7 47	24 39	1 23	1 58	1 20	14 59	2 57	24 34	0 35	1 57	2 4	14 23	12 32	12 24	12 29	26 15		n.a.
W22	11 8	17 9	1 2	3 14	1 39	0 45	7 42	24 35	1 24	1 56	1 20	15 1	2 57	24 34	0 35	1 57	2 4	14 24	12 32	12 24	12 30	26 16		n.a.
T 23	10 46	11 23	0s13	2 34	1 45	1 2	7 37	24 31	1 24	1 54	1 20	15 2	2 57	24 34	0 35	1 56	2 4	14 24	12 32	12 24	12 31	26 17		n.a.
F 24	10 23	5 13	1 25	1 55	1 50	1 21	7 31	24 27	1 25	1 51	1 20	15 4	2 57	24 34	0 35	1 55	2 4	14 25	12 32	12 24	12 32	26 19		n.a.
S 25	10 0	1s 1	2 32	1 15	1 55	1 41	7 23	24 23	1 25	1 49	1 20	15 6	2 57	24 34	0 35	1 55	2 4	14 25	12 32	12 24	12 33	26 20		n.a.
S 26	9 37	7 5	3 29	0 37	2 0	2 2	7 15	24 18	1 26	1 47	1 20	15 8	2 57	24 34	0 35	1 54	2 5	14 26	12 32	12 24	12 34	26 21		n.a.
M27	9 14	12 44	4 16	0s 2	2 4	2 24	7 6	24 14	1 26	1 44	1 20	15 9	2 57	24 34	0 35	1 54	2 5	14 26	12 32	12 25	12 35	26 22		n.a.
T 28	8 51	17 47	4 49	0 40	2 9	2 46	6 57	24 9	1 27	1 42	1 20	15 11	2 57	24 34	0 35	1 53	2 5	14 27	12 32	12 25	12 36	26 24		n.a.
W29	8 28	22 4	5 9	1 17	2 13	3 10	6 46	24 4	1 27	1 39	1 20	15 13	2 57	24 34	0 35	1 53	2 5	14 27	12 32	12 26	12 38	26 25		n.a.
T 30	8n 4	25s24	5s16	1s53	2s16	3n33	6s35	23n58	1n28	1n36	1s20	15s14	2s57	24s34	0s35	1n52	2s 5	14s28	12s32	12s26	12s39	26s26		n.a.

Julian Day Number = 428681.5, Delta T = 25h47m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'41, Lahiri = -52°37'41 Julian Calendar 1 Sept. 3540 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 32	10♍53'30	10♐ 5	0♎52	5°R 7	20♋39	6°R51	27°R55	25°R27	9°R15	22°R32	28°D 8	27♒29	3♐42	n.a.	F 1
S 2	22 51 29	11°54'38	21°59	2°10	4♍33	21°16	6♈44	27♒50	25♐27	9♈13	22♓31	28♒ 8	27°26	3°48	n.a.	S 2
S 3	22 55 25	12°55'47	4♑ 0	3°26	4° 0	21°54	6°37	27°45	25°D27	9°12	22°30	28° 9	27°23	3°55	n.a.	S 3
M 4	22 59 22	13°56'57	16°12	4°40	3°28	22°32	6°30	27°40	25°27	9°10	22°29	28°10	27°20	4° 2	n.a.	M 4
T 5	23 3 19	14°58'08	28°39	5°52	2°57	23° 9	6°23	27°36	25°27	9° 9	22°27	28°12	27°16	4° 9	n.a.	T 5
W 6	23 7 15	15°59'19	11♒25	7° 1	2°29	23°47	6°16	27°31	25°28	9° 7	22°26	28°13	27°13	4°15	n.a.	W 6
T 7	23 11 12	17° 0'31	24°32	8° 6	2° 2	24°24	6° 8	27°27	25°28	9° 6	22°25	28°R14	27°10	4°22	n.a.	T 7
F 8	23 15 8	18° 1'44	8♓ 0	9° 8	1°37	25° 2	6° 1	27°22	25°28	9° 4	22°24	28°14	27° 7	4°29	n.a.	F 8
S 9	23 19 5	19° 2'57	21°48	10° 6	1°14	25°39	5°54	27°18	25°28	9° 3	22°23	28°12	27° 4	4°36	n.a.	S 9
S 10	23 23 1	20° 4'11	5♈53	10°59	0°54	26°17	5°46	27°13	25°29	9° 1	22°22	28°10	27° 1	4°42	n.a.	S 10
M11	23 26 58	21° 5'26	20°10	11°47	0°36	26°55	5°38	27° 9	25°29	9° 0	22°20	28° 7	26°57	4°49	n.a.	M11
T 12	23 30 54	22° 6'43	4♉35	12°28	0°20	27°32	5°31	27° 5	25°30	8°58	22°19	28° 3	26°54	4°56	n.a.	T 12
W13	23 34 51	23° 8'00	19° 2	13° 3	0° 7	28°10	5°23	27° 0	25°30	8°56	22°18	28° 0	26°51	5° 2	n.a.	W13
T 14	23 38 48	24° 9'18	3♊25	13°29	29♌56	28°47	5°15	26°56	25°31	8°55	22°17	27°57	26°48	5° 9	n.a.	T 14
F 15	23 42 44	25°10'37	17°41	13°47	29°48	29°24	5° 7	26°52	25°31	8°53	22°16	27°56	26°45	5°16	n.a.	F 15
S 16	23 46 41	26°11'57	1♋47	13°R55	29°42	0♌ 2	4°59	26°48	25°32	8°51	22°15	27°D56	26°42	5°23	n.a.	S 16
S 17	23 50 37	27°13'18	15°43	13°53	29°39	0°39	4°51	26°44	25°33	8°50	22°14	27°57	26°38	5°29	n.a.	S 17
M18	23 54 34	28°14'39	29°26	13°39	29°D38	1°17	4°43	26°40	25°33	8°48	22°12	27°58	26°35	5°36	n.a.	M18
T 19	23 58 30	29°16'01	12♌58	13°15	29°40	1°54	4°35	26°36	25°34	8°46	22°11	28° 0	26°32	5°43	n.a.	T 19
W20	0 2 27	0♎17'24	26°19	12°38	29°44	2°32	4°27	26°33	25°35	8°45	22°10	28°R 1	26°29	5°50	n.a.	W20
T 21	0 6 24	1°18'47	9♍27	11°51	29°51	3° 9	4°19	26°29	25°36	8°43	22° 9	28° 0	26°26	5°56	n.a.	T 21
F 22	0 10 20	2°20'11	22°24	10°52	29°59	3°46	4°10	26°26	25°37	8°41	22° 8	27°58	26°22	6° 3	n.a.	F 22
S 23	0 14 17	3°21'35	5♎ 9	9°45	0♍11	4°24	4° 2	26°22	25°38	8°40	22° 7	27°54	26°19	6°10	n.a.	S 23
S 24	0 18 13	4°22'59	17°42	8°30	0°24	5° 1	3°54	26°19	25°39	8°38	22° 6	27°48	26°16	6°16	n.a.	S 24
M25	0 22 10	5°24'24	0♏ 2	7°11	0°40	5°38	3°46	26°15	25°40	8°36	22° 4	27°40	26°13	6°23	n.a.	M25
T 26	0 26 6	6°25'48	12°12	5°48	0°57	6°16	3°38	26°12	25°41	8°34	22° 3	27°33	26°10	6°30	n.a.	T 26
W27	0 30 3	7°27'13	24°13	4°27	1°17	6°53	3°29	26° 9	25°43	8°33	22° 2	27°26	26° 7	6°37	n.a.	W27
T 28	0 33 59	8°28'37	6♐ 7	3° 8	1°38	7°30	3°21	26° 6	25°44	8°31	22° 1	27°19	26° 3	6°43	n.a.	T 28
F 29	0 37 56	9°30'02	17°58	1°55	2° 2	8° 7	3°13	26° 3	25°45	8°29	22° 0	27°15	26° 0	6°50	n.a.	F 29
S 30	0 41 53	10°31'26	29°50	0°49	2°27	8°44	3° 5	26° 0	25°46	8°28	21°59	27°12	25°57	6°57	n.a.	S 30
S 31	0 45 49	11♎32'49	11♑47	29♍53	2♍54	9♌22	2♈57	25♒58	25♐48	8♈26	21♓58	27°D12	25♒54	7♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n40	27s38	5s 9	2s28	2s19	3n57	6s23	23n53	1n28	1n34	1s20	15s16	2s57	24s34	0s35	1n51	2s 5	14s28	12s32	12s26	12s40	26s28		n.a.
S 2	7 16	28 38	4 49	3 3	2 22	4 22	6 10	23 48	1 29	1 31	1 20	15 18	2 57	24 34	0 35	1 51	2 5	14 29	12 32	12 26	12 41	26 29		n.a.
S 3	6 53	28 17	4 16	3 36	2 24	4 46	5 57	23 42	1 29	1 28	1 20	15 19	2 57	24 34	0 35	1 50	2 5	14 29	12 32	12 26	12 42	26 30		n.a.
M 4	6 28	26 33	3 32	4 7	2 26	5 10	5 44	23 36	1 29	1 25	1 20	15 21	2 57	24 34	0 35	1 50	2 5	14 30	12 32	12 25	12 43	26 31		n.a.
T 5	6 4	23 31	2 36	4 38	2 27	5 35	5 30	23 30	1 30	1 23	1 20	15 23	2 57	24 34	0 35	1 49	2 5	14 30	12 32	12 25	12 44	26 33		n.a.
W 6	5 40	19 16	1 31	5 6	2 27	5 58	5 15	23 24	1 30	1 20	1 20	15 24	2 56	24 34	0 35	1 48	2 5	14 31	12 32	12 24	12 45	26 34		n.a.
T 7	5 16	14 0	0 20	5 32	2 27	6 22	5 0	23 17	1 31	1 17	1 20	15 26	2 56	24 34	0 35	1 48	2 5	14 31	12 32	12 24	12 46	26 35		n.a.
F 8	4 51	7 58	0n54	5 57	2 26	6 45	4 46	23 11	1 31	1 14	1 20	15 27	2 56	24 34	0 35	1 47	2 5	14 32	12 32	12 24	12 48	26 36		n.a.
S 9	4 27	1 25	2 6	6 18	2 24	7 7	4 30	23 4	1 32	1 11	1 20	15 29	2 56	24 34	0 35	1 46	2 5	14 32	12 32	12 25	12 49	26 37		n.a.
S 10	4 2	5n19	3 12	6 37	2 21	7 29	4 15	22 57	1 32	1 8	1 20	15 30	2 56	24 34	0 35	1 46	2 5	14 33	12 32	12 25	12 50	26 39		n.a.
M11	3 37	11 53	4 8	6 52	2 17	7 49	4 0	22 51	1 33	1 5	1 20	15 31	2 56	24 34	0 35	1 45	2 5	14 33	12 32	12 27	12 51	26 40		n.a.
T 12	3 13	17 53	4 48	7 4	2 12	8 9	3 44	22 43	1 33	1 2	1 20	15 33	2 56	24 34	0 34	1 44	2 5	14 33	12 32	12 28	12 52	26 41		n.a.
W13	2 48	22 53	5 10	7 12	2 6	8 28	3 29	22 36	1 34	0 58	1 20	15 34	2 56	24 34	0 34	1 44	2 5	14 34	12 32	12 29	12 53	26 42		n.a.
T 14	2 23	26 29	5 12	7 16	1 58	8 46	3 14	22 29	1 34	0 55	1 20	15 35	2 55	24 34	0 34	1 43	2 5	14 34	12 32	12 30	12 54	26 43		n.a.
F 15	1 58	28 23	4 55	7 14	1 49	9 3	2 59	22 21	1 35	0 52	1 20	15 37	2 55	24 34	0 34	1 42	2 5	14 35	12 32	12 30	12 55	26 44		n.a.
S 16	1 33	28 24	4 21	7 8	1 38	9 19	2 44	22 13	1 35	0 49	1 20	15 38	2 55	24 34	0 34	1 42	2 5	14 35	12 32	12 30	12 57	26 46		n.a.
S 17	1 8	26 36	3 31	6 55	1 26	9 34	2 29	22 6	1 36	0 46	1 20	15 39	2 55	24 34	0 34	1 41	2 5	14 36	12 32	12 30	12 58	26 47		n.a.
M18	0 43	23 15	2 30	6 37	1 12	9 48	2 15	21 57	1 36	0 43	1 19	15 40	2 55	24 34	0 34	1 40	2 5	14 36	12 32	12 29	12 59	26 48		n.a.
T 19	0 18	18 39	1 21	6 13	0 56	10 0	2 1	21 49	1 37	0 39	1 19	15 42	2 54	24 34	0 34	1 40	2 5	14 36	12 32	12 29	13 0	26 49		n.a.
W20	0s 7	13 13	0 9	5 43	0 39	10 12	1 47	21 41	1 37	0 36	1 19	15 43	2 54	24 34	0 34	1 39	2 5	14 37	12 32	12 29	13 1	26 50		n.a.
T 21	0 32	7 16	1s 2	5 7	0 21	10 22	1 33	21 33	1 37	0 33	1 19	15 44	2 54	24 34	0 34	1 38	2 5	14 37	12 32	12 29	13 2	26 51		n.a.
F 22	0 57	1 7	2 9	4 26	0 1	10 31	1 20	21 24	1 38	0 30	1 19	15 45	2 54	24 34	0 34	1 38	2 5	14 38	12 31	12 30	13 3	26 52		n.a.
S 23	1 22	4s58	3 8	3 40	0n19	10 39	1 7	21 15	1 38	0 27	1 19	15 46	2 54	24 34	0 34	1 37	2 5	14 38	12 31	12 31	13 4	26 53		n.a.
S 24	1 47	10 45	3 57	2 51	0 39	10 46	0 55	21 6	1 39	0 23	1 19	15 47	2 53	24 34	0 34	1 36	2 5	14 38	12 31	12 33	13 5	26 54		n.a.
M25	2 12	16 2	4 34	2 1	1 0	10 52	0 43	20 58	1 39	0 20	1 19	15 48	2 53	24 34	0 34	1 36	2 5	14 39	12 31	12 36	13 6	26 56		n.a.
T 26	2 37	20 37	4 58	1 9	1 19	10 57	0 31	20 48	1 40	0 17	1 18	15 49	2 53	24 34	0 34	1 35	2 5	14 39	12 31	12 38	13 8	26 57		n.a.
W27	3 2	24 17	5 9	0 19	1 38	11 0	0 19	20 39	1 40	0 14	1 18	15 50	2 53	24 34	0 34	1 34	2 5	14 39	12 31	12 41	13 9	26 58		n.a.
T 28	3 27	26 54	5 5	0n28	1 55	11 3	0 8	20 30	1 41	0 11	1 18	15 51	2 53	24 34	0 34	1 33	2 5	14 40	12 31	12 43	13 10	26 59		n.a.
F 29	3 52	28 18	4 49	1 12	2 10	11 4	0n 3	20 20	1 41	0 8	1 18	15 51	2 52	24 34	0 34	1 33	2 5	14 40	12 31	12 45	13 11	27 0		n.a.
S 30	4 16	28 25	4 21	1 50	2 23	11 5	0 13	20 11	1 42	0 4	1 18	15 52	2 52	24 34	0 34	1 32	2 5	14 40	12 31	12 46	13 12	27 1		n.a.
S 31	4s41	27s11	3s41	2n23	2n34	11n 4	0n23	20n 1	1n42	0n 1	1s18	15s53	2s52	24s34	0s34	1n31	2s 5	14s41	12s31	12s46	13s13	27s 2		n.a.

Julian Day Number = 428711.5, Delta T = 25h47m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'37, Lahiri = -52°37'37 Julian Calendar 1 Oct. 3540 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 46	12♎34'12	23♉56	29°R 6	3♍22	9♌59	2°R49	25°R55	25♐49	8°R24	21°R57	27♒12	25♒51	7♐10	n.a.	M 1
T 2	0 53 42	13°35'35	6♒20	28♍30	3°53	10°36	2♈41	25♒53	25°51	8♈23	21♓56	27°14	25°47	7°17	n.a.	T 2
W 3	0 57 39	14°36'58	19° 4	28° 4	4°24	11°13	2°33	25°50	25°52	8°21	21°55	27°15	25°44	7°24	n.a.	W 3
T 4	1 1 36	15°38'19	2♓13	27°49	4°58	11°50	2°26	25°48	25°54	8°19	21°54	27°R15	25°41	7°30	n.a.	T 4
F 5	1 5 32	16°39'41	15°49	27°D43	5°32	12°27	2°18	25°46	25°56	8°17	21°53	27°13	25°38	7°37	n.a.	F 5
S 6	1 9 29	17°41'02	29°51	27°46	6° 9	13° 4	2°10	25°44	25°57	8°16	21°52	27° 9	25°35	7°44	n.a.	S 6
S 7	1 13 25	18°42'22	14♈17	27°58	6°46	13°41	2° 3	25°42	25°59	8°14	21°50	27° 3	25°32	7°51	n.a.	S 7
M 8	1 17 22	19°43'42	29° 2	28°18	7°25	14°18	1°55	25°40	26° 1	8°12	21°49	26°55	25°28	7°57	n.a.	M 8
T 9	1 21 18	20°45'01	13♉56	28°45	8° 5	14°55	1°48	25°38	26° 3	8°11	21°48	26°46	25°25	8° 4	n.a.	T 9
W10	1 25 15	21°46'21	28°52	29°19	8°46	15°32	1°41	25°36	26° 5	8° 9	21°47	26°38	25°22	8°11	n.a.	W10
T 11	1 29 12	22°47'40	13♊40	29°58	9°29	16° 8	1°33	25°35	26° 6	8° 7	21°47	26°30	25°19	8°17	n.a.	T 11
F 12	1 33 8	23°48'59	28°13	0♎42	10°12	16°45	1°26	25°33	26° 8	8° 6	21°46	26°25	25°16	8°24	n.a.	F 12
S 13	1 37 5	24°50'17	12♋28	1°31	10°57	17°22	1°19	25°32	26°10	8° 4	21°45	26°22	25°13	8°31	n.a.	S 13
S 14	1 41 1	25°51'35	26°23	2°24	11°43	17°59	1°13	25°31	26°12	8° 3	21°44	26°D22	25° 9	8°38	n.a.	S 14
M15	1 44 58	26°52'53	9♌57	3°21	12°29	18°36	1° 6	25°30	26°15	8° 1	21°43	26°22	25° 6	8°44	n.a.	M15
T 16	1 48 54	27°54'10	23°14	4°21	13°17	19°12	0°59	25°29	26°17	7°59	21°42	26°R23	25° 3	8°51	n.a.	T 16
W17	1 52 51	28°55'27	6♍15	5°24	14° 5	19°49	0°53	25°28	26°19	7°58	21°41	26°22	25° 0	8°58	n.a.	W17
T 18	1 56 48	29°56'43	19° 2	6°30	14°55	20°26	0°47	25°27	26°21	7°56	21°40	26°20	24°57	9° 4	n.a.	T 18
F 19	2 0 44	0♏57'58	1♎39	7°38	15°45	21° 2	0°40	25°26	26°23	7°55	21°39	26°15	24°53	9°11	n.a.	F 19
S 20	2 4 41	1°59'13	14° 5	8°48	16°36	21°39	0°34	25°26	26°26	7°53	21°38	26° 6	24°50	9°18	n.a.	S 20
S 21	2 8 37	3° 0'26	26°23	10° 0	17°28	22°15	0°29	25°25	26°28	7°52	21°37	25°55	24°47	9°25	n.a.	S 21
M22	2 12 34	4° 1'39	8♏33	11°14	18°20	22°52	0°23	25°25	26°30	7°50	21°37	25°43	24°44	9°31	n.a.	M22
T 23	2 16 30	5° 2'51	20°36	12°30	19°13	23°28	0°17	25°25	26°33	7°49	21°36	25°29	24°41	9°38	n.a.	T 23
W24	2 20 27	6° 4'02	2♐33	13°47	20° 7	24° 4	0°12	25°D25	26°35	7°47	21°35	25°15	24°38	9°45	n.a.	W24
T 25	2 24 24	7° 5'12	14°25	15° 5	21° 1	24°41	0° 7	25°25	26°38	7°46	21°34	25° 3	24°34	9°51	n.a.	T 25
F 26	2 28 20	8° 6'20	26°15	16°25	21°57	25°17	0° 2	25°25	26°40	7°44	21°34	24°53	24°31	9°58	n.a.	F 26
S 27	2 32 17	9° 7'27	8♑ 6	17°46	22°52	25°53	29♓57	25°25	26°43	7°43	21°33	24°46	24°28	10° 5	n.a.	S 27
S 28	2 36 13	10° 8'33	20° 1	19° 8	23°48	26°30	29°52	25°26	26°45	7°42	21°32	24°42	24°25	10°12	n.a.	S 28
M29	2 40 10	11° 9'37	2♒ 5	20°31	24°45	27° 6	29°48	25°26	26°48	7°40	21°31	24°40	24°22	10°18	n.a.	M29
T 30	2 44 6	12♏10'39	14♒24	21♎55	25♍42	27♌42	29♓43	25♒27	26♐50	7♈39	21♓31	24°D40	24♒19	10♐25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 6	24s41	2s50	2n50	2n43	11n 3	0n33	19n51	1n43	0s 2	1s17	15s54	2s52	24s34	0s34	1n31	2s 5	14s41	12s30	12s46	13s14	27s 3		n.a.
T 2	5 30	20 58	1 50	3 11	2 49	11 0	0 43	19 41	1 43	0 5	1 17	15 54	2 51	24 34	0 34	1 30	2 5	14 41	12 30	12 45	13 15	27 4		n.a.
W 3	5 54	16 11	0 44	3 26	2 54	10 57	0 52	19 31	1 43	0 8	1 17	15 55	2 51	24 34	0 34	1 29	2 5	14 42	12 30	12 45	13 16	27 5		n.a.
T 4	6 19	10 33	0n27	3 35	2 57	10 52	1 0	19 21	1 44	0 11	1 17	15 55	2 51	24 34	0 34	1 29	2 5	14 42	12 30	12 45	13 18	27 6		n.a.
F 5	6 43	4 14	1 38	3 39	2 59	10 47	1 9	19 11	1 44	0 14	1 17	15 56	2 51	24 34	0 34	1 28	2 5	14 42	12 30	12 45	13 19	27 7		n.a.
S 6	7 7	2n28	2 46	3 38	2 59	10 41	1 17	19 0	1 45	0 17	1 16	15 56	2 50	24 34	0 34	1 27	2 5	14 43	12 30	12 47	13 20	27 8		n.a.
S 7	7 31	9 13	3 45	3 31	2 57	10 34	1 25	18 50	1 45	0 20	1 16	15 57	2 50	24 34	0 34	1 27	2 5	14 43	12 30	12 49	13 21	27 9		n.a.
M 8	7 55	15 36	4 30	3 21	2 55	10 26	1 32	18 39	1 46	0 22	1 16	15 57	2 50	24 34	0 34	1 26	2 5	14 43	12 29	12 52	13 22	27 10		n.a.
T 9	8 18	21 9	4 57	3 7	2 52	10 17	1 39	18 28	1 46	0 25	1 16	15 58	2 50	24 34	0 34	1 25	2 5	14 43	12 29	12 55	13 23	27 11		n.a.
W10	8 42	25 23	5 5	2 50	2 48	10 7	1 46	18 18	1 47	0 28	1 16	15 58	2 49	24 34	0 34	1 25	2 5	14 44	12 29	12 58	13 24	27 12		n.a.
T 11	9 5	27 52	4 52	2 30	2 43	9 57	1 52	18 7	1 47	0 31	1 15	15 58	2 49	24 34	0 34	1 24	2 5	14 44	12 29	13 0	13 25	27 13		n.a.
F 12	9 29	28 23	4 20	2 7	2 37	9 46	1 59	17 56	1 47	0 33	1 15	15 58	2 49	24 34	0 34	1 24	2 5	14 44	12 29	13 2	13 26	27 14		n.a.
S 13	9 52	26 59	3 32	1 41	2 32	9 34	2 4	17 45	1 48	0 36	1 15	15 59	2 48	24 35	0 34	1 23	2 5	14 44	12 28	13 3	13 27	27 15		n.a.
S 14	10 15	23 56	2 33	1 14	2 25	9 21	2 10	17 33	1 48	0 38	1 15	15 59	2 48	24 35	0 34	1 22	2 5	14 45	12 28	13 3	13 28	27 15		n.a.
M15	10 38	19 36	1 27	0 45	2 19	9 7	2 15	17 22	1 49	0 41	1 14	15 59	2 48	24 35	0 34	1 22	2 5	14 45	12 28	13 3	13 30	27 16		n.a.
T 16	11 0	14 24	0 17	0 14	2 12	8 53	2 20	17 11	1 49	0 43	1 14	15 59	2 48	24 35	0 34	1 21	2 5	14 45	12 28	13 3	13 31	27 17		n.a.
W17	11 23	8 39	0s52	0s18	2 4	8 39	2 25	16 59	1 50	0 46	1 14	15 59	2 47	24 35	0 34	1 20	2 5	14 45	12 28	13 3	13 32	27 18		n.a.
T 18	11 45	2 39	1 58	0 52	1 57	8 23	2 30	16 48	1 50	0 48	1 14	15 59	2 47	24 35	0 34	1 20	2 5	14 45	12 28	13 4	13 33	27 19		n.a.
F 19	12 7	3s21	2 56	1 26	1 50	8 7	2 34	16 36	1 50	0 50	1 13	15 59	2 47	24 35	0 34	1 19	2 5	14 45	12 27	13 6	13 34	27 20		n.a.
S 20	12 29	9 8	3 45	2 1	1 42	7 50	2 38	16 24	1 51	0 53	1 13	15 59	2 46	24 35	0 34	1 19	2 4	14 46	12 27	13 9	13 35	27 21		n.a.
S 21	12 50	14 30	4 22	2 38	1 34	7 33	2 42	16 12	1 51	0 55	1 13	15 59	2 46	24 35	0 34	1 18	2 4	14 46	12 27	13 13	13 36	27 22		n.a.
M22	13 11	19 15	4 48	3 14	1 26	7 15	2 45	16 0	1 52	0 57	1 12	15 59	2 46	24 35	0 34	1 17	2 4	14 46	12 27	13 17	13 37	27 23		n.a.
T 23	13 33	23 10	5 0	3 52	1 19	6 57	2 49	15 49	1 52	0 59	1 12	15 58	2 46	24 35	0 34	1 17	2 4	14 46	12 26	13 22	13 38	27 23		n.a.
W24	13 54	26 5	4 58	4 30	1 11	6 38	2 52	15 36	1 53	1 1	1 12	15 58	2 45	24 35	0 34	1 16	2 4	14 46	12 26	13 26	13 39	27 24		n.a.
T 25	14 14	27 50	4 44	5 8	1 3	6 19	2 55	15 24	1 53	1 3	1 12	15 58	2 45	24 35	0 34	1 16	2 4	14 46	12 26	13 31	13 40	27 25		n.a.
F 26	14 35	28 18	4 18	5 47	0 55	5 59	2 57	15 12	1 53	1 4	1 11	15 57	2 45	24 35	0 34	1 15	2 4	14 46	12 26	13 34	13 42	27 26		n.a.
S 27	14 55	27 28	3 40	6 26	0 47	5 38	3 0	15 0	1 54	1 6	1 11	15 57	2 44	24 35	0 34	1 15	2 4	14 46	12 26	13 36	13 43	27 27		n.a.
S 28	15 15	25 22	2 52	7 5	0 39	5 17	3 2	14 48	1 54	1 8	1 11	15 57	2 44	24 35	0 34	1 14	2 4	14 47	12 25	13 38	13 44	27 28		n.a.
M29	15 34	22 6	1 56	7 44	0 32	4 56	3 4	14 35	1 55	1 9	1 10	15 56	2 44	24 35	0 34	1 14	2 4	14 47	12 25	13 38	13 45	27 28		n.a.
T 30	15s53	17s48	0s54	8s23	0n24	4n35	3n 6	14n23	1n55	1s11	1s10	15s56	2s43	24s35	0s34	1n13	2s 4	14s47	12s25	13s39	13s46	27s29		n.a.

Julian Day Number = 428742.5, Delta T = 25h47m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'33, Lahiri = -52°37'33 Julian Calendar 1 Nov. 3540 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3540 BCE (-3539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 3	13♏11'40	27♒ 3	23♎20	26♍40	28♌18	29°R39	25♒28	26♐53	7°R37	21°R30	24°R40	24♒15	10♐32	n.a.	W 1
T 2	2 52 0	14°12'39	10♓ 6	24°45	27°39	28°54	29♓35	25°29	26°56	7♈36	21♓29	24♒39	24°12	10°39	n.a.	T 2
F 3	2 55 56	15°13'37	23°37	26°12	28°37	29°30	29°31	25°30	26°58	7°35	21°29	24°37	24° 9	10°45	n.a.	F 3
S 4	2 59 53	16°14'32	7♈39	27°40	29°37	0♍ 6	29°28	25°31	27° 1	7°34	21°28	24°31	24° 6	10°52	n.a.	S 4
S 5	3 3 49	17°15'27	22°10	29° 8	0♎36	0°42	29°24	25°32	27° 4	7°32	21°28	24°23	24° 3	10°59	n.a.	S 5
M 6	3 7 46	18°16'19	7♉ 5	0♏37	1°36	1°17	29°21	25°33	27° 7	7°31	21°27	24°13	23°59	11° 5	n.a.	M 6
T 7	3 11 42	19°17'11	22°17	2° 7	2°37	1°53	29°18	25°35	27°10	7°30	21°26	24° 1	23°56	11°12	n.a.	T 7
W 8	3 15 39	20°18'00	7♊34	3°37	3°38	2°29	29°15	25°36	27°13	7°29	21°26	23°49	23°53	11°19	n.a.	W 8
T 9	3 19 36	21°18'49	22°45	5° 9	4°39	3° 4	29°13	25°38	27°16	7°28	21°25	23°39	23°50	11°26	n.a.	T 9
F 10	3 23 32	22°19'36	7♋40	6°41	5°41	3°40	29°10	25°40	27°18	7°27	21°25	23°32	23°47	11°32	n.a.	F 10
S 11	3 27 29	23°20'21	22°13	8°14	6°43	4°16	29° 8	25°42	27°21	7°25	21°24	23°27	23°44	11°39	n.a.	S 11
S 12	3 31 25	24°21'05	6♌19	9°48	7°45	4°51	29° 6	25°44	27°24	7°24	21°24	23°25	23°40	11°46	n.a.	S 12
M13	3 35 22	25°21'48	19°58	11°22	8°48	5°27	29° 4	25°46	27°27	7°23	21°23	23°24	23°37	11°52	n.a.	M13
T 14	3 39 18	26°22'29	3♍14	12°58	9°50	6° 2	29° 2	25°48	27°30	7°22	21°23	23°24	23°34	11°59	n.a.	T 14
W15	3 43 15	27°23'09	16° 8	14°34	10°54	6°37	29° 1	25°50	27°34	7°21	21°23	23°23	23°31	12° 6	n.a.	W15
T 16	3 47 12	28°23'47	28°45	16°11	11°57	7°12	29° 0	25°53	27°37	7°20	21°22	23°20	23°28	12°13	n.a.	T 16
F 17	3 51 8	29°24'24	11♎ 9	17°49	13° 1	7°48	28°59	25°55	27°40	7°19	21°22	23°15	23°25	12°19	n.a.	F 17
S 18	3 55 5	0♐24'59	23°23	19°28	14° 5	8°23	28°58	25°58	27°43	7°19	21°22	23° 6	23°21	12°26	n.a.	S 18
S 19	3 59 1	1°25'32	5♏28	21° 7	15°10	8°58	28°57	26° 1	27°46	7°18	21°21	22°54	23°18	12°33	n.a.	S 19
M20	4 2 58	2°26'04	17°28	22°47	16°14	9°33	28°57	26° 4	27°49	7°17	21°21	22°40	23°15	12°39	n.a.	M20
T 21	4 6 54	3°26'34	29°24	24°29	17°19	10° 7	28°56	26° 7	27°52	7°16	21°21	22°26	23°12	12°46	n.a.	T 21
W22	4 10 51	4°27'02	11♐17	26°11	18°24	10°42	28°D56	26°10	27°56	7°15	21°20	22°11	23° 9	12°53	n.a.	W22
T 23	4 14 47	5°27'28	23° 8	27°54	19°29	11°17	28°57	26°13	27°59	7°15	21°20	21°58	23° 5	13° 0	n.a.	T 23
F 24	4 18 44	6°27'52	4♑59	29°38	20°35	11°52	28°57	26°16	28° 2	7°14	21°20	21°47	23° 2	13° 6	n.a.	F 24
S 25	4 22 41	7°28'14	16°52	1♐23	21°40	12°26	28°57	26°20	28° 5	7°13	21°20	21°39	22°59	13°13	n.a.	S 25
S 26	4 26 37	8°28'34	28°49	3° 9	22°46	13° 1	28°58	26°23	28° 9	7°12	21°20	21°34	22°56	13°20	n.a.	S 26
M27	4 30 34	9°28'51	10♒55	4°56	23°52	13°35	28°59	26°27	28°12	7°12	21°20	21°32	22°53	13°26	n.a.	M27
T 28	4 34 30	10°29'07	23°13	6°44	24°59	14° 9	29° 0	26°30	28°15	7°11	21°19	21°D31	22°50	13°33	n.a.	T 28
W29	4 38 27	11°29'19	5♓48	8°33	26° 5	14°43	29° 2	26°34	28°18	7°11	21°19	21°R32	22°46	13°40	n.a.	W29
T 30	4 42 23	12°29'30	18°44	10°23	27°12	15°17	29° 3	26°38	28°22	7°10	21°19	21°32	22°43	13°47	n.a.	T 30
F 31	4 46 20	13♐29'38	2♈ 7	12♐13	28♎18	15♍51	29♓ 5	26♒42	28♐25	7♈10	21♓19	21♒30	22♒40	13♐53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s12	12s37	0n13	9s 2	0n16	4n12	3n 7	14n10	1n55	1s12	1s10	15s55	2s43	24s35	0s34	1n13	2s 4	14s47	12s25	13s39	13s47	27s30		n.a.
T 2	16 31	6 45	1 21	9 42	0 9	3 50	3 9	13 58	1 56	1 14	1 9	15 55	2 43	24 35	0 33	1 12	2 4	14 47	12 24	13 39	13 48	27 31		n.a.
F 3	16 50	0 22	2 27	10 21	0 2	3 27	3 10	13 45	1 56	1 15	1 9	15 54	2 43	24 35	0 33	1 12	2 4	14 47	12 24	13 40	13 49	27 31		n.a.
S 4	17 8	6n15	3 26	11 0	0s 6	3 4	3 11	13 33	1 57	1 16	1 9	15 53	2 42	24 36	0 33	1 11	2 4	14 47	12 24	13 42	13 50	27 32		n.a.
S 5	17 26	12 46	4 14	11 39	0 13	2 40	3 12	13 20	1 57	1 17	1 9	15 53	2 42	24 36	0 33	1 11	2 4	14 47	12 24	13 44	13 51	27 33		n.a.
M 6	17 43	18 44	4 47	12 18	0 20	2 17	3 13	13 7	1 57	1 18	1 8	15 52	2 42	24 36	0 33	1 10	2 4	14 47	12 23	13 48	13 52	27 34		n.a.
T 7	18 0	23 38	5 0	12 56	0 26	1 52	3 13	12 54	1 58	1 19	1 8	15 51	2 41	24 36	0 33	1 10	2 4	14 47	12 23	13 52	13 53	27 34		n.a.
W 8	18 17	26 56	4 51	13 34	0 33	1 28	3 13	12 41	1 58	1 20	1 8	15 50	2 41	24 36	0 33	1 10	2 4	14 47	12 23	13 56	13 55	27 35		n.a.
T 9	18 34	28 14	4 22	14 12	0 40	1 3	3 14	12 29	1 58	1 21	1 7	15 49	2 41	24 36	0 33	1 9	2 4	14 47	12 23	13 59	13 56	27 36		n.a.
F 10	18 50	27 26	3 36	14 49	0 46	0 38	3 14	12 16	1 59	1 21	1 7	15 48	2 40	24 36	0 33	1 9	2 4	14 47	12 22	14 2	13 57	27 37		n.a.
S 11	19 6	24 45	2 37	15 26	0 52	0 13	3 14	12 3	1 59	1 22	1 7	15 47	2 40	24 36	0 33	1 8	2 3	14 47	12 22	14 3	13 58	27 37		n.a.
S 12	19 21	20 37	1 29	16 3	0 58	0s12	3 13	11 50	2 0	1 23	1 6	15 46	2 40	24 36	0 33	1 8	2 3	14 47	12 22	14 4	13 59	27 38		n.a.
M13	19 36	15 30	0 18	16 39	1 4	0 38	3 13	11 37	2 0	1 23	1 6	15 45	2 39	24 36	0 33	1 8	2 3	14 47	12 21	14 4	14 0	27 39		n.a.
T 14	19 51	9 47	0s52	17 14	1 9	1 4	3 12	11 23	2 0	1 23	1 6	15 44	2 39	24 36	0 33	1 7	2 3	14 46	12 21	14 4	14 1	27 39		n.a.
W15	20 5	3 49	1 57	17 49	1 14	1 30	3 12	11 10	2 1	1 24	1 5	15 43	2 39	24 36	0 33	1 7	2 3	14 46	12 21	14 5	14 2	27 40		n.a.
T 16	20 19	2s 9	2 55	18 23	1 19	1 56	3 11	10 57	2 1	1 24	1 5	15 42	2 39	24 36	0 33	1 7	2 3	14 46	12 21	14 6	14 3	27 41		n.a.
F 17	20 33	7 56	3 43	18 56	1 24	2 22	3 10	10 44	2 1	1 24	1 5	15 41	2 38	24 36	0 33	1 6	2 3	14 46	12 20	14 8	14 4	27 41		n.a.
S 18	20 46	13 20	4 21	19 28	1 29	2 49	3 9	10 31	2 2	1 24	1 4	15 40	2 38	24 36	0 33	1 6	2 3	14 46	12 20	14 11	14 5	27 42		n.a.
S 19	20 59	18 10	4 46	20 0	1 33	3 15	3 8	10 18	2 2	1 24	1 4	15 39	2 38	24 36	0 33	1 6	2 3	14 46	12 20	14 14	14 6	27 43		n.a.
M20	21 12	22 15	4 58	20 31	1 37	3 42	3 6	10 4	2 2	1 24	1 4	15 37	2 37	24 36	0 33	1 5	2 3	14 46	12 19	14 19	14 7	27 43		n.a.
T 21	21 24	25 23	4 57	21 0	1 40	4 8	3 5	9 51	2 3	1 24	1 3	15 36	2 37	24 36	0 33	1 5	2 3	14 46	12 19	14 24	14 9	27 44		n.a.
W22	21 35	27 24	4 43	21 29	1 44	4 35	3 3	9 38	2 3	1 24	1 3	15 35	2 37	24 36	0 33	1 5	2 3	14 45	12 19	14 29	14 10	27 45		n.a.
T 23	21 46	28 10	4 17	21 56	1 46	5 2	3 2	9 25	2 3	1 23	1 3	15 33	2 37	24 37	0 33	1 5	2 3	14 45	12 19	14 33	14 11	27 45		n.a.
F 24	21 57	27 38	3 40	22 22	1 49	5 29	3 0	9 11	2 3	1 23	1 2	15 32	2 36	24 37	0 33	1 4	2 3	14 45	12 18	14 37	14 12	27 46		n.a.
S 25	22 8	25 49	2 52	22 47	1 51	5 55	2 58	8 58	2 4	1 22	1 2	15 30	2 36	24 37	0 33	1 4	2 3	14 45	12 18	14 39	14 13	27 46		n.a.
S 26	22 18	22 51	1 57	23 11	1 53	6 22	2 56	8 45	2 4	1 22	1 2	15 29	2 36	24 37	0 33	1 4	2 2	14 45	12 18	14 41	14 14	27 47		n.a.
M27	22 27	18 51	0 56	23 33	1 54	6 49	2 54	8 31	2 4	1 21	1 1	15 27	2 35	24 37	0 33	1 4	2 2	14 45	12 17	14 42	14 15	27 47		n.a.
T 28	22 36	14 0	0n 9	23 54	1 55	7 16	2 52	8 18	2 5	1 20	1 1	15 26	2 35	24 37	0 33	1 4	2 2	14 44	12 17	14 42	14 16	27 48		n.a.
W29	22 45	8 28	1 15	24 13	1 56	7 43	2 49	8 5	2 5	1 19	1 1	15 24	2 35	24 37	0 33	1 3	2 2	14 44	12 17	14 42	14 17	27 49		n.a.
T 30	22 53	2 26	2 19	24 30	1 56	8 9	2 47	7 51	2 5	1 18	1 1	15 23	2 35	24 37	0 33	1 3	2 2	14 44	12 17	14 42	14 18	27 49		n.a.
F 31	23s 1	3n53	3n18	24s45	1s55	8s36	2n45	7n38	2n 5	1s17	1s 0	15s21	2s34	24s37	0s33	1n 3	2s 2	14s44	12s16	14s42	14s19	27s50		n.a.

Julian Day Number = 428772.5, Delta T = 25h47m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'29, Lahiri = -52°37'29 Julian Calendar 1 Dec. 3540 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3540 BCE

The year -3539 astronomical counting style corresponds to year 3540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 16	14♐29'44	15♈59	14♐ 5	29♎25	16♍25	29♓ 7	26♒46	28♐28	7°R 9	21°R19	21°R26	22♒37	14♐ 0	n.a.	S 1
S 2	4 54 13	15°29'47	0♉21	15°58	0♏32	16°59	29° 9	26°50	28°32	7♈ 9	21°D19	21♒20	22°34	14° 7	n.a.	S 2
M 3	4 58 10	16°29'48	15° 9	17°51	1°39	17°33	29°11	26°54	28°35	7° 8	21♓19	21°12	22°30	14°13	n.a.	M 3
T 4	5 2 6	17°29'47	0♊18	19°45	2°47	18° 7	29°14	26°59	28°39	7° 8	21°19	21° 2	22°27	14°20	n.a.	T 4
W 5	5 6 3	18°29'43	15°38	21°40	3°54	18°40	29°17	27° 3	28°42	7° 8	21°19	20°53	22°24	14°27	n.a.	W 5
T 6	5 9 59	19°29'38	0♋58	23°36	5° 2	19°13	29°20	27° 8	28°45	7° 7	21°19	20°44	22°21	14°34	n.a.	T 6
F 7	5 13 56	20°29'30	16° 5	25°32	6°10	19°47	29°23	27°12	28°49	7° 7	21°19	20°38	22°18	14°40	n.a.	F 7
S 8	5 17 52	21°29'21	0♌52	27°29	7°17	20°20	29°26	27°17	28°52	7° 7	21°20	20°34	22°15	14°47	n.a.	S 8
S 9	5 21 49	22°29'09	15°12	29°26	8°25	20°53	29°29	27°22	28°56	7° 7	21°20	20°D32	22°11	14°54	n.a.	S 9
M10	5 25 45	23°28'55	29° 4	1♍22	9°34	21°26	29°33	27°27	28°59	7° 7	21°20	20°32	22° 8	15° 1	n.a.	M10
T 11	5 29 42	24°28'39	12♍28	3°19	10°42	21°59	29°37	27°32	29° 2	7° 6	21°20	20°33	22° 5	15° 7	n.a.	T 11
W12	5 33 39	25°28'21	25°26	5°15	11°50	22°32	29°41	27°37	29° 6	7° 6	21°20	20°R34	22° 2	15°14	n.a.	W12
T 13	5 37 35	26°28'01	8♎ 4	7°11	12°59	23° 4	29°45	27°42	29° 9	7° 6	21°21	20°33	21°59	15°21	n.a.	T 13
F 14	5 41 32	27°27'40	20°24	9° 5	14° 7	23°37	29°49	27°47	29°13	7°D 6	21°21	20°30	21°56	15°27	n.a.	F 14
S 15	5 45 28	28°27'16	2♏33	10°58	15°16	24° 9	29°54	27°52	29°16	7° 6	21°21	20°25	21°52	15°34	n.a.	S 15
S 16	5 49 25	29°26'50	14°32	12°49	16°25	24°41	29°59	27°58	29°19	7° 6	21°21	20°18	21°49	15°41	n.a.	S 16
M17	5 53 21	0♍26'22	26°26	14°37	17°33	25°14	0♈ 3	28° 3	29°23	7° 6	21°22	20° 9	21°46	15°47	n.a.	M17
T 18	5 57 18	1°25'53	8♐18	16°23	18°42	25°45	0° 8	28° 9	29°26	7° 7	21°22	19°59	21°43	15°54	n.a.	T 18
W19	6 1 14	2°25'21	20° 9	18° 6	19°51	26°17	0°14	28°14	29°30	7° 7	21°22	19°50	21°40	16° 1	n.a.	W19
T 20	6 5 11	3°24'46	2♍ 1	19°45	21° 1	26°49	0°19	28°20	29°33	7° 7	21°23	19°41	21°36	16° 8	n.a.	T 20
F 21	6 9 7	4°24'10	13°55	21°20	22°10	27°20	0°25	28°26	29°37	7° 7	21°23	19°34	21°33	16°14	n.a.	F 21
S 22	6 13 4	5°23'31	25°54	22°50	23°19	27°52	0°30	28°31	29°40	7° 7	21°24	19°29	21°30	16°21	n.a.	S 22
S 23	6 17 1	6°22'50	8♒ 0	24°15	24°28	28°23	0°36	28°37	29°43	7° 8	21°24	19°26	21°27	16°28	n.a.	S 23
M24	6 20 57	7°22'06	20°14	25°35	25°38	28°54	0°42	28°43	29°47	7° 8	21°25	19°D26	21°24	16°34	n.a.	M24
T 25	6 24 54	8°21'20	2♓40	26°48	26°47	29°25	0°48	28°49	29°50	7° 8	21°25	19°26	21°21	16°41	n.a.	T 25
W26	6 28 50	9°20'31	15°20	27°56	27°57	29°55	0°55	28°55	29°54	7° 9	21°26	19°28	21°17	16°48	n.a.	W26
T 27	6 32 47	10°19'40	28°18	28°57	29° 6	0♎26	1° 1	29° 1	29°57	7° 9	21°26	19°29	21°14	16°55	n.a.	T 27
F 28	6 36 43	11°18'46	11♈37	29°51	0♐16	0°56	1° 8	29° 8	0♍ 0	7°10	21°27	19°R30	21°11	17° 1	n.a.	F 28
S 29	6 40 40	12°17'50	25°21	0♒38	1°26	1°26	1°14	29°14	0° 4	7°10	21°27	19°29	21° 8	17° 8	n.a.	S 29
S 30	6 44 36	13°16'51	9♉29	1°18	2°35	1°56	1°21	29°20	0° 7	7°11	21°28	19°27	21° 5	17°15	n.a.	S 30
M31	6 48 33	14♍15'50	24♉ 1	1♒51	3♐45	2♎26	1♈28	29♒27	0♍11	7♈11	21♓28	19♒23	21♒ 2	17♐21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	10n14	4n 7	24s59	1s54	9s 2	2n42	7n25	2n 6	1s16	1s 0	15s19	2s34	24s37	0s33	1n 3	2s 2	14s43	12s16	14s44	14s20	27s50		n.a.
S 2	23 15	16 17	4 43	25 10	1 53	9 29	2 39	7 11	2 6	1 15	1 0	15 17	2 34	24 37	0 33	1 3	2 2	14 43	12 16	14 46	14 21	27 51		n.a.
M 3	23 22	21 35	5 1	25 20	1 50	9 55	2 37	6 58	2 6	1 14	0 59	15 16	2 34	24 37	0 33	1 3	2 2	14 43	12 15	14 48	14 22	27 51		n.a.
T 4	23 28	25 37	4 59	25 27	1 48	10 21	2 34	6 45	2 6	1 13	0 59	15 14	2 33	24 37	0 33	1 3	2 2	14 43	12 15	14 52	14 23	27 52		n.a.
W 5	23 33	27 50	4 35	25 32	1 44	10 47	2 31	6 32	2 6	1 11	0 59	15 12	2 33	24 37	0 33	1 3	2 2	14 42	12 15	14 55	14 24	27 52		n.a.
T 6	23 38	27 56	3 52	25 35	1 41	11 13	2 28	6 18	2 7	1 10	0 58	15 10	2 33	24 37	0 33	1 3	2 2	14 42	12 14	14 58	14 26	27 53		n.a.
F 7	23 43	25 56	2 53	25 35	1 36	11 39	2 25	6 5	2 7	1 8	0 58	15 8	2 33	24 37	0 33	1 3	2 2	14 42	12 14	15 0	14 27	27 53		n.a.
S 8	23 47	22 10	1 43	25 33	1 31	12 4	2 22	5 52	2 7	1 7	0 58	15 7	2 32	24 37	0 33	1 3	2 2	14 41	12 14	15 1	14 28	27 54		n.a.
S 9	23 51	17 9	0 28	25 29	1 25	12 30	2 19	5 39	2 7	1 5	0 57	15 5	2 32	24 37	0 33	1 3	2 1	14 41	12 14	15 1	14 29	27 54		n.a.
M10	23 54	11 24	0s46	25 22	1 18	12 55	2 16	5 25	2 7	1 3	0 57	15 3	2 32	24 37	0 33	1 3	2 1	14 41	12 13	15 1	14 30	27 55		n.a.
T 11	23 57	5 18	1 55	25 12	1 11	13 19	2 13	5 12	2 7	1 1	0 57	15 1	2 32	24 37	0 33	1 3	2 1	14 40	12 13	15 1	14 31	27 55		n.a.
W12	23 59	0s49	2 56	25 0	1 3	13 44	2 10	4 59	2 8	0 59	0 56	14 59	2 31	24 37	0 33	1 3	2 1	14 40	12 13	15 1	14 32	27 56		n.a.
T 13	24 1	6 44	3 46	24 46	0 54	14 8	2 6	4 46	2 8	0 57	0 56	14 57	2 31	24 37	0 33	1 3	2 1	14 40	12 12	15 1	14 33	27 56		n.a.
F 14	24 2	12 15	4 25	24 29	0 45	14 32	2 3	4 33	2 8	0 55	0 56	14 55	2 31	24 37	0 33	1 3	2 1	14 39	12 12	15 2	14 34	27 56		n.a.
S 15	24 3	17 13	4 51	24 10	0 34	14 56	2 0	4 20	2 8	0 53	0 56	14 52	2 31	24 37	0 33	1 3	2 1	14 39	12 12	15 4	14 35	27 57		n.a.
S 16	24 4	21 27	5 4	23 50	0 24	15 20	1 56	4 7	2 8	0 51	0 55	14 50	2 30	24 37	0 33	1 3	2 1	14 38	12 12	15 6	14 36	27 57		n.a.
M17	24 4	24 47	5 4	23 27	0 12	15 43	1 53	3 54	2 8	0 49	0 55	14 48	2 30	24 37	0 33	1 3	2 1	14 38	12 11	15 9	14 37	27 58		n.a.
T 18	24 4	27 3	4 51	23 2	0 0	16 6	1 49	3 41	2 8	0 47	0 55	14 46	2 30	24 37	0 33	1 3	2 1	14 38	12 11	15 12	14 38	27 58		n.a.
W19	24 3	28 5	4 25	22 36	0n12	16 28	1 46	3 28	2 8	0 44	0 54	14 44	2 30	24 37	0 33	1 3	2 1	14 37	12 11	15 15	14 39	27 58		n.a.
T 20	24 1	27 50	3 47	22 9	0 25	16 50	1 42	3 15	2 8	0 42	0 54	14 42	2 30	24 37	0 33	1 3	2 1	14 37	12 10	15 18	14 40	27 59		n.a.
F 21	23 59	26 18	3 0	21 42	0 39	17 12	1 39	3 2	2 8	0 39	0 54	14 39	2 29	24 37	0 33	1 4	2 1	14 36	12 10	15 20	14 41	27 59		n.a.
S 22	23 57	23 33	2 4	21 13	0 52	17 33	1 35	2 50	2 8	0 37	0 54	14 37	2 29	24 37	0 33	1 4	2 0	14 36	12 10	15 22	14 42	28 0		n.a.
S 23	23 54	19 44	1 2	20 45	1 6	17 54	1 32	2 37	2 8	0 34	0 53	14 35	2 29	24 38	0 33	1 4	2 0	14 35	12 10	15 23	14 43	28 0		n.a.
M24	23 51	15 3	0n 4	20 17	1 20	18 15	1 28	2 24	2 8	0 31	0 53	14 32	2 29	24 38	0 33	1 4	2 0	14 35	12 9	15 23	14 44	28 0		n.a.
T 25	23 48	9 42	1 11	19 49	1 34	18 35	1 24	2 12	2 8	0 28	0 53	14 30	2 28	24 38	0 33	1 4	2 0	14 35	12 9	15 23	14 46	28 1		n.a.
W26	23 44	3 51	2 16	19 22	1 48	18 55	1 21	1 59	2 8	0 26	0 52	14 28	2 28	24 38	0 33	1 5	2 0	14 34	12 9	15 22	14 47	28 1		n.a.
T 27	23 39	2n17	3 15	18 56	2 2	19 14	1 17	1 47	2 8	0 23	0 52	14 25	2 28	24 38	0 33	1 5	2 0	14 34	12 8	15 22	14 48	28 1		n.a.
F 28	23 34	8 28	4 6	18 31	2 15	19 33	1 13	1 34	2 8	0 20	0 52	14 23	2 28	24 38	0 33	1 5	2 0	14 33	12 8	15 22	14 49	28 2		n.a.
S 29	23 29	14 26	4 44	18 8	2 28	19 51	1 10	1 22	2 8	0 17	0 52	14 20	2 28	24 38	0 33	1 5	2 0	14 33	12 8	15 22	14 50	28 2		n.a.
S 30	23 23	19 51	5 6	17 47	2 40	20 9	1 6	1 9	2 8	0 14	0 51	14 18	2 28	24 38	0 33	1 6	2 0	14 32	12 8	15 23	14 51	28 2		n.a.
M31	23s17	24n16	5n10	17s28	2n52	20s26	1n 2	0n57	2n 8	0s11	0s51	14s15	2s27	24s38	0s33	1n 6	2s 0	14s32	12s 7	15s24	14s52	28s 2		n.a.

Julian Day Number = 428803.5, Delta T = 25h47m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'25, Lahiri = -52°37'25 Julian Calendar 1 Jan. 3539 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3540 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 29	15♑14'46	8♊53	2♒16	4♐55	2♎56	1♈36	29♒33	0♑14	7♈12	21♓29	19°R18	20♒58	17♐28	n.a.	T 1
W 2	6 56 26	16°13'40	23°57	2°34	6° 5	3°25	1°43	29°40	0°17	7°12	21°30	19♒13	20°55	17°35	n.a.	W 2
T 3	7 0 22	17°12'31	9♋ 6	2°45	7°15	3°54	1°50	29°46	0°21	7°13	21°30	19° 9	20°52	17°42	n.a.	T 3
F 4	7 4 19	18°11'20	24° 8	2°R48	8°25	4°23	1°58	29°53	0°24	7°14	21°31	19° 6	20°49	17°48	n.a.	F 4
S 5	7 8 16	19°10'07	8♌55	2°45	9°35	4°52	2° 6	29°59	0°27	7°14	21°32	19° 4	20°46	17°55	n.a.	S 5
S 6	7 12 12	20° 8'52	23°21	2°34	10°45	5°21	2°14	0♓ 6	0°30	7°15	21°32	19°D 4	20°42	18° 2	n.a.	S 6
M 7	7 16 9	21° 7'34	7♍20	2°17	11°56	5°49	2°22	0°13	0°34	7°16	21°33	19° 5	20°39	18° 8	n.a.	M 7
T 8	7 20 5	22° 6'15	20°52	1°55	13° 6	6°17	2°30	0°20	0°37	7°17	21°34	19° 6	20°36	18°15	n.a.	T 8
W 9	7 24 2	23° 4'54	3♎59	1°27	14°16	6°45	2°38	0°27	0°40	7°18	21°35	19° 8	20°33	18°22	n.a.	W 9
T 10	7 27 58	24° 3'30	16°42	0°54	15°27	7°13	2°47	0°33	0°43	7°18	21°36	19° 9	20°30	18°29	n.a.	T 10
F 11	7 31 55	25° 2'05	29° 6	0°17	16°37	7°40	2°55	0°40	0°47	7°19	21°36	19°R 9	20°27	18°35	n.a.	F 11
S 12	7 35 51	26° 0'38	11♏15	29♑36	17°48	8° 7	3° 4	0°47	0°50	7°20	21°37	19° 8	20°23	18°42	n.a.	S 12
S 13	7 39 48	26°59'10	23°14	28°54	18°58	8°34	3°13	0°55	0°53	7°21	21°38	19° 6	20°20	18°49	n.a.	S 13
M14	7 43 44	27°57'39	5♐ 7	28° 9	20° 9	9° 1	3°21	1° 2	0°56	7°22	21°39	19° 3	20°17	18°55	n.a.	M14
T 15	7 47 41	28°56'06	16°57	27°24	21°19	9°27	3°30	1° 9	0°59	7°23	21°40	19° 0	20°14	19° 2	n.a.	T 15
W16	7 51 37	29°54'32	28°49	26°39	22°30	9°53	3°40	1°16	1° 2	7°24	21°41	18°57	20°11	19° 9	n.a.	W16
T 17	7 55 34	0♒52'55	10♑44	25°55	23°41	10°19	3°49	1°23	1° 6	7°25	21°42	18°54	20° 8	19°16	n.a.	T 17
F 18	7 59 31	1°51'17	22°45	25°12	24°51	10°45	3°58	1°31	1° 9	7°26	21°43	18°52	20° 4	19°22	n.a.	F 18
S 19	8 3 27	2°49'37	4♒54	24°32	26° 2	11°10	4° 8	1°38	1°12	7°28	21°43	18°50	20° 1	19°29	n.a.	S 19
S 20	8 7 24	3°47'54	17°12	23°55	27°13	11°35	4°17	1°45	1°15	7°29	21°44	18°D50	19°58	19°36	n.a.	S 20
M21	8 11 20	4°46'09	29°42	23°21	28°24	11°59	4°27	1°53	1°18	7°30	21°45	18°50	19°55	19°42	n.a.	M21
T 22	8 15 17	5°44'23	12♓23	22°51	29°35	12°23	4°37	2° 0	1°21	7°31	21°46	18°51	19°52	19°49	n.a.	T 22
W23	8 19 13	6°42'34	25°18	22°26	0♑45	12°47	4°47	2° 8	1°24	7°32	21°47	18°52	19°48	19°56	n.a.	W23
T 24	8 23 10	7°40'43	8♈28	22° 5	1°56	13°11	4°57	2°15	1°27	7°34	21°48	18°53	19°45	20° 2	n.a.	T 24
F 25	8 27 6	8°38'49	21°55	21°49	3° 7	13°34	5° 7	2°23	1°29	7°35	21°49	18°54	19°42	20° 9	n.a.	F 25
S 26	8 31 3	9°36'54	5♉39	21°37	4°18	13°57	5°17	2°30	1°32	7°36	21°51	18°R54	19°39	20°16	n.a.	S 26
S 27	8 34 59	10°34'56	19°40	21°31	5°29	14°19	5°27	2°38	1°35	7°38	21°52	18°54	19°36	20°23	n.a.	S 27
M28	8 38 56	11♒32'56	3♊57	21°D30	6♑40	14♎41	5♈38	2♓45	1♑38	7♈39	21♓53	18♒53	19♒33	20♐29	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s10	27n11	4n53	17s12	3n 3	20s43	0n59	0n45	2n 8	0s 7	0s51	14s13	2s27	24s38	0s33	1n 6	2s 0	14s31	12s 7	15s25	14s53	28s 3		n.a.
W 2	23 3	28 11	4 16	16 58	3 13	20 59	0 55	0 33	2 8	0 4	0 51	14 10	2 27	24 38	0 34	1 6	2 0	14 31	12 7	15 27	14 54	28 3		n.a.
T 3	22 56	27 5	3 21	16 47	3 23	21 15	0 51	0 21	2 7	0 1	0 50	14 8	2 27	24 38	0 34	1 7	2 0	14 30	12 6	15 28	14 55	28 3		n.a.
F 4	22 48	24 1	2 12	16 38	3 31	21 30	0 48	0 9	2 7	0n 2	0 50	14 5	2 27	24 38	0 34	1 7	2 0	14 30	12 6	15 29	14 56	28 4		n.a.
S 5	22 39	19 23	0 55	16 32	3 37	21 45	0 44	0s 3	2 7	0 6	0 50	14 3	2 26	24 38	0 34	1 8	1 59	14 29	12 6	15 30	14 57	28 4		n.a.
S 6	22 31	13 44	0s23	16 29	3 43	21 59	0 40	0 15	2 7	0 9	0 50	14 0	2 26	24 38	0 34	1 8	1 59	14 29	12 6	15 30	14 58	28 4		n.a.
M 7	22 21	7 31	1 38	16 29	3 47	22 12	0 37	0 26	2 7	0 13	0 49	13 57	2 26	24 38	0 34	1 8	1 59	14 28	12 5	15 30	14 59	28 4		n.a.
T 8	22 12	1 11	2 46	16 32	3 49	22 25	0 33	0 38	2 6	0 16	0 49	13 55	2 26	24 38	0 34	1 9	1 59	14 27	12 5	15 29	15 0	28 5		n.a.
W 9	22 2	5s 0	3 42	16 37	3 50	22 37	0 30	0 50	2 6	0 20	0 49	13 52	2 26	24 38	0 34	1 9	1 59	14 27	12 5	15 29	15 1	28 5		n.a.
T 10	21 52	10 48	4 25	16 45	3 49	22 49	0 26	1 1	2 6	0 24	0 49	13 50	2 26	24 38	0 34	1 9	1 59	14 26	12 5	15 28	15 2	28 5		n.a.
F 11	21 41	16 1	4 55	16 56	3 47	23 0	0 23	1 13	2 5	0 27	0 48	13 47	2 26	24 38	0 34	1 10	1 59	14 26	12 4	15 28	15 3	28 5		n.a.
S 12	21 30	20 31	5 11	17 8	3 43	23 11	0 19	1 24	2 5	0 31	0 48	13 44	2 25	24 38	0 34	1 10	1 59	14 25	12 4	15 29	15 4	28 5		n.a.
S 13	21 19	24 6	5 13	17 23	3 37	23 20	0 16	1 35	2 5	0 35	0 48	13 41	2 25	24 38	0 34	1 11	1 59	14 25	12 4	15 29	15 5	28 6		n.a.
M14	21 7	26 39	5 2	17 39	3 30	23 29	0 12	1 46	2 4	0 39	0 48	13 39	2 25	24 38	0 34	1 11	1 59	14 24	12 4	15 30	15 6	28 6		n.a.
T 15	20 55	28 1	4 38	17 57	3 21	23 38	0 9	1 57	2 4	0 43	0 47	13 36	2 25	24 38	0 34	1 12	1 59	14 24	12 3	15 31	15 7	28 6		n.a.
W16	20 42	28 5	4 2	18 16	3 11	23 46	0 5	2 8	2 3	0 46	0 47	13 33	2 25	24 38	0 34	1 12	1 59	14 23	12 3	15 32	15 8	28 6		n.a.
T 17	20 29	26 52	3 15	18 35	2 59	23 53	0 2	2 19	2 3	0 50	0 47	13 30	2 25	24 38	0 34	1 13	1 59	14 22	12 3	15 33	15 9	28 6		n.a.
F 18	20 16	24 23	2 19	18 55	2 47	23 59	0s 1	2 30	2 2	0 54	0 47	13 28	2 25	24 38	0 34	1 13	1 59	14 22	12 3	15 34	15 10	28 6		n.a.
S 19	20 2	20 46	1 16	19 16	2 33	24 5	0 5	2 40	2 2	0 59	0 46	13 25	2 24	24 38	0 34	1 14	1 58	14 21	12 2	15 34	15 11	28 6		n.a.
S 20	19 49	16 14	0 9	19 37	2 19	24 10	0 8	2 51	2 1	1 3	0 46	13 22	2 24	24 38	0 34	1 14	1 58	14 21	12 2	15 34	15 13	28 7		n.a.
M21	19 34	10 57	1n 0	19 57	2 4	24 15	0 11	3 1	2 1	1 7	0 46	13 19	2 24	24 38	0 34	1 15	1 58	14 20	12 2	15 34	15 14	28 7		n.a.
T 22	19 20	5 9	2 7	20 17	1 49	24 18	0 14	3 11	2 0	1 11	0 46	13 16	2 24	24 38	0 34	1 15	1 58	14 19	12 2	15 34	15 15	28 7		n.a.
W23	19 5	0n57	3 8	20 36	1 34	24 21	0 17	3 21	1 59	1 15	0 46	13 13	2 24	24 38	0 34	1 16	1 58	14 19	12 2	15 34	15 16	28 7		n.a.
T 24	18 50	7 7	4 1	20 55	1 18	24 24	0 21	3 31	1 59	1 19	0 45	13 11	2 24	24 38	0 34	1 17	1 58	14 18	12 1	15 33	15 17	28 7		n.a.
F 25	18 34	13 6	4 42	21 13	1 3	24 25	0 24	3 41	1 58	1 24	0 45	13 8	2 24	24 38	0 34	1 17	1 58	14 18	12 1	15 33	15 18	28 7		n.a.
S 26	18 19	18 34	5 8	21 30	0 47	24 26	0 27	3 51	1 57	1 28	0 45	13 5	2 24	24 38	0 34	1 18	1 58	14 17	12 1	15 33	15 19	28 7		n.a.
S 27	18 3	23 10	5 17	21 46	0 32	24 27	0 29	4 1	1 56	1 32	0 45	13 2	2 24	24 38	0 34	1 18	1 58	14 16	12 1	15 33	15 20	28 7		n.a.
M28	17s46	26n30	5n 6	22s 1	0n17	24s26	0s32	4s10	1n55	1n37	0s44	12s59	2s24	24s38	0s34	1n19	1s58	14s16	12s 1	15s33	15s21	28s 7		n.a.

Julian Day Number = 428834.5, Delta T = 25h47m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'21, Lahiri = -52°37'21 Julian Calendar 1 Feb. 3539 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3539 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 52	12♒30'54	18♊28	21♉34	7♉51	15♎ 3	5♈48	2♓53	1♉41	7♈41	21♓54	18°R53	19♒29	20♐36	n.a.	T 1
W 2	8 46 49	13°28'50	3♋ 8	21°42	9° 3	15°24	5°59	3° 1	1°44	7°42	21°55	18♒52	19°26	20°43	n.a.	W 2
T 3	8 50 46	14°26'44	17°53	21°56	10°14	15°45	6° 9	3° 8	1°46	7°44	21°56	18°52	19°23	20°49	n.a.	T 3
F 4	8 54 42	15°24'36	2♌34	22°14	11°25	16° 6	6°20	3°16	1°49	7°45	21°57	18°51	19°20	20°56	n.a.	F 4
S 5	8 58 39	16°22'26	17° 6	22°36	12°36	16°26	6°31	3°24	1°52	7°47	21°58	18°D51	19°17	21° 3	n.a.	S 5
S 6	9 2 35	17°20'15	1♍22	23° 3	13°47	16°46	6°42	3°31	1°54	7°48	21°59	18°51	19°14	21°10	n.a.	S 6
M 7	9 6 32	18°18'01	15°18	23°34	14°59	17° 5	6°53	3°39	1°57	7°50	22° 1	18°51	19°10	21°16	n.a.	M 7
T 8	9 10 28	19°15'46	28°51	24° 9	16°10	17°24	7° 4	3°47	1°59	7°51	22° 2	18°R51	19° 7	21°23	n.a.	T 8
W 9	9 14 25	20°13'30	12♎ 1	24°48	17°21	17°42	7°15	3°55	2° 2	7°53	22° 3	18°51	19° 4	21°30	n.a.	W 9
T 10	9 18 21	21°11'12	24°48	25°31	18°33	18° 0	7°26	4° 3	2° 5	7°54	22° 4	18°51	19° 1	21°36	n.a.	T 10
F 11	9 22 18	22° 8'53	7♏16	26°17	19°44	18°17	7°37	4°11	2° 7	7°56	22° 5	18°51	18°58	21°43	n.a.	F 11
S 12	9 26 14	23° 6'32	19°29	27° 7	20°55	18°34	7°49	4°18	2°10	7°58	22° 7	18°D51	18°54	21°50	n.a.	S 12
S 13	9 30 11	24° 4'10	1♐29	28° 1	22° 7	18°51	8° 0	4°26	2°12	7°59	22° 8	18°51	18°51	21°56	n.a.	S 13
M14	9 34 7	25° 1'47	13°23	28°57	23°18	19° 7	8°12	4°34	2°14	8° 1	22° 9	18°51	18°48	22° 3	n.a.	M14
T 15	9 38 4	25°59'23	25°14	29°57	24°30	19°22	8°23	4°42	2°17	8° 3	22°10	18°52	18°45	22°10	n.a.	T 15
W16	9 42 1	26°56'57	7♑ 7	0♒59	25°42	19°37	8°35	4°50	2°19	8° 5	22°12	18°52	18°42	22°17	n.a.	W16
T 17	9 45 57	27°54'30	19° 6	2° 5	26°53	19°51	8°47	4°58	2°21	8° 7	22°13	18°53	18°39	22°23	n.a.	T 17
F 18	9 49 54	28°52'02	1♒14	3°13	28° 5	20° 5	8°59	5° 6	2°24	8° 8	22°14	18°54	18°35	22°30	n.a.	F 18
S 19	9 53 50	29°49'33	13°33	4°24	29°16	20°18	9°11	5°14	2°26	8°10	22°15	18°R55	18°32	22°37	n.a.	S 19
S 20	9 57 47	0♓47'02	26° 7	5°38	0♒28	20°30	9°22	5°22	2°28	8°12	22°17	18°55	18°29	22°43	n.a.	S 20
M21	10 1 43	1°44'30	8♓55	6°54	1°40	20°42	9°34	5°30	2°30	8°14	22°18	18°54	18°26	22°50	n.a.	M21
T 22	10 5 40	2°41'56	21°58	8°13	2°51	20°54	9°47	5°38	2°32	8°16	22°19	18°53	18°23	22°57	n.a.	T 22
W23	10 9 36	3°39'21	5♈16	9°34	4° 3	21° 4	9°59	5°46	2°34	8°18	22°21	18°51	18°20	23° 3	n.a.	W23
T 24	10 13 33	4°36'45	18°48	10°58	5°15	21°14	10°11	5°54	2°36	8°20	22°22	18°49	18°16	23°10	n.a.	T 24
F 25	10 17 29	5°34'07	2♉32	12°24	6°27	21°24	10°23	6° 2	2°38	8°21	22°23	18°47	18°13	23°17	n.a.	F 25
S 26	10 21 26	6°31'28	16°27	13°53	7°39	21°33	10°35	6°10	2°40	8°23	22°24	18°45	18°10	23°24	n.a.	S 26
S 27	10 25 23	7°28'48	0♊31	15°24	8°50	21°41	10°48	6°18	2°42	8°25	22°26	18°44	18° 7	23°30	n.a.	S 27
M28	10 29 19	8°26'06	14°42	16°57	10° 2	21°48	11° 0	6°26	2°44	8°27	22°27	18°D44	18° 4	23°37	n.a.	M28
T 29	10 33 16	9°23'22	28°58	18°33	11°14	21°55	11°13	6°34	2°46	8°29	22°28	18°45	18° 0	23°44	n.a.	T 29
W30	10 37 12	10°20'38	13♋16	20°11	12°26	22° 1	11°25	6°41	2°47	8°31	22°30	18°46	17°57	23°50	n.a.	W30
T 31	10 41 9	11♓17'52	27♋35	21♒51	13♒38	22♎ 6	11♈38	6♓49	2♉49	8♈33	22♓31	18♒48	17♒54	23♐57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s30	28n 8	4n36	22s15	0n 3	24s25	0s35	4s20	1n54	1n41	0s44	12s56	2s23	24s37	0s34	1n20	1s58	14s15	12s 0	15s33	15s22	28s 7		n.a.
W 2	17 13	27 49	3 47	22 27	0s11	24 23	0 38	4 29	1 54	1 46	0 44	12 53	2 23	24 37	0 34	1 20	1 58	14 14	12 0	15 34	15 23	28 7		n.a.
T 3	16 56	25 32	2 43	22 38	0 25	24 20	0 41	4 38	1 53	1 50	0 44	12 50	2 23	24 37	0 34	1 21	1 58	14 14	12 0	15 34	15 24	28 7		n.a.
F 4	16 38	21 33	1 29	22 48	0 38	24 17	0 43	4 47	1 52	1 55	0 44	12 47	2 23	24 37	0 34	1 22	1 58	14 13	12 0	15 34	15 25	28 7		n.a.
S 5	16 20	16 16	0 10	22 56	0 50	24 13	0 46	4 56	1 51	1 59	0 43	12 44	2 23	24 37	0 34	1 22	1 58	14 13	12 0	15 34	15 26	28 7		n.a.
S 6	16 3	10 12	1s 9	23 3	1 2	24 8	0 49	5 5	1 49	2 4	0 43	12 41	2 23	24 37	0 34	1 23	1 58	14 12	11 59	15 34	15 27	28 7		n.a.
M 7	15 44	3 47	2 21	23 9	1 13	24 3	0 51	5 13	1 48	2 9	0 43	12 38	2 23	24 37	0 34	1 24	1 57	14 11	11 59	15 34	15 28	28 7		n.a.
T 8	15 26	2s38	3 24	23 12	1 23	23 57	0 53	5 22	1 47	2 13	0 43	12 35	2 23	24 37	0 34	1 24	1 57	14 11	11 59	15 34	15 29	28 7		n.a.
W 9	15 7	8 45	4 14	23 15	1 33	23 50	0 56	5 30	1 46	2 18	0 43	12 32	2 23	24 37	0 34	1 25	1 57	14 10	11 59	15 34	15 30	28 7		n.a.
T 10	14 49	14 19	4 50	23 16	1 42	23 42	0 58	5 38	1 45	2 23	0 42	12 29	2 23	24 37	0 34	1 26	1 57	14 9	11 59	15 34	15 31	28 7		n.a.
F 11	14 29	19 10	5 10	23 15	1 50	23 34	1 0	5 46	1 43	2 27	0 42	12 26	2 23	24 37	0 34	1 26	1 57	14 9	11 59	15 34	15 32	28 7		n.a.
S 12	14 10	23 8	5 17	23 12	1 58	23 25	1 3	5 54	1 42	2 32	0 42	12 23	2 23	24 37	0 34	1 27	1 57	14 8	11 58	15 34	15 33	28 7		n.a.
S 13	13 51	26 2	5 9	23 8	2 5	23 16	1 5	6 2	1 41	2 37	0 42	12 20	2 23	24 37	0 34	1 28	1 57	14 7	11 58	15 34	15 34	28 7		n.a.
M14	13 31	27 46	4 48	23 2	2 11	23 5	1 7	6 9	1 39	2 42	0 42	12 17	2 23	24 37	0 34	1 29	1 57	14 7	11 58	15 34	15 35	28 7		n.a.
T 15	13 11	28 14	4 15	22 55	2 17	22 55	1 9	6 16	1 38	2 47	0 42	12 14	2 23	24 37	0 34	1 29	1 57	14 6	11 58	15 34	15 36	28 7		n.a.
W16	12 51	27 23	3 31	22 46	2 22	22 43	1 11	6 24	1 36	2 52	0 41	12 11	2 22	24 37	0 34	1 30	1 57	14 5	11 58	15 34	15 37	28 7		n.a.
T 17	12 31	25 16	2 38	22 35	2 26	22 31	1 12	6 31	1 34	2 57	0 41	12 8	2 22	24 37	0 34	1 31	1 57	14 5	11 58	15 33	15 38	28 7		n.a.
F 18	12 10	21 59	1 36	22 22	2 29	22 18	1 14	6 37	1 33	3 1	0 41	12 5	2 22	24 37	0 34	1 32	1 57	14 4	11 58	15 33	15 39	28 7		n.a.
S 19	11 50	17 40	0 30	22 8	2 32	22 5	1 16	6 44	1 31	3 6	0 41	12 2	2 22	24 37	0 35	1 32	1 57	14 4	11 57	15 33	15 40	28 7		n.a.
S 20	11 29	12 31	0n40	21 51	2 35	21 50	1 18	6 51	1 29	3 11	0 41	11 59	2 22	24 37	0 35	1 33	1 57	14 3	11 57	15 33	15 41	28 7		n.a.
M21	11 8	6 46	1 48	21 33	2 36	21 36	1 19	6 57	1 27	3 16	0 40	11 56	2 22	24 37	0 35	1 34	1 57	14 2	11 57	15 33	15 42	28 7		n.a.
T 22	10 47	0 38	2 53	21 13	2 37	21 20	1 21	7 3	1 25	3 21	0 40	11 53	2 22	24 37	0 35	1 35	1 57	14 2	11 57	15 34	15 43	28 7		n.a.
W23	10 26	5n38	3 49	20 51	2 38	21 5	1 22	7 9	1 23	3 26	0 40	11 50	2 22	24 37	0 35	1 36	1 57	14 1	11 57	15 34	15 44	28 6		n.a.
T 24	10 4	11 44	4 33	20 27	2 37	20 48	1 23	7 15	1 21	3 31	0 40	11 47	2 22	24 37	0 35	1 36	1 57	14 0	11 57	15 35	15 45	28 6		n.a.
F 25	9 43	17 23	5 3	20 1	2 36	20 31	1 25	7 20	1 19	3 37	0 40	11 44	2 22	24 37	0 35	1 37	1 57	14 0	11 57	15 35	15 46	28 6		n.a.
S 26	9 21	22 12	5 15	19 33	2 35	20 13	1 26	7 26	1 17	3 42	0 40	11 41	2 22	24 37	0 35	1 38	1 57	13 59	11 57	15 36	15 47	28 6		n.a.
S 27	8 59	25 49	5 9	19 4	2 32	19 55	1 27	7 31	1 15	3 47	0 39	11 38	2 22	24 37	0 35	1 39	1 56	13 58	11 56	15 36	15 48	28 6		n.a.
M28	8 37	27 51	4 44	18 32	2 30	19 36	1 28	7 36	1 13	3 52	0 39	11 35	2 22	24 37	0 35	1 40	1 56	13 58	11 56	15 36	15 49	28 6		n.a.
T 29	8 15	28 5	4 1	17 58	2 26	19 17	1 29	7 41	1 10	3 57	0 39	11 32	2 22	24 37	0 35	1 41	1 56	13 57	11 56	15 36	15 50	28 6		n.a.
W30	7 53	26 25	3 3	17 23	2 22	18 57	1 30	7 45	1 8	4 2	0 39	11 29	2 22	24 37	0 35	1 41	1 56	13 57	11 56	15 36	15 51	28 5		n.a.
T 31	7s31	23n 3	1n54	16s45	2s17	18s37	1s31	7s49	1n 5	4n 7	0s39	11s26	2s22	24s37	0s35	1n42	1s56	13s56	11s56	15s35	15s52	28s 5		n.a.

Julian Day Number = 428862.5, Delta T = 25h47m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'17, Lahiri = -52°37'17 Julian Calendar 1 March 3539 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 5	12♓15'04	11♌49	23♒34	14♒50	22♎11	11♈50	6♓57	2♉51	8♈35	22♓33	18°R48	17♒51	24♐ 4	n.a.	F 1
S 2	10 49 2	13°12'16	25°55	25°19	16° 2	22°15	12° 3	7° 5	2°52	8°37	22°34	18♒48	17°48	24°10	n.a.	S 2
S 3	10 52 59	14° 9'26	9♍51	27° 6	17°14	22°18	12°16	7°13	2°54	8°40	22°35	18°47	17°45	24°17	n.a.	S 3
M 4	10 56 55	15° 6'36	23°31	28°56	18°26	22°21	12°28	7°21	2°56	8°42	22°37	18°45	17°41	24°24	n.a.	M 4
T 5	11 0 52	16° 3'44	6♎55	0♓48	19°38	22°23	12°41	7°29	2°57	8°44	22°38	18°41	17°38	24°31	n.a.	T 5
W 6	11 4 48	17° 0'52	19°59	2°42	20°50	22°24	12°54	7°37	2°59	8°46	22°39	18°37	17°35	24°37	n.a.	W 6
T 7	11 8 45	17°57'59	2♏45	4°38	22° 2	22°R24	13° 7	7°45	3° 0	8°48	22°41	18°32	17°32	24°44	n.a.	T 7
F 8	11 12 41	18°55'06	15°13	6°37	23°15	22°24	13°20	7°53	3° 1	8°50	22°42	18°28	17°29	24°51	n.a.	F 8
S 9	11 16 38	19°52'12	27°26	8°37	24°27	22°22	13°33	8° 1	3° 3	8°52	22°43	18°25	17°25	24°57	n.a.	S 9
S 10	11 20 34	20°49'18	9♐27	10°39	25°39	22°21	13°45	8° 9	3° 4	8°54	22°45	18°23	17°22	25° 4	n.a.	S 10
M11	11 24 31	21°46'23	21°21	12°43	26°51	22°18	13°58	8°16	3° 5	8°56	22°46	18°D22	17°19	25°11	n.a.	M11
T 12	11 28 28	22°43'28	3♑13	14°49	28° 4	22°14	14°12	8°24	3° 6	8°59	22°48	18°23	17°16	25°17	n.a.	T 12
W13	11 32 24	23°40'33	15° 7	16°56	29°16	22°10	14°25	8°32	3° 8	9° 1	22°49	18°24	17°13	25°24	n.a.	W13
T 14	11 36 21	24°37'37	27° 8	19° 5	0♓28	22° 5	14°38	8°40	3° 9	9° 3	22°50	18°26	17°10	25°31	n.a.	T 14
F 15	11 40 17	25°34'41	9♒20	21°14	1°41	21°59	14°51	8°48	3°10	9° 5	22°52	18°27	17° 6	25°37	n.a.	F 15
S 16	11 44 14	26°31'45	21°48	23°25	2°53	21°53	15° 4	8°55	3°11	9° 7	22°53	18°R27	17° 3	25°44	n.a.	S 16
S 17	11 48 10	27°28'48	4♓35	25°36	4° 5	21°46	15°17	9° 3	3°12	9° 9	22°54	18°26	17° 0	25°51	n.a.	S 17
M18	11 52 7	28°25'51	17°40	27°47	5°18	21°38	15°30	9°11	3°13	9°12	22°56	18°23	16°57	25°58	n.a.	M18
T 19	11 56 3	29°22'54	1♈ 6	29°58	6°30	21°29	15°44	9°18	3°14	9°14	22°57	18°18	16°54	26° 4	n.a.	T 19
W20	12 0 0	0♈19'56	14°50	2♈ 9	7°43	21°20	15°57	9°26	3°14	9°16	22°59	18°12	16°51	26°11	n.a.	W20
T 21	12 3 57	1°16'58	28°48	4°20	8°55	21°10	16°10	9°34	3°15	9°18	23° 0	18° 6	16°47	26°18	n.a.	T 21
F 22	12 7 53	2°13'59	12♉57	6°29	10° 8	20°59	16°24	9°41	3°16	9°20	23° 1	17°59	16°44	26°24	n.a.	F 22
S 23	12 11 50	3°11'00	27°13	8°38	11°21	20°48	16°37	9°49	3°17	9°23	23° 3	17°54	16°41	26°31	n.a.	S 23
S 24	12 15 46	4° 8'01	11♊30	10°46	12°33	20°36	16°50	9°56	3°17	9°25	23° 4	17°50	16°38	26°38	n.a.	S 24
M25	12 19 43	5° 5'01	25°45	12°52	13°46	20°24	17° 4	10° 4	3°18	9°27	23° 5	17°48	16°35	26°44	n.a.	M25
T 26	12 23 39	6° 2'01	9♋57	14°57	14°58	20°11	17°17	10°11	3°18	9°29	23° 7	17°D47	16°31	26°51	n.a.	T 26
W27	12 27 36	6°59'00	24° 2	17° 0	16°11	19°58	17°30	10°19	3°19	9°32	23° 8	17°48	16°28	26°58	n.a.	W27
T 28	12 31 33	7°55'59	8♌ 0	19° 1	17°24	19°44	17°44	10°26	3°19	9°34	23° 9	17°49	16°25	27° 4	n.a.	T 28
F 29	12 35 29	8°52'57	21°50	21° 0	18°37	19°29	17°57	10°33	3°20	9°36	23°11	17°R50	16°22	27°11	n.a.	F 29
S 30	12 39 26	9♈49'55	5♍30	22♈58	19♓49	19♎15	18♈11	10♓41	3♉20	9♈38	23♓12	17♒48	16♒19	27♐18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 8	18n19	0n38	16s 5	2s12	18s16	1s32	7s54	1n 3	4n13	0s39	11s23	2s22	24s37	0s35	1n43	1s56	13s55	11s56	15s35	15s53	28s 5		n.a.
S 2	6 46	12 36	0s39	15 24	2 6	17 55	1 32	7 58	1 0	4 18	0 38	11 20	2 22	24 37	0 35	1 44	1 56	13 55	11 56	15 35	15 54	28 5		n.a.
S 3	6 24	6 20	1 53	14 40	2 0	17 33	1 33	8 1	0 57	4 23	0 38	11 17	2 22	24 37	0 35	1 45	1 56	13 54	11 56	15 35	15 55	28 5		n.a.
M 4	6 1	0s 5	2 59	13 55	1 53	17 11	1 34	8 5	0 54	4 28	0 38	11 14	2 22	24 37	0 35	1 46	1 56	13 53	11 56	15 36	15 56	28 4		n.a.
T 5	5 38	6 22	3 54	13 7	1 46	16 48	1 34	8 8	0 51	4 33	0 38	11 11	2 22	24 37	0 35	1 47	1 56	13 53	11 56	15 37	15 57	28 4		n.a.
W 6	5 15	12 14	4 35	12 18	1 38	16 25	1 35	8 12	0 48	4 39	0 38	11 8	2 22	24 37	0 35	1 47	1 56	13 52	11 56	15 39	15 58	28 4		n.a.
T 7	4 53	17 26	5 1	11 27	1 29	16 1	1 35	8 14	0 45	4 44	0 38	11 5	2 23	24 37	0 35	1 48	1 56	13 52	11 56	15 40	15 59	28 4		n.a.
F 8	4 30	21 47	5 12	10 34	1 21	15 37	1 35	8 17	0 42	4 49	0 38	11 2	2 23	24 37	0 35	1 49	1 56	13 51	11 56	15 41	16 0	28 3		n.a.
S 9	4 7	25 6	5 9	9 39	1 11	15 13	1 35	8 20	0 39	4 54	0 37	10 59	2 23	24 37	0 35	1 50	1 56	13 50	11 55	15 42	16 1	28 3		n.a.
S 10	3 44	27 15	4 52	8 43	1 2	14 48	1 36	8 22	0 36	5 0	0 37	10 56	2 23	24 37	0 35	1 51	1 56	13 50	11 55	15 43	16 2	28 3		n.a.
M11	3 21	28 8	4 22	7 45	0 52	14 23	1 36	8 24	0 33	5 5	0 37	10 53	2 23	24 37	0 35	1 52	1 56	13 49	11 55	15 43	16 3	28 3		n.a.
T 12	2 58	27 44	3 42	6 46	0 42	13 57	1 36	8 26	0 29	5 10	0 37	10 50	2 23	24 37	0 35	1 53	1 56	13 49	11 55	15 43	16 4	28 2		n.a.
W13	2 34	26 2	2 52	5 46	0 32	13 31	1 35	8 27	0 26	5 16	0 37	10 47	2 23	24 37	0 35	1 54	1 56	13 48	11 55	15 43	16 5	28 2		n.a.
T 14	2 11	23 8	1 54	4 45	0 21	13 5	1 35	8 29	0 22	5 21	0 37	10 44	2 23	24 37	0 35	1 55	1 56	13 47	11 55	15 42	16 6	28 2		n.a.
F 15	1 48	19 11	0 49	3 43	0 11	12 38	1 35	8 30	0 18	5 26	0 37	10 41	2 23	24 37	0 35	1 55	1 56	13 47	11 55	15 42	16 7	28 1		n.a.
S 16	1 25	14 19	0n18	2 41	0 0	12 11	1 35	8 31	0 15	5 32	0 36	10 38	2 23	24 37	0 35	1 56	1 56	13 46	11 55	15 42	16 8	28 1		n.a.
S 17	1 2	8 45	1 26	1 38	0n10	11 43	1 34	8 32	0 11	5 37	0 36	10 35	2 23	24 37	0 35	1 57	1 56	13 46	11 55	15 42	16 9	28 1		n.a.
M18	0 38	2 40	2 32	0 35	0 21	11 16	1 34	8 32	0 7	5 42	0 36	10 32	2 23	24 37	0 36	1 58	1 56	13 45	11 55	15 43	16 10	28 0		n.a.
T 19	0 15	3n39	3 30	0n27	0 31	10 48	1 33	8 32	0 3	5 48	0 36	10 29	2 23	24 37	0 36	1 59	1 56	13 44	11 55	15 44	16 11	28 0		n.a.
W20	0n 8	9 56	4 18	1 30	0 41	10 20	1 33	8 32	0s 1	5 53	0 36	10 26	2 23	24 37	0 36	2 0	1 56	13 44	11 55	15 46	16 12	28 0		n.a.
T 21	0 31	15 51	4 51	2 32	0 50	9 51	1 32	8 32	0 5	5 58	0 36	10 23	2 23	24 37	0 36	2 1	1 56	13 43	11 55	15 48	16 13	27 59		n.a.
F 22	0 55	21 0	5 7	3 33	0 59	9 22	1 32	8 32	0 9	6 4	0 36	10 21	2 23	24 37	0 36	2 2	1 56	13 43	11 55	15 50	16 14	27 59		n.a.
S 23	1 18	24 58	5 4	4 33	1 8	8 53	1 31	8 32	0 13	6 9	0 36	10 18	2 24	24 37	0 36	2 3	1 56	13 42	11 55	15 52	16 15	27 59		n.a.
S 24	1 41	27 25	4 43	5 32	1 16	8 24	1 30	8 31	0 17	6 14	0 35	10 15	2 24	24 37	0 36	2 4	1 56	13 42	11 55	15 53	16 16	27 58		n.a.
M25	2 4	28 3	4 3	6 30	1 24	7 55	1 29	8 30	0 21	6 20	0 35	10 12	2 24	24 37	0 36	2 5	1 56	13 41	11 55	15 54	16 17	27 58		n.a.
T 26	2 27	26 50	3 10	7 26	1 31	7 25	1 28	8 29	0 25	6 25	0 35	10 9	2 24	24 37	0 36	2 5	1 56	13 41	11 55	15 54	16 18	27 57		n.a.
W27	2 51	23 55	2 5	8 20	1 37	6 55	1 27	8 28	0 30	6 31	0 35	10 6	2 24	24 37	0 36	2 6	1 56	13 40	11 55	15 54	16 19	27 57		n.a.
T 28	3 14	19 36	0 53	9 13	1 43	6 25	1 26	8 26	0 34	6 36	0 35	10 4	2 24	24 37	0 36	2 7	1 56	13 40	11 55	15 54	16 20	27 57		n.a.
F 29	3 37	14 16	0s22	10 5	1 49	5 55	1 25	8 25	0 38	6 41	0 35	10 1	2 24	24 37	0 36	2 8	1 56	13 39	11 55	15 54	16 21	27 56		n.a.
S 30	4n 0	8n17	1s34	10n54	1n53	5s25	1s24	8s23	0s43	6n47	0s35	9s58	2s24	24s38	0s36	2n 9	1s56	13s39	11s55	15s54	16s22	27s56		n.a.

Julian Day Number = 428893.5, Delta T = 25h47m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'13, Lahiri = -52°37'13 Julian Calendar 1 Apr. 3539 BCE == Greg. Calendar 3 March 3539 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 22	10♈46'53	19♍ 1	24♈53	21♓ 2	18°R59	18♈24	10♓48	3♑20	9♈41	23♓13	17°R45	16♒16	27♐25	n.a.	S 1
M 2	12 47 19	11°43'51	2♎20	26°47	22°15	18♎44	18°38	10°55	3°21	9°43	23°15	17♒39	16°12	27°31	n.a.	M 2
T 3	12 51 15	12°40'49	15°26	28°38	23°28	18°28	18°51	11° 3	3°21	9°45	23°16	17°31	16° 9	27°38	n.a.	T 3
W 4	12 55 12	13°37'47	28°17	0♉28	24°41	18°12	19° 5	11°10	3°21	9°47	23°17	17°21	16° 6	27°45	n.a.	W 4
T 5	12 59 9	14°34'46	10♏54	2°15	25°54	17°56	19°18	11°17	3°21	9°49	23°19	17°11	16° 3	27°51	n.a.	T 5
F 6	13 3 5	15°31'45	23°17	4° 0	27° 6	17°39	19°31	11°24	3°21	9°52	23°20	17° 2	16° 0	27°58	n.a.	F 6
S 7	13 7 2	16°28'44	5♐26	5°43	28°19	17°23	19°45	11°31	3°R21	9°54	23°21	16°54	15°56	28° 5	n.a.	S 7
S 8	13 10 58	17°25'44	17°26	7°24	29°32	17° 6	19°59	11°38	3°21	9°56	23°23	16°47	15°53	28°11	n.a.	S 8
M 9	13 14 55	18°22'44	29°18	9° 3	0♈45	16°49	20°12	11°45	3°21	9°58	23°24	16°43	15°50	28°18	n.a.	M 9
T 10	13 18 51	19°19'45	11♑ 9	10°40	1°58	16°33	20°26	11°52	3°21	10° 1	23°25	16°41	15°47	28°25	n.a.	T 10
W11	13 22 48	20°16'46	23° 2	12°15	3°12	16°16	20°39	11°59	3°21	10° 3	23°26	16°D41	15°44	28°31	n.a.	W11
T 12	13 26 45	21°13'48	5♒ 2	13°48	4°25	15°59	20°53	12° 6	3°20	10° 5	23°28	16°41	15°41	28°38	n.a.	T 12
F 13	13 30 41	22°10'51	17°16	15°18	5°38	15°43	21° 6	12°12	3°20	10° 7	23°29	16°R42	15°37	28°45	n.a.	F 13
S 14	13 34 38	23° 7'55	29°48	16°47	6°51	15°26	21°20	12°19	3°20	10° 9	23°30	16°41	15°34	28°52	n.a.	S 14
S 15	13 38 34	24° 4'59	12♓41	18°13	8° 4	15°10	21°33	12°26	3°19	10°12	23°31	16°38	15°31	28°58	n.a.	S 15
M16	13 42 31	25° 2'04	25°59	19°37	9°17	14°54	21°47	12°32	3°19	10°14	23°32	16°33	15°28	29° 5	n.a.	M16
T 17	13 46 27	25°59'10	9♈41	20°59	10°31	14°39	22° 0	12°39	3°19	10°16	23°34	16°26	15°25	29°12	n.a.	T 17
W18	13 50 24	26°56'16	23°46	22°19	11°44	14°23	22°14	12°45	3°18	10°18	23°35	16°16	15°22	29°18	n.a.	W18
T 19	13 54 21	27°53'23	8♉10	23°36	12°57	14° 8	22°27	12°52	3°17	10°20	23°36	16° 6	15°18	29°25	n.a.	T 19
F 20	13 58 17	28°50'31	22°46	24°51	14°11	13°54	22°41	12°58	3°17	10°22	23°37	15°55	15°15	29°32	n.a.	F 20
S 21	14 2 14	29°47'40	7♊26	26° 4	15°24	13°40	22°54	13° 5	3°16	10°25	23°38	15°46	15°12	29°38	n.a.	S 21
S 22	14 6 10	0♉44'49	22° 4	27°14	16°37	13°27	23° 7	13°11	3°16	10°27	23°39	15°39	15° 9	29°45	n.a.	S 22
M23	14 10 7	1°41'59	6♋33	28°21	17°51	13°14	23°21	13°17	3°15	10°29	23°41	15°35	15° 6	29°52	n.a.	M23
T 24	14 14 4	2°39'09	20°50	29°26	19° 4	13° 2	23°34	13°23	3°14	10°31	23°42	15°33	15° 2	29°58	n.a.	T 24
W25	14 18 0	3°36'20	4♌53	0♊28	20°18	12°50	23°48	13°29	3°13	10°33	23°43	15°D33	14°59	0♑ 5	n.a.	W25
T 26	14 21 57	4°33'31	18°41	1°27	21°31	12°39	24° 1	13°35	3°12	10°35	23°44	15°R33	14°56	0°12	n.a.	T 26
F 27	14 25 53	5°30'43	2♍15	2°23	22°45	12°29	24°14	13°41	3°11	10°37	23°45	15°32	14°53	0°18	n.a.	F 27
S 28	14 29 50	6°27'55	15°36	3°16	23°58	12°19	24°28	13°47	3°10	10°39	23°46	15°30	14°50	0°25	n.a.	S 28
S 29	14 33 46	7°25'08	28°45	4° 6	25°12	12°10	24°41	13°53	3° 9	10°41	23°47	15°24	14°47	0°32	n.a.	S 29
M30	14 37 43	8°22'22	11♎43	4°53	26°26	12° 2	24°54	13°59	3° 8	10°43	23°48	15°16	14°43	0°38	n.a.	M30
T 31	14 41 40	9♉19'38	24♎29	5♊36	27♈39	11♎54	25♈ 8	14♓ 5	3♑ 7	10♈45	23♓49	15♒ 5	14♒40	0♑45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n22	2n 1	2s39	11n41	1n57	4s54	1s23	8s21	0s47	6n52	0s35	9s55	2s24	24s38	0s36	2n10	1s56	13s38	11s55	15s55	16s23	27s55		n.a.
M 2	4 45	4s14	3 35	12 27	2 0	4 24	1 21	8 19	0 52	6 57	0 34	9 53	2 24	24 38	0 36	2 11	1 56	13 38	11 55	15 57	16 24	27 55		n.a.
T 3	5 8	10 11	4 19	13 11	2 3	3 53	1 20	8 17	0 56	7 3	0 34	9 50	2 25	24 38	0 36	2 12	1 56	13 37	11 55	15 59	16 25	27 54		n.a.
W 4	5 31	15 36	4 48	13 53	2 5	3 22	1 19	8 15	1 1	7 8	0 34	9 47	2 25	24 38	0 36	2 13	1 56	13 37	11 56	16 2	16 26	27 54		n.a.
T 5	5 54	20 16	5 3	14 32	2 7	2 51	1 17	8 13	1 5	7 13	0 34	9 45	2 25	24 38	0 36	2 14	1 56	13 36	11 56	16 5	16 27	27 53		n.a.
F 6	6 16	23 57	5 3	15 10	2 7	2 20	1 16	8 10	1 9	7 19	0 34	9 42	2 25	24 38	0 36	2 14	1 56	13 36	11 56	16 8	16 28	27 53		n.a.
S 7	6 39	26 30	4 49	15 46	2 7	1 49	1 14	8 8	1 14	7 24	0 34	9 39	2 25	24 38	0 36	2 15	1 56	13 35	11 56	16 11	16 29	27 52		n.a.
S 8	7 1	27 49	4 22	16 20	2 7	1 17	1 12	8 5	1 18	7 29	0 34	9 37	2 25	24 38	0 36	2 16	1 56	13 35	11 56	16 13	16 30	27 52		n.a.
M 9	7 23	27 49	3 45	16 52	2 6	0 46	1 11	8 3	1 23	7 35	0 34	9 34	2 25	24 38	0 36	2 17	1 56	13 34	11 56	16 14	16 30	27 51		n.a.
T 10	7 45	26 32	2 58	17 22	2 4	0 15	1 9	8 0	1 27	7 40	0 34	9 31	2 26	24 38	0 36	2 18	1 56	13 34	11 56	16 15	16 31	27 51		n.a.
W11	8 8	24 4	2 3	17 51	2 2	0n17	1 7	7 57	1 31	7 45	0 33	9 29	2 26	24 38	0 36	2 19	1 56	13 33	11 56	16 15	16 32	27 50		n.a.
T 12	8 30	20 30	1 2	18 17	1 59	0 48	1 5	7 55	1 36	7 51	0 33	9 26	2 26	24 38	0 36	2 20	1 56	13 33	11 56	16 15	16 33	27 50		n.a.
F 13	8 51	16 1	0n 3	18 41	1 56	1 19	1 4	7 52	1 40	7 56	0 33	9 24	2 26	24 38	0 36	2 21	1 56	13 32	11 56	16 15	16 34	27 49		n.a.
S 14	9 13	10 46	1 9	19 4	1 52	1 51	1 2	7 49	1 44	8 1	0 33	9 21	2 26	24 38	0 36	2 22	1 56	13 32	11 56	16 15	16 35	27 49		n.a.
S 15	9 35	4 55	2 14	19 25	1 47	2 22	1 0	7 47	1 48	8 6	0 33	9 19	2 26	24 38	0 37	2 22	1 56	13 32	11 56	16 16	16 36	27 48		n.a.
M16	9 56	1n18	3 13	19 44	1 42	2 54	0 58	7 44	1 52	8 12	0 33	9 16	2 26	24 38	0 37	2 23	1 56	13 31	11 56	16 17	16 37	27 48		n.a.
T 17	10 18	7 38	4 2	20 1	1 36	3 25	0 56	7 42	1 56	8 17	0 33	9 14	2 27	24 38	0 37	2 24	1 56	13 31	11 57	16 20	16 38	27 47		n.a.
W18	10 39	13 46	4 39	20 17	1 30	3 56	0 54	7 39	2 0	8 22	0 33	9 12	2 27	24 38	0 37	2 25	1 56	13 30	11 57	16 23	16 39	27 47		n.a.
T 19	11 0	19 17	4 59	20 30	1 23	4 27	0 52	7 37	2 4	8 27	0 33	9 9	2 27	24 38	0 37	2 26	1 56	13 30	11 57	16 26	16 40	27 46		n.a.
F 20	11 21	23 46	4 59	20 43	1 16	4 58	0 50	7 35	2 8	8 33	0 32	9 7	2 27	24 38	0 37	2 27	1 56	13 30	11 57	16 29	16 41	27 45		n.a.
S 21	11 41	26 44	4 41	20 53	1 8	5 29	0 48	7 32	2 11	8 38	0 32	9 4	2 27	24 38	0 37	2 28	1 56	13 29	11 57	16 32	16 42	27 45		n.a.
S 22	12 2	27 52	4 3	21 2	1 0	6 0	0 45	7 30	2 15	8 43	0 32	9 2	2 27	24 38	0 37	2 28	1 56	13 29	11 57	16 34	16 43	27 44		n.a.
M23	12 22	27 5	3 11	21 9	0 52	6 31	0 43	7 29	2 19	8 48	0 32	9 0	2 28	24 38	0 37	2 29	1 56	13 29	11 57	16 35	16 44	27 44		n.a.
T 24	12 43	24 30	2 7	21 15	0 43	7 2	0 41	7 27	2 22	8 53	0 32	8 58	2 28	24 39	0 37	2 30	1 56	13 28	11 57	16 36	16 45	27 43		n.a.
W25	13 3	20 27	0 56	21 19	0 33	7 32	0 39	7 25	2 26	8 59	0 32	8 55	2 28	24 39	0 37	2 31	1 56	13 28	11 57	16 36	16 46	27 42		n.a.
T 26	13 22	15 22	0s17	21 22	0 23	8 3	0 37	7 24	2 29	9 4	0 32	8 53	2 28	24 39	0 37	2 32	1 56	13 28	11 58	16 36	16 47	27 42		n.a.
F 27	13 42	9 36	1 27	21 23	0 12	8 33	0 34	7 23	2 32	9 9	0 32	8 51	2 28	24 39	0 37	2 32	1 56	13 27	11 58	16 36	16 48	27 41		n.a.
S 28	14 2	3 30	2 32	21 23	0 2	9 3	0 32	7 22	2 35	9 14	0 32	8 49	2 29	24 39	0 37	2 33	1 56	13 27	11 58	16 37	16 49	27 40		n.a.
S 29	14 21	2s38	3 27	21 22	0s10	9 33	0 30	7 21	2 38	9 19	0 32	8 47	2 29	24 39	0 37	2 34	1 56	13 27	11 58	16 38	16 50	27 40		n.a.
M30	14 40	8 34	4 11	21 19	0 21	10 2	0 27	7 20	2 41	9 24	0 32	8 45	2 29	24 39	0 37	2 35	1 56	13 26	11 58	16 41	16 51	27 39		n.a.
T 31	14n59	14s 4	4s41	21n15	0s33	10n31	0s25	7s20	2s44	9n29	0s31	8s43	2s29	24s39	0s37	2n36	1s56	13s26	11s58	16s44	16s52	27s38		n.a.

Julian Day Number = 428923.5, Delta T = 25h47m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'09, Lahiri = -52°37'09 Julian Calendar 1 May 3539 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 36	10♉16'53	7♏ 4	6♊15	28♈53	11°R48	25♈21	14♓10	3°R 6	10♈47	23♓50	14°R53	14♒37	0♑52	n.a.	W 1
T 2	14 49 33	11°14'11	19°28	6°50	0♉ 7	11♎42	25°34	14°16	3♑ 5	10°49	23°51	14♒39	14°34	0°59	n.a.	T 2
F 3	14 53 29	12°11'29	1♐41	7°21	1°21	11°37	25°47	14°21	3° 4	10°51	23°52	14°27	14°31	1° 5	n.a.	F 3
S 4	14 57 26	13° 8'49	13°44	7°48	2°34	11°32	26° 1	14°27	3° 2	10°53	23°53	14°15	14°28	1°12	n.a.	S 4
S 5	15 1 22	14° 6'10	25°39	8°11	3°48	11°29	26°14	14°32	3° 1	10°55	23°54	14° 6	14°24	1°19	n.a.	S 5
M 6	15 5 19	15° 3'33	7♑29	8°29	5° 2	11°26	26°27	14°37	3° 0	10°57	23°55	13°59	14°21	1°25	n.a.	M 6
T 7	15 9 16	16° 0'57	19°18	8°42	6°16	11°24	26°40	14°42	2°58	10°59	23°56	13°56	14°18	1°32	n.a.	T 7
W 8	15 13 12	16°58'22	1♒ 9	8°51	7°30	11°23	26°53	14°48	2°57	11° 1	23°57	13°54	14°15	1°39	n.a.	W 8
T 9	15 17 9	17°55'49	13° 8	8°R54	8°44	11°D22	27° 6	14°53	2°55	11° 3	23°58	13°54	14°12	1°45	n.a.	T 9
F 10	15 21 5	18°53'18	25°20	8°52	9°58	11°23	27°19	14°58	2°54	11° 5	23°59	13°54	14° 8	1°52	n.a.	F 10
S 11	15 25 2	19°50'48	7♓50	8°45	11°12	11°24	27°32	15° 2	2°52	11° 7	23°59	13°53	14° 5	1°59	n.a.	S 11
S 12	15 28 58	20°48'20	20°44	8°32	12°26	11°26	27°45	15° 7	2°51	11° 8	24° 0	13°50	14° 2	2° 5	n.a.	S 12
M13	15 32 55	21°45'54	4♈ 5	8°14	13°40	11°29	27°58	15°12	2°49	11°10	24° 1	13°45	13°59	2°12	n.a.	M13
T 14	15 36 51	22°43'29	17°54	7°50	14°54	11°32	28°11	15°17	2°48	11°12	24° 2	13°37	13°56	2°19	n.a.	T 14
W15	15 40 48	23°41'06	2♉10	7°22	16° 8	11°37	28°24	15°21	2°46	11°14	24° 3	13°28	13°53	2°25	n.a.	W15
T 16	15 44 45	24°38'45	16°50	6°48	17°22	11°42	28°37	15°26	2°44	11°15	24° 3	13°17	13°49	2°32	n.a.	T 16
F 17	15 48 41	25°36'26	1♊46	6°10	18°36	11°48	28°49	15°30	2°42	11°17	24° 4	13° 6	13°46	2°39	n.a.	F 17
S 18	15 52 38	26°34'08	16°48	5°28	19°50	11°55	29° 2	15°34	2°41	11°19	24° 5	12°56	13°43	2°45	n.a.	S 18
S 19	15 56 34	27°31'51	1♋48	4°43	21° 5	12° 3	29°15	15°38	2°39	11°21	24° 6	12°49	13°40	2°52	n.a.	S 19
M20	16 0 31	28°29'36	16°36	3°54	22°19	12°11	29°27	15°43	2°37	11°22	24° 6	12°45	13°37	2°59	n.a.	M20
T 21	16 4 27	29°27'23	1♌ 7	3° 4	23°33	12°20	29°40	15°47	2°35	11°24	24° 7	12°42	13°34	3° 6	n.a.	T 21
W22	16 8 24	0♊25'11	15°17	2°12	24°48	12°30	29°52	15°51	2°33	11°25	24° 8	12°D42	13°30	3°12	n.a.	W22
T 23	16 12 21	1°23'00	29° 7	1°21	26° 2	12°41	0♉ 5	15°54	2°31	11°27	24° 8	12°R42	13°27	3°19	n.a.	T 23
F 24	16 16 17	2°20'50	12♍36	0°30	27°16	12°52	0°17	15°58	2°29	11°29	24° 9	12°42	13°24	3°26	n.a.	F 24
S 25	16 20 14	3°18'42	25°46	29♉41	28°31	13° 5	0°29	16° 2	2°27	11°30	24°10	12°40	13°21	3°32	n.a.	S 25
S 26	16 24 10	4°16'36	8♎41	28°55	29°45	13°17	0°42	16° 5	2°25	11°32	24°10	12°35	13°18	3°39	n.a.	S 26
M27	16 28 7	5°14'31	21°23	28°13	1♊ 0	13°31	0°54	16° 9	2°23	11°33	24°11	12°28	13°14	3°46	n.a.	M27
T 28	16 32 3	6°12'27	3♏53	27°36	2°14	13°45	1° 6	16°12	2°21	11°35	24°11	12°19	13°11	3°52	n.a.	T 28
W29	16 36 0	7°10'26	16°12	27° 5	3°28	14° 0	1°18	16°15	2°19	11°36	24°12	12° 8	13° 8	3°59	n.a.	W29
T 30	16 39 56	8♊ 8'26	28♏23	26♉40	4♊43	14♎16	1♉30	16♓19	2♑17	11♈37	24♓12	11♒56	13♒ 5	4♑ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n17	18s53	4s57	21n10	0s46	11n 1	0s23	7s20	2s47	9n34	0s31	8s40	2s29	24s39	0s37	2n36	1s56	13s26	11s58	16s48	16s53	27s38		n.a.
T 2	15 36	22 50	4 59	21 4	0 58	11 29	0 20	7 20	2 49	9 39	0 31	8 38	2 30	24 39	0 37	2 37	1 56	13 26	11 59	16 52	16 54	27 37		n.a.
F 3	15 54	25 43	4 47	20 56	1 11	11 58	0 18	7 20	2 52	9 44	0 31	8 36	2 30	24 39	0 37	2 38	1 56	13 25	11 59	16 56	16 54	27 36		n.a.
S 4	16 12	27 22	4 22	20 48	1 24	12 26	0 16	7 20	2 54	9 49	0 31	8 35	2 30	24 39	0 37	2 39	1 56	13 25	11 59	16 59	16 55	27 36		n.a.
S 5	16 29	27 45	3 45	20 39	1 38	12 55	0 13	7 21	2 57	9 54	0 31	8 33	2 30	24 39	0 37	2 40	1 56	13 25	11 59	17 2	16 56	27 35		n.a.
M 6	16 47	26 50	3 0	20 28	1 51	13 22	0 11	7 22	2 59	9 59	0 31	8 31	2 31	24 39	0 37	2 40	1 56	13 25	11 59	17 4	16 57	27 34		n.a.
T 7	17 4	24 43	2 6	20 17	2 5	13 50	0 8	7 23	3 1	10 4	0 31	8 29	2 31	24 39	0 37	2 41	1 56	13 24	11 59	17 5	16 58	27 33		n.a.
W 8	17 21	21 31	1 7	20 5	2 18	14 17	0 6	7 25	3 3	10 9	0 31	8 27	2 31	24 39	0 37	2 42	1 56	13 24	11 59	17 5	16 59	27 33		n.a.
T 9	17 37	17 23	0 4	19 52	2 32	14 44	0 4	7 26	3 5	10 14	0 31	8 25	2 31	24 39	0 37	2 42	1 56	13 24	12 0	17 5	17 0	27 32		n.a.
F 10	17 54	12 28	1n 0	19 39	2 45	15 10	0 1	7 28	3 7	10 19	0 31	8 23	2 31	24 40	0 37	2 43	1 56	13 24	12 0	17 6	17 1	27 31		n.a.
S 11	18 10	6 57	2 3	19 25	2 58	15 36	0n 1	7 30	3 9	10 24	0 31	8 22	2 32	24 40	0 37	2 44	1 56	13 23	12 0	17 6	17 2	27 31		n.a.
S 12	18 25	1 0	3 2	19 10	3 10	16 2	0 4	7 33	3 11	10 29	0 30	8 20	2 32	24 40	0 37	2 45	1 56	13 23	12 0	17 7	17 3	27 30		n.a.
M13	18 41	5n12	3 52	18 56	3 22	16 27	0 6	7 35	3 12	10 33	0 30	8 18	2 32	24 40	0 37	2 45	1 56	13 23	12 0	17 8	17 4	27 29		n.a.
T 14	18 56	11 22	4 32	18 41	3 34	16 52	0 8	7 38	3 14	10 38	0 30	8 17	2 32	24 40	0 37	2 46	1 56	13 23	12 1	17 10	17 5	27 28		n.a.
W15	19 11	17 8	4 55	18 26	3 44	17 16	0 11	7 41	3 15	10 43	0 30	8 15	2 33	24 40	0 38	2 47	1 56	13 23	12 1	17 13	17 6	27 27		n.a.
T 16	19 26	22 5	5 0	18 11	3 54	17 40	0 13	7 45	3 17	10 48	0 30	8 14	2 33	24 40	0 38	2 47	1 56	13 23	12 1	17 16	17 7	27 27		n.a.
F 17	19 40	25 42	4 45	17 56	4 2	18 4	0 16	7 48	3 18	10 52	0 30	8 12	2 33	24 40	0 38	2 48	1 57	13 23	12 1	17 19	17 8	27 26		n.a.
S 18	19 54	27 33	4 11	17 42	4 9	18 27	0 18	7 52	3 19	10 57	0 30	8 11	2 33	24 40	0 38	2 49	1 57	13 22	12 1	17 22	17 9	27 25		n.a.
S 19	20 7	27 22	3 19	17 28	4 15	18 49	0 20	7 56	3 20	11 2	0 30	8 9	2 34	24 40	0 38	2 49	1 57	13 22	12 1	17 24	17 10	27 24		n.a.
M20	20 21	25 13	2 14	17 15	4 19	19 11	0 22	8 1	3 21	11 6	0 30	8 8	2 34	24 40	0 38	2 50	1 57	13 22	12 2	17 26	17 10	27 23		n.a.
T 21	20 34	21 26	1 1	17 3	4 21	19 33	0 25	8 5	3 22	11 11	0 30	8 6	2 34	24 40	0 38	2 50	1 57	13 22	12 2	17 26	17 11	27 23		n.a.
W22	20 46	16 27	0s14	16 52	4 22	19 54	0 27	8 10	3 23	11 15	0 30	8 5	2 34	24 40	0 38	2 51	1 57	13 22	12 2	17 26	17 12	27 22		n.a.
T 23	20 59	10 45	1 26	16 43	4 21	20 14	0 29	8 15	3 24	11 20	0 30	8 4	2 35	24 40	0 38	2 52	1 57	13 22	12 2	17 26	17 13	27 21		n.a.
F 24	21 10	4 41	2 32	16 36	4 17	20 34	0 31	8 21	3 25	11 25	0 30	8 3	2 35	24 40	0 38	2 52	1 57	13 22	12 2	17 26	17 14	27 20		n.a.
S 25	21 22	1s26	3 28	16 30	4 12	20 54	0 34	8 26	3 26	11 29	0 29	8 1	2 35	24 40	0 38	2 53	1 57	13 22	12 3	17 27	17 15	27 19		n.a.
S 26	21 33	7 22	4 12	16 27	4 6	21 13	0 36	8 32	3 27	11 34	0 29	8 0	2 35	24 41	0 38	2 53	1 57	13 22	12 3	17 28	17 16	27 18		n.a.
M27	21 44	12 54	4 43	16 26	3 57	21 31	0 38	8 38	3 27	11 38	0 29	7 59	2 36	24 41	0 38	2 54	1 57	13 22	12 3	17 30	17 17	27 17		n.a.
T 28	21 55	17 49	4 59	16 28	3 47	21 48	0 40	8 44	3 28	11 42	0 29	7 58	2 36	24 41	0 38	2 54	1 57	13 22	12 3	17 33	17 18	27 16		n.a.
W29	22 5	21 55	5 2	16 32	3 35	22 5	0 42	8 51	3 28	11 47	0 29	7 57	2 36	24 41	0 38	2 55	1 57	13 22	12 4	17 36	17 19	27 16		n.a.
T 30	22n14	25s 2	4s50	16n39	3s22	22n22	0n44	8s57	3s29	11n51	0s29	7s56	2s37	24s41	0s38	2n56	1s57	13s22	12s 4	17s40	17s20	27s15		n.a.

Julian Day Number = 428954.5, Delta T = 25h47m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'05, Lahiri = -52°37'05 Julian Calendar 1 June 3539 BCE == Greg. Calendar 3 May 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 53	9♊ 6'28	10♐26	26°R22	5♊58	14♎32	1♉42	16♓22	2°R15	11♈39	24♓13	11°R44	13♒ 2	4♑12	n.a.	F 1
S 2	16 47 50	10° 4'32	22°22	26♉12	7°12	14°49	1°54	16°25	2♑13	11°40	24°13	11♒34	12°59	4°19	n.a.	S 2
S 3	16 51 46	11° 2'38	4♑14	26°D10	8°27	15° 6	2° 6	16°27	2°10	11°42	24°14	11°26	12°55	4°26	n.a.	S 3
M 4	16 55 43	12° 0'46	16° 2	26°16	9°41	15°24	2°18	16°30	2° 8	11°43	24°14	11°20	12°52	4°32	n.a.	M 4
T 5	16 59 39	12°58'57	27°50	26°30	10°56	15°43	2°30	16°33	2° 6	11°44	24°14	11°17	12°49	4°39	n.a.	T 5
W 6	17 3 36	13°57'09	9♒41	26°53	12°11	16° 2	2°41	16°35	2° 4	11°45	24°15	11°D16	12°46	4°46	n.a.	W 6
T 7	17 7 32	14°55'24	21°40	27°24	13°25	16°22	2°53	16°38	2° 1	11°47	24°15	11°17	12°43	4°52	n.a.	T 7
F 8	17 11 29	15°53'40	3♓51	28° 3	14°40	16°42	3° 5	16°40	1°59	11°48	24°16	11°18	12°40	4°59	n.a.	F 8
S 9	17 15 25	16°51'59	16°19	28°50	15°55	17° 3	3°16	16°43	1°57	11°49	24°16	11°R18	12°36	5° 6	n.a.	S 9
S 10	17 19 22	17°50'21	29° 9	29°45	17°10	17°24	3°27	16°45	1°55	11°50	24°16	11°17	12°33	5°12	n.a.	S 10
M11	17 23 18	18°48'45	12♈25	0♊47	18°24	17°46	3°39	16°47	1°52	11°51	24°16	11°15	12°30	5°19	n.a.	M11
T 12	17 27 15	19°47'11	26°10	1°56	19°39	18° 9	3°50	16°49	1°50	11°52	24°17	11°10	12°27	5°26	n.a.	T 12
W13	17 31 12	20°45'39	10♉25	3°11	20°54	18°32	4° 1	16°50	1°48	11°53	24°17	11° 4	12°24	5°32	n.a.	W13
T 14	17 35 8	21°44'10	25° 6	4°32	22° 9	18°55	4°12	16°52	1°45	11°54	24°17	10°57	12°20	5°39	n.a.	T 14
F 15	17 39 5	22°42'44	10♊ 7	5°58	23°24	19°19	4°23	16°54	1°43	11°55	24°17	10°49	12°17	5°46	n.a.	F 15
S 16	17 43 1	23°41'19	25°20	7°29	24°39	19°43	4°34	16°55	1°40	11°56	24°18	10°43	12°14	5°52	n.a.	S 16
S 17	17 46 58	24°39'57	10♋34	9° 4	25°54	20° 8	4°45	16°57	1°38	11°57	24°18	10°38	12°11	5°59	n.a.	S 17
M18	17 50 54	25°38'37	25°39	10°43	27° 8	20°34	4°56	16°58	1°36	11°58	24°18	10°35	12° 8	6° 6	n.a.	M18
T 19	17 54 51	26°37'19	10♌26	12°25	28°23	20°59	5° 6	16°59	1°33	11°59	24°18	10°D34	12° 5	6°12	n.a.	T 19
W20	17 58 47	27°36'02	24°50	14° 9	29°38	21°26	5°17	17° 0	1°31	12° 0	24°18	10°34	12° 1	6°19	n.a.	W20
T 21	18 2 44	28°34'48	8♍49	15°56	0♋53	21°52	5°27	17° 1	1°28	12° 1	24°18	10°36	11°58	6°26	n.a.	T 21
F 22	18 6 41	29°33'35	22°23	17°44	2° 8	22°19	5°38	17° 2	1°26	12° 1	24°18	10°37	11°55	6°32	n.a.	F 22
S 23	18 10 37	0♋32'24	5♎33	19°34	3°23	22°47	5°48	17° 3	1°24	12° 2	24°R18	10°R37	11°52	6°39	n.a.	S 23
S 24	18 14 34	1°31'16	18°24	21°24	4°38	23°14	5°58	17° 3	1°21	12° 3	24°18	10°35	11°49	6°46	n.a.	S 24
M25	18 18 30	2°30'09	0♏57	23°15	5°54	23°43	6° 8	17° 4	1°19	12° 4	24°18	10°32	11°45	6°53	n.a.	M25
T 26	18 22 27	3°29'04	13°16	25° 7	7° 9	24°11	6°18	17° 4	1°16	12° 4	24°18	10°27	11°42	6°59	n.a.	T 26
W27	18 26 23	4°28'02	25°25	26°58	8°24	24°40	6°28	17° 4	1°14	12° 5	24°18	10°22	11°39	7° 6	n.a.	W27
T 28	18 30 20	5°27'01	7♐26	28°50	9°39	25° 9	6°38	17° 5	1°12	12° 5	24°18	10°15	11°36	7°13	n.a.	T 28
F 29	18 34 16	6°26'03	19°21	0♋41	10°54	25°39	6°47	17°R 5	1° 9	12° 6	24°18	10° 9	11°33	7°19	n.a.	F 29
S 30	18 38 13	7°25'07	1♑12	2°32	12° 9	26° 9	6°57	17° 5	1° 7	12° 7	24°18	10° 3	11°30	7°26	n.a.	S 30
S 31	18 42 9	8♋24'13	13♑ 1	4♋23	13♋24	26♎39	7♉ 6	17♓ 4	1♑ 4	12♈ 7	24♓17	9♒59	11♒26	7♑33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n24	26s59	4s26	16n48	3s 9	22n37	0n46	9s 4	3s29	11n55	0s29	7s55	2s37	24s41	0s38	2n56	1s57	13s22	12s 4	17s43	17s21	27s14		n.a.
S 2	22 33	27 40	3 50	17 0	2 54	22 52	0 48	9 11	3 29	12 0	0 29	7 54	2 37	24 41	0 38	2 57	1 57	13 22	12 4	17 46	17 22	27 13		n.a.
S 3	22 41	27 4	3 4	17 15	2 38	23 7	0 50	9 19	3 30	12 4	0 29	7 53	2 37	24 41	0 38	2 57	1 57	13 22	12 4	17 48	17 23	27 12		n.a.
M 4	22 49	25 14	2 11	17 32	2 22	23 20	0 52	9 26	3 30	12 8	0 29	7 52	2 38	24 41	0 38	2 58	1 57	13 22	12 5	17 50	17 23	27 11		n.a.
T 5	22 57	22 18	1 11	17 51	2 6	23 33	0 54	9 34	3 30	12 12	0 29	7 51	2 38	24 41	0 38	2 58	1 57	13 22	12 5	17 51	17 24	27 10		n.a.
W 6	23 4	18 26	0 9	18 12	1 49	23 46	0 55	9 41	3 30	12 17	0 29	7 51	2 38	24 41	0 38	2 58	1 57	13 22	12 5	17 51	17 25	27 9		n.a.
T 7	23 11	13 47	0n56	18 36	1 32	23 57	0 57	9 49	3 31	12 21	0 29	7 50	2 38	24 41	0 38	2 59	1 57	13 22	12 5	17 51	17 26	27 8		n.a.
F 8	23 18	8 32	1 58	19 1	1 16	24 8	0 59	9 57	3 31	12 25	0 29	7 49	2 39	24 41	0 38	2 59	1 57	13 22	12 5	17 51	17 27	27 7		n.a.
S 9	23 24	2 50	2 57	19 27	1 0	24 18	1 0	10 6	3 31	12 29	0 29	7 49	2 39	24 41	0 38	3 0	1 58	13 22	12 6	17 50	17 28	27 6		n.a.
S 10	23 30	3n 8	3 48	19 55	0 44	24 28	1 2	10 14	3 31	12 33	0 28	7 48	2 39	24 41	0 38	3 0	1 58	13 22	12 6	17 51	17 29	27 5		n.a.
M11	23 35	9 9	4 30	20 23	0 29	24 36	1 4	10 23	3 31	12 37	0 28	7 47	2 40	24 41	0 38	3 1	1 58	13 22	12 6	17 51	17 30	27 4		n.a.
T 12	23 40	14 57	4 57	20 52	0 14	24 44	1 5	10 31	3 30	12 41	0 28	7 47	2 40	24 41	0 38	3 1	1 58	13 22	12 6	17 53	17 31	27 3		n.a.
W13	23 44	20 10	5 7	21 21	0n 0	24 51	1 7	10 40	3 30	12 45	0 28	7 46	2 40	24 41	0 38	3 1	1 58	13 22	12 7	17 54	17 32	27 2		n.a.
T 14	23 48	24 21	4 58	21 50	0 14	24 58	1 8	10 49	3 30	12 49	0 28	7 46	2 41	24 42	0 38	3 2	1 58	13 22	12 7	17 56	17 33	27 1		n.a.
F 15	23 52	26 58	4 28	22 18	0 26	25 3	1 9	10 59	3 30	12 53	0 28	7 46	2 41	24 42	0 38	3 2	1 58	13 23	12 7	17 59	17 34	27 0		n.a.
S 16	23 55	27 38	3 40	22 45	0 38	25 8	1 11	11 8	3 30	12 56	0 28	7 45	2 41	24 42	0 38	3 2	1 58	13 23	12 7	18 0	17 35	26 59		n.a.
S 17	23 57	26 12	2 35	23 11	0 49	25 12	1 12	11 17	3 29	13 0	0 28	7 45	2 41	24 42	0 38	3 3	1 58	13 23	12 7	18 2	17 35	26 58		n.a.
M18	24 0	22 53	1 20	23 36	0 58	25 15	1 13	11 27	3 29	13 4	0 28	7 45	2 42	24 42	0 38	3 3	1 58	13 23	12 8	18 3	17 36	26 57		n.a.
T 19	24 1	18 6	0 1	23 59	1 7	25 18	1 14	11 37	3 29	13 8	0 28	7 45	2 42	24 42	0 38	3 3	1 58	13 23	12 8	18 3	17 37	26 56		n.a.
W20	24 3	12 23	1s17	24 21	1 15	25 19	1 15	11 46	3 28	13 11	0 28	7 44	2 42	24 42	0 38	3 4	1 58	13 23	12 8	18 3	17 38	26 55		n.a.
T 21	24 4	6 12	2 27	24 40	1 23	25 20	1 16	11 56	3 28	13 15	0 28	7 44	2 43	24 42	0 38	3 4	1 58	13 23	12 8	18 2	17 39	26 54		n.a.
F 22	24 4	0s 4	3 27	24 58	1 29	25 20	1 17	12 6	3 28	13 18	0 28	7 44	2 43	24 42	0 38	3 4	1 58	13 24	12 9	18 2	17 40	26 53		n.a.
S 23	24 4	6 8	4 15	25 13	1 34	25 20	1 18	12 16	3 27	13 22	0 28	7 44	2 43	24 42	0 38	3 4	1 58	13 24	12 9	18 2	17 41	26 52		n.a.
S 24	24 3	11 48	4 48	25 25	1 39	25 18	1 19	12 27	3 27	13 25	0 28	7 44	2 43	24 42	0 38	3 5	1 58	13 24	12 9	18 2	17 42	26 51		n.a.
M25	24 3	16 52	5 6	25 36	1 42	25 16	1 20	12 37	3 26	13 29	0 28	7 44	2 44	24 42	0 38	3 5	1 58	13 24	12 9	18 3	17 43	26 50		n.a.
T 26	24 1	21 9	5 10	25 44	1 45	25 13	1 21	12 47	3 26	13 32	0 28	7 44	2 44	24 42	0 38	3 5	1 59	13 25	12 9	18 5	17 44	26 49		n.a.
W27	23 59	24 28	5 0	25 50	1 48	25 9	1 21	12 58	3 25	13 36	0 27	7 45	2 44	24 42	0 38	3 5	1 59	13 25	12 10	18 6	17 45	26 48		n.a.
T 28	23 57	26 40	4 37	25 53	1 49	25 4	1 22	13 8	3 25	13 39	0 27	7 45	2 45	24 42	0 38	3 5	1 59	13 25	12 10	18 8	17 45	26 46		n.a.
F 29	23 54	27 38	4 1	25 54	1 50	24 59	1 22	13 19	3 24	13 42	0 27	7 45	2 45	24 42	0 38	3 5	1 59	13 25	12 10	18 10	17 46	26 45		n.a.
S 30	23 51	27 20	3 16	25 53	1 50	24 52	1 23	13 30	3 23	13 46	0 27	7 45	2 45	24 42	0 38	3 6	1 59	13 25	12 10	18 11	17 47	26 44		n.a.
S 31	23n48	25s46	2s22	25n50	1n50	24n45	1n23	13s41	3s23	13n49	0s27	7s46	2s45	24s42	0s38	3n 6	1s59	13s26	12s11	18s13	17s48	26s43		n.a.

Julian Day Number = 428984.5, Delta T = 25h47m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°44'00, Lahiri = -52°37'01 Julian Calendar 1 July 3539 BCE == Greg. Calendar 2 June 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 6	9♋23'21	24♑51	6♋13	14♋39	27♎10	7♉15	17°R 4	1°R 2	12♈ 7	24°R17	9°R56	11♒23	7♑39	n.a.	M 1
T 2	18 50 2	10°22'32	6♒42	8° 2	15°54	27°41	7°25	17♓ 4	1♑ 0	12° 8	24♓17	9°D55	11°20	7°46	n.a.	T 2
W 3	18 53 59	11°21'45	18°38	9°51	17° 9	28°12	7°34	17° 3	0°57	12° 8	24°17	9♒55	11°17	7°53	n.a.	W 3
T 4	18 57 56	12°21'00	0♓42	11°38	18°25	28°43	7°43	17° 3	0°55	12° 9	24°17	9°57	11°14	7°59	n.a.	T 4
F 5	19 1 52	13°20'18	12°57	13°26	19°40	29°15	7°52	17° 2	0°53	12° 9	24°16	9°58	11°11	8° 6	n.a.	F 5
S 6	19 5 49	14°19'38	25°26	15°12	20°55	29°47	8° 0	17° 1	0°50	12° 9	24°16	10° 0	11° 7	8°13	n.a.	S 6
S 7	19 9 45	15°19'01	8♈15	16°57	22°10	0♏19	8° 9	17° 0	0°48	12° 9	24°16	10° 1	11° 4	8°19	n.a.	S 7
M 8	19 13 42	16°18'27	21°26	18°42	23°25	0°52	8°17	16°59	0°46	12°10	24°15	10°R 1	11° 1	8°26	n.a.	M 8
T 9	19 17 38	17°17'55	5♉ 2	20°26	24°41	1°25	8°26	16°58	0°43	12°10	24°15	10° 0	10°58	8°33	n.a.	T 9
W10	19 21 35	18°17'25	19° 5	22° 9	25°56	1°58	8°34	16°56	0°41	12°10	24°15	9°58	10°55	8°39	n.a.	W10
T 11	19 25 31	19°16'59	3♊34	23°51	27°11	2°31	8°42	16°55	0°39	12°10	24°14	9°56	10°51	8°46	n.a.	T 11
F 12	19 29 28	20°16'35	18°25	25°32	28°26	3° 5	8°50	16°54	0°37	12°10	24°14	9°53	10°48	8°53	n.a.	F 12
S 13	19 33 24	21°16'13	3♋30	27°13	29°42	3°39	8°58	16°52	0°34	12°10	24°14	9°51	10°45	8°59	n.a.	S 13
S 14	19 37 21	22°15'54	18°43	28°53	0♌57	4°13	9° 6	16°50	0°32	12°R10	24°13	9°49	10°42	9° 6	n.a.	S 14
M15	19 41 17	23°15'37	3♌52	0♌32	2°12	4°47	9°13	16°48	0°30	12°10	24°13	9°D48	10°39	9°13	n.a.	M15
T 16	19 45 14	24°15'22	18°48	2°10	3°27	5°21	9°21	16°46	0°28	12°10	24°12	9°48	10°36	9°19	n.a.	T 16
W17	19 49 11	25°15'09	3♍24	3°48	4°43	5°56	9°28	16°44	0°26	12°10	24°12	9°49	10°32	9°26	n.a.	W17
T 18	19 53 7	26°14'58	17°34	5°25	5°58	6°31	9°35	16°42	0°24	12°10	24°11	9°50	10°29	9°33	n.a.	T 18
F 19	19 57 4	27°14'49	1♎18	7° 1	7°13	7° 6	9°42	16°40	0°21	12°10	24°11	9°51	10°26	9°39	n.a.	F 19
S 20	20 1 0	28°14'41	14°36	8°37	8°29	7°41	9°49	16°38	0°19	12°10	24°10	9°52	10°23	9°46	n.a.	S 20
S 21	20 4 57	29°14'36	27°29	10°12	9°44	8°17	9°55	16°35	0°17	12° 9	24° 9	9°R52	10°20	9°53	n.a.	S 21
M22	20 8 53	0♌14'33	10♏ 2	11°46	10°59	8°53	10° 2	16°32	0°15	12° 9	24° 9	9°52	10°17	9°59	n.a.	M22
T 23	20 12 50	1°14'32	22°18	13°20	12°14	9°29	10° 8	16°30	0°13	12° 9	24° 8	9°51	10°13	10° 6	n.a.	T 23
W24	20 16 46	2°14'32	4♐22	14°53	13°30	10° 5	10°15	16°27	0°11	12° 8	24° 8	9°51	10°10	10°13	n.a.	W24
T 25	20 20 43	3°14'35	16°17	16°25	14°45	10°41	10°21	16°24	0°10	12° 8	24° 7	9°50	10° 7	10°19	n.a.	T 25
F 26	20 24 39	4°14'39	28° 7	17°57	16° 0	11°17	10°27	16°21	0° 8	12° 8	24° 6	9°49	10° 4	10°26	n.a.	F 26
S 27	20 28 36	5°14'46	9♑56	19°29	17°15	11°54	10°32	16°18	0° 6	12° 7	24° 5	9°48	10° 1	10°33	n.a.	S 27
S 28	20 32 32	6°14'54	21°46	20°59	18°31	12°31	10°38	16°15	0° 4	12° 7	24° 5	9°48	9°57	10°39	n.a.	S 28
M29	20 36 29	7°15'04	3♒40	22°29	19°46	13° 7	10°43	16°12	0° 2	12° 6	24° 4	9°48	9°54	10°46	n.a.	M29
T 30	20 40 26	8°15'17	15°39	23°59	21° 1	13°44	10°49	16° 9	0° 0	12° 6	24° 3	9°D47	9°51	10°53	n.a.	T 30
W31	20 44 22	9♌15'31	27♒46	25♌28	22♌16	14♏22	10♉54	16♓ 5	29♐59	12♈ 5	24♓ 3	9♒48	9♒48	10♑59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n43	23s 4	1s22	25n44	1n49	24n38	1n24	13s51	3s22	13n52	0s27	7s46	2s46	24s42	0s38	3n 6	1s59	13s26	12s11	18s13	17s49	26s42		n.a.
T 2	23 39	19 22	0 18	25 37	1 48	24 29	1 24	14 2	3 21	13 55	0 27	7 47	2 46	24 42	0 38	3 6	1 59	13 26	12 11	18 14	17 50	26 41		n.a.
W 3	23 34	14 53	0n48	25 27	1 46	24 20	1 24	14 13	3 21	13 58	0 27	7 47	2 46	24 42	0 38	3 6	1 59	13 27	12 11	18 14	17 51	26 40		n.a.
T 4	23 29	9 47	1 52	25 16	1 44	24 10	1 24	14 24	3 20	14 1	0 27	7 47	2 47	24 42	0 38	3 6	1 59	13 27	12 11	18 13	17 52	26 38		n.a.
F 5	23 23	4 14	2 52	25 3	1 41	23 59	1 25	14 35	3 19	14 4	0 27	7 48	2 47	24 42	0 38	3 6	1 59	13 27	12 12	18 13	17 53	26 37		n.a.
S 6	23 16	1n34	3 45	24 48	1 38	23 47	1 25	14 46	3 18	14 7	0 27	7 49	2 47	24 42	0 38	3 6	1 59	13 27	12 12	18 12	17 54	26 36		n.a.
S 7	23 10	7 26	4 28	24 32	1 35	23 35	1 25	14 57	3 18	14 10	0 27	7 49	2 47	24 42	0 38	3 6	1 59	13 28	12 12	18 12	17 54	26 35		n.a.
M 8	23 2	13 10	4 59	24 13	1 31	23 22	1 24	15 8	3 17	14 13	0 27	7 50	2 48	24 42	0 38	3 6	1 59	13 28	12 12	18 12	17 55	26 34		n.a.
T 9	22 55	18 27	5 14	23 54	1 27	23 8	1 24	15 19	3 16	14 16	0 27	7 51	2 48	24 42	0 38	3 6	1 59	13 28	12 13	18 12	17 56	26 33		n.a.
W10	22 47	22 55	5 11	23 33	1 22	22 53	1 24	15 30	3 15	14 19	0 27	7 51	2 48	24 42	0 38	3 6	1 59	13 29	12 13	18 13	17 57	26 31		n.a.
T 11	22 38	26 8	4 49	23 11	1 18	22 38	1 24	15 42	3 14	14 21	0 27	7 52	2 49	24 42	0 38	3 6	1 59	13 29	12 13	18 13	17 58	26 30		n.a.
F 12	22 29	27 39	4 7	22 47	1 13	22 22	1 23	15 53	3 13	14 24	0 27	7 53	2 49	24 42	0 38	3 6	2 0	13 29	12 13	18 14	17 59	26 29		n.a.
S 13	22 20	27 9	3 7	22 22	1 8	22 6	1 23	16 4	3 13	14 27	0 27	7 54	2 49	24 42	0 38	3 6	2 0	13 30	12 13	18 15	18 0	26 28		n.a.
S 14	22 10	24 36	1 54	21 56	1 2	21 49	1 23	16 15	3 12	14 29	0 26	7 55	2 49	24 42	0 38	3 6	2 0	13 30	12 14	18 15	18 1	26 26		n.a.
M15	22 0	20 20	0 33	21 29	0 57	21 31	1 22	16 26	3 11	14 32	0 26	7 56	2 50	24 42	0 38	3 6	2 0	13 31	12 14	18 16	18 2	26 25		n.a.
T 16	21 50	14 48	0s50	21 1	0 51	21 13	1 21	16 37	3 10	14 34	0 26	7 57	2 50	24 42	0 38	3 6	2 0	13 31	12 14	18 16	18 2	26 24		n.a.
W17	21 39	8 33	2 7	20 33	0 45	20 53	1 21	16 48	3 9	14 37	0 26	7 58	2 50	24 42	0 38	3 6	2 0	13 31	12 14	18 15	18 3	26 23		n.a.
T 18	21 27	2 4	3 14	20 3	0 39	20 34	1 20	17 0	3 8	14 39	0 26	7 59	2 50	24 42	0 38	3 6	2 0	13 32	12 14	18 15	18 4	26 22		n.a.
F 19	21 15	4s19	4 8	19 32	0 33	20 13	1 19	17 11	3 7	14 41	0 26	8 0	2 51	24 42	0 38	3 6	2 0	13 32	12 14	18 15	18 5	26 20		n.a.
S 20	21 3	10 17	4 47	19 1	0 27	19 53	1 18	17 22	3 6	14 43	0 26	8 1	2 51	24 42	0 38	3 6	2 0	13 33	12 15	18 15	18 6	26 19		n.a.
S 21	20 51	15 39	5 10	18 29	0 20	19 31	1 17	17 33	3 5	14 46	0 26	8 3	2 51	24 42	0 38	3 5	2 0	13 33	12 15	18 14	18 7	26 18		n.a.
M22	20 38	20 12	5 17	17 56	0 14	19 9	1 16	17 44	3 4	14 48	0 26	8 4	2 51	24 42	0 38	3 5	2 0	13 33	12 15	18 14	18 8	26 16		n.a.
T 23	20 24	23 48	5 10	17 22	0 7	18 47	1 15	17 55	3 3	14 50	0 26	8 5	2 52	24 42	0 38	3 5	2 0	13 34	12 15	18 15	18 9	26 15		n.a.
W24	20 11	26 18	4 49	16 48	0 1	18 24	1 14	18 6	3 2	14 52	0 26	8 6	2 52	24 42	0 38	3 5	2 0	13 34	12 15	18 15	18 9	26 14		n.a.
T 25	19 56	27 34	4 15	16 14	0s 6	18 0	1 13	18 17	3 1	14 54	0 26	8 8	2 52	24 42	0 38	3 5	2 0	13 35	12 16	18 15	18 10	26 13		n.a.
F 26	19 42	27 35	3 31	15 39	0 13	17 36	1 12	18 27	3 0	14 56	0 26	8 9	2 52	24 42	0 38	3 5	2 0	13 35	12 16	18 15	18 11	26 11		n.a.
S 27	19 27	26 19	2 38	15 3	0 20	17 11	1 11	18 38	2 59	14 58	0 26	8 11	2 52	24 42	0 38	3 4	2 0	13 35	12 16	18 16	18 12	26 10		n.a.
S 28	19 12	23 52	1 38	14 28	0 26	16 46	1 9	18 49	2 58	15 0	0 26	8 12	2 53	24 42	0 38	3 4	2 1	13 36	12 16	18 16	18 13	26 9		n.a.
M29	18 56	20 24	0 34	13 51	0 33	16 21	1 8	19 0	2 57	15 2	0 26	8 14	2 53	24 42	0 38	3 4	2 1	13 36	12 16	18 16	18 14	26 7		n.a.
T 30	18 41	16 3	0n33	13 15	0 40	15 55	1 6	19 10	2 56	15 3	0 26	8 15	2 53	24 42	0 38	3 4	2 1	13 37	12 16	18 16	18 15	26 6		n.a.
W31	18n24	11s 2	1n38	12n38	0s47	15n28	1n 5	19s21	2s55	15n 5	0s26	8s17	2s53	24s42	0s38	3n 3	2s 1	13s37	12s17	18s16	18s16	26s 5		n.a.

Julian Day Number = 429015.5, Delta T = 25h47m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'56, Lahiri = -52°36'56 Julian Calendar 1 Aug. 3539 BCE == Greg. Calendar 3 July 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 19	10♌15'48	10♓ 2	26♌56	23♌32	14♏59	10♉59	16°R 2	29°R57	12°R 5	24°R 2	9°R48	9♒45	11♑ 6	n.a.	T 1
F 2	20 52 15	11°16'06	22°29	28°23	24°47	15°36	11° 3	15♓58	29♐55	12♈ 4	24♓ 1	9♒47	9°42	11°13	n.a.	F 2
S 3	20 56 12	12°16'27	5♈ 9	29°50	26° 2	16°14	11° 8	15°54	29°54	12° 3	24° 0	9°47	9°38	11°19	n.a.	S 3
S 4	21 0 8	13°16'50	18° 4	1♍17	27°17	16°52	11°12	15°51	29°52	12° 3	23°59	9°47	9°35	11°26	n.a.	S 4
M 5	21 4 5	14°17'15	1♉17	2°42	28°33	17°29	11°17	15°47	29°51	12° 2	23°58	9°47	9°32	11°33	n.a.	M 5
T 6	21 8 1	15°17'43	14°48	4° 7	29°48	18° 7	11°21	15°43	29°49	12° 1	23°58	9°D46	9°29	11°39	n.a.	T 6
W 7	21 11 58	16°18'12	28°40	5°31	1♍ 3	18°45	11°25	15°39	29°48	12° 0	23°57	9°47	9°26	11°46	n.a.	W 7
T 8	21 15 54	17°18'44	12♊51	6°55	2°18	19°24	11°28	15°35	29°46	11°59	23°56	9°47	9°23	11°53	n.a.	T 8
F 9	21 19 51	18°19'18	27°21	8°17	3°33	20° 2	11°32	15°31	29°45	11°59	23°55	9°48	9°19	11°59	n.a.	F 9
S 10	21 23 48	19°19'55	12♋ 5	9°38	4°49	20°40	11°35	15°27	29°44	11°58	23°54	9°49	9°16	12° 6	n.a.	S 10
S 11	21 27 44	20°20'33	26°59	10°59	6° 4	21°19	11°38	15°22	29°42	11°57	23°53	9°49	9°13	12°13	n.a.	S 11
M12	21 31 41	21°21'13	11♌54	12°18	7°19	21°57	11°41	15°18	29°41	11°56	23°52	9°R49	9°10	12°19	n.a.	M12
T 13	21 35 37	22°21'55	26°43	13°36	8°34	22°36	11°44	15°14	29°40	11°55	23°51	9°49	9° 7	12°26	n.a.	T 13
W14	21 39 34	23°22'38	11♍19	14°52	9°49	23°15	11°47	15° 9	29°39	11°54	23°50	9°48	9° 3	12°33	n.a.	W14
T 15	21 43 30	24°23'23	25°34	16° 7	11° 5	23°54	11°49	15° 5	29°38	11°53	23°49	9°46	9° 0	12°39	n.a.	T 15
F 16	21 47 27	25°24'10	9♎25	17°20	12°20	24°33	11°51	15° 0	29°37	11°52	23°48	9°44	8°57	12°46	n.a.	F 16
S 17	21 51 23	26°24'58	22°50	18°32	13°35	25°12	11°53	14°56	29°36	11°51	23°47	9°42	8°54	12°53	n.a.	S 17
S 18	21 55 20	27°25'47	5♏50	19°40	14°50	25°51	11°55	14°51	29°35	11°50	23°46	9°40	8°51	12°59	n.a.	S 18
M19	21 59 16	28°26'38	18°27	20°47	16° 5	26°30	11°57	14°46	29°34	11°49	23°45	9°39	8°48	13° 6	n.a.	M19
T 20	22 3 13	29°27'30	0♐45	21°50	17°20	27°10	11°58	14°42	29°33	11°48	23°44	9°D38	8°44	13°13	n.a.	T 20
W21	22 7 10	0♍28'23	12°48	22°51	18°35	27°49	11°59	14°37	29°32	11°46	23°43	9°39	8°41	13°19	n.a.	W21
T 22	22 11 6	1°29'18	24°42	23°47	19°50	28°29	12° 0	14°32	29°31	11°45	23°42	9°40	8°38	13°26	n.a.	T 22
F 23	22 15 3	2°30'13	6♑31	24°40	21° 6	29° 8	12° 1	14°27	29°31	11°44	23°41	9°42	8°35	13°33	n.a.	F 23
S 24	22 18 59	3°31'10	18°19	25°28	22°21	29°48	12° 2	14°22	29°30	11°43	23°40	9°44	8°32	13°39	n.a.	S 24
S 25	22 22 56	4°32'08	0♒12	26°10	23°36	0♐28	12° 2	14°18	29°29	11°41	23°39	9°45	8°29	13°46	n.a.	S 25
M26	22 26 52	5°33'08	12°11	26°47	24°51	1° 8	12° 3	14°13	29°29	11°40	23°38	9°R45	8°25	13°52	n.a.	M26
T 27	22 30 49	6°34'08	24°20	27°17	26° 6	1°47	12°R 3	14° 8	29°28	11°39	23°37	9°44	8°22	13°59	n.a.	T 27
W28	22 34 45	7°35'10	6♓41	27°40	27°21	2°27	12° 2	14° 3	29°28	11°37	23°36	9°42	8°19	14° 6	n.a.	W28
T 29	22 38 42	8°36'13	19°15	27°54	28°36	3° 7	12° 2	13°58	29°27	11°36	23°35	9°38	8°16	14°12	n.a.	T 29
F 30	22 42 38	9♍37'17	2♈ 2	28°R 0	29♍51	3♐47	12♉ 2	13♓53	29♐27	11♈35	23♓33	9♒33	8♒13	14♑19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 8	5s33	2n40	12n 1	0s54	15n 1	1n 3	19s31	2s54	15n 7	0s25	8s18	2s53	24s42	0s38	3n 3	2s 1	13s38	12s17	18s16	18s16	26s 3		n.a.
F 2	17 51	0n14	3 36	11 24	1 1	14 34	1 2	19 41	2 53	15 8	0 25	8 20	2 54	24 42	0 38	3 3	2 1	13 38	12 17	18 16	18 17	26 2		n.a.
S 3	17 34	6 5	4 21	10 47	1 7	14 7	1 0	19 52	2 52	15 10	0 25	8 21	2 54	24 42	0 38	3 2	2 1	13 39	12 17	18 16	18 18	26 0		n.a.
S 4	17 16	11 47	4 55	10 9	1 14	13 39	0 58	20 2	2 51	15 11	0 25	8 23	2 54	24 42	0 38	3 2	2 1	13 39	12 17	18 16	18 19	25 59		n.a.
M 5	16 58	17 6	5 14	9 32	1 21	13 10	0 57	20 12	2 50	15 13	0 25	8 25	2 54	24 42	0 38	3 2	2 1	13 40	12 17	18 16	18 20	25 58		n.a.
T 6	16 40	21 43	5 16	8 54	1 27	12 42	0 55	20 22	2 49	15 14	0 25	8 26	2 54	24 42	0 38	3 1	2 1	13 40	12 17	18 16	18 21	25 56		n.a.
W 7	16 22	25 16	5 0	8 17	1 33	12 12	0 53	20 32	2 47	15 15	0 25	8 28	2 54	24 42	0 38	3 1	2 1	13 40	12 18	18 16	18 22	25 55		n.a.
T 8	16 3	27 20	4 26	7 40	1 40	11 43	0 51	20 42	2 46	15 16	0 25	8 30	2 55	24 42	0 38	3 1	2 1	13 41	12 18	18 16	18 23	25 54		n.a.
F 9	15 44	27 37	3 35	7 3	1 46	11 13	0 49	20 52	2 45	15 18	0 25	8 32	2 55	24 42	0 38	3 0	2 1	13 41	12 18	18 16	18 23	25 52		n.a.
S 10	15 25	25 57	2 28	6 26	1 52	10 43	0 47	21 1	2 44	15 19	0 25	8 33	2 55	24 42	0 38	3 0	2 1	13 42	12 18	18 15	18 24	25 51		n.a.
S 11	15 5	22 28	1 11	5 50	1 58	10 13	0 45	21 11	2 43	15 20	0 25	8 35	2 55	24 42	0 38	2 59	2 1	13 42	12 18	18 15	18 25	25 49		n.a.
M12	14 45	17 29	0s12	5 14	2 3	9 43	0 43	21 20	2 42	15 21	0 25	8 37	2 55	24 42	0 38	2 59	2 1	13 43	12 18	18 15	18 26	25 48		n.a.
T 13	14 25	11 29	1 32	4 39	2 9	9 12	0 41	21 29	2 41	15 22	0 25	8 39	2 55	24 42	0 38	2 59	2 1	13 43	12 18	18 15	18 27	25 46		n.a.
W14	14 5	4 58	2 46	4 4	2 14	8 41	0 39	21 39	2 40	15 23	0 25	8 41	2 55	24 42	0 38	2 58	2 1	13 44	12 18	18 16	18 28	25 45		n.a.
T 15	13 44	1s39	3 47	3 30	2 18	8 10	0 37	21 48	2 39	15 23	0 25	8 43	2 56	24 42	0 38	2 58	2 1	13 44	12 18	18 16	18 29	25 44		n.a.
F 16	13 23	7 59	4 33	2 57	2 23	7 38	0 34	21 56	2 37	15 24	0 25	8 45	2 56	24 42	0 38	2 57	2 1	13 45	12 19	18 17	18 29	25 42		n.a.
S 17	13 2	13 46	5 3	2 25	2 27	7 7	0 32	22 5	2 36	15 25	0 24	8 47	2 56	24 42	0 38	2 57	2 2	13 45	12 19	18 17	18 30	25 41		n.a.
S 18	12 41	18 45	5 15	1 54	2 31	6 35	0 30	22 14	2 35	15 25	0 24	8 48	2 56	24 42	0 38	2 56	2 2	13 46	12 19	18 18	18 31	25 39		n.a.
M19	12 19	22 45	5 12	1 24	2 34	6 3	0 28	22 22	2 34	15 26	0 24	8 50	2 56	24 42	0 38	2 56	2 2	13 46	12 19	18 18	18 32	25 38		n.a.
T 20	11 58	25 39	4 55	0 56	2 36	5 31	0 25	22 31	2 33	15 27	0 24	8 52	2 56	24 42	0 38	2 55	2 2	13 47	12 19	18 18	18 33	25 36		n.a.
W21	11 36	27 18	4 25	0 30	2 38	4 59	0 23	22 39	2 32	15 27	0 24	8 54	2 56	24 42	0 38	2 55	2 2	13 47	12 19	18 18	18 34	25 35		n.a.
T 22	11 13	27 41	3 44	0 6	2 40	4 26	0 21	22 47	2 31	15 27	0 24	8 56	2 56	24 42	0 38	2 54	2 2	13 48	12 19	18 18	18 35	25 33		n.a.
F 23	10 51	26 47	2 53	0s16	2 41	3 54	0 18	22 55	2 29	15 28	0 24	8 58	2 56	24 42	0 38	2 54	2 2	13 48	12 19	18 17	18 35	25 32		n.a.
S 24	10 29	24 41	1 55	0 36	2 40	3 21	0 16	23 3	2 28	15 28	0 24	9 0	2 56	24 42	0 38	2 53	2 2	13 49	12 19	18 17	18 36	25 30		n.a.
S 25	10 6	21 30	0 52	0 52	2 39	2 49	0 13	23 11	2 27	15 28	0 24	9 2	2 56	24 42	0 38	2 53	2 2	13 49	12 19	18 16	18 37	25 29		n.a.
M26	9 43	17 23	0n13	1 5	2 37	2 16	0 11	23 18	2 26	15 28	0 24	9 4	2 56	24 42	0 37	2 52	2 2	13 50	12 19	18 16	18 38	25 27		n.a.
T 27	9 20	12 31	1 19	1 14	2 34	1 43	0 8	23 25	2 25	15 28	0 24	9 6	2 56	24 42	0 37	2 52	2 2	13 50	12 19	18 17	18 39	25 26		n.a.
W28	8 57	7 6	2 22	1 19	2 30	1 10	0 6	23 33	2 24	15 28	0 24	9 8	2 56	24 42	0 37	2 51	2 2	13 51	12 19	18 17	18 40	25 24		n.a.
T 29	8 33	1 19	3 20	1 20	2 24	0 37	0 3	23 39	2 22	15 28	0 24	9 10	2 56	24 41	0 37	2 51	2 2	13 51	12 19	18 18	18 41	25 23		n.a.
F 30	8n10	4n36	4n 8	1s16	2s17	0n 4	0n 1	23s46	2s21	15n28	0s24	9s12	2s56	24s41	0s37	2n50	2s 2	13s52	12s19	18s20	18s41	25s21		n.a.

Julian Day Number = 429046.5, Delta T = 25h46m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'52, Lahiri = -52°36'52 Julian Calendar 1 Sept. 3539 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 35	10♍38'22	15♈ 2	27°R56	1♎ 5	4♐27	12°R 1	13°R48	29°R26	11°R33	23°R32	9°R28	8♒ 9	14♑26	n.a.	S 1
S 2	22 50 32	11°39'29	28°16	27♍41	2°20	5° 8	12♉ 0	13♓43	29♐26	11♈32	23♓31	9♒23	8° 6	14°32	n.a.	S 2
M 3	22 54 28	12°40'37	11♉41	27°16	3°35	5°48	11°59	13°38	29°26	11°30	23°30	9°18	8° 3	14°39	n.a.	M 3
T 4	22 58 25	13°41'46	25°19	26°39	4°50	6°28	11°57	13°33	29°26	11°29	23°29	9°15	8° 0	14°46	n.a.	T 4
W 5	23 2 21	14°42'57	9♊ 9	25°52	6° 5	7° 8	11°56	13°28	29°26	11°28	23°28	9°D14	7°57	14°52	n.a.	W 5
T 6	23 6 18	15°44'09	23°10	24°54	7°20	7°49	11°54	13°23	29°26	11°26	23°27	9°14	7°54	14°59	n.a.	T 6
F 7	23 10 14	16°45'23	7♋21	23°47	8°35	8°29	11°52	13°18	29°D26	11°25	23°26	9°15	7°50	15° 6	n.a.	F 7
S 8	23 14 11	17°46'37	21°41	22°33	9°50	9° 9	11°50	13°13	29°26	11°23	23°24	9°16	7°47	15°12	n.a.	S 8
S 9	23 18 8	18°47'53	6♌ 7	21°13	11° 5	9°50	11°48	13° 8	29°26	11°22	23°23	9°R17	7°44	15°19	n.a.	S 9
M10	23 22 4	19°49'10	20°36	19°51	12°19	10°30	11°45	13° 3	29°26	11°20	23°22	9°17	7°41	15°26	n.a.	M10
T 11	23 26 1	20°50'28	5♍ 3	18°28	13°34	11°11	11°42	12°58	29°26	11°18	23°21	9°14	7°38	15°32	n.a.	T 11
W12	23 29 57	21°51'46	19°21	17° 9	14°49	11°52	11°39	12°53	29°26	11°17	23°20	9°10	7°34	15°39	n.a.	W12
T 13	23 33 54	22°53'05	3♎26	15°55	16° 4	12°32	11°36	12°48	29°26	11°15	23°19	9° 3	7°31	15°46	n.a.	T 13
F 14	23 37 50	23°54'25	17°13	14°48	17°18	13°13	11°33	12°43	29°27	11°14	23°17	8°55	7°28	15°52	n.a.	F 14
S 15	23 41 47	24°55'45	0♏38	13°51	18°33	13°54	11°29	12°38	29°27	11°12	23°16	8°47	7°25	15°59	n.a.	S 15
S 16	23 45 43	25°57'06	13°40	13° 4	19°48	14°34	11°26	12°33	29°28	11°10	23°15	8°39	7°22	16° 6	n.a.	S 16
M17	23 49 40	26°58'28	26°20	12°28	21° 3	15°15	11°22	12°29	29°28	11° 9	23°14	8°33	7°19	16°12	n.a.	M17
T 18	23 53 37	27°59'49	8♐41	12° 3	22°17	15°56	11°18	12°24	29°29	11° 7	23°13	8°29	7°15	16°19	n.a.	T 18
W19	23 57 33	29° 1'11	20°45	11°50	23°32	16°37	11°14	12°19	29°29	11° 5	23°12	8°26	7°12	16°26	n.a.	W19
T 20	0 1 30	0♎ 2'33	2♑40	11°D47	24°47	17°17	11° 9	12°15	29°30	11° 4	23°11	8°D26	7° 9	16°32	n.a.	T 20
F 21	0 5 26	1° 3'55	14°28	11°53	26° 1	17°58	11° 5	12°10	29°31	11° 2	23° 9	8°27	7° 6	16°39	n.a.	F 21
S 22	0 9 23	2° 5'17	26°17	12° 9	27°16	18°39	11° 0	12° 5	29°31	11° 0	23° 8	8°28	7° 3	16°46	n.a.	S 22
S 23	0 13 19	3° 6'39	8♒10	12°33	28°30	19°20	10°55	12° 1	29°32	10°59	23° 7	8°R29	7° 0	16°52	n.a.	S 23
M24	0 17 16	4° 8'01	20°14	13° 5	29°45	20° 1	10°50	11°56	29°33	10°57	23° 6	8°28	6°56	16°59	n.a.	M24
T 25	0 21 13	5° 9'23	2♓31	13°43	0♏59	20°42	10°45	11°52	29°34	10°55	23° 5	8°25	6°53	17° 6	n.a.	T 25
W26	0 25 9	6°10'45	15° 5	14°27	2°14	21°23	10°39	11°48	29°35	10°54	23° 4	8°19	6°50	17°12	n.a.	W26
T 27	0 29 6	7°12'07	27°56	15°17	3°28	22° 4	10°34	11°43	29°36	10°52	23° 3	8°11	6°47	17°19	n.a.	T 27
F 28	0 33 2	8°13'29	11♈ 6	16°11	4°43	22°45	10°28	11°39	29°37	10°50	23° 1	8° 1	6°44	17°25	n.a.	F 28
S 29	0 36 59	9°14'51	24°32	17°10	5°57	23°26	10°22	11°35	29°38	10°49	23° 0	7°50	6°40	17°32	n.a.	S 29
S 30	0 40 55	10°16'14	8♉11	18°11	7°12	24° 7	10°16	11°31	29°39	10°47	22°59	7°39	6°37	17°39	n.a.	S 30
M31	0 44 52	11♎17'36	22♉ 2	19♍17	8♏26	24♐48	10♉10	11♓27	29♐40	10♈45	22♓58	7♒29	6♒34	17♑45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n46	10n25	4n44	1s 6	2s 8	0s28	0s 2	23s53	2s20	15n28	0s23	9s14	2s56	24s41	0s37	2n49	2s 2	13s52	12s19	18s21	18s42	25s20		n.a.
S 2	7 22	15 52	5 6	0 50	1 57	1 1	0 5	23 59	2 19	15 28	0 23	9 16	2 56	24 41	0 37	2 49	2 2	13 53	12 19	18 23	18 43	25 18		n.a.
M 3	6 58	20 39	5 12	0 29	1 45	1 34	0 7	24 6	2 18	15 28	0 23	9 18	2 56	24 41	0 37	2 48	2 2	13 53	12 19	18 24	18 44	25 16		n.a.
T 4	6 34	24 26	5 0	0 1	1 31	2 7	0 10	24 12	2 17	15 27	0 23	9 20	2 56	24 41	0 37	2 48	2 2	13 54	12 19	18 25	18 45	25 15		n.a.
W 5	6 10	26 51	4 31	0n33	1 15	2 40	0 12	24 18	2 15	15 27	0 23	9 22	2 56	24 41	0 37	2 47	2 2	13 54	12 19	18 25	18 46	25 13		n.a.
T 6	5 46	27 38	3 45	1 12	0 58	3 13	0 15	24 24	2 14	15 26	0 23	9 24	2 56	24 41	0 37	2 46	2 2	13 55	12 19	18 25	18 46	25 12		n.a.
F 7	5 22	26 36	2 45	1 56	0 39	3 45	0 17	24 29	2 13	15 26	0 23	9 26	2 56	24 41	0 37	2 46	2 2	13 55	12 19	18 25	18 47	25 10		n.a.
S 8	4 57	23 49	1 34	2 44	0 19	4 18	0 20	24 35	2 12	15 25	0 23	9 28	2 56	24 41	0 37	2 45	2 2	13 55	12 19	18 24	18 48	25 9		n.a.
S 9	4 33	19 31	0 17	3 35	0n 1	4 50	0 23	24 40	2 11	15 25	0 23	9 30	2 56	24 41	0 37	2 44	2 2	13 56	12 19	18 24	18 49	25 7		n.a.
M10	4 8	14 2	1s 1	4 27	0 22	5 23	0 25	24 45	2 10	15 24	0 23	9 32	2 56	24 41	0 37	2 44	2 2	13 56	12 19	18 24	18 50	25 5		n.a.
T 11	3 43	7 49	2 15	5 19	0 42	5 55	0 28	24 50	2 9	15 23	0 23	9 34	2 56	24 41	0 37	2 43	2 2	13 57	12 19	18 25	18 51	25 4		n.a.
W12	3 19	1 16	3 20	6 9	1 1	6 27	0 30	24 54	2 7	15 22	0 22	9 35	2 56	24 41	0 37	2 42	2 2	13 57	12 19	18 26	18 52	25 2		n.a.
T 13	2 54	5s13	4 11	6 55	1 20	6 59	0 33	24 59	2 6	15 21	0 22	9 37	2 56	24 41	0 37	2 42	2 2	13 58	12 19	18 28	18 52	25 0		n.a.
F 14	2 29	11 19	4 47	7 37	1 36	7 31	0 35	25 3	2 5	15 21	0 22	9 39	2 56	24 41	0 37	2 41	2 2	13 58	12 19	18 30	18 53	24 59		n.a.
S 15	2 4	16 44	5 5	8 13	1 51	8 2	0 38	25 7	2 4	15 19	0 22	9 41	2 56	24 41	0 37	2 41	2 2	13 59	12 19	18 32	18 54	24 57		n.a.
S 16	1 39	21 13	5 7	8 43	2 4	8 34	0 41	25 11	2 3	15 18	0 22	9 43	2 56	24 41	0 37	2 40	2 2	13 59	12 19	18 34	18 55	24 56		n.a.
M17	1 14	24 35	4 53	9 7	2 15	9 5	0 43	25 15	2 2	15 17	0 22	9 45	2 56	24 41	0 37	2 39	2 2	13 59	12 19	18 36	18 56	24 54		n.a.
T 18	0 49	26 43	4 27	9 25	2 23	9 36	0 46	25 18	2 0	15 16	0 22	9 46	2 55	24 41	0 37	2 39	2 2	14 0	12 19	18 37	18 57	24 52		n.a.
W19	0 24	27 32	3 48	9 37	2 30	10 7	0 48	25 21	1 59	15 15	0 22	9 48	2 55	24 41	0 37	2 38	2 2	14 0	12 19	18 38	18 57	24 51		n.a.
T 20	0s 1	27 3	3 1	9 43	2 36	10 37	0 50	25 24	1 58	15 14	0 22	9 50	2 55	24 41	0 37	2 37	2 2	14 1	12 19	18 38	18 58	24 49		n.a.
F 21	0 26	25 20	2 6	9 43	2 39	11 7	0 53	25 27	1 57	15 12	0 22	9 52	2 55	24 41	0 37	2 36	2 2	14 1	12 19	18 38	18 59	24 47		n.a.
S 22	0 51	22 31	1 5	9 39	2 41	11 37	0 55	25 30	1 56	15 11	0 21	9 53	2 55	24 41	0 37	2 36	2 2	14 2	12 19	18 37	19 0	24 46		n.a.
S 23	1 16	18 44	0 2	9 31	2 42	12 7	0 58	25 32	1 55	15 9	0 21	9 55	2 55	24 41	0 37	2 35	2 2	14 2	12 19	18 37	19 1	24 44		n.a.
M24	1 41	14 8	1n 3	9 18	2 42	12 36	1 0	25 34	1 54	15 8	0 21	9 56	2 55	24 41	0 37	2 34	2 2	14 2	12 19	18 37	19 1	24 42		n.a.
T 25	2 6	8 54	2 5	9 1	2 41	13 5	1 2	25 36	1 53	15 6	0 21	9 58	2 54	24 41	0 37	2 34	2 2	14 3	12 19	18 38	19 2	24 40		n.a.
W26	2 31	3 14	3 3	8 42	2 39	13 34	1 4	25 38	1 51	15 5	0 21	10 0	2 54	24 41	0 37	2 33	2 2	14 3	12 19	18 40	19 3	24 39		n.a.
T 27	2 56	2n42	3 53	8 20	2 36	14 2	1 7	25 39	1 50	15 3	0 21	10 1	2 54	24 41	0 37	2 32	2 2	14 3	12 18	18 42	19 4	24 37		n.a.
F 28	3 21	8 38	4 31	7 55	2 32	14 30	1 9	25 41	1 49	15 1	0 21	10 3	2 54	24 41	0 37	2 32	2 2	14 4	12 18	18 44	19 5	24 35		n.a.
S 29	3 45	14 18	4 55	7 27	2 28	14 58	1 11	25 42	1 48	14 59	0 21	10 4	2 54	24 41	0 37	2 31	2 2	14 4	12 18	18 47	19 6	24 34		n.a.
S 30	4 10	19 22	5 3	6 58	2 23	15 25	1 13	25 43	1 47	14 58	0 20	10 5	2 54	24 41	0 37	2 30	2 2	14 4	12 18	18 50	19 6	24 32		n.a.
M31	4s35	23n28	4n54	6n27	2n18	15s52	1s15	25s44	1s46	14n56	0s20	10s 7	2s53	24s41	0s37	2n30	2s 2	14s 5	12s18	18s53	19s 7	24s30		n.a.

Julian Day Number = 429076.5, Delta T = 25h46m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'48, Lahiri = -52°36'48 Julian Calendar 1 Oct. 3539 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 49	12♎18'59	6♊ 0	20♍25	9♏40	25♐29	10°R 3	11°R23	29♐42	10°R43	22°R57	7°R22	6♒31	17♑52	n.a.	T 1
W 2	0 52 45	13°20'21	20° 2	21°35	10°55	26°10	9♑57	11♓19	29°43	10♈42	22♓56	7♒17	6°28	17°59	n.a.	W 2
T 3	0 56 42	14°21'44	4♋ 6	22°48	12° 9	26°51	9°50	11°15	29°44	10°40	22°55	7°15	6°25	18° 5	n.a.	T 3
F 4	1 0 38	15°23'07	18°11	24° 3	13°23	27°32	9°44	11°12	29°46	10°38	22°54	7°D14	6°21	18°12	n.a.	F 4
S 5	1 4 35	16°24'30	2♌16	25°19	14°37	28°13	9°37	11° 8	29°47	10°37	22°53	7°R15	6°18	18°19	n.a.	S 5
S 6	1 8 31	17°25'53	16°20	26°37	15°52	28°54	9°30	11° 5	29°49	10°35	22°52	7°15	6°15	18°25	n.a.	S 6
M 7	1 12 28	18°27'16	0♍22	27°56	17° 6	29°35	9°23	11° 1	29°50	10°33	22°51	7°13	6°12	18°32	n.a.	M 7
T 8	1 16 25	19°28'39	14°20	29°17	18°20	0♑16	9°16	10°58	29°52	10°32	22°50	7° 8	6° 9	18°39	n.a.	T 8
W 9	1 20 21	20°30'01	28°12	0♎39	19°34	0°57	9° 9	10°54	29°53	10°30	22°49	7° 0	6° 6	18°45	n.a.	W 9
T 10	1 24 18	21°31'23	11♎54	2° 2	20°48	1°39	9° 1	10°51	29°55	10°28	22°48	6°49	6° 2	18°52	n.a.	T 10
F 11	1 28 14	22°32'45	25°23	3°25	22° 2	2°20	8°54	10°48	29°57	10°26	22°47	6°37	5°59	18°59	n.a.	F 11
S 12	1 32 11	23°34'06	8♏36	4°50	23°16	3° 1	8°46	10°45	29°59	10°25	22°46	6°23	5°56	19° 5	n.a.	S 12
S 13	1 36 7	24°35'26	21°31	6°15	24°30	3°42	8°39	10°42	0♑ 0	10°23	22°45	6°10	5°53	19°12	n.a.	S 13
M14	1 40 4	25°36'46	4♐ 7	7°42	25°44	4°23	8°31	10°40	0° 2	10°22	22°44	5°59	5°50	19°19	n.a.	M14
T 15	1 44 1	26°38'05	16°26	9° 8	26°58	5° 4	8°23	10°37	0° 4	10°20	22°43	5°50	5°46	19°25	n.a.	T 15
W16	1 47 57	27°39'23	28°31	10°36	28°12	5°45	8°16	10°34	0° 6	10°18	22°42	5°45	5°43	19°32	n.a.	W16
T 17	1 51 54	28°40'40	10♑25	12° 4	29°26	6°26	8° 8	10°32	0° 8	10°17	22°41	5°41	5°40	19°39	n.a.	T 17
F 18	1 55 50	29°41'56	22°13	13°33	0♐40	7° 7	8° 0	10°29	0°10	10°15	22°40	5°40	5°37	19°45	n.a.	F 18
S 19	1 59 47	0♏43'11	4♒ 1	15° 2	1°53	7°48	7°52	10°27	0°12	10°14	22°39	5°40	5°34	19°52	n.a.	S 19
S 20	2 3 43	1°44'24	15°54	16°32	3° 7	8°29	7°44	10°25	0°14	10°12	22°38	5°40	5°31	19°59	n.a.	S 20
M21	2 7 40	2°45'36	27°58	18° 2	4°21	9°11	7°36	10°23	0°17	10°10	22°37	5°38	5°27	20° 5	n.a.	M21
T 22	2 11 37	3°46'48	10♓18	19°33	5°34	9°52	7°28	10°21	0°19	10° 9	22°37	5°35	5°24	20°12	n.a.	T 22
W23	2 15 33	4°47'57	22°58	21° 5	6°48	10°33	7°20	10°19	0°21	10° 7	22°36	5°28	5°21	20°18	n.a.	W23
T 24	2 19 30	5°49'06	6♈ 0	22°37	8° 2	11°14	7°12	10°17	0°23	10° 6	22°35	5°19	5°18	20°25	n.a.	T 24
F 25	2 23 26	6°50'14	19°26	24°10	9°15	11°55	7° 4	10°16	0°26	10° 4	22°34	5° 8	5°15	20°32	n.a.	F 25
S 26	2 27 23	7°51'20	3♉13	25°43	10°29	12°36	6°56	10°14	0°28	10° 3	22°33	4°55	5°11	20°38	n.a.	S 26
S 27	2 31 19	8°52'25	17°19	27°17	11°42	13°17	6°48	10°13	0°30	10° 1	22°33	4°42	5° 8	20°45	n.a.	S 27
M28	2 35 16	9°53'29	1♊38	28°52	12°55	13°58	6°40	10°11	0°33	10° 0	22°32	4°30	5° 5	20°52	n.a.	M28
T 29	2 39 13	10°54'32	16° 4	0♏27	14° 9	14°39	6°32	10°10	0°35	9°59	22°31	4°21	5° 2	20°58	n.a.	T 29
W30	2 43 9	11♏55'34	0♋30	2♏ 3	15♐22	15♑20	6♉24	10♓ 9	0♑38	9♈57	22♓30	4♒15	4♒59	21♑ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s59	26n15	4n27	5n55	2n12	16s19	1s17	25s44	1s45	14n54	0s20	10s 8	2s53	24s41	0s37	2n29	2s 2	14s 5	12s18	18s55	19s 8	24s28		n.a.
W 2	5 24	27 24	3 44	5 21	2 6	16 45	1 19	25 44	1 44	14 52	0 20	10 10	2 53	24 41	0 37	2 28	2 2	14 5	12 18	18 56	19 9	24 27		n.a.
T 3	5 48	26 47	2 47	4 46	2 0	17 10	1 21	25 44	1 42	14 50	0 20	10 11	2 53	24 41	0 37	2 28	2 2	14 6	12 18	18 57	19 10	24 25		n.a.
F 4	6 13	24 26	1 40	4 10	1 54	17 35	1 23	25 44	1 41	14 48	0 20	10 12	2 52	24 41	0 37	2 27	2 2	14 6	12 17	18 57	19 10	24 23		n.a.
S 5	6 37	20 36	0 26	3 32	1 47	18 0	1 25	25 44	1 40	14 46	0 20	10 13	2 52	24 41	0 37	2 26	2 2	14 6	12 17	18 57	19 11	24 21		n.a.
S 6	7 1	15 36	0s48	2 54	1 40	18 24	1 27	25 43	1 39	14 44	0 20	10 14	2 52	24 41	0 36	2 26	2 2	14 7	12 17	18 57	19 12	24 20		n.a.
M 7	7 25	9 47	1 59	2 16	1 34	18 48	1 29	25 42	1 38	14 41	0 19	10 16	2 52	24 41	0 36	2 25	2 2	14 7	12 17	18 57	19 13	24 18		n.a.
T 8	7 49	3 31	3 3	1 37	1 27	19 11	1 30	25 41	1 37	14 39	0 19	10 17	2 52	24 41	0 36	2 24	2 2	14 7	12 17	18 58	19 14	24 16		n.a.
W 9	8 13	2s51	3 55	0 57	1 19	19 33	1 32	25 40	1 36	14 37	0 19	10 18	2 51	24 41	0 36	2 24	2 2	14 8	12 17	19 1	19 15	24 14		n.a.
T 10	8 36	9 0	4 33	0 16	1 12	19 55	1 33	25 38	1 35	14 35	0 19	10 19	2 51	24 41	0 36	2 23	2 2	14 8	12 17	19 3	19 15	24 12		n.a.
F 11	9 0	14 37	4 55	0s24	1 5	20 17	1 35	25 37	1 34	14 32	0 19	10 20	2 51	24 40	0 36	2 22	2 2	14 8	12 16	19 7	19 16	24 11		n.a.
S 12	9 23	19 28	5 0	1 5	0 58	20 38	1 36	25 35	1 33	14 30	0 19	10 21	2 51	24 40	0 36	2 22	2 2	14 8	12 16	19 10	19 17	24 9		n.a.
S 13	9 46	23 16	4 50	1 47	0 51	20 58	1 38	25 32	1 32	14 28	0 19	10 22	2 50	24 40	0 36	2 21	2 2	14 9	12 16	19 13	19 18	24 7		n.a.
M14	10 9	25 52	4 26	2 28	0 43	21 18	1 39	25 30	1 31	14 25	0 18	10 22	2 50	24 40	0 36	2 20	2 2	14 9	12 16	19 16	19 19	24 5		n.a.
T 15	10 32	27 9	3 49	3 10	0 36	21 37	1 40	25 28	1 29	14 23	0 18	10 23	2 50	24 40	0 36	2 20	2 2	14 9	12 16	19 18	19 19	24 3		n.a.
W16	10 55	27 7	3 3	3 52	0 29	21 56	1 42	25 25	1 28	14 21	0 18	10 24	2 49	24 40	0 36	2 19	2 2	14 9	12 16	19 20	19 20	24 2		n.a.
T 17	11 17	25 48	2 10	4 33	0 22	22 14	1 43	25 22	1 27	14 18	0 18	10 25	2 49	24 40	0 36	2 19	2 2	14 9	12 15	19 21	19 21	24 0		n.a.
F 18	11 39	23 21	1 11	5 15	0 15	22 31	1 44	25 18	1 26	14 16	0 18	10 25	2 49	24 40	0 36	2 18	2 2	14 10	12 15	19 21	19 22	23 58		n.a.
S 19	12 1	19 54	0 9	5 57	0 8	22 48	1 45	25 15	1 25	14 13	0 18	10 26	2 49	24 40	0 36	2 17	2 2	14 10	12 15	19 21	19 23	23 56		n.a.
S 20	12 23	15 38	0n54	6 39	0 1	23 3	1 46	25 11	1 24	14 11	0 17	10 27	2 48	24 40	0 36	2 17	2 2	14 10	12 15	19 21	19 23	23 54		n.a.
M21	12 45	10 42	1 55	7 21	0s 6	23 19	1 47	25 7	1 23	14 8	0 17	10 27	2 48	24 40	0 36	2 16	2 2	14 10	12 15	19 21	19 24	23 52		n.a.
T 22	13 6	5 15	2 52	8 3	0 13	23 33	1 47	25 3	1 22	14 6	0 17	10 28	2 48	24 40	0 36	2 16	2 2	14 10	12 14	19 22	19 25	23 50		n.a.
W23	13 27	0n31	3 42	8 44	0 20	23 47	1 48	24 59	1 21	14 3	0 17	10 28	2 47	24 40	0 36	2 15	2 2	14 10	12 14	19 24	19 26	23 49		n.a.
T 24	13 48	6 26	4 22	9 26	0 26	24 1	1 49	24 55	1 20	14 1	0 17	10 28	2 47	24 40	0 36	2 14	2 2	14 11	12 14	19 26	19 27	23 47		n.a.
F 25	14 9	12 14	4 49	10 7	0 33	24 13	1 49	24 50	1 19	13 58	0 17	10 29	2 47	24 40	0 36	2 14	2 2	14 11	12 14	19 29	19 27	23 45		n.a.
S 26	14 30	17 35	5 0	10 48	0 39	24 25	1 50	24 45	1 18	13 56	0 16	10 29	2 47	24 40	0 36	2 13	2 2	14 11	12 13	19 32	19 28	23 43		n.a.
S 27	14 50	22 7	4 53	11 28	0 45	24 36	1 50	24 40	1 17	13 53	0 16	10 29	2 46	24 40	0 36	2 13	2 2	14 11	12 13	19 35	19 29	23 41		n.a.
M28	15 10	25 23	4 28	12 9	0 51	24 46	1 50	24 34	1 16	13 50	0 16	10 30	2 46	24 40	0 36	2 12	2 2	14 11	12 13	19 38	19 30	23 39		n.a.
T 29	15 29	27 3	3 45	12 48	0 57	24 56	1 51	24 29	1 15	13 48	0 16	10 30	2 46	24 40	0 36	2 12	2 2	14 11	12 13	19 41	19 30	23 37		n.a.
W30	15s49	26n52	2n48	13s28	1s 2	25s 5	1s51	24s23	1s14	13n45	0s16	10s30	2s45	24s40	0s36	2n11	2s 2	14s11	12s13	19s42	19s31	23s35		n.a.

Julian Day Number = 429107.5, Delta T = 25h46m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'44, Lahiri = -52°36'44 Julian Calendar 1 Nov. 3539 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3539 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3539 BCE (-3538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 6	12♏56'35	14♋52	3♏39	16♐35	16♑ 1	6°R16	10°R 8	0♑40	9°R56	22°R30	4°R12	4♒56	21♑12	n.a.	T 1
F 2	2 51 2	13°57'35	29° 7	5°16	17°48	16°42	6♉ 8	10♓ 7	0°43	9♈54	22♓29	4°D11	4°52	21°18	n.a.	F 2
S 3	2 54 59	14°58'33	13♌12	6°54	19° 1	17°23	6° 0	10° 7	0°45	9°53	22°28	4°R11	4°49	21°25	n.a.	S 3
S 4	2 58 55	15°59'31	27° 8	8°32	20°14	18° 4	5°52	10° 6	0°48	9°52	22°28	4♒11	4°46	21°32	n.a.	S 4
M 5	3 2 52	17° 0'28	10♍54	10°11	21°27	18°44	5°44	10° 6	0°51	9°50	22°27	4° 9	4°43	21°38	n.a.	M 5
T 6	3 6 49	18° 1'23	24°31	11°51	22°40	19°25	5°36	10° 5	0°53	9°49	22°27	4° 4	4°40	21°45	n.a.	T 6
W 7	3 10 45	19° 2'17	7♎57	13°31	23°53	20° 6	5°29	10° 5	0°56	9°48	22°26	3°57	4°37	21°52	n.a.	W 7
T 8	3 14 42	20° 3'09	21°14	15°12	25° 6	20°47	5°21	10° 5	0°59	9°47	22°25	3°46	4°33	21°58	n.a.	T 8
F 9	3 18 38	21° 4'01	4♏19	16°54	26°19	21°28	5°14	10°D 5	1° 2	9°45	22°25	3°34	4°30	22° 5	n.a.	F 9
S 10	3 22 35	22° 4'51	17°11	18°37	27°31	22° 9	5° 6	10° 5	1° 4	9°44	22°24	3°21	4°27	22°12	n.a.	S 10
S 11	3 26 31	23° 5'39	29°50	20°20	28°44	22°50	4°59	10° 5	1° 7	9°43	22°24	3° 8	4°24	22°18	n.a.	S 11
M12	3 30 28	24° 6'26	12♐15	22° 5	29°56	23°30	4°51	10° 5	1°10	9°42	22°23	2°57	4°21	22°25	n.a.	M12
T 13	3 34 25	25° 7'10	24°27	23°50	1♑ 9	24°11	4°44	10° 6	1°13	9°41	22°23	2°48	4°17	22°31	n.a.	T 13
W14	3 38 21	26° 7'54	6♑28	25°36	2°21	24°52	4°37	10° 6	1°16	9°40	22°22	2°42	4°14	22°38	n.a.	W14
T 15	3 42 18	27° 8'35	18°20	27°22	3°34	25°33	4°30	10° 7	1°19	9°39	22°22	2°38	4°11	22°45	n.a.	T 15
F 16	3 46 14	28° 9'14	0♒ 7	29°10	4°46	26°14	4°23	10° 8	1°22	9°38	22°22	2°D37	4° 8	22°51	n.a.	F 16
S 17	3 50 11	29° 9'51	11°54	0♐58	5°58	26°54	4°17	10° 9	1°25	9°37	22°21	2°37	4° 5	22°58	n.a.	S 17
S 18	3 54 7	0♐10'26	23°46	2°47	7°10	27°35	4°10	10°10	1°28	9°36	22°21	2°38	4° 2	23° 5	n.a.	S 18
M19	3 58 4	1°10'59	5♓48	4°36	8°22	28°16	4° 4	10°11	1°31	9°35	22°21	2°R38	3°58	23°11	n.a.	M19
T 20	4 2 1	2°11'30	18° 6	6°26	9°34	28°56	3°57	10°12	1°34	9°34	22°20	2°37	3°55	23°18	n.a.	T 20
W21	4 5 57	3°11'58	0♈45	8°17	10°46	29°37	3°51	10°13	1°37	9°33	22°20	2°33	3°52	23°25	n.a.	W21
T 22	4 9 54	4°12'25	13°48	10° 8	11°58	0♒18	3°45	10°15	1°40	9°32	22°20	2°27	3°49	23°31	n.a.	T 22
F 23	4 13 50	5°12'49	27°19	12° 0	13° 9	0°58	3°39	10°16	1°43	9°31	22°19	2°19	3°46	23°38	n.a.	F 23
S 24	4 17 47	6°13'11	11♉16	13°52	14°21	1°39	3°33	10°18	1°47	9°31	22°19	2°10	3°43	23°45	n.a.	S 24
S 25	4 21 43	7°13'31	25°37	15°44	15°32	2°20	3°27	10°20	1°50	9°30	22°19	2° 1	3°39	23°51	n.a.	S 25
M26	4 25 40	8°13'49	10♊16	17°36	16°43	3° 0	3°22	10°22	1°53	9°29	22°19	1°52	3°36	23°58	n.a.	M26
T 27	4 29 36	9°14'05	25° 7	19°28	17°55	3°41	3°17	10°24	1°56	9°28	22°19	1°46	3°33	24° 5	n.a.	T 27
W28	4 33 33	10°14'20	9♋59	21°19	19° 6	4°21	3°11	10°26	1°59	9°28	22°18	1°42	3°30	24°11	n.a.	W28
T 29	4 37 30	11°14'32	24°47	23° 9	20°17	5° 2	3° 6	10°28	2° 3	9°27	22°18	1°D40	3°27	24°18	n.a.	T 29
F 30	4 41 26	12°14'43	9♌22	24°58	21°28	5°42	3° 2	10°31	2° 6	9°27	22°18	1°40	3°23	24°25	n.a.	F 30
S 31	4 45 23	13♐14'51	23♌42	26♐46	22♑39	6♒22	2♉57	10♓33	2♑ 9	9♈26	22♓18	1♒41	3♒20	24♑31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 8	24n52	1n40	14s 7	1s 8	25s13	1s51	24s17	1s13	13n43	0s16	10s30	2s45	24s40	0s36	2n11	2s 2	14s11	12s12	19s43	19s32	23s33		n.a.
F 2	16 27	21 19	0 27	14 46	1 13	25 20	1 51	24 11	1 12	13 40	0 15	10 30	2 45	24 40	0 36	2 10	2 1	14 11	12 12	19 43	19 33	23 32		n.a.
S 3	16 45	16 32	0s48	15 24	1 18	25 26	1 51	24 5	1 11	13 38	0 15	10 30	2 44	24 40	0 36	2 10	2 1	14 11	12 12	19 43	19 34	23 30		n.a.
S 4	17 3	10 56	1 58	16 1	1 23	25 32	1 51	23 58	1 10	13 35	0 15	10 30	2 44	24 40	0 36	2 9	2 1	14 11	12 12	19 43	19 34	23 28		n.a.
M 5	17 21	4 53	3 1	16 38	1 27	25 37	1 50	23 51	1 9	13 33	0 15	10 30	2 44	24 40	0 36	2 9	2 1	14 11	12 11	19 44	19 35	23 26		n.a.
T 6	17 39	1s19	3 53	17 14	1 31	25 41	1 50	23 45	1 8	13 30	0 15	10 30	2 43	24 40	0 36	2 8	2 1	14 11	12 11	19 45	19 36	23 24		n.a.
W 7	17 56	7 22	4 31	17 49	1 35	25 45	1 50	23 37	1 7	13 28	0 15	10 30	2 43	24 40	0 36	2 8	2 1	14 11	12 11	19 47	19 37	23 22		n.a.
T 8	18 13	13 1	4 54	18 24	1 39	25 48	1 49	23 30	1 6	13 25	0 14	10 29	2 43	24 40	0 36	2 7	2 1	14 11	12 11	19 49	19 38	23 20		n.a.
F 9	18 30	17 59	5 1	18 57	1 42	25 49	1 49	23 23	1 5	13 23	0 14	10 29	2 42	24 40	0 36	2 7	2 1	14 11	12 10	19 52	19 38	23 18		n.a.
S 10	18 46	22 4	4 53	19 30	1 45	25 50	1 48	23 15	1 4	13 21	0 14	10 29	2 42	24 40	0 36	2 6	2 1	14 11	12 10	19 55	19 39	23 16		n.a.
S 11	19 2	25 2	4 30	20 2	1 48	25 51	1 47	23 7	1 3	13 18	0 14	10 28	2 42	24 40	0 36	2 6	2 1	14 11	12 10	19 58	19 40	23 14		n.a.
M12	19 17	26 43	3 54	20 32	1 50	25 50	1 46	22 59	1 2	13 16	0 14	10 28	2 42	24 40	0 36	2 6	2 1	14 11	12 9	20 1	19 41	23 12		n.a.
T 13	19 33	27 5	3 8	21 2	1 52	25 49	1 45	22 51	1 1	13 14	0 13	10 27	2 41	24 40	0 36	2 5	2 1	14 11	12 9	20 3	19 41	23 10		n.a.
W14	19 47	26 9	2 15	21 30	1 54	25 47	1 44	22 42	1 0	13 11	0 13	10 27	2 41	24 40	0 36	2 5	2 1	14 11	12 9	20 4	19 42	23 8		n.a.
T 15	20 2	24 1	1 16	21 57	1 55	25 44	1 43	22 34	0 59	13 9	0 13	10 26	2 41	24 39	0 36	2 5	2 1	14 11	12 9	20 5	19 43	23 6		n.a.
F 16	20 16	20 53	0 13	22 23	1 56	25 41	1 42	22 25	0 58	13 7	0 13	10 26	2 40	24 39	0 36	2 4	2 1	14 11	12 8	20 5	19 44	23 4		n.a.
S 17	20 30	16 53	0n49	22 47	1 56	25 36	1 40	22 16	0 58	13 5	0 13	10 25	2 40	24 39	0 36	2 4	2 1	14 11	12 8	20 5	19 45	23 2		n.a.
S 18	20 43	12 13	1 51	23 9	1 56	25 31	1 39	22 7	0 57	13 3	0 13	10 24	2 40	24 39	0 36	2 4	2 1	14 11	12 8	20 5	19 45	23 0		n.a.
M19	20 56	7 2	2 48	23 30	1 55	25 25	1 38	21 58	0 56	13 1	0 12	10 24	2 39	24 39	0 36	2 3	2 1	14 11	12 8	20 5	19 46	22 58		n.a.
T 20	21 9	1 29	3 39	23 49	1 54	25 19	1 36	21 48	0 55	12 59	0 12	10 23	2 39	24 39	0 36	2 3	2 0	14 11	12 7	20 6	19 47	22 56		n.a.
W21	21 21	4n16	4 20	24 6	1 52	25 11	1 34	21 38	0 54	12 57	0 12	10 22	2 39	24 39	0 36	2 3	2 0	14 10	12 7	20 6	19 48	22 54		n.a.
T 22	21 32	10 0	4 50	24 21	1 49	25 3	1 33	21 29	0 53	12 55	0 12	10 21	2 38	24 39	0 36	2 2	2 0	14 10	12 7	20 8	19 48	22 52		n.a.
F 23	21 44	15 29	5 4	24 34	1 46	24 54	1 31	21 19	0 52	12 53	0 12	10 20	2 38	24 39	0 36	2 2	2 0	14 10	12 6	20 10	19 49	22 50		n.a.
S 24	21 55	20 22	5 2	24 45	1 42	24 45	1 29	21 9	0 51	12 51	0 11	10 19	2 38	24 39	0 36	2 2	2 0	14 10	12 6	20 12	19 50	22 48		n.a.
S 25	22 5	24 12	4 40	24 54	1 38	24 34	1 27	20 58	0 50	12 49	0 11	10 18	2 37	24 39	0 36	2 2	2 0	14 10	12 6	20 14	19 51	22 46		n.a.
M26	22 15	26 32	4 0	25 0	1 33	24 23	1 25	20 48	0 49	12 47	0 11	10 17	2 37	24 39	0 36	2 1	2 0	14 10	12 6	20 16	19 51	22 44		n.a.
T 27	22 25	27 2	3 3	25 5	1 27	24 12	1 22	20 37	0 48	12 46	0 11	10 16	2 37	24 39	0 36	2 1	2 0	14 9	12 5	20 17	19 52	22 42		n.a.
W28	22 34	25 34	1 54	25 6	1 20	23 59	1 20	20 27	0 48	12 44	0 11	10 15	2 36	24 39	0 36	2 1	2 0	14 9	12 5	20 18	19 53	22 40		n.a.
T 29	22 43	22 20	0 37	25 6	1 13	23 46	1 18	20 16	0 47	12 42	0 10	10 14	2 36	24 39	0 36	2 1	2 0	14 9	12 5	20 19	19 54	22 38		n.a.
F 30	22 51	17 43	0s41	25 2	1 4	23 33	1 15	20 5	0 46	12 41	0 10	10 13	2 36	24 39	0 36	2 0	2 0	14 9	12 4	20 19	19 54	22 36		n.a.
S 31	22s59	12n 9	1s56	24s57	0s55	23s18	1s13	19s54	0s45	12n39	0s10	10s11	2s35	24s39	0s36	2n 0	2s 0	14s 8	12s 4	20s18	19s55	22s33		n.a.

Julian Day Number = 429137.5, Delta T = 25h46m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'40, Lahiri = -52°36'40 Julian Calendar 1 Dec. 3539 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3539 BCE

The year -3538 astronomical counting style corresponds to year 3539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 19	14♐14'58	7♍44	28♐31	23♑49	7♒ 3	2°R52	10♓36	2♑12	9°R25	22°R18	1°R42	3♒17	24♑38	n.a.	S 1
M 2	4 53 16	15°15'03	21°29	0♑14	25° 0	7°43	2♉48	10°38	2°16	9♈25	22♓18	1♒42	3°14	24°44	n.a.	M 2
T 3	4 57 12	16°15'06	4♎56	1°54	26°10	8°24	2°44	10°41	2°19	9°24	22°D18	1°40	3°11	24°51	n.a.	T 3
W 4	5 1 9	17°15'07	18° 8	3°31	27°21	9° 4	2°40	10°44	2°22	9°24	22°18	1°36	3° 8	24°58	n.a.	W 4
T 5	5 5 5	18°15'06	1♏ 5	5° 4	28°31	9°44	2°36	10°47	2°26	9°24	22°18	1°31	3° 4	25° 4	n.a.	T 5
F 6	5 9 2	19°15'04	13°50	6°32	29°41	10°25	2°32	10°50	2°29	9°23	22°18	1°24	3° 1	25°11	n.a.	F 6
S 7	5 12 59	20°14'59	26°22	7°55	0♒51	11° 5	2°29	10°53	2°32	9°23	22°18	1°16	2°58	25°18	n.a.	S 7
S 8	5 16 55	21°14'52	8♐43	9°12	2° 1	11°45	2°26	10°56	2°36	9°23	22°18	1° 8	2°55	25°24	n.a.	S 8
M 9	5 20 52	22°14'44	20°54	10°23	3°10	12°25	2°23	11° 0	2°39	9°22	22°18	1° 1	2°52	25°31	n.a.	M 9
T 10	5 24 48	23°14'33	2♑55	11°28	4°20	13° 6	2°20	11° 3	2°43	9°22	22°19	0°56	2°49	25°38	n.a.	T 10
W11	5 28 45	24°14'19	14°50	12°25	5°29	13°46	2°17	11° 7	2°46	9°22	22°19	0°53	2°45	25°44	n.a.	W11
T 12	5 32 41	25°14'04	26°39	13°14	6°39	14°26	2°14	11°11	2°49	9°22	22°19	0°D52	2°42	25°51	n.a.	T 12
F 13	5 36 38	26°13'46	8♒25	13°55	7°48	15° 6	2°12	11°14	2°53	9°21	22°19	0°52	2°39	25°58	n.a.	F 13
S 14	5 40 34	27°13'25	20°12	14°29	8°57	15°46	2°10	11°18	2°56	9°21	22°19	0°53	2°36	26° 4	n.a.	S 14
S 15	5 44 31	28°13'02	2♓ 4	14°53	10° 5	16°26	2° 8	11°22	3° 0	9°21	22°20	0°55	2°33	26°11	n.a.	S 15
M16	5 48 27	29°12'37	14° 6	15° 9	11°14	17° 7	2° 6	11°26	3° 3	9°21	22°20	0°57	2°29	26°18	n.a.	M16
T 17	5 52 24	0♑12'09	26°22	15°R16	12°22	17°47	2° 5	11°31	3° 7	9°D21	22°20	0°R58	2°26	26°24	n.a.	T 17
W18	5 56 21	1°11'38	8♈57	15°15	13°31	18°27	2° 3	11°35	3°10	9°21	22°21	0°57	2°23	26°31	n.a.	W18
T 19	6 0 17	2°11'05	21°56	15° 6	14°39	19° 7	2° 2	11°39	3°13	9°21	22°21	0°56	2°20	26°37	n.a.	T 19
F 20	6 4 14	3°10'29	5♉21	14°49	15°47	19°47	2° 1	11°44	3°17	9°21	22°21	0°53	2°17	26°44	n.a.	F 20
S 21	6 8 10	4° 9'51	19°15	14°24	16°55	20°27	2° 0	11°48	3°20	9°22	22°22	0°50	2°14	26°51	n.a.	S 21
S 22	6 12 7	5° 9'11	3♊36	13°53	18° 2	21° 6	2° 0	11°53	3°24	9°22	22°22	0°46	2°10	26°57	n.a.	S 22
M23	6 16 3	6° 8'28	18°20	13°15	19° 9	21°46	1°59	11°57	3°27	9°22	22°22	0°42	2° 7	27° 4	n.a.	M23
T 24	6 20 0	7° 7'42	3♋21	12°33	20°17	22°26	1°59	12° 2	3°30	9°22	22°23	0°40	2° 4	27°11	n.a.	T 24
W25	6 23 56	8° 6'55	18°30	11°46	21°23	23° 6	1°D59	12° 7	3°34	9°22	22°23	0°38	2° 1	27°17	n.a.	W25
T 26	6 27 53	9° 6'05	3♌38	10°56	22°30	23°46	1°59	12°12	3°37	9°23	22°24	0°D38	1°58	27°24	n.a.	T 26
F 27	6 31 49	10° 5'13	18°35	10° 5	23°37	24°26	2° 0	12°17	3°41	9°23	22°24	0°38	1°55	27°31	n.a.	F 27
S 28	6 35 46	11° 4'18	3♍15	9°12	24°43	25° 6	2° 0	12°22	3°44	9°23	22°25	0°40	1°51	27°37	n.a.	S 28
S 29	6 39 43	12° 3'22	17°33	8°19	25°49	25°45	2° 1	12°27	3°48	9°24	22°25	0°41	1°48	27°44	n.a.	S 29
M30	6 43 39	13° 2'24	1♎27	7°28	26°55	26°25	2° 2	12°33	3°51	9°24	22°26	0°42	1°45	27°51	n.a.	M30
T 31	6 47 36	14♑ 1'23	14♎58	6♑39	28♒ 0	27♒ 5	2♉ 3	12♓38	3♑54	9♈25	22♓27	0°R42	1♒42	27♑57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 7	6n 5	3s 2	24s49	0s45	23s 3	1s10	19s42	0s44	12n38	0s10	10s10	2s35	24s39	0s36	2n 0	2s 0	14s 8	12s 4	20s18	19s56	22s31		n.a.
M 2	23 14	0s 8	3 56	24 39	0 35	22 48	1 7	19 31	0 43	12 37	0 10	10 9	2 35	24 39	0 36	2 0	2 0	14 8	12 4	20 18	19 57	22 29		n.a.
T 3	23 20	6 13	4 36	24 27	0 24	22 32	1 5	19 19	0 42	12 35	0 10	10 7	2 34	24 38	0 36	2 0	2 0	14 8	12 3	20 19	19 57	22 27		n.a.
W 4	23 26	11 54	5 0	24 13	0 11	22 15	1 2	19 8	0 41	12 34	0 9	10 6	2 34	24 38	0 36	2 0	1 59	14 7	12 3	20 19	19 58	22 25		n.a.
T 5	23 32	16 57	5 9	23 57	0n 1	21 57	0 59	18 56	0 41	12 33	0 9	10 5	2 34	24 38	0 36	2 0	1 59	14 7	12 3	20 21	19 59	22 23		n.a.
F 6	23 37	21 11	5 2	23 39	0 15	21 39	0 56	18 44	0 40	12 32	0 9	10 3	2 34	24 38	0 36	2 0	1 59	14 7	12 2	20 22	20 0	22 21		n.a.
S 7	23 42	24 23	4 40	23 21	0 29	21 21	0 53	18 32	0 39	12 31	0 9	10 2	2 33	24 38	0 36	2 0	1 59	14 7	12 2	20 24	20 1	22 19		n.a.
S 8	23 46	26 22	4 6	23 1	0 43	21 2	0 49	18 19	0 38	12 30	0 9	10 0	2 33	24 38	0 36	1 59	1 59	14 6	12 2	20 26	20 1	22 17		n.a.
M 9	23 50	27 4	3 20	22 41	0 58	20 42	0 46	18 7	0 37	12 29	0 8	9 58	2 33	24 38	0 36	1 59	1 59	14 6	12 1	20 27	20 2	22 15		n.a.
T 10	23 53	26 28	2 26	22 21	1 13	20 22	0 43	17 54	0 36	12 28	0 8	9 57	2 32	24 38	0 36	1 59	1 59	14 6	12 1	20 28	20 3	22 12		n.a.
W11	23 56	24 39	1 26	22 0	1 29	20 2	0 39	17 42	0 36	12 27	0 8	9 55	2 32	24 38	0 36	1 59	1 59	14 5	12 1	20 29	20 3	22 10		n.a.
T 12	23 59	21 45	0 23	21 40	1 44	19 40	0 36	17 29	0 35	12 27	0 8	9 53	2 32	24 38	0 36	1 59	1 59	14 5	12 1	20 30	20 4	22 8		n.a.
F 13	24 1	17 58	0n41	21 20	1 59	19 19	0 32	17 16	0 34	12 26	0 8	9 52	2 31	24 38	0 36	1 59	1 59	14 5	12 0	20 29	20 5	22 6		n.a.
S 14	24 2	13 30	1 44	21 2	2 15	18 57	0 28	17 3	0 33	12 25	0 8	9 50	2 31	24 38	0 36	1 59	1 59	14 4	12 0	20 29	20 6	22 4		n.a.
S 15	24 3	8 29	2 43	20 44	2 29	18 34	0 24	16 50	0 32	12 25	0 7	9 48	2 31	24 38	0 36	1 59	1 59	14 4	12 0	20 29	20 6	22 2		n.a.
M16	24 4	3 7	3 35	20 28	2 44	18 11	0 21	16 37	0 32	12 24	0 7	9 46	2 31	24 38	0 36	1 59	1 59	14 4	11 59	20 28	20 7	22 0		n.a.
T 17	24 4	2n27	4 19	20 14	2 57	17 48	0 17	16 24	0 31	12 24	0 7	9 44	2 30	24 37	0 36	2 0	1 59	14 3	11 59	20 28	20 8	21 57		n.a.
W18	24 4	8 5	4 51	20 2	3 10	17 24	0 13	16 10	0 30	12 24	0 7	9 42	2 30	24 37	0 36	2 0	1 58	14 3	11 59	20 28	20 9	21 55		n.a.
T 19	24 3	13 32	5 10	19 51	3 21	17 0	0 9	15 57	0 29	12 23	0 7	9 40	2 30	24 37	0 36	2 0	1 58	14 2	11 59	20 29	20 9	21 53		n.a.
F 20	24 2	18 33	5 13	19 43	3 32	16 36	0 5	15 43	0 28	12 23	0 7	9 38	2 29	24 37	0 36	2 0	1 58	14 2	11 58	20 29	20 10	21 51		n.a.
S 21	24 0	22 46	4 58	19 37	3 41	16 11	0 0	15 29	0 28	12 23	0 6	9 36	2 29	24 37	0 36	2 0	1 58	14 2	11 58	20 30	20 11	21 49		n.a.
S 22	23 58	25 45	4 24	19 33	3 48	15 46	0n 4	15 15	0 27	12 23	0 6	9 34	2 29	24 37	0 36	2 0	1 58	14 1	11 58	20 31	20 12	21 47		n.a.
M23	23 55	27 4	3 32	19 31	3 54	15 20	0 8	15 1	0 26	12 23	0 6	9 32	2 29	24 37	0 36	2 0	1 58	14 1	11 57	20 32	20 12	21 44		n.a.
T 24	23 52	26 26	2 25	19 31	3 58	14 55	0 13	14 47	0 25	12 23	0 6	9 30	2 28	24 37	0 36	2 0	1 58	14 0	11 57	20 32	20 13	21 42		n.a.
W25	23 49	23 51	1 6	19 33	4 0	14 29	0 17	14 33	0 24	12 23	0 6	9 28	2 28	24 37	0 36	2 1	1 58	14 0	11 57	20 33	20 14	21 40		n.a.
T 26	23 45	19 35	0s17	19 37	4 0	14 2	0 21	14 19	0 24	12 23	0 6	9 26	2 28	24 37	0 36	2 1	1 58	13 59	11 57	20 33	20 15	21 38		n.a.
F 27	23 40	14 7	1 38	19 43	3 58	13 36	0 26	14 5	0 23	12 24	0 5	9 23	2 28	24 37	0 36	2 1	1 58	13 59	11 56	20 32	20 15	21 36		n.a.
S 28	23 35	7 56	2 51	19 50	3 54	13 9	0 31	13 51	0 22	12 24	0 5	9 21	2 27	24 37	0 36	2 1	1 58	13 58	11 56	20 32	20 16	21 33		n.a.
S 29	23 30	1 31	3 51	19 59	3 49	12 42	0 35	13 36	0 21	12 25	0 5	9 19	2 27	24 36	0 36	2 1	1 58	13 58	11 56	20 32	20 17	21 31		n.a.
M30	23 24	4s48	4 36	20 9	3 42	12 14	0 40	13 22	0 21	12 25	0 5	9 17	2 27	24 36	0 36	2 2	1 58	13 57	11 55	20 32	20 17	21 29		n.a.
T 31	23s18	10s42	5s 5	20s20	3n34	11s47	0n45	13s 7	0s20	12n26	0s 5	9s14	2s27	24s36	0s36	2n 2	1s57	13s57	11s55	20s32	20s18	21s27		n.a.

Julian Day Number = 429168.5, Delta T = 25h46m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'36, Lahiri = -52°36'36 Julian Calendar 1 Jan. 3538 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3539 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 32	15♉ 0'21	28♎ 6	5°R53	29♒ 6	27♒44	2♉ 4	12♓43	3♉58	9♈25	22♓27	0°R42	1♒39	28♉ 4	n.a.	W 1
T 2	6 55 29	15°59'17	10♏55	5♉10	0♓11	28°24	2° 6	12°49	4° 1	9°26	22°28	0♒41	1°35	28°11	n.a.	T 2
F 3	6 59 25	16°58'11	23°27	4°32	1°16	29° 4	2° 8	12°54	4° 4	9°26	22°28	0°39	1°32	28°17	n.a.	F 3
S 4	7 3 22	17°57'03	5♐45	3°59	2°20	29°43	2° 9	13° 0	4° 8	9°27	22°29	0°37	1°29	28°24	n.a.	S 4
S 5	7 7 18	18°55'53	17°53	3°30	3°24	0♓23	2°12	13° 6	4°11	9°28	22°30	0°35	1°26	28°30	n.a.	S 5
M 6	7 11 15	19°54'41	29°51	3° 7	4°28	1° 3	2°14	13°12	4°15	9°28	22°30	0°34	1°23	28°37	n.a.	M 6
T 7	7 15 11	20°53'26	11♉44	2°50	5°32	1°42	2°16	13°17	4°18	9°29	22°31	0°33	1°20	28°44	n.a.	T 7
W 8	7 19 8	21°52'10	23°33	2°38	6°36	2°22	2°19	13°23	4°21	9°30	22°32	0°32	1°16	28°50	n.a.	W 8
T 9	7 23 4	22°50'51	5♒20	2°31	7°39	3° 1	2°22	13°29	4°24	9°30	22°33	0°D32	1°13	28°57	n.a.	T 9
F 10	7 27 1	23°49'30	17° 7	2°D31	8°42	3°41	2°25	13°35	4°28	9°31	22°33	0°33	1°10	29° 4	n.a.	F 10
S 11	7 30 58	24°48'07	28°58	2°35	9°44	4°20	2°28	13°41	4°31	9°32	22°34	0°33	1° 7	29°10	n.a.	S 11
S 12	7 34 54	25°46'41	10♓54	2°44	10°46	5° 0	2°31	13°48	4°34	9°33	22°35	0°34	1° 4	29°17	n.a.	S 12
M13	7 38 51	26°45'13	23° 0	2°59	11°48	5°39	2°35	13°54	4°37	9°34	22°36	0°34	1° 1	29°24	n.a.	M13
T 14	7 42 47	27°43'43	5♈18	3°18	12°50	6°18	2°38	14° 0	4°41	9°35	22°37	0°34	0°57	29°30	n.a.	T 14
W15	7 46 44	28°42'10	17°53	3°42	13°51	6°58	2°42	14° 7	4°44	9°36	22°38	0°35	0°54	29°37	n.a.	W15
T 16	7 50 40	29°40'35	0♉48	4°11	14°52	7°37	2°46	14°13	4°47	9°37	22°39	0°R35	0°51	29°44	n.a.	T 16
F 17	7 54 37	0♒38'57	14° 6	4°44	15°52	8°16	2°50	14°20	4°50	9°38	22°39	0°D35	0°48	29°50	n.a.	F 17
S 18	7 58 33	1°37'17	27°50	5°20	16°52	8°56	2°55	14°26	4°53	9°39	22°40	0°35	0°45	29°57	n.a.	S 18
S 19	8 2 30	2°35'35	12♊ 1	6° 1	17°52	9°35	2°59	14°33	4°57	9°40	22°41	0°35	0°41	0♒ 4	n.a.	S 19
M20	8 6 26	3°33'51	26°35	6°45	18°51	10°14	3° 4	14°39	5° 0	9°41	22°42	0°35	0°38	0°10	n.a.	M20
T 21	8 10 23	4°32'05	11♋30	7°33	19°50	10°54	3° 9	14°46	5° 3	9°42	22°43	0°35	0°35	0°17	n.a.	T 21
W22	8 14 19	5°30'16	26°39	8°24	20°48	11°33	3°14	14°53	5° 6	9°43	22°44	0°R36	0°32	0°23	n.a.	W22
T 23	8 18 16	6°28'25	11♌52	9°18	21°46	12°12	3°19	15° 0	5° 9	9°44	22°45	0°35	0°29	0°30	n.a.	T 23
F 24	8 22 13	7°26'32	26°59	10°16	22°43	12°51	3°24	15° 6	5°12	9°45	22°46	0°35	0°26	0°37	n.a.	F 24
S 25	8 26 9	8°24'38	11♍53	11°16	23°40	13°30	3°30	15°13	5°15	9°47	22°47	0°34	0°22	0°43	n.a.	S 25
S 26	8 30 6	9°22'41	26°26	12°19	24°36	14° 9	3°35	15°20	5°18	9°48	22°48	0°33	0°19	0°50	n.a.	S 26
M27	8 34 2	10°20'43	10♎33	13°25	25°32	14°48	3°41	15°27	5°21	9°49	22°49	0°32	0°16	0°57	n.a.	M27
T 28	8 37 59	11♒18'43	24♎12	14♉33	26♓27	15♓28	3♉47	15♓34	5♉24	9♈51	22♓50	0♒31	0♒13	1♒ 3	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s12	15s58	5s16	20s33	3n24	11s19	0n49	12s52	0s19	12n26	0s 5	9s12	2s26	24s36	0s36	2n 2	1s57	13s56	11s55	20s32	20s19	21s24		n.a.
T 2	23 5	20 24	5 11	20 45	3 13	10 51	0 54	12 37	0 18	12 27	0 4	9 10	2 26	24 36	0 36	2 2	1 57	13 56	11 55	20 32	20 20	21 22		n.a.
F 3	22 57	23 49	4 52	20 59	3 1	10 23	0 59	12 23	0 18	12 28	0 4	9 7	2 26	24 36	0 36	2 3	1 57	13 55	11 54	20 32	20 20	21 20		n.a.
S 4	22 50	26 4	4 19	21 13	2 48	9 55	1 4	12 8	0 17	12 28	0 4	9 5	2 26	24 36	0 36	2 3	1 57	13 55	11 54	20 33	20 21	21 18		n.a.
S 5	22 41	27 4	3 35	21 27	2 34	9 27	1 9	11 53	0 16	12 29	0 4	9 2	2 25	24 36	0 36	2 3	1 57	13 54	11 54	20 33	20 22	21 15		n.a.
M 6	22 33	26 46	2 42	21 42	2 20	8 59	1 14	11 38	0 15	12 30	0 4	9 0	2 25	24 36	0 36	2 4	1 57	13 54	11 54	20 34	20 23	21 13		n.a.
T 7	22 24	25 14	1 42	21 56	2 6	8 30	1 19	11 23	0 15	12 31	0 4	8 57	2 25	24 36	0 36	2 4	1 57	13 53	11 53	20 34	20 23	21 11		n.a.
W 8	22 14	22 35	0 39	22 11	1 52	8 1	1 24	11 7	0 14	12 32	0 3	8 55	2 25	24 36	0 36	2 4	1 57	13 53	11 53	20 34	20 24	21 9		n.a.
T 9	22 4	19 0	0n27	22 26	1 37	7 33	1 29	10 52	0 13	12 33	0 3	8 52	2 24	24 35	0 36	2 5	1 57	13 52	11 53	20 34	20 25	21 6		n.a.
F 10	21 54	14 40	1 31	22 40	1 23	7 4	1 34	10 37	0 13	12 35	0 3	8 50	2 24	24 35	0 36	2 5	1 57	13 52	11 53	20 34	20 25	21 4		n.a.
S 11	21 44	9 47	2 31	22 54	1 8	6 35	1 40	10 21	0 12	12 36	0 3	8 47	2 24	24 35	0 36	2 6	1 57	13 51	11 52	20 34	20 26	21 2		n.a.
S 12	21 33	4 30	3 26	23 8	0 54	6 6	1 45	10 6	0 11	12 37	0 3	8 44	2 24	24 35	0 36	2 6	1 57	13 51	11 52	20 34	20 27	21 0		n.a.
M13	21 21	1n 0	4 12	23 22	0 40	5 38	1 50	9 51	0 10	12 39	0 3	8 42	2 24	24 35	0 36	2 6	1 57	13 50	11 52	20 33	20 28	20 57		n.a.
T 14	21 10	6 32	4 48	23 35	0 27	5 9	1 55	9 35	0 10	12 40	0 3	8 39	2 23	24 35	0 36	2 7	1 56	13 50	11 52	20 33	20 28	20 55		n.a.
W15	20 57	11 57	5 10	23 47	0 14	4 40	2 0	9 19	0 9	12 41	0 2	8 36	2 23	24 35	0 36	2 7	1 56	13 49	11 51	20 33	20 29	20 53		n.a.
T 16	20 45	17 0	5 18	23 59	0 1	4 11	2 6	9 4	0 8	12 43	0 2	8 33	2 23	24 35	0 36	2 8	1 56	13 48	11 51	20 33	20 30	20 50		n.a.
F 17	20 32	21 23	5 9	24 10	0s11	3 43	2 11	8 48	0 8	12 45	0 2	8 31	2 23	24 35	0 36	2 8	1 56	13 48	11 51	20 33	20 30	20 48		n.a.
S 18	20 19	24 47	4 43	24 21	0 23	3 14	2 16	8 32	0 7	12 46	0 2	8 28	2 23	24 35	0 36	2 9	1 56	13 47	11 51	20 33	20 31	20 46		n.a.
S 19	20 6	26 46	3 59	24 30	0 34	2 45	2 21	8 17	0 6	12 48	0 2	8 25	2 22	24 34	0 36	2 9	1 56	13 47	11 50	20 33	20 32	20 43		n.a.
M20	19 52	26 59	2 58	24 39	0 45	2 17	2 27	8 1	0 6	12 50	0 2	8 22	2 22	24 34	0 36	2 10	1 56	13 46	11 50	20 33	20 33	20 41		n.a.
T 21	19 38	25 17	1 44	24 46	0 55	1 49	2 32	7 45	0 5	12 52	0 2	8 19	2 22	24 34	0 36	2 10	1 56	13 45	11 50	20 33	20 33	20 39		n.a.
W22	19 23	21 44	0 22	24 53	1 5	1 20	2 37	7 29	0 4	12 54	0 1	8 17	2 22	24 34	0 36	2 11	1 56	13 45	11 50	20 33	20 34	20 37		n.a.
T 23	19 9	16 41	1s 2	24 58	1 14	0 52	2 43	7 13	0 4	12 55	0 1	8 14	2 22	24 34	0 36	2 11	1 56	13 44	11 49	20 33	20 35	20 34		n.a.
F 24	18 53	10 38	2 22	25 2	1 23	0 24	2 48	6 57	0 3	12 57	0 1	8 11	2 22	24 34	0 36	2 12	1 56	13 44	11 49	20 33	20 35	20 32		n.a.
S 25	18 38	4 4	3 30	25 5	1 31	0n 3	2 53	6 41	0 2	13 0	0 1	8 8	2 21	24 34	0 36	2 12	1 56	13 43	11 49	20 33	20 36	20 30		n.a.
S 26	18 22	2s33	4 23	25 7	1 39	0 31	2 58	6 25	0 2	13 2	0 1	8 5	2 21	24 34	0 36	2 13	1 56	13 42	11 49	20 34	20 37	20 27		n.a.
M27	18 6	8 50	4 58	25 7	1 46	0 58	3 3	6 9	0 1	13 4	0 1	8 2	2 21	24 34	0 36	2 14	1 56	13 42	11 49	20 34	20 37	20 25		n.a.
T 28	17s50	14s29	5s15	25s 6	1s52	1n26	3n 9	5s53	0s 0	13n 6	0s 1	7s59	2s21	24s34	0s36	2n14	1s56	13s41	11s48	20s34	20s38	20s22		n.a.

Julian Day Number = 429199.5, Delta T = 25h46m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'32, Lahiri = -52°36'32 Julian Calendar 1 Feb. 3538 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3538 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 41 55	12♒16'42	7♏25	15♉44	27♓22	16♓ 7	3♉53	15♓41	5♉27	9♈52	22♓51	0°D31	0♒10	1♒10	n.a.	W 1
T 2	8 45 52	13°14'39	20°15	16°57	28°16	16°46	3°59	15°49	5°30	9°53	22°52	0♒31	0° 6	1°17	n.a.	T 2
F 3	8 49 48	14°12'35	2♐43	18°13	29°10	17°25	4° 6	15°56	5°32	9°55	22°54	0°32	0° 3	1°23	n.a.	F 3
S 4	8 53 45	15°10'29	14°55	19°31	0♈ 3	18° 4	4°12	16° 3	5°35	9°56	22°55	0°33	0° 0	1°30	n.a.	S 4
S 5	8 57 41	16° 8'21	26°55	20°51	0°55	18°43	4°19	16°10	5°38	9°58	22°56	0°34	29♉57	1°37	n.a.	S 5
M 6	9 1 38	17° 6'13	8♉47	22°13	1°47	19°22	4°26	16°17	5°41	9°59	22°57	0°35	29°54	1°43	n.a.	M 6
T 7	9 5 34	18° 4'02	20°35	23°38	2°38	20° 1	4°33	16°25	5°44	10° 1	22°58	0°36	29°51	1°50	n.a.	T 7
W 8	9 9 31	19° 1'50	2♒21	25° 5	3°28	20°40	4°40	16°32	5°46	10° 2	22°59	0°R37	29°47	1°57	n.a.	W 8
T 9	9 13 28	19°59'36	14° 9	26°33	4°18	21°18	4°47	16°40	5°49	10° 4	23° 0	0°36	29°44	2° 3	n.a.	T 9
F 10	9 17 24	20°57'21	26° 1	28° 4	5° 7	21°57	4°54	16°47	5°52	10° 5	23° 2	0°34	29°41	2°10	n.a.	F 10
S 11	9 21 21	21°55'03	7♓59	29°37	5°55	22°36	5° 2	16°55	5°54	10° 7	23° 3	0°32	29°38	2°16	n.a.	S 11
S 12	9 25 17	22°52'44	20° 5	1♒12	6°42	23°15	5° 9	17° 2	5°57	10° 8	23° 4	0°29	29°35	2°23	n.a.	S 12
M13	9 29 14	23°50'24	2♈21	2°49	7°29	23°54	5°17	17°10	5°59	10°10	23° 5	0°25	29°32	2°30	n.a.	M13
T 14	9 33 10	24°48'02	14°48	4°28	8°14	24°33	5°25	17°17	6° 2	10°12	23° 6	0°21	29°28	2°36	n.a.	T 14
W15	9 37 7	25°45'37	27°30	6° 9	8°59	25°12	5°33	17°25	6° 4	10°13	23° 8	0°18	29°25	2°43	n.a.	W15
T 16	9 41 3	26°43'12	10♉27	7°51	9°43	25°50	5°41	17°32	6° 7	10°15	23° 9	0°16	29°22	2°50	n.a.	T 16
F 17	9 45 0	27°40'44	23°44	9°36	10°25	26°29	5°49	17°40	6° 9	10°17	23°10	0°D15	29°19	2°56	n.a.	F 17
S 18	9 48 56	28°38'15	7♊20	11°23	11° 7	27° 8	5°58	17°48	6°12	10°19	23°11	0°15	29°16	3° 3	n.a.	S 18
S 19	9 52 53	29°35'44	21°18	13°12	11°48	27°47	6° 6	17°55	6°14	10°20	23°13	0°16	29°12	3°10	n.a.	S 19
M20	9 56 50	0♓33'12	5♋37	15° 3	12°27	28°25	6°15	18° 3	6°16	10°22	23°14	0°18	29° 9	3°16	n.a.	M20
T 21	10 0 46	1°30'38	20°16	16°56	13° 6	29° 4	6°23	18°11	6°19	10°24	23°15	0°19	29° 6	3°23	n.a.	T 21
W22	10 4 43	2°28'02	5♌ 9	18°50	13°43	29°43	6°32	18°19	6°21	10°26	23°17	0°R19	29° 3	3°30	n.a.	W22
T 23	10 8 39	3°25'25	20°11	20°47	14°19	0♈21	6°41	18°26	6°23	10°28	23°18	0°18	29° 0	3°36	n.a.	T 23
F 24	10 12 36	4°22'46	5♍14	22°46	14°54	1° 0	6°50	18°34	6°25	10°30	23°19	0°15	28°57	3°43	n.a.	F 24
S 25	10 16 32	5°20'07	20° 7	24°46	15°27	1°39	6°59	18°42	6°27	10°31	23°21	0°11	28°53	3°50	n.a.	S 25
S 26	10 20 29	6°17'25	4♎44	26°48	15°59	2°17	7° 9	18°50	6°30	10°33	23°22	0° 6	28°50	3°56	n.a.	S 26
M27	10 24 25	7°14'43	18°57	28°52	16°30	2°56	7°18	18°58	6°32	10°35	23°23	0° 0	28°47	4° 3	n.a.	M27
T 28	10 28 22	8°12'00	2♏44	0♓58	16°59	3°34	7°27	19° 5	6°34	10°37	23°24	29♉55	28°44	4° 9	n.a.	T 28
W29	10 32 18	9° 9'17	16° 3	3° 5	17°27	4°13	7°37	19°13	6°36	10°39	23°26	29°52	28°41	4°16	n.a.	W29
T 30	10 36 15	10° 6'32	28°56	5°13	17°53	4°51	7°47	19°21	6°38	10°41	23°27	29°49	28°38	4°23	n.a.	T 30
F 31	10 40 12	11♓ 3'47	11♐26	7♓22	18♈17	5♈30	7♉56	19♓29	6♉40	10♈43	23♓29	29°D49	28♉34	4♒29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s34	19s17	5s15	25s 4	1s58	1n53	3n14	5s37	0n 0	13n 8	0s 0	7s56	2s21	24s33	0s36	2n15	1s55	13s41	11s48	20s34	20s39	20s20		n.a.
T 2	17 17	23 3	4 59	25 0	2 3	2 19	3 19	5 21	0 1	13 10	0 0	7 53	2 21	24 33	0 36	2 15	1 55	13 40	11 48	20 34	20 40	20 18		n.a.
F 3	17 0	25 38	4 29	24 54	2 8	2 46	3 24	5 5	0 2	13 13	0 0	7 50	2 20	24 33	0 36	2 16	1 55	13 39	11 48	20 34	20 40	20 15		n.a.
S 4	16 42	26 57	3 47	24 47	2 12	3 12	3 29	4 48	0 2	13 15	0n 0	7 47	2 20	24 33	0 36	2 17	1 55	13 39	11 48	20 34	20 41	20 13		n.a.
S 5	16 25	26 58	2 56	24 38	2 15	3 38	3 34	4 32	0 3	13 18	0 0	7 44	2 20	24 33	0 36	2 17	1 55	13 38	11 47	20 33	20 42	20 11		n.a.
M 6	16 7	25 44	1 58	24 27	2 18	4 3	3 39	4 16	0 3	13 20	0 0	7 41	2 20	24 33	0 36	2 18	1 55	13 37	11 47	20 33	20 42	20 8		n.a.
T 7	15 49	23 21	0 55	24 15	2 21	4 29	3 44	4 0	0 4	13 23	0 0	7 38	2 20	24 33	0 36	2 19	1 55	13 37	11 47	20 33	20 43	20 6		n.a.
W 8	15 30	20 0	0n10	24 1	2 23	4 54	3 49	3 43	0 5	13 25	0 1	7 35	2 20	24 33	0 36	2 19	1 55	13 36	11 47	20 33	20 44	20 4		n.a.
T 9	15 12	15 50	1 14	23 45	2 24	5 18	3 53	3 27	0 5	13 28	0 1	7 32	2 20	24 33	0 36	2 20	1 55	13 35	11 47	20 33	20 44	20 1		n.a.
F 10	14 53	11 3	2 16	23 27	2 25	5 42	3 58	3 11	0 6	13 30	0 1	7 29	2 19	24 33	0 36	2 21	1 55	13 35	11 47	20 33	20 45	19 59		n.a.
S 11	14 34	5 50	3 12	23 7	2 25	6 6	4 3	2 55	0 7	13 33	0 1	7 26	2 19	24 32	0 37	2 21	1 55	13 34	11 46	20 34	20 46	19 56		n.a.
S 12	14 15	0 22	4 0	22 45	2 24	6 30	4 7	2 38	0 7	13 36	0 1	7 23	2 19	24 32	0 37	2 22	1 55	13 34	11 46	20 35	20 46	19 54		n.a.
M13	13 55	5n11	4 38	22 22	2 23	6 53	4 12	2 22	0 8	13 39	0 1	7 19	2 19	24 32	0 37	2 23	1 55	13 33	11 46	20 35	20 47	19 52		n.a.
T 14	13 36	10 36	5 3	21 56	2 21	7 15	4 16	2 6	0 8	13 41	0 1	7 16	2 19	24 32	0 37	2 23	1 55	13 32	11 46	20 36	20 48	19 49		n.a.
W15	13 16	15 42	5 14	21 28	2 19	7 37	4 21	1 49	0 9	13 44	0 1	7 13	2 19	24 32	0 37	2 24	1 55	13 32	11 46	20 37	20 48	19 47		n.a.
T 16	12 56	20 13	5 9	20 58	2 16	7 59	4 25	1 33	0 10	13 47	0 2	7 10	2 19	24 32	0 37	2 25	1 55	13 31	11 46	20 37	20 49	19 44		n.a.
F 17	12 36	23 50	4 48	20 27	2 13	8 20	4 29	1 17	0 10	13 50	0 2	7 7	2 19	24 32	0 37	2 26	1 55	13 30	11 45	20 38	20 50	19 42		n.a.
S 18	12 15	26 14	4 11	19 53	2 9	8 40	4 33	1 0	0 11	13 53	0 2	7 4	2 18	24 32	0 37	2 26	1 55	13 30	11 45	20 38	20 51	19 39		n.a.
S 19	11 55	27 4	3 18	19 17	2 4	9 0	4 37	0 44	0 11	13 56	0 2	7 0	2 18	24 32	0 37	2 27	1 54	13 29	11 45	20 37	20 51	19 37		n.a.
M20	11 34	26 8	2 11	18 38	1 59	9 20	4 41	0 28	0 12	13 59	0 2	6 57	2 18	24 32	0 37	2 28	1 54	13 28	11 45	20 37	20 52	19 35		n.a.
T 21	11 13	23 24	0 55	17 58	1 53	9 38	4 44	0 11	0 13	14 2	0 2	6 54	2 18	24 32	0 37	2 29	1 54	13 28	11 45	20 37	20 53	19 32		n.a.
W22	10 52	19 3	0s26	17 16	1 47	9 57	4 48	0n 5	0 13	14 5	0 2	6 51	2 18	24 31	0 37	2 29	1 54	13 27	11 45	20 37	20 53	19 30		n.a.
T 23	10 31	13 27	1 47	16 31	1 40	10 14	4 51	0 21	0 14	14 8	0 2	6 48	2 18	24 31	0 37	2 30	1 54	13 27	11 45	20 37	20 54	19 27		n.a.
F 24	10 9	7 4	2 59	15 45	1 33	10 31	4 54	0 37	0 14	14 12	0 3	6 44	2 18	24 31	0 37	2 31	1 54	13 26	11 45	20 38	20 55	19 25		n.a.
S 25	9 48	0 22	3 59	14 57	1 25	10 47	4 57	0 54	0 15	14 15	0 3	6 41	2 18	24 31	0 37	2 32	1 54	13 25	11 44	20 39	20 55	19 22		n.a.
S 26	9 26	6s13	4 42	14 6	1 17	11 2	5 0	1 10	0 15	14 18	0 3	6 38	2 18	24 31	0 37	2 33	1 54	13 25	11 44	20 40	20 56	19 20		n.a.
M27	9 5	12 18	5 5	13 14	1 8	11 17	5 3	1 26	0 16	14 21	0 3	6 35	2 18	24 31	0 37	2 33	1 54	13 24	11 44	20 41	20 57	19 17		n.a.
T 28	8 43	17 35	5 11	12 20	0 59	11 31	5 5	1 42	0 17	14 24	0 3	6 32	2 18	24 31	0 37	2 34	1 54	13 23	11 44	20 42	20 57	19 15		n.a.
W29	8 21	21 50	4 59	11 25	0 50	11 44	5 7	1 59	0 17	14 28	0 3	6 28	2 18	24 31	0 37	2 35	1 54	13 23	11 44	20 43	20 58	19 13		n.a.
T 30	7 59	24 52	4 32	10 28	0 40	11 56	5 9	2 15	0 18	14 31	0 3	6 25	2 17	24 31	0 37	2 36	1 54	13 22	11 44	20 43	20 59	19 10		n.a.
F 31	7s36	26s35	3s53	9s29	0s30	12n 7	5n11	2n31	0n18	14n34	0n 3	6s22	2s17	24s31	0s37	2n37	1s54	13s21	11s44	20s43	20s59	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 429227.5, Delta T = 25h46m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'28, Lahiri = -52°36'28 Julian Calendar 1 March 3538 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3538 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 8	12♓ 1'01	23♐37	9♓32	18♈40	6♈ 9	8♉ 6	19♓37	6♑41	10♈45	23♓30	29♑49	28♑31	4♒36	n.a.	S 1
S 2	10 48 5	12°58'14	5♑36	11°43	19° 1	6°47	8°16	19°45	6°43	10°47	23°31	29°51	28°28	4°43	n.a.	S 2
M 3	10 52 1	13°55'27	17°26	13°54	19°20	7°26	8°26	19°53	6°45	10°49	23°33	29°52	28°25	4°49	n.a.	M 3
T 4	10 55 58	14°52'38	29°12	16° 6	19°38	8° 4	8°36	20° 1	6°47	10°51	23°34	29°R53	28°22	4°56	n.a.	T 4
W 5	10 59 54	15°49'49	10♒59	18°17	19°53	8°43	8°47	20° 9	6°48	10°53	23°35	29°52	28°18	5° 3	n.a.	W 5
T 6	11 3 51	16°47'00	22°51	20°28	20° 6	9°21	8°57	20°17	6°50	10°55	23°37	29°49	28°15	5° 9	n.a.	T 6
F 7	11 7 47	17°44'09	4♓50	22°38	20°18	9°59	9° 7	20°25	6°52	10°57	23°38	29°45	28°12	5°16	n.a.	F 7
S 8	11 11 44	18°41'18	16°58	24°47	20°27	10°38	9°18	20°33	6°53	10°59	23°39	29°38	28° 9	5°23	n.a.	S 8
S 9	11 15 41	19°38'26	29°18	26°56	20°34	11°16	9°28	20°41	6°55	11° 2	23°41	29°30	28° 6	5°29	n.a.	S 9
M10	11 19 37	20°35'34	11♈49	29° 2	20°39	11°55	9°39	20°49	6°56	11° 4	23°42	29°21	28° 3	5°36	n.a.	M10
T 11	11 23 34	21°32'40	24°33	1♈ 7	20°42	12°33	9°50	20°57	6°58	11° 6	23°44	29°12	27°59	5°43	n.a.	T 11
W12	11 27 30	22°29'46	7♉29	3°11	20°R43	13°12	10° 1	21° 5	6°59	11° 8	23°45	29° 4	27°56	5°49	n.a.	W12
T 13	11 31 27	23°26'51	20°38	5°12	20°41	13°50	10°11	21°13	7° 0	11°10	23°46	28°58	27°53	5°56	n.a.	T 13
F 14	11 35 23	24°23'55	4♊ 1	7°12	20°37	14°28	10°22	21°20	7° 2	11°12	23°48	28°54	27°50	6° 2	n.a.	F 14
S 15	11 39 20	25°20'59	17°38	9° 9	20°30	15° 7	10°33	21°28	7° 3	11°14	23°49	28°52	27°47	6° 9	n.a.	S 15
S 16	11 43 17	26°18'01	1♋30	11° 5	20°21	15°45	10°45	21°36	7° 4	11°17	23°50	28°D52	27°43	6°16	n.a.	S 16
M17	11 47 13	27°15'03	15°36	12°58	20°10	16°23	10°56	21°44	7° 5	11°19	23°52	28°52	27°40	6°22	n.a.	M17
T 18	11 51 10	28°12'04	29°57	14°48	19°56	17° 2	11° 7	21°52	7° 7	11°21	23°53	28°R53	27°37	6°29	n.a.	T 18
W19	11 55 6	29° 9'05	14♌30	16°37	19°40	17°40	11°18	22° 0	7° 8	11°23	23°55	28°52	27°34	6°36	n.a.	W19
T 20	11 59 3	0♈ 6'04	29°12	18°23	19°21	18°18	11°30	22° 8	7° 9	11°25	23°56	28°49	27°31	6°42	n.a.	T 20
F 21	12 2 59	1° 3'03	13♍55	20° 6	19° 0	18°57	11°41	22°16	7°10	11°27	23°57	28°43	27°28	6°49	n.a.	F 21
S 22	12 6 56	2° 0'02	28°34	21°47	18°37	19°35	11°53	22°24	7°11	11°30	23°59	28°35	27°24	6°56	n.a.	S 22
S 23	12 10 53	2°57'01	13♎ 0	23°26	18°12	20°13	12° 4	22°32	7°11	11°32	24° 0	28°26	27°21	7° 2	n.a.	S 23
M24	12 14 49	3°53'59	27° 8	25° 3	17°45	20°52	12°16	22°40	7°12	11°34	24° 1	28°16	27°18	7° 9	n.a.	M24
T 25	12 18 46	4°50'57	10♏53	26°37	17°16	21°30	12°28	22°47	7°13	11°36	24° 3	28° 7	27°15	7°16	n.a.	T 25
W26	12 22 42	5°47'56	24°12	28° 8	16°46	22° 8	12°40	22°55	7°14	11°39	24° 4	27°59	27°12	7°22	n.a.	W26
T 27	12 26 39	6°44'54	7♐ 6	29°37	16°13	22°46	12°51	23° 3	7°15	11°41	24° 5	27°53	27° 9	7°29	n.a.	T 27
F 28	12 30 35	7°41'53	19°38	1♉ 4	15°40	23°25	13° 3	23°11	7°15	11°43	24° 7	27°49	27° 5	7°36	n.a.	F 28
S 29	12 34 32	8°38'52	1♑51	2°28	15° 5	24° 3	13°15	23°19	7°16	11°45	24° 8	27°48	27° 2	7°42	n.a.	S 29
S 30	12 38 29	9♈35'51	13♑50	3♉49	14♈29	24♈41	13♉27	23♓27	7♑16	11♈47	24♓10	27°D48	26♑59	7♒49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	26s59	3s 4	8s30	0s20	12n17	5n12	2n47	0n19	14n38	0n 3	6s19	2s17	24s31	0s37	2n37	1s54	13s21	11s44	20s43	21s 0	19s 5		n.a.
S 2	6 52	26 5	2 8	7 29	0 9	12 27	5 14	3 3	0 19	14 41	0 4	6 15	2 17	24 31	0 37	2 38	1 54	13 20	11 44	20 43	21 1	19 3		n.a.
M 3	6 29	24 0	1 7	6 28	0n 1	12 35	5 15	3 19	0 20	14 45	0 4	6 12	2 17	24 31	0 37	2 39	1 54	13 20	11 44	20 43	21 1	19 0		n.a.
T 4	6 6	20 55	0 4	5 27	0 12	12 43	5 15	3 35	0 20	14 48	0 4	6 9	2 17	24 31	0 37	2 40	1 54	13 19	11 44	20 43	21 2	18 58		n.a.
W 5	5 44	16 58	1n 0	4 25	0 22	12 49	5 16	3 52	0 21	14 52	0 4	6 6	2 17	24 31	0 37	2 41	1 54	13 18	11 43	20 43	21 3	18 55		n.a.
T 6	5 21	12 21	2 1	3 23	0 32	12 54	5 16	4 8	0 21	14 55	0 4	6 2	2 17	24 30	0 37	2 42	1 54	13 18	11 43	20 43	21 3	18 53		n.a.
F 7	4 58	7 15	2 57	2 21	0 42	12 58	5 15	4 24	0 22	14 59	0 4	5 59	2 17	24 30	0 37	2 43	1 54	13 17	11 43	20 44	21 4	18 50		n.a.
S 8	4 35	1 49	3 46	1 20	0 52	13 1	5 14	4 40	0 23	15 2	0 4	5 56	2 17	24 30	0 37	2 43	1 54	13 16	11 43	20 46	21 5	18 48		n.a.
S 9	4 12	3n45	4 25	0 19	1 2	13 3	5 13	4 55	0 23	15 6	0 4	5 53	2 17	24 30	0 37	2 44	1 54	13 16	11 43	20 47	21 5	18 45		n.a.
M10	3 49	9 15	4 52	0n41	1 11	13 4	5 12	5 11	0 24	15 9	0 5	5 49	2 17	24 30	0 37	2 45	1 54	13 15	11 43	20 49	21 6	18 43		n.a.
T 11	3 26	14 28	5 5	1 40	1 19	13 3	5 10	5 27	0 24	15 13	0 5	5 46	2 17	24 30	0 38	2 46	1 54	13 15	11 43	20 51	21 6	18 40		n.a.
W12	3 3	19 7	5 3	2 38	1 27	13 1	5 7	5 43	0 25	15 17	0 5	5 43	2 17	24 30	0 38	2 47	1 54	13 14	11 43	20 53	21 7	18 38		n.a.
T 13	2 40	22 56	4 45	3 34	1 35	12 58	5 5	5 59	0 25	15 20	0 5	5 40	2 17	24 30	0 38	2 48	1 54	13 13	11 43	20 54	21 8	18 35		n.a.
F 14	2 17	25 37	4 11	4 29	1 42	12 53	5 1	6 15	0 26	15 24	0 5	5 36	2 17	24 30	0 38	2 49	1 54	13 13	11 43	20 55	21 8	18 33		n.a.
S 15	1 54	26 50	3 22	5 22	1 48	12 47	4 57	6 30	0 26	15 27	0 5	5 33	2 17	24 30	0 38	2 50	1 53	13 12	11 43	20 56	21 9	18 30		n.a.
S 16	1 30	26 25	2 21	6 14	1 54	12 39	4 53	6 46	0 27	15 31	0 5	5 30	2 17	24 30	0 38	2 50	1 53	13 12	11 43	20 56	21 10	18 27		n.a.
M17	1 7	24 18	1 11	7 4	1 59	12 30	4 48	7 1	0 27	15 35	0 5	5 27	2 17	24 30	0 38	2 51	1 53	13 11	11 43	20 55	21 10	18 25		n.a.
T 18	0 44	20 36	0s 6	7 52	2 4	12 20	4 43	7 17	0 28	15 39	0 5	5 23	2 17	24 30	0 38	2 52	1 53	13 10	11 43	20 55	21 11	18 22		n.a.
W19	0 21	15 36	1 23	8 39	2 7	12 8	4 37	7 33	0 28	15 42	0 6	5 20	2 17	24 30	0 38	2 53	1 53	13 10	11 43	20 56	21 12	18 20		n.a.
T 20	0n 2	9 39	2 35	9 23	2 11	11 55	4 30	7 48	0 29	15 46	0 6	5 17	2 17	24 30	0 38	2 54	1 53	13 9	11 43	20 56	21 12	18 17		n.a.
F 21	0 26	3 10	3 36	10 6	2 13	11 40	4 23	8 3	0 29	15 50	0 6	5 14	2 17	24 30	0 38	2 55	1 53	13 9	11 43	20 57	21 13	18 15		n.a.
S 22	0 49	3s25	4 23	10 47	2 15	11 24	4 15	8 19	0 30	15 53	0 6	5 11	2 17	24 30	0 38	2 56	1 53	13 8	11 43	20 59	21 14	18 12		n.a.
S 23	1 12	9 44	4 53	11 26	2 16	11 6	4 7	8 34	0 30	15 57	0 6	5 8	2 17	24 30	0 38	2 57	1 53	13 8	11 43	21 1	21 14	18 10		n.a.
M24	1 35	15 25	5 3	12 3	2 17	10 48	3 58	8 49	0 31	16 1	0 6	5 4	2 17	24 30	0 38	2 58	1 53	13 7	11 43	21 3	21 15	18 7		n.a.
T 25	1 59	20 9	4 56	12 38	2 17	10 28	3 49	9 4	0 31	16 5	0 6	5 1	2 17	24 30	0 38	2 59	1 53	13 7	11 43	21 5	21 15	18 4		n.a.
W26	2 22	23 42	4 33	13 11	2 16	10 6	3 39	9 20	0 32	16 9	0 6	4 58	2 17	24 30	0 38	2 59	1 53	13 6	11 43	21 7	21 16	18 2		n.a.
T 27	2 45	25 56	3 56	13 43	2 14	9 44	3 28	9 35	0 32	16 12	0 6	4 55	2 17	24 30	0 38	3 0	1 53	13 5	11 43	21 8	21 17	17 59		n.a.
F 28	3 8	26 47	3 8	14 12	2 12	9 20	3 17	9 50	0 33	16 16	0 6	4 52	2 17	24 30	0 38	3 1	1 53	13 5	11 43	21 9	21 17	17 57		n.a.
S 29	3 31	26 17	2 14	14 40	2 9	8 56	3 6	10 5	0 33	16 20	0 7	4 49	2 17	24 30	0 38	3 2	1 53	13 4	11 43	21 9	21 18	17 54		n.a.
S 30	3n54	24s33	1s14	15n 5	2n 6	8n31	2n54	10n19	0n34	16n24	0n 7	4s45	2s17	24s30	0s38	3n 3	1s53	13s 4	11s43	21s 9	21s19	17s52		n.a.

Julian Day Number = 429258.5, Delta T = 25h46m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'24, Lahiri = -52°36'24 Julian Calendar 1 Apr. 3538 BCE == Greg. Calendar 3 March 3538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 25	10♈32'50	25♉40	5♉ 8	13°R53	25♈19	13♉39	23♓34	7♉17	11♈50	24♓11	27°R48	26♉56	7♒55	n.a.	M 1
T 2	12 46 22	11°29'50	7♒28	6°24	13♈16	25°57	13°51	23°42	7°17	11°52	24°12	27♉48	26°53	8° 2	n.a.	T 2
W 3	12 50 18	12°26'50	19°18	7°38	12°38	26°36	14° 4	23°50	7°18	11°54	24°13	27°46	26°49	8° 9	n.a.	W 3
T 4	12 54 15	13°23'50	1♓14	8°49	12° 1	27°14	14°16	23°57	7°18	11°56	24°15	27°42	26°46	8°15	n.a.	T 4
F 5	12 58 11	14°20'50	13°21	9°57	11°24	27°52	14°28	24° 5	7°18	11°59	24°16	27°35	26°43	8°22	n.a.	F 5
S 6	13 2 8	15°17'51	25°40	11° 2	10°47	28°30	14°40	24°13	7°19	12° 1	24°17	27°25	26°40	8°29	n.a.	S 6
S 7	13 6 5	16°14'52	8♈15	12° 4	10°11	29° 9	14°53	24°20	7°19	12° 3	24°19	27°14	26°37	8°35	n.a.	S 7
M 8	13 10 1	17°11'54	21° 4	13° 3	9°36	29°47	15° 5	24°28	7°19	12° 5	24°20	27° 2	26°34	8°42	n.a.	M 8
T 9	13 13 58	18° 8'56	4♉ 8	13°59	9° 1	0♉25	15°18	24°35	7°19	12° 8	24°21	26°49	26°30	8°49	n.a.	T 9
W10	13 17 54	19° 5'58	17°26	14°52	8°28	1° 3	15°30	24°43	7°19	12°10	24°23	26°38	26°27	8°55	n.a.	W10
T 11	13 21 51	20° 3'00	0♊55	15°41	7°57	1°41	15°43	24°50	7°R19	12°12	24°24	26°29	26°24	9° 2	n.a.	T 11
F 12	13 25 47	21° 0'03	14°34	16°27	7°27	2°20	15°55	24°58	7°19	12°14	24°25	26°23	26°21	9° 9	n.a.	F 12
S 13	13 29 44	21°57'06	28°21	17° 9	6°59	2°58	16° 8	25° 5	7°19	12°16	24°26	26°20	26°18	9°15	n.a.	S 13
S 14	13 33 41	22°54'09	12♋17	17°48	6°33	3°36	16°21	25°13	7°19	12°19	24°28	26°18	26°15	9°22	n.a.	S 14
M15	13 37 37	23°51'13	26°20	18°22	6° 9	4°14	16°33	25°20	7°19	12°21	24°29	26°18	26°11	9°29	n.a.	M15
T 16	13 41 34	24°48'16	10♌30	18°52	5°47	4°52	16°46	25°27	7°19	12°23	24°30	26°18	26° 8	9°35	n.a.	T 16
W17	13 45 30	25°45'20	24°45	19°18	5°27	5°31	16°59	25°35	7°18	12°25	24°31	26°16	26° 5	9°42	n.a.	W17
T 18	13 49 27	26°42'24	9♍ 4	19°40	5° 9	6° 9	17°11	25°42	7°18	12°27	24°32	26°12	26° 2	9°49	n.a.	T 18
F 19	13 53 23	27°39'28	23°23	19°57	4°54	6°47	17°24	25°49	7°18	12°30	24°34	26° 6	25°59	9°55	n.a.	F 19
S 20	13 57 20	28°36'33	7♎38	20°10	4°41	7°25	17°37	25°56	7°17	12°32	24°35	25°56	25°55	10° 2	n.a.	S 20
S 21	14 1 17	29°33'39	21°43	20°18	4°30	8° 3	17°50	26° 3	7°17	12°34	24°36	25°45	25°52	10° 8	n.a.	S 21
M22	14 5 13	0♉30'45	5♏34	20°R21	4°22	8°41	18° 3	26°10	7°16	12°36	24°37	25°34	25°49	10°15	n.a.	M22
T 23	14 9 10	1°27'52	19° 6	20°19	4°16	9°20	18°16	26°17	7°16	12°38	24°38	25°22	25°46	10°22	n.a.	T 23
W24	14 13 6	2°25'00	2♐17	20°12	4°13	9°58	18°29	26°24	7°15	12°40	24°39	25°12	25°43	10°28	n.a.	W24
T 25	14 17 3	3°22'10	15° 6	20° 1	4°D12	10°36	18°42	26°31	7°15	12°42	24°41	25° 5	25°40	10°35	n.a.	T 25
F 26	14 20 59	4°19'20	27°35	19°44	4°13	11°14	18°55	26°38	7°14	12°45	24°42	25° 0	25°36	10°42	n.a.	F 26
S 27	14 24 56	5°16'31	9♑47	19°23	4°17	11°52	19° 8	26°45	7°13	12°47	24°43	24°57	25°33	10°48	n.a.	S 27
S 28	14 28 53	6°13'44	21°46	18°57	4°23	12°30	19°21	26°52	7°12	12°49	24°44	24°D57	25°30	10°55	n.a.	S 28
M29	14 32 49	7°10'58	3♒38	18°28	4°31	13° 9	19°34	26°59	7°12	12°51	24°45	24°R57	25°27	11° 2	n.a.	M29
T 30	14 36 46	8° 8'13	15°26	17°54	4°41	13°47	19°47	27° 5	7°11	12°53	24°46	24°57	25°24	11° 8	n.a.	T 30
W31	14 40 42	9♉ 5'29	27♒18	17♉17	4♈53	14♉25	20♉ 0	27♓12	7♉10	12♈55	24♓47	24♉55	25♉20	11♒15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n17	21s45	0s11	15n29	2n 2	8n 5	2n41	10n34	0n34	16n28	0n 7	4s42	2s17	24s30	0s38	3n 4	1s53	13s 3	11s43	21s 9	21s19	17s49		n.a.
T 2	4 40	18 4	0n51	15 51	1 57	7 38	2 29	10 49	0 34	16 31	0 7	4 39	2 17	24 30	0 38	3 5	1 53	13 3	11 43	21 9	21 20	17 46		n.a.
W 3	5 3	13 40	1 52	16 10	1 52	7 11	2 16	11 4	0 35	16 35	0 7	4 36	2 17	24 30	0 38	3 6	1 53	13 2	11 43	21 9	21 21	17 44		n.a.
T 4	5 25	8 43	2 48	16 28	1 46	6 44	2 2	11 18	0 35	16 39	0 7	4 33	2 17	24 30	0 38	3 7	1 53	13 2	11 43	21 10	21 21	17 41		n.a.
F 5	5 48	3 24	3 37	16 45	1 39	6 17	1 49	11 33	0 36	16 43	0 7	4 30	2 17	24 30	0 38	3 8	1 53	13 1	11 43	21 11	21 22	17 39		n.a.
S 6	6 11	2n 8	4 16	16 59	1 32	5 49	1 35	11 47	0 36	16 47	0 7	4 27	2 17	24 30	0 38	3 8	1 53	13 1	11 43	21 13	21 22	17 36		n.a.
S 7	6 33	7 41	4 45	17 11	1 24	5 22	1 21	12 2	0 37	16 51	0 7	4 24	2 17	24 30	0 38	3 9	1 53	13 0	11 43	21 16	21 23	17 33		n.a.
M 8	6 56	13 2	4 59	17 22	1 15	4 55	1 7	12 16	0 37	16 54	0 8	4 21	2 17	24 30	0 39	3 10	1 53	13 0	11 43	21 18	21 24	17 31		n.a.
T 9	7 18	17 53	4 58	17 30	1 6	4 29	0 53	12 30	0 38	16 58	0 8	4 18	2 18	24 30	0 39	3 11	1 53	12 59	11 43	21 21	21 24	17 28		n.a.
W10	7 40	21 58	4 41	17 37	0 57	4 3	0 40	12 44	0 38	17 2	0 8	4 15	2 18	24 30	0 39	3 12	1 53	12 59	11 43	21 23	21 25	17 26		n.a.
T 11	8 2	24 56	4 9	17 42	0 47	3 38	0 26	12 58	0 39	17 6	0 8	4 12	2 18	24 30	0 39	3 13	1 53	12 59	11 44	21 24	21 26	17 23		n.a.
F 12	8 24	26 29	3 22	17 46	0 36	3 13	0 12	13 12	0 39	17 10	0 8	4 9	2 18	24 30	0 39	3 14	1 53	12 58	11 44	21 26	21 26	17 20		n.a.
S 13	8 46	26 25	2 22	17 47	0 24	2 50	0s 1	13 26	0 40	17 14	0 8	4 6	2 18	24 30	0 39	3 15	1 53	12 58	11 44	21 26	21 27	17 18		n.a.
S 14	9 8	24 42	1 13	17 47	0 13	2 27	0 14	13 40	0 40	17 17	0 8	4 3	2 18	24 30	0 39	3 16	1 53	12 57	11 44	21 27	21 27	17 15		n.a.
M15	9 30	21 26	0s 0	17 45	0 0	2 5	0 27	13 54	0 40	17 21	0 8	4 0	2 18	24 30	0 39	3 16	1 53	12 57	11 44	21 27	21 28	17 12		n.a.
T 16	9 51	16 53	1 14	17 41	0s13	1 45	0 40	14 7	0 41	17 25	0 8	3 57	2 18	24 30	0 39	3 17	1 53	12 56	11 44	21 27	21 29	17 10		n.a.
W17	10 12	11 21	2 24	17 36	0 26	1 26	0 52	14 21	0 41	17 29	0 9	3 54	2 18	24 30	0 39	3 18	1 53	12 56	11 44	21 27	21 29	17 7		n.a.
T 18	10 34	5 13	3 25	17 29	0 40	1 8	1 4	14 34	0 42	17 33	0 9	3 51	2 18	24 31	0 39	3 19	1 53	12 56	11 44	21 28	21 30	17 5		n.a.
F 19	10 55	1s10	4 14	17 20	0 54	0 51	1 15	14 48	0 42	17 37	0 9	3 49	2 18	24 31	0 39	3 20	1 53	12 55	11 44	21 29	21 30	17 2		n.a.
S 20	11 16	7 27	4 46	17 10	1 8	0 36	1 26	15 1	0 43	17 40	0 9	3 46	2 18	24 31	0 39	3 21	1 53	12 55	11 44	21 31	21 31	16 59		n.a.
S 21	11 36	13 17	5 0	16 58	1 22	0 22	1 37	15 14	0 43	17 44	0 9	3 43	2 18	24 31	0 39	3 22	1 53	12 54	11 44	21 33	21 32	16 57		n.a.
M22	11 57	18 21	4 56	16 45	1 37	0 9	1 47	15 27	0 43	17 48	0 9	3 40	2 19	24 31	0 39	3 22	1 53	12 54	11 45	21 35	21 32	16 54		n.a.
T 23	12 17	22 21	4 36	16 30	1 52	0s 2	1 57	15 40	0 44	17 52	0 9	3 37	2 19	24 31	0 39	3 23	1 53	12 54	11 45	21 37	21 33	16 51		n.a.
W24	12 38	25 5	4 1	16 14	2 7	0 12	2 6	15 53	0 44	17 56	0 9	3 35	2 19	24 31	0 39	3 24	1 53	12 53	11 45	21 39	21 33	16 49		n.a.
T 25	12 58	26 26	3 14	15 56	2 22	0 21	2 15	16 6	0 45	17 59	0 9	3 32	2 19	24 31	0 39	3 25	1 53	12 53	11 45	21 41	21 34	16 46		n.a.
F 26	13 18	26 22	2 20	15 38	2 36	0 28	2 24	16 18	0 45	18 3	0 9	3 29	2 19	24 31	0 39	3 26	1 53	12 53	11 45	21 42	21 35	16 43		n.a.
S 27	13 37	25 1	1 20	15 19	2 50	0 34	2 32	16 31	0 45	18 7	0 10	3 27	2 19	24 31	0 39	3 27	1 53	12 52	11 45	21 42	21 35	16 41		n.a.
S 28	13 57	22 32	0 17	14 59	3 4	0 39	2 40	16 43	0 46	18 11	0 10	3 24	2 19	24 31	0 39	3 27	1 53	12 52	11 45	21 42	21 36	16 38		n.a.
M29	14 16	19 6	0n46	14 38	3 17	0 42	2 47	16 56	0 46	18 14	0 10	3 21	2 19	24 31	0 39	3 28	1 53	12 52	11 45	21 42	21 36	16 35		n.a.
T 30	14 35	14 56	1 47	14 17	3 29	0 44	2 54	17 8	0 47	18 18	0 10	3 19	2 20	24 31	0 39	3 29	1 53	12 51	11 45	21 42	21 37	16 33		n.a.
W31	14n54	10s11	2n43	13n56	3s40	0s45	3s 0	17n20	0n47	18n22	0n10	3s16	2s20	24s31	0s39	3n30	1s53	12s51	11s46	21s42	21s38	16s30		n.a.

Julian Day Number = 429288.5, Delta T = 25h46m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'20, Lahiri = -52°36'20 Julian Calendar 1 May 3538 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 39	10♉ 2'47	9♓17	16°R37	5♈ 8	15♉ 3	20♉13	27♓19	7°R 9	12♈57	24♓48	24°R52	25♑17	11♒22	n.a.	T 1
F 2	14 48 35	11° 0'06	21°29	15♉55	5°24	15°41	20°26	27°25	7♑ 8	12°59	24°49	24♑46	25°14	11°28	n.a.	F 2
S 3	14 52 32	11°57'26	3♈58	15°11	5°42	16°20	20°40	27°32	7° 7	13° 1	24°50	24°38	25°11	11°35	n.a.	S 3
S 4	14 56 29	12°54'48	16°44	14°26	6° 2	16°58	20°53	27°38	7° 6	13° 3	24°51	24°28	25° 8	11°42	n.a.	S 4
M 5	15 0 25	13°52'11	29°50	13°41	6°24	17°36	21° 6	27°44	7° 5	13° 5	24°52	24°16	25° 5	11°48	n.a.	M 5
T 6	15 4 22	14°49'35	13♉14	12°57	6°47	18°14	21°19	27°51	7° 3	13° 7	24°53	24° 5	25° 1	11°55	n.a.	T 6
W 7	15 8 18	15°47'01	26°55	12°15	7°13	18°53	21°32	27°57	7° 2	13° 9	24°54	23°55	24°58	12° 2	n.a.	W 7
T 8	15 12 15	16°44'28	10♊48	11°35	7°39	19°31	21°46	28° 3	7° 1	13°11	24°55	23°46	24°55	12° 8	n.a.	T 8
F 9	15 16 11	17°41'56	24°51	10°58	8° 8	20° 9	21°59	28° 9	7° 0	13°13	24°56	23°41	24°52	12°15	n.a.	F 9
S 10	15 20 8	18°39'26	8♋59	10°25	8°37	20°47	22°12	28°15	6°58	13°15	24°57	23°38	24°49	12°21	n.a.	S 10
S 11	15 24 5	19°36'56	23° 9	9°57	9° 9	21°26	22°25	28°21	6°57	13°17	24°57	23°D37	24°46	12°28	n.a.	S 11
M12	15 28 1	20°34'28	7♌20	9°34	9°41	22° 4	22°39	28°27	6°56	13°18	24°58	23°38	24°42	12°35	n.a.	M12
T 13	15 31 58	21°32'01	21°29	9°17	10°15	22°42	22°52	28°33	6°54	13°20	24°59	23°R38	24°39	12°41	n.a.	T 13
W14	15 35 54	22°29'35	5♍35	9° 6	10°50	23°20	23° 5	28°39	6°53	13°22	25° 0	23°37	24°36	12°48	n.a.	W14
T 15	15 39 51	23°27'10	19°38	9°D 1	11°27	23°59	23°18	28°45	6°51	13°24	25° 1	23°35	24°33	12°55	n.a.	T 15
F 16	15 43 47	24°24'46	3♎35	9° 3	12° 4	24°37	23°32	28°50	6°49	13°26	25° 2	23°30	24°30	13° 1	n.a.	F 16
S 17	15 47 44	25°22'24	17°24	9°12	12°43	25°15	23°45	28°56	6°48	13°28	25° 2	23°22	24°26	13° 8	n.a.	S 17
S 18	15 51 40	26°20'03	1♏ 4	9°28	13°23	25°53	23°58	29° 1	6°46	13°29	25° 3	23°14	24°23	13°15	n.a.	S 18
M19	15 55 37	27°17'43	14°30	9°52	14° 4	26°32	24°11	29° 7	6°45	13°31	25° 4	23° 4	24°20	13°21	n.a.	M19
T 20	15 59 34	28°15'26	27°42	10°22	14°46	27°10	24°25	29°12	6°43	13°33	25° 5	22°55	24°17	13°28	n.a.	T 20
W21	16 3 30	29°13'10	10♐37	11° 0	15°29	27°48	24°38	29°17	6°41	13°34	25° 5	22°47	24°14	13°35	n.a.	W21
T 22	16 7 27	0♊10'55	23°15	11°45	16°13	28°27	24°51	29°23	6°39	13°36	25° 6	22°41	24°11	13°41	n.a.	T 22
F 23	16 11 23	1° 8'43	5♑37	12°36	16°58	29° 5	25° 4	29°28	6°38	13°38	25° 7	22°38	24° 7	13°48	n.a.	F 23
S 24	16 15 20	2° 6'32	17°44	13°35	17°44	29°43	25°17	29°33	6°36	13°39	25° 7	22°D36	24° 4	13°55	n.a.	S 24
S 25	16 19 16	3° 4'23	29°42	14°40	18°30	0♊22	25°31	29°38	6°34	13°41	25° 8	22°36	24° 1	14° 1	n.a.	S 25
M26	16 23 13	4° 2'17	11♒32	15°51	19°18	1° 0	25°44	29°43	6°32	13°43	25° 9	22°37	23°58	14° 8	n.a.	M26
T 27	16 27 10	5° 0'12	23°21	17° 8	20° 6	1°38	25°57	29°48	6°30	13°44	25° 9	22°39	23°55	14°15	n.a.	T 27
W28	16 31 6	5°58'09	5♓12	18°30	20°55	2°17	26°10	29°52	6°28	13°46	25°10	22°R39	23°52	14°21	n.a.	W28
T 29	16 35 3	6°56'09	17°12	19°58	21°45	2°55	26°23	29°57	6°26	13°47	25°10	22°39	23°48	14°28	n.a.	T 29
F 30	16 38 59	7♊54'10	29♓26	21♉31	22♈36	3♊33	26♉36	0♈ 2	6♑24	13♈49	25♓11	22♑36	23♑45	14♒35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	5s 1	3n32	13n35	3s50	0s45	3s 6	17n32	0n48	18n26	0n10	3s13	2s20	24s32	0s39	3n31	1s53	12s51	11s46	21s43	21s38	16s27		n.a.
F 2	15 31	0n24	4 13	13 14	3 59	0 44	3 12	17 44	0 48	18 29	0 10	3 11	2 20	24 32	0 39	3 31	1 53	12 50	11 46	21 44	21 39	16 25		n.a.
S 3	15 49	5 55	4 43	12 54	4 6	0 41	3 17	17 56	0 48	18 33	0 10	3 8	2 20	24 32	0 39	3 32	1 53	12 50	11 46	21 46	21 39	16 22		n.a.
S 4	16 7	11 20	4 59	12 35	4 12	0 38	3 22	18 7	0 49	18 37	0 10	3 6	2 20	24 32	0 40	3 33	1 53	12 50	11 46	21 47	21 40	16 19		n.a.
M 5	16 25	16 22	5 1	12 18	4 16	0 33	3 27	18 19	0 49	18 40	0 11	3 3	2 20	24 32	0 40	3 34	1 54	12 50	11 46	21 50	21 41	16 16		n.a.
T 6	16 42	20 45	4 46	12 2	4 19	0 27	3 31	18 30	0 49	18 44	0 11	3 1	2 20	24 32	0 40	3 34	1 54	12 49	11 47	21 52	21 41	16 14		n.a.
W 7	17 0	24 6	4 14	11 48	4 19	0 21	3 35	18 41	0 50	18 48	0 11	2 59	2 21	24 32	0 40	3 35	1 54	12 49	11 47	21 53	21 42	16 11		n.a.
T 8	17 17	26 4	3 27	11 37	4 19	0 13	3 39	18 52	0 50	18 51	0 11	2 56	2 21	24 32	0 40	3 36	1 54	12 49	11 47	21 55	21 42	16 8		n.a.
F 9	17 33	26 25	2 27	11 28	4 16	0 5	3 42	19 3	0 51	18 55	0 11	2 54	2 21	24 32	0 40	3 37	1 54	12 49	11 47	21 56	21 43	16 6		n.a.
S 10	17 50	25 2	1 17	11 21	4 12	0n 4	3 45	19 14	0 51	18 59	0 11	2 51	2 21	24 32	0 40	3 37	1 54	12 48	11 47	21 56	21 44	16 3		n.a.
S 11	18 6	22 4	0 3	11 18	4 6	0 14	3 48	19 25	0 51	19 2	0 11	2 49	2 21	24 33	0 40	3 38	1 54	12 48	11 47	21 56	21 44	16 0		n.a.
M12	18 22	17 45	1s13	11 17	3 59	0 25	3 51	19 36	0 52	19 6	0 11	2 47	2 21	24 33	0 40	3 39	1 54	12 48	11 47	21 56	21 45	15 58		n.a.
T 13	18 37	12 28	2 23	11 20	3 51	0 36	3 53	19 46	0 52	19 9	0 11	2 45	2 22	24 33	0 40	3 40	1 54	12 48	11 48	21 56	21 45	15 55		n.a.
W14	18 52	6 33	3 25	11 25	3 41	0 49	3 55	19 56	0 53	19 13	0 12	2 42	2 22	24 33	0 40	3 40	1 54	12 48	11 48	21 56	21 46	15 52		n.a.
T 15	19 7	0 21	4 13	11 34	3 30	1 2	3 57	20 7	0 53	19 17	0 12	2 40	2 22	24 33	0 40	3 41	1 54	12 48	11 48	21 57	21 47	15 49		n.a.
F 16	19 22	5s50	4 47	11 46	3 18	1 15	3 58	20 17	0 53	19 20	0 12	2 38	2 22	24 33	0 40	3 42	1 54	12 47	11 48	21 58	21 47	15 47		n.a.
S 17	19 36	11 39	5 3	12 1	3 5	1 30	3 59	20 27	0 54	19 24	0 12	2 36	2 22	24 33	0 40	3 42	1 54	12 47	11 48	21 59	21 48	15 44		n.a.
S 18	19 50	16 51	5 2	12 19	2 52	1 45	4 0	20 36	0 54	19 27	0 12	2 34	2 22	24 33	0 40	3 43	1 54	12 47	11 49	22 1	21 48	15 41		n.a.
M19	20 4	21 7	4 44	12 40	2 38	2 0	4 1	20 46	0 54	19 30	0 12	2 32	2 23	24 33	0 40	3 44	1 54	12 47	11 49	22 2	21 49	15 38		n.a.
T 20	20 17	24 14	4 11	13 3	2 23	2 16	4 1	20 56	0 55	19 34	0 12	2 30	2 23	24 34	0 40	3 44	1 54	12 47	11 49	22 4	21 49	15 36		n.a.
W21	20 30	26 1	3 26	13 29	2 8	2 33	4 2	21 5	0 55	19 37	0 12	2 28	2 23	24 34	0 40	3 45	1 54	12 47	11 49	22 5	21 50	15 33		n.a.
T 22	20 43	26 24	2 31	13 58	1 53	2 50	4 2	21 14	0 55	19 41	0 12	2 26	2 23	24 34	0 40	3 46	1 54	12 47	11 49	22 6	21 51	15 30		n.a.
F 23	20 56	25 27	1 30	14 28	1 38	3 8	4 2	21 23	0 56	19 44	0 13	2 24	2 23	24 34	0 40	3 46	1 54	12 47	11 50	22 7	21 51	15 28		n.a.
S 24	21 8	23 17	0 26	15 1	1 23	3 26	4 1	21 32	0 56	19 48	0 13	2 22	2 24	24 34	0 40	3 47	1 54	12 46	11 50	22 7	21 52	15 25		n.a.
S 25	21 19	20 8	0n38	15 35	1 8	3 44	4 1	21 41	0 56	19 51	0 13	2 20	2 24	24 34	0 40	3 47	1 54	12 46	11 50	22 7	21 52	15 22		n.a.
M26	21 30	16 10	1 41	16 10	0 53	4 3	4 0	21 49	0 57	19 54	0 13	2 18	2 24	24 34	0 40	3 48	1 54	12 46	11 50	22 7	21 53	15 19		n.a.
T 27	21 41	11 36	2 38	16 46	0 39	4 23	3 59	21 58	0 57	19 58	0 13	2 17	2 24	24 34	0 40	3 49	1 54	12 46	11 50	22 7	21 53	15 17		n.a.
W28	21 52	6 36	3 30	17 23	0 25	4 42	3 58	22 6	0 58	20 1	0 13	2 15	2 24	24 34	0 40	3 49	1 54	12 46	11 50	22 7	21 54	15 14		n.a.
T 29	22 2	1 19	4 13	18 1	0 11	5 2	3 57	22 14	0 58	20 4	0 13	2 13	2 25	24 35	0 40	3 50	1 54	12 46	11 51	22 7	21 55	15 11		n.a.
F 30	22n12	4n 6	4n45	18n39	0n 2	5n23	3s56	22n22	0n58	20n 7	0n13	2s11	2s25	24s35	0s40	3n50	1s54	12s46	11s51	22s 7	21s55	15s 8		n.a.

Julian Day Number = 429319.5, Delta T = 25h46m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'15, Lahiri = -52°36'15 Julian Calendar 1 June 3538 BCE == Greg. Calendar 3 May 3538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 56	8♊52'14	11♈57	23♉ 7	23♈27	4♊12	26♉49	0♈ 6	6°R22	13♈50	25♓11	22°R32	23♑42	14♒41	n.a.	S 1
S 2	16 46 52	9°50'20	24°49	24°48	24°19	4°50	27° 3	0°11	6♑20	13°52	25°12	22♑26	23°39	14°48	n.a.	S 2
M 3	16 50 49	10°48'28	8♉ 4	26°32	25°11	5°29	27°16	0°15	6°18	13°53	25°12	22°20	23°36	14°55	n.a.	M 3
T 4	16 54 45	11°46'38	21°42	28°19	26° 5	6° 7	27°29	0°19	6°16	13°54	25°13	22°13	23°32	15° 1	n.a.	T 4
W 5	16 58 42	12°44'50	5♊41	0♊ 9	26°58	6°46	27°42	0°23	6°14	13°56	25°13	22° 7	23°29	15° 8	n.a.	W 5
T 6	17 2 38	13°43'04	19°57	2° 1	27°53	7°24	27°55	0°27	6°11	13°57	25°14	22° 2	23°26	15°15	n.a.	T 6
F 7	17 6 35	14°41'21	4♋25	3°54	28°48	8° 3	28° 8	0°31	6° 9	13°58	25°14	21°59	23°23	15°21	n.a.	F 7
S 8	17 10 32	15°39'39	18°58	5°49	29°43	8°41	28°21	0°35	6° 7	14° 0	25°14	21°D58	23°20	15°28	n.a.	S 8
S 9	17 14 28	16°37'59	3♌32	7°44	0♉39	9°20	28°34	0°39	6° 5	14° 1	25°15	21°58	23°17	15°35	n.a.	S 9
M10	17 18 25	17°36'21	18° 0	9°40	1°36	9°58	28°46	0°43	6° 3	14° 2	25°15	22° 0	23°13	15°41	n.a.	M10
T 11	17 22 21	18°34'45	2♍20	11°36	2°33	10°37	28°59	0°46	6° 0	14° 3	25°15	22° 1	23°10	15°48	n.a.	T 11
W12	17 26 18	19°33'10	16°29	13°33	3°30	11°15	29°12	0°50	5°58	14° 4	25°16	22°R 2	23° 7	15°54	n.a.	W12
T 13	17 30 14	20°31'37	0♎26	15°29	4°28	11°54	29°25	0°53	5°56	14° 5	25°16	22° 1	23° 4	16° 1	n.a.	T 13
F 14	17 34 11	21°30'06	14° 9	17°25	5°26	12°32	29°38	0°56	5°53	14° 7	25°16	22° 0	23° 1	16° 8	n.a.	F 14
S 15	17 38 7	22°28'37	27°39	19°20	6°25	13°11	29°50	0°59	5°51	14° 8	25°16	21°57	22°58	16°14	n.a.	S 15
S 16	17 42 4	23°27'10	10♏55	21°15	7°25	13°49	0♊ 3	1° 3	5°49	14° 9	25°16	21°53	22°54	16°21	n.a.	S 16
M17	17 46 1	24°25'45	23°57	23° 9	8°24	14°28	0°16	1° 6	5°46	14°10	25°17	21°48	22°51	16°28	n.a.	M17
T 18	17 49 57	25°24'22	6♐46	25° 2	9°24	15° 7	0°28	1° 8	5°44	14°11	25°17	21°44	22°48	16°34	n.a.	T 18
W19	17 53 54	26°23'01	19°22	26°54	10°25	15°45	0°41	1°11	5°42	14°12	25°17	21°40	22°45	16°41	n.a.	W19
T 20	17 57 50	27°21'42	1♑45	28°45	11°26	16°24	0°53	1°14	5°39	14°13	25°17	21°38	22°42	16°48	n.a.	T 20
F 21	18 1 47	28°20'25	13°56	0♋36	12°27	17° 2	1° 6	1°16	5°37	14°13	25°17	21°36	22°38	16°54	n.a.	F 21
S 22	18 5 43	29°19'11	25°57	2°25	13°28	17°41	1°18	1°19	5°34	14°14	25°17	21°D36	22°35	17° 1	n.a.	S 22
S 23	18 9 40	0♋17'59	7♒51	4°13	14°30	18°20	1°31	1°21	5°32	14°15	25°17	21°37	22°32	17° 8	n.a.	S 23
M24	18 13 36	1°16'49	19°40	6° 1	15°33	18°59	1°43	1°24	5°30	14°16	25°17	21°38	22°29	17°14	n.a.	M24
T 25	18 17 33	2°15'42	1♓28	7°47	16°35	19°37	1°55	1°26	5°27	14°17	25°R17	21°40	22°26	17°21	n.a.	T 25
W26	18 21 29	3°14'37	13°19	9°33	17°38	20°16	2° 8	1°28	5°25	14°17	25°17	21°42	22°23	17°28	n.a.	W26
T 27	18 25 26	4°13'34	25°18	11°17	18°42	20°55	2°20	1°30	5°22	14°18	25°17	21°43	22°19	17°34	n.a.	T 27
F 28	18 29 22	5°12'34	7♈29	13° 1	19°45	21°33	2°32	1°32	5°20	14°19	25°17	21°R43	22°16	17°41	n.a.	F 28
S 29	18 33 19	6°11'37	19°58	14°43	20°49	22°12	2°44	1°33	5°18	14°19	25°17	21°42	22°13	17°48	n.a.	S 29
S 30	18 37 16	7°10'42	2♉48	16°25	21°53	22°51	2°56	1°35	5°15	14°20	25°17	21°41	22°10	17°54	n.a.	S 30
M31	18 41 12	8♋ 9'50	16♉ 2	18♋ 5	22♉58	23♊30	3♊ 8	1♈36	5♑13	14♈21	25♓17	21♑39	22♑ 7	18♒ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n21	9n29	5n 4	19n16	0n14	5n43	3s55	22n30	0n59	20n11	0n14	2s10	2s25	24s35	0s40	3n51	1s54	12s46	11s51	22s 8	21s56	15s 5		n.a.
S 2	22 30	14 37	5 9	19 53	0 26	6 4	3 53	22 38	0 59	20 14	0 14	2 8	2 25	24 35	0 40	3 51	1 54	12 46	11 51	22 9	21 56	15 3		n.a.
M 3	22 39	19 15	4 58	20 29	0 37	6 25	3 51	22 45	0 59	20 17	0 14	2 7	2 25	24 35	0 40	3 52	1 55	12 46	11 52	22 10	21 57	15 0		n.a.
T 4	22 47	23 0	4 30	21 4	0 47	6 47	3 49	22 52	1 0	20 20	0 14	2 5	2 26	24 35	0 40	3 52	1 55	12 46	11 52	22 11	21 57	14 57		n.a.
W 5	22 55	25 30	3 45	21 38	0 57	7 8	3 47	22 59	1 0	20 23	0 14	2 4	2 26	24 35	0 40	3 53	1 55	12 46	11 52	22 12	21 58	14 54		n.a.
T 6	23 3	26 25	2 45	22 10	1 5	7 30	3 45	23 6	1 0	20 27	0 14	2 2	2 26	24 35	0 40	3 53	1 55	12 46	11 52	22 13	21 58	14 52		n.a.
F 7	23 10	25 34	1 34	22 41	1 13	7 52	3 43	23 13	1 1	20 30	0 14	2 1	2 26	24 36	0 40	3 54	1 55	12 46	11 52	22 13	21 59	14 49		n.a.
S 8	23 16	22 57	0 16	23 9	1 20	8 14	3 41	23 20	1 1	20 33	0 14	1 59	2 26	24 36	0 40	3 54	1 55	12 46	11 53	22 13	22 0	14 46		n.a.
S 9	23 22	18 52	1s 3	23 36	1 26	8 36	3 38	23 26	1 1	20 36	0 15	1 58	2 27	24 36	0 40	3 55	1 55	12 46	11 53	22 13	22 0	14 43		n.a.
M10	23 28	13 40	2 17	24 0	1 32	8 59	3 35	23 33	1 2	20 39	0 15	1 57	2 27	24 36	0 40	3 55	1 55	12 46	11 53	22 13	22 1	14 40		n.a.
T 11	23 34	7 46	3 23	24 21	1 36	9 21	3 33	23 39	1 2	20 42	0 15	1 56	2 27	24 36	0 40	3 56	1 55	12 46	11 53	22 13	22 1	14 38		n.a.
W12	23 39	1 34	4 15	24 41	1 40	9 44	3 30	23 45	1 2	20 45	0 15	1 54	2 27	24 36	0 41	3 56	1 55	12 46	11 53	22 13	22 2	14 35		n.a.
T 13	23 43	4s36	4 51	24 58	1 43	10 6	3 27	23 50	1 2	20 48	0 15	1 53	2 28	24 36	0 41	3 56	1 55	12 47	11 54	22 13	22 2	14 32		n.a.
F 14	23 47	10 27	5 10	25 12	1 46	10 29	3 24	23 56	1 3	20 51	0 15	1 52	2 28	24 36	0 41	3 57	1 55	12 47	11 54	22 13	22 3	14 29		n.a.
S 15	23 51	15 44	5 11	25 25	1 47	10 51	3 21	24 1	1 3	20 54	0 15	1 51	2 28	24 37	0 41	3 57	1 55	12 47	11 54	22 14	22 3	14 27		n.a.
S 16	23 54	20 10	4 56	25 35	1 49	11 14	3 18	24 6	1 3	20 57	0 15	1 50	2 28	24 37	0 41	3 57	1 55	12 47	11 54	22 14	22 4	14 24		n.a.
M17	23 57	23 32	4 25	25 42	1 49	11 37	3 15	24 11	1 4	20 59	0 16	1 49	2 29	24 37	0 41	3 58	1 55	12 47	11 55	22 15	22 4	14 21		n.a.
T 18	23 59	25 39	3 42	25 47	1 49	11 59	3 11	24 16	1 4	21 2	0 16	1 48	2 29	24 37	0 41	3 58	1 55	12 47	11 55	22 16	22 5	14 18		n.a.
W19	24 1	26 25	2 48	25 50	1 48	12 22	3 8	24 21	1 4	21 5	0 16	1 47	2 29	24 37	0 41	3 58	1 55	12 47	11 55	22 16	22 6	14 15		n.a.
T 20	24 2	25 51	1 47	25 51	1 47	12 44	3 4	24 25	1 5	21 8	0 16	1 46	2 29	24 37	0 41	3 59	1 55	12 47	11 55	22 17	22 6	14 13		n.a.
F 21	24 3	24 1	0 42	25 50	1 46	13 7	3 1	24 30	1 5	21 11	0 16	1 45	2 29	24 37	0 41	3 59	1 55	12 48	11 55	22 17	22 7	14 10		n.a.
S 22	24 4	21 7	0n24	25 46	1 44	13 29	2 57	24 34	1 5	21 14	0 16	1 45	2 30	24 37	0 41	3 59	1 56	12 48	11 56	22 17	22 7	14 7		n.a.
S 23	24 4	17 22	1 28	25 41	1 41	13 51	2 53	24 38	1 5	21 16	0 16	1 44	2 30	24 38	0 41	4 0	1 56	12 48	11 56	22 17	22 8	14 4		n.a.
M24	24 4	12 57	2 29	25 34	1 38	14 13	2 50	24 41	1 6	21 19	0 16	1 43	2 30	24 38	0 41	4 0	1 56	12 48	11 56	22 17	22 8	14 1		n.a.
T 25	24 3	8 5	3 23	25 25	1 35	14 35	2 46	24 45	1 6	21 22	0 17	1 42	2 30	24 38	0 41	4 0	1 56	12 48	11 56	22 16	22 9	13 58		n.a.
W26	24 1	2 55	4 8	25 14	1 31	14 57	2 42	24 48	1 6	21 24	0 17	1 42	2 31	24 38	0 41	4 0	1 56	12 49	11 57	22 16	22 9	13 56		n.a.
T 27	24 0	2n24	4 44	25 1	1 27	15 19	2 38	24 51	1 7	21 27	0 17	1 41	2 31	24 38	0 41	4 1	1 56	12 49	11 57	22 16	22 10	13 53		n.a.
F 28	23 58	7 43	5 7	24 47	1 23	15 40	2 34	24 54	1 7	21 29	0 17	1 41	2 31	24 38	0 41	4 1	1 56	12 49	11 57	22 16	22 10	13 50		n.a.
S 29	23 55	12 52	5 16	24 32	1 18	16 1	2 30	24 57	1 7	21 32	0 17	1 40	2 31	24 38	0 41	4 1	1 56	12 49	11 57	22 16	22 11	13 47		n.a.
S 30	23 52	17 36	5 11	24 15	1 14	16 22	2 26	25 0	1 7	21 35	0 17	1 40	2 32	24 38	0 41	4 1	1 56	12 50	11 57	22 16	22 11	13 44		n.a.
M31	23n48	21n39	4n49	23n56	1n 8	16n43	2s22	25n 2	1n 8	21n37	0n17	1s39	2s32	24s38	0s41	4n 1	1s56	12s50	11s58	22s16	22s12	13s41		n.a.

Julian Day Number = 429349.5, Delta T = 25h46m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'11, Lahiri = -52°36'11 Julian Calendar 1 July 3538 BCE == Greg. Calendar 2 June 3538 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 9	9♋ 9'00	29♉42	19♋45	24♉ 3	24♊ 9	3♊20	1♈38	5°R10	14♈21	25°R17	21°R38	22♑ 3	18♒ 8	n.a.	T 1
W 2	18 49 5	10° 8'13	13♊48	21°23	25° 8	24°48	3°32	1°39	5♑ 8	14°22	25♓16	21♑36	22° 0	18°14	n.a.	W 2
T 3	18 53 2	11° 7'29	28°17	23° 1	26°13	25°26	3°44	1°40	5° 5	14°22	25°16	21°35	21°57	18°21	n.a.	T 3
F 4	18 56 58	12° 6'46	13♋ 3	24°38	27°19	26° 5	3°55	1°41	5° 3	14°22	25°16	21°35	21°54	18°28	n.a.	F 4
S 5	19 0 55	13° 6'06	27°59	26°14	28°24	26°44	4° 7	1°42	5° 1	14°23	25°16	21°D35	21°51	18°34	n.a.	S 5
S 6	19 4 51	14° 5'29	12♌57	27°50	29°30	27°23	4°19	1°43	4°58	14°23	25°16	21°35	21°48	18°41	n.a.	S 6
M 7	19 8 48	15° 4'53	27°50	29°24	0♊37	28° 2	4°30	1°44	4°56	14°24	25°15	21°35	21°44	18°48	n.a.	M 7
T 8	19 12 44	16° 4'19	12♍30	0♌58	1°43	28°41	4°42	1°44	4°54	14°24	25°15	21°36	21°41	18°54	n.a.	T 8
W 9	19 16 41	17° 3'47	26°52	2°30	2°50	29°20	4°53	1°45	4°51	14°24	25°15	21°36	21°38	19° 1	n.a.	W 9
T 10	19 20 37	18° 3'17	10♎53	4° 2	3°57	29°59	5° 4	1°45	4°49	14°24	25°14	21°37	21°35	19° 8	n.a.	T 10
F 11	19 24 34	19° 2'49	24°34	5°34	5° 4	0♋38	5°15	1°46	4°47	14°25	25°14	21°R37	21°32	19°14	n.a.	F 11
S 12	19 28 31	20° 2'23	7♏54	7° 4	6°11	1°17	5°27	1°46	4°44	14°25	25°14	21°37	21°29	19°21	n.a.	S 12
S 13	19 32 27	21° 1'59	20°55	8°33	7°19	1°56	5°38	1°R46	4°42	14°25	25°13	21°36	21°25	19°28	n.a.	S 13
M14	19 36 24	22° 1'37	3♐40	10° 2	8°27	2°35	5°49	1°46	4°40	14°25	25°13	21°D36	21°22	19°34	n.a.	M14
T 15	19 40 20	23° 1'17	16°10	11°30	9°35	3°14	6° 0	1°46	4°37	14°25	25°12	21°37	21°19	19°41	n.a.	T 15
W16	19 44 17	24° 1'00	28°28	12°57	10°43	3°53	6°10	1°45	4°35	14°R25	25°12	21°37	21°16	19°48	n.a.	W16
T 17	19 48 13	25° 0'44	10♑36	14°23	11°51	4°32	6°21	1°45	4°33	14°25	25°11	21°37	21°13	19°54	n.a.	T 17
F 18	19 52 10	26° 0'31	22°36	15°49	13° 0	5°11	6°32	1°44	4°31	14°25	25°11	21°R37	21°10	20° 1	n.a.	F 18
S 19	19 56 6	27° 0'19	4♒30	17°13	14° 9	5°51	6°42	1°44	4°29	14°25	25°10	21°37	21° 6	20° 8	n.a.	S 19
S 20	20 0 3	28° 0'10	16°21	18°36	15°18	6°30	6°53	1°43	4°26	14°25	25°10	21°36	21° 3	20°14	n.a.	S 20
M21	20 3 59	29° 0'03	28° 9	19°59	16°27	7° 9	7° 3	1°42	4°24	14°25	25° 9	21°36	21° 0	20°21	n.a.	M21
T 22	20 7 56	29°59'59	9♓58	21°20	17°36	7°48	7°14	1°41	4°22	14°24	25° 9	21°34	20°57	20°28	n.a.	T 22
W23	20 11 52	0♌59'56	21°51	22°41	18°46	8°27	7°24	1°40	4°20	14°24	25° 8	21°33	20°54	20°34	n.a.	W23
T 24	20 15 49	1°59'56	3♈51	24° 0	19°55	9° 6	7°34	1°39	4°18	14°24	25° 7	21°32	20°50	20°41	n.a.	T 24
F 25	20 19 46	2°59'59	16° 1	25°18	21° 5	9°46	7°44	1°37	4°16	14°24	25° 7	21°31	20°47	20°48	n.a.	F 25
S 26	20 23 42	4° 0'04	28°26	26°35	22°15	10°25	7°54	1°36	4°14	14°23	25° 6	21°D30	20°44	20°54	n.a.	S 26
S 27	20 27 39	5° 0'11	11♉10	27°50	23°25	11° 4	8° 4	1°34	4°12	14°23	25° 5	21°30	20°41	21° 1	n.a.	S 27
M28	20 31 35	6° 0'20	24°17	29° 4	24°35	11°44	8°13	1°33	4°10	14°23	25° 5	21°31	20°38	21° 8	n.a.	M28
T 29	20 35 32	7° 0'33	7♊49	0♍17	25°46	12°23	8°23	1°31	4° 8	14°22	25° 4	21°32	20°35	21°14	n.a.	T 29
W30	20 39 28	8° 0'47	21°48	1°27	26°56	13° 2	8°32	1°29	4° 6	14°22	25° 3	21°33	20°31	21°21	n.a.	W30
T 31	20 43 25	9♌ 1'04	6♋14	2♍35	28♊ 7	13♋42	8♊42	1♈27	4♑ 4	14♈21	25♓ 3	21♑34	20♑28	21♒28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n44	24n40	4n10	23n37	1n 3	17n 3	2s18	25n 4	1n 8	21n40	0n18	1s39	2s32	24s38	0s41	4n 2	1s56	12s50	11s58	22s17	22s12	13s39		n.a.
W 2	23 40	26 16	3 15	23 16	0 58	17 23	2 14	25 6	1 8	21 42	0 18	1 39	2 32	24 39	0 41	4 2	1 56	12 50	11 58	22 17	22 13	13 36		n.a.
T 3	23 35	26 9	2 6	22 54	0 52	17 43	2 9	25 8	1 9	21 45	0 18	1 39	2 33	24 39	0 41	4 2	1 56	12 51	11 58	22 17	22 14	13 33		n.a.
F 4	23 30	24 11	0 47	22 31	0 46	18 3	2 5	25 9	1 9	21 47	0 18	1 38	2 33	24 39	0 41	4 2	1 56	12 51	11 58	22 17	22 14	13 30		n.a.
S 5	23 24	20 32	0s36	22 6	0 40	18 22	2 1	25 11	1 9	21 49	0 18	1 38	2 33	24 39	0 41	4 2	1 56	12 51	11 59	22 17	22 15	13 27		n.a.
S 6	23 18	15 31	1 56	21 41	0 33	18 41	1 57	25 12	1 9	21 52	0 18	1 38	2 33	24 39	0 41	4 2	1 56	12 51	11 59	22 17	22 15	13 24		n.a.
M 7	23 11	9 36	3 8	21 15	0 27	18 59	1 52	25 13	1 10	21 54	0 18	1 38	2 34	24 39	0 41	4 2	1 56	12 52	11 59	22 17	22 16	13 22		n.a.
T 8	23 4	3 16	4 7	20 48	0 20	19 17	1 48	25 14	1 10	21 56	0 19	1 38	2 34	24 39	0 41	4 2	1 57	12 52	11 59	22 17	22 16	13 19		n.a.
W 9	22 57	3s 7	4 49	20 20	0 14	19 35	1 44	25 14	1 10	21 59	0 19	1 38	2 34	24 39	0 41	4 2	1 57	12 52	12 0	22 17	22 17	13 16		n.a.
T 10	22 49	9 11	5 12	19 52	0 7	19 52	1 40	25 14	1 10	22 1	0 19	1 38	2 34	24 39	0 41	4 2	1 57	12 53	12 0	22 17	22 17	13 13		n.a.
F 11	22 40	14 39	5 17	19 22	0s 0	20 9	1 35	25 15	1 11	22 3	0 19	1 38	2 35	24 39	0 41	4 2	1 57	12 53	12 0	22 17	22 18	13 10		n.a.
S 12	22 32	19 18	5 5	18 53	0 7	20 25	1 31	25 15	1 11	22 5	0 19	1 38	2 35	24 40	0 41	4 2	1 57	12 53	12 0	22 17	22 18	13 7		n.a.
S 13	22 22	22 54	4 37	18 22	0 14	20 41	1 27	25 14	1 11	22 7	0 19	1 39	2 35	24 40	0 41	4 2	1 57	12 54	12 0	22 17	22 19	13 4		n.a.
M14	22 13	25 18	3 56	17 51	0 21	20 56	1 22	25 14	1 11	22 10	0 20	1 39	2 35	24 40	0 41	4 2	1 57	12 54	12 1	22 17	22 19	13 2		n.a.
T 15	22 3	26 23	3 5	17 20	0 29	21 11	1 18	25 13	1 12	22 12	0 20	1 39	2 36	24 40	0 41	4 2	1 57	12 54	12 1	22 17	22 20	12 59		n.a.
W16	21 52	26 9	2 5	16 48	0 36	21 26	1 14	25 12	1 12	22 14	0 20	1 39	2 36	24 40	0 41	4 2	1 57	12 55	12 1	22 17	22 20	12 56		n.a.
T 17	21 41	24 39	1 1	16 16	0 43	21 39	1 9	25 11	1 12	22 16	0 20	1 40	2 36	24 40	0 41	4 2	1 57	12 55	12 1	22 17	22 21	12 53		n.a.
F 18	21 30	22 2	0n 5	15 43	0 50	21 53	1 5	25 10	1 12	22 18	0 20	1 40	2 36	24 40	0 41	4 2	1 57	12 56	12 1	22 17	22 21	12 50		n.a.
S 19	21 18	18 29	1 11	15 10	0 58	22 6	1 1	25 9	1 13	22 20	0 20	1 41	2 37	24 40	0 41	4 2	1 57	12 56	12 1	22 17	22 22	12 47		n.a.
S 20	21 6	14 14	2 13	14 37	1 5	22 18	0 56	25 7	1 13	22 22	0 20	1 41	2 37	24 40	0 41	4 2	1 57	12 56	12 2	22 17	22 22	12 44		n.a.
M21	20 54	9 29	3 9	14 4	1 12	22 30	0 52	25 5	1 13	22 24	0 21	1 42	2 37	24 40	0 41	4 2	1 57	12 57	12 2	22 17	22 23	12 42		n.a.
T 22	20 41	4 23	3 57	13 31	1 19	22 41	0 48	25 3	1 13	22 26	0 21	1 42	2 37	24 40	0 41	4 2	1 57	12 57	12 2	22 17	22 23	12 39		n.a.
W23	20 28	0n53	4 35	12 57	1 27	22 51	0 44	25 1	1 13	22 28	0 21	1 43	2 38	24 40	0 41	4 2	1 57	12 57	12 2	22 17	22 24	12 36		n.a.
T 24	20 14	6 10	5 2	12 24	1 34	23 1	0 39	24 58	1 14	22 30	0 21	1 44	2 38	24 40	0 41	4 1	1 57	12 58	12 2	22 18	22 24	12 33		n.a.
F 25	20 0	11 17	5 15	11 51	1 41	23 10	0 35	24 56	1 14	22 31	0 21	1 45	2 38	24 40	0 41	4 1	1 58	12 58	12 3	22 18	22 25	12 30		n.a.
S 26	19 46	16 4	5 15	11 18	1 48	23 19	0 31	24 53	1 14	22 33	0 21	1 45	2 38	24 40	0 41	4 1	1 58	12 59	12 3	22 18	22 25	12 27		n.a.
S 27	19 31	20 17	4 58	10 45	1 54	23 27	0 27	24 50	1 14	22 35	0 22	1 46	2 38	24 41	0 41	4 1	1 58	12 59	12 3	22 18	22 26	12 24		n.a.
M28	19 16	23 38	4 27	10 13	2 1	23 34	0 23	24 46	1 15	22 37	0 22	1 47	2 39	24 41	0 41	4 1	1 58	13 0	12 3	22 18	22 26	12 21		n.a.
T 29	19 0	25 47	3 39	9 41	2 7	23 41	0 19	24 43	1 15	22 38	0 22	1 48	2 39	24 41	0 41	4 0	1 58	13 0	12 3	22 18	22 27	12 19		n.a.
W30	18 44	26 25	2 37	9 10	2 14	23 47	0 15	24 39	1 15	22 40	0 22	1 49	2 39	24 41	0 41	4 0	1 58	13 0	12 3	22 17	22 27	12 16		n.a.
T 31	18n28	25n19	1n24	8n39	2s20	23n52	0s11	24n35	1n15	22n42	0n22	1s50	2s39	24s41	0s41	4n 0	1s58	13s 1	12s 4	22s17	22s28	12s13		n.a.

Julian Day Number = 429380.5, Delta T = 25h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'07, Lahiri = -52°36'07 Julian Calendar 1 Aug. 3538 BCE == Greg. Calendar 3 July 3538 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 21	10♌ 1'23	21♋ 3	3♍42	29♊18	14♋21	8♊51	1°R25	4°R 2	14°R21	25°R 2	21°R35	20♑25	21♒34	n.a.	F 1
S 2	20 51 18	11° 1'44	6♌ 8	4°45	0♋29	15° 1	9° 0	1♈23	4♑ 1	14♈20	25♓ 1	21♑34	20°22	21°41	n.a.	S 2
S 3	20 55 14	12° 2'07	21°22	5°47	1°40	15°40	9° 9	1°21	3°59	14°20	25° 0	21°33	20°19	21°48	n.a.	S 3
M 4	20 59 11	13° 2'32	6♍34	6°45	2°51	16°19	9°18	1°18	3°57	14°19	24°59	21°30	20°15	21°54	n.a.	M 4
T 5	21 3 8	14° 2'58	21°34	7°40	4° 3	16°59	9°27	1°16	3°55	14°18	24°59	21°27	20°12	22° 1	n.a.	T 5
W 6	21 7 4	15° 3'26	6♎15	8°31	5°14	17°38	9°36	1°13	3°54	14°18	24°58	21°24	20° 9	22° 8	n.a.	W 6
T 7	21 11 1	16° 3'56	20°30	9°18	6°26	18°18	9°44	1°11	3°52	14°17	24°57	21°21	20° 6	22°14	n.a.	T 7
F 8	21 14 57	17° 4'28	4♏18	10° 0	7°38	18°57	9°53	1° 8	3°51	14°16	24°56	21°19	20° 3	22°21	n.a.	F 8
S 9	21 18 54	18° 5'01	17°40	10°37	8°49	19°37	10° 1	1° 5	3°49	14°15	24°55	21°D19	20° 0	22°28	n.a.	S 9
S 10	21 22 50	19° 5'36	0♐37	11° 9	10° 1	20°16	10° 9	1° 2	3°48	14°15	24°54	21°19	19°56	22°34	n.a.	S 10
M11	21 26 47	20° 6'12	13°13	11°34	11°14	20°56	10°17	0°59	3°46	14°14	24°53	21°21	19°53	22°41	n.a.	M11
T 12	21 30 43	21° 6'50	25°32	11°52	12°26	21°36	10°25	0°56	3°45	14°13	24°52	21°23	19°50	22°48	n.a.	T 12
W13	21 34 40	22° 7'30	7♑38	12° 2	13°38	22°15	10°33	0°52	3°43	14°12	24°52	21°24	19°47	22°54	n.a.	W13
T 14	21 38 36	23° 8'11	19°36	12°R 5	14°50	22°55	10°41	0°49	3°42	14°11	24°51	21°R25	19°44	23° 1	n.a.	T 14
F 15	21 42 33	24° 8'53	1♒28	11°58	16° 3	23°35	10°48	0°46	3°41	14°10	24°50	21°24	19°41	23° 8	n.a.	F 15
S 16	21 46 30	25° 9'37	13°17	11°41	17°15	24°14	10°56	0°42	3°39	14° 9	24°49	21°22	19°37	23°14	n.a.	S 16
S 17	21 50 26	26°10'22	25° 6	11°14	18°28	24°54	11° 3	0°39	3°38	14° 8	24°48	21°18	19°34	23°21	n.a.	S 17
M18	21 54 23	27°11'09	6♓56	10°37	19°41	25°34	11°10	0°35	3°37	14° 7	24°47	21°13	19°31	23°28	n.a.	M18
T 19	21 58 19	28°11'58	18°50	9°50	20°54	26°13	11°17	0°31	3°36	14° 6	24°46	21° 6	19°28	23°34	n.a.	T 19
W20	22 2 16	29°12'48	0♈49	8°54	22° 7	26°53	11°24	0°27	3°35	14° 5	24°45	20°58	19°25	23°41	n.a.	W20
T 21	22 6 12	0♍13'40	12°55	7°48	23°20	27°33	11°30	0°23	3°34	14° 4	24°44	20°51	19°21	23°48	n.a.	T 21
F 22	22 10 9	1°14'34	25° 9	6°35	24°33	28°13	11°37	0°19	3°33	14° 3	24°43	20°45	19°18	23°54	n.a.	F 22
S 23	22 14 5	2°15'29	7♉36	5°17	25°46	28°53	11°43	0°15	3°32	14° 2	24°41	20°40	19°15	24° 1	n.a.	S 23
S 24	22 18 2	3°16'27	20°18	3°56	26°59	29°32	11°49	0°11	3°31	14° 1	24°40	20°37	19°12	24° 8	n.a.	S 24
M25	22 21 58	4°17'25	3♊18	2°35	28°13	0♌12	11°56	0° 7	3°30	13°59	24°39	20°D36	19° 9	24°14	n.a.	M25
T 26	22 25 55	5°18'26	16°39	1°16	29°26	0°52	12° 1	0° 3	3°29	13°58	24°38	20°37	19° 6	24°21	n.a.	T 26
W27	22 29 52	6°19'28	0♋25	0° 2	0♌40	1°32	12° 7	29♓58	3°29	13°57	24°37	20°38	19° 2	24°28	n.a.	W27
T 28	22 33 48	7°20'32	14°36	28♌55	1°54	2°12	12°13	29°54	3°28	13°56	24°36	20°R39	18°59	24°34	n.a.	T 28
F 29	22 37 45	8°21'37	29°11	27°57	3° 7	2°52	12°18	29°49	3°27	13°54	24°35	20°39	18°56	24°41	n.a.	F 29
S 30	22 41 41	9♍22'44	14♌ 8	27♌10	4♌21	3♌32	12♊23	29♓45	3♑27	13♈53	24♓34	20♑37	18♑53	24♒48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n12	22n25	0n 3	8n10	2s25	23n57	0s 7	24n31	1n15	22n44	0n22	1s51	2s40	24s41	0s41	4n 0	1s58	13s 1	12s 4	22s17	22s28	12s10		n.a.
S 2	17 55	17 57	1s20	7 41	2 31	24 1	0 3	24 27	1 16	22 45	0 23	1 52	2 40	24 41	0 40	3 59	1 58	13 2	12 4	22 17	22 29	12 7		n.a.
S 3	17 38	12 17	2 37	7 14	2 36	24 4	0n 1	24 22	1 16	22 47	0 23	1 53	2 40	24 41	0 40	3 59	1 58	13 2	12 4	22 18	22 29	12 4		n.a.
M 4	17 20	5 53	3 43	6 47	2 40	24 6	0 4	24 18	1 16	22 48	0 23	1 54	2 40	24 41	0 40	3 59	1 58	13 3	12 4	22 18	22 30	12 1		n.a.
T 5	17 3	0s44	4 33	6 23	2 45	24 8	0 8	24 13	1 16	22 50	0 23	1 55	2 40	24 41	0 40	3 59	1 58	13 3	12 4	22 18	22 30	11 58		n.a.
W 6	16 44	7 10	5 4	6 0	2 48	24 9	0 12	24 8	1 16	22 51	0 23	1 57	2 41	24 41	0 40	3 58	1 58	13 4	12 4	22 19	22 31	11 55		n.a.
T 7	16 26	13 3	5 15	5 39	2 51	24 10	0 15	24 3	1 17	22 53	0 24	1 58	2 41	24 41	0 40	3 58	1 58	13 4	12 5	22 19	22 31	11 52		n.a.
F 8	16 7	18 5	5 7	5 21	2 54	24 9	0 19	23 57	1 17	22 54	0 24	1 59	2 41	24 41	0 40	3 58	1 58	13 5	12 5	22 20	22 32	11 50		n.a.
S 9	15 48	22 3	4 42	5 5	2 56	24 8	0 22	23 51	1 17	22 56	0 24	2 1	2 41	24 41	0 40	3 57	1 58	13 5	12 5	22 20	22 32	11 47		n.a.
S 10	15 29	24 47	4 4	4 52	2 56	24 6	0 26	23 46	1 17	22 57	0 24	2 2	2 41	24 41	0 40	3 57	1 58	13 6	12 5	22 20	22 33	11 44		n.a.
M11	15 10	26 12	3 15	4 42	2 56	24 4	0 29	23 40	1 17	22 59	0 24	2 3	2 41	24 41	0 40	3 57	1 58	13 6	12 5	22 19	22 33	11 41		n.a.
T 12	14 50	26 17	2 17	4 36	2 55	24 1	0 33	23 33	1 17	23 0	0 25	2 5	2 42	24 41	0 40	3 56	1 58	13 7	12 5	22 19	22 34	11 38		n.a.
W13	14 30	25 5	1 15	4 35	2 52	23 57	0 36	23 27	1 18	23 1	0 25	2 6	2 42	24 41	0 40	3 56	1 59	13 7	12 5	22 19	22 34	11 35		n.a.
T 14	14 10	22 46	0 10	4 37	2 49	23 52	0 39	23 20	1 18	23 3	0 25	2 8	2 42	24 41	0 40	3 55	1 59	13 7	12 5	22 19	22 34	11 32		n.a.
F 15	13 49	19 28	0n55	4 45	2 43	23 46	0 42	23 14	1 18	23 4	0 25	2 9	2 42	24 41	0 40	3 55	1 59	13 8	12 5	22 19	22 35	11 29		n.a.
S 16	13 28	15 25	1 57	4 58	2 36	23 40	0 45	23 7	1 18	23 5	0 25	2 11	2 42	24 41	0 40	3 54	1 59	13 8	12 6	22 19	22 35	11 26		n.a.
S 17	13 7	10 47	2 53	5 16	2 28	23 33	0 48	22 59	1 18	23 6	0 25	2 13	2 42	24 41	0 40	3 54	1 59	13 9	12 6	22 20	22 36	11 23		n.a.
M18	12 46	5 45	3 43	5 40	2 17	23 25	0 51	22 52	1 18	23 8	0 26	2 14	2 43	24 41	0 40	3 54	1 59	13 9	12 6	22 21	22 36	11 20		n.a.
T 19	12 25	0 31	4 23	6 10	2 5	23 17	0 54	22 45	1 19	23 9	0 26	2 16	2 43	24 41	0 40	3 53	1 59	13 10	12 6	22 22	22 37	11 18		n.a.
W20	12 3	4n46	4 51	6 45	1 50	23 8	0 57	22 37	1 19	23 10	0 26	2 18	2 43	24 41	0 40	3 53	1 59	13 10	12 6	22 23	22 37	11 15		n.a.
T 21	11 41	9 55	5 7	7 25	1 34	22 58	0 59	22 29	1 19	23 11	0 26	2 19	2 43	24 41	0 40	3 52	1 59	13 11	12 6	22 24	22 38	11 12		n.a.
F 22	11 19	14 45	5 9	8 9	1 16	22 48	1 2	22 21	1 19	23 12	0 26	2 21	2 43	24 41	0 40	3 52	1 59	13 11	12 6	22 25	22 38	11 9		n.a.
S 23	10 57	19 4	4 56	8 56	0 57	22 36	1 5	22 13	1 19	23 13	0 27	2 23	2 43	24 41	0 40	3 51	1 59	13 12	12 6	22 26	22 39	11 6		n.a.
S 24	10 34	22 36	4 29	9 45	0 37	22 24	1 7	22 4	1 19	23 14	0 27	2 25	2 43	24 41	0 40	3 51	1 59	13 12	12 6	22 26	22 39	11 3		n.a.
M25	10 11	25 5	3 48	10 34	0 17	22 12	1 10	21 56	1 19	23 16	0 27	2 26	2 43	24 41	0 40	3 50	1 59	13 13	12 6	22 26	22 40	11 0		n.a.
T 26	9 48	26 15	2 53	11 22	0n 4	21 58	1 12	21 47	1 19	23 17	0 27	2 28	2 43	24 41	0 40	3 50	1 59	13 13	12 6	22 26	22 40	10 57		n.a.
W27	9 25	25 51	1 47	12 7	0 24	21 44	1 14	21 38	1 20	23 18	0 28	2 30	2 44	24 41	0 40	3 49	1 59	13 14	12 6	22 26	22 41	10 54		n.a.
T 28	9 2	23 47	0 33	12 49	0 43	21 30	1 16	21 29	1 20	23 18	0 28	2 32	2 44	24 41	0 40	3 49	1 59	13 14	12 6	22 26	22 41	10 51		n.a.
F 29	8 39	20 7	0s46	13 27	1 1	21 14	1 18	21 19	1 20	23 19	0 28	2 34	2 44	24 41	0 40	3 48	1 59	13 15	12 6	22 26	22 41	10 48		n.a.
S 30	8n15	15n 4	2s 3	13n59	1n17	20n58	1n20	21n10	1n20	23n20	0n28	2s36	2s44	24s41	0s40	3n48	1s59	13s15	12s 6	22s26	22s42	10s45		n.a.

Julian Day Number = 429411.5, Delta T = 25h46m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°43'03, Lahiri = -52°36'03 Julian Calendar 1 Sept. 3538 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 38	10♍23'51	29♌18	26°R34	5♌35	4♌12	12♊29	29°R40	3°R26	13°R52	24°R33	20°R32	18♑50	24♒54	n.a.	S 1
M 2	22 49 34	11°25'00	14♍34	26♌10	6°49	4°52	12°33	29♓36	3♑26	13♈50	24♓32	20♑25	18°47	25° 1	n.a.	M 2
T 3	22 53 31	12°26'11	29°43	25°58	8° 3	5°32	12°38	29°31	3°25	13°49	24°31	20°17	18°43	25° 8	n.a.	T 3
W 4	22 57 27	13°27'22	14♎36	25°D56	9°17	6°12	12°43	29°26	3°25	13°47	24°29	20° 8	18°40	25°14	n.a.	W 4
T 5	23 1 24	14°28'34	29° 4	26° 5	10°31	6°52	12°47	29°22	3°24	13°46	24°28	20° 0	18°37	25°21	n.a.	T 5
F 6	23 5 21	15°29'46	13♏ 4	26°24	11°45	7°32	12°51	29°17	3°24	13°45	24°27	19°54	18°34	25°28	n.a.	F 6
S 7	23 9 17	16°31'00	26°33	26°51	12°59	8°12	12°55	29°12	3°24	13°43	24°26	19°49	18°31	25°34	n.a.	S 7
S 8	23 13 14	17°32'14	9♐35	27°27	14°13	8°52	12°59	29° 7	3°24	13°42	24°25	19°47	18°27	25°41	n.a.	S 8
M 9	23 17 10	18°33'29	22°11	28° 9	15°27	9°32	13° 3	29° 2	3°24	13°40	24°24	19°D47	18°24	25°48	n.a.	M 9
T 10	23 21 7	19°34'44	4♑28	28°58	16°42	10°13	13° 7	28°57	3°24	13°39	24°23	19°48	18°21	25°54	n.a.	T 10
W11	23 25 3	20°36'00	16°30	29°52	17°56	10°53	13°10	28°53	3°D24	13°37	24°21	19°R49	18°18	26° 1	n.a.	W11
T 12	23 29 0	21°37'17	28°23	0♍51	19°10	11°33	13°13	28°48	3°24	13°35	24°20	19°48	18°15	26° 8	n.a.	T 12
F 13	23 32 56	22°38'34	10♒11	1°55	20°25	12°13	13°16	28°43	3°24	13°34	24°19	19°46	18°12	26°15	n.a.	F 13
S 14	23 36 53	23°39'51	21°59	3° 2	21°39	12°53	13°19	28°38	3°24	13°32	24°18	19°41	18° 8	26°21	n.a.	S 14
S 15	23 40 50	24°41'09	3♓49	4°12	22°54	13°34	13°21	28°33	3°24	13°31	24°17	19°33	18° 5	26°28	n.a.	S 15
M16	23 44 46	25°42'27	15°44	5°25	24° 8	14°14	13°24	28°28	3°24	13°29	24°16	19°23	18° 2	26°35	n.a.	M16
T 17	23 48 43	26°43'46	27°46	6°41	25°23	14°54	13°26	28°23	3°24	13°28	24°14	19°10	17°59	26°41	n.a.	T 17
W18	23 52 39	27°45'05	9♈55	7°58	26°37	15°35	13°28	28°18	3°25	13°26	24°13	18°57	17°56	26°48	n.a.	W18
T 19	23 56 36	28°46'25	22°13	9°17	27°52	16°15	13°30	28°13	3°25	13°24	24°12	18°44	17°52	26°55	n.a.	T 19
F 20	0 0 32	29°47'45	4♉41	10°38	29° 7	16°55	13°31	28° 8	3°26	13°23	24°11	18°32	17°49	27° 1	n.a.	F 20
S 21	0 4 29	0♎49'06	17°18	12° 0	0♍21	17°36	13°33	28° 3	3°26	13°21	24°10	18°22	17°46	27° 8	n.a.	S 21
S 22	0 8 26	1°50'28	0♊ 8	13°24	1°36	18°16	13°34	27°58	3°27	13°19	24° 9	18°15	17°43	27°15	n.a.	S 22
M23	0 12 22	2°51'50	13°10	14°48	2°51	18°56	13°35	27°53	3°27	13°18	24° 8	18°11	17°40	27°21	n.a.	M23
T 24	0 16 19	3°53'12	26°29	16°14	4° 6	19°37	13°36	27°48	3°28	13°16	24° 6	18°10	17°37	27°28	n.a.	T 24
W25	0 20 15	4°54'36	10♋ 5	17°40	5°20	20°17	13°37	27°43	3°28	13°14	24° 5	18°10	17°33	27°35	n.a.	W25
T 26	0 24 12	5°55'59	24° 1	19° 7	6°35	20°58	13°37	27°38	3°29	13°13	24° 4	18°10	17°30	27°41	n.a.	T 26
F 27	0 28 8	6°57'24	8♌17	20°35	7°50	21°38	13°38	27°33	3°30	13°11	24° 3	18° 8	17°27	27°48	n.a.	F 27
S 28	0 32 5	7°58'48	22°53	22° 3	9° 5	22°19	13°R38	27°28	3°31	13° 9	24° 2	18° 5	17°24	27°55	n.a.	S 28
S 29	0 36 2	9° 0'13	7♍43	23°31	10°20	22°59	13°38	27°23	3°32	13° 8	24° 1	17°58	17°21	28° 1	n.a.	S 29
M30	0 39 58	10° 1'38	22°42	25° 1	11°35	23°40	13°37	27°18	3°33	13° 6	24° 0	17°49	17°18	28° 8	n.a.	M30
T 31	0 43 55	11♎ 3'02	7♎41	26♍30	12♍50	24♌20	13♊37	27♓13	3♑34	13♈ 4	23♓59	17♑37	17♑14	28♒15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n52	9n 1	3s13	14n25	1n32	20n42	1n22	21n 0	1n20	23n21	0n28	2s38	2s44	24s41	0s40	3n47	1s59	13s16	12s 6	22s27	22s42	10s42		n.a.
M 2	7 28	2 25	4 9	14 45	1 44	20 25	1 24	20 51	1 20	23 22	0 29	2 40	2 44	24 41	0 40	3 46	1 59	13 16	12 7	22 28	22 43	10 39		n.a.
T 3	7 4	4s15	4 47	15 0	1 55	20 7	1 26	20 41	1 20	23 23	0 29	2 41	2 44	24 41	0 40	3 46	1 59	13 17	12 7	22 29	22 43	10 37		n.a.
W 4	6 40	10 33	5 5	15 9	2 5	19 48	1 28	20 30	1 20	23 24	0 29	2 43	2 44	24 41	0 40	3 45	1 59	13 17	12 7	22 31	22 44	10 34		n.a.
T 5	6 16	16 7	5 2	15 13	2 12	19 29	1 29	20 20	1 20	23 25	0 29	2 45	2 44	24 41	0 40	3 45	1 59	13 18	12 7	22 32	22 44	10 31		n.a.
F 6	5 52	20 38	4 42	15 12	2 18	19 10	1 31	20 10	1 21	23 25	0 29	2 47	2 44	24 41	0 40	3 44	1 59	13 18	12 7	22 33	22 45	10 28		n.a.
S 7	5 27	23 52	4 6	15 6	2 22	18 50	1 32	19 59	1 21	23 26	0 30	2 49	2 44	24 41	0 40	3 43	1 59	13 19	12 7	22 34	22 45	10 25		n.a.
S 8	5 3	25 44	3 18	14 57	2 25	18 29	1 33	19 48	1 21	23 27	0 30	2 51	2 44	24 41	0 40	3 43	1 59	13 19	12 7	22 34	22 45	10 22		n.a.
M 9	4 38	26 12	2 22	14 43	2 27	18 8	1 35	19 38	1 21	23 28	0 30	2 53	2 44	24 41	0 40	3 42	1 59	13 20	12 7	22 34	22 46	10 19		n.a.
T 10	4 14	25 21	1 21	14 26	2 28	17 46	1 36	19 26	1 21	23 28	0 30	2 55	2 44	24 41	0 40	3 42	1 59	13 20	12 7	22 34	22 46	10 16		n.a.
W11	3 49	23 19	0 18	14 7	2 28	17 23	1 37	19 15	1 21	23 29	0 31	2 57	2 44	24 41	0 40	3 41	1 59	13 20	12 7	22 34	22 47	10 13		n.a.
T 12	3 24	20 17	0n46	13 44	2 27	17 1	1 38	19 4	1 21	23 30	0 31	2 59	2 44	24 41	0 40	3 40	2 0	13 21	12 7	22 34	22 47	10 10		n.a.
F 13	3 0	16 27	1 47	13 19	2 25	16 37	1 39	18 52	1 21	23 30	0 31	3 1	2 44	24 41	0 40	3 40	2 0	13 21	12 7	22 34	22 48	10 7		n.a.
S 14	2 35	11 59	2 43	12 52	2 22	16 14	1 40	18 41	1 21	23 31	0 31	3 3	2 44	24 41	0 40	3 39	2 0	13 22	12 6	22 35	22 48	10 4		n.a.
S 15	2 10	7 5	3 32	12 23	2 19	15 49	1 41	18 29	1 21	23 31	0 32	3 6	2 44	24 41	0 39	3 38	2 0	13 22	12 6	22 36	22 49	10 1		n.a.
M16	1 45	1 55	4 12	11 52	2 16	15 25	1 41	18 17	1 21	23 32	0 32	3 8	2 44	24 41	0 39	3 38	2 0	13 23	12 6	22 38	22 49	9 58		n.a.
T 17	1 20	3n22	4 41	11 19	2 12	14 59	1 42	18 5	1 21	23 32	0 32	3 10	2 44	24 41	0 39	3 37	2 0	13 23	12 6	22 39	22 49	9 55		n.a.
W18	0 55	8 34	4 58	10 45	2 7	14 34	1 42	17 53	1 21	23 33	0 32	3 12	2 44	24 41	0 39	3 36	2 0	13 24	12 6	22 41	22 50	9 52		n.a.
T 19	0 30	13 30	5 1	10 10	2 2	14 8	1 43	17 40	1 21	23 33	0 32	3 14	2 44	24 41	0 39	3 36	2 0	13 24	12 6	22 43	22 50	9 49		n.a.
F 20	0 5	17 57	4 50	9 34	1 57	13 41	1 43	17 28	1 21	23 34	0 33	3 16	2 44	24 41	0 39	3 35	2 0	13 24	12 6	22 45	22 51	9 46		n.a.
S 21	0s20	21 39	4 24	8 57	1 51	13 15	1 43	17 15	1 21	23 34	0 33	3 18	2 44	24 41	0 39	3 34	2 0	13 25	12 6	22 46	22 51	9 43		n.a.
S 22	0 45	24 22	3 45	8 18	1 46	12 47	1 44	17 2	1 21	23 35	0 33	3 20	2 44	24 41	0 39	3 34	2 0	13 25	12 6	22 47	22 52	9 40		n.a.
M23	1 10	25 51	2 54	7 40	1 40	12 20	1 44	16 49	1 21	23 35	0 33	3 21	2 44	24 41	0 39	3 33	2 0	13 26	12 6	22 48	22 52	9 38		n.a.
T 24	1 35	25 53	1 52	7 0	1 33	11 52	1 44	16 36	1 21	23 35	0 34	3 23	2 44	24 40	0 39	3 32	2 0	13 26	12 6	22 48	22 52	9 35		n.a.
W25	2 0	24 23	0 43	6 20	1 27	11 24	1 44	16 23	1 22	23 36	0 34	3 25	2 44	24 40	0 39	3 32	2 0	13 26	12 6	22 48	22 53	9 32		n.a.
T 26	2 25	21 22	0s31	5 39	1 21	10 55	1 43	16 10	1 22	23 36	0 34	3 27	2 43	24 40	0 39	3 31	2 0	13 27	12 6	22 48	22 53	9 29		n.a.
F 27	2 50	17 0	1 44	4 58	1 14	10 26	1 43	15 57	1 22	23 36	0 34	3 29	2 43	24 40	0 39	3 30	2 0	13 27	12 6	22 48	22 54	9 26		n.a.
S 28	3 15	11 32	2 52	4 16	1 7	9 57	1 43	15 43	1 22	23 36	0 35	3 31	2 43	24 40	0 39	3 30	2 0	13 28	12 6	22 49	22 54	9 23		n.a.
S 29	3 40	5 21	3 50	3 34	1 1	9 28	1 43	15 29	1 21	23 37	0 35	3 33	2 43	24 40	0 39	3 29	2 0	13 28	12 5	22 50	22 55	9 20		n.a.
M30	4 4	1s11	4 32	2 51	0 54	8 58	1 42	15 16	1 21	23 37	0 35	3 35	2 43	24 40	0 39	3 28	2 0	13 28	12 5	22 51	22 55	9 17		n.a.
T 31	4s29	7s38	4s56	2n 9	0n47	8n28	1n42	15n 2	1n21	23n37	0n35	3s37	2s43	24s40	0s39	3n28	2s 0	13s29	12s 5	22s52	22s55	9s14		n.a.

Julian Day Number = 429441.5, Delta T = 25h46m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'59, Lahiri = -52°35'59 Julian Calendar 1 Oct. 3538 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3538 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 51	12♎ 4'27	22♎29	28♍ 0	14♍ 5	25♌ 1	13°R36	27°R 8	3♑35	13°R 2	23°R57	17°R25	17♑11	28♒21	n.a.	W 1
T 2	0 51 48	13° 5'52	6♏58	29°31	15°20	25°41	13♊35	27♓ 4	3°36	13♈ 1	23♓56	17♑13	17° 8	28°28	n.a.	T 2
F 3	0 55 44	14° 7'16	21° 2	1♎ 1	16°35	26°22	13°34	26°59	3°37	12°59	23°55	17° 3	17° 5	28°35	n.a.	F 3
S 4	0 59 41	15° 8'40	4♐37	2°33	17°50	27° 3	13°33	26°54	3°38	12°57	23°54	16°56	17° 2	28°41	n.a.	S 4
S 5	1 3 38	16°10'04	17°45	4° 4	19° 5	27°43	13°31	26°50	3°39	12°56	23°53	16°51	16°58	28°48	n.a.	S 5
M 6	1 7 34	17°11'27	0♑26	5°36	20°20	28°24	13°30	26°45	3°41	12°54	23°52	16°49	16°55	28°55	n.a.	M 6
T 7	1 11 31	18°12'50	12°46	7° 8	21°34	29° 5	13°28	26°41	3°42	12°52	23°51	16°48	16°52	29° 1	n.a.	T 7
W 8	1 15 27	19°14'11	24°50	8°41	22°49	29°45	13°26	26°36	3°43	12°50	23°50	16°48	16°49	29° 8	n.a.	W 8
T 9	1 19 24	20°15'32	6♒44	10°13	24° 4	0♍26	13°23	26°32	3°45	12°49	23°49	16°47	16°46	29°15	n.a.	T 9
F 10	1 23 20	21°16'53	18°32	11°47	25°19	1° 7	13°21	26°28	3°46	12°47	23°48	16°45	16°43	29°22	n.a.	F 10
S 11	1 27 17	22°18'12	0♓21	13°20	26°34	1°47	13°18	26°23	3°48	12°45	23°47	16°40	16°39	29°28	n.a.	S 11
S 12	1 31 14	23°19'31	12°13	14°54	27°49	2°28	13°15	26°19	3°49	12°44	23°46	16°31	16°36	29°35	n.a.	S 12
M13	1 35 10	24°20'49	24°13	16°29	29° 4	3° 9	13°12	26°15	3°51	12°42	23°45	16°21	16°33	29°42	n.a.	M13
T 14	1 39 7	25°22'06	6♈24	18° 4	0♎19	3°50	13° 9	26°11	3°53	12°40	23°44	16° 8	16°30	29°48	n.a.	T 14
W15	1 43 3	26°23'23	18°46	19°39	1°34	4°30	13° 6	26° 7	3°54	12°39	23°43	15°53	16°27	29°55	n.a.	W15
T 16	1 47 0	27°24'38	1♉19	21°15	2°49	5°11	13° 2	26° 3	3°56	12°37	23°42	15°39	16°23	0♓ 2	n.a.	T 16
F 17	1 50 56	28°25'53	14° 5	22°51	4° 4	5°52	12°58	25°59	3°58	12°35	23°41	15°27	16°20	0° 8	n.a.	F 17
S 18	1 54 53	29°27'08	27° 2	24°27	5°19	6°33	12°54	25°55	4° 0	12°34	23°40	15°16	16°17	0°15	n.a.	S 18
S 19	1 58 50	0♏28'21	10♊10	26° 4	6°34	7°14	12°50	25°52	4° 2	12°32	23°39	15° 9	16°14	0°22	n.a.	S 19
M20	2 2 46	1°29'34	23°28	27°42	7°49	7°55	12°46	25°48	4° 4	12°31	23°38	15° 4	16°11	0°28	n.a.	M20
T 21	2 6 43	2°30'47	6♋57	29°20	9° 4	8°35	12°42	25°45	4° 6	12°29	23°38	15° 2	16° 8	0°35	n.a.	T 21
W22	2 10 39	3°31'59	20°37	0♏59	10°19	9°16	12°37	25°41	4° 8	12°27	23°37	15°D 2	16° 4	0°42	n.a.	W22
T 23	2 14 36	4°33'10	4♌29	2°38	11°34	9°57	12°32	25°38	4°10	12°26	23°36	15°R 3	16° 1	0°48	n.a.	T 23
F 24	2 18 32	5°34'20	18°33	4°18	12°49	10°38	12°27	25°35	4°12	12°24	23°35	15° 2	15°58	0°55	n.a.	F 24
S 25	2 22 29	6°35'29	2♍50	5°58	14° 4	11°19	12°22	25°32	4°14	12°23	23°34	14°59	15°55	1° 2	n.a.	S 25
S 26	2 26 26	7°36'38	17°16	7°39	15°19	12° 0	12°17	25°29	4°16	12°21	23°33	14°54	15°52	1° 8	n.a.	S 26
M27	2 30 22	8°37'45	1♎48	9°21	16°34	12°41	12°11	25°26	4°18	12°20	23°33	14°46	15°49	1°15	n.a.	M27
T 28	2 34 19	9°38'52	16°20	11° 3	17°49	13°22	12° 6	25°23	4°21	12°18	23°32	14°36	15°45	1°22	n.a.	T 28
W29	2 38 15	10°39'58	0♏46	12°46	19° 4	14° 3	12° 0	25°20	4°23	12°17	23°31	14°25	15°42	1°29	n.a.	W29
T 30	2 42 12	11♏41'02	14♏58	14♏29	20♎19	14♍44	11♊54	25♓17	4♑25	12♈15	23♓30	14♑15	15♑39	1♓35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s54	13s34	4s59	1n26	0n40	7n58	1n41	14n48	1n21	23n37	0n36	3s39	2s43	24s40	0s39	3n27	2s 0	13s29	12s 5	22s54	22s56	9s11		n.a.
T 2	5 18	18 38	4 43	0 43	0 34	7 28	1 40	14 34	1 21	23 37	0 36	3 40	2 43	24 40	0 39	3 26	2 0	13 29	12 5	22 56	22 56	9 8		n.a.
F 3	5 43	22 29	4 10	0s 1	0 27	6 57	1 40	14 20	1 21	23 37	0 36	3 42	2 42	24 40	0 39	3 26	2 0	13 30	12 5	22 57	22 57	9 5		n.a.
S 4	6 7	24 57	3 23	0 44	0 20	6 26	1 39	14 5	1 21	23 38	0 36	3 44	2 42	24 40	0 39	3 25	2 0	13 30	12 5	22 58	22 57	9 2		n.a.
S 5	6 31	25 56	2 27	1 27	0 13	5 56	1 38	13 51	1 21	23 38	0 37	3 46	2 42	24 40	0 39	3 24	2 0	13 30	12 5	22 58	22 57	8 59		n.a.
M 6	6 55	25 29	1 25	2 11	0 6	5 24	1 37	13 36	1 21	23 38	0 37	3 47	2 42	24 40	0 39	3 24	2 0	13 31	12 4	22 59	22 58	8 56		n.a.
T 7	7 19	23 47	0 21	2 54	0s 0	4 53	1 36	13 22	1 21	23 38	0 37	3 49	2 42	24 40	0 39	3 23	2 0	13 31	12 4	22 59	22 58	8 53		n.a.
W 8	7 43	21 2	0n42	3 38	0 7	4 22	1 35	13 7	1 21	23 38	0 37	3 51	2 42	24 40	0 39	3 22	2 0	13 31	12 4	22 59	22 59	8 50		n.a.
T 9	8 7	17 25	1 43	4 21	0 13	3 50	1 34	12 52	1 21	23 38	0 38	3 52	2 41	24 40	0 39	3 22	2 0	13 31	12 4	22 59	22 59	8 47		n.a.
F 10	8 31	13 9	2 39	5 5	0 20	3 19	1 32	12 37	1 21	23 37	0 38	3 54	2 41	24 39	0 39	3 21	2 0	13 32	12 4	22 59	23 0	8 44		n.a.
S 11	8 54	8 24	3 28	5 48	0 26	2 47	1 31	12 22	1 21	23 37	0 38	3 55	2 41	24 39	0 39	3 20	2 0	13 32	12 4	23 0	23 0	8 41		n.a.
S 12	9 18	3 20	4 9	6 31	0 32	2 15	1 30	12 7	1 21	23 37	0 38	3 57	2 41	24 39	0 39	3 20	1 59	13 32	12 4	23 1	23 0	8 38		n.a.
M13	9 41	1n53	4 38	7 14	0 39	1 43	1 28	11 52	1 21	23 37	0 39	3 58	2 41	24 39	0 39	3 19	1 59	13 32	12 3	23 2	23 1	8 35		n.a.
T 14	10 4	7 6	4 56	7 57	0 45	1 12	1 27	11 37	1 21	23 37	0 39	4 0	2 40	24 39	0 39	3 18	1 59	13 33	12 3	23 4	23 1	8 32		n.a.
W15	10 27	12 8	5 0	8 39	0 50	0 40	1 25	11 21	1 21	23 37	0 39	4 1	2 40	24 39	0 39	3 18	1 59	13 33	12 3	23 6	23 2	8 29		n.a.
T 16	10 49	16 44	4 49	9 22	0 56	0 8	1 24	11 6	1 20	23 37	0 39	4 3	2 40	24 39	0 39	3 17	1 59	13 33	12 3	23 7	23 2	8 26		n.a.
F 17	11 12	20 40	4 24	10 4	1 2	0s24	1 22	10 50	1 20	23 36	0 40	4 4	2 40	24 39	0 39	3 17	1 59	13 33	12 3	23 9	23 2	8 23		n.a.
S 18	11 34	23 39	3 45	10 45	1 7	0 56	1 21	10 35	1 20	23 36	0 40	4 5	2 40	24 39	0 39	3 16	1 59	13 34	12 2	23 10	23 3	8 20		n.a.
S 19	11 56	25 25	2 53	11 27	1 12	1 28	1 19	10 19	1 20	23 36	0 40	4 7	2 39	24 39	0 39	3 15	1 59	13 34	12 2	23 11	23 3	8 17		n.a.
M20	12 18	25 46	1 52	12 7	1 17	2 0	1 17	10 3	1 20	23 35	0 40	4 8	2 39	24 39	0 39	3 15	1 59	13 34	12 2	23 11	23 3	8 14		n.a.
T 21	12 40	24 36	0 43	12 48	1 22	2 32	1 15	9 47	1 20	23 35	0 41	4 9	2 39	24 39	0 39	3 14	1 59	13 34	12 2	23 12	23 4	8 11		n.a.
W22	13 1	21 57	0s30	13 28	1 27	3 4	1 13	9 31	1 20	23 35	0 41	4 10	2 39	24 39	0 38	3 14	1 59	13 34	12 2	23 12	23 4	8 8		n.a.
T 23	13 22	18 0	1 41	14 7	1 31	3 36	1 12	9 15	1 19	23 34	0 41	4 11	2 38	24 38	0 38	3 13	1 59	13 34	12 1	23 12	23 5	8 5		n.a.
F 24	13 43	13 0	2 48	14 46	1 35	4 8	1 10	8 59	1 19	23 34	0 41	4 13	2 38	24 38	0 38	3 12	1 59	13 35	12 1	23 12	23 5	8 2		n.a.
S 25	14 4	7 15	3 45	15 24	1 39	4 39	1 8	8 43	1 19	23 33	0 41	4 14	2 38	24 38	0 38	3 12	1 59	13 35	12 1	23 12	23 5	7 59		n.a.
S 26	14 25	1 3	4 29	16 2	1 42	5 11	1 6	8 27	1 19	23 33	0 42	4 15	2 38	24 38	0 38	3 11	1 59	13 35	12 1	23 13	23 6	7 56		n.a.
M27	14 45	5s14	4 55	16 39	1 45	5 42	1 3	8 11	1 19	23 32	0 42	4 16	2 37	24 38	0 38	3 11	1 59	13 35	12 1	23 14	23 6	7 53		n.a.
T 28	15 5	11 13	5 3	17 15	1 48	6 14	1 1	7 54	1 19	23 32	0 42	4 16	2 37	24 38	0 38	3 10	1 59	13 35	12 0	23 15	23 7	7 50		n.a.
W29	15 25	16 33	4 51	17 50	1 51	6 45	0 59	7 38	1 18	23 31	0 42	4 17	2 37	24 38	0 38	3 10	1 59	13 35	12 0	23 16	23 7	7 47		n.a.
T 30	15s44	20s53	4s21	18s24	1s53	7s16	0n57	7n22	1n18	23n31	0n43	4s18	2s37	24s38	0s38	3n 9	1s59	13s35	12s 0	23s17	23s 7	7s44		n.a.

Julian Day Number = 429472.5, Delta T = 25h46m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'55, Lahiri = -52°35'55 Julian Calendar 1 Nov. 3538 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3538 BCE (-3537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 8	12♏42'05	28♏51	16♏13	21♎34	15♍25	11°R48	25°R15	4♑28	12°R14	23°R30	14°R 6	15♑36	1♓42	n.a.	F 1
S 2	2 50 5	13°43'07	12♐22	17°57	22°48	16° 6	11♊42	25♓12	4°30	12♈13	23♓29	13♑59	15°33	1°49	n.a.	S 2
S 3	2 54 2	14°44'08	25°28	19°42	24° 3	16°47	11°36	25°10	4°33	12°11	23°28	13°55	15°29	1°55	n.a.	S 3
M 4	2 57 58	15°45'07	8♑12	21°28	25°18	17°28	11°29	25° 8	4°35	12°10	23°28	13°D53	15°26	2° 2	n.a.	M 4
T 5	3 1 55	16°46'04	20°35	23°14	26°33	18° 9	11°23	25° 5	4°38	12° 8	23°27	13°53	15°23	2° 9	n.a.	T 5
W 6	3 5 51	17°46'59	2♒42	25° 0	27°48	18°50	11°16	25° 3	4°40	12° 7	23°26	13°54	15°20	2°15	n.a.	W 6
T 7	3 9 48	18°47'53	14°38	26°47	29° 3	19°31	11°10	25° 1	4°43	12° 6	23°26	13°R55	15°17	2°22	n.a.	T 7
F 8	3 13 44	19°48'45	26°29	28°33	0♏17	20°13	11° 3	25° 0	4°45	12° 5	23°25	13°55	15°14	2°29	n.a.	F 8
S 9	3 17 41	20°49'35	8♓19	0♐20	1°32	20°54	10°56	24°58	4°48	12° 3	23°25	13°53	15°10	2°35	n.a.	S 9
S 10	3 21 38	21°50'23	20°13	2° 7	2°47	21°35	10°49	24°56	4°51	12° 2	23°24	13°48	15° 7	2°42	n.a.	S 10
M11	3 25 34	22°51'09	2♈17	3°54	4° 2	22°16	10°41	24°55	4°53	12° 1	23°23	13°42	15° 4	2°49	n.a.	M11
T 12	3 29 31	23°51'53	14°33	5°40	5°16	22°57	10°34	24°53	4°56	12° 0	23°23	13°34	15° 1	2°55	n.a.	T 12
W13	3 33 27	24°52'36	27° 4	7°25	6°31	23°38	10°27	24°52	4°59	11°58	23°22	13°25	14°58	3° 2	n.a.	W13
T 14	3 37 24	25°53'17	9♉52	9°10	7°46	24°19	10°20	24°51	5° 2	11°57	23°22	13°16	14°55	3° 9	n.a.	T 14
F 15	3 41 20	26°53'56	22°56	10°53	9° 1	25° 0	10°12	24°50	5° 5	11°56	23°22	13° 8	14°51	3°16	n.a.	F 15
S 16	3 45 17	27°54'33	6♊15	12°35	10°15	25°42	10° 5	24°49	5° 8	11°55	23°21	13° 1	14°48	3°22	n.a.	S 16
S 17	3 49 14	28°55'09	19°47	14°14	11°30	26°23	9°57	24°48	5°10	11°54	23°21	12°57	14°45	3°29	n.a.	S 17
M18	3 53 10	29°55'43	3♋30	15°51	12°45	27° 4	9°49	24°47	5°13	11°53	23°20	12°54	14°42	3°36	n.a.	M18
T 19	3 57 7	0♐56'15	17°22	17°24	13°59	27°45	9°42	24°47	5°16	11°52	23°20	12°D54	14°39	3°42	n.a.	T 19
W20	4 1 3	1°56'46	1♌21	18°54	15°14	28°26	9°34	24°46	5°19	11°51	23°20	12°55	14°35	3°49	n.a.	W20
T 21	4 5 0	2°57'15	15°24	20°20	16°29	29° 8	9°26	24°46	5°22	11°50	23°19	12°56	14°32	3°56	n.a.	T 21
F 22	4 8 56	3°57'42	29°31	21°41	17°43	29°49	9°18	24°46	5°25	11°49	23°19	12°R57	14°29	4° 2	n.a.	F 22
S 23	4 12 53	4°58'08	13♍41	22°56	18°58	0♎30	9°10	24°46	5°28	11°48	23°19	12°57	14°26	4° 9	n.a.	S 23
S 24	4 16 49	5°58'32	27°51	24° 4	20°12	1°11	9° 2	24°D46	5°31	11°47	23°18	12°55	14°23	4°16	n.a.	S 24
M25	4 20 46	6°58'54	11♎59	25° 6	21°27	1°52	8°55	24°46	5°34	11°47	23°18	12°52	14°20	4°22	n.a.	M25
T 26	4 24 43	7°59'15	26° 3	26° 0	22°41	2°34	8°47	24°46	5°38	11°46	23°18	12°47	14°16	4°29	n.a.	T 26
W27	4 28 39	8°59'34	9♏59	26°46	23°56	3°15	8°39	24°46	5°41	11°45	23°18	12°41	14°13	4°36	n.a.	W27
T 28	4 32 36	9°59'51	23°44	27°23	25°11	3°56	8°31	24°47	5°44	11°44	23°18	12°36	14°10	4°43	n.a.	T 28
F 29	4 36 32	11° 0'06	7♐13	27°51	26°25	4°38	8°23	24°47	5°47	11°44	23°17	12°31	14° 7	4°49	n.a.	F 29
S 30	4 40 29	12° 0'19	20°26	28° 9	27°40	5°19	8°15	24°48	5°50	11°43	23°17	12°28	14° 4	4°56	n.a.	S 30
S 31	4 44 25	13♐ 0'30	3♑21	28°R18	28♏54	6♎ 0	8♊ 7	24♓49	5♑53	11♈42	23♓17	12♑26	14♑ 1	5♓ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 3	23s56	3s36	18s57	1s55	7s46	0n55	7n 5	1n18	23n30	0n43	4s19	2s36	24s38	0s38	3n 8	1s59	13s35	12s 0	23s18	23s 8	7s41		n.a.
S 2	16 22	25 31	2 40	19 29	1 56	8 17	0 53	6 49	1 18	23 29	0 43	4 20	2 36	24 38	0 38	3 8	1 59	13 35	11 59	23 19	23 8	7 38		n.a.
S 3	16 41	25 36	1 37	20 0	1 57	8 48	0 50	6 32	1 17	23 29	0 43	4 20	2 36	24 37	0 38	3 7	1 59	13 36	11 59	23 19	23 8	7 35		n.a.
M 4	16 59	24 19	0 30	20 29	1 57	9 18	0 48	6 15	1 17	23 28	0 44	4 21	2 35	24 37	0 38	3 7	1 59	13 36	11 59	23 19	23 9	7 32		n.a.
T 5	17 17	21 51	0n36	20 57	1 57	9 48	0 46	5 59	1 17	23 27	0 44	4 22	2 35	24 37	0 38	3 6	1 59	13 36	11 59	23 19	23 9	7 29		n.a.
W 6	17 35	18 28	1 39	21 24	1 57	10 17	0 43	5 42	1 17	23 27	0 44	4 22	2 35	24 37	0 38	3 6	1 59	13 36	11 58	23 19	23 10	7 26		n.a.
T 7	17 52	14 22	2 37	21 49	1 56	10 47	0 41	5 25	1 16	23 26	0 44	4 23	2 34	24 37	0 38	3 5	1 59	13 36	11 58	23 19	23 10	7 23		n.a.
F 8	18 9	9 46	3 28	22 13	1 54	11 16	0 39	5 8	1 16	23 25	0 44	4 23	2 34	24 37	0 38	3 5	1 59	13 36	11 58	23 19	23 10	7 21		n.a.
S 9	18 26	4 49	4 10	22 34	1 52	11 45	0 36	4 51	1 16	23 24	0 45	4 24	2 34	24 37	0 38	3 5	1 59	13 36	11 58	23 19	23 11	7 18		n.a.
S 10	18 42	0n19	4 41	22 54	1 49	12 14	0 34	4 35	1 16	23 24	0 45	4 24	2 34	24 37	0 38	3 4	1 58	13 36	11 57	23 20	23 11	7 15		n.a.
M11	18 58	5 30	5 1	23 12	1 45	12 42	0 31	4 18	1 15	23 23	0 45	4 24	2 33	24 37	0 38	3 4	1 58	13 36	11 57	23 20	23 11	7 12		n.a.
T 12	19 14	10 34	5 7	23 28	1 41	13 10	0 29	4 1	1 15	23 22	0 45	4 25	2 33	24 36	0 38	3 3	1 58	13 36	11 57	23 21	23 12	7 9		n.a.
W13	19 29	15 18	4 58	23 41	1 35	13 38	0 26	3 44	1 15	23 21	0 45	4 25	2 33	24 36	0 38	3 3	1 58	13 36	11 57	23 22	23 12	7 6		n.a.
T 14	19 44	19 29	4 35	23 53	1 29	14 5	0 24	3 27	1 14	23 20	0 46	4 25	2 32	24 36	0 38	3 2	1 58	13 36	11 56	23 23	23 13	7 3		n.a.
F 15	19 58	22 48	3 57	24 2	1 23	14 32	0 21	3 10	1 14	23 19	0 46	4 25	2 32	24 36	0 38	3 2	1 58	13 35	11 56	23 24	23 13	7 0		n.a.
S 16	20 13	24 57	3 5	24 8	1 15	14 59	0 19	2 53	1 14	23 18	0 46	4 25	2 32	24 36	0 38	3 2	1 58	13 35	11 56	23 25	23 13	6 57		n.a.
S 17	20 26	25 41	2 2	24 13	1 7	15 25	0 17	2 35	1 13	23 17	0 46	4 25	2 31	24 36	0 38	3 1	1 58	13 35	11 56	23 25	23 14	6 54		n.a.
M18	20 40	24 52	0 51	24 14	0 57	15 51	0 14	2 18	1 13	23 16	0 46	4 25	2 31	24 36	0 38	3 1	1 58	13 35	11 55	23 25	23 14	6 51		n.a.
T 19	20 53	22 30	0s24	24 14	0 47	16 16	0 12	2 1	1 13	23 15	0 47	4 25	2 31	24 36	0 38	3 1	1 58	13 35	11 55	23 25	23 14	6 48		n.a.
W20	21 6	18 47	1 38	24 11	0 36	16 41	0 9	1 44	1 12	23 14	0 47	4 25	2 30	24 35	0 38	3 0	1 58	13 35	11 55	23 25	23 15	6 45		n.a.
T 21	21 18	13 59	2 47	24 6	0 24	17 6	0 7	1 27	1 12	23 13	0 47	4 25	2 30	24 35	0 38	3 0	1 58	13 35	11 55	23 25	23 15	6 42		n.a.
F 22	21 30	8 25	3 46	23 59	0 11	17 30	0 4	1 10	1 11	23 12	0 47	4 25	2 30	24 35	0 38	3 0	1 58	13 35	11 54	23 25	23 15	6 39		n.a.
S 23	21 41	2 25	4 31	23 49	0n 3	17 53	0 2	0 52	1 11	23 11	0 47	4 25	2 29	24 35	0 38	2 59	1 58	13 35	11 54	23 25	23 16	6 36		n.a.
S 24	21 52	3s42	5 0	23 38	0 18	18 16	0s 1	0 35	1 10	23 10	0 47	4 24	2 29	24 35	0 38	2 59	1 58	13 34	11 54	23 25	23 16	6 33		n.a.
M25	22 3	9 36	5 11	23 26	0 33	18 39	0 3	0 18	1 10	23 9	0 48	4 24	2 29	24 35	0 38	2 59	1 58	13 34	11 53	23 26	23 16	6 30		n.a.
T 26	22 13	15 0	5 3	23 12	0 49	19 1	0 6	0 1	1 10	23 8	0 48	4 24	2 29	24 35	0 38	2 58	1 58	13 34	11 53	23 26	23 17	6 27		n.a.
W27	22 23	19 33	4 37	22 57	1 5	19 23	0 8	0s16	1 9	23 7	0 48	4 23	2 28	24 34	0 38	2 58	1 57	13 34	11 53	23 27	23 17	6 24		n.a.
T 28	22 32	22 59	3 55	22 41	1 22	19 44	0 11	0 34	1 9	23 5	0 48	4 23	2 28	24 34	0 38	2 58	1 57	13 34	11 53	23 27	23 17	6 21		n.a.
F 29	22 41	25 3	3 1	22 24	1 39	20 4	0 13	0 51	1 8	23 4	0 48	4 22	2 28	24 34	0 38	2 58	1 57	13 34	11 52	23 28	23 18	6 18		n.a.
S 30	22 49	25 40	1 57	22 8	1 56	20 24	0 15	1 8	1 8	23 3	0 48	4 22	2 27	24 34	0 38	2 58	1 57	13 33	11 52	23 28	23 18	6 15		n.a.
S 31	22s57	24s51	0s50	21s51	2n12	20s44	0s18	1s25	1n 7	23n 2	0n48	4s21	2s27	24s34	0s38	2n57	1s57	13s33	11s52	23s28	23s19	6s12		n.a.

Julian Day Number = 429502.5, Delta T = 25h46m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'51, Lahiri = -52°35'51 Julian Calendar 1 Dec. 3538 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3538 BCE

The year -3537 astronomical counting style corresponds to year 3538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 22	14♐ 0'39	15♑58	28°R16	0♐ 9	6♎41	7°R59	24♓50	5♑57	11°R42	23°R17	12°D26	13♑57	5♓ 9	n.a.	M 1
T 2	4 52 18	15° 0'46	28°19	28♐ 6	1°23	7°23	7♊51	24°51	6° 0	11♈41	23♓17	12♑27	13°54	5°16	n.a.	T 2
W 3	4 56 15	16° 0'50	10♒27	27°45	2°38	8° 4	7°44	24°52	6° 3	11°40	23°17	12°28	13°51	5°23	n.a.	W 3
T 4	5 0 12	17° 0'52	22°24	27°17	3°52	8°45	7°36	24°53	6° 6	11°40	23°D17	12°30	13°48	5°29	n.a.	T 4
F 5	5 4 8	18° 0'51	4♓16	26°40	5° 6	9°26	7°28	24°54	6°10	11°39	23°17	12°32	13°45	5°36	n.a.	F 5
S 6	5 8 5	19° 0'48	16° 7	25°56	6°21	10° 8	7°21	24°56	6°13	11°39	23°17	12°R32	13°41	5°43	n.a.	S 6
S 7	5 12 1	20° 0'42	28° 2	25° 6	7°35	10°49	7°13	24°57	6°16	11°39	23°17	12°32	13°38	5°50	n.a.	S 7
M 8	5 15 58	21° 0'34	10♈ 6	24°12	8°50	11°30	7° 5	24°59	6°20	11°38	23°17	12°31	13°35	5°56	n.a.	M 8
T 9	5 19 54	22° 0'24	22°24	23°14	10° 4	12°11	6°58	25° 1	6°23	11°38	23°17	12°29	13°32	6° 3	n.a.	T 9
W10	5 23 51	23° 0'11	4♉58	22°14	11°18	12°53	6°51	25° 3	6°26	11°37	23°17	12°26	13°29	6°10	n.a.	W10
T 11	5 27 47	23°59'56	17°52	21°14	12°33	13°34	6°43	25° 5	6°30	11°37	23°18	12°23	13°26	6°16	n.a.	T 11
F 12	5 31 44	24°59'38	1♊ 7	20°14	13°47	14°15	6°36	25° 7	6°33	11°37	23°18	12°20	13°22	6°23	n.a.	F 12
S 13	5 35 41	25°59'18	14°43	19°17	15° 1	14°56	6°29	25° 9	6°36	11°37	23°18	12°18	13°19	6°30	n.a.	S 13
S 14	5 39 37	26°58'56	28°37	18°23	16°15	15°38	6°22	25°11	6°40	11°36	23°18	12°17	13°16	6°36	n.a.	S 14
M15	5 43 34	27°58'31	12♋47	17°32	17°30	16°19	6°15	25°14	6°43	11°36	23°18	12°D17	13°13	6°43	n.a.	M15
T 16	5 47 30	28°58'05	27° 7	16°47	18°44	17° 0	6° 8	25°16	6°47	11°36	23°19	12°17	13°10	6°50	n.a.	T 16
W17	5 51 27	29°57'36	11♌33	16° 7	19°58	17°41	6° 2	25°19	6°50	11°36	23°19	12°18	13° 7	6°56	n.a.	W17
T 18	5 55 23	0♑57'05	26° 0	15°33	21°13	18°23	5°55	25°22	6°53	11°36	23°19	12°19	13° 3	7° 3	n.a.	T 18
F 19	5 59 20	1°56'32	10♍24	15° 5	22°27	19° 4	5°48	25°25	6°57	11°D36	23°19	12°20	13° 0	7°10	n.a.	F 19
S 20	6 3 16	2°55'57	24°41	14°44	23°41	19°45	5°42	25°28	7° 0	11°36	23°20	12°20	12°57	7°17	n.a.	S 20
S 21	6 7 13	3°55'20	8♎49	14°28	24°55	20°26	5°36	25°31	7° 4	11°36	23°20	12°R20	12°54	7°23	n.a.	S 21
M22	6 11 9	4°54'41	22°45	14°19	26° 9	21° 7	5°30	25°34	7° 7	11°36	23°20	12°20	12°51	7°30	n.a.	M22
T 23	6 15 6	5°54'00	6♏29	14°D16	27°24	21°49	5°24	25°37	7°11	11°36	23°21	12°19	12°47	7°37	n.a.	T 23
W24	6 19 2	6°53'17	20° 0	14°19	28°38	22°30	5°18	25°41	7°14	11°36	23°21	12°19	12°44	7°43	n.a.	W24
T 25	6 22 59	7°52'33	3♐17	14°27	29°52	23°11	5°12	25°44	7°17	11°37	23°22	12°18	12°41	7°50	n.a.	T 25
F 26	6 26 56	8°51'46	16°21	14°41	1♑ 6	23°52	5° 7	25°48	7°21	11°37	23°22	12°18	12°38	7°57	n.a.	F 26
S 27	6 30 52	9°50'57	29°11	15° 0	2°20	24°33	5° 1	25°51	7°24	11°37	23°23	12°17	12°35	8° 3	n.a.	S 27
S 28	6 34 49	10°50'05	11♑48	15°24	3°35	25°14	4°56	25°55	7°28	11°37	23°23	12°D17	12°32	8°10	n.a.	S 28
M29	6 38 45	11°49'12	24°12	15°53	4°49	25°56	4°51	25°59	7°31	11°38	23°24	12°17	12°28	8°17	n.a.	M29
T 30	6 42 42	12°48'16	6♒25	16°25	6° 3	26°37	4°46	26° 3	7°34	11°38	23°24	12°R17	12°25	8°24	n.a.	T 30
W31	6 46 38	13♑47'17	18♒28	17♐ 2	7♑17	27♎18	4♊41	26♓ 7	7♑38	11♈38	23♓25	12♑17	12♑22	8♓30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 5	22s46	0n19	21s35	2n29	21s 2	0s20	1s42	1n 7	23n 1	0n49	4s20	2s27	24s34	0s38	2n57	1s57	13s33	11s51	23s28	23s19	6s 9		n.a.
T 2	23 12	19 38	1 26	21 19	2 44	21 20	0 22	2 0	1 6	23 0	0 49	4 20	2 26	24 33	0 38	2 57	1 57	13 33	11 51	23 28	23 19	6 6		n.a.
W 3	23 19	15 43	2 28	21 4	2 59	21 38	0 25	2 17	1 6	22 58	0 49	4 19	2 26	24 33	0 38	2 57	1 57	13 32	11 51	23 28	23 20	6 3		n.a.
T 4	23 25	11 14	3 22	20 49	3 13	21 55	0 27	2 34	1 5	22 57	0 49	4 18	2 26	24 33	0 38	2 57	1 57	13 32	11 51	23 28	23 20	6 0		n.a.
F 5	23 31	6 22	4 8	20 36	3 25	22 11	0 29	2 51	1 4	22 56	0 49	4 17	2 25	24 33	0 38	2 57	1 57	13 32	11 50	23 28	23 20	5 57		n.a.
S 6	23 36	1 18	4 42	20 24	3 36	22 27	0 31	3 8	1 4	22 55	0 49	4 16	2 25	24 33	0 38	2 56	1 57	13 32	11 50	23 28	23 21	5 54		n.a.
S 7	23 41	3n50	5 5	20 13	3 45	22 42	0 34	3 25	1 3	22 54	0 49	4 15	2 25	24 33	0 38	2 56	1 57	13 31	11 50	23 28	23 21	5 51		n.a.
M 8	23 45	8 54	5 15	20 4	3 52	22 56	0 36	3 42	1 3	22 53	0 49	4 14	2 24	24 32	0 38	2 56	1 57	13 31	11 49	23 28	23 21	5 48		n.a.
T 9	23 49	13 43	5 10	19 56	3 57	23 10	0 38	3 59	1 2	22 51	0 50	4 13	2 24	24 32	0 38	2 56	1 57	13 31	11 49	23 28	23 22	5 45		n.a.
W10	23 52	18 4	4 51	19 50	4 1	23 23	0 40	4 16	1 1	22 50	0 50	4 12	2 24	24 32	0 38	2 56	1 56	13 30	11 49	23 28	23 22	5 42		n.a.
T 11	23 55	21 42	4 17	19 45	4 1	23 35	0 42	4 33	1 1	22 49	0 50	4 11	2 23	24 32	0 38	2 56	1 56	13 30	11 48	23 28	23 22	5 39		n.a.
F 12	23 58	24 19	3 28	19 42	4 0	23 47	0 44	4 50	1 0	22 48	0 50	4 10	2 23	24 32	0 38	2 56	1 56	13 30	11 48	23 29	23 23	5 36		n.a.
S 13	24 0	25 35	2 27	19 41	3 57	23 58	0 46	5 7	1 0	22 47	0 50	4 9	2 23	24 32	0 38	2 56	1 56	13 29	11 48	23 29	23 23	5 33		n.a.
S 14	24 2	25 18	1 15	19 41	3 52	24 8	0 48	5 24	0 59	22 46	0 50	4 8	2 22	24 31	0 38	2 56	1 56	13 29	11 48	23 29	23 23	5 30		n.a.
M15	24 3	23 23	0s 3	19 43	3 46	24 17	0 50	5 41	0 58	22 44	0 50	4 6	2 22	24 31	0 38	2 56	1 56	13 29	11 47	23 29	23 23	5 27		n.a.
T 16	24 4	19 57	1 21	19 47	3 38	24 26	0 52	5 58	0 57	22 43	0 50	4 5	2 22	24 31	0 38	2 56	1 56	13 28	11 47	23 29	23 24	5 24		n.a.
W17	24 4	15 17	2 35	19 52	3 29	24 34	0 53	6 15	0 57	22 42	0 50	4 4	2 21	24 31	0 38	2 56	1 56	13 28	11 47	23 29	23 24	5 21		n.a.
T 18	24 4	9 45	3 39	19 58	3 18	24 41	0 55	6 32	0 56	22 41	0 50	4 2	2 21	24 31	0 38	2 56	1 56	13 28	11 46	23 29	23 24	5 18		n.a.
F 19	24 3	3 43	4 29	20 6	3 7	24 48	0 57	6 48	0 55	22 40	0 50	4 1	2 21	24 31	0 38	2 56	1 56	13 27	11 46	23 29	23 25	5 15		n.a.
S 20	24 2	2s26	5 2	20 16	2 55	24 53	0 59	7 5	0 54	22 39	0 50	3 59	2 21	24 30	0 38	2 56	1 56	13 27	11 46	23 29	23 25	5 12		n.a.
S 21	24 0	8 24	5 16	20 26	2 43	24 58	1 0	7 22	0 54	22 38	0 50	3 58	2 20	24 30	0 38	2 56	1 56	13 26	11 46	23 29	23 25	5 9		n.a.
M22	23 58	13 52	5 12	20 38	2 30	25 2	1 2	7 38	0 53	22 37	0 51	3 56	2 20	24 30	0 38	2 56	1 56	13 26	11 45	23 29	23 26	5 6		n.a.
T 23	23 56	18 34	4 49	20 51	2 17	25 6	1 3	7 55	0 52	22 36	0 51	3 55	2 20	24 30	0 38	2 56	1 56	13 26	11 45	23 29	23 26	5 3		n.a.
W24	23 53	22 13	4 11	21 4	2 4	25 9	1 5	8 11	0 51	22 35	0 51	3 53	2 19	24 30	0 38	2 57	1 55	13 25	11 45	23 29	23 26	5 0		n.a.
T 25	23 49	24 38	3 20	21 18	1 51	25 10	1 6	8 28	0 50	22 34	0 51	3 51	2 19	24 29	0 38	2 57	1 55	13 25	11 44	23 29	23 27	4 57		n.a.
F 26	23 46	25 39	2 19	21 33	1 37	25 11	1 8	8 44	0 50	22 33	0 51	3 50	2 19	24 29	0 38	2 57	1 55	13 24	11 44	23 29	23 27	4 54		n.a.
S 27	23 41	25 16	1 12	21 48	1 24	25 12	1 9	9 0	0 49	22 32	0 51	3 48	2 18	24 29	0 38	2 57	1 55	13 24	11 44	23 29	23 27	4 51		n.a.
S 28	23 37	23 34	0 3	22 4	1 11	25 11	1 10	9 16	0 48	22 31	0 51	3 46	2 18	24 29	0 38	2 57	1 55	13 23	11 44	23 29	23 28	4 48		n.a.
M29	23 31	20 46	1n 6	22 19	0 59	25 10	1 12	9 33	0 47	22 30	0 51	3 44	2 18	24 29	0 38	2 57	1 55	13 23	11 43	23 29	23 28	4 45		n.a.
T 30	23 26	17 4	2 10	22 35	0 46	25 8	1 13	9 49	0 46	22 29	0 51	3 42	2 18	24 28	0 38	2 58	1 55	13 22	11 43	23 29	23 28	4 42		n.a.
W31	23s20	12s43	3n 8	22s51	0n34	25s 5	1s14	10s 5	0n45	22n28	0n51	3s40	2s17	24s28	0s38	2n58	1s55	13s22	11s43	23s29	23s28	4s39		n.a.

Julian Day Number = 429533.5, Delta T = 25h46m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'46, Lahiri = -52°35'47 Julian Calendar 1 Jan. 3537 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3538 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 35	14♉46'16	0♓24	17♐43	8♉31	27♎59	4°R36	26♓11	7♉41	11♈39	23♓25	12°R17	12♉19	8♓37	n.a.	T 1
F 2	6 54 31	15°45'13	12°16	18°28	9°45	28°40	4♊32	26°15	7°45	11°39	23°26	12♉17	12°16	8°44	n.a.	F 2
S 3	6 58 28	16°44'07	24° 7	19°16	10°59	29°21	4°28	26°19	7°48	11°40	23°27	12°16	12°13	8°50	n.a.	S 3
S 4	7 2 24	17°42'59	6♈ 1	20° 7	12°13	0♏ 2	4°23	26°24	7°51	11°40	23°27	12°16	12° 9	8°57	n.a.	S 4
M 5	7 6 21	18°41'48	18° 4	21° 2	13°27	0°43	4°19	26°28	7°55	11°41	23°28	12°D16	12° 6	9° 4	n.a.	M 5
T 6	7 10 17	19°40'35	0♉19	21°59	14°41	1°24	4°16	26°33	7°58	11°41	23°29	12°16	12° 3	9°11	n.a.	T 6
W 7	7 14 14	20°39'19	12°52	22°59	15°55	2° 5	4°12	26°38	8° 2	11°42	23°29	12°16	12° 0	9°17	n.a.	W 7
T 8	7 18 11	21°38'01	25°45	24° 2	17°10	2°45	4° 9	26°42	8° 5	11°43	23°30	12°17	11°57	9°24	n.a.	T 8
F 9	7 22 7	22°36'40	9♊ 1	25° 8	18°24	3°26	4° 5	26°47	8° 8	11°43	23°31	12°18	11°53	9°31	n.a.	F 9
S 10	7 26 4	23°35'17	22°43	26°16	19°38	4° 7	4° 2	26°52	8°12	11°44	23°32	12°19	11°50	9°37	n.a.	S 10
S 11	7 30 0	24°33'52	6♋49	27°26	20°52	4°48	3°59	26°57	8°15	11°45	23°32	12°R19	11°47	9°44	n.a.	S 11
M12	7 33 57	25°32'25	21°16	28°38	22° 6	5°29	3°57	27° 2	8°18	11°46	23°33	12°19	11°44	9°51	n.a.	M12
T 13	7 37 53	26°30'55	6♌ 0	29°53	23°20	6° 9	3°54	27° 7	8°22	11°46	23°34	12°19	11°41	9°57	n.a.	T 13
W14	7 41 50	27°29'23	20°53	1♉10	24°33	6°50	3°52	27°12	8°25	11°47	23°35	12°17	11°38	10° 4	n.a.	W14
T 15	7 45 46	28°27'49	5♍47	2°29	25°47	7°31	3°49	27°18	8°28	11°48	23°36	12°15	11°34	10°11	n.a.	T 15
F 16	7 49 43	29°26'13	20°35	3°49	27° 1	8°12	3°47	27°23	8°31	11°49	23°36	12°13	11°31	10°18	n.a.	F 16
S 17	7 53 39	0♒24'36	5♎ 9	5°12	28°15	8°52	3°46	27°29	8°35	11°50	23°37	12°11	11°28	10°24	n.a.	S 17
S 18	7 57 36	1°22'56	19°26	6°37	29°29	9°33	3°44	27°34	8°38	11°51	23°38	12°10	11°25	10°31	n.a.	S 18
M19	8 1 32	2°21'15	3♏22	8° 3	0♒43	10°13	3°42	27°40	8°41	11°52	23°39	12°D10	11°22	10°38	n.a.	M19
T 20	8 5 29	3°19'32	16°58	9°32	1°57	10°54	3°41	27°45	8°44	11°53	23°40	12°10	11°18	10°44	n.a.	T 20
W21	8 9 26	4°17'47	0♐15	11° 2	3°11	11°34	3°40	27°51	8°47	11°54	23°41	12°11	11°15	10°51	n.a.	W21
T 22	8 13 22	5°16'01	13°14	12°34	4°25	12°15	3°39	27°57	8°51	11°55	23°42	12°13	11°12	10°58	n.a.	T 22
F 23	8 17 19	6°14'13	25°57	14° 7	5°39	12°55	3°38	28° 3	8°54	11°56	23°43	12°14	11° 9	11° 4	n.a.	F 23
S 24	8 21 15	7°12'23	8♉28	15°43	6°53	13°36	3°38	28° 9	8°57	11°57	23°44	12°R15	11° 6	11°11	n.a.	S 24
S 25	8 25 12	8°10'32	20°47	17°20	8° 7	14°16	3°38	28°15	9° 0	11°58	23°45	12°15	11° 3	11°18	n.a.	S 25
M26	8 29 8	9° 8'38	2♒57	18°59	9°21	14°56	3°D37	28°21	9° 3	12° 0	23°46	12°13	10°59	11°25	n.a.	M26
T 27	8 33 5	10° 6'42	15° 0	20°40	10°34	15°36	3°37	28°27	9° 6	12° 1	23°47	12°10	10°56	11°31	n.a.	T 27
W28	8 37 1	11° 4'45	26°57	22°22	11°48	16°17	3°38	28°33	9° 9	12° 2	23°48	12° 6	10°53	11°38	n.a.	W28
T 29	8 40 58	12♒ 2'45	8♓50	24♉ 6	13♒ 2	16♏57	3♊38	28♓39	9♉12	12♈ 3	23♓49	12♉ 1	10♉50	11♓45	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s13	7s57	3n56	23s 7	0n22	25s 2	1s15	10s21	0n44	22n27	0n51	3s38	2s17	24s28	0s38	2n58	1s55	13s21	11s43	23s29	23s29	4s36		n.a.
F 2	23 6	2 55	4 35	23 23	0 11	24 58	1 16	10 37	0 43	22 26	0 51	3 36	2 17	24 28	0 38	2 58	1 55	13 21	11 42	23 29	23 29	4 33		n.a.
S 3	22 59	2n12	5 1	23 38	0s 1	24 53	1 17	10 52	0 42	22 26	0 51	3 34	2 16	24 28	0 38	2 59	1 55	13 21	11 42	23 29	23 29	4 30		n.a.
S 4	22 51	7 15	5 15	23 53	0 11	24 47	1 18	11 8	0 41	22 25	0 51	3 32	2 16	24 28	0 38	2 59	1 55	13 20	11 42	23 29	23 30	4 27		n.a.
M 5	22 43	12 6	5 15	24 7	0 22	24 40	1 19	11 24	0 40	22 24	0 51	3 30	2 16	24 27	0 38	2 59	1 55	13 19	11 41	23 29	23 30	4 24		n.a.
T 6	22 35	16 34	5 1	24 21	0 32	24 33	1 19	11 39	0 39	22 23	0 51	3 28	2 16	24 27	0 38	2 59	1 55	13 19	11 41	23 29	23 30	4 21		n.a.
W 7	22 26	20 26	4 33	24 34	0 41	24 25	1 20	11 55	0 38	22 23	0 51	3 26	2 15	24 27	0 38	3 0	1 54	13 18	11 41	23 29	23 31	4 18		n.a.
T 8	22 16	23 25	3 50	24 46	0 50	24 16	1 21	12 10	0 37	22 22	0 51	3 24	2 15	24 27	0 38	3 0	1 54	13 18	11 41	23 29	23 31	4 15		n.a.
F 9	22 7	25 15	2 54	24 58	0 59	24 6	1 21	12 25	0 36	22 21	0 51	3 22	2 15	24 27	0 38	3 0	1 54	13 17	11 40	23 29	23 31	4 12		n.a.
S 10	21 57	25 38	1 47	25 8	1 7	23 56	1 22	12 41	0 35	22 21	0 51	3 19	2 15	24 26	0 38	3 1	1 54	13 17	11 40	23 29	23 31	4 9		n.a.
S 11	21 46	24 24	0 30	25 18	1 15	23 45	1 22	12 56	0 34	22 20	0 51	3 17	2 14	24 26	0 38	3 1	1 54	13 16	11 40	23 29	23 32	4 6		n.a.
M12	21 35	21 31	0s49	25 26	1 22	23 34	1 23	13 11	0 33	22 20	0 51	3 15	2 14	24 26	0 38	3 1	1 54	13 16	11 40	23 29	23 32	4 3		n.a.
T 13	21 24	17 13	2 7	25 33	1 29	23 21	1 23	13 26	0 32	22 19	0 51	3 13	2 14	24 26	0 38	3 2	1 54	13 15	11 39	23 29	23 32	4 0		n.a.
W14	21 12	11 48	3 17	25 40	1 36	23 8	1 23	13 41	0 30	22 19	0 51	3 10	2 14	24 26	0 38	3 2	1 54	13 15	11 39	23 29	23 33	3 57		n.a.
T 15	21 0	5 42	4 14	25 44	1 42	22 55	1 24	13 55	0 29	22 18	0 51	3 8	2 13	24 25	0 38	3 3	1 54	13 14	11 39	23 29	23 33	3 54		n.a.
F 16	20 48	0s39	4 53	25 48	1 47	22 40	1 24	14 10	0 28	22 18	0 51	3 5	2 13	24 25	0 38	3 3	1 54	13 14	11 39	23 29	23 33	3 51		n.a.
S 17	20 35	6 52	5 13	25 50	1 52	22 25	1 24	14 24	0 27	22 17	0 51	3 3	2 13	24 25	0 38	3 4	1 54	13 13	11 38	23 30	23 33	3 48		n.a.
S 18	20 22	12 36	5 13	25 50	1 57	22 9	1 24	14 39	0 26	22 17	0 51	3 1	2 13	24 25	0 38	3 4	1 54	13 12	11 38	23 30	23 34	3 45		n.a.
M19	20 9	17 33	4 54	25 50	2 1	21 53	1 24	14 53	0 24	22 17	0 51	2 58	2 12	24 25	0 38	3 4	1 54	13 12	11 38	23 30	23 34	3 42		n.a.
T 20	19 55	21 28	4 19	25 47	2 4	21 36	1 24	15 7	0 23	22 17	0 51	2 55	2 12	24 24	0 38	3 5	1 54	13 11	11 38	23 30	23 34	3 39		n.a.
W21	19 41	24 10	3 31	25 43	2 7	21 19	1 24	15 21	0 22	22 16	0 51	2 53	2 12	24 24	0 38	3 5	1 53	13 11	11 38	23 30	23 35	3 36		n.a.
T 22	19 27	25 31	2 33	25 37	2 10	21 0	1 23	15 35	0 20	22 16	0 51	2 50	2 12	24 24	0 38	3 6	1 53	13 10	11 37	23 29	23 35	3 33		n.a.
F 23	19 12	25 29	1 29	25 29	2 12	20 42	1 23	15 49	0 19	22 16	0 51	2 48	2 11	24 24	0 38	3 6	1 53	13 9	11 37	23 29	23 35	3 30		n.a.
S 24	18 57	24 8	0 21	25 19	2 13	20 22	1 23	16 3	0 18	22 16	0 51	2 45	2 11	24 24	0 38	3 7	1 53	13 9	11 37	23 29	23 35	3 27		n.a.
S 25	18 42	21 39	0n47	25 8	2 14	20 2	1 22	16 17	0 16	22 16	0 51	2 42	2 11	24 23	0 38	3 7	1 53	13 8	11 37	23 29	23 36	3 24		n.a.
M26	18 26	18 13	1 51	24 54	2 15	19 42	1 22	16 30	0 15	22 16	0 51	2 40	2 11	24 23	0 38	3 8	1 53	13 8	11 36	23 29	23 36	3 21		n.a.
T 27	18 10	14 4	2 50	24 39	2 15	19 21	1 21	16 44	0 14	22 16	0 51	2 37	2 10	24 23	0 38	3 9	1 53	13 7	11 36	23 30	23 36	3 18		n.a.
W28	17 54	9 24	3 41	24 21	2 14	18 59	1 21	16 57	0 12	22 16	0 51	2 34	2 10	24 23	0 38	3 9	1 53	13 6	11 36	23 30	23 36	3 15		n.a.
T 29	17s38	4s27	4n21	24s 2	2s13	18s37	1s20	17s10	0n11	22n16	0n51	2s32	2s10	24s23	0s38	3n10	1s53	13s 6	11s36	23s30	23s37	3s12		n.a.

Julian Day Number = 429564.5, Delta T = 25h46m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'42, Lahiri = -52°35'42 Julian Calendar 1 Feb. 3537 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3537 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 54	13♒ 0'44	20♓40	25♑52	14♒16	17♏37	3♊39	28♓46	9♑15	12♈ 5	23♓50	11°R56	10♑47	11♓51	n.a.	F 1
S 2	8 48 51	13°58'40	2♈32	27°40	15°30	18°17	3°39	28°52	9°18	12° 6	23°51	11♑50	10°44	11°58	n.a.	S 2
S 3	8 52 47	14°56'35	14°27	29°29	16°44	18°57	3°40	28°58	9°21	12° 7	23°52	11°46	10°40	12° 5	n.a.	S 3
M 4	8 56 44	15°54'27	26°29	1♒20	17°57	19°36	3°42	29° 5	9°24	12° 9	23°53	11°43	10°37	12°12	n.a.	M 4
T 5	9 0 41	16°52'18	8♉42	3°13	19°11	20°16	3°43	29°11	9°27	12°10	23°55	11°41	10°34	12°18	n.a.	T 5
W 6	9 4 37	17°50'07	21°10	5° 8	20°25	20°56	3°44	29°18	9°30	12°12	23°56	11°D41	10°31	12°25	n.a.	W 6
T 7	9 8 34	18°47'53	3♊58	7° 4	21°39	21°35	3°46	29°25	9°33	12°13	23°57	11°41	10°28	12°32	n.a.	T 7
F 8	9 12 30	19°45'38	17°10	9° 2	22°53	22°15	3°48	29°31	9°35	12°15	23°58	11°43	10°24	12°38	n.a.	F 8
S 9	9 16 27	20°43'21	0♋48	11° 2	24° 6	22°54	3°50	29°38	9°38	12°16	23°59	11°44	10°21	12°45	n.a.	S 9
S 10	9 20 23	21°41'02	14°54	13° 4	25°20	23°34	3°52	29°45	9°41	12°18	24° 0	11°R45	10°18	12°52	n.a.	S 10
M11	9 24 20	22°38'41	29°26	15° 7	26°34	24°13	3°55	29°52	9°44	12°19	24° 2	11°43	10°15	12°59	n.a.	M11
T 12	9 28 16	23°36'18	14♌20	17°11	27°48	24°53	3°57	29°59	9°46	12°21	24° 3	11°40	10°12	13° 5	n.a.	T 12
W13	9 32 13	24°33'54	29°29	19°17	29° 1	25°32	4° 0	0♈ 6	9°49	12°22	24° 4	11°36	10° 9	13°12	n.a.	W13
T 14	9 36 9	25°31'28	14♍43	21°24	0♓15	26°11	4° 3	0°13	9°52	12°24	24° 5	11°30	10° 5	13°19	n.a.	T 14
F 15	9 40 6	26°29'01	29°51	23°32	1°29	26°50	4° 6	0°20	9°54	12°26	24° 6	11°23	10° 2	13°25	n.a.	F 15
S 16	9 44 3	27°26'32	14♎45	25°41	2°42	27°29	4° 9	0°27	9°57	12°27	24° 8	11°17	9°59	13°32	n.a.	S 16
S 17	9 47 59	28°24'02	29°16	27°51	3°56	28° 8	4°13	0°34	9°59	12°29	24° 9	11°12	9°56	13°39	n.a.	S 17
M18	9 51 56	29°21'31	13♏21	0♓ 2	5°10	28°46	4°16	0°41	10° 2	12°31	24°10	11° 9	9°53	13°45	n.a.	M18
T 19	9 55 52	0♓18'59	26°59	2°12	6°23	29°25	4°20	0°48	10° 4	12°32	24°11	11°D 8	9°50	13°52	n.a.	T 19
W20	9 59 49	1°16'26	10♐12	4°23	7°37	0♐ 4	4°24	0°55	10° 7	12°34	24°13	11° 8	9°46	13°59	n.a.	W20
T 21	10 3 45	2°13'52	23° 3	6°33	8°51	0°42	4°28	1° 3	10° 9	12°36	24°14	11° 9	9°43	14° 6	n.a.	T 21
F 22	10 7 42	3°11'17	5♑35	8°43	10° 5	1°21	4°32	1°10	10°11	12°38	24°15	11°R10	9°40	14°12	n.a.	F 22
S 23	10 11 38	4° 8'41	17°53	10°52	11°18	1°59	4°37	1°17	10°14	12°40	24°17	11°10	9°37	14°19	n.a.	S 23
S 24	10 15 35	5° 6'04	0♒ 0	12°59	12°32	2°37	4°41	1°25	10°16	12°41	24°18	11° 8	9°34	14°26	n.a.	S 24
M25	10 19 31	6° 3'26	12° 0	15° 6	13°45	3°15	4°46	1°32	10°18	12°43	24°19	11° 4	9°30	14°32	n.a.	M25
T 26	10 23 28	7° 0'46	23°54	17°11	14°59	3°53	4°51	1°40	10°21	12°45	24°21	10°57	9°27	14°39	n.a.	T 26
W27	10 27 25	7°58'06	5♓46	19°14	16°13	4°31	4°56	1°47	10°23	12°47	24°22	10°49	9°24	14°46	n.a.	W27
T 28	10 31 21	8°55'24	17°38	21°15	17°26	5° 8	5° 1	1°55	10°25	12°49	24°23	10°38	9°21	14°53	n.a.	T 28
F 29	10 35 18	9°52'41	29°29	23°13	18°40	5°46	5° 6	2° 2	10°27	12°51	24°25	10°27	9°18	14°59	n.a.	F 29
S 30	10 39 14	10°49'57	11♈23	25°10	19°54	6°23	5°12	2°10	10°29	12°53	24°26	10°16	9°15	15° 6	n.a.	S 30
S 31	10 43 11	11♓47'12	23♈21	27♓ 4	21♓ 7	7♐ 0	5♊18	2♈17	10♑31	12♈55	24♓27	10♑ 6	9♑11	15♓13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s21	0n39	4n51	23s40	2s11	18s15	1s19	17s23	0n 9	22n16	0n51	2s29	2s10	24s22	0s38	3n10	1s53	13s 5	11s36	23s31	23s37	3s 9		n.a.
S 2	17 4	5 43	5 8	23 16	2 9	17 52	1 19	17 36	0 8	22 16	0 51	2 26	2 10	24 22	0 38	3 11	1 53	13 5	11 35	23 31	23 37	3 6		n.a.
S 3	16 47	10 36	5 11	22 50	2 6	17 28	1 18	17 49	0 6	22 16	0 51	2 23	2 9	24 22	0 38	3 11	1 53	13 4	11 35	23 32	23 38	3 3		n.a.
M 4	16 29	15 8	5 1	22 22	2 2	17 4	1 17	18 1	0 5	22 16	0 51	2 20	2 9	24 22	0 38	3 12	1 53	13 3	11 35	23 32	23 38	3 0		n.a.
T 5	16 11	19 8	4 38	21 52	1 58	16 40	1 16	18 14	0 3	22 17	0 51	2 18	2 9	24 22	0 38	3 13	1 53	13 3	11 35	23 32	23 38	2 57		n.a.
W 6	15 53	22 23	4 1	21 19	1 54	16 15	1 15	18 26	0 1	22 17	0 51	2 15	2 9	24 21	0 38	3 13	1 53	13 2	11 35	23 32	23 38	2 54		n.a.
T 7	15 35	24 37	3 11	20 44	1 48	15 49	1 14	18 38	0s 0	22 17	0 51	2 12	2 9	24 21	0 39	3 14	1 53	13 1	11 35	23 32	23 39	2 51		n.a.
F 8	15 16	25 35	2 10	20 7	1 43	15 24	1 13	18 50	0 2	22 18	0 51	2 9	2 8	24 21	0 39	3 15	1 52	13 1	11 34	23 32	23 39	2 48		n.a.
S 9	14 58	25 3	0 59	19 27	1 36	14 57	1 12	19 2	0 3	22 18	0 51	2 6	2 8	24 21	0 39	3 15	1 52	13 0	11 34	23 32	23 39	2 45		n.a.
S 10	14 39	22 56	0s17	18 46	1 30	14 31	1 10	19 14	0 5	22 18	0 51	2 3	2 8	24 21	0 39	3 16	1 52	12 59	11 34	23 32	23 39	2 42		n.a.
M11	14 19	19 16	1 35	18 2	1 22	14 4	1 9	19 26	0 7	22 19	0 51	2 0	2 8	24 21	0 39	3 17	1 52	12 59	11 34	23 32	23 40	2 39		n.a.
T 12	14 0	14 18	2 47	17 16	1 14	13 37	1 8	19 37	0 8	22 19	0 51	1 57	2 8	24 20	0 39	3 17	1 52	12 58	11 34	23 32	23 40	2 36		n.a.
W13	13 41	8 23	3 49	16 28	1 6	13 9	1 7	19 49	0 10	22 20	0 51	1 54	2 8	24 20	0 39	3 18	1 52	12 58	11 34	23 33	23 40	2 33		n.a.
T 14	13 21	1 57	4 36	15 38	0 57	12 41	1 5	20 0	0 12	22 20	0 51	1 51	2 7	24 20	0 39	3 19	1 52	12 57	11 33	23 33	23 40	2 30		n.a.
F 15	13 1	4s32	5 2	14 47	0 48	12 13	1 4	20 11	0 14	22 21	0 50	1 48	2 7	24 20	0 39	3 19	1 52	12 56	11 33	23 34	23 41	2 27		n.a.
S 16	12 41	10 40	5 8	13 53	0 38	11 44	1 2	20 22	0 16	22 21	0 50	1 45	2 7	24 20	0 39	3 20	1 52	12 56	11 33	23 34	23 41	2 24		n.a.
S 17	12 20	16 3	4 53	12 59	0 28	11 15	1 0	20 33	0 17	22 22	0 50	1 42	2 7	24 19	0 39	3 21	1 52	12 55	11 33	23 35	23 41	2 21		n.a.
M18	12 0	20 24	4 21	12 2	0 18	10 46	0 59	20 43	0 19	22 23	0 50	1 39	2 7	24 19	0 39	3 21	1 52	12 54	11 33	23 35	23 41	2 18		n.a.
T 19	11 39	23 29	3 35	11 5	0 8	10 17	0 57	20 54	0 21	22 23	0 50	1 36	2 7	24 19	0 39	3 22	1 52	12 54	11 33	23 35	23 42	2 15		n.a.
W20	11 18	25 11	2 39	10 7	0n 3	9 47	0 55	21 4	0 23	22 24	0 50	1 33	2 6	24 19	0 39	3 23	1 52	12 53	11 33	23 35	23 42	2 12		n.a.
T 21	10 57	25 29	1 36	9 8	0 13	9 17	0 54	21 14	0 25	22 25	0 50	1 30	2 6	24 19	0 39	3 24	1 52	12 52	11 32	23 35	23 42	2 9		n.a.
F 22	10 36	24 27	0 30	8 9	0 24	8 47	0 52	21 24	0 27	22 26	0 50	1 27	2 6	24 19	0 39	3 24	1 52	12 52	11 32	23 35	23 42	2 6		n.a.
S 23	10 15	22 15	0n36	7 9	0 34	8 17	0 50	21 34	0 29	22 26	0 50	1 23	2 6	24 19	0 39	3 25	1 52	12 51	11 32	23 35	23 43	2 3		n.a.
S 24	9 53	19 4	1 39	6 10	0 45	7 46	0 48	21 44	0 31	22 27	0 50	1 20	2 6	24 18	0 39	3 26	1 52	12 51	11 32	23 35	23 43	2 0		n.a.
M25	9 32	15 8	2 38	5 11	0 55	7 15	0 46	21 54	0 33	22 28	0 50	1 17	2 6	24 18	0 39	3 27	1 52	12 50	11 32	23 36	23 43	1 57		n.a.
T 26	9 10	10 38	3 28	4 12	1 5	6 45	0 44	22 3	0 35	22 29	0 50	1 14	2 6	24 18	0 39	3 28	1 52	12 49	11 32	23 36	23 43	1 54		n.a.
W27	8 48	5 47	4 9	3 14	1 14	6 13	0 42	22 12	0 37	22 30	0 50	1 11	2 5	24 18	0 39	3 28	1 52	12 49	11 32	23 37	23 43	1 51		n.a.
T 28	8 26	0 44	4 40	2 17	1 23	5 42	0 40	22 21	0 39	22 31	0 50	1 8	2 5	24 18	0 39	3 29	1 51	12 48	11 32	23 38	23 44	1 48		n.a.
F 29	8 4	4n20	4 58	1 22	1 32	5 11	0 38	22 30	0 41	22 32	0 50	1 4	2 5	24 18	0 39	3 30	1 51	12 47	11 31	23 39	23 44	1 45		n.a.
S 30	7 42	9 15	5 3	0 27	1 40	4 39	0 36	22 39	0 43	22 33	0 50	1 1	2 5	24 18	0 39	3 31	1 51	12 47	11 31	23 40	23 44	1 42		n.a.
S 31	7s19	13n51	4n56	0n27	1n48	4s 8	0s34	22s48	0s46	22n34	0n50	0s58	2s 5	24s17	0s39	3n32	1s51	12s46	11s31	23s40	23s44	1s39		n.a.

Julian Day Number = 429593.5, Delta T = 25h46m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'38, Lahiri = -52°35'38 Julian Calendar 1 March 3537 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 7	12♓44'26	5♉26	28♓55	22♓21	7♐37	5♊23	2♈25	10♑33	12♈57	24♓29	9°R58	9♑ 8	15♓19	n.a.	M 1
T 2	10 51 4	13°41'39	17°41	0♈44	23°34	8°14	5°29	2°33	10°35	12°59	24°30	9♑53	9° 5	15°26	n.a.	T 2
W 3	10 55 0	14°38'50	0♊ 8	2°30	24°48	8°51	5°35	2°40	10°37	13° 1	24°31	9°50	9° 2	15°33	n.a.	W 3
T 4	10 58 57	15°36'01	12°53	4°14	26° 1	9°28	5°42	2°48	10°39	13° 3	24°33	9°D49	8°59	15°40	n.a.	T 4
F 5	11 2 54	16°33'10	25°59	5°55	27°15	10° 4	5°48	2°56	10°41	13° 5	24°34	9°49	8°55	15°46	n.a.	F 5
S 6	11 6 50	17°30'18	9♋30	7°33	28°29	10°41	5°54	3° 3	10°43	13° 7	24°35	9°R49	8°52	15°53	n.a.	S 6
S 7	11 10 47	18°27'25	23°27	9° 8	29°42	11°17	6° 1	3°11	10°44	13° 9	24°37	9°49	8°49	16° 0	n.a.	S 7
M 8	11 14 43	19°24'31	7♌53	10°40	0♈56	11°53	6° 8	3°19	10°46	13°11	24°38	9°46	8°46	16° 6	n.a.	M 8
T 9	11 18 40	20°21'36	22°43	12° 9	2° 9	12°28	6°15	3°27	10°48	13°13	24°40	9°41	8°43	16°13	n.a.	T 9
W10	11 22 36	21°18'40	7♍52	13°36	3°23	13° 4	6°22	3°34	10°49	13°15	24°41	9°34	8°40	16°20	n.a.	W10
T 11	11 26 33	22°15'44	23°11	14°59	4°36	13°40	6°29	3°42	10°51	13°17	24°42	9°25	8°36	16°27	n.a.	T 11
F 12	11 30 30	23°12'47	8♎28	16°20	5°50	14°15	6°36	3°50	10°52	13°19	24°44	9°14	8°33	16°33	n.a.	F 12
S 13	11 34 26	24° 9'49	23°32	17°37	7° 3	14°50	6°44	3°58	10°54	13°21	24°45	9° 5	8°30	16°40	n.a.	S 13
S 14	11 38 23	25° 6'51	8♏14	18°52	8°16	15°25	6°51	4° 6	10°55	13°24	24°46	8°57	8°27	16°47	n.a.	S 14
M15	11 42 19	26° 3'52	22°29	20° 3	9°30	16° 0	6°59	4°14	10°57	13°26	24°48	8°51	8°24	16°53	n.a.	M15
T 16	11 46 16	27° 0'54	6♐14	21°11	10°43	16°34	7° 7	4°21	10°58	13°28	24°49	8°47	8°21	17° 0	n.a.	T 16
W17	11 50 12	27°57'55	19°30	22°16	11°57	17° 8	7°15	4°29	10°59	13°30	24°51	8°46	8°17	17° 7	n.a.	W17
T 18	11 54 9	28°54'56	2♑21	23°18	13°10	17°42	7°23	4°37	11° 1	13°32	24°52	8°46	8°14	17°14	n.a.	T 18
F 19	11 58 5	29°51'58	14°50	24°16	14°24	18°16	7°31	4°45	11° 2	13°34	24°53	8°46	8°11	17°20	n.a.	F 19
S 20	12 2 2	0♈48'59	27° 4	25°11	15°37	18°50	7°39	4°53	11° 3	13°37	24°55	8°45	8° 8	17°27	n.a.	S 20
S 21	12 5 59	1°46'00	9♒ 6	26° 3	16°50	19°23	7°48	5° 1	11° 4	13°39	24°56	8°42	8° 5	17°34	n.a.	S 21
M22	12 9 55	2°43'00	21° 0	26°50	18° 4	19°56	7°56	5° 9	11° 5	13°41	24°57	8°36	8° 1	17°40	n.a.	M22
T 23	12 13 52	3°40'01	2♓51	27°34	19°17	20°29	8° 5	5°17	11° 6	13°43	24°59	8°28	7°58	17°47	n.a.	T 23
W24	12 17 48	4°37'02	14°41	28°14	20°31	21° 2	8°14	5°25	11° 7	13°45	25° 0	8°17	7°55	17°54	n.a.	W24
T 25	12 21 45	5°34'02	26°33	28°50	21°44	21°34	8°22	5°33	11° 8	13°48	25° 2	8° 4	7°52	18° 1	n.a.	T 25
F 26	12 25 41	6°31'03	8♈28	29°22	22°57	22° 6	8°31	5°41	11° 9	13°50	25° 3	7°50	7°49	18° 7	n.a.	F 26
S 27	12 29 38	7°28'03	20°28	29°50	24°11	22°38	8°40	5°49	11°10	13°52	25° 4	7°37	7°46	18°14	n.a.	S 27
S 28	12 33 35	8°25'03	2♉34	0♉13	25°24	23° 9	8°50	5°56	11°11	13°54	25° 6	7°24	7°42	18°21	n.a.	S 28
M29	12 37 31	9°22'03	14°47	0°33	26°38	23°41	8°59	6° 4	11°12	13°56	25° 7	7°14	7°39	18°27	n.a.	M29
T 30	12 41 28	10♈19'03	27♉ 9	0♉47	27♈51	24♐11	9♊ 8	6♈12	11♑12	13♈59	25♓ 8	7♑ 7	7♑36	18♓34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s57	17n58	4n34	1n18	1n55	3s36	0s32	22s56	0s48	22n35	0n50	0s55	2s 5	24s17	0s39	3n32	1s51	12s45	11s31	23s41	23s45	1s36		n.a.
T 2	6 34	21 23	4 1	2 9	2 1	3 4	0 29	23 5	0 50	22 36	0 50	0 52	2 5	24 17	0 39	3 33	1 51	12 45	11 31	23 41	23 45	1 33		n.a.
W 3	6 12	23 53	3 15	2 57	2 7	2 32	0 27	23 13	0 52	22 37	0 50	0 48	2 5	24 17	0 39	3 34	1 51	12 44	11 31	23 42	23 45	1 30		n.a.
T 4	5 49	25 13	2 18	3 44	2 12	2 0	0 25	23 21	0 54	22 38	0 50	0 45	2 4	24 17	0 39	3 35	1 51	12 44	11 31	23 42	23 45	1 27		n.a.
F 5	5 26	25 13	1 13	4 29	2 17	1 28	0 23	23 29	0 57	22 39	0 50	0 42	2 4	24 17	0 39	3 36	1 51	12 43	11 31	23 42	23 45	1 24		n.a.
S 6	5 4	23 45	0 2	5 12	2 20	0 56	0 20	23 36	0 59	22 40	0 50	0 39	2 4	24 17	0 39	3 37	1 51	12 42	11 31	23 42	23 46	1 21		n.a.
S 7	4 41	20 47	1s12	5 54	2 23	0 24	0 18	23 44	1 1	22 42	0 50	0 35	2 4	24 17	0 39	3 37	1 51	12 42	11 31	23 42	23 46	1 19		n.a.
M 8	4 18	16 29	2 23	6 33	2 26	0n 8	0 16	23 51	1 4	22 43	0 50	0 32	2 4	24 16	0 39	3 38	1 51	12 41	11 31	23 42	23 46	1 16		n.a.
T 9	3 55	11 3	3 27	7 11	2 27	0 40	0 13	23 59	1 6	22 44	0 50	0 29	2 4	24 16	0 40	3 39	1 51	12 40	11 31	23 42	23 46	1 13		n.a.
W10	3 32	4 53	4 17	7 46	2 28	1 13	0 11	24 6	1 9	22 45	0 50	0 26	2 4	24 16	0 40	3 40	1 51	12 40	11 31	23 43	23 47	1 10		n.a.
T 11	3 9	1s38	4 50	8 20	2 29	1 45	0 9	24 13	1 11	22 46	0 50	0 22	2 4	24 16	0 40	3 41	1 51	12 39	11 31	23 43	23 47	1 7		n.a.
F 12	2 46	8 2	5 2	8 51	2 28	2 17	0 6	24 20	1 14	22 48	0 50	0 19	2 4	24 16	0 40	3 42	1 51	12 39	11 31	23 44	23 47	1 4		n.a.
S 13	2 23	13 52	4 52	9 21	2 27	2 49	0 4	24 26	1 16	22 49	0 50	0 16	2 4	24 16	0 40	3 43	1 51	12 38	11 30	23 45	23 47	1 1		n.a.
S 14	1 59	18 45	4 23	9 48	2 25	3 21	0 1	24 33	1 19	22 50	0 50	0 13	2 4	24 16	0 40	3 43	1 51	12 37	11 30	23 45	23 47	0 58		n.a.
M15	1 36	22 24	3 39	10 13	2 22	3 53	0n 1	24 39	1 21	22 52	0 50	0 9	2 3	24 16	0 40	3 44	1 51	12 37	11 30	23 46	23 48	0 55		n.a.
T 16	1 13	24 35	2 43	10 37	2 19	4 24	0 4	24 46	1 24	22 53	0 50	0 6	2 3	24 16	0 40	3 45	1 51	12 36	11 30	23 46	23 48	0 52		n.a.
W17	0 50	25 18	1 40	10 58	2 15	4 56	0 6	24 52	1 27	22 54	0 50	0 3	2 3	24 16	0 40	3 46	1 51	12 36	11 30	23 46	23 48	0 49		n.a.
T 18	0 27	24 37	0 34	11 17	2 10	5 28	0 9	24 58	1 29	22 56	0 50	0n 0	2 3	24 16	0 40	3 47	1 51	12 35	11 30	23 46	23 48	0 46		n.a.
F 19	0 3	22 41	0n32	11 34	2 4	5 59	0 11	25 4	1 32	22 57	0 49	0 4	2 3	24 15	0 40	3 48	1 51	12 34	11 30	23 46	23 48	0 43		n.a.
S 20	0n20	19 44	1 35	11 48	1 57	6 31	0 13	25 9	1 35	22 58	0 49	0 7	2 3	24 15	0 40	3 49	1 51	12 34	11 30	23 46	23 49	0 40		n.a.
S 21	0 43	16 0	2 33	12 1	1 50	7 2	0 16	25 15	1 37	23 0	0 49	0 10	2 3	24 15	0 40	3 50	1 51	12 33	11 30	23 46	23 49	0 37		n.a.
M22	1 6	11 40	3 23	12 11	1 42	7 33	0 18	25 20	1 40	23 1	0 49	0 13	2 3	24 15	0 40	3 51	1 51	12 33	11 30	23 47	23 49	0 34		n.a.
T 23	1 30	6 56	4 4	12 20	1 33	8 4	0 21	25 26	1 43	23 3	0 49	0 17	2 3	24 15	0 40	3 51	1 51	12 32	11 30	23 47	23 49	0 31		n.a.
W24	1 53	1 58	4 35	12 26	1 24	8 34	0 23	25 31	1 46	23 4	0 49	0 20	2 3	24 15	0 40	3 52	1 51	12 32	11 30	23 48	23 49	0 28		n.a.
T 25	2 16	3n 4	4 54	12 29	1 14	9 5	0 26	25 36	1 49	23 5	0 49	0 23	2 3	24 15	0 40	3 53	1 51	12 31	11 30	23 49	23 50	0 25		n.a.
F 26	2 39	8 0	4 59	12 31	1 3	9 35	0 28	25 41	1 52	23 7	0 49	0 27	2 3	24 15	0 40	3 54	1 51	12 31	11 30	23 50	23 50	0 22		n.a.
S 27	3 2	12 41	4 52	12 30	0 51	10 5	0 31	25 46	1 55	23 8	0 49	0 30	2 3	24 15	0 40	3 55	1 51	12 30	11 30	23 51	23 50	0 19		n.a.
S 28	3 25	16 55	4 32	12 27	0 39	10 35	0 33	25 50	1 58	23 10	0 49	0 33	2 3	24 15	0 40	3 56	1 51	12 30	11 30	23 51	23 50	0 16		n.a.
M29	3 48	20 29	3 59	12 22	0 26	11 5	0 35	25 55	2 1	23 11	0 49	0 36	2 3	24 15	0 40	3 57	1 51	12 29	11 30	23 52	23 50	0 14		n.a.
T 30	4n11	23n10	3n14	12n15	0n13	11n34	0n38	26s 0	2s 4	23n13	0n49	0n40	2s 3	24s15	0s40	3n58	1s51	12s28	11s30	23s52	23s51	0s11		n.a.

Julian Day Number = 429624.5, Delta T = 25h46m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'34, Lahiri = -52°35'34 Julian Calendar 1 Apr. 3537 BCE == Greg. Calendar 3 March 3537 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 24	11♈16'03	9♊42	0♉57	29♈ 4	24♐42	9♊18	6♈20	11♑13	14♈ 1	25♓10	7°R 2	7♑33	18♓41	n.a.	W 1
T 2	12 49 21	12°13'03	22°30	1° 3	0♉18	25°12	9°27	6°28	11°14	14° 3	25°11	7♑ 0	7°30	18°48	n.a.	T 2
F 3	12 53 17	13°10'03	5♋35	1°R 3	1°31	25°42	9°37	6°36	11°14	14° 5	25°12	7° 0	7°27	18°54	n.a.	F 3
S 4	12 57 14	14° 7'02	19° 1	1° 0	2°44	26°12	9°47	6°44	11°15	14° 8	25°14	7° 0	7°23	19° 1	n.a.	S 4
S 5	13 1 11	15° 4'02	2♌51	0°51	3°57	26°41	9°57	6°52	11°15	14°10	25°15	6°59	7°20	19° 8	n.a.	S 5
M 6	13 5 7	16° 1'01	17° 4	0°39	5°11	27°10	10° 7	7° 0	11°16	14°12	25°16	6°57	7°17	19°14	n.a.	M 6
T 7	13 9 4	16°58'00	1♍41	0°21	6°24	27°39	10°17	7° 7	11°16	14°14	25°18	6°52	7°14	19°21	n.a.	T 7
W 8	13 13 0	17°55'00	16°37	0° 0	7°37	28° 7	10°27	7°15	11°16	14°17	25°19	6°44	7°11	19°28	n.a.	W 8
T 9	13 16 57	18°51'59	1♎45	29♈35	8°51	28°35	10°37	7°23	11°17	14°19	25°20	6°35	7° 7	19°35	n.a.	T 9
F 10	13 20 53	19°48'59	16°54	29° 7	10° 4	29° 2	10°47	7°31	11°17	14°21	25°21	6°24	7° 4	19°41	n.a.	F 10
S 11	13 24 50	20°45'59	1♏55	28°35	11°17	29°29	10°58	7°39	11°17	14°23	25°23	6°14	7° 1	19°48	n.a.	S 11
S 12	13 28 47	21°42'59	16°38	28° 1	12°30	29°56	11° 8	7°46	11°17	14°25	25°24	6° 6	6°58	19°55	n.a.	S 12
M13	13 32 43	22°40'01	0♐56	27°25	13°43	0♑22	11°19	7°54	11°17	14°28	25°25	5°59	6°55	20° 1	n.a.	M13
T 14	13 36 40	23°37'03	14°45	26°47	14°57	0°48	11°29	8° 2	11°R17	14°30	25°26	5°55	6°52	20° 8	n.a.	T 14
W15	13 40 36	24°34'06	28° 6	26° 8	16°10	1°13	11°40	8°10	11°17	14°32	25°28	5°54	6°48	20°15	n.a.	W15
T 16	13 44 33	25°31'10	11♑ 0	25°29	17°23	1°38	11°51	8°17	11°17	14°34	25°29	5°D54	6°45	20°22	n.a.	T 16
F 17	13 48 29	26°28'14	23°32	24°51	18°36	2° 3	12° 2	8°25	11°17	14°37	25°30	5°R54	6°42	20°28	n.a.	F 17
S 18	13 52 26	27°25'20	5♒46	24°14	19°49	2°27	12°12	8°33	11°17	14°39	25°31	5°54	6°39	20°35	n.a.	S 18
S 19	13 56 23	28°22'26	17°48	23°38	21° 2	2°50	12°23	8°40	11°17	14°41	25°32	5°52	6°36	20°42	n.a.	S 19
M20	14 0 19	29°19'33	29°42	23° 5	22°16	3°13	12°35	8°48	11°17	14°43	25°34	5°48	6°32	20°49	n.a.	M20
T 21	14 4 16	0♉16'41	11♓32	22°36	23°29	3°36	12°46	8°56	11°16	14°45	25°35	5°41	6°29	20°55	n.a.	T 21
W22	14 8 12	1°13'51	23°24	22° 9	24°42	3°58	12°57	9° 3	11°16	14°47	25°36	5°33	6°26	21° 2	n.a.	W22
T 23	14 12 9	2°11'01	5♈19	21°47	25°55	4°19	13° 8	9°11	11°16	14°50	25°37	5°22	6°23	21° 9	n.a.	T 23
F 24	14 16 5	3° 8'12	17°20	21°29	27° 8	4°40	13°20	9°18	11°15	14°52	25°38	5°11	6°20	21°15	n.a.	F 24
S 25	14 20 2	4° 5'24	29°28	21°17	28°21	5° 1	13°31	9°26	11°15	14°54	25°39	4°59	6°17	21°22	n.a.	S 25
S 26	14 23 59	5° 2'37	11♉45	21° 9	29°34	5°21	13°43	9°33	11°14	14°56	25°41	4°49	6°13	21°29	n.a.	S 26
M27	14 27 55	5°59'51	24°11	21°D 7	0♊47	5°40	13°54	9°40	11°14	14°58	25°42	4°41	6°10	21°36	n.a.	M27
T 28	14 31 52	6°57'06	6♊47	21°11	2° 0	5°58	14° 6	9°48	11°13	15° 0	25°43	4°35	6° 7	21°42	n.a.	T 28
W29	14 35 48	7°54'22	19°34	21°21	3°13	6°16	14°17	9°55	11°12	15° 2	25°44	4°32	6° 4	21°49	n.a.	W29
T 30	14 39 45	8°51'39	2♋34	21°36	4°26	6°34	14°29	10° 2	11°12	15° 4	25°45	4°D31	6° 1	21°56	n.a.	T 30
F 31	14 43 41	9♉48'57	15♋48	21♈58	5♊39	6♑51	14♊41	10♈10	11♑11	15♈ 6	25♓46	4♑31	5♑58	22♓ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n34	24n46	2n19	12n 5	0s 1	12n 3	0n40	26s 4	2s 7	23n14	0n49	0n43	2s 3	24s15	0s40	3n59	1s51	12s28	11s30	23s52	23s51	0s 8		n.a.
T 2	4 57	25 7	1 16	11 53	0 16	12 32	0 42	26 8	2 10	23 16	0 49	0 46	2 3	24 15	0 40	4 0	1 51	12 27	11 30	23 53	23 51	0 5		n.a.
F 3	5 20	24 4	0 7	11 40	0 31	13 0	0 45	26 13	2 13	23 17	0 49	0 49	2 3	24 15	0 40	4 0	1 51	12 27	11 30	23 53	23 51	0 2		n.a.
S 4	5 42	21 38	1s 3	11 24	0 46	13 28	0 47	26 17	2 16	23 19	0 49	0 52	2 2	24 15	0 40	4 1	1 51	12 26	11 31	23 53	23 51	0n 1		n.a.
S 5	6 5	17 54	2 12	11 6	1 2	13 56	0 49	26 21	2 19	23 20	0 49	0 56	2 2	24 15	0 41	4 2	1 51	12 26	11 31	23 53	23 51	0 4		n.a.
M 6	6 28	13 2	3 15	10 47	1 18	14 24	0 52	26 25	2 22	23 22	0 49	0 59	2 2	24 15	0 41	4 3	1 51	12 25	11 31	23 53	23 52	0 7		n.a.
T 7	6 50	7 19	4 7	10 26	1 34	14 51	0 54	26 28	2 26	23 23	0 49	1 2	2 2	24 15	0 41	4 4	1 51	12 25	11 31	23 53	23 52	0 10		n.a.
W 8	7 12	1 5	4 43	10 4	1 49	15 18	0 56	26 32	2 29	23 25	0 49	1 5	2 2	24 15	0 41	4 5	1 51	12 24	11 31	23 53	23 52	0 13		n.a.
T 9	7 35	5s17	5 0	9 40	2 5	15 44	0 58	26 36	2 32	23 26	0 49	1 8	2 2	24 15	0 41	4 6	1 51	12 24	11 31	23 54	23 52	0 16		n.a.
F 10	7 57	11 21	4 56	9 16	2 20	16 10	1 0	26 39	2 36	23 28	0 49	1 12	2 2	24 15	0 41	4 7	1 51	12 24	11 31	23 54	23 52	0 19		n.a.
S 11	8 19	16 41	4 32	8 51	2 35	16 36	1 2	26 43	2 39	23 29	0 49	1 15	2 2	24 15	0 41	4 7	1 51	12 23	11 31	23 55	23 53	0 22		n.a.
S 12	8 41	20 54	3 50	8 25	2 49	17 1	1 4	26 46	2 42	23 31	0 49	1 18	2 2	24 15	0 41	4 8	1 51	12 23	11 31	23 55	23 53	0 25		n.a.
M13	9 2	23 43	2 54	7 59	3 3	17 25	1 6	26 50	2 46	23 32	0 49	1 21	2 2	24 15	0 41	4 9	1 51	12 22	11 31	23 56	23 53	0 28		n.a.
T 14	9 24	24 59	1 50	7 34	3 15	17 50	1 8	26 53	2 49	23 34	0 49	1 24	2 2	24 15	0 41	4 10	1 51	12 22	11 31	23 56	23 53	0 30		n.a.
W15	9 46	24 44	0 41	7 9	3 26	18 14	1 10	26 57	2 53	23 35	0 49	1 27	2 2	24 15	0 41	4 11	1 51	12 21	11 31	23 56	23 53	0 33		n.a.
T 16	10 7	23 9	0n27	6 46	3 36	18 37	1 12	27 0	2 56	23 37	0 49	1 30	2 2	24 15	0 41	4 12	1 51	12 21	11 31	23 56	23 53	0 36		n.a.
F 17	10 28	20 26	1 32	6 23	3 45	19 0	1 14	27 3	3 0	23 38	0 49	1 33	2 2	24 15	0 41	4 13	1 51	12 20	11 31	23 56	23 54	0 39		n.a.
S 18	10 49	16 52	2 32	6 2	3 53	19 22	1 16	27 6	3 4	23 40	0 49	1 36	2 2	24 15	0 41	4 14	1 51	12 20	11 31	23 56	23 54	0 42		n.a.
S 19	11 10	12 41	3 23	5 44	3 59	19 44	1 18	27 9	3 7	23 41	0 49	1 39	2 2	24 15	0 41	4 14	1 51	12 20	11 32	23 56	23 54	0 45		n.a.
M20	11 31	8 3	4 5	5 27	4 3	20 5	1 19	27 12	3 11	23 43	0 49	1 43	2 2	24 15	0 41	4 15	1 51	12 19	11 32	23 56	23 54	0 48		n.a.
T 21	11 52	3 10	4 37	5 13	4 6	20 26	1 21	27 15	3 15	23 44	0 49	1 46	2 3	24 15	0 41	4 16	1 51	12 19	11 32	23 56	23 54	0 51		n.a.
W22	12 12	1n50	4 56	5 2	4 8	20 46	1 22	27 18	3 18	23 46	0 49	1 49	2 3	24 16	0 41	4 17	1 51	12 18	11 32	23 57	23 54	0 54		n.a.
T 23	12 33	6 46	5 3	4 53	4 8	21 6	1 24	27 22	3 22	23 47	0 49	1 52	2 3	24 16	0 41	4 18	1 51	12 18	11 32	23 57	23 55	0 57		n.a.
F 24	12 53	11 31	4 56	4 48	4 6	21 25	1 25	27 25	3 26	23 49	0 49	1 55	2 3	24 16	0 41	4 19	1 51	12 18	11 32	23 58	23 55	1 0		n.a.
S 25	13 13	15 51	4 36	4 46	4 3	21 43	1 27	27 28	3 30	23 50	0 49	1 58	2 3	24 16	0 41	4 20	1 51	12 17	11 32	23 58	23 55	1 2		n.a.
S 26	13 32	19 36	4 3	4 47	3 59	22 1	1 28	27 31	3 33	23 52	0 49	2 1	2 3	24 16	0 41	4 20	1 51	12 17	11 32	23 59	23 55	1 5		n.a.
M27	13 52	22 30	3 18	4 51	3 54	22 19	1 30	27 34	3 37	23 53	0 49	2 3	2 3	24 16	0 41	4 21	1 51	12 17	11 32	23 59	23 55	1 8		n.a.
T 28	14 11	24 21	2 23	4 59	3 47	22 35	1 31	27 37	3 41	23 55	0 49	2 6	2 3	24 16	0 41	4 22	1 51	12 16	11 33	23 59	23 55	1 11		n.a.
W29	14 31	24 58	1 19	5 10	3 39	22 51	1 32	27 40	3 45	23 56	0 49	2 9	2 3	24 16	0 41	4 23	1 51	12 16	11 33	23 59	23 55	1 14		n.a.
T 30	14 49	24 13	0 10	5 24	3 31	23 7	1 33	27 43	3 49	23 57	0 49	2 12	2 3	24 16	0 42	4 24	1 51	12 16	11 33	23 59	23 56	1 17		n.a.
F 31	15n 8	22n 6	1s 0	5n41	3s21	23n21	1n34	27s46	3s53	23n59	0n49	2n15	2s 3	24s16	0s42	4n24	1s51	12s15	11s33	23s59	23s56	1n20		n.a.

Julian Day Number = 429654.5, Delta T = 25h46m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'30, Lahiri = -52°35'30 Julian Calendar 1 May 3537 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 38	10♉46'15	29♋18	22♈25	6♊52	7♑ 7	14♊53	10♈17	11°R10	15♈ 9	25♓47	4♑32	5♑54	22♓ 9	n.a.	S 1
S 2	14 51 35	11°43'34	13♌ 5	22°59	8° 5	7°22	15° 5	10°24	11♑ 9	15°11	25°48	4°R33	5°51	22°16	n.a.	S 2
M 3	14 55 31	12°40'54	27°10	23°39	9°18	7°37	15°17	10°31	11° 8	15°13	25°49	4°32	5°48	22°23	n.a.	M 3
T 4	14 59 28	13°38'15	11♍32	24°25	10°31	7°51	15°29	10°38	11° 7	15°15	25°50	4°29	5°45	22°29	n.a.	T 4
W 5	15 3 24	14°35'37	26° 9	25°17	11°44	8° 5	15°41	10°45	11° 6	15°17	25°51	4°24	5°42	22°36	n.a.	W 5
T 6	15 7 21	15°33'00	10♎55	26°14	12°57	8°17	15°53	10°52	11° 5	15°19	25°52	4°18	5°38	22°43	n.a.	T 6
F 7	15 11 17	16°30'24	25°43	27°17	14°10	8°30	16° 5	10°59	11° 4	15°21	25°53	4°11	5°35	22°49	n.a.	F 7
S 8	15 15 14	17°27'49	10♏26	28°26	15°23	8°41	16°17	11° 6	11° 3	15°23	25°54	4° 4	5°32	22°56	n.a.	S 8
S 9	15 19 11	18°25'16	24°55	29°41	16°36	8°51	16°29	11°13	11° 2	15°25	25°55	3°58	5°29	23° 3	n.a.	S 9
M10	15 23 7	19°22'44	9♐ 5	1♉ 0	17°48	9° 1	16°42	11°20	11° 1	15°26	25°56	3°53	5°26	23°10	n.a.	M10
T 11	15 27 4	20°20'14	22°50	2°25	19° 1	9°10	16°54	11°27	11° 0	15°28	25°56	3°51	5°23	23°16	n.a.	T 11
W12	15 31 0	21°17'45	6♑11	3°54	20°14	9°19	17° 6	11°34	10°58	15°30	25°57	3°D50	5°19	23°23	n.a.	W12
T 13	15 34 57	22°15'18	19° 7	5°28	21°27	9°26	17°19	11°40	10°57	15°32	25°58	3°51	5°16	23°30	n.a.	T 13
F 14	15 38 53	23°12'53	1♒42	7° 6	22°39	9°33	17°31	11°47	10°56	15°34	25°59	3°53	5°13	23°37	n.a.	F 14
S 15	15 42 50	24°10'29	13°58	8°48	23°52	9°39	17°44	11°53	10°54	15°36	26° 0	3°54	5°10	23°43	n.a.	S 15
S 16	15 46 47	25° 8'07	26° 2	10°34	25° 5	9°44	17°56	12° 0	10°53	15°38	26° 1	3°R55	5° 7	23°50	n.a.	S 16
M17	15 50 43	26° 5'47	7♓58	12°23	26°18	9°48	18° 9	12° 6	10°51	15°39	26° 1	3°54	5° 4	23°57	n.a.	M17
T 18	15 54 40	27° 3'29	19°50	14°14	27°30	9°52	18°22	12°13	10°50	15°41	26° 2	3°51	5° 0	24° 3	n.a.	T 18
W19	15 58 36	28° 1'13	1♈43	16° 8	28°43	9°54	18°34	12°19	10°48	15°43	26° 3	3°47	4°57	24°10	n.a.	W19
T 20	16 2 33	28°58'58	13°42	18° 4	29°55	9°56	18°47	12°26	10°47	15°45	26° 4	3°42	4°54	24°17	n.a.	T 20
F 21	16 6 29	29°56'46	25°48	20° 2	1♋ 8	9°R57	19° 0	12°32	10°45	15°46	26° 4	3°36	4°51	24°24	n.a.	F 21
S 22	16 10 26	0♊54'35	8♉ 5	22° 0	2°21	9°57	19°12	12°38	10°43	15°48	26° 5	3°31	4°48	24°30	n.a.	S 22
S 23	16 14 22	1°52'26	20°34	24° 0	3°33	9°56	19°25	12°44	10°42	15°50	26° 6	3°25	4°44	24°37	n.a.	S 23
M24	16 18 19	2°50'19	3♊17	26° 0	4°46	9°54	19°38	12°50	10°40	15°52	26° 6	3°21	4°41	24°44	n.a.	M24
T 25	16 22 16	3°48'14	16°12	28° 1	5°58	9°52	19°51	12°56	10°38	15°53	26° 7	3°19	4°38	24°50	n.a.	T 25
W26	16 26 12	4°46'11	29°20	0♊ 2	7°11	9°48	20° 4	13° 2	10°36	15°55	26° 8	3°D18	4°35	24°57	n.a.	W26
T 27	16 30 9	5°44'09	12♋41	2° 2	8°23	9°44	20°17	13° 8	10°34	15°56	26° 8	3°18	4°32	25° 4	n.a.	T 27
F 28	16 34 5	6°42'09	26°14	4° 2	9°36	9°39	20°30	13°14	10°33	15°58	26° 9	3°19	4°29	25°11	n.a.	F 28
S 29	16 38 2	7°40'11	9♌58	6° 1	10°48	9°33	20°43	13°19	10°31	15°59	26° 9	3°21	4°25	25°17	n.a.	S 29
S 30	16 41 58	8♊38'14	23♌53	8♊ 0	12♋ 0	9♑26	20♊55	13♈25	10♑29	16♈ 1	26♓10	3♑22	4♑22	25♓24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	18n44	2s 9	6n 1	3s11	23n35	1n35	27s49	3s57	24n 0	0n49	2n18	2s 3	24s16	0s42	4n25	1s51	12s15	11s33	23s59	23s56	1n23		n.a.
S 2	15 45	14 16	3 12	6 24	2 59	23 49	1 36	27 52	4 1	24 2	0 50	2 21	2 3	24 17	0 42	4 26	1 51	12 15	11 33	23 59	23 56	1 26		n.a.
M 3	16 3	8 57	4 4	6 50	2 48	24 1	1 37	27 55	4 5	24 3	0 50	2 24	2 3	24 17	0 42	4 27	1 51	12 15	11 33	23 59	23 56	1 29		n.a.
T 4	16 21	3 4	4 43	7 18	2 35	24 13	1 38	27 58	4 9	24 4	0 50	2 26	2 3	24 17	0 42	4 28	1 51	12 14	11 33	23 59	23 56	1 32		n.a.
W 5	16 38	3s 3	5 4	7 49	2 23	24 25	1 38	28 1	4 13	24 6	0 50	2 29	2 3	24 17	0 42	4 28	1 51	12 14	11 34	24 0	23 56	1 34		n.a.
T 6	16 55	9 5	5 5	8 23	2 10	24 35	1 39	28 5	4 17	24 7	0 50	2 32	2 3	24 17	0 42	4 29	1 51	12 14	11 34	24 0	23 57	1 37		n.a.
F 7	17 12	14 37	4 46	8 59	1 56	24 45	1 40	28 8	4 21	24 8	0 50	2 35	2 3	24 17	0 42	4 30	1 51	12 14	11 34	24 0	23 57	1 40		n.a.
S 8	17 29	19 15	4 8	9 36	1 43	24 54	1 40	28 11	4 25	24 10	0 50	2 37	2 3	24 17	0 42	4 31	1 51	12 13	11 34	24 0	23 57	1 43		n.a.
S 9	17 46	22 38	3 14	10 16	1 29	25 2	1 41	28 15	4 30	24 11	0 50	2 40	2 3	24 17	0 42	4 31	1 51	12 13	11 34	24 0	23 57	1 46		n.a.
M10	18 2	24 32	2 10	10 57	1 15	25 10	1 41	28 18	4 34	24 12	0 50	2 43	2 4	24 18	0 42	4 32	1 51	12 13	11 34	24 0	23 57	1 49		n.a.
T 11	18 18	24 51	0 59	11 40	1 1	25 17	1 41	28 21	4 38	24 14	0 50	2 45	2 4	24 18	0 42	4 33	1 51	12 13	11 35	24 1	23 57	1 52		n.a.
W12	18 33	23 42	0n13	12 24	0 48	25 23	1 42	28 25	4 42	24 15	0 50	2 48	2 4	24 18	0 42	4 34	1 51	12 12	11 35	24 1	23 57	1 55		n.a.
T 13	18 49	21 19	1 22	13 9	0 35	25 28	1 42	28 28	4 46	24 16	0 50	2 50	2 4	24 18	0 42	4 34	1 51	12 12	11 35	24 1	23 58	1 57		n.a.
F 14	19 4	17 57	2 25	13 54	0 22	25 33	1 42	28 32	4 50	24 18	0 50	2 53	2 4	24 18	0 42	4 35	1 51	12 12	11 35	24 1	23 58	2 0		n.a.
S 15	19 18	13 52	3 20	14 40	0 9	25 37	1 42	28 36	4 54	24 19	0 50	2 56	2 4	24 18	0 42	4 36	1 51	12 12	11 35	24 0	23 58	2 3		n.a.
S 16	19 33	9 20	4 6	15 26	0n 3	25 40	1 42	28 39	4 58	24 20	0 50	2 58	2 4	24 18	0 42	4 36	1 51	12 12	11 35	24 0	23 58	2 6		n.a.
M17	19 47	4 29	4 40	16 11	0 15	25 42	1 41	28 43	5 2	24 21	0 50	3 1	2 4	24 19	0 42	4 37	1 51	12 12	11 36	24 0	23 58	2 9		n.a.
T 18	20 1	0n29	5 2	16 57	0 26	25 44	1 41	28 47	5 6	24 22	0 50	3 3	2 4	24 19	0 42	4 38	1 51	12 11	11 36	24 1	23 58	2 12		n.a.
W19	20 14	5 26	5 11	17 41	0 37	25 44	1 41	28 51	5 10	24 24	0 50	3 6	2 4	24 19	0 42	4 38	1 51	12 11	11 36	24 1	23 58	2 15		n.a.
T 20	20 27	10 13	5 6	18 24	0 46	25 44	1 40	28 54	5 14	24 25	0 50	3 8	2 4	24 19	0 42	4 39	1 51	12 11	11 36	24 1	23 58	2 18		n.a.
F 21	20 40	14 40	4 48	19 6	0 56	25 44	1 40	28 58	5 18	24 26	0 50	3 10	2 5	24 19	0 42	4 40	1 51	12 11	11 36	24 1	23 59	2 20		n.a.
S 22	20 53	18 36	4 16	19 47	1 4	25 42	1 39	29 2	5 22	24 27	0 50	3 13	2 5	24 19	0 42	4 40	1 51	12 11	11 36	24 1	23 59	2 23		n.a.
S 23	21 5	21 46	3 32	20 25	1 12	25 40	1 39	29 6	5 26	24 28	0 50	3 15	2 5	24 20	0 42	4 41	1 51	12 11	11 37	24 1	23 59	2 26		n.a.
M24	21 16	23 55	2 37	21 2	1 19	25 37	1 38	29 10	5 30	24 29	0 50	3 17	2 5	24 20	0 42	4 42	1 51	12 11	11 37	24 1	23 59	2 29		n.a.
T 25	21 28	24 52	1 32	21 37	1 25	25 33	1 37	29 14	5 34	24 30	0 50	3 20	2 5	24 20	0 42	4 42	1 51	12 11	11 37	24 1	23 59	2 32		n.a.
W26	21 39	24 26	0 22	22 9	1 30	25 28	1 36	29 18	5 38	24 31	0 50	3 22	2 5	24 20	0 42	4 43	1 51	12 11	11 37	24 1	23 59	2 35		n.a.
T 27	21 49	22 36	0s51	22 40	1 35	25 23	1 35	29 22	5 41	24 32	0 51	3 24	2 5	24 20	0 42	4 43	1 51	12 10	11 37	24 1	23 59	2 38		n.a.
F 28	22 0	19 27	2 3	23 8	1 39	25 16	1 34	29 26	5 45	24 33	0 51	3 26	2 5	24 20	0 42	4 44	1 52	12 10	11 38	24 1	23 59	2 41		n.a.
S 29	22 10	15 12	3 8	23 33	1 42	25 10	1 33	29 30	5 48	24 34	0 51	3 28	2 5	24 21	0 42	4 44	1 52	12 10	11 38	24 1	23 59	2 43		n.a.
S 30	22n19	10n 6	4s 3	23n56	1n45	25n 2	1n32	29s34	5s52	24n35	0n51	3n31	2s 6	24s21	0s43	4n45	1s52	12s10	11s38	24s 1	24s 0	2n46		n.a.

Julian Day Number = 429685.5, Delta T = 25h45m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'26, Lahiri = -52°35'26 Julian Calendar 1 June 3537 BCE == Greg. Calendar 3 May 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 55	9♊36'18	7♍58	9♊57	13♋13	9°R18	21♊ 8	13♈31	10°R27	16♈ 3	26♓10	3°R22	4♑19	25♓31	n.a.	M 1
T 2	16 49 51	10°34'25	22°12	11°54	14°25	9♑10	21°21	13°36	10♑25	16° 4	26°11	3♑22	4°16	25°38	n.a.	T 2
W 3	16 53 48	11°32'33	6♎31	13°50	15°37	9° 0	21°34	13°42	10°23	16° 5	26°11	3°21	4°13	25°44	n.a.	W 3
T 4	16 57 45	12°30'42	20°54	15°45	16°50	8°50	21°47	13°47	10°21	16° 7	26°12	3°18	4° 9	25°51	n.a.	T 4
F 5	17 1 41	13°28'54	5♏15	17°38	18° 2	8°40	22° 1	13°52	10°19	16° 8	26°12	3°16	4° 6	25°58	n.a.	F 5
S 6	17 5 38	14°27'07	19°31	19°31	19°14	8°28	22°14	13°57	10°17	16°10	26°13	3°13	4° 3	26° 4	n.a.	S 6
S 7	17 9 34	15°25'22	3♐35	21°22	20°26	8°16	22°27	14° 3	10°14	16°11	26°13	3°11	4° 0	26°11	n.a.	S 7
M 8	17 13 31	16°23'39	17°25	23°12	21°38	8° 3	22°40	14° 8	10°12	16°12	26°13	3°10	3°57	26°18	n.a.	M 8
T 9	17 17 27	17°21'59	0♑57	25° 1	22°50	7°50	22°53	14°13	10°10	16°14	26°14	3°D 9	3°54	26°25	n.a.	T 9
W10	17 21 24	18°20'20	14° 9	26°49	24° 2	7°36	23° 6	14°17	10° 8	16°15	26°14	3° 9	3°50	26°31	n.a.	W10
T 11	17 25 20	19°18'44	27° 1	28°35	25°14	7°21	23°19	14°22	10° 6	16°16	26°14	3°10	3°47	26°38	n.a.	T 11
F 12	17 29 17	20°17'10	9♒35	0♋21	26°26	7° 6	23°32	14°27	10° 4	16°17	26°15	3°11	3°44	26°45	n.a.	F 12
S 13	17 33 14	21°15'38	21°52	2° 5	27°38	6°50	23°45	14°32	10° 1	16°18	26°15	3°12	3°41	26°52	n.a.	S 13
S 14	17 37 10	22°14'08	3♓57	3°48	28°50	6°34	23°58	14°36	9°59	16°20	26°15	3°13	3°38	26°58	n.a.	S 14
M15	17 41 7	23°12'41	15°54	5°30	0♌ 2	6°17	24°12	14°41	9°57	16°21	26°15	3°14	3°35	27° 5	n.a.	M15
T 16	17 45 3	24°11'16	27°48	7°11	1°13	6° 0	24°25	14°45	9°54	16°22	26°16	3°R14	3°31	27°12	n.a.	T 16
W17	17 49 0	25° 9'54	9♈42	8°51	2°25	5°42	24°38	14°49	9°52	16°23	26°16	3°14	3°28	27°18	n.a.	W17
T 18	17 52 56	26° 8'34	21°41	10°29	3°37	5°25	24°51	14°54	9°50	16°24	26°16	3°13	3°25	27°25	n.a.	T 18
F 19	17 56 53	27° 7'16	3♉50	12° 7	4°48	5° 6	25° 4	14°58	9°47	16°25	26°16	3°12	3°22	27°32	n.a.	F 19
S 20	18 0 49	28° 6'02	16°13	13°44	6° 0	4°48	25°17	15° 2	9°45	16°26	26°16	3°12	3°19	27°39	n.a.	S 20
S 21	18 4 46	29° 4'49	28°51	15°19	7°12	4°30	25°30	15° 6	9°43	16°27	26°16	3°11	3°15	27°45	n.a.	S 21
M22	18 8 42	0♋ 3'39	11♊47	16°54	8°23	4°11	25°44	15°10	9°40	16°28	26°16	3°11	3°12	27°52	n.a.	M22
T 23	18 12 39	1° 2'31	25° 1	18°27	9°35	3°52	25°57	15°13	9°38	16°28	26°16	3°10	3° 9	27°59	n.a.	T 23
W24	18 16 35	2° 1'26	8♋33	19°59	10°46	3°34	26°10	15°17	9°36	16°29	26°16	3°D10	3° 6	28° 6	n.a.	W24
T 25	18 20 32	3° 0'22	22°20	21°31	11°57	3°15	26°23	15°21	9°33	16°30	26°R16	3°R11	3° 3	28°12	n.a.	T 25
F 26	18 24 29	3°59'21	6♌20	23° 1	13° 9	2°57	26°36	15°24	9°31	16°31	26°16	3°10	3° 0	28°19	n.a.	F 26
S 27	18 28 25	4°58'22	20°29	24°30	14°20	2°38	26°49	15°27	9°28	16°32	26°16	3°10	2°56	28°26	n.a.	S 27
S 28	18 32 22	5°57'25	4♍43	25°59	15°31	2°20	27° 2	15°31	9°26	16°32	26°16	3°10	2°53	28°32	n.a.	S 28
M29	18 36 18	6°56'30	19° 0	27°26	16°42	2° 2	27°15	15°34	9°24	16°33	26°16	3°10	2°50	28°39	n.a.	M29
T 30	18 40 15	7°55'36	3♎16	28°52	17°53	1°45	27°28	15°37	9°21	16°34	26°16	3°D10	2°47	28°46	n.a.	T 30
W31	18 44 11	8♋54'45	17♎27	0♌17	19♌ 4	1♑27	27♊41	15♈40	9♑19	16♈34	26♓16	3♑10	2♑44	28♓53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n28	4n25	4s44	24n17	1n47	24n53	1n30	29s38	5s55	24n36	0n51	3n33	2s 6	24s21	0s43	4n46	1s52	12s10	11s38	24s 1	24s 0	2n49		n.a.
T 2	22 37	1s32	5 9	24 36	1 48	24 44	1 29	29 42	5 58	24 37	0 51	3 35	2 6	24 21	0 43	4 46	1 52	12 10	11 38	24 1	24 0	2 52		n.a.
W 3	22 45	7 26	5 14	24 52	1 49	24 34	1 28	29 46	6 1	24 38	0 51	3 37	2 6	24 21	0 43	4 47	1 52	12 10	11 39	24 1	24 0	2 55		n.a.
T 4	22 53	12 58	5 0	25 5	1 49	24 24	1 26	29 49	6 4	24 39	0 51	3 39	2 6	24 22	0 43	4 47	1 52	12 10	11 39	24 1	24 0	2 58		n.a.
F 5	23 1	17 47	4 27	25 17	1 49	24 13	1 24	29 53	6 7	24 40	0 51	3 41	2 6	24 22	0 43	4 48	1 52	12 10	11 39	24 2	24 0	3 0		n.a.
S 6	23 8	21 33	3 38	25 26	1 48	24 1	1 23	29 57	6 10	24 41	0 51	3 43	2 6	24 22	0 43	4 48	1 52	12 10	11 39	24 2	24 0	3 3		n.a.
S 7	23 15	23 58	2 36	25 33	1 46	23 48	1 21	0 0	6 13	24 42	0 51	3 45	2 7	24 22	0 43	4 49	1 52	12 10	11 39	24 2	24 0	3 6		n.a.
M 8	23 21	24 53	1 26	25 38	1 45	23 35	1 19	0 3	6 15	24 43	0 51	3 46	2 7	24 22	0 43	4 49	1 52	12 10	11 40	24 2	24 0	3 9		n.a.
T 9	23 27	24 16	0 12	25 40	1 42	23 20	1 17	0 7	6 18	24 43	0 51	3 48	2 7	24 23	0 43	4 50	1 52	12 10	11 40	24 2	24 0	3 12		n.a.
W10	23 32	22 18	1n 0	25 41	1 39	23 6	1 15	0 10	6 20	24 44	0 51	3 50	2 7	24 23	0 43	4 50	1 52	12 10	11 40	24 2	24 1	3 15		n.a.
T 11	23 37	19 13	2 8	25 40	1 36	22 50	1 13	0 13	6 22	24 45	0 52	3 52	2 7	24 23	0 43	4 50	1 52	12 11	11 40	24 2	24 1	3 17		n.a.
F 12	23 42	15 18	3 8	25 37	1 33	22 34	1 11	0 16	6 24	24 46	0 52	3 54	2 7	24 23	0 43	4 51	1 52	12 11	11 41	24 2	24 1	3 20		n.a.
S 13	23 46	10 50	3 58	25 32	1 29	22 18	1 8	0 18	6 26	24 47	0 52	3 55	2 7	24 23	0 43	4 51	1 52	12 11	11 41	24 2	24 1	3 23		n.a.
S 14	23 50	6 2	4 36	25 25	1 25	22 1	1 6	0 21	6 27	24 47	0 52	3 57	2 8	24 23	0 43	4 52	1 52	12 11	11 41	24 2	24 1	3 26		n.a.
M15	23 53	1 4	5 2	25 17	1 20	21 43	1 4	0 23	6 29	24 48	0 52	3 59	2 8	24 24	0 43	4 52	1 52	12 11	11 41	24 2	24 1	3 29		n.a.
T 16	23 56	3n54	5 15	25 7	1 15	21 24	1 1	0 25	6 30	24 49	0 52	4 0	2 8	24 24	0 43	4 52	1 52	12 11	11 41	24 2	24 1	3 32		n.a.
W17	23 58	8 44	5 15	24 56	1 10	21 5	0 59	0 27	6 31	24 49	0 52	4 2	2 8	24 24	0 43	4 53	1 52	12 11	11 42	24 2	24 1	3 34		n.a.
T 18	24 0	13 17	5 0	24 43	1 5	20 46	0 56	0 29	6 32	24 50	0 52	4 3	2 8	24 24	0 43	4 53	1 52	12 11	11 42	24 2	24 1	3 37		n.a.
F 19	24 2	17 23	4 33	24 29	0 59	20 25	0 53	0 30	6 33	24 50	0 52	4 5	2 8	24 24	0 43	4 54	1 53	12 11	11 42	24 2	24 1	3 40		n.a.
S 20	24 3	20 49	3 52	24 13	0 53	20 5	0 51	0 31	6 33	24 51	0 52	4 6	2 9	24 25	0 43	4 54	1 53	12 12	11 42	24 2	24 1	3 43		n.a.
S 21	24 4	23 20	2 59	23 56	0 47	19 43	0 48	0 32	6 33	24 52	0 52	4 8	2 9	24 25	0 43	4 54	1 53	12 12	11 42	24 2	24 2	3 46		n.a.
M22	24 4	24 42	1 56	23 38	0 41	19 22	0 45	0 33	6 33	24 52	0 52	4 9	2 9	24 25	0 43	4 55	1 53	12 12	11 43	24 2	24 2	3 49		n.a.
T 23	24 4	24 43	0 45	23 19	0 34	18 59	0 42	0 34	6 33	24 53	0 53	4 10	2 9	24 25	0 43	4 55	1 53	12 12	11 43	24 2	24 2	3 51		n.a.
W24	24 3	23 17	0s30	22 59	0 27	18 37	0 39	0 34	6 33	24 53	0 53	4 12	2 9	24 25	0 43	4 55	1 53	12 12	11 43	24 2	24 2	3 54		n.a.
T 25	24 2	20 27	1 44	22 38	0 20	18 13	0 36	0 34	6 33	24 54	0 53	4 13	2 9	24 26	0 43	4 55	1 53	12 12	11 43	24 2	24 2	3 57		n.a.
F 26	24 0	16 23	2 54	22 16	0 13	17 50	0 32	0 34	6 32	24 54	0 53	4 14	2 10	24 26	0 43	4 56	1 53	12 13	11 44	24 2	24 2	4 0		n.a.
S 27	23 58	11 22	3 53	21 53	0 6	17 25	0 29	0 34	6 31	24 55	0 53	4 15	2 10	24 26	0 43	4 56	1 53	12 13	11 44	24 2	24 2	4 3		n.a.
S 28	23 56	5 43	4 39	21 29	0s 1	17 1	0 26	0 33	6 30	24 55	0 53	4 16	2 10	24 26	0 43	4 56	1 53	12 13	11 44	24 2	24 2	4 5		n.a.
M29	23 53	0s14	5 7	21 5	0 8	16 36	0 22	0 32	6 29	24 55	0 53	4 17	2 10	24 26	0 43	4 56	1 53	12 13	11 44	24 2	24 2	4 8		n.a.
T 30	23 49	6 9	5 17	20 40	0 16	16 10	0 19	0 31	6 28	24 56	0 53	4 18	2 10	24 27	0 43	4 56	1 53	12 14	11 44	24 2	24 2	4 11		n.a.
W31	23n45	11s44	5s 7	20n14	0s24	15n44	0n16	0s30	6s26	24n56	0n53	4n19	2s10	24s27	0s43	4n57	1s53	12s14	11s45	24s 2	24s 2	4n14		n.a.

Julian Day Number = 429715.5, Delta T = 25h45m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'22, Lahiri = -52°35'22 Julian Calendar 1 July 3537 BCE == Greg. Calendar 2 June 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 8	9♋53'56	1♏32	1♌41	20♌15	1°R10	27♊54	15♈43	9°R16	16♈35	26°R16	3♑10	2♑41	28♓59	n.a.	T 1
F 2	18 52 4	10°53'08	15°30	3° 4	21°26	0♑54	28° 7	15°45	9♑14	16°35	26♓16	3°11	2°37	29° 6	n.a.	F 2
S 3	18 56 1	11°52'23	29°17	4°26	22°37	0°38	28°20	15°48	9°11	16°36	26°16	3°11	2°34	29°13	n.a.	S 3
S 4	18 59 57	12°51'40	12♐54	5°46	23°48	0°22	28°33	15°51	9° 9	16°36	26°15	3°12	2°31	29°20	n.a.	S 4
M 5	19 3 54	13°50'59	26°18	7° 6	24°58	0° 7	28°46	15°53	9° 7	16°37	26°15	3°13	2°28	29°26	n.a.	M 5
T 6	19 7 51	14°50'20	9♑28	8°24	26° 9	29♐53	28°59	15°56	9° 4	16°37	26°15	3°R13	2°25	29°33	n.a.	T 6
W 7	19 11 47	15°49'44	22°24	9°40	27°20	29°39	29°12	15°58	9° 2	16°38	26°15	3°12	2°21	29°40	n.a.	W 7
T 8	19 15 44	16°49'10	5♒ 5	10°55	28°30	29°26	29°25	16° 0	8°59	16°38	26°14	3°11	2°18	29°46	n.a.	T 8
F 9	19 19 40	17°48'38	17°33	12° 9	29°40	29°13	29°38	16° 2	8°57	16°38	26°14	3° 9	2°15	29°53	n.a.	F 9
S 10	19 23 37	18°48'08	29°47	13°20	0♏51	29° 1	29°50	16° 4	8°55	16°39	26°14	3° 6	2°12	29°59	n.a.	S 10
S 11	19 27 33	19°47'41	11♓51	14°31	2° 1	28°50	0♋ 3	16° 6	8°52	16°39	26°13	3° 4	2° 9	0♈ 7	n.a.	S 11
M12	19 31 30	20°47'16	23°48	15°39	3°11	28°39	0°16	16° 7	8°50	16°39	26°13	3° 2	2° 6	0°13	n.a.	M12
T 13	19 35 26	21°46'54	5♈41	16°45	4°21	28°29	0°29	16° 9	8°48	16°39	26°13	3° 0	2° 2	0°20	n.a.	T 13
W14	19 39 23	22°46'34	17°34	17°49	5°31	28°20	0°41	16°10	8°45	16°39	26°12	2°D59	1°59	0°27	n.a.	W14
T 15	19 43 19	23°46'17	29°31	18°50	6°41	28°12	0°54	16°12	8°43	16°39	26°12	2°59	1°56	0°33	n.a.	T 15
F 16	19 47 16	24°46'02	11♉39	19°49	7°51	28° 4	1° 6	16°13	8°41	16°40	26°11	3° 0	1°53	0°40	n.a.	F 16
S 17	19 51 12	25°45'50	24° 1	20°45	9° 0	27°57	1°19	16°14	8°38	16°40	26°11	3° 1	1°50	0°47	n.a.	S 17
S 18	19 55 9	26°45'40	6♊41	21°37	10°10	27°51	1°31	16°15	8°36	16°R40	26°10	3° 3	1°47	0°54	n.a.	S 18
M19	19 59 5	27°45'33	19°43	22°27	11°20	27°46	1°44	16°16	8°34	16°40	26°10	3° 4	1°43	1° 0	n.a.	M19
T 20	20 3 2	28°45'28	3♋ 9	23°12	12°29	27°42	1°56	16°17	8°31	16°40	26° 9	3°R 5	1°40	1° 7	n.a.	T 20
W21	20 6 59	29°45'26	16°58	23°53	13°38	27°38	2° 9	16°18	8°29	16°39	26° 9	3° 4	1°37	1°14	n.a.	W21
T 22	20 10 55	0♌45'25	1♌ 9	24°30	14°47	27°35	2°21	16°18	8°27	16°39	26° 8	3° 2	1°34	1°21	n.a.	T 22
F 23	20 14 52	1°45'27	15°37	25° 1	15°57	27°33	2°33	16°19	8°25	16°39	26° 7	2°59	1°31	1°27	n.a.	F 23
S 24	20 18 48	2°45'31	0♏15	25°27	17° 6	27°32	2°46	16°19	8°23	16°39	26° 7	2°55	1°27	1°34	n.a.	S 24
S 25	20 22 45	3°45'37	14°58	25°47	18°15	27°D32	2°58	16°19	8°21	16°39	26° 6	2°50	1°24	1°41	n.a.	S 25
M26	20 26 41	4°45'44	29°37	26° 0	19°23	27°32	3°10	16°19	8°18	16°38	26° 6	2°46	1°21	1°47	n.a.	M26
T 27	20 30 38	5°45'54	14♎ 6	26°R 5	20°32	27°33	3°22	16°R19	8°16	16°38	26° 5	2°43	1°18	1°54	n.a.	T 27
W28	20 34 34	6°46'05	28°22	26° 3	21°40	27°35	3°34	16°19	8°14	16°38	26° 4	2°41	1°15	2° 1	n.a.	W28
T 29	20 38 31	7°46'18	12♏22	25°52	22°49	27°38	3°46	16°19	8°12	16°37	26° 3	2°D41	1°12	2° 8	n.a.	T 29
F 30	20 42 27	8°46'33	26° 6	25°33	23°57	27°42	3°58	16°19	8°10	16°37	26° 3	2°42	1° 8	2°14	n.a.	F 30
S 31	20 46 24	9♌46'50	9♐34	25♌ 4	25♏ 5	27♐46	4♋10	16♈18	8♑ 8	16♈37	26♓ 2	2♑43	1♑ 5	2♈21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n41	16s39	4s39	19n48	0s31	15n18	0n12	0s28	6s24	24n57	0n54	4n20	2s11	24s27	0s43	4n57	1s53	12s14	11s45	24s 2	24s 2	4n17		n.a.
F 2	23 36	20 38	3 55	19 21	0 39	14 52	0 8	0 26	6 22	24 57	0 54	4 21	2 11	24 27	0 43	4 57	1 53	12 14	11 45	24 2	24 2	4 19		n.a.
S 3	23 31	23 24	2 57	18 54	0 47	14 25	0 5	0 24	6 20	24 57	0 54	4 22	2 11	24 27	0 43	4 57	1 53	12 15	11 45	24 2	24 2	4 22		n.a.
S 4	23 25	24 46	1 50	18 26	0 55	13 57	0 1	0 22	6 18	24 57	0 54	4 23	2 11	24 27	0 43	4 57	1 53	12 15	11 45	24 2	24 3	4 25		n.a.
M 5	23 19	24 39	0 38	17 58	1 3	13 30	0s 3	0 20	6 16	24 58	0 54	4 24	2 11	24 28	0 43	4 57	1 53	12 15	11 46	24 2	24 3	4 28		n.a.
T 6	23 13	23 9	0n35	17 30	1 11	13 2	0 6	0 17	6 13	24 58	0 54	4 25	2 12	24 28	0 43	4 58	1 54	12 15	11 46	24 2	24 3	4 30		n.a.
W 7	23 6	20 26	1 44	17 2	1 19	12 34	0 10	0 15	6 11	24 58	0 54	4 25	2 12	24 28	0 43	4 58	1 54	12 16	11 46	24 2	24 3	4 33		n.a.
T 8	22 58	16 48	2 47	16 34	1 26	12 5	0 14	0 12	6 8	24 58	0 54	4 26	2 12	24 28	0 43	4 58	1 54	12 16	11 46	24 2	24 3	4 36		n.a.
F 9	22 51	12 29	3 41	16 6	1 34	11 36	0 18	0 9	6 5	24 59	0 55	4 27	2 12	24 28	0 43	4 58	1 54	12 16	11 46	24 2	24 3	4 39		n.a.
S 10	22 42	7 44	4 24	15 37	1 42	11 7	0 22	0 6	6 2	24 59	0 55	4 27	2 12	24 28	0 43	4 58	1 54	12 17	11 47	24 2	24 3	4 42		n.a.
S 11	22 34	2 47	4 54	15 9	1 50	10 38	0 26	0 3	5 59	24 59	0 55	4 28	2 12	24 29	0 43	4 58	1 54	12 17	11 47	24 2	24 3	4 44		n.a.
M12	22 25	2n13	5 11	14 42	1 58	10 8	0 30	29 59	5 56	24 59	0 55	4 28	2 13	24 29	0 43	4 58	1 54	12 17	11 47	24 2	24 3	4 47		n.a.
T 13	22 15	7 6	5 15	14 15	2 5	9 38	0 34	29 56	5 53	24 59	0 55	4 29	2 13	24 29	0 43	4 58	1 54	12 18	11 47	24 2	24 3	4 50		n.a.
W14	22 5	11 44	5 5	13 48	2 13	9 8	0 38	29 53	5 50	24 59	0 55	4 29	2 13	24 29	0 43	4 58	1 54	12 18	11 47	24 2	24 3	4 53		n.a.
T 15	21 55	15 58	4 42	13 22	2 20	8 38	0 42	29 49	5 46	24 59	0 55	4 29	2 13	24 29	0 43	4 58	1 54	12 18	11 48	24 2	24 3	4 55		n.a.
F 16	21 44	19 37	4 6	12 56	2 27	8 8	0 46	29 46	5 43	24 59	0 55	4 30	2 13	24 29	0 43	4 58	1 54	12 19	11 48	24 2	24 3	4 58		n.a.
S 17	21 33	22 28	3 19	12 32	2 34	7 37	0 51	29 42	5 39	24 59	0 56	4 30	2 14	24 30	0 43	4 58	1 54	12 19	11 48	24 2	24 3	5 1		n.a.
S 18	21 21	24 18	2 20	12 9	2 40	7 7	0 55	29 38	5 35	24 59	0 56	4 30	2 14	24 30	0 43	4 58	1 54	12 19	11 48	24 2	24 3	5 4		n.a.
M19	21 9	24 52	1 13	11 47	2 46	6 36	0 59	29 35	5 32	24 59	0 56	4 30	2 14	24 30	0 43	4 58	1 54	12 20	11 48	24 2	24 3	5 6		n.a.
T 20	20 57	24 1	0s 0	11 26	2 52	6 5	1 3	29 31	5 28	24 59	0 56	4 31	2 14	24 30	0 43	4 58	1 54	12 20	11 49	24 2	24 3	5 9		n.a.
W21	20 44	21 43	1 15	11 7	2 57	5 34	1 7	29 27	5 24	24 59	0 56	4 31	2 14	24 30	0 43	4 58	1 54	12 21	11 49	24 2	24 3	5 12		n.a.
T 22	20 31	18 2	2 28	10 51	3 2	5 3	1 12	29 23	5 21	24 59	0 56	4 31	2 15	24 30	0 43	4 57	1 54	12 21	11 49	24 2	24 3	5 15		n.a.
F 23	20 17	13 12	3 32	10 36	3 6	4 31	1 16	29 19	5 17	24 59	0 57	4 31	2 15	24 30	0 43	4 57	1 54	12 21	11 49	24 2	24 3	5 17		n.a.
S 24	20 3	7 35	4 23	10 24	3 10	4 0	1 20	29 15	5 13	24 59	0 57	4 31	2 15	24 30	0 43	4 57	1 55	12 22	11 49	24 2	24 4	5 20		n.a.
S 25	19 49	1 32	4 57	10 15	3 12	3 29	1 24	29 12	5 9	24 59	0 57	4 31	2 15	24 31	0 43	4 57	1 55	12 22	11 49	24 2	24 4	5 23		n.a.
M26	19 34	4s35	5 11	10 9	3 14	2 57	1 29	29 8	5 5	24 59	0 57	4 30	2 15	24 31	0 43	4 57	1 55	12 23	11 50	24 2	24 4	5 26		n.a.
T 27	19 19	10 23	5 6	10 7	3 15	2 26	1 33	29 4	5 1	24 59	0 57	4 30	2 15	24 31	0 43	4 57	1 55	12 23	11 50	24 2	24 4	5 28		n.a.
W28	19 4	15 32	4 41	10 8	3 14	1 54	1 37	29 0	4 57	24 58	0 57	4 30	2 16	24 31	0 43	4 57	1 55	12 24	11 50	24 2	24 4	5 31		n.a.
T 29	18 48	19 45	4 0	10 13	3 12	1 23	1 42	28 56	4 53	24 58	0 58	4 30	2 16	24 31	0 43	4 56	1 55	12 24	11 50	24 2	24 4	5 34		n.a.
F 30	18 32	22 48	3 6	10 23	3 8	0 51	1 46	28 52	4 50	24 58	0 58	4 30	2 16	24 31	0 43	4 56	1 55	12 24	11 50	24 2	24 4	5 37		n.a.
S 31	18n16	24s29	2s 3	10n38	3s 3	0n20	1s50	28s48	4s46	24n58	0n58	4n29	2s16	24s31	0s43	4n56	1s55	12s25	11s50	24s 2	24s 4	5n39		n.a.

Julian Day Number = 429746.5, Delta T = 25h45m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'18, Lahiri = -52°35'18 Julian Calendar 1 Aug. 3537 BCE == Greg. Calendar 3 July 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 20	10♌47'08	22♐47	24°R26	26♍13	27♐51	4♋22	16°R18	8°R 6	16°R36	26°R 1	2♑45	1♑ 2	2♈28	n.a.	S 1
M 2	20 54 17	11°47'28	5♑47	23♌39	27°21	27°57	4°33	16♈17	8♑ 5	16♈36	26♓ 0	2°R45	0°59	2°35	n.a.	M 2
T 3	20 58 14	12°47'50	18°34	22°43	28°29	28° 4	4°45	16°16	8° 3	16°35	26° 0	2°44	0°56	2°41	n.a.	T 3
W 4	21 2 10	13°48'14	1♒11	21°39	29°36	28°11	4°57	16°15	8° 1	16°35	25°59	2°41	0°53	2°48	n.a.	W 4
T 5	21 6 7	14°48'39	13°37	20°29	0♎44	28°19	5° 8	16°14	7°59	16°34	25°58	2°35	0°49	2°55	n.a.	T 5
F 6	21 10 3	15°49'07	25°54	19°13	1°51	28°28	5°20	16°13	7°57	16°33	25°57	2°28	0°46	3° 1	n.a.	F 6
S 7	21 14 0	16°49'36	8♓ 2	17°55	2°58	28°37	5°31	16°12	7°56	16°33	25°56	2°19	0°43	3° 8	n.a.	S 7
S 8	21 17 56	17°50'07	20° 2	16°36	4° 5	28°47	5°42	16°11	7°54	16°32	25°55	2°10	0°40	3°15	n.a.	S 8
M 9	21 21 53	18°50'41	1♈57	15°20	5°11	28°58	5°54	16° 9	7°52	16°31	25°55	2° 2	0°37	3°22	n.a.	M 9
T 10	21 25 49	19°51'16	13°48	14° 8	6°18	29° 9	6° 5	16° 7	7°51	16°30	25°54	1°54	0°33	3°28	n.a.	T 10
W11	21 29 46	20°51'53	25°40	13° 2	7°24	29°21	6°16	16° 6	7°49	16°30	25°53	1°49	0°30	3°35	n.a.	W11
T 12	21 33 42	21°52'32	7♉35	12° 5	8°30	29°34	6°27	16° 4	7°47	16°29	25°52	1°45	0°27	3°42	n.a.	T 12
F 13	21 37 39	22°53'13	19°39	11°19	9°36	29°47	6°38	16° 2	7°46	16°28	25°51	1°D44	0°24	3°49	n.a.	F 13
S 14	21 41 36	23°53'57	1♊56	10°43	10°42	0♑ 1	6°49	16° 0	7°44	16°27	25°50	1°44	0°21	3°55	n.a.	S 14
S 15	21 45 32	24°54'42	14°31	10°20	11°47	0°15	6°59	15°58	7°43	16°26	25°49	1°45	0°18	4° 2	n.a.	S 15
M16	21 49 29	25°55'29	27°30	10° 8	12°52	0°30	7°10	15°56	7°42	16°25	25°48	1°R46	0°14	4° 9	n.a.	M16
T 17	21 53 25	26°56'18	10♋56	10°D 7	13°57	0°45	7°21	15°53	7°40	16°24	25°47	1°46	0°11	4°15	n.a.	T 17
W18	21 57 22	27°57'09	24°50	10°17	15° 2	1° 1	7°31	15°51	7°39	16°23	25°46	1°44	0° 8	4°22	n.a.	W18
T 19	22 1 18	28°58'02	9♌12	10°38	16° 7	1°18	7°42	15°49	7°38	16°22	25°45	1°39	0° 5	4°29	n.a.	T 19
F 20	22 5 15	29°58'56	23°57	11° 8	17°11	1°35	7°52	15°46	7°36	16°21	25°44	1°32	0° 2	4°36	n.a.	F 20
S 21	22 9 11	0♍59'52	8♍59	11°46	18°15	1°53	8° 2	15°43	7°35	16°20	25°43	1°23	29♐59	4°42	n.a.	S 21
S 22	22 13 8	2° 0'49	24° 8	12°32	19°19	2°11	8°12	15°40	7°34	16°19	25°42	1°13	29°55	4°49	n.a.	S 22
M23	22 17 4	3° 1'47	9♎12	13°25	20°22	2°30	8°22	15°37	7°33	16°18	25°41	1° 3	29°52	4°56	n.a.	M23
T 24	22 21 1	4° 2'46	24° 4	14°23	21°25	2°49	8°32	15°34	7°32	16°17	25°40	0°56	29°49	5° 3	n.a.	T 24
W25	22 24 58	5° 3'47	8♏36	15°27	22°28	3° 8	8°42	15°31	7°31	16°16	25°39	0°50	29°46	5° 9	n.a.	W25
T 26	22 28 54	6° 4'49	22°43	16°35	23°31	3°28	8°52	15°28	7°30	16°14	25°38	0°48	29°43	5°16	n.a.	T 26
F 27	22 32 51	7° 5'52	6♐27	17°47	24°33	3°49	9° 1	15°25	7°29	16°13	25°37	0°D47	29°39	5°23	n.a.	F 27
S 28	22 36 47	8° 6'55	19°48	19° 2	25°35	4°10	9°11	15°21	7°28	16°12	25°36	0°47	29°36	5°29	n.a.	S 28
S 29	22 40 44	9° 8'00	2♑49	20°20	26°36	4°31	9°20	15°18	7°28	16°11	25°34	0°R47	29°33	5°36	n.a.	S 29
M30	22 44 40	10♍ 9'06	15♑33	21♌41	27♎38	4♑53	9♋30	15♈14	7♑27	16♈ 9	25♓33	0♑46	29♐30	5♈43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n59	24s46	0s54	10n57	2s56	0s12	1s54	28s45	4s42	24n58	0n58	4n29	2s16	24s31	0s43	4n56	1s55	12s25	11s51	24s 2	24s 4	5n42		n.a.
M 2	17 42	23 40	0n16	11 22	2 47	0 43	1 58	28 41	4 38	24 57	0 58	4 28	2 17	24 32	0 43	4 55	1 55	12 26	11 51	24 2	24 4	5 45		n.a.
T 3	17 25	21 20	1 25	11 51	2 37	1 15	2 3	28 37	4 34	24 57	0 58	4 28	2 17	24 32	0 43	4 55	1 55	12 26	11 51	24 2	24 4	5 47		n.a.
W 4	17 7	18 1	2 28	12 24	2 24	1 46	2 7	28 33	4 30	24 57	0 59	4 27	2 17	24 32	0 43	4 55	1 55	12 27	11 51	24 2	24 4	5 50		n.a.
T 5	16 49	13 56	3 23	13 1	2 9	2 17	2 11	28 30	4 26	24 57	0 59	4 27	2 17	24 32	0 43	4 55	1 55	12 27	11 51	24 2	24 4	5 53		n.a.
F 6	16 31	9 21	4 8	13 41	1 52	2 49	2 15	28 26	4 22	24 56	0 59	4 26	2 17	24 32	0 43	4 54	1 55	12 28	11 51	24 3	24 4	5 56		n.a.
S 7	16 12	4 27	4 40	14 22	1 34	3 20	2 19	28 22	4 19	24 56	0 59	4 26	2 17	24 32	0 43	4 54	1 55	12 28	11 51	24 3	24 4	5 58		n.a.
S 8	15 53	0n32	5 0	15 5	1 15	3 50	2 23	28 19	4 15	24 56	0 59	4 25	2 18	24 32	0 43	4 54	1 55	12 28	11 52	24 3	24 4	6 1		n.a.
M 9	15 34	5 28	5 7	15 48	0 55	4 21	2 27	28 15	4 11	24 55	1 0	4 24	2 18	24 32	0 43	4 53	1 55	12 29	11 52	24 3	24 4	6 4		n.a.
T 10	15 15	10 11	5 1	16 29	0 34	4 52	2 31	28 11	4 7	24 55	1 0	4 23	2 18	24 32	0 43	4 53	1 55	12 29	11 52	24 3	24 4	6 6		n.a.
W11	14 55	14 31	4 41	17 7	0 14	5 22	2 35	28 8	4 4	24 55	1 0	4 23	2 18	24 32	0 43	4 53	1 55	12 30	11 52	24 3	24 4	6 9		n.a.
T 12	14 35	18 19	4 10	17 43	0n 6	5 53	2 39	28 4	4 0	24 54	1 0	4 22	2 18	24 32	0 43	4 52	1 56	12 30	11 52	24 3	24 4	6 12		n.a.
F 13	14 15	21 25	3 27	18 14	0 25	6 23	2 43	28 0	3 56	24 54	1 0	4 21	2 18	24 32	0 43	4 52	1 56	12 31	11 52	24 3	24 4	6 15		n.a.
S 14	13 54	23 35	2 33	18 41	0 42	6 53	2 47	27 57	3 53	24 54	1 1	4 20	2 19	24 33	0 43	4 52	1 56	12 31	11 52	24 3	24 4	6 17		n.a.
S 15	13 33	24 39	1 31	19 3	0 58	7 23	2 50	27 53	3 49	24 53	1 1	4 19	2 19	24 33	0 43	4 51	1 56	12 32	11 52	24 3	24 4	6 20		n.a.
M16	13 12	24 25	0 23	19 20	1 13	7 52	2 54	27 50	3 46	24 53	1 1	4 18	2 19	24 33	0 43	4 51	1 56	12 32	11 52	24 3	24 4	6 23		n.a.
T 17	12 51	22 47	0s49	19 33	1 26	8 22	2 58	27 46	3 42	24 52	1 1	4 17	2 19	24 33	0 43	4 50	1 56	12 33	11 53	24 3	24 4	6 25		n.a.
W18	12 30	19 45	2 0	19 41	1 37	8 51	3 1	27 42	3 39	24 52	1 1	4 16	2 19	24 33	0 42	4 50	1 56	12 33	11 53	24 3	24 4	6 28		n.a.
T 19	12 8	15 26	3 6	19 44	1 47	9 19	3 5	27 39	3 35	24 52	1 2	4 15	2 19	24 33	0 42	4 50	1 56	12 34	11 53	24 3	24 4	6 31		n.a.
F 20	11 46	10 6	4 1	19 44	1 55	9 48	3 8	27 35	3 32	24 51	1 2	4 14	2 19	24 33	0 42	4 49	1 56	12 34	11 53	24 3	24 4	6 33		n.a.
S 21	11 24	4 5	4 41	19 39	2 2	10 16	3 11	27 32	3 28	24 51	1 2	4 12	2 20	24 33	0 42	4 49	1 56	12 35	11 53	24 4	24 4	6 36		n.a.
S 22	11 2	2s12	5 1	19 31	2 7	10 44	3 15	27 28	3 25	24 50	1 2	4 11	2 20	24 33	0 42	4 48	1 56	12 35	11 53	24 4	24 4	6 39		n.a.
M23	10 39	8 19	5 1	19 19	2 11	11 12	3 18	27 24	3 22	24 50	1 2	4 10	2 20	24 33	0 42	4 48	1 56	12 36	11 53	24 4	24 4	6 41		n.a.
T 24	10 17	13 53	4 39	19 4	2 14	11 39	3 21	27 21	3 19	24 50	1 3	4 9	2 20	24 33	0 42	4 47	1 56	12 36	11 53	24 4	24 4	6 44		n.a.
W25	9 54	18 31	4 1	18 47	2 16	12 6	3 24	27 17	3 15	24 49	1 3	4 7	2 20	24 33	0 42	4 47	1 56	12 37	11 53	24 4	24 4	6 47		n.a.
T 26	9 31	21 57	3 8	18 26	2 16	12 33	3 27	27 13	3 12	24 49	1 3	4 6	2 20	24 33	0 42	4 46	1 56	12 37	11 53	24 4	24 4	6 49		n.a.
F 27	9 8	24 1	2 6	18 4	2 16	12 59	3 29	27 10	3 9	24 48	1 3	4 4	2 20	24 33	0 42	4 46	1 56	12 38	11 53	24 4	24 4	6 52		n.a.
S 28	8 45	24 38	0 58	17 39	2 16	13 25	3 32	27 6	3 6	24 48	1 4	4 3	2 20	24 33	0 42	4 45	1 56	12 38	11 53	24 4	24 4	6 55		n.a.
S 29	8 21	23 51	0n11	17 12	2 14	13 51	3 35	27 2	3 3	24 47	1 4	4 2	2 20	24 33	0 42	4 45	1 56	12 39	11 53	24 4	24 4	6 57		n.a.
M30	7n57	21s51	1n18	16n43	2n12	14s16	3s37	26s58	3s 0	24n47	1n 4	4n 0	2s21	24s33	0s42	4n44	1s56	12s39	11s53	24s 4	24s 4	7n 0		n.a.

Julian Day Number = 429777.5, Delta T = 25h45m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'14, Lahiri = -52°35'14 Julian Calendar 1 Sept. 3537 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3537 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 37	11♍10'12	28♉ 4	23♌ 3	28♎38	5♉15	9♋39	15°R11	7°R26	16°R 8	25°R32	0°R43	29♐27	5♈50	n.a.	T 1
W 2	22 52 33	12°11'20	10♒24	24°27	29°39	5°38	9°48	15♈ 7	7♉25	16♈ 7	25♓31	0♉37	29°24	5°56	n.a.	W 2
T 3	22 56 30	13°12'28	22°36	25°53	0♏39	6° 1	9°57	15° 3	7°25	16° 5	25°30	0°28	29°20	6° 3	n.a.	T 3
F 4	23 0 27	14°13'37	4♓41	27°20	1°38	6°24	10° 6	14°59	7°24	16° 4	25°29	0°16	29°17	6°10	n.a.	F 4
S 5	23 4 23	15°14'47	16°42	28°48	2°37	6°48	10°14	14°55	7°24	16° 3	25°28	0° 2	29°14	6°16	n.a.	S 5
S 6	23 8 20	16°15'58	28°37	0♍16	3°36	7°12	10°23	14°51	7°23	16° 1	25°27	29♐48	29°11	6°23	n.a.	S 6
M 7	23 12 16	17°17'10	10♈30	1°46	4°34	7°36	10°32	14°47	7°23	16° 0	25°25	29°33	29° 8	6°30	n.a.	M 7
T 8	23 16 13	18°18'23	22°22	3°16	5°32	8° 1	10°40	14°43	7°23	15°58	25°24	29°21	29° 4	6°37	n.a.	T 8
W 9	23 20 9	19°19'38	4♉13	4°46	6°29	8°26	10°48	14°39	7°22	15°57	25°23	29°10	29° 1	6°43	n.a.	W 9
T 10	23 24 6	20°20'53	16° 9	6°17	7°25	8°51	10°56	14°35	7°22	15°55	25°22	29° 3	28°58	6°50	n.a.	T 10
F 11	23 28 3	21°22'09	28°11	7°49	8°21	9°17	11° 4	14°30	7°22	15°54	25°21	28°59	28°55	6°57	n.a.	F 11
S 12	23 31 59	22°23'26	10♊24	9°20	9°17	9°43	11°12	14°26	7°22	15°52	25°20	28°57	28°52	7° 4	n.a.	S 12
S 13	23 35 56	23°24'44	22°54	10°52	10°12	10° 9	11°20	14°21	7°22	15°51	25°18	28°56	28°49	7°10	n.a.	S 13
M14	23 39 52	24°26'03	5♋46	12°24	11° 6	10°36	11°27	14°17	7°D21	15°49	25°17	28°56	28°45	7°17	n.a.	M14
T 15	23 43 49	25°27'23	19° 3	13°57	12° 0	11° 3	11°35	14°12	7°21	15°48	25°16	28°55	28°42	7°24	n.a.	T 15
W16	23 47 45	26°28'44	2♌49	15°29	12°53	11°30	11°42	14° 8	7°22	15°46	25°15	28°52	28°39	7°30	n.a.	W16
T 17	23 51 42	27°30'06	17° 6	17° 2	13°45	11°57	11°49	14° 3	7°22	15°45	25°14	28°46	28°36	7°37	n.a.	T 17
F 18	23 55 38	28°31'28	1♍51	18°35	14°36	12°25	11°56	13°58	7°22	15°43	25°13	28°38	28°33	7°44	n.a.	F 18
S 19	23 59 35	29°32'50	16°59	20° 8	15°27	12°53	12° 3	13°54	7°22	15°41	25°12	28°27	28°30	7°51	n.a.	S 19
S 20	0 3 32	0♎34'14	2♎19	21°41	16°17	13°21	12°10	13°49	7°22	15°40	25°10	28°15	28°26	7°57	n.a.	S 20
M21	0 7 28	1°35'37	17°40	23°14	17° 6	13°49	12°16	13°44	7°23	15°38	25° 9	28° 3	28°23	8° 4	n.a.	M21
T 22	0 11 25	2°37'01	2♏50	24°48	17°55	14°18	12°23	13°39	7°23	15°36	25° 8	27°53	28°20	8°11	n.a.	T 22
W23	0 15 21	3°38'25	17°40	26°21	18°42	14°47	12°29	13°34	7°23	15°35	25° 7	27°46	28°17	8°18	n.a.	W23
T 24	0 19 18	4°39'49	2♐ 3	27°55	19°29	15°16	12°35	13°29	7°24	15°33	25° 6	27°42	28°14	8°24	n.a.	T 24
F 25	0 23 14	5°41'13	15°57	29°29	20°14	15°45	12°41	13°24	7°24	15°31	25° 5	27°40	28°10	8°31	n.a.	F 25
S 26	0 27 11	6°42'37	29°24	1♎ 3	20°59	16°15	12°47	13°19	7°25	15°30	25° 3	27°39	28° 7	8°38	n.a.	S 26
S 27	0 31 8	7°44'00	12♉25	2°37	21°42	16°44	12°52	13°15	7°26	15°28	25° 2	27°39	28° 4	8°44	n.a.	S 27
M28	0 35 4	8°45'23	25° 5	4°11	22°25	17°14	12°58	13°10	7°26	15°26	25° 1	27°38	28° 1	8°51	n.a.	M28
T 29	0 39 1	9°46'46	7♒29	5°46	23° 6	17°45	13° 3	13° 5	7°27	15°25	25° 0	27°35	27°58	8°58	n.a.	T 29
W30	0 42 57	10°48'09	19°40	7°21	23°46	18°15	13° 8	13° 0	7°28	15°23	24°59	27°30	27°55	9° 5	n.a.	W30
T 31	0 46 54	11♎49'32	1♓43	8♎56	24♏25	18♉45	13♋13	12♈55	7♉29	15♈21	24♓58	27♐21	27♐51	9♈11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n34	18s49	2n19	16n13	2n 9	14s40	3s39	26s54	2s57	24n46	1n 4	3n59	2s21	24s33	0s42	4n44	1s56	12s40	11s53	24s 4	24s 4	7n 3		n.a.
W 2	7 10	15 0	3 13	15 41	2 6	15 5	3 42	26 50	2 54	24 46	1 5	3 57	2 21	24 33	0 42	4 43	1 56	12 40	11 53	24 4	24 4	7 5		n.a.
T 3	6 46	10 36	3 58	15 8	2 3	15 29	3 44	26 46	2 51	24 46	1 5	3 55	2 21	24 33	0 42	4 42	1 56	12 41	11 53	24 4	24 4	7 8		n.a.
F 4	6 22	5 51	4 31	14 34	1 59	15 52	3 46	26 42	2 48	24 45	1 5	3 54	2 21	24 33	0 42	4 42	1 56	12 41	11 53	24 4	24 4	7 11		n.a.
S 5	5 58	0 55	4 52	13 58	1 54	16 15	3 48	26 38	2 45	24 45	1 5	3 52	2 21	24 33	0 42	4 41	1 56	12 42	11 53	24 4	24 4	7 13		n.a.
S 6	5 33	4n 0	5 0	13 22	1 49	16 37	3 49	26 34	2 42	24 44	1 6	3 51	2 21	24 33	0 42	4 41	1 56	12 42	11 53	24 4	24 4	7 16		n.a.
M 7	5 9	8 45	4 55	12 45	1 44	16 59	3 51	26 30	2 40	24 44	1 6	3 49	2 21	24 33	0 42	4 40	1 56	12 42	11 53	24 4	24 4	7 18		n.a.
T 8	4 44	13 11	4 36	12 6	1 39	17 21	3 52	26 25	2 37	24 43	1 6	3 47	2 21	24 33	0 42	4 40	1 56	12 43	11 53	24 4	24 4	7 21		n.a.
W 9	4 20	17 6	4 6	11 27	1 34	17 41	3 54	26 21	2 34	24 43	1 6	3 45	2 21	24 33	0 42	4 39	1 57	12 43	11 53	24 4	24 4	7 24		n.a.
T 10	3 55	20 22	3 25	10 48	1 28	18 2	3 55	26 17	2 31	24 43	1 7	3 44	2 21	24 33	0 42	4 38	1 57	12 44	11 53	24 4	24 4	7 26		n.a.
F 11	3 30	22 47	2 35	10 7	1 22	18 22	3 56	26 12	2 29	24 42	1 7	3 42	2 21	24 33	0 42	4 38	1 57	12 44	11 53	24 4	24 4	7 29		n.a.
S 12	3 6	24 11	1 36	9 27	1 16	18 41	3 56	26 8	2 26	24 42	1 7	3 40	2 21	24 33	0 42	4 37	1 57	12 45	11 53	24 4	24 4	7 32		n.a.
S 13	2 41	24 24	0 32	8 45	1 10	19 0	3 57	26 3	2 24	24 41	1 7	3 38	2 21	24 33	0 42	4 36	1 57	12 45	11 53	24 4	24 4	7 34		n.a.
M14	2 16	23 20	0s36	8 3	1 4	19 18	3 57	25 58	2 21	24 41	1 8	3 37	2 21	24 33	0 42	4 36	1 57	12 46	11 53	24 4	24 4	7 37		n.a.
T 15	1 51	20 57	1 44	7 21	0 57	19 35	3 58	25 54	2 18	24 41	1 8	3 35	2 22	24 33	0 42	4 35	1 57	12 46	11 53	24 4	24 4	7 39		n.a.
W16	1 26	17 19	2 49	6 39	0 51	19 52	3 58	25 49	2 16	24 40	1 8	3 33	2 22	24 33	0 42	4 35	1 57	12 47	11 53	24 4	24 4	7 42		n.a.
T 17	1 1	12 33	3 45	5 56	0 45	20 9	3 58	25 44	2 13	24 40	1 9	3 31	2 22	24 33	0 42	4 34	1 57	12 47	11 53	24 4	24 4	7 45		n.a.
F 18	0 36	6 56	4 28	5 13	0 38	20 24	3 57	25 39	2 11	24 39	1 9	3 29	2 22	24 33	0 42	4 33	1 57	12 47	11 53	24 4	24 4	7 47		n.a.
S 19	0 11	0 47	4 54	4 29	0 32	20 40	3 57	25 34	2 9	24 39	1 9	3 27	2 22	24 33	0 42	4 33	1 57	12 48	11 53	24 3	24 3	7 50		n.a.
S 20	0s14	5s30	4 59	3 46	0 25	20 54	3 56	25 28	2 6	24 39	1 9	3 25	2 22	24 33	0 42	4 32	1 57	12 48	11 53	24 3	24 3	7 52		n.a.
M21	0 39	11 26	4 43	3 2	0 19	21 8	3 55	25 23	2 4	24 38	1 10	3 23	2 22	24 33	0 42	4 31	1 57	12 49	11 53	24 3	24 3	7 55		n.a.
T 22	1 4	16 37	4 7	2 18	0 12	21 21	3 54	25 18	2 2	24 38	1 10	3 22	2 22	24 33	0 42	4 31	1 57	12 49	11 53	24 3	24 3	7 58		n.a.
W23	1 29	20 39	3 14	1 34	0 5	21 33	3 53	25 12	1 59	24 38	1 10	3 20	2 22	24 33	0 42	4 30	1 57	12 49	11 53	24 3	24 3	8 0		n.a.
T 24	1 54	23 15	2 11	0 50	0s 1	21 45	3 51	25 6	1 57	24 37	1 11	3 18	2 21	24 33	0 41	4 29	1 57	12 50	11 53	24 3	24 3	8 3		n.a.
F 25	2 19	24 19	1 1	0 6	0 7	21 56	3 49	25 1	1 55	24 37	1 11	3 16	2 21	24 33	0 41	4 29	1 57	12 50	11 53	24 3	24 3	8 5		n.a.
S 26	2 44	23 55	0n 9	0s38	0 14	22 6	3 47	24 55	1 53	24 37	1 11	3 14	2 21	24 33	0 41	4 28	1 57	12 51	11 53	24 3	24 3	8 8		n.a.
S 27	3 9	22 11	1 17	1 22	0 20	22 16	3 44	24 49	1 51	24 37	1 11	3 12	2 21	24 32	0 41	4 27	1 57	12 51	11 52	24 3	24 3	8 11		n.a.
M28	3 34	19 23	2 20	2 7	0 26	22 25	3 42	24 43	1 48	24 36	1 12	3 10	2 21	24 32	0 41	4 27	1 57	12 51	11 52	24 3	24 3	8 13		n.a.
T 29	3 58	15 46	3 14	2 51	0 33	22 33	3 39	24 37	1 46	24 36	1 12	3 8	2 21	24 32	0 41	4 26	1 57	12 52	11 52	24 3	24 3	8 16		n.a.
W30	4 23	11 32	3 58	3 35	0 39	22 40	3 36	24 30	1 44	24 36	1 12	3 6	2 21	24 32	0 41	4 25	1 57	12 52	11 52	24 3	24 3	8 18		n.a.
T 31	4s48	6s56	4n31	4s19	0s45	22s47	3s32	24s24	1s42	24n36	1n13	3n 4	2s21	24s32	0s41	4n25	1s57	12s52	11s52	24s 2	24s 3	8n21		n.a.

Julian Day Number = 429807.5, Delta T = 25h45m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'10, Lahiri = -52°35'10 Julian Calendar 1 Oct. 3537 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 50	12♎50'53	13♓40	10♎31	25♏ 2	19♑16	13♋18	12°R50	7♑30	15°R20	24°R57	27°R 9	27♐48	9♈18	n.a.	F 1
S 2	0 54 47	13°52'15	25°34	12° 7	25°38	19°47	13°23	12♈45	7°30	15♈18	24♓56	26♐56	27°45	9°25	n.a.	S 2
S 3	0 58 44	14°53'37	7♈27	13°43	26°13	20°18	13°27	12°40	7°31	15°16	24°55	26°41	27°42	9°31	n.a.	S 3
M 4	1 2 40	15°54'58	19°19	15°19	26°46	20°49	13°32	12°35	7°32	15°14	24°53	26°27	27°39	9°38	n.a.	M 4
T 5	1 6 37	16°56'19	1♉13	16°56	27°18	21°20	13°36	12°30	7°34	15°13	24°52	26°15	27°35	9°45	n.a.	T 5
W 6	1 10 33	17°57'40	13°10	18°33	27°48	21°52	13°40	12°25	7°35	15°11	24°51	26° 5	27°32	9°52	n.a.	W 6
T 7	1 14 30	18°59'00	25°10	20°10	28°17	22°24	13°43	12°20	7°36	15° 9	24°50	25°57	27°29	9°58	n.a.	T 7
F 8	1 18 26	20° 0'20	7♊18	21°48	28°43	22°55	13°47	12°15	7°37	15° 8	24°49	25°53	27°26	10° 5	n.a.	F 8
S 9	1 22 23	21° 1'40	19°35	23°26	29° 8	23°27	13°50	12°10	7°38	15° 6	24°48	25°51	27°23	10°12	n.a.	S 9
S 10	1 26 20	22° 3'00	2♋ 6	25° 4	29°32	23°59	13°54	12° 5	7°40	15° 4	24°47	25°D51	27°20	10°19	n.a.	S 10
M11	1 30 16	23° 4'20	14°54	26°43	29°53	24°32	13°57	12° 0	7°41	15° 2	24°46	25°52	27°16	10°25	n.a.	M11
T 12	1 34 13	24° 5'39	28° 5	28°22	0♐12	25° 4	14° 0	11°55	7°43	15° 1	24°45	25°R52	27°13	10°32	n.a.	T 12
W13	1 38 9	25° 6'58	11♌40	0♏ 2	0°29	25°36	14° 2	11°50	7°44	14°59	24°44	25°51	27°10	10°39	n.a.	W13
T 14	1 42 6	26° 8'16	25°44	1°42	0°45	26° 9	14° 5	11°45	7°46	14°57	24°43	25°47	27° 7	10°45	n.a.	T 14
F 15	1 46 2	27° 9'34	10♍14	3°22	0°58	26°42	14° 7	11°41	7°47	14°56	24°42	25°41	27° 4	10°52	n.a.	F 15
S 16	1 49 59	28°10'52	25° 8	5° 3	1° 9	27°15	14° 9	11°36	7°49	14°54	24°41	25°33	27° 1	10°59	n.a.	S 16
S 17	1 53 56	29°12'09	10♎18	6°44	1°17	27°48	14°11	11°31	7°50	14°52	24°40	25°24	26°57	11° 6	n.a.	S 17
M18	1 57 52	0♏13'25	25°35	8°25	1°23	28°21	14°13	11°27	7°52	14°51	24°39	25°15	26°54	11°12	n.a.	M18
T 19	2 1 49	1°14'40	10♏47	10° 6	1°27	28°54	14°15	11°22	7°54	14°49	24°39	25° 7	26°51	11°19	n.a.	T 19
W20	2 5 45	2°15'55	25°44	11°48	1°R29	29°27	14°16	11°18	7°56	14°48	24°38	25° 2	26°48	11°26	n.a.	W20
T 21	2 9 42	3°17'08	10♐18	13°30	1°28	0♒ 1	14°17	11°13	7°57	14°46	24°37	24°59	26°45	11°32	n.a.	T 21
F 22	2 13 38	4°18'21	24°25	15°12	1°24	0°34	14°18	11° 9	7°59	14°44	24°36	24°D58	26°41	11°39	n.a.	F 22
S 23	2 17 35	5°19'32	8♑ 2	16°53	1°18	1° 8	14°19	11° 4	8° 1	14°43	24°35	24°58	26°38	11°46	n.a.	S 23
S 24	2 21 32	6°20'41	21°11	18°35	1° 9	1°42	14°19	11° 0	8° 3	14°41	24°34	24°59	26°35	11°53	n.a.	S 24
M25	2 25 28	7°21'50	3♒57	20°16	0°58	2°15	14°20	10°56	8° 5	14°40	24°33	25°R 0	26°32	11°59	n.a.	M25
T 26	2 29 25	8°22'57	16°23	21°56	0°44	2°49	14°20	10°52	8° 7	14°38	24°33	25° 0	26°29	12° 6	n.a.	T 26
W27	2 33 21	9°24'02	28°33	23°35	0°28	3°23	14°R20	10°48	8° 9	14°37	24°32	24°58	26°26	12°13	n.a.	W27
T 28	2 37 18	10°25'06	10♓33	25°14	0° 9	3°58	14°20	10°44	8°12	14°35	24°31	24°54	26°22	12°19	n.a.	T 28
F 29	2 41 14	11°26'08	22°27	26°50	29♏48	4°32	14°20	10°40	8°14	14°34	24°30	24°47	26°19	12°26	n.a.	F 29
S 30	2 45 11	12♏27'09	4♈19	28♏25	29♏25	5♒ 6	14♋19	10♈36	8♑16	14♈32	24♓30	24♐40	26♐16	12♈33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s12	2s 6	4n52	5s 2	0s51	22s53	3s28	24s18	1s40	24n36	1n13	3n 2	2s21	24s32	0s41	4n24	1s57	12s53	11s52	24s 2	24s 3	8n23		n.a.
S 2	5 37	2n46	5 0	5 46	0 56	22 58	3 24	24 11	1 38	24 35	1 13	3 0	2 21	24 32	0 41	4 23	1 57	12 53	11 52	24 2	24 3	8 26		n.a.
S 3	6 1	7 32	4 55	6 30	1 2	23 2	3 19	24 4	1 36	24 35	1 14	2 58	2 21	24 32	0 41	4 23	1 57	12 53	11 52	24 1	24 3	8 29		n.a.
M 4	6 25	12 1	4 37	7 13	1 7	23 6	3 15	23 57	1 34	24 35	1 14	2 56	2 21	24 32	0 41	4 22	1 57	12 54	11 52	24 1	24 3	8 31		n.a.
T 5	6 49	16 3	4 7	7 56	1 13	23 8	3 10	23 51	1 32	24 35	1 14	2 55	2 21	24 32	0 41	4 21	1 57	12 54	11 51	24 1	24 3	8 34		n.a.
W 6	7 13	19 28	3 26	8 39	1 18	23 10	3 4	23 44	1 30	24 35	1 15	2 53	2 21	24 32	0 41	4 21	1 57	12 54	11 51	24 0	24 3	8 36		n.a.
T 7	7 37	22 4	2 35	9 21	1 22	23 11	2 58	23 36	1 29	24 35	1 15	2 51	2 21	24 32	0 41	4 20	1 57	12 55	11 51	24 0	24 3	8 39		n.a.
F 8	8 1	23 42	1 37	10 3	1 27	23 11	2 52	23 29	1 27	24 35	1 15	2 49	2 20	24 31	0 41	4 19	1 57	12 55	11 51	24 0	24 2	8 41		n.a.
S 9	8 25	24 12	0 33	10 45	1 32	23 11	2 45	23 22	1 25	24 35	1 16	2 47	2 20	24 31	0 41	4 19	1 57	12 55	11 51	24 0	24 2	8 44		n.a.
S 10	8 48	23 30	0s33	11 26	1 36	23 9	2 38	23 14	1 23	24 35	1 16	2 45	2 20	24 31	0 41	4 18	1 57	12 56	11 51	24 0	24 2	8 46		n.a.
M11	9 12	21 33	1 40	12 6	1 40	23 7	2 31	23 7	1 21	24 35	1 16	2 43	2 20	24 31	0 41	4 17	1 57	12 56	11 51	24 0	24 2	8 49		n.a.
T 12	9 35	18 26	2 43	12 47	1 43	23 3	2 23	22 59	1 20	24 35	1 17	2 42	2 20	24 31	0 41	4 17	1 57	12 56	11 50	24 0	24 2	8 51		n.a.
W13	9 58	14 14	3 39	13 26	1 47	22 59	2 15	22 51	1 18	24 35	1 17	2 40	2 20	24 31	0 41	4 16	1 57	12 56	11 50	24 0	24 2	8 54		n.a.
T 14	10 21	9 8	4 24	14 5	1 50	22 54	2 6	22 43	1 16	24 35	1 17	2 38	2 20	24 31	0 41	4 15	1 57	12 57	11 50	24 0	24 2	8 56		n.a.
F 15	10 44	3 25	4 54	14 43	1 53	22 48	1 57	22 35	1 14	24 35	1 18	2 36	2 20	24 31	0 41	4 15	1 57	12 57	11 50	24 0	24 2	8 59		n.a.
S 16	11 6	2s39	5 5	15 21	1 55	22 41	1 48	22 27	1 13	24 35	1 18	2 35	2 19	24 30	0 41	4 14	1 57	12 57	11 50	23 59	24 2	9 1		n.a.
S 17	11 29	8 40	4 55	15 57	1 57	22 33	1 38	22 18	1 11	24 35	1 18	2 33	2 19	24 30	0 41	4 14	1 56	12 57	11 50	23 59	24 2	9 4		n.a.
M18	11 51	14 13	4 24	16 33	1 59	22 24	1 27	22 10	1 9	24 35	1 19	2 31	2 19	24 30	0 41	4 13	1 56	12 57	11 49	23 59	24 2	9 7		n.a.
T 19	12 13	18 50	3 34	17 7	2 0	22 14	1 17	22 1	1 8	24 35	1 19	2 29	2 19	24 30	0 41	4 12	1 56	12 58	11 49	23 58	24 2	9 9		n.a.
W20	12 34	22 7	2 30	17 41	2 0	22 4	1 5	21 53	1 6	24 36	1 19	2 28	2 19	24 30	0 41	4 12	1 56	12 58	11 49	23 58	24 2	9 12		n.a.
T 21	12 56	23 52	1 18	18 13	2 1	21 52	0 54	21 44	1 5	24 36	1 20	2 26	2 19	24 30	0 41	4 11	1 56	12 58	11 49	23 58	24 2	9 14		n.a.
F 22	13 17	24 0	0 3	18 44	2 0	21 39	0 42	21 35	1 3	24 36	1 20	2 25	2 18	24 30	0 41	4 11	1 56	12 58	11 49	23 58	24 1	9 17		n.a.
S 23	13 38	22 39	1n10	19 13	1 59	21 26	0 29	21 26	1 1	24 36	1 20	2 23	2 18	24 30	0 41	4 10	1 56	12 58	11 48	23 58	24 1	9 19		n.a.
S 24	13 59	20 6	2 17	19 41	1 58	21 11	0 16	21 17	1 0	24 36	1 21	2 21	2 18	24 29	0 41	4 9	1 56	12 59	11 48	23 58	24 1	9 22		n.a.
M25	14 20	16 38	3 14	20 8	1 56	20 56	0 3	21 7	0 58	24 37	1 21	2 20	2 18	24 29	0 41	4 9	1 56	12 59	11 48	23 58	24 1	9 24		n.a.
T 26	14 40	12 31	4 1	20 32	1 53	20 40	0n11	20 58	0 57	24 37	1 21	2 18	2 18	24 29	0 41	4 8	1 56	12 59	11 48	23 58	24 1	9 27		n.a.
W27	15 0	7 58	4 37	20 55	1 49	20 23	0 25	20 48	0 55	24 37	1 22	2 17	2 17	24 29	0 41	4 8	1 56	12 59	11 48	23 58	24 1	9 29		n.a.
T 28	15 20	3 12	4 59	21 16	1 45	20 5	0 39	20 39	0 54	24 38	1 22	2 16	2 17	24 29	0 40	4 7	1 56	12 59	11 47	23 58	24 1	9 32		n.a.
F 29	15 39	1n38	5 8	21 34	1 40	19 46	0 54	20 29	0 53	24 38	1 22	2 14	2 17	24 29	0 40	4 6	1 56	12 59	11 47	23 58	24 1	9 34		n.a.
S 30	15s59	6n23	5n 4	21s51	1s33	19s26	1n 8	20s19	0s51	24n39	1n23	2n13	2s17	24s28	0s40	4n 6	1s56	12s59	11s47	23s57	24s 1	9n36		n.a.

Julian Day Number = 429838.5, Delta T = 25h45m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'05, Lahiri = -52°35'05 Julian Calendar 1 Nov. 3537 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3537 BCE (-3536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 8	13♏28'08	16♈10	29♏58	28°R59	5♒40	14°R18	10°R32	8♑18	14°R31	24°R29	24°R32	26♐13	12♈40	n.a.	S 1
M 2	2 53 4	14°29'06	28° 5	1♐27	28♏31	6°15	14♋17	10♈28	8°21	14♈29	24♓28	24♐23	26°10	12°46	n.a.	M 2
T 3	2 57 1	15°30'03	10♉ 3	2°54	28° 1	6°49	14°16	10°25	8°23	14°28	24°27	24°16	26° 6	12°53	n.a.	T 3
W 4	3 0 57	16°30'58	22° 8	4°16	27°30	7°24	14°15	10°21	8°25	14°26	24°27	24°10	26° 3	13° 0	n.a.	W 4
T 5	3 4 54	17°31'52	4♊19	5°34	26°57	7°59	14°13	10°18	8°28	14°25	24°26	24° 7	26° 0	13° 7	n.a.	T 5
F 6	3 8 50	18°32'45	16°40	6°46	26°22	8°33	14°12	10°14	8°30	14°24	24°25	24° 5	25°57	13°13	n.a.	F 6
S 7	3 12 47	19°33'36	29°10	7°52	25°47	9° 8	14°10	10°11	8°33	14°22	24°25	24°D 5	25°54	13°20	n.a.	S 7
S 8	3 16 44	20°34'25	11♋52	8°52	25°10	9°43	14° 8	10° 8	8°35	14°21	24°24	24° 6	25°51	13°27	n.a.	S 8
M 9	3 20 40	21°35'14	24°49	9°43	24°33	10°18	14° 5	10° 5	8°38	14°20	24°24	24° 7	25°47	13°33	n.a.	M 9
T 10	3 24 37	22°36'01	8♌ 3	10°26	23°56	10°53	14° 3	10° 2	8°40	14°18	24°23	24° 9	25°44	13°40	n.a.	T 10
W11	3 28 33	23°36'46	21°36	11° 0	23°18	11°28	14° 0	9°59	8°43	14°17	24°23	24°R10	25°41	13°47	n.a.	W11
T 12	3 32 30	24°37'31	5♍30	11°25	22°40	12° 3	13°58	9°56	8°45	14°16	24°22	24° 9	25°38	13°54	n.a.	T 12
F 13	3 36 26	25°38'13	19°43	11°39	22° 3	12°38	13°55	9°53	8°48	14°15	24°22	24° 7	25°35	14° 0	n.a.	F 13
S 14	3 40 23	26°38'55	4♎16	11°R42	21°27	13°13	13°51	9°51	8°51	14°14	24°21	24° 4	25°32	14° 7	n.a.	S 14
S 15	3 44 20	27°39'35	19° 3	11°35	20°51	13°49	13°48	9°48	8°54	14°12	24°21	24° 1	25°28	14°14	n.a.	S 15
M16	3 48 16	28°40'13	3♏57	11°17	20°17	14°24	13°44	9°46	8°56	14°11	24°20	23°57	25°25	14°20	n.a.	M16
T 17	3 52 13	29°40'50	18°52	10°48	19°44	14°59	13°41	9°43	8°59	14°10	24°20	23°54	25°22	14°27	n.a.	T 17
W18	3 56 9	0♐41'25	3♐37	10°10	19°12	15°35	13°37	9°41	9° 2	14° 9	24°19	23°51	25°19	14°34	n.a.	W18
T 19	4 0 6	1°41'59	18° 6	9°24	18°43	16°10	13°33	9°39	9° 5	14° 8	24°19	23°D50	25°16	14°41	n.a.	T 19
F 20	4 4 2	2°42'30	2♑13	8°30	18°15	16°46	13°29	9°37	9° 8	14° 7	24°19	23°50	25°12	14°47	n.a.	F 20
S 21	4 7 59	3°42'59	15°56	7°30	17°49	17°21	13°24	9°35	9°11	14° 6	24°18	23°51	25° 9	14°54	n.a.	S 21
S 22	4 11 55	4°43'27	29°12	6°26	17°25	17°57	13°20	9°33	9°14	14° 5	24°18	23°53	25° 6	15° 1	n.a.	S 22
M23	4 15 52	5°43'51	12♒ 5	5°20	17° 3	18°33	13°15	9°32	9°17	14° 4	24°18	23°54	25° 3	15° 7	n.a.	M23
T 24	4 19 49	6°44'14	24°37	4°13	16°44	19° 9	13°10	9°30	9°20	14° 3	24°18	23°55	25° 0	15°14	n.a.	T 24
W25	4 23 45	7°44'35	6♓52	3° 6	16°27	19°44	13° 5	9°29	9°23	14° 2	24°17	23°R56	24°57	15°21	n.a.	W25
T 26	4 27 42	8°44'53	18°54	2° 2	16°13	20°20	13° 0	9°27	9°26	14° 2	24°17	23°55	24°53	15°28	n.a.	T 26
F 27	4 31 38	9°45'09	0♈49	1° 2	16° 1	20°56	12°54	9°26	9°29	14° 1	24°17	23°54	24°50	15°34	n.a.	F 27
S 28	4 35 35	10°45'22	12°40	0° 7	15°52	21°32	12°49	9°25	9°32	14° 0	24°17	23°53	24°47	15°41	n.a.	S 28
S 29	4 39 31	11°45'33	24°32	29♏18	15°45	22° 8	12°43	9°24	9°35	13°59	24°17	23°51	24°44	15°48	n.a.	S 29
M30	4 43 28	12°45'42	6♉29	28°35	15°40	22°44	12°37	9°23	9°38	13°58	24°16	23°49	24°41	15°54	n.a.	M30
T 31	4 47 24	13♐45'49	18♉33	27♏59	15°D38	23♒20	12♋32	9♈22	9♑41	13♈58	24♓16	23♐48	24♐38	16♈ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s17	10n55	4n47	22s 5	1s27	19s 6	1n23	20s 9	0s50	24n39	1n23	2n12	2s17	24s28	0s40	4n 5	1s56	12s59	11s47	23s57	24s 1	9n39		n.a.
M 2	16 36	15 3	4 17	22 16	1 19	18 45	1 39	19 59	0 48	24 39	1 23	2 10	2 16	24 28	0 40	4 5	1 56	12 59	11 46	23 57	24 1	9 41		n.a.
T 3	16 55	18 37	3 36	22 25	1 10	18 24	1 54	19 49	0 47	24 40	1 24	2 9	2 16	24 28	0 40	4 4	1 56	12 59	11 46	23 56	24 0	9 44		n.a.
W 4	17 13	21 26	2 45	22 32	1 0	18 2	2 9	19 38	0 46	24 40	1 24	2 8	2 16	24 28	0 40	4 4	1 56	13 0	11 46	23 56	24 0	9 46		n.a.
T 5	17 30	23 17	1 46	22 36	0 49	17 39	2 24	19 28	0 44	24 41	1 24	2 7	2 16	24 28	0 40	4 3	1 56	13 0	11 46	23 56	24 0	9 49		n.a.
F 6	17 48	24 3	0 40	22 37	0 37	17 17	2 39	19 17	0 43	24 41	1 25	2 6	2 15	24 27	0 40	4 3	1 56	13 0	11 45	23 56	24 0	9 51		n.a.
S 7	18 5	23 36	0s28	22 35	0 24	16 54	2 54	19 7	0 42	24 42	1 25	2 4	2 15	24 27	0 40	4 2	1 56	13 0	11 45	23 56	24 0	9 54		n.a.
S 8	18 22	21 56	1 36	22 31	0 10	16 31	3 8	18 56	0 40	24 42	1 25	2 3	2 15	24 27	0 40	4 2	1 56	13 0	11 45	23 56	24 0	9 56		n.a.
M 9	18 38	19 6	2 40	22 24	0n 5	16 8	3 23	18 45	0 39	24 43	1 26	2 2	2 15	24 27	0 40	4 1	1 56	13 0	11 45	23 56	24 0	9 59		n.a.
T 10	18 54	15 14	3 38	22 15	0 21	15 45	3 37	18 34	0 38	24 44	1 26	2 1	2 14	24 27	0 40	4 1	1 56	13 0	11 44	23 56	24 0	10 1		n.a.
W11	19 10	10 31	4 24	22 3	0 38	15 22	3 50	18 23	0 37	24 44	1 26	2 0	2 14	24 26	0 40	4 0	1 56	13 0	11 44	23 56	24 0	10 4		n.a.
T 12	19 25	5 9	4 57	21 50	0 55	15 0	4 3	18 11	0 35	24 45	1 27	2 0	2 14	24 26	0 40	4 0	1 56	13 0	11 44	23 56	24 0	10 6		n.a.
F 13	19 40	0s36	5 12	21 34	1 13	14 39	4 16	18 0	0 34	24 45	1 27	1 59	2 14	24 26	0 40	4 0	1 55	13 0	11 44	23 56	23 59	10 8		n.a.
S 14	19 55	6 26	5 8	21 16	1 31	14 18	4 28	17 49	0 33	24 46	1 27	1 58	2 13	24 26	0 40	3 59	1 55	13 0	11 43	23 56	23 59	10 11		n.a.
S 15	20 9	12 0	4 44	20 57	1 50	13 57	4 39	17 37	0 32	24 47	1 27	1 57	2 13	24 26	0 40	3 59	1 55	12 59	11 43	23 56	23 59	10 13		n.a.
M16	20 23	16 55	4 0	20 37	2 8	13 38	4 50	17 26	0 31	24 47	1 28	1 56	2 13	24 25	0 40	3 58	1 55	12 59	11 43	23 55	23 59	10 16		n.a.
T 17	20 37	20 46	3 1	20 16	2 25	13 20	5 0	17 14	0 29	24 48	1 28	1 56	2 12	24 25	0 40	3 58	1 55	12 59	11 43	23 55	23 59	10 18		n.a.
W18	20 50	23 13	1 49	19 54	2 42	13 2	5 9	17 2	0 28	24 49	1 28	1 55	2 12	24 25	0 40	3 58	1 55	12 59	11 42	23 55	23 59	10 21		n.a.
T 19	21 2	24 2	0 32	19 31	2 57	12 46	5 18	16 50	0 27	24 50	1 29	1 54	2 12	24 25	0 40	3 57	1 55	12 59	11 42	23 55	23 59	10 23		n.a.
F 20	21 15	23 17	0n46	19 9	3 12	12 30	5 26	16 38	0 26	24 50	1 29	1 54	2 12	24 25	0 40	3 57	1 55	12 59	11 42	23 55	23 59	10 25		n.a.
S 21	21 27	21 7	1 59	18 47	3 24	12 16	5 33	16 26	0 25	24 51	1 29	1 53	2 11	24 24	0 40	3 57	1 55	12 59	11 42	23 55	23 59	10 28		n.a.
S 22	21 38	17 52	3 3	18 26	3 35	12 3	5 39	16 14	0 24	24 52	1 30	1 53	2 11	24 24	0 40	3 56	1 55	12 59	11 41	23 55	23 58	10 30		n.a.
M23	21 49	13 51	3 56	18 6	3 43	11 52	5 45	16 1	0 23	24 53	1 30	1 53	2 11	24 24	0 40	3 56	1 55	12 59	11 41	23 55	23 58	10 33		n.a.
T 24	22 0	9 20	4 36	17 47	3 49	11 41	5 50	15 49	0 22	24 54	1 30	1 52	2 10	24 24	0 40	3 56	1 55	12 59	11 41	23 55	23 58	10 35		n.a.
W25	22 10	4 34	5 2	17 31	3 53	11 32	5 54	15 36	0 20	24 54	1 31	1 52	2 10	24 23	0 40	3 55	1 55	12 58	11 40	23 55	23 58	10 37		n.a.
T 26	22 20	0n18	5 15	17 17	3 55	11 25	5 58	15 24	0 19	24 55	1 31	1 52	2 10	24 23	0 40	3 55	1 55	12 58	11 40	23 55	23 58	10 40		n.a.
F 27	22 30	5 6	5 14	17 5	3 55	11 18	6 1	15 11	0 18	24 56	1 31	1 51	2 10	24 23	0 40	3 55	1 55	12 58	11 40	23 55	23 58	10 42		n.a.
S 28	22 39	9 42	4 59	16 55	3 52	11 13	6 4	14 58	0 17	24 57	1 31	1 51	2 9	24 23	0 40	3 55	1 55	12 58	11 40	23 55	23 58	10 45		n.a.
S 29	22 47	13 57	4 32	16 49	3 48	11 9	6 6	14 45	0 16	24 58	1 32	1 51	2 9	24 22	0 40	3 54	1 55	12 58	11 39	23 55	23 58	10 47		n.a.
M30	22 55	17 41	3 53	16 45	3 43	11 7	6 7	14 32	0 15	24 58	1 32	1 51	2 9	24 22	0 40	3 54	1 54	12 57	11 39	23 55	23 57	10 49		n.a.
T 31	23s 3	20n43	3n 3	16s44	3n36	11s 5	6n 8	14s19	0s14	24n59	1n32	1n51	2s 8	24s22	0s40	3n54	1s54	12s57	11s39	23s55	23s57	10n52		n.a.

Julian Day Number = 429868.5, Delta T = 25h45m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°42'01, Lahiri = -52°35'01 Julian Calendar 1 Dec. 3537 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3537 BCE

The year -3536 astronomical counting style corresponds to year 3537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 51 21	14♐45'54	0♊47	27°R30	15♏39	23♒56	12°R25	9°R21	9♑44	13°R57	24°R16	23°R47	24♐34	16♈ 8	n.a.	W 1
T 2	4 55 18	15°45'56	13°12	27♏ 8	15°42	24°32	12♋19	9♈21	9°48	13♈56	24♓16	23♐46	24°31	16°15	n.a.	T 2
F 3	4 59 14	16°45'57	25°49	26°53	15°47	25° 8	12°13	9°20	9°51	13°56	24°16	23°D46	24°28	16°21	n.a.	F 3
S 4	5 3 11	17°45'55	8♋40	26°46	15°54	25°44	12° 7	9°20	9°54	13°55	24°D16	23°46	24°25	16°28	n.a.	S 4
S 5	5 7 7	18°45'51	21°43	26°D44	16° 4	26°20	12° 0	9°20	9°57	13°55	24°16	23°47	24°22	16°35	n.a.	S 5
M 6	5 11 4	19°45'46	5♌ 0	26°49	16°16	26°56	11°54	9°20	10° 0	13°54	24°16	23°47	24°18	16°41	n.a.	M 6
T 7	5 15 0	20°45'38	18°31	27° 0	16°30	27°33	11°47	9°D20	10° 4	13°54	24°16	23°47	24°15	16°48	n.a.	T 7
W 8	5 18 57	21°45'28	2♍14	27°17	16°46	28° 9	11°40	9°20	10° 7	13°53	24°16	23°48	24°12	16°55	n.a.	W 8
T 9	5 22 53	22°45'16	16°10	27°39	17° 4	28°45	11°33	9°20	10°10	13°53	24°16	23°48	24° 9	17° 2	n.a.	T 9
F 10	5 26 50	23°45'03	0♎17	28° 6	17°24	29°21	11°26	9°20	10°14	13°53	24°16	23°48	24° 6	17° 8	n.a.	F 10
S 11	5 30 47	24°44'47	14°33	28°38	17°46	29°58	11°19	9°21	10°17	13°52	24°17	23°48	24° 3	17°15	n.a.	S 11
S 12	5 34 43	25°44'30	28°56	29°14	18°10	0♓34	11°12	9°21	10°20	13°52	24°17	23°48	23°59	17°22	n.a.	S 12
M13	5 38 40	26°44'10	13♏23	29°54	18°36	1°10	11° 4	9°22	10°24	13°52	24°17	23°48	23°56	17°28	n.a.	M13
T 14	5 42 36	27°43'49	27°49	0♐38	19° 3	1°47	10°57	9°23	10°27	13°51	24°17	23°48	23°53	17°35	n.a.	T 14
W15	5 46 33	28°43'26	12♐ 8	1°26	19°32	2°23	10°50	9°24	10°30	13°51	24°17	23°49	23°50	17°42	n.a.	W15
T 16	5 50 29	29°43'00	26°17	2°17	20° 2	3° 0	10°42	9°25	10°34	13°51	24°18	23°R49	23°47	17°49	n.a.	T 16
F 17	5 54 26	0♑42'33	10♑10	3°11	20°33	3°36	10°35	9°26	10°37	13°51	24°18	23°49	23°44	17°55	n.a.	F 17
S 18	5 58 22	1°42'02	23°45	4° 8	21° 7	4°13	10°27	9°27	10°40	13°51	24°18	23°48	23°40	18° 2	n.a.	S 18
S 19	6 2 19	2°41'30	6♒59	5° 8	21°41	4°49	10°20	9°28	10°44	13°51	24°18	23°47	23°37	18° 9	n.a.	S 19
M20	6 6 15	3°40'55	19°53	6°10	22°17	5°26	10°12	9°30	10°47	13°51	24°19	23°46	23°34	18°15	n.a.	M20
T 21	6 10 12	4°40'17	2♓27	7°15	22°54	6° 2	10° 4	9°31	10°51	13°D51	24°19	23°44	23°31	18°22	n.a.	T 21
W22	6 14 9	5°39'37	14°45	8°22	23°32	6°39	9°57	9°33	10°54	13°51	24°19	23°43	23°28	18°29	n.a.	W22
T 23	6 18 5	6°38'55	26°50	9°32	24°11	7°15	9°49	9°35	10°57	13°51	24°20	23°42	23°24	18°36	n.a.	T 23
F 24	6 22 2	7°38'10	8♈47	10°43	24°52	7°52	9°41	9°37	11° 1	13°51	24°20	23°D42	23°21	18°42	n.a.	F 24
S 25	6 25 58	8°37'22	20°39	11°57	25°33	8°29	9°33	9°39	11° 4	13°51	24°21	23°42	23°18	18°49	n.a.	S 25
S 26	6 29 55	9°36'32	2♉32	13°12	26°16	9° 5	9°26	9°41	11° 8	13°51	24°21	23°43	23°15	18°56	n.a.	S 26
M27	6 33 51	10°35'39	14°30	14°30	26°59	9°42	9°18	9°43	11°11	13°51	24°22	23°45	23°12	19° 2	n.a.	M27
T 28	6 37 48	11°34'44	26°37	15°49	27°44	10°18	9°10	9°45	11°15	13°51	24°22	23°46	23° 9	19° 9	n.a.	T 28
W29	6 41 44	12°33'46	8♊58	17°10	28°29	10°55	9° 2	9°48	11°18	13°52	24°23	23°47	23° 5	19°16	n.a.	W29
T 30	6 45 41	13°32'47	21°34	18°32	29°16	11°32	8°55	9°50	11°21	13°52	24°23	23°R48	23° 2	19°23	n.a.	T 30
F 31	6 49 37	14♑31'44	4♋28	19♐57	0♐ 3	12♓ 8	8♋47	9♈53	11♑25	13♈52	24♓24	23♐48	22♐59	19♈29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s10	22n52	2n 4	16s45	3n28	11s 5	6n 8	14s 6	0s13	25n 0	1n32	1n51	2s 8	24s22	0s40	3n54	1s54	12s57	11s38	23s55	23s57	10n54		n.a.
T 2	23 17	23 56	0 58	16 49	3 18	11 6	6 8	13 53	0 12	25 1	1 33	1 51	2 8	24 21	0 40	3 53	1 54	12 57	11 38	23 55	23 57	10 56		n.a.
F 3	23 23	23 49	0s11	16 55	3 8	11 8	6 7	13 40	0 11	25 2	1 33	1 51	2 8	24 21	0 40	3 53	1 54	12 57	11 38	23 55	23 57	10 59		n.a.
S 4	23 29	22 25	1 22	17 4	2 58	11 11	6 6	13 26	0 10	25 3	1 33	1 51	2 7	24 21	0 40	3 53	1 54	12 56	11 38	23 55	23 57	11 1		n.a.
S 5	23 34	19 49	2 29	17 14	2 47	11 16	6 5	13 13	0 9	25 3	1 33	1 51	2 7	24 21	0 40	3 53	1 54	12 56	11 37	23 55	23 57	11 4		n.a.
M 6	23 39	16 8	3 29	17 26	2 35	11 21	6 3	12 59	0 8	25 4	1 34	1 52	2 7	24 20	0 40	3 53	1 54	12 56	11 37	23 55	23 56	11 6		n.a.
T 7	23 44	11 34	4 19	17 40	2 24	11 27	6 1	12 46	0 8	25 5	1 34	1 52	2 6	24 20	0 40	3 53	1 54	12 55	11 37	23 55	23 56	11 8		n.a.
W 8	23 48	6 22	4 55	17 56	2 12	11 34	5 59	12 32	0 7	25 6	1 34	1 52	2 6	24 20	0 40	3 53	1 54	12 55	11 36	23 55	23 56	11 11		n.a.
T 9	23 52	0 47	5 14	18 12	2 0	11 41	5 56	12 18	0 6	25 7	1 34	1 52	2 6	24 20	0 40	3 52	1 54	12 55	11 36	23 55	23 56	11 13		n.a.
F 10	23 55	4s55	5 15	18 30	1 48	11 50	5 53	12 4	0 5	25 8	1 34	1 53	2 5	24 19	0 40	3 52	1 54	12 55	11 36	23 55	23 56	11 15		n.a.
S 11	23 57	10 25	4 57	18 49	1 36	11 59	5 50	11 50	0 4	25 8	1 35	1 53	2 5	24 19	0 40	3 52	1 54	12 54	11 36	23 55	23 56	11 18		n.a.
S 12	24 0	15 24	4 20	19 8	1 25	12 9	5 46	11 36	0 3	25 9	1 35	1 54	2 5	24 19	0 40	3 52	1 54	12 54	11 35	23 55	23 56	11 20		n.a.
M13	24 1	19 32	3 26	19 28	1 13	12 20	5 43	11 22	0 2	25 10	1 35	1 54	2 5	24 19	0 40	3 52	1 53	12 54	11 35	23 55	23 55	11 22		n.a.
T 14	24 3	22 27	2 19	19 49	1 2	12 31	5 39	11 8	0 1	25 11	1 35	1 55	2 4	24 18	0 40	3 52	1 53	12 53	11 35	23 55	23 55	11 25		n.a.
W15	24 3	23 54	1 4	20 10	0 50	12 43	5 34	10 54	0 0	25 12	1 35	1 56	2 4	24 18	0 40	3 52	1 53	12 53	11 34	23 55	23 55	11 27		n.a.
T 16	24 4	23 47	0n14	20 31	0 40	12 55	5 30	10 40	0n 0	25 13	1 36	1 56	2 4	24 18	0 40	3 52	1 53	12 53	11 34	23 55	23 55	11 29		n.a.
F 17	24 4	22 11	1 29	20 52	0 29	13 8	5 26	10 26	0 1	25 13	1 36	1 57	2 3	24 17	0 40	3 52	1 53	12 52	11 34	23 55	23 55	11 32		n.a.
S 18	24 3	19 19	2 38	21 14	0 18	13 21	5 21	10 11	0 2	25 14	1 36	1 58	2 3	24 17	0 40	3 52	1 53	12 52	11 34	23 55	23 55	11 34		n.a.
S 19	24 2	15 31	3 37	21 35	0 8	13 35	5 16	9 57	0 3	25 15	1 36	1 59	2 3	24 17	0 40	3 52	1 53	12 51	11 33	23 55	23 54	11 36		n.a.
M20	24 1	11 5	4 23	21 56	0s 2	13 49	5 11	9 42	0 4	25 16	1 36	1 59	2 2	24 17	0 40	3 52	1 53	12 51	11 33	23 55	23 54	11 38		n.a.
T 21	23 59	6 18	4 55	22 17	0 11	14 3	5 6	9 28	0 5	25 16	1 36	2 0	2 2	24 16	0 40	3 52	1 53	12 51	11 33	23 55	23 54	11 41		n.a.
W22	23 56	1 22	5 13	22 37	0 21	14 17	5 1	9 13	0 5	25 17	1 36	2 1	2 2	24 16	0 40	3 52	1 53	12 50	11 32	23 55	23 54	11 43		n.a.
T 23	23 54	3n31	5 16	22 57	0 29	14 32	4 56	8 59	0 6	25 18	1 37	2 2	2 2	24 16	0 40	3 53	1 53	12 50	11 32	23 55	23 54	11 45		n.a.
F 24	23 50	8 13	5 6	23 16	0 38	14 47	4 50	8 44	0 7	25 19	1 37	2 3	2 1	24 15	0 40	3 53	1 53	12 49	11 32	23 55	23 54	11 48		n.a.
S 25	23 47	12 36	4 42	23 35	0 46	15 3	4 45	8 29	0 8	25 19	1 37	2 4	2 1	24 15	0 40	3 53	1 53	12 49	11 32	23 55	23 54	11 50		n.a.
S 26	23 42	16 31	4 7	23 53	0 54	15 18	4 39	8 14	0 8	25 20	1 37	2 5	2 1	24 15	0 40	3 53	1 53	12 49	11 31	23 55	23 53	11 52		n.a.
M27	23 38	19 47	3 20	24 10	1 2	15 34	4 34	8 0	0 9	25 21	1 37	2 7	2 0	24 15	0 40	3 53	1 52	12 48	11 31	23 55	23 53	11 55		n.a.
T 28	23 33	22 15	2 25	24 26	1 9	15 49	4 28	7 45	0 10	25 21	1 37	2 8	2 0	24 14	0 40	3 53	1 52	12 48	11 31	23 55	23 53	11 57		n.a.
W29	23 27	23 42	1 21	24 41	1 16	16 5	4 22	7 30	0 11	25 22	1 37	2 9	2 0	24 14	0 40	3 53	1 52	12 47	11 31	23 55	23 53	11 59		n.a.
T 30	23 21	24 0	0 12	24 55	1 22	16 21	4 17	7 15	0 11	25 22	1 37	2 10	1 59	24 14	0 40	3 54	1 52	12 47	11 30	23 55	23 53	12 1		n.a.
F 31	23s15	23n 1	0s59	25s 8	1s28	16s37	4n11	7s 0	0n12	25n23	1n37	2n12	1s59	24s13	0s40	3n54	1s52	12s46	11s30	23s55	23s52	12n 4		n.a.

Julian Day Number = 429899.5, Delta T = 25h45m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'57, Lahiri = -52°34'57 Julian Calendar 1 Jan. 3536 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3537 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 34	15♉30'40	17♋40	21♐23	0♐51	12♓45	8°R39	9♈56	11♉28	13♈53	24♓24	23°R46	22♐56	19♈36	n.a.	S 1
S 2	6 57 30	16°29'33	1♌ 9	22°50	1°39	13°22	8♋32	9°58	11°32	13°53	24°25	23♐44	22°53	19°43	n.a.	S 2
M 3	7 1 27	17°28'24	14°53	24°19	2°29	13°59	8°24	10° 1	11°35	13°54	24°26	23°41	22°50	19°49	n.a.	M 3
T 4	7 5 24	18°27'12	28°50	25°50	3°19	14°35	8°16	10° 4	11°38	13°54	24°26	23°37	22°46	19°56	n.a.	T 4
W 5	7 9 20	19°25'59	12♍55	27°22	4° 9	15°12	8° 9	10° 8	11°42	13°55	24°27	23°34	22°43	20° 3	n.a.	W 5
T 6	7 13 17	20°24'44	27° 6	28°56	5° 1	15°49	8° 1	10°11	11°45	13°55	24°27	23°31	22°40	20°10	n.a.	T 6
F 7	7 17 13	21°23'27	11♎19	0♉31	5°53	16°26	7°54	10°14	11°49	13°56	24°28	23°29	22°37	20°16	n.a.	F 7
S 8	7 21 10	22°22'08	25°31	2° 8	6°46	17° 2	7°47	10°17	11°52	13°56	24°29	23°D29	22°34	20°23	n.a.	S 8
S 9	7 25 6	23°20'47	9♏41	3°47	7°39	17°39	7°39	10°21	11°55	13°57	24°30	23°30	22°30	20°30	n.a.	S 9
M10	7 29 3	24°19'24	23°46	5°27	8°33	18°16	7°32	10°25	11°59	13°57	24°30	23°31	22°27	20°36	n.a.	M10
T 11	7 32 59	25°18'00	7♐45	7° 8	9°27	18°53	7°25	10°28	12° 2	13°58	24°31	23°33	22°24	20°43	n.a.	T 11
W12	7 36 56	26°16'33	21°36	8°51	10°22	19°30	7°18	10°32	12° 6	13°59	24°32	23°R33	22°21	20°50	n.a.	W12
T 13	7 40 52	27°15'05	5♉18	10°35	11°18	20° 7	7°11	10°36	12° 9	14° 0	24°33	23°33	22°18	20°56	n.a.	T 13
F 14	7 44 49	28°13'35	18°48	12°21	12°14	20°43	7° 4	10°40	12°12	14° 0	24°34	23°31	22°15	21° 3	n.a.	F 14
S 15	7 48 45	29°12'02	2♒ 4	14° 9	13°10	21°20	6°57	10°44	12°15	14° 1	24°34	23°27	22°11	21°10	n.a.	S 15
S 16	7 52 42	0♒10'28	15° 6	15°58	14° 7	21°57	6°51	10°48	12°19	14° 2	24°35	23°21	22° 8	21°17	n.a.	S 16
M17	7 56 39	1° 8'51	27°52	17°49	15° 4	22°34	6°44	10°52	12°22	14° 3	24°36	23°15	22° 5	21°23	n.a.	M17
T 18	8 0 35	2° 7'12	10♓22	19°41	16° 2	23°11	6°38	10°57	12°25	14° 4	24°37	23° 8	22° 2	21°30	n.a.	T 18
W19	8 4 32	3° 5'30	22°38	21°35	17° 0	23°48	6°31	11° 1	12°29	14° 5	24°38	23° 2	21°59	21°37	n.a.	W19
T 20	8 8 28	4° 3'47	4♈43	23°30	17°58	24°25	6°25	11° 6	12°32	14° 6	24°39	22°57	21°56	21°43	n.a.	T 20
F 21	8 12 25	5° 2'01	16°39	25°27	18°57	25° 2	6°19	11°10	12°35	14° 7	24°40	22°53	21°52	21°50	n.a.	F 21
S 22	8 16 21	6° 0'13	28°31	27°26	19°56	25°39	6°13	11°15	12°38	14° 8	24°41	22°51	21°49	21°57	n.a.	S 22
S 23	8 20 18	6°58'23	10♉23	29°26	20°56	26°16	6° 7	11°20	12°41	14° 9	24°42	22°D51	21°46	22° 4	n.a.	S 23
M24	8 24 14	7°56'31	22°20	1♒27	21°55	26°53	6° 2	11°25	12°45	14°10	24°43	22°52	21°43	22°10	n.a.	M24
T 25	8 28 11	8°54'36	4♊29	3°30	22°56	27°30	5°56	11°30	12°48	14°11	24°44	22°53	21°40	22°17	n.a.	T 25
W26	8 32 7	9°52'39	16°52	5°34	23°56	28° 7	5°51	11°35	12°51	14°12	24°45	22°R54	21°36	22°24	n.a.	W26
T 27	8 36 4	10°50'40	29°34	7°39	24°57	28°44	5°45	11°40	12°54	14°13	24°46	22°54	21°33	22°30	n.a.	T 27
F 28	8 40 0	11♒48'40	12♋39	9♒46	25♐58	29♓21	5♋40	11♈45	12♉57	14♈15	24♓47	22♐52	21♐30	22♈37	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	20n45	2s 8	25s20	1s34	16s52	4n 5	6s45	0n13	25n24	1n37	2n13	1s59	24s13	0s40	3n54	1s52	12s46	11s30	23s55	23s52	12n 6		n.a.
S 2	23 1	17 19	3 11	25 31	1 39	17 8	3 59	6 30	0 14	25 24	1 37	2 14	1 59	24 13	0 40	3 54	1 52	12 45	11 29	23 55	23 52	12 8		n.a.
M 3	22 53	12 54	4 5	25 40	1 44	17 24	3 53	6 15	0 14	25 25	1 37	2 16	1 58	24 13	0 40	3 54	1 52	12 45	11 29	23 55	23 52	12 10		n.a.
T 4	22 45	7 45	4 45	25 48	1 48	17 39	3 47	5 59	0 15	25 25	1 38	2 17	1 58	24 12	0 40	3 55	1 52	12 44	11 29	23 54	23 52	12 13		n.a.
W 5	22 37	2 9	5 8	25 55	1 52	17 55	3 41	5 44	0 16	25 26	1 38	2 19	1 58	24 12	0 40	3 55	1 52	12 44	11 29	23 54	23 52	12 15		n.a.
T 6	22 28	3s35	5 13	26 0	1 56	18 10	3 35	5 29	0 16	25 26	1 38	2 20	1 57	24 12	0 40	3 55	1 52	12 43	11 28	23 54	23 51	12 17		n.a.
F 7	22 19	9 9	4 59	26 3	1 59	18 25	3 29	5 14	0 17	25 27	1 38	2 22	1 57	24 11	0 40	3 55	1 52	12 43	11 28	23 54	23 51	12 19		n.a.
S 8	22 9	14 14	4 26	26 4	2 1	18 40	3 23	4 59	0 18	25 27	1 38	2 24	1 57	24 11	0 40	3 56	1 52	12 42	11 28	23 54	23 51	12 22		n.a.
S 9	21 59	18 31	3 37	26 4	2 4	18 55	3 17	4 43	0 18	25 28	1 38	2 25	1 57	24 11	0 40	3 56	1 52	12 42	11 28	23 54	23 51	12 24		n.a.
M10	21 49	21 43	2 36	26 2	2 5	19 10	3 11	4 28	0 19	25 28	1 38	2 27	1 56	24 10	0 40	3 56	1 51	12 41	11 27	23 54	23 51	12 26		n.a.
T 11	21 38	23 35	1 25	25 58	2 6	19 24	3 5	4 12	0 20	25 29	1 38	2 29	1 56	24 10	0 40	3 57	1 51	12 41	11 27	23 54	23 51	12 28		n.a.
W12	21 27	23 58	0 11	25 53	2 7	19 38	2 59	3 57	0 20	25 29	1 38	2 30	1 56	24 10	0 40	3 57	1 51	12 40	11 27	23 54	23 50	12 31		n.a.
T 13	21 15	22 54	1n 4	25 45	2 7	19 52	2 53	3 42	0 21	25 29	1 38	2 32	1 56	24 10	0 40	3 57	1 51	12 40	11 27	23 54	23 50	12 33		n.a.
F 14	21 3	20 31	2 13	25 35	2 7	20 6	2 47	3 26	0 22	25 30	1 38	2 34	1 55	24 9	0 40	3 58	1 51	12 39	11 26	23 54	23 50	12 35		n.a.
S 15	20 51	17 4	3 14	25 23	2 6	20 19	2 41	3 11	0 22	25 30	1 38	2 36	1 55	24 9	0 40	3 58	1 51	12 38	11 26	23 54	23 50	12 37		n.a.
S 16	20 38	12 51	4 4	25 9	2 5	20 32	2 35	2 55	0 23	25 30	1 37	2 38	1 55	24 9	0 40	3 59	1 51	12 38	11 26	23 54	23 50	12 39		n.a.
M17	20 25	8 9	4 40	24 52	2 3	20 44	2 29	2 40	0 24	25 31	1 37	2 40	1 55	24 8	0 40	3 59	1 51	12 37	11 26	23 53	23 49	12 42		n.a.
T 18	20 12	3 14	5 2	24 34	2 0	20 56	2 23	2 24	0 24	25 31	1 37	2 42	1 54	24 8	0 40	3 59	1 51	12 37	11 25	23 53	23 49	12 44		n.a.
W19	19 59	1n44	5 10	24 13	1 57	21 8	2 17	2 9	0 25	25 31	1 37	2 44	1 54	24 8	0 40	4 0	1 51	12 36	11 25	23 53	23 49	12 46		n.a.
T 20	19 45	6 32	5 3	23 50	1 54	21 20	2 11	1 53	0 25	25 31	1 37	2 46	1 54	24 7	0 40	4 0	1 51	12 36	11 25	23 52	23 49	12 48		n.a.
F 21	19 30	11 3	4 44	23 24	1 50	21 31	2 5	1 38	0 26	25 32	1 37	2 48	1 53	24 7	0 40	4 1	1 51	12 35	11 25	23 52	23 49	12 50		n.a.
S 22	19 16	15 8	4 12	22 56	1 45	21 41	2 0	1 22	0 27	25 32	1 37	2 50	1 53	24 7	0 40	4 1	1 51	12 34	11 25	23 52	23 48	12 53		n.a.
S 23	19 1	18 37	3 30	22 25	1 39	21 51	1 54	1 7	0 27	25 32	1 37	2 52	1 53	24 7	0 40	4 2	1 51	12 34	11 24	23 52	23 48	12 55		n.a.
M24	18 45	21 22	2 38	21 53	1 34	22 1	1 48	0 51	0 28	25 32	1 37	2 54	1 53	24 6	0 40	4 2	1 51	12 33	11 24	23 52	23 48	12 57		n.a.
T 25	18 30	23 12	1 38	21 17	1 27	22 10	1 42	0 35	0 28	25 33	1 37	2 57	1 53	24 6	0 40	4 3	1 50	12 33	11 24	23 52	23 48	12 59		n.a.
W26	18 14	23 56	0 33	20 40	1 20	22 19	1 37	0 20	0 29	25 33	1 37	2 59	1 52	24 6	0 40	4 3	1 50	12 32	11 24	23 52	23 48	13 1		n.a.
T 27	17 58	23 28	0s36	20 0	1 12	22 27	1 31	0 4	0 29	25 33	1 37	3 1	1 52	24 5	0 40	4 4	1 50	12 31	11 23	23 52	23 47	13 3		n.a.
F 28	17s42	21n43	1s44	19s18	1s 4	22s35	1n26	0n11	0n30	25n33	1n37	3n 3	1s52	24s 5	0s40	4n 4	1s50	12s31	11s23	23s52	23s47	13n 6		n.a.

Julian Day Number = 429930.5, Delta T = 25h45m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'53, Lahiri = -52°34'53 Julian Calendar 1 Feb. 3536 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 57	12♒46'37	26♋ 7	11♒53	26♐59	29♓58	5°R35	11♈50	13♑ 0	14♈16	24♓48	22°R48	21♐27	22♈44	n.a.	S 1
S 2	8 47 54	13°44'32	9♌58	14° 1	28° 1	0♈35	5♋31	11°55	13° 3	14°17	24°49	22♐42	21°24	22°50	n.a.	S 2
M 3	8 51 50	14°42'25	24° 8	16° 9	29° 3	1°12	5°26	12° 1	13° 6	14°18	24°50	22°35	21°21	22°57	n.a.	M 3
T 4	8 55 47	15°40'16	8♍33	18°18	0♑ 5	1°49	5°21	12° 6	13° 9	14°20	24°51	22°27	21°17	23° 4	n.a.	T 4
W 5	8 59 43	16°38'06	23° 5	20°27	1° 7	2°26	5°17	12°12	13°12	14°21	24°52	22°18	21°14	23°11	n.a.	W 5
T 6	9 3 40	17°35'54	7♎39	22°36	2°10	3° 3	5°13	12°17	13°15	14°23	24°53	22°12	21°11	23°17	n.a.	T 6
F 7	9 7 36	18°33'41	22° 9	24°44	3°13	3°40	5° 9	12°23	13°18	14°24	24°54	22° 7	21° 8	23°24	n.a.	F 7
S 8	9 11 33	19°31'27	6♏29	26°52	4°16	4°17	5° 5	12°29	13°21	14°25	24°56	22° 4	21° 5	23°31	n.a.	S 8
S 9	9 15 29	20°29'11	20°38	28°59	5°19	4°54	5° 1	12°34	13°24	14°27	24°57	22°D 3	21° 1	23°37	n.a.	S 9
M10	9 19 26	21°26'54	4♐33	1♓ 4	6°23	5°31	4°58	12°40	13°27	14°28	24°58	22° 4	20°58	23°44	n.a.	M10
T 11	9 23 22	22°24'35	18°15	3° 7	7°27	6° 8	4°54	12°46	13°30	14°30	24°59	22°R 4	20°55	23°51	n.a.	T 11
W12	9 27 19	23°22'15	1♑45	5° 9	8°31	6°45	4°51	12°52	13°33	14°31	25° 0	22° 4	20°52	23°58	n.a.	W12
T 13	9 31 15	24°19'54	15° 3	7° 9	9°35	7°22	4°48	12°58	13°35	14°33	25° 2	22° 2	20°49	24° 4	n.a.	T 13
F 14	9 35 12	25°17'32	28°10	9° 6	10°39	7°59	4°45	13° 4	13°38	14°34	25° 3	21°57	20°46	24°11	n.a.	F 14
S 15	9 39 9	26°15'08	11♒ 5	11° 0	11°44	8°36	4°42	13°10	13°41	14°36	25° 4	21°50	20°42	24°18	n.a.	S 15
S 16	9 43 5	27°12'42	23°48	12°52	12°49	9°13	4°40	13°17	13°44	14°38	25° 5	21°40	20°39	24°24	n.a.	S 16
M17	9 47 2	28°10'15	6♓20	14°41	13°54	9°50	4°38	13°23	13°46	14°39	25° 6	21°29	20°36	24°31	n.a.	M17
T 18	9 50 58	29° 7'47	18°41	16°27	14°59	10°28	4°36	13°29	13°49	14°41	25° 8	21°17	20°33	24°38	n.a.	T 18
W19	9 54 55	0♓ 5'17	0♈51	18°10	16° 4	11° 5	4°34	13°36	13°52	14°43	25° 9	21° 5	20°30	24°44	n.a.	W19
T 20	9 58 51	1° 2'46	12°51	19°50	17°10	11°42	4°32	13°42	13°54	14°44	25°10	20°55	20°27	24°51	n.a.	T 20
F 21	10 2 48	2° 0'13	24°45	21°26	18°15	12°19	4°30	13°49	13°57	14°46	25°12	20°47	20°23	24°58	n.a.	F 21
S 22	10 6 44	2°57'38	6♉35	22°59	19°21	12°56	4°29	13°55	13°59	14°48	25°13	20°41	20°20	25° 5	n.a.	S 22
S 23	10 10 41	3°55'03	18°25	24°29	20°27	13°33	4°28	14° 2	14° 2	14°50	25°14	20°38	20°17	25°11	n.a.	S 23
M24	10 14 37	4°52'25	0♊21	25°55	21°33	14°10	4°26	14° 9	14° 4	14°51	25°15	20°D37	20°14	25°18	n.a.	M24
T 25	10 18 34	5°49'46	12°27	27°18	22°39	14°48	4°26	14°15	14° 7	14°53	25°17	20°37	20°11	25°25	n.a.	T 25
W26	10 22 31	6°47'06	24°49	28°38	23°45	15°25	4°25	14°22	14° 9	14°55	25°18	20°R37	20° 7	25°31	n.a.	W26
T 27	10 26 27	7°44'25	7♋32	29°53	24°52	16° 2	4°24	14°29	14°11	14°57	25°19	20°36	20° 4	25°38	n.a.	T 27
F 28	10 30 24	8°41'41	20°40	1♈ 5	25°58	16°39	4°24	14°36	14°14	14°59	25°21	20°34	20° 1	25°45	n.a.	F 28
S 29	10 34 20	9°38'57	4♌15	2°14	27° 5	17°16	4°D24	14°43	14°16	15° 1	25°22	20°28	19°58	25°51	n.a.	S 29
S 30	10 38 17	10°36'11	18°18	3°19	28°12	17°54	4°24	14°50	14°18	15° 2	25°23	20°20	19°55	25°58	n.a.	S 30
M31	10 42 13	11♓33'24	2♍46	4♈19	29♑19	18♈31	4♋24	14♈57	14♑20	15♈ 4	25♓25	20♐10	19♐52	26♈ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s25	18n43	2s49	18s34	0s56	22s42	1n20	0n27	0n31	25n33	1n36	3n 6	1s52	24s 5	0s40	4n 5	1s50	12s30	11s23	23s52	23s47	13n 8		n.a.
S 2	17 8	14 36	3 45	17 48	0 47	22 48	1 15	0 43	0 31	25 33	1 36	3 8	1 51	24 4	0 40	4 5	1 50	12 30	11 23	23 52	23 47	13 10		n.a.
M 3	16 51	9 36	4 29	17 0	0 37	22 55	1 9	0 58	0 32	25 33	1 36	3 10	1 51	24 4	0 40	4 6	1 50	12 29	11 23	23 51	23 47	13 12		n.a.
T 4	16 33	4 0	4 57	16 10	0 27	23 0	1 4	1 14	0 32	25 33	1 36	3 13	1 51	24 4	0 40	4 7	1 50	12 28	11 22	23 51	23 46	13 14		n.a.
W 5	16 16	1s51	5 6	15 19	0 17	23 5	0 59	1 29	0 33	25 33	1 36	3 15	1 51	24 4	0 40	4 7	1 50	12 28	11 22	23 50	23 46	13 16		n.a.
T 6	15 58	7 36	4 55	14 27	0 7	23 9	0 53	1 45	0 33	25 33	1 36	3 17	1 50	24 3	0 40	4 8	1 50	12 27	11 22	23 50	23 46	13 19		n.a.
F 7	15 39	12 55	4 25	13 33	0n 4	23 13	0 48	2 0	0 34	25 33	1 36	3 20	1 50	24 3	0 40	4 8	1 50	12 26	11 22	23 49	23 46	13 21		n.a.
S 8	15 21	17 28	3 39	12 39	0 15	23 17	0 43	2 16	0 34	25 33	1 36	3 22	1 50	24 3	0 40	4 9	1 50	12 26	11 22	23 49	23 45	13 23		n.a.
S 9	15 2	20 56	2 40	11 44	0 26	23 19	0 38	2 32	0 35	25 33	1 35	3 25	1 50	24 3	0 40	4 10	1 50	12 25	11 22	23 49	23 45	13 25		n.a.
M10	14 43	23 7	1 32	10 49	0 37	23 21	0 33	2 47	0 35	25 33	1 35	3 27	1 50	24 2	0 40	4 10	1 50	12 25	11 21	23 49	23 45	13 27		n.a.
T 11	14 24	23 52	0 20	9 53	0 47	23 23	0 28	3 3	0 36	25 33	1 35	3 30	1 49	24 2	0 40	4 11	1 50	12 24	11 21	23 49	23 45	13 29		n.a.
W12	14 5	23 12	0n51	8 58	0 58	23 24	0 23	3 18	0 36	25 33	1 35	3 33	1 49	24 2	0 41	4 12	1 50	12 23	11 21	23 49	23 45	13 31		n.a.
T 13	13 45	21 13	1 59	8 4	1 8	23 24	0 19	3 34	0 37	25 33	1 35	3 35	1 49	24 1	0 41	4 12	1 50	12 23	11 21	23 49	23 44	13 33		n.a.
F 14	13 26	18 8	3 0	7 9	1 19	23 24	0 14	3 49	0 37	25 33	1 35	3 38	1 49	24 1	0 41	4 13	1 49	12 22	11 21	23 49	23 44	13 36		n.a.
S 15	13 6	14 13	3 50	6 16	1 28	23 23	0 9	4 4	0 38	25 33	1 34	3 40	1 49	24 1	0 41	4 14	1 49	12 21	11 21	23 48	23 44	13 38		n.a.
S 16	12 45	9 44	4 28	5 24	1 38	23 21	0 5	4 20	0 38	25 33	1 34	3 43	1 48	24 1	0 41	4 14	1 49	12 21	11 20	23 48	23 44	13 40		n.a.
M17	12 25	4 55	4 52	4 33	1 47	23 19	0 0	4 35	0 39	25 33	1 34	3 46	1 48	24 0	0 41	4 15	1 49	12 20	11 20	23 47	23 43	13 42		n.a.
T 18	12 5	0n 1	5 2	3 43	1 55	23 16	0s 4	4 51	0 39	25 33	1 34	3 48	1 48	24 0	0 41	4 16	1 49	12 19	11 20	23 46	23 43	13 44		n.a.
W19	11 44	4 52	4 58	2 55	2 3	23 13	0 8	5 6	0 40	25 33	1 34	3 51	1 48	24 0	0 41	4 16	1 49	12 19	11 20	23 45	23 43	13 46		n.a.
T 20	11 23	9 29	4 41	2 9	2 10	23 9	0 13	5 21	0 40	25 33	1 34	3 54	1 48	24 0	0 41	4 17	1 49	12 18	11 20	23 45	23 43	13 48		n.a.
F 21	11 2	13 42	4 11	1 24	2 17	23 4	0 17	5 37	0 41	25 33	1 33	3 57	1 47	23 59	0 41	4 18	1 49	12 17	11 20	23 44	23 42	13 50		n.a.
S 22	10 41	17 23	3 31	0 41	2 23	22 59	0 21	5 52	0 41	25 33	1 33	3 59	1 47	23 59	0 41	4 19	1 49	12 17	11 20	23 44	23 42	13 52		n.a.
S 23	10 20	20 21	2 42	0n 0	2 28	22 53	0 25	6 7	0 42	25 32	1 33	4 2	1 47	23 59	0 41	4 19	1 49	12 16	11 19	23 44	23 42	13 54		n.a.
M24	9 58	22 28	1 45	0 40	2 32	22 46	0 29	6 22	0 42	25 32	1 33	4 5	1 47	23 59	0 41	4 20	1 49	12 16	11 19	23 44	23 42	13 56		n.a.
T 25	9 37	23 36	0 43	1 17	2 36	22 39	0 33	6 38	0 42	25 32	1 33	4 8	1 47	23 58	0 41	4 21	1 49	12 15	11 19	23 44	23 42	13 58		n.a.
W26	9 15	23 35	0s22	1 52	2 39	22 31	0 37	6 53	0 43	25 32	1 33	4 11	1 46	23 58	0 41	4 22	1 49	12 14	11 19	23 44	23 41	14 1		n.a.
T 27	8 53	22 22	1 28	2 25	2 42	22 22	0 40	7 8	0 43	25 32	1 32	4 14	1 46	23 58	0 41	4 22	1 49	12 14	11 19	23 43	23 41	14 3		n.a.
F 28	8 31	19 56	2 32	2 56	2 43	22 13	0 44	7 23	0 44	25 32	1 32	4 16	1 46	23 58	0 41	4 23	1 49	12 13	11 19	23 43	23 41	14 5		n.a.
S 29	8 9	16 19	3 29	3 24	2 44	22 4	0 47	7 38	0 44	25 31	1 32	4 19	1 46	23 58	0 41	4 24	1 49	12 12	11 19	23 43	23 41	14 7		n.a.
S 30	7 47	11 42	4 16	3 50	2 44	21 53	0 51	7 53	0 45	25 31	1 32	4 22	1 46	23 57	0 41	4 25	1 49	12 12	11 19	23 42	23 40	14 9		n.a.
M31	7s25	6n18	4s47	4n14	2n43	21s43	0s54	8n 8	0n45	25n31	1n32	4n25	1s46	23s57	0s41	4n25	1s49	12s11	11s19	23s42	23s40	14n11		n.a.

Julian Day Number = 429958.5, Delta T = 25h45m31s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'49, Lahiri = -52°34'49 Julian Calendar 1 March 3536 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 10	12♓30'36	17♍32	5♈17	0♒26	19♈ 8	4♋25	15♈ 4	14♑22	15♈ 6	25♓26	20°R 0	19♐48	26♈12	n.a.	T 1
W 2	10 50 6	13°27'47	2♎29	6°10	1°33	19°45	4°25	15°11	14°25	15° 8	25°27	19♐49	19°45	26°18	n.a.	W 2
T 3	10 54 3	14°24'58	17°27	6°59	2°40	20°22	4°26	15°18	14°27	15°10	25°29	19°40	19°42	26°25	n.a.	T 3
F 4	10 58 0	15°22'07	2♏17	7°44	3°48	21° 0	4°27	15°25	14°29	15°12	25°30	19°33	19°39	26°32	n.a.	F 4
S 5	11 1 56	16°19'16	16°53	8°25	4°55	21°37	4°28	15°32	14°31	15°14	25°31	19°28	19°36	26°38	n.a.	S 5
S 6	11 5 53	17°16'25	1♐11	9° 2	6° 3	22°14	4°29	15°39	14°33	15°16	25°33	19°26	19°33	26°45	n.a.	S 6
M 7	11 9 49	18°13'33	15° 8	9°34	7°11	22°52	4°31	15°47	14°35	15°18	25°34	19°26	19°29	26°52	n.a.	M 7
T 8	11 13 46	19°10'40	28°45	10° 2	8°19	23°29	4°32	15°54	14°37	15°20	25°36	19°26	19°26	26°58	n.a.	T 8
W 9	11 17 42	20° 7'47	12♑ 4	10°26	9°27	24° 6	4°34	16° 1	14°38	15°22	25°37	19°25	19°23	27° 5	n.a.	W 9
T 10	11 21 39	21° 4'54	25° 7	10°45	10°35	24°43	4°36	16° 9	14°40	15°24	25°38	19°22	19°20	27°12	n.a.	T 10
F 11	11 25 36	22° 2'00	7♒56	10°59	11°43	25°21	4°38	16°16	14°42	15°26	25°40	19°16	19°17	27°18	n.a.	F 11
S 12	11 29 32	22°59'06	20°33	11° 9	12°52	25°58	4°41	16°23	14°44	15°28	25°41	19° 8	19°13	27°25	n.a.	S 12
S 13	11 33 29	23°56'11	3♓ 0	11°15	14° 0	26°35	4°43	16°31	14°45	15°31	25°42	18°57	19°10	27°32	n.a.	S 13
M14	11 37 25	24°53'16	15°18	11°R16	15° 9	27°13	4°46	16°38	14°47	15°33	25°44	18°44	19° 7	27°39	n.a.	M14
T 15	11 41 22	25°50'20	27°27	11°12	16°17	27°50	4°49	16°46	14°49	15°35	25°45	18°31	19° 4	27°45	n.a.	T 15
W16	11 45 18	26°47'23	9♈28	11° 4	17°26	28°27	4°52	16°53	14°50	15°37	25°47	18°18	19° 1	27°52	n.a.	W16
T 17	11 49 15	27°44'27	21°23	10°52	18°35	29° 5	4°55	17° 1	14°52	15°39	25°48	18° 6	18°58	27°59	n.a.	T 17
F 18	11 53 11	28°41'29	3♉13	10°36	19°43	29°42	4°58	17° 8	14°53	15°41	25°49	17°57	18°54	28° 5	n.a.	F 18
S 19	11 57 8	29°38'31	15° 1	10°16	20°52	0♉20	5° 2	17°16	14°55	15°43	25°51	17°50	18°51	28°12	n.a.	S 19
S 20	12 1 5	0♈35'33	26°51	9°53	22° 1	0°57	5° 6	17°24	14°56	15°46	25°52	17°46	18°48	28°19	n.a.	S 20
M21	12 5 1	1°32'34	8♊46	9°26	23°11	1°35	5°10	17°31	14°57	15°48	25°54	17°44	18°45	28°25	n.a.	M21
T 22	12 8 58	2°29'35	20°51	8°57	24°20	2°12	5°14	17°39	14°59	15°50	25°55	17°D44	18°42	28°32	n.a.	T 22
W23	12 12 54	3°26'35	3♋11	8°26	25°29	2°49	5°18	17°47	15° 0	15°52	25°56	17°R44	18°38	28°39	n.a.	W23
T 24	12 16 51	4°23'35	15°52	7°53	26°38	3°27	5°22	17°54	15° 1	15°54	25°58	17°44	18°35	28°45	n.a.	T 24
F 25	12 20 47	5°20'34	28°57	7°19	27°48	4° 4	5°27	18° 2	15° 2	15°56	25°59	17°42	18°32	28°52	n.a.	F 25
S 26	12 24 44	6°17'33	12♌31	6°44	28°57	4°42	5°31	18°10	15° 3	15°59	26° 0	17°37	18°29	28°59	n.a.	S 26
S 27	12 28 41	7°14'31	26°34	6° 9	0♓ 7	5°19	5°36	18°18	15° 4	16° 1	26° 2	17°31	18°26	29° 6	n.a.	S 27
M28	12 32 37	8°11'29	11♍ 6	5°35	1°17	5°57	5°41	18°25	15° 5	16° 3	26° 3	17°22	18°23	29°12	n.a.	M28
T 29	12 36 34	9° 8'27	26° 1	5° 2	2°26	6°34	5°46	18°33	15° 6	16° 5	26° 4	17°13	18°19	29°19	n.a.	T 29
W30	12 40 30	10♈ 5'24	11♎10	4♈31	3♓36	7♉12	5♋52	18♈41	15♑ 7	16♈ 8	26♓ 6	17♐ 3	18♐16	29♈26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 2	0n28	5s 0	4n36	2n41	21s31	0s57	8n23	0n45	25n31	1n31	4n28	1s45	23s57	0s41	4n26	1s49	12s10	11s19	23s41	23s40	14n13		n.a.
W 2	6 40	5s28	4 53	4 55	2 38	21 19	1 0	8 38	0 46	25 31	1 31	4 31	1 45	23 57	0 41	4 27	1 49	12 10	11 18	23 40	23 40	14 15		n.a.
T 3	6 17	11 6	4 26	5 12	2 35	21 6	1 4	8 52	0 46	25 30	1 31	4 34	1 45	23 57	0 41	4 28	1 49	12 9	11 18	23 39	23 39	14 17		n.a.
F 4	5 55	16 2	3 42	5 26	2 30	20 53	1 6	9 7	0 47	25 30	1 31	4 37	1 45	23 56	0 41	4 29	1 48	12 9	11 18	23 39	23 39	14 19		n.a.
S 5	5 32	19 55	2 43	5 38	2 25	20 39	1 9	9 22	0 47	25 30	1 31	4 40	1 45	23 56	0 41	4 30	1 48	12 8	11 18	23 38	23 39	14 21		n.a.
S 6	5 9	22 29	1 35	5 47	2 18	20 25	1 12	9 37	0 47	25 30	1 30	4 43	1 45	23 56	0 41	4 30	1 48	12 7	11 18	23 38	23 39	14 23		n.a.
M 7	4 46	23 35	0 23	5 53	2 11	20 10	1 15	9 51	0 48	25 29	1 30	4 46	1 44	23 56	0 41	4 31	1 48	12 7	11 18	23 38	23 38	14 25		n.a.
T 8	4 23	23 15	0n49	5 57	2 3	19 54	1 17	10 6	0 48	25 29	1 30	4 49	1 44	23 56	0 41	4 32	1 48	12 6	11 18	23 38	23 38	14 27		n.a.
W 9	4 0	21 34	1 57	5 58	1 54	19 38	1 20	10 20	0 49	25 29	1 30	4 52	1 44	23 55	0 41	4 33	1 48	12 5	11 18	23 38	23 38	14 29		n.a.
T 10	3 37	18 47	2 57	5 57	1 44	19 22	1 22	10 35	0 49	25 29	1 30	4 55	1 44	23 55	0 41	4 34	1 48	12 5	11 18	23 38	23 37	14 31		n.a.
F 11	3 14	15 7	3 46	5 53	1 33	19 4	1 25	10 49	0 49	25 28	1 29	4 58	1 44	23 55	0 41	4 35	1 48	12 4	11 18	23 37	23 37	14 33		n.a.
S 12	2 51	10 51	4 24	5 46	1 22	18 47	1 27	11 3	0 50	25 28	1 29	5 1	1 44	23 55	0 42	4 35	1 48	12 4	11 18	23 37	23 37	14 35		n.a.
S 13	2 28	6 12	4 49	5 37	1 9	18 29	1 29	11 18	0 50	25 28	1 29	5 4	1 44	23 55	0 42	4 36	1 48	12 3	11 18	23 36	23 37	14 37		n.a.
M14	2 5	1 21	4 59	5 25	0 56	18 10	1 31	11 32	0 50	25 27	1 29	5 7	1 44	23 55	0 42	4 37	1 48	12 2	11 18	23 34	23 36	14 39		n.a.
T 15	1 42	3n28	4 56	5 11	0 42	17 51	1 33	11 46	0 51	25 27	1 29	5 10	1 43	23 54	0 42	4 38	1 48	12 2	11 18	23 33	23 36	14 41		n.a.
W16	1 18	8 7	4 40	4 55	0 27	17 31	1 35	12 0	0 51	25 27	1 28	5 13	1 43	23 54	0 42	4 39	1 48	12 1	11 18	23 32	23 36	14 43		n.a.
T 17	0 55	12 25	4 12	4 36	0 12	17 11	1 37	12 14	0 52	25 27	1 28	5 16	1 43	23 54	0 42	4 40	1 48	12 1	11 18	23 31	23 36	14 45		n.a.
F 18	0 32	16 13	3 32	4 15	0s 4	16 50	1 38	12 28	0 52	25 26	1 28	5 19	1 43	23 54	0 42	4 41	1 48	12 0	11 18	23 30	23 35	14 47		n.a.
S 19	0 9	19 22	2 44	3 52	0 20	16 29	1 40	12 42	0 52	25 26	1 28	5 22	1 43	23 54	0 42	4 41	1 48	11 59	11 17	23 30	23 35	14 49		n.a.
S 20	0n15	21 43	1 48	3 28	0 36	16 8	1 42	12 56	0 53	25 26	1 28	5 26	1 43	23 54	0 42	4 42	1 48	11 59	11 17	23 29	23 35	14 51		n.a.
M21	0 38	23 7	0 47	3 2	0 52	15 46	1 43	13 9	0 53	25 25	1 27	5 29	1 43	23 54	0 42	4 43	1 48	11 58	11 17	23 29	23 35	14 53		n.a.
T 22	1 1	23 28	0s17	2 35	1 9	15 23	1 44	13 23	0 53	25 25	1 27	5 32	1 43	23 54	0 42	4 44	1 48	11 58	11 17	23 29	23 34	14 55		n.a.
W23	1 24	22 40	1 21	2 8	1 25	15 1	1 45	13 36	0 54	25 24	1 27	5 35	1 42	23 54	0 42	4 45	1 48	11 57	11 17	23 29	23 34	14 57		n.a.
T 24	1 47	20 43	2 24	1 40	1 41	14 37	1 47	13 50	0 54	25 24	1 27	5 38	1 42	23 53	0 42	4 46	1 48	11 57	11 17	23 29	23 34	14 59		n.a.
F 25	2 11	17 38	3 20	1 12	1 57	14 14	1 48	14 3	0 54	25 24	1 27	5 41	1 42	23 53	0 42	4 47	1 48	11 56	11 17	23 29	23 33	15 0		n.a.
S 26	2 34	13 32	4 8	0 44	2 12	13 50	1 49	14 17	0 55	25 23	1 27	5 44	1 42	23 53	0 42	4 48	1 48	11 55	11 17	23 28	23 33	15 2		n.a.
S 27	2 57	8 33	4 43	0 17	2 26	13 25	1 49	14 30	0 55	25 23	1 26	5 47	1 42	23 53	0 42	4 48	1 48	11 55	11 17	23 28	23 33	15 4		n.a.
M28	3 20	2 58	5 1	0s 9	2 40	13 1	1 50	14 43	0 55	25 23	1 26	5 50	1 42	23 53	0 42	4 49	1 48	11 54	11 17	23 27	23 33	15 6		n.a.
T 29	3 43	2s56	4 59	0 34	2 52	12 36	1 51	14 56	0 56	25 22	1 26	5 53	1 42	23 53	0 42	4 50	1 48	11 54	11 17	23 26	23 32	15 8		n.a.
W30	4n 6	8s45	4s37	0s57	3s 3	12s10	1s51	15n 9	0n56	25n22	1n26	5n57	1s42	23s53	0s42	4n51	1s48	11s53	11s17	23s25	23s32	15n10		n.a.

Julian Day Number = 429989.5, Delta T = 25h45m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'45, Lahiri = -52°34'45 Julian Calendar 1 Apr. 3536 BCE == Greg. Calendar 3 March 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 27	11♈ 2'22	26♎24	4°R 2	4♓46	7♉49	5♋57	18♈49	15♑ 8	16♈10	26♓ 7	16°R55	18♐13	29♈32	n.a.	T 1
F 2	12 48 23	11°59'20	11♏32	3♈36	5°56	8°27	6° 3	18°57	15° 9	16°12	26° 8	16♐49	18°10	29°39	n.a.	F 2
S 3	12 52 20	12°56'19	26°25	3°13	7° 6	9° 5	6° 8	19° 4	15°10	16°14	26°10	16°45	18° 7	29°46	n.a.	S 3
S 4	12 56 17	13°53'17	10♐56	2°54	8°16	9°42	6°14	19°12	15°11	16°16	26°11	16°D43	18° 4	29°52	n.a.	S 4
M 5	13 0 13	14°50'17	25° 2	2°39	9°26	10°20	6°20	19°20	15°11	16°19	26°12	16°44	18° 0	29°59	n.a.	M 5
T 6	13 4 10	15°47'16	8♑44	2°29	10°37	10°57	6°26	19°28	15°12	16°21	26°14	16°44	17°57	0♉ 6	n.a.	T 6
W 7	13 8 6	16°44'16	22° 2	2°23	11°47	11°35	6°33	19°36	15°12	16°23	26°15	16°R44	17°54	0°12	n.a.	W 7
T 8	13 12 3	17°41'17	5♒ 0	2°D21	12°57	12°13	6°39	19°44	15°13	16°25	26°16	16°43	17°51	0°19	n.a.	T 8
F 9	13 15 59	18°38'19	17°40	2°25	14° 8	12°50	6°46	19°51	15°13	16°28	26°18	16°39	17°48	0°26	n.a.	F 9
S 10	13 19 56	19°35'20	0♓ 7	2°34	15°18	13°28	6°52	19°59	15°14	16°30	26°19	16°33	17°44	0°33	n.a.	S 10
S 11	13 23 53	20°32'23	12°22	2°47	16°29	14° 6	6°59	20° 7	15°14	16°32	26°20	16°25	17°41	0°39	n.a.	S 11
M12	13 27 49	21°29'26	24°28	3° 6	17°40	14°43	7° 6	20°15	15°15	16°34	26°22	16°16	17°38	0°46	n.a.	M12
T 13	13 31 46	22°26'29	6♈27	3°30	18°51	15°21	7°13	20°23	15°15	16°37	26°23	16° 6	17°35	0°53	n.a.	T 13
W14	13 35 42	23°23'34	18°21	4° 0	20° 1	15°59	7°20	20°31	15°15	16°39	26°24	15°56	17°32	0°59	n.a.	W14
T 15	13 39 39	24°20'38	0♉12	4°34	21°12	16°37	7°28	20°39	15°15	16°41	26°25	15°47	17°29	1° 6	n.a.	T 15
F 16	13 43 35	25°17'44	12° 1	5°14	22°23	17°14	7°35	20°46	15°16	16°43	26°27	15°40	17°25	1°13	n.a.	F 16
S 17	13 47 32	26°14'50	23°50	5°58	23°34	17°52	7°43	20°54	15°16	16°45	26°28	15°36	17°22	1°19	n.a.	S 17
S 18	13 51 29	27°11'56	5♊42	6°48	24°45	18°30	7°51	21° 2	15°16	16°48	26°29	15°33	17°19	1°26	n.a.	S 18
M19	13 55 25	28° 9'03	17°40	7°42	25°56	19° 8	7°59	21°10	15°R16	16°50	26°30	15°D33	17°16	1°33	n.a.	M19
T 20	13 59 22	29° 6'10	29°48	8°42	27° 8	19°46	8° 7	21°18	15°16	16°52	26°31	15°34	17°13	1°39	n.a.	T 20
W21	14 3 18	0♉ 3'18	12♋ 9	9°46	28°19	20°23	8°15	21°25	15°16	16°54	26°33	15°35	17° 9	1°46	n.a.	W21
T 22	14 7 15	1° 0'27	24°49	10°55	29°30	21° 1	8°23	21°33	15°16	16°56	26°34	15°R36	17° 6	1°53	n.a.	T 22
F 23	14 11 11	1°57'36	7♌51	12° 9	0♈42	21°39	8°31	21°41	15°15	16°59	26°35	15°36	17° 3	1°59	n.a.	F 23
S 24	14 15 8	2°54'45	21°19	13°27	1°53	22°17	8°40	21°49	15°15	17° 1	26°36	15°34	17° 0	2° 6	n.a.	S 24
S 25	14 19 5	3°51'55	5♍15	14°50	3° 4	22°55	8°48	21°57	15°15	17° 3	26°37	15°31	16°57	2°13	n.a.	S 25
M26	14 23 1	4°49'06	19°40	16°17	4°16	23°33	8°57	22° 4	15°14	17° 5	26°38	15°26	16°54	2°20	n.a.	M26
T 27	14 26 58	5°46'17	4♎28	17°48	5°28	24°11	9° 6	22°12	15°14	17° 7	26°39	15°21	16°50	2°26	n.a.	T 27
W28	14 30 54	6°43'29	19°35	19°23	6°39	24°49	9°15	22°20	15°14	17° 9	26°41	15°15	16°47	2°33	n.a.	W28
T 29	14 34 51	7°40'43	4♏50	21° 3	7°51	25°27	9°24	22°27	15°13	17°11	26°42	15°11	16°44	2°40	n.a.	T 29
F 30	14 38 47	8°37'57	20° 4	22°46	9° 3	26° 5	9°33	22°35	15°13	17°14	26°43	15° 7	16°41	2°46	n.a.	F 30
S 31	14 42 44	9♉35'12	5♐ 5	24♈32	10♈15	26♉43	9♋42	22♈43	15♑12	17♈16	26♓44	15♐ 5	16♐38	2♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n29	14s 4	3s54	1s18	3s13	11s44	1s52	15n22	0n56	25n21	1n26	6n 0	1s42	23s53	0s42	4n52	1s48	11s53	11s18	23s24	23s32	15n12		n.a.
F 2	4 52	18 28	2 56	1 37	3 22	11 18	1 52	15 35	0 56	25 21	1 25	6 3	1 42	23 53	0 42	4 53	1 48	11 52	11 18	23 24	23 31	15 14		n.a.
S 3	5 14	21 35	1 46	1 53	3 30	10 52	1 53	15 47	0 57	25 20	1 25	6 6	1 42	23 53	0 42	4 54	1 48	11 52	11 18	23 23	23 31	15 16		n.a.
S 4	5 37	23 11	0 31	2 6	3 36	10 25	1 53	16 0	0 57	25 20	1 25	6 9	1 41	23 53	0 42	4 55	1 48	11 51	11 18	23 23	23 31	15 18		n.a.
M 5	6 0	23 14	0n44	2 17	3 41	9 58	1 53	16 12	0 57	25 19	1 25	6 12	1 41	23 53	0 42	4 56	1 48	11 51	11 18	23 23	23 31	15 20		n.a.
T 6	6 22	21 52	1 55	2 25	3 45	9 31	1 53	16 25	0 58	25 19	1 25	6 15	1 41	23 53	0 42	4 56	1 48	11 50	11 18	23 23	23 30	15 22		n.a.
W 7	6 45	19 18	2 57	2 30	3 47	9 4	1 53	16 37	0 58	25 18	1 25	6 18	1 41	23 53	0 42	4 57	1 48	11 50	11 18	23 23	23 30	15 23		n.a.
T 8	7 7	15 49	3 48	2 31	3 49	8 36	1 53	16 49	0 58	25 18	1 24	6 21	1 41	23 53	0 43	4 58	1 48	11 49	11 18	23 23	23 30	15 25		n.a.
F 9	7 29	11 42	4 27	2 30	3 49	8 8	1 53	17 1	0 58	25 17	1 24	6 25	1 41	23 53	0 43	4 59	1 48	11 49	11 18	23 23	23 29	15 27		n.a.
S 10	7 51	7 10	4 53	2 25	3 47	7 40	1 53	17 13	0 59	25 17	1 24	6 28	1 41	23 53	0 43	5 0	1 48	11 48	11 18	23 22	23 29	15 29		n.a.
S 11	8 14	2 26	5 4	2 17	3 45	7 11	1 52	17 25	0 59	25 16	1 24	6 31	1 41	23 53	0 43	5 1	1 48	11 48	11 18	23 21	23 29	15 31		n.a.
M12	8 35	2n21	5 2	2 6	3 41	6 42	1 52	17 37	0 59	25 16	1 24	6 34	1 41	23 53	0 43	5 2	1 48	11 47	11 18	23 20	23 28	15 33		n.a.
T 13	8 57	6 59	4 46	1 52	3 37	6 14	1 51	17 49	1 0	25 15	1 23	6 37	1 41	23 53	0 43	5 3	1 48	11 47	11 18	23 19	23 28	15 35		n.a.
W14	9 19	11 20	4 18	1 36	3 32	5 44	1 51	18 0	1 0	25 15	1 23	6 40	1 41	23 53	0 43	5 3	1 48	11 46	11 18	23 18	23 28	15 37		n.a.
T 15	9 41	15 15	3 39	1 16	3 25	5 15	1 50	18 12	1 0	25 14	1 23	6 43	1 41	23 53	0 43	5 4	1 48	11 46	11 18	23 17	23 28	15 38		n.a.
F 16	10 2	18 32	2 51	0 53	3 18	4 46	1 49	18 23	1 0	25 13	1 23	6 46	1 41	23 53	0 43	5 5	1 48	11 46	11 18	23 16	23 27	15 40		n.a.
S 17	10 23	21 4	1 54	0 28	3 10	4 16	1 49	18 34	1 1	25 13	1 23	6 49	1 41	23 53	0 43	5 6	1 48	11 45	11 18	23 16	23 27	15 42		n.a.
S 18	10 45	22 41	0 53	0 0	3 2	3 47	1 48	18 45	1 1	25 12	1 23	6 52	1 41	23 53	0 43	5 7	1 48	11 45	11 18	23 16	23 27	15 44		n.a.
M19	11 6	23 17	0s11	0n31	2 52	3 17	1 47	18 56	1 1	25 12	1 23	6 55	1 40	23 53	0 43	5 8	1 48	11 44	11 19	23 16	23 26	15 46		n.a.
T 20	11 26	22 48	1 16	1 4	2 42	2 47	1 46	19 7	1 1	25 11	1 22	6 58	1 40	23 53	0 43	5 9	1 48	11 44	11 19	23 16	23 26	15 48		n.a.
W21	11 47	21 11	2 19	1 39	2 32	2 17	1 45	19 18	1 2	25 10	1 22	7 1	1 40	23 53	0 43	5 9	1 48	11 43	11 19	23 16	23 26	15 49		n.a.
T 22	12 8	18 30	3 17	2 17	2 21	1 47	1 44	19 28	1 2	25 9	1 22	7 4	1 40	23 53	0 43	5 10	1 48	11 43	11 19	23 16	23 25	15 51		n.a.
F 23	12 28	14 50	4 6	2 57	2 10	1 16	1 42	19 39	1 2	25 9	1 22	7 7	1 40	23 53	0 43	5 11	1 48	11 43	11 19	23 16	23 25	15 53		n.a.
S 24	12 48	10 18	4 43	3 38	1 58	0 46	1 41	19 49	1 2	25 8	1 22	7 10	1 40	23 53	0 43	5 12	1 48	11 42	11 19	23 16	23 25	15 55		n.a.
S 25	13 8	5 6	5 5	4 22	1 46	0 16	1 40	19 59	1 3	25 7	1 22	7 13	1 40	23 53	0 43	5 13	1 48	11 42	11 19	23 15	23 24	15 57		n.a.
M26	13 28	0s31	5 9	5 8	1 34	0n15	1 38	20 10	1 3	25 7	1 21	7 16	1 40	23 53	0 43	5 14	1 48	11 42	11 19	23 15	23 24	15 58		n.a.
T 27	13 47	6 17	4 53	5 55	1 21	0 45	1 37	20 19	1 3	25 6	1 21	7 19	1 40	23 53	0 43	5 15	1 48	11 41	11 19	23 14	23 24	16 0		n.a.
W28	14 7	11 48	4 17	6 44	1 9	1 15	1 35	20 29	1 3	25 5	1 21	7 22	1 40	23 53	0 43	5 15	1 48	11 41	11 19	23 14	23 23	16 2		n.a.
T 29	14 26	16 37	3 22	7 33	0 56	1 46	1 34	20 39	1 3	25 4	1 21	7 25	1 40	23 53	0 43	5 16	1 48	11 41	11 20	23 13	23 23	16 4		n.a.
F 30	14 45	20 20	2 12	8 24	0 44	2 16	1 32	20 49	1 4	25 3	1 21	7 28	1 40	23 53	0 43	5 17	1 48	11 40	11 20	23 13	23 23	16 6		n.a.
S 31	15n 4	22s36	0s54	9n16	0s31	2n47	1s30	20n58	1n 4	25n 3	1n21	7n31	1s40	23s54	0s43	5n18	1s48	11s40	11s20	23s12	23s22	16n 7		n.a.

Julian Day Number = 430019.5, Delta T = 25h45m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'41, Lahiri = -52°34'41 Julian Calendar 1 May 3536 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 41	10♉32'29	19♐48	26♈22	11♈26	27♉21	9♋51	22♈50	15°R12	17♈18	26♓45	15°D 5	16♐35	3♉ 0	n.a.	S 1
M 2	14 50 37	11°29'47	4♊ 5	28°14	12°38	27°59	10° 1	22°58	15♊11	17°20	26°46	15♐ 6	16°31	3° 6	n.a.	M 2
T 3	14 54 34	12°27'06	17°56	0♉ 9	13°50	28°37	10°10	23° 5	15°10	17°22	26°47	15° 7	16°28	3°13	n.a.	T 3
W 4	14 58 30	13°24'27	1♒20	2° 7	15° 3	29°15	10°20	23°13	15° 9	17°24	26°48	15° 9	16°25	3°20	n.a.	W 4
T 5	15 2 27	14°21'49	14°20	4° 6	16°15	29°54	10°29	23°21	15° 9	17°26	26°49	15°R 9	16°22	3°26	n.a.	T 5
F 6	15 6 23	15°19'13	27° 0	6° 7	17°27	0♊32	10°39	23°28	15° 8	17°28	26°50	15° 8	16°19	3°33	n.a.	F 6
S 7	15 10 20	16°16'38	9♓22	8°10	18°39	1°10	10°49	23°36	15° 7	17°30	26°51	15° 7	16°15	3°40	n.a.	S 7
S 8	15 14 17	17°14'05	21°31	10°13	19°52	1°48	10°59	23°43	15° 6	17°32	26°52	15° 3	16°12	3°46	n.a.	S 8
M 9	15 18 13	18°11'33	3♈31	12°17	21° 4	2°26	11° 9	23°50	15° 5	17°34	26°53	14°59	16° 9	3°53	n.a.	M 9
T 10	15 22 10	19° 9'03	15°25	14°21	22°16	3° 5	11°19	23°58	15° 4	17°36	26°54	14°55	16° 6	4° 0	n.a.	T 10
W11	15 26 6	20° 6'35	27°15	16°25	23°29	3°43	11°30	24° 5	15° 3	17°38	26°55	14°51	16° 3	4° 6	n.a.	W11
T 12	15 30 3	21° 4'08	9♉ 4	18°29	24°41	4°21	11°40	24°12	15° 2	17°40	26°56	14°47	16° 0	4°13	n.a.	T 12
F 13	15 33 59	22° 1'42	20°55	20°33	25°54	5° 0	11°51	24°20	15° 1	17°42	26°56	14°44	15°56	4°20	n.a.	F 13
S 14	15 37 56	22°59'19	2♊49	22°36	27° 7	5°38	12° 1	24°27	14°59	17°44	26°57	14°43	15°53	4°26	n.a.	S 14
S 15	15 41 52	23°56'56	14°48	24°38	28°19	6°16	12°12	24°34	14°58	17°46	26°58	14°D42	15°50	4°33	n.a.	S 15
M16	15 45 49	24°54'35	26°54	26°39	29°32	6°55	12°22	24°41	14°57	17°47	26°59	14°43	15°47	4°40	n.a.	M16
T 17	15 49 46	25°52'16	9♋11	28°39	0♉45	7°33	12°33	24°48	14°56	17°49	27° 0	14°44	15°44	4°47	n.a.	T 17
W18	15 53 42	26°49'58	21°40	0♊38	1°58	8°12	12°44	24°56	14°54	17°51	27° 1	14°45	15°41	4°53	n.a.	W18
T 19	15 57 39	27°47'41	4♌25	2°36	3°11	8°50	12°55	25° 3	14°53	17°53	27° 1	14°46	15°37	5° 0	n.a.	T 19
F 20	16 1 35	28°45'26	17°29	4°33	4°24	9°29	13° 6	25°10	14°51	17°55	27° 2	14°47	15°34	5° 7	n.a.	F 20
S 21	16 5 32	29°43'12	0♍54	6°28	5°37	10° 7	13°17	25°17	14°50	17°57	27° 3	14°R48	15°31	5°13	n.a.	S 21
S 22	16 9 28	0♊40'59	14°42	8°22	6°50	10°46	13°28	25°23	14°48	17°58	27° 3	14°47	15°28	5°20	n.a.	S 22
M23	16 13 25	1°38'48	28°54	10°15	8° 3	11°24	13°39	25°30	14°47	18° 0	27° 4	14°46	15°25	5°27	n.a.	M23
T 24	16 17 22	2°36'38	13♎27	12° 6	9°16	12° 3	13°51	25°37	14°45	18° 2	27° 5	14°45	15°21	5°33	n.a.	T 24
W25	16 21 18	3°34'30	28°17	13°56	10°29	12°41	14° 2	25°44	14°44	18° 3	27° 5	14°44	15°18	5°40	n.a.	W25
T 26	16 25 15	4°32'23	13♏18	15°44	11°43	13°20	14°13	25°51	14°42	18° 5	27° 6	14°42	15°15	5°47	n.a.	T 26
F 27	16 29 11	5°30'18	28°22	17°32	12°56	13°59	14°25	25°57	14°40	18° 7	27° 7	14°42	15°12	5°53	n.a.	F 27
S 28	16 33 8	6°28'15	13♐19	19°17	14° 9	14°37	14°36	26° 4	14°39	18° 8	27° 7	14°D41	15° 9	6° 0	n.a.	S 28
S 29	16 37 4	7°26'14	28° 2	21° 2	15°23	15°16	14°48	26°11	14°37	18°10	27° 8	14°42	15° 6	6° 7	n.a.	S 29
M30	16 41 1	8♊24'15	12♑24	22♊45	16♉36	15♊55	15♋ 0	26♈17	14♑35	18♈12	27♓ 8	14♐42	15♐ 2	6♉13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	23s14	0n26	10n 8	0s19	3n17	1s28	21n 7	1n 4	25n 2	1n21	7n34	1s40	23s54	0s43	5n19	1s48	11s40	11s20	23s12	23s22	16n 9		n.a.
M 2	15 40	22 18	1 42	11 1	0 7	3 48	1 27	21 16	1 4	25 1	1 21	7 37	1 40	23 54	0 44	5 19	1 48	11 39	11 20	23 12	23 22	16 11		n.a.
T 3	15 59	20 1	2 50	11 54	0n 5	4 18	1 25	21 25	1 4	25 0	1 20	7 40	1 40	23 54	0 44	5 20	1 48	11 39	11 20	23 13	23 21	16 13		n.a.
W 4	16 16	16 42	3 46	12 46	0 16	4 48	1 23	21 34	1 5	24 59	1 20	7 42	1 40	23 54	0 44	5 21	1 48	11 39	11 20	23 13	23 21	16 15		n.a.
T 5	16 34	12 40	4 29	13 38	0 26	5 19	1 21	21 43	1 5	24 58	1 20	7 45	1 40	23 54	0 44	5 22	1 48	11 38	11 21	23 13	23 21	16 16		n.a.
F 6	16 51	8 11	4 58	14 29	0 37	5 49	1 19	21 51	1 5	24 57	1 20	7 48	1 40	23 54	0 44	5 23	1 48	11 38	11 21	23 13	23 20	16 18		n.a.
S 7	17 8	3 28	5 12	15 19	0 46	6 19	1 17	22 0	1 5	24 56	1 20	7 51	1 40	23 54	0 44	5 23	1 48	11 38	11 21	23 13	23 20	16 20		n.a.
S 8	17 25	1n18	5 11	16 8	0 55	6 49	1 15	22 8	1 5	24 55	1 20	7 54	1 40	23 55	0 44	5 24	1 48	11 38	11 21	23 12	23 20	16 22		n.a.
M 9	17 42	5 57	4 57	16 56	1 3	7 19	1 12	22 16	1 6	24 54	1 20	7 57	1 40	23 55	0 44	5 25	1 48	11 37	11 21	23 12	23 19	16 23		n.a.
T 10	17 58	10 21	4 30	17 42	1 11	7 48	1 10	22 24	1 6	24 53	1 20	7 59	1 40	23 55	0 44	5 26	1 48	11 37	11 21	23 11	23 19	16 25		n.a.
W11	18 14	14 21	3 52	18 26	1 18	8 18	1 8	22 31	1 6	24 52	1 19	8 2	1 40	23 55	0 44	5 26	1 48	11 37	11 21	23 11	23 19	16 27		n.a.
T 12	18 30	17 47	3 4	19 8	1 24	8 47	1 6	22 39	1 6	24 51	1 19	8 5	1 40	23 55	0 44	5 27	1 48	11 37	11 22	23 10	23 18	16 28		n.a.
F 13	18 45	20 30	2 7	19 48	1 30	9 17	1 4	22 46	1 6	24 50	1 19	8 8	1 40	23 55	0 44	5 28	1 48	11 37	11 22	23 10	23 18	16 30		n.a.
S 14	19 0	22 20	1 5	20 26	1 35	9 46	1 1	22 54	1 6	24 49	1 19	8 10	1 40	23 56	0 44	5 28	1 48	11 36	11 22	23 10	23 18	16 32		n.a.
S 15	19 15	23 10	0s 1	21 1	1 39	10 15	0 59	23 1	1 7	24 48	1 19	8 13	1 40	23 56	0 44	5 29	1 48	11 36	11 22	23 10	23 17	16 34		n.a.
M16	19 29	22 55	1 7	21 35	1 43	10 43	0 56	23 8	1 7	24 47	1 19	8 16	1 40	23 56	0 44	5 30	1 48	11 36	11 22	23 10	23 17	16 35		n.a.
T 17	19 44	21 33	2 11	22 6	1 45	11 12	0 54	23 14	1 7	24 46	1 19	8 18	1 40	23 56	0 44	5 31	1 48	11 36	11 22	23 10	23 17	16 37		n.a.
W18	19 57	19 8	3 10	22 34	1 48	11 40	0 52	23 21	1 7	24 45	1 19	8 21	1 40	23 56	0 44	5 31	1 48	11 36	11 23	23 10	23 16	16 39		n.a.
T 19	20 11	15 45	4 2	23 0	1 49	12 8	0 49	23 27	1 7	24 43	1 19	8 24	1 40	23 57	0 44	5 32	1 48	11 35	11 23	23 10	23 16	16 40		n.a.
F 20	20 24	11 32	4 42	23 24	1 50	12 35	0 47	23 34	1 7	24 42	1 19	8 26	1 40	23 57	0 44	5 33	1 48	11 35	11 23	23 10	23 16	16 42		n.a.
S 21	20 37	6 39	5 7	23 46	1 50	13 3	0 44	23 40	1 8	24 41	1 18	8 29	1 40	23 57	0 44	5 33	1 48	11 35	11 23	23 10	23 15	16 44		n.a.
S 22	20 50	1 19	5 17	24 5	1 50	13 30	0 42	23 46	1 8	24 40	1 18	8 31	1 40	23 57	0 44	5 34	1 48	11 35	11 23	23 10	23 15	16 46		n.a.
M23	21 2	4s13	5 7	24 22	1 50	13 57	0 39	23 51	1 8	24 39	1 18	8 34	1 40	23 57	0 44	5 35	1 48	11 35	11 23	23 10	23 15	16 47		n.a.
T 24	21 14	9 41	4 38	24 37	1 48	14 23	0 36	23 57	1 8	24 37	1 18	8 36	1 40	23 58	0 44	5 35	1 48	11 35	11 24	23 10	23 14	16 49		n.a.
W25	21 25	14 42	3 50	24 50	1 47	14 49	0 34	24 2	1 8	24 36	1 18	8 39	1 40	23 58	0 44	5 36	1 48	11 35	11 24	23 10	23 14	16 51		n.a.
T 26	21 36	18 52	2 46	25 1	1 44	15 15	0 31	24 7	1 8	24 35	1 18	8 41	1 40	23 58	0 44	5 36	1 48	11 35	11 24	23 10	23 14	16 52		n.a.
F 27	21 47	21 46	1 29	25 9	1 42	15 40	0 29	24 12	1 8	24 33	1 18	8 44	1 40	23 58	0 44	5 37	1 49	11 35	11 24	23 10	23 13	16 54		n.a.
S 28	21 57	23 7	0 8	25 16	1 39	16 5	0 26	24 17	1 9	24 32	1 18	8 46	1 40	23 58	0 44	5 38	1 49	11 34	11 24	23 10	23 13	16 56		n.a.
S 29	22 7	22 50	1n13	25 20	1 35	16 30	0 23	24 22	1 9	24 30	1 18	8 48	1 41	23 59	0 44	5 38	1 49	11 34	11 25	23 10	23 12	16 57		n.a.
M30	22n17	21s 1	2n28	25n23	1n31	16n54	0s21	24n26	1n 9	24n29	1n18	8n51	1s41	23s59	0s44	5n39	1s49	11s34	11s25	23s10	23s12	16n59		n.a.

Julian Day Number = 430050.5, Delta T = 25h45m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'37, Lahiri = -52°34'37 Julian Calendar 1 June 3536 BCE == Greg. Calendar 3 May 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 57	9♊22'18	26♑22	24♊27	17♉50	16♊34	15♋12	26♈24	14°R33	18♈13	27♓ 9	14♐43	14♐59	6♉20	n.a.	T 1
W 2	16 48 54	10°20'23	9♒53	26° 8	19° 3	17°12	15°23	26°30	14♑31	18°15	27°10	14°43	14°56	6°27	n.a.	W 2
T 3	16 52 51	11°18'30	22°59	27°47	20°17	17°51	15°35	26°36	14°29	18°16	27°10	14°43	14°53	6°33	n.a.	T 3
F 4	16 56 47	12°16'40	5♓42	29°25	21°31	18°30	15°47	26°43	14°28	18°18	27°11	14°44	14°50	6°40	n.a.	F 4
S 5	17 0 44	13°14'51	18° 5	1♋ 2	22°45	19° 9	15°59	26°49	14°26	18°19	27°11	14°R44	14°47	6°47	n.a.	S 5
S 6	17 4 40	14°13'05	0♈14	2°38	23°58	19°48	16°11	26°55	14°24	18°21	27°11	14°D44	14°43	6°53	n.a.	S 6
M 7	17 8 37	15°11'22	12°12	4°12	25°12	20°27	16°23	27° 1	14°22	18°22	27°12	14°44	14°40	7° 0	n.a.	M 7
T 8	17 12 33	16° 9'40	24° 3	5°45	26°26	21° 6	16°35	27° 7	14°20	18°23	27°12	14°44	14°37	7° 7	n.a.	T 8
W 9	17 16 30	17° 8'01	5♉52	7°17	27°40	21°45	16°48	27°13	14°18	18°25	27°13	14°44	14°34	7°13	n.a.	W 9
T 10	17 20 26	18° 6'24	17°43	8°47	28°54	22°24	17° 0	27°19	14°15	18°26	27°13	14°44	14°31	7°20	n.a.	T 10
F 11	17 24 23	19° 4'49	29°37	10°17	0♊ 8	23° 3	17°12	27°25	14°13	18°27	27°13	14°44	14°27	7°27	n.a.	F 11
S 12	17 28 19	20° 3'16	11♊39	11°45	1°22	23°42	17°24	27°31	14°11	18°29	27°14	14°R45	14°24	7°33	n.a.	S 12
S 13	17 32 16	21° 1'46	23°49	13°12	2°36	24°21	17°37	27°37	14° 9	18°30	27°14	14°45	14°21	7°40	n.a.	S 13
M14	17 36 13	22° 0'18	6♋10	14°37	3°50	25° 0	17°49	27°42	14° 7	18°31	27°14	14°44	14°18	7°47	n.a.	M14
T 15	17 40 9	22°58'52	18°43	16° 2	5° 5	25°39	18° 2	27°48	14° 5	18°32	27°14	14°43	14°15	7°54	n.a.	T 15
W16	17 44 6	23°57'28	1♌29	17°25	6°19	26°19	18°14	27°53	14° 2	18°33	27°15	14°42	14°12	8° 0	n.a.	W16
T 17	17 48 2	24°56'05	14°29	18°46	7°33	26°58	18°27	27°59	14° 0	18°35	27°15	14°41	14° 8	8° 7	n.a.	T 17
F 18	17 51 59	25°54'45	27°43	20° 6	8°48	27°37	18°39	28° 4	13°58	18°36	27°15	14°40	14° 5	8°14	n.a.	F 18
S 19	17 55 55	26°53'27	11♍13	21°25	10° 2	28°17	18°52	28°10	13°56	18°37	27°15	14°39	14° 2	8°20	n.a.	S 19
S 20	17 59 52	27°52'10	24°59	22°42	11°16	28°56	19° 5	28°15	13°53	18°38	27°15	14°D38	13°59	8°27	n.a.	S 20
M21	18 3 48	28°50'55	9♎ 1	23°58	12°31	29°35	19°17	28°20	13°51	18°39	27°15	14°38	13°56	8°34	n.a.	M21
T 22	18 7 45	29°49'43	23°17	25°12	13°45	0♋15	19°30	28°25	13°49	18°40	27°16	14°39	13°52	8°40	n.a.	T 22
W23	18 11 41	0♋48'32	7♏45	26°24	15° 0	0°54	19°43	28°30	13°46	18°41	27°16	14°40	13°49	8°47	n.a.	W23
T 24	18 15 38	1°47'23	22°22	27°34	16°15	1°33	19°56	28°35	13°44	18°42	27°16	14°42	13°46	8°54	n.a.	T 24
F 25	18 19 35	2°46'17	7♐ 3	28°43	17°29	2°13	20° 8	28°40	13°42	18°42	27°16	14°42	13°43	9° 0	n.a.	F 25
S 26	18 23 31	3°45'12	21°41	29°49	18°44	2°52	20°21	28°44	13°39	18°43	27°R16	14°R42	13°40	9° 7	n.a.	S 26
S 27	18 27 28	4°44'10	6♑11	0♌53	19°59	3°32	20°34	28°49	13°37	18°44	27°16	14°41	13°37	9°14	n.a.	S 27
M28	18 31 24	5°43'10	20°26	1°55	21°13	4°12	20°47	28°54	13°34	18°45	27°16	14°39	13°33	9°20	n.a.	M28
T 29	18 35 21	6°42'12	4♒21	2°54	22°28	4°51	21° 0	28°58	13°32	18°46	27°16	14°36	13°30	9°27	n.a.	T 29
W30	18 39 17	7°41'17	17°54	3°51	23°43	5°31	21°13	29° 3	13°30	18°46	27°16	14°33	13°27	9°34	n.a.	W30
T 31	18 43 14	8♋40'24	1♓ 3	4♌45	24♊58	6♋11	21♋26	29♈ 7	13♑27	18♈47	27♓16	14♐30	13♐24	9♉40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	17s58	3n31	25n24	1n27	17n18	0s18	24n31	1n 9	24n28	1n18	8n53	1s41	23s59	0s45	5n39	1s49	11s34	11s25	23s10	23s12	17n 0		n.a.
W 2	22 35	14 3	4 21	25 23	1 23	17 42	0 16	24 35	1 9	24 26	1 18	8 56	1 41	23 59	0 45	5 40	1 49	11 34	11 25	23 10	23 11	17 2		n.a.
T 3	22 43	9 34	4 55	25 20	1 18	18 4	0 13	24 39	1 9	24 25	1 18	8 58	1 41	24 0	0 45	5 41	1 49	11 34	11 25	23 10	23 11	17 4		n.a.
F 4	22 51	4 49	5 14	25 16	1 12	18 27	0 10	24 42	1 9	24 23	1 17	9 0	1 41	24 0	0 45	5 41	1 49	11 34	11 26	23 10	23 11	17 5		n.a.
S 5	22 59	0n 1	5 17	25 11	1 7	18 49	0 8	24 46	1 9	24 22	1 17	9 2	1 41	24 0	0 45	5 42	1 49	11 34	11 26	23 10	23 10	17 7		n.a.
S 6	23 6	4 45	5 6	25 3	1 1	19 10	0 5	24 49	1 9	24 20	1 17	9 5	1 41	24 0	0 45	5 42	1 49	11 34	11 26	23 10	23 10	17 9		n.a.
M 7	23 13	9 15	4 42	24 55	0 55	19 31	0 2	24 52	1 10	24 19	1 17	9 7	1 41	24 1	0 45	5 43	1 49	11 34	11 26	23 10	23 10	17 10		n.a.
T 8	23 19	13 22	4 6	24 45	0 49	19 52	0n 0	24 55	1 10	24 17	1 17	9 9	1 41	24 1	0 45	5 43	1 49	11 34	11 26	23 10	23 9	17 12		n.a.
W 9	23 25	16 57	3 20	24 34	0 42	20 12	0 3	24 58	1 10	24 15	1 17	9 11	1 41	24 1	0 45	5 44	1 49	11 34	11 27	23 10	23 9	17 13		n.a.
T 10	23 31	19 52	2 25	24 21	0 35	20 31	0 5	25 0	1 10	24 14	1 17	9 13	1 41	24 1	0 45	5 44	1 49	11 34	11 27	23 10	23 8	17 15		n.a.
F 11	23 36	21 57	1 23	24 7	0 28	20 50	0 8	25 3	1 10	24 12	1 17	9 15	1 41	24 2	0 45	5 45	1 49	11 34	11 27	23 10	23 8	17 17		n.a.
S 12	23 41	23 3	0 17	23 53	0 21	21 8	0 10	25 5	1 10	24 10	1 17	9 17	1 41	24 2	0 45	5 45	1 49	11 34	11 27	23 10	23 8	17 18		n.a.
S 13	23 45	23 5	0s50	23 37	0 13	21 26	0 13	25 7	1 10	24 9	1 17	9 19	1 41	24 2	0 45	5 45	1 49	11 35	11 27	23 10	23 7	17 20		n.a.
M14	23 49	21 59	1 56	23 20	0 6	21 43	0 15	25 8	1 10	24 7	1 17	9 21	1 41	24 2	0 45	5 46	1 49	11 35	11 28	23 10	23 7	17 21		n.a.
T 15	23 52	19 47	2 58	23 2	0s 2	22 0	0 18	25 10	1 10	24 5	1 17	9 23	1 41	24 3	0 45	5 46	1 49	11 35	11 28	23 10	23 6	17 23		n.a.
W16	23 55	16 36	3 51	22 44	0 10	22 16	0 20	25 11	1 10	24 3	1 17	9 25	1 42	24 3	0 45	5 47	1 49	11 35	11 28	23 10	23 6	17 25		n.a.
T 17	23 58	12 33	4 34	22 25	0 18	22 31	0 23	25 12	1 10	24 2	1 17	9 27	1 42	24 3	0 45	5 47	1 49	11 35	11 28	23 10	23 6	17 26		n.a.
F 18	24 0	7 51	5 3	22 5	0 26	22 45	0 25	25 13	1 10	24 0	1 17	9 29	1 42	24 3	0 45	5 47	1 49	11 35	11 28	23 9	23 5	17 28		n.a.
S 19	24 2	2 41	5 16	21 44	0 35	22 59	0 27	25 14	1 11	23 58	1 17	9 31	1 42	24 4	0 45	5 48	1 49	11 35	11 29	23 9	23 5	17 29		n.a.
S 20	24 3	2s42	5 12	21 23	0 43	23 13	0 30	25 14	1 11	23 56	1 17	9 33	1 42	24 4	0 45	5 48	1 50	11 35	11 29	23 9	23 5	17 31		n.a.
M21	24 4	8 4	4 49	21 2	0 52	23 25	0 32	25 15	1 11	23 54	1 17	9 35	1 42	24 4	0 45	5 49	1 50	11 35	11 29	23 9	23 4	17 32		n.a.
T 22	24 4	13 5	4 8	20 40	1 0	23 37	0 34	25 15	1 11	23 52	1 17	9 36	1 42	24 4	0 45	5 49	1 50	11 36	11 29	23 9	23 4	17 34		n.a.
W23	24 4	17 27	3 10	20 18	1 9	23 48	0 37	25 15	1 11	23 50	1 17	9 38	1 42	24 5	0 45	5 49	1 50	11 36	11 30	23 10	23 3	17 35		n.a.
T 24	24 3	20 47	2 0	19 55	1 18	23 59	0 39	25 14	1 11	23 48	1 17	9 40	1 42	24 5	0 45	5 49	1 50	11 36	11 30	23 10	23 3	17 37		n.a.
F 25	24 2	22 45	0 42	19 33	1 27	24 8	0 41	25 14	1 11	23 46	1 17	9 41	1 42	24 5	0 45	5 50	1 50	11 36	11 30	23 10	23 3	17 39		n.a.
S 26	24 1	23 9	0n39	19 10	1 36	24 17	0 43	25 13	1 11	23 44	1 17	9 43	1 42	24 5	0 45	5 50	1 50	11 36	11 30	23 10	23 2	17 40		n.a.
S 27	23 59	21 59	1 56	18 47	1 44	24 26	0 45	25 12	1 11	23 42	1 17	9 45	1 42	24 6	0 45	5 50	1 50	11 36	11 30	23 10	23 2	17 42		n.a.
M28	23 56	19 26	3 5	18 25	1 53	24 33	0 47	25 11	1 11	23 40	1 17	9 46	1 43	24 6	0 45	5 51	1 50	11 37	11 31	23 9	23 1	17 43		n.a.
T 29	23 53	15 47	4 1	18 3	2 2	24 40	0 49	25 9	1 11	23 38	1 17	9 48	1 43	24 6	0 45	5 51	1 50	11 37	11 31	23 9	23 1	17 45		n.a.
W30	23 50	11 25	4 41	17 41	2 10	24 46	0 51	25 8	1 11	23 36	1 17	9 49	1 43	24 6	0 45	5 51	1 50	11 37	11 31	23 9	23 1	17 46		n.a.
T 31	23n46	6s38	5n 6	17n20	2s19	24n51	0n53	25n 6	1n11	23n34	1n17	9n51	1s43	24s 7	0s45	5n51	1s50	11s37	11s31	23s 8	23s 0	17n48		n.a.

Julian Day Number = 430080.5, Delta T = 25h45m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'33, Lahiri = -52°34'33 Julian Calendar 1 July 3536 BCE == Greg. Calendar 2 June 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 10	9♋39'33	13♓49	5♌35	26♊13	6♋50	21♋39	29♈11	13°R25	18♈48	27°R15	14°R27	13♐21	9♉47	n.a.	F 1
S 2	18 51 7	10°38'45	26°16	6°22	27°28	7°30	21°52	29°15	13♑22	18°48	27♓15	14♐25	13°18	9°54	n.a.	S 2
S 3	18 55 3	11°38'00	8♈26	7° 6	28°43	8°10	22° 5	29°19	13°20	18°49	27°15	14°D24	13°14	10° 0	n.a.	S 3
M 4	18 59 0	12°37'17	20°24	7°45	29°58	8°50	22°18	29°23	13°18	18°50	27°15	14°24	13°11	10° 7	n.a.	M 4
T 5	19 2 56	13°36'36	2♉15	8°20	1♋13	9°29	22°31	29°27	13°15	18°50	27°15	14°25	13° 8	10°14	n.a.	T 5
W 6	19 6 53	14°35'59	14° 4	8°51	2°28	10° 9	22°44	29°31	13°13	18°51	27°14	14°27	13° 5	10°20	n.a.	W 6
T 7	19 10 50	15°35'23	25°56	9°16	3°43	10°49	22°58	29°35	13°10	18°51	27°14	14°29	13° 2	10°27	n.a.	T 7
F 8	19 14 46	16°34'51	7♊55	9°35	4°58	11°29	23°11	29°38	13° 8	18°51	27°14	14°30	12°58	10°34	n.a.	F 8
S 9	19 18 43	17°34'20	20° 4	9°49	6°13	12° 9	23°24	29°42	13° 5	18°52	27°14	14°R30	12°55	10°40	n.a.	S 9
S 10	19 22 39	18°33'53	2♋27	9°56	7°28	12°49	23°37	29°45	13° 3	18°52	27°13	14°28	12°52	10°47	n.a.	S 10
M11	19 26 36	19°33'27	15° 5	9°R56	8°44	13°29	23°50	29°49	13° 1	18°53	27°13	14°25	12°49	10°54	n.a.	M11
T 12	19 30 32	20°33'04	27°59	9°49	9°59	14° 9	24° 3	29°52	12°58	18°53	27°13	14°20	12°46	11° 0	n.a.	T 12
W13	19 34 29	21°32'43	11♌ 8	9°34	11°14	14°50	24°17	29°55	12°56	18°53	27°12	14°14	12°43	11° 7	n.a.	W13
T 14	19 38 25	22°32'24	24°31	9°10	12°29	15°30	24°30	29°58	12°53	18°53	27°12	14° 8	12°39	11°14	n.a.	T 14
F 15	19 42 22	23°32'07	8♍ 7	8°39	13°45	16°10	24°43	0♉ 1	12°51	18°54	27°11	14° 1	12°36	11°20	n.a.	F 15
S 16	19 46 18	24°31'52	21°53	7°59	15° 0	16°50	24°56	0° 4	12°49	18°54	27°11	13°56	12°33	11°27	n.a.	S 16
S 17	19 50 15	25°31'39	5♎48	7°11	16°15	17°30	25° 9	0° 6	12°46	18°54	27°11	13°53	12°30	11°34	n.a.	S 17
M18	19 54 11	26°31'28	19°50	6°16	17°31	18°11	25°23	0° 9	12°44	18°54	27°10	13°51	12°27	11°40	n.a.	M18
T 19	19 58 8	27°31'19	3♏57	5°14	18°46	18°51	25°36	0°11	12°42	18°54	27°10	13°D51	12°24	11°47	n.a.	T 19
W20	20 2 5	28°31'11	18° 7	4° 6	20° 2	19°31	25°49	0°14	12°39	18°R54	27° 9	13°52	12°20	11°54	n.a.	W20
T 21	20 6 1	29°31'06	2♐21	2°54	21°17	20°12	26° 2	0°16	12°37	18°54	27° 9	13°53	12°17	12° 0	n.a.	T 21
F 22	20 9 58	0♌31'03	16°35	1°40	22°33	20°52	26°15	0°18	12°35	18°54	27° 8	13°R54	12°14	12° 7	n.a.	F 22
S 23	20 13 54	1°31'01	0♑46	0°25	23°48	21°33	26°29	0°20	12°32	18°54	27° 7	13°52	12°11	12°14	n.a.	S 23
S 24	20 17 51	2°31'02	14°51	29♋13	25° 4	22°13	26°42	0°22	12°30	18°54	27° 7	13°49	12° 8	12°20	n.a.	S 24
M25	20 21 47	3°31'05	28°46	28° 4	26°19	22°54	26°55	0°24	12°28	18°54	27° 6	13°43	12° 4	12°27	n.a.	M25
T 26	20 25 44	4°31'09	12♒27	27° 2	27°35	23°34	27° 8	0°26	12°26	18°53	27° 6	13°35	12° 1	12°34	n.a.	T 26
W27	20 29 40	5°31'16	25°51	26° 8	28°50	24°15	27°21	0°27	12°24	18°53	27° 5	13°26	11°58	12°40	n.a.	W27
T 28	20 33 37	6°31'25	8♓56	25°24	0♌ 6	24°56	27°34	0°29	12°21	18°53	27° 4	13°16	11°55	12°47	n.a.	T 28
F 29	20 37 33	7°31'36	21°41	24°50	1°21	25°36	27°47	0°30	12°19	18°53	27° 4	13° 8	11°52	12°54	n.a.	F 29
S 30	20 41 30	8°31'49	4♈ 7	24°28	2°37	26°17	28° 1	0°31	12°17	18°52	27° 3	13° 0	11°49	13° 0	n.a.	S 30
S 31	20 45 26	9♌32'05	16♈17	24°D16	3♌53	26♋58	28♋14	0♉33	12♑15	18♈52	27♓ 2	12♐55	11♐45	13♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n42	1s42	5n14	16n59	2s27	24n56	0n55	25n 4	1n11	23n32	1n17	9n52	1s43	24s 7	0s45	5n52	1s50	11s38	11s31	23s 8	23s 0	17n49		n.a.
S 2	23 37	3n10	5 8	16 40	2 35	24 59	0 57	25 2	1 11	23 30	1 17	9 54	1 43	24 7	0 45	5 52	1 50	11 38	11 32	23 8	22 59	17 51		n.a.
S 3	23 32	7 48	4 47	16 21	2 43	25 2	0 59	24 59	1 11	23 28	1 17	9 55	1 43	24 8	0 45	5 52	1 50	11 38	11 32	23 8	22 59	17 52		n.a.
M 4	23 27	12 5	4 15	16 3	2 51	25 4	1 0	24 57	1 11	23 26	1 17	9 56	1 43	24 8	0 45	5 52	1 50	11 38	11 32	23 8	22 59	17 54		n.a.
T 5	23 21	15 52	3 31	15 47	2 58	25 6	1 2	24 54	1 11	23 23	1 17	9 58	1 43	24 8	0 45	5 52	1 50	11 39	11 32	23 8	22 58	17 55		n.a.
W 6	23 14	19 0	2 39	15 33	3 5	25 6	1 4	24 51	1 11	23 21	1 17	9 59	1 43	24 8	0 45	5 52	1 50	11 39	11 32	23 8	22 58	17 57		n.a.
T 7	23 8	21 22	1 40	15 20	3 12	25 6	1 5	24 48	1 11	23 19	1 17	10 0	1 44	24 9	0 45	5 52	1 50	11 39	11 33	23 8	22 57	17 58		n.a.
F 8	23 0	22 48	0 36	15 9	3 18	25 5	1 7	24 44	1 11	23 17	1 17	10 1	1 44	24 9	0 45	5 53	1 51	11 39	11 33	23 8	22 57	17 59		n.a.
S 9	22 53	23 11	0s30	15 0	3 23	25 3	1 8	24 40	1 11	23 14	1 17	10 3	1 44	24 9	0 45	5 53	1 51	11 40	11 33	23 8	22 57	18 1		n.a.
S 10	22 44	22 26	1 37	14 54	3 27	25 0	1 9	24 37	1 11	23 12	1 17	10 4	1 44	24 9	0 45	5 53	1 51	11 40	11 33	23 8	22 56	18 2		n.a.
M11	22 36	20 33	2 39	14 51	3 30	24 57	1 11	24 32	1 11	23 10	1 17	10 5	1 44	24 10	0 45	5 53	1 51	11 40	11 33	23 8	22 56	18 4		n.a.
T 12	22 27	17 36	3 35	14 51	3 33	24 53	1 12	24 28	1 11	23 7	1 17	10 6	1 44	24 10	0 45	5 53	1 51	11 41	11 34	23 7	22 55	18 5		n.a.
W13	22 17	13 43	4 20	14 54	3 34	24 48	1 13	24 24	1 11	23 5	1 17	10 7	1 44	24 10	0 45	5 53	1 51	11 41	11 34	23 6	22 55	18 7		n.a.
T 14	22 7	9 6	4 52	15 0	3 34	24 42	1 14	24 19	1 11	23 3	1 17	10 8	1 44	24 10	0 45	5 53	1 51	11 41	11 34	23 6	22 54	18 8		n.a.
F 15	21 57	3 59	5 8	15 10	3 32	24 35	1 16	24 14	1 11	23 0	1 17	10 9	1 44	24 10	0 45	5 53	1 51	11 42	11 34	23 5	22 54	18 10		n.a.
S 16	21 46	1s23	5 7	15 24	3 28	24 28	1 17	24 9	1 11	22 58	1 17	10 10	1 45	24 11	0 45	5 53	1 51	11 42	11 34	23 4	22 54	18 11		n.a.
S 17	21 35	6 45	4 48	15 42	3 23	24 20	1 18	24 4	1 11	22 55	1 17	10 10	1 45	24 11	0 45	5 53	1 51	11 42	11 35	23 4	22 53	18 12		n.a.
M18	21 24	11 48	4 11	16 3	3 15	24 11	1 19	23 58	1 11	22 53	1 17	10 11	1 45	24 11	0 45	5 53	1 51	11 43	11 35	23 4	22 53	18 14		n.a.
T 19	21 12	16 16	3 19	16 28	3 6	24 1	1 19	23 52	1 11	22 50	1 17	10 12	1 45	24 11	0 45	5 53	1 51	11 43	11 35	23 4	22 52	18 15		n.a.
W20	21 0	19 50	2 15	16 55	2 54	23 51	1 20	23 46	1 11	22 48	1 17	10 13	1 45	24 12	0 45	5 53	1 51	11 44	11 35	23 4	22 52	18 17		n.a.
T 21	20 47	22 11	1 2	17 25	2 40	23 40	1 21	23 40	1 11	22 45	1 17	10 13	1 45	24 12	0 45	5 53	1 51	11 44	11 35	23 4	22 52	18 18		n.a.
F 22	20 34	23 8	0n15	17 57	2 25	23 28	1 22	23 34	1 11	22 43	1 17	10 14	1 45	24 12	0 45	5 53	1 51	11 44	11 35	23 4	22 51	18 20		n.a.
S 23	20 20	22 34	1 30	18 31	2 8	23 15	1 22	23 27	1 11	22 40	1 17	10 15	1 45	24 12	0 45	5 53	1 51	11 45	11 36	23 4	22 51	18 21		n.a.
S 24	20 7	20 35	2 39	19 4	1 49	23 2	1 23	23 20	1 11	22 38	1 17	10 15	1 45	24 12	0 45	5 53	1 51	11 45	11 36	23 3	22 50	18 22		n.a.
M25	19 52	17 24	3 38	19 37	1 30	22 48	1 23	23 13	1 11	22 35	1 17	10 16	1 46	24 13	0 45	5 53	1 51	11 45	11 36	23 3	22 50	18 24		n.a.
T 26	19 38	13 19	4 23	20 9	1 10	22 33	1 24	23 6	1 11	22 33	1 18	10 16	1 46	24 13	0 45	5 52	1 52	11 46	11 36	23 2	22 49	18 25		n.a.
W27	19 23	8 40	4 52	20 40	0 50	22 18	1 24	22 59	1 10	22 30	1 18	10 17	1 46	24 13	0 45	5 52	1 52	11 46	11 36	23 0	22 49	18 26		n.a.
T 28	19 8	3 44	5 5	21 8	0 30	22 2	1 24	22 51	1 10	22 28	1 18	10 17	1 46	24 13	0 45	5 52	1 52	11 47	11 36	22 59	22 48	18 28		n.a.
F 29	18 52	1n14	5 3	21 33	0 11	21 45	1 25	22 44	1 10	22 25	1 18	10 18	1 46	24 13	0 45	5 52	1 52	11 47	11 37	22 58	22 48	18 29		n.a.
S 30	18 36	6 2	4 46	21 55	0n 8	21 28	1 25	22 36	1 10	22 22	1 18	10 18	1 46	24 14	0 45	5 52	1 52	11 48	11 37	22 57	22 48	18 31		n.a.
S 31	18n20	10n29	4n16	22n14	0n25	21n10	1n25	22n28	1n10	22n20	1n18	10n18	1s46	24s14	0s45	5n52	1s52	11s48	11s37	22s57	22s47	18n32		n.a.

Julian Day Number = 430111.5, Delta T = 25h45m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'29, Lahiri = -52°34'29 Julian Calendar 1 Aug. 3536 BCE == Greg. Calendar 3 July 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 23	10♌32'23	28♈15	24♋17	5♌ 8	27♋39	28♋27	0♉34	12°R13	18°R52	27°R 1	12°R52	11♐42	13♉14	n.a.	M 1
T 2	20 53 20	11°32'43	10♉ 6	24°28	6°24	28°19	28°40	0°35	12♑11	18♈51	27♓ 1	12°D51	11°39	13°20	n.a.	T 2
W 3	20 57 16	12°33'05	21°55	24°50	7°40	29° 0	28°53	0°36	12° 9	18°51	27° 0	12♐51	11°36	13°27	n.a.	W 3
T 4	21 1 13	13°33'30	3♊47	25°22	8°55	29°41	29° 6	0°36	12° 7	18°50	26°59	12°52	11°33	13°34	n.a.	T 4
F 5	21 5 9	14°33'57	15°47	26° 2	10°11	0♌22	29°19	0°37	12° 5	18°50	26°58	12°R52	11°30	13°40	n.a.	F 5
S 6	21 9 6	15°34'26	28° 1	26°51	11°27	1° 3	29°32	0°37	12° 3	18°49	26°58	12°51	11°26	13°47	n.a.	S 6
S 7	21 13 2	16°34'57	10♋32	27°46	12°42	1°44	29°45	0°38	12° 1	18°49	26°57	12°48	11°23	13°54	n.a.	S 7
M 8	21 16 59	17°35'30	23°24	28°48	13°58	2°25	29°58	0°38	11°59	18°48	26°56	12°41	11°20	14° 0	n.a.	M 8
T 9	21 20 55	18°36'05	6♌36	29°56	15°14	3° 6	0♌11	0°38	11°58	18°47	26°55	12°33	11°17	14° 7	n.a.	T 9
W10	21 24 52	19°36'42	20° 9	1♌ 8	16°29	3°48	0°23	0°R38	11°56	18°47	26°54	12°22	11°14	14°14	n.a.	W10
T 11	21 28 48	20°37'21	4♍ 0	2°25	17°45	4°29	0°36	0°38	11°54	18°46	26°53	12°10	11°10	14°20	n.a.	T 11
F 12	21 32 45	21°38'01	18° 3	3°45	19° 1	5°10	0°49	0°38	11°52	18°45	26°52	11°59	11° 7	14°27	n.a.	F 12
S 13	21 36 42	22°38'43	2♎16	5° 8	20°17	5°51	1° 2	0°38	11°51	18°44	26°51	11°49	11° 4	14°34	n.a.	S 13
S 14	21 40 38	23°39'26	16°31	6°33	21°32	6°33	1°14	0°37	11°49	18°44	26°50	11°42	11° 1	14°40	n.a.	S 14
M15	21 44 35	24°40'11	0♏46	8° 0	22°48	7°14	1°27	0°37	11°47	18°43	26°49	11°37	10°58	14°47	n.a.	M15
T 16	21 48 31	25°40'58	14°57	9°29	24° 4	7°55	1°40	0°36	11°46	18°42	26°48	11°35	10°55	14°54	n.a.	T 16
W17	21 52 28	26°41'45	29° 3	11° 0	25°20	8°37	1°52	0°35	11°44	18°41	26°48	11°D35	10°51	15° 0	n.a.	W17
T 18	21 56 24	27°42'34	13♐ 3	12°32	26°35	9°18	2° 5	0°34	11°43	18°40	26°47	11°R35	10°48	15° 7	n.a.	T 18
F 19	22 0 21	28°43'25	26°56	14° 4	27°51	10° 0	2°18	0°33	11°41	18°39	26°46	11°34	10°45	15°14	n.a.	F 19
S 20	22 4 17	29°44'16	10♑42	15°37	29° 7	10°41	2°30	0°32	11°40	18°38	26°45	11°31	10°42	15°20	n.a.	S 20
S 21	22 8 14	0♍45'09	24°20	17°11	0♍23	11°23	2°42	0°31	11°39	18°37	26°44	11°26	10°39	15°27	n.a.	S 21
M22	22 12 10	1°46'03	7♒50	18°46	1°38	12° 4	2°55	0°30	11°37	18°36	26°42	11°17	10°36	15°34	n.a.	M22
T 23	22 16 7	2°46'58	21° 8	20°20	2°54	12°46	3° 7	0°28	11°36	18°35	26°41	11° 6	10°32	15°40	n.a.	T 23
W24	22 20 4	3°47'55	4♓14	21°55	4°10	13°27	3°19	0°27	11°35	18°34	26°40	10°52	10°29	15°47	n.a.	W24
T 25	22 24 0	4°48'53	17° 5	23°30	5°25	14° 9	3°32	0°25	11°34	18°33	26°39	10°38	10°26	15°54	n.a.	T 25
F 26	22 27 57	5°49'52	29°41	25° 5	6°41	14°51	3°44	0°23	11°32	18°32	26°38	10°25	10°23	16° 0	n.a.	F 26
S 27	22 31 53	6°50'53	12♈ 2	26°41	7°57	15°33	3°56	0°22	11°31	18°31	26°37	10°13	10°20	16° 7	n.a.	S 27
S 28	22 35 50	7°51'55	24° 9	28°16	9°12	16°14	4° 8	0°20	11°30	18°29	26°36	10° 4	10°16	16°13	n.a.	S 28
M29	22 39 46	8°52'59	6♉ 5	29°51	10°28	16°56	4°20	0°18	11°29	18°28	26°35	9°58	10°13	16°20	n.a.	M29
T 30	22 43 43	9♍54'04	17♉55	1♍26	11♍44	17♌38	4♌32	0♉15	11♑28	18♈27	26♓34	9♐55	10♐10	16♉27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 3	14n28	3n36	22n30	0n41	20n51	1n25	22n19	1n10	22n17	1n18	10n19	1s46	24s14	0s45	5n51	1s52	11s48	11s37	22s56	22s47	18n33		n.a.
T 2	17 46	17 51	2 46	22 42	0 55	20 32	1 25	22 11	1 10	22 14	1 18	10 19	1 47	24 14	0 45	5 51	1 52	11 49	11 37	22 56	22 46	18 35		n.a.
W 3	17 29	20 29	1 50	22 51	1 9	20 12	1 25	22 2	1 10	22 12	1 18	10 19	1 47	24 14	0 45	5 51	1 52	11 49	11 37	22 56	22 46	18 36		n.a.
T 4	17 11	22 15	0 49	22 56	1 20	19 51	1 24	21 53	1 10	22 9	1 18	10 19	1 47	24 15	0 45	5 51	1 52	11 50	11 38	22 56	22 45	18 37		n.a.
F 5	16 53	23 2	0s16	22 58	1 30	19 30	1 24	21 44	1 10	22 6	1 18	10 19	1 47	24 15	0 45	5 51	1 52	11 50	11 38	22 56	22 45	18 39		n.a.
S 6	16 35	22 43	1 20	22 57	1 39	19 8	1 24	21 35	1 10	22 3	1 18	10 19	1 47	24 15	0 45	5 50	1 52	11 51	11 38	22 56	22 45	18 40		n.a.
S 7	16 17	21 17	2 22	22 53	1 46	18 46	1 24	21 25	1 9	22 1	1 18	10 19	1 47	24 15	0 45	5 50	1 52	11 51	11 38	22 56	22 44	18 41		n.a.
M 8	15 58	18 43	3 18	22 46	1 53	18 23	1 23	21 15	1 9	21 58	1 19	10 19	1 47	24 15	0 45	5 50	1 52	11 52	11 38	22 55	22 44	18 43		n.a.
T 9	15 39	15 9	4 6	22 36	1 58	18 0	1 23	21 6	1 9	21 55	1 19	10 19	1 47	24 15	0 45	5 49	1 52	11 52	11 38	22 54	22 43	18 44		n.a.
W10	15 19	10 44	4 40	22 24	2 1	17 36	1 22	20 56	1 9	21 53	1 19	10 19	1 47	24 15	0 45	5 49	1 52	11 53	11 38	22 52	22 43	18 45		n.a.
T 11	15 0	5 40	4 59	22 9	2 4	17 12	1 21	20 45	1 9	21 50	1 19	10 19	1 48	24 16	0 45	5 49	1 52	11 53	11 38	22 51	22 42	18 46		n.a.
F 12	14 40	0 15	5 0	21 52	2 6	16 47	1 21	20 35	1 9	21 47	1 19	10 19	1 48	24 16	0 45	5 48	1 52	11 53	11 39	22 49	22 42	18 48		n.a.
S 13	14 19	5s14	4 43	21 32	2 7	16 22	1 20	20 24	1 9	21 44	1 19	10 19	1 48	24 16	0 45	5 48	1 52	11 54	11 39	22 48	22 41	18 49		n.a.
S 14	13 59	10 28	4 9	21 10	2 7	15 56	1 19	20 14	1 9	21 41	1 19	10 18	1 48	24 16	0 45	5 48	1 52	11 54	11 39	22 47	22 41	18 50		n.a.
M15	13 38	15 8	3 19	20 47	2 7	15 30	1 18	20 3	1 8	21 39	1 19	10 18	1 48	24 16	0 45	5 47	1 53	11 55	11 39	22 46	22 40	18 52		n.a.
T 16	13 17	18 55	2 16	20 21	2 6	15 4	1 17	19 52	1 8	21 36	1 19	10 18	1 48	24 16	0 45	5 47	1 53	11 55	11 39	22 46	22 40	18 53		n.a.
W17	12 56	21 33	1 6	19 54	2 4	14 37	1 16	19 40	1 8	21 33	1 20	10 17	1 48	24 16	0 45	5 47	1 53	11 56	11 39	22 46	22 40	18 54		n.a.
T 18	12 35	22 50	0n 8	19 26	2 2	14 9	1 15	19 29	1 8	21 30	1 20	10 17	1 48	24 16	0 45	5 46	1 53	11 56	11 39	22 46	22 39	18 55		n.a.
F 19	12 13	22 41	1 20	18 56	1 59	13 41	1 14	19 17	1 8	21 28	1 20	10 17	1 48	24 17	0 45	5 46	1 53	11 57	11 39	22 46	22 39	18 57		n.a.
S 20	11 51	21 10	2 28	18 24	1 56	13 13	1 13	19 6	1 8	21 25	1 20	10 16	1 49	24 17	0 45	5 45	1 53	11 57	11 39	22 45	22 38	18 58		n.a.
S 21	11 29	18 26	3 26	17 52	1 52	12 45	1 12	18 54	1 7	21 22	1 20	10 16	1 49	24 17	0 45	5 45	1 53	11 58	11 39	22 44	22 38	18 59		n.a.
M22	11 7	14 45	4 11	17 18	1 48	12 16	1 11	18 42	1 7	21 19	1 20	10 15	1 49	24 17	0 45	5 45	1 53	11 58	11 39	22 43	22 37	19 0		n.a.
T 23	10 45	10 22	4 42	16 43	1 44	11 47	1 9	18 29	1 7	21 16	1 20	10 14	1 49	24 17	0 45	5 44	1 53	11 59	11 39	22 42	22 37	19 2		n.a.
W24	10 22	5 36	4 58	16 8	1 39	11 17	1 8	18 17	1 7	21 13	1 20	10 14	1 49	24 17	0 44	5 44	1 53	11 59	11 40	22 40	22 36	19 3		n.a.
T 25	10 0	0 40	4 58	15 31	1 34	10 48	1 7	18 4	1 7	21 11	1 21	10 13	1 49	24 17	0 44	5 43	1 53	12 0	11 40	22 38	22 36	19 4		n.a.
F 26	9 37	4n11	4 44	14 54	1 29	10 18	1 5	17 52	1 7	21 8	1 21	10 12	1 49	24 17	0 44	5 43	1 53	12 0	11 40	22 36	22 35	19 5		n.a.
S 27	9 14	8 47	4 16	14 15	1 24	9 47	1 4	17 39	1 6	21 5	1 21	10 12	1 49	24 17	0 44	5 42	1 53	12 1	11 40	22 34	22 35	19 7		n.a.
S 28	8 50	12 57	3 37	13 37	1 19	9 17	1 2	17 26	1 6	21 2	1 21	10 11	1 49	24 17	0 44	5 42	1 53	12 1	11 40	22 33	22 34	19 8		n.a.
M29	8 27	16 33	2 49	12 57	1 13	8 46	1 1	17 13	1 6	20 59	1 21	10 10	1 49	24 17	0 44	5 41	1 53	12 2	11 40	22 32	22 34	19 9		n.a.
T 30	8n 3	19n26	1n54	12n17	1n 7	8n15	0n59	16n59	1n 6	20n57	1n21	10n 9	1s49	24s17	0s44	5n41	1s53	12s 2	11s40	22s31	22s33	19n10		n.a.

Julian Day Number = 430142.5, Delta T = 25h45m13s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'24, Lahiri = -52°34'24 Julian Calendar 1 Sept. 3536 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 39	10♍55'10	29♉42	3♍ 1	13♍ 0	18♌20	4♌44	0°R13	11°R27	18°R26	26°R33	9°R54	10♐ 7	16♉33	n.a.	W 1
T 2	22 51 36	11°56'18	11♊32	4°36	14°15	19° 2	4°56	0♉11	11♋27	18♈24	26♓32	9♐54	10° 4	16°40	n.a.	T 2
F 3	22 55 33	12°57'27	23°31	6°11	15°31	19°44	5° 7	0° 8	11°26	18°23	26°31	9°53	10° 1	16°47	n.a.	F 3
S 4	22 59 29	13°58'38	5♋45	7°46	16°47	20°26	5°19	0° 6	11°25	18°22	26°29	9°52	9°57	16°53	n.a.	S 4
S 5	23 3 26	14°59'50	18°17	9°21	18° 2	21° 8	5°31	0° 3	11°24	18°20	26°28	9°48	9°54	17° 0	n.a.	S 5
M 6	23 7 22	16° 1'03	1♌13	10°55	19°18	21°50	5°42	0° 0	11°24	18°19	26°27	9°42	9°51	17° 7	n.a.	M 6
T 7	23 11 19	17° 2'17	14°35	12°30	20°34	22°32	5°54	29♈57	11°23	18°18	26°26	9°33	9°48	17°13	n.a.	T 7
W 8	23 15 15	18° 3'33	28°22	14° 5	21°49	23°15	6° 5	29°54	11°22	18°16	26°25	9°22	9°45	17°20	n.a.	W 8
T 9	23 19 12	19° 4'49	12♍33	15°39	23° 5	23°57	6°17	29°51	11°22	18°15	26°24	9° 9	9°41	17°27	n.a.	T 9
F 10	23 23 8	20° 6'06	27° 3	17°14	24°20	24°39	6°28	29°48	11°21	18°13	26°23	8°57	9°38	17°33	n.a.	F 10
S 11	23 27 5	21° 7'24	11♎43	18°48	25°36	25°21	6°39	29°45	11°21	18°12	26°21	8°46	9°35	17°40	n.a.	S 11
S 12	23 31 2	22° 8'42	26°26	20°23	26°52	26° 4	6°50	29°41	11°21	18°10	26°20	8°38	9°32	17°47	n.a.	S 12
M13	23 34 58	23°10'01	11♏ 5	21°57	28° 7	26°46	7° 1	29°38	11°20	18° 9	26°19	8°33	9°29	17°53	n.a.	M13
T 14	23 38 55	24°11'20	25°34	23°32	29°23	27°29	7°12	29°34	11°20	18° 7	26°18	8°30	9°26	18° 0	n.a.	T 14
W15	23 42 51	25°12'40	9♐50	25° 6	0♎38	28°11	7°23	29°31	11°20	18° 6	26°17	8°D29	9°22	18° 7	n.a.	W15
T 16	23 46 48	26°14'00	23°51	26°41	1°54	28°54	7°34	29°27	11°20	18° 4	26°16	8°R30	9°19	18°13	n.a.	T 16
F 17	23 50 44	27°15'21	7♑36	28°16	3° 9	29°36	7°45	29°23	11°20	18° 3	26°14	8°29	9°16	18°20	n.a.	F 17
S 18	23 54 41	28°16'41	21° 8	29°50	4°25	0♍19	7°55	29°20	11°20	18° 1	26°13	8°27	9°13	18°27	n.a.	S 18
S 19	23 58 38	29°18'02	4♒27	1♎25	5°40	1° 1	8° 6	29°16	11°D20	18° 0	26°12	8°22	9°10	18°33	n.a.	S 19
M20	0 2 34	0♎19'22	17°34	3° 0	6°56	1°44	8°16	29°12	11°20	17°58	26°11	8°15	9° 7	18°40	n.a.	M20
T 21	0 6 31	1°20'43	0♓30	4°35	8°11	2°26	8°26	29° 8	11°20	17°56	26°10	8° 5	9° 3	18°47	n.a.	T 21
W22	0 10 27	2°22'04	13°14	6°11	9°27	3° 9	8°37	29° 4	11°20	17°55	26° 9	7°53	9° 0	18°53	n.a.	W22
T 23	0 14 24	3°23'25	25°47	7°46	10°42	3°52	8°47	28°59	11°20	17°53	26° 7	7°40	8°57	19° 0	n.a.	T 23
F 24	0 18 20	4°24'47	8♈ 8	9°22	11°58	4°35	8°57	28°55	11°20	17°52	26° 6	7°28	8°54	19° 7	n.a.	F 24
S 25	0 22 17	5°26'08	20°19	10°58	13°13	5°17	9° 7	28°51	11°21	17°50	26° 5	7°17	8°51	19°13	n.a.	S 25
S 26	0 26 13	6°27'30	2♉20	12°34	14°29	6° 0	9°17	28°47	11°21	17°48	26° 4	7° 9	8°47	19°20	n.a.	S 26
M27	0 30 10	7°28'52	14°13	14°10	15°44	6°43	9°26	28°42	11°21	17°47	26° 3	7° 4	8°44	19°27	n.a.	M27
T 28	0 34 7	8°30'15	26° 1	15°46	16°59	7°26	9°36	28°38	11°22	17°45	26° 2	7° 1	8°41	19°33	n.a.	T 28
W29	0 38 3	9°31'37	7♊47	17°22	18°15	8° 9	9°45	28°33	11°22	17°43	26° 1	7°D 0	8°38	19°40	n.a.	W29
T 30	0 42 0	10°33'00	19°36	18°59	19°30	8°52	9°55	28°29	11°23	17°41	25°59	7° 1	8°35	19°46	n.a.	T 30
F 31	0 45 56	11♎34'23	1♋33	20♎36	20♎45	9♍35	10♌ 4	28♈24	11♋24	17♈40	25♓58	7♐ 2	8♐32	19♉53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n40	21n29	0n54	11n37	1n 1	7n44	0n57	16n46	1n 5	20n54	1n22	10n 8	1s50	24s18	0s44	5n40	1s53	12s 3	11s40	22s31	22s33	19n12		n.a.
T 2	7 16	22 37	0s 9	10 55	0 55	7 12	0 55	16 32	1 5	20 51	1 22	10 7	1 50	24 18	0 44	5 40	1 53	12 3	11 40	22 31	22 32	19 13		n.a.
F 3	6 52	22 43	1 12	10 14	0 49	6 40	0 54	16 18	1 5	20 48	1 22	10 6	1 50	24 18	0 44	5 39	1 53	12 4	11 40	22 31	22 32	19 14		n.a.
S 4	6 28	21 44	2 12	9 32	0 43	6 9	0 52	16 5	1 5	20 46	1 22	10 5	1 50	24 18	0 44	5 39	1 53	12 4	11 40	22 31	22 32	19 15		n.a.
S 5	6 4	19 40	3 8	8 50	0 36	5 37	0 50	15 50	1 5	20 43	1 22	10 4	1 50	24 18	0 44	5 38	1 53	12 5	11 40	22 30	22 31	19 16		n.a.
M 6	5 39	16 34	3 56	8 7	0 30	5 5	0 48	15 36	1 4	20 40	1 22	10 3	1 50	24 18	0 44	5 37	1 53	12 5	11 40	22 29	22 31	19 17		n.a.
T 7	5 15	12 32	4 33	7 25	0 24	4 32	0 46	15 22	1 4	20 37	1 23	10 2	1 50	24 18	0 44	5 37	1 53	12 6	11 40	22 28	22 30	19 19		n.a.
W 8	4 50	7 44	4 55	6 41	0 17	4 0	0 44	15 7	1 4	20 34	1 23	10 1	1 50	24 18	0 44	5 36	1 53	12 6	11 40	22 26	22 30	19 20		n.a.
T 9	4 26	2 25	5 0	5 58	0 11	3 27	0 42	14 53	1 4	20 32	1 23	10 0	1 50	24 18	0 44	5 36	1 53	12 6	11 40	22 24	22 29	19 21		n.a.
F 10	4 1	3s 9	4 46	5 15	0 5	2 55	0 40	14 38	1 3	20 29	1 23	9 59	1 50	24 18	0 44	5 35	1 53	12 7	11 40	22 22	22 29	19 22		n.a.
S 11	3 36	8 37	4 13	4 31	0s 2	2 22	0 38	14 23	1 3	20 26	1 23	9 58	1 50	24 18	0 44	5 35	1 53	12 7	11 40	22 20	22 28	19 23		n.a.
S 12	3 12	13 36	3 23	3 47	0 8	1 50	0 36	14 8	1 3	20 24	1 23	9 56	1 50	24 18	0 44	5 34	1 53	12 8	11 40	22 19	22 28	19 24		n.a.
M13	2 47	17 45	2 20	3 3	0 15	1 17	0 34	13 53	1 2	20 21	1 24	9 55	1 50	24 18	0 44	5 33	1 53	12 8	11 40	22 18	22 27	19 26		n.a.
T 14	2 22	20 45	1 8	2 19	0 21	0 44	0 32	13 38	1 2	20 18	1 24	9 54	1 50	24 18	0 44	5 33	1 53	12 9	11 40	22 18	22 27	19 27		n.a.
W15	1 57	22 23	0n 7	1 35	0 27	0 11	0 29	13 23	1 2	20 16	1 24	9 52	1 50	24 18	0 44	5 32	1 53	12 9	11 40	22 18	22 26	19 28		n.a.
T 16	1 32	22 35	1 21	0 51	0 33	0s22	0 27	13 7	1 2	20 13	1 24	9 51	1 50	24 18	0 44	5 32	1 54	12 10	11 40	22 18	22 26	19 29		n.a.
F 17	1 7	21 23	2 28	0 7	0 39	0 54	0 25	12 52	1 1	20 10	1 24	9 50	1 50	24 18	0 44	5 31	1 54	12 10	11 40	22 18	22 25	19 30		n.a.
S 18	0 42	18 58	3 26	0s37	0 45	1 27	0 23	12 36	1 1	20 8	1 25	9 48	1 51	24 18	0 44	5 30	1 54	12 11	11 40	22 17	22 25	19 31		n.a.
S 19	0 17	15 35	4 12	1 22	0 51	2 0	0 20	12 20	1 1	20 5	1 25	9 47	1 51	24 18	0 44	5 30	1 54	12 11	11 40	22 17	22 24	19 32		n.a.
M20	0s 8	11 29	4 43	2 6	0 57	2 33	0 18	12 4	1 0	20 2	1 25	9 45	1 51	24 18	0 44	5 29	1 54	12 11	11 40	22 15	22 24	19 33		n.a.
T 21	0 33	6 55	5 0	2 49	1 3	3 5	0 16	11 48	1 0	20 0	1 25	9 44	1 51	24 18	0 44	5 28	1 54	12 12	11 40	22 14	22 23	19 35		n.a.
W22	0 58	2 8	5 1	3 33	1 8	3 38	0 14	11 32	1 0	19 57	1 26	9 42	1 51	24 18	0 44	5 28	1 54	12 12	11 40	22 12	22 23	19 36		n.a.
T 23	1 23	2n40	4 48	4 17	1 14	4 10	0 11	11 16	0 59	19 55	1 26	9 41	1 51	24 18	0 44	5 27	1 54	12 13	11 39	22 10	22 22	19 37		n.a.
F 24	1 48	7 17	4 21	5 0	1 19	4 43	0 9	11 0	0 59	19 52	1 26	9 39	1 51	24 17	0 44	5 26	1 54	12 13	11 39	22 8	22 22	19 38		n.a.
S 25	2 13	11 34	3 43	5 44	1 24	5 15	0 7	10 43	0 59	19 50	1 26	9 38	1 51	24 17	0 44	5 26	1 54	12 13	11 39	22 6	22 21	19 39		n.a.
S 26	2 38	15 19	2 54	6 27	1 29	5 47	0 4	10 27	0 58	19 47	1 26	9 36	1 51	24 17	0 43	5 25	1 54	12 14	11 39	22 4	22 21	19 40		n.a.
M27	3 3	18 25	1 59	7 9	1 33	6 19	0 2	10 10	0 58	19 45	1 27	9 35	1 51	24 17	0 43	5 24	1 54	12 14	11 39	22 3	22 20	19 41		n.a.
T 28	3 27	20 43	0 59	7 52	1 38	6 51	0s 1	9 53	0 58	19 42	1 27	9 33	1 51	24 17	0 43	5 24	1 54	12 15	11 39	22 3	22 20	19 42		n.a.
W29	3 52	22 7	0s 4	8 34	1 42	7 23	0 3	9 37	0 57	19 40	1 27	9 31	1 51	24 17	0 43	5 23	1 54	12 15	11 39	22 3	22 19	19 43		n.a.
T 30	4 17	22 32	1 7	9 15	1 46	7 54	0 5	9 20	0 57	19 38	1 27	9 30	1 51	24 17	0 43	5 23	1 54	12 15	11 39	22 3	22 19	19 44		n.a.
F 31	4s42	21n55	2s 8	9s56	1s50	8s26	0s 8	9n 3	0n56	19n35	1n28	9n28	1s51	24s17	0s43	5n22	1s54	12s16	11s39	22s 3	22s18	19n45		n.a.

Julian Day Number = 430172.5, Delta T = 25h45m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'20, Lahiri = -52°34'20 Julian Calendar 1 Oct. 3536 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 53	12♎35'46	13♋43	22♎13	22♎ 1	10♍18	10♌13	28°R19	11♑24	17°R38	25°R57	7°R 2	8♐28	20♉ 0	n.a.	S 1
S 2	0 53 49	13°37'10	26°12	23°50	23°16	11° 1	10°22	28♈15	11°25	17♈36	25♓56	7♐ 1	8°25	20° 6	n.a.	S 2
M 3	0 57 46	14°38'33	9♌ 4	25°27	24°31	11°44	10°31	28°10	11°26	17°35	25°55	6°58	8°22	20°13	n.a.	M 3
T 4	1 1 43	15°39'57	22°23	27° 4	25°47	12°27	10°40	28° 5	11°27	17°33	25°54	6°53	8°19	20°20	n.a.	T 4
W 5	1 5 39	16°41'20	6♍11	28°41	27° 2	13°11	10°49	28° 0	11°27	17°31	25°53	6°46	8°16	20°26	n.a.	W 5
T 6	1 9 36	17°42'43	20°28	0♏18	28°17	13°54	10°57	27°55	11°28	17°30	25°52	6°38	8°12	20°33	n.a.	T 6
F 7	1 13 32	18°44'06	5♎ 8	1°54	29°32	14°37	11° 6	27°50	11°29	17°28	25°51	6°30	8° 9	20°40	n.a.	F 7
S 8	1 17 29	19°45'29	20° 5	3°30	0♏48	15°20	11°14	27°46	11°30	17°26	25°50	6°22	8° 6	20°46	n.a.	S 8
S 9	1 21 25	20°46'51	5♏10	5° 6	2° 3	16° 4	11°22	27°41	11°31	17°24	25°49	6°17	8° 3	20°53	n.a.	S 9
M10	1 25 22	21°48'13	20°14	6°41	3°18	16°47	11°30	27°36	11°33	17°23	25°48	6°14	8° 0	21° 0	n.a.	M10
T 11	1 29 19	22°49'34	5♐ 7	8°15	4°33	17°31	11°38	27°31	11°34	17°21	25°47	6°D13	7°57	21° 6	n.a.	T 11
W12	1 33 15	23°50'54	19°43	9°48	5°48	18°14	11°46	27°26	11°35	17°19	25°46	6°13	7°53	21°13	n.a.	W12
T 13	1 37 12	24°52'14	3♑58	11°20	7° 3	18°57	11°54	27°21	11°36	17°18	25°45	6°15	7°50	21°20	n.a.	T 13
F 14	1 41 8	25°53'32	17°52	12°49	8°19	19°41	12° 1	27°16	11°38	17°16	25°44	6°16	7°47	21°26	n.a.	F 14
S 15	1 45 5	26°54'50	1♒24	14°17	9°34	20°24	12° 9	27°11	11°39	17°14	25°43	6°R16	7°44	21°33	n.a.	S 15
S 16	1 49 2	27°56'06	14°36	15°42	10°49	21° 8	12°16	27° 6	11°40	17°13	25°42	6°15	7°41	21°40	n.a.	S 16
M17	1 52 58	28°57'22	27°31	17° 4	12° 4	21°52	12°23	27° 1	11°42	17°11	25°41	6°11	7°38	21°46	n.a.	M17
T 18	1 56 55	29°58'36	10♓11	18°22	13°19	22°35	12°30	26°56	11°43	17° 9	25°40	6° 6	7°34	21°53	n.a.	T 18
W19	2 0 51	0♏59'49	22°38	19°36	14°34	23°19	12°37	26°51	11°45	17° 8	25°39	6° 0	7°31	22° 0	n.a.	W19
T 20	2 4 48	2° 1'01	4♈54	20°45	15°49	24° 2	12°44	26°46	11°47	17° 6	25°38	5°54	7°28	22° 6	n.a.	T 20
F 21	2 8 44	3° 2'12	17° 1	21°49	17° 4	24°46	12°50	26°41	11°48	17° 4	25°37	5°48	7°25	22°13	n.a.	F 21
S 22	2 12 41	4° 3'22	29° 1	22°45	18°19	25°30	12°56	26°36	11°50	17° 3	25°36	5°42	7°22	22°19	n.a.	S 22
S 23	2 16 37	5° 4'31	10♉55	23°35	19°34	26°14	13° 3	26°31	11°52	17° 1	25°35	5°38	7°18	22°26	n.a.	S 23
M24	2 20 34	6° 5'39	22°44	24°16	20°49	26°58	13° 9	26°26	11°53	17° 0	25°34	5°36	7°15	22°33	n.a.	M24
T 25	2 24 31	7° 6'46	4♊31	24°48	22° 3	27°41	13°15	26°22	11°55	16°58	25°34	5°D35	7°12	22°39	n.a.	T 25
W26	2 28 27	8° 7'52	16°19	25°10	23°18	28°25	13°20	26°17	11°57	16°56	25°33	5°35	7° 9	22°46	n.a.	W26
T 27	2 32 24	9° 8'57	28°10	25°21	24°33	29° 9	13°26	26°12	11°59	16°55	25°32	5°37	7° 6	22°53	n.a.	T 27
F 28	2 36 20	10°10'02	10♋ 9	25°R21	25°48	29°53	13°31	26° 7	12° 1	16°53	25°31	5°39	7° 3	22°59	n.a.	F 28
S 29	2 40 17	11°11'05	22°19	25°10	27° 3	0♎37	13°37	26° 3	12° 3	16°52	25°30	5°40	6°59	23° 6	n.a.	S 29
S 30	2 44 14	12♏12'07	4♌46	24♏47	28♏18	1♎21	13♌42	25♈58	12♑ 5	16♈50	25♓30	5♐41	6♐56	23♉13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 6	20n17	3s 4	10s36	1s53	8s57	0s10	8n46	0n56	19n33	1n28	9n26	1s51	24s17	0s43	5n21	1s54	12s16	11s39	22s 3	22s18	19n46		n.a.
S 2	5 31	17 39	3 53	11 16	1 56	9 28	0 13	8 29	0 56	19 31	1 28	9 25	1 50	24 17	0 43	5 21	1 54	12 16	11 39	22 3	22 17	19 47		n.a.
M 3	5 55	14 5	4 32	11 55	1 59	9 58	0 15	8 11	0 55	19 28	1 28	9 23	1 50	24 17	0 43	5 20	1 54	12 17	11 38	22 3	22 17	19 48		n.a.
T 4	6 19	9 43	4 58	12 34	2 1	10 29	0 17	7 54	0 55	19 26	1 29	9 21	1 50	24 17	0 43	5 19	1 54	12 17	11 38	22 2	22 16	19 49		n.a.
W 5	6 43	4 43	5 8	13 11	2 3	10 59	0 20	7 37	0 54	19 24	1 29	9 20	1 50	24 16	0 43	5 19	1 54	12 17	11 38	22 0	22 16	19 51		n.a.
T 6	7 8	0s41	4 59	13 48	2 4	11 29	0 22	7 19	0 54	19 22	1 29	9 18	1 50	24 16	0 43	5 18	1 54	12 18	11 38	21 59	22 15	19 52		n.a.
F 7	7 32	6 12	4 31	14 24	2 5	11 59	0 24	7 2	0 54	19 20	1 29	9 16	1 50	24 16	0 43	5 17	1 54	12 18	11 38	21 58	22 14	19 53		n.a.
S 8	7 55	11 29	3 43	14 58	2 5	12 28	0 27	6 44	0 53	19 17	1 30	9 14	1 50	24 16	0 43	5 17	1 54	12 18	11 38	21 56	22 14	19 54		n.a.
S 9	8 19	16 5	2 40	15 31	2 5	12 57	0 29	6 27	0 53	19 15	1 30	9 13	1 50	24 16	0 43	5 16	1 54	12 19	11 38	21 55	22 13	19 55		n.a.
M10	8 43	19 38	1 26	16 3	2 5	13 25	0 31	6 9	0 52	19 13	1 30	9 11	1 50	24 16	0 43	5 15	1 54	12 19	11 38	21 55	22 13	19 56		n.a.
T 11	9 6	21 48	0 6	16 34	2 3	13 54	0 33	5 51	0 52	19 11	1 31	9 9	1 50	24 16	0 43	5 15	1 54	12 19	11 37	21 55	22 12	19 57		n.a.
W12	9 29	22 27	1n13	17 3	2 1	14 22	0 36	5 33	0 51	19 9	1 31	9 7	1 50	24 16	0 43	5 14	1 54	12 19	11 37	21 55	22 12	19 58		n.a.
T 13	9 52	21 35	2 25	17 30	1 58	14 49	0 38	5 15	0 51	19 7	1 31	9 6	1 50	24 15	0 43	5 13	1 54	12 20	11 37	21 55	22 11	19 59		n.a.
F 14	10 15	19 25	3 27	17 55	1 55	15 16	0 40	4 57	0 50	19 6	1 31	9 4	1 50	24 15	0 43	5 13	1 53	12 20	11 37	21 55	22 11	20 0		n.a.
S 15	10 38	16 13	4 16	18 18	1 50	15 43	0 42	4 40	0 50	19 4	1 32	9 2	1 50	24 15	0 43	5 12	1 53	12 20	11 37	21 55	22 10	20 1		n.a.
S 16	11 1	12 16	4 50	18 38	1 45	16 10	0 44	4 21	0 49	19 2	1 32	9 0	1 50	24 15	0 43	5 11	1 53	12 20	11 37	21 55	22 10	20 1		n.a.
M17	11 23	7 51	5 8	18 57	1 39	16 36	0 47	4 3	0 49	19 0	1 32	8 59	1 50	24 15	0 43	5 11	1 53	12 21	11 36	21 54	22 9	20 2		n.a.
T 18	11 45	3 10	5 10	19 13	1 32	17 1	0 49	3 45	0 48	18 58	1 32	8 57	1 49	24 15	0 43	5 10	1 53	12 21	11 36	21 53	22 9	20 3		n.a.
W19	12 7	1n33	4 58	19 25	1 23	17 26	0 51	3 27	0 48	18 57	1 33	8 55	1 49	24 14	0 43	5 10	1 53	12 21	11 36	21 52	22 8	20 4		n.a.
T 20	12 29	6 9	4 33	19 35	1 14	17 51	0 53	3 9	0 47	18 55	1 33	8 54	1 49	24 14	0 43	5 9	1 53	12 21	11 36	21 51	22 8	20 5		n.a.
F 21	12 51	10 27	3 55	19 42	1 3	18 15	0 55	2 51	0 47	18 53	1 33	8 52	1 49	24 14	0 43	5 8	1 53	12 22	11 36	21 50	22 7	20 6		n.a.
S 22	13 12	14 19	3 7	19 46	0 51	18 38	0 57	2 32	0 46	18 52	1 34	8 50	1 49	24 14	0 43	5 8	1 53	12 22	11 35	21 49	22 7	20 7		n.a.
S 23	13 33	17 34	2 11	19 46	0 38	19 1	0 59	2 14	0 46	18 50	1 34	8 48	1 49	24 14	0 43	5 7	1 53	12 22	11 35	21 48	22 6	20 8		n.a.
M24	13 54	20 4	1 10	19 43	0 24	19 24	1 1	1 56	0 45	18 49	1 34	8 47	1 49	24 13	0 43	5 6	1 53	12 22	11 35	21 48	22 5	20 9		n.a.
T 25	14 15	21 42	0 6	19 36	0 9	19 46	1 3	1 37	0 45	18 47	1 35	8 45	1 49	24 13	0 43	5 6	1 53	12 22	11 35	21 48	22 5	20 10		n.a.
W26	14 35	22 22	0s59	19 26	0n 8	20 7	1 4	1 19	0 44	18 46	1 35	8 43	1 48	24 13	0 43	5 5	1 53	12 22	11 35	21 48	22 4	20 11		n.a.
T 27	14 55	22 2	2 1	19 12	0 25	20 28	1 6	1 1	0 44	18 44	1 35	8 42	1 48	24 13	0 43	5 5	1 53	12 23	11 34	21 48	22 4	20 12		n.a.
F 28	15 15	20 41	2 59	18 54	0 43	20 48	1 8	0 42	0 43	18 43	1 36	8 40	1 48	24 13	0 42	5 4	1 53	12 23	11 34	21 48	22 3	20 13		n.a.
S 29	15 35	18 23	3 50	18 33	1 2	21 8	1 10	0 24	0 43	18 42	1 36	8 39	1 48	24 12	0 42	5 4	1 53	12 23	11 34	21 49	22 3	20 14		n.a.
S 30	15s54	15n11	4s31	18s 9	1n22	21s27	1s11	0n 5	0n42	18n41	1n36	8n37	1s48	24s12	0s42	5n 3	1s53	12s23	11s34	21s49	22s 2	20n15		n.a.

Julian Day Number = 430203.5, Delta T = 25h45m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'16, Lahiri = -52°34'16 Julian Calendar 1 Nov. 3536 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3536 BCE (-3535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 10	13♏13'08	17♌33	24°R14	29♏32	2♎ 5	13♌47	25°R53	12♑ 7	16°R49	25°R29	5°R41	6♐53	23♉19	n.a.	M 1
T 2	2 52 7	14°14'08	0♍44	23♏29	0♐47	2°49	13°52	25♈49	12° 9	16♈47	25♓28	5♐41	6°50	23°26	n.a.	T 2
W 3	2 56 3	15°15'07	14°22	22°36	2° 2	3°33	13°56	25°44	12°11	16°46	25°27	5°39	6°47	23°33	n.a.	W 3
T 4	3 0 0	16°16'04	28°29	21°35	3°17	4°17	14° 1	25°40	12°14	16°44	25°27	5°36	6°43	23°39	n.a.	T 4
F 5	3 3 56	17°17'01	13♎ 3	20°28	4°31	5° 1	14° 5	25°35	12°16	16°43	25°26	5°34	6°40	23°46	n.a.	F 5
S 6	3 7 53	18°17'56	27°58	19°17	5°46	5°46	14° 9	25°31	12°18	16°41	25°25	5°31	6°37	23°53	n.a.	S 6
S 7	3 11 49	19°18'50	13♏ 7	18° 4	7° 1	6°30	14°13	25°26	12°21	16°40	25°25	5°30	6°34	23°59	n.a.	S 7
M 8	3 15 46	20°19'43	28°22	16°51	8°15	7°14	14°17	25°22	12°23	16°39	25°24	5°D29	6°31	24° 6	n.a.	M 8
T 9	3 19 43	21°20'34	13♐31	15°40	9°30	7°58	14°20	25°18	12°25	16°37	25°23	5°29	6°28	24°13	n.a.	T 9
W10	3 23 39	22°21'23	28°26	14°33	10°45	8°42	14°24	25°14	12°28	16°36	25°23	5°30	6°24	24°19	n.a.	W10
T 11	3 27 36	23°22'10	13♑ 1	13°31	11°59	9°27	14°27	25°10	12°30	16°35	25°22	5°31	6°21	24°26	n.a.	T 11
F 12	3 31 32	24°22'56	27°10	12°36	13°14	10°11	14°30	25° 6	12°33	16°33	25°22	5°32	6°18	24°32	n.a.	F 12
S 13	3 35 29	25°23'39	10♒53	11°48	14°28	10°55	14°33	25° 2	12°35	16°32	25°21	5°32	6°15	24°39	n.a.	S 13
S 14	3 39 25	26°24'21	24°10	11° 8	15°43	11°40	14°35	24°58	12°38	16°31	25°21	5°R33	6°12	24°46	n.a.	S 14
M15	3 43 22	27°25'00	7♓ 4	10°36	16°57	12°24	14°38	24°54	12°40	16°30	25°20	5°32	6° 9	24°52	n.a.	M15
T 16	3 47 19	28°25'38	19°39	10°12	18°12	13° 9	14°40	24°50	12°43	16°29	25°20	5°32	6° 5	24°59	n.a.	T 16
W17	3 51 15	29°26'13	1♈58	9°56	19°26	13°53	14°42	24°47	12°46	16°27	25°19	5°31	6° 2	25° 6	n.a.	W17
T 18	3 55 12	0♐26'46	14° 4	9°48	20°41	14°37	14°44	24°43	12°49	16°26	25°19	5°30	5°59	25°12	n.a.	T 18
F 19	3 59 8	1°27'17	26° 1	9°D47	21°55	15°22	14°46	24°40	12°51	16°25	25°19	5°30	5°56	25°19	n.a.	F 19
S 20	4 3 5	2°27'47	7♉52	9°53	23° 9	16° 6	14°48	24°36	12°54	16°24	25°18	5°29	5°53	25°26	n.a.	S 20
S 21	4 7 1	3°28'14	19°41	10° 5	24°24	16°51	14°49	24°33	12°57	16°23	25°18	5°29	5°49	25°32	n.a.	S 21
M22	4 10 58	4°28'39	1♊29	10°24	25°38	17°35	14°50	24°30	13° 0	16°22	25°18	5°D29	5°46	25°39	n.a.	M22
T 23	4 14 54	5°29'03	13°18	10°48	26°52	18°20	14°51	24°27	13° 2	16°21	25°17	5°R29	5°43	25°46	n.a.	T 23
W24	4 18 51	6°29'24	25°11	11°17	28° 6	19° 5	14°52	24°24	13° 5	16°20	25°17	5°29	5°40	25°52	n.a.	W24
T 25	4 22 48	7°29'44	7♋ 9	11°51	29°21	19°49	14°53	24°21	13° 8	16°19	25°17	5°29	5°37	25°59	n.a.	T 25
F 26	4 26 44	8°30'02	19°16	12°30	0♑35	20°34	14°53	24°18	13°11	16°18	25°16	5°29	5°34	26° 6	n.a.	F 26
S 27	4 30 41	9°30'18	1♌34	13°13	1°49	21°18	14°53	24°15	13°14	16°17	25°16	5°28	5°30	26°12	n.a.	S 27
S 28	4 34 37	10°30'32	14° 5	13°59	3° 3	22° 3	14°R53	24°12	13°17	16°16	25°16	5°28	5°27	26°19	n.a.	S 28
M29	4 38 34	11°30'44	26°53	14°49	4°17	22°48	14°53	24°10	13°20	16°16	25°16	5°27	5°24	26°26	n.a.	M29
T 30	4 42 30	12°30'55	10♍ 0	15°42	5°31	23°33	14°53	24° 7	13°23	16°15	25°16	5°D27	5°21	26°32	n.a.	T 30
W31	4 46 27	13♐31'03	23♍30	16♏39	6♑45	24♎17	14♌52	24♈ 5	13♑26	16♈14	25♓16	5♐27	5♐18	26♉39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s13	11n13	5s 0	17s42	1n41	21s46	1s13	0s13	0n41	18n40	1n36	8n35	1s48	24s12	0s42	5n 2	1s53	12s23	11s34	21s49	22s 2	20n15		n.a.
T 2	16 32	6 36	5 15	17 12	2 0	22 4	1 14	0 32	0 41	18 38	1 37	8 34	1 48	24 12	0 42	5 2	1 53	12 23	11 33	21 49	22 1	20 16		n.a.
W 3	16 50	1 31	5 12	16 41	2 18	22 21	1 16	0 50	0 40	18 37	1 37	8 32	1 47	24 12	0 42	5 1	1 53	12 23	11 33	21 48	22 1	20 17		n.a.
T 4	17 8	3s49	4 51	16 8	2 35	22 37	1 17	1 9	0 40	18 36	1 37	8 31	1 47	24 11	0 42	5 1	1 53	12 23	11 33	21 48	22 0	20 18		n.a.
F 5	17 26	9 7	4 11	15 35	2 51	22 53	1 19	1 27	0 39	18 35	1 38	8 29	1 47	24 11	0 42	5 0	1 53	12 23	11 33	21 48	21 59	20 19		n.a.
S 6	17 43	14 1	3 13	15 3	3 5	23 8	1 20	1 46	0 38	18 34	1 38	8 28	1 47	24 11	0 42	5 0	1 53	12 23	11 32	21 47	21 59	20 20		n.a.
S 7	18 1	18 6	2 1	14 31	3 17	23 23	1 21	2 4	0 38	18 34	1 38	8 26	1 47	24 11	0 42	4 59	1 53	12 23	11 32	21 47	21 58	20 21		n.a.
M 8	18 17	20 57	0 39	14 1	3 26	23 37	1 22	2 23	0 37	18 33	1 39	8 25	1 47	24 10	0 42	4 59	1 53	12 23	11 32	21 47	21 58	20 22		n.a.
T 9	18 34	22 17	0n44	13 33	3 34	23 50	1 24	2 41	0 36	18 32	1 39	8 23	1 46	24 10	0 42	4 58	1 53	12 23	11 32	21 47	21 57	20 22		n.a.
W10	18 50	21 59	2 4	13 8	3 39	24 2	1 25	3 0	0 36	18 31	1 39	8 22	1 46	24 10	0 42	4 58	1 53	12 23	11 31	21 47	21 57	20 23		n.a.
T 11	19 6	20 12	3 14	12 47	3 42	24 14	1 26	3 18	0 35	18 31	1 40	8 21	1 46	24 10	0 42	4 57	1 53	12 23	11 31	21 47	21 56	20 24		n.a.
F 12	19 21	17 12	4 9	12 30	3 43	24 25	1 27	3 37	0 34	18 30	1 40	8 19	1 46	24 9	0 42	4 57	1 53	12 23	11 31	21 47	21 56	20 25		n.a.
S 13	19 37	13 20	4 49	12 16	3 42	24 35	1 28	3 55	0 34	18 30	1 40	8 18	1 46	24 9	0 42	4 56	1 52	12 23	11 31	21 47	21 55	20 26		n.a.
S 14	19 51	8 55	5 12	12 6	3 39	24 45	1 29	4 13	0 33	18 29	1 41	8 17	1 45	24 9	0 42	4 56	1 52	12 23	11 30	21 47	21 54	20 27		n.a.
M15	20 6	4 14	5 18	12 0	3 34	24 53	1 29	4 32	0 32	18 29	1 41	8 16	1 45	24 8	0 42	4 56	1 52	12 23	11 30	21 47	21 54	20 28		n.a.
T 16	20 20	0n30	5 8	11 58	3 29	25 1	1 30	4 50	0 32	18 28	1 41	8 14	1 45	24 8	0 42	4 55	1 52	12 23	11 30	21 47	21 53	20 28		n.a.
W17	20 33	5 8	4 45	11 59	3 22	25 9	1 31	5 8	0 31	18 28	1 42	8 13	1 45	24 8	0 42	4 55	1 52	12 23	11 30	21 47	21 53	20 29		n.a.
T 18	20 46	9 29	4 9	12 4	3 14	25 15	1 31	5 27	0 30	18 28	1 42	8 12	1 45	24 8	0 42	4 54	1 52	12 23	11 29	21 47	21 52	20 30		n.a.
F 19	20 59	13 26	3 22	12 12	3 6	25 21	1 32	5 45	0 30	18 27	1 42	8 11	1 44	24 7	0 42	4 54	1 52	12 23	11 29	21 47	21 52	20 31		n.a.
S 20	21 12	16 49	2 28	12 22	2 57	25 25	1 33	6 3	0 29	18 27	1 43	8 10	1 44	24 7	0 42	4 54	1 52	12 23	11 29	21 47	21 51	20 32		n.a.
S 21	21 24	19 30	1 27	12 35	2 47	25 29	1 33	6 21	0 28	18 27	1 43	8 9	1 44	24 7	0 42	4 53	1 52	12 23	11 29	21 47	21 50	20 32		n.a.
M22	21 35	21 21	0 22	12 50	2 37	25 33	1 33	6 39	0 27	18 27	1 43	8 8	1 44	24 6	0 42	4 53	1 52	12 23	11 28	21 47	21 50	20 33		n.a.
T 23	21 47	22 16	0s43	13 8	2 27	25 35	1 34	6 58	0 27	18 27	1 44	8 7	1 43	24 6	0 42	4 53	1 52	12 23	11 28	21 47	21 49	20 34		n.a.
W24	21 57	22 11	1 47	13 27	2 17	25 37	1 34	7 16	0 26	18 27	1 44	8 6	1 43	24 6	0 42	4 52	1 52	12 23	11 28	21 47	21 49	20 35		n.a.
T 25	22 8	21 5	2 47	13 47	2 7	25 38	1 34	7 34	0 25	18 27	1 45	8 5	1 43	24 6	0 42	4 52	1 52	12 22	11 27	21 47	21 48	20 36		n.a.
F 26	22 18	19 0	3 40	14 9	1 56	25 38	1 34	7 52	0 24	18 28	1 45	8 4	1 43	24 5	0 42	4 52	1 52	12 22	11 27	21 47	21 48	20 36		n.a.
S 27	22 27	16 3	4 24	14 32	1 45	25 37	1 34	8 9	0 24	18 28	1 45	8 3	1 43	24 5	0 42	4 51	1 52	12 22	11 27	21 47	21 47	20 37		n.a.
S 28	22 36	12 19	4 56	14 57	1 35	25 36	1 34	8 27	0 23	18 28	1 46	8 3	1 42	24 5	0 42	4 51	1 52	12 22	11 27	21 46	21 46	20 38		n.a.
M29	22 45	7 58	5 14	15 22	1 25	25 33	1 34	8 45	0 22	18 29	1 46	8 2	1 42	24 4	0 42	4 51	1 52	12 22	11 26	21 46	21 46	20 39		n.a.
T 30	22 53	3 8	5 17	15 47	1 14	25 30	1 34	9 3	0 21	18 29	1 46	8 1	1 42	24 4	0 42	4 50	1 52	12 22	11 26	21 46	21 45	20 39		n.a.
W31	23s 1	1s58	5s 2	16s14	1n 4	25s27	1s33	9s20	0n20	18n29	1n47	8n 1	1s42	24s 4	0s42	4n50	1s51	12s21	11s26	21s46	21s45	20n40		n.a.

Julian Day Number = 430233.5, Delta T = 25h45m05s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'12, Lahiri = -52°34'12 Julian Calendar 1 Dec. 3536 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3536 BCE

The year -3535 astronomical counting style corresponds to year 3536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 23	14♐31'10	7♎23	17♏38	7♑59	25♎ 2	14°R52	24°R 3	13♑29	16°R13	25°R15	5♐28	5♐15	26♉45	n.a.	T 1
F 2	4 54 20	15°31'15	21°40	18°39	9°13	25°47	14♌51	24♈ 0	13°32	16♈12	25♓15	5°28	5°11	26°52	n.a.	F 2
S 3	4 58 17	16°31'19	6♏18	19°44	10°27	26°32	14°50	23°58	13°36	16°12	25°15	5°29	5° 8	26°59	n.a.	S 3
S 4	5 2 13	17°31'20	21°14	20°50	11°41	27°16	14°48	23°56	13°39	16°11	25°15	5°30	5° 5	27° 5	n.a.	S 4
M 5	5 6 10	18°31'19	6♐20	21°59	12°54	28° 1	14°47	23°55	13°42	16°11	25°15	5°R30	5° 2	27°12	n.a.	M 5
T 6	5 10 6	19°31'17	21°27	23° 9	14° 8	28°46	14°45	23°53	13°45	16°10	25°D15	5°30	4°59	27°19	n.a.	T 6
W 7	5 14 3	20°31'12	6♑27	24°22	15°22	29°31	14°43	23°51	13°48	16° 9	25°15	5°29	4°55	27°25	n.a.	W 7
T 8	5 17 59	21°31'05	21°11	25°36	16°36	0♏16	14°41	23°50	13°51	16° 9	25°15	5°27	4°52	27°32	n.a.	T 8
F 9	5 21 56	22°30'55	5♒32	26°53	17°49	1° 1	14°39	23°48	13°55	16° 8	25°15	5°25	4°49	27°39	n.a.	F 9
S 10	5 25 52	23°30'43	19°26	28°10	19° 3	1°45	14°37	23°47	13°58	16° 8	25°15	5°22	4°46	27°45	n.a.	S 10
S 11	5 29 49	24°30'29	2♓53	29°30	20°17	2°30	14°34	23°46	14° 1	16° 7	25°15	5°20	4°43	27°52	n.a.	S 11
M12	5 33 46	25°30'12	15°54	0♐51	21°30	3°15	14°31	23°45	14° 4	16° 7	25°16	5°19	4°40	27°59	n.a.	M12
T 13	5 37 42	26°29'52	28°31	2°13	22°44	4° 0	14°29	23°44	14° 8	16° 7	25°16	5°D19	4°36	28° 5	n.a.	T 13
W14	5 41 39	27°29'30	10♈49	3°37	23°57	4°45	14°25	23°43	14°11	16° 6	25°16	5°19	4°33	28°12	n.a.	W14
T 15	5 45 35	28°29'06	22°52	5° 3	25°11	5°30	14°22	23°42	14°14	16° 6	25°16	5°21	4°30	28°19	n.a.	T 15
F 16	5 49 32	29°28'39	4♉45	6°29	26°24	6°15	14°19	23°41	14°18	16° 6	25°16	5°23	4°27	28°25	n.a.	F 16
S 17	5 53 28	0♑28'09	16°33	7°58	27°37	7° 0	14°15	23°41	14°21	16° 6	25°17	5°24	4°24	28°32	n.a.	S 17
S 18	5 57 25	1°27'37	28°20	9°27	28°51	7°45	14°11	23°40	14°24	16° 5	25°17	5°25	4°21	28°38	n.a.	S 18
M19	6 1 21	2°27'03	10♊ 9	10°58	0♒ 4	8°30	14° 7	23°40	14°28	16° 5	25°17	5°R25	4°17	28°45	n.a.	M19
T 20	6 5 18	3°26'26	22° 2	12°30	1°17	9°15	14° 3	23°40	14°31	16° 5	25°17	5°24	4°14	28°52	n.a.	T 20
W21	6 9 14	4°25'47	4♋ 4	14° 3	2°30	10° 0	13°59	23°D40	14°35	16° 5	25°18	5°22	4°11	28°58	n.a.	W21
T 22	6 13 11	5°25'06	16°14	15°38	3°43	10°45	13°54	23°40	14°38	16° 5	25°18	5°18	4° 8	29° 5	n.a.	T 22
F 23	6 17 8	6°24'22	28°35	17°14	4°56	11°30	13°50	23°40	14°41	16°D 5	25°18	5°13	4° 5	29°12	n.a.	F 23
S 24	6 21 4	7°23'37	11♌ 8	18°52	6° 9	12°15	13°45	23°40	14°45	16° 5	25°19	5° 7	4° 1	29°18	n.a.	S 24
S 25	6 25 1	8°22'49	23°53	20°30	7°22	13° 0	13°40	23°40	14°48	16° 5	25°19	5° 2	3°58	29°25	n.a.	S 25
M26	6 28 57	9°21'59	6♍51	22°10	8°35	13°45	13°35	23°41	14°51	16° 5	25°20	4°57	3°55	29°32	n.a.	M26
T 27	6 32 54	10°21'07	20° 5	23°52	9°48	14°30	13°30	23°41	14°55	16° 5	25°20	4°54	3°52	29°38	n.a.	T 27
W28	6 36 50	11°20'13	3♎34	25°35	11° 0	15°15	13°24	23°42	14°58	16° 5	25°21	4°52	3°49	29°45	n.a.	W28
T 29	6 40 47	12°19'17	17°20	27°19	12°13	16° 0	13°19	23°43	15° 2	16° 5	25°21	4°D52	3°46	29°52	n.a.	T 29
F 30	6 44 43	13°18'19	1♏23	29° 4	13°26	16°45	13°13	23°44	15° 5	16° 6	25°22	4°53	3°42	29°58	n.a.	F 30
S 31	6 48 40	14♑17'19	15♏42	0♑51	14♒38	17♏30	13♌ 7	23♈45	15♑ 9	16♈ 6	25♓22	4♐54	3♐39	0♊ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	7s 7	4s30	16s40	0n54	25s22	1s33	9s38	0n20	18n30	1n47	8n 0	1s41	24s 3	0s42	4n50	1s51	12s21	11s26	21s46	21s44	20n41		n.a.
F 2	23 15	12 3	3 40	17 7	0 44	25 17	1 33	9 55	0 19	18 31	1 47	7 59	1 41	24 3	0 42	4 50	1 51	12 21	11 25	21 47	21 43	20 42		n.a.
S 3	23 22	16 24	2 35	17 35	0 34	25 10	1 32	10 13	0 18	18 31	1 48	7 59	1 41	24 3	0 42	4 50	1 51	12 21	11 25	21 47	21 43	20 42		n.a.
S 4	23 28	19 48	1 18	18 2	0 25	25 3	1 32	10 30	0 17	18 32	1 48	7 58	1 41	24 2	0 42	4 49	1 51	12 20	11 25	21 47	21 42	20 43		n.a.
M 5	23 33	21 51	0n 5	18 29	0 15	24 56	1 31	10 47	0 16	18 33	1 48	7 58	1 40	24 2	0 42	4 49	1 51	12 20	11 24	21 47	21 42	20 44		n.a.
T 6	23 38	22 20	1 27	18 57	0 6	24 47	1 30	11 5	0 15	18 33	1 49	7 57	1 40	24 2	0 42	4 49	1 51	12 20	11 24	21 47	21 41	20 44		n.a.
W 7	23 43	21 11	2 43	19 24	0s 3	24 38	1 29	11 22	0 15	18 34	1 49	7 57	1 40	24 1	0 42	4 49	1 51	12 20	11 24	21 47	21 41	20 45		n.a.
T 8	23 47	18 37	3 47	19 51	0 11	24 28	1 29	11 39	0 14	18 35	1 49	7 57	1 40	24 1	0 42	4 49	1 51	12 19	11 24	21 46	21 40	20 46		n.a.
F 9	23 51	14 57	4 35	20 17	0 20	24 17	1 28	11 56	0 13	18 36	1 50	7 56	1 39	24 0	0 42	4 49	1 51	12 19	11 23	21 46	21 39	20 47		n.a.
S 10	23 54	10 34	5 4	20 43	0 28	24 6	1 27	12 12	0 12	18 37	1 50	7 56	1 39	24 0	0 42	4 48	1 51	12 19	11 23	21 45	21 39	20 47		n.a.
S 11	23 57	5 49	5 16	21 9	0 36	23 54	1 26	12 29	0 11	18 38	1 50	7 56	1 39	24 0	0 42	4 48	1 51	12 19	11 23	21 45	21 38	20 48		n.a.
M12	23 59	0 57	5 11	21 34	0 43	23 41	1 25	12 46	0 10	18 39	1 50	7 56	1 39	23 59	0 42	4 48	1 51	12 18	11 22	21 45	21 38	20 49		n.a.
T 13	24 1	3n49	4 51	21 58	0 51	23 28	1 23	13 2	0 9	18 41	1 51	7 56	1 38	23 59	0 42	4 48	1 51	12 18	11 22	21 45	21 37	20 49		n.a.
W14	24 2	8 19	4 18	22 22	0 58	23 13	1 22	13 19	0 8	18 42	1 51	7 56	1 38	23 59	0 42	4 48	1 51	12 18	11 22	21 45	21 36	20 50		n.a.
T 15	24 3	12 25	3 34	22 45	1 4	22 59	1 21	13 35	0 7	18 43	1 51	7 55	1 38	23 58	0 42	4 48	1 50	12 17	11 22	21 45	21 36	20 51		n.a.
F 16	24 4	15 58	2 41	23 7	1 11	22 43	1 19	13 51	0 7	18 44	1 52	7 55	1 38	23 58	0 42	4 48	1 50	12 17	11 21	21 46	21 35	20 51		n.a.
S 17	24 4	18 51	1 42	23 28	1 17	22 27	1 18	14 7	0 6	18 46	1 52	7 55	1 37	23 58	0 42	4 48	1 50	12 17	11 21	21 46	21 35	20 52		n.a.
S 18	24 3	20 56	0 39	23 48	1 22	22 10	1 16	14 23	0 5	18 47	1 52	7 56	1 37	23 57	0 42	4 48	1 50	12 16	11 21	21 46	21 34	20 53		n.a.
M19	24 2	22 8	0s26	24 7	1 28	21 53	1 15	14 39	0 4	18 49	1 53	7 56	1 37	23 57	0 42	4 48	1 50	12 16	11 20	21 46	21 33	20 53		n.a.
T 20	24 1	22 19	1 30	24 25	1 33	21 35	1 13	14 54	0 3	18 50	1 53	7 56	1 37	23 56	0 42	4 48	1 50	12 15	11 20	21 46	21 33	20 54		n.a.
W21	23 59	21 29	2 31	24 42	1 37	21 16	1 11	15 10	0 2	18 52	1 53	7 56	1 36	23 56	0 42	4 48	1 50	12 15	11 20	21 45	21 32	20 55		n.a.
T 22	23 57	19 39	3 25	24 57	1 42	20 57	1 9	15 25	0 1	18 53	1 53	7 56	1 36	23 56	0 42	4 48	1 50	12 15	11 20	21 45	21 32	20 55		n.a.
F 23	23 54	16 53	4 11	25 11	1 46	20 37	1 7	15 41	0s 0	18 55	1 54	7 57	1 36	23 55	0 42	4 48	1 50	12 14	11 19	21 44	21 31	20 56		n.a.
S 24	23 51	13 19	4 45	25 24	1 49	20 17	1 6	15 56	0 1	18 57	1 54	7 57	1 35	23 55	0 42	4 48	1 50	12 14	11 19	21 43	21 30	20 56		n.a.
S 25	23 47	9 6	5 6	25 35	1 52	19 56	1 4	16 11	0 2	18 58	1 54	7 57	1 35	23 55	0 42	4 48	1 50	12 13	11 19	21 42	21 30	20 57		n.a.
M26	23 43	4 25	5 12	25 45	1 55	19 34	1 1	16 26	0 3	19 0	1 54	7 58	1 35	23 54	0 42	4 48	1 50	12 13	11 18	21 41	21 29	20 58		n.a.
T 27	23 39	0s34	5 1	25 52	1 57	19 13	0 59	16 40	0 4	19 2	1 55	7 58	1 35	23 54	0 42	4 48	1 50	12 13	11 18	21 40	21 28	20 58		n.a.
W28	23 34	5 37	4 34	25 58	1 59	18 50	0 57	16 55	0 5	19 4	1 55	7 59	1 34	23 53	0 42	4 49	1 50	12 12	11 18	21 40	21 28	20 59		n.a.
T 29	23 29	10 31	3 51	26 3	2 1	18 27	0 55	17 9	0 6	19 6	1 55	7 59	1 34	23 53	0 42	4 49	1 49	12 12	11 18	21 40	21 27	21 0		n.a.
F 30	23 23	14 57	2 53	26 5	2 2	18 4	0 53	17 23	0 7	19 8	1 55	8 0	1 34	23 53	0 42	4 49	1 49	12 11	11 17	21 40	21 27	21 0		n.a.
S 31	23s16	18s36	1s43	26s 6	2s 2	17s40	0s50	17s37	0s 8	19n 9	1n56	8n 0	1s34	23s52	0s42	4n49	1s49	12s11	11s17	21s40	21s26	21n 1		n.a.

Julian Day Number = 430264.5, Delta T = 25h45m02s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'08, Lahiri = -52°34'08 Julian Calendar 1 Jan. 3535 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3536 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 36	15♉16'17	0♐16	2♉39	15♒51	18♏15	13°R 2	23°♈46	15♉12	16°♈ 6	25♓23	4°R55	3♐36	0♊12	n.a.	S 1
M 2	6 56 33	16°15'14	15° 0	4°28	17° 3	19° 0	12♌56	23°47	15°15	16° 7	25°23	4♐55	3°33	0°18	n.a.	M 2
T 3	7 0 29	17°14'08	29°49	6°19	18°16	19°45	12°49	23°48	15°19	16° 7	25°24	4°53	3°30	0°25	n.a.	T 3
W 4	7 4 26	18°13'00	14♉36	8°12	19°28	20°30	12°43	23°50	15°22	16° 7	25°24	4°48	3°27	0°31	n.a.	W 4
T 5	7 8 23	19°11'50	29°13	10° 6	20°40	21°15	12°37	23°51	15°26	16° 8	25°25	4°42	3°23	0°38	n.a.	T 5
F 6	7 12 19	20°10'38	13♒32	12° 1	21°53	22° 0	12°30	23°53	15°29	16° 8	25°26	4°35	3°20	0°45	n.a.	F 6
S 7	7 16 16	21° 9'23	27°29	13°57	23° 5	22°45	12°24	23°55	15°33	16° 9	25°26	4°28	3°17	0°51	n.a.	S 7
S 8	7 20 12	22° 8'05	11♓ 0	15°55	24°17	23°29	12°17	23°57	15°36	16° 9	25°27	4°21	3°14	0°58	n.a.	S 8
M 9	7 24 9	23° 6'46	24° 5	17°54	25°29	24°14	12°10	23°59	15°39	16°10	25°28	4°15	3°11	1° 5	n.a.	M 9
T 10	7 28 5	24° 5'24	6♈46	19°55	26°41	24°59	12° 3	24° 1	15°43	16°10	25°29	4°12	3° 7	1°11	n.a.	T 10
W11	7 32 2	25° 3'59	19° 6	21°56	27°53	25°44	11°56	24° 3	15°46	16°11	25°29	4°10	3° 4	1°18	n.a.	W11
T 12	7 35 58	26° 2'32	1♉11	23°59	29° 4	26°29	11°49	24° 5	15°49	16°11	25°30	4°D10	3° 1	1°25	n.a.	T 12
F 13	7 39 55	27° 1'03	13° 4	26° 3	0♓16	27°14	11°42	24° 8	15°53	16°12	25°31	4°11	2°58	1°31	n.a.	F 13
S 14	7 43 51	27°59'31	24°52	28° 8	1°28	27°59	11°35	24°10	15°56	16°13	25°32	4°12	2°55	1°38	n.a.	S 14
S 15	7 47 48	28°57'57	6♊39	0♒13	2°39	28°44	11°28	24°13	16° 0	16°14	25°32	4°R12	2°52	1°45	n.a.	S 15
M16	7 51 44	29°56'21	18°31	2°19	3°51	29°29	11°20	24°15	16° 3	16°14	25°33	4°11	2°48	1°51	n.a.	M16
T 17	7 55 41	0♒54'43	0♋31	4°26	5° 2	0♐14	11°13	24°18	16° 6	16°15	25°34	4° 8	2°45	1°58	n.a.	T 17
W18	7 59 38	1°53'02	12°41	6°32	6°14	0°58	11° 5	24°21	16°10	16°16	25°35	4° 2	2°42	2° 5	n.a.	W18
T 19	8 3 34	2°51'19	25° 5	8°39	7°25	1°43	10°58	24°24	16°13	16°17	25°36	3°54	2°39	2°11	n.a.	T 19
F 20	8 7 31	3°49'34	7♌43	10°45	8°36	2°28	10°50	24°27	16°16	16°18	25°37	3°44	2°36	2°18	n.a.	F 20
S 21	8 11 27	4°47'47	20°36	12°50	9°47	3°13	10°43	24°30	16°20	16°19	25°38	3°33	2°33	2°24	n.a.	S 21
S 22	8 15 24	5°45'58	3♍42	14°54	10°58	3°58	10°35	24°34	16°23	16°20	25°39	3°23	2°29	2°31	n.a.	S 22
M23	8 19 20	6°44'07	17° 0	16°57	12° 9	4°42	10°28	24°37	16°26	16°21	25°40	3°14	2°26	2°38	n.a.	M23
T 24	8 23 17	7°42'15	0♎30	18°59	13°20	5°27	10°20	24°40	16°29	16°22	25°41	3° 6	2°23	2°44	n.a.	T 24
W25	8 27 13	8°40'20	14°10	20°58	14°30	6°12	10°12	24°44	16°33	16°23	25°42	3° 2	2°20	2°51	n.a.	W25
T 26	8 31 10	9°38'24	28° 0	22°55	15°41	6°57	10° 5	24°48	16°36	16°24	25°43	2°59	2°17	2°58	n.a.	T 26
F 27	8 35 6	10°36'27	11♏59	24°50	16°52	7°41	9°57	24°51	16°39	16°25	25°44	2°D59	2°13	3° 4	n.a.	F 27
S 28	8 39 3	11♒34'28	26♏ 7	26♒42	18♓ 2	8♐26	9♌49	24°♈55	16♉42	16°♈26	25♓45	2°R59	2♐10	3♊11	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s10	21s 9	0s25	26s 4	2s 2	17s16	0s48	17s51	0s 9	19n11	1n56	8n 1	1s33	23s52	0s42	4n49	1s49	12s10	11s17	21s40	21s25	21n 1		n.a.
M 2	23 3	22 18	0n55	26 1	2 1	16 51	0 45	18 5	0 10	19 13	1 56	8 2	1 33	23 51	0 42	4 49	1 49	12 10	11 17	21 40	21 25	21 2		n.a.
T 3	22 55	21 53	2 11	25 55	2 0	16 26	0 43	18 19	0 11	19 15	1 56	8 2	1 33	23 51	0 42	4 50	1 49	12 9	11 16	21 40	21 24	21 2		n.a.
W 4	22 47	19 57	3 19	25 47	1 59	16 0	0 40	18 32	0 12	19 17	1 56	8 3	1 33	23 51	0 42	4 50	1 49	12 9	11 16	21 39	21 24	21 3		n.a.
T 5	22 39	16 45	4 12	25 36	1 57	15 34	0 37	18 45	0 13	19 19	1 57	8 4	1 32	23 50	0 42	4 50	1 49	12 8	11 16	21 38	21 23	21 4		n.a.
F 6	22 30	12 36	4 48	25 24	1 54	15 8	0 35	18 58	0 14	19 22	1 57	8 5	1 32	23 50	0 42	4 50	1 49	12 8	11 16	21 37	21 22	21 4		n.a.
S 7	22 21	7 53	5 6	25 9	1 51	14 41	0 32	19 11	0 16	19 24	1 57	8 6	1 32	23 49	0 42	4 51	1 49	12 7	11 15	21 35	21 22	21 5		n.a.
S 8	22 11	2 55	5 7	24 51	1 47	14 14	0 29	19 24	0 17	19 26	1 57	8 7	1 32	23 49	0 42	4 51	1 49	12 7	11 15	21 34	21 21	21 5		n.a.
M 9	22 2	2n 1	4 51	24 31	1 42	13 46	0 26	19 37	0 18	19 28	1 57	8 8	1 31	23 49	0 42	4 51	1 49	12 6	11 15	21 33	21 20	21 6		n.a.
T 10	21 51	6 43	4 21	24 9	1 37	13 19	0 23	19 49	0 19	19 30	1 58	8 9	1 31	23 48	0 42	4 51	1 49	12 6	11 15	21 32	21 20	21 6		n.a.
W11	21 41	11 2	3 39	23 44	1 32	12 50	0 20	20 1	0 20	19 32	1 58	8 10	1 31	23 48	0 42	4 52	1 49	12 5	11 14	21 32	21 19	21 7		n.a.
T 12	21 29	14 49	2 49	23 17	1 26	12 22	0 17	20 13	0 21	19 34	1 58	8 11	1 31	23 47	0 42	4 52	1 48	12 5	11 14	21 32	21 19	21 7		n.a.
F 13	21 18	17 56	1 52	22 47	1 19	11 53	0 14	20 25	0 22	19 37	1 58	8 12	1 30	23 47	0 42	4 52	1 48	12 4	11 14	21 32	21 18	21 8		n.a.
S 14	21 6	20 17	0 50	22 14	1 11	11 25	0 11	20 36	0 23	19 39	1 58	8 13	1 30	23 47	0 42	4 53	1 48	12 4	11 14	21 32	21 17	21 8		n.a.
S 15	20 54	21 46	0s13	21 40	1 3	10 55	0 8	20 48	0 24	19 41	1 58	8 14	1 30	23 46	0 42	4 53	1 48	12 3	11 13	21 32	21 17	21 9		n.a.
M16	20 41	22 17	1 16	21 3	0 55	10 26	0 5	20 59	0 25	19 43	1 58	8 16	1 30	23 46	0 42	4 53	1 48	12 3	11 13	21 32	21 16	21 9		n.a.
T 17	20 29	21 47	2 16	20 24	0 46	9 56	0 2	21 10	0 27	19 45	1 58	8 17	1 29	23 45	0 42	4 54	1 48	12 2	11 13	21 31	21 15	21 10		n.a.
W18	20 15	20 16	3 11	19 43	0 36	9 26	0n 1	21 20	0 28	19 48	1 59	8 18	1 29	23 45	0 42	4 54	1 48	12 1	11 13	21 30	21 15	21 10		n.a.
T 19	20 2	17 47	3 58	19 0	0 27	8 56	0 5	21 31	0 29	19 50	1 59	8 20	1 29	23 45	0 42	4 55	1 48	12 1	11 12	21 29	21 14	21 11		n.a.
F 20	19 48	14 25	4 34	18 15	0 16	8 26	0 8	21 41	0 30	19 52	1 59	8 21	1 29	23 44	0 42	4 55	1 48	12 0	11 12	21 27	21 13	21 11		n.a.
S 21	19 34	10 20	4 56	17 29	0 5	7 56	0 11	21 51	0 31	19 54	1 59	8 22	1 28	23 44	0 42	4 55	1 48	12 0	11 12	21 25	21 13	21 12		n.a.
S 22	19 19	5 42	5 4	16 42	0n 6	7 25	0 14	22 1	0 32	19 56	1 59	8 24	1 28	23 43	0 42	4 56	1 48	11 59	11 12	21 23	21 12	21 12		n.a.
M23	19 4	0 45	4 55	15 54	0 17	6 55	0 18	22 11	0 33	19 59	1 59	8 25	1 28	23 43	0 42	4 56	1 48	11 58	11 11	21 21	21 12	21 13		n.a.
T 24	18 49	4s19	4 30	15 5	0 28	6 24	0 21	22 20	0 35	20 1	1 59	8 27	1 28	23 43	0 42	4 57	1 48	11 58	11 11	21 20	21 11	21 13		n.a.
W25	18 34	9 14	3 50	14 16	0 39	5 53	0 24	22 30	0 36	20 3	1 59	8 28	1 27	23 42	0 42	4 57	1 48	11 57	11 11	21 19	21 10	21 14		n.a.
T 26	18 18	13 45	2 55	13 26	0 51	5 22	0 28	22 39	0 37	20 5	1 59	8 30	1 27	23 42	0 42	4 58	1 48	11 57	11 11	21 18	21 10	21 14		n.a.
F 27	18 2	17 34	1 49	12 37	1 2	4 50	0 31	22 47	0 38	20 7	1 59	8 32	1 27	23 41	0 42	4 58	1 47	11 56	11 11	21 18	21 9	21 15		n.a.
S 28	17s46	20s23	0s37	11s48	1n13	4s19	0n35	22s56	0s39	20n 9	1n59	8n33	1s27	23s41	0s42	4n59	1s47	11s55	11s10	21s18	21s 8	21n15		n.a.

Julian Day Number = 430295.5, Delta T = 25h44m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'04, Lahiri = -52°34'04 Julian Calendar 1 Feb. 3535 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 59	12♒32'27	10♐23	28♒30	19♓12	9♐11	9°R42	24♈59	16♉45	16♈27	25♓46	2°R59	2♐ 7	3♊18	n.a.	S 1
M 2	8 46 56	13°30'25	24°44	0♓16	20°23	9°55	9♌34	25° 3	16°48	16°28	25°47	2♐57	2° 4	3°24	n.a.	M 2
T 3	8 50 53	14°28'22	9♉ 8	1°58	21°33	10°40	9°27	25° 7	16°52	16°30	25°48	2°53	2° 1	3°31	n.a.	T 3
W 4	8 54 49	15°26'16	23°31	3°36	22°43	11°24	9°19	25°11	16°55	16°31	25°49	2°47	1°58	3°38	n.a.	W 4
T 5	8 58 46	16°24'09	7♒47	5°11	23°53	12° 9	9°11	25°16	16°58	16°32	25°50	2°37	1°54	3°44	n.a.	T 5
F 6	9 2 42	17°22'01	21°50	6°41	25° 3	12°53	9° 4	25°20	17° 1	16°33	25°51	2°26	1°51	3°51	n.a.	F 6
S 7	9 6 39	18°19'50	5♓36	8° 8	26°12	13°38	8°56	25°25	17° 4	16°35	25°52	2°15	1°48	3°58	n.a.	S 7
S 8	9 10 35	19°17'38	19° 0	9°31	27°22	14°22	8°49	25°29	17° 7	16°36	25°53	2° 4	1°45	4° 4	n.a.	S 8
M 9	9 14 32	20°15'23	2♈ 2	10°49	28°32	15° 6	8°41	25°34	17°10	16°37	25°54	1°54	1°42	4°11	n.a.	M 9
T 10	9 18 28	21°13'07	14°42	12° 3	29°41	15°51	8°34	25°38	17°13	16°39	25°56	1°47	1°38	4°17	n.a.	T 10
W11	9 22 25	22°10'50	27° 3	13°13	0♈50	16°35	8°27	25°43	17°16	16°40	25°57	1°43	1°35	4°24	n.a.	W11
T 12	9 26 21	23° 8'30	9♉ 8	14°18	2° 0	17°19	8°20	25°48	17°19	16°42	25°58	1°40	1°32	4°31	n.a.	T 12
F 13	9 30 18	24° 6'08	21° 3	15°19	3° 9	18° 3	8°12	25°53	17°22	16°43	25°59	1°D40	1°29	4°37	n.a.	F 13
S 14	9 34 14	25° 3'45	2♊51	16°16	4°18	18°48	8° 5	25°58	17°25	16°45	26° 0	1°R40	1°26	4°44	n.a.	S 14
S 15	9 38 11	26° 1'20	14°40	17° 8	5°27	19°32	7°58	26° 3	17°27	16°46	26° 2	1°39	1°23	4°51	n.a.	S 15
M16	9 42 8	26°58'53	26°34	17°55	6°35	20°16	7°51	26° 8	17°30	16°48	26° 3	1°37	1°19	4°57	n.a.	M16
T 17	9 46 4	27°56'25	8♋39	18°37	7°44	21° 0	7°45	26°13	17°33	16°49	26° 4	1°33	1°16	5° 4	n.a.	T 17
W18	9 50 1	28°53'55	20°57	19°15	8°52	21°44	7°38	26°19	17°36	16°51	26° 5	1°27	1°13	5°11	n.a.	W18
T 19	9 53 57	29°51'23	3♌33	19°48	10° 1	22°28	7°31	26°24	17°39	16°53	26° 7	1°17	1°10	5°17	n.a.	T 19
F 20	9 57 54	0♓48'50	16°26	20°16	11° 9	23°12	7°25	26°29	17°41	16°54	26° 8	1° 6	1° 7	5°24	n.a.	F 20
S 21	10 1 50	1°46'15	29°38	20°40	12°17	23°55	7°18	26°35	17°44	16°56	26° 9	0°54	1° 4	5°31	n.a.	S 21
S 22	10 5 47	2°43'39	13♍ 7	20°58	13°25	24°39	7°12	26°40	17°47	16°58	26°10	0°41	1° 0	5°37	n.a.	S 22
M23	10 9 43	3°41'02	26°50	21°11	14°32	25°23	7° 6	26°46	17°49	16°59	26°12	0°31	0°57	5°44	n.a.	M23
T 24	10 13 40	4°38'23	10♎44	21°20	15°40	26° 7	7° 0	26°52	17°52	17° 1	26°13	0°22	0°54	5°51	n.a.	T 24
W25	10 17 36	5°35'44	24°45	21°R24	16°47	26°50	6°54	26°58	17°54	17° 3	26°14	0°16	0°51	5°57	n.a.	W25
T 26	10 21 33	6°33'03	8♏50	21°23	17°55	27°34	6°48	27° 3	17°57	17° 5	26°16	0°13	0°48	6° 4	n.a.	T 26
F 27	10 25 30	7°30'22	22°57	21°17	19° 2	28°17	6°42	27° 9	17°59	17° 6	26°17	0°12	0°44	6°10	n.a.	F 27
S 28	10 29 26	8°27'40	7♐ 5	21° 7	20° 9	29° 1	6°36	27°15	18° 2	17° 8	26°18	0°12	0°41	6°17	n.a.	S 28
S 29	10 33 23	9°24'57	21°12	20°53	21°16	29°44	6°31	27°21	18° 4	17°10	26°20	0°11	0°38	6°24	n.a.	S 29
M30	10 37 19	10°22'13	5♑18	20°35	22°22	0♑28	6°26	27°27	18° 7	17°12	26°21	0°10	0°35	6°30	n.a.	M30
T 31	10 41 16	11♓19'29	19♑21	20♓14	23♈29	1♑11	6♌20	27♈34	18♑ 9	17♈14	26♓22	0♐ 6	0♐32	6♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s29	21s56	0n39	10s59	1n24	3s48	0n38	23s 4	0s41	20n12	1n59	8n35	1s27	23s41	0s42	4n59	1s47	11s55	11s10	21s18	21s 8	21n16		n.a.
M 2	17 12	22 5	1 53	10 12	1 35	3 16	0 42	23 12	0 42	20 14	1 59	8 37	1 26	23 40	0 42	5 0	1 47	11 54	11 10	21 18	21 7	21 16		n.a.
T 3	16 55	20 45	3 0	9 25	1 45	2 45	0 45	23 20	0 43	20 16	1 59	8 38	1 26	23 40	0 42	5 0	1 47	11 54	11 10	21 17	21 6	21 16		n.a.
W 4	16 38	18 6	3 55	8 40	1 55	2 13	0 49	23 28	0 44	20 18	1 59	8 40	1 26	23 40	0 42	5 1	1 47	11 53	11 10	21 16	21 6	21 17		n.a.
T 5	16 20	14 23	4 34	7 56	2 4	1 42	0 52	23 35	0 45	20 20	1 59	8 42	1 26	23 39	0 42	5 1	1 47	11 52	11 9	21 14	21 5	21 17		n.a.
F 6	16 2	9 55	4 57	7 14	2 13	1 10	0 56	23 42	0 47	20 22	1 59	8 44	1 25	23 39	0 42	5 2	1 47	11 52	11 9	21 12	21 4	21 18		n.a.
S 7	15 44	5 3	5 1	6 34	2 21	0 39	0 59	23 49	0 48	20 24	1 59	8 46	1 25	23 38	0 42	5 3	1 47	11 51	11 9	21 9	21 4	21 18		n.a.
S 8	15 25	0 3	4 49	5 55	2 29	0 7	1 2	23 56	0 49	20 26	1 59	8 47	1 25	23 38	0 42	5 3	1 47	11 51	11 9	21 7	21 3	21 19		n.a.
M 9	15 7	4n49	4 22	5 18	2 36	0n24	1 6	24 2	0 50	20 28	1 59	8 49	1 25	23 38	0 42	5 4	1 47	11 50	11 9	21 5	21 2	21 19		n.a.
T 10	14 48	9 20	3 42	4 44	2 42	0 56	1 9	24 9	0 51	20 30	1 59	8 51	1 25	23 37	0 42	5 4	1 47	11 49	11 9	21 4	21 2	21 19		n.a.
W11	14 29	13 22	2 53	4 12	2 47	1 27	1 13	24 15	0 53	20 32	1 59	8 53	1 24	23 37	0 42	5 5	1 47	11 49	11 8	21 3	21 1	21 20		n.a.
T 12	14 9	16 45	1 57	3 42	2 52	1 58	1 16	24 20	0 54	20 34	1 59	8 55	1 24	23 37	0 42	5 6	1 47	11 48	11 8	21 2	21 0	21 20		n.a.
F 13	13 50	19 23	0 56	3 14	2 56	2 30	1 20	24 26	0 55	20 35	1 58	8 57	1 24	23 36	0 42	5 6	1 47	11 47	11 8	21 2	21 0	21 20		n.a.
S 14	13 30	21 10	0s 6	2 49	2 59	3 1	1 23	24 31	0 56	20 37	1 58	8 59	1 24	23 36	0 42	5 7	1 47	11 47	11 8	21 2	20 59	21 21		n.a.
S 15	13 10	22 1	1 8	2 27	3 1	3 32	1 27	24 36	0 58	20 39	1 58	9 1	1 23	23 35	0 42	5 7	1 47	11 46	11 8	21 2	20 58	21 21		n.a.
M16	12 50	21 53	2 8	2 7	3 2	4 3	1 30	24 41	0 59	20 41	1 58	9 4	1 23	23 35	0 42	5 8	1 46	11 45	11 8	21 2	20 58	21 22		n.a.
T 17	12 30	20 44	3 3	1 50	3 2	4 34	1 33	24 45	1 0	20 42	1 58	9 6	1 23	23 35	0 42	5 9	1 46	11 45	11 7	21 1	20 57	21 22		n.a.
W18	12 10	18 36	3 50	1 36	3 1	5 5	1 37	24 49	1 1	20 44	1 58	9 8	1 23	23 34	0 42	5 9	1 46	11 44	11 7	20 59	20 56	21 22		n.a.
T 19	11 49	15 33	4 27	1 24	2 59	5 35	1 40	24 53	1 3	20 46	1 58	9 10	1 23	23 34	0 42	5 10	1 46	11 44	11 7	20 57	20 56	21 23		n.a.
F 20	11 28	11 42	4 51	1 16	2 56	6 6	1 43	24 57	1 4	20 47	1 58	9 12	1 22	23 34	0 42	5 11	1 46	11 43	11 7	20 55	20 55	21 23		n.a.
S 21	11 7	7 13	5 1	1 10	2 52	6 36	1 46	25 0	1 5	20 49	1 57	9 14	1 22	23 33	0 42	5 12	1 46	11 42	11 7	20 52	20 54	21 23		n.a.
S 22	10 46	2 18	4 54	1 7	2 47	7 6	1 49	25 4	1 6	20 50	1 57	9 17	1 22	23 33	0 42	5 12	1 46	11 42	11 7	20 50	20 54	21 24		n.a.
M23	10 25	2s49	4 30	1 7	2 41	7 36	1 53	25 7	1 8	20 52	1 57	9 19	1 22	23 33	0 43	5 13	1 46	11 41	11 7	20 47	20 53	21 24		n.a.
T 24	10 3	7 52	3 50	1 11	2 34	8 6	1 56	25 9	1 9	20 53	1 57	9 21	1 22	23 32	0 43	5 14	1 46	11 40	11 6	20 46	20 52	21 24		n.a.
W25	9 42	12 32	2 56	1 17	2 26	8 35	1 59	25 12	1 10	20 55	1 57	9 24	1 21	23 32	0 43	5 14	1 46	11 40	11 6	20 44	20 52	21 25		n.a.
T 26	9 20	16 33	1 51	1 26	2 16	9 4	2 2	25 14	1 11	20 56	1 57	9 26	1 21	23 32	0 43	5 15	1 46	11 39	11 6	20 44	20 51	21 25		n.a.
F 27	8 58	19 37	0 38	1 38	2 6	9 33	2 5	25 16	1 13	20 57	1 56	9 28	1 21	23 31	0 43	5 16	1 46	11 38	11 6	20 43	20 50	21 25		n.a.
S 28	8 37	21 28	0n36	1 52	1 54	10 2	2 8	25 18	1 14	20 59	1 56	9 31	1 21	23 31	0 43	5 17	1 46	11 38	11 6	20 43	20 50	21 26		n.a.
S 29	8 15	21 57	1 49	2 9	1 42	10 31	2 11	25 19	1 15	21 0	1 56	9 33	1 21	23 31	0 43	5 17	1 46	11 37	11 6	20 43	20 49	21 26		n.a.
M30	7 52	21 3	2 55	2 29	1 28	10 59	2 13	25 20	1 17	21 1	1 56	9 35	1 21	23 31	0 43	5 18	1 46	11 36	11 6	20 43	20 48	21 26		n.a.
T 31	7s30	18s51	3n49	2s50	1n14	11n27	2n16	25s21	1s18	21n 2	1n56	9n38	1s20	23s30	0s43	5n19	1s46	11s36	11s 6	20s42	20s48	21n27		n.a.

Julian Day Number = 430323.5, Delta T = 25h44m56s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°41'00, Lahiri = -52°34'00 Julian Calendar 1 March 3535 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3535 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 12	12♓16'44	3♒19	19°R49	24♈35	1♉54	6°R15	27♈40	18♉11	17♈16	26♓24	29°R59	0♐29	6♊44	n.a.	W 1
T 2	10 49 9	13°13'58	17° 9	19♓22	25°41	2°37	6♌10	27°46	18°14	17°18	26°25	29♏49	0°25	6°50	n.a.	T 2
F 3	10 53 5	14°11'11	0♓48	18°52	26°47	3°21	6° 6	27°52	18°16	17°20	26°26	29°38	0°22	6°57	n.a.	F 3
S 4	10 57 2	15° 8'23	14°13	18°20	27°53	4° 4	6° 1	27°59	18°18	17°21	26°28	29°27	0°19	7° 4	n.a.	S 4
S 5	11 0 59	16° 5'34	27°21	17°47	28°59	4°47	5°57	28° 5	18°20	17°23	26°29	29°15	0°16	7°10	n.a.	S 5
M 6	11 4 55	17° 2'45	10♈11	17°13	0♉ 4	5°29	5°52	28°12	18°22	17°25	26°30	29° 6	0°13	7°17	n.a.	M 6
T 7	11 8 52	17°59'54	22°44	16°40	1°10	6°12	5°48	28°18	18°25	17°27	26°32	28°58	0° 9	7°24	n.a.	T 7
W 8	11 12 48	18°57'03	5♉ 0	16° 6	2°15	6°55	5°44	28°25	18°27	17°29	26°33	28°53	0° 6	7°30	n.a.	W 8
T 9	11 16 45	19°54'11	17° 3	15°34	3°20	7°38	5°40	28°31	18°29	17°31	26°34	28°51	0° 3	7°37	n.a.	T 9
F 10	11 20 41	20°51'17	28°56	15° 4	4°24	8°20	5°37	28°38	18°31	17°33	26°36	28°D50	29♏59	7°43	n.a.	F 10
S 11	11 24 38	21°48'23	10♊45	14°35	5°29	9° 3	5°33	28°45	18°33	17°35	26°37	28°50	29°57	7°50	n.a.	S 11
S 12	11 28 34	22°45'28	22°34	14° 9	6°33	9°45	5°30	28°51	18°35	17°38	26°39	28°R51	29°54	7°57	n.a.	S 12
M13	11 32 31	23°42'33	4♋29	13°46	7°37	10°27	5°27	28°58	18°36	17°40	26°40	28°50	29°50	8° 3	n.a.	M13
T 14	11 36 28	24°39'36	16°36	13°26	8°40	11°10	5°24	29° 5	18°38	17°42	26°41	28°48	29°47	8°10	n.a.	T 14
W15	11 40 24	25°36'38	28°58	13°10	9°44	11°52	5°21	29°12	18°40	17°44	26°43	28°43	29°44	8°17	n.a.	W15
T 16	11 44 21	26°33'40	11♌40	12°58	10°47	12°34	5°19	29°19	18°42	17°46	26°44	28°37	29°41	8°23	n.a.	T 16
F 17	11 48 17	27°30'41	24°43	12°50	11°50	13°16	5°16	29°26	18°43	17°48	26°45	28°28	29°38	8°30	n.a.	F 17
S 18	11 52 14	28°27'41	8♍10	12°D47	12°53	13°58	5°14	29°33	18°45	17°50	26°47	28°19	29°35	8°37	n.a.	S 18
S 19	11 56 10	29°24'41	21°57	12°48	13°55	14°39	5°12	29°40	18°47	17°52	26°48	28° 9	29°31	8°43	n.a.	S 19
M20	12 0 7	0♈21'41	6♎ 3	12°53	14°57	15°21	5°10	29°47	18°48	17°54	26°50	28° 1	29°28	8°50	n.a.	M20
T 21	12 4 4	1°18'40	20°21	13° 4	15°59	16° 3	5° 8	29°54	18°50	17°56	26°51	27°54	29°25	8°57	n.a.	T 21
W22	12 8 0	2°15'39	4♏47	13°18	17° 1	16°44	5° 7	0♉ 1	18°51	17°59	26°52	27°50	29°22	9° 3	n.a.	W22
T 23	12 11 57	3°12'38	19°15	13°38	18° 2	17°26	5° 5	0° 9	18°53	18° 1	26°54	27°48	29°19	9°10	n.a.	T 23
F 24	12 15 53	4° 9'37	3♐40	14° 2	19° 3	18° 7	5° 4	0°16	18°54	18° 3	26°55	27°D48	29°15	9°17	n.a.	F 24
S 25	12 19 50	5° 6'36	17°59	14°31	20° 4	18°48	5° 3	0°23	18°55	18° 5	26°57	27°48	29°12	9°23	n.a.	S 25
S 26	12 23 46	6° 3'35	2♑ 9	15° 4	21° 4	19°29	5° 2	0°30	18°57	18° 7	26°58	27°R49	29° 9	9°30	n.a.	S 26
M27	12 27 43	7° 0'35	16°10	15°41	22° 4	20°10	5° 2	0°38	18°58	18°10	26°59	27°49	29° 6	9°37	n.a.	M27
T 28	12 31 40	7°57'34	0♒ 1	16°23	23° 4	20°51	5° 1	0°45	18°59	18°12	27° 1	27°47	29° 3	9°43	n.a.	T 28
W29	12 35 36	8°54'34	13°40	17°10	24° 3	21°32	5° 1	0°52	19° 0	18°14	27° 2	27°43	29° 0	9°50	n.a.	W29
T 30	12 39 33	9♈51'34	27♒ 7	18♓ 0	25♉ 2	22♑13	5°D 1	1♉ 0	19♑ 2	18♈16	27♓ 3	27♏37	28♏56	9♊56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 8	15s33	4n30	3s14	0n59	11n55	2n19	25s22	1s19	21n 3	1n55	9n40	1s20	23s30	0s43	5n20	1s46	11s35	11s 6	20s41	20s47	21n27		n.a.
T 2	6 45	11 26	4 54	3 39	0 43	12 22	2 21	25 23	1 20	21 4	1 55	9 43	1 20	23 30	0 43	5 21	1 46	11 35	11 5	20 38	20 46	21 27		n.a.
F 3	6 23	6 47	5 1	4 6	0 27	12 49	2 24	25 23	1 22	21 5	1 55	9 45	1 20	23 29	0 43	5 21	1 46	11 34	11 5	20 36	20 46	21 27		n.a.
S 4	6 0	1 54	4 52	4 34	0 11	13 16	2 26	25 23	1 23	21 6	1 55	9 48	1 20	23 29	0 43	5 22	1 46	11 33	11 5	20 33	20 45	21 28		n.a.
S 5	5 37	2n59	4 27	5 2	0s 6	13 42	2 29	25 23	1 24	21 7	1 54	9 50	1 20	23 29	0 43	5 23	1 46	11 33	11 5	20 31	20 44	21 28		n.a.
M 6	5 15	7 37	3 48	5 31	0 22	14 8	2 31	25 22	1 26	21 8	1 54	9 53	1 19	23 29	0 43	5 24	1 46	11 32	11 5	20 29	20 44	21 28		n.a.
T 7	4 52	11 50	3 0	6 0	0 39	14 34	2 33	25 22	1 27	21 9	1 54	9 55	1 19	23 28	0 43	5 25	1 45	11 31	11 5	20 27	20 43	21 28		n.a.
W 8	4 29	15 27	2 3	6 28	0 55	14 59	2 36	25 21	1 28	21 10	1 54	9 58	1 19	23 28	0 43	5 25	1 45	11 31	11 5	20 26	20 42	21 29		n.a.
T 9	4 6	18 22	1 2	6 56	1 12	15 24	2 38	25 20	1 29	21 10	1 53	10 0	1 19	23 28	0 43	5 26	1 45	11 30	11 5	20 25	20 41	21 29		n.a.
F 10	3 43	20 26	0s 1	7 22	1 27	15 49	2 40	25 18	1 31	21 11	1 53	10 3	1 19	23 28	0 43	5 27	1 45	11 30	11 5	20 25	20 41	21 29		n.a.
S 11	3 20	21 36	1 3	7 47	1 42	16 13	2 42	25 17	1 32	21 12	1 53	10 5	1 19	23 27	0 43	5 28	1 45	11 29	11 5	20 25	20 40	21 29		n.a.
S 12	2 57	21 48	2 3	8 10	1 56	16 37	2 44	25 15	1 33	21 12	1 53	10 8	1 18	23 27	0 43	5 29	1 45	11 28	11 5	20 25	20 39	21 30		n.a.
M13	2 34	21 1	2 58	8 32	2 9	17 0	2 45	25 13	1 35	21 13	1 52	10 11	1 18	23 27	0 43	5 29	1 45	11 28	11 5	20 25	20 39	21 30		n.a.
T 14	2 10	19 15	3 47	8 51	2 22	17 23	2 47	25 10	1 36	21 13	1 52	10 13	1 18	23 27	0 43	5 30	1 45	11 27	11 5	20 25	20 38	21 30		n.a.
W15	1 47	16 35	4 25	9 7	2 33	17 46	2 48	25 8	1 37	21 14	1 52	10 16	1 18	23 26	0 43	5 31	1 45	11 27	11 5	20 24	20 37	21 30		n.a.
T 16	1 24	13 4	4 52	9 22	2 43	18 8	2 50	25 5	1 38	21 14	1 51	10 19	1 18	23 26	0 43	5 32	1 45	11 26	11 5	20 22	20 37	21 31		n.a.
F 17	1 1	8 51	5 4	9 33	2 52	18 29	2 51	25 2	1 40	21 14	1 51	10 21	1 18	23 26	0 43	5 33	1 45	11 25	11 5	20 20	20 36	21 31		n.a.
S 18	0 38	4 6	5 0	9 42	3 0	18 50	2 52	24 59	1 41	21 15	1 51	10 24	1 17	23 26	0 43	5 34	1 45	11 25	11 4	20 18	20 35	21 31		n.a.
S 19	0 14	0s59	4 39	9 48	3 7	19 11	2 54	24 56	1 42	21 15	1 51	10 27	1 17	23 26	0 43	5 35	1 45	11 24	11 4	20 16	20 35	21 31		n.a.
M20	0n 9	6 8	4 1	9 51	3 13	19 31	2 55	24 52	1 44	21 15	1 50	10 29	1 17	23 25	0 43	5 35	1 45	11 24	11 4	20 14	20 34	21 31		n.a.
T 21	0 32	11 1	3 7	9 51	3 18	19 51	2 56	24 48	1 45	21 15	1 50	10 32	1 17	23 25	0 44	5 36	1 45	11 23	11 4	20 13	20 33	21 31		n.a.
W22	0 55	15 20	2 0	9 49	3 22	20 10	2 56	24 44	1 46	21 15	1 50	10 35	1 17	23 25	0 44	5 37	1 45	11 22	11 4	20 12	20 32	21 32		n.a.
T 23	1 19	18 44	0 46	9 44	3 24	20 28	2 57	24 40	1 47	21 15	1 49	10 37	1 17	23 25	0 44	5 38	1 45	11 22	11 4	20 11	20 32	21 32		n.a.
F 24	1 42	20 55	0n32	9 36	3 26	20 47	2 57	24 36	1 49	21 15	1 49	10 40	1 17	23 25	0 44	5 39	1 45	11 21	11 4	20 11	20 31	21 32		n.a.
S 25	2 5	21 44	1 47	9 25	3 26	21 4	2 58	24 31	1 50	21 15	1 49	10 43	1 17	23 25	0 44	5 40	1 45	11 21	11 4	20 11	20 30	21 32		n.a.
S 26	2 28	21 9	2 54	9 11	3 26	21 21	2 58	24 27	1 51	21 15	1 49	10 45	1 16	23 24	0 44	5 41	1 45	11 20	11 4	20 11	20 30	21 32		n.a.
M27	2 51	19 15	3 51	8 55	3 25	21 38	2 58	24 22	1 53	21 15	1 48	10 48	1 16	23 24	0 44	5 41	1 45	11 20	11 4	20 11	20 29	21 33		n.a.
T 28	3 14	16 14	4 33	8 36	3 22	21 53	2 58	24 17	1 54	21 15	1 48	10 51	1 16	23 24	0 44	5 42	1 45	11 19	11 4	20 11	20 28	21 33		n.a.
W29	3 37	12 24	4 59	8 15	3 19	22 9	2 58	24 11	1 55	21 15	1 48	10 54	1 16	23 24	0 44	5 43	1 45	11 18	11 4	20 10	20 27	21 33		n.a.
T 30	4n 0	7s59	5n 8	7s51	3s15	22n24	2n58	24s 6	1s57	21n15	1n47	10n56	1s16	23s24	0s44	5n44	1s45	11s18	11s 4	20s 9	20s27	21n33		n.a.

Julian Day Number = 430354.5, Delta T = 25h44m53s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'56, Lahiri = -52°33'56 Julian Calendar 1 Apr. 3535 BCE == Greg. Calendar 3 March 3535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 29	10♈48'34	10♓22	18♓55	26♉ 1	22♑53	5♌ 1	1♉ 7	19♑ 3	18♈18	27♓ 5	27°R30	28♏53	10♊ 3	n.a.	F 1
S 2	12 47 26	11°45'35	23°24	19°54	26°59	23°33	5° 1	1°15	19° 4	18°21	27° 6	27♏22	28°50	10°10	n.a.	S 2
S 3	12 51 22	12°42'35	6♈11	20°57	27°57	24°14	5° 1	1°22	19° 5	18°23	27° 7	27°14	28°47	10°16	n.a.	S 3
M 4	12 55 19	13°39'36	18°45	22° 4	28°54	24°54	5° 2	1°30	19° 6	18°25	27° 9	27° 8	28°44	10°23	n.a.	M 4
T 5	12 59 16	14°36'37	1♉ 5	23°15	29°51	25°34	5° 3	1°37	19° 7	18°27	27°10	27° 3	28°41	10°30	n.a.	T 5
W 6	13 3 12	15°33'38	13°13	24°30	0♊48	26°14	5° 4	1°45	19° 7	18°29	27°11	27° 0	28°37	10°36	n.a.	W 6
T 7	13 7 9	16°30'39	25°11	25°49	1°44	26°54	5° 5	1°52	19° 8	18°32	27°13	26°D59	28°34	10°43	n.a.	T 7
F 8	13 11 5	17°27'40	7♊ 2	27°11	2°39	27°33	5° 6	2° 0	19° 9	18°34	27°14	26°59	28°31	10°50	n.a.	F 8
S 9	13 15 2	18°24'42	18°49	28°37	3°34	28°13	5° 8	2° 8	19°10	18°36	27°15	27° 1	28°28	10°56	n.a.	S 9
S 10	13 18 58	19°21'43	0♋38	0♈ 7	4°29	28°52	5°10	2°15	19°10	18°38	27°17	27° 2	28°25	11° 3	n.a.	S 10
M11	13 22 55	20°18'45	12°33	1°41	5°23	29°31	5°11	2°23	19°11	18°41	27°18	27° 4	28°21	11°10	n.a.	M11
T 12	13 26 52	21°15'47	24°39	3°18	6°16	0♒10	5°13	2°30	19°11	18°43	27°19	27°R 4	28°18	11°16	n.a.	T 12
W13	13 30 48	22°12'49	7♌ 1	4°58	7° 9	0°49	5°16	2°38	19°12	18°45	27°21	27° 3	28°15	11°23	n.a.	W13
T 14	13 34 45	23° 9'51	19°43	6°42	8° 2	1°28	5°18	2°46	19°12	18°47	27°22	27° 0	28°12	11°30	n.a.	T 14
F 15	13 38 41	24° 6'54	2♍48	8°29	8°54	2° 7	5°21	2°54	19°13	18°50	27°23	26°56	28° 9	11°36	n.a.	F 15
S 16	13 42 38	25° 3'57	16°20	10°19	9°45	2°45	5°23	3° 1	19°13	18°52	27°24	26°52	28° 6	11°43	n.a.	S 16
S 17	13 46 34	26° 1'00	0♎16	12°12	10°35	3°23	5°26	3° 9	19°14	18°54	27°26	26°47	28° 2	11°49	n.a.	S 17
M18	13 50 31	26°58'03	14°36	14° 8	11°25	4° 1	5°29	3°17	19°14	18°56	27°27	26°43	27°59	11°56	n.a.	M18
T 19	13 54 28	27°55'07	29°12	16° 6	12°14	4°39	5°33	3°24	19°14	18°58	27°28	26°40	27°56	12° 3	n.a.	T 19
W20	13 58 24	28°52'12	14♏ 0	18° 6	13° 2	5°17	5°36	3°32	19°14	19° 1	27°29	26°38	27°53	12° 9	n.a.	W20
T 21	14 2 21	29°49'18	28°52	20° 8	13°50	5°55	5°40	3°40	19°14	19° 3	27°30	26°D38	27°50	12°16	n.a.	T 21
F 22	14 6 17	0♑46'25	13♐40	22°12	14°37	6°32	5°43	3°48	19°14	19° 5	27°32	26°39	27°46	12°23	n.a.	F 22
S 23	14 10 14	1°43'33	28°18	24°17	15°22	7°10	5°47	3°55	19°R14	19° 7	27°33	26°40	27°43	12°29	n.a.	S 23
S 24	14 14 10	2°40'42	12♑41	26°23	16° 8	7°47	5°51	4° 3	19°14	19° 9	27°34	26°41	27°40	12°36	n.a.	S 24
M25	14 18 7	3°37'52	26°48	28°30	16°52	8°24	5°56	4°11	19°14	19°12	27°35	26°42	27°37	12°43	n.a.	M25
T 26	14 22 4	4°35'03	10♒36	0♑37	17°35	9° 1	6° 0	4°19	19°14	19°14	27°36	26°R42	27°34	12°49	n.a.	T 26
W27	14 26 0	5°32'16	24° 6	2°44	18°18	9°37	6° 5	4°26	19°14	19°16	27°37	26°41	27°31	12°56	n.a.	W27
T 28	14 29 57	6°29'29	7♓18	4°51	18°59	10°14	6° 9	4°34	19°14	19°18	27°39	26°39	27°27	13° 3	n.a.	T 28
F 29	14 33 53	7°26'44	20°15	6°58	19°39	10°50	6°14	4°42	19°14	19°20	27°40	26°37	27°24	13° 9	n.a.	F 29
S 30	14 37 50	8°24'00	2♈57	9° 4	20°19	11°26	6°19	4°50	19°13	19°22	27°41	26°34	27°21	13°16	n.a.	S 30
S 31	14 41 46	9♉21'17	15♈25	11♉ 9	20♊57	12♒ 2	6♌24	4♉57	19♑13	19♈25	27♓42	26♏31	27♏18	13♊23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n23	3s15	5n 0	7s24	3s11	22n38	2n57	24s 0	1s58	21n14	1n47	10n59	1s16	23s24	0s44	5n45	1s45	11s17	11s 4	20s 7	20s26	21n33		n.a.
S 2	4 46	1n32	4 37	6 55	3 5	22 51	2 57	23 54	1 59	21 14	1 47	11 2	1 16	23 24	0 44	5 46	1 45	11 17	11 4	20 5	20 25	21 33		n.a.
S 3	5 9	6 11	4 0	6 24	2 59	23 4	2 56	23 48	2 0	21 13	1 46	11 5	1 16	23 24	0 44	5 47	1 45	11 16	11 4	20 3	20 25	21 33		n.a.
M 4	5 32	10 29	3 12	5 51	2 52	23 17	2 55	23 42	2 2	21 13	1 46	11 8	1 15	23 23	0 44	5 48	1 45	11 16	11 4	20 2	20 24	21 33		n.a.
T 5	5 54	14 16	2 16	5 15	2 44	23 29	2 54	23 36	2 3	21 13	1 46	11 10	1 15	23 23	0 44	5 48	1 45	11 15	11 4	20 1	20 23	21 34		n.a.
W 6	6 17	17 23	1 14	4 37	2 36	23 40	2 53	23 29	2 4	21 12	1 45	11 13	1 15	23 23	0 44	5 49	1 45	11 15	11 5	20 0	20 22	21 34		n.a.
T 7	6 39	19 43	0 10	3 57	2 28	23 50	2 51	23 23	2 6	21 11	1 45	11 16	1 15	23 23	0 44	5 50	1 45	11 14	11 5	20 0	20 22	21 34		n.a.
F 8	7 2	21 9	0s55	3 15	2 18	24 0	2 50	23 16	2 7	21 11	1 45	11 19	1 15	23 23	0 44	5 51	1 45	11 14	11 5	20 0	20 21	21 34		n.a.
S 9	7 24	21 39	1 56	2 31	2 9	24 10	2 48	23 9	2 8	21 10	1 44	11 21	1 15	23 23	0 44	5 52	1 45	11 13	11 5	20 0	20 20	21 34		n.a.
S 10	7 46	21 11	2 53	1 45	1 59	24 19	2 46	23 2	2 9	21 9	1 44	11 24	1 15	23 23	0 44	5 53	1 45	11 13	11 5	20 0	20 20	21 34		n.a.
M11	8 8	19 45	3 43	0 58	1 48	24 27	2 44	22 55	2 11	21 9	1 44	11 27	1 15	23 23	0 44	5 54	1 45	11 12	11 5	20 1	20 19	21 34		n.a.
T 12	8 30	17 25	4 24	0 8	1 37	24 34	2 42	22 47	2 12	21 8	1 44	11 30	1 15	23 23	0 44	5 55	1 45	11 12	11 5	20 1	20 18	21 34		n.a.
W13	8 52	14 16	4 54	0n43	1 26	24 41	2 39	22 40	2 13	21 7	1 43	11 33	1 14	23 23	0 44	5 55	1 45	11 11	11 5	20 1	20 17	21 34		n.a.
T 14	9 14	10 23	5 10	1 35	1 15	24 48	2 37	22 32	2 14	21 6	1 43	11 35	1 14	23 23	0 44	5 56	1 45	11 11	11 5	20 0	20 17	21 34		n.a.
F 15	9 35	5 55	5 11	2 29	1 3	24 53	2 34	22 24	2 16	21 5	1 43	11 38	1 14	23 23	0 44	5 57	1 45	11 10	11 5	19 59	20 16	21 35		n.a.
S 16	9 57	1 1	4 55	3 24	0 52	24 58	2 31	22 17	2 17	21 4	1 42	11 41	1 14	23 23	0 45	5 58	1 45	11 10	11 5	19 58	20 15	21 35		n.a.
S 17	10 18	4s 5	4 21	4 20	0 40	25 3	2 27	22 9	2 18	21 3	1 42	11 44	1 14	23 23	0 45	5 59	1 45	11 10	11 5	19 57	20 14	21 35		n.a.
M18	10 39	9 7	3 31	5 17	0 28	25 7	2 24	22 0	2 20	21 2	1 42	11 46	1 14	23 23	0 45	6 0	1 45	11 9	11 5	19 56	20 14	21 35		n.a.
T 19	11 0	13 44	2 25	6 14	0 17	25 10	2 20	21 52	2 21	21 1	1 41	11 49	1 14	23 23	0 45	6 1	1 45	11 9	11 5	19 55	20 13	21 35		n.a.
W20	11 21	17 33	1 9	7 12	0 5	25 13	2 16	21 44	2 22	21 0	1 41	11 52	1 14	23 23	0 45	6 2	1 45	11 8	11 5	19 55	20 12	21 35		n.a.
T 21	11 42	20 14	0n12	8 9	0n 6	25 15	2 12	21 36	2 23	20 58	1 41	11 55	1 14	23 23	0 45	6 2	1 45	11 8	11 5	19 55	20 12	21 35		n.a.
F 22	12 3	21 30	1 32	9 7	0 16	25 16	2 8	21 27	2 25	20 57	1 40	11 58	1 14	23 23	0 45	6 3	1 45	11 7	11 6	19 55	20 11	21 35		n.a.
S 23	12 23	21 18	2 46	10 4	0 27	25 17	2 3	21 19	2 26	20 56	1 40	12 0	1 14	23 23	0 45	6 4	1 45	11 7	11 6	19 55	20 10	21 35		n.a.
S 24	12 43	19 40	3 47	11 1	0 37	25 17	1 58	21 10	2 27	20 55	1 40	12 3	1 13	23 23	0 45	6 5	1 45	11 7	11 6	19 55	20 9	21 35		n.a.
M25	13 3	16 52	4 34	11 56	0 46	25 16	1 53	21 1	2 28	20 53	1 40	12 6	1 13	23 23	0 45	6 6	1 45	11 6	11 6	19 56	20 9	21 35		n.a.
T 26	13 23	13 11	5 3	12 51	0 55	25 15	1 48	20 52	2 30	20 52	1 39	12 9	1 13	23 23	0 45	6 7	1 45	11 6	11 6	19 56	20 8	21 35		n.a.
W27	13 43	8 53	5 15	13 44	1 4	25 14	1 42	20 43	2 31	20 50	1 39	12 11	1 13	23 23	0 45	6 7	1 45	11 6	11 6	19 55	20 7	21 35		n.a.
T 28	14 2	4 16	5 10	14 35	1 11	25 12	1 36	20 34	2 32	20 49	1 39	12 14	1 13	23 23	0 45	6 8	1 45	11 5	11 6	19 55	20 6	21 35		n.a.
F 29	14 21	0n27	4 49	15 25	1 18	25 9	1 30	20 25	2 33	20 47	1 38	12 17	1 13	23 23	0 45	6 9	1 45	11 5	11 6	19 54	20 6	21 35		n.a.
S 30	14 40	5 4	4 14	16 13	1 25	25 6	1 24	20 16	2 35	20 46	1 38	12 19	1 13	23 23	0 45	6 10	1 45	11 4	11 6	19 54	20 5	21 35		n.a.
S 31	14n59	9n24	3n28	17n 0	1n30	25n 2	1n17	20s 7	2s36	20n44	1n38	12n22	1s13	23s24	0s45	6n11	1s45	11s 4	11s 7	19s53	20s 4	21n35		n.a.

Julian Day Number = 430384.5, Delta T = 25h44m50s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'52, Lahiri = -52°33'52 Julian Calendar 1 May 3535 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3535 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 43	10♉18'36	27♈42	13♉13	21♊34	12♒37	6♌30	5♉ 5	19°R12	19♈27	27♓43	26°R29	27♏15	13♊29	n.a.	M 1
T 2	14 49 40	11°15'55	9♉49	15°16	22°10	13°12	6°35	5°13	19♑12	19°29	27°44	26♏28	27°12	13°36	n.a.	T 2
W 3	14 53 36	12°13'16	21°47	17°18	22°45	13°48	6°41	5°21	19°12	19°31	27°45	26°D27	27° 8	13°43	n.a.	W 3
T 4	14 57 33	13°10'38	3♊39	19°19	23°18	14°22	6°47	5°28	19°11	19°33	27°46	26°27	27° 5	13°49	n.a.	T 4
F 5	15 1 29	14° 8'01	15°28	21°18	23°50	14°57	6°53	5°36	19°10	19°35	27°47	26°28	27° 2	13°56	n.a.	F 5
S 6	15 5 26	15° 5'26	27°15	23°16	24°21	15°32	6°59	5°44	19°10	19°37	27°48	26°29	26°59	14° 3	n.a.	S 6
S 7	15 9 22	16° 2'51	9♋ 4	25°12	24°51	16° 6	7° 5	5°51	19° 9	19°39	27°49	26°30	26°56	14° 9	n.a.	S 7
M 8	15 13 19	17° 0'18	20°59	27° 7	25°18	16°40	7°11	5°59	19° 8	19°41	27°50	26°31	26°52	14°16	n.a.	M 8
T 9	15 17 16	17°57'45	3♌ 5	29° 0	25°45	17°13	7°18	6° 7	19° 8	19°43	27°51	26°32	26°49	14°22	n.a.	T 9
W10	15 21 12	18°55'14	15°25	0♊52	26° 9	17°47	7°24	6°14	19° 7	19°45	27°52	26°R32	26°46	14°29	n.a.	W10
T 11	15 25 9	19°52'44	28° 4	2°42	26°32	18°20	7°31	6°22	19° 6	19°47	27°53	26°32	26°43	14°36	n.a.	T 11
F 12	15 29 5	20°50'15	11♍ 5	4°31	26°53	18°53	7°38	6°30	19° 5	19°49	27°54	26°32	26°40	14°42	n.a.	F 12
S 13	15 33 2	21°47'47	24°33	6°18	27°13	19°26	7°45	6°37	19° 4	19°51	27°55	26°31	26°37	14°49	n.a.	S 13
S 14	15 36 58	22°45'20	8♎27	8° 4	27°31	19°58	7°52	6°45	19° 3	19°53	27°56	26°31	26°33	14°56	n.a.	S 14
M15	15 40 55	23°42'54	22°47	9°48	27°46	20°30	8° 0	6°52	19° 2	19°55	27°56	26°30	26°30	15° 2	n.a.	M15
T 16	15 44 51	24°40'30	7♏30	11°31	28° 0	21° 2	8° 7	7° 0	19° 1	19°57	27°57	26°30	26°27	15° 9	n.a.	T 16
W17	15 48 48	25°38'08	22°30	13°12	28°12	21°34	8°15	7° 7	19° 0	19°59	27°58	26°D30	26°24	15°16	n.a.	W17
T 18	15 52 45	26°35'47	7♐38	14°51	28°21	22° 5	8°23	7°15	18°59	20° 1	27°59	26°R30	26°21	15°22	n.a.	T 18
F 19	15 56 41	27°33'28	22°45	16°30	28°29	22°36	8°30	7°22	18°57	20° 3	28° 0	26°30	26°17	15°29	n.a.	F 19
S 20	16 0 38	28°31'10	7♑43	18° 6	28°34	23° 7	8°38	7°30	18°56	20° 4	28° 0	26°30	26°14	15°36	n.a.	S 20
S 21	16 4 34	29°28'55	22°24	19°42	28°37	23°37	8°46	7°37	18°55	20° 6	28° 1	26°30	26°11	15°42	n.a.	S 21
M22	16 8 31	0♊26'41	6♒43	21°16	28°R38	24° 7	8°55	7°45	18°53	20° 8	28° 2	26°29	26° 8	15°49	n.a.	M22
T 23	16 12 27	1°24'29	20°38	22°48	28°36	24°37	9° 3	7°52	18°52	20°10	28° 3	26°29	26° 5	15°56	n.a.	T 23
W24	16 16 24	2°22'20	4♓ 8	24°19	28°33	25° 7	9°11	7°59	18°51	20°12	28° 3	26°D29	26° 2	16° 2	n.a.	W24
T 25	16 20 21	3°20'12	17°15	25°48	28°26	25°36	9°20	8° 7	18°49	20°13	28° 4	26°29	25°58	16° 9	n.a.	T 25
F 26	16 24 17	4°18'06	0♈ 1	27°16	28°18	26° 5	9°29	8°14	18°48	20°15	28° 5	26°30	25°55	16°16	n.a.	F 26
S 27	16 28 14	5°16'03	12°30	28°43	28° 7	26°33	9°37	8°21	18°46	20°17	28° 5	26°30	25°52	16°22	n.a.	S 27
S 28	16 32 10	6°14'01	24°45	0♋ 8	27°54	27° 1	9°46	8°28	18°44	20°18	28° 6	26°31	25°49	16°29	n.a.	S 28
M29	16 36 7	7°12'02	6♉49	1°31	27°38	27°29	9°55	8°35	18°43	20°20	28° 7	26°32	25°46	16°36	n.a.	M29
T 30	16 40 3	8♊10'04	18♉46	2♋53	27♊21	27♒56	10♌ 5	8♉42	18♑41	20♈22	28♓ 7	26♏33	25♏43	16♊42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	13n17	2n33	17n44	1n36	24n57	1n10	19s58	2s37	20n42	1n38	12n25	1s13	23s24	0s45	6n11	1s45	11s 4	11s 7	19s53	20s 3	21n35		n.a.
T 2	15 36	16 34	1 31	18 26	1 40	24 52	1 3	19 49	2 38	20 41	1 37	12 28	1 13	23 24	0 45	6 12	1 45	11 4	11 7	19 52	20 3	21 35		n.a.
W 3	15 54	19 6	0 26	19 6	1 44	24 47	0 55	19 39	2 40	20 39	1 37	12 30	1 13	23 24	0 45	6 13	1 45	11 3	11 7	19 52	20 2	21 35		n.a.
T 4	16 12	20 47	0s40	19 43	1 47	24 41	0 48	19 30	2 41	20 37	1 37	12 33	1 13	23 24	0 45	6 14	1 45	11 3	11 7	19 52	20 1	21 35		n.a.
F 5	16 30	21 32	1 44	20 19	1 49	24 34	0 39	19 21	2 42	20 35	1 36	12 36	1 13	23 24	0 45	6 15	1 45	11 3	11 7	19 52	20 0	21 35		n.a.
S 6	16 47	21 19	2 43	20 52	1 51	24 27	0 31	19 11	2 43	20 33	1 36	12 38	1 13	23 24	0 45	6 15	1 45	11 2	11 7	19 53	20 0	21 35		n.a.
S 7	17 4	20 10	3 35	21 23	1 52	24 20	0 22	19 2	2 44	20 32	1 36	12 41	1 12	23 24	0 45	6 16	1 45	11 2	11 7	19 53	19 59	21 35		n.a.
M 8	17 21	18 7	4 19	21 51	1 53	24 12	0 13	18 53	2 46	20 30	1 36	12 44	1 12	23 25	0 45	6 17	1 45	11 2	11 8	19 53	19 58	21 35		n.a.
T 9	17 38	15 15	4 52	22 18	1 53	24 4	0 4	18 43	2 47	20 28	1 35	12 46	1 12	23 25	0 46	6 18	1 45	11 2	11 8	19 53	19 57	21 35		n.a.
W10	17 54	11 41	5 12	22 42	1 53	23 55	0s 6	18 34	2 48	20 26	1 35	12 49	1 12	23 25	0 46	6 19	1 45	11 1	11 8	19 53	19 57	21 35		n.a.
T 11	18 10	7 30	5 18	23 4	1 52	23 45	0 16	18 24	2 49	20 24	1 35	12 52	1 12	23 25	0 46	6 19	1 45	11 1	11 8	19 53	19 56	21 35		n.a.
F 12	18 26	2 52	5 8	23 24	1 50	23 36	0 26	18 15	2 51	20 21	1 34	12 54	1 12	23 25	0 46	6 20	1 45	11 1	11 8	19 53	19 55	21 35		n.a.
S 13	18 41	2s 3	4 41	23 42	1 48	23 25	0 37	18 5	2 52	20 19	1 34	12 57	1 12	23 25	0 46	6 21	1 45	11 1	11 8	19 53	19 54	21 34		n.a.
S 14	18 56	7 3	3 57	23 58	1 45	23 15	0 48	17 56	2 53	20 17	1 34	12 59	1 12	23 26	0 46	6 21	1 45	11 0	11 8	19 53	19 54	21 34		n.a.
M15	19 11	11 49	2 57	24 11	1 42	23 4	0 59	17 46	2 54	20 15	1 34	13 2	1 12	23 26	0 46	6 22	1 45	11 0	11 9	19 53	19 53	21 34		n.a.
T 16	19 26	16 0	1 44	24 23	1 39	22 53	1 10	17 37	2 55	20 13	1 33	13 4	1 12	23 26	0 46	6 23	1 45	11 0	11 9	19 53	19 52	21 34		n.a.
W17	19 40	19 14	0 22	24 33	1 35	22 41	1 22	17 28	2 57	20 10	1 33	13 7	1 12	23 26	0 46	6 24	1 45	11 0	11 9	19 53	19 51	21 34		n.a.
T 18	19 54	21 9	1n 2	24 41	1 31	22 29	1 34	17 18	2 58	20 8	1 33	13 10	1 12	23 26	0 46	6 24	1 45	11 0	11 9	19 53	19 51	21 34		n.a.
F 19	20 8	21 31	2 21	24 47	1 26	22 17	1 47	17 9	2 59	20 6	1 33	13 12	1 12	23 27	0 46	6 25	1 45	10 59	11 9	19 53	19 50	21 34		n.a.
S 20	20 21	20 21	3 30	24 52	1 21	22 4	2 0	17 0	3 0	20 3	1 32	13 15	1 12	23 27	0 46	6 26	1 45	10 59	11 9	19 53	19 49	21 34		n.a.
S 21	20 34	17 49	4 23	24 55	1 16	21 51	2 13	16 50	3 1	20 1	1 32	13 17	1 12	23 27	0 46	6 26	1 45	10 59	11 10	19 53	19 48	21 34		n.a.
M22	20 46	14 15	4 59	24 56	1 10	21 38	2 26	16 41	3 3	19 58	1 32	13 20	1 12	23 27	0 46	6 27	1 45	10 59	11 10	19 53	19 47	21 34		n.a.
T 23	20 59	10 0	5 16	24 56	1 4	21 24	2 39	16 32	3 4	19 56	1 32	13 22	1 12	23 27	0 46	6 28	1 45	10 59	11 10	19 53	19 47	21 34		n.a.
W24	21 11	5 22	5 15	24 54	0 58	21 10	2 53	16 23	3 5	19 53	1 31	13 24	1 12	23 28	0 46	6 28	1 45	10 59	11 10	19 53	19 46	21 33		n.a.
T 25	21 22	0 37	4 57	24 51	0 51	20 57	3 7	16 14	3 6	19 51	1 31	13 27	1 12	23 28	0 46	6 29	1 45	10 59	11 10	19 53	19 45	21 33		n.a.
F 26	21 33	4n 3	4 25	24 46	0 44	20 42	3 21	16 5	3 7	19 48	1 31	13 29	1 12	23 28	0 46	6 30	1 45	10 58	11 10	19 53	19 44	21 33		n.a.
S 27	21 44	8 26	3 41	24 40	0 37	20 28	3 35	15 56	3 9	19 46	1 31	13 32	1 12	23 28	0 46	6 30	1 45	10 58	11 11	19 53	19 44	21 33		n.a.
S 28	21 55	12 25	2 48	24 33	0 29	20 14	3 49	15 47	3 10	19 43	1 30	13 34	1 12	23 29	0 46	6 31	1 45	10 58	11 11	19 53	19 43	21 33		n.a.
M29	22 5	15 50	1 47	24 25	0 21	19 59	4 3	15 38	3 11	19 40	1 30	13 36	1 12	23 29	0 46	6 31	1 45	10 58	11 11	19 53	19 42	21 33		n.a.
T 30	22n14	18n33	0n43	24n15	0n13	19n45	4s18	15s30	3s12	19n37	1n30	13n39	1s12	23s29	0s46	6n32	1s45	10s58	11s11	19s53	19s41	21n33		n.a.

Julian Day Number = 430415.5, Delta T = 25h44m47s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'48, Lahiri = -52°33'48 Julian Calendar 1 June 3535 BCE == Greg. Calendar 3 May 3535 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 0	9♊ 8'09	0♊37	4♋13	27°R 1	28♒23	10♌14	8♉50	18°R40	20♈23	28♓ 8	26°R33	25♏39	16♊49	n.a.	W 1
T 2	16 47 56	10° 6'15	12°25	5°32	26♊39	28°49	10°23	8°57	18♑38	20°25	28° 8	26♏32	25°36	16°56	n.a.	T 2
F 3	16 51 53	11° 4'24	24°12	6°49	26°14	29°16	10°33	9° 4	18°36	20°27	28° 9	26°31	25°33	17° 2	n.a.	F 3
S 4	16 55 50	12° 2'34	6♋ 1	8° 4	25°48	29°41	10°42	9°11	18°34	20°28	28° 9	26°29	25°30	17° 9	n.a.	S 4
S 5	16 59 46	13° 0'47	17°54	9°17	25°20	0♓ 7	10°52	9°17	18°32	20°30	28°10	26°27	25°27	17°16	n.a.	S 5
M 6	17 3 43	13°59'01	29°54	10°28	24°50	0°31	11° 2	9°24	18°31	20°31	28°10	26°24	25°23	17°22	n.a.	M 6
T 7	17 7 39	14°57'17	12♌ 2	11°37	24°19	0°56	11°11	9°31	18°29	20°33	28°11	26°21	25°20	17°29	n.a.	T 7
W 8	17 11 36	15°55'34	24°24	12°44	23°46	1°20	11°21	9°38	18°27	20°34	28°11	26°19	25°17	17°35	n.a.	W 8
T 9	17 15 32	16°53'54	7♍ 1	13°49	23°13	1°43	11°32	9°45	18°25	20°35	28°12	26°18	25°14	17°42	n.a.	T 9
F 10	17 19 29	17°52'15	19°57	14°52	22°38	2° 6	11°42	9°51	18°23	20°37	28°12	26°D18	25°11	17°49	n.a.	F 10
S 11	17 23 25	18°50'38	3♎17	15°52	22° 2	2°29	11°52	9°58	18°21	20°38	28°12	26°18	25° 8	17°55	n.a.	S 11
S 12	17 27 22	19°49'03	17° 1	16°49	21°26	2°51	12° 2	10° 5	18°19	20°40	28°13	26°20	25° 4	18° 2	n.a.	S 12
M13	17 31 18	20°47'29	1♏11	17°44	20°49	3°12	12°13	10°11	18°17	20°41	28°13	26°21	25° 1	18° 9	n.a.	M13
T 14	17 35 15	21°45'58	15°46	18°36	20°13	3°34	12°23	10°18	18°15	20°42	28°13	26°22	24°58	18°15	n.a.	T 14
W15	17 39 12	22°44'28	0♐41	19°24	19°36	3°54	12°34	10°24	18°13	20°43	28°14	26°R22	24°55	18°22	n.a.	W15
T 16	17 43 8	23°43'01	15°51	20° 9	19° 1	4°14	12°45	10°30	18°10	20°45	28°14	26°21	24°52	18°29	n.a.	T 16
F 17	17 47 5	24°41'36	1♑ 6	20°50	18°25	4°34	12°55	10°37	18° 8	20°46	28°14	26°19	24°49	18°35	n.a.	F 17
S 18	17 51 1	25°40'13	16°15	21°28	17°51	4°53	13° 6	10°43	18° 6	20°47	28°14	26°15	24°45	18°42	n.a.	S 18
S 19	17 54 58	26°38'52	1♒10	22° 1	17°17	5°11	13°17	10°49	18° 4	20°48	28°14	26°11	24°42	18°49	n.a.	S 19
M20	17 58 54	27°37'34	15°43	22°29	16°46	5°29	13°28	10°55	18° 2	20°49	28°15	26° 7	24°39	18°55	n.a.	M20
T 21	18 2 51	28°36'18	29°48	22°53	16°15	5°46	13°39	11° 1	17°59	20°50	28°15	26° 3	24°36	19° 2	n.a.	T 21
W22	18 6 47	29°35'04	13♓25	23°11	15°46	6° 3	13°50	11° 7	17°57	20°51	28°15	26° 1	24°33	19° 9	n.a.	W22
T 23	18 10 44	0♋33'53	26°35	23°24	15°19	6°19	14° 2	11°13	17°55	20°52	28°15	25°D59	24°29	19°15	n.a.	T 23
F 24	18 14 40	1°32'45	9♈19	23°31	14°54	6°35	14°13	11°19	17°53	20°53	28°15	26° 0	24°26	19°22	n.a.	F 24
S 25	18 18 37	2°31'39	21°43	23°R31	14°31	6°49	14°24	11°25	17°50	20°54	28°15	26° 1	24°23	19°29	n.a.	S 25
S 26	18 22 33	3°30'35	3♉52	23°25	14°11	7° 4	14°36	11°31	17°48	20°55	28°15	26° 2	24°20	19°35	n.a.	S 26
M27	18 26 30	4°29'34	15°49	23°12	13°52	7°17	14°47	11°37	17°46	20°56	28°R15	26° 4	24°17	19°42	n.a.	M27
T 28	18 30 27	5°28'36	27°39	22°52	13°36	7°30	14°59	11°42	17°43	20°57	28°15	26°R 4	24°14	19°49	n.a.	T 28
W29	18 34 23	6°27'40	9♊26	22°24	13°22	7°42	15°11	11°48	17°41	20°58	28°15	26° 3	24°10	19°55	n.a.	W29
T 30	18 38 20	7°26'46	21°13	21°49	13°11	7°53	15°23	11°53	17°39	20°59	28°15	26° 0	24° 7	20° 2	n.a.	T 30
F 31	18 42 16	8♋25'55	3♋ 4	21♋ 7	13♊ 2	8♓ 4	15♌34	11♉59	17♑36	21♈ 0	28♓15	25♏55	24♏ 4	20♊ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n24	20n27	0s23	24n 5	0n 5	19n30	4s32	15s21	3s13	19n35	1n30	13n41	1s12	23s29	0s46	6n33	1s46	10s58	11s11	19s53	19s41	21n32		n.a.
T 2	22 33	21 26	1 27	23 53	0s 3	19 15	4 46	15 13	3 14	19 32	1 30	13 43	1 12	23 30	0 46	6 33	1 46	10 58	11 12	19 53	19 40	21 32		n.a.
F 3	22 41	21 29	2 27	23 41	0 12	19 1	5 0	15 4	3 16	19 29	1 29	13 46	1 12	23 30	0 46	6 34	1 46	10 58	11 12	19 53	19 39	21 32		n.a.
S 4	22 49	20 34	3 22	23 28	0 21	18 46	5 14	14 56	3 17	19 26	1 29	13 48	1 12	23 30	0 46	6 34	1 46	10 58	11 12	19 53	19 38	21 32		n.a.
S 5	22 57	18 45	4 7	23 14	0 30	18 32	5 27	14 48	3 18	19 23	1 29	13 50	1 12	23 31	0 46	6 35	1 46	10 58	11 12	19 52	19 37	21 32		n.a.
M 6	23 4	16 6	4 43	22 59	0 39	18 18	5 40	14 40	3 19	19 20	1 29	13 53	1 12	23 31	0 46	6 35	1 46	10 58	11 12	19 51	19 37	21 32		n.a.
T 7	23 11	12 44	5 6	22 44	0 49	18 4	5 53	14 32	3 20	19 17	1 29	13 55	1 11	23 31	0 46	6 36	1 46	10 58	11 13	19 51	19 36	21 31		n.a.
W 8	23 18	8 47	5 16	22 28	0 58	17 50	6 5	14 24	3 21	19 14	1 28	13 57	1 11	23 31	0 46	6 37	1 46	10 58	11 13	19 50	19 35	21 31		n.a.
T 9	23 24	4 23	5 10	22 12	1 8	17 37	6 17	14 17	3 23	19 11	1 28	13 59	1 11	23 32	0 47	6 37	1 46	10 58	11 13	19 50	19 34	21 31		n.a.
F 10	23 30	0s20	4 49	21 56	1 17	17 24	6 28	14 9	3 24	19 8	1 28	14 1	1 11	23 32	0 47	6 38	1 46	10 58	11 13	19 50	19 33	21 31		n.a.
S 11	23 35	5 11	4 12	21 39	1 27	17 11	6 39	14 2	3 25	19 5	1 28	14 3	1 11	23 32	0 47	6 38	1 46	10 58	11 13	19 50	19 33	21 31		n.a.
S 12	23 40	9 55	3 20	21 22	1 37	16 59	6 49	13 55	3 26	19 2	1 28	14 6	1 11	23 33	0 47	6 38	1 46	10 58	11 14	19 50	19 32	21 30		n.a.
M13	23 44	14 17	2 14	21 5	1 47	16 47	6 58	13 48	3 27	18 58	1 27	14 8	1 11	23 33	0 47	6 39	1 46	10 58	11 14	19 51	19 31	21 30		n.a.
T 14	23 48	17 55	0 58	20 48	1 57	16 36	7 7	13 41	3 28	18 55	1 27	14 10	1 11	23 33	0 47	6 39	1 46	10 58	11 14	19 51	19 30	21 30		n.a.
W15	23 51	20 27	0n24	20 32	2 7	16 26	7 14	13 34	3 29	18 52	1 27	14 12	1 11	23 34	0 47	6 40	1 46	10 58	11 14	19 51	19 30	21 30		n.a.
T 16	23 55	21 33	1 45	20 15	2 17	16 16	7 21	13 27	3 30	18 49	1 27	14 14	1 11	23 34	0 47	6 40	1 46	10 58	11 14	19 51	19 29	21 30		n.a.
F 17	23 57	21 4	2 59	19 59	2 26	16 7	7 27	13 21	3 31	18 45	1 27	14 16	1 11	23 34	0 47	6 41	1 46	10 58	11 15	19 50	19 28	21 29		n.a.
S 18	23 59	19 4	4 0	19 44	2 36	15 59	7 32	13 15	3 32	18 42	1 26	14 18	1 11	23 35	0 47	6 41	1 46	10 59	11 15	19 49	19 27	21 29		n.a.
S 19	24 1	15 48	4 44	19 29	2 46	15 52	7 37	13 9	3 33	18 39	1 26	14 20	1 11	23 35	0 47	6 41	1 46	10 59	11 15	19 48	19 26	21 29		n.a.
M20	24 2	11 39	5 8	19 16	2 55	15 45	7 40	13 3	3 34	18 35	1 26	14 22	1 11	23 35	0 47	6 42	1 46	10 59	11 15	19 47	19 26	21 29		n.a.
T 21	24 3	6 58	5 12	19 3	3 4	15 40	7 43	12 57	3 35	18 32	1 26	14 24	1 11	23 36	0 47	6 42	1 46	10 59	11 15	19 46	19 25	21 28		n.a.
W22	24 4	2 6	4 59	18 52	3 12	15 35	7 45	12 52	3 36	18 28	1 26	14 26	1 11	23 36	0 47	6 43	1 46	10 59	11 16	19 46	19 24	21 28		n.a.
T 23	24 4	2n43	4 30	18 41	3 20	15 31	7 46	12 47	3 38	18 25	1 26	14 28	1 11	23 36	0 47	6 43	1 46	10 59	11 16	19 45	19 23	21 28		n.a.
F 24	24 3	7 16	3 48	18 33	3 28	15 28	7 46	12 42	3 39	18 21	1 25	14 29	1 11	23 37	0 47	6 43	1 47	10 59	11 16	19 45	19 22	21 28		n.a.
S 25	24 2	11 24	2 57	18 26	3 34	15 26	7 46	12 37	3 39	18 18	1 25	14 31	1 12	23 37	0 47	6 44	1 47	10 59	11 16	19 46	19 22	21 27		n.a.
S 26	24 1	14 59	1 58	18 21	3 40	15 24	7 45	12 32	3 40	18 14	1 25	14 33	1 12	23 37	0 47	6 44	1 47	11 0	11 16	19 46	19 21	21 27		n.a.
M27	23 59	17 53	0 56	18 19	3 45	15 24	7 43	12 28	3 41	18 10	1 25	14 35	1 12	23 38	0 47	6 44	1 47	11 0	11 17	19 46	19 20	21 27		n.a.
T 28	23 57	20 1	0s 9	18 18	3 49	15 24	7 41	12 24	3 42	18 7	1 25	14 37	1 12	23 38	0 47	6 45	1 47	11 0	11 17	19 47	19 19	21 27		n.a.
W29	23 54	21 15	1 12	18 20	3 52	15 26	7 38	12 20	3 43	18 3	1 25	14 38	1 12	23 38	0 47	6 45	1 47	11 0	11 17	19 46	19 18	21 26		n.a.
T 30	23 51	21 34	2 12	18 25	3 53	15 28	7 34	12 17	3 44	17 59	1 24	14 40	1 12	23 39	0 47	6 45	1 47	11 0	11 17	19 46	19 18	21 26		n.a.
F 31	23n47	20n55	3s 7	18n32	3s52	15n31	7s30	12s13	3s45	17n55	1n24	14n42	1s12	23s39	0s47	6n45	1s47	11s 1	11s17	19s44	19s17	21n26		n.a.

Julian Day Number = 430445.5, Delta T = 25h44m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'44, Lahiri = -52°33'44 Julian Calendar 1 July 3535 BCE == Greg. Calendar 2 June 3535 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 13	9♋25'06	14♋58	20°R18	12°R55	8♓14	15♌46	12♉ 4	17°R34	21♈ 0	28°R15	25°R48	24♏ 1	20♊15	n.a.	S 1
S 2	18 50 9	10°24'19	26°59	19♋23	12♊51	8°23	15°58	12° 9	17♑31	21° 1	28♓15	25♏40	23°58	20°22	n.a.	S 2
M 3	18 54 6	11°23'34	9♌ 8	18°23	12°D49	8°32	16°10	12°15	17°29	21° 2	28°15	25°32	23°55	20°29	n.a.	M 3
T 4	18 58 2	12°22'52	21°27	17°18	12°50	8°39	16°22	12°20	17°26	21° 2	28°15	25°23	23°51	20°35	n.a.	T 4
W 5	19 1 59	13°22'12	3♍56	16°10	12°53	8°46	16°34	12°25	17°24	21° 3	28°14	25°16	23°48	20°42	n.a.	W 5
T 6	19 5 55	14°21'33	16°38	15° 1	12°58	8°52	16°47	12°30	17°22	21° 3	28°14	25°10	23°45	20°49	n.a.	T 6
F 7	19 9 52	15°20'57	29°35	13°52	13° 5	8°58	16°59	12°35	17°19	21° 4	28°14	25° 7	23°42	20°55	n.a.	F 7
S 8	19 13 48	16°20'23	12♎49	12°46	13°15	9° 2	17°11	12°39	17°17	21° 5	28°14	25°D 5	23°39	21° 2	n.a.	S 8
S 9	19 17 45	17°19'51	26°24	11°44	13°26	9° 6	17°24	12°44	17°14	21° 5	28°13	25° 6	23°35	21° 9	n.a.	S 9
M10	19 21 42	18°19'20	10♏20	10°48	13°40	9° 9	17°36	12°49	17°12	21° 5	28°13	25° 7	23°32	21°15	n.a.	M10
T 11	19 25 38	19°18'52	24°38	9°59	13°56	9°11	17°48	12°53	17° 9	21° 6	28°13	25°R 7	23°29	21°22	n.a.	T 11
W12	19 29 35	20°18'26	9♐17	9°19	14°14	9°12	18° 1	12°58	17° 7	21° 6	28°12	25° 6	23°26	21°29	n.a.	W12
T 13	19 33 31	21°18'02	24°12	8°49	14°34	9°R12	18°13	13° 2	17° 5	21° 7	28°12	25° 3	23°23	21°35	n.a.	T 13
F 14	19 37 28	22°17'40	9♑17	8°29	14°55	9°12	18°26	13° 6	17° 2	21° 7	28°12	24°58	23°20	21°42	n.a.	F 14
S 15	19 41 24	23°17'20	24°23	8°D20	15°19	9°10	18°39	13°11	17° 0	21° 7	28°11	24°50	23°16	21°49	n.a.	S 15
S 16	19 45 21	24°17'02	9♒19	8°22	15°44	9° 8	18°51	13°15	16°57	21° 7	28°11	24°41	23°13	21°55	n.a.	S 16
M17	19 49 17	25°16'47	23°56	8°35	16°11	9° 5	19° 4	13°19	16°55	21° 8	28°11	24°31	23°10	22° 2	n.a.	M17
T 18	19 53 14	26°16'34	8♓ 9	8°58	16°40	9° 1	19°17	13°23	16°53	21° 8	28°10	24°23	23° 7	22° 9	n.a.	T 18
W19	19 57 10	27°16'23	21°52	9°31	17°10	8°56	19°30	13°27	16°50	21° 8	28°10	24°16	23° 4	22°15	n.a.	W19
T 20	20 1 7	28°16'15	5♈ 7	10°13	17°41	8°50	19°43	13°30	16°48	21° 8	28° 9	24°11	23° 1	22°22	n.a.	T 20
F 21	20 5 3	29°16'09	17°55	11° 3	18°15	8°44	19°55	13°34	16°45	21° 8	28° 9	24° 8	22°57	22°29	n.a.	F 21
S 22	20 9 0	0♌16'06	0♉21	12° 1	18°49	8°36	20° 8	13°38	16°43	21° 8	28° 8	24°D 7	22°54	22°35	n.a.	S 22
S 23	20 12 57	1°16'05	12°29	13° 6	19°25	8°28	20°21	13°41	16°41	21°R 8	28° 8	24° 8	22°51	22°42	n.a.	S 23
M24	20 16 53	2°16'07	24°24	14°17	20° 2	8°18	20°34	13°44	16°38	21° 8	28° 7	24°R 8	22°48	22°49	n.a.	M24
T 25	20 20 50	3°16'11	6♊13	15°32	20°41	8° 8	20°47	13°48	16°36	21° 8	28° 6	24° 7	22°45	22°55	n.a.	T 25
W26	20 24 46	4°16'17	17°59	16°53	21°21	7°57	21° 0	13°51	16°34	21° 8	28° 6	24° 5	22°41	23° 2	n.a.	W26
T 27	20 28 43	5°16'26	29°48	18°17	22° 2	7°45	21°14	13°54	16°32	21° 8	28° 5	23°59	22°38	23° 9	n.a.	T 27
F 28	20 32 39	6°16'37	11♋43	19°44	22°44	7°33	21°27	13°57	16°29	21° 8	28° 4	23°51	22°35	23°15	n.a.	F 28
S 29	20 36 36	7°16'50	23°46	21°14	23°27	7°19	21°40	14° 0	16°27	21° 7	28° 4	23°40	22°32	23°22	n.a.	S 29
S 30	20 40 32	8°17'05	5♌59	22°47	24°11	7° 5	21°53	14° 3	16°25	21° 7	28° 3	23°27	22°29	23°29	n.a.	S 30
M31	20 44 29	9♌17'23	18♌22	24♋21	24♊56	6♓49	22♌ 6	14♉ 5	16♑23	21♈ 7	28♓ 2	23♏13	22♏26	23♊35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	19n20	3s54	18n42	3s50	15n35	7s26	12s10	3s46	17n52	1n24	14n43	1s12	23s39	0s47	6n46	1s47	11s 1	11s18	19s43	19s16	21n25		n.a.
S 2	23 39	16 53	4 31	18 54	3 46	15 39	7 21	12 7	3 47	17 48	1 24	14 45	1 12	23 40	0 47	6 46	1 47	11 1	11 18	19 41	19 15	21 25		n.a.
M 3	23 34	13 42	4 55	19 9	3 39	15 44	7 15	12 5	3 47	17 44	1 24	14 47	1 12	23 40	0 47	6 46	1 47	11 1	11 18	19 39	19 14	21 25		n.a.
T 4	23 28	9 53	5 7	19 26	3 31	15 50	7 9	12 3	3 48	17 40	1 24	14 48	1 12	23 40	0 47	6 46	1 47	11 2	11 18	19 36	19 14	21 24		n.a.
W 5	23 22	5 37	5 4	19 45	3 20	15 56	7 3	12 1	3 49	17 36	1 24	14 50	1 12	23 41	0 47	6 46	1 47	11 2	11 18	19 35	19 13	21 24		n.a.
T 6	23 16	1 2	4 47	20 5	3 8	16 3	6 57	11 59	3 50	17 32	1 24	14 51	1 12	23 41	0 47	6 47	1 47	11 2	11 19	19 33	19 12	21 24		n.a.
F 7	23 9	3s42	4 14	20 27	2 53	16 11	6 50	11 58	3 50	17 28	1 23	14 53	1 12	23 41	0 47	6 47	1 47	11 2	11 19	19 32	19 11	21 24		n.a.
S 8	23 2	8 22	3 28	20 49	2 37	16 19	6 43	11 56	3 51	17 24	1 23	14 54	1 12	23 41	0 47	6 47	1 47	11 3	11 19	19 32	19 10	21 23		n.a.
S 9	22 54	12 44	2 28	21 12	2 20	16 28	6 36	11 55	3 52	17 20	1 23	14 56	1 12	23 42	0 47	6 47	1 47	11 3	11 19	19 32	19 9	21 23		n.a.
M10	22 46	16 33	1 19	21 36	2 2	16 37	6 28	11 55	3 52	17 16	1 23	14 57	1 12	23 42	0 47	6 47	1 47	11 3	11 19	19 32	19 9	21 23		n.a.
T 11	22 38	19 28	0 3	21 59	1 42	16 46	6 21	11 55	3 53	17 12	1 23	14 58	1 12	23 42	0 47	6 47	1 47	11 4	11 20	19 33	19 8	21 22		n.a.
W12	22 29	21 11	1n15	22 21	1 23	16 56	6 13	11 55	3 53	17 8	1 23	15 0	1 12	23 43	0 47	6 47	1 47	11 4	11 20	19 32	19 7	21 22		n.a.
T 13	22 20	21 27	2 29	22 43	1 3	17 6	6 5	11 55	3 54	17 4	1 23	15 1	1 12	23 43	0 47	6 47	1 48	11 4	11 20	19 32	19 6	21 21		n.a.
F 14	22 10	20 11	3 34	23 3	0 44	17 16	5 57	11 55	3 54	17 0	1 23	15 2	1 12	23 43	0 47	6 47	1 48	11 4	11 20	19 30	19 5	21 21		n.a.
S 15	22 0	17 29	4 23	23 22	0 26	17 27	5 49	11 56	3 54	16 56	1 23	15 4	1 12	23 44	0 47	6 48	1 48	11 5	11 20	19 28	19 5	21 21		n.a.
S 16	21 49	13 40	4 54	23 40	0 8	17 38	5 41	11 57	3 55	16 52	1 22	15 5	1 12	23 44	0 47	6 48	1 48	11 5	11 21	19 26	19 4	21 20		n.a.
M17	21 38	9 7	5 5	23 56	0n 9	17 49	5 32	11 59	3 55	16 48	1 22	15 6	1 12	23 44	0 47	6 48	1 48	11 5	11 21	19 24	19 3	21 20		n.a.
T 18	21 27	4 10	4 56	24 10	0 25	18 0	5 24	12 0	3 55	16 43	1 22	15 7	1 12	23 45	0 47	6 48	1 48	11 6	11 21	19 21	19 2	21 20		n.a.
W19	21 15	0n49	4 30	24 22	0 39	18 11	5 16	12 2	3 55	16 39	1 22	15 8	1 12	23 45	0 47	6 48	1 48	11 6	11 21	19 20	19 1	21 19		n.a.
T 20	21 3	5 36	3 51	24 32	0 52	18 23	5 7	12 5	3 55	16 35	1 22	15 9	1 12	23 45	0 47	6 48	1 48	11 7	11 21	19 18	19 0	21 19		n.a.
F 21	20 50	9 59	3 1	24 40	1 4	18 34	4 59	12 7	3 55	16 31	1 22	15 11	1 12	23 46	0 47	6 48	1 48	11 7	11 22	19 18	19 0	21 19		n.a.
S 22	20 37	13 48	2 3	24 45	1 15	18 46	4 50	12 10	3 55	16 26	1 22	15 12	1 12	23 46	0 47	6 48	1 48	11 7	11 22	19 18	18 59	21 18		n.a.
S 23	20 24	16 58	1 2	24 48	1 24	18 57	4 42	12 13	3 55	16 22	1 22	15 13	1 12	23 46	0 47	6 48	1 48	11 8	11 22	19 18	18 58	21 18		n.a.
M24	20 10	19 20	0s 1	24 49	1 33	19 8	4 33	12 17	3 55	16 18	1 22	15 14	1 12	23 46	0 47	6 47	1 48	11 8	11 22	19 18	18 57	21 17		n.a.
T 25	19 56	20 52	1 4	24 47	1 40	19 20	4 25	12 20	3 55	16 13	1 22	15 15	1 12	23 47	0 47	6 47	1 48	11 8	11 22	19 18	18 56	21 17		n.a.
W26	19 41	21 27	2 3	24 43	1 45	19 31	4 16	12 24	3 54	16 9	1 22	15 16	1 12	23 47	0 47	6 47	1 48	11 9	11 22	19 17	18 56	21 17		n.a.
T 27	19 27	21 6	2 58	24 36	1 50	19 42	4 8	12 29	3 54	16 5	1 21	15 16	1 12	23 47	0 47	6 47	1 48	11 9	11 23	19 16	18 55	21 16		n.a.
F 28	19 11	19 49	3 44	24 27	1 54	19 52	4 0	12 33	3 53	16 0	1 21	15 17	1 13	23 48	0 47	6 47	1 48	11 10	11 23	19 13	18 54	21 16		n.a.
S 29	18 56	17 37	4 21	24 16	1 57	20 3	3 51	12 38	3 53	15 56	1 21	15 18	1 13	23 48	0 47	6 47	1 48	11 10	11 23	19 11	18 53	21 15		n.a.
S 30	18 40	14 38	4 47	24 2	1 59	20 13	3 43	12 43	3 52	15 51	1 21	15 19	1 13	23 48	0 47	6 47	1 48	11 11	11 23	19 7	18 52	21 15		n.a.
M31	18n24	10n59	5s 0	23n46	2n 0	20n24	3s35	12s48	3s51	15n47	1n21	15n20	1s13	23s48	0s47	6n47	1s48	11s11	11s23	19s 4	18s51	21n14		n.a.

Julian Day Number = 430476.5, Delta T = 25h44m42s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'39, Lahiri = -52°33'39 Julian Calendar 1 Aug. 3535 BCE == Greg. Calendar 3 July 3535 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 25	10♌17'42	0♍56	25♋56	25♊43	6°R34	22♌19	14♉ 8	16°R20	21°R 7	28°R 2	23°R 0	22♏22	23♊42	n.a.	T 1
W 2	20 52 22	11°18'03	13°42	27°33	26°30	6♓17	22°33	14°10	16♉18	21♈ 6	28♓ 1	22♏48	22°19	23°49	n.a.	W 2
T 3	20 56 18	12°18'26	26°38	29°10	27°18	6° 0	22°46	14°13	16°16	21° 6	28° 0	22°38	22°16	23°55	n.a.	T 3
F 4	21 0 15	13°18'50	9♎46	0♌49	28° 7	5°42	22°59	14°15	16°14	21° 6	27°59	22°32	22°13	24° 2	n.a.	F 4
S 5	21 4 12	14°19'17	23° 6	2°27	28°56	5°23	23°12	14°17	16°12	21° 5	27°59	22°28	22°10	24° 9	n.a.	S 5
S 6	21 8 8	15°19'45	6♏39	4° 6	29°47	5° 4	23°26	14°19	16°10	21° 5	27°58	22°27	22° 6	24°15	n.a.	S 6
M 7	21 12 5	16°20'15	20°27	5°45	0♋38	4°44	23°39	14°21	16° 8	21° 4	27°57	22°27	22° 3	24°22	n.a.	M 7
T 8	21 16 1	17°20'46	4♐31	7°25	1°30	4°24	23°52	14°23	16° 6	21° 4	27°56	22°26	22° 0	24°29	n.a.	T 8
W 9	21 19 58	18°21'19	18°50	9° 4	2°23	4° 3	24° 6	14°24	16° 4	21° 3	27°55	22°25	21°57	24°35	n.a.	W 9
T 10	21 23 54	19°21'53	3♑22	10°43	3°16	3°42	24°19	14°26	16° 2	21° 2	27°54	22°21	21°54	24°42	n.a.	T 10
F 11	21 27 51	20°22'30	18° 4	12°22	4°11	3°20	24°33	14°28	16° 0	21° 2	27°54	22°13	21°51	24°49	n.a.	F 11
S 12	21 31 47	21°23'07	2♒49	14° 0	5° 5	2°58	24°46	14°29	15°58	21° 1	27°53	22° 4	21°47	24°55	n.a.	S 12
S 13	21 35 44	22°23'46	17°29	15°39	6° 1	2°36	24°59	14°30	15°56	21° 0	27°52	21°52	21°44	25° 2	n.a.	S 13
M14	21 39 40	23°24'27	1♓56	17°17	6°57	2°14	25°13	14°31	15°55	21° 0	27°51	21°39	21°41	25° 9	n.a.	M14
T 15	21 43 37	24°25'10	16° 3	18°55	7°54	1°51	25°26	14°32	15°53	20°59	27°50	21°28	21°38	25°15	n.a.	T 15
W16	21 47 34	25°25'54	29°46	20°33	8°51	1°28	25°40	14°33	15°51	20°58	27°49	21°18	21°35	25°22	n.a.	W16
T 17	21 51 30	26°26'40	13♈ 2	22°10	9°49	1° 5	25°53	14°34	15°50	20°57	27°48	21°10	21°32	25°29	n.a.	T 17
F 18	21 55 27	27°27'28	25°54	23°47	10°47	0°42	26° 6	14°35	15°48	20°57	27°47	21° 6	21°28	25°35	n.a.	F 18
S 19	21 59 23	28°28'18	8♉22	25°24	11°46	0°19	26°20	14°35	15°46	20°56	27°46	21° 4	21°25	25°42	n.a.	S 19
S 20	22 3 20	29°29'10	20°32	27° 1	12°45	29♒56	26°33	14°36	15°45	20°55	27°45	21°D 3	21°22	25°49	n.a.	S 20
M21	22 7 16	0♍30'03	2♊30	28°37	13°45	29°33	26°47	14°36	15°43	20°54	27°44	21°R 3	21°19	25°55	n.a.	M21
T 22	22 11 13	1°30'58	14°19	0♍13	14°45	29°11	27° 0	14°37	15°42	20°53	27°43	21° 3	21°16	26° 2	n.a.	T 22
W23	22 15 9	2°31'55	26° 7	1°49	15°46	28°48	27°13	14°37	15°40	20°52	27°42	21° 0	21°12	26° 9	n.a.	W23
T 24	22 19 6	3°32'54	7♋58	3°25	16°47	28°26	27°27	14°R37	15°39	20°51	27°41	20°56	21° 9	26°15	n.a.	T 24
F 25	22 23 2	4°33'54	19°57	5° 0	17°49	28° 4	27°40	14°37	15°37	20°50	27°40	20°48	21° 6	26°22	n.a.	F 25
S 26	22 26 59	5°34'56	2♌ 7	6°35	18°51	27°42	27°54	14°36	15°36	20°49	27°39	20°38	21° 3	26°29	n.a.	S 26
S 27	22 30 56	6°35'59	14°31	8°10	19°54	27°21	28° 7	14°36	15°35	20°48	27°38	20°25	21° 0	26°35	n.a.	S 27
M28	22 34 52	7°37'04	27° 9	9°45	20°56	27° 0	28°20	14°36	15°34	20°46	27°37	20°12	20°57	26°42	n.a.	M28
T 29	22 38 49	8°38'10	10♍ 2	11°19	22° 0	26°40	28°34	14°35	15°32	20°45	27°36	19°59	20°53	26°49	n.a.	T 29
W30	22 42 45	9♍39'17	23♍ 9	12♍54	23♋ 3	26♒20	28♌47	14♉35	15♑31	20♈44	27♓35	19♏47	20♏50	26♊55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 7	6n48	4s58	23n29	2n 0	20n33	3s26	12s53	3s50	15n42	1n21	15n20	1s13	23s49	0s47	6n47	1s49	11s11	11s23	19s 0	18s51	21n14		n.a.
W 2	17 50	2 16	4 41	23 9	2 0	20 43	3 18	12 58	3 49	15 38	1 21	15 21	1 13	23 49	0 47	6 46	1 49	11 12	11 23	18 57	18 50	21 14		n.a.
T 3	17 33	2s26	4 10	22 48	1 59	20 52	3 10	13 4	3 48	15 33	1 21	15 22	1 13	23 49	0 47	6 46	1 49	11 12	11 24	18 55	18 49	21 13		n.a.
F 4	17 15	7 6	3 25	22 25	1 58	21 1	3 2	13 10	3 47	15 29	1 21	15 22	1 13	23 49	0 47	6 46	1 49	11 13	11 24	18 53	18 48	21 13		n.a.
S 5	16 58	11 30	2 29	22 0	1 56	21 10	2 54	13 16	3 46	15 24	1 21	15 23	1 13	23 50	0 47	6 46	1 49	11 13	11 24	18 52	18 47	21 12		n.a.
S 6	16 39	15 23	1 23	21 34	1 54	21 18	2 46	13 22	3 44	15 20	1 21	15 24	1 13	23 50	0 47	6 46	1 49	11 14	11 24	18 52	18 46	21 12		n.a.
M 7	16 21	18 30	0 11	21 7	1 51	21 26	2 38	13 28	3 43	15 15	1 21	15 24	1 13	23 50	0 47	6 45	1 49	11 14	11 24	18 52	18 45	21 11		n.a.
T 8	16 2	20 34	1n 3	20 38	1 47	21 33	2 30	13 34	3 41	15 11	1 21	15 25	1 13	23 50	0 47	6 45	1 49	11 14	11 24	18 52	18 45	21 11		n.a.
W 9	15 43	21 21	2 15	20 7	1 44	21 40	2 23	13 40	3 40	15 6	1 21	15 25	1 13	23 51	0 47	6 45	1 49	11 15	11 24	18 51	18 44	21 10		n.a.
T 10	15 24	20 43	3 18	19 36	1 40	21 47	2 15	13 47	3 38	15 1	1 21	15 26	1 13	23 51	0 47	6 44	1 49	11 15	11 25	18 50	18 43	21 10		n.a.
F 11	15 4	18 42	4 9	19 4	1 36	21 53	2 7	13 53	3 36	14 57	1 21	15 26	1 13	23 51	0 47	6 44	1 49	11 16	11 25	18 48	18 42	21 9		n.a.
S 12	14 45	15 26	4 44	18 30	1 31	21 58	2 0	13 59	3 34	14 52	1 21	15 26	1 13	23 51	0 47	6 44	1 49	11 16	11 25	18 46	18 41	21 9		n.a.
S 13	14 24	11 15	4 59	17 56	1 26	22 3	1 53	14 6	3 32	14 47	1 21	15 27	1 13	23 51	0 47	6 44	1 49	11 17	11 25	18 42	18 40	21 8		n.a.
M14	14 4	6 29	4 56	17 21	1 21	22 8	1 45	14 12	3 30	14 43	1 21	15 27	1 13	23 52	0 47	6 43	1 49	11 17	11 25	18 39	18 40	21 8		n.a.
T 15	13 43	1 27	4 34	16 45	1 16	22 12	1 38	14 18	3 28	14 38	1 21	15 27	1 13	23 52	0 47	6 43	1 49	11 18	11 25	18 36	18 39	21 8		n.a.
W16	13 23	3n30	3 56	16 8	1 11	22 15	1 31	14 25	3 25	14 34	1 21	15 28	1 13	23 52	0 47	6 43	1 49	11 18	11 25	18 33	18 38	21 7		n.a.
T 17	13 2	8 8	3 7	15 30	1 5	22 18	1 24	14 31	3 23	14 29	1 21	15 28	1 13	23 52	0 47	6 42	1 49	11 19	11 25	18 31	18 37	21 7		n.a.
F 18	12 40	12 15	2 9	14 52	0 59	22 20	1 17	14 37	3 20	14 24	1 21	15 28	1 13	23 52	0 47	6 42	1 49	11 19	11 25	18 30	18 36	21 6		n.a.
S 19	12 19	15 43	1 7	14 13	0 53	22 22	1 10	14 43	3 18	14 19	1 21	15 28	1 13	23 53	0 47	6 42	1 49	11 20	11 25	18 30	18 35	21 5		n.a.
S 20	11 57	18 24	0 3	13 34	0 47	22 23	1 3	14 49	3 15	14 15	1 21	15 28	1 14	23 53	0 47	6 41	1 49	11 20	11 26	18 29	18 34	21 5		n.a.
M21	11 35	20 13	1s 0	12 54	0 41	22 24	0 57	14 55	3 12	14 10	1 21	15 28	1 14	23 53	0 46	6 41	1 49	11 21	11 26	18 29	18 34	21 4		n.a.
T 22	11 13	21 8	2 0	12 14	0 35	22 24	0 50	15 0	3 9	14 5	1 21	15 28	1 14	23 53	0 46	6 40	1 50	11 21	11 26	18 29	18 33	21 4		n.a.
W23	10 50	21 6	2 55	11 33	0 29	22 23	0 44	15 6	3 7	14 1	1 20	15 28	1 14	23 53	0 46	6 40	1 50	11 22	11 26	18 29	18 32	21 3		n.a.
T 24	10 28	20 8	3 42	10 52	0 23	22 22	0 38	15 11	3 4	13 56	1 20	15 28	1 14	23 53	0 46	6 39	1 50	11 22	11 26	18 27	18 31	21 3		n.a.
F 25	10 5	18 16	4 19	10 11	0 16	22 20	0 31	15 16	3 1	13 51	1 21	15 28	1 14	23 53	0 46	6 39	1 50	11 23	11 26	18 25	18 30	21 2		n.a.
S 26	9 42	15 34	4 46	9 29	0 10	22 17	0 25	15 21	2 58	13 46	1 21	15 28	1 14	23 54	0 46	6 39	1 50	11 23	11 26	18 22	18 29	21 2		n.a.
S 27	9 19	12 8	5 0	8 47	0 4	22 14	0 19	15 26	2 54	13 42	1 21	15 28	1 14	23 54	0 46	6 38	1 50	11 24	11 26	18 19	18 28	21 1		n.a.
M28	8 56	8 6	4 59	8 5	0s 3	22 10	0 13	15 30	2 51	13 37	1 21	15 28	1 14	23 54	0 46	6 38	1 50	11 24	11 26	18 15	18 28	21 1		n.a.
T 29	8 33	3 39	4 43	7 22	0 9	22 6	0 8	15 34	2 48	13 32	1 21	15 28	1 14	23 54	0 46	6 37	1 50	11 25	11 26	18 12	18 27	21 0		n.a.
W30	8n 9	1s 4	4s13	6n39	0s15	22n 0	0s 2	15s38	2s45	13n27	1n21	15n27	1s14	23s54	0s46	6n37	1s50	11s25	11s26	18s 9	18s26	21n 0		n.a.

Julian Day Number = 430507.5, Delta T = 25h44m39s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'35, Lahiri = -52°33'35 Julian Calendar 1 Sept. 3535 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 42	10♍40'25	6♎28	14♍28	24♋ 7	26°R 1	29♌ 0	14°R34	15°R30	20°R43	27°R33	19°R38	20♏47	27♊ 2	n.a.	T 1
F 2	22 50 38	11°41'34	19°57	16° 2	25°11	25♒42	29°14	14♉33	15♋29	20♈42	27♓32	19♏31	20°44	27° 9	n.a.	F 2
S 3	22 54 35	12°42'44	3♏36	17°36	26°16	25°24	29°27	14°32	15°28	20°40	27°31	19°28	20°41	27°15	n.a.	S 3
S 4	22 58 31	13°43'55	17°22	19°10	27°21	25° 7	29°40	14°31	15°27	20°39	27°30	19°D27	20°38	27°22	n.a.	S 4
M 5	23 2 28	14°45'06	1♐15	20°44	28°26	24°50	29°53	14°30	15°26	20°38	27°29	19°27	20°34	27°29	n.a.	M 5
T 6	23 6 25	15°46'19	15°16	22°18	29°31	24°34	0♍ 6	14°28	15°25	20°37	27°28	19°R28	20°31	27°35	n.a.	T 6
W 7	23 10 21	16°47'32	29°23	23°52	0♌37	24°19	0°20	14°27	15°24	20°35	27°27	19°27	20°28	27°42	n.a.	W 7
T 8	23 14 18	17°48'46	13♑36	25°25	1°43	24° 5	0°33	14°25	15°24	20°34	27°26	19°24	20°25	27°49	n.a.	T 8
F 9	23 18 14	18°50'00	27°53	26°59	2°49	23°51	0°46	14°24	15°23	20°33	27°24	19°19	20°22	27°55	n.a.	F 9
S 10	23 22 11	19°51'15	12♒ 9	28°33	3°56	23°38	0°59	14°22	15°22	20°31	27°23	19°11	20°18	28° 2	n.a.	S 10
S 11	23 26 7	20°52'30	26°21	0♎ 6	5° 3	23°26	1°12	14°20	15°22	20°30	27°22	19° 2	20°15	28° 9	n.a.	S 11
M12	23 30 4	21°53'46	10♓23	1°40	6°10	23°15	1°25	14°18	15°21	20°28	27°21	18°52	20°12	28°15	n.a.	M12
T 13	23 34 1	22°55'03	24°11	3°13	7°17	23° 4	1°38	14°16	15°21	20°27	27°20	18°42	20° 9	28°22	n.a.	T 13
W14	23 37 57	23°56'20	7♈40	4°47	8°24	22°54	1°51	14°14	15°20	20°25	27°19	18°34	20° 6	28°29	n.a.	W14
T 15	23 41 54	24°57'38	20°49	6°20	9°32	22°45	2° 4	14°12	15°20	20°24	27°17	18°28	20° 3	28°35	n.a.	T 15
F 16	23 45 50	25°58'56	3♉36	7°53	10°40	22°37	2°17	14° 9	15°19	20°22	27°16	18°24	19°59	28°42	n.a.	F 16
S 17	23 49 47	27° 0'16	16° 4	9°27	11°48	22°30	2°30	14° 7	15°19	20°21	27°15	18°D23	19°56	28°49	n.a.	S 17
S 18	23 53 43	28° 1'36	28°16	11° 0	12°57	22°23	2°42	14° 4	15°19	20°19	27°14	18°23	19°53	28°56	n.a.	S 18
M19	23 57 40	29° 2'57	10♊15	12°32	14° 5	22°18	2°55	14° 1	15°18	20°18	27°13	18°25	19°50	29° 2	n.a.	M19
T 20	0 1 36	0♎ 4'18	22° 7	14° 5	15°14	22°13	3° 8	13°59	15°18	20°16	27°12	18°26	19°47	29° 9	n.a.	T 20
W21	0 5 33	1° 5'41	3♋56	15°37	16°23	22° 9	3°20	13°56	15°18	20°15	27°10	18°R26	19°43	29°16	n.a.	W21
T 22	0 9 30	2° 7'03	15°48	17° 9	17°32	22° 6	3°33	13°53	15°18	20°13	27° 9	18°25	19°40	29°22	n.a.	T 22
F 23	0 13 26	3° 8'27	27°48	18°40	18°42	22° 3	3°46	13°50	15°D18	20°11	27° 8	18°22	19°37	29°29	n.a.	F 23
S 24	0 17 23	4° 9'51	10♌ 1	20°11	19°51	22° 2	3°58	13°47	15°18	20°10	27° 7	18°17	19°34	29°36	n.a.	S 24
S 25	0 21 19	5°11'15	22°30	21°40	21° 1	22° 1	4°11	13°43	15°18	20° 8	27° 6	18°10	19°31	29°42	n.a.	S 25
M26	0 25 16	6°12'39	5♍18	23° 9	22°11	22°D 1	4°23	13°40	15°18	20° 6	27° 5	18° 2	19°28	29°49	n.a.	M26
T 27	0 29 12	7°14'04	18°25	24°37	23°21	22° 2	4°35	13°37	15°19	20° 5	27° 4	17°54	19°24	29°56	n.a.	T 27
W28	0 33 9	8°15'29	1♎51	26° 3	24°31	22° 3	4°48	13°33	15°19	20° 3	27° 2	17°48	19°21	0♋ 2	n.a.	W28
T 29	0 37 6	9°16'54	15°33	27°27	25°41	22° 5	5° 0	13°30	15°19	20° 1	27° 1	17°42	19°18	0° 9	n.a.	T 29
F 30	0 41 2	10°18'19	29°29	28°50	26°51	22° 8	5°12	13°26	15°19	20° 0	27° 0	17°39	19°15	0°16	n.a.	F 30
S 31	0 44 59	11♎19'44	13♏35	0♏10	28♌ 2	22♒12	5♍24	13♉22	15♋20	19♈58	26♓59	17°D37	19♏12	0♋22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n45	5s47	3s27	5n56	0s22	21n55	0n 4	15s42	2s42	13n23	1n21	15n27	1s14	23s54	0s46	6n36	1s50	11s25	11s26	18s 6	18s25	20n59		n.a.
F 2	7 22	10 18	2 30	5 13	0 28	21 48	0 9	15 45	2 38	13 18	1 21	15 27	1 14	23 54	0 46	6 36	1 50	11 26	11 26	18 4	18 24	20 58		n.a.
S 3	6 58	14 20	1 23	4 30	0 34	21 41	0 14	15 49	2 35	13 13	1 21	15 27	1 14	23 54	0 46	6 35	1 50	11 26	11 26	18 3	18 23	20 58		n.a.
S 4	6 34	17 38	0 11	3 47	0 40	21 33	0 20	15 51	2 32	13 8	1 21	15 26	1 14	23 54	0 46	6 35	1 50	11 27	11 26	18 3	18 22	20 57		n.a.
M 5	6 9	19 56	1n 3	3 3	0 47	21 25	0 25	15 54	2 28	13 4	1 21	15 26	1 14	23 55	0 46	6 34	1 50	11 27	11 26	18 3	18 22	20 57		n.a.
T 6	5 45	21 1	2 13	2 20	0 53	21 16	0 30	15 56	2 25	12 59	1 21	15 25	1 14	23 55	0 46	6 34	1 50	11 28	11 26	18 3	18 21	20 56		n.a.
W 7	5 21	20 48	3 16	1 37	0 59	21 6	0 35	15 59	2 22	12 54	1 21	15 25	1 14	23 55	0 46	6 33	1 50	11 28	11 26	18 3	18 20	20 56		n.a.
T 8	4 56	19 15	4 8	0 53	1 4	20 56	0 39	16 0	2 18	12 49	1 21	15 24	1 14	23 55	0 46	6 33	1 50	11 29	11 26	18 2	18 19	20 55		n.a.
F 9	4 32	16 30	4 44	0 10	1 10	20 45	0 44	16 2	2 15	12 45	1 21	15 24	1 14	23 55	0 46	6 32	1 50	11 29	11 26	18 1	18 18	20 54		n.a.
S 10	4 7	12 46	5 2	0s33	1 16	20 33	0 48	16 3	2 12	12 40	1 21	15 23	1 14	23 55	0 46	6 31	1 50	11 30	11 26	17 59	18 17	20 54		n.a.
S 11	3 42	8 20	5 2	1 17	1 21	20 21	0 53	16 4	2 8	12 35	1 21	15 23	1 14	23 55	0 46	6 31	1 50	11 30	11 26	17 56	18 16	20 53		n.a.
M12	3 18	3 30	4 44	2 0	1 26	20 8	0 57	16 5	2 5	12 30	1 21	15 22	1 14	23 55	0 46	6 30	1 50	11 31	11 26	17 53	18 15	20 53		n.a.
T 13	2 53	1n25	4 9	2 42	1 32	19 55	1 1	16 5	2 2	12 26	1 21	15 21	1 14	23 55	0 46	6 30	1 50	11 31	11 26	17 50	18 15	20 52		n.a.
W14	2 28	6 11	3 21	3 25	1 36	19 41	1 5	16 6	1 58	12 21	1 21	15 21	1 14	23 55	0 46	6 29	1 50	11 32	11 26	17 48	18 14	20 51		n.a.
T 15	2 3	10 31	2 23	4 7	1 41	19 26	1 9	16 6	1 55	12 16	1 21	15 20	1 14	23 55	0 46	6 29	1 50	11 32	11 26	17 46	18 13	20 51		n.a.
F 16	1 38	14 16	1 19	4 49	1 46	19 11	1 13	16 5	1 52	12 12	1 21	15 19	1 14	23 55	0 46	6 28	1 50	11 32	11 26	17 45	18 12	20 50		n.a.
S 17	1 13	17 17	0 12	5 31	1 50	18 55	1 16	16 5	1 49	12 7	1 21	15 19	1 14	23 55	0 46	6 27	1 50	11 33	11 26	17 45	18 11	20 50		n.a.
S 18	0 48	19 26	0s53	6 12	1 54	18 38	1 20	16 4	1 45	12 2	1 21	15 18	1 14	23 55	0 46	6 27	1 50	11 33	11 26	17 45	18 10	20 49		n.a.
M19	0 23	20 40	1 55	6 52	1 57	18 21	1 23	16 3	1 42	11 58	1 21	15 17	1 14	23 55	0 46	6 26	1 50	11 34	11 26	17 45	18 9	20 48		n.a.
T 20	0s 2	20 58	2 52	7 32	2 1	18 4	1 27	16 2	1 39	11 53	1 21	15 16	1 14	23 55	0 46	6 26	1 50	11 34	11 26	17 46	18 8	20 48		n.a.
W21	0 27	20 19	3 41	8 12	2 4	17 46	1 30	16 0	1 36	11 48	1 22	15 15	1 14	23 55	0 46	6 25	1 50	11 35	11 26	17 46	18 8	20 47		n.a.
T 22	0 52	18 47	4 21	8 50	2 6	17 27	1 33	15 58	1 33	11 44	1 22	15 14	1 14	23 55	0 46	6 24	1 50	11 35	11 26	17 46	18 7	20 46		n.a.
F 23	1 17	16 25	4 50	9 28	2 8	17 8	1 36	15 56	1 30	11 39	1 22	15 13	1 14	23 55	0 46	6 24	1 50	11 36	11 26	17 45	18 6	20 46		n.a.
S 24	1 42	13 17	5 6	10 5	2 10	16 48	1 38	15 54	1 27	11 34	1 22	15 12	1 14	23 55	0 45	6 23	1 50	11 36	11 26	17 43	18 5	20 45		n.a.
S 25	2 7	9 31	5 8	10 41	2 11	16 27	1 41	15 51	1 24	11 30	1 22	15 11	1 14	23 55	0 45	6 22	1 50	11 36	11 26	17 41	18 4	20 44		n.a.
M26	2 32	5 15	4 55	11 16	2 12	16 7	1 44	15 49	1 21	11 25	1 22	15 10	1 14	23 55	0 45	6 22	1 50	11 37	11 26	17 39	18 3	20 44		n.a.
T 27	2 57	0 37	4 27	11 49	2 12	15 45	1 46	15 46	1 18	11 21	1 22	15 9	1 14	23 55	0 45	6 21	1 50	11 37	11 26	17 37	18 2	20 43		n.a.
W28	3 21	4s 9	3 43	12 21	2 12	15 23	1 48	15 43	1 16	11 16	1 22	15 8	1 14	23 55	0 45	6 20	1 50	11 38	11 25	17 35	18 1	20 42		n.a.
T 29	3 46	8 49	2 46	12 51	2 11	15 1	1 51	15 39	1 13	11 12	1 22	15 7	1 14	23 55	0 45	6 20	1 50	11 38	11 25	17 33	18 0	20 42		n.a.
F 30	4 11	13 5	1 37	13 20	2 9	14 38	1 53	15 36	1 10	11 7	1 22	15 6	1 14	23 54	0 45	6 19	1 50	11 38	11 25	17 32	18 0	20 41		n.a.
S 31	4s36	16s41	0s22	13s47	2s 6	14n15	1n55	15s32	1s 7	11n 3	1n22	15n 5	1s14	23s54	0s45	6n18	1s50	11s39	11s25	17s32	17s59	20n40		n.a.

Julian Day Number = 430537.5, Delta T = 25h44m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'31, Lahiri = -52°33'31 Julian Calendar 1 Oct. 3535 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 55	12♎21'09	27♏47	1♏27	29♌12	22♒17	5♍36	13°R18	15♑20	19°R56	26°R58	17♏38	19♏ 9	0♋29	n.a.	S 1
M 2	0 52 52	13°22'33	12♐ 1	2°40	0♍23	22°22	5°48	13♉15	15°21	19♈55	26♓57	17°39	19° 5	0°36	n.a.	M 2
T 3	0 56 48	14°23'57	26°14	3°50	1°34	22°28	6° 0	13°11	15°21	19°53	26°56	17°41	19° 2	0°42	n.a.	T 3
W 4	1 0 45	15°25'21	10♑25	4°55	2°45	22°35	6°12	13° 7	15°22	19°51	26°55	17°R42	18°59	0°49	n.a.	W 4
T 5	1 4 42	16°26'43	24°31	5°55	3°56	22°42	6°24	13° 2	15°23	19°50	26°53	17°41	18°56	0°56	n.a.	T 5
F 6	1 8 38	17°28'06	8♒31	6°48	5° 7	22°50	6°36	12°58	15°23	19°48	26°52	17°40	18°53	1° 2	n.a.	F 6
S 7	1 12 35	18°29'27	22°24	7°35	6°18	22°59	6°47	12°54	15°24	19°46	26°51	17°37	18°49	1° 9	n.a.	S 7
S 8	1 16 31	19°30'48	6♓ 8	8°13	7°30	23° 8	6°59	12°50	15°25	19°45	26°50	17°33	18°46	1°16	n.a.	S 8
M 9	1 20 28	20°32'08	19°41	8°43	8°41	23°18	7°10	12°46	15°26	19°43	26°49	17°28	18°43	1°22	n.a.	M 9
T 10	1 24 24	21°33'27	3♈ 2	9° 3	9°53	23°28	7°22	12°41	15°27	19°41	26°48	17°24	18°40	1°29	n.a.	T 10
W11	1 28 21	22°34'46	16° 8	9°R13	11° 4	23°39	7°33	12°37	15°28	19°39	26°47	17°20	18°37	1°36	n.a.	W11
T 12	1 32 18	23°36'05	28°59	9°12	12°16	23°51	7°44	12°32	15°29	19°38	26°46	17°18	18°34	1°43	n.a.	T 12
F 13	1 36 14	24°37'22	11♉34	8°58	13°28	24° 3	7°56	12°28	15°30	19°36	26°45	17°D17	18°30	1°49	n.a.	F 13
S 14	1 40 11	25°38'40	23°56	8°33	14°40	24°16	8° 7	12°23	15°31	19°34	26°44	17°17	18°27	1°56	n.a.	S 14
S 15	1 44 7	26°39'56	6♊ 4	7°57	15°52	24°29	8°18	12°18	15°32	19°33	26°43	17°18	18°24	2° 3	n.a.	S 15
M16	1 48 4	27°41'12	18° 3	7° 9	17° 4	24°43	8°29	12°14	15°33	19°31	26°42	17°19	18°21	2° 9	n.a.	M16
T 17	1 52 0	28°42'28	29°55	6°12	18°16	24°58	8°40	12° 9	15°35	19°29	26°41	17°21	18°18	2°16	n.a.	T 17
W18	1 55 57	29°43'43	11♋44	5° 6	19°28	25°13	8°50	12° 4	15°36	19°28	26°40	17°22	18°14	2°23	n.a.	W18
T 19	1 59 54	0♏44'58	23°37	3°54	20°41	25°28	9° 1	12° 0	15°37	19°26	26°39	17°23	18°11	2°29	n.a.	T 19
F 20	2 3 50	1°46'11	5♌36	2°38	21°53	25°44	9°12	11°55	15°39	19°24	26°38	17°R23	18° 8	2°36	n.a.	F 20
S 21	2 7 47	2°47'24	17°47	1°20	23° 5	26° 0	9°22	11°50	15°40	19°23	26°37	17°23	18° 5	2°43	n.a.	S 21
S 22	2 11 43	3°48'37	0♍15	0° 2	24°18	26°17	9°32	11°45	15°42	19°21	26°36	17°22	18° 2	2°49	n.a.	S 22
M23	2 15 40	4°49'48	13° 3	28♎48	25°30	26°34	9°43	11°40	15°43	19°19	26°35	17°20	17°59	2°56	n.a.	M23
T 24	2 19 36	5°50'59	26°14	27°39	26°43	26°52	9°53	11°35	15°45	19°18	26°35	17°18	17°55	3° 3	n.a.	T 24
W25	2 23 33	6°52'09	9♎48	26°36	27°55	27°10	10° 3	11°31	15°46	19°16	26°34	17°17	17°52	3° 9	n.a.	W25
T 26	2 27 30	7°53'18	23°46	25°41	29° 8	27°29	10°13	11°26	15°48	19°14	26°33	17°16	17°49	3°16	n.a.	T 26
F 27	2 31 26	8°54'26	8♏ 3	24°55	0♎21	27°48	10°23	11°21	15°50	19°13	26°32	17°15	17°46	3°23	n.a.	F 27
S 28	2 35 23	9°55'33	22°35	24°17	1°33	28° 7	10°33	11°16	15°52	19°11	26°31	17°D15	17°43	3°29	n.a.	S 28
S 29	2 39 19	10°56'38	7♐16	23°49	2°46	28°27	10°42	11°11	15°53	19°10	26°30	17°15	17°40	3°36	n.a.	S 29
M30	2 43 16	11♏57'43	21♐58	23♎29	3♎59	28♒47	10♍52	11♉ 6	15♑55	19♈ 8	26♓30	17♏16	17♏36	3♋43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 0	19s17	0n55	14s11	2s 2	13n52	1n56	15s28	1s 5	10n58	1n22	15n 4	1s14	23s54	0s45	6n18	1s50	11s39	11s25	17s32	17s58	20n40		n.a.
M 2	5 25	20 41	2 9	14 33	1 58	13 28	1 58	15 24	1 2	10 54	1 23	15 3	1 14	23 54	0 45	6 17	1 50	11 39	11 25	17 32	17 57	20 39		n.a.
T 3	5 49	20 45	3 15	14 52	1 52	13 3	2 0	15 19	0 59	10 49	1 23	15 2	1 14	23 54	0 45	6 17	1 50	11 40	11 25	17 33	17 56	20 38		n.a.
W 4	6 13	19 30	4 9	15 9	1 46	12 38	2 1	15 15	0 57	10 45	1 23	15 0	1 14	23 54	0 45	6 16	1 50	11 40	11 25	17 33	17 55	20 38		n.a.
T 5	6 38	17 3	4 48	15 22	1 38	12 13	2 3	15 10	0 55	10 40	1 23	14 59	1 14	23 54	0 45	6 15	1 50	11 40	11 25	17 33	17 54	20 37		n.a.
F 6	7 2	13 38	5 9	15 32	1 29	11 47	2 4	15 5	0 52	10 36	1 23	14 58	1 14	23 54	0 45	6 15	1 50	11 41	11 25	17 33	17 53	20 36		n.a.
S 7	7 26	9 30	5 12	15 38	1 19	11 21	2 5	15 0	0 50	10 32	1 23	14 57	1 14	23 54	0 45	6 14	1 50	11 41	11 24	17 32	17 52	20 35		n.a.
S 8	7 50	4 54	4 57	15 40	1 7	10 55	2 6	14 54	0 47	10 27	1 23	14 55	1 14	23 54	0 45	6 13	1 50	11 41	11 24	17 31	17 52	20 35		n.a.
M 9	8 13	0 8	4 25	15 38	0 54	10 29	2 7	14 49	0 45	10 23	1 23	14 54	1 14	23 53	0 45	6 13	1 50	11 42	11 24	17 29	17 51	20 34		n.a.
T 10	8 37	4n35	3 40	15 31	0 40	10 2	2 8	14 43	0 43	10 19	1 23	14 53	1 14	23 53	0 45	6 12	1 50	11 42	11 24	17 28	17 50	20 33		n.a.
W11	9 0	9 0	2 43	15 19	0 24	9 34	2 8	14 37	0 41	10 15	1 24	14 51	1 14	23 53	0 45	6 11	1 50	11 42	11 24	17 27	17 49	20 33		n.a.
T 12	9 24	12 56	1 39	15 3	0 7	9 7	2 9	14 31	0 38	10 11	1 24	14 50	1 14	23 53	0 45	6 11	1 50	11 43	11 24	17 26	17 48	20 32		n.a.
F 13	9 47	16 12	0 31	14 41	0n11	8 39	2 9	14 25	0 36	10 6	1 24	14 49	1 14	23 53	0 45	6 10	1 50	11 43	11 24	17 26	17 47	20 31		n.a.
S 14	10 10	18 39	0s37	14 15	0 30	8 11	2 10	14 19	0 34	10 2	1 24	14 47	1 14	23 53	0 45	6 9	1 50	11 43	11 23	17 26	17 46	20 30		n.a.
S 15	10 33	20 13	1 42	13 45	0 49	7 42	2 10	14 12	0 32	9 58	1 24	14 46	1 14	23 52	0 45	6 9	1 50	11 43	11 23	17 26	17 45	20 30		n.a.
M16	10 55	20 49	2 42	13 10	1 9	7 14	2 10	14 6	0 30	9 54	1 24	14 45	1 14	23 52	0 45	6 8	1 50	11 44	11 23	17 27	17 44	20 29		n.a.
T 17	11 18	20 29	3 34	12 32	1 29	6 45	2 10	13 59	0 28	9 50	1 24	14 43	1 13	23 52	0 45	6 7	1 50	11 44	11 23	17 27	17 43	20 28		n.a.
W18	11 40	19 15	4 18	11 52	1 48	6 16	2 10	13 52	0 26	9 46	1 25	14 42	1 13	23 52	0 45	6 7	1 50	11 44	11 23	17 28	17 43	20 27		n.a.
T 19	12 2	17 11	4 50	11 10	2 7	5 46	2 10	13 45	0 24	9 42	1 25	14 40	1 13	23 52	0 45	6 6	1 50	11 44	11 23	17 28	17 42	20 27		n.a.
F 20	12 24	14 22	5 10	10 27	2 24	5 17	2 10	13 37	0 22	9 38	1 25	14 39	1 13	23 51	0 45	6 6	1 50	11 45	11 22	17 28	17 41	20 26		n.a.
S 21	12 45	10 53	5 17	9 45	2 39	4 47	2 10	13 30	0 20	9 34	1 25	14 37	1 13	23 51	0 45	6 5	1 50	11 45	11 22	17 28	17 40	20 25		n.a.
S 22	13 7	6 52	5 9	9 5	2 53	4 17	2 9	13 22	0 19	9 30	1 25	14 36	1 13	23 51	0 44	6 4	1 50	11 45	11 22	17 27	17 39	20 24		n.a.
M23	13 28	2 27	4 46	8 28	3 4	3 47	2 9	13 15	0 17	9 26	1 25	14 35	1 13	23 51	0 44	6 4	1 50	11 45	11 22	17 27	17 38	20 24		n.a.
T 24	13 49	2s13	4 7	7 55	3 13	3 17	2 8	13 7	0 15	9 23	1 25	14 33	1 13	23 51	0 44	6 3	1 50	11 45	11 22	17 26	17 37	20 23		n.a.
W25	14 10	6 56	3 13	7 26	3 19	2 47	2 7	12 59	0 13	9 19	1 26	14 32	1 13	23 50	0 44	6 3	1 50	11 45	11 21	17 26	17 36	20 22		n.a.
T 26	14 30	11 25	2 7	7 2	3 24	2 17	2 6	12 51	0 12	9 15	1 26	14 30	1 13	23 50	0 44	6 2	1 50	11 46	11 21	17 26	17 35	20 21		n.a.
F 27	14 50	15 21	0 51	6 42	3 26	1 46	2 6	12 42	0 10	9 11	1 26	14 29	1 13	23 50	0 44	6 1	1 50	11 46	11 21	17 25	17 34	20 20		n.a.
S 28	15 10	18 25	0n30	6 28	3 27	1 16	2 5	12 34	0 8	9 8	1 26	14 27	1 13	23 50	0 44	6 1	1 50	11 46	11 21	17 25	17 33	20 20		n.a.
S 29	15 30	20 18	1 49	6 18	3 25	0 45	2 4	12 26	0 7	9 4	1 26	14 26	1 12	23 49	0 44	6 0	1 50	11 46	11 21	17 26	17 33	20 19		n.a.
M30	15s49	20s48	3n 1	6s14	3n23	0n14	2n 2	12s17	0s 5	9n 1	1n27	14n24	1s12	23s49	0s44	6n 0	1s50	11s46	11s20	17s26	17s32	20n18		n.a.

Julian Day Number = 430568.5, Delta T = 25h44m33s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'27, Lahiri = -52°33'27 Julian Calendar 1 Nov. 3535 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3535 BCE (-3534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 12	12♏58'45	6♉37	23°R18	5♎12	29♒ 8	11♍ 1	11°R 1	15♉57	19°R 7	26°R29	17♏16	17♏33	3♋50	n.a.	T 1
W 2	2 51 9	13°59'46	21° 5	23°D16	6°25	29°29	11°10	10♉56	15°59	19♈ 5	26♓28	17°17	17°30	3°56	n.a.	W 2
T 3	2 55 6	15° 0'46	5♒20	23♎21	7°38	29°50	11°20	10°51	16° 1	19° 4	26°27	17°17	17°27	4° 3	n.a.	T 3
F 4	2 59 2	16° 1'43	19°19	23°33	8°51	0♓12	11°29	10°46	16° 3	19° 2	26°27	17°R17	17°24	4°10	n.a.	F 4
S 5	3 2 59	17° 2'39	3♓ 1	23°52	10° 3	0°33	11°38	10°41	16° 5	19° 1	26°26	17°D17	17°20	4°16	n.a.	S 5
S 6	3 6 55	18° 3'33	16°27	24°17	11°16	0°56	11°47	10°37	16° 7	18°59	26°25	17°17	17°17	4°23	n.a.	S 6
M 7	3 10 52	19° 4'25	29°37	24°48	12°29	1°18	11°55	10°32	16°10	18°58	26°25	17°17	17°14	4°30	n.a.	M 7
T 8	3 14 48	20° 5'16	12♈33	25°23	13°42	1°41	12° 4	10°27	16°12	18°56	26°24	17°17	17°11	4°36	n.a.	T 8
W 9	3 18 45	21° 6'05	25°16	26° 4	14°55	2° 5	12°12	10°22	16°14	18°55	26°23	17°18	17° 8	4°43	n.a.	W 9
T 10	3 22 42	22° 6'52	7♉46	26°48	16° 9	2°28	12°21	10°17	16°16	18°53	26°23	17°18	17° 5	4°50	n.a.	T 10
F 11	3 26 38	23° 7'37	20° 5	27°37	17°22	2°52	12°29	10°13	16°19	18°52	26°22	17°R18	17° 1	4°56	n.a.	F 11
S 12	3 30 35	24° 8'21	2♊15	28°29	18°35	3°16	12°37	10° 8	16°21	18°51	26°22	17°18	16°58	5° 3	n.a.	S 12
S 13	3 34 31	25° 9'03	14°17	29°25	19°48	3°40	12°45	10° 3	16°23	18°49	26°21	17°17	16°55	5°10	n.a.	S 13
M14	3 38 28	26° 9'44	26°12	0♏23	21° 1	4° 5	12°53	9°58	16°26	18°48	26°21	17°16	16°52	5°16	n.a.	M14
T 15	3 42 24	27°10'23	8♋ 4	1°24	22°14	4°30	13° 1	9°54	16°28	18°47	26°20	17°15	16°49	5°23	n.a.	T 15
W16	3 46 21	28°11'00	19°54	2°28	23°27	4°55	13° 8	9°49	16°31	18°46	26°20	17°13	16°46	5°30	n.a.	W16
T 17	3 50 18	29°11'36	1♌46	3°34	24°40	5°21	13°15	9°45	16°33	18°44	26°19	17°11	16°42	5°37	n.a.	T 17
F 18	3 54 14	0♐12'10	13°45	4°42	25°54	5°46	13°23	9°40	16°36	18°43	26°19	17°10	16°39	5°43	n.a.	F 18
S 19	3 58 11	1°12'43	25°53	5°52	27° 7	6°12	13°30	9°36	16°38	18°42	26°18	17°D10	16°36	5°50	n.a.	S 19
S 20	4 2 7	2°13'14	8♍17	7° 4	28°20	6°38	13°37	9°32	16°41	18°41	26°18	17°10	16°33	5°57	n.a.	S 20
M21	4 6 4	3°13'43	20°59	8°18	29°33	7° 5	13°44	9°27	16°44	18°40	26°18	17°10	16°30	6° 3	n.a.	M21
T 22	4 10 0	4°14'11	4♎ 5	9°33	0♏47	7°31	13°50	9°23	16°46	18°39	26°17	17°11	16°26	6°10	n.a.	T 22
W23	4 13 57	5°14'37	17°36	10°50	2° 0	7°58	13°57	9°19	16°49	18°38	26°17	17°13	16°23	6°17	n.a.	W23
T 24	4 17 53	6°15'02	1♏34	12° 8	3°13	8°25	14° 3	9°15	16°52	18°37	26°16	17°14	16°20	6°23	n.a.	T 24
F 25	4 21 50	7°15'24	15°58	13°28	4°26	8°52	14°10	9°11	16°55	18°36	26°16	17°R15	16°17	6°30	n.a.	F 25
S 26	4 25 47	8°15'45	0♐44	14°50	5°40	9°20	14°16	9° 7	16°58	18°35	26°16	17°14	16°14	6°37	n.a.	S 26
S 27	4 29 43	9°16'04	15°45	16°12	6°53	9°47	14°22	9° 3	17° 0	18°34	26°16	17°13	16°11	6°43	n.a.	S 27
M28	4 33 40	10°16'21	0♉52	17°36	8° 6	10°15	14°27	8°59	17° 3	18°33	26°15	17°10	16° 7	6°50	n.a.	M28
T 29	4 37 36	11°16'36	15°56	19° 1	9°20	10°43	14°33	8°55	17° 6	18°32	26°15	17° 7	16° 4	6°57	n.a.	T 29
W30	4 41 33	12°16'48	0♒48	20°27	10°33	11°11	14°38	8°51	17° 9	18°31	26°15	17° 3	16° 1	7° 4	n.a.	W30
T 31	4 45 29	13♐16'58	15♒21	21♏54	11♏46	11♓40	14♍44	8♉48	17♉12	18♈30	26♓15	17♏ 0	15♏58	7♋10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 8	19s53	4n 1	6s13	3n19	0s16	2n 1	12s 8	0s 4	8n57	1n27	14n23	1s12	23s49	0s44	5n59	1s50	11s46	11s20	17s26	17s31	20n17		n.a.
W 2	16 27	17 40	4 45	6 17	3 14	0 47	2 0	11 59	0 2	8 54	1 27	14 21	1 12	23 49	0 44	5 59	1 50	11 46	11 20	17 26	17 30	20 16		n.a.
T 3	16 46	14 25	5 11	6 24	3 8	1 18	1 59	11 50	0 1	8 50	1 27	14 20	1 12	23 48	0 44	5 58	1 50	11 46	11 20	17 26	17 29	20 16		n.a.
F 4	17 4	10 24	5 18	6 35	3 1	1 48	1 57	11 41	0n 1	8 47	1 27	14 18	1 12	23 48	0 44	5 57	1 50	11 47	11 19	17 26	17 28	20 15		n.a.
S 5	17 22	5 55	5 6	6 49	2 53	2 19	1 56	11 32	0 2	8 43	1 27	14 17	1 12	23 48	0 44	5 57	1 50	11 47	11 19	17 26	17 27	20 14		n.a.
S 6	17 39	1 14	4 38	7 6	2 46	2 50	1 54	11 22	0 4	8 40	1 28	14 16	1 12	23 47	0 44	5 56	1 50	11 47	11 19	17 26	17 26	20 13		n.a.
M 7	17 57	3n26	3 55	7 25	2 37	3 21	1 52	11 13	0 5	8 37	1 28	14 14	1 12	23 47	0 44	5 56	1 50	11 47	11 19	17 26	17 25	20 12		n.a.
T 8	18 13	7 51	3 1	7 46	2 29	3 51	1 51	11 3	0 6	8 34	1 28	14 13	1 11	23 47	0 44	5 55	1 50	11 47	11 19	17 26	17 24	20 11		n.a.
W 9	18 30	11 52	1 59	8 9	2 20	4 22	1 49	10 53	0 8	8 31	1 28	14 11	1 11	23 47	0 44	5 55	1 50	11 47	11 18	17 26	17 23	20 11		n.a.
T 10	18 46	15 17	0 53	8 34	2 11	4 52	1 47	10 44	0 9	8 28	1 28	14 10	1 11	23 46	0 44	5 54	1 49	11 47	11 18	17 26	17 22	20 10		n.a.
F 11	19 2	17 59	0s16	9 1	2 2	5 23	1 45	10 34	0 10	8 24	1 29	14 9	1 11	23 46	0 44	5 54	1 49	11 47	11 18	17 26	17 21	20 9		n.a.
S 12	19 18	19 49	1 22	9 28	1 52	5 53	1 43	10 24	0 11	8 21	1 29	14 7	1 11	23 46	0 44	5 53	1 49	11 47	11 18	17 26	17 21	20 8		n.a.
S 13	19 33	20 43	2 24	9 57	1 43	6 23	1 41	10 13	0 13	8 19	1 29	14 6	1 11	23 45	0 44	5 53	1 49	11 47	11 17	17 26	17 20	20 7		n.a.
M14	19 48	20 41	3 20	10 27	1 34	6 53	1 39	10 3	0 14	8 16	1 29	14 4	1 11	23 45	0 44	5 52	1 49	11 47	11 17	17 26	17 19	20 6		n.a.
T 15	20 2	19 43	4 6	10 57	1 24	7 23	1 37	9 53	0 15	8 13	1 29	14 3	1 10	23 45	0 44	5 52	1 49	11 47	11 17	17 25	17 18	20 6		n.a.
W16	20 16	17 54	4 42	11 28	1 15	7 53	1 34	9 42	0 16	8 10	1 30	14 2	1 10	23 44	0 44	5 52	1 49	11 47	11 17	17 25	17 17	20 5		n.a.
T 17	20 30	15 19	5 5	12 0	1 6	8 23	1 32	9 32	0 17	8 7	1 30	14 0	1 10	23 44	0 44	5 51	1 49	11 47	11 16	17 24	17 16	20 4		n.a.
F 18	20 43	12 6	5 16	12 32	0 57	8 52	1 30	9 21	0 18	8 5	1 30	13 59	1 10	23 44	0 44	5 51	1 49	11 47	11 16	17 24	17 15	20 3		n.a.
S 19	20 56	8 19	5 13	13 4	0 48	9 21	1 28	9 10	0 19	8 2	1 30	13 58	1 10	23 43	0 44	5 50	1 49	11 47	11 16	17 24	17 14	20 2		n.a.
S 20	21 9	4 7	4 56	13 37	0 39	9 50	1 25	8 59	0 21	7 59	1 30	13 57	1 10	23 43	0 44	5 50	1 49	11 47	11 16	17 24	17 13	20 1		n.a.
M21	21 21	0s21	4 23	14 10	0 30	10 19	1 23	8 48	0 22	7 57	1 31	13 55	1 10	23 43	0 44	5 50	1 49	11 47	11 15	17 24	17 12	20 0		n.a.
T 22	21 33	4 58	3 37	14 43	0 21	10 48	1 20	8 37	0 23	7 55	1 31	13 54	1 9	23 42	0 44	5 49	1 49	11 46	11 15	17 24	17 11	19 59		n.a.
W23	21 44	9 29	2 37	15 15	0 13	11 16	1 18	8 26	0 24	7 52	1 31	13 53	1 9	23 42	0 44	5 49	1 49	11 46	11 15	17 25	17 10	19 59		n.a.
T 24	21 55	13 40	1 26	15 48	0 5	11 44	1 15	8 15	0 25	7 50	1 31	13 52	1 9	23 41	0 44	5 48	1 49	11 46	11 14	17 25	17 9	19 58		n.a.
F 25	22 5	17 10	0 7	16 21	0s 3	12 12	1 13	8 3	0 26	7 48	1 32	13 51	1 9	23 41	0 44	5 48	1 49	11 46	11 14	17 25	17 8	19 57		n.a.
S 26	22 15	19 38	1n14	16 53	0 11	12 39	1 10	7 52	0 27	7 45	1 32	13 49	1 9	23 41	0 44	5 48	1 49	11 46	11 14	17 25	17 7	19 56		n.a.
S 27	22 25	20 47	2 31	17 25	0 19	13 6	1 7	7 40	0 28	7 43	1 32	13 48	1 9	23 40	0 44	5 47	1 49	11 46	11 14	17 25	17 7	19 55		n.a.
M28	22 34	20 26	3 38	17 57	0 27	13 33	1 5	7 29	0 29	7 41	1 32	13 47	1 8	23 40	0 44	5 47	1 49	11 46	11 13	17 24	17 6	19 54		n.a.
T 29	22 43	18 38	4 29	18 28	0 34	14 0	1 2	7 17	0 29	7 39	1 33	13 46	1 8	23 39	0 44	5 47	1 48	11 45	11 13	17 23	17 5	19 53		n.a.
W30	22 51	15 36	5 2	18 59	0 41	14 26	0 59	7 5	0 30	7 37	1 33	13 45	1 8	23 39	0 44	5 47	1 48	11 45	11 13	17 22	17 4	19 52		n.a.
T 31	22s59	11s40	5n14	19s29	0s48	14s52	0n57	6s53	0n31	7n35	1n33	13n44	1s 8	23s39	0s44	5n46	1s48	11s45	11s13	17s21	17s 3	19n51		n.a.

Julian Day Number = 430598.5, Delta T = 25h44m30s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'23, Lahiri = -52°33'23 Julian Calendar 1 Dec. 3535 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3535 BCE

The year -3534 astronomical counting style corresponds to year 3535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 26	14♐17'06	29♒30	23♏23	13♏ 0	12♓ 8	14♍49	8°R44	17♑15	18°R29	26°R15	16°R58	15♏55	7♋17	n.a.	F 1
S 2	4 53 22	15°17'11	13♓15	24°53	14°13	12°37	14°54	8♑41	17°18	18♈28	26♓15	16°D57	15°52	7°24	n.a.	S 2
S 3	4 57 19	16°17'13	26°37	26°23	15°26	13° 6	14°59	8°37	17°21	18°28	26°15	16♏58	15°48	7°30	n.a.	S 3
M 4	5 1 16	17°17'14	9♈36	27°55	16°39	13°35	15° 3	8°34	17°24	18°27	26°14	16°59	15°45	7°37	n.a.	M 4
T 5	5 5 12	18°17'11	22°18	29°28	17°53	14° 4	15° 8	8°31	17°27	18°26	26°14	17° 1	15°42	7°44	n.a.	T 5
W 6	5 9 9	19°17'07	4♉44	1♐ 2	19° 6	14°34	15°12	8°28	17°30	18°26	26°14	17° 2	15°39	7°50	n.a.	W 6
T 7	5 13 5	20°17'00	16°58	2°37	20°19	15° 3	15°16	8°25	17°33	18°25	26°D14	17°R 3	15°36	7°57	n.a.	T 7
F 8	5 17 2	21°16'51	29° 3	4°13	21°33	15°33	15°20	8°22	17°37	18°24	26°14	17° 2	15°32	8° 4	n.a.	F 8
S 9	5 20 58	22°16'39	11♊ 2	5°51	22°46	16° 3	15°24	8°19	17°40	18°24	26°14	17° 0	15°29	8°11	n.a.	S 9
S 10	5 24 55	23°16'26	22°57	7°29	23°59	16°32	15°27	8°16	17°43	18°23	26°14	16°55	15°26	8°17	n.a.	S 10
M11	5 28 51	24°16'10	4♋49	9° 9	25°12	17° 3	15°31	8°14	17°46	18°23	26°15	16°49	15°23	8°24	n.a.	M11
T 12	5 32 48	25°15'52	16°40	10°50	26°26	17°33	15°34	8°11	17°49	18°22	26°15	16°42	15°20	8°31	n.a.	T 12
W13	5 36 44	26°15'31	28°32	12°32	27°39	18° 3	15°37	8° 9	17°53	18°22	26°15	16°35	15°17	8°37	n.a.	W13
T 14	5 40 41	27°15'09	10♌27	14°15	28°52	18°34	15°40	8° 6	17°56	18°21	26°15	16°27	15°13	8°44	n.a.	T 14
F 15	5 44 38	28°14'44	22°27	15°59	0♐ 6	19° 4	15°43	8° 4	17°59	18°21	26°15	16°21	15°10	8°51	n.a.	F 15
S 16	5 48 34	29°14'18	4♍37	17°44	1°19	19°35	15°45	8° 2	18° 2	18°21	26°15	16°16	15° 7	8°57	n.a.	S 16
S 17	5 52 31	0♑13'49	16°59	19°31	2°32	20° 6	15°48	8° 0	18° 6	18°20	26°15	16°13	15° 4	9° 4	n.a.	S 17
M18	5 56 27	1°13'18	29°37	21°19	3°45	20°37	15°50	7°58	18° 9	18°20	26°16	16°D12	15° 1	9°11	n.a.	M18
T 19	6 0 24	2°12'46	12♎35	23° 8	4°59	21° 8	15°52	7°56	18°12	18°20	26°16	16°13	14°57	9°18	n.a.	T 19
W20	6 4 20	3°12'11	25°57	24°59	6°12	21°39	15°54	7°54	18°16	18°20	26°16	16°14	14°54	9°24	n.a.	W20
T 21	6 8 17	4°11'34	9♏46	26°50	7°25	22°10	15°55	7°52	18°19	18°19	26°17	16°R15	14°51	9°31	n.a.	T 21
F 22	6 12 13	5°10'56	24° 3	28°43	8°39	22°42	15°57	7°51	18°22	18°19	26°17	16°15	14°48	9°38	n.a.	F 22
S 23	6 16 10	6°10'15	8♐46	0♑37	9°52	23°13	15°58	7°49	18°26	18°19	26°17	16°13	14°45	9°44	n.a.	S 23
S 24	6 20 6	7° 9'33	23°49	2°32	11° 5	23°45	15°59	7°48	18°29	18°19	26°18	16° 9	14°42	9°51	n.a.	S 24
M25	6 24 3	8° 8'48	9♑ 5	4°29	12°19	24°17	16° 0	7°47	18°32	18°19	26°18	16° 2	14°38	9°58	n.a.	M25
T 26	6 28 0	9° 8'01	24°23	6°26	13°32	24°48	16° 0	7°45	18°36	18°D19	26°18	15°54	14°35	10° 4	n.a.	T 26
W27	6 31 56	10° 7'11	9♒31	8°25	14°45	25°20	16° 1	7°44	18°39	18°19	26°19	15°46	14°32	10°11	n.a.	W27
T 28	6 35 53	11° 6'19	24°21	10°25	15°58	25°52	16° 1	7°44	18°43	18°19	26°19	15°38	14°29	10°18	n.a.	T 28
F 29	6 39 49	12° 5'25	8♓45	12°26	17°12	26°25	16°R 1	7°43	18°46	18°19	26°20	15°32	14°26	10°25	n.a.	F 29
S 30	6 43 46	13° 4'28	22°40	14°27	18°25	26°57	16° 1	7°42	18°49	18°19	26°20	15°28	14°23	10°31	n.a.	S 30
S 31	6 47 42	14♑ 3'28	6♈ 6	16♑29	19♐38	27♓29	16♍ 1	7♑41	18♑53	18♈20	26♓21	15♏26	14♏19	10♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 7	7s10	5n 7	19s59	0s54	15s17	0n54	6s42	0n32	7n34	1n33	13n43	1s 8	23s38	0s43	5n46	1s48	11s45	11s12	17s21	17s 2	19n50		n.a.
S 2	23 14	2 25	4 42	20 28	1 1	15 43	0 51	6 30	0 33	7 32	1 33	13 42	1 8	23 38	0 43	5 46	1 48	11 45	11 12	17 20	17 1	19 50		n.a.
S 3	23 20	2n18	4 2	20 56	1 7	16 7	0 48	6 17	0 34	7 30	1 34	13 41	1 7	23 37	0 43	5 46	1 48	11 45	11 12	17 20	17 0	19 49		n.a.
M 4	23 26	6 49	3 11	21 23	1 13	16 32	0 46	6 5	0 35	7 28	1 34	13 40	1 7	23 37	0 43	5 45	1 48	11 44	11 11	17 21	16 59	19 48		n.a.
T 5	23 32	10 55	2 12	21 50	1 18	16 55	0 43	5 53	0 35	7 27	1 34	13 39	1 7	23 37	0 43	5 45	1 48	11 44	11 11	17 21	16 58	19 47		n.a.
W 6	23 37	14 29	1 7	22 15	1 23	17 19	0 40	5 41	0 36	7 25	1 34	13 39	1 7	23 36	0 43	5 45	1 48	11 44	11 11	17 22	16 57	19 46		n.a.
T 7	23 42	17 21	0 0	22 40	1 28	17 42	0 37	5 28	0 37	7 24	1 35	13 38	1 7	23 36	0 43	5 45	1 48	11 44	11 11	17 22	16 56	19 45		n.a.
F 8	23 46	19 25	1s 5	23 4	1 33	18 4	0 34	5 16	0 38	7 23	1 35	13 37	1 6	23 35	0 43	5 45	1 48	11 43	11 10	17 22	16 55	19 44		n.a.
S 9	23 50	20 35	2 7	23 26	1 37	18 26	0 31	5 3	0 39	7 21	1 35	13 36	1 6	23 35	0 43	5 44	1 48	11 43	11 10	17 21	16 54	19 43		n.a.
S 10	23 53	20 49	3 3	23 47	1 41	18 48	0 29	4 51	0 39	7 20	1 35	13 35	1 6	23 34	0 43	5 44	1 48	11 43	11 10	17 20	16 53	19 42		n.a.
M11	23 56	20 8	3 51	24 7	1 44	19 9	0 26	4 38	0 40	7 19	1 36	13 35	1 6	23 34	0 43	5 44	1 48	11 42	11 9	17 18	16 52	19 41		n.a.
T 12	23 59	18 33	4 28	24 26	1 48	19 30	0 23	4 25	0 41	7 18	1 36	13 34	1 6	23 33	0 43	5 44	1 48	11 42	11 9	17 16	16 51	19 40		n.a.
W13	24 0	16 11	4 54	24 43	1 50	19 50	0 20	4 13	0 41	7 17	1 36	13 33	1 5	23 33	0 43	5 44	1 48	11 42	11 9	17 14	16 50	19 39		n.a.
T 14	24 2	13 9	5 8	24 58	1 53	20 9	0 17	4 0	0 42	7 16	1 36	13 33	1 5	23 33	0 43	5 44	1 47	11 42	11 9	17 12	16 50	19 38		n.a.
F 15	24 3	9 33	5 8	25 12	1 55	20 28	0 14	3 47	0 43	7 15	1 37	13 32	1 5	23 32	0 43	5 44	1 47	11 41	11 8	17 10	16 49	19 37		n.a.
S 16	24 4	5 31	4 54	25 25	1 56	20 46	0 12	3 34	0 44	7 14	1 37	13 32	1 5	23 32	0 43	5 44	1 47	11 41	11 8	17 8	16 48	19 36		n.a.
S 17	24 4	1 12	4 26	25 35	1 57	21 4	0 9	3 21	0 44	7 14	1 37	13 31	1 5	23 31	0 43	5 44	1 47	11 41	11 8	17 7	16 47	19 35		n.a.
M18	24 3	3s16	3 45	25 44	1 58	21 21	0 6	3 8	0 45	7 13	1 37	13 31	1 4	23 31	0 43	5 43	1 47	11 40	11 8	17 7	16 46	19 34		n.a.
T 19	24 3	7 43	2 52	25 51	1 58	21 38	0 3	2 55	0 46	7 13	1 38	13 30	1 4	23 30	0 43	5 43	1 47	11 40	11 7	17 7	16 45	19 33		n.a.
W20	24 1	11 57	1 48	25 56	1 58	21 54	0 0	2 42	0 46	7 12	1 38	13 30	1 4	23 30	0 43	5 43	1 47	11 39	11 7	17 8	16 44	19 32		n.a.
T 21	24 0	15 40	0 35	25 59	1 57	22 9	0s 2	2 28	0 47	7 12	1 38	13 30	1 4	23 29	0 43	5 43	1 47	11 39	11 7	17 8	16 43	19 31		n.a.
F 22	23 57	18 36	0n42	25 59	1 56	22 24	0 5	2 15	0 47	7 11	1 38	13 29	1 4	23 29	0 43	5 43	1 47	11 39	11 6	17 8	16 42	19 30		n.a.
S 23	23 55	20 23	1 58	25 58	1 54	22 38	0 8	2 2	0 48	7 11	1 39	13 29	1 3	23 28	0 43	5 43	1 47	11 38	11 6	17 7	16 41	19 29		n.a.
S 24	23 52	20 47	3 8	25 54	1 52	22 52	0 10	1 48	0 49	7 11	1 39	13 29	1 3	23 28	0 43	5 43	1 47	11 38	11 6	17 6	16 40	19 28		n.a.
M25	23 48	19 40	4 5	25 48	1 49	23 5	0 13	1 35	0 49	7 11	1 39	13 28	1 3	23 27	0 43	5 44	1 47	11 38	11 6	17 4	16 39	19 27		n.a.
T 26	23 44	17 8	4 45	25 39	1 45	23 17	0 16	1 21	0 50	7 11	1 39	13 28	1 3	23 27	0 43	5 44	1 47	11 37	11 5	17 2	16 38	19 26		n.a.
W27	23 40	13 27	5 4	25 28	1 41	23 28	0 18	1 8	0 50	7 11	1 40	13 28	1 3	23 26	0 43	5 44	1 47	11 37	11 5	16 59	16 37	19 25		n.a.
T 28	23 35	9 0	5 3	25 15	1 36	23 39	0 21	0 54	0 51	7 11	1 40	13 28	1 2	23 26	0 43	5 44	1 47	11 36	11 5	16 57	16 36	19 24		n.a.
F 29	23 30	4 10	4 42	24 58	1 31	23 49	0 23	0 41	0 51	7 11	1 40	13 28	1 2	23 26	0 43	5 44	1 46	11 36	11 5	16 55	16 35	19 23		n.a.
S 30	23 24	0n44	4 4	24 40	1 25	23 58	0 26	0 27	0 52	7 11	1 40	13 28	1 2	23 25	0 43	5 44	1 46	11 35	11 4	16 54	16 34	19 22		n.a.
S 31	23s18	5n27	3n15	24s19	1s18	24s 7	0s28	0s14	0n52	7n12	1n41	13n28	1s 2	23s25	0s43	5n44	1s46	11s35	11s 4	16s53	16s33	19n21		n.a.

Julian Day Number = 430629.5, Delta T = 25h44m27s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'19, Lahiri = -52°33'19 Julian Calendar 1 Jan. 3534 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3535 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 39	15♉ 2'25	19♈ 6	18♉32	20♐51	28♓ 1	16°R 1	7°R41	18♉56	18♈20	26♓21	15°D26	14♏16	10♋45	n.a.	M 1
T 2	6 55 35	16° 1'21	1♉43	20°35	22° 5	28°34	16♍ 0	7♉41	19° 0	18°20	26°22	15♏27	14°13	10°51	n.a.	T 2
W 3	6 59 32	17° 0'13	14° 2	22°39	23°18	29° 7	15°59	7°40	19° 3	18°20	26°22	15°R27	14°10	10°58	n.a.	W 3
T 4	7 3 28	17°59'04	26° 9	24°42	24°31	29°39	15°58	7°40	19° 6	18°21	26°23	15°26	14° 7	11° 5	n.a.	T 4
F 5	7 7 25	18°57'52	8♊ 6	26°45	25°44	0♈12	15°57	7°D40	19°10	18°21	26°24	15°24	14° 3	11°11	n.a.	F 5
S 6	7 11 21	19°56'37	19°58	28°47	26°58	0°45	15°55	7°40	19°13	18°21	26°24	15°19	14° 0	11°18	n.a.	S 6
S 7	7 15 18	20°55'20	1♋48	0♒48	28°11	1°18	15°54	7°40	19°17	18°22	26°25	15°11	13°57	11°25	n.a.	S 7
M 8	7 19 15	21°54'01	13°39	2°48	29°24	1°51	15°52	7°40	19°20	18°22	26°25	15° 1	13°54	11°32	n.a.	M 8
T 9	7 23 11	22°52'40	25°32	4°47	0♉37	2°24	15°50	7°41	19°23	18°22	26°26	14°49	13°51	11°38	n.a.	T 9
W10	7 27 8	23°51'16	7♌28	6°43	1°51	2°57	15°48	7°41	19°27	18°23	26°27	14°36	13°48	11°45	n.a.	W10
T 11	7 31 4	24°49'51	19°30	8°37	3° 4	3°30	15°46	7°42	19°30	18°24	26°28	14°23	13°44	11°52	n.a.	T 11
F 12	7 35 1	25°48'23	1♍38	10°28	4°17	4° 3	15°43	7°43	19°34	18°24	26°28	14°12	13°41	11°58	n.a.	F 12
S 13	7 38 57	26°46'53	13°54	12°16	5°30	4°37	15°41	7°43	19°37	18°25	26°29	14° 3	13°38	12° 5	n.a.	S 13
S 14	7 42 54	27°45'21	26°20	14° 0	6°44	5°10	15°38	7°44	19°41	18°25	26°30	13°56	13°35	12°12	n.a.	S 14
M15	7 46 50	28°43'48	9♎ 0	15°41	7°57	5°43	15°35	7°45	19°44	18°26	26°31	13°53	13°32	12°18	n.a.	M15
T 16	7 50 47	29°42'12	21°57	17°18	9°10	6°17	15°32	7°47	19°47	18°27	26°31	13°51	13°29	12°25	n.a.	T 16
W17	7 54 43	0♒40'35	5♏13	18°50	10°23	6°51	15°28	7°48	19°51	18°27	26°32	13°D51	13°25	12°32	n.a.	W17
T 18	7 58 40	1°38'56	18°53	20°19	11°37	7°24	15°25	7°49	19°54	18°28	26°33	13°R51	13°22	12°39	n.a.	T 18
F 19	8 2 36	2°37'15	2♐57	21°42	12°50	7°58	15°21	7°51	19°57	18°29	26°34	13°50	13°19	12°45	n.a.	F 19
S 20	8 6 33	3°35'33	17°27	23° 1	14° 3	8°32	15°17	7°52	20° 1	18°30	26°35	13°47	13°16	12°52	n.a.	S 20
S 21	8 10 29	4°33'49	2♉18	24°14	15°17	9° 6	15°13	7°54	20° 4	18°31	26°36	13°41	13°13	12°59	n.a.	S 21
M22	8 14 26	5°32'03	17°25	25°23	16°30	9°39	15° 9	7°56	20° 7	18°31	26°37	13°33	13° 9	13° 5	n.a.	M22
T 23	8 18 23	6°30'15	2♒38	26°26	17°43	10°13	15° 5	7°57	20°11	18°32	26°38	13°22	13° 6	13°12	n.a.	T 23
W24	8 22 19	7°28'25	17°47	27°24	18°56	10°47	15° 0	7°59	20°14	18°33	26°39	13°11	13° 3	13°19	n.a.	W24
T 25	8 26 16	8°26'33	2♓42	28°16	20°10	11°22	14°55	8° 1	20°17	18°34	26°40	13° 1	13° 0	13°26	n.a.	T 25
F 26	8 30 12	9°24'39	17°12	29° 3	21°23	11°56	14°50	8° 4	20°21	18°35	26°41	12°52	12°57	13°32	n.a.	F 26
S 27	8 34 9	10°22'43	1♈15	29°45	22°36	12°30	14°45	8° 6	20°24	18°36	26°42	12°45	12°54	13°39	n.a.	S 27
S 28	8 38 5	11♒20'45	14♈48	0♓21	23♉50	13♈ 4	14♍40	8♉ 8	20♉27	18♈37	26♓43	12♏41	12♏50	13♋46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s11	9n46	2n16	23s55	1s11	24s15	0s31	0n 0	0n53	7n12	1n41	13n28	1s 2	23s24	0s43	5n44	1s46	11s34	11s 4	16s53	16s32	19n20		n.a.
T 2	23 4	13 31	1 13	23 29	1 3	24 22	0 33	0 14	0 53	7 12	1 41	13 28	1 1	23 24	0 43	5 44	1 46	11 34	11 3	16 53	16 31	19 19		n.a.
W 3	22 57	16 35	0 8	23 0	0 55	24 29	0 35	0 27	0 54	7 13	1 41	13 28	1 1	23 23	0 43	5 45	1 46	11 34	11 3	16 54	16 30	19 18		n.a.
T 4	22 49	18 52	0s57	22 30	0 46	24 35	0 38	0 41	0 54	7 14	1 42	13 28	1 1	23 23	0 43	5 45	1 46	11 33	11 3	16 53	16 29	19 17		n.a.
F 5	22 41	20 18	1 58	21 57	0 36	24 40	0 40	0 55	0 55	7 14	1 42	13 28	1 1	23 22	0 43	5 45	1 46	11 33	11 3	16 53	16 28	19 16		n.a.
S 6	22 32	20 48	2 53	21 22	0 26	24 44	0 42	1 9	0 55	7 15	1 42	13 29	1 1	23 22	0 43	5 45	1 46	11 32	11 2	16 51	16 27	19 15		n.a.
S 7	22 23	20 23	3 41	20 45	0 15	24 48	0 44	1 23	0 56	7 16	1 42	13 29	1 0	23 21	0 43	5 45	1 46	11 32	11 2	16 49	16 26	19 14		n.a.
M 8	22 14	19 4	4 18	20 7	0 4	24 50	0 47	1 37	0 56	7 17	1 43	13 29	1 0	23 21	0 43	5 46	1 46	11 31	11 2	16 46	16 25	19 13		n.a.
T 9	22 4	16 55	4 45	19 27	0n 7	24 53	0 49	1 50	0 57	7 18	1 43	13 29	1 0	23 20	0 43	5 46	1 46	11 31	11 2	16 42	16 24	19 12		n.a.
W10	21 54	14 4	4 59	18 47	0 19	24 54	0 51	2 4	0 57	7 19	1 43	13 30	1 0	23 20	0 43	5 46	1 46	11 30	11 1	16 38	16 23	19 11		n.a.
T 11	21 43	10 37	5 0	18 5	0 31	24 54	0 53	2 18	0 58	7 20	1 43	13 30	1 0	23 19	0 43	5 46	1 46	11 30	11 1	16 34	16 23	19 10		n.a.
F 12	21 32	6 42	4 48	17 23	0 43	24 54	0 55	2 32	0 58	7 21	1 43	13 31	0 59	23 19	0 43	5 47	1 45	11 29	11 1	16 31	16 22	19 9		n.a.
S 13	21 21	2 29	4 22	16 41	0 55	24 53	0 57	2 46	0 59	7 22	1 44	13 31	0 59	23 18	0 43	5 47	1 45	11 28	11 1	16 28	16 21	19 8		n.a.
S 14	21 9	1s55	3 44	15 59	1 7	24 52	0 58	3 0	0 59	7 24	1 44	13 32	0 59	23 18	0 43	5 47	1 45	11 28	11 0	16 26	16 20	19 7		n.a.
M15	20 57	6 18	2 54	15 17	1 19	24 49	1 0	3 14	0 59	7 25	1 44	13 32	0 59	23 17	0 43	5 48	1 45	11 27	11 0	16 25	16 19	19 6		n.a.
T 16	20 45	10 31	1 53	14 37	1 31	24 46	1 2	3 28	1 0	7 27	1 44	13 33	0 59	23 17	0 43	5 48	1 45	11 27	11 0	16 25	16 18	19 5		n.a.
W17	20 32	14 19	0 46	13 56	1 43	24 42	1 4	3 42	1 0	7 28	1 44	13 33	0 58	23 16	0 43	5 48	1 45	11 26	11 0	16 25	16 17	19 3		n.a.
T 18	20 19	17 28	0n27	13 18	1 54	24 38	1 5	3 56	1 1	7 30	1 45	13 34	0 58	23 16	0 43	5 49	1 45	11 26	10 59	16 25	16 16	19 2		n.a.
F 19	20 5	19 40	1 39	12 40	2 5	24 32	1 7	4 10	1 1	7 31	1 45	13 35	0 58	23 15	0 43	5 49	1 45	11 25	10 59	16 24	16 15	19 1		n.a.
S 20	19 51	20 40	2 48	12 4	2 16	24 26	1 8	4 24	1 1	7 33	1 45	13 35	0 58	23 15	0 43	5 49	1 45	11 25	10 59	16 23	16 14	19 0		n.a.
S 21	19 37	20 16	3 46	11 30	2 26	24 19	1 10	4 38	1 2	7 35	1 45	13 36	0 58	23 14	0 43	5 50	1 45	11 24	10 59	16 21	16 13	18 59		n.a.
M22	19 23	18 26	4 30	10 58	2 35	24 12	1 11	4 52	1 2	7 37	1 45	13 37	0 57	23 14	0 43	5 50	1 45	11 23	10 59	16 19	16 12	18 58		n.a.
T 23	19 8	15 17	4 56	10 28	2 44	24 3	1 13	5 6	1 2	7 39	1 46	13 38	0 57	23 13	0 43	5 50	1 45	11 23	10 58	16 16	16 11	18 57		n.a.
W24	18 53	11 9	5 0	10 1	2 52	23 54	1 14	5 20	1 3	7 41	1 46	13 38	0 57	23 13	0 43	5 51	1 45	11 22	10 58	16 12	16 10	18 56		n.a.
T 25	18 37	6 23	4 43	9 36	2 59	23 45	1 15	5 34	1 3	7 43	1 46	13 39	0 57	23 12	0 43	5 51	1 45	11 22	10 58	16 9	16 9	18 55		n.a.
F 26	18 22	1 22	4 9	9 13	3 5	23 34	1 16	5 48	1 3	7 45	1 46	13 40	0 57	23 12	0 43	5 52	1 45	11 21	10 58	16 6	16 8	18 54		n.a.
S 27	18 6	3n33	3 20	8 53	3 11	23 23	1 17	6 2	1 4	7 47	1 46	13 41	0 56	23 11	0 43	5 52	1 44	11 21	10 57	16 4	16 7	18 53		n.a.
S 28	17s49	8n 9	2n22	8s36	3n15	23s11	1s19	6n16	1n 4	7n49	1n46	13n42	0s56	23s11	0s43	5n53	1s44	11s20	10s57	16s 3	16s 6	18n51		n.a.

Julian Day Number = 430660.5, Delta T = 25h44m24s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'15, Lahiri = -52°33'15 Julian Calendar 1 Feb. 3534 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3534 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 42 2	12♒18'44	27♈52	0♓51	25♉ 3	13♈39	14°R35	8♉11	20♉30	18♈38	26♓44	12°R40	12♏47	13♋52	n.a.	M 1
T 2	8 45 58	13°16'42	10♉32	1°16	26°16	14°13	14♍30	8°13	20°34	18°40	26°45	12♏39	12°44	13°59	n.a.	T 2
W 3	8 49 55	14°14'37	22°52	1°35	27°29	14°47	14°24	8°16	20°37	18°41	26°46	12°39	12°41	14° 6	n.a.	W 3
T 4	8 53 51	15°12'30	4♊57	1°48	28°43	15°22	14°18	8°19	20°40	18°42	26°47	12°38	12°38	14°12	n.a.	T 4
F 5	8 57 48	16°10'22	16°53	1°56	29°56	15°56	14°13	8°22	20°43	18°43	26°48	12°35	12°35	14°19	n.a.	F 5
S 6	9 1 44	17° 8'11	28°43	1°R58	1♒ 9	16°31	14° 7	8°25	20°46	18°44	26°49	12°30	12°31	14°26	n.a.	S 6
S 7	9 5 41	18° 5'58	10♋33	1°55	2°22	17° 6	14° 1	8°28	20°50	18°46	26°50	12°22	12°28	14°33	n.a.	S 7
M 8	9 9 38	19° 3'44	22°25	1°48	3°36	17°40	13°54	8°31	20°53	18°47	26°51	12°11	12°25	14°39	n.a.	M 8
T 9	9 13 34	20° 1'28	4♌22	1°35	4°49	18°15	13°48	8°34	20°56	18°48	26°52	11°58	12°22	14°46	n.a.	T 9
W10	9 17 31	20°59'10	16°25	1°17	6° 2	18°50	13°42	8°37	20°59	18°49	26°53	11°45	12°19	14°53	n.a.	W10
T 11	9 21 27	21°56'50	28°36	0°56	7°16	19°24	13°35	8°41	21° 2	18°51	26°55	11°32	12°15	14°59	n.a.	T 11
F 12	9 25 24	22°54'29	10♍56	0°31	8°29	19°59	13°29	8°44	21° 5	18°52	26°56	11°20	12°12	15° 6	n.a.	F 12
S 13	9 29 20	23°52'06	23°25	0° 2	9°42	20°34	13°22	8°48	21° 8	18°54	26°57	11°10	12° 9	15°13	n.a.	S 13
S 14	9 33 17	24°49'42	6♎ 4	29♒31	10°56	21° 9	13°15	8°52	21°11	18°55	26°58	11° 3	12° 6	15°20	n.a.	S 14
M15	9 37 13	25°47'16	18°55	28°58	12° 9	21°44	13° 8	8°55	21°14	18°57	26°59	10°59	12° 3	15°26	n.a.	M15
T 16	9 41 10	26°44'49	1♏59	28°23	13°22	22°19	13° 1	8°59	21°17	18°58	27° 1	10°57	12° 0	15°33	n.a.	T 16
W17	9 45 6	27°42'21	15°19	27°47	14°35	22°54	12°54	9° 3	21°20	19° 0	27° 2	10°D57	11°56	15°40	n.a.	W17
T 18	9 49 3	28°39'52	28°56	27°11	15°49	23°29	12°47	9° 7	21°23	19° 1	27° 3	10°R57	11°53	15°46	n.a.	T 18
F 19	9 53 0	29°37'22	12♐53	26°35	17° 2	24° 5	12°40	9°11	21°25	19° 3	27° 4	10°57	11°50	15°53	n.a.	F 19
S 20	9 56 56	0♓34'51	27° 9	26° 0	18°16	24°40	12°33	9°16	21°28	19° 4	27° 5	10°54	11°47	16° 0	n.a.	S 20
S 21	10 0 53	1°32'18	11♑43	25°26	19°29	25°15	12°25	9°20	21°31	19° 6	27° 7	10°49	11°44	16° 7	n.a.	S 21
M22	10 4 49	2°29'45	26°30	24°55	20°42	25°50	12°18	9°24	21°34	19° 8	27° 8	10°42	11°40	16°13	n.a.	M22
T 23	10 8 46	3°27'10	11♒24	24°26	21°56	26°26	12°11	9°29	21°37	19° 9	27° 9	10°33	11°37	16°20	n.a.	T 23
W24	10 12 42	4°24'34	26°17	24° 0	23° 9	27° 1	12° 3	9°33	21°39	19°11	27°11	10°24	11°34	16°27	n.a.	W24
T 25	10 16 39	5°21'57	10♓59	23°38	24°22	27°37	11°56	9°38	21°42	19°13	27°12	10°14	11°31	16°33	n.a.	T 25
F 26	10 20 35	6°19'19	25°23	23°19	25°36	28°12	11°48	9°43	21°45	19°14	27°13	10° 6	11°28	16°40	n.a.	F 26
S 27	10 24 32	7°16'40	9♈23	23° 4	26°49	28°47	11°41	9°47	21°47	19°16	27°14	10° 0	11°25	16°47	n.a.	S 27
S 28	10 28 28	8°13'59	22°57	22°54	28° 3	29°23	11°33	9°52	21°50	19°18	27°16	9°57	11°21	16°53	n.a.	S 28
M29	10 32 25	9°11'17	6♉ 4	22°48	29°16	29°59	11°25	9°57	21°53	19°20	27°17	9°D55	11°18	17° 0	n.a.	M29
T 30	10 36 22	10° 8'33	18°47	22°D46	0♓29	0♉34	11°18	10° 2	21°55	19°21	27°18	9°56	11°15	17° 7	n.a.	T 30
W31	10 40 18	11♓ 5'48	1♊10	22♒48	1♓43	1♉10	11♍10	10♉ 7	21♉58	19♈23	27♓20	9♏56	11♏12	17♋14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s33	12n11	1n17	8s22	3n19	22s59	1s20	6n30	1n 4	7n51	1n47	13n43	0s56	23s10	0s44	5n53	1s44	11s19	10s57	16s 2	16s 5	18n50		n.a.
T 2	17 16	15 33	0 11	8 11	3 21	22 46	1 20	6 44	1 5	7 53	1 47	13 44	0 56	23 10	0 44	5 54	1 44	11 19	10 57	16 2	16 4	18 49		n.a.
W 3	16 59	18 6	0s54	8 3	3 22	22 32	1 21	6 58	1 5	7 56	1 47	13 45	0 56	23 9	0 44	5 54	1 44	11 18	10 57	16 2	16 3	18 48		n.a.
T 4	16 42	19 48	1 55	7 58	3 22	22 18	1 22	7 12	1 5	7 58	1 47	13 46	0 55	23 9	0 44	5 55	1 44	11 17	10 56	16 2	16 2	18 47		n.a.
F 5	16 24	20 34	2 50	7 57	3 21	22 3	1 23	7 26	1 6	8 1	1 47	13 47	0 55	23 8	0 44	5 55	1 44	11 17	10 56	16 1	16 1	18 46		n.a.
S 6	16 6	20 26	3 38	7 58	3 18	21 47	1 24	7 40	1 6	8 3	1 47	13 49	0 55	23 8	0 44	5 56	1 44	11 16	10 56	15 59	16 0	18 45		n.a.
S 7	15 48	19 23	4 16	8 3	3 15	21 30	1 24	7 54	1 6	8 5	1 47	13 50	0 55	23 7	0 44	5 56	1 44	11 16	10 56	15 57	15 59	18 44		n.a.
M 8	15 30	17 30	4 43	8 10	3 10	21 14	1 25	8 8	1 7	8 8	1 47	13 51	0 55	23 7	0 44	5 57	1 44	11 15	10 56	15 54	15 58	18 42		n.a.
T 9	15 11	14 51	4 58	8 21	3 3	20 56	1 25	8 22	1 7	8 11	1 47	13 52	0 54	23 6	0 44	5 57	1 44	11 14	10 56	15 50	15 57	18 41		n.a.
W10	14 52	11 35	4 59	8 34	2 56	20 38	1 26	8 35	1 7	8 13	1 48	13 53	0 54	23 6	0 44	5 58	1 44	11 14	10 55	15 45	15 56	18 40		n.a.
T 11	14 33	7 47	4 47	8 50	2 47	20 19	1 26	8 49	1 7	8 16	1 48	13 55	0 54	23 5	0 44	5 59	1 44	11 13	10 55	15 41	15 55	18 39		n.a.
F 12	14 14	3 38	4 22	9 9	2 37	20 0	1 26	9 3	1 8	8 19	1 48	13 56	0 54	23 5	0 44	5 59	1 44	11 13	10 55	15 37	15 54	18 38		n.a.
S 13	13 55	0s43	3 43	9 29	2 25	19 40	1 26	9 17	1 8	8 21	1 48	13 57	0 54	23 5	0 44	6 0	1 44	11 12	10 55	15 34	15 53	18 37		n.a.
S 14	13 35	5 7	2 54	9 52	2 13	19 20	1 27	9 31	1 8	8 24	1 48	13 59	0 54	23 4	0 44	6 0	1 44	11 11	10 55	15 32	15 52	18 36		n.a.
M15	13 15	9 21	1 54	10 17	1 59	18 59	1 27	9 44	1 8	8 27	1 48	14 0	0 53	23 4	0 44	6 1	1 44	11 11	10 55	15 31	15 51	18 34		n.a.
T 16	12 55	13 13	0 47	10 42	1 45	18 37	1 27	9 58	1 9	8 30	1 48	14 2	0 53	23 3	0 44	6 2	1 43	11 10	10 54	15 30	15 50	18 33		n.a.
W17	12 35	16 29	0n23	11 9	1 30	18 15	1 27	10 12	1 9	8 32	1 48	14 3	0 53	23 3	0 44	6 2	1 43	11 9	10 54	15 30	15 49	18 32		n.a.
T 18	12 15	18 55	1 34	11 36	1 14	17 53	1 27	10 25	1 9	8 35	1 48	14 5	0 53	23 2	0 44	6 3	1 43	11 9	10 54	15 30	15 48	18 31		n.a.
F 19	11 54	20 17	2 41	12 4	0 58	17 30	1 26	10 39	1 9	8 38	1 48	14 6	0 53	23 2	0 44	6 4	1 43	11 8	10 54	15 30	15 47	18 30		n.a.
S 20	11 33	20 23	3 39	12 32	0 42	17 7	1 26	10 52	1 10	8 41	1 48	14 8	0 52	23 1	0 44	6 4	1 43	11 7	10 54	15 29	15 46	18 29		n.a.
S 21	11 12	19 8	4 25	12 59	0 25	16 43	1 26	11 6	1 10	8 44	1 48	14 9	0 52	23 1	0 44	6 5	1 43	11 7	10 54	15 28	15 45	18 27		n.a.
M22	10 51	16 36	4 54	13 25	0 9	16 19	1 25	11 19	1 10	8 47	1 48	14 11	0 52	23 1	0 44	6 6	1 43	11 6	10 54	15 25	15 44	18 26		n.a.
T 23	10 30	12 58	5 3	13 50	0s 8	15 54	1 25	11 33	1 10	8 50	1 48	14 12	0 52	23 0	0 44	6 6	1 43	11 5	10 53	15 22	15 43	18 25		n.a.
W24	10 9	8 31	4 51	14 14	0 24	15 29	1 25	11 46	1 10	8 53	1 48	14 14	0 52	23 0	0 44	6 7	1 43	11 5	10 53	15 19	15 42	18 24		n.a.
T 25	9 47	3 38	4 21	14 37	0 39	15 3	1 24	11 59	1 11	8 55	1 48	14 16	0 52	22 59	0 44	6 8	1 43	11 4	10 53	15 16	15 41	18 23		n.a.
F 26	9 25	1n23	3 34	14 57	0 54	14 37	1 23	12 12	1 11	8 58	1 48	14 17	0 51	22 59	0 44	6 8	1 43	11 4	10 53	15 14	15 40	18 21		n.a.
S 27	9 4	6 11	2 35	15 16	1 9	14 11	1 23	12 26	1 11	9 1	1 48	14 19	0 51	22 58	0 44	6 9	1 43	11 3	10 53	15 12	15 39	18 20		n.a.
S 28	8 42	10 32	1 29	15 32	1 23	13 45	1 22	12 39	1 11	9 4	1 48	14 21	0 51	22 58	0 44	6 10	1 43	11 2	10 53	15 11	15 38	18 19		n.a.
M29	8 20	14 13	0 21	15 47	1 36	13 17	1 21	12 52	1 11	9 7	1 48	14 23	0 51	22 58	0 44	6 11	1 43	11 2	10 53	15 10	15 37	18 18		n.a.
T 30	7 58	17 6	0s47	15 59	1 48	12 50	1 20	13 5	1 12	9 10	1 48	14 24	0 51	22 57	0 44	6 11	1 43	11 1	10 53	15 10	15 36	18 17		n.a.
W31	7s35	19n 7	1s51	16s 9	1s59	12s22	1s19	13n18	1n12	9n13	1n48	14n26	0s51	22s57	0s44	6n12	1s43	11s 0	10s52	15s11	15s35	18n15		n.a.

Julian Day Number = 430688.5, Delta T = 25h44m21s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'11, Lahiri = -52°33'11 Julian Calendar 1 March 3534 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 15	12♓ 3'02	13♊17	22♒56	2♓56	1♉46	11°R 2	10♉12	22♌ 0	19♈25	27♓21	9°R57	11♏ 9	17♋20	n.a.	T 1
F 2	10 48 11	13° 0'15	25°14	23° 7	4°10	2°21	10♍55	10°18	22° 3	19°27	27°22	9♏56	11° 6	17°27	n.a.	F 2
S 3	10 52 8	13°57'27	7♋ 6	23°23	5°23	2°57	10°47	10°23	22° 5	19°29	27°24	9°53	11° 2	17°34	n.a.	S 3
S 4	10 56 4	14°54'37	18°58	23°44	6°37	3°33	10°40	10°28	22° 7	19°31	27°25	9°48	10°59	17°40	n.a.	S 4
M 5	11 0 1	15°51'46	0♌53	24° 9	7°50	4° 9	10°32	10°34	22°10	19°33	27°27	9°41	10°56	17°47	n.a.	M 5
T 6	11 3 57	16°48'55	12°55	24°38	9° 3	4°45	10°24	10°39	22°12	19°35	27°28	9°33	10°53	17°54	n.a.	T 6
W 7	11 7 54	17°46'02	25° 6	25°12	10°17	5°21	10°17	10°45	22°14	19°36	27°29	9°23	10°50	18° 1	n.a.	W 7
T 8	11 11 51	18°43'08	7♍28	25°49	11°30	5°57	10° 9	10°50	22°16	19°38	27°31	9°14	10°46	18° 7	n.a.	T 8
F 9	11 15 47	19°40'13	20° 1	26°31	12°44	6°33	10° 2	10°56	22°19	19°40	27°32	9° 6	10°43	18°14	n.a.	F 9
S 10	11 19 44	20°37'18	2♎47	27°16	13°57	7° 9	9°55	11° 2	22°21	19°42	27°33	8°59	10°40	18°21	n.a.	S 10
S 11	11 23 40	21°34'22	15°45	28° 5	15°11	7°45	9°47	11° 8	22°23	19°44	27°35	8°55	10°37	18°27	n.a.	S 11
M12	11 27 37	22°31'26	28°55	28°58	16°24	8°21	9°40	11°14	22°25	19°46	27°36	8°53	10°34	18°34	n.a.	M12
T 13	11 31 33	23°28'29	12♏16	29°55	17°38	8°57	9°33	11°20	22°27	19°48	27°38	8°D52	10°31	18°41	n.a.	T 13
W14	11 35 30	24°25'32	25°50	0♓55	18°51	9°33	9°26	11°25	22°29	19°50	27°39	8°53	10°27	18°48	n.a.	W14
T 15	11 39 27	25°22'34	9♐36	1°59	20° 5	10°10	9°18	11°32	22°31	19°53	27°40	8°54	10°24	18°54	n.a.	T 15
F 16	11 43 23	26°19'37	23°34	3° 6	21°18	10°46	9°11	11°38	22°33	19°55	27°42	8°R55	10°21	19° 1	n.a.	F 16
S 17	11 47 20	27°16'39	7♑43	4°16	22°32	11°22	9° 4	11°44	22°35	19°57	27°43	8°55	10°18	19° 8	n.a.	S 17
S 18	11 51 16	28°13'41	22° 3	5°30	23°45	11°59	8°58	11°50	22°37	19°59	27°44	8°53	10°15	19°14	n.a.	S 18
M19	11 55 13	29°10'43	6♒30	6°47	24°59	12°35	8°51	11°56	22°38	20° 1	27°46	8°49	10°12	19°21	n.a.	M19
T 20	11 59 9	0♈ 7'45	21° 0	8° 7	26°13	13°11	8°44	12° 3	22°40	20° 3	27°47	8°44	10° 8	19°28	n.a.	T 20
W21	12 3 6	1° 4'47	5♓27	9°31	27°26	13°48	8°38	12° 9	22°42	20° 5	27°49	8°38	10° 5	19°35	n.a.	W21
T 22	12 7 2	2° 1'48	19°46	10°57	28°40	14°24	8°31	12°15	22°44	20° 7	27°50	8°33	10° 2	19°41	n.a.	T 22
F 23	12 10 59	2°58'49	3♈50	12°27	29°53	15° 1	8°25	12°22	22°45	20° 9	27°51	8°28	9°59	19°48	n.a.	F 23
S 24	12 14 56	3°55'50	17°35	14° 0	1♈ 7	15°37	8°18	12°28	22°47	20°12	27°53	8°25	9°56	19°55	n.a.	S 24
S 25	12 18 52	4°52'51	1♉ 0	15°35	2°21	16°14	8°12	12°35	22°48	20°14	27°54	8°24	9°52	20° 1	n.a.	S 25
M26	12 22 49	5°49'51	14° 2	17°14	3°34	16°51	8° 6	12°42	22°50	20°16	27°56	8°D24	9°49	20° 8	n.a.	M26
T 27	12 26 45	6°46'51	26°44	18°56	4°48	17°27	8° 0	12°48	22°51	20°18	27°57	8°25	9°46	20°15	n.a.	T 27
W28	12 30 42	7°43'51	9♊ 8	20°40	6° 2	18° 4	7°55	12°55	22°53	20°20	27°58	8°26	9°43	20°22	n.a.	W28
T 29	12 34 38	8°40'51	21°17	22°28	7°15	18°41	7°49	13° 2	22°54	20°22	28° 0	8°28	9°40	20°28	n.a.	T 29
F 30	12 38 35	9♈37'50	3♋16	24♓18	8♈29	19♉18	7♍43	13♉ 9	22♌55	20♈25	28♓ 1	8♏29	9♏37	20♋35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s13	20n12	2s49	16s16	2s10	11s54	1s19	13n31	1n12	9n16	1n48	14n28	0s50	22s57	0s44	6n13	1s43	11s 0	10s52	15s11	15s34	18n14		n.a.
F 2	6 51	20 21	3 38	16 21	2 19	11 26	1 18	13 44	1 12	9 19	1 48	14 30	0 50	22 56	0 44	6 14	1 43	10 59	10 52	15 10	15 33	18 13		n.a.
S 3	6 28	19 35	4 18	16 24	2 28	10 58	1 16	13 57	1 12	9 22	1 48	14 32	0 50	22 56	0 44	6 14	1 43	10 58	10 52	15 9	15 32	18 12		n.a.
S 4	6 6	17 58	4 46	16 24	2 36	10 29	1 15	14 9	1 12	9 25	1 47	14 34	0 50	22 55	0 44	6 15	1 43	10 58	10 52	15 8	15 31	18 11		n.a.
M 5	5 43	15 34	5 2	16 22	2 43	10 0	1 14	14 22	1 13	9 27	1 47	14 35	0 50	22 55	0 44	6 16	1 43	10 57	10 52	15 6	15 30	18 9		n.a.
T 6	5 20	12 30	5 5	16 17	2 48	9 30	1 13	14 35	1 13	9 30	1 47	14 37	0 50	22 55	0 44	6 17	1 42	10 57	10 52	15 3	15 29	18 8		n.a.
W 7	4 57	8 53	4 55	16 10	2 53	9 0	1 12	14 47	1 13	9 33	1 47	14 39	0 50	22 54	0 44	6 17	1 42	10 56	10 52	15 0	15 28	18 7		n.a.
T 8	4 35	4 50	4 30	16 1	2 57	8 31	1 10	15 0	1 13	9 36	1 47	14 41	0 49	22 54	0 44	6 18	1 42	10 55	10 52	14 57	15 27	18 6		n.a.
F 9	4 12	0 31	3 52	15 49	3 1	8 1	1 9	15 12	1 13	9 39	1 47	14 43	0 49	22 54	0 45	6 19	1 42	10 55	10 52	14 54	15 26	18 4		n.a.
S 10	3 49	3s54	3 2	15 35	3 3	7 30	1 7	15 24	1 13	9 41	1 47	14 45	0 49	22 53	0 45	6 20	1 42	10 54	10 52	14 52	15 25	18 3		n.a.
S 11	3 26	8 13	2 2	15 19	3 4	7 0	1 6	15 37	1 13	9 44	1 47	14 47	0 49	22 53	0 45	6 21	1 42	10 53	10 52	14 51	15 24	18 2		n.a.
M12	3 2	12 12	0 54	15 1	3 5	6 29	1 4	15 49	1 14	9 47	1 46	14 49	0 49	22 53	0 45	6 21	1 42	10 53	10 51	14 50	15 23	18 1		n.a.
T 13	2 39	15 38	0n18	14 40	3 5	5 58	1 3	16 1	1 14	9 50	1 46	14 51	0 49	22 52	0 45	6 22	1 42	10 52	10 51	14 50	15 22	18 0		n.a.
W14	2 16	18 15	1 31	14 17	3 4	5 27	1 1	16 13	1 14	9 52	1 46	14 53	0 48	22 52	0 45	6 23	1 42	10 52	10 51	14 50	15 21	17 58		n.a.
T 15	1 53	19 51	2 39	13 52	3 2	4 56	1 0	16 25	1 14	9 55	1 46	14 55	0 48	22 52	0 45	6 24	1 42	10 51	10 51	14 50	15 20	17 57		n.a.
F 16	1 30	20 16	3 38	13 25	2 59	4 25	0 58	16 37	1 14	9 57	1 46	14 57	0 48	22 52	0 45	6 25	1 42	10 50	10 51	14 51	15 19	17 56		n.a.
S 17	1 7	19 25	4 26	12 55	2 56	3 54	0 56	16 48	1 14	10 0	1 46	14 59	0 48	22 51	0 45	6 26	1 42	10 50	10 51	14 50	15 17	17 55		n.a.
S 18	0 43	17 19	4 57	12 24	2 52	3 22	0 54	17 0	1 14	10 2	1 45	15 1	0 48	22 51	0 45	6 26	1 42	10 49	10 51	14 50	15 16	17 53		n.a.
M19	0 20	14 8	5 10	11 50	2 48	2 50	0 52	17 12	1 14	10 5	1 45	15 4	0 48	22 51	0 45	6 27	1 42	10 49	10 51	14 49	15 15	17 52		n.a.
T 20	0n 3	10 5	5 3	11 14	2 43	2 19	0 51	17 23	1 15	10 7	1 45	15 6	0 48	22 50	0 45	6 28	1 42	10 48	10 51	14 47	15 14	17 51		n.a.
W21	0 26	5 28	4 37	10 37	2 37	1 47	0 49	17 35	1 15	10 9	1 45	15 8	0 47	22 50	0 45	6 29	1 42	10 47	10 51	14 45	15 13	17 49		n.a.
T 22	0 50	0 35	3 54	9 57	2 30	1 15	0 47	17 46	1 15	10 12	1 45	15 10	0 47	22 50	0 45	6 30	1 42	10 47	10 51	14 43	15 12	17 48		n.a.
F 23	1 13	4n15	2 57	9 16	2 23	0 43	0 45	17 57	1 15	10 14	1 44	15 12	0 47	22 50	0 45	6 31	1 42	10 46	10 51	14 42	15 11	17 47		n.a.
S 24	1 36	8 47	1 51	8 32	2 16	0 12	0 43	18 8	1 15	10 16	1 44	15 14	0 47	22 49	0 45	6 31	1 42	10 46	10 51	14 41	15 10	17 46		n.a.
S 25	1 59	12 45	0 40	7 46	2 7	0n20	0 41	18 19	1 15	10 18	1 44	15 16	0 47	22 49	0 45	6 32	1 42	10 45	10 51	14 40	15 9	17 44		n.a.
M26	2 22	15 59	0s31	6 59	1 59	0 52	0 39	18 30	1 15	10 20	1 44	15 19	0 47	22 49	0 45	6 33	1 42	10 44	10 51	14 40	15 8	17 43		n.a.
T 27	2 46	18 20	1 39	6 10	1 50	1 24	0 36	18 41	1 15	10 22	1 43	15 21	0 47	22 49	0 45	6 34	1 42	10 44	10 51	14 41	15 7	17 42		n.a.
W28	3 9	19 45	2 40	5 19	1 40	1 56	0 34	18 52	1 15	10 24	1 43	15 23	0 47	22 49	0 45	6 35	1 42	10 43	10 51	14 41	15 6	17 41		n.a.
T 29	3 32	20 13	3 33	4 27	1 30	2 28	0 32	19 2	1 15	10 26	1 43	15 25	0 46	22 48	0 45	6 36	1 42	10 43	10 51	14 42	15 5	17 39		n.a.
F 30	3n55	19n45	4s17	3s32	1s20	2n59	0s30	19n13	1n15	10n28	1n43	15n27	0s46	22s48	0s45	6n37	1s42	10s42	10s51	14s42	15s 4	17n38		n.a.

Julian Day Number = 430719.5, Delta T = 25h44m18s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'07, Lahiri = -52°33'07 Julian Calendar 1 Apr. 3534 BCE == Greg. Calendar 3 March 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 32	10♈34'49	15♋ 9	26♓11	9♈43	19♉54	7°R38	13♉15	22♊57	20♈27	28♓ 2	8°R29	9♏33	20♋42	n.a.	S 1
S 2	12 46 28	11°31'48	27° 3	28° 6	10°56	20°31	7♍33	13°22	22°58	20°29	28° 4	8♏28	9°30	20°48	n.a.	S 2
M 3	12 50 25	12°28'47	9♌ 0	0♈ 4	12°10	21° 8	7°28	13°29	22°59	20°31	28° 5	8°26	9°27	20°55	n.a.	M 3
T 4	12 54 21	13°25'45	21° 5	2° 4	13°24	21°45	7°23	13°36	23° 0	20°33	28° 6	8°23	9°24	21° 2	n.a.	T 4
W 5	12 58 18	14°22'44	3♍22	4° 6	14°37	22°22	7°18	13°43	23° 1	20°36	28° 8	8°19	9°21	21° 9	n.a.	W 5
T 6	13 2 14	15°19'42	15°52	6°10	15°51	22°59	7°13	13°50	23° 2	20°38	28° 9	8°15	9°17	21°15	n.a.	T 6
F 7	13 6 11	16°16'41	28°39	8°16	17° 5	23°36	7° 9	13°57	23° 3	20°40	28°10	8°12	9°14	21°22	n.a.	F 7
S 8	13 10 8	17°13'40	11♎42	10°23	18°19	24°13	7° 4	14° 4	23° 4	20°42	28°12	8°10	9°11	21°29	n.a.	S 8
S 9	13 14 4	18°10'39	25° 1	12°31	19°32	24°50	7° 0	14°11	23° 5	20°45	28°13	8° 8	9° 8	21°35	n.a.	S 9
M10	13 18 1	19° 7'38	8♏34	14°39	20°46	25°27	6°56	14°19	23° 6	20°47	28°14	8°D 8	9° 5	21°42	n.a.	M10
T 11	13 21 57	20° 4'38	22°20	16°49	22° 0	26° 5	6°52	14°26	23° 7	20°49	28°16	8° 8	9° 2	21°49	n.a.	T 11
W12	13 25 54	21° 1'39	6♐17	18°58	23°14	26°42	6°49	14°33	23° 8	20°51	28°17	8° 9	8°58	21°56	n.a.	W12
T 13	13 29 50	21°58'40	20°22	21° 7	24°28	27°19	6°45	14°40	23° 9	20°53	28°18	8°10	8°55	22° 2	n.a.	T 13
F 14	13 33 47	22°55'42	4♑32	23°16	25°41	27°56	6°42	14°48	23° 9	20°56	28°20	8°11	8°52	22° 9	n.a.	F 14
S 15	13 37 44	23°52'45	18°46	25°25	26°55	28°34	6°38	14°55	23°10	20°58	28°21	8°R12	8°49	22°16	n.a.	S 15
S 16	13 41 40	24°49'48	3♒ 0	27°32	28° 9	29°11	6°35	15° 2	23°10	21° 0	28°22	8°12	8°46	22°23	n.a.	S 16
M17	13 45 37	25°46'53	17°13	29°39	29°23	29°49	6°33	15°10	23°11	21° 2	28°23	8°11	8°43	22°29	n.a.	M17
T 18	13 49 33	26°43'58	1♓21	1♉45	0♉37	0♊26	6°30	15°17	23°11	21° 5	28°25	8°10	8°39	22°36	n.a.	T 18
W19	13 53 30	27°41'04	15°22	3°49	1°51	1° 3	6°27	15°24	23°12	21° 7	28°26	8° 9	8°36	22°43	n.a.	W19
T 20	13 57 26	28°38'11	29°12	5°52	3° 5	1°41	6°25	15°32	23°12	21° 9	28°27	8° 8	8°33	22°49	n.a.	T 20
F 21	14 1 23	29°35'19	12♈50	7°53	4°18	2°19	6°23	15°39	23°13	21°11	28°28	8° 7	8°30	22°56	n.a.	F 21
S 22	14 5 20	0♉32'28	26°14	9°53	5°32	2°56	6°21	15°47	23°13	21°13	28°30	8° 6	8°27	23° 3	n.a.	S 22
S 23	14 9 16	1°29'38	9♉21	11°51	6°46	3°34	6°19	15°54	23°13	21°16	28°31	8°D 6	8°23	23°10	n.a.	S 23
M24	14 13 13	2°26'48	22°11	13°48	8° 0	4°11	6°18	16° 2	23°13	21°18	28°32	8° 6	8°20	23°16	n.a.	M24
T 25	14 17 9	3°23'59	4♊45	15°43	9°14	4°49	6°16	16° 9	23°13	21°20	28°33	8° 7	8°17	23°23	n.a.	T 25
W26	14 21 6	4°21'11	17° 5	17°36	10°28	5°27	6°15	16°17	23°14	21°22	28°34	8° 7	8°14	23°30	n.a.	W26
T 27	14 25 2	5°18'24	29°13	19°27	11°42	6° 5	6°14	16°24	23°R14	21°24	28°35	8° 7	8°11	23°36	n.a.	T 27
F 28	14 28 59	6°15'38	11♋12	21°17	12°56	6°43	6°13	16°32	23°14	21°27	28°37	8° 8	8° 8	23°43	n.a.	F 28
S 29	14 32 56	7°12'52	23° 6	23° 5	14°10	7°20	6°12	16°40	23°14	21°29	28°38	8° 8	8° 4	23°50	n.a.	S 29
S 30	14 36 52	8°10'07	4♌59	24°52	15°24	7°58	6°12	16°47	23°13	21°31	28°39	8° 8	8° 1	23°57	n.a.	S 30
M31	14 40 49	9♉ 7'23	16♌56	26♉36	16♉38	8♊36	6♍11	16♉55	23♊13	21♈33	28♓40	8♏ 8	7♏58	24♋ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n18	18n24	4s48	2s37	1s10	3n31	0s28	19n23	1n15	10n30	1n42	15n30	0s46	22s48	0s45	6n37	1s42	10s42	10s51	14s42	15s 3	17n37		n.a.
S 2	4 40	16 16	5 8	1 40	0 59	4 3	0 26	19 33	1 15	10 32	1 42	15 32	0 46	22 48	0 45	6 38	1 42	10 41	10 51	14 42	15 2	17 35		n.a.
M 3	5 3	13 26	5 14	0 42	0 48	4 34	0 23	19 43	1 16	10 34	1 42	15 34	0 46	22 48	0 45	6 39	1 42	10 41	10 51	14 41	15 1	17 34		n.a.
T 4	5 26	10 1	5 6	0n17	0 37	5 6	0 21	19 53	1 16	10 35	1 41	15 36	0 46	22 48	0 45	6 40	1 42	10 40	10 51	14 40	15 0	17 33		n.a.
W 5	5 49	6 8	4 44	1 17	0 26	5 37	0 19	20 3	1 16	10 37	1 41	15 39	0 46	22 47	0 46	6 41	1 42	10 40	10 51	14 39	14 59	17 31		n.a.
T 6	6 11	1 54	4 9	2 17	0 15	6 9	0 16	20 13	1 16	10 38	1 41	15 41	0 46	22 47	0 46	6 42	1 42	10 39	10 51	14 37	14 58	17 30		n.a.
F 7	6 34	2s30	3 20	3 18	0 4	6 40	0 14	20 23	1 16	10 40	1 41	15 43	0 45	22 47	0 46	6 43	1 42	10 39	10 51	14 36	14 57	17 29		n.a.
S 8	6 56	6 53	2 21	4 19	0n 7	7 11	0 12	20 32	1 16	10 41	1 40	15 46	0 45	22 47	0 46	6 44	1 42	10 38	10 51	14 36	14 56	17 28		n.a.
S 9	7 18	11 2	1 12	5 20	0 17	7 42	0 9	20 42	1 16	10 42	1 40	15 48	0 45	22 47	0 46	6 44	1 42	10 38	10 51	14 35	14 55	17 26		n.a.
M10	7 41	14 41	0n 2	6 21	0 28	8 12	0 7	20 51	1 16	10 44	1 40	15 50	0 45	22 47	0 46	6 45	1 42	10 37	10 51	14 35	14 54	17 25		n.a.
T 11	8 3	17 35	1 18	7 21	0 37	8 43	0 5	21 0	1 16	10 45	1 39	15 52	0 45	22 47	0 46	6 46	1 42	10 37	10 51	14 35	14 53	17 24		n.a.
W12	8 25	19 28	2 29	8 20	0 47	9 13	0 2	21 9	1 16	10 46	1 39	15 55	0 45	22 47	0 46	6 47	1 42	10 36	10 51	14 35	14 52	17 22		n.a.
T 13	8 47	20 10	3 33	9 19	0 56	9 43	0 0	21 18	1 16	10 47	1 39	15 57	0 45	22 46	0 46	6 48	1 42	10 36	10 51	14 36	14 51	17 21		n.a.
F 14	9 8	19 36	4 23	10 16	1 4	10 13	0n 2	21 27	1 16	10 48	1 38	15 59	0 45	22 46	0 46	6 49	1 42	10 35	10 51	14 36	14 50	17 20		n.a.
S 15	9 30	17 47	4 58	11 12	1 12	10 43	0 5	21 36	1 16	10 49	1 38	16 2	0 44	22 46	0 46	6 50	1 42	10 35	10 52	14 36	14 49	17 18		n.a.
S 16	9 52	14 54	5 15	12 6	1 19	11 12	0 7	21 44	1 16	10 50	1 38	16 4	0 44	22 46	0 46	6 50	1 42	10 34	10 52	14 36	14 47	17 17		n.a.
M17	10 13	11 8	5 12	12 58	1 26	11 41	0 9	21 52	1 16	10 51	1 37	16 6	0 44	22 46	0 46	6 51	1 42	10 34	10 52	14 36	14 46	17 16		n.a.
T 18	10 34	6 45	4 51	13 49	1 32	12 10	0 12	22 1	1 16	10 51	1 37	16 8	0 44	22 46	0 46	6 52	1 42	10 33	10 52	14 36	14 45	17 14		n.a.
W19	10 55	2 3	4 12	14 38	1 37	12 39	0 14	22 9	1 16	10 52	1 37	16 11	0 44	22 46	0 46	6 53	1 42	10 33	10 52	14 35	14 44	17 13		n.a.
T 20	11 16	2n42	3 19	15 25	1 42	13 7	0 16	22 17	1 16	10 53	1 36	16 13	0 44	22 46	0 46	6 54	1 42	10 32	10 52	14 35	14 43	17 12		n.a.
F 21	11 37	7 16	2 15	16 10	1 46	13 35	0 19	22 24	1 16	10 53	1 36	16 15	0 44	22 46	0 46	6 55	1 42	10 32	10 52	14 35	14 42	17 10		n.a.
S 22	11 57	11 24	1 5	16 53	1 50	14 2	0 21	22 32	1 16	10 54	1 36	16 18	0 44	22 46	0 46	6 56	1 42	10 32	10 52	14 34	14 41	17 9		n.a.
S 23	12 18	14 52	0s 7	17 34	1 52	14 30	0 23	22 39	1 16	10 54	1 35	16 20	0 44	22 46	0 46	6 56	1 42	10 31	10 52	14 34	14 40	17 8		n.a.
M24	12 38	17 33	1 17	18 12	1 54	14 57	0 26	22 47	1 16	10 54	1 35	16 22	0 44	22 46	0 46	6 57	1 42	10 31	10 52	14 34	14 39	17 6		n.a.
T 25	12 58	19 19	2 23	18 49	1 56	15 23	0 28	22 54	1 16	10 54	1 35	16 25	0 43	22 46	0 46	6 58	1 42	10 30	10 52	14 35	14 38	17 5		n.a.
W26	13 18	20 6	3 20	19 23	1 57	15 49	0 30	23 1	1 16	10 55	1 34	16 27	0 43	22 46	0 46	6 59	1 42	10 30	10 52	14 35	14 37	17 3		n.a.
T 27	13 38	19 57	4 7	19 56	1 57	16 15	0 32	23 8	1 16	10 55	1 34	16 29	0 43	22 46	0 46	7 0	1 42	10 30	10 52	14 35	14 36	17 2		n.a.
F 28	13 57	18 53	4 43	20 26	1 57	16 40	0 34	23 14	1 16	10 55	1 34	16 32	0 43	22 46	0 46	7 1	1 42	10 29	10 53	14 35	14 35	17 1		n.a.
S 29	14 17	17 0	5 6	20 54	1 56	17 5	0 37	23 21	1 16	10 55	1 33	16 34	0 43	22 46	0 47	7 1	1 42	10 29	10 53	14 35	14 34	16 59		n.a.
S 30	14 36	14 24	5 17	21 20	1 55	17 30	0 39	23 27	1 16	10 54	1 33	16 36	0 43	22 46	0 47	7 2	1 42	10 29	10 53	14 35	14 33	16 58		n.a.
M31	14n54	11n12	5s13	21n44	1n53	17n54	0n41	23n34	1n16	10n54	1n33	16n39	0s43	22s46	0s47	7n 3	1s42	10s28	10s53	14s35	14s32	16n57		n.a.

Julian Day Number = 430749.5, Delta T = 25h44m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°40'03, Lahiri = -52°33'03 Julian Calendar 1 May 3534 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 45	10♉ 4'39	29♌ 1	28♉19	17♉52	9♊14	6°D11	17♉ 2	23°R13	21♈35	28♓41	8♏ 8	7♏55	24♋10	n.a.	T 1
W 2	14 48 42	11° 1'56	11♍19	0♊ 0	19° 6	9°52	6♍11	17°10	23♉13	21°37	28°42	8° 8	7°52	24°17	n.a.	W 2
T 3	14 52 38	11°59'15	23°54	1°40	20°20	10°30	6°12	17°18	23°13	21°40	28°43	8° 8	7°48	24°23	n.a.	T 3
F 4	14 56 35	12°56'34	6♎48	3°18	21°34	11° 8	6°12	17°25	23°12	21°42	28°44	8° 9	7°45	24°30	n.a.	F 4
S 5	15 0 32	13°53'54	20° 3	4°54	22°48	11°47	6°13	17°33	23°12	21°44	28°45	8° 9	7°42	24°37	n.a.	S 5
S 6	15 4 28	14°51'16	3♏39	6°28	24° 2	12°25	6°13	17°41	23°11	21°46	28°46	8°R10	7°39	24°44	n.a.	S 6
M 7	15 8 25	15°48'38	17°35	8° 1	25°17	13° 3	6°14	17°48	23°11	21°48	28°47	8° 9	7°36	24°50	n.a.	M 7
T 8	15 12 21	16°46'02	1♐47	9°32	26°31	13°41	6°15	17°56	23°10	21°50	28°48	8° 9	7°33	24°57	n.a.	T 8
W 9	15 16 18	17°43'28	16°12	11° 2	27°45	14°19	6°17	18° 3	23°10	21°52	28°49	8° 8	7°29	25° 4	n.a.	W 9
T 10	15 20 14	18°40'55	0♑43	12°29	28°59	14°58	6°18	18°11	23° 9	21°54	28°50	8° 7	7°26	25°11	n.a.	T 10
F 11	15 24 11	19°38'23	15°15	13°55	0♊13	15°36	6°20	18°19	23° 8	21°56	28°51	8° 6	7°23	25°17	n.a.	F 11
S 12	15 28 8	20°35'54	29°42	15°19	1°27	16°15	6°22	18°26	23° 8	21°58	28°52	8° 5	7°20	25°24	n.a.	S 12
S 13	15 32 4	21°33'26	14♒ 2	16°42	2°41	16°53	6°24	18°34	23° 7	22° 0	28°53	8° 4	7°17	25°31	n.a.	S 13
M14	15 36 1	22°30'59	28° 9	18° 2	3°55	17°32	6°26	18°42	23° 6	22° 2	28°54	8°D 4	7°14	25°37	n.a.	M14
T 15	15 39 57	23°28'35	12♓ 4	19°21	5°10	18°10	6°29	18°49	23° 5	22° 4	28°55	8° 5	7°10	25°44	n.a.	T 15
W16	15 43 54	24°26'12	25°45	20°37	6°24	18°49	6°31	18°57	23° 4	22° 6	28°56	8° 6	7° 7	25°51	n.a.	W16
T 17	15 47 50	25°23'51	9♈11	21°52	7°38	19°27	6°34	19° 5	23° 3	22° 8	28°56	8° 7	7° 4	25°58	n.a.	T 17
F 18	15 51 47	26°21'32	22°24	23° 5	8°52	20° 6	6°37	19°12	23° 2	22°10	28°57	8° 8	7° 1	26° 4	n.a.	F 18
S 19	15 55 43	27°19'14	5♉24	24°15	10° 6	20°45	6°40	19°20	23° 1	22°12	28°58	8°R 9	6°58	26°11	n.a.	S 19
S 20	15 59 40	28°16'59	18°10	25°23	11°21	21°23	6°43	19°27	23° 0	22°14	28°59	8° 8	6°54	26°18	n.a.	S 20
M21	16 3 37	29°14'45	0♊45	26°29	12°35	22° 2	6°47	19°35	22°59	22°16	29° 0	8° 7	6°51	26°24	n.a.	M21
T 22	16 7 33	0♊12'33	13° 7	27°33	13°49	22°41	6°50	19°43	22°58	22°17	29° 0	8° 5	6°48	26°31	n.a.	T 22
W23	16 11 30	1°10'23	25°19	28°34	15° 3	23°20	6°54	19°50	22°57	22°19	29° 1	8° 1	6°45	26°38	n.a.	W23
T 24	16 15 26	2° 8'14	7♋23	29°32	16°18	23°59	6°58	19°58	22°56	22°21	29° 2	7°57	6°42	26°45	n.a.	T 24
F 25	16 19 23	3° 6'07	19°19	0♋27	17°32	24°38	7° 2	20° 5	22°54	22°23	29° 3	7°53	6°39	26°51	n.a.	F 25
S 26	16 23 19	4° 4'01	1♌12	1°20	18°46	25°17	7° 6	20°13	22°53	22°25	29° 3	7°50	6°35	26°58	n.a.	S 26
S 27	16 27 16	5° 1'57	13° 4	2° 9	20° 0	25°56	7°11	20°20	22°52	22°26	29° 4	7°47	6°32	27° 5	n.a.	S 27
M28	16 31 12	5°59'54	24°59	2°55	21°15	26°35	7°16	20°28	22°50	22°28	29° 5	7°45	6°29	27°12	n.a.	M28
T 29	16 35 9	6°57'53	7♍ 2	3°38	22°29	27°14	7°20	20°35	22°49	22°30	29° 5	7°D44	6°26	27°18	n.a.	T 29
W30	16 39 6	7♊55'54	19♍17	4♋17	23♊43	27♊53	7♍25	20♉43	22♉47	22♈32	29♓ 6	7♏45	6♏23	27♋25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	7n30	4s56	22n 6	1n51	18n17	0n43	23n40	1n16	10n54	1n32	16n41	0s43	22s46	0s47	7n 4	1s42	10s28	10s53	14s35	14s31	16n55		n.a.
W 2	15 32	3 25	4 26	22 26	1 48	18 41	0 45	23 45	1 16	10 54	1 32	16 43	0 43	22 47	0 47	7 5	1 42	10 27	10 53	14 35	14 30	16 54		n.a.
T 3	15 50	0s54	3 42	22 44	1 44	19 3	0 47	23 51	1 16	10 53	1 32	16 45	0 43	22 47	0 47	7 5	1 42	10 27	10 53	14 35	14 29	16 53		n.a.
F 4	16 8	5 17	2 45	23 0	1 40	19 25	0 49	23 57	1 16	10 53	1 31	16 48	0 42	22 47	0 47	7 6	1 42	10 27	10 53	14 35	14 27	16 51		n.a.
S 5	16 25	9 33	1 39	23 15	1 36	19 47	0 51	24 2	1 16	10 52	1 31	16 50	0 42	22 47	0 47	7 7	1 42	10 27	10 54	14 35	14 26	16 50		n.a.
S 6	16 43	13 27	0 25	23 27	1 31	20 8	0 53	24 7	1 16	10 52	1 31	16 52	0 42	22 47	0 47	7 8	1 42	10 26	10 54	14 36	14 25	16 48		n.a.
M 7	17 0	16 41	0n52	23 38	1 26	20 28	0 55	24 12	1 15	10 51	1 30	16 55	0 42	22 47	0 47	7 9	1 42	10 26	10 54	14 35	14 24	16 47		n.a.
T 8	17 17	18 59	2 7	23 47	1 21	20 48	0 57	24 17	1 15	10 50	1 30	16 57	0 42	22 47	0 47	7 9	1 42	10 26	10 54	14 35	14 23	16 46		n.a.
W 9	17 34	20 5	3 15	23 55	1 15	21 8	0 59	24 22	1 15	10 49	1 30	16 59	0 42	22 47	0 47	7 10	1 42	10 25	10 54	14 35	14 22	16 44		n.a.
T 10	17 50	19 52	4 12	24 1	1 8	21 26	1 1	24 26	1 15	10 48	1 29	17 1	0 42	22 48	0 47	7 11	1 42	10 25	10 54	14 35	14 21	16 43		n.a.
F 11	18 6	18 20	4 52	24 5	1 1	21 44	1 2	24 31	1 15	10 47	1 29	17 4	0 42	22 48	0 47	7 12	1 42	10 25	10 54	14 34	14 20	16 41		n.a.
S 12	18 22	15 39	5 13	24 8	0 54	22 2	1 4	24 35	1 15	10 46	1 29	17 6	0 42	22 48	0 47	7 12	1 42	10 25	10 54	14 34	14 19	16 40		n.a.
S 13	18 37	12 2	5 15	24 9	0 47	22 19	1 6	24 39	1 15	10 45	1 28	17 8	0 42	22 48	0 47	7 13	1 42	10 24	10 55	14 34	14 18	16 39		n.a.
M14	18 53	7 47	4 57	24 9	0 39	22 35	1 7	24 42	1 15	10 44	1 28	17 10	0 42	22 48	0 47	7 14	1 42	10 24	10 55	14 34	14 17	16 37		n.a.
T 15	19 8	3 11	4 22	24 8	0 31	22 51	1 9	24 46	1 15	10 43	1 27	17 13	0 42	22 48	0 47	7 15	1 42	10 24	10 55	14 34	14 16	16 36		n.a.
W16	19 22	1n31	3 33	24 6	0 22	23 6	1 10	24 49	1 15	10 42	1 27	17 15	0 41	22 49	0 47	7 15	1 42	10 24	10 55	14 34	14 15	16 34		n.a.
T 17	19 37	6 4	2 33	24 2	0 14	23 20	1 12	24 52	1 15	10 40	1 27	17 17	0 41	22 49	0 47	7 16	1 42	10 24	10 55	14 35	14 14	16 33		n.a.
F 18	19 51	10 16	1 26	23 57	0 5	23 34	1 13	24 55	1 15	10 39	1 26	17 19	0 41	22 49	0 47	7 17	1 42	10 23	10 55	14 35	14 13	16 32		n.a.
S 19	20 4	13 54	0 15	23 51	0s 5	23 47	1 15	24 58	1 15	10 37	1 26	17 21	0 41	22 49	0 47	7 17	1 42	10 23	10 56	14 35	14 12	16 30		n.a.
S 20	20 18	16 49	0s55	23 45	0 14	23 59	1 16	25 1	1 14	10 36	1 26	17 24	0 41	22 49	0 47	7 18	1 42	10 23	10 56	14 35	14 10	16 29		n.a.
M21	20 31	18 52	2 1	23 37	0 24	24 10	1 17	25 3	1 14	10 34	1 25	17 26	0 41	22 50	0 47	7 19	1 42	10 23	10 56	14 35	14 9	16 27		n.a.
T 22	20 43	19 59	3 1	23 28	0 34	24 21	1 18	25 5	1 14	10 32	1 25	17 28	0 41	22 50	0 48	7 20	1 42	10 23	10 56	14 34	14 8	16 26		n.a.
W23	20 56	20 8	3 51	23 19	0 45	24 31	1 20	25 7	1 14	10 31	1 25	17 30	0 41	22 50	0 48	7 20	1 42	10 22	10 56	14 33	14 7	16 24		n.a.
T 24	21 8	19 21	4 30	23 9	0 55	24 41	1 21	25 9	1 14	10 29	1 24	17 32	0 41	22 50	0 48	7 21	1 42	10 22	10 56	14 31	14 6	16 23		n.a.
F 25	21 19	17 44	4 57	22 58	1 6	24 49	1 22	25 11	1 14	10 27	1 24	17 34	0 41	22 51	0 48	7 22	1 42	10 22	10 57	14 30	14 5	16 22		n.a.
S 26	21 31	15 21	5 11	22 47	1 17	24 57	1 23	25 12	1 14	10 25	1 24	17 36	0 41	22 51	0 48	7 22	1 42	10 22	10 57	14 29	14 4	16 20		n.a.
S 27	21 42	12 21	5 12	22 35	1 28	25 4	1 24	25 14	1 14	10 23	1 23	17 39	0 41	22 51	0 48	7 23	1 42	10 22	10 57	14 28	14 3	16 19		n.a.
M28	21 52	8 50	4 59	22 23	1 39	25 10	1 25	25 15	1 13	10 21	1 23	17 41	0 41	22 51	0 48	7 23	1 42	10 22	10 57	14 27	14 2	16 17		n.a.
T 29	22 2	4 56	4 34	22 11	1 50	25 16	1 25	25 15	1 13	10 19	1 23	17 43	0 41	22 52	0 48	7 24	1 42	10 22	10 57	14 27	14 1	16 16		n.a.
W30	22n12	0n46	3s55	21n58	2s 1	25n21	1n26	25n16	1n13	10n17	1n22	17n45	0s40	22s52	0s48	7n25	1s42	10s22	10s57	14s27	14s 0	16n14		n.a.

Julian Day Number = 430780.5, Delta T = 25h44m13s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'58, Lahiri = -52°32'58 Julian Calendar 1 June 3534 BCE == Greg. Calendar 3 May 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 2	8♊53'56	1♎50	4♋51	24♊57	28♊32	7♍30	20♉50	22°R46	22♈33	29♓ 6	7♏46	6♏20	27♋32	n.a.	T 1
F 2	16 46 59	9°52'00	14°43	5°22	26°12	29°12	7°36	20°57	22♌44	22°35	29° 7	7°48	6°16	27°38	n.a.	F 2
S 3	16 50 55	10°50'06	28° 2	5°48	27°26	29°51	7°41	21° 5	22°43	22°37	29° 8	7°49	6°13	27°45	n.a.	S 3
S 4	16 54 52	11°48'13	11♏46	6° 9	28°40	0♋30	7°47	21°12	22°41	22°38	29° 8	7°R49	6°10	27°52	n.a.	S 4
M 5	16 58 48	12°46'22	25°56	6°25	29°54	1°10	7°53	21°19	22°39	22°40	29° 9	7°48	6° 7	27°59	n.a.	M 5
T 6	17 2 45	13°44'33	10♐28	6°36	1♋ 9	1°49	7°58	21°27	22°38	22°41	29° 9	7°45	6° 4	28° 5	n.a.	T 6
W 7	17 6 41	14°42'47	25°17	6°R42	2°23	2°29	8° 4	21°34	22°36	22°43	29°10	7°41	6° 0	28°12	n.a.	W 7
T 8	17 10 38	15°41'02	10♑14	6°41	3°37	3° 8	8°11	21°41	22°34	22°44	29°10	7°35	5°57	28°19	n.a.	T 8
F 9	17 14 35	16°39'19	25°12	6°34	4°52	3°48	8°17	21°48	22°32	22°46	29°11	7°30	5°54	28°26	n.a.	F 9
S 10	17 18 31	17°37'39	10♒ 1	6°21	6° 6	4°27	8°24	21°56	22°30	22°47	29°11	7°25	5°51	28°32	n.a.	S 10
S 11	17 22 28	18°36'01	24°34	6° 2	7°20	5° 7	8°30	22° 3	22°28	22°49	29°11	7°21	5°48	28°39	n.a.	S 11
M12	17 26 24	19°34'25	8♓47	5°36	8°34	5°47	8°37	22°10	22°27	22°50	29°12	7°19	5°45	28°46	n.a.	M12
T 13	17 30 21	20°32'52	22°40	5° 4	9°49	6°26	8°44	22°17	22°25	22°51	29°12	7°D18	5°41	28°52	n.a.	T 13
W14	17 34 17	21°31'21	6♈10	4°26	11° 3	7° 6	8°51	22°24	22°23	22°53	29°12	7°19	5°38	28°59	n.a.	W14
T 15	17 38 14	22°29'53	19°22	3°41	12°17	7°46	8°58	22°31	22°21	22°54	29°13	7°20	5°35	29° 6	n.a.	T 15
F 16	17 42 10	23°28'27	2♉17	2°51	13°32	8°26	9° 6	22°38	22°19	22°55	29°13	7°R21	5°32	29°13	n.a.	F 16
S 17	17 46 7	24°27'03	14°57	1°57	14°46	9° 6	9°13	22°45	22°17	22°57	29°13	7°21	5°29	29°19	n.a.	S 17
S 18	17 50 3	25°25'42	27°25	0°58	16° 0	9°46	9°21	22°52	22°14	22°58	29°13	7°19	5°25	29°26	n.a.	S 18
M19	17 54 0	26°24'23	9♊44	29♊57	17°14	10°26	9°28	22°58	22°12	22°59	29°14	7°15	5°22	29°33	n.a.	M19
T 20	17 57 57	27°23'07	21°54	28°55	18°29	11° 6	9°36	23° 5	22°10	23° 0	29°14	7° 8	5°19	29°39	n.a.	T 20
W21	18 1 53	28°21'52	3♋57	27°52	19°43	11°46	9°44	23°12	22° 8	23° 2	29°14	6°59	5°16	29°46	n.a.	W21
T 22	18 5 50	29°20'40	15°55	26°51	20°57	12°26	9°53	23°19	22° 6	23° 3	29°14	6°49	5°13	29°53	n.a.	T 22
F 23	18 9 46	0♋19'30	27°48	25°53	22°12	13° 6	10° 1	23°25	22° 4	23° 4	29°14	6°39	5°10	29°59	n.a.	F 23
S 24	18 13 43	1°18'22	9♌40	24°59	23°26	13°47	10° 9	23°32	22° 1	23° 5	29°14	6°29	5° 6	0♌ 6	n.a.	S 24
S 25	18 17 39	2°17'16	21°31	24°11	24°40	14°27	10°18	23°39	21°59	23° 6	29°15	6°20	5° 3	0°13	n.a.	S 25
M26	18 21 36	3°16'12	3♍25	23°30	25°54	15° 7	10°26	23°45	21°57	23° 7	29°15	6°14	5° 0	0°20	n.a.	M26
T 27	18 25 32	4°15'10	15°26	22°57	27° 9	15°48	10°35	23°51	21°55	23° 8	29°15	6°10	4°57	0°27	n.a.	T 27
W28	18 29 29	5°14'11	27°37	22°33	28°23	16°28	10°44	23°58	21°52	23° 9	29°R15	6° 8	4°54	0°33	n.a.	W28
T 29	18 33 25	6°13'13	10♎ 5	22°18	29°37	17° 9	10°53	24° 4	21°50	23°10	29°15	6°D 7	4°51	0°40	n.a.	T 29
F 30	18 37 22	7°12'17	22°53	22°D13	0♌51	17°49	11° 2	24°11	21°48	23°11	29°15	6° 8	4°47	0°47	n.a.	F 30
S 31	18 41 18	8♋11'23	6♏ 6	22♊19	2♌ 6	18♋30	11♍12	24♉17	21♌45	23♈11	29♓15	6°R 8	4♏44	0♌53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n21	3s33	3s 4	21n46	2s13	25n25	1n27	25n16	1n13	10n14	1n22	17n47	0s40	22s52	0s48	7n25	1s42	10s22	10s58	14s28	13s59	16n13		n.a.
F 2	22 30	7 50	2 3	21 33	2 24	25 28	1 27	25 17	1 13	10 12	1 22	17 49	0 40	22 53	0 48	7 26	1 42	10 22	10 58	14 28	13 58	16 11		n.a.
S 3	22 39	11 52	0 53	21 21	2 35	25 30	1 28	25 17	1 13	10 10	1 21	17 51	0 40	22 53	0 48	7 26	1 42	10 21	10 58	14 29	13 57	16 10		n.a.
S 4	22 47	15 25	0n22	21 9	2 46	25 32	1 28	25 16	1 13	10 7	1 21	17 53	0 40	22 53	0 48	7 27	1 42	10 21	10 58	14 29	13 55	16 9		n.a.
M 5	22 55	18 10	1 37	20 58	2 57	25 33	1 29	25 16	1 13	10 5	1 21	17 55	0 40	22 54	0 48	7 28	1 42	10 21	10 58	14 28	13 54	16 7		n.a.
T 6	23 3	19 49	2 48	20 47	3 7	25 33	1 29	25 15	1 12	10 2	1 21	17 57	0 40	22 54	0 48	7 28	1 42	10 21	10 59	14 27	13 53	16 6		n.a.
W 7	23 10	20 9	3 50	20 36	3 17	25 32	1 29	25 15	1 12	10 0	1 20	17 59	0 40	22 54	0 48	7 29	1 42	10 21	10 59	14 26	13 52	16 4		n.a.
T 8	23 16	19 5	4 36	20 27	3 27	25 30	1 30	25 14	1 12	9 57	1 20	18 1	0 40	22 55	0 48	7 29	1 42	10 21	10 59	14 24	13 51	16 3		n.a.
F 9	23 22	16 41	5 3	20 18	3 36	25 28	1 30	25 12	1 12	9 54	1 20	18 3	0 40	22 55	0 48	7 30	1 43	10 21	10 59	14 22	13 50	16 1		n.a.
S 10	23 28	13 14	5 10	20 11	3 44	25 25	1 30	25 11	1 12	9 51	1 19	18 5	0 40	22 55	0 48	7 30	1 43	10 21	10 59	14 21	13 49	16 0		n.a.
S 11	23 34	9 2	4 56	20 4	3 51	25 21	1 30	25 9	1 12	9 49	1 19	18 7	0 40	22 56	0 48	7 31	1 43	10 21	11 0	14 19	13 48	15 58		n.a.
M12	23 38	4 24	4 25	19 59	3 57	25 16	1 30	25 7	1 11	9 46	1 19	18 9	0 40	22 56	0 48	7 31	1 43	10 21	11 0	14 19	13 47	15 57		n.a.
T 13	23 43	0n20	3 38	19 56	4 3	25 11	1 30	25 5	1 11	9 43	1 18	18 11	0 40	22 56	0 48	7 32	1 43	10 21	11 0	14 18	13 46	15 55		n.a.
W14	23 47	4 58	2 41	19 53	4 6	25 5	1 29	25 3	1 11	9 40	1 18	18 13	0 40	22 57	0 48	7 32	1 43	10 21	11 0	14 19	13 45	15 54		n.a.
T 15	23 51	9 15	1 36	19 53	4 8	24 57	1 29	25 0	1 11	9 37	1 18	18 15	0 40	22 57	0 48	7 33	1 43	10 22	11 0	14 19	13 44	15 52		n.a.
F 16	23 54	13 0	0 27	19 53	4 9	24 50	1 29	24 58	1 11	9 34	1 18	18 16	0 40	22 57	0 48	7 33	1 43	10 22	11 1	14 19	13 42	15 51		n.a.
S 17	23 57	16 6	0s41	19 56	4 7	24 41	1 28	24 55	1 10	9 30	1 17	18 18	0 39	22 58	0 48	7 34	1 43	10 22	11 1	14 19	13 41	15 49		n.a.
S 18	23 59	18 23	1 46	20 0	4 4	24 32	1 28	24 52	1 10	9 27	1 17	18 20	0 39	22 58	0 48	7 34	1 43	10 22	11 1	14 19	13 40	15 48		n.a.
M19	24 1	19 46	2 45	20 6	3 58	24 22	1 27	24 48	1 10	9 24	1 17	18 22	0 39	22 58	0 48	7 35	1 43	10 22	11 1	14 17	13 39	15 46		n.a.
T 20	24 2	20 13	3 36	20 13	3 51	24 11	1 27	24 45	1 10	9 21	1 16	18 24	0 39	22 59	0 48	7 35	1 43	10 22	11 1	14 15	13 38	15 45		n.a.
W21	24 3	19 44	4 17	20 22	3 41	23 59	1 26	24 41	1 10	9 17	1 16	18 25	0 39	22 59	0 48	7 35	1 43	10 22	11 2	14 12	13 37	15 43		n.a.
T 22	24 4	18 22	4 45	20 32	3 30	23 47	1 25	24 37	1 9	9 14	1 16	18 27	0 39	23 0	0 48	7 36	1 43	10 22	11 2	14 9	13 36	15 42		n.a.
F 23	24 4	16 13	5 2	20 44	3 16	23 34	1 24	24 33	1 9	9 10	1 16	18 29	0 39	23 0	0 48	7 36	1 43	10 22	11 2	14 5	13 35	15 41		n.a.
S 24	24 3	13 24	5 5	20 56	3 2	23 20	1 24	24 28	1 9	9 7	1 15	18 31	0 39	23 0	0 48	7 36	1 43	10 22	11 2	14 2	13 34	15 39		n.a.
S 25	24 3	10 4	4 55	21 11	2 45	23 6	1 23	24 24	1 9	9 3	1 15	18 32	0 39	23 1	0 48	7 37	1 43	10 23	11 2	13 59	13 33	15 38		n.a.
M26	24 1	6 18	4 32	21 26	2 28	22 51	1 22	24 19	1 9	9 0	1 15	18 34	0 39	23 1	0 48	7 37	1 43	10 23	11 3	13 57	13 32	15 36		n.a.
T 27	24 0	2 16	3 57	21 42	2 10	22 35	1 20	24 14	1 8	8 56	1 14	18 36	0 39	23 2	0 48	7 37	1 43	10 23	11 3	13 55	13 30	15 35		n.a.
W28	23 57	1s56	3 11	21 59	1 52	22 19	1 19	24 9	1 8	8 52	1 14	18 38	0 39	23 2	0 48	7 38	1 43	10 23	11 3	13 55	13 29	15 33		n.a.
T 29	23 55	6 9	2 15	22 17	1 33	22 2	1 18	24 3	1 8	8 49	1 14	18 39	0 39	23 2	0 49	7 38	1 43	10 23	11 3	13 55	13 28	15 31		n.a.
F 30	23 52	10 12	1 10	22 35	1 15	21 44	1 17	23 58	1 8	8 45	1 14	18 41	0 39	23 3	0 49	7 38	1 43	10 23	11 3	13 55	13 27	15 30		n.a.
S 31	23n48	13s54	0s 0	22n54	0s56	21n26	1n15	23n52	1n 7	8n41	1n13	18n42	0s39	23s 3	0s49	7n39	1s43	10s24	11s 4	13s55	13s26	15n28		n.a.

Julian Day Number = 430810.5, Delta T = 25h44m10s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'54, Lahiri = -52°32'54 Julian Calendar 1 July 3534 BCE == Greg. Calendar 2 June 3534 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 15	9♋10'31	19♏47	22♊34	3♌20	19♋10	11♍21	24♉23	21°R43	23♈12	29°R15	6°R 8	4♏41	1♌ 0	n.a.	S 1
M 2	18 49 12	10° 9'41	3♐57	23° 0	4°34	19°51	11°30	24°29	21♑41	23°13	29♓14	6♏ 5	4°38	1° 7	n.a.	M 2
T 3	18 53 8	11° 8'54	18°35	23°34	5°48	20°32	11°40	24°35	21°38	23°14	29°14	5°59	4°35	1°14	n.a.	T 3
W 4	18 57 5	12° 8'08	3♑36	24°18	7° 2	21°12	11°50	24°41	21°36	23°15	29°14	5°52	4°31	1°20	n.a.	W 4
T 5	19 1 1	13° 7'25	18°51	25°10	8°16	21°53	11°59	24°47	21°33	23°15	29°14	5°42	4°28	1°27	n.a.	T 5
F 6	19 4 58	14° 6'44	4♒ 8	26°10	9°31	22°34	12° 9	24°53	21°31	23°16	29°14	5°32	4°25	1°34	n.a.	F 6
S 7	19 8 54	15° 6'06	19°18	27°16	10°45	23°15	12°19	24°59	21°29	23°17	29°14	5°22	4°22	1°41	n.a.	S 7
S 8	19 12 51	16° 5'30	4♓ 9	28°29	11°59	23°56	12°30	25° 4	21°26	23°17	29°13	5°15	4°19	1°47	n.a.	S 8
M 9	19 16 47	17° 4'56	18°36	29°48	13°13	24°37	12°40	25°10	21°24	23°18	29°13	5° 9	4°16	1°54	n.a.	M 9
T 10	19 20 44	18° 4'25	2♈36	1♋11	14°27	25°18	12°50	25°16	21°21	23°18	29°13	5° 6	4°12	2° 1	n.a.	T 10
W11	19 24 40	19° 3'56	16° 8	2°39	15°41	25°59	13° 0	25°21	21°19	23°19	29°13	5°D 5	4° 9	2° 7	n.a.	W11
T 12	19 28 37	20° 3'30	29°16	4°10	16°55	26°40	13°11	25°27	21°17	23°19	29°12	5°R 6	4° 6	2°14	n.a.	T 12
F 13	19 32 33	21° 3'07	12♉ 2	5°44	18° 9	27°21	13°22	25°32	21°14	23°20	29°12	5° 6	4° 3	2°21	n.a.	F 13
S 14	19 36 30	22° 2'46	24°32	7°21	19°23	28° 3	13°32	25°38	21°12	23°20	29°12	5° 4	4° 0	2°28	n.a.	S 14
S 15	19 40 27	23° 2'28	6♊48	9° 0	20°37	28°44	13°43	25°43	21° 9	23°20	29°11	5° 0	3°57	2°34	n.a.	S 15
M16	19 44 23	24° 2'12	18°55	10°40	21°51	29°25	13°54	25°48	21° 7	23°21	29°11	4°54	3°53	2°41	n.a.	M16
T 17	19 48 20	25° 1'59	0♋55	12°22	23° 5	0♌ 7	14° 5	25°53	21° 4	23°21	29°11	4°44	3°50	2°48	n.a.	T 17
W18	19 52 16	26° 1'48	12°51	14° 4	24°19	0°48	14°16	25°58	21° 2	23°21	29°10	4°31	3°47	2°55	n.a.	W18
T 19	19 56 13	27° 1'39	24°45	15°47	25°33	1°30	14°27	26° 3	20°59	23°22	29°10	4°17	3°44	3° 1	n.a.	T 19
F 20	20 0 9	28° 1'32	6♌37	17°31	26°47	2°11	14°38	26° 8	20°57	23°22	29° 9	4° 2	3°41	3° 8	n.a.	F 20
S 21	20 4 6	29° 1'28	18°29	19°15	28° 1	2°53	14°50	26°13	20°55	23°22	29° 9	3°48	3°37	3°15	n.a.	S 21
S 22	20 8 2	0♌ 1'25	0♍22	20°59	29°15	3°35	15° 1	26°18	20°52	23°22	29° 8	3°35	3°34	3°21	n.a.	S 22
M23	20 11 59	1° 1'25	12°19	22°43	0♍29	4°16	15°13	26°22	20°50	23°22	29° 8	3°25	3°31	3°28	n.a.	M23
T 24	20 15 55	2° 1'26	24°22	24°27	1°43	4°58	15°24	26°27	20°47	23°22	29° 7	3°18	3°28	3°35	n.a.	T 24
W25	20 19 52	3° 1'30	6♎34	26°10	2°57	5°40	15°36	26°31	20°45	23°R22	29° 7	3°14	3°25	3°42	n.a.	W25
T 26	20 23 48	4° 1'35	18°59	27°53	4°11	6°22	15°48	26°36	20°43	23°22	29° 6	3°12	3°22	3°48	n.a.	T 26
F 27	20 27 45	5° 1'42	1♏42	29°36	5°25	7° 3	15°59	26°40	20°40	23°22	29° 5	3°12	3°18	3°55	n.a.	F 27
S 28	20 31 42	6° 1'51	14°47	1♌18	6°38	7°45	16°11	26°44	20°38	23°22	29° 5	3°11	3°15	4° 2	n.a.	S 28
S 29	20 35 38	7° 2'02	28°19	3° 0	7°52	8°27	16°23	26°48	20°36	23°22	29° 4	3°10	3°12	4° 9	n.a.	S 29
M30	20 39 35	8° 2'15	12♐19	4°42	9° 6	9° 9	16°35	26°52	20°33	23°22	29° 3	3° 7	3° 9	4°15	n.a.	M30
T 31	20 43 31	9♌ 2'29	26♐48	6♌23	10♍20	9♌52	16♍47	26♉56	20♑31	23♈22	29♓ 3	3♏ 1	3♏ 6	4♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n44	16s59	1n12	23n12	0s39	21n 7	1n14	23n46	1n 7	8n37	1n13	18n44	0s39	23s 4	0s49	7n39	1s44	10s24	11s 4	13s55	13s25	15n27		n.a.
M 2	23 40	19 10	2 22	23 31	0 21	20 47	1 12	23 39	1 7	8 33	1 13	18 46	0 39	23 4	0 49	7 39	1 44	10 24	11 4	13 54	13 24	15 25		n.a.
T 3	23 35	20 9	3 26	23 49	0 5	20 27	1 11	23 33	1 7	8 29	1 13	18 47	0 39	23 4	0 49	7 39	1 44	10 24	11 4	13 52	13 23	15 24		n.a.
W 4	23 30	19 45	4 16	24 6	0n10	20 7	1 9	23 26	1 6	8 25	1 12	18 49	0 39	23 5	0 49	7 40	1 44	10 25	11 4	13 49	13 22	15 22		n.a.
T 5	23 24	17 55	4 50	24 23	0 24	19 45	1 8	23 19	1 6	8 21	1 12	18 50	0 39	23 5	0 49	7 40	1 44	10 25	11 5	13 46	13 21	15 21		n.a.
F 6	23 18	14 50	5 2	24 38	0 38	19 23	1 6	23 12	1 6	8 17	1 12	18 52	0 39	23 6	0 49	7 40	1 44	10 25	11 5	13 42	13 20	15 19		n.a.
S 7	23 11	10 47	4 54	24 52	0 50	19 1	1 4	23 5	1 6	8 13	1 12	18 53	0 39	23 6	0 49	7 40	1 44	10 25	11 5	13 39	13 18	15 18		n.a.
S 8	23 4	6 8	4 25	25 4	1 1	18 38	1 2	22 57	1 5	8 9	1 11	18 55	0 38	23 6	0 49	7 40	1 44	10 26	11 5	13 37	13 17	15 16		n.a.
M 9	22 56	1 15	3 40	25 15	1 11	18 15	1 0	22 50	1 5	8 4	1 11	18 56	0 38	23 7	0 49	7 41	1 44	10 26	11 5	13 35	13 16	15 15		n.a.
T 10	22 48	3n33	2 43	25 23	1 20	17 51	0 58	22 42	1 5	8 0	1 11	18 57	0 38	23 7	0 49	7 41	1 44	10 26	11 5	13 34	13 15	15 13		n.a.
W11	22 40	8 1	1 39	25 30	1 27	17 27	0 56	22 33	1 5	7 56	1 11	18 59	0 38	23 8	0 49	7 41	1 44	10 26	11 6	13 33	13 14	15 12		n.a.
T 12	22 31	11 59	0 31	25 34	1 34	17 2	0 54	22 25	1 4	7 51	1 11	19 0	0 38	23 8	0 49	7 41	1 44	10 27	11 6	13 33	13 13	15 10		n.a.
F 13	22 22	15 16	0s37	25 36	1 40	16 36	0 52	22 17	1 4	7 47	1 10	19 2	0 38	23 8	0 49	7 41	1 44	10 27	11 6	13 33	13 12	15 9		n.a.
S 14	22 12	17 46	1 41	25 35	1 44	16 11	0 50	22 8	1 4	7 43	1 10	19 3	0 38	23 9	0 49	7 41	1 44	10 27	11 6	13 33	13 11	15 7		n.a.
S 15	22 2	19 24	2 39	25 33	1 48	15 44	0 47	21 59	1 3	7 38	1 10	19 4	0 38	23 9	0 49	7 41	1 44	10 28	11 6	13 32	13 10	15 6		n.a.
M16	21 52	20 6	3 30	25 28	1 51	15 18	0 45	21 50	1 3	7 34	1 10	19 6	0 38	23 10	0 49	7 41	1 44	10 28	11 7	13 29	13 9	15 4		n.a.
T 17	21 41	19 54	4 10	25 21	1 53	14 51	0 43	21 40	1 3	7 29	1 9	19 7	0 38	23 10	0 49	7 41	1 44	10 28	11 7	13 26	13 7	15 2		n.a.
W18	21 30	18 48	4 39	25 12	1 55	14 23	0 40	21 31	1 2	7 24	1 9	19 8	0 38	23 10	0 49	7 42	1 44	10 29	11 7	13 22	13 6	15 1		n.a.
T 19	21 18	16 54	4 55	25 0	1 55	13 56	0 38	21 21	1 2	7 20	1 9	19 9	0 38	23 11	0 49	7 42	1 44	10 29	11 7	13 17	13 5	14 59		n.a.
F 20	21 6	14 17	4 59	24 47	1 55	13 27	0 35	21 11	1 2	7 15	1 9	19 11	0 38	23 11	0 49	7 42	1 44	10 29	11 7	13 12	13 4	14 58		n.a.
S 21	20 53	11 6	4 50	24 32	1 55	12 59	0 33	21 1	1 2	7 11	1 9	19 12	0 38	23 11	0 49	7 42	1 45	10 30	11 7	13 7	13 3	14 56		n.a.
S 22	20 40	7 28	4 28	24 15	1 53	12 30	0 30	20 51	1 1	7 6	1 8	19 13	0 38	23 12	0 49	7 42	1 45	10 30	11 8	13 2	13 2	14 55		n.a.
M23	20 27	3 31	3 54	23 56	1 52	12 1	0 28	20 41	1 1	7 1	1 8	19 14	0 38	23 12	0 49	7 42	1 45	10 30	11 8	12 59	13 1	14 53		n.a.
T 24	20 13	0s36	3 10	23 35	1 50	11 32	0 25	20 30	1 1	6 56	1 8	19 15	0 38	23 13	0 49	7 42	1 45	10 31	11 8	12 56	13 0	14 52		n.a.
W25	19 59	4 44	2 16	23 13	1 47	11 2	0 22	20 19	1 0	6 52	1 8	19 16	0 38	23 13	0 49	7 42	1 45	10 31	11 8	12 55	12 59	14 50		n.a.
T 26	19 45	8 46	1 14	22 49	1 44	10 32	0 20	20 8	1 0	6 47	1 8	19 17	0 38	23 13	0 49	7 41	1 45	10 32	11 8	12 54	12 57	14 48		n.a.
F 27	19 30	12 30	0 8	22 24	1 41	10 2	0 17	19 57	1 0	6 42	1 7	19 18	0 38	23 14	0 49	7 41	1 45	10 32	11 9	12 54	12 56	14 47		n.a.
S 28	19 15	15 44	1n 1	21 58	1 37	9 31	0 14	19 45	0 59	6 37	1 7	19 19	0 38	23 14	0 49	7 41	1 45	10 32	11 9	12 54	12 55	14 45		n.a.
S 29	19 0	18 13	2 9	21 30	1 33	9 0	0 11	19 34	0 59	6 32	1 7	19 20	0 38	23 14	0 49	7 41	1 45	10 33	11 9	12 53	12 54	14 44		n.a.
M30	18 44	19 42	3 11	21 1	1 29	8 29	0 8	19 22	0 58	6 27	1 7	19 21	0 38	23 15	0 49	7 41	1 45	10 33	11 9	12 52	12 53	14 42		n.a.
T 31	18n28	19s58	4n 3	20n31	1n24	7n58	0n 5	19n10	0n58	6n22	1n 7	19n22	0s38	23s15	0s49	7n41	1s45	10s34	11s 9	12s50	12s52	14n41		n.a.

Julian Day Number = 430841.5, Delta T = 25h44m07s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'50, Lahiri = -52°32'50 Julian Calendar 1 Aug. 3534 BCE == Greg. Calendar 3 July 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 28	10♌ 2'46	11♉43	8♌ 3	11♍33	10♌34	16♍59	27♉ 0	20°R29	23°R21	29°R 2	2°R53	3♏ 3	4♌29	n.a.	W 1
T 2	20 51 24	11° 3'04	26°57	9°43	12°47	11°16	17°12	27° 4	20♉27	23♈21	29♓ 1	2♏42	2°59	4°35	n.a.	T 2
F 3	20 55 21	12° 3'24	12♒19	11°22	14° 1	11°58	17°24	27° 8	20°24	23°21	29° 1	2°31	2°56	4°42	n.a.	F 3
S 4	20 59 17	13° 3'46	27°37	13° 1	15°14	12°40	17°36	27°11	20°22	23°20	29° 0	2°20	2°53	4°49	n.a.	S 4
S 5	21 3 14	14° 4'10	12♓41	14°40	16°28	13°23	17°49	27°15	20°20	23°20	28°59	2°11	2°50	4°56	n.a.	S 5
M 6	21 7 10	15° 4'36	27°21	16°18	17°42	14° 5	18° 1	27°18	20°18	23°20	28°58	2° 4	2°47	5° 2	n.a.	M 6
T 7	21 11 7	16° 5'04	11♈32	17°55	18°55	14°47	18°14	27°21	20°16	23°19	28°58	2° 1	2°43	5° 9	n.a.	T 7
W 8	21 15 3	17° 5'34	25°13	19°32	20° 9	15°30	18°26	27°25	20°14	23°19	28°57	1°59	2°40	5°16	n.a.	W 8
T 9	21 19 0	18° 6'07	8♉26	21° 9	21°22	16°12	18°39	27°28	20°12	23°18	28°56	1°D59	2°37	5°23	n.a.	T 9
F 10	21 22 57	19° 6'41	21°15	22°45	22°36	16°55	18°51	27°31	20° 9	23°18	28°55	1°R59	2°34	5°29	n.a.	F 10
S 11	21 26 53	20° 7'18	3♊43	24°21	23°49	17°38	19° 4	27°33	20° 7	23°17	28°54	1°58	2°31	5°36	n.a.	S 11
S 12	21 30 50	21° 7'57	15°55	25°57	25° 2	18°20	19°17	27°36	20° 5	23°17	28°53	1°56	2°28	5°43	n.a.	S 12
M13	21 34 46	22° 8'38	27°57	27°32	26°16	19° 3	19°30	27°39	20° 3	23°16	28°52	1°50	2°24	5°49	n.a.	M13
T 14	21 38 43	23° 9'21	9♋53	29° 6	27°29	19°46	19°43	27°42	20° 2	23°15	28°52	1°42	2°21	5°56	n.a.	T 14
W15	21 42 39	24°10'05	21°45	0♍41	28°42	20°29	19°56	27°44	20° 0	23°15	28°51	1°31	2°18	6° 3	n.a.	W15
T 16	21 46 36	25°10'52	3♌36	2°15	29°56	21°11	20° 9	27°46	19°58	23°14	28°50	1°18	2°15	6°10	n.a.	T 16
F 17	21 50 32	26°11'40	15°29	3°49	1♎ 9	21°54	20°22	27°49	19°56	23°13	28°49	1° 5	2°12	6°16	n.a.	F 17
S 18	21 54 29	27°12'30	27°24	5°22	2°22	22°37	20°35	27°51	19°54	23°13	28°48	0°52	2° 8	6°23	n.a.	S 18
S 19	21 58 25	28°13'21	9♍24	6°55	3°35	23°20	20°48	27°53	19°52	23°12	28°47	0°41	2° 5	6°30	n.a.	S 19
M20	22 2 22	29°14'14	21°29	8°28	4°49	24° 3	21° 1	27°55	19°51	23°11	28°46	0°32	2° 2	6°36	n.a.	M20
T 21	22 6 19	0♍15'08	3♎41	10° 1	6° 2	24°46	21°14	27°57	19°49	23°10	28°45	0°25	1°59	6°43	n.a.	T 21
W22	22 10 15	1°16'04	16° 1	11°33	7°15	25°30	21°27	27°59	19°47	23° 9	28°44	0°22	1°56	6°50	n.a.	W22
T 23	22 14 12	2°17'01	28°33	13° 5	8°28	26°13	21°41	28° 0	19°46	23° 8	28°43	0°D21	1°53	6°57	n.a.	T 23
F 24	22 18 8	3°17'59	11♏19	14°37	9°41	26°56	21°54	28° 2	19°44	23° 7	28°42	0°21	1°49	7° 3	n.a.	F 24
S 25	22 22 5	4°18'58	24°23	16° 8	10°54	27°39	22° 7	28° 3	19°42	23° 6	28°41	0°22	1°46	7°10	n.a.	S 25
S 26	22 26 1	5°19'59	7♐48	17°40	12° 7	28°23	22°21	28° 4	19°41	23° 5	28°40	0°R22	1°43	7°17	n.a.	S 26
M27	22 29 58	6°21'00	21°37	19°11	13°20	29° 6	22°34	28° 6	19°39	23° 4	28°39	0°21	1°40	7°24	n.a.	M27
T 28	22 33 54	7°22'03	5♑50	20°42	14°32	29°50	22°47	28° 7	19°38	23° 3	28°38	0°18	1°37	7°30	n.a.	T 28
W29	22 37 51	8°23'06	20°26	22°12	15°45	0♍33	23° 1	28° 8	19°37	23° 2	28°36	0°13	1°34	7°37	n.a.	W29
T 30	22 41 48	9♍24'10	5♒21	23♍42	16♎58	1♍17	23♍14	28♉ 9	19♉35	23♈ 1	28♓35	0♏ 5	1♏30	7♌44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n11	18s52	4n41	20n 0	1n19	7n27	0n 2	18n58	0n58	6n17	1n 7	19n23	0s38	23s15	0s49	7n41	1s45	10s34	11s 9	12s47	12s51	14n39		n.a.
T 2	17 54	16 26	4 59	19 28	1 14	6 55	0s 1	18 46	0 57	6 12	1 6	19 24	0 38	23 16	0 49	7 41	1 45	10 34	11 9	12 44	12 50	14 37		n.a.
F 3	17 37	12 49	4 56	18 55	1 9	6 24	0 4	18 34	0 57	6 7	1 6	19 25	0 38	23 16	0 49	7 41	1 45	10 35	11 10	12 40	12 49	14 36		n.a.
S 4	17 20	8 22	4 32	18 22	1 4	5 52	0 7	18 21	0 57	6 2	1 6	19 26	0 38	23 16	0 49	7 40	1 45	10 35	11 10	12 36	12 47	14 34		n.a.
S 5	17 2	3 27	3 49	17 47	0 58	5 20	0 10	18 8	0 56	5 57	1 6	19 27	0 38	23 17	0 49	7 40	1 45	10 36	11 10	12 33	12 46	14 33		n.a.
M 6	16 44	1n32	2 52	17 12	0 52	4 48	0 13	17 55	0 56	5 52	1 6	19 28	0 38	23 17	0 49	7 40	1 45	10 36	11 10	12 30	12 45	14 31		n.a.
T 7	16 26	6 18	1 46	16 36	0 47	4 15	0 16	17 42	0 55	5 46	1 6	19 28	0 37	23 17	0 48	7 40	1 45	10 37	11 10	12 29	12 44	14 30		n.a.
W 8	16 7	10 34	0 36	15 59	0 41	3 43	0 19	17 29	0 55	5 41	1 5	19 29	0 37	23 18	0 48	7 40	1 45	10 37	11 10	12 28	12 43	14 28		n.a.
T 9	15 48	14 9	0s34	15 22	0 35	3 11	0 22	17 16	0 55	5 36	1 5	19 30	0 37	23 18	0 48	7 39	1 45	10 38	11 10	12 28	12 42	14 26		n.a.
F 10	15 29	16 56	1 40	14 44	0 28	2 38	0 25	17 2	0 54	5 31	1 5	19 31	0 37	23 18	0 48	7 39	1 46	10 38	11 10	12 28	12 41	14 25		n.a.
S 11	15 9	18 50	2 40	14 6	0 22	2 5	0 28	16 48	0 54	5 25	1 5	19 31	0 37	23 19	0 48	7 39	1 46	10 38	11 11	12 28	12 40	14 23		n.a.
S 12	14 49	19 48	3 31	13 27	0 16	1 33	0 31	16 34	0 53	5 20	1 5	19 32	0 37	23 19	0 48	7 39	1 46	10 39	11 11	12 27	12 38	14 22		n.a.
M13	14 29	19 51	4 12	12 48	0 9	1 0	0 34	16 20	0 53	5 15	1 5	19 33	0 37	23 19	0 48	7 38	1 46	10 39	11 11	12 25	12 37	14 20		n.a.
T 14	14 9	19 1	4 41	12 8	0 3	0 27	0 37	16 6	0 53	5 10	1 4	19 33	0 37	23 19	0 48	7 38	1 46	10 40	11 11	12 22	12 36	14 18		n.a.
W15	13 49	17 22	4 58	11 28	0s 3	0s 5	0 40	15 52	0 52	5 4	1 4	19 34	0 37	23 20	0 48	7 38	1 46	10 40	11 11	12 18	12 35	14 17		n.a.
T 16	13 28	14 58	5 2	10 48	0 10	0 38	0 43	15 37	0 52	4 59	1 4	19 34	0 37	23 20	0 48	7 38	1 46	10 41	11 11	12 14	12 34	14 15		n.a.
F 17	13 7	11 58	4 53	10 7	0 16	1 11	0 47	15 23	0 51	4 53	1 4	19 35	0 37	23 20	0 48	7 37	1 46	10 41	11 11	12 9	12 33	14 14		n.a.
S 18	12 45	8 28	4 31	9 26	0 23	1 43	0 50	15 8	0 51	4 48	1 4	19 36	0 37	23 20	0 48	7 37	1 46	10 42	11 11	12 5	12 32	14 12		n.a.
S 19	12 24	4 36	3 57	8 45	0 29	2 16	0 53	14 53	0 51	4 43	1 4	19 36	0 37	23 21	0 48	7 37	1 46	10 42	11 11	12 1	12 31	14 10		n.a.
M20	12 2	0 32	3 12	8 4	0 36	2 49	0 56	14 38	0 50	4 37	1 4	19 37	0 37	23 21	0 48	7 36	1 46	10 43	11 11	11 57	12 30	14 9		n.a.
T 21	11 40	3s35	2 17	7 22	0 42	3 21	0 59	14 23	0 50	4 32	1 3	19 37	0 37	23 21	0 48	7 36	1 46	10 43	11 12	11 55	12 28	14 7		n.a.
W22	11 18	7 37	1 16	6 40	0 48	3 53	1 2	14 8	0 49	4 26	1 3	19 37	0 37	23 21	0 48	7 35	1 46	10 44	11 12	11 54	12 27	14 6		n.a.
T 23	10 56	11 23	0 10	5 59	0 55	4 26	1 5	13 52	0 49	4 21	1 3	19 38	0 37	23 22	0 48	7 35	1 46	10 44	11 12	11 53	12 26	14 4		n.a.
F 24	10 33	14 42	0n59	5 17	1 1	4 58	1 8	13 36	0 48	4 15	1 3	19 38	0 37	23 22	0 48	7 35	1 46	10 45	11 12	11 53	12 25	14 2		n.a.
S 25	10 11	17 20	2 5	4 35	1 7	5 30	1 11	13 21	0 48	4 10	1 3	19 39	0 37	23 22	0 48	7 34	1 46	10 45	11 12	11 54	12 24	14 1		n.a.
S 26	9 48	19 6	3 7	3 53	1 13	6 2	1 14	13 5	0 47	4 4	1 3	19 39	0 37	23 22	0 48	7 34	1 46	10 46	11 12	11 54	12 23	13 59		n.a.
M27	9 25	19 48	4 0	3 11	1 19	6 34	1 17	12 49	0 47	3 59	1 3	19 39	0 37	23 22	0 48	7 33	1 46	10 46	11 12	11 53	12 22	13 57		n.a.
T 28	9 2	19 17	4 39	2 30	1 24	7 6	1 20	12 33	0 46	3 53	1 3	19 39	0 37	23 23	0 48	7 33	1 46	10 47	11 12	11 52	12 20	13 56		n.a.
W29	8 38	17 29	5 2	1 48	1 30	7 37	1 23	12 17	0 46	3 48	1 2	19 40	0 37	23 23	0 48	7 33	1 46	10 47	11 12	11 50	12 19	13 54		n.a.
T 30	8n15	14s29	5n 5	1n 6	1s36	8s 8	1s25	12n 0	0n45	3n42	1n 2	19n40	0s37	23s23	0s48	7n32	1s46	10s47	11s12	11s48	12s18	13n53		n.a.

Julian Day Number = 430872.5, Delta T = 25h44m04s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'46, Lahiri = -52°32'46 Julian Calendar 1 Sept. 3534 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 44	10♍25'16	20♒27	25♍12	18♎11	2♍ 0	23♍28	28♉ 9	19°R34	23°R 0	28°R34	29°R57	1♏27	7♌50	n.a.	F 1
S 2	22 49 41	11°26'22	5♓35	26°42	19°23	2°44	23°41	28°10	19♊33	22♈59	28♓33	29♎50	1°24	7°57	n.a.	S 2
S 3	22 53 37	12°27'29	20°34	28°11	20°36	3°27	23°55	28°10	19°32	22°57	28°32	29°43	1°21	8° 4	n.a.	S 3
M 4	22 57 34	13°28'38	5♈16	29°39	21°48	4°11	24° 9	28°11	19°30	22°56	28°31	29°38	1°18	8°11	n.a.	M 4
T 5	23 1 30	14°29'47	19°33	1♎ 7	23° 1	4°55	24°22	28°11	19°29	22°55	28°30	29°36	1°14	8°17	n.a.	T 5
W 6	23 5 27	15°30'58	3♉23	2°34	24°13	5°39	24°36	28°11	19°28	22°54	28°29	29°D36	1°11	8°24	n.a.	W 6
T 7	23 9 23	16°32'10	16°44	4° 1	25°26	6°22	24°49	28°R11	19°27	22°52	28°28	29°37	1° 8	8°31	n.a.	T 7
F 8	23 13 20	17°33'24	29°40	5°27	26°38	7° 6	25° 3	28°11	19°26	22°51	28°26	29°38	1° 5	8°38	n.a.	F 8
S 9	23 17 17	18°34'38	12♊13	6°52	27°50	7°50	25°17	28°11	19°25	22°50	28°25	29°39	1° 2	8°44	n.a.	S 9
S 10	23 21 13	19°35'54	24°29	8°15	29° 2	8°34	25°30	28°11	19°24	22°48	28°24	29°R39	0°59	8°51	n.a.	S 10
M11	23 25 10	20°37'10	6♋31	9°38	0♏14	9°18	25°44	28°11	19°24	22°47	28°23	29°38	0°55	8°58	n.a.	M11
T 12	23 29 6	21°38'28	18°26	10°59	1°26	10° 2	25°58	28°10	19°23	22°46	28°22	29°35	0°52	9° 4	n.a.	T 12
W13	23 33 3	22°39'47	0♌17	12°18	2°38	10°47	26°11	28°10	19°22	22°44	28°21	29°30	0°49	9°11	n.a.	W13
T 14	23 36 59	23°41'06	12° 9	13°35	3°50	11°31	26°25	28° 9	19°21	22°43	28°19	29°23	0°46	9°18	n.a.	T 14
F 15	23 40 56	24°42'27	24° 4	14°49	5° 2	12°15	26°39	28° 8	19°21	22°41	28°18	29°16	0°43	9°25	n.a.	F 15
S 16	23 44 52	25°43'48	6♍ 4	16° 1	6°14	12°59	26°53	28° 7	19°20	22°40	28°17	29°10	0°40	9°31	n.a.	S 16
S 17	23 48 49	26°45'09	18°13	17° 9	7°26	13°43	27° 6	28° 6	19°20	22°38	28°16	29° 4	0°36	9°38	n.a.	S 17
M18	23 52 46	27°46'31	0♎30	18°14	8°37	14°28	27°20	28° 5	19°19	22°37	28°15	28°59	0°33	9°45	n.a.	M18
T 19	23 56 42	28°47'54	12°56	19°14	9°49	15°12	27°34	28° 4	19°19	22°35	28°14	28°57	0°30	9°51	n.a.	T 19
W20	0 0 39	29°49'17	25°34	20°10	11° 1	15°57	27°47	28° 2	19°18	22°34	28°12	28°D55	0°27	9°58	n.a.	W20
T 21	0 4 35	0♎50'40	8♏23	20°59	12°12	16°41	28° 1	28° 1	19°18	22°32	28°11	28°56	0°24	10° 5	n.a.	T 21
F 22	0 8 32	1°52'04	21°24	21°42	13°23	17°26	28°15	27°59	19°18	22°31	28°10	28°57	0°20	10°12	n.a.	F 22
S 23	0 12 28	2°53'28	4♐40	22°18	14°35	18°10	28°29	27°58	19°17	22°29	28° 9	28°59	0°17	10°18	n.a.	S 23
S 24	0 16 25	3°54'51	18°10	22°45	15°46	18°55	28°42	27°56	19°17	22°28	28° 8	29° 0	0°14	10°25	n.a.	S 24
M25	0 20 22	4°56'15	1♑56	23° 3	16°57	19°39	28°56	27°54	19°17	22°26	28° 7	29°R 1	0°11	10°32	n.a.	M25
T 26	0 24 18	5°57'38	15°59	23°R12	18° 8	20°24	29°10	27°52	19°17	22°24	28° 6	29° 1	0° 8	10°39	n.a.	T 26
W27	0 28 15	6°59'02	0♒16	23° 9	19°19	21° 9	29°23	27°50	19°D17	22°23	28° 4	28°59	0° 5	10°45	n.a.	W27
T 28	0 32 11	8° 0'25	14°47	22°55	20°30	21°54	29°37	27°48	19°17	22°21	28° 3	28°57	0° 1	10°52	n.a.	T 28
F 29	0 36 8	9° 1'47	29°25	22°29	21°40	22°38	29°51	27°45	19°17	22°20	28° 2	28°54	29♎58	10°59	n.a.	F 29
S 30	0 40 4	10° 3'10	14♓ 7	21°51	22°51	23°23	0♎ 4	27°43	19°17	22°18	28° 1	28°51	29°55	11° 5	n.a.	S 30
S 31	0 44 1	11♎ 4'32	28♓43	21♎ 3	24♏ 1	24♍ 8	0♎18	27♉40	19♊17	22♈16	28♓ 0	28♎49	29♎52	11♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n51	10s31	4n48	0n25	1s41	8s40	1s28	11n44	0n45	3n36	1n 2	19n40	0s37	23s23	0s48	7n32	1s46	10s48	11s12	11s45	12s17	13n51		n.a.
S 2	7 27	5 51	4 10	0s16	1 46	9 11	1 31	11 27	0 44	3 31	1 2	19 40	0 37	23 23	0 48	7 31	1 46	10 48	11 12	11 42	12 16	13 49		n.a.
S 3	7 4	0 52	3 15	0 56	1 51	9 41	1 34	11 11	0 44	3 25	1 2	19 40	0 37	23 23	0 48	7 31	1 46	10 49	11 12	11 40	12 15	13 48		n.a.
M 4	6 40	4n 5	2 8	1 37	1 55	10 12	1 36	10 54	0 43	3 20	1 2	19 41	0 37	23 24	0 48	7 30	1 46	10 49	11 12	11 38	12 14	13 46		n.a.
T 5	6 15	8 40	0 54	2 17	2 0	10 42	1 39	10 37	0 43	3 14	1 2	19 41	0 37	23 24	0 48	7 30	1 46	10 50	11 12	11 37	12 13	13 44		n.a.
W 6	5 51	12 39	0s20	2 56	2 4	11 12	1 42	10 20	0 42	3 8	1 2	19 41	0 37	23 24	0 48	7 29	1 47	10 50	11 12	11 37	12 11	13 43		n.a.
T 7	5 27	15 49	1 32	3 35	2 7	11 41	1 44	10 3	0 42	3 3	1 2	19 41	0 37	23 24	0 48	7 29	1 47	10 51	11 12	11 37	12 10	13 41		n.a.
F 8	5 2	18 4	2 36	4 13	2 11	12 11	1 47	9 46	0 41	2 57	1 2	19 41	0 37	23 24	0 48	7 28	1 47	10 51	11 12	11 38	12 9	13 39		n.a.
S 9	4 38	19 22	3 31	4 50	2 14	12 40	1 49	9 29	0 41	2 52	1 1	19 41	0 37	23 24	0 48	7 28	1 47	10 52	11 12	11 38	12 8	13 38		n.a.
S 10	4 13	19 43	4 14	5 26	2 16	13 9	1 51	9 11	0 40	2 46	1 1	19 41	0 36	23 24	0 48	7 27	1 47	10 52	11 12	11 38	12 7	13 36		n.a.
M11	3 49	19 8	4 46	6 1	2 18	13 37	1 54	8 54	0 40	2 40	1 1	19 41	0 36	23 24	0 48	7 27	1 47	10 53	11 12	11 38	12 6	13 35		n.a.
T 12	3 24	17 44	5 5	6 35	2 20	14 5	1 56	8 36	0 39	2 35	1 1	19 41	0 36	23 24	0 48	7 26	1 47	10 53	11 12	11 37	12 5	13 33		n.a.
W13	2 59	15 34	5 11	7 8	2 21	14 33	1 58	8 19	0 39	2 29	1 1	19 41	0 36	23 25	0 48	7 25	1 47	10 54	11 12	11 35	12 3	13 31		n.a.
T 14	2 34	12 45	5 3	7 39	2 21	15 0	2 0	8 1	0 38	2 23	1 1	19 41	0 36	23 25	0 48	7 25	1 47	10 54	11 12	11 33	12 2	13 30		n.a.
F 15	2 9	9 25	4 42	8 9	2 21	15 27	2 2	7 43	0 38	2 18	1 1	19 40	0 36	23 25	0 47	7 24	1 47	10 55	11 12	11 30	12 1	13 28		n.a.
S 16	1 44	5 40	4 9	8 36	2 20	15 54	2 5	7 25	0 37	2 12	1 1	19 40	0 36	23 25	0 47	7 24	1 47	10 55	11 12	11 28	12 0	13 26		n.a.
S 17	1 19	1 40	3 24	9 1	2 18	16 20	2 6	7 7	0 37	2 6	1 1	19 40	0 36	23 25	0 47	7 23	1 47	10 55	11 12	11 26	11 59	13 25		n.a.
M18	0 54	2s28	2 29	9 24	2 15	16 46	2 8	6 49	0 36	2 1	1 1	19 40	0 36	23 25	0 47	7 23	1 47	10 56	11 12	11 24	11 58	13 23		n.a.
T 19	0 29	6 34	1 26	9 45	2 12	17 11	2 10	6 31	0 35	1 55	1 1	19 40	0 36	23 25	0 47	7 22	1 47	10 56	11 12	11 23	11 57	13 21		n.a.
W20	0 4	10 25	0 18	10 2	2 7	17 36	2 12	6 13	0 35	1 49	1 0	19 39	0 36	23 25	0 47	7 21	1 47	10 57	11 12	11 22	11 55	13 20		n.a.
T 21	0s21	13 51	0n52	10 15	2 1	18 0	2 13	5 55	0 34	1 44	1 0	19 39	0 36	23 25	0 47	7 21	1 47	10 57	11 12	11 23	11 54	13 18		n.a.
F 22	0 46	16 39	2 0	10 25	1 54	18 24	2 15	5 36	0 34	1 38	1 0	19 39	0 36	23 25	0 47	7 20	1 47	10 58	11 12	11 23	11 53	13 16		n.a.
S 23	1 11	18 37	3 4	10 31	1 45	18 48	2 17	5 18	0 33	1 32	1 0	19 38	0 36	23 25	0 47	7 20	1 47	10 58	11 12	11 24	11 52	13 15		n.a.
S 24	1 36	19 34	3 59	10 33	1 36	19 11	2 18	5 0	0 33	1 27	1 0	19 38	0 36	23 25	0 47	7 19	1 47	10 58	11 12	11 24	11 51	13 13		n.a.
M25	2 1	19 22	4 41	10 29	1 24	19 33	2 19	4 41	0 32	1 21	1 0	19 38	0 36	23 25	0 47	7 18	1 47	10 59	11 12	11 24	11 50	13 11		n.a.
T 26	2 26	18 0	5 7	10 21	1 11	19 55	2 20	4 23	0 31	1 15	1 0	19 37	0 36	23 25	0 47	7 18	1 47	10 59	11 12	11 24	11 49	13 10		n.a.
W27	2 50	15 30	5 15	10 6	0 57	20 17	2 22	4 4	0 31	1 10	1 0	19 37	0 36	23 25	0 47	7 17	1 47	11 0	11 12	11 24	11 47	13 8		n.a.
T 28	3 15	12 0	5 3	9 46	0 41	20 37	2 23	3 45	0 30	1 4	1 0	19 36	0 36	23 25	0 47	7 16	1 47	11 0	11 12	11 23	11 46	13 6		n.a.
F 29	3 40	7 44	4 32	9 20	0 24	20 58	2 24	3 27	0 30	0 59	1 0	19 36	0 36	23 25	0 47	7 16	1 47	11 1	11 12	11 22	11 45	13 5		n.a.
S 30	4 5	3 0	3 42	8 49	0 6	21 17	2 24	3 8	0 29	0 53	1 0	19 35	0 36	23 25	0 47	7 15	1 47	11 1	11 11	11 21	11 44	13 3		n.a.
S 31	4s30	1n53	2n39	8s12	0n14	21s36	2s25	2n49	0n28	0n47	1n 0	19n35	0s36	23s25	0s47	7n15	1s47	11s 1	11s11	11s20	11s43	13n 1		n.a.

Julian Day Number = 430902.5, Delta T = 25h44m01s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'42, Lahiri = -52°32'42 Julian Calendar 1 Oct. 3534 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 58	12♎ 5'54	13♈ 8	20°R 3	25♏11	24♍53	0♎32	27°R38	19♑18	22°R15	27°R59	28°R48	29♎49	11♌19	n.a.	M 1
T 2	0 51 54	13° 7'16	27°16	18♎55	26°22	25°38	0°45	27♉35	19°18	22♈13	27♓58	28°D47	29°45	11°26	n.a.	T 2
W 3	0 55 51	14° 8'38	11♉ 3	17°40	27°32	26°23	0°59	27°32	19°18	22°11	27°56	28♎47	29°42	11°32	n.a.	W 3
T 4	0 59 47	15°10'00	24°27	16°21	28°42	27° 8	1°12	27°29	19°19	22° 9	27°55	28°48	29°39	11°39	n.a.	T 4
F 5	1 3 44	16°11'22	7♊27	15° 0	29°52	27°53	1°26	27°26	19°19	22° 8	27°54	28°50	29°36	11°46	n.a.	F 5
S 6	1 7 40	17°12'44	20° 6	13°39	1♐ 1	28°38	1°39	27°23	19°20	22° 6	27°53	28°51	29°33	11°52	n.a.	S 6
S 7	1 11 37	18°14'06	2♋27	12°22	2°11	29°23	1°53	27°20	19°20	22° 4	27°52	28°52	29°30	11°59	n.a.	S 7
M 8	1 15 34	19°15'28	14°33	11°11	3°20	0♎ 8	2° 6	27°17	19°21	22° 3	27°51	28°R52	29°26	12° 6	n.a.	M 8
T 9	1 19 30	20°16'49	26°30	10° 7	4°29	0°54	2°20	27°14	19°21	22° 1	27°50	28°52	29°23	12°13	n.a.	T 9
W10	1 23 27	21°18'10	8♌23	9°12	5°39	1°39	2°33	27°10	19°22	21°59	27°49	28°52	29°20	12°19	n.a.	W10
T 11	1 27 23	22°19'31	20°15	8°26	6°48	2°24	2°46	27° 7	19°23	21°58	27°48	28°51	29°17	12°26	n.a.	T 11
F 12	1 31 20	23°20'52	2♍11	7°50	7°56	3° 9	3° 0	27° 3	19°24	21°56	27°47	28°50	29°14	12°33	n.a.	F 12
S 13	1 35 16	24°22'12	14°15	7°25	9° 5	3°55	3°13	27° 0	19°25	21°54	27°46	28°49	29°11	12°40	n.a.	S 13
S 14	1 39 13	25°23'32	26°31	7° 9	10°14	4°40	3°26	26°56	19°25	21°52	27°45	28°49	29° 7	12°46	n.a.	S 14
M15	1 43 10	26°24'51	8♎59	7°D 2	11°22	5°26	3°40	26°52	19°26	21°51	27°44	28°49	29° 4	12°53	n.a.	M15
T 16	1 47 6	27°26'10	21°42	7° 5	12°30	6°11	3°53	26°48	19°27	21°49	27°43	28°49	29° 1	13° 0	n.a.	T 16
W17	1 51 3	28°27'28	4♏41	7°15	13°38	6°57	4° 6	26°44	19°29	21°47	27°42	28°48	28°58	13° 6	n.a.	W17
T 18	1 54 59	29°28'45	17°54	7°33	14°46	7°42	4°19	26°40	19°30	21°46	27°41	28°48	28°55	13°13	n.a.	T 18
F 19	1 58 56	0♏30'01	1♐21	7°58	15°53	8°28	4°32	26°36	19°31	21°44	27°40	28°48	28°51	13°20	n.a.	F 19
S 20	2 2 52	1°31'17	15° 0	8°29	17° 1	9°13	4°45	26°32	19°32	21°42	27°39	28°48	28°48	13°27	n.a.	S 20
S 21	2 6 49	2°32'31	28°50	9° 5	18° 8	9°59	4°58	26°28	19°33	21°41	27°38	28°48	28°45	13°33	n.a.	S 21
M22	2 10 46	3°33'44	12♑48	9°47	19°15	10°44	5°11	26°24	19°35	21°39	27°37	28°47	28°42	13°40	n.a.	M22
T 23	2 14 42	4°34'55	26°53	10°33	20°22	11°30	5°24	26°19	19°36	21°37	27°36	28°47	28°39	13°47	n.a.	T 23
W24	2 18 39	5°36'06	11♒ 4	11°23	21°28	12°16	5°37	26°15	19°37	21°36	27°35	28°D47	28°36	13°53	n.a.	W24
T 25	2 22 35	6°37'14	25°17	12°18	22°34	13° 2	5°49	26°10	19°39	21°34	27°34	28°47	28°32	14° 0	n.a.	T 25
F 26	2 26 32	7°38'22	9♓30	13°15	23°40	13°47	6° 2	26° 6	19°40	21°32	27°33	28°48	28°29	14° 7	n.a.	F 26
S 27	2 30 28	8°39'28	23°42	14°15	24°46	14°33	6°15	26° 2	19°42	21°31	27°32	28°49	28°26	14°14	n.a.	S 27
S 28	2 34 25	9°40'32	7♈47	15°19	25°51	15°19	6°27	25°57	19°43	21°29	27°32	28°50	28°23	14°20	n.a.	S 28
M29	2 38 22	10°41'35	21°45	16°24	26°57	16° 5	6°40	25°52	19°45	21°28	27°31	28°50	28°20	14°27	n.a.	M29
T 30	2 42 18	11♏42'37	5♉30	17♎32	28♐ 1	16♎51	6♎53	25♉48	19♑47	21♈26	27♓30	28°R50	28♎16	14♌34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s54	6n37	1n25	7s31	0n34	21s55	2s26	2n30	0n28	0n42	1n 0	19n34	0s36	23s24	0s47	7n14	1s47	11s 2	11s11	11s20	11s42	13n 0		n.a.
T 2	5 19	10 54	0 8	6 46	0 54	22 13	2 26	2 12	0 27	0 36	1 0	19 34	0 35	23 24	0 47	7 13	1 47	11 2	11 11	11 19	11 41	12 58		n.a.
W 3	5 43	14 28	1s 7	5 58	1 14	22 30	2 27	1 53	0 27	0 31	1 0	19 33	0 35	23 24	0 47	7 13	1 47	11 2	11 11	11 20	11 39	12 56		n.a.
T 4	6 7	17 9	2 17	5 9	1 34	22 47	2 27	1 34	0 26	0 25	1 0	19 32	0 35	23 24	0 47	7 12	1 47	11 3	11 11	11 20	11 38	12 55		n.a.
F 5	6 32	18 52	3 18	4 20	1 52	23 3	2 27	1 15	0 25	0 19	1 0	19 32	0 35	23 24	0 47	7 11	1 47	11 3	11 11	11 20	11 37	12 53		n.a.
S 6	6 56	19 34	4 8	3 33	2 9	23 18	2 28	0 56	0 25	0 14	1 0	19 31	0 35	23 24	0 47	7 11	1 47	11 3	11 11	11 21	11 36	12 51		n.a.
S 7	7 20	19 18	4 44	2 49	2 24	23 33	2 28	0 37	0 24	0 8	1 0	19 30	0 35	23 24	0 47	7 10	1 47	11 4	11 11	11 21	11 35	12 49		n.a.
M 8	7 44	18 9	5 7	2 9	2 37	23 47	2 28	0 18	0 23	0 3	0 59	19 30	0 35	23 24	0 47	7 9	1 47	11 4	11 10	11 21	11 34	12 48		n.a.
T 9	8 7	16 13	5 17	1 33	2 47	24 0	2 27	0s 1	0 23	0s 3	0 59	19 29	0 35	23 24	0 47	7 9	1 47	11 4	11 10	11 21	11 33	12 46		n.a.
W10	8 31	13 37	5 13	1 4	2 55	24 13	2 27	0 20	0 22	0 8	0 59	19 28	0 35	23 24	0 47	7 8	1 47	11 5	11 10	11 21	11 31	12 44		n.a.
T 11	8 55	10 27	4 55	0 40	3 2	24 25	2 27	0 39	0 21	0 14	0 59	19 28	0 35	23 23	0 47	7 7	1 47	11 5	11 10	11 21	11 30	12 43		n.a.
F 12	9 18	6 51	4 25	0 21	3 6	24 36	2 26	0 58	0 21	0 19	0 59	19 27	0 35	23 23	0 46	7 7	1 47	11 5	11 10	11 21	11 29	12 41		n.a.
S 13	9 41	2 56	3 43	0 9	3 8	24 47	2 25	1 17	0 20	0 25	0 59	19 26	0 35	23 23	0 46	7 6	1 47	11 6	11 10	11 20	11 28	12 39		n.a.
S 14	10 4	1s10	2 50	0 2	3 9	24 57	2 25	1 36	0 19	0 30	0 59	19 25	0 35	23 23	0 46	7 6	1 47	11 6	11 10	11 20	11 27	12 38		n.a.
M15	10 27	5 18	1 48	0n 0	3 8	25 6	2 24	1 56	0 19	0 35	0 59	19 24	0 35	23 23	0 46	7 5	1 47	11 6	11 9	11 20	11 26	12 36		n.a.
T 16	10 50	9 17	0 39	0s 3	3 6	25 14	2 23	2 15	0 18	0 41	0 59	19 23	0 35	23 23	0 46	7 4	1 47	11 6	11 9	11 20	11 24	12 34		n.a.
W17	11 12	12 54	0n33	0 10	3 3	25 22	2 21	2 34	0 17	0 46	0 59	19 23	0 35	23 22	0 46	7 4	1 47	11 7	11 9	11 20	11 23	12 32		n.a.
T 18	11 34	15 57	1 44	0 21	2 59	25 29	2 20	2 53	0 17	0 51	0 59	19 22	0 34	23 22	0 46	7 3	1 47	11 7	11 9	11 20	11 22	12 31		n.a.
F 19	11 57	18 11	2 51	0 35	2 54	25 35	2 19	3 12	0 16	0 57	0 59	19 21	0 34	23 22	0 46	7 2	1 47	11 7	11 9	11 20	11 21	12 29		n.a.
S 20	12 18	19 24	3 49	0 53	2 48	25 41	2 17	3 31	0 15	1 2	0 59	19 20	0 34	23 22	0 46	7 2	1 47	11 7	11 9	11 20	11 20	12 27		n.a.
S 21	12 40	19 28	4 35	1 13	2 42	25 46	2 15	3 50	0 15	1 7	0 59	19 19	0 34	23 21	0 46	7 1	1 47	11 8	11 8	11 20	11 19	12 26		n.a.
M22	13 2	18 22	5 5	1 36	2 35	25 50	2 14	4 9	0 14	1 13	0 59	19 18	0 34	23 21	0 46	7 1	1 47	11 8	11 8	11 19	11 18	12 24		n.a.
T 23	13 23	16 9	5 17	2 1	2 28	25 53	2 12	4 28	0 13	1 18	0 59	19 17	0 34	23 21	0 46	7 0	1 47	11 8	11 8	11 19	11 16	12 22		n.a.
W24	13 44	12 56	5 10	2 28	2 21	25 56	2 10	4 47	0 12	1 23	0 59	19 16	0 34	23 21	0 46	6 59	1 47	11 8	11 8	11 19	11 15	12 21		n.a.
T 25	14 5	8 59	4 44	2 57	2 13	25 58	2 7	5 6	0 12	1 28	0 59	19 15	0 34	23 21	0 46	6 59	1 47	11 8	11 8	11 20	11 14	12 19		n.a.
F 26	14 25	4 30	4 1	3 27	2 5	25 59	2 5	5 25	0 11	1 33	0 59	19 14	0 34	23 20	0 46	6 58	1 47	11 9	11 8	11 20	11 13	12 17		n.a.
S 27	14 45	0n13	3 3	3 58	1 57	26 0	2 2	5 43	0 10	1 39	0 59	19 13	0 34	23 20	0 46	6 57	1 47	11 9	11 7	11 20	11 12	12 15		n.a.
S 28	15 5	4 54	1 54	4 31	1 49	26 0	2 0	6 2	0 10	1 44	0 59	19 12	0 34	23 20	0 46	6 57	1 47	11 9	11 7	11 20	11 11	12 14		n.a.
M29	15 25	9 18	0 39	5 4	1 41	25 59	1 57	6 21	0 9	1 49	0 59	19 11	0 34	23 19	0 46	6 56	1 47	11 9	11 7	11 21	11 9	12 12		n.a.
T 30	15s44	13n 7	0s37	5s38	1n33	25s57	1s54	6s40	0n 8	1s54	0n59	19n10	0s33	23s19	0s46	6n56	1s47	11s 9	11s 7	11s21	11s 8	12n10		n.a.

Julian Day Number = 430933.5, Delta T = 25h43m58s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'38, Lahiri = -52°32'38 Julian Calendar 1 Nov. 3534 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3534 BCE (-3533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 15	12♏43'38	19♉ 0	18♎42	29♐ 6	17♎36	7♎ 5	25°R43	19♑48	21°R24	27°R29	28°R50	28♎13	14♌40	n.a.	W 1
T 2	2 50 11	13°44'37	2♊14	19°54	0♑10	18°22	7°17	25♉38	19°50	21♈23	27♓28	28♎48	28°10	14°47	n.a.	T 2
F 3	2 54 8	14°45'35	15° 9	21° 8	1°14	19° 8	7°30	25°34	19°52	21°21	27°28	28°46	28° 7	14°54	n.a.	F 3
S 4	2 58 4	15°46'32	27°48	22°23	2°18	19°54	7°42	25°29	19°54	21°20	27°27	28°43	28° 4	15° 1	n.a.	S 4
S 5	3 2 1	16°47'28	10♋10	23°40	3°21	20°40	7°54	25°24	19°56	21°18	27°26	28°41	28° 1	15° 7	n.a.	S 5
M 6	3 5 58	17°48'22	22°19	24°58	4°24	21°26	8° 6	25°19	19°58	21°17	27°26	28°38	27°57	15°14	n.a.	M 6
T 7	3 9 54	18°49'15	4♌18	26°17	5°27	22°12	8°18	25°15	20° 0	21°15	27°25	28°36	27°54	15°21	n.a.	T 7
W 8	3 13 51	19°50'07	16°11	27°38	6°29	22°58	8°30	25°10	20° 2	21°14	27°24	28°D36	27°51	15°28	n.a.	W 8
T 9	3 17 47	20°50'57	28° 3	29° 0	7°31	23°45	8°42	25° 5	20° 4	21°12	27°24	28°36	27°48	15°34	n.a.	T 9
F 10	3 21 44	21°51'46	9♍59	0♏23	8°32	24°31	8°54	25° 0	20° 6	21°11	27°23	28°37	27°45	15°41	n.a.	F 10
S 11	3 25 40	22°52'34	22° 4	1°47	9°33	25°17	9° 6	24°55	20° 8	21° 9	27°22	28°38	27°42	15°48	n.a.	S 11
S 12	3 29 37	23°53'21	4♎21	3°12	10°34	26° 3	9°17	24°50	20°10	21° 8	27°22	28°40	27°38	15°54	n.a.	S 12
M13	3 33 34	24°54'05	16°56	4°38	11°34	26°49	9°29	24°46	20°13	21° 7	27°21	28°42	27°35	16° 1	n.a.	M13
T 14	3 37 30	25°54'49	29°50	6° 5	12°34	27°35	9°41	24°41	20°15	21° 5	27°21	28°R42	27°32	16° 8	n.a.	T 14
W15	3 41 27	26°55'31	13♏ 6	7°33	13°33	28°22	9°52	24°36	20°17	21° 4	27°20	28°41	27°29	16°15	n.a.	W15
T 16	3 45 23	27°56'11	26°41	9° 2	14°32	29° 8	10° 3	24°31	20°20	21° 3	27°20	28°39	27°26	16°21	n.a.	T 16
F 17	3 49 20	28°56'49	10♐35	10°32	15°30	29°54	10°15	24°26	20°22	21° 1	27°19	28°35	27°22	16°28	n.a.	F 17
S 18	3 53 16	29°57'26	24°44	12° 3	16°28	0♏40	10°26	24°21	20°24	21° 0	27°19	28°31	27°19	16°35	n.a.	S 18
S 19	3 57 13	0♐58'01	9♑ 3	13°34	17°26	1°27	10°37	24°16	20°27	20°59	27°18	28°25	27°16	16°41	n.a.	S 19
M20	4 1 9	1°58'33	23°26	15° 7	18°22	2°13	10°48	24°12	20°29	20°58	27°18	28°21	27°13	16°48	n.a.	M20
T 21	4 5 6	2°59'04	7♒49	16°40	19°18	2°59	10°59	24° 7	20°32	20°57	27°17	28°17	27°10	16°55	n.a.	T 21
W22	4 9 3	3°59'32	22° 7	18°14	20°14	3°46	11°10	24° 2	20°34	20°55	27°17	28°15	27° 7	17° 2	n.a.	W22
T 23	4 12 59	4°59'58	6♓17	19°50	21° 9	4°32	11°20	23°57	20°37	20°54	27°17	28°D14	27° 3	17° 8	n.a.	T 23
F 24	4 16 56	6° 0'22	20°17	21°26	22° 3	5°18	11°31	23°53	20°40	20°53	27°16	28°15	27° 0	17°15	n.a.	F 24
S 25	4 20 52	7° 0'43	4♈ 8	23° 3	22°57	6° 5	11°41	23°48	20°42	20°52	27°16	28°16	26°57	17°22	n.a.	S 25
S 26	4 24 49	8° 1'02	17°48	24°41	23°50	6°51	11°52	23°43	20°45	20°51	27°16	28°18	26°54	17°28	n.a.	S 26
M27	4 28 45	9° 1'19	1♉17	26°20	24°42	7°37	12° 2	23°39	20°48	20°50	27°15	28°R18	26°51	17°35	n.a.	M27
T 28	4 32 42	10° 1'34	14°35	27°59	25°33	8°24	12°12	23°34	20°50	20°49	27°15	28°17	26°48	17°42	n.a.	T 28
W29	4 36 38	11° 1'46	27°42	29°40	26°24	9°10	12°23	23°30	20°53	20°48	27°15	28°13	26°44	17°49	n.a.	W29
T 30	4 40 35	12° 1'57	10♊37	1♐22	27°14	9°56	12°33	23°25	20°56	20°47	27°15	28° 8	26°41	17°55	n.a.	T 30
F 31	4 44 32	13♐ 2'05	23♊20	3♐ 5	28♑ 3	10♏43	12♎43	23♉21	20♑59	20♈46	27♓14	28♎ 1	26♎38	18♌ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 4	16n10	1s49	6s13	1n24	25s55	1s51	6s58	0n 7	1s59	0n59	19n 9	0s33	23s19	0s46	6n55	1s46	11s 9	11s 6	11s20	11s 7	12n 8		n.a.
T 2	16 22	18 18	2 54	6 49	1 16	25 52	1 48	7 17	0 7	2 4	0 59	19 8	0 33	23 19	0 46	6 55	1 46	11 9	11 6	11 20	11 6	12 7		n.a.
F 3	16 41	19 25	3 49	7 25	1 8	25 48	1 44	7 36	0 6	2 9	0 59	19 7	0 33	23 18	0 46	6 54	1 46	11 10	11 6	11 19	11 5	12 5		n.a.
S 4	16 59	19 32	4 31	8 1	0 59	25 43	1 41	7 54	0 5	2 14	0 59	19 6	0 33	23 18	0 46	6 53	1 46	11 10	11 6	11 18	11 4	12 3		n.a.
S 5	17 17	18 41	4 59	8 38	0 51	25 38	1 37	8 13	0 4	2 19	0 59	19 5	0 33	23 18	0 46	6 53	1 46	11 10	11 6	11 17	11 2	12 2		n.a.
M 6	17 35	17 0	5 13	9 15	0 43	25 33	1 33	8 31	0 4	2 24	0 59	19 4	0 33	23 17	0 46	6 52	1 46	11 10	11 5	11 16	11 1	12 0		n.a.
T 7	17 52	14 37	5 14	9 52	0 35	25 26	1 29	8 49	0 3	2 28	0 59	19 3	0 33	23 17	0 46	6 52	1 46	11 10	11 5	11 16	11 0	11 58		n.a.
W 8	18 9	11 37	5 1	10 29	0 27	25 19	1 25	9 8	0 2	2 33	0 59	19 2	0 33	23 17	0 46	6 51	1 46	11 10	11 5	11 15	10 59	11 56		n.a.
T 9	18 26	8 10	4 35	11 7	0 19	25 12	1 21	9 26	0 1	2 38	0 59	19 0	0 33	23 16	0 46	6 51	1 46	11 10	11 5	11 15	10 58	11 55		n.a.
F 10	18 42	4 23	3 57	11 44	0 11	25 3	1 17	9 44	0 1	2 43	0 59	18 59	0 32	23 16	0 46	6 50	1 46	11 10	11 4	11 16	10 57	11 53		n.a.
S 11	18 58	0 22	3 8	12 21	0 3	24 54	1 12	10 2	0s 0	2 48	0 59	18 58	0 32	23 16	0 46	6 50	1 46	11 10	11 4	11 16	10 55	11 51		n.a.
S 12	19 14	3s45	2 10	12 58	0s 4	24 45	1 7	10 20	0 1	2 52	0 59	18 57	0 32	23 15	0 45	6 49	1 46	11 10	11 4	11 17	10 54	11 49		n.a.
M13	19 29	7 48	1 4	13 35	0 11	24 35	1 2	10 38	0 2	2 57	0 59	18 56	0 32	23 15	0 45	6 49	1 46	11 10	11 4	11 17	10 53	11 48		n.a.
T 14	19 44	11 37	0n 6	14 11	0 19	24 24	0 57	10 55	0 2	3 1	0 59	18 55	0 32	23 14	0 45	6 48	1 46	11 10	11 3	11 18	10 52	11 46		n.a.
W15	19 59	14 56	1 18	14 48	0 26	24 13	0 52	11 13	0 3	3 6	0 59	18 54	0 32	23 14	0 45	6 48	1 46	11 10	11 3	11 17	10 51	11 44		n.a.
T 16	20 13	17 32	2 27	15 24	0 33	24 1	0 47	11 31	0 4	3 11	0 59	18 53	0 32	23 14	0 45	6 47	1 46	11 10	11 3	11 16	10 50	11 42		n.a.
F 17	20 27	19 10	3 29	15 59	0 39	23 49	0 41	11 48	0 5	3 15	0 59	18 52	0 32	23 13	0 45	6 47	1 46	11 10	11 3	11 15	10 48	11 41		n.a.
S 18	20 40	19 38	4 20	16 34	0 46	23 36	0 36	12 6	0 6	3 20	0 59	18 51	0 32	23 13	0 45	6 47	1 46	11 10	11 2	11 13	10 47	11 39		n.a.
S 19	20 53	18 51	4 54	17 9	0 52	23 23	0 30	12 23	0 6	3 24	0 59	18 49	0 31	23 12	0 45	6 46	1 46	11 10	11 2	11 11	10 46	11 37		n.a.
M20	21 6	16 52	5 11	17 43	0 58	23 9	0 24	12 40	0 7	3 28	0 59	18 48	0 31	23 12	0 45	6 46	1 46	11 10	11 2	11 10	10 45	11 36		n.a.
T 21	21 18	13 51	5 7	18 16	1 4	22 55	0 17	12 57	0 8	3 33	1 0	18 47	0 31	23 12	0 45	6 45	1 46	11 10	11 2	11 8	10 44	11 34		n.a.
W22	21 30	10 1	4 45	18 49	1 10	22 41	0 11	13 14	0 9	3 37	1 0	18 46	0 31	23 11	0 45	6 45	1 46	11 10	11 1	11 8	10 43	11 32		n.a.
T 23	21 41	5 39	4 6	19 21	1 15	22 26	0 5	13 31	0 10	3 41	1 0	18 45	0 31	23 11	0 45	6 45	1 46	11 10	11 1	11 7	10 41	11 30		n.a.
F 24	21 52	1 1	3 12	19 52	1 20	22 10	0n 2	13 47	0 10	3 46	1 0	18 44	0 31	23 10	0 45	6 44	1 45	11 10	11 1	11 8	10 40	11 29		n.a.
S 25	22 3	3n38	2 8	20 23	1 25	21 55	0 9	14 4	0 11	3 50	1 0	18 43	0 31	23 10	0 45	6 44	1 45	11 9	11 1	11 8	10 39	11 27		n.a.
S 26	22 13	8 2	0 57	20 52	1 29	21 38	0 16	14 20	0 12	3 54	1 0	18 42	0 31	23 9	0 45	6 43	1 45	11 9	11 0	11 9	10 38	11 25		n.a.
M27	22 23	11 58	0s16	21 21	1 34	21 22	0 23	14 37	0 13	3 58	1 0	18 41	0 31	23 9	0 45	6 43	1 45	11 9	11 0	11 9	10 37	11 23		n.a.
T 28	22 32	15 15	1 27	21 49	1 37	21 5	0 30	14 53	0 13	4 2	1 0	18 40	0 30	23 9	0 45	6 43	1 45	11 9	11 0	11 8	10 35	11 21		n.a.
W29	22 41	17 41	2 33	22 15	1 41	20 48	0 38	15 9	0 14	4 6	1 0	18 39	0 30	23 8	0 45	6 42	1 45	11 9	11 0	11 7	10 34	11 20		n.a.
T 30	22 49	19 11	3 29	22 40	1 44	20 31	0 46	15 25	0 15	4 10	1 0	18 38	0 30	23 8	0 45	6 42	1 45	11 9	10 59	11 5	10 33	11 18		n.a.
F 31	22s57	19n40	4s13	23s 4	1s47	20s13	0n53	15s41	0s16	4s14	1n 0	18n37	0s30	23s 7	0s45	6n42	1s45	11s 9	10s59	11s 2	10s32	11n16		n.a.

Julian Day Number = 430963.5, Delta T = 25h43m55s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'34, Lahiri = -52°32'34 Julian Calendar 1 Dec. 3534 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3534 BCE

The year -3533 astronomical counting style corresponds to year 3534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 28	14♐ 2'11	5♋49	4♐49	28♑51	11♏29	12♎52	23°R16	21♑ 2	20°R45	27°R14	27°R52	26♎35	18♌ 9	n.a.	S 1
S 2	4 52 25	15° 2'16	18° 7	6°34	29°38	12°16	13° 2	23♉12	21° 5	20♈44	27♓14	27♎43	26°32	18°15	n.a.	S 2
M 3	4 56 21	16° 2'18	0♌13	8°20	0♒24	13° 2	13°12	23° 8	21° 8	20°44	27°14	27°34	26°28	18°22	n.a.	M 3
T 4	5 0 18	17° 2'18	12°11	10° 6	1° 9	13°49	13°21	23° 3	21°11	20°43	27°14	27°27	26°25	18°29	n.a.	T 4
W 5	5 4 14	18° 2'17	24° 4	11°55	1°53	14°35	13°30	22°59	21°14	20°42	27°14	27°22	26°22	18°36	n.a.	W 5
T 6	5 8 11	19° 2'13	5♍55	13°44	2°37	15°22	13°40	22°55	21°17	20°41	27°14	27°19	26°19	18°42	n.a.	T 6
F 7	5 12 7	20° 2'08	17°49	15°34	3°19	16° 8	13°49	22°51	21°20	20°41	27°14	27°D18	26°16	18°49	n.a.	F 7
S 8	5 16 4	21° 2'00	29°52	17°25	4° 0	16°54	13°58	22°47	21°23	20°40	27°D14	27°18	26°13	18°56	n.a.	S 8
S 9	5 20 1	22° 1'51	12♎ 8	19°17	4°39	17°41	14° 7	22°43	21°26	20°39	27°14	27°19	26° 9	19° 2	n.a.	S 9
M10	5 23 57	23° 1'39	24°42	21°11	5°18	18°27	14°15	22°39	21°29	20°39	27°14	27°R20	26° 6	19° 9	n.a.	M10
T 11	5 27 54	24° 1'26	7♏39	23° 5	5°55	19°14	14°24	22°35	21°32	20°38	27°14	27°19	26° 3	19°16	n.a.	T 11
W12	5 31 50	25° 1'11	21° 2	25° 0	6°31	20° 0	14°33	22°32	21°35	20°37	27°14	27°17	26° 0	19°23	n.a.	W12
T 13	5 35 47	26° 0'53	4♐51	26°57	7° 6	20°47	14°41	22°28	21°38	20°37	27°14	27°12	25°57	19°29	n.a.	T 13
F 14	5 39 43	27° 0'34	19° 4	28°54	7°39	21°33	14°49	22°25	21°41	20°36	27°14	27° 5	25°53	19°36	n.a.	F 14
S 15	5 43 40	28° 0'12	3♑38	0♑51	8°11	22°20	14°57	22°21	21°44	20°36	27°14	26°56	25°50	19°43	n.a.	S 15
S 16	5 47 36	28°59'49	18°24	2°50	8°41	23° 6	15° 5	22°18	21°48	20°36	27°14	26°46	25°47	19°49	n.a.	S 16
M17	5 51 33	29°59'22	3♒15	4°49	9° 9	23°53	15°13	22°14	21°51	20°35	27°15	26°36	25°44	19°56	n.a.	M17
T 18	5 55 29	0♑58'54	18° 3	6°48	9°36	24°39	15°21	22°11	21°54	20°35	27°15	26°28	25°41	20° 3	n.a.	T 18
W19	5 59 26	1°58'22	2♓39	8°48	10° 1	25°26	15°28	22° 8	21°57	20°34	27°15	26°23	25°38	20°10	n.a.	W19
T 20	6 3 23	2°57'48	16°59	10°47	10°25	26°12	15°36	22° 5	22° 1	20°34	27°15	26°19	25°34	20°16	n.a.	T 20
F 21	6 7 19	3°57'12	1♈ 1	12°46	10°46	26°59	15°43	22° 2	22° 4	20°34	27°15	26°D18	25°31	20°23	n.a.	F 21
S 22	6 11 16	4°56'32	14°45	14°44	11° 6	27°45	15°50	21°59	22° 7	20°34	27°16	26°19	25°28	20°30	n.a.	S 22
S 23	6 15 12	5°55'51	28°11	16°41	11°23	28°31	15°57	21°56	22°11	20°33	27°16	26°R19	25°25	20°36	n.a.	S 23
M24	6 19 9	6°55'07	11♉22	18°37	11°39	29°18	16° 4	21°53	22°14	20°33	27°16	26°18	25°22	20°43	n.a.	M24
T 25	6 23 5	7°54'20	24°20	20°32	11°53	0♐ 4	16°11	21°51	22°17	20°33	27°17	26°15	25°19	20°50	n.a.	T 25
W26	6 27 2	8°53'31	7♊ 6	22°24	12° 4	0°51	16°17	21°48	22°21	20°33	27°17	26° 9	25°15	20°57	n.a.	W26
T 27	6 30 58	9°52'39	19°42	24°14	12°13	1°37	16°24	21°46	22°24	20°33	27°18	26° 0	25°12	21° 3	n.a.	T 27
F 28	6 34 55	10°51'45	2♋ 8	26° 0	12°20	2°23	16°30	21°43	22°27	20°D33	27°18	25°49	25° 9	21°10	n.a.	F 28
S 29	6 38 51	11°50'49	14°24	27°44	12°24	3°10	16°36	21°41	22°31	20°33	27°18	25°36	25° 6	21°17	n.a.	S 29
S 30	6 42 48	12°49'50	26°33	29°23	12°R26	3°56	16°42	21°39	22°34	20°33	27°19	25°22	25° 3	21°23	n.a.	S 30
M31	6 46 44	13♑48'50	8♌34	0♒58	12♒26	4♐42	16♎48	21♉37	22♑37	20♈33	27♓19	25♎ 9	24♎59	21♌30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 5	19n11	4s45	23s27	1s50	19s56	1n 1	15s56	0s17	4s18	1n 0	18n36	0s30	23s 7	0s45	6n42	1s45	11s 8	10s59	10s59	10s31	11n14		n.a.
S 2	23 12	17 48	5 3	23 48	1 52	19 38	1 10	16 12	0 18	4 22	1 0	18 35	0 30	23 6	0 45	6 41	1 45	11 8	10 59	10 56	10 30	11 13		n.a.
M 3	23 19	15 38	5 7	24 8	1 54	19 19	1 18	16 27	0 18	4 25	1 0	18 34	0 30	23 6	0 45	6 41	1 45	11 8	10 58	10 53	10 28	11 11		n.a.
T 4	23 25	12 50	4 57	24 26	1 55	19 1	1 27	16 42	0 19	4 29	1 0	18 33	0 30	23 5	0 45	6 41	1 45	11 8	10 58	10 50	10 27	11 9		n.a.
W 5	23 30	9 32	4 35	24 43	1 56	18 43	1 35	16 57	0 20	4 33	1 0	18 32	0 29	23 5	0 45	6 40	1 45	11 8	10 58	10 48	10 26	11 7		n.a.
T 6	23 36	5 52	4 1	24 58	1 56	18 24	1 44	17 12	0 21	4 36	1 0	18 31	0 29	23 4	0 45	6 40	1 45	11 7	10 57	10 47	10 25	11 6		n.a.
F 7	23 41	1 56	3 16	25 11	1 56	18 5	1 53	17 26	0 22	4 40	1 0	18 30	0 29	23 4	0 45	6 40	1 45	11 7	10 57	10 47	10 24	11 4		n.a.
S 8	23 45	2s 6	2 22	25 22	1 56	17 47	2 2	17 41	0 22	4 43	1 0	18 29	0 29	23 3	0 45	6 40	1 45	11 7	10 57	10 47	10 22	11 2		n.a.
S 9	23 49	6 9	1 21	25 31	1 55	17 28	2 12	17 55	0 23	4 47	1 0	18 28	0 29	23 3	0 45	6 40	1 45	11 7	10 57	10 47	10 21	11 0		n.a.
M10	23 52	10 2	0 14	25 38	1 53	17 10	2 21	18 9	0 24	4 50	1 1	18 27	0 29	23 2	0 45	6 39	1 44	11 6	10 56	10 47	10 20	10 59		n.a.
T 11	23 55	13 33	0n55	25 43	1 51	16 51	2 31	18 23	0 25	4 54	1 1	18 26	0 29	23 2	0 45	6 39	1 44	11 6	10 56	10 47	10 19	10 57		n.a.
W12	23 58	16 30	2 3	25 46	1 48	16 32	2 41	18 37	0 26	4 57	1 1	18 25	0 28	23 1	0 45	6 39	1 44	11 6	10 56	10 46	10 18	10 55		n.a.
T 13	24 0	18 36	3 7	25 46	1 45	16 14	2 51	18 50	0 26	5 0	1 1	18 25	0 28	23 1	0 45	6 39	1 44	11 6	10 55	10 44	10 17	10 53		n.a.
F 14	24 2	19 37	4 0	25 44	1 41	15 56	3 1	19 4	0 27	5 3	1 1	18 24	0 28	23 0	0 45	6 39	1 44	11 5	10 55	10 42	10 15	10 51		n.a.
S 15	24 3	19 22	4 39	25 40	1 36	15 37	3 11	19 17	0 28	5 7	1 1	18 23	0 28	23 0	0 45	6 39	1 44	11 5	10 55	10 38	10 14	10 50		n.a.
S 16	24 3	17 48	5 0	25 33	1 31	15 19	3 22	19 30	0 29	5 10	1 1	18 22	0 28	22 59	0 45	6 39	1 44	11 5	10 55	10 35	10 13	10 48		n.a.
M17	24 4	15 3	5 2	25 24	1 25	15 2	3 32	19 43	0 30	5 13	1 1	18 22	0 28	22 58	0 45	6 39	1 44	11 4	10 54	10 31	10 12	10 46		n.a.
T 18	24 3	11 21	4 43	25 12	1 19	14 44	3 43	19 55	0 31	5 16	1 1	18 21	0 28	22 58	0 45	6 38	1 44	11 4	10 54	10 28	10 11	10 44		n.a.
W19	24 3	7 0	4 5	24 57	1 11	14 27	3 54	20 8	0 31	5 19	1 1	18 20	0 27	22 57	0 45	6 38	1 44	11 4	10 54	10 26	10 9	10 43		n.a.
T 20	24 2	2 19	3 13	24 40	1 4	14 10	4 4	20 20	0 32	5 21	1 1	18 19	0 27	22 57	0 45	6 38	1 44	11 3	10 54	10 25	10 8	10 41		n.a.
F 21	24 0	2n24	2 10	24 21	0 55	13 54	4 15	20 32	0 33	5 24	1 1	18 19	0 27	22 56	0 45	6 38	1 44	11 3	10 53	10 25	10 7	10 39		n.a.
S 22	23 58	6 54	1 1	23 59	0 46	13 38	4 27	20 43	0 34	5 27	1 1	18 18	0 27	22 56	0 45	6 38	1 44	11 2	10 53	10 25	10 6	10 37		n.a.
S 23	23 56	10 57	0s10	23 35	0 36	13 22	4 38	20 55	0 35	5 30	1 1	18 18	0 27	22 55	0 45	6 38	1 44	11 2	10 53	10 25	10 5	10 35		n.a.
M24	23 53	14 23	1 19	23 9	0 26	13 7	4 49	21 6	0 35	5 32	1 1	18 17	0 27	22 55	0 45	6 38	1 44	11 2	10 52	10 24	10 4	10 34		n.a.
T 25	23 49	17 2	2 23	22 41	0 15	12 53	5 0	21 17	0 36	5 35	1 2	18 16	0 27	22 54	0 45	6 38	1 44	11 1	10 52	10 23	10 2	10 32		n.a.
W26	23 45	18 48	3 18	22 12	0 3	12 39	5 11	21 28	0 37	5 37	1 2	18 16	0 27	22 53	0 45	6 38	1 43	11 1	10 52	10 21	10 1	10 30		n.a.
T 27	23 41	19 37	4 3	21 41	0n 9	12 25	5 23	21 38	0 38	5 40	1 2	18 15	0 26	22 53	0 45	6 38	1 43	11 1	10 52	10 18	10 0	10 28		n.a.
F 28	23 36	19 27	4 36	21 9	0 21	12 13	5 34	21 49	0 39	5 42	1 2	18 15	0 26	22 52	0 45	6 38	1 43	11 0	10 51	10 14	9 59	10 26		n.a.
S 29	23 31	18 23	4 55	20 36	0 34	12 1	5 45	21 59	0 40	5 45	1 2	18 14	0 26	22 52	0 45	6 38	1 43	11 0	10 51	10 9	9 58	10 25		n.a.
S 30	23 25	16 29	5 0	20 3	0 47	11 49	5 56	22 9	0 40	5 47	1 2	18 14	0 26	22 51	0 45	6 39	1 43	10 59	10 51	10 4	9 56	10 23		n.a.
M31	23s19	13n53	4s52	19s29	1n 0	11s39	6n 7	22s18	0s41	5s49	1n 2	18n14	0s26	22s51	0s45	6n39	1s43	10s59	10s51	9s59	9s55	10n21		n.a.

Julian Day Number = 430994.5, Delta T = 25h43m52s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'30, Lahiri = -52°32'30 Julian Calendar 1 Jan. 3533 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3534 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 41	14♉47'47	20♌29	2♒29	12°R23	5♐29	16♎53	21°R35	22♉41	20♈33	27♓20	24°R58	24♎56	21♌37	n.a.	T 1
W 2	6 54 38	15°46'41	2♍20	3°55	12♒17	6°15	16°59	21♉33	22°44	20°33	27°20	24♎48	24°53	21°44	n.a.	W 2
T 3	6 58 34	16°45'34	14°10	5°15	12°10	7° 1	17° 4	21°31	22°48	20°34	27°21	24°42	24°50	21°50	n.a.	T 3
F 4	7 2 31	17°44'25	26° 3	6°30	11°59	7°48	17° 9	21°30	22°51	20°34	27°21	24°38	24°47	21°57	n.a.	F 4
S 5	7 6 27	18°43'14	8♎ 3	7°39	11°47	8°34	17°14	21°28	22°54	20°34	27°22	24°36	24°44	22° 4	n.a.	S 5
S 6	7 10 24	19°42'01	20°17	8°42	11°31	9°20	17°19	21°26	22°58	20°34	27°23	24°36	24°40	22°10	n.a.	S 6
M 7	7 14 20	20°40'46	2♏48	9°39	11°14	10° 6	17°24	21°25	23° 1	20°35	27°23	24°36	24°37	22°17	n.a.	M 7
T 8	7 18 17	21°39'29	15°41	10°29	10°54	10°53	17°28	21°24	23° 5	20°35	27°24	24°35	24°34	22°24	n.a.	T 8
W 9	7 22 13	22°38'10	29° 2	11°13	10°31	11°39	17°33	21°23	23° 8	20°35	27°25	24°32	24°31	22°30	n.a.	W 9
T 10	7 26 10	23°36'49	12♐53	11°50	10° 7	12°25	17°37	21°22	23°12	20°36	27°25	24°26	24°28	22°37	n.a.	T 10
F 11	7 30 6	24°35'26	27°12	12°21	9°40	13°11	17°41	21°21	23°15	20°36	27°26	24°18	24°25	22°44	n.a.	F 11
S 12	7 34 3	25°34'02	11♑56	12°45	9°11	13°57	17°44	21°20	23°18	20°37	27°27	24° 8	24°21	22°51	n.a.	S 12
S 13	7 37 59	26°32'35	26°59	13° 2	8°41	14°43	17°48	21°19	23°22	20°37	27°27	23°57	24°18	22°57	n.a.	S 13
M14	7 41 56	27°31'06	12♒10	13°13	8° 8	15°29	17°51	21°19	23°25	20°38	27°28	23°46	24°15	23° 4	n.a.	M14
T 15	7 45 53	28°29'35	27°19	13°R17	7°34	16°15	17°55	21°18	23°29	20°38	27°29	23°36	24°12	23°11	n.a.	T 15
W16	7 49 49	29°28'01	12♓15	13°15	6°59	17° 1	17°58	21°18	23°32	20°39	27°30	23°29	24° 9	23°17	n.a.	W16
T 17	7 53 46	0♒26'25	26°52	13° 6	6°23	17°47	18° 1	21°17	23°36	20°40	27°31	23°25	24° 5	23°24	n.a.	T 17
F 18	7 57 42	1°24'47	11♈ 5	12°52	5°46	18°33	18° 3	21°17	23°39	20°40	27°31	23°23	24° 2	23°31	n.a.	F 18
S 19	8 1 39	2°23'07	24°54	12°33	5° 8	19°19	18° 6	21°D17	23°42	20°41	27°32	23°23	23°59	23°38	n.a.	S 19
S 20	8 5 35	3°21'24	8♉19	12° 8	4°30	20° 5	18° 8	21°17	23°46	20°42	27°33	23°23	23°56	23°44	n.a.	S 20
M21	8 9 32	4°19'39	21°24	11°39	3°51	20°51	18°10	21°17	23°49	20°42	27°34	23°22	23°53	23°51	n.a.	M21
T 22	8 13 28	5°17'51	4♊11	11° 7	3°13	21°37	18°12	21°17	23°52	20°43	27°35	23°19	23°50	23°58	n.a.	T 22
W23	8 17 25	6°16'02	16°44	10°31	2°35	22°23	18°14	21°18	23°56	20°44	27°36	23°13	23°46	24° 4	n.a.	W23
T 24	8 21 21	7°14'10	29° 6	9°52	1°58	23° 9	18°16	21°18	23°59	20°45	27°37	23° 5	23°43	24°11	n.a.	T 24
F 25	8 25 18	8°12'16	11♋18	9°12	1°21	23°54	18°17	21°19	24° 3	20°46	27°38	22°54	23°40	24°18	n.a.	F 25
S 26	8 29 14	9°10'20	23°24	8°31	0°45	24°40	18°19	21°19	24° 6	20°47	27°39	22°42	23°37	24°25	n.a.	S 26
S 27	8 33 11	10° 8'22	5♌23	7°49	0°11	25°26	18°20	21°20	24° 9	20°48	27°40	22°29	23°34	24°31	n.a.	S 27
M28	8 37 8	11° 6'22	17°18	7° 8	29♑38	26°11	18°21	21°21	24°12	20°49	27°41	22°16	23°31	24°38	n.a.	M28
T 29	8 41 4	12♒ 4'20	29♌10	6♒29	29♑ 7	26♐57	18♎21	21♉22	24♉16	20♈50	27♓42	22♎ 5	23♎27	24♌45	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s13	10n45	4s32	18s56	1n13	11s29	6n18	22s28	0s42	5s51	1n 2	18n13	0s26	22s50	0s45	6n39	1s43	10s58	10s50	9s54	9s54	10n19		n.a.
W 2	23 6	7 12	3 59	18 23	1 27	11 21	6 29	22 37	0 43	5 53	1 2	18 13	0 26	22 49	0 45	6 39	1 43	10 58	10 50	9 51	9 53	10 17		n.a.
T 3	22 59	3 23	3 17	17 50	1 40	11 13	6 39	22 46	0 44	5 55	1 2	18 12	0 25	22 49	0 45	6 39	1 43	10 57	10 50	9 49	9 52	10 16		n.a.
F 4	22 51	0s36	2 25	17 19	1 53	11 6	6 49	22 55	0 44	5 57	1 2	18 12	0 25	22 48	0 45	6 39	1 43	10 57	10 50	9 47	9 50	10 14		n.a.
S 5	22 43	4 36	1 26	16 49	2 5	11 0	6 59	23 3	0 45	5 59	1 2	18 12	0 25	22 48	0 45	6 39	1 43	10 57	10 49	9 47	9 49	10 12		n.a.
S 6	22 34	8 29	0 23	16 21	2 18	10 55	7 9	23 11	0 46	6 1	1 2	18 12	0 25	22 47	0 45	6 39	1 43	10 56	10 49	9 46	9 48	10 10		n.a.
M 7	22 25	12 5	0n43	15 54	2 30	10 51	7 18	23 19	0 47	6 3	1 3	18 11	0 25	22 47	0 45	6 40	1 43	10 56	10 49	9 46	9 47	10 8		n.a.
T 8	22 16	15 14	1 49	15 30	2 41	10 48	7 26	23 27	0 48	6 4	1 3	18 11	0 25	22 46	0 45	6 40	1 43	10 55	10 49	9 46	9 46	10 7		n.a.
W 9	22 6	17 41	2 51	15 7	2 51	10 47	7 34	23 34	0 48	6 6	1 3	18 11	0 25	22 45	0 45	6 40	1 42	10 55	10 48	9 45	9 44	10 5		n.a.
T 10	21 56	19 12	3 46	14 47	3 1	10 46	7 42	23 41	0 49	6 7	1 3	18 11	0 24	22 45	0 45	6 40	1 42	10 54	10 48	9 43	9 43	10 3		n.a.
F 11	21 46	19 34	4 28	14 30	3 10	10 46	7 49	23 48	0 50	6 9	1 3	18 11	0 24	22 44	0 45	6 41	1 42	10 54	10 48	9 40	9 42	10 1		n.a.
S 12	21 35	18 38	4 54	14 16	3 18	10 48	7 55	23 55	0 51	6 10	1 3	18 11	0 24	22 44	0 45	6 41	1 42	10 53	10 48	9 36	9 41	9 59		n.a.
S 13	21 24	16 24	5 0	14 4	3 25	10 50	8 1	24 1	0 52	6 12	1 3	18 11	0 24	22 43	0 45	6 41	1 42	10 53	10 47	9 32	9 40	9 58		n.a.
M14	21 12	13 2	4 45	13 56	3 31	10 54	8 5	24 7	0 52	6 13	1 3	18 11	0 24	22 42	0 45	6 41	1 42	10 52	10 47	9 27	9 38	9 56		n.a.
T 15	21 0	8 49	4 11	13 50	3 35	10 58	8 9	24 13	0 53	6 14	1 3	18 11	0 24	22 42	0 45	6 42	1 42	10 51	10 47	9 24	9 37	9 54		n.a.
W16	20 48	4 5	3 19	13 47	3 39	11 4	8 13	24 18	0 54	6 15	1 3	18 11	0 24	22 41	0 45	6 42	1 42	10 51	10 47	9 21	9 36	9 52		n.a.
T 17	20 35	0n47	2 15	13 48	3 41	11 11	8 15	24 24	0 55	6 16	1 3	18 11	0 23	22 41	0 45	6 42	1 42	10 50	10 46	9 20	9 35	9 50		n.a.
F 18	20 22	5 29	1 5	13 51	3 41	11 18	8 16	24 29	0 55	6 17	1 3	18 11	0 23	22 40	0 45	6 42	1 42	10 50	10 46	9 19	9 34	9 49		n.a.
S 19	20 8	9 46	0s 8	13 58	3 40	11 27	8 17	24 33	0 56	6 18	1 4	18 11	0 23	22 39	0 45	6 43	1 42	10 49	10 46	9 19	9 32	9 47		n.a.
S 20	19 55	13 25	1 18	14 7	3 38	11 36	8 17	24 38	0 57	6 19	1 4	18 11	0 23	22 39	0 45	6 43	1 42	10 49	10 46	9 19	9 31	9 45		n.a.
M21	19 41	16 18	2 23	14 19	3 34	11 46	8 15	24 42	0 58	6 20	1 4	18 11	0 23	22 38	0 45	6 44	1 42	10 48	10 45	9 18	9 30	9 43		n.a.
T 22	19 26	18 18	3 18	14 34	3 28	11 57	8 13	24 46	0 59	6 20	1 4	18 11	0 23	22 38	0 45	6 44	1 42	10 48	10 45	9 17	9 29	9 41		n.a.
W23	19 12	19 21	4 3	14 50	3 21	12 9	8 10	24 49	0 59	6 21	1 4	18 12	0 23	22 37	0 45	6 44	1 42	10 47	10 45	9 15	9 28	9 39		n.a.
T 24	18 57	19 28	4 36	15 9	3 12	12 21	8 6	24 53	1 0	6 22	1 4	18 12	0 22	22 36	0 45	6 45	1 41	10 46	10 45	9 12	9 26	9 38		n.a.
F 25	18 41	18 40	4 55	15 29	3 3	12 34	8 1	24 56	1 1	6 22	1 4	18 12	0 22	22 36	0 45	6 45	1 41	10 46	10 45	9 8	9 25	9 36		n.a.
S 26	18 26	17 2	5 1	15 51	2 51	12 47	7 56	24 59	1 2	6 23	1 4	18 12	0 22	22 35	0 45	6 45	1 41	10 45	10 44	9 3	9 24	9 34		n.a.
S 27	18 10	14 40	4 54	16 14	2 39	13 0	7 49	25 1	1 2	6 23	1 4	18 13	0 22	22 35	0 45	6 46	1 41	10 45	10 44	8 58	9 23	9 32		n.a.
M28	17 54	11 43	4 33	16 37	2 26	13 14	7 42	25 3	1 3	6 23	1 4	18 13	0 22	22 34	0 45	6 46	1 41	10 44	10 44	8 53	9 22	9 30		n.a.
T 29	17s37	8n18	4s 1	17s 1	2n12	13s28	7n34	25s 5	1s 4	6s23	1n 4	18n13	0s22	22s33	0s45	6n47	1s41	10s43	10s44	8s49	9s20	9n29		n.a.

Julian Day Number = 431025.5, Delta T = 25h43m49s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'25, Lahiri = -52°32'25 Julian Calendar 1 Feb. 3533 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 45 1	13♒ 2'16	11♍ 0	5°R51	28°R38	27♐43	18♎22	21♉23	24♑19	20♈51	27♓43	21°R56	23♎24	24♌51	n.a.	W 1
T 2	8 48 57	14° 0'11	22°52	5♒15	28♑10	28°28	18°22	21°24	24°22	20°52	27°44	21♎49	23°21	24°58	n.a.	T 2
F 3	8 52 54	14°58'04	4♎46	4°43	27°45	29°14	18°R22	21°25	24°26	20°53	27°45	21°46	23°18	25° 5	n.a.	F 3
S 4	8 56 50	15°55'55	16°48	4°14	27°22	29°59	18°22	21°27	24°29	20°54	27°46	21°D44	23°15	25°11	n.a.	S 4
S 5	9 0 47	16°53'45	29° 2	3°49	27° 1	0♑44	18°22	21°28	24°32	20°55	27°47	21°44	23°11	25°18	n.a.	S 5
M 6	9 4 43	17°51'34	11♏32	3°28	26°43	1°30	18°22	21°30	24°35	20°56	27°48	21°45	23° 8	25°25	n.a.	M 6
T 7	9 8 40	18°49'21	24°23	3°11	26°27	2°15	18°21	21°32	24°39	20°58	27°49	21°R45	23° 5	25°32	n.a.	T 7
W 8	9 12 36	19°47'06	7♐39	2°59	26°13	3° 1	18°20	21°33	24°42	20°59	27°50	21°44	23° 2	25°38	n.a.	W 8
T 9	9 16 33	20°44'51	21°23	2°52	26° 2	3°46	18°19	21°35	24°45	21° 0	27°51	21°40	22°59	25°45	n.a.	T 9
F 10	9 20 29	21°42'34	5♑36	2°D49	25°53	4°31	18°18	21°37	24°48	21° 1	27°53	21°34	22°56	25°52	n.a.	F 10
S 11	9 24 26	22°40'15	20°17	2°52	25°47	5°16	18°17	21°39	24°51	21° 3	27°54	21°27	22°52	25°58	n.a.	S 11
S 12	9 28 23	23°37'56	5♒19	2°59	25°43	6° 1	18°15	21°41	24°54	21° 4	27°55	21°18	22°49	26° 5	n.a.	S 12
M13	9 32 19	24°35'34	20°34	3°10	25°D42	6°46	18°13	21°44	24°57	21° 5	27°56	21°10	22°46	26°12	n.a.	M13
T 14	9 36 16	25°33'11	5♓51	3°27	25°43	7°32	18°11	21°46	25° 0	21° 7	27°57	21° 3	22°43	26°18	n.a.	T 14
W15	9 40 12	26°30'47	20°59	3°47	25°46	8°16	18° 9	21°49	25° 3	21° 8	27°58	20°57	22°40	26°25	n.a.	W15
T 16	9 44 9	27°28'21	5♈49	4°12	25°51	9° 1	18° 7	21°51	25° 6	21°10	28° 0	20°54	22°37	26°32	n.a.	T 16
F 17	9 48 5	28°25'53	20°15	4°41	25°59	9°46	18° 4	21°54	25° 9	21°11	28° 1	20°D53	22°33	26°39	n.a.	F 17
S 18	9 52 2	29°23'24	4♉14	5°15	26° 9	10°31	18° 2	21°57	25°12	21°13	28° 2	20°54	22°30	26°45	n.a.	S 18
S 19	9 55 58	0♓20'53	17°46	5°52	26°21	11°16	17°59	22° 0	25°15	21°14	28° 3	20°55	22°27	26°52	n.a.	S 19
M20	9 59 55	1°18'20	0♊53	6°33	26°34	12° 1	17°56	22° 2	25°18	21°16	28° 5	20°R56	22°24	26°59	n.a.	M20
T 21	10 3 51	2°15'46	13°40	7°18	26°50	12°45	17°53	22° 6	25°21	21°17	28° 6	20°55	22°21	27° 5	n.a.	T 21
W22	10 7 48	3°13'10	26° 8	8° 7	27° 8	13°30	17°49	22° 9	25°24	21°19	28° 7	20°52	22°17	27°12	n.a.	W22
T 23	10 11 45	4°10'33	8♋24	8°59	27°28	14°15	17°46	22°12	25°27	21°21	28° 8	20°48	22°14	27°19	n.a.	T 23
F 24	10 15 41	5° 7'54	20°29	9°54	27°49	14°59	17°42	22°15	25°30	21°22	28°10	20°41	22°11	27°25	n.a.	F 24
S 25	10 19 38	6° 5'14	2♌27	10°52	28°12	15°44	17°38	22°19	25°33	21°24	28°11	20°34	22° 8	27°32	n.a.	S 25
S 26	10 23 34	7° 2'32	14°20	11°54	28°37	16°28	17°34	22°22	25°35	21°26	28°12	20°26	22° 5	27°39	n.a.	S 26
M27	10 27 31	7°59'49	26°12	12°59	29° 3	17°12	17°30	22°26	25°38	21°27	28°14	20°18	22° 2	27°46	n.a.	M27
T 28	10 31 27	8°57'05	8♍ 3	14° 7	29°31	17°57	17°26	22°29	25°41	21°29	28°15	20°11	21°58	27°52	n.a.	T 28
W29	10 35 24	9°54'20	19°55	15°18	0♒ 1	18°41	17°21	22°33	25°43	21°31	28°16	20° 6	21°55	27°59	n.a.	W29
T 30	10 39 20	10°51'34	1♎51	16°31	0°31	19°25	17°17	22°37	25°46	21°33	28°18	20° 2	21°52	28° 6	n.a.	T 30
F 31	10 43 17	11♓48'47	13♎52	17♒48	1♒ 4	20♑ 9	17♎12	22♉41	25♑49	21♈34	28♓19	20♎ 1	21♎49	28♌12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s20	4n34	3s19	17s25	1n57	13s42	7n26	25s 7	1s 4	6s24	1n 4	18n14	0s22	22s33	0s45	6n47	1s41	10s43	10s43	8s46	9s19	9n27		n.a.
T 2	17 3	0 40	2 27	17 49	1 41	13 56	7 17	25 9	1 5	6 24	1 4	18 14	0 21	22 32	0 45	6 48	1 41	10 42	10 43	8 43	9 18	9 25		n.a.
F 3	16 46	3s18	1 29	18 12	1 26	14 11	7 7	25 10	1 6	6 24	1 5	18 15	0 21	22 32	0 45	6 48	1 41	10 42	10 43	8 42	9 17	9 23		n.a.
S 4	16 28	7 10	0 26	18 35	1 10	14 25	6 57	25 11	1 7	6 24	1 5	18 15	0 21	22 31	0 45	6 49	1 41	10 41	10 43	8 41	9 16	9 21		n.a.
S 5	16 11	10 49	0n39	18 56	0 54	14 39	6 46	25 11	1 7	6 23	1 5	18 16	0 21	22 31	0 45	6 49	1 41	10 40	10 43	8 41	9 14	9 19		n.a.
M 6	15 53	14 3	1 44	19 17	0 38	14 53	6 36	25 11	1 8	6 23	1 5	18 16	0 21	22 30	0 45	6 50	1 41	10 40	10 43	8 41	9 13	9 18		n.a.
T 7	15 34	16 41	2 45	19 36	0 22	15 7	6 24	25 11	1 9	6 23	1 5	18 17	0 21	22 29	0 45	6 50	1 41	10 39	10 42	8 41	9 12	9 16		n.a.
W 8	15 16	18 33	3 40	19 54	0 6	15 21	6 13	25 11	1 9	6 22	1 5	18 18	0 21	22 29	0 45	6 51	1 41	10 39	10 42	8 41	9 11	9 14		n.a.
T 9	14 57	19 23	4 24	20 10	0s 9	15 35	6 1	25 11	1 10	6 22	1 5	18 18	0 20	22 28	0 45	6 51	1 41	10 38	10 42	8 40	9 10	9 12		n.a.
F 10	14 38	19 3	4 53	20 25	0 23	15 48	5 50	25 10	1 11	6 22	1 5	18 19	0 20	22 28	0 45	6 52	1 41	10 37	10 42	8 37	9 8	9 10		n.a.
S 11	14 19	17 28	5 5	20 38	0 37	16 1	5 38	25 9	1 12	6 21	1 5	18 20	0 20	22 27	0 45	6 52	1 41	10 37	10 42	8 34	9 7	9 8		n.a.
S 12	13 59	14 39	4 56	20 49	0 51	16 13	5 26	25 8	1 12	6 20	1 5	18 20	0 20	22 27	0 45	6 53	1 40	10 36	10 41	8 31	9 6	9 7		n.a.
M13	13 40	10 49	4 26	20 59	1 3	16 25	5 14	25 6	1 13	6 20	1 5	18 21	0 20	22 26	0 45	6 54	1 40	10 35	10 41	8 28	9 5	9 5		n.a.
T 14	13 20	6 15	3 37	21 7	1 15	16 37	5 2	25 4	1 14	6 19	1 5	18 22	0 20	22 26	0 45	6 54	1 40	10 35	10 41	8 25	9 4	9 3		n.a.
W15	13 0	1 19	2 33	21 13	1 27	16 48	4 50	25 2	1 14	6 18	1 5	18 23	0 20	22 25	0 45	6 55	1 40	10 34	10 41	8 23	9 2	9 1		n.a.
T 16	12 40	3n35	1 20	21 17	1 37	16 59	4 38	25 0	1 15	6 17	1 5	18 23	0 20	22 24	0 45	6 55	1 40	10 34	10 41	8 22	9 1	8 59		n.a.
F 17	12 19	8 10	0 3	21 19	1 47	17 9	4 26	24 57	1 16	6 16	1 5	18 24	0 19	22 24	0 45	6 56	1 40	10 33	10 41	8 22	9 0	8 57		n.a.
S 18	11 59	12 9	1s11	21 20	1 56	17 19	4 14	24 54	1 16	6 15	1 5	18 25	0 19	22 23	0 45	6 57	1 40	10 32	10 40	8 22	8 59	8 56		n.a.
S 19	11 38	15 21	2 20	21 18	2 5	17 28	4 2	24 51	1 17	6 14	1 5	18 26	0 19	22 23	0 45	6 57	1 40	10 32	10 40	8 22	8 57	8 54		n.a.
M20	11 17	17 38	3 18	21 15	2 12	17 37	3 50	24 48	1 18	6 13	1 5	18 27	0 19	22 22	0 45	6 58	1 40	10 31	10 40	8 22	8 56	8 52		n.a.
T 21	10 56	18 58	4 6	21 10	2 19	17 46	3 39	24 44	1 18	6 11	1 5	18 28	0 19	22 22	0 45	6 58	1 40	10 30	10 40	8 22	8 55	8 50		n.a.
W22	10 35	19 20	4 40	21 2	2 25	17 53	3 27	24 40	1 19	6 10	1 5	18 29	0 19	22 21	0 45	6 59	1 40	10 30	10 40	8 21	8 54	8 48		n.a.
T 23	10 14	18 47	5 1	20 53	2 30	18 0	3 16	24 36	1 19	6 9	1 6	18 30	0 19	22 21	0 45	7 0	1 40	10 29	10 40	8 19	8 53	8 46		n.a.
F 24	9 52	17 23	5 8	20 42	2 35	18 7	3 5	24 31	1 20	6 7	1 6	18 31	0 19	22 20	0 45	7 0	1 40	10 28	10 40	8 17	8 51	8 45		n.a.
S 25	9 31	15 14	5 2	20 29	2 38	18 13	2 54	24 27	1 21	6 6	1 6	18 32	0 18	22 20	0 45	7 1	1 40	10 28	10 40	8 14	8 50	8 43		n.a.
S 26	9 9	12 28	4 42	20 15	2 41	18 19	2 44	24 22	1 21	6 4	1 6	18 33	0 18	22 19	0 45	7 2	1 40	10 27	10 39	8 11	8 49	8 41		n.a.
M27	8 47	9 12	4 10	19 58	2 44	18 23	2 33	24 17	1 22	6 2	1 6	18 34	0 18	22 19	0 45	7 3	1 40	10 26	10 39	8 8	8 48	8 39		n.a.
T 28	8 25	5 34	3 28	19 39	2 45	18 28	2 23	24 11	1 23	6 1	1 6	18 35	0 18	22 18	0 45	7 3	1 40	10 26	10 39	8 5	8 47	8 37		n.a.
W29	8 3	1 43	2 36	19 19	2 46	18 31	2 12	24 6	1 23	5 59	1 6	18 36	0 18	22 18	0 45	7 4	1 40	10 25	10 39	8 3	8 45	8 35		n.a.
T 30	7 41	2s14	1 37	18 56	2 46	18 34	2 3	24 0	1 24	5 57	1 6	18 37	0 18	22 17	0 45	7 5	1 40	10 25	10 39	8 2	8 44	8 33		n.a.
F 31	7s19	6s 7	0s33	18s31	2s46	18s37	1n53	23s54	1s24	5s55	1n 6	18n38	0s18	22s17	0s46	7n 5	1s40	10s24	10s39	8s 1	8s43	8n32		n.a.

Julian Day Number = 431054.5, Delta T = 25h43m47s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'21, Lahiri = -52°32'22 Julian Calendar 1 March 3533 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3533 BCE

APRIL 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 13	12♓45'59	26♎ 1	19♒ 7	1♒37	20♑53	17°R 7	22♉45	25♑51	21♈36	28♓20	20°D 1	21♎46	28♌19	n.a.	S 1
S 2	10 51 10	13°43'10	8♏22	20°29	2°12	21°37	17♎ 2	22°49	25°54	21°38	28°22	20♎ 2	21°42	28°26	n.a.	S 2
M 3	10 55 7	14°40'21	20°56	21°53	2°48	22°21	16°56	22°53	25°56	21°40	28°23	20° 3	21°39	28°32	n.a.	M 3
T 4	10 59 3	15°37'31	3♐49	23°20	3°26	23° 5	16°51	22°58	25°59	21°42	28°24	20° 5	21°36	28°39	n.a.	T 4
W 5	11 3 0	16°34'40	17° 4	24°50	4° 4	23°49	16°46	23° 2	26° 1	21°44	28°26	20°R 5	21°33	28°46	n.a.	W 5
T 6	11 6 56	17°31'50	0♑42	26°23	4°44	24°33	16°40	23° 6	26° 4	21°45	28°27	20° 4	21°30	28°53	n.a.	T 6
F 7	11 10 53	18°28'58	14°46	27°58	5°24	25°17	16°34	23°11	26° 6	21°47	28°28	20° 2	21°27	28°59	n.a.	F 7
S 8	11 14 49	19°26'06	29°14	29°35	6° 6	26° 0	16°28	23°15	26° 8	21°49	28°30	19°59	21°23	29° 6	n.a.	S 8
S 9	11 18 46	20°23'14	14♒ 3	1♓15	6°49	26°44	16°22	23°20	26°11	21°51	28°31	19°55	21°20	29°13	n.a.	S 9
M10	11 22 43	21°20'21	29° 6	2°58	7°32	27°27	16°16	23°25	26°13	21°53	28°32	19°51	21°17	29°19	n.a.	M10
T 11	11 26 39	22°17'27	14♓15	4°43	8°17	28°11	16°10	23°30	26°15	21°55	28°34	19°48	21°14	29°26	n.a.	T 11
W12	11 30 36	23°14'33	29°19	6°31	9° 2	28°54	16° 3	23°35	26°18	21°57	28°35	19°46	21°11	29°33	n.a.	W12
T 13	11 34 32	24°11'38	14♈10	8°21	9°48	29°37	15°57	23°39	26°20	21°59	28°37	19°D44	21° 8	29°39	n.a.	T 13
F 14	11 38 29	25° 8'42	28°41	10°13	10°35	0♒21	15°50	23°45	26°22	22° 1	28°38	19°45	21° 4	29°46	n.a.	F 14
S 15	11 42 25	26° 5'46	12♉48	12° 8	11°23	1° 4	15°43	23°50	26°24	22° 3	28°39	19°46	21° 1	29°53	n.a.	S 15
S 16	11 46 22	27° 2'49	26°27	14° 5	12°11	1°47	15°36	23°55	26°26	22° 5	28°41	19°47	20°58	29°59	n.a.	S 16
M17	11 50 18	27°59'52	9♊41	16° 5	13° 0	2°30	15°29	24° 0	26°28	22° 7	28°42	19°48	20°55	0♍ 6	n.a.	M17
T 18	11 54 15	28°56'54	22°31	18° 6	13°50	3°13	15°22	24° 5	26°30	22° 9	28°44	19°49	20°52	0°13	n.a.	T 18
W19	11 58 12	29°53'55	5♋ 2	20° 9	14°41	3°56	15°15	24°11	26°32	22°12	28°45	19°R49	20°48	0°20	n.a.	W19
T 20	12 2 8	0♈50'56	17°16	22°14	15°32	4°38	15° 8	24°16	26°34	22°14	28°46	19°48	20°45	0°26	n.a.	T 20
F 21	12 6 5	1°47'56	29°19	24°21	16°23	5°21	15° 1	24°22	26°36	22°16	28°48	19°47	20°42	0°33	n.a.	F 21
S 22	12 10 1	2°44'55	11♌14	26°29	17°16	6° 4	14°54	24°27	26°38	22°18	28°49	19°45	20°39	0°40	n.a.	S 22
S 23	12 13 58	3°41'54	23° 6	28°38	18° 9	6°46	14°46	24°33	26°39	22°20	28°51	19°42	20°36	0°46	n.a.	S 23
M24	12 17 54	4°38'53	4♍56	0♈48	19° 2	7°29	14°39	24°39	26°41	22°22	28°52	19°40	20°33	0°53	n.a.	M24
T 25	12 21 51	5°35'51	16°49	2°58	19°56	8°11	14°32	24°44	26°43	22°24	28°53	19°38	20°29	1° 0	n.a.	T 25
W26	12 25 48	6°32'49	28°47	5° 9	20°51	8°54	14°24	24°50	26°44	22°26	28°55	19°36	20°26	1° 6	n.a.	W26
T 27	12 29 44	7°29'47	10♎51	7°20	21°46	9°36	14°17	24°56	26°46	22°29	28°56	19°36	20°23	1°13	n.a.	T 27
F 28	12 33 41	8°26'45	23° 3	9°30	22°41	10°18	14° 9	25° 2	26°48	22°31	28°57	19°D36	20°20	1°20	n.a.	F 28
S 29	12 37 37	9°23'43	5♏26	11°40	23°37	11° 0	14° 1	25° 8	26°49	22°33	28°59	19°36	20°17	1°26	n.a.	S 29
S 30	12 41 34	10♈20'41	18♏ 0	13♈50	24♒34	11♒42	13♎54	25♉14	26♑51	22♈35	29♓ 0	19♎37	20♎13	1♍33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s56	9s48	0n33	18s 5	2s45	18s39	1n43	23s47	1s25	5s53	1n 6	18n39	0s18	22s16	0s46	7n 6	1s39	10s23	10s39	8s 1	8s42	8n30		n.a.
S 2	6 34	13 6	1 39	17 36	2 43	18 40	1 34	23 41	1 25	5 51	1 6	18 41	0 17	22 16	0 46	7 7	1 39	10 23	10 39	8 2	8 40	8 28		n.a.
M 3	6 11	15 53	2 41	17 6	2 41	18 40	1 25	23 34	1 26	5 49	1 6	18 42	0 17	22 15	0 46	7 8	1 39	10 22	10 39	8 2	8 39	8 26		n.a.
T 4	5 49	17 55	3 37	16 34	2 37	18 40	1 16	23 27	1 27	5 47	1 6	18 43	0 17	22 15	0 46	7 8	1 39	10 21	10 38	8 3	8 38	8 24		n.a.
W 5	5 26	19 4	4 23	15 59	2 34	18 40	1 7	23 20	1 27	5 45	1 6	18 44	0 17	22 15	0 46	7 9	1 39	10 21	10 38	8 3	8 37	8 22		n.a.
T 6	5 3	19 8	4 55	15 23	2 29	18 38	0 58	23 12	1 28	5 43	1 6	18 46	0 17	22 14	0 46	7 10	1 39	10 20	10 38	8 3	8 36	8 20		n.a.
F 7	4 40	18 4	5 12	14 44	2 24	18 36	0 50	23 5	1 28	5 40	1 6	18 47	0 17	22 14	0 46	7 11	1 39	10 19	10 38	8 2	8 34	8 19		n.a.
S 8	4 17	15 49	5 9	14 4	2 19	18 34	0 42	22 57	1 29	5 38	1 5	18 48	0 17	22 13	0 46	7 11	1 39	10 19	10 38	8 1	8 33	8 17		n.a.
S 9	3 54	12 29	4 46	13 22	2 13	18 31	0 34	22 49	1 29	5 36	1 5	18 49	0 17	22 13	0 46	7 12	1 39	10 18	10 38	7 59	8 32	8 15		n.a.
M10	3 31	8 18	4 3	12 38	2 6	18 27	0 26	22 41	1 30	5 33	1 5	18 51	0 16	22 12	0 46	7 13	1 39	10 18	10 38	7 58	8 31	8 13		n.a.
T 11	3 8	3 34	3 3	11 52	1 59	18 22	0 18	22 32	1 30	5 31	1 5	18 52	0 16	22 12	0 46	7 14	1 39	10 17	10 38	7 56	8 29	8 11		n.a.
W12	2 45	1n24	1 50	11 4	1 51	18 17	0 11	22 24	1 31	5 28	1 5	18 54	0 16	22 12	0 46	7 15	1 39	10 16	10 38	7 55	8 28	8 9		n.a.
T 13	2 22	6 12	0 31	10 14	1 43	18 12	0 4	22 15	1 31	5 26	1 5	18 55	0 16	22 11	0 46	7 15	1 39	10 16	10 38	7 55	8 27	8 7		n.a.
F 14	1 59	10 32	0s49	9 22	1 34	18 6	0s 3	22 6	1 32	5 23	1 5	18 56	0 16	22 11	0 46	7 16	1 39	10 15	10 38	7 55	8 26	8 6		n.a.
S 15	1 35	14 7	2 4	8 29	1 25	17 59	0 10	21 56	1 32	5 21	1 5	18 58	0 16	22 10	0 46	7 17	1 39	10 15	10 38	7 55	8 25	8 4		n.a.
S 16	1 12	16 49	3 9	7 34	1 15	17 51	0 17	21 47	1 33	5 18	1 5	18 59	0 16	22 10	0 46	7 18	1 39	10 14	10 38	7 56	8 23	8 2		n.a.
M17	0 49	18 30	4 2	6 38	1 5	17 43	0 23	21 38	1 33	5 15	1 5	19 1	0 16	22 10	0 46	7 19	1 39	10 13	10 38	7 56	8 22	8 0		n.a.
T 18	0 26	19 11	4 41	5 40	0 55	17 34	0 29	21 28	1 34	5 13	1 5	19 2	0 16	22 9	0 46	7 19	1 39	10 13	10 38	7 57	8 21	7 58		n.a.
W19	0 2	18 53	5 5	4 41	0 45	17 25	0 36	21 18	1 34	5 10	1 5	19 3	0 15	22 9	0 46	7 20	1 39	10 12	10 38	7 57	8 20	7 56		n.a.
T 20	0n21	17 42	5 15	3 41	0 34	17 15	0 41	21 8	1 35	5 7	1 5	19 5	0 15	22 9	0 46	7 21	1 39	10 11	10 37	7 57	8 18	7 54		n.a.
F 21	0 44	15 45	5 11	2 40	0 24	17 5	0 47	20 57	1 35	5 4	1 5	19 6	0 15	22 8	0 46	7 22	1 39	10 11	10 37	7 56	8 17	7 53		n.a.
S 22	1 7	13 9	4 54	1 38	0 13	16 54	0 53	20 47	1 35	5 2	1 5	19 8	0 15	22 8	0 46	7 23	1 39	10 10	10 37	7 55	8 16	7 51		n.a.
S 23	1 30	10 2	4 24	0 36	0 3	16 42	0 58	20 36	1 36	4 59	1 4	19 9	0 15	22 8	0 46	7 24	1 39	10 10	10 37	7 54	8 15	7 49		n.a.
M24	1 54	6 30	3 43	0n27	0n 8	16 30	1 3	20 26	1 36	4 56	1 4	19 11	0 15	22 7	0 46	7 24	1 39	10 9	10 37	7 53	8 14	7 47		n.a.
T 25	2 17	2 43	2 52	1 29	0 18	16 18	1 8	20 15	1 37	4 53	1 4	19 13	0 15	22 7	0 46	7 25	1 39	10 9	10 37	7 52	8 12	7 45		n.a.
W26	2 40	1s13	1 53	2 32	0 29	16 4	1 13	20 4	1 37	4 50	1 4	19 14	0 15	22 7	0 46	7 26	1 39	10 8	10 37	7 52	8 11	7 43		n.a.
T 27	3 3	5 8	0 48	3 34	0 38	15 51	1 18	19 53	1 38	4 47	1 4	19 16	0 15	22 7	0 46	7 27	1 39	10 7	10 37	7 52	8 10	7 41		n.a.
F 28	3 26	8 54	0n19	4 35	0 48	15 36	1 22	19 41	1 38	4 45	1 4	19 17	0 14	22 6	0 47	7 28	1 39	10 7	10 37	7 52	8 9	7 40		n.a.
S 29	3 49	12 19	1 27	5 36	0 57	15 21	1 27	19 30	1 38	4 42	1 4	19 19	0 14	22 6	0 47	7 29	1 39	10 6	10 37	7 52	8 7	7 38		n.a.
S 30	4n12	15s14	2n31	6n36	1n 6	15s 6	1s31	19s18	1s39	4s39	1n 4	19n20	0s14	22s 6	0s47	7n29	1s39	10s 6	10s37	7s52	8s 6	7n36		n.a.

Julian Day Number = 431085.5, Delta T = 25h43m44s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'17, Lahiri = -52°32'17 Julian Calendar 1 Apr. 3533 BCE == Greg. Calendar 3 March 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 30	11♈17'39	0♐48	15♈58	25♒31	12♒24	13°R46	25♉20	26♉52	22♈37	29♓ 2	19♎37	20♎10	1♍40	n.a.	M 1
T 2	12 49 27	12°14'38	13°52	18° 5	26°28	13° 6	13♎38	25°26	26°53	22°39	29° 3	19°38	20° 7	1°47	n.a.	T 2
W 3	12 53 24	13°11'37	27°12	20°11	27°26	13°48	13°31	25°32	26°55	22°42	29° 4	19°39	20° 4	1°53	n.a.	W 3
T 4	12 57 20	14° 8'37	10♑51	22°16	28°24	14°29	13°23	25°39	26°56	22°44	29° 6	19°R39	20° 1	2° 0	n.a.	T 4
F 5	13 1 17	15° 5'37	24°48	24°19	29°22	15°11	13°15	25°45	26°57	22°46	29° 7	19°39	19°58	2° 7	n.a.	F 5
S 6	13 5 13	16° 2'37	9♒ 3	26°20	0♓21	15°52	13° 8	25°51	26°59	22°48	29° 8	19°39	19°54	2°13	n.a.	S 6
S 7	13 9 10	16°59'38	23°34	28°20	1°21	16°34	13° 0	25°58	27° 0	22°51	29°10	19°38	19°51	2°20	n.a.	S 7
M 8	13 13 6	17°56'40	8♓16	0♉17	2°20	17°15	12°52	26° 4	27° 1	22°53	29°11	19°38	19°48	2°27	n.a.	M 8
T 9	13 17 3	18°53'42	23° 4	2°13	3°20	17°56	12°45	26°11	27° 2	22°55	29°12	19°38	19°45	2°33	n.a.	T 9
W10	13 21 0	19°50'44	7♈51	4° 7	4°21	18°38	12°37	26°17	27° 3	22°57	29°14	19°D38	19°42	2°40	n.a.	W10
T 11	13 24 56	20°47'47	22°30	5°59	5°21	19°19	12°30	26°24	27° 4	22°59	29°15	19°R38	19°39	2°47	n.a.	T 11
F 12	13 28 53	21°44'51	6♉53	7°50	6°22	20° 0	12°22	26°30	27° 5	23° 2	29°16	19°38	19°35	2°53	n.a.	F 12
S 13	13 32 49	22°41'55	20°57	9°38	7°24	20°40	12°15	26°37	27° 6	23° 4	29°18	19°38	19°32	3° 0	n.a.	S 13
S 14	13 36 46	23°38'59	4♊39	11°24	8°25	21°21	12° 7	26°44	27° 7	23° 6	29°19	19°37	19°29	3° 7	n.a.	S 14
M15	13 40 42	24°36'04	17°56	13° 9	9°27	22° 2	12° 0	26°50	27° 7	23° 8	29°20	19°37	19°26	3°13	n.a.	M15
T 16	13 44 39	25°33'09	0♋50	14°51	10°29	22°42	11°53	26°57	27° 8	23°11	29°21	19°36	19°23	3°20	n.a.	T 16
W17	13 48 36	26°30'14	13°23	16°32	11°31	23°23	11°46	27° 4	27° 9	23°13	29°23	19°36	19°19	3°27	n.a.	W17
T 18	13 52 32	27°27'20	25°39	18°10	12°34	24° 3	11°38	27°11	27° 9	23°15	29°24	19°D36	19°16	3°34	n.a.	T 18
F 19	13 56 29	28°24'26	7♌42	19°47	13°37	24°43	11°31	27°18	27°10	23°17	29°25	19°36	19°13	3°40	n.a.	F 19
S 20	14 0 25	29°21'33	19°37	21°22	14°40	25°24	11°24	27°25	27°11	23°20	29°26	19°36	19°10	3°47	n.a.	S 20
S 21	14 4 22	0♉18'40	1♍28	22°54	15°43	26° 4	11°17	27°32	27°11	23°22	29°28	19°37	19° 7	3°54	n.a.	S 21
M22	14 8 18	1°15'47	13°20	24°25	16°47	26°43	11°11	27°39	27°12	23°24	29°29	19°38	19° 4	4° 0	n.a.	M22
T 23	14 12 15	2°12'55	25°16	25°54	17°51	27°23	11° 4	27°46	27°12	23°26	29°30	19°39	19° 0	4° 7	n.a.	T 23
W24	14 16 12	3°10'04	7♎20	27°21	18°55	28° 3	10°57	27°53	27°12	23°28	29°31	19°40	18°57	4°14	n.a.	W24
T 25	14 20 8	4° 7'14	19°34	28°46	19°59	28°43	10°51	28° 0	27°13	23°31	29°32	19°R40	18°54	4°20	n.a.	T 25
F 26	14 24 5	5° 4'24	2♏ 1	0♊ 9	21° 4	29°22	10°44	28° 7	27°13	23°33	29°34	19°40	18°51	4°27	n.a.	F 26
S 27	14 28 1	6° 1'36	14°41	1°29	22° 8	0♓ 2	10°38	28°14	27°13	23°35	29°35	19°39	18°48	4°34	n.a.	S 27
S 28	14 31 58	6°58'48	27°36	2°48	23°13	0°41	10°32	28°21	27°13	23°37	29°36	19°37	18°44	4°40	n.a.	S 28
M29	14 35 54	7°56'02	10♐45	4° 4	24°19	1°20	10°26	28°29	27°13	23°39	29°37	19°35	18°41	4°47	n.a.	M29
T 30	14 39 51	8°53'17	24° 8	5°18	25°24	1°59	10°20	28°36	27°13	23°41	29°38	19°32	18°38	4°54	n.a.	T 30
W31	14 43 48	9♉50'33	7♑45	6♊30	26♓29	2♓38	10♎14	28♉43	27°R13	23♈44	29♓39	19♎30	18♎35	5♍ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n35	17s27	3n29	7n34	1n14	14s50	1s35	19s 6	1s39	4s36	1n 4	19n22	0s14	22s 6	0s47	7n30	1s38	10s 5	10s37	7s52	8s 5	7n34		n.a.
T 2	4 58	18 48	4 18	8 31	1 21	14 34	1 39	18 54	1 39	4 33	1 3	19 24	0 14	22 5	0 47	7 31	1 38	10 5	10 37	7 53	8 4	7 32		n.a.
W 3	5 20	19 9	4 54	9 27	1 28	14 17	1 43	18 42	1 40	4 30	1 3	19 25	0 14	22 5	0 47	7 32	1 38	10 4	10 37	7 53	8 3	7 30		n.a.
T 4	5 43	18 24	5 14	10 20	1 34	13 59	1 46	18 30	1 40	4 27	1 3	19 27	0 14	22 5	0 47	7 33	1 38	10 4	10 37	7 53	8 1	7 28		n.a.
F 5	6 6	16 32	5 16	11 13	1 40	13 41	1 49	18 18	1 41	4 24	1 3	19 28	0 14	22 5	0 47	7 34	1 38	10 3	10 37	7 53	8 0	7 26		n.a.
S 6	6 28	13 39	5 0	12 3	1 45	13 23	1 53	18 6	1 41	4 21	1 3	19 30	0 14	22 4	0 47	7 35	1 38	10 3	10 37	7 53	7 59	7 25		n.a.
S 7	6 51	9 52	4 24	12 51	1 50	13 4	1 56	17 53	1 41	4 18	1 3	19 32	0 14	22 4	0 47	7 35	1 38	10 2	10 37	7 53	7 58	7 23		n.a.
M 8	7 13	5 27	3 30	13 38	1 54	12 45	1 59	17 41	1 42	4 15	1 2	19 33	0 13	22 4	0 47	7 36	1 38	10 2	10 38	7 53	7 56	7 21		n.a.
T 9	7 35	0 39	2 22	14 23	1 57	12 25	2 2	17 28	1 42	4 13	1 2	19 35	0 13	22 4	0 47	7 37	1 38	10 1	10 38	7 52	7 55	7 19		n.a.
W10	7 57	4n11	1 5	15 5	1 59	12 5	2 4	17 15	1 42	4 10	1 2	19 37	0 13	22 4	0 47	7 38	1 38	10 0	10 38	7 52	7 54	7 17		n.a.
T 11	8 19	8 44	0s16	15 46	2 1	11 45	2 7	17 2	1 43	4 7	1 2	19 38	0 13	22 4	0 47	7 39	1 38	10 0	10 38	7 52	7 53	7 15		n.a.
F 12	8 41	12 41	1 34	16 24	2 2	11 24	2 9	16 49	1 43	4 4	1 2	19 40	0 13	22 3	0 47	7 40	1 38	10 0	10 38	7 52	7 51	7 13		n.a.
S 13	9 3	15 49	2 45	17 1	2 3	11 2	2 11	16 36	1 43	4 1	1 2	19 42	0 13	22 3	0 47	7 41	1 38	9 59	10 38	7 52	7 50	7 11		n.a.
S 14	9 25	17 56	3 45	17 35	2 3	10 41	2 13	16 23	1 43	3 58	1 1	19 44	0 13	22 3	0 47	7 41	1 38	9 59	10 38	7 52	7 49	7 10		n.a.
M15	9 46	19 1	4 30	18 8	2 3	10 19	2 15	16 10	1 44	3 56	1 1	19 45	0 13	22 3	0 47	7 42	1 38	9 58	10 38	7 52	7 48	7 8		n.a.
T 16	10 8	19 3	5 1	18 38	2 1	9 56	2 17	15 56	1 44	3 53	1 1	19 47	0 13	22 3	0 47	7 43	1 38	9 58	10 38	7 52	7 47	7 6		n.a.
W17	10 29	18 8	5 15	19 7	2 0	9 33	2 19	15 43	1 44	3 50	1 1	19 49	0 13	22 3	0 47	7 44	1 38	9 57	10 38	7 52	7 45	7 4		n.a.
T 18	10 50	16 24	5 16	19 34	1 57	9 10	2 20	15 29	1 44	3 48	1 1	19 50	0 12	22 3	0 47	7 45	1 38	9 57	10 38	7 52	7 44	7 2		n.a.
F 19	11 11	13 58	5 2	19 59	1 55	8 47	2 22	15 16	1 45	3 45	1 0	19 52	0 12	22 3	0 47	7 46	1 38	9 56	10 38	7 52	7 43	7 0		n.a.
S 20	11 32	10 59	4 35	20 21	1 51	8 23	2 23	15 2	1 45	3 42	1 0	19 54	0 12	22 3	0 47	7 47	1 38	9 56	10 38	7 52	7 42	6 58		n.a.
S 21	11 52	7 33	3 57	20 42	1 47	7 59	2 24	14 48	1 45	3 40	1 0	19 55	0 12	22 3	0 47	7 47	1 38	9 55	10 38	7 52	7 40	6 56		n.a.
M22	12 13	3 50	3 8	21 2	1 43	7 34	2 25	14 34	1 45	3 37	1 0	19 57	0 12	22 3	0 48	7 48	1 38	9 55	10 38	7 53	7 39	6 55		n.a.
T 23	12 33	0s 4	2 11	21 19	1 38	7 9	2 26	14 21	1 46	3 35	0 59	19 59	0 12	22 2	0 48	7 49	1 38	9 55	10 38	7 53	7 38	6 53		n.a.
W24	12 53	4 1	1 8	21 35	1 33	6 44	2 27	14 7	1 46	3 32	0 59	20 1	0 12	22 2	0 48	7 50	1 38	9 54	10 39	7 53	7 37	6 51		n.a.
T 25	13 13	7 51	0 1	21 49	1 27	6 19	2 28	13 53	1 46	3 30	0 59	20 2	0 12	22 2	0 48	7 51	1 38	9 54	10 39	7 53	7 35	6 49		n.a.
F 26	13 33	11 26	1n 8	22 1	1 20	5 53	2 28	13 39	1 46	3 28	0 59	20 4	0 12	22 2	0 48	7 52	1 38	9 53	10 39	7 53	7 34	6 47		n.a.
S 27	13 53	14 32	2 14	22 12	1 14	5 28	2 29	13 25	1 46	3 25	0 59	20 6	0 12	22 2	0 48	7 52	1 38	9 53	10 39	7 53	7 33	6 45		n.a.
S 28	14 12	16 59	3 15	22 21	1 6	5 1	2 29	13 10	1 47	3 23	0 58	20 8	0 11	22 2	0 48	7 53	1 38	9 53	10 39	7 52	7 32	6 43		n.a.
M29	14 31	18 35	4 6	22 28	0 59	4 35	2 29	12 56	1 47	3 21	0 58	20 9	0 11	22 2	0 48	7 54	1 38	9 52	10 39	7 51	7 30	6 41		n.a.
T 30	14 50	19 11	4 45	22 34	0 50	4 9	2 29	12 42	1 47	3 19	0 58	20 11	0 11	22 2	0 48	7 55	1 38	9 52	10 39	7 50	7 29	6 39		n.a.
W31	15n 9	18s42	5n 9	22n39	0n42	3s42	2s29	12s28	1s47	3s17	0n58	20n13	0s11	22s 3	0s48	7n56	1s38	9s52	10s39	7s49	7s28	6n38		n.a.

Julian Day Number = 431115.5, Delta T = 25h43m41s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'13, Lahiri = -52°32'13 Julian Calendar 1 May 3533 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 44	10♉47'50	21♋33	7♊40	27♓35	3♓17	10°R 9	28♉50	27°R13	23♈46	29♓40	19°R28	18♎32	5♍ 7	n.a.	T 1
F 2	14 51 41	11°45'09	5♒32	8°47	28°41	3°56	10♎ 3	28°58	27♋13	23°48	29°41	19°D27	18°29	5°14	n.a.	F 2
S 3	14 55 37	12°42'30	19°40	9°51	29°47	4°34	9°58	29° 5	27°13	23°50	29°42	19♎27	18°25	5°20	n.a.	S 3
S 4	14 59 34	13°39'51	3♓56	10°53	0♈54	5°13	9°52	29°12	27°13	23°52	29°44	19°28	18°22	5°27	n.a.	S 4
M 5	15 3 30	14°37'15	18°17	11°52	2° 0	5°51	9°47	29°20	27°13	23°54	29°45	19°29	18°19	5°34	n.a.	M 5
T 6	15 7 27	15°34'40	2♈39	12°48	3° 7	6°29	9°42	29°27	27°12	23°56	29°46	19°30	18°16	5°41	n.a.	T 6
W 7	15 11 24	16°32'06	17° 1	13°41	4°14	7° 7	9°37	29°35	27°12	23°59	29°47	19°R31	18°13	5°47	n.a.	W 7
T 8	15 15 20	17°29'34	1♉16	14°31	5°21	7°45	9°33	29°42	27°12	24° 1	29°48	19°31	18°10	5°54	n.a.	T 8
F 9	15 19 17	18°27'03	15°21	15°17	6°28	8°23	9°28	29°49	27°11	24° 3	29°49	19°29	18° 6	6° 1	n.a.	F 9
S 10	15 23 13	19°24'34	29°12	16° 1	7°35	9° 1	9°24	29°57	27°11	24° 5	29°50	19°26	18° 3	6° 7	n.a.	S 10
S 11	15 27 10	20°22'06	12♊45	16°40	8°42	9°39	9°20	0♊ 4	27°10	24° 7	29°51	19°21	18° 0	6°14	n.a.	S 11
M12	15 31 6	21°19'40	25°58	17°16	9°50	10°16	9°16	0°12	27°10	24° 9	29°51	19°16	17°57	6°21	n.a.	M12
T 13	15 35 3	22°17'14	8♋50	17°47	10°58	10°53	9°12	0°19	27° 9	24°11	29°52	19°11	17°54	6°27	n.a.	T 13
W14	15 38 59	23°14'50	21°24	18°14	12° 6	11°31	9° 8	0°27	27° 9	24°13	29°53	19° 7	17°50	6°34	n.a.	W14
T 15	15 42 56	24°12'28	3♌40	18°37	13°14	12° 8	9° 5	0°34	27° 8	24°15	29°54	19° 3	17°47	6°41	n.a.	T 15
F 16	15 46 53	25°10'06	15°44	18°55	14°22	12°44	9° 1	0°42	27° 7	24°17	29°55	19° 1	17°44	6°47	n.a.	F 16
S 17	15 50 49	26° 7'46	27°39	19° 8	15°30	13°21	8°58	0°49	27° 6	24°19	29°56	19°D 1	17°41	6°54	n.a.	S 17
S 18	15 54 46	27° 5'27	9♍29	19°16	16°39	13°58	8°55	0°57	27° 5	24°21	29°57	19° 2	17°38	7° 1	n.a.	S 18
M19	15 58 42	28° 3'10	21°21	19°R19	17°47	14°34	8°53	1° 4	27° 5	24°23	29°58	19° 3	17°35	7° 7	n.a.	M19
T 20	16 2 39	29° 0'54	3♎19	19°16	18°56	15°11	8°50	1°12	27° 4	24°25	29°58	19° 5	17°31	7°14	n.a.	T 20
W21	16 6 35	29°58'39	15°28	19° 7	20° 5	15°47	8°48	1°20	27° 3	24°27	29°59	19°R 6	17°28	7°21	n.a.	W21
T 22	16 10 32	0♊56'26	27°51	18°53	21°14	16°23	8°45	1°27	27° 2	24°28	29°59	19° 5	17°25	7°27	n.a.	T 22
F 23	16 14 28	1°54'15	10♏30	18°33	22°23	16°59	8°43	1°35	27° 1	24°30	0♈ 1	19° 3	17°22	7°34	n.a.	F 23
S 24	16 18 25	2°52'05	23°29	18° 7	23°32	17°34	8°41	1°42	26°59	24°32	0° 1	18°59	17°19	7°41	n.a.	S 24
S 25	16 22 22	3°49'57	6♐46	17°36	24°41	18°10	8°40	1°50	26°58	24°34	0° 2	18°53	17°16	7°47	n.a.	S 25
M26	16 26 18	4°47'51	20°21	16°59	25°51	18°45	8°38	1°57	26°57	24°36	0° 3	18°46	17°12	7°54	n.a.	M26
T 27	16 30 15	5°45'46	4♑10	16°18	27° 1	19°20	8°37	2° 5	26°56	24°38	0° 4	18°39	17° 9	8° 1	n.a.	T 27
W28	16 34 11	6°43'44	18°11	15°32	28°10	19°55	8°36	2°12	26°55	24°39	0° 4	18°31	17° 6	8° 7	n.a.	W28
T 29	16 38 8	7°41'44	2♒18	14°42	29°20	20°30	8°35	2°20	26°53	24°41	0° 5	18°25	17° 3	8°14	n.a.	T 29
F 30	16 42 4	8♊39'45	16♒30	13♊49	0♉30	21♓ 5	8♎34	2♊27	26♑52	24♈43	0♈ 5	18♎21	17♎ 0	8♍21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	17s 6	5n15	22n42	0n33	3s15	2s29	12s13	1s47	3s15	0n57	20n15	0s11	22s 3	0s48	7n56	1s38	9s51	10s39	7s49	7s27	6n36		n.a.
F 2	15 45	14 29	5 3	22 44	0 24	2 48	2 29	11 59	1 47	3 13	0 57	20 16	0 11	22 3	0 48	7 57	1 38	9 51	10 39	7 48	7 25	6 34		n.a.
S 3	16 3	11 0	4 32	22 44	0 14	2 21	2 28	11 45	1 48	3 11	0 57	20 18	0 11	22 3	0 48	7 58	1 38	9 51	10 40	7 48	7 24	6 32		n.a.
S 4	16 21	6 50	3 45	22 43	0 4	1 53	2 28	11 30	1 48	3 9	0 57	20 20	0 11	22 3	0 48	7 59	1 38	9 50	10 40	7 49	7 23	6 30		n.a.
M 5	16 39	2 15	2 43	22 41	0s 7	1 25	2 27	11 16	1 48	3 7	0 56	20 21	0 11	22 3	0 48	8 0	1 38	9 50	10 40	7 49	7 22	6 28		n.a.
T 6	16 56	2n28	1 31	22 38	0 17	0 58	2 27	11 2	1 48	3 5	0 56	20 23	0 11	22 3	0 48	8 0	1 38	9 50	10 40	7 50	7 21	6 26		n.a.
W 7	17 13	7 4	0 14	22 34	0 29	0 30	2 26	10 47	1 48	3 4	0 56	20 25	0 11	22 3	0 48	8 1	1 38	9 49	10 40	7 50	7 19	6 24		n.a.
T 8	17 30	11 13	1s 4	22 29	0 40	0 2	2 25	10 33	1 48	3 2	0 55	20 27	0 10	22 3	0 48	8 2	1 38	9 49	10 40	7 50	7 18	6 22		n.a.
F 9	17 46	14 41	2 17	22 22	0 52	0n26	2 24	10 18	1 48	3 0	0 55	20 28	0 10	22 3	0 48	8 3	1 38	9 49	10 40	7 49	7 17	6 21		n.a.
S 10	18 2	17 15	3 20	22 15	1 4	0 54	2 23	10 4	1 48	2 59	0 55	20 30	0 10	22 3	0 48	8 3	1 38	9 48	10 40	7 48	7 16	6 19		n.a.
S 11	18 18	18 46	4 11	22 7	1 16	1 23	2 22	9 49	1 48	2 57	0 55	20 32	0 10	22 4	0 48	8 4	1 38	9 48	10 41	7 46	7 14	6 17		n.a.
M12	18 34	19 13	4 47	21 58	1 28	1 51	2 21	9 35	1 49	2 56	0 54	20 33	0 10	22 4	0 48	8 5	1 38	9 48	10 41	7 44	7 13	6 15		n.a.
T 13	18 49	18 39	5 7	21 49	1 41	2 19	2 19	9 20	1 49	2 55	0 54	20 35	0 10	22 4	0 48	8 6	1 38	9 48	10 41	7 42	7 12	6 13		n.a.
W14	19 4	17 11	5 12	21 39	1 53	2 48	2 18	9 6	1 49	2 54	0 54	20 37	0 10	22 4	0 49	8 6	1 38	9 47	10 41	7 40	7 11	6 11		n.a.
T 15	19 19	14 57	5 2	21 28	2 6	3 16	2 16	8 51	1 49	2 52	0 54	20 39	0 10	22 4	0 49	8 7	1 38	9 47	10 41	7 39	7 9	6 9		n.a.
F 16	19 33	12 6	4 39	21 17	2 19	3 45	2 15	8 37	1 49	2 51	0 53	20 40	0 10	22 4	0 49	8 8	1 38	9 47	10 41	7 38	7 8	6 7		n.a.
S 17	19 47	8 48	4 4	21 6	2 31	4 13	2 13	8 22	1 49	2 50	0 53	20 42	0 10	22 5	0 49	8 9	1 39	9 47	10 41	7 38	7 7	6 5		n.a.
S 18	20 1	5 9	3 19	20 54	2 44	4 42	2 11	8 8	1 49	2 49	0 53	20 44	0 10	22 5	0 49	8 9	1 39	9 47	10 42	7 38	7 6	6 4		n.a.
M19	20 14	1 18	2 25	20 42	2 56	5 10	2 10	7 54	1 49	2 49	0 52	20 45	0 9	22 5	0 49	8 10	1 39	9 46	10 42	7 39	7 4	6 2		n.a.
T 20	20 28	2s39	1 25	20 30	3 8	5 38	2 8	7 39	1 49	2 48	0 52	20 47	0 9	22 5	0 49	8 11	1 39	9 46	10 42	7 40	7 3	6 0		n.a.
W21	20 40	6 33	0 20	20 18	3 19	6 7	2 6	7 25	1 49	2 47	0 52	20 49	0 9	22 6	0 49	8 11	1 39	9 46	10 42	7 40	7 2	5 58		n.a.
T 22	20 53	10 15	0n47	20 6	3 30	6 35	2 4	7 10	1 49	2 46	0 52	20 50	0 9	22 6	0 49	8 12	1 39	9 46	10 42	7 40	7 1	5 56		n.a.
F 23	21 5	13 34	1 54	19 54	3 41	7 3	2 2	6 56	1 49	2 46	0 51	20 52	0 9	22 6	0 49	8 13	1 39	9 46	10 42	7 39	6 59	5 54		n.a.
S 24	21 17	16 18	2 55	19 42	3 50	7 32	2 0	6 42	1 49	2 45	0 51	20 54	0 9	22 6	0 49	8 13	1 39	9 46	10 43	7 37	6 58	5 52		n.a.
S 25	21 28	18 15	3 49	19 31	3 58	8 0	1 57	6 28	1 49	2 45	0 51	20 55	0 9	22 7	0 49	8 14	1 39	9 45	10 43	7 35	6 57	5 50		n.a.
M26	21 39	19 12	4 31	19 20	4 5	8 28	1 55	6 13	1 49	2 45	0 50	20 57	0 9	22 7	0 49	8 15	1 39	9 45	10 43	7 32	6 56	5 48		n.a.
T 27	21 50	19 2	4 58	19 10	4 11	8 56	1 53	5 59	1 49	2 44	0 50	20 58	0 9	22 7	0 49	8 15	1 39	9 45	10 43	7 29	6 54	5 46		n.a.
W28	22 0	17 43	5 8	19 1	4 16	9 23	1 50	5 45	1 49	2 44	0 50	21 0	0 9	22 7	0 49	8 16	1 39	9 45	10 43	7 27	6 53	5 45		n.a.
T 29	22 10	15 19	4 59	18 53	4 18	9 51	1 48	5 31	1 49	2 44	0 50	21 2	0 9	22 8	0 49	8 17	1 39	9 45	10 43	7 24	6 52	5 43		n.a.
F 30	22n19	12s 0	4n32	18n46	4s19	10n18	1s45	5s17	1s49	2s44	0n49	21n 3	0s 9	22s 8	0s49	8n17	1s39	9s45	10s44	7s23	6s51	5n41		n.a.

Julian Day Number = 431146.5, Delta T = 25h43m38s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'09, Lahiri = -52°32'09 Julian Calendar 1 June 3533 BCE == Greg. Calendar 3 May 3533 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 1	9♊37'49	0♓41	12°R55	1♉40	21♓39	8°R34	2♊35	26°R51	24♈45	0♈ 6	18°R19	16♎56	8♍28	n.a.	S 1
S 2	16 49 58	10°35'55	14°51	11♊59	2°50	22°14	8♎33	2°42	26♑49	24°46	0° 7	18°D19	16°53	8°34	n.a.	S 2
M 3	16 53 54	11°34'04	28°57	11° 3	4° 1	22°48	8°D33	2°50	26°48	24°48	0° 7	18♎20	16°50	8°41	n.a.	M 3
T 4	16 57 51	12°32'15	12♈59	10° 9	5°11	23°22	8°33	2°57	26°46	24°50	0° 8	18°R21	16°47	8°48	n.a.	T 4
W 5	17 1 47	13°30'28	26°56	9°17	6°22	23°56	8°33	3° 5	26°45	24°51	0° 8	18°20	16°44	8°54	n.a.	W 5
T 6	17 5 44	14°28'43	10♉45	8°29	7°32	24°29	8°34	3°12	26°43	24°53	0° 9	18°18	16°41	9° 1	n.a.	T 6
F 7	17 9 40	15°27'00	24°26	7°46	8°43	25° 3	8°34	3°20	26°41	24°54	0° 9	18°14	16°37	9° 8	n.a.	F 7
S 8	17 13 37	16°25'20	7♊55	7° 8	9°54	25°36	8°35	3°27	26°40	24°56	0°10	18° 7	16°34	9°14	n.a.	S 8
S 9	17 17 33	17°23'42	21°11	6°37	11° 5	26° 9	8°36	3°34	26°38	24°57	0°10	17°57	16°31	9°21	n.a.	S 9
M10	17 21 30	18°22'05	4♋11	6°14	12°16	26°42	8°37	3°42	26°36	24°59	0°11	17°47	16°28	9°28	n.a.	M10
T 11	17 25 26	19°20'31	16°56	5°58	13°27	27°14	8°38	3°49	26°34	25° 0	0°11	17°36	16°25	9°34	n.a.	T 11
W12	17 29 23	20°18'59	29°24	5°D51	14°38	27°47	8°40	3°57	26°33	25° 2	0°11	17°26	16°21	9°41	n.a.	W12
T 13	17 33 20	21°17'29	11♌38	5°54	15°50	28°19	8°42	4° 4	26°31	25° 3	0°12	17°17	16°18	9°48	n.a.	T 13
F 14	17 37 16	22°16'00	23°39	6° 5	17° 1	28°51	8°44	4°11	26°29	25° 5	0°12	17°11	16°15	9°54	n.a.	F 14
S 15	17 41 13	23°14'33	5♍32	6°25	18°13	29°23	8°46	4°18	26°27	25° 6	0°12	17° 7	16°12	10° 1	n.a.	S 15
S 16	17 45 9	24°13'09	17°22	6°54	19°24	29°54	8°48	4°26	26°25	25° 7	0°13	17° 6	16° 9	10° 8	n.a.	S 16
M17	17 49 6	25°11'46	29°12	7°31	20°36	0♈25	8°50	4°33	26°23	25° 9	0°13	17°D 5	16° 6	10°14	n.a.	M17
T 18	17 53 2	26°10'25	11♎ 9	8°17	21°48	0°56	8°53	4°40	26°21	25°10	0°13	17°R 6	16° 2	10°21	n.a.	T 18
W19	17 56 59	27° 9'06	23°19	9°11	23° 0	1°27	8°56	4°47	26°19	25°11	0°13	17° 6	15°59	10°28	n.a.	W19
T 20	18 0 55	28° 7'49	5♏45	10°13	24°12	1°58	8°59	4°54	26°17	25°12	0°14	17° 4	15°56	10°34	n.a.	T 20
F 21	18 4 52	29° 6'34	18°32	11°21	25°24	2°28	9° 2	5° 2	26°15	25°14	0°14	17° 1	15°53	10°41	n.a.	F 21
S 22	18 8 48	0♋ 5'21	1♐43	12°36	26°36	2°58	9° 6	5° 9	26°13	25°15	0°14	16°54	15°50	10°48	n.a.	S 22
S 23	18 12 45	1° 4'10	15°18	13°56	27°48	3°28	9° 9	5°16	26°11	25°16	0°14	16°45	15°47	10°54	n.a.	S 23
M24	18 16 42	2° 3'02	29°15	15°22	29° 1	3°57	9°13	5°23	26° 9	25°17	0°14	16°35	15°43	11° 1	n.a.	M24
T 25	18 20 38	3° 1'55	13♑31	16°52	0♊13	4°27	9°17	5°30	26° 6	25°18	0°14	16°23	15°40	11° 8	n.a.	T 25
W26	18 24 35	4° 0'51	27°59	18°27	1°25	4°56	9°21	5°37	26° 4	25°19	0°14	16°12	15°37	11°14	n.a.	W26
T 27	18 28 31	4°59'50	12♒33	20° 4	2°38	5°25	9°25	5°44	26° 2	25°20	0°14	16° 3	15°34	11°21	n.a.	T 27
F 28	18 32 28	5°58'50	27° 5	21°45	3°51	5°53	9°30	5°51	26° 0	25°21	0°14	15°56	15°31	11°28	n.a.	F 28
S 29	18 36 24	6°57'53	11♓32	23°27	5° 4	6°21	9°34	5°57	25°57	25°22	0°R14	15°51	15°27	11°34	n.a.	S 29
S 30	18 40 21	7°56'59	25°48	25°12	6°16	6°49	9°39	6° 4	25°55	25°23	0°14	15°50	15°24	11°41	n.a.	S 30
M31	18 44 17	8♋56'07	9♈52	26♊58	7♊29	7♈17	9♎44	6♊11	25♑53	25♈24	0♈14	15♎49	15♎21	11♍48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	7s58	3n48	18n40	4s18	10n46	1s43	5s 3	1s48	2s44	0n49	21n 5	0s 8	22s 8	0s49	8n18	1s39	9s45	10s44	7s22	6s49	5n39		n.a.
S 2	22 37	3 31	2 50	18 36	4 15	11 13	1 40	4 49	1 48	2 44	0 49	21 6	0 8	22 9	0 49	8 19	1 39	9 45	10 44	7 22	6 48	5 37		n.a.
M 3	22 45	1n 8	1 42	18 33	4 11	11 40	1 38	4 35	1 48	2 44	0 48	21 8	0 8	22 9	0 49	8 19	1 39	9 45	10 44	7 22	6 47	5 35		n.a.
T 4	22 53	5 42	0 29	18 32	4 4	12 6	1 35	4 21	1 48	2 45	0 48	21 10	0 8	22 9	0 49	8 20	1 39	9 45	10 44	7 22	6 46	5 33		n.a.
W 5	23 1	9 56	0s46	18 33	3 55	12 33	1 32	4 7	1 48	2 45	0 48	21 11	0 8	22 10	0 49	8 20	1 39	9 45	10 44	7 22	6 44	5 31		n.a.
T 6	23 8	13 35	1 57	18 36	3 45	12 59	1 29	3 53	1 48	2 45	0 48	21 13	0 8	22 10	0 49	8 21	1 39	9 44	10 45	7 21	6 43	5 29		n.a.
F 7	23 15	16 27	3 1	18 40	3 33	13 25	1 27	3 40	1 48	2 46	0 47	21 14	0 8	22 10	0 49	8 21	1 39	9 44	10 45	7 20	6 42	5 27		n.a.
S 8	23 21	18 22	3 53	18 47	3 19	13 50	1 24	3 26	1 48	2 46	0 47	21 16	0 8	22 11	0 49	8 22	1 39	9 44	10 45	7 17	6 41	5 26		n.a.
S 9	23 27	19 14	4 32	18 57	3 5	14 16	1 21	3 12	1 48	2 47	0 47	21 17	0 8	22 11	0 49	8 22	1 39	9 44	10 45	7 13	6 39	5 24		n.a.
M10	23 32	19 4	4 56	19 8	2 49	14 41	1 18	2 59	1 47	2 48	0 46	21 19	0 8	22 11	0 49	8 23	1 39	9 44	10 45	7 9	6 38	5 22		n.a.
T 11	23 37	17 56	5 4	19 21	2 33	15 6	1 15	2 45	1 47	2 49	0 46	21 20	0 8	22 12	0 49	8 24	1 39	9 44	10 46	7 5	6 37	5 20		n.a.
W12	23 42	15 58	4 57	19 37	2 16	15 30	1 12	2 32	1 47	2 49	0 46	21 22	0 8	22 12	0 50	8 24	1 39	9 44	10 46	7 1	6 36	5 18		n.a.
T 13	23 46	13 19	4 37	19 54	1 59	15 54	1 9	2 19	1 47	2 50	0 46	21 23	0 7	22 13	0 50	8 25	1 39	9 45	10 46	6 58	6 34	5 16		n.a.
F 14	23 50	10 8	4 5	20 13	1 41	16 18	1 6	2 6	1 47	2 51	0 45	21 25	0 7	22 13	0 50	8 25	1 39	9 45	10 46	6 55	6 33	5 14		n.a.
S 15	23 53	6 35	3 23	20 34	1 24	16 42	1 3	1 52	1 46	2 53	0 45	21 26	0 7	22 13	0 50	8 25	1 39	9 45	10 46	6 54	6 32	5 12		n.a.
S 16	23 56	2 48	2 32	20 56	1 7	17 5	1 0	1 39	1 46	2 54	0 45	21 28	0 7	22 14	0 50	8 26	1 39	9 45	10 47	6 53	6 31	5 10		n.a.
M17	23 58	1s 6	1 34	21 19	0 50	17 27	0 57	1 26	1 46	2 55	0 44	21 29	0 7	22 14	0 50	8 26	1 39	9 45	10 47	6 53	6 29	5 8		n.a.
T 18	24 0	5 0	0 32	21 43	0 34	17 49	0 54	1 14	1 46	2 56	0 44	21 31	0 7	22 15	0 50	8 27	1 39	9 45	10 47	6 53	6 28	5 6		n.a.
W19	24 2	8 47	0n33	22 7	0 18	18 11	0 51	1 1	1 46	2 58	0 44	21 32	0 7	22 15	0 50	8 27	1 40	9 45	10 47	6 53	6 27	5 5		n.a.
T 20	24 3	12 15	1 38	22 31	0 3	18 33	0 48	0 48	1 45	2 59	0 44	21 34	0 7	22 15	0 50	8 28	1 40	9 45	10 47	6 52	6 26	5 3		n.a.
F 21	24 4	15 15	2 39	22 55	0n11	18 53	0 45	0 36	1 45	3 1	0 43	21 35	0 7	22 16	0 50	8 28	1 40	9 45	10 48	6 51	6 24	5 1		n.a.
S 22	24 4	17 34	3 33	23 18	0 24	19 14	0 41	0 23	1 45	3 2	0 43	21 36	0 7	22 16	0 50	8 29	1 40	9 45	10 48	6 49	6 23	4 59		n.a.
S 23	24 3	18 58	4 18	23 40	0 37	19 34	0 38	0 11	1 45	3 4	0 43	21 38	0 7	22 17	0 50	8 29	1 40	9 45	10 48	6 45	6 22	4 57		n.a.
M24	24 3	19 16	4 48	24 2	0 48	19 53	0 35	0n 2	1 44	3 6	0 43	21 39	0 7	22 17	0 50	8 29	1 40	9 45	10 48	6 41	6 21	4 55		n.a.
T 25	24 2	18 22	5 1	24 22	0 58	20 12	0 32	0 14	1 44	3 8	0 42	21 40	0 6	22 18	0 50	8 30	1 40	9 46	10 48	6 36	6 19	4 53		n.a.
W26	24 0	16 17	4 55	24 40	1 8	20 31	0 29	0 26	1 44	3 9	0 42	21 42	0 6	22 18	0 50	8 30	1 40	9 46	10 49	6 32	6 18	4 51		n.a.
T 27	23 58	13 10	4 30	24 57	1 16	20 49	0 26	0 38	1 43	3 11	0 42	21 43	0 6	22 19	0 50	8 30	1 40	9 46	10 49	6 28	6 17	4 49		n.a.
F 28	23 55	9 15	3 48	25 11	1 23	21 6	0 23	0 50	1 43	3 13	0 41	21 44	0 6	22 19	0 50	8 31	1 40	9 46	10 49	6 25	6 16	4 47		n.a.
S 29	23 52	4 48	2 51	25 23	1 30	21 23	0 20	1 1	1 43	3 15	0 41	21 46	0 6	22 19	0 50	8 31	1 40	9 46	10 49	6 24	6 14	4 45		n.a.
S 30	23 49	0 8	1 44	25 34	1 35	21 39	0 17	1 13	1 42	3 18	0 41	21 47	0 6	22 20	0 50	8 31	1 40	9 46	10 49	6 23	6 13	4 44		n.a.
M31	23n45	4n29	0n32	25n42	1n40	21n54	0s13	1n24	1s42	3s20	0n41	21n48	0s 6	22s20	0s50	8n32	1s40	9s47	10s49	6s23	6s12	4n42		n.a.

Julian Day Number = 431176.5, Delta T = 25h43m35s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'05, Lahiri = -52°32'05 Julian Calendar 1 July 3533 BCE == Greg. Calendar 2 June 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 14	9♋55'18	23♈43	28♊45	8♊42	7♈44	9♎49	6♊18	25°R51	25♈25	0°R14	15°R49	15♎18	11♍54	n.a.	T 1
W 2	18 52 10	10°54'31	7♉23	0♋33	9°55	8°11	9°54	6°24	25♉48	25°26	0♈14	15♎48	15°15	12° 1	n.a.	W 2
T 3	18 56 7	11°53'47	20°51	2°22	11° 9	8°38	10° 0	6°31	25°46	25°27	0°14	15°45	15°12	12° 8	n.a.	T 3
F 4	19 0 3	12°53'06	4♊ 8	4°11	12°22	9° 4	10° 5	6°38	25°44	25°27	0°14	15°38	15° 8	12°14	n.a.	F 4
S 5	19 4 0	13°52'27	17°14	6° 0	13°35	9°30	10°11	6°44	25°41	25°28	0°14	15°29	15° 5	12°21	n.a.	S 5
S 6	19 7 57	14°51'50	0♋ 9	7°48	14°49	9°56	10°17	6°51	25°39	25°29	0°14	15°17	15° 2	12°28	n.a.	S 6
M 7	19 11 53	15°51'16	12°52	9°37	16° 2	10°21	10°23	6°57	25°36	25°29	0°13	15° 4	14°59	12°34	n.a.	M 7
T 8	19 15 50	16°50'44	25°23	11°25	17°16	10°46	10°29	7° 3	25°34	25°30	0°13	14°50	14°56	12°41	n.a.	T 8
W 9	19 19 46	17°50'15	7♌41	13°13	18°29	11°10	10°36	7°10	25°32	25°31	0°13	14°36	14°53	12°48	n.a.	W 9
T 10	19 23 43	18°49'47	19°48	15° 0	19°43	11°35	10°42	7°16	25°29	25°31	0°13	14°25	14°49	12°54	n.a.	T 10
F 11	19 27 39	19°49'22	1♍45	16°47	20°57	11°58	10°49	7°22	25°27	25°32	0°12	14°16	14°46	13° 1	n.a.	F 11
S 12	19 31 36	20°48'58	13°36	18°33	22°10	12°22	10°56	7°28	25°24	25°32	0°12	14°10	14°43	13° 8	n.a.	S 12
S 13	19 35 32	21°48'37	25°23	20°18	23°24	12°45	11° 3	7°35	25°22	25°33	0°12	14° 7	14°40	13°14	n.a.	S 13
M14	19 39 29	22°48'17	7♎11	22° 3	24°38	13° 8	11°10	7°41	25°19	25°33	0°12	14° 6	14°37	13°21	n.a.	M14
T 15	19 43 25	23°48'00	19° 6	23°47	25°52	13°30	11°18	7°47	25°17	25°34	0°11	14° 5	14°33	13°28	n.a.	T 15
W16	19 47 22	24°47'45	1♍12	25°30	27° 6	13°52	11°25	7°53	25°14	25°34	0°11	14° 5	14°30	13°34	n.a.	W16
T 17	19 51 18	25°47'31	13°37	27°13	28°20	14°13	11°33	7°58	25°12	25°34	0°10	14° 4	14°27	13°41	n.a.	T 17
F 18	19 55 15	26°47'20	26°23	28°54	29°34	14°34	11°40	8° 4	25°10	25°35	0°10	14° 1	14°24	13°48	n.a.	F 18
S 19	19 59 11	27°47'10	9♐36	0♌36	0♋49	14°55	11°48	8°10	25° 7	25°35	0° 9	13°55	14°21	13°54	n.a.	S 19
S 20	20 3 8	28°47'03	23°17	2°16	2° 3	15°15	11°56	8°16	25° 5	25°35	0° 9	13°47	14°18	14° 1	n.a.	S 20
M21	20 7 5	29°46'57	7♑26	3°56	3°17	15°34	12° 5	8°21	25° 2	25°35	0° 9	13°37	14°14	14° 8	n.a.	M21
T 22	20 11 1	0♌46'54	21°59	5°35	4°32	15°54	12°13	8°27	25° 0	25°36	0° 8	13°26	14°11	14°14	n.a.	T 22
W23	20 14 58	1°46'53	6♒49	7°13	5°46	16°12	12°21	8°32	24°57	25°36	0° 8	13°15	14° 8	14°21	n.a.	W23
T 24	20 18 54	2°46'53	21°48	8°51	7° 1	16°30	12°30	8°38	24°55	25°36	0° 7	13° 5	14° 5	14°28	n.a.	T 24
F 25	20 22 51	3°46'56	6♓45	10°29	8°15	16°48	12°39	8°43	24°53	25°36	0° 6	12°58	14° 2	14°34	n.a.	F 25
S 26	20 26 47	4°47'02	21°34	12° 5	9°30	17° 5	12°47	8°48	24°50	25°36	0° 6	12°54	13°59	14°41	n.a.	S 26
S 27	20 30 44	5°47'09	6♈ 7	13°41	10°44	17°22	12°56	8°54	24°48	25°R36	0° 5	12°53	13°55	14°48	n.a.	S 27
M28	20 34 40	6°47'19	20°21	15°17	11°59	17°38	13° 5	8°59	24°45	25°36	0° 5	12°D53	13°52	14°54	n.a.	M28
T 29	20 38 37	7°47'31	4♉15	16°52	13°14	17°54	13°15	9° 4	24°43	25°36	0° 4	12°R53	13°49	15° 1	n.a.	T 29
W30	20 42 33	8°47'46	17°50	18°26	14°29	18° 9	13°24	9° 9	24°41	25°36	0° 3	12°53	13°46	15° 8	n.a.	W30
T 31	20 46 30	9♌48'03	1♊ 8	20♌ 0	15♋43	18♈23	13♎33	9♊14	24♉38	25♈36	0♈ 3	12♎51	13♎43	15♍14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n41	8n48	0s42	25n47	1n44	22n 9	0s10	1n36	1s42	3s22	0n40	21n50	0s 6	22s21	0s50	8n32	1s40	9s47	10s50	6s23	6s11	4n40		n.a.
W 2	23 36	12 35	1 51	25 51	1 47	22 24	0 7	1 47	1 41	3 25	0 40	21 51	0 6	22 21	0 50	8 32	1 40	9 47	10 50	6 22	6 9	4 38		n.a.
T 3	23 31	15 39	2 54	25 52	1 49	22 38	0 4	1 58	1 41	3 27	0 40	21 52	0 6	22 22	0 50	8 32	1 40	9 47	10 50	6 21	6 8	4 36		n.a.
F 4	23 25	17 50	3 46	25 50	1 51	22 51	0 1	2 9	1 40	3 29	0 40	21 53	0 6	22 22	0 50	8 33	1 40	9 47	10 50	6 19	6 7	4 34		n.a.
S 5	23 19	19 2	4 25	25 47	1 52	23 3	0n 2	2 20	1 40	3 32	0 39	21 55	0 6	22 23	0 50	8 33	1 40	9 48	10 50	6 15	6 6	4 32		n.a.
S 6	23 12	19 14	4 50	25 41	1 52	23 15	0 5	2 31	1 40	3 35	0 39	21 56	0 5	22 23	0 50	8 33	1 40	9 48	10 51	6 10	6 4	4 30		n.a.
M 7	23 6	18 27	5 0	25 33	1 51	23 26	0 7	2 41	1 39	3 37	0 39	21 57	0 5	22 24	0 50	8 33	1 40	9 48	10 51	6 5	6 3	4 28		n.a.
T 8	22 58	16 47	4 55	25 24	1 51	23 36	0 10	2 52	1 39	3 40	0 39	21 58	0 5	22 24	0 50	8 34	1 40	9 48	10 51	5 59	6 2	4 26		n.a.
W 9	22 50	14 22	4 37	25 12	1 49	23 46	0 13	3 2	1 38	3 43	0 38	21 59	0 5	22 25	0 50	8 34	1 40	9 49	10 51	5 54	6 1	4 24		n.a.
T 10	22 42	11 23	4 6	24 58	1 47	23 55	0 16	3 12	1 38	3 46	0 38	22 0	0 5	22 25	0 50	8 34	1 40	9 49	10 51	5 50	5 59	4 23		n.a.
F 11	22 33	7 57	3 24	24 43	1 45	24 4	0 19	3 22	1 37	3 49	0 38	22 2	0 5	22 25	0 50	8 34	1 41	9 49	10 52	5 46	5 58	4 21		n.a.
S 12	22 24	4 15	2 34	24 26	1 42	24 11	0 22	3 32	1 37	3 52	0 38	22 3	0 5	22 26	0 50	8 34	1 41	9 50	10 52	5 44	5 57	4 19		n.a.
S 13	22 15	0 24	1 38	24 7	1 39	24 18	0 24	3 42	1 36	3 55	0 37	22 4	0 5	22 26	0 50	8 34	1 41	9 50	10 52	5 42	5 55	4 17		n.a.
M14	22 5	3s29	0 37	23 47	1 36	24 24	0 27	3 51	1 36	3 58	0 37	22 5	0 5	22 27	0 50	8 34	1 41	9 50	10 52	5 42	5 54	4 15		n.a.
T 15	21 54	7 15	0n27	23 25	1 32	24 30	0 30	4 1	1 35	4 1	0 37	22 6	0 5	22 27	0 50	8 35	1 41	9 50	10 52	5 42	5 53	4 13		n.a.
W16	21 43	10 48	1 30	23 2	1 28	24 34	0 32	4 10	1 34	4 4	0 37	22 7	0 5	22 28	0 50	8 35	1 41	9 51	10 52	5 42	5 52	4 11		n.a.
T 17	21 32	13 57	2 30	22 37	1 23	24 38	0 35	4 19	1 34	4 7	0 37	22 8	0 5	22 28	0 50	8 35	1 41	9 51	10 53	5 41	5 50	4 9		n.a.
F 18	21 21	16 32	3 25	22 12	1 19	24 41	0 38	4 28	1 33	4 11	0 36	22 9	0 4	22 29	0 50	8 35	1 41	9 51	10 53	5 40	5 49	4 7		n.a.
S 19	21 9	18 21	4 10	21 45	1 14	24 44	0 40	4 36	1 33	4 14	0 36	22 10	0 4	22 29	0 50	8 35	1 41	9 52	10 53	5 38	5 48	4 5		n.a.
S 20	20 56	19 10	4 43	21 17	1 9	24 45	0 42	4 45	1 32	4 17	0 36	22 11	0 4	22 30	0 50	8 35	1 41	9 52	10 53	5 34	5 47	4 3		n.a.
M21	20 43	18 51	5 0	20 48	1 3	24 46	0 45	4 53	1 31	4 21	0 36	22 12	0 4	22 30	0 50	8 35	1 41	9 53	10 53	5 30	5 45	4 1		n.a.
T 22	20 30	17 18	4 59	20 18	0 58	24 46	0 47	5 1	1 31	4 24	0 35	22 13	0 4	22 31	0 50	8 35	1 41	9 53	10 54	5 26	5 44	4 0		n.a.
W23	20 17	14 35	4 37	19 47	0 52	24 45	0 49	5 9	1 30	4 28	0 35	22 14	0 4	22 31	0 50	8 35	1 41	9 53	10 54	5 22	5 43	3 58		n.a.
T 24	20 3	10 53	3 57	19 15	0 46	24 44	0 52	5 17	1 29	4 32	0 35	22 15	0 4	22 31	0 50	8 35	1 41	9 54	10 54	5 18	5 42	3 56		n.a.
F 25	19 49	6 29	3 0	18 43	0 40	24 42	0 54	5 25	1 28	4 35	0 35	22 16	0 4	22 32	0 50	8 35	1 41	9 54	10 54	5 15	5 40	3 54		n.a.
S 26	19 34	1 44	1 51	18 10	0 34	24 39	0 56	5 32	1 28	4 39	0 35	22 17	0 4	22 32	0 50	8 35	1 41	9 54	10 54	5 13	5 39	3 52		n.a.
S 27	19 19	3n 2	0 36	17 36	0 28	24 35	0 58	5 40	1 27	4 43	0 34	22 18	0 4	22 33	0 50	8 35	1 41	9 55	10 54	5 13	5 38	3 50		n.a.
M28	19 3	7 32	0s40	17 1	0 22	24 30	1 0	5 47	1 26	4 47	0 34	22 19	0 4	22 33	0 50	8 35	1 41	9 55	10 55	5 13	5 37	3 48		n.a.
T 29	18 48	11 31	1 52	16 26	0 15	24 25	1 2	5 53	1 25	4 51	0 34	22 20	0 4	22 34	0 50	8 35	1 41	9 56	10 55	5 13	5 35	3 46		n.a.
W30	18 32	14 48	2 55	15 50	0 9	24 19	1 4	6 0	1 24	4 54	0 34	22 21	0 3	22 34	0 50	8 35	1 41	9 56	10 55	5 13	5 34	3 44		n.a.
T 31	18n15	17n12	3s48	15n14	0n 2	24n12	1n 6	6n 6	1s24	4s58	0n33	22n21	0s 3	22s34	0s50	8n35	1s41	9s56	10s55	5s12	5s33	3n42		n.a.

Julian Day Number = 431207.5, Delta T = 25h43m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°39'01, Lahiri = -52°32'01 Julian Calendar 1 Aug. 3533 BCE == Greg. Calendar 3 July 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 26	10♌48'23	14♊ 9	21♌33	16♋58	18♈37	13♎43	9♊19	24°R36	25°R35	0°R 2	12°R46	13♎39	15♍21	n.a.	F 1
S 2	20 54 23	11°48'44	26°57	23° 6	18°13	18°50	13°53	9°23	24♑34	25♈35	0♈ 1	12♎39	13°36	15°28	n.a.	S 2
S 3	20 58 20	12°49'08	9♋34	24°39	19°28	19° 3	14° 2	9°28	24°31	25°35	0° 1	12°29	13°33	15°34	n.a.	S 3
M 4	21 2 16	13°49'34	21°59	26°11	20°43	19°15	14°12	9°33	24°29	25°35	29♓59	12°18	13°30	15°41	n.a.	M 4
T 5	21 6 13	14°50'02	4♌15	27°42	21°58	19°27	14°22	9°37	24°27	25°34	29°59	12° 7	13°27	15°48	n.a.	T 5
W 6	21 10 9	15°50'32	16°21	29°13	23°13	19°37	14°33	9°42	24°25	25°34	29°58	11°56	13°24	15°54	n.a.	W 6
T 7	21 14 6	16°51'04	28°20	0♍44	24°29	19°47	14°43	9°46	24°22	25°34	29°57	11°46	13°20	16° 1	n.a.	T 7
F 8	21 18 2	17°51'37	10♍12	2°14	25°44	19°57	14°53	9°50	24°20	25°33	29°57	11°39	13°17	16° 8	n.a.	F 8
S 9	21 21 59	18°52'12	22° 0	3°43	26°59	20° 6	15° 4	9°54	24°18	25°33	29°56	11°34	13°14	16°14	n.a.	S 9
S 10	21 25 55	19°52'49	3♎46	5°13	28°14	20°14	15°14	9°58	24°16	25°32	29°55	11°32	13°11	16°21	n.a.	S 10
M11	21 29 52	20°53'28	15°34	6°41	29°29	20°21	15°25	10° 2	24°14	25°32	29°54	11°D32	13° 8	16°28	n.a.	M11
T 12	21 33 48	21°54'08	27°28	8° 9	0♌45	20°28	15°36	10° 6	24°12	25°31	29°53	11°33	13° 4	16°34	n.a.	T 12
W13	21 37 45	22°54'49	9♏33	9°37	2° 0	20°34	15°46	10°10	24°10	25°31	29°52	11°34	13° 1	16°41	n.a.	W13
T 14	21 41 42	23°55'32	21°53	11° 4	3°15	20°39	15°57	10°14	24° 8	25°30	29°51	11°R35	12°58	16°48	n.a.	T 14
F 15	21 45 38	24°56'17	4♐34	12°30	4°31	20°43	16° 9	10°18	24° 6	25°30	29°50	11°34	12°55	16°54	n.a.	F 15
S 16	21 49 35	25°57'03	17°41	13°56	5°46	20°47	16°20	10°21	24° 4	25°29	29°50	11°32	12°52	17° 1	n.a.	S 16
S 17	21 53 31	26°57'50	1♑17	15°21	7° 1	20°50	16°31	10°25	24° 2	25°28	29°49	11°28	12°49	17° 8	n.a.	S 17
M18	21 57 28	27°58'39	15°22	16°45	8°17	20°52	16°42	10°28	24° 0	25°27	29°48	11°22	12°45	17°14	n.a.	M18
T 19	22 1 24	28°59'29	29°55	18° 9	9°32	20°53	16°54	10°31	23°58	25°27	29°47	11°15	12°42	17°21	n.a.	T 19
W20	22 5 21	0♍ 0'20	14♒51	19°31	10°48	20°R54	17° 5	10°34	23°56	25°26	29°46	11° 9	12°39	17°28	n.a.	W20
T 21	22 9 17	1° 1'12	0♓ 1	20°52	12° 3	20°54	17°17	10°37	23°54	25°25	29°45	11° 3	12°36	17°34	n.a.	T 21
F 22	22 13 14	2° 2'06	15°16	22°13	13°19	20°52	17°29	10°40	23°52	25°24	29°44	10°59	12°33	17°41	n.a.	F 22
S 23	22 17 10	3° 3'02	0♈25	23°32	14°34	20°51	17°40	10°43	23°51	25°23	29°43	10°56	12°30	17°48	n.a.	S 23
S 24	22 21 7	4° 3'59	15°18	24°49	15°50	20°48	17°52	10°46	23°49	25°22	29°42	10°D56	12°26	17°54	n.a.	S 24
M25	22 25 4	5° 4'58	29°51	26° 5	17° 6	20°44	18° 4	10°49	23°47	25°22	29°41	10°57	12°23	18° 1	n.a.	M25
T 26	22 29 0	6° 5'58	13♉59	27°18	18°21	20°40	18°16	10°51	23°46	25°21	29°40	10°59	12°20	18° 8	n.a.	T 26
W27	22 32 57	7° 7'00	27°42	28°30	19°37	20°35	18°28	10°54	23°44	25°20	29°38	11° 0	12°17	18°14	n.a.	W27
T 28	22 36 53	8° 8'04	11♊ 1	29°39	20°52	20°29	18°40	10°56	23°42	25°19	29°37	11°R 0	12°14	18°21	n.a.	T 28
F 29	22 40 50	9° 9'09	23°59	0♎45	22° 8	20°22	18°53	10°58	23°41	25°17	29°36	10°59	12°10	18°28	n.a.	F 29
S 30	22 44 46	10♍10'15	6♋38	1♎49	23♌24	20♈14	19♎ 5	11♊ 0	23♑39	25♈16	29♓35	10♎57	12♎ 7	18♍34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n59	18n40	4s28	14n37	0s 4	24n 4	1n 8	6n13	1s23	5s 2	0n33	22n22	0s 3	22s35	0s50	8n34	1s42	9s57	10s55	5s10	5s31	3n40		n.a.
S 2	17 41	19 9	4 53	14 0	0 11	23 56	1 9	6 19	1 22	5 6	0 33	22 23	0 3	22 35	0 50	8 34	1 42	9 57	10 55	5 7	5 30	3 38		n.a.
S 3	17 24	18 39	5 4	13 22	0 18	23 47	1 11	6 24	1 21	5 10	0 33	22 24	0 3	22 36	0 50	8 34	1 42	9 58	10 55	5 3	5 29	3 37		n.a.
M 4	17 6	17 17	5 0	12 44	0 24	23 37	1 12	6 30	1 20	5 15	0 33	22 25	0 3	22 36	0 50	8 34	1 42	9 58	10 56	4 59	5 28	3 35		n.a.
T 5	16 48	15 8	4 42	12 6	0 31	23 26	1 14	6 35	1 19	5 19	0 32	22 25	0 3	22 37	0 50	8 34	1 42	9 58	10 56	4 54	5 26	3 33		n.a.
W 6	16 30	12 21	4 12	11 28	0 38	23 15	1 15	6 40	1 18	5 23	0 32	22 26	0 3	22 37	0 50	8 34	1 42	9 59	10 56	4 50	5 25	3 31		n.a.
T 7	16 11	9 4	3 31	10 49	0 44	23 3	1 17	6 45	1 17	5 27	0 32	22 27	0 3	22 37	0 50	8 34	1 42	9 59	10 56	4 46	5 24	3 29		n.a.
F 8	15 53	5 28	2 40	10 10	0 51	22 50	1 18	6 50	1 16	5 32	0 32	22 28	0 3	22 38	0 50	8 33	1 42	10 0	10 56	4 43	5 23	3 27		n.a.
S 9	15 33	1 41	1 43	9 31	0 57	22 36	1 19	6 54	1 15	5 36	0 32	22 28	0 3	22 38	0 50	8 33	1 42	10 0	10 56	4 41	5 21	3 25		n.a.
S 10	15 14	2s10	0 42	8 51	1 4	22 22	1 21	6 59	1 13	5 40	0 31	22 29	0 2	22 38	0 50	8 33	1 42	10 1	10 56	4 41	5 20	3 23		n.a.
M11	14 54	5 57	0n22	8 12	1 10	22 7	1 22	7 2	1 12	5 45	0 31	22 30	0 2	22 39	0 50	8 33	1 42	10 1	10 56	4 40	5 19	3 21		n.a.
T 12	14 34	9 31	1 25	7 33	1 17	21 52	1 23	7 6	1 11	5 49	0 31	22 31	0 2	22 39	0 50	8 32	1 42	10 2	10 57	4 41	5 18	3 19		n.a.
W13	14 14	12 45	2 26	6 53	1 23	21 35	1 24	7 9	1 10	5 53	0 31	22 31	0 2	22 40	0 50	8 32	1 42	10 2	10 57	4 41	5 16	3 17		n.a.
T 14	13 53	15 29	3 21	6 14	1 29	21 18	1 25	7 13	1 9	5 58	0 31	22 32	0 2	22 40	0 50	8 32	1 42	10 3	10 57	4 42	5 15	3 15		n.a.
F 15	13 33	17 33	4 8	5 35	1 35	21 1	1 26	7 15	1 7	6 3	0 31	22 32	0 2	22 40	0 50	8 32	1 42	10 3	10 57	4 42	5 14	3 14		n.a.
S 16	13 12	18 46	4 44	4 56	1 41	20 43	1 26	7 18	1 6	6 7	0 30	22 33	0 2	22 41	0 50	8 31	1 42	10 3	10 57	4 41	5 12	3 12		n.a.
S 17	12 51	18 58	5 5	4 17	1 47	20 24	1 27	7 20	1 5	6 12	0 30	22 34	0 2	22 41	0 50	8 31	1 42	10 4	10 57	4 39	5 11	3 10		n.a.
M18	12 29	18 2	5 9	3 39	1 52	20 5	1 28	7 23	1 3	6 16	0 30	22 34	0 2	22 41	0 50	8 31	1 42	10 4	10 57	4 37	5 10	3 8		n.a.
T 19	12 8	15 55	4 54	3 1	1 57	19 45	1 28	7 24	1 2	6 21	0 30	22 35	0 2	22 42	0 50	8 30	1 42	10 5	10 57	4 34	5 9	3 6		n.a.
W20	11 46	12 42	4 18	2 23	2 3	19 24	1 29	7 26	1 0	6 26	0 30	22 35	0 2	22 42	0 50	8 30	1 42	10 5	10 57	4 31	5 7	3 4		n.a.
T 21	11 24	8 35	3 24	1 46	2 7	19 3	1 29	7 27	0 59	6 30	0 29	22 36	0 1	22 42	0 50	8 30	1 42	10 6	10 57	4 29	5 6	3 2		n.a.
F 22	11 1	3 53	2 15	1 9	2 12	18 41	1 30	7 28	0 58	6 35	0 29	22 36	0 1	22 42	0 50	8 29	1 42	10 6	10 57	4 27	5 5	3 0		n.a.
S 23	10 39	1n 2	0 57	0 34	2 16	18 19	1 30	7 29	0 56	6 40	0 29	22 37	0 1	22 43	0 50	8 29	1 42	10 7	10 58	4 26	5 4	2 58		n.a.
S 24	10 16	5 49	0s24	0s 1	2 20	17 56	1 30	7 29	0 54	6 45	0 29	22 37	0 1	22 43	0 50	8 29	1 43	10 7	10 58	4 26	5 2	2 56		n.a.
M25	9 53	10 8	1 42	0 35	2 23	17 33	1 30	7 29	0 53	6 49	0 29	22 38	0 1	22 43	0 50	8 28	1 43	10 8	10 58	4 27	5 1	2 54		n.a.
T 26	9 30	13 44	2 51	1 8	2 26	17 9	1 30	7 29	0 51	6 54	0 29	22 38	0 1	22 44	0 50	8 28	1 43	10 8	10 58	4 27	5 0	2 52		n.a.
W27	9 7	16 27	3 48	1 39	2 29	16 45	1 30	7 29	0 49	6 59	0 28	22 39	0 1	22 44	0 50	8 28	1 43	10 9	10 58	4 28	4 59	2 51		n.a.
T 28	8 44	18 12	4 32	2 9	2 31	16 20	1 30	7 28	0 48	7 4	0 28	22 39	0 1	22 44	0 50	8 27	1 43	10 9	10 58	4 28	4 57	2 49		n.a.
F 29	8 21	18 56	5 0	2 37	2 32	15 55	1 30	7 27	0 46	7 9	0 28	22 40	0 1	22 44	0 49	8 27	1 43	10 10	10 58	4 27	4 56	2 47		n.a.
S 30	7n57	18n42	5s12	3s 4	2s33	15n29	1n30	7n26	0s44	7s14	0n28	22n40	0s 1	22s45	0s49	8n26	1s43	10s10	10s58	4s26	4s55	2n45		n.a.

Julian Day Number = 431238.5, Delta T = 25h43m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'57, Lahiri = -52°31'57 Julian Calendar 1 Sept. 3533 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 43	11♍11'23	19♋ 3	2♎48	24♌39	20°R 5	19♎17	11♊ 2	23°R38	25°R15	29°R34	10°R53	12♎ 4	18♍41	n.a.	S 1
M 2	22 52 39	12°12'32	1♌16	3°43	25°55	19♈56	19°30	11° 4	23♉37	25♈14	29♓33	10♎48	12° 1	18°48	n.a.	M 2
T 3	22 56 36	13°13'43	13°19	4°33	27°11	19°45	19°42	11° 6	23°35	25°13	29°32	10°43	11°58	18°54	n.a.	T 3
W 4	23 0 33	14°14'55	25°16	5°18	28°26	19°34	19°55	11° 8	23°34	25°12	29°31	10°38	11°55	19° 1	n.a.	W 4
T 5	23 4 29	15°16'07	7♍ 7	5°57	29°42	19°22	20° 8	11°10	23°33	25°11	29°30	10°33	11°51	19° 8	n.a.	T 5
F 6	23 8 26	16°17'21	18°56	6°29	0♍58	19° 9	20°20	11°11	23°32	25° 9	29°29	10°30	11°48	19°14	n.a.	F 6
S 7	23 12 22	17°18'36	0♎43	6°53	2°13	18°56	20°33	11°12	23°30	25° 8	29°27	10°29	11°45	19°21	n.a.	S 7
S 8	23 16 19	18°19'51	12°32	7° 8	3°29	18°41	20°46	11°14	23°29	25° 7	29°26	10°D28	11°42	19°28	n.a.	S 8
M 9	23 20 15	19°21'07	24°24	7°R15	4°45	18°26	20°59	11°15	23°28	25° 6	29°25	10°29	11°39	19°34	n.a.	M 9
T 10	23 24 12	20°22'24	6♏22	7°10	6° 1	18°10	21°12	11°16	23°27	25° 4	29°24	10°30	11°36	19°41	n.a.	T 10
W11	23 28 8	21°23'42	18°30	6°55	7°16	17°53	21°25	11°17	23°26	25° 3	29°23	10°32	11°32	19°47	n.a.	W11
T 12	23 32 5	22°25'00	0♐52	6°29	8°32	17°36	21°38	11°18	23°25	25° 2	29°22	10°34	11°29	19°54	n.a.	T 12
F 13	23 36 2	23°26'18	13°31	5°52	9°48	17°18	21°51	11°19	23°24	25° 0	29°21	10°35	11°26	20° 1	n.a.	F 13
S 14	23 39 58	24°27'37	26°31	5° 3	11° 3	16°59	22° 4	11°19	23°23	24°59	29°19	10°R35	11°23	20° 7	n.a.	S 14
S 15	23 43 55	25°28'57	9♑57	4° 4	12°19	16°40	22°17	11°20	23°23	24°57	29°18	10°34	11°20	20°14	n.a.	S 15
M16	23 47 51	26°30'16	23°49	2°55	13°35	16°20	22°31	11°20	23°22	24°56	29°17	10°33	11°16	20°21	n.a.	M16
T 17	23 51 48	27°31'36	8♒ 8	1°40	14°51	15°59	22°44	11°20	23°21	24°54	29°16	10°32	11°13	20°27	n.a.	T 17
W18	23 55 44	28°32'56	22°51	0°20	16° 6	15°38	22°57	11°21	23°21	24°53	29°15	10°30	11°10	20°34	n.a.	W18
T 19	23 59 41	29°34'16	7♓53	28♍57	17°22	15°16	23°11	11°R21	23°20	24°51	29°14	10°29	11° 7	20°41	n.a.	T 19
F 20	0 3 38	0♎35'36	23° 6	27°35	18°38	14°54	23°24	11°21	23°19	24°50	29°12	10°28	11° 4	20°47	n.a.	F 20
S 21	0 7 34	1°36'57	8♈20	26°16	19°53	14°32	23°38	11°21	23°19	24°48	29°11	10°D27	11° 1	20°54	n.a.	S 21
S 22	0 11 31	2°38'18	23°25	25° 3	21° 9	14° 9	23°51	11°20	23°18	24°47	29°10	10°28	10°57	21° 1	n.a.	S 22
M23	0 15 27	3°39'39	8♉13	23°58	22°25	13°46	24° 5	11°20	23°18	24°45	29° 9	10°28	10°54	21° 7	n.a.	M23
T 24	0 19 24	4°41'01	22°37	23° 2	23°40	13°23	24°18	11°19	23°18	24°44	29° 8	10°29	10°51	21°14	n.a.	T 24
W25	0 23 20	5°42'24	6♊34	22°16	24°56	12°59	24°32	11°19	23°17	24°42	29° 7	10°29	10°48	21°21	n.a.	W25
T 26	0 27 17	6°43'46	20° 3	21°42	26°12	12°35	24°45	11°18	23°17	24°41	29° 5	10°30	10°45	21°27	n.a.	T 26
F 27	0 31 14	7°45'10	3♋ 7	21°18	27°27	12°11	24°59	11°17	23°17	24°39	29° 4	10°R30	10°41	21°34	n.a.	F 27
S 28	0 35 10	8°46'33	15°48	21° 4	28°43	11°47	25°13	11°16	23°17	24°37	29° 3	10°30	10°38	21°41	n.a.	S 28
S 29	0 39 7	9°47'57	28°10	21°D 1	29°58	11°23	25°27	11°15	23°17	24°36	29° 2	10°30	10°35	21°47	n.a.	S 29
M30	0 43 3	10°49'21	10♌17	21° 7	1♎14	10°59	25°40	11°14	23°D17	24°34	29° 1	10°D30	10°32	21°54	n.a.	M30
T 31	0 47 0	11♎50'45	22♌14	21♍22	2♎30	10♈35	25♎54	11♊13	23♉17	24♈32	29♓ 0	10♎30	10♎29	22♍ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n33	17n33	5s10	3s28	2s33	15n 3	1n30	7n24	0s42	7s19	0n28	22n40	0s 1	22s45	0s49	8n26	1s43	10s11	10s58	4s25	4s53	2n43		n.a.
M 2	7 9	15 38	4 54	3 49	2 32	14 36	1 29	7 22	0 40	7 24	0 28	22 41	0 0	22 45	0 49	8 25	1 43	10 11	10 58	4 23	4 52	2 41		n.a.
T 3	6 45	13 2	4 24	4 8	2 30	14 9	1 29	7 20	0 39	7 29	0 27	22 41	0 0	22 45	0 49	8 25	1 43	10 12	10 58	4 21	4 51	2 39		n.a.
W 4	6 21	9 56	3 44	4 24	2 27	13 42	1 28	7 17	0 37	7 34	0 27	22 42	0 0	22 45	0 49	8 24	1 43	10 12	10 58	4 19	4 50	2 37		n.a.
T 5	5 57	6 27	2 54	4 36	2 23	13 14	1 28	7 14	0 35	7 39	0 27	22 42	0 0	22 46	0 49	8 24	1 43	10 13	10 58	4 17	4 48	2 35		n.a.
F 6	5 33	2 43	1 56	4 44	2 18	12 46	1 27	7 11	0 33	7 44	0 27	22 42	0 0	22 46	0 49	8 23	1 43	10 13	10 58	4 16	4 47	2 33		n.a.
S 7	5 8	1s 7	0 54	4 48	2 11	12 18	1 27	7 8	0 31	7 49	0 27	22 42	0n 0	22 46	0 49	8 23	1 43	10 14	10 58	4 15	4 46	2 31		n.a.
S 8	4 44	4 54	0n11	4 47	2 3	11 49	1 26	7 4	0 28	7 54	0 27	22 43	0 0	22 46	0 49	8 22	1 43	10 14	10 58	4 15	4 45	2 29		n.a.
M 9	4 19	8 31	1 16	4 41	1 54	11 20	1 25	7 0	0 26	7 59	0 26	22 43	0 0	22 46	0 49	8 22	1 43	10 14	10 58	4 15	4 43	2 28		n.a.
T 10	3 55	11 49	2 19	4 29	1 43	10 50	1 24	6 56	0 24	8 4	0 26	22 43	0 0	22 46	0 49	8 21	1 43	10 15	10 58	4 16	4 42	2 26		n.a.
W11	3 30	14 39	3 15	4 11	1 30	10 21	1 23	6 51	0 22	8 10	0 26	22 44	0 0	22 47	0 49	8 21	1 43	10 15	10 58	4 17	4 41	2 24		n.a.
T 12	3 5	16 53	4 4	3 48	1 16	9 51	1 22	6 47	0 20	8 15	0 26	22 44	0 1	22 47	0 49	8 20	1 43	10 16	10 58	4 17	4 39	2 22		n.a.
F 13	2 40	18 20	4 43	3 18	1 0	9 21	1 21	6 42	0 18	8 20	0 26	22 44	0 1	22 47	0 49	8 20	1 43	10 16	10 58	4 18	4 38	2 20		n.a.
S 14	2 15	18 53	5 8	2 42	0 42	8 50	1 20	6 36	0 15	8 25	0 26	22 44	0 1	22 47	0 49	8 19	1 43	10 17	10 58	4 18	4 37	2 18		n.a.
S 15	1 50	18 24	5 17	2 1	0 23	8 20	1 19	6 31	0 13	8 30	0 26	22 44	0 1	22 47	0 49	8 19	1 43	10 17	10 58	4 17	4 36	2 16		n.a.
M16	1 25	16 50	5 9	1 15	0 3	7 49	1 18	6 25	0 11	8 35	0 25	22 44	0 1	22 47	0 49	8 18	1 43	10 18	10 58	4 17	4 34	2 14		n.a.
T 17	1 0	14 11	4 41	0 25	0n17	7 17	1 17	6 19	0 8	8 41	0 25	22 45	0 1	22 47	0 49	8 18	1 43	10 18	10 58	4 16	4 33	2 12		n.a.
W18	0 36	10 34	3 55	0n26	0 37	6 46	1 15	6 13	0 6	8 46	0 25	22 45	0 1	22 47	0 49	8 17	1 43	10 19	10 58	4 16	4 32	2 10		n.a.
T 19	0 10	6 11	2 51	1 18	0 58	6 15	1 14	6 7	0 4	8 51	0 25	22 45	0 1	22 47	0 49	8 16	1 43	10 19	10 58	4 15	4 31	2 8		n.a.
F 20	0s15	1 22	1 35	2 9	1 17	5 43	1 12	6 0	0 1	8 56	0 25	22 45	0 1	22 47	0 49	8 16	1 43	10 19	10 58	4 15	4 29	2 6		n.a.
S 21	0 40	3n34	0 12	2 58	1 35	5 11	1 11	5 53	0n 1	9 1	0 25	22 45	0 1	22 47	0 49	8 15	1 43	10 20	10 58	4 15	4 28	2 4		n.a.
S 22	1 5	8 13	1s12	3 43	1 51	4 39	1 9	5 47	0 3	9 7	0 25	22 45	0 2	22 48	0 49	8 15	1 43	10 20	10 58	4 15	4 27	2 3		n.a.
M23	1 30	12 16	2 28	4 22	2 6	4 7	1 8	5 40	0 6	9 12	0 24	22 45	0 2	22 48	0 49	8 14	1 43	10 21	10 58	4 15	4 25	2 1		n.a.
T 24	1 54	15 28	3 34	4 56	2 18	3 35	1 6	5 32	0 8	9 17	0 24	22 45	0 2	22 48	0 49	8 14	1 43	10 21	10 58	4 15	4 24	1 59		n.a.
W25	2 19	17 38	4 24	5 24	2 28	3 3	1 5	5 25	0 11	9 22	0 24	22 45	0 2	22 48	0 49	8 13	1 43	10 22	10 58	4 15	4 23	1 57		n.a.
T 26	2 44	18 43	4 58	5 46	2 36	2 31	1 3	5 18	0 13	9 28	0 24	22 45	0 2	22 48	0 49	8 12	1 43	10 22	10 58	4 15	4 22	1 55		n.a.
F 27	3 9	18 46	5 16	6 1	2 43	1 58	1 1	5 11	0 15	9 33	0 24	22 45	0 2	22 48	0 49	8 12	1 43	10 22	10 57	4 16	4 20	1 53		n.a.
S 28	3 34	17 51	5 17	6 11	2 47	1 26	0 59	5 3	0 18	9 38	0 24	22 45	0 2	22 48	0 48	8 11	1 43	10 23	10 57	4 16	4 19	1 51		n.a.
S 29	3 59	16 7	5 3	6 15	2 50	0 53	0 57	4 56	0 20	9 43	0 24	22 45	0 2	22 48	0 48	8 10	1 43	10 23	10 57	4 16	4 18	1 49		n.a.
M30	4 23	13 41	4 37	6 13	2 51	0 21	0 56	4 48	0 23	9 49	0 23	22 45	0 2	22 48	0 48	8 10	1 43	10 24	10 57	4 16	4 16	1 47		n.a.
T 31	4s48	10n43	3s58	6n 7	2n51	0s12	0n54	4n41	0n25	9s54	0n23	22n45	0n 2	22s47	0s48	8n 9	1s43	10s24	10s57	4s16	4s15	1n45		n.a.

Julian Day Number = 431268.5, Delta T = 25h43m26s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'53, Lahiri = -52°31'53 Julian Calendar 1 Oct. 3533 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 56	12♎52'09	4♍ 5	21♍44	3♎45	10°R11	26♎ 8	11°R12	23♉17	24°R31	28°R58	10♎30	10♎26	22♍ 7	n.a.	W 1
T 2	0 54 53	13°53'34	15°52	22°14	5° 1	9♈47	26°22	11♊10	23°17	24♈29	28♓57	10°30	10°22	22°14	n.a.	T 2
F 3	0 58 50	14°54'58	27°40	22°50	6°16	9°24	26°36	11° 9	23°17	24°27	28°56	10°31	10°19	22°21	n.a.	F 3
S 4	1 2 46	15°56'22	9♎30	23°32	7°32	9° 0	26°50	11° 7	23°17	24°26	28°55	10°R31	10°16	22°27	n.a.	S 4
S 5	1 6 43	16°57'45	21°24	24°20	8°48	8°37	27° 4	11° 5	23°18	24°24	28°54	10°31	10°13	22°34	n.a.	S 5
M 6	1 10 39	17°59'09	3♏26	25°11	10° 3	8°15	27°18	11° 3	23°18	24°22	28°53	10°30	10°10	22°40	n.a.	M 6
T 7	1 14 36	19° 0'32	15°35	26° 7	11°19	7°52	27°32	11° 1	23°18	24°21	28°52	10°29	10° 7	22°47	n.a.	T 7
W 8	1 18 32	20° 1'54	27°55	27° 7	12°34	7°30	27°46	10°59	23°19	24°19	28°51	10°28	10° 3	22°54	n.a.	W 8
T 9	1 22 29	21° 3'16	10♐27	28° 9	13°50	7° 9	28° 0	10°57	23°19	24°17	28°50	10°26	10° 0	23° 0	n.a.	T 9
F 10	1 26 25	22° 4'38	23°14	29°15	15° 5	6°48	28°14	10°55	23°20	24°16	28°49	10°25	9°57	23° 7	n.a.	F 10
S 11	1 30 22	23° 5'58	6♑16	0♎23	16°21	6°28	28°28	10°53	23°20	24°14	28°48	10°24	9°54	23°14	n.a.	S 11
S 12	1 34 19	24° 7'18	19°37	1°33	17°36	6° 8	28°42	10°50	23°21	24°12	28°46	10°D23	9°51	23°20	n.a.	S 12
M13	1 38 15	25° 8'36	3♒19	2°45	18°51	5°49	28°56	10°48	23°22	24°10	28°45	10°23	9°47	23°27	n.a.	M13
T 14	1 42 12	26° 9'54	17°21	3°59	20° 7	5°30	29°10	10°45	23°22	24° 9	28°44	10°24	9°44	23°34	n.a.	T 14
W15	1 46 8	27°11'11	1♓43	5°15	21°22	5°12	29°24	10°42	23°23	24° 7	28°43	10°25	9°41	23°40	n.a.	W15
T 16	1 50 5	28°12'26	16°23	6°32	22°38	4°55	29°38	10°39	23°24	24° 5	28°42	10°26	9°38	23°47	n.a.	T 16
F 17	1 54 2	29°13'41	1♈15	7°51	23°53	4°38	29°52	10°36	23°25	24° 4	28°41	10°27	9°35	23°54	n.a.	F 17
S 18	1 57 58	0♏14'54	16°14	9°11	25° 8	4°22	0♏ 6	10°33	23°26	24° 2	28°40	10°R27	9°32	24° 0	n.a.	S 18
S 19	2 1 55	1°16'07	1♉12	10°32	26°24	4° 7	0°20	10°30	23°27	24° 0	28°39	10°27	9°28	24° 7	n.a.	S 19
M20	2 5 51	2°17'19	15°59	11°54	27°39	3°53	0°34	10°27	23°28	23°59	28°38	10°24	9°25	24°14	n.a.	M20
T 21	2 9 48	3°18'30	0♊28	13°17	28°54	3°39	0°48	10°24	23°29	23°57	28°38	10°21	9°22	24°20	n.a.	T 21
W22	2 13 44	4°19'40	14°34	14°41	0♏10	3°27	1° 2	10°20	23°30	23°55	28°37	10°18	9°19	24°27	n.a.	W22
T 23	2 17 41	5°20'49	28°13	16° 6	1°25	3°15	1°16	10°17	23°31	23°54	28°36	10°14	9°16	24°34	n.a.	T 23
F 24	2 21 38	6°21'58	11♋25	17°32	2°40	3° 3	1°30	10°14	23°33	23°52	28°35	10°11	9°12	24°40	n.a.	F 24
S 25	2 25 34	7°23'06	24°13	18°59	3°55	2°53	1°44	10°10	23°34	23°50	28°34	10° 9	9° 9	24°47	n.a.	S 25
S 26	2 29 31	8°24'12	6♌38	20°26	5°11	2°43	1°58	10° 6	23°35	23°49	28°33	10°D 8	9° 6	24°54	n.a.	S 26
M27	2 33 27	9°25'18	18°47	21°54	6°26	2°35	2°12	10° 3	23°37	23°47	28°32	10° 9	9° 3	25° 0	n.a.	M27
T 28	2 37 24	10°26'23	0♍43	23°23	7°41	2°26	2°26	9°59	23°38	23°45	28°31	10°10	9° 0	25° 7	n.a.	T 28
W29	2 41 20	11°27'27	12°32	24°52	8°56	2°19	2°40	9°55	23°40	23°44	28°31	10°12	8°57	25°13	n.a.	W29
T 30	2 45 17	12♏28'30	24♍18	26♎22	10♏11	2♈13	2♏54	9♊51	23♉41	23♈42	28♓30	10♎14	8♎53	25♍20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s13	7n20	3s 9	5n57	2n50	0s45	0n52	4n33	0n27	9s59	0n23	22n45	0n 3	22s47	0s48	8n 9	1s43	10s24	10s57	4s16	4s14	1n43		n.a.
T 2	5 37	3 41	2 13	5 43	2 48	1 17	0 50	4 26	0 30	10 5	0 23	22 45	0 3	22 47	0 48	8 8	1 43	10 25	10 57	4 16	4 13	1 41		n.a.
F 3	6 1	0s 8	1 11	5 26	2 45	1 50	0 48	4 18	0 32	10 10	0 23	22 45	0 3	22 47	0 48	8 7	1 43	10 25	10 57	4 16	4 11	1 40		n.a.
S 4	6 26	3 57	0 6	5 5	2 41	2 22	0 46	4 11	0 34	10 15	0 23	22 45	0 3	22 47	0 48	8 7	1 43	10 25	10 57	4 16	4 10	1 38		n.a.
S 5	6 50	7 38	1n 0	4 42	2 37	2 54	0 44	4 4	0 36	10 20	0 23	22 44	0 3	22 47	0 48	8 6	1 43	10 26	10 57	4 16	4 9	1 36		n.a.
M 6	7 14	11 2	2 4	4 16	2 32	3 27	0 42	3 56	0 39	10 26	0 23	22 44	0 3	22 47	0 48	8 5	1 43	10 26	10 56	4 16	4 8	1 34		n.a.
T 7	7 38	14 1	3 3	3 48	2 26	3 59	0 39	3 49	0 41	10 31	0 22	22 44	0 3	22 47	0 48	8 5	1 43	10 26	10 56	4 15	4 6	1 32		n.a.
W 8	8 2	16 25	3 54	3 19	2 20	4 31	0 37	3 42	0 43	10 36	0 22	22 44	0 3	22 47	0 48	8 4	1 43	10 27	10 56	4 15	4 5	1 30		n.a.
T 9	8 25	18 4	4 35	2 48	2 14	5 3	0 35	3 36	0 45	10 41	0 22	22 44	0 3	22 47	0 48	8 4	1 43	10 27	10 56	4 14	4 4	1 28		n.a.
F 10	8 49	18 50	5 3	2 15	2 8	5 35	0 33	3 29	0 47	10 47	0 22	22 43	0 4	22 47	0 48	8 3	1 43	10 27	10 56	4 14	4 2	1 26		n.a.
S 11	9 12	18 39	5 17	1 41	2 1	6 7	0 31	3 23	0 49	10 52	0 22	22 43	0 4	22 46	0 48	8 2	1 43	10 28	10 56	4 13	4 1	1 24		n.a.
S 12	9 35	17 25	5 13	1 6	1 54	6 39	0 28	3 16	0 51	10 57	0 22	22 43	0 4	22 46	0 48	8 2	1 43	10 28	10 56	4 13	4 0	1 22		n.a.
M13	9 59	15 11	4 52	0 30	1 47	7 10	0 26	3 10	0 53	11 2	0 22	22 43	0 4	22 46	0 48	8 1	1 43	10 28	10 56	4 13	3 59	1 20		n.a.
T 14	10 21	12 1	4 14	0s 7	1 39	7 42	0 24	3 5	0 55	11 8	0 22	22 42	0 4	22 46	0 48	8 0	1 43	10 29	10 55	4 13	3 57	1 18		n.a.
W15	10 44	8 3	3 19	0 44	1 32	8 13	0 22	2 59	0 57	11 13	0 21	22 42	0 4	22 46	0 48	8 0	1 43	10 29	10 55	4 14	3 56	1 17		n.a.
T 16	11 7	3 32	2 10	1 23	1 24	8 44	0 19	2 54	0 59	11 18	0 21	22 42	0 4	22 46	0 48	7 59	1 43	10 29	10 55	4 14	3 55	1 15		n.a.
F 17	11 29	1n17	0 51	2 1	1 17	9 14	0 17	2 49	1 0	11 23	0 21	22 41	0 4	22 45	0 48	7 59	1 43	10 29	10 55	4 15	3 53	1 13		n.a.
S 18	11 51	6 3	0s32	2 40	1 9	9 45	0 15	2 44	1 2	11 28	0 21	22 41	0 4	22 45	0 48	7 58	1 43	10 30	10 55	4 15	3 52	1 11		n.a.
S 19	12 13	10 27	1 52	3 20	1 2	10 15	0 12	2 39	1 4	11 33	0 21	22 41	0 5	22 45	0 48	7 57	1 43	10 30	10 55	4 14	3 51	1 9		n.a.
M20	12 35	14 7	3 4	4 0	0 54	10 45	0 10	2 35	1 5	11 39	0 21	22 40	0 5	22 45	0 48	7 57	1 43	10 30	10 54	4 13	3 50	1 7		n.a.
T 21	12 56	16 50	4 2	4 40	0 47	11 15	0 8	2 31	1 7	11 44	0 21	22 40	0 5	22 45	0 48	7 56	1 43	10 30	10 54	4 12	3 48	1 5		n.a.
W22	13 18	18 27	4 44	5 20	0 39	11 44	0 5	2 27	1 9	11 49	0 21	22 40	0 5	22 44	0 48	7 55	1 43	10 31	10 54	4 11	3 47	1 3		n.a.
T 23	13 39	18 55	5 8	6 1	0 32	12 14	0 3	2 23	1 10	11 54	0 21	22 39	0 5	22 44	0 47	7 55	1 43	10 31	10 54	4 9	3 46	1 1		n.a.
F 24	13 59	18 20	5 15	6 41	0 24	12 42	0 1	2 20	1 12	11 59	0 20	22 39	0 5	22 44	0 47	7 54	1 43	10 31	10 54	4 8	3 44	0 59		n.a.
S 25	14 20	16 49	5 6	7 22	0 17	13 11	0s 2	2 17	1 13	12 4	0 20	22 38	0 5	22 43	0 47	7 54	1 43	10 31	10 54	4 7	3 43	0 57		n.a.
S 26	14 40	14 33	4 42	8 2	0 10	13 39	0 4	2 14	1 14	12 9	0 20	22 38	0 5	22 43	0 47	7 53	1 43	10 31	10 53	4 7	3 42	0 55		n.a.
M27	15 0	11 42	4 6	8 43	0 2	14 7	0 6	2 12	1 16	12 14	0 20	22 38	0 5	22 43	0 47	7 52	1 43	10 31	10 53	4 7	3 41	0 53		n.a.
T 28	15 20	8 23	3 20	9 23	0s 5	14 34	0 9	2 10	1 17	12 19	0 20	22 37	0 6	22 43	0 47	7 52	1 43	10 32	10 53	4 8	3 39	0 52		n.a.
W29	15 40	4 47	2 26	10 3	0 12	15 1	0 11	2 8	1 18	12 24	0 20	22 37	0 6	22 42	0 47	7 51	1 43	10 32	10 53	4 8	3 38	0 50		n.a.
T 30	15s59	1n 0	1s26	10s43	0s19	15s28	0s13	2n 7	1n19	12s29	0n20	22n36	0n 6	22s42	0s47	7n51	1s43	10s32	10s53	4s 9	3s37	0n48		n.a.

Julian Day Number = 431299.5, Delta T = 25h43m23s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'48, Lahiri = -52°31'49 Julian Calendar 1 Nov. 3533 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3533 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3533 BCE (-3532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 13	13♏29'32	6♎ 6	27♎53	11♏27	2°R 7	3♏ 8	9°R47	23♑43	23°R40	28°R29	10°R15	8♎50	25♍27	n.a.	F 1
S 2	2 53 10	14°30'32	18° 0	29°25	12°42	2♈ 2	3°22	9♊43	23°44	23♈39	28♓28	10♎14	8°47	25°33	n.a.	S 2
S 3	2 57 7	15°31'32	0♏ 3	0♏57	13°57	1°58	3°36	9°39	23°46	23°37	28°27	10°12	8°44	25°40	n.a.	S 3
M 4	3 1 3	16°32'30	12°17	2°30	15°12	1°55	3°50	9°35	23°48	23°36	28°27	10° 9	8°41	25°47	n.a.	M 4
T 5	3 5 0	17°33'26	24°42	4° 4	16°27	1°53	4° 4	9°30	23°50	23°34	28°26	10° 3	8°38	25°53	n.a.	T 5
W 6	3 8 56	18°34'21	7♐21	5°38	17°42	1°51	4°18	9°26	23°51	23°33	28°25	9°56	8°34	26° 0	n.a.	W 6
T 7	3 12 53	19°35'15	20°12	7°13	18°57	1°50	4°32	9°22	23°53	23°31	28°25	9°49	8°31	26° 7	n.a.	T 7
F 8	3 16 49	20°36'07	3♑17	8°49	20°12	1°D50	4°45	9°17	23°55	23°30	28°24	9°42	8°28	26°13	n.a.	F 8
S 9	3 20 46	21°36'57	16°34	10°25	21°27	1°51	4°59	9°13	23°57	23°28	28°23	9°36	8°25	26°20	n.a.	S 9
S 10	3 24 43	22°37'45	0♒ 4	12° 3	22°42	1°52	5°13	9° 9	23°59	23°27	28°23	9°32	8°22	26°27	n.a.	S 10
M11	3 28 39	23°38'32	13°45	13°41	23°57	1°54	5°27	9° 4	24° 1	23°25	28°22	9°30	8°18	26°33	n.a.	M11
T 12	3 32 36	24°39'16	27°40	15°19	25°12	1°57	5°40	8°59	24° 3	23°24	28°21	9°D29	8°15	26°40	n.a.	T 12
W13	3 36 32	25°39'58	11♓46	16°59	26°27	2° 1	5°54	8°55	24° 5	23°23	28°21	9°30	8°12	26°47	n.a.	W13
T 14	3 40 29	26°40'39	26° 3	18°39	27°42	2° 5	6° 8	8°50	24° 7	23°21	28°20	9°31	8° 9	26°53	n.a.	T 14
F 15	3 44 25	27°41'17	10♈30	20°21	28°57	2°10	6°21	8°46	24°10	23°20	28°20	9°R32	8° 6	27° 0	n.a.	F 15
S 16	3 48 22	28°41'53	25° 3	22° 3	0♐12	2°16	6°35	8°41	24°12	23°19	28°19	9°31	8° 3	27° 7	n.a.	S 16
S 17	3 52 19	29°42'27	9♉36	23°45	1°27	2°22	6°48	8°36	24°14	23°17	28°19	9°27	7°59	27°13	n.a.	S 17
M18	3 56 15	0♐43'00	24° 5	25°29	2°42	2°29	7° 2	8°32	24°16	23°16	28°18	9°22	7°56	27°20	n.a.	M18
T 19	4 0 12	1°43'30	8♊22	27°14	3°56	2°37	7°15	8°27	24°19	23°15	28°18	9°14	7°53	27°26	n.a.	T 19
W20	4 4 8	2°43'59	22°21	28°59	5°11	2°45	7°29	8°22	24°21	23°13	28°17	9° 5	7°50	27°33	n.a.	W20
T 21	4 8 5	3°44'26	6♋ 0	0♐46	6°26	2°54	7°42	8°17	24°24	23°12	28°17	8°55	7°47	27°40	n.a.	T 21
F 22	4 12 1	4°44'51	19°14	2°33	7°41	3° 3	7°55	8°13	24°26	23°11	28°17	8°47	7°44	27°46	n.a.	F 22
S 23	4 15 58	5°45'15	2♌ 5	4°21	8°56	3°13	8° 9	8° 8	24°29	23°10	28°16	8°40	7°40	27°53	n.a.	S 23
S 24	4 19 54	6°45'37	14°34	6°10	10°10	3°24	8°22	8° 3	24°31	23° 9	28°16	8°35	7°37	28° 0	n.a.	S 24
M25	4 23 51	7°45'57	26°45	8° 0	11°25	3°35	8°35	7°58	24°34	23° 8	28°15	8°32	7°34	28° 6	n.a.	M25
T 26	4 27 48	8°46'15	8♍43	9°51	12°40	3°46	8°48	7°53	24°36	23° 6	28°15	8°D31	7°31	28°13	n.a.	T 26
W27	4 31 44	9°46'31	20°33	11°43	13°54	3°59	9° 1	7°49	24°39	23° 5	28°15	8°32	7°28	28°20	n.a.	W27
T 28	4 35 41	10°46'46	2♎20	13°35	15° 9	4°11	9°14	7°44	24°41	23° 4	28°15	8°R32	7°24	28°26	n.a.	T 28
F 29	4 39 37	11°46'59	14°10	15°28	16°24	4°25	9°27	7°39	24°44	23° 3	28°14	8°32	7°21	28°33	n.a.	F 29
S 30	4 43 34	12°47'09	26° 8	17°22	17°39	4°38	9°40	7°34	24°47	23° 2	28°14	8°31	7°18	28°40	n.a.	S 30
S 31	4 47 30	13♐47'19	8♏17	19♐16	18♐53	4♈53	9♏53	7♊29	24♑50	23♈ 1	28♓14	8♎27	7♎15	28♍46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s18	2s50	0s23	11s23	0s25	15s54	0s16	2n 5	1n21	12s34	0n20	22n36	0n 6	22s42	0s47	7n50	1s43	10s32	10s52	4s10	3s35	0n46		n.a.
S 2	16 36	6 35	0n42	12 3	0 32	16 20	0 18	2 5	1 22	12 39	0 20	22 35	0 6	22 41	0 47	7 50	1 43	10 32	10 52	4 9	3 34	0 44		n.a.
S 3	16 55	10 8	1 46	12 42	0 38	16 46	0 20	2 4	1 23	12 44	0 19	22 35	0 6	22 41	0 47	7 49	1 43	10 32	10 52	4 9	3 33	0 42		n.a.
M 4	17 13	13 17	2 46	13 21	0 44	17 11	0 23	2 4	1 24	12 49	0 19	22 34	0 6	22 41	0 47	7 48	1 43	10 32	10 52	4 7	3 32	0 40		n.a.
T 5	17 31	15 54	3 39	14 0	0 51	17 35	0 25	2 3	1 25	12 54	0 19	22 34	0 6	22 40	0 47	7 48	1 43	10 33	10 51	4 5	3 30	0 38		n.a.
W 6	17 48	17 48	4 22	14 38	0 56	17 59	0 27	2 4	1 26	12 59	0 19	22 33	0 6	22 40	0 47	7 47	1 43	10 33	10 51	4 2	3 29	0 36		n.a.
T 7	18 5	18 50	4 52	15 15	1 2	18 23	0 29	2 4	1 27	13 4	0 19	22 32	0 7	22 40	0 47	7 47	1 43	10 33	10 51	3 59	3 28	0 34		n.a.
F 8	18 22	18 53	5 8	15 52	1 8	18 46	0 31	2 5	1 28	13 9	0 19	22 32	0 7	22 39	0 47	7 46	1 43	10 33	10 51	3 56	3 27	0 32		n.a.
S 9	18 38	17 55	5 8	16 29	1 13	19 8	0 34	2 6	1 29	13 14	0 19	22 31	0 7	22 39	0 47	7 46	1 43	10 33	10 51	3 54	3 25	0 30		n.a.
S 10	18 54	15 56	4 50	17 5	1 18	19 30	0 36	2 7	1 29	13 18	0 19	22 31	0 7	22 39	0 47	7 45	1 43	10 33	10 50	3 52	3 24	0 29		n.a.
M11	19 10	13 2	4 17	17 40	1 23	19 51	0 38	2 9	1 30	13 23	0 19	22 30	0 7	22 38	0 47	7 45	1 43	10 33	10 50	3 51	3 23	0 27		n.a.
T 12	19 25	9 22	3 27	18 14	1 27	20 12	0 40	2 11	1 31	13 28	0 19	22 29	0 7	22 38	0 47	7 44	1 43	10 33	10 50	3 51	3 21	0 25		n.a.
W13	19 40	5 7	2 25	18 48	1 31	20 33	0 42	2 13	1 32	13 33	0 18	22 29	0 7	22 37	0 47	7 44	1 42	10 33	10 50	3 52	3 20	0 23		n.a.
T 14	19 55	0 30	1 12	19 21	1 35	20 52	0 44	2 15	1 32	13 37	0 18	22 28	0 7	22 37	0 47	7 43	1 42	10 33	10 49	3 52	3 19	0 21		n.a.
F 15	20 9	4n11	0s 5	19 53	1 39	21 11	0 46	2 18	1 33	13 42	0 18	22 28	0 7	22 36	0 47	7 43	1 42	10 33	10 49	3 52	3 18	0 19		n.a.
S 16	20 23	8 40	1 23	20 24	1 42	21 30	0 48	2 21	1 34	13 47	0 18	22 27	0 8	22 36	0 47	7 42	1 42	10 33	10 49	3 52	3 16	0 17		n.a.
S 17	20 37	12 37	2 35	20 54	1 45	21 48	0 50	2 24	1 34	13 51	0 18	22 26	0 8	22 36	0 47	7 42	1 42	10 33	10 49	3 50	3 15	0 15		n.a.
M18	20 50	15 47	3 37	21 23	1 48	22 5	0 52	2 28	1 35	13 56	0 18	22 26	0 8	22 35	0 47	7 41	1 42	10 33	10 48	3 48	3 14	0 13		n.a.
T 19	21 3	17 56	4 24	21 50	1 50	22 22	0 53	2 31	1 36	14 1	0 18	22 25	0 8	22 35	0 47	7 41	1 42	10 33	10 48	3 45	3 12	0 11		n.a.
W20	21 15	18 57	4 54	22 17	1 52	22 38	0 55	2 35	1 36	14 5	0 18	22 24	0 8	22 34	0 47	7 41	1 42	10 33	10 48	3 41	3 11	0 9		n.a.
T 21	21 27	18 50	5 6	22 42	1 54	22 53	0 57	2 39	1 37	14 10	0 18	22 24	0 8	22 34	0 47	7 40	1 42	10 33	10 48	3 38	3 10	0 8		n.a.
F 22	21 38	17 40	5 1	23 5	1 55	23 7	0 59	2 43	1 37	14 14	0 17	22 23	0 8	22 33	0 47	7 40	1 42	10 33	10 47	3 34	3 9	0 6		n.a.
S 23	21 49	15 39	4 41	23 27	1 55	23 21	1 0	2 48	1 38	14 19	0 17	22 22	0 8	22 33	0 47	7 39	1 42	10 33	10 47	3 31	3 7	0 4		n.a.
S 24	22 0	12 56	4 8	23 48	1 56	23 35	1 2	2 53	1 38	14 23	0 17	22 22	0 8	22 32	0 46	7 39	1 42	10 32	10 47	3 29	3 6	0 2		n.a.
M25	22 10	9 43	3 25	24 7	1 55	23 47	1 4	2 58	1 39	14 28	0 17	22 21	0 8	22 32	0 46	7 39	1 42	10 32	10 47	3 28	3 5	0s 0		n.a.
T 26	22 20	6 9	2 33	24 24	1 54	23 59	1 5	3 3	1 39	14 32	0 17	22 20	0 9	22 31	0 46	7 38	1 42	10 32	10 46	3 28	3 3	0 2		n.a.
W27	22 30	2 23	1 35	24 39	1 53	24 10	1 7	3 8	1 39	14 37	0 17	22 20	0 9	22 31	0 46	7 38	1 42	10 32	10 46	3 28	3 2	0 4		n.a.
T 28	22 39	1s27	0 33	24 52	1 51	24 20	1 8	3 14	1 40	14 41	0 17	22 19	0 9	22 30	0 46	7 38	1 42	10 32	10 46	3 28	3 1	0 6		n.a.
F 29	22 47	5 16	0n30	25 3	1 49	24 30	1 9	3 19	1 40	14 45	0 17	22 18	0 9	22 30	0 46	7 37	1 42	10 32	10 46	3 28	3 0	0 8		n.a.
S 30	22 55	8 55	1 33	25 12	1 46	24 39	1 11	3 25	1 41	14 50	0 17	22 17	0 9	22 29	0 46	7 37	1 42	10 32	10 45	3 28	2 58	0 10		n.a.
S 31	23s 3	12s15	2n32	25s18	1s42	24s47	1s12	3n31	1n41	14s54	0n17	22n17	0n 9	22s29	0s46	7n37	1s42	10s32	10s45	3s26	2s57	0s12		n.a.

Julian Day Number = 431329.5, Delta T = 25h43m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'44, Lahiri = -52°31'45 Julian Calendar 1 Dec. 3533 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3533 BCE

The year -3532 astronomical counting style corresponds to year 3533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 51 27	14♐47'26	20♏42	21♐10	20♐ 8	5♈ 7	10♏ 6	7°R25	24♑52	23°R 0	28°R14	8°R20	7♎12	28♍53	n.a.	M 1
T 2	4 55 23	15°47'31	3♐23	23° 5	21°22	5°23	10°19	7♊20	24°55	23♈ 0	28♓14	8♎11	7° 9	29° 0	n.a.	T 2
W 3	4 59 20	16°47'34	16°21	25° 0	22°37	5°38	10°31	7°15	24°58	22°59	28°13	7°59	7° 5	29° 6	n.a.	W 3
T 4	5 3 17	17°47'35	29°36	26°55	23°52	5°54	10°44	7°11	25° 1	22°58	28°13	7°47	7° 2	29°13	n.a.	T 4
F 5	5 7 13	18°47'34	13♑ 6	28°49	25° 6	6°11	10°57	7° 6	25° 4	22°57	28°13	7°35	6°59	29°19	n.a.	F 5
S 6	5 11 10	19°47'31	26°47	0♑43	26°21	6°28	11° 9	7° 1	25° 7	22°56	28°13	7°25	6°56	29°26	n.a.	S 6
S 7	5 15 6	20°47'25	10♒36	2°35	27°35	6°46	11°22	6°57	25°10	22°55	28°13	7°17	6°53	29°33	n.a.	S 7
M 8	5 19 3	21°47'16	24°33	4°26	28°50	7° 3	11°34	6°52	25°13	22°55	28°D13	7°12	6°49	29°39	n.a.	M 8
T 9	5 22 59	22°47'05	8♓33	6°16	0♑ 4	7°22	11°46	6°48	25°16	22°54	28°13	7° 9	6°46	29°46	n.a.	T 9
W10	5 26 56	23°46'52	22°37	8° 3	1°19	7°40	11°58	6°43	25°19	22°53	28°13	7°D 9	6°43	29°53	n.a.	W10
T 11	5 30 52	24°46'36	6♈43	9°48	2°33	7°59	12°11	6°39	25°22	22°53	28°13	7°R 9	6°40	29°59	n.a.	T 11
F 12	5 34 49	25°46'17	20°51	11°29	3°48	8°19	12°23	6°34	25°25	22°52	28°13	7° 8	6°37	0♎ 6	n.a.	F 12
S 13	5 38 45	26°45'56	4♉59	13° 7	5° 2	8°39	12°35	6°30	25°28	22°52	28°13	7° 6	6°34	0°13	n.a.	S 13
S 14	5 42 42	27°45'33	19° 6	14°40	6°16	8°59	12°47	6°26	25°31	22°51	28°14	7° 1	6°30	0°19	n.a.	S 14
M15	5 46 39	28°45'07	3♊ 7	16° 9	7°31	9°19	12°58	6°21	25°34	22°50	28°14	6°53	6°27	0°26	n.a.	M15
T 16	5 50 35	29°44'39	17° 0	17°32	8°45	9°40	13°10	6°17	25°37	22°50	28°14	6°42	6°24	0°33	n.a.	T 16
W17	5 54 32	0♑44'08	0♋40	18°50	10° 0	10° 1	13°22	6°13	25°40	22°50	28°14	6°30	6°21	0°39	n.a.	W17
T 18	5 58 28	1°43'35	14° 4	20° 2	11°14	10°23	13°33	6° 9	25°44	22°49	28°14	6°17	6°18	0°46	n.a.	T 18
F 19	6 2 25	2°43'00	27° 9	21° 7	12°28	10°45	13°45	6° 5	25°47	22°49	28°14	6° 5	6°15	0°53	n.a.	F 19
S 20	6 6 21	3°42'23	9♌55	22° 6	13°42	11° 7	13°56	6° 1	25°50	22°48	28°15	5°54	6°11	0°59	n.a.	S 20
S 21	6 10 18	4°41'44	22°22	22°57	14°57	11°29	14° 8	5°57	25°53	22°48	28°15	5°47	6° 8	1° 6	n.a.	S 21
M22	6 14 14	5°41'02	4♍33	23°40	16°11	11°52	14°19	5°53	25°56	22°48	28°15	5°41	6° 5	1°12	n.a.	M22
T 23	6 18 11	6°40'18	16°31	24°16	17°25	12°15	14°30	5°49	26° 0	22°48	28°16	5°39	6° 2	1°19	n.a.	T 23
W24	6 22 7	7°39'33	28°22	24°45	18°39	12°38	14°41	5°46	26° 3	22°47	28°16	5°38	5°59	1°26	n.a.	W24
T 25	6 26 4	8°38'45	10♎10	25° 5	19°54	13° 2	14°52	5°42	26° 6	22°47	28°16	5°38	5°55	1°32	n.a.	T 25
F 26	6 30 1	9°37'55	22° 1	25°17	21° 8	13°26	15° 3	5°38	26°10	22°47	28°17	5°37	5°52	1°39	n.a.	F 26
S 27	6 33 57	10°37'04	4♏ 0	25°R22	22°22	13°50	15°14	5°35	26°13	22°47	28°17	5°36	5°49	1°46	n.a.	S 27
S 28	6 37 54	11°36'10	16°13	25°19	23°36	14°14	15°25	5°32	26°16	22°47	28°17	5°32	5°46	1°52	n.a.	S 28
M29	6 41 50	12°35'14	28°44	25° 8	24°50	14°39	15°35	5°28	26°20	22°47	28°18	5°25	5°43	1°59	n.a.	M29
T 30	6 45 47	13°34'17	11♐35	24°51	26° 4	15° 4	15°46	5°25	26°23	22°D47	28°18	5°16	5°40	2° 6	n.a.	T 30
W31	6 49 43	14♑33'17	24♐48	24♑27	27♑18	15♈29	15♏56	5♊22	26♑26	22♈47	28♓19	5♎ 5	5♎36	2♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s10	15s 6	3n25	25s23	1s37	24s54	1s13	3n38	1n41	14s58	0n16	22n16	0n 9	22s28	0s46	7n36	1s42	10s31	10s45	3s23	2s56	0s14		n.a.
T 2	23 17	17 18	4 9	25 25	1 32	25 1	1 15	3 44	1 42	15 2	0 16	22 15	0 9	22 28	0 46	7 36	1 41	10 31	10 44	3 19	2 54	0 15		n.a.
W 3	23 23	18 41	4 41	25 24	1 26	25 7	1 16	3 51	1 42	15 6	0 16	22 15	0 9	22 27	0 46	7 36	1 41	10 31	10 44	3 15	2 53	0 17		n.a.
T 4	23 29	19 5	4 59	25 22	1 20	25 12	1 17	3 58	1 42	15 11	0 16	22 14	0 10	22 27	0 46	7 35	1 41	10 31	10 44	3 10	2 52	0 19		n.a.
F 5	23 34	18 25	5 1	25 16	1 13	25 16	1 18	4 5	1 42	15 15	0 16	22 13	0 10	22 26	0 46	7 35	1 41	10 31	10 44	3 5	2 51	0 21		n.a.
S 6	23 39	16 41	4 45	25 8	1 5	25 19	1 19	4 12	1 43	15 19	0 16	22 13	0 10	22 25	0 46	7 35	1 41	10 30	10 43	3 1	2 49	0 23		n.a.
S 7	23 44	13 59	4 13	24 58	0 56	25 22	1 20	4 19	1 43	15 23	0 16	22 12	0 10	22 25	0 46	7 35	1 41	10 30	10 43	2 58	2 48	0 25		n.a.
M 8	23 48	10 27	3 26	24 46	0 46	25 24	1 20	4 27	1 43	15 27	0 16	22 11	0 10	22 24	0 46	7 34	1 41	10 30	10 43	2 56	2 47	0 27		n.a.
T 9	23 52	6 20	2 26	24 31	0 36	25 25	1 21	4 34	1 43	15 31	0 16	22 10	0 10	22 24	0 46	7 34	1 41	10 30	10 43	2 55	2 45	0 29		n.a.
W10	23 55	1 50	1 16	24 14	0 25	25 25	1 22	4 42	1 44	15 35	0 16	22 10	0 10	22 23	0 46	7 34	1 41	10 29	10 42	2 54	2 44	0 31		n.a.
T 11	23 57	2n46	0 2	23 55	0 14	25 25	1 23	4 50	1 44	15 39	0 16	22 9	0 10	22 23	0 46	7 34	1 41	10 29	10 42	2 54	2 43	0 33		n.a.
F 12	24 0	7 14	1s12	23 35	0 2	25 24	1 23	4 58	1 44	15 42	0 15	22 8	0 10	22 22	0 46	7 34	1 41	10 29	10 42	2 54	2 41	0 35		n.a.
S 13	24 1	11 18	2 22	23 13	0n11	25 22	1 24	5 6	1 44	15 46	0 15	22 8	0 10	22 21	0 46	7 34	1 41	10 29	10 41	2 53	2 40	0 36		n.a.
S 14	24 3	14 42	3 23	22 50	0 24	25 19	1 24	5 14	1 44	15 50	0 15	22 7	0 11	22 21	0 46	7 33	1 41	10 28	10 41	2 51	2 39	0 38		n.a.
M15	24 3	17 14	4 11	22 26	0 38	25 15	1 25	5 23	1 44	15 54	0 15	22 6	0 11	22 20	0 46	7 33	1 41	10 28	10 41	2 48	2 38	0 40		n.a.
T 16	24 4	18 43	4 43	22 1	0 52	25 11	1 25	5 31	1 44	15 58	0 15	22 6	0 11	22 19	0 46	7 33	1 41	10 28	10 41	2 44	2 36	0 42		n.a.
W17	24 4	19 5	4 59	21 36	1 7	25 6	1 25	5 40	1 45	16 1	0 15	22 5	0 11	22 19	0 46	7 33	1 41	10 27	10 40	2 39	2 35	0 44		n.a.
T 18	24 3	18 22	4 58	21 11	1 21	25 0	1 26	5 49	1 45	16 5	0 15	22 5	0 11	22 18	0 46	7 33	1 41	10 27	10 40	2 34	2 34	0 46		n.a.
F 19	24 2	16 41	4 41	20 47	1 36	24 53	1 26	5 58	1 45	16 9	0 15	22 4	0 11	22 18	0 46	7 33	1 40	10 27	10 40	2 29	2 32	0 48		n.a.
S 20	24 0	14 13	4 10	20 23	1 50	24 46	1 26	6 7	1 45	16 12	0 15	22 3	0 11	22 17	0 46	7 33	1 40	10 26	10 40	2 24	2 31	0 50		n.a.
S 21	23 59	11 9	3 28	20 1	2 5	24 38	1 26	6 16	1 45	16 16	0 15	22 3	0 11	22 16	0 46	7 33	1 40	10 26	10 39	2 21	2 30	0 52		n.a.
M22	23 56	7 40	2 37	19 39	2 19	24 29	1 26	6 25	1 45	16 19	0 14	22 2	0 11	22 16	0 46	7 33	1 40	10 26	10 39	2 19	2 29	0 54		n.a.
T 23	23 53	3 56	1 40	19 19	2 32	24 19	1 26	6 34	1 45	16 23	0 14	22 2	0 11	22 15	0 46	7 33	1 40	10 25	10 39	2 18	2 27	0 55		n.a.
W24	23 50	0 5	0 38	19 2	2 45	24 9	1 26	6 44	1 45	16 26	0 14	22 1	0 11	22 14	0 46	7 33	1 40	10 25	10 38	2 18	2 26	0 57		n.a.
T 25	23 46	3s45	0n24	18 46	2 58	23 57	1 26	6 53	1 45	16 30	0 14	22 0	0 12	22 14	0 46	7 33	1 40	10 24	10 38	2 17	2 25	0 59		n.a.
F 26	23 42	7 28	1 26	18 32	3 9	23 46	1 25	7 3	1 45	16 33	0 14	22 0	0 12	22 13	0 46	7 33	1 40	10 24	10 38	2 17	2 23	1 1		n.a.
S 27	23 37	10 55	2 24	18 21	3 20	23 33	1 25	7 12	1 45	16 36	0 14	21 59	0 12	22 12	0 46	7 33	1 40	10 24	10 38	2 17	2 22	1 3		n.a.
S 28	23 32	13 58	3 18	18 12	3 29	23 20	1 25	7 22	1 45	16 40	0 14	21 59	0 12	22 12	0 46	7 33	1 40	10 23	10 37	2 15	2 21	1 5		n.a.
M29	23 27	16 27	4 2	18 6	3 37	23 6	1 24	7 32	1 45	16 43	0 14	21 58	0 12	22 11	0 46	7 33	1 40	10 23	10 37	2 12	2 20	1 7		n.a.
T 30	23 21	18 12	4 36	18 3	3 44	22 51	1 24	7 42	1 45	16 46	0 14	21 58	0 12	22 11	0 46	7 33	1 40	10 22	10 37	2 9	2 18	1 9		n.a.
W31	23s15	19s 1	4n56	18s 2	3n49	22s36	1s23	7n52	1n45	16s49	0n14	21n57	0n12	22s10	0s46	7n33	1s40	10s22	10s37	2s 4	2s17	1s11		n.a.

Julian Day Number = 431360.5, Delta T = 25h43m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'40, Lahiri = -52°31'40 Julian Calendar 1 Jan. 3532 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3533 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 40	15♑32'15	8♑23	23°R57	28♑32	15♈54	16♏ 6	5°R19	26♑30	22♈47	28♓19	4°R52	5♎33	2♎19	n.a.	T 1
F 2	6 57 36	16°31'11	22°16	23♑22	29°46	16°20	16°17	5♊16	26°33	22°47	28°20	4♎40	5°30	2°26	n.a.	F 2
S 3	7 1 33	17°30'04	6♒23	22°43	1♒ 0	16°46	16°27	5°13	26°37	22°47	28°20	4°30	5°27	2°32	n.a.	S 3
S 4	7 5 29	18°28'55	20°39	22° 0	2°14	17°12	16°37	5°10	26°40	22°47	28°21	4°21	5°24	2°39	n.a.	S 4
M 5	7 9 26	19°27'44	4♓59	21°14	3°28	17°38	16°46	5° 7	26°43	22°47	28°21	4°16	5°21	2°46	n.a.	M 5
T 6	7 13 22	20°26'30	19°18	20°27	4°42	18° 5	16°56	5° 4	26°47	22°48	28°22	4°13	5°17	2°52	n.a.	T 6
W 7	7 17 19	21°25'14	3♈33	19°38	5°56	18°31	17° 6	5° 2	26°50	22°48	28°23	4°D13	5°14	2°59	n.a.	W 7
T 8	7 21 16	22°23'55	17°42	18°50	7°10	18°58	17°15	4°59	26°54	22°48	28°23	4°R13	5°11	3° 5	n.a.	T 8
F 9	7 25 12	23°22'34	1♉44	18° 3	8°24	19°25	17°25	4°57	26°57	22°49	28°24	4°13	5° 8	3°12	n.a.	F 9
S 10	7 29 9	24°21'11	15°39	17°18	9°38	19°53	17°34	4°55	27° 0	22°49	28°25	4°11	5° 5	3°19	n.a.	S 10
S 11	7 33 5	25°19'44	29°25	16°35	10°51	20°20	17°43	4°52	27° 4	22°49	28°25	4° 7	5° 1	3°25	n.a.	S 11
M12	7 37 2	26°18'16	13♊ 2	15°56	12° 5	20°48	17°52	4°50	27° 7	22°50	28°26	4° 0	4°58	3°32	n.a.	M12
T 13	7 40 58	27°16'45	26°29	15°20	13°19	21°16	18° 1	4°48	27°11	22°50	28°27	3°51	4°55	3°39	n.a.	T 13
W14	7 44 55	28°15'12	9♋45	14°49	14°33	21°44	18°10	4°46	27°14	22°51	28°28	3°40	4°52	3°45	n.a.	W14
T 15	7 48 51	29°13'37	22°47	14°22	15°46	22°12	18°19	4°45	27°17	22°51	28°28	3°29	4°49	3°52	n.a.	T 15
F 16	7 52 48	0♒12'00	5♌35	14° 0	17° 0	22°40	18°27	4°43	27°21	22°52	28°29	3°18	4°46	3°59	n.a.	F 16
S 17	7 56 44	1°10'20	18° 7	13°44	18°14	23° 9	18°36	4°41	27°24	22°52	28°30	3° 9	4°42	4° 5	n.a.	S 17
S 18	8 0 41	2° 8'38	0♍26	13°32	19°27	23°38	18°44	4°40	27°28	22°53	28°31	3° 2	4°39	4°12	n.a.	S 18
M19	8 4 37	3° 6'55	12°32	13°26	20°41	24° 7	18°52	4°38	27°31	22°54	28°32	2°58	4°36	4°19	n.a.	M19
T 20	8 8 34	4° 5'10	24°28	13°D25	21°54	24°36	19° 0	4°37	27°35	22°54	28°33	2°55	4°33	4°25	n.a.	T 20
W21	8 12 30	5° 3'22	6♎17	13°29	23° 8	25° 5	19° 8	4°36	27°38	22°55	28°33	2°D55	4°30	4°32	n.a.	W21
T 22	8 16 27	6° 1'33	18° 5	13°38	24°21	25°34	19°16	4°35	27°41	22°56	28°34	2°56	4°27	4°39	n.a.	T 22
F 23	8 20 24	6°59'43	29°56	13°52	25°35	26° 4	19°23	4°33	27°45	22°57	28°35	2°57	4°23	4°45	n.a.	F 23
S 24	8 24 20	7°57'50	11♏56	14°11	26°48	26°34	19°31	4°33	27°48	22°57	28°36	2°R57	4°20	4°52	n.a.	S 24
S 25	8 28 17	8°55'56	24° 9	14°34	28° 2	27° 3	19°38	4°32	27°52	22°58	28°37	2°56	4°17	4°58	n.a.	S 25
M26	8 32 13	9°54'01	6♐41	15° 2	29°15	27°33	19°45	4°31	27°55	22°59	28°38	2°52	4°14	5° 5	n.a.	M26
T 27	8 36 10	10°52'04	19°35	15°34	0♓29	28° 3	19°52	4°30	27°58	23° 0	28°39	2°47	4°11	5°12	n.a.	T 27
W28	8 40 6	11♒50'05	2♑54	16♑ 9	1♓42	28♈34	19♏59	4♊30	28♑ 2	23♈ 1	28♓40	2♎40	4♎ 7	5♎18	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	18s47	5n 1	18s 3	3n53	22s20	1s22	8n 2	1n46	16s52	0n13	21n57	0n12	22s 9	0s46	7n33	1s40	10s21	10s36	1s59	2s16	1s13		n.a.
F 2	23 1	17 27	4 47	18 7	3 55	22 3	1 22	8 12	1 46	16 56	0 13	21 56	0 12	22 9	0 46	7 33	1 40	10 21	10 36	1 54	2 14	1 15		n.a.
S 3	22 53	15 2	4 16	18 14	3 55	21 46	1 21	8 22	1 46	16 59	0 13	21 56	0 12	22 8	0 46	7 33	1 39	10 21	10 36	1 50	2 13	1 16		n.a.
S 4	22 45	11 41	3 29	18 22	3 54	21 28	1 20	8 32	1 45	17 2	0 13	21 55	0 12	22 7	0 46	7 33	1 39	10 20	10 36	1 47	2 12	1 18		n.a.
M 5	22 36	7 38	2 29	18 33	3 50	21 10	1 19	8 43	1 45	17 5	0 13	21 55	0 13	22 6	0 46	7 33	1 39	10 20	10 35	1 44	2 11	1 20		n.a.
T 6	22 28	3 9	1 18	18 45	3 45	20 51	1 18	8 53	1 45	17 8	0 13	21 55	0 13	22 6	0 46	7 34	1 39	10 19	10 35	1 43	2 9	1 22		n.a.
W 7	22 18	1n30	0 4	18 59	3 38	20 31	1 17	9 4	1 45	17 10	0 13	21 54	0 13	22 5	0 46	7 34	1 39	10 19	10 35	1 43	2 8	1 24		n.a.
T 8	22 9	6 2	1s11	19 14	3 30	20 11	1 16	9 14	1 45	17 13	0 13	21 54	0 13	22 4	0 46	7 34	1 39	10 18	10 35	1 43	2 7	1 26		n.a.
F 9	21 59	10 11	2 21	19 30	3 20	19 50	1 15	9 25	1 45	17 16	0 13	21 53	0 13	22 4	0 46	7 34	1 39	10 18	10 34	1 43	2 5	1 28		n.a.
S 10	21 48	13 44	3 22	19 47	3 10	19 29	1 14	9 35	1 45	17 19	0 13	21 53	0 13	22 3	0 46	7 34	1 39	10 17	10 34	1 42	2 4	1 30		n.a.
S 11	21 37	16 29	4 10	20 4	2 57	19 7	1 12	9 46	1 45	17 22	0 12	21 53	0 13	22 2	0 46	7 34	1 39	10 17	10 34	1 41	2 3	1 32		n.a.
M12	21 26	18 16	4 43	20 22	2 45	18 45	1 11	9 57	1 45	17 24	0 12	21 52	0 13	22 2	0 46	7 35	1 39	10 16	10 34	1 38	2 2	1 34		n.a.
T 13	21 15	19 0	5 1	20 40	2 31	18 22	1 10	10 7	1 45	17 27	0 12	21 52	0 13	22 1	0 46	7 35	1 39	10 16	10 33	1 34	2 0	1 35		n.a.
W14	21 3	18 41	5 1	20 57	2 16	17 59	1 8	10 18	1 45	17 30	0 12	21 52	0 13	22 0	0 46	7 35	1 39	10 15	10 33	1 30	1 59	1 37		n.a.
T 15	20 51	17 23	4 46	21 15	2 2	17 35	1 7	10 29	1 45	17 32	0 12	21 52	0 13	22 0	0 46	7 35	1 39	10 15	10 33	1 25	1 58	1 39		n.a.
F 16	20 38	15 13	4 17	21 32	1 47	17 11	1 5	10 40	1 45	17 35	0 12	21 51	0 13	21 59	0 46	7 36	1 39	10 14	10 33	1 21	1 56	1 41		n.a.
S 17	20 25	12 23	3 36	21 49	1 32	16 46	1 4	10 51	1 45	17 37	0 12	21 51	0 14	21 58	0 46	7 36	1 39	10 14	10 32	1 17	1 55	1 43		n.a.
S 18	20 12	9 3	2 45	22 5	1 16	16 21	1 2	11 1	1 45	17 40	0 12	21 51	0 14	21 58	0 46	7 36	1 38	10 13	10 32	1 14	1 54	1 45		n.a.
M19	19 58	5 23	1 47	22 21	1 1	15 55	1 0	11 12	1 45	17 42	0 12	21 51	0 14	21 57	0 46	7 37	1 38	10 12	10 32	1 12	1 52	1 47		n.a.
T 20	19 44	1 34	0 45	22 36	0 47	15 29	0 58	11 23	1 45	17 44	0 12	21 51	0 14	21 56	0 46	7 37	1 38	10 12	10 32	1 12	1 51	1 49		n.a.
W21	19 30	2s17	0n18	22 50	0 32	15 3	0 57	11 34	1 45	17 47	0 11	21 50	0 14	21 56	0 46	7 37	1 38	10 11	10 32	1 11	1 50	1 51		n.a.
T 22	19 15	6 2	1 21	23 3	0 18	14 36	0 55	11 45	1 45	17 49	0 11	21 50	0 14	21 55	0 46	7 38	1 38	10 11	10 31	1 12	1 49	1 52		n.a.
F 23	19 0	9 34	2 20	23 15	0 4	14 9	0 53	11 56	1 44	17 51	0 11	21 50	0 14	21 54	0 46	7 38	1 38	10 10	10 31	1 12	1 47	1 54		n.a.
S 24	18 45	12 44	3 14	23 26	0s 9	13 42	0 51	12 7	1 44	17 53	0 11	21 50	0 14	21 53	0 46	7 38	1 38	10 10	10 31	1 12	1 46	1 56		n.a.
S 25	18 29	15 25	4 0	23 37	0 22	13 14	0 49	12 18	1 44	17 55	0 11	21 50	0 14	21 53	0 46	7 39	1 38	10 9	10 31	1 12	1 45	1 58		n.a.
M26	18 14	17 27	4 36	23 46	0 34	12 46	0 47	12 29	1 44	17 58	0 11	21 50	0 14	21 52	0 46	7 39	1 38	10 8	10 30	1 10	1 43	2 0		n.a.
T 27	17 57	18 40	5 0	23 54	0 46	12 17	0 45	12 40	1 44	18 0	0 11	21 50	0 14	21 51	0 46	7 39	1 38	10 8	10 30	1 8	1 42	2 2		n.a.
W28	17s41	18s54	5n 8	24s 0	0s57	11s48	0s42	12n51	1n44	18s 2	0n11	21n50	0n14	21s51	0s46	7n40	1s38	10s 7	10s30	1s 5	1s41	2s 4		n.a.

Julian Day Number = 431391.5, Delta T = 25h43m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'36, Lahiri = -52°31'36 Julian Calendar 1 Feb. 3532 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3532 BCE

MARCH 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 3	12♒48'04	16♉39	16♉49	2♓55	29♈ 4	20♏ 6	4°R29	28♉ 5	23♈ 2	28♓41	2°R32	4♎ 4	5♎25	n.a.	T 1
F 2	8 47 59	13°46'02	0♒47	17°33	4° 9	29°35	20°12	4♊29	28° 8	23° 3	28°42	2♎24	4° 1	5°32	n.a.	F 2
S 3	8 51 56	14°43'58	15°13	18°20	5°22	0♉ 5	20°19	4°29	28°12	23° 4	28°43	2°17	3°58	5°38	n.a.	S 3
S 4	8 55 52	15°41'52	29°52	19°10	6°35	0°36	20°25	4°D29	28°15	23° 5	28°44	2°12	3°55	5°45	n.a.	S 4
M 5	8 59 49	16°39'44	14♓37	20° 4	7°48	1° 7	20°31	4°29	28°18	23° 6	28°45	2° 8	3°52	5°52	n.a.	M 5
T 6	9 3 45	17°37'35	29°20	21° 1	9° 1	1°38	20°37	4°29	28°22	23° 7	28°46	2°D 7	3°48	5°58	n.a.	T 6
W 7	9 7 42	18°35'23	13♈55	22° 1	10°15	2° 9	20°43	4°29	28°25	23° 8	28°47	2° 8	3°45	6° 5	n.a.	W 7
T 8	9 11 39	19°33'09	28°18	23° 3	11°28	2°41	20°49	4°30	28°28	23°10	28°48	2° 9	3°42	6°12	n.a.	T 8
F 9	9 15 35	20°30'54	12♉27	24° 9	12°41	3°12	20°54	4°30	28°31	23°11	28°50	2°10	3°39	6°18	n.a.	F 9
S 10	9 19 32	21°28'37	26°20	25°17	13°54	3°44	20°59	4°31	28°34	23°12	28°51	2°R10	3°36	6°25	n.a.	S 10
S 11	9 23 28	22°26'17	9♊58	26°28	15° 7	4°15	21° 5	4°31	28°38	23°13	28°52	2° 9	3°32	6°32	n.a.	S 11
M12	9 27 25	23°23'56	23°20	27°42	16°20	4°47	21°10	4°32	28°41	23°15	28°53	2° 6	3°29	6°38	n.a.	M12
T 13	9 31 21	24°21'33	6♋28	28°58	17°33	5°19	21°14	4°33	28°44	23°16	28°54	2° 1	3°26	6°45	n.a.	T 13
W14	9 35 18	25°19'08	19°22	0♒16	18°46	5°51	21°19	4°34	28°47	23°17	28°55	1°55	3°23	6°51	n.a.	W14
T 15	9 39 14	26°16'42	2♌ 3	1°37	19°58	6°23	21°24	4°35	28°50	23°19	28°57	1°49	3°20	6°58	n.a.	T 15
F 16	9 43 11	27°14'14	14°32	3° 0	21°11	6°55	21°28	4°36	28°53	23°20	28°58	1°43	3°17	7° 5	n.a.	F 16
S 17	9 47 7	28°11'44	26°49	4°25	22°24	7°27	21°32	4°37	28°57	23°21	28°59	1°38	3°13	7°11	n.a.	S 17
S 18	9 51 4	29° 9'13	8♍56	5°53	23°37	8° 0	21°36	4°38	29° 0	23°23	29° 0	1°35	3°10	7°18	n.a.	S 18
M19	9 55 1	0♓ 6'41	20°54	7°23	24°49	8°32	21°40	4°40	29° 3	23°24	29° 1	1°33	3° 7	7°25	n.a.	M19
T 20	9 58 57	1° 4'07	2♎46	8°55	26° 2	9° 5	21°43	4°41	29° 6	23°26	29° 3	1°D32	3° 4	7°31	n.a.	T 20
W21	10 2 54	2° 1'32	14°34	10°29	27°15	9°37	21°47	4°43	29° 9	23°27	29° 4	1°33	3° 1	7°38	n.a.	W21
T 22	10 6 50	2°58'56	26°22	12° 6	28°27	10°10	21°50	4°45	29°12	23°29	29° 5	1°34	2°58	7°45	n.a.	T 22
F 23	10 10 47	3°56'19	8♏13	13°45	29°40	10°43	21°53	4°47	29°15	23°30	29° 6	1°36	2°54	7°51	n.a.	F 23
S 24	10 14 43	4°53'41	20°13	15°25	0♈52	11°16	21°56	4°49	29°18	23°32	29° 8	1°38	2°51	7°58	n.a.	S 24
S 25	10 18 40	5°51'02	2♐26	17° 9	2° 5	11°49	21°59	4°51	29°21	23°33	29° 9	1°R38	2°48	8° 5	n.a.	S 25
M26	10 22 36	6°48'22	14°56	18°54	3°17	12°22	22° 2	4°53	29°23	23°35	29°10	1°38	2°45	8°11	n.a.	M26
T 27	10 26 33	7°45'41	27°48	20°41	4°30	12°56	22° 4	4°55	29°26	23°37	29°12	1°37	2°42	8°18	n.a.	T 27
W28	10 30 29	8°43'00	11♑ 5	22°31	5°42	13°29	22° 6	4°57	29°29	23°38	29°13	1°35	2°38	8°24	n.a.	W28
T 29	10 34 26	9°40'17	24°50	24°23	6°55	14° 2	22° 8	5° 0	29°32	23°40	29°14	1°32	2°35	8°31	n.a.	T 29
F 30	10 38 23	10°37'34	9♒ 0	26°17	8° 7	14°36	22°10	5° 2	29°35	23°42	29°16	1°29	2°32	8°38	n.a.	F 30
S 31	10 42 19	11♓34'50	23♒34	28♒12	9♈19	15♉10	22♏12	5♊ 5	29♑37	23♈44	29♓17	1♎27	2♎29	8♎44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s24	18s 4	4n58	24s 6	1s 8	11s19	0s40	13n 2	1n44	18s 4	0n11	21n50	0n14	21s50	0s46	7n40	1s38	10s 7	10s30	1s 2	1s40	2s 6		n.a.
F 2	17 7	16 6	4 31	24 10	1 18	10 50	0 38	13 13	1 44	18 5	0 10	21 50	0 15	21 49	0 46	7 41	1 38	10 6	10 30	0 59	1 38	2 8		n.a.
S 3	16 50	13 6	3 46	24 12	1 27	10 20	0 36	13 24	1 44	18 7	0 10	21 50	0 15	21 49	0 46	7 41	1 38	10 5	10 29	0 56	1 37	2 10		n.a.
S 4	16 33	9 14	2 46	24 14	1 36	9 50	0 33	13 35	1 43	18 9	0 10	21 50	0 15	21 48	0 46	7 42	1 38	10 5	10 29	0 54	1 36	2 11		n.a.
M 5	16 15	4 47	1 33	24 14	1 44	9 20	0 31	13 46	1 43	18 11	0 10	21 50	0 15	21 47	0 46	7 42	1 38	10 4	10 29	0 52	1 34	2 13		n.a.
T 6	15 57	0 2	0 15	24 12	1 51	8 50	0 29	13 57	1 43	18 13	0 10	21 50	0 15	21 47	0 46	7 43	1 37	10 4	10 29	0 52	1 33	2 15		n.a.
W 7	15 39	4n39	1s 4	24 9	1 58	8 19	0 26	14 8	1 43	18 14	0 10	21 50	0 15	21 46	0 46	7 43	1 37	10 3	10 29	0 52	1 32	2 17		n.a.
T 8	15 20	9 1	2 17	24 4	2 4	7 49	0 24	14 19	1 43	18 16	0 10	21 50	0 15	21 45	0 46	7 44	1 37	10 2	10 28	0 53	1 30	2 19		n.a.
F 9	15 2	12 47	3 21	23 58	2 10	7 18	0 21	14 30	1 43	18 18	0 10	21 50	0 15	21 45	0 46	7 44	1 37	10 2	10 28	0 53	1 29	2 21		n.a.
S 10	14 43	15 45	4 12	23 50	2 15	6 47	0 19	14 41	1 43	18 19	0 9	21 51	0 15	21 44	0 46	7 45	1 37	10 1	10 28	0 53	1 28	2 23		n.a.
S 11	14 24	17 47	4 48	23 41	2 19	6 16	0 16	14 52	1 42	18 21	0 9	21 51	0 15	21 43	0 46	7 45	1 37	10 1	10 28	0 52	1 27	2 25		n.a.
M12	14 4	18 46	5 7	23 29	2 23	5 44	0 14	15 3	1 42	18 22	0 9	21 51	0 15	21 43	0 46	7 46	1 37	10 0	10 28	0 51	1 25	2 27		n.a.
T 13	13 45	18 44	5 10	23 16	2 26	5 13	0 11	15 14	1 42	18 24	0 9	21 51	0 15	21 42	0 46	7 46	1 37	9 59	10 28	0 49	1 24	2 28		n.a.
W14	13 25	17 44	4 57	23 2	2 28	4 41	0 8	15 25	1 42	18 25	0 9	21 51	0 15	21 41	0 46	7 47	1 37	9 59	10 27	0 47	1 23	2 30		n.a.
T 15	13 5	15 51	4 29	22 45	2 30	4 9	0 6	15 36	1 42	18 26	0 9	21 52	0 15	21 41	0 46	7 47	1 37	9 58	10 27	0 45	1 21	2 32		n.a.
F 16	12 45	13 15	3 49	22 27	2 31	3 38	0 3	15 46	1 42	18 28	0 9	21 52	0 16	21 40	0 46	7 48	1 37	9 57	10 27	0 42	1 20	2 34		n.a.
S 17	12 25	10 6	2 59	22 6	2 32	3 6	0 0	15 57	1 41	18 29	0 9	21 52	0 16	21 40	0 46	7 48	1 37	9 57	10 27	0 40	1 19	2 36		n.a.
S 18	12 4	6 34	2 1	21 44	2 32	2 34	0n 2	16 8	1 41	18 30	0 9	21 53	0 16	21 39	0 46	7 49	1 37	9 56	10 27	0 39	1 18	2 38		n.a.
M19	11 43	2 49	0 58	21 20	2 31	2 2	0 5	16 18	1 41	18 31	0 8	21 53	0 16	21 38	0 46	7 50	1 37	9 55	10 27	0 38	1 16	2 40		n.a.
T 20	11 23	1s 1	0n 7	20 54	2 30	1 30	0 8	16 29	1 41	18 32	0 8	21 53	0 16	21 38	0 46	7 50	1 37	9 55	10 26	0 38	1 15	2 42		n.a.
W21	11 2	4 48	1 11	20 26	2 28	0 58	0 11	16 40	1 41	18 33	0 8	21 54	0 16	21 37	0 46	7 51	1 37	9 54	10 26	0 38	1 14	2 43		n.a.
T 22	10 40	8 23	2 12	19 56	2 25	0 26	0 13	16 50	1 41	18 34	0 8	21 54	0 16	21 36	0 46	7 52	1 37	9 54	10 26	0 39	1 12	2 45		n.a.
F 23	10 19	11 39	3 8	19 24	2 22	0n 7	0 16	17 1	1 40	18 35	0 8	21 55	0 16	21 36	0 46	7 52	1 37	9 53	10 26	0 39	1 11	2 47		n.a.
S 24	9 58	14 28	3 57	18 50	2 19	0 39	0 19	17 11	1 40	18 36	0 8	21 55	0 16	21 35	0 46	7 53	1 37	9 52	10 26	0 40	1 10	2 49		n.a.
S 25	9 36	16 41	4 35	18 14	2 14	1 11	0 22	17 22	1 40	18 37	0 8	21 55	0 16	21 35	0 46	7 53	1 36	9 52	10 26	0 40	1 8	2 51		n.a.
M26	9 14	18 11	5 2	17 36	2 9	1 43	0 25	17 32	1 40	18 38	0 7	21 56	0 16	21 34	0 46	7 54	1 36	9 51	10 26	0 40	1 7	2 53		n.a.
T 27	8 53	18 48	5 15	16 55	2 4	2 15	0 27	17 42	1 40	18 38	0 7	21 56	0 16	21 33	0 46	7 55	1 36	9 50	10 26	0 40	1 6	2 55		n.a.
W28	8 31	18 25	5 11	16 13	1 58	2 47	0 30	17 52	1 40	18 39	0 7	21 57	0 16	21 33	0 46	7 55	1 36	9 50	10 25	0 39	1 5	2 57		n.a.
T 29	8 9	16 58	4 50	15 29	1 52	3 19	0 33	18 3	1 39	18 40	0 7	21 57	0 16	21 32	0 47	7 56	1 36	9 49	10 25	0 38	1 3	2 59		n.a.
F 30	7 46	14 27	4 11	14 43	1 45	3 51	0 36	18 13	1 39	18 40	0 7	21 58	0 16	21 32	0 47	7 57	1 36	9 48	10 25	0 36	1 2	3 0		n.a.
S 31	7s24	10s58	3n14	13s55	1s37	4n22	0n38	18n23	1n39	18s41	0n 7	21n58	0n17	21s31	0s47	7n58	1s36	9s48	10s25	0s35	1s 1	3s 2		n.a.

Julian Day Number = 431419.5, Delta T = 25h43m12s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'32, Lahiri = -52°31'32 Julian Calendar 1 March 3532 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 16	12♓32'04	8♓25	0♓10	10♈31	15♉43	22♏13	5♊ 8	29♑40	23♈45	29♓18	1°R25	2♎26	8♎51	n.a.	S 1
M 2	10 50 12	13°29'18	23°27	2°10	11°44	16°17	22°14	5°10	29°43	23°47	29°20	1♎24	2°23	8°58	n.a.	M 2
T 3	10 54 9	14°26'31	8♈30	4°12	12°56	16°51	22°15	5°13	29°46	23°49	29°21	1°D24	2°19	9° 4	n.a.	T 3
W 4	10 58 5	15°23'43	23°25	6°16	14° 8	17°25	22°16	5°16	29°48	23°51	29°22	1°24	2°16	9°11	n.a.	W 4
T 5	11 2 2	16°20'53	8♉ 7	8°21	15°20	17°59	22°17	5°19	29°51	23°53	29°24	1°26	2°13	9°18	n.a.	T 5
F 6	11 5 58	17°18'03	22°30	10°28	16°32	18°33	22°17	5°23	29°53	23°54	29°25	1°27	2°10	9°24	n.a.	F 6
S 7	11 9 55	18°15'12	6♊31	12°36	17°44	19° 7	22°18	5°26	29°56	23°56	29°26	1°27	2° 7	9°31	n.a.	S 7
S 8	11 13 52	19°12'19	20°10	14°45	18°56	19°42	22°R18	5°29	29°58	23°58	29°28	1°R28	2° 4	9°38	n.a.	S 8
M 9	11 17 48	20° 9'26	3♋27	16°55	20° 8	20°16	22°18	5°33	0♒ 1	24° 0	29°29	1°27	2° 0	9°44	n.a.	M 9
T 10	11 21 45	21° 6'32	16°25	19° 6	21°19	20°50	22°18	5°36	0° 3	24° 2	29°30	1°26	1°57	9°51	n.a.	T 10
W11	11 25 41	22° 3'36	29° 6	21°17	22°31	21°25	22°17	5°40	0° 6	24° 4	29°32	1°25	1°54	9°58	n.a.	W11
T 12	11 29 38	23° 0'40	11♌31	23°29	23°43	22° 0	22°16	5°44	0° 8	24° 6	29°33	1°24	1°51	10° 4	n.a.	T 12
F 13	11 33 34	23°57'43	23°45	25°40	24°55	22°34	22°16	5°47	0°10	24° 8	29°35	1°23	1°48	10°11	n.a.	F 13
S 14	11 37 31	24°54'45	5♍49	27°51	26° 6	23° 9	22°15	5°51	0°13	24°10	29°36	1°22	1°44	10°17	n.a.	S 14
S 15	11 41 28	25°51'47	17°46	0♈ 1	27°18	23°44	22°13	5°55	0°15	24°12	29°37	1°22	1°41	10°24	n.a.	S 15
M16	11 45 24	26°48'48	29°37	2°10	28°29	24°19	22°12	5°59	0°17	24°14	29°39	1°D22	1°38	10°31	n.a.	M16
T 17	11 49 21	27°45'49	11♎25	4°19	29°41	24°54	22°10	6° 3	0°19	24°16	29°40	1°22	1°35	10°37	n.a.	T 17
W18	11 53 17	28°42'49	23°13	6°26	0♉52	25°29	22° 9	6° 7	0°22	24°18	29°42	1°22	1°32	10°44	n.a.	W18
T 19	11 57 14	29°39'49	5♏ 3	8°31	2° 4	26° 4	22° 7	6°12	0°24	24°20	29°43	1°22	1°29	10°51	n.a.	T 19
F 20	12 1 10	0♈36'49	16°58	10°35	3°15	26°39	22° 5	6°16	0°26	24°22	29°44	1°22	1°25	10°57	n.a.	F 20
S 21	12 5 7	1°33'49	29° 1	12°37	4°26	27°14	22° 2	6°20	0°28	24°24	29°46	1°R22	1°22	11° 4	n.a.	S 21
S 22	12 9 3	2°30'48	11♐15	14°37	5°38	27°50	22° 0	6°25	0°30	24°26	29°47	1°22	1°19	11°11	n.a.	S 22
M23	12 13 0	3°27'48	23°46	16°35	6°49	28°25	21°57	6°29	0°32	24°28	29°48	1°22	1°16	11°17	n.a.	M23
T 24	12 16 57	4°24'48	6♑35	18°31	8° 0	29° 0	21°54	6°34	0°34	24°30	29°50	1°D22	1°13	11°24	n.a.	T 24
W25	12 20 53	5°21'48	19°47	20°26	9°11	29°36	21°51	6°39	0°36	24°33	29°51	1°22	1° 9	11°31	n.a.	W25
T 26	12 24 50	6°18'48	3♒24	22°17	10°22	0♊12	21°48	6°44	0°37	24°35	29°53	1°23	1° 6	11°37	n.a.	T 26
F 27	12 28 46	7°15'48	17°28	24° 7	11°33	0°47	21°45	6°48	0°39	24°37	29°54	1°23	1° 3	11°44	n.a.	F 27
S 28	12 32 43	8°12'48	1♓56	25°55	12°44	1°23	21°41	6°53	0°41	24°39	29°55	1°24	1° 0	11°51	n.a.	S 28
S 29	12 36 39	9° 9'49	16°45	27°40	13°55	1°59	21°37	6°58	0°43	24°41	29°57	1°24	0°57	11°57	n.a.	S 29
M30	12 40 36	10♈ 6'49	1♈50	29♈24	15♉ 6	2♊35	21♏33	7♊ 3	0♒44	24♈43	29♓58	1°R24	0♎54	12♎ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 2	6s43	2n 4	13s 5	1s29	4n54	0n41	18n33	1n39	18s42	0n 7	21n59	0n17	21s31	0s47	7n58	1s36	9s47	10s25	0s35	0s59	3s 4		n.a.
M 2	6 39	2 0	0 44	12 13	1 20	5 25	0 44	18 43	1 39	18 42	0 7	22 0	0 17	21 30	0 47	7 59	1 36	9 47	10 25	0 34	0 58	3 6		n.a.
T 3	6 17	2n51	0s39	11 20	1 12	5 57	0 47	18 52	1 38	18 42	0 6	22 0	0 17	21 29	0 47	8 0	1 36	9 46	10 25	0 34	0 57	3 8		n.a.
W 4	5 54	7 29	1 59	10 24	1 2	6 28	0 49	19 2	1 38	18 43	0 6	22 1	0 17	21 29	0 47	8 0	1 36	9 45	10 25	0 34	0 56	3 10		n.a.
T 5	5 31	11 36	3 10	9 28	0 53	6 59	0 52	19 12	1 38	18 43	0 6	22 1	0 17	21 28	0 47	8 1	1 36	9 45	10 25	0 35	0 54	3 12		n.a.
F 6	5 9	14 54	4 7	8 30	0 43	7 30	0 55	19 21	1 38	18 43	0 6	22 2	0 17	21 28	0 47	8 2	1 36	9 44	10 25	0 35	0 53	3 14		n.a.
S 7	4 46	17 14	4 48	7 30	0 32	8 1	0 57	19 31	1 37	18 44	0 6	22 3	0 17	21 27	0 47	8 3	1 36	9 43	10 24	0 36	0 52	3 15		n.a.
S 8	4 23	18 31	5 11	6 30	0 22	8 31	1 0	19 40	1 37	18 44	0 6	22 3	0 17	21 27	0 47	8 3	1 36	9 43	10 24	0 36	0 50	3 17		n.a.
M 9	4 0	18 44	5 17	5 28	0 12	9 2	1 3	19 50	1 37	18 44	0 6	22 4	0 17	21 26	0 47	8 4	1 36	9 42	10 24	0 36	0 49	3 19		n.a.
T 10	3 37	17 57	5 7	4 26	0 1	9 32	1 5	19 59	1 37	18 44	0 5	22 5	0 17	21 26	0 47	8 5	1 36	9 41	10 24	0 35	0 48	3 21		n.a.
W11	3 14	16 17	4 41	3 24	0n 9	10 2	1 8	20 8	1 37	18 44	0 5	22 6	0 17	21 25	0 47	8 6	1 36	9 41	10 24	0 35	0 46	3 23		n.a.
T 12	2 51	13 53	4 3	2 21	0 20	10 32	1 10	20 17	1 36	18 44	0 5	22 6	0 17	21 25	0 47	8 6	1 36	9 40	10 24	0 34	0 45	3 25		n.a.
F 13	2 27	10 54	3 14	1 19	0 30	11 1	1 13	20 26	1 36	18 44	0 5	22 7	0 17	21 24	0 47	8 7	1 36	9 40	10 24	0 34	0 44	3 27		n.a.
S 14	2 4	7 30	2 17	0 16	0 40	11 30	1 15	20 35	1 36	18 44	0 5	22 8	0 17	21 24	0 47	8 8	1 36	9 39	10 24	0 34	0 43	3 29		n.a.
S 15	1 41	3 49	1 15	0n46	0 50	11 59	1 18	20 44	1 36	18 44	0 5	22 9	0 17	21 23	0 47	8 9	1 36	9 38	10 24	0 33	0 41	3 30		n.a.
M16	1 18	0 1	0 10	1 47	0 59	12 28	1 20	20 53	1 35	18 43	0 4	22 9	0 18	21 23	0 47	8 10	1 36	9 38	10 24	0 33	0 40	3 32		n.a.
T 17	0 55	3s47	0n56	2 47	1 8	12 56	1 23	21 1	1 35	18 43	0 4	22 10	0 18	21 22	0 47	8 10	1 36	9 37	10 24	0 33	0 39	3 34		n.a.
W18	0 31	7 25	1 59	3 47	1 16	13 24	1 25	21 10	1 35	18 43	0 4	22 11	0 18	21 22	0 47	8 11	1 35	9 37	10 24	0 33	0 37	3 36		n.a.
T 19	0 8	10 47	2 57	4 45	1 24	13 52	1 27	21 18	1 35	18 42	0 4	22 12	0 18	21 22	0 47	8 12	1 35	9 36	10 24	0 34	0 36	3 38		n.a.
F 20	0n15	13 43	3 48	5 41	1 31	14 19	1 30	21 27	1 34	18 42	0 4	22 13	0 18	21 21	0 47	8 13	1 35	9 35	10 24	0 34	0 35	3 40		n.a.
S 21	0 38	16 5	4 29	6 37	1 38	14 46	1 32	21 35	1 34	18 42	0 4	22 13	0 18	21 21	0 47	8 14	1 35	9 35	10 24	0 34	0 34	3 42		n.a.
S 22	1 1	17 47	4 59	7 30	1 44	15 13	1 34	21 43	1 34	18 41	0 4	22 14	0 18	21 20	0 47	8 14	1 35	9 34	10 24	0 34	0 32	3 43		n.a.
M23	1 25	18 40	5 15	8 22	1 50	15 39	1 36	21 51	1 34	18 41	0 3	22 15	0 18	21 20	0 47	8 15	1 35	9 34	10 24	0 34	0 31	3 45		n.a.
T 24	1 48	18 37	5 17	9 12	1 55	16 5	1 38	21 59	1 33	18 40	0 3	22 16	0 18	21 20	0 47	8 16	1 35	9 33	10 24	0 34	0 30	3 47		n.a.
W25	2 11	17 35	5 2	10 1	1 59	16 30	1 40	22 6	1 33	18 39	0 3	22 17	0 18	21 19	0 47	8 17	1 35	9 32	10 24	0 34	0 28	3 49		n.a.
T 26	2 34	15 32	4 30	10 47	2 3	16 55	1 42	22 14	1 33	18 39	0 3	22 18	0 18	21 19	0 47	8 18	1 35	9 32	10 24	0 34	0 27	3 51		n.a.
F 27	2 57	12 30	3 41	11 32	2 6	17 20	1 44	22 21	1 33	18 38	0 3	22 19	0 18	21 18	0 47	8 18	1 35	9 31	10 23	0 34	0 26	3 53		n.a.
S 28	3 20	8 38	2 37	12 15	2 8	17 44	1 46	22 29	1 32	18 37	0 3	22 20	0 18	21 18	0 48	8 19	1 35	9 31	10 23	0 34	0 24	3 55		n.a.
S 29	3 43	4 8	1 21	12 55	2 10	18 8	1 47	22 36	1 32	18 36	0 2	22 21	0 18	21 18	0 48	8 20	1 35	9 30	10 23	0 34	0 23	3 57		n.a.
M30	4n 6	0n43	0s 2	13n34	2n11	18n31	1n49	22n43	1n32	18s35	0n 2	22n21	0n18	21s17	0s48	8n21	1s35	9s29	10s23	0s34	0s22	3s58		n.a.

Julian Day Number = 431450.5, Delta T = 25h43m09s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'28, Lahiri = -52°31'28 Julian Calendar 1 Apr. 3532 BCE == Greg. Calendar 3 March 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 33	11♈ 3'50	17♈ 1	1♉ 5	16♉16	3♊11	21°R29	7♊ 9	0♒46	24♈46	29♓59	1°R24	0♎50	12♎10	n.a.	T 1
W 2	12 48 29	12° 0'51	2♉ 9	2°43	17°27	3°47	21♏25	7°14	0°48	24°48	0♈ 1	1♎23	0°47	12°17	n.a.	W 2
T 3	12 52 26	12°57'51	17° 5	4°20	18°38	4°23	21°21	7°19	0°49	24°50	0° 2	1°22	0°44	12°24	n.a.	T 3
F 4	12 56 22	13°54'52	1♊42	5°54	19°48	4°59	21°16	7°24	0°51	24°52	0° 4	1°21	0°41	12°30	n.a.	F 4
S 5	13 0 19	14°51'53	15°55	7°26	20°59	5°35	21°11	7°30	0°52	24°54	0° 5	1°19	0°38	12°37	n.a.	S 5
S 6	13 4 15	15°48'54	29°41	8°56	22° 9	6°12	21° 6	7°35	0°53	24°56	0° 6	1°18	0°35	12°44	n.a.	S 6
M 7	13 8 12	16°45'54	13♋ 1	10°24	23°20	6°48	21° 1	7°41	0°55	24°59	0° 8	1°D18	0°31	12°50	n.a.	M 7
T 8	13 12 9	17°42'55	25°57	11°49	24°30	7°24	20°56	7°46	0°56	25° 1	0° 9	1°18	0°28	12°57	n.a.	T 8
W 9	13 16 5	18°39'56	8♌31	13°12	25°40	8° 1	20°51	7°52	0°57	25° 3	0°10	1°19	0°25	13° 4	n.a.	W 9
T 10	13 20 2	19°36'56	20°49	14°32	26°51	8°37	20°45	7°58	0°59	25° 5	0°12	1°20	0°22	13°10	n.a.	T 10
F 11	13 23 58	20°33'57	2♍54	15°50	28° 1	9°14	20°40	8° 4	1° 0	25° 8	0°13	1°21	0°19	13°17	n.a.	F 11
S 12	13 27 55	21°30'58	14°49	17° 6	29°11	9°51	20°34	8° 9	1° 1	25°10	0°14	1°23	0°15	13°24	n.a.	S 12
S 13	13 31 51	22°27'59	26°39	18°19	0♊21	10°27	20°28	8°15	1° 2	25°12	0°16	1°R24	0°12	13°30	n.a.	S 13
M14	13 35 48	23°25'01	8♎27	19°30	1°31	11° 4	20°22	8°21	1° 3	25°14	0°17	1°23	0° 9	13°37	n.a.	M14
T 15	13 39 45	24°22'03	20°15	20°38	2°40	11°41	20°16	8°27	1° 4	25°16	0°18	1°22	0° 6	13°44	n.a.	T 15
W16	13 43 41	25°19'06	2♏ 6	21°43	3°50	12°18	20° 9	8°33	1° 5	25°19	0°20	1°20	0° 3	13°50	n.a.	W16
T 17	13 47 38	26°16'10	14° 2	22°45	5° 0	12°55	20° 3	8°39	1° 6	25°21	0°21	1°17	29♍59	13°57	n.a.	T 17
F 18	13 51 34	27°13'14	26° 4	23°44	6° 9	13°32	19°56	8°45	1° 7	25°23	0°22	1°13	29°56	14° 4	n.a.	F 18
S 19	13 55 31	28°10'19	8♐15	24°40	7°19	14° 9	19°50	8°52	1° 8	25°25	0°23	1° 8	29°53	14°10	n.a.	S 19
S 20	13 59 27	29° 7'25	20°37	25°34	8°28	14°46	19°43	8°58	1° 8	25°28	0°25	1° 4	29°50	14°17	n.a.	S 20
M21	14 3 24	0♉ 4'32	3♑12	26°23	9°37	15°24	19°36	9° 4	1° 9	25°30	0°26	1° 1	29°47	14°23	n.a.	M21
T 22	14 7 21	1° 1'39	16° 3	27°10	10°47	16° 1	19°29	9°11	1°10	25°32	0°27	0°58	29°44	14°30	n.a.	T 22
W23	14 11 17	1°58'48	29°13	27°53	11°56	16°38	19°22	9°17	1°10	25°34	0°28	0°D58	29°40	14°37	n.a.	W23
T 24	14 15 14	2°55'59	12♒43	28°32	13° 5	17°16	19°15	9°23	1°11	25°37	0°29	0°58	29°37	14°43	n.a.	T 24
F 25	14 19 10	3°53'10	26°35	29° 7	14°14	17°53	19° 8	9°30	1°12	25°39	0°31	0°59	29°34	14°50	n.a.	F 25
S 26	14 23 7	4°50'22	10♓51	29°38	15°23	18°31	19° 1	9°36	1°12	25°41	0°32	1° 0	29°31	14°57	n.a.	S 26
S 27	14 27 3	5°47'36	25°27	0♊ 5	16°32	19° 8	18°53	9°43	1°12	25°43	0°33	1°R 1	29°28	15° 3	n.a.	S 27
M28	14 31 0	6°44'50	10♈21	0°28	17°40	19°46	18°46	9°50	1°13	25°45	0°34	1° 1	29°25	15°10	n.a.	M28
T 29	14 34 57	7°42'06	25°25	0°46	18°49	20°24	18°38	9°56	1°13	25°48	0°35	0°59	29°21	15°17	n.a.	T 29
W30	14 38 53	8°39'23	10♉31	0°59	19°57	21° 1	18°31	10° 3	1°13	25°50	0°37	0°56	29°18	15°23	n.a.	W30
T 31	14 42 50	9♉36'41	25♉31	1♊ 8	21♊ 6	21♊39	18♏23	10♊10	1♒14	25♈52	0♈38	0♎51	29♍15	15♎30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n29	5n32	1s26	14n11	2n11	18n54	1n51	22n50	1n32	18s34	0n 2	22n22	0n18	21s17	0s48	8n22	1s35	9s29	10s23	0s34	0s21	4s 0		n.a.
W 2	4 52	10 0	2 43	14 46	2 11	19 16	1 52	22 57	1 31	18 33	0 2	22 23	0 19	21 17	0 48	8 23	1 35	9 28	10 23	0 34	0 19	4 2		n.a.
T 3	5 15	13 45	3 47	15 20	2 10	19 38	1 54	23 4	1 31	18 32	0 2	22 24	0 19	21 16	0 48	8 23	1 35	9 28	10 23	0 34	0 18	4 4		n.a.
F 4	5 38	16 32	4 36	15 51	2 8	19 59	1 55	23 10	1 31	18 31	0 2	22 25	0 19	21 16	0 48	8 24	1 35	9 27	10 23	0 33	0 17	4 6		n.a.
S 5	6 0	18 14	5 6	16 20	2 6	20 20	1 56	23 17	1 30	18 30	0 1	22 26	0 19	21 16	0 48	8 25	1 35	9 27	10 24	0 32	0 15	4 8		n.a.
S 6	6 23	18 47	5 17	16 48	2 4	20 40	1 58	23 23	1 30	18 29	0 1	22 27	0 19	21 16	0 48	8 26	1 35	9 26	10 24	0 32	0 14	4 10		n.a.
M 7	6 45	18 16	5 10	17 13	2 0	21 0	1 59	23 29	1 30	18 28	0 1	22 28	0 19	21 15	0 48	8 27	1 35	9 26	10 24	0 32	0 13	4 11		n.a.
T 8	7 8	16 47	4 48	17 37	1 56	21 19	2 0	23 35	1 30	18 27	0 1	22 29	0 19	21 15	0 48	8 28	1 35	9 25	10 24	0 32	0 11	4 13		n.a.
W 9	7 30	14 33	4 13	17 59	1 52	21 38	2 1	23 41	1 29	18 25	0 1	22 30	0 19	21 15	0 48	8 28	1 35	9 25	10 24	0 32	0 10	4 15		n.a.
T 10	7 52	11 41	3 26	18 19	1 47	21 56	2 2	23 47	1 29	18 24	0 1	22 31	0 19	21 15	0 48	8 29	1 35	9 24	10 24	0 33	0 9	4 17		n.a.
F 11	8 14	8 22	2 31	18 37	1 41	22 13	2 3	23 52	1 29	18 23	0 0	22 32	0 19	21 14	0 48	8 30	1 35	9 24	10 24	0 33	0 8	4 19		n.a.
S 12	8 36	4 45	1 30	18 53	1 35	22 30	2 3	23 58	1 28	18 21	0 0	22 33	0 19	21 14	0 48	8 31	1 35	9 23	10 24	0 34	0 6	4 21		n.a.
S 13	8 58	0 58	0 26	19 8	1 28	22 46	2 4	24 3	1 28	18 20	0s 0	22 34	0 19	21 14	0 48	8 32	1 35	9 23	10 24	0 34	0 5	4 23		n.a.
M14	9 20	2s51	0n39	19 21	1 20	23 2	2 5	24 8	1 28	18 18	0 0	22 35	0 19	21 14	0 48	8 33	1 35	9 22	10 24	0 34	0 4	4 24		n.a.
T 15	9 41	6 33	1 42	19 32	1 13	23 17	2 5	24 13	1 27	18 17	0 0	22 36	0 19	21 14	0 48	8 34	1 35	9 22	10 24	0 34	0 2	4 26		n.a.
W16	10 3	10 0	2 41	19 42	1 4	23 31	2 6	24 18	1 27	18 15	0 1	22 37	0 19	21 13	0 48	8 34	1 35	9 21	10 24	0 33	0 1	4 28		n.a.
T 17	10 24	13 4	3 34	19 50	0 55	23 45	2 6	24 22	1 27	18 14	0 1	22 39	0 20	21 13	0 48	8 35	1 35	9 21	10 24	0 31	0n 0	4 30		n.a.
F 18	10 45	15 37	4 17	19 56	0 46	23 58	2 6	24 27	1 26	18 12	0 1	22 40	0 20	21 13	0 48	8 36	1 35	9 20	10 24	0 30	0 1	4 32		n.a.
S 19	11 6	17 30	4 49	20 0	0 36	24 10	2 6	24 31	1 26	18 10	0 1	22 41	0 20	21 13	0 48	8 37	1 35	9 20	10 24	0 28	0 3	4 34		n.a.
S 20	11 27	18 36	5 8	20 3	0 25	24 22	2 6	24 35	1 26	18 9	0 1	22 42	0 20	21 13	0 48	8 38	1 35	9 19	10 24	0 26	0 4	4 35		n.a.
M21	11 47	18 48	5 13	20 5	0 14	24 33	2 6	24 39	1 25	18 7	0 1	22 43	0 20	21 13	0 48	8 39	1 35	9 19	10 24	0 25	0 5	4 37		n.a.
T 22	12 8	18 4	5 3	20 5	0 3	24 44	2 6	24 43	1 25	18 5	0 2	22 44	0 20	21 13	0 49	8 39	1 35	9 19	10 24	0 24	0 7	4 39		n.a.
W23	12 28	16 21	4 36	20 3	0s 9	24 53	2 6	24 47	1 25	18 3	0 2	22 45	0 20	21 12	0 49	8 40	1 35	9 18	10 24	0 23	0 8	4 41		n.a.
T 24	12 48	13 42	3 54	20 0	0 21	25 2	2 6	24 50	1 24	18 2	0 2	22 46	0 20	21 12	0 49	8 41	1 35	9 18	10 24	0 24	0 9	4 43		n.a.
F 25	13 8	10 12	2 57	19 56	0 34	25 10	2 5	24 54	1 24	18 0	0 2	22 47	0 20	21 12	0 49	8 42	1 35	9 17	10 25	0 24	0 11	4 45		n.a.
S 26	13 28	6 2	1 48	19 50	0 47	25 18	2 5	24 57	1 24	17 58	0 2	22 48	0 20	21 12	0 49	8 43	1 35	9 17	10 25	0 25	0 12	4 47		n.a.
S 27	13 48	1 23	0 30	19 43	1 0	25 25	2 4	25 0	1 23	17 56	0 3	22 49	0 20	21 12	0 49	8 44	1 35	9 16	10 25	0 25	0 13	4 48		n.a.
M28	14 7	3n25	0s51	19 35	1 14	25 31	2 3	25 2	1 23	17 54	0 3	22 50	0 20	21 12	0 49	8 44	1 35	9 16	10 25	0 25	0 14	4 50		n.a.
T 29	14 26	8 5	2 9	19 25	1 28	25 37	2 2	25 5	1 23	17 52	0 3	22 51	0 20	21 12	0 49	8 45	1 35	9 16	10 25	0 24	0 16	4 52		n.a.
W30	14 45	12 13	3 19	19 14	1 41	25 41	2 1	25 7	1 22	17 50	0 3	22 52	0 20	21 12	0 49	8 46	1 35	9 15	10 25	0 23	0 17	4 54		n.a.
T 31	15n 4	15n32	4s14	19n 2	1s56	25n45	2n 0	25n10	1n22	17s48	0s 3	22n53	0n20	21s12	0s49	8n47	1s35	9s15	10s25	0s21	0n18	4s56		n.a.

Julian Day Number = 431480.5, Delta T = 25h43m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'24, Lahiri = -52°31'24 Julian Calendar 1 May 3532 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 46	10♉34'00	10♊14	1°R12	22♊14	22♊17	18°R16	10♊16	1♒14	25♈54	0♈39	0°R45	29♍12	15♎37	n.a.	F 1
S 2	14 50 43	11°31'21	24°34	1♊10	23°22	22°55	18♏ 8	10°23	1°14	25°56	0°40	0♎39	29° 9	15°43	n.a.	S 2
S 3	14 54 39	12°28'42	8♋27	1° 4	24°30	23°33	18° 0	10°30	1°14	25°58	0°41	0°34	29° 6	15°50	n.a.	S 3
M 4	14 58 36	13°26'04	21°52	0°52	25°38	24°11	17°53	10°37	1°R14	26° 1	0°42	0°30	29° 2	15°57	n.a.	M 4
T 5	15 2 33	14°23'27	4♌50	0°35	26°46	24°50	17°45	10°44	1°14	26° 3	0°43	0°28	28°59	16° 3	n.a.	T 5
W 6	15 6 29	15°20'51	17°24	0°13	27°54	25°28	17°37	10°51	1°14	26° 5	0°44	0°D28	28°56	16°10	n.a.	W 6
T 7	15 10 26	16°18'15	29°40	29♉46	29° 2	26° 6	17°29	10°58	1°14	26° 7	0°45	0°28	28°53	16°17	n.a.	T 7
F 8	15 14 22	17°15'41	11♍41	29°15	0♋ 9	26°45	17°21	11° 5	1°14	26° 9	0°46	0°30	28°50	16°23	n.a.	F 8
S 9	15 18 19	18°13'08	23°34	28°39	1°16	27°23	17°14	11°12	1°14	26°11	0°47	0°31	28°46	16°30	n.a.	S 9
S 10	15 22 15	19°10'36	5♎21	28° 0	2°24	28° 1	17° 6	11°19	1°13	26°13	0°48	0°R31	28°43	16°37	n.a.	S 10
M11	15 26 12	20° 8'06	17° 9	27°17	3°31	28°40	16°58	11°26	1°13	26°15	0°49	0°29	28°40	16°43	n.a.	M11
T 12	15 30 9	21° 5'37	29° 0	26°31	4°38	29°19	16°50	11°33	1°13	26°17	0°50	0°26	28°37	16°50	n.a.	T 12
W13	15 34 5	22° 3'09	10♏56	25°44	5°44	29°57	16°43	11°40	1°12	26°19	0°51	0°20	28°34	16°56	n.a.	W13
T 14	15 38 2	23° 0'42	23° 1	24°55	6°51	0♋36	16°35	11°47	1°12	26°22	0°52	0°12	28°31	17° 3	n.a.	T 14
F 15	15 41 58	23°58'17	5♐16	24° 6	7°57	1°15	16°27	11°54	1°11	26°24	0°53	0° 3	28°27	17°10	n.a.	F 15
S 16	15 45 55	24°55'54	17°40	23°18	9° 4	1°53	16°20	12° 2	1°11	26°26	0°54	29♍53	28°24	17°16	n.a.	S 16
S 17	15 49 51	25°53'32	0♑16	22°32	10°10	2°32	16°12	12° 9	1°10	26°28	0°55	29°43	28°21	17°23	n.a.	S 17
M18	15 53 48	26°51'12	13° 4	21°48	11°16	3°11	16° 4	12°16	1° 9	26°30	0°56	29°35	28°18	17°30	n.a.	M18
T 19	15 57 44	27°48'54	26° 5	21° 8	12°22	3°50	15°57	12°23	1° 9	26°32	0°56	29°29	28°15	17°36	n.a.	T 19
W20	16 1 41	28°46'38	9♒19	20°32	13°27	4°29	15°50	12°31	1° 8	26°34	0°57	29°25	28°11	17°43	n.a.	W20
T 21	16 5 38	29°44'24	22°48	20° 1	14°33	5° 8	15°42	12°38	1° 7	26°35	0°58	29°23	28° 8	17°50	n.a.	T 21
F 22	16 9 34	0♊42'11	6♓34	19°36	15°38	5°48	15°35	12°45	1° 6	26°37	0°59	29°D23	28° 5	17°56	n.a.	F 22
S 23	16 13 31	1°40'01	20°37	19°18	16°43	6°27	15°28	12°53	1° 6	26°39	1° 0	29°23	28° 2	18° 3	n.a.	S 23
S 24	16 17 27	2°37'53	4♈56	19° 6	17°48	7° 6	15°21	13° 0	1° 5	26°41	1° 0	29°R23	27°59	18°10	n.a.	S 24
M25	16 21 24	3°35'46	19°31	19°D 2	18°53	7°46	15°13	13° 7	1° 4	26°43	1° 1	29°22	27°56	18°16	n.a.	M25
T 26	16 25 20	4°33'42	4♉17	19° 5	19°58	8°25	15° 7	13°15	1° 3	26°45	1° 2	29°18	27°52	18°23	n.a.	T 26
W27	16 29 17	5°31'40	19° 7	19°17	21° 2	9° 5	15° 0	13°22	1° 2	26°47	1° 3	29°12	27°49	18°30	n.a.	W27
T 28	16 33 13	6°29'40	3♊54	19°35	22° 6	9°44	14°53	13°29	1° 1	26°49	1° 3	29° 3	27°46	18°36	n.a.	T 28
F 29	16 37 10	7°27'41	18°30	20° 2	23°10	10°24	14°46	13°37	0°59	26°50	1° 4	28°53	27°43	18°43	n.a.	F 29
S 30	16 41 7	8♊25'45	2♋47	20♉37	24♋14	11♋ 3	14♏40	13♊44	0♒58	26♈52	1♈ 5	28♍42	27♍40	18♎50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n23	17n46	4s51	18n49	2s10	25n49	1n59	25n12	1n22	17s46	0s 3	22n55	0n21	21s12	0s49	8n48	1s35	9s15	10s25	0s18	0n20	4s58		n.a.
S 2	15 41	18 48	5 9	18 35	2 24	25 51	1 58	25 13	1 21	17 44	0 4	22 56	0 21	21 12	0 49	8 48	1 35	9 14	10 25	0 16	0 21	4 59		n.a.
S 3	15 59	18 40	5 8	18 20	2 38	25 53	1 56	25 15	1 21	17 42	0 4	22 57	0 21	21 12	0 49	8 49	1 35	9 14	10 25	0 14	0 22	5 1		n.a.
M 4	16 17	17 29	4 49	18 5	2 51	25 54	1 55	25 17	1 21	17 40	0 4	22 58	0 21	21 12	0 49	8 50	1 35	9 14	10 26	0 12	0 24	5 3		n.a.
T 5	16 34	15 24	4 17	17 48	3 4	25 55	1 53	25 18	1 20	17 38	0 4	22 59	0 21	21 12	0 49	8 51	1 35	9 13	10 26	0 11	0 25	5 5		n.a.
W 6	16 52	12 39	3 32	17 31	3 17	25 54	1 51	25 19	1 20	17 36	0 4	23 0	0 21	21 12	0 49	8 52	1 35	9 13	10 26	0 11	0 26	5 7		n.a.
T 7	17 9	9 24	2 39	17 14	3 29	25 53	1 50	25 20	1 20	17 34	0 5	23 1	0 21	21 12	0 49	8 52	1 35	9 13	10 26	0 12	0 27	5 9		n.a.
F 8	17 25	5 49	1 40	16 56	3 40	25 51	1 48	25 21	1 19	17 32	0 5	23 2	0 21	21 12	0 49	8 53	1 35	9 12	10 26	0 12	0 29	5 10		n.a.
S 9	17 42	2 3	0 38	16 38	3 50	25 49	1 46	25 21	1 19	17 30	0 5	23 3	0 21	21 12	0 49	8 54	1 35	9 12	10 26	0 13	0 30	5 12		n.a.
S 10	17 58	1s47	0n26	16 21	3 59	25 46	1 43	25 21	1 18	17 28	0 5	23 4	0 21	21 13	0 49	8 55	1 35	9 12	10 26	0 13	0 31	5 14		n.a.
M11	18 14	5 33	1 29	16 4	4 7	25 42	1 41	25 21	1 18	17 26	0 5	23 5	0 21	21 13	0 49	8 55	1 35	9 11	10 26	0 12	0 33	5 16		n.a.
T 12	18 30	9 7	2 27	15 47	4 13	25 37	1 39	25 21	1 18	17 23	0 6	23 6	0 21	21 13	0 49	8 56	1 35	9 11	10 26	0 10	0 34	5 18		n.a.
W13	18 45	12 20	3 20	15 31	4 18	25 32	1 36	25 21	1 17	17 21	0 6	23 7	0 21	21 13	0 49	8 57	1 35	9 11	10 27	0 8	0 35	5 20		n.a.
T 14	19 0	15 4	4 4	15 17	4 21	25 26	1 33	25 21	1 17	17 19	0 6	23 9	0 21	21 13	0 50	8 58	1 35	9 11	10 27	0 5	0 36	5 22		n.a.
F 15	19 15	17 11	4 38	15 4	4 22	25 20	1 31	25 20	1 17	17 17	0 6	23 10	0 22	21 13	0 50	8 58	1 35	9 10	10 27	0 1	0 38	5 23		n.a.
S 16	19 30	18 31	4 59	14 52	4 21	25 12	1 28	25 19	1 16	17 15	0 6	23 11	0 22	21 13	0 50	8 59	1 35	9 10	10 27	0n 3	0 39	5 25		n.a.
S 17	19 44	18 58	5 5	14 43	4 19	25 4	1 25	25 18	1 16	17 13	0 6	23 12	0 22	21 14	0 50	9 0	1 35	9 10	10 27	0 7	0 40	5 27		n.a.
M18	19 58	18 28	4 57	14 35	4 15	24 56	1 22	25 17	1 15	17 11	0 7	23 13	0 22	21 14	0 50	9 1	1 35	9 10	10 27	0 10	0 42	5 29		n.a.
T 19	20 11	17 0	4 34	14 31	4 9	24 46	1 18	25 15	1 15	17 9	0 7	23 14	0 22	21 14	0 50	9 1	1 35	9 9	10 27	0 13	0 43	5 31		n.a.
W20	20 24	14 37	3 55	14 28	4 2	24 36	1 15	25 14	1 15	17 7	0 7	23 15	0 22	21 14	0 50	9 2	1 35	9 9	10 28	0 14	0 44	5 32		n.a.
T 21	20 37	11 24	3 3	14 29	3 52	24 26	1 11	25 12	1 14	17 5	0 7	23 16	0 22	21 14	0 50	9 3	1 35	9 9	10 28	0 15	0 46	5 34		n.a.
F 22	20 50	7 30	1 59	14 32	3 42	24 15	1 8	25 10	1 14	17 3	0 7	23 17	0 22	21 15	0 50	9 3	1 35	9 9	10 28	0 15	0 47	5 36		n.a.
S 23	21 2	3 6	0 47	14 38	3 30	24 3	1 4	25 7	1 13	17 1	0 7	23 18	0 22	21 15	0 50	9 4	1 35	9 9	10 28	0 15	0 48	5 38		n.a.
S 24	21 14	1n34	0s30	14 47	3 18	23 50	1 0	25 5	1 13	16 59	0 8	23 19	0 22	21 15	0 50	9 5	1 35	9 9	10 28	0 15	0 49	5 40		n.a.
M25	21 25	6 13	1 45	14 59	3 4	23 37	0 56	25 2	1 12	16 57	0 8	23 20	0 22	21 15	0 50	9 5	1 35	9 8	10 28	0 15	0 51	5 42		n.a.
T 26	21 36	10 32	2 55	15 14	2 49	23 24	0 52	24 59	1 12	16 55	0 8	23 21	0 22	21 16	0 50	9 6	1 35	9 8	10 29	0 17	0 52	5 43		n.a.
W27	21 47	14 14	3 53	15 32	2 34	23 10	0 48	24 56	1 12	16 53	0 8	23 22	0 22	21 16	0 50	9 7	1 35	9 8	10 29	0 20	0 53	5 45		n.a.
T 28	21 57	16 59	4 35	15 52	2 19	22 55	0 44	24 53	1 11	16 51	0 8	23 23	0 23	21 16	0 50	9 7	1 35	9 8	10 29	0 23	0 55	5 47		n.a.
F 29	22 7	18 36	4 58	16 15	2 3	22 40	0 39	24 49	1 11	16 49	0 8	23 24	0 23	21 16	0 50	9 8	1 35	9 8	10 29	0 27	0 56	5 49		n.a.
S 30	22n17	19n 0	5s 2	16n39	1s47	22n24	0n35	24n46	1n10	16s48	0s 9	23n25	0n23	21s17	0s50	9n 9	1s35	9s 8	10s29	0n32	0n57	5s51		n.a.

Julian Day Number = 431511.5, Delta T = 25h43m03s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'20, Lahiri = -52°31'20 Julian Calendar 1 June 3532 BCE == Greg. Calendar 3 May 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 3	9♊23'50	16♋40	21♉19	25♋17	11♋43	14°R33	13♊52	0°R57	26♈54	1♈ 5	28°R32	27♍37	18♎56	n.a.	S 1
M 2	16 49 0	10°21'57	0♌ 7	22° 9	26°20	12°23	14♏27	13°59	0♒56	26°56	1° 6	28♍25	27°33	19° 3	n.a.	M 2
T 3	16 52 56	11°20'06	13° 7	23° 6	27°23	13° 3	14°21	14° 6	0°54	26°57	1° 6	28°19	27°30	19°10	n.a.	T 3
W 4	16 56 53	12°18'16	25°43	24° 9	28°26	13°43	14°15	14°14	0°53	26°59	1° 7	28°16	27°27	19°16	n.a.	W 4
T 5	17 0 49	13°16'28	7♍59	25°20	29°28	14°23	14° 9	14°21	0°52	27° 1	1° 7	28°15	27°24	19°23	n.a.	T 5
F 6	17 4 46	14°14'42	20° 1	26°36	0♌31	15° 3	14° 3	14°29	0°50	27° 2	1° 8	28°D15	27°21	19°30	n.a.	F 6
S 7	17 8 42	15°12'57	1♎53	27°58	1°32	15°43	13°57	14°36	0°49	27° 4	1° 9	28°R15	27°17	19°36	n.a.	S 7
S 8	17 12 39	16°11'14	13°41	29°26	2°34	16°23	13°52	14°44	0°47	27° 6	1° 9	28°14	27°14	19°43	n.a.	S 8
M 9	17 16 36	17° 9'33	25°30	0♊58	3°35	17° 3	13°47	14°51	0°46	27° 7	1° 9	28°11	27°11	19°50	n.a.	M 9
T 10	17 20 32	18° 7'54	7♏25	2°34	4°36	17°44	13°41	14°58	0°44	27° 9	1°10	28° 6	27° 8	19°56	n.a.	T 10
W11	17 24 29	19° 6'17	19°28	4°14	5°37	18°24	13°36	15° 6	0°42	27°10	1°10	27°58	27° 5	20° 3	n.a.	W11
T 12	17 28 25	20° 4'42	1♐44	5°58	6°37	19° 4	13°31	15°13	0°41	27°12	1°11	27°47	27° 2	20°10	n.a.	T 12
F 13	17 32 22	21° 3'09	14°12	7°44	7°37	19°45	13°27	15°21	0°39	27°13	1°11	27°35	26°58	20°16	n.a.	F 13
S 14	17 36 18	22° 1'38	26°54	9°32	8°37	20°25	13°22	15°28	0°37	27°15	1°11	27°21	26°55	20°23	n.a.	S 14
S 15	17 40 15	23° 0'09	9♑50	11°22	9°36	21° 6	13°18	15°35	0°36	27°16	1°12	27° 8	26°52	20°29	n.a.	S 15
M16	17 44 11	23°58'42	22°57	13°13	10°35	21°46	13°14	15°43	0°34	27°18	1°12	26°57	26°49	20°36	n.a.	M16
T 17	17 48 8	24°57'18	6♒16	15° 6	11°33	22°27	13°10	15°50	0°32	27°19	1°12	26°48	26°46	20°43	n.a.	T 17
W18	17 52 4	25°55'56	19°46	16°59	12°31	23° 8	13° 6	15°58	0°30	27°20	1°13	26°42	26°43	20°49	n.a.	W18
T 19	17 56 1	26°54'36	3♓24	18°52	13°29	23°49	13° 2	16° 5	0°28	27°22	1°13	26°39	26°39	20°56	n.a.	T 19
F 20	17 59 58	27°53'19	17°13	20°46	14°26	24°30	12°58	16°12	0°26	27°23	1°13	26°38	26°36	21° 3	n.a.	F 20
S 21	18 3 54	28°52'04	1♈11	22°40	15°22	25°11	12°55	16°20	0°24	27°24	1°13	26°38	26°33	21° 9	n.a.	S 21
S 22	18 7 51	29°50'52	15°19	24°33	16°19	25°52	12°52	16°27	0°22	27°25	1°14	26°38	26°30	21°16	n.a.	S 22
M23	18 11 47	0♋49'42	29°35	26°26	17°14	26°33	12°49	16°34	0°20	27°27	1°14	26°35	26°27	21°23	n.a.	M23
T 24	18 15 44	1°48'35	13♉58	28°19	18°10	27°14	12°46	16°41	0°18	27°28	1°14	26°31	26°23	21°29	n.a.	T 24
W25	18 19 40	2°47'31	28°24	0♋11	19° 4	27°55	12°44	16°49	0°16	27°29	1°14	26°24	26°20	21°36	n.a.	W25
T 26	18 23 37	3°46'29	12♊48	2° 2	19°59	28°36	12°41	16°56	0°14	27°30	1°14	26°14	26°17	21°43	n.a.	T 26
F 27	18 27 33	4°45'29	27° 3	3°52	20°52	29°18	12°39	17° 3	0°12	27°31	1°14	26° 2	26°14	21°49	n.a.	F 27
S 28	18 31 30	5°44'32	11♋ 4	5°42	21°45	29°59	12°37	17°10	0°10	27°32	1°14	25°50	26°11	21°56	n.a.	S 28
S 29	18 35 26	6°43'36	24°46	7°31	22°38	0♌40	12°35	17°17	0° 8	27°33	1°14	25°39	26° 8	22° 3	n.a.	S 29
M30	18 39 23	7°42'43	8♌ 6	9°18	23°30	1°22	12°33	17°25	0° 5	27°34	1°R14	25°29	26° 4	22° 9	n.a.	M30
T 31	18 43 20	8♋41'52	21♌ 3	11♋ 5	24♌21	2♌ 3	12♏32	17♊32	0♒ 3	27♈35	1♈14	25♍22	26♍ 1	22♎16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	18n14	4s48	17n 6	1s31	22n 8	0n30	24n42	1n10	16s46	0s 9	23n26	0n23	21s17	0s50	9n 9	1s35	9s 8	10s29	0n36	0n58	5s53		n.a.
M 2	22 35	16 27	4 18	17 34	1 15	21 51	0 25	24 37	1 10	16 44	0 9	23 27	0 23	21 17	0 50	9 10	1 35	9 8	10 30	0 39	1 0	5 54		n.a.
T 3	22 43	13 52	3 36	18 4	0 59	21 33	0 20	24 33	1 9	16 42	0 9	23 28	0 23	21 18	0 50	9 10	1 35	9 8	10 30	0 41	1 1	5 56		n.a.
W 4	22 51	10 43	2 44	18 35	0 44	21 16	0 15	24 28	1 9	16 41	0 9	23 29	0 23	21 18	0 50	9 11	1 35	9 7	10 30	0 42	1 2	5 58		n.a.
T 5	22 59	7 10	1 46	19 7	0 29	20 57	0 10	24 24	1 8	16 39	0 9	23 30	0 23	21 18	0 50	9 12	1 35	9 7	10 30	0 43	1 4	6 0		n.a.
F 6	23 6	3 23	0 44	19 40	0 15	20 39	0 5	24 19	1 8	16 37	0 10	23 31	0 23	21 19	0 50	9 12	1 35	9 7	10 30	0 43	1 5	6 2		n.a.
S 7	23 13	0s28	0n19	20 12	0 1	20 20	0s 1	24 13	1 7	16 36	0 10	23 32	0 23	21 19	0 50	9 13	1 35	9 7	10 30	0 43	1 6	6 3		n.a.
S 8	23 19	4 18	1 21	20 45	0n12	20 0	0 6	24 8	1 7	16 34	0 10	23 33	0 23	21 19	0 50	9 13	1 36	9 7	10 31	0 43	1 8	6 5		n.a.
M 9	23 25	7 57	2 19	21 17	0 24	19 40	0 12	24 2	1 6	16 33	0 10	23 34	0 23	21 20	0 50	9 14	1 36	9 7	10 31	0 44	1 9	6 7		n.a.
T 10	23 31	11 20	3 12	21 48	0 36	19 20	0 17	23 57	1 6	16 31	0 10	23 35	0 24	21 20	0 51	9 14	1 36	9 7	10 31	0 47	1 10	6 9		n.a.
W11	23 36	14 16	3 56	22 18	0 46	18 59	0 23	23 51	1 5	16 30	0 10	23 36	0 24	21 21	0 51	9 15	1 36	9 7	10 31	0 50	1 11	6 11		n.a.
T 12	23 41	16 38	4 31	22 47	0 56	18 38	0 29	23 44	1 5	16 29	0 11	23 37	0 24	21 21	0 51	9 16	1 36	9 7	10 31	0 54	1 13	6 13		n.a.
F 13	23 45	18 16	4 52	23 14	1 5	18 17	0 35	23 38	1 5	16 27	0 11	23 38	0 24	21 21	0 51	9 16	1 36	9 7	10 32	0 59	1 14	6 14		n.a.
S 14	23 49	19 1	5 0	23 40	1 13	17 55	0 41	23 31	1 4	16 26	0 11	23 39	0 24	21 22	0 51	9 17	1 36	9 7	10 32	1 5	1 15	6 16		n.a.
S 15	23 52	18 49	4 53	24 3	1 20	17 33	0 48	23 24	1 4	16 25	0 11	23 39	0 24	21 22	0 51	9 17	1 36	9 7	10 32	1 10	1 17	6 18		n.a.
M16	23 55	17 36	4 31	24 25	1 27	17 11	0 54	23 17	1 3	16 24	0 11	23 40	0 24	21 23	0 51	9 18	1 36	9 7	10 32	1 15	1 18	6 20		n.a.
T 17	23 58	15 26	3 53	24 44	1 32	16 48	1 1	23 10	1 3	16 22	0 11	23 41	0 24	21 23	0 51	9 18	1 36	9 7	10 32	1 18	1 19	6 22		n.a.
W18	24 0	12 24	3 2	25 1	1 37	16 25	1 7	23 3	1 2	16 21	0 11	23 42	0 24	21 24	0 51	9 18	1 36	9 7	10 33	1 21	1 20	6 23		n.a.
T 19	24 1	8 40	2 0	25 15	1 41	16 2	1 14	22 55	1 2	16 20	0 12	23 43	0 24	21 24	0 51	9 19	1 36	9 8	10 33	1 22	1 22	6 25		n.a.
F 20	24 3	4 25	0 50	25 28	1 44	15 39	1 21	22 47	1 1	16 19	0 12	23 44	0 24	21 25	0 51	9 19	1 36	9 8	10 33	1 22	1 23	6 27		n.a.
S 21	24 3	0n 7	0s24	25 37	1 46	15 15	1 28	22 39	1 1	16 19	0 12	23 45	0 24	21 25	0 51	9 20	1 36	9 8	10 33	1 22	1 24	6 29		n.a.
S 22	24 4	4 42	1 37	25 45	1 48	14 51	1 35	22 31	1 0	16 18	0 12	23 46	0 25	21 25	0 51	9 20	1 36	9 8	10 33	1 23	1 26	6 31		n.a.
M23	24 4	9 3	2 45	25 50	1 49	14 28	1 42	22 22	1 0	16 17	0 12	23 47	0 25	21 26	0 51	9 21	1 36	9 8	10 33	1 23	1 27	6 32		n.a.
T 24	24 3	12 55	3 43	25 53	1 50	14 3	1 49	22 14	0 59	16 16	0 12	23 47	0 25	21 26	0 51	9 21	1 36	9 8	10 34	1 25	1 28	6 34		n.a.
W25	24 2	16 0	4 26	25 53	1 50	13 39	1 56	22 5	0 59	16 15	0 12	23 48	0 25	21 27	0 51	9 21	1 36	9 8	10 34	1 28	1 30	6 36		n.a.
T 26	24 0	18 5	4 53	25 52	1 49	13 15	2 4	21 56	0 58	16 15	0 13	23 49	0 25	21 27	0 51	9 22	1 36	9 8	10 34	1 32	1 31	6 38		n.a.
F 27	23 58	19 1	5 1	25 48	1 48	12 51	2 11	21 46	0 58	16 14	0 13	23 50	0 25	21 28	0 51	9 22	1 36	9 8	10 34	1 37	1 32	6 40		n.a.
S 28	23 56	18 46	4 51	25 42	1 46	12 26	2 19	21 37	0 57	16 14	0 13	23 51	0 25	21 28	0 51	9 23	1 36	9 9	10 34	1 42	1 33	6 41		n.a.
S 29	23 53	17 25	4 24	25 34	1 44	12 2	2 26	21 27	0 57	16 13	0 13	23 51	0 25	21 29	0 51	9 23	1 36	9 9	10 35	1 47	1 35	6 43		n.a.
M30	23 50	15 8	3 43	25 25	1 41	11 37	2 34	21 17	0 56	16 13	0 13	23 52	0 25	21 29	0 51	9 23	1 36	9 9	10 35	1 50	1 36	6 45		n.a.
T 31	23n46	12n 9	2s51	25n13	1n38	11n12	2s42	21n 7	0n56	16s13	0s13	23n53	0n25	21s30	0s51	9n24	1s36	9s 9	10s35	1n53	1n37	6s47		n.a.

Julian Day Number = 431541.5, Delta T = 25h43m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'16, Lahiri = -52°31'16 Julian Calendar 1 July 3532 BCE == Greg. Calendar 2 June 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 16	9♋41'03	3♍38	12♋52	25♌11	2♌45	12°R31	17♊39	0°R 1	27♈36	1°R14	25°R18	25♍58	22♎23	n.a.	W 1
T 2	18 51 13	10°40'16	15°55	14°37	26° 1	3°27	12♏30	17°46	29♉59	27°37	1♈14	25♍16	25°55	22°29	n.a.	T 2
F 3	18 55 9	11°39'31	27°57	16°21	26°50	4° 8	12°29	17°53	29°56	27°38	1°14	25°D16	25°52	22°36	n.a.	F 3
S 4	18 59 6	12°38'48	9♎50	18° 5	27°39	4°50	12°28	18° 0	29°54	27°39	1°14	25°R16	25°49	22°43	n.a.	S 4
S 5	19 3 2	13°38'07	21°39	19°47	28°26	5°32	12°28	18° 7	29°52	27°40	1°14	25°16	25°45	22°49	n.a.	S 5
M 6	19 6 59	14°37'29	3♏29	21°29	29°13	6°14	12°27	18°14	29°50	27°41	1°14	25°14	25°42	22°56	n.a.	M 6
T 7	19 10 55	15°36'52	15°26	23°10	29°59	6°56	12°D27	18°21	29°47	27°41	1°14	25°10	25°39	23° 3	n.a.	T 7
W 8	19 14 52	16°36'17	27°34	24°50	0♍43	7°38	12°27	18°27	29°45	27°42	1°13	25° 3	25°36	23° 9	n.a.	W 8
T 9	19 18 48	17°35'44	9♐57	26°29	1°27	8°20	12°28	18°34	29°42	27°43	1°13	24°55	25°33	23°16	n.a.	T 9
F 10	19 22 45	18°35'14	22°37	28° 7	2°10	9° 2	12°28	18°41	29°40	27°43	1°13	24°44	25°29	23°23	n.a.	F 10
S 11	19 26 41	19°34'45	5♑35	29°45	2°52	9°44	12°29	18°48	29°38	27°44	1°13	24°32	25°26	23°29	n.a.	S 11
S 12	19 30 38	20°34'19	18°51	1♌22	3°33	10°27	12°30	18°55	29°35	27°45	1°12	24°21	25°23	23°36	n.a.	S 12
M13	19 34 34	21°33'55	2♒21	2°58	4°13	11° 9	12°31	19° 1	29°33	27°45	1°12	24°11	25°20	23°43	n.a.	M13
T 14	19 38 31	22°33'33	16° 5	4°33	4°52	11°51	12°32	19° 8	29°30	27°46	1°12	24° 4	25°17	23°49	n.a.	T 14
W15	19 42 28	23°33'14	29°59	6° 7	5°29	12°34	12°34	19°14	29°28	27°46	1°12	23°59	25°14	23°56	n.a.	W15
T 16	19 46 24	24°32'57	13♓58	7°41	6° 5	13°16	12°36	19°21	29°26	27°47	1°11	23°56	25°10	24° 3	n.a.	T 16
F 17	19 50 21	25°32'42	28° 2	9°14	6°40	13°59	12°38	19°27	29°23	27°47	1°11	23°D56	25° 7	24° 9	n.a.	F 17
S 18	19 54 17	26°32'30	12♈ 9	10°47	7°14	14°41	12°40	19°34	29°21	27°48	1°10	23°57	25° 4	24°16	n.a.	S 18
S 19	19 58 14	27°32'20	26°16	12°19	7°46	15°24	12°42	19°40	29°18	27°48	1°10	23°R57	25° 1	24°23	n.a.	S 19
M20	20 2 10	28°32'13	10♉23	13°50	8°17	16° 7	12°44	19°47	29°16	27°48	1°10	23°57	24°58	24°29	n.a.	M20
T 21	20 6 7	29°32'09	24°29	15°20	8°46	16°50	12°47	19°53	29°13	27°49	1° 9	23°54	24°55	24°36	n.a.	T 21
W22	20 10 3	0♌32'07	8♊31	16°50	9°14	17°32	12°50	19°59	29°11	27°49	1° 9	23°49	24°51	24°43	n.a.	W22
T 23	20 14 0	1°32'07	22°28	18°19	9°40	18°15	12°53	20° 5	29° 8	27°49	1° 8	23°42	24°48	24°49	n.a.	T 23
F 24	20 17 56	2°32'10	6♋16	19°47	10° 4	18°58	12°56	20°11	29° 6	27°49	1° 8	23°33	24°45	24°56	n.a.	F 24
S 25	20 21 53	3°32'15	19°52	21°15	10°27	19°41	13° 0	20°18	29° 4	27°49	1° 7	23°25	24°42	25° 3	n.a.	S 25
S 26	20 25 49	4°32'22	3♌13	22°42	10°48	20°25	13° 3	20°24	29° 1	27°50	1° 7	23°16	24°39	25° 9	n.a.	S 26
M27	20 29 46	5°32'31	16°17	24° 8	11° 7	21° 8	13° 7	20°30	28°59	27°50	1° 6	23° 9	24°35	25°16	n.a.	M27
T 28	20 33 43	6°32'43	29° 3	25°33	11°24	21°51	13°11	20°35	28°56	27°50	1° 5	23° 4	24°32	25°23	n.a.	T 28
W29	20 37 39	7°32'56	11♍32	26°58	11°39	22°34	13°15	20°41	28°54	27°R50	1° 5	23° 1	24°29	25°29	n.a.	W29
T 30	20 41 36	8°33'11	23°45	28°21	11°53	23°17	13°20	20°47	28°51	27°50	1° 4	23°D 1	24°26	25°36	n.a.	T 30
F 31	20 45 32	9♌33'28	5♎46	29♌44	12♍ 4	24♌ 1	13♏24	20♊53	28♉49	27♈50	1♈ 3	23♍ 1	24♍23	25♎43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n42	8n42	1s52	25n 0	1n35	10n48	2s50	20n57	0n55	16s12	0s13	23n54	0n26	21s30	0s51	9n24	1s36	9s 9	10s35	1n55	1n39	6s49		n.a.
T 2	23 37	4 56	0 50	24 45	1 32	10 23	2 58	20 47	0 55	16 12	0 13	23 55	0 26	21 31	0 51	9 24	1 36	9 9	10 35	1 56	1 40	6 50		n.a.
F 3	23 32	1 3	0n14	24 29	1 28	9 59	3 6	20 36	0 54	16 12	0 14	23 55	0 26	21 31	0 51	9 24	1 36	9 10	10 36	1 56	1 41	6 52		n.a.
S 4	23 27	2s49	1 17	24 11	1 23	9 34	3 14	20 25	0 54	16 12	0 14	23 56	0 26	21 32	0 51	9 25	1 37	9 10	10 36	1 56	1 42	6 54		n.a.
S 5	23 21	6 34	2 16	23 52	1 19	9 10	3 23	20 14	0 53	16 12	0 14	23 57	0 26	21 32	0 51	9 25	1 37	9 10	10 36	1 56	1 44	6 56		n.a.
M 6	23 14	10 3	3 9	23 31	1 14	8 46	3 31	20 3	0 53	16 12	0 14	23 58	0 26	21 33	0 51	9 25	1 37	9 10	10 36	1 57	1 45	6 58		n.a.
T 7	23 7	13 10	3 54	23 9	1 9	8 22	3 39	19 52	0 52	16 12	0 14	23 58	0 26	21 33	0 51	9 25	1 37	9 11	10 36	1 58	1 46	6 59		n.a.
W 8	23 0	15 46	4 30	22 46	1 4	7 58	3 48	19 40	0 51	16 12	0 14	23 59	0 26	21 34	0 51	9 26	1 37	9 11	10 36	2 1	1 48	7 1		n.a.
T 9	22 52	17 42	4 53	22 21	0 58	7 34	3 56	19 28	0 51	16 12	0 14	24 0	0 26	21 35	0 51	9 26	1 37	9 11	10 37	2 4	1 49	7 3		n.a.
F 10	22 44	18 49	5 3	21 56	0 52	7 11	4 5	19 16	0 50	16 13	0 14	24 0	0 26	21 35	0 51	9 26	1 37	9 11	10 37	2 9	1 50	7 5		n.a.
S 11	22 35	18 59	4 58	21 29	0 46	6 47	4 13	19 4	0 50	16 13	0 15	24 1	0 27	21 36	0 51	9 26	1 37	9 12	10 37	2 13	1 52	7 6		n.a.
S 12	22 26	18 8	4 36	21 2	0 40	6 24	4 22	18 52	0 49	16 13	0 15	24 2	0 27	21 36	0 51	9 26	1 37	9 12	10 37	2 18	1 53	7 8		n.a.
M13	22 17	16 16	3 59	20 34	0 34	6 2	4 31	18 40	0 49	16 14	0 15	24 2	0 27	21 37	0 51	9 27	1 37	9 12	10 37	2 22	1 54	7 10		n.a.
T 14	22 7	13 27	3 8	20 4	0 28	5 39	4 39	18 27	0 48	16 14	0 15	24 3	0 27	21 37	0 51	9 27	1 37	9 12	10 38	2 25	1 55	7 12		n.a.
W15	21 57	9 50	2 5	19 35	0 21	5 17	4 48	18 14	0 48	16 15	0 15	24 4	0 27	21 38	0 51	9 27	1 37	9 13	10 38	2 27	1 57	7 14		n.a.
T 16	21 46	5 39	0 53	19 4	0 15	4 56	4 57	18 1	0 47	16 16	0 15	24 4	0 27	21 38	0 51	9 27	1 37	9 13	10 38	2 28	1 58	7 15		n.a.
F 17	21 35	1 8	0s22	18 32	0 8	4 35	5 5	17 48	0 46	16 16	0 15	24 5	0 27	21 39	0 51	9 27	1 37	9 13	10 38	2 28	1 59	7 17		n.a.
S 18	21 24	3n27	1 36	18 0	0 1	4 14	5 14	17 35	0 46	16 17	0 15	24 6	0 27	21 39	0 51	9 27	1 37	9 14	10 38	2 28	2 1	7 19		n.a.
S 19	21 12	7 51	2 44	17 28	0s 5	3 54	5 23	17 21	0 45	16 18	0 15	24 6	0 27	21 40	0 51	9 27	1 37	9 14	10 38	2 28	2 2	7 21		n.a.
M20	20 59	11 48	3 43	16 55	0 12	3 34	5 32	17 8	0 45	16 19	0 16	24 7	0 28	21 40	0 51	9 27	1 37	9 14	10 39	2 28	2 3	7 23		n.a.
T 21	20 47	15 4	4 28	16 21	0 19	3 15	5 40	16 54	0 44	16 20	0 16	24 8	0 28	21 41	0 51	9 27	1 37	9 15	10 39	2 29	2 4	7 24		n.a.
W22	20 34	17 26	4 56	15 47	0 26	2 57	5 49	16 40	0 44	16 21	0 16	24 8	0 28	21 41	0 51	9 28	1 37	9 15	10 39	2 31	2 6	7 26		n.a.
T 23	20 20	18 44	5 7	15 13	0 33	2 39	5 57	16 26	0 43	16 22	0 16	24 9	0 28	21 42	0 51	9 28	1 37	9 15	10 39	2 34	2 7	7 28		n.a.
F 24	20 6	18 56	4 59	14 38	0 40	2 22	6 6	16 12	0 42	16 23	0 16	24 9	0 28	21 42	0 51	9 28	1 37	9 16	10 39	2 37	2 8	7 30		n.a.
S 25	19 52	18 1	4 35	14 3	0 47	2 5	6 14	15 57	0 42	16 24	0 16	24 10	0 28	21 43	0 51	9 28	1 37	9 16	10 39	2 41	2 10	7 31		n.a.
S 26	19 37	16 7	3 56	13 27	0 54	1 49	6 23	15 43	0 41	16 25	0 16	24 11	0 28	21 43	0 51	9 28	1 38	9 16	10 40	2 44	2 11	7 33		n.a.
M27	19 23	13 26	3 5	12 52	1 1	1 35	6 31	15 28	0 41	16 26	0 16	24 11	0 28	21 44	0 51	9 28	1 38	9 17	10 40	2 47	2 12	7 35		n.a.
T 28	19 7	10 9	2 6	12 16	1 8	1 21	6 39	15 13	0 40	16 28	0 16	24 12	0 29	21 45	0 51	9 28	1 38	9 17	10 40	2 49	2 13	7 37		n.a.
W29	18 52	6 28	1 2	11 40	1 15	1 8	6 47	14 58	0 40	16 29	0 16	24 12	0 29	21 45	0 51	9 28	1 38	9 18	10 40	2 50	2 15	7 39		n.a.
T 30	18 36	2 36	0n 4	11 5	1 22	0 56	6 54	14 43	0 39	16 31	0 17	24 13	0 29	21 46	0 51	9 27	1 38	9 18	10 40	2 51	2 16	7 40		n.a.
F 31	18n19	1s18	1n 9	10n29	1s29	0n44	7s 2	14n28	0n38	16s32	0s17	24n13	0n29	21s46	0s51	9n27	1s38	9s18	10s40	2n50	2n17	7s42		n.a.

Julian Day Number = 431572.5, Delta T = 25h42m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'12, Lahiri = -52°31'12 Julian Calendar 1 Aug. 3532 BCE == Greg. Calendar 3 July 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 29	10♌33'46	17♎38	1♍ 6	12♍12	24♌44	13♏29	20♊59	28°R47	27°R50	1°R 3	23♍ 3	24♍20	25♎49	n.a.	S 1
S 2	20 53 25	11°34'07	29°27	2°27	12°19	25°28	13°34	21° 4	28♑44	27♈49	1♈ 2	23° 4	24°16	25°56	n.a.	S 2
M 3	20 57 22	12°34'29	11♏17	3°47	12°23	26°11	13°39	21°10	28°42	27°49	1° 1	23°R 5	24°13	26° 3	n.a.	M 3
T 4	21 1 18	13°34'53	23°14	5° 6	12°R25	26°55	13°44	21°15	28°39	27°49	1° 1	23° 5	24°10	26° 9	n.a.	T 4
W 5	21 5 15	14°35'18	5♐22	6°23	12°25	27°39	13°50	21°21	28°37	27°49	1° 0	23° 2	24° 7	26°16	n.a.	W 5
T 6	21 9 11	15°35'46	17°47	7°39	12°22	28°22	13°55	21°26	28°35	27°49	0°59	22°58	24° 4	26°23	n.a.	T 6
F 7	21 13 8	16°36'15	0♑31	8°54	12°17	29° 6	14° 1	21°31	28°33	27°48	0°58	22°53	24° 0	26°29	n.a.	F 7
S 8	21 17 4	17°36'45	13°37	10° 6	12° 9	29°50	14° 7	21°36	28°30	27°48	0°58	22°47	23°57	26°36	n.a.	S 8
S 9	21 21 1	18°37'17	27° 6	11°17	11°59	0♍34	14°13	21°41	28°28	27°48	0°57	22°41	23°54	26°43	n.a.	S 9
M10	21 24 58	19°37'51	10♒55	12°26	11°46	1°18	14°19	21°47	28°26	27°47	0°56	22°36	23°51	26°49	n.a.	M10
T 11	21 28 54	20°38'27	25° 2	13°32	11°31	2° 2	14°26	21°52	28°24	27°47	0°55	22°32	23°48	26°56	n.a.	T 11
W12	21 32 51	21°39'04	9♓23	14°36	11°13	2°46	14°32	21°56	28°21	27°46	0°54	22°30	23°45	27° 3	n.a.	W12
T 13	21 36 47	22°39'44	23°51	15°37	10°54	3°30	14°39	22° 1	28°19	27°46	0°53	22°D29	23°41	27° 9	n.a.	T 13
F 14	21 40 44	23°40'25	8♈21	16°34	10°32	4°14	14°46	22° 6	28°17	27°45	0°52	22°30	23°38	27°16	n.a.	F 14
S 15	21 44 40	24°41'08	22°48	17°28	10° 7	4°58	14°53	22°11	28°15	27°45	0°52	22°32	23°35	27°23	n.a.	S 15
S 16	21 48 37	25°41'53	7♉ 9	18°18	9°41	5°42	15° 0	22°15	28°13	27°44	0°51	22°33	23°32	27°29	n.a.	S 16
M17	21 52 33	26°42'40	21°20	19° 3	9°13	6°27	15° 8	22°20	28°11	27°44	0°50	22°R34	23°29	27°36	n.a.	M17
T 18	21 56 30	27°43'28	5♊21	19°43	8°43	7°11	15°15	22°24	28° 9	27°43	0°49	22°34	23°26	27°43	n.a.	T 18
W19	22 0 26	28°44'19	19° 9	20°17	8°12	7°55	15°23	22°29	28° 7	27°42	0°48	22°33	23°22	27°49	n.a.	W19
T 20	22 4 23	29°45'12	2♋45	20°44	7°39	8°40	15°31	22°33	28° 5	27°42	0°47	22°30	23°19	27°56	n.a.	T 20
F 21	22 8 20	0♍46'06	16° 8	21° 4	7° 5	9°24	15°39	22°37	28° 3	27°41	0°46	22°27	23°16	28° 3	n.a.	F 21
S 22	22 12 16	1°47'02	29°18	21°16	6°31	10° 9	15°47	22°41	28° 1	27°40	0°45	22°24	23°13	28° 9	n.a.	S 22
S 23	22 16 13	2°48'00	12♌14	21°R19	5°55	10°53	15°55	22°45	27°59	27°39	0°44	22°21	23°10	28°16	n.a.	S 23
M24	22 20 9	3°48'59	24°57	21°13	5°19	11°38	16° 4	22°49	27°57	27°38	0°43	22°18	23° 6	28°23	n.a.	M24
T 25	22 24 6	4°50'00	7♍27	20°56	4°43	12°23	16°12	22°53	27°55	27°37	0°42	22°16	23° 3	28°29	n.a.	T 25
W26	22 28 2	5°51'01	19°44	20°29	4° 7	13° 8	16°21	22°57	27°53	27°37	0°41	22°D16	23° 0	28°36	n.a.	W26
T 27	22 31 59	6°52'04	1♎50	19°51	3°31	13°52	16°30	23° 0	27°52	27°36	0°40	22°16	22°57	28°43	n.a.	T 27
F 28	22 35 55	7°53'09	13°47	19° 3	2°55	14°37	16°39	23° 4	27°50	27°35	0°39	22°17	22°54	28°49	n.a.	F 28
S 29	22 39 52	8°54'14	25°39	18° 5	2°20	15°22	16°48	23° 7	27°48	27°34	0°38	22°18	22°51	28°56	n.a.	S 29
S 30	22 43 49	9♍55'20	7♏27	16♍58	1♍47	16♍ 7	16♏57	23♊11	27♑47	27♈33	0♈36	22♍20	22♍47	29♎ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 3	5s 6	2n10	9n53	1s35	0n34	7s 9	14n12	0n38	16s34	0s17	24n14	0n29	21s47	0s51	9n27	1s38	9s19	10s41	2n50	2n19	7s44		n.a.
S 2	17 46	8 41	3 5	9 18	1 42	0 26	7 16	13 57	0 37	16 35	0 17	24 14	0 29	21 47	0 51	9 27	1 38	9 19	10 41	2 49	2 20	7 46		n.a.
M 3	17 28	11 56	3 53	8 42	1 48	0 18	7 22	13 41	0 36	16 37	0 17	24 15	0 29	21 48	0 51	9 27	1 38	9 20	10 41	2 49	2 21	7 47		n.a.
T 4	17 11	14 42	4 31	8 7	1 54	0 11	7 29	13 25	0 36	16 39	0 17	24 15	0 29	21 48	0 51	9 27	1 38	9 20	10 41	2 49	2 23	7 49		n.a.
W 5	16 53	16 53	4 57	7 32	2 1	0 6	7 35	13 9	0 35	16 40	0 17	24 16	0 30	21 48	0 51	9 27	1 38	9 20	10 41	2 50	2 24	7 51		n.a.
T 6	16 35	18 20	5 10	6 58	2 6	0 2	7 40	12 53	0 35	16 42	0 17	24 16	0 30	21 49	0 51	9 27	1 38	9 21	10 41	2 52	2 25	7 53		n.a.
F 7	16 16	18 55	5 9	6 25	2 12	0s 1	7 45	12 37	0 34	16 44	0 17	24 17	0 30	21 49	0 51	9 27	1 38	9 21	10 41	2 54	2 26	7 54		n.a.
S 8	15 57	18 31	4 51	5 52	2 17	0 2	7 50	12 21	0 33	16 46	0 17	24 17	0 30	21 50	0 51	9 26	1 38	9 22	10 41	2 56	2 28	7 56		n.a.
S 9	15 38	17 5	4 18	5 20	2 22	0 2	7 54	12 4	0 33	16 48	0 17	24 18	0 30	21 50	0 51	9 26	1 38	9 22	10 42	2 58	2 29	7 58		n.a.
M10	15 19	14 37	3 28	4 49	2 27	0n 0	7 57	11 48	0 32	16 50	0 18	24 18	0 30	21 51	0 51	9 26	1 38	9 23	10 42	3 1	2 30	8 0		n.a.
T 11	14 59	11 15	2 25	4 19	2 32	0 3	8 0	11 31	0 32	16 52	0 18	24 19	0 30	21 51	0 51	9 26	1 38	9 23	10 42	3 2	2 32	8 1		n.a.
W12	14 39	7 10	1 11	3 50	2 36	0 8	8 2	11 14	0 31	16 54	0 18	24 19	0 30	21 52	0 51	9 26	1 38	9 24	10 42	3 3	2 33	8 3		n.a.
T 13	14 19	2 37	0s 7	3 23	2 39	0 14	8 4	10 57	0 30	16 56	0 18	24 19	0 31	21 52	0 51	9 26	1 38	9 24	10 42	3 3	2 34	8 5		n.a.
F 14	13 59	2n 5	1 26	2 57	2 42	0 22	8 4	10 40	0 30	16 58	0 18	24 20	0 31	21 53	0 51	9 25	1 38	9 24	10 42	3 3	2 35	8 7		n.a.
S 15	13 38	6 38	2 39	2 34	2 44	0 31	8 4	10 23	0 29	17 1	0 18	24 20	0 31	21 53	0 51	9 25	1 38	9 25	10 42	3 2	2 37	8 8		n.a.
S 16	13 17	10 46	3 41	2 12	2 46	0 42	8 3	10 6	0 28	17 3	0 18	24 21	0 31	21 53	0 51	9 25	1 38	9 25	10 42	3 2	2 38	8 10		n.a.
M17	12 56	14 14	4 30	1 54	2 47	0 54	8 2	9 48	0 28	17 5	0 18	24 21	0 31	21 54	0 51	9 25	1 38	9 26	10 42	3 1	2 39	8 12		n.a.
T 18	12 34	16 49	5 1	1 38	2 47	1 8	7 59	9 31	0 27	17 7	0 18	24 22	0 31	21 54	0 51	9 24	1 39	9 26	10 43	3 1	2 41	8 14		n.a.
W19	12 13	18 23	5 14	1 25	2 46	1 23	7 56	9 13	0 26	17 10	0 18	24 22	0 31	21 55	0 51	9 24	1 39	9 27	10 43	3 2	2 42	8 15		n.a.
T 20	11 51	18 52	5 10	1 16	2 44	1 39	7 51	8 56	0 26	17 12	0 18	24 22	0 31	21 55	0 51	9 24	1 39	9 27	10 43	3 3	2 43	8 17		n.a.
F 21	11 29	18 17	4 49	1 11	2 41	1 56	7 46	8 38	0 25	17 15	0 19	24 23	0 32	21 55	0 51	9 23	1 39	9 28	10 43	3 4	2 44	8 19		n.a.
S 22	11 7	16 43	4 12	1 10	2 36	2 15	7 40	8 20	0 24	17 17	0 19	24 23	0 32	21 56	0 51	9 23	1 39	9 28	10 43	3 6	2 46	8 21		n.a.
S 23	10 44	14 19	3 24	1 14	2 30	2 35	7 33	8 2	0 24	17 20	0 19	24 23	0 32	21 56	0 51	9 23	1 39	9 29	10 43	3 7	2 47	8 22		n.a.
M24	10 22	11 16	2 25	1 24	2 23	2 55	7 25	7 44	0 23	17 22	0 19	24 24	0 32	21 57	0 51	9 22	1 39	9 29	10 43	3 8	2 48	8 24		n.a.
T 25	9 59	7 45	1 21	1 39	2 13	3 17	7 16	7 26	0 22	17 25	0 19	24 24	0 32	21 57	0 51	9 22	1 39	9 30	10 43	3 9	2 50	8 26		n.a.
W26	9 36	3 57	0 14	2 0	2 2	3 39	7 7	7 8	0 22	17 28	0 19	24 25	0 32	21 57	0 51	9 22	1 39	9 30	10 43	3 9	2 51	8 28		n.a.
T 27	9 13	0 3	0n53	2 27	1 50	4 2	6 56	6 50	0 21	17 30	0 19	24 25	0 32	21 58	0 51	9 21	1 39	9 31	10 43	3 9	2 52	8 29		n.a.
F 28	8 50	3s48	1 57	2 59	1 35	4 25	6 45	6 31	0 21	17 33	0 19	24 25	0 33	21 58	0 51	9 21	1 39	9 31	10 43	3 8	2 53	8 31		n.a.
S 29	8 26	7 28	2 55	3 38	1 19	4 48	6 33	6 13	0 20	17 36	0 19	24 26	0 33	21 58	0 51	9 21	1 39	9 32	10 43	3 8	2 55	8 33		n.a.
S 30	8n 3	10s49	3n45	4n21	1s 1	5n12	6s21	5n54	0n19	17s39	0s19	24n26	0n33	21s59	0s51	9n20	1s39	9s32	10s43	3n 7	2n56	8s35		n.a.

Julian Day Number = 431603.5, Delta T = 25h42m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'07, Lahiri = -52°31'08 Julian Calendar 1 Sept. 3532 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 45	10♍56'27	19♏16	15°R43	1°R14	16♍52	17♏ 6	23♊14	27°R45	27°R32	0°R35	22♍21	22♍44	29♎ 9	n.a.	M 1
T 2	22 51 42	11°57'36	1♐12	14♍24	0♍43	17°37	17°16	23°17	27♉43	27♈31	0♈34	22°21	22°41	29°16	n.a.	T 2
W 3	22 55 38	12°58'45	13°17	13° 1	0°13	18°22	17°25	23°20	27°42	27°30	0°33	22°R22	22°38	29°23	n.a.	W 3
T 4	22 59 35	13°59'55	25°38	11°39	29♌46	19° 8	17°35	23°23	27°40	27°28	0°32	22°21	22°35	29°29	n.a.	T 4
F 5	23 3 31	15° 1'05	8♉18	10°20	29°20	19°53	17°45	23°26	27°39	27°27	0°31	22°21	22°31	29°36	n.a.	F 5
S 6	23 7 28	16° 2'17	21°22	9° 7	28°56	20°38	17°55	23°29	27°37	27°26	0°30	22°20	22°28	29°43	n.a.	S 6
S 7	23 11 24	17° 3'29	4♒51	8° 1	28°34	21°23	18° 5	23°31	27°36	27°25	0°29	22°19	22°25	29°49	n.a.	S 7
M 8	23 15 21	18° 4'42	18°45	7° 4	28°15	22° 9	18°15	23°34	27°35	27°24	0°28	22°19	22°22	29°56	n.a.	M 8
T 9	23 19 18	19° 5'55	3♓ 5	6°18	27°58	22°54	18°26	23°37	27°34	27°22	0°26	22°18	22°19	0♏ 3	n.a.	T 9
W10	23 23 14	20° 7'09	17°43	5°44	27°43	23°39	18°36	23°39	27°32	27°21	0°25	22°D18	22°16	0°10	n.a.	W10
T 11	23 27 11	21° 8'24	2♈36	5°21	27°31	24°25	18°47	23°41	27°31	27°20	0°24	22°18	22°12	0°16	n.a.	T 11
F 12	23 31 7	22° 9'39	17°34	5° 9	27°22	25°10	18°57	23°43	27°30	27°19	0°23	22°R18	22° 9	0°23	n.a.	F 12
S 13	23 35 4	23°10'56	2♉29	5°D 8	27°15	25°56	19° 8	23°46	27°29	27°17	0°22	22°18	22° 6	0°30	n.a.	S 13
S 14	23 39 0	24°12'13	17°13	5°16	27°10	26°42	19°19	23°47	27°28	27°16	0°21	22°18	22° 3	0°36	n.a.	S 14
M15	23 42 57	25°13'32	1♊42	5°35	27°D 8	27°27	19°30	23°49	27°27	27°15	0°20	22°18	22° 0	0°43	n.a.	M15
T 16	23 46 53	26°14'51	15°52	6° 1	27° 9	28°13	19°41	23°51	27°26	27°13	0°18	22°18	21°57	0°50	n.a.	T 16
W17	23 50 50	27°16'11	29°40	6°35	27°11	28°59	19°52	23°53	27°25	27°12	0°17	22°D18	21°53	0°56	n.a.	W17
T 18	23 54 47	28°17'32	13♋ 8	7°16	27°17	29°44	20° 3	23°54	27°24	27°10	0°16	22°18	21°50	1° 3	n.a.	T 18
F 19	23 58 43	29°18'54	26°16	8° 3	27°24	0♎30	20°15	23°56	27°23	27° 9	0°15	22°18	21°47	1°10	n.a.	F 19
S 20	0 2 40	0♎20'16	9♌ 6	8°55	27°34	1°16	20°26	23°57	27°23	27° 7	0°14	22°19	21°44	1°16	n.a.	S 20
S 21	0 6 36	1°21'39	21°42	9°52	27°47	2° 2	20°38	23°58	27°22	27° 6	0°12	22°20	21°41	1°23	n.a.	S 21
M22	0 10 33	2°23'03	4♍ 6	10°53	28° 1	2°48	20°49	23°59	27°21	27° 4	0°11	22°21	21°37	1°30	n.a.	M22
T 23	0 14 29	3°24'27	16°18	11°58	28°17	3°34	21° 1	24° 1	27°21	27° 3	0°10	22°R21	21°34	1°36	n.a.	T 23
W24	0 18 26	4°25'51	28°23	13° 5	28°36	4°20	21°13	24° 1	27°20	27° 1	0° 9	22°21	21°31	1°43	n.a.	W24
T 25	0 22 23	5°27'15	10♎20	14°16	28°56	5° 6	21°25	24° 2	27°19	27° 0	0° 8	22°21	21°28	1°50	n.a.	T 25
F 26	0 26 19	6°28'40	22°13	15°29	29°19	5°52	21°37	24° 3	27°19	26°58	0° 7	22°19	21°25	1°56	n.a.	F 26
S 27	0 30 16	7°30'04	4♏ 3	16°44	29°43	6°38	21°49	24° 3	27°19	26°57	0° 5	22°17	21°22	2° 3	n.a.	S 27
S 28	0 34 12	8°31'29	15°52	18° 1	0♍ 9	7°24	22° 1	24° 4	27°18	26°55	0° 4	22°14	21°18	2°10	n.a.	S 28
M29	0 38 9	9°32'53	27°42	19°19	0°37	8°10	22°13	24° 4	27°18	26°53	0° 3	22°12	21°15	2°16	n.a.	M29
T 30	0 42 5	10°34'18	9♐38	20°39	1° 6	8°57	22°26	24° 5	27°18	26°52	0° 2	22° 9	21°12	2°23	n.a.	T 30
W31	0 46 2	11♎35'42	21♐42	22♍ 0	1♍37	9♎43	22♏38	24♊ 5	27♉17	26♈50	0♈ 1	22♍ 7	21♍ 9	2♏30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n39	13s44	4n26	5n 8	0s42	5n36	6s 8	5n36	0n18	17s41	0s19	24n26	0n33	21s59	0s51	9n20	1s39	9s32	10s43	3n 7	2n57	8s36		n.a.
T 2	7 15	16 6	4 56	5 58	0 22	6 0	5 55	5 17	0 18	17 44	0 19	24 26	0 33	21 59	0 51	9 19	1 39	9 33	10 43	3 7	2 59	8 38		n.a.
W 3	6 51	17 48	5 14	6 49	0 1	6 23	5 41	4 59	0 17	17 47	0 20	24 27	0 33	21 59	0 51	9 19	1 39	9 33	10 43	3 6	3 0	8 40		n.a.
T 4	6 27	18 42	5 17	7 40	0n20	6 46	5 26	4 40	0 16	17 50	0 20	24 27	0 33	22 0	0 51	9 18	1 39	9 34	10 43	3 7	3 1	8 42		n.a.
F 5	6 3	18 43	5 6	8 30	0 39	7 9	5 12	4 21	0 16	17 53	0 20	24 27	0 34	22 0	0 51	9 18	1 39	9 34	10 44	3 7	3 2	8 43		n.a.
S 6	5 39	17 44	4 38	9 16	0 58	7 31	4 57	4 2	0 15	17 56	0 20	24 28	0 34	22 0	0 51	9 18	1 39	9 35	10 44	3 7	3 4	8 45		n.a.
S 7	5 14	15 46	3 55	9 57	1 16	7 53	4 42	3 43	0 14	17 59	0 20	24 28	0 34	22 0	0 51	9 17	1 39	9 35	10 44	3 7	3 5	8 47		n.a.
M 8	4 50	12 49	2 56	10 34	1 32	8 14	4 27	3 24	0 14	18 2	0 20	24 28	0 34	22 1	0 50	9 17	1 39	9 36	10 44	3 8	3 6	8 48		n.a.
T 9	4 25	9 1	1 45	11 4	1 46	8 34	4 11	3 5	0 13	18 5	0 20	24 29	0 34	22 1	0 50	9 16	1 39	9 36	10 44	3 8	3 8	8 50		n.a.
W10	4 1	4 35	0 25	11 29	1 59	8 53	3 56	2 46	0 12	18 8	0 20	24 29	0 34	22 1	0 50	9 16	1 39	9 37	10 44	3 8	3 9	8 52		n.a.
T 11	3 36	0n11	0s57	11 47	2 9	9 12	3 41	2 27	0 12	18 11	0 20	24 29	0 35	22 1	0 50	9 15	1 39	9 37	10 44	3 8	3 10	8 54		n.a.
F 12	3 11	4 59	2 16	11 59	2 17	9 29	3 26	2 8	0 11	18 14	0 20	24 29	0 35	22 2	0 50	9 15	1 39	9 38	10 44	3 8	3 11	8 55		n.a.
S 13	2 46	9 26	3 26	12 6	2 24	9 46	3 11	1 49	0 10	18 17	0 20	24 30	0 35	22 2	0 50	9 14	1 39	9 38	10 44	3 8	3 13	8 57		n.a.
S 14	2 22	13 15	4 21	12 7	2 29	10 1	2 56	1 30	0 10	18 20	0 20	24 30	0 35	22 2	0 50	9 14	1 39	9 39	10 44	3 8	3 14	8 59		n.a.
M15	1 57	16 11	4 58	12 4	2 33	10 16	2 42	1 10	0 9	18 23	0 21	24 30	0 35	22 2	0 50	9 13	1 39	9 39	10 44	3 8	3 15	9 1		n.a.
T 16	1 32	18 3	5 16	11 56	2 35	10 29	2 27	0 51	0 8	18 27	0 21	24 30	0 35	22 2	0 50	9 13	1 39	9 40	10 44	3 8	3 17	9 2		n.a.
W17	1 7	18 48	5 15	11 44	2 36	10 41	2 13	0 32	0 8	18 30	0 21	24 31	0 35	22 2	0 50	9 12	1 39	9 40	10 43	3 8	3 18	9 4		n.a.
T 18	0 42	18 28	4 57	11 28	2 36	10 52	1 59	0 13	0 7	18 33	0 21	24 31	0 36	22 3	0 50	9 11	1 39	9 40	10 43	3 8	3 19	9 6		n.a.
F 19	0 17	17 8	4 24	11 9	2 35	11 2	1 46	0s 7	0 6	18 36	0 21	24 31	0 36	22 3	0 50	9 11	1 39	9 41	10 43	3 8	3 20	9 7		n.a.
S 20	0s 8	14 57	3 38	10 47	2 33	11 11	1 32	0 26	0 5	18 39	0 21	24 31	0 36	22 3	0 50	9 10	1 39	9 41	10 43	3 7	3 22	9 9		n.a.
S 21	0 33	12 5	2 42	10 22	2 30	11 19	1 19	0 45	0 5	18 43	0 21	24 31	0 36	22 3	0 50	9 10	1 39	9 42	10 43	3 7	3 23	9 11		n.a.
M22	0 58	8 43	1 40	9 56	2 27	11 26	1 7	1 5	0 4	18 46	0 21	24 32	0 36	22 3	0 50	9 9	1 39	9 42	10 43	3 7	3 24	9 13		n.a.
T 23	1 23	5 2	0 34	9 27	2 23	11 32	0 54	1 24	0 3	18 49	0 21	24 32	0 36	22 3	0 50	9 9	1 40	9 43	10 43	3 7	3 26	9 14		n.a.
W24	1 48	1 10	0n33	8 56	2 19	11 36	0 42	1 43	0 3	18 52	0 21	24 32	0 37	22 3	0 50	9 8	1 40	9 43	10 43	3 7	3 27	9 16		n.a.
T 25	2 13	2s42	1 38	8 24	2 14	11 40	0 31	2 3	0 2	18 56	0 21	24 32	0 37	22 3	0 50	9 7	1 40	9 43	10 43	3 7	3 28	9 18		n.a.
F 26	2 38	6 26	2 38	7 50	2 8	11 42	0 20	2 22	0 1	18 59	0 21	24 32	0 37	22 3	0 50	9 7	1 40	9 44	10 43	3 7	3 29	9 19		n.a.
S 27	3 3	9 54	3 31	7 15	2 3	11 44	0 9	2 42	0 1	19 2	0 22	24 33	0 37	22 3	0 50	9 6	1 40	9 44	10 43	3 8	3 31	9 21		n.a.
S 28	3 28	12 57	4 15	6 39	1 57	11 44	0n 2	3 1	0s 0	19 6	0 22	24 33	0 37	22 3	0 50	9 6	1 40	9 45	10 43	3 9	3 32	9 23		n.a.
M29	3 53	15 30	4 48	6 2	1 51	11 44	0 12	3 20	0 1	19 9	0 22	24 33	0 37	22 3	0 50	9 5	1 40	9 45	10 43	3 11	3 33	9 25		n.a.
T 30	4 17	17 24	5 8	5 24	1 45	11 42	0 22	3 40	0 2	19 12	0 22	24 33	0 38	22 3	0 50	9 5	1 40	9 46	10 43	3 12	3 35	9 26		n.a.
W31	4s42	18s33	5n16	4n45	1n38	11n40	0n32	3s59	0s 2	19s16	0s22	24n33	0n38	22s 3	0s50	9n 4	1s40	9s46	10s43	3n12	3n36	9s28		n.a.

Julian Day Number = 431633.5, Delta T = 25h42m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°38'03, Lahiri = -52°31'04 Julian Calendar 1 Oct. 3532 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 59	12♎37'05	3♉59	23♍23	2♍10	10♎29	22♏50	24°R 5	27°R17	26°R49	29°R59	22°R 6	21♍ 6	2♏36	n.a.	T 1
F 2	0 53 55	13°38'28	16°33	24°46	2°44	11°16	23° 3	24♊ 5	27♉17	26♈47	29♓59	22°D 5	21° 3	2°43	n.a.	F 2
S 3	0 57 52	14°39'51	29°28	26°10	3°20	12° 2	23°16	24° 4	27°D17	26°45	29°57	22♍ 6	20°59	2°50	n.a.	S 3
S 4	1 1 48	15°41'14	12♒48	27°35	3°56	12°48	23°28	24° 4	27°17	26°44	29°56	22° 7	20°56	2°56	n.a.	S 4
M 5	1 5 45	16°42'35	26°34	29° 1	4°35	13°35	23°41	24° 4	27°17	26°42	29°55	22° 9	20°53	3° 3	n.a.	M 5
T 6	1 9 41	17°43'56	10♓49	0♎28	5°14	14°21	23°54	24° 3	27°17	26°40	29°54	22°10	20°50	3°10	n.a.	T 6
W 7	1 13 38	18°45'17	25°29	1°55	5°55	15° 8	24° 7	24° 3	27°18	26°39	29°53	22°R11	20°47	3°17	n.a.	W 7
T 8	1 17 35	19°46'37	10♈30	3°23	6°36	15°54	24°20	24° 2	27°18	26°37	29°52	22°10	20°43	3°23	n.a.	T 8
F 9	1 21 31	20°47'56	25°43	4°51	7°19	16°41	24°33	24° 1	27°18	26°35	29°51	22° 7	20°40	3°30	n.a.	F 9
S 10	1 25 28	21°49'16	10♉59	6°20	8° 3	17°27	24°46	24° 0	27°18	26°33	29°50	22° 3	20°37	3°37	n.a.	S 10
S 11	1 29 24	22°50'34	26° 7	7°49	8°49	18°14	24°59	23°59	27°19	26°32	29°49	21°59	20°34	3°43	n.a.	S 11
M12	1 33 21	23°51'53	10♊58	9°19	9°35	19° 0	25°12	23°58	27°19	26°30	29°48	21°54	20°31	3°50	n.a.	M12
T 13	1 37 17	24°53'11	25°25	10°50	10°22	19°47	25°25	23°57	27°20	26°28	29°47	21°50	20°28	3°57	n.a.	T 13
W14	1 41 14	25°54'29	9♋25	12°21	11°10	20°34	25°39	23°55	27°20	26°27	29°46	21°47	20°24	4° 3	n.a.	W14
T 15	1 45 11	26°55'46	22°57	13°52	11°59	21°20	25°52	23°54	27°21	26°25	29°44	21°D46	20°21	4°10	n.a.	T 15
F 16	1 49 7	27°57'03	6♌ 3	15°24	12°48	22° 7	26° 5	23°52	27°21	26°23	29°43	21°46	20°18	4°17	n.a.	F 16
S 17	1 53 4	28°58'19	18°46	16°56	13°39	22°54	26°19	23°51	27°22	26°22	29°42	21°48	20°15	4°23	n.a.	S 17
S 18	1 57 0	29°59'35	1♍11	18°29	14°30	23°41	26°32	23°49	27°23	26°20	29°41	21°49	20°12	4°30	n.a.	S 18
M19	2 0 57	1♏ 0'50	13°23	20° 2	15°23	24°27	26°46	23°47	27°24	26°18	29°40	21°51	20° 8	4°37	n.a.	M19
T 20	2 4 53	2° 2'05	25°24	21°36	16°15	25°14	26°59	23°45	27°24	26°16	29°39	21°R51	20° 5	4°43	n.a.	T 20
W21	2 8 50	3° 3'19	7♎18	23°11	17° 9	26° 1	27°13	23°43	27°25	26°15	29°39	21°50	20° 2	4°50	n.a.	W21
T 22	2 12 47	4° 4'32	19° 9	24°45	18° 3	26°48	27°27	23°41	27°26	26°13	29°38	21°46	19°59	4°57	n.a.	T 22
F 23	2 16 43	5° 5'43	0♏58	26°21	18°58	27°35	27°41	23°39	27°27	26°11	29°37	21°40	19°56	5° 3	n.a.	F 23
S 24	2 20 40	6° 6'54	12°48	27°57	19°53	28°22	27°54	23°36	27°28	26°10	29°36	21°33	19°53	5°10	n.a.	S 24
S 25	2 24 36	7° 8'04	24°40	29°33	20°49	29° 8	28° 8	23°34	27°29	26° 8	29°35	21°23	19°49	5°17	n.a.	S 25
M26	2 28 33	8° 9'13	6♐35	1♏10	21°46	29°55	28°22	23°31	27°31	26° 6	29°34	21°14	19°46	5°24	n.a.	M26
T 27	2 32 29	9°10'21	18°36	2°48	22°43	0♏42	28°36	23°29	27°32	26° 5	29°33	21° 5	19°43	5°30	n.a.	T 27
W28	2 36 26	10°11'27	0♉45	4°26	23°41	1°29	28°50	23°26	27°33	26° 3	29°32	20°57	19°40	5°37	n.a.	W28
T 29	2 40 23	11°12'31	13° 4	6° 5	24°39	2°16	29° 4	23°23	27°34	26° 1	29°31	20°51	19°37	5°44	n.a.	T 29
F 30	2 44 19	12♏13'35	25♉37	7♏44	25♍37	3♏ 3	29♏18	23♊20	27♉36	26♈ 0	29♓31	20♍47	19♍34	5♏50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 7	18s51	5n 9	4n 6	1n32	11n36	0n41	4s18	0s 3	19s19	0s22	24n33	0n38	22s 3	0s50	9n 3	1s40	9s46	10s43	3n13	3n37	9s30		n.a.
F 2	5 31	18 15	4 48	3 26	1 25	11 32	0 50	4 37	0 4	19 22	0 22	24 34	0 38	22 3	0 50	9 3	1 40	9 47	10 42	3 13	3 38	9 31		n.a.
S 3	5 55	16 42	4 11	2 45	1 18	11 27	0 58	4 57	0 4	19 26	0 22	24 34	0 38	22 3	0 50	9 2	1 40	9 47	10 42	3 13	3 40	9 33		n.a.
S 4	6 20	14 13	3 20	2 4	1 11	11 21	1 6	5 16	0 5	19 29	0 22	24 34	0 38	22 3	0 49	9 1	1 40	9 47	10 42	3 12	3 41	9 35		n.a.
M 5	6 44	10 51	2 16	1 23	1 4	11 14	1 14	5 35	0 6	19 32	0 22	24 34	0 38	22 3	0 49	9 1	1 40	9 48	10 42	3 12	3 42	9 36		n.a.
T 6	7 8	6 45	1 2	0 41	0 57	11 6	1 22	5 54	0 7	19 36	0 22	24 34	0 39	22 3	0 49	9 0	1 40	9 48	10 42	3 11	3 44	9 38		n.a.
W 7	7 32	2 7	0s18	0s 1	0 50	10 57	1 29	6 13	0 7	19 39	0 22	24 34	0 39	22 3	0 49	9 0	1 40	9 48	10 42	3 11	3 45	9 40		n.a.
T 8	7 56	2n45	1 39	0 43	0 43	10 48	1 36	6 32	0 8	19 43	0 23	24 34	0 39	22 3	0 49	8 59	1 40	9 49	10 42	3 11	3 46	9 42		n.a.
F 9	8 19	7 30	2 54	1 26	0 36	10 38	1 43	6 51	0 9	19 46	0 23	24 35	0 39	22 3	0 49	8 58	1 40	9 49	10 42	3 12	3 47	9 43		n.a.
S 10	8 43	11 46	3 57	2 8	0 29	10 27	1 49	7 10	0 9	19 49	0 23	24 35	0 39	22 3	0 49	8 58	1 40	9 49	10 42	3 14	3 49	9 45		n.a.
S 11	9 6	15 13	4 42	2 51	0 22	10 15	1 55	7 29	0 10	19 53	0 23	24 35	0 39	22 3	0 49	8 57	1 40	9 50	10 41	3 16	3 50	9 47		n.a.
M12	9 30	17 36	5 7	3 33	0 15	10 2	2 1	7 48	0 11	19 56	0 23	24 35	0 40	22 3	0 49	8 56	1 40	9 50	10 41	3 18	3 51	9 48		n.a.
T 13	9 53	18 47	5 12	4 16	0 8	9 49	2 7	8 7	0 12	19 59	0 23	24 35	0 40	22 2	0 49	8 56	1 40	9 50	10 41	3 19	3 53	9 50		n.a.
W14	10 16	18 46	4 58	4 59	0 1	9 35	2 12	8 25	0 12	20 3	0 23	24 35	0 40	22 2	0 49	8 55	1 40	9 51	10 41	3 20	3 54	9 52		n.a.
T 15	10 38	17 39	4 28	5 41	0s 5	9 21	2 17	8 44	0 13	20 6	0 23	24 35	0 40	22 2	0 49	8 55	1 40	9 51	10 41	3 21	3 55	9 53		n.a.
F 16	11 1	15 38	3 44	6 24	0 12	9 6	2 22	9 2	0 14	20 9	0 23	24 35	0 40	22 2	0 49	8 54	1 40	9 51	10 41	3 21	3 56	9 55		n.a.
S 17	11 23	12 53	2 51	7 7	0 19	8 50	2 26	9 21	0 14	20 13	0 23	24 35	0 40	22 2	0 49	8 53	1 40	9 51	10 41	3 20	3 58	9 57		n.a.
S 18	11 46	9 37	1 50	7 49	0 25	8 33	2 30	9 39	0 15	20 16	0 23	24 35	0 41	22 2	0 49	8 53	1 40	9 52	10 40	3 20	3 59	9 58		n.a.
M19	12 8	6 0	0 46	8 31	0 31	8 16	2 34	9 58	0 16	20 19	0 24	24 35	0 41	22 1	0 49	8 52	1 39	9 52	10 40	3 19	4 0	10 0		n.a.
T 20	12 29	2 10	0n19	9 13	0 38	7 59	2 38	10 16	0 16	20 23	0 24	24 36	0 41	22 1	0 49	8 52	1 39	9 52	10 40	3 19	4 1	10 2		n.a.
W21	12 51	1s42	1 23	9 55	0 44	7 40	2 42	10 34	0 17	20 26	0 24	24 36	0 41	22 1	0 49	8 51	1 39	9 52	10 40	3 19	4 3	10 3		n.a.
T 22	13 12	5 29	2 23	10 36	0 50	7 22	2 45	10 52	0 18	20 29	0 24	24 36	0 41	22 1	0 49	8 50	1 39	9 53	10 40	3 21	4 4	10 5		n.a.
F 23	13 33	9 3	3 16	11 17	0 55	7 2	2 48	11 10	0 19	20 33	0 24	24 36	0 41	22 1	0 49	8 50	1 39	9 53	10 40	3 23	4 5	10 7		n.a.
S 24	13 54	12 16	4 1	11 58	1 1	6 43	2 51	11 28	0 19	20 36	0 24	24 36	0 41	22 0	0 49	8 49	1 39	9 53	10 39	3 26	4 7	10 8		n.a.
S 25	14 15	14 59	4 35	12 38	1 6	6 23	2 54	11 46	0 20	20 39	0 24	24 36	0 42	22 0	0 49	8 49	1 39	9 53	10 39	3 30	4 8	10 10		n.a.
M26	14 35	17 5	4 58	13 18	1 12	6 2	2 56	12 3	0 21	20 42	0 24	24 36	0 42	22 0	0 49	8 48	1 39	9 54	10 39	3 34	4 9	10 12		n.a.
T 27	14 55	18 28	5 7	13 57	1 17	5 41	2 58	12 21	0 21	20 46	0 24	24 36	0 42	21 59	0 49	8 47	1 39	9 54	10 39	3 38	4 10	10 13		n.a.
W28	15 15	19 1	5 3	14 36	1 21	5 19	3 0	12 38	0 22	20 49	0 24	24 36	0 42	21 59	0 49	8 47	1 39	9 54	10 39	3 41	4 12	10 15		n.a.
T 29	15 35	18 41	4 45	15 15	1 26	4 57	3 2	12 56	0 23	20 52	0 25	24 36	0 42	21 59	0 48	8 46	1 39	9 54	10 38	3 43	4 13	10 17		n.a.
F 30	15s54	17s26	4n13	15s52	1s30	4n35	3n 4	13s13	0s23	20s55	0s25	24n36	0n42	21s59	0s48	8n46	1s39	9s54	10s38	3n45	4n14	10s18		n.a.

Julian Day Number = 431664.5, Delta T = 25h42m48s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'59, Lahiri = -52°30'59 Julian Calendar 1 Nov. 3532 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3532 BCE (-3531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 16	13♏14'36	8♒26	9♏25	26♍36	3♏50	29♏32	23°R17	27♑37	25°R58	29°R30	20°D45	19♍30	5♏57	n.a.	S 1
S 2	2 52 12	14°15'36	21°36	11° 5	27°36	4°37	29°46	23♊14	27°38	25♈57	29♓29	20♍45	19°27	6° 4	n.a.	S 2
M 3	2 56 9	15°16'34	5♓10	12°47	28°36	5°24	29°59	23°11	27°40	25°55	29°28	20°46	19°24	6°10	n.a.	M 3
T 4	3 0 5	16°17'31	19°10	14°29	29°36	6°11	0♐14	23° 8	27°41	25°53	29°27	20°R47	19°21	6°17	n.a.	T 4
W 5	3 4 2	17°18'26	3♈36	16°12	0♎37	6°58	0°28	23° 4	27°43	25°52	29°27	20°46	19°18	6°24	n.a.	W 5
T 6	3 7 59	18°19'19	18°27	17°56	1°38	7°45	0°42	23° 1	27°45	25°50	29°26	20°43	19°14	6°30	n.a.	T 6
F 7	3 11 55	19°20'11	3♉36	19°40	2°39	8°32	0°56	22°57	27°46	25°49	29°25	20°38	19°11	6°37	n.a.	F 7
S 8	3 15 52	20°21'00	18°54	21°25	3°41	9°19	1°10	22°54	27°48	25°47	29°24	20°30	19° 8	6°44	n.a.	S 8
S 9	3 19 48	21°21'49	4♊10	23°11	4°43	10° 6	1°25	22°50	27°50	25°46	29°24	20°21	19° 5	6°50	n.a.	S 9
M10	3 23 45	22°22'36	19°13	24°57	5°46	10°54	1°39	22°47	27°52	25°44	29°23	20°11	19° 2	6°57	n.a.	M10
T 11	3 27 41	23°23'21	3♋54	26°44	6°49	11°41	1°53	22°43	27°53	25°43	29°23	20° 2	18°59	7° 4	n.a.	T 11
W12	3 31 38	24°24'05	18° 7	28°32	7°52	12°28	2° 7	22°39	27°55	25°41	29°22	19°55	18°55	7°11	n.a.	W12
T 13	3 35 35	25°24'48	1♌50	0♐20	8°55	13°15	2°21	22°35	27°57	25°40	29°21	19°50	18°52	7°17	n.a.	T 13
F 14	3 39 31	26°25'29	15° 2	2° 8	9°59	14° 2	2°36	22°31	27°59	25°38	29°21	19°47	18°49	7°24	n.a.	F 14
S 15	3 43 28	27°26'09	27°49	3°58	11° 3	14°49	2°50	22°27	28° 1	25°37	29°20	19°D47	18°46	7°31	n.a.	S 15
S 16	3 47 24	28°26'47	10♍13	5°47	12° 8	15°36	3° 4	22°23	28° 3	25°36	29°20	19°47	18°43	7°37	n.a.	S 16
M17	3 51 21	29°27'24	22°21	7°37	13°12	16°23	3°18	22°19	28° 5	25°34	29°19	19°R47	18°39	7°44	n.a.	M17
T 18	3 55 17	0♐27'59	4♎18	9°27	14°17	17°10	3°33	22°15	28° 8	25°33	29°19	19°46	18°36	7°51	n.a.	T 18
W19	3 59 14	1°28'32	16° 8	11°17	15°22	17°57	3°47	22°11	28°10	25°32	29°18	19°43	18°33	7°57	n.a.	W19
T 20	4 3 10	2°29'04	27°56	13° 6	16°27	18°45	4° 1	22° 6	28°12	25°30	29°18	19°37	18°30	8° 4	n.a.	T 20
F 21	4 7 7	3°29'34	9♏44	14°55	17°33	19°32	4°16	22° 2	28°14	25°29	29°17	19°28	18°27	8°11	n.a.	F 21
S 22	4 11 4	4°30'03	21°37	16°43	18°38	20°19	4°30	21°58	28°16	25°28	29°17	19°16	18°24	8°17	n.a.	S 22
S 23	4 15 0	5°30'29	3♐34	18°30	19°44	21° 6	4°44	21°53	28°19	25°27	29°16	19° 3	18°20	8°24	n.a.	S 23
M24	4 18 57	6°30'54	15°38	20°16	20°50	21°53	4°59	21°49	28°21	25°25	29°16	18°48	18°17	8°31	n.a.	M24
T 25	4 22 53	7°31'16	27°50	22° 0	21°57	22°40	5°13	21°44	28°24	25°24	29°16	18°34	18°14	8°38	n.a.	T 25
W26	4 26 50	8°31'37	10♑10	23°41	23° 3	23°27	5°27	21°40	28°26	25°23	29°15	18°22	18°11	8°44	n.a.	W26
T 27	4 30 46	9°31'55	22°39	25°20	24°10	24°14	5°41	21°35	28°29	25°22	29°15	18°12	18° 8	8°51	n.a.	T 27
F 28	4 34 43	10°32'11	5♒20	26°55	25°16	25° 1	5°56	21°31	28°31	25°21	29°15	18° 5	18° 5	8°58	n.a.	F 28
S 29	4 38 39	11°32'25	18°13	28°26	26°23	25°48	6°10	21°26	28°34	25°20	29°14	18° 1	18° 1	9° 4	n.a.	S 29
S 30	4 42 36	12°32'36	1♓23	29°53	27°30	26°36	6°24	21°21	28°36	25°19	29°14	17°59	17°58	9°11	n.a.	S 30
M31	4 46 33	13♐32'45	14♓50	1♑14	28♎38	27♏23	6♐39	21♊17	28♑39	25♈18	29♓14	17♍59	17♍55	9♏18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s13	15s18	3n28	16s29	1s34	4n12	3n 5	13s30	0s24	20s59	0s25	24n36	0n43	21s58	0s48	8n45	1s39	9s54	10s38	3n45	4n16	10s20		n.a.
S 2	16 32	12 18	2 30	17 6	1 38	3 49	3 6	13 47	0 25	21 2	0 25	24 36	0 43	21 58	0 48	8 44	1 39	9 55	10 38	3 45	4 17	10 22		n.a.
M 3	16 50	8 35	1 23	17 41	1 42	3 26	3 8	14 4	0 26	21 5	0 25	24 36	0 43	21 58	0 48	8 44	1 39	9 55	10 38	3 45	4 18	10 23		n.a.
T 4	17 8	4 16	0 9	18 16	1 45	3 2	3 8	14 21	0 26	21 8	0 25	24 36	0 43	21 57	0 48	8 43	1 39	9 55	10 37	3 45	4 19	10 25		n.a.
W 5	17 26	0n26	1s 8	18 50	1 48	2 38	3 9	14 37	0 27	21 11	0 25	24 36	0 43	21 57	0 48	8 43	1 39	9 55	10 37	3 45	4 21	10 27		n.a.
T 6	17 44	5 13	2 23	19 22	1 50	2 13	3 10	14 53	0 28	21 14	0 25	24 36	0 43	21 56	0 48	8 42	1 39	9 55	10 37	3 46	4 22	10 28		n.a.
F 7	18 1	9 47	3 28	19 54	1 52	1 49	3 10	15 10	0 28	21 18	0 25	24 36	0 43	21 56	0 48	8 42	1 39	9 55	10 37	3 48	4 23	10 30		n.a.
S 8	18 18	13 44	4 20	20 25	1 54	1 24	3 10	15 26	0 29	21 21	0 25	24 36	0 44	21 56	0 48	8 41	1 39	9 55	10 37	3 51	4 24	10 32		n.a.
S 9	18 34	16 45	4 52	20 54	1 55	0 59	3 10	15 42	0 30	21 24	0 26	24 36	0 44	21 55	0 48	8 41	1 39	9 55	10 36	3 55	4 26	10 33		n.a.
M10	18 50	18 34	5 4	21 22	1 56	0 33	3 10	15 58	0 30	21 27	0 26	24 35	0 44	21 55	0 48	8 40	1 39	9 55	10 36	3 59	4 27	10 35		n.a.
T 11	19 6	19 5	4 55	21 49	1 56	0 8	3 10	16 13	0 31	21 30	0 26	24 35	0 44	21 54	0 48	8 40	1 39	9 55	10 36	4 3	4 28	10 37		n.a.
W12	19 22	18 22	4 29	22 14	1 56	0s18	3 10	16 29	0 32	21 33	0 26	24 35	0 44	21 54	0 48	8 39	1 39	9 55	10 36	4 6	4 30	10 38		n.a.
T 13	19 37	16 35	3 47	22 38	1 56	0 44	3 9	16 44	0 32	21 36	0 26	24 35	0 44	21 54	0 48	8 39	1 39	9 55	10 35	4 8	4 31	10 40		n.a.
F 14	19 52	13 59	2 54	23 0	1 55	1 11	3 9	16 59	0 33	21 39	0 26	24 35	0 44	21 53	0 48	8 38	1 39	9 55	10 35	4 9	4 32	10 42		n.a.
S 15	20 6	10 46	1 54	23 20	1 53	1 37	3 8	17 14	0 34	21 42	0 26	24 35	0 45	21 53	0 48	8 38	1 39	9 55	10 35	4 9	4 33	10 43		n.a.
S 16	20 20	7 9	0 51	23 39	1 50	2 3	3 7	17 29	0 34	21 45	0 26	24 35	0 45	21 52	0 48	8 37	1 39	9 55	10 35	4 9	4 35	10 45		n.a.
M17	20 33	3 19	0n14	23 55	1 48	2 30	3 6	17 44	0 35	21 48	0 26	24 35	0 45	21 52	0 48	8 37	1 39	9 55	10 34	4 9	4 36	10 47		n.a.
T 18	20 47	0s35	1 16	24 9	1 44	2 57	3 5	17 58	0 36	21 51	0 27	24 35	0 45	21 51	0 48	8 36	1 39	9 55	10 34	4 9	4 37	10 48		n.a.
W19	20 59	4 26	2 15	24 22	1 40	3 23	3 4	18 12	0 36	21 54	0 27	24 35	0 45	21 51	0 48	8 36	1 39	9 55	10 34	4 10	4 39	10 50		n.a.
T 20	21 12	8 6	3 8	24 32	1 35	3 50	3 2	18 26	0 37	21 56	0 27	24 34	0 45	21 50	0 48	8 35	1 39	9 55	10 34	4 13	4 40	10 52		n.a.
F 21	21 24	11 27	3 52	24 39	1 29	4 17	3 1	18 40	0 38	21 59	0 27	24 34	0 45	21 50	0 48	8 35	1 39	9 55	10 33	4 17	4 41	10 53		n.a.
S 22	21 36	14 21	4 27	24 45	1 22	4 44	2 59	18 54	0 38	22 2	0 27	24 34	0 46	21 49	0 48	8 34	1 38	9 55	10 33	4 21	4 42	10 55		n.a.
S 23	21 47	16 41	4 50	24 48	1 15	5 11	2 57	19 7	0 39	22 5	0 27	24 34	0 46	21 49	0 48	8 34	1 38	9 55	10 33	4 27	4 44	10 56		n.a.
M24	21 58	18 18	5 0	24 48	1 7	5 38	2 56	19 21	0 39	22 8	0 27	24 34	0 46	21 48	0 48	8 34	1 38	9 55	10 33	4 32	4 45	10 58		n.a.
T 25	22 8	19 6	4 57	24 46	0 58	6 5	2 54	19 34	0 40	22 11	0 27	24 34	0 46	21 48	0 48	8 33	1 38	9 55	10 32	4 38	4 46	11 0		n.a.
W26	22 18	19 1	4 39	24 42	0 48	6 32	2 52	19 47	0 41	22 13	0 27	24 34	0 46	21 47	0 48	8 33	1 38	9 55	10 32	4 43	4 47	11 1		n.a.
T 27	22 27	18 1	4 9	24 36	0 37	6 59	2 50	19 59	0 41	22 16	0 28	24 33	0 46	21 47	0 48	8 32	1 38	9 55	10 32	4 47	4 49	11 3		n.a.
F 28	22 36	16 7	3 25	24 27	0 25	7 26	2 47	20 12	0 42	22 19	0 28	24 33	0 46	21 46	0 48	8 32	1 38	9 55	10 32	4 50	4 50	11 5		n.a.
S 29	22 45	13 23	2 30	24 16	0 13	7 53	2 45	20 24	0 43	22 21	0 28	24 33	0 46	21 46	0 47	8 32	1 38	9 55	10 31	4 51	4 51	11 6		n.a.
S 30	22 53	9 55	1 27	24 4	0 0	8 20	2 43	20 36	0 43	22 24	0 28	24 33	0 46	21 45	0 47	8 31	1 38	9 54	10 31	4 52	4 53	11 8		n.a.
M31	23s 1	5s52	0n17	23s50	0n14	8s47	2n40	20s48	0s44	22s27	0s28	24n33	0n47	21s44	0s47	8n31	1s38	9s54	10s31	4n52	4n54	11s 9		n.a.

Julian Day Number = 431694.5, Delta T = 25h42m46s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'55, Lahiri = -52°30'55 Julian Calendar 1 Dec. 3532 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3532 BCE

The year -3531 astronomical counting style corresponds to year 3532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 50 29	14♐32'52	28♓39	2♑30	29♎45	28♏10	6♐53	21°R12	28♑41	25°R17	29°R14	17°R59	17♍52	9♏24	n.a.	T 1
W 2	4 54 26	15°32'56	12♈49	3°39	0♏52	28°57	7° 7	21♊ 7	28°44	25♈16	29♓14	17♍58	17°49	9°31	n.a.	W 2
T 3	4 58 22	16°32'58	27°21	4°42	2° 0	29°44	7°21	21° 3	28°47	25°15	29°13	17°54	17°45	9°38	n.a.	T 3
F 4	5 2 19	17°32'57	12♉10	5°36	3° 8	0♐31	7°35	20°58	28°50	25°14	29°13	17°47	17°42	9°44	n.a.	F 4
S 5	5 6 15	18°32'54	27°11	6°23	4°16	1°18	7°50	20°53	28°52	25°13	29°13	17°38	17°39	9°51	n.a.	S 5
S 6	5 10 12	19°32'49	12♊15	7° 1	5°24	2° 5	8° 4	20°48	28°55	25°12	29°13	17°27	17°36	9°58	n.a.	S 6
M 7	5 14 8	20°32'42	27°12	7°31	6°32	2°52	8°18	20°44	28°58	25°11	29°13	17°15	17°33	10° 5	n.a.	M 7
T 8	5 18 5	21°32'32	11♋52	7°52	7°40	3°39	8°32	20°39	29° 1	25°10	29°13	17° 4	17°30	10°11	n.a.	T 8
W 9	5 22 2	22°32'21	26° 8	8° 3	8°48	4°25	8°46	20°34	29° 4	25°10	29°13	16°55	17°26	10°18	n.a.	W 9
T 10	5 25 58	23°32'07	9♌55	8°R 5	9°57	5°12	9° 0	20°30	29° 7	25° 9	29°D13	16°48	17°23	10°25	n.a.	T 10
F 11	5 29 55	24°31'51	23°15	7°59	11° 5	5°59	9°14	20°25	29°10	25° 8	29°13	16°44	17°20	10°31	n.a.	F 11
S 12	5 33 51	25°31'34	6♍ 7	7°44	12°14	6°46	9°28	20°20	29°13	25° 7	29°13	16°42	17°17	10°38	n.a.	S 12
S 13	5 37 48	26°31'14	18°36	7°20	13°23	7°33	9°42	20°16	29°16	25° 7	29°13	16°D42	17°14	10°45	n.a.	S 13
M14	5 41 44	27°30'52	0♎47	6°49	14°32	8°20	9°56	20°11	29°19	25° 6	29°13	16°R42	17°11	10°51	n.a.	M14
T 15	5 45 41	28°30'28	12°45	6°12	15°41	9° 7	10°10	20° 6	29°22	25° 6	29°13	16°41	17° 7	10°58	n.a.	T 15
W16	5 49 37	29°30'03	24°36	5°28	16°50	9°54	10°24	20° 2	29°25	25° 5	29°13	16°39	17° 4	11° 5	n.a.	W16
T 17	5 53 34	0♑29'35	6♏24	4°40	17°59	10°40	10°38	19°57	29°28	25° 5	29°14	16°34	17° 1	11°12	n.a.	T 17
F 18	5 57 30	1°29'05	18°15	3°48	19° 8	11°27	10°52	19°52	29°31	25° 4	29°14	16°26	16°58	11°18	n.a.	F 18
S 19	6 1 27	2°28'33	0♐11	2°53	20°18	12°14	11° 6	19°48	29°34	25° 4	29°14	16°15	16°55	11°25	n.a.	S 19
S 20	6 5 24	3°27'59	12°15	1°57	21°27	13° 1	11°19	19°43	29°37	25° 3	29°14	16° 3	16°51	11°32	n.a.	S 20
M21	6 9 20	4°27'23	24°29	1° 2	22°36	13°47	11°33	19°39	29°40	25° 3	29°14	15°50	16°48	11°38	n.a.	M21
T 22	6 13 17	5°26'45	6♑54	0° 7	23°46	14°34	11°47	19°34	29°43	25° 2	29°15	15°37	16°45	11°45	n.a.	T 22
W23	6 17 13	6°26'04	19°30	29♐14	24°56	15°21	12° 1	19°30	29°47	25° 2	29°15	15°26	16°42	11°52	n.a.	W23
T 24	6 21 10	7°25'22	2♒17	28°25	26° 5	16° 7	12°14	19°25	29°50	25° 2	29°15	15°16	16°39	11°58	n.a.	T 24
F 25	6 25 6	8°24'36	15°15	27°39	27°15	16°54	12°28	19°21	29°53	25° 2	29°16	15°10	16°36	12° 5	n.a.	F 25
S 26	6 29 3	9°23'48	28°24	26°58	28°25	17°41	12°41	19°17	29°56	25° 1	29°16	15° 6	16°32	12°12	n.a.	S 26
S 27	6 32 59	10°22'58	11♓45	26°22	29°35	18°27	12°55	19°13	29°59	25° 1	29°16	15°D 5	16°29	12°19	n.a.	S 27
M28	6 36 56	11°22'05	25°19	25°52	0♐44	19°14	13° 8	19° 8	0♒ 3	25° 1	29°17	15° 5	16°26	12°25	n.a.	M28
T 29	6 40 52	12°21'09	9♈ 6	25°27	1°54	20° 0	13°22	19° 4	0° 6	25° 1	29°17	15°R 6	16°23	12°32	n.a.	T 29
W30	6 44 49	13°20'11	23° 8	25° 8	3° 4	20°47	13°35	19° 0	0°10	25° 1	29°18	15° 6	16°20	12°39	n.a.	W30
T 31	6 48 45	14♑19'11	7♉25	24♐54	4♐14	21♐33	13♐48	18♊56	0♒13	25♈ 1	29♓18	15♍ 3	16♍17	12♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	1s24	0s56	23s34	0n28	9s13	2n38	20s59	0s44	22s29	0s28	24n32	0n47	21s44	0s47	8n31	1s38	9s54	10s31	4n52	4n55	11s11		n.a.
W 2	23 15	3n15	2 7	23 18	0 43	9 40	2 35	21 11	0 45	22 32	0 28	24 32	0 47	21 43	0 47	8 30	1 38	9 54	10 30	4 53	4 56	11 13		n.a.
T 3	23 22	7 49	3 12	23 0	0 58	10 6	2 32	21 22	0 46	22 34	0 28	24 32	0 47	21 43	0 47	8 30	1 38	9 54	10 30	4 54	4 58	11 14		n.a.
F 4	23 28	12 0	4 5	22 42	1 14	10 32	2 30	21 33	0 46	22 37	0 29	24 32	0 47	21 42	0 47	8 30	1 38	9 54	10 30	4 57	4 59	11 16		n.a.
S 5	23 33	15 28	4 42	22 24	1 30	10 59	2 27	21 43	0 47	22 39	0 29	24 31	0 47	21 41	0 47	8 30	1 38	9 53	10 30	5 0	5 0	11 18		n.a.
S 6	23 38	17 55	4 59	22 6	1 46	11 24	2 24	21 53	0 47	22 42	0 29	24 31	0 47	21 41	0 47	8 29	1 38	9 53	10 29	5 5	5 1	11 19		n.a.
M 7	23 43	19 6	4 56	21 49	2 2	11 50	2 21	22 4	0 48	22 44	0 29	24 31	0 47	21 40	0 47	8 29	1 38	9 53	10 29	5 10	5 3	11 21		n.a.
T 8	23 47	18 59	4 33	21 32	2 18	12 16	2 18	22 13	0 49	22 47	0 29	24 31	0 47	21 40	0 47	8 29	1 38	9 53	10 29	5 14	5 4	11 22		n.a.
W 9	23 51	17 39	3 54	21 16	2 33	12 41	2 15	22 23	0 49	22 49	0 29	24 31	0 48	21 39	0 47	8 29	1 38	9 52	10 29	5 18	5 5	11 24		n.a.
T 10	23 54	15 19	3 1	21 1	2 48	13 6	2 12	22 32	0 50	22 52	0 29	24 30	0 48	21 38	0 47	8 28	1 37	9 52	10 28	5 20	5 6	11 26		n.a.
F 11	23 57	12 14	2 1	20 47	3 2	13 31	2 8	22 42	0 50	22 54	0 29	24 30	0 48	21 38	0 47	8 28	1 37	9 52	10 28	5 22	5 8	11 27		n.a.
S 12	23 59	8 39	0 56	20 35	3 15	13 56	2 5	22 50	0 51	22 56	0 30	24 30	0 48	21 37	0 47	8 28	1 37	9 52	10 28	5 23	5 9	11 29		n.a.
S 13	24 1	4 47	0n10	20 25	3 27	14 20	2 2	22 59	0 51	22 58	0 30	24 30	0 48	21 36	0 47	8 28	1 37	9 51	10 27	5 23	5 10	11 31		n.a.
M14	24 2	0 48	1 14	20 16	3 37	14 44	1 59	23 7	0 52	23 1	0 30	24 29	0 48	21 36	0 47	8 28	1 37	9 51	10 27	5 23	5 12	11 32		n.a.
T 15	24 3	3s 7	2 13	20 10	3 45	15 8	1 55	23 15	0 52	23 3	0 30	24 29	0 48	21 35	0 47	8 27	1 37	9 51	10 27	5 23	5 13	11 34		n.a.
W16	24 4	6 53	3 6	20 5	3 52	15 31	1 52	23 23	0 53	23 5	0 30	24 29	0 48	21 34	0 47	8 27	1 37	9 51	10 27	5 24	5 14	11 35		n.a.
T 17	24 4	10 22	3 51	20 2	3 57	15 54	1 48	23 31	0 54	23 7	0 30	24 28	0 48	21 34	0 47	8 27	1 37	9 50	10 26	5 26	5 15	11 37		n.a.
F 18	24 3	13 27	4 26	20 0	4 0	16 17	1 45	23 38	0 54	23 10	0 30	24 28	0 48	21 33	0 47	8 27	1 37	9 50	10 26	5 29	5 17	11 39		n.a.
S 19	24 2	16 0	4 50	20 0	4 2	16 39	1 42	23 45	0 55	23 12	0 31	24 28	0 48	21 32	0 47	8 27	1 37	9 50	10 26	5 34	5 18	11 40		n.a.
S 20	24 1	17 53	5 1	20 2	4 1	17 1	1 38	23 52	0 55	23 14	0 31	24 28	0 49	21 32	0 47	8 27	1 37	9 49	10 26	5 38	5 19	11 42		n.a.
M21	23 59	18 59	4 58	20 6	3 58	17 23	1 35	23 58	0 56	23 16	0 31	24 27	0 49	21 31	0 47	8 27	1 37	9 49	10 25	5 44	5 20	11 43		n.a.
T 22	23 57	19 12	4 41	20 10	3 53	17 44	1 31	24 4	0 56	23 18	0 31	24 27	0 49	21 30	0 47	8 27	1 37	9 49	10 25	5 49	5 22	11 45		n.a.
W23	23 54	18 28	4 10	20 17	3 47	18 5	1 27	24 10	0 57	23 20	0 31	24 27	0 49	21 29	0 47	8 27	1 37	9 48	10 25	5 53	5 23	11 47		n.a.
T 24	23 51	16 49	3 27	20 24	3 39	18 25	1 24	24 16	0 57	23 22	0 31	24 26	0 49	21 29	0 47	8 26	1 37	9 48	10 24	5 57	5 24	11 48		n.a.
F 25	23 47	14 16	2 32	20 33	3 30	18 45	1 20	24 21	0 58	23 24	0 31	24 26	0 49	21 28	0 47	8 26	1 37	9 48	10 24	6 0	5 26	11 50		n.a.
S 26	23 43	10 58	1 28	20 42	3 19	19 5	1 17	24 26	0 58	23 26	0 32	24 26	0 49	21 27	0 47	8 26	1 36	9 47	10 24	6 1	5 27	11 51		n.a.
S 27	23 39	7 4	0 18	20 53	3 8	19 24	1 13	24 31	0 59	23 28	0 32	24 26	0 49	21 27	0 47	8 26	1 36	9 47	10 24	6 1	5 28	11 53		n.a.
M28	23 34	2 44	0s54	21 4	2 56	19 43	1 9	24 36	0 59	23 30	0 32	24 25	0 49	21 26	0 47	8 26	1 36	9 46	10 23	6 1	5 29	11 54		n.a.
T 29	23 28	1n48	2 5	21 16	2 43	20 1	1 6	24 40	1 0	23 32	0 32	24 25	0 49	21 25	0 47	8 26	1 36	9 46	10 23	6 1	5 31	11 56		n.a.
W30	23 22	6 19	3 9	21 29	2 29	20 18	1 2	24 44	1 0	23 34	0 32	24 25	0 49	21 24	0 47	8 26	1 36	9 46	10 23	6 1	5 32	11 58		n.a.
T 31	23s16	10n32	4s 2	21s42	2n16	20s35	0n58	24s48	1s 1	23s35	0s32	24n24	0n49	21s24	0s47	8n26	1s36	9s45	10s23	6n 2	5n33	11s59		n.a.

Julian Day Number = 431725.5, Delta T = 25h42m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'51, Lahiri = -52°30'51 Julian Calendar 1 Jan. 3531 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3532 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 52 42	15♑18'07	21♉53	24°R47	5♐25	22♐19	14♐ 2	18°R52	0♒16	25°D 1	29♓18	14°R59	16♍13	12♏52	n.a.	F 1
S 2	6 56 39	16°17'02	6♊29	24°D45	6°35	23° 6	14°15	18♊48	0°20	25♈ 1	29°19	14♍52	16°10	12°59	n.a.	S 2
S 3	7 0 35	17°15'54	21° 8	24♐49	7°45	23°52	14°28	18°44	0°23	25° 1	29°19	14°44	16° 7	13° 5	n.a.	S 3
M 4	7 4 32	18°14'43	5♋42	24°58	8°55	24°38	14°41	18°40	0°26	25° 1	29°20	14°35	16° 4	13°12	n.a.	M 4
T 5	7 8 28	19°13'30	20° 3	25°12	10° 5	25°25	14°54	18°37	0°30	25° 1	29°21	14°26	16° 1	13°19	n.a.	T 5
W 6	7 12 25	20°12'15	4♌ 7	25°31	11°16	26°11	15° 7	18°33	0°33	25° 1	29°21	14°19	15°57	13°26	n.a.	W 6
T 7	7 16 21	21°10'58	17°48	25°55	12°26	26°57	15°20	18°29	0°36	25° 1	29°22	14°14	15°54	13°32	n.a.	T 7
F 8	7 20 18	22° 9'39	1♍ 5	26°24	13°37	27°43	15°33	18°26	0°40	25° 1	29°22	14°11	15°51	13°39	n.a.	F 8
S 9	7 24 14	23° 8'18	13°58	26°56	14°47	28°29	15°45	18°22	0°43	25° 2	29°23	14°D10	15°48	13°46	n.a.	S 9
S 10	7 28 11	24° 6'54	26°30	27°33	15°58	29°16	15°58	18°19	0°47	25° 2	29°24	14°11	15°45	13°52	n.a.	S 10
M11	7 32 7	25° 5'29	8♎45	28°14	17° 8	0♑ 2	16°11	18°16	0°50	25° 2	29°24	14°12	15°42	13°59	n.a.	M11
T 12	7 36 4	26° 4'02	20°46	28°58	18°19	0°48	16°23	18°12	0°53	25° 3	29°25	14°R13	15°38	14° 6	n.a.	T 12
W13	7 40 0	27° 2'33	2♏40	29°46	19°30	1°34	16°36	18° 9	0°57	25° 3	29°26	14°13	15°35	14°12	n.a.	W13
T 14	7 43 57	28° 1'02	14°31	0♑38	20°40	2°20	16°48	18° 6	1° 0	25° 3	29°26	14°11	15°32	14°19	n.a.	T 14
F 15	7 47 53	28°59'29	26°24	1°32	21°51	3° 5	17° 1	18° 3	1° 4	25° 4	29°27	14° 8	15°29	14°26	n.a.	F 15
S 16	7 51 50	29°57'55	8♐23	2°29	23° 2	3°51	17°13	18° 0	1° 7	25° 4	29°28	14° 2	15°26	14°33	n.a.	S 16
S 17	7 55 47	0♒56'19	20°33	3°30	24°13	4°37	17°25	17°57	1°11	25° 5	29°29	13°56	15°23	14°39	n.a.	S 17
M18	7 59 43	1°54'40	2♑55	4°33	25°24	5°23	17°38	17°55	1°14	25° 5	29°30	13°48	15°19	14°46	n.a.	M18
T 19	8 3 40	2°53'00	15°32	5°38	26°35	6° 9	17°50	17°52	1°17	25° 6	29°30	13°41	15°16	14°53	n.a.	T 19
W20	8 7 36	3°51'18	28°24	6°46	27°46	6°54	18° 2	17°49	1°21	25° 6	29°31	13°34	15°13	14°59	n.a.	W20
T 21	8 11 33	4°49'34	11♒31	7°57	28°57	7°40	18°14	17°47	1°24	25° 7	29°32	13°29	15°10	15° 6	n.a.	T 21
F 22	8 15 29	5°47'47	24°51	9°10	0♑ 8	8°26	18°25	17°45	1°28	25° 8	29°33	13°26	15° 7	15°13	n.a.	F 22
S 23	8 19 26	6°45'59	8♓23	10°25	1°19	9°11	18°37	17°42	1°31	25° 8	29°34	13°D24	15° 3	15°20	n.a.	S 23
S 24	8 23 22	7°44'08	22° 6	11°43	2°30	9°57	18°49	17°40	1°35	25° 9	29°35	13°24	15° 0	15°26	n.a.	S 24
M25	8 27 19	8°42'16	5♈59	13° 2	3°41	10°42	19° 1	17°38	1°38	25°10	29°36	13°25	14°57	15°33	n.a.	M25
T 26	8 31 15	9°40'21	19°59	14°24	4°52	11°28	19°12	17°36	1°41	25°11	29°37	13°27	14°54	15°40	n.a.	T 26
W27	8 35 12	10°38'24	4♉ 5	15°48	6° 3	12°13	19°23	17°34	1°45	25°12	29°38	13°R28	14°51	15°46	n.a.	W27
T 28	8 39 8	11♒36'24	18♉17	17♑13	7♑14	12♑59	19♐35	17♊32	1♒48	25♈12	29♓39	13♍28	14♍48	15♏53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 9	14n12	4s41	21s56	2n 2	20s52	0n55	24s51	1s 1	23s37	0s33	24n24	0n49	21s23	0s47	8n27	1s36	9s45	10s22	6n 4	5n34	12s 1		n.a.
S 2	23 2	17 0	5 2	22 10	1 48	21 8	0 51	24 54	1 1	23 39	0 33	24 24	0 49	21 22	0 47	8 27	1 36	9 44	10 22	6 7	5 36	12 2		n.a.
S 3	22 55	18 43	5 3	22 24	1 34	21 23	0 48	24 57	1 2	23 41	0 33	24 24	0 49	21 21	0 47	8 27	1 36	9 44	10 22	6 10	5 37	12 4		n.a.
M 4	22 47	19 12	4 45	22 38	1 20	21 38	0 44	24 59	1 2	23 42	0 33	24 23	0 49	21 21	0 47	8 27	1 36	9 43	10 22	6 13	5 38	12 6		n.a.
T 5	22 39	18 26	4 8	22 52	1 6	21 53	0 40	25 2	1 3	23 44	0 33	24 23	0 50	21 20	0 47	8 27	1 36	9 43	10 21	6 17	5 39	12 7		n.a.
W 6	22 30	16 32	3 18	23 7	0 53	22 6	0 37	25 4	1 3	23 46	0 33	24 23	0 50	21 19	0 47	8 27	1 36	9 42	10 21	6 20	5 41	12 9		n.a.
T 7	22 21	13 44	2 17	23 20	0 39	22 20	0 33	25 5	1 4	23 47	0 34	24 22	0 50	21 18	0 47	8 27	1 36	9 42	10 21	6 22	5 42	12 10		n.a.
F 8	22 11	10 17	1 10	23 34	0 27	22 32	0 30	25 7	1 4	23 49	0 34	24 22	0 50	21 18	0 47	8 27	1 36	9 41	10 21	6 23	5 43	12 12		n.a.
S 9	22 1	6 27	0 1	23 47	0 14	22 44	0 26	25 8	1 4	23 51	0 34	24 22	0 50	21 17	0 47	8 27	1 36	9 41	10 20	6 23	5 44	12 13		n.a.
S 10	21 51	2 26	1n 6	24 0	0 2	22 56	0 23	25 9	1 5	23 52	0 34	24 22	0 50	21 16	0 47	8 28	1 36	9 41	10 20	6 23	5 46	12 15		n.a.
M11	21 40	1s36	2 9	24 13	0s10	23 6	0 19	25 9	1 5	23 54	0 34	24 21	0 50	21 15	0 47	8 28	1 35	9 40	10 20	6 23	5 47	12 16		n.a.
T 12	21 29	5 29	3 4	24 24	0 21	23 16	0 16	25 9	1 6	23 55	0 34	24 21	0 50	21 15	0 47	8 28	1 35	9 40	10 20	6 22	5 48	12 18		n.a.
W13	21 18	9 6	3 52	24 35	0 32	23 26	0 12	25 9	1 6	23 57	0 35	24 21	0 50	21 14	0 47	8 28	1 35	9 39	10 19	6 22	5 50	12 20		n.a.
T 14	21 6	12 20	4 29	24 46	0 42	23 35	0 9	25 9	1 6	23 58	0 35	24 21	0 50	21 13	0 47	8 28	1 35	9 38	10 19	6 23	5 51	12 21		n.a.
F 15	20 54	15 5	4 54	24 55	0 52	23 43	0 6	25 8	1 7	23 59	0 35	24 20	0 50	21 12	0 47	8 29	1 35	9 38	10 19	6 24	5 52	12 23		n.a.
S 16	20 41	17 13	5 7	25 3	1 1	23 50	0 2	25 7	1 7	24 1	0 35	24 20	0 50	21 11	0 47	8 29	1 35	9 37	10 19	6 26	5 53	12 24		n.a.
S 17	20 28	18 37	5 7	25 11	1 10	23 57	0s 1	25 6	1 8	24 2	0 35	24 20	0 50	21 11	0 47	8 29	1 35	9 37	10 18	6 29	5 55	12 26		n.a.
M18	20 15	19 10	4 52	25 17	1 18	24 3	0 4	25 5	1 8	24 4	0 36	24 20	0 50	21 10	0 47	8 29	1 35	9 36	10 18	6 32	5 56	12 27		n.a.
T 19	20 1	18 47	4 23	25 22	1 26	24 9	0 8	25 3	1 8	24 5	0 36	24 19	0 50	21 9	0 47	8 30	1 35	9 36	10 18	6 35	5 57	12 29		n.a.
W20	19 47	17 26	3 40	25 26	1 33	24 13	0 11	25 1	1 9	24 6	0 36	24 19	0 50	21 8	0 47	8 30	1 35	9 35	10 18	6 37	5 58	12 30		n.a.
T 21	19 33	15 9	2 45	25 29	1 40	24 18	0 14	24 59	1 9	24 8	0 36	24 19	0 50	21 8	0 47	8 30	1 35	9 35	10 18	6 39	6 0	12 32		n.a.
F 22	19 19	12 1	1 39	25 30	1 46	24 21	0 17	24 56	1 9	24 9	0 36	24 19	0 50	21 7	0 47	8 30	1 35	9 34	10 17	6 41	6 1	12 34		n.a.
S 23	19 4	8 13	0 27	25 30	1 52	24 24	0 20	24 54	1 10	24 10	0 36	24 19	0 50	21 6	0 47	8 31	1 35	9 34	10 17	6 41	6 2	12 35		n.a.
S 24	18 49	3 56	0s47	25 29	1 57	24 26	0 23	24 50	1 10	24 11	0 37	24 18	0 50	21 5	0 47	8 31	1 35	9 33	10 17	6 41	6 3	12 37		n.a.
M25	18 33	0n36	2 0	25 26	2 2	24 27	0 26	24 47	1 10	24 12	0 37	24 18	0 50	21 5	0 47	8 31	1 35	9 32	10 17	6 41	6 5	12 38		n.a.
T 26	18 17	5 8	3 6	25 21	2 6	24 27	0 29	24 44	1 11	24 14	0 37	24 18	0 50	21 4	0 47	8 32	1 34	9 32	10 16	6 40	6 6	12 40		n.a.
W27	18 1	9 25	4 2	25 15	2 10	24 27	0 32	24 40	1 11	24 15	0 37	24 18	0 50	21 3	0 47	8 32	1 34	9 31	10 16	6 40	6 7	12 41		n.a.
T 28	17s45	13n11	4s43	25s 7	2s13	24s26	0s35	24s35	1s11	24s16	0s37	24n18	0n50	21s 2	0s47	8n33	1s34	9s31	10s16	6n40	6n 8	12s43		n.a.

Julian Day Number = 431756.5, Delta T = 25h42m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'47, Lahiri = -52°30'47 Julian Calendar 1 Feb. 3531 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3531 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 5	12♒34'23	2♊32	18♉41	8♉25	13♉44	19♐46	17°R30	1♒51	25♈13	29♓40	13°R27	14♍44	16♏ 0	n.a.	F 1
S 2	8 47 2	13°32'19	16°47	20°11	9°37	14°29	19°57	17♊29	1°55	25°14	29°41	13♍24	14°41	16° 6	n.a.	S 2
S 3	8 50 58	14°30'14	0♋59	21°42	10°48	15°14	20° 8	17°27	1°58	25°15	29°42	13°20	14°38	16°13	n.a.	S 3
M 4	8 54 55	15°28'06	15° 4	23°16	11°59	15°59	20°19	17°26	2° 2	25°16	29°43	13°16	14°35	16°20	n.a.	M 4
T 5	8 58 51	16°25'57	28°59	24°51	13°11	16°44	20°30	17°24	2° 5	25°17	29°44	13°12	14°32	16°27	n.a.	T 5
W 6	9 2 48	17°23'45	12♌39	26°28	14°22	17°30	20°41	17°23	2° 8	25°18	29°45	13° 9	14°28	16°33	n.a.	W 6
T 7	9 6 44	18°21'32	26° 2	28° 7	15°33	18°15	20°52	17°22	2°12	25°19	29°46	13° 7	14°25	16°40	n.a.	T 7
F 8	9 10 41	19°19'17	9♍ 6	29°48	16°45	18°59	21° 2	17°21	2°15	25°20	29°47	13°D 6	14°22	16°47	n.a.	F 8
S 9	9 14 37	20°17'00	21°52	1♒31	17°56	19°44	21°13	17°20	2°18	25°22	29°48	13° 6	14°19	16°53	n.a.	S 9
S 10	9 18 34	21°14'42	4♎21	3°16	19° 8	20°29	21°23	17°19	2°22	25°23	29°49	13° 7	14°16	17° 0	n.a.	S 10
M11	9 22 30	22°12'23	16°35	5° 3	20°19	21°14	21°33	17°18	2°25	25°24	29°50	13° 9	14°13	17° 7	n.a.	M11
T 12	9 26 27	23°10'02	28°37	6°52	21°31	21°59	21°44	17°18	2°28	25°25	29°51	13°10	14° 9	17°14	n.a.	T 12
W13	9 30 23	24° 7'40	10♏33	8°42	22°42	22°43	21°54	17°17	2°31	25°26	29°53	13°11	14° 6	17°20	n.a.	W13
T 14	9 34 20	25° 5'16	22°25	10°35	23°54	23°28	22° 4	17°17	2°35	25°28	29°54	13°R12	14° 3	17°27	n.a.	T 14
F 15	9 38 17	26° 2'51	4♐20	12°29	25° 5	24°13	22°13	17°16	2°38	25°29	29°55	13°12	14° 0	17°34	n.a.	F 15
S 16	9 42 13	27° 0'25	16°21	14°25	26°17	24°57	22°23	17°16	2°41	25°30	29°56	13°11	13°57	17°40	n.a.	S 16
S 17	9 46 10	27°57'58	28°33	16°23	27°29	25°42	22°33	17°16	2°44	25°32	29°57	13° 9	13°54	17°47	n.a.	S 17
M18	9 50 6	28°55'30	11♑ 0	18°23	28°41	26°26	22°42	17°D16	2°47	25°33	29°59	13° 7	13°50	17°54	n.a.	M18
T 19	9 54 3	29°53'00	23°44	20°24	29°52	27°11	22°52	17°16	2°50	25°34	29°59	13° 6	13°47	18° 1	n.a.	T 19
W20	9 57 59	0♓50'30	6♒47	22°27	1♒ 4	27°55	23° 1	17°16	2°54	25°36	0♈ 1	13° 4	13°44	18° 7	n.a.	W20
T 21	10 1 56	1°47'57	20°10	24°32	2°16	28°39	23°10	17°16	2°57	25°37	0° 2	13° 3	13°41	18°14	n.a.	T 21
F 22	10 5 52	2°45'24	3♓51	26°38	3°28	29°24	23°19	17°16	3° 0	25°39	0° 3	13° 2	13°38	18°21	n.a.	F 22
S 23	10 9 49	3°42'49	17°48	28°46	4°39	0♒ 8	23°28	17°17	3° 3	25°40	0° 5	13°D 2	13°34	18°27	n.a.	S 23
S 24	10 13 45	4°40'13	1♈58	0♓54	5°51	0°52	23°37	17°17	3° 6	25°42	0° 6	13° 2	13°31	18°34	n.a.	S 24
M25	10 17 42	5°37'36	16°17	3° 4	7° 3	1°36	23°45	17°18	3° 9	25°43	0° 7	13° 3	13°28	18°41	n.a.	M25
T 26	10 21 39	6°34'57	0♉39	5°14	8°15	2°20	23°54	17°19	3°12	25°45	0° 9	13° 4	13°25	18°47	n.a.	T 26
W27	10 25 35	7°32'17	15° 1	7°25	9°27	3° 4	24° 2	17°20	3°15	25°46	0°10	13° 4	13°22	18°54	n.a.	W27
T 28	10 29 32	8°29'35	29°20	9°36	10°39	3°48	24°10	17°21	3°18	25°48	0°11	13° 4	13°19	19° 1	n.a.	T 28
F 29	10 33 28	9°26'52	13♊32	11°47	11°51	4°31	24°19	17°22	3°21	25°50	0°12	13°R 4	13°15	19° 8	n.a.	F 29
S 30	10 37 25	10°24'08	27°35	13°58	13° 3	5°15	24°27	17°23	3°24	25°51	0°14	13° 4	13°12	19°14	n.a.	S 30
S 31	10 41 21	11♓21'22	11♋28	16♓ 8	14♒15	5♒59	24♐34	17♊24	3♒27	25♈53	0♈15	13♍ 4	13♍ 9	19♏21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s28	16n12	5s 7	24s58	2s16	24s25	0s37	24s31	1s11	24s17	0s38	24n18	0n50	21s 1	0s47	8n33	1s34	9s30	10s16	6n40	6n10	12s44		n.a.
S 2	17 11	18 13	5 12	24 46	2 18	24 22	0 40	24 26	1 12	24 18	0 38	24 18	0 50	21 1	0 47	8 33	1 34	9 30	10 16	6 41	6 11	12 46		n.a.
S 3	16 54	19 5	4 58	24 33	2 19	24 19	0 43	24 21	1 12	24 19	0 38	24 17	0 50	21 0	0 47	8 34	1 34	9 29	10 15	6 43	6 12	12 47		n.a.
M 4	16 37	18 47	4 26	24 18	2 20	24 16	0 45	24 16	1 12	24 20	0 38	24 17	0 50	20 59	0 47	8 34	1 34	9 28	10 15	6 44	6 13	12 49		n.a.
T 5	16 19	17 20	3 39	24 1	2 20	24 11	0 48	24 11	1 12	24 21	0 39	24 17	0 50	20 58	0 47	8 35	1 34	9 28	10 15	6 46	6 15	12 51		n.a.
W 6	16 1	14 54	2 40	23 42	2 20	24 6	0 50	24 5	1 13	24 22	0 39	24 17	0 50	20 58	0 47	8 35	1 34	9 27	10 15	6 47	6 16	12 52		n.a.
T 7	15 43	11 43	1 33	23 21	2 19	24 0	0 53	23 59	1 13	24 23	0 39	24 17	0 50	20 57	0 47	8 35	1 34	9 27	10 15	6 48	6 17	12 54		n.a.
F 8	15 25	8 1	0 22	22 58	2 18	23 54	0 55	23 53	1 13	24 24	0 39	24 17	0 50	20 56	0 47	8 36	1 34	9 26	10 15	6 48	6 18	12 55		n.a.
S 9	15 6	4 2	0n48	22 33	2 16	23 47	0 58	23 47	1 13	24 25	0 39	24 17	0 50	20 55	0 47	8 36	1 34	9 25	10 14	6 48	6 20	12 57		n.a.
S 10	14 47	0s 2	1 54	22 5	2 13	23 39	1 0	23 40	1 14	24 26	0 40	24 17	0 50	20 55	0 47	8 37	1 34	9 25	10 14	6 48	6 21	12 58		n.a.
M11	14 28	4 1	2 54	21 36	2 10	23 30	1 2	23 33	1 14	24 27	0 40	24 17	0 50	20 54	0 47	8 37	1 34	9 24	10 14	6 47	6 22	13 0		n.a.
T 12	14 9	7 46	3 45	21 5	2 7	23 21	1 4	23 26	1 14	24 28	0 40	24 17	0 50	20 53	0 47	8 38	1 34	9 23	10 14	6 47	6 23	13 1		n.a.
W13	13 49	11 10	4 26	20 31	2 2	23 11	1 6	23 19	1 14	24 29	0 40	24 17	0 50	20 52	0 47	8 38	1 34	9 23	10 14	6 46	6 25	13 3		n.a.
T 14	13 30	14 6	4 55	19 55	1 57	23 0	1 8	23 11	1 14	24 30	0 40	24 16	0 50	20 52	0 47	8 39	1 34	9 22	10 13	6 46	6 26	13 4		n.a.
F 15	13 10	16 27	5 12	19 17	1 52	22 49	1 10	23 3	1 15	24 30	0 41	24 16	0 50	20 51	0 47	8 39	1 34	9 22	10 13	6 46	6 27	13 6		n.a.
S 16	12 50	18 7	5 15	18 37	1 46	22 37	1 12	22 55	1 15	24 31	0 41	24 16	0 50	20 50	0 47	8 40	1 33	9 21	10 13	6 47	6 28	13 7		n.a.
S 17	12 29	18 59	5 5	17 55	1 40	22 25	1 14	22 47	1 15	24 32	0 41	24 16	0 51	20 49	0 47	8 41	1 33	9 20	10 13	6 47	6 30	13 9		n.a.
M18	12 9	18 57	4 39	17 11	1 33	22 11	1 15	22 39	1 15	24 33	0 41	24 16	0 51	20 49	0 47	8 41	1 33	9 20	10 13	6 48	6 31	13 10		n.a.
T 19	11 48	17 59	4 0	16 24	1 25	21 58	1 17	22 30	1 15	24 34	0 42	24 16	0 51	20 48	0 47	8 42	1 33	9 19	10 13	6 49	6 32	13 12		n.a.
W20	11 27	16 2	3 7	15 36	1 17	21 43	1 19	22 21	1 15	24 34	0 42	24 16	0 51	20 47	0 47	8 42	1 33	9 18	10 13	6 49	6 34	13 13		n.a.
T 21	11 7	13 12	2 3	14 46	1 9	21 28	1 20	22 12	1 16	24 35	0 42	24 16	0 51	20 46	0 47	8 43	1 33	9 18	10 12	6 50	6 35	13 15		n.a.
F 22	10 45	9 34	0 51	13 53	1 0	21 12	1 22	22 3	1 16	24 36	0 42	24 17	0 51	20 46	0 47	8 43	1 33	9 17	10 12	6 50	6 36	13 16		n.a.
S 23	10 24	5 21	0s26	13 0	0 50	20 56	1 23	21 53	1 16	24 36	0 43	24 17	0 51	20 45	0 47	8 44	1 33	9 16	10 12	6 50	6 37	13 18		n.a.
S 24	10 3	0 46	1 43	12 4	0 41	20 39	1 24	21 43	1 16	24 37	0 43	24 17	0 51	20 44	0 47	8 45	1 33	9 16	10 12	6 50	6 39	13 19		n.a.
M25	9 41	3n54	2 54	11 7	0 31	20 22	1 25	21 33	1 16	24 38	0 43	24 17	0 51	20 44	0 47	8 45	1 33	9 15	10 12	6 50	6 40	13 21		n.a.
T 26	9 20	8 21	3 54	10 9	0 21	20 4	1 27	21 23	1 16	24 38	0 43	24 17	0 51	20 43	0 47	8 46	1 33	9 15	10 12	6 49	6 41	13 22		n.a.
W27	8 58	12 19	4 40	9 10	0 10	19 45	1 28	21 13	1 16	24 39	0 44	24 17	0 51	20 42	0 47	8 47	1 33	9 14	10 12	6 49	6 42	13 24		n.a.
T 28	8 36	15 31	5 8	8 10	0n 0	19 26	1 29	21 3	1 16	24 40	0 44	24 17	0 51	20 42	0 47	8 47	1 33	9 13	10 11	6 49	6 44	13 25		n.a.
F 29	8 14	17 46	5 17	7 10	0 11	19 7	1 30	20 52	1 17	24 40	0 44	24 17	0 51	20 41	0 47	8 48	1 33	9 13	10 11	6 49	6 45	13 27		n.a.
S 30	7 52	18 55	5 7	6 9	0 21	18 47	1 30	20 41	1 17	24 41	0 44	24 17	0 51	20 40	0 47	8 49	1 33	9 12	10 11	6 49	6 46	13 28		n.a.
S 31	7s29	18n55	4s39	5s 7	0n32	18s26	1s31	20s30	1s17	24s42	0s45	24n17	0n51	20s40	0s47	8n49	1s33	9s11	10s11	6n49	6n47	13s30		n.a.

Julian Day Number = 431784.5, Delta T = 25h42m37s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'43, Lahiri = -52°30'43 Julian Calendar 1 March 3531 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 18	12♓18'35	25♋ 9	18♓18	15♒27	6♒43	24♐42	17♊26	3♒29	25♈55	0♈16	13°R 4	13♍ 6	19♏28	n.a.	M 1
T 2	10 49 14	13°15'47	8♌36	20°26	16°39	7°26	24°50	17°27	3°32	25°56	0°18	13°D 4	13° 3	19°34	n.a.	T 2
W 3	10 53 11	14°12'57	21°50	22°33	17°51	8°10	24°57	17°29	3°35	25°58	0°19	13♍ 4	13° 0	19°41	n.a.	W 3
T 4	10 57 8	15°10'07	4♍51	24°39	19° 3	8°53	25° 4	17°30	3°38	26° 0	0°20	13° 4	12°56	19°48	n.a.	T 4
F 5	11 1 4	16° 7'15	17°37	26°43	20°16	9°36	25°11	17°32	3°41	26° 2	0°22	13°R 4	12°53	19°55	n.a.	F 5
S 6	11 5 1	17° 4'23	0♎ 9	28°45	21°28	10°20	25°18	17°34	3°43	26° 4	0°23	13° 4	12°50	20° 1	n.a.	S 6
S 7	11 8 57	18° 1'30	12°29	0♈45	22°40	11° 3	25°25	17°36	3°46	26° 5	0°25	13° 3	12°47	20° 8	n.a.	S 7
M 8	11 12 54	18°58'36	24°38	2°43	23°52	11°46	25°32	17°38	3°49	26° 7	0°26	13° 3	12°44	20°15	n.a.	M 8
T 9	11 16 50	19°55'42	6♏39	4°38	25° 4	12°29	25°39	17°40	3°51	26° 9	0°27	13° 2	12°40	20°21	n.a.	T 9
W10	11 20 47	20°52'47	18°33	6°31	26°17	13°13	25°45	17°42	3°54	26°11	0°29	13° 1	12°37	20°28	n.a.	W10
T 11	11 24 43	21°49'52	0♐26	8°22	27°29	13°56	25°51	17°44	3°56	26°13	0°30	13° 0	12°34	20°35	n.a.	T 11
F 12	11 28 40	22°46'56	12°20	10°11	28°41	14°39	25°57	17°47	3°59	26°15	0°31	13° 0	12°31	20°42	n.a.	F 12
S 13	11 32 37	23°44'00	24°21	11°56	29°54	15°21	26° 3	17°49	4° 1	26°17	0°33	12°D59	12°28	20°48	n.a.	S 13
S 14	11 36 33	24°41'04	6♑32	13°40	1♓ 6	16° 4	26° 9	17°52	4° 4	26°19	0°34	13° 0	12°25	20°55	n.a.	S 14
M15	11 40 30	25°38'07	18°58	15°21	2°19	16°47	26°14	17°55	4° 6	26°21	0°36	13° 0	12°21	21° 2	n.a.	M15
T 16	11 44 26	26°35'11	1♒44	16°59	3°31	17°30	26°20	17°57	4° 9	26°23	0°37	13° 1	12°18	21° 8	n.a.	T 16
W17	11 48 23	27°32'13	14°51	18°35	4°43	18°13	26°25	18° 0	4°11	26°25	0°38	13° 3	12°15	21°15	n.a.	W17
T 18	11 52 19	28°29'16	28°22	20° 8	5°56	18°55	26°30	18° 3	4°13	26°27	0°40	13° 4	12°12	21°22	n.a.	T 18
F 19	11 56 16	29°26'18	12♓17	21°38	7° 9	19°38	26°35	18° 6	4°16	26°29	0°41	13°R 4	12° 9	21°29	n.a.	F 19
S 20	12 0 13	0♈23'21	26°33	23° 6	8°21	20°20	26°40	18°10	4°18	26°31	0°43	13° 4	12° 5	21°35	n.a.	S 20
S 21	12 4 9	1°20'22	11♈ 7	24°31	9°34	21° 3	26°45	18°13	4°20	26°33	0°44	13° 2	12° 2	21°42	n.a.	S 21
M22	12 8 6	2°17'24	25°52	25°54	10°46	21°45	26°49	18°16	4°22	26°35	0°45	13° 0	11°59	21°49	n.a.	M22
T 23	12 12 2	3°14'25	10♉40	27°13	11°59	22°27	26°53	18°19	4°24	26°37	0°47	12°58	11°56	21°55	n.a.	T 23
W24	12 15 59	4°11'25	25°25	28°30	13°12	23° 9	26°57	18°23	4°26	26°39	0°48	12°55	11°53	22° 2	n.a.	W24
T 25	12 19 55	5° 8'26	9♊59	29°44	14°24	23°51	27° 1	18°27	4°28	26°41	0°50	12°53	11°50	22° 9	n.a.	T 25
F 26	12 23 52	6° 5'26	24°19	0♉56	15°37	24°34	27° 5	18°30	4°30	26°43	0°51	12°52	11°46	22°16	n.a.	F 26
S 27	12 27 49	7° 2'25	8♋21	2° 4	16°50	25°16	27° 9	18°34	4°32	26°45	0°52	12°D51	11°43	22°22	n.a.	S 27
S 28	12 31 45	7°59'24	22° 4	3° 9	18° 3	25°57	27°12	18°38	4°34	26°47	0°54	12°52	11°40	22°29	n.a.	S 28
M29	12 35 42	8°56'23	5♌29	4°11	19°15	26°39	27°15	18°42	4°36	26°49	0°55	12°53	11°37	22°36	n.a.	M29
T 30	12 39 38	9♈53'21	18♌37	5♉10	20♓28	27♒21	27♐18	18♊46	4♒38	26♈52	0♈56	12♍55	11♍34	22♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 7	17n48	3s56	4s 6	0n42	18s 5	1s32	20s19	1s17	24s42	0s45	24n17	0n51	20s39	0s47	8n50	1s33	9s11	10s11	6n49	6n49	13s31		n.a.
T 2	6 45	15 42	3 0	3 6	0 52	17 43	1 33	20 8	1 17	24 43	0 45	24 18	0 51	20 38	0 47	8 51	1 33	9 10	10 11	6 49	6 50	13 33		n.a.
W 3	6 22	12 47	1 55	2 6	1 1	17 21	1 33	19 56	1 17	24 43	0 45	24 18	0 51	20 38	0 47	8 51	1 33	9 9	10 11	6 49	6 51	13 34		n.a.
T 4	5 59	9 17	0 45	1 6	1 11	16 59	1 34	19 44	1 17	24 44	0 46	24 18	0 51	20 37	0 48	8 52	1 33	9 9	10 11	6 49	6 52	13 36		n.a.
F 5	5 37	5 24	0n25	0 8	1 19	16 36	1 34	19 33	1 17	24 44	0 46	24 18	0 51	20 36	0 48	8 53	1 32	9 8	10 11	6 49	6 54	13 37		n.a.
S 6	5 14	1 22	1 33	0n50	1 28	16 12	1 34	19 21	1 17	24 45	0 46	24 18	0 51	20 36	0 48	8 53	1 32	9 8	10 10	6 49	6 55	13 39		n.a.
S 7	4 51	2s40	2 36	1 46	1 36	15 48	1 35	19 8	1 17	24 45	0 46	24 18	0 51	20 35	0 48	8 54	1 32	9 7	10 10	6 49	6 56	13 40		n.a.
M 8	4 28	6 32	3 31	2 40	1 43	15 24	1 35	18 56	1 17	24 46	0 47	24 19	0 51	20 34	0 48	8 55	1 32	9 6	10 10	6 50	6 57	13 41		n.a.
T 9	4 5	10 5	4 15	3 34	1 50	14 59	1 35	18 44	1 17	24 46	0 47	24 19	0 51	20 34	0 48	8 55	1 32	9 6	10 10	6 50	6 58	13 43		n.a.
W10	3 42	13 11	4 48	4 25	1 56	14 34	1 35	18 31	1 17	24 47	0 47	24 19	0 51	20 33	0 48	8 56	1 32	9 5	10 10	6 50	7 0	13 44		n.a.
T 11	3 19	15 44	5 9	5 15	2 1	14 9	1 35	18 18	1 17	24 47	0 48	24 19	0 51	20 33	0 48	8 57	1 32	9 4	10 10	6 51	7 1	13 46		n.a.
F 12	2 56	17 38	5 17	6 3	2 6	13 43	1 35	18 6	1 17	24 48	0 48	24 19	0 51	20 32	0 48	8 58	1 32	9 4	10 10	6 51	7 2	13 47		n.a.
S 13	2 33	18 46	5 11	6 50	2 10	13 17	1 35	17 52	1 17	24 48	0 48	24 20	0 51	20 32	0 48	8 58	1 32	9 3	10 10	6 51	7 3	13 49		n.a.
S 14	2 10	19 4	4 50	7 34	2 14	12 50	1 35	17 39	1 17	24 49	0 48	24 20	0 51	20 31	0 48	8 59	1 32	9 2	10 10	6 51	7 5	13 50		n.a.
M15	1 47	18 27	4 17	8 17	2 17	12 23	1 34	17 26	1 17	24 49	0 49	24 20	0 51	20 30	0 48	9 0	1 32	9 2	10 10	6 51	7 6	13 52		n.a.
T 16	1 23	16 54	3 29	8 58	2 19	11 56	1 34	17 13	1 17	24 50	0 49	24 20	0 51	20 30	0 48	9 1	1 32	9 1	10 10	6 50	7 7	13 53		n.a.
W17	1 0	14 25	2 30	9 37	2 20	11 28	1 34	16 59	1 17	24 50	0 49	24 21	0 51	20 29	0 48	9 1	1 32	9 1	10 10	6 50	7 8	13 55		n.a.
T 18	0 37	11 6	1 20	10 14	2 21	11 1	1 33	16 45	1 17	24 51	0 50	24 21	0 51	20 29	0 48	9 2	1 32	9 0	10 10	6 49	7 10	13 56		n.a.
F 19	0 14	7 4	0 4	10 49	2 21	10 32	1 33	16 32	1 17	24 51	0 50	24 21	0 51	20 28	0 48	9 3	1 32	8 59	10 10	6 49	7 11	13 58		n.a.
S 20	0n10	2 32	1s14	11 22	2 21	10 4	1 32	16 18	1 17	24 51	0 50	24 22	0 51	20 28	0 48	9 4	1 32	8 59	10 10	6 49	7 12	13 59		n.a.
S 21	0 33	2n14	2 29	11 54	2 20	9 35	1 31	16 4	1 17	24 52	0 50	24 22	0 51	20 27	0 48	9 5	1 32	8 58	10 10	6 50	7 13	14 0		n.a.
M22	0 56	6 55	3 35	12 23	2 18	9 6	1 31	15 50	1 17	24 52	0 51	24 22	0 51	20 27	0 48	9 5	1 32	8 58	10 9	6 51	7 15	14 2		n.a.
T 23	1 19	11 12	4 26	12 50	2 15	8 37	1 30	15 36	1 17	24 53	0 51	24 23	0 51	20 26	0 48	9 6	1 32	8 57	10 9	6 52	7 16	14 3		n.a.
W24	1 42	14 46	5 0	13 16	2 12	8 8	1 29	15 21	1 17	24 53	0 51	24 23	0 51	20 26	0 48	9 7	1 32	8 56	10 9	6 53	7 17	14 5		n.a.
T 25	2 6	17 21	5 14	13 39	2 8	7 38	1 28	15 7	1 17	24 53	0 52	24 23	0 51	20 25	0 48	9 8	1 32	8 56	10 9	6 54	7 18	14 6		n.a.
F 26	2 29	18 48	5 9	14 0	2 3	7 9	1 27	14 52	1 16	24 54	0 52	24 23	0 51	20 25	0 48	9 9	1 32	8 55	10 9	6 54	7 20	14 8		n.a.
S 27	2 52	19 4	4 44	14 20	1 57	6 39	1 26	14 38	1 16	24 54	0 52	24 24	0 51	20 24	0 48	9 9	1 32	8 55	10 9	6 54	7 21	14 9		n.a.
S 28	3 15	18 11	4 4	14 37	1 51	6 9	1 25	14 23	1 16	24 55	0 53	24 24	0 51	20 24	0 48	9 10	1 32	8 54	10 9	6 54	7 22	14 11		n.a.
M29	3 38	16 18	3 11	14 53	1 45	5 38	1 24	14 8	1 16	24 55	0 53	24 25	0 51	20 23	0 48	9 11	1 32	8 53	10 9	6 54	7 23	14 12		n.a.
T 30	4n 1	13n35	2s10	15n 6	1n37	5s 8	1s22	13s54	1s16	24s55	0s53	24n25	0n51	20s23	0s48	9n12	1s32	8s53	10s 9	6n53	7n25	14s13		n.a.

Julian Day Number = 431815.5, Delta T = 25h42m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'39, Lahiri = -52°30'39 Julian Calendar 1 Apr. 3531 BCE == Greg. Calendar 3 March 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 35	10♈50'19	1♍29	6♉ 6	21♓41	28♒ 3	27♐21	18♊50	4♒40	26♈54	0♈58	12♍56	11♍31	22♏49	n.a.	W 1
T 2	12 47 31	11°47'17	14° 9	6°58	22°54	28°44	27°24	18°54	4°42	26°56	0°59	12°R56	11°27	22°56	n.a.	T 2
F 3	12 51 28	12°44'15	26°37	7°47	24° 7	29°26	27°26	18°58	4°44	26°58	1° 1	12°56	11°24	23° 3	n.a.	F 3
S 4	12 55 25	13°41'13	8♎54	8°32	25°20	0♓ 8	27°28	19° 2	4°45	27° 0	1° 2	12°53	11°21	23° 9	n.a.	S 4
S 5	12 59 21	14°38'11	21° 4	9°14	26°33	0°49	27°30	19° 7	4°47	27° 2	1° 3	12°50	11°18	23°16	n.a.	S 5
M 6	13 3 18	15°35'10	3♏ 6	9°52	27°45	1°30	27°32	19°11	4°48	27° 5	1° 5	12°45	11°15	23°23	n.a.	M 6
T 7	13 7 14	16°32'08	15° 2	10°25	28°58	2°12	27°34	19°16	4°50	27° 7	1° 6	12°39	11°11	23°30	n.a.	T 7
W 8	13 11 11	17°29'08	26°55	10°55	0♈12	2°53	27°35	19°20	4°52	27° 9	1° 7	12°33	11° 8	23°36	n.a.	W 8
T 9	13 15 7	18°26'07	8♐47	11°20	1°25	3°34	27°37	19°25	4°53	27°11	1° 9	12°27	11° 5	23°43	n.a.	T 9
F 10	13 19 4	19°23'07	20°41	11°41	2°38	4°15	27°38	19°30	4°54	27°13	1°10	12°23	11° 2	23°50	n.a.	F 10
S 11	13 23 1	20°20'08	2♑40	11°58	3°51	4°56	27°39	19°34	4°56	27°16	1°11	12°19	10°59	23°56	n.a.	S 11
S 12	13 26 57	21°17'10	14°50	12°10	5° 4	5°37	27°40	19°39	4°57	27°18	1°13	12°18	10°56	24° 3	n.a.	S 12
M13	13 30 54	22°14'12	27°13	12°17	6°17	6°18	27°40	19°44	4°59	27°20	1°14	12°D18	10°52	24°10	n.a.	M13
T 14	13 34 50	23°11'15	9♒55	12°R19	7°30	6°59	27°41	19°49	5° 0	27°22	1°15	12°19	10°49	24°17	n.a.	T 14
W15	13 38 47	24° 8'19	22°59	12°17	8°44	7°40	27°R41	19°54	5° 1	27°25	1°17	12°20	10°46	24°23	n.a.	W15
T 16	13 42 43	25° 5'23	6♓30	12°10	9°57	8°20	27°41	20° 0	5° 2	27°27	1°18	12°R21	10°43	24°30	n.a.	T 16
F 17	13 46 40	26° 2'29	20°28	11°59	11°10	9° 1	27°41	20° 5	5° 3	27°29	1°19	12°21	10°40	24°37	n.a.	F 17
S 18	13 50 37	26°59'35	4♈52	11°42	12°23	9°41	27°40	20°10	5° 4	27°31	1°21	12°19	10°36	24°43	n.a.	S 18
S 19	13 54 33	27°56'41	19°39	11°22	13°37	10°22	27°40	20°15	5° 5	27°33	1°22	12°15	10°33	24°50	n.a.	S 19
M20	13 58 30	28°53'49	4♉42	10°57	14°50	11° 2	27°39	20°21	5° 6	27°36	1°23	12°10	10°30	24°57	n.a.	M20
T 21	14 2 26	29°50'58	19°52	10°28	16° 4	11°43	27°38	20°26	5° 7	27°38	1°24	12° 3	10°27	25° 4	n.a.	T 21
W22	14 6 23	0♉48'07	4♊58	9°56	17°17	12°23	27°37	20°32	5° 8	27°40	1°26	11°56	10°24	25°10	n.a.	W22
T 23	14 10 19	1°45'16	19°51	9°20	18°31	13° 3	27°35	20°37	5° 9	27°42	1°27	11°49	10°21	25°17	n.a.	T 23
F 24	14 14 16	2°42'27	4♋24	8°42	19°44	13°43	27°34	20°43	5°10	27°45	1°28	11°44	10°17	25°24	n.a.	F 24
S 25	14 18 13	3°39'38	18°33	8° 2	20°58	14°23	27°32	20°49	5°10	27°47	1°29	11°42	10°14	25°30	n.a.	S 25
S 26	14 22 9	4°36'49	2♌17	7°21	22°11	15° 3	27°30	20°54	5°11	27°49	1°31	11°D40	10°11	25°37	n.a.	S 26
M27	14 26 6	5°34'01	15°36	6°39	23°25	15°43	27°28	21° 0	5°12	27°51	1°32	11°41	10° 8	25°44	n.a.	M27
T 28	14 30 2	6°31'14	28°33	5°57	24°38	16°22	27°25	21° 6	5°12	27°53	1°33	11°42	10° 5	25°51	n.a.	T 28
W29	14 33 59	7°28'27	11♍13	5°16	25°52	17° 2	27°23	21°12	5°13	27°56	1°34	11°R42	10° 2	25°57	n.a.	W29
T 30	14 37 55	8°25'41	23°38	4°36	27° 6	17°42	27°20	21°18	5°13	27°58	1°35	11°42	9°58	26° 4	n.a.	T 30
F 31	14 41 52	9♉22'57	5♎52	3♉59	28♈19	18♓21	27♐17	21♊24	5♒14	28♈ 0	1♈36	11♍39	9♍55	26♏11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n24	10n15	1s 2	15n18	1n29	4s37	1s21	13s39	1s16	24s56	0s53	24n25	0n51	20s23	0s48	9n13	1s32	8s52	10s 9	6n52	7n26	14s15		n.a.
T 2	4 47	6 30	0n 7	15 27	1 20	4 6	1 20	13 24	1 16	24 56	0 54	24 26	0 51	20 22	0 48	9 13	1 32	8 52	10 9	6 52	7 27	14 16		n.a.
F 3	5 9	2 31	1 14	15 35	1 11	3 35	1 18	13 9	1 16	24 56	0 54	24 26	0 51	20 22	0 49	9 14	1 32	8 51	10 9	6 53	7 28	14 18		n.a.
S 4	5 32	1s31	2 17	15 41	1 1	3 5	1 17	12 53	1 15	24 57	0 54	24 26	0 51	20 21	0 49	9 15	1 32	8 51	10 9	6 53	7 30	14 19		n.a.
S 5	5 55	5 27	3 13	15 44	0 50	2 33	1 15	12 38	1 15	24 57	0 55	24 27	0 51	20 21	0 49	9 16	1 32	8 50	10 9	6 55	7 31	14 21		n.a.
M 6	6 17	9 7	4 0	15 46	0 39	2 2	1 14	12 23	1 15	24 57	0 55	24 27	0 51	20 21	0 49	9 17	1 31	8 50	10 9	6 57	7 32	14 22		n.a.
T 7	6 40	12 23	4 36	15 45	0 27	1 31	1 12	12 8	1 15	24 58	0 55	24 27	0 51	20 20	0 49	9 18	1 31	8 49	10 9	6 59	7 33	14 23		n.a.
W 8	7 2	15 8	4 59	15 43	0 15	1 0	1 11	11 52	1 15	24 58	0 56	24 28	0 51	20 20	0 49	9 18	1 31	8 49	10 9	7 1	7 35	14 25		n.a.
T 9	7 25	17 14	5 10	15 39	0 2	0 28	1 9	11 37	1 15	24 58	0 56	24 28	0 51	20 20	0 49	9 19	1 31	8 48	10 9	7 4	7 36	14 26		n.a.
F 10	7 47	18 37	5 8	15 33	0s12	0n 3	1 7	11 21	1 14	24 59	0 56	24 29	0 51	20 19	0 49	9 20	1 31	8 47	10 9	7 6	7 37	14 28		n.a.
S 11	8 9	19 11	4 52	15 25	0 26	0 34	1 5	11 6	1 14	24 59	0 57	24 29	0 51	20 19	0 49	9 21	1 31	8 47	10 9	7 7	7 38	14 29		n.a.
S 12	8 31	18 52	4 22	15 15	0 40	1 6	1 4	10 50	1 14	24 59	0 57	24 29	0 51	20 19	0 49	9 22	1 31	8 46	10 9	7 7	7 39	14 30		n.a.
M13	8 53	17 40	3 40	15 3	0 55	1 37	1 2	10 34	1 14	25 0	0 57	24 30	0 51	20 19	0 49	9 23	1 31	8 46	10 10	7 7	7 41	14 32		n.a.
T 14	9 14	15 33	2 47	14 50	1 10	2 8	1 0	10 19	1 14	25 0	0 58	24 30	0 51	20 18	0 49	9 23	1 31	8 45	10 10	7 7	7 42	14 33		n.a.
W15	9 36	12 35	1 43	14 35	1 25	2 40	0 58	10 3	1 13	25 0	0 58	24 31	0 51	20 18	0 49	9 24	1 31	8 45	10 10	7 7	7 43	14 35		n.a.
T 16	9 57	8 52	0 32	14 18	1 40	3 11	0 56	9 47	1 13	25 1	0 58	24 31	0 51	20 18	0 49	9 25	1 31	8 44	10 10	7 6	7 44	14 36		n.a.
F 17	10 19	4 33	0s44	14 0	1 56	3 42	0 54	9 31	1 13	25 1	0 58	24 32	0 51	20 17	0 49	9 26	1 31	8 44	10 10	7 6	7 46	14 37		n.a.
S 18	10 40	0n10	1 59	13 40	2 11	4 14	0 52	9 15	1 13	25 1	0 59	24 32	0 51	20 17	0 49	9 27	1 31	8 44	10 10	7 7	7 47	14 39		n.a.
S 19	11 1	5 0	3 8	13 20	2 26	4 45	0 50	8 59	1 12	25 2	0 59	24 32	0 51	20 17	0 49	9 28	1 31	8 43	10 10	7 8	7 48	14 40		n.a.
M20	11 22	9 36	4 5	12 58	2 40	5 16	0 48	8 43	1 12	25 2	0 59	24 33	0 51	20 17	0 49	9 28	1 31	8 43	10 10	7 11	7 49	14 42		n.a.
T 21	11 43	13 36	4 45	12 36	2 54	5 47	0 46	8 27	1 12	25 2	1 0	24 33	0 51	20 17	0 49	9 29	1 31	8 42	10 10	7 13	7 51	14 43		n.a.
W22	12 3	16 41	5 5	12 13	3 8	6 18	0 43	8 11	1 12	25 3	1 0	24 34	0 51	20 16	0 49	9 30	1 31	8 42	10 10	7 16	7 52	14 44		n.a.
T 23	12 23	18 36	5 4	11 49	3 20	6 48	0 41	7 55	1 11	25 3	1 0	24 34	0 51	20 16	0 49	9 31	1 31	8 41	10 10	7 18	7 53	14 46		n.a.
F 24	12 44	19 16	4 44	11 26	3 32	7 19	0 39	7 39	1 11	25 3	1 1	24 35	0 51	20 16	0 49	9 32	1 31	8 41	10 10	7 20	7 54	14 47		n.a.
S 25	13 4	18 40	4 6	11 3	3 42	7 49	0 37	7 23	1 11	25 3	1 1	24 35	0 51	20 16	0 49	9 32	1 31	8 40	10 10	7 22	7 55	14 49		n.a.
S 26	13 23	17 0	3 16	10 41	3 52	8 20	0 34	7 7	1 11	25 4	1 1	24 35	0 51	20 16	0 49	9 33	1 31	8 40	10 10	7 22	7 57	14 50		n.a.
M27	13 43	14 25	2 16	10 20	3 59	8 50	0 32	6 51	1 10	25 4	1 2	24 36	0 51	20 16	0 50	9 34	1 31	8 40	10 10	7 22	7 58	14 51		n.a.
T 28	14 3	11 11	1 10	10 0	4 6	9 20	0 30	6 35	1 10	25 4	1 2	24 36	0 51	20 16	0 50	9 35	1 31	8 39	10 10	7 21	7 59	14 53		n.a.
W29	14 22	7 30	0 3	9 41	4 11	9 49	0 27	6 19	1 10	25 5	1 2	24 37	0 51	20 16	0 50	9 36	1 31	8 39	10 11	7 21	8 0	14 54		n.a.
T 30	14 41	3 34	1n 4	9 25	4 14	10 19	0 25	6 3	1 9	25 5	1 3	24 37	0 51	20 15	0 50	9 36	1 31	8 38	10 11	7 22	8 2	14 55		n.a.
F 31	15n 0	0s29	2n 6	9n11	4s15	10n48	0s23	5s47	1s 9	25s 5	1s 3	24n38	0n51	20s15	0s50	9n37	1s31	8s38	10s11	7n23	8n 3	14s57		n.a.

Julian Day Number = 431845.5, Delta T = 25h42m31s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'35, Lahiri = -52°30'35 Julian Calendar 1 May 3531 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 49	10♉20'12	17♎58	3°R25	29♈33	19♓ 1	27°R14	21♊30	5♒14	28♈ 2	1♈37	11°R34	9♍52	26♏17	n.a.	S 1
S 2	14 49 45	11°17'29	29°58	2♉54	0♉47	19°40	27♐11	21°36	5°15	28° 4	1°39	11♍26	9°49	26°24	n.a.	S 2
M 3	14 53 42	12°14'48	11♏54	2°28	2° 1	20°19	27° 8	21°42	5°15	28° 7	1°40	11°16	9°46	26°31	n.a.	M 3
T 4	14 57 38	13°12'07	23°47	2° 7	3°14	20°59	27° 4	21°49	5°15	28° 9	1°41	11° 5	9°42	26°38	n.a.	T 4
W 5	15 1 35	14° 9'28	5♐39	1°51	4°28	21°38	27° 0	21°55	5°15	28°11	1°42	10°53	9°39	26°44	n.a.	W 5
T 6	15 5 31	15° 6'50	17°32	1°40	5°42	22°17	26°56	22° 1	5°16	28°13	1°43	10°42	9°36	26°51	n.a.	T 6
F 7	15 9 28	16° 4'13	29°28	1°D36	6°56	22°56	26°52	22° 8	5°16	28°15	1°44	10°32	9°33	26°58	n.a.	F 7
S 8	15 13 24	17° 1'38	11♑29	1°38	8°10	23°35	26°48	22°14	5°16	28°17	1°45	10°25	9°30	27° 5	n.a.	S 8
S 9	15 17 21	17°59'04	23°38	1°46	9°24	24°13	26°43	22°20	5°R16	28°20	1°46	10°20	9°27	27°11	n.a.	S 9
M10	15 21 18	18°56'33	6♒ 0	2° 1	10°38	24°52	26°38	22°27	5°16	28°22	1°47	10°17	9°23	27°18	n.a.	M10
T 11	15 25 14	19°54'02	18°38	2°23	11°52	25°31	26°34	22°33	5°16	28°24	1°48	10°D16	9°20	27°25	n.a.	T 11
W12	15 29 11	20°51'34	1♓37	2°52	13° 6	26° 9	26°29	22°40	5°15	28°26	1°49	10°17	9°17	27°31	n.a.	W12
T 13	15 33 7	21°49'07	15° 1	3°27	14°20	26°48	26°24	22°47	5°15	28°28	1°50	10°R17	9°14	27°38	n.a.	T 13
F 14	15 37 4	22°46'42	28°53	4° 8	15°34	27°26	26°18	22°53	5°15	28°30	1°51	10°16	9°11	27°45	n.a.	F 14
S 15	15 41 0	23°44'18	13♈14	4°57	16°48	28° 4	26°13	23° 0	5°15	28°32	1°52	10°12	9° 7	27°52	n.a.	S 15
S 16	15 44 57	24°41'56	28° 0	5°52	18° 2	28°43	26° 7	23° 7	5°14	28°34	1°53	10° 6	9° 4	27°58	n.a.	S 16
M17	15 48 54	25°39'37	13♉ 7	6°53	19°17	29°21	26° 1	23°13	5°14	28°36	1°54	9°58	9° 1	28° 5	n.a.	M17
T 18	15 52 50	26°37'18	28°26	8° 0	20°31	29°59	25°56	23°20	5°14	28°38	1°55	9°48	8°58	28°12	n.a.	T 18
W19	15 56 47	27°35'02	13♊43	9°13	21°45	0♈37	25°49	23°27	5°13	28°40	1°56	9°37	8°55	28°18	n.a.	W19
T 20	16 0 43	28°32'47	28°50	10°31	22°59	1°14	25°43	23°34	5°13	28°42	1°56	9°27	8°52	28°25	n.a.	T 20
F 21	16 4 40	29°30'33	13♋36	11°55	24°14	1°52	25°37	23°41	5°12	28°44	1°57	9°19	8°48	28°32	n.a.	F 21
S 22	16 8 36	0♊28'21	27°55	13°24	25°28	2°30	25°31	23°48	5°11	28°46	1°58	9°14	8°45	28°39	n.a.	S 22
S 23	16 12 33	1°26'11	11♌45	14°58	26°42	3° 7	25°24	23°55	5°11	28°48	1°59	9°11	8°42	28°45	n.a.	S 23
M24	16 16 29	2°24'02	25° 6	16°36	27°57	3°45	25°17	24° 2	5°10	28°50	2° 0	9°10	8°39	28°52	n.a.	M24
T 25	16 20 26	3°21'54	8♍ 3	18°18	29°11	4°22	25°11	24° 9	5° 9	28°52	2° 0	9°10	8°36	28°59	n.a.	T 25
W26	16 24 23	4°19'48	20°38	20° 3	0♊26	4°59	25° 4	24°16	5° 8	28°54	2° 1	9°10	8°33	29° 6	n.a.	W26
T 27	16 28 19	5°17'43	2♎57	21°51	1°40	5°37	24°57	24°23	5° 8	28°56	2° 2	9° 8	8°29	29°12	n.a.	T 27
F 28	16 32 16	6°15'40	15° 3	23°42	2°54	6°14	24°50	24°30	5° 7	28°58	2° 3	9° 4	8°26	29°19	n.a.	F 28
S 29	16 36 12	7°13'38	27° 2	25°35	4° 9	6°51	24°42	24°37	5° 6	29° 0	2° 3	8°58	8°23	29°26	n.a.	S 29
S 30	16 40 9	8♊11'38	8♏56	27♉29	5♊23	7♈27	24♐35	24♊44	5♒ 5	29♈ 1	2♈ 4	8♍48	8♍20	29♏32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	4s27	3n 1	8n59	4s15	11n17	0s20	5s30	1s 9	25s 5	1s 3	24n38	0n51	20s15	0s50	9n38	1s31	8s38	10s11	7n25	8n 4	14s58		n.a.
S 2	15 36	8 12	3 48	8 50	4 14	11 46	0 18	5 14	1 8	25 6	1 4	24 38	0 51	20 15	0 50	9 39	1 31	8 37	10 11	7 28	8 5	14 59		n.a.
M 3	15 55	11 37	4 25	8 44	4 11	12 14	0 16	4 58	1 8	25 6	1 4	24 39	0 51	20 15	0 50	9 40	1 31	8 37	10 11	7 31	8 7	15 1		n.a.
T 4	16 12	14 32	4 49	8 41	4 6	12 42	0 13	4 42	1 8	25 6	1 4	24 39	0 51	20 15	0 50	9 40	1 31	8 37	10 11	7 36	8 8	15 2		n.a.
W 5	16 30	16 52	5 2	8 41	4 0	13 10	0 11	4 26	1 7	25 6	1 4	24 40	0 51	20 15	0 50	9 41	1 31	8 36	10 11	7 40	8 9	15 4		n.a.
T 6	16 47	18 28	5 1	8 44	3 52	13 38	0 9	4 10	1 7	25 6	1 5	24 40	0 51	20 15	0 50	9 42	1 31	8 36	10 11	7 45	8 10	15 5		n.a.
F 7	17 5	19 17	4 47	8 51	3 44	14 5	0 6	3 54	1 7	25 7	1 5	24 41	0 51	20 15	0 50	9 43	1 31	8 36	10 11	7 48	8 11	15 6		n.a.
S 8	17 21	19 14	4 20	9 1	3 34	14 32	0 4	3 38	1 6	25 7	1 5	24 41	0 51	20 15	0 50	9 44	1 31	8 35	10 12	7 51	8 13	15 8		n.a.
S 9	17 38	18 18	3 41	9 13	3 24	14 59	0 1	3 21	1 6	25 7	1 6	24 41	0 51	20 15	0 50	9 44	1 31	8 35	10 12	7 53	8 14	15 9		n.a.
M10	17 54	16 30	2 52	9 30	3 12	15 25	0n 1	3 5	1 6	25 7	1 6	24 42	0 51	20 15	0 50	9 45	1 31	8 35	10 12	7 54	8 15	15 10		n.a.
T 11	18 10	13 51	1 52	9 49	3 0	15 51	0 3	2 49	1 5	25 7	1 6	24 42	0 51	20 15	0 50	9 46	1 31	8 34	10 12	7 55	8 16	15 12		n.a.
W12	18 26	10 28	0 46	10 11	2 47	16 16	0 6	2 33	1 5	25 7	1 7	24 43	0 51	20 16	0 50	9 47	1 31	8 34	10 12	7 55	8 18	15 13		n.a.
T 13	18 42	6 26	0s25	10 35	2 33	16 41	0 8	2 17	1 4	25 8	1 7	24 43	0 51	20 16	0 50	9 47	1 31	8 34	10 12	7 55	8 19	15 14		n.a.
F 14	18 57	1 56	1 37	11 3	2 19	17 6	0 11	2 1	1 4	25 8	1 7	24 43	0 52	20 16	0 50	9 48	1 31	8 33	10 12	7 55	8 20	15 16		n.a.
S 15	19 12	2n50	2 45	11 33	2 5	17 30	0 13	1 45	1 4	25 8	1 7	24 44	0 52	20 16	0 50	9 49	1 31	8 33	10 12	7 56	8 21	15 17		n.a.
S 16	19 26	7 33	3 44	12 5	1 51	17 54	0 15	1 29	1 3	25 8	1 8	24 44	0 52	20 16	0 50	9 50	1 31	8 33	10 13	7 59	8 22	15 18		n.a.
M17	19 40	11 55	4 29	12 39	1 36	18 17	0 18	1 13	1 3	25 8	1 8	24 45	0 52	20 16	0 50	9 50	1 31	8 33	10 13	8 2	8 24	15 20		n.a.
T 18	19 54	15 32	4 55	13 15	1 22	18 40	0 20	0 57	1 2	25 8	1 8	24 45	0 52	20 16	0 50	9 51	1 31	8 33	10 13	8 6	8 25	15 21		n.a.
W19	20 8	18 4	5 0	13 53	1 7	19 2	0 22	0 42	1 2	25 8	1 9	24 45	0 52	20 16	0 51	9 52	1 31	8 32	10 13	8 10	8 26	15 22		n.a.
T 20	20 21	19 19	4 44	14 31	0 53	19 24	0 24	0 26	1 1	25 8	1 9	24 46	0 52	20 17	0 51	9 52	1 31	8 32	10 13	8 14	8 27	15 24		n.a.
F 21	20 34	19 13	4 10	15 11	0 39	19 45	0 27	0 10	1 1	25 8	1 9	24 46	0 52	20 17	0 51	9 53	1 31	8 32	10 13	8 17	8 29	15 25		n.a.
S 22	20 47	17 52	3 20	15 52	0 26	20 6	0 29	0n 6	1 1	25 8	1 9	24 47	0 52	20 17	0 51	9 54	1 31	8 32	10 13	8 19	8 30	15 26		n.a.
S 23	20 59	15 29	2 20	16 33	0 12	20 26	0 31	0 21	1 0	25 8	1 10	24 47	0 52	20 17	0 51	9 55	1 31	8 31	10 14	8 20	8 31	15 28		n.a.
M24	21 11	12 20	1 14	17 14	0n 0	20 45	0 33	0 37	1 0	25 8	1 10	24 47	0 52	20 17	0 51	9 55	1 31	8 31	10 14	8 20	8 32	15 29		n.a.
T 25	21 22	8 41	0 6	17 56	0 13	21 5	0 35	0 53	0 59	25 8	1 10	24 48	0 52	20 18	0 51	9 56	1 31	8 31	10 14	8 20	8 33	15 30		n.a.
W26	21 34	4 44	1n 0	18 36	0 24	21 23	0 38	1 8	0 59	25 8	1 10	24 48	0 52	20 18	0 51	9 57	1 32	8 31	10 14	8 20	8 35	15 32		n.a.
T 27	21 44	0 40	2 2	19 16	0 35	21 41	0 40	1 24	0 58	25 8	1 11	24 48	0 52	20 18	0 51	9 57	1 32	8 31	10 14	8 21	8 36	15 33		n.a.
F 28	21 55	3s22	2 57	19 55	0 45	21 58	0 42	1 39	0 58	25 8	1 11	24 49	0 52	20 18	0 51	9 58	1 32	8 31	10 14	8 23	8 37	15 34		n.a.
S 29	22 5	7 12	3 44	20 32	0 55	22 15	0 44	1 55	0 57	25 8	1 11	24 49	0 52	20 19	0 51	9 59	1 32	8 31	10 15	8 25	8 38	15 36		n.a.
S 30	22n15	10s45	4n21	21n 8	1n 3	22n31	0n46	2n10	0s57	25s 8	1s11	24n50	0n52	20s19	0s51	9n59	1s32	8s30	10s15	8n29	8n40	15s37		n.a.

Julian Day Number = 431876.5, Delta T = 25h42m28s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'31, Lahiri = -52°30'31 Julian Calendar 1 June 3531 BCE == Greg. Calendar 3 May 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 5	9♊ 9'40	20♏49	29♉26	6♊38	8♈ 4	24°R28	24♊51	5°R 4	29♈ 3	2♈ 5	8°R36	8♍17	29♏39	n.a.	M 1
T 2	16 48 2	10° 7'44	2♐41	1♊23	7°53	8°41	24♐20	24°58	5♒ 3	29° 5	2° 5	8♍23	8°13	29°46	n.a.	T 2
W 3	16 51 58	11° 5'50	14°35	3°20	9° 7	9°17	24°13	25° 5	5° 1	29° 7	2° 6	8° 8	8°10	29°53	n.a.	W 3
T 4	16 55 55	12° 3'58	26°32	5°18	10°22	9°54	24° 5	25°12	5° 0	29° 8	2° 6	7°55	8° 7	29°59	n.a.	T 4
F 5	16 59 52	13° 2'08	8♑34	7°17	11°36	10°30	23°58	25°20	4°59	29°10	2° 7	7°43	8° 4	0♐ 6	n.a.	F 5
S 6	17 3 48	14° 0'20	20°41	9°15	12°51	11° 6	23°50	25°27	4°58	29°12	2° 8	7°33	8° 1	0°13	n.a.	S 6
S 7	17 7 45	14°58'34	2♒56	11°12	14° 6	11°43	23°42	25°34	4°57	29°14	2° 8	7°27	7°58	0°20	n.a.	S 7
M 8	17 11 41	15°56'50	15°22	13°10	15°21	12°19	23°34	25°41	4°55	29°15	2° 9	7°23	7°54	0°26	n.a.	M 8
T 9	17 15 38	16°55'09	28° 2	15° 6	16°35	12°55	23°26	25°49	4°54	29°17	2° 9	7°21	7°51	0°33	n.a.	T 9
W10	17 19 34	17°53'29	10♓59	17° 2	17°50	13°30	23°19	25°56	4°52	29°19	2°10	7°21	7°48	0°40	n.a.	W10
T 11	17 23 31	18°51'53	24°18	18°57	19° 5	14° 6	23°11	26° 3	4°51	29°20	2°10	7°21	7°45	0°46	n.a.	T 11
F 12	17 27 27	19°50'18	8♈ 1	20°51	20°20	14°42	23° 3	26°10	4°49	29°22	2°10	7°20	7°42	0°53	n.a.	F 12
S 13	17 31 24	20°48'46	22°11	22°44	21°34	15°17	22°55	26°18	4°48	29°23	2°11	7°17	7°39	1° 0	n.a.	S 13
S 14	17 35 20	21°47'17	6♉45	24°36	22°49	15°52	22°47	26°25	4°46	29°25	2°11	7°11	7°35	1° 7	n.a.	S 14
M15	17 39 17	22°45'49	21°41	26°27	24° 4	16°28	22°39	26°32	4°45	29°26	2°12	7° 3	7°32	1°13	n.a.	M15
T 16	17 43 14	23°44'25	6♊50	28°17	25°19	17° 3	22°31	26°40	4°43	29°28	2°12	6°54	7°29	1°20	n.a.	T 16
W17	17 47 10	24°43'02	22° 4	0♋ 6	26°34	17°38	22°23	26°47	4°41	29°29	2°12	6°43	7°26	1°27	n.a.	W17
T 18	17 51 7	25°41'42	7♋10	1°54	27°49	18°13	22°15	26°54	4°40	29°31	2°13	6°33	7°23	1°33	n.a.	T 18
F 19	17 55 3	26°40'24	22° 0	3°41	29° 4	18°47	22° 7	27° 2	4°38	29°32	2°13	6°25	7°19	1°40	n.a.	F 19
S 20	17 59 0	27°39'08	6♌25	5°27	0♋19	19°22	21°59	27° 9	4°36	29°33	2°13	6°19	7°16	1°47	n.a.	S 20
S 21	18 2 56	28°37'53	20°22	7°11	1°34	19°57	21°51	27°16	4°34	29°35	2°13	6°16	7°13	1°54	n.a.	S 21
M22	18 6 53	29°36'41	3♍49	8°55	2°49	20°31	21°43	27°24	4°32	29°36	2°14	6°D15	7°10	2° 0	n.a.	M22
T 23	18 10 49	0♋35'31	16°50	10°37	4° 4	21° 5	21°36	27°31	4°31	29°37	2°14	6°15	7° 7	2° 7	n.a.	T 23
W24	18 14 46	1°34'22	29°27	12°19	5°19	21°39	21°28	27°38	4°29	29°39	2°14	6°R16	7° 4	2°14	n.a.	W24
T 25	18 18 42	2°33'16	11♎46	13°59	6°34	22°13	21°20	27°46	4°27	29°40	2°14	6°15	7° 0	2°21	n.a.	T 25
F 26	18 22 39	3°32'11	23°52	15°39	7°49	22°47	21°13	27°53	4°25	29°41	2°14	6°13	6°57	2°27	n.a.	F 26
S 27	18 26 36	4°31'09	5♏49	17°17	9° 4	23°21	21° 5	28° 0	4°23	29°42	2°14	6° 8	6°54	2°34	n.a.	S 27
S 28	18 30 32	5°30'08	17°41	18°55	10°19	23°54	20°58	28° 7	4°21	29°43	2°14	6° 2	6°51	2°41	n.a.	S 28
M29	18 34 29	6°29'10	29°33	20°32	11°34	24°28	20°50	28°15	4°19	29°44	2°15	5°52	6°48	2°47	n.a.	M29
T 30	18 38 25	7°28'14	11♐27	22° 7	12°49	25° 1	20°43	28°22	4°16	29°46	2°15	5°42	6°45	2°54	n.a.	T 30
W31	18 42 22	8♋27'20	23♐25	23♋42	14♋ 5	25♈34	20♐36	28♊29	4♒14	29♈47	2°R15	5♍31	6♍41	3♐ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n24	13s50	4n46	21n43	1n11	22n46	0n48	2n25	0s56	25s 8	1s11	24n50	0n52	20s19	0s51	10n 0	1s32	8s30	10s15	8n33	8n41	15s38		n.a.
T 2	22 33	16 22	4 58	22 15	1 18	23 1	0 50	2 41	0 56	25 8	1 12	24 50	0 52	20 20	0 51	10 0	1 32	8 30	10 15	8 39	8 42	15 39		n.a.
W 3	22 41	18 13	4 58	22 45	1 25	23 15	0 52	2 56	0 55	25 8	1 12	24 51	0 52	20 20	0 51	10 1	1 32	8 30	10 15	8 44	8 43	15 41		n.a.
T 4	22 49	19 17	4 44	23 13	1 30	23 28	0 53	3 11	0 55	25 8	1 12	24 51	0 52	20 20	0 51	10 2	1 32	8 30	10 15	8 49	8 44	15 42		n.a.
F 5	22 57	19 29	4 18	23 39	1 35	23 40	0 55	3 26	0 54	25 8	1 12	24 51	0 53	20 21	0 51	10 2	1 32	8 30	10 15	8 54	8 46	15 43		n.a.
S 6	23 5	18 48	3 40	24 3	1 39	23 52	0 57	3 41	0 53	25 7	1 13	24 52	0 53	20 21	0 51	10 3	1 32	8 30	10 16	8 57	8 47	15 45		n.a.
S 7	23 11	17 14	2 51	24 24	1 42	24 3	0 59	3 56	0 53	25 7	1 13	24 52	0 53	20 21	0 51	10 3	1 32	8 30	10 16	9 0	8 48	15 46		n.a.
M 8	23 18	14 51	1 54	24 42	1 45	24 14	1 0	4 11	0 52	25 7	1 13	24 52	0 53	20 22	0 51	10 4	1 32	8 30	10 16	9 1	8 49	15 47		n.a.
T 9	23 24	11 42	0 49	24 59	1 47	24 24	1 2	4 26	0 52	25 7	1 13	24 52	0 53	20 22	0 51	10 5	1 32	8 30	10 16	9 2	8 51	15 49		n.a.
W10	23 30	7 56	0s19	25 12	1 48	24 33	1 3	4 41	0 51	25 7	1 13	24 53	0 53	20 22	0 51	10 5	1 32	8 30	10 16	9 2	8 52	15 50		n.a.
T 11	23 35	3 40	1 29	25 24	1 49	24 41	1 5	4 56	0 51	25 6	1 13	24 53	0 53	20 23	0 51	10 6	1 32	8 30	10 17	9 2	8 53	15 51		n.a.
F 12	23 40	0n54	2 35	25 33	1 49	24 48	1 6	5 10	0 50	25 6	1 14	24 53	0 53	20 23	0 51	10 6	1 32	8 30	10 17	9 2	8 54	15 52		n.a.
S 13	23 44	5 34	3 34	25 40	1 49	24 55	1 8	5 25	0 49	25 6	1 14	24 54	0 53	20 24	0 51	10 7	1 32	8 30	10 17	9 4	8 55	15 54		n.a.
S 14	23 48	10 2	4 21	25 44	1 48	25 1	1 9	5 39	0 49	25 5	1 14	24 54	0 53	20 24	0 51	10 7	1 32	8 30	10 17	9 6	8 57	15 55		n.a.
M15	23 51	13 59	4 51	25 47	1 46	25 6	1 11	5 54	0 48	25 5	1 14	24 54	0 53	20 24	0 52	10 8	1 32	8 30	10 17	9 9	8 58	15 56		n.a.
T 16	23 55	17 4	5 2	25 47	1 44	25 10	1 12	6 8	0 48	25 5	1 14	24 54	0 53	20 25	0 52	10 8	1 32	8 30	10 17	9 13	8 59	15 57		n.a.
W17	23 57	18 59	4 51	25 46	1 42	25 14	1 13	6 22	0 47	25 4	1 14	24 55	0 53	20 25	0 52	10 9	1 32	8 30	10 18	9 17	9 0	15 59		n.a.
T 18	23 59	19 32	4 20	25 42	1 39	25 17	1 14	6 37	0 46	25 4	1 14	24 55	0 53	20 26	0 52	10 9	1 32	8 30	10 18	9 20	9 1	16 0		n.a.
F 19	24 1	18 44	3 32	25 36	1 36	25 19	1 15	6 51	0 46	25 4	1 15	24 55	0 54	20 26	0 52	10 10	1 32	8 30	10 18	9 23	9 3	16 1		n.a.
S 20	24 2	16 43	2 32	25 29	1 32	25 20	1 16	7 5	0 45	25 3	1 15	24 56	0 54	20 27	0 52	10 10	1 32	8 30	10 18	9 26	9 4	16 3		n.a.
S 21	24 3	13 46	1 24	25 20	1 28	25 21	1 17	7 19	0 44	25 3	1 15	24 56	0 54	20 27	0 52	10 11	1 32	8 30	10 18	9 27	9 5	16 4		n.a.
M22	24 4	10 10	0 13	25 9	1 24	25 20	1 18	7 33	0 44	25 3	1 15	24 56	0 54	20 28	0 52	10 11	1 32	8 30	10 19	9 27	9 6	16 5		n.a.
T 23	24 4	6 11	0n56	24 57	1 20	25 19	1 19	7 46	0 43	25 2	1 15	24 56	0 54	20 28	0 52	10 12	1 32	8 30	10 19	9 27	9 7	16 6		n.a.
W24	24 3	2 3	2 0	24 43	1 15	25 17	1 20	8 0	0 42	25 2	1 15	24 56	0 54	20 29	0 52	10 12	1 32	8 30	10 19	9 27	9 9	16 8		n.a.
T 25	24 2	2s 4	2 58	24 28	1 10	25 14	1 21	8 14	0 42	25 1	1 15	24 57	0 54	20 29	0 52	10 12	1 32	8 30	10 19	9 27	9 10	16 9		n.a.
F 26	24 1	6 1	3 46	24 11	1 5	25 11	1 21	8 27	0 41	25 1	1 15	24 57	0 54	20 30	0 52	10 13	1 32	8 30	10 19	9 28	9 11	16 10		n.a.
S 27	23 59	9 41	4 23	23 53	0 59	25 6	1 22	8 41	0 40	25 0	1 15	24 57	0 54	20 30	0 52	10 13	1 32	8 31	10 19	9 30	9 12	16 11		n.a.
S 28	23 57	12 56	4 49	23 34	0 53	25 1	1 22	8 54	0 40	25 0	1 15	24 57	0 54	20 31	0 52	10 14	1 32	8 31	10 20	9 32	9 14	16 13		n.a.
M29	23 54	15 40	5 2	23 14	0 47	24 55	1 23	9 7	0 39	25 0	1 15	24 57	0 54	20 31	0 52	10 14	1 32	8 31	10 20	9 36	9 15	16 14		n.a.
T 30	23 51	17 45	5 3	22 52	0 41	24 49	1 23	9 20	0 38	24 59	1 16	24 58	0 54	20 32	0 52	10 14	1 33	8 31	10 20	9 40	9 16	16 15		n.a.
W31	23n47	19s 4	4n50	22n30	0n35	24n41	1n24	9n33	0s37	24s59	1s16	24n58	0n55	20s32	0s52	10n15	1s33	8s31	10s20	9n44	9n17	16s16		n.a.

Julian Day Number = 431906.5, Delta T = 25h42m25s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'27, Lahiri = -52°30'27 Julian Calendar 1 July 3531 BCE == Greg. Calendar 2 June 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 18	9♋26'28	5♉29	25♋16	15♋20	26♈ 7	20°R29	28♊36	4°R12	29♈48	2°R15	5°R20	6♍38	3♐ 8	n.a.	T 1
F 2	18 50 15	10°25'38	17°40	26°49	16°35	26°40	20♐22	28°44	4♒10	29°49	2♈15	5♍10	6°35	3°14	n.a.	F 2
S 3	18 54 11	11°24'51	29°59	28°21	17°50	27°12	20°15	28°51	4° 8	29°50	2°14	5° 3	6°32	3°21	n.a.	S 3
S 4	18 58 8	12°24'06	12♒28	29°52	19° 5	27°45	20° 8	28°58	4° 6	29°51	2°14	4°58	6°29	3°28	n.a.	S 4
M 5	19 2 4	13°23'24	25° 6	1♌22	20°20	28°17	20° 1	29° 5	4° 3	29°51	2°14	4°56	6°25	3°35	n.a.	M 5
T 6	19 6 1	14°22'44	7♓57	2°51	21°35	28°49	19°55	29°12	4° 1	29°52	2°14	4°D55	6°22	3°41	n.a.	T 6
W 7	19 9 57	15°22'06	21° 2	4°19	22°51	29°21	19°48	29°20	3°59	29°53	2°14	4°56	6°19	3°48	n.a.	W 7
T 8	19 13 54	16°21'31	4♈23	5°47	24° 6	29°53	19°42	29°27	3°57	29°54	2°14	4°57	6°16	3°55	n.a.	T 8
F 9	19 17 51	17°20'58	18° 3	7°13	25°21	0♉25	19°35	29°34	3°54	29°55	2°14	4°R58	6°13	4° 1	n.a.	F 9
S 10	19 21 47	18°20'28	2♉ 2	8°39	26°36	0°56	19°29	29°41	3°52	29°55	2°14	4°57	6°10	4° 8	n.a.	S 10
S 11	19 25 44	19°20'01	16°21	10° 4	27°51	1°28	19°23	29°48	3°50	29°56	2°13	4°54	6° 6	4°15	n.a.	S 11
M12	19 29 40	20°19'36	0♊57	11°27	29° 7	1°59	19°18	29°55	3°47	29°57	2°13	4°49	6° 3	4°22	n.a.	M12
T 13	19 33 37	21°19'14	15°45	12°50	0♌22	2°30	19°12	0♋ 2	3°45	29°58	2°13	4°43	6° 0	4°28	n.a.	T 13
W14	19 37 33	22°18'55	0♋38	14°11	1°37	3° 0	19° 7	0° 9	3°42	29°58	2°13	4°37	5°57	4°35	n.a.	W14
T 15	19 41 30	23°18'37	15°28	15°32	2°52	3°31	19° 1	0°16	3°40	29°59	2°12	4°30	5°54	4°42	n.a.	T 15
F 16	19 45 26	24°18'22	0♌ 6	16°51	4° 8	4° 1	18°56	0°23	3°38	29°59	2°12	4°25	5°51	4°49	n.a.	F 16
S 17	19 49 23	25°18'09	14°25	18° 9	5°23	4°32	18°51	0°30	3°35	29°59	2°12	4°21	5°47	4°55	n.a.	S 17
S 18	19 53 19	26°17'58	28°21	19°26	6°38	5° 2	18°46	0°37	3°33	0♉ 0	2°11	4°D20	5°44	5° 2	n.a.	S 18
M19	19 57 16	27°17'50	11♍51	20°41	7°53	5°31	18°42	0°43	3°30	0° 1	2°11	4°20	5°41	5° 9	n.a.	M19
T 20	20 1 12	28°17'43	24°56	21°54	9° 9	6° 1	18°37	0°50	3°28	0° 1	2°10	4°21	5°38	5°15	n.a.	T 20
W21	20 5 9	29°17'38	7♎38	23° 7	10°24	6°30	18°33	0°57	3°25	0° 1	2°10	4°23	5°35	5°22	n.a.	W21
T 22	20 9 6	0♌17'35	20° 1	24°17	11°39	6°59	18°29	1° 4	3°23	0° 2	2° 9	4°24	5°31	5°29	n.a.	T 22
F 23	20 13 2	1°17'34	2♏ 9	25°25	12°54	7°28	18°25	1°10	3°20	0° 2	2° 9	4°R25	5°28	5°36	n.a.	F 23
S 24	20 16 59	2°17'34	14° 7	26°31	14°10	7°57	18°21	1°17	3°18	0° 2	2° 9	4°24	5°25	5°42	n.a.	S 24
S 25	20 20 55	3°17'37	26° 0	27°35	15°25	8°25	18°17	1°23	3°16	0° 3	2° 8	4°22	5°22	5°49	n.a.	S 25
M26	20 24 52	4°17'42	7♐52	28°37	16°40	8°54	18°14	1°30	3°13	0° 3	2° 7	4°18	5°19	5°56	n.a.	M26
T 27	20 28 48	5°17'48	19°48	29°35	17°55	9°22	18°11	1°37	3°11	0° 3	2° 7	4°13	5°16	6° 3	n.a.	T 27
W28	20 32 45	6°17'57	1♑50	0♍31	19°11	9°49	18° 8	1°43	3° 8	0° 3	2° 6	4° 8	5°12	6° 9	n.a.	W28
T 29	20 36 41	7°18'07	14° 2	1°23	20°26	10°17	18° 5	1°49	3° 6	0° 3	2° 6	4° 4	5° 9	6°16	n.a.	T 29
F 30	20 40 38	8°18'19	26°24	2°11	21°41	10°44	18° 2	1°56	3° 3	0° 3	2° 5	3°59	5° 6	6°23	n.a.	F 30
S 31	20 44 34	9♌18'33	8♒59	2♍55	22♌56	11♉11	18♐ 0	2♋ 2	3♒ 1	0♉ 3	2♈ 4	3♍56	5♍ 3	6♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	19s33	4n24	22n 6	0n28	24n33	1n24	9n46	0s37	24s58	1s16	24n58	0n55	20s33	0s52	10n15	1s33	8s31	10s20	9n48	9n18	16s17		n.a.
F 2	23 38	19 8	3 45	21 42	0 21	24 24	1 24	9 59	0 36	24 58	1 16	24 58	0 55	20 33	0 52	10 15	1 33	8 32	10 21	9 51	9 20	16 19		n.a.
S 3	23 33	17 49	2 56	21 16	0 15	24 14	1 25	10 12	0 35	24 57	1 16	24 58	0 55	20 34	0 52	10 16	1 33	8 32	10 21	9 54	9 21	16 20		n.a.
S 4	23 28	15 38	1 58	20 50	0 8	24 4	1 25	10 25	0 34	24 57	1 16	24 58	0 55	20 35	0 52	10 16	1 33	8 32	10 21	9 56	9 22	16 21		n.a.
M 5	23 22	12 40	0 53	20 23	0 1	23 52	1 25	10 37	0 33	24 56	1 16	24 59	0 55	20 35	0 52	10 16	1 33	8 32	10 21	9 57	9 23	16 22		n.a.
T 6	23 16	9 3	0s16	19 56	0s 7	23 40	1 25	10 50	0 33	24 56	1 16	24 59	0 55	20 36	0 52	10 16	1 33	8 32	10 21	9 57	9 24	16 24		n.a.
W 7	23 9	4 57	1 26	19 27	0 14	23 28	1 25	11 2	0 32	24 55	1 16	24 59	0 55	20 36	0 52	10 17	1 33	8 33	10 22	9 57	9 26	16 25		n.a.
T 8	23 2	0 32	2 32	18 59	0 21	23 14	1 24	11 14	0 31	24 55	1 16	24 59	0 55	20 37	0 52	10 17	1 33	8 33	10 22	9 56	9 27	16 26		n.a.
F 9	22 54	4n 1	3 31	18 29	0 28	23 0	1 24	11 27	0 30	24 54	1 16	24 59	0 55	20 37	0 52	10 17	1 33	8 33	10 22	9 56	9 28	16 27		n.a.
S 10	22 46	8 27	4 20	18 0	0 36	22 45	1 24	11 39	0 29	24 54	1 16	24 59	0 56	20 38	0 52	10 17	1 33	8 33	10 22	9 57	9 29	16 29		n.a.
S 11	22 38	12 29	4 53	17 29	0 43	22 30	1 24	11 51	0 28	24 53	1 16	24 59	0 56	20 39	0 52	10 18	1 33	8 33	10 22	9 58	9 30	16 30		n.a.
M12	22 29	15 52	5 8	16 59	0 51	22 13	1 23	12 2	0 28	24 53	1 16	25 0	0 56	20 39	0 52	10 18	1 33	8 34	10 22	9 59	9 32	16 31		n.a.
T 13	22 19	18 15	5 3	16 28	0 58	21 57	1 23	12 14	0 27	24 52	1 16	25 0	0 56	20 40	0 52	10 18	1 33	8 34	10 23	10 2	9 33	16 32		n.a.
W14	22 10	19 26	4 38	15 57	1 6	21 39	1 22	12 26	0 26	24 52	1 16	25 0	0 56	20 40	0 52	10 18	1 33	8 34	10 23	10 4	9 34	16 33		n.a.
T 15	21 59	19 16	3 54	15 26	1 14	21 21	1 22	12 37	0 25	24 51	1 16	25 0	0 56	20 41	0 52	10 18	1 33	8 35	10 23	10 7	9 35	16 35		n.a.
F 16	21 49	17 49	2 55	14 55	1 21	21 2	1 21	12 49	0 24	24 51	1 16	25 0	0 56	20 42	0 52	10 19	1 33	8 35	10 23	10 9	9 36	16 36		n.a.
S 17	21 38	15 15	1 46	14 23	1 28	20 43	1 20	13 0	0 23	24 50	1 16	25 0	0 56	20 42	0 52	10 19	1 33	8 35	10 23	10 10	9 38	16 37		n.a.
S 18	21 26	11 51	0 32	13 52	1 36	20 23	1 19	13 11	0 22	24 50	1 16	25 0	0 56	20 43	0 52	10 19	1 33	8 35	10 23	10 10	9 39	16 38		n.a.
M19	21 15	7 55	0n41	13 21	1 43	20 2	1 19	13 22	0 21	24 49	1 16	25 0	0 57	20 43	0 52	10 19	1 33	8 36	10 24	10 10	9 40	16 39		n.a.
T 20	21 2	3 44	1 50	12 50	1 50	19 41	1 18	13 33	0 20	24 49	1 16	25 0	0 57	20 44	0 52	10 19	1 33	8 36	10 24	10 10	9 41	16 41		n.a.
W21	20 50	0s29	2 52	12 19	1 58	19 19	1 17	13 44	0 19	24 49	1 16	25 0	0 57	20 45	0 52	10 19	1 33	8 36	10 24	10 9	9 42	16 42		n.a.
T 22	20 37	4 35	3 44	11 49	2 4	18 57	1 16	13 55	0 18	24 48	1 15	25 0	0 57	20 45	0 52	10 19	1 33	8 37	10 24	10 9	9 44	16 43		n.a.
F 23	20 23	8 24	4 25	11 20	2 11	18 34	1 15	14 5	0 17	24 48	1 15	25 1	0 57	20 46	0 52	10 19	1 34	8 37	10 24	10 9	9 45	16 44		n.a.
S 24	20 10	11 50	4 53	10 51	2 18	18 11	1 13	14 16	0 16	24 47	1 15	25 1	0 57	20 46	0 52	10 19	1 34	8 37	10 24	10 9	9 46	16 45		n.a.
S 25	19 56	14 45	5 9	10 22	2 24	17 47	1 12	14 26	0 15	24 47	1 15	25 1	0 57	20 47	0 52	10 19	1 34	8 38	10 25	10 10	9 47	16 46		n.a.
M26	19 41	17 4	5 12	9 55	2 30	17 22	1 11	14 37	0 14	24 47	1 15	25 1	0 57	20 47	0 52	10 19	1 34	8 38	10 25	10 11	9 48	16 48		n.a.
T 27	19 26	18 39	5 1	9 29	2 36	16 57	1 10	14 47	0 13	24 46	1 15	25 1	0 58	20 48	0 52	10 19	1 34	8 39	10 25	10 13	9 50	16 49		n.a.
W28	19 11	19 26	4 37	9 4	2 41	16 32	1 8	14 57	0 12	24 46	1 15	25 1	0 58	20 49	0 52	10 19	1 34	8 39	10 25	10 15	9 51	16 50		n.a.
T 29	18 55	19 19	4 0	8 41	2 46	16 6	1 7	15 7	0 11	24 45	1 15	25 1	0 58	20 49	0 52	10 19	1 34	8 39	10 25	10 16	9 52	16 51		n.a.
F 30	18 40	18 17	3 12	8 19	2 51	15 40	1 5	15 16	0 10	24 45	1 15	25 1	0 58	20 50	0 52	10 19	1 34	8 40	10 25	10 18	9 53	16 52		n.a.
S 31	18n23	16s21	2n13	7n59	2s55	15n14	1n 4	15n26	0s 9	24s45	1s15	25n 1	0n58	20s50	0s52	10n19	1s34	8s40	10s25	10n19	9n54	16s53		n.a.

Julian Day Number = 431937.5, Delta T = 25h42m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'22, Lahiri = -52°30'23 Julian Calendar 1 Aug. 3531 BCE == Greg. Calendar 3 July 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 31	10♌18'50	21♒46	3♍34	24♌11	11♉38	17°R58	2♋ 8	2°R58	0°R 3	2°R 4	3°R55	5♍ 0	6♐36	n.a.	S 1
M 2	20 52 27	11°19'08	4♓45	4° 8	25°27	12° 4	17♐56	2°15	2♒56	0♉ 3	2♈ 3	3°D54	4°56	6°43	n.a.	M 2
T 3	20 56 24	12°19'28	17°57	4°37	26°42	12°31	17°54	2°21	2°54	0° 3	2° 2	3♍55	4°53	6°50	n.a.	T 3
W 4	21 0 21	13°19'50	1♈21	4°59	27°57	12°56	17°52	2°27	2°51	0° 3	2° 2	3°56	4°50	6°56	n.a.	W 4
T 5	21 4 17	14°20'15	14°57	5°14	29°12	13°22	17°51	2°33	2°49	0° 3	2° 1	3°57	4°47	7° 3	n.a.	T 5
F 6	21 8 14	15°20'42	28°45	5°R22	0♍27	13°47	17°50	2°39	2°46	0° 3	2° 0	3°59	4°44	7°10	n.a.	F 6
S 7	21 12 10	16°21'11	12♉44	5°21	1°43	14°13	17°49	2°45	2°44	0° 3	2° 0	3°R59	4°41	7°17	n.a.	S 7
S 8	21 16 7	17°21'42	26°53	5°12	2°58	14°37	17°48	2°51	2°42	0° 2	1°59	3°59	4°37	7°23	n.a.	S 8
M 9	21 20 3	18°22'16	11♊11	4°53	4°13	15° 2	17°47	2°57	2°39	0° 2	1°58	3°58	4°34	7°30	n.a.	M 9
T 10	21 24 0	19°22'51	25°34	4°24	5°28	15°26	17°47	3° 3	2°37	0° 2	1°57	3°56	4°31	7°37	n.a.	T 10
W11	21 27 56	20°23'29	9♋59	3°46	6°43	15°50	17°D47	3° 8	2°35	0° 1	1°56	3°55	4°28	7°43	n.a.	W11
T 12	21 31 53	21°24'09	24°21	2°58	7°58	16°13	17°47	3°14	2°32	0° 1	1°56	3°53	4°25	7°50	n.a.	T 12
F 13	21 35 49	22°24'50	8♌34	2° 1	9°14	16°36	17°47	3°20	2°30	0° 1	1°55	3°52	4°22	7°57	n.a.	F 13
S 14	21 39 46	23°25'33	22°34	0°55	10°29	16°59	17°47	3°25	2°28	0° 0	1°54	3°51	4°18	8° 4	n.a.	S 14
S 15	21 43 43	24°26'18	6♍16	29♌43	11°44	17°22	17°48	3°31	2°26	29♈59	1°53	3°D51	4°15	8°10	n.a.	S 15
M16	21 47 39	25°27'05	19°39	28°25	12°59	17°44	17°49	3°36	2°23	29°59	1°52	3°51	4°12	8°17	n.a.	M16
T 17	21 51 36	26°27'53	2♎42	27° 5	14°14	18° 5	17°50	3°42	2°21	29°59	1°51	3°52	4° 9	8°24	n.a.	T 17
W18	21 55 32	27°28'42	15°25	25°45	15°29	18°27	17°51	3°47	2°19	29°58	1°50	3°52	4° 6	8°30	n.a.	W18
T 19	21 59 29	28°29'33	27°50	24°27	16°44	18°48	17°52	3°52	2°17	29°58	1°49	3°53	4° 2	8°37	n.a.	T 19
F 20	22 3 25	29°30'25	10♏ 0	23°14	17°59	19° 8	17°54	3°57	2°15	29°57	1°48	3°53	3°59	8°44	n.a.	F 20
S 21	22 7 22	0♍31'19	22° 0	22° 9	19°14	19°28	17°56	4° 2	2°13	29°56	1°47	3°54	3°56	8°51	n.a.	S 21
S 22	22 11 18	1°32'13	3♐54	21°12	20°29	19°48	17°58	4° 7	2°11	29°56	1°46	3°R54	3°53	8°57	n.a.	S 22
M23	22 15 15	2°33'09	15°47	20°26	21°45	20° 8	18° 0	4°12	2° 9	29°55	1°45	3°54	3°50	9° 4	n.a.	M23
T 24	22 19 11	3°34'06	27°43	19°52	23° 0	20°26	18° 3	4°17	2° 7	29°54	1°44	3°D54	3°47	9°11	n.a.	T 24
W25	22 23 8	4°35'05	9♑46	19°29	24°15	20°45	18° 5	4°22	2° 5	29°53	1°43	3°54	3°43	9°18	n.a.	W25
T 26	22 27 5	5°36'04	22° 2	19°D18	25°29	21° 3	18° 8	4°27	2° 3	29°52	1°42	3°54	3°40	9°24	n.a.	T 26
F 27	22 31 1	6°37'05	4♒32	19°18	26°44	21°21	18°11	4°31	2° 1	29°52	1°41	3°54	3°37	9°31	n.a.	F 27
S 28	22 34 58	7°38'06	17°19	19°29	27°59	21°38	18°14	4°36	1°59	29°51	1°40	3°54	3°34	9°38	n.a.	S 28
S 29	22 38 54	8°39'09	0♓24	19°49	29°14	21°54	18°18	4°40	1°57	29°50	1°39	3°R55	3°31	9°44	n.a.	S 29
M30	22 42 51	9♍40'13	13♓47	20♌19	0♎29	22♉11	18♐22	4♋45	1♒55	29♈49	1♈38	3♍54	3♍27	9♐51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 7	13s34	1n 6	7n42	2s58	14n46	1n 2	15n36	0s 8	24s45	1s15	25n 1	0n58	20s51	0s52	10n19	1s34	8s40	10s26	10n20	9n56	16s55		n.a.
M 2	17 50	10 5	0s 5	7 27	3 1	14 19	1 0	15 45	0 7	24 44	1 15	25 1	0 58	20 52	0 52	10 19	1 34	8 41	10 26	10 20	9 57	16 56		n.a.
T 3	17 33	6 3	1 17	7 14	3 3	13 51	0 59	15 54	0 5	24 44	1 15	25 1	0 58	20 52	0 52	10 19	1 34	8 41	10 26	10 20	9 58	16 57		n.a.
W 4	17 15	1 40	2 26	7 5	3 4	13 23	0 57	16 4	0 4	24 44	1 14	25 1	0 59	20 53	0 52	10 19	1 34	8 42	10 26	10 19	9 59	16 58		n.a.
T 5	16 57	2n52	3 28	7 0	3 4	12 54	0 55	16 13	0 3	24 44	1 14	25 1	0 59	20 53	0 52	10 19	1 34	8 42	10 26	10 19	10 0	16 59		n.a.
F 6	16 39	7 18	4 18	6 58	3 2	12 26	0 53	16 22	0 2	24 43	1 14	25 1	0 59	20 54	0 52	10 19	1 34	8 43	10 26	10 18	10 1	17 0		n.a.
S 7	16 21	11 24	4 55	7 1	3 0	11 56	0 51	16 30	0 1	24 43	1 14	25 1	0 59	20 54	0 52	10 19	1 34	8 43	10 26	10 18	10 3	17 1		n.a.
S 8	16 2	14 53	5 14	7 8	2 56	11 27	0 49	16 39	0n 1	24 43	1 14	25 1	0 59	20 55	0 52	10 19	1 34	8 43	10 27	10 18	10 4	17 3		n.a.
M 9	15 43	17 32	5 14	7 20	2 50	10 57	0 47	16 48	0 2	24 43	1 14	25 1	0 59	20 55	0 52	10 19	1 34	8 44	10 27	10 19	10 5	17 4		n.a.
T 10	15 24	19 6	4 54	7 38	2 43	10 27	0 45	16 56	0 3	24 43	1 14	25 1	0 59	20 56	0 52	10 19	1 34	8 44	10 27	10 19	10 6	17 5		n.a.
W11	15 4	19 26	4 16	8 1	2 33	9 57	0 43	17 5	0 4	24 43	1 14	25 1	1 0	20 56	0 52	10 18	1 34	8 45	10 27	10 20	10 7	17 6		n.a.
T 12	14 44	18 30	3 22	8 29	2 22	9 26	0 41	17 13	0 6	24 42	1 14	25 1	1 0	20 57	0 52	10 18	1 34	8 45	10 27	10 20	10 9	17 7		n.a.
F 13	14 24	16 25	2 16	9 2	2 9	8 55	0 39	17 21	0 7	24 42	1 14	25 1	1 0	20 58	0 52	10 18	1 34	8 46	10 27	10 21	10 10	17 8		n.a.
S 14	14 4	13 23	1 2	9 40	1 54	8 24	0 37	17 29	0 8	24 42	1 13	25 1	1 0	20 58	0 52	10 18	1 34	8 46	10 27	10 21	10 11	17 9		n.a.
S 15	13 43	9 39	0n13	10 21	1 37	7 53	0 35	17 37	0 10	24 42	1 13	25 1	1 0	20 59	0 52	10 18	1 34	8 46	10 27	10 21	10 12	17 11		n.a.
M16	13 22	5 31	1 27	11 6	1 19	7 21	0 33	17 44	0 11	24 42	1 13	25 1	1 0	20 59	0 52	10 17	1 35	8 47	10 27	10 21	10 13	17 12		n.a.
T 17	13 1	1 14	2 33	11 52	1 0	6 49	0 30	17 52	0 13	24 42	1 13	25 1	1 1	21 0	0 52	10 17	1 35	8 47	10 28	10 21	10 15	17 13		n.a.
W18	12 40	3s 0	3 31	12 39	0 39	6 18	0 28	17 59	0 14	24 42	1 13	25 1	1 1	21 0	0 52	10 17	1 35	8 48	10 28	10 21	10 16	17 14		n.a.
T 19	12 18	6 59	4 17	13 25	0 19	5 45	0 26	18 7	0 15	24 42	1 13	25 1	1 1	21 1	0 52	10 17	1 35	8 48	10 28	10 20	10 17	17 15		n.a.
F 20	11 56	10 37	4 50	14 9	0n 1	5 13	0 23	18 14	0 17	24 42	1 13	25 1	1 1	21 1	0 52	10 16	1 35	8 49	10 28	10 20	10 18	17 16		n.a.
S 21	11 34	13 45	5 11	14 49	0 21	4 41	0 21	18 21	0 18	24 42	1 13	25 1	1 1	21 1	0 52	10 16	1 35	8 49	10 28	10 20	10 19	17 17		n.a.
S 22	11 12	16 17	5 17	15 26	0 40	4 9	0 18	18 28	0 20	24 42	1 12	25 1	1 1	21 2	0 52	10 16	1 35	8 50	10 28	10 20	10 20	17 18		n.a.
M23	10 50	18 8	5 11	15 57	0 57	3 36	0 16	18 35	0 21	24 42	1 12	25 1	1 2	21 2	0 52	10 16	1 35	8 50	10 28	10 20	10 22	17 19		n.a.
T 24	10 27	19 12	4 51	16 23	1 13	3 3	0 13	18 41	0 23	24 43	1 12	25 1	1 2	21 3	0 52	10 15	1 35	8 51	10 28	10 20	10 23	17 21		n.a.
W25	10 5	19 25	4 17	16 44	1 27	2 31	0 11	18 48	0 25	24 43	1 12	25 1	1 2	21 3	0 52	10 15	1 35	8 51	10 28	10 20	10 24	17 22		n.a.
T 26	9 42	18 43	3 32	16 59	1 40	1 58	0 8	18 54	0 26	24 43	1 12	25 1	1 2	21 4	0 52	10 15	1 35	8 52	10 28	10 20	10 25	17 23		n.a.
F 27	9 19	17 6	2 36	17 9	1 50	1 25	0 6	19 1	0 28	24 43	1 12	25 1	1 2	21 4	0 52	10 14	1 35	8 52	10 28	10 20	10 26	17 24		n.a.
S 28	8 55	14 37	1 31	17 14	1 59	0 52	0 3	19 7	0 29	24 43	1 12	25 1	1 2	21 5	0 52	10 14	1 35	8 53	10 28	10 20	10 28	17 25		n.a.
S 29	8 32	11 19	0 19	17 15	2 6	0 19	0 1	19 13	0 31	24 43	1 12	25 1	1 3	21 5	0 52	10 14	1 35	8 53	10 28	10 20	10 29	17 26		n.a.
M30	8n 9	7s23	0s54	17n11	2n12	0s14	0s 2	19n19	0n33	24s44	1s11	25n 1	1n 3	21s 5	0s52	10n13	1s35	8s54	10s28	10n20	10n30	17s27		n.a.

Julian Day Number = 431968.5, Delta T = 25h42m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'18, Lahiri = -52°30'18 Julian Calendar 1 Sept. 3531 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3531 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 47	10♍41'17	27♓25	20♌57	1♎44	22♉26	18♐25	4♋49	1°R53	29°R48	1°R37	3°R54	3♍24	9♐58	n.a.	T 1
W 2	22 50 44	11°42'24	11♈17	21°41	2°59	22°41	18°29	4°53	1♒52	29♈47	1♈36	3♍53	3°21	10° 5	n.a.	W 2
T 3	22 54 40	12°43'31	25°20	22°33	4°14	22°56	18°34	4°57	1°50	29°46	1°35	3°52	3°18	10°11	n.a.	T 3
F 4	22 58 37	13°44'40	9♉30	23°29	5°29	23°10	18°38	5° 1	1°48	29°45	1°34	3°51	3°15	10°18	n.a.	F 4
S 5	23 2 34	14°45'50	23°43	24°31	6°44	23°24	18°43	5° 5	1°47	29°44	1°33	3°50	3°12	10°25	n.a.	S 5
S 6	23 6 30	15°47'02	7♊56	25°37	7°58	23°37	18°47	5° 9	1°45	29°43	1°31	3°49	3° 8	10°32	n.a.	S 6
M 7	23 10 27	16°48'14	22° 7	26°47	9°13	23°49	18°52	5°13	1°44	29°42	1°30	3°D49	3° 5	10°38	n.a.	M 7
T 8	23 14 23	17°49'28	6♋14	27°59	10°28	24° 1	18°57	5°17	1°42	29°40	1°29	3°50	3° 2	10°45	n.a.	T 8
W 9	23 18 20	18°50'44	20°15	29°15	11°43	24°13	19° 3	5°20	1°41	29°39	1°28	3°51	2°59	10°52	n.a.	W 9
T 10	23 22 16	19°52'00	4♌ 7	0♍33	12°58	24°24	19° 8	5°24	1°39	29°38	1°27	3°52	2°56	10°58	n.a.	T 10
F 11	23 26 13	20°53'17	17°51	1°52	14°12	24°34	19°14	5°27	1°38	29°37	1°26	3°53	2°53	11° 5	n.a.	F 11
S 12	23 30 9	21°54'35	1♍23	3°14	15°27	24°43	19°20	5°31	1°37	29°35	1°25	3°R54	2°49	11°12	n.a.	S 12
S 13	23 34 6	22°55'54	14°43	4°37	16°42	24°52	19°26	5°34	1°35	29°34	1°23	3°54	2°46	11°19	n.a.	S 13
M14	23 38 3	23°57'14	27°49	6° 1	17°57	25° 0	19°32	5°37	1°34	29°33	1°22	3°52	2°43	11°25	n.a.	M14
T 15	23 41 59	24°58'34	10♎40	7°27	19°11	25° 8	19°38	5°40	1°33	29°32	1°21	3°50	2°40	11°32	n.a.	T 15
W16	23 45 56	25°59'55	23°16	8°53	20°26	25°15	19°45	5°43	1°32	29°30	1°20	3°46	2°37	11°39	n.a.	W16
T 17	23 49 52	27° 1'16	5♏38	10°20	21°41	25°21	19°51	5°46	1°31	29°29	1°19	3°42	2°33	11°45	n.a.	T 17
F 18	23 53 49	28° 2'38	17°48	11°48	22°55	25°27	19°58	5°49	1°29	29°27	1°18	3°38	2°30	11°52	n.a.	F 18
S 19	23 57 45	29° 3'59	29°48	13°17	24°10	25°32	20° 5	5°51	1°28	29°26	1°16	3°35	2°27	11°59	n.a.	S 19
S 20	0 1 42	0♎ 5'22	11♐42	14°46	25°24	25°36	20°12	5°54	1°27	29°25	1°15	3°32	2°24	12° 6	n.a.	S 20
M21	0 5 39	1° 6'44	23°33	16°15	26°39	25°39	20°20	5°57	1°27	29°23	1°14	3°30	2°21	12°12	n.a.	M21
T 22	0 9 35	2° 8'06	5♑27	17°45	27°53	25°42	20°27	5°59	1°26	29°22	1°13	3°D30	2°18	12°19	n.a.	T 22
W23	0 13 32	3° 9'28	17°29	19°15	29° 8	25°44	20°35	6° 1	1°25	29°20	1°12	3°31	2°14	12°26	n.a.	W23
T 24	0 17 28	4°10'51	29°43	20°46	0♏22	25°45	20°43	6° 3	1°24	29°19	1°11	3°33	2°11	12°33	n.a.	T 24
F 25	0 21 25	5°12'13	12♒14	22°17	1°37	25°R46	20°51	6° 5	1°23	29°17	1° 9	3°34	2° 8	12°39	n.a.	F 25
S 26	0 25 21	6°13'35	25° 5	23°48	2°51	25°45	20°59	6° 7	1°23	29°16	1° 8	3°36	2° 5	12°46	n.a.	S 26
S 27	0 29 18	7°14'57	8♓20	25°20	4° 6	25°44	21° 7	6° 9	1°22	29°14	1° 7	3°R36	2° 2	12°53	n.a.	S 27
M28	0 33 14	8°16'19	21°59	26°52	5°20	25°42	21°15	6°11	1°22	29°13	1° 6	3°34	1°59	12°59	n.a.	M28
T 29	0 37 11	9°17'41	6♈ 0	28°24	6°34	25°40	21°24	6°13	1°21	29°11	1° 5	3°31	1°55	13° 6	n.a.	T 29
W30	0 41 8	10°19'03	20°20	29°56	7°49	25°36	21°32	6°14	1°21	29° 9	1° 4	3°26	1°52	13°13	n.a.	W30
T 31	0 45 4	11♎20'25	4♉54	1♎28	9♏ 3	25♉32	21♐41	6♋16	1♒20	29♈ 8	1♈ 2	3♍21	1♍49	13♐20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n45	2s59	2s 7	17n 2	2n17	0s46	0s 4	19n25	0n35	24s44	1s11	25n 1	1n 3	21s 6	0s52	10n13	1s35	8s54	10s29	10n20	10n31	17s28		n.a.
W 2	7 21	1n38	3 13	16 50	2 20	1 19	0 7	19 30	0 36	24 44	1 11	25 1	1 3	21 6	0 52	10 12	1 35	8 54	10 29	10 20	10 32	17 29		n.a.
T 3	6 57	6 13	4 8	16 35	2 22	1 52	0 10	19 36	0 38	24 44	1 11	25 1	1 3	21 6	0 52	10 12	1 35	8 55	10 29	10 21	10 33	17 30		n.a.
F 4	6 33	10 29	4 49	16 17	2 23	2 25	0 12	19 41	0 40	24 45	1 11	25 1	1 3	21 7	0 52	10 12	1 35	8 55	10 29	10 21	10 35	17 31		n.a.
S 5	6 9	14 10	5 12	15 56	2 23	2 58	0 15	19 47	0 42	24 45	1 11	25 1	1 4	21 7	0 52	10 11	1 35	8 56	10 29	10 22	10 36	17 32		n.a.
S 6	5 45	17 1	5 16	15 32	2 22	3 30	0 17	19 52	0 44	24 45	1 11	25 1	1 4	21 7	0 52	10 11	1 35	8 56	10 29	10 22	10 37	17 34		n.a.
M 7	5 20	18 49	5 1	15 6	2 20	4 3	0 20	19 57	0 45	24 45	1 11	25 1	1 4	21 8	0 52	10 10	1 35	8 57	10 29	10 22	10 38	17 35		n.a.
T 8	4 56	19 28	4 28	14 38	2 18	4 36	0 23	20 2	0 47	24 46	1 10	25 1	1 4	21 8	0 52	10 10	1 35	8 57	10 29	10 22	10 39	17 36		n.a.
W 9	4 31	18 53	3 39	14 8	2 15	5 8	0 25	20 7	0 49	24 46	1 10	25 1	1 4	21 8	0 51	10 9	1 35	8 58	10 29	10 21	10 40	17 37		n.a.
T 10	4 7	17 11	2 37	13 37	2 12	5 40	0 28	20 11	0 51	24 46	1 10	25 2	1 5	21 9	0 51	10 9	1 35	8 58	10 29	10 21	10 42	17 38		n.a.
F 11	3 42	14 30	1 28	13 4	2 8	6 12	0 30	20 16	0 53	24 47	1 10	25 2	1 5	21 9	0 51	10 9	1 35	8 59	10 29	10 20	10 43	17 39		n.a.
S 12	3 17	11 3	0 14	12 30	2 4	6 44	0 33	20 20	0 55	24 47	1 10	25 2	1 5	21 9	0 51	10 8	1 35	8 59	10 29	10 20	10 44	17 40		n.a.
S 13	2 53	7 5	0n59	11 54	1 59	7 16	0 35	20 24	0 57	24 47	1 10	25 2	1 5	21 10	0 51	10 8	1 35	9 0	10 29	10 20	10 45	17 41		n.a.
M14	2 28	2 51	2 8	11 18	1 54	7 48	0 38	20 28	0 59	24 48	1 10	25 2	1 5	21 10	0 51	10 7	1 35	9 0	10 29	10 21	10 46	17 42		n.a.
T 15	2 3	1s27	3 9	10 41	1 49	8 19	0 40	20 32	1 2	24 48	1 10	25 2	1 5	21 10	0 51	10 7	1 35	9 1	10 29	10 22	10 48	17 43		n.a.
W16	1 38	5 35	3 59	10 2	1 43	8 51	0 43	20 36	1 4	24 49	1 10	25 2	1 6	21 10	0 51	10 6	1 35	9 1	10 29	10 23	10 49	17 44		n.a.
T 17	1 13	9 24	4 37	9 23	1 38	9 22	0 46	20 40	1 6	24 49	1 9	25 2	1 6	21 10	0 51	10 6	1 35	9 2	10 29	10 24	10 50	17 45		n.a.
F 18	0 48	12 45	5 2	8 44	1 32	9 53	0 48	20 43	1 8	24 50	1 9	25 2	1 6	21 11	0 51	10 5	1 36	9 2	10 29	10 26	10 51	17 46		n.a.
S 19	0 23	15 32	5 13	8 3	1 26	10 23	0 50	20 47	1 10	24 50	1 9	25 2	1 6	21 11	0 51	10 5	1 36	9 2	10 29	10 27	10 52	17 47		n.a.
S 20	0s 2	17 39	5 11	7 22	1 20	10 54	0 53	20 50	1 12	24 50	1 9	25 2	1 6	21 11	0 51	10 4	1 36	9 3	10 29	10 28	10 53	17 48		n.a.
M21	0 27	19 0	4 55	6 41	1 13	11 24	0 55	20 53	1 15	24 51	1 9	25 2	1 7	21 11	0 51	10 3	1 36	9 3	10 29	10 29	10 55	17 49		n.a.
T 22	0 52	19 31	4 27	5 59	1 7	11 53	0 58	20 56	1 17	24 51	1 9	25 2	1 7	21 11	0 51	10 3	1 36	9 4	10 29	10 29	10 56	17 50		n.a.
W23	1 17	19 9	3 46	5 17	1 0	12 23	1 0	20 59	1 19	24 52	1 9	25 2	1 7	21 12	0 51	10 2	1 36	9 4	10 28	10 29	10 57	17 51		n.a.
T 24	1 42	17 54	2 55	4 34	0 54	12 52	1 2	21 1	1 22	24 52	1 9	25 2	1 7	21 12	0 51	10 2	1 36	9 5	10 28	10 28	10 58	17 52		n.a.
F 25	2 7	15 45	1 54	3 51	0 47	13 21	1 5	21 4	1 24	24 53	1 9	25 3	1 7	21 12	0 51	10 1	1 36	9 5	10 28	10 27	10 59	17 53		n.a.
S 26	2 32	12 46	0 46	3 8	0 40	13 49	1 7	21 6	1 27	24 53	1 8	25 3	1 8	21 12	0 51	10 1	1 36	9 5	10 28	10 27	11 0	17 54		n.a.
S 27	2 57	9 3	0s26	2 25	0 34	14 18	1 9	21 8	1 29	24 54	1 8	25 3	1 8	21 12	0 51	10 0	1 36	9 6	10 28	10 27	11 2	17 55		n.a.
M28	3 22	4 46	1 39	1 42	0 27	14 45	1 11	21 10	1 31	24 54	1 8	25 3	1 8	21 12	0 51	10 0	1 36	9 6	10 28	10 27	11 3	17 56		n.a.
T 29	3 47	0 6	2 47	0 58	0 20	15 13	1 13	21 12	1 34	24 55	1 8	25 3	1 8	21 12	0 51	9 59	1 36	9 7	10 28	10 28	11 4	17 57		n.a.
W30	4 11	4n39	3 47	0 14	0 14	15 40	1 16	21 13	1 36	24 55	1 8	25 3	1 8	21 12	0 51	9 58	1 36	9 7	10 28	10 30	11 5	17 58		n.a.
T 31	4s36	9n13	4s33	0s30	0n 7	16s 6	1s18	21n15	1n39	24s56	1s 8	25n 3	1n 9	21s12	0s51	9n58	1s36	9s 7	10s28	10n32	11n 6	17s59		n.a.

Julian Day Number = 431998.5, Delta T = 25h42m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'14, Lahiri = -52°30'14 Julian Calendar 1 Oct. 3531 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 1	12♎21'47	19♉34	3♎ 1	10♏17	25°R27	21♐50	6♋17	1°R20	29°R 6	1°R 1	3°R14	1♍46	13♐26	n.a.	F 1
S 2	0 52 57	13°23'09	4♊12	4°34	11°32	25♉21	21°59	6°18	1♒19	29♈ 5	1♈ 0	3♍ 9	1°43	13°33	n.a.	S 2
S 3	0 56 54	14°24'32	18°44	6° 8	12°46	25°15	22° 8	6°19	1°19	29° 3	0°59	3° 4	1°39	13°40	n.a.	S 3
M 4	1 0 50	15°25'54	3♋ 3	7°42	14° 0	25° 7	22°18	6°21	1°19	29° 1	0°58	3° 2	1°36	13°46	n.a.	M 4
T 5	1 4 47	16°27'16	17° 8	9°16	15°14	24°59	22°27	6°21	1°19	29° 0	0°57	3°D 1	1°33	13°53	n.a.	T 5
W 6	1 8 44	17°28'39	0♌57	10°50	16°28	24°50	22°37	6°22	1°19	28°58	0°56	3° 2	1°30	14° 0	n.a.	W 6
T 7	1 12 40	18°30'01	14°31	12°25	17°42	24°40	22°47	6°23	1°19	28°56	0°55	3° 3	1°27	14° 7	n.a.	T 7
F 8	1 16 37	19°31'24	27°51	14° 0	18°57	24°29	22°56	6°24	1°D19	28°55	0°53	3°R 4	1°24	14°13	n.a.	F 8
S 9	1 20 33	20°32'46	10♍58	15°35	20°11	24°18	23° 6	6°24	1°19	28°53	0°52	3° 4	1°20	14°20	n.a.	S 9
S 10	1 24 30	21°34'07	23°54	17°11	21°25	24° 5	23°16	6°24	1°19	28°51	0°51	3° 2	1°17	14°27	n.a.	S 10
M11	1 28 26	22°35'29	6♎38	18°47	22°39	23°52	23°27	6°25	1°19	28°50	0°50	2°57	1°14	14°34	n.a.	M11
T 12	1 32 23	23°36'49	19°12	20°23	23°53	23°38	23°37	6°25	1°19	28°48	0°49	2°50	1°11	14°40	n.a.	T 12
W13	1 36 20	24°38'10	1♏36	22° 0	25° 6	23°23	23°47	6°R25	1°19	28°46	0°48	2°40	1° 8	14°47	n.a.	W13
T 14	1 40 16	25°39'29	13°50	23°37	26°20	23° 8	23°58	6°25	1°20	28°45	0°47	2°30	1° 4	14°54	n.a.	T 14
F 15	1 44 13	26°40'48	25°55	25°15	27°34	22°52	24° 9	6°25	1°20	28°43	0°46	2°19	1° 1	15° 0	n.a.	F 15
S 16	1 48 9	27°42'06	7♐53	26°54	28°48	22°35	24°19	6°24	1°20	28°41	0°45	2° 8	0°58	15° 7	n.a.	S 16
S 17	1 52 6	28°43'24	19°45	28°32	0♐ 2	22°18	24°30	6°24	1°21	28°39	0°44	2° 0	0°55	15°14	n.a.	S 17
M18	1 56 2	29°44'40	1♑35	0♏11	1°16	21°59	24°41	6°24	1°21	28°38	0°43	1°53	0°52	15°21	n.a.	M18
T 19	1 59 59	0♏45'55	13°27	1°51	2°29	21°41	24°52	6°23	1°22	28°36	0°42	1°49	0°49	15°27	n.a.	T 19
W20	2 3 56	1°47'09	25°25	3°31	3°43	21°21	25° 4	6°22	1°23	28°34	0°41	1°47	0°45	15°34	n.a.	W20
T 21	2 7 52	2°48'22	7♒34	5°12	4°57	21° 1	25°15	6°22	1°23	28°33	0°40	1°D47	0°42	15°41	n.a.	T 21
F 22	2 11 49	3°49'34	20° 0	6°53	6°10	20°41	25°26	6°21	1°24	28°31	0°39	1°47	0°39	15°47	n.a.	F 22
S 23	2 15 45	4°50'44	2♓48	8°35	7°24	20°20	25°38	6°20	1°25	28°29	0°38	1°R48	0°36	15°54	n.a.	S 23
S 24	2 19 42	5°51'53	16° 1	10°17	8°37	19°58	25°49	6°19	1°26	28°28	0°37	1°47	0°33	16° 1	n.a.	S 24
M25	2 23 38	6°53'00	29°43	12° 0	9°50	19°36	26° 1	6°17	1°27	28°26	0°36	1°44	0°30	16° 8	n.a.	M25
T 26	2 27 35	7°54'07	13♈54	13°43	11° 4	19°14	26°13	6°16	1°27	28°24	0°35	1°38	0°26	16°14	n.a.	T 26
W27	2 31 32	8°55'12	28°30	15°27	12°17	18°51	26°25	6°15	1°28	28°23	0°34	1°30	0°23	16°21	n.a.	W27
T 28	2 35 28	9°56'16	13♉26	17°11	13°30	18°28	26°37	6°13	1°29	28°21	0°33	1°19	0°20	16°28	n.a.	T 28
F 29	2 39 25	10°57'18	28°32	18°55	14°44	18° 5	26°49	6°12	1°31	28°19	0°33	1° 9	0°17	16°34	n.a.	F 29
S 30	2 43 21	11♏58'20	13♊38	20♏39	15♐57	17♉41	27♐ 1	6♋10	1♒32	28♈18	0♈32	0♍58	0♍14	16♐41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 0	13n15	5s 1	1s13	0n 0	16s33	1s20	21n16	1n41	24s56	1s 8	25n 3	1n 9	21s12	0s51	9n57	1s36	9s 8	10s28	10n35	11n 7	18s 0		n.a.
S 2	5 25	16 28	5 10	1 57	0s 6	16 58	1 22	21 17	1 44	24 57	1 8	25 4	1 9	21 12	0 51	9 57	1 36	9 8	10 28	10 37	11 9	18 1		n.a.
S 3	5 49	18 37	4 58	2 41	0 13	17 24	1 23	21 18	1 47	24 57	1 8	25 4	1 9	21 12	0 51	9 56	1 36	9 9	10 28	10 39	11 10	18 2		n.a.
M 4	6 14	19 33	4 29	3 25	0 19	17 48	1 25	21 18	1 49	24 57	1 8	25 4	1 9	21 12	0 51	9 55	1 36	9 9	10 28	10 39	11 11	18 3		n.a.
T 5	6 38	19 15	3 43	4 9	0 25	18 13	1 27	21 19	1 52	24 58	1 7	25 4	1 10	21 12	0 50	9 55	1 36	9 9	10 27	10 40	11 12	18 4		n.a.
W 6	7 2	17 47	2 45	4 52	0 31	18 37	1 29	21 19	1 54	24 58	1 7	25 4	1 10	21 12	0 50	9 54	1 36	9 10	10 27	10 40	11 13	18 5		n.a.
T 7	7 26	15 20	1 39	5 36	0 38	19 0	1 31	21 19	1 57	24 59	1 7	25 4	1 10	21 12	0 50	9 54	1 36	9 10	10 27	10 39	11 14	18 6		n.a.
F 8	7 50	12 6	0 28	6 19	0 44	19 23	1 32	21 19	2 0	24 59	1 7	25 5	1 10	21 12	0 50	9 53	1 36	9 10	10 27	10 39	11 16	18 7		n.a.
S 9	8 14	8 18	0n43	7 3	0 49	19 45	1 34	21 18	2 2	25 0	1 7	25 5	1 11	21 12	0 50	9 52	1 36	9 11	10 27	10 39	11 17	18 8		n.a.
S 10	8 37	4 10	1 50	7 46	0 55	20 7	1 35	21 18	2 5	25 0	1 7	25 5	1 11	21 12	0 50	9 52	1 36	9 11	10 27	10 40	11 18	18 9		n.a.
M11	9 1	0s 6	2 51	8 28	1 1	20 28	1 37	21 17	2 8	25 1	1 7	25 5	1 11	21 12	0 50	9 51	1 36	9 11	10 27	10 41	11 19	18 10		n.a.
T 12	9 24	4 18	3 42	9 11	1 6	20 49	1 38	21 16	2 10	25 1	1 7	25 5	1 11	21 12	0 50	9 51	1 36	9 12	10 27	10 44	11 20	18 11		n.a.
W13	9 47	8 15	4 22	9 53	1 11	21 9	1 40	21 15	2 13	25 2	1 7	25 6	1 11	21 12	0 50	9 50	1 36	9 12	10 27	10 47	11 21	18 12		n.a.
T 14	10 10	11 49	4 49	10 35	1 16	21 28	1 41	21 13	2 16	25 2	1 7	25 6	1 12	21 12	0 50	9 49	1 36	9 12	10 26	10 51	11 22	18 13		n.a.
F 15	10 33	14 50	5 3	11 17	1 21	21 47	1 42	21 11	2 18	25 2	1 7	25 6	1 12	21 12	0 50	9 49	1 36	9 13	10 26	10 55	11 24	18 14		n.a.
S 16	10 56	17 12	5 3	11 58	1 26	22 5	1 43	21 10	2 21	25 3	1 7	25 6	1 12	21 12	0 50	9 48	1 36	9 13	10 26	10 59	11 25	18 15		n.a.
S 17	11 18	18 50	4 51	12 38	1 30	22 23	1 44	21 7	2 23	25 3	1 7	25 6	1 12	21 11	0 50	9 48	1 36	9 13	10 26	11 2	11 26	18 16		n.a.
M18	11 40	19 38	4 25	13 18	1 35	22 40	1 45	21 5	2 26	25 4	1 6	25 7	1 12	21 11	0 50	9 47	1 36	9 13	10 26	11 5	11 27	18 17		n.a.
T 19	12 2	19 34	3 49	13 58	1 38	22 56	1 46	21 2	2 28	25 4	1 6	25 7	1 13	21 11	0 50	9 46	1 36	9 14	10 26	11 6	11 28	18 18		n.a.
W20	12 24	18 38	3 2	14 37	1 42	23 12	1 47	20 59	2 31	25 4	1 6	25 7	1 13	21 11	0 50	9 46	1 36	9 14	10 26	11 7	11 29	18 19		n.a.
T 21	12 46	16 50	2 6	15 15	1 45	23 27	1 48	20 56	2 33	25 5	1 6	25 7	1 13	21 11	0 50	9 45	1 36	9 14	10 25	11 7	11 31	18 20		n.a.
F 22	13 7	14 12	1 3	15 52	1 48	23 41	1 49	20 53	2 36	25 5	1 6	25 8	1 13	21 11	0 50	9 45	1 36	9 15	10 25	11 7	11 32	18 21		n.a.
S 23	13 28	10 50	0s 5	16 29	1 51	23 55	1 49	20 49	2 38	25 5	1 6	25 8	1 13	21 10	0 50	9 44	1 36	9 15	10 25	11 7	11 33	18 22		n.a.
S 24	13 49	6 48	1 15	17 5	1 53	24 7	1 50	20 46	2 40	25 6	1 6	25 8	1 14	21 10	0 50	9 43	1 36	9 15	10 25	11 7	11 34	18 23		n.a.
M25	14 10	2 17	2 23	17 39	1 55	24 19	1 50	20 42	2 43	25 6	1 6	25 8	1 14	21 10	0 50	9 43	1 36	9 15	10 25	11 8	11 35	18 23		n.a.
T 26	14 30	2n30	3 24	18 13	1 57	24 31	1 51	20 37	2 45	25 6	1 6	25 9	1 14	21 10	0 50	9 42	1 36	9 15	10 24	11 10	11 36	18 24		n.a.
W27	14 51	7 17	4 14	18 46	1 58	24 42	1 51	20 33	2 47	25 7	1 6	25 9	1 14	21 9	0 50	9 42	1 35	9 16	10 24	11 13	11 37	18 25		n.a.
T 28	15 10	11 43	4 48	19 18	1 59	24 51	1 51	20 29	2 49	25 7	1 6	25 9	1 14	21 9	0 50	9 41	1 35	9 16	10 24	11 17	11 39	18 26		n.a.
F 29	15 30	15 27	5 2	19 48	1 59	25 1	1 52	20 24	2 51	25 7	1 6	25 9	1 15	21 9	0 49	9 40	1 35	9 16	10 24	11 21	11 40	18 27		n.a.
S 30	15s49	18n 9	4s55	20s17	1s58	25s 9	1s52	20n19	2n53	25s 8	1s 6	25n10	1n15	21s 8	0s49	9n40	1s35	9s16	10s24	11n25	11n41	18s28		n.a.

Julian Day Number = 432029.5, Delta T = 25h42m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'10, Lahiri = -52°30'10 Julian Calendar 1 Nov. 3531 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3531 BCE (-3530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 18	12♏59'21	28♊34	22♏24	17♐10	17°R17	27♐13	6°R 8	1♒33	28°R16	0°R31	0°R50	0♍10	16♐48	n.a.	S 1
M 2	2 51 14	14° 0'20	13♋12	24° 9	18°23	16♉54	27°25	6♋ 6	1°34	28♈14	0♈30	0♍44	0° 7	16°55	n.a.	M 2
T 3	2 55 11	15° 1'19	27°29	25°53	19°36	16°30	27°37	6° 4	1°35	28°13	0°29	0°41	0° 4	17° 1	n.a.	T 3
W 4	2 59 8	16° 2'16	11♌22	27°38	20°49	16° 6	27°50	6° 2	1°37	28°11	0°28	0°D40	0° 1	17° 8	n.a.	W 4
T 5	3 3 4	17° 3'12	24°52	29°22	22° 2	15°42	28° 2	6° 0	1°38	28° 9	0°28	0°R40	29♌58	17°15	n.a.	T 5
F 6	3 7 1	18° 4'07	8♍ 2	1♐ 5	23°14	15°17	28°15	5°58	1°40	28° 8	0°27	0°39	29°55	17°22	n.a.	F 6
S 7	3 10 57	19° 5'01	20°54	2°47	24°27	14°54	28°28	5°55	1°41	28° 6	0°26	0°38	29°51	17°28	n.a.	S 7
S 8	3 14 54	20° 5'53	3♎33	4°28	25°40	14°30	28°40	5°53	1°43	28° 5	0°25	0°34	29°48	17°35	n.a.	S 8
M 9	3 18 50	21° 6'44	16° 0	6° 7	26°52	14° 6	28°53	5°50	1°44	28° 3	0°25	0°27	29°45	17°42	n.a.	M 9
T 10	3 22 47	22° 7'34	28°18	7°45	28° 5	13°43	29° 6	5°47	1°46	28° 2	0°24	0°17	29°42	17°48	n.a.	T 10
W11	3 26 44	23° 8'22	10♏28	9°19	29°17	13°20	29°19	5°45	1°47	28° 0	0°23	0° 4	29°39	17°55	n.a.	W11
T 12	3 30 40	24° 9'09	22°32	10°51	0♑30	12°57	29°32	5°42	1°49	27°59	0°23	29♌50	29°35	18° 2	n.a.	T 12
F 13	3 34 37	25° 9'54	4♐30	12°19	1°42	12°34	29°45	5°39	1°51	27°57	0°22	29°35	29°32	18° 9	n.a.	F 13
S 14	3 38 33	26°10'37	16°24	13°43	2°54	12°12	29°58	5°36	1°53	27°56	0°22	29°20	29°29	18°15	n.a.	S 14
S 15	3 42 30	27°11'19	28°15	15° 2	4° 7	11°51	0♑11	5°33	1°54	27°54	0°21	29° 7	29°26	18°22	n.a.	S 15
M16	3 46 26	28°11'58	10♑ 5	16°15	5°19	11°29	0°24	5°30	1°56	27°53	0°20	28°57	29°23	18°29	n.a.	M16
T 17	3 50 23	29°12'36	21°57	17°22	6°31	11° 9	0°38	5°26	1°58	27°51	0°20	28°50	29°20	18°35	n.a.	T 17
W18	3 54 20	0♐13'12	3♒54	18°22	7°43	10°49	0°51	5°23	2° 0	27°50	0°19	28°46	29°16	18°42	n.a.	W18
T 19	3 58 16	1°13'45	16° 1	19°14	8°55	10°29	1° 4	5°20	2° 2	27°49	0°19	28°44	29°13	18°49	n.a.	T 19
F 20	4 2 13	2°14'17	28°23	19°58	10° 6	10°10	1°18	5°16	2° 4	27°47	0°18	28°44	29°10	18°56	n.a.	F 20
S 21	4 6 9	3°14'46	11♓ 4	20°33	11°18	9°52	1°31	5°13	2° 6	27°46	0°18	28°44	29° 7	19° 2	n.a.	S 21
S 22	4 10 6	4°15'13	24°10	20°58	12°30	9°34	1°45	5° 9	2° 9	27°45	0°17	28°43	29° 4	19° 9	n.a.	S 22
M23	4 14 2	5°15'38	7♈45	21°13	13°41	9°17	1°58	5° 5	2°11	27°43	0°17	28°40	29° 1	19°16	n.a.	M23
T 24	4 17 59	6°16'00	21°51	21°R18	14°52	9° 1	2°12	5° 2	2°13	27°42	0°17	28°34	28°57	19°22	n.a.	T 24
W25	4 21 55	7°16'21	6♉26	21°12	16° 4	8°46	2°26	4°58	2°15	27°41	0°16	28°26	28°54	19°29	n.a.	W25
T 26	4 25 52	8°16'39	21°25	20°57	17°15	8°31	2°39	4°54	2°17	27°40	0°16	28°15	28°51	19°36	n.a.	T 26
F 27	4 29 49	9°16'55	6♊41	20°32	18°26	8°17	2°53	4°50	2°20	27°38	0°16	28° 4	28°48	19°43	n.a.	F 27
S 28	4 33 45	10°17'10	22° 2	19°58	19°37	8° 4	3° 7	4°46	2°22	27°37	0°15	27°53	28°45	19°49	n.a.	S 28
S 29	4 37 42	11°17'22	7♋16	19°16	20°48	7°51	3°21	4°42	2°25	27°36	0°15	27°44	28°41	19°56	n.a.	S 29
M30	4 41 38	12°17'33	22°14	18°26	21°58	7°39	3°34	4°38	2°27	27°35	0°15	27°37	28°38	20° 3	n.a.	M30
T 31	4 45 35	13♐17'41	6♌47	17♐31	23♑ 9	7♉28	3♑48	4♋34	2♒29	27♈34	0♈14	27♌34	28♌35	20♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 9	19n36	4s28	20s44	1s57	25s17	1s52	20n14	2n55	25s 8	1s 6	25n10	1n15	21s 8	0s49	9n39	1s35	9s16	10s24	11n28	11n42	18s29		n.a.
M 2	16 27	19 41	3 44	21 10	1 56	25 24	1 52	20 9	2 57	25 8	1 6	25 10	1 15	21 8	0 49	9 39	1 35	9 16	10 23	11 30	11 43	18 30		n.a.
T 3	16 46	18 30	2 46	21 34	1 54	25 30	1 51	20 3	2 59	25 8	1 6	25 11	1 15	21 8	0 49	9 38	1 35	9 17	10 23	11 31	11 44	18 31		n.a.
W 4	17 4	16 13	1 40	21 56	1 51	25 35	1 51	19 58	3 1	25 8	1 6	25 11	1 16	21 7	0 49	9 38	1 35	9 17	10 23	11 32	11 46	18 32		n.a.
T 5	17 22	13 5	0 31	22 17	1 47	25 40	1 51	19 52	3 2	25 8	1 6	25 11	1 16	21 7	0 49	9 37	1 35	9 17	10 23	11 32	11 47	18 33		n.a.
F 6	17 39	9 23	0n39	22 35	1 43	25 44	1 50	19 46	3 4	25 9	1 6	25 11	1 16	21 6	0 49	9 36	1 35	9 17	10 23	11 32	11 48	18 33		n.a.
S 7	17 57	5 18	1 45	22 52	1 38	25 47	1 50	19 40	3 6	25 9	1 5	25 12	1 16	21 6	0 49	9 36	1 35	9 17	10 22	11 32	11 49	18 34		n.a.
S 8	18 14	1 4	2 45	23 6	1 32	25 49	1 49	19 34	3 7	25 9	1 5	25 12	1 16	21 6	0 49	9 35	1 35	9 17	10 22	11 34	11 50	18 35		n.a.
M 9	18 30	3s 9	3 35	23 17	1 25	25 50	1 49	19 28	3 8	25 9	1 5	25 12	1 17	21 5	0 49	9 35	1 35	9 17	10 22	11 36	11 51	18 36		n.a.
T 10	18 46	7 11	4 15	23 27	1 18	25 51	1 48	19 22	3 10	25 9	1 5	25 13	1 17	21 5	0 49	9 34	1 35	9 17	10 22	11 40	11 52	18 37		n.a.
W11	19 2	10 53	4 42	23 34	1 9	25 51	1 47	19 16	3 11	25 9	1 5	25 13	1 17	21 4	0 49	9 34	1 35	9 17	10 21	11 44	11 54	18 38		n.a.
T 12	19 18	14 6	4 57	23 39	1 0	25 50	1 46	19 10	3 12	25 9	1 5	25 13	1 17	21 4	0 49	9 33	1 35	9 17	10 21	11 49	11 55	18 39		n.a.
F 13	19 33	16 43	4 58	23 41	0 49	25 48	1 45	19 4	3 13	25 9	1 5	25 14	1 17	21 4	0 49	9 33	1 35	9 17	10 21	11 55	11 56	18 40		n.a.
S 14	19 48	18 36	4 47	23 40	0 38	25 46	1 44	18 58	3 14	25 9	1 5	25 14	1 18	21 3	0 49	9 32	1 35	9 18	10 21	12 0	11 57	18 41		n.a.
S 15	20 2	19 41	4 22	23 37	0 26	25 43	1 43	18 52	3 15	25 9	1 5	25 14	1 18	21 3	0 49	9 32	1 35	9 18	10 21	12 5	11 58	18 41		n.a.
M16	20 16	19 54	3 47	23 32	0 12	25 39	1 41	18 46	3 16	25 9	1 5	25 15	1 18	21 2	0 49	9 31	1 35	9 18	10 20	12 8	11 59	18 42		n.a.
T 17	20 30	19 15	3 1	23 25	0n 2	25 34	1 40	18 40	3 16	25 9	1 5	25 15	1 18	21 2	0 49	9 31	1 35	9 18	10 20	12 11	12 0	18 43		n.a.
W18	20 43	17 43	2 7	23 16	0 17	25 28	1 39	18 34	3 17	25 9	1 5	25 15	1 18	21 1	0 49	9 30	1 35	9 18	10 20	12 12	12 2	18 44		n.a.
T 19	20 56	15 23	1 7	23 5	0 32	25 22	1 37	18 28	3 18	25 9	1 5	25 16	1 18	21 1	0 49	9 30	1 35	9 18	10 20	12 13	12 3	18 45		n.a.
F 20	21 9	12 19	0 2	22 52	0 49	25 15	1 35	18 22	3 18	25 9	1 5	25 16	1 19	21 0	0 49	9 29	1 35	9 18	10 19	12 13	12 4	18 46		n.a.
S 21	21 21	8 36	1s 5	22 38	1 6	25 7	1 34	18 17	3 19	25 9	1 5	25 16	1 19	21 0	0 49	9 29	1 35	9 17	10 19	12 13	12 5	18 47		n.a.
S 22	21 33	4 21	2 10	22 22	1 23	24 59	1 32	18 11	3 19	25 8	1 5	25 16	1 19	20 59	0 49	9 28	1 35	9 17	10 19	12 13	12 6	18 47		n.a.
M23	21 44	0n15	3 11	22 6	1 40	24 50	1 30	18 6	3 19	25 8	1 5	25 17	1 19	20 59	0 49	9 28	1 35	9 17	10 19	12 15	12 7	18 48		n.a.
T 24	21 55	5 0	4 2	21 49	1 58	24 40	1 28	18 1	3 19	25 8	1 5	25 17	1 19	20 58	0 49	9 28	1 35	9 17	10 18	12 17	12 8	18 49		n.a.
W25	22 5	9 38	4 39	21 31	2 15	24 29	1 26	17 56	3 20	25 8	1 5	25 17	1 19	20 58	0 49	9 27	1 35	9 17	10 18	12 20	12 9	18 50		n.a.
T 26	22 15	13 47	4 59	21 13	2 32	24 18	1 23	17 51	3 20	25 7	1 5	25 18	1 20	20 57	0 49	9 27	1 35	9 17	10 18	12 23	12 11	18 51		n.a.
F 27	22 25	17 6	4 57	20 56	2 48	24 6	1 21	17 46	3 20	25 7	1 5	25 18	1 20	20 56	0 48	9 26	1 34	9 17	10 18	12 27	12 12	18 52		n.a.
S 28	22 34	19 15	4 35	20 38	3 3	23 53	1 19	17 42	3 20	25 7	1 5	25 18	1 20	20 56	0 48	9 26	1 34	9 17	10 17	12 31	12 13	18 52		n.a.
S 29	22 43	19 59	3 53	20 21	3 16	23 40	1 16	17 37	3 20	25 6	1 5	25 19	1 20	20 55	0 48	9 26	1 34	9 17	10 17	12 34	12 14	18 53		n.a.
M30	22 51	19 18	2 55	20 5	3 29	23 26	1 14	17 33	3 19	25 6	1 5	25 19	1 20	20 55	0 48	9 25	1 34	9 17	10 17	12 37	12 15	18 54		n.a.
T 31	22s59	17n20	1s48	19s50	3n39	23s11	1s11	17n29	3n19	25s 6	1s 5	25n19	1n20	20s54	0s48	9n25	1s34	9s17	10s17	12n38	12n16	18s55		n.a.

Julian Day Number = 432059.5, Delta T = 25h42m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'06, Lahiri = -52°30'06 Julian Calendar 1 Dec. 3531 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3531 BCE

The year -3530 astronomical counting style corresponds to year 3531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 31	14♐17'48	20♌53	16°R32	24♑19	7°R18	4♑ 2	4°R30	2♒32	27°R33	0°R14	27°R32	28♌32	20♐16	n.a.	W 1
T 2	4 53 28	15°17'52	4♍31	15♐30	25°30	7♉ 9	4°16	4♋26	2°34	27♈32	0♈14	27°D32	28°29	20°23	n.a.	T 2
F 3	4 57 24	16°17'55	17°44	14°27	26°40	7° 0	4°30	4°21	2°37	27°31	0°14	27°R32	28°26	20°30	n.a.	F 3
S 4	5 1 21	17°17'56	0♎34	13°24	27°50	6°52	4°44	4°17	2°40	27°30	0°14	27♌31	28°22	20°36	n.a.	S 4
S 5	5 5 18	18°17'56	13° 7	12°22	29° 0	6°45	4°58	4°13	2°42	27°29	0°13	27°29	28°19	20°43	n.a.	S 5
M 6	5 9 14	19°17'53	25°25	11°24	0♒10	6°39	5°12	4° 8	2°45	27°28	0°13	27°23	28°16	20°50	n.a.	M 6
T 7	5 13 11	20°17'48	7♏33	10°30	1°19	6°33	5°26	4° 4	2°48	27°27	0°13	27°15	28°13	20°56	n.a.	T 7
W 8	5 17 7	21°17'42	19°34	9°41	2°29	6°28	5°41	3°59	2°50	27°26	0°13	27° 5	28°10	21° 3	n.a.	W 8
T 9	5 21 4	22°17'33	1♐30	8°57	3°38	6°25	5°55	3°55	2°53	27°25	0°13	26°52	28° 7	21°10	n.a.	T 9
F 10	5 25 0	23°17'22	13°23	8°19	4°48	6°21	6° 9	3°50	2°56	27°25	0°13	26°40	28° 3	21°17	n.a.	F 10
S 11	5 28 57	24°17'09	25°14	7°48	5°57	6°19	6°23	3°46	2°59	27°24	0°D13	26°27	28° 0	21°23	n.a.	S 11
S 12	5 32 53	25°16'54	7♑ 5	7°24	7° 6	6°18	6°37	3°41	3° 2	27°23	0°13	26°17	27°57	21°30	n.a.	S 12
M13	5 36 50	26°16'37	18°58	7° 6	8°15	6°17	6°52	3°37	3° 5	27°22	0°13	26° 8	27°54	21°37	n.a.	M13
T 14	5 40 46	27°16'17	0♒54	6°55	9°23	6°D17	7° 6	3°32	3° 7	27°22	0°13	26° 2	27°51	21°43	n.a.	T 14
W15	5 44 43	28°15'55	12°56	6°D50	10°32	6°17	7°20	3°27	3°10	27°21	0°13	25°59	27°47	21°50	n.a.	W15
T 16	5 48 40	29°15'30	25° 7	6°51	11°40	6°19	7°34	3°23	3°13	27°20	0°13	25°D58	27°44	21°57	n.a.	T 16
F 17	5 52 36	0♑15'03	7♓31	6°58	12°48	6°21	7°49	3°18	3°16	27°20	0°13	25°59	27°41	22° 4	n.a.	F 17
S 18	5 56 33	1°14'33	20°12	7°10	13°56	6°24	8° 3	3°13	3°19	27°19	0°14	26° 0	27°38	22°10	n.a.	S 18
S 19	6 0 29	2°14'01	3♈14	7°28	15° 4	6°27	8°17	3° 9	3°22	27°19	0°14	26°R 0	27°35	22°17	n.a.	S 19
M20	6 4 26	3°13'26	16°41	7°52	16°11	6°32	8°32	3° 4	3°25	27°18	0°14	25°59	27°32	22°24	n.a.	M20
T 21	6 8 22	4°12'48	0♉35	8°19	17°19	6°37	8°46	2°59	3°29	27°18	0°14	25°56	27°28	22°30	n.a.	T 21
W22	6 12 19	5°12'08	14°58	8°52	18°26	6°42	9° 0	2°55	3°32	27°17	0°14	25°51	27°25	22°37	n.a.	W22
T 23	6 16 15	6°11'26	29°45	9°28	19°33	6°48	9°15	2°50	3°35	27°17	0°15	25°45	27°22	22°44	n.a.	T 23
F 24	6 20 12	7°10'41	14♊52	10° 9	20°40	6°55	9°29	2°46	3°38	27°16	0°15	25°37	27°19	22°51	n.a.	F 24
S 25	6 24 8	8° 9'54	0♋ 8	10°53	21°46	7° 3	9°43	2°41	3°41	27°16	0°15	25°30	27°16	22°57	n.a.	S 25
S 26	6 28 5	9° 9'04	15°23	11°41	22°52	7°11	9°58	2°36	3°44	27°16	0°16	25°24	27°13	23° 4	n.a.	S 26
M27	6 32 2	10° 8'12	0♌26	12°32	23°58	7°20	10°12	2°32	3°47	27°15	0°16	25°20	27° 9	23°11	n.a.	M27
T 28	6 35 58	11° 7'18	15° 9	13°26	25° 4	7°29	10°26	2°27	3°51	27°15	0°16	25°18	27° 6	23°17	n.a.	T 28
W29	6 39 55	12° 6'22	29°26	14°23	26°10	7°39	10°41	2°23	3°54	27°15	0°17	25°D17	27° 3	23°24	n.a.	W29
T 30	6 43 51	13° 5'24	13♍15	15°23	27°15	7°50	10°55	2°18	3°57	27°15	0°17	25°18	27° 0	23°31	n.a.	T 30
F 31	6 47 48	14♑ 4'23	26♍37	16♐26	28♒20	8♉ 1	11♑ 9	2♋13	4♒ 0	27♈15	0♈18	25♌20	26♌57	23♐38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 7	14n21	0s35	19s36	3n47	22s56	1s 8	17n26	3n19	25s 5	1s 5	25n20	1n20	20s53	0s48	9n25	1s34	9s16	10s16	12n39	12n17	18s56		n.a.
T 2	23 14	10 41	0n37	19 23	3 53	22 40	1 5	17 22	3 19	25 5	1 5	25 20	1 21	20 53	0 48	9 24	1 34	9 16	10 16	12 39	12 19	18 57		n.a.
F 3	23 20	6 35	1 45	19 12	3 58	22 24	1 3	17 19	3 18	25 4	1 5	25 20	1 21	20 52	0 48	9 24	1 34	9 16	10 16	12 39	12 20	18 57		n.a.
S 4	23 26	2 18	2 46	19 2	3 59	22 6	1 0	17 16	3 18	25 4	1 5	25 20	1 21	20 52	0 48	9 24	1 34	9 16	10 16	12 39	12 21	18 58		n.a.
S 5	23 32	1s59	3 37	18 55	3 59	21 49	0 56	17 13	3 18	25 3	1 5	25 21	1 21	20 51	0 48	9 23	1 34	9 16	10 15	12 40	12 22	18 59		n.a.
M 6	23 37	6 6	4 17	18 49	3 57	21 31	0 53	17 11	3 17	25 3	1 5	25 21	1 21	20 50	0 48	9 23	1 34	9 16	10 15	12 42	12 23	19 0		n.a.
T 7	23 42	9 54	4 45	18 46	3 53	21 12	0 50	17 8	3 17	25 2	1 5	25 21	1 21	20 50	0 48	9 23	1 34	9 15	10 15	12 45	12 24	19 1		n.a.
W 8	23 46	13 17	5 0	18 44	3 47	20 53	0 47	17 6	3 16	25 2	1 5	25 21	1 21	20 49	0 48	9 22	1 34	9 15	10 14	12 48	12 25	19 1		n.a.
T 9	23 50	16 5	5 1	18 45	3 40	20 33	0 43	17 4	3 16	25 1	1 5	25 22	1 22	20 48	0 48	9 22	1 34	9 15	10 14	12 53	12 26	19 2		n.a.
F 10	23 53	18 12	4 50	18 47	3 32	20 12	0 40	17 3	3 15	25 0	1 5	25 22	1 22	20 47	0 48	9 22	1 34	9 15	10 14	12 57	12 28	19 3		n.a.
S 11	23 56	19 33	4 26	18 51	3 22	19 52	0 36	17 1	3 14	25 0	1 6	25 22	1 22	20 47	0 48	9 22	1 34	9 15	10 14	13 1	12 29	19 4		n.a.
S 12	23 59	20 2	3 50	18 58	3 12	19 30	0 33	17 0	3 14	24 59	1 6	25 23	1 22	20 46	0 48	9 22	1 34	9 14	10 13	13 5	12 30	19 4		n.a.
M13	24 0	19 39	3 4	19 6	3 1	19 9	0 29	16 59	3 13	24 58	1 6	25 23	1 22	20 45	0 48	9 21	1 34	9 14	10 13	13 8	12 31	19 5		n.a.
T 14	24 2	18 22	2 10	19 15	2 49	18 46	0 25	16 58	3 12	24 58	1 6	25 23	1 22	20 45	0 48	9 21	1 34	9 14	10 13	13 10	12 32	19 6		n.a.
W15	24 3	16 16	1 9	19 27	2 37	18 24	0 21	16 58	3 12	24 57	1 6	25 23	1 22	20 44	0 48	9 21	1 33	9 13	10 13	13 11	12 33	19 7		n.a.
T 16	24 4	13 25	0 5	19 39	2 24	18 1	0 17	16 58	3 11	24 56	1 6	25 23	1 22	20 43	0 48	9 21	1 33	9 13	10 12	13 11	12 34	19 8		n.a.
F 17	24 4	9 55	1s 2	19 53	2 12	17 37	0 13	16 58	3 10	24 55	1 6	25 24	1 22	20 42	0 48	9 21	1 33	9 13	10 12	13 11	12 35	19 8		n.a.
S 18	24 3	5 55	2 6	20 7	1 59	17 13	0 9	16 58	3 9	24 54	1 6	25 24	1 23	20 42	0 48	9 20	1 33	9 13	10 12	13 11	12 37	19 9		n.a.
S 19	24 3	1 31	3 6	20 23	1 46	16 49	0 5	16 59	3 8	24 54	1 6	25 24	1 23	20 41	0 48	9 20	1 33	9 12	10 12	13 11	12 38	19 10		n.a.
M20	24 1	3n 4	3 58	20 39	1 34	16 25	0 1	16 59	3 8	24 53	1 6	25 24	1 23	20 40	0 48	9 20	1 33	9 12	10 11	13 11	12 39	19 11		n.a.
T 21	24 0	7 39	4 38	20 56	1 21	16 0	0n 3	17 0	3 7	24 52	1 6	25 25	1 23	20 40	0 48	9 20	1 33	9 12	10 11	13 12	12 40	19 11		n.a.
W22	23 57	11 57	5 2	21 13	1 9	15 34	0 8	17 1	3 6	24 51	1 6	25 25	1 23	20 39	0 48	9 20	1 33	9 11	10 11	13 14	12 41	19 12		n.a.
T 23	23 55	15 38	5 7	21 31	0 57	15 9	0 12	17 3	3 5	24 50	1 6	25 25	1 23	20 38	0 48	9 20	1 33	9 11	10 10	13 16	12 42	19 13		n.a.
F 24	23 52	18 22	4 50	21 49	0 45	14 43	0 17	17 4	3 4	24 49	1 6	25 25	1 23	20 37	0 48	9 20	1 33	9 11	10 10	13 19	12 43	19 14		n.a.
S 25	23 48	19 50	4 13	22 7	0 33	14 17	0 21	17 6	3 3	24 48	1 6	25 25	1 23	20 36	0 48	9 20	1 33	9 10	10 10	13 21	12 44	19 14		n.a.
S 26	23 44	19 52	3 19	22 25	0 22	13 51	0 26	17 8	3 3	24 47	1 6	25 25	1 23	20 36	0 48	9 20	1 33	9 10	10 10	13 23	12 45	19 15		n.a.
M27	23 40	18 28	2 10	22 42	0 11	13 24	0 31	17 10	3 2	24 46	1 6	25 26	1 23	20 35	0 48	9 20	1 33	9 10	10 9	13 25	12 47	19 16		n.a.
T 28	23 35	15 51	0 55	23 0	0 1	12 57	0 35	17 12	3 1	24 45	1 6	25 26	1 23	20 34	0 48	9 20	1 33	9 9	10 9	13 26	12 48	19 17		n.a.
W29	23 30	12 19	0n23	23 17	0s10	12 30	0 40	17 15	3 0	24 44	1 6	25 26	1 23	20 33	0 48	9 20	1 33	9 9	10 9	13 26	12 49	19 17		n.a.
T 30	23 24	8 13	1 36	23 34	0 20	12 3	0 45	17 18	2 59	24 42	1 7	25 26	1 23	20 32	0 48	9 20	1 33	9 8	10 9	13 25	12 50	19 18		n.a.
F 31	23s18	3n50	2n42	23s50	0s29	11s35	0n50	17n20	2n58	24s41	1s 7	25n26	1n24	20s32	0s48	9n20	1s32	9s 8	10s 8	13n25	12n51	19s19		n.a.

Julian Day Number = 432090.5, Delta T = 25h42m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°37'02, Lahiri = -52°30'02 Julian Calendar 1 Jan. 3530 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3531 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 44	15♉ 3'21	9♎33	17♐31	29♒25	8♉12	11♉24	2°R 9	4♒ 4	27°R15	0♈18	25°R21	26♌53	23♐44	n.a.	S 1
S 2	6 55 41	16° 2'17	22° 8	18°39	0♓29	8°24	11°38	2♋ 5	4° 7	27♈14	0°18	25♌21	26°50	23°51	n.a.	S 2
M 3	6 59 37	17° 1'11	4♏27	19°49	1°34	8°37	11°52	2° 0	4°10	27°14	0°19	25°19	26°47	23°58	n.a.	M 3
T 4	7 3 34	18° 0'02	16°32	21° 1	2°38	8°50	12° 7	1°56	4°14	27°D14	0°19	25°16	26°44	24° 4	n.a.	T 4
W 5	7 7 30	18°58'52	28°29	22°15	3°41	9° 4	12°21	1°51	4°17	27°14	0°20	25°11	26°41	24°11	n.a.	W 5
T 6	7 11 27	19°57'40	10♐21	23°31	4°45	9°18	12°35	1°47	4°20	27°14	0°21	25° 5	26°38	24°18	n.a.	T 6
F 7	7 15 23	20°56'26	22°12	24°49	5°48	9°33	12°49	1°43	4°24	27°15	0°21	24°59	26°34	24°24	n.a.	F 7
S 8	7 19 20	21°55'10	4♑ 3	26° 9	6°51	9°48	13° 4	1°39	4°27	27°15	0°22	24°52	26°31	24°31	n.a.	S 8
S 9	7 23 17	22°53'52	15°57	27°31	7°53	10° 4	13°18	1°34	4°30	27°15	0°22	24°47	26°28	24°38	n.a.	S 9
M10	7 27 13	23°52'31	27°55	28°55	8°55	10°20	13°32	1°30	4°34	27°15	0°23	24°43	26°25	24°45	n.a.	M10
T 11	7 31 10	24°51'08	10♒ 0	0♑20	9°57	10°36	13°46	1°26	4°37	27°15	0°24	24°40	26°22	24°51	n.a.	T 11
W12	7 35 6	25°49'43	22°13	1°48	10°59	10°53	14° 0	1°22	4°41	27°16	0°24	24°D39	26°19	24°58	n.a.	W12
T 13	7 39 3	26°48'16	4♓36	3°17	12° 0	11°11	14°15	1°18	4°44	27°16	0°25	24°40	26°15	25° 5	n.a.	T 13
F 14	7 42 59	27°46'46	17°11	4°47	13° 1	11°29	14°29	1°14	4°47	27°16	0°26	24°41	26°12	25°11	n.a.	F 14
S 15	7 46 56	28°45'14	0♈ 1	6°20	14° 1	11°47	14°43	1°10	4°51	27°17	0°26	24°43	26° 9	25°18	n.a.	S 15
S 16	7 50 52	29°43'40	13° 8	7°54	15° 1	12° 6	14°57	1° 6	4°54	27°17	0°27	24°44	26° 6	25°25	n.a.	S 16
M17	7 54 49	0♒42'03	26°34	9°29	16° 1	12°25	15°11	1° 3	4°58	27°17	0°28	24°R45	26° 3	25°32	n.a.	M17
T 18	7 58 45	1°40'24	10♉22	11° 7	17° 0	12°44	15°25	0°59	5° 1	27°18	0°29	24°45	25°59	25°38	n.a.	T 18
W19	8 2 42	2°38'43	24°32	12°45	17°58	13° 4	15°39	0°55	5° 4	27°18	0°30	24°43	25°56	25°45	n.a.	W19
T 20	8 6 38	3°36'59	9♊ 2	14°26	18°57	13°25	15°53	0°52	5° 8	27°19	0°30	24°41	25°53	25°52	n.a.	T 20
F 21	8 10 35	4°35'13	23°47	16° 8	19°54	13°45	16° 7	0°48	5°11	27°19	0°31	24°39	25°50	25°58	n.a.	F 21
S 22	8 14 31	5°33'25	8♋43	17°52	20°52	14° 6	16°21	0°45	5°15	27°20	0°32	24°36	25°47	26° 5	n.a.	S 22
S 23	8 18 28	6°31'35	23°42	19°38	21°48	14°27	16°35	0°42	5°18	27°21	0°33	24°34	25°44	26°12	n.a.	S 23
M24	8 22 25	7°29'43	8♌33	21°25	22°45	14°49	16°49	0°38	5°22	27°21	0°34	24°33	25°40	26°19	n.a.	M24
T 25	8 26 21	8°27'48	23°11	23°14	23°40	15°11	17° 3	0°35	5°25	27°22	0°35	24°D32	25°37	26°25	n.a.	T 25
W26	8 30 18	9°25'52	7♍28	25° 4	24°36	15°33	17°16	0°32	5°28	27°23	0°36	24°33	25°34	26°32	n.a.	W26
T 27	8 34 14	10°23'54	21°21	26°56	25°30	15°56	17°30	0°29	5°32	27°23	0°37	24°34	25°31	26°39	n.a.	T 27
F 28	8 38 11	11♒21'54	4♎49	28♉50	26♓24	16♉19	17♉44	0♋26	5♒35	27♈24	0♈38	24♌35	25♌28	26♐45	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s11	0s34	3n37	24s 6	0s38	11s 7	0n55	17n24	2n57	24s40	1s 7	25n26	1n24	20s31	0s48	9n20	1s32	9s 8	10s 8	13n24	12n52	19s19		n.a.
S 2	23 4	4 50	4 20	24 21	0 47	10 40	1 0	17 27	2 56	24 39	1 7	25 26	1 24	20 30	0 48	9 20	1 32	9 7	10 8	13 24	12 53	19 20		n.a.
M 3	22 57	8 47	4 51	24 35	0 56	10 12	1 5	17 30	2 55	24 38	1 7	25 27	1 24	20 29	0 48	9 20	1 32	9 7	10 8	13 25	12 54	19 21		n.a.
T 4	22 49	12 19	5 7	24 48	1 4	9 44	1 10	17 34	2 55	24 36	1 7	25 27	1 24	20 28	0 48	9 20	1 32	9 6	10 7	13 26	12 56	19 22		n.a.
W 5	22 41	15 18	5 10	25 1	1 11	9 15	1 15	17 37	2 54	24 35	1 7	25 27	1 24	20 28	0 48	9 20	1 32	9 6	10 7	13 28	12 57	19 22		n.a.
T 6	22 32	17 38	5 0	25 12	1 18	8 47	1 20	17 41	2 53	24 34	1 7	25 27	1 24	20 27	0 48	9 20	1 32	9 5	10 7	13 30	12 58	19 23		n.a.
F 7	22 23	19 13	4 37	25 23	1 25	8 19	1 25	17 45	2 52	24 33	1 7	25 27	1 24	20 26	0 48	9 20	1 32	9 5	10 7	13 32	12 59	19 24		n.a.
S 8	22 14	19 58	4 2	25 32	1 31	7 50	1 30	17 49	2 51	24 31	1 7	25 27	1 24	20 25	0 48	9 20	1 32	9 4	10 6	13 34	13 0	19 24		n.a.
S 9	22 4	19 51	3 16	25 40	1 37	7 22	1 35	17 54	2 50	24 30	1 7	25 27	1 24	20 24	0 48	9 20	1 32	9 4	10 6	13 36	13 1	19 25		n.a.
M10	21 53	18 49	2 21	25 46	1 43	6 53	1 41	17 58	2 49	24 28	1 8	25 27	1 24	20 23	0 48	9 20	1 32	9 3	10 6	13 37	13 2	19 26		n.a.
T 11	21 43	16 56	1 19	25 52	1 48	6 24	1 46	18 3	2 48	24 27	1 8	25 27	1 24	20 23	0 48	9 20	1 32	9 3	10 6	13 38	13 3	19 26		n.a.
W12	21 32	14 15	0 13	25 55	1 52	5 56	1 51	18 7	2 47	24 26	1 8	25 27	1 24	20 22	0 48	9 21	1 32	9 2	10 5	13 39	13 4	19 27		n.a.
T 13	21 20	10 55	0s54	25 58	1 56	5 27	1 56	18 12	2 46	24 24	1 8	25 27	1 24	20 21	0 48	9 21	1 32	9 2	10 5	13 38	13 5	19 28		n.a.
F 14	21 9	7 2	2 1	25 58	2 0	4 59	2 2	18 17	2 45	24 23	1 8	25 28	1 24	20 20	0 48	9 21	1 32	9 1	10 5	13 38	13 7	19 28		n.a.
S 15	20 57	2 46	3 2	25 57	2 3	4 30	2 7	18 22	2 44	24 21	1 8	25 28	1 24	20 19	0 48	9 21	1 32	9 1	10 5	13 38	13 8	19 29		n.a.
S 16	20 44	1n43	3 56	25 55	2 6	4 1	2 12	18 27	2 44	24 20	1 8	25 28	1 24	20 18	0 48	9 21	1 31	9 0	10 4	13 37	13 9	19 30		n.a.
M17	20 31	6 12	4 38	25 50	2 8	3 33	2 18	18 32	2 43	24 18	1 8	25 28	1 24	20 17	0 48	9 21	1 31	9 0	10 4	13 37	13 10	19 30		n.a.
T 18	20 18	10 30	5 5	25 44	2 10	3 5	2 23	18 37	2 42	24 17	1 8	25 28	1 24	20 17	0 48	9 22	1 31	8 59	10 4	13 37	13 11	19 31		n.a.
W19	20 5	14 19	5 15	25 36	2 11	2 36	2 29	18 43	2 41	24 15	1 8	25 28	1 24	20 16	0 48	9 22	1 31	8 59	10 4	13 37	13 12	19 32		n.a.
T 20	19 51	17 21	5 5	25 26	2 11	2 8	2 34	18 48	2 40	24 14	1 9	25 28	1 24	20 15	0 48	9 22	1 31	8 58	10 4	13 38	13 13	19 32		n.a.
F 21	19 37	19 20	4 35	25 14	2 11	1 40	2 39	18 54	2 39	24 12	1 9	25 28	1 24	20 14	0 48	9 22	1 31	8 58	10 3	13 39	13 14	19 33		n.a.
S 22	19 22	20 0	3 47	25 0	2 11	1 12	2 45	19 0	2 38	24 10	1 9	25 28	1 24	20 13	0 48	9 23	1 31	8 57	10 3	13 40	13 15	19 34		n.a.
S 23	19 8	19 16	2 42	24 44	2 10	0 44	2 50	19 5	2 37	24 9	1 9	25 28	1 24	20 12	0 48	9 23	1 31	8 57	10 3	13 40	13 17	19 34		n.a.
M24	18 52	17 12	1 27	24 25	2 8	0 17	2 55	19 11	2 36	24 7	1 9	25 28	1 24	20 11	0 48	9 23	1 31	8 56	10 3	13 41	13 18	19 35		n.a.
T 25	18 37	14 2	0 8	24 5	2 6	0n11	3 1	19 17	2 35	24 5	1 9	25 28	1 24	20 11	0 48	9 24	1 31	8 56	10 2	13 41	13 19	19 36		n.a.
W26	18 21	10 5	1n11	23 42	2 4	0 38	3 6	19 23	2 35	24 4	1 9	25 28	1 24	20 10	0 48	9 24	1 31	8 55	10 2	13 41	13 20	19 36		n.a.
T 27	18 5	5 42	2 23	23 17	2 1	1 5	3 11	19 29	2 34	24 2	1 10	25 28	1 24	20 9	0 48	9 24	1 31	8 54	10 2	13 41	13 21	19 37		n.a.
F 28	17s49	1n10	3n25	22s50	1s57	1n32	3n17	19n35	2n33	24s 0	1s10	25n28	1n24	20s 8	0s48	9n25	1s31	8s54	10s 2	13n40	13n22	19s37		n.a.

Julian Day Number = 432121.5, Delta T = 25h42m05s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'58, Lahiri = -52°29'58 Julian Calendar 1 Feb. 3530 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 7	12♒19'53	17♎52	0♒46	27♓18	16♉42	17♑57	0°R23	5♒39	27♈25	0♈39	24♌36	25♌24	26♐52	n.a.	S 1
S 2	8 46 4	13°17'50	0♏32	2°43	28°11	17° 5	18°11	0♋20	5°42	27°26	0°40	24°36	25°21	26°59	n.a.	S 2
M 3	8 50 0	14°15'45	12°54	4°42	29° 3	17°29	18°25	0°18	5°46	27°27	0°41	24°R37	25°18	27° 5	n.a.	M 3
T 4	8 53 57	15°13'39	25° 2	6°42	29°54	17°53	18°38	0°15	5°49	27°28	0°42	24°37	25°15	27°12	n.a.	T 4
W 5	8 57 53	16°11'32	6♐59	8°44	0♈45	18°18	18°52	0°12	5°52	27°28	0°43	24°36	25°12	27°19	n.a.	W 5
T 6	9 1 50	17° 9'23	18°51	10°47	1°35	18°42	19° 5	0°10	5°56	27°29	0°44	24°35	25° 9	27°26	n.a.	T 6
F 7	9 5 46	18° 7'12	0♑42	12°52	2°25	19° 7	19°19	0° 8	5°59	27°30	0°45	24°34	25° 5	27°32	n.a.	F 7
S 8	9 9 43	19° 5'00	12°35	14°58	3°13	19°32	19°32	0° 5	6° 2	27°31	0°46	24°34	25° 2	27°39	n.a.	S 8
S 9	9 13 40	20° 2'46	24°33	17° 6	4° 1	19°58	19°45	0° 3	6° 6	27°33	0°47	24°33	24°59	27°46	n.a.	S 9
M10	9 17 36	21° 0'31	6♒39	19°14	4°48	20°23	19°59	0° 1	6° 9	27°34	0°48	24°33	24°56	27°52	n.a.	M10
T 11	9 21 33	21°58'14	18°56	21°23	5°34	20°49	20°12	29♊59	6°13	27°35	0°49	24°D32	24°53	27°59	n.a.	T 11
W12	9 25 29	22°55'56	1♓24	23°32	6°20	21°16	20°25	29°57	6°16	27°36	0°50	24°32	24°50	28° 6	n.a.	W12
T 13	9 29 26	23°53'36	14° 5	25°42	7° 4	21°42	20°38	29°55	6°19	27°37	0°51	24°32	24°46	28°12	n.a.	T 13
F 14	9 33 22	24°51'14	26°59	27°52	7°48	22° 9	20°51	29°53	6°22	27°38	0°52	24°R32	24°43	28°19	n.a.	F 14
S 15	9 37 19	25°48'51	10♈ 7	0♓ 2	8°30	22°36	21° 4	29°52	6°26	27°39	0°54	24°32	24°40	28°26	n.a.	S 15
S 16	9 41 15	26°46'25	23°30	2°12	9°12	23° 3	21°17	29°50	6°29	27°41	0°55	24°32	24°37	28°33	n.a.	S 16
M17	9 45 12	27°43'59	7♉ 6	4°20	9°52	23°30	21°30	29°49	6°32	27°42	0°56	24°32	24°34	28°39	n.a.	M17
T 18	9 49 8	28°41'30	20°57	6°28	10°31	23°58	21°43	29°47	6°36	27°43	0°57	24°32	24°30	28°46	n.a.	T 18
W19	9 53 5	29°39'00	5♊ 2	8°35	11° 9	24°25	21°55	29°46	6°39	27°45	0°58	24°D32	24°27	28°53	n.a.	W19
T 20	9 57 2	0♓36'28	19°18	10°40	11°46	24°54	22° 8	29°45	6°42	27°46	1° 0	24°32	24°24	28°59	n.a.	T 20
F 21	10 0 58	1°33'54	3♋43	12°43	12°22	25°22	22°21	29°44	6°45	27°47	1° 1	24°32	24°21	29° 6	n.a.	F 21
S 22	10 4 55	2°31'19	18°14	14°44	12°57	25°50	22°33	29°43	6°48	27°49	1° 2	24°33	24°18	29°13	n.a.	S 22
S 23	10 8 51	3°28'42	2♌47	16°43	13°30	26°19	22°46	29°42	6°51	27°50	1° 3	24°34	24°15	29°19	n.a.	S 23
M24	10 12 48	4°26'04	17°15	18°39	14° 1	26°48	22°58	29°41	6°55	27°52	1° 5	24°34	24°11	29°26	n.a.	M24
T 25	10 16 44	5°23'25	1♍33	20°33	14°32	27°17	23°11	29°41	6°58	27°53	1° 6	24°R34	24° 8	29°33	n.a.	T 25
W26	10 20 41	6°20'44	15°37	22°25	15° 0	27°46	23°23	29°40	7° 1	27°55	1° 7	24°34	24° 5	29°40	n.a.	W26
T 27	10 24 37	7°18'02	29°22	24°13	15°27	28°15	23°35	29°40	7° 4	27°56	1° 8	24°32	24° 2	29°46	n.a.	T 27
F 28	10 28 34	8°15'19	12♎47	25°59	15°53	28°45	23°47	29°39	7° 7	27°58	1°10	24°31	23°59	29°53	n.a.	F 28
S 29	10 32 30	9°12'35	25°50	27°42	16°17	29°14	23°59	29°39	7°10	27°59	1°11	24°29	23°56	29°59	n.a.	S 29
S 30	10 36 27	10° 9'50	8♏33	29°22	16°39	29°44	24°11	29°39	7°13	28° 1	1°12	24°27	23°52	0♑ 6	n.a.	S 30
M31	10 40 24	11♓ 7'04	20♏57	0♈59	17♈ 0	0♊14	24♑23	29°D39	7♒16	28♈ 3	1♈14	24♌25	23♌49	0♑13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s33	3s17	4n14	22s20	1s52	1n58	3n22	19n41	2n32	23s59	1s10	25n28	1n24	20s 7	0s48	9n25	1s31	8s53	10s 2	13n40	13n23	19s38		n.a.
S 2	17 16	7 27	4 49	21 48	1 48	2 24	3 27	19 47	2 31	23 57	1 10	25 28	1 24	20 6	0 48	9 25	1 31	8 53	10 1	13 40	13 24	19 39		n.a.
M 3	16 59	11 12	5 10	21 14	1 42	2 50	3 32	19 53	2 30	23 55	1 10	25 28	1 24	20 5	0 48	9 26	1 31	8 52	10 1	13 40	13 25	19 39		n.a.
T 4	16 41	14 24	5 17	20 38	1 36	3 16	3 37	19 59	2 29	23 53	1 10	25 28	1 24	20 5	0 48	9 26	1 31	8 51	10 1	13 40	13 26	19 40		n.a.
W 5	16 24	16 58	5 10	19 59	1 29	3 41	3 42	20 6	2 28	23 51	1 10	25 28	1 24	20 4	0 48	9 26	1 30	8 51	10 1	13 40	13 27	19 41		n.a.
T 6	16 6	18 47	4 49	19 18	1 22	4 7	3 48	20 12	2 28	23 50	1 11	25 28	1 24	20 3	0 48	9 27	1 30	8 50	10 1	13 40	13 29	19 41		n.a.
F 7	15 48	19 47	4 16	18 35	1 15	4 31	3 52	20 18	2 27	23 48	1 11	25 28	1 24	20 2	0 48	9 27	1 30	8 50	10 0	13 40	13 30	19 42		n.a.
S 8	15 29	19 56	3 32	17 49	1 7	4 56	3 57	20 24	2 26	23 46	1 11	25 28	1 24	20 1	0 48	9 28	1 30	8 49	10 0	13 41	13 31	19 42		n.a.
S 9	15 11	19 10	2 39	17 2	0 58	5 19	4 2	20 31	2 25	23 44	1 11	25 28	1 24	20 0	0 48	9 28	1 30	8 48	10 0	13 41	13 32	19 43		n.a.
M10	14 52	17 31	1 38	16 13	0 49	5 43	4 7	20 37	2 24	23 42	1 11	25 28	1 24	19 59	0 48	9 29	1 30	8 48	10 0	13 41	13 33	19 44		n.a.
T 11	14 33	15 3	0 31	15 22	0 39	6 6	4 12	20 43	2 23	23 40	1 11	25 28	1 24	19 59	0 48	9 29	1 30	8 47	10 0	13 41	13 34	19 44		n.a.
W12	14 14	11 51	0s38	14 29	0 30	6 29	4 16	20 50	2 22	23 39	1 11	25 28	1 24	19 58	0 48	9 30	1 30	8 47	10 0	13 41	13 35	19 45		n.a.
T 13	13 54	8 3	1 46	13 35	0 19	6 51	4 21	20 56	2 22	23 37	1 12	25 28	1 24	19 57	0 48	9 30	1 30	8 46	9 59	13 41	13 36	19 45		n.a.
F 14	13 34	3 50	2 51	12 40	0 9	7 13	4 25	21 3	2 21	23 35	1 12	25 28	1 24	19 56	0 48	9 31	1 30	8 45	9 59	13 41	13 37	19 46		n.a.
S 15	13 15	0n39	3 47	11 44	0n 2	7 34	4 30	21 9	2 20	23 33	1 12	25 27	1 24	19 55	0 48	9 31	1 30	8 45	9 59	13 41	13 38	19 46		n.a.
S 16	12 55	5 9	4 32	10 47	0 12	7 55	4 34	21 15	2 19	23 31	1 12	25 27	1 24	19 54	0 48	9 32	1 30	8 44	9 59	13 41	13 39	19 47		n.a.
M17	12 34	9 29	5 3	9 49	0 23	8 15	4 38	21 22	2 18	23 29	1 12	25 27	1 24	19 54	0 48	9 32	1 30	8 43	9 59	13 41	13 41	19 48		n.a.
T 18	12 14	13 23	5 17	8 51	0 34	8 34	4 42	21 28	2 17	23 27	1 13	25 27	1 23	19 53	0 48	9 33	1 30	8 43	9 59	13 41	13 42	19 48		n.a.
W19	11 53	16 35	5 12	7 53	0 44	8 53	4 46	21 34	2 17	23 25	1 13	25 27	1 23	19 52	0 48	9 33	1 30	8 42	9 58	13 41	13 43	19 49		n.a.
T 20	11 33	18 50	4 48	6 56	0 54	9 12	4 50	21 41	2 16	23 23	1 13	25 27	1 23	19 51	0 48	9 34	1 30	8 42	9 58	13 41	13 44	19 49		n.a.
F 21	11 12	19 55	4 6	5 58	1 5	9 29	4 53	21 47	2 15	23 21	1 13	25 27	1 23	19 50	0 48	9 34	1 30	8 41	9 58	13 41	13 45	19 50		n.a.
S 22	10 51	19 41	3 8	5 2	1 14	9 46	4 57	21 53	2 14	23 19	1 13	25 27	1 23	19 50	0 48	9 35	1 30	8 40	9 58	13 41	13 46	19 50		n.a.
S 23	10 29	18 8	1 58	4 6	1 24	10 3	5 0	21 59	2 13	23 18	1 13	25 27	1 23	19 49	0 48	9 35	1 29	8 40	9 58	13 41	13 47	19 51		n.a.
M24	10 8	15 26	0 41	3 11	1 33	10 18	5 3	22 6	2 13	23 16	1 14	25 27	1 23	19 48	0 48	9 36	1 29	8 39	9 58	13 40	13 48	19 51		n.a.
T 25	9 47	11 48	0n39	2 17	1 41	10 33	5 6	22 12	2 12	23 14	1 14	25 27	1 23	19 47	0 48	9 37	1 29	8 38	9 58	13 40	13 49	19 52		n.a.
W26	9 25	7 33	1 54	1 25	1 49	10 47	5 9	22 18	2 11	23 12	1 14	25 27	1 23	19 46	0 48	9 37	1 29	8 38	9 57	13 41	13 50	19 53		n.a.
T 27	9 3	3 1	3 1	0 34	1 57	11 0	5 12	22 24	2 10	23 10	1 14	25 27	1 23	19 46	0 48	9 38	1 29	8 37	9 57	13 41	13 51	19 53		n.a.
F 28	8 41	1s34	3 56	0n15	2 4	11 13	5 14	22 30	2 9	23 8	1 14	25 27	1 23	19 45	0 48	9 38	1 29	8 36	9 57	13 42	13 52	19 54		n.a.
S 29	8 19	5 56	4 38	1 2	2 10	11 24	5 16	22 36	2 9	23 6	1 15	25 27	1 23	19 44	0 48	9 39	1 29	8 36	9 57	13 42	13 54	19 54		n.a.
S 30	7 57	9 56	5 4	1 48	2 15	11 34	5 18	22 42	2 8	23 4	1 15	25 27	1 23	19 43	0 48	9 40	1 29	8 35	9 57	13 43	13 55	19 55		n.a.
M31	7s35	13s24	5n15	2n32	2n20	11n44	5n19	22n48	2n 7	23s 2	1s15	25n27	1n23	19s43	0s48	9n40	1s29	8s35	9s57	13n43	13n56	19s55		n.a.

Julian Day Number = 432149.5, Delta T = 25h42m02s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'54, Lahiri = -52°29'54 Julian Calendar 1 March 3530 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3530 BCE

APRIL 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 20	12♓ 4'18	3♐ 7	2♈33	17♈18	0♊45	24♉35	29♊39	7♒19	28♈ 4	1♈15	24°R24	23♌46	0♉20	n.a.	T 1
W 2	10 48 17	13° 1'31	15° 6	4° 4	17°35	1°15	24°47	29°39	7°22	28° 6	1°16	24°D24	23°43	0°26	n.a.	W 2
T 3	10 52 13	13°58'43	26°58	5°32	17°50	1°46	24°58	29°39	7°25	28° 8	1°18	24♌25	23°40	0°33	n.a.	T 3
F 4	10 56 10	14°55'54	8♉50	6°56	18° 3	2°16	25°10	29°39	7°28	28° 9	1°19	24°26	23°36	0°40	n.a.	F 4
S 5	11 0 6	15°53'05	20°45	8°18	18°13	2°47	25°21	29°40	7°31	28°11	1°20	24°27	23°33	0°47	n.a.	S 5
S 6	11 4 3	16°50'15	2♒47	9°36	18°22	3°18	25°33	29°40	7°33	28°13	1°22	24°29	23°30	0°53	n.a.	S 6
M 7	11 8 0	17°47'25	15° 0	10°51	18°29	3°50	25°44	29°41	7°36	28°15	1°23	24°30	23°27	1° 0	n.a.	M 7
T 8	11 11 56	18°44'34	27°28	12° 3	18°33	4°21	25°55	29°42	7°39	28°16	1°24	24°R30	23°24	1° 7	n.a.	T 8
W 9	11 15 53	19°41'42	10♓12	13°12	18°R35	4°53	26° 7	29°42	7°42	28°18	1°26	24°29	23°21	1°13	n.a.	W 9
T 10	11 19 49	20°38'49	23°13	14°17	18°35	5°24	26°18	29°43	7°44	28°20	1°27	24°27	23°17	1°20	n.a.	T 10
F 11	11 23 46	21°35'56	6♈31	15°18	18°32	5°56	26°29	29°44	7°47	28°22	1°29	24°24	23°14	1°27	n.a.	F 11
S 12	11 27 42	22°33'02	20° 4	16°16	18°27	6°28	26°39	29°46	7°50	28°24	1°30	24°20	23°11	1°33	n.a.	S 12
S 13	11 31 39	23°30'08	3♉50	17°10	18°20	7° 0	26°50	29°47	7°52	28°26	1°31	24°16	23° 8	1°40	n.a.	S 13
M14	11 35 35	24°27'12	17°47	18° 1	18°10	7°32	27° 1	29°48	7°55	28°27	1°33	24°12	23° 5	1°47	n.a.	M14
T 15	11 39 32	25°24'16	1♊52	18°48	17°58	8° 5	27°11	29°49	7°58	28°29	1°34	24° 9	23° 1	1°53	n.a.	T 15
W16	11 43 29	26°21'19	16° 1	19°31	17°43	8°37	27°22	29°51	8° 0	28°31	1°36	24° 7	22°58	2° 0	n.a.	W16
T 17	11 47 25	27°18'21	0♋13	20°10	17°27	9°10	27°32	29°53	8° 3	28°33	1°37	24°D 7	22°55	2° 7	n.a.	T 17
F 18	11 51 22	28°15'23	14°25	20°45	17° 7	9°43	27°43	29°54	8° 5	28°35	1°38	24° 8	22°52	2°14	n.a.	F 18
S 19	11 55 18	29°12'23	28°36	21°15	16°46	10°16	27°53	29°56	8° 8	28°37	1°40	24° 9	22°49	2°20	n.a.	S 19
S 20	11 59 15	0♈ 9'24	12♌43	21°42	16°22	10°49	28° 3	29°58	8°10	28°39	1°41	24°10	22°46	2°27	n.a.	S 20
M21	12 3 11	1° 6'23	26°44	22° 4	15°57	11°22	28°13	29°59	8°12	28°41	1°43	24°R11	22°42	2°34	n.a.	M21
T 22	12 7 8	2° 3'22	10♍37	22°21	15°29	11°56	28°22	0♋ 2	8°15	28°43	1°44	24°10	22°39	2°40	n.a.	T 22
W23	12 11 5	3° 0'20	24°19	22°34	14°59	12°29	28°32	0° 4	8°17	28°45	1°45	24° 7	22°36	2°47	n.a.	W23
T 24	12 15 1	3°57'19	7♎47	22°42	14°28	13° 3	28°42	0° 6	8°19	28°47	1°47	24° 2	22°33	2°54	n.a.	T 24
F 25	12 18 58	4°54'17	20°59	22°R46	13°55	13°36	28°51	0° 9	8°22	28°49	1°48	23°56	22°30	3° 0	n.a.	F 25
S 26	12 22 54	5°51'15	3♏54	22°46	13°21	14°10	29° 1	0°11	8°24	28°52	1°50	23°49	22°27	3° 7	n.a.	S 26
S 27	12 26 51	6°48'13	16°32	22°40	12°46	14°44	29°10	0°14	8°26	28°54	1°51	23°42	22°23	3°14	n.a.	S 27
M28	12 30 47	7°45'11	28°55	22°31	12°10	15°18	29°19	0°16	8°28	28°56	1°52	23°35	22°20	3°20	n.a.	M28
T 29	12 34 44	8°42'09	11♐ 3	22°17	11°33	15°53	29°28	0°19	8°30	28°58	1°54	23°30	22°17	3°27	n.a.	T 29
W30	12 38 40	9♈39'08	23♐ 2	21♈59	10♈56	16♊27	29♉37	0♋22	8♒32	29♈ 0	1♈55	23♌27	22♌14	3♉34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s13	16s13	5n12	3n14	2n25	11n53	5n21	22n54	2n 6	23s 0	1s15	25n27	1n23	19s42	0s48	9n41	1s29	8s34	9s57	13n44	13n57	19s56		n.a.
W 2	6 50	18 19	4 56	3 55	2 28	12 0	5 22	22 59	2 5	22 58	1 16	25 27	1 23	19 41	0 48	9 42	1 29	8 33	9 57	13 44	13 58	19 56		n.a.
T 3	6 28	19 35	4 26	4 33	2 31	12 7	5 22	23 5	2 5	22 56	1 16	25 26	1 23	19 40	0 48	9 42	1 29	8 33	9 56	13 44	13 59	19 57		n.a.
F 4	6 5	20 0	3 46	5 9	2 33	12 12	5 23	23 11	2 4	22 54	1 16	25 26	1 23	19 40	0 48	9 43	1 29	8 32	9 56	13 43	14 0	19 57		n.a.
S 5	5 42	19 32	2 56	5 43	2 34	12 16	5 23	23 16	2 3	22 52	1 16	25 26	1 23	19 39	0 48	9 44	1 29	8 31	9 56	13 43	14 1	19 58		n.a.
S 6	5 20	18 9	1 57	6 16	2 35	12 19	5 22	23 22	2 2	22 50	1 16	25 26	1 22	19 38	0 48	9 44	1 29	8 31	9 56	13 42	14 2	19 58		n.a.
M 7	4 57	15 56	0 52	6 46	2 34	12 21	5 21	23 27	2 2	22 48	1 17	25 26	1 22	19 37	0 48	9 45	1 29	8 30	9 56	13 42	14 3	19 59		n.a.
T 8	4 34	12 55	0s16	7 14	2 33	12 22	5 20	23 33	2 1	22 46	1 17	25 26	1 22	19 37	0 48	9 46	1 29	8 29	9 56	13 42	14 4	19 59		n.a.
W 9	4 11	9 15	1 25	7 39	2 32	12 21	5 19	23 38	2 0	22 44	1 17	25 26	1 22	19 36	0 48	9 46	1 29	8 29	9 56	13 42	14 5	20 0		n.a.
T 10	3 48	5 4	2 31	8 3	2 29	12 19	5 17	23 43	1 59	22 42	1 17	25 26	1 22	19 35	0 48	9 47	1 29	8 28	9 56	13 43	14 6	20 0		n.a.
F 11	3 25	0 33	3 30	8 24	2 26	12 16	5 14	23 48	1 58	22 41	1 18	25 26	1 22	19 35	0 48	9 48	1 29	8 28	9 56	13 44	14 8	20 1		n.a.
S 12	3 2	4n 4	4 19	8 44	2 22	12 11	5 11	23 53	1 58	22 39	1 18	25 26	1 22	19 34	0 48	9 48	1 29	8 27	9 56	13 45	14 9	20 1		n.a.
S 13	2 39	8 32	4 53	9 0	2 17	12 5	5 8	23 58	1 57	22 37	1 18	25 26	1 22	19 33	0 48	9 49	1 29	8 26	9 56	13 47	14 10	20 2		n.a.
M14	2 16	12 37	5 11	9 15	2 11	11 57	5 4	24 3	1 56	22 35	1 18	25 26	1 22	19 33	0 48	9 50	1 28	8 26	9 56	13 48	14 11	20 2		n.a.
T 15	1 52	16 1	5 10	9 27	2 4	11 48	4 59	24 8	1 55	22 33	1 19	25 26	1 22	19 32	0 48	9 51	1 28	8 25	9 55	13 49	14 12	20 2		n.a.
W16	1 29	18 30	4 50	9 37	1 57	11 38	4 54	24 12	1 55	22 31	1 19	25 26	1 22	19 31	0 48	9 51	1 28	8 24	9 55	13 50	14 13	20 3		n.a.
T 17	1 6	19 51	4 13	9 45	1 48	11 26	4 48	24 17	1 54	22 29	1 19	25 26	1 22	19 31	0 49	9 52	1 28	8 24	9 55	13 50	14 14	20 3		n.a.
F 18	0 43	19 57	3 20	9 50	1 39	11 13	4 42	24 21	1 53	22 27	1 19	25 26	1 22	19 30	0 49	9 53	1 28	8 23	9 55	13 49	14 15	20 4		n.a.
S 19	0 19	18 47	2 15	9 53	1 30	10 58	4 35	24 25	1 52	22 26	1 20	25 26	1 22	19 29	0 49	9 54	1 28	8 23	9 55	13 49	14 16	20 4		n.a.
S 20	0n 4	16 26	1 2	9 53	1 19	10 42	4 28	24 30	1 52	22 24	1 20	25 25	1 22	19 29	0 49	9 54	1 28	8 22	9 55	13 49	14 17	20 5		n.a.
M21	0 27	13 8	0n14	9 51	1 8	10 24	4 20	24 34	1 51	22 22	1 20	25 25	1 22	19 28	0 49	9 55	1 28	8 21	9 55	13 48	14 18	20 5		n.a.
T 22	0 50	9 8	1 28	9 46	0 55	10 5	4 11	24 38	1 50	22 20	1 20	25 25	1 21	19 28	0 49	9 56	1 28	8 21	9 55	13 49	14 19	20 6		n.a.
W23	1 14	4 42	2 36	9 39	0 42	9 45	4 2	24 41	1 49	22 18	1 21	25 25	1 21	19 27	0 49	9 57	1 28	8 20	9 55	13 50	14 20	20 6		n.a.
T 24	1 37	0 7	3 35	9 30	0 29	9 24	3 52	24 45	1 49	22 17	1 21	25 25	1 21	19 26	0 49	9 57	1 28	8 20	9 55	13 51	14 21	20 6		n.a.
F 25	2 0	4s24	4 20	9 19	0 15	9 1	3 42	24 49	1 48	22 15	1 21	25 25	1 21	19 26	0 49	9 58	1 28	8 19	9 55	13 53	14 22	20 7		n.a.
S 26	2 23	8 36	4 51	9 5	0 0	8 38	3 31	24 52	1 47	22 13	1 21	25 25	1 21	19 25	0 49	9 59	1 28	8 18	9 55	13 56	14 24	20 7		n.a.
S 27	2 46	12 20	5 7	8 49	0s15	8 13	3 20	24 56	1 46	22 11	1 22	25 25	1 21	19 25	0 49	10 0	1 28	8 18	9 55	13 58	14 25	20 8		n.a.
M28	3 9	15 26	5 8	8 31	0 31	7 48	3 8	24 59	1 46	22 10	1 22	25 25	1 21	19 24	0 49	10 1	1 28	8 17	9 55	14 0	14 26	20 8		n.a.
T 29	3 32	17 49	4 55	8 11	0 47	7 22	2 55	25 2	1 45	22 8	1 22	25 25	1 21	19 24	0 49	10 1	1 28	8 17	9 55	14 2	14 27	20 8		n.a.
W30	3n55	19s24	4n29	7n49	1s 3	6n55	2n43	25n 5	1n44	22s 6	1s23	25n25	1n21	19s23	0s49	10n 2	1s28	8s16	9s55	14n 3	14n28	20s 9		n.a.

Julian Day Number = 432180.5, Delta T = 25h41m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'50, Lahiri = -52°29'50 Julian Calendar 1 Apr. 3530 BCE == Greg. Calendar 3 March 3530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 37	10♈36'06	4♉54	21°R37	10°R18	17♊ 1	29♉46	0♋25	8♒34	29♈ 2	1♈56	23°R25	22♌11	3♉41	n.a.	T 1
F 2	12 46 34	11°33'06	16°45	21♈12	9♈41	17°36	29°54	0°28	8°36	29° 4	1°58	23°D25	22° 7	3°47	n.a.	F 2
S 3	12 50 30	12°30'05	28°40	20°44	9° 4	18°10	0♒ 3	0°31	8°38	29° 6	1°59	23♌26	22° 4	3°54	n.a.	S 3
S 4	12 54 27	13°27'05	10♒44	20°13	8°27	18°45	0°11	0°34	8°40	29° 9	2° 1	23°27	22° 1	4° 1	n.a.	S 4
M 5	12 58 23	14°24'05	23° 2	19°39	7°51	19°20	0°19	0°37	8°42	29°11	2° 2	23°R28	21°58	4° 7	n.a.	M 5
T 6	13 2 20	15°21'06	5♓37	19° 4	7°16	19°55	0°27	0°40	8°44	29°13	2° 3	23°27	21°55	4°14	n.a.	T 6
W 7	13 6 16	16°18'06	18°33	18°28	6°42	20°30	0°35	0°44	8°45	29°15	2° 5	23°25	21°52	4°21	n.a.	W 7
T 8	13 10 13	17°15'08	1♈51	17°51	6°10	21° 5	0°43	0°47	8°47	29°17	2° 6	23°20	21°48	4°27	n.a.	T 8
F 9	13 14 10	18°12'09	15°30	17°15	5°39	21°41	0°51	0°51	8°49	29°19	2° 7	23°13	21°45	4°34	n.a.	F 9
S 10	13 18 6	19° 9'12	29°29	16°39	5° 9	22°16	0°58	0°55	8°50	29°22	2° 9	23° 4	21°42	4°41	n.a.	S 10
S 11	13 22 3	20° 6'14	13♉43	16° 4	4°42	22°52	1° 6	0°58	8°52	29°24	2°10	22°55	21°39	4°47	n.a.	S 11
M12	13 25 59	21° 3'17	28° 5	15°32	4°16	23°27	1°13	1° 2	8°54	29°26	2°11	22°47	21°36	4°54	n.a.	M12
T 13	13 29 56	22° 0'20	12♊32	15° 2	3°53	24° 3	1°20	1° 6	8°55	29°28	2°13	22°40	21°32	5° 1	n.a.	T 13
W14	13 33 52	22°57'23	26°56	14°35	3°32	24°39	1°27	1°10	8°56	29°30	2°14	22°35	21°29	5° 7	n.a.	W14
T 15	13 37 49	23°54'27	11♋15	14°11	3°12	25°15	1°34	1°14	8°58	29°33	2°15	22°33	21°26	5°14	n.a.	T 15
F 16	13 41 46	24°51'30	25°24	13°52	2°56	25°51	1°41	1°18	8°59	29°35	2°17	22°D32	21°23	5°21	n.a.	F 16
S 17	13 45 42	25°48'35	9♌24	13°37	2°41	26°27	1°47	1°22	9° 1	29°37	2°18	22°33	21°20	5°28	n.a.	S 17
S 18	13 49 39	26°45'39	23°14	13°27	2°29	27° 3	1°53	1°27	9° 2	29°39	2°19	22°R33	21°17	5°34	n.a.	S 18
M19	13 53 35	27°42'43	6♍53	13°21	2°19	27°40	2° 0	1°31	9° 3	29°42	2°21	22°32	21°13	5°41	n.a.	M19
T 20	13 57 32	28°39'48	20°22	13°D21	2°12	28°16	2° 6	1°36	9° 4	29°44	2°22	22°29	21°10	5°48	n.a.	T 20
W21	14 1 28	29°36'54	3♎39	13°26	2° 7	28°53	2°12	1°40	9° 5	29°46	2°23	22°24	21° 7	5°54	n.a.	W21
T 22	14 5 25	0♉34'00	16°46	13°37	2° 4	29°29	2°17	1°45	9° 6	29°48	2°24	22°16	21° 4	6° 1	n.a.	T 22
F 23	14 9 22	1°31'07	29°40	13°54	2°D 4	0♋ 6	2°23	1°49	9° 8	29°50	2°26	22° 5	21° 1	6° 8	n.a.	F 23
S 24	14 13 18	2°28'15	12♏21	14°16	2° 6	0°43	2°28	1°54	9° 9	29°53	2°27	21°54	20°58	6°14	n.a.	S 24
S 25	14 17 15	3°25'24	24°49	14°43	2°10	1°20	2°33	1°59	9° 9	29°55	2°28	21°42	20°54	6°21	n.a.	S 25
M26	14 21 11	4°22'33	7♐ 5	15°17	2°16	1°57	2°38	2° 4	9°10	29°57	2°29	21°30	20°51	6°28	n.a.	M26
T 27	14 25 8	5°19'44	19° 9	15°56	2°25	2°34	2°43	2° 9	9°11	29°59	2°31	21°21	20°48	6°34	n.a.	T 27
W28	14 29 4	6°16'56	1♑ 5	16°40	2°36	3°11	2°48	2°14	9°12	0♉ 2	2°32	21°14	20°45	6°41	n.a.	W28
T 29	14 33 1	7°14'09	12°55	17°30	2°49	3°49	2°53	2°19	9°13	0° 4	2°33	21° 9	20°42	6°48	n.a.	T 29
F 30	14 36 58	8°11'24	24°45	18°26	3° 3	4°26	2°57	2°24	9°14	0° 6	2°34	21° 6	20°38	6°54	n.a.	F 30
S 31	14 40 54	9♉ 8'39	6♒38	19♈27	3♈20	5♋ 3	3♒ 1	2♋29	9♒14	0♉ 8	2♈35	21°D 6	20♌35	7♑ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n18	20s 6	3n52	7n26	1s19	6n28	2n30	25n 8	1n43	22s 5	1s23	25n25	1n21	19s23	0s49	10n 3	1s28	8s15	9s55	14n 4	14n29	20s 9		n.a.
F 2	4 41	19 55	3 5	7 1	1 35	6 1	2 17	25 10	1 43	22 3	1 23	25 25	1 21	19 22	0 49	10 4	1 28	8 15	9 55	14 4	14 30	20 10		n.a.
S 3	5 4	18 51	2 10	6 35	1 51	5 34	2 3	25 13	1 42	22 2	1 24	25 25	1 21	19 22	0 49	10 5	1 28	8 14	9 55	14 4	14 31	20 10		n.a.
S 4	5 27	16 54	1 8	6 9	2 7	5 6	1 49	25 15	1 41	22 0	1 24	25 25	1 21	19 21	0 49	10 5	1 28	8 14	9 55	14 3	14 32	20 10		n.a.
M 5	5 49	14 9	0 2	5 42	2 22	4 39	1 36	25 17	1 40	21 59	1 24	25 24	1 21	19 21	0 49	10 6	1 28	8 13	9 55	14 3	14 33	20 11		n.a.
T 6	6 12	10 42	1s 5	5 15	2 36	4 12	1 22	25 20	1 40	21 57	1 24	25 24	1 21	19 20	0 49	10 7	1 28	8 13	9 55	14 3	14 34	20 11		n.a.
W 7	6 34	6 38	2 11	4 49	2 50	3 46	1 8	25 22	1 39	21 56	1 25	25 24	1 21	19 20	0 49	10 8	1 28	8 12	9 55	14 4	14 35	20 12		n.a.
T 8	6 57	2 9	3 11	4 23	3 3	3 20	0 54	25 23	1 38	21 54	1 25	25 24	1 21	19 19	0 49	10 9	1 28	8 12	9 55	14 6	14 36	20 12		n.a.
F 9	7 19	2n33	4 2	3 58	3 14	2 55	0 40	25 25	1 37	21 53	1 25	25 24	1 21	19 19	0 49	10 9	1 28	8 11	9 55	14 8	14 37	20 12		n.a.
S 10	7 41	7 14	4 40	3 34	3 25	2 30	0 27	25 26	1 37	21 51	1 26	25 24	1 20	19 19	0 49	10 10	1 28	8 10	9 55	14 11	14 38	20 13		n.a.
S 11	8 3	11 35	5 1	3 12	3 34	2 7	0 13	25 28	1 36	21 50	1 26	25 24	1 20	19 18	0 49	10 11	1 28	8 10	9 55	14 14	14 39	20 13		n.a.
M12	8 25	15 19	5 4	2 52	3 42	1 45	0 0	25 29	1 35	21 49	1 26	25 24	1 20	19 18	0 49	10 12	1 28	8 9	9 55	14 17	14 40	20 13		n.a.
T 13	8 47	18 9	4 47	2 34	3 49	1 23	0s13	25 30	1 35	21 47	1 27	25 24	1 20	19 17	0 49	10 13	1 28	8 9	9 55	14 19	14 41	20 14		n.a.
W14	9 9	19 49	4 12	2 19	3 54	1 3	0 25	25 31	1 34	21 46	1 27	25 24	1 20	19 17	0 49	10 13	1 28	8 8	9 55	14 21	14 43	20 14		n.a.
T 15	9 31	20 13	3 22	2 6	3 57	0 44	0 38	25 32	1 33	21 45	1 27	25 24	1 20	19 17	0 50	10 14	1 28	8 8	9 55	14 21	14 44	20 15		n.a.
F 16	9 52	19 20	2 20	1 57	4 0	0 26	0 50	25 32	1 32	21 44	1 28	25 24	1 20	19 16	0 50	10 15	1 28	8 7	9 55	14 22	14 45	20 15		n.a.
S 17	10 14	17 15	1 10	1 50	4 0	0 10	1 1	25 32	1 32	21 42	1 28	25 24	1 20	19 16	0 50	10 16	1 28	8 7	9 55	14 21	14 46	20 15		n.a.
S 18	10 35	14 11	0n 4	1 46	4 0	0s 6	1 13	25 33	1 31	21 41	1 28	25 23	1 20	19 16	0 50	10 17	1 28	8 6	9 55	14 21	14 47	20 16		n.a.
M19	10 56	10 23	1 16	1 46	3 58	0 20	1 23	25 33	1 30	21 40	1 29	25 23	1 20	19 16	0 50	10 17	1 28	8 6	9 55	14 22	14 48	20 16		n.a.
T 20	11 17	6 5	2 22	1 49	3 55	0 32	1 34	25 33	1 29	21 39	1 29	25 23	1 20	19 15	0 50	10 18	1 28	8 5	9 55	14 23	14 49	20 16		n.a.
W21	11 37	1 34	3 20	1 55	3 51	0 43	1 44	25 32	1 29	21 38	1 29	25 23	1 20	19 15	0 50	10 19	1 28	8 5	9 55	14 24	14 50	20 17		n.a.
T 22	11 58	2s58	4 7	2 4	3 45	0 53	1 54	25 32	1 28	21 37	1 30	25 23	1 20	19 15	0 50	10 20	1 28	8 5	9 55	14 27	14 51	20 17		n.a.
F 23	12 18	7 18	4 39	2 16	3 39	1 2	2 3	25 31	1 27	21 36	1 30	25 23	1 20	19 14	0 50	10 21	1 28	8 4	9 55	14 31	14 52	20 17		n.a.
S 24	12 39	11 14	4 58	2 32	3 31	1 9	2 11	25 30	1 26	21 35	1 30	25 23	1 20	19 14	0 50	10 22	1 28	8 4	9 56	14 34	14 53	20 18		n.a.
S 25	12 59	14 36	5 1	2 50	3 23	1 15	2 20	25 29	1 26	21 34	1 31	25 23	1 20	19 14	0 50	10 22	1 28	8 3	9 56	14 38	14 54	20 18		n.a.
M26	13 19	17 17	4 51	3 12	3 14	1 19	2 28	25 28	1 25	21 33	1 31	25 23	1 20	19 14	0 50	10 23	1 28	8 3	9 56	14 42	14 55	20 18		n.a.
T 27	13 38	19 10	4 28	3 36	3 4	1 23	2 35	25 26	1 24	21 33	1 31	25 22	1 20	19 14	0 50	10 24	1 28	8 2	9 56	14 45	14 56	20 18		n.a.
W28	13 58	20 11	3 53	4 3	2 54	1 25	2 42	25 25	1 23	21 32	1 32	25 22	1 20	19 13	0 50	10 25	1 28	8 2	9 56	14 48	14 57	20 19		n.a.
T 29	14 17	20 18	3 8	4 33	2 43	1 26	2 49	25 23	1 23	21 31	1 32	25 22	1 20	19 13	0 50	10 26	1 28	8 2	9 56	14 49	14 58	20 19		n.a.
F 30	14 36	19 31	2 15	5 5	2 31	1 26	2 56	25 21	1 22	21 30	1 32	25 22	1 20	19 13	0 50	10 26	1 28	8 1	9 56	14 50	14 59	20 19		n.a.
S 31	14n55	17s52	1n16	5n40	2s19	1s24	3s 2	25n19	1n21	21s30	1s33	25n22	1n20	19s13	0s50	10n27	1s28	8s 1	9s56	14n50	15n 0	20s20		n.a.

Julian Day Number = 432210.5, Delta T = 25h41m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'46, Lahiri = -52°29'46 Julian Calendar 1 May 3530 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 51	10♉ 5'56	18♒41	20♈33	3♈39	5♋41	3♒ 5	2♋34	9♒15	0♉10	2♈37	21°R 6	20♌32	7♑ 8	n.a.	S 1
M 2	14 48 47	11° 3'15	0♓58	21°44	3°59	6°19	3° 9	2°40	9°15	0°13	2°38	21♌ 6	20°29	7°15	n.a.	M 2
T 3	14 52 44	12° 0'34	13°36	23° 1	4°22	6°56	3°13	2°45	9°16	0°15	2°39	21° 4	20°26	7°21	n.a.	T 3
W 4	14 56 40	12°57'56	26°36	24°22	4°46	7°34	3°16	2°50	9°16	0°17	2°40	21° 0	20°23	7°28	n.a.	W 4
T 5	15 0 37	13°55'18	10♈ 3	25°49	5°11	8°12	3°20	2°56	9°17	0°19	2°41	20°54	20°19	7°35	n.a.	T 5
F 6	15 4 34	14°52'42	23°57	27°19	5°39	8°50	3°23	3° 1	9°17	0°21	2°42	20°45	20°16	7°41	n.a.	F 6
S 7	15 8 30	15°50'07	8♉15	28°54	6° 7	9°28	3°26	3° 7	9°17	0°24	2°43	20°34	20°13	7°48	n.a.	S 7
S 8	15 12 27	16°47'34	22°52	0♉33	6°38	10° 7	3°28	3°13	9°18	0°26	2°44	20°23	20°10	7°55	n.a.	S 8
M 9	15 16 23	17°45'02	7♊39	2°16	7° 9	10°45	3°31	3°18	9°18	0°28	2°45	20°12	20° 7	8° 1	n.a.	M 9
T 10	15 20 20	18°42'32	22°30	4° 3	7°42	11°23	3°33	3°24	9°18	0°30	2°46	20° 3	20° 3	8° 8	n.a.	T 10
W11	15 24 16	19°40'03	7♋16	5°52	8°17	12° 2	3°35	3°30	9°18	0°32	2°47	19°56	20° 0	8°15	n.a.	W11
T 12	15 28 13	20°37'34	21°49	7°44	8°52	12°40	3°37	3°36	9°18	0°34	2°48	19°53	19°57	8°21	n.a.	T 12
F 13	15 32 10	21°35'07	6♌ 7	9°39	9°29	13°19	3°39	3°42	9°R18	0°36	2°49	19°51	19°54	8°28	n.a.	F 13
S 14	15 36 6	22°32'41	20° 7	11°36	10° 7	13°58	3°41	3°48	9°18	0°39	2°50	19°51	19°51	8°35	n.a.	S 14
S 15	15 40 3	23°30'17	3♍50	13°35	10°46	14°37	3°42	3°54	9°18	0°41	2°51	19°51	19°48	8°41	n.a.	S 15
M16	15 43 59	24°27'53	17°16	15°35	11°26	15°16	3°43	4° 0	9°18	0°43	2°52	19°49	19°44	8°48	n.a.	M16
T 17	15 47 56	25°25'31	0♎28	17°36	12° 8	15°54	3°44	4° 6	9°18	0°45	2°53	19°46	19°41	8°55	n.a.	T 17
W18	15 51 52	26°23'10	13°27	19°38	12°50	16°34	3°45	4°12	9°18	0°47	2°54	19°40	19°38	9° 1	n.a.	W18
T 19	15 55 49	27°20'50	26°13	21°40	13°33	17°13	3°46	4°18	9°18	0°49	2°55	19°31	19°35	9° 8	n.a.	T 19
F 20	15 59 45	28°18'32	8♏49	23°42	14°17	17°52	3°46	4°25	9°17	0°51	2°56	19°19	19°32	9°15	n.a.	F 20
S 21	16 3 42	29°16'16	21°15	25°44	15° 2	18°31	3°47	4°31	9°17	0°53	2°57	19° 6	19°29	9°21	n.a.	S 21
S 22	16 7 39	0♊14'01	3♐30	27°46	15°48	19°11	3°R47	4°37	9°16	0°55	2°58	18°53	19°25	9°28	n.a.	S 22
M23	16 11 35	1°11'48	15°36	29°47	16°35	19°50	3°46	4°44	9°16	0°57	2°58	18°41	19°22	9°35	n.a.	M23
T 24	16 15 32	2° 9'37	27°35	1♊47	17°23	20°30	3°46	4°50	9°15	0°59	2°59	18°30	19°19	9°41	n.a.	T 24
W25	16 19 28	3° 7'28	9♑26	3°47	18°11	21° 9	3°45	4°57	9°15	1° 1	3° 0	18°21	19°16	9°48	n.a.	W25
T 26	16 23 25	4° 5'20	21°15	5°45	19° 1	21°49	3°45	5° 3	9°14	1° 3	3° 1	18°16	19°13	9°55	n.a.	T 26
F 27	16 27 21	5° 3'15	3♒ 3	7°43	19°51	22°29	3°44	5°10	9°14	1° 5	3° 2	18°13	19° 9	10° 2	n.a.	F 27
S 28	16 31 18	6° 1'12	14°55	9°39	20°41	23° 9	3°43	5°16	9°13	1° 7	3° 2	18°D12	19° 6	10° 8	n.a.	S 28
S 29	16 35 15	6°59'11	26°56	11°35	21°33	23°49	3°41	5°23	9°12	1° 9	3° 3	18°12	19° 3	10°15	n.a.	S 29
M30	16 39 11	7♊57'11	9♓11	13♊29	22♈25	24♋29	3♒40	5♋30	9♒11	1♉10	3♈ 4	18°R12	19♌ 0	10♑22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	15s25	0n13	6n17	2s 6	1s22	3s 7	25n17	1n20	21s29	1s33	25n22	1n20	19s13	0s50	10n28	1s28	8s 0	9s56	14n50	15n 1	20s20		n.a.
M 2	15 32	12 13	0s52	6 56	1 54	1 18	3 12	25 14	1 20	21 29	1 34	25 22	1 20	19 13	0 50	10 29	1 28	8 0	9 56	14 50	15 2	20 20		n.a.
T 3	15 50	8 24	1 56	7 37	1 41	1 14	3 17	25 12	1 19	21 28	1 34	25 22	1 20	19 13	0 50	10 30	1 28	8 0	9 56	14 51	15 3	20 20		n.a.
W 4	16 8	4 4	2 56	8 20	1 28	1 8	3 22	25 9	1 18	21 28	1 34	25 21	1 19	19 13	0 50	10 30	1 28	7 59	9 56	14 52	15 4	20 21		n.a.
T 5	16 26	0n36	3 48	9 5	1 14	1 2	3 26	25 6	1 18	21 27	1 35	25 21	1 19	19 12	0 50	10 31	1 28	7 59	9 57	14 54	15 5	20 21		n.a.
F 6	16 43	5 23	4 29	9 50	1 1	0 54	3 30	25 2	1 17	21 27	1 35	25 21	1 19	19 12	0 50	10 32	1 28	7 59	9 57	14 57	15 6	20 21		n.a.
S 7	17 0	10 0	4 54	10 37	0 48	0 46	3 34	24 59	1 16	21 26	1 35	25 21	1 19	19 12	0 51	10 33	1 28	7 58	9 57	15 1	15 7	20 22		n.a.
S 8	17 17	14 8	5 0	11 25	0 35	0 37	3 37	24 55	1 15	21 26	1 36	25 21	1 19	19 12	0 51	10 33	1 28	7 58	9 57	15 4	15 9	20 22		n.a.
M 9	17 34	17 26	4 47	12 13	0 22	0 27	3 40	24 51	1 15	21 26	1 36	25 21	1 19	19 12	0 51	10 34	1 28	7 58	9 57	15 8	15 10	20 22		n.a.
T 10	17 50	19 37	4 14	13 2	0 10	0 16	3 43	24 47	1 14	21 26	1 36	25 20	1 19	19 12	0 51	10 35	1 28	7 57	9 57	15 11	15 11	20 22		n.a.
W11	18 6	20 27	3 25	13 51	0n 2	0 4	3 45	24 43	1 13	21 25	1 37	25 20	1 19	19 12	0 51	10 36	1 28	7 57	9 57	15 13	15 12	20 22		n.a.
T 12	18 22	19 54	2 22	14 40	0 13	0n 8	3 48	24 39	1 12	21 25	1 37	25 20	1 19	19 12	0 51	10 36	1 28	7 57	9 57	15 14	15 13	20 23		n.a.
F 13	18 38	18 4	1 12	15 28	0 24	0 21	3 50	24 34	1 12	21 25	1 38	25 20	1 19	19 12	0 51	10 37	1 28	7 56	9 57	15 15	15 14	20 23		n.a.
S 14	18 53	15 11	0n 1	16 16	0 35	0 35	3 51	24 29	1 11	21 25	1 38	25 20	1 19	19 12	0 51	10 38	1 28	7 56	9 58	15 15	15 15	20 23		n.a.
S 15	19 8	11 30	1 13	17 2	0 45	0 49	3 53	24 24	1 10	21 25	1 38	25 20	1 19	19 12	0 51	10 39	1 28	7 56	9 58	15 15	15 16	20 23		n.a.
M16	19 23	7 17	2 20	17 47	0 54	1 4	3 54	24 19	1 9	21 25	1 39	25 19	1 19	19 13	0 51	10 39	1 28	7 55	9 58	15 15	15 17	20 24		n.a.
T 17	19 37	2 49	3 17	18 31	1 2	1 19	3 55	24 13	1 9	21 25	1 39	25 19	1 19	19 13	0 51	10 40	1 28	7 55	9 58	15 16	15 18	20 24		n.a.
W18	19 51	1s43	4 3	19 13	1 10	1 35	3 56	24 8	1 8	21 26	1 39	25 19	1 19	19 13	0 51	10 41	1 28	7 55	9 58	15 18	15 19	20 24		n.a.
T 19	20 5	6 6	4 37	19 54	1 17	1 52	3 56	24 2	1 7	21 26	1 40	25 19	1 19	19 13	0 51	10 42	1 28	7 55	9 58	15 21	15 20	20 24		n.a.
F 20	20 18	10 9	4 56	20 32	1 24	2 9	3 57	23 56	1 6	21 26	1 40	25 19	1 19	19 13	0 51	10 42	1 28	7 55	9 58	15 25	15 21	20 25		n.a.
S 21	20 31	13 43	5 0	21 8	1 29	2 27	3 57	23 50	1 6	21 26	1 41	25 18	1 19	19 13	0 51	10 43	1 28	7 54	9 58	15 29	15 22	20 25		n.a.
S 22	20 44	16 39	4 51	21 42	1 34	2 45	3 57	23 43	1 5	21 27	1 41	25 18	1 19	19 13	0 51	10 44	1 28	7 54	9 59	15 33	15 23	20 25		n.a.
M23	20 56	18 49	4 29	22 14	1 38	3 3	3 57	23 37	1 4	21 27	1 41	25 18	1 19	19 13	0 51	10 44	1 28	7 54	9 59	15 37	15 24	20 25		n.a.
T 24	21 8	20 8	3 54	22 43	1 42	3 22	3 56	23 30	1 3	21 28	1 42	25 18	1 19	19 14	0 51	10 45	1 28	7 54	9 59	15 41	15 25	20 25		n.a.
W25	21 20	20 33	3 10	23 10	1 45	3 42	3 56	23 23	1 3	21 28	1 42	25 17	1 19	19 14	0 51	10 46	1 28	7 53	9 59	15 43	15 26	20 26		n.a.
T 26	21 31	20 4	2 18	23 35	1 47	4 1	3 55	23 16	1 2	21 29	1 42	25 17	1 19	19 14	0 51	10 46	1 28	7 53	9 59	15 45	15 27	20 26		n.a.
F 27	21 42	18 42	1 20	23 57	1 48	4 22	3 54	23 8	1 1	21 29	1 43	25 17	1 19	19 14	0 51	10 47	1 28	7 53	9 59	15 46	15 28	20 26		n.a.
S 28	21 52	16 30	0 17	24 17	1 49	4 42	3 53	23 1	1 0	21 30	1 43	25 17	1 19	19 14	0 51	10 48	1 28	7 53	10 0	15 46	15 29	20 26		n.a.
S 29	22 2	13 35	0s46	24 34	1 50	5 3	3 52	22 53	1 0	21 30	1 44	25 16	1 19	19 15	0 51	10 48	1 28	7 53	10 0	15 46	15 30	20 26		n.a.
M30	22n12	10s 1	1s49	24n49	1n49	5n24	3s50	22n45	0n59	21s31	1s44	25n16	1n19	19s15	0s52	10n49	1s28	7s53	10s 0	15n46	15n31	20s26		n.a.

Julian Day Number = 432241.5, Delta T = 25h41m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'41, Lahiri = -52°29'42 Julian Calendar 1 June 3530 BCE == Greg. Calendar 3 May 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 8	8♊55'14	21♓46	15♊21	23♈18	25♋ 9	3°R38	5♋36	9°R11	1♉12	3♈ 4	18°R11	18♌57	10♐28	n.a.	T 1
W 2	16 47 4	9°53'19	4♈45	17°13	24°11	25°49	3♒36	5°43	9♒10	1°14	3° 5	18♌ 9	18°54	10°35	n.a.	W 2
T 3	16 51 1	10°51'27	18°11	19° 3	25° 5	26°29	3°34	5°50	9° 9	1°16	3° 6	18° 4	18°50	10°42	n.a.	T 3
F 4	16 54 57	11°49'36	2♉ 8	20°52	25°59	27°10	3°32	5°57	9° 8	1°18	3° 6	17°57	18°47	10°48	n.a.	F 4
S 5	16 58 54	12°47'48	16°32	22°40	26°54	27°50	3°29	6° 3	9° 7	1°20	3° 7	17°48	18°44	10°55	n.a.	S 5
S 6	17 2 50	13°46'02	1♊20	24°27	27°50	28°31	3°26	6°10	9° 6	1°21	3° 7	17°38	18°41	11° 2	n.a.	S 6
M 7	17 6 47	14°44'18	16°23	26°12	28°46	29°11	3°23	6°17	9° 5	1°23	3° 8	17°29	18°38	11° 8	n.a.	M 7
T 8	17 10 43	15°42'36	1♋33	27°56	29°43	29°52	3°20	6°24	9° 3	1°25	3° 9	17°21	18°35	11°15	n.a.	T 8
W 9	17 14 40	16°40'57	16°38	29°39	0♉40	0♌33	3°17	6°31	9° 2	1°26	3° 9	17°15	18°31	11°22	n.a.	W 9
T 10	17 18 37	17°39'19	1♌30	1♋21	1°37	1°14	3°14	6°38	9° 1	1°28	3°10	17°12	18°28	11°28	n.a.	T 10
F 11	17 22 33	18°37'42	16° 3	3° 2	2°36	1°54	3°10	6°45	9° 0	1°30	3°10	17°D11	18°25	11°35	n.a.	F 11
S 12	17 26 30	19°36'08	0♍13	4°41	3°34	2°35	3° 6	6°52	8°58	1°31	3°11	17°12	18°22	11°42	n.a.	S 12
S 13	17 30 26	20°34'35	14° 0	6°19	4°33	3°17	3° 2	6°59	8°57	1°33	3°11	17°R12	18°19	11°48	n.a.	S 13
M14	17 34 23	21°33'05	27°24	7°56	5°32	3°58	2°58	7° 6	8°56	1°35	3°11	17°12	18°15	11°55	n.a.	M14
T 15	17 38 19	22°31'36	10♎29	9°32	6°32	4°39	2°53	7°13	8°54	1°36	3°12	17°11	18°12	12° 2	n.a.	T 15
W16	17 42 16	23°30'08	23°17	11° 7	7°32	5°20	2°49	7°20	8°53	1°38	3°12	17° 7	18° 9	12° 8	n.a.	W16
T 17	17 46 12	24°28'43	5♏50	12°41	8°33	6° 2	2°44	7°27	8°51	1°39	3°12	17° 1	18° 6	12°15	n.a.	T 17
F 18	17 50 9	25°27'20	18°12	14°13	9°34	6°43	2°39	7°34	8°50	1°41	3°13	16°53	18° 3	12°22	n.a.	F 18
S 19	17 54 5	26°25'59	0♐24	15°45	10°35	7°25	2°34	7°41	8°48	1°42	3°13	16°44	18° 0	12°28	n.a.	S 19
S 20	17 58 2	27°24'40	12°28	17°15	11°36	8° 6	2°29	7°49	8°46	1°44	3°13	16°34	17°56	12°35	n.a.	S 20
M21	18 1 59	28°23'23	24°25	18°44	12°38	8°48	2°23	7°56	8°45	1°45	3°14	16°25	17°53	12°42	n.a.	M21
T 22	18 5 55	29°22'08	6♑18	20°12	13°41	9°30	2°18	8° 3	8°43	1°46	3°14	16°17	17°50	12°48	n.a.	T 22
W23	18 9 52	0♋20'56	18° 7	21°39	14°43	10°11	2°12	8°10	8°41	1°48	3°14	16°12	17°47	12°55	n.a.	W23
T 24	18 13 48	1°19'46	29°55	23° 5	15°46	10°53	2° 6	8°17	8°39	1°49	3°14	16° 8	17°44	13° 2	n.a.	T 24
F 25	18 17 45	2°18'38	11♒45	24°29	16°50	11°35	2° 0	8°24	8°38	1°50	3°15	16°D 7	17°41	13° 8	n.a.	F 25
S 26	18 21 41	3°17'33	23°39	25°53	17°53	12°17	1°54	8°32	8°36	1°52	3°15	16° 7	17°37	13°15	n.a.	S 26
S 27	18 25 38	4°16'30	5♓41	27°15	18°57	12°59	1°48	8°39	8°34	1°53	3°15	16° 8	17°34	13°22	n.a.	S 27
M28	18 29 34	5°15'29	17°57	28°36	20° 1	13°41	1°41	8°46	8°32	1°54	3°15	16° 9	17°31	13°28	n.a.	M28
T 29	18 33 31	6°14'31	0♈29	29°55	21° 6	14°24	1°35	8°53	8°30	1°55	3°15	16°R11	17°28	13°35	n.a.	T 29
W30	18 37 27	7°13'36	13°24	1♌13	22°11	15° 6	1°28	9° 0	8°28	1°56	3°15	16°11	17°25	13°42	n.a.	W30
T 31	18 41 24	8♋12'43	26♈44	2♌30	23♉16	15♌48	1♒21	9♋ 8	8♒26	1♉58	3♈15	16♌ 9	17♌21	13♐48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n22	5s55	2s49	25n 2	1n49	5n45	3s49	22n37	0n58	21s32	1s44	25n16	1n19	19s15	0s52	10n50	1s28	7s53	10s 0	15n46	15n32	20s27		n.a.
W 2	22 31	1 26	3 41	25 13	1 47	6 6	3 47	22 28	0 57	21 33	1 45	25 15	1 19	19 16	0 52	10 50	1 28	7 52	10 0	15 47	15 33	20 27		n.a.
T 3	22 39	3n16	4 24	25 21	1 46	6 28	3 45	22 20	0 57	21 34	1 45	25 15	1 19	19 16	0 52	10 51	1 28	7 52	10 0	15 49	15 34	20 27		n.a.
F 4	22 48	7 58	4 52	25 28	1 43	6 50	3 43	22 11	0 56	21 35	1 45	25 15	1 19	19 16	0 52	10 52	1 28	7 52	10 0	15 51	15 35	20 27		n.a.
S 5	22 55	12 22	5 4	25 32	1 41	7 12	3 41	22 2	0 55	21 36	1 46	25 15	1 19	19 16	0 52	10 52	1 28	7 52	10 1	15 54	15 36	20 27		n.a.
S 6	23 3	16 9	4 55	25 34	1 38	7 34	3 39	21 53	0 54	21 36	1 46	25 14	1 19	19 17	0 52	10 53	1 28	7 52	10 1	15 57	15 37	20 27		n.a.
M 7	23 10	18 56	4 26	25 35	1 34	7 57	3 37	21 44	0 54	21 38	1 46	25 14	1 19	19 17	0 52	10 53	1 28	7 52	10 1	16 0	15 38	20 27		n.a.
T 8	23 16	20 25	3 39	25 33	1 30	8 19	3 35	21 34	0 53	21 39	1 47	25 14	1 19	19 17	0 52	10 54	1 28	7 52	10 1	16 2	15 39	20 28		n.a.
W 9	23 23	20 25	2 36	25 30	1 26	8 42	3 32	21 24	0 52	21 40	1 47	25 13	1 19	19 18	0 52	10 55	1 28	7 52	10 1	16 4	15 40	20 28		n.a.
T 10	23 28	19 0	1 23	25 25	1 22	9 5	3 29	21 14	0 51	21 41	1 47	25 13	1 20	19 18	0 52	10 55	1 28	7 52	10 1	16 5	15 41	20 28		n.a.
F 11	23 34	16 21	0 6	25 19	1 17	9 28	3 27	21 4	0 50	21 42	1 48	25 13	1 20	19 19	0 52	10 56	1 28	7 52	10 2	16 5	15 42	20 28		n.a.
S 12	23 39	12 46	1n 9	25 10	1 12	9 51	3 24	20 54	0 50	21 43	1 48	25 12	1 20	19 19	0 52	10 56	1 28	7 52	10 2	16 5	15 43	20 28		n.a.
S 13	23 43	8 35	2 19	25 1	1 6	10 13	3 21	20 43	0 49	21 45	1 48	25 12	1 20	19 19	0 52	10 57	1 28	7 52	10 2	16 5	15 44	20 28		n.a.
M14	23 47	4 5	3 19	24 50	1 1	10 36	3 18	20 33	0 48	21 46	1 49	25 12	1 20	19 20	0 52	10 57	1 28	7 52	10 2	16 5	15 45	20 28		n.a.
T 15	23 51	0s30	4 6	24 37	0 55	10 59	3 15	20 22	0 47	21 47	1 49	25 11	1 20	19 20	0 52	10 58	1 28	7 52	10 2	16 5	15 46	20 28		n.a.
W16	23 54	4 56	4 41	24 23	0 49	11 22	3 12	20 11	0 47	21 49	1 49	25 11	1 20	19 21	0 52	10 58	1 28	7 52	10 3	16 7	15 47	20 29		n.a.
T 17	23 57	9 6	5 1	24 8	0 42	11 45	3 8	20 0	0 46	21 50	1 50	25 11	1 20	19 21	0 52	10 59	1 28	7 52	10 3	16 9	15 48	20 29		n.a.
F 18	23 59	12 48	5 6	23 52	0 36	12 8	3 5	19 48	0 45	21 52	1 50	25 10	1 20	19 22	0 52	10 59	1 28	7 52	10 3	16 11	15 49	20 29		n.a.
S 19	24 1	15 55	4 58	23 35	0 29	12 31	3 2	19 37	0 44	21 53	1 50	25 10	1 20	19 22	0 52	11 0	1 28	7 52	10 3	16 14	15 50	20 29		n.a.
S 20	24 2	18 19	4 36	23 17	0 22	12 53	2 58	19 25	0 44	21 55	1 51	25 9	1 20	19 23	0 52	11 0	1 28	7 52	10 3	16 17	15 51	20 29		n.a.
M21	24 3	19 54	4 3	22 57	0 15	13 16	2 55	19 13	0 43	21 56	1 51	25 9	1 20	19 23	0 52	11 1	1 28	7 52	10 3	16 20	15 52	20 29		n.a.
T 22	24 4	20 36	3 18	22 37	0 7	13 38	2 51	19 1	0 42	21 58	1 51	25 9	1 20	19 23	0 52	11 1	1 28	7 52	10 4	16 22	15 53	20 29		n.a.
W23	24 4	20 24	2 26	22 16	0s 0	14 1	2 47	18 49	0 41	21 59	1 51	25 8	1 20	19 24	0 52	11 2	1 28	7 52	10 4	16 24	15 54	20 29		n.a.
T 24	24 3	19 17	1 27	21 54	0 8	14 23	2 44	18 36	0 41	22 1	1 52	25 8	1 20	19 24	0 52	11 2	1 28	7 52	10 4	16 25	15 55	20 29		n.a.
F 25	24 2	17 20	0 24	21 32	0 16	14 45	2 40	18 24	0 40	22 3	1 52	25 7	1 20	19 25	0 52	11 3	1 28	7 52	10 4	16 25	15 56	20 29		n.a.
S 26	24 1	14 38	0s41	21 8	0 23	15 7	2 36	18 11	0 39	22 4	1 52	25 7	1 20	19 26	0 52	11 3	1 28	7 52	10 4	16 25	15 57	20 29		n.a.
S 27	23 59	11 17	1 45	20 44	0 31	15 28	2 32	17 58	0 38	22 6	1 52	25 7	1 20	19 26	0 52	11 3	1 29	7 52	10 4	16 25	15 58	20 29		n.a.
M28	23 57	7 24	2 45	20 20	0 39	15 50	2 28	17 45	0 37	22 8	1 53	25 6	1 20	19 27	0 52	11 4	1 29	7 53	10 5	16 24	15 59	20 29		n.a.
T 29	23 55	3 7	3 38	19 55	0 48	16 11	2 24	17 31	0 37	22 10	1 53	25 6	1 20	19 27	0 53	11 4	1 29	7 53	10 5	16 24	16 0	20 30		n.a.
W30	23 52	1n24	4 23	19 30	0 56	16 32	2 20	17 18	0 36	22 11	1 53	25 5	1 20	19 28	0 53	11 5	1 29	7 53	10 5	16 24	16 1	20 30		n.a.
T 31	23n48	6n 1	4s54	19n 5	1s 4	16n53	2s16	17n 4	0n35	22s13	1s53	25n 5	1n21	19s28	0s53	11n 5	1s29	7s53	10s 5	16n25	16n 2	20s30		n.a.

Julian Day Number = 432271.5, Delta T = 25h41m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'37, Lahiri = -52°29'38 Julian Calendar 1 July 3530 BCE == Greg. Calendar 2 June 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 21	9♋11'52	10♉33	3♌45	24♉21	16♌31	1°R14	9♋15	8°R24	1♉59	3♈15	16°R 6	17♌18	13♐55	n.a.	F 1
S 2	18 49 17	10°11'05	24°50	4°59	25°27	17°13	1♒ 7	9°22	8♒22	2° 0	3°R15	16♌ 1	17°15	14° 2	n.a.	S 2
S 3	18 53 14	11°10'19	9♊33	6°11	26°32	17°56	1° 0	9°29	8°20	2° 1	3°15	15°56	17°12	14° 8	n.a.	S 3
M 4	18 57 10	12° 9'37	24°36	7°21	27°38	18°39	0°53	9°37	8°18	2° 2	3°15	15°51	17° 9	14°15	n.a.	M 4
T 5	19 1 7	13° 8'57	9♋49	8°30	28°45	19°21	0°46	9°44	8°16	2° 3	3°15	15°47	17° 6	14°22	n.a.	T 5
W 6	19 5 3	14° 8'19	25° 4	9°36	29°51	20° 4	0°38	9°51	8°13	2° 4	3°15	15°44	17° 2	14°28	n.a.	W 6
T 7	19 9 0	15° 7'43	10♌10	10°40	0♊58	20°47	0°31	9°58	8°11	2° 5	3°15	15°D43	16°59	14°35	n.a.	T 7
F 8	19 12 56	16° 7'09	24°57	11°42	2° 5	21°30	0°23	10° 5	8° 9	2° 6	3°15	15°43	16°56	14°42	n.a.	F 8
S 9	19 16 53	17° 6'38	9♍21	12°41	3°12	22°13	0°15	10°13	8° 7	2° 6	3°15	15°44	16°53	14°48	n.a.	S 9
S 10	19 20 49	18° 6'08	23°19	13°37	4°19	22°56	0° 8	10°20	8° 4	2° 7	3°14	15°46	16°50	14°55	n.a.	S 10
M11	19 24 46	19° 5'40	6♎51	14°30	5°27	23°39	29♐59	10°27	8° 2	2° 8	3°14	15°47	16°47	15° 2	n.a.	M11
T 12	19 28 42	20° 5'15	19°58	15°21	6°35	24°23	29°52	10°34	8° 0	2° 9	3°14	15°R47	16°43	15° 8	n.a.	T 12
W13	19 32 39	21° 4'51	2♏44	16° 7	7°43	25° 6	29°44	10°41	7°58	2°10	3°14	15°47	16°40	15°15	n.a.	W13
T 14	19 36 35	22° 4'29	15°12	16°49	8°51	25°49	29°36	10°48	7°55	2°10	3°14	15°45	16°37	15°22	n.a.	T 14
F 15	19 40 32	23° 4'09	27°26	17°28	9°59	26°33	29°28	10°56	7°53	2°11	3°13	15°42	16°34	15°28	n.a.	F 15
S 16	19 44 29	24° 3'52	9♐30	18° 1	11° 8	27°16	29°20	11° 3	7°50	2°12	3°13	15°39	16°31	15°35	n.a.	S 16
S 17	19 48 25	25° 3'36	21°26	18°29	12°17	28° 0	29°12	11°10	7°48	2°12	3°13	15°36	16°27	15°42	n.a.	S 17
M18	19 52 22	26° 3'23	3♑17	18°52	13°26	28°43	29° 4	11°17	7°46	2°13	3°12	15°32	16°24	15°48	n.a.	M18
T 19	19 56 18	27° 3'11	15° 6	19° 8	14°35	29°27	28°56	11°24	7°43	2°13	3°12	15°29	16°21	15°55	n.a.	T 19
W20	20 0 15	28° 3'02	26°56	19°18	15°44	0♍11	28°48	11°31	7°41	2°14	3°12	15°28	16°18	16° 2	n.a.	W20
T 21	20 4 11	29° 2'55	8♒47	19°R20	16°53	0°55	28°40	11°38	7°38	2°14	3°11	15°27	16°15	16° 9	n.a.	T 21
F 22	20 8 8	0♌ 2'50	20°43	19°15	18° 3	1°39	28°31	11°45	7°36	2°15	3°11	15°D27	16°12	16°15	n.a.	F 22
S 23	20 12 4	1° 2'47	2♓45	19° 1	19°13	2°23	28°23	11°52	7°34	2°15	3°10	15°27	16° 8	16°22	n.a.	S 23
S 24	20 16 1	2° 2'47	14°55	18°39	20°23	3° 7	28°15	11°59	7°31	2°15	3°10	15°28	16° 5	16°28	n.a.	S 24
M25	20 19 57	3° 2'49	27°18	18° 9	21°33	3°51	28° 7	12° 6	7°29	2°16	3° 9	15°30	16° 2	16°35	n.a.	M25
T 26	20 23 54	4° 2'53	9♈55	17°29	22°43	4°35	27°59	12°13	7°26	2°16	3° 9	15°31	15°59	16°42	n.a.	T 26
W27	20 27 50	5° 3'00	22°50	16°41	23°53	5°19	27°51	12°19	7°24	2°16	3° 8	15°31	15°56	16°48	n.a.	W27
T 28	20 31 47	6° 3'09	6♉ 5	15°44	25° 4	6° 3	27°43	12°26	7°21	2°16	3° 8	15°R32	15°52	16°55	n.a.	T 28
F 29	20 35 44	7° 3'20	19°44	14°40	26°15	6°48	27°35	12°33	7°19	2°17	3° 7	15°31	15°49	17° 2	n.a.	F 29
S 30	20 39 40	8° 3'34	3♊47	13°30	27°26	7°32	27°27	12°40	7°16	2°17	3° 7	15°31	15°46	17° 8	n.a.	S 30
S 31	20 43 37	9♌ 3'50	18♊13	12♌16	28♊37	8♍16	27♐20	12♋47	7♒14	2♉17	3♈ 6	15♌30	15♌43	17♐15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n44	10n28	5s10	18n39	1s12	17n13	2s12	16n50	0n34	22s15	1s54	25n 4	1n21	19s29	0s53	11n 5	1s29	7s53	10s 5	16n25	16n 3	20s30		n.a.
S 2	23 40	14 30	5 8	18 13	1 20	17 33	2 8	16 37	0 34	22 17	1 54	25 4	1 21	19 29	0 53	11 6	1 29	7 53	10 6	16 27	16 4	20 30		n.a.
S 3	23 35	17 45	4 46	17 47	1 29	17 53	2 4	16 22	0 33	22 18	1 54	25 3	1 21	19 30	0 53	11 6	1 29	7 53	10 6	16 28	16 5	20 30		n.a.
M 4	23 29	19 53	4 4	17 21	1 37	18 12	2 0	16 8	0 32	22 20	1 54	25 3	1 21	19 31	0 53	11 6	1 29	7 54	10 6	16 30	16 6	20 30		n.a.
T 5	23 24	20 38	3 4	16 55	1 45	18 31	1 56	15 54	0 31	22 22	1 54	25 2	1 21	19 31	0 53	11 7	1 29	7 54	10 6	16 31	16 7	20 30		n.a.
W 6	23 17	19 52	1 51	16 30	1 53	18 50	1 51	15 39	0 30	22 24	1 55	25 2	1 21	19 32	0 53	11 7	1 29	7 54	10 6	16 32	16 8	20 30		n.a.
T 7	23 11	17 40	0 30	16 4	2 1	19 8	1 47	15 24	0 30	22 26	1 55	25 2	1 21	19 32	0 53	11 7	1 29	7 54	10 6	16 33	16 9	20 30		n.a.
F 8	23 4	14 20	0n51	15 40	2 9	19 26	1 43	15 10	0 29	22 28	1 55	25 1	1 21	19 33	0 53	11 8	1 29	7 54	10 7	16 32	16 10	20 30		n.a.
S 9	22 56	10 12	2 6	15 15	2 17	19 44	1 39	14 55	0 28	22 30	1 55	25 1	1 21	19 34	0 53	11 8	1 29	7 55	10 7	16 32	16 11	20 30		n.a.
S 10	22 48	5 39	3 12	14 52	2 25	20 1	1 34	14 39	0 27	22 31	1 55	25 0	1 21	19 34	0 53	11 8	1 29	7 55	10 7	16 32	16 12	20 30		n.a.
M11	22 40	0 57	4 5	14 29	2 32	20 18	1 30	14 24	0 27	22 33	1 55	25 0	1 21	19 35	0 53	11 8	1 29	7 55	10 7	16 31	16 13	20 30		n.a.
T 12	22 31	3s39	4 44	14 7	2 40	20 34	1 26	14 9	0 26	22 35	1 55	24 59	1 21	19 36	0 53	11 8	1 29	7 55	10 7	16 31	16 14	20 30		n.a.
W13	22 22	7 57	5 7	13 47	2 46	20 50	1 22	13 53	0 25	22 37	1 56	24 59	1 22	19 36	0 53	11 9	1 29	7 56	10 8	16 31	16 15	20 30		n.a.
T 14	22 12	11 48	5 15	13 28	2 53	21 5	1 17	13 37	0 24	22 39	1 56	24 58	1 22	19 37	0 53	11 9	1 29	7 56	10 8	16 32	16 16	20 30		n.a.
F 15	22 2	15 6	5 8	13 10	2 59	21 19	1 13	13 21	0 24	22 41	1 56	24 58	1 22	19 37	0 53	11 9	1 29	7 56	10 8	16 33	16 17	20 30		n.a.
S 16	21 51	17 42	4 48	12 54	3 5	21 34	1 9	13 5	0 23	22 43	1 56	24 57	1 22	19 38	0 53	11 9	1 29	7 56	10 8	16 34	16 18	20 30		n.a.
S 17	21 41	19 32	4 16	12 41	3 10	21 47	1 5	12 49	0 22	22 44	1 56	24 57	1 22	19 39	0 53	11 9	1 29	7 57	10 8	16 35	16 19	20 30		n.a.
M18	21 29	20 29	3 32	12 30	3 14	22 0	1 0	12 33	0 21	22 46	1 56	24 56	1 22	19 39	0 53	11 10	1 29	7 57	10 8	16 36	16 20	20 30		n.a.
T 19	21 18	20 32	2 40	12 21	3 18	22 13	0 56	12 17	0 20	22 48	1 56	24 55	1 22	19 40	0 53	11 10	1 29	7 57	10 9	16 37	16 21	20 30		n.a.
W20	21 5	19 40	1 41	12 15	3 20	22 25	0 52	12 0	0 20	22 50	1 56	24 55	1 22	19 41	0 53	11 10	1 29	7 58	10 9	16 37	16 22	20 30		n.a.
T 21	20 53	17 56	0 37	12 13	3 22	22 36	0 48	11 44	0 19	22 52	1 56	24 54	1 22	19 41	0 53	11 10	1 29	7 58	10 9	16 37	16 23	20 30		n.a.
F 22	20 40	15 25	0s29	12 14	3 23	22 47	0 44	11 27	0 18	22 53	1 56	24 54	1 22	19 42	0 53	11 10	1 29	7 58	10 9	16 37	16 24	20 30		n.a.
S 23	20 27	12 14	1 35	12 19	3 22	22 57	0 39	11 10	0 17	22 55	1 56	24 53	1 23	19 43	0 53	11 10	1 30	7 59	10 9	16 37	16 25	20 29		n.a.
S 24	20 13	8 29	2 36	12 28	3 20	23 7	0 35	10 53	0 17	22 57	1 56	24 53	1 23	19 43	0 53	11 10	1 30	7 59	10 9	16 37	16 26	20 29		n.a.
M25	19 59	4 20	3 32	12 41	3 16	23 16	0 31	10 36	0 16	22 58	1 56	24 52	1 23	19 44	0 53	11 10	1 30	7 59	10 9	16 37	16 27	20 29		n.a.
T 26	19 45	0n 5	4 19	12 59	3 10	23 24	0 27	10 19	0 15	23 0	1 56	24 52	1 23	19 45	0 53	11 10	1 30	8 0	10 10	16 36	16 28	20 29		n.a.
W27	19 30	4 35	4 53	13 21	3 2	23 32	0 23	10 1	0 14	23 2	1 56	24 51	1 23	19 45	0 53	11 11	1 30	8 0	10 10	16 36	16 29	20 29		n.a.
T 28	19 15	8 59	5 13	13 48	2 53	23 39	0 19	9 44	0 13	23 3	1 56	24 51	1 23	19 46	0 53	11 11	1 30	8 0	10 10	16 36	16 30	20 29		n.a.
F 29	18 59	13 3	5 17	14 18	2 41	23 45	0 15	9 27	0 13	23 5	1 56	24 50	1 23	19 47	0 53	11 11	1 30	8 1	10 10	16 36	16 31	20 29		n.a.
S 30	18 44	16 31	5 2	14 51	2 27	23 51	0 11	9 9	0 12	23 7	1 56	24 50	1 23	19 47	0 53	11 11	1 30	8 1	10 10	16 36	16 32	20 29		n.a.
S 31	18n27	19n 5	4s28	15n28	2s12	23n56	0s 7	8n51	0n11	23s 8	1s56	24n49	1n24	19s48	0s53	11n11	1s30	8s 1	10s10	16n36	16n32	20s29		n.a.

Julian Day Number = 432302.5, Delta T = 25h41m48s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'33, Lahiri = -52°29'33 Julian Calendar 1 Aug. 3530 BCE == Greg. Calendar 3 July 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 33	10♌ 4'09	3♋ 0	10°R59	29♊48	9♍ 1	27°R12	12♋53	7°R11	2♉17	3°R 5	15°R29	15♌40	17♐22	n.a.	M 1
T 2	20 51 30	11° 4'30	18° 0	9♌42	0♋59	9°45	27♐ 4	13° 0	7♒ 9	2°17	3♈ 5	15♌29	15°37	17°28	n.a.	T 2
W 3	20 55 26	12° 4'53	3♌ 6	8°28	2°10	10°30	26°57	13° 7	7° 7	2°R17	3° 4	15°29	15°33	17°35	n.a.	W 3
T 4	20 59 23	13° 5'17	18°10	7°17	3°22	11°15	26°49	13°13	7° 4	2°17	3° 3	15°D29	15°30	17°42	n.a.	T 4
F 5	21 3 19	14° 5'44	3♍ 2	6°14	4°33	11°59	26°42	13°20	7° 2	2°17	3° 3	15°29	15°27	17°48	n.a.	F 5
S 6	21 7 16	15° 6'13	17°34	5°19	5°45	12°44	26°34	13°26	6°59	2°17	3° 2	15°R29	15°24	17°55	n.a.	S 6
S 7	21 11 12	16° 6'43	1♎43	4°35	6°57	13°29	26°27	13°33	6°57	2°17	3° 1	15°29	15°21	18° 2	n.a.	S 7
M 8	21 15 9	17° 7'15	15°24	4° 1	8° 9	14°14	26°20	13°39	6°54	2°17	3° 0	15°29	15°18	18° 8	n.a.	M 8
T 9	21 19 6	18° 7'48	28°40	3°39	9°21	14°59	26°13	13°46	6°52	2°16	3° 0	15°28	15°14	18°15	n.a.	T 9
W10	21 23 2	19° 8'23	11♏30	3°D28	10°33	15°44	26° 6	13°52	6°50	2°16	2°59	15°28	15°11	18°22	n.a.	W10
T 11	21 26 59	20° 9'00	24° 0	3°29	11°45	16°29	25°59	13°58	6°47	2°16	2°58	15°D28	15° 8	18°28	n.a.	T 11
F 12	21 30 55	21° 9'38	6♐12	3°41	12°58	17°14	25°53	14° 5	6°45	2°16	2°57	15°28	15° 5	18°35	n.a.	F 12
S 13	21 34 52	22°10'17	18°13	4° 3	14°10	17°59	25°46	14°11	6°42	2°15	2°56	15°29	15° 2	18°42	n.a.	S 13
S 14	21 38 48	23°10'58	0♑ 5	4°35	15°23	18°45	25°40	14°17	6°40	2°15	2°55	15°30	14°58	18°48	n.a.	S 14
M15	21 42 45	24°11'41	11°54	5°15	16°35	19°30	25°33	14°23	6°38	2°15	2°55	15°31	14°55	18°55	n.a.	M15
T 16	21 46 41	25°12'25	23°42	6° 3	17°48	20°15	25°27	14°29	6°35	2°14	2°54	15°32	14°52	19° 2	n.a.	T 16
W17	21 50 38	26°13'11	5♒34	6°58	19° 1	21° 1	25°21	14°35	6°33	2°14	2°53	15°32	14°49	19° 8	n.a.	W17
T 18	21 54 34	27°13'58	17°32	7°59	20°14	21°46	25°16	14°41	6°31	2°13	2°52	15°R32	14°46	19°15	n.a.	T 18
F 19	21 58 31	28°14'46	29°38	9° 5	21°27	22°32	25°10	14°47	6°29	2°13	2°51	15°32	14°43	19°22	n.a.	F 19
S 20	22 2 28	29°15'36	11♓53	10°15	22°40	23°17	25° 5	14°53	6°26	2°12	2°50	15°31	14°39	19°28	n.a.	S 20
S 21	22 6 24	0♍16'28	24°20	11°29	23°53	24° 3	24°59	14°59	6°24	2°12	2°49	15°29	14°36	19°35	n.a.	S 21
M22	22 10 21	1°17'21	6♈58	12°47	25° 7	24°48	24°54	15° 4	6°22	2°11	2°48	15°27	14°33	19°42	n.a.	M22
T 23	22 14 17	2°18'16	19°49	14° 7	26°20	25°34	24°49	15°10	6°20	2°10	2°47	15°24	14°30	19°48	n.a.	T 23
W24	22 18 14	3°19'13	2♉55	15°30	27°33	26°20	24°44	15°16	6°18	2°10	2°46	15°22	14°27	19°55	n.a.	W24
T 25	22 22 10	4°20'11	16°16	16°55	28°47	27° 6	24°40	15°21	6°16	2° 9	2°45	15°20	14°24	20° 2	n.a.	T 25
F 26	22 26 7	5°21'11	29°52	18°21	0♌ 1	27°51	24°35	15°27	6°14	2° 8	2°44	15°D19	14°20	20° 8	n.a.	F 26
S 27	22 30 3	6°22'12	13♊45	19°49	1°14	28°37	24°31	15°32	6°12	2° 7	2°43	15°19	14°17	20°15	n.a.	S 27
S 28	22 34 0	7°23'15	27°53	21°18	2°28	29°23	24°27	15°37	6°10	2° 7	2°42	15°20	14°14	20°22	n.a.	S 28
M29	22 37 56	8°24'20	12♋17	22°48	3°42	0♎ 9	24°23	15°43	6° 8	2° 6	2°41	15°22	14°11	20°28	n.a.	M29
T 30	22 41 53	9♍25'27	26♋52	24♌19	4♌56	0♎55	24♐19	15♋48	6♒ 6	2♉ 5	2♈40	15♌23	14♌ 8	20♐35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n11	20n27	3s35	16n 6	1s54	24n 0	0s 4	8n33	0n10	23s10	1s56	24n49	1n24	19s48	0s53	11n11	1s30	8s 2	10s11	16n37	16n33	20s29		n.a.
T 2	17 54	20 23	2 27	16 45	1 36	24 4	0n 0	8 16	0 10	23 11	1 56	24 48	1 24	19 49	0 53	11 11	1 30	8 2	10 11	16 37	16 34	20 29		n.a.
W 3	17 37	18 52	1 8	17 24	1 16	24 7	0 4	7 58	0 9	23 13	1 56	24 47	1 24	19 50	0 53	11 11	1 30	8 3	10 11	16 37	16 35	20 29		n.a.
T 4	17 19	16 1	0n15	18 2	0 56	24 9	0 8	7 39	0 8	23 14	1 56	24 47	1 24	19 50	0 53	11 11	1 30	8 3	10 11	16 37	16 36	20 29		n.a.
F 5	17 2	12 9	1 36	18 38	0 36	24 10	0 11	7 21	0 7	23 15	1 56	24 46	1 24	19 51	0 53	11 10	1 30	8 3	10 11	16 37	16 37	20 28		n.a.
S 6	16 44	7 37	2 49	19 11	0 16	24 11	0 15	7 3	0 7	23 17	1 56	24 46	1 24	19 52	0 53	11 10	1 30	8 4	10 11	16 37	16 38	20 28		n.a.
S 7	16 25	2 48	3 50	19 41	0n 4	24 11	0 18	6 45	0 6	23 18	1 56	24 45	1 24	19 52	0 53	11 10	1 30	8 4	10 11	16 37	16 39	20 28		n.a.
M 8	16 6	2s 0	4 35	20 7	0 22	24 10	0 22	6 26	0 5	23 19	1 55	24 45	1 25	19 53	0 53	11 10	1 30	8 5	10 11	16 37	16 40	20 28		n.a.
T 9	15 47	6 33	5 5	20 29	0 39	24 9	0 25	6 8	0 4	23 21	1 55	24 44	1 25	19 53	0 53	11 10	1 30	8 5	10 12	16 37	16 41	20 28		n.a.
W10	15 28	10 39	5 17	20 46	0 55	24 7	0 29	5 49	0 3	23 22	1 55	24 44	1 25	19 54	0 53	11 10	1 30	8 5	10 12	16 37	16 42	20 28		n.a.
T 11	15 9	14 11	5 15	21 0	1 9	24 4	0 32	5 31	0 3	23 23	1 55	24 43	1 25	19 55	0 53	11 10	1 30	8 6	10 12	16 37	16 43	20 28		n.a.
F 12	14 49	17 1	4 58	21 9	1 22	24 0	0 35	5 12	0 2	23 24	1 55	24 43	1 25	19 55	0 53	11 10	1 30	8 6	10 12	16 37	16 44	20 28		n.a.
S 13	14 29	19 5	4 28	21 14	1 33	23 55	0 38	4 53	0 1	23 25	1 55	24 42	1 25	19 56	0 53	11 10	1 30	8 7	10 12	16 37	16 45	20 27		n.a.
S 14	14 9	20 17	3 47	21 16	1 42	23 50	0 41	4 34	0 0	23 26	1 55	24 42	1 25	19 57	0 53	11 9	1 30	8 7	10 12	16 37	16 46	20 27		n.a.
M15	13 48	20 35	2 56	21 13	1 50	23 44	0 45	4 15	0s 0	23 27	1 54	24 41	1 26	19 57	0 53	11 9	1 30	8 8	10 12	16 36	16 47	20 27		n.a.
T 16	13 27	19 59	1 58	21 8	1 57	23 38	0 48	3 56	0 1	23 28	1 54	24 40	1 26	19 58	0 53	11 9	1 30	8 8	10 12	16 36	16 48	20 27		n.a.
W17	13 6	18 29	0 55	20 59	2 2	23 30	0 50	3 37	0 2	23 29	1 54	24 40	1 26	19 58	0 53	11 9	1 31	8 9	10 12	16 36	16 49	20 27		n.a.
T 18	12 45	16 9	0s11	20 46	2 6	23 22	0 53	3 18	0 3	23 30	1 54	24 39	1 26	19 59	0 53	11 9	1 31	8 9	10 13	16 36	16 50	20 27		n.a.
F 19	12 23	13 6	1 17	20 31	2 9	23 14	0 56	2 59	0 3	23 31	1 54	24 39	1 26	19 59	0 53	11 8	1 31	8 9	10 13	16 36	16 51	20 26		n.a.
S 20	12 2	9 27	2 21	20 14	2 11	23 4	0 59	2 40	0 4	23 32	1 54	24 38	1 26	20 0	0 53	11 8	1 31	8 10	10 13	16 36	16 52	20 26		n.a.
S 21	11 40	5 20	3 19	19 54	2 12	22 54	1 1	2 21	0 5	23 33	1 53	24 38	1 27	20 1	0 53	11 8	1 31	8 10	10 13	16 37	16 53	20 26		n.a.
M22	11 18	0 56	4 8	19 31	2 12	22 43	1 4	2 2	0 6	23 34	1 53	24 37	1 27	20 1	0 53	11 8	1 31	8 11	10 13	16 37	16 54	20 26		n.a.
T 23	10 55	3n34	4 45	19 7	2 12	22 31	1 6	1 43	0 6	23 34	1 53	24 37	1 27	20 2	0 53	11 7	1 31	8 11	10 13	16 38	16 55	20 26		n.a.
W24	10 33	7 59	5 9	18 41	2 11	22 19	1 9	1 23	0 7	23 35	1 53	24 36	1 27	20 2	0 53	11 7	1 31	8 12	10 13	16 39	16 55	20 26		n.a.
T 25	10 10	12 6	5 16	18 13	2 9	22 6	1 11	1 4	0 8	23 36	1 52	24 36	1 27	20 3	0 53	11 7	1 31	8 12	10 13	16 39	16 56	20 25		n.a.
F 26	9 47	15 40	5 6	17 43	2 6	21 52	1 13	0 45	0 8	23 36	1 52	24 35	1 27	20 3	0 53	11 7	1 31	8 13	10 13	16 40	16 57	20 25		n.a.
S 27	9 24	18 27	4 38	17 12	2 3	21 38	1 16	0 25	0 9	23 37	1 52	24 35	1 28	20 4	0 53	11 6	1 31	8 13	10 13	16 40	16 58	20 25		n.a.
S 28	9 1	20 10	3 53	16 39	2 0	21 23	1 18	0 6	0 10	23 37	1 52	24 35	1 28	20 4	0 53	11 6	1 31	8 14	10 13	16 39	16 59	20 25		n.a.
M29	8 38	20 37	2 53	16 6	1 56	21 7	1 20	0s14	0 11	23 38	1 51	24 34	1 28	20 5	0 53	11 6	1 31	8 14	10 13	16 39	17 0	20 25		n.a.
T 30	8n14	19n41	1s40	15n31	1n52	20n51	1n22	0s33	0s11	23s38	1s51	24n34	1n28	20s 5	0s53	11n 5	1s31	8s15	10s13	16n39	17n 1	20s24		n.a.

Julian Day Number = 432333.5, Delta T = 25h41m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'29, Lahiri = -52°29'29 Julian Calendar 1 Sept. 3530 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 50	10♍26'34	11♌35	25♌50	6♌10	1♎41	24°R16	15♋53	6°R 4	2°R 4	2°R39	15°R24	14♌ 4	20♑42	n.a.	W 1
T 2	22 49 46	11°27'43	26°19	27°22	7°24	2°27	24♑13	15°58	6♒ 2	2♉ 3	2♈38	15♌23	14° 1	20°48	n.a.	T 2
F 3	22 53 43	12°28'53	10♍58	28°54	8°38	3°14	24° 9	16° 3	6° 0	2° 2	2°37	15°22	13°58	20°55	n.a.	F 3
S 4	22 57 39	13°30'04	25°25	0♍27	9°52	4° 0	24° 6	16° 8	5°58	2° 1	2°36	15°18	13°55	21° 2	n.a.	S 4
S 5	23 1 36	14°31'16	9♎33	2° 0	11° 6	4°46	24° 4	16°13	5°56	2° 0	2°35	15°14	13°52	21° 8	n.a.	S 5
M 6	23 5 32	15°32'29	23°18	3°33	12°20	5°32	24° 1	16°18	5°55	1°59	2°33	15° 9	13°49	21°15	n.a.	M 6
T 7	23 9 29	16°33'43	6♏39	5° 6	13°34	6°19	23°59	16°23	5°53	1°58	2°32	15° 4	13°45	21°22	n.a.	T 7
W 8	23 13 25	17°34'57	19°35	6°40	14°49	7° 5	23°57	16°27	5°51	1°57	2°31	15° 0	13°42	21°28	n.a.	W 8
T 9	23 17 22	18°36'12	2♐ 8	8°13	16° 3	7°51	23°55	16°32	5°50	1°56	2°30	14°57	13°39	21°35	n.a.	T 9
F 10	23 21 19	19°37'28	14°24	9°47	17°17	8°38	23°53	16°36	5°48	1°55	2°29	14°D56	13°36	21°42	n.a.	F 10
S 11	23 25 15	20°38'44	26°24	11°21	18°32	9°24	23°52	16°41	5°46	1°53	2°28	14°56	13°33	21°48	n.a.	S 11
S 12	23 29 12	21°40'01	8♑16	12°54	19°46	10°11	23°50	16°45	5°45	1°52	2°27	14°57	13°29	21°55	n.a.	S 12
M13	23 33 8	22°41'18	20° 4	14°28	21° 1	10°57	23°49	16°49	5°43	1°51	2°25	14°59	13°26	22° 2	n.a.	M13
T 14	23 37 5	23°42'35	1♒53	16° 2	22°15	11°44	23°49	16°53	5°42	1°50	2°24	15° 0	13°23	22° 8	n.a.	T 14
W15	23 41 1	24°43'53	13°48	17°35	23°30	12°30	23°48	16°58	5°41	1°49	2°23	15°R 1	13°20	22°15	n.a.	W15
T 16	23 44 58	25°45'12	25°52	19° 9	24°45	13°17	23°47	17° 2	5°39	1°47	2°22	15° 0	13°17	22°21	n.a.	T 16
F 17	23 48 55	26°46'30	8♓ 9	20°43	25°59	14° 4	23°47	17° 5	5°38	1°46	2°21	14°58	13°14	22°28	n.a.	F 17
S 18	23 52 51	27°47'50	20°40	22°17	27°14	14°50	23°D47	17° 9	5°37	1°45	2°20	14°53	13°10	22°35	n.a.	S 18
S 19	23 56 48	28°49'09	3♈26	23°51	28°29	15°37	23°47	17°13	5°35	1°43	2°18	14°46	13° 7	22°41	n.a.	S 19
M20	0 0 44	29°50'29	16°27	25°25	29°43	16°24	23°48	17°17	5°34	1°42	2°17	14°38	13° 4	22°48	n.a.	M20
T 21	0 4 41	0♎51'50	29°42	27° 0	0♍58	17°11	23°48	17°20	5°33	1°40	2°16	14°30	13° 1	22°55	n.a.	T 21
W22	0 8 37	1°53'11	13♉ 9	28°34	2°13	17°57	23°49	17°24	5°32	1°39	2°15	14°22	12°58	23° 1	n.a.	W22
T 23	0 12 34	2°54'32	26°47	0♎ 9	3°28	18°44	23°50	17°27	5°31	1°38	2°14	14°15	12°55	23° 8	n.a.	T 23
F 24	0 16 30	3°55'54	10♊35	1°43	4°43	19°31	23°51	17°30	5°30	1°36	2°13	14°10	12°51	23°15	n.a.	F 24
S 25	0 20 27	4°57'17	24°29	3°18	5°57	20°18	23°53	17°34	5°29	1°35	2°11	14° 8	12°48	23°21	n.a.	S 25
S 26	0 24 24	5°58'40	8♋31	4°53	7°12	21° 5	23°54	17°37	5°28	1°33	2°10	14°D 7	12°45	23°28	n.a.	S 26
M27	0 28 20	7° 0'04	22°39	6°28	8°27	21°52	23°56	17°40	5°27	1°32	2° 9	14° 8	12°42	23°35	n.a.	M27
T 28	0 32 17	8° 1'28	6♌51	8° 4	9°42	22°39	23°58	17°43	5°27	1°30	2° 8	14°R 9	12°39	23°41	n.a.	T 28
W29	0 36 13	9° 2'52	21° 7	9°39	10°57	23°26	24° 1	17°46	5°26	1°29	2° 7	14° 9	12°35	23°48	n.a.	W29
T 30	0 40 10	10° 4'17	5♍23	11°15	12°12	24°13	24° 3	17°48	5°25	1°27	2° 6	14° 7	12°32	23°55	n.a.	T 30
F 31	0 44 6	11♎ 5'41	19♍36	12♎52	13♍27	25♎ 0	24♑ 6	17♋51	5♒25	1♉26	2♈ 4	14♌ 2	12♌29	24♑ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n51	17n25	0s21	14n55	1n48	20n34	1n23	0s52	0s12	23s38	1s51	24n33	1n28	20s 6	0s53	11n 5	1s31	8s15	10s13	16n38	17n 2	20s24		n.a.
T 2	7 27	14 0	1n 0	14 18	1 43	20 16	1 25	1 12	0 13	23 39	1 51	24 33	1 29	20 6	0 52	11 5	1 31	8 16	10 13	16 38	17 3	20 24		n.a.
F 3	7 3	9 44	2 16	13 41	1 38	19 58	1 27	1 31	0 14	23 39	1 50	24 32	1 29	20 6	0 52	11 4	1 31	8 16	10 13	16 39	17 4	20 24		n.a.
S 4	6 39	4 57	3 22	13 2	1 33	19 39	1 28	1 51	0 14	23 39	1 50	24 32	1 29	20 7	0 52	11 4	1 31	8 17	10 14	16 40	17 5	20 23		n.a.
S 5	6 15	0 1	4 15	12 23	1 27	19 20	1 30	2 10	0 15	23 40	1 50	24 31	1 29	20 7	0 52	11 4	1 31	8 17	10 14	16 41	17 6	20 23		n.a.
M 6	5 51	4s48	4 51	11 43	1 21	19 0	1 31	2 30	0 16	23 40	1 50	24 31	1 29	20 8	0 52	11 3	1 31	8 17	10 14	16 43	17 7	20 23		n.a.
T 7	5 26	9 13	5 10	11 3	1 16	18 40	1 33	2 49	0 16	23 40	1 49	24 31	1 30	20 8	0 52	11 3	1 31	8 18	10 14	16 44	17 8	20 23		n.a.
W 8	5 2	13 5	5 12	10 22	1 10	18 19	1 34	3 9	0 17	23 40	1 49	24 30	1 30	20 9	0 52	11 2	1 31	8 18	10 14	16 45	17 9	20 22		n.a.
T 9	4 37	16 15	4 59	9 41	1 4	17 57	1 35	3 28	0 18	23 40	1 49	24 30	1 30	20 9	0 52	11 2	1 31	8 19	10 14	16 46	17 10	20 22		n.a.
F 10	4 13	18 37	4 33	8 59	0 57	17 35	1 36	3 47	0 19	23 40	1 48	24 30	1 30	20 9	0 52	11 1	1 31	8 19	10 14	16 47	17 11	20 22		n.a.
S 11	3 48	20 6	3 55	8 17	0 51	17 12	1 37	4 7	0 19	23 40	1 48	24 29	1 30	20 10	0 52	11 1	1 31	8 20	10 14	16 47	17 11	20 22		n.a.
S 12	3 23	20 41	3 7	7 34	0 45	16 49	1 38	4 26	0 20	23 40	1 48	24 29	1 31	20 10	0 52	11 1	1 31	8 20	10 14	16 46	17 12	20 21		n.a.
M13	2 58	20 21	2 12	6 51	0 38	16 25	1 39	4 46	0 21	23 40	1 48	24 28	1 31	20 10	0 52	11 0	1 31	8 21	10 14	16 46	17 13	20 21		n.a.
T 14	2 34	19 6	1 11	6 8	0 32	16 1	1 40	5 5	0 21	23 40	1 47	24 28	1 31	20 11	0 52	11 0	1 31	8 21	10 14	16 45	17 14	20 21		n.a.
W15	2 9	17 1	0 7	5 25	0 26	15 37	1 41	5 24	0 22	23 40	1 47	24 28	1 31	20 11	0 52	10 59	1 31	8 22	10 14	16 45	17 15	20 21		n.a.
T 16	1 44	14 9	0s59	4 41	0 19	15 12	1 41	5 43	0 23	23 39	1 47	24 27	1 31	20 11	0 52	10 59	1 31	8 22	10 14	16 45	17 16	20 20		n.a.
F 17	1 19	10 37	2 2	3 58	0 13	14 46	1 42	6 3	0 23	23 39	1 46	24 27	1 32	20 12	0 52	10 58	1 31	8 23	10 14	16 46	17 17	20 20		n.a.
S 18	0 54	6 33	3 1	3 14	0 6	14 21	1 42	6 22	0 24	23 39	1 46	24 27	1 32	20 12	0 52	10 58	1 31	8 23	10 14	16 48	17 18	20 20		n.a.
S 19	0 29	2 8	3 52	2 30	0s 0	13 54	1 42	6 41	0 25	23 38	1 46	24 27	1 32	20 12	0 52	10 57	1 31	8 24	10 14	16 50	17 19	20 19		n.a.
M20	0 4	2n28	4 32	1 46	0 7	13 28	1 43	7 0	0 25	23 38	1 45	24 26	1 32	20 12	0 52	10 57	1 31	8 24	10 14	16 52	17 20	20 19		n.a.
T 21	0s21	7 1	4 58	1 1	0 13	13 1	1 43	7 19	0 26	23 38	1 45	24 26	1 32	20 13	0 52	10 56	1 32	8 24	10 14	16 55	17 21	20 19		n.a.
W22	0 46	11 19	5 8	0 17	0 19	12 33	1 43	7 38	0 27	23 37	1 45	24 26	1 33	20 13	0 52	10 56	1 32	8 25	10 13	16 57	17 22	20 19		n.a.
T 23	1 11	15 5	5 1	0s27	0 26	12 5	1 43	7 57	0 27	23 37	1 44	24 26	1 33	20 13	0 52	10 55	1 32	8 25	10 13	16 59	17 23	20 18		n.a.
F 24	1 36	18 4	4 36	1 11	0 32	11 37	1 43	8 16	0 28	23 36	1 44	24 25	1 33	20 13	0 52	10 55	1 32	8 26	10 13	17 0	17 24	20 18		n.a.
S 25	2 1	20 2	3 55	1 55	0 38	11 9	1 43	8 34	0 29	23 36	1 44	24 25	1 33	20 14	0 52	10 54	1 32	8 26	10 13	17 1	17 25	20 18		n.a.
S 26	2 26	20 48	3 0	2 40	0 44	10 40	1 43	8 53	0 29	23 35	1 44	24 25	1 34	20 14	0 52	10 54	1 32	8 27	10 13	17 1	17 25	20 17		n.a.
M27	2 51	20 15	1 53	3 24	0 50	10 11	1 42	9 12	0 30	23 34	1 43	24 25	1 34	20 14	0 52	10 53	1 32	8 27	10 13	17 1	17 26	20 17		n.a.
T 28	3 16	18 25	0 39	4 8	0 56	9 42	1 42	9 30	0 31	23 34	1 43	24 25	1 34	20 14	0 52	10 53	1 32	8 27	10 13	17 1	17 27	20 17		n.a.
W29	3 41	15 25	0n37	4 51	1 1	9 12	1 42	9 49	0 31	23 33	1 43	24 24	1 34	20 14	0 52	10 52	1 32	8 28	10 13	17 1	17 28	20 16		n.a.
T 30	4 5	11 30	1 51	5 35	1 7	8 43	1 41	10 7	0 32	23 32	1 42	24 24	1 34	20 14	0 52	10 51	1 32	8 28	10 13	17 1	17 29	20 16		n.a.
F 31	4s30	6n56	2n58	6s18	1s12	8n13	1n41	10s26	0s33	23s32	1s42	24n24	1n35	20s14	0s51	10n51	1s32	8s29	10s13	17n 3	17n30	20s16		n.a.

Julian Day Number = 432363.5, Delta T = 25h41m42s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'25, Lahiri = -52°29'25 Julian Calendar 1 Oct. 3530 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 3	12♎ 7'06	3♎41	14♎28	14♍42	25♎47	24♑ 8	17♐53	5°R24	1°R24	2°R 3	13°R55	12♌26	24♑ 8	n.a.	S 1
S 2	0 52 0	13° 8'30	17°33	16° 5	15°57	26°34	24°12	17°56	5♒23	1♉22	2♈ 2	13♌46	12°23	24°15	n.a.	S 2
M 3	0 55 56	14° 9'54	1♏ 9	17°42	17°12	27°21	24°15	17°58	5°23	1°21	2° 1	13°35	12°20	24°21	n.a.	M 3
T 4	0 59 53	15°11'19	14°25	19°19	18°27	28° 8	24°18	18° 0	5°23	1°19	2° 0	13°24	12°16	24°28	n.a.	T 4
W 5	1 3 49	16°12'42	27°20	20°57	19°42	28°55	24°22	18° 3	5°22	1°18	1°59	13°13	12°13	24°35	n.a.	W 5
T 6	1 7 46	17°14'06	9♐55	22°35	20°57	29°42	24°26	18° 5	5°22	1°16	1°58	13° 5	12°10	24°41	n.a.	T 6
F 7	1 11 42	18°15'28	22°11	24°13	22°12	0♏30	24°30	18° 7	5°22	1°14	1°56	12°59	12° 7	24°48	n.a.	F 7
S 8	1 15 39	19°16'50	4♑13	25°51	23°27	1°17	24°34	18° 8	5°21	1°13	1°55	12°55	12° 4	24°55	n.a.	S 8
S 9	1 19 36	20°18'12	16° 6	27°30	24°42	2° 4	24°38	18°10	5°21	1°11	1°54	12°D54	12° 0	25° 1	n.a.	S 9
M10	1 23 32	21°19'33	27°53	29° 9	25°57	2°51	24°43	18°12	5°21	1° 9	1°53	12°54	11°57	25° 8	n.a.	M10
T 11	1 27 29	22°20'52	9♒43	0♏48	27°12	3°38	24°48	18°13	5°21	1° 8	1°52	12°R55	11°54	25°14	n.a.	T 11
W12	1 31 25	23°22'11	21°38	2°28	28°27	4°26	24°53	18°15	5°D21	1° 6	1°51	12°54	11°51	25°21	n.a.	W12
T 13	1 35 22	24°23'30	3♓46	4° 7	29°42	5°13	24°58	18°16	5°21	1° 4	1°50	12°52	11°48	25°28	n.a.	T 13
F 14	1 39 18	25°24'47	16° 9	5°47	0♎57	6° 0	25° 3	18°17	5°21	1° 3	1°49	12°48	11°45	25°34	n.a.	F 14
S 15	1 43 15	26°26'03	28°51	7°27	2°12	6°47	25° 8	18°18	5°21	1° 1	1°48	12°40	11°41	25°41	n.a.	S 15
S 16	1 47 12	27°27'19	11♈54	9° 6	3°27	7°35	25°14	18°19	5°21	0°59	1°47	12°30	11°38	25°48	n.a.	S 16
M17	1 51 8	28°28'34	25°17	10°45	4°42	8°22	25°20	18°20	5°22	0°57	1°46	12°18	11°35	25°54	n.a.	M17
T 18	1 55 5	29°29'48	8♉57	12°25	5°57	9° 9	25°26	18°21	5°22	0°56	1°45	12° 6	11°32	26° 1	n.a.	T 18
W19	1 59 1	0♏31'01	22°53	14° 3	7°12	9°56	25°32	18°22	5°22	0°54	1°44	11°53	11°29	26° 8	n.a.	W19
T 20	2 2 58	1°32'14	6♊58	15°41	8°27	10°44	25°38	18°22	5°23	0°52	1°43	11°43	11°26	26°14	n.a.	T 20
F 21	2 6 54	2°33'26	21° 9	17°18	9°42	11°31	25°45	18°23	5°23	0°51	1°42	11°35	11°22	26°21	n.a.	F 21
S 22	2 10 51	3°34'37	5♋20	18°54	10°57	12°18	25°52	18°23	5°24	0°49	1°41	11°30	11°19	26°28	n.a.	S 22
S 23	2 14 48	4°35'47	19°30	20°28	12°12	13° 6	25°58	18°24	5°24	0°47	1°40	11°27	11°16	26°34	n.a.	S 23
M24	2 18 44	5°36'57	3♌37	22° 1	13°27	13°53	26° 5	18°24	5°25	0°46	1°39	11°27	11°13	26°41	n.a.	M24
T 25	2 22 41	6°38'06	17°39	23°31	14°42	14°40	26°13	18°R24	5°26	0°44	1°38	11°27	11°10	26°48	n.a.	T 25
W26	2 26 37	7°39'14	1♍36	24°58	15°57	15°28	26°20	18°24	5°26	0°42	1°37	11°26	11° 6	26°54	n.a.	W26
T 27	2 30 34	8°40'21	15°28	26°23	17°12	16°15	26°27	18°24	5°27	0°40	1°36	11°23	11° 3	27° 1	n.a.	T 27
F 28	2 34 30	9°41'28	29°14	27°43	18°27	17° 2	26°35	18°23	5°28	0°39	1°35	11°17	11° 0	27° 8	n.a.	F 28
S 29	2 38 27	10°42'33	12♎52	28°59	19°42	17°49	26°43	18°23	5°29	0°37	1°34	11° 8	10°57	27°14	n.a.	S 29
S 30	2 42 24	11♏43'37	26♎19	0♐ 9	20♎57	18♏37	26♑51	18♐22	5♒30	0♉35	1♈33	10♌56	10♌54	27♑21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s55	2n 3	3n53	7s 2	1s17	7n42	1n40	10s44	0s33	23s31	1s42	24n24	1n35	20s15	0s51	10n50	1s32	8s29	10s13	17n 5	17n31	20s15		n.a.
S 2	5 19	2s52	4 33	7 45	1 22	7 12	1 39	11 2	0 34	23 30	1 41	24 24	1 35	20 15	0 51	10 50	1 32	8 29	10 13	17 8	17 32	20 15		n.a.
M 3	5 44	7 33	4 57	8 27	1 27	6 41	1 38	11 20	0 34	23 29	1 41	24 24	1 35	20 15	0 51	10 49	1 32	8 30	10 13	17 11	17 33	20 15		n.a.
T 4	6 8	11 45	5 4	9 9	1 32	6 10	1 37	11 38	0 35	23 28	1 41	24 24	1 36	20 15	0 51	10 49	1 32	8 30	10 13	17 14	17 34	20 14		n.a.
W 5	6 32	15 18	4 55	9 51	1 36	5 39	1 37	11 56	0 36	23 27	1 40	24 24	1 36	20 15	0 51	10 48	1 32	8 31	10 13	17 17	17 35	20 14		n.a.
T 6	6 56	18 2	4 32	10 33	1 40	5 8	1 36	12 13	0 36	23 26	1 40	24 24	1 36	20 15	0 51	10 47	1 32	8 31	10 12	17 20	17 36	20 13		n.a.
F 7	7 20	19 54	3 56	11 14	1 44	4 37	1 34	12 31	0 37	23 25	1 40	24 24	1 36	20 15	0 51	10 47	1 32	8 31	10 12	17 21	17 36	20 13		n.a.
S 8	7 44	20 49	3 11	11 54	1 47	4 5	1 33	12 48	0 38	23 24	1 39	24 24	1 37	20 15	0 51	10 46	1 32	8 32	10 12	17 22	17 37	20 13		n.a.
S 9	8 8	20 47	2 18	12 34	1 51	3 34	1 32	13 6	0 38	23 23	1 39	24 24	1 37	20 15	0 51	10 46	1 32	8 32	10 12	17 23	17 38	20 12		n.a.
M10	8 32	19 50	1 19	13 13	1 53	3 2	1 31	13 23	0 39	23 22	1 39	24 24	1 37	20 15	0 51	10 45	1 32	8 32	10 12	17 23	17 39	20 12		n.a.
T 11	8 55	18 1	0 17	13 51	1 56	2 30	1 30	13 40	0 39	23 21	1 39	24 24	1 37	20 15	0 51	10 44	1 32	8 33	10 12	17 23	17 40	20 11		n.a.
W12	9 18	15 23	0s46	14 29	1 58	1 58	1 28	13 57	0 40	23 19	1 38	24 24	1 38	20 15	0 51	10 44	1 32	8 33	10 12	17 23	17 41	20 11		n.a.
T 13	9 42	12 4	1 49	15 6	2 0	1 26	1 27	14 14	0 40	23 18	1 38	24 24	1 38	20 15	0 51	10 43	1 32	8 33	10 12	17 23	17 42	20 11		n.a.
F 14	10 5	8 9	2 47	15 42	2 1	0 54	1 25	14 31	0 41	23 17	1 38	24 24	1 38	20 15	0 51	10 43	1 32	8 34	10 11	17 25	17 43	20 10		n.a.
S 15	10 27	3 47	3 38	16 16	2 2	0 23	1 24	14 47	0 42	23 15	1 37	24 24	1 38	20 15	0 51	10 42	1 32	8 34	10 11	17 27	17 44	20 10		n.a.
S 16	10 50	0n51	4 20	16 50	2 3	0s 9	1 22	15 4	0 42	23 14	1 37	24 24	1 39	20 15	0 51	10 41	1 32	8 34	10 11	17 30	17 45	20 9		n.a.
M17	11 13	5 34	4 48	17 22	2 2	0 42	1 20	15 20	0 43	23 13	1 37	24 24	1 39	20 15	0 51	10 41	1 32	8 35	10 11	17 33	17 46	20 9		n.a.
T 18	11 35	10 7	5 0	17 53	2 2	1 14	1 19	15 36	0 43	23 11	1 37	24 24	1 39	20 14	0 51	10 40	1 32	8 35	10 11	17 37	17 46	20 9		n.a.
W19	11 57	14 13	4 56	18 23	2 0	1 46	1 17	15 52	0 44	23 10	1 36	24 24	1 39	20 14	0 51	10 40	1 32	8 35	10 11	17 40	17 47	20 8		n.a.
T 20	12 19	17 34	4 33	18 51	1 58	2 17	1 15	16 8	0 44	23 8	1 36	24 25	1 39	20 14	0 51	10 39	1 32	8 35	10 11	17 43	17 48	20 8		n.a.
F 21	12 40	19 53	3 53	19 17	1 56	2 49	1 13	16 23	0 45	23 7	1 36	24 25	1 40	20 14	0 51	10 39	1 32	8 36	10 10	17 46	17 49	20 7		n.a.
S 22	13 2	20 59	2 59	19 41	1 52	3 21	1 11	16 39	0 45	23 5	1 35	24 25	1 40	20 14	0 51	10 38	1 32	8 36	10 10	17 47	17 50	20 7		n.a.
S 23	13 23	20 44	1 53	20 3	1 48	3 53	1 9	16 54	0 46	23 4	1 35	24 25	1 40	20 14	0 51	10 37	1 32	8 36	10 10	17 48	17 51	20 6		n.a.
M24	13 44	19 11	0 41	20 24	1 43	4 25	1 7	17 9	0 46	23 2	1 35	24 25	1 40	20 13	0 50	10 37	1 32	8 36	10 10	17 48	17 52	20 6		n.a.
T 25	14 5	16 28	0n33	20 42	1 37	4 56	1 5	17 24	0 47	23 0	1 35	24 26	1 41	20 13	0 50	10 36	1 32	8 37	10 10	17 48	17 53	20 5		n.a.
W26	14 25	12 48	1 44	20 57	1 30	5 28	1 3	17 39	0 47	22 59	1 34	24 26	1 41	20 13	0 50	10 36	1 32	8 37	10 10	17 48	17 54	20 5		n.a.
T 27	14 46	8 28	2 49	21 10	1 22	5 59	1 1	17 54	0 48	22 57	1 34	24 26	1 41	20 13	0 50	10 35	1 31	8 37	10 9	17 49	17 54	20 4		n.a.
F 28	15 6	3 43	3 44	21 21	1 13	6 30	0 59	18 8	0 48	22 55	1 34	24 26	1 41	20 13	0 50	10 34	1 31	8 37	10 9	17 51	17 55	20 4		n.a.
S 29	15 25	1s 9	4 25	21 28	1 3	7 1	0 57	18 22	0 49	22 53	1 34	24 27	1 42	20 12	0 50	10 34	1 31	8 37	10 9	17 53	17 56	20 4		n.a.
S 30	15s45	5s55	4n51	21s33	0s52	7s32	0n55	18s36	0s49	22s52	1s33	24n27	1n42	20s12	0s50	10n33	1s31	8s38	10s 9	17n57	17n57	20s 3		n.a.

Julian Day Number = 432394.5, Delta T = 25h41m39s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'21, Lahiri = -52°29'21 Julian Calendar 1 Nov. 3530 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3530 BCE (-3529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 20	12♏44'40	9♏35	1♐13	22♎12	19♏24	26♑59	18°R22	5♒31	0°R34	1°R32	10°R42	10♌51	27♑27	n.a.	M 1
T 2	2 50 17	13°45'42	22°35	2°11	23°27	20°11	27° 7	18♋21	5°32	0♉32	1♈32	10♌28	10°47	27°34	n.a.	T 2
W 3	2 54 13	14°46'42	5♐19	3° 1	24°42	20°59	27°15	18°20	5°33	0°31	1°31	10°15	10°44	27°41	n.a.	W 3
T 4	2 58 10	15°47'41	17°47	3°42	25°57	21°46	27°24	18°20	5°34	0°29	1°30	10° 4	10°41	27°47	n.a.	T 4
F 5	3 2 6	16°48'39	0♑ 0	4°14	27°11	22°33	27°32	18°19	5°35	0°27	1°29	9°55	10°38	27°54	n.a.	F 5
S 6	3 6 3	17°49'34	12° 1	4°36	28°26	23°21	27°41	18°17	5°36	0°26	1°28	9°50	10°35	28° 1	n.a.	S 6
S 7	3 10 0	18°50'29	23°53	4°48	29°41	24° 8	27°50	18°16	5°37	0°24	1°28	9°47	10°32	28° 7	n.a.	S 7
M 8	3 13 56	19°51'21	5♒40	4°R48	0♏56	24°55	27°59	18°15	5°39	0°22	1°27	9°D46	10°28	28°14	n.a.	M 8
T 9	3 17 53	20°52'11	17°28	4°38	2°11	25°42	28° 8	18°14	5°40	0°21	1°26	9°R46	10°25	28°21	n.a.	T 9
W10	3 21 49	21°53'00	29°23	4°16	3°26	26°30	28°18	18°12	5°42	0°19	1°25	9°46	10°22	28°27	n.a.	W10
T 11	3 25 46	22°53'47	11♓30	3°44	4°40	27°17	28°27	18°11	5°43	0°18	1°25	9°44	10°19	28°34	n.a.	T 11
F 12	3 29 42	23°54'31	23°54	3° 2	5°55	28° 4	28°37	18° 9	5°45	0°16	1°24	9°41	10°16	28°41	n.a.	F 12
S 13	3 33 39	24°55'14	6♈39	2°12	7°10	28°51	28°46	18° 7	5°46	0°15	1°23	9°35	10°12	28°47	n.a.	S 13
S 14	3 37 36	25°55'55	19°49	1°13	8°25	29°38	28°56	18° 5	5°48	0°13	1°23	9°26	10° 9	28°54	n.a.	S 14
M15	3 41 32	26°56'34	3♉25	0°10	9°39	0♐26	29° 6	18° 3	5°49	0°12	1°22	9°15	10° 6	29° 1	n.a.	M15
T 16	3 45 29	27°57'11	17°24	29♏ 2	10°54	1°13	29°16	18° 1	5°51	0°10	1°22	9° 3	10° 3	29° 7	n.a.	T 16
W17	3 49 25	28°57'47	1♊43	27°52	12° 9	2° 0	29°26	17°59	5°53	0° 9	1°21	8°52	10° 0	29°14	n.a.	W17
T 18	3 53 22	29°58'21	16°15	26°42	13°23	2°47	29°36	17°57	5°55	0° 7	1°20	8°42	9°57	29°21	n.a.	T 18
F 19	3 57 18	0♐58'53	0♋53	25°34	14°38	3°34	29°47	17°54	5°56	0° 6	1°20	8°35	9°53	29°27	n.a.	F 19
S 20	4 1 15	1°59'23	15°31	24°29	15°53	4°21	29°57	17°52	5°58	0° 5	1°19	8°30	9°50	29°34	n.a.	S 20
S 21	4 5 12	2°59'52	0♌ 1	23°29	17° 7	5° 8	0♒ 8	17°49	6° 0	0° 3	1°19	8°28	9°47	29°40	n.a.	S 21
M22	4 9 8	4° 0'19	14°22	22°34	18°22	5°55	0°18	17°47	6° 2	0° 2	1°18	8°D28	9°44	29°47	n.a.	M22
T 23	4 13 5	5° 0'44	28°29	21°47	19°37	6°42	0°29	17°44	6° 4	0° 0	1°18	8°R29	9°41	29°54	n.a.	T 23
W24	4 17 1	6° 1'08	12♍23	21° 6	20°51	7°29	0°40	17°41	6° 6	29♈59	1°18	8°28	9°37	0♒ 0	n.a.	W24
T 25	4 20 58	7° 1'30	26° 4	20°32	22° 6	8°16	0°51	17°38	6° 8	29°58	1°17	8°27	9°34	0° 7	n.a.	T 25
F 26	4 24 54	8° 1'50	9♎32	20° 6	23°20	9° 3	1° 2	17°36	6°10	29°57	1°17	8°23	9°31	0°14	n.a.	F 26
S 27	4 28 51	9° 2'09	22°48	19°48	24°35	9°50	1°13	17°33	6°13	29°55	1°16	8°16	9°28	0°20	n.a.	S 27
S 28	4 32 47	10° 2'25	5♏52	19°37	25°49	10°37	1°25	17°29	6°15	29°54	1°16	8° 7	9°25	0°27	n.a.	S 28
M29	4 36 44	11° 2'40	18°44	19°D33	27° 4	11°24	1°36	17°26	6°17	29°53	1°16	7°57	9°22	0°34	n.a.	M29
T 30	4 40 41	12° 2'53	1♐24	19°36	28°19	12°11	1°48	17°23	6°19	29°52	1°15	7°46	9°18	0°40	n.a.	T 30
W31	4 44 37	13♐ 3'04	13♐51	19♏45	29♏33	12♐58	1♒59	17♋20	6♒22	29♈51	1♈15	7♌36	9♌15	0♒47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 4	10s19	5n 0	21s35	0s39	8s 3	0n53	18s50	0s50	22s50	1s33	24n27	1n42	20s12	0s50	10n33	1s31	8s38	10s 9	18n 0	17n58	20s 3		n.a.
T 2	16 23	14 10	4 54	21 34	0 26	8 34	0 50	19 4	0 50	22 48	1 33	24 28	1 42	20 11	0 50	10 32	1 31	8 38	10 9	18 4	17 59	20 2		n.a.
W 3	16 41	17 17	4 32	21 30	0 12	9 4	0 48	19 17	0 51	22 46	1 32	24 28	1 43	20 11	0 50	10 32	1 31	8 38	10 8	18 8	18 0	20 2		n.a.
T 4	17 0	19 32	3 58	21 23	0n 4	9 34	0 46	19 30	0 51	22 44	1 32	24 28	1 43	20 11	0 50	10 31	1 31	8 38	10 8	18 11	18 1	20 1		n.a.
F 5	17 18	20 50	3 14	21 13	0 20	10 4	0 43	19 43	0 52	22 42	1 32	24 29	1 43	20 10	0 50	10 30	1 31	8 38	10 8	18 13	18 2	20 1		n.a.
S 6	17 35	21 9	2 21	21 0	0 37	10 34	0 41	19 56	0 52	22 40	1 32	24 29	1 43	20 10	0 50	10 30	1 31	8 39	10 8	18 15	18 2	20 0		n.a.
S 7	17 53	20 32	1 23	20 45	0 55	11 3	0 39	20 9	0 53	22 38	1 31	24 29	1 44	20 10	0 50	10 29	1 31	8 39	10 8	18 16	18 3	20 0		n.a.
M 8	18 10	19 0	0 22	20 27	1 14	11 32	0 36	20 21	0 53	22 36	1 31	24 30	1 44	20 9	0 50	10 29	1 31	8 39	10 7	18 16	18 4	19 59		n.a.
T 9	18 26	16 39	0s41	20 6	1 32	12 1	0 34	20 33	0 54	22 33	1 31	24 30	1 44	20 9	0 50	10 28	1 31	8 39	10 7	18 16	18 5	19 59		n.a.
W10	18 43	13 35	1 42	19 44	1 51	12 29	0 31	20 45	0 54	22 31	1 31	24 31	1 44	20 9	0 50	10 28	1 31	8 39	10 7	18 16	18 6	19 58		n.a.
T 11	18 59	9 54	2 40	19 20	2 9	12 58	0 29	20 57	0 54	22 29	1 31	24 31	1 45	20 8	0 50	10 27	1 31	8 39	10 7	18 16	18 7	19 57		n.a.
F 12	19 14	5 43	3 32	18 55	2 27	13 25	0 27	21 8	0 55	22 27	1 30	24 32	1 45	20 8	0 50	10 27	1 31	8 39	10 6	18 17	18 8	19 57		n.a.
S 13	19 30	1 10	4 14	18 28	2 44	13 53	0 24	21 19	0 55	22 25	1 30	24 32	1 45	20 7	0 50	10 26	1 31	8 39	10 6	18 19	18 9	19 56		n.a.
S 14	19 44	3n34	4 45	18 1	2 59	14 20	0 22	21 30	0 56	22 22	1 30	24 33	1 45	20 7	0 50	10 26	1 31	8 39	10 6	18 22	18 10	19 56		n.a.
M15	19 59	8 17	5 1	17 35	3 13	14 47	0 19	21 41	0 56	22 20	1 30	24 33	1 45	20 6	0 50	10 25	1 31	8 39	10 6	18 24	18 10	19 55		n.a.
T 16	20 13	12 42	4 59	17 8	3 25	15 13	0 17	21 52	0 56	22 18	1 29	24 34	1 46	20 6	0 50	10 25	1 31	8 39	10 6	18 28	18 11	19 55		n.a.
W17	20 27	16 30	4 39	16 43	3 34	15 39	0 14	22 2	0 57	22 15	1 29	24 34	1 46	20 5	0 50	10 24	1 31	8 39	10 5	18 31	18 12	19 54		n.a.
T 18	20 40	19 21	4 0	16 20	3 42	16 5	0 12	22 12	0 57	22 13	1 29	24 35	1 46	20 5	0 49	10 24	1 31	8 39	10 5	18 33	18 13	19 54		n.a.
F 19	20 53	20 58	3 6	15 59	3 47	16 30	0 9	22 21	0 58	22 10	1 29	24 35	1 46	20 4	0 49	10 23	1 31	8 39	10 5	18 35	18 14	19 53		n.a.
S 20	21 6	21 10	1 59	15 41	3 50	16 55	0 7	22 31	0 58	22 8	1 29	24 36	1 47	20 4	0 49	10 23	1 31	8 39	10 5	18 37	18 15	19 53		n.a.
S 21	21 18	19 57	0 45	15 25	3 50	17 19	0 4	22 40	0 58	22 5	1 28	24 36	1 47	20 3	0 49	10 22	1 31	8 39	10 4	18 37	18 16	19 52		n.a.
M22	21 30	17 27	0n31	15 12	3 49	17 43	0 2	22 49	0 59	22 3	1 28	24 37	1 47	20 3	0 49	10 22	1 31	8 39	10 4	18 37	18 17	19 51		n.a.
T 23	21 41	13 56	1 45	15 3	3 46	18 6	0s 1	22 58	0 59	22 0	1 28	24 37	1 47	20 2	0 49	10 21	1 31	8 39	10 4	18 37	18 17	19 51		n.a.
W24	21 52	9 42	2 51	14 57	3 41	18 29	0 3	23 6	0 59	21 57	1 28	24 38	1 47	20 2	0 49	10 21	1 31	8 39	10 4	18 37	18 18	19 50		n.a.
T 25	22 3	5 2	3 46	14 54	3 35	18 51	0 5	23 14	1 0	21 55	1 28	24 39	1 48	20 1	0 49	10 21	1 31	8 39	10 3	18 37	18 19	19 50		n.a.
F 26	22 13	0 12	4 27	14 54	3 28	19 13	0 8	23 22	1 0	21 52	1 27	24 39	1 48	20 1	0 49	10 20	1 31	8 39	10 3	18 39	18 20	19 49		n.a.
S 27	22 23	4s33	4 54	14 57	3 20	19 35	0 10	23 30	1 0	21 49	1 27	24 40	1 48	20 0	0 49	10 20	1 31	8 39	10 3	18 40	18 21	19 48		n.a.
S 28	22 32	9 3	5 5	15 2	3 11	19 55	0 13	23 37	1 1	21 47	1 27	24 40	1 48	19 59	0 49	10 19	1 30	8 39	10 3	18 43	18 22	19 48		n.a.
M29	22 41	13 3	4 59	15 11	3 1	20 15	0 15	23 44	1 1	21 44	1 27	24 41	1 48	19 59	0 49	10 19	1 30	8 39	10 2	18 45	18 23	19 47		n.a.
T 30	22 49	16 25	4 40	15 21	2 51	20 35	0 17	23 51	1 1	21 41	1 27	24 42	1 49	19 58	0 49	10 19	1 30	8 39	10 2	18 48	18 24	19 47		n.a.
W31	22s57	18s59	4n 7	15s34	2n40	20s54	0s20	23s58	1s 2	21s38	1s26	24n42	1n49	19s58	0s49	10n18	1s30	8s39	10s 2	18n51	18n24	19s46		n.a.

Julian Day Number = 432424.5, Delta T = 25h41m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'17, Lahiri = -52°29'17 Julian Calendar 1 Dec. 3530 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3530 BCE

The year -3529 astronomical counting style corresponds to year 3530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 34	14♐ 3'13	26♐ 7	20♏ 0	0♐48	13♐45	2♒11	17°R16	6♒24	29°R49	1°R15	7°R27	9♌12	0♒54	n.a.	T 1
F 2	4 52 30	15° 3'20	8♑12	20°20	2° 2	14°31	2°23	17♋13	6°26	29♈48	1♈15	7♌21	9° 9	1° 0	n.a.	F 2
S 3	4 56 27	16° 3'25	20° 8	20°46	3°16	15°18	2°34	17° 9	6°29	29°47	1°14	7°17	9° 6	1° 7	n.a.	S 3
S 4	5 0 23	17° 3'27	1♒57	21°17	4°31	16° 5	2°46	17° 6	6°31	29°46	1°14	7°D15	9° 3	1°14	n.a.	S 4
M 5	5 4 20	18° 3'27	13°44	21°52	5°45	16°52	2°58	17° 2	6°34	29°45	1°14	7°15	8°59	1°20	n.a.	M 5
T 6	5 8 16	19° 3'24	25°31	22°31	7° 0	17°38	3°10	16°58	6°36	29°44	1°14	7°16	8°56	1°27	n.a.	T 6
W 7	5 12 13	20° 3'19	7♓25	23°15	8°14	18°25	3°22	16°54	6°39	29°43	1°14	7°17	8°53	1°34	n.a.	W 7
T 8	5 16 10	21° 3'12	19°30	24° 2	9°29	19°12	3°35	16°51	6°41	29°42	1°14	7°R18	8°50	1°40	n.a.	T 8
F 9	5 20 6	22° 3'02	1♈52	24°52	10°43	19°58	3°47	16°47	6°44	29°41	1°14	7°18	8°47	1°47	n.a.	F 9
S 10	5 24 3	23° 2'50	14°35	25°46	11°57	20°45	3°59	16°43	6°47	29°40	1°14	7°15	8°43	1°53	n.a.	S 10
S 11	5 27 59	24° 2'35	27°43	26°42	13°12	21°31	4°12	16°39	6°49	29°40	1°14	7°11	8°40	2° 0	n.a.	S 11
M12	5 31 56	25° 2'18	11♉19	27°42	14°26	22°18	4°24	16°35	6°52	29°39	1°D14	7° 6	8°37	2° 7	n.a.	M12
T 13	5 35 52	26° 1'58	25°23	28°44	15°40	23° 4	4°37	16°30	6°55	29°38	1°14	6°59	8°34	2°13	n.a.	T 13
W14	5 39 49	27° 1'36	9♊51	29°48	16°55	23°51	4°49	16°26	6°58	29°37	1°14	6°53	8°31	2°20	n.a.	W14
T 15	5 43 45	28° 1'12	24°38	0♐55	18° 9	24°37	5° 2	16°22	7° 1	29°36	1°14	6°47	8°28	2°27	n.a.	T 15
F 16	5 47 42	29° 0'45	9♋37	2° 4	19°23	25°23	5°15	16°18	7° 3	29°36	1°14	6°43	8°24	2°33	n.a.	F 16
S 17	5 51 38	0♑ 0'16	24°38	3°15	20°38	26°10	5°28	16°14	7° 6	29°35	1°14	6°41	8°21	2°40	n.a.	S 17
S 18	5 55 35	0°59'45	9♌33	4°28	21°52	26°56	5°41	16° 9	7° 9	29°34	1°14	6°D40	8°18	2°47	n.a.	S 18
M19	5 59 32	1°59'12	24°15	5°43	23° 6	27°42	5°54	16° 5	7°12	29°34	1°14	6°41	8°15	2°53	n.a.	M19
T 20	6 3 28	2°58'37	8♍39	7° 0	24°20	28°28	6° 7	16° 1	7°15	29°33	1°14	6°42	8°12	3° 0	n.a.	T 20
W21	6 7 25	3°58'00	22°43	8°18	25°35	29°15	6°20	15°56	7°18	29°33	1°14	6°44	8° 9	3° 7	n.a.	W21
T 22	6 11 21	4°57'21	6♎26	9°38	26°49	0♑ 1	6°33	15°52	7°21	29°32	1°15	6°R44	8° 5	3°13	n.a.	T 22
F 23	6 15 18	5°56'40	19°50	11° 0	28° 3	0°47	6°46	15°47	7°24	29°32	1°15	6°43	8° 2	3°20	n.a.	F 23
S 24	6 19 14	6°55'56	2♏54	12°24	29°17	1°33	6°59	15°43	7°27	29°31	1°15	6°41	7°59	3°27	n.a.	S 24
S 25	6 23 11	7°55'11	15°43	13°49	0♑31	2°19	7°12	15°38	7°30	29°31	1°15	6°38	7°56	3°33	n.a.	S 25
M26	6 27 7	8°54'24	28°17	15°15	1°46	3° 5	7°26	15°34	7°33	29°30	1°16	6°33	7°53	3°40	n.a.	M26
T 27	6 31 4	9°53'35	10♐40	16°43	3° 0	3°51	7°39	15°29	7°36	29°30	1°16	6°29	7°49	3°46	n.a.	T 27
W28	6 35 0	10°52'44	22°51	18°13	4°14	4°37	7°52	15°25	7°40	29°30	1°16	6°24	7°46	3°53	n.a.	W28
T 29	6 38 57	11°51'50	4♑54	19°44	5°28	5°23	8° 6	15°20	7°43	29°29	1°17	6°21	7°43	4° 0	n.a.	T 29
F 30	6 42 53	12°50'55	16°50	21°16	6°42	6° 8	8°19	15°15	7°46	29°29	1°17	6°18	7°40	4° 6	n.a.	F 30
S 31	6 46 50	13♑49'57	28♑40	22♐50	7♑56	6♑54	8♒33	15♋11	7♒49	29♈29	1♈17	6♌17	7♌37	4♒13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 5	20s38	3n23	15s49	2n29	21s13	0s22	24s 4	1s 2	21s35	1s26	24n43	1n49	19s57	0s49	10n18	1s30	8s38	10s 2	18n53	18n25	19s45		n.a.
F 2	23 12	21 19	2 30	16 5	2 18	21 30	0 24	24 10	1 2	21 32	1 26	24 44	1 49	19 56	0 49	10 17	1 30	8 38	10 1	18 55	18 26	19 45		n.a.
S 3	23 19	21 1	1 31	16 23	2 7	21 48	0 27	24 16	1 2	21 29	1 26	24 44	1 49	19 56	0 49	10 17	1 30	8 38	10 1	18 56	18 27	19 44		n.a.
S 4	23 25	19 47	0 29	16 42	1 55	22 4	0 29	24 21	1 3	21 26	1 26	24 45	1 50	19 55	0 49	10 17	1 30	8 38	10 1	18 56	18 28	19 43		n.a.
M 5	23 31	17 42	0s35	17 2	1 44	22 20	0 31	24 26	1 3	21 23	1 26	24 46	1 50	19 54	0 49	10 16	1 30	8 38	10 1	18 56	18 29	19 43		n.a.
T 6	23 36	14 52	1 37	17 23	1 33	22 36	0 33	24 31	1 3	21 20	1 25	24 46	1 50	19 54	0 49	10 16	1 30	8 38	10 0	18 56	18 30	19 42		n.a.
W 7	23 41	11 25	2 36	17 45	1 22	22 50	0 35	24 36	1 3	21 17	1 25	24 47	1 50	19 53	0 49	10 16	1 30	8 37	10 0	18 56	18 30	19 41		n.a.
T 8	23 45	7 27	3 29	18 8	1 11	23 4	0 38	24 40	1 4	21 14	1 25	24 48	1 50	19 52	0 49	10 16	1 30	8 37	10 0	18 56	18 31	19 41		n.a.
F 9	23 49	3 6	4 13	18 31	1 0	23 17	0 40	24 44	1 4	21 11	1 25	24 48	1 50	19 52	0 49	10 15	1 30	8 37	10 0	18 56	18 32	19 40		n.a.
S 10	23 52	1n31	4 46	18 54	0 49	23 30	0 42	24 48	1 4	21 8	1 25	24 49	1 51	19 51	0 49	10 15	1 30	8 37	9 59	18 56	18 33	19 40		n.a.
S 11	23 55	6 11	5 6	19 18	0 39	23 42	0 44	24 51	1 4	21 5	1 25	24 50	1 51	19 50	0 49	10 15	1 30	8 37	9 59	18 57	18 34	19 39		n.a.
M12	23 58	10 44	5 9	19 42	0 29	23 53	0 46	24 54	1 5	21 2	1 25	24 50	1 51	19 49	0 49	10 14	1 30	8 36	9 59	18 59	18 35	19 38		n.a.
T 13	24 0	14 51	4 54	20 6	0 19	24 4	0 48	24 57	1 5	20 58	1 24	24 51	1 51	19 49	0 49	10 14	1 30	8 36	9 59	19 1	18 36	19 37		n.a.
W14	24 2	18 13	4 21	20 30	0 9	24 13	0 50	25 0	1 5	20 55	1 24	24 52	1 51	19 48	0 49	10 14	1 30	8 36	9 58	19 2	18 36	19 37		n.a.
T 15	24 3	20 28	3 29	20 53	0s 1	24 22	0 51	25 2	1 5	20 52	1 24	24 52	1 51	19 47	0 49	10 14	1 30	8 36	9 58	19 4	18 37	19 36		n.a.
F 16	24 4	21 21	2 22	21 17	0 10	24 31	0 53	25 4	1 5	20 48	1 24	24 53	1 51	19 46	0 49	10 14	1 30	8 35	9 58	19 5	18 38	19 35		n.a.
S 17	24 4	20 41	1 5	21 40	0 19	24 38	0 55	25 6	1 6	20 45	1 24	24 54	1 52	19 46	0 49	10 13	1 29	8 35	9 58	19 5	18 39	19 35		n.a.
S 18	24 4	18 35	0n16	22 2	0 27	24 45	0 57	25 7	1 6	20 42	1 24	24 54	1 52	19 45	0 49	10 13	1 29	8 35	9 57	19 5	18 40	19 34		n.a.
M19	24 3	15 16	1 35	22 24	0 36	24 51	0 58	25 9	1 6	20 38	1 24	24 55	1 52	19 44	0 49	10 13	1 29	8 35	9 57	19 5	18 41	19 33		n.a.
T 20	24 2	11 5	2 46	22 46	0 44	24 56	1 0	25 9	1 6	20 35	1 24	24 56	1 52	19 43	0 48	10 13	1 29	8 34	9 57	19 5	18 41	19 33		n.a.
W21	24 0	6 24	3 46	23 7	0 51	25 1	1 2	25 10	1 6	20 31	1 23	24 56	1 52	19 42	0 48	10 13	1 29	8 34	9 56	19 5	18 42	19 32		n.a.
T 22	23 58	1 30	4 31	23 27	0 59	25 5	1 3	25 10	1 6	20 28	1 23	24 57	1 52	19 42	0 48	10 13	1 29	8 34	9 56	19 4	18 43	19 31		n.a.
F 23	23 55	3s20	5 0	23 46	1 6	25 8	1 5	25 10	1 6	20 24	1 23	24 58	1 52	19 41	0 48	10 12	1 29	8 33	9 56	19 5	18 44	19 30		n.a.
S 24	23 53	7 55	5 13	24 4	1 12	25 10	1 6	25 10	1 7	20 21	1 23	24 58	1 52	19 40	0 48	10 12	1 29	8 33	9 56	19 5	18 45	19 30		n.a.
S 25	23 49	12 3	5 9	24 21	1 19	25 11	1 8	25 9	1 7	20 17	1 23	24 59	1 53	19 39	0 48	10 12	1 29	8 33	9 55	19 6	18 46	19 29		n.a.
M26	23 45	15 34	4 51	24 38	1 25	25 12	1 9	25 9	1 7	20 14	1 23	25 0	1 53	19 38	0 48	10 12	1 29	8 32	9 55	19 7	18 47	19 28		n.a.
T 27	23 41	18 21	4 20	24 53	1 30	25 12	1 10	25 7	1 7	20 10	1 23	25 0	1 53	19 37	0 48	10 12	1 29	8 32	9 55	19 8	18 47	19 28		n.a.
W28	23 36	20 16	3 37	25 7	1 35	25 11	1 11	25 6	1 7	20 6	1 23	25 1	1 53	19 37	0 48	10 12	1 29	8 32	9 55	19 10	18 48	19 27		n.a.
T 29	23 31	21 14	2 44	25 19	1 40	25 9	1 13	25 4	1 7	20 3	1 23	25 2	1 53	19 36	0 48	10 12	1 29	8 31	9 54	19 10	18 49	19 26		n.a.
F 30	23 25	21 14	1 45	25 31	1 45	25 7	1 14	25 2	1 7	19 59	1 22	25 2	1 53	19 35	0 48	10 12	1 29	8 31	9 54	19 11	18 50	19 25		n.a.
S 31	23s19	20s17	0n42	25s40	1s49	25s 4	1s15	25s 0	1s 7	19s55	1s22	25n 3	1n53	19s34	0s48	10n12	1s29	8s30	9s54	19n11	18n51	19s25		n.a.

Julian Day Number = 432455.5, Delta T = 25h41m33s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'13, Lahiri = -52°29'13 Julian Calendar 1 Jan. 3529 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3530 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 47	14♑48'56	10♒27	24♐25	9♑10	7♑40	8♒46	15°R 6	7♒52	29°R29	1♈18	6°D17	7♌34	4♒20	n.a.	S 1
M 2	6 54 43	15°47'54	22°14	26° 2	10°25	8°26	9° 0	15♋ 2	7°56	29♈29	1°18	6♌17	7°30	4°26	n.a.	M 2
T 3	6 58 40	16°46'48	4♓ 3	27°40	11°39	9°11	9°14	14°57	7°59	29°28	1°19	6°19	7°27	4°33	n.a.	T 3
W 4	7 2 36	17°45'41	15°59	29°20	12°53	9°57	9°27	14°52	8° 2	29°28	1°19	6°20	7°24	4°40	n.a.	W 4
T 5	7 6 33	18°44'31	28° 5	1♑ 1	14° 7	10°42	9°41	14°48	8° 5	29°28	1°20	6°22	7°21	4°46	n.a.	T 5
F 6	7 10 29	19°43'18	10♈26	2°43	15°21	11°28	9°55	14°43	8° 9	29°D28	1°20	6°23	7°18	4°53	n.a.	F 6
S 7	7 14 26	20°42'03	23° 5	4°27	16°35	12°13	10° 8	14°39	8°12	29°28	1°21	6°R23	7°15	5° 0	n.a.	S 7
S 8	7 18 22	21°40'46	6♉ 8	6°13	17°49	12°59	10°22	14°34	8°15	29°28	1°21	6°22	7°11	5° 6	n.a.	S 8
M 9	7 22 19	22°39'26	19°37	7°59	19° 3	13°44	10°36	14°30	8°19	29°28	1°22	6°21	7° 8	5°13	n.a.	M 9
T 10	7 26 15	23°38'03	3♊34	9°48	20°17	14°29	10°50	14°25	8°22	29°28	1°23	6°20	7° 5	5°20	n.a.	T 10
W11	7 30 12	24°36'39	17°57	11°38	21°31	15°15	11° 4	14°21	8°25	29°29	1°23	6°18	7° 2	5°26	n.a.	W11
T 12	7 34 8	25°35'12	2♋43	13°29	22°45	16° 0	11°18	14°16	8°29	29°29	1°24	6°17	6°59	5°33	n.a.	T 12
F 13	7 38 5	26°33'42	17°47	15°22	23°59	16°45	11°32	14°12	8°32	29°29	1°25	6°16	6°55	5°39	n.a.	F 13
S 14	7 42 2	27°32'11	2♌58	17°16	25°13	17°30	11°46	14° 7	8°35	29°29	1°25	6°D16	6°52	5°46	n.a.	S 14
S 15	7 45 58	28°30'37	18° 9	19°12	26°27	18°15	12° 0	14° 3	8°39	29°30	1°26	6°16	6°49	5°53	n.a.	S 15
M16	7 49 55	29°29'01	3♍ 9	21° 9	27°41	19° 0	12°14	13°59	8°42	29°30	1°27	6°16	6°46	5°59	n.a.	M16
T 17	7 53 51	0♒27'24	17°51	23° 7	28°55	19°45	12°28	13°54	8°46	29°30	1°28	6°17	6°43	6° 6	n.a.	T 17
W18	7 57 48	1°25'44	2♎11	25° 8	0♒ 9	20°30	12°42	13°50	8°49	29°31	1°28	6°17	6°40	6°13	n.a.	W18
T 19	8 1 44	2°24'03	16° 4	27° 9	1°23	21°15	12°56	13°46	8°52	29°31	1°29	6°18	6°36	6°19	n.a.	T 19
F 20	8 5 41	3°22'20	29°33	29°12	2°37	22° 0	13°10	13°42	8°56	29°31	1°30	6°R18	6°33	6°26	n.a.	F 20
S 21	8 9 37	4°20'35	12♏37	1♒16	3°51	22°44	13°24	13°38	8°59	29°32	1°31	6°18	6°30	6°33	n.a.	S 21
S 22	8 13 34	5°18'49	25°20	3°21	5° 5	23°29	13°38	13°33	9° 3	29°32	1°32	6°18	6°27	6°39	n.a.	S 22
M23	8 17 30	6°17'00	7♐46	5°27	6°19	24°14	13°52	13°29	9° 6	29°33	1°32	6°D18	6°24	6°46	n.a.	M23
T 24	8 21 27	7°15'11	19°57	7°33	7°32	24°59	14° 6	13°25	9°10	29°33	1°33	6°18	6°21	6°53	n.a.	T 24
W25	8 25 23	8°13'19	1♑58	9°41	8°46	25°43	14°20	13°21	9°13	29°34	1°34	6°18	6°17	6°59	n.a.	W25
T 26	8 29 20	9°11'26	13°52	11°49	10° 0	26°28	14°34	13°17	9°16	29°35	1°35	6°18	6°14	7° 6	n.a.	T 26
F 27	8 33 16	10° 9'30	25°41	13°57	11°14	27°12	14°49	13°14	9°20	29°35	1°36	6°18	6°11	7°13	n.a.	F 27
S 28	8 37 13	11° 7'33	7♒28	16° 5	12°28	27°57	15° 3	13°10	9°23	29°36	1°37	6°R18	6° 8	7°19	n.a.	S 28
S 29	8 41 10	12♒ 5'34	19♒15	18♒13	13♒42	28♑41	15♒17	13♋ 6	9♒27	29♈37	1♈38	6♌18	6♌ 5	7♒26	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s13	18s27	0s23	25s49	1s52	25s 0	1s16	24s58	1s 7	19s51	1s22	25n 3	1n53	19s33	0s48	10n12	1s29	8s30	9s54	19n12	18n52	19s24		n.a.
M 2	23 6	15 50	1 27	25 56	1 55	24 55	1 17	24 55	1 8	19 48	1 22	25 4	1 53	19 32	0 48	10 12	1 29	8 30	9 53	19 11	18 52	19 23		n.a.
T 3	22 59	12 34	2 28	26 1	1 58	24 50	1 18	24 52	1 8	19 44	1 22	25 5	1 53	19 31	0 48	10 12	1 28	8 29	9 53	19 11	18 53	19 22		n.a.
W 4	22 51	8 46	3 23	26 4	2 0	24 43	1 18	24 48	1 8	19 40	1 22	25 5	1 53	19 31	0 48	10 12	1 28	8 29	9 53	19 11	18 54	19 21		n.a.
T 5	22 43	4 34	4 9	26 6	2 2	24 36	1 19	24 45	1 8	19 36	1 22	25 6	1 54	19 30	0 48	10 12	1 28	8 28	9 53	19 10	18 55	19 21		n.a.
F 6	22 34	0 7	4 45	26 6	2 4	24 29	1 20	24 41	1 8	19 32	1 22	25 6	1 54	19 29	0 48	10 12	1 28	8 28	9 52	19 10	18 56	19 20		n.a.
S 7	22 25	4n26	5 9	26 4	2 4	24 20	1 21	24 37	1 8	19 28	1 22	25 7	1 54	19 28	0 48	10 12	1 28	8 27	9 52	19 10	18 57	19 19		n.a.
S 8	22 16	8 56	5 17	26 0	2 5	24 11	1 21	24 32	1 8	19 24	1 22	25 8	1 54	19 27	0 48	10 12	1 28	8 27	9 52	19 10	18 57	19 18		n.a.
M 9	22 6	13 9	5 9	25 53	2 5	24 1	1 22	24 28	1 8	19 20	1 22	25 8	1 54	19 26	0 48	10 12	1 28	8 26	9 52	19 10	18 58	19 18		n.a.
T 10	21 56	16 48	4 42	25 45	2 4	23 50	1 22	24 23	1 8	19 17	1 22	25 9	1 54	19 25	0 48	10 12	1 28	8 26	9 51	19 11	18 59	19 17		n.a.
W11	21 46	19 34	3 57	25 35	2 3	23 39	1 23	24 18	1 8	19 13	1 22	25 9	1 54	19 24	0 48	10 12	1 28	8 25	9 51	19 11	19 0	19 16		n.a.
T 12	21 35	21 6	2 56	25 22	2 1	23 27	1 23	24 12	1 8	19 9	1 21	25 10	1 54	19 23	0 48	10 13	1 28	8 25	9 51	19 11	19 1	19 15		n.a.
F 13	21 23	21 11	1 41	25 7	1 59	23 14	1 23	24 6	1 8	19 4	1 21	25 10	1 54	19 22	0 48	10 13	1 28	8 25	9 51	19 12	19 2	19 14		n.a.
S 14	21 12	19 42	0 18	24 50	1 56	23 1	1 24	24 0	1 8	19 0	1 21	25 11	1 54	19 21	0 48	10 13	1 28	8 24	9 50	19 12	19 2	19 13		n.a.
S 15	21 0	16 49	1n 6	24 31	1 53	22 47	1 24	23 54	1 8	18 56	1 21	25 11	1 54	19 21	0 48	10 13	1 28	8 24	9 50	19 12	19 3	19 13		n.a.
M16	20 47	12 51	2 24	24 9	1 49	22 32	1 24	23 48	1 8	18 52	1 21	25 12	1 54	19 20	0 48	10 13	1 28	8 23	9 50	19 12	19 4	19 12		n.a.
T 17	20 35	8 9	3 31	23 44	1 44	22 17	1 24	23 41	1 8	18 48	1 21	25 12	1 54	19 19	0 48	10 13	1 28	8 23	9 50	19 11	19 5	19 11		n.a.
W18	20 22	3 7	4 24	23 17	1 39	22 1	1 24	23 34	1 8	18 44	1 21	25 13	1 54	19 18	0 48	10 14	1 28	8 22	9 50	19 11	19 6	19 10		n.a.
T 19	20 8	1s54	4 59	22 48	1 34	21 44	1 24	23 27	1 8	18 40	1 21	25 13	1 54	19 17	0 48	10 14	1 28	8 21	9 49	19 11	19 6	19 9		n.a.
F 20	19 54	6 41	5 16	22 17	1 27	21 27	1 24	23 20	1 8	18 36	1 21	25 14	1 54	19 16	0 48	10 14	1 27	8 21	9 49	19 11	19 7	19 8		n.a.
S 21	19 40	11 1	5 16	21 42	1 21	21 9	1 23	23 12	1 8	18 32	1 21	25 14	1 54	19 15	0 48	10 14	1 27	8 20	9 49	19 11	19 8	19 8		n.a.
S 22	19 26	14 44	5 1	21 6	1 13	20 50	1 23	23 4	1 8	18 27	1 21	25 15	1 54	19 14	0 48	10 14	1 27	8 20	9 49	19 11	19 9	19 7		n.a.
M23	19 11	17 43	4 32	20 27	1 5	20 31	1 23	22 56	1 8	18 23	1 21	25 15	1 54	19 13	0 48	10 15	1 27	8 19	9 48	19 11	19 10	19 6		n.a.
T 24	18 56	19 51	3 50	19 46	0 57	20 11	1 22	22 48	1 8	18 19	1 21	25 15	1 54	19 12	0 48	10 15	1 27	8 19	9 48	19 11	19 11	19 5		n.a.
W25	18 41	21 3	3 0	19 3	0 48	19 51	1 22	22 39	1 7	18 15	1 21	25 16	1 54	19 11	0 48	10 15	1 27	8 18	9 48	19 11	19 11	19 4		n.a.
T 26	18 25	21 18	2 2	18 18	0 38	19 30	1 21	22 31	1 7	18 10	1 21	25 16	1 54	19 10	0 48	10 16	1 27	8 18	9 48	19 11	19 12	19 3		n.a.
F 27	18 9	20 36	0 59	17 32	0 29	19 9	1 21	22 22	1 7	18 6	1 21	25 17	1 54	19 9	0 48	10 16	1 27	8 17	9 48	19 11	19 13	19 2		n.a.
S 28	17 53	18 59	0s 6	16 43	0 18	18 47	1 20	22 13	1 7	18 2	1 21	25 17	1 54	19 8	0 48	10 16	1 27	8 17	9 47	19 11	19 14	19 2		n.a.
S 29	17s37	16s34	1s11	15s54	0s 8	18s25	1s20	22s 3	1s 7	17s57	1s21	25n17	1n54	19s 8	0s48	10n16	1s27	8s16	9s47	19n11	19n15	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 432486.5, Delta T = 25h41m30s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'08, Lahiri = -52°29'09 Julian Calendar 1 Feb. 3529 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 45 6	13♒ 3'33	1♓ 5	20♒20	14♒56	29♑25	15♒31	13°R 2	9♒30	29♈38	1♈39	6°R18	6♌ 1	7♒32	n.a.	M 1
T 2	8 49 3	14° 1'31	13° 0	22°26	16°10	0♒10	15°45	12♑59	9°34	29°38	1°40	6♌17	5°58	7°39	n.a.	T 2
W 3	8 52 59	14°59'26	25° 2	24°31	17°23	0°54	15°59	12°55	9°37	29°39	1°41	6°16	5°55	7°46	n.a.	W 3
T 4	8 56 56	15°57'19	7♈14	26°34	18°37	1°38	16°13	12°52	9°40	29°40	1°42	6°15	5°52	7°52	n.a.	T 4
F 5	9 0 52	16°55'10	19°39	28°35	19°51	2°22	16°28	12°48	9°44	29°41	1°43	6°13	5°49	7°59	n.a.	F 5
S 6	9 4 49	17°53'00	2♉21	0♓35	21° 5	3° 6	16°42	12°45	9°47	29°42	1°44	6°12	5°46	8° 6	n.a.	S 6
S 7	9 8 45	18°50'47	15°21	2°32	22°19	3°50	16°56	12°42	9°51	29°43	1°45	6°D12	5°42	8°12	n.a.	S 7
M 8	9 12 42	19°48'32	28°43	4°26	23°32	4°34	17°10	12°39	9°54	29°44	1°46	6°12	5°39	8°19	n.a.	M 8
T 9	9 16 38	20°46'16	12♊30	6°18	24°46	5°18	17°24	12°35	9°58	29°45	1°47	6°13	5°36	8°26	n.a.	T 9
W10	9 20 35	21°43'58	26°40	8° 6	26° 0	6° 2	17°38	12°32	10° 1	29°46	1°48	6°14	5°33	8°32	n.a.	W10
T 11	9 24 31	22°41'37	11♋14	9°52	27°14	6°46	17°52	12°29	10° 4	29°47	1°49	6°15	5°30	8°39	n.a.	T 11
F 12	9 28 28	23°39'15	26° 6	11°34	28°27	7°29	18° 7	12°26	10° 8	29°48	1°50	6°16	5°26	8°46	n.a.	F 12
S 13	9 32 25	24°36'51	11♌12	13°13	29°41	8°13	18°21	12°24	10°11	29°49	1°52	6°R16	5°23	8°52	n.a.	S 13
S 14	9 36 21	25°34'26	26°22	14°48	0♓55	8°57	18°35	12°21	10°14	29°50	1°53	6°15	5°20	8°59	n.a.	S 14
M15	9 40 18	26°31'59	11♍27	16°19	2° 9	9°40	18°49	12°18	10°18	29°51	1°54	6°13	5°17	9° 5	n.a.	M15
T 16	9 44 14	27°29'30	26°19	17°47	3°22	10°24	19° 3	12°16	10°21	29°53	1°55	6°11	5°14	9°12	n.a.	T 16
W17	9 48 11	28°27'01	10♎49	19°12	4°36	11° 7	19°17	12°13	10°24	29°54	1°56	6° 8	5°11	9°19	n.a.	W17
T 18	9 52 7	29°24'30	24°53	20°32	5°50	11°51	19°31	12°11	10°28	29°55	1°57	6° 5	5° 7	9°25	n.a.	T 18
F 19	9 56 4	0♓21'58	8♏29	21°49	7° 3	12°34	19°45	12° 8	10°31	29°56	1°59	6° 3	5° 4	9°32	n.a.	F 19
S 20	10 0 0	1°19'24	21°39	23° 2	8°17	13°17	19°59	12° 6	10°34	29°58	2° 0	6° 1	5° 1	9°39	n.a.	S 20
S 21	10 3 57	2°16'50	4♐23	24°11	9°31	14° 0	20°13	12° 4	10°37	29°59	2° 1	6°D 1	4°58	9°45	n.a.	S 21
M22	10 7 53	3°14'15	16°47	25°16	10°44	14°44	20°27	12° 2	10°41	0♉ 0	2° 2	6° 2	4°55	9°52	n.a.	M22
T 23	10 11 50	4°11'39	28°55	26°17	11°58	15°27	20°41	12° 0	10°44	0° 2	2° 4	6° 3	4°52	9°59	n.a.	T 23
W24	10 15 47	5° 9'02	10♑51	27°14	13°12	16°10	20°55	11°58	10°47	0° 3	2° 5	6° 5	4°48	10° 5	n.a.	W24
T 25	10 19 43	6° 6'24	22°41	28° 6	14°25	16°53	21° 9	11°56	10°50	0° 5	2° 6	6° 6	4°45	10°12	n.a.	T 25
F 26	10 23 40	7° 3'44	4♒27	28°55	15°39	17°36	21°22	11°55	10°53	0° 6	2° 7	6°R 7	4°42	10°19	n.a.	F 26
S 27	10 27 36	8° 1'04	16°14	29°39	16°52	18°19	21°36	11°53	10°57	0° 8	2° 9	6° 7	4°39	10°25	n.a.	S 27
S 28	10 31 33	8°58'23	28° 4	0♈19	18° 6	19° 2	21°50	11°52	11° 0	0° 9	2°10	6° 5	4°36	10°32	n.a.	S 28
M29	10 35 29	9°55'40	10♓ 1	0°54	19°20	19°44	22° 4	11°50	11° 3	0°11	2°11	6° 1	4°32	10°39	n.a.	M29
T 30	10 39 26	10°52'57	22° 5	1°25	20°33	20°27	22°18	11°49	11° 6	0°12	2°13	5°56	4°29	10°45	n.a.	T 30
W31	10 43 22	11♓50'12	4♈19	1♈51	21♓47	21♒10	22♒31	11♋48	11♒ 9	0♉14	2♈14	5♌50	4♌26	10♒52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s20	13s27	2s13	15s 3	0n 3	18s 2	1s19	21s54	1s 7	17s53	1s21	25n18	1n54	19s 7	0s48	10n17	1s27	8s15	9s47	19n11	19n15	19s 0		n.a.
T 2	17 3	9 46	3 10	14 11	0 14	17 39	1 18	21 44	1 7	17 49	1 21	25 18	1 54	19 6	0 48	10 17	1 27	8 15	9 47	19 11	19 16	18 59		n.a.
W 3	16 46	5 40	3 59	13 18	0 25	17 15	1 17	21 34	1 7	17 44	1 21	25 18	1 54	19 5	0 48	10 17	1 27	8 14	9 47	19 12	19 17	18 58		n.a.
T 4	16 28	1 17	4 38	12 25	0 36	16 50	1 16	21 24	1 7	17 40	1 21	25 19	1 54	19 4	0 48	10 18	1 27	8 14	9 46	19 12	19 18	18 57		n.a.
F 5	16 10	3n12	5 4	11 32	0 47	16 26	1 15	21 13	1 7	17 36	1 21	25 19	1 54	19 3	0 48	10 18	1 27	8 13	9 46	19 12	19 19	18 56		n.a.
S 6	15 52	7 40	5 16	10 39	0 58	16 1	1 14	21 3	1 6	17 31	1 21	25 19	1 54	19 2	0 48	10 19	1 27	8 12	9 46	19 13	19 19	18 55		n.a.
S 7	15 34	11 53	5 13	9 47	1 9	15 35	1 13	20 52	1 6	17 27	1 21	25 20	1 54	19 1	0 48	10 19	1 27	8 12	9 46	19 13	19 20	18 54		n.a.
M 8	15 15	15 38	4 53	8 55	1 19	15 9	1 12	20 41	1 6	17 22	1 21	25 20	1 54	19 0	0 48	10 19	1 26	8 11	9 46	19 13	19 21	18 53		n.a.
T 9	14 57	18 39	4 16	8 3	1 29	14 43	1 11	20 30	1 6	17 18	1 21	25 20	1 54	18 59	0 48	10 20	1 26	8 11	9 45	19 12	19 22	18 52		n.a.
W10	14 38	20 39	3 22	7 13	1 39	14 16	1 9	20 19	1 6	17 14	1 21	25 20	1 53	18 58	0 48	10 20	1 26	8 10	9 45	19 12	19 23	18 52		n.a.
T 11	14 18	21 21	2 14	6 24	1 48	13 49	1 8	20 7	1 6	17 9	1 21	25 21	1 53	18 57	0 48	10 21	1 26	8 9	9 45	19 12	19 23	18 51		n.a.
F 12	13 59	20 34	0 56	5 36	1 57	13 21	1 7	19 56	1 5	17 5	1 21	25 21	1 53	18 56	0 48	10 21	1 26	8 9	9 45	19 12	19 24	18 50		n.a.
S 13	13 39	18 18	0n27	4 50	2 6	12 54	1 5	19 44	1 5	17 0	1 21	25 21	1 53	18 55	0 48	10 22	1 26	8 8	9 45	19 12	19 25	18 49		n.a.
S 14	13 20	14 45	1 49	4 6	2 13	12 25	1 4	19 32	1 5	16 56	1 21	25 21	1 53	18 54	0 48	10 22	1 26	8 8	9 45	19 12	19 26	18 48		n.a.
M15	13 0	10 15	3 2	3 23	2 21	11 57	1 2	19 20	1 5	16 51	1 21	25 21	1 53	18 54	0 48	10 22	1 26	8 7	9 44	19 12	19 27	18 47		n.a.
T 16	12 39	5 12	4 2	2 42	2 27	11 28	1 1	19 8	1 5	16 47	1 21	25 22	1 53	18 53	0 48	10 23	1 26	8 6	9 44	19 13	19 27	18 46		n.a.
W17	12 19	0s 2	4 45	2 3	2 33	10 59	0 59	18 55	1 5	16 42	1 21	25 22	1 53	18 52	0 48	10 23	1 26	8 6	9 44	19 14	19 28	18 45		n.a.
T 18	11 59	5 6	5 9	1 26	2 38	10 30	0 57	18 43	1 4	16 38	1 21	25 22	1 53	18 51	0 48	10 24	1 26	8 5	9 44	19 14	19 29	18 44		n.a.
F 19	11 38	9 44	5 15	0 51	2 42	10 0	0 56	18 30	1 4	16 33	1 21	25 22	1 53	18 50	0 48	10 24	1 26	8 4	9 44	19 15	19 30	18 43		n.a.
S 20	11 17	13 46	5 4	0 19	2 46	9 31	0 54	18 17	1 4	16 29	1 21	25 22	1 53	18 49	0 48	10 25	1 26	8 4	9 44	19 15	19 31	18 42		n.a.
S 21	10 56	17 2	4 38	0n12	2 48	9 0	0 52	18 4	1 4	16 24	1 21	25 22	1 53	18 48	0 48	10 26	1 26	8 3	9 43	19 15	19 31	18 41		n.a.
M22	10 35	19 26	3 59	0 40	2 50	8 30	0 50	17 51	1 3	16 20	1 21	25 22	1 53	18 47	0 48	10 26	1 26	8 2	9 43	19 15	19 32	18 40		n.a.
T 23	10 13	20 53	3 11	1 5	2 51	8 0	0 48	17 38	1 3	16 15	1 21	25 22	1 53	18 46	0 48	10 27	1 26	8 2	9 43	19 15	19 33	18 39		n.a.
W24	9 52	21 22	2 14	1 29	2 51	7 29	0 46	17 24	1 3	16 11	1 21	25 23	1 52	18 45	0 48	10 27	1 26	8 1	9 43	19 14	19 34	18 38		n.a.
T 25	9 30	20 54	1 13	1 49	2 50	6 58	0 44	17 11	1 3	16 6	1 21	25 23	1 52	18 45	0 48	10 28	1 26	8 1	9 43	19 14	19 34	18 37		n.a.
F 26	9 9	19 30	0 9	2 7	2 49	6 27	0 42	16 57	1 3	16 1	1 21	25 23	1 52	18 44	0 48	10 28	1 26	8 0	9 43	19 14	19 35	18 36		n.a.
S 27	8 47	17 16	0s55	2 23	2 46	5 56	0 40	16 43	1 2	15 57	1 21	25 23	1 52	18 43	0 48	10 29	1 25	7 59	9 43	19 14	19 36	18 35		n.a.
S 28	8 25	14 17	1 57	2 36	2 43	5 25	0 38	16 29	1 2	15 52	1 21	25 23	1 52	18 42	0 48	10 29	1 25	7 59	9 43	19 15	19 37	18 34		n.a.
M29	8 3	10 42	2 55	2 46	2 38	4 53	0 36	16 15	1 2	15 48	1 21	25 23	1 52	18 41	0 48	10 30	1 25	7 58	9 42	19 15	19 38	18 33		n.a.
T 30	7 40	6 39	3 45	2 54	2 33	4 21	0 34	16 1	1 2	15 43	1 21	25 23	1 52	18 40	0 48	10 31	1 25	7 57	9 42	19 17	19 38	18 32		n.a.
W31	7s18	2s17	4s25	2n59	2n26	3s50	0s32	15s47	1s 1	15s39	1s21	25n23	1n52	18s39	0s48	10n31	1s25	7s57	9s42	19n18	19n39	18s31		n.a.

Julian Day Number = 432515.5, Delta T = 25h41m28s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'05, Lahiri = -52°29'05 Julian Calendar 1 March 3529 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 19	12♓47'26	16♈44	2♈13	23♓ 0	21♒53	22♒45	11°R46	11♒12	0♉16	2♈15	5°R44	4♌23	10♒58	n.a.	T 1
F 2	10 51 16	13°44'40	29°21	2°30	24°14	22°35	22°59	11♋45	11°15	0°17	2°17	5♌38	4°20	11° 5	n.a.	F 2
S 3	10 55 12	14°41'52	12♉12	2°42	25°27	23°18	23°12	11°44	11°18	0°19	2°18	5°33	4°17	11°12	n.a.	S 3
S 4	10 59 9	15°39'03	25°18	2°50	26°41	24° 0	23°26	11°44	11°21	0°21	2°19	5°29	4°13	11°18	n.a.	S 4
M 5	11 3 5	16°36'13	8♊40	2°R53	27°55	24°43	23°39	11°43	11°24	0°22	2°21	5°27	4°10	11°25	n.a.	M 5
T 6	11 7 2	17°33'22	22°20	2°51	29° 8	25°25	23°53	11°42	11°27	0°24	2°22	5°D27	4° 7	11°32	n.a.	T 6
W 7	11 10 58	18°30'29	6♋19	2°45	0♈22	26° 7	24° 6	11°42	11°30	0°26	2°23	5°28	4° 4	11°38	n.a.	W 7
T 8	11 14 55	19°27'36	20°37	2°35	1°35	26°49	24°20	11°41	11°33	0°27	2°25	5°29	4° 1	11°45	n.a.	T 8
F 9	11 18 51	20°24'42	5♌11	2°21	2°49	27°32	24°33	11°41	11°36	0°29	2°26	5°R30	3°57	11°52	n.a.	F 9
S 10	11 22 48	21°21'46	19°59	2° 3	4° 2	28°14	24°47	11°41	11°38	0°31	2°28	5°29	3°54	11°58	n.a.	S 10
S 11	11 26 45	22°18'50	4♍54	1°41	5°16	28°56	25° 0	11°40	11°41	0°33	2°29	5°26	3°51	12° 5	n.a.	S 11
M12	11 30 41	23°15'53	19°49	1°16	6°29	29°38	25°13	11°D40	11°44	0°35	2°30	5°22	3°48	12°12	n.a.	M12
T 13	11 34 38	24°12'56	4♎34	0°49	7°42	0♓20	25°26	11°40	11°47	0°37	2°32	5°15	3°45	12°18	n.a.	T 13
W14	11 38 34	25° 9'58	19° 3	0°19	8°56	1° 2	25°39	11°40	11°49	0°38	2°33	5° 7	3°42	12°25	n.a.	W14
T 15	11 42 31	26° 6'59	3♏10	29♓47	10° 9	1°44	25°53	11°41	11°52	0°40	2°34	5° 0	3°38	12°32	n.a.	T 15
F 16	11 46 27	27° 4'00	16°50	29°14	11°23	2°25	26° 6	11°41	11°55	0°42	2°36	4°53	3°35	12°38	n.a.	F 16
S 17	11 50 24	28° 1'01	0♐ 3	28°40	12°36	3° 7	26°19	11°41	11°57	0°44	2°37	4°48	3°32	12°45	n.a.	S 17
S 18	11 54 21	28°58'02	12°50	28° 6	13°50	3°49	26°32	11°42	12° 0	0°46	2°39	4°44	3°29	12°51	n.a.	S 18
M19	11 58 17	29°55'03	25°16	27°32	15° 3	4°30	26°44	11°43	12° 3	0°48	2°40	4°D43	3°26	12°58	n.a.	M19
T 20	12 2 14	0♈52'04	7♑24	27° 0	16°16	5°12	26°57	11°43	12° 5	0°50	2°41	4°43	3°23	13° 5	n.a.	T 20
W21	12 6 10	1°49'05	19°20	26°29	17°30	5°54	27°10	11°44	12° 8	0°52	2°43	4°44	3°19	13°11	n.a.	W21
T 22	12 10 7	2°46'05	1♒ 9	26° 0	18°43	6°35	27°23	11°45	12°10	0°54	2°44	4°R45	3°16	13°18	n.a.	T 22
F 23	12 14 3	3°43'06	12°55	25°34	19°56	7°16	27°36	11°46	12°13	0°56	2°46	4°44	3°13	13°25	n.a.	F 23
S 24	12 18 0	4°40'07	24°45	25°11	21°10	7°58	27°48	11°47	12°15	0°58	2°47	4°42	3°10	13°31	n.a.	S 24
S 25	12 21 57	5°37'07	6♓41	24°51	22°23	8°39	28° 1	11°48	12°17	1° 0	2°48	4°38	3° 7	13°38	n.a.	S 25
M26	12 25 53	6°34'08	18°46	24°35	23°37	9°20	28°13	11°50	12°20	1° 2	2°50	4°31	3° 3	13°45	n.a.	M26
T 27	12 29 50	7°31'08	1♈ 3	24°23	24°50	10° 2	28°26	11°51	12°22	1° 4	2°51	4°22	3° 0	13°51	n.a.	T 27
W28	12 33 46	8°28'08	13°32	24°15	26° 3	10°43	28°38	11°52	12°24	1° 6	2°53	4°11	2°57	13°58	n.a.	W28
T 29	12 37 43	9°25'09	26°15	24°D12	27°17	11°24	28°50	11°54	12°26	1° 8	2°54	4° 0	2°54	14° 5	n.a.	T 29
F 30	12 41 39	10♈22'09	9♉10	24♓14	28♈30	12♓ 5	29♒ 3	11♋56	12♒29	1♉11	2♈55	3♌49	2♌51	14♒11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s56	2n14	4s54	3n 1	2n19	3s18	0s30	15s32	1s 1	15s34	1s22	25n23	1n52	18s39	0s48	10n32	1s25	7s56	9s42	19n20	19n40	18s30		n.a.
F 2	6 33	6 44	5 9	3 0	2 10	2 46	0 28	15 18	1 1	15 30	1 22	25 23	1 52	18 38	0 48	10 33	1 25	7 55	9 42	19 21	19 41	18 29		n.a.
S 3	6 11	11 0	5 9	2 56	2 1	2 14	0 25	15 3	1 0	15 25	1 22	25 23	1 51	18 37	0 49	10 33	1 25	7 55	9 42	19 23	19 41	18 28		n.a.
S 4	5 48	14 51	4 52	2 50	1 50	1 42	0 23	14 49	1 0	15 21	1 22	25 23	1 51	18 36	0 49	10 34	1 25	7 54	9 42	19 24	19 42	18 27		n.a.
M 5	5 25	18 2	4 20	2 41	1 39	1 10	0 21	14 34	1 0	15 16	1 22	25 23	1 51	18 35	0 49	10 34	1 25	7 54	9 42	19 24	19 43	18 26		n.a.
T 6	5 2	20 18	3 33	2 29	1 27	0 38	0 18	14 19	1 0	15 11	1 22	25 23	1 51	18 34	0 49	10 35	1 25	7 53	9 42	19 24	19 44	18 25		n.a.
W 7	4 40	21 23	2 32	2 15	1 14	0 6	0 16	14 4	0 59	15 7	1 22	25 23	1 51	18 34	0 49	10 36	1 25	7 52	9 41	19 24	19 45	18 24		n.a.
T 8	4 17	21 7	1 20	1 58	1 0	0n26	0 14	13 49	0 59	15 2	1 22	25 23	1 51	18 33	0 49	10 36	1 25	7 52	9 41	19 24	19 45	18 23		n.a.
F 9	3 54	19 26	0 2	1 39	0 45	0 58	0 11	13 34	0 59	14 58	1 22	25 23	1 51	18 32	0 49	10 37	1 25	7 51	9 41	19 23	19 46	18 22		n.a.
S 10	3 31	16 26	1n18	1 18	0 30	1 31	0 9	13 18	0 58	14 53	1 22	25 22	1 51	18 31	0 49	10 38	1 25	7 50	9 41	19 24	19 47	18 20		n.a.
S 11	3 8	12 19	2 32	0 54	0 14	2 3	0 6	13 3	0 58	14 49	1 22	25 22	1 51	18 30	0 49	10 39	1 25	7 50	9 41	19 24	19 48	18 19		n.a.
M12	2 44	7 26	3 36	0 29	0s 2	2 35	0 4	12 48	0 58	14 44	1 22	25 22	1 50	18 30	0 49	10 39	1 25	7 49	9 41	19 25	19 48	18 18		n.a.
T 13	2 21	2 10	4 25	0 3	0 18	3 7	0 2	12 32	0 57	14 40	1 22	25 22	1 50	18 29	0 49	10 40	1 25	7 48	9 41	19 27	19 49	18 17		n.a.
W14	1 58	3s 6	4 56	0s24	0 35	3 39	0n 1	12 17	0 57	14 35	1 23	25 22	1 50	18 28	0 49	10 41	1 25	7 48	9 41	19 29	19 50	18 16		n.a.
T 15	1 35	8 5	5 7	0 53	0 52	4 10	0 3	12 1	0 57	14 31	1 23	25 22	1 50	18 27	0 49	10 41	1 25	7 47	9 41	19 31	19 51	18 15		n.a.
F 16	1 12	12 30	5 1	1 21	1 8	4 42	0 6	11 45	0 56	14 26	1 23	25 22	1 50	18 27	0 49	10 42	1 25	7 47	9 41	19 33	19 51	18 14		n.a.
S 17	0 48	16 9	4 38	1 50	1 24	5 14	0 8	11 29	0 56	14 22	1 23	25 22	1 50	18 26	0 49	10 43	1 25	7 46	9 41	19 34	19 52	18 13		n.a.
S 18	0 25	18 55	4 3	2 18	1 40	5 45	0 11	11 14	0 56	14 18	1 23	25 21	1 50	18 25	0 49	10 43	1 25	7 45	9 41	19 35	19 53	18 12		n.a.
M19	0 2	20 43	3 16	2 45	1 55	6 17	0 13	10 58	0 55	14 13	1 23	25 21	1 50	18 25	0 49	10 44	1 24	7 45	9 41	19 35	19 54	18 11		n.a.
T 20	0n21	21 30	2 22	3 12	2 10	6 48	0 16	10 42	0 55	14 9	1 23	25 21	1 50	18 24	0 49	10 45	1 24	7 44	9 41	19 35	19 55	18 10		n.a.
W21	0 44	21 17	1 22	3 37	2 23	7 19	0 18	10 26	0 54	14 4	1 23	25 21	1 49	18 23	0 49	10 46	1 24	7 43	9 40	19 35	19 55	18 8		n.a.
T 22	1 8	20 7	0 19	4 0	2 36	7 50	0 21	10 10	0 54	14 0	1 23	25 21	1 49	18 22	0 49	10 46	1 24	7 43	9 40	19 35	19 56	18 7		n.a.
F 23	1 31	18 4	0s44	4 22	2 48	8 21	0 23	9 53	0 54	13 56	1 24	25 20	1 49	18 22	0 49	10 47	1 24	7 42	9 40	19 35	19 57	18 6		n.a.
S 24	1 54	15 16	1 45	4 41	2 58	8 52	0 26	9 37	0 53	13 51	1 24	25 20	1 49	18 21	0 49	10 48	1 24	7 42	9 40	19 35	19 58	18 5		n.a.
S 25	2 17	11 47	2 42	4 57	3 8	9 22	0 28	9 21	0 53	13 47	1 24	25 20	1 49	18 20	0 49	10 49	1 24	7 41	9 40	19 36	19 58	18 4		n.a.
M26	2 40	7 48	3 33	5 11	3 16	9 52	0 30	9 5	0 53	13 42	1 24	25 20	1 49	18 20	0 49	10 49	1 24	7 40	9 40	19 38	19 59	18 3		n.a.
T 27	3 4	3 26	4 14	5 23	3 23	10 22	0 33	8 48	0 52	13 38	1 24	25 20	1 49	18 19	0 49	10 50	1 24	7 40	9 40	19 40	20 0	18 2		n.a.
W28	3 27	1n 8	4 44	5 31	3 29	10 52	0 35	8 32	0 52	13 34	1 24	25 19	1 49	18 19	0 49	10 51	1 24	7 39	9 40	19 43	20 1	18 1		n.a.
T 29	3 50	5 44	5 0	5 36	3 33	11 21	0 38	8 16	0 51	13 30	1 24	25 19	1 48	18 18	0 49	10 52	1 24	7 39	9 40	19 45	20 1	17 59		n.a.
F 30	4n13	10n10	5s 2	5s39	3s36	11n50	0n40	7s59	0s51	13s25	1s24	25n19	1n48	18s17	0s49	10n53	1s24	7s38	9s40	19n48	20n 2	17s58		n.a.

Julian Day Number = 432546.5, Delta T = 25h41m25s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°36'00, Lahiri = -52°29'00 Julian Calendar 1 Apr. 3529 BCE == Greg. Calendar 3 March 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 36	11♈19'09	22♉18	24♓20	29♈43	12♓46	29♒15	11♋57	12♒31	1♉13	2♈57	3°R40	2♌48	14♒18	n.a.	S 1
S 2	12 49 32	12°16'10	5♊38	24°31	0♉56	13°27	29°27	11°59	12°33	1°15	2°58	3♌33	2°44	14°25	n.a.	S 2
M 3	12 53 29	13°13'10	19° 9	24°47	2°10	14° 8	29°39	12° 1	12°35	1°17	3° 0	3°28	2°41	14°31	n.a.	M 3
T 4	12 57 26	14°10'10	2♋53	25° 8	3°23	14°48	29°51	12° 3	12°37	1°19	3° 1	3°26	2°38	14°38	n.a.	T 4
W 5	13 1 22	15° 7'10	16°48	25°33	4°36	15°29	0♓ 3	12° 5	12°39	1°21	3° 2	3°D26	2°35	14°44	n.a.	W 5
T 6	13 5 19	16° 4'10	0♌54	26° 4	5°49	16°10	0°14	12° 8	12°41	1°23	3° 4	3°R26	2°32	14°51	n.a.	T 6
F 7	13 9 15	17° 1'09	15°12	26°39	7° 3	16°50	0°26	12°10	12°43	1°26	3° 5	3°26	2°29	14°58	n.a.	F 7
S 8	13 13 12	17°58'09	29°39	27°19	8°16	17°31	0°38	12°12	12°45	1°28	3° 7	3°24	2°25	15° 4	n.a.	S 8
S 9	13 17 9	18°55'09	14♍11	28° 4	9°29	18°12	0°49	12°15	12°46	1°30	3° 8	3°19	2°22	15°11	n.a.	S 9
M10	13 21 5	19°52'09	28°44	28°54	10°42	18°52	1° 1	12°18	12°48	1°32	3° 9	3°12	2°19	15°18	n.a.	M10
T 11	13 25 2	20°49'09	13♎11	29°48	11°55	19°32	1°12	12°20	12°50	1°34	3°11	3° 2	2°16	15°24	n.a.	T 11
W12	13 28 58	21°46'09	27°26	0♈46	13° 9	20°13	1°23	12°23	12°52	1°36	3°12	2°51	2°13	15°31	n.a.	W12
T 13	13 32 55	22°43'10	11♏22	1°50	14°22	20°53	1°35	12°26	12°53	1°39	3°13	2°40	2° 9	15°38	n.a.	T 13
F 14	13 36 51	23°40'12	24°56	2°57	15°35	21°33	1°46	12°29	12°55	1°41	3°15	2°30	2° 6	15°44	n.a.	F 14
S 15	13 40 48	24°37'15	8♐ 7	4° 9	16°48	22°13	1°57	12°32	12°56	1°43	3°16	2°21	2° 3	15°51	n.a.	S 15
S 16	13 44 45	25°34'18	20°54	5°25	18° 1	22°54	2° 8	12°35	12°58	1°45	3°17	2°15	2° 0	15°58	n.a.	S 16
M17	13 48 41	26°31'22	3♑20	6°46	19°14	23°34	2°19	12°38	12°59	1°48	3°19	2°11	1°57	16° 4	n.a.	M17
T 18	13 52 38	27°28'27	15°28	8°11	20°27	24°14	2°29	12°41	13° 1	1°50	3°20	2°10	1°54	16°11	n.a.	T 18
W19	13 56 34	28°25'33	27°25	9°39	21°40	24°54	2°40	12°45	13° 2	1°52	3°21	2° 9	1°50	16°18	n.a.	W19
T 20	14 0 31	29°22'40	9♒15	11°12	22°54	25°34	2°51	12°48	13° 4	1°54	3°22	2° 9	1°47	16°24	n.a.	T 20
F 21	14 4 27	0♉19'48	21° 3	12°49	24° 7	26°14	3° 1	12°52	13° 5	1°56	3°24	2° 8	1°44	16°31	n.a.	F 21
S 22	14 8 24	1°16'56	2♓55	14°29	25°20	26°53	3°11	12°55	13° 6	1°59	3°25	2° 6	1°41	16°38	n.a.	S 22
S 23	14 12 21	2°14'06	14°56	16°13	26°33	27°33	3°22	12°59	13° 7	2° 1	3°26	2° 1	1°38	16°44	n.a.	S 23
M24	14 16 17	3°11'17	27° 9	18° 0	27°46	28°13	3°32	13° 3	13° 9	2° 3	3°27	1°53	1°34	16°51	n.a.	M24
T 25	14 20 14	4° 8'29	9♈37	19°50	28°59	28°52	3°42	13° 7	13°10	2° 5	3°29	1°43	1°31	16°57	n.a.	T 25
W26	14 24 10	5° 5'42	22°22	21°43	0♊12	29°32	3°52	13°11	13°11	2° 8	3°30	1°31	1°28	17° 4	n.a.	W26
T 27	14 28 7	6° 2'56	5♉24	23°39	1°25	0♈12	4° 2	13°15	13°12	2°10	3°31	1°18	1°25	17°11	n.a.	T 27
F 28	14 32 3	7° 0'11	18°41	25°37	2°38	0°51	4°12	13°19	13°13	2°12	3°32	1° 6	1°22	17°17	n.a.	F 28
S 29	14 36 0	7°57'27	2♊12	27°37	3°51	1°30	4°21	13°23	13°14	2°14	3°34	0°55	1°19	17°24	n.a.	S 29
S 30	14 39 57	8°54'44	15°53	29°39	5° 4	2°10	4°31	13°27	13°15	2°16	3°35	0°47	1°15	17°31	n.a.	S 30
M31	14 43 53	9♉52'02	29♊44	1♉42	6♊17	2♈49	4♓40	13♋32	13♒15	2♉19	3♈36	0♌42	1♌12	17♒37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n35	14n12	4s47	5s38	3s38	12n19	0n42	7s43	0s51	13s21	1s25	25n18	1n48	18s17	0s49	10n53	1s24	7s38	9s40	19n50	20n 3	17s57		n.a.
S 2	4 58	17 35	4 17	5 34	3 39	12 48	0 45	7 26	0 50	13 17	1 25	25 18	1 48	18 16	0 49	10 54	1 24	7 37	9 40	19 52	20 4	17 56		n.a.
M 3	5 21	20 5	3 33	5 28	3 39	13 16	0 47	7 10	0 50	13 13	1 25	25 18	1 48	18 16	0 49	10 55	1 24	7 36	9 40	19 53	20 4	17 55		n.a.
T 4	5 44	21 27	2 35	5 18	3 38	13 44	0 49	6 53	0 49	13 8	1 25	25 18	1 48	18 15	0 49	10 56	1 24	7 36	9 40	19 54	20 5	17 54		n.a.
W 5	6 6	21 32	1 27	5 6	3 36	14 12	0 52	6 37	0 49	13 4	1 25	25 17	1 48	18 15	0 49	10 56	1 24	7 35	9 40	19 54	20 6	17 52		n.a.
T 6	6 29	20 16	0 13	4 50	3 33	14 39	0 54	6 20	0 48	13 0	1 25	25 17	1 48	18 14	0 50	10 57	1 24	7 35	9 40	19 54	20 7	17 51		n.a.
F 7	6 51	17 41	1n 2	4 32	3 28	15 6	0 56	6 4	0 48	12 56	1 25	25 17	1 48	18 14	0 50	10 58	1 24	7 34	9 40	19 54	20 7	17 50		n.a.
S 8	7 14	13 59	2 14	4 11	3 23	15 32	0 58	5 47	0 48	12 52	1 26	25 16	1 47	18 13	0 50	10 59	1 24	7 34	9 40	19 54	20 8	17 49		n.a.
S 9	7 36	9 25	3 18	3 48	3 17	15 59	1 0	5 30	0 47	12 48	1 26	25 16	1 47	18 13	0 50	11 0	1 24	7 33	9 40	19 55	20 9	17 48		n.a.
M10	7 58	4 18	4 9	3 21	3 11	16 24	1 2	5 14	0 47	12 44	1 26	25 16	1 47	18 12	0 50	11 0	1 24	7 33	9 40	19 57	20 9	17 46		n.a.
T 11	8 20	1s 0	4 44	2 53	3 3	16 50	1 4	4 57	0 46	12 40	1 26	25 15	1 47	18 12	0 50	11 1	1 24	7 32	9 40	19 59	20 10	17 45		n.a.
W12	8 42	6 10	5 0	2 21	2 55	17 15	1 6	4 40	0 46	12 36	1 26	25 15	1 47	18 11	0 50	11 2	1 24	7 32	9 40	20 2	20 11	17 44		n.a.
T 13	9 4	10 55	4 58	1 48	2 47	17 39	1 8	4 24	0 45	12 32	1 26	25 14	1 47	18 11	0 50	11 3	1 24	7 31	9 40	20 5	20 12	17 43		n.a.
F 14	9 25	15 0	4 39	1 11	2 37	18 3	1 10	4 7	0 45	12 28	1 27	25 14	1 47	18 10	0 50	11 4	1 24	7 30	9 40	20 7	20 12	17 42		n.a.
S 15	9 47	18 12	4 5	0 33	2 27	18 27	1 12	3 50	0 44	12 24	1 27	25 14	1 47	18 10	0 50	11 4	1 24	7 30	9 40	20 9	20 13	17 40		n.a.
S 16	10 8	20 25	3 20	0n 7	2 17	18 50	1 14	3 34	0 44	12 20	1 27	25 13	1 47	18 9	0 50	11 5	1 24	7 29	9 40	20 10	20 14	17 39		n.a.
M17	10 29	21 35	2 27	0 50	2 6	19 12	1 16	3 17	0 43	12 16	1 27	25 13	1 46	18 9	0 50	11 6	1 24	7 29	9 40	20 11	20 15	17 38		n.a.
T 18	10 51	21 42	1 27	1 34	1 55	19 34	1 18	3 0	0 43	12 12	1 27	25 12	1 46	18 9	0 50	11 7	1 24	7 29	9 40	20 12	20 15	17 37		n.a.
W19	11 12	20 49	0 25	2 20	1 44	19 56	1 19	2 43	0 42	12 9	1 27	25 12	1 46	18 8	0 50	11 8	1 24	7 28	9 41	20 12	20 16	17 35		n.a.
T 20	11 32	19 1	0s38	3 8	1 32	20 17	1 21	2 27	0 42	12 5	1 28	25 11	1 46	18 8	0 50	11 8	1 24	7 28	9 41	20 12	20 17	17 34		n.a.
F 21	11 53	16 24	1 38	3 58	1 20	20 37	1 23	2 10	0 41	12 1	1 28	25 11	1 46	18 8	0 50	11 9	1 24	7 27	9 41	20 12	20 18	17 33		n.a.
S 22	12 13	13 6	2 35	4 49	1 8	20 57	1 24	1 53	0 41	11 58	1 28	25 11	1 46	18 7	0 50	11 10	1 24	7 27	9 41	20 13	20 18	17 32		n.a.
S 23	12 34	9 14	3 26	5 41	0 56	21 17	1 26	1 37	0 40	11 54	1 28	25 10	1 46	18 7	0 50	11 11	1 24	7 26	9 41	20 14	20 19	17 30		n.a.
M24	12 54	4 56	4 8	6 34	0 44	21 35	1 27	1 20	0 40	11 50	1 28	25 10	1 46	18 7	0 50	11 12	1 24	7 26	9 41	20 16	20 20	17 29		n.a.
T 25	13 14	0 21	4 39	7 28	0 32	21 53	1 28	1 3	0 39	11 47	1 29	25 9	1 46	18 6	0 50	11 12	1 24	7 25	9 41	20 18	20 20	17 28		n.a.
W26	13 33	4n21	4 57	8 22	0 20	22 11	1 30	0 47	0 39	11 43	1 29	25 9	1 46	18 6	0 50	11 13	1 24	7 25	9 41	20 21	20 21	17 27		n.a.
T 27	13 53	8 58	5 0	9 17	0 8	22 28	1 31	0 30	0 38	11 40	1 29	25 8	1 45	18 6	0 50	11 14	1 24	7 24	9 41	20 23	20 22	17 25		n.a.
F 28	14 12	13 15	4 47	10 12	0n 3	22 44	1 32	0 14	0 38	11 36	1 29	25 8	1 45	18 6	0 50	11 15	1 24	7 24	9 41	20 26	20 23	17 24		n.a.
S 29	14 31	16 56	4 18	11 7	0 14	23 0	1 33	0n 3	0 37	11 33	1 29	25 7	1 45	18 5	0 50	11 15	1 24	7 24	9 41	20 29	20 23	17 23		n.a.
S 30	14 50	19 46	3 33	12 1	0 25	23 15	1 34	0 19	0 37	11 29	1 30	25 6	1 45	18 5	0 50	11 16	1 24	7 23	9 41	20 30	20 24	17 21		n.a.
M31	15n 9	21n28	2s36	12n55	0n35	23n29	1n36	0n36	0s36	11s26	1s30	25n 6	1n45	18s 5	0s51	11n17	1s24	7s23	9s41	20n32	20n25	17s20		n.a.

Julian Day Number = 432576.5, Delta T = 25h41m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'56, Lahiri = -52°28'56 Julian Calendar 1 May 3529 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 50	10♉49'20	13♋40	3♉46	7♊29	3♈28	4♓49	13♋36	13♒16	2♉21	3♈37	0°R39	1♌ 9	17♒44	n.a.	T 1
W 2	14 51 46	11°46'40	27°42	5°51	8°42	4° 8	4°58	13°40	13°17	2°23	3°38	0°D39	1° 6	17°51	n.a.	W 2
T 3	14 55 43	12°44'00	11♌48	7°57	9°55	4°47	5° 8	13°45	13°18	2°25	3°39	0°R39	1° 3	17°57	n.a.	T 3
F 4	14 59 39	13°41'21	25°56	10° 2	11° 8	5°26	5°16	13°50	13°18	2°28	3°40	0♌38	1° 0	18° 4	n.a.	F 4
S 5	15 3 36	14°38'43	10♍ 7	12° 8	12°21	6° 5	5°25	13°54	13°19	2°30	3°42	0°36	0°56	18°11	n.a.	S 5
S 6	15 7 33	15°36'07	24°18	14°13	13°34	6°44	5°34	13°59	13°19	2°32	3°43	0°32	0°53	18°17	n.a.	S 6
M 7	15 11 29	16°33'31	8♎26	16°17	14°47	7°23	5°42	14° 4	13°20	2°34	3°44	0°25	0°50	18°24	n.a.	M 7
T 8	15 15 26	17°30'56	22°27	18°21	15°59	8° 1	5°51	14° 9	13°20	2°36	3°45	0°15	0°47	18°31	n.a.	T 8
W 9	15 19 22	18°28'22	6♏18	20°24	17°12	8°40	5°59	14°14	13°21	2°38	3°46	0° 5	0°44	18°37	n.a.	W 9
T 10	15 23 19	19°25'50	19°55	22°26	18°25	9°19	6° 7	14°19	13°21	2°41	3°47	29♋53	0°40	18°44	n.a.	T 10
F 11	15 27 15	20°23'19	3♐14	24°26	19°38	9°58	6°15	14°24	13°21	2°43	3°48	29°43	0°37	18°51	n.a.	F 11
S 12	15 31 12	21°20'50	16°13	26°26	20°50	10°36	6°23	14°29	13°22	2°45	3°49	29°34	0°34	18°57	n.a.	S 12
S 13	15 35 8	22°18'23	28°53	28°24	22° 3	11°15	6°31	14°34	13°22	2°47	3°50	29°28	0°31	19° 4	n.a.	S 13
M14	15 39 5	23°15'57	11♑15	0♊21	23°16	11°53	6°38	14°39	13°22	2°49	3°51	29°24	0°28	19°11	n.a.	M14
T 15	15 43 2	24°13'32	23°22	2°16	24°28	12°32	6°46	14°45	13°22	2°51	3°52	29°23	0°25	19°17	n.a.	T 15
W16	15 46 58	25°11'10	5♒19	4°10	25°41	13°10	6°53	14°50	13°22	2°53	3°53	29°D23	0°21	19°24	n.a.	W16
T 17	15 50 55	26° 8'49	17° 8	6° 3	26°53	13°48	7° 0	14°55	13°R22	2°55	3°54	29°23	0°18	19°31	n.a.	T 17
F 18	15 54 51	27° 6'30	28°58	7°54	28° 6	14°27	7° 7	15° 1	13°22	2°58	3°55	29°R24	0°15	19°37	n.a.	F 18
S 19	15 58 48	28° 4'13	10♓51	9°44	29°18	15° 5	7°14	15° 6	13°22	3° 0	3°56	29°23	0°12	19°44	n.a.	S 19
S 20	16 2 44	29° 1'58	22°54	11°32	0♋31	15°43	7°21	15°12	13°22	3° 2	3°57	29°20	0° 9	19°50	n.a.	S 20
M21	16 6 41	29°59'45	5♈11	13°19	1°44	16°21	7°28	15°18	13°22	3° 4	3°57	29°15	0° 5	19°57	n.a.	M21
T 22	16 10 38	0♊57'34	17°47	15° 5	2°56	16°59	7°34	15°23	13°21	3° 6	3°58	29° 8	0° 2	20° 4	n.a.	T 22
W23	16 14 34	1°55'25	0♉42	16°49	4° 8	17°37	7°40	15°29	13°21	3° 8	3°59	28°59	29♋59	20°10	n.a.	W23
T 24	16 18 31	2°53'17	13°58	18°32	5°21	18°15	7°46	15°35	13°21	3°10	4° 0	28°49	29°56	20°17	n.a.	T 24
F 25	16 22 27	3°51'12	27°35	20°13	6°33	18°53	7°52	15°41	13°20	3°12	4° 1	28°40	29°53	20°24	n.a.	F 25
S 26	16 26 24	4°49'08	11♊28	21°53	7°46	19°31	7°58	15°47	13°20	3°14	4° 1	28°32	29°50	20°30	n.a.	S 26
S 27	16 30 20	5°47'06	25°35	23°32	8°58	20° 9	8° 4	15°53	13°19	3°16	4° 2	28°26	29°46	20°37	n.a.	S 27
M28	16 34 17	6°45'06	9♋51	25° 9	10°10	20°46	8° 9	15°59	13°19	3°18	4° 3	28°22	29°43	20°44	n.a.	M28
T 29	16 38 13	7°43'08	24°10	26°45	11°23	21°24	8°14	16° 5	13°18	3°19	4° 4	28°D21	29°40	20°50	n.a.	T 29
W30	16 42 10	8♊41'11	8♌29	28♊19	12♋35	22♈ 1	8♓19	16♋11	13♒18	3♉21	4♈ 4	28♋21	29♋37	20♒57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	21n52	1s29	13n48	0n45	23n43	1n36	0n52	0s36	11s23	1s30	25n 5	1n45	18s 5	0s51	11n18	1s24	7s22	9s41	20n32	20n25	17s19		n.a.
W 2	15 46	20 55	0 16	14 40	0 54	23 56	1 37	1 9	0 35	11 20	1 30	25 5	1 45	18 5	0 51	11 19	1 24	7 22	9 41	20 32	20 26	17 18		n.a.
T 3	16 4	18 38	0n59	15 30	1 2	24 8	1 38	1 25	0 35	11 16	1 30	25 4	1 45	18 4	0 51	11 19	1 24	7 22	9 42	20 32	20 27	17 16		n.a.
F 4	16 22	15 14	2 10	16 19	1 10	24 20	1 39	1 42	0 34	11 13	1 31	25 4	1 45	18 4	0 51	11 20	1 24	7 21	9 42	20 32	20 28	17 15		n.a.
S 5	16 39	10 56	3 13	17 6	1 17	24 31	1 40	1 58	0 33	11 10	1 31	25 3	1 45	18 4	0 51	11 21	1 24	7 21	9 42	20 33	20 28	17 14		n.a.
S 6	16 56	6 3	4 4	17 51	1 23	24 41	1 40	2 14	0 33	11 7	1 31	25 3	1 45	18 4	0 51	11 22	1 24	7 21	9 42	20 34	20 29	17 12		n.a.
M 7	17 13	0 51	4 40	18 34	1 29	24 50	1 41	2 30	0 32	11 4	1 31	25 2	1 45	18 4	0 51	11 22	1 24	7 20	9 42	20 35	20 30	17 11		n.a.
T 8	17 30	4s21	4 59	19 15	1 34	24 59	1 41	2 47	0 32	11 1	1 32	25 1	1 44	18 4	0 51	11 23	1 24	7 20	9 42	20 37	20 30	17 10		n.a.
W 9	17 46	9 15	5 0	19 54	1 39	25 7	1 41	3 3	0 31	10 58	1 32	25 1	1 44	18 4	0 51	11 24	1 24	7 19	9 42	20 40	20 31	17 8		n.a.
T 10	18 3	13 37	4 44	20 30	1 42	25 14	1 42	3 19	0 31	10 55	1 32	25 0	1 44	18 4	0 51	11 25	1 24	7 19	9 42	20 42	20 32	17 7		n.a.
F 11	18 18	17 13	4 13	21 4	1 45	25 21	1 42	3 35	0 30	10 52	1 32	24 59	1 44	18 4	0 51	11 25	1 24	7 19	9 42	20 44	20 33	17 6		n.a.
S 12	18 34	19 52	3 29	21 36	1 48	25 26	1 42	3 51	0 29	10 50	1 33	24 59	1 44	18 4	0 51	11 26	1 24	7 19	9 42	20 46	20 33	17 4		n.a.
S 13	18 49	21 29	2 35	22 6	1 50	25 31	1 42	4 7	0 29	10 47	1 33	24 58	1 44	18 4	0 51	11 27	1 24	7 18	9 43	20 48	20 34	17 3		n.a.
M14	19 4	22 0	1 35	22 33	1 51	25 35	1 42	4 23	0 28	10 44	1 33	24 57	1 44	18 4	0 51	11 28	1 24	7 18	9 43	20 48	20 35	17 2		n.a.
T 15	19 19	21 27	0 32	22 58	1 51	25 39	1 42	4 39	0 28	10 42	1 33	24 57	1 44	18 4	0 51	11 28	1 24	7 18	9 43	20 49	20 35	17 0		n.a.
W16	19 33	19 57	0s32	23 21	1 51	25 41	1 42	4 55	0 27	10 39	1 33	24 56	1 44	18 4	0 51	11 29	1 24	7 17	9 43	20 49	20 36	16 59		n.a.
T 17	19 48	17 35	1 34	23 42	1 51	25 43	1 42	5 11	0 27	10 37	1 34	24 55	1 44	18 4	0 51	11 30	1 24	7 17	9 43	20 49	20 37	16 58		n.a.
F 18	20 1	14 30	2 31	24 0	1 50	25 44	1 41	5 27	0 26	10 34	1 34	24 55	1 44	18 4	0 51	11 31	1 24	7 17	9 43	20 49	20 37	16 56		n.a.
S 19	20 15	10 48	3 23	24 16	1 48	25 45	1 41	5 42	0 25	10 32	1 34	24 54	1 44	18 4	0 51	11 31	1 24	7 17	9 43	20 49	20 38	16 55		n.a.
S 20	20 28	6 39	4 6	24 30	1 46	25 44	1 41	5 58	0 25	10 29	1 35	24 53	1 44	18 4	0 51	11 32	1 24	7 16	9 43	20 49	20 39	16 53		n.a.
M21	20 41	2 8	4 39	24 42	1 44	25 43	1 40	6 13	0 24	10 27	1 35	24 53	1 44	18 4	0 51	11 33	1 24	7 16	9 44	20 51	20 40	16 52		n.a.
T 22	20 53	2n33	5 0	24 52	1 41	25 41	1 39	6 29	0 23	10 25	1 35	24 52	1 44	18 4	0 52	11 33	1 24	7 16	9 44	20 52	20 40	16 51		n.a.
W23	21 5	7 16	5 5	25 0	1 37	25 38	1 39	6 44	0 23	10 23	1 35	24 51	1 43	18 4	0 52	11 34	1 24	7 16	9 44	20 54	20 41	16 49		n.a.
T 24	21 17	11 46	4 55	25 6	1 33	25 35	1 38	7 0	0 22	10 21	1 36	24 50	1 43	18 4	0 52	11 35	1 24	7 16	9 44	20 56	20 42	16 48		n.a.
F 25	21 28	15 47	4 28	25 11	1 29	25 31	1 37	7 15	0 22	10 19	1 36	24 50	1 43	18 4	0 52	11 35	1 24	7 15	9 44	20 58	20 42	16 47		n.a.
S 26	21 39	19 2	3 45	25 13	1 25	25 26	1 36	7 30	0 21	10 17	1 36	24 49	1 43	18 5	0 52	11 36	1 24	7 15	9 44	21 0	20 43	16 45		n.a.
S 27	21 50	21 13	2 47	25 14	1 20	25 20	1 35	7 46	0 20	10 15	1 36	24 48	1 43	18 5	0 52	11 37	1 24	7 15	9 44	21 1	20 44	16 44		n.a.
M28	22 0	22 4	1 38	25 13	1 15	25 13	1 34	8 1	0 20	10 13	1 37	24 47	1 43	18 5	0 52	11 37	1 24	7 15	9 45	21 2	20 44	16 42		n.a.
T 29	22 10	21 28	0 23	25 10	1 9	25 6	1 32	8 16	0 19	10 11	1 37	24 46	1 43	18 5	0 52	11 38	1 24	7 15	9 45	21 2	20 45	16 41		n.a.
W30	22n19	19n29	0n54	25n 6	1n 3	24n58	1n31	8n31	0s18	10s 9	1s37	24n46	1n43	18s 5	0s52	11n39	1s24	7s15	9s45	21n 2	20n46	16s39		n.a.

Julian Day Number = 432607.5, Delta T = 25h41m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'52, Lahiri = -52°28'52 Julian Calendar 1 June 3529 BCE == Greg. Calendar 3 May 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 7	9♊39'16	22♌45	29♊53	13♋47	22♈39	8♓24	16♋17	13°R17	3♉23	4♈ 5	28♋22	29♋34	21♒ 4	n.a.	T 1
F 2	16 50 3	10°37'22	6♍56	1♋25	14°59	23°16	8°29	16°23	13♒16	3°25	4° 6	28°R23	29°31	21°10	n.a.	F 2
S 3	16 54 0	11°35'30	21° 1	2°55	16°11	23°54	8°34	16°30	13°15	3°27	4° 6	28°23	29°27	21°17	n.a.	S 3
S 4	16 57 56	12°33'40	4♎57	4°25	17°24	24°31	8°38	16°36	13°15	3°29	4° 7	28°21	29°24	21°24	n.a.	S 4
M 5	17 1 53	13°31'52	18°44	5°53	18°36	25° 8	8°42	16°42	13°14	3°31	4° 8	28°16	29°21	21°30	n.a.	M 5
T 6	17 5 49	14°30'05	2♍21	7°19	19°48	25°45	8°47	16°49	13°13	3°32	4° 8	28°11	29°18	21°37	n.a.	T 6
W 7	17 9 46	15°28'20	15°47	8°44	21° 0	26°22	8°50	16°55	13°12	3°34	4° 9	28° 4	29°15	21°44	n.a.	W 7
T 8	17 13 42	16°26'37	28°59	10° 8	22°12	26°59	8°54	17° 2	13°11	3°36	4° 9	27°57	29°11	21°50	n.a.	T 8
F 9	17 17 39	17°24'56	11♐56	11°30	23°23	27°36	8°58	17° 8	13°10	3°38	4°10	27°50	29° 8	21°57	n.a.	F 9
S 10	17 21 35	18°23'17	24°39	12°51	24°35	28°13	9° 1	17°15	13° 9	3°39	4°10	27°45	29° 5	22° 4	n.a.	S 10
S 11	17 25 32	19°21'40	7♑ 7	14°10	25°47	28°50	9° 4	17°21	13° 8	3°41	4°11	27°41	29° 2	22°10	n.a.	S 11
M12	17 29 29	20°20'05	19°21	15°28	26°59	29°27	9° 7	17°28	13° 6	3°43	4°11	27°39	28°59	22°17	n.a.	M12
T 13	17 33 25	21°18'33	1♒23	16°44	28°11	0♉ 4	9°10	17°34	13° 5	3°44	4°12	27°D39	28°56	22°24	n.a.	T 13
W14	17 37 22	22°17'02	13°17	17°58	29°22	0°40	9°13	17°41	13° 4	3°46	4°12	27°40	28°52	22°30	n.a.	W14
T 15	17 41 18	23°15'35	25° 6	19°11	0♌34	1°17	9°15	17°48	13° 3	3°48	4°13	27°41	28°49	22°37	n.a.	T 15
F 16	17 45 15	24°14'09	6♓55	20°22	1°46	1°53	9°17	17°54	13° 1	3°49	4°13	27°43	28°46	22°44	n.a.	F 16
S 17	17 49 11	25°12'46	18°48	21°30	2°57	2°30	9°19	18° 1	13° 0	3°51	4°13	27°44	28°43	22°50	n.a.	S 17
S 18	17 53 8	26°11'25	0♈50	22°37	4° 9	3° 6	9°21	18° 8	12°58	3°52	4°14	27°R44	28°40	22°57	n.a.	S 18
M19	17 57 4	27°10'07	13° 7	23°42	5°20	3°42	9°23	18°15	12°57	3°54	4°14	27°43	28°37	23° 4	n.a.	M19
T 20	18 1 1	28° 8'51	25°43	24°44	6°32	4°19	9°24	18°22	12°55	3°55	4°14	27°40	28°33	23°10	n.a.	T 20
W21	18 4 57	29° 7'38	8♉40	25°44	7°43	4°55	9°25	18°28	12°54	3°57	4°15	27°37	28°30	23°17	n.a.	W21
T 22	18 8 54	0♋ 6'27	22° 3	26°41	8°54	5°31	9°26	18°35	12°52	3°58	4°15	27°33	28°27	23°24	n.a.	T 22
F 23	18 12 51	1° 5'19	5♊49	27°35	10° 6	6° 7	9°27	18°42	12°51	4° 0	4°15	27°29	28°24	23°30	n.a.	F 23
S 24	18 16 47	2° 4'13	19°58	28°26	11°17	6°43	9°28	18°49	12°49	4° 1	4°15	27°25	28°21	23°37	n.a.	S 24
S 25	18 20 44	3° 3'09	4♋26	29°14	12°28	7°19	9°28	18°56	12°47	4° 2	4°15	27°23	28°17	23°44	n.a.	S 25
M26	18 24 40	4° 2'08	19° 5	29°58	13°39	7°54	9°29	19° 3	12°46	4° 4	4°16	27°21	28°14	23°50	n.a.	M26
T 27	18 28 37	5° 1'09	3♌51	0♌39	14°50	8°30	9°R29	19°10	12°44	4° 5	4°16	27°D21	28°11	23°57	n.a.	T 27
W28	18 32 33	6° 0'12	18°35	1°15	16° 1	9° 6	9°28	19°17	12°42	4° 6	4°16	27°22	28° 8	24° 3	n.a.	W28
T 29	18 36 30	6°59'17	3♍11	1°47	17°12	9°41	9°28	19°24	12°40	4° 7	4°16	27°23	28° 5	24°10	n.a.	T 29
F 30	18 40 26	7°58'24	17°36	2°14	18°23	10°17	9°28	19°31	12°38	4° 9	4°16	27°25	28° 2	24°17	n.a.	F 30
S 31	18 44 23	8♋57'32	1♎46	2♌36	19♌34	10♉52	9♓27	19♋38	12♒36	4♉10	4♈16	27♋25	27♋58	24♒23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	16n18	2n 8	25n 1	0n57	24n49	1n30	8n46	0s18	10s 8	1s37	24n45	1n43	18s 6	0s52	11n39	1s24	7s14	9s45	21n 2	20n46	16s38		n.a.
F 2	22 37	12 10	3 13	24 54	0 51	24 40	1 28	9 1	0 17	10 6	1 38	24 44	1 43	18 6	0 52	11 40	1 24	7 14	9 45	21 1	20 47	16 37		n.a.
S 3	22 46	7 24	4 6	24 46	0 44	24 29	1 27	9 15	0 16	10 5	1 38	24 43	1 43	18 6	0 52	11 41	1 24	7 14	9 45	21 1	20 48	16 35		n.a.
S 4	22 54	2 18	4 44	24 36	0 37	24 18	1 25	9 30	0 16	10 3	1 38	24 42	1 43	18 7	0 52	11 41	1 24	7 14	9 46	21 2	20 49	16 34		n.a.
M 5	23 1	2s51	5 5	24 26	0 30	24 7	1 23	9 45	0 15	10 2	1 39	24 41	1 43	18 7	0 52	11 42	1 24	7 14	9 46	21 3	20 49	16 32		n.a.
T 6	23 8	7 48	5 8	24 14	0 22	23 54	1 22	9 59	0 14	10 1	1 39	24 41	1 43	18 7	0 52	11 43	1 24	7 14	9 46	21 4	20 50	16 31		n.a.
W 7	23 15	12 18	4 55	24 1	0 15	23 41	1 20	10 14	0 14	9 59	1 39	24 40	1 43	18 7	0 52	11 43	1 24	7 14	9 46	21 5	20 51	16 29		n.a.
T 8	23 21	16 8	4 25	23 47	0 7	23 28	1 18	10 28	0 13	9 58	1 39	24 39	1 43	18 8	0 52	11 44	1 24	7 14	9 46	21 7	20 51	16 28		n.a.
F 9	23 27	19 8	3 43	23 32	0s 1	23 13	1 16	10 42	0 12	9 57	1 40	24 38	1 43	18 8	0 52	11 44	1 24	7 14	9 46	21 8	20 52	16 26		n.a.
S 10	23 32	21 8	2 50	23 16	0 10	22 58	1 14	10 56	0 12	9 56	1 40	24 37	1 43	18 8	0 52	11 45	1 24	7 14	9 46	21 9	20 53	16 25		n.a.
S 11	23 37	22 3	1 50	23 0	0 18	22 43	1 11	11 10	0 11	9 55	1 40	24 36	1 43	18 9	0 52	11 45	1 24	7 13	9 47	21 10	20 53	16 24		n.a.
M12	23 42	21 53	0 45	22 42	0 26	22 26	1 9	11 24	0 10	9 54	1 41	24 35	1 43	18 9	0 52	11 46	1 24	7 13	9 47	21 10	20 54	16 22		n.a.
T 13	23 46	20 42	0s20	22 24	0 35	22 9	1 7	11 38	0 9	9 53	1 41	24 34	1 43	18 10	0 52	11 47	1 24	7 13	9 47	21 11	20 55	16 21		n.a.
W14	23 50	18 37	1 25	22 6	0 44	21 52	1 4	11 52	0 9	9 53	1 41	24 34	1 43	18 10	0 52	11 47	1 24	7 13	9 47	21 10	20 55	16 19		n.a.
T 15	23 53	15 45	2 25	21 47	0 53	21 34	1 2	12 6	0 8	9 52	1 41	24 33	1 43	18 10	0 52	11 48	1 24	7 13	9 47	21 10	20 56	16 18		n.a.
F 16	23 56	12 16	3 19	21 27	1 2	21 15	0 59	12 20	0 7	9 51	1 42	24 32	1 43	18 11	0 52	11 48	1 24	7 13	9 47	21 10	20 57	16 16		n.a.
S 17	23 58	8 16	4 4	21 8	1 11	20 56	0 57	12 33	0 6	9 51	1 42	24 31	1 43	18 11	0 52	11 49	1 24	7 13	9 48	21 9	20 57	16 15		n.a.
S 18	24 0	3 55	4 40	20 48	1 20	20 36	0 54	12 47	0 6	9 50	1 42	24 30	1 43	18 12	0 53	11 49	1 24	7 13	9 48	21 9	20 58	16 13		n.a.
M19	24 2	0n40	5 4	20 28	1 29	20 15	0 51	13 0	0 5	9 50	1 43	24 29	1 43	18 12	0 53	11 50	1 24	7 13	9 48	21 10	20 59	16 12		n.a.
T 20	24 3	5 20	5 13	20 7	1 39	19 54	0 48	13 13	0 4	9 50	1 43	24 28	1 43	18 13	0 53	11 50	1 24	7 13	9 48	21 10	20 59	16 10		n.a.
W21	24 4	9 55	5 8	19 47	1 48	19 33	0 45	13 26	0 3	9 50	1 43	24 27	1 43	18 13	0 53	11 51	1 24	7 14	9 48	21 11	21 0	16 9		n.a.
T 22	24 4	14 10	4 46	19 27	1 57	19 11	0 42	13 40	0 3	9 49	1 43	24 26	1 43	18 14	0 53	11 51	1 24	7 14	9 49	21 12	21 1	16 7		n.a.
F 23	24 3	17 48	4 7	19 8	2 6	18 48	0 39	13 53	0 2	9 49	1 44	24 25	1 43	18 14	0 53	11 52	1 24	7 14	9 49	21 13	21 1	16 6		n.a.
S 24	24 3	20 30	3 11	18 48	2 15	18 25	0 36	14 5	0 1	9 49	1 44	24 24	1 43	18 15	0 53	11 52	1 24	7 14	9 49	21 13	21 2	16 4		n.a.
S 25	24 2	21 56	2 3	18 30	2 24	18 2	0 33	14 18	0 0	9 49	1 44	24 23	1 43	18 15	0 53	11 52	1 24	7 14	9 49	21 14	21 3	16 3		n.a.
M26	24 0	21 55	0 45	18 12	2 33	17 38	0 30	14 31	0n 0	9 50	1 45	24 22	1 43	18 16	0 53	11 53	1 24	7 14	9 49	21 14	21 3	16 1		n.a.
T 27	23 58	20 22	0n36	17 54	2 42	17 14	0 26	14 43	0 1	9 50	1 45	24 21	1 43	18 16	0 53	11 53	1 25	7 14	9 49	21 14	21 4	16 0		n.a.
W28	23 55	17 28	1 55	17 38	2 50	16 49	0 23	14 56	0 2	9 50	1 45	24 20	1 43	18 17	0 53	11 54	1 25	7 14	9 50	21 14	21 5	15 58		n.a.
T 29	23 52	13 28	3 5	17 23	2 58	16 24	0 20	15 8	0 3	9 51	1 45	24 19	1 43	18 17	0 53	11 54	1 25	7 14	9 50	21 14	21 5	15 56		n.a.
F 30	23 49	8 44	4 3	17 9	3 6	15 58	0 16	15 20	0 4	9 51	1 46	24 18	1 43	18 18	0 53	11 54	1 25	7 14	9 50	21 13	21 6	15 55		n.a.
S 31	23n45	3n37	4n45	16n57	3s13	15n32	0n12	15n33	0n 4	9s52	1s46	24n17	1n43	18s19	0s53	11n55	1s25	7s15	9s50	21n13	21n 6	15s53		n.a.

Julian Day Number = 432637.5, Delta T = 25h41m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'48, Lahiri = -52°28'48 Julian Calendar 1 July 3529 BCE == Greg. Calendar 2 June 3529 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 19	9♋56'43	15♎39	2♌52	20♌45	11♉27	9°R26	19♋45	12°R34	4♉11	4♈16	27°R25	27♋55	24♒30	n.a.	S 1
M 2	18 52 16	10°55'56	29°15	3° 2	21°55	12° 3	9♓25	19°52	12♒32	4°12	4°R16	27♋25	27°52	24°37	n.a.	M 2
T 3	18 56 12	11°55'10	12♏35	3°R 6	23° 6	12°38	9°23	19°59	12°30	4°13	4°16	27°23	27°49	24°43	n.a.	T 3
W 4	19 0 9	12°54'27	25°39	3° 3	24°16	13°13	9°22	20° 7	12°28	4°14	4°16	27°21	27°46	24°50	n.a.	W 4
T 5	19 4 6	13°53'46	8♐29	2°52	25°27	13°48	9°20	20°14	12°26	4°15	4°16	27°19	27°43	24°57	n.a.	T 5
F 6	19 8 2	14°53'07	21° 6	2°34	26°37	14°22	9°18	20°21	12°24	4°16	4°16	27°18	27°39	25° 3	n.a.	F 6
S 7	19 11 59	15°52'30	3♑30	2° 8	27°48	14°57	9°16	20°28	12°22	4°17	4°16	27°16	27°36	25°10	n.a.	S 7
S 8	19 15 55	16°51'56	15°43	1°34	28°58	15°32	9°13	20°35	12°20	4°18	4°16	27°15	27°33	25°17	n.a.	S 8
M 9	19 19 52	17°51'24	27°47	0°52	0♍ 8	16° 7	9°11	20°42	12°18	4°19	4°16	27°D15	27°30	25°23	n.a.	M 9
T 10	19 23 48	18°50'54	9♒44	0° 3	1°18	16°41	9° 8	20°49	12°16	4°20	4°15	27°15	27°27	25°30	n.a.	T 10
W11	19 27 45	19°50'26	21°34	29♋ 7	2°28	17°15	9° 5	20°56	12°13	4°21	4°15	27°16	27°23	25°37	n.a.	W11
T 12	19 31 41	20°50'01	3♓23	28° 5	3°38	17°50	9° 2	21° 4	12°11	4°22	4°15	27°17	27°20	25°43	n.a.	T 12
F 13	19 35 38	21°49'38	15°11	26°58	4°48	18°24	8°59	21°11	12° 9	4°22	4°15	27°17	27°17	25°50	n.a.	F 13
S 14	19 39 34	22°49'17	27° 4	25°47	5°57	18°58	8°55	21°18	12° 7	4°23	4°15	27°18	27°14	25°57	n.a.	S 14
S 15	19 43 31	23°48'59	9♈ 6	24°35	7° 7	19°32	8°51	21°25	12° 4	4°24	4°14	27°18	27°11	26° 3	n.a.	S 15
M16	19 47 27	24°48'44	21°20	23°23	8°16	20° 6	8°48	21°32	12° 2	4°24	4°14	27°R18	27° 8	26°10	n.a.	M16
T 17	19 51 24	25°48'31	3♉51	22°13	9°26	20°40	8°44	21°39	12° 0	4°25	4°14	27°18	27° 4	26°17	n.a.	T 17
W18	19 55 21	26°48'20	16°44	21° 8	10°35	21°14	8°39	21°46	11°57	4°26	4°13	27°D18	27° 1	26°23	n.a.	W18
T 19	19 59 17	27°48'12	0♊ 1	20° 9	11°44	21°47	8°35	21°53	11°55	4°26	4°13	27°18	26°58	26°30	n.a.	T 19
F 20	20 3 14	28°48'07	13°45	19°18	12°53	22°21	8°30	22° 1	11°53	4°27	4°13	27°18	26°55	26°37	n.a.	F 20
S 21	20 7 10	29°48'04	27°56	18°36	14° 2	22°54	8°25	22° 8	11°50	4°27	4°12	27°19	26°52	26°43	n.a.	S 21
S 22	20 11 7	0♌48'04	12♋31	18° 5	15°11	23°28	8°20	22°15	11°48	4°28	4°12	27°19	26°49	26°50	n.a.	S 22
M23	20 15 3	1°48'05	27°24	17°44	16°20	24° 1	8°15	22°22	11°45	4°28	4°11	27°R19	26°45	26°57	n.a.	M23
T 24	20 19 0	2°48'09	12♌29	17°D35	17°29	24°34	8°10	22°29	11°43	4°29	4°11	27°19	26°42	27° 3	n.a.	T 24
W25	20 22 56	3°48'15	27°36	17°37	18°37	25° 7	8° 4	22°36	11°40	4°29	4°10	27°18	26°39	27°10	n.a.	W25
T 26	20 26 53	4°48'23	12♍37	17°50	19°46	25°40	7°59	22°43	11°38	4°29	4°10	27°18	26°36	27°17	n.a.	T 26
F 27	20 30 49	5°48'32	27°22	18°14	20°54	26°13	7°53	22°50	11°36	4°30	4° 9	27°17	26°33	27°23	n.a.	F 27
S 28	20 34 46	6°48'44	11♎47	18°47	22° 2	26°45	7°47	22°57	11°33	4°30	4° 9	27°16	26°29	27°30	n.a.	S 28
S 29	20 38 42	7°48'57	25°48	19°29	23°10	27°18	7°41	23° 4	11°31	4°30	4° 8	27°15	26°26	27°37	n.a.	S 29
M30	20 42 39	8°49'12	9♏25	20°20	24°18	27°50	7°35	23°11	11°28	4°30	4° 8	27°D15	26°23	27°43	n.a.	M30
T 31	20 46 36	9♌49'28	22♏39	21♋17	25♍26	28♉22	7♓28	23♋18	11♒26	4♉31	4♈ 7	27♋15	26♋20	27♒50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n41	1s34	5n10	16n47	3s20	15n 6	0n 9	15n45	0n 5	9s52	1s46	24n16	1n43	18s19	0s53	11n55	1s25	7s15	9s50	21n13	21n 7	15s52		n.a.
M 2	23 36	6 35	5 16	16 39	3 26	14 39	0 5	15 57	0 6	9 53	1 47	24 15	1 43	18 20	0 53	11 56	1 25	7 15	9 50	21 13	21 8	15 50		n.a.
T 3	23 31	11 11	5 5	16 33	3 31	14 12	0 1	16 8	0 7	9 54	1 47	24 14	1 43	18 20	0 53	11 56	1 25	7 15	9 51	21 14	21 8	15 49		n.a.
W 4	23 25	15 10	4 39	16 29	3 36	13 44	0s 2	16 20	0 8	9 55	1 47	24 13	1 43	18 21	0 53	11 56	1 25	7 15	9 51	21 14	21 9	15 47		n.a.
T 5	23 19	18 22	3 59	16 29	3 39	13 17	0 6	16 32	0 9	9 55	1 47	24 12	1 43	18 22	0 53	11 57	1 25	7 15	9 51	21 14	21 10	15 46		n.a.
F 6	23 12	20 38	3 7	16 31	3 41	12 48	0 10	16 43	0 9	9 56	1 48	24 11	1 43	18 22	0 53	11 57	1 25	7 16	9 51	21 15	21 10	15 44		n.a.
S 7	23 5	21 53	2 8	16 36	3 42	12 20	0 14	16 54	0 10	9 58	1 48	24 10	1 43	18 23	0 53	11 57	1 25	7 16	9 51	21 15	21 11	15 42		n.a.
S 8	22 58	22 4	1 4	16 44	3 41	11 52	0 18	17 6	0 11	9 59	1 48	24 8	1 43	18 24	0 53	11 57	1 25	7 16	9 51	21 15	21 12	15 41		n.a.
M 9	22 50	21 12	0s 3	16 56	3 39	11 23	0 22	17 17	0 12	10 0	1 48	24 7	1 43	18 24	0 53	11 58	1 25	7 16	9 52	21 15	21 12	15 39		n.a.
T 10	22 42	19 23	1 9	17 11	3 35	10 53	0 26	17 28	0 13	10 1	1 49	24 6	1 43	18 25	0 53	11 58	1 25	7 16	9 52	21 15	21 13	15 38		n.a.
W11	22 33	16 45	2 11	17 28	3 28	10 24	0 30	17 39	0 14	10 3	1 49	24 5	1 43	18 25	0 53	11 58	1 25	7 17	9 52	21 15	21 14	15 36		n.a.
T 12	22 24	13 26	3 8	17 49	3 20	9 54	0 34	17 49	0 15	10 4	1 49	24 4	1 43	18 26	0 53	11 58	1 25	7 17	9 52	21 15	21 14	15 34		n.a.
F 13	22 14	9 36	3 56	18 13	3 10	9 25	0 38	18 0	0 15	10 6	1 49	24 3	1 44	18 27	0 53	11 59	1 25	7 17	9 52	21 15	21 15	15 33		n.a.
S 14	22 4	5 23	4 35	18 39	2 57	8 55	0 42	18 11	0 16	10 7	1 50	24 2	1 44	18 27	0 53	11 59	1 25	7 17	9 53	21 15	21 16	15 31		n.a.
S 15	21 54	0 55	5 2	19 6	2 43	8 24	0 47	18 21	0 17	10 9	1 50	24 1	1 44	18 28	0 53	11 59	1 25	7 18	9 53	21 15	21 16	15 30		n.a.
M16	21 43	3n39	5 16	19 35	2 26	7 54	0 51	18 31	0 18	10 10	1 50	24 0	1 44	18 29	0 53	11 59	1 25	7 18	9 53	21 15	21 17	15 28		n.a.
T 17	21 32	8 11	5 16	20 4	2 9	7 24	0 55	18 41	0 19	10 12	1 50	23 59	1 44	18 30	0 53	12 0	1 25	7 18	9 53	21 15	21 17	15 26		n.a.
W18	21 20	12 29	5 0	20 33	1 50	6 53	0 59	18 52	0 20	10 14	1 50	23 58	1 44	18 30	0 53	12 0	1 25	7 18	9 53	21 15	21 18	15 25		n.a.
T 19	21 8	16 20	4 28	21 1	1 30	6 22	1 4	19 1	0 21	10 16	1 51	23 56	1 44	18 31	0 53	12 0	1 25	7 19	9 53	21 15	21 19	15 23		n.a.
F 20	20 56	19 25	3 39	21 28	1 11	5 51	1 8	19 11	0 22	10 18	1 51	23 55	1 44	18 32	0 53	12 0	1 25	7 19	9 53	21 15	21 19	15 22		n.a.
S 21	20 43	21 27	2 36	21 54	0 51	5 20	1 12	19 21	0 23	10 20	1 51	23 54	1 44	18 32	0 53	12 0	1 25	7 19	9 54	21 15	21 20	15 20		n.a.
S 22	20 30	22 6	1 21	22 18	0 31	4 49	1 16	19 31	0 24	10 22	1 51	23 53	1 44	18 33	0 53	12 0	1 25	7 20	9 54	21 15	21 21	15 18		n.a.
M23	20 17	21 14	0n 1	22 39	0 12	4 18	1 21	19 40	0 25	10 24	1 52	23 52	1 44	18 34	0 53	12 0	1 25	7 20	9 54	21 15	21 21	15 17		n.a.
T 24	20 3	18 50	1 23	22 58	0n 6	3 46	1 25	19 49	0 26	10 27	1 52	23 51	1 44	18 34	0 53	12 1	1 26	7 20	9 54	21 15	21 22	15 15		n.a.
W25	19 48	15 7	2 41	23 14	0 22	3 15	1 29	19 58	0 27	10 29	1 52	23 50	1 44	18 35	0 53	12 1	1 26	7 21	9 54	21 15	21 22	15 13		n.a.
T 26	19 34	10 28	3 46	23 28	0 38	2 44	1 34	20 8	0 28	10 31	1 52	23 49	1 45	18 36	0 53	12 1	1 26	7 21	9 54	21 15	21 23	15 12		n.a.
F 27	19 19	5 16	4 35	23 39	0 52	2 12	1 38	20 16	0 29	10 34	1 52	23 48	1 45	18 37	0 53	12 1	1 26	7 21	9 55	21 15	21 24	15 10		n.a.
S 28	19 3	0s 6	5 6	23 47	1 5	1 41	1 42	20 25	0 30	10 36	1 52	23 46	1 45	18 37	0 53	12 1	1 26	7 22	9 55	21 15	21 24	15 8		n.a.
S 29	18 47	5 19	5 17	23 52	1 16	1 9	1 47	20 34	0 31	10 38	1 53	23 45	1 45	18 38	0 53	12 1	1 26	7 22	9 55	21 15	21 25	15 7		n.a.
M30	18 31	10 7	5 10	23 54	1 26	0 38	1 51	20 43	0 32	10 41	1 53	23 44	1 45	18 39	0 53	12 1	1 26	7 22	9 55	21 15	21 26	15 5		n.a.
T 31	18n15	14s18	4n47	23n54	1n35	0n 6	1s55	20n51	0n33	10s44	1s53	23n43	1n45	18s39	0s53	12n 1	1s26	7s23	9s55	21n15	21n26	15s 3		n.a.

Julian Day Number = 432668.5, Delta T = 25h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'44, Lahiri = -52°28'44 Julian Calendar 1 Aug. 3529 BCE == Greg. Calendar 3 July 3529 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 32	10♌49'47	5♐32	22♋21	26♍33	28♉54	7°R22	23♋25	11°R23	4♉31	4°R 6	27♋16	26♋17	27♒57	n.a.	W 1
T 2	20 54 29	11°50'07	18° 7	23°31	27°41	29°26	7♓15	23°32	11♒21	4°31	4♈ 6	27°17	26°14	28° 3	n.a.	T 2
F 3	20 58 25	12°50'29	0♑27	24°45	28°48	29°58	7° 8	23°39	11°18	4°31	4° 5	27°19	26°10	28°10	n.a.	F 3
S 4	21 2 22	13°50'53	12°37	26° 3	29°55	0♊30	7° 1	23°46	11°16	4°31	4° 4	27°20	26° 7	28°17	n.a.	S 4
S 5	21 6 18	14°51'19	24°37	27°26	1♎ 2	1° 2	6°54	23°52	11°13	4°R31	4° 4	27°R20	26° 4	28°23	n.a.	S 5
M 6	21 10 15	15°51'46	6♒32	28°51	2° 9	1°33	6°47	23°59	11°11	4°31	4° 3	27°20	26° 1	28°30	n.a.	M 6
T 7	21 14 11	16°52'15	18°23	0♌18	3°15	2° 4	6°40	24° 6	11° 8	4°31	4° 2	27°19	25°58	28°37	n.a.	T 7
W 8	21 18 8	17°52'46	0♓12	1°48	4°21	2°35	6°33	24°13	11° 6	4°31	4° 2	27°16	25°55	28°43	n.a.	W 8
T 9	21 22 4	18°53'19	12° 2	3°19	5°28	3° 6	6°25	24°20	11° 3	4°31	4° 1	27°13	25°51	28°50	n.a.	T 9
F 10	21 26 1	19°53'54	23°53	4°52	6°34	3°37	6°18	24°26	11° 1	4°30	4° 0	27° 9	25°48	28°57	n.a.	F 10
S 11	21 29 57	20°54'31	5♈49	6°26	7°39	4° 8	6°10	24°33	10°59	4°30	3°59	27° 5	25°45	29° 3	n.a.	S 11
S 12	21 33 54	21°55'09	17°53	8° 1	8°45	4°39	6° 2	24°39	10°56	4°30	3°58	27° 1	25°42	29°10	n.a.	S 12
M13	21 37 51	22°55'50	0♉ 8	9°36	9°50	5° 9	5°55	24°46	10°54	4°30	3°58	26°58	25°39	29°17	n.a.	M13
T 14	21 41 47	23°56'33	12°36	11°12	10°55	5°39	5°47	24°53	10°51	4°29	3°57	26°56	25°35	29°23	n.a.	T 14
W15	21 45 44	24°57'17	25°23	12°49	12° 0	6° 9	5°39	24°59	10°49	4°29	3°56	26°D56	25°32	29°30	n.a.	W15
T 16	21 49 40	25°58'04	8♊31	14°25	13° 5	6°39	5°31	25° 6	10°47	4°29	3°55	26°56	25°29	29°37	n.a.	T 16
F 17	21 53 37	26°58'52	22° 4	16° 2	14° 9	7° 9	5°23	25°12	10°44	4°28	3°54	26°58	25°26	29°43	n.a.	F 17
S 18	21 57 33	27°59'43	6♋ 4	17°39	15°13	7°39	5°15	25°18	10°42	4°28	3°53	26°59	25°23	29°50	n.a.	S 18
S 19	22 1 30	29° 0'35	20°30	19°15	16°17	8° 8	5° 7	25°25	10°40	4°27	3°52	27°R 0	25°20	29°57	n.a.	S 19
M20	22 5 26	0♍ 1'29	5♌19	20°52	17°20	8°37	4°59	25°31	10°37	4°27	3°51	27° 0	25°16	0♓ 3	n.a.	M20
T 21	22 9 23	1° 2'25	20°27	22°29	18°24	9° 6	4°50	25°37	10°35	4°26	3°50	26°59	25°13	0°10	n.a.	T 21
W22	22 13 20	2° 3'22	5♍43	24° 5	19°27	9°35	4°42	25°44	10°33	4°26	3°49	26°55	25°10	0°17	n.a.	W22
T 23	22 17 16	3° 4'20	20°58	25°42	20°29	10° 4	4°34	25°50	10°31	4°25	3°48	26°50	25° 7	0°24	n.a.	T 23
F 24	22 21 13	4° 5'20	6♎ 1	27°18	21°32	10°32	4°26	25°56	10°28	4°24	3°47	26°44	25° 4	0°30	n.a.	F 24
S 25	22 25 9	5° 6'21	20°43	28°54	22°34	11° 1	4°18	26° 2	10°26	4°24	3°46	26°39	25° 0	0°37	n.a.	S 25
S 26	22 29 6	6° 7'23	4♏59	0♍30	23°35	11°29	4° 9	26° 8	10°24	4°23	3°45	26°34	24°57	0°44	n.a.	S 26
M27	22 33 2	7° 8'26	18°45	2° 6	24°37	11°56	4° 1	26°14	10°22	4°22	3°44	26°30	24°54	0°50	n.a.	M27
T 28	22 36 59	8° 9'30	2♐ 3	3°41	25°38	12°24	3°53	26°20	10°20	4°22	3°43	26°28	24°51	0°57	n.a.	T 28
W29	22 40 55	9°10'35	14°55	5°17	26°38	12°51	3°45	26°26	10°18	4°21	3°42	26°D28	24°48	1° 4	n.a.	W29
T 30	22 44 52	10♍11'41	27♐25	6♍52	27♎39	13♊19	3♓37	26♋32	10♒16	4♉20	3♈41	26♋30	24♋45	1♓10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n58	17s42	4n 9	23n50	1n42	0s25	2s 0	20n59	0n34	10s46	1s53	23n42	1n45	18s40	0s53	12n 1	1s26	7s23	9s55	21n15	21n27	15s 2		n.a.
T 2	17 41	20 11	3 21	23 44	1 48	0 56	2 4	21 8	0 35	10 49	1 53	23 41	1 45	18 41	0 53	12 1	1 26	7 24	9 55	21 15	21 27	15 0		n.a.
F 3	17 24	21 40	2 24	23 36	1 53	1 28	2 8	21 16	0 36	10 52	1 53	23 40	1 45	18 41	0 53	12 1	1 26	7 24	9 56	21 15	21 28	14 58		n.a.
S 4	17 6	22 7	1 21	23 25	1 57	1 59	2 12	21 24	0 37	10 54	1 53	23 39	1 45	18 42	0 53	12 1	1 26	7 24	9 56	21 14	21 29	14 57		n.a.
S 5	16 48	21 31	0 15	23 11	2 0	2 30	2 17	21 31	0 38	10 57	1 53	23 37	1 46	18 43	0 53	12 1	1 26	7 25	9 56	21 14	21 29	14 55		n.a.
M 6	16 30	19 57	0s51	22 55	2 3	3 1	2 21	21 39	0 39	11 0	1 54	23 36	1 46	18 44	0 53	12 1	1 26	7 25	9 56	21 14	21 30	14 53		n.a.
T 7	16 11	17 31	1 54	22 37	2 4	3 32	2 25	21 47	0 40	11 3	1 54	23 35	1 46	18 44	0 53	12 1	1 26	7 26	9 56	21 15	21 30	14 52		n.a.
W 8	15 52	14 21	2 52	22 17	2 4	4 3	2 29	21 54	0 42	11 6	1 54	23 34	1 46	18 45	0 53	12 1	1 26	7 26	9 56	21 15	21 31	14 50		n.a.
T 9	15 33	10 38	3 42	21 56	2 4	4 33	2 33	22 1	0 43	11 9	1 54	23 33	1 46	18 46	0 53	12 1	1 26	7 26	9 56	21 16	21 32	14 48		n.a.
F 10	15 14	6 30	4 23	21 32	2 3	5 4	2 37	22 9	0 44	11 11	1 54	23 32	1 46	18 46	0 53	12 1	1 26	7 27	9 56	21 16	21 32	14 46		n.a.
S 11	14 54	2 5	4 53	21 6	2 1	5 34	2 41	22 16	0 45	11 14	1 54	23 31	1 46	18 47	0 53	12 0	1 26	7 27	9 56	21 17	21 33	14 45		n.a.
S 12	14 34	2n26	5 10	20 39	1 59	6 4	2 45	22 23	0 46	11 17	1 54	23 30	1 46	18 48	0 53	12 0	1 26	7 28	9 57	21 18	21 34	14 43		n.a.
M13	14 14	6 56	5 14	20 11	1 57	6 34	2 49	22 30	0 47	11 20	1 54	23 29	1 47	18 48	0 53	12 0	1 26	7 28	9 57	21 19	21 34	14 41		n.a.
T 14	13 53	11 14	5 3	19 41	1 54	7 4	2 53	22 36	0 49	11 23	1 54	23 28	1 47	18 49	0 53	12 0	1 26	7 28	9 57	21 19	21 35	14 39		n.a.
W15	13 32	15 8	4 36	19 10	1 50	7 33	2 56	22 43	0 50	11 26	1 54	23 26	1 47	18 50	0 53	12 0	1 26	7 29	9 57	21 19	21 35	14 38		n.a.
T 16	13 11	18 26	3 55	18 38	1 47	8 3	3 0	22 49	0 51	11 29	1 54	23 25	1 47	18 50	0 53	12 0	1 26	7 29	9 57	21 19	21 36	14 36		n.a.
F 17	12 50	20 50	3 0	18 4	1 43	8 32	3 4	22 56	0 52	11 32	1 54	23 24	1 47	18 51	0 53	12 0	1 26	7 30	9 57	21 19	21 37	14 34		n.a.
S 18	12 29	22 3	1 52	17 30	1 38	9 1	3 7	23 2	0 53	11 35	1 54	23 23	1 47	18 52	0 53	11 59	1 26	7 30	9 57	21 18	21 37	14 33		n.a.
S 19	12 7	21 52	0 36	16 55	1 34	9 29	3 11	23 8	0 55	11 39	1 54	23 22	1 47	18 52	0 53	11 59	1 26	7 31	9 57	21 18	21 38	14 31		n.a.
M20	11 45	20 10	0n45	16 18	1 29	9 57	3 14	23 14	0 56	11 42	1 54	23 21	1 48	18 53	0 53	11 59	1 27	7 31	9 57	21 18	21 38	14 29		n.a.
T 21	11 23	17 1	2 5	15 41	1 24	10 25	3 18	23 20	0 57	11 45	1 54	23 20	1 48	18 54	0 53	11 59	1 27	7 32	9 57	21 19	21 39	14 27		n.a.
W22	11 1	12 40	3 16	15 4	1 18	10 53	3 21	23 26	0 58	11 48	1 54	23 19	1 48	18 54	0 53	11 58	1 27	7 32	9 58	21 19	21 39	14 26		n.a.
T 23	10 38	7 31	4 13	14 25	1 13	11 20	3 24	23 32	1 0	11 51	1 54	23 18	1 48	18 55	0 53	11 58	1 27	7 33	9 58	21 20	21 40	14 24		n.a.
F 24	10 16	1 59	4 51	13 46	1 7	11 47	3 27	23 37	1 1	11 54	1 54	23 17	1 48	18 55	0 53	11 58	1 27	7 33	9 58	21 21	21 41	14 22		n.a.
S 25	9 53	3s32	5 9	13 7	1 1	12 14	3 30	23 43	1 2	11 57	1 54	23 16	1 48	18 56	0 53	11 58	1 27	7 34	9 58	21 23	21 41	14 20		n.a.
S 26	9 30	8 42	5 8	12 27	0 55	12 40	3 33	23 48	1 4	12 0	1 54	23 15	1 49	18 57	0 53	11 57	1 27	7 34	9 58	21 24	21 42	14 18		n.a.
M27	9 7	13 15	4 48	11 46	0 49	13 6	3 36	23 53	1 5	12 3	1 54	23 14	1 49	18 57	0 53	11 57	1 27	7 34	9 58	21 24	21 42	14 17		n.a.
T 28	8 44	16 59	4 13	11 5	0 43	13 32	3 38	23 58	1 7	12 6	1 53	23 13	1 49	18 58	0 53	11 57	1 27	7 35	9 58	21 25	21 43	14 15		n.a.
W29	8 20	19 46	3 27	10 23	0 37	13 57	3 41	24 3	1 8	12 9	1 53	23 12	1 49	18 58	0 53	11 57	1 27	7 35	9 58	21 25	21 44	14 13		n.a.
T 30	7n56	21s31	2n31	9n41	0n31	14s22	3s43	24n 8	1n 9	12s12	1s53	23n11	1n49	18s59	0s53	11n56	1s27	7s36	9s58	21n24	21n44	14s11		n.a.

Julian Day Number = 432699.5, Delta T = 25h41m10s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'40, Lahiri = -52°28'40 Julian Calendar 1 Sept. 3529 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 48	11♍12'48	9♉38	8♍27	28♎38	13♊46	3°R29	26♋37	10°R14	4°R19	3°R40	26♋31	24♋41	1♓17	n.a.	F 1
S 2	22 52 45	12°13'55	21°39	10° 2	29°38	14°12	3♓21	26°43	10♒12	4♉18	3♈39	26°R32	24°38	1°24	n.a.	S 2
S 3	22 56 42	13°15'04	3♒32	11°37	0♏36	14°39	3°13	26°49	10°10	4°17	3°38	26°32	24°35	1°30	n.a.	S 3
M 4	23 0 38	14°16'14	15°21	13°12	1°35	15° 5	3° 5	26°54	10° 8	4°16	3°37	26°30	24°32	1°37	n.a.	M 4
T 5	23 4 35	15°17'24	27° 9	14°46	2°33	15°31	2°57	27° 0	10° 6	4°15	3°36	26°25	24°29	1°44	n.a.	T 5
W 6	23 8 31	16°18'35	8♓59	16°21	3°30	15°57	2°49	27° 5	10° 4	4°14	3°35	26°19	24°26	1°50	n.a.	W 6
T 7	23 12 28	17°19'47	20°53	17°55	4°27	16°22	2°42	27°11	10° 2	4°13	3°34	26°10	24°22	1°57	n.a.	T 7
F 8	23 16 24	18°21'00	2♈51	19°30	5°23	16°48	2°34	27°16	10° 0	4°12	3°32	25°59	24°19	2° 4	n.a.	F 8
S 9	23 20 21	19°22'14	14°56	21° 4	6°19	17°13	2°26	27°21	9°58	4°11	3°31	25°49	24°16	2°10	n.a.	S 9
S 10	23 24 18	20°23'28	27° 9	22°39	7°14	17°37	2°19	27°27	9°57	4°10	3°30	25°38	24°13	2°17	n.a.	S 10
M11	23 28 14	21°24'44	9♉31	24°13	8° 9	18° 2	2°12	27°32	9°55	4° 9	3°29	25°29	24°10	2°24	n.a.	M11
T 12	23 32 11	22°26'01	22° 4	25°48	9° 3	18°26	2° 4	27°37	9°53	4° 8	3°28	25°22	24° 6	2°30	n.a.	T 12
W13	23 36 7	23°27'18	4♊51	27°22	9°56	18°50	1°57	27°42	9°52	4° 7	3°27	25°18	24° 3	2°37	n.a.	W13
T 14	23 40 4	24°28'37	17°55	28°57	10°49	19°13	1°50	27°47	9°50	4° 5	3°26	25°16	24° 0	2°44	n.a.	T 14
F 15	23 44 0	25°29'57	1♋18	0♎31	11°41	19°37	1°43	27°52	9°49	4° 4	3°24	25°D16	23°57	2°50	n.a.	F 15
S 16	23 47 57	26°31'17	15° 3	2° 6	12°32	20° 0	1°36	27°56	9°47	4° 3	3°23	25°17	23°54	2°57	n.a.	S 16
S 17	23 51 53	27°32'38	29°13	3°41	13°22	20°22	1°30	28° 1	9°46	4° 2	3°22	25°R17	23°51	3° 4	n.a.	S 17
M18	23 55 50	28°34'00	13♌45	5°16	14°12	20°45	1°23	28° 6	9°44	4° 0	3°21	25°16	23°47	3°10	n.a.	M18
T 19	23 59 47	29°35'23	28°37	6°51	15° 0	21° 7	1°17	28°10	9°43	3°59	3°20	25°12	23°44	3°17	n.a.	T 19
W20	0 3 43	0♎36'46	13♍43	8°26	15°48	21°28	1°11	28°15	9°42	3°58	3°19	25° 5	23°41	3°24	n.a.	W20
T 21	0 7 40	1°38'09	28°53	10° 1	16°35	21°50	1° 5	28°19	9°40	3°56	3°17	24°56	23°38	3°30	n.a.	T 21
F 22	0 11 36	2°39'33	13♎58	11°36	17°22	22°11	0°59	28°24	9°39	3°55	3°16	24°45	23°35	3°37	n.a.	F 22
S 23	0 15 33	3°40'57	28°47	13°11	18° 7	22°31	0°53	28°28	9°38	3°54	3°15	24°34	23°31	3°44	n.a.	S 23
S 24	0 19 29	4°42'22	13♏11	14°47	18°51	22°51	0°47	28°32	9°37	3°52	3°14	24°24	23°28	3°50	n.a.	S 24
M25	0 23 26	5°43'46	27° 7	16°22	19°34	23°11	0°42	28°36	9°36	3°51	3°13	24°16	23°25	3°57	n.a.	M25
T 26	0 27 23	6°45'10	10♐33	17°57	20°16	23°31	0°36	28°40	9°35	3°49	3°11	24°11	23°22	4° 4	n.a.	T 26
W27	0 31 19	7°46'34	23°31	19°33	20°56	23°50	0°31	28°44	9°34	3°48	3°10	24° 8	23°19	4°10	n.a.	W27
T 28	0 35 16	8°47'58	6♑ 4	21° 8	21°36	24° 8	0°26	28°48	9°33	3°46	3° 9	24°D 7	23°16	4°17	n.a.	T 28
F 29	0 39 12	9°49'21	18°18	22°43	22°14	24°27	0°22	28°52	9°32	3°45	3° 8	24°R 7	23°12	4°24	n.a.	F 29
S 30	0 43 9	10°50'44	0♒17	24°17	22°51	24°44	0°17	28°55	9°31	3°43	3° 7	24° 7	23° 9	4°31	n.a.	S 30
S 31	0 47 5	11♎52'07	12♒ 8	25♎52	23♏27	25♊ 2	0♓13	28♋59	9♒30	3♉42	3♈ 6	24♋ 6	23♋ 6	4♓37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n33	22s12	1n30	8n59	0n24	14s46	3s46	24n13	1n11	12s14	1s53	23n10	1n49	18s59	0s53	11n56	1s27	7s36	9s58	21n24	21n45	14s 9		n.a.
S 2	7 9	21 50	0 26	8 17	0 18	15 10	3 48	24 18	1 12	12 17	1 53	23 9	1 50	19 0	0 53	11 56	1 27	7 37	9 58	21 24	21 45	14 8		n.a.
S 3	6 45	20 29	0s38	7 34	0 12	15 33	3 50	24 22	1 14	12 20	1 53	23 8	1 50	19 0	0 53	11 55	1 27	7 37	9 58	21 24	21 46	14 6		n.a.
M 4	6 21	18 14	1 40	6 51	0 5	15 56	3 52	24 27	1 15	12 23	1 53	23 7	1 50	19 1	0 53	11 55	1 27	7 38	9 58	21 24	21 47	14 4		n.a.
T 5	5 57	15 14	2 38	6 8	0s 1	16 19	3 54	24 31	1 17	12 26	1 53	23 6	1 50	19 1	0 53	11 55	1 27	7 38	9 58	21 25	21 47	14 2		n.a.
W 6	5 32	11 37	3 28	5 24	0 8	16 41	3 55	24 36	1 18	12 28	1 52	23 5	1 50	19 2	0 53	11 54	1 27	7 39	9 58	21 26	21 48	14 0		n.a.
T 7	5 8	7 31	4 10	4 41	0 14	17 2	3 57	24 40	1 20	12 31	1 52	23 4	1 50	19 2	0 53	11 54	1 27	7 39	9 58	21 28	21 48	13 59		n.a.
F 8	4 43	3 7	4 41	3 57	0 20	17 23	3 58	24 44	1 21	12 34	1 52	23 3	1 51	19 3	0 53	11 53	1 27	7 40	9 58	21 30	21 49	13 57		n.a.
S 9	4 19	1n26	5 0	3 14	0 26	17 44	3 59	24 48	1 23	12 36	1 52	23 3	1 51	19 3	0 53	11 53	1 27	7 40	9 58	21 32	21 49	13 55		n.a.
S 10	3 54	5 59	5 5	2 30	0 33	18 3	4 0	24 52	1 24	12 39	1 52	23 2	1 51	19 4	0 53	11 53	1 27	7 41	9 58	21 34	21 50	13 53		n.a.
M11	3 29	10 22	4 56	1 46	0 39	18 23	4 1	24 56	1 26	12 42	1 51	23 1	1 51	19 4	0 53	11 52	1 27	7 41	9 58	21 36	21 51	13 51		n.a.
T 12	3 5	14 22	4 33	1 2	0 45	18 41	4 2	25 0	1 28	12 44	1 51	23 0	1 51	19 5	0 53	11 52	1 27	7 42	9 58	21 37	21 51	13 49		n.a.
W13	2 40	17 48	3 56	0 18	0 51	19 0	4 3	25 4	1 29	12 46	1 51	22 59	1 52	19 5	0 53	11 51	1 27	7 42	9 58	21 38	21 52	13 48		n.a.
T 14	2 15	20 25	3 6	0s26	0 57	19 17	4 3	25 7	1 31	12 49	1 51	22 58	1 52	19 5	0 53	11 51	1 27	7 42	9 58	21 38	21 52	13 46		n.a.
F 15	1 50	21 59	2 5	1 10	1 2	19 34	4 3	25 11	1 33	12 51	1 51	22 58	1 52	19 6	0 53	11 51	1 27	7 43	9 58	21 38	21 53	13 44		n.a.
S 16	1 25	22 17	0 54	1 54	1 8	19 50	4 3	25 15	1 34	12 53	1 50	22 57	1 52	19 6	0 53	11 50	1 27	7 43	9 58	21 38	21 53	13 42		n.a.
S 17	1 0	21 11	0n21	2 37	1 14	20 6	4 3	25 18	1 36	12 56	1 50	22 56	1 53	19 7	0 53	11 50	1 27	7 44	9 58	21 38	21 54	13 40		n.a.
M18	0 35	18 40	1 37	3 21	1 19	20 21	4 2	25 21	1 38	12 58	1 50	22 55	1 53	19 7	0 52	11 49	1 27	7 44	9 58	21 38	21 55	13 38		n.a.
T 19	0 10	14 52	2 48	4 4	1 24	20 36	4 2	25 25	1 40	13 0	1 50	22 55	1 53	19 7	0 52	11 49	1 27	7 45	9 58	21 39	21 55	13 37		n.a.
W20	0s15	10 3	3 48	4 47	1 29	20 49	4 1	25 28	1 41	13 2	1 49	22 54	1 53	19 8	0 52	11 48	1 27	7 45	9 58	21 40	21 56	13 35		n.a.
T 21	0 40	4 36	4 32	5 30	1 34	21 3	3 59	25 31	1 43	13 4	1 49	22 53	1 53	19 8	0 52	11 48	1 27	7 46	9 58	21 42	21 56	13 33		n.a.
F 22	1 5	1s 6	4 57	6 12	1 38	21 15	3 58	25 34	1 45	13 6	1 49	22 52	1 54	19 8	0 52	11 47	1 27	7 46	9 58	21 44	21 57	13 31		n.a.
S 23	1 30	6 38	5 2	6 54	1 43	21 27	3 56	25 37	1 47	13 8	1 48	22 52	1 54	19 9	0 52	11 47	1 27	7 47	9 58	21 46	21 57	13 29		n.a.
S 24	1 55	11 39	4 47	7 36	1 47	21 38	3 55	25 41	1 49	13 9	1 48	22 51	1 54	19 9	0 52	11 46	1 27	7 47	9 58	21 48	21 58	13 27		n.a.
M25	2 20	15 54	4 15	8 17	1 51	21 48	3 52	25 44	1 51	13 11	1 48	22 50	1 54	19 9	0 52	11 46	1 27	7 47	9 58	21 49	21 58	13 25		n.a.
T 26	2 45	19 9	3 30	8 58	1 54	21 57	3 50	25 46	1 52	13 13	1 47	22 50	1 55	19 9	0 52	11 45	1 27	7 48	9 58	21 50	21 59	13 23		n.a.
W27	3 10	21 19	2 35	9 38	1 57	22 6	3 47	25 49	1 54	13 14	1 47	22 49	1 55	19 10	0 52	11 45	1 27	7 48	9 58	21 51	22 0	13 21		n.a.
T 28	3 35	22 21	1 34	10 18	2 0	22 14	3 44	25 52	1 56	13 16	1 47	22 49	1 55	19 10	0 52	11 44	1 27	7 49	9 58	21 51	22 0	13 20		n.a.
F 29	3 59	22 16	0 31	10 57	2 3	22 22	3 41	25 55	1 58	13 17	1 47	22 48	1 55	19 10	0 52	11 44	1 27	7 49	9 58	21 51	22 1	13 18		n.a.
S 30	4 24	21 9	0s33	11 35	2 5	22 28	3 38	25 58	2 0	13 19	1 46	22 47	1 55	19 10	0 52	11 43	1 27	7 49	9 58	21 51	22 1	13 16		n.a.
S 31	4s49	19s 6	1s34	12s12	2s 6	22s34	3s34	26n 1	2n 2	13s20	1s46	22n47	1n56	19s10	0s52	11n42	1s27	7s50	9s58	21n51	22n 2	13s14		n.a.

Julian Day Number = 432729.5, Delta T = 25h41m07s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'36, Lahiri = -52°28'36 Julian Calendar 1 Oct. 3529 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 2	12♎53'30	23♒56	27♎26	24♏ 1	25♊19	0°R 8	29♋ 2	9°R29	3°R40	3°R 4	24°R 2	23♋ 3	4♓44	n.a.	M 1
T 2	0 54 59	13°54'52	5♓44	28°59	24°33	25°35	0♓ 4	29° 6	9♒29	3♉39	3♈ 3	23♋56	23° 0	4°51	n.a.	T 2
W 3	0 58 55	14°56'13	17°37	0♏32	25° 4	25°51	0° 0	29° 9	9°28	3°37	3° 2	23°46	22°57	4°57	n.a.	W 3
T 4	1 2 52	15°57'35	29°36	2° 3	25°34	26° 7	29♒57	29°12	9°28	3°35	3° 1	23°34	22°53	5° 4	n.a.	T 4
F 5	1 6 48	16°58'56	11♈44	3°34	26° 2	26°22	29°53	29°16	9°27	3°34	3° 0	23°20	22°50	5°11	n.a.	F 5
S 6	1 10 45	18° 0'16	24° 1	5° 3	26°28	26°37	29°50	29°19	9°26	3°32	2°59	23° 5	22°47	5°17	n.a.	S 6
S 7	1 14 41	19° 1'37	6♉29	6°30	26°52	26°51	29°47	29°22	9°26	3°31	2°58	22°51	22°44	5°24	n.a.	S 7
M 8	1 18 38	20° 2'57	19° 6	7°55	27°14	27° 4	29°44	29°24	9°26	3°29	2°56	22°39	22°41	5°31	n.a.	M 8
T 9	1 22 35	21° 4'16	1♊54	9°18	27°35	27°17	29°41	29°27	9°25	3°27	2°55	22°29	22°37	5°37	n.a.	T 9
W10	1 26 31	22° 5'36	14°53	10°37	27°53	27°30	29°39	29°30	9°25	3°26	2°54	22°22	22°34	5°44	n.a.	W10
T 11	1 30 28	23° 6'55	28° 4	11°53	28°10	27°42	29°37	29°32	9°25	3°24	2°53	22°18	22°31	5°51	n.a.	T 11
F 12	1 34 24	24° 8'14	11♋29	13° 5	28°24	27°54	29°35	29°35	9°25	3°22	2°52	22°17	22°28	5°57	n.a.	F 12
S 13	1 38 21	25° 9'32	25° 9	14°12	28°36	28° 4	29°33	29°37	9°24	3°21	2°51	22°17	22°25	6° 4	n.a.	S 13
S 14	1 42 17	26°10'50	9♌ 5	15°13	28°46	28°15	29°31	29°40	9°24	3°19	2°50	22°16	22°22	6°11	n.a.	S 14
M15	1 46 14	27°12'08	23°19	16° 8	28°54	28°25	29°30	29°42	9°D24	3°17	2°49	22°15	22°18	6°17	n.a.	M15
T 16	1 50 11	28°13'25	7♍49	16°55	28°59	28°34	29°28	29°44	9°24	3°16	2°48	22°10	22°15	6°24	n.a.	T 16
W17	1 54 7	29°14'42	22°31	17°34	29° 2	28°42	29°27	29°46	9°24	3°14	2°47	22° 3	22°12	6°31	n.a.	W17
T 18	1 58 4	0♏15'58	7♎19	18° 4	29°R 2	28°50	29°26	29°48	9°25	3°12	2°46	21°53	22° 9	6°37	n.a.	T 18
F 19	2 2 0	1°17'13	22° 6	18°24	29° 0	28°57	29°26	29°49	9°25	3°10	2°45	21°41	22° 6	6°44	n.a.	F 19
S 20	2 5 57	2°18'28	6♏42	18°R34	28°55	29° 4	29°25	29°51	9°25	3° 9	2°44	21°29	22° 2	6°51	n.a.	S 20
S 21	2 9 53	3°19'41	21° 1	18°32	28°48	29°10	29°25	29°53	9°25	3° 7	2°43	21°18	21°59	6°58	n.a.	S 21
M22	2 13 50	4°20'54	4♐55	18°18	28°39	29°15	29°D25	29°54	9°26	3° 5	2°42	21° 8	21°56	7° 4	n.a.	M22
T 23	2 17 47	5°22'05	18°24	17°53	28°26	29°20	29°25	29°56	9°26	3° 4	2°41	21° 2	21°53	7°11	n.a.	T 23
W24	2 21 43	6°23'15	1♑26	17°17	28°12	29°24	29°26	29°57	9°26	3° 2	2°40	20°58	21°50	7°18	n.a.	W24
T 25	2 25 40	7°24'24	14° 3	16°30	27°54	29°27	29°26	29°58	9°27	3° 0	2°39	20°56	21°47	7°24	n.a.	T 25
F 26	2 29 36	8°25'32	26°21	15°34	27°35	29°29	29°27	29°59	9°27	2°59	2°38	20°D56	21°43	7°31	n.a.	F 26
S 27	2 33 33	9°26'38	8♒24	14°29	27°13	29°31	29°28	0♌ 0	9°28	2°57	2°37	20°R56	21°40	7°38	n.a.	S 27
S 28	2 37 29	10°27'42	20°17	13°19	26°48	29°32	29°29	0° 1	9°29	2°55	2°36	20°56	21°37	7°44	n.a.	S 28
M29	2 41 26	11°28'45	2♓ 5	12° 5	26°22	29°R32	29°31	0° 2	9°29	2°53	2°35	20°53	21°34	7°51	n.a.	M29
T 30	2 45 23	12♏29'46	13♓55	10♏50	25♏53	29♊32	29♒32	0♌ 2	9♒30	2♉52	2♈34	20♋49	21♋31	7♓58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s13	16s15	2s31	12s48	2s 7	22s39	3s30	26n 3	2n 5	13s21	1s46	22n46	1n56	19s10	0s52	11n42	1s27	7s50	9s58	21n52	22n 2	13s12		n.a.
T 2	5 38	12 45	3 21	13 23	2 8	22 43	3 25	26 6	2 7	13 22	1 45	22 46	1 56	19 11	0 52	11 41	1 27	7 51	9 57	21 53	22 3	13 10		n.a.
W 3	6 2	8 44	4 3	13 57	2 8	22 46	3 20	26 9	2 9	13 23	1 45	22 45	1 56	19 11	0 52	11 41	1 27	7 51	9 57	21 55	22 3	13 8		n.a.
T 4	6 26	4 20	4 34	14 29	2 8	22 48	3 15	26 11	2 11	13 24	1 45	22 45	1 57	19 11	0 52	11 40	1 27	7 51	9 57	21 57	22 4	13 6		n.a.
F 5	6 50	0n16	4 54	15 0	2 6	22 50	3 9	26 14	2 13	13 25	1 44	22 45	1 57	19 11	0 52	11 40	1 27	7 52	9 57	21 59	22 4	13 4		n.a.
S 6	7 14	4 56	5 0	15 29	2 5	22 50	3 3	26 16	2 15	13 26	1 44	22 44	1 57	19 11	0 52	11 39	1 27	7 52	9 57	22 2	22 5	13 2		n.a.
S 7	7 38	9 27	4 51	15 57	2 2	22 50	2 57	26 19	2 17	13 27	1 43	22 44	1 57	19 11	0 52	11 39	1 27	7 53	9 57	22 4	22 6	13 0		n.a.
M 8	8 2	13 39	4 29	16 22	1 58	22 49	2 50	26 22	2 20	13 28	1 43	22 43	1 58	19 11	0 52	11 38	1 27	7 53	9 57	22 6	22 6	12 58		n.a.
T 9	8 26	17 17	3 53	16 46	1 54	22 47	2 43	26 24	2 22	13 28	1 43	22 43	1 58	19 11	0 52	11 37	1 27	7 53	9 57	22 8	22 7	12 57		n.a.
W10	8 49	20 9	3 4	17 7	1 49	22 44	2 36	26 27	2 24	13 29	1 42	22 43	1 58	19 11	0 52	11 37	1 27	7 54	9 57	22 9	22 7	12 55		n.a.
T 11	9 13	21 59	2 4	17 25	1 43	22 40	2 28	26 29	2 27	13 29	1 42	22 42	1 58	19 11	0 52	11 36	1 27	7 54	9 57	22 10	22 8	12 53		n.a.
F 12	9 36	22 37	0 57	17 41	1 35	22 35	2 19	26 32	2 29	13 30	1 42	22 42	1 59	19 11	0 51	11 36	1 27	7 54	9 56	22 10	22 8	12 51		n.a.
S 13	9 59	21 55	0n15	17 54	1 27	22 29	2 10	26 34	2 31	13 30	1 41	22 42	1 59	19 11	0 51	11 35	1 27	7 55	9 56	22 10	22 9	12 49		n.a.
S 14	10 22	19 51	1 28	18 3	1 17	22 22	2 1	26 37	2 34	13 30	1 41	22 42	1 59	19 11	0 51	11 35	1 27	7 55	9 56	22 10	22 9	12 47		n.a.
M15	10 45	16 33	2 36	18 9	1 7	22 15	1 51	26 40	2 36	13 31	1 41	22 41	1 59	19 11	0 51	11 34	1 27	7 55	9 56	22 10	22 10	12 45		n.a.
T 16	11 7	12 11	3 36	18 12	0 54	22 6	1 41	26 42	2 39	13 31	1 40	22 41	2 0	19 11	0 51	11 33	1 27	7 56	9 56	22 11	22 10	12 43		n.a.
W17	11 29	7 2	4 22	18 10	0 41	21 56	1 31	26 45	2 41	13 31	1 40	22 41	2 0	19 11	0 51	11 33	1 27	7 56	9 56	22 12	22 11	12 41		n.a.
T 18	11 52	1 27	4 51	18 5	0 27	21 45	1 19	26 47	2 44	13 31	1 39	22 41	2 0	19 11	0 51	11 32	1 27	7 56	9 56	22 14	22 11	12 39		n.a.
F 19	12 13	4s12	5 0	17 56	0 11	21 34	1 8	26 50	2 46	13 31	1 39	22 41	2 1	19 11	0 51	11 32	1 27	7 56	9 55	22 16	22 12	12 37		n.a.
S 20	12 35	9 33	4 50	17 42	0n 6	21 21	0 56	26 52	2 49	13 30	1 39	22 41	2 1	19 11	0 51	11 31	1 27	7 57	9 55	22 18	22 13	12 35		n.a.
S 21	12 57	14 17	4 22	17 24	0 24	21 7	0 44	26 55	2 51	13 30	1 38	22 40	2 1	19 11	0 51	11 30	1 27	7 57	9 55	22 20	22 13	12 33		n.a.
M22	13 18	18 6	3 38	17 3	0 43	20 53	0 31	26 58	2 54	13 30	1 38	22 40	2 1	19 11	0 51	11 30	1 27	7 57	9 55	22 21	22 14	12 31		n.a.
T 23	13 39	20 50	2 43	16 37	1 2	20 37	0 18	27 0	2 56	13 29	1 38	22 40	2 2	19 11	0 51	11 29	1 27	7 57	9 55	22 22	22 14	12 29		n.a.
W24	14 0	22 22	1 42	16 8	1 22	20 21	0 4	27 3	2 59	13 29	1 37	22 40	2 2	19 10	0 51	11 29	1 27	7 58	9 55	22 23	22 15	12 27		n.a.
T 25	14 20	22 42	0 36	15 36	1 41	20 3	0n10	27 6	3 2	13 28	1 37	22 40	2 2	19 10	0 51	11 28	1 27	7 58	9 55	22 23	22 15	12 25		n.a.
F 26	14 41	21 54	0s29	15 1	2 0	19 45	0 24	27 8	3 4	13 28	1 36	22 40	2 2	19 10	0 51	11 28	1 27	7 58	9 54	22 23	22 16	12 23		n.a.
S 27	15 1	20 6	1 31	14 24	2 18	19 25	0 39	27 11	3 7	13 27	1 36	22 40	2 3	19 10	0 51	11 27	1 27	7 58	9 54	22 23	22 16	12 21		n.a.
S 28	15 21	17 28	2 29	13 47	2 35	19 5	0 53	27 14	3 10	13 26	1 36	22 41	2 3	19 10	0 51	11 26	1 27	7 59	9 54	22 23	22 17	12 19		n.a.
M29	15 40	14 6	3 20	13 10	2 50	18 45	1 8	27 16	3 13	13 25	1 35	22 41	2 3	19 9	0 51	11 26	1 27	7 59	9 54	22 24	22 17	12 17		n.a.
T 30	15s59	10s12	4s 3	12s34	3n 4	18s23	1n23	27n19	3n15	13s24	1s35	22n41	2n 3	19s 9	0s51	11n25	1s27	7s59	9s54	22n24	22n18	12s15		n.a.

Julian Day Number = 432760.5, Delta T = 25h41m04s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'32, Lahiri = -52°28'32 Julian Calendar 1 Nov. 3529 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3529 BCE (-3528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 19	13♏30'46	25♓51	9°R35	25°R23	29°R31	29♒34	0♌ 3	9♒31	2°R50	2°R33	20°R41	21♋28	8♓ 4	n.a.	W 1
T 2	2 53 16	14°31'44	7♈55	8♏23	24♏51	29♐29	29°36	0° 3	9°32	2♉48	2♈33	20♋32	21°24	8°11	n.a.	T 2
F 3	2 57 12	15°32'41	20°12	7°16	24°17	29°26	29°38	0° 4	9°33	2°47	2°32	20°20	21°21	8°18	n.a.	F 3
S 4	3 1 9	16°33'36	2♉42	6°14	23°42	29°23	29°41	0° 4	9°34	2°45	2°31	20° 8	21°18	8°24	n.a.	S 4
S 5	3 5 5	17°34'30	15°26	5°20	23° 6	29°18	29°43	0° 4	9°35	2°44	2°30	19°56	21°15	8°31	n.a.	S 5
M 6	3 9 2	18°35'22	28°23	4°34	22°29	29°13	29°46	0°R 4	9°36	2°42	2°29	19°46	21°12	8°38	n.a.	M 6
T 7	3 12 59	19°36'13	11♊33	3°56	21°52	29° 7	29°49	0° 4	9°37	2°40	2°29	19°38	21° 8	8°45	n.a.	T 7
W 8	3 16 55	20°37'02	24°53	3°26	21°14	29° 1	29°52	0° 4	9°38	2°39	2°28	19°32	21° 5	8°51	n.a.	W 8
T 9	3 20 52	21°37'50	8♋24	3° 5	20°37	28°53	29°56	0° 4	9°39	2°37	2°27	19°30	21° 2	8°58	n.a.	T 9
F 10	3 24 48	22°38'37	22° 4	2°52	19°59	28°45	29°59	0° 3	9°41	2°36	2°26	19°D29	20°59	9° 5	n.a.	F 10
S 11	3 28 45	23°39'22	5♌53	2°D47	19°23	28°36	0♓ 3	0° 3	9°42	2°34	2°26	19°30	20°56	9°11	n.a.	S 11
S 12	3 32 41	24°40'06	19°51	2°50	18°47	28°26	0° 7	0° 2	9°43	2°32	2°25	19°R31	20°53	9°18	n.a.	S 12
M13	3 36 38	25°40'49	3♍57	2°59	18°11	28°16	0°11	0° 1	9°45	2°31	2°24	19°30	20°49	9°25	n.a.	M13
T 14	3 40 35	26°41'30	18°11	3°15	17°38	28° 5	0°16	0° 1	9°46	2°29	2°24	19°28	20°46	9°31	n.a.	T 14
W15	3 44 31	27°42'10	2♎29	3°37	17° 5	27°52	0°20	29♐59	9°48	2°28	2°23	19°24	20°43	9°38	n.a.	W15
T 16	3 48 28	28°42'48	16°50	4° 5	16°34	27°40	0°25	29°59	9°49	2°26	2°23	19°18	20°40	9°45	n.a.	T 16
F 17	3 52 24	29°43'24	1♏ 8	4°38	16° 5	27°26	0°30	29°58	9°51	2°25	2°22	19°10	20°37	9°51	n.a.	F 17
S 18	3 56 21	0♐43'59	15°18	5°15	15°38	27°11	0°35	29°56	9°52	2°23	2°21	19° 1	20°34	9°58	n.a.	S 18
S 19	4 0 17	1°44'32	29°14	5°57	15°13	26°56	0°40	29°55	9°54	2°22	2°21	18°53	20°30	10° 5	n.a.	S 19
M20	4 4 14	2°45'04	12♐53	6°43	14°51	26°41	0°45	29°54	9°56	2°21	2°20	18°47	20°27	10°12	n.a.	M20
T 21	4 8 10	3°45'33	26°12	7°32	14°30	26°24	0°51	29°52	9°57	2°19	2°20	18°42	20°24	10°18	n.a.	T 21
W22	4 12 7	4°46'01	9♑ 9	8°25	14°12	26° 7	0°56	29°51	9°59	2°18	2°19	18°40	20°21	10°25	n.a.	W22
T 23	4 16 4	5°46'26	21°46	9°20	13°57	25°49	1° 2	29°49	10° 1	2°16	2°19	18°D39	20°18	10°32	n.a.	T 23
F 24	4 20 0	6°46'50	4♒ 5	10°19	13°43	25°31	1° 8	29°47	10° 3	2°15	2°19	18°40	20°14	10°38	n.a.	F 24
S 25	4 23 57	7°47'10	16°10	11°21	13°33	25°11	1°15	29°45	10° 5	2°14	2°18	18°42	20°11	10°45	n.a.	S 25
S 26	4 27 53	8°47'29	28° 5	12°24	13°24	24°52	1°21	29°43	10° 7	2°12	2°18	18°44	20° 8	10°52	n.a.	S 26
M27	4 31 50	9°47'46	9♓56	13°30	13°19	24°32	1°28	29°41	10° 9	2°11	2°17	18°R44	20° 5	10°58	n.a.	M27
T 28	4 35 46	10°48'00	21°47	14°39	13°15	24°11	1°34	29°39	10°11	2°10	2°17	18°43	20° 2	11° 5	n.a.	T 28
W29	4 39 43	11°48'11	3♈45	15°49	13°D14	23°50	1°41	29°37	10°13	2° 9	2°17	18°41	19°59	11°12	n.a.	W29
T 30	4 43 39	12°48'21	15°52	17° 1	13°16	23°29	1°48	29°35	10°15	2° 7	2°16	18°37	19°55	11°18	n.a.	T 30
F 31	4 47 36	13♐48'28	28♈13	18♏15	13♏20	23♊ 7	1♓55	29♋32	10♒18	2♉ 6	2♈16	18♋32	19♋52	11♓25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s18	5s53	4s35	12s 0	3n15	18s 1	1n38	27n22	3n18	13s23	1s35	22n41	2n 4	19s 9	0s51	11n25	1s27	7s59	9s53	22n26	22n18	12s13		n.a.
T 2	16 37	1 17	4 56	11 28	3 23	17 38	1 54	27 25	3 21	13 22	1 34	22 41	2 4	19 9	0 51	11 24	1 27	7 59	9 53	22 27	22 19	12 11		n.a.
F 3	16 55	3n26	5 3	11 0	3 30	17 15	2 9	27 27	3 23	13 21	1 34	22 41	2 4	19 8	0 51	11 24	1 27	7 59	9 53	22 29	22 19	12 9		n.a.
S 4	17 13	8 7	4 56	10 35	3 34	16 52	2 24	27 30	3 26	13 20	1 33	22 41	2 5	19 8	0 51	11 23	1 27	8 0	9 53	22 31	22 20	12 7		n.a.
S 5	17 31	12 32	4 34	10 15	3 36	16 28	2 39	27 33	3 29	13 19	1 33	22 42	2 5	19 8	0 50	11 23	1 27	8 0	9 53	22 32	22 20	12 5		n.a.
M 6	17 48	16 28	3 58	10 0	3 36	16 5	2 54	27 36	3 32	13 17	1 33	22 42	2 5	19 7	0 50	11 22	1 27	8 0	9 52	22 34	22 21	12 3		n.a.
T 7	18 5	19 39	3 8	9 48	3 34	15 41	3 8	27 38	3 35	13 16	1 32	22 42	2 5	19 7	0 50	11 21	1 27	8 0	9 52	22 35	22 21	12 1		n.a.
W 8	18 22	21 50	2 8	9 41	3 31	15 18	3 22	27 41	3 37	13 14	1 32	22 42	2 6	19 7	0 50	11 21	1 27	8 0	9 52	22 36	22 22	11 59		n.a.
T 9	18 39	22 49	0 59	9 38	3 26	14 55	3 36	27 44	3 40	13 13	1 32	22 43	2 6	19 6	0 50	11 20	1 27	8 0	9 52	22 36	22 22	11 57		n.a.
F 10	18 55	22 26	0n14	9 39	3 21	14 32	3 49	27 46	3 43	13 11	1 31	22 43	2 6	19 6	0 50	11 20	1 27	8 0	9 52	22 36	22 23	11 55		n.a.
S 11	19 10	20 41	1 27	9 44	3 14	14 10	4 2	27 49	3 46	13 9	1 31	22 43	2 6	19 5	0 50	11 19	1 27	8 0	9 51	22 36	22 23	11 52		n.a.
S 12	19 26	17 42	2 35	9 52	3 6	13 48	4 14	27 52	3 48	13 8	1 30	22 44	2 7	19 5	0 50	11 19	1 27	8 0	9 51	22 36	22 24	11 50		n.a.
M13	19 41	13 39	3 35	10 3	2 58	13 27	4 25	27 54	3 51	13 6	1 30	22 44	2 7	19 5	0 50	11 18	1 27	8 1	9 51	22 36	22 24	11 48		n.a.
T 14	19 55	8 48	4 22	10 16	2 50	13 7	4 36	27 57	3 54	13 4	1 30	22 45	2 7	19 4	0 50	11 18	1 27	8 1	9 51	22 37	22 25	11 46		n.a.
W15	20 10	3 27	4 54	10 32	2 40	12 48	4 46	27 59	3 56	13 2	1 29	22 45	2 7	19 4	0 50	11 17	1 27	8 1	9 51	22 37	22 25	11 44		n.a.
T 16	20 24	2s 5	5 6	10 51	2 31	12 30	4 56	28 1	3 59	13 0	1 29	22 46	2 8	19 3	0 50	11 17	1 27	8 1	9 50	22 38	22 26	11 42		n.a.
F 17	20 37	7 30	5 0	11 11	2 21	12 14	5 5	28 4	4 1	12 58	1 29	22 46	2 8	19 3	0 50	11 16	1 27	8 1	9 50	22 39	22 26	11 40		n.a.
S 18	20 50	12 28	4 35	11 33	2 12	11 58	5 13	28 6	4 4	12 56	1 28	22 47	2 8	19 2	0 50	11 16	1 27	8 1	9 50	22 41	22 27	11 38		n.a.
S 19	21 3	16 42	3 55	11 57	2 2	11 44	5 20	28 8	4 6	12 53	1 28	22 47	2 8	19 2	0 50	11 15	1 27	8 1	9 50	22 42	22 27	11 36		n.a.
M20	21 15	19 57	3 1	12 21	1 52	11 31	5 27	28 10	4 9	12 51	1 28	22 48	2 9	19 1	0 50	11 15	1 27	8 1	9 49	22 43	22 28	11 34		n.a.
T 21	21 27	22 2	1 58	12 47	1 42	11 19	5 33	28 12	4 11	12 49	1 27	22 48	2 9	19 1	0 50	11 14	1 27	8 1	9 49	22 43	22 28	11 32		n.a.
W22	21 39	22 53	0 51	13 14	1 32	11 8	5 39	28 14	4 14	12 46	1 27	22 49	2 9	19 0	0 50	11 14	1 27	8 1	9 49	22 44	22 29	11 30		n.a.
T 23	21 50	22 32	0s17	13 42	1 22	10 59	5 43	28 16	4 16	12 44	1 27	22 50	2 9	19 0	0 50	11 14	1 27	8 1	9 49	22 44	22 29	11 28		n.a.
F 24	22 0	21 5	1 23	14 10	1 12	10 51	5 47	28 17	4 18	12 41	1 26	22 50	2 10	18 59	0 50	11 13	1 27	8 1	9 48	22 44	22 30	11 25		n.a.
S 25	22 11	18 41	2 24	14 39	1 2	10 45	5 51	28 19	4 20	12 39	1 26	22 51	2 10	18 58	0 50	11 13	1 27	8 1	9 48	22 43	22 30	11 23		n.a.
S 26	22 20	15 32	3 18	15 8	0 53	10 40	5 54	28 20	4 22	12 36	1 26	22 51	2 10	18 58	0 50	11 12	1 26	8 1	9 48	22 43	22 31	11 21		n.a.
M27	22 30	11 46	4 3	15 37	0 43	10 36	5 56	28 21	4 24	12 33	1 25	22 52	2 10	18 57	0 50	11 12	1 26	8 0	9 48	22 43	22 31	11 19		n.a.
T 28	22 39	7 34	4 38	16 7	0 34	10 33	5 58	28 22	4 26	12 31	1 25	22 53	2 11	18 57	0 50	11 11	1 26	8 0	9 48	22 43	22 32	11 17		n.a.
W29	22 47	3 3	5 1	16 37	0 25	10 32	5 59	28 23	4 28	12 28	1 25	22 54	2 11	18 56	0 50	11 11	1 26	8 0	9 47	22 43	22 32	11 15		n.a.
T 30	22 55	1n38	5 11	17 6	0 16	10 31	6 0	28 23	4 30	12 25	1 24	22 54	2 11	18 55	0 49	11 11	1 26	8 0	9 47	22 44	22 33	11 13		n.a.
F 31	23s 3	6n21	5s 7	17s36	0n 7	10s32	6n 0	28n24	4n31	12s22	1s24	22n55	2n11	18s55	0s49	11n10	1s26	8s 0	9s47	22n45	22n33	11s11		n.a.

Julian Day Number = 432790.5, Delta T = 25h41m01s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'28, Lahiri = -52°28'28 Julian Calendar 1 Dec. 3529 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3529 BCE

The year -3528 astronomical counting style corresponds to year 3529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 33	14♐48'33	10♉50	19♏31	13♏26	22°R44	2♓ 3	29°R30	10♒20	2°R 5	2°R16	18°R26	19♋49	11♓32	n.a.	S 1
S 2	4 55 29	15°48'35	23°46	20°48	13°35	22♊22	2°10	29♋27	10°22	2♉ 4	2♈16	18♋20	19°46	11°39	n.a.	S 2
M 3	4 59 26	16°48'36	7♊ 0	22° 7	13°45	21°59	2°18	29°24	10°24	2° 3	2°15	18°15	19°43	11°45	n.a.	M 3
T 4	5 3 22	17°48'34	20°31	23°27	13°58	21°36	2°25	29°22	10°27	2° 2	2°15	18°11	19°40	11°52	n.a.	T 4
W 5	5 7 19	18°48'30	4♋17	24°49	14°13	21°13	2°33	29°19	10°29	2° 1	2°15	18° 9	19°36	11°59	n.a.	W 5
T 6	5 11 15	19°48'24	18°15	26°12	14°30	20°50	2°41	29°16	10°32	2° 0	2°15	18°D 8	19°33	12° 5	n.a.	T 6
F 7	5 15 12	20°48'16	2♌21	27°37	14°49	20°26	2°49	29°13	10°34	1°59	2°15	18° 9	19°30	12°12	n.a.	F 7
S 8	5 19 8	21°48'06	16°33	29° 3	15°10	20° 3	2°58	29°10	10°37	1°58	2°15	18°10	19°27	12°19	n.a.	S 8
S 9	5 23 5	22°47'54	0♍46	0♐30	15°33	19°39	3° 6	29° 7	10°39	1°57	2°14	18°12	19°24	12°25	n.a.	S 9
M10	5 27 2	23°47'40	15° 0	1°58	15°58	19°16	3°15	29° 4	10°42	1°56	2°14	18°13	19°20	12°32	n.a.	M10
T 11	5 30 58	24°47'24	29°10	3°28	16°24	18°52	3°23	29° 0	10°44	1°55	2°14	18°R13	19°17	12°39	n.a.	T 11
W12	5 34 55	25°47'07	13♎16	4°59	16°52	18°29	3°32	28°57	10°47	1°54	2°D14	18°12	19°14	12°46	n.a.	W12
T 13	5 38 51	26°46'47	27°16	6°31	17°21	18° 6	3°41	28°54	10°50	1°53	2°14	18°10	19°11	12°52	n.a.	T 13
F 14	5 42 48	27°46'25	11♏ 8	8° 5	17°52	17°43	3°50	28°50	10°52	1°52	2°14	18° 8	19° 8	12°59	n.a.	F 14
S 15	5 46 44	28°46'02	24°49	9°39	18°25	17°20	3°59	28°46	10°55	1°52	2°14	18° 5	19° 5	13° 6	n.a.	S 15
S 16	5 50 41	29°45'36	8♐17	11°15	18°59	16°58	4° 9	28°43	10°58	1°51	2°15	18° 2	19° 1	13°12	n.a.	S 16
M17	5 54 37	0♑45'08	21°31	12°52	19°34	16°36	4°18	28°39	11° 0	1°50	2°15	18° 0	18°58	13°19	n.a.	M17
T 18	5 58 34	1°44'38	4♑30	14°30	20°10	16°14	4°28	28°35	11° 3	1°49	2°15	17°59	18°55	13°26	n.a.	T 18
W19	6 2 30	2°44'06	17°13	16°10	20°48	15°53	4°37	28°32	11° 6	1°49	2°15	17°D58	18°52	13°32	n.a.	W19
T 20	6 6 27	3°43'31	29°42	17°51	21°27	15°32	4°47	28°28	11° 9	1°48	2°15	17°58	18°49	13°39	n.a.	T 20
F 21	6 10 24	4°42'54	11♒56	19°33	22° 7	15°12	4°57	28°24	11°12	1°47	2°15	17°59	18°46	13°46	n.a.	F 21
S 22	6 14 20	5°42'15	24° 0	21°16	22°48	14°53	5° 7	28°20	11°15	1°47	2°15	18° 0	18°42	13°53	n.a.	S 22
S 23	6 18 17	6°41'33	5♓56	23° 1	23°30	14°33	5°17	28°16	11°18	1°46	2°16	18° 2	18°39	13°59	n.a.	S 23
M24	6 22 13	7°40'48	17°47	24°47	24°13	14°15	5°27	28°12	11°21	1°46	2°16	18° 3	18°36	14° 6	n.a.	M24
T 25	6 26 10	8°40'01	29°39	26°34	24°57	13°57	5°38	28° 8	11°24	1°45	2°16	18° 3	18°33	14°13	n.a.	T 25
W26	6 30 6	9°39'11	11♈36	28°22	25°42	13°40	5°48	28° 4	11°27	1°45	2°16	18°R 3	18°30	14°19	n.a.	W26
T 27	6 34 3	10°38'19	23°42	0♑12	26°28	13°23	5°59	27°59	11°30	1°45	2°17	18° 3	18°26	14°26	n.a.	T 27
F 28	6 37 59	11°37'24	6♉ 3	2° 3	27°14	13° 8	6° 9	27°55	11°33	1°44	2°17	18° 3	18°23	14°33	n.a.	F 28
S 29	6 41 56	12°36'27	18°42	3°55	28° 2	12°52	6°20	27°51	11°36	1°44	2°17	18° 2	18°20	14°39	n.a.	S 29
S 30	6 45 52	13°35'27	1♊41	5°49	28°50	12°38	6°31	27°47	11°39	1°44	2°18	18° 1	18°17	14°46	n.a.	S 30
M31	6 49 49	14♑34'25	15♊ 4	7♑44	29♏39	12♊24	6♓42	27♋42	11♒42	1♉43	2♈18	18♋ 1	18♋14	14♓53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s10	10n55	4s48	18s 6	0s 2	10s34	6n 0	28n24	4n33	12s19	1s24	22n56	2n12	18s54	0s49	11n10	1s26	8s 0	9s47	22n46	22n34	11s 8		n.a.
S 2	23 17	15 6	4 14	18 35	0 10	10 37	5 59	28 24	4 34	12 16	1 23	22 57	2 12	18 53	0 49	11 10	1 26	8 0	9 46	22 46	22 34	11 6		n.a.
M 3	23 23	18 40	3 26	19 4	0 18	10 42	5 58	28 24	4 36	12 13	1 23	22 57	2 12	18 53	0 49	11 9	1 26	8 0	9 46	22 47	22 34	11 4		n.a.
T 4	23 29	21 18	2 25	19 33	0 26	10 47	5 57	28 24	4 37	12 10	1 23	22 58	2 12	18 52	0 49	11 9	1 26	8 0	9 46	22 48	22 35	11 2		n.a.
W 5	23 35	22 44	1 15	20 1	0 34	10 53	5 55	28 23	4 38	12 7	1 22	22 59	2 13	18 51	0 49	11 9	1 26	7 59	9 46	22 48	22 35	11 0		n.a.
T 6	23 40	22 48	0n 1	20 28	0 41	11 0	5 53	28 23	4 39	12 3	1 22	23 0	2 13	18 51	0 49	11 8	1 26	7 59	9 45	22 48	22 36	10 58		n.a.
F 7	23 44	21 24	1 17	20 55	0 48	11 8	5 51	28 22	4 40	12 0	1 22	23 1	2 13	18 50	0 49	11 8	1 26	7 59	9 45	22 48	22 36	10 56		n.a.
S 8	23 48	18 40	2 30	21 22	0 55	11 16	5 48	28 21	4 41	11 57	1 22	23 2	2 13	18 49	0 49	11 8	1 26	7 59	9 45	22 48	22 37	10 54		n.a.
S 9	23 52	14 48	3 33	21 47	1 2	11 26	5 45	28 20	4 42	11 53	1 21	23 3	2 13	18 48	0 49	11 7	1 26	7 59	9 44	22 48	22 37	10 51		n.a.
M10	23 55	10 5	4 23	22 12	1 8	11 36	5 42	28 18	4 42	11 50	1 21	23 3	2 14	18 48	0 49	11 7	1 26	7 58	9 44	22 47	22 38	10 49		n.a.
T 11	23 57	4 52	4 58	22 36	1 14	11 46	5 39	28 17	4 43	11 46	1 21	23 4	2 14	18 47	0 49	11 7	1 26	7 58	9 44	22 47	22 38	10 47		n.a.
W12	24 0	0s35	5 14	22 59	1 20	11 58	5 35	28 15	4 43	11 43	1 20	23 5	2 14	18 46	0 49	11 6	1 26	7 58	9 44	22 47	22 39	10 45		n.a.
T 13	24 1	5 57	5 11	23 21	1 25	12 10	5 31	28 13	4 43	11 39	1 20	23 6	2 14	18 45	0 49	11 6	1 26	7 58	9 43	22 48	22 39	10 43		n.a.
F 14	24 3	10 58	4 50	23 42	1 30	12 22	5 27	28 11	4 43	11 36	1 20	23 7	2 14	18 45	0 49	11 6	1 26	7 57	9 43	22 48	22 40	10 41		n.a.
S 15	24 3	15 23	4 13	24 2	1 35	12 35	5 23	28 9	4 43	11 32	1 20	23 8	2 15	18 44	0 49	11 6	1 26	7 57	9 43	22 48	22 40	10 38		n.a.
S 16	24 4	18 56	3 22	24 21	1 39	12 49	5 19	28 6	4 43	11 28	1 19	23 9	2 15	18 43	0 49	11 6	1 25	7 57	9 43	22 49	22 41	10 36		n.a.
M17	24 4	21 26	2 21	24 38	1 43	13 3	5 14	28 4	4 43	11 24	1 19	23 10	2 15	18 42	0 49	11 5	1 25	7 57	9 42	22 49	22 41	10 34		n.a.
T 18	24 3	22 45	1 14	24 54	1 46	13 17	5 10	28 1	4 43	11 20	1 19	23 11	2 15	18 41	0 49	11 5	1 25	7 56	9 42	22 49	22 41	10 32		n.a.
W19	24 2	22 51	0 4	25 9	1 50	13 32	5 5	27 58	4 42	11 17	1 18	23 12	2 15	18 41	0 49	11 5	1 25	7 56	9 42	22 49	22 42	10 30		n.a.
T 20	24 1	21 48	1s 4	25 22	1 52	13 46	5 0	27 56	4 42	11 13	1 18	23 13	2 15	18 40	0 49	11 5	1 25	7 56	9 42	22 49	22 42	10 27		n.a.
F 21	23 59	19 43	2 9	25 33	1 55	14 2	4 55	27 53	4 41	11 9	1 18	23 14	2 16	18 39	0 49	11 5	1 25	7 56	9 41	22 49	22 43	10 25		n.a.
S 22	23 56	16 47	3 7	25 43	1 57	14 17	4 50	27 50	4 41	11 5	1 18	23 15	2 16	18 38	0 49	11 4	1 25	7 55	9 41	22 49	22 43	10 23		n.a.
S 23	23 53	13 12	3 55	25 51	1 58	14 33	4 45	27 46	4 40	11 1	1 17	23 16	2 16	18 37	0 49	11 4	1 25	7 55	9 41	22 49	22 44	10 21		n.a.
M24	23 50	9 8	4 34	25 57	1 59	14 48	4 39	27 43	4 39	10 57	1 17	23 17	2 16	18 36	0 49	11 4	1 25	7 55	9 41	22 49	22 44	10 19		n.a.
T 25	23 46	4 43	5 1	26 1	2 0	15 4	4 34	27 40	4 38	10 52	1 17	23 18	2 16	18 35	0 49	11 4	1 25	7 54	9 40	22 49	22 45	10 16		n.a.
W26	23 42	0 7	5 15	26 4	2 0	15 20	4 29	27 37	4 37	10 48	1 17	23 19	2 16	18 35	0 49	11 4	1 25	7 54	9 40	22 49	22 45	10 14		n.a.
T 27	23 37	4n34	5 16	26 4	2 0	15 36	4 23	27 34	4 36	10 44	1 16	23 20	2 17	18 34	0 49	11 4	1 25	7 54	9 40	22 49	22 45	10 12		n.a.
F 28	23 32	9 9	5 2	26 2	1 59	15 53	4 18	27 30	4 34	10 40	1 16	23 21	2 17	18 33	0 49	11 4	1 25	7 53	9 40	22 49	22 46	10 10		n.a.
S 29	23 27	13 28	4 33	25 58	1 58	16 9	4 12	27 27	4 33	10 35	1 16	23 22	2 17	18 32	0 49	11 4	1 25	7 53	9 39	22 49	22 46	10 8		n.a.
S 30	23 21	17 17	3 50	25 52	1 56	16 25	4 6	27 24	4 32	10 31	1 16	23 23	2 17	18 31	0 49	11 4	1 25	7 52	9 39	22 49	22 47	10 5		n.a.
M31	23s15	20n20	2s53	25s43	1s53	16s41	4n 1	27n20	4n30	10s27	1s15	23n24	2n17	18s30	0s49	11n 4	1s25	7s52	9s39	22n49	22n47	10s 3		n.a.

Julian Day Number = 432821.5, Delta T = 25h40m58s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'23, Lahiri = -52°28'23 Julian Calendar 1 Jan. 3528 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3529 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 45	15♉33'21	28♊49	9♉41	0♐29	12°R11	6♓53	27°R38	11♒45	1°R43	2♈19	18°R 1	18♋11	15♓ 0	n.a.	T 1
W 2	6 57 42	16°32'14	12♋54	11°38	1°19	11♊59	7° 4	27♋34	11°49	1♉43	2°19	18°D 1	18° 7	15° 6	n.a.	W 2
T 3	7 1 39	17°31'05	27°17	13°37	2°11	11°48	7°15	27°29	11°52	1°43	2°20	18°R 1	18° 4	15°13	n.a.	T 3
F 4	7 5 35	18°29'54	11♌51	15°37	3° 2	11°37	7°26	27°25	11°55	1°42	2°20	18♋ 1	18° 1	15°20	n.a.	F 4
S 5	7 9 32	19°28'41	26°31	17°39	3°55	11°27	7°38	27°20	11°58	1°42	2°21	18° 0	17°58	15°26	n.a.	S 5
S 6	7 13 28	20°27'25	11♍ 9	19°41	4°48	11°18	7°49	27°16	12° 1	1°42	2°21	18° 0	17°55	15°33	n.a.	S 6
M 7	7 17 25	21°26'08	25°41	21°44	5°41	11°10	8° 0	27°11	12° 5	1°42	2°22	18° 0	17°51	15°40	n.a.	M 7
T 8	7 21 21	22°24'49	10♎ 2	23°48	6°36	11° 3	8°12	27° 7	12° 8	1°D42	2°22	18° 0	17°48	15°46	n.a.	T 8
W 9	7 25 18	23°23'28	24° 9	25°52	7°30	10°56	8°24	27° 2	12°11	1°42	2°23	18°D 0	17°45	15°53	n.a.	W 9
T 10	7 29 14	24°22'05	8♏ 0	27°58	8°25	10°50	8°35	26°58	12°15	1°42	2°23	18° 0	17°42	16° 0	n.a.	T 10
F 11	7 33 11	25°20'40	21°35	0♒ 3	9°21	10°45	8°47	26°53	12°18	1°42	2°24	18° 0	17°39	16° 7	n.a.	F 11
S 12	7 37 7	26°19'13	4♐54	2° 8	10°17	10°41	8°59	26°49	12°21	1°43	2°25	18° 1	17°36	16°13	n.a.	S 12
S 13	7 41 4	27°17'45	17°59	4°13	11°14	10°37	9°11	26°44	12°25	1°43	2°25	18° 2	17°32	16°20	n.a.	S 13
M14	7 45 0	28°16'14	0♉49	6°17	12°11	10°35	9°23	26°40	12°28	1°43	2°26	18° 3	17°29	16°27	n.a.	M14
T 15	7 48 57	29°14'42	13°27	8°21	13° 9	10°33	9°35	26°35	12°31	1°43	2°27	18°R 3	17°26	16°33	n.a.	T 15
W16	7 52 54	0♒13'07	25°52	10°23	14° 7	10°32	9°47	26°31	12°35	1°43	2°27	18° 3	17°23	16°40	n.a.	W16
T 17	7 56 50	1°11'31	8♒ 8	12°24	15° 5	10°D31	10° 0	26°26	12°38	1°44	2°28	18° 2	17°20	16°47	n.a.	T 17
F 18	8 0 47	2° 9'52	20°14	14°23	16° 4	10°32	10°12	26°22	12°41	1°44	2°29	18° 1	17°17	16°54	n.a.	F 18
S 19	8 4 43	3° 8'11	2♓13	16°20	17° 3	10°33	10°24	26°17	12°45	1°44	2°30	17°59	17°13	17° 0	n.a.	S 19
S 20	8 8 40	4° 6'28	14° 7	18°14	18° 2	10°35	10°37	26°13	12°48	1°45	2°31	17°56	17°10	17° 7	n.a.	S 20
M21	8 12 36	5° 4'43	25°58	20° 5	19° 2	10°37	10°49	26° 8	12°52	1°45	2°31	17°54	17° 7	17°14	n.a.	M21
T 22	8 16 33	6° 2'56	7♈49	21°53	20° 2	10°41	11° 2	26° 4	12°55	1°46	2°32	17°51	17° 4	17°20	n.a.	T 22
W23	8 20 29	7° 1'06	19°46	23°38	21° 2	10°45	11°14	25°59	12°59	1°46	2°33	17°50	17° 1	17°27	n.a.	W23
T 24	8 24 26	7°59'14	1♉50	25°19	22° 3	10°49	11°27	25°55	13° 2	1°47	2°34	17°49	16°57	17°34	n.a.	T 24
F 25	8 28 22	8°57'20	14° 8	26°56	23° 4	10°55	11°40	25°51	13° 5	1°47	2°35	17°D49	16°54	17°40	n.a.	F 25
S 26	8 32 19	9°55'24	26°43	28°29	24° 5	11° 1	11°52	25°46	13° 9	1°48	2°36	17°49	16°51	17°47	n.a.	S 26
S 27	8 36 15	10°53'26	9♊40	29°59	25° 6	11° 8	12° 5	25°42	13°12	1°48	2°37	17°51	16°48	17°54	n.a.	S 27
M28	8 40 12	11♒51'26	23♊ 1	1♓23	26♐ 8	11♊15	12♓18	25♋38	13♒16	1♉49	2♈38	17♋52	16♋45	18♓ 1	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	22n19	1s45	25s32	1s50	16s57	3n55	27n17	4n29	10s22	1s15	23n25	2n17	18s29	0s49	11n 4	1s25	7s52	9s39	22n49	22n48	10s 1		n.a.
W 2	23 1	22 57	0 28	25 19	1 47	17 14	3 49	27 14	4 27	10 18	1 15	23 26	2 17	18 28	0 49	11 4	1 25	7 51	9 38	22 49	22 48	9 59		n.a.
T 3	22 53	22 5	0n51	25 3	1 42	17 30	3 43	27 11	4 26	10 13	1 15	23 27	2 17	18 27	0 49	11 4	1 24	7 51	9 38	22 49	22 49	9 56		n.a.
F 4	22 45	19 44	2 9	24 44	1 38	17 45	3 38	27 7	4 24	10 9	1 14	23 28	2 18	18 26	0 49	11 4	1 24	7 50	9 38	22 49	22 49	9 54		n.a.
S 5	22 36	16 5	3 18	24 23	1 32	18 1	3 32	27 4	4 22	10 4	1 14	23 29	2 18	18 25	0 49	11 4	1 24	7 50	9 38	22 49	22 49	9 52		n.a.
S 6	22 28	11 28	4 14	24 0	1 26	18 17	3 26	27 1	4 21	10 0	1 14	23 30	2 18	18 24	0 49	11 4	1 24	7 49	9 37	22 49	22 50	9 50		n.a.
M 7	22 18	6 14	4 54	23 34	1 20	18 32	3 20	26 58	4 19	9 55	1 14	23 31	2 18	18 24	0 49	11 4	1 24	7 49	9 37	22 49	22 50	9 47		n.a.
T 8	22 9	0 43	5 14	23 6	1 12	18 47	3 14	26 55	4 17	9 51	1 14	23 32	2 18	18 23	0 48	11 4	1 24	7 49	9 37	22 49	22 51	9 45		n.a.
W 9	21 59	4s44	5 15	22 35	1 5	19 2	3 8	26 53	4 15	9 46	1 13	23 33	2 18	18 22	0 48	11 4	1 24	7 48	9 37	22 49	22 51	9 43		n.a.
T 10	21 48	9 51	4 58	22 2	0 56	19 17	3 2	26 50	4 13	9 41	1 13	23 34	2 18	18 21	0 48	11 4	1 24	7 48	9 36	22 49	22 52	9 41		n.a.
F 11	21 37	14 23	4 24	21 26	0 47	19 32	2 56	26 47	4 11	9 36	1 13	23 35	2 18	18 20	0 48	11 4	1 24	7 47	9 36	22 49	22 52	9 38		n.a.
S 12	21 26	18 7	3 37	20 49	0 38	19 46	2 50	26 45	4 9	9 32	1 13	23 36	2 18	18 19	0 48	11 4	1 24	7 47	9 36	22 49	22 52	9 36		n.a.
S 13	21 15	20 52	2 39	20 9	0 28	20 0	2 45	26 42	4 7	9 27	1 13	23 37	2 18	18 18	0 48	11 4	1 24	7 46	9 36	22 49	22 53	9 34		n.a.
M14	21 3	22 30	1 34	19 28	0 17	20 13	2 39	26 40	4 5	9 22	1 12	23 38	2 18	18 17	0 48	11 4	1 24	7 46	9 35	22 49	22 53	9 32		n.a.
T 15	20 50	22 57	0 25	18 46	0 7	20 27	2 33	26 37	4 3	9 17	1 12	23 39	2 18	18 16	0 48	11 4	1 24	7 45	9 35	22 49	22 54	9 29		n.a.
W16	20 38	22 14	0s43	18 2	0n 4	20 39	2 27	26 35	4 1	9 12	1 12	23 40	2 18	18 15	0 48	11 5	1 24	7 45	9 35	22 49	22 54	9 27		n.a.
T 17	20 25	20 27	1 49	17 16	0 16	20 52	2 21	26 33	3 59	9 7	1 12	23 41	2 18	18 14	0 48	11 5	1 24	7 44	9 35	22 49	22 55	9 25		n.a.
F 18	20 12	17 47	2 49	16 31	0 27	21 4	2 15	26 31	3 57	9 2	1 12	23 42	2 18	18 13	0 48	11 5	1 24	7 44	9 35	22 49	22 55	9 23		n.a.
S 19	19 58	14 22	3 41	15 44	0 39	21 16	2 10	26 29	3 55	8 57	1 11	23 43	2 19	18 12	0 48	11 5	1 24	7 43	9 34	22 49	22 55	9 20		n.a.
S 20	19 44	10 25	4 22	14 58	0 51	21 27	2 4	26 27	3 53	8 52	1 11	23 43	2 19	18 11	0 48	11 5	1 23	7 43	9 34	22 50	22 56	9 18		n.a.
M21	19 30	6 6	4 53	14 11	1 2	21 38	1 58	26 26	3 51	8 47	1 11	23 44	2 19	18 10	0 48	11 6	1 23	7 42	9 34	22 50	22 56	9 16		n.a.
T 22	19 15	1 33	5 10	13 25	1 14	21 48	1 53	26 24	3 49	8 42	1 11	23 45	2 19	18 9	0 48	11 6	1 23	7 42	9 34	22 50	22 57	9 13		n.a.
W23	19 0	3n 5	5 15	12 39	1 25	21 58	1 47	26 23	3 47	8 37	1 11	23 46	2 19	18 8	0 48	11 6	1 23	7 41	9 33	22 51	22 57	9 11		n.a.
T 24	18 45	7 39	5 6	11 55	1 36	22 8	1 41	26 21	3 45	8 32	1 11	23 47	2 19	18 7	0 48	11 6	1 23	7 41	9 33	22 51	22 57	9 9		n.a.
F 25	18 29	12 0	4 43	11 11	1 47	22 17	1 36	26 20	3 43	8 27	1 10	23 48	2 19	18 6	0 48	11 6	1 23	7 40	9 33	22 51	22 58	9 7		n.a.
S 26	18 13	15 57	4 6	10 29	1 57	22 25	1 30	26 19	3 40	8 22	1 10	23 49	2 19	18 5	0 48	11 7	1 23	7 39	9 33	22 51	22 58	9 4		n.a.
S 27	17 57	19 16	3 15	9 48	2 7	22 34	1 25	26 18	3 38	8 17	1 10	23 50	2 19	18 4	0 48	11 7	1 23	7 39	9 33	22 50	22 59	9 2		n.a.
M28	17s41	21n40	2s13	9s 8	2n17	22s41	1n19	26n17	3n36	8s12	1s10	23n50	2n19	18s 3	0s48	11n 7	1s23	7s38	9s32	22n50	22n59	9s 0		n.a.

Julian Day Number = 432852.5, Delta T = 25h40m55s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'19, Lahiri = -52°28'19 Julian Calendar 1 Feb. 3528 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 8	12♒49'23	6♋49	2♓44	27♐10	11♊24	12♓31	25°R33	13♒19	1♉50	2♈38	17♋53	16♋42	18♓ 7	n.a.	T 1
W 2	8 48 5	13°47'19	21° 2	3°59	28°13	11°32	12°44	25♋29	13°23	1°50	2°39	17°R54	16°38	18°14	n.a.	W 2
T 3	8 52 2	14°45'12	5♌39	5°11	29°15	11°42	12°57	25°25	13°26	1°51	2°40	17°53	16°35	18°21	n.a.	T 3
F 4	8 55 58	15°43'04	20°33	6°17	0♑18	11°52	13°10	25°21	13°29	1°52	2°41	17°51	16°32	18°27	n.a.	F 4
S 5	8 59 55	16°40'54	5♍36	7°19	1°21	12° 3	13°23	25°17	13°33	1°53	2°42	17°47	16°29	18°34	n.a.	S 5
S 6	9 3 51	17°38'42	20°40	8°16	2°24	12°14	13°36	25°13	13°36	1°54	2°43	17°43	16°26	18°41	n.a.	S 6
M 7	9 7 48	18°36'29	5♎34	9° 8	3°28	12°26	13°49	25° 9	13°40	1°54	2°45	17°39	16°23	18°48	n.a.	M 7
T 8	9 11 44	19°34'14	20°13	9°55	4°32	12°38	14° 2	25° 5	13°43	1°55	2°46	17°36	16°19	18°54	n.a.	T 8
W 9	9 15 41	20°31'58	4♏30	10°37	5°35	12°51	14°16	25° 1	13°47	1°56	2°47	17°33	16°16	19° 1	n.a.	W 9
T 10	9 19 37	21°29'41	18°23	11°13	6°40	13° 4	14°29	24°57	13°50	1°57	2°48	17°D32	16°13	19° 8	n.a.	T 10
F 11	9 23 34	22°27'22	1♐54	11°45	7°44	13°18	14°42	24°54	13°53	1°58	2°49	17°32	16°10	19°14	n.a.	F 11
S 12	9 27 30	23°25'02	15° 2	12°12	8°48	13°33	14°56	24°50	13°57	1°59	2°50	17°34	16° 7	19°21	n.a.	S 12
S 13	9 31 27	24°22'41	27°52	12°33	9°53	13°48	15° 9	24°46	14° 0	2° 0	2°51	17°35	16° 3	19°28	n.a.	S 13
M14	9 35 24	25°20'18	10♑25	12°50	10°58	14° 3	15°22	24°43	14° 4	2° 1	2°52	17°36	16° 0	19°34	n.a.	M14
T 15	9 39 20	26°17'54	22°46	13° 1	12° 3	14°19	15°36	24°39	14° 7	2° 2	2°53	17°R36	15°57	19°41	n.a.	T 15
W16	9 43 17	27°15'29	4♒57	13° 7	13° 8	14°36	15°49	24°36	14°10	2° 4	2°55	17°35	15°54	19°48	n.a.	W16
T 17	9 47 13	28°13'02	17° 0	13°R 8	14°14	14°53	16° 3	24°32	14°14	2° 5	2°56	17°32	15°51	19°55	n.a.	T 17
F 18	9 51 10	29°10'34	28°58	13° 4	15°19	15°11	16°16	24°29	14°17	2° 6	2°57	17°26	15°48	20° 1	n.a.	F 18
S 19	9 55 6	0♓ 8'05	10♓52	12°56	16°25	15°28	16°30	24°26	14°20	2° 7	2°58	17°19	15°44	20° 8	n.a.	S 19
S 20	9 59 3	1° 5'34	22°43	12°43	17°31	15°47	16°43	24°22	14°24	2° 8	2°59	17°11	15°41	20°15	n.a.	S 20
M21	10 2 59	2° 3'01	4♈35	12°27	18°37	16° 6	16°57	24°19	14°27	2°10	3° 1	17° 3	15°38	20°21	n.a.	M21
T 22	10 6 56	3° 0'28	16°27	12° 6	19°43	16°25	17°11	24°16	14°30	2°11	3° 2	16°55	15°35	20°28	n.a.	T 22
W23	10 10 52	3°57'52	28°25	11°42	20°49	16°45	17°24	24°13	14°34	2°12	3° 3	16°48	15°32	20°35	n.a.	W23
T 24	10 14 49	4°55'15	10♉30	11°14	21°56	17° 5	17°38	24°10	14°37	2°14	3° 4	16°43	15°29	20°42	n.a.	T 24
F 25	10 18 46	5°52'37	22°46	10°45	23° 2	17°26	17°52	24° 8	14°40	2°15	3° 6	16°41	15°25	20°48	n.a.	F 25
S 26	10 22 42	6°49'58	5♊18	10°13	24° 9	17°47	18° 5	24° 5	14°44	2°16	3° 7	16°D40	15°22	20°55	n.a.	S 26
S 27	10 26 39	7°47'17	18° 9	9°40	25°16	18° 8	18°19	24° 2	14°47	2°18	3° 8	16°40	15°19	21° 2	n.a.	S 27
M28	10 30 35	8°44'34	1♋24	9° 5	26°23	18°30	18°33	24° 0	14°50	2°19	3° 9	16°41	15°16	21° 8	n.a.	M28
T 29	10 34 32	9°41'51	15° 6	8°31	27°30	18°52	18°46	23°57	14°53	2°21	3°11	16°R42	15°13	21°15	n.a.	T 29
W30	10 38 28	10°39'06	29°17	7°57	28°37	19°14	19° 0	23°55	14°56	2°22	3°12	16°41	15° 9	21°22	n.a.	W30
T 31	10 42 25	11♓36'19	13♌53	7♓24	29♑44	19♊37	19♓14	23♋52	15♒ 0	2♉24	3♈13	16♋38	15♋ 6	21♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s24	22n53	1s 1	8s31	2n25	22s48	1n14	26n16	3n34	8s 6	1s10	23n51	2n19	18s 2	0s48	11n 8	1s23	7s38	9s32	22n50	22n59	8s57		n.a.
W 2	17 7	22 39	0n17	7 55	2 34	22 54	1 9	26 15	3 32	8 1	1 10	23 52	2 19	18 1	0 48	11 8	1 23	7 37	9 32	22 50	23 0	8 55		n.a.
T 3	16 50	20 54	1 36	7 22	2 41	23 0	1 4	26 15	3 30	7 56	1 9	23 53	2 19	18 0	0 48	11 8	1 23	7 37	9 32	22 50	23 0	8 53		n.a.
F 4	16 32	17 41	2 50	6 51	2 48	23 6	0 58	26 14	3 28	7 51	1 9	23 53	2 19	17 59	0 48	11 8	1 23	7 36	9 32	22 50	23 1	8 50		n.a.
S 5	16 15	13 17	3 52	6 22	2 54	23 10	0 53	26 13	3 26	7 45	1 9	23 54	2 19	17 58	0 48	11 9	1 23	7 35	9 31	22 51	23 1	8 48		n.a.
S 6	15 57	8 2	4 39	5 56	2 59	23 15	0 48	26 13	3 24	7 40	1 9	23 55	2 18	17 57	0 48	11 9	1 23	7 35	9 31	22 51	23 2	8 46		n.a.
M 7	15 38	2 23	5 6	5 32	3 3	23 18	0 43	26 13	3 22	7 35	1 9	23 56	2 18	17 56	0 48	11 10	1 23	7 34	9 31	22 52	23 2	8 43		n.a.
T 8	15 20	3s18	5 12	5 11	3 6	23 21	0 38	26 12	3 20	7 29	1 9	23 56	2 18	17 55	0 48	11 10	1 23	7 34	9 31	22 52	23 2	8 41		n.a.
W 9	15 1	8 40	4 59	4 53	3 9	23 24	0 33	26 12	3 18	7 24	1 8	23 57	2 18	17 54	0 48	11 10	1 22	7 33	9 31	22 53	23 3	8 39		n.a.
T 10	14 42	13 27	4 29	4 37	3 10	23 25	0 28	26 12	3 16	7 19	1 8	23 58	2 18	17 53	0 48	11 11	1 22	7 32	9 31	22 53	23 3	8 36		n.a.
F 11	14 23	17 26	3 44	4 25	3 11	23 27	0 24	26 12	3 14	7 13	1 8	23 58	2 18	17 52	0 48	11 11	1 22	7 32	9 30	22 53	23 3	8 34		n.a.
S 12	14 4	20 25	2 48	4 15	3 10	23 27	0 19	26 12	3 12	7 8	1 8	23 59	2 18	17 51	0 48	11 11	1 22	7 31	9 30	22 53	23 4	8 32		n.a.
S 13	13 44	22 17	1 46	4 8	3 8	23 27	0 14	26 11	3 10	7 2	1 8	24 0	2 18	17 50	0 48	11 12	1 22	7 31	9 30	22 53	23 4	8 29		n.a.
M14	13 25	23 0	0 39	4 5	3 5	23 26	0 10	26 11	3 8	6 57	1 8	24 0	2 18	17 49	0 48	11 12	1 22	7 30	9 30	22 52	23 5	8 27		n.a.
T 15	13 5	22 33	0s28	4 4	3 1	23 25	0 5	26 12	3 6	6 51	1 8	24 1	2 18	17 48	0 48	11 13	1 22	7 29	9 30	22 52	23 5	8 25		n.a.
W16	12 44	21 2	1 33	4 7	2 55	23 23	0 1	26 12	3 4	6 46	1 8	24 1	2 18	17 47	0 48	11 13	1 22	7 29	9 30	22 53	23 5	8 22		n.a.
T 17	12 24	18 34	2 33	4 12	2 49	23 21	0s 4	26 12	3 2	6 40	1 7	24 2	2 18	17 46	0 48	11 14	1 22	7 28	9 29	22 53	23 6	8 20		n.a.
F 18	12 4	15 20	3 25	4 21	2 41	23 18	0 8	26 12	3 0	6 35	1 7	24 3	2 18	17 45	0 48	11 14	1 22	7 27	9 29	22 54	23 6	8 18		n.a.
S 19	11 43	11 29	4 8	4 32	2 32	23 14	0 12	26 12	2 58	6 29	1 7	24 3	2 18	17 44	0 48	11 15	1 22	7 27	9 29	22 55	23 7	8 15		n.a.
S 20	11 22	7 14	4 40	4 46	2 22	23 9	0 16	26 12	2 56	6 24	1 7	24 4	2 18	17 43	0 48	11 15	1 22	7 26	9 29	22 56	23 7	8 13		n.a.
M21	11 1	2 43	5 1	5 3	2 11	23 4	0 20	26 12	2 54	6 18	1 7	24 4	2 18	17 42	0 48	11 16	1 22	7 26	9 29	22 57	23 7	8 10		n.a.
T 22	10 40	1n55	5 8	5 22	1 59	22 59	0 24	26 13	2 53	6 13	1 7	24 5	2 17	17 41	0 48	11 16	1 22	7 25	9 29	22 58	23 8	8 8		n.a.
W23	10 19	6 30	5 1	5 44	1 46	22 52	0 28	26 13	2 51	6 7	1 7	24 5	2 17	17 40	0 48	11 17	1 22	7 24	9 28	22 59	23 8	8 6		n.a.
T 24	9 57	10 54	4 42	6 7	1 32	22 45	0 32	26 13	2 49	6 2	1 7	24 5	2 17	17 39	0 48	11 17	1 22	7 24	9 28	22 59	23 8	8 3		n.a.
F 25	9 36	14 56	4 9	6 33	1 17	22 38	0 36	26 13	2 47	5 56	1 6	24 6	2 17	17 38	0 49	11 18	1 22	7 23	9 28	23 0	23 9	8 1		n.a.
S 26	9 14	18 24	3 24	6 59	1 2	22 30	0 39	26 14	2 45	5 51	1 6	24 6	2 17	17 37	0 49	11 18	1 22	7 22	9 28	23 0	23 9	7 59		n.a.
S 27	8 52	21 5	2 27	7 27	0 46	22 21	0 43	26 14	2 43	5 45	1 6	24 7	2 17	17 36	0 49	11 19	1 22	7 22	9 28	23 0	23 10	7 56		n.a.
M28	8 30	22 42	1 21	7 55	0 29	22 11	0 47	26 14	2 42	5 39	1 6	24 7	2 17	17 35	0 49	11 19	1 22	7 21	9 28	23 0	23 10	7 54		n.a.
T 29	8 8	23 3	0 9	8 24	0 13	22 1	0 50	26 14	2 40	5 34	1 6	24 7	2 17	17 34	0 49	11 20	1 21	7 20	9 28	22 59	23 10	7 51		n.a.
W30	7 46	21 56	1n 7	8 52	0s 4	21 51	0 53	26 14	2 38	5 28	1 6	24 8	2 17	17 33	0 49	11 20	1 21	7 20	9 28	23 0	23 11	7 49		n.a.
T 31	7s24	19n20	2n21	9s20	0s21	21s39	0s56	26n15	2n36	5s22	1s 6	24n 8	2n16	17s32	0s49	11n21	1s21	7s19	9s27	23n 0	23n11	7s47		n.a.

Julian Day Number = 432880.5, Delta T = 25h40m53s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'15, Lahiri = -52°28'15 Julian Calendar 1 March 3528 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3528 BCE

APRIL 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 21	12♓33'32	28♌53	6°R52	0♒52	20♊ 0	19♓28	23°R50	15♒ 3	2♉25	3♈15	16°R34	15♋ 3	21♓35	n.a.	F 1
S 2	10 50 18	13°30'43	14♍ 7	6♓22	1°59	20°24	19°42	23♋48	15° 6	2°27	3°16	16♋27	15° 0	21°42	n.a.	S 2
S 3	10 54 15	14°27'53	29°25	5°55	3° 7	20°48	19°55	23°46	15° 9	2°29	3°17	16°18	14°57	21°49	n.a.	S 3
M 4	10 58 11	15°25'03	14♎36	5°30	4°14	21°12	20° 9	23°44	15°12	2°30	3°19	16°10	14°54	21°55	n.a.	M 4
T 5	11 2 8	16°22'12	29°30	5° 9	5°22	21°36	20°23	23°42	15°15	2°32	3°20	16° 2	14°50	22° 2	n.a.	T 5
W 6	11 6 4	17°19'20	14♏ 0	4°51	6°30	22° 1	20°37	23°40	15°18	2°34	3°21	15°56	14°47	22° 9	n.a.	W 6
T 7	11 10 1	18°16'28	28° 2	4°38	7°38	22°26	20°50	23°38	15°21	2°35	3°23	15°53	14°44	22°16	n.a.	T 7
F 8	11 13 57	19°13'35	11♐36	4°28	8°46	22°52	21° 4	23°37	15°24	2°37	3°24	15°51	14°41	22°22	n.a.	F 8
S 9	11 17 54	20°10'42	24°43	4°23	9°55	23°18	21°18	23°35	15°27	2°39	3°25	15°D51	14°38	22°29	n.a.	S 9
S 10	11 21 50	21° 7'49	7♑28	4°D22	11° 3	23°44	21°32	23°34	15°30	2°40	3°27	15°51	14°34	22°36	n.a.	S 10
M11	11 25 47	22° 4'55	19°54	4°26	12°12	24°10	21°46	23°32	15°33	2°42	3°28	15°R51	14°31	22°42	n.a.	M11
T 12	11 29 44	23° 2'00	2♒ 5	4°34	13°20	24°37	22° 0	23°31	15°36	2°44	3°30	15°50	14°28	22°49	n.a.	T 12
W13	11 33 40	23°59'06	14° 7	4°47	14°29	25° 4	22°13	23°30	15°39	2°46	3°31	15°47	14°25	22°56	n.a.	W13
T 14	11 37 37	24°56'10	26° 3	5° 4	15°38	25°31	22°27	23°29	15°42	2°48	3°32	15°40	14°22	23° 3	n.a.	T 14
F 15	11 41 33	25°53'15	7♓55	5°26	16°46	25°59	22°41	23°28	15°44	2°49	3°34	15°32	14°19	23° 9	n.a.	F 15
S 16	11 45 30	26°50'19	19°46	5°52	17°55	26°26	22°55	23°27	15°47	2°51	3°35	15°21	14°15	23°16	n.a.	S 16
S 17	11 49 26	27°47'22	1♈37	6°23	19° 4	26°54	23° 9	23°26	15°50	2°53	3°37	15° 8	14°12	23°23	n.a.	S 17
M18	11 53 23	28°44'25	13°31	6°58	20°13	27°23	23°22	23°25	15°53	2°55	3°38	14°55	14° 9	23°29	n.a.	M18
T 19	11 57 20	29°41'28	25°28	7°37	21°23	27°51	23°36	23°25	15°55	2°57	3°39	14°43	14° 6	23°36	n.a.	T 19
W20	12 1 16	0♈38'30	7♉30	8°20	22°32	28°20	23°50	23°24	15°58	2°59	3°41	14°32	14° 3	23°43	n.a.	W20
T 21	12 5 13	1°35'31	19°40	9° 8	23°41	28°49	24° 4	23°24	16° 1	3° 1	3°42	14°23	14° 0	23°50	n.a.	T 21
F 22	12 9 9	2°32'33	2♊ 0	9°59	24°51	29°18	24°17	23°24	16° 3	3° 3	3°44	14°17	13°56	23°56	n.a.	F 22
S 23	12 13 6	3°29'33	14°32	10°54	26° 0	29°48	24°31	23°23	16° 6	3° 5	3°45	14°14	13°53	24° 3	n.a.	S 23
S 24	12 17 2	4°26'34	27°22	11°54	27°10	0♋18	24°45	23°23	16° 9	3° 7	3°46	14°13	13°50	24°10	n.a.	S 24
M25	12 20 59	5°23'34	10♋33	12°57	28°19	0°48	24°58	23°D23	16°11	3° 9	3°48	14°13	13°47	24°16	n.a.	M25
T 26	12 24 56	6°20'33	24° 7	14° 3	29°29	1°18	25°12	23°23	16°14	3°11	3°49	14°13	13°44	24°23	n.a.	T 26
W27	12 28 52	7°17'32	8♌ 8	15°14	0♓39	1°48	25°26	23°23	16°16	3°13	3°51	14°11	13°40	24°30	n.a.	W27
T 28	12 32 49	8°14'31	22°35	16°28	1°49	2°19	25°39	23°24	16°18	3°15	3°52	14° 8	13°37	24°37	n.a.	T 28
F 29	12 36 45	9°11'29	7♍26	17°45	2°58	2°50	25°53	23°24	16°21	3°17	3°53	14° 2	13°34	24°43	n.a.	F 29
S 30	12 40 42	10♈ 8'27	22♍35	19♓ 6	4♓ 8	3♋21	26♓ 6	23♋25	16♒23	3♉19	3♈55	13♋53	13♋31	24♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 1	15n22	3n26	9s47	0s37	21s27	1s 0	26n15	2n35	5s17	1s 6	24n 8	2n16	17s31	0s49	11n22	1s21	7s19	9s27	23n 1	23n11	7s44		n.a.
S 2	6 39	10 21	4 18	10 14	0 53	21 15	1 3	26 15	2 33	5 11	1 6	24 8	2 16	17 30	0 49	11 22	1 21	7 18	9 27	23 1	23 12	7 42		n.a.
S 3	6 16	4 41	4 52	10 38	1 9	21 2	1 6	26 15	2 31	5 6	1 6	24 9	2 16	17 29	0 49	11 23	1 21	7 17	9 27	23 2	23 12	7 39		n.a.
M 4	5 54	1s14	5 5	11 1	1 24	20 48	1 8	26 15	2 29	5 0	1 6	24 9	2 16	17 28	0 49	11 23	1 21	7 17	9 27	23 3	23 13	7 37		n.a.
T 5	5 31	6 59	4 56	11 23	1 38	20 34	1 11	26 15	2 28	4 54	1 5	24 9	2 16	17 27	0 49	11 24	1 21	7 16	9 27	23 4	23 13	7 35		n.a.
W 6	5 8	12 11	4 29	11 42	1 51	20 19	1 14	26 15	2 26	4 49	1 5	24 9	2 16	17 26	0 49	11 25	1 21	7 15	9 27	23 5	23 13	7 32		n.a.
T 7	4 45	16 34	3 46	11 58	2 4	20 4	1 16	26 15	2 24	4 43	1 5	24 10	2 16	17 26	0 49	11 25	1 21	7 15	9 27	23 6	23 14	7 30		n.a.
F 8	4 22	19 55	2 52	12 13	2 15	19 48	1 19	26 15	2 23	4 37	1 5	24 10	2 15	17 25	0 49	11 26	1 21	7 14	9 27	23 6	23 14	7 27		n.a.
S 9	3 59	22 7	1 50	12 25	2 26	19 32	1 21	26 14	2 21	4 32	1 5	24 10	2 15	17 24	0 49	11 27	1 21	7 13	9 26	23 6	23 14	7 25		n.a.
S 10	3 36	23 6	0 45	12 34	2 36	19 15	1 24	26 14	2 19	4 26	1 5	24 10	2 15	17 23	0 49	11 27	1 21	7 13	9 26	23 6	23 15	7 22		n.a.
M11	3 13	22 54	0s22	12 41	2 44	18 57	1 26	26 14	2 18	4 20	1 5	24 10	2 15	17 22	0 49	11 28	1 21	7 12	9 26	23 6	23 15	7 20		n.a.
T 12	2 50	21 36	1 25	12 44	2 52	18 39	1 28	26 13	2 16	4 15	1 5	24 10	2 15	17 21	0 49	11 29	1 21	7 12	9 26	23 6	23 15	7 18		n.a.
W13	2 27	19 19	2 24	12 46	2 59	18 21	1 30	26 13	2 15	4 9	1 5	24 10	2 15	17 20	0 49	11 29	1 21	7 11	9 26	23 6	23 16	7 15		n.a.
T 14	2 4	16 14	3 16	12 44	3 4	18 2	1 32	26 12	2 13	4 3	1 5	24 10	2 14	17 20	0 49	11 30	1 21	7 10	9 26	23 7	23 16	7 13		n.a.
F 15	1 41	12 30	3 59	12 40	3 9	17 42	1 34	26 12	2 11	3 58	1 5	24 10	2 14	17 19	0 49	11 31	1 21	7 10	9 26	23 8	23 16	7 10		n.a.
S 16	1 17	8 18	4 32	12 34	3 12	17 22	1 36	26 11	2 10	3 52	1 5	24 10	2 14	17 18	0 49	11 31	1 21	7 9	9 26	23 9	23 17	7 8		n.a.
S 17	0 54	3 47	4 53	12 24	3 15	17 2	1 37	26 10	2 8	3 46	1 5	24 10	2 14	17 17	0 49	11 32	1 21	7 8	9 26	23 11	23 17	7 5		n.a.
M18	0 31	0n52	5 1	12 12	3 16	16 41	1 39	26 9	2 7	3 41	1 5	24 10	2 14	17 16	0 49	11 33	1 21	7 8	9 26	23 12	23 17	7 3		n.a.
T 19	0 8	5 31	4 56	11 58	3 17	16 20	1 41	26 8	2 5	3 35	1 4	24 10	2 14	17 15	0 49	11 33	1 21	7 7	9 26	23 14	23 18	7 1		n.a.
W20	0n16	10 1	4 37	11 41	3 17	15 58	1 42	26 7	2 4	3 30	1 4	24 10	2 14	17 15	0 49	11 34	1 21	7 7	9 26	23 15	23 18	6 58		n.a.
T 21	0 39	14 10	4 6	11 22	3 16	15 36	1 43	26 6	2 2	3 24	1 4	24 10	2 13	17 14	0 49	11 35	1 21	7 6	9 26	23 16	23 19	6 56		n.a.
F 22	1 2	17 47	3 24	11 0	3 14	15 13	1 45	26 5	2 1	3 18	1 4	24 10	2 13	17 13	0 49	11 36	1 20	7 5	9 26	23 17	23 19	6 53		n.a.
S 23	1 25	20 40	2 30	10 36	3 11	14 50	1 46	26 3	1 59	3 13	1 4	24 10	2 13	17 12	0 49	11 36	1 20	7 5	9 26	23 17	23 19	6 51		n.a.
S 24	1 49	22 34	1 28	10 9	3 8	14 26	1 47	26 2	1 58	3 7	1 4	24 10	2 13	17 12	0 49	11 37	1 20	7 4	9 25	23 17	23 20	6 48		n.a.
M25	2 12	23 19	0 19	9 41	3 3	14 3	1 48	26 0	1 56	3 1	1 4	24 9	2 13	17 11	0 49	11 38	1 20	7 3	9 25	23 17	23 20	6 46		n.a.
T 26	2 35	22 42	0n52	9 10	2 58	13 38	1 49	25 58	1 55	2 56	1 4	24 9	2 13	17 10	0 49	11 38	1 20	7 3	9 25	23 17	23 20	6 43		n.a.
W27	2 58	20 41	2 3	8 36	2 53	13 14	1 49	25 56	1 53	2 50	1 4	24 9	2 12	17 9	0 49	11 39	1 20	7 2	9 25	23 17	23 21	6 41		n.a.
T 28	3 21	17 18	3 8	8 1	2 46	12 49	1 50	25 55	1 52	2 45	1 4	24 9	2 12	17 9	0 49	11 40	1 20	7 2	9 25	23 18	23 21	6 38		n.a.
F 29	3 44	12 44	4 2	7 24	2 39	12 23	1 51	25 52	1 50	2 39	1 4	24 9	2 12	17 8	0 49	11 41	1 20	7 1	9 25	23 18	23 21	6 36		n.a.
S 30	4n 7	7n17	4n40	6s44	2s32	11s58	1s51	25n50	1n49	2s34	1s 4	24n 8	2n12	17s 7	0s49	11n41	1s20	7s 1	9s25	23n19	23n22	6s33		n.a.

Julian Day Number = 432911.5, Delta T = 25h40m50s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'11, Lahiri = -52°28'11 Julian Calendar 1 Apr. 3528 BCE == Greg. Calendar 3 March 3528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 38	11♈ 5'25	7♎51	20♓31	5♓18	3♋52	26♓20	23♋25	16♒25	3♉21	3♈56	13°R43	13♋28	24♓57	n.a.	S 1
M 2	12 48 35	12° 2'23	23° 5	21°59	6°29	4°24	26°34	23°26	16°28	3°23	3°58	13♋32	13°25	25° 3	n.a.	M 2
T 3	12 52 31	12°59'21	8♏ 5	23°31	7°39	4°56	26°47	23°26	16°30	3°25	3°59	13°22	13°21	25°10	n.a.	T 3
W 4	12 56 28	13°56'20	22°43	25° 5	8°49	5°27	27° 1	23°27	16°32	3°28	4° 0	13°14	13°18	25°17	n.a.	W 4
T 5	13 0 25	14°53'19	6♐52	26°44	9°59	5°59	27°14	23°28	16°34	3°30	4° 2	13° 8	13°15	25°24	n.a.	T 5
F 6	13 4 21	15°50'18	20°32	28°25	11°10	6°32	27°27	23°29	16°36	3°32	4° 3	13° 5	13°12	25°30	n.a.	F 6
S 7	13 8 18	16°47'18	3♑43	0♈10	12°20	7° 4	27°41	23°30	16°39	3°34	4° 5	13° 4	13° 9	25°37	n.a.	S 7
S 8	13 12 14	17°44'19	16°29	1°57	13°31	7°37	27°54	23°32	16°41	3°36	4° 6	13° 4	13° 5	25°44	n.a.	S 8
M 9	13 16 11	18°41'20	28°55	3°48	14°42	8°10	28° 8	23°33	16°43	3°38	4° 7	13° 4	13° 2	25°50	n.a.	M 9
T 10	13 20 8	19°38'22	11♒ 4	5°41	15°52	8°43	28°21	23°34	16°45	3°40	4° 9	13° 2	12°59	25°57	n.a.	T 10
W11	13 24 4	20°35'24	23° 3	7°37	17° 3	9°16	28°34	23°36	16°47	3°43	4°10	12°59	12°56	26° 4	n.a.	W11
T 12	13 28 1	21°32'27	4♓56	9°35	18°14	9°49	28°47	23°38	16°48	3°45	4°11	12°53	12°53	26°11	n.a.	T 12
F 13	13 31 57	22°29'30	16°47	11°36	19°25	10°23	29° 1	23°39	16°50	3°47	4°13	12°44	12°50	26°17	n.a.	F 13
S 14	13 35 54	23°26'34	28°38	13°38	20°36	10°57	29°14	23°41	16°52	3°49	4°14	12°33	12°46	26°24	n.a.	S 14
S 15	13 39 50	24°23'39	10♈32	15°42	21°47	11°31	29°27	23°43	16°54	3°51	4°15	12°20	12°43	26°31	n.a.	S 15
M16	13 43 47	25°20'45	22°30	17°48	22°58	12° 5	29°40	23°45	16°56	3°54	4°17	12° 7	12°40	26°37	n.a.	M16
T 17	13 47 43	26°17'51	4♉35	19°55	24° 9	12°39	29°53	23°47	16°57	3°56	4°18	11°54	12°37	26°44	n.a.	T 17
W18	13 51 40	27°14'57	16°47	22° 2	25°20	13°13	0♈ 6	23°49	16°59	3°58	4°19	11°43	12°34	26°51	n.a.	W18
T 19	13 55 37	28°12'05	29° 7	24°10	26°31	13°48	0°19	23°51	17° 0	4° 0	4°21	11°34	12°31	26°58	n.a.	T 19
F 20	13 59 33	29° 9'12	11♊37	26°18	27°43	14°23	0°32	23°54	17° 2	4° 2	4°22	11°28	12°27	27° 4	n.a.	F 20
S 21	14 3 30	0♉ 6'21	24°19	28°26	28°54	14°58	0°45	23°56	17° 4	4° 5	4°23	11°24	12°24	27°11	n.a.	S 21
S 22	14 7 26	1° 3'30	7♋15	0♉34	0♈ 5	15°33	0°57	23°59	17° 5	4° 7	4°25	11°D23	12°21	27°18	n.a.	S 22
M23	14 11 23	2° 0'39	20°27	2°42	1°17	16° 8	1°10	24° 1	17° 6	4° 9	4°26	11°23	12°18	27°25	n.a.	M23
T 24	14 15 20	2°57'49	3♌58	4°48	2°28	16°43	1°23	24° 4	17° 8	4°11	4°27	11°R24	12°15	27°31	n.a.	T 24
W25	14 19 16	3°55'00	17°51	6°54	3°40	17°19	1°35	24° 7	17° 9	4°14	4°28	11°23	12°11	27°38	n.a.	W25
T 26	14 23 13	4°52'11	2♍ 6	8°58	4°52	17°55	1°48	24°10	17°10	4°16	4°30	11°20	12° 8	27°45	n.a.	T 26
F 27	14 27 9	5°49'23	16°42	11° 2	6° 3	18°30	2° 1	24°13	17°12	4°18	4°31	11°15	12° 5	27°51	n.a.	F 27
S 28	14 31 6	6°46'35	1♎33	13° 4	7°15	19° 6	2°13	24°16	17°13	4°20	4°32	11° 8	12° 2	27°58	n.a.	S 28
S 29	14 35 2	7°43'48	16°34	15° 5	8°27	19°43	2°25	24°19	17°14	4°23	4°33	11° 0	11°59	28° 5	n.a.	S 29
M30	14 38 59	8°41'03	1♏35	17° 4	9°39	20°19	2°38	24°22	17°15	4°25	4°34	10°50	11°56	28°12	n.a.	M30
T 31	14 42 56	9♉38'18	16♏26	19♉ 1	10♈51	20♋55	2♈50	24♋25	17♒16	4♉27	4♈36	10♋42	11♋52	28♓18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n30	1n22	4n59	6s 3	2s24	11s32	1s52	25n48	1n48	2s28	1s 4	24n 8	2n12	17s 7	0s49	11n42	1s20	7s 0	9s25	23n20	23n22	6s31		n.a.
M 2	4 53	4s38	4 56	5 19	2 15	11 6	1 52	25 45	1 46	2 22	1 4	24 8	2 12	17 6	0 49	11 43	1 20	6 59	9 25	23 21	23 22	6 28		n.a.
T 3	5 16	10 16	4 33	4 33	2 6	10 39	1 52	25 43	1 45	2 17	1 4	24 8	2 11	17 5	0 49	11 44	1 20	6 59	9 25	23 22	23 23	6 26		n.a.
W 4	5 38	15 11	3 53	3 46	1 56	10 12	1 52	25 40	1 43	2 11	1 4	24 7	2 11	17 5	0 50	11 44	1 20	6 58	9 25	23 23	23 23	6 23		n.a.
T 5	6 1	19 5	2 59	2 57	1 46	9 45	1 52	25 37	1 42	2 6	1 4	24 7	2 11	17 4	0 50	11 45	1 20	6 58	9 25	23 24	23 23	6 21		n.a.
F 6	6 23	21 47	1 56	2 6	1 36	9 17	1 52	25 34	1 41	2 0	1 4	24 7	2 11	17 3	0 50	11 46	1 20	6 57	9 25	23 24	23 24	6 19		n.a.
S 7	6 46	23 11	0 49	1 14	1 25	8 50	1 52	25 31	1 39	1 55	1 4	24 6	2 11	17 3	0 50	11 47	1 20	6 57	9 25	23 24	23 24	6 16		n.a.
S 8	7 8	23 19	0s18	0 20	1 14	8 22	1 52	25 28	1 38	1 49	1 4	24 6	2 11	17 2	0 50	11 48	1 20	6 56	9 25	23 24	23 24	6 14		n.a.
M 9	7 30	22 16	1 23	0n35	1 3	7 54	1 52	25 25	1 36	1 44	1 4	24 5	2 10	17 1	0 50	11 48	1 20	6 55	9 25	23 24	23 24	6 11		n.a.
T 10	7 53	20 11	2 22	1 32	0 52	7 25	1 52	25 21	1 35	1 39	1 4	24 5	2 10	17 1	0 50	11 49	1 20	6 55	9 25	23 24	23 25	6 9		n.a.
W11	8 15	17 14	3 15	2 29	0 40	6 57	1 51	25 17	1 34	1 33	1 4	24 5	2 10	17 0	0 50	11 50	1 20	6 54	9 25	23 25	23 25	6 6		n.a.
T 12	8 37	13 37	3 58	3 27	0 29	6 28	1 51	25 14	1 32	1 28	1 4	24 4	2 10	17 0	0 50	11 51	1 20	6 54	9 25	23 25	23 25	6 4		n.a.
F 13	8 58	9 29	4 31	4 26	0 18	5 59	1 50	25 10	1 31	1 22	1 4	24 4	2 10	16 59	0 50	11 51	1 20	6 53	9 25	23 26	23 26	6 1		n.a.
S 14	9 20	5 0	4 52	5 25	0 7	5 29	1 50	25 5	1 30	1 17	1 4	24 3	2 10	16 59	0 50	11 52	1 20	6 53	9 25	23 27	23 26	5 59		n.a.
S 15	9 42	0 19	5 0	6 24	0n 4	5 0	1 49	25 1	1 28	1 12	1 4	24 3	2 9	16 58	0 50	11 53	1 20	6 52	9 25	23 29	23 26	5 56		n.a.
M16	10 3	4n26	4 55	7 24	0 15	4 31	1 48	24 57	1 27	1 6	1 4	24 2	2 9	16 58	0 50	11 54	1 20	6 52	9 25	23 30	23 27	5 53		n.a.
T 17	10 24	9 2	4 38	8 22	0 26	4 1	1 47	24 52	1 26	1 1	1 4	24 2	2 9	16 57	0 50	11 54	1 20	6 51	9 25	23 31	23 27	5 51		n.a.
W18	10 46	13 21	4 7	9 21	0 35	3 31	1 46	24 47	1 24	0 56	1 4	24 1	2 9	16 57	0 50	11 55	1 20	6 51	9 25	23 32	23 27	5 48		n.a.
T 19	11 7	17 10	3 24	10 18	0 45	3 1	1 45	24 42	1 23	0 50	1 4	24 1	2 9	16 56	0 50	11 56	1 20	6 50	9 26	23 33	23 28	5 46		n.a.
F 20	11 27	20 17	2 31	11 15	0 54	2 31	1 44	24 37	1 22	0 45	1 4	24 0	2 9	16 56	0 50	11 57	1 20	6 50	9 26	23 33	23 28	5 43		n.a.
S 21	11 48	22 27	1 29	12 10	1 2	2 1	1 43	24 32	1 21	0 40	1 4	23 59	2 8	16 55	0 50	11 58	1 20	6 49	9 26	23 34	23 28	5 41		n.a.
S 22	12 9	23 30	0 22	13 4	1 10	1 31	1 42	24 27	1 19	0 35	1 4	23 59	2 8	16 55	0 50	11 58	1 20	6 49	9 26	23 34	23 28	5 38		n.a.
M23	12 29	23 15	0n48	13 56	1 18	1 0	1 41	24 21	1 18	0 29	1 4	23 58	2 8	16 55	0 50	11 59	1 20	6 48	9 26	23 34	23 29	5 36		n.a.
T 24	12 49	21 39	1 57	14 47	1 24	0 30	1 39	24 15	1 17	0 24	1 4	23 58	2 8	16 54	0 50	12 0	1 20	6 48	9 26	23 34	23 29	5 33		n.a.
W25	13 9	18 45	3 1	15 35	1 30	0n 0	1 38	24 9	1 15	0 19	1 4	23 57	2 8	16 54	0 50	12 1	1 20	6 47	9 26	23 34	23 29	5 31		n.a.
T 26	13 29	14 39	3 56	16 22	1 35	0 31	1 36	24 3	1 14	0 14	1 4	23 56	2 8	16 53	0 50	12 2	1 20	6 47	9 26	23 34	23 30	5 28		n.a.
F 27	13 48	9 36	4 36	17 6	1 40	1 1	1 35	23 57	1 13	0 9	1 4	23 55	2 8	16 53	0 50	12 2	1 20	6 47	9 26	23 34	23 30	5 26		n.a.
S 28	14 8	3 55	4 59	17 49	1 44	1 32	1 33	23 51	1 12	0 4	1 4	23 55	2 7	16 53	0 50	12 3	1 20	6 46	9 26	23 35	23 30	5 23		n.a.
S 29	14 27	2s 3	5 2	18 29	1 47	2 2	1 32	23 44	1 10	0n 1	1 4	23 54	2 7	16 52	0 50	12 4	1 20	6 46	9 26	23 36	23 31	5 21		n.a.
M30	14 46	7 54	4 44	19 7	1 50	2 33	1 30	23 37	1 9	0 6	1 4	23 53	2 7	16 52	0 51	12 5	1 20	6 45	9 26	23 37	23 31	5 18		n.a.
T 31	15n 5	13s15	4n 7	19n43	1n52	3n 3	1s28	23n30	1n 8	0n11	1s 4	23n53	2n 7	16s52	0s51	12n 5	1s20	6s45	9s26	23n37	23n31	5s15		n.a.

Julian Day Number = 432941.5, Delta T = 25h40m47s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'07, Lahiri = -52°28'07 Julian Calendar 1 May 3528 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 52	10♉35'34	0♐59	20♉57	12♈ 3	21♋32	3♈ 2	24♋29	17♒17	4♉29	4♈37	10°R35	11♋49	28♓25	n.a.	W 1
T 2	14 50 49	11°32'52	15° 8	22°52	13°15	22° 8	3°15	24°32	17°18	4°31	4°38	10♋30	11°46	28°32	n.a.	T 2
F 3	14 54 45	12°30'11	28°50	24°45	14°27	22°45	3°27	24°36	17°19	4°34	4°39	10°27	11°43	28°38	n.a.	F 3
S 4	14 58 42	13°27'31	12♌ 4	26°36	15°39	23°22	3°39	24°39	17°20	4°36	4°40	10°D27	11°40	28°45	n.a.	S 4
S 5	15 2 38	14°24'53	24°54	28°26	16°51	23°59	3°51	24°43	17°21	4°38	4°41	10°27	11°37	28°52	n.a.	S 5
M 6	15 6 35	15°22'16	7♒22	0♊14	18° 4	24°36	4° 3	24°47	17°21	4°40	4°43	10°28	11°33	28°59	n.a.	M 6
T 7	15 10 32	16°19'41	19°33	2° 1	19°16	25°14	4°15	24°51	17°22	4°42	4°44	10°R29	11°30	29° 5	n.a.	T 7
W 8	15 14 28	17°17'08	1♓34	3°46	20°28	25°51	4°26	24°54	17°23	4°45	4°45	10°27	11°27	29°12	n.a.	W 8
T 9	15 18 25	18°14'36	13°27	5°29	21°41	26°29	4°38	24°58	17°23	4°47	4°46	10°24	11°24	29°19	n.a.	T 9
F 10	15 22 21	19°12'05	25°18	7°11	22°53	27° 6	4°50	25° 3	17°24	4°49	4°47	10°19	11°21	29°26	n.a.	F 10
S 11	15 26 18	20° 9'36	7♈11	8°51	24° 6	27°44	5° 1	25° 7	17°24	4°51	4°48	10°12	11°17	29°32	n.a.	S 11
S 12	15 30 14	21° 7'09	19° 9	10°30	25°19	28°22	5°13	25°11	17°25	4°53	4°49	10° 3	11°14	29°39	n.a.	S 12
M13	15 34 11	22° 4'43	1♉15	12° 7	26°31	29° 0	5°24	25°15	17°25	4°56	4°50	9°54	11°11	29°46	n.a.	M13
T 14	15 38 7	23° 2'19	13°30	13°42	27°44	29°39	5°35	25°20	17°26	4°58	4°51	9°46	11° 8	29°52	n.a.	T 14
W15	15 42 4	23°59'57	25°55	15°16	28°57	0♌17	5°47	25°24	17°26	5° 0	4°52	9°38	11° 5	29°59	n.a.	W15
T 16	15 46 1	24°57'36	8♊30	16°49	0♉10	0°56	5°58	25°29	17°26	5° 2	4°53	9°32	11° 2	0♈ 6	n.a.	T 16
F 17	15 49 57	25°55'17	21°17	18°20	1°23	1°34	6° 9	25°33	17°27	5° 4	4°54	9°29	10°58	0°13	n.a.	F 17
S 18	15 53 54	26°52'59	4♋16	19°49	2°36	2°13	6°20	25°38	17°27	5° 6	4°55	9°D27	10°55	0°19	n.a.	S 18
S 19	15 57 50	27°50'42	17°27	21°17	3°49	2°52	6°31	25°43	17°27	5° 8	4°56	9°27	10°52	0°26	n.a.	S 19
M20	16 1 47	28°48'27	0♌52	22°43	5° 2	3°31	6°42	25°47	17°27	5°10	4°57	9°29	10°49	0°33	n.a.	M20
T 21	16 5 43	29°46'14	14°30	24° 7	6°15	4°10	6°52	25°52	17°R27	5°12	4°58	9°30	10°46	0°39	n.a.	T 21
W22	16 9 40	0♊44'01	28°23	25°30	7°28	4°49	7° 3	25°57	17°27	5°14	4°58	9°R31	10°42	0°46	n.a.	W22
T 23	16 13 37	1°41'50	12♍30	26°51	8°41	5°28	7°13	26° 2	17°27	5°17	4°59	9°30	10°39	0°53	n.a.	T 23
F 24	16 17 33	2°39'41	26°51	28°11	9°54	6° 8	7°24	26° 7	17°27	5°19	5° 0	9°28	10°36	1° 0	n.a.	F 24
S 25	16 21 30	3°37'33	11♎21	29°28	11° 8	6°47	7°34	26°12	17°27	5°21	5° 1	9°25	10°33	1° 6	n.a.	S 25
S 26	16 25 26	4°35'26	25°58	0♋44	12°21	7°27	7°44	26°18	17°26	5°23	5° 2	9°20	10°30	1°13	n.a.	S 26
M27	16 29 23	5°33'21	10♏34	1°58	13°34	8° 7	7°54	26°23	17°26	5°25	5° 3	9°15	10°27	1°20	n.a.	M27
T 28	16 33 19	6°31'18	25° 2	3°10	14°48	8°46	8° 5	26°28	17°26	5°27	5° 3	9°10	10°23	1°27	n.a.	T 28
W29	16 37 16	7°29'17	9♐18	4°19	16° 1	9°26	8°14	26°33	17°25	5°29	5° 4	9° 7	10°20	1°33	n.a.	W29
T 30	16 41 12	8♊27'17	23♐15	5♋27	17♉15	10♌ 6	8♈24	26♋39	17♒25	5♉30	5♈ 5	9♋ 4	10♋17	1♈40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n23	17s43	3n14	20n17	1n54	3n34	1s26	23n23	1n 7	0n16	1s 4	23n52	2n 7	16s52	0s51	12n 6	1s20	6s44	9s26	23n38	23n31	5s13		n.a.
T 2	15 41	21 2	2 11	20 49	1 54	4 4	1 24	23 16	1 6	0 21	1 4	23 51	2 7	16 51	0 51	12 7	1 20	6 44	9 26	23 38	23 32	5 10		n.a.
F 3	15 59	23 2	1 2	21 18	1 55	4 35	1 23	23 9	1 4	0 26	1 4	23 50	2 6	16 51	0 51	12 8	1 20	6 44	9 26	23 38	23 32	5 8		n.a.
S 4	16 17	23 39	0s 9	21 45	1 54	5 5	1 21	23 1	1 3	0 31	1 4	23 49	2 6	16 51	0 51	12 8	1 20	6 43	9 27	23 39	23 32	5 5		n.a.
S 5	16 35	22 58	1 17	22 10	1 54	5 35	1 19	22 53	1 2	0 36	1 4	23 49	2 6	16 51	0 51	12 9	1 20	6 43	9 27	23 38	23 33	5 3		n.a.
M 6	16 52	21 9	2 19	22 33	1 52	6 5	1 17	22 45	1 1	0 41	1 4	23 48	2 6	16 50	0 51	12 10	1 20	6 43	9 27	23 38	23 33	5 0		n.a.
T 7	17 9	18 24	3 14	22 54	1 50	6 35	1 14	22 37	0 59	0 45	1 4	23 47	2 6	16 50	0 51	12 11	1 20	6 42	9 27	23 38	23 33	4 58		n.a.
W 8	17 26	14 54	3 59	23 13	1 48	7 5	1 12	22 29	0 58	0 50	1 4	23 46	2 6	16 50	0 51	12 11	1 20	6 42	9 27	23 38	23 33	4 55		n.a.
T 9	17 42	10 52	4 34	23 30	1 45	7 35	1 10	22 20	0 57	0 55	1 4	23 45	2 6	16 50	0 51	12 12	1 20	6 41	9 27	23 39	23 34	4 52		n.a.
F 10	17 59	6 25	4 56	23 45	1 42	8 5	1 8	22 12	0 56	1 0	1 4	23 44	2 6	16 50	0 51	12 13	1 20	6 41	9 27	23 39	23 34	4 50		n.a.
S 11	18 15	1 44	5 6	23 58	1 38	8 34	1 6	22 3	0 55	1 4	1 4	23 43	2 5	16 50	0 51	12 14	1 20	6 41	9 27	23 40	23 34	4 47		n.a.
S 12	18 30	3n 2	5 3	24 9	1 34	9 4	1 3	21 54	0 54	1 9	1 4	23 42	2 5	16 50	0 51	12 14	1 20	6 40	9 27	23 40	23 35	4 45		n.a.
M13	18 46	7 45	4 46	24 18	1 29	9 33	1 1	21 45	0 52	1 13	1 4	23 41	2 5	16 50	0 51	12 15	1 20	6 40	9 27	23 41	23 35	4 42		n.a.
T 14	19 1	12 15	4 16	24 26	1 24	10 2	0 59	21 35	0 51	1 18	1 4	23 40	2 5	16 49	0 51	12 16	1 20	6 40	9 28	23 42	23 35	4 40		n.a.
W15	19 16	16 17	3 33	24 32	1 19	10 30	0 56	21 26	0 50	1 22	1 4	23 39	2 5	16 49	0 51	12 17	1 20	6 40	9 28	23 42	23 35	4 37		n.a.
T 16	19 30	19 41	2 39	24 36	1 13	10 59	0 54	21 16	0 49	1 27	1 4	23 38	2 5	16 49	0 51	12 17	1 20	6 39	9 28	23 43	23 36	4 34		n.a.
F 17	19 44	22 10	1 37	24 39	1 7	11 27	0 52	21 6	0 48	1 31	1 4	23 37	2 5	16 49	0 51	12 18	1 20	6 39	9 28	23 43	23 36	4 32		n.a.
S 18	19 58	23 32	0 28	24 40	1 0	11 55	0 49	20 56	0 47	1 36	1 4	23 36	2 4	16 49	0 51	12 19	1 20	6 39	9 28	23 43	23 36	4 29		n.a.
S 19	20 12	23 36	0n43	24 39	0 53	12 23	0 47	20 46	0 45	1 40	1 4	23 35	2 4	16 49	0 51	12 20	1 20	6 38	9 28	23 43	23 36	4 27		n.a.
M20	20 25	22 20	1 54	24 38	0 46	12 51	0 44	20 36	0 44	1 45	1 4	23 34	2 4	16 49	0 51	12 20	1 20	6 38	9 28	23 43	23 37	4 24		n.a.
T 21	20 38	19 45	2 59	24 35	0 39	13 18	0 42	20 25	0 43	1 49	1 4	23 33	2 4	16 49	0 51	12 21	1 20	6 38	9 28	23 43	23 37	4 21		n.a.
W22	20 50	16 0	3 55	24 30	0 31	13 45	0 39	20 14	0 42	1 53	1 5	23 32	2 4	16 49	0 52	12 22	1 20	6 38	9 28	23 43	23 37	4 19		n.a.
T 23	21 2	11 17	4 37	24 25	0 23	14 12	0 36	20 3	0 41	1 57	1 5	23 31	2 4	16 49	0 52	12 22	1 20	6 37	9 29	23 43	23 38	4 16		n.a.
F 24	21 14	5 54	5 3	24 18	0 15	14 38	0 34	19 52	0 40	2 1	1 5	23 30	2 4	16 50	0 52	12 23	1 20	6 37	9 29	23 43	23 38	4 14		n.a.
S 25	21 26	0 8	5 11	24 10	0 6	15 4	0 31	19 41	0 39	2 6	1 5	23 29	2 4	16 50	0 52	12 24	1 20	6 37	9 29	23 43	23 38	4 11		n.a.
S 26	21 37	5s40	4 58	24 1	0s 2	15 29	0 29	19 30	0 38	2 10	1 5	23 28	2 4	16 50	0 52	12 24	1 20	6 37	9 29	23 44	23 38	4 8		n.a.
M27	21 47	11 10	4 26	23 52	0 11	15 55	0 26	19 18	0 37	2 14	1 5	23 27	2 3	16 50	0 52	12 25	1 20	6 37	9 29	23 44	23 39	4 6		n.a.
T 28	21 58	16 1	3 37	23 41	0 21	16 19	0 24	19 6	0 35	2 18	1 5	23 26	2 3	16 50	0 52	12 26	1 20	6 36	9 29	23 44	23 39	4 3		n.a.
W29	22 8	19 52	2 35	23 29	0 30	16 44	0 21	18 54	0 34	2 22	1 5	23 24	2 3	16 50	0 52	12 26	1 20	6 36	9 29	23 45	23 39	4 1		n.a.
T 30	22n17	22s28	1n25	23n17	0s40	17n 8	0s18	18n42	0n33	2n26	1s 5	23n23	2n 3	16s50	0s52	12n27	1s20	6s36	9s30	23n45	23n39	3s58		n.a.

Julian Day Number = 432972.5, Delta T = 25h40m44s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°35'03, Lahiri = -52°28'03 Julian Calendar 1 June 3528 BCE == Greg. Calendar 3 May 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 9	9♊25'20	6♉50	6♋32	18♉28	10♌47	8♈34	26♋44	17°R24	5♉32	5♈ 6	9°D 3	10♋14	1♈47	n.a.	F 1
S 2	16 49 6	10°23'24	20° 2	7°35	19°42	11°27	8°44	26°50	17♒24	5°34	5° 6	9♋ 4	10°11	1°53	n.a.	S 2
S 3	16 53 2	11°21'31	2♒52	8°36	20°56	12° 7	8°53	26°55	17°23	5°36	5° 7	9° 5	10° 8	2° 0	n.a.	S 3
M 4	16 56 59	12°19'40	15°22	9°34	22°10	12°48	9° 2	27° 1	17°23	5°38	5° 8	9° 7	10° 4	2° 7	n.a.	M 4
T 5	17 0 55	13°17'51	27°36	10°29	23°23	13°28	9°12	27° 7	17°22	5°40	5° 8	9° 8	10° 1	2°14	n.a.	T 5
W 6	17 4 52	14°16'04	9♓38	11°21	24°37	14° 9	9°21	27°13	17°21	5°42	5° 9	9°R 9	9°58	2°20	n.a.	W 6
T 7	17 8 48	15°14'20	21°33	12°10	25°51	14°50	9°30	27°18	17°21	5°44	5° 9	9° 9	9°55	2°27	n.a.	T 7
F 8	17 12 45	16°12'37	3♈26	12°56	27° 5	15°31	9°39	27°24	17°20	5°45	5°10	9° 8	9°52	2°34	n.a.	F 8
S 9	17 16 41	17°10'57	15°21	13°38	28°19	16°12	9°48	27°30	17°19	5°47	5°11	9° 6	9°48	2°41	n.a.	S 9
S 10	17 20 38	18° 9'20	27°22	14°16	29°33	16°53	9°56	27°36	17°18	5°49	5°11	9° 3	9°45	2°47	n.a.	S 10
M11	17 24 34	19° 7'44	9♉33	14°50	0♊47	17°34	10° 5	27°42	17°17	5°51	5°12	9° 0	9°42	2°54	n.a.	M11
T 12	17 28 31	20° 6'11	21°56	15°20	2° 1	18°15	10°13	27°48	17°16	5°52	5°12	8°57	9°39	3° 1	n.a.	T 12
W13	17 32 28	21° 4'41	4♊33	15°45	3°15	18°57	10°21	27°54	17°15	5°54	5°13	8°54	9°36	3° 7	n.a.	W13
T 14	17 36 24	22° 3'12	17°26	16° 5	4°30	19°38	10°30	28° 0	17°14	5°56	5°13	8°52	9°33	3°14	n.a.	T 14
F 15	17 40 21	23° 1'46	0♋34	16°20	5°44	20°20	10°38	28° 7	17°13	5°57	5°13	8°51	9°29	3°21	n.a.	F 15
S 16	17 44 17	24° 0'21	13°56	16°29	6°58	21° 1	10°46	28°13	17°12	5°59	5°14	8°D51	9°26	3°28	n.a.	S 16
S 17	17 48 14	24°58'59	27°31	16°R32	8°13	21°43	10°53	28°19	17°10	6° 1	5°14	8°52	9°23	3°34	n.a.	S 17
M18	17 52 10	25°57'39	11♌18	16°29	9°27	22°25	11° 1	28°25	17° 9	6° 2	5°15	8°53	9°20	3°41	n.a.	M18
T 19	17 56 7	26°56'21	25°15	16°19	10°41	23° 7	11° 8	28°32	17° 8	6° 4	5°15	8°54	9°17	3°48	n.a.	T 19
W20	18 0 3	27°55'04	9♍19	16° 3	11°56	23°49	11°16	28°38	17° 7	6° 5	5°15	8°55	9°14	3°54	n.a.	W20
T 21	18 4 0	28°53'50	23°28	15°39	13°10	24°31	11°23	28°44	17° 5	6° 7	5°16	8°R55	9°10	4° 1	n.a.	T 21
F 22	18 7 56	29°52'37	7♎42	15° 9	14°25	25°13	11°30	28°51	17° 4	6° 8	5°16	8°55	9° 7	4° 8	n.a.	F 22
S 23	18 11 53	0♋51'26	21°56	14°32	15°40	25°56	11°37	28°57	17° 2	6°10	5°16	8°55	9° 4	4°15	n.a.	S 23
S 24	18 15 50	1°50'18	6♏ 9	13°48	16°54	26°38	11°43	29° 4	17° 1	6°11	5°16	8°54	9° 1	4°21	n.a.	S 24
M25	18 19 46	2°49'11	20°17	12°58	18° 9	27°20	11°50	29°11	16°59	6°13	5°17	8°53	8°58	4°28	n.a.	M25
T 26	18 23 43	3°48'06	4♐18	12° 2	19°24	28° 3	11°56	29°17	16°58	6°14	5°17	8°53	8°54	4°35	n.a.	T 26
W27	18 27 39	4°47'04	18° 6	11° 2	20°38	28°46	12° 3	29°24	16°56	6°15	5°17	8°52	8°51	4°42	n.a.	W27
T 28	18 31 36	5°46'03	1♑41	9°58	21°53	29°28	12° 9	29°30	16°54	6°17	5°17	8°52	8°48	4°48	n.a.	T 28
F 29	18 35 32	6°45'05	15° 0	8°52	23° 8	0♍11	12°15	29°37	16°53	6°18	5°17	8°D52	8°45	4°55	n.a.	F 29
S 30	18 39 29	7°44'09	28° 1	7°46	24°23	0°54	12°21	29°44	16°51	6°19	5°17	8°52	8°42	5° 2	n.a.	S 30
S 31	18 43 25	8♋43'16	10♒45	6♋40	25♊38	1♍37	12♈26	29♋51	16♒49	6♉21	5♈17	8°R52	8♋39	5♈ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n26	23s41	0n12	23n 4	0s50	17n31	0s16	18n30	0n32	2n29	1s 5	23n22	2n 3	16s51	0s52	12n28	1s20	6s36	9s30	23n45	23n40	3s55		n.a.
S 2	22 35	23 31	1s 0	22 51	1 0	17 55	0 13	18 18	0 31	2 33	1 5	23 21	2 3	16 51	0 52	12 28	1 20	6 36	9 30	23 45	23 40	3 53		n.a.
S 3	22 44	22 5	2 7	22 37	1 10	18 17	0 11	18 5	0 30	2 37	1 5	23 20	2 3	16 51	0 52	12 29	1 20	6 36	9 30	23 45	23 40	3 50		n.a.
M 4	22 52	19 36	3 6	22 23	1 20	18 40	0 8	17 52	0 29	2 41	1 5	23 18	2 3	16 51	0 52	12 30	1 20	6 36	9 30	23 45	23 40	3 47		n.a.
T 5	22 59	16 17	3 56	22 8	1 30	19 1	0 5	17 39	0 28	2 44	1 5	23 17	2 3	16 51	0 52	12 30	1 20	6 35	9 30	23 44	23 41	3 45		n.a.
W 6	23 7	12 22	4 34	21 54	1 41	19 23	0 3	17 26	0 27	2 48	1 5	23 16	2 3	16 52	0 52	12 31	1 20	6 35	9 30	23 44	23 41	3 42		n.a.
T 7	23 13	8 0	5 0	21 39	1 51	19 43	0 0	17 13	0 26	2 52	1 6	23 15	2 3	16 52	0 52	12 31	1 20	6 35	9 31	23 44	23 41	3 40		n.a.
F 8	23 20	3 22	5 13	21 24	2 2	20 3	0n 2	17 0	0 25	2 55	1 6	23 13	2 3	16 52	0 52	12 32	1 20	6 35	9 31	23 45	23 41	3 37		n.a.
S 9	23 26	1n24	5 12	21 10	2 12	20 23	0 5	16 46	0 24	2 58	1 6	23 12	2 2	16 53	0 52	12 33	1 20	6 35	9 31	23 45	23 42	3 34		n.a.
S 10	23 31	6 10	4 59	20 55	2 22	20 42	0 8	16 33	0 23	3 2	1 6	23 11	2 2	16 53	0 52	12 33	1 20	6 35	9 31	23 45	23 42	3 32		n.a.
M11	23 36	10 46	4 31	20 41	2 33	21 1	0 10	16 19	0 21	3 5	1 6	23 10	2 2	16 53	0 52	12 34	1 20	6 35	9 31	23 45	23 42	3 29		n.a.
T 12	23 41	15 1	3 51	20 28	2 43	21 19	0 13	16 5	0 20	3 9	1 6	23 8	2 2	16 54	0 52	12 34	1 20	6 35	9 31	23 45	23 42	3 26		n.a.
W13	23 45	18 41	2 58	20 15	2 53	21 36	0 15	15 51	0 19	3 12	1 6	23 7	2 2	16 54	0 52	12 35	1 20	6 35	9 32	23 45	23 42	3 24		n.a.
T 14	23 49	21 32	1 56	20 3	3 2	21 53	0 18	15 36	0 18	3 15	1 6	23 6	2 2	16 54	0 52	12 35	1 20	6 35	9 32	23 46	23 43	3 21		n.a.
F 15	23 52	23 18	0 46	19 52	3 12	22 9	0 20	15 22	0 17	3 18	1 6	23 4	2 2	16 55	0 52	12 36	1 20	6 35	9 32	23 46	23 43	3 18		n.a.
S 16	23 55	23 47	0n28	19 42	3 21	22 25	0 22	15 7	0 16	3 21	1 6	23 3	2 2	16 55	0 52	12 36	1 20	6 35	9 32	23 46	23 43	3 16		n.a.
S 17	23 58	22 51	1 41	19 33	3 29	22 39	0 25	14 52	0 15	3 24	1 6	23 1	2 2	16 55	0 53	12 37	1 20	6 35	9 32	23 46	23 43	3 13		n.a.
M18	24 0	20 33	2 50	19 26	3 37	22 54	0 27	14 38	0 14	3 27	1 6	23 0	2 2	16 56	0 53	12 37	1 20	6 35	9 32	23 46	23 44	3 11		n.a.
T 19	24 2	17 2	3 49	19 21	3 43	23 7	0 29	14 23	0 13	3 30	1 7	22 59	2 2	16 56	0 53	12 38	1 20	6 35	9 33	23 45	23 44	3 8		n.a.
W20	24 3	12 31	4 35	19 17	3 49	23 20	0 32	14 7	0 12	3 33	1 7	22 57	2 2	16 57	0 53	12 38	1 20	6 35	9 33	23 45	23 44	3 5		n.a.
T 21	24 4	7 18	5 5	19 15	3 54	23 32	0 34	13 52	0 11	3 36	1 7	22 56	2 2	16 57	0 53	12 39	1 20	6 35	9 33	23 45	23 44	3 3		n.a.
F 22	24 4	1 42	5 17	19 15	3 58	23 44	0 36	13 37	0 10	3 38	1 7	22 54	2 2	16 58	0 53	12 39	1 20	6 35	9 33	23 45	23 45	3 0		n.a.
S 23	24 4	4s 1	5 8	19 17	4 0	23 55	0 39	13 21	0 9	3 41	1 7	22 53	2 2	16 58	0 53	12 40	1 20	6 35	9 33	23 45	23 45	2 57		n.a.
S 24	24 3	9 30	4 42	19 21	4 0	24 5	0 41	13 5	0 8	3 44	1 7	22 52	2 2	16 59	0 53	12 40	1 20	6 35	9 33	23 45	23 45	2 55		n.a.
M25	24 2	14 28	3 58	19 27	3 59	24 14	0 43	12 50	0 7	3 46	1 7	22 50	2 2	16 59	0 53	12 41	1 20	6 35	9 34	23 46	23 45	2 52		n.a.
T 26	24 0	18 36	3 0	19 36	3 55	24 22	0 45	12 34	0 6	3 49	1 7	22 49	2 1	17 0	0 53	12 41	1 20	6 35	9 34	23 46	23 45	2 49		n.a.
W27	23 58	21 39	1 53	19 46	3 50	24 30	0 47	12 18	0 5	3 51	1 7	22 47	2 1	17 0	0 53	12 42	1 20	6 35	9 34	23 46	23 46	2 47		n.a.
T 28	23 56	23 24	0 40	19 59	3 43	24 37	0 49	12 1	0 4	3 54	1 7	22 46	2 1	17 1	0 53	12 42	1 20	6 35	9 34	23 46	23 46	2 44		n.a.
F 29	23 53	23 46	0s34	20 13	3 33	24 44	0 51	11 45	0 3	3 56	1 8	22 44	2 1	17 1	0 53	12 43	1 20	6 35	9 34	23 46	23 46	2 41		n.a.
S 30	23 50	22 48	1 44	20 28	3 22	24 49	0 53	11 29	0 2	3 58	1 8	22 43	2 1	17 2	0 53	12 43	1 20	6 35	9 34	23 46	23 46	2 39		n.a.
S 31	23n46	20s40	2s48	20n45	3s 9	24n54	0n55	11n12	0n 1	4n 0	1s 8	22n41	2n 1	17s 3	0s53	12n43	1s20	6s36	9s35	23n46	23n47	2s36		n.a.

Julian Day Number = 433002.5, Delta T = 25h40m41s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'59, Lahiri = -52°27'59 Julian Calendar 1 July 3528 BCE == Greg. Calendar 2 June 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 22	9♋42'25	23♒13	5°R37	26♊53	2♍20	12♈32	29♋57	16°R47	6♉22	5♈18	8°R52	8♋35	5♈15	n.a.	M 1
T 2	18 51 18	10°41'36	5♓27	4♋39	28° 7	3° 3	12°37	0♌ 4	16♒46	6°23	5°18	8♋52	8°32	5°22	n.a.	T 2
W 3	18 55 15	11°40'50	17°30	3°47	29°22	3°46	12°42	0°11	16°44	6°24	5°R18	8°52	8°29	5°29	n.a.	W 3
T 4	18 59 11	12°40'06	29°25	3° 2	0♋37	4°30	12°47	0°18	16°42	6°25	5°18	8°51	8°26	5°35	n.a.	T 4
F 5	19 3 8	13°39'25	11♈18	2°25	1°53	5°13	12°52	0°25	16°40	6°26	5°18	8°D51	8°23	5°42	n.a.	F 5
S 6	19 7 5	14°38'46	23°13	1°58	3° 8	5°57	12°57	0°31	16°38	6°28	5°17	8°51	8°20	5°49	n.a.	S 6
S 7	19 11 1	15°38'10	5♉14	1°42	4°23	6°40	13° 1	0°38	16°36	6°29	5°17	8°52	8°16	5°56	n.a.	S 7
M 8	19 14 58	16°37'36	17°26	1°D36	5°38	7°24	13° 5	0°45	16°34	6°30	5°17	8°52	8°13	6° 2	n.a.	M 8
T 9	19 18 54	17°37'05	29°53	1°40	6°53	8° 7	13°10	0°52	16°32	6°31	5°17	8°53	8°10	6° 9	n.a.	T 9
W10	19 22 51	18°36'37	12♊37	1°55	8° 8	8°51	13°13	0°59	16°30	6°32	5°17	8°54	8° 7	6°16	n.a.	W10
T 11	19 26 47	19°36'11	25°42	2°20	9°24	9°35	13°17	1° 6	16°28	6°32	5°17	8°55	8° 4	6°22	n.a.	T 11
F 12	19 30 44	20°35'47	9♋ 8	2°55	10°39	10°19	13°21	1°13	16°25	6°33	5°17	8°R55	8° 0	6°29	n.a.	F 12
S 13	19 34 40	21°35'26	22°54	3°38	11°54	11° 3	13°24	1°20	16°23	6°34	5°17	8°55	7°57	6°36	n.a.	S 13
S 14	19 38 37	22°35'07	6♌56	4°30	13° 9	11°47	13°27	1°27	16°21	6°35	5°16	8°54	7°54	6°43	n.a.	S 14
M15	19 42 33	23°34'50	21°12	5°30	14°25	12°31	13°30	1°34	16°19	6°36	5°16	8°52	7°51	6°49	n.a.	M15
T 16	19 46 30	24°34'35	5♍36	6°36	15°40	13°15	13°33	1°41	16°17	6°37	5°16	8°50	7°48	6°56	n.a.	T 16
W17	19 50 26	25°34'22	20° 2	7°49	16°56	14° 0	13°36	1°48	16°14	6°37	5°15	8°48	7°45	7° 3	n.a.	W17
T 18	19 54 23	26°34'11	4♎27	9° 6	18°11	14°44	13°38	1°55	16°12	6°38	5°15	8°46	7°41	7°10	n.a.	T 18
F 19	19 58 20	27°34'02	18°45	10°28	19°26	15°28	13°40	2° 2	16°10	6°39	5°15	8°45	7°38	7°16	n.a.	F 19
S 20	20 2 16	28°33'54	2♏54	11°55	20°42	16°13	13°42	2° 9	16° 7	6°39	5°14	8°D45	7°35	7°23	n.a.	S 20
S 21	20 6 13	29°33'49	16°53	13°24	21°57	16°58	13°44	2°16	16° 5	6°40	5°14	8°46	7°32	7°30	n.a.	S 21
M22	20 10 9	0♌33'46	0♐39	14°56	23°13	17°42	13°46	2°24	16° 3	6°40	5°14	8°47	7°29	7°36	n.a.	M22
T 23	20 14 6	1°33'44	14°13	16°30	24°28	18°27	13°47	2°31	16° 0	6°41	5°13	8°49	7°26	7°43	n.a.	T 23
W24	20 18 2	2°33'45	27°35	18° 7	25°44	19°12	13°49	2°38	15°58	6°41	5°13	8°50	7°22	7°50	n.a.	W24
T 25	20 21 59	3°33'47	10♑44	19°44	26°59	19°56	13°50	2°45	15°56	6°42	5°12	8°R50	7°19	7°57	n.a.	T 25
F 26	20 25 55	4°33'52	23°41	21°23	28°15	20°41	13°51	2°52	15°53	6°42	5°12	8°49	7°16	8° 3	n.a.	F 26
S 27	20 29 52	5°33'58	6♒26	23° 3	29°30	21°26	13°51	2°59	15°51	6°43	5°11	8°47	7°13	8°10	n.a.	S 27
S 28	20 33 48	6°34'06	18°58	24°43	0♌46	22°11	13°52	3° 6	15°48	6°43	5°11	8°44	7°10	8°17	n.a.	S 28
M29	20 37 45	7°34'17	1♓18	26°24	2° 2	22°56	13°52	3°13	15°46	6°43	5°10	8°39	7° 6	8°24	n.a.	M29
T 30	20 41 41	8°34'30	13°28	28° 5	3°17	23°41	13°R52	3°20	15°43	6°44	5°10	8°33	7° 3	8°30	n.a.	T 30
W31	20 45 38	9♌34'45	25♓29	29♋46	4♌33	24♍26	13♈52	3♌27	15♒41	6♉44	5♈ 9	8♋28	7♋ 0	8♈37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n42	17s37	3s42	21n 3	2s53	24n58	0n56	10n55	0n 1	4n 2	1s 8	22n40	2n 1	17s 3	0s53	12n44	1s21	6s36	9s35	23n46	23n47	2s33		n.a.
T 2	23 37	13 50	4 25	21 22	2 37	25 1	0 58	10 39	0s 0	4 4	1 8	22 38	2 1	17 4	0 53	12 44	1 21	6 36	9 35	23 46	23 47	2 31		n.a.
W 3	23 32	9 34	4 55	21 41	2 19	25 4	1 0	10 22	0 1	4 6	1 8	22 37	2 1	17 4	0 53	12 44	1 21	6 36	9 35	23 46	23 47	2 28		n.a.
T 4	23 27	4 59	5 13	22 1	2 1	25 5	1 2	10 5	0 2	4 8	1 8	22 35	2 1	17 5	0 53	12 45	1 21	6 36	9 35	23 46	23 47	2 25		n.a.
F 5	23 21	0 15	5 17	22 21	1 42	25 6	1 3	9 47	0 3	4 10	1 8	22 34	2 1	17 6	0 53	12 45	1 21	6 36	9 35	23 46	23 48	2 23		n.a.
S 6	23 14	4n31	5 7	22 40	1 23	25 6	1 5	9 30	0 4	4 12	1 8	22 32	2 1	17 6	0 53	12 45	1 21	6 37	9 36	23 46	23 48	2 20		n.a.
S 7	23 7	9 9	4 44	23 0	1 3	25 6	1 6	9 13	0 5	4 13	1 8	22 31	2 1	17 7	0 53	12 46	1 21	6 37	9 36	23 46	23 48	2 17		n.a.
M 8	23 0	13 31	4 8	23 19	0 45	25 4	1 8	8 55	0 6	4 15	1 9	22 29	2 1	17 8	0 53	12 46	1 21	6 37	9 36	23 46	23 48	2 14		n.a.
T 9	22 52	17 24	3 20	23 37	0 27	25 2	1 9	8 38	0 7	4 17	1 9	22 27	2 1	17 8	0 53	12 46	1 21	6 37	9 36	23 46	23 48	2 12		n.a.
W10	22 44	20 35	2 21	23 54	0 9	24 59	1 11	8 20	0 8	4 18	1 9	22 26	2 1	17 9	0 53	12 47	1 21	6 37	9 36	23 45	23 49	2 9		n.a.
T 11	22 35	22 47	1 12	24 10	0n 7	24 55	1 12	8 3	0 9	4 19	1 9	22 24	2 1	17 10	0 53	12 47	1 21	6 38	9 36	23 45	23 49	2 6		n.a.
F 12	22 26	23 46	0n 1	24 24	0 22	24 50	1 13	7 45	0 10	4 21	1 9	22 23	2 1	17 10	0 53	12 47	1 21	6 38	9 37	23 45	23 49	2 4		n.a.
S 13	22 17	23 19	1 17	24 37	0 36	24 45	1 14	7 27	0 11	4 22	1 9	22 21	2 1	17 11	0 53	12 48	1 21	6 38	9 37	23 45	23 49	2 1		n.a.
S 14	22 7	21 25	2 29	24 49	0 49	24 39	1 15	7 9	0 11	4 23	1 9	22 20	2 1	17 12	0 53	12 48	1 21	6 38	9 37	23 46	23 49	1 58		n.a.
M15	21 57	18 9	3 33	24 58	1 1	24 32	1 16	6 51	0 12	4 24	1 9	22 18	2 1	17 12	0 53	12 48	1 21	6 38	9 37	23 46	23 50	1 56		n.a.
T 16	21 46	13 46	4 24	25 5	1 12	24 24	1 17	6 33	0 13	4 25	1 9	22 16	2 1	17 13	0 53	12 48	1 21	6 39	9 37	23 46	23 50	1 53		n.a.
W17	21 35	8 36	4 59	25 10	1 21	24 15	1 18	6 14	0 14	4 26	1 10	22 15	2 1	17 14	0 53	12 48	1 21	6 39	9 37	23 46	23 50	1 50		n.a.
T 18	21 23	2 58	5 14	25 13	1 29	24 6	1 19	5 56	0 15	4 27	1 10	22 13	2 1	17 14	0 53	12 49	1 21	6 39	9 38	23 46	23 50	1 48		n.a.
F 19	21 11	2s46	5 11	25 14	1 36	23 56	1 20	5 38	0 16	4 28	1 10	22 12	2 1	17 15	0 53	12 49	1 21	6 40	9 38	23 46	23 50	1 45		n.a.
S 20	20 59	8 18	4 48	25 12	1 42	23 45	1 21	5 19	0 17	4 29	1 10	22 10	2 1	17 16	0 53	12 49	1 21	6 40	9 38	23 46	23 51	1 42		n.a.
S 21	20 46	13 21	4 8	25 8	1 47	23 34	1 21	5 1	0 18	4 29	1 10	22 8	2 2	17 17	0 53	12 49	1 21	6 40	9 38	23 46	23 51	1 39		n.a.
M22	20 33	17 39	3 15	25 2	1 51	23 21	1 22	4 42	0 18	4 30	1 10	22 7	2 2	17 17	0 53	12 49	1 21	6 40	9 38	23 46	23 51	1 37		n.a.
T 23	20 20	20 56	2 11	24 54	1 54	23 8	1 23	4 23	0 19	4 30	1 10	22 5	2 2	17 18	0 53	12 49	1 21	6 41	9 38	23 46	23 51	1 34		n.a.
W24	20 6	23 1	1 2	24 43	1 56	22 55	1 23	4 5	0 20	4 31	1 10	22 3	2 2	17 19	0 53	12 50	1 21	6 41	9 38	23 46	23 51	1 31		n.a.
T 25	19 52	23 48	0s10	24 30	1 57	22 40	1 24	3 46	0 21	4 31	1 10	22 2	2 2	17 20	0 53	12 50	1 21	6 41	9 39	23 46	23 51	1 29		n.a.
F 26	19 37	23 15	1 21	24 15	1 58	22 25	1 24	3 27	0 22	4 31	1 11	22 0	2 2	17 20	0 53	12 50	1 21	6 42	9 39	23 46	23 52	1 26		n.a.
S 27	19 22	21 30	2 26	23 58	1 58	22 9	1 24	3 8	0 23	4 31	1 11	21 58	2 2	17 21	0 54	12 50	1 21	6 42	9 39	23 46	23 52	1 23		n.a.
S 28	19 7	18 43	3 22	23 40	1 57	21 53	1 24	2 49	0 23	4 32	1 11	21 57	2 2	17 22	0 54	12 50	1 21	6 42	9 39	23 46	23 52	1 20		n.a.
M29	18 51	15 9	4 8	23 19	1 56	21 36	1 25	2 30	0 24	4 32	1 11	21 55	2 2	17 23	0 54	12 50	1 21	6 43	9 39	23 47	23 52	1 18		n.a.
T 30	18 35	10 59	4 43	22 57	1 54	21 18	1 25	2 11	0 25	4 31	1 11	21 54	2 2	17 23	0 54	12 50	1 21	6 43	9 39	23 47	23 52	1 15		n.a.
W31	18n19	6s28	5s 4	22n33	1n52	21n 0	1n25	1n52	0s26	4n31	1s11	21n52	2n 2	17s24	0s54	12n50	1s22	6s43	9s39	23n47	23n53	1s12		n.a.

Julian Day Number = 433033.5, Delta T = 25h40m38s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'55, Lahiri = -52°27'55 Julian Calendar 1 Aug. 3528 BCE == Greg. Calendar 3 July 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 35	10♌35'02	7♈23	1♌27	5♌48	25♍12	13°R52	3♌34	15°R38	6♉44	5°R 9	8°R23	6♋57	8♈44	n.a.	T 1
F 2	20 53 31	11°35'21	19°15	3° 8	7° 4	25°57	13♈51	3°41	15♒36	6°44	5♈ 8	8♋19	6°54	8°50	n.a.	F 2
S 3	20 57 28	12°35'43	1♉ 7	4°49	8°20	26°42	13°50	3°48	15°34	6°45	5° 7	8°17	6°51	8°57	n.a.	S 3
S 4	21 1 24	13°36'06	13° 6	6°30	9°35	27°28	13°49	3°55	15°31	6°45	5° 7	8°D16	6°47	9° 4	n.a.	S 4
M 5	21 5 21	14°36'32	25°14	8°10	10°51	28°13	13°48	4° 2	15°29	6°45	5° 6	8°17	6°44	9°11	n.a.	M 5
T 6	21 9 17	15°37'01	7♊38	9°50	12° 7	28°59	13°47	4° 9	15°26	6°45	5° 5	8°18	6°41	9°17	n.a.	T 6
W 7	21 13 14	16°37'31	20°22	11°30	13°22	29°44	13°45	4°16	15°24	6°R45	5° 5	8°20	6°38	9°24	n.a.	W 7
T 8	21 17 10	17°38'04	3♋30	13°10	14°38	0♎30	13°44	4°23	15°21	6°45	5° 4	8°R21	6°35	9°31	n.a.	T 8
F 9	21 21 7	18°38'38	17° 4	14°49	15°54	1°15	13°42	4°30	15°19	6°45	5° 3	8°21	6°31	9°38	n.a.	F 9
S 10	21 25 3	19°39'15	1♌ 3	16°27	17°10	2° 1	13°40	4°37	15°16	6°45	5° 2	8°19	6°28	9°44	n.a.	S 10
S 11	21 29 0	20°39'54	15°27	18° 5	18°25	2°47	13°37	4°44	15°14	6°45	5° 2	8°14	6°25	9°51	n.a.	S 11
M12	21 32 57	21°40'34	0♍ 8	19°43	19°41	3°33	13°35	4°51	15°11	6°44	5° 1	8° 8	6°22	9°58	n.a.	M12
T 13	21 36 53	22°41'16	15° 1	21°21	20°57	4°19	13°32	4°58	15° 9	6°44	5° 0	8° 1	6°19	10° 4	n.a.	T 13
W14	21 40 50	23°41'59	29°56	22°58	22°12	5° 4	13°29	5° 5	15° 6	6°44	4°59	7°54	6°16	10°11	n.a.	W14
T 15	21 44 46	24°42'44	14♎44	24°35	23°28	5°50	13°26	5°11	15° 4	6°44	4°58	7°48	6°12	10°18	n.a.	T 15
F 16	21 48 43	25°43'30	29°19	26°11	24°44	6°36	13°23	5°18	15° 1	6°43	4°57	7°43	6° 9	10°25	n.a.	F 16
S 17	21 52 39	26°44'18	13♏36	27°47	26° 0	7°22	13°19	5°25	14°59	6°43	4°57	7°40	6° 6	10°31	n.a.	S 17
S 18	21 56 36	27°45'07	27°33	29°23	27°15	8° 9	13°15	5°32	14°57	6°43	4°56	7°D39	6° 3	10°38	n.a.	S 18
M19	22 0 32	28°45'58	11♐10	0♍58	28°31	8°55	13°11	5°38	14°54	6°42	4°55	7°40	6° 0	10°45	n.a.	M19
T 20	22 4 29	29°46'49	24°29	2°34	29°47	9°41	13° 7	5°45	14°52	6°42	4°54	7°41	5°57	10°51	n.a.	T 20
W21	22 8 25	0♍47'42	7♑31	4° 9	1♍ 3	10°27	13° 3	5°52	14°49	6°41	4°53	7°R41	5°53	10°58	n.a.	W21
T 22	22 12 22	1°48'36	20°19	5°43	2°18	11°13	12°59	5°58	14°47	6°41	4°52	7°41	5°50	11° 5	n.a.	T 22
F 23	22 16 19	2°49'32	2♒55	7°18	3°34	12° 0	12°54	6° 5	14°45	6°40	4°51	7°37	5°47	11°12	n.a.	F 23
S 24	22 20 15	3°50'28	15°22	8°52	4°50	12°46	12°49	6°11	14°43	6°40	4°50	7°32	5°44	11°18	n.a.	S 24
S 25	22 24 12	4°51'26	27°39	10°26	6° 5	13°32	12°44	6°18	14°40	6°39	4°49	7°23	5°41	11°25	n.a.	S 25
M26	22 28 8	5°52'25	9♓49	12° 0	7°21	14°19	12°39	6°24	14°38	6°39	4°48	7°13	5°37	11°32	n.a.	M26
T 27	22 32 5	6°53'26	21°52	13°33	8°37	15° 5	12°34	6°31	14°36	6°38	4°47	7° 1	5°34	11°39	n.a.	T 27
W28	22 36 1	7°54'28	3♈50	15° 7	9°52	15°52	12°28	6°37	14°33	6°37	4°46	6°49	5°31	11°45	n.a.	W28
T 29	22 39 58	8°55'31	15°42	16°40	11° 8	16°38	12°23	6°44	14°31	6°37	4°45	6°37	5°28	11°52	n.a.	T 29
F 30	22 43 54	9♍56'35	27♈33	18♍13	12♍24	17♎25	12♈17	6♌50	14♒29	6♉36	4♈44	6♋27	5♋25	11♈59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 2	1s45	5s12	22n 8	1n49	20n41	1n25	1n33	0s27	4n31	1s11	21n50	2n 2	17s25	0s54	12n50	1s22	6s44	9s40	23n48	23n53	1s 9		n.a.
F 2	17 45	3n 1	5 6	21 41	1 46	20 21	1 25	1 14	0 27	4 31	1 11	21 49	2 2	17 26	0 54	12 50	1 22	6 44	9 40	23 48	23 53	1 7		n.a.
S 3	17 28	7 41	4 47	21 13	1 43	20 1	1 24	0 55	0 28	4 30	1 11	21 47	2 2	17 26	0 54	12 50	1 22	6 45	9 40	23 48	23 53	1 4		n.a.
S 4	17 10	12 7	4 16	20 44	1 39	19 40	1 24	0 36	0 29	4 30	1 11	21 45	2 2	17 27	0 54	12 50	1 22	6 45	9 40	23 48	23 53	1 1		n.a.
M 5	16 52	16 8	3 33	20 13	1 35	19 18	1 24	0 17	0 30	4 29	1 11	21 44	2 2	17 28	0 54	12 50	1 22	6 45	9 40	23 48	23 53	0 59		n.a.
T 6	16 34	19 32	2 39	19 42	1 31	18 56	1 24	0s 3	0 30	4 29	1 12	21 42	2 2	17 29	0 54	12 50	1 22	6 46	9 40	23 48	23 54	0 56		n.a.
W 7	16 16	22 6	1 36	19 9	1 26	18 34	1 23	0 22	0 31	4 28	1 12	21 40	2 3	17 29	0 54	12 50	1 22	6 46	9 40	23 48	23 54	0 53		n.a.
T 8	15 57	23 35	0 26	18 36	1 21	18 11	1 23	0 41	0 32	4 27	1 12	21 39	2 3	17 30	0 54	12 50	1 22	6 46	9 41	23 48	23 54	0 50		n.a.
F 9	15 38	23 43	0n47	18 1	1 16	17 47	1 22	1 1	0 33	4 27	1 12	21 37	2 3	17 31	0 54	12 50	1 22	6 47	9 41	23 48	23 54	0 48		n.a.
S 10	15 18	22 24	2 0	17 26	1 11	17 23	1 21	1 20	0 33	4 26	1 12	21 35	2 3	17 32	0 54	12 50	1 22	6 47	9 41	23 48	23 54	0 45		n.a.
S 11	14 59	19 36	3 7	16 50	1 5	16 59	1 21	1 39	0 34	4 25	1 12	21 34	2 3	17 32	0 54	12 50	1 22	6 48	9 41	23 48	23 54	0 42		n.a.
M12	14 39	15 29	4 3	16 14	1 0	16 34	1 20	1 58	0 35	4 24	1 12	21 32	2 3	17 33	0 54	12 50	1 22	6 48	9 41	23 49	23 54	0 39		n.a.
T 13	14 19	10 23	4 44	15 36	0 54	16 8	1 19	2 18	0 35	4 22	1 12	21 31	2 3	17 34	0 54	12 50	1 22	6 49	9 41	23 49	23 55	0 37		n.a.
W14	13 58	4 40	5 5	14 58	0 48	15 42	1 18	2 37	0 36	4 21	1 12	21 29	2 3	17 35	0 54	12 50	1 22	6 49	9 41	23 49	23 55	0 34		n.a.
T 15	13 37	1s17	5 5	14 20	0 42	15 16	1 18	2 56	0 37	4 20	1 12	21 27	2 3	17 35	0 53	12 50	1 22	6 49	9 41	23 50	23 55	0 31		n.a.
F 16	13 17	7 4	4 46	13 41	0 36	14 49	1 17	3 16	0 38	4 18	1 12	21 26	2 3	17 36	0 53	12 49	1 22	6 50	9 41	23 50	23 55	0 28		n.a.
S 17	12 55	12 22	4 10	13 1	0 30	14 22	1 16	3 35	0 38	4 17	1 12	21 24	2 4	17 37	0 53	12 49	1 22	6 50	9 41	23 50	23 55	0 26		n.a.
S 18	12 34	16 54	3 19	12 21	0 23	13 54	1 14	3 54	0 39	4 15	1 12	21 23	2 4	17 38	0 53	12 49	1 22	6 51	9 42	23 50	23 55	0 23		n.a.
M19	12 12	20 26	2 18	11 41	0 17	13 26	1 13	4 14	0 40	4 14	1 13	21 21	2 4	17 38	0 53	12 49	1 22	6 51	9 42	23 50	23 56	0 20		n.a.
T 20	11 51	22 46	1 10	11 0	0 11	12 58	1 12	4 33	0 40	4 12	1 13	21 19	2 4	17 39	0 53	12 49	1 22	6 52	9 42	23 50	23 56	0 17		n.a.
W21	11 29	23 50	0 1	10 19	0 4	12 29	1 11	4 52	0 41	4 10	1 13	21 18	2 4	17 40	0 53	12 49	1 22	6 52	9 42	23 50	23 56	0 15		n.a.
T 22	11 6	23 35	1s 7	9 37	0s 2	12 0	1 10	5 11	0 42	4 9	1 13	21 16	2 4	17 40	0 53	12 48	1 22	6 53	9 42	23 50	23 56	0 12		n.a.
F 23	10 44	22 8	2 11	8 56	0 8	11 31	1 8	5 30	0 42	4 7	1 13	21 15	2 4	17 41	0 53	12 48	1 22	6 53	9 42	23 50	23 56	0 9		n.a.
S 24	10 21	19 37	3 7	8 14	0 15	11 1	1 7	5 50	0 43	4 5	1 13	21 13	2 4	17 42	0 53	12 48	1 22	6 53	9 42	23 51	23 56	0 6		n.a.
S 25	9 59	16 15	3 54	7 32	0 21	10 31	1 5	6 9	0 44	4 3	1 13	21 12	2 4	17 42	0 53	12 48	1 22	6 54	9 42	23 51	23 56	0 4		n.a.
M26	9 36	12 14	4 30	6 49	0 27	10 1	1 4	6 28	0 44	4 1	1 13	21 10	2 5	17 43	0 53	12 48	1 22	6 54	9 42	23 52	23 57	0 1		n.a.
T 27	9 13	7 46	4 53	6 7	0 34	9 31	1 2	6 47	0 45	3 59	1 13	21 8	2 5	17 44	0 53	12 47	1 22	6 55	9 42	23 52	23 57	0n 2		n.a.
W28	8 49	3 3	5 2	5 24	0 40	9 0	1 1	7 6	0 45	3 56	1 13	21 7	2 5	17 44	0 53	12 47	1 22	6 55	9 42	23 53	23 57	0 5		n.a.
T 29	8 26	1n45	4 59	4 41	0 46	8 29	0 59	7 25	0 46	3 54	1 13	21 5	2 5	17 45	0 53	12 47	1 22	6 56	9 42	23 54	23 57	0 7		n.a.
F 30	8n 2	6n29	4s43	3n59	0s52	7n58	0n57	7s43	0s47	3n52	1s13	21n 4	2n 5	17s46	0s53	12n47	1s23	6s56	9s42	23n54	23n57	0n10		n.a.

Julian Day Number = 433064.5, Delta T = 25h40m35s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'51, Lahiri = -52°27'51 Julian Calendar 1 Sept. 3528 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 51	10♍57'41	9♉25	19♍46	13♍39	18♎11	12°R11	6♌56	14°R27	6°R35	4°R43	6°R20	5♋22	12♈ 5	n.a.	S 1
S 2	22 51 47	11°58'48	21°21	21°19	14°55	18°58	12♈ 5	7° 2	14♒25	6♉34	4♈42	6♋15	5°18	12°12	n.a.	S 2
M 3	22 55 44	12°59'57	3♊25	22°52	16°11	19°44	11°59	7° 9	14°23	6°33	4°41	6°13	5°15	12°19	n.a.	M 3
T 4	22 59 41	14° 1'07	15°44	24°25	17°26	20°31	11°53	7°15	14°21	6°33	4°40	6°D12	5°12	12°26	n.a.	T 4
W 5	23 3 37	15° 2'18	28°22	25°57	18°42	21°18	11°46	7°21	14°19	6°32	4°38	6°13	5° 9	12°32	n.a.	W 5
T 6	23 7 34	16° 3'31	11♋23	27°30	19°58	22° 4	11°39	7°27	14°17	6°31	4°37	6°R13	5° 6	12°39	n.a.	T 6
F 7	23 11 30	17° 4'45	24°52	29° 2	21°13	22°51	11°33	7°33	14°15	6°30	4°36	6°11	5° 3	12°46	n.a.	F 7
S 8	23 15 27	18° 6'00	8♌52	0♎34	22°29	23°38	11°26	7°39	14°13	6°29	4°35	6° 7	4°59	12°53	n.a.	S 8
S 9	23 19 23	19° 7'16	23°20	2° 6	23°45	24°25	11°19	7°45	14°11	6°28	4°34	6° 1	4°56	12°59	n.a.	S 9
M10	23 23 20	20° 8'33	8♍13	3°38	25° 0	25°11	11°12	7°51	14° 9	6°27	4°33	5°52	4°53	13° 6	n.a.	M10
T 11	23 27 17	21° 9'51	23°24	5° 9	26°16	25°58	11° 4	7°56	14° 7	6°26	4°32	5°41	4°50	13°13	n.a.	T 11
W12	23 31 13	22°11'09	8♎41	6°40	27°31	26°45	10°57	8° 2	14° 5	6°25	4°31	5°29	4°47	13°19	n.a.	W12
T 13	23 35 10	23°12'28	23°52	8°11	28°47	27°32	10°50	8° 8	14° 3	6°23	4°29	5°18	4°43	13°26	n.a.	T 13
F 14	23 39 6	24°13'48	8♏49	9°41	0♎ 2	28°19	10°42	8°13	14° 2	6°22	4°28	5°10	4°40	13°33	n.a.	F 14
S 15	23 43 3	25°15'08	23°23	11°11	1°18	29° 6	10°35	8°19	14° 0	6°21	4°27	5° 4	4°37	13°40	n.a.	S 15
S 16	23 46 59	26°16'28	7♐31	12°40	2°34	29°53	10°27	8°24	13°58	6°20	4°26	5° 1	4°34	13°46	n.a.	S 16
M17	23 50 56	27°17'49	21°12	14° 8	3°49	0♏40	10°19	8°30	13°57	6°19	4°25	5° 0	4°31	13°53	n.a.	M17
T 18	23 54 52	28°19'10	4♑28	15°36	5° 5	1°27	10°11	8°35	13°55	6°17	4°24	5° 0	4°28	14° 0	n.a.	T 18
W19	23 58 49	29°20'31	17°23	17° 2	6°20	2°14	10° 3	8°41	13°54	6°16	4°22	4°59	4°24	14° 6	n.a.	W19
T 20	0 2 46	0♎21'52	29°59	18°28	7°36	3° 1	9°56	8°46	13°52	6°15	4°21	4°57	4°21	14°13	n.a.	T 20
F 21	0 6 42	1°23'13	12♒23	19°51	8°51	3°48	9°48	8°51	13°51	6°14	4°20	4°53	4°18	14°20	n.a.	F 21
S 22	0 10 39	2°24'35	24°37	21°13	10° 6	4°35	9°40	8°56	13°49	6°12	4°19	4°45	4°15	14°27	n.a.	S 22
S 23	0 14 35	3°25'56	6♓42	22°33	11°22	5°22	9°31	9° 1	13°48	6°11	4°18	4°35	4°12	14°33	n.a.	S 23
M24	0 18 32	4°27'18	18°42	23°50	12°37	6° 9	9°23	9° 6	13°46	6°10	4°17	4°22	4° 8	14°40	n.a.	M24
T 25	0 22 28	5°28'39	0♈39	25° 5	13°53	6°56	9°15	9°11	13°45	6° 8	4°15	4° 7	4° 5	14°47	n.a.	T 25
W26	0 26 25	6°30'01	12°32	26°16	15° 8	7°43	9° 7	9°16	13°44	6° 7	4°14	3°51	4° 2	14°54	n.a.	W26
T 27	0 30 22	7°31'23	24°25	27°23	16°23	8°30	8°59	9°21	13°43	6° 5	4°13	3°37	3°59	15° 0	n.a.	T 27
F 28	0 34 18	8°32'45	6♉17	28°25	17°39	9°17	8°51	9°25	13°42	6° 4	4°12	3°24	3°56	15° 7	n.a.	F 28
S 29	0 38 15	9°34'07	18°11	29°22	18°54	10° 4	8°43	9°30	13°40	6° 2	4°11	3°14	3°53	15°14	n.a.	S 29
S 30	0 42 11	10°35'30	0♊ 9	0♏14	20° 9	10°51	8°34	9°35	13°39	6° 1	4°10	3° 7	3°49	15°20	n.a.	S 30
M31	0 46 8	11♎36'53	12♊14	0♏58	21♎25	11♏38	8♈26	9♌39	13♒38	5♉59	4♈ 8	3♋ 3	3♋46	15♈27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n39	10n59	4s15	3n16	0s58	7n26	0n56	8s 2	0s47	3n50	1s13	21n 2	2n 5	17s46	0s53	12n46	1s23	6s57	9s42	23n55	23n57	0n13		n.a.
S 2	7 15	15 7	3 35	2 33	1 4	6 55	0 54	8 21	0 48	3 47	1 13	21 1	2 6	17 47	0 53	12 46	1 23	6 57	9 42	23 55	23 57	0 16		n.a.
M 3	6 51	18 42	2 45	1 50	1 10	6 23	0 52	8 40	0 48	3 45	1 13	20 59	2 6	17 48	0 53	12 46	1 23	6 58	9 43	23 55	23 58	0 18		n.a.
T 4	6 27	21 31	1 47	1 7	1 16	5 51	0 50	8 58	0 49	3 42	1 13	20 58	2 6	17 48	0 53	12 45	1 23	6 58	9 43	23 55	23 58	0 21		n.a.
W 5	6 3	23 22	0 42	0 24	1 22	5 19	0 48	9 17	0 50	3 39	1 13	20 57	2 6	17 49	0 53	12 45	1 23	6 59	9 43	23 55	23 58	0 24		n.a.
T 6	5 38	24 1	0n27	0s18	1 27	4 47	0 46	9 35	0 50	3 37	1 13	20 55	2 6	17 49	0 53	12 45	1 23	6 59	9 43	23 55	23 58	0 27		n.a.
F 7	5 14	23 18	1 37	1 1	1 32	4 15	0 44	9 54	0 51	3 34	1 13	20 54	2 6	17 50	0 53	12 44	1 23	7 0	9 43	23 55	23 58	0 30		n.a.
S 8	4 49	21 8	2 44	1 43	1 37	3 42	0 42	10 12	0 51	3 31	1 13	20 52	2 6	17 50	0 53	12 44	1 23	7 0	9 43	23 55	23 58	0 32		n.a.
S 9	4 25	17 34	3 42	2 25	1 42	3 10	0 40	10 30	0 52	3 29	1 13	20 51	2 7	17 51	0 53	12 44	1 23	7 1	9 43	23 56	23 58	0 35		n.a.
M10	4 0	12 48	4 27	3 6	1 47	2 37	0 38	10 48	0 52	3 26	1 13	20 49	2 7	17 51	0 53	12 43	1 23	7 1	9 43	23 56	23 58	0 38		n.a.
T 11	3 35	7 10	4 54	3 47	1 51	2 4	0 36	11 6	0 53	3 23	1 13	20 48	2 7	17 52	0 53	12 43	1 23	7 1	9 43	23 56	23 59	0 41		n.a.
W12	3 11	1 3	5 0	4 28	1 55	1 32	0 34	11 24	0 53	3 20	1 13	20 47	2 7	17 53	0 53	12 42	1 23	7 2	9 43	23 57	23 59	0 43		n.a.
T 13	2 46	5s 6	4 45	5 9	1 59	0 59	0 32	11 42	0 54	3 17	1 13	20 45	2 7	17 53	0 53	12 42	1 23	7 2	9 43	23 57	23 59	0 46		n.a.
F 14	2 21	10 51	4 11	5 48	2 3	0 26	0 30	12 0	0 54	3 14	1 12	20 44	2 8	17 54	0 53	12 42	1 23	7 3	9 43	23 58	23 59	0 49		n.a.
S 15	1 56	15 52	3 21	6 27	2 6	0s 7	0 27	12 17	0 55	3 11	1 12	20 43	2 8	17 54	0 53	12 41	1 23	7 3	9 43	23 58	23 59	0 52		n.a.
S 16	1 31	19 50	2 20	7 6	2 9	0 40	0 25	12 35	0 55	3 8	1 12	20 41	2 8	17 54	0 53	12 41	1 23	7 4	9 43	23 58	23 59	0 55		n.a.
M17	1 6	22 34	1 12	7 43	2 11	1 12	0 23	12 52	0 56	3 5	1 12	20 40	2 8	17 55	0 53	12 40	1 23	7 4	9 43	23 58	23 59	0 57		n.a.
T 18	0 41	23 57	0 3	8 20	2 13	1 45	0 21	13 9	0 56	3 2	1 12	20 39	2 8	17 55	0 53	12 40	1 23	7 5	9 43	23 58	23 59	1 0		n.a.
W19	0 16	23 59	1s 5	8 55	2 15	2 18	0 18	13 27	0 57	2 59	1 12	20 38	2 9	17 56	0 53	12 40	1 23	7 5	9 43	23 58	23 59	1 3		n.a.
T 20	0s 9	22 46	2 8	9 30	2 15	2 51	0 16	13 44	0 57	2 56	1 12	20 36	2 9	17 56	0 53	12 39	1 23	7 6	9 43	23 58	24 0	1 6		n.a.
F 21	0 34	20 27	3 4	10 3	2 16	3 23	0 14	14 1	0 58	2 53	1 12	20 35	2 9	17 57	0 53	12 39	1 23	7 6	9 43	23 58	24 0	1 8		n.a.
S 22	0 59	17 15	3 50	10 34	2 15	3 56	0 11	14 17	0 58	2 50	1 12	20 34	2 9	17 57	0 53	12 38	1 23	7 6	9 43	23 59	24 0	1 11		n.a.
S 23	1 24	13 22	4 25	11 4	2 14	4 28	0 9	14 34	0 58	2 47	1 12	20 33	2 9	17 57	0 53	12 38	1 23	7 7	9 43	23 59	24 0	1 14		n.a.
M24	1 49	8 59	4 48	11 32	2 13	5 1	0 7	14 50	0 59	2 43	1 12	20 32	2 10	17 58	0 53	12 37	1 23	7 7	9 42	24 0	24 0	1 17		n.a.
T 25	2 14	4 17	4 58	11 58	2 10	5 33	0 4	15 7	0 59	2 40	1 11	20 30	2 10	17 58	0 53	12 37	1 23	7 8	9 42	24 0	24 0	1 20		n.a.
W26	2 39	0n34	4 56	12 21	2 7	6 5	0 2	15 23	1 0	2 37	1 11	20 29	2 10	17 58	0 52	12 36	1 23	7 8	9 42	24 1	24 0	1 22		n.a.
T 27	3 4	5 23	4 40	12 42	2 2	6 37	0s 0	15 39	1 0	2 34	1 11	20 28	2 10	17 59	0 52	12 36	1 23	7 9	9 42	24 1	24 0	1 25		n.a.
F 28	3 28	10 0	4 12	13 0	1 57	7 9	0 3	15 55	1 0	2 31	1 11	20 27	2 10	17 59	0 52	12 35	1 23	7 9	9 42	24 1	24 0	1 28		n.a.
S 29	3 53	14 17	3 33	13 15	1 50	7 40	0 5	16 11	1 1	2 28	1 11	20 26	2 11	17 59	0 52	12 35	1 23	7 10	9 42	24 2	24 0	1 31		n.a.
S 30	4 18	18 2	2 44	13 26	1 42	8 12	0 8	16 26	1 1	2 24	1 11	20 25	2 11	18 0	0 52	12 34	1 23	7 10	9 42	24 2	24 1	1 34		n.a.
M31	4s43	21n 5	1s48	13s34	1s33	8s43	0s10	16s42	1s 2	2n21	1s11	20n24	2n11	18s 0	0s52	12n34	1s23	7s10	9s42	24n 2	24n 1	1n36		n.a.

Julian Day Number = 433094.5, Delta T = 25h40m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'47, Lahiri = -52°27'47 Julian Calendar 1 Oct. 3528 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 4	12♎38'15	24♊32	1♏34	22♎40	12♏25	8°R18	9♌44	13°R37	5°R58	4°R 7	3°R 1	3♋43	15♈34	n.a.	T 1
W 2	0 54 1	13°39'38	7♋ 5	2° 2	23°55	13°13	8♈10	9°48	13♒37	5♉56	4♈ 6	3♋ 1	3°40	15°41	n.a.	W 2
T 3	0 57 58	14°41'01	20° 0	2°21	25°11	14° 0	8° 2	9°52	13°36	5°55	4° 5	3° 1	3°37	15°47	n.a.	T 3
F 4	1 1 54	15°42'25	3♌19	2°R28	26°26	14°47	7°54	9°56	13°35	5°53	4° 4	3° 0	3°34	15°54	n.a.	F 4
S 5	1 5 51	16°43'48	17° 8	2°25	27°41	15°34	7°46	10° 0	13°34	5°52	4° 3	2°57	3°30	16° 1	n.a.	S 5
S 6	1 9 47	17°45'11	1♍26	2°10	28°56	16°21	7°38	10° 4	13°33	5°50	4° 1	2°51	3°27	16° 7	n.a.	S 6
M 7	1 13 44	18°46'34	16°12	1°44	0♏12	17° 8	7°30	10° 8	13°33	5°48	4° 0	2°43	3°24	16°14	n.a.	M 7
T 8	1 17 40	19°47'56	1♎20	1° 5	1°27	17°55	7°22	10°12	13°32	5°47	3°59	2°32	3°21	16°21	n.a.	T 8
W 9	1 21 37	20°49'19	16°40	0°16	2°42	18°42	7°15	10°16	13°31	5°45	3°58	2°21	3°18	16°28	n.a.	W 9
T 10	1 25 34	21°50'40	2♏ 1	29♎16	3°57	19°29	7° 7	10°20	13°31	5°44	3°57	2°10	3°14	16°34	n.a.	T 10
F 11	1 29 30	22°52'02	17°11	28° 9	5°12	20°16	6°59	10°23	13°31	5°42	3°56	2° 2	3°11	16°41	n.a.	F 11
S 12	1 33 27	23°53'23	2♐ 0	26°54	6°27	21° 4	6°52	10°27	13°30	5°40	3°55	1°56	3° 8	16°48	n.a.	S 12
S 13	1 37 23	24°54'42	16°22	25°36	7°43	21°51	6°44	10°30	13°30	5°39	3°54	1°53	3° 5	16°55	n.a.	S 13
M14	1 41 20	25°56'02	0♑16	24°17	8°58	22°38	6°37	10°33	13°29	5°37	3°52	1°D52	3° 2	17° 1	n.a.	M14
T 15	1 45 16	26°57'20	13°40	22°58	10°13	23°25	6°30	10°37	13°29	5°35	3°51	1°52	2°59	17° 8	n.a.	T 15
W16	1 49 13	27°58'37	26°39	21°43	11°28	24°12	6°23	10°40	13°29	5°34	3°50	1°R52	2°55	17°15	n.a.	W16
T 17	1 53 10	28°59'53	9♒16	20°34	12°43	24°59	6°16	10°43	13°29	5°32	3°49	1°52	2°52	17°21	n.a.	T 17
F 18	1 57 6	0♏ 1'08	21°36	19°31	13°58	25°46	6° 9	10°46	13°29	5°30	3°48	1°49	2°49	17°28	n.a.	F 18
S 19	2 1 3	1° 2'21	3♓44	18°37	15°13	26°33	6° 2	10°49	13°D29	5°29	3°47	1°44	2°46	17°35	n.a.	S 19
S 20	2 4 59	2° 3'34	15°43	17°52	16°28	27°20	5°55	10°51	13°29	5°27	3°46	1°37	2°43	17°42	n.a.	S 20
M21	2 8 56	3° 4'45	27°38	17°16	17°43	28° 7	5°49	10°54	13°29	5°25	3°45	1°27	2°39	17°48	n.a.	M21
T 22	2 12 52	4° 5'55	9♈30	16°50	18°58	28°54	5°42	10°57	13°29	5°23	3°44	1°15	2°36	17°55	n.a.	T 22
W23	2 16 49	5° 7'05	21°22	16°33	20°13	29°41	5°36	10°59	13°29	5°22	3°43	1° 4	2°33	18° 2	n.a.	W23
T 24	2 20 46	6° 8'13	3♉15	16°D25	21°28	0♐28	5°30	11° 2	13°29	5°20	3°42	0°53	2°30	18° 8	n.a.	T 24
F 25	2 24 42	7° 9'20	15°12	16°26	22°42	1°15	5°24	11° 4	13°30	5°18	3°41	0°43	2°27	18°15	n.a.	F 25
S 26	2 28 39	8°10'26	27°12	16°34	23°57	2° 2	5°18	11° 6	13°30	5°17	3°40	0°35	2°24	18°22	n.a.	S 26
S 27	2 32 35	9°11'31	9♊19	16°49	25°12	2°48	5°13	11° 8	13°30	5°15	3°39	0°30	2°20	18°29	n.a.	S 27
M28	2 36 32	10°12'35	21°33	17°12	26°27	3°35	5° 7	11°10	13°31	5°13	3°38	0°28	2°17	18°35	n.a.	M28
T 29	2 40 28	11°13'38	3♋58	17°40	27°42	4°22	5° 2	11°12	13°31	5°12	3°37	0°D28	2°14	18°42	n.a.	T 29
W30	2 44 25	12♏14'39	16♋36	18♎14	28♏57	5♐ 9	4♈57	11♌14	13♒32	5♉10	3♈37	0♋29	2♋11	18♈49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 7	23n12	0s45	13s37	1s23	9s14	0s12	16s57	1s 2	2n18	1s10	20n23	2n11	18s 0	0s52	12n33	1s23	7s11	9s42	24n 2	24n 1	1n39		n.a.
W 2	5 32	24 14	0n22	13 36	1 11	9 45	0 15	17 12	1 2	2 15	1 10	20 22	2 12	18 0	0 52	12 33	1 23	7 11	9 42	24 2	24 1	1 42		n.a.
T 3	5 56	24 0	1 29	13 30	0 58	10 15	0 17	17 27	1 3	2 12	1 10	20 21	2 12	18 1	0 52	12 32	1 23	7 12	9 42	24 2	24 1	1 45		n.a.
F 4	6 20	22 24	2 33	13 19	0 43	10 46	0 19	17 41	1 3	2 9	1 10	20 20	2 12	18 1	0 52	12 32	1 23	7 12	9 42	24 2	24 1	1 48		n.a.
S 5	6 44	19 27	3 31	13 3	0 27	11 16	0 22	17 56	1 3	2 6	1 10	20 19	2 12	18 1	0 52	12 31	1 23	7 12	9 42	24 2	24 1	1 50		n.a.
S 6	7 9	15 14	4 18	12 41	0 10	11 45	0 24	18 10	1 4	2 3	1 10	20 18	2 13	18 1	0 52	12 31	1 23	7 13	9 42	24 2	24 1	1 53		n.a.
M 7	7 32	10 0	4 49	12 15	0n 9	12 15	0 26	18 25	1 4	2 0	1 9	20 17	2 13	18 1	0 52	12 30	1 23	7 13	9 41	24 2	24 1	1 56		n.a.
T 8	7 56	4 3	5 1	11 43	0 28	12 44	0 29	18 38	1 4	1 57	1 9	20 17	2 13	18 1	0 52	12 29	1 23	7 13	9 41	24 2	24 1	1 59		n.a.
W 9	8 20	2s14	4 52	11 7	0 48	13 13	0 31	18 52	1 4	1 54	1 9	20 16	2 13	18 2	0 52	12 29	1 23	7 14	9 41	24 3	24 1	2 2		n.a.
T 10	8 44	8 24	4 22	10 26	1 8	13 41	0 33	19 6	1 5	1 51	1 9	20 15	2 14	18 2	0 52	12 28	1 23	7 14	9 41	24 3	24 2	2 4		n.a.
F 11	9 7	14 0	3 34	9 43	1 28	14 9	0 36	19 19	1 5	1 48	1 9	20 14	2 14	18 2	0 52	12 28	1 23	7 14	9 41	24 3	24 2	2 7		n.a.
S 12	9 30	18 38	2 32	8 58	1 48	14 37	0 38	19 32	1 5	1 45	1 8	20 13	2 14	18 2	0 52	12 27	1 23	7 15	9 41	24 3	24 2	2 10		n.a.
S 13	9 53	22 0	1 21	8 12	2 6	15 4	0 40	19 45	1 6	1 42	1 8	20 13	2 14	18 2	0 52	12 27	1 23	7 15	9 41	24 3	24 2	2 13		n.a.
M14	10 16	23 55	0 9	7 27	2 22	15 31	0 42	19 58	1 6	1 40	1 8	20 12	2 15	18 2	0 52	12 26	1 23	7 15	9 41	24 3	24 2	2 16		n.a.
T 15	10 39	24 23	1s 2	6 44	2 37	15 58	0 44	20 11	1 6	1 37	1 8	20 11	2 15	18 2	0 52	12 25	1 23	7 16	9 41	24 3	24 2	2 18		n.a.
W16	11 2	23 28	2 8	6 4	2 49	16 24	0 47	20 23	1 6	1 34	1 7	20 11	2 15	18 2	0 52	12 25	1 23	7 16	9 40	24 3	24 2	2 21		n.a.
T 17	11 24	21 23	3 5	5 28	3 0	16 50	0 49	20 35	1 7	1 32	1 7	20 10	2 15	18 2	0 52	12 24	1 23	7 16	9 40	24 3	24 2	2 24		n.a.
F 18	11 46	18 20	3 53	4 57	3 8	17 15	0 51	20 47	1 7	1 29	1 7	20 10	2 16	18 2	0 52	12 24	1 23	7 17	9 40	24 3	24 2	2 27		n.a.
S 19	12 8	14 33	4 29	4 31	3 13	17 40	0 53	20 59	1 7	1 26	1 7	20 9	2 16	18 2	0 51	12 23	1 23	7 17	9 40	24 3	24 2	2 30		n.a.
S 20	12 30	10 14	4 52	4 10	3 17	18 4	0 55	21 10	1 7	1 24	1 6	20 8	2 16	18 2	0 51	12 23	1 23	7 17	9 40	24 3	24 2	2 32		n.a.
M21	12 52	5 35	5 3	3 54	3 19	18 28	0 57	21 21	1 7	1 22	1 6	20 8	2 16	18 2	0 51	12 22	1 23	7 18	9 40	24 3	24 2	2 35		n.a.
T 22	13 13	0 44	5 1	3 44	3 19	18 51	0 59	21 32	1 8	1 19	1 6	20 7	2 17	18 2	0 51	12 22	1 23	7 18	9 40	24 4	24 2	2 38		n.a.
W23	13 34	4n 9	4 45	3 39	3 17	19 14	1 1	21 43	1 8	1 17	1 6	20 7	2 17	18 2	0 51	12 21	1 23	7 18	9 39	24 4	24 2	2 41		n.a.
T 24	13 55	8 54	4 17	3 38	3 15	19 36	1 3	21 53	1 8	1 15	1 5	20 7	2 17	18 2	0 51	12 20	1 23	7 18	9 39	24 4	24 3	2 44		n.a.
F 25	14 15	13 21	3 38	3 42	3 11	19 58	1 4	22 3	1 8	1 12	1 5	20 6	2 17	18 1	0 51	12 20	1 23	7 19	9 39	24 4	24 3	2 47		n.a.
S 26	14 36	17 19	2 49	3 50	3 6	20 19	1 6	22 13	1 8	1 10	1 5	20 6	2 18	18 1	0 51	12 19	1 23	7 19	9 39	24 4	24 3	2 49		n.a.
S 27	14 56	20 36	1 51	4 1	3 0	20 40	1 8	22 23	1 8	1 8	1 5	20 5	2 18	18 1	0 51	12 19	1 23	7 19	9 39	24 4	24 3	2 52		n.a.
M28	15 16	23 0	0 48	4 16	2 53	21 0	1 10	22 33	1 9	1 6	1 4	20 5	2 18	18 1	0 51	12 18	1 23	7 19	9 39	24 4	24 3	2 55		n.a.
T 29	15 35	24 19	0n19	4 33	2 46	21 19	1 11	22 42	1 9	1 4	1 4	20 5	2 19	18 1	0 51	12 18	1 23	7 19	9 38	24 4	24 3	2 58		n.a.
W30	15s55	24n26	1n26	4s53	2n39	21s38	1s13	22s51	1s 9	1n 3	1s 4	20n 5	2n19	18s 1	0s51	12n17	1s23	7s20	9s38	24n 4	24n 3	3n 1		n.a.

Julian Day Number = 433125.5, Delta T = 25h40m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'42, Lahiri = -52°27'42 Julian Calendar 1 Nov. 3528 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3528 BCE (-3527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 22	13♏15'40	29♋32	18♎53	0♐11	5♐56	4°R52	11♌16	13♒32	5°R 8	3°R36	0♋30	2♋ 8	18♈55	n.a.	T 1
F 2	2 52 18	14°16'40	12♌48	19°36	1°26	6°43	4♈47	11°17	13°33	5♉ 7	3♈35	0°R31	2° 5	19° 2	n.a.	F 2
S 3	2 56 15	15°17'39	26°27	20°24	2°41	7°29	4°42	11°19	13°34	5° 5	3°34	0°30	2° 1	19° 9	n.a.	S 3
S 4	3 0 11	16°18'36	10♍31	21°15	3°55	8°16	4°38	11°20	13°34	5° 3	3°33	0°28	1°58	19°16	n.a.	S 4
M 5	3 4 8	17°19'32	24°59	22°10	5°10	9° 3	4°33	11°22	13°35	5° 2	3°32	0°23	1°55	19°22	n.a.	M 5
T 6	3 8 4	18°20'28	9♎48	23° 8	6°25	9°50	4°29	11°23	13°36	5° 0	3°32	0°17	1°52	19°29	n.a.	T 6
W 7	3 12 1	19°21'21	24°51	24° 9	7°39	10°36	4°25	11°24	13°37	4°58	3°31	0°11	1°49	19°36	n.a.	W 7
T 8	3 15 58	20°22'14	9♏59	25°12	8°54	11°23	4°21	11°25	13°38	4°57	3°30	0° 5	1°45	19°43	n.a.	T 8
F 9	3 19 54	21°23'05	25° 3	26°18	10° 9	12° 9	4°18	11°26	13°39	4°55	3°29	29♊59	1°42	19°49	n.a.	F 9
S 10	3 23 51	22°23'55	9♐53	27°26	11°23	12°56	4°15	11°27	13°40	4°53	3°28	29°56	1°39	19°56	n.a.	S 10
S 11	3 27 47	23°24'42	24°21	28°36	12°38	13°43	4°11	11°27	13°41	4°52	3°28	29°D54	1°36	20° 3	n.a.	S 11
M12	3 31 44	24°25'28	8♑23	29°48	13°52	14°29	4° 8	11°28	13°42	4°50	3°27	29°55	1°33	20° 9	n.a.	M12
T 13	3 35 40	25°26'13	21°57	1♏ 1	15° 7	15°16	4° 6	11°28	13°43	4°49	3°26	29°56	1°30	20°16	n.a.	T 13
W14	3 39 37	26°26'55	5♒ 5	2°16	16°21	16° 2	4° 3	11°29	13°45	4°47	3°26	29°58	1°26	20°23	n.a.	W14
T 15	3 43 34	27°27'35	17°49	3°33	17°36	16°49	4° 1	11°29	13°46	4°46	3°25	29°59	1°23	20°30	n.a.	T 15
F 16	3 47 30	28°28'13	0♓13	4°51	18°50	17°35	3°58	11°29	13°47	4°44	3°24	29°R59	1°20	20°36	n.a.	F 16
S 17	3 51 27	29°28'49	12°22	6°11	20° 5	18°21	3°56	11°R29	13°49	4°42	3°24	29°58	1°17	20°43	n.a.	S 17
S 18	3 55 23	0♐29'23	24°21	7°32	21°19	19° 8	3°55	11°29	13°50	4°41	3°23	29°56	1°14	20°50	n.a.	S 18
M19	3 59 20	1°29'54	6♈14	8°54	22°33	19°54	3°53	11°29	13°52	4°40	3°23	29°52	1°11	20°56	n.a.	M19
T 20	4 3 16	2°30'24	18° 5	10°17	23°48	20°40	3°52	11°29	13°53	4°38	3°22	29°48	1° 7	21° 3	n.a.	T 20
W21	4 7 13	3°30'52	29°57	11°41	25° 2	21°27	3°50	11°29	13°55	4°37	3°22	29°43	1° 4	21°10	n.a.	W21
T 22	4 11 9	4°31'17	11♉54	13° 7	26°16	22°13	3°49	11°28	13°56	4°35	3°21	29°39	1° 1	21°17	n.a.	T 22
F 23	4 15 6	5°31'41	23°56	14°34	27°30	22°59	3°49	11°28	13°58	4°34	3°21	29°35	0°58	21°23	n.a.	F 23
S 24	4 19 3	6°32'02	6♊ 7	16° 1	28°44	23°45	3°48	11°27	14° 0	4°32	3°20	29°32	0°55	21°30	n.a.	S 24
S 25	4 22 59	7°32'22	18°27	17°30	29°59	24°31	3°48	11°26	14° 1	4°31	3°20	29°30	0°51	21°37	n.a.	S 25
M26	4 26 56	8°32'40	0♋57	19° 0	1♑13	25°17	3°47	11°26	14° 3	4°30	3°19	29°D30	0°48	21°43	n.a.	M26
T 27	4 30 52	9°32'56	13°38	20°31	2°27	26° 3	3°D47	11°25	14° 5	4°28	3°19	29°30	0°45	21°50	n.a.	T 27
W28	4 34 49	10°33'10	26°33	22° 2	3°41	26°49	3°48	11°24	14° 7	4°27	3°19	29°32	0°42	21°57	n.a.	W28
T 29	4 38 45	11°33'22	9♌41	23°35	4°55	27°35	3°48	11°23	14° 9	4°26	3°18	29°33	0°39	22° 4	n.a.	T 29
F 30	4 42 42	12°33'32	23° 5	25° 9	6° 9	28°21	3°48	11°21	14°11	4°24	3°18	29°34	0°36	22°10	n.a.	F 30
S 31	4 46 39	13♐33'40	6♍46	26♏44	7♑23	29♐ 7	3♈49	11♌20	14♒13	4♉23	3♈18	29♊35	0♋32	22♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s14	23n14	2n30	5s16	2n31	21s56	1s14	22s59	1s 9	1n 1	1s 3	20n 4	2n19	18s 0	0s51	12n16	1s23	7s20	9s38	24n 4	24n 3	3n 3		n.a.
F 2	16 32	20 44	3 28	5 40	2 23	22 13	1 16	23 8	1 9	0 59	1 3	20 4	2 19	18 0	0 51	12 16	1 23	7 20	9 38	24 4	24 3	3 6		n.a.
S 3	16 51	17 2	4 16	6 6	2 15	22 30	1 17	23 16	1 9	0 57	1 3	20 4	2 20	18 0	0 51	12 15	1 23	7 20	9 38	24 4	24 3	3 9		n.a.
S 4	17 9	12 17	4 51	6 34	2 6	22 46	1 19	23 24	1 9	0 56	1 3	20 4	2 20	18 0	0 51	12 15	1 23	7 20	9 38	24 4	24 3	3 12		n.a.
M 5	17 27	6 44	5 8	7 3	1 57	23 2	1 20	23 32	1 9	0 54	1 2	20 4	2 20	17 59	0 51	12 14	1 23	7 21	9 37	24 4	24 3	3 15		n.a.
T 6	17 44	0 41	5 5	7 33	1 48	23 17	1 21	23 39	1 9	0 53	1 2	20 4	2 20	17 59	0 51	12 14	1 23	7 21	9 37	24 4	24 3	3 18		n.a.
W 7	18 1	5s31	4 41	8 4	1 40	23 31	1 23	23 46	1 10	0 52	1 2	20 4	2 21	17 59	0 51	12 13	1 23	7 21	9 37	24 4	24 3	3 20		n.a.
T 8	18 18	11 26	3 58	8 36	1 31	23 44	1 24	23 53	1 10	0 50	1 1	20 4	2 21	17 58	0 51	12 13	1 23	7 21	9 37	24 4	24 3	3 23		n.a.
F 9	18 35	16 39	2 58	9 8	1 22	23 57	1 25	24 0	1 10	0 49	1 1	20 4	2 21	17 58	0 51	12 12	1 23	7 21	9 37	24 4	24 3	3 26		n.a.
S 10	18 51	20 45	1 47	9 42	1 13	24 9	1 26	24 6	1 10	0 48	1 1	20 4	2 22	17 58	0 51	12 12	1 23	7 21	9 36	24 4	24 3	3 29		n.a.
S 11	19 7	23 26	0 30	10 15	1 4	24 21	1 27	24 12	1 10	0 47	1 0	20 4	2 22	17 57	0 50	12 11	1 23	7 21	9 36	24 4	24 3	3 32		n.a.
M12	19 22	24 34	0s46	10 50	0 56	24 31	1 28	24 18	1 10	0 46	1 0	20 4	2 22	17 57	0 50	12 11	1 23	7 21	9 36	24 4	24 3	3 35		n.a.
T 13	19 37	24 9	1 57	11 24	0 47	24 41	1 29	24 23	1 10	0 45	1 0	20 4	2 22	17 57	0 50	12 10	1 23	7 21	9 36	24 4	24 3	3 37		n.a.
W14	19 52	22 24	3 0	11 59	0 38	24 50	1 30	24 28	1 10	0 45	1 0	20 4	2 23	17 56	0 50	12 10	1 23	7 22	9 36	24 4	24 3	3 40		n.a.
T 15	20 6	19 34	3 52	12 34	0 30	24 58	1 30	24 33	1 10	0 44	0 59	20 4	2 23	17 56	0 50	12 9	1 23	7 22	9 35	24 4	24 4	3 43		n.a.
F 16	20 20	15 54	4 32	13 8	0 22	25 6	1 31	24 38	1 10	0 43	0 59	20 5	2 23	17 55	0 50	12 9	1 23	7 22	9 35	24 4	24 4	3 46		n.a.
S 17	20 34	11 40	4 58	13 43	0 13	25 13	1 32	24 42	1 10	0 43	0 59	20 5	2 24	17 55	0 50	12 8	1 23	7 22	9 35	24 4	24 4	3 49		n.a.
S 18	20 47	7 2	5 11	14 18	0 5	25 19	1 32	24 46	1 10	0 42	0 58	20 5	2 24	17 54	0 50	12 8	1 23	7 22	9 35	24 4	24 4	3 52		n.a.
M19	21 0	2 12	5 11	14 52	0s 2	25 24	1 33	24 50	1 10	0 42	0 58	20 5	2 24	17 54	0 50	12 7	1 23	7 22	9 34	24 4	24 4	3 54		n.a.
T 20	21 12	2n43	4 57	15 27	0 10	25 28	1 33	24 53	1 10	0 42	0 58	20 6	2 24	17 53	0 50	12 7	1 22	7 22	9 34	24 4	24 4	3 57		n.a.
W21	21 24	7 32	4 31	16 1	0 18	25 32	1 34	24 57	1 10	0 41	0 57	20 6	2 25	17 53	0 50	12 6	1 22	7 22	9 34	24 4	24 4	4 0		n.a.
T 22	21 36	12 8	3 52	16 35	0 25	25 35	1 34	25 0	1 10	0 41	0 57	20 6	2 25	17 52	0 50	12 6	1 22	7 22	9 34	24 4	24 4	4 3		n.a.
F 23	21 47	16 18	3 3	17 8	0 32	25 37	1 34	25 2	1 10	0 41	0 57	20 7	2 25	17 52	0 50	12 5	1 22	7 22	9 33	24 4	24 4	4 6		n.a.
S 24	21 58	19 50	2 5	17 41	0 39	25 38	1 34	25 5	1 10	0 41	0 57	20 7	2 26	17 51	0 50	12 5	1 22	7 22	9 33	24 4	24 4	4 9		n.a.
S 25	22 8	22 33	1 1	18 14	0 46	25 38	1 34	25 7	1 10	0 41	0 56	20 8	2 26	17 51	0 50	12 4	1 22	7 22	9 33	24 4	24 4	4 11		n.a.
M26	22 18	24 12	0n 8	18 46	0 52	25 38	1 34	25 8	1 10	0 42	0 56	20 8	2 26	17 50	0 50	12 4	1 22	7 22	9 33	24 4	24 4	4 14		n.a.
T 27	22 28	24 38	1 17	19 17	0 59	25 37	1 34	25 10	1 10	0 42	0 56	20 9	2 26	17 50	0 50	12 3	1 22	7 22	9 33	24 4	24 4	4 17		n.a.
W28	22 37	23 45	2 24	19 47	1 5	25 35	1 34	25 11	1 10	0 42	0 55	20 9	2 27	17 49	0 50	12 3	1 22	7 22	9 32	24 4	24 4	4 20		n.a.
T 29	22 45	21 33	3 24	20 17	1 10	25 32	1 34	25 12	1 10	0 43	0 55	20 10	2 27	17 48	0 50	12 3	1 22	7 21	9 32	24 4	24 4	4 23		n.a.
F 30	22 54	18 10	4 14	20 46	1 16	25 29	1 34	25 13	1 9	0 43	0 55	20 11	2 27	17 48	0 50	12 2	1 22	7 21	9 32	24 4	24 4	4 26		n.a.
S 31	23s 1	13n45	4n51	21s15	1s21	25s25	1s33	25s13	1s 9	0n44	0s54	20n11	2n27	17s47	0s50	12n 2	1s22	7s21	9s32	24n 4	24n 4	4n28		n.a.

Julian Day Number = 433155.5, Delta T = 25h40m27s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'38, Lahiri = -52°27'38 Julian Calendar 1 Dec. 3528 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3528 BCE

The year -3527 astronomical counting style corresponds to year 3528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 35	14♐33'47	20♍43	28♏20	8♑37	29♐53	3♈50	11°R19	14♒15	4°R22	3°R17	29°R35	0♋29	22♈24	n.a.	S 1
M 2	4 54 32	15°33'52	4♎56	29°57	9°51	0♑39	3°51	11♌17	14°17	4♉21	3♈17	29♊34	0°26	22°30	n.a.	M 2
T 3	4 58 28	16°33'55	19°23	1♐35	11° 4	1°24	3°53	11°16	14°19	4°20	3°17	29°33	0°23	22°37	n.a.	T 3
W 4	5 2 25	17°33'56	4♏ 1	3°14	12°18	2°10	3°54	11°14	14°21	4°18	3°17	29°32	0°20	22°44	n.a.	W 4
T 5	5 6 21	18°33'55	18°43	4°54	13°32	2°56	3°56	11°12	14°24	4°17	3°16	29°30	0°17	22°51	n.a.	T 5
F 6	5 10 18	19°33'52	3♐24	6°35	14°46	3°42	3°58	11°10	14°26	4°16	3°16	29°29	0°13	22°57	n.a.	F 6
S 7	5 14 14	20°33'48	17°56	8°17	16° 0	4°27	4° 0	11° 8	14°28	4°15	3°16	29°28	0°10	23° 4	n.a.	S 7
S 8	5 18 11	21°33'41	2♑13	10° 1	17°13	5°13	4° 3	11° 6	14°31	4°14	3°16	29°D28	0° 7	23°11	n.a.	S 8
M 9	5 22 7	22°33'32	16°10	11°45	18°27	5°58	4° 5	11° 4	14°33	4°13	3°16	29°29	0° 4	23°17	n.a.	M 9
T 10	5 26 4	23°33'20	29°45	13°31	19°40	6°44	4° 8	11° 2	14°35	4°12	3°16	29°29	0° 1	23°24	n.a.	T 10
W11	5 30 1	24°33'06	12♒57	15°18	20°54	7°29	4°11	10°59	14°38	4°11	3°16	29°30	29♊57	23°31	n.a.	W11
T 12	5 33 57	25°32'50	25°46	17° 5	22° 7	8°15	4°14	10°57	14°40	4°10	3°16	29°30	29°54	23°38	n.a.	T 12
F 13	5 37 54	26°32'31	8♓15	18°55	23°21	9° 0	4°17	10°55	14°43	4° 9	3°16	29°30	29°51	23°44	n.a.	F 13
S 14	5 41 50	27°32'09	20°28	20°45	24°34	9°45	4°21	10°52	14°45	4° 8	3°D16	29°31	29°48	23°51	n.a.	S 14
S 15	5 45 47	28°31'45	2♈30	22°36	25°48	10°30	4°24	10°49	14°48	4° 7	3°16	29°R31	29°45	23°58	n.a.	S 15
M16	5 49 43	29°31'18	14°24	24°29	27° 1	11°16	4°28	10°47	14°51	4° 7	3°16	29°D31	29°42	24° 4	n.a.	M16
T 17	5 53 40	0♑30'49	26°15	26°22	28°14	12° 1	4°32	10°44	14°53	4° 6	3°16	29°31	29°38	24°11	n.a.	T 17
W18	5 57 36	1°30'18	8♉ 9	28°17	29°27	12°46	4°36	10°41	14°56	4° 5	3°16	29°31	29°35	24°18	n.a.	W18
T 19	6 1 33	2°29'44	20° 8	0♑13	0♒41	13°31	4°41	10°38	14°59	4° 4	3°16	29°31	29°32	24°25	n.a.	T 19
F 20	6 5 29	3°29'07	2♊16	2°10	1°54	14°16	4°45	10°35	15° 1	4° 4	3°16	29°31	29°29	24°31	n.a.	F 20
S 21	6 9 26	4°28'29	14°37	4° 8	3° 7	15° 1	4°50	10°32	15° 4	4° 3	3°16	29°32	29°26	24°38	n.a.	S 21
S 22	6 13 23	5°27'47	27°11	6° 7	4°20	15°46	4°55	10°28	15° 7	4° 2	3°16	29°R32	29°23	24°45	n.a.	S 22
M23	6 17 19	6°27'04	9♋59	8° 7	5°33	16°31	5° 0	10°25	15°10	4° 2	3°17	29°32	29°19	24°51	n.a.	M23
T 24	6 21 16	7°26'18	23° 3	10° 7	6°45	17°16	5° 5	10°22	15°13	4° 1	3°17	29°31	29°16	24°58	n.a.	T 24
W25	6 25 12	8°25'30	6♌22	12° 8	7°58	18° 0	5°10	10°18	15°16	4° 1	3°17	29°31	29°13	25° 5	n.a.	W25
T 26	6 29 9	9°24'40	19°54	14°10	9°11	18°45	5°16	10°15	15°18	4° 0	3°17	29°29	29°10	25°12	n.a.	T 26
F 27	6 33 5	10°23'48	3♍38	16°11	10°24	19°30	5°21	10°11	15°21	4° 0	3°18	29°28	29° 7	25°18	n.a.	F 27
S 28	6 37 2	11°22'54	17°33	18°13	11°36	20°14	5°27	10° 8	15°24	3°59	3°18	29°27	29° 3	25°25	n.a.	S 28
S 29	6 40 58	12°21'57	1♎36	20°14	12°49	20°59	5°33	10° 4	15°27	3°59	3°18	29°26	29° 0	25°32	n.a.	S 29
M30	6 44 55	13°20'59	15°45	22°15	14° 2	21°43	5°39	10° 1	15°30	3°58	3°19	29°D26	28°57	25°38	n.a.	M30
T 31	6 48 51	14♑19'59	29♎59	24♑15	15♒14	22♑28	5♈46	9♌57	15♒33	3♉58	3♈19	29♊26	28♊54	25♈45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s 9	8n32	5n12	21 s42	1 s26	25 s20	1 s33	25 s13	1 s 9	0n44	0 s54	20n12	2n28	17 s46	0 s50	12n 1	1 s22	7 s21	9 s31	24n 4	24n 4	4n31		n.a.
M 2	23 16	2 47	5 15	22 8	1 30	25 14	1 33	25 13	1 9	0 45	0 54	20 12	2 28	17 46	0 50	12 1	1 22	7 21	9 31	24 4	24 4	4 34		n.a.
T 3	23 22	3 s12	4 57	22 34	1 35	25 7	1 32	25 13	1 9	0 46	0 53	20 13	2 28	17 45	0 50	12 1	1 22	7 21	9 31	24 4	24 4	4 37		n.a.
W 4	23 28	9 6	4 21	22 58	1 39	25 0	1 31	25 12	1 9	0 47	0 53	20 14	2 28	17 44	0 50	12 0	1 22	7 21	9 31	24 4	24 4	4 40		n.a.
T 5	23 33	14 32	3 27	23 21	1 42	24 52	1 31	25 11	1 9	0 48	0 53	20 15	2 29	17 44	0 49	12 0	1 22	7 21	9 30	24 4	24 4	4 43		n.a.
F 6	23 38	19 6	2 19	23 42	1 46	24 43	1 30	25 9	1 9	0 49	0 53	20 15	2 29	17 43	0 49	12 0	1 22	7 21	9 30	24 4	24 4	4 45		n.a.
S 7	23 43	22 27	1 4	24 3	1 48	24 33	1 29	25 8	1 9	0 50	0 52	20 16	2 29	17 42	0 49	11 59	1 22	7 20	9 30	24 4	24 4	4 48		n.a.
S 8	23 47	24 18	0 s15	24 22	1 51	24 23	1 28	25 6	1 8	0 51	0 52	20 17	2 30	17 42	0 49	11 59	1 22	7 20	9 30	24 4	24 4	4 51		n.a.
M 9	23 51	24 34	1 31	24 39	1 53	24 12	1 27	25 4	1 8	0 53	0 52	20 18	2 30	17 41	0 49	11 59	1 22	7 20	9 29	24 4	24 4	4 54		n.a.
T 10	23 54	23 20	2 40	24 55	1 55	24 0	1 26	25 1	1 8	0 54	0 51	20 19	2 30	17 40	0 49	11 58	1 22	7 20	9 29	24 4	24 4	4 57		n.a.
W11	23 57	20 51	3 38	25 9	1 56	23 48	1 25	24 59	1 8	0 55	0 51	20 20	2 30	17 39	0 49	11 58	1 22	7 20	9 29	24 4	24 4	5 0		n.a.
T 12	23 59	17 23	4 24	25 22	1 57	23 34	1 24	24 56	1 8	0 57	0 51	20 21	2 30	17 38	0 49	11 58	1 22	7 19	9 29	24 4	24 4	5 2		n.a.
F 13	24 1	13 14	4 56	25 32	1 57	23 21	1 23	24 53	1 8	0 59	0 51	20 22	2 31	17 38	0 49	11 58	1 21	7 19	9 28	24 4	24 4	5 5		n.a.
S 14	24 2	8 39	5 13	25 41	1 57	23 6	1 21	24 49	1 8	1 0	0 50	20 23	2 31	17 37	0 49	11 57	1 21	7 19	9 28	24 4	24 4	5 8		n.a.
S 15	24 3	3 48	5 17	25 48	1 57	22 51	1 20	24 45	1 7	1 2	0 50	20 24	2 31	17 36	0 49	11 57	1 21	7 19	9 28	24 4	24 4	5 11		n.a.
M16	24 4	1n 8	5 7	25 52	1 55	22 35	1 18	24 41	1 7	1 4	0 50	20 25	2 31	17 35	0 49	11 57	1 21	7 18	9 28	24 4	24 4	5 14		n.a.
T 17	24 4	6 0	4 43	25 55	1 54	22 18	1 17	24 37	1 7	1 6	0 49	20 26	2 32	17 34	0 49	11 57	1 21	7 18	9 27	24 4	24 4	5 17		n.a.
W18	24 3	10 41	4 8	25 55	1 52	22 1	1 15	24 33	1 7	1 8	0 49	20 27	2 32	17 34	0 49	11 56	1 21	7 18	9 27	24 4	24 4	5 19		n.a.
T 19	24 2	15 0	3 22	25 53	1 49	21 44	1 13	24 28	1 7	1 10	0 49	20 28	2 32	17 33	0 49	11 56	1 21	7 18	9 27	24 4	24 4	5 22		n.a.
F 20	24 1	18 47	2 26	25 48	1 46	21 25	1 12	24 23	1 6	1 12	0 49	20 29	2 32	17 32	0 49	11 56	1 21	7 17	9 27	24 4	24 4	5 25		n.a.
S 21	23 59	21 48	1 22	25 41	1 42	21 6	1 10	24 17	1 6	1 14	0 48	20 30	2 33	17 31	0 49	11 56	1 21	7 17	9 26	24 4	24 4	5 28		n.a.
S 22	23 57	23 49	0 13	25 32	1 37	20 47	1 8	24 12	1 6	1 16	0 48	20 31	2 33	17 30	0 49	11 56	1 21	7 17	9 26	24 4	24 4	5 31		n.a.
M23	23 54	24 38	0n58	25 20	1 32	20 27	1 6	24 6	1 6	1 18	0 48	20 32	2 33	17 29	0 49	11 56	1 21	7 16	9 26	24 4	24 4	5 34		n.a.
T 24	23 51	24 7	2 7	25 6	1 26	20 6	1 4	24 0	1 5	1 21	0 47	20 33	2 33	17 28	0 49	11 55	1 21	7 16	9 26	24 4	24 4	5 37		n.a.
W25	23 47	22 14	3 10	24 49	1 19	19 45	1 2	23 54	1 5	1 23	0 47	20 34	2 33	17 27	0 49	11 55	1 21	7 16	9 25	24 4	24 4	5 39		n.a.
T 26	23 43	19 4	4 4	24 29	1 12	19 23	1 0	23 47	1 5	1 26	0 47	20 35	2 34	17 27	0 49	11 55	1 21	7 15	9 25	24 4	24 4	5 42		n.a.
F 27	23 39	14 50	4 45	24 7	1 5	19 1	0 58	23 40	1 5	1 28	0 47	20 37	2 34	17 26	0 49	11 55	1 21	7 15	9 25	24 4	24 4	5 45		n.a.
S 28	23 34	9 46	5 9	23 43	0 56	18 38	0 55	23 33	1 5	1 31	0 46	20 38	2 34	17 25	0 49	11 55	1 21	7 15	9 25	24 4	24 4	5 48		n.a.
S 29	23 28	4 9	5 16	23 16	0 47	18 15	0 53	23 26	1 4	1 34	0 46	20 39	2 34	17 24	0 49	11 55	1 21	7 14	9 24	24 4	24 4	5 51		n.a.
M30	23 22	1 s42	5 4	22 47	0 38	17 51	0 51	23 19	1 4	1 36	0 46	20 40	2 34	17 23	0 49	11 55	1 21	7 14	9 24	24 4	24 4	5 54		n.a.
T 31	23 s16	7 s31	4n33	22 s17	0 s27	17 s27	0 s48	23 s11	1 s 4	1n39	0 s46	20n41	2n34	17 s22	0 s49	11n55	1 s21	7 s14	9 s24	24n 4	24n 4	5n56		n.a.

Julian Day Number = 433186.5, Delta T = 25h40m24s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'34, Lahiri = -52°27'34 Julian Calendar 1 Jan. 3527 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 48	15♑18'57	14♏15	26♑14	16♒26	23♑12	5♈52	9°R53	15♒37	3°R58	3♈19	29♊27	28♊51	25♈52	n.a.	W 1
T 2	6 56 44	16°17'53	28°31	28°12	17°39	23°57	5°59	9♌49	15°40	3♉57	3°20	29°28	28°48	25°59	n.a.	T 2
F 3	7 0 41	17°16'47	12♐43	0♒ 7	18°51	24°41	6° 5	9°45	15°43	3°57	3°20	29°30	28°44	26° 5	n.a.	F 3
S 4	7 4 38	18°15'39	26°47	2° 0	20° 3	25°25	6°12	9°41	15°46	3°57	3°21	29°R30	28°41	26°12	n.a.	S 4
S 5	7 8 34	19°14'29	10♑41	3°50	21°16	26°10	6°19	9°37	15°49	3°57	3°21	29°30	28°38	26°19	n.a.	S 5
M 6	7 12 31	20°13'17	24°21	5°37	22°28	26°54	6°27	9°33	15°52	3°57	3°22	29°28	28°35	26°25	n.a.	M 6
T 7	7 16 27	21°12'02	7♒44	7°21	23°40	27°38	6°34	9°29	15°55	3°56	3°22	29°26	28°32	26°32	n.a.	T 7
W 8	7 20 24	22°10'45	20°49	9° 1	24°52	28°22	6°41	9°25	15°59	3°56	3°23	29°23	28°29	26°39	n.a.	W 8
T 9	7 24 20	23° 9'26	3♓36	10°37	26° 4	29° 6	6°49	9°21	16° 2	3°56	3°23	29°19	28°25	26°45	n.a.	T 9
F 10	7 28 17	24° 8'04	16° 5	12° 8	27°15	29°50	6°57	9°16	16° 5	3°D56	3°24	29°15	28°22	26°52	n.a.	F 10
S 11	7 32 13	25° 6'40	28°20	13°34	28°27	0♒34	7° 5	9°12	16° 8	3°56	3°24	29°12	28°19	26°59	n.a.	S 11
S 12	7 36 10	26° 5'14	10♈22	14°56	29°39	1°18	7°13	9° 8	16°12	3°56	3°25	29°10	28°16	27° 6	n.a.	S 12
M13	7 40 6	27° 3'45	22°17	16°12	0♓50	2° 2	7°21	9° 4	16°15	3°56	3°26	29°D 9	28°13	27°12	n.a.	M13
T 14	7 44 3	28° 2'14	4♉ 9	17°23	2° 2	2°46	7°29	8°59	16°18	3°56	3°26	29° 9	28° 9	27°19	n.a.	T 14
W15	7 47 59	29° 0'40	16° 3	18°29	3°13	3°29	7°37	8°55	16°21	3°57	3°27	29°10	28° 6	27°26	n.a.	W15
T 16	7 51 56	29°59'04	28° 3	19°29	4°25	4°13	7°46	8°51	16°25	3°57	3°28	29°12	28° 3	27°32	n.a.	T 16
F 17	7 55 53	0♒57'26	10♊14	20°23	5°36	4°57	7°54	8°46	16°28	3°57	3°28	29°13	28° 0	27°39	n.a.	F 17
S 18	7 59 49	1°55'46	22°41	21°11	6°47	5°40	8° 3	8°42	16°32	3°57	3°29	29°14	27°57	27°46	n.a.	S 18
S 19	8 3 46	2°54'03	5♋26	21°53	7°58	6°24	8°12	8°37	16°35	3°57	3°30	29°R14	27°54	27°53	n.a.	S 19
M20	8 7 42	3°52'19	18°30	22°29	9° 9	7° 7	8°21	8°33	16°38	3°58	3°31	29°13	27°50	27°59	n.a.	M20
T 21	8 11 39	4°50'32	1♌55	22°59	10°20	7°51	8°30	8°28	16°42	3°58	3°32	29°10	27°47	28° 6	n.a.	T 21
W22	8 15 35	5°48'43	15°39	23°23	11°31	8°34	8°39	8°24	16°45	3°59	3°32	29° 5	27°44	28°13	n.a.	W22
T 23	8 19 32	6°46'52	29°39	23°41	12°42	9°17	8°49	8°19	16°48	3°59	3°33	28°59	27°41	28°19	n.a.	T 23
F 24	8 23 28	7°44'59	13♍51	23°53	13°52	10° 1	8°58	8°15	16°52	3°59	3°34	28°53	27°38	28°26	n.a.	F 24
S 25	8 27 25	8°43'05	28° 9	23°59	15° 3	10°44	9° 8	8°11	16°55	4° 0	3°35	28°48	27°34	28°33	n.a.	S 25
S 26	8 31 21	9°41'08	12♎30	23°R59	16°13	11°27	9°17	8° 6	16°59	4° 0	3°36	28°44	27°31	28°39	n.a.	S 26
M27	8 35 18	10°39'10	26°48	23°54	17°24	12°10	9°27	8° 2	17° 2	4° 1	3°37	28°41	27°28	28°46	n.a.	M27
T 28	8 39 14	11♒37'11	11♏ 1	23♒44	18♓34	12♒53	9♈37	7♌57	17♒ 6	4♉ 1	3♈38	28°D40	27♊25	28♈53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 9	12s58	3n45	21s44	0s17	17s 3	0s46	23s 3	1s 3	1n42	0s45	20n43	2n35	17s21	0s49	11n55	1s20	7s13	9s24	24n 4	24n 4	5n59		n.a.
T 2	23 2	17 42	2 43	21 9	0 6	16 38	0 43	22 55	1 3	1 45	0 45	20 44	2 35	17 20	0 49	11 55	1 20	7 13	9 23	24 4	24 4	6 2		n.a.
F 3	22 55	21 24	1 31	20 33	0n 6	16 12	0 41	22 47	1 3	1 48	0 45	20 45	2 35	17 19	0 49	11 54	1 20	7 13	9 23	24 4	24 4	6 5		n.a.
S 4	22 47	23 47	0 15	19 57	0 18	15 46	0 38	22 38	1 3	1 51	0 45	20 46	2 35	17 18	0 49	11 54	1 20	7 12	9 23	24 4	24 4	6 8		n.a.
S 5	22 39	24 38	1s 1	19 19	0 30	15 20	0 35	22 29	1 2	1 54	0 44	20 48	2 35	17 17	0 49	11 54	1 20	7 12	9 23	24 4	24 4	6 11		n.a.
M 6	22 30	23 59	2 13	18 40	0 43	14 54	0 32	22 20	1 2	1 57	0 44	20 49	2 35	17 16	0 49	11 54	1 20	7 11	9 22	24 4	24 3	6 13		n.a.
T 7	22 21	21 57	3 15	18 2	0 55	14 27	0 30	22 11	1 2	2 0	0 44	20 50	2 35	17 15	0 49	11 54	1 20	7 11	9 22	24 4	24 3	6 16		n.a.
W 8	22 11	18 48	4 6	17 23	1 8	14 0	0 27	22 2	1 1	2 3	0 44	20 51	2 36	17 14	0 49	11 54	1 20	7 10	9 22	24 4	24 3	6 19		n.a.
T 9	22 1	14 49	4 43	16 45	1 20	13 32	0 24	21 52	1 1	2 7	0 43	20 53	2 36	17 13	0 49	11 55	1 20	7 10	9 22	24 4	24 3	6 22		n.a.
F 10	21 51	10 18	5 6	16 7	1 33	13 4	0 21	21 42	1 1	2 10	0 43	20 54	2 36	17 12	0 49	11 55	1 20	7 10	9 21	24 4	24 3	6 25		n.a.
S 11	21 40	5 27	5 14	15 31	1 45	12 36	0 18	21 32	1 1	2 14	0 43	20 55	2 36	17 11	0 49	11 55	1 20	7 9	9 21	24 4	24 3	6 28		n.a.
S 12	21 29	0 29	5 8	14 55	1 57	12 7	0 15	21 22	1 0	2 17	0 43	20 57	2 36	17 10	0 49	11 55	1 20	7 9	9 21	24 4	24 3	6 30		n.a.
M13	21 17	4n27	4 49	14 21	2 8	11 39	0 12	21 12	1 0	2 21	0 42	20 58	2 36	17 9	0 49	11 55	1 20	7 8	9 21	24 4	24 3	6 33		n.a.
T 14	21 6	9 13	4 17	13 49	2 20	11 10	0 9	21 1	1 0	2 24	0 42	20 59	2 36	17 8	0 49	11 55	1 20	7 8	9 20	24 4	24 3	6 36		n.a.
W15	20 53	13 39	3 35	13 18	2 30	10 40	0 5	20 50	0 59	2 28	0 42	21 0	2 36	17 7	0 48	11 55	1 20	7 7	9 20	24 4	24 3	6 39		n.a.
T 16	20 41	17 36	2 42	12 50	2 40	10 11	0 2	20 39	0 59	2 31	0 42	21 2	2 36	17 6	0 48	11 55	1 20	7 7	9 20	24 4	24 3	6 42		n.a.
F 17	20 28	20 53	1 42	12 24	2 49	9 41	0n 1	20 28	0 59	2 35	0 41	21 3	2 37	17 5	0 48	11 55	1 20	7 6	9 20	24 4	24 3	6 45		n.a.
S 18	20 15	23 16	0 36	12 0	2 58	9 11	0 4	20 17	0 58	2 39	0 41	21 4	2 37	17 4	0 48	11 55	1 20	7 6	9 20	24 4	24 3	6 48		n.a.
S 19	20 1	24 31	0n34	11 39	3 6	8 41	0 8	20 6	0 58	2 43	0 41	21 6	2 37	17 3	0 48	11 55	1 19	7 5	9 19	24 4	24 3	6 50		n.a.
M20	19 47	24 27	1 43	11 21	3 13	8 11	0 11	19 54	0 57	2 46	0 41	21 7	2 37	17 2	0 48	11 56	1 19	7 5	9 19	24 4	24 3	6 53		n.a.
T 21	19 33	22 59	2 49	11 6	3 18	7 40	0 14	19 42	0 57	2 50	0 41	21 8	2 37	17 1	0 48	11 56	1 19	7 4	9 19	24 4	24 3	6 56		n.a.
W22	19 19	20 8	3 46	10 53	3 23	7 10	0 18	19 30	0 57	2 54	0 40	21 9	2 37	17 0	0 48	11 56	1 19	7 4	9 19	24 4	24 3	6 59		n.a.
T 23	19 4	16 5	4 30	10 44	3 27	6 39	0 21	19 18	0 56	2 58	0 40	21 11	2 37	16 58	0 48	11 56	1 19	7 3	9 18	24 4	24 3	7 2		n.a.
F 24	18 49	11 6	4 59	10 37	3 29	6 8	0 24	19 6	0 56	3 2	0 40	21 12	2 37	16 57	0 48	11 56	1 19	7 3	9 18	24 4	24 3	7 5		n.a.
S 25	18 33	5 28	5 10	10 34	3 31	5 37	0 28	18 53	0 56	3 6	0 40	21 13	2 37	16 56	0 48	11 57	1 19	7 2	9 18	24 4	24 3	7 7		n.a.
S 26	18 17	0s28	5 1	10 34	3 30	5 6	0 31	18 41	0 55	3 10	0 39	21 14	2 37	16 55	0 48	11 57	1 19	7 1	9 18	24 4	24 3	7 10		n.a.
M27	18 1	6 21	4 33	10 37	3 29	4 35	0 35	18 28	0 55	3 14	0 39	21 16	2 37	16 54	0 48	11 57	1 19	7 1	9 18	24 4	24 2	7 13		n.a.
T 28	17s45	11s54	3n49	10s43	3n26	4s 3	0n38	18s15	0s54	3n19	0s39	21n17	2n37	16s53	0s48	11n57	1s19	7s 0	9s17	24n 4	24n 2	7n16		n.a.

Julian Day Number = 433217.5, Delta T = 25h40m21s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'30, Lahiri = -52°27'30 Julian Calendar 1 Feb. 3527 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 43 11	12♒35'10	25♏ 7	23°R28	19♓44	13♒36	9♈47	7°R53	17♒ 9	4♉ 2	3♈39	28♊41	27♊22	29♈ 0	n.a.	W 1
T 2	8 47 8	13°33'08	9♐ 4	23♒ 8	20°54	14°19	9°57	7♌48	17°12	4° 3	3°39	28°42	27°19	29° 6	n.a.	T 2
F 3	8 51 4	14°31'04	22°52	22°43	22° 4	15° 2	10° 7	7°44	17°16	4° 3	3°40	28°R43	27°15	29°13	n.a.	F 3
S 4	8 55 1	15°28'58	6♑30	22°15	23°14	15°45	10°17	7°39	17°19	4° 4	3°41	28°43	27°12	29°20	n.a.	S 4
S 5	8 58 57	16°26'51	19°58	21°44	24°24	16°28	10°27	7°35	17°23	4° 5	3°42	28°41	27° 9	29°26	n.a.	S 5
M 6	9 2 54	17°24'43	3♒14	21° 9	25°33	17°11	10°38	7°31	17°26	4° 6	3°43	28°37	27° 6	29°33	n.a.	M 6
T 7	9 6 50	18°22'32	16°18	20°33	26°43	17°53	10°48	7°26	17°30	4° 6	3°44	28°30	27° 3	29°40	n.a.	T 7
W 8	9 10 47	19°20'20	29° 9	19°56	27°52	18°36	10°59	7°22	17°33	4° 7	3°45	28°22	27° 0	29°47	n.a.	W 8
T 9	9 14 43	20°18'06	11♓45	19°18	29° 2	19°19	11°10	7°18	17°37	4° 8	3°47	28°13	26°56	29°53	n.a.	T 9
F 10	9 18 40	21°15'51	24° 9	18°40	0♈11	20° 1	11°21	7°13	17°40	4° 9	3°48	28° 3	26°53	29°59	n.a.	F 10
S 11	9 22 36	22°13'33	6♈20	18° 3	1°20	20°44	11°31	7° 9	17°43	4°10	3°49	27°55	26°50	0♉ 7	n.a.	S 11
S 12	9 26 33	23°11'14	18°20	17°27	2°29	21°26	11°42	7° 5	17°47	4°11	3°50	27°47	26°47	0°13	n.a.	S 12
M13	9 30 29	24° 8'53	0♉14	16°52	3°38	22° 9	11°53	7° 1	17°50	4°12	3°51	27°42	26°44	0°20	n.a.	M13
T 14	9 34 26	25° 6'30	12° 5	16°21	4°46	22°51	12° 4	6°56	17°54	4°13	3°52	27°39	26°40	0°27	n.a.	T 14
W15	9 38 23	26° 4'06	23°57	15°52	5°55	23°33	12°16	6°52	17°57	4°14	3°53	27°D38	26°37	0°33	n.a.	W15
T 16	9 42 19	27° 1'39	5♊56	15°27	7° 3	24°16	12°27	6°48	18° 1	4°15	3°54	27°39	26°34	0°40	n.a.	T 16
F 17	9 46 16	27°59'11	18° 7	15° 5	8°12	24°58	12°38	6°44	18° 4	4°16	3°56	27°39	26°31	0°47	n.a.	F 17
S 18	9 50 12	28°56'42	0♋35	14°47	9°20	25°40	12°50	6°40	18° 7	4°17	3°57	27°R40	26°28	0°54	n.a.	S 18
S 19	9 54 9	29°54'11	13°24	14°34	10°28	26°22	13° 1	6°36	18°11	4°18	3°58	27°38	26°25	1° 0	n.a.	S 19
M20	9 58 5	0♓51'38	26°38	14°24	11°36	27° 4	13°13	6°32	18°14	4°19	3°59	27°35	26°21	1° 7	n.a.	M20
T 21	10 2 2	1°49'03	10♌17	14°20	12°43	27°46	13°24	6°29	18°18	4°21	4° 0	27°30	26°18	1°14	n.a.	T 21
W22	10 5 58	2°46'28	24°20	14°D20	13°51	28°28	13°36	6°25	18°21	4°22	4° 2	27°22	26°15	1°20	n.a.	W22
T 23	10 9 55	3°43'50	8♍44	14°24	14°58	29°10	13°48	6°21	18°24	4°23	4° 3	27°12	26°12	1°27	n.a.	T 23
F 24	10 13 52	4°41'12	23°22	14°33	16° 6	29°52	14° 0	6°17	18°28	4°24	4° 4	27° 2	26° 9	1°34	n.a.	F 24
S 25	10 17 48	5°38'32	8♎ 7	14°47	17°13	0♓34	14°11	6°14	18°31	4°26	4° 5	26°53	26° 6	1°40	n.a.	S 25
S 26	10 21 45	6°35'51	22°51	15° 5	18°20	1°16	14°23	6°10	18°34	4°27	4° 6	26°45	26° 2	1°47	n.a.	S 26
M27	10 25 41	7°33'10	7♏27	15°28	19°27	1°57	14°35	6° 7	18°38	4°28	4° 8	26°40	25°59	1°54	n.a.	M27
T 28	10 29 38	8°30'27	21°50	15°55	20°33	2°39	14°47	6° 3	18°41	4°30	4° 9	26°37	25°56	2° 1	n.a.	T 28
W29	10 33 34	9°27'44	5♐57	16°26	21°40	3°21	15° 0	6° 0	18°44	4°31	4°10	26°D36	25°53	2° 7	n.a.	W29
T 30	10 37 31	10°25'00	19°47	17° 1	22°46	4° 2	15°12	5°57	18°47	4°33	4°12	26°R36	25°50	2°14	n.a.	T 30
F 31	10 41 27	11♓22'16	3♑22	17♒40	23♈52	4♓44	15♈24	5♌53	18♒51	4♉34	4♈13	26♊36	25♊46	2♉21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s28	16s46	2n52	10s53	3n22	3s32	0n42	18s 2	0s54	3n23	0s39	21n18	2n37	16s52	0s48	11n58	1s19	7s 0	9s17	24n 4	24n 2	7n19		n.a.
T 2	17 11	20 40	1 44	11 5	3 17	3 1	0 45	17 49	0 54	3 27	0 39	21 19	2 37	16 51	0 48	11 58	1 19	6 59	9 17	24 4	24 2	7 22		n.a.
F 3	16 54	23 21	0 32	11 19	3 10	2 29	0 49	17 36	0 53	3 31	0 38	21 21	2 37	16 50	0 48	11 58	1 19	6 59	9 17	24 4	24 2	7 24		n.a.
S 4	16 37	24 36	0s42	11 36	3 1	1 58	0 52	17 22	0 53	3 36	0 38	21 22	2 37	16 49	0 48	11 58	1 19	6 58	9 17	24 4	24 2	7 27		n.a.
S 5	16 19	24 23	1 52	11 56	2 52	1 26	0 56	17 9	0 53	3 40	0 38	21 23	2 37	16 48	0 48	11 59	1 19	6 57	9 16	24 4	24 2	7 30		n.a.
M 6	16 1	22 46	2 55	12 17	2 41	0 55	0 59	16 55	0 52	3 44	0 38	21 24	2 37	16 47	0 48	11 59	1 19	6 57	9 16	24 4	24 2	7 33		n.a.
T 7	15 43	19 58	3 47	12 40	2 29	0 23	1 3	16 41	0 52	3 49	0 38	21 25	2 37	16 46	0 48	11 59	1 19	6 56	9 16	24 3	24 2	7 36		n.a.
W 8	15 24	16 14	4 27	13 5	2 16	0n 8	1 6	16 27	0 51	3 53	0 37	21 26	2 37	16 44	0 48	12 0	1 19	6 56	9 16	24 3	24 2	7 39		n.a.
T 9	15 6	11 50	4 53	13 30	2 2	0 40	1 10	16 13	0 51	3 58	0 37	21 28	2 37	16 43	0 48	12 0	1 18	6 55	9 16	24 3	24 2	7 41		n.a.
F 10	14 47	7 2	5 5	13 56	1 47	1 11	1 13	15 59	0 50	4 2	0 37	21 29	2 37	16 42	0 48	12 0	1 18	6 54	9 16	24 3	24 2	7 44		n.a.
S 11	14 28	2 2	5 2	14 23	1 31	1 43	1 17	15 45	0 50	4 7	0 37	21 30	2 37	16 41	0 48	12 1	1 18	6 54	9 15	24 3	24 2	7 47		n.a.
S 12	14 9	2n58	4 46	14 49	1 15	2 14	1 20	15 30	0 50	4 11	0 37	21 31	2 37	16 40	0 48	12 1	1 18	6 53	9 15	24 3	24 2	7 50		n.a.
M13	13 49	7 50	4 18	15 15	0 59	2 45	1 24	15 16	0 49	4 16	0 37	21 32	2 37	16 39	0 48	12 2	1 18	6 53	9 15	24 3	24 1	7 53		n.a.
T 14	13 29	12 23	3 39	15 40	0 43	3 16	1 27	15 1	0 49	4 20	0 36	21 33	2 37	16 38	0 48	12 2	1 18	6 52	9 15	24 3	24 1	7 56		n.a.
W15	13 9	16 30	2 50	16 5	0 27	3 47	1 30	14 47	0 48	4 25	0 36	21 34	2 37	16 37	0 48	12 2	1 18	6 51	9 15	24 3	24 1	7 58		n.a.
T 16	12 49	20 0	1 54	16 28	0 10	4 18	1 34	14 32	0 48	4 30	0 36	21 35	2 37	16 36	0 48	12 3	1 18	6 51	9 15	24 3	24 1	8 1		n.a.
F 17	12 29	22 40	0 51	16 49	0s 6	4 49	1 37	14 17	0 47	4 34	0 36	21 36	2 37	16 35	0 48	12 3	1 18	6 50	9 14	24 3	24 1	8 4		n.a.
S 18	12 9	24 20	0n16	17 10	0 21	5 19	1 41	14 2	0 47	4 39	0 36	21 37	2 37	16 34	0 48	12 4	1 18	6 50	9 14	24 3	24 1	8 7		n.a.
S 19	11 48	24 45	1 23	17 28	0 36	5 50	1 44	13 47	0 47	4 44	0 35	21 38	2 37	16 33	0 48	12 4	1 18	6 49	9 14	24 3	24 1	8 10		n.a.
M20	11 27	23 48	2 28	17 45	0 51	6 20	1 47	13 32	0 46	4 49	0 35	21 39	2 37	16 32	0 48	12 4	1 18	6 48	9 14	24 3	24 1	8 13		n.a.
T 21	11 6	21 26	3 27	17 59	1 5	6 50	1 50	13 16	0 46	4 53	0 35	21 40	2 37	16 30	0 48	12 5	1 18	6 48	9 14	24 3	24 1	8 15		n.a.
W22	10 45	17 44	4 14	18 12	1 18	7 20	1 54	13 1	0 45	4 58	0 35	21 41	2 37	16 29	0 48	12 5	1 18	6 47	9 14	24 2	24 1	8 18		n.a.
T 23	10 24	12 55	4 47	18 22	1 30	7 50	1 57	12 46	0 45	5 3	0 35	21 42	2 36	16 28	0 48	12 6	1 18	6 46	9 13	24 2	24 1	8 21		n.a.
F 24	10 2	7 18	5 2	18 31	1 42	8 20	2 0	12 30	0 44	5 8	0 35	21 43	2 36	16 27	0 48	12 6	1 18	6 46	9 13	24 2	24 1	8 24		n.a.
S 25	9 41	1 13	4 57	18 37	1 53	8 49	2 3	12 14	0 44	5 13	0 34	21 43	2 36	16 26	0 48	12 7	1 18	6 45	9 13	24 2	24 0	8 27		n.a.
S 26	9 19	4s55	4 32	18 41	2 3	9 18	2 6	11 59	0 43	5 18	0 34	21 44	2 36	16 25	0 48	12 7	1 18	6 45	9 13	24 2	24 0	8 30		n.a.
M27	8 57	10 45	3 50	18 43	2 12	9 47	2 9	11 43	0 43	5 23	0 34	21 45	2 36	16 24	0 48	12 8	1 18	6 44	9 13	24 1	24 0	8 32		n.a.
T 28	8 35	15 55	2 53	18 42	2 20	10 15	2 12	11 27	0 42	5 27	0 34	21 46	2 36	16 23	0 48	12 8	1 17	6 43	9 13	24 1	24 0	8 35		n.a.
W29	8 13	20 6	1 47	18 40	2 27	10 44	2 15	11 11	0 42	5 32	0 34	21 47	2 36	16 22	0 49	12 9	1 17	6 43	9 13	24 1	24 0	8 38		n.a.
T 30	7 51	23 4	0 36	18 35	2 34	11 12	2 17	10 55	0 41	5 37	0 34	21 47	2 36	16 21	0 49	12 10	1 17	6 42	9 12	24 1	24 0	8 41		n.a.
F 31	7s29	24s37	0s36	18s28	2s40	11n39	2n20	10s39	0s41	5n42	0s33	21n48	2n36	16s20	0s49	12n10	1s17	6s41	9s12	24n 1	24n 0	8n44		n.a.

Julian Day Number = 433245.5, Delta T = 25h40m18s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'26, Lahiri = -52°27'26 Julian Calendar 1 March 3527 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3527 BCE

APRIL 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 24	12♓19'30	16♉42	18♒23	24♈58	5♓25	15♈36	5°R50	18♒54	4♉36	4♈14	26°R34	25♊43	2♉27	n.a.	S 1
S 2	10 49 21	13°16'44	29°50	19°10	26° 4	6° 7	15°49	5♌47	18°57	4°37	4°16	26♊31	25°40	2°34	n.a.	S 2
M 3	10 53 17	14°13'58	12♒45	20° 0	27° 9	6°48	16° 1	5°44	19° 0	4°39	4°17	26°24	25°37	2°41	n.a.	M 3
T 4	10 57 14	15°11'10	25°29	20°54	28°15	7°29	16°14	5°41	19° 4	4°40	4°18	26°15	25°34	2°47	n.a.	T 4
W 5	11 1 10	16° 8'21	8♓ 2	21°51	29°20	8°11	16°26	5°38	19° 7	4°42	4°20	26° 4	25°31	2°54	n.a.	W 5
T 6	11 5 7	17° 5'32	20°25	22°52	0♉25	8°52	16°39	5°35	19°10	4°43	4°21	25°51	25°27	3° 1	n.a.	T 6
F 7	11 9 3	18° 2'42	2♈38	23°56	1°30	9°33	16°51	5°33	19°13	4°45	4°22	25°37	25°24	3° 7	n.a.	F 7
S 8	11 13 0	18°59'51	14°42	25° 4	2°34	10°14	17° 4	5°30	19°16	4°47	4°24	25°25	25°21	3°14	n.a.	S 8
S 9	11 16 56	19°56'59	26°38	26°14	3°39	10°56	17°16	5°27	19°19	4°48	4°25	25°14	25°18	3°21	n.a.	S 9
M10	11 20 53	20°54'06	8♉29	27°28	4°43	11°37	17°29	5°25	19°22	4°50	4°26	25° 6	25°15	3°28	n.a.	M10
T 11	11 24 50	21°51'12	20°18	28°44	5°47	12°18	17°42	5°22	19°25	4°52	4°28	25° 0	25°11	3°34	n.a.	T 11
W12	11 28 46	22°48'18	2♊ 8	0♓ 4	6°50	12°59	17°55	5°20	19°28	4°53	4°29	24°57	25° 8	3°41	n.a.	W12
T 13	11 32 43	23°45'23	14° 6	1°26	7°54	13°40	18° 8	5°18	19°31	4°55	4°31	24°56	25° 5	3°48	n.a.	T 13
F 14	11 36 39	24°42'27	26°15	2°52	8°57	14°20	18°21	5°16	19°34	4°57	4°32	24°56	25° 2	3°54	n.a.	F 14
S 15	11 40 36	25°39'30	8♋41	4°20	10° 0	15° 1	18°33	5°14	19°37	4°59	4°33	24°56	24°59	4° 1	n.a.	S 15
S 16	11 44 32	26°36'32	21°29	5°51	11° 2	15°42	18°46	5°12	19°40	5° 1	4°35	24°54	24°56	4° 8	n.a.	S 16
M17	11 48 29	27°33'34	4♌43	7°25	12° 5	16°23	18°59	5°10	19°43	5° 2	4°36	24°51	24°52	4°14	n.a.	M17
T 18	11 52 26	28°30'35	18°27	9° 2	13° 7	17° 3	19°12	5° 8	19°46	5° 4	4°38	24°45	24°49	4°21	n.a.	T 18
W19	11 56 22	29°27'35	2♍38	10°42	14° 9	17°44	19°25	5° 6	19°49	5° 6	4°39	24°37	24°46	4°28	n.a.	W19
T 20	12 0 19	0♈24'35	17°15	12°24	15°10	18°25	19°38	5° 5	19°51	5° 8	4°40	24°26	24°43	4°35	n.a.	T 20
F 21	12 4 15	1°21'34	2♎11	14° 9	16°11	19° 5	19°52	5° 3	19°54	5°10	4°42	24°16	24°40	4°41	n.a.	F 21
S 22	12 8 12	2°18'33	17°17	15°57	17°12	19°46	20° 5	5° 2	19°57	5°12	4°43	24° 5	24°37	4°48	n.a.	S 22
S 23	12 12 8	3°15'32	2♏22	17°48	18°13	20°26	20°18	5° 0	20° 0	5°14	4°45	23°57	24°33	4°55	n.a.	S 23
M24	12 16 5	4°12'31	17°17	19°41	19°13	21° 7	20°31	4°59	20° 2	5°16	4°46	23°51	24°30	5° 1	n.a.	M24
T 25	12 20 1	5° 9'29	1♐56	21°36	20°13	21°47	20°44	4°58	20° 5	5°18	4°47	23°47	24°27	5° 8	n.a.	T 25
W26	12 23 58	6° 6'29	16°13	23°34	21°12	22°27	20°58	4°57	20° 8	5°20	4°49	23°46	24°24	5°15	n.a.	W26
T 27	12 27 55	7° 3'28	0♑ 8	25°34	22°11	23° 8	21°11	4°56	20°10	5°22	4°50	23°46	24°21	5°21	n.a.	T 27
F 28	12 31 51	8° 0'27	13°40	27°36	23°10	23°48	21°24	4°55	20°13	5°24	4°52	23°46	24°17	5°28	n.a.	F 28
S 29	12 35 48	8°57'27	26°53	29°40	24° 9	24°28	21°37	4°54	20°15	5°26	4°53	23°45	24°14	5°35	n.a.	S 29
S 30	12 39 44	9♈54'27	9♒49	1♈46	25♉ 7	25♓ 8	21♈51	4♌53	20♒18	5♉28	4♈54	23♊41	24♊11	5♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 7	24s43	1s44	18s19	2s44	12n 7	2n23	10s23	0s40	5n47	0s33	21n49	2n36	16s19	0s49	12n11	1s17	6s41	9s12	24n 1	24n 0	8n46		n.a.
S 2	6 44	23 25	2 46	18 7	2 48	12 34	2 25	10 7	0 40	5 52	0 33	21 49	2 35	16 18	0 49	12 11	1 17	6 40	9 12	24 1	24 0	8 49		n.a.
M 3	6 22	20 54	3 38	17 54	2 52	13 1	2 28	9 51	0 39	5 57	0 33	21 50	2 35	16 17	0 49	12 12	1 17	6 39	9 12	24 1	23 59	8 52		n.a.
T 4	5 59	17 24	4 19	17 38	2 54	13 27	2 30	9 35	0 39	6 2	0 33	21 51	2 35	16 16	0 49	12 12	1 17	6 39	9 12	24 1	23 59	8 55		n.a.
W 5	5 36	13 10	4 46	17 21	2 56	13 54	2 33	9 19	0 38	6 8	0 33	21 51	2 35	16 15	0 49	12 13	1 17	6 38	9 12	24 0	23 59	8 58		n.a.
T 6	5 14	8 27	4 59	17 1	2 57	14 19	2 35	9 2	0 38	6 13	0 32	21 52	2 35	16 14	0 49	12 13	1 17	6 38	9 12	24 0	23 59	9 1		n.a.
F 7	4 51	3 28	4 58	16 39	2 57	14 45	2 37	8 46	0 37	6 18	0 32	21 52	2 35	16 13	0 49	12 14	1 17	6 37	9 12	24 0	23 59	9 3		n.a.
S 8	4 28	1n36	4 44	16 15	2 56	15 10	2 39	8 30	0 37	6 23	0 32	21 53	2 35	16 12	0 49	12 15	1 17	6 36	9 11	23 59	23 59	9 6		n.a.
S 9	4 5	6 33	4 17	15 50	2 55	15 35	2 42	8 13	0 36	6 28	0 32	21 53	2 34	16 11	0 49	12 15	1 17	6 36	9 11	23 59	23 59	9 9		n.a.
M10	3 42	11 15	3 39	15 22	2 53	15 59	2 44	7 57	0 36	6 33	0 32	21 54	2 34	16 10	0 49	12 16	1 17	6 35	9 11	23 58	23 59	9 12		n.a.
T 11	3 19	15 31	2 52	14 52	2 50	16 23	2 45	7 40	0 35	6 38	0 32	21 54	2 34	16 9	0 49	12 17	1 17	6 34	9 11	23 58	23 59	9 15		n.a.
W12	2 56	19 13	1 58	14 20	2 46	16 46	2 47	7 24	0 35	6 43	0 32	21 55	2 34	16 8	0 49	12 17	1 17	6 34	9 11	23 58	23 58	9 17		n.a.
T 13	2 32	22 9	0 57	13 45	2 42	17 10	2 49	7 7	0 34	6 48	0 31	21 55	2 34	16 7	0 49	12 18	1 17	6 33	9 11	23 58	23 58	9 20		n.a.
F 14	2 9	24 8	0n 7	13 9	2 37	17 32	2 51	6 50	0 34	6 54	0 31	21 56	2 34	16 6	0 49	12 18	1 17	6 32	9 11	23 58	23 58	9 23		n.a.
S 15	1 46	24 58	1 12	12 31	2 32	17 54	2 52	6 34	0 33	6 59	0 31	21 56	2 34	16 5	0 49	12 19	1 17	6 32	9 11	23 58	23 58	9 26		n.a.
S 16	1 23	24 32	2 15	11 51	2 26	18 16	2 53	6 17	0 33	7 4	0 31	21 56	2 33	16 4	0 49	12 20	1 17	6 31	9 11	23 58	23 58	9 29		n.a.
M17	1 0	22 43	3 14	11 9	2 19	18 37	2 55	6 0	0 32	7 9	0 31	21 57	2 33	16 4	0 49	12 20	1 17	6 31	9 11	23 58	23 58	9 32		n.a.
T 18	0 36	19 32	4 3	10 25	2 12	18 58	2 56	5 44	0 32	7 14	0 31	21 57	2 33	16 3	0 49	12 21	1 17	6 30	9 11	23 58	23 58	9 34		n.a.
W19	0 13	15 7	4 39	9 40	2 5	19 18	2 57	5 27	0 31	7 19	0 31	21 57	2 33	16 2	0 49	12 22	1 17	6 29	9 11	23 57	23 58	9 37		n.a.
T 20	0n10	9 43	4 58	8 52	1 57	19 38	2 58	5 10	0 31	7 25	0 30	21 58	2 33	16 1	0 49	12 22	1 17	6 29	9 11	23 57	23 57	9 40		n.a.
F 21	0 33	3 38	4 58	8 3	1 48	19 57	2 59	4 53	0 30	7 30	0 30	21 58	2 32	16 0	0 49	12 23	1 17	6 28	9 11	23 56	23 57	9 43		n.a.
S 22	0 56	2s43	4 37	7 11	1 39	20 16	2 59	4 37	0 30	7 35	0 30	21 58	2 32	15 59	0 49	12 24	1 16	6 27	9 10	23 56	23 57	9 46		n.a.
S 23	1 20	8 55	3 56	6 19	1 29	20 34	3 0	4 20	0 29	7 40	0 30	21 58	2 32	15 58	0 49	12 25	1 16	6 27	9 10	23 55	23 57	9 48		n.a.
M24	1 43	14 34	3 0	5 24	1 20	20 52	3 0	4 3	0 29	7 45	0 30	21 58	2 32	15 57	0 49	12 25	1 16	6 26	9 10	23 55	23 57	9 51		n.a.
T 25	2 6	19 15	1 53	4 28	1 9	21 9	3 1	3 46	0 28	7 51	0 30	21 58	2 32	15 57	0 49	12 26	1 16	6 26	9 10	23 55	23 57	9 54		n.a.
W26	2 29	22 40	0 40	3 31	0 59	21 26	3 1	3 29	0 28	7 56	0 30	21 58	2 32	15 56	0 49	12 27	1 16	6 25	9 10	23 55	23 57	9 57		n.a.
T 27	2 52	24 38	0s34	2 32	0 48	21 42	3 1	3 13	0 27	8 1	0 30	21 59	2 31	15 55	0 49	12 27	1 16	6 24	9 10	23 55	23 57	10 0		n.a.
F 28	3 15	25 3	1 43	1 33	0 38	21 58	3 1	2 56	0 27	8 6	0 29	21 59	2 31	15 54	0 49	12 28	1 16	6 24	9 10	23 55	23 56	10 2		n.a.
S 29	3 38	24 2	2 46	0 32	0 27	22 13	3 1	2 39	0 26	8 11	0 29	21 59	2 31	15 53	0 49	12 29	1 16	6 23	9 10	23 55	23 56	10 5		n.a.
S 30	4n 1	21s45	3s38	0n29	0s16	22n27	3n 0	2s22	0s25	8n17	0s29	21n59	2n31	15s52	0s49	12n30	1s16	6s23	9s10	23n55	23n56	10n 8		n.a.

Julian Day Number = 433276.5, Delta T = 25h40m15s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'22, Lahiri = -52°27'22 Julian Calendar 1 Apr. 3527 BCE == Greg. Calendar 3 March 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 41	10♈51'27	22♒30	3♈53	26♉ 4	25♓49	22♈ 4	4°R53	20♒20	5♉30	4♈56	23°R36	24♊ 8	5♉48	n.a.	M 1
T 2	12 47 37	11°48'27	4♓59	6° 1	27° 1	26°29	22°17	4♌52	20°23	5°32	4°57	23♊27	24° 5	5°55	n.a.	T 2
W 3	12 51 34	12°45'28	17°17	8°10	27°58	27° 9	22°31	4°52	20°25	5°34	4°59	23°16	24° 2	6° 1	n.a.	W 3
T 4	12 55 31	13°42'29	29°27	10°20	28°54	27°49	22°44	4°51	20°28	5°36	5° 0	23° 4	23°58	6° 8	n.a.	T 4
F 5	12 59 27	14°39'30	11♈30	12°30	29°50	28°29	22°57	4°51	20°30	5°38	5° 1	22°52	23°55	6°15	n.a.	F 5
S 6	13 3 24	15°36'31	23°26	14°40	0♊46	29° 9	23°11	4°51	20°32	5°40	5° 3	22°40	23°52	6°22	n.a.	S 6
S 7	13 7 20	16°33'33	5♉18	16°50	1°41	29°49	23°24	4°D51	20°35	5°42	5° 4	22°30	23°49	6°28	n.a.	S 7
M 8	13 11 17	17°30'34	17° 6	19° 0	2°35	0♈28	23°38	4°51	20°37	5°45	5° 6	22°23	23°46	6°35	n.a.	M 8
T 9	13 15 13	18°27'36	28°55	21° 8	3°29	1° 8	23°51	4°51	20°39	5°47	5° 7	22°18	23°42	6°42	n.a.	T 9
W10	13 19 10	19°24'38	10♊46	23°16	4°22	1°48	24° 5	4°51	20°41	5°49	5° 8	22°15	23°39	6°48	n.a.	W10
T 11	13 23 7	20°21'41	22°44	25°23	5°15	2°28	24°18	4°52	20°43	5°51	5°10	22°D14	23°36	6°55	n.a.	T 11
F 12	13 27 3	21°18'43	4♋52	27°28	6° 7	3° 7	24°32	4°52	20°45	5°53	5°11	22°15	23°33	7° 2	n.a.	F 12
S 13	13 31 0	22°15'46	17°17	29°33	6°58	3°47	24°45	4°52	20°47	5°55	5°12	22°R15	23°30	7° 8	n.a.	S 13
S 14	13 34 56	23°12'49	0♌ 2	1♉35	7°49	4°27	24°58	4°53	20°49	5°58	5°14	22°15	23°27	7°15	n.a.	S 14
M15	13 38 53	24° 9'52	13°13	3°36	8°39	5° 6	25°12	4°54	20°51	6° 0	5°15	22°14	23°23	7°22	n.a.	M15
T 16	13 42 49	25° 6'55	26°52	5°36	9°29	5°46	25°25	4°55	20°53	6° 2	5°16	22°10	23°20	7°28	n.a.	T 16
W17	13 46 46	26° 3'59	11♍ 1	7°33	10°18	6°25	25°39	4°56	20°55	6° 4	5°18	22° 4	23°17	7°35	n.a.	W17
T 18	13 50 43	27° 1'03	25°37	9°29	11° 6	7° 5	25°52	4°57	20°57	6° 6	5°19	21°57	23°14	7°42	n.a.	T 18
F 19	13 54 39	27°58'08	10♎36	11°23	11°53	7°44	26° 6	4°58	20°59	6° 9	5°20	21°49	23°11	7°48	n.a.	F 19
S 20	13 58 36	28°55'13	25°49	13°16	12°39	8°23	26°19	4°59	21° 0	6°11	5°22	21°41	23° 8	7°55	n.a.	S 20
S 21	14 2 32	29°52'18	11♏ 5	15° 6	13°25	9° 3	26°33	5° 0	21° 2	6°13	5°23	21°35	23° 4	8° 2	n.a.	S 21
M22	14 6 29	0♉49'25	26°14	16°55	14°10	9°42	26°46	5° 1	21° 4	6°15	5°24	21°31	23° 1	8° 9	n.a.	M22
T 23	14 10 25	1°46'33	11♐ 7	18°42	14°54	10°21	27° 0	5° 3	21° 5	6°17	5°26	21°28	22°58	8°15	n.a.	T 23
W24	14 14 22	2°43'42	25°38	20°27	15°36	11° 0	27°13	5° 5	21° 7	6°20	5°27	21°D28	22°55	8°22	n.a.	W24
T 25	14 18 19	3°40'51	9♑43	22°11	16°18	11°40	27°26	5° 6	21° 9	6°22	5°28	21°29	22°52	8°29	n.a.	T 25
F 26	14 22 15	4°38'03	23°21	23°52	16°59	12°19	27°40	5° 8	21°10	6°24	5°29	21°30	22°48	8°35	n.a.	F 26
S 27	14 26 12	5°35'15	6♒36	25°32	17°39	12°58	27°53	5°10	21°12	6°26	5°31	21°R30	22°45	8°42	n.a.	S 27
S 28	14 30 8	6°32'28	19°29	27°10	18°18	13°37	28° 7	5°12	21°13	6°29	5°32	21°30	22°42	8°49	n.a.	S 28
M29	14 34 5	7°29'43	2♓ 4	28°47	18°56	14°16	28°20	5°14	21°14	6°31	5°33	21°27	22°39	8°55	n.a.	M29
T 30	14 38 1	8°26'59	14°24	0♊21	19°33	14°55	28°33	5°16	21°16	6°33	5°34	21°22	22°36	9° 2	n.a.	T 30
W31	14 41 58	9♉24'16	26♓33	1♊54	20♊ 8	15♈34	28♈47	5♌18	21♒17	6♉35	5♈36	21♊16	22♊33	9♉ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n24	18s26	4s19	1n30	0s 5	22n41	3n 0	2s 5	0s25	8n22	0s29	21n59	2n31	15s52	0s49	12n30	1s16	6s22	9s10	23n54	23n56	10n11		n.a.
T 2	4 47	14 21	4 46	2 32	0n 6	22 54	2 59	1 48	0 24	8 27	0 29	21 58	2 30	15 51	0 49	12 31	1 16	6 21	9 10	23 54	23 56	10 14		n.a.
W 3	5 10	9 44	5 0	3 34	0 16	23 7	2 58	1 32	0 24	8 32	0 29	21 58	2 30	15 50	0 49	12 32	1 16	6 21	9 10	23 53	23 56	10 16		n.a.
T 4	5 33	4 47	5 0	4 36	0 26	23 19	2 57	1 15	0 23	8 38	0 29	21 58	2 30	15 49	0 49	12 32	1 16	6 20	9 10	23 53	23 56	10 19		n.a.
F 5	5 55	0n17	4 46	5 37	0 36	23 30	2 56	0 58	0 23	8 43	0 29	21 58	2 30	15 49	0 49	12 33	1 16	6 20	9 10	23 52	23 55	10 22		n.a.
S 6	6 18	5 19	4 20	6 38	0 46	23 41	2 54	0 41	0 22	8 48	0 28	21 58	2 30	15 48	0 49	12 34	1 16	6 19	9 10	23 51	23 55	10 25		n.a.
S 7	6 40	10 8	3 43	7 37	0 55	23 51	2 53	0 24	0 22	8 53	0 28	21 58	2 29	15 47	0 49	12 35	1 16	6 19	9 10	23 51	23 55	10 28		n.a.
M 8	7 3	14 35	2 56	8 36	1 3	24 1	2 51	0 8	0 21	8 58	0 28	21 58	2 29	15 47	0 49	12 35	1 16	6 18	9 10	23 50	23 55	10 30		n.a.
T 9	7 25	18 28	2 1	9 33	1 11	24 10	2 49	0n 9	0 20	9 4	0 28	21 57	2 29	15 46	0 50	12 36	1 16	6 17	9 10	23 50	23 55	10 33		n.a.
W10	7 47	21 38	1 1	10 29	1 19	24 18	2 47	0 26	0 20	9 9	0 28	21 57	2 29	15 45	0 50	12 37	1 16	6 17	9 10	23 50	23 55	10 36		n.a.
T 11	8 9	23 54	0n 3	11 24	1 26	24 26	2 45	0 43	0 19	9 14	0 28	21 57	2 29	15 45	0 50	12 38	1 16	6 16	9 10	23 50	23 54	10 39		n.a.
F 12	8 31	25 6	1 7	12 16	1 32	24 33	2 42	0 59	0 19	9 19	0 28	21 57	2 28	15 44	0 50	12 38	1 16	6 16	9 10	23 50	23 54	10 41		n.a.
S 13	8 53	25 4	2 10	13 7	1 38	24 40	2 40	1 16	0 18	9 24	0 28	21 56	2 28	15 43	0 50	12 39	1 16	6 15	9 10	23 50	23 54	10 44		n.a.
S 14	9 15	23 44	3 8	13 56	1 43	24 46	2 37	1 33	0 18	9 29	0 28	21 56	2 28	15 43	0 50	12 40	1 16	6 15	9 10	23 50	23 54	10 47		n.a.
M15	9 37	21 5	3 58	14 43	1 47	24 51	2 34	1 49	0 17	9 34	0 27	21 55	2 28	15 42	0 50	12 41	1 16	6 14	9 10	23 50	23 54	10 50		n.a.
T 16	9 58	17 12	4 37	15 28	1 51	24 56	2 30	2 6	0 16	9 40	0 27	21 55	2 28	15 41	0 50	12 41	1 16	6 14	9 10	23 50	23 54	10 53		n.a.
W17	10 19	12 14	5 0	16 11	1 54	25 0	2 27	2 22	0 16	9 45	0 27	21 55	2 27	15 41	0 50	12 42	1 16	6 13	9 10	23 49	23 53	10 55		n.a.
T 18	10 40	6 26	5 5	16 51	1 56	25 3	2 23	2 39	0 15	9 50	0 27	21 54	2 27	15 40	0 50	12 43	1 16	6 13	9 10	23 49	23 53	10 58		n.a.
F 19	11 2	0 7	4 50	17 30	1 58	25 6	2 19	2 55	0 15	9 55	0 27	21 54	2 27	15 40	0 50	12 44	1 16	6 12	9 10	23 48	23 53	11 1		n.a.
S 20	11 22	6s18	4 14	18 7	1 59	25 8	2 15	3 12	0 14	10 0	0 27	21 53	2 27	15 39	0 50	12 44	1 16	6 12	9 10	23 48	23 53	11 4		n.a.
S 21	11 43	12 23	3 20	18 41	2 0	25 10	2 11	3 28	0 14	10 5	0 27	21 53	2 26	15 39	0 50	12 45	1 16	6 11	9 10	23 47	23 53	11 7		n.a.
M22	12 4	17 41	2 12	19 14	1 59	25 11	2 6	3 45	0 13	10 10	0 27	21 52	2 26	15 38	0 50	12 46	1 16	6 11	9 10	23 47	23 53	11 9		n.a.
T 23	12 24	21 47	0 55	19 44	1 59	25 11	2 1	4 1	0 12	10 15	0 27	21 52	2 26	15 38	0 50	12 47	1 16	6 10	9 10	23 47	23 52	11 12		n.a.
W24	12 44	24 22	0s22	20 13	1 58	25 11	1 56	4 17	0 12	10 20	0 26	21 51	2 26	15 37	0 50	12 48	1 16	6 10	9 10	23 47	23 52	11 15		n.a.
T 25	13 4	25 19	1 37	20 39	1 56	25 10	1 50	4 33	0 11	10 25	0 26	21 50	2 26	15 37	0 50	12 48	1 16	6 9	9 10	23 47	23 52	11 18		n.a.
F 26	13 24	24 40	2 44	21 4	1 54	25 9	1 45	4 50	0 11	10 30	0 26	21 50	2 25	15 36	0 50	12 49	1 16	6 9	9 11	23 47	23 52	11 20		n.a.
S 27	13 44	22 38	3 39	21 26	1 51	25 7	1 39	5 6	0 10	10 35	0 26	21 49	2 25	15 36	0 50	12 50	1 16	6 8	9 11	23 47	23 52	11 23		n.a.
S 28	14 3	19 30	4 22	21 47	1 48	25 4	1 33	5 22	0 9	10 40	0 26	21 48	2 25	15 35	0 50	12 51	1 16	6 8	9 11	23 47	23 52	11 26		n.a.
M29	14 22	15 32	4 52	22 6	1 44	25 1	1 26	5 38	0 9	10 45	0 26	21 48	2 25	15 35	0 50	12 51	1 16	6 7	9 11	23 47	23 51	11 29		n.a.
T 30	14 41	10 59	5 7	22 23	1 40	24 58	1 19	5 54	0 8	10 50	0 26	21 47	2 25	15 35	0 50	12 52	1 16	6 7	9 11	23 47	23 51	11 31		n.a.
W31	15n 0	6s 5	5s 8	22n38	1n35	24n53	1n12	6n10	0s 8	10n55	0s26	21n46	2n24	15s34	0s50	12n53	1s16	6s 7	9s11	23n46	23n51	11n34		n.a.

Julian Day Number = 433306.5, Delta T = 25h40m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'18, Lahiri = -52°27'18 Julian Calendar 1 May 3527 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 55	10♉21'34	8♈34	3♊25	20♊42	16♈13	29♈ 0	5♌20	21♒18	6♉38	5♈37	21°R 9	22♊29	9♉15	n.a.	T 1
F 2	14 49 51	11°18'54	20°29	4°54	21°15	16°52	29°13	5°23	21°19	6°40	5°38	21♊ 2	22°26	9°22	n.a.	F 2
S 3	14 53 48	12°16'14	2♉21	6°21	21°46	17°31	29°27	5°25	21°20	6°42	5°39	20°55	22°23	9°29	n.a.	S 3
S 4	14 57 44	13°13'37	14°10	7°46	22°17	18° 9	29°40	5°28	21°21	6°44	5°40	20°49	22°20	9°35	n.a.	S 4
M 5	15 1 41	14°11'00	25°59	9°10	22°45	18°48	29°53	5°30	21°22	6°46	5°42	20°44	22°17	9°42	n.a.	M 5
T 6	15 5 37	15° 8'25	7♊51	10°31	23°12	19°27	0♉ 6	5°33	21°23	6°49	5°43	20°42	22°14	9°49	n.a.	T 6
W 7	15 9 34	16° 5'50	19°46	11°51	23°38	20° 6	0°19	5°36	21°24	6°51	5°44	20°D41	22°10	9°55	n.a.	W 7
T 8	15 13 31	17° 3'17	1♋49	13° 8	24° 2	20°44	0°33	5°39	21°25	6°53	5°45	20°42	22° 7	10° 2	n.a.	T 8
F 9	15 17 27	18° 0'46	14° 3	14°24	24°24	21°23	0°46	5°42	21°26	6°55	5°46	20°43	22° 4	10° 9	n.a.	F 9
S 10	15 21 24	18°58'15	26°31	15°37	24°45	22° 1	0°59	5°45	21°27	6°57	5°47	20°45	22° 1	10°16	n.a.	S 10
S 11	15 25 20	19°55'45	9♌17	16°48	25° 3	22°40	1°12	5°48	21°28	7° 0	5°48	20°46	21°58	10°22	n.a.	S 11
M12	15 29 17	20°53'17	22°25	17°57	25°20	23°18	1°25	5°51	21°28	7° 2	5°49	20°R46	21°54	10°29	n.a.	M12
T 13	15 33 13	21°50'49	5♍58	19° 4	25°35	23°57	1°38	5°55	21°29	7° 4	5°50	20°45	21°51	10°36	n.a.	T 13
W14	15 37 10	22°48'23	19°57	20° 8	25°48	24°35	1°51	5°58	21°30	7° 6	5°51	20°44	21°48	10°42	n.a.	W14
T 15	15 41 7	23°45'58	4♎22	21° 9	25°59	25°14	2° 4	6° 2	21°30	7° 8	5°52	20°41	21°45	10°49	n.a.	T 15
F 16	15 45 3	24°43'34	19°10	22° 8	26° 8	25°52	2°17	6° 5	21°31	7°10	5°53	20°37	21°42	10°56	n.a.	F 16
S 17	15 49 0	25°41'11	4♏14	23° 4	26°14	26°30	2°30	6° 9	21°31	7°13	5°54	20°34	21°39	11° 2	n.a.	S 17
S 18	15 52 56	26°38'51	19°26	23°56	26°19	27° 9	2°43	6°13	21°31	7°15	5°55	20°31	21°35	11° 9	n.a.	S 18
M19	15 56 53	27°36'31	4♐35	24°46	26°R21	27°47	2°55	6°16	21°32	7°17	5°56	20°29	21°32	11°16	n.a.	M19
T 20	16 0 49	28°34'14	19°33	25°33	26°21	28°25	3° 8	6°20	21°32	7°19	5°57	20°D29	21°29	11°22	n.a.	T 20
W21	16 4 46	29°31'58	4♑12	26°16	26°18	29° 3	3°21	6°24	21°32	7°21	5°58	20°29	21°26	11°29	n.a.	W21
T 22	16 8 43	0♊29'44	18°26	26°55	26°13	29°41	3°34	6°28	21°33	7°23	5°59	20°30	21°23	11°36	n.a.	T 22
F 23	16 12 39	1°27'32	2♒14	27°30	26° 6	0♉20	3°46	6°32	21°33	7°25	6° 0	20°32	21°20	11°42	n.a.	F 23
S 24	16 16 36	2°25'22	15°35	28° 1	25°57	0°58	3°59	6°37	21°33	7°27	6° 1	20°33	21°16	11°49	n.a.	S 24
S 25	16 20 32	3°23'14	28°32	28°28	25°45	1°36	4°11	6°41	21°R33	7°29	6° 2	20°R33	21°13	11°56	n.a.	S 25
M26	16 24 29	4°21'08	11♓ 7	28°50	25°31	2°14	4°24	6°45	21°33	7°31	6° 2	20°33	21°10	12° 2	n.a.	M26
T 27	16 28 25	5°19'04	23°26	29° 8	25°14	2°52	4°36	6°50	21°33	7°33	6° 3	20°32	21° 7	12° 9	n.a.	T 27
W28	16 32 22	6°17'02	5♈31	29°20	24°55	3°30	4°49	6°54	21°33	7°35	6° 4	20°31	21° 4	12°16	n.a.	W28
T 29	16 36 18	7°15'02	17°28	29°27	24°34	4° 8	5° 1	6°59	21°32	7°37	6° 5	20°29	21° 0	12°22	n.a.	T 29
F 30	16 40 15	8♊13'04	29♈19	29°R28	24♊11	4♉45	5♉13	7♌ 3	21♒32	7♉39	6♈ 6	20♊27	20♊57	12♉29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	1s 1	4s55	22n51	1n30	24n49	1n 5	6n26	0s 7	11n 0	0s26	21n45	2n24	15s34	0s50	12n54	1s16	6s 6	9s11	23n46	23n51	11n37		n.a.
F 2	15 37	4n 3	4 30	23 3	1 24	24 43	0 57	6 42	0 6	11 5	0 26	21 45	2 24	15 34	0 50	12 54	1 16	6 6	9 11	23 45	23 51	11 40		n.a.
S 3	15 55	8 58	3 53	23 13	1 18	24 37	0 49	6 57	0 6	11 10	0 25	21 44	2 24	15 33	0 50	12 55	1 16	6 5	9 11	23 45	23 50	11 42		n.a.
S 4	16 13	13 33	3 6	23 21	1 11	24 31	0 41	7 13	0 5	11 15	0 25	21 43	2 24	15 33	0 51	12 56	1 16	6 5	9 11	23 44	23 50	11 45		n.a.
M 5	16 31	17 39	2 11	23 28	1 4	24 24	0 32	7 29	0 5	11 20	0 25	21 42	2 23	15 33	0 51	12 57	1 16	6 5	9 11	23 44	23 50	11 48		n.a.
T 6	16 48	21 3	1 10	23 33	0 57	24 17	0 24	7 45	0 4	11 25	0 25	21 41	2 23	15 32	0 51	12 57	1 16	6 4	9 11	23 44	23 50	11 51		n.a.
W 7	17 5	23 35	0 5	23 37	0 49	24 9	0 14	8 0	0 3	11 30	0 25	21 40	2 23	15 32	0 51	12 58	1 16	6 4	9 11	23 44	23 50	11 53		n.a.
T 8	17 22	25 4	1n 1	23 39	0 41	24 1	0 5	8 16	0 3	11 34	0 25	21 39	2 23	15 32	0 51	12 59	1 16	6 3	9 11	23 44	23 50	11 56		n.a.
F 9	17 39	25 22	2 4	23 40	0 33	23 52	0s 5	8 31	0 2	11 39	0 25	21 38	2 23	15 32	0 51	13 0	1 16	6 3	9 12	23 44	23 49	11 59		n.a.
S 10	17 55	24 24	3 4	23 40	0 24	23 42	0 15	8 46	0 2	11 44	0 25	21 37	2 22	15 31	0 51	13 0	1 16	6 3	9 12	23 44	23 49	12 2		n.a.
S 11	18 11	22 10	3 55	23 39	0 15	23 33	0 26	9 2	0 1	11 49	0 25	21 36	2 22	15 31	0 51	13 1	1 16	6 2	9 12	23 44	23 49	12 4		n.a.
M12	18 27	18 44	4 36	23 36	0 6	23 22	0 37	9 17	0 0	11 53	0 25	21 35	2 22	15 31	0 51	13 2	1 16	6 2	9 12	23 44	23 49	12 7		n.a.
T 13	18 42	14 14	5 3	23 32	0s 4	23 12	0 48	9 32	0n 0	11 58	0 25	21 34	2 22	15 31	0 51	13 3	1 16	6 2	9 12	23 44	23 49	12 10		n.a.
W14	18 57	8 52	5 14	23 27	0 14	23 1	0 59	9 47	0 1	12 3	0 24	21 33	2 22	15 31	0 51	13 3	1 16	6 1	9 12	23 44	23 48	12 13		n.a.
T 15	19 12	2 52	5 5	23 22	0 24	22 49	1 11	10 2	0 2	12 7	0 24	21 32	2 22	15 30	0 51	13 4	1 16	6 1	9 12	23 44	23 48	12 15		n.a.
F 16	19 27	3s27	4 36	23 15	0 35	22 37	1 23	10 17	0 2	12 12	0 24	21 31	2 21	15 30	0 51	13 5	1 16	6 1	9 12	23 43	23 48	12 18		n.a.
S 17	19 41	9 42	3 48	23 7	0 46	22 25	1 35	10 32	0 3	12 17	0 24	21 30	2 21	15 30	0 51	13 5	1 16	6 1	9 12	23 43	23 48	12 21		n.a.
S 18	19 55	15 26	2 43	22 59	0 57	22 13	1 48	10 47	0 3	12 21	0 24	21 29	2 21	15 30	0 51	13 6	1 16	6 0	9 13	23 43	23 47	12 24		n.a.
M19	20 8	20 12	1 26	22 50	1 8	22 0	2 1	11 1	0 4	12 26	0 24	21 28	2 21	15 30	0 51	13 7	1 16	6 0	9 13	23 43	23 47	12 26		n.a.
T 20	20 22	23 34	0 5	22 40	1 19	21 47	2 14	11 16	0 5	12 30	0 24	21 27	2 21	15 30	0 51	13 8	1 16	6 0	9 13	23 43	23 47	12 29		n.a.
W21	20 35	25 15	1s15	22 30	1 31	21 33	2 28	11 30	0 5	12 35	0 24	21 25	2 21	15 30	0 51	13 8	1 16	5 59	9 13	23 43	23 47	12 32		n.a.
T 22	20 47	25 12	2 28	22 19	1 43	21 19	2 41	11 45	0 6	12 39	0 24	21 24	2 20	15 30	0 51	13 9	1 16	5 59	9 13	23 43	23 47	12 35		n.a.
F 23	20 59	23 35	3 31	22 8	1 55	21 5	2 55	11 59	0 7	12 44	0 24	21 23	2 20	15 30	0 51	13 10	1 16	5 59	9 13	23 43	23 46	12 37		n.a.
S 24	21 11	20 42	4 19	21 57	2 6	20 51	3 9	12 13	0 7	12 48	0 24	21 22	2 20	15 30	0 51	13 10	1 16	5 59	9 13	23 43	23 46	12 40		n.a.
S 25	21 23	16 51	4 53	21 45	2 18	20 36	3 23	12 28	0 8	12 53	0 23	21 20	2 20	15 30	0 51	13 11	1 16	5 58	9 13	23 43	23 46	12 43		n.a.
M26	21 34	12 22	5 12	21 34	2 30	20 22	3 38	12 42	0 9	12 57	0 23	21 19	2 20	15 30	0 51	13 12	1 16	5 58	9 13	23 43	23 46	12 46		n.a.
T 27	21 45	7 29	5 16	21 22	2 42	20 7	3 52	12 56	0 9	13 2	0 23	21 18	2 20	15 30	0 51	13 12	1 16	5 58	9 14	23 43	23 46	12 48		n.a.
W28	21 55	2 24	5 5	21 11	2 53	19 52	4 6	13 10	0 10	13 6	0 23	21 16	2 19	15 30	0 52	13 13	1 16	5 58	9 14	23 43	23 45	12 51		n.a.
T 29	22 5	2n42	4 42	20 59	3 4	19 37	4 21	13 23	0 11	13 10	0 23	21 15	2 19	15 30	0 52	13 14	1 16	5 58	9 14	23 43	23 45	12 54		n.a.
F 30	22n15	7n41	4s 7	20n49	3s15	19n22	4s35	13n37	0n11	13n15	0s23	21n14	2n19	15s30	0s52	13n14	1s16	5s57	9s14	23n43	23n45	12n56		n.a.

Julian Day Number = 433337.5, Delta T = 25h40m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'14, Lahiri = -52°27'14 Julian Calendar 1 June 3527 BCE == Greg. Calendar 3 May 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 11	9♊11'09	11♉ 8	29°R24	23°R46	5♉23	5♉26	7♌ 8	21°R32	7♉41	6♈ 6	20°R26	20♊54	12♉36	n.a.	S 1
S 2	16 48 8	10° 9'15	22°58	29♊13	23♊19	6° 1	5°38	7°13	21♒32	7°43	6° 7	20♊24	20°51	12°42	n.a.	S 2
M 3	16 52 5	11° 7'23	4♊51	28°57	22°50	6°39	5°50	7°17	21°31	7°45	6° 8	20°23	20°48	12°49	n.a.	M 3
T 4	16 56 1	12° 5'34	16°49	28°34	22°20	7°17	6° 2	7°22	21°31	7°47	6° 8	20°D23	20°45	12°56	n.a.	T 4
W 5	16 59 58	13° 3'46	28°55	28° 5	21°48	7°54	6°14	7°27	21°31	7°49	6° 9	20°23	20°41	13° 3	n.a.	W 5
T 6	17 3 54	14° 2'01	11♋10	27°30	21°15	8°32	6°26	7°32	21°30	7°51	6°10	20°24	20°38	13° 9	n.a.	T 6
F 7	17 7 51	15° 0'17	23°36	26°50	20°41	9°10	6°38	7°37	21°29	7°53	6°10	20°24	20°35	13°16	n.a.	F 7
S 8	17 11 47	15°58'35	6♌15	26° 4	20° 6	9°47	6°50	7°43	21°29	7°55	6°11	20°25	20°32	13°23	n.a.	S 8
S 9	17 15 44	16°56'55	19°10	25°14	19°30	10°25	7° 1	7°48	21°28	7°57	6°12	20°25	20°29	13°29	n.a.	S 9
M10	17 19 40	17°55'16	2♍22	24°20	18°53	11° 2	7°13	7°53	21°28	7°58	6°12	20°25	20°25	13°36	n.a.	M10
T 11	17 23 37	18°53'40	15°52	23°22	18°17	11°40	7°25	7°58	21°27	8° 0	6°13	20°R25	20°22	13°43	n.a.	T 11
W12	17 27 34	19°52'05	29°43	22°23	17°40	12°17	7°36	8° 4	21°26	8° 2	6°13	20°D25	20°19	13°49	n.a.	W12
T 13	17 31 30	20°50'32	13♎54	21°23	17° 4	12°55	7°48	8° 9	21°25	8° 4	6°14	20°25	20°16	13°56	n.a.	T 13
F 14	17 35 27	21°49'00	28°23	20°24	16°29	13°32	7°59	8°15	21°24	8° 5	6°14	20°25	20°13	14° 3	n.a.	F 14
S 15	17 39 23	22°47'31	13♏ 7	19°27	15°54	14° 9	8°10	8°20	21°23	8° 7	6°15	20°26	20°10	14° 9	n.a.	S 15
S 16	17 43 20	23°46'04	28° 0	18°33	15°20	14°46	8°22	8°26	21°22	8° 9	6°15	20°26	20° 6	14°16	n.a.	S 16
M17	17 47 16	24°44'38	12♐54	17°44	14°47	15°24	8°33	8°31	21°21	8°11	6°15	20°26	20° 3	14°23	n.a.	M17
T 18	17 51 13	25°43'15	27°43	17° 0	14°15	16° 1	8°44	8°37	21°20	8°12	6°16	20°R26	20° 0	14°29	n.a.	T 18
W19	17 55 9	26°41'54	12♑18	16°24	13°45	16°38	8°55	8°43	21°19	8°14	6°16	20°26	19°57	14°36	n.a.	W19
T 20	17 59 6	27°40'36	26°33	15°56	13°17	17°15	9° 6	8°49	21°18	8°15	6°17	20°25	19°54	14°43	n.a.	T 20
F 21	18 3 2	28°39'19	10♒25	15°36	12°51	17°52	9°17	8°55	21°17	8°17	6°17	20°24	19°51	14°49	n.a.	F 21
S 22	18 6 59	29°38'05	23°52	15°25	12°27	18°29	9°27	9° 0	21°16	8°19	6°17	20°23	19°47	14°56	n.a.	S 22
S 23	18 10 56	0♋36'54	6♓54	15°D24	12° 5	19° 6	9°38	9° 6	21°14	8°20	6°18	20°22	19°44	15° 3	n.a.	S 23
M24	18 14 52	1°35'44	19°34	15°33	11°45	19°43	9°49	9°12	21°13	8°22	6°18	20°21	19°41	15° 9	n.a.	M24
T 25	18 18 49	2°34'38	1♈54	15°51	11°27	20°20	9°59	9°18	21°12	8°23	6°18	20°D21	19°38	15°16	n.a.	T 25
W26	18 22 45	3°33'34	14° 0	16°19	11°12	20°57	10° 9	9°25	21°10	8°24	6°18	20°21	19°35	15°23	n.a.	W26
T 27	18 26 42	4°32'32	25°55	16°56	10°59	21°34	10°20	9°31	21° 9	8°26	6°18	20°22	19°31	15°29	n.a.	T 27
F 28	18 30 38	5°31'33	7♉45	17°41	10°48	22°11	10°30	9°37	21° 7	8°27	6°19	20°23	19°28	15°36	n.a.	F 28
S 29	18 34 35	6°30'36	19°34	18°35	10°40	22°48	10°40	9°43	21° 6	8°29	6°19	20°25	19°25	15°43	n.a.	S 29
S 30	18 38 31	7°29'42	1♊26	19°36	10°35	23°25	10°50	9°49	21° 4	8°30	6°19	20°26	19°22	15°49	n.a.	S 30
M31	18 42 28	8♋28'50	13♊25	20♊44	10♊31	24♉ 1	11♉ 0	9♌56	21♒ 2	8♉31	6♈19	20♊27	19♊19	15♉56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n24	12n23	3s21	20n38	3s26	19n 7	4s49	13n51	0n12	13n19	0s23	21n12	2n19	15s30	0s52	13n15	1s16	5s57	9s14	23n43	23n45	12n59		n.a.
S 2	22 33	16 39	2 26	20 28	3 35	18 52	5 2	14 4	0 12	13 23	0 23	21 11	2 19	15 31	0 52	13 16	1 16	5 57	9 14	23 43	23 44	13 2		n.a.
M 3	22 42	20 16	1 25	20 19	3 44	18 37	5 16	14 18	0 13	13 27	0 23	21 10	2 19	15 31	0 52	13 16	1 16	5 57	9 14	23 42	23 44	13 5		n.a.
T 4	22 50	23 4	0 20	20 11	3 53	18 22	5 29	14 31	0 14	13 31	0 23	21 8	2 18	15 31	0 52	13 17	1 16	5 57	9 15	23 42	23 44	13 7		n.a.
W 5	22 58	24 51	0n47	20 4	4 0	18 7	5 42	14 44	0 14	13 36	0 23	21 7	2 18	15 31	0 52	13 17	1 16	5 57	9 15	23 42	23 44	13 10		n.a.
T 6	23 5	25 27	1 53	19 57	4 5	17 53	5 54	14 57	0 15	13 40	0 23	21 5	2 18	15 31	0 52	13 18	1 16	5 57	9 15	23 42	23 44	13 13		n.a.
F 7	23 12	24 48	2 54	19 52	4 10	17 38	6 6	15 10	0 16	13 44	0 22	21 4	2 18	15 32	0 52	13 19	1 16	5 56	9 15	23 43	23 43	13 15		n.a.
S 8	23 18	22 52	3 48	19 48	4 13	17 25	6 18	15 23	0 16	13 48	0 22	21 2	2 18	15 32	0 52	13 19	1 16	5 56	9 15	23 43	23 43	13 18		n.a.
S 9	23 24	19 45	4 32	19 45	4 14	17 11	6 28	15 36	0 17	13 52	0 22	21 1	2 18	15 32	0 52	13 20	1 16	5 56	9 15	23 43	23 43	13 21		n.a.
M10	23 30	15 35	5 2	19 43	4 13	16 58	6 38	15 49	0 18	13 56	0 22	20 59	2 18	15 32	0 52	13 20	1 16	5 56	9 15	23 43	23 43	13 23		n.a.
T 11	23 35	10 33	5 17	19 43	4 11	16 46	6 48	16 1	0 18	14 0	0 22	20 58	2 18	15 33	0 52	13 21	1 16	5 56	9 16	23 43	23 42	13 26		n.a.
W12	23 40	4 53	5 13	19 45	4 6	16 34	6 56	16 14	0 19	14 4	0 22	20 56	2 17	15 33	0 52	13 22	1 16	5 56	9 16	23 43	23 42	13 29		n.a.
T 13	23 44	1s10	4 51	19 48	4 0	16 23	7 4	16 26	0 20	14 8	0 22	20 54	2 17	15 33	0 52	13 22	1 16	5 56	9 16	23 43	23 42	13 32		n.a.
F 14	23 48	7 17	4 11	19 52	3 51	16 12	7 11	16 38	0 21	14 11	0 22	20 53	2 17	15 34	0 52	13 23	1 16	5 56	9 16	23 43	23 42	13 34		n.a.
S 15	23 52	13 8	3 13	19 58	3 41	16 3	7 18	16 50	0 21	14 15	0 22	20 51	2 17	15 34	0 52	13 23	1 16	5 56	9 16	23 43	23 41	13 37		n.a.
S 16	23 55	18 16	2 1	20 6	3 28	15 54	7 23	17 2	0 22	14 19	0 22	20 50	2 17	15 34	0 52	13 24	1 16	5 56	9 16	23 43	23 41	13 40		n.a.
M17	23 57	22 15	0 42	20 15	3 15	15 46	7 28	17 14	0 23	14 23	0 22	20 48	2 17	15 35	0 52	13 24	1 16	5 56	9 17	23 43	23 41	13 42		n.a.
T 18	24 0	24 43	0s40	20 26	2 59	15 38	7 31	17 26	0 23	14 26	0 22	20 46	2 17	15 35	0 52	13 25	1 16	5 56	9 17	23 43	23 41	13 45		n.a.
W19	24 1	25 27	1 58	20 39	2 43	15 32	7 34	17 38	0 24	14 30	0 22	20 45	2 17	15 35	0 52	13 25	1 16	5 56	9 17	23 43	23 40	13 48		n.a.
T 20	24 3	24 27	3 7	20 53	2 26	15 26	7 37	17 49	0 25	14 34	0 21	20 43	2 16	15 36	0 52	13 26	1 16	5 56	9 17	23 43	23 40	13 50		n.a.
F 21	24 3	21 59	4 3	21 8	2 8	15 22	7 38	18 1	0 25	14 37	0 21	20 41	2 16	15 36	0 52	13 26	1 16	5 56	9 17	23 43	23 40	13 53		n.a.
S 22	24 4	18 21	4 44	21 25	1 50	15 18	7 39	18 12	0 26	14 41	0 21	20 40	2 16	15 37	0 52	13 27	1 16	5 56	9 17	23 42	23 40	13 56		n.a.
S 23	24 4	13 57	5 8	21 43	1 32	15 15	7 39	18 23	0 27	14 45	0 21	20 38	2 16	15 37	0 53	13 27	1 16	5 56	9 18	23 42	23 39	13 58		n.a.
M24	24 3	9 4	5 17	22 2	1 14	15 13	7 38	18 34	0 27	14 48	0 21	20 36	2 16	15 38	0 53	13 28	1 16	5 56	9 18	23 42	23 39	14 1		n.a.
T 25	24 2	3 57	5 11	22 22	0 56	15 13	7 36	18 45	0 28	14 51	0 21	20 34	2 16	15 38	0 53	13 28	1 16	5 56	9 18	23 42	23 39	14 4		n.a.
W26	24 1	1n13	4 50	22 42	0 39	15 13	7 34	18 56	0 29	14 55	0 21	20 33	2 16	15 39	0 53	13 29	1 16	5 56	9 18	23 42	23 39	14 6		n.a.
T 27	23 59	6 16	4 18	23 2	0 23	15 13	7 32	19 6	0 30	14 58	0 21	20 31	2 16	15 39	0 53	13 29	1 16	5 56	9 18	23 42	23 38	14 9		n.a.
F 28	23 57	11 5	3 35	23 22	0 7	15 15	7 28	19 17	0 30	15 2	0 21	20 29	2 16	15 40	0 53	13 30	1 16	5 56	9 18	23 42	23 38	14 12		n.a.
S 29	23 54	15 29	2 43	23 42	0n 8	15 18	7 25	19 27	0 31	15 5	0 21	20 27	2 16	15 40	0 53	13 30	1 16	5 56	9 18	23 43	23 38	14 14		n.a.
S 30	23 51	19 18	1 43	24 1	0 22	15 21	7 21	19 37	0 32	15 8	0 21	20 25	2 16	15 41	0 53	13 30	1 16	5 56	9 19	23 43	23 38	14 17		n.a.
M31	23n47	22n22	0s39	24n19	0n35	15n25	7s16	19n48	0n32	15n11	0s21	20n24	2n15	15s41	0s53	13n31	1s16	5s56	9s19	23n43	23n37	14n20		n.a.

Julian Day Number = 433367.5, Delta T = 25h40m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'10, Lahiri = -52°27'10 Julian Calendar 1 July 3527 BCE == Greg. Calendar 2 June 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 24	9♋28'01	25♊33	21♊59	10°D30	24♉38	11♉10	10♌ 2	21°R 1	8♉33	6♈19	20°R27	19♊16	16♉ 3	n.a.	T 1
W 2	18 50 21	10°27'14	7♋52	23°19	10♊32	25°15	11°19	10° 8	20♒59	8°34	6°19	20♊26	19°12	16° 9	n.a.	W 2
T 3	18 54 18	11°26'29	20°24	24°44	10°36	25°51	11°29	10°15	20°57	8°35	6°19	20°24	19° 9	16°16	n.a.	T 3
F 4	18 58 14	12°25'47	3♌ 9	26°13	10°42	26°28	11°38	10°21	20°56	8°36	6°19	20°21	19° 6	16°23	n.a.	F 4
S 5	19 2 11	13°25'07	16° 8	27°46	10°50	27° 4	11°48	10°28	20°54	8°38	6°R19	20°18	19° 3	16°29	n.a.	S 5
S 6	19 6 7	14°24'29	29°21	29°22	11° 0	27°41	11°57	10°34	20°52	8°39	6°19	20°14	19° 0	16°36	n.a.	S 6
M 7	19 10 4	15°23'53	12♍47	1♋ 1	11°13	28°17	12° 6	10°41	20°50	8°40	6°19	20°11	18°57	16°43	n.a.	M 7
T 8	19 14 0	16°23'18	26°26	2°42	11°28	28°54	12°15	10°47	20°48	8°41	6°19	20° 8	18°53	16°49	n.a.	T 8
W 9	19 17 57	17°22'46	10♎17	4°24	11°44	29°30	12°24	10°54	20°46	8°42	6°19	20° 7	18°50	16°56	n.a.	W 9
T 10	19 21 53	18°22'16	24°19	6° 8	12° 3	0♊ 6	12°33	11° 1	20°44	8°43	6°19	20°D 7	18°47	17° 3	n.a.	T 10
F 11	19 25 50	19°21'48	8♏32	7°52	12°23	0°42	12°41	11° 7	20°42	8°44	6°19	20° 8	18°44	17° 9	n.a.	F 11
S 12	19 29 46	20°21'22	22°53	9°38	12°46	1°19	12°50	11°14	20°40	8°45	6°19	20° 9	18°41	17°16	n.a.	S 12
S 13	19 33 43	21°20'57	7♐19	11°23	13°10	1°55	12°58	11°21	20°38	8°46	6°18	20°11	18°37	17°23	n.a.	S 13
M14	19 37 39	22°20'35	21°48	13° 9	13°36	2°31	13° 7	11°28	20°36	8°47	6°18	20°R11	18°34	17°29	n.a.	M14
T 15	19 41 36	23°20'15	6♑14	14°55	14° 3	3° 7	13°15	11°34	20°34	8°48	6°18	20°10	18°31	17°36	n.a.	T 15
W16	19 45 33	24°19'58	20°31	16°41	14°32	3°43	13°23	11°41	20°32	8°49	6°18	20° 7	18°28	17°43	n.a.	W16
T 17	19 49 29	25°19'42	4♒35	18°27	15° 3	4°19	13°31	11°48	20°30	8°49	6°18	20° 3	18°25	17°49	n.a.	T 17
F 18	19 53 26	26°19'28	18°21	20°12	15°35	4°55	13°38	11°55	20°28	8°50	6°17	19°57	18°22	17°56	n.a.	F 18
S 19	19 57 22	27°19'17	1♓46	21°57	16° 9	5°31	13°46	12° 2	20°25	8°51	6°17	19°51	18°18	18° 3	n.a.	S 19
S 20	20 1 19	28°19'08	14°49	23°42	16°44	6° 7	13°53	12° 8	20°23	8°52	6°17	19°45	18°15	18° 9	n.a.	S 20
M21	20 5 15	29°19'02	27°31	25°26	17°20	6°42	14° 1	12°15	20°21	8°52	6°16	19°40	18°12	18°16	n.a.	M21
T 22	20 9 12	0♌18'58	9♈53	27°10	17°58	7°18	14° 8	12°22	20°19	8°53	6°16	19°36	18° 9	18°23	n.a.	T 22
W23	20 13 8	1°18'56	22° 0	28°53	18°37	7°54	14°15	12°29	20°16	8°53	6°16	19°33	18° 6	18°29	n.a.	W23
T 24	20 17 5	2°18'57	3♉56	0♌35	19°17	8°29	14°22	12°36	20°14	8°54	6°15	19°D33	18° 3	18°36	n.a.	T 24
F 25	20 21 1	3°19'00	15°46	2°17	19°58	9° 5	14°29	12°43	20°12	8°55	6°15	19°34	17°59	18°43	n.a.	F 25
S 26	20 24 58	4°19'06	27°35	3°58	20°40	9°40	14°35	12°50	20° 9	8°55	6°14	19°35	17°56	18°49	n.a.	S 26
S 27	20 28 54	5°19'14	9♊28	5°39	21°24	10°16	14°42	12°57	20° 7	8°56	6°14	19°36	17°53	18°56	n.a.	S 27
M28	20 32 51	6°19'24	21°31	7°19	22° 9	10°51	14°48	13° 4	20° 5	8°56	6°13	19°R37	17°50	19° 3	n.a.	M28
T 29	20 36 47	7°19'37	3♋47	8°58	22°54	11°27	14°54	13°11	20° 2	8°56	6°13	19°36	17°47	19° 9	n.a.	T 29
W30	20 40 44	8°19'51	16°18	10°37	23°41	12° 2	15° 0	13°18	20° 0	8°57	6°12	19°32	17°43	19°16	n.a.	W30
T 31	20 44 41	9♌20'08	29♋ 8	12♌16	24♊28	12♊37	15♉ 6	13♌25	19♒57	8♉57	6♈12	19♊27	17♊40	19♉23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	24n27	0n28	24n36	0n47	15n30	7s11	19n58	0n33	15n15	0s21	20n22	2n15	15s42	0s53	13n31	1s16	5s57	9s19	23n43	23n37	14n22		n.a.
W 2	23 38	25 24	1 35	24 51	0 58	15 36	7 5	20 7	0 34	15 18	0 21	20 20	2 15	15 42	0 53	13 32	1 16	5 57	9 19	23 43	23 37	14 25		n.a.
T 3	23 33	25 4	2 38	25 5	1 8	15 42	7 0	20 17	0 35	15 21	0 20	20 18	2 15	15 43	0 53	13 32	1 16	5 57	9 19	23 43	23 37	14 28		n.a.
F 4	23 28	23 25	3 34	25 17	1 17	15 49	6 54	20 27	0 35	15 24	0 20	20 16	2 15	15 44	0 53	13 32	1 16	5 57	9 19	23 42	23 36	14 30		n.a.
S 5	23 22	20 32	4 20	25 27	1 24	15 56	6 47	20 36	0 36	15 27	0 20	20 14	2 15	15 44	0 53	13 33	1 16	5 57	9 20	23 42	23 36	14 33		n.a.
S 6	23 16	16 33	4 53	25 35	1 31	16 4	6 41	20 45	0 37	15 30	0 20	20 12	2 15	15 45	0 53	13 33	1 16	5 57	9 20	23 42	23 36	14 36		n.a.
M 7	23 9	11 42	5 11	25 41	1 37	16 13	6 34	20 55	0 38	15 33	0 20	20 10	2 15	15 46	0 53	13 33	1 16	5 57	9 20	23 42	23 36	14 38		n.a.
T 8	23 2	6 12	5 12	25 44	1 42	16 22	6 27	21 4	0 38	15 36	0 20	20 8	2 15	15 46	0 53	13 34	1 16	5 58	9 20	23 41	23 35	14 41		n.a.
W 9	22 54	0 20	4 55	25 45	1 46	16 31	6 19	21 12	0 39	15 39	0 20	20 7	2 15	15 47	0 53	13 34	1 16	5 58	9 20	23 41	23 35	14 44		n.a.
T 10	22 46	5s39	4 20	25 44	1 49	16 41	6 12	21 21	0 40	15 41	0 20	20 5	2 15	15 47	0 53	13 34	1 17	5 58	9 20	23 41	23 35	14 46		n.a.
F 11	22 38	11 26	3 29	25 40	1 51	16 51	6 4	21 30	0 41	15 44	0 20	20 3	2 15	15 48	0 53	13 35	1 17	5 58	9 21	23 41	23 34	14 49		n.a.
S 12	22 29	16 39	2 24	25 35	1 53	17 1	5 57	21 38	0 41	15 47	0 20	20 1	2 15	15 49	0 53	13 35	1 17	5 58	9 21	23 41	23 34	14 51		n.a.
S 13	22 19	20 57	1 10	25 27	1 53	17 12	5 49	21 46	0 42	15 50	0 20	19 59	2 15	15 50	0 53	13 35	1 17	5 59	9 21	23 42	23 34	14 54		n.a.
M14	22 9	23 57	0s 9	25 17	1 54	17 23	5 41	21 55	0 43	15 52	0 20	19 57	2 15	15 50	0 53	13 36	1 17	5 59	9 21	23 42	23 34	14 57		n.a.
T 15	21 59	25 21	1 27	25 5	1 53	17 34	5 33	22 3	0 44	15 55	0 20	19 55	2 15	15 51	0 53	13 36	1 17	5 59	9 21	23 41	23 33	14 59		n.a.
W16	21 49	25 3	2 38	24 51	1 52	17 46	5 25	22 10	0 45	15 57	0 19	19 53	2 15	15 52	0 53	13 36	1 17	5 59	9 21	23 41	23 33	15 2		n.a.
T 17	21 38	23 9	3 39	24 35	1 51	17 57	5 17	22 18	0 45	16 0	0 19	19 51	2 15	15 52	0 53	13 36	1 17	6 0	9 22	23 41	23 33	15 5		n.a.
F 18	21 26	19 54	4 25	24 18	1 49	18 9	5 9	22 26	0 46	16 2	0 19	19 49	2 15	15 53	0 53	13 36	1 17	6 0	9 22	23 41	23 32	15 7		n.a.
S 19	21 14	15 42	4 55	23 58	1 46	18 20	5 1	22 33	0 47	16 5	0 19	19 47	2 15	15 54	0 53	13 37	1 17	6 0	9 22	23 40	23 32	15 10		n.a.
S 20	21 2	10 51	5 9	23 38	1 44	18 32	4 52	22 40	0 48	16 7	0 19	19 45	2 15	15 55	0 53	13 37	1 17	6 0	9 22	23 40	23 32	15 12		n.a.
M21	20 50	5 42	5 8	23 15	1 40	18 44	4 44	22 48	0 48	16 9	0 19	19 43	2 15	15 55	0 53	13 37	1 17	6 1	9 22	23 39	23 32	15 15		n.a.
T 22	20 37	0 26	4 51	22 51	1 37	18 56	4 36	22 54	0 49	16 12	0 19	19 41	2 15	15 56	0 53	13 37	1 17	6 1	9 22	23 39	23 31	15 18		n.a.
W23	20 23	4n45	4 22	22 26	1 33	19 7	4 28	23 1	0 50	16 14	0 19	19 39	2 14	15 57	0 53	13 37	1 17	6 1	9 22	23 39	23 31	15 20		n.a.
T 24	20 9	9 41	3 42	22 0	1 29	19 19	4 19	23 8	0 51	16 16	0 19	19 37	2 14	15 58	0 53	13 38	1 17	6 1	9 23	23 39	23 31	15 23		n.a.
F 25	19 55	14 14	2 53	21 32	1 24	19 30	4 11	23 14	0 52	16 18	0 19	19 35	2 14	15 58	0 53	13 38	1 17	6 2	9 23	23 39	23 30	15 25		n.a.
S 26	19 41	18 15	1 57	21 3	1 20	19 41	4 3	23 21	0 52	16 20	0 19	19 33	2 14	15 59	0 53	13 38	1 17	6 2	9 23	23 39	23 30	15 28		n.a.
S 27	19 26	21 33	0 55	20 34	1 15	19 52	3 55	23 27	0 53	16 22	0 19	19 31	2 14	16 0	0 53	13 38	1 17	6 2	9 23	23 39	23 30	15 31		n.a.
M28	19 11	23 57	0n10	20 3	1 10	20 3	3 47	23 33	0 54	16 24	0 19	19 29	2 14	16 1	0 53	13 38	1 17	6 3	9 23	23 39	23 30	15 33		n.a.
T 29	18 55	25 16	1 16	19 31	1 4	20 14	3 39	23 39	0 55	16 26	0 18	19 26	2 15	16 2	0 53	13 38	1 17	6 3	9 23	23 39	23 29	15 36		n.a.
W30	18 39	25 20	2 19	18 58	0 59	20 24	3 31	23 45	0 56	16 28	0 18	19 24	2 15	16 2	0 53	13 38	1 17	6 3	9 23	23 39	23 29	15 38		n.a.
T 31	18n23	24n 4	3n16	18n25	0n53	20n35	3s23	23n50	0n57	16n30	0s18	19n22	2n15	16s 3	0s53	13n38	1s17	6s 4	9s24	23n38	23n29	15n41		n.a.

Julian Day Number = 433398.5, Delta T = 25h40m04s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'06, Lahiri = -52°27'06 Julian Calendar 1 Aug. 3527 BCE == Greg. Calendar 3 July 3527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 37	10♌20'27	12♌15	13♌53	25♊16	13♊12	15♌11	13♌32	19°R55	8♉57	6°R11	19°R19	17♊37	19♉29	n.a.	F 1
S 2	20 52 34	11°20'48	25°39	15°31	26° 5	13°48	15°17	13°39	19♒52	8°58	6♈10	19♊10	17°34	19°36	n.a.	S 2
S 3	20 56 30	12°21'11	9♍18	17° 8	26°55	14°23	15°22	13°46	19°50	8°58	6°10	19° 1	17°31	19°43	n.a.	S 3
M 4	21 0 27	13°21'36	23° 9	18°44	27°46	14°58	15°27	13°53	19°47	8°58	6° 9	18°52	17°28	19°49	n.a.	M 4
T 5	21 4 23	14°22'02	7♎ 7	20°20	28°38	15°33	15°32	14° 0	19°45	8°58	6° 9	18°45	17°24	19°56	n.a.	T 5
W 6	21 8 20	15°22'30	21°11	21°55	29°30	16° 8	15°37	14° 7	19°42	8°59	6° 8	18°40	17°21	20° 3	n.a.	W 6
T 7	21 12 16	16°23'00	5♏16	23°30	0♋23	16°42	15°42	14°14	19°40	8°59	6° 7	18°37	17°18	20° 9	n.a.	T 7
F 8	21 16 13	17°23'31	19°23	25° 5	1°17	17°17	15°46	14°21	19°38	8°59	6° 6	18°D37	17°15	20°16	n.a.	F 8
S 9	21 20 9	18°24'04	3♐29	26°39	2°11	17°52	15°51	14°28	19°35	8°R59	6° 6	18°37	17°12	20°23	n.a.	S 9
S 10	21 24 6	19°24'39	17°34	28°12	3° 6	18°26	15°55	14°35	19°33	8°59	6° 5	18°R38	17° 9	20°29	n.a.	S 10
M11	21 28 3	20°25'15	1♑37	29°46	4° 2	19° 1	15°59	14°42	19°30	8°59	6° 4	18°37	17° 5	20°36	n.a.	M11
T 12	21 31 59	21°25'52	15°34	1♍19	4°58	19°35	16° 2	14°49	19°28	8°59	6° 3	18°34	17° 2	20°43	n.a.	T 12
W13	21 35 56	22°26'31	29°26	2°51	5°55	20°10	16° 6	14°56	19°25	8°59	6° 3	18°29	16°59	20°49	n.a.	W13
T 14	21 39 52	23°27'12	13♒ 7	4°23	6°52	20°44	16° 9	15° 3	19°23	8°58	6° 2	18°20	16°56	20°56	n.a.	T 14
F 15	21 43 49	24°27'54	26°36	5°55	7°50	21°18	16°13	15°10	19°20	8°58	6° 1	18° 9	16°53	21° 3	n.a.	F 15
S 16	21 47 45	25°28'38	9♓48	7°27	8°48	21°53	16°16	15°17	19°18	8°58	6° 0	17°57	16°49	21° 9	n.a.	S 16
S 17	21 51 42	26°29'24	22°44	8°58	9°47	22°27	16°19	15°24	19°15	8°58	5°59	17°45	16°46	21°16	n.a.	S 17
M18	21 55 38	27°30'11	5♈21	10°29	10°47	23° 1	16°21	15°31	19°13	8°57	5°58	17°34	16°43	21°23	n.a.	M18
T 19	21 59 35	28°31'00	17°42	11°59	11°47	23°35	16°24	15°38	19°10	8°57	5°58	17°25	16°40	21°29	n.a.	T 19
W20	22 3 31	29°31'51	29°48	13°29	12°47	24° 9	16°26	15°45	19° 8	8°57	5°57	17°18	16°37	21°36	n.a.	W20
T 21	22 7 28	0♍32'44	11♉43	14°59	13°48	24°43	16°28	15°52	19° 5	8°56	5°56	17°14	16°34	21°43	n.a.	T 21
F 22	22 11 25	1°33'38	23°32	16°28	14°49	25°16	16°30	15°58	19° 3	8°56	5°55	17°12	16°30	21°49	n.a.	F 22
S 23	22 15 21	2°34'34	5♊21	17°57	15°51	25°50	16°32	16° 5	19° 1	8°56	5°54	17°D12	16°27	21°56	n.a.	S 23
S 24	22 19 18	3°35'32	17°13	19°26	16°53	26°24	16°33	16°12	18°58	8°55	5°53	17°R12	16°24	22° 3	n.a.	S 24
M25	22 23 14	4°36'31	29°16	20°54	17°56	26°57	16°35	16°19	18°56	8°55	5°52	17°12	16°21	22° 9	n.a.	M25
T 26	22 27 11	5°37'33	11♋35	22°21	18°59	27°31	16°36	16°26	18°53	8°54	5°51	17°10	16°18	22°16	n.a.	T 26
W27	22 31 7	6°38'35	24°13	23°48	20° 2	28° 4	16°37	16°32	18°51	8°53	5°50	17° 5	16°14	22°23	n.a.	W27
T 28	22 35 4	7°39'39	7♌13	25°15	21° 6	28°37	16°37	16°39	18°49	8°53	5°49	16°57	16°11	22°29	n.a.	T 28
F 29	22 39 0	8°40'45	20°37	26°40	22°10	29°10	16°38	16°46	18°46	8°52	5°48	16°47	16° 8	22°36	n.a.	F 29
S 30	22 42 57	9♍41'52	4♍24	28♍ 5	23♋14	29♊43	16♉38	16♌53	18♒44	8♉52	5♈47	16♊34	16♊ 5	22♉43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 6	21n28	4n 5	17n51	0n47	20n44	3s15	23n56	0n57	16n32	0s18	19n20	2n15	16s 4	0s53	13n38	1s17	6s 4	9s24	23n37	23n28	15n44		n.a.
S 2	17 50	17 41	4 41	17 16	0 41	20 54	3 7	24 1	0 58	16 33	0 18	19 18	2 15	16 5	0 53	13 39	1 17	6 4	9 24	23 37	23 28	15 46		n.a.
S 3	17 32	12 55	5 1	16 40	0 35	21 3	2 59	24 6	0 59	16 35	0 18	19 16	2 15	16 6	0 53	13 39	1 17	6 5	9 24	23 36	23 28	15 49		n.a.
M 4	17 15	7 26	5 5	16 4	0 29	21 12	2 51	24 11	1 0	16 37	0 18	19 14	2 15	16 6	0 53	13 39	1 17	6 5	9 24	23 35	23 27	15 51		n.a.
T 5	16 57	1 32	4 50	15 27	0 23	21 20	2 43	24 16	1 1	16 38	0 18	19 12	2 15	16 7	0 53	13 39	1 17	6 6	9 24	23 35	23 27	15 54		n.a.
W 6	16 39	4s30	4 18	14 50	0 17	21 28	2 36	24 21	1 2	16 40	0 18	19 10	2 15	16 8	0 53	13 39	1 17	6 6	9 24	23 34	23 27	15 56		n.a.
T 7	16 20	10 19	3 30	14 12	0 10	21 36	2 28	24 25	1 3	16 41	0 18	19 8	2 15	16 9	0 53	13 39	1 17	6 6	9 24	23 34	23 27	15 59		n.a.
F 8	16 1	15 38	2 30	13 34	0 4	21 43	2 20	24 30	1 4	16 43	0 18	19 6	2 15	16 10	0 53	13 39	1 17	6 7	9 25	23 34	23 26	16 2		n.a.
S 9	15 42	20 6	1 20	12 55	0s 3	21 50	2 13	24 34	1 4	16 44	0 18	19 4	2 15	16 10	0 53	13 39	1 17	6 7	9 25	23 34	23 26	16 4		n.a.
S 10	15 23	23 22	0 6	12 16	0 9	21 56	2 6	24 38	1 5	16 45	0 17	19 2	2 15	16 11	0 53	13 39	1 17	6 8	9 25	23 34	23 26	16 7		n.a.
M11	15 4	25 12	1s 9	11 36	0 16	22 2	1 58	24 42	1 6	16 47	0 17	19 0	2 15	16 12	0 53	13 39	1 18	6 8	9 25	23 34	23 25	16 9		n.a.
T 12	14 44	25 25	2 18	10 57	0 22	22 7	1 51	24 46	1 7	16 48	0 17	18 57	2 15	16 13	0 53	13 38	1 18	6 8	9 25	23 34	23 25	16 12		n.a.
W13	14 24	24 3	3 19	10 17	0 29	22 12	1 44	24 49	1 8	16 49	0 17	18 55	2 15	16 14	0 53	13 38	1 18	6 9	9 25	23 33	23 25	16 14		n.a.
T 14	14 3	21 16	4 8	9 36	0 35	22 16	1 37	24 53	1 9	16 50	0 17	18 53	2 15	16 14	0 53	13 38	1 18	6 9	9 25	23 32	23 24	16 17		n.a.
F 15	13 43	17 22	4 41	8 56	0 42	22 20	1 30	24 56	1 10	16 51	0 17	18 51	2 15	16 15	0 53	13 38	1 18	6 10	9 25	23 31	23 24	16 19		n.a.
S 16	13 22	12 41	4 59	8 15	0 48	22 23	1 23	24 59	1 11	16 52	0 17	18 49	2 15	16 16	0 53	13 38	1 18	6 10	9 25	23 30	23 24	16 22		n.a.
S 17	13 1	7 33	5 1	7 35	0 55	22 26	1 16	25 2	1 12	16 53	0 17	18 47	2 15	16 17	0 53	13 38	1 18	6 10	9 26	23 29	23 23	16 25		n.a.
M18	12 39	2 12	4 48	6 54	1 1	22 28	1 9	25 5	1 13	16 54	0 17	18 45	2 15	16 18	0 53	13 38	1 18	6 11	9 26	23 28	23 23	16 27		n.a.
T 19	12 18	3n 6	4 22	6 13	1 7	22 29	1 3	25 8	1 14	16 55	0 17	18 43	2 15	16 18	0 53	13 38	1 18	6 11	9 26	23 27	23 23	16 30		n.a.
W20	11 56	8 13	3 44	5 32	1 13	22 30	0 56	25 10	1 15	16 55	0 17	18 41	2 15	16 19	0 53	13 38	1 18	6 12	9 26	23 27	23 22	16 32		n.a.
T 21	11 34	12 57	2 57	4 51	1 19	22 30	0 50	25 13	1 15	16 56	0 16	18 39	2 16	16 20	0 53	13 38	1 18	6 12	9 26	23 26	23 22	16 35		n.a.
F 22	11 12	17 11	2 2	4 10	1 25	22 30	0 44	25 15	1 16	16 57	0 16	18 37	2 16	16 21	0 53	13 37	1 18	6 13	9 26	23 26	23 22	16 37		n.a.
S 23	10 49	20 44	1 3	3 29	1 31	22 29	0 37	25 17	1 17	16 57	0 16	18 35	2 16	16 21	0 53	13 37	1 18	6 13	9 26	23 26	23 21	16 40		n.a.
S 24	10 27	23 26	0n 0	2 49	1 37	22 27	0 31	25 19	1 18	16 58	0 16	18 33	2 16	16 22	0 53	13 37	1 18	6 14	9 26	23 26	23 21	16 42		n.a.
M25	10 4	25 7	1 4	2 8	1 42	22 25	0 25	25 21	1 19	16 58	0 16	18 31	2 16	16 23	0 53	13 37	1 18	6 14	9 26	23 26	23 21	16 45		n.a.
T 26	9 41	25 38	2 5	1 28	1 48	22 22	0 19	25 23	1 20	16 59	0 16	18 29	2 16	16 24	0 53	13 37	1 18	6 15	9 26	23 26	23 20	16 47		n.a.
W27	9 18	24 50	3 3	0 48	1 53	22 18	0 14	25 24	1 21	16 59	0 16	18 27	2 16	16 24	0 53	13 36	1 18	6 15	9 26	23 25	23 20	16 50		n.a.
T 28	8 55	22 41	3 52	0 9	1 57	22 14	0 8	25 26	1 22	16 59	0 16	18 25	2 16	16 25	0 53	13 36	1 18	6 15	9 26	23 24	23 20	16 52		n.a.
F 29	8 32	19 15	4 30	0s30	2 2	22 9	0 2	25 27	1 23	17 0	0 16	18 23	2 16	16 26	0 53	13 36	1 18	6 16	9 26	23 23	23 19	16 55		n.a.
S 30	8n 8	14n41	4n54	1s 8	2s 6	22n 4	0n 3	25n28	1n24	17n 0	0s16	18n21	2n16	16s27	0s53	13n36	1s18	6s16	9s26	23n22	23n19	16n57		n.a.

Julian Day Number = 433429.5, Delta T = 25h40m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°34'01, Lahiri = -52°27'01 Julian Calendar 1 Sept. 3527 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 54	10♍43'00	18♍29	29♍29	24♋19	0♋16	16°R38	16♌59	18°R42	8°R51	5°R46	16°R21	16♊ 2	22♉49	n.a.	S 1
M 2	22 50 50	11°44'09	2♎48	0♎51	25°24	0°49	16♉38	17° 6	18♒40	8♉50	5♈45	16♊ 9	15°59	22°56	n.a.	M 2
T 3	22 54 47	12°45'19	17°14	2°13	26°29	1°22	16°38	17°12	18°37	8°49	5°44	15°59	15°55	23° 3	n.a.	T 3
W 4	22 58 43	13°46'30	1♏42	3°33	27°34	1°55	16°37	17°19	18°35	8°49	5°43	15°51	15°52	23° 9	n.a.	W 4
T 5	23 2 40	14°47'41	16° 5	4°51	28°40	2°27	16°37	17°25	18°33	8°48	5°41	15°47	15°49	23°16	n.a.	T 5
F 6	23 6 36	15°48'54	0♐20	6° 8	29°46	3° 0	16°36	17°32	18°31	8°47	5°40	15°45	15°46	23°23	n.a.	F 6
S 7	23 10 33	16°50'07	14°26	7°22	0♌53	3°32	16°35	17°38	18°29	8°46	5°39	15°45	15°43	23°29	n.a.	S 7
S 8	23 14 29	17°51'21	28°22	8°34	1°59	4° 4	16°34	17°45	18°27	8°45	5°38	15°45	15°40	23°36	n.a.	S 8
M 9	23 18 26	18°52'35	12♑ 7	9°43	3° 6	4°36	16°32	17°51	18°25	8°44	5°37	15°43	15°36	23°42	n.a.	M 9
T 10	23 22 23	19°53'50	25°43	10°49	4°13	5° 8	16°30	17°57	18°23	8°43	5°36	15°40	15°33	23°49	n.a.	T 10
W11	23 26 19	20°55'06	9♒ 9	11°51	5°20	5°40	16°28	18° 4	18°21	8°42	5°35	15°33	15°30	23°56	n.a.	W11
T 12	23 30 16	21°56'22	22°25	12°49	6°28	6°12	16°26	18°10	18°19	8°41	5°34	15°23	15°27	24° 2	n.a.	T 12
F 13	23 34 12	22°57'38	5♓30	13°41	7°36	6°44	16°24	18°16	18°17	8°40	5°33	15°11	15°24	24° 9	n.a.	F 13
S 14	23 38 9	23°58'55	18°23	14°28	8°44	7°15	16°22	18°22	18°15	8°39	5°31	14°57	15°20	24°16	n.a.	S 14
S 15	23 42 5	25° 0'13	1♈ 3	15° 9	9°52	7°47	16°19	18°28	18°13	8°38	5°30	14°43	15°17	24°22	n.a.	S 15
M16	23 46 2	26° 1'31	13°30	15°42	11° 0	8°18	16°16	18°34	18°11	8°37	5°29	14°30	15°14	24°29	n.a.	M16
T 17	23 49 59	27° 2'50	25°43	16° 7	12° 9	8°49	16°13	18°41	18° 9	8°36	5°28	14°19	15°11	24°36	n.a.	T 17
W18	23 53 55	28° 4'10	7♉45	16°23	13°18	9°20	16°10	18°46	18° 8	8°34	5°27	14°11	15° 8	24°42	n.a.	W18
T 19	23 57 52	29° 5'30	19°39	16°R29	14°27	9°51	16° 7	18°52	18° 6	8°33	5°26	14° 5	15° 5	24°49	n.a.	T 19
F 20	0 1 48	0♎ 6'51	1♊26	16°25	15°36	10°22	16° 3	18°58	18° 4	8°32	5°24	14° 3	15° 1	24°56	n.a.	F 20
S 21	0 5 45	1° 8'13	13°13	16° 9	16°45	10°53	15°59	19° 4	18° 3	8°31	5°23	14°D 2	14°58	25° 2	n.a.	S 21
S 22	0 9 41	2° 9'35	25° 4	15°42	17°55	11°23	15°55	19°10	18° 1	8°29	5°22	14° 2	14°55	25° 9	n.a.	S 22
M23	0 13 38	3°10'58	7♋ 5	15° 3	19° 5	11°54	15°51	19°16	17°59	8°28	5°21	14°R 2	14°52	25°16	n.a.	M23
T 24	0 17 34	4°12'21	19°21	14°13	20°15	12°24	15°47	19°21	17°58	8°27	5°20	14° 1	14°49	25°22	n.a.	T 24
W25	0 21 31	5°13'45	1♌57	13°13	21°25	12°54	15°42	19°27	17°56	8°25	5°18	13°58	14°46	25°29	n.a.	W25
T 26	0 25 28	6°15'09	14°59	12° 3	22°35	13°24	15°38	19°32	17°55	8°24	5°17	13°52	14°42	25°36	n.a.	T 26
F 27	0 29 24	7°16'33	28°27	10°47	23°45	13°54	15°33	19°38	17°54	8°23	5°16	13°44	14°39	25°42	n.a.	F 27
S 28	0 33 21	8°17'58	12♍23	9°27	24°55	14°23	15°28	19°43	17°52	8°21	5°15	13°34	14°36	25°49	n.a.	S 28
S 29	0 37 17	9°19'23	26°44	8° 5	26° 6	14°53	15°23	19°49	17°51	8°20	5°14	13°23	14°33	25°56	n.a.	S 29
M30	0 41 14	10°20'48	11♎25	6°44	27°17	15°22	15°17	19°54	17°50	8°18	5°13	13°12	14°30	26° 2	n.a.	M30
T 31	0 45 10	11♎22'13	26♎16	5♎27	28♌28	15♋51	15♉12	19♌59	17♒48	8♉17	5♈11	13♊ 3	14♊26	26♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n44	9n15	5n 0	1s46	2s10	21n57	0n 8	25n29	1n25	17n 0	0s15	18n19	2n17	16s27	0s53	13n35	1s18	6s17	9s27	23n21	23n19	17n 0		n.a.
M 2	7 21	3 14	4 48	2 23	2 14	21 51	0 14	25 30	1 26	17 0	0 15	18 17	2 17	16 28	0 53	13 35	1 18	6 17	9 27	23 20	23 18	17 2		n.a.
T 3	6 57	3s 0	4 17	2 59	2 17	21 43	0 19	25 31	1 27	17 0	0 15	18 15	2 17	16 29	0 53	13 35	1 18	6 18	9 27	23 18	23 18	17 5		n.a.
W 4	6 33	9 6	3 30	3 34	2 20	21 35	0 24	25 32	1 28	17 0	0 15	18 13	2 17	16 29	0 53	13 35	1 18	6 18	9 27	23 18	23 18	17 7		n.a.
T 5	6 8	14 42	2 30	4 9	2 22	21 26	0 29	25 32	1 30	17 0	0 15	18 11	2 17	16 30	0 53	13 34	1 18	6 19	9 27	23 17	23 17	17 10		n.a.
F 6	5 44	19 27	1 20	4 41	2 24	21 17	0 34	25 33	1 31	17 0	0 15	18 9	2 17	16 31	0 53	13 34	1 18	6 19	9 27	23 17	23 17	17 12		n.a.
S 7	5 20	23 1	0 7	5 13	2 25	21 7	0 38	25 33	1 32	17 0	0 15	18 7	2 17	16 31	0 53	13 34	1 18	6 20	9 27	23 17	23 17	17 15		n.a.
S 8	4 55	25 10	1s 6	5 42	2 26	20 56	0 43	25 33	1 33	16 59	0 15	18 5	2 17	16 32	0 53	13 33	1 18	6 20	9 27	23 17	23 16	17 17		n.a.
M 9	4 31	25 44	2 14	6 10	2 26	20 44	0 47	25 33	1 34	16 59	0 15	18 3	2 18	16 33	0 53	13 33	1 18	6 21	9 27	23 17	23 16	17 20		n.a.
T 10	4 6	24 44	3 14	6 36	2 25	20 32	0 52	25 33	1 35	16 59	0 15	18 2	2 18	16 33	0 53	13 33	1 18	6 21	9 27	23 16	23 16	17 22		n.a.
W11	3 41	22 19	4 2	6 59	2 23	20 20	0 56	25 32	1 36	16 58	0 14	18 0	2 18	16 34	0 53	13 32	1 18	6 22	9 27	23 16	23 15	17 25		n.a.
T 12	3 17	18 45	4 37	7 20	2 21	20 7	1 0	25 32	1 37	16 58	0 14	17 58	2 18	16 34	0 53	13 32	1 18	6 22	9 27	23 14	23 15	17 27		n.a.
F 13	2 52	14 18	4 56	7 38	2 17	19 53	1 4	25 32	1 38	16 57	0 14	17 56	2 18	16 35	0 53	13 32	1 18	6 22	9 27	23 13	23 15	17 30		n.a.
S 14	2 27	9 17	4 59	7 52	2 12	19 38	1 8	25 31	1 39	16 57	0 14	17 54	2 18	16 36	0 53	13 31	1 18	6 23	9 27	23 12	23 14	17 32		n.a.
S 15	2 2	3 57	4 48	8 3	2 6	19 23	1 11	25 30	1 41	16 56	0 14	17 52	2 18	16 36	0 53	13 31	1 18	6 23	9 27	23 10	23 14	17 35		n.a.
M16	1 37	1n26	4 23	8 10	1 59	19 7	1 15	25 29	1 42	16 55	0 14	17 51	2 19	16 37	0 53	13 30	1 18	6 24	9 27	23 8	23 13	17 37		n.a.
T 17	1 12	6 42	3 46	8 12	1 51	18 51	1 19	25 29	1 43	16 54	0 14	17 49	2 19	16 37	0 53	13 30	1 18	6 24	9 27	23 7	23 13	17 39		n.a.
W18	0 47	11 38	3 0	8 9	1 40	18 34	1 22	25 27	1 44	16 54	0 14	17 47	2 19	16 38	0 53	13 30	1 19	6 25	9 27	23 6	23 13	17 42		n.a.
T 19	0 22	16 6	2 6	8 0	1 29	18 17	1 25	25 26	1 45	16 53	0 13	17 45	2 19	16 38	0 53	13 29	1 19	6 25	9 27	23 5	23 12	17 44		n.a.
F 20	0s 3	19 54	1 6	7 47	1 16	17 59	1 28	25 25	1 46	16 52	0 13	17 44	2 19	16 39	0 53	13 29	1 19	6 26	9 27	23 5	23 12	17 47		n.a.
S 21	0 28	22 55	0 4	7 27	1 1	17 40	1 31	25 24	1 48	16 51	0 13	17 42	2 19	16 39	0 53	13 28	1 19	6 26	9 27	23 5	23 12	17 49		n.a.
S 22	0 53	24 57	0n58	7 1	0 45	17 21	1 34	25 22	1 49	16 50	0 13	17 40	2 20	16 40	0 53	13 28	1 19	6 27	9 27	23 5	23 11	17 52		n.a.
M23	1 18	25 52	1 59	6 29	0 27	17 1	1 37	25 21	1 50	16 49	0 13	17 38	2 20	16 40	0 53	13 28	1 19	6 27	9 27	23 5	23 11	17 54		n.a.
T 24	1 43	25 32	2 56	5 52	0 8	16 41	1 40	25 19	1 51	16 47	0 13	17 37	2 20	16 41	0 53	13 27	1 19	6 27	9 27	23 5	23 11	17 57		n.a.
W25	2 8	23 55	3 46	5 10	0n12	16 21	1 42	25 17	1 53	16 46	0 13	17 35	2 20	16 41	0 53	13 27	1 19	6 28	9 27	23 4	23 10	17 59		n.a.
T 26	2 33	20 59	4 26	4 24	0 32	15 59	1 45	25 16	1 54	16 45	0 13	17 33	2 20	16 42	0 52	13 26	1 19	6 28	9 27	23 4	23 10	18 1		n.a.
F 27	2 58	16 52	4 53	3 34	0 53	15 38	1 47	25 14	1 55	16 44	0 12	17 32	2 21	16 42	0 52	13 26	1 19	6 29	9 27	23 3	23 9	18 4		n.a.
S 28	3 22	11 44	5 3	2 44	1 13	15 16	1 49	25 12	1 56	16 42	0 12	17 30	2 21	16 42	0 52	13 25	1 19	6 29	9 26	23 2	23 9	18 6		n.a.
S 29	3 47	5 49	4 55	1 53	1 32	14 53	1 51	25 10	1 58	16 41	0 12	17 29	2 21	16 43	0 52	13 25	1 19	6 30	9 26	23 0	23 9	18 9		n.a.
M30	4 12	0s32	4 28	1 4	1 50	14 30	1 53	25 7	1 59	16 39	0 12	17 27	2 21	16 43	0 52	13 24	1 19	6 30	9 26	22 59	23 8	18 11		n.a.
T 31	4s37	6s58	3n42	0s18	2n 6	14n 6	1n55	25n 5	2n 0	16n38	0s12	17n26	2n21	16s43	0s52	13n24	1s19	6s30	9s26	22n58	23n 8	18n13		n.a.

Julian Day Number = 433459.5, Delta T = 25h39m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'57, Lahiri = -52°26'57 Julian Calendar 1 Oct. 3527 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 7	12♎23'38	11♏10	4°R15	29♌38	16♋20	15°R 6	20♌ 4	17°R47	8°R15	5°R10	12°R57	14♊23	26♉16	n.a.	W 1
T 2	0 53 4	13°25'02	25°59	3♎12	0♍50	16°49	15♉ 0	20° 9	17♒46	8♉14	5♈ 9	12♊53	14°20	26°22	n.a.	T 2
F 3	0 57 0	14°26'26	10♐35	2°17	2° 1	17°17	14°54	20°14	17°45	8°12	5° 8	12°D52	14°17	26°29	n.a.	F 3
S 4	1 0 57	15°27'50	24°55	1°33	3°12	17°46	14°48	20°19	17°44	8°11	5° 7	12°53	14°14	26°35	n.a.	S 4
S 5	1 4 53	16°29'13	8♑57	0°59	4°23	18°14	14°42	20°24	17°43	8° 9	5° 6	12°53	14°11	26°42	n.a.	S 5
M 6	1 8 50	17°30'36	22°41	0°35	5°35	18°42	14°36	20°29	17°42	8° 8	5° 4	12°R53	14° 7	26°49	n.a.	M 6
T 7	1 12 46	18°31'58	6♒ 7	0°22	6°46	19°10	14°29	20°34	17°41	8° 6	5° 3	12°52	14° 4	26°55	n.a.	T 7
W 8	1 16 43	19°33'19	19°18	0°D18	7°58	19°37	14°22	20°39	17°40	8° 5	5° 2	12°48	14° 1	27° 2	n.a.	W 8
T 9	1 20 40	20°34'40	2♓15	0°22	9°10	20° 5	14°16	20°43	17°40	8° 3	5° 1	12°42	13°58	27° 9	n.a.	T 9
F 10	1 24 36	21°35'59	14°59	0°36	10°21	20°32	14° 9	20°48	17°39	8° 2	5° 0	12°33	13°55	27°15	n.a.	F 10
S 11	1 28 33	22°37'18	27°32	0°56	11°33	20°59	14° 2	20°52	17°38	8° 0	4°59	12°24	13°51	27°22	n.a.	S 11
S 12	1 32 29	23°38'37	9♈55	1°24	12°45	21°26	13°55	20°57	17°38	7°58	4°58	12°14	13°48	27°29	n.a.	S 12
M13	1 36 26	24°39'54	22° 7	1°58	13°57	21°52	13°48	21° 1	17°37	7°57	4°56	12° 5	13°45	27°35	n.a.	M13
T 14	1 40 22	25°41'12	4♉11	2°37	15° 9	22°19	13°40	21° 5	17°37	7°55	4°55	11°57	13°42	27°42	n.a.	T 14
W15	1 44 19	26°42'28	16° 6	3°22	16°21	22°45	13°33	21° 9	17°36	7°53	4°54	11°51	13°39	27°49	n.a.	W15
T 16	1 48 16	27°43'44	27°56	4°11	17°34	23°10	13°26	21°13	17°36	7°52	4°53	11°48	13°36	27°55	n.a.	T 16
F 17	1 52 12	28°44'59	9♊43	5° 4	18°46	23°36	13°18	21°17	17°35	7°50	4°52	11°D47	13°32	28° 2	n.a.	F 17
S 18	1 56 9	29°46'14	21°30	6° 1	19°58	24° 1	13°10	21°21	17°35	7°48	4°51	11°47	13°29	28° 9	n.a.	S 18
S 19	2 0 5	0♏47'28	3♋21	7° 1	21°11	24°27	13° 3	21°25	17°35	7°47	4°50	11°49	13°26	28°15	n.a.	S 19
M20	2 4 2	1°48'42	15°21	8° 4	22°23	24°51	12°55	21°29	17°34	7°45	4°49	11°50	13°23	28°22	n.a.	M20
T 21	2 7 59	2°49'54	27°34	9° 9	23°36	25°16	12°47	21°33	17°34	7°43	4°48	11°R52	13°20	28°29	n.a.	T 21
W22	2 11 55	3°51'07	10♌ 6	10°17	24°49	25°40	12°39	21°36	17°34	7°42	4°47	11°52	13°17	28°35	n.a.	W22
T 23	2 15 52	4°52'18	23° 2	11°27	26° 1	26° 4	12°32	21°40	17°34	7°40	4°46	11°50	13°13	28°42	n.a.	T 23
F 24	2 19 48	5°53'28	6♍25	12°39	27°14	26°28	12°24	21°43	17°D34	7°38	4°45	11°47	13°10	28°49	n.a.	F 24
S 25	2 23 45	6°54'38	20°16	13°53	28°27	26°52	12°16	21°46	17°34	7°36	4°44	11°42	13° 7	28°55	n.a.	S 25
S 26	2 27 41	7°55'47	4♎36	15° 9	29°40	27°15	12° 8	21°50	17°34	7°35	4°43	11°37	13° 4	29° 2	n.a.	S 26
M27	2 31 38	8°56'55	19°20	16°25	0♎52	27°38	12° 0	21°53	17°34	7°33	4°42	11°32	13° 1	29° 8	n.a.	M27
T 28	2 35 34	9°58'02	4♏22	17°44	2° 5	28° 0	11°52	21°56	17°35	7°31	4°41	11°27	12°57	29°15	n.a.	T 28
W29	2 39 31	10°59'07	19°32	19° 3	3°18	28°22	11°44	21°59	17°35	7°30	4°40	11°24	12°54	29°22	n.a.	W29
T 30	2 43 28	12♏ 0'12	4♐42	20♎24	4♎31	28♋44	11♉35	22♌ 2	17♒35	7♉28	4♈39	11°D23	12♊51	29♉28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 1	13s 2	2n41	0n24	2n20	13n42	1n57	25n 3	2n 2	16n36	0s12	17n24	2n21	16s44	0s52	13n23	1s19	6s31	9s26	22n57	23n 8	18n16		n.a.
T 2	5 26	18 19	1 29	1 0	2 32	13 18	1 58	25 1	2 3	16 35	0 12	17 23	2 22	16 44	0 52	13 23	1 19	6 31	9 26	22 56	23 7	18 18		n.a.
F 3	5 50	22 25	0 12	1 32	2 42	12 53	2 0	24 58	2 4	16 33	0 11	17 21	2 22	16 44	0 52	13 22	1 19	6 32	9 26	22 56	23 7	18 21		n.a.
S 4	6 15	25 2	1s 4	1 57	2 49	12 28	2 1	24 56	2 6	16 31	0 11	17 20	2 22	16 45	0 52	13 22	1 19	6 32	9 26	22 56	23 6	18 23		n.a.
S 5	6 39	26 0	2 15	2 16	2 55	12 3	2 2	24 53	2 7	16 30	0 11	17 18	2 22	16 45	0 52	13 21	1 19	6 32	9 26	22 56	23 6	18 25		n.a.
M 6	7 3	25 20	3 17	2 29	2 59	11 37	2 4	24 50	2 8	16 28	0 11	17 17	2 23	16 45	0 52	13 21	1 19	6 33	9 26	22 56	23 6	18 28		n.a.
T 7	7 27	23 12	4 6	2 36	3 1	11 11	2 5	24 48	2 10	16 26	0 11	17 16	2 23	16 45	0 52	13 20	1 19	6 33	9 26	22 56	23 5	18 30		n.a.
W 8	7 51	19 51	4 41	2 38	3 1	10 44	2 6	24 45	2 11	16 24	0 11	17 14	2 23	16 46	0 52	13 20	1 19	6 34	9 26	22 56	23 5	18 33		n.a.
T 9	8 14	15 37	5 1	2 36	3 0	10 17	2 6	24 42	2 13	16 22	0 11	17 13	2 23	16 46	0 52	13 19	1 19	6 34	9 26	22 55	23 5	18 35		n.a.
F 10	8 38	10 45	5 6	2 28	2 58	9 50	2 7	24 39	2 14	16 20	0 10	17 12	2 23	16 46	0 52	13 19	1 19	6 34	9 25	22 54	23 4	18 37		n.a.
S 11	9 1	5 30	4 56	2 17	2 55	9 22	2 8	24 37	2 15	16 18	0 10	17 10	2 24	16 46	0 52	13 18	1 19	6 35	9 25	22 52	23 4	18 40		n.a.
S 12	9 25	0 7	4 32	2 2	2 52	8 54	2 8	24 34	2 17	16 16	0 10	17 9	2 24	16 46	0 52	13 18	1 19	6 35	9 25	22 51	23 3	18 42		n.a.
M13	9 48	5n12	3 56	1 44	2 47	8 26	2 9	24 31	2 18	16 14	0 10	17 8	2 24	16 46	0 52	13 17	1 19	6 35	9 25	22 50	23 3	18 44		n.a.
T 14	10 11	10 17	3 9	1 23	2 42	7 58	2 9	24 28	2 20	16 12	0 10	17 7	2 24	16 47	0 52	13 16	1 19	6 36	9 25	22 49	23 3	18 47		n.a.
W15	10 34	14 57	2 15	1 0	2 36	7 29	2 9	24 25	2 21	16 10	0 10	17 6	2 25	16 47	0 52	13 16	1 19	6 36	9 25	22 48	23 2	18 49		n.a.
T 16	10 56	19 1	1 14	0 34	2 30	7 1	2 9	24 22	2 23	16 8	0 9	17 5	2 25	16 47	0 52	13 15	1 19	6 36	9 25	22 48	23 2	18 52		n.a.
F 17	11 19	22 18	0 11	0 7	2 23	6 32	2 9	24 19	2 25	16 6	0 9	17 3	2 25	16 47	0 52	13 15	1 19	6 37	9 25	22 47	23 1	18 54		n.a.
S 18	11 41	24 40	0n53	0s23	2 16	6 2	2 9	24 16	2 26	16 3	0 9	17 2	2 25	16 47	0 52	13 14	1 19	6 37	9 24	22 47	23 1	18 56		n.a.
S 19	12 3	25 56	1 55	0 54	2 9	5 33	2 9	24 13	2 28	16 1	0 9	17 1	2 26	16 47	0 52	13 14	1 19	6 37	9 24	22 48	23 1	18 59		n.a.
M20	12 25	26 1	2 53	1 26	2 1	5 3	2 8	24 10	2 29	15 59	0 9	17 0	2 26	16 47	0 51	13 13	1 19	6 38	9 24	22 48	23 0	19 1		n.a.
T 21	12 46	24 50	3 44	1 59	1 54	4 33	2 8	24 7	2 31	15 57	0 9	16 59	2 26	16 47	0 51	13 13	1 19	6 38	9 24	22 48	23 0	19 3		n.a.
W22	13 8	22 25	4 26	2 34	1 46	4 3	2 7	24 3	2 32	15 54	0 9	16 58	2 26	16 47	0 51	13 12	1 19	6 38	9 24	22 48	22 59	19 6		n.a.
T 23	13 29	18 50	4 55	3 9	1 38	3 33	2 7	24 0	2 34	15 52	0 8	16 57	2 27	16 47	0 51	13 12	1 19	6 38	9 24	22 48	22 59	19 8		n.a.
F 24	13 50	14 11	5 11	3 45	1 30	3 3	2 6	23 57	2 36	15 50	0 8	16 57	2 27	16 47	0 51	13 11	1 19	6 39	9 24	22 47	22 59	19 10		n.a.
S 25	14 11	8 39	5 9	4 22	1 22	2 33	2 5	23 54	2 37	15 47	0 8	16 56	2 27	16 47	0 51	13 10	1 19	6 39	9 23	22 47	22 58	19 13		n.a.
S 26	14 31	2 30	4 47	4 59	1 14	2 2	2 5	23 51	2 39	15 45	0 8	16 55	2 27	16 47	0 51	13 10	1 19	6 39	9 23	22 46	22 58	19 15		n.a.
M27	14 51	3s58	4 7	5 36	1 6	1 32	2 4	23 48	2 41	15 43	0 8	16 54	2 28	16 47	0 51	13 9	1 19	6 39	9 23	22 45	22 57	19 17		n.a.
T 28	15 11	10 21	3 9	6 14	0 58	1 1	2 3	23 45	2 43	15 40	0 8	16 53	2 28	16 47	0 51	13 9	1 19	6 40	9 23	22 45	22 57	19 19		n.a.
W29	15 31	16 12	1 57	6 53	0 50	0 30	2 1	23 42	2 44	15 38	0 7	16 52	2 28	16 47	0 51	13 8	1 19	6 40	9 23	22 44	22 56	19 22		n.a.
T 30	15s50	21s 2	0n37	7s31	0n42	0s 1	2n 0	23n39	2n46	15n36	0s 7	16n52	2n28	16s46	0s51	13n 8	1s19	6s40	9s23	22n44	22n56	19n24		n.a.

Julian Day Number = 433490.5, Delta T = 25h39m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'53, Lahiri = -52°26'53 Julian Calendar 1 Nov. 3527 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3527 BCE (-3526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 24	13♏ 1'15	19♐40	21♎46	5♎44	29♋ 6	11°R27	22♌ 5	17♒35	7°R26	4°R38	11♊23	12♊48	29♉35	n.a.	F 1
S 2	2 51 21	14° 2'16	4♑21	23° 9	6°57	29°27	11♉19	22° 7	17°36	7♉25	4♈37	11°24	12°45	29°42	n.a.	S 2
S 3	2 55 17	15° 3'16	18°40	24°33	8°10	29°48	11°11	22°10	17°36	7°23	4°37	11°25	12°42	29°48	n.a.	S 3
M 4	2 59 14	16° 4'15	2♒35	25°57	9°23	0♌ 8	11° 3	22°12	17°37	7°21	4°36	11°27	12°38	29°55	n.a.	M 4
T 5	3 3 11	17° 5'11	16° 5	27°23	10°36	0°29	10°55	22°15	17°37	7°20	4°35	11°R27	12°35	0♊ 2	n.a.	T 5
W 6	3 7 7	18° 6'06	29°14	28°50	11°49	0°48	10°47	22°17	17°38	7°18	4°34	11°27	12°32	0° 8	n.a.	W 6
T 7	3 11 4	19° 6'59	12♓ 3	0♏17	13° 2	1° 8	10°40	22°19	17°39	7°16	4°33	11°25	12°29	0°15	n.a.	T 7
F 8	3 15 0	20° 7'50	24°36	1°46	14°16	1°27	10°32	22°21	17°39	7°15	4°32	11°23	12°26	0°22	n.a.	F 8
S 9	3 18 57	21° 8'39	6♈55	3°15	15°29	1°45	10°24	22°23	17°40	7°13	4°32	11°19	12°23	0°28	n.a.	S 9
S 10	3 22 53	22° 9'26	19° 3	4°45	16°42	2° 3	10°16	22°25	17°41	7°11	4°31	11°16	12°19	0°35	n.a.	S 10
M11	3 26 50	23°10'12	1♉ 3	6°16	17°55	2°21	10° 8	22°27	17°42	7°10	4°30	11°13	12°16	0°42	n.a.	M11
T 12	3 30 46	24°10'56	12°57	7°47	19° 8	2°39	10° 1	22°29	17°43	7° 8	4°29	11°11	12°13	0°48	n.a.	T 12
W13	3 34 43	25°11'39	24°47	9°20	20°22	2°55	9°53	22°31	17°44	7° 6	4°29	11° 9	12°10	0°55	n.a.	W13
T 14	3 38 40	26°12'19	6♊35	10°53	21°35	3°12	9°46	22°32	17°45	7° 5	4°28	11°D 8	12° 7	1° 2	n.a.	T 14
F 15	3 42 36	27°12'58	18°23	12°27	22°48	3°28	9°38	22°34	17°46	7° 3	4°27	11° 8	12° 3	1° 8	n.a.	F 15
S 16	3 46 33	28°13'36	0♋14	14° 2	24° 1	3°44	9°31	22°35	17°47	7° 2	4°27	11° 9	12° 0	1°15	n.a.	S 16
S 17	3 50 29	29°14'11	12° 9	15°38	25°15	3°59	9°24	22°36	17°48	7° 0	4°26	11°10	11°57	1°21	n.a.	S 17
M18	3 54 26	0♐14'46	24°13	17°14	26°28	4°13	9°17	22°37	17°50	6°59	4°26	11°11	11°54	1°28	n.a.	M18
T 19	3 58 22	1°15'18	6♌29	18°52	27°41	4°27	9°10	22°38	17°51	6°57	4°25	11°12	11°51	1°35	n.a.	T 19
W20	4 2 19	2°15'49	19° 1	20°30	28°55	4°41	9° 3	22°39	17°52	6°56	4°24	11°13	11°48	1°41	n.a.	W20
T 21	4 6 16	3°16'18	1♍53	22° 9	0♏ 8	4°54	8°56	22°40	17°54	6°54	4°24	11°R13	11°44	1°48	n.a.	T 21
F 22	4 10 12	4°16'46	15° 7	23°49	1°21	5° 7	8°50	22°41	17°55	6°53	4°23	11°13	11°41	1°55	n.a.	F 22
S 23	4 14 9	5°17'11	28°48	25°30	2°35	5°19	8°43	22°41	17°56	6°51	4°23	11°13	11°38	2° 1	n.a.	S 23
S 24	4 18 5	6°17'36	12♎55	27°12	3°48	5°30	8°37	22°42	17°58	6°50	4°22	11°12	11°35	2° 8	n.a.	S 24
M25	4 22 2	7°17'58	27°27	28°55	5° 1	5°41	8°30	22°42	18° 0	6°48	4°22	11°12	11°32	2°15	n.a.	M25
T 26	4 25 58	8°18'19	12♏20	0♐38	6°15	5°51	8°24	22°43	18° 1	6°47	4°21	11°11	11°28	2°21	n.a.	T 26
W27	4 29 55	9°18'38	27°27	2°23	7°28	6° 1	8°18	22°43	18° 3	6°46	4°21	11°11	11°25	2°28	n.a.	W27
T 28	4 33 51	10°18'55	12♐41	4° 9	8°41	6°10	8°12	22°43	18° 5	6°44	4°21	11°D11	11°22	2°35	n.a.	T 28
F 29	4 37 48	11°19'10	27°49	5°55	9°55	6°19	8° 7	22°R43	18° 6	6°43	4°20	11°R11	11°19	2°41	n.a.	F 29
S 30	4 41 45	12°19'23	12♑45	7°43	11° 8	6°27	8° 1	22°43	18° 8	6°42	4°20	11°11	11°16	2°48	n.a.	S 30
S 31	4 45 41	13♐19'34	27♑20	9♐32	12♏22	6♌34	7♉56	22♌43	18♒10	6♉40	4♈19	11♊11	11♊13	2♊55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 9	24s24	0s45	8s10	0n35	0s31	1n59	23n36	2n48	15n33	0s 7	16n51	2n29	16s46	0s51	13n 7	1s19	6s40	9s22	22n44	22n56	19n26		n.a.
S 2	16 28	26 3	2 3	8 49	0 27	1 2	1 58	23 33	2 50	15 31	0 7	16 50	2 29	16 46	0 51	13 7	1 19	6 41	9 22	22 44	22 55	19 29		n.a.
S 3	16 46	25 53	3 11	9 27	0 19	1 33	1 56	23 31	2 51	15 28	0 7	16 50	2 29	16 46	0 51	13 6	1 19	6 41	9 22	22 44	22 55	19 31		n.a.
M 4	17 5	24 4	4 6	10 6	0 12	2 4	1 55	23 28	2 53	15 26	0 7	16 49	2 29	16 46	0 51	13 5	1 19	6 41	9 22	22 45	22 54	19 33		n.a.
T 5	17 23	20 56	4 45	10 45	0 4	2 35	1 53	23 25	2 55	15 24	0 6	16 49	2 30	16 45	0 51	13 5	1 19	6 41	9 22	22 45	22 54	19 36		n.a.
W 6	17 40	16 50	5 8	11 23	0s 3	3 5	1 52	23 23	2 57	15 21	0 6	16 48	2 30	16 45	0 51	13 4	1 18	6 41	9 22	22 45	22 54	19 38		n.a.
T 7	17 57	12 3	5 15	12 2	0 10	3 36	1 50	23 20	2 59	15 19	0 6	16 48	2 30	16 45	0 51	13 4	1 18	6 41	9 21	22 44	22 53	19 40		n.a.
F 8	18 14	6 52	5 7	12 40	0 18	4 7	1 48	23 17	3 1	15 16	0 6	16 47	2 31	16 45	0 51	13 3	1 18	6 42	9 21	22 44	22 53	19 42		n.a.
S 9	18 31	1 31	4 44	13 18	0 24	4 37	1 46	23 15	3 2	15 14	0 6	16 47	2 31	16 44	0 51	13 3	1 18	6 42	9 21	22 44	22 52	19 45		n.a.
S 10	18 47	3n49	4 9	13 56	0 31	5 8	1 44	23 12	3 4	15 12	0 5	16 46	2 31	16 44	0 51	13 2	1 18	6 42	9 21	22 43	22 52	19 47		n.a.
M11	19 3	8 58	3 24	14 33	0 38	5 38	1 42	23 10	3 6	15 9	0 5	16 46	2 31	16 44	0 51	13 2	1 18	6 42	9 21	22 43	22 51	19 49		n.a.
T 12	19 19	13 46	2 30	15 10	0 44	6 8	1 40	23 8	3 8	15 7	0 5	16 46	2 32	16 43	0 50	13 1	1 18	6 42	9 20	22 42	22 51	19 51		n.a.
W13	19 34	18 1	1 29	15 46	0 50	6 39	1 38	23 6	3 10	15 5	0 5	16 45	2 32	16 43	0 50	13 1	1 18	6 42	9 20	22 42	22 51	19 54		n.a.
T 14	19 48	21 34	0 25	16 22	0 56	7 9	1 36	23 4	3 12	15 3	0 5	16 45	2 32	16 43	0 50	13 0	1 18	6 42	9 20	22 42	22 50	19 56		n.a.
F 15	20 3	24 13	0n40	16 58	1 2	7 39	1 34	23 2	3 14	15 0	0 5	16 45	2 33	16 42	0 50	13 0	1 18	6 42	9 20	22 42	22 50	19 58		n.a.
S 16	20 17	25 48	1 44	17 32	1 8	8 8	1 32	23 0	3 16	14 58	0 4	16 45	2 33	16 42	0 50	12 59	1 18	6 42	9 20	22 42	22 49	20 0		n.a.
S 17	20 31	26 13	2 44	18 7	1 13	8 38	1 30	22 58	3 18	14 56	0 4	16 45	2 33	16 41	0 50	12 59	1 18	6 42	9 19	22 42	22 49	20 3		n.a.
M18	20 44	25 23	3 37	18 40	1 18	9 7	1 27	22 57	3 20	14 54	0 4	16 45	2 33	16 41	0 50	12 58	1 18	6 42	9 19	22 42	22 48	20 5		n.a.
T 19	20 57	23 21	4 21	19 13	1 23	9 36	1 25	22 55	3 22	14 52	0 4	16 44	2 34	16 41	0 50	12 58	1 18	6 42	9 19	22 43	22 48	20 7		n.a.
W20	21 9	20 9	4 54	19 45	1 28	10 5	1 22	22 54	3 24	14 50	0 4	16 44	2 34	16 40	0 50	12 57	1 18	6 43	9 19	22 43	22 48	20 9		n.a.
T 21	21 21	15 56	5 14	20 16	1 32	10 34	1 20	22 52	3 27	14 48	0 4	16 44	2 34	16 40	0 50	12 57	1 18	6 43	9 18	22 43	22 47	20 12		n.a.
F 22	21 33	10 51	5 17	20 46	1 36	11 3	1 18	22 51	3 29	14 46	0 3	16 44	2 35	16 39	0 50	12 56	1 18	6 43	9 18	22 43	22 47	20 14		n.a.
S 23	21 44	5 6	5 3	21 15	1 39	11 31	1 15	22 50	3 31	14 44	0 3	16 44	2 35	16 39	0 50	12 56	1 18	6 43	9 18	22 43	22 46	20 16		n.a.
S 24	21 55	1s 5	4 31	21 43	1 43	11 59	1 12	22 49	3 33	14 42	0 3	16 45	2 35	16 38	0 50	12 55	1 18	6 43	9 18	22 43	22 46	20 18		n.a.
M25	22 6	7 25	3 40	22 9	1 46	12 26	1 10	22 49	3 35	14 40	0 3	16 45	2 35	16 38	0 50	12 55	1 18	6 43	9 18	22 42	22 45	20 20		n.a.
T 26	22 16	13 30	2 34	22 35	1 48	12 54	1 7	22 48	3 37	14 38	0 3	16 45	2 36	16 37	0 50	12 55	1 18	6 42	9 17	22 42	22 45	20 23		n.a.
W27	22 25	18 53	1 16	22 59	1 51	13 21	1 5	22 48	3 39	14 36	0 3	16 45	2 36	16 36	0 50	12 54	1 18	6 42	9 17	22 42	22 44	20 25		n.a.
T 28	22 35	23 3	0s 8	23 22	1 53	13 48	1 2	22 47	3 42	14 34	0 2	16 45	2 36	16 36	0 50	12 54	1 18	6 42	9 17	22 42	22 44	20 27		n.a.
F 29	22 43	25 34	1 31	23 44	1 54	14 14	0 59	22 47	3 44	14 32	0 2	16 45	2 37	16 35	0 50	12 53	1 18	6 42	9 17	22 42	22 44	20 29		n.a.
S 30	22 52	26 12	2 47	24 4	1 55	14 40	0 57	22 47	3 46	14 31	0 2	16 46	2 37	16 35	0 50	12 53	1 18	6 42	9 16	22 42	22 43	20 31		n.a.
S 31	23s 0	24s59	3s50	24s22	1s56	15s 6	0n54	22n47	3n48	14n29	0s 2	16n46	2n37	16s34	0s50	12n53	1s18	6s42	9s16	22n42	22n43	20n34		n.a.

Julian Day Number = 433520.5, Delta T = 25h39m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'49, Lahiri = -52°26'49 Julian Calendar 1 Dec. 3527 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3527 BCE

The year -3526 astronomical counting style corresponds to year 3527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 38	14♐19'42	11♒29	11♐21	13♏35	6♌41	7°R50	22°R43	18♒12	6°R39	4°R19	11°R11	11♊ 9	3♊ 1	n.a.	M 1
T 2	4 53 34	15°19'48	25°11	13°12	14°48	6°47	7♍45	22♌42	18°14	6♍38	4♈19	11♊10	11° 6	3° 8	n.a.	T 2
W 3	4 57 31	16°19'51	8♓27	15° 4	16° 2	6°52	7°40	22°42	18°16	6°36	4°19	11°10	11° 3	3°15	n.a.	W 3
T 4	5 1 27	17°19'52	21°18	16°56	17°15	6°57	7°35	22°41	18°18	6°35	4°18	11°D10	11° 0	3°21	n.a.	T 4
F 5	5 5 24	18°19'51	3♈48	18°50	18°28	7° 1	7°31	22°41	18°20	6°34	4°18	11°10	10°57	3°28	n.a.	F 5
S 6	5 9 20	19°19'47	16° 2	20°44	19°42	7° 4	7°26	22°40	18°22	6°33	4°18	11°11	10°54	3°34	n.a.	S 6
S 7	5 13 17	20°19'40	28° 4	22°39	20°55	7° 6	7°22	22°39	18°24	6°32	4°18	11°12	10°50	3°41	n.a.	S 7
M 8	5 17 14	21°19'32	9♍57	24°35	22° 9	7° 8	7°18	22°38	18°26	6°31	4°18	11°13	10°47	3°48	n.a.	M 8
T 9	5 21 10	22°19'20	21°45	26°32	23°22	7° 9	7°14	22°37	18°28	6°30	4°17	11°14	10°44	3°54	n.a.	T 9
W10	5 25 7	23°19'07	3♊32	28°29	24°35	7°R10	7°10	22°36	18°31	6°29	4°17	11°14	10°41	4° 1	n.a.	W10
T 11	5 29 3	24°18'51	15°21	0♎26	25°49	7°10	7° 7	22°35	18°33	6°27	4°17	11°R14	10°38	4° 8	n.a.	T 11
F 12	5 33 0	25°18'33	27°13	2°23	27° 2	7° 9	7° 4	22°33	18°35	6°26	4°17	11°14	10°34	4°14	n.a.	F 12
S 13	5 36 56	26°18'13	9♋11	4°21	28°15	7° 7	7° 0	22°32	18°38	6°26	4°17	11°12	10°31	4°21	n.a.	S 13
S 14	5 40 53	27°17'51	21°16	6°18	29°29	7° 4	6°57	22°30	18°40	6°25	4°17	11°10	10°28	4°28	n.a.	S 14
M15	5 44 49	28°17'26	3♌32	8°15	0♐42	7° 1	6°55	22°29	18°43	6°24	4°D17	11° 8	10°25	4°34	n.a.	M15
T 16	5 48 46	29°17'00	15°58	10°10	1°55	6°57	6°52	22°27	18°45	6°23	4°17	11° 5	10°22	4°41	n.a.	T 16
W17	5 52 42	0♎16'31	28°38	12° 5	3° 9	6°52	6°49	22°25	18°48	6°22	4°17	11° 2	10°19	4°48	n.a.	W17
T 18	5 56 39	1°16'00	11♍34	13°58	4°22	6°46	6°47	22°23	18°50	6°21	4°17	11° 1	10°15	4°54	n.a.	T 18
F 19	6 0 36	2°15'27	24°47	15°49	5°35	6°40	6°45	22°21	18°53	6°20	4°17	10°59	10°12	5° 1	n.a.	F 19
S 20	6 4 32	3°14'52	8♎20	17°37	6°49	6°33	6°43	22°19	18°55	6°19	4°17	10°D59	10° 9	5° 8	n.a.	S 20
S 21	6 8 29	4°14'15	22°14	19°23	8° 2	6°25	6°42	22°17	18°58	6°19	4°17	11° 0	10° 6	5°14	n.a.	S 21
M22	6 12 25	5°13'37	6♏29	21° 5	9°15	6°16	6°40	22°15	19° 1	6°18	4°18	11° 1	10° 3	5°21	n.a.	M22
T 23	6 16 22	6°12'56	21° 3	22°43	10°29	6° 6	6°39	22°12	19° 3	6°17	4°18	11° 3	10° 0	5°27	n.a.	T 23
W24	6 20 18	7°12'13	5♐52	24°17	11°42	5°56	6°38	22°10	19° 6	6°17	4°18	11°R 4	9°56	5°34	n.a.	W24
T 25	6 24 15	8°11'28	20°51	25°47	12°56	5°45	6°37	22° 7	19° 9	6°16	4°18	11° 4	9°53	5°41	n.a.	T 25
F 26	6 28 11	9°10'42	5♎52	27°11	14° 9	5°33	6°36	22° 5	19°12	6°15	4°18	11° 2	9°50	5°47	n.a.	F 26
S 27	6 32 8	10° 9'52	20°45	28°30	15°22	5°21	6°36	22° 2	19°14	6°15	4°19	10°59	9°47	5°54	n.a.	S 27
S 28	6 36 4	11° 9'01	5♒23	29°42	16°36	5° 7	6°35	21°59	19°17	6°14	4°19	10°55	9°44	6° 1	n.a.	S 28
M29	6 40 1	12° 8'07	19°40	0♒49	17°49	4°53	6°D35	21°57	19°20	6°14	4°19	10°50	9°40	6° 7	n.a.	M29
T 30	6 43 58	13° 7'10	3♓30	1°49	19° 2	4°39	6°35	21°54	19°23	6°13	4°20	10°45	9°37	6°14	n.a.	T 30
W31	6 47 54	14♎ 6'11	16♓53	2♒43	20♐16	4♌23	6♍35	21♌51	19♒26	6♍13	4♈20	10♊42	9♊34	6♊21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 7	22s12	4s36	24s39	1s56	15s31	0n51	22n48	3n50	14n28	0s 2	16n46	2n37	16s33	0s50	12n52	1s18	6s42	9s16	22n42	22n42	20n36		n.a.
T 2	23 14	18 14	5 6	24 53	1 55	15 56	0 48	22 48	3 53	14 26	0 2	16 47	2 38	16 33	0 50	12 52	1 18	6 42	9 16	22 42	22 42	20 38		n.a.
W 3	23 21	13 30	5 18	25 6	1 55	16 21	0 46	22 49	3 55	14 25	0 1	16 47	2 38	16 32	0 50	12 51	1 18	6 42	9 15	22 42	22 41	20 40		n.a.
T 4	23 27	8 18	5 13	25 17	1 53	16 45	0 43	22 50	3 57	14 23	0 1	16 48	2 38	16 31	0 50	12 51	1 18	6 42	9 15	22 42	22 41	20 42		n.a.
F 5	23 32	2 55	4 53	25 26	1 51	17 8	0 40	22 51	3 59	14 22	0 1	16 48	2 39	16 31	0 49	12 51	1 18	6 42	9 15	22 42	22 40	20 44		n.a.
S 6	23 37	2n28	4 21	25 32	1 49	17 32	0 37	22 52	4 1	14 20	0 1	16 49	2 39	16 30	0 49	12 50	1 18	6 42	9 15	22 42	22 40	20 46		n.a.
S 7	23 42	7 41	3 38	25 37	1 46	17 54	0 34	22 54	4 4	14 19	0 1	16 49	2 39	16 29	0 49	12 50	1 17	6 41	9 14	22 42	22 39	20 49		n.a.
M 8	23 46	12 34	2 45	25 39	1 42	18 17	0 31	22 55	4 6	14 18	0 1	16 50	2 39	16 29	0 49	12 50	1 17	6 41	9 14	22 43	22 39	20 51		n.a.
T 9	23 50	16 58	1 46	25 39	1 37	18 38	0 29	22 57	4 8	14 17	0 0	16 50	2 40	16 28	0 49	12 49	1 17	6 41	9 14	22 43	22 38	20 53		n.a.
W10	23 53	20 43	0 43	25 36	1 32	19 0	0 26	22 59	4 10	14 16	0 0	16 51	2 40	16 27	0 49	12 49	1 17	6 41	9 14	22 43	22 38	20 55		n.a.
T 11	23 56	23 37	0n23	25 31	1 27	19 21	0 23	23 1	4 12	14 15	0 0	16 52	2 40	16 26	0 49	12 49	1 17	6 41	9 13	22 43	22 38	20 57		n.a.
F 12	23 59	25 30	1 27	25 23	1 20	19 41	0 20	23 4	4 14	14 14	0n 0	16 52	2 40	16 26	0 49	12 48	1 17	6 40	9 13	22 43	22 37	20 59		n.a.
S 13	24 1	26 13	2 29	25 13	1 13	20 1	0 17	23 6	4 17	14 13	0 0	16 53	2 41	16 25	0 49	12 48	1 17	6 40	9 13	22 43	22 37	21 1		n.a.
S 14	24 2	25 41	3 24	25 0	1 5	20 20	0 15	23 9	4 19	14 12	0 0	16 54	2 41	16 24	0 49	12 48	1 17	6 40	9 13	22 42	22 36	21 4		n.a.
M15	24 3	23 55	4 10	24 45	0 57	20 38	0 12	23 12	4 21	14 11	0 1	16 55	2 41	16 23	0 49	12 48	1 17	6 40	9 12	22 42	22 36	21 6		n.a.
T 16	24 4	21 0	4 46	24 27	0 48	20 57	0 9	23 15	4 23	14 10	0 1	16 56	2 41	16 22	0 49	12 47	1 17	6 40	9 12	22 42	22 35	21 8		n.a.
W17	24 4	17 3	5 8	24 8	0 38	21 14	0 6	23 18	4 25	14 10	0 1	16 56	2 42	16 22	0 49	12 47	1 17	6 39	9 12	22 41	22 35	21 10		n.a.
T 18	24 3	12 15	5 16	23 46	0 27	21 31	0 3	23 22	4 27	14 9	0 1	16 57	2 42	16 21	0 49	12 47	1 17	6 39	9 12	22 41	22 34	21 12		n.a.
F 19	24 3	6 47	5 6	23 22	0 16	21 47	0 1	23 25	4 29	14 8	0 1	16 58	2 42	16 20	0 49	12 47	1 17	6 39	9 11	22 41	22 34	21 14		n.a.
S 20	24 1	0 53	4 40	22 57	0 4	22 3	0s 2	23 29	4 31	14 8	0 1	16 59	2 42	16 19	0 49	12 46	1 17	6 39	9 11	22 41	22 33	21 16		n.a.
S 21	24 0	5s13	3 58	22 30	0n 8	22 18	0 5	23 33	4 33	14 8	0 1	17 0	2 43	16 18	0 49	12 46	1 17	6 38	9 11	22 41	22 33	21 18		n.a.
M22	23 57	11 13	2 59	22 2	0 21	22 32	0 7	23 37	4 35	14 7	0 2	17 1	2 43	16 17	0 49	12 46	1 17	6 38	9 11	22 41	22 32	21 20		n.a.
T 23	23 55	16 45	1 48	21 33	0 34	22 46	0 10	23 41	4 36	14 7	0 2	17 2	2 43	16 16	0 49	12 46	1 17	6 38	9 11	22 41	22 32	21 22		n.a.
W24	23 52	21 23	0 29	21 3	0 47	22 59	0 13	23 46	4 38	14 7	0 2	17 3	2 43	16 15	0 49	12 46	1 17	6 37	9 10	22 41	22 31	21 24		n.a.
T 25	23 48	24 38	0s54	20 33	1 1	23 12	0 15	23 50	4 40	14 6	0 2	17 4	2 44	16 14	0 49	12 45	1 17	6 37	9 10	22 41	22 31	21 27		n.a.
F 26	23 44	26 8	2 12	20 3	1 14	23 24	0 18	23 55	4 41	14 6	0 2	17 5	2 44	16 14	0 49	12 45	1 17	6 37	9 10	22 41	22 30	21 29		n.a.
S 27	23 40	25 43	3 21	19 34	1 28	23 35	0 20	23 59	4 43	14 6	0 2	17 6	2 44	16 13	0 49	12 45	1 17	6 36	9 10	22 41	22 30	21 31		n.a.
S 28	23 35	23 32	4 15	19 5	1 42	23 45	0 23	24 4	4 44	14 6	0 2	17 8	2 44	16 12	0 49	12 45	1 16	6 36	9 9	22 40	22 29	21 33		n.a.
M29	23 30	19 54	4 52	18 38	1 55	23 55	0 25	24 9	4 46	14 6	0 3	17 9	2 45	16 11	0 49	12 45	1 16	6 36	9 9	22 39	22 29	21 35		n.a.
T 30	23 24	15 17	5 10	18 11	2 9	24 4	0 28	24 14	4 47	14 7	0 3	17 10	2 45	16 10	0 49	12 45	1 16	6 35	9 9	22 39	22 28	21 37		n.a.
W31	23s18	10s 3	5s11	17s46	2n22	24s12	0s30	24n19	4n48	14n 7	0n 3	17n11	2n45	16s 9	0s49	12n45	1s16	6s35	9s 9	22n38	22n28	21n39		n.a.

Julian Day Number = 433551.5, Delta T = 25h39m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'45, Lahiri = -52°26'45 Julian Calendar 1 Jan. 3526 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3527 BCE

The year -3525 astronomical counting style corresponds to year 3526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 51	15♉ 5'09	29♓50	3♒30	21♐29	4°R 7	6♉36	21°R48	19♒29	6°R12	4♈20	10°R39	9♊31	6♊27	n.a.	T 1
F 2	6 55 47	16° 4'05	12♈24	4° 9	22°42	3♌51	6°36	21♌45	19°32	6♉12	4°21	10°D38	9°28	6°34	n.a.	F 2
S 3	6 59 44	17° 2'58	24°38	4°42	23°55	3°33	6°37	21°41	19°35	6°12	4°21	10♊38	9°25	6°41	n.a.	S 3
S 4	7 3 40	18° 1'49	6♉39	5° 7	25° 9	3°16	6°38	21°38	19°38	6°11	4°21	10°39	9°21	6°47	n.a.	S 4
M 5	7 7 37	19° 0'38	18°30	5°25	26°22	2°57	6°39	21°35	19°41	6°11	4°22	10°41	9°18	6°54	n.a.	M 5
T 6	7 11 33	19°59'24	0♊17	5°36	27°35	2°38	6°41	21°31	19°44	6°11	4°22	10°42	9°15	7° 1	n.a.	T 6
W 7	7 15 30	20°58'07	12° 4	5°R40	28°49	2°19	6°42	21°28	19°47	6°11	4°23	10°R43	9°12	7° 7	n.a.	W 7
T 8	7 19 26	21°56'48	23°55	5°37	0♍ 2	1°59	6°44	21°24	19°50	6°11	4°23	10°42	9° 9	7°14	n.a.	T 8
F 9	7 23 23	22°55'27	5♋54	5°27	1°15	1°39	6°46	21°21	19°54	6°10	4°24	10°39	9° 6	7°20	n.a.	F 9
S 10	7 27 19	23°54'04	18° 2	5°11	2°29	1°18	6°48	21°17	19°57	6°10	4°25	10°34	9° 2	7°27	n.a.	S 10
S 11	7 31 16	24°52'38	0♌21	4°50	3°42	0°57	6°51	21°14	20° 0	6°10	4°25	10°27	8°59	7°34	n.a.	S 11
M12	7 35 13	25°51'11	12°53	4°23	4°55	0°36	6°53	21°10	20° 3	6°10	4°26	10°20	8°56	7°40	n.a.	M12
T 13	7 39 9	26°49'41	25°37	3°51	6° 8	0°14	6°56	21° 6	20° 6	6°D10	4°26	10°11	8°53	7°47	n.a.	T 13
W14	7 43 6	27°48'09	8♍34	3°16	7°22	29♋53	6°59	21° 2	20°10	6°10	4°27	10° 3	8°50	7°54	n.a.	W14
T 15	7 47 2	28°46'35	21°44	2°37	8°35	29°31	7° 2	20°58	20°13	6°10	4°28	9°57	8°46	8° 0	n.a.	T 15
F 16	7 50 59	29°44'59	5♎ 7	1°55	9°48	29° 9	7° 5	20°54	20°16	6°10	4°28	9°52	8°43	8° 7	n.a.	F 16
S 17	7 54 55	0♒43'22	18°43	1°12	11° 2	28°46	7° 8	20°50	20°19	6°10	4°29	9°49	8°40	8°14	n.a.	S 17
S 18	7 58 52	1°41'43	2♏33	0°28	12°15	28°24	7°12	20°46	20°23	6°11	4°30	9°D49	8°37	8°20	n.a.	S 18
M19	8 2 48	2°40'02	16°36	29♉43	13°28	28° 2	7°15	20°42	20°26	6°11	4°30	9°49	8°34	8°27	n.a.	M19
T 20	8 6 45	3°38'19	0♐52	29° 0	14°42	27°40	7°19	20°38	20°29	6°11	4°31	9°50	8°31	8°34	n.a.	T 20
W21	8 10 41	4°36'34	15°19	28°18	15°55	27°17	7°23	20°34	20°33	6°11	4°32	9°R50	8°27	8°40	n.a.	W21
T 22	8 14 38	5°34'48	29°55	27°38	17° 8	26°55	7°27	20°30	20°36	6°12	4°33	9°49	8°24	8°47	n.a.	T 22
F 23	8 18 34	6°33'01	14♑34	27° 1	18°21	26°34	7°32	20°26	20°39	6°12	4°34	9°45	8°21	8°54	n.a.	F 23
S 24	8 22 31	7°31'11	29° 9	26°28	19°35	26°12	7°36	20°21	20°43	6°12	4°34	9°38	8°18	9° 0	n.a.	S 24
S 25	8 26 28	8°29'19	13♒35	25°58	20°48	25°51	7°41	20°17	20°46	6°13	4°35	9°30	8°15	9° 7	n.a.	S 25
M26	8 30 24	9°27'25	27°44	25°33	22° 1	25°30	7°46	20°13	20°50	6°13	4°36	9°20	8°12	9°13	n.a.	M26
T 27	8 34 21	10°25'29	11♓31	25°11	23°15	25° 9	7°51	20° 8	20°53	6°14	4°37	9°11	8° 8	9°20	n.a.	T 27
W28	8 38 17	11♒23'32	24♓54	24♉55	24♉28	24♋49	7♉56	20♌ 4	20♒56	6♉14	4♈38	9♊ 2	8♊ 5	9♊27	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	4s34	4s55	17s23	2n34	24s20	0s33	24n24	4n50	14n 7	0n 3	17n12	2n45	16s 8	0s49	12n45	1s16	6s35	9s 8	22n38	22n28	21n41		n.a.
F 2	23 4	0n57	4 26	17 2	2 46	24 27	0 35	24 30	4 51	14 7	0 3	17 14	2 45	16 7	0 49	12 45	1 16	6 34	9 8	22 38	22 27	21 43		n.a.
S 3	22 57	6 18	3 45	16 44	2 57	24 33	0 37	24 35	4 52	14 8	0 3	17 15	2 46	16 6	0 49	12 44	1 16	6 34	9 8	22 38	22 27	21 45		n.a.
S 4	22 49	11 20	2 55	16 28	3 7	24 38	0 40	24 40	4 53	14 8	0 3	17 16	2 46	16 5	0 49	12 44	1 16	6 34	9 8	22 38	22 26	21 47		n.a.
M 5	22 41	15 54	1 58	16 14	3 17	24 43	0 42	24 45	4 53	14 9	0 4	17 17	2 46	16 4	0 49	12 44	1 16	6 33	9 7	22 38	22 26	21 49		n.a.
T 6	22 32	19 49	0 57	16 3	3 25	24 47	0 44	24 51	4 54	14 9	0 4	17 19	2 46	16 3	0 49	12 44	1 16	6 33	9 7	22 38	22 25	21 51		n.a.
W 7	22 23	22 57	0n 7	15 55	3 32	24 50	0 46	24 56	4 55	14 10	0 4	17 20	2 46	16 2	0 48	12 44	1 16	6 32	9 7	22 38	22 25	21 53		n.a.
T 8	22 13	25 7	1 11	15 50	3 38	24 52	0 48	25 1	4 55	14 11	0 4	17 21	2 47	16 1	0 48	12 44	1 16	6 32	9 7	22 38	22 24	21 55		n.a.
F 9	22 4	26 8	2 12	15 48	3 43	24 54	0 50	25 6	4 55	14 12	0 4	17 23	2 47	16 0	0 48	12 44	1 16	6 31	9 6	22 38	22 24	21 57		n.a.
S 10	21 53	25 55	3 8	15 49	3 46	24 55	0 52	25 11	4 56	14 12	0 4	17 24	2 47	15 59	0 48	12 44	1 16	6 31	9 6	22 37	22 23	21 59		n.a.
S 11	21 43	24 26	3 56	15 53	3 48	24 55	0 54	25 16	4 56	14 13	0 4	17 25	2 47	15 58	0 48	12 44	1 16	6 31	9 6	22 36	22 23	22 1		n.a.
M12	21 32	21 45	4 34	15 59	3 48	24 55	0 56	25 21	4 56	14 14	0 4	17 27	2 47	15 57	0 48	12 44	1 16	6 30	9 6	22 35	22 22	22 3		n.a.
T 13	21 20	17 58	4 58	16 8	3 46	24 53	0 58	25 26	4 55	14 15	0 5	17 28	2 47	15 55	0 48	12 44	1 16	6 30	9 5	22 34	22 22	22 5		n.a.
W14	21 9	13 18	5 8	16 20	3 43	24 51	1 0	25 30	4 55	14 16	0 5	17 30	2 48	15 54	0 48	12 45	1 16	6 29	9 5	22 32	22 21	22 7		n.a.
T 15	20 56	7 57	5 1	16 33	3 38	24 48	1 2	25 35	4 55	14 18	0 5	17 31	2 48	15 53	0 48	12 45	1 15	6 29	9 5	22 31	22 21	22 9		n.a.
F 16	20 44	2 9	4 39	16 49	3 32	24 45	1 3	25 39	4 54	14 19	0 5	17 33	2 48	15 52	0 48	12 45	1 15	6 28	9 5	22 31	22 20	22 11		n.a.
S 17	20 31	3s50	4 0	17 6	3 24	24 40	1 5	25 43	4 54	14 20	0 5	17 34	2 48	15 51	0 48	12 45	1 15	6 28	9 5	22 30	22 20	22 13		n.a.
S 18	20 18	9 45	3 7	17 25	3 14	24 35	1 7	25 48	4 53	14 21	0 5	17 35	2 48	15 50	0 48	12 45	1 15	6 27	9 4	22 30	22 19	22 15		n.a.
M19	20 5	15 18	2 2	17 45	3 4	24 30	1 8	25 51	4 52	14 23	0 5	17 37	2 48	15 49	0 48	12 45	1 15	6 27	9 4	22 30	22 19	22 17		n.a.
T 20	19 51	20 5	0 48	18 6	2 52	24 23	1 10	25 55	4 51	14 24	0 5	17 38	2 48	15 48	0 48	12 45	1 15	6 26	9 4	22 30	22 18	22 19		n.a.
W21	19 37	23 43	0s29	18 27	2 39	24 16	1 11	25 59	4 50	14 26	0 6	17 40	2 48	15 47	0 48	12 45	1 15	6 26	9 4	22 31	22 17	22 21		n.a.
T 22	19 22	25 50	1 46	18 49	2 25	24 8	1 12	26 2	4 48	14 27	0 6	17 41	2 49	15 46	0 48	12 45	1 15	6 25	9 3	22 30	22 17	22 23		n.a.
F 23	19 7	26 9	2 55	19 10	2 11	23 59	1 14	26 5	4 47	14 29	0 6	17 43	2 49	15 45	0 48	12 46	1 15	6 25	9 3	22 30	22 16	22 25		n.a.
S 24	18 52	24 39	3 52	19 31	1 55	23 50	1 15	26 8	4 46	14 30	0 6	17 44	2 49	15 43	0 48	12 46	1 15	6 24	9 3	22 29	22 16	22 26		n.a.
S 25	18 37	21 33	4 34	19 52	1 40	23 40	1 16	26 10	4 44	14 32	0 6	17 46	2 49	15 42	0 48	12 46	1 15	6 24	9 3	22 27	22 15	22 28		n.a.
M26	18 21	17 13	4 58	20 12	1 24	23 29	1 17	26 13	4 42	14 34	0 6	17 47	2 49	15 41	0 48	12 46	1 15	6 23	9 3	22 26	22 15	22 30		n.a.
T 27	18 5	12 5	5 4	20 32	1 9	23 17	1 18	26 15	4 40	14 35	0 6	17 49	2 49	15 40	0 48	12 46	1 15	6 23	9 2	22 24	22 14	22 32		n.a.
W28	17s49	6s32	4s53	20s50	0n53	23s 5	1s19	26n17	4n38	14n37	0n 6	17n50	2n49	15s39	0s48	12n47	1s15	6s22	9s 2	22n23	22n14	22n34		n.a.

Julian Day Number = 433582.5, Delta T = 25h39m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'41, Lahiri = -52°26'41 Julian Calendar 1 Feb. 3526 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 14	12♒21'31	7♈53	24°R43	25♉41	24°R29	8♉ 2	20°R 0	21♒ 0	6♉15	4♈39	8°R55	8♊ 2	9♊33	n.a.	T 1
F 2	8 46 10	13°19'29	20°29	24♉37	26°55	24♋10	8° 7	19♌55	21° 3	6°15	4°40	8♊50	7°59	9°40	n.a.	F 2
S 3	8 50 7	14°17'25	2♉45	24°D35	28° 8	23°51	8°13	19°51	21° 7	6°16	4°41	8°48	7°56	9°47	n.a.	S 3
S 4	8 54 3	15°15'19	14°47	24°38	29°21	23°32	8°19	19°46	21°10	6°16	4°42	8°D47	7°52	9°53	n.a.	S 4
M 5	8 58 0	16°13'11	26°39	24°46	0♒35	23°15	8°25	19°42	21°14	6°17	4°43	8°47	7°49	10° 0	n.a.	M 5
T 6	9 1 56	17°11'01	8♊27	24°59	1°48	22°58	8°31	19°38	21°17	6°18	4°44	8°R48	7°46	10° 7	n.a.	T 6
W 7	9 5 53	18° 8'49	20°16	25°16	3° 1	22°41	8°37	19°33	21°21	6°18	4°45	8°47	7°43	10°13	n.a.	W 7
T 8	9 9 49	19° 6'35	2♋11	25°38	4°15	22°26	8°43	19°29	21°24	6°19	4°46	8°45	7°40	10°20	n.a.	T 8
F 9	9 13 46	20° 4'19	14°16	26° 4	5°28	22°11	8°50	19°24	21°27	6°20	4°47	8°40	7°37	10°27	n.a.	F 9
S 10	9 17 43	21° 2'01	26°34	26°34	6°41	21°56	8°57	19°20	21°31	6°21	4°48	8°32	7°33	10°33	n.a.	S 10
S 11	9 21 39	21°59'41	9♌ 7	27° 9	7°55	21°42	9° 3	19°16	21°34	6°21	4°49	8°22	7°30	10°40	n.a.	S 11
M12	9 25 36	22°57'20	21°57	27°47	9° 8	21°30	9°10	19°11	21°38	6°22	4°50	8°11	7°27	10°47	n.a.	M12
T 13	9 29 32	23°54'57	5♍ 2	28°29	10°21	21°17	9°17	19° 7	21°41	6°23	4°51	7°59	7°24	10°53	n.a.	T 13
W14	9 33 29	24°52'33	18°22	29°15	11°35	21° 6	9°25	19° 2	21°45	6°24	4°52	7°47	7°21	11° 0	n.a.	W14
T 15	9 37 25	25°50'07	1♎54	0♒ 4	12°48	20°55	9°32	18°58	21°48	6°25	4°53	7°37	7°18	11° 6	n.a.	T 15
F 16	9 41 22	26°47'40	15°35	0°57	14° 1	20°46	9°39	18°54	21°52	6°26	4°54	7°30	7°14	11°13	n.a.	F 16
S 17	9 45 18	27°45'11	29°26	1°53	15°15	20°37	9°47	18°49	21°55	6°27	4°56	7°25	7°11	11°20	n.a.	S 17
S 18	9 49 15	28°42'42	13♏22	2°52	16°28	20°28	9°55	18°45	21°58	6°28	4°57	7°23	7° 8	11°26	n.a.	S 18
M19	9 53 11	29°40'11	27°25	3°54	17°41	20°21	10° 3	18°40	22° 2	6°29	4°58	7°22	7° 5	11°33	n.a.	M19
T 20	9 57 8	0♓37'40	11♐33	4°59	18°55	20°14	10°11	18°36	22° 5	6°30	4°59	7°22	7° 2	11°40	n.a.	T 20
W21	10 1 5	1°35'07	25°44	6° 7	20° 8	20° 8	10°19	18°32	22° 9	6°31	5° 0	7°21	6°58	11°46	n.a.	W21
T 22	10 5 1	2°32'34	9♑58	7°18	21°21	20° 3	10°27	18°28	22°12	6°33	5° 2	7°19	6°55	11°53	n.a.	T 22
F 23	10 8 58	3°29'59	24°12	8°32	22°35	19°59	10°35	18°23	22°16	6°34	5° 3	7°13	6°52	12° 0	n.a.	F 23
S 24	10 12 54	4°27'23	8♒23	9°48	23°48	19°56	10°44	18°19	22°19	6°35	5° 4	7° 5	6°49	12° 6	n.a.	S 24
S 25	10 16 51	5°24'46	22°25	11° 7	25° 2	19°53	10°52	18°15	22°22	6°36	5° 5	6°55	6°46	12°13	n.a.	S 25
M26	10 20 47	6°22'08	6♓14	12°28	26°15	19°52	11° 1	18°11	22°26	6°38	5° 6	6°43	6°43	12°20	n.a.	M26
T 27	10 24 44	7°19'28	19°47	13°52	27°29	19°51	11°10	18° 7	22°29	6°39	5° 8	6°31	6°39	12°26	n.a.	T 27
W28	10 28 40	8°16'48	3♈ 0	15°18	28°42	19°D51	11°19	18° 3	22°32	6°40	5° 9	6°20	6°36	12°33	n.a.	W28
T 29	10 32 37	9°14'06	15°52	16°47	29°55	19°51	11°28	17°59	22°36	6°42	5°10	6°10	6°33	12°39	n.a.	T 29
F 30	10 36 33	10°11'23	28°25	18°18	1♓ 9	19°53	11°37	17°55	22°39	6°43	5°12	6° 4	6°30	12°46	n.a.	F 30
S 31	10 40 30	11♓ 8'38	10♉40	19♒52	2♓22	19♋55	11♉46	17♌51	22♒42	6♉44	5♈13	5♊59	6♊27	12♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s32	0s52	4s27	21s 8	0n38	22s52	1s20	26n19	4n36	14n39	0n 7	17n52	2n49	15s38	0s48	12n47	1s15	6s21	9s 2	22n22	22n13	22n36		n.a.
F 2	17 15	4n42	3 48	21 24	0 22	22 39	1 21	26 20	4 34	14 41	0 7	17 53	2 49	15 37	0 48	12 47	1 15	6 21	9 2	22 21	22 13	22 38		n.a.
S 3	16 58	9 56	3 0	21 39	0 8	22 25	1 22	26 21	4 32	14 43	0 7	17 55	2 49	15 36	0 48	12 47	1 15	6 20	9 2	22 21	22 12	22 40		n.a.
S 4	16 41	14 43	2 5	21 52	0s 7	22 10	1 23	26 22	4 30	14 45	0 7	17 56	2 49	15 34	0 48	12 47	1 15	6 20	9 1	22 21	22 12	22 42		n.a.
M 5	16 23	18 52	1 4	22 4	0 21	21 54	1 23	26 23	4 27	14 47	0 7	17 58	2 49	15 33	0 48	12 48	1 15	6 19	9 1	22 21	22 11	22 44		n.a.
T 6	16 5	22 16	0 2	22 15	0 34	21 38	1 24	26 24	4 25	14 49	0 7	17 59	2 49	15 32	0 48	12 48	1 14	6 19	9 1	22 21	22 11	22 45		n.a.
W 7	15 47	24 42	1n 1	22 24	0 47	21 22	1 24	26 24	4 22	14 52	0 7	18 1	2 50	15 31	0 48	12 48	1 14	6 18	9 1	22 21	22 10	22 47		n.a.
T 8	15 29	26 4	2 1	22 32	0 59	21 4	1 25	26 24	4 19	14 54	0 7	18 2	2 50	15 30	0 48	12 49	1 14	6 17	9 1	22 20	22 10	22 49		n.a.
F 9	15 10	26 12	2 57	22 38	1 10	20 47	1 25	26 24	4 17	14 56	0 7	18 4	2 50	15 29	0 48	12 49	1 14	6 17	9 0	22 19	22 9	22 51		n.a.
S 10	14 51	25 4	3 45	22 43	1 21	20 28	1 26	26 24	4 14	14 58	0 8	18 5	2 50	15 28	0 48	12 49	1 14	6 16	9 0	22 18	22 9	22 53		n.a.
S 11	14 32	22 40	4 23	22 46	1 31	20 9	1 26	26 23	4 11	15 1	0 8	18 7	2 50	15 26	0 48	12 50	1 14	6 16	9 0	22 17	22 8	22 55		n.a.
M12	14 13	19 6	4 49	22 47	1 41	19 49	1 26	26 23	4 8	15 3	0 8	18 8	2 50	15 25	0 48	12 50	1 14	6 15	9 0	22 15	22 8	22 57		n.a.
T 13	13 54	14 33	5 1	22 47	1 49	19 29	1 26	26 22	4 5	15 5	0 8	18 10	2 50	15 24	0 48	12 50	1 14	6 14	9 0	22 13	22 7	22 58		n.a.
W14	13 34	9 14	4 56	22 45	1 57	19 9	1 26	26 21	4 2	15 8	0 8	18 11	2 50	15 23	0 48	12 51	1 14	6 14	9 0	22 11	22 6	23 0		n.a.
T 15	13 14	3 25	4 35	22 42	2 5	18 47	1 26	26 19	3 59	15 10	0 8	18 12	2 50	15 22	0 48	12 51	1 14	6 13	8 59	22 9	22 6	23 2		n.a.
F 16	12 54	2s39	3 58	22 36	2 11	18 26	1 26	26 18	3 56	15 13	0 8	18 14	2 50	15 21	0 48	12 51	1 14	6 13	8 59	22 8	22 5	23 4		n.a.
S 17	12 34	8 40	3 6	22 29	2 17	18 3	1 26	26 16	3 53	15 16	0 8	18 15	2 50	15 20	0 48	12 52	1 14	6 12	8 59	22 7	22 5	23 6		n.a.
S 18	12 14	14 18	2 3	22 20	2 22	17 41	1 26	26 15	3 50	15 18	0 8	18 17	2 50	15 18	0 48	12 52	1 14	6 11	8 59	22 7	22 4	23 8		n.a.
M19	11 53	19 15	0 52	22 10	2 27	17 18	1 26	26 13	3 47	15 21	0 9	18 18	2 50	15 17	0 48	12 53	1 14	6 11	8 59	22 7	22 4	23 9		n.a.
T 20	11 32	23 7	0s22	21 57	2 31	16 54	1 26	26 10	3 43	15 23	0 9	18 19	2 50	15 16	0 48	12 53	1 14	6 10	8 59	22 7	22 3	23 11		n.a.
W21	11 11	25 35	1 36	21 43	2 34	16 30	1 25	26 8	3 40	15 26	0 9	18 21	2 49	15 15	0 48	12 53	1 14	6 10	8 58	22 7	22 3	23 13		n.a.
T 22	10 50	26 24	2 43	21 27	2 36	16 5	1 25	26 6	3 37	15 29	0 9	18 22	2 49	15 14	0 48	12 54	1 14	6 9	8 58	22 6	22 2	23 15		n.a.
F 23	10 29	25 27	3 41	21 9	2 38	15 40	1 24	26 3	3 34	15 32	0 9	18 23	2 49	15 13	0 48	12 54	1 14	6 8	8 58	22 5	22 2	23 17		n.a.
S 24	10 8	22 53	4 24	20 49	2 39	15 15	1 24	26 1	3 30	15 35	0 9	18 25	2 49	15 12	0 48	12 55	1 14	6 8	8 58	22 4	22 1	23 18		n.a.
S 25	9 46	18 58	4 51	20 27	2 40	14 49	1 23	25 58	3 27	15 37	0 9	18 26	2 49	15 10	0 48	12 55	1 14	6 7	8 58	22 2	22 0	23 20		n.a.
M26	9 24	14 5	5 0	20 3	2 40	14 23	1 23	25 55	3 24	15 40	0 9	18 27	2 49	15 9	0 48	12 56	1 13	6 6	8 58	22 0	22 0	23 22		n.a.
T 27	9 3	8 36	4 53	19 38	2 39	13 57	1 22	25 52	3 21	15 43	0 9	18 28	2 49	15 8	0 48	12 56	1 13	6 6	8 58	21 58	21 59	23 24		n.a.
W28	8 41	2 52	4 29	19 10	2 37	13 30	1 21	25 48	3 17	15 46	0 9	18 30	2 49	15 7	0 48	12 57	1 13	6 5	8 57	21 56	21 59	23 25		n.a.
T 29	8 19	2n51	3 52	18 40	2 35	13 3	1 20	25 45	3 14	15 49	0 10	18 31	2 49	15 6	0 48	12 57	1 13	6 4	8 57	21 54	21 58	23 27		n.a.
F 30	7 57	8 19	3 5	18 9	2 32	12 35	1 19	25 42	3 11	15 52	0 10	18 32	2 49	15 5	0 48	12 58	1 13	6 4	8 57	21 53	21 58	23 29		n.a.
S 31	7s34	13n22	2s10	17s35	2s29	12s 7	1s19	25n38	3n 8	15n55	0n10	18n33	2n49	15s 4	0s48	12n58	1s13	6s 3	8s57	21n52	21n57	23n31		n.a.

Julian Day Number = 433610.5, Delta T = 25h39m43s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'37, Lahiri = -52°26'37 Julian Calendar 1 March 3526 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3526 BCE

The year -3525 astronomical counting style corresponds to year 3526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 27	12♓ 5'53	22♉41	21♒28	3♓36	19♋58	11♉56	17°R47	22♒46	6♉46	5♈14	5°R57	6♊23	12♊59	n.a.	S 1
M 2	10 48 23	13° 3'06	4♊34	23° 6	4°49	20° 2	12° 5	17♌43	22°49	6°47	5°15	5°D57	6°20	13° 6	n.a.	M 2
T 3	10 52 20	14° 0'18	16°22	24°47	6° 3	20° 7	12°15	17°40	22°52	6°49	5°17	5°R57	6°17	13°13	n.a.	T 3
W 4	10 56 16	14°57'29	28°13	26°30	7°16	20°12	12°24	17°36	22°56	6°50	5°18	5♊56	6°14	13°19	n.a.	W 4
T 5	11 0 13	15°54'39	10♋10	28°16	8°30	20°18	12°34	17°32	22°59	6°52	5°19	5°54	6°11	13°26	n.a.	T 5
F 6	11 4 9	16°51'48	22°19	0♓ 3	9°43	20°25	12°44	17°29	23° 2	6°53	5°21	5°50	6° 8	13°33	n.a.	F 6
S 7	11 8 6	17°48'55	4♌44	1°54	10°56	20°33	12°54	17°25	23° 5	6°55	5°22	5°43	6° 4	13°39	n.a.	S 7
S 8	11 12 3	18°46'02	17°28	3°46	12°10	20°41	13° 4	17°22	23° 8	6°56	5°24	5°34	6° 1	13°46	n.a.	S 8
M 9	11 15 59	19°43'07	0♍33	5°41	13°23	20°50	13°14	17°18	23°12	6°58	5°25	5°23	5°58	13°53	n.a.	M 9
T 10	11 19 56	20°40'12	13°57	7°38	14°37	21° 0	13°24	17°15	23°15	7° 0	5°26	5°12	5°55	13°59	n.a.	T 10
W11	11 23 52	21°37'16	27°39	9°37	15°50	21°10	13°35	17°12	23°18	7° 1	5°28	5° 0	5°52	14° 6	n.a.	W11
T 12	11 27 49	22°34'20	11♎35	11°38	17° 4	21°21	13°45	17° 8	23°21	7° 3	5°29	4°51	5°49	14°13	n.a.	T 12
F 13	11 31 45	23°31'22	25°42	13°40	18°17	21°33	13°55	17° 5	23°24	7° 5	5°30	4°44	5°45	14°19	n.a.	F 13
S 14	11 35 42	24°28'25	9♏55	15°45	19°31	21°45	14° 6	17° 2	23°27	7° 6	5°32	4°39	5°42	14°26	n.a.	S 14
S 15	11 39 38	25°25'27	24° 9	17°51	20°44	21°58	14°17	16°59	23°30	7° 8	5°33	4°37	5°39	14°32	n.a.	S 15
M16	11 43 35	26°22'29	8♐22	19°59	21°58	22°11	14°27	16°56	23°33	7°10	5°35	4°D37	5°36	14°39	n.a.	M16
T 17	11 47 32	27°19'31	22°33	22° 8	23°12	22°25	14°38	16°53	23°36	7°12	5°36	4°R37	5°33	14°46	n.a.	T 17
W18	11 51 28	28°16'33	6♑39	24°18	24°25	22°40	14°49	16°51	23°39	7°14	5°37	4°37	5°29	14°52	n.a.	W18
T 19	11 55 25	29°13'35	20°40	26°28	25°39	22°55	15° 0	16°48	23°42	7°15	5°39	4°35	5°26	14°59	n.a.	T 19
F 20	11 59 21	0♈10'36	4♒35	28°39	26°52	23°11	15°11	16°45	23°45	7°17	5°40	4°31	5°23	15° 6	n.a.	F 20
S 21	12 3 18	1° 7'38	18°22	0♈51	28° 6	23°28	15°22	16°43	23°48	7°19	5°42	4°25	5°20	15°12	n.a.	S 21
S 22	12 7 14	2° 4'39	1♓59	3° 2	29°20	23°45	15°33	16°40	23°51	7°21	5°43	4°16	5°17	15°19	n.a.	S 22
M23	12 11 11	3° 1'40	15°24	5°12	0♈33	24° 2	15°44	16°38	23°54	7°23	5°44	4° 6	5°14	15°26	n.a.	M23
T 24	12 15 8	3°58'41	28°34	7°23	1°47	24°20	15°56	16°36	23°57	7°25	5°46	3°56	5°10	15°32	n.a.	T 24
W25	12 19 4	4°55'42	11♈30	9°32	3° 0	24°39	16° 7	16°33	24° 0	7°27	5°47	3°47	5° 7	15°39	n.a.	W25
T 26	12 23 1	5°52'43	24° 9	11°40	4°14	24°58	16°19	16°31	24° 2	7°29	5°49	3°39	5° 4	15°46	n.a.	T 26
F 27	12 26 57	6°49'43	6♉32	13°47	5°28	25°18	16°30	16°29	24° 5	7°31	5°50	3°33	5° 1	15°52	n.a.	F 27
S 28	12 30 54	7°46'43	18°42	15°52	6°41	25°38	16°42	16°27	24° 8	7°33	5°51	3°30	4°58	15°59	n.a.	S 28
S 29	12 34 50	8°43'43	0♊40	17°56	7°55	25°58	16°53	16°25	24°11	7°35	5°53	3°D29	4°54	16° 6	n.a.	S 29
M30	12 38 47	9♈40'43	12♊31	19♈59	9♈ 9	26♋20	17♉ 5	16♌23	24♒13	7♉37	5♈54	3♊29	4♊51	16♊12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s12	17n48	1s10	17s 0	2s25	11s39	1s18	25n35	3n 4	15n58	0n10	18n34	2n49	15s 3	0s48	12n59	1s13	6s 3	8s57	21n52	21n57	23n32		n.a.
M 2	6 50	21 29	0 7	16 23	2 21	11 10	1 16	25 31	3 1	16 1	0 10	18 35	2 49	15 2	0 48	12 59	1 13	6 2	8 57	21 52	21 56	23 34		n.a.
T 3	6 27	24 16	0n55	15 43	2 15	10 42	1 15	25 27	2 58	16 4	0 10	18 36	2 48	15 0	0 48	13 0	1 13	6 1	8 57	21 52	21 55	23 36		n.a.
W 4	6 4	25 58	1 55	15 2	2 10	10 13	1 14	25 23	2 55	16 7	0 10	18 37	2 48	14 59	0 48	13 0	1 13	6 1	8 57	21 52	21 55	23 38		n.a.
T 5	5 42	26 30	2 51	14 19	2 3	9 43	1 13	25 19	2 52	16 11	0 10	18 39	2 48	14 58	0 48	13 1	1 13	6 0	8 57	21 51	21 54	23 39		n.a.
F 6	5 19	25 46	3 40	13 33	1 57	9 14	1 12	25 15	2 49	16 14	0 10	18 40	2 48	14 57	0 48	13 1	1 13	5 59	8 56	21 51	21 54	23 41		n.a.
S 7	4 56	23 46	4 19	12 46	1 49	8 44	1 10	25 10	2 45	16 17	0 11	18 41	2 48	14 56	0 48	13 2	1 13	5 59	8 56	21 49	21 53	23 43		n.a.
S 8	4 33	20 32	4 47	11 57	1 41	8 14	1 9	25 6	2 42	16 20	0 11	18 42	2 48	14 55	0 48	13 3	1 13	5 58	8 56	21 48	21 53	23 44		n.a.
M 9	4 10	16 14	5 0	11 6	1 33	7 44	1 7	25 2	2 39	16 23	0 11	18 42	2 48	14 54	0 48	13 3	1 13	5 57	8 56	21 46	21 52	23 46		n.a.
T 10	3 47	11 2	4 58	10 14	1 24	7 13	1 6	24 57	2 36	16 27	0 11	18 43	2 48	14 53	0 48	13 4	1 13	5 57	8 56	21 44	21 51	23 48		n.a.
W11	3 24	5 12	4 39	9 19	1 15	6 43	1 4	24 52	2 33	16 30	0 11	18 44	2 47	14 52	0 48	13 4	1 13	5 56	8 56	21 42	21 51	23 50		n.a.
T 12	3 1	1s 0	4 2	8 23	1 6	6 12	1 3	24 48	2 30	16 33	0 11	18 45	2 47	14 51	0 48	13 5	1 13	5 56	8 56	21 40	21 50	23 51		n.a.
F 13	2 38	7 14	3 11	7 26	0 56	5 41	1 1	24 43	2 27	16 37	0 11	18 46	2 47	14 50	0 48	13 6	1 13	5 55	8 56	21 38	21 50	23 53		n.a.
S 14	2 15	13 10	2 7	6 27	0 46	5 10	1 0	24 38	2 24	16 40	0 11	18 47	2 47	14 49	0 48	13 6	1 13	5 54	8 56	21 38	21 49	23 55		n.a.
S 15	1 52	18 25	0 55	5 28	0 35	4 39	0 58	24 33	2 21	16 43	0 11	18 48	2 47	14 48	0 48	13 7	1 13	5 54	8 56	21 37	21 49	23 56		n.a.
M16	1 29	22 36	0s20	4 27	0 25	4 7	0 56	24 28	2 18	16 47	0 11	18 48	2 47	14 47	0 48	13 7	1 13	5 53	8 55	21 37	21 48	23 58		n.a.
T 17	1 5	25 25	1 34	3 25	0 14	3 36	0 54	24 22	2 16	16 50	0 11	18 49	2 47	14 46	0 49	13 8	1 13	5 52	8 55	21 37	21 47	23 59		n.a.
W18	0 42	26 35	2 42	2 23	0 4	3 4	0 53	24 17	2 13	16 53	0 12	18 50	2 46	14 45	0 49	13 9	1 12	5 52	8 55	21 37	21 47	24 1		n.a.
T 19	0 19	26 3	3 40	1 20	0n 7	2 33	0 51	24 12	2 10	16 57	0 12	18 51	2 46	14 44	0 49	13 9	1 12	5 51	8 55	21 37	21 46	24 3		n.a.
F 20	0n 4	23 52	4 24	0 17	0 17	2 1	0 49	24 6	2 7	17 0	0 12	18 51	2 46	14 43	0 49	13 10	1 12	5 51	8 55	21 36	21 46	24 4		n.a.
S 21	0 28	20 20	4 52	0n46	0 27	1 29	0 47	24 0	2 4	17 4	0 12	18 52	2 46	14 42	0 49	13 11	1 12	5 50	8 55	21 35	21 45	24 6		n.a.
S 22	0 51	15 45	5 4	1 48	0 37	0 57	0 45	23 55	2 1	17 7	0 12	18 52	2 46	14 41	0 49	13 11	1 12	5 49	8 55	21 33	21 45	24 8		n.a.
M23	1 14	10 27	4 58	2 50	0 47	0 26	0 43	23 49	1 59	17 10	0 12	18 53	2 46	14 40	0 49	13 12	1 12	5 49	8 55	21 31	21 44	24 9		n.a.
T 24	1 37	4 47	4 37	3 51	0 56	0n 6	0 41	23 43	1 56	17 14	0 12	18 54	2 45	14 39	0 49	13 13	1 12	5 48	8 55	21 29	21 43	24 11		n.a.
W25	2 0	0n59	4 1	4 52	1 5	0 38	0 39	23 37	1 53	17 17	0 12	18 54	2 45	14 38	0 49	13 13	1 12	5 47	8 55	21 28	21 43	24 12		n.a.
T 26	2 24	6 36	3 15	5 51	1 13	1 10	0 37	23 31	1 51	17 21	0 12	18 55	2 45	14 37	0 49	13 14	1 12	5 47	8 55	21 26	21 42	24 14		n.a.
F 27	2 47	11 52	2 19	6 49	1 21	1 42	0 34	23 24	1 48	17 24	0 12	18 55	2 45	14 36	0 49	13 15	1 12	5 46	8 55	21 25	21 42	24 16		n.a.
S 28	3 10	16 35	1 19	7 45	1 28	2 14	0 32	23 18	1 45	17 28	0 13	18 55	2 45	14 35	0 49	13 15	1 12	5 46	8 55	21 24	21 41	24 17		n.a.
S 29	3 33	20 35	0 15	8 40	1 35	2 46	0 30	23 11	1 43	17 31	0 13	18 56	2 44	14 34	0 49	13 16	1 12	5 45	8 55	21 24	21 40	24 19		n.a.
M30	3n56	23n41	0n48	9n34	1n41	3n17	0s28	23n 5	1n40	17n35	0n13	18n56	2n44	14s34	0s49	13n17	1s12	5s44	8s55	21n24	21n40	24n20		n.a.

Julian Day Number = 433641.5, Delta T = 25h39m40s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'33, Lahiri = -52°26'33 Julian Calendar 1 Apr. 3526 BCE == Greg. Calendar 3 March 3526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 44	10♈37'43	24♊19	21♈59	10♈22	26♋41	17♉17	16°R22	24♒16	7♉39	5♈56	3♊30	4♊48	16♊19	n.a.	T 1
W 2	12 46 40	11°34'42	6♋ 9	23°58	11°36	27° 3	17°29	16♌20	24°18	7°41	5°57	3°R31	4°45	16°26	n.a.	W 2
T 3	12 50 37	12°31'42	18° 7	25°54	12°50	27°26	17°41	16°19	24°21	7°43	5°59	3°31	4°42	16°32	n.a.	T 3
F 4	12 54 33	13°28'41	0♌17	27°49	14° 4	27°49	17°53	16°17	24°24	7°45	6° 0	3°29	4°39	16°39	n.a.	F 4
S 5	12 58 30	14°25'40	12°44	29°42	15°17	28°12	18° 5	16°16	24°26	7°47	6° 1	3°26	4°35	16°45	n.a.	S 5
S 6	13 2 26	15°22'39	25°33	1♉33	16°31	28°36	18°17	16°14	24°28	7°49	6° 3	3°20	4°32	16°52	n.a.	S 6
M 7	13 6 23	16°19'38	8♍44	3°21	17°45	29° 0	18°29	16°13	24°31	7°51	6° 4	3°14	4°29	16°59	n.a.	M 7
T 8	13 10 20	17°16'37	22°20	5° 8	18°59	29°24	18°41	16°12	24°33	7°53	6° 6	3° 7	4°26	17° 5	n.a.	T 8
W 9	13 14 16	18°13'36	6♎19	6°53	20°12	29°49	18°53	16°11	24°36	7°55	6° 7	2°59	4°23	17°12	n.a.	W 9
T 10	13 18 13	19°10'35	20°36	8°35	21°26	0♌15	19° 5	16°10	24°38	7°57	6° 8	2°53	4°20	17°19	n.a.	T 10
F 11	13 22 9	20° 7'35	5♏ 6	10°16	22°40	0°41	19°18	16° 9	24°40	7°59	6°10	2°49	4°16	17°25	n.a.	F 11
S 12	13 26 6	21° 4'35	19°43	11°54	23°54	1° 7	19°30	16° 9	24°43	8° 2	6°11	2°47	4°13	17°32	n.a.	S 12
S 13	13 30 2	22° 1'36	4♐21	13°31	25° 7	1°33	19°42	16° 8	24°45	8° 4	6°12	2°D46	4°10	17°39	n.a.	S 13
M14	13 33 59	22°58'38	18°54	15° 5	26°21	2° 0	19°55	16° 8	24°47	8° 6	6°14	2°47	4° 7	17°45	n.a.	M14
T 15	13 37 56	23°55'41	3♑18	16°38	27°35	2°27	20° 7	16° 7	24°49	8° 8	6°15	2°48	4° 4	17°52	n.a.	T 15
W16	13 41 52	24°52'44	17°30	18° 8	28°49	2°55	20°20	16° 7	24°51	8°10	6°17	2°49	4° 0	17°59	n.a.	W16
T 17	13 45 49	25°49'48	1♒29	19°36	0♉ 3	3°23	20°32	16° 7	24°53	8°12	6°18	2°R49	3°57	18° 5	n.a.	T 17
F 18	13 49 45	26°46'54	15°14	21° 2	1°17	3°51	20°45	16° 6	24°55	8°15	6°19	2°48	3°54	18°12	n.a.	F 18
S 19	13 53 42	27°44'00	28°44	22°26	2°31	4°19	20°57	16°D 6	24°57	8°17	6°21	2°45	3°51	18°19	n.a.	S 19
S 20	13 57 38	28°41'07	12♓ 0	23°48	3°44	4°48	21°10	16° 6	24°59	8°19	6°22	2°40	3°48	18°25	n.a.	S 20
M21	14 1 35	29°38'14	25° 3	25° 7	4°58	5°17	21°23	16° 7	25° 1	8°21	6°23	2°35	3°45	18°32	n.a.	M21
T 22	14 5 32	0♉35'23	7♈51	26°24	6°12	5°47	21°36	16° 7	25° 3	8°23	6°25	2°30	3°41	18°39	n.a.	T 22
W23	14 9 28	1°32'33	20°27	27°39	7°26	6°17	21°48	16° 7	25° 5	8°26	6°26	2°25	3°38	18°45	n.a.	W23
T 24	14 13 25	2°29'43	2♉50	28°52	8°40	6°47	22° 1	16° 7	25° 7	8°28	6°27	2°21	3°35	18°52	n.a.	T 24
F 25	14 17 21	3°26'55	15° 1	0♊ 2	9°54	7°17	22°14	16° 8	25° 8	8°30	6°28	2°19	3°32	18°58	n.a.	F 25
S 26	14 21 18	4°24'07	27° 2	1° 9	11° 8	7°48	22°27	16° 9	25°10	8°32	6°30	2°D17	3°29	19° 5	n.a.	S 26
S 27	14 25 14	5°21'20	8♊55	2°14	12°22	8°19	22°40	16° 9	25°12	8°35	6°31	2°17	3°26	19°12	n.a.	S 27
M28	14 29 11	6°18'34	20°44	3°16	13°36	8°50	22°53	16°10	25°13	8°37	6°32	2°18	3°22	19°18	n.a.	M28
T 29	14 33 8	7°15'49	2♋31	4°16	14°50	9°22	23° 6	16°11	25°15	8°39	6°33	2°20	3°19	19°25	n.a.	T 29
W30	14 37 4	8°13'04	14°21	5°12	16° 4	9°53	23°19	16°12	25°16	8°41	6°35	2°22	3°16	19°32	n.a.	W30
T 31	14 41 1	9♉10'21	26♋18	6♊ 6	17♉18	10♌26	23♉32	16♌13	25♒18	8♉44	6♈36	2♊23	3♊13	19♊38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n19	25n46	1n50	10n25	1n46	3n49	0s26	22n58	1n38	17n38	0n13	18n57	2n44	14s33	0s49	13n17	1s12	5s44	8s55	21n24	21n39	24n22		n.a.
W 2	4 42	26 42	2 47	11 15	1 51	4 21	0 23	22 51	1 35	17 42	0 13	18 57	2 44	14 32	0 49	13 18	1 12	5 43	8 55	21 24	21 39	24 24		n.a.
T 3	5 4	26 23	3 37	12 3	1 55	4 52	0 21	22 44	1 33	17 45	0 13	18 57	2 44	14 31	0 49	13 19	1 12	5 43	8 55	21 24	21 38	24 25		n.a.
F 4	5 27	24 49	4 18	12 49	1 59	5 24	0 19	22 37	1 30	17 49	0 13	18 57	2 43	14 30	0 49	13 20	1 12	5 42	8 55	21 24	21 37	24 27		n.a.
S 5	5 50	22 2	4 49	13 33	2 1	5 55	0 17	22 30	1 28	17 52	0 13	18 58	2 43	14 29	0 49	13 20	1 12	5 41	8 55	21 23	21 37	24 28		n.a.
S 6	6 12	18 7	5 5	14 15	2 4	6 26	0 14	22 23	1 26	17 56	0 13	18 58	2 43	14 28	0 49	13 21	1 12	5 41	8 55	21 22	21 36	24 30		n.a.
M 7	6 35	13 13	5 7	14 55	2 5	6 57	0 12	22 15	1 23	18 0	0 13	18 58	2 43	14 28	0 49	13 22	1 12	5 40	8 55	21 21	21 36	24 31		n.a.
T 8	6 57	7 33	4 51	15 33	2 6	7 28	0 10	22 7	1 21	18 3	0 14	18 58	2 42	14 27	0 49	13 22	1 12	5 40	8 55	21 20	21 35	24 33		n.a.
W 9	7 20	1 22	4 18	16 9	2 6	7 59	0 7	22 0	1 18	18 7	0 14	18 58	2 42	14 26	0 49	13 23	1 12	5 39	8 55	21 18	21 34	24 34		n.a.
T 10	7 42	5s 2	3 28	16 43	2 6	8 30	0 5	21 52	1 16	18 10	0 14	18 58	2 42	14 25	0 49	13 24	1 12	5 39	8 55	21 17	21 34	24 36		n.a.
F 11	8 4	11 18	2 24	17 15	2 5	9 0	0 3	21 44	1 14	18 14	0 14	18 58	2 42	14 25	0 49	13 25	1 12	5 38	8 55	21 16	21 33	24 37		n.a.
S 12	8 26	17 0	1 10	17 45	2 3	9 30	0 0	21 36	1 12	18 17	0 14	18 58	2 42	14 24	0 49	13 25	1 12	5 38	8 55	21 16	21 33	24 39		n.a.
S 13	8 48	21 43	0s 9	18 14	2 1	10 0	0n 2	21 28	1 9	18 21	0 14	18 58	2 41	14 23	0 49	13 26	1 12	5 37	8 55	21 16	21 32	24 40		n.a.
M14	9 10	25 2	1 27	18 40	1 59	10 30	0 4	21 19	1 7	18 24	0 14	18 58	2 41	14 22	0 49	13 27	1 12	5 36	8 55	21 16	21 31	24 42		n.a.
T 15	9 31	26 40	2 38	19 5	1 55	10 59	0 7	21 11	1 5	18 28	0 14	18 58	2 41	14 22	0 49	13 27	1 12	5 36	8 55	21 16	21 31	24 43		n.a.
W16	9 53	26 31	3 39	19 28	1 52	11 29	0 9	21 2	1 3	18 31	0 14	18 58	2 41	14 21	0 49	13 28	1 12	5 35	8 55	21 16	21 30	24 45		n.a.
T 17	10 14	24 40	4 26	19 48	1 47	11 58	0 11	20 54	1 1	18 35	0 14	18 58	2 40	14 20	0 49	13 29	1 12	5 35	8 55	21 16	21 30	24 46		n.a.
F 18	10 35	21 24	4 57	20 8	1 42	12 26	0 14	20 45	0 59	18 38	0 14	18 58	2 40	14 20	0 49	13 30	1 12	5 34	8 55	21 16	21 29	24 48		n.a.
S 19	10 56	17 3	5 11	20 25	1 37	12 55	0 16	20 36	0 56	18 42	0 15	18 58	2 40	14 19	0 49	13 30	1 12	5 34	8 55	21 15	21 28	24 49		n.a.
S 20	11 17	11 57	5 7	20 41	1 31	13 23	0 18	20 27	0 54	18 46	0 15	18 57	2 40	14 18	0 49	13 31	1 12	5 33	8 55	21 15	21 28	24 51		n.a.
M21	11 38	6 24	4 48	20 54	1 24	13 51	0 21	20 17	0 52	18 49	0 15	18 57	2 39	14 18	0 49	13 32	1 12	5 33	8 55	21 13	21 27	24 52		n.a.
T 22	11 59	0 41	4 15	21 7	1 17	14 18	0 23	20 8	0 50	18 53	0 15	18 57	2 39	14 17	0 50	13 33	1 12	5 32	8 55	21 12	21 27	24 54		n.a.
W23	12 19	4n58	3 29	21 17	1 10	14 45	0 25	19 58	0 48	18 56	0 15	18 56	2 39	14 17	0 50	13 33	1 12	5 32	8 55	21 11	21 26	24 55		n.a.
T 24	12 39	10 22	2 35	21 26	1 2	15 12	0 28	19 49	0 46	19 0	0 15	18 56	2 39	14 16	0 50	13 34	1 12	5 31	8 55	21 11	21 25	24 56		n.a.
F 25	12 59	15 17	1 33	21 34	0 54	15 38	0 30	19 39	0 44	19 3	0 15	18 56	2 38	14 15	0 50	13 35	1 12	5 31	8 55	21 10	21 25	24 58		n.a.
S 26	13 19	19 32	0 29	21 40	0 45	16 4	0 32	19 29	0 42	19 7	0 15	18 55	2 38	14 15	0 50	13 36	1 12	5 30	8 55	21 10	21 24	24 59		n.a.
S 27	13 39	22 58	0n36	21 44	0 36	16 30	0 34	19 19	0 40	19 10	0 15	18 55	2 38	14 14	0 50	13 36	1 11	5 30	8 55	21 10	21 23	25 1		n.a.
M28	13 58	25 24	1 40	21 47	0 26	16 55	0 37	19 8	0 38	19 13	0 15	18 54	2 38	14 14	0 50	13 37	1 11	5 29	8 55	21 10	21 23	25 2		n.a.
T 29	14 18	26 41	2 39	21 49	0 16	17 20	0 39	18 58	0 37	19 17	0 16	18 54	2 38	14 13	0 50	13 38	1 11	5 29	8 55	21 10	21 22	25 3		n.a.
W30	14 37	26 46	3 31	21 49	0 5	17 44	0 41	18 47	0 35	19 20	0 16	18 53	2 37	14 13	0 50	13 39	1 11	5 29	8 55	21 11	21 22	25 5		n.a.
T 31	14n56	25n37	4n15	21n48	0s 6	18n 8	0n43	18n37	0n33	19n24	0n16	18n53	2n37	14s12	0s50	13n39	1s11	5s28	8s55	21n11	21n21	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 433671.5, Delta T = 25h39m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'29, Lahiri = -52°26'29 Julian Calendar 1 May 3526 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 57	10♉ 7'38	8♌27	6♊56	18♉32	10♌58	23♉45	16♌14	25♒19	8♉46	6♈37	2°R24	3♊10	19♊45	n.a.	F 1
S 2	14 48 54	11° 4'56	20°53	7°42	19°46	11°31	23°58	16°16	25°21	8°48	6°38	2♊23	3° 6	19°52	n.a.	S 2
S 3	14 52 50	12° 2'15	3♍40	8°26	21° 0	12° 3	24°11	16°17	25°22	8°50	6°40	2°22	3° 3	19°58	n.a.	S 3
M 4	14 56 47	12°59'35	16°51	9° 5	22°14	12°37	24°24	16°18	25°23	8°52	6°41	2°20	3° 0	20° 5	n.a.	M 4
T 5	15 0 44	13°56'55	0♎28	9°41	23°28	13°10	24°37	16°20	25°24	8°55	6°42	2°18	2°57	20°12	n.a.	T 5
W 6	15 4 40	14°54'17	14°31	10°12	24°42	13°43	24°50	16°22	25°26	8°57	6°43	2°15	2°54	20°18	n.a.	W 6
T 7	15 8 37	15°51'40	28°58	10°40	25°56	14°17	25° 3	16°23	25°27	8°59	6°44	2°13	2°51	20°25	n.a.	T 7
F 8	15 12 33	16°49'04	13♏44	11° 3	27°11	14°51	25°16	16°25	25°28	9° 1	6°45	2°12	2°47	20°32	n.a.	F 8
S 9	15 16 30	17°46'29	28°41	11°21	28°25	15°26	25°29	16°27	25°29	9° 4	6°46	2°D11	2°44	20°38	n.a.	S 9
S 10	15 20 26	18°43'56	13♐41	11°35	29°39	16° 0	25°42	16°29	25°30	9° 6	6°48	2°12	2°41	20°45	n.a.	S 10
M11	15 24 23	19°41'25	28°36	11°43	0♊53	16°35	25°56	16°31	25°31	9° 8	6°49	2°12	2°38	20°52	n.a.	M11
T 12	15 28 20	20°38'55	13♑20	11°R47	2° 7	17°10	26° 9	16°33	25°32	9°10	6°50	2°13	2°35	20°58	n.a.	T 12
W13	15 32 16	21°36'27	27°46	11°45	3°21	17°45	26°22	16°36	25°33	9°12	6°51	2°14	2°32	21° 5	n.a.	W13
T 14	15 36 13	22°34'00	11♒52	11°38	4°35	18°20	26°35	16°38	25°33	9°15	6°52	2°15	2°28	21°12	n.a.	T 14
F 15	15 40 9	23°31'35	25°37	11°25	5°49	18°56	26°48	16°41	25°34	9°17	6°53	2°R15	2°25	21°18	n.a.	F 15
S 16	15 44 6	24°29'13	9♓ 0	11° 7	7° 3	19°31	27° 2	16°43	25°35	9°19	6°54	2°14	2°22	21°25	n.a.	S 16
S 17	15 48 2	25°26'51	22° 4	10°43	8°18	20° 7	27°15	16°46	25°36	9°21	6°55	2°14	2°19	21°31	n.a.	S 17
M18	15 51 59	26°24'32	4♈51	10°14	9°32	20°44	27°28	16°48	25°36	9°23	6°56	2°13	2°16	21°38	n.a.	M18
T 19	15 55 55	27°22'14	17°22	9°41	10°46	21°20	27°41	16°51	25°37	9°25	6°57	2°13	2°12	21°45	n.a.	T 19
W20	15 59 52	28°19'59	29°41	9° 2	12° 0	21°56	27°54	16°54	25°37	9°27	6°58	2°12	2° 9	21°51	n.a.	W20
T 21	16 3 49	29°17'45	11♉49	8°19	13°14	22°33	28° 8	16°57	25°38	9°30	6°59	2°12	2° 6	21°58	n.a.	T 21
F 22	16 7 45	0♊15'33	23°49	7°33	14°29	23°10	28°21	17° 0	25°38	9°32	7° 0	2°12	2° 3	22° 5	n.a.	F 22
S 23	16 11 42	1°13'23	5♊42	6°44	15°43	23°47	28°34	17° 3	25°39	9°34	7° 1	2°D12	2° 0	22°11	n.a.	S 23
S 24	16 15 38	2°11'14	17°31	5°52	16°57	24°25	28°47	17° 7	25°39	9°36	7° 1	2°R12	1°57	22°18	n.a.	S 24
M25	16 19 35	3° 9'07	29°19	5° 0	18°11	25° 2	29° 1	17°10	25°39	9°38	7° 2	2°12	1°53	22°25	n.a.	M25
T 26	16 23 31	4° 7'02	11♋ 7	4° 7	19°25	25°40	29°14	17°13	25°39	9°40	7° 3	2°11	1°50	22°31	n.a.	T 26
W27	16 27 28	5° 4'58	22°58	3°15	20°40	26°17	29°27	17°17	25°40	9°42	7° 4	2°11	1°47	22°38	n.a.	W27
T 28	16 31 25	6° 2'57	4♌57	2°25	21°54	26°55	29°40	17°20	25°40	9°44	7° 5	2°11	1°44	22°45	n.a.	T 28
F 29	16 35 21	7° 0'56	17° 6	1°38	23° 8	27°34	29°53	17°24	25°40	9°46	7° 6	2°10	1°41	22°51	n.a.	F 29
S 30	16 39 18	7♊58'57	29♌30	0♊56	24♊22	28♌12	0♊ 7	17♌28	25°R40	9♉48	7♈ 6	2♊10	1♊37	22♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n14	23n15	4n49	21n45	0s17	18n31	0n45	18n26	0n31	19n27	0n16	18n52	2n37	14s12	0s50	13n40	1s11	5s28	8s55	21n11	21n20	25n 8		n.a.
S 2	15 33	19 46	5 9	21 42	0 29	18 54	0 47	18 15	0 29	19 31	0 16	18 52	2 37	14 11	0 50	13 41	1 11	5 27	8 55	21 11	21 20	25 9		n.a.
S 3	15 51	15 18	5 15	21 37	0 41	19 16	0 49	18 4	0 27	19 34	0 16	18 51	2 36	14 11	0 50	13 42	1 11	5 27	8 55	21 11	21 19	25 10		n.a.
M 4	16 9	9 59	5 6	21 31	0 53	19 38	0 51	17 52	0 26	19 38	0 16	18 50	2 36	14 11	0 50	13 42	1 11	5 26	8 56	21 10	21 18	25 12		n.a.
T 5	16 26	4 3	4 38	21 24	1 6	19 59	0 53	17 41	0 24	19 41	0 16	18 49	2 36	14 10	0 50	13 43	1 11	5 26	8 56	21 10	21 18	25 13		n.a.
W 6	16 44	2s17	3 54	21 16	1 18	20 20	0 55	17 29	0 22	19 44	0 16	18 49	2 36	14 10	0 50	13 44	1 11	5 26	8 56	21 9	21 17	25 14		n.a.
T 7	17 1	8 42	2 54	21 7	1 31	20 40	0 57	17 18	0 20	19 48	0 17	18 48	2 35	14 9	0 50	13 45	1 11	5 25	8 56	21 9	21 17	25 16		n.a.
F 8	17 18	14 47	1 40	20 58	1 45	21 0	0 59	17 6	0 19	19 51	0 17	18 47	2 35	14 9	0 50	13 45	1 11	5 25	8 56	21 9	21 16	25 17		n.a.
S 9	17 35	20 4	0 19	20 47	1 58	21 19	1 1	16 54	0 17	19 54	0 17	18 46	2 35	14 9	0 50	13 46	1 11	5 24	8 56	21 9	21 15	25 18		n.a.
S 10	17 51	24 5	1s 3	20 36	2 11	21 37	1 2	16 42	0 15	19 58	0 17	18 46	2 35	14 8	0 50	13 47	1 11	5 24	8 56	21 9	21 15	25 20		n.a.
M11	18 7	26 25	2 21	20 24	2 25	21 55	1 4	16 30	0 14	20 1	0 17	18 45	2 34	14 8	0 50	13 47	1 11	5 24	8 56	21 9	21 14	25 21		n.a.
T 12	18 23	26 50	3 29	20 11	2 38	22 12	1 6	16 17	0 12	20 4	0 17	18 44	2 34	14 8	0 50	13 48	1 11	5 23	8 56	21 9	21 13	25 22		n.a.
W13	18 38	25 25	4 22	19 58	2 51	22 29	1 7	16 5	0 10	20 8	0 17	18 43	2 34	14 8	0 50	13 49	1 11	5 23	8 56	21 9	21 13	25 24		n.a.
T 14	18 54	22 25	4 57	19 45	3 3	22 44	1 9	15 52	0 9	20 11	0 17	18 42	2 34	14 7	0 50	13 50	1 11	5 23	8 56	21 9	21 12	25 25		n.a.
F 15	19 8	18 14	5 15	19 31	3 15	23 0	1 10	15 39	0 7	20 14	0 17	18 41	2 34	14 7	0 50	13 50	1 11	5 22	8 56	21 9	21 11	25 26		n.a.
S 16	19 23	13 14	5 15	19 17	3 27	23 14	1 12	15 26	0 5	20 17	0 17	18 40	2 33	14 7	0 51	13 51	1 11	5 22	8 57	21 9	21 11	25 28		n.a.
S 17	19 37	7 46	4 58	19 3	3 38	23 28	1 13	15 13	0 4	20 21	0 18	18 39	2 33	14 7	0 51	13 52	1 11	5 22	8 57	21 9	21 10	25 29		n.a.
M18	19 51	2 6	4 27	18 49	3 48	23 41	1 15	15 0	0 2	20 24	0 18	18 38	2 33	14 7	0 51	13 52	1 11	5 21	8 57	21 9	21 9	25 30		n.a.
T 19	20 5	3n33	3 44	18 35	3 57	23 54	1 16	14 46	0 1	20 27	0 18	18 37	2 33	14 6	0 51	13 53	1 11	5 21	8 57	21 9	21 9	25 31		n.a.
W20	20 18	9 0	2 51	18 21	4 5	24 6	1 17	14 33	0s 1	20 30	0 18	18 36	2 32	14 6	0 51	13 54	1 11	5 21	8 57	21 9	21 8	25 33		n.a.
T 21	20 31	14 2	1 51	18 8	4 11	24 17	1 19	14 19	0 2	20 33	0 18	18 34	2 32	14 6	0 51	13 54	1 11	5 21	8 57	21 9	21 8	25 34		n.a.
F 22	20 44	18 28	0 46	17 56	4 16	24 27	1 20	14 6	0 4	20 36	0 18	18 33	2 32	14 6	0 51	13 55	1 11	5 20	8 57	21 9	21 7	25 35		n.a.
S 23	20 56	22 8	0n20	17 44	4 20	24 37	1 21	13 52	0 5	20 40	0 18	18 32	2 32	14 6	0 51	13 56	1 11	5 20	8 57	21 9	21 6	25 36		n.a.
S 24	21 8	24 52	1 24	17 34	4 21	24 46	1 22	13 38	0 7	20 43	0 18	18 31	2 32	14 6	0 51	13 56	1 11	5 20	8 57	21 9	21 6	25 38		n.a.
M25	21 20	26 29	2 25	17 25	4 21	24 54	1 23	13 23	0 8	20 46	0 18	18 30	2 31	14 6	0 51	13 57	1 11	5 20	8 58	21 9	21 5	25 39		n.a.
T 26	21 31	26 54	3 20	17 17	4 19	25 2	1 24	13 9	0 9	20 49	0 19	18 28	2 31	14 6	0 51	13 58	1 11	5 19	8 58	21 9	21 4	25 40		n.a.
W27	21 42	26 6	4 6	17 11	4 15	25 8	1 25	12 55	0 11	20 52	0 19	18 27	2 31	14 6	0 51	13 58	1 11	5 19	8 58	21 9	21 4	25 41		n.a.
T 28	21 53	24 5	4 42	17 7	4 9	25 14	1 25	12 40	0 12	20 55	0 19	18 26	2 31	14 6	0 51	13 59	1 11	5 19	8 58	21 8	21 3	25 43		n.a.
F 29	22 3	20 58	5 7	17 5	4 2	25 19	1 26	12 25	0 14	20 58	0 19	18 24	2 31	14 6	0 51	14 0	1 11	5 19	8 58	21 8	21 2	25 44		n.a.
S 30	22n13	16n52	5n17	17n 6	3s52	25n23	1n27	12n11	0s15	21n 1	0n19	18n23	2n30	14s 6	0s51	14n 0	1s11	5s19	8s58	21n 8	21n 2	25n45		n.a.

Julian Day Number = 433702.5, Delta T = 25h39m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'25, Lahiri = -52°26'25 Julian Calendar 1 June 3526 BCE == Greg. Calendar 3 May 3526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 14	8♊57'00	12♍13	0°R18	25♊37	28♌50	0♊20	17♌32	25°R40	9♉50	7♈ 7	2°D10	1♊34	23♊ 5	n.a.	S 1
M 2	16 47 11	9°55'05	25°18	29♉46	26°51	29°29	0°33	17°35	25♒40	9°52	7° 8	2♊10	1°31	23°11	n.a.	M 2
T 3	16 51 7	10°53'11	8♎48	29°21	28° 5	0♍ 8	0°46	17°39	25°40	9°54	7° 9	2°11	1°28	23°18	n.a.	T 3
W 4	16 55 4	11°51'18	22°46	29° 3	29°19	0°47	0°59	17°43	25°39	9°56	7° 9	2°11	1°25	23°25	n.a.	W 4
T 5	16 59 0	12°49'28	7♏ 9	28°53	0♋34	1°26	1°12	17°47	25°39	9°58	7°10	2°12	1°22	23°31	n.a.	T 5
F 6	17 2 57	13°47'39	21°55	28°D51	1°48	2° 5	1°25	17°52	25°39	10° 0	7°11	2°13	1°18	23°38	n.a.	F 6
S 7	17 6 53	14°45'53	6♐59	28°58	3° 2	2°45	1°38	17°56	25°39	10° 2	7°11	2°R13	1°15	23°45	n.a.	S 7
S 8	17 10 50	15°44'08	22°11	29°13	4°16	3°24	1°51	18° 0	25°38	10° 4	7°12	2°12	1°12	23°51	n.a.	S 8
M 9	17 14 47	16°42'25	7♑23	29°36	5°31	4° 4	2° 4	18° 5	25°38	10° 6	7°13	2°11	1° 9	23°58	n.a.	M 9
T 10	17 18 43	17°40'45	22°24	0♊ 9	6°45	4°44	2°17	18° 9	25°37	10° 8	7°13	2° 9	1° 6	24° 5	n.a.	T 10
W11	17 22 40	18°39'07	7♒ 7	0°49	7°59	5°24	2°30	18°14	25°37	10°10	7°14	2° 7	1° 3	24°11	n.a.	W11
T 12	17 26 36	19°37'31	21°26	1°37	9°13	6° 4	2°43	18°18	25°36	10°11	7°14	2° 6	0°59	24°18	n.a.	T 12
F 13	17 30 33	20°35'57	5♓19	2°33	10°28	6°44	2°56	18°23	25°36	10°13	7°15	2° 4	0°56	24°25	n.a.	F 13
S 14	17 34 29	21°34'26	18°45	3°36	11°42	7°24	3° 9	18°28	25°35	10°15	7°15	2°D 4	0°53	24°31	n.a.	S 14
S 15	17 38 26	22°32'57	1♈46	4°46	12°56	8° 5	3°22	18°32	25°34	10°17	7°16	2° 4	0°50	24°38	n.a.	S 15
M16	17 42 22	23°31'31	14°25	6° 2	14°10	8°45	3°35	18°37	25°33	10°18	7°16	2° 5	0°47	24°45	n.a.	M16
T 17	17 46 19	24°30'07	26°47	7°24	15°25	9°26	3°47	18°42	25°33	10°20	7°17	2° 6	0°43	24°51	n.a.	T 17
W18	17 50 16	25°28'45	8♉54	8°51	16°39	10° 7	4° 0	18°47	25°32	10°22	7°17	2° 8	0°40	24°58	n.a.	W18
T 19	17 54 12	26°27'26	20°53	10°23	17°53	10°48	4°13	18°52	25°31	10°24	7°18	2° 9	0°37	25° 5	n.a.	T 19
F 20	17 58 9	27°26'09	2♊44	11°59	19° 7	11°29	4°26	18°57	25°30	10°25	7°18	2°R10	0°34	25°11	n.a.	F 20
S 21	18 2 5	28°24'55	14°33	13°38	20°22	12°10	4°38	19° 3	25°29	10°27	7°18	2° 9	0°31	25°18	n.a.	S 21
S 22	18 6 2	29°23'43	26°20	15°20	21°36	12°52	4°51	19° 8	25°28	10°28	7°19	2° 7	0°28	25°25	n.a.	S 22
M23	18 9 58	0♋22'33	8♋ 9	17° 4	22°50	13°33	5° 3	19°13	25°27	10°30	7°19	2° 3	0°24	25°31	n.a.	M23
T 24	18 13 55	1°21'25	20° 1	18°51	24° 4	14°15	5°16	19°19	25°26	10°32	7°19	1°59	0°21	25°38	n.a.	T 24
W25	18 17 51	2°20'20	1♌59	20°39	25°19	14°57	5°28	19°24	25°24	10°33	7°20	1°54	0°18	25°45	n.a.	W25
T 26	18 21 48	3°19'16	14° 4	22°28	26°33	15°38	5°41	19°29	25°23	10°35	7°20	1°48	0°15	25°51	n.a.	T 26
F 27	18 25 44	4°18'15	26°19	24°18	27°47	16°20	5°53	19°35	25°22	10°36	7°20	1°43	0°12	25°58	n.a.	F 27
S 28	18 29 41	5°17'16	8♍45	26° 9	29° 1	17° 2	6° 6	19°41	25°20	10°38	7°20	1°39	0° 9	26° 4	n.a.	S 28
S 29	18 33 37	6°16'18	21°27	28° 0	0♌15	17°45	6°18	19°46	25°19	10°39	7°21	1°36	0° 5	26°11	n.a.	S 29
M30	18 37 34	7°15'23	4♎28	29°51	1°29	18°27	6°30	19°52	25°18	10°40	7°21	1°D35	0° 2	26°18	n.a.	M30
T 31	18 41 31	8♋14'29	17♎49	1♋42	2♌44	19♍ 9	6♊42	19♌58	25♒16	10♉42	7♈21	1♊35	29♉59	26♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n22	11n57	5n13	17n 9	3s41	25n27	1n28	11n56	0s16	21n 4	0n19	18n22	2n30	14s 6	0s51	14n 1	1s11	5s18	8s58	21n 8	21n 1	25n46		n.a.
M 2	22 31	6 21	4 52	17 14	3 29	25 30	1 28	11 41	0 18	21 7	0 19	18 20	2 30	14 6	0 51	14 2	1 11	5 18	8 58	21 8	21 0	25 47		n.a.
T 3	22 40	0 18	4 15	17 22	3 16	25 32	1 29	11 25	0 19	21 10	0 19	18 19	2 30	14 6	0 51	14 2	1 11	5 18	8 59	21 8	21 0	25 48		n.a.
W 4	22 48	5s58	3 22	17 32	3 1	25 33	1 29	11 10	0 20	21 13	0 20	18 17	2 30	14 6	0 51	14 3	1 11	5 18	8 59	21 9	20 59	25 50		n.a.
T 5	22 56	12 8	2 15	17 45	2 46	25 33	1 29	10 55	0 22	21 16	0 20	18 16	2 29	14 6	0 51	14 4	1 11	5 18	8 59	21 9	20 58	25 51		n.a.
F 6	23 3	17 49	0 57	18 0	2 29	25 33	1 30	10 39	0 23	21 18	0 20	18 14	2 29	14 6	0 51	14 4	1 11	5 18	8 59	21 9	20 58	25 52		n.a.
S 7	23 10	22 29	0s26	18 17	2 13	25 32	1 30	10 23	0 24	21 21	0 20	18 13	2 29	14 7	0 51	14 5	1 11	5 17	8 59	21 9	20 57	25 53		n.a.
S 8	23 17	25 38	1 48	18 37	1 56	25 30	1 30	10 8	0 25	21 24	0 20	18 11	2 29	14 7	0 51	14 5	1 11	5 17	8 59	21 9	20 56	25 54		n.a.
M 9	23 23	26 54	3 3	18 59	1 39	25 27	1 30	9 52	0 27	21 27	0 20	18 10	2 29	14 7	0 51	14 6	1 11	5 17	8 59	21 9	20 56	25 55		n.a.
T 10	23 29	26 9	4 3	19 22	1 23	25 23	1 30	9 36	0 28	21 30	0 20	18 8	2 28	14 7	0 52	14 7	1 11	5 17	9 0	21 8	20 55	25 57		n.a.
W11	23 34	23 35	4 47	19 47	1 6	25 19	1 30	9 20	0 29	21 32	0 20	18 6	2 28	14 7	0 52	14 7	1 12	5 17	9 0	21 8	20 54	25 58		n.a.
T 12	23 39	19 36	5 11	20 13	0 50	25 14	1 30	9 3	0 30	21 35	0 21	18 5	2 28	14 8	0 52	14 8	1 12	5 17	9 0	21 7	20 54	25 59		n.a.
F 13	23 43	14 40	5 15	20 40	0 34	25 8	1 30	8 47	0 32	21 38	0 21	18 3	2 28	14 8	0 52	14 8	1 12	5 17	9 0	21 7	20 53	26 0		n.a.
S 14	23 47	9 11	5 3	21 7	0 19	25 1	1 29	8 31	0 33	21 41	0 21	18 1	2 28	14 8	0 52	14 9	1 12	5 17	9 0	21 7	20 52	26 1		n.a.
S 15	23 51	3 28	4 35	21 34	0 4	24 54	1 29	8 14	0 34	21 43	0 21	18 0	2 27	14 8	0 52	14 9	1 12	5 17	9 0	21 7	20 52	26 2		n.a.
M16	23 54	2n15	3 54	22 2	0n 9	24 46	1 29	7 58	0 35	21 46	0 21	17 58	2 27	14 9	0 52	14 10	1 12	5 17	9 0	21 7	20 51	26 3		n.a.
T 17	23 57	7 45	3 3	22 29	0 22	24 37	1 28	7 41	0 36	21 48	0 21	17 56	2 27	14 9	0 52	14 11	1 12	5 17	9 1	21 8	20 50	26 4		n.a.
W18	23 59	12 53	2 5	22 55	0 34	24 27	1 28	7 24	0 37	21 51	0 21	17 54	2 27	14 9	0 52	14 11	1 12	5 17	9 1	21 8	20 50	26 5		n.a.
T 19	24 1	17 27	1 2	23 20	0 45	24 16	1 27	7 7	0 38	21 54	0 21	17 53	2 27	14 10	0 52	14 12	1 12	5 16	9 1	21 8	20 49	26 6		n.a.
F 20	24 2	21 18	0n 3	23 44	0 56	24 5	1 26	6 50	0 39	21 56	0 22	17 51	2 27	14 10	0 52	14 12	1 12	5 16	9 1	21 8	20 48	26 7		n.a.
S 21	24 3	24 16	1 8	24 6	1 5	23 53	1 26	6 33	0 40	21 59	0 22	17 49	2 27	14 10	0 52	14 13	1 12	5 16	9 1	21 8	20 48	26 8		n.a.
S 22	24 4	26 10	2 9	24 27	1 13	23 41	1 25	6 16	0 42	22 1	0 22	17 47	2 26	14 11	0 52	14 13	1 12	5 16	9 1	21 8	20 47	26 10		n.a.
M23	24 4	26 53	3 5	24 46	1 21	23 27	1 24	5 59	0 43	22 4	0 22	17 45	2 26	14 11	0 52	14 14	1 12	5 16	9 2	21 7	20 46	26 11		n.a.
T 24	24 3	26 22	3 53	25 2	1 27	23 13	1 23	5 41	0 44	22 6	0 22	17 43	2 26	14 12	0 52	14 14	1 12	5 17	9 2	21 6	20 45	26 12		n.a.
W25	24 3	24 38	4 31	25 16	1 33	22 58	1 22	5 24	0 45	22 9	0 22	17 41	2 26	14 12	0 52	14 15	1 12	5 17	9 2	21 5	20 45	26 13		n.a.
T 26	24 1	21 46	4 57	25 28	1 38	22 43	1 21	5 6	0 46	22 11	0 22	17 40	2 26	14 13	0 52	14 15	1 12	5 17	9 2	21 4	20 44	26 14		n.a.
F 27	24 0	17 55	5 10	25 38	1 42	22 27	1 20	4 49	0 47	22 13	0 23	17 38	2 26	14 13	0 52	14 15	1 12	5 17	9 2	21 3	20 43	26 15		n.a.
S 28	23 57	13 15	5 9	25 46	1 45	22 10	1 18	4 31	0 48	22 16	0 23	17 36	2 25	14 14	0 52	14 16	1 12	5 17	9 2	21 2	20 43	26 16		n.a.
S 29	23 55	7 57	4 53	25 51	1 47	21 53	1 17	4 13	0 49	22 18	0 23	17 34	2 25	14 14	0 52	14 16	1 12	5 17	9 2	21 1	20 42	26 17		n.a.
M30	23 52	2 10	4 22	25 53	1 49	21 35	1 16	3 56	0 50	22 20	0 23	17 32	2 25	14 15	0 52	14 17	1 12	5 17	9 3	21 1	20 41	26 18		n.a.
T 31	23n48	3s51	3n36	25n54	1n50	21n16	1n14	3n38	0s50	22n23	0n23	17n30	2n25	14s15	0s52	14n17	1s12	5s17	9s 3	21n 1	20n41	26n19		n.a.

Julian Day Number = 433732.5, Delta T = 25h39m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'21, Lahiri = -52°26'21 Julian Calendar 1 July 3526 BCE == Greg. Calendar 2 June 3526 BCE

The year -3525 astronomical counting style corresponds to year 3526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 27	9♋13'38	1♏34	3♋32	3♌58	19♍52	6♊54	20♌ 3	25°R15	10♉43	7♈21	1♊37	29♉56	26♊31	n.a.	W 1
T 2	18 49 24	10°12'48	15°44	5°22	5°12	20°34	7° 6	20° 9	25♒13	10°45	7°21	1°38	29°53	26°38	n.a.	T 2
F 3	18 53 20	11°12'01	0♐18	7°12	6°26	21°17	7°18	20°15	25°12	10°46	7°21	1°R39	29°49	26°44	n.a.	F 3
S 4	18 57 17	12°11'15	15°12	9° 1	7°40	22° 0	7°30	20°21	25°10	10°47	7°21	1°38	29°46	26°51	n.a.	S 4
S 5	19 1 13	13°10'32	0♑20	10°49	8°54	22°43	7°42	20°27	25° 8	10°48	7°21	1°36	29°43	26°58	n.a.	S 5
M 6	19 5 10	14° 9'51	15°33	12°37	10° 8	23°25	7°54	20°33	25° 7	10°50	7°R21	1°31	29°40	27° 4	n.a.	M 6
T 7	19 9 6	15° 9'13	0♒41	14°24	11°22	24° 9	8° 6	20°39	25° 5	10°51	7°21	1°25	29°37	27°11	n.a.	T 7
W 8	19 13 3	16° 8'37	15°34	16°11	12°37	24°52	8°18	20°45	25° 3	10°52	7°21	1°18	29°34	27°18	n.a.	W 8
T 9	19 16 59	17° 8'03	0♓ 5	17°56	13°51	25°35	8°29	20°52	25° 2	10°53	7°21	1°11	29°30	27°24	n.a.	T 9
F 10	19 20 56	18° 7'31	14° 7	19°41	15° 5	26°18	8°41	20°58	25° 0	10°54	7°21	1° 5	29°27	27°31	n.a.	F 10
S 11	19 24 52	19° 7'02	27°40	21°25	16°19	27° 1	8°53	21° 4	24°58	10°55	7°21	1° 1	29°24	27°38	n.a.	S 11
S 12	19 28 49	20° 6'35	10♈45	23° 8	17°33	27°45	9° 4	21°10	24°56	10°56	7°21	0°59	29°21	27°44	n.a.	S 12
M13	19 32 46	21° 6'11	23°25	24°50	18°47	28°28	9°15	21°17	24°54	10°57	7°21	0°D58	29°18	27°51	n.a.	M13
T 14	19 36 42	22° 5'50	5♉44	26°32	20° 1	29°12	9°27	21°23	24°52	10°58	7°21	0°59	29°15	27°58	n.a.	T 14
W15	19 40 39	23° 5'31	17°48	28°13	21°15	29°56	9°38	21°29	24°50	10°59	7°20	1° 0	29°11	28° 4	n.a.	W15
T 16	19 44 35	24° 5'15	29°42	29°53	22°28	0♎40	9°49	21°36	24°48	11° 0	7°20	1°R 1	29° 8	28°11	n.a.	T 16
F 17	19 48 32	25° 5'01	11♊30	1♌32	23°42	1°23	10° 0	21°42	24°46	11° 1	7°20	1° 0	29° 5	28°18	n.a.	F 17
S 18	19 52 28	26° 4'49	23°16	3°11	24°56	2° 7	10°11	21°49	24°44	11° 2	7°20	0°58	29° 2	28°24	n.a.	S 18
S 19	19 56 25	27° 4'40	5♋ 5	4°49	26°10	2°51	10°22	21°55	24°42	11° 3	7°19	0°52	28°59	28°31	n.a.	S 19
M20	20 0 21	28° 4'34	16°58	6°26	27°24	3°35	10°33	22° 2	24°40	11° 4	7°19	0°45	28°55	28°38	n.a.	M20
T 21	20 4 18	29° 4'29	28°59	8° 3	28°38	4°20	10°44	22° 8	24°37	11° 4	7°19	0°35	28°52	28°44	n.a.	T 21
W22	20 8 14	0♌ 4'27	11♌ 7	9°39	29°52	5° 4	10°54	22°15	24°35	11° 5	7°18	0°23	28°49	28°51	n.a.	W22
T 23	20 12 11	1° 4'26	23°24	11°14	1♍ 6	5°48	11° 5	22°22	24°33	11° 6	7°18	0°12	28°46	28°58	n.a.	T 23
F 24	20 16 7	2° 4'28	5♍51	12°49	2°20	6°33	11°16	22°28	24°31	11° 6	7°18	0° 0	28°43	29° 4	n.a.	F 24
S 25	20 20 4	3° 4'32	18°29	14°23	3°33	7°17	11°26	22°35	24°29	11° 7	7°17	29♉51	28°40	29°11	n.a.	S 25
S 26	20 24 1	4° 4'37	1♎19	15°56	4°47	8° 1	11°36	22°42	24°26	11° 8	7°17	29°44	28°36	29°18	n.a.	S 26
M27	20 27 57	5° 4'45	14°23	17°29	6° 1	8°46	11°46	22°49	24°24	11° 8	7°16	29°39	28°33	29°24	n.a.	M27
T 28	20 31 54	6° 4'54	27°42	19° 1	7°15	9°31	11°57	22°55	24°22	11° 9	7°16	29°37	28°30	29°31	n.a.	T 28
W29	20 35 50	7° 5'05	11♏19	20°33	8°28	10°15	12° 7	23° 2	24°19	11° 9	7°15	29°D37	28°27	29°38	n.a.	W29
T 30	20 39 47	8° 5'18	25°14	22° 4	9°42	11° 0	12°17	23° 9	24°17	11°10	7°15	29°R38	28°24	29°44	n.a.	T 30
F 31	20 43 43	9♌ 5'33	9♐30	23♌35	10♍56	11♎45	12♊26	23♌16	24♒15	11♉10	7♈14	29♉37	28♉21	29♊51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n44	9s53	2n36	25n52	1n51	20n57	1n13	3n20	0s51	22n25	0n23	17n28	2n25	14s16	0s52	14n18	1s12	5s17	9s 3	21n 1	20n40	26n20		n.a.
T 2	23 40	15 37	1 26	25 48	1 51	20 37	1 11	3 2	0 52	22 27	0 23	17 26	2 25	14 16	0 52	14 18	1 12	5 17	9 3	21 2	20 39	26 21		n.a.
F 3	23 35	20 38	0 7	25 42	1 50	20 17	1 10	2 44	0 53	22 29	0 24	17 24	2 25	14 17	0 52	14 18	1 12	5 17	9 3	21 2	20 39	26 22		n.a.
S 4	23 29	24 26	1s13	25 33	1 49	19 56	1 8	2 26	0 54	22 31	0 24	17 22	2 25	14 17	0 52	14 19	1 12	5 17	9 3	21 2	20 38	26 23		n.a.
S 5	23 24	26 33	2 29	25 23	1 47	19 34	1 6	2 8	0 55	22 34	0 24	17 19	2 24	14 18	0 52	14 19	1 12	5 18	9 4	21 1	20 37	26 23		n.a.
M 6	23 17	26 42	3 35	25 11	1 45	19 12	1 4	1 50	0 56	22 36	0 24	17 17	2 24	14 19	0 52	14 20	1 12	5 18	9 4	21 0	20 36	26 24		n.a.
T 7	23 11	24 51	4 26	24 57	1 42	18 49	1 3	1 31	0 57	22 38	0 24	17 15	2 24	14 19	0 53	14 20	1 12	5 18	9 4	20 59	20 36	26 25		n.a.
W 8	23 4	21 18	4 57	24 42	1 39	18 26	1 1	1 13	0 58	22 40	0 24	17 13	2 24	14 20	0 53	14 20	1 12	5 18	9 4	20 58	20 35	26 26		n.a.
T 9	22 56	16 31	5 8	24 25	1 36	18 2	0 59	0 55	0 58	22 42	0 24	17 11	2 24	14 20	0 53	14 21	1 12	5 18	9 4	20 56	20 34	26 27		n.a.
F 10	22 48	11 0	5 1	24 6	1 32	17 38	0 57	0 36	0 59	22 44	0 25	17 9	2 24	14 21	0 53	14 21	1 12	5 18	9 4	20 55	20 34	26 28		n.a.
S 11	22 40	5 9	4 36	23 46	1 28	17 14	0 54	0 18	1 0	22 46	0 25	17 7	2 24	14 22	0 53	14 21	1 12	5 18	9 5	20 54	20 33	26 29		n.a.
S 12	22 31	0n44	3 58	23 24	1 24	16 48	0 52	0s 0	1 1	22 48	0 25	17 5	2 24	14 22	0 53	14 22	1 12	5 19	9 5	20 54	20 32	26 30		n.a.
M13	22 22	6 25	3 9	23 1	1 19	16 23	0 50	0 19	1 2	22 50	0 25	17 2	2 24	14 23	0 53	14 22	1 12	5 19	9 5	20 53	20 32	26 31		n.a.
T 14	22 12	11 43	2 12	22 37	1 14	15 57	0 48	0 37	1 2	22 52	0 25	17 0	2 24	14 24	0 53	14 22	1 12	5 19	9 5	20 54	20 31	26 32		n.a.
W15	22 2	16 27	1 11	22 12	1 9	15 30	0 46	0 56	1 3	22 54	0 25	16 58	2 23	14 25	0 53	14 22	1 12	5 19	9 5	20 54	20 30	26 33		n.a.
T 16	21 51	20 30	0 7	21 45	1 4	15 4	0 43	1 14	1 4	22 56	0 26	16 56	2 23	14 25	0 53	14 23	1 12	5 20	9 5	20 54	20 29	26 33		n.a.
F 17	21 40	23 41	0n56	21 17	0 59	14 36	0 41	1 33	1 4	22 57	0 26	16 53	2 23	14 26	0 53	14 23	1 12	5 20	9 5	20 54	20 29	26 34		n.a.
S 18	21 29	25 50	1 57	20 49	0 53	14 9	0 38	1 51	1 5	22 59	0 26	16 51	2 23	14 27	0 53	14 23	1 12	5 20	9 6	20 53	20 28	26 35		n.a.
S 19	21 17	26 50	2 52	20 19	0 47	13 41	0 36	2 10	1 6	23 1	0 26	16 49	2 23	14 27	0 53	14 23	1 12	5 20	9 6	20 52	20 27	26 36		n.a.
M20	21 5	26 36	3 40	19 49	0 41	13 13	0 33	2 29	1 7	23 3	0 26	16 47	2 23	14 28	0 53	14 24	1 12	5 21	9 6	20 51	20 27	26 37		n.a.
T 21	20 53	25 7	4 19	19 18	0 35	12 44	0 31	2 47	1 7	23 5	0 26	16 44	2 23	14 29	0 53	14 24	1 12	5 21	9 6	20 48	20 26	26 38		n.a.
W22	20 40	22 28	4 47	18 46	0 29	12 15	0 28	3 6	1 8	23 6	0 27	16 42	2 23	14 30	0 53	14 24	1 12	5 21	9 6	20 46	20 25	26 39		n.a.
T 23	20 27	18 47	5 1	18 13	0 23	11 46	0 25	3 24	1 9	23 8	0 27	16 40	2 23	14 31	0 53	14 24	1 12	5 21	9 6	20 43	20 24	26 39		n.a.
F 24	20 13	14 15	5 2	17 40	0 16	11 16	0 23	3 43	1 9	23 10	0 27	16 38	2 23	14 31	0 53	14 24	1 13	5 22	9 6	20 41	20 24	26 40		n.a.
S 25	19 59	9 3	4 48	17 6	0 10	10 46	0 20	4 2	1 10	23 11	0 27	16 35	2 23	14 32	0 53	14 25	1 13	5 22	9 7	20 39	20 23	26 41		n.a.
S 26	19 44	3 24	4 19	16 31	0 3	10 16	0 17	4 20	1 10	23 13	0 27	16 33	2 23	14 33	0 53	14 25	1 13	5 22	9 7	20 37	20 22	26 42		n.a.
M27	19 30	2s30	3 36	15 56	0s 4	9 46	0 14	4 39	1 11	23 14	0 27	16 31	2 23	14 34	0 53	14 25	1 13	5 23	9 7	20 36	20 22	26 43		n.a.
T 28	19 15	8 26	2 41	15 21	0 10	9 15	0 11	4 57	1 12	23 16	0 28	16 28	2 23	14 35	0 53	14 25	1 13	5 23	9 7	20 36	20 21	26 43		n.a.
W29	18 59	14 6	1 36	14 45	0 17	8 44	0 9	5 16	1 12	23 18	0 28	16 26	2 23	14 35	0 53	14 25	1 13	5 23	9 7	20 36	20 20	26 44		n.a.
T 30	18 43	19 12	0 23	14 8	0 24	8 13	0 6	5 34	1 13	23 19	0 28	16 24	2 23	14 36	0 53	14 25	1 13	5 23	9 7	20 36	20 19	26 45		n.a.
F 31	18n27	23s19	0s52	13n32	0s31	7n42	0n 3	5s53	1s13	23n21	0n28	16n21	2n22	14s37	0s53	14n25	1s13	5s24	9s 7	20n36	20n19	26n46		n.a.

Julian Day Number = 433763.5, Delta T = 25h39m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'16, Lahiri = -52°26'16 Julian Calendar 1 Aug. 3526 BCE == Greg. Calendar 3 July 3526 BCE

The year -3525 astronomical counting style corresponds to year 3526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 40	10♌ 5'49	24♐ 4	25♌ 5	12♍ 9	12♎30	12♊36	23♌23	24°R12	11♉11	7°R14	29°R35	28♉17	29♊58	n.a.	S 1
S 2	20 51 36	11° 6'07	8♑53	26°34	13°23	13°15	12°46	23°30	24♒10	11°11	7♈13	29♉31	28°14	0♋ 4	n.a.	S 2
M 3	20 55 33	12° 6'27	23°50	28° 3	14°36	14° 0	12°55	23°36	24° 7	11°11	7°13	29°23	28°11	0°11	n.a.	M 3
T 4	20 59 29	13° 6'49	8♒47	29°32	15°50	14°45	13° 5	23°43	24° 5	11°11	7°12	29°13	28° 8	0°18	n.a.	T 4
W 5	21 3 26	14° 7'13	23°35	0♍59	17° 3	15°30	13°14	23°50	24° 3	11°12	7°11	29° 2	28° 5	0°24	n.a.	W 5
T 6	21 7 23	15° 7'39	8♓ 5	2°27	18°17	16°15	13°23	23°57	24° 0	11°12	7°11	28°50	28° 1	0°31	n.a.	T 6
F 7	21 11 19	16° 8'06	22°11	3°53	19°30	17° 0	13°32	24° 4	23°58	11°12	7°10	28°40	27°58	0°38	n.a.	F 7
S 8	21 15 16	17° 8'36	5♈49	5°19	20°44	17°45	13°41	24°11	23°55	11°12	7° 9	28°32	27°55	0°44	n.a.	S 8
S 9	21 19 12	18° 9'08	18°59	6°44	21°57	18°30	13°50	24°18	23°53	11°12	7° 9	28°26	27°52	0°51	n.a.	S 9
M10	21 23 9	19° 9'41	1♉42	8° 8	23°11	19°16	13°59	24°25	23°50	11°12	7° 8	28°23	27°49	0°58	n.a.	M10
T 11	21 27 5	20°10'17	14° 4	9°32	24°24	20° 1	14° 7	24°32	23°48	11°13	7° 7	28°22	27°46	1° 4	n.a.	T 11
W12	21 31 2	21°10'55	26° 9	10°55	25°37	20°46	14°16	24°39	23°45	11°R13	7° 6	28°22	27°42	1°11	n.a.	W12
T 13	21 34 58	22°11'36	8♊ 3	12°16	26°50	21°32	14°24	24°46	23°43	11°13	7° 6	28°22	27°39	1°18	n.a.	T 13
F 14	21 38 55	23°12'18	19°51	13°37	28° 4	22°17	14°32	24°53	23°40	11°12	7° 5	28°20	27°36	1°24	n.a.	F 14
S 15	21 42 51	24°13'02	1♋39	14°56	29°17	23° 3	14°40	25° 0	23°38	11°12	7° 4	28°16	27°33	1°31	n.a.	S 15
S 16	21 46 48	25°13'48	13°30	16°15	0♎30	23°48	14°48	25° 7	23°35	11°12	7° 3	28°10	27°30	1°38	n.a.	S 16
M17	21 50 44	26°14'36	25°29	17°31	1°43	24°34	14°56	25°14	23°33	11°12	7° 2	28° 0	27°27	1°44	n.a.	M17
T 18	21 54 41	27°15'25	7♌38	18°47	2°56	25°20	15° 4	25°21	23°30	11°12	7° 1	27°48	27°23	1°51	n.a.	T 18
W19	21 58 38	28°16'16	19°59	20° 0	4° 9	26° 5	15°11	25°28	23°28	11°12	7° 1	27°34	27°20	1°58	n.a.	W19
T 20	22 2 34	29°17'09	2♍33	21°12	5°22	26°51	15°19	25°35	23°25	11°11	7° 0	27°19	27°17	2° 5	n.a.	T 20
F 21	22 6 31	0♍18'03	15°18	22°21	6°35	27°37	15°26	25°42	23°23	11°11	6°59	27° 6	27°14	2°11	n.a.	F 21
S 22	22 10 27	1°18'59	28°15	23°27	7°48	28°22	15°33	25°49	23°20	11°11	6°58	26°54	27°11	2°18	n.a.	S 22
S 23	22 14 24	2°19'56	11♎24	24°31	9° 1	29° 8	15°40	25°56	23°18	11°10	6°57	26°44	27° 7	2°25	n.a.	S 23
M24	22 18 20	3°20'54	24°42	25°31	10°14	29°54	15°47	26° 3	23°15	11°10	6°56	26°38	27° 4	2°31	n.a.	M24
T 25	22 22 17	4°21'53	8♏11	26°28	11°27	0♏40	15°54	26°10	23°13	11°10	6°55	26°35	27° 1	2°38	n.a.	T 25
W26	22 26 13	5°22'54	21°51	27°20	12°40	1°26	16° 0	26°16	23°10	11° 9	6°54	26°D34	26°58	2°45	n.a.	W26
T 27	22 30 10	6°23'55	5♐42	28° 8	13°53	2°12	16° 7	26°23	23° 8	11° 9	6°53	26°R34	26°55	2°51	n.a.	T 27
F 28	22 34 7	7°24'58	19°46	28°50	15° 5	2°57	16°13	26°30	23° 6	11° 8	6°52	26°34	26°52	2°58	n.a.	F 28
S 29	22 38 3	8°26'02	4♑ 1	29°26	16°18	3°43	16°19	26°37	23° 3	11° 8	6°51	26°32	26°48	3° 5	n.a.	S 29
S 30	22 42 0	9♍27'06	18♑26	29♍55	17♎31	4♏29	16♊25	26♌44	23♒ 1	11♉ 7	6♈50	26♉27	26♉45	3♋11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n11	26s 2	2s 6	12n55	0s38	7n10	0s 0	6s11	1s14	23n22	0n28	16n19	2n22	14s38	0s53	14n25	1s13	5s24	9s 8	20n35	20n18	26n46		n.a.
S 2	17 54	26 57	3 12	12 17	0 44	6 39	0 3	6 30	1 14	23 24	0 28	16 16	2 22	14 39	0 53	14 26	1 13	5 24	9 8	20 34	20 17	26 47		n.a.
M 3	17 37	25 56	4 6	11 40	0 51	6 7	0 6	6 48	1 15	23 25	0 29	16 14	2 22	14 39	0 53	14 26	1 13	5 25	9 8	20 33	20 17	26 48		n.a.
T 4	17 19	23 4	4 43	11 2	0 58	5 35	0 9	7 7	1 15	23 26	0 29	16 12	2 22	14 40	0 53	14 26	1 13	5 25	9 8	20 31	20 16	26 49		n.a.
W 5	17 1	18 42	5 0	10 24	1 5	5 3	0 12	7 25	1 16	23 28	0 29	16 9	2 22	14 41	0 53	14 26	1 13	5 26	9 8	20 28	20 15	26 49		n.a.
T 6	16 43	13 19	4 57	9 46	1 11	4 31	0 15	7 43	1 16	23 29	0 29	16 7	2 22	14 42	0 53	14 26	1 13	5 26	9 8	20 25	20 14	26 50		n.a.
F 7	16 25	7 23	4 37	9 8	1 18	3 59	0 19	8 1	1 17	23 30	0 29	16 5	2 22	14 43	0 53	14 26	1 13	5 26	9 8	20 23	20 14	26 51		n.a.
S 8	16 6	1 18	4 0	8 30	1 24	3 26	0 22	8 20	1 17	23 32	0 30	16 2	2 22	14 44	0 53	14 26	1 13	5 27	9 8	20 21	20 13	26 52		n.a.
S 9	15 47	4n40	3 12	7 52	1 31	2 54	0 25	8 38	1 18	23 33	0 30	16 0	2 22	14 45	0 53	14 26	1 13	5 27	9 9	20 20	20 12	26 52		n.a.
M10	15 28	10 15	2 16	7 15	1 37	2 21	0 28	8 56	1 18	23 34	0 30	15 57	2 22	14 45	0 53	14 26	1 13	5 27	9 9	20 19	20 11	26 53		n.a.
T 11	15 8	15 17	1 15	6 37	1 43	1 49	0 31	9 14	1 19	23 36	0 30	15 55	2 22	14 46	0 53	14 26	1 13	5 28	9 9	20 19	20 11	26 54		n.a.
W12	14 49	19 37	0 12	6 0	1 49	1 16	0 34	9 32	1 19	23 37	0 30	15 52	2 22	14 47	0 53	14 26	1 13	5 28	9 9	20 19	20 10	26 54		n.a.
T 13	14 29	23 4	0n51	5 23	1 55	0 43	0 37	9 50	1 19	23 38	0 31	15 50	2 22	14 48	0 53	14 26	1 13	5 29	9 9	20 19	20 9	26 55		n.a.
F 14	14 8	25 31	1 51	4 46	2 0	0 11	0 40	10 8	1 20	23 39	0 31	15 48	2 22	14 49	0 53	14 26	1 13	5 29	9 9	20 19	20 8	26 56		n.a.
S 15	13 48	26 50	2 46	4 10	2 5	0s22	0 43	10 25	1 20	23 40	0 31	15 45	2 22	14 50	0 53	14 26	1 13	5 30	9 9	20 18	20 8	26 56		n.a.
S 16	13 27	26 55	3 34	3 34	2 11	0 55	0 47	10 43	1 20	23 42	0 31	15 43	2 22	14 50	0 53	14 26	1 13	5 30	9 9	20 16	20 7	26 57		n.a.
M17	13 6	25 45	4 13	2 59	2 15	1 27	0 50	11 0	1 21	23 43	0 31	15 40	2 22	14 51	0 53	14 26	1 13	5 30	9 9	20 14	20 6	26 58		n.a.
T 18	12 45	23 22	4 41	2 25	2 20	2 0	0 53	11 18	1 21	23 44	0 32	15 38	2 22	14 52	0 53	14 25	1 13	5 31	9 9	20 11	20 5	26 58		n.a.
W19	12 23	19 53	4 57	1 52	2 24	2 33	0 56	11 35	1 21	23 45	0 32	15 36	2 22	14 53	0 53	14 25	1 13	5 31	9 10	20 8	20 5	26 59		n.a.
T 20	12 1	15 27	4 58	1 20	2 28	3 5	0 59	11 53	1 22	23 46	0 32	15 33	2 22	14 54	0 53	14 25	1 13	5 32	9 10	20 5	20 4	26 59		n.a.
F 21	11 39	10 17	4 45	0 49	2 31	3 38	1 2	12 10	1 22	23 47	0 32	15 31	2 22	14 55	0 53	14 25	1 13	5 32	9 10	20 1	20 3	27 0		n.a.
S 22	11 17	4 37	4 16	0 19	2 34	4 10	1 5	12 27	1 22	23 48	0 32	15 28	2 22	14 56	0 53	14 25	1 13	5 33	9 10	19 58	20 3	27 1		n.a.
S 23	10 55	1s21	3 34	0s 8	2 36	4 42	1 8	12 44	1 23	23 49	0 33	15 26	2 23	14 56	0 53	14 25	1 13	5 33	9 10	19 56	20 2	27 1		n.a.
M24	10 32	7 21	2 40	0 34	2 37	5 15	1 11	13 1	1 23	23 50	0 33	15 24	2 23	14 57	0 53	14 25	1 13	5 33	9 10	19 55	20 1	27 2		n.a.
T 25	10 10	13 6	1 36	0 58	2 38	5 47	1 14	13 18	1 23	23 51	0 33	15 21	2 23	14 58	0 53	14 25	1 13	5 34	9 10	19 54	20 0	27 2		n.a.
W26	9 47	18 18	0 25	1 20	2 38	6 18	1 17	13 35	1 23	23 52	0 33	15 19	2 23	14 59	0 53	14 24	1 13	5 34	9 10	19 54	20 0	27 3		n.a.
T 27	9 24	22 37	0s48	1 38	2 38	6 50	1 20	13 51	1 24	23 53	0 34	15 16	2 23	15 0	0 53	14 24	1 13	5 35	9 10	19 54	19 59	27 4		n.a.
F 28	9 1	25 39	1 59	1 54	2 36	7 22	1 23	14 8	1 24	23 54	0 34	15 14	2 23	15 0	0 53	14 24	1 14	5 35	9 10	19 54	19 58	27 4		n.a.
S 29	8 37	27 4	3 4	2 6	2 33	7 53	1 26	14 24	1 24	23 54	0 34	15 12	2 23	15 1	0 53	14 24	1 14	5 36	9 10	19 53	19 57	27 5		n.a.
S 30	8n14	26s41	3s58	2s14	2s29	8s24	1s29	14s40	1s24	23n55	0n34	15n 9	2n23	15s 2	0s53	14n24	1s14	5s36	9s10	19n52	19n56	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 433794.5, Delta T = 25h39m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'12, Lahiri = -52°26'12 Julian Calendar 1 Sept. 3526 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3526 BCE

The year -3525 astronomical counting style corresponds to year 3526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 56	10♍28'11	2♒57	0♎17	18♎43	5♏15	16♊31	26♌51	22°R59	11°R 6	6°R49	26°R20	26♉42	3♋18	n.a.	M 1
T 2	22 49 53	11°29'18	17°29	0°30	19°56	6° 1	16°36	26°58	22♒56	11♉ 6	6♈48	26♉10	26°39	3°25	n.a.	T 2
W 3	22 53 49	12°30'25	1♓55	0°R34	21° 8	6°47	16°42	27° 5	22°54	11° 5	6°47	25°58	26°36	3°31	n.a.	W 3
T 4	22 57 46	13°31'33	16° 8	0°27	22°20	7°33	16°47	27°11	22°52	11° 4	6°46	25°46	26°32	3°38	n.a.	T 4
F 5	23 1 42	14°32'42	0♈ 3	0°11	23°33	8°19	16°52	27°18	22°49	11° 4	6°45	25°35	26°29	3°45	n.a.	F 5
S 6	23 5 39	15°33'52	13°36	29♍43	24°45	9° 5	16°57	27°25	22°47	11° 3	6°44	25°26	26°26	3°51	n.a.	S 6
S 7	23 9 36	16°35'04	26°44	29° 4	25°57	9°51	17° 2	27°32	22°45	11° 2	6°43	25°20	26°23	3°58	n.a.	S 7
M 8	23 13 32	17°36'16	9♉30	28°14	27° 9	10°37	17° 7	27°38	22°43	11° 1	6°41	25°17	26°20	4° 5	n.a.	M 8
T 9	23 17 29	18°37'30	21°54	27°14	28°21	11°24	17°11	27°45	22°40	11° 0	6°40	25°D15	26°17	4°11	n.a.	T 9
W10	23 21 25	19°38'45	4♊ 2	26° 5	29°33	12°10	17°15	27°52	22°38	10°59	6°39	25°16	26°13	4°18	n.a.	W10
T 11	23 25 22	20°40'01	15°58	24°49	0♏45	12°56	17°19	27°58	22°36	10°58	6°38	25°R16	26°10	4°25	n.a.	T 11
F 12	23 29 18	21°41'18	27°47	23°29	1°57	13°42	17°23	28° 5	22°34	10°57	6°37	25°16	26° 7	4°31	n.a.	F 12
S 13	23 33 15	22°42'36	9♋36	22° 6	3° 9	14°28	17°27	28°12	22°32	10°56	6°36	25°14	26° 4	4°38	n.a.	S 13
S 14	23 37 12	23°43'55	21°30	20°44	4°21	15°14	17°31	28°18	22°30	10°55	6°35	25°10	26° 1	4°45	n.a.	S 14
M15	23 41 8	24°45'14	3♌32	19°26	5°32	16° 0	17°34	28°25	22°28	10°54	6°34	25° 4	25°58	4°51	n.a.	M15
T 16	23 45 5	25°46'35	15°48	18°13	6°44	16°46	17°37	28°31	22°26	10°53	6°32	24°55	25°54	4°58	n.a.	T 16
W17	23 49 1	26°47'56	28°18	17° 8	7°56	17°32	17°40	28°38	22°24	10°52	6°31	24°45	25°51	5° 5	n.a.	W17
T 18	23 52 58	27°49'18	11♍ 6	16°13	9° 7	18°19	17°43	28°44	22°22	10°51	6°30	24°34	25°48	5°11	n.a.	T 18
F 19	23 56 54	28°50'40	24°10	15°29	10°18	19° 5	17°46	28°51	22°20	10°50	6°29	24°23	25°45	5°18	n.a.	F 19
S 20	0 0 51	29°52'03	7♎29	14°56	11°30	19°51	17°48	28°57	22°18	10°49	6°28	24°14	25°42	5°25	n.a.	S 20
S 21	0 4 47	0♎53'26	21° 2	14°33	12°41	20°37	17°50	29° 3	22°16	10°48	6°27	24° 7	25°38	5°31	n.a.	S 21
M22	0 8 44	1°54'50	4♏46	14°22	13°52	21°23	17°52	29° 9	22°15	10°46	6°25	24° 3	25°35	5°38	n.a.	M22
T 23	0 12 41	2°56'14	18°37	14°D21	15° 3	22° 9	17°54	29°16	22°13	10°45	6°24	24°D 1	25°32	5°45	n.a.	T 23
W24	0 16 37	3°57'37	2♐35	14°29	16°14	22°55	17°56	29°22	22°11	10°44	6°23	24° 1	25°29	5°51	n.a.	W24
T 25	0 20 34	4°59'01	16°37	14°46	17°25	23°42	17°58	29°28	22°10	10°43	6°22	24° 2	25°26	5°58	n.a.	T 25
F 26	0 24 30	6° 0'25	0♑42	15°12	18°36	24°28	17°59	29°34	22° 8	10°41	6°21	24°R 3	25°23	6° 5	n.a.	F 26
S 27	0 28 27	7° 1'48	14°50	15°44	19°46	25°14	18° 0	29°40	22° 6	10°40	6°19	24° 3	25°19	6°11	n.a.	S 27
S 28	0 32 23	8° 3'12	28°58	16°23	20°57	26° 0	18° 1	29°46	22° 5	10°39	6°18	24° 1	25°16	6°18	n.a.	S 28
M29	0 36 20	9° 4'34	13♒ 5	17° 8	22° 7	26°46	18° 2	29°52	22° 3	10°37	6°17	23°57	25°13	6°25	n.a.	M29
T 30	0 40 17	10° 5'57	27° 9	17°58	23°18	27°32	18° 2	29°58	22° 2	10°36	6°16	23°51	25°10	6°32	n.a.	T 30
W31	0 44 13	11♎ 7'19	11♓ 6	18♍52	24♏28	28♏18	18♊ 2	0♍ 4	22♒ 1	10♉34	6♈15	23♉44	25♉ 7	6♋38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n50	24s29	4s37	2s18	2s24	8s55	1s31	14s56	1s24	23n56	0n34	15n 7	2n23	15s 3	0s53	14n23	1s14	5s37	9s10	19n50	19n56	27n 6		n.a.
T 2	7 26	20 42	4 58	2 18	2 17	9 26	1 34	15 12	1 25	23 57	0 35	15 5	2 23	15 4	0 53	14 23	1 14	5 37	9 10	19 48	19 55	27 6		n.a.
W 3	7 2	15 42	4 59	2 12	2 9	9 57	1 37	15 28	1 25	23 58	0 35	15 2	2 23	15 4	0 53	14 23	1 14	5 38	9 10	19 45	19 54	27 7		n.a.
T 4	6 38	9 55	4 43	2 0	1 59	10 27	1 40	15 44	1 25	23 58	0 35	15 0	2 23	15 5	0 53	14 23	1 14	5 38	9 10	19 42	19 53	27 7		n.a.
F 5	6 14	3 46	4 9	1 43	1 48	10 57	1 42	15 59	1 25	23 59	0 35	14 58	2 23	15 6	0 53	14 22	1 14	5 38	9 11	19 40	19 53	27 8		n.a.
S 6	5 50	2n25	3 22	1 20	1 35	11 27	1 45	16 15	1 25	24 0	0 36	14 55	2 23	15 7	0 53	14 22	1 14	5 39	9 11	19 37	19 52	27 8		n.a.
S 7	5 26	8 19	2 25	0 50	1 20	11 56	1 47	16 30	1 25	24 1	0 36	14 53	2 23	15 7	0 53	14 22	1 14	5 39	9 11	19 36	19 51	27 9		n.a.
M 8	5 1	13 44	1 23	0 15	1 3	12 26	1 50	16 45	1 25	24 1	0 36	14 51	2 23	15 8	0 53	14 22	1 14	5 40	9 11	19 35	19 50	27 9		n.a.
T 9	4 37	18 26	0 18	0n26	0 45	12 55	1 52	17 0	1 26	24 2	0 36	14 48	2 24	15 9	0 53	14 21	1 14	5 40	9 11	19 35	19 50	27 10		n.a.
W10	4 12	22 16	0n47	1 12	0 26	13 23	1 55	17 14	1 26	24 3	0 37	14 46	2 24	15 9	0 53	14 21	1 14	5 41	9 11	19 35	19 49	27 10		n.a.
T 11	3 48	25 6	1 48	2 1	0 6	13 51	1 57	17 29	1 26	24 3	0 37	14 44	2 24	15 10	0 53	14 21	1 14	5 41	9 11	19 35	19 48	27 11		n.a.
F 12	3 23	26 47	2 44	2 53	0n15	14 19	1 59	17 43	1 26	24 4	0 37	14 41	2 24	15 11	0 53	14 20	1 14	5 42	9 11	19 35	19 47	27 11		n.a.
S 13	2 58	27 16	3 34	3 45	0 35	14 47	2 1	17 58	1 26	24 5	0 37	14 39	2 24	15 11	0 53	14 20	1 14	5 42	9 11	19 34	19 47	27 12		n.a.
S 14	2 33	26 28	4 14	4 36	0 55	15 14	2 3	18 12	1 26	24 5	0 38	14 37	2 24	15 12	0 53	14 20	1 14	5 43	9 11	19 33	19 46	27 12		n.a.
M15	2 8	24 27	4 43	5 25	1 14	15 41	2 6	18 26	1 26	24 6	0 38	14 35	2 24	15 13	0 53	14 19	1 14	5 43	9 11	19 32	19 45	27 13		n.a.
T 16	1 43	21 17	5 0	6 10	1 31	16 7	2 8	18 39	1 26	24 6	0 38	14 32	2 24	15 13	0 53	14 19	1 14	5 44	9 11	19 30	19 44	27 13		n.a.
W17	1 18	17 6	5 4	6 51	1 47	16 33	2 9	18 53	1 26	24 7	0 38	14 30	2 24	15 14	0 53	14 19	1 14	5 44	9 11	19 27	19 44	27 13		n.a.
T 18	0 53	12 4	4 52	7 25	2 1	16 59	2 11	19 6	1 26	24 7	0 38	14 28	2 25	15 15	0 52	14 18	1 14	5 45	9 11	19 24	19 43	27 14		n.a.
F 19	0 28	6 24	4 25	7 54	2 13	17 24	2 13	19 19	1 26	24 8	0 39	14 26	2 25	15 15	0 52	14 18	1 14	5 45	9 11	19 22	19 42	27 14		n.a.
S 20	0 3	0 21	3 43	8 16	2 22	17 48	2 15	19 32	1 26	24 8	0 39	14 24	2 25	15 16	0 52	14 17	1 14	5 45	9 11	19 19	19 41	27 15		n.a.
S 21	0s22	5s51	2 47	8 32	2 30	18 12	2 16	19 45	1 26	24 9	0 39	14 22	2 25	15 16	0 52	14 17	1 14	5 46	9 11	19 18	19 40	27 15		n.a.
M22	0 47	11 51	1 42	8 42	2 36	18 36	2 18	19 58	1 26	24 9	0 40	14 19	2 25	15 17	0 52	14 17	1 14	5 46	9 11	19 17	19 40	27 15		n.a.
T 23	1 12	17 21	0 29	8 46	2 40	18 59	2 19	20 10	1 26	24 10	0 40	14 17	2 25	15 18	0 52	14 16	1 14	5 47	9 11	19 16	19 39	27 16		n.a.
W24	1 37	21 59	0s46	8 45	2 43	19 22	2 21	20 22	1 26	24 10	0 40	14 15	2 25	15 18	0 52	14 16	1 14	5 47	9 11	19 16	19 38	27 16		n.a.
T 25	2 2	25 21	1 59	8 40	2 44	19 44	2 22	20 34	1 26	24 10	0 40	14 13	2 25	15 19	0 52	14 15	1 14	5 48	9 10	19 16	19 37	27 16		n.a.
F 26	2 27	27 9	3 5	8 30	2 45	20 6	2 23	20 46	1 26	24 11	0 41	14 11	2 26	15 19	0 52	14 15	1 14	5 48	9 10	19 17	19 37	27 17		n.a.
S 27	2 52	27 11	3 59	8 16	2 44	20 27	2 24	20 58	1 26	24 11	0 41	14 9	2 26	15 20	0 52	14 14	1 14	5 49	9 10	19 17	19 36	27 17		n.a.
S 28	3 17	25 27	4 40	7 59	2 42	20 47	2 25	21 9	1 26	24 12	0 41	14 7	2 26	15 20	0 52	14 14	1 14	5 49	9 10	19 16	19 35	27 18		n.a.
M29	3 41	22 9	5 3	7 38	2 39	21 7	2 26	21 20	1 26	24 12	0 41	14 5	2 26	15 21	0 52	14 14	1 14	5 49	9 10	19 15	19 34	27 18		n.a.
T 30	4 6	17 35	5 8	7 15	2 35	21 27	2 27	21 31	1 26	24 12	0 42	14 3	2 26	15 21	0 52	14 13	1 14	5 50	9 10	19 14	19 33	27 18		n.a.
W31	4s31	12s 7	4s55	6n49	2n31	21s46	2s27	21s41	1s26	24n12	0n42	14n 1	2n26	15s21	0s52	14n13	1s14	5s50	9s10	19n12	19n33	27n18		n.a.

Julian Day Number = 433824.5, Delta T = 25h39m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'08, Lahiri = -52°26'08 Julian Calendar 1 Oct. 3526 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 10	12♎ 8'41	24♓51	19♍51	25♏38	29♏ 4	18°R 3	0♍10	21°R59	10°R33	6°R14	23°R36	25♉ 3	6♋45	n.a.	T 1
F 2	0 52 6	13°10'03	8♈23	20°53	26°48	29°50	18♊ 3	0°15	21♒58	10♉31	6♈12	23♉29	25° 0	6°52	n.a.	F 2
S 3	0 56 3	14°11'25	21°38	21°58	27°57	0♐36	18° 2	0°21	21°57	10°30	6°11	23°24	24°57	6°58	n.a.	S 3
S 4	0 59 59	15°12'46	4♉35	23° 5	29° 7	1°22	18° 2	0°27	21°55	10°29	6°10	23°20	24°54	7° 5	n.a.	S 4
M 5	1 3 56	16°14'08	17°14	24°16	0♐17	2° 8	18° 1	0°32	21°54	10°27	6° 9	23°19	24°51	7°12	n.a.	M 5
T 6	1 7 53	17°15'29	29°36	25°28	1°26	2°54	18° 0	0°38	21°53	10°26	6° 8	23°D19	24°48	7°18	n.a.	T 6
W 7	1 11 49	18°16'50	11♊44	26°43	2°35	3°40	17°59	0°43	21°52	10°24	6° 7	23°20	24°44	7°25	n.a.	W 7
T 8	1 15 46	19°18'12	23°41	27°59	3°44	4°26	17°58	0°49	21°51	10°22	6° 5	23°22	24°41	7°32	n.a.	T 8
F 9	1 19 42	20°19'32	5♋32	29°17	4°53	5°12	17°57	0°54	21°50	10°21	6° 4	23°23	24°38	7°38	n.a.	F 9
S 10	1 23 39	21°20'53	17°22	0♎36	6° 2	5°58	17°55	0°59	21°49	10°19	6° 3	23°R24	24°35	7°45	n.a.	S 10
S 11	1 27 35	22°22'14	29°16	1°56	7°11	6°44	17°53	1° 4	21°48	10°18	6° 2	23°24	24°32	7°52	n.a.	S 11
M12	1 31 32	23°23'34	11♌19	3°17	8°19	7°30	17°51	1°10	21°47	10°16	6° 1	23°23	24°29	7°58	n.a.	M12
T 13	1 35 29	24°24'54	23°35	4°40	9°27	8°16	17°49	1°15	21°46	10°14	6° 0	23°20	24°25	8° 5	n.a.	T 13
W14	1 39 25	25°26'13	6♍ 8	6° 3	10°35	9° 2	17°47	1°20	21°46	10°13	5°59	23°16	24°22	8°12	n.a.	W14
T 15	1 43 22	26°27'32	19° 2	7°28	11°43	9°47	17°44	1°25	21°45	10°11	5°57	23°11	24°19	8°18	n.a.	T 15
F 16	1 47 18	27°28'50	2♎17	8°53	12°51	10°33	17°41	1°29	21°44	10°10	5°56	23° 7	24°16	8°25	n.a.	F 16
S 17	1 51 15	28°30'08	15°53	10°19	13°58	11°19	17°38	1°34	21°44	10° 8	5°55	23° 3	24°13	8°32	n.a.	S 17
S 18	1 55 11	29°31'25	29°48	11°46	15° 6	12° 5	17°35	1°39	21°43	10° 6	5°54	23° 0	24° 9	8°39	n.a.	S 18
M19	1 59 8	0♏32'41	13♏58	13°13	16°13	12°51	17°32	1°44	21°43	10° 5	5°53	22°59	24° 6	8°45	n.a.	M19
T 20	2 3 5	1°33'57	28°19	14°41	17°20	13°36	17°28	1°48	21°42	10° 3	5°52	22°D59	24° 3	8°52	n.a.	T 20
W21	2 7 1	2°35'11	12♐44	16°10	18°26	14°22	17°25	1°53	21°42	10° 1	5°51	23° 0	24° 0	8°59	n.a.	W21
T 22	2 10 58	3°36'24	27°11	17°39	19°33	15° 8	17°21	1°57	21°41	10° 0	5°50	23° 1	23°57	9° 5	n.a.	T 22
F 23	2 14 54	4°37'36	11♑33	19° 9	20°39	15°53	17°17	2° 2	21°41	9°58	5°49	23° 2	23°54	9°12	n.a.	F 23
S 24	2 18 51	5°38'47	25°49	20°39	21°45	16°39	17°12	2° 6	21°41	9°56	5°48	23° 3	23°50	9°19	n.a.	S 24
S 25	2 22 48	6°39'56	9♒55	22°11	22°51	17°24	17° 8	2°10	21°41	9°55	5°47	23°R 3	23°47	9°25	n.a.	S 25
M26	2 26 44	7°41'04	23°50	23°42	23°56	18°10	17° 4	2°14	21°41	9°53	5°46	23° 3	23°44	9°32	n.a.	M26
T 27	2 30 41	8°42'10	7♓34	25°15	25° 1	18°56	16°59	2°18	21°41	9°51	5°45	23° 2	23°41	9°39	n.a.	T 27
W28	2 34 37	9°43'15	21° 5	26°47	26° 6	19°41	16°54	2°22	21°D41	9°49	5°44	23° 0	23°38	9°45	n.a.	W28
T 29	2 38 34	10°44'18	4♈23	28°21	27°11	20°26	16°49	2°26	21°41	9°48	5°43	22°58	23°35	9°52	n.a.	T 29
F 30	2 42 30	11♏45'20	17♈29	29♎55	28♐15	21♐12	16♊44	2♍30	21♒41	9♉46	5♈42	22♉56	23♉31	9♋59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s55	6s 7	4s24	6n22	2n27	22s 4	2s28	21s52	1s25	24n13	0n42	13n59	2n27	15s22	0s52	14n12	1s14	5s51	9s10	19n10	19n32	27n19		n.a.
F 2	5 20	0n 4	3 39	5 52	2 21	22 21	2 29	22 2	1 25	24 13	0 42	13 57	2 27	15 22	0 52	14 12	1 14	5 51	9 10	19 8	19 31	27 19		n.a.
S 3	5 44	6 8	2 43	5 20	2 16	22 38	2 29	22 12	1 25	24 13	0 43	13 55	2 27	15 23	0 52	14 11	1 14	5 52	9 10	19 7	19 30	27 19		n.a.
S 4	6 9	11 49	1 40	4 47	2 10	22 55	2 29	22 22	1 25	24 13	0 43	13 53	2 27	15 23	0 52	14 11	1 14	5 52	9 10	19 6	19 29	27 20		n.a.
M 5	6 33	16 54	0 33	4 13	2 4	23 10	2 29	22 31	1 25	24 14	0 43	13 51	2 27	15 23	0 52	14 10	1 14	5 52	9 10	19 5	19 29	27 20		n.a.
T 6	6 57	21 9	0n34	3 38	1 57	23 25	2 29	22 40	1 25	24 14	0 43	13 50	2 27	15 24	0 52	14 10	1 14	5 53	9 10	19 5	19 28	27 20		n.a.
W 7	7 21	24 25	1 39	3 2	1 51	23 40	2 29	22 49	1 25	24 14	0 44	13 48	2 28	15 24	0 52	14 9	1 14	5 53	9 10	19 6	19 27	27 20		n.a.
T 8	7 45	26 33	2 38	2 24	1 44	23 53	2 29	22 58	1 24	24 14	0 44	13 46	2 28	15 24	0 52	14 9	1 14	5 53	9 10	19 6	19 26	27 21		n.a.
F 9	8 9	27 27	3 30	1 46	1 37	24 6	2 29	23 7	1 24	24 14	0 44	13 44	2 28	15 25	0 52	14 8	1 14	5 54	9 9	19 7	19 25	27 21		n.a.
S 10	8 32	27 6	4 13	1 8	1 30	24 19	2 28	23 15	1 24	24 14	0 44	13 42	2 28	15 25	0 52	14 8	1 14	5 54	9 9	19 7	19 25	27 21		n.a.
S 11	8 56	25 30	4 46	0 28	1 23	24 30	2 28	23 23	1 24	24 14	0 45	13 41	2 28	15 25	0 52	14 7	1 14	5 55	9 9	19 7	19 24	27 21		n.a.
M12	9 19	22 44	5 6	0s12	1 15	24 41	2 27	23 30	1 24	24 15	0 45	13 39	2 29	15 25	0 52	14 7	1 14	5 55	9 9	19 6	19 23	27 22		n.a.
T 13	9 42	18 55	5 13	0 52	1 8	24 52	2 26	23 38	1 23	24 15	0 45	13 37	2 29	15 26	0 52	14 6	1 14	5 55	9 9	19 6	19 22	27 22		n.a.
W14	10 5	14 12	5 5	1 32	1 1	25 1	2 26	23 45	1 23	24 15	0 46	13 36	2 29	15 26	0 51	14 6	1 14	5 56	9 9	19 5	19 21	27 22		n.a.
T 15	10 28	8 45	4 42	2 13	0 54	25 10	2 25	23 52	1 23	24 15	0 46	13 34	2 29	15 26	0 51	14 5	1 14	5 56	9 9	19 3	19 21	27 22		n.a.
F 16	10 51	2 46	4 3	2 54	0 46	25 18	2 23	23 59	1 23	24 15	0 46	13 32	2 29	15 26	0 51	14 5	1 14	5 56	9 9	19 2	19 20	27 22		n.a.
S 17	11 13	3s30	3 10	3 36	0 39	25 26	2 22	24 5	1 23	24 15	0 46	13 31	2 30	15 26	0 51	14 4	1 14	5 57	9 9	19 1	19 19	27 23		n.a.
S 18	11 36	9 46	2 4	4 17	0 32	25 32	2 21	24 12	1 22	24 15	0 47	13 29	2 30	15 26	0 51	14 4	1 14	5 57	9 8	19 1	19 18	27 23		n.a.
M19	11 58	15 40	0 49	4 59	0 24	25 38	2 19	24 17	1 22	24 15	0 47	13 28	2 30	15 27	0 51	14 3	1 14	5 57	9 8	19 0	19 17	27 23		n.a.
T 20	12 20	20 47	0s29	5 40	0 17	25 44	2 17	24 23	1 22	24 14	0 47	13 26	2 30	15 27	0 51	14 3	1 14	5 58	9 8	19 0	19 17	27 23		n.a.
W21	12 41	24 41	1 47	6 22	0 10	25 48	2 16	24 28	1 22	24 14	0 47	13 25	2 30	15 27	0 51	14 2	1 14	5 58	9 8	19 0	19 16	27 23		n.a.
T 22	13 3	27 0	2 58	7 3	0 3	25 52	2 14	24 34	1 21	24 14	0 48	13 23	2 31	15 27	0 51	14 1	1 14	5 58	9 8	19 1	19 15	27 23		n.a.
F 23	13 24	27 29	3 57	7 45	0s 4	25 55	2 12	24 38	1 21	24 14	0 48	13 22	2 31	15 27	0 51	14 1	1 14	5 58	9 8	19 1	19 14	27 24		n.a.
S 24	13 45	26 8	4 41	8 26	0 11	25 57	2 9	24 43	1 21	24 14	0 48	13 20	2 31	15 27	0 51	14 0	1 14	5 59	9 8	19 1	19 13	27 24		n.a.
S 25	14 6	23 9	5 8	9 7	0 18	25 59	2 7	24 47	1 21	24 14	0 48	13 19	2 31	15 27	0 51	14 0	1 14	5 59	9 8	19 1	19 13	27 24		n.a.
M26	14 26	18 52	5 16	9 49	0 24	26 0	2 5	24 51	1 20	24 14	0 49	13 18	2 32	15 27	0 51	13 59	1 14	5 59	9 7	19 1	19 12	27 24		n.a.
T 27	14 46	13 40	5 6	10 29	0 31	26 0	2 2	24 55	1 20	24 13	0 49	13 17	2 32	15 27	0 51	13 59	1 14	5 59	9 7	19 1	19 11	27 24		n.a.
W28	15 6	7 52	4 39	11 10	0 37	25 59	1 59	24 59	1 20	24 13	0 49	13 15	2 32	15 27	0 51	13 58	1 14	6 0	9 7	19 0	19 10	27 24		n.a.
T 29	15 26	1 49	3 57	11 50	0 43	25 58	1 56	25 2	1 19	24 13	0 49	13 14	2 32	15 27	0 51	13 58	1 14	6 0	9 7	19 0	19 9	27 24		n.a.
F 30	15s45	4n13	3s 4	12s30	0s49	25s56	1s53	25s 5	1s19	24n12	0n50	13n13	2n32	15s27	0s51	13n57	1s14	6s 0	9s 7	19n 0	19n 9	27n24		n.a.

Julian Day Number = 433855.5, Delta T = 25h39m20s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'04, Lahiri = -52°26'04 Julian Calendar 1 Nov. 3526 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3526 BCE (-3525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 27	12♏46'21	0♉20	1♏30	29♐19	21♐57	16°R38	2♍34	21♒41	9°R44	5°R41	22°R55	23♉28	10♋ 5	n.a.	S 1
S 2	2 50 23	13°47'20	12°58	3° 5	0♑22	22°43	16♊33	2°38	21°41	9♉43	5♈40	22♉54	23°25	10°12	n.a.	S 2
M 3	2 54 20	14°48'18	25°24	4°41	1°26	23°28	16°27	2°41	21°41	9°41	5°39	22°D54	23°22	10°19	n.a.	M 3
T 4	2 58 17	15°49'15	7♊38	6°18	2°29	24°13	16°21	2°45	21°41	9°39	5°39	22°55	23°19	10°25	n.a.	T 4
W 5	3 2 13	16°50'10	19°41	7°55	3°31	24°58	16°15	2°48	21°42	9°38	5°38	22°55	23°15	10°32	n.a.	W 5
T 6	3 6 10	17°51'04	1♋37	9°33	4°33	25°44	16° 9	2°51	21°42	9°36	5°37	22°56	23°12	10°39	n.a.	T 6
F 7	3 10 6	18°51'57	13°28	11°12	5°35	26°29	16° 3	2°55	21°43	9°34	5°36	22°56	23° 9	10°46	n.a.	F 7
S 8	3 14 3	19°52'48	25°19	12°52	6°36	27°14	15°57	2°58	21°43	9°33	5°35	22°57	23° 6	10°52	n.a.	S 8
S 9	3 17 59	20°53'38	7♌12	14°32	7°37	27°59	15°50	3° 1	21°44	9°31	5°34	22°57	23° 3	10°59	n.a.	S 9
M10	3 21 56	21°54'27	19°13	16°13	8°38	28°44	15°44	3° 4	21°44	9°29	5°34	22°R57	23° 0	11° 6	n.a.	M10
T 11	3 25 53	22°55'15	1♍26	17°55	9°38	29°29	15°37	3° 7	21°45	9°28	5°33	22°D57	22°56	11°12	n.a.	T 11
W12	3 29 49	23°56'01	13°57	19°37	10°38	0♑14	15°30	3°10	21°46	9°26	5°32	22°57	22°53	11°19	n.a.	W12
T 13	3 33 46	24°56'45	26°48	21°20	11°37	0°59	15°23	3°12	21°46	9°24	5°31	22°57	22°50	11°26	n.a.	T 13
F 14	3 37 42	25°57'28	10♎ 3	23° 5	12°36	1°44	15°16	3°15	21°47	9°23	5°31	22°57	22°47	11°32	n.a.	F 14
S 15	3 41 39	26°58'10	23°43	24°50	13°34	2°29	15° 9	3°17	21°48	9°21	5°30	22°58	22°44	11°39	n.a.	S 15
S 16	3 45 35	27°58'50	7♏48	26°35	14°32	3°14	15° 2	3°20	21°49	9°20	5°29	22°58	22°40	11°46	n.a.	S 16
M17	3 49 32	28°59'29	22°15	28°22	15°29	3°59	14°55	3°22	21°50	9°18	5°29	22°R58	22°37	11°52	n.a.	M17
T 18	3 53 29	0♐ 0'06	6♐59	0♐ 9	16°25	4°44	14°47	3°24	21°51	9°16	5°28	22°58	22°34	11°59	n.a.	T 18
W19	3 57 25	1° 0'41	21°52	1°58	17°21	5°28	14°40	3°26	21°52	9°15	5°27	22°58	22°31	12° 6	n.a.	W19
T 20	4 1 22	2° 1'14	6♑46	3°47	18°17	6°13	14°32	3°29	21°53	9°13	5°27	22°57	22°28	12°13	n.a.	T 20
F 21	4 5 18	3° 1'45	21°35	5°36	19°11	6°58	14°25	3°30	21°54	9°12	5°26	22°55	22°25	12°19	n.a.	F 21
S 22	4 9 15	4° 2'13	6♒10	7°27	20° 6	7°42	14°17	3°32	21°56	9°10	5°26	22°54	22°21	12°26	n.a.	S 22
S 23	4 13 11	5° 2'40	20°28	9°18	20°59	8°27	14° 9	3°34	21°57	9° 9	5°25	22°53	22°18	12°33	n.a.	S 23
M24	4 17 8	6° 3'04	4♓26	11° 9	21°52	9°11	14° 2	3°36	21°58	9° 7	5°25	22°D53	22°15	12°39	n.a.	M24
T 25	4 21 5	7° 3'26	18° 3	13° 2	22°44	9°56	13°54	3°37	22° 0	9° 6	5°24	22°53	22°12	12°46	n.a.	T 25
W26	4 25 1	8° 3'46	1♈21	14°54	23°35	10°40	13°46	3°39	22° 1	9° 4	5°24	22°54	22° 9	12°53	n.a.	W26
T 27	4 28 58	9° 4'03	14°21	16°47	24°26	11°25	13°38	3°40	22° 3	9° 3	5°23	22°55	22° 6	12°59	n.a.	T 27
F 28	4 32 54	10° 4'18	27° 5	18°39	25°15	12° 9	13°31	3°41	22° 4	9° 1	5°23	22°57	22° 2	13° 6	n.a.	F 28
S 29	4 36 51	11° 4'31	9♉36	20°32	26° 4	12°54	13°23	3°43	22° 6	9° 0	5°22	22°58	21°59	13°13	n.a.	S 29
S 30	4 40 47	12° 4'42	21°56	22°24	26°52	13°38	13°15	3°44	22° 7	8°59	5°22	22°R58	21°56	13°19	n.a.	S 30
M31	4 44 44	13♐ 4'50	4♊ 6	24♐16	27♑39	14♑22	13♊ 7	3♍45	22♒ 9	8♉57	5♈22	22♉58	21♉53	13♋26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	9n59	2s 2	13s10	0s55	25s54	1s50	25s 8	1s19	24n12	0n50	13n12	2n33	15s27	0s51	13n57	1s14	6s 0	9s 7	18n59	19n 8	27n24		n.a.
S 2	16 23	15 16	0 55	13 49	1 1	25 50	1 46	25 10	1 18	24 12	0 50	13 11	2 33	15 27	0 51	13 56	1 14	6 1	9 6	18 59	19 7	27 24		n.a.
M 3	16 42	19 50	0n14	14 27	1 6	25 46	1 43	25 12	1 18	24 11	0 50	13 9	2 33	15 26	0 51	13 56	1 14	6 1	9 6	18 59	19 6	27 24		n.a.
T 4	17 0	23 29	1 21	15 5	1 11	25 42	1 39	25 14	1 18	24 11	0 51	13 8	2 33	15 26	0 51	13 55	1 14	6 1	9 6	18 59	19 5	27 24		n.a.
W 5	17 18	26 2	2 23	15 43	1 16	25 36	1 35	25 15	1 17	24 11	0 51	13 7	2 34	15 26	0 51	13 55	1 14	6 1	9 6	18 59	19 4	27 25		n.a.
T 6	17 36	27 22	3 19	16 20	1 21	25 30	1 31	25 17	1 17	24 10	0 51	13 6	2 34	15 26	0 51	13 54	1 14	6 1	9 6	18 59	19 4	27 25		n.a.
F 7	17 53	27 26	4 5	16 56	1 26	25 24	1 27	25 18	1 17	24 10	0 51	13 5	2 34	15 26	0 50	13 53	1 14	6 2	9 5	19 0	19 3	27 25		n.a.
S 8	18 10	26 14	4 41	17 32	1 30	25 17	1 23	25 19	1 16	24 9	0 52	13 4	2 34	15 26	0 50	13 53	1 14	6 2	9 5	19 0	19 2	27 25		n.a.
S 9	18 27	23 52	5 6	18 7	1 34	25 9	1 18	25 19	1 16	24 9	0 52	13 4	2 35	15 25	0 50	13 52	1 14	6 2	9 5	19 0	19 1	27 25		n.a.
M10	18 43	20 27	5 17	18 41	1 38	25 0	1 14	25 19	1 16	24 8	0 52	13 3	2 35	15 25	0 50	13 52	1 14	6 2	9 5	19 0	19 0	27 25		n.a.
T 11	18 59	16 6	5 14	19 14	1 41	24 51	1 9	25 19	1 15	24 8	0 52	13 2	2 35	15 25	0 50	13 51	1 14	6 2	9 5	19 0	19 0	27 25		n.a.
W12	19 15	11 1	4 56	19 46	1 45	24 41	1 4	25 19	1 15	24 7	0 52	13 1	2 36	15 25	0 50	13 51	1 14	6 2	9 5	19 0	18 59	27 25		n.a.
T 13	19 30	5 19	4 24	20 17	1 47	24 31	0 59	25 18	1 14	24 7	0 53	13 0	2 36	15 24	0 50	13 50	1 14	6 2	9 4	19 0	18 58	27 25		n.a.
F 14	19 45	0s47	3 36	20 48	1 50	24 20	0 54	25 17	1 14	24 6	0 53	13 0	2 36	15 24	0 50	13 50	1 14	6 2	9 4	19 0	18 57	27 25		n.a.
S 15	19 59	7 3	2 35	21 17	1 52	24 9	0 48	25 16	1 14	24 6	0 53	12 59	2 36	15 24	0 50	13 49	1 14	6 3	9 4	19 0	18 56	27 25		n.a.
S 16	20 14	13 10	1 23	21 44	1 53	23 57	0 42	25 15	1 13	24 5	0 53	12 58	2 37	15 23	0 50	13 49	1 14	6 3	9 4	19 0	18 55	27 24		n.a.
M17	20 27	18 45	0 4	22 11	1 55	23 45	0 37	25 13	1 13	24 4	0 53	12 58	2 37	15 23	0 50	13 48	1 14	6 3	9 4	19 0	18 55	27 24		n.a.
T 18	20 41	23 18	1s17	22 36	1 55	23 32	0 31	25 11	1 12	24 4	0 54	12 57	2 37	15 23	0 50	13 48	1 14	6 3	9 3	19 0	18 54	27 24		n.a.
W19	20 54	26 22	2 33	22 59	1 56	23 19	0 25	25 9	1 12	24 3	0 54	12 56	2 37	15 22	0 50	13 47	1 14	6 3	9 3	19 0	18 53	27 24		n.a.
T 20	21 6	27 33	3 40	23 21	1 56	23 5	0 18	25 7	1 12	24 2	0 54	12 56	2 38	15 22	0 50	13 47	1 14	6 3	9 3	19 0	18 52	27 24		n.a.
F 21	21 19	26 44	4 31	23 41	1 55	22 51	0 12	25 4	1 11	24 2	0 54	12 55	2 38	15 21	0 50	13 47	1 14	6 3	9 3	18 59	18 51	27 24		n.a.
S 22	21 30	24 6	5 3	24 0	1 54	22 36	0 5	25 1	1 11	24 1	0 54	12 55	2 38	15 21	0 50	13 46	1 14	6 3	9 2	18 59	18 50	27 24		n.a.
S 23	21 42	20 1	5 16	24 16	1 52	22 21	0n 1	24 58	1 10	24 0	0 55	12 55	2 38	15 20	0 50	13 46	1 14	6 3	9 2	18 59	18 50	27 24		n.a.
M24	21 53	14 56	5 10	24 31	1 50	22 6	0 8	24 54	1 10	23 59	0 55	12 54	2 39	15 20	0 50	13 45	1 14	6 3	9 2	18 59	18 49	27 24		n.a.
T 25	22 3	9 13	4 47	24 43	1 47	21 50	0 16	24 50	1 9	23 59	0 55	12 54	2 39	15 19	0 50	13 45	1 14	6 3	9 2	18 59	18 48	27 24		n.a.
W26	22 14	3 14	4 8	24 54	1 43	21 34	0 23	24 46	1 9	23 58	0 55	12 54	2 39	15 19	0 50	13 44	1 13	6 3	9 2	18 59	18 47	27 24		n.a.
T 27	22 23	2n47	3 18	25 2	1 39	21 18	0 30	24 42	1 9	23 57	0 55	12 53	2 40	15 18	0 50	13 44	1 13	6 3	9 1	18 59	18 46	27 23		n.a.
F 28	22 33	8 34	2 18	25 8	1 34	21 1	0 38	24 38	1 8	23 56	0 55	12 53	2 40	15 18	0 50	13 43	1 13	6 3	9 1	19 0	18 45	27 23		n.a.
S 29	22 41	13 55	1 13	25 11	1 28	20 44	0 46	24 33	1 8	23 55	0 56	12 53	2 40	15 17	0 49	13 43	1 13	6 3	9 1	19 0	18 45	27 23		n.a.
S 30	22 50	18 38	0 6	25 12	1 22	20 27	0 54	24 28	1 7	23 54	0 56	12 53	2 40	15 17	0 49	13 43	1 13	6 3	9 1	19 0	18 44	27 23		n.a.
M31	22s58	22n31	1n 1	25s11	1s15	20s10	1n 2	24s23	1s 7	23n54	0n56	12n53	2n41	15s16	0s49	13n42	1s13	6s 3	9s 0	19n 0	18n43	27n23		n.a.

Julian Day Number = 433885.5, Delta T = 25h39m17s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°33'00, Lahiri = -52°26'00 Julian Calendar 1 Dec. 3526 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3526 BCE

The year -3525 astronomical counting style corresponds to year 3526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 40	14♐ 4'57	16♊ 9	26♐ 7	28♑25	15♑ 6	12°R59	3♍45	22♒11	8°R56	5°R21	22°R57	21♉50	13♋33	n.a.	T 1
W 2	4 52 37	15° 5'01	28° 6	27°56	29°10	15°50	12♊51	3°46	22°12	8♉55	5♈21	22♉54	21°46	13°40	n.a.	W 2
T 3	4 56 33	16° 5'04	9♋59	29°44	29°54	16°35	12°43	3°47	22°14	8°53	5°21	22°50	21°43	13°46	n.a.	T 3
F 4	5 0 30	17° 5'04	21°50	1♑29	0♒37	17°19	12°35	3°47	22°16	8°52	5°20	22°46	21°40	13°53	n.a.	F 4
S 5	5 4 27	18° 5'02	3♌41	3°12	1°19	18° 3	12°28	3°48	22°18	8°51	5°20	22°42	21°37	14° 0	n.a.	S 5
S 6	5 8 23	19° 4'58	15°36	4°52	1°59	18°47	12°20	3°48	22°20	8°50	5°20	22°38	21°34	14° 6	n.a.	S 6
M 7	5 12 20	20° 4'53	27°37	6°28	2°39	19°30	12°12	3°49	22°22	8°49	5°20	22°35	21°31	14°13	n.a.	M 7
T 8	5 16 16	21° 4'45	9♍48	8° 0	3°17	20°14	12° 4	3°49	22°24	8°47	5°19	22°33	21°27	14°20	n.a.	T 8
W 9	5 20 13	22° 4'35	22°14	9°28	3°54	20°58	11°57	3°R49	22°26	8°46	5°19	22°D32	21°24	14°26	n.a.	W 9
T 10	5 24 9	23° 4'24	4♎59	10°50	4°29	21°42	11°49	3°49	22°28	8°45	5°19	22°33	21°21	14°33	n.a.	T 10
F 11	5 28 6	24° 4'10	18° 7	12° 6	5° 3	22°26	11°41	3°49	22°30	8°44	5°19	22°34	21°18	14°40	n.a.	F 11
S 12	5 32 2	25° 3'55	1♏41	13°16	5°36	23° 9	11°34	3°48	22°32	8°43	5°19	22°35	21°15	14°47	n.a.	S 12
S 13	5 35 59	26° 3'37	15°43	14°19	6° 7	23°53	11°26	3°48	22°34	8°42	5°19	22°R37	21°12	14°53	n.a.	S 13
M14	5 39 56	27° 3'18	0♐11	15°15	6°37	24°37	11°19	3°48	22°36	8°41	5°19	22°37	21° 8	15° 0	n.a.	M14
T 15	5 43 52	28° 2'57	15° 2	16° 3	7° 5	25°20	11°12	3°47	22°39	8°40	5°19	22°35	21° 5	15° 7	n.a.	T 15
W16	5 47 49	29° 2'33	0♑ 9	16°44	7°32	26° 4	11° 4	3°47	22°41	8°39	5°D19	22°31	21° 2	15°13	n.a.	W16
T 17	5 51 45	0♑ 2'07	15°23	17°16	7°56	26°47	10°57	3°46	22°43	8°38	5°19	22°27	20°59	15°20	n.a.	T 17
F 18	5 55 42	1° 1'39	0♒34	17°40	8°19	27°31	10°50	3°45	22°46	8°37	5°19	22°21	20°56	15°27	n.a.	F 18
S 19	5 59 38	2° 1'08	15°30	17°55	8°40	28°14	10°43	3°44	22°48	8°36	5°19	22°15	20°53	15°33	n.a.	S 19
S 20	6 3 35	3° 0'35	0♓ 6	18°R 2	8°59	28°58	10°36	3°43	22°51	8°35	5°19	22°10	20°49	15°40	n.a.	S 20
M21	6 7 31	3°59'59	14°16	18° 1	9°16	29°41	10°30	3°42	22°53	8°35	5°19	22° 7	20°46	15°47	n.a.	M21
T 22	6 11 28	4°59'21	27°58	17°52	9°31	0♒24	10°23	3°41	22°56	8°34	5°19	22° 5	20°43	15°54	n.a.	T 22
W23	6 15 24	5°58'40	11♈15	17°35	9°44	1° 7	10°17	3°40	22°58	8°33	5°19	22°D 5	20°40	16° 0	n.a.	W23
T 24	6 19 21	6°57'56	24° 8	17°10	9°55	1°50	10°10	3°38	23° 1	8°32	5°19	22° 6	20°37	16° 7	n.a.	T 24
F 25	6 23 18	7°57'10	6♉42	16°40	10° 3	2°34	10° 4	3°37	23° 4	8°32	5°20	22° 7	20°33	16°14	n.a.	F 25
S 26	6 27 14	8°56'21	19° 0	16° 3	10°10	3°17	9°58	3°35	23° 6	8°31	5°20	22°R 8	20°30	16°20	n.a.	S 26
S 27	6 31 11	9°55'30	1♊ 8	15°22	10°13	4° 0	9°52	3°33	23° 9	8°30	5°20	22° 8	20°27	16°27	n.a.	S 27
M28	6 35 7	10°54'36	13° 7	14°36	10°R15	4°43	9°46	3°32	23°12	8°30	5°20	22° 5	20°24	16°34	n.a.	M28
T 29	6 39 4	11°53'40	25° 1	13°47	10°14	5°26	9°40	3°30	23°15	8°29	5°21	22° 1	20°21	16°40	n.a.	T 29
W30	6 43 0	12°52'42	6♋53	12°57	10°10	6° 8	9°34	3°28	23°17	8°28	5°21	21°54	20°18	16°47	n.a.	W30
T 31	6 46 57	13♑51'42	18♋44	12♑ 5	10♒ 4	6♒51	9♊29	3♍26	23♒20	8♉28	5♈21	21♉45	20♉14	16♋54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 5	25n23	2n 4	25s 7	1s 7	19s52	1n10	24s17	1s 6	23n53	0n56	12n53	2n41	15s16	0s49	13n42	1s13	6s 3	9s 0	19n 0	18n42	27n23		n.a.
W 2	23 12	27 5	3 1	25 1	0 58	19 35	1 19	24 11	1 6	23 52	0 56	12 53	2 41	15 15	0 49	13 41	1 13	6 3	9 0	18 59	18 41	27 22		n.a.
T 3	23 19	27 30	3 50	24 53	0 49	19 17	1 28	24 5	1 5	23 51	0 56	12 53	2 42	15 14	0 49	13 41	1 13	6 2	9 0	18 58	18 40	27 22		n.a.
F 4	23 25	26 40	4 29	24 42	0 38	18 59	1 37	23 59	1 5	23 50	0 56	12 53	2 42	15 14	0 49	13 41	1 13	6 2	8 59	18 57	18 39	27 22		n.a.
S 5	23 31	24 38	4 56	24 29	0 27	18 41	1 46	23 53	1 4	23 49	0 57	12 53	2 42	15 13	0 49	13 40	1 13	6 2	8 59	18 56	18 39	27 22		n.a.
S 6	23 36	21 31	5 11	24 14	0 16	18 22	1 55	23 46	1 4	23 48	0 57	12 53	2 42	15 12	0 49	13 40	1 13	6 2	8 59	18 55	18 38	27 22		n.a.
M 7	23 41	17 29	5 12	23 57	0 3	18 4	2 4	23 39	1 3	23 47	0 57	12 53	2 43	15 12	0 49	13 39	1 13	6 2	8 59	18 54	18 37	27 21		n.a.
T 8	23 45	12 41	4 59	23 39	0n10	17 46	2 14	23 32	1 3	23 46	0 57	12 53	2 43	15 11	0 49	13 39	1 13	6 2	8 59	18 53	18 36	27 21		n.a.
W 9	23 49	7 18	4 32	23 20	0 24	17 28	2 24	23 25	1 2	23 45	0 57	12 53	2 43	15 10	0 49	13 39	1 13	6 2	8 58	18 53	18 35	27 21		n.a.
T 10	23 53	1 30	3 51	22 59	0 38	17 10	2 34	23 17	1 2	23 44	0 57	12 54	2 43	15 9	0 49	13 38	1 13	6 2	8 58	18 53	18 34	27 21		n.a.
F 11	23 56	4s34	2 57	22 38	0 52	16 51	2 44	23 9	1 2	23 43	0 57	12 54	2 44	15 9	0 49	13 38	1 13	6 1	8 58	18 54	18 33	27 21		n.a.
S 12	23 58	10 38	1 52	22 16	1 7	16 34	2 54	23 1	1 1	23 42	0 57	12 54	2 44	15 8	0 49	13 38	1 13	6 1	8 58	18 54	18 33	27 20		n.a.
S 13	24 0	16 22	0 38	21 55	1 22	16 16	3 4	22 53	1 1	23 41	0 57	12 55	2 44	15 7	0 49	13 38	1 13	6 1	8 57	18 54	18 32	27 20		n.a.
M14	24 2	21 24	0s41	21 33	1 38	15 58	3 15	22 45	1 0	23 40	0 58	12 55	2 45	15 6	0 49	13 37	1 13	6 1	8 57	18 54	18 31	27 20		n.a.
T 15	24 3	25 11	1 59	21 13	1 53	15 41	3 25	22 36	1 0	23 40	0 58	12 56	2 45	15 6	0 49	13 37	1 13	6 1	8 57	18 54	18 30	27 19		n.a.
W16	24 4	27 14	3 10	20 53	2 8	15 23	3 36	22 27	0 59	23 39	0 58	12 56	2 45	15 5	0 49	13 37	1 13	6 0	8 57	18 53	18 29	27 19		n.a.
T 17	24 4	27 15	4 8	20 34	2 22	15 6	3 47	22 18	0 58	23 38	0 58	12 57	2 45	15 4	0 49	13 36	1 13	6 0	8 56	18 52	18 28	27 19		n.a.
F 18	24 4	25 14	4 48	20 17	2 37	14 50	3 58	22 9	0 58	23 37	0 58	12 57	2 46	15 3	0 49	13 36	1 13	6 0	8 56	18 50	18 27	27 19		n.a.
S 19	24 3	21 29	5 8	20 1	2 50	14 34	4 9	22 0	0 57	23 36	0 58	12 58	2 46	15 2	0 49	13 36	1 13	6 0	8 56	18 49	18 27	27 18		n.a.
S 20	24 2	16 30	5 7	19 48	3 3	14 18	4 21	21 50	0 57	23 35	0 58	12 58	2 46	15 1	0 49	13 36	1 12	5 59	8 56	18 47	18 26	27 18		n.a.
M21	24 0	10 45	4 47	19 36	3 15	14 2	4 32	21 40	0 56	23 34	0 58	12 59	2 46	15 0	0 49	13 35	1 12	5 59	8 55	18 46	18 25	27 18		n.a.
T 22	23 58	4 39	4 12	19 26	3 26	13 47	4 43	21 30	0 56	23 33	0 58	13 0	2 47	15 0	0 49	13 35	1 12	5 59	8 55	18 46	18 24	27 17		n.a.
W23	23 56	1n27	3 23	19 19	3 35	13 33	4 55	21 20	0 55	23 32	0 58	13 0	2 47	14 59	0 49	13 35	1 12	5 59	8 55	18 46	18 23	27 17		n.a.
T 24	23 53	7 21	2 26	19 14	3 43	13 19	5 6	21 10	0 55	23 31	0 58	13 1	2 47	14 58	0 49	13 35	1 12	5 58	8 55	18 46	18 22	27 17		n.a.
F 25	23 49	12 48	1 23	19 12	3 50	13 5	5 18	20 59	0 54	23 30	0 58	13 2	2 47	14 57	0 48	13 35	1 12	5 58	8 54	18 47	18 21	27 16		n.a.
S 26	23 45	17 39	0 17	19 11	3 55	12 53	5 29	20 48	0 54	23 29	0 58	13 3	2 48	14 56	0 48	13 34	1 12	5 58	8 54	18 47	18 21	27 16		n.a.
S 27	23 41	21 43	0n48	19 13	3 58	12 41	5 41	20 37	0 53	23 28	0 58	13 4	2 48	14 55	0 48	13 34	1 12	5 57	8 54	18 47	18 20	27 16		n.a.
M28	23 36	24 48	1 51	19 17	3 59	12 29	5 52	20 26	0 53	23 28	0 58	13 4	2 48	14 54	0 48	13 34	1 12	5 57	8 54	18 46	18 19	27 15		n.a.
T 29	23 31	26 46	2 48	19 23	3 58	12 19	6 3	20 15	0 52	23 27	0 58	13 5	2 48	14 53	0 48	13 34	1 12	5 57	8 53	18 45	18 18	27 15		n.a.
W30	23 25	27 29	3 37	19 31	3 56	12 9	6 14	20 4	0 52	23 26	0 58	13 6	2 49	14 52	0 48	13 34	1 12	5 56	8 53	18 43	18 17	27 14		n.a.
T 31	23s19	26n57	4n16	19s40	3n51	12s 0	6n25	19s52	0s51	23n25	0n58	13n 7	2n49	14s51	0s48	13n34	1s12	5s56	8s53	18n41	18n16	27n14		n.a.

Julian Day Number = 433916.5, Delta T = 25h39m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'56, Lahiri = -52°25'56 Julian Calendar 1 Jan. 3525 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3526 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 53	14♉50'39	0♌36	11°R14	9°R56	7♒34	9°R24	3°R24	23♒23	8°R27	5♈22	21°R35	20♉11	17♋ 1	n.a.	F 1
S 2	6 54 50	15°49'34	12°31	10♉23	9♒44	8°17	9♊19	3♍22	23°26	8♉27	5°22	21♉24	20° 8	17° 7	n.a.	S 2
S 3	6 58 46	16°48'27	24°30	9°35	9°31	8°59	9°14	3°19	23°29	8°27	5°22	21°14	20° 5	17°14	n.a.	S 3
M 4	7 2 43	17°47'17	6♍35	8°50	9°15	9°42	9° 9	3°17	23°32	8°26	5°23	21° 6	20° 2	17°21	n.a.	M 4
T 5	7 6 39	18°46'06	18°49	8° 8	8°56	10°25	9° 4	3°15	23°35	8°26	5°23	20°59	19°58	17°27	n.a.	T 5
W 6	7 10 36	19°44'53	1♎15	7°30	8°35	11° 7	8°59	3°12	23°38	8°26	5°24	20°55	19°55	17°34	n.a.	W 6
T 7	7 14 33	20°43'37	13°57	6°57	8°12	11°50	8°55	3° 9	23°41	8°25	5°24	20°53	19°52	17°41	n.a.	T 7
F 8	7 18 29	21°42'20	26°59	6°29	7°47	12°32	8°51	3° 7	23°44	8°25	5°25	20°D53	19°49	17°47	n.a.	F 8
S 9	7 22 26	22°41'01	10♏24	6° 6	7°20	13°15	8°47	3° 4	23°47	8°25	5°25	20°54	19°46	17°54	n.a.	S 9
S 10	7 26 22	23°39'40	24°15	5°48	6°50	13°57	8°43	3° 1	23°50	8°25	5°26	20°R54	19°43	18° 1	n.a.	S 10
M11	7 30 19	24°38'17	8♐33	5°36	6°19	14°39	8°39	2°58	23°53	8°24	5°26	20°53	19°39	18° 8	n.a.	M11
T 12	7 34 15	25°36'53	23°17	5°30	5°46	15°22	8°36	2°55	23°56	8°24	5°27	20°49	19°36	18°14	n.a.	T 12
W13	7 38 12	26°35'26	8♑21	5°D28	5°12	16° 4	8°32	2°52	23°59	8°24	5°27	20°43	19°33	18°21	n.a.	W13
T 14	7 42 8	27°33'57	23°37	5°33	4°36	16°46	8°29	2°49	24° 2	8°24	5°28	20°35	19°30	18°28	n.a.	T 14
F 15	7 46 5	28°32'27	8♒54	5°42	4° 0	17°28	8°26	2°46	24° 6	8°D24	5°29	20°25	19°27	18°34	n.a.	F 15
S 16	7 50 1	29°30'54	24° 2	5°56	3°23	18°10	8°23	2°43	24° 9	8°24	5°29	20°15	19°24	18°41	n.a.	S 16
S 17	7 53 58	0♒29'18	8♓49	6°15	2°45	18°52	8°21	2°39	24°12	8°24	5°30	20° 6	19°20	18°48	n.a.	S 17
M18	7 57 54	1°27'41	23°10	6°38	2° 6	19°34	8°18	2°36	24°15	8°24	5°31	19°59	19°17	18°55	n.a.	M18
T 19	8 1 51	2°26'01	7♈ 2	7° 6	1°28	20°16	8°16	2°33	24°19	8°24	5°31	19°54	19°14	19° 1	n.a.	T 19
W20	8 5 48	3°24'18	20°24	7°39	0°50	20°58	8°14	2°29	24°22	8°24	5°32	19°52	19°11	19° 8	n.a.	W20
T 21	8 9 44	4°22'34	3♉19	8°15	0°12	21°40	8°12	2°25	24°25	8°25	5°33	19°D51	19° 8	19°15	n.a.	T 21
F 22	8 13 41	5°20'47	15°52	8°55	29♉35	22°22	8°10	2°22	24°28	8°25	5°34	19°R51	19° 4	19°21	n.a.	F 22
S 23	8 17 37	6°18'58	28° 7	9°39	28°59	23° 4	8° 9	2°18	24°32	8°25	5°34	19°51	19° 1	19°28	n.a.	S 23
S 24	8 21 34	7°17'06	10♊ 9	10°26	28°23	23°46	8° 7	2°14	24°35	8°25	5°35	19°49	18°58	19°35	n.a.	S 24
M25	8 25 30	8°15'13	22° 4	11°17	27°50	24°27	8° 6	2°11	24°38	8°26	5°36	19°45	18°55	19°41	n.a.	M25
T 26	8 29 27	9°13'17	3♋54	12°11	27°17	25° 9	8° 5	2° 7	24°42	8°26	5°37	19°39	18°52	19°48	n.a.	T 26
W27	8 33 23	10°11'20	15°44	13° 8	26°47	25°50	8° 4	2° 3	24°45	8°26	5°38	19°29	18°49	19°55	n.a.	W27
T 28	8 37 20	11° 9'20	27°36	14° 8	26°18	26°32	8° 4	1°59	24°48	8°27	5°39	19°18	18°45	20° 2	n.a.	T 28
F 29	8 41 16	12♒ 7'18	9♌32	15♉11	25♉51	27♒14	8♊ 3	1♍55	24♒52	8♉27	5♈39	19♉ 4	18♉42	20♋ 8	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s13	25n11	4n45	19 s50	3n45	11 s52	6n36	19 s40	0 s51	23n24	0n58	13n 8	2n49	14 s50	0 s48	13n34	1 s12	5 s56	8 s53	18n38	18n15	27n14		n.a.
S 2	23 6	22 18	5 1	20 2	3 38	11 45	6 47	19 28	0 50	23 23	0 58	13 9	2 49	14 49	0 48	13 34	1 12	5 55	8 52	18 35	18 14	27 13		n.a.
S 3	22 59	18 28	5 4	20 15	3 29	11 39	6 57	19 16	0 49	23 23	0 59	13 10	2 50	14 48	0 48	13 33	1 12	5 55	8 52	18 32	18 14	27 13		n.a.
M 4	22 51	13 51	4 54	20 28	3 18	11 34	7 6	19 4	0 49	23 22	0 59	13 12	2 50	14 47	0 48	13 33	1 12	5 55	8 52	18 30	18 13	27 12		n.a.
T 5	22 43	8 39	4 30	20 42	3 7	11 29	7 16	18 52	0 48	23 21	0 59	13 13	2 50	14 46	0 48	13 33	1 12	5 54	8 52	18 28	18 12	27 12		n.a.
W 6	22 34	3 2	3 53	20 57	2 54	11 26	7 25	18 39	0 48	23 20	0 59	13 14	2 50	14 45	0 48	13 33	1 12	5 54	8 52	18 27	18 11	27 11		n.a.
T 7	22 25	2 s50	3 4	21 12	2 41	11 24	7 33	18 27	0 47	23 20	0 59	13 15	2 51	14 44	0 48	13 33	1 12	5 53	8 51	18 27	18 10	27 11		n.a.
F 8	22 16	8 44	2 4	21 27	2 27	11 23	7 41	18 14	0 47	23 19	0 59	13 16	2 51	14 43	0 48	13 33	1 12	5 53	8 51	18 27	18 9	27 10		n.a.
S 9	22 6	14 27	0 56	21 43	2 13	11 23	7 48	18 1	0 46	23 18	0 59	13 17	2 51	14 42	0 48	13 33	1 11	5 53	8 51	18 27	18 8	27 10		n.a.
S 10	21 56	19 37	0 s18	21 58	1 58	11 24	7 55	17 48	0 46	23 18	0 59	13 19	2 51	14 41	0 48	13 33	1 11	5 52	8 51	18 27	18 7	27 9		n.a.
M11	21 45	23 50	1 33	22 13	1 44	11 26	8 1	17 35	0 45	23 17	0 59	13 20	2 51	14 40	0 48	13 33	1 11	5 52	8 50	18 27	18 7	27 9		n.a.
T 12	21 34	26 37	2 43	22 28	1 29	11 29	8 6	17 22	0 45	23 17	0 58	13 21	2 52	14 39	0 48	13 33	1 11	5 51	8 50	18 26	18 6	27 8		n.a.
W13	21 23	27 32	3 44	22 43	1 14	11 33	8 10	17 8	0 44	23 16	0 58	13 23	2 52	14 38	0 48	13 33	1 11	5 51	8 50	18 24	18 5	27 8		n.a.
T 14	21 12	26 22	4 30	22 57	1 0	11 38	8 13	16 55	0 43	23 15	0 58	13 24	2 52	14 36	0 48	13 33	1 11	5 50	8 50	18 22	18 4	27 7		n.a.
F 15	20 59	23 15	4 56	23 11	0 46	11 44	8 16	16 41	0 43	23 15	0 58	13 25	2 52	14 35	0 48	13 33	1 11	5 50	8 49	18 19	18 3	27 7		n.a.
S 16	20 47	18 35	5 2	23 24	0 32	11 51	8 18	16 27	0 42	23 14	0 58	13 27	2 52	14 34	0 48	13 33	1 11	5 49	8 49	18 16	18 2	27 6		n.a.
S 17	20 34	12 53	4 46	23 37	0 18	11 59	8 18	16 13	0 42	23 14	0 58	13 28	2 52	14 33	0 48	13 33	1 11	5 49	8 49	18 14	18 1	27 6		n.a.
M18	20 21	6 38	4 14	23 49	0 5	12 7	8 18	15 59	0 41	23 14	0 58	13 29	2 53	14 32	0 48	13 33	1 11	5 49	8 49	18 12	18 0	27 5		n.a.
T 19	20 8	0 17	3 26	24 0	0 s 8	12 17	8 17	15 45	0 41	23 13	0 58	13 31	2 53	14 31	0 48	13 34	1 11	5 48	8 49	18 11	17 59	27 5		n.a.
W20	19 54	5n52	2 29	24 10	0 20	12 27	8 15	15 31	0 40	23 13	0 58	13 32	2 53	14 30	0 48	13 34	1 11	5 48	8 48	18 10	17 59	27 4		n.a.
T 21	19 40	11 36	1 27	24 19	0 31	12 37	8 12	15 16	0 39	23 12	0 58	13 34	2 53	14 29	0 48	13 34	1 11	5 47	8 48	18 10	17 58	27 4		n.a.
F 22	19 26	16 41	0 21	24 28	0 43	12 49	8 9	15 2	0 39	23 12	0 58	13 35	2 53	14 27	0 48	13 34	1 11	5 47	8 48	18 10	17 57	27 3		n.a.
S 23	19 11	20 58	0n44	24 35	0 53	13 0	8 4	14 47	0 38	23 12	0 58	13 37	2 53	14 26	0 48	13 34	1 11	5 46	8 48	18 10	17 56	27 2		n.a.
S 24	18 56	24 18	1 45	24 42	1 3	13 13	7 59	14 33	0 38	23 12	0 58	13 38	2 54	14 25	0 48	13 34	1 11	5 45	8 48	18 9	17 55	27 2		n.a.
M25	18 41	26 31	2 42	24 47	1 13	13 25	7 52	14 18	0 37	23 11	0 58	13 40	2 54	14 24	0 48	13 34	1 11	5 45	8 47	18 8	17 54	27 1		n.a.
T 26	18 25	27 31	3 30	24 51	1 22	13 38	7 46	14 3	0 37	23 11	0 58	13 41	2 54	14 23	0 48	13 34	1 11	5 44	8 47	18 6	17 53	27 1		n.a.
W27	18 9	27 15	4 10	24 54	1 30	13 52	7 38	13 48	0 36	23 11	0 58	13 43	2 54	14 22	0 48	13 35	1 11	5 44	8 47	18 4	17 52	27 0		n.a.
T 28	17 53	25 44	4 39	24 55	1 38	14 5	7 30	13 33	0 35	23 11	0 58	13 45	2 54	14 20	0 48	13 35	1 11	5 43	8 47	18 1	17 51	26 59		n.a.
F 29	17 s36	23n 4	4n55	24 s55	1 s45	14 s19	7n21	13 s18	0 s35	23n11	0n58	13n46	2n54	14 s19	0 s48	13n35	1 s10	5 s43	8 s46	17n57	17n51	26n59		n.a.

Julian Day Number = 433947.5, Delta T = 25h39m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'52, Lahiri = -52°25'52 Julian Calendar 1 Feb. 3525 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 13	13♒ 5'15	21♌32	16♑16	25°R27	27♒55	8°R 3	1°R51	24♒55	8♉28	5♈40	18°R50	18♉39	20♋15	n.a.	S 1
S 2	8 49 9	14° 3'09	3♍39	17°25	25♑ 4	28°36	8°D 3	1♍47	24°59	8°28	5°41	18♉37	18°36	20°22	n.a.	S 2
M 3	8 53 6	15° 1'02	15°54	18°35	24°44	29°18	8♊ 3	1°43	25° 2	8°29	5°42	18°26	18°33	20°28	n.a.	M 3
T 4	8 57 3	15°58'54	28°17	19°49	24°27	29°59	8° 3	1°39	25° 6	8°29	5°43	18°17	18°30	20°35	n.a.	T 4
W 5	9 0 59	16°56'43	10♎51	21° 4	24°11	0♓40	8° 4	1°35	25° 9	8°30	5°44	18°10	18°26	20°42	n.a.	W 5
T 6	9 4 56	17°54'31	23°38	22°22	23°58	1°22	8° 5	1°30	25°12	8°30	5°45	18° 7	18°23	20°49	n.a.	T 6
F 7	9 8 52	18°52'18	6♏41	23°42	23°48	2° 3	8° 6	1°26	25°16	8°31	5°46	18° 6	18°20	20°55	n.a.	F 7
S 8	9 12 49	19°50'03	20° 3	25° 5	23°40	2°44	8° 7	1°22	25°19	8°32	5°47	18° 5	18°17	21° 2	n.a.	S 8
S 9	9 16 45	20°47'47	3♐46	26°29	23°35	3°25	8° 8	1°18	25°23	8°33	5°48	18° 5	18°14	21° 9	n.a.	S 9
M10	9 20 42	21°45'30	17°52	27°56	23°32	4° 6	8° 9	1°13	25°26	8°33	5°49	18° 4	18°10	21°15	n.a.	M10
T 11	9 24 38	22°43'12	2♑21	29°25	23°D31	4°47	8°11	1° 9	25°30	8°34	5°50	18° 0	18° 7	21°22	n.a.	T 11
W12	9 28 35	23°40'52	17°10	0♒56	23°33	5°28	8°13	1° 5	25°33	8°35	5°51	17°53	18° 4	21°29	n.a.	W12
T 13	9 32 31	24°38'31	2♒12	2°29	23°37	6° 9	8°14	1° 0	25°37	8°36	5°53	17°44	18° 1	21°36	n.a.	T 13
F 14	9 36 28	25°36'08	17°18	4° 4	23°43	6°50	8°17	0°56	25°40	8°37	5°54	17°34	17°58	21°42	n.a.	F 14
S 15	9 40 25	26°33'44	2♓20	5°42	23°51	7°31	8°19	0°52	25°43	8°38	5°55	17°23	17°55	21°49	n.a.	S 15
S 16	9 44 21	27°31'18	17° 5	7°21	24° 2	8°12	8°21	0°47	25°47	8°38	5°56	17°13	17°51	21°56	n.a.	S 16
M17	9 48 18	28°28'50	1♈28	9° 2	24°14	8°53	8°24	0°43	25°50	8°39	5°57	17° 5	17°48	22° 2	n.a.	M17
T 18	9 52 14	29°26'21	15°24	10°45	24°29	9°34	8°27	0°38	25°54	8°40	5°58	16°59	17°45	22° 9	n.a.	T 18
W19	9 56 11	0♓23'51	28°50	12°31	24°45	10°14	8°30	0°34	25°57	8°41	5°59	16°56	17°42	22°16	n.a.	W19
T 20	10 0 7	1°21'19	11♉50	14°18	25° 4	10°55	8°33	0°30	26° 1	8°43	6° 1	16°D55	17°39	22°23	n.a.	T 20
F 21	10 4 4	2°18'45	24°26	16° 8	25°24	11°36	8°36	0°25	26° 4	8°44	6° 2	16°55	17°36	22°29	n.a.	F 21
S 22	10 8 0	3°16'10	6♊43	17°59	25°46	12°16	8°40	0°21	26° 8	8°45	6° 3	16°R55	17°32	22°36	n.a.	S 22
S 23	10 11 57	4°13'33	18°46	19°53	26°10	12°57	8°44	0°16	26°11	8°46	6° 4	16°54	17°29	22°43	n.a.	S 23
M24	10 15 53	5°10'55	0♋40	21°48	26°35	13°38	8°47	0°12	26°15	8°47	6° 5	16°51	17°26	22°49	n.a.	M24
T 25	10 19 50	6° 8'15	12°31	23°46	27° 2	14°18	8°51	0° 8	26°18	8°48	6° 7	16°46	17°23	22°56	n.a.	T 25
W26	10 23 47	7° 5'34	24°22	25°45	27°30	14°58	8°56	0° 3	26°21	8°49	6° 8	16°38	17°20	23° 3	n.a.	W26
T 27	10 27 43	8° 2'51	6♌17	27°46	28° 0	15°39	9° 0	29♌59	26°25	8°51	6° 9	16°28	17°16	23° 9	n.a.	T 27
F 28	10 31 40	9° 0'07	18°17	29°49	28°32	16°19	9° 4	29°55	26°28	8°52	6°10	16°17	17°13	23°16	n.a.	F 28
S 29	10 35 36	9°57'22	0♍26	1♓54	29° 4	17° 0	9° 9	29°50	26°32	8°53	6°12	16° 5	17°10	23°23	n.a.	S 29
S 30	10 39 33	10°54'36	12°45	4° 0	29°38	17°40	9°14	29°46	26°35	8°55	6°13	15°53	17° 7	23°30	n.a.	S 30
M31	10 43 29	11♓51'49	25♍13	6♓ 7	0♒14	18♓20	9♊19	29♌42	26♒38	8♉56	6♈14	15♉43	17♉ 4	23♋36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s20	19n24	4n59	24s54	1s52	14s32	7n11	13s 3	0s34	23n11	0n58	13n48	2n54	14s18	0s48	13n35	1s10	5s42	8s46	17n53	17n50	26n58		n.a.
S 2	17 3	14 54	4 49	24 51	1 58	14 46	7 2	12 47	0 34	23 11	0 58	13 49	2 54	14 17	0 48	13 35	1 10	5 42	8 46	17 49	17 49	26 57		n.a.
M 3	16 45	9 46	4 26	24 46	2 3	15 0	6 51	12 32	0 33	23 11	0 58	13 51	2 55	14 16	0 48	13 36	1 10	5 41	8 46	17 46	17 48	26 57		n.a.
T 4	16 28	4 12	3 50	24 40	2 8	15 13	6 41	12 17	0 33	23 11	0 58	13 53	2 55	14 15	0 48	13 36	1 10	5 41	8 46	17 43	17 47	26 56		n.a.
W 5	16 10	1s37	3 3	24 33	2 13	15 27	6 30	12 1	0 32	23 11	0 58	13 54	2 55	14 13	0 48	13 36	1 10	5 40	8 46	17 41	17 46	26 56		n.a.
T 6	15 52	7 29	2 5	24 24	2 16	15 40	6 19	11 46	0 31	23 11	0 58	13 56	2 55	14 12	0 48	13 36	1 10	5 39	8 45	17 40	17 45	26 55		n.a.
F 7	15 33	13 10	1 0	24 13	2 19	15 53	6 7	11 30	0 31	23 11	0 58	13 57	2 55	14 11	0 48	13 37	1 10	5 39	8 45	17 40	17 44	26 54		n.a.
S 8	15 15	18 23	0s10	24 0	2 22	16 6	5 56	11 14	0 30	23 11	0 58	13 59	2 55	14 10	0 48	13 37	1 10	5 38	8 45	17 40	17 43	26 53		n.a.
S 9	14 56	22 48	1 22	23 46	2 24	16 18	5 44	10 58	0 30	23 11	0 58	14 1	2 55	14 9	0 48	13 37	1 10	5 38	8 45	17 40	17 42	26 53		n.a.
M10	14 37	25 59	2 30	23 29	2 25	16 30	5 32	10 43	0 29	23 11	0 57	14 2	2 55	14 7	0 48	13 37	1 10	5 37	8 45	17 40	17 42	26 52		n.a.
T 11	14 18	27 34	3 31	23 11	2 26	16 42	5 20	10 27	0 29	23 11	0 57	14 4	2 55	14 6	0 48	13 38	1 10	5 37	8 44	17 38	17 41	26 51		n.a.
W12	13 59	27 12	4 19	22 51	2 26	16 54	5 8	10 11	0 28	23 12	0 57	14 6	2 55	14 5	0 48	13 38	1 10	5 36	8 44	17 37	17 40	26 51		n.a.
T 13	13 39	24 53	4 49	22 29	2 26	17 5	4 56	9 55	0 27	23 12	0 57	14 7	2 55	14 4	0 48	13 38	1 10	5 35	8 44	17 34	17 39	26 50		n.a.
F 14	13 19	20 48	5 0	22 5	2 25	17 15	4 45	9 39	0 27	23 12	0 57	14 9	2 55	14 3	0 48	13 39	1 10	5 35	8 44	17 31	17 38	26 49		n.a.
S 15	12 59	15 25	4 50	21 39	2 24	17 25	4 33	9 23	0 26	23 13	0 57	14 11	2 55	14 1	0 48	13 39	1 10	5 34	8 44	17 28	17 37	26 48		n.a.
S 16	12 39	9 13	4 21	21 11	2 21	17 35	4 21	9 6	0 26	23 13	0 57	14 12	2 55	14 0	0 48	13 39	1 10	5 34	8 44	17 25	17 36	26 48		n.a.
M17	12 19	2 41	3 36	20 42	2 19	17 44	4 9	8 50	0 25	23 13	0 57	14 14	2 55	13 59	0 48	13 40	1 10	5 33	8 43	17 23	17 35	26 47		n.a.
T 18	11 58	3n47	2 38	20 9	2 15	17 53	3 58	8 34	0 25	23 14	0 57	14 15	2 56	13 58	0 48	13 40	1 10	5 32	8 43	17 21	17 34	26 46		n.a.
W19	11 37	9 53	1 34	19 35	2 11	18 2	3 46	8 18	0 24	23 14	0 57	14 17	2 56	13 57	0 48	13 41	1 9	5 32	8 43	17 20	17 33	26 45		n.a.
T 20	11 16	15 21	0 27	18 59	2 7	18 9	3 35	8 1	0 23	23 15	0 57	14 19	2 56	13 55	0 48	13 41	1 9	5 31	8 43	17 20	17 32	26 45		n.a.
F 21	10 55	20 1	0n40	18 21	2 2	18 17	3 24	7 45	0 23	23 15	0 57	14 20	2 56	13 54	0 48	13 41	1 9	5 30	8 43	17 20	17 31	26 44		n.a.
S 22	10 34	23 41	1 43	17 41	1 56	18 23	3 13	7 28	0 22	23 16	0 57	14 22	2 56	13 53	0 48	13 42	1 9	5 30	8 43	17 20	17 31	26 43		n.a.
S 23	10 13	26 14	2 40	16 58	1 50	18 30	3 2	7 12	0 22	23 16	0 57	14 24	2 56	13 52	0 48	13 42	1 9	5 29	8 42	17 19	17 30	26 42		n.a.
M24	9 51	27 34	3 30	16 14	1 43	18 35	2 51	6 55	0 21	23 17	0 57	14 25	2 56	13 51	0 48	13 43	1 9	5 29	8 42	17 19	17 29	26 41		n.a.
T 25	9 30	27 37	4 10	15 28	1 36	18 40	2 41	6 39	0 20	23 17	0 57	14 27	2 55	13 49	0 48	13 43	1 9	5 28	8 42	17 17	17 28	26 40		n.a.
W26	9 8	26 23	4 40	14 39	1 28	18 45	2 31	6 22	0 20	23 18	0 57	14 28	2 55	13 48	0 48	13 43	1 9	5 27	8 42	17 15	17 27	26 40		n.a.
T 27	8 46	23 59	4 57	13 49	1 20	18 49	2 21	6 6	0 19	23 19	0 57	14 30	2 55	13 47	0 48	13 44	1 9	5 27	8 42	17 12	17 26	26 39		n.a.
F 28	8 24	20 30	5 2	12 57	1 12	18 52	2 11	5 49	0 19	23 19	0 56	14 31	2 55	13 46	0 48	13 44	1 9	5 26	8 42	17 8	17 25	26 38		n.a.
S 29	8 2	16 9	4 53	12 3	1 3	18 55	2 1	5 33	0 18	23 20	0 56	14 33	2 55	13 45	0 48	13 45	1 9	5 25	8 42	17 5	17 24	26 37		n.a.
S 30	7 40	11 5	4 30	11 7	0 53	18 57	1 51	5 16	0 18	23 21	0 56	14 34	2 55	13 43	0 48	13 45	1 9	5 25	8 42	17 2	17 23	26 36		n.a.
M31	7s18	5n31	3n54	10s10	0s43	18s59	1n42	4s59	0s17	23n21	0n56	14n36	2n55	13s42	0s48	13n46	1s 9	5s24	8s41	16n59	17n22	26n35		n.a.

Julian Day Number = 433976.5, Delta T = 25h39m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'48, Lahiri = -52°25'48 Julian Calendar 1 March 3525 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 26	12♓49'01	7♎51	8♓16	0♒50	19♓ 0	9♊24	29°R38	26♒42	8♉57	6♈16	15°R36	17♉ 1	23♋43	n.a.	T 1
W 2	10 51 22	13°46'12	20°41	10°26	1°28	19°41	9°29	29♌33	26°45	8°59	6°17	15♉31	16°57	23°50	n.a.	W 2
T 3	10 55 19	14°43'22	3♏42	12°36	2° 7	20°21	9°35	29°29	26°48	9° 0	6°18	15°28	16°54	23°56	n.a.	T 3
F 4	10 59 16	15°40'32	16°56	14°47	2°47	21° 1	9°40	29°25	26°52	9° 2	6°20	15°D27	16°51	24° 3	n.a.	F 4
S 5	11 3 12	16°37'41	0♐24	16°59	3°28	21°41	9°46	29°21	26°55	9° 3	6°21	15°28	16°48	24°10	n.a.	S 5
S 6	11 7 9	17°34'49	14° 8	19°10	4°10	22°21	9°52	29°17	26°58	9° 5	6°22	15°R29	16°45	24°17	n.a.	S 6
M 7	11 11 5	18°31'58	28° 9	21°21	4°53	23° 1	9°58	29°13	27° 2	9° 6	6°24	15°28	16°41	24°23	n.a.	M 7
T 8	11 15 2	19°29'05	12♑25	23°32	5°37	23°41	10° 4	29° 9	27° 5	9° 8	6°25	15°26	16°38	24°30	n.a.	T 8
W 9	11 18 58	20°26'13	26°56	25°42	6°21	24°21	10°10	29° 5	27° 8	9° 9	6°26	15°22	16°35	24°37	n.a.	W 9
T 10	11 22 55	21°23'19	11♒36	27°50	7° 7	25° 1	10°16	29° 1	27°11	9°11	6°28	15°16	16°32	24°43	n.a.	T 10
F 11	11 26 51	22°20'26	26°20	29°58	7°53	25°41	10°23	28°57	27°15	9°13	6°29	15° 8	16°29	24°50	n.a.	F 11
S 12	11 30 48	23°17'32	11♓ 1	2♈ 4	8°41	26°21	10°30	28°53	27°18	9°14	6°31	15° 0	16°26	24°57	n.a.	S 12
S 13	11 34 45	24°14'37	25°30	4° 9	9°29	27° 1	10°37	28°49	27°21	9°16	6°32	14°53	16°22	25° 4	n.a.	S 13
M14	11 38 41	25°11'41	9♈41	6°11	10°17	27°40	10°43	28°46	27°24	9°18	6°33	14°47	16°19	25°10	n.a.	M14
T 15	11 42 38	26° 8'45	23°30	8°12	11° 7	28°20	10°51	28°42	27°27	9°19	6°35	14°43	16°16	25°17	n.a.	T 15
W16	11 46 34	27° 5'49	6♉54	10°11	11°57	29° 0	10°58	28°38	27°30	9°21	6°36	14°41	16°13	25°24	n.a.	W16
T 17	11 50 31	28° 2'52	19°54	12° 8	12°47	29°40	11° 5	28°35	27°33	9°23	6°37	14°D41	16°10	25°30	n.a.	T 17
F 18	11 54 27	28°59'54	2♊31	14° 2	13°39	0♈19	11°13	28°31	27°37	9°25	6°39	14°42	16° 7	25°37	n.a.	F 18
S 19	11 58 24	29°56'55	14°51	15°55	14°31	0°59	11°20	28°28	27°40	9°26	6°40	14°43	16° 3	25°44	n.a.	S 19
S 20	12 2 21	0♈53'57	26°56	17°45	15°23	1°39	11°28	28°25	27°43	9°28	6°42	14°R44	16° 0	25°51	n.a.	S 20
M21	12 6 17	1°50'57	8♋53	19°32	16°16	2°18	11°36	28°21	27°46	9°30	6°43	14°44	15°57	25°57	n.a.	M21
T 22	12 10 14	2°47'57	20°45	21°18	17°10	2°58	11°44	28°18	27°49	9°32	6°45	14°42	15°54	26° 4	n.a.	T 22
W23	12 14 10	3°44'56	2♌38	23° 1	18° 4	3°37	11°52	28°15	27°52	9°34	6°46	14°39	15°51	26°11	n.a.	W23
T 24	12 18 7	4°41'55	14°36	24°42	18°59	4°17	12° 0	28°12	27°55	9°36	6°47	14°34	15°47	26°17	n.a.	T 24
F 25	12 22 3	5°38'54	26°42	26°20	19°54	4°56	12° 9	28° 9	27°57	9°38	6°49	14°27	15°44	26°24	n.a.	F 25
S 26	12 26 0	6°35'52	8♍59	27°56	20°50	5°36	12°17	28° 6	28° 0	9°40	6°50	14°21	15°41	26°31	n.a.	S 26
S 27	12 29 57	7°32'50	21°28	29°30	21°46	6°15	12°25	28° 3	28° 3	9°41	6°52	14°15	15°38	26°38	n.a.	S 27
M28	12 33 53	8°29'48	4♎11	1♉ 1	22°43	6°54	12°34	28° 0	28° 6	9°43	6°53	14° 9	15°35	26°44	n.a.	M28
T 29	12 37 50	9°26'46	17° 8	2°30	23°40	7°34	12°43	27°57	28° 9	9°45	6°54	14° 5	15°32	26°51	n.a.	T 29
W30	12 41 46	10♈23'44	0♏19	3♉56	24♒37	8♈13	12♊52	27♌54	28♒12	9♉47	6♈56	14♉ 3	15♉28	26♋58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s55	0s21	3n 6	9s12	0s33	18s59	1n33	4s43	0s16	23n22	0n56	14n37	2n55	13s41	0s48	13n46	1s 9	5s23	8s41	16n56	17n21	26n34		n.a.
W 2	6 33	6 19	2 8	8 12	0 23	19 0	1 24	4 26	0 16	23 23	0 56	14 39	2 55	13 40	0 48	13 47	1 9	5 23	8 41	16 55	17 20	26 34		n.a.
T 3	6 10	12 6	1 2	7 12	0 13	19 0	1 15	4 9	0 15	23 24	0 56	14 40	2 55	13 39	0 48	13 47	1 9	5 22	8 41	16 54	17 19	26 33		n.a.
F 4	5 47	17 27	0s 8	6 11	0 2	18 59	1 6	3 53	0 15	23 24	0 56	14 42	2 55	13 38	0 48	13 48	1 9	5 22	8 41	16 54	17 19	26 32		n.a.
S 5	5 25	22 3	1 19	5 9	0n 8	18 57	0 58	3 36	0 14	23 25	0 56	14 43	2 55	13 36	0 48	13 48	1 9	5 21	8 41	16 54	17 18	26 31		n.a.
S 6	5 2	25 32	2 27	4 7	0 19	18 55	0 50	3 19	0 14	23 26	0 56	14 45	2 55	13 35	0 48	13 49	1 9	5 20	8 41	16 54	17 17	26 30		n.a.
M 7	4 39	27 31	3 28	3 5	0 29	18 52	0 42	3 2	0 13	23 27	0 56	14 46	2 55	13 34	0 48	13 49	1 9	5 20	8 41	16 54	17 16	26 29		n.a.
T 8	4 16	27 44	4 17	2 2	0 39	18 49	0 34	2 46	0 12	23 28	0 56	14 47	2 55	13 33	0 48	13 50	1 9	5 19	8 41	16 53	17 15	26 28		n.a.
W 9	3 53	26 3	4 50	1 1	0 49	18 45	0 26	2 29	0 12	23 29	0 56	14 49	2 55	13 32	0 48	13 51	1 9	5 18	8 40	16 52	17 14	26 27		n.a.
T 10	3 30	22 37	5 5	0n 0	0 58	18 41	0 19	2 12	0 11	23 30	0 56	14 50	2 54	13 31	0 48	13 51	1 9	5 18	8 40	16 50	17 13	26 26		n.a.
F 11	3 7	17 45	5 0	1 1	1 7	18 36	0 11	1 55	0 11	23 31	0 56	14 51	2 54	13 30	0 48	13 52	1 8	5 17	8 40	16 48	17 12	26 25		n.a.
S 12	2 44	11 51	4 35	2 0	1 16	18 30	0 4	1 39	0 10	23 32	0 56	14 52	2 54	13 29	0 48	13 52	1 8	5 16	8 40	16 46	17 11	26 24		n.a.
S 13	2 21	5 23	3 53	2 58	1 24	18 23	0s 3	1 22	0 9	23 32	0 56	14 54	2 54	13 27	0 48	13 53	1 8	5 16	8 40	16 43	17 10	26 23		n.a.
M14	1 57	1n14	2 57	3 55	1 32	18 16	0 9	1 5	0 9	23 33	0 56	14 55	2 54	13 26	0 48	13 53	1 8	5 15	8 40	16 42	17 9	26 22		n.a.
T 15	1 34	7 38	1 52	4 51	1 39	18 9	0 16	0 48	0 8	23 34	0 56	14 56	2 54	13 25	0 48	13 54	1 8	5 15	8 40	16 40	17 8	26 21		n.a.
W16	1 11	13 31	0 42	5 45	1 45	18 1	0 22	0 32	0 8	23 35	0 55	14 57	2 54	13 24	0 48	13 55	1 8	5 14	8 40	16 40	17 7	26 20		n.a.
T 17	0 48	18 37	0n28	6 37	1 51	17 52	0 28	0 15	0 7	23 36	0 55	14 58	2 54	13 23	0 48	13 55	1 8	5 13	8 40	16 40	17 6	26 19		n.a.
F 18	0 25	22 46	1 35	7 28	1 57	17 43	0 34	0n 2	0 7	23 37	0 55	15 0	2 53	13 22	0 48	13 56	1 8	5 13	8 40	16 40	17 5	26 18		n.a.
S 19	0 1	25 45	2 36	8 16	2 1	17 33	0 40	0 19	0 6	23 39	0 55	15 1	2 53	13 21	0 48	13 56	1 8	5 12	8 40	16 41	17 5	26 17		n.a.
S 20	0n22	27 30	3 28	9 3	2 5	17 22	0 46	0 35	0 5	23 40	0 55	15 2	2 53	13 20	0 48	13 57	1 8	5 11	8 40	16 41	17 4	26 16		n.a.
M21	0 45	27 56	4 11	9 49	2 8	17 11	0 51	0 52	0 5	23 41	0 55	15 3	2 53	13 19	0 48	13 58	1 8	5 11	8 39	16 41	17 3	26 15		n.a.
T 22	1 8	27 4	4 43	10 32	2 11	17 0	0 57	1 9	0 4	23 42	0 55	15 4	2 53	13 18	0 48	13 58	1 8	5 10	8 39	16 40	17 2	26 14		n.a.
W23	1 32	24 59	5 3	11 13	2 13	16 47	1 2	1 25	0 4	23 43	0 55	15 5	2 53	13 17	0 48	13 59	1 8	5 10	8 39	16 39	17 1	26 13		n.a.
T 24	1 55	21 48	5 9	11 53	2 14	16 35	1 7	1 42	0 3	23 44	0 55	15 6	2 52	13 16	0 48	14 0	1 8	5 9	8 39	16 38	17 0	26 12		n.a.
F 25	2 18	17 39	5 2	12 31	2 15	16 21	1 12	1 58	0 2	23 45	0 55	15 7	2 52	13 15	0 48	14 0	1 8	5 8	8 39	16 36	16 59	26 11		n.a.
S 26	2 41	12 44	4 42	13 6	2 15	16 8	1 16	2 15	0 2	23 46	0 55	15 8	2 52	13 14	0 48	14 1	1 8	5 8	8 39	16 34	16 58	26 10		n.a.
S 27	3 4	7 14	4 7	13 40	2 14	15 53	1 21	2 31	0 1	23 47	0 55	15 8	2 52	13 13	0 48	14 2	1 8	5 7	8 39	16 32	16 57	26 9		n.a.
M28	3 27	1 20	3 20	14 12	2 13	15 38	1 25	2 48	0 1	23 48	0 55	15 9	2 52	13 12	0 48	14 2	1 8	5 6	8 39	16 30	16 56	26 8		n.a.
T 29	3 50	4s44	2 21	14 42	2 11	15 23	1 29	3 4	0 0	23 50	0 55	15 10	2 52	13 11	0 48	14 3	1 8	5 6	8 39	16 29	16 55	26 7		n.a.
W30	4n13	10s43	1n14	15n10	2n 9	15s 7	1s33	3n21	0n 0	23n51	0n55	15n11	2n51	13s10	0s48	14n 4	1s 8	5s 5	8s39	16n28	16n54	26n 6		n.a.

Julian Day Number = 434007.5, Delta T = 25h39m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'43, Lahiri = -52°25'44 Julian Calendar 1 Apr. 3525 BCE == Greg. Calendar 3 March 3525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 43	11♈20'42	13♏41	5♉20	25♒35	8♈52	13♊ 1	27°R52	28♒14	9♉49	6♈57	14°D 2	15♉25	27♋ 4	n.a.	T 1
F 2	12 49 39	12°17'40	27°16	6°41	26°33	9°31	13°10	27♌49	28°17	9°51	6°59	14♉ 3	15°22	27°11	n.a.	F 2
S 3	12 53 36	13°14'39	11♐ 2	8° 0	27°32	10°11	13°19	27°47	28°20	9°53	7° 0	14° 4	15°19	27°18	n.a.	S 3
S 4	12 57 33	14°11'38	24°57	9°16	28°31	10°50	13°28	27°44	28°22	9°55	7° 2	14° 5	15°16	27°25	n.a.	S 4
M 5	13 1 29	15° 8'38	9♊ 2	10°30	29°30	11°29	13°38	27°42	28°25	9°57	7° 3	14°R 6	15°13	27°31	n.a.	M 5
T 6	13 5 26	16° 5'38	23°14	11°41	0♓30	12° 8	13°47	27°40	28°28	10° 0	7° 4	14° 6	15° 9	27°38	n.a.	T 6
W 7	13 9 22	17° 2'39	7♒31	12°49	1°30	12°47	13°57	27°38	28°30	10° 2	7° 6	14° 5	15° 6	27°45	n.a.	W 7
T 8	13 13 19	17°59'40	21°51	13°54	2°31	13°26	14° 7	27°36	28°33	10° 4	7° 7	14° 3	15° 3	27°52	n.a.	T 8
F 9	13 17 15	18°56'42	6♓10	14°57	3°31	14° 5	14°16	27°34	28°35	10° 6	7° 9	13°59	15° 0	27°58	n.a.	F 9
S 10	13 21 12	19°53'44	20°23	15°56	4°32	14°44	14°26	27°32	28°38	10° 8	7°10	13°56	14°57	28° 5	n.a.	S 10
S 11	13 25 9	20°50'47	4♈26	16°53	5°34	15°24	14°36	27°30	28°40	10°10	7°11	13°53	14°53	28°12	n.a.	S 11
M12	13 29 5	21°47'50	18°15	17°46	6°35	16° 3	14°46	27°28	28°42	10°12	7°13	13°51	14°50	28°18	n.a.	M12
T 13	13 33 2	22°44'54	1♉47	18°35	7°37	16°41	14°56	27°27	28°45	10°14	7°14	13°49	14°47	28°25	n.a.	T 13
W14	13 36 58	23°41'59	15° 0	19°22	8°39	17°20	15° 7	27°25	28°47	10°16	7°15	13°D49	14°44	28°32	n.a.	W14
T 15	13 40 55	24°39'03	27°53	20° 4	9°42	17°59	15°17	27°24	28°49	10°19	7°17	13°49	14°41	28°39	n.a.	T 15
F 16	13 44 51	25°36'09	10♊27	20°43	10°45	18°38	15°27	27°23	28°52	10°21	7°18	13°50	14°38	28°45	n.a.	F 16
S 17	13 48 48	26°33'15	22°46	21°18	11°48	19°17	15°38	27°21	28°54	10°23	7°20	13°52	14°34	28°52	n.a.	S 17
S 18	13 52 45	27°30'21	4♋52	21°49	12°51	19°56	15°49	27°20	28°56	10°25	7°21	13°53	14°31	28°59	n.a.	S 18
M19	13 56 41	28°27'27	16°50	22°16	13°54	20°35	15°59	27°19	28°58	10°27	7°22	13°54	14°28	29° 5	n.a.	M19
T 20	14 0 38	29°24'35	28°43	22°38	14°58	21°14	16°10	27°18	29° 0	10°30	7°24	13°R54	14°25	29°12	n.a.	T 20
W21	14 4 34	0♉21'42	10♌37	22°56	16° 2	21°52	16°21	27°17	29° 2	10°32	7°25	13°54	14°22	29°19	n.a.	W21
T 22	14 8 31	1°18'50	22°36	23° 9	17° 6	22°31	16°32	27°16	29° 4	10°34	7°26	13°53	14°18	29°26	n.a.	T 22
F 23	14 12 27	2°15'59	4♍45	23°17	18°10	23°10	16°43	27°16	29° 6	10°36	7°28	13°52	14°15	29°32	n.a.	F 23
S 24	14 16 24	3°13'08	17° 6	23°R21	19°15	23°49	16°54	27°15	29° 8	10°38	7°29	13°51	14°12	29°39	n.a.	S 24
S 25	14 20 21	4°10'18	29°44	23°20	20°20	24°27	17° 5	27°15	29°10	10°41	7°30	13°49	14° 9	29°46	n.a.	S 25
M26	14 24 17	5° 7'28	12♎39	23°13	21°25	25° 6	17°16	27°14	29°12	10°43	7°31	13°48	14° 6	29°52	n.a.	M26
T 27	14 28 14	6° 4'40	25°53	23° 2	22°30	25°45	17°27	27°14	29°14	10°45	7°33	13°47	14° 3	29°59	n.a.	T 27
W28	14 32 10	7° 1'52	9♏25	22°46	23°35	26°23	17°38	27°14	29°15	10°47	7°34	13°D47	13°59	0♌ 6	n.a.	W28
T 29	14 36 7	7°59'06	23°12	22°25	24°41	27° 2	17°50	27°13	29°17	10°49	7°35	13°47	13°56	0°13	n.a.	T 29
F 30	14 40 3	8°56'20	7♐13	21°59	25°46	27°40	18° 1	27°D13	29°19	10°52	7°36	13°47	13°53	0°19	n.a.	F 30
S 31	14 44 0	9♉53'36	21♐24	21♉29	26♓52	28♈19	18♊13	27♌13	29♒20	10♉54	7♈38	13♉48	13♉50	0♌26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n36	16s20	0n 2	15n36	2n 5	14s51	1s37	3n37	0n 1	23n52	0n55	15n12	2n51	13s 9	0s48	14n 4	1s 8	5s 5	8s39	16n28	16n53	26n 5		n.a.
F 2	4 59	21 13	1s12	16 0	2 1	14 34	1 41	3 54	0 2	23 53	0 55	15 12	2 51	13 8	0 48	14 5	1 8	5 4	8 39	16 28	16 52	26 3		n.a.
S 3	5 22	25 2	2 22	16 23	1 57	14 16	1 44	4 10	0 2	23 54	0 55	15 13	2 51	13 7	0 48	14 6	1 8	5 4	8 39	16 29	16 51	26 2		n.a.
S 4	5 44	27 23	3 25	16 43	1 52	13 58	1 48	4 26	0 3	23 55	0 55	15 14	2 51	13 6	0 48	14 6	1 8	5 3	8 39	16 29	16 50	26 1		n.a.
M 5	6 7	28 1	4 16	17 2	1 46	13 40	1 51	4 42	0 3	23 56	0 55	15 14	2 50	13 5	0 48	14 7	1 8	5 2	8 39	16 29	16 49	26 0		n.a.
T 6	6 29	26 49	4 53	17 19	1 40	13 21	1 54	4 59	0 4	23 58	0 55	15 15	2 50	13 4	0 48	14 8	1 8	5 2	8 39	16 29	16 48	25 59		n.a.
W 7	6 52	23 52	5 11	17 34	1 33	13 2	1 57	5 15	0 4	23 59	0 55	15 15	2 50	13 3	0 48	14 8	1 8	5 1	8 39	16 29	16 47	25 58		n.a.
T 8	7 14	19 28	5 10	17 47	1 25	12 42	2 0	5 31	0 5	24 0	0 55	15 16	2 50	13 2	0 48	14 9	1 8	5 1	8 39	16 28	16 47	25 57		n.a.
F 9	7 36	13 57	4 50	17 58	1 17	12 22	2 2	5 47	0 6	24 1	0 55	15 17	2 49	13 2	0 48	14 10	1 8	5 0	8 39	16 27	16 46	25 55		n.a.
S 10	7 59	7 45	4 12	18 8	1 8	12 1	2 5	6 3	0 6	24 2	0 55	15 17	2 49	13 1	0 48	14 10	1 8	4 59	8 39	16 26	16 45	25 54		n.a.
S 11	8 21	1 14	3 20	18 15	0 59	11 40	2 7	6 19	0 7	24 3	0 55	15 17	2 49	13 0	0 49	14 11	1 8	4 59	8 39	16 25	16 44	25 53		n.a.
M12	8 43	5n15	2 16	18 21	0 49	11 19	2 9	6 35	0 7	24 5	0 55	15 18	2 49	12 59	0 49	14 12	1 7	4 58	8 39	16 25	16 43	25 52		n.a.
T 13	9 4	11 23	1 6	18 26	0 39	10 57	2 11	6 51	0 8	24 6	0 55	15 18	2 49	12 58	0 49	14 13	1 7	4 58	8 39	16 24	16 42	25 51		n.a.
W14	9 26	16 52	0n 7	18 28	0 28	10 35	2 13	7 7	0 8	24 7	0 55	15 18	2 48	12 57	0 49	14 13	1 7	4 57	8 39	16 24	16 41	25 49		n.a.
T 15	9 48	21 27	1 17	18 29	0 16	10 13	2 15	7 22	0 9	24 8	0 55	15 19	2 48	12 57	0 49	14 14	1 7	4 57	8 39	16 24	16 40	25 48		n.a.
F 16	10 9	24 56	2 22	18 28	0 4	9 50	2 17	7 38	0 10	24 9	0 55	15 19	2 48	12 56	0 49	14 15	1 7	4 56	8 39	16 24	16 39	25 47		n.a.
S 17	10 30	27 10	3 19	18 26	0s 8	9 27	2 18	7 54	0 10	24 10	0 55	15 19	2 48	12 55	0 49	14 15	1 7	4 56	8 39	16 25	16 38	25 46		n.a.
S 18	10 51	28 4	4 6	18 22	0 21	9 3	2 20	8 9	0 11	24 12	0 54	15 19	2 47	12 54	0 49	14 16	1 7	4 55	8 39	16 25	16 37	25 45		n.a.
M19	11 12	27 37	4 41	18 16	0 34	8 39	2 21	8 25	0 11	24 13	0 54	15 20	2 47	12 54	0 49	14 17	1 7	4 55	8 39	16 26	16 36	25 43		n.a.
T 20	11 33	25 55	5 5	18 8	0 48	8 15	2 22	8 40	0 12	24 14	0 54	15 20	2 47	12 53	0 49	14 18	1 7	4 54	8 39	16 26	16 35	25 42		n.a.
W21	11 54	23 4	5 15	18 0	1 2	7 50	2 23	8 56	0 12	24 15	0 54	15 20	2 47	12 52	0 49	14 18	1 7	4 54	8 39	16 26	16 34	25 41		n.a.
T 22	12 14	19 14	5 12	17 49	1 16	7 26	2 24	9 11	0 13	24 16	0 54	15 20	2 46	12 52	0 49	14 19	1 7	4 53	8 39	16 25	16 33	25 40		n.a.
F 23	12 34	14 34	4 55	17 37	1 31	7 1	2 25	9 26	0 14	24 17	0 54	15 20	2 46	12 51	0 49	14 20	1 7	4 53	8 39	16 25	16 32	25 38		n.a.
S 24	12 55	9 15	4 24	17 24	1 45	6 35	2 26	9 42	0 14	24 18	0 54	15 20	2 46	12 50	0 49	14 20	1 7	4 52	8 39	16 25	16 31	25 37		n.a.
S 25	13 14	3 28	3 40	17 10	2 0	6 10	2 26	9 57	0 15	24 19	0 54	15 20	2 46	12 50	0 49	14 21	1 7	4 52	8 39	16 24	16 30	25 36		n.a.
M26	13 34	2s37	2 44	16 54	2 15	5 44	2 27	10 12	0 15	24 21	0 54	15 20	2 45	12 49	0 49	14 22	1 7	4 51	8 39	16 24	16 29	25 34		n.a.
T 27	13 54	8 45	1 37	16 37	2 29	5 18	2 27	10 27	0 16	24 22	0 54	15 20	2 45	12 48	0 49	14 23	1 7	4 51	8 39	16 24	16 28	25 33		n.a.
W28	14 13	14 37	0 24	16 19	2 43	4 51	2 27	10 42	0 16	24 23	0 54	15 19	2 45	12 48	0 49	14 23	1 7	4 50	8 39	16 23	16 27	25 32		n.a.
T 29	14 32	19 54	0s52	16 0	2 57	4 25	2 27	10 57	0 17	24 24	0 54	15 19	2 45	12 47	0 49	14 24	1 7	4 50	8 39	16 23	16 26	25 31		n.a.
F 30	14 51	24 10	2 6	15 41	3 10	3 58	2 27	11 11	0 18	24 25	0 54	15 19	2 44	12 47	0 49	14 25	1 7	4 49	8 39	16 24	16 25	25 29		n.a.
S 31	15n10	27s 0	3s14	15n21	3s23	3s31	2s27	11n26	0n18	24n26	0n54	15n19	2n44	12s46	0s49	14n26	1s 7	4s49	8s39	16n24	16n24	25n28		n.a.

Julian Day Number = 434037.5, Delta T = 25h39m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'39, Lahiri = -52°25'40 Julian Calendar 1 May 3525 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 57	10♉50'53	5♋41	20°R55	27♓59	28♈57	18♊24	27♌14	29♒22	10♉56	7♈39	13♉48	13♉47	0♌33	n.a.	S 1
M 2	14 51 53	11°48'12	20° 0	20♉18	29° 5	29°36	18°36	27°14	29°24	10°58	7°40	13°48	13°44	0°40	n.a.	M 2
T 3	14 55 50	12°45'32	4♒18	19°37	0♈11	0♉14	18°48	27°14	29°25	11° 1	7°41	13°48	13°40	0°46	n.a.	T 3
W 4	14 59 46	13°42'54	18°32	18°54	1°18	0°53	18°59	27°15	29°27	11° 3	7°42	13°48	13°37	0°53	n.a.	W 4
T 5	15 3 43	14°40'17	2♓39	18°10	2°25	1°31	19°11	27°15	29°28	11° 5	7°44	13°48	13°34	1° 0	n.a.	T 5
F 6	15 7 39	15°37'41	16°37	17°24	3°32	2°10	19°23	27°16	29°29	11° 7	7°45	13°49	13°31	1° 6	n.a.	F 6
S 7	15 11 36	16°35'07	0♈25	16°38	4°39	2°48	19°35	27°17	29°31	11°10	7°46	13°49	13°28	1°13	n.a.	S 7
S 8	15 15 33	17°32'35	14° 1	15°53	5°46	3°27	19°47	27°17	29°32	11°12	7°47	13°49	13°24	1°20	n.a.	S 8
M 9	15 19 29	18°30'04	27°24	15°10	6°54	4° 5	19°59	27°18	29°33	11°14	7°48	13°49	13°21	1°27	n.a.	M 9
T 10	15 23 26	19°27'35	10♉33	14°29	8° 1	4°44	20°11	27°19	29°34	11°16	7°49	13°R50	13°18	1°33	n.a.	T 10
W11	15 27 22	20°25'07	23°28	13°51	9° 9	5°22	20°23	27°20	29°35	11°18	7°50	13°49	13°15	1°40	n.a.	W11
T 12	15 31 19	21°22'41	6♊ 8	13°17	10°17	6° 0	20°35	27°22	29°37	11°21	7°52	13°49	13°12	1°47	n.a.	T 12
F 13	15 35 15	22°20'16	18°34	12°47	11°25	6°39	20°48	27°23	29°38	11°23	7°53	13°48	13° 9	1°53	n.a.	F 13
S 14	15 39 12	23°17'52	0♋48	12°23	12°33	7°17	21° 0	27°24	29°39	11°25	7°54	13°47	13° 5	2° 0	n.a.	S 14
S 15	15 43 9	24°15'30	12°52	12° 5	13°42	7°55	21°12	27°26	29°40	11°27	7°55	13°46	13° 2	2° 7	n.a.	S 15
M16	15 47 5	25°13'09	24°49	11°53	14°50	8°33	21°25	27°27	29°40	11°29	7°56	13°44	12°59	2°14	n.a.	M16
T 17	15 51 2	26°10'49	6♌41	11°D48	15°59	9°12	21°37	27°29	29°41	11°32	7°57	13°43	12°56	2°20	n.a.	T 17
W18	15 54 58	27° 8'31	18°35	11°50	17° 7	9°50	21°49	27°31	29°42	11°34	7°58	13°42	12°53	2°27	n.a.	W18
T 19	15 58 55	28° 6'14	0♍32	11°59	18°16	10°28	22° 2	27°33	29°43	11°36	7°59	13°D42	12°50	2°34	n.a.	T 19
F 20	16 2 51	29° 3'59	12°40	12°15	19°25	11° 6	22°15	27°34	29°43	11°38	8° 0	13°42	12°46	2°41	n.a.	F 20
S 21	16 6 48	0♊ 1'45	25° 1	12°39	20°34	11°45	22°27	27°37	29°44	11°40	8° 1	13°43	12°43	2°47	n.a.	S 21
S 22	16 10 44	0°59'32	7♎40	13° 9	21°44	12°23	22°40	27°39	29°45	11°42	8° 2	13°45	12°40	2°54	n.a.	S 22
M23	16 14 41	1°57'21	20°40	13°48	22°53	13° 1	22°52	27°41	29°45	11°44	8° 3	13°46	12°37	3° 1	n.a.	M23
T 24	16 18 38	2°55'11	4♏ 4	14°33	24° 2	13°39	23° 5	27°43	29°46	11°47	8° 3	13°47	12°34	3° 7	n.a.	T 24
W25	16 22 34	3°53'03	17°51	15°26	25°12	14°17	23°18	27°46	29°46	11°49	8° 4	13°R47	12°30	3°14	n.a.	W25
T 26	16 26 31	4°50'57	2♐ 0	16°25	26°22	14°55	23°30	27°48	29°47	11°51	8° 5	13°46	12°27	3°21	n.a.	T 26
F 27	16 30 27	5°48'53	16°27	17°31	27°31	15°33	23°43	27°51	29°47	11°53	8° 6	13°45	12°24	3°28	n.a.	F 27
S 28	16 34 24	6°46'51	1♑ 5	18°43	28°41	16°11	23°56	27°53	29°47	11°55	8° 7	13°42	12°21	3°34	n.a.	S 28
S 29	16 38 20	7°44'50	15°49	20° 1	29°51	16°49	24° 9	27°56	29°47	11°57	8° 8	13°39	12°18	3°41	n.a.	S 29
M30	16 42 17	8♊42'52	0♒31	21♉24	1♉ 2	17♉28	24♊22	27♌59	29♒48	11♉59	8♈ 8	13♉36	12♉15	3♌48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	28s 6	4s 9	15n 1	3s34	3s 4	2s27	11n41	0n19	24n27	0n54	15n18	2n44	12s46	0s49	14n26	1s 7	4s48	8s40	16n24	16n23	25n27		n.a.
M 2	15 46	27 18	4 50	14 41	3 45	2 36	2 27	11 55	0 19	24 28	0 54	15 18	2 44	12 45	0 49	14 27	1 7	4 48	8 40	16 24	16 22	25 25		n.a.
T 3	16 4	24 44	5 12	14 21	3 55	2 9	2 26	12 10	0 20	24 29	0 54	15 18	2 43	12 44	0 49	14 28	1 7	4 48	8 40	16 24	16 21	25 24		n.a.
W 4	16 22	20 39	5 16	14 1	4 3	1 41	2 26	12 24	0 20	24 30	0 54	15 17	2 43	12 44	0 49	14 28	1 7	4 47	8 40	16 24	16 20	25 23		n.a.
T 5	16 40	15 26	5 0	13 42	4 10	1 13	2 25	12 38	0 21	24 31	0 54	15 17	2 43	12 44	0 49	14 29	1 7	4 47	8 40	16 24	16 19	25 21		n.a.
F 6	16 57	9 29	4 26	13 24	4 15	0 45	2 24	12 52	0 21	24 32	0 54	15 16	2 42	12 43	0 49	14 30	1 7	4 46	8 40	16 24	16 18	25 20		n.a.
S 7	17 14	3 9	3 38	13 8	4 18	0 17	2 23	13 7	0 22	24 33	0 54	15 16	2 42	12 43	0 49	14 31	1 7	4 46	8 40	16 24	16 17	25 18		n.a.
S 8	17 31	3n16	2 38	12 53	4 20	0n11	2 23	13 21	0 23	24 34	0 55	15 15	2 42	12 42	0 49	14 31	1 7	4 46	8 40	16 24	16 16	25 17		n.a.
M 9	17 47	9 26	1 30	12 40	4 20	0 39	2 22	13 34	0 23	24 35	0 55	15 15	2 42	12 42	0 50	14 32	1 7	4 45	8 40	16 24	16 16	25 16		n.a.
T 10	18 3	15 5	0 18	12 29	4 19	1 7	2 20	13 48	0 24	24 36	0 55	15 14	2 41	12 41	0 50	14 33	1 7	4 45	8 40	16 24	16 15	25 14		n.a.
W11	18 19	19 59	0n53	12 21	4 16	1 36	2 19	14 2	0 24	24 37	0 55	15 14	2 41	12 41	0 50	14 33	1 7	4 44	8 40	16 24	16 14	25 13		n.a.
T 12	18 35	23 52	2 0	12 15	4 11	2 4	2 18	14 16	0 25	24 38	0 55	15 13	2 41	12 41	0 50	14 34	1 7	4 44	8 40	16 24	16 13	25 11		n.a.
F 13	18 50	26 34	3 1	12 13	4 4	2 33	2 17	14 29	0 25	24 39	0 55	15 12	2 41	12 40	0 50	14 35	1 7	4 44	8 40	16 24	16 12	25 10		n.a.
S 14	19 5	27 55	3 51	12 13	3 56	3 1	2 15	14 43	0 26	24 40	0 55	15 12	2 40	12 40	0 50	14 35	1 7	4 43	8 41	16 23	16 11	25 9		n.a.
S 15	19 20	27 55	4 31	12 16	3 47	3 30	2 14	14 56	0 27	24 41	0 55	15 11	2 40	12 40	0 50	14 36	1 7	4 43	8 41	16 23	16 10	25 7		n.a.
M16	19 34	26 37	4 59	12 23	3 36	3 58	2 12	15 9	0 27	24 41	0 55	15 10	2 40	12 39	0 50	14 37	1 7	4 43	8 41	16 23	16 9	25 6		n.a.
T 17	19 48	24 8	5 13	12 32	3 25	4 27	2 10	15 22	0 28	24 42	0 55	15 9	2 40	12 39	0 50	14 38	1 7	4 42	8 41	16 22	16 8	25 4		n.a.
W18	20 2	20 37	5 15	12 44	3 12	4 56	2 9	15 35	0 28	24 43	0 55	15 8	2 39	12 39	0 50	14 38	1 7	4 42	8 41	16 22	16 7	25 3		n.a.
T 19	20 15	16 15	5 2	13 0	2 59	5 24	2 7	15 48	0 29	24 44	0 55	15 7	2 39	12 39	0 50	14 39	1 7	4 42	8 41	16 22	16 6	25 1		n.a.
F 20	20 28	11 13	4 36	13 18	2 45	5 53	2 5	16 1	0 29	24 45	0 55	15 6	2 39	12 39	0 50	14 40	1 7	4 42	8 41	16 22	16 5	25 0		n.a.
S 21	20 41	5 39	3 57	13 39	2 30	6 21	2 3	16 14	0 30	24 45	0 55	15 5	2 39	12 38	0 50	14 40	1 7	4 41	8 41	16 22	16 4	24 58		n.a.
S 22	20 54	0s17	3 6	14 3	2 15	6 49	2 1	16 26	0 31	24 46	0 55	15 4	2 38	12 38	0 50	14 41	1 7	4 41	8 41	16 23	16 3	24 57		n.a.
M23	21 6	6 22	2 4	14 29	2 0	7 18	1 59	16 39	0 31	24 47	0 55	15 3	2 38	12 38	0 50	14 42	1 7	4 41	8 41	16 23	16 2	24 55		n.a.
T 24	21 17	12 22	0 53	14 58	1 45	7 46	1 56	16 51	0 32	24 48	0 55	15 2	2 38	12 38	0 50	14 42	1 7	4 40	8 42	16 23	16 1	24 54		n.a.
W25	21 29	17 57	0s22	15 28	1 29	8 14	1 54	17 3	0 32	24 48	0 55	15 1	2 38	12 38	0 50	14 43	1 7	4 40	8 42	16 23	16 0	24 52		n.a.
T 26	21 40	22 43	1 39	16 0	1 14	8 42	1 52	17 15	0 33	24 49	0 55	15 0	2 37	12 38	0 50	14 44	1 7	4 40	8 42	16 23	15 59	24 51		n.a.
F 27	21 50	26 10	2 50	16 34	0 59	9 10	1 50	17 27	0 33	24 50	0 55	14 59	2 37	12 38	0 50	14 44	1 7	4 40	8 42	16 23	15 58	24 49		n.a.
S 28	22 1	27 55	3 51	17 8	0 44	9 38	1 47	17 39	0 34	24 51	0 55	14 58	2 37	12 37	0 50	14 45	1 7	4 40	8 42	16 22	15 57	24 48		n.a.
S 29	22 10	27 41	4 37	17 44	0 30	10 5	1 45	17 51	0 34	24 51	0 55	14 57	2 37	12 37	0 50	14 46	1 7	4 39	8 42	16 21	15 56	24 46		n.a.
M30	22n20	25s31	5s 5	18n20	0s16	10n33	1s42	18n 3	0n35	24n52	0n55	14n55	2n36	12s37	0s50	14n46	1s 7	4s39	8s42	16n20	15n55	24n45		n.a.

Julian Day Number = 434068.5, Delta T = 25h39m00s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'35, Lahiri = -52°25'35 Julian Calendar 1 June 3525 BCE == Greg. Calendar 3 May 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 13	9♊40'56	15♒ 5	22♉53	2♉12	18♉ 6	24♊34	28♌ 2	29♒48	12♉ 1	8♈ 9	13°R33	12♉11	3♌55	n.a.	T 1
W 2	16 50 10	10°39'02	29°26	24°26	3°22	18°44	24°47	28° 5	29°48	12° 3	8°10	13♉31	12° 8	4° 1	n.a.	W 2
T 3	16 54 7	11°37'10	13♓30	26° 4	4°33	19°22	25° 0	28° 8	29°R48	12° 5	8°11	13°D31	12° 5	4° 8	n.a.	T 3
F 4	16 58 3	12°35'20	27°18	27°45	5°43	20° 0	25°13	28°11	29°48	12° 7	8°11	13°32	12° 2	4°15	n.a.	F 4
S 5	17 2 0	13°33'33	10♈48	29°30	6°54	20°38	25°26	28°14	29°48	12° 9	8°12	13°33	11°59	4°21	n.a.	S 5
S 6	17 5 56	14°31'48	24° 3	1♊17	8° 5	21°16	25°39	28°18	29°48	12°11	8°13	13°35	11°56	4°28	n.a.	S 6
M 7	17 9 53	15°30'05	7♉ 3	3° 7	9°16	21°54	25°52	28°21	29°48	12°13	8°13	13°R36	11°52	4°35	n.a.	M 7
T 8	17 13 49	16°28'24	19°50	4°58	10°27	22°31	26° 5	28°24	29°47	12°15	8°14	13°36	11°49	4°42	n.a.	T 8
W 9	17 17 46	17°26'46	2♊25	6°51	11°38	23° 9	26°18	28°28	29°47	12°17	8°15	13°34	11°46	4°48	n.a.	W 9
T 10	17 21 42	18°25'10	14°49	8°46	12°49	23°47	26°31	28°32	29°47	12°19	8°15	13°31	11°43	4°55	n.a.	T 10
F 11	17 25 39	19°23'36	27° 4	10°41	14° 1	24°25	26°44	28°35	29°47	12°20	8°16	13°26	11°40	5° 2	n.a.	F 11
S 12	17 29 36	20°22'04	9♋11	12°36	15°12	25° 3	26°57	28°39	29°46	12°22	8°16	13°20	11°36	5° 8	n.a.	S 12
S 13	17 33 32	21°20'34	21°10	14°32	16°24	25°41	27°11	28°43	29°46	12°24	8°17	13°12	11°33	5°15	n.a.	S 13
M14	17 37 29	22°19'06	3♌ 4	16°27	17°35	26°19	27°24	28°47	29°45	12°26	8°18	13° 5	11°30	5°22	n.a.	M14
T 15	17 41 25	23°17'40	14°56	18°23	18°47	26°57	27°37	28°51	29°45	12°28	8°18	12°59	11°27	5°29	n.a.	T 15
W16	17 45 22	24°16'16	26°47	20°18	19°59	27°35	27°50	28°55	29°44	12°30	8°19	12°54	11°24	5°35	n.a.	W16
T 17	17 49 18	25°14'54	8♍43	22°12	21°10	28°12	28° 3	28°59	29°43	12°31	8°19	12°50	11°21	5°42	n.a.	T 17
F 18	17 53 15	26°13'34	20°47	24° 6	22°22	28°50	28°16	29° 4	29°43	12°33	8°19	12°D49	11°17	5°49	n.a.	F 18
S 19	17 57 11	27°12'15	3♎ 4	25°59	23°34	29°28	28°29	29° 8	29°42	12°35	8°20	12°49	11°14	5°56	n.a.	S 19
S 20	18 1 8	28°10'59	15°39	27°52	24°47	0♊ 6	28°42	29°12	29°41	12°36	8°20	12°50	11°11	6° 2	n.a.	S 20
M21	18 5 4	29° 9'44	28°36	29°43	25°59	0°44	28°56	29°17	29°40	12°38	8°21	12°51	11° 8	6° 9	n.a.	M21
T 22	18 9 1	0♋ 8'32	12♏ 0	1♋33	27°11	1°21	29° 9	29°21	29°39	12°40	8°21	12°R52	11° 5	6°16	n.a.	T 22
W23	18 12 58	1° 7'21	25°51	3°23	28°23	1°59	29°22	29°26	29°38	12°41	8°21	12°51	11° 1	6°22	n.a.	W23
T 24	18 16 54	2° 6'13	10♐10	5°12	29°36	2°37	29°35	29°31	29°37	12°43	8°22	12°48	10°58	6°29	n.a.	T 24
F 25	18 20 51	3° 5'07	24°53	6°59	0♊48	3°15	29°48	29°36	29°36	12°45	8°22	12°44	10°55	6°36	n.a.	F 25
S 26	18 24 47	4° 4'03	9♑53	8°46	2° 1	3°52	0♋ 1	29°40	29°35	12°46	8°22	12°37	10°52	6°43	n.a.	S 26
S 27	18 28 44	5° 3'01	25° 1	10°31	3°14	4°30	0°14	29°45	29°34	12°48	8°22	12°29	10°49	6°49	n.a.	S 27
M28	18 32 40	6° 2'02	10♒ 7	12°16	4°27	5° 8	0°27	29°50	29°33	12°49	8°23	12°21	10°46	6°56	n.a.	M28
T 29	18 36 37	7° 1'05	25° 2	14° 0	5°40	5°45	0°41	29°55	29°32	12°51	8°23	12°14	10°42	7° 3	n.a.	T 29
W30	18 40 33	8° 0'10	9♓38	15°43	6°52	6°23	0°54	0♍ 0	29°31	12°52	8°23	12° 8	10°39	7°10	n.a.	W30
T 31	18 44 30	8♋59'18	23♓51	17♋24	8♊ 6	7♊ 1	1♋ 7	0♍ 5	29♒29	12♉54	8♈23	12♉ 5	10♉36	7♌16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	21s42	5s13	18n56	0s 3	11n 0	1s40	18n14	0n36	24n52	0n55	14n54	2n36	12s37	0s50	14n47	1s 7	4s39	8s42	16n19	15n54	24n43		n.a.
W 2	22 38	16 39	5 1	19 32	0n10	11 27	1 37	18 26	0 36	24 53	0 55	14 53	2 36	12 37	0 50	14 47	1 7	4 39	8 43	16 19	15 53	24 42		n.a.
T 3	22 46	10 48	4 32	20 8	0 22	11 54	1 34	18 37	0 37	24 54	0 55	14 52	2 36	12 37	0 51	14 48	1 7	4 39	8 43	16 18	15 52	24 40		n.a.
F 4	22 54	4 33	3 47	20 43	0 34	12 20	1 32	18 48	0 37	24 54	0 55	14 50	2 35	12 37	0 51	14 49	1 7	4 38	8 43	16 19	15 51	24 38		n.a.
S 5	23 1	1n48	2 50	21 17	0 44	12 47	1 29	18 59	0 38	24 55	0 55	14 49	2 35	12 37	0 51	14 49	1 7	4 38	8 43	16 19	15 50	24 37		n.a.
S 6	23 9	7 57	1 45	21 50	0 54	13 13	1 26	19 10	0 38	24 55	0 56	14 47	2 35	12 38	0 51	14 50	1 7	4 38	8 43	16 20	15 49	24 35		n.a.
M 7	23 15	13 40	0 36	22 21	1 3	13 39	1 23	19 21	0 39	24 56	0 56	14 46	2 35	12 38	0 51	14 50	1 7	4 38	8 43	16 20	15 48	24 34		n.a.
T 8	23 21	18 42	0n34	22 51	1 11	14 4	1 21	19 31	0 40	24 56	0 56	14 44	2 35	12 38	0 51	14 51	1 7	4 38	8 43	16 20	15 47	24 32		n.a.
W 9	23 27	22 50	1 41	23 19	1 18	14 30	1 18	19 42	0 40	24 57	0 56	14 43	2 34	12 38	0 51	14 52	1 7	4 38	8 43	16 19	15 46	24 30		n.a.
T 10	23 33	25 51	2 42	23 44	1 25	14 55	1 15	19 52	0 41	24 57	0 56	14 41	2 34	12 38	0 51	14 52	1 7	4 38	8 44	16 18	15 45	24 29		n.a.
F 11	23 38	27 36	3 34	24 7	1 30	15 19	1 12	20 2	0 41	24 57	0 56	14 40	2 34	12 38	0 51	14 53	1 7	4 37	8 44	16 17	15 44	24 27		n.a.
S 12	23 42	28 0	4 16	24 29	1 35	15 44	1 9	20 12	0 42	24 58	0 56	14 38	2 34	12 38	0 51	14 53	1 7	4 37	8 44	16 15	15 43	24 26		n.a.
S 13	23 46	27 4	4 47	24 47	1 39	16 8	1 6	20 22	0 42	24 58	0 56	14 37	2 33	12 39	0 51	14 54	1 7	4 37	8 44	16 13	15 42	24 24		n.a.
M14	23 50	24 54	5 4	25 4	1 43	16 31	1 3	20 32	0 43	24 58	0 56	14 35	2 33	12 39	0 51	14 54	1 7	4 37	8 44	16 11	15 41	24 22		n.a.
T 15	23 53	21 41	5 9	25 18	1 45	16 54	1 0	20 41	0 43	24 59	0 56	14 33	2 33	12 39	0 51	14 55	1 7	4 37	8 44	16 9	15 40	24 21		n.a.
W16	23 56	17 35	5 0	25 29	1 47	17 17	0 57	20 51	0 44	24 59	0 56	14 32	2 33	12 39	0 51	14 56	1 7	4 37	8 44	16 7	15 39	24 19		n.a.
T 17	23 59	12 47	4 38	25 38	1 48	17 40	0 54	21 0	0 45	24 59	0 56	14 30	2 33	12 40	0 51	14 56	1 7	4 37	8 45	16 6	15 38	24 17		n.a.
F 18	24 1	7 28	4 4	25 45	1 49	18 2	0 51	21 9	0 45	25 0	0 56	14 28	2 32	12 40	0 51	14 57	1 7	4 37	8 45	16 5	15 37	24 16		n.a.
S 19	24 2	1 46	3 18	25 49	1 49	18 23	0 48	21 18	0 46	25 0	0 56	14 27	2 32	12 40	0 51	14 57	1 7	4 37	8 45	16 5	15 36	24 14		n.a.
S 20	24 3	4s 9	2 21	25 52	1 49	18 44	0 45	21 27	0 46	25 0	0 56	14 25	2 32	12 40	0 51	14 58	1 7	4 37	8 45	16 6	15 35	24 12		n.a.
M21	24 4	10 5	1 16	25 52	1 48	19 5	0 41	21 36	0 47	25 0	0 57	14 23	2 32	12 41	0 51	14 58	1 7	4 37	8 45	16 6	15 34	24 11		n.a.
T 22	24 4	15 46	0 5	25 50	1 46	19 25	0 38	21 45	0 47	25 1	0 57	14 21	2 31	12 41	0 51	14 59	1 7	4 37	8 45	16 6	15 33	24 9		n.a.
W23	24 4	20 51	1s 9	25 46	1 44	19 45	0 35	21 53	0 48	25 1	0 57	14 19	2 31	12 42	0 51	14 59	1 7	4 37	8 45	16 6	15 32	24 7		n.a.
T 24	24 3	24 53	2 21	25 40	1 42	20 4	0 32	22 1	0 49	25 1	0 57	14 17	2 31	12 42	0 51	15 0	1 7	4 37	8 46	16 5	15 31	24 6		n.a.
F 25	24 2	27 24	3 26	25 32	1 39	20 23	0 29	22 9	0 49	25 1	0 57	14 15	2 31	12 42	0 51	15 0	1 7	4 37	8 46	16 4	15 30	24 4		n.a.
S 26	24 0	27 58	4 17	25 22	1 36	20 41	0 26	22 17	0 50	25 1	0 57	14 14	2 31	12 43	0 51	15 1	1 7	4 37	8 46	16 2	15 29	24 2		n.a.
S 27	23 58	26 28	4 52	25 10	1 32	20 59	0 23	22 25	0 50	25 1	0 57	14 12	2 31	12 43	0 51	15 1	1 7	4 37	8 46	15 59	15 28	24 0		n.a.
M28	23 55	23 3	5 5	24 57	1 28	21 16	0 20	22 33	0 51	25 1	0 57	14 10	2 30	12 44	0 51	15 1	1 7	4 37	8 46	15 57	15 27	23 59		n.a.
T 29	23 52	18 10	4 58	24 42	1 24	21 32	0 17	22 40	0 51	25 1	0 57	14 8	2 30	12 44	0 52	15 2	1 7	4 37	8 46	15 54	15 25	23 57		n.a.
W30	23 49	12 19	4 31	24 26	1 20	21 48	0 14	22 48	0 52	25 1	0 57	14 6	2 30	12 45	0 52	15 2	1 7	4 37	8 47	15 53	15 24	23 55		n.a.
T 31	23n45	5s59	3s48	24n 8	1n15	22n 3	0s11	22n55	0n53	25n 1	0n57	14n 4	2n30	12s45	0s52	15n 3	1s 7	4s37	8s47	15n52	15n23	23n53		n.a.

Julian Day Number = 434098.5, Delta T = 25h38m57s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'31, Lahiri = -52°25'31 Julian Calendar 1 July 3525 BCE == Greg. Calendar 2 June 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 26	9♋58'28	7♈39	19♋ 5	9♊19	7♊38	1♋20	0♍11	29°R28	12♉55	8♈23	12°D 4	10♉33	7♌23	n.a.	F 1
S 2	18 52 23	10°57'42	21° 3	20°45	10°32	8°16	1°33	0°16	29♒26	12°56	8°23	12♉ 4	10°30	7°30	n.a.	S 2
S 3	18 56 19	11°56'57	4♉ 6	22°25	11°45	8°53	1°46	0°21	29°25	12°58	8°23	12° 5	10°27	7°36	n.a.	S 3
M 4	19 0 16	12°56'16	16°51	24° 3	12°58	9°31	1°59	0°27	29°24	12°59	8°23	12°R 5	10°23	7°43	n.a.	M 4
T 5	19 4 13	13°55'36	29°22	25°40	14°12	10° 9	2°12	0°32	29°22	13° 0	8°24	12° 4	10°20	7°50	n.a.	T 5
W 6	19 8 9	14°55'00	11♊42	27°17	15°25	10°46	2°25	0°38	29°21	13° 2	8°R24	12° 0	10°17	7°57	n.a.	W 6
T 7	19 12 6	15°54'25	23°53	28°52	16°39	11°24	2°38	0°43	29°19	13° 3	8°24	11°53	10°14	8° 3	n.a.	T 7
F 8	19 16 2	16°53'54	5♋57	0♌27	17°53	12° 1	2°51	0°49	29°17	13° 4	8°23	11°44	10°11	8°10	n.a.	F 8
S 9	19 19 59	17°53'24	17°56	2° 1	19° 6	12°39	3° 4	0°54	29°16	13° 5	8°23	11°32	10° 7	8°17	n.a.	S 9
S 10	19 23 55	18°52'57	29°50	3°35	20°20	13°16	3°17	1° 0	29°14	13° 6	8°23	11°19	10° 4	8°24	n.a.	S 10
M11	19 27 52	19°52'32	11♌42	5° 7	21°34	13°54	3°30	1° 6	29°12	13° 7	8°23	11° 6	10° 1	8°30	n.a.	M11
T 12	19 31 48	20°52'09	23°34	6°39	22°48	14°31	3°43	1°12	29°10	13° 9	8°23	10°53	9°58	8°37	n.a.	T 12
W13	19 35 45	21°51'48	5♍26	8°10	24° 2	15° 9	3°55	1°17	29° 9	13°10	8°23	10°43	9°55	8°44	n.a.	W13
T 14	19 39 41	22°51'29	17°21	9°40	25°16	15°46	4° 8	1°23	29° 7	13°11	8°23	10°35	9°52	8°50	n.a.	T 14
F 15	19 43 38	23°51'12	29°24	11°10	26°30	16°24	4°21	1°29	29° 5	13°12	8°23	10°30	9°48	8°57	n.a.	F 15
S 16	19 47 34	24°50'57	11♎38	12°38	27°44	17° 1	4°34	1°35	29° 3	13°13	8°22	10°27	9°45	9° 4	n.a.	S 16
S 17	19 51 31	25°50'44	24° 8	14° 6	28°58	17°39	4°46	1°41	29° 1	13°13	8°22	10°D26	9°42	9°11	n.a.	S 17
M18	19 55 28	26°50'33	6♏58	15°33	0♋12	18°16	4°59	1°47	28°59	13°14	8°22	10°R27	9°39	9°17	n.a.	M18
T 19	19 59 24	27°50'24	20°14	16°59	1°27	18°54	5°12	1°54	28°57	13°15	8°22	10°26	9°36	9°24	n.a.	T 19
W20	20 3 21	28°50'17	3♐59	18°25	2°41	19°31	5°24	2° 0	28°55	13°16	8°21	10°25	9°33	9°31	n.a.	W20
T 21	20 7 17	29°50'12	18°13	19°49	3°55	20° 8	5°37	2° 6	28°53	13°17	8°21	10°20	9°29	9°38	n.a.	T 21
F 22	20 11 14	0♌50'09	2♑55	21°13	5°10	20°46	5°49	2°12	28°51	13°18	8°21	10°13	9°26	9°44	n.a.	F 22
S 23	20 15 10	1°50'08	18° 1	22°35	6°24	21°23	6° 2	2°19	28°49	13°18	8°20	10° 4	9°23	9°51	n.a.	S 23
S 24	20 19 7	2°50'09	3♒20	23°57	7°39	22° 0	6°14	2°25	28°46	13°19	8°20	9°53	9°20	9°58	n.a.	S 24
M25	20 23 3	3°50'12	18°42	25°18	8°53	22°38	6°27	2°31	28°44	13°20	8°20	9°42	9°17	10° 4	n.a.	M25
T 26	20 27 0	4°50'17	3♓54	26°37	10° 8	23°15	6°39	2°38	28°42	13°20	8°19	9°31	9°13	10°11	n.a.	T 26
W27	20 30 56	5°50'24	18°47	27°55	11°23	23°52	6°51	2°44	28°40	13°21	8°19	9°23	9°10	10°18	n.a.	W27
T 28	20 34 53	6°50'34	3♈13	29°12	12°38	24°29	7° 4	2°51	28°38	13°22	8°18	9°18	9° 7	10°25	n.a.	T 28
F 29	20 38 49	7°50'46	17°11	0♍28	13°52	25° 7	7°16	2°57	28°35	13°22	8°18	9°15	9° 4	10°31	n.a.	F 29
S 30	20 42 46	8°51'00	0♉40	1°42	15° 7	25°44	7°28	3° 4	28°33	13°23	8°17	9°14	9° 1	10°38	n.a.	S 30
S 31	20 46 43	9♌51'17	13♉43	2♍54	16♋22	26♊21	7♋40	3♍10	28♒31	13♉23	8♈17	9♉14	8♉58	10♌45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n41	0n28	2s53	23n49	1n10	22n18	0s 8	23n 2	0n53	25n 1	0n58	14n 2	2n30	12s46	0s52	15n 3	1s 7	4s37	8s47	15n51	15n22	23n52		n.a.
S 2	23 36	6 44	1 50	23 29	1 5	22 32	0 5	23 9	0 54	25 1	0 58	13 59	2 29	12 46	0 52	15 4	1 7	4 37	8 47	15 52	15 21	23 50		n.a.
S 3	23 31	12 33	0 43	23 7	0 59	22 46	0 2	23 15	0 54	25 1	0 58	13 57	2 29	12 47	0 52	15 4	1 8	4 38	8 47	15 52	15 20	23 48		n.a.
M 4	23 25	17 43	0n25	22 45	0 54	22 58	0n 1	23 22	0 55	25 1	0 58	13 55	2 29	12 47	0 52	15 4	1 8	4 38	8 47	15 52	15 19	23 46		n.a.
T 5	23 19	22 1	1 31	22 21	0 48	23 11	0 4	23 28	0 55	25 1	0 58	13 53	2 29	12 48	0 52	15 5	1 8	4 38	8 47	15 51	15 18	23 44		n.a.
W 6	23 12	25 16	2 31	21 56	0 42	23 22	0 7	23 34	0 56	25 1	0 58	13 51	2 29	12 48	0 52	15 5	1 8	4 38	8 48	15 50	15 17	23 43		n.a.
T 7	23 5	27 18	3 23	21 30	0 35	23 33	0 10	23 40	0 57	25 1	0 58	13 49	2 29	12 49	0 52	15 5	1 8	4 38	8 48	15 48	15 16	23 41		n.a.
F 8	22 58	28 1	4 5	21 3	0 29	23 43	0 13	23 46	0 57	25 1	0 58	13 47	2 28	12 50	0 52	15 6	1 8	4 38	8 48	15 45	15 15	23 39		n.a.
S 9	22 50	27 24	4 36	20 36	0 22	23 52	0 16	23 52	0 58	25 0	0 58	13 44	2 28	12 50	0 52	15 6	1 8	4 38	8 48	15 41	15 14	23 37		n.a.
S 10	22 42	25 31	4 55	20 7	0 16	24 1	0 19	23 57	0 58	25 0	0 59	13 42	2 28	12 51	0 52	15 7	1 8	4 39	8 48	15 37	15 13	23 35		n.a.
M11	22 33	22 32	5 1	19 38	0 9	24 9	0 21	24 2	0 59	25 0	0 59	13 40	2 28	12 52	0 52	15 7	1 8	4 39	8 48	15 33	15 12	23 34		n.a.
T 12	22 24	18 37	4 54	19 8	0 2	24 16	0 24	24 8	0 59	25 0	0 59	13 38	2 28	12 52	0 52	15 7	1 8	4 39	8 49	15 29	15 11	23 32		n.a.
W13	22 14	13 59	4 34	18 38	0s 5	24 22	0 27	24 13	1 0	24 59	0 59	13 35	2 28	12 53	0 52	15 7	1 8	4 39	8 49	15 26	15 10	23 30		n.a.
T 14	22 4	8 49	4 2	18 6	0 12	24 28	0 29	24 17	1 1	24 59	0 59	13 33	2 28	12 54	0 52	15 8	1 8	4 39	8 49	15 23	15 9	23 28		n.a.
F 15	21 54	3 16	3 19	17 35	0 19	24 33	0 32	24 22	1 1	24 59	0 59	13 31	2 27	12 54	0 52	15 8	1 8	4 40	8 49	15 21	15 8	23 26		n.a.
S 16	21 43	2s29	2 26	17 3	0 26	24 37	0 35	24 26	1 2	24 59	0 59	13 28	2 27	12 55	0 52	15 8	1 8	4 40	8 49	15 21	15 7	23 24		n.a.
S 17	21 32	8 17	1 25	16 30	0 33	24 41	0 37	24 31	1 2	24 58	0 59	13 26	2 27	12 56	0 52	15 9	1 8	4 40	8 49	15 20	15 6	23 23		n.a.
M18	21 20	13 55	0 18	15 57	0 40	24 44	0 40	24 35	1 3	24 58	1 0	13 24	2 27	12 56	0 52	15 9	1 8	4 40	8 49	15 20	15 5	23 21		n.a.
T 19	21 8	19 6	0s52	15 24	0 48	24 46	0 42	24 39	1 3	24 57	1 0	13 21	2 27	12 57	0 52	15 9	1 8	4 40	8 50	15 20	15 4	23 19		n.a.
W20	20 56	23 29	2 1	14 50	0 55	24 47	0 44	24 42	1 4	24 57	1 0	13 19	2 27	12 58	0 52	15 9	1 8	4 41	8 50	15 20	15 3	23 17		n.a.
T 21	20 43	26 36	3 5	14 17	1 2	24 47	0 47	24 46	1 5	24 57	1 0	13 16	2 27	12 59	0 52	15 10	1 8	4 41	8 50	15 18	15 2	23 15		n.a.
F 22	20 30	28 1	3 59	13 43	1 9	24 47	0 49	24 49	1 5	24 56	1 0	13 14	2 27	13 0	0 52	15 10	1 8	4 41	8 50	15 16	15 1	23 13		n.a.
S 23	20 16	27 25	4 38	13 9	1 16	24 46	0 51	24 52	1 6	24 56	1 0	13 12	2 26	13 0	0 52	15 10	1 8	4 41	8 50	15 13	15 0	23 11		n.a.
S 24	20 2	24 44	4 58	12 35	1 23	24 44	0 53	24 55	1 6	24 55	1 0	13 9	2 26	13 1	0 52	15 10	1 8	4 42	8 50	15 10	14 59	23 9		n.a.
M25	19 48	20 17	4 56	12 1	1 30	24 41	0 56	24 58	1 7	24 55	1 1	13 7	2 26	13 2	0 52	15 10	1 8	4 42	8 50	15 6	14 58	23 7		n.a.
T 26	19 33	14 34	4 34	11 27	1 37	24 38	0 58	25 1	1 7	24 54	1 1	13 4	2 26	13 3	0 52	15 11	1 8	4 42	8 51	15 3	14 57	23 5		n.a.
W27	19 18	8 6	3 53	10 53	1 44	24 33	1 0	25 3	1 8	24 54	1 1	13 2	2 26	13 4	0 52	15 11	1 8	4 43	8 51	15 0	14 56	23 3		n.a.
T 28	19 3	1 23	2 58	10 20	1 51	24 28	1 2	25 6	1 9	24 53	1 1	12 59	2 26	13 4	0 52	15 11	1 8	4 43	8 51	14 58	14 55	23 2		n.a.
F 29	18 47	5n11	1 54	9 46	1 57	24 23	1 3	25 8	1 9	24 53	1 1	12 57	2 26	13 5	0 52	15 11	1 8	4 43	8 51	14 57	14 54	23 0		n.a.
S 30	18 31	11 18	0 45	9 14	2 4	24 16	1 5	25 10	1 10	24 52	1 1	12 54	2 26	13 6	0 52	15 11	1 8	4 44	8 51	14 57	14 53	22 58		n.a.
S 31	18n15	16n45	0n24	8n41	2s10	24n 9	1n 7	25n11	1n10	24n52	1n 2	12n52	2n26	13s 7	0s52	15n11	1s 8	4s44	8s51	14n57	14n51	22n56		n.a.

Julian Day Number = 434129.5, Delta T = 25h38m54s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'27, Lahiri = -52°25'27 Julian Calendar 1 Aug. 3525 BCE == Greg. Calendar 3 July 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 39	10♌51'36	26♉24	4♍ 5	17♋37	26♊58	7♋52	3♍17	28°R28	13♉24	8°R16	9°R13	8♉54	10♌52	n.a.	M 1
T 2	20 54 36	11°51'57	8♊48	5°14	18°52	27°36	8° 4	3°23	28♒26	13°24	8♈16	9♉11	8°51	10°58	n.a.	T 2
W 3	20 58 32	12°52'20	20°59	6°20	20° 7	28°13	8°16	3°30	28°24	13°24	8°15	9° 6	8°48	11° 5	n.a.	W 3
T 4	21 2 29	13°52'46	3♋ 1	7°24	21°22	28°50	8°28	3°37	28°21	13°25	8°14	8°59	8°45	11°12	n.a.	T 4
F 5	21 6 25	14°53'14	14°57	8°25	22°37	29°27	8°40	3°43	28°19	13°25	8°14	8°48	8°42	11°18	n.a.	F 5
S 6	21 10 22	15°53'44	26°51	9°24	23°52	0♋ 4	8°51	3°50	28°16	13°25	8°13	8°35	8°39	11°25	n.a.	S 6
S 7	21 14 18	16°54'15	8♌43	10°19	25° 8	0°41	9° 3	3°57	28°14	13°26	8°12	8°20	8°35	11°32	n.a.	S 7
M 8	21 18 15	17°54'49	20°35	11°10	26°23	1°18	9°15	4° 4	28°11	13°26	8°12	8° 5	8°32	11°39	n.a.	M 8
T 9	21 22 11	18°55'24	2♍29	11°56	27°38	1°55	9°26	4°10	28° 9	13°26	8°11	7°51	8°29	11°45	n.a.	T 9
W10	21 26 8	19°56'02	14°25	12°39	28°53	2°33	9°38	4°17	28° 6	13°26	8°10	7°39	8°26	11°52	n.a.	W10
T 11	21 30 5	20°56'40	26°26	13°15	0♌ 9	3°10	9°49	4°24	28° 4	13°26	8°10	7°30	8°23	11°59	n.a.	T 11
F 12	21 34 1	21°57'21	8♎33	13°46	1°24	3°47	10° 1	4°31	28° 2	13°26	8° 9	7°23	8°19	12° 6	n.a.	F 12
S 13	21 37 58	22°58'03	20°51	14°11	2°39	4°24	10°12	4°38	27°59	13°R26	8° 8	7°20	8°16	12°12	n.a.	S 13
S 14	21 41 54	23°58'46	3♏21	14°28	3°55	5° 0	10°23	4°45	27°57	13°26	8° 7	7°D19	8°13	12°19	n.a.	S 14
M15	21 45 51	24°59'31	16° 8	14°37	5°10	5°37	10°34	4°52	27°54	13°26	8° 6	7°19	8°10	12°26	n.a.	M15
T 16	21 49 47	26° 0'17	29°17	14°R38	6°26	6°14	10°45	4°59	27°51	13°26	8° 6	7°R19	8° 7	12°32	n.a.	T 16
W17	21 53 44	27° 1'05	12♐51	14°29	7°41	6°51	10°56	5° 5	27°49	13°26	8° 5	7°18	8° 4	12°39	n.a.	W17
T 18	21 57 40	28° 1'54	26°53	14°11	8°56	7°28	11° 7	5°12	27°46	13°26	8° 4	7°15	8° 0	12°46	n.a.	T 18
F 19	22 1 37	29° 2'44	11♑21	13°42	10°12	8° 5	11°18	5°19	27°44	13°26	8° 3	7° 9	7°57	12°53	n.a.	F 19
S 20	22 5 33	0♍ 3'35	26°14	13° 3	11°27	8°42	11°28	5°26	27°41	13°26	8° 2	7° 1	7°54	12°59	n.a.	S 20
S 21	22 9 30	1° 4'28	11♒25	12°14	12°43	9°19	11°39	5°33	27°39	13°25	8° 1	6°51	7°51	13° 6	n.a.	S 21
M22	22 13 27	2° 5'22	26°43	11°15	13°58	9°55	11°50	5°40	27°36	13°25	8° 0	6°41	7°48	13°13	n.a.	M22
T 23	22 17 23	3° 6'18	11♓57	10° 7	15°14	10°32	12° 0	5°47	27°34	13°25	7°59	6°32	7°45	13°19	n.a.	T 23
W24	22 21 20	4° 7'14	26°56	8°53	16°30	11° 9	12°10	5°54	27°31	13°24	7°58	6°24	7°41	13°26	n.a.	W24
T 25	22 25 16	5° 8'13	11♈33	7°34	17°45	11°46	12°21	6° 1	27°29	13°24	7°58	6°19	7°38	13°33	n.a.	T 25
F 26	22 29 13	6° 9'12	25°41	6°12	19° 1	12°22	12°31	6° 8	27°27	13°24	7°57	6°16	7°35	13°40	n.a.	F 26
S 27	22 33 9	7°10'14	9♉20	4°51	20°16	12°59	12°41	6°15	27°24	13°23	7°56	6°D16	7°32	13°46	n.a.	S 27
S 28	22 37 6	8°11'17	22°30	3°32	21°32	13°36	12°51	6°22	27°22	13°23	7°55	6°17	7°29	13°53	n.a.	S 28
M29	22 41 2	9°12'21	5♊16	2°19	22°48	14°12	13° 1	6°29	27°19	13°22	7°54	6°R17	7°25	14° 0	n.a.	M29
T 30	22 44 59	10♍13'27	17♊42	1♍15	24♌ 3	14♋49	13♋10	6♍36	27♒17	13♉22	7♈53	6♉17	7♉22	14♌ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n58	21n18	1n29	8n10	2s16	24n 1	1n 9	25n13	1n11	24n51	1n 2	12n49	2n26	13s 8	0s52	15n11	1s 8	4s44	8s51	14n57	14n50	22n54		n.a.
T 2	17 41	24 48	2 29	7 39	2 22	23 52	1 10	25 14	1 12	24 51	1 2	12 47	2 26	13 9	0 52	15 11	1 8	4 45	8 51	14 56	14 49	22 52		n.a.
W 3	17 23	27 6	3 21	7 9	2 27	23 42	1 12	25 16	1 12	24 50	1 2	12 44	2 25	13 9	0 52	15 12	1 8	4 45	8 52	14 54	14 48	22 50		n.a.
T 4	17 6	28 5	4 3	6 40	2 32	23 32	1 14	25 17	1 13	24 49	1 2	12 41	2 25	13 10	0 52	15 12	1 8	4 45	8 52	14 52	14 47	22 48		n.a.
F 5	16 48	27 45	4 34	6 13	2 37	23 21	1 15	25 17	1 13	24 49	1 2	12 39	2 25	13 11	0 52	15 12	1 8	4 46	8 52	14 48	14 46	22 46		n.a.
S 6	16 29	26 7	4 53	5 46	2 41	23 9	1 16	25 18	1 14	24 48	1 3	12 36	2 25	13 12	0 52	15 12	1 8	4 46	8 52	14 44	14 45	22 44		n.a.
S 7	16 11	23 21	4 59	5 22	2 45	22 56	1 18	25 19	1 15	24 48	1 3	12 34	2 25	13 13	0 52	15 12	1 8	4 46	8 52	14 39	14 44	22 42		n.a.
M 8	15 52	19 36	4 52	4 59	2 48	22 43	1 19	25 19	1 15	24 47	1 3	12 31	2 25	13 14	0 52	15 12	1 8	4 47	8 52	14 34	14 43	22 40		n.a.
T 9	15 33	15 5	4 33	4 39	2 51	22 29	1 20	25 19	1 16	24 46	1 3	12 29	2 25	13 15	0 52	15 12	1 8	4 47	8 52	14 30	14 42	22 38		n.a.
W10	15 13	9 58	4 1	4 21	2 53	22 15	1 21	25 19	1 16	24 46	1 3	12 26	2 25	13 16	0 52	15 12	1 8	4 48	8 52	14 26	14 41	22 36		n.a.
T 11	14 53	4 28	3 18	4 5	2 54	21 59	1 22	25 19	1 17	24 45	1 4	12 23	2 25	13 16	0 52	15 12	1 8	4 48	8 52	14 22	14 40	22 34		n.a.
F 12	14 33	1s15	2 26	3 53	2 54	21 43	1 23	25 18	1 18	24 44	1 4	12 21	2 25	13 17	0 52	15 12	1 9	4 48	8 53	14 20	14 39	22 32		n.a.
S 13	14 13	7 1	1 26	3 44	2 53	21 27	1 24	25 18	1 18	24 44	1 4	12 18	2 25	13 18	0 52	15 12	1 9	4 49	8 53	14 19	14 38	22 30		n.a.
S 14	13 53	12 38	0 21	3 39	2 51	21 10	1 25	25 17	1 19	24 43	1 4	12 15	2 25	13 19	0 52	15 12	1 9	4 49	8 53	14 19	14 37	22 28		n.a.
M15	13 32	17 51	0s47	3 38	2 48	20 52	1 26	25 16	1 19	24 42	1 4	12 13	2 25	13 20	0 52	15 12	1 9	4 50	8 53	14 19	14 36	22 26		n.a.
T 16	13 11	22 22	1 54	3 42	2 43	20 33	1 27	25 15	1 20	24 41	1 5	12 10	2 25	13 21	0 52	15 12	1 9	4 50	8 53	14 19	14 35	22 23		n.a.
W17	12 50	25 51	2 57	3 52	2 37	20 14	1 27	25 14	1 21	24 41	1 5	12 8	2 25	13 22	0 52	15 12	1 9	4 50	8 53	14 18	14 34	22 21		n.a.
T 18	12 28	27 53	3 51	4 6	2 29	19 54	1 28	25 12	1 21	24 40	1 5	12 5	2 25	13 23	0 52	15 12	1 9	4 51	8 53	14 17	14 33	22 19		n.a.
F 19	12 6	28 6	4 33	4 26	2 19	19 34	1 28	25 10	1 22	24 39	1 5	12 2	2 25	13 24	0 52	15 12	1 9	4 51	8 53	14 16	14 32	22 17		n.a.
S 20	11 45	26 19	4 57	4 52	2 8	19 13	1 29	25 9	1 22	24 39	1 5	12 0	2 25	13 24	0 52	15 11	1 9	4 52	8 53	14 13	14 31	22 15		n.a.
S 21	11 23	22 37	5 1	5 24	1 54	18 51	1 29	25 7	1 23	24 38	1 6	11 57	2 25	13 25	0 52	15 11	1 9	4 52	8 53	14 10	14 29	22 13		n.a.
M22	11 0	17 22	4 44	6 1	1 39	18 29	1 29	25 5	1 24	24 37	1 6	11 54	2 25	13 26	0 52	15 11	1 9	4 53	8 53	14 6	14 28	22 11		n.a.
T 23	10 38	11 3	4 7	6 42	1 22	18 7	1 30	25 2	1 24	24 36	1 6	11 52	2 25	13 27	0 52	15 11	1 9	4 53	8 53	14 3	14 27	22 9		n.a.
W24	10 15	4 11	3 13	7 28	1 4	17 44	1 30	25 0	1 25	24 36	1 6	11 49	2 25	13 28	0 52	15 11	1 9	4 53	8 54	14 0	14 26	22 7		n.a.
T 25	9 52	2n44	2 8	8 17	0 44	17 20	1 30	24 57	1 25	24 35	1 6	11 46	2 25	13 29	0 52	15 11	1 9	4 54	8 54	13 59	14 25	22 5		n.a.
F 26	9 29	9 19	0 56	9 6	0 24	16 56	1 30	24 54	1 26	24 34	1 7	11 44	2 25	13 30	0 52	15 11	1 9	4 54	8 54	13 58	14 24	22 3		n.a.
S 27	9 6	15 14	0n16	9 56	0 3	16 31	1 30	24 51	1 27	24 33	1 7	11 41	2 25	13 31	0 52	15 11	1 9	4 55	8 54	13 58	14 23	22 0		n.a.
S 28	8 43	20 15	1 26	10 44	0n17	16 6	1 30	24 48	1 27	24 33	1 7	11 38	2 25	13 31	0 52	15 10	1 9	4 55	8 54	13 58	14 22	21 58		n.a.
M29	8 19	24 11	2 29	11 29	0 37	15 41	1 30	24 45	1 28	24 32	1 7	11 36	2 25	13 32	0 52	15 10	1 9	4 56	8 54	13 58	14 21	21 56		n.a.
T 30	7n56	26n51	3n23	12n10	0n55	15n15	1n29	24n41	1n29	24n31	1n 8	11n33	2n25	13s33	0s52	15n10	1s 9	4s56	8s54	13n58	14n20	21n54		n.a.

Julian Day Number = 434160.5, Delta T = 25h38m51s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'23, Lahiri = -52°25'23 Julian Calendar 1 Sept. 3525 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 56	11♍14'35	29♊52	0°R19	25♌19	15♋25	13♋20	6♍43	27°R14	13°R21	7°R51	6°R15	7♉19	14♌13	n.a.	W 1
T 2	22 52 52	12°15'43	11♋51	29♌34	26°35	16° 2	13°30	6°50	27♒12	13♉20	7♈50	6♉11	7°16	14°20	n.a.	T 2
F 3	22 56 49	13°16'54	23°45	29° 1	27°50	16°38	13°39	6°57	27°10	13°20	7°49	6° 4	7°13	14°27	n.a.	F 3
S 4	23 0 45	14°18'05	5♌36	28°40	29° 6	17°15	13°48	7° 4	27° 7	13°19	7°48	5°55	7°10	14°33	n.a.	S 4
S 5	23 4 42	15°19'17	17°28	28°D29	0♍22	17°51	13°58	7°11	27° 5	13°18	7°47	5°45	7° 6	14°40	n.a.	S 5
M 6	23 8 38	16°20'31	29°22	28°30	1°38	18°28	14° 7	7°18	27° 2	13°18	7°46	5°35	7° 3	14°47	n.a.	M 6
T 7	23 12 35	17°21'45	11♍21	28°41	2°53	19° 4	14°16	7°24	27° 0	13°17	7°45	5°25	7° 0	14°54	n.a.	T 7
W 8	23 16 31	18°23'01	23°26	29° 1	4° 9	19°40	14°25	7°31	26°58	13°16	7°44	5°17	6°57	15° 0	n.a.	W 8
T 9	23 20 28	19°24'17	5♎37	29°30	5°25	20°17	14°33	7°38	26°56	13°15	7°43	5°10	6°54	15° 7	n.a.	T 9
F 10	23 24 25	20°25'34	17°57	0♍ 7	6°41	20°53	14°42	7°45	26°53	13°14	7°42	5° 6	6°50	15°14	n.a.	F 10
S 11	23 28 21	21°26'52	0♏27	0°50	7°56	21°29	14°51	7°52	26°51	13°13	7°41	5°D 5	6°47	15°21	n.a.	S 11
S 12	23 32 18	22°28'10	13° 8	1°40	9°12	22° 5	14°59	7°59	26°49	13°13	7°39	5° 5	6°44	15°27	n.a.	S 12
M13	23 36 14	23°29'28	26° 3	2°34	10°28	22°42	15° 7	8° 6	26°47	13°12	7°38	5° 6	6°41	15°34	n.a.	M13
T 14	23 40 11	24°30'48	9♐15	3°34	11°43	23°18	15°15	8°12	26°45	13°11	7°37	5° 8	6°38	15°41	n.a.	T 14
W15	23 44 7	25°32'07	22°45	4°37	12°59	23°54	15°23	8°19	26°42	13°10	7°36	5°R 9	6°35	15°47	n.a.	W15
T 16	23 48 4	26°33'27	6♑36	5°44	14°15	24°30	15°31	8°26	26°40	13° 9	7°35	5° 8	6°31	15°54	n.a.	T 16
F 17	23 52 1	27°34'47	20°48	6°55	15°31	25° 6	15°39	8°33	26°38	13° 8	7°34	5° 6	6°28	16° 1	n.a.	F 17
S 18	23 55 57	28°36'07	5♒20	8° 7	16°46	25°42	15°46	8°39	26°36	13° 6	7°33	5° 2	6°25	16° 8	n.a.	S 18
S 19	23 59 54	29°37'27	20° 7	9°23	18° 2	26°18	15°54	8°46	26°34	13° 5	7°31	4°57	6°22	16°14	n.a.	S 19
M20	0 3 50	0♎38'48	5♓ 3	10°40	19°18	26°54	16° 1	8°53	26°32	13° 4	7°30	4°52	6°19	16°21	n.a.	M20
T 21	0 7 47	1°40'08	19°59	11°59	20°33	27°30	16° 8	8°59	26°30	13° 3	7°29	4°47	6°16	16°28	n.a.	T 21
W22	0 11 43	2°41'29	4♈47	13°19	21°49	28° 5	16°15	9° 6	26°28	13° 2	7°28	4°43	6°12	16°34	n.a.	W22
T 23	0 15 40	3°42'50	19°19	14°41	23° 5	28°41	16°22	9°12	26°27	13° 1	7°27	4°40	6° 9	16°41	n.a.	T 23
F 24	0 19 36	4°44'11	3♉28	16° 4	24°20	29°17	16°29	9°19	26°25	12°59	7°25	4°D39	6° 6	16°48	n.a.	F 24
S 25	0 23 33	5°45'33	17°12	17°28	25°36	29°53	16°36	9°26	26°23	12°58	7°24	4°40	6° 3	16°55	n.a.	S 25
S 26	0 27 30	6°46'55	0♊30	18°53	26°52	0♌28	16°42	9°32	26°21	12°57	7°23	4°41	6° 0	17° 1	n.a.	S 26
M27	0 31 26	7°48'18	13°23	20°19	28° 7	1° 4	16°48	9°38	26°20	12°56	7°22	4°43	5°56	17° 8	n.a.	M27
T 28	0 35 23	8°49'41	25°54	21°46	29°23	1°39	16°55	9°45	26°18	12°54	7°21	4°44	5°53	17°15	n.a.	T 28
W29	0 39 19	9°51'04	8♋ 9	23°13	0♎39	2°15	17° 1	9°51	26°16	12°53	7°20	4°R45	5°50	17°22	n.a.	W29
T 30	0 43 16	10°52'28	20°11	24°41	1°54	2°50	17° 6	9°58	26°15	12°52	7°18	4°45	5°47	17°28	n.a.	T 30
F 31	0 47 13	11♎53'51	2♌ 5	26♍ 9	3♎10	3♌26	17♋12	10♍ 4	26♒13	12♉50	7♈17	4♉43	5♉44	17♌35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n32	28n11	4n 7	12n47	1n12	14n49	1n29	24n38	1n29	24n30	1n 8	11n30	2n25	13s34	0s52	15n10	1s 9	4s57	8s54	13n57	14n19	21n52		n.a.
T 2	7 8	28 9	4 39	13 17	1 28	14 22	1 29	24 34	1 30	24 30	1 8	11 28	2 25	13 35	0 52	15 10	1 9	4 57	8 54	13 56	14 18	21 50		n.a.
F 3	6 44	26 49	4 59	13 42	1 42	13 55	1 28	24 30	1 30	24 29	1 8	11 25	2 25	13 36	0 52	15 9	1 9	4 57	8 54	13 54	14 17	21 48		n.a.
S 4	6 20	24 17	5 5	14 1	1 53	13 27	1 28	24 26	1 31	24 28	1 9	11 23	2 25	13 36	0 52	15 9	1 9	4 58	8 54	13 51	14 16	21 45		n.a.
S 5	5 56	20 44	4 59	14 14	2 3	12 59	1 27	24 21	1 32	24 27	1 9	11 20	2 25	13 37	0 52	15 9	1 9	4 58	8 54	13 47	14 15	21 43		n.a.
M 6	5 32	16 21	4 40	14 21	2 12	12 31	1 26	24 17	1 32	24 27	1 9	11 17	2 25	13 38	0 52	15 9	1 9	4 59	8 54	13 44	14 14	21 41		n.a.
T 7	5 7	11 18	4 8	14 23	2 18	12 2	1 26	24 12	1 33	24 26	1 9	11 15	2 25	13 39	0 52	15 8	1 9	4 59	8 54	13 40	14 12	21 39		n.a.
W 8	4 43	5 48	3 25	14 20	2 23	11 33	1 25	24 8	1 34	24 25	1 10	11 12	2 25	13 40	0 52	15 8	1 9	5 0	8 54	13 37	14 11	21 37		n.a.
T 9	4 18	0 2	2 32	14 13	2 27	11 4	1 24	24 3	1 34	24 24	1 10	11 9	2 25	13 40	0 52	15 8	1 9	5 0	8 54	13 35	14 10	21 34		n.a.
F 10	3 53	5s49	1 31	14 2	2 29	10 34	1 23	23 58	1 35	24 24	1 10	11 7	2 25	13 41	0 52	15 8	1 9	5 1	8 54	13 34	14 9	21 32		n.a.
S 11	3 29	11 32	0 25	13 47	2 30	10 5	1 22	23 52	1 36	24 23	1 10	11 4	2 25	13 42	0 52	15 7	1 9	5 1	8 54	13 33	14 8	21 30		n.a.
S 12	3 4	16 53	0s44	13 29	2 30	9 34	1 21	23 47	1 36	24 22	1 11	11 2	2 25	13 43	0 52	15 7	1 9	5 2	8 54	13 33	14 7	21 28		n.a.
M13	2 39	21 34	1 51	13 8	2 29	9 4	1 20	23 42	1 37	24 22	1 11	10 59	2 25	13 43	0 52	15 7	1 9	5 2	8 54	13 34	14 6	21 26		n.a.
T 14	2 14	25 18	2 55	12 45	2 28	8 34	1 19	23 36	1 37	24 21	1 11	10 57	2 25	13 44	0 52	15 6	1 9	5 3	8 54	13 34	14 5	21 23		n.a.
W15	1 49	27 41	3 50	12 18	2 25	8 3	1 18	23 30	1 38	24 20	1 11	10 54	2 25	13 45	0 52	15 6	1 9	5 3	8 54	13 35	14 4	21 21		n.a.
T 16	1 24	28 27	4 33	11 50	2 22	7 32	1 16	23 24	1 39	24 19	1 12	10 51	2 25	13 46	0 52	15 6	1 9	5 4	8 54	13 34	14 3	21 19		n.a.
F 17	0 59	27 22	5 1	11 20	2 19	7 0	1 15	23 18	1 39	24 19	1 12	10 49	2 25	13 46	0 52	15 5	1 9	5 4	8 54	13 34	14 2	21 17		n.a.
S 18	0 34	24 26	5 11	10 49	2 14	6 29	1 14	23 12	1 40	24 18	1 12	10 46	2 25	13 47	0 52	15 5	1 9	5 4	8 54	13 32	14 1	21 14		n.a.
S 19	0 9	19 53	5 0	10 15	2 10	5 57	1 12	23 6	1 41	24 18	1 13	10 44	2 26	13 48	0 52	15 5	1 9	5 5	8 54	13 31	14 0	21 12		n.a.
M20	0s16	14 3	4 29	9 41	2 5	5 26	1 11	22 59	1 41	24 17	1 13	10 41	2 26	13 48	0 52	15 4	1 9	5 5	8 54	13 29	13 59	21 10		n.a.
T 21	0 41	7 25	3 40	9 5	2 0	4 54	1 9	22 52	1 42	24 16	1 13	10 39	2 26	13 49	0 52	15 4	1 9	5 6	8 54	13 27	13 57	21 8		n.a.
W22	1 6	0 26	2 36	8 28	1 54	4 22	1 8	22 46	1 43	24 16	1 13	10 36	2 26	13 50	0 52	15 4	1 9	5 6	8 54	13 26	13 56	21 5		n.a.
T 23	1 31	6n29	1 23	7 51	1 49	3 50	1 6	22 39	1 43	24 15	1 14	10 34	2 26	13 50	0 52	15 3	1 9	5 7	8 54	13 25	13 55	21 3		n.a.
F 24	1 56	12 54	0 7	7 12	1 43	3 17	1 5	22 32	1 44	24 15	1 14	10 32	2 26	13 51	0 52	15 3	1 9	5 7	8 54	13 25	13 54	21 1		n.a.
S 25	2 21	18 30	1n 8	6 33	1 36	2 45	1 3	22 25	1 45	24 14	1 14	10 29	2 26	13 51	0 52	15 2	1 9	5 8	8 54	13 25	13 53	20 58		n.a.
S 26	2 46	23 1	2 17	5 53	1 30	2 13	1 1	22 17	1 45	24 14	1 15	10 27	2 26	13 52	0 52	15 2	1 9	5 8	8 54	13 25	13 52	20 56		n.a.
M27	3 10	26 15	3 16	5 12	1 24	1 40	0 59	22 10	1 46	24 13	1 15	10 24	2 26	13 53	0 52	15 2	1 9	5 8	8 54	13 26	13 51	20 54		n.a.
T 28	3 35	28 5	4 5	4 31	1 17	1 8	0 58	22 3	1 47	24 13	1 15	10 22	2 26	13 53	0 52	15 1	1 9	5 9	8 54	13 26	13 50	20 52		n.a.
W29	4 0	28 29	4 41	3 50	1 10	0 35	0 56	21 55	1 47	24 12	1 15	10 20	2 26	13 54	0 52	15 1	1 9	5 9	8 54	13 27	13 49	20 49		n.a.
T 30	4 25	27 31	5 4	3 8	1 3	0 3	0 54	21 47	1 48	24 12	1 16	10 17	2 27	13 54	0 52	15 0	1 10	5 10	8 54	13 26	13 48	20 47		n.a.
F 31	4s49	25n18	5n14	2n26	0n57	0s30	0n52	21n39	1n49	24n11	1n16	10n15	2n27	13s55	0s52	15n 0	1s10	5s10	8s54	13n26	13n47	20n45		n.a.

Julian Day Number = 434190.5, Delta T = 25h38m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'19, Lahiri = -52°25'19 Julian Calendar 1 Oct. 3525 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 9	12♎55'15	13♌56	27♍38	4♎25	4♌ 1	17♋18	10♍10	26°R12	12°R49	7°R16	4°R41	5♉41	17♌42	n.a.	S 1
S 2	0 55 6	13°56'39	25°49	29° 7	5°41	4°36	17°23	10°16	26♒10	12♉47	7♈15	4♉37	5°37	17°48	n.a.	S 2
M 3	0 59 2	14°58'02	7♍46	0♎37	6°56	5°12	17°28	10°22	26° 9	12°46	7°14	4°34	5°34	17°55	n.a.	M 3
T 4	1 2 59	15°59'26	19°50	2° 7	8°12	5°47	17°33	10°29	26° 7	12°44	7°12	4°31	5°31	18° 2	n.a.	T 4
W 5	1 6 55	17° 0'49	2♎ 4	3°38	9°28	6°22	17°38	10°35	26° 6	12°43	7°11	4°28	5°28	18° 9	n.a.	W 5
T 6	1 10 52	18° 2'12	14°29	5° 9	10°43	6°57	17°43	10°41	26° 5	12°41	7°10	4°26	5°25	18°15	n.a.	T 6
F 7	1 14 48	19° 3'35	27° 6	6°41	11°59	7°32	17°47	10°47	26° 3	12°40	7° 9	4°25	5°22	18°22	n.a.	F 7
S 8	1 18 45	20° 4'58	9♏56	8°12	13°14	8° 7	17°52	10°53	26° 2	12°38	7° 8	4°D25	5°18	18°29	n.a.	S 8
S 9	1 22 42	21° 6'20	22°59	9°44	14°30	8°42	17°56	10°58	26° 1	12°37	7° 7	4°26	5°15	18°35	n.a.	S 9
M10	1 26 38	22° 7'41	6♐14	11°17	15°45	9°17	18° 0	11° 4	26° 0	12°35	7° 5	4°27	5°12	18°42	n.a.	M10
T 11	1 30 35	23° 9'02	19°42	12°50	17° 1	9°52	18° 3	11°10	25°59	12°34	7° 4	4°28	5° 9	18°49	n.a.	T 11
W12	1 34 31	24°10'21	3♑22	14°23	18°16	10°26	18° 7	11°16	25°58	12°32	7° 3	4°29	5° 6	18°56	n.a.	W12
T 13	1 38 28	25°11'40	17°15	15°57	19°32	11° 1	18°11	11°21	25°57	12°31	7° 2	4°29	5° 2	19° 2	n.a.	T 13
F 14	1 42 25	26°12'58	1♒20	17°31	20°47	11°35	18°14	11°27	25°56	12°29	7° 1	4°R29	4°59	19° 9	n.a.	F 14
S 15	1 46 21	27°14'15	15°35	19° 6	22° 2	12°10	18°17	11°33	25°55	12°27	7° 0	4°29	4°56	19°16	n.a.	S 15
S 16	1 50 18	28°15'31	29°58	20°41	23°18	12°44	18°20	11°38	25°54	12°26	6°59	4°28	4°53	19°23	n.a.	S 16
M17	1 54 14	29°16'46	14♓24	22°16	24°33	13°19	18°23	11°44	25°54	12°24	6°58	4°28	4°50	19°29	n.a.	M17
T 18	1 58 11	0♏17'59	28°51	23°52	25°48	13°53	18°25	11°49	25°53	12°22	6°57	4°27	4°47	19°36	n.a.	T 18
W19	2 2 7	1°19'12	13♈12	25°29	27° 4	14°27	18°28	11°54	25°52	12°21	6°55	4°27	4°43	19°43	n.a.	W19
T 20	2 6 4	2°20'23	27°22	27° 6	28°19	15° 1	18°30	12° 0	25°52	12°19	6°54	4°27	4°40	19°49	n.a.	T 20
F 21	2 10 1	3°21'34	11♉17	28°43	29°34	15°35	18°32	12° 5	25°51	12°17	6°53	4°D27	4°37	19°56	n.a.	F 21
S 22	2 13 57	4°22'44	24°53	0♏21	0♏50	16° 9	18°34	12°10	25°50	12°16	6°52	4°R27	4°34	20° 3	n.a.	S 22
S 23	2 17 54	5°23'53	8♊ 9	2° 0	2° 5	16°43	18°35	12°15	25°50	12°14	6°51	4°27	4°31	20°10	n.a.	S 23
M24	2 21 50	6°25'01	21° 4	3°39	3°20	17°17	18°37	12°20	25°50	12°12	6°50	4°26	4°27	20°16	n.a.	M24
T 25	2 25 47	7°26'08	3♋39	5°19	4°35	17°51	18°38	12°25	25°49	12°11	6°49	4°26	4°24	20°23	n.a.	T 25
W26	2 29 43	8°27'14	15°58	6°59	5°51	18°24	18°39	12°30	25°49	12° 9	6°48	4°26	4°21	20°30	n.a.	W26
T 27	2 33 40	9°28'20	28° 3	8°40	7° 6	18°58	18°40	12°35	25°49	12° 7	6°47	4°25	4°18	20°36	n.a.	T 27
F 28	2 37 37	10°29'24	10♌ 0	10°21	8°21	19°31	18°40	12°39	25°48	12° 6	6°46	4°D25	4°15	20°43	n.a.	F 28
S 29	2 41 33	11°30'27	21°52	12° 4	9°36	20° 5	18°41	12°44	25°48	12° 4	6°45	4°25	4°12	20°50	n.a.	S 29
S 30	2 45 30	12♏31'30	3♍45	13♏46	10♏51	20♌38	18♋41	12♍49	25♒48	12♉ 2	6♈44	4♉26	4♉ 8	20♌57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s14	22n 0	5n10	1n43	0n50	1s 3	0n50	21n31	1n49	24n11	1n16	10n12	2n27	13s55	0s51	14n59	1s10	5s11	8s54	13n25	13n46	20n42		n.a.
S 2	5 38	17 49	4 53	1 1	0 43	1 35	0 48	21 23	1 50	24 10	1 17	10 10	2 27	13 56	0 51	14 59	1 10	5 11	8 54	13 24	13 44	20 40		n.a.
M 3	6 3	12 56	4 23	0 18	0 36	2 8	0 46	21 15	1 51	24 10	1 17	10 8	2 27	13 56	0 51	14 58	1 10	5 11	8 54	13 23	13 43	20 38		n.a.
T 4	6 27	7 30	3 42	0s25	0 29	2 40	0 44	21 7	1 51	24 10	1 17	10 6	2 27	13 57	0 51	14 58	1 10	5 12	8 54	13 22	13 42	20 35		n.a.
W 5	6 51	1 44	2 49	1 8	0 22	3 12	0 42	20 59	1 52	24 9	1 18	10 3	2 27	13 57	0 51	14 58	1 10	5 12	8 53	13 21	13 41	20 33		n.a.
T 6	7 15	4s12	1 48	1 52	0 16	3 45	0 40	20 50	1 53	24 9	1 18	10 1	2 27	13 57	0 51	14 57	1 10	5 13	8 53	13 20	13 40	20 31		n.a.
F 7	7 39	10 5	0 40	2 35	0 9	4 17	0 37	20 42	1 53	24 9	1 18	9 59	2 28	13 58	0 51	14 57	1 10	5 13	8 53	13 20	13 39	20 28		n.a.
S 8	8 3	15 39	0s30	3 18	0 2	4 49	0 35	20 33	1 54	24 8	1 19	9 57	2 28	13 58	0 51	14 56	1 10	5 13	8 53	13 20	13 38	20 26		n.a.
S 9	8 27	20 38	1 41	4 2	0s 5	5 21	0 33	20 24	1 55	24 8	1 19	9 55	2 28	13 59	0 51	14 56	1 10	5 14	8 53	13 20	13 37	20 23		n.a.
M10	8 50	24 39	2 47	4 45	0 11	5 53	0 31	20 15	1 56	24 8	1 19	9 52	2 28	13 59	0 51	14 55	1 10	5 14	8 53	13 20	13 36	20 21		n.a.
T 11	9 14	27 24	3 45	5 28	0 18	6 25	0 29	20 6	1 56	24 8	1 20	9 50	2 28	13 59	0 51	14 55	1 10	5 15	8 53	13 21	13 35	20 19		n.a.
W12	9 37	28 33	4 31	6 11	0 24	6 56	0 26	19 57	1 57	24 7	1 20	9 48	2 28	14 0	0 51	14 54	1 10	5 15	8 53	13 21	13 34	20 16		n.a.
T 13	10 0	27 55	5 3	6 54	0 30	7 28	0 24	19 48	1 58	24 7	1 20	9 46	2 28	14 0	0 51	14 54	1 10	5 15	8 53	13 21	13 33	20 14		n.a.
F 14	10 23	25 31	5 16	7 37	0 37	7 59	0 22	19 39	1 58	24 7	1 21	9 44	2 29	14 0	0 51	14 53	1 10	5 16	8 53	13 21	13 31	20 11		n.a.
S 15	10 45	21 31	5 11	8 19	0 43	8 30	0 19	19 30	1 59	24 7	1 21	9 42	2 29	14 0	0 51	14 53	1 10	5 16	8 52	13 21	13 30	20 9		n.a.
S 16	11 8	16 13	4 46	9 2	0 49	9 1	0 17	19 20	2 0	24 7	1 21	9 40	2 29	14 1	0 51	14 52	1 10	5 16	8 52	13 21	13 29	20 7		n.a.
M17	11 30	10 1	4 3	9 44	0 54	9 32	0 15	19 11	2 0	24 7	1 22	9 38	2 29	14 1	0 51	14 52	1 10	5 17	8 52	13 21	13 28	20 4		n.a.
T 18	11 52	3 17	3 5	10 26	1 0	10 2	0 13	19 1	2 1	24 7	1 22	9 36	2 29	14 1	0 51	14 51	1 10	5 17	8 52	13 20	13 27	20 2		n.a.
W19	12 14	3n35	1 55	11 7	1 5	10 32	0 10	18 52	2 2	24 7	1 22	9 34	2 29	14 1	0 51	14 51	1 10	5 17	8 52	13 20	13 26	19 59		n.a.
T 20	12 36	10 12	0 39	11 48	1 11	11 2	0 8	18 42	2 3	24 7	1 23	9 32	2 30	14 1	0 51	14 50	1 10	5 18	8 52	13 20	13 25	19 57		n.a.
F 21	12 57	16 12	0n38	12 29	1 16	11 32	0 5	18 32	2 3	24 7	1 23	9 30	2 30	14 2	0 51	14 50	1 10	5 18	8 52	13 20	13 24	19 54		n.a.
S 22	13 19	21 17	1 51	13 9	1 21	12 1	0 3	18 22	2 4	24 7	1 23	9 28	2 30	14 2	0 51	14 49	1 10	5 18	8 52	13 20	13 23	19 52		n.a.
S 23	13 40	25 8	2 56	13 48	1 25	12 30	0 1	18 13	2 5	24 7	1 24	9 27	2 30	14 2	0 51	14 49	1 10	5 18	8 51	13 20	13 22	19 50		n.a.
M24	14 1	27 36	3 51	14 28	1 30	12 58	0s 2	18 3	2 5	24 7	1 24	9 25	2 30	14 2	0 51	14 48	1 10	5 19	8 51	13 20	13 20	19 47		n.a.
T 25	14 21	28 33	4 32	15 6	1 34	13 27	0 4	17 53	2 6	24 7	1 24	9 23	2 31	14 2	0 50	14 48	1 10	5 19	8 51	13 20	13 19	19 45		n.a.
W26	14 41	28 3	5 1	15 44	1 38	13 55	0 6	17 43	2 7	24 8	1 25	9 21	2 31	14 2	0 50	14 47	1 10	5 19	8 51	13 20	13 18	19 42		n.a.
T 27	15 1	26 14	5 15	16 21	1 41	14 22	0 9	17 33	2 7	24 8	1 25	9 20	2 31	14 2	0 50	14 46	1 9	5 19	8 51	13 20	13 17	19 40		n.a.
F 28	15 21	23 15	5 15	16 58	1 44	14 50	0 11	17 22	2 8	24 8	1 25	9 18	2 31	14 2	0 50	14 46	1 9	5 20	8 51	13 20	13 16	19 37		n.a.
S 29	15 41	19 20	5 2	17 33	1 47	15 17	0 13	17 12	2 9	24 8	1 26	9 16	2 31	14 2	0 50	14 45	1 9	5 20	8 51	13 20	13 15	19 35		n.a.
S 30	16s 0	14n40	4n36	18s 8	1s50	15s43	0s15	17n 2	2n10	24n 9	1n26	9n15	2n32	14s 2	0s50	14n45	1s 9	5s20	8s50	13n20	13n14	19n32		n.a.

Julian Day Number = 434221.5, Delta T = 25h38m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'15, Lahiri = -52°25'15 Julian Calendar 1 Nov. 3525 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3525 BCE (-3524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 26	13♏32'31	15♍43	15♏30	12♏ 6	21♌11	18°R41	12♍53	25°D48	12°R 1	6°R43	4♉27	4♉ 5	21♌ 3	n.a.	M 1
T 2	2 53 23	14°33'31	27°50	17°14	13°22	21°44	18♋41	12°58	25♒48	11♉59	6♈43	4°28	4° 2	21°10	n.a.	T 2
W 3	2 57 19	15°34'30	10♎10	18°58	14°37	22°17	18°41	13° 2	25°48	11°57	6°42	4°29	3°59	21°17	n.a.	W 3
T 4	3 1 16	16°35'27	22°46	20°44	15°52	22°50	18°40	13° 6	25°48	11°55	6°41	4°30	3°56	21°23	n.a.	T 4
F 5	3 5 13	17°36'24	5♏39	22°29	17° 7	23°23	18°40	13°11	25°49	11°54	6°40	4°R30	3°53	21°30	n.a.	F 5
S 6	3 9 9	18°37'19	18°50	24°16	18°22	23°56	18°39	13°15	25°49	11°52	6°39	4°29	3°49	21°37	n.a.	S 6
S 7	3 13 6	19°38'12	2♐18	26° 2	19°37	24°28	18°38	13°19	25°49	11°50	6°38	4°28	3°46	21°44	n.a.	S 7
M 8	3 17 2	20°39'04	16° 1	27°50	20°52	25° 1	18°36	13°23	25°49	11°49	6°37	4°26	3°43	21°50	n.a.	M 8
T 9	3 20 59	21°39'55	29°56	29°37	22° 7	25°33	18°35	13°27	25°50	11°47	6°37	4°24	3°40	21°57	n.a.	T 9
W10	3 24 55	22°40'44	14♑ 1	1♐25	23°22	26° 5	18°33	13°31	25°50	11°45	6°36	4°21	3°37	22° 4	n.a.	W10
T 11	3 28 52	23°41'30	28°10	3°12	24°37	26°38	18°31	13°34	25°51	11°44	6°35	4°19	3°33	22°10	n.a.	T 11
F 12	3 32 49	24°42'15	12♒22	5° 0	25°52	27°10	18°29	13°38	25°51	11°42	6°34	4°18	3°30	22°17	n.a.	F 12
S 13	3 36 45	25°42'58	26°34	6°47	27° 7	27°41	18°27	13°42	25°52	11°40	6°34	4°D17	3°27	22°24	n.a.	S 13
S 14	3 40 42	26°43'38	10♓43	8°34	28°22	28°13	18°25	13°45	25°52	11°39	6°33	4°18	3°24	22°31	n.a.	S 14
M15	3 44 38	27°44'17	24°48	10°20	29°37	28°45	18°22	13°48	25°53	11°37	6°32	4°19	3°21	22°37	n.a.	M15
T 16	3 48 35	28°44'53	8♈46	12° 5	0♐52	29°16	18°19	13°52	25°54	11°36	6°31	4°21	3°18	22°44	n.a.	T 16
W17	3 52 31	29°45'28	22°37	13°49	2° 7	29°48	18°17	13°55	25°55	11°34	6°31	4°22	3°14	22°51	n.a.	W17
T 18	3 56 28	0♐46'00	6♉19	15°30	3°21	0♍19	18°13	13°58	25°56	11°32	6°30	4°R22	3°11	22°58	n.a.	T 18
F 19	4 0 24	1°46'31	19°49	17°10	4°36	0°50	18°10	14° 1	25°56	11°31	6°30	4°22	3° 8	23° 4	n.a.	F 19
S 20	4 4 21	2°46'59	3♊ 6	18°46	5°51	1°21	18° 7	14° 4	25°57	11°29	6°29	4°19	3° 5	23°11	n.a.	S 20
S 21	4 8 18	3°47'26	16° 8	20°20	7° 6	1°52	18° 3	14° 7	25°58	11°28	6°28	4°15	3° 2	23°18	n.a.	S 21
M22	4 12 14	4°47'51	28°55	21°49	8°21	2°22	17°59	14°10	25°59	11°26	6°28	4°10	2°59	23°24	n.a.	M22
T 23	4 16 11	5°48'14	11♋27	23°14	9°35	2°53	17°55	14°13	26° 1	11°25	6°27	4° 5	2°55	23°31	n.a.	T 23
W24	4 20 7	6°48'36	23°45	24°34	10°50	3°23	17°51	14°15	26° 2	11°23	6°27	3°59	2°52	23°38	n.a.	W24
T 25	4 24 4	7°48'55	5♌50	25°48	12° 5	3°53	17°47	14°18	26° 3	11°22	6°26	3°54	2°49	23°45	n.a.	T 25
F 26	4 28 0	8°49'13	17°47	26°56	13°20	4°23	17°42	14°20	26° 4	11°20	6°26	3°50	2°46	23°51	n.a.	F 26
S 27	4 31 57	9°49'29	29°40	27°56	14°34	4°53	17°37	14°23	26° 6	11°19	6°25	3°48	2°43	23°58	n.a.	S 27
S 28	4 35 54	10°49'43	11♍32	28°49	15°49	5°23	17°33	14°25	26° 7	11°17	6°25	3°D48	2°39	24° 5	n.a.	S 28
M29	4 39 50	11°49'56	23°29	29°33	17° 4	5°52	17°28	14°27	26° 8	11°16	6°24	3°48	2°36	24°11	n.a.	M29
T 30	4 43 47	12°50'06	5♎35	0♑ 8	18°18	6°22	17°23	14°29	26°10	11°15	6°24	3°50	2°33	24°18	n.a.	T 30
W31	4 47 43	13♐50'15	17♎57	0♑35	19♐33	6♍51	17♋17	14♍31	26♒11	11♉13	6♈24	3♉51	2♉30	24♌25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s19	9n25	3n58	18s42	1s52	16s 9	0s18	16n52	2n10	24n 9	1n26	9n13	2n32	14s 2	0s50	14n44	1s 9	5s20	8s50	13n20	13n13	19n30		n.a.
T 2	16 38	3 46	3 9	19 14	1 54	16 35	0 20	16 41	2 11	24 9	1 27	9 11	2 32	14 2	0 50	14 44	1 9	5 21	8 50	13 21	13 12	19 27		n.a.
W 3	16 56	2s 8	2 11	19 46	1 56	17 0	0 22	16 31	2 12	24 10	1 27	9 10	2 32	14 2	0 50	14 43	1 9	5 21	8 50	13 21	13 11	19 25		n.a.
T 4	17 14	8 5	1 4	20 16	1 57	17 25	0 25	16 20	2 13	24 10	1 27	9 8	2 32	14 2	0 50	14 43	1 9	5 21	8 50	13 21	13 9	19 22		n.a.
F 5	17 32	13 51	0s 6	20 45	1 57	17 49	0 27	16 10	2 13	24 11	1 28	9 7	2 33	14 2	0 50	14 42	1 9	5 21	8 50	13 21	13 8	19 20		n.a.
S 6	17 49	19 8	1 18	21 13	1 57	18 13	0 29	16 0	2 14	24 11	1 28	9 6	2 33	14 2	0 50	14 42	1 9	5 21	8 49	13 21	13 7	19 17		n.a.
S 7	18 6	23 34	2 28	21 39	1 57	18 36	0 31	15 49	2 15	24 12	1 28	9 4	2 33	14 2	0 50	14 41	1 9	5 22	8 49	13 21	13 6	19 15		n.a.
M 8	18 23	26 47	3 29	22 4	1 56	18 59	0 33	15 38	2 15	24 12	1 29	9 3	2 33	14 1	0 50	14 41	1 9	5 22	8 49	13 20	13 5	19 12		n.a.
T 9	18 39	28 24	4 20	22 27	1 54	19 21	0 35	15 28	2 16	24 13	1 29	9 1	2 33	14 1	0 50	14 40	1 9	5 22	8 49	13 19	13 4	19 10		n.a.
W10	18 55	28 12	4 55	22 49	1 52	19 42	0 38	15 17	2 17	24 13	1 29	9 0	2 34	14 1	0 50	14 40	1 9	5 22	8 49	13 18	13 3	19 7		n.a.
T 11	19 11	26 10	5 13	23 8	1 49	20 4	0 40	15 7	2 18	24 14	1 30	8 59	2 34	14 1	0 50	14 39	1 9	5 22	8 48	13 18	13 2	19 5		n.a.
F 12	19 26	22 30	5 12	23 25	1 46	20 24	0 42	14 56	2 18	24 14	1 30	8 58	2 34	14 1	0 50	14 39	1 9	5 22	8 48	13 17	13 1	19 2		n.a.
S 13	19 41	17 32	4 51	23 41	1 42	20 44	0 44	14 45	2 19	24 15	1 30	8 56	2 34	14 0	0 50	14 38	1 9	5 22	8 48	13 17	12 59	18 59		n.a.
S 14	19 56	11 38	4 14	23 54	1 37	21 4	0 46	14 35	2 20	24 16	1 31	8 55	2 35	14 0	0 50	14 38	1 9	5 23	8 48	13 17	12 58	18 57		n.a.
M15	20 10	5 11	3 21	24 5	1 31	21 22	0 48	14 24	2 21	24 16	1 31	8 54	2 35	14 0	0 50	14 37	1 9	5 23	8 48	13 18	12 57	18 54		n.a.
T 16	20 24	1n29	2 16	24 14	1 24	21 40	0 50	14 13	2 21	24 17	1 31	8 53	2 35	13 59	0 50	14 37	1 9	5 23	8 47	13 18	12 56	18 52		n.a.
W17	20 38	8 2	1 4	24 20	1 17	21 58	0 51	14 3	2 22	24 18	1 32	8 52	2 35	13 59	0 49	14 36	1 9	5 23	8 47	13 19	12 55	18 49		n.a.
T 18	20 51	14 8	0n11	24 24	1 9	22 15	0 53	13 52	2 23	24 19	1 32	8 51	2 36	13 59	0 49	14 36	1 9	5 23	8 47	13 19	12 54	18 47		n.a.
F 19	21 3	19 29	1 24	24 25	1 0	22 31	0 55	13 41	2 23	24 19	1 32	8 50	2 36	13 58	0 49	14 35	1 9	5 23	8 47	13 18	12 53	18 44		n.a.
S 20	21 16	23 47	2 31	24 25	0 50	22 47	0 57	13 31	2 24	24 20	1 33	8 49	2 36	13 58	0 49	14 35	1 9	5 23	8 47	13 18	12 52	18 41		n.a.
S 21	21 28	26 47	3 29	24 21	0 39	23 2	0 59	13 20	2 25	24 21	1 33	8 48	2 36	13 58	0 49	14 34	1 9	5 23	8 46	13 16	12 51	18 39		n.a.
M22	21 39	28 19	4 15	24 16	0 28	23 16	1 0	13 9	2 26	24 22	1 33	8 47	2 37	13 57	0 49	14 34	1 9	5 23	8 46	13 15	12 49	18 36		n.a.
T 23	21 50	28 20	4 48	24 8	0 15	23 29	1 2	12 59	2 26	24 23	1 34	8 46	2 37	13 57	0 49	14 34	1 9	5 23	8 46	13 13	12 48	18 34		n.a.
W24	22 1	26 56	5 6	23 59	0 2	23 42	1 3	12 48	2 27	24 24	1 34	8 45	2 37	13 56	0 49	14 33	1 9	5 23	8 46	13 11	12 47	18 31		n.a.
T 25	22 11	24 19	5 11	23 47	0n13	23 54	1 5	12 37	2 28	24 24	1 34	8 45	2 37	13 56	0 49	14 33	1 9	5 23	8 46	13 9	12 46	18 28		n.a.
F 26	22 21	20 41	5 2	23 35	0 27	24 6	1 7	12 27	2 28	24 25	1 35	8 44	2 38	13 55	0 49	14 32	1 9	5 23	8 45	13 8	12 45	18 26		n.a.
S 27	22 30	16 14	4 40	23 20	0 43	24 16	1 8	12 16	2 29	24 26	1 35	8 43	2 38	13 55	0 49	14 32	1 9	5 23	8 45	13 7	12 44	18 23		n.a.
S 28	22 39	11 12	4 7	23 5	0 59	24 26	1 9	12 6	2 30	24 27	1 35	8 43	2 38	13 54	0 49	14 31	1 9	5 23	8 45	13 7	12 43	18 21		n.a.
M29	22 48	5 44	3 22	22 49	1 15	24 36	1 11	11 55	2 31	24 28	1 35	8 42	2 38	13 54	0 49	14 31	1 9	5 23	8 45	13 7	12 42	18 18		n.a.
T 30	22 56	0s 2	2 28	22 32	1 32	24 44	1 12	11 45	2 31	24 29	1 36	8 41	2 39	13 53	0 49	14 31	1 9	5 23	8 44	13 7	12 41	18 15		n.a.
W31	23s 3	5s54	1n25	22s16	1n48	24s52	1s13	11n34	2n32	24n30	1n36	8n41	2n39	13s53	0s49	14n30	1s 9	5s23	8s44	13n 8	12n39	18n13		n.a.

Julian Day Number = 434251.5, Delta T = 25h38m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'11, Lahiri = -52°25'11 Julian Calendar 1 Dec. 3525 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3525 BCE

The year -3524 astronomical counting style corresponds to year 3525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 40	14♐50'22	0♏37	0♑52	20♐48	7♍20	17°R12	14♍33	26♒13	11°R12	6°R23	3°R52	2♉27	24♌32	n.a.	T 1
F 2	4 55 36	15°50'27	13°39	0°R59	22° 2	7°49	17♎ 6	14°35	26°14	11♉10	6♈23	3♉52	2°24	24°38	n.a.	F 2
S 3	4 59 33	16°50'30	27° 4	0°57	23°17	8°17	17° 1	14°36	26°16	11° 9	6°23	3°50	2°20	24°45	n.a.	S 3
S 4	5 3 29	17°50'31	10♐53	0°45	24°31	8°45	16°55	14°38	26°18	11° 8	6°22	3°45	2°17	24°52	n.a.	S 4
M 5	5 7 26	18°50'30	25° 2	0°25	25°46	9°14	16°49	14°39	26°19	11° 7	6°22	3°39	2°14	24°58	n.a.	M 5
T 6	5 11 22	19°50'27	9♑26	29♐56	27° 1	9°42	16°43	14°41	26°21	11° 5	6°22	3°32	2°11	25° 5	n.a.	T 6
W 7	5 15 19	20°50'21	24° 0	29°19	28°15	10° 9	16°36	14°42	26°23	11° 4	6°22	3°24	2° 8	25°12	n.a.	W 7
T 8	5 19 16	21°50'13	8♒36	28°35	29°30	10°37	16°30	14°43	26°25	11° 3	6°21	3°17	2° 5	25°19	n.a.	T 8
F 9	5 23 12	22°50'03	23° 7	27°46	0♑44	11° 4	16°24	14°44	26°27	11° 2	6°21	3°12	2° 1	25°25	n.a.	F 9
S 10	5 27 9	23°49'50	7♓30	26°52	1°59	11°31	16°17	14°45	26°29	11° 1	6°21	3° 8	1°58	25°32	n.a.	S 10
S 11	5 31 5	24°49'35	21°40	25°55	3°13	11°58	16°10	14°46	26°31	10°59	6°21	3°D 7	1°55	25°39	n.a.	S 11
M12	5 35 2	25°49'17	5♈36	24°57	4°27	12°24	16° 3	14°47	26°33	10°58	6°21	3° 7	1°52	25°45	n.a.	M12
T 13	5 38 58	26°48'56	19°18	23°57	5°42	12°51	15°57	14°48	26°35	10°57	6°21	3° 8	1°49	25°52	n.a.	T 13
W14	5 42 55	27°48'33	2♉48	22°59	6°56	13°17	15°50	14°48	26°37	10°56	6°21	3°R 9	1°45	25°59	n.a.	W14
T 15	5 46 51	28°48'07	16° 4	22° 3	8°11	13°43	15°43	14°49	26°39	10°55	6°21	3° 8	1°42	26° 6	n.a.	T 15
F 16	5 50 48	29°47'39	29°10	21°10	9°25	14° 8	15°35	14°49	26°41	10°54	6°D21	3° 5	1°39	26°12	n.a.	F 16
S 17	5 54 45	0♑47'09	12♊ 4	20°20	10°39	14°33	15°28	14°50	26°43	10°53	6°21	3° 0	1°36	26°19	n.a.	S 17
S 18	5 58 41	1°46'36	24°48	19°36	11°54	14°58	15°21	14°50	26°46	10°52	6°21	2°51	1°33	26°26	n.a.	S 18
M19	6 2 38	2°46'01	7♋20	18°57	13° 8	15°23	15°14	14°50	26°48	10°51	6°21	2°41	1°30	26°32	n.a.	M19
T 20	6 6 34	3°45'24	19°42	18°23	14°22	15°48	15° 6	14°R50	26°50	10°50	6°21	2°30	1°26	26°39	n.a.	T 20
W21	6 10 31	4°44'45	1♌53	17°56	15°36	16°12	14°59	14°50	26°53	10°49	6°21	2°18	1°23	26°46	n.a.	W21
T 22	6 14 27	5°44'03	13°55	17°35	16°51	16°36	14°51	14°50	26°55	10°49	6°21	2° 7	1°20	26°53	n.a.	T 22
F 23	6 18 24	6°43'19	25°51	17°20	18° 5	16°59	14°44	14°50	26°58	10°48	6°21	1°58	1°17	26°59	n.a.	F 23
S 24	6 22 20	7°42'33	7♍42	17°10	19°19	17°23	14°36	14°49	27° 0	10°47	6°21	1°51	1°14	27° 6	n.a.	S 24
S 25	6 26 17	8°41'45	19°33	17°D 7	20°33	17°45	14°28	14°49	27° 3	10°46	6°21	1°47	1°11	27°13	n.a.	S 25
M26	6 30 13	9°40'55	1♎27	17°10	21°47	18° 8	14°21	14°48	27° 5	10°46	6°22	1°45	1° 7	27°19	n.a.	M26
T 27	6 34 10	10°40'03	13°32	17°18	23° 1	18°30	14°13	14°47	27° 8	10°45	6°22	1°D45	1° 4	27°26	n.a.	T 27
W28	6 38 6	11°39'09	25°50	17°32	24°16	18°52	14° 5	14°47	27°10	10°44	6°22	1°R45	1° 1	27°33	n.a.	W28
T 29	6 42 3	12°38'13	8♏29	17°51	25°30	19°14	13°57	14°46	27°13	10°44	6°22	1°45	0°58	27°40	n.a.	T 29
F 30	6 46 0	13°37'15	21°31	18°14	26°44	19°35	13°50	14°45	27°16	10°43	6°23	1°44	0°55	27°46	n.a.	F 30
S 31	6 49 56	14♑36'16	5♐ 1	18♐43	27♑58	19♍56	13♋42	14♍44	27♒19	10♉42	6♈23	1♉40	0♉51	27♌53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	11s43	0n18	21s59	2n 5	24s59	1s15	11n24	2n33	24n31	1n36	8n40	2n39	13s52	0s49	14n30	1s 9	5s23	8s44	13n 8	12n38	18n10		n.a.
F 2	23 17	17 11	0s53	21 43	2 21	25 5	1 16	11 13	2 33	24 32	1 37	8 40	2 39	13 52	0 49	14 29	1 9	5 23	8 44	13 8	12 37	18 7		n.a.
S 3	23 24	22 0	2 2	21 27	2 37	25 10	1 17	11 3	2 34	24 33	1 37	8 39	2 40	13 51	0 49	14 29	1 9	5 23	8 44	13 7	12 36	18 5		n.a.
S 4	23 30	25 44	3 6	21 12	2 52	25 15	1 18	10 53	2 35	24 34	1 37	8 39	2 40	13 50	0 49	14 29	1 9	5 23	8 43	13 6	12 35	18 2		n.a.
M 5	23 35	27 59	4 1	20 58	3 6	25 19	1 19	10 42	2 36	24 35	1 37	8 39	2 40	13 50	0 49	14 28	1 9	5 22	8 43	13 4	12 34	17 59		n.a.
T 6	23 40	28 23	4 41	20 45	3 19	25 22	1 20	10 32	2 36	24 36	1 38	8 38	2 40	13 49	0 49	14 28	1 9	5 22	8 43	13 1	12 33	17 57		n.a.
W 7	23 44	26 50	5 3	20 33	3 31	25 24	1 21	10 22	2 37	24 37	1 38	8 38	2 41	13 48	0 49	14 28	1 8	5 22	8 43	12 58	12 32	17 54		n.a.
T 8	23 48	23 29	5 6	20 23	3 41	25 25	1 21	10 12	2 38	24 38	1 38	8 38	2 41	13 48	0 49	14 27	1 8	5 22	8 42	12 56	12 30	17 51		n.a.
F 9	23 52	18 42	4 49	20 14	3 49	25 26	1 22	10 2	2 38	24 39	1 38	8 38	2 41	13 47	0 48	14 27	1 8	5 22	8 42	12 54	12 29	17 49		n.a.
S 10	23 55	12 53	4 14	20 7	3 55	25 26	1 23	9 52	2 39	24 40	1 39	8 37	2 41	13 46	0 48	14 26	1 8	5 22	8 42	12 53	12 28	17 46		n.a.
S 11	23 58	6 30	3 24	20 1	3 59	25 25	1 23	9 42	2 40	24 42	1 39	8 37	2 42	13 46	0 48	14 26	1 8	5 22	8 42	12 52	12 27	17 43		n.a.
M12	24 0	0n 7	2 22	19 57	4 1	25 23	1 24	9 32	2 40	24 43	1 39	8 37	2 42	13 45	0 48	14 26	1 8	5 21	8 41	12 53	12 26	17 41		n.a.
T 13	24 2	6 37	1 14	19 54	4 1	25 21	1 24	9 23	2 41	24 44	1 39	8 37	2 42	13 44	0 48	14 26	1 8	5 21	8 41	12 53	12 25	17 38		n.a.
W14	24 3	12 44	0 2	19 53	4 0	25 18	1 25	9 13	2 42	24 45	1 39	8 37	2 42	13 43	0 48	14 25	1 8	5 21	8 41	12 53	12 24	17 35		n.a.
T 15	24 4	18 10	1n 9	19 54	3 56	25 14	1 25	9 3	2 42	24 46	1 40	8 37	2 43	13 43	0 48	14 25	1 8	5 21	8 41	12 53	12 23	17 32		n.a.
F 16	24 4	22 41	2 14	19 56	3 50	25 9	1 26	8 54	2 43	24 47	1 40	8 37	2 43	13 42	0 48	14 25	1 8	5 21	8 40	12 52	12 21	17 30		n.a.
S 17	24 4	26 0	3 12	20 0	3 43	25 3	1 26	8 44	2 44	24 48	1 40	8 37	2 43	13 41	0 48	14 24	1 8	5 20	8 40	12 50	12 20	17 27		n.a.
S 18	24 3	27 57	3 59	20 5	3 34	24 57	1 26	8 35	2 44	24 49	1 40	8 38	2 44	13 40	0 48	14 24	1 8	5 20	8 40	12 47	12 19	17 24		n.a.
M19	24 2	28 25	4 34	20 12	3 25	24 50	1 26	8 26	2 45	24 50	1 40	8 38	2 44	13 39	0 48	14 24	1 8	5 20	8 40	12 43	12 18	17 22		n.a.
T 20	24 1	27 27	4 55	20 20	3 14	24 42	1 26	8 17	2 46	24 51	1 40	8 38	2 44	13 38	0 48	14 24	1 8	5 20	8 39	12 39	12 17	17 19		n.a.
W21	23 59	25 10	5 3	20 29	3 2	24 33	1 26	8 7	2 46	24 52	1 41	8 38	2 44	13 37	0 48	14 23	1 8	5 20	8 39	12 35	12 16	17 16		n.a.
T 22	23 56	21 48	4 57	20 39	2 50	24 24	1 26	7 58	2 47	24 53	1 41	8 39	2 45	13 37	0 48	14 23	1 8	5 19	8 39	12 31	12 15	17 13		n.a.
F 23	23 53	17 34	4 37	20 50	2 37	24 14	1 26	7 50	2 47	24 54	1 41	8 39	2 45	13 36	0 48	14 23	1 8	5 19	8 39	12 28	12 14	17 11		n.a.
S 24	23 50	12 42	4 6	21 3	2 24	24 3	1 26	7 41	2 48	24 55	1 41	8 39	2 45	13 35	0 48	14 23	1 8	5 19	8 39	12 26	12 12	17 8		n.a.
S 25	23 46	7 22	3 25	21 16	2 11	23 51	1 26	7 32	2 49	24 56	1 41	8 40	2 45	13 34	0 48	14 23	1 8	5 18	8 38	12 24	12 11	17 5		n.a.
M26	23 42	1 45	2 34	21 29	1 57	23 39	1 25	7 24	2 49	24 57	1 41	8 40	2 46	13 33	0 48	14 22	1 8	5 18	8 38	12 24	12 10	17 2		n.a.
T 27	23 37	4s 1	1 35	21 43	1 44	23 26	1 25	7 15	2 50	24 58	1 41	8 41	2 46	13 32	0 48	14 22	1 8	5 18	8 38	12 24	12 9	16 59		n.a.
W28	23 32	9 45	0 31	21 58	1 30	23 13	1 24	7 7	2 50	24 59	1 42	8 41	2 46	13 31	0 48	14 22	1 8	5 17	8 38	12 24	12 8	16 57		n.a.
T 29	23 27	15 16	0s36	22 13	1 17	22 58	1 24	6 59	2 51	25 0	1 42	8 42	2 46	13 30	0 48	14 22	1 8	5 17	8 37	12 24	12 7	16 54		n.a.
F 30	23 21	20 16	1 43	22 28	1 4	22 43	1 23	6 51	2 51	25 1	1 42	8 42	2 47	13 29	0 48	14 22	1 7	5 17	8 37	12 23	12 6	16 51		n.a.
S 31	23s15	24s25	2s46	22s43	0n51	22s28	1s23	6n43	2n52	25n 2	1n42	8n43	2n47	13s28	0s48	14n22	1s 7	5s16	8s37	12n22	12n 4	16n48		n.a.

Julian Day Number = 434282.5, Delta T = 25h38m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'06, Lahiri = -52°25'06 Julian Calendar 1 Jan. 3524 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3525 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 53	15♑35'14	18♐59	19♐15	29♑12	20♍16	13°R34	14°R43	27♒21	10°R42	6♈23	1°R33	0♉48	28♌ 0	n.a.	S 1
M 2	6 57 49	16°34'10	3♑23	19°52	0♒26	20°36	13♎26	14♍41	27°24	10♉41	6°24	1♉24	0°45	28° 6	n.a.	M 2
T 3	7 1 46	17°33'04	18° 8	20°33	1°40	20°56	13°19	14°40	27°27	10°41	6°24	1°14	0°42	28°13	n.a.	T 3
W 4	7 5 42	18°31'55	3♒ 5	21°17	2°54	21°15	13°11	14°39	27°30	10°41	6°25	1° 3	0°39	28°20	n.a.	W 4
T 5	7 9 39	19°30'44	18° 7	22° 5	4° 8	21°33	13° 3	14°37	27°33	10°40	6°25	0°52	0°36	28°26	n.a.	T 5
F 6	7 13 35	20°29'31	3♓ 2	22°56	5°22	21°52	12°56	14°36	27°36	10°40	6°25	0°44	0°32	28°33	n.a.	F 6
S 7	7 17 32	21°28'16	17°43	23°50	6°35	22°10	12°48	14°34	27°39	10°39	6°26	0°38	0°29	28°40	n.a.	S 7
S 8	7 21 28	22°26'57	2♈ 5	24°48	7°49	22°27	12°41	14°32	27°41	10°39	6°26	0°35	0°26	28°47	n.a.	S 8
M 9	7 25 25	23°25'37	16° 6	25°48	9° 3	22°44	12°33	14°30	27°44	10°39	6°27	0°34	0°23	28°53	n.a.	M 9
T 10	7 29 21	24°24'14	29°46	26°50	10°17	23° 0	12°26	14°28	27°47	10°39	6°27	0°34	0°20	29° 0	n.a.	T 10
W11	7 33 18	25°22'48	13♉ 6	27°56	11°31	23°16	12°18	14°26	27°50	10°38	6°28	0°33	0°17	29° 7	n.a.	W11
T 12	7 37 15	26°21'20	26° 9	29° 4	12°45	23°32	12°11	14°24	27°54	10°38	6°29	0°32	0°13	29°13	n.a.	T 12
F 13	7 41 11	27°19'50	8♊58	0♑14	13°58	23°47	12° 3	14°22	27°57	10°38	6°29	0°27	0°10	29°20	n.a.	F 13
S 14	7 45 8	28°18'17	21°34	1°26	15°12	24° 2	11°56	14°20	28° 0	10°38	6°30	0°20	0° 7	29°27	n.a.	S 14
S 15	7 49 4	29°16'42	4♋ 1	2°41	16°26	24°16	11°49	14°17	28° 3	10°38	6°30	0°10	0° 4	29°34	n.a.	S 15
M16	7 53 1	0♒15'05	16°18	3°58	17°39	24°29	11°42	14°15	28° 6	10°38	6°31	29♈58	0° 1	29°40	n.a.	M16
T 17	7 56 57	1°13'26	28°28	5°17	18°53	24°42	11°35	14°12	28° 9	10°D38	6°32	29°44	29♈57	29°47	n.a.	T 17
W18	8 0 54	2°11'45	10♌30	6°38	20° 6	24°54	11°28	14°10	28°12	10°38	6°32	29°30	29°54	29°54	n.a.	W18
T 19	8 4 50	3°10'01	22°27	8° 0	21°20	25° 6	11°22	14° 7	28°16	10°38	6°33	29°17	29°51	0♍ 0	n.a.	T 19
F 20	8 8 47	4° 8'16	4♍19	9°25	22°34	25°17	11°15	14° 4	28°19	10°38	6°34	29° 6	29°48	0° 7	n.a.	F 20
S 21	8 12 43	5° 6'29	16° 9	10°52	23°47	25°28	11° 8	14° 1	28°22	10°38	6°35	28°57	29°45	0°14	n.a.	S 21
S 22	8 16 40	6° 4'40	28° 0	12°20	25° 0	25°38	11° 2	13°58	28°25	10°38	6°35	28°51	29°42	0°21	n.a.	S 22
M23	8 20 36	7° 2'49	9♎54	13°51	26°14	25°48	10°55	13°55	28°29	10°38	6°36	28°48	29°38	0°27	n.a.	M23
T 24	8 24 33	8° 0'56	21°58	15°23	27°27	25°56	10°49	13°52	28°32	10°39	6°37	28°47	29°35	0°34	n.a.	T 24
W25	8 28 30	8°59'02	4♏14	16°57	28°41	26° 4	10°43	13°49	28°35	10°39	6°38	28°47	29°32	0°41	n.a.	W25
T 26	8 32 26	9°57'06	16°50	18°33	29°54	26°12	10°37	13°46	28°38	10°39	6°39	28°47	29°29	0°47	n.a.	T 26
F 27	8 36 23	10°55'08	29°48	20°10	1♓ 7	26°19	10°31	13°43	28°42	10°39	6°39	28°45	29°26	0°54	n.a.	F 27
S 28	8 40 19	11♒53'09	13♐15	21♑50	2♓21	26♍25	10♎25	13♍39	28♒45	10♉40	6♈40	28♈42	29♈23	1♍ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	27s17	3s42	22s59	0n39	22s11	1s22	6n35	2n52	25n 3	1n42	8n44	2n47	13s27	0s48	14n21	1s 7	5s16	8s37	12n19	12n 3	16n46		n.a.
M 2	23 0	28 27	4 26	23 14	0 26	21 54	1 21	6 27	2 53	25 4	1 42	8 44	2 47	13 26	0 48	14 21	1 7	5 16	8 36	12 16	12 2	16 43		n.a.
T 3	22 53	27 38	4 53	23 29	0 15	21 37	1 20	6 20	2 53	25 4	1 42	8 45	2 48	13 25	0 48	14 21	1 7	5 15	8 36	12 12	12 1	16 40		n.a.
W 4	22 45	24 50	5 0	23 43	0 3	21 19	1 19	6 12	2 54	25 5	1 42	8 46	2 48	13 24	0 48	14 21	1 7	5 15	8 36	12 8	12 0	16 37		n.a.
T 5	22 36	20 20	4 47	23 57	0s 8	21 0	1 19	6 5	2 54	25 6	1 42	8 47	2 48	13 23	0 48	14 21	1 7	5 15	8 36	12 5	11 59	16 34		n.a.
F 6	22 27	14 36	4 15	24 11	0 19	20 41	1 17	5 58	2 54	25 7	1 42	8 48	2 48	13 22	0 48	14 21	1 7	5 14	8 35	12 2	11 58	16 32		n.a.
S 7	22 18	8 7	3 26	24 24	0 29	20 21	1 16	5 51	2 55	25 8	1 42	8 49	2 48	13 21	0 48	14 21	1 7	5 14	8 35	12 0	11 56	16 29		n.a.
S 8	22 8	1 21	2 24	24 37	0 39	20 0	1 15	5 44	2 55	25 9	1 42	8 49	2 49	13 20	0 47	14 21	1 7	5 13	8 35	11 59	11 55	16 26		n.a.
M 9	21 58	5n20	1 16	24 48	0 48	19 39	1 14	5 38	2 56	25 9	1 42	8 50	2 49	13 19	0 47	14 21	1 7	5 13	8 35	11 58	11 54	16 23		n.a.
T 10	21 48	11 37	0 4	24 59	0 57	19 17	1 13	5 31	2 56	25 10	1 42	8 51	2 49	13 18	0 47	14 21	1 7	5 13	8 35	11 58	11 53	16 20		n.a.
W11	21 37	17 13	1n 6	25 9	1 6	18 55	1 11	5 25	2 56	25 11	1 42	8 52	2 49	13 17	0 47	14 21	1 7	5 12	8 34	11 58	11 52	16 17		n.a.
T 12	21 26	21 55	2 11	25 18	1 14	18 33	1 10	5 19	2 56	25 11	1 42	8 53	2 50	13 15	0 47	14 21	1 7	5 12	8 34	11 57	11 51	16 15		n.a.
F 13	21 14	25 28	3 8	25 25	1 21	18 10	1 9	5 13	2 57	25 12	1 42	8 55	2 50	13 14	0 47	14 21	1 7	5 11	8 34	11 56	11 50	16 12		n.a.
S 14	21 2	27 41	3 54	25 32	1 28	17 46	1 7	5 8	2 57	25 13	1 42	8 56	2 50	13 13	0 47	14 21	1 7	5 11	8 34	11 53	11 48	16 9		n.a.
S 15	20 50	28 29	4 29	25 38	1 35	17 22	1 6	5 2	2 57	25 13	1 42	8 57	2 50	13 12	0 47	14 21	1 7	5 10	8 33	11 50	11 47	16 6		n.a.
M16	20 38	27 51	4 51	25 42	1 41	16 57	1 4	4 57	2 57	25 14	1 42	8 58	2 50	13 11	0 47	14 21	1 7	5 10	8 33	11 45	11 46	16 3		n.a.
T 17	20 25	25 53	4 59	25 45	1 47	16 32	1 2	4 52	2 57	25 15	1 42	8 59	2 51	13 10	0 47	14 21	1 7	5 9	8 33	11 40	11 45	16 0		n.a.
W18	20 11	22 46	4 54	25 46	1 52	16 7	1 1	4 47	2 58	25 15	1 42	9 0	2 51	13 9	0 47	14 21	1 7	5 9	8 33	11 35	11 44	15 57		n.a.
T 19	19 58	18 43	4 36	25 46	1 57	15 41	0 59	4 42	2 58	25 16	1 42	9 2	2 51	13 7	0 47	14 21	1 7	5 9	8 33	11 30	11 43	15 55		n.a.
F 20	19 44	13 58	4 5	25 44	2 1	15 15	0 57	4 37	2 58	25 16	1 42	9 3	2 51	13 6	0 47	14 21	1 6	5 8	8 32	11 26	11 42	15 52		n.a.
S 21	19 29	8 44	3 25	25 41	2 5	14 48	0 55	4 33	2 58	25 17	1 42	9 4	2 51	13 5	0 47	14 21	1 6	5 8	8 32	11 23	11 40	15 49		n.a.
S 22	19 15	3 11	2 35	25 36	2 8	14 21	0 53	4 29	2 58	25 17	1 42	9 6	2 52	13 4	0 47	14 21	1 6	5 7	8 32	11 21	11 39	15 46		n.a.
M23	19 0	2s32	1 38	25 30	2 11	13 54	0 51	4 25	2 58	25 18	1 42	9 7	2 52	13 3	0 47	14 21	1 6	5 7	8 32	11 20	11 38	15 43		n.a.
T 24	18 44	8 13	0 36	25 21	2 13	13 26	0 49	4 21	2 57	25 18	1 42	9 8	2 52	13 2	0 47	14 22	1 6	5 6	8 32	11 19	11 37	15 40		n.a.
W25	18 29	13 43	0s29	25 11	2 14	12 58	0 47	4 18	2 57	25 19	1 42	9 10	2 52	13 0	0 47	14 22	1 6	5 5	8 31	11 19	11 36	15 37		n.a.
T 26	18 13	18 48	1 34	24 59	2 16	12 30	0 45	4 15	2 57	25 19	1 42	9 11	2 52	12 59	0 47	14 22	1 6	5 5	8 31	11 19	11 35	15 34		n.a.
F 27	17 57	23 11	2 36	24 45	2 16	12 1	0 43	4 12	2 57	25 20	1 42	9 13	2 52	12 58	0 47	14 22	1 6	5 4	8 31	11 19	11 34	15 32		n.a.
S 28	17s40	26s30	3s32	24s29	2s16	11s32	0s41	4n 9	2n56	25n20	1n41	9n14	2n53	12s57	0s47	14n22	1s 6	5s 4	8s31	11n18	11n32	15n29		n.a.

Julian Day Number = 434313.5, Delta T = 25h38m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°32'02, Lahiri = -52°25'02 Julian Calendar 1 Feb. 3524 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 16	12♒51'09	27♐11	23♉31	3♓34	26♍31	10°R20	13°R36	28♒48	10♉40	6♈41	28°R37	29♈19	1♍ 7	n.a.	S 1
M 2	8 48 12	13°49'07	11♉36	25°14	4°47	26°35	10♋14	13♍32	28°52	10°41	6°42	28♈29	29°16	1°14	n.a.	M 2
T 3	8 52 9	14°47'03	26°26	26°59	6° 0	26°39	10° 9	13°29	28°55	10°41	6°43	28°19	29°13	1°21	n.a.	T 3
W 4	8 56 5	15°44'57	11♒34	28°45	7°14	26°43	10° 4	13°25	28°59	10°42	6°44	28° 8	29°10	1°28	n.a.	W 4
T 5	9 0 2	16°42'50	26°49	0♒33	8°27	26°45	9°59	13°22	29° 2	10°42	6°45	27°58	29° 7	1°34	n.a.	T 5
F 6	9 3 58	17°40'41	12♓ 1	2°23	9°40	26°47	9°54	13°18	29° 5	10°43	6°46	27°50	29° 3	1°41	n.a.	F 6
S 7	9 7 55	18°38'29	26°59	4°15	10°53	26°49	9°49	13°14	29° 9	10°43	6°47	27°45	29° 0	1°48	n.a.	S 7
S 8	9 11 51	19°36'16	11♈37	6° 9	12° 6	26°R49	9°45	13°11	29°12	10°44	6°48	27°42	28°57	1°54	n.a.	S 8
M 9	9 15 48	20°34'01	25°49	8° 4	13°19	26°49	9°40	13° 7	29°16	10°44	6°49	27°D41	28°54	2° 1	n.a.	M 9
T 10	9 19 45	21°31'45	9♉36	10° 1	14°32	26°48	9°36	13° 3	29°19	10°45	6°50	27°41	28°51	2° 8	n.a.	T 10
W11	9 23 41	22°29'26	22°58	12° 0	15°45	26°46	9°32	12°59	29°23	10°46	6°51	27°R41	28°48	2°14	n.a.	W11
T 12	9 27 38	23°27'05	5♊58	14° 1	16°58	26°43	9°28	12°55	29°26	10°47	6°52	27°41	28°44	2°21	n.a.	T 12
F 13	9 31 34	24°24'43	18°40	16° 3	18°11	26°40	9°24	12°51	29°30	10°47	6°53	27°38	28°41	2°28	n.a.	F 13
S 14	9 35 31	25°22'19	1♋ 7	18° 7	19°24	26°36	9°21	12°47	29°33	10°48	6°54	27°33	28°38	2°35	n.a.	S 14
S 15	9 39 27	26°19'53	13°22	20°12	20°36	26°31	9°17	12°43	29°36	10°49	6°55	27°26	28°35	2°41	n.a.	S 15
M16	9 43 24	27°17'25	25°29	22°19	21°49	26°26	9°14	12°39	29°40	10°50	6°57	27°16	28°32	2°48	n.a.	M16
T 17	9 47 20	28°14'56	7♌29	24°26	23° 2	26°20	9°11	12°35	29°43	10°51	6°58	27° 5	28°28	2°55	n.a.	T 17
W18	9 51 17	29°12'25	19°25	26°35	24°15	26°13	9° 8	12°30	29°47	10°52	6°59	26°54	28°25	3° 1	n.a.	W18
T 19	9 55 14	0♓ 9'53	1♍17	28°45	25°27	26° 5	9° 5	12°26	29°50	10°53	7° 0	26°44	28°22	3° 8	n.a.	T 19
F 20	9 59 10	1° 7'19	13° 8	0♓55	26°40	25°57	9° 3	12°22	29°54	10°54	7° 1	26°35	28°19	3°15	n.a.	F 20
S 21	10 3 7	2° 4'44	24°59	3° 6	27°52	25°47	9° 0	12°18	29°57	10°55	7° 2	26°29	28°16	3°21	n.a.	S 21
S 22	10 7 3	3° 2'08	6♎52	5°16	29° 5	25°38	8°58	12°13	0♓ 1	10°56	7° 4	26°24	28°13	3°28	n.a.	S 22
M23	10 11 0	3°59'31	18°51	7°27	0♈17	25°27	8°56	12° 9	0° 4	10°57	7° 5	26°22	28° 9	3°35	n.a.	M23
T 24	10 14 56	4°56'52	0♏57	9°37	1°30	25°16	8°54	12° 5	0° 8	10°58	7° 6	26°D22	28° 6	3°42	n.a.	T 24
W25	10 18 53	5°54'13	13°17	11°47	2°42	25° 4	8°52	12° 0	0°11	10°59	7° 7	26°23	28° 3	3°48	n.a.	W25
T 26	10 22 49	6°51'33	25°53	13°55	3°55	24°51	8°51	11°56	0°15	11° 0	7° 8	26°24	28° 0	3°55	n.a.	T 26
F 27	10 26 46	7°48'51	8♐49	16° 3	5° 7	24°38	8°50	11°52	0°18	11° 1	7°10	26°R25	27°57	4° 2	n.a.	F 27
S 28	10 30 42	8°46'10	22°11	18° 9	6°19	24°24	8°49	11°47	0°21	11° 3	7°11	26°24	27°54	4° 8	n.a.	S 28
S 29	10 34 39	9°43'27	6♑ 0	20°13	7°31	24°10	8°48	11°43	0°25	11° 4	7°12	26°21	27°50	4°15	n.a.	S 29
M30	10 38 36	10°40'43	20°16	22°15	8°44	23°55	8°47	11°39	0°28	11° 5	7°13	26°17	27°47	4°22	n.a.	M30
T 31	10 42 32	11♓37'59	4♒58	24♓16	9♈56	23♍39	8♋46	11♍34	0♓32	11♉ 6	7♈15	26♈11	27♈44	4♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s24	28s20	4s18	24s11	2s16	11s 3	0s38	4n 6	2n56	25n20	1n41	9n15	2n53	12s56	0s47	14n22	1s 6	5s 3	8s31	11n16	11n31	15n26		n.a.
M 2	17 7	28 20	4 49	23 51	2 14	10 34	0 36	4 4	2 56	25 21	1 41	9 17	2 53	12 54	0 47	14 22	1 6	5 3	8 30	11 13	11 30	15 23		n.a.
T 3	16 49	26 20	5 1	23 29	2 13	10 4	0 34	4 2	2 55	25 21	1 41	9 18	2 53	12 53	0 47	14 23	1 6	5 2	8 30	11 9	11 29	15 20		n.a.
W 4	16 32	22 27	4 53	23 5	2 11	9 34	0 31	4 0	2 55	25 21	1 41	9 20	2 53	12 52	0 47	14 23	1 6	5 2	8 30	11 5	11 28	15 17		n.a.
T 5	16 14	17 1	4 25	22 38	2 8	9 4	0 29	3 58	2 54	25 21	1 41	9 22	2 53	12 51	0 47	14 23	1 6	5 1	8 30	11 2	11 27	15 14		n.a.
F 6	15 56	10 34	3 37	22 10	2 4	8 33	0 27	3 57	2 54	25 22	1 41	9 23	2 53	12 49	0 47	14 23	1 6	5 1	8 30	10 59	11 25	15 11		n.a.
S 7	15 38	3 35	2 35	21 39	2 0	8 3	0 24	3 56	2 53	25 22	1 41	9 25	2 54	12 48	0 47	14 24	1 6	5 0	8 29	10 57	11 24	15 8		n.a.
S 8	15 19	3n25	1 24	21 6	1 56	7 32	0 22	3 55	2 52	25 22	1 40	9 26	2 54	12 47	0 47	14 24	1 6	4 59	8 29	10 56	11 23	15 5		n.a.
M 9	15 1	10 5	0 10	20 30	1 51	7 1	0 19	3 54	2 51	25 22	1 40	9 28	2 54	12 46	0 47	14 24	1 6	4 59	8 29	10 55	11 22	15 2		n.a.
T 10	14 42	16 3	1n 3	19 53	1 45	6 30	0 16	3 54	2 51	25 23	1 40	9 30	2 54	12 44	0 47	14 24	1 6	4 58	8 29	10 55	11 21	14 59		n.a.
W11	14 23	21 6	2 10	19 13	1 39	5 58	0 14	3 54	2 50	25 23	1 40	9 31	2 54	12 43	0 47	14 25	1 6	4 58	8 29	10 55	11 20	14 56		n.a.
T 12	14 3	24 58	3 9	18 31	1 32	5 27	0 11	3 54	2 49	25 23	1 40	9 33	2 54	12 42	0 47	14 25	1 5	4 57	8 28	10 55	11 19	14 53		n.a.
F 13	13 44	27 30	3 57	17 47	1 25	4 55	0 9	3 54	2 47	25 23	1 40	9 35	2 54	12 41	0 47	14 25	1 5	4 57	8 28	10 54	11 17	14 51		n.a.
S 14	13 24	28 36	4 32	17 1	1 17	4 24	0 6	3 55	2 46	25 23	1 40	9 36	2 54	12 39	0 47	14 25	1 5	4 56	8 28	10 52	11 16	14 48		n.a.
S 15	13 4	28 16	4 55	16 13	1 9	3 52	0 3	3 56	2 45	25 23	1 39	9 38	2 54	12 38	0 47	14 26	1 5	4 55	8 28	10 50	11 15	14 45		n.a.
M16	12 44	26 34	5 3	15 23	1 0	3 20	0 1	3 57	2 44	25 23	1 39	9 40	2 54	12 37	0 47	14 26	1 5	4 55	8 28	10 46	11 14	14 42		n.a.
T 17	12 23	23 41	4 59	14 31	0 51	2 48	0n 2	3 58	2 42	25 23	1 39	9 41	2 55	12 36	0 47	14 26	1 5	4 54	8 28	10 42	11 13	14 39		n.a.
W18	12 3	19 49	4 41	13 38	0 42	2 16	0 5	4 0	2 41	25 23	1 39	9 43	2 55	12 34	0 47	14 27	1 5	4 54	8 27	10 38	11 12	14 36		n.a.
T 19	11 42	15 11	4 11	12 43	0 32	1 44	0 8	4 1	2 39	25 23	1 39	9 45	2 55	12 33	0 47	14 27	1 5	4 53	8 27	10 34	11 10	14 33		n.a.
F 20	11 21	10 1	3 30	11 46	0 22	1 12	0 10	4 3	2 38	25 23	1 38	9 47	2 55	12 32	0 47	14 27	1 5	4 52	8 27	10 31	11 9	14 30		n.a.
S 21	11 0	4 29	2 40	10 49	0 11	0 40	0 13	4 5	2 36	25 23	1 38	9 48	2 55	12 31	0 47	14 28	1 5	4 52	8 27	10 29	11 8	14 27		n.a.
S 22	10 39	1s14	1 43	9 50	0 1	0 8	0 16	4 8	2 34	25 23	1 38	9 50	2 55	12 29	0 47	14 28	1 5	4 51	8 27	10 27	11 7	14 24		n.a.
M23	10 18	6 57	0 40	8 51	0n10	0n24	0 19	4 10	2 32	25 23	1 38	9 52	2 55	12 28	0 47	14 29	1 5	4 50	8 27	10 26	11 6	14 21		n.a.
T 24	9 57	12 30	0s25	7 51	0 20	0 56	0 22	4 13	2 30	25 23	1 38	9 53	2 55	12 27	0 47	14 29	1 5	4 50	8 27	10 26	11 5	14 18		n.a.
W25	9 35	17 40	1 30	6 51	0 31	1 28	0 24	4 16	2 28	25 23	1 38	9 55	2 55	12 26	0 47	14 29	1 5	4 49	8 26	10 26	11 3	14 15		n.a.
T 26	9 13	22 11	2 32	5 51	0 41	2 0	0 27	4 19	2 26	25 23	1 37	9 57	2 55	12 24	0 47	14 30	1 5	4 49	8 26	10 27	11 2	14 12		n.a.
F 27	8 51	25 47	3 28	4 52	0 51	2 32	0 30	4 22	2 23	25 23	1 37	9 59	2 55	12 23	0 47	14 30	1 5	4 48	8 26	10 27	11 1	14 9		n.a.
S 28	8 30	28 5	4 15	3 52	1 1	3 4	0 33	4 26	2 21	25 23	1 37	10 0	2 55	12 22	0 47	14 31	1 5	4 47	8 26	10 27	11 0	14 6		n.a.
S 29	8 7	28 45	4 49	2 54	1 11	3 36	0 36	4 29	2 19	25 23	1 37	10 2	2 55	12 21	0 47	14 31	1 5	4 47	8 26	10 26	10 59	14 3		n.a.
M30	7 45	27 33	5 7	1 56	1 20	4 8	0 38	4 33	2 16	25 22	1 37	10 4	2 55	12 19	0 47	14 31	1 5	4 46	8 26	10 24	10 58	14 0		n.a.
T 31	7s23	24s26	5s 5	0s59	1n28	4n40	0n41	4n37	2n13	25n22	1n36	10n 6	2n55	12s18	0s47	14n32	1s 5	4s45	8s26	10n22	10n56	13n57		n.a.

Julian Day Number = 434341.5, Delta T = 25h38m34s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'58, Lahiri = -52°24'59 Julian Calendar 1 March 3524 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 29	12♓35'14	20♒ 0	26♓14	11♈ 8	23°R23	8°R46	11°R30	0♓35	11♉ 8	7♈16	26°R 4	27♈41	4♍35	n.a.	W 1
T 2	10 50 25	13°32'28	5♓13	28°10	12°20	23♍ 7	8♋46	11♍25	0°39	11° 9	7°17	25♈58	27°38	4°42	n.a.	T 2
F 3	10 54 22	14°29'41	20°27	0♈ 3	13°32	22°50	8°D46	11°21	0°42	11°10	7°19	25°53	27°34	4°49	n.a.	F 3
S 4	10 58 18	15°26'53	5♈32	1°54	14°44	22°33	8°46	11°17	0°45	11°12	7°20	25°50	27°31	4°55	n.a.	S 4
S 5	11 2 15	16°24'04	20°18	3°42	15°56	22°15	8°46	11°12	0°49	11°13	7°21	25°D49	27°28	5° 2	n.a.	S 5
M 6	11 6 11	17°21'14	4♉41	5°28	17° 8	21°57	8°47	11° 8	0°52	11°15	7°23	25°49	27°25	5° 9	n.a.	M 6
T 7	11 10 8	18°18'23	18°37	7°11	18°20	21°39	8°47	11° 4	0°55	11°16	7°24	25°50	27°22	5°15	n.a.	T 7
W 8	11 14 5	19°15'31	2♊ 6	8°51	19°32	21°21	8°48	10°59	0°59	11°18	7°25	25°51	27°19	5°22	n.a.	W 8
T 9	11 18 1	20°12'38	15°10	10°28	20°44	21° 2	8°49	10°55	1° 2	11°19	7°27	25°R52	27°15	5°29	n.a.	T 9
F 10	11 21 58	21° 9'44	27°53	12° 3	21°55	20°44	8°50	10°51	1° 5	11°21	7°28	25°52	27°12	5°35	n.a.	F 10
S 11	11 25 54	22° 6'49	10♋18	13°35	23° 7	20°25	8°52	10°46	1° 9	11°22	7°30	25°51	27° 9	5°42	n.a.	S 11
S 12	11 29 51	23° 3'54	22°30	15° 4	24°19	20° 6	8°53	10°42	1°12	11°24	7°31	25°48	27° 6	5°49	n.a.	S 12
M13	11 33 47	24° 0'57	4♌31	16°31	25°30	19°47	8°55	10°38	1°15	11°25	7°32	25°44	27° 3	5°55	n.a.	M13
T 14	11 37 44	24°58'00	16°26	17°54	26°42	19°29	8°57	10°34	1°19	11°27	7°34	25°39	27° 0	6° 2	n.a.	T 14
W15	11 41 41	25°55'02	28°18	19°15	27°53	19°10	8°59	10°30	1°22	11°29	7°35	25°33	26°56	6° 9	n.a.	W15
T 16	11 45 37	26°52'03	10♍ 8	20°32	29° 5	18°52	9° 1	10°26	1°25	11°30	7°36	25°28	26°53	6°16	n.a.	T 16
F 17	11 49 34	27°49'04	22° 0	21°47	0♉16	18°34	9° 4	10°21	1°28	11°32	7°38	25°24	26°50	6°22	n.a.	F 17
S 18	11 53 30	28°46'04	3♎55	22°58	1°27	18°16	9° 7	10°17	1°31	11°34	7°39	25°22	26°47	6°29	n.a.	S 18
S 19	11 57 27	29°43'04	15°56	24° 7	2°39	17°58	9° 9	10°13	1°35	11°36	7°41	25°20	26°44	6°36	n.a.	S 19
M20	12 1 23	0♈40'03	28° 4	25°12	3°50	17°40	9°12	10° 9	1°38	11°37	7°42	25°D20	26°40	6°42	n.a.	M20
T 21	12 5 20	1°37'03	10♏21	26°14	5° 1	17°23	9°15	10° 5	1°41	11°39	7°43	25°20	26°37	6°49	n.a.	T 21
W22	12 9 16	2°34'02	22°50	27°13	6°12	17° 7	9°19	10° 2	1°44	11°41	7°45	25°22	26°34	6°56	n.a.	W22
T 23	12 13 13	3°31'01	5♐33	28° 8	7°23	16°51	9°22	9°58	1°47	11°43	7°46	25°23	26°31	7° 2	n.a.	T 23
F 24	12 17 10	4°28'01	18°35	29° 0	8°34	16°35	9°26	9°54	1°50	11°45	7°48	25°24	26°28	7° 9	n.a.	F 24
S 25	12 21 6	5°25'00	1♑56	29°48	9°45	16°20	9°30	9°50	1°53	11°46	7°49	25°R25	26°25	7°16	n.a.	S 25
S 26	12 25 3	6°22'00	15°40	0♉33	10°56	16° 5	9°34	9°47	1°56	11°48	7°51	25°25	26°21	7°22	n.a.	S 26
M27	12 28 59	7°19'00	29°46	1°13	12° 7	15°51	9°38	9°43	1°59	11°50	7°52	25°24	26°18	7°29	n.a.	M27
T 28	12 32 56	8°16'00	14♒13	1°50	13°17	15°37	9°42	9°39	2° 2	11°52	7°53	25°22	26°15	7°36	n.a.	T 28
W29	12 36 53	9°13'00	28°58	2°23	14°28	15°24	9°46	9°36	2° 5	11°54	7°55	25°20	26°12	7°43	n.a.	W29
T 30	12 40 49	10♈10'00	13♓55	2♉51	15♉39	15♍12	9♋51	9♍32	2♓ 8	11♉56	7♈56	25♈18	26♈ 9	7♍49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 1	19s39	4s42	0s 4	1n37	5n11	0n44	4n41	2n11	25n22	1n36	10n 7	2n55	12s17	0s47	14n32	1s 5	4s45	8s25	10n20	10n55	13n54		n.a.
T 2	6 38	13 32	3 59	0n50	1 44	5 43	0 47	4 45	2 8	25 22	1 36	10 9	2 55	12 16	0 47	14 33	1 5	4 44	8 25	10 17	10 54	13 51		n.a.
F 3	6 16	6 37	3 0	1 43	1 51	6 14	0 49	4 49	2 5	25 22	1 36	10 11	2 55	12 15	0 47	14 33	1 4	4 43	8 25	10 15	10 53	13 48		n.a.
S 4	5 53	0n37	1 48	2 34	1 58	6 45	0 52	4 53	2 2	25 21	1 35	10 12	2 55	12 13	0 47	14 34	1 4	4 43	8 25	10 14	10 52	13 45		n.a.
S 5	5 30	7 41	0 30	3 24	2 4	7 16	0 55	4 58	1 59	25 21	1 35	10 14	2 55	12 12	0 47	14 34	1 4	4 42	8 25	10 14	10 51	13 42		n.a.
M 6	5 7	14 10	0n48	4 11	2 9	7 47	0 58	5 2	1 56	25 21	1 35	10 16	2 55	12 11	0 47	14 35	1 4	4 42	8 25	10 14	10 49	13 39		n.a.
T 7	4 44	19 45	2 1	4 57	2 14	8 18	1 0	5 6	1 52	25 21	1 35	10 17	2 55	12 10	0 47	14 35	1 4	4 41	8 25	10 14	10 48	13 35		n.a.
W 8	4 22	24 8	3 5	5 42	2 18	8 48	1 3	5 11	1 49	25 20	1 35	10 19	2 55	12 8	0 47	14 36	1 4	4 40	8 25	10 15	10 47	13 32		n.a.
T 9	3 59	27 8	3 57	6 24	2 21	9 18	1 6	5 15	1 46	25 20	1 34	10 21	2 55	12 7	0 47	14 36	1 4	4 40	8 25	10 15	10 46	13 29		n.a.
F 10	3 36	28 38	4 35	7 4	2 23	9 48	1 8	5 20	1 42	25 20	1 34	10 22	2 55	12 6	0 47	14 37	1 4	4 39	8 25	10 15	10 45	13 26		n.a.
S 11	3 12	28 39	5 0	7 43	2 25	10 18	1 11	5 24	1 39	25 20	1 34	10 24	2 55	12 5	0 47	14 37	1 4	4 38	8 24	10 14	10 44	13 23		n.a.
S 12	2 49	27 15	5 11	8 20	2 26	10 48	1 13	5 28	1 35	25 19	1 34	10 25	2 55	12 4	0 47	14 38	1 4	4 38	8 24	10 13	10 42	13 20		n.a.
M13	2 26	24 36	5 8	8 54	2 27	11 17	1 16	5 32	1 32	25 19	1 34	10 27	2 54	12 2	0 47	14 38	1 4	4 37	8 24	10 12	10 41	13 17		n.a.
T 14	2 3	20 56	4 52	9 27	2 26	11 46	1 18	5 37	1 28	25 19	1 33	10 29	2 54	12 1	0 47	14 39	1 4	4 36	8 24	10 10	10 40	13 14		n.a.
W15	1 40	16 28	4 23	9 57	2 25	12 15	1 21	5 41	1 24	25 18	1 33	10 30	2 54	12 0	0 47	14 40	1 4	4 36	8 24	10 8	10 39	13 11		n.a.
T 16	1 17	11 23	3 42	10 26	2 24	12 43	1 23	5 45	1 20	25 18	1 33	10 32	2 54	11 59	0 47	14 40	1 4	4 35	8 24	10 6	10 38	13 8		n.a.
F 17	0 53	5 53	2 53	10 52	2 21	13 11	1 25	5 48	1 16	25 17	1 33	10 33	2 54	11 58	0 47	14 41	1 4	4 35	8 24	10 5	10 36	13 5		n.a.
S 18	0 30	0 9	1 55	11 17	2 18	13 39	1 28	5 52	1 13	25 17	1 32	10 35	2 54	11 57	0 47	14 41	1 4	4 34	8 24	10 4	10 35	13 2		n.a.
S 19	0 7	5s38	0 51	11 39	2 14	14 7	1 30	5 56	1 9	25 17	1 32	10 36	2 54	11 55	0 47	14 42	1 4	4 33	8 24	10 3	10 34	12 59		n.a.
M20	0n16	11 18	0s15	12 0	2 9	14 34	1 32	5 59	1 5	25 16	1 32	10 38	2 54	11 54	0 47	14 42	1 4	4 33	8 24	10 3	10 33	12 56		n.a.
T 21	0 40	16 36	1 22	12 18	2 4	15 0	1 34	6 2	1 1	25 16	1 32	10 39	2 54	11 53	0 47	14 43	1 4	4 32	8 24	10 3	10 32	12 52		n.a.
W22	1 3	21 18	2 26	12 34	1 58	15 27	1 36	6 5	0 57	25 15	1 32	10 40	2 54	11 52	0 47	14 44	1 4	4 31	8 24	10 4	10 31	12 49		n.a.
T 23	1 26	25 8	3 24	12 48	1 51	15 53	1 38	6 8	0 53	25 15	1 31	10 42	2 53	11 51	0 47	14 44	1 4	4 31	8 24	10 4	10 29	12 46		n.a.
F 24	1 49	27 45	4 13	13 0	1 43	16 19	1 40	6 11	0 49	25 14	1 31	10 43	2 53	11 50	0 47	14 45	1 4	4 30	8 23	10 5	10 28	12 43		n.a.
S 25	2 12	28 53	4 49	13 10	1 35	16 44	1 42	6 13	0 45	25 14	1 31	10 44	2 53	11 49	0 47	14 46	1 4	4 30	8 23	10 5	10 27	12 40		n.a.
S 26	2 36	28 16	5 11	13 18	1 26	17 9	1 44	6 15	0 41	25 13	1 31	10 46	2 53	11 48	0 47	14 46	1 4	4 29	8 23	10 5	10 26	12 37		n.a.
M27	2 59	25 51	5 14	13 23	1 16	17 33	1 46	6 17	0 37	25 13	1 31	10 47	2 53	11 47	0 47	14 47	1 4	4 28	8 23	10 4	10 25	12 34		n.a.
T 28	3 22	21 44	4 59	13 26	1 5	17 57	1 48	6 19	0 33	25 12	1 30	10 48	2 53	11 46	0 47	14 47	1 4	4 28	8 23	10 4	10 24	12 31		n.a.
W29	3 45	16 13	4 23	13 28	0 54	18 20	1 50	6 21	0 29	25 12	1 30	10 49	2 52	11 44	0 47	14 48	1 4	4 27	8 23	10 3	10 22	12 28		n.a.
T 30	4n 8	9s41	3s29	13n27	0n42	18n43	1n51	6n22	0n25	25n11	1n30	10n51	2n52	11s43	0s47	14n49	1s 3	4s27	8s23	10n 2	10n21	12n25		n.a.

Julian Day Number = 434372.5, Delta T = 25h38m31s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'54, Lahiri = -52°24'54 Julian Calendar 1 Apr. 3524 BCE == Greg. Calendar 3 March 3524 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 46	11♈ 7'01	28♓55	3♉16	16♉49	15°R 0	9♋56	9°R29	2♓11	11♉58	7♈58	25°R17	26♈ 5	7♍56	n.a.	F 1
S 2	12 48 42	12° 4'01	13♈51	3°36	18° 0	14♍50	10° 1	9♍25	2°14	12° 0	7°59	25♈16	26° 2	8° 3	n.a.	S 2
S 3	12 52 39	13° 1'02	28°35	3°51	19°10	14°39	10° 6	9°22	2°16	12° 2	8° 1	25°D16	25°59	8° 9	n.a.	S 3
M 4	12 56 35	13°58'03	12♉59	4° 2	20°21	14°30	10°11	9°19	2°19	12° 4	8° 2	25°16	25°56	8°16	n.a.	M 4
T 5	13 0 32	14°55'04	26°59	4° 8	21°31	14°22	10°16	9°16	2°22	12° 6	8° 3	25°17	25°53	8°23	n.a.	T 5
W 6	13 4 28	15°52'05	10♊34	4°R10	22°41	14°14	10°22	9°13	2°25	12° 8	8° 5	25°18	25°50	8°29	n.a.	W 6
T 7	13 8 25	16°49'06	23°44	4° 7	23°52	14° 7	10°27	9°10	2°27	12°10	8° 6	25°19	25°46	8°36	n.a.	T 7
F 8	13 12 22	17°46'07	6♋30	3°59	25° 2	14° 1	10°33	9° 7	2°30	12°12	8° 8	25°19	25°43	8°43	n.a.	F 8
S 9	13 16 18	18°43'08	18°57	3°47	26°12	13°55	10°39	9° 4	2°33	12°14	8° 9	25°R19	25°40	8°49	n.a.	S 9
S 10	13 20 15	19°40'09	1♌ 9	3°31	27°22	13°51	10°45	9° 1	2°35	12°16	8°10	25°19	25°37	8°56	n.a.	S 10
M11	13 24 11	20°37'11	13° 9	3°10	28°32	13°47	10°52	8°58	2°38	12°18	8°12	25°19	25°34	9° 3	n.a.	M11
T 12	13 28 8	21°34'12	25° 3	2°45	29°42	13°45	10°58	8°56	2°41	12°20	8°13	25°18	25°31	9°10	n.a.	T 12
W13	13 32 5	22°31'14	6♍53	2°17	0♊51	13°43	11° 4	8°53	2°43	12°23	8°15	25°18	25°27	9°16	n.a.	W13
T 14	13 36 1	23°28'15	18°45	1°46	2° 1	13°41	11°11	8°51	2°46	12°25	8°16	25°18	25°24	9°23	n.a.	T 14
F 15	13 39 58	24°25'18	0♎40	1°11	3°11	13°D41	11°18	8°48	2°48	12°27	8°17	25°18	25°21	9°30	n.a.	F 15
S 16	13 43 54	25°22'20	12°42	0°35	4°20	13°42	11°25	8°46	2°50	12°29	8°19	25°D17	25°18	9°36	n.a.	S 16
S 17	13 47 51	26°19'24	24°53	29♈56	5°30	13°43	11°32	8°44	2°53	12°31	8°20	25°R17	25°15	9°43	n.a.	S 17
M18	13 51 47	27°16'28	7♏15	29°17	6°39	13°45	11°39	8°41	2°55	12°33	8°21	25°17	25°11	9°50	n.a.	M18
T 19	13 55 44	28°13'32	19°48	28°38	7°48	13°48	11°46	8°39	2°57	12°35	8°23	25°17	25° 8	9°56	n.a.	T 19
W20	13 59 41	29°10'38	2♐35	27°58	8°57	13°52	11°54	8°37	3° 0	12°38	8°24	25°17	25° 5	10° 3	n.a.	W20
T 21	14 3 37	0♉ 7'44	15°35	27°20	10° 6	13°57	12° 1	8°35	3° 2	12°40	8°25	25°16	25° 2	10°10	n.a.	T 21
F 22	14 7 34	1° 4'52	28°50	26°43	11°15	14° 2	12° 9	8°33	3° 4	12°42	8°27	25°16	24°59	10°16	n.a.	F 22
S 23	14 11 30	2° 2'00	12♑20	26° 9	12°24	14° 8	12°17	8°32	3° 6	12°44	8°28	25°15	24°56	10°23	n.a.	S 23
S 24	14 15 27	2°59'10	26° 5	25°38	13°33	14°15	12°25	8°30	3° 8	12°46	8°29	25°15	24°52	10°30	n.a.	S 24
M25	14 19 23	3°56'21	10♒ 6	25°10	14°42	14°23	12°33	8°28	3°10	12°49	8°31	25°D15	24°49	10°36	n.a.	M25
T 26	14 23 20	4°53'33	24°20	24°46	15°50	14°32	12°41	8°27	3°13	12°51	8°32	25°15	24°46	10°43	n.a.	T 26
W27	14 27 17	5°50'46	8♓46	24°27	16°59	14°41	12°49	8°26	3°15	12°53	8°33	25°16	24°43	10°50	n.a.	W27
T 28	14 31 13	6°48'00	23°20	24°13	18° 7	14°51	12°58	8°24	3°16	12°55	8°35	25°17	24°40	10°56	n.a.	T 28
F 29	14 35 10	7°45'15	7♈57	24° 5	19°16	15° 2	13° 6	8°23	3°18	12°57	8°36	25°18	24°37	11° 3	n.a.	F 29
S 30	14 39 6	8°42'32	22°32	24°D 2	20°24	15°13	13°15	8°22	3°20	13° 0	8°37	25°R18	24°33	11°10	n.a.	S 30
S 31	14 43 3	9♉39'50	6♉59	24♈ 5	21♊32	15♍25	13♋24	8♍21	3♓22	13♉ 2	8♈38	25♈18	24♈30	11♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n31	2s35	2s21	13n24	0n30	19n 6	1n53	6n23	0n21	25n11	1n30	10n52	2n52	11s42	0s47	14n49	1s 3	4s26	8s23	10n 2	10n20	12n21		n.a.
S 2	4 53	4n39	1 3	13 18	0 17	19 28	1 54	6 24	0 17	25 10	1 29	10 53	2 52	11 41	0 47	14 50	1 3	4 25	8 23	10 2	10 19	12 18		n.a.
S 3	5 16	11 32	0n18	13 11	0 3	19 49	1 56	6 24	0 13	25 9	1 29	10 54	2 52	11 40	0 47	14 51	1 3	4 25	8 23	10 1	10 18	12 15		n.a.
M 4	5 39	17 40	1 37	13 1	0s11	20 11	1 57	6 24	0 10	25 9	1 29	10 55	2 52	11 39	0 47	14 51	1 3	4 24	8 23	10 2	10 16	12 12		n.a.
T 5	6 2	22 42	2 47	12 50	0 26	20 31	1 58	6 24	0 6	25 8	1 29	10 56	2 51	11 38	0 47	14 52	1 3	4 24	8 23	10 2	10 15	12 9		n.a.
W 6	6 24	26 20	3 45	12 36	0 41	20 51	2 0	6 24	0 2	25 7	1 29	10 57	2 51	11 37	0 47	14 53	1 3	4 23	8 23	10 2	10 14	12 6		n.a.
T 7	6 47	28 25	4 30	12 21	0 56	21 10	2 1	6 23	0s 2	25 7	1 28	10 58	2 51	11 36	0 47	14 53	1 3	4 22	8 23	10 2	10 13	12 3		n.a.
F 8	7 9	28 54	5 0	12 4	1 11	21 29	2 2	6 22	0 5	25 6	1 28	10 59	2 51	11 35	0 48	14 54	1 3	4 22	8 23	10 3	10 12	11 59		n.a.
S 9	7 31	27 53	5 15	11 45	1 27	21 48	2 3	6 21	0 9	25 5	1 28	11 0	2 51	11 34	0 48	14 55	1 3	4 21	8 23	10 3	10 10	11 56		n.a.
S 10	7 53	25 32	5 15	11 24	1 43	22 5	2 4	6 19	0 13	25 5	1 28	11 1	2 50	11 33	0 48	14 55	1 3	4 21	8 23	10 3	10 9	11 53		n.a.
M11	8 15	22 7	5 2	11 3	1 58	22 22	2 4	6 17	0 16	25 4	1 28	11 2	2 50	11 33	0 48	14 56	1 3	4 20	8 23	10 3	10 8	11 50		n.a.
T 12	8 37	17 49	4 35	10 40	2 14	22 39	2 5	6 15	0 20	25 3	1 27	11 3	2 50	11 32	0 48	14 57	1 3	4 20	8 23	10 2	10 7	11 47		n.a.
W13	8 59	12 52	3 57	10 16	2 29	22 55	2 6	6 13	0 23	25 3	1 27	11 4	2 50	11 31	0 48	14 57	1 3	4 19	8 23	10 2	10 6	11 44		n.a.
T 14	9 21	7 27	3 9	9 51	2 43	23 10	2 6	6 10	0 26	25 2	1 27	11 4	2 50	11 30	0 48	14 58	1 3	4 18	8 23	10 2	10 5	11 40		n.a.
F 15	9 42	1 44	2 12	9 26	2 57	23 25	2 7	6 7	0 30	25 1	1 27	11 5	2 49	11 29	0 48	14 59	1 3	4 18	8 23	10 2	10 3	11 37		n.a.
S 16	10 4	4s 5	1 9	9 1	3 10	23 39	2 7	6 4	0 33	25 0	1 27	11 6	2 49	11 28	0 48	14 59	1 3	4 17	8 23	10 2	10 2	11 34		n.a.
S 17	10 25	9 51	0 2	8 36	3 22	23 52	2 7	6 1	0 36	24 59	1 27	11 6	2 49	11 27	0 48	15 0	1 3	4 17	8 23	10 2	10 1	11 31		n.a.
M18	10 46	15 19	1s 6	8 12	3 33	24 5	2 7	5 57	0 39	24 59	1 26	11 7	2 49	11 26	0 48	15 1	1 3	4 16	8 23	10 2	10 0	11 28		n.a.
T 19	11 7	20 16	2 12	7 49	3 43	24 17	2 8	5 53	0 43	24 58	1 26	11 8	2 49	11 26	0 48	15 1	1 3	4 16	8 23	10 2	9 59	11 25		n.a.
W20	11 28	24 22	3 12	7 27	3 51	24 28	2 7	5 48	0 46	24 57	1 26	11 8	2 48	11 25	0 48	15 2	1 3	4 15	8 23	10 2	9 57	11 21		n.a.
T 21	11 49	27 18	4 4	7 6	3 58	24 39	2 7	5 44	0 49	24 56	1 26	11 9	2 48	11 24	0 48	15 3	1 3	4 15	8 23	10 2	9 56	11 18		n.a.
F 22	12 9	28 47	4 44	6 48	4 3	24 49	2 7	5 39	0 51	24 55	1 26	11 9	2 48	11 23	0 48	15 4	1 3	4 14	8 23	10 1	9 55	11 15		n.a.
S 23	12 29	28 36	5 9	6 32	4 7	24 58	2 7	5 34	0 54	24 54	1 25	11 10	2 48	11 22	0 48	15 4	1 3	4 14	8 23	10 1	9 54	11 12		n.a.
S 24	12 50	26 40	5 17	6 18	4 9	25 7	2 6	5 29	0 57	24 53	1 25	11 10	2 47	11 22	0 48	15 5	1 3	4 13	8 23	10 1	9 53	11 9		n.a.
M25	13 10	23 5	5 6	6 7	4 10	25 15	2 6	5 23	1 0	24 52	1 25	11 11	2 47	11 21	0 48	15 6	1 3	4 13	8 23	10 1	9 51	11 5		n.a.
T 26	13 29	18 5	4 37	5 59	4 9	25 22	2 5	5 17	1 3	24 51	1 25	11 11	2 47	11 20	0 48	15 6	1 3	4 12	8 23	10 1	9 50	11 2		n.a.
W27	13 49	12 2	3 50	5 54	4 7	25 29	2 4	5 11	1 5	24 50	1 25	11 11	2 47	11 19	0 48	15 7	1 3	4 12	8 23	10 1	9 49	10 59		n.a.
T 28	14 8	5 16	2 48	5 52	4 4	25 34	2 4	5 5	1 8	24 49	1 25	11 11	2 46	11 19	0 48	15 8	1 3	4 11	8 23	10 2	9 48	10 56		n.a.
F 29	14 28	1n47	1 35	5 54	3 59	25 39	2 3	4 58	1 10	24 48	1 24	11 12	2 46	11 18	0 48	15 8	1 3	4 11	8 23	10 2	9 47	10 53		n.a.
S 30	14 46	8 45	0 15	5 58	3 52	25 44	2 2	4 51	1 13	24 47	1 24	11 12	2 46	11 17	0 48	15 9	1 3	4 10	8 23	10 2	9 45	10 49		n.a.
S 31	15n 5	15n12	1n 4	6n 6	3s45	25n48	2n 0	4n44	1s15	24n46	1n24	11n12	2n46	11s17	0s48	15n10	1s 3	4s10	8s23	10n 2	9n44	10n46		n.a.

Julian Day Number = 434402.5, Delta T = 25h38m28s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'50, Lahiri = -52°24'50 Julian Calendar 1 May 3524 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 59	10♉37'09	21♉12	24♈13	22♊40	15♍38	13♋33	8°R20	3♓24	13♉ 4	8♈40	25°R17	24♈27	11♍23	n.a.	M 1
T 2	14 50 56	11°34'29	5♊ 6	24°28	23°48	15°52	13°41	8♍19	3°26	13° 6	8°41	25♈15	24°24	11°30	n.a.	T 2
W 3	14 54 53	12°31'51	18°40	24°49	24°56	16° 6	13°51	8°18	3°27	13° 9	8°42	25°13	24°21	11°37	n.a.	W 3
T 4	14 58 49	13°29'13	1♋50	25°17	26° 3	16°21	14° 0	8°18	3°29	13°11	8°43	25°10	24°17	11°43	n.a.	T 4
F 5	15 2 46	14°26'36	14°39	25°50	27°11	16°37	14° 9	8°17	3°31	13°13	8°45	25° 8	24°14	11°50	n.a.	F 5
S 6	15 6 42	15°24'01	27° 8	26°30	28°18	16°53	14°18	8°16	3°32	13°15	8°46	25° 6	24°11	11°57	n.a.	S 6
S 7	15 10 39	16°21'26	9♌21	27°16	29°25	17°10	14°28	8°16	3°34	13°18	8°47	25° 5	24° 8	12° 3	n.a.	S 7
M 8	15 14 35	17°18'52	21°22	28° 8	0♋33	17°28	14°38	8°16	3°35	13°20	8°48	25°D 5	24° 5	12°10	n.a.	M 8
T 9	15 18 32	18°16'20	3♍15	29° 6	1°40	17°46	14°47	8°16	3°37	13°22	8°49	25° 6	24° 2	12°17	n.a.	T 9
W10	15 22 29	19°13'48	15° 6	0♉10	2°46	18° 5	14°57	8°15	3°38	13°24	8°50	25° 7	23°58	12°23	n.a.	W10
T 11	15 26 25	20°11'18	26°59	1°19	3°53	18°24	15° 7	8°D15	3°39	13°26	8°51	25° 9	23°55	12°30	n.a.	T 11
F 12	15 30 22	21° 8'48	8♎58	2°34	5° 0	18°44	15°17	8°16	3°41	13°29	8°53	25°10	23°52	12°37	n.a.	F 12
S 13	15 34 18	22° 6'20	21° 7	3°54	6° 6	19° 5	15°27	8°16	3°42	13°31	8°54	25°R11	23°49	12°43	n.a.	S 13
S 14	15 38 15	23° 3'54	3♏29	5°20	7°12	19°26	15°37	8°16	3°43	13°33	8°55	25°11	23°46	12°50	n.a.	S 14
M15	15 42 11	24° 1'29	16° 6	6°50	8°18	19°48	15°47	8°16	3°44	13°35	8°56	25°10	23°42	12°57	n.a.	M15
T 16	15 46 8	24°59'05	28°59	8°25	9°24	20°10	15°58	8°17	3°45	13°37	8°57	25° 7	23°39	13° 3	n.a.	T 16
W17	15 50 4	25°56'43	12♐ 8	10° 3	10°30	20°32	16° 8	8°17	3°46	13°40	8°58	25° 3	23°36	13°10	n.a.	W17
T 18	15 54 1	26°54'23	25°32	11°46	11°35	20°55	16°19	8°18	3°48	13°42	8°59	24°58	23°33	13°17	n.a.	T 18
F 19	15 57 58	27°52'05	9♑ 9	13°32	12°41	21°19	16°29	8°19	3°48	13°44	9° 0	24°53	23°30	13°23	n.a.	F 19
S 20	16 1 54	28°49'48	22°58	15°21	13°46	21°43	16°40	8°20	3°49	13°46	9° 1	24°48	23°27	13°30	n.a.	S 20
S 21	16 5 51	29°47'34	6♒55	17°13	14°51	22° 8	16°51	8°21	3°50	13°48	9° 2	24°45	23°23	13°37	n.a.	S 21
M22	16 9 47	0♊45'21	20°59	19° 7	15°56	22°33	17° 1	8°22	3°51	13°51	9° 3	24°43	23°20	13°44	n.a.	M22
T 23	16 13 44	1°43'10	5♓ 8	21° 3	17° 0	22°58	17°12	8°23	3°52	13°53	9° 4	24°D43	23°17	13°50	n.a.	T 23
W24	16 17 40	2°41'01	19°20	23° 1	18° 5	23°24	17°23	8°24	3°53	13°55	9° 5	24°44	23°14	13°57	n.a.	W24
T 25	16 21 37	3°38'55	3♈33	25° 0	19° 9	23°51	17°34	8°25	3°53	13°57	9° 6	24°45	23°11	14° 4	n.a.	T 25
F 26	16 25 34	4°36'50	17°46	26°59	20°13	24°17	17°45	8°27	3°54	13°59	9° 6	24°R46	23° 8	14°10	n.a.	F 26
S 27	16 29 30	5°34'47	1♉54	28°59	21°16	24°45	17°57	8°28	3°54	14° 1	9° 7	24°46	23° 4	14°17	n.a.	S 27
S 28	16 33 27	6°32'47	15°56	0♊59	22°20	25°12	18° 8	8°30	3°55	14° 3	9° 8	24°44	23° 1	14°24	n.a.	S 28
M29	16 37 23	7°30'48	29°48	2°59	23°23	25°40	18°19	8°32	3°55	14° 5	9° 9	24°40	22°58	14°30	n.a.	M29
T 30	16 41 20	8♊28'52	13♊27	4♊58	24♋26	26♍ 9	18♋31	8♍33	3♓56	14♉ 7	9♈10	24♈35	22♈55	14♍37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	20n45	2n18	6n17	3s37	25n50	1n59	4n37	1s18	24n45	1n24	11n12	2n45	11s16	0s48	15n11	1s 3	4s 9	8s23	10n 2	9n43	10n43		n.a.
T 2	15 42	25 2	3 22	6 31	3 27	25 53	1 58	4 29	1 20	24 44	1 24	11 12	2 45	11 16	0 48	15 11	1 3	4 9	8 24	10 1	9 42	10 40		n.a.
W 3	16 0	27 47	4 13	6 49	3 17	25 54	1 56	4 22	1 22	24 43	1 24	11 12	2 45	11 15	0 48	15 12	1 3	4 9	8 24	10 0	9 41	10 37		n.a.
T 4	16 18	28 53	4 49	7 9	3 6	25 55	1 55	4 14	1 24	24 42	1 24	11 12	2 44	11 14	0 48	15 13	1 3	4 8	8 24	9 59	9 39	10 33		n.a.
F 5	16 35	28 22	5 10	7 33	2 54	25 55	1 53	4 6	1 27	24 41	1 23	11 12	2 44	11 14	0 48	15 13	1 3	4 8	8 24	9 59	9 38	10 30		n.a.
S 6	16 53	26 25	5 15	7 59	2 42	25 54	1 51	3 57	1 29	24 39	1 23	11 12	2 44	11 13	0 48	15 14	1 3	4 7	8 24	9 58	9 37	10 27		n.a.
S 7	17 10	23 16	5 5	8 27	2 29	25 53	1 49	3 48	1 31	24 38	1 23	11 12	2 44	11 13	0 48	15 15	1 3	4 7	8 24	9 57	9 36	10 24		n.a.
M 8	17 27	19 12	4 43	8 59	2 16	25 51	1 47	3 40	1 33	24 37	1 23	11 12	2 43	11 12	0 49	15 15	1 3	4 6	8 24	9 57	9 35	10 20		n.a.
T 9	17 43	14 25	4 8	9 32	2 2	25 48	1 45	3 31	1 35	24 36	1 23	11 12	2 43	11 12	0 49	15 16	1 3	4 6	8 24	9 58	9 33	10 17		n.a.
W10	17 59	9 7	3 23	10 8	1 49	25 45	1 42	3 21	1 37	24 34	1 23	11 12	2 43	11 11	0 49	15 17	1 3	4 6	8 24	9 58	9 32	10 14		n.a.
T 11	18 15	3 30	2 29	10 46	1 35	25 41	1 40	3 12	1 38	24 33	1 23	11 11	2 43	11 11	0 49	15 17	1 3	4 5	8 24	9 59	9 31	10 11		n.a.
F 12	18 31	2s18	1 28	11 25	1 21	25 36	1 37	3 2	1 40	24 32	1 22	11 11	2 42	11 10	0 49	15 18	1 3	4 5	8 24	9 59	9 30	10 7		n.a.
S 13	18 46	8 6	0 22	12 6	1 7	25 30	1 35	2 52	1 42	24 31	1 22	11 11	2 42	11 10	0 49	15 19	1 3	4 5	8 24	10 0	9 29	10 4		n.a.
S 14	19 1	13 42	0s45	12 49	0 53	25 24	1 32	2 42	1 44	24 29	1 22	11 10	2 42	11 9	0 49	15 20	1 3	4 4	8 24	10 0	9 27	10 1		n.a.
M15	19 16	18 52	1 52	13 32	0 40	25 17	1 29	2 32	1 45	24 28	1 22	11 10	2 42	11 9	0 49	15 20	1 3	4 4	8 24	9 59	9 26	9 58		n.a.
T 16	19 31	23 17	2 54	14 16	0 26	25 9	1 26	2 22	1 47	24 26	1 22	11 10	2 41	11 9	0 49	15 21	1 3	4 4	8 25	9 58	9 25	9 54		n.a.
W17	19 45	26 37	3 49	15 0	0 13	25 1	1 23	2 11	1 49	24 25	1 22	11 9	2 41	11 8	0 49	15 22	1 3	4 3	8 25	9 56	9 24	9 51		n.a.
T 18	19 59	28 31	4 31	15 45	0 1	24 52	1 20	2 0	1 50	24 24	1 22	11 9	2 41	11 8	0 49	15 22	1 3	4 3	8 25	9 55	9 23	9 48		n.a.
F 19	20 12	28 43	5 0	16 29	0n11	24 43	1 16	1 50	1 52	24 22	1 22	11 8	2 40	11 8	0 49	15 23	1 3	4 3	8 25	9 53	9 21	9 45		n.a.
S 20	20 25	27 10	5 11	17 14	0 22	24 32	1 13	1 39	1 53	24 21	1 21	11 8	2 40	11 7	0 49	15 24	1 3	4 2	8 25	9 51	9 20	9 41		n.a.
S 21	20 38	23 55	5 4	17 57	0 33	24 22	1 9	1 27	1 55	24 19	1 21	11 7	2 40	11 7	0 49	15 24	1 3	4 2	8 25	9 50	9 19	9 38		n.a.
M22	20 51	19 16	4 39	18 39	0 43	24 10	1 5	1 16	1 56	24 18	1 21	11 6	2 40	11 7	0 49	15 25	1 3	4 2	8 25	9 49	9 18	9 35		n.a.
T 23	21 3	13 32	3 57	19 20	0 53	23 58	1 1	1 4	1 57	24 16	1 21	11 6	2 39	11 6	0 49	15 26	1 3	4 1	8 25	9 49	9 17	9 32		n.a.
W24	21 15	7 5	3 1	20 0	1 2	23 46	0 57	0 53	1 59	24 15	1 21	11 5	2 39	11 6	0 49	15 26	1 3	4 1	8 25	9 49	9 15	9 28		n.a.
T 25	21 26	0 16	1 53	20 38	1 10	23 32	0 53	0 41	2 0	24 13	1 21	11 4	2 39	11 6	0 49	15 27	1 3	4 1	8 25	9 50	9 14	9 25		n.a.
F 26	21 37	6n34	0 38	21 14	1 17	23 19	0 49	0 29	2 1	24 11	1 21	11 3	2 39	11 6	0 49	15 28	1 3	4 1	8 26	9 50	9 13	9 22		n.a.
S 27	21 48	13 3	0n39	21 48	1 23	23 4	0 45	0 17	2 2	24 10	1 21	11 2	2 38	11 6	0 49	15 28	1 3	4 0	8 26	9 50	9 12	9 18		n.a.
S 28	21 58	18 50	1 52	22 20	1 29	22 49	0 40	0 5	2 3	24 8	1 21	11 2	2 38	11 6	0 49	15 29	1 3	4 0	8 26	9 50	9 11	9 15		n.a.
M29	22 8	23 32	2 58	22 50	1 34	22 34	0 36	0s 8	2 4	24 6	1 21	11 1	2 38	11 5	0 49	15 29	1 3	4 0	8 26	9 48	9 9	9 12		n.a.
T 30	22n18	26n51	3n52	23n17	1n38	22n18	0n31	0s20	2s 5	24n 5	1n20	11n 0	2n37	11s 5	0s49	15n30	1s 3	4s 0	8s26	9n46	9n 8	9n 9		n.a.

Julian Day Number = 434433.5, Delta T = 25h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'46, Lahiri = -52°24'46 Julian Calendar 1 June 3524 BCE == Greg. Calendar 3 May 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 16	9♊26'57	26♊49	6♊57	25♋29	26♍38	18♋42	8♍35	3♓56	14♉10	9♈11	24°R27	22♈52	14♍44	n.a.	W 1
T 2	16 49 13	10°25'04	9♋53	8°56	26°31	27° 7	18°54	8°37	3°57	14°12	9°11	24♈19	22°48	14°50	n.a.	T 2
F 3	16 53 9	11°23'13	22°38	10°54	27°34	27°37	19° 5	8°39	3°57	14°14	9°12	24°12	22°45	14°57	n.a.	F 3
S 4	16 57 6	12°21'24	5♌ 6	12°51	28°36	28° 7	19°17	8°41	3°57	14°16	9°13	24° 5	22°42	15° 4	n.a.	S 4
S 5	17 1 3	13°19'36	17°18	14°46	29°37	28°37	19°29	8°44	3°57	14°18	9°14	23°59	22°39	15°10	n.a.	S 5
M 6	17 4 59	14°17'51	29°18	16°41	0♌39	29° 7	19°41	8°46	3°57	14°20	9°14	23°56	22°36	15°17	n.a.	M 6
T 7	17 8 56	15°16'07	11♍10	18°35	1°40	29°38	19°52	8°48	3°57	14°22	9°15	23°D55	22°33	15°24	n.a.	T 7
W 8	17 12 52	16°14'24	23° 0	20°28	2°41	0♎10	20° 4	8°51	3°R57	14°24	9°16	23°55	22°29	15°30	n.a.	W 8
T 9	17 16 49	17°12'44	4♎53	22°19	3°41	0°41	20°16	8°54	3°57	14°26	9°16	23°56	22°26	15°37	n.a.	T 9
F 10	17 20 45	18°11'05	16°53	24°10	4°41	1°13	20°28	8°56	3°57	14°27	9°17	23°57	22°23	15°44	n.a.	F 10
S 11	17 24 42	19° 9'28	29° 6	25°59	5°41	1°46	20°40	8°59	3°57	14°29	9°18	23°R57	22°20	15°50	n.a.	S 11
S 12	17 28 38	20° 7'53	11♏36	27°47	6°40	2°18	20°53	9° 2	3°57	14°31	9°18	23°55	22°17	15°57	n.a.	S 12
M13	17 32 35	21° 6'20	24°25	29°34	7°39	2°51	21° 5	9° 5	3°57	14°33	9°19	23°51	22°14	16° 4	n.a.	M13
T 14	17 36 31	22° 4'49	7♐36	1♋20	8°38	3°24	21°17	9° 8	3°57	14°35	9°19	23°45	22°10	16°10	n.a.	T 14
W15	17 40 28	23° 3'20	21° 7	3° 5	9°36	3°58	21°29	9°11	3°56	14°37	9°20	23°37	22° 7	16°17	n.a.	W15
T 16	17 44 25	24° 1'53	4♑57	4°48	10°34	4°31	21°42	9°14	3°56	14°39	9°20	23°27	22° 4	16°24	n.a.	T 16
F 17	17 48 21	25° 0'29	19° 2	6°31	11°31	5° 5	21°54	9°17	3°55	14°40	9°21	23°17	22° 1	16°30	n.a.	F 17
S 18	17 52 18	25°59'07	3♒17	8°12	12°28	5°39	22° 6	9°21	3°55	14°42	9°21	23° 8	21°58	16°37	n.a.	S 18
S 19	17 56 14	26°57'47	17°36	9°52	13°24	6°14	22°19	9°24	3°54	14°44	9°22	23° 1	21°54	16°44	n.a.	S 19
M20	18 0 11	27°56'29	1♓55	11°32	14°20	6°48	22°31	9°28	3°54	14°46	9°22	22°56	21°51	16°50	n.a.	M20
T 21	18 4 7	28°55'14	16°10	13°10	15°16	7°23	22°44	9°31	3°53	14°48	9°23	22°53	21°48	16°57	n.a.	T 21
W22	18 8 4	29°54'02	0♈19	14°47	16°11	7°59	22°57	9°35	3°52	14°49	9°23	22°D53	21°45	17° 4	n.a.	W22
T 23	18 12 0	0♋52'52	14°20	16°23	17° 5	8°34	23° 9	9°39	3°52	14°51	9°23	22°53	21°42	17°10	n.a.	T 23
F 24	18 15 57	1°51'44	28°14	17°58	17°59	9°10	23°22	9°43	3°51	14°53	9°24	22°R53	21°39	17°17	n.a.	F 24
S 25	18 19 53	2°50'39	12♉ 0	19°32	18°52	9°45	23°35	9°47	3°50	14°54	9°24	22°52	21°35	17°24	n.a.	S 25
S 26	18 23 50	3°49'37	25°36	21° 5	19°45	10°21	23°47	9°51	3°49	14°56	9°24	22°48	21°32	17°30	n.a.	S 26
M27	18 27 47	4°48'37	9♊ 4	22°37	20°37	10°58	24° 0	9°55	3°48	14°57	9°25	22°41	21°29	17°37	n.a.	M27
T 28	18 31 43	5°47'40	22°20	24° 9	21°28	11°34	24°13	9°59	3°47	14°59	9°25	22°32	21°26	17°44	n.a.	T 28
W29	18 35 40	6°46'45	5♋24	25°39	22°19	12°11	24°26	10° 3	3°46	15° 1	9°25	22°20	21°23	17°51	n.a.	W29
T 30	18 39 36	7°45'52	18°13	27° 8	23° 9	12°48	24°39	10° 7	3°45	15° 2	9°25	22° 7	21°20	17°57	n.a.	T 30
F 31	18 43 33	8♋45'01	0♌49	28♋36	23♌58	13♎25	24♋52	10♍12	3♓44	15♉ 4	9♈25	21♈54	21♈16	18♍ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	28n34	4n33	23n42	1n41	22n 2	0n26	0s33	2s 6	24n 3	1n20	10n59	2n37	11s 5	0s49	15n31	1s 3	3s59	8s26	9n43	9n 7	9n 5		n.a.
T 2	22 36	28 38	4 58	24 5	1 44	21 45	0 21	0 46	2 7	24 1	1 20	10 58	2 37	11 5	0 49	15 31	1 3	3 59	8 26	9 40	9 6	9 2		n.a.
F 3	22 44	27 9	5 7	24 25	1 46	21 27	0 16	0 59	2 8	23 59	1 20	10 57	2 37	11 5	0 49	15 32	1 3	3 59	8 26	9 37	9 5	8 59		n.a.
S 4	22 52	24 22	5 2	24 43	1 48	21 9	0 11	1 12	2 9	23 58	1 20	10 56	2 36	11 5	0 50	15 33	1 3	3 59	8 26	9 35	9 3	8 55		n.a.
S 5	23 0	20 32	4 43	24 58	1 49	20 51	0 5	1 25	2 10	23 56	1 20	10 55	2 36	11 5	0 50	15 33	1 3	3 59	8 27	9 33	9 2	8 52		n.a.
M 6	23 7	15 55	4 11	25 11	1 49	20 32	0s 0	1 38	2 11	23 54	1 20	10 53	2 36	11 5	0 50	15 34	1 3	3 58	8 27	9 31	9 1	8 49		n.a.
T 7	23 14	10 46	3 29	25 22	1 49	20 13	0 6	1 52	2 12	23 52	1 20	10 52	2 36	11 5	0 50	15 34	1 3	3 58	8 27	9 31	9 0	8 45		n.a.
W 8	23 20	5 16	2 38	25 31	1 48	19 54	0 11	2 5	2 13	23 50	1 20	10 51	2 35	11 5	0 50	15 35	1 3	3 58	8 27	9 31	8 58	8 42		n.a.
T 9	23 26	0s27	1 41	25 37	1 47	19 34	0 17	2 19	2 14	23 48	1 20	10 50	2 35	11 5	0 50	15 35	1 3	3 58	8 27	9 31	8 57	8 39		n.a.
F 10	23 31	6 13	0 38	25 41	1 45	19 13	0 23	2 33	2 14	23 46	1 20	10 49	2 35	11 5	0 50	15 36	1 3	3 58	8 27	9 32	8 56	8 36		n.a.
S 11	23 37	11 52	0s28	25 43	1 43	18 53	0 29	2 46	2 15	23 44	1 20	10 47	2 35	11 5	0 50	15 37	1 3	3 58	8 27	9 32	8 55	8 32		n.a.
S 12	23 41	17 11	1 33	25 43	1 40	18 31	0 35	3 0	2 16	23 42	1 19	10 46	2 34	11 5	0 50	15 37	1 3	3 58	8 27	9 31	8 54	8 29		n.a.
M13	23 46	21 53	2 36	25 41	1 37	18 10	0 42	3 14	2 16	23 40	1 19	10 44	2 34	11 5	0 50	15 38	1 3	3 58	8 28	9 30	8 52	8 26		n.a.
T 14	23 49	25 37	3 31	25 37	1 34	17 48	0 48	3 28	2 17	23 38	1 19	10 43	2 34	11 6	0 50	15 38	1 3	3 57	8 28	9 27	8 51	8 22		n.a.
W15	23 53	28 2	4 17	25 32	1 30	17 26	0 54	3 42	2 18	23 36	1 19	10 42	2 34	11 6	0 50	15 39	1 3	3 57	8 28	9 24	8 50	8 19		n.a.
T 16	23 56	28 46	4 48	25 24	1 26	17 4	1 1	3 57	2 18	23 34	1 19	10 40	2 33	11 6	0 50	15 39	1 3	3 57	8 28	9 21	8 49	8 16		n.a.
F 17	23 58	27 40	5 3	25 15	1 21	16 42	1 8	4 11	2 19	23 32	1 19	10 39	2 33	11 6	0 50	15 40	1 3	3 57	8 28	9 17	8 48	8 12		n.a.
S 18	24 0	24 46	4 59	25 5	1 16	16 19	1 15	4 25	2 19	23 30	1 19	10 37	2 33	11 6	0 50	15 40	1 3	3 57	8 28	9 13	8 46	8 9		n.a.
S 19	24 2	20 20	4 36	24 53	1 11	15 56	1 22	4 40	2 20	23 28	1 19	10 36	2 33	11 7	0 50	15 41	1 3	3 57	8 28	9 10	8 45	8 6		n.a.
M20	24 3	14 44	3 56	24 39	1 6	15 33	1 29	4 54	2 20	23 26	1 19	10 34	2 32	11 7	0 50	15 41	1 3	3 57	8 29	9 9	8 44	8 2		n.a.
T 21	24 4	8 23	3 2	24 24	1 0	15 10	1 36	5 9	2 20	23 24	1 19	10 32	2 32	11 7	0 50	15 42	1 3	3 57	8 29	9 8	8 43	7 59		n.a.
W22	24 4	1 39	1 57	24 8	0 55	14 46	1 43	5 23	2 21	23 21	1 19	10 31	2 32	11 7	0 50	15 43	1 3	3 57	8 29	9 7	8 41	7 56		n.a.
T 23	24 4	5n 6	0 45	23 50	0 49	14 22	1 50	5 38	2 21	23 19	1 19	10 29	2 32	11 8	0 50	15 43	1 3	3 57	8 29	9 7	8 40	7 52		n.a.
F 24	24 3	11 34	0n28	23 32	0 42	13 59	1 58	5 53	2 22	23 17	1 19	10 27	2 31	11 8	0 50	15 43	1 3	3 57	8 29	9 8	8 39	7 49		n.a.
S 25	24 2	17 25	1 40	23 12	0 36	13 35	2 5	6 8	2 22	23 15	1 19	10 26	2 31	11 8	0 50	15 44	1 3	3 57	8 29	9 7	8 38	7 46		n.a.
S 26	24 1	22 19	2 44	22 51	0 29	13 11	2 13	6 22	2 22	23 12	1 19	10 24	2 31	11 9	0 50	15 44	1 3	3 57	8 29	9 6	8 37	7 42		n.a.
M27	23 59	25 59	3 39	22 29	0 23	12 47	2 21	6 37	2 23	23 10	1 19	10 22	2 31	11 9	0 50	15 45	1 3	3 57	8 30	9 3	8 35	7 39		n.a.
T 28	23 56	28 10	4 20	22 6	0 16	12 23	2 29	6 52	2 23	23 8	1 19	10 20	2 30	11 9	0 50	15 45	1 3	3 57	8 30	8 59	8 34	7 36		n.a.
W29	23 53	28 45	4 48	21 43	0 9	11 58	2 37	7 7	2 23	23 5	1 19	10 18	2 30	11 10	0 50	15 46	1 3	3 57	8 30	8 55	8 33	7 32		n.a.
T 30	23 50	27 44	5 0	21 18	0 1	11 34	2 45	7 22	2 23	23 3	1 19	10 16	2 30	11 10	0 51	15 46	1 3	3 57	8 30	8 50	8 32	7 29		n.a.
F 31	23n46	25n19	4n57	20n53	0s 6	11n10	2s53	7s37	2s23	23n 0	1n19	10n15	2n30	11s11	0s51	15n47	1s 3	3s57	8s30	8n45	8n31	7n25		n.a.

Julian Day Number = 434463.5, Delta T = 25h38m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'42, Lahiri = -52°24'42 Julian Calendar 1 July 3524 BCE == Greg. Calendar 2 June 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 29	9♋44'13	13♌ 9	0♌ 3	24♌47	14♎ 2	25♋ 4	10♍16	3°R43	15♉ 5	9♈26	21°R42	21♈13	18♍11	n.a.	S 1
S 2	18 51 26	10°43'26	25°17	1°29	25°35	14°40	25°17	10°21	3♓42	15° 6	9°26	21♈33	21°10	18°17	n.a.	S 2
M 3	18 55 22	11°42'42	7♍15	2°54	26°22	15°17	25°30	10°25	3°41	15° 8	9°26	21°25	21° 7	18°24	n.a.	M 3
T 4	18 59 19	12°41'59	19° 5	4°18	27° 8	15°55	25°43	10°30	3°39	15° 9	9°26	21°21	21° 4	18°31	n.a.	T 4
W 5	19 3 15	13°41'19	0♎53	5°41	27°53	16°33	25°56	10°35	3°38	15°11	9°26	21°19	21° 0	18°37	n.a.	W 5
T 6	19 7 12	14°40'41	12°44	7° 3	28°38	17°11	26°10	10°40	3°37	15°12	9°26	21°18	20°57	18°44	n.a.	T 6
F 7	19 11 8	15°40'04	24°42	8°23	29°21	17°50	26°23	10°44	3°35	15°13	9°R26	21°18	20°54	18°51	n.a.	F 7
S 8	19 15 5	16°39'30	6♏55	9°42	0♍ 4	18°28	26°36	10°49	3°34	15°14	9°26	21°18	20°51	18°57	n.a.	S 8
S 9	19 19 2	17°38'58	19°26	11° 0	0°45	19° 7	26°49	10°54	3°32	15°16	9°26	21°15	20°48	19° 4	n.a.	S 9
M10	19 22 58	18°38'28	2♐20	12°17	1°25	19°45	27° 2	10°59	3°31	15°17	9°26	21°11	20°45	19°11	n.a.	M10
T 11	19 26 55	19°38'00	15°39	13°32	2° 5	20°24	27°15	11° 4	3°29	15°18	9°26	21° 3	20°41	19°17	n.a.	T 11
W12	19 30 51	20°37'34	29°25	14°46	2°43	21° 3	27°28	11°10	3°27	15°19	9°26	20°53	20°38	19°24	n.a.	W12
T 13	19 34 48	21°37'10	13♑35	15°58	3°19	21°43	27°41	11°15	3°26	15°20	9°26	20°42	20°35	19°31	n.a.	T 13
F 14	19 38 44	22°36'48	28° 5	17° 8	3°55	22°22	27°55	11°20	3°24	15°22	9°26	20°30	20°32	19°37	n.a.	F 14
S 15	19 42 41	23°36'29	12♒46	18°16	4°29	23° 2	28° 8	11°26	3°22	15°23	9°25	20°18	20°29	19°44	n.a.	S 15
S 16	19 46 37	24°36'12	27°32	19°23	5° 2	23°41	28°21	11°31	3°21	15°24	9°25	20° 9	20°26	19°51	n.a.	S 16
M17	19 50 34	25°35'57	12♓14	20°27	5°33	24°21	28°34	11°36	3°19	15°25	9°25	20° 3	20°22	19°57	n.a.	M17
T 18	19 54 30	26°35'45	26°47	21°28	6° 3	25° 1	28°47	11°42	3°17	15°26	9°25	19°59	20°19	20° 4	n.a.	T 18
W19	19 58 27	27°35'35	11♈ 5	22°27	6°32	25°41	29° 1	11°48	3°15	15°27	9°25	19°57	20°16	20°11	n.a.	W19
T 20	20 2 23	28°35'28	25° 8	23°23	6°59	26°21	29°14	11°53	3°13	15°28	9°24	19°57	20°13	20°17	n.a.	T 20
F 21	20 6 20	29°35'23	8♉55	24°16	7°24	27° 1	29°27	11°59	3°11	15°28	9°24	19°57	20°10	20°24	n.a.	F 21
S 22	20 10 17	0♌35'20	22°27	25° 5	7°47	27°41	29°40	12° 5	3° 9	15°29	9°24	19°56	20° 6	20°31	n.a.	S 22
S 23	20 14 13	1°35'21	5♊46	25°50	8° 9	28°22	29°53	12°10	3° 7	15°30	9°23	19°52	20° 3	20°37	n.a.	S 23
M24	20 18 10	2°35'23	18°52	26°32	8°29	29° 2	0♌ 7	12°16	3° 5	15°31	9°23	19°45	20° 0	20°44	n.a.	M24
T 25	20 22 6	3°35'28	1♋47	27° 8	8°47	29°43	0°20	12°22	3° 3	15°32	9°23	19°35	19°57	20°51	n.a.	T 25
W26	20 26 3	4°35'36	14°30	27°39	9° 3	0♏23	0°33	12°28	3° 1	15°32	9°22	19°23	19°54	20°57	n.a.	W26
T 27	20 29 59	5°35'45	27° 2	28° 4	9°17	1° 4	0°46	12°34	2°59	15°33	9°22	19°10	19°51	21° 4	n.a.	T 27
F 28	20 33 56	6°35'56	9♌23	28°23	9°29	1°45	1° 0	12°40	2°57	15°34	9°21	18°56	19°47	21°11	n.a.	F 28
S 29	20 37 52	7°36'10	21°34	28°36	9°39	2°26	1°13	12°46	2°54	15°34	9°21	18°44	19°44	21°17	n.a.	S 29
S 30	20 41 49	8°36'25	3♍35	28°R40	9°47	3° 7	1°26	12°52	2°52	15°35	9°20	18°33	19°41	21°24	n.a.	S 30
M31	20 45 45	9♌36'43	15♍28	28♌37	9♍52	3♏49	1♌39	12♍59	2♓50	15♉36	9♈20	18♈26	19♈38	21♍31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n42	21n46	4n40	20n27	0s13	10n46	3s 1	7s52	2s24	22n58	1n19	10n13	2n30	11s11	0s51	15n47	1s 3	3s57	8s30	8n40	8n29	7n22		n.a.
S 2	23 37	17 21	4 11	20 1	0 21	10 22	3 9	8 7	2 24	22 56	1 19	10 11	2 29	11 12	0 51	15 48	1 3	3 57	8 30	8 37	8 28	7 19		n.a.
M 3	23 32	12 19	3 31	19 34	0 28	9 58	3 18	8 22	2 24	22 53	1 19	10 9	2 29	11 12	0 51	15 48	1 3	3 57	8 31	8 34	8 27	7 15		n.a.
T 4	23 26	6 54	2 42	19 6	0 36	9 34	3 26	8 38	2 24	22 51	1 19	10 7	2 29	11 13	0 51	15 48	1 3	3 58	8 31	8 32	8 26	7 12		n.a.
W 5	23 20	1 15	1 46	18 38	0 44	9 10	3 35	8 53	2 24	22 48	1 19	10 5	2 29	11 13	0 51	15 49	1 3	3 58	8 31	8 32	8 24	7 9		n.a.
T 6	23 14	4s28	0 45	18 10	0 52	8 47	3 43	9 8	2 24	22 46	1 19	10 3	2 29	11 14	0 51	15 49	1 3	3 58	8 31	8 31	8 23	7 5		n.a.
F 7	23 7	10 5	0s18	17 41	0 59	8 23	3 52	9 23	2 24	22 43	1 19	10 0	2 28	11 14	0 51	15 49	1 3	3 58	8 31	8 31	8 22	7 2		n.a.
S 8	23 0	15 27	1 22	17 12	1 7	8 0	4 1	9 38	2 24	22 40	1 19	9 58	2 28	11 15	0 51	15 50	1 3	3 58	8 31	8 31	8 21	6 59		n.a.
S 9	22 52	20 20	2 23	16 43	1 15	7 37	4 10	9 53	2 24	22 38	1 19	9 56	2 28	11 15	0 51	15 50	1 3	3 58	8 31	8 30	8 20	6 55		n.a.
M10	22 44	24 25	3 19	16 14	1 23	7 14	4 18	10 8	2 24	22 35	1 19	9 54	2 28	11 16	0 51	15 51	1 3	3 58	8 32	8 28	8 18	6 52		n.a.
T 11	22 35	27 20	4 5	15 45	1 31	6 52	4 27	10 23	2 24	22 33	1 19	9 52	2 28	11 17	0 51	15 51	1 3	3 59	8 32	8 25	8 17	6 48		n.a.
W12	22 26	28 44	4 40	15 16	1 38	6 30	4 36	10 39	2 24	22 30	1 19	9 50	2 27	11 17	0 51	15 51	1 3	3 59	8 32	8 22	8 16	6 45		n.a.
T 13	22 17	28 17	4 58	14 47	1 46	6 8	4 45	10 54	2 24	22 27	1 19	9 47	2 27	11 18	0 51	15 51	1 3	3 59	8 32	8 17	8 15	6 42		n.a.
F 14	22 7	25 56	4 57	14 18	1 54	5 47	4 54	11 9	2 24	22 24	1 19	9 45	2 27	11 19	0 51	15 52	1 3	3 59	8 32	8 13	8 13	6 38		n.a.
S 15	21 56	21 51	4 38	13 50	2 1	5 26	5 3	11 24	2 24	22 22	1 19	9 43	2 27	11 19	0 51	15 52	1 3	3 59	8 32	8 8	8 12	6 35		n.a.
S 16	21 46	16 22	3 59	13 22	2 8	5 5	5 12	11 39	2 24	22 19	1 19	9 41	2 27	11 20	0 51	15 52	1 3	3 59	8 32	8 5	8 11	6 31		n.a.
M17	21 35	9 59	3 5	12 55	2 16	4 45	5 21	11 54	2 24	22 16	1 19	9 38	2 26	11 21	0 51	15 53	1 3	4 0	8 33	8 2	8 10	6 28		n.a.
T 18	21 23	3 8	1 59	12 28	2 23	4 26	5 30	12 9	2 23	22 14	1 19	9 36	2 26	11 21	0 51	15 53	1 3	4 0	8 33	8 1	8 8	6 25		n.a.
W19	21 11	3n47	0 47	12 3	2 29	4 7	5 39	12 24	2 23	22 11	1 19	9 34	2 26	11 22	0 51	15 53	1 3	4 0	8 33	8 0	8 7	6 21		n.a.
T 20	20 59	10 24	0n27	11 38	2 36	3 49	5 48	12 38	2 23	22 8	1 19	9 31	2 26	11 23	0 51	15 53	1 3	4 0	8 33	8 0	8 6	6 18		n.a.
F 21	20 46	16 24	1 39	11 15	2 42	3 31	5 57	12 53	2 23	22 5	1 19	9 29	2 26	11 24	0 51	15 54	1 3	4 1	8 33	8 0	8 5	6 15		n.a.
S 22	20 33	21 29	2 43	10 52	2 48	3 14	6 6	13 8	2 23	22 2	1 19	9 27	2 26	11 24	0 51	15 54	1 3	4 1	8 33	7 59	8 4	6 11		n.a.
S 23	20 20	25 23	3 37	10 32	2 53	2 58	6 14	13 23	2 22	21 59	1 19	9 24	2 25	11 25	0 51	15 54	1 3	4 1	8 33	7 58	8 2	6 8		n.a.
M24	20 6	27 53	4 19	10 13	2 58	2 42	6 23	13 37	2 22	21 57	1 19	9 22	2 25	11 26	0 51	15 54	1 3	4 1	8 34	7 55	8 1	6 4		n.a.
T 25	19 51	28 50	4 47	9 57	3 2	2 27	6 31	13 52	2 22	21 54	1 19	9 19	2 25	11 27	0 51	15 55	1 3	4 2	8 34	7 51	8 0	6 1		n.a.
W26	19 37	28 13	5 0	9 42	3 6	2 14	6 40	14 7	2 22	21 51	1 19	9 17	2 25	11 27	0 51	15 55	1 3	4 2	8 34	7 47	7 59	5 58		n.a.
T 27	19 22	26 10	4 58	9 31	3 9	2 1	6 48	14 21	2 21	21 48	1 19	9 14	2 25	11 28	0 51	15 55	1 3	4 2	8 34	7 42	7 57	5 54		n.a.
F 28	19 7	22 53	4 42	9 22	3 11	1 49	6 56	14 35	2 21	21 45	1 19	9 12	2 25	11 29	0 51	15 55	1 4	4 2	8 34	7 36	7 56	5 51		n.a.
S 29	18 51	18 40	4 14	9 17	3 12	1 38	7 4	14 50	2 21	21 42	1 19	9 9	2 25	11 30	0 51	15 55	1 4	4 3	8 34	7 31	7 55	5 47		n.a.
S 30	18 35	13 46	3 34	9 16	3 11	1 28	7 11	15 4	2 20	21 39	1 19	9 7	2 24	11 31	0 51	15 55	1 4	4 3	8 34	7 27	7 54	5 44		n.a.
M31	18n19	8n24	2n45	9n18	3s10	1n19	7s19	15s18	2s20	21n36	1n19	9n 4	2n24	11s32	0s51	15n56	1s 4	4s 3	8s34	7n24	7n53	5n40		n.a.

Julian Day Number = 434494.5, Delta T = 25h38m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'38, Lahiri = -52°24'38 Julian Calendar 1 Aug. 3524 BCE == Greg. Calendar 3 July 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 42	10♌37'02	27♍16	28°R25	9♍55	4♏30	1♌52	13♍ 5	2°R48	15♉36	9°R19	18°R21	19♈35	21♍37	n.a.	T 1
W 2	20 53 38	11°37'23	9♎ 2	28♌ 4	9°R56	5°11	2° 5	13°11	2♓45	15°37	9♈19	18°R19	19°32	21°44	n.a.	W 2
T 3	20 57 35	12°37'46	20°51	27°33	9°55	5°53	2°19	13°17	2°43	15°37	9°18	18°D18	19°28	21°51	n.a.	T 3
F 4	21 1 32	13°38'10	2♏47	26°54	9°50	6°34	2°32	13°24	2°41	15°37	9°18	18°19	19°25	21°57	n.a.	F 4
S 5	21 5 28	14°38'36	14°56	26° 4	9°44	7°16	2°45	13°30	2°39	15°38	9°17	18°R19	19°22	22° 4	n.a.	S 5
S 6	21 9 25	15°39'04	27°23	25° 7	9°35	7°58	2°58	13°36	2°36	15°38	9°16	18°18	19°19	22°11	n.a.	S 6
M 7	21 13 21	16°39'34	10♐14	24° 1	9°24	8°39	3°11	13°43	2°34	15°38	9°16	18°16	19°16	22°17	n.a.	M 7
T 8	21 17 18	17°40'05	23°32	22°49	9°10	9°21	3°24	13°49	2°31	15°39	9°15	18°11	19°12	22°24	n.a.	T 8
W 9	21 21 14	18°40'38	7♑19	21°32	8°54	10° 3	3°37	13°56	2°29	15°39	9°14	18° 3	19° 9	22°31	n.a.	W 9
T 10	21 25 11	19°41'12	21°35	20°13	8°35	10°45	3°50	14° 2	2°27	15°39	9°14	17°54	19° 6	22°37	n.a.	T 10
F 11	21 29 7	20°41'48	6♒15	18°54	8°14	11°27	4° 3	14° 9	2°24	15°39	9°13	17°45	19° 3	22°44	n.a.	F 11
S 12	21 33 4	21°42'26	21°14	17°38	7°51	12° 9	4°16	14°15	2°22	15°40	9°12	17°36	19° 0	22°51	n.a.	S 12
S 13	21 37 0	22°43'05	6♓21	16°26	7°26	12°51	4°29	14°22	2°19	15°40	9°12	17°29	18°57	22°57	n.a.	S 13
M14	21 40 57	23°43'46	21°27	15°22	6°59	13°34	4°42	14°29	2°17	15°40	9°11	17°24	18°53	23° 4	n.a.	M14
T 15	21 44 54	24°44'29	6♈22	14°28	6°30	14°16	4°55	14°35	2°14	15°40	9°10	17°21	18°50	23°10	n.a.	T 15
W16	21 48 50	25°45'14	21° 0	13°43	5°59	14°58	5° 7	14°42	2°12	15°R40	9° 9	17°D21	18°47	23°17	n.a.	W16
T 17	21 52 47	26°46'00	5♉17	13°10	5°27	15°40	5°20	14°49	2° 9	15°40	9° 8	17°22	18°44	23°24	n.a.	T 17
F 18	21 56 43	27°46'49	19°11	12°49	4°54	16°23	5°33	14°56	2° 7	15°40	9° 8	17°23	18°41	23°30	n.a.	F 18
S 19	22 0 40	28°47'40	2♊43	12°D39	4°19	17° 5	5°46	15° 2	2° 4	15°40	9° 7	17°R23	18°38	23°37	n.a.	S 19
S 20	22 4 36	29°48'32	15°55	12°41	3°44	17°48	5°58	15° 9	2° 2	15°40	9° 6	17°21	18°34	23°44	n.a.	S 20
M21	22 8 33	0♍49'26	28°49	12°54	3° 8	18°30	6°11	15°16	1°59	15°39	9° 5	17°18	18°31	23°50	n.a.	M21
T 22	22 12 29	1°50'22	11♋29	13°16	2°32	19°13	6°24	15°23	1°57	15°39	9° 4	17°12	18°28	23°57	n.a.	T 22
W23	22 16 26	2°51'20	23°56	13°48	1°56	19°55	6°36	15°30	1°54	15°39	9° 3	17° 5	18°25	24° 4	n.a.	W23
T 24	22 20 23	3°52'19	6♌12	14°28	1°20	20°38	6°49	15°36	1°52	15°39	9° 2	16°56	18°22	24°10	n.a.	T 24
F 25	22 24 19	4°53'20	18°20	15°15	0°44	21°21	7° 1	15°43	1°49	15°38	9° 1	16°48	18°18	24°17	n.a.	F 25
S 26	22 28 16	5°54'22	0♍20	16° 8	0° 9	22° 3	7°14	15°50	1°47	15°38	9° 0	16°40	18°15	24°24	n.a.	S 26
S 27	22 32 12	6°55'25	12°14	17° 7	29♌34	22°46	7°26	15°57	1°44	15°38	8°59	16°34	18°12	24°30	n.a.	S 27
M28	22 36 9	7°56'29	24° 3	18°11	29° 1	23°29	7°38	16° 4	1°42	15°37	8°58	16°29	18° 9	24°37	n.a.	M28
T 29	22 40 5	8°57'35	5♎50	19°20	28°30	24°12	7°51	16°11	1°39	15°37	8°57	16°26	18° 6	24°44	n.a.	T 29
W30	22 44 2	9♍58'42	17♎37	20♌32	27♌59	24♏55	8♌ 3	16♍18	1♓37	15♉36	8♈56	16°D26	18♈ 3	24♍50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 2	2n47	1n50	9n25	3s 7	1n12	7s26	15s32	2s20	21n33	1n19	9n 2	2n24	11s32	0s51	15n56	1s 4	4s 4	8s35	7n23	7n51	5n37		n.a.
W 2	17 45	2s55	0 49	9 36	3 3	1 5	7 32	15 46	2 19	21 30	1 19	8 59	2 24	11 33	0 51	15 56	1 4	4 4	8 35	7 22	7 50	5 34		n.a.
T 3	17 28	8 33	0s14	9 53	2 57	1 0	7 39	16 0	2 19	21 27	1 20	8 56	2 24	11 34	0 51	15 56	1 4	4 4	8 35	7 21	7 49	5 30		n.a.
F 4	17 10	13 57	1 17	10 14	2 49	0 56	7 44	16 14	2 19	21 24	1 20	8 54	2 24	11 35	0 51	15 56	1 4	4 5	8 35	7 22	7 48	5 27		n.a.
S 5	16 52	18 55	2 17	10 40	2 39	0 53	7 50	16 28	2 18	21 21	1 20	8 51	2 24	11 36	0 51	15 56	1 4	4 5	8 35	7 22	7 46	5 23		n.a.
S 6	16 34	23 13	3 13	11 11	2 27	0 52	7 55	16 42	2 18	21 18	1 20	8 49	2 24	11 37	0 51	15 56	1 4	4 5	8 35	7 22	7 45	5 20		n.a.
M 7	16 15	26 32	4 1	11 46	2 13	0 53	7 59	16 55	2 17	21 15	1 20	8 46	2 23	11 38	0 51	15 56	1 4	4 6	8 35	7 20	7 44	5 17		n.a.
T 8	15 56	28 31	4 37	12 25	1 58	0 54	8 3	17 9	2 17	21 12	1 20	8 43	2 23	11 39	0 51	15 56	1 4	4 6	8 35	7 19	7 43	5 13		n.a.
W 9	15 37	28 51	5 0	13 7	1 40	0 57	8 6	17 22	2 16	21 9	1 20	8 41	2 23	11 39	0 51	15 56	1 4	4 7	8 36	7 16	7 41	5 10		n.a.
T 10	15 18	27 17	5 4	13 51	1 21	1 2	8 9	17 35	2 16	21 6	1 20	8 38	2 23	11 40	0 51	15 56	1 4	4 7	8 36	7 12	7 40	5 6		n.a.
F 11	14 58	23 51	4 49	14 35	1 2	1 8	8 10	17 48	2 15	21 3	1 20	8 35	2 23	11 41	0 51	15 57	1 4	4 7	8 36	7 9	7 39	5 3		n.a.
S 12	14 38	18 48	4 14	15 18	0 41	1 16	8 11	18 1	2 15	21 0	1 20	8 32	2 23	11 42	0 51	15 57	1 4	4 8	8 36	7 5	7 38	4 59		n.a.
S 13	14 18	12 31	3 22	15 59	0 21	1 25	8 12	18 14	2 14	20 57	1 20	8 30	2 23	11 43	0 51	15 57	1 4	4 8	8 36	7 2	7 36	4 56		n.a.
M14	13 58	5 32	2 14	16 38	0 1	1 36	8 11	18 27	2 14	20 53	1 20	8 27	2 23	11 44	0 51	15 57	1 4	4 8	8 36	7 0	7 35	4 53		n.a.
T 15	13 37	1n42	0 59	17 13	0n19	1 48	8 10	18 39	2 13	20 50	1 21	8 24	2 23	11 45	0 51	15 57	1 4	4 9	8 36	6 59	7 34	4 49		n.a.
W16	13 16	8 42	0n20	17 44	0 37	2 1	8 7	18 52	2 13	20 47	1 21	8 22	2 23	11 46	0 51	15 57	1 4	4 9	8 36	6 59	7 33	4 46		n.a.
T 17	12 55	15 7	1 35	18 10	0 54	2 16	8 4	19 4	2 12	20 44	1 21	8 19	2 23	11 47	0 51	15 56	1 4	4 10	8 36	6 59	7 32	4 42		n.a.
F 18	12 33	20 35	2 43	18 30	1 9	2 32	8 0	19 16	2 12	20 41	1 21	8 16	2 22	11 48	0 51	15 56	1 4	4 10	8 36	7 0	7 30	4 39		n.a.
S 19	12 12	24 50	3 40	18 46	1 23	2 50	7 55	19 28	2 11	20 38	1 21	8 13	2 22	11 49	0 51	15 56	1 4	4 10	8 36	7 0	7 29	4 35		n.a.
S 20	11 50	27 40	4 23	18 57	1 35	3 8	7 49	19 40	2 11	20 35	1 21	8 11	2 22	11 50	0 51	15 56	1 4	4 11	8 37	6 59	7 28	4 32		n.a.
M21	11 28	28 56	4 52	19 4	1 45	3 27	7 42	19 52	2 10	20 32	1 21	8 8	2 22	11 50	0 51	15 56	1 4	4 11	8 37	6 58	7 27	4 29		n.a.
T 22	11 6	28 39	5 7	19 5	1 54	3 48	7 34	20 3	2 10	20 28	1 21	8 5	2 22	11 51	0 51	15 56	1 4	4 12	8 37	6 56	7 25	4 25		n.a.
W23	10 43	26 54	5 6	19 3	2 1	4 9	7 26	20 15	2 9	20 25	1 21	8 2	2 22	11 52	0 51	15 56	1 4	4 12	8 37	6 53	7 24	4 22		n.a.
T 24	10 21	23 54	4 51	18 56	2 7	4 30	7 16	20 26	2 8	20 22	1 22	7 59	2 22	11 53	0 51	15 56	1 4	4 13	8 37	6 50	7 23	4 18		n.a.
F 25	9 58	19 53	4 23	18 46	2 11	4 53	7 6	20 37	2 8	20 19	1 22	7 57	2 22	11 54	0 51	15 56	1 4	4 13	8 37	6 46	7 22	4 15		n.a.
S 26	9 35	15 7	3 44	18 33	2 15	5 15	6 55	20 48	2 7	20 16	1 22	7 54	2 22	11 55	0 51	15 56	1 4	4 14	8 37	6 43	7 20	4 11		n.a.
S 27	9 12	9 50	2 55	18 17	2 17	5 38	6 43	20 59	2 7	20 13	1 22	7 51	2 22	11 56	0 51	15 56	1 4	4 14	8 37	6 41	7 19	4 8		n.a.
M28	8 49	4 14	1 59	17 57	2 18	6 1	6 31	21 10	2 6	20 10	1 22	7 48	2 22	11 57	0 51	15 55	1 4	4 14	8 37	6 39	7 18	4 4		n.a.
T 29	8 25	1s30	0 58	17 36	2 18	6 24	6 18	21 20	2 5	20 7	1 22	7 45	2 22	11 58	0 51	15 55	1 4	4 15	8 37	6 38	7 17	4 1		n.a.
W30	8n 2	7s11	0s 6	17n12	2n18	6n47	6s 5	21s30	2s 5	20n 3	1n22	7n43	2n22	11s59	0s51	15n55	1s 4	4s15	8s37	6n37	7n15	3n57		n.a.

Julian Day Number = 434525.5, Delta T = 25h38m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'34, Lahiri = -52°24'34 Julian Calendar 1 Sept. 3524 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3524 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 58	10♍59'49	29♎27	21♌47	27°R31	25♏37	8♌15	16♍25	1°R34	15°R36	8°R55	16♈27	17♈59	24♍57	n.a.	T 1
F 2	22 51 55	12° 0'58	11♏24	23° 5	27♌ 4	26°20	8°27	16°32	1♓32	15♉35	8♈54	16°28	17°56	25° 4	n.a.	F 2
S 3	22 55 51	13° 2'08	23°32	24°25	26°39	27° 3	8°39	16°39	1°29	15°35	8°53	16°30	17°53	25°10	n.a.	S 3
S 4	22 59 48	14° 3'18	5♐57	25°47	26°16	27°46	8°51	16°46	1°27	15°34	8°52	16°31	17°50	25°17	n.a.	S 4
M 5	23 3 45	15° 4'30	18°42	27°11	25°56	28°29	9° 3	16°53	1°24	15°34	8°51	16°R32	17°47	25°24	n.a.	M 5
T 6	23 7 41	16° 5'42	1♑51	28°36	25°38	29°12	9°15	17° 0	1°22	15°33	8°50	16°30	17°43	25°30	n.a.	T 6
W 7	23 11 38	17° 6'54	15°29	0♍ 2	25°22	29°55	9°27	17° 7	1°20	15°32	8°49	16°28	17°40	25°37	n.a.	W 7
T 8	23 15 34	18° 8'08	29°36	1°30	25° 8	0♐38	9°38	17°14	1°17	15°31	8°48	16°24	17°37	25°44	n.a.	T 8
F 9	23 19 31	19° 9'21	14♒10	2°58	24°58	1°21	9°50	17°21	1°15	15°31	8°47	16°20	17°34	25°50	n.a.	F 9
S 10	23 23 27	20°10'36	29° 7	4°27	24°49	2° 4	10° 2	17°28	1°12	15°30	8°46	16°16	17°31	25°57	n.a.	S 10
S 11	23 27 24	21°11'51	14♓18	5°56	24°43	2°47	10°13	17°35	1°10	15°29	8°44	16°13	17°28	26° 4	n.a.	S 11
M12	23 31 21	22°13'06	29°35	7°27	24°40	3°31	10°25	17°41	1° 8	15°28	8°43	16°11	17°24	26°10	n.a.	M12
T 13	23 35 17	23°14'23	14♈46	8°57	24°D39	4°14	10°36	17°48	1° 6	15°27	8°42	16°D10	17°21	26°17	n.a.	T 13
W14	23 39 14	24°15'40	29°43	10°28	24°40	4°57	10°47	17°55	1° 3	15°27	8°41	16°11	17°18	26°24	n.a.	W14
T 15	23 43 10	25°16'58	14♉18	11°59	24°44	5°40	10°59	18° 2	1° 1	15°26	8°40	16°12	17°15	26°30	n.a.	T 15
F 16	23 47 7	26°18'17	28°28	13°31	24°51	6°23	11°10	18° 9	0°59	15°25	8°39	16°14	17°12	26°37	n.a.	F 16
S 17	23 51 3	27°19'37	12♊11	15° 3	24°59	7° 6	11°21	18°16	0°57	15°24	8°38	16°15	17° 9	26°44	n.a.	S 17
S 18	23 55 0	28°20'58	25°28	16°35	25°10	7°49	11°32	18°23	0°54	15°23	8°36	16°R15	17° 5	26°50	n.a.	S 18
M19	23 58 57	29°22'19	8♋22	18° 7	25°24	8°32	11°43	18°30	0°52	15°22	8°35	16°15	17° 2	26°57	n.a.	M19
T 20	0 2 53	0♎23'41	20°57	19°39	25°39	9°15	11°54	18°37	0°50	15°20	8°34	16°14	16°59	27° 4	n.a.	T 20
W21	0 6 50	1°25'04	3♌16	21°12	25°56	9°59	12° 4	18°44	0°48	15°19	8°33	16°12	16°56	27°10	n.a.	W21
T 22	0 10 46	2°26'27	15°23	22°44	26°16	10°42	12°15	18°51	0°46	15°18	8°32	16°10	16°53	27°17	n.a.	T 22
F 23	0 14 43	3°27'51	27°20	24°17	26°37	11°25	12°26	18°57	0°44	15°17	8°31	16° 8	16°49	27°23	n.a.	F 23
S 24	0 18 39	4°29'15	9♍12	25°50	27° 1	12° 8	12°36	19° 4	0°42	15°16	8°29	16° 6	16°46	27°30	n.a.	S 24
S 25	0 22 36	5°30'39	21° 1	27°24	27°26	12°51	12°46	19°11	0°40	15°15	8°28	16° 5	16°43	27°37	n.a.	S 25
M26	0 26 32	6°32'04	2♎49	28°57	27°53	13°34	12°57	19°18	0°38	15°14	8°27	16° 4	16°40	27°43	n.a.	M26
T 27	0 30 29	7°33'29	14°37	0♎31	28°21	14°18	13° 7	19°25	0°36	15°12	8°26	16°D 4	16°37	27°50	n.a.	T 27
W28	0 34 26	8°34'53	26°29	2° 5	28°52	15° 1	13°17	19°31	0°34	15°11	8°25	16° 4	16°34	27°57	n.a.	W28
T 29	0 38 22	9°36'18	8♏26	3°39	29°23	15°44	13°27	19°38	0°33	15°10	8°23	16° 4	16°30	28° 3	n.a.	T 29
F 30	0 42 19	10°37'43	20°31	5°13	29°57	16°27	13°37	19°45	0°31	15° 8	8°22	16° 5	16°27	28°10	n.a.	F 30
S 31	0 46 15	11♎39'07	2♐46	6♎47	0♍31	17♐10	13♌46	19♍51	0♓29	15♉ 7	8♈21	16♈ 5	16♈24	28♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n38	12s40	1s11	16n45	2n16	7n10	5s51	21s40	2s 4	20n 0	1n22	7n40	2n22	12s 0	0s51	15n55	1s 4	4s16	8s37	6n38	7n14	3n54		n.a.
F 2	7 14	17 44	2 12	16 17	2 14	7 33	5 37	21 50	2 3	19 57	1 23	7 37	2 22	12 0	0 51	15 55	1 4	4 16	8 37	6 38	7 13	3 51		n.a.
S 3	6 50	22 12	3 9	15 47	2 12	7 55	5 23	22 0	2 3	19 54	1 23	7 34	2 22	12 1	0 51	15 55	1 4	4 17	8 37	6 39	7 12	3 47		n.a.
S 4	6 26	25 46	3 58	15 16	2 9	8 16	5 8	22 9	2 2	19 51	1 23	7 31	2 22	12 2	0 51	15 54	1 4	4 17	8 37	6 40	7 10	3 44		n.a.
M 5	6 2	28 11	4 38	14 43	2 5	8 37	4 53	22 19	2 1	19 48	1 23	7 29	2 22	12 3	0 51	15 54	1 4	4 18	8 37	6 40	7 9	3 40		n.a.
T 6	5 37	29 7	5 3	14 9	2 1	8 58	4 38	22 28	2 1	19 45	1 23	7 26	2 22	12 4	0 51	15 54	1 4	4 18	8 37	6 39	7 8	3 37		n.a.
W 7	5 13	28 20	5 14	13 34	1 57	9 17	4 23	22 37	2 0	19 42	1 23	7 23	2 22	12 5	0 51	15 54	1 4	4 19	8 37	6 38	7 7	3 33		n.a.
T 8	4 49	25 44	5 5	12 58	1 52	9 36	4 8	22 46	1 59	19 39	1 24	7 20	2 22	12 6	0 51	15 54	1 4	4 19	8 37	6 37	7 5	3 30		n.a.
F 9	4 24	21 25	4 38	12 20	1 47	9 54	3 53	22 54	1 58	19 35	1 24	7 17	2 22	12 7	0 51	15 53	1 4	4 19	8 38	6 35	7 4	3 26		n.a.
S 10	3 59	15 40	3 51	11 42	1 42	10 11	3 38	23 3	1 58	19 32	1 24	7 15	2 22	12 7	0 51	15 53	1 4	4 20	8 38	6 34	7 3	3 23		n.a.
S 11	3 35	8 53	2 47	11 3	1 36	10 27	3 23	23 11	1 57	19 29	1 24	7 12	2 22	12 8	0 51	15 53	1 5	4 20	8 38	6 32	7 2	3 19		n.a.
M12	3 10	1 33	1 30	10 24	1 31	10 42	3 8	23 19	1 56	19 26	1 24	7 9	2 22	12 9	0 51	15 53	1 5	4 21	8 38	6 32	7 0	3 16		n.a.
T 13	2 45	5n51	0 8	9 44	1 25	10 56	2 53	23 26	1 56	19 23	1 24	7 6	2 22	12 10	0 51	15 52	1 5	4 21	8 38	6 31	6 59	3 13		n.a.
W14	2 20	12 49	1n14	9 3	1 19	11 9	2 39	23 34	1 55	19 20	1 25	7 3	2 22	12 11	0 51	15 52	1 5	4 22	8 38	6 32	6 58	3 9		n.a.
T 15	1 55	18 55	2 29	8 21	1 13	11 21	2 25	23 41	1 54	19 17	1 25	7 1	2 22	12 11	0 51	15 52	1 5	4 22	8 38	6 32	6 57	3 6		n.a.
F 16	1 30	23 47	3 33	7 40	1 6	11 32	2 11	23 48	1 53	19 14	1 25	6 58	2 22	12 12	0 51	15 51	1 5	4 23	8 38	6 33	6 55	3 2		n.a.
S 17	1 5	27 10	4 22	6 58	1 0	11 42	1 57	23 55	1 53	19 11	1 25	6 55	2 22	12 13	0 51	15 51	1 5	4 23	8 38	6 33	6 54	2 59		n.a.
S 18	0 40	28 55	4 56	6 15	0 54	11 50	1 44	24 2	1 52	19 8	1 25	6 52	2 22	12 14	0 51	15 51	1 5	4 24	8 38	6 33	6 53	2 55		n.a.
M19	0 15	29 0	5 13	5 32	0 47	11 58	1 31	24 8	1 51	19 5	1 26	6 50	2 22	12 15	0 51	15 50	1 5	4 24	8 38	6 33	6 52	2 52		n.a.
T 20	0s10	27 34	5 15	4 49	0 41	12 5	1 18	24 14	1 50	19 2	1 26	6 47	2 22	12 15	0 51	15 50	1 5	4 25	8 38	6 33	6 50	2 48		n.a.
W21	0 35	24 50	5 2	4 6	0 34	12 10	1 6	24 20	1 50	19 0	1 26	6 44	2 22	12 16	0 51	15 50	1 5	4 25	8 38	6 32	6 49	2 45		n.a.
T 22	1 0	21 2	4 36	3 22	0 27	12 15	0 54	24 26	1 49	18 57	1 26	6 41	2 22	12 17	0 51	15 49	1 5	4 25	8 37	6 31	6 48	2 41		n.a.
F 23	1 25	16 26	3 58	2 39	0 21	12 18	0 42	24 32	1 48	18 54	1 26	6 39	2 22	12 17	0 51	15 49	1 5	4 26	8 37	6 30	6 47	2 38		n.a.
S 24	1 50	11 15	3 10	1 55	0 14	12 21	0 31	24 37	1 47	18 51	1 27	6 36	2 22	12 18	0 51	15 49	1 5	4 26	8 37	6 30	6 45	2 34		n.a.
S 25	2 15	5 42	2 15	1 11	0 8	12 22	0 20	24 42	1 47	18 48	1 27	6 33	2 22	12 19	0 51	15 48	1 5	4 27	8 37	6 29	6 44	2 31		n.a.
M26	2 40	0s 2	1 13	0 27	0 1	12 23	0 9	24 47	1 46	18 45	1 27	6 31	2 22	12 20	0 51	15 48	1 5	4 27	8 37	6 29	6 43	2 27		n.a.
T 27	3 4	5 47	0 8	0s17	0s 5	12 22	0n 1	24 51	1 45	18 43	1 27	6 28	2 22	12 20	0 51	15 48	1 5	4 28	8 37	6 29	6 42	2 24		n.a.
W28	3 29	11 22	0s58	1 2	0 12	12 21	0 11	24 56	1 44	18 40	1 27	6 25	2 22	12 21	0 51	15 47	1 5	4 28	8 37	6 29	6 40	2 20		n.a.
T 29	3 54	16 36	2 1	1 46	0 18	12 18	0 21	25 0	1 44	18 37	1 28	6 23	2 22	12 21	0 51	15 47	1 5	4 29	8 37	6 29	6 39	2 17		n.a.
F 30	4 19	21 14	3 0	2 30	0 24	12 15	0 30	25 4	1 43	18 34	1 28	6 20	2 22	12 22	0 51	15 46	1 5	4 29	8 37	6 29	6 38	2 13		n.a.
S 31	4s43	25s 2	3s52	3s14	0s31	12n11	0n39	25s 7	1s42	18n32	1n28	6n17	2n22	12s23	0s51	15n46	1s 5	4s29	8s37	6n29	6n37	2n10		n.a.

Julian Day Number = 434555.5, Delta T = 25h38m14s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'30, Lahiri = -52°24'30 Julian Calendar 1 Oct. 3524 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 12	12♎40'31	15♐15	8♎22	1♍ 8	17♐53	13♌56	19♍58	0°R27	15°R 6	8°R20	16♈ 6	16♈21	28♍23	n.a.	S 1
M 2	0 54 8	13°41'55	28° 0	9°57	1°45	18°36	14° 6	20° 5	0♓26	15♉ 4	8♈19	16° 6	16°18	28°30	n.a.	M 2
T 3	0 58 5	14°43'18	11♑ 6	11°33	2°24	19°20	14°15	20°11	0°24	15° 3	8°17	16°R 6	16°14	28°37	n.a.	T 3
W 4	1 2 2	15°44'41	24°33	13° 8	3° 4	20° 3	14°24	20°18	0°23	15° 2	8°16	16°D 6	16°11	28°43	n.a.	W 4
T 5	1 5 58	16°46'03	8♒25	14°44	3°45	20°46	14°34	20°24	0°21	15° 0	8°15	16° 6	16° 8	28°50	n.a.	T 5
F 6	1 9 55	17°47'25	22°42	16°20	4°28	21°29	14°43	20°31	0°20	14°59	8°14	16° 6	16° 5	28°57	n.a.	F 6
S 7	1 13 51	18°48'46	7♓20	17°57	5°11	22°12	14°52	20°37	0°18	14°57	8°13	16° 7	16° 2	29° 3	n.a.	S 7
S 8	1 17 48	19°50'06	22°17	19°34	5°56	22°55	15° 1	20°44	0°17	14°56	8°12	16° 7	15°59	29°10	n.a.	S 8
M 9	1 21 44	20°51'25	7♈24	21°11	6°41	23°38	15° 9	20°50	0°15	14°54	8°10	16° 7	15°55	29°17	n.a.	M 9
T 10	1 25 41	21°52'44	22°33	22°49	7°28	24°21	15°18	20°56	0°14	14°53	8° 9	16°R 7	15°52	29°23	n.a.	T 10
W11	1 29 38	22°54'03	7♉34	24°27	8°15	25° 4	15°27	21° 2	0°13	14°51	8° 8	16° 7	15°49	29°30	n.a.	W11
T 12	1 33 34	23°55'21	22°20	26° 6	9° 4	25°47	15°35	21° 9	0°12	14°50	8° 7	16° 6	15°46	29°37	n.a.	T 12
F 13	1 37 31	24°56'39	6♊42	27°45	9°53	26°30	15°43	21°15	0°10	14°48	8° 6	16° 5	15°43	29°43	n.a.	F 13
S 14	1 41 27	25°57'56	20°39	29°24	10°43	27°13	15°51	21°21	0° 9	14°46	8° 5	16° 4	15°40	29°50	n.a.	S 14
S 15	1 45 24	26°59'13	4♋ 7	1♏ 4	11°34	27°56	15°59	21°27	0° 8	14°45	8° 4	16° 3	15°36	29°56	n.a.	S 15
M16	1 49 21	28° 0'30	17° 9	2°44	12°26	28°39	16° 7	21°33	0° 7	14°43	8° 2	16° 2	15°33	0♎ 3	n.a.	M16
T 17	1 53 17	29° 1'46	29°47	4°25	13°18	29°22	16°15	21°39	0° 6	14°42	8° 1	16°D 2	15°30	0°10	n.a.	T 17
W18	1 57 14	0♏ 3'01	12♌ 6	6° 6	14°11	0♑ 5	16°22	21°45	0° 5	14°40	8° 0	16° 2	15°27	0°16	n.a.	W18
T 19	2 1 10	1° 4'16	24°10	7°47	15° 5	0°48	16°30	21°51	0° 4	14°38	7°59	16° 3	15°24	0°23	n.a.	T 19
F 20	2 5 7	2° 5'30	6♍ 4	9°29	16° 0	1°30	16°37	21°57	0° 4	14°37	7°58	16° 4	15°20	0°30	n.a.	F 20
S 21	2 9 3	3° 6'43	17°52	11°11	16°55	2°13	16°44	22° 3	0° 3	14°35	7°57	16° 6	15°17	0°36	n.a.	S 21
S 22	2 13 0	4° 7'56	29°39	12°53	17°51	2°56	16°51	22° 9	0° 2	14°33	7°56	16° 7	15°14	0°43	n.a.	S 22
M23	2 16 57	5° 9'08	11♎27	14°35	18°47	3°39	16°58	22°14	0° 1	14°32	7°55	16°R 8	15°11	0°50	n.a.	M23
T 24	2 20 53	6°10'18	23°20	16°18	19°44	4°22	17° 5	22°20	0° 1	14°30	7°54	16° 8	15° 8	0°56	n.a.	T 24
W25	2 24 50	7°11'28	5♏20	18° 0	20°41	5° 4	17°12	22°26	0° 0	14°28	7°53	16° 7	15° 5	1° 3	n.a.	W25
T 26	2 28 46	8°12'37	17°29	19°43	21°39	5°47	17°18	22°31	29♒59	14°27	7°52	16° 4	15° 1	1°10	n.a.	T 26
F 27	2 32 43	9°13'45	29°48	21°25	22°38	6°30	17°24	22°37	29°59	14°25	7°51	16° 1	14°58	1°16	n.a.	F 27
S 28	2 36 39	10°14'51	12♐19	23° 6	23°37	7°13	17°31	22°42	29°59	14°23	7°50	15°57	14°55	1°23	n.a.	S 28
S 29	2 40 36	11°15'56	25° 2	24°47	24°36	7°55	17°36	22°48	29°58	14°22	7°49	15°53	14°52	1°30	n.a.	S 29
M30	2 44 33	12♏17'00	7♑59	26♏27	25♍36	8♑38	17♌42	22♍53	29♒58	14♉20	7♈48	15♈49	14♈49	1♎36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 8	27s45	4s33	3s58	0s37	12n 6	0n48	25s11	1s41	18n29	1n28	6n15	2n22	12s23	0s51	15n46	1s 5	4s30	8s37	6n30	6n35	2n 7		n.a.
M 2	5 33	29 5	5 2	4 42	0 43	12 0	0 56	25 14	1 40	18 26	1 28	6 12	2 22	12 24	0 51	15 45	1 5	4 30	8 37	6 30	6 34	2 3		n.a.
T 3	5 57	28 51	5 17	5 25	0 49	11 53	1 4	25 17	1 40	18 24	1 29	6 9	2 22	12 24	0 51	15 45	1 5	4 31	8 37	6 30	6 33	2 0		n.a.
W 4	6 21	26 55	5 14	6 9	0 54	11 45	1 12	25 20	1 39	18 21	1 29	6 7	2 22	12 25	0 51	15 44	1 5	4 31	8 37	6 30	6 32	1 56		n.a.
T 5	6 45	23 21	4 54	6 52	1 0	11 37	1 19	25 22	1 38	18 19	1 29	6 4	2 23	12 25	0 51	15 44	1 5	4 31	8 37	6 30	6 30	1 53		n.a.
F 6	7 9	18 19	4 15	7 35	1 5	11 28	1 26	25 24	1 37	18 16	1 29	6 2	2 23	12 26	0 50	15 43	1 5	4 32	8 37	6 30	6 29	1 49		n.a.
S 7	7 33	12 7	3 19	8 18	1 11	11 18	1 33	25 26	1 36	18 14	1 30	5 59	2 23	12 26	0 50	15 43	1 5	4 32	8 37	6 30	6 28	1 46		n.a.
S 8	7 57	5 6	2 9	9 1	1 16	11 7	1 40	25 28	1 36	18 11	1 30	5 57	2 23	12 27	0 50	15 43	1 5	4 33	8 37	6 30	6 27	1 42		n.a.
M 9	8 21	2n16	0 48	9 43	1 21	10 56	1 46	25 29	1 35	18 9	1 30	5 54	2 23	12 27	0 50	15 42	1 5	4 33	8 36	6 30	6 25	1 39		n.a.
T 10	8 44	9 33	0n36	10 25	1 26	10 43	1 52	25 31	1 34	18 6	1 30	5 52	2 23	12 28	0 50	15 42	1 5	4 33	8 36	6 30	6 24	1 35		n.a.
W11	9 8	16 14	1 56	11 7	1 30	10 30	1 58	25 32	1 33	18 4	1 31	5 49	2 23	12 28	0 50	15 41	1 5	4 34	8 36	6 30	6 23	1 32		n.a.
T 12	9 31	21 51	3 8	11 48	1 34	10 17	2 3	25 32	1 32	18 2	1 31	5 47	2 23	12 29	0 50	15 41	1 5	4 34	8 36	6 30	6 22	1 28		n.a.
F 13	9 54	26 2	4 6	12 28	1 38	10 2	2 9	25 33	1 32	17 59	1 31	5 45	2 23	12 29	0 50	15 40	1 5	4 34	8 36	6 29	6 20	1 25		n.a.
S 14	10 17	28 30	4 47	13 8	1 42	9 47	2 14	25 33	1 31	17 57	1 32	5 42	2 23	12 29	0 50	15 40	1 5	4 35	8 36	6 29	6 19	1 21		n.a.
S 15	10 40	29 10	5 10	13 47	1 46	9 32	2 18	25 33	1 30	17 55	1 32	5 40	2 24	12 30	0 50	15 39	1 5	4 35	8 36	6 28	6 18	1 18		n.a.
M16	11 2	28 10	5 17	14 26	1 49	9 16	2 23	25 33	1 29	17 53	1 32	5 37	2 24	12 30	0 50	15 39	1 5	4 36	8 36	6 28	6 17	1 14		n.a.
T 17	11 25	25 44	5 8	15 4	1 52	8 59	2 27	25 32	1 28	17 51	1 32	5 35	2 24	12 30	0 50	15 38	1 5	4 36	8 36	6 28	6 15	1 11		n.a.
W18	11 47	22 10	4 45	15 41	1 54	8 41	2 31	25 32	1 28	17 49	1 33	5 33	2 24	12 31	0 50	15 38	1 5	4 36	8 36	6 28	6 14	1 7		n.a.
T 19	12 9	17 43	4 10	16 18	1 56	8 23	2 35	25 31	1 27	17 47	1 33	5 30	2 24	12 31	0 50	15 37	1 5	4 37	8 35	6 28	6 13	1 4		n.a.
F 20	12 31	12 40	3 24	16 53	1 58	8 5	2 38	25 29	1 26	17 45	1 33	5 28	2 24	12 31	0 50	15 37	1 5	4 37	8 35	6 29	6 12	1 0		n.a.
S 21	12 52	7 13	2 30	17 27	1 59	7 46	2 41	25 28	1 25	17 43	1 33	5 26	2 24	12 31	0 50	15 36	1 5	4 37	8 35	6 30	6 10	0 57		n.a.
S 22	13 14	1 31	1 30	18 1	2 0	7 26	2 45	25 26	1 24	17 41	1 34	5 24	2 24	12 32	0 50	15 36	1 5	4 37	8 35	6 30	6 9	0 53		n.a.
M23	13 35	4s15	0 26	18 33	2 0	7 6	2 47	25 24	1 23	17 39	1 34	5 21	2 25	12 32	0 50	15 35	1 5	4 38	8 35	6 30	6 8	0 50		n.a.
T 24	13 56	9 54	0s40	19 3	2 0	6 46	2 50	25 22	1 22	17 37	1 34	5 19	2 25	12 32	0 50	15 35	1 5	4 38	8 35	6 30	6 7	0 46		n.a.
W25	14 16	15 16	1 44	19 33	1 59	6 25	2 52	25 20	1 22	17 35	1 35	5 17	2 25	12 32	0 50	15 34	1 5	4 38	8 35	6 30	6 5	0 43		n.a.
T 26	14 37	20 7	2 44	20 1	1 58	6 3	2 55	25 17	1 21	17 33	1 35	5 15	2 25	12 32	0 50	15 34	1 5	4 39	8 34	6 29	6 4	0 39		n.a.
F 27	14 57	24 11	3 38	20 27	1 56	5 42	2 57	25 14	1 20	17 32	1 35	5 13	2 25	12 33	0 50	15 33	1 5	4 39	8 34	6 28	6 3	0 36		n.a.
S 28	15 17	27 11	4 22	20 51	1 53	5 19	2 59	25 11	1 19	17 30	1 35	5 11	2 25	12 33	0 50	15 33	1 5	4 39	8 34	6 26	6 2	0 32		n.a.
S 29	15 36	28 51	4 53	21 14	1 50	4 57	3 0	25 8	1 19	17 28	1 36	5 9	2 25	12 33	0 50	15 32	1 5	4 39	8 34	6 24	6 0	0 29		n.a.
M30	15s55	28s59	5s11	21s35	1s46	4n34	3n 2	25s 4	1s18	17n27	1n36	5n 7	2n26	12s33	0s49	15n32	1s 5	4s40	8s34	6n23	5n59	0n25		n.a.

Julian Day Number = 434586.5, Delta T = 25h38m11s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'25, Lahiri = -52°24'26 Julian Calendar 1 Nov. 3524 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3524 BCE (-3523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 29	13♏18'02	21♉10	28♏ 6	26♍36	9♉21	17♌48	22♍58	29°R58	14°R18	7°R47	15°R46	14♈46	1♎43	n.a.	T 1
W 2	2 52 26	14°19'02	4♒37	29°43	27°37	10° 3	17°53	23° 4	29♒57	14♉17	7♈46	15♈44	14°42	1°50	n.a.	W 2
T 3	2 56 22	15°20'01	18°21	1♐18	28°38	10°46	17°59	23° 9	29°57	14°15	7°45	15°D44	14°39	1°56	n.a.	T 3
F 4	3 0 19	16°20'58	2♓22	2°51	29°39	11°28	18° 4	23°14	29°57	14°13	7°44	15°45	14°36	2° 3	n.a.	F 4
S 5	3 4 15	17°21'53	16°39	4°20	0♎41	12°11	18° 9	23°19	29°57	14°11	7°43	15°46	14°33	2°10	n.a.	S 5
S 6	3 8 12	18°22'46	1♈12	5°47	1°43	12°53	18°14	23°24	29°D57	14°10	7°42	15°47	14°30	2°16	n.a.	S 6
M 7	3 12 9	19°23'38	15°55	7° 9	2°45	13°36	18°18	23°29	29°57	14° 8	7°42	15°R48	14°26	2°23	n.a.	M 7
T 8	3 16 5	20°24'28	0♉43	8°26	3°48	14°18	18°23	23°33	29°57	14° 6	7°41	15°47	14°23	2°29	n.a.	T 8
W 9	3 20 2	21°25'16	15°30	9°37	4°51	15° 1	18°27	23°38	29°57	14° 5	7°40	15°45	14°20	2°36	n.a.	W 9
T 10	3 23 58	22°26'03	0♊ 8	10°42	5°54	15°43	18°31	23°43	29°58	14° 3	7°39	15°40	14°17	2°43	n.a.	T 10
F 11	3 27 55	23°26'48	14°29	11°40	6°58	16°25	18°35	23°48	29°58	14° 1	7°38	15°34	14°14	2°49	n.a.	F 11
S 12	3 31 51	24°27'32	28°29	12°30	8° 2	17° 8	18°39	23°52	29°58	14° 0	7°38	15°28	14°11	2°56	n.a.	S 12
S 13	3 35 48	25°28'14	12♋ 3	13°12	9° 6	17°50	18°43	23°57	29°59	13°58	7°37	15°22	14° 7	3° 3	n.a.	S 13
M14	3 39 45	26°28'55	25°12	13°44	10°10	18°32	18°46	24° 1	29°59	13°56	7°36	15°16	14° 4	3° 9	n.a.	M14
T 15	3 43 41	27°29'34	7♌56	14° 7	11°15	19°14	18°50	24° 5	29°59	13°55	7°35	15°12	14° 1	3°16	n.a.	T 15
W16	3 47 38	28°30'12	20°19	14°19	12°20	19°57	18°53	24° 9	0♓ 0	13°53	7°35	15°10	13°58	3°23	n.a.	W16
T 17	3 51 34	29°30'48	2♍25	14°R20	13°25	20°39	18°56	24°14	0° 1	13°52	7°34	15°D10	13°55	3°29	n.a.	T 17
F 18	3 55 31	0♐31'22	14°19	14°11	14°31	21°21	18°59	24°18	0° 1	13°50	7°33	15°11	13°52	3°36	n.a.	F 18
S 19	3 59 27	1°31'55	26° 7	13°52	15°36	22° 3	19° 1	24°22	0° 2	13°48	7°33	15°12	13°48	3°43	n.a.	S 19
S 20	4 3 24	2°32'26	7♎54	13°23	16°42	22°45	19° 3	24°26	0° 3	13°47	7°32	15°13	13°45	3°49	n.a.	S 20
M21	4 7 20	3°32'56	19°44	12°44	17°48	23°27	19° 6	24°30	0° 3	13°45	7°31	15°R14	13°42	3°56	n.a.	M21
T 22	4 11 17	4°33'24	1♏42	11°57	18°55	24° 9	19° 8	24°33	0° 4	13°44	7°31	15°12	13°39	4° 3	n.a.	T 22
W23	4 15 14	5°33'50	13°51	11° 3	20° 1	24°51	19°10	24°37	0° 5	13°42	7°30	15° 8	13°36	4° 9	n.a.	W23
T 24	4 19 10	6°34'15	26°14	10° 3	21° 8	25°33	19°11	24°41	0° 6	13°40	7°30	15° 2	13°32	4°16	n.a.	T 24
F 25	4 23 7	7°34'37	8♐50	9° 0	22°14	26°15	19°13	24°44	0° 7	13°39	7°29	14°53	13°29	4°22	n.a.	F 25
S 26	4 27 3	8°34'58	21°41	7°54	23°21	26°57	19°14	24°48	0° 8	13°37	7°29	14°44	13°26	4°29	n.a.	S 26
S 27	4 31 0	9°35'16	4♉47	6°48	24°28	27°39	19°15	24°51	0° 9	13°36	7°28	14°34	13°23	4°36	n.a.	S 27
M28	4 34 56	10°35'33	18° 5	5°43	25°36	28°21	19°16	24°54	0°10	13°34	7°28	14°24	13°20	4°42	n.a.	M28
T 29	4 38 53	11°35'47	1♒34	4°40	26°43	29° 2	19°17	24°57	0°12	13°33	7°27	14°16	13°17	4°49	n.a.	T 29
W30	4 42 49	12°35'59	15°14	3°42	27°51	29°44	19°17	25° 0	0°13	13°32	7°27	14°10	13°13	4°56	n.a.	W30
T 31	4 46 46	13♐36'08	29♒ 3	2♐48	28♎58	0♒26	19♌17	25♍ 3	0♓14	13♉30	7♈26	14♈ 7	13♈10	5♎ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s14	27s29	5s12	21s53	1s41	4n10	3n 3	25s 0	1s17	17n25	1n36	5n 5	2n26	12s33	0s49	15n31	1s 5	4s40	8s34	6n22	5n58	0n22		n.a.
W 2	16 33	24 24	4 57	22 10	1 35	3 47	3 4	24 56	1 16	17 24	1 37	5 3	2 26	12 33	0 49	15 31	1 5	4 40	8 34	6 21	5 57	0 18		n.a.
T 3	16 52	19 54	4 24	22 24	1 28	3 23	3 5	24 52	1 15	17 23	1 37	5 1	2 26	12 33	0 49	15 30	1 5	4 40	8 33	6 21	5 55	0 15		n.a.
F 4	17 10	14 15	3 36	22 36	1 21	2 58	3 6	24 48	1 15	17 21	1 37	4 59	2 26	12 33	0 49	15 30	1 5	4 41	8 33	6 21	5 54	0 11		n.a.
S 5	17 27	7 44	2 33	22 45	1 12	2 34	3 7	24 43	1 14	17 20	1 38	4 57	2 26	12 33	0 49	15 29	1 5	4 41	8 33	6 22	5 53	0 8		n.a.
S 6	17 45	0 43	1 19	22 52	1 3	2 9	3 7	24 38	1 13	17 19	1 38	4 55	2 26	12 33	0 49	15 29	1 5	4 41	8 33	6 22	5 52	0 4		n.a.
M 7	18 2	6n26	0n 1	22 56	0 52	1 44	3 7	24 33	1 12	17 18	1 38	4 53	2 27	12 33	0 49	15 28	1 5	4 41	8 33	6 23	5 50	0 1		n.a.
T 8	18 19	13 17	1 21	22 57	0 41	1 18	3 7	24 27	1 11	17 16	1 39	4 52	2 27	12 33	0 49	15 28	1 5	4 41	8 33	6 22	5 49	0s 3		n.a.
W 9	18 35	19 22	2 35	22 56	0 28	0 53	3 7	24 22	1 10	17 15	1 39	4 50	2 27	12 33	0 49	15 27	1 5	4 41	8 32	6 21	5 48	0 6		n.a.
T 10	18 52	24 15	3 38	22 53	0 14	0 27	3 7	24 16	1 10	17 14	1 39	4 48	2 27	12 33	0 49	15 27	1 5	4 42	8 32	6 19	5 46	0 10		n.a.
F 11	19 7	27 33	4 26	22 46	0n 0	0 1	3 7	24 10	1 9	17 13	1 40	4 46	2 27	12 32	0 49	15 26	1 5	4 42	8 32	6 17	5 45	0 13		n.a.
S 12	19 23	29 0	4 57	22 38	0 15	0s25	3 7	24 4	1 8	17 12	1 40	4 45	2 28	12 32	0 49	15 26	1 5	4 42	8 32	6 15	5 44	0 17		n.a.
S 13	19 38	28 39	5 10	22 27	0 32	0 52	3 6	23 57	1 7	17 11	1 40	4 43	2 28	12 32	0 49	15 25	1 5	4 42	8 32	6 12	5 43	0 20		n.a.
M14	19 53	26 39	5 6	22 15	0 49	1 18	3 5	23 51	1 6	17 11	1 41	4 41	2 28	12 32	0 49	15 25	1 5	4 42	8 31	6 10	5 41	0 24		n.a.
T 15	20 7	23 22	4 46	22 0	1 6	1 45	3 4	23 44	1 6	17 10	1 41	4 40	2 28	12 32	0 49	15 24	1 4	4 42	8 31	6 8	5 40	0 27		n.a.
W16	20 21	19 6	4 14	21 44	1 24	2 12	3 3	23 37	1 5	17 9	1 41	4 38	2 28	12 31	0 49	15 24	1 4	4 42	8 31	6 8	5 39	0 31		n.a.
T 17	20 34	14 9	3 31	21 26	1 42	2 39	3 2	23 29	1 4	17 9	1 41	4 37	2 29	12 31	0 49	15 23	1 4	4 42	8 31	6 7	5 38	0 34		n.a.
F 18	20 48	8 46	2 40	21 7	2 0	3 6	3 1	23 22	1 3	17 8	1 42	4 35	2 29	12 31	0 49	15 23	1 4	4 43	8 31	6 8	5 36	0 38		n.a.
S 19	21 0	3 8	1 42	20 47	2 18	3 33	3 0	23 14	1 2	17 8	1 42	4 34	2 29	12 31	0 49	15 23	1 4	4 43	8 30	6 8	5 35	0 41		n.a.
S 20	21 13	2s37	0 40	20 27	2 35	4 0	2 58	23 6	1 2	17 7	1 42	4 32	2 29	12 30	0 49	15 22	1 4	4 43	8 30	6 9	5 34	0 45		n.a.
M21	21 25	8 17	0s24	20 6	2 51	4 27	2 57	22 58	1 1	17 7	1 43	4 31	2 29	12 30	0 49	15 22	1 4	4 43	8 30	6 9	5 33	0 48		n.a.
T 22	21 36	13 45	1 28	19 45	3 6	4 54	2 55	22 50	1 0	17 6	1 43	4 30	2 30	12 30	0 48	15 21	1 4	4 43	8 30	6 8	5 31	0 52		n.a.
W23	21 48	18 46	2 28	19 24	3 19	5 22	2 53	22 41	0 59	17 6	1 43	4 28	2 30	12 29	0 48	15 21	1 4	4 43	8 30	6 7	5 30	0 55		n.a.
T 24	21 58	23 5	3 22	19 4	3 30	5 49	2 51	22 33	0 58	17 6	1 44	4 27	2 30	12 29	0 48	15 20	1 4	4 43	8 29	6 4	5 29	0 59		n.a.
F 25	22 9	26 25	4 7	18 45	3 40	6 16	2 50	22 24	0 58	17 6	1 44	4 26	2 30	12 28	0 48	15 20	1 4	4 43	8 29	6 1	5 27	1 2		n.a.
S 26	22 19	28 29	4 41	18 28	3 47	6 43	2 47	22 15	0 57	17 6	1 44	4 25	2 30	12 28	0 48	15 19	1 4	4 43	8 29	5 57	5 26	1 6		n.a.
S 27	22 28	28 59	5 1	18 12	3 53	7 10	2 45	22 6	0 56	17 6	1 45	4 23	2 31	12 28	0 48	15 19	1 4	4 43	8 29	5 53	5 25	1 9		n.a.
M28	22 37	27 50	5 4	17 58	3 56	7 37	2 43	21 56	0 55	17 6	1 45	4 22	2 31	12 27	0 48	15 19	1 4	4 43	8 29	5 49	5 24	1 13		n.a.
T 29	22 46	25 3	4 51	17 45	3 56	8 5	2 41	21 47	0 55	17 6	1 45	4 21	2 31	12 27	0 48	15 18	1 4	4 43	8 28	5 46	5 22	1 16		n.a.
W30	22 54	20 51	4 22	17 36	3 55	8 31	2 38	21 37	0 54	17 6	1 46	4 20	2 31	12 26	0 48	15 18	1 4	4 43	8 28	5 44	5 21	1 20		n.a.
T 31	23s 2	15s29	3s37	17s28	3n52	8s58	2n36	21s27	0s53	17n 6	1n46	4n19	2n31	12s26	0s48	15n17	1s 4	4s43	8s28	5n43	5n20	1s23		n.a.

Julian Day Number = 434616.5, Delta T = 25h38m08s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'21, Lahiri = -52°24'21 Julian Calendar 1 Dec. 3524 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3524 BCE

The year -3523 astronomical counting style corresponds to year 3524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 43	14♐36'15	13♓ 0	2°R 0	0♏ 6	1♒ 8	19°R18	25♍ 6	0♓15	13°R29	7°R26	14°D 6	13♈ 7	5♎ 9	n.a.	F 1
S 2	4 54 39	15°36'19	27° 6	1♐18	1°14	1°49	19♌17	25° 9	0°17	13♉27	7♈26	14♈ 7	13° 4	5°16	n.a.	S 2
S 3	4 58 36	16°36'21	11♈18	0°43	2°22	2°31	19°17	25°12	0°18	13°26	7°25	14°R 7	13° 1	5°22	n.a.	S 3
M 4	5 2 32	17°36'21	25°36	0°15	3°30	3°13	19°17	25°15	0°20	13°25	7°25	14° 7	12°58	5°29	n.a.	M 4
T 5	5 6 29	18°36'18	9♉58	29♏53	4°38	3°54	19°16	25°17	0°21	13°23	7°25	14° 4	12°54	5°36	n.a.	T 5
W 6	5 10 25	19°36'13	24°18	29°39	5°47	4°36	19°15	25°20	0°23	13°22	7°24	13°59	12°51	5°42	n.a.	W 6
T 7	5 14 22	20°36'06	8♊33	29°32	6°55	5°17	19°14	25°22	0°24	13°21	7°24	13°51	12°48	5°49	n.a.	T 7
F 8	5 18 18	21°35'56	22°37	29°D31	8° 4	5°59	19°13	25°24	0°26	13°19	7°24	13°41	12°45	5°56	n.a.	F 8
S 9	5 22 15	22°35'45	6♋25	29°36	9°13	6°40	19°12	25°26	0°28	13°18	7°24	13°29	12°42	6° 2	n.a.	S 9
S 10	5 26 12	23°35'31	19°53	29°47	10°21	7°21	19°10	25°29	0°30	13°17	7°24	13°18	12°38	6° 9	n.a.	S 10
M11	5 30 8	24°35'15	3♌ 0	0♐ 4	11°30	8° 3	19° 8	25°31	0°31	13°16	7°23	13° 7	12°35	6°16	n.a.	M11
T 12	5 34 5	25°34'57	15°44	0°26	12°39	8°44	19° 7	25°32	0°33	13°15	7°23	12°59	12°32	6°22	n.a.	T 12
W13	5 38 1	26°34'36	28° 8	0°53	13°48	9°25	19° 4	25°34	0°35	13°13	7°23	12°53	12°29	6°29	n.a.	W13
T 14	5 41 58	27°34'14	10♍16	1°24	14°58	10° 7	19° 2	25°36	0°37	13°12	7°23	12°50	12°26	6°35	n.a.	T 14
F 15	5 45 54	28°33'50	22°12	2° 0	16° 7	10°48	19° 0	25°38	0°39	13°11	7°23	12°48	12°23	6°42	n.a.	F 15
S 16	5 49 51	29°33'24	4♎ 1	2°40	17°16	11°29	18°57	25°39	0°41	13°10	7°23	12°D48	12°19	6°49	n.a.	S 16
S 17	5 53 47	0♑32'55	15°49	3°24	18°26	12°10	18°54	25°41	0°43	13° 9	7°23	12°R48	12°16	6°55	n.a.	S 17
M18	5 57 44	1°32'25	27°41	4°12	19°35	12°51	18°51	25°42	0°45	13° 8	7°D23	12°47	12°13	7° 2	n.a.	M18
T 19	6 1 40	2°31'53	9♏43	5° 3	20°45	13°32	18°48	25°43	0°47	13° 7	7°23	12°45	12°10	7° 9	n.a.	T 19
W20	6 5 37	3°31'19	21°58	5°56	21°54	14°14	18°44	25°44	0°49	13° 6	7°23	12°39	12° 7	7°15	n.a.	W20
T 21	6 9 34	4°30'42	4♐31	6°53	23° 4	14°55	18°41	25°45	0°52	13° 5	7°23	12°31	12° 4	7°22	n.a.	T 21
F 22	6 13 30	5°30'04	17°22	7°53	24°14	15°36	18°37	25°46	0°54	13° 4	7°23	12°21	12° 0	7°29	n.a.	F 22
S 23	6 17 27	6°29'24	0♑33	8°55	25°24	16°17	18°33	25°47	0°56	13° 3	7°23	12° 8	11°57	7°35	n.a.	S 23
S 24	6 21 23	7°28'41	14° 1	10° 0	26°34	16°57	18°29	25°48	0°59	13° 3	7°23	11°56	11°54	7°42	n.a.	S 24
M25	6 25 20	8°27'56	27°45	11° 7	27°43	17°38	18°25	25°48	1° 1	13° 2	7°23	11°43	11°51	7°49	n.a.	M25
T 26	6 29 16	9°27'08	11♒40	12°17	28°53	18°19	18°21	25°49	1° 3	13° 1	7°24	11°33	11°48	7°55	n.a.	T 26
W27	6 33 13	10°26'18	25°43	13°28	0♐ 4	19° 0	18°16	25°49	1° 6	13° 0	7°24	11°25	11°44	8° 2	n.a.	W27
T 28	6 37 9	11°25'26	9♓49	14°42	1°14	19°41	18°11	25°50	1° 8	12°59	7°24	11°20	11°41	8° 9	n.a.	T 28
F 29	6 41 6	12°24'30	23°57	15°57	2°24	20°22	18° 7	25°50	1°11	12°59	7°24	11°18	11°38	8°15	n.a.	F 29
S 30	6 45 2	13°23'33	8♈ 4	17°15	3°34	21° 2	18° 2	25°50	1°13	12°58	7°25	11°18	11°35	8°22	n.a.	S 30
S 31	6 48 59	14♑22'32	22♈10	18♐34	4♐44	21♒43	17♌56	25°R50	1♓16	12♉57	7♈25	11♈18	11♈32	8♎28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 9	9s16	2s38	17s24	3n47	9s25	2n33	21s17	0s52	17n 6	1n46	4n18	2n32	12s25	0s48	15n17	1s 4	4s43	8s28	5n42	5n19	1s27		n.a.
S 2	23 16	2 33	1 30	17 21	3 41	9 52	2 31	21 7	0 51	17 7	1 47	4 17	2 32	12 25	0 48	15 16	1 4	4 43	8 27	5 42	5 17	1 30		n.a.
S 3	23 22	4n21	0 15	17 22	3 33	10 18	2 28	20 56	0 51	17 7	1 47	4 16	2 32	12 24	0 48	15 16	1 4	4 43	8 27	5 43	5 16	1 34		n.a.
M 4	23 28	11 6	1n 1	17 24	3 25	10 44	2 25	20 46	0 50	17 8	1 47	4 15	2 32	12 23	0 48	15 16	1 4	4 43	8 27	5 42	5 15	1 37		n.a.
T 5	23 34	17 17	2 13	17 29	3 15	11 11	2 22	20 35	0 49	17 8	1 48	4 15	2 33	12 23	0 48	15 15	1 4	4 42	8 27	5 41	5 14	1 41		n.a.
W 6	23 39	22 31	3 17	17 36	3 5	11 36	2 19	20 24	0 48	17 9	1 48	4 14	2 33	12 22	0 48	15 15	1 4	4 42	8 27	5 39	5 12	1 44		n.a.
T 7	23 43	26 23	4 7	17 45	2 54	12 2	2 17	20 13	0 48	17 9	1 48	4 13	2 33	12 22	0 48	15 15	1 4	4 42	8 26	5 36	5 11	1 48		n.a.
F 8	23 47	28 33	4 42	17 56	2 42	12 28	2 13	20 2	0 47	17 10	1 49	4 12	2 33	12 21	0 48	15 14	1 4	4 42	8 26	5 32	5 10	1 51		n.a.
S 9	23 51	28 54	5 0	18 9	2 30	12 53	2 10	19 50	0 46	17 11	1 49	4 12	2 33	12 20	0 48	15 14	1 4	4 42	8 26	5 28	5 8	1 55		n.a.
S 10	23 54	27 30	5 0	18 23	2 18	13 18	2 7	19 39	0 45	17 11	1 49	4 11	2 34	12 20	0 48	15 14	1 4	4 42	8 26	5 23	5 7	1 58		n.a.
M11	23 57	24 36	4 44	18 38	2 6	13 43	2 4	19 27	0 45	17 12	1 50	4 10	2 34	12 19	0 48	15 13	1 4	4 42	8 25	5 19	5 6	2 2		n.a.
T 12	23 59	20 35	4 15	18 55	1 54	14 8	2 1	19 15	0 44	17 13	1 50	4 10	2 34	12 18	0 48	15 13	1 4	4 42	8 25	5 15	5 5	2 5		n.a.
W13	24 1	15 45	3 34	19 12	1 42	14 32	1 58	19 3	0 43	17 14	1 50	4 9	2 34	12 18	0 48	15 13	1 4	4 41	8 25	5 13	5 3	2 9		n.a.
T 14	24 3	10 25	2 44	19 31	1 30	14 56	1 54	18 51	0 42	17 15	1 51	4 9	2 35	12 17	0 47	15 12	1 4	4 41	8 25	5 12	5 2	2 12		n.a.
F 15	24 3	4 48	1 47	19 50	1 18	15 19	1 51	18 39	0 42	17 16	1 51	4 8	2 35	12 16	0 47	15 12	1 4	4 41	8 24	5 11	5 1	2 16		n.a.
S 16	24 4	0s56	0 46	20 9	1 7	15 43	1 48	18 26	0 41	17 18	1 51	4 8	2 35	12 15	0 47	15 12	1 4	4 41	8 24	5 11	5 0	2 19		n.a.
S 17	24 4	6 38	0s16	20 29	0 55	16 6	1 44	18 14	0 40	17 19	1 52	4 8	2 35	12 15	0 47	15 11	1 3	4 41	8 24	5 11	4 58	2 23		n.a.
M18	24 3	12 8	1 18	20 49	0 44	16 29	1 41	18 1	0 39	17 20	1 52	4 7	2 36	12 14	0 47	15 11	1 3	4 40	8 24	5 11	4 57	2 26		n.a.
T 19	24 2	17 16	2 17	21 10	0 33	16 51	1 37	17 49	0 39	17 21	1 52	4 7	2 36	12 13	0 47	15 11	1 3	4 40	8 24	5 10	4 56	2 30		n.a.
W20	24 1	21 49	3 11	21 30	0 22	17 13	1 34	17 36	0 38	17 23	1 52	4 7	2 36	12 12	0 47	15 11	1 3	4 40	8 23	5 8	4 55	2 33		n.a.
T 21	23 59	25 29	3 57	21 50	0 12	17 34	1 30	17 23	0 37	17 24	1 53	4 7	2 36	12 11	0 47	15 10	1 3	4 40	8 23	5 4	4 53	2 37		n.a.
F 22	23 57	27 58	4 33	22 10	0 2	17 55	1 27	17 10	0 36	17 26	1 53	4 6	2 37	12 10	0 47	15 10	1 3	4 40	8 23	5 0	4 52	2 40		n.a.
S 23	23 54	28 58	4 54	22 30	0s 8	18 16	1 23	16 56	0 36	17 27	1 53	4 6	2 37	12 9	0 47	15 10	1 3	4 39	8 23	4 55	4 51	2 44		n.a.
S 24	23 51	28 17	5 0	22 50	0 18	18 36	1 20	16 43	0 35	17 29	1 54	4 6	2 37	12 9	0 47	15 10	1 3	4 39	8 22	4 50	4 49	2 47		n.a.
M25	23 47	25 52	4 49	23 9	0 27	18 56	1 16	16 29	0 34	17 30	1 54	4 6	2 37	12 8	0 47	15 9	1 3	4 39	8 22	4 45	4 48	2 51		n.a.
T 26	23 43	21 53	4 20	23 27	0 36	19 15	1 13	16 16	0 33	17 32	1 54	4 6	2 37	12 7	0 47	15 9	1 3	4 38	8 22	4 41	4 47	2 54		n.a.
W27	23 39	16 39	3 36	23 45	0 44	19 34	1 9	16 2	0 33	17 34	1 54	4 6	2 38	12 6	0 47	15 9	1 3	4 38	8 22	4 38	4 46	2 58		n.a.
T 28	23 34	10 31	2 38	24 2	0 52	19 53	1 5	15 48	0 32	17 35	1 55	4 6	2 38	12 5	0 47	15 9	1 3	4 38	8 21	4 36	4 44	3 1		n.a.
F 29	23 28	3 50	1 30	24 18	1 0	20 11	1 2	15 34	0 31	17 37	1 55	4 6	2 38	12 4	0 47	15 9	1 3	4 38	8 21	4 35	4 43	3 5		n.a.
S 30	23 22	3n 1	0 17	24 34	1 8	20 28	0 58	15 20	0 31	17 39	1 55	4 6	2 38	12 3	0 47	15 9	1 3	4 37	8 21	4 35	4 42	3 8		n.a.
S 31	23s16	9n44	0n57	24s48	1s15	20s45	0n55	15s 6	0s30	17n41	1n55	4n 7	2n39	12s 2	0s47	15n 8	1s 3	4s37	8s21	4n35	4n41	3s12		n.a.

Julian Day Number = 434647.5, Delta T = 25h38m05s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'17, Lahiri = -52°24'17 Julian Calendar 1 Jan. 3523 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3524 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 55	15♑21'29	6♉13	19♐55	5♐55	22♒24	17°R51	25°R50	1♓19	12°R57	7♈25	11°R17	11♈29	8♎35	n.a.	M 1
T 2	6 56 52	16°20'24	20°13	21°18	7° 5	23° 4	17♌46	25♍50	1°21	12♉56	7°26	11♈13	11°25	8°42	n.a.	T 2
W 3	7 0 49	17°19'16	4♊ 8	22°42	8°15	23°45	17°40	25°50	1°24	12°56	7°26	11° 8	11°22	8°48	n.a.	W 3
T 4	7 4 45	18°18'06	17°56	24° 9	9°26	24°26	17°34	25°50	1°27	12°55	7°26	10°59	11°19	8°55	n.a.	T 4
F 5	7 8 42	19°16'54	1♋35	25°36	10°36	25° 6	17°28	25°49	1°29	12°55	7°27	10°48	11°16	9° 2	n.a.	F 5
S 6	7 12 38	20°15'39	15° 1	27° 6	11°47	25°47	17°23	25°49	1°32	12°54	7°27	10°36	11°13	9° 8	n.a.	S 6
S 7	7 16 35	21°14'22	28°11	28°37	12°57	26°27	17°16	25°48	1°35	12°54	7°28	10°23	11°10	9°15	n.a.	S 7
M 8	7 20 31	22°13'02	11♌ 5	0♍ 9	14° 8	27° 8	17°10	25°47	1°38	12°53	7°28	10°12	11° 6	9°22	n.a.	M 8
T 9	7 24 28	23°11'41	23°41	1°44	15°19	27°48	17° 4	25°47	1°41	12°53	7°28	10° 2	11° 3	9°28	n.a.	T 9
W10	7 28 24	24°10'17	6♍ 1	3°19	16°29	28°28	16°57	25°46	1°44	12°53	7°29	9°55	11° 0	9°35	n.a.	W10
T 11	7 32 21	25° 8'52	18° 7	4°56	17°40	29° 9	16°51	25°45	1°47	12°52	7°29	9°51	10°57	9°42	n.a.	T 11
F 12	7 36 17	26° 7'24	0♎ 2	6°35	18°51	29°49	16°44	25°44	1°50	12°52	7°30	9°49	10°54	9°48	n.a.	F 12
S 13	7 40 14	27° 5'55	11°51	8°16	20° 2	0♓29	16°38	25°42	1°53	12°52	7°31	9°D48	10°50	9°55	n.a.	S 13
S 14	7 44 10	28° 4'23	23°40	9°58	21°13	1° 9	16°31	25°41	1°56	12°52	7°31	9°R49	10°47	10° 2	n.a.	S 14
M15	7 48 7	29° 2'50	5♏33	11°41	22°24	1°50	16°24	25°40	1°59	12°52	7°32	9°48	10°44	10° 8	n.a.	M15
T 16	7 52 4	0♒ 1'15	17°35	13°26	23°35	2°30	16°17	25°38	2° 2	12°52	7°32	9°47	10°41	10°15	n.a.	T 16
W17	7 56 0	0°59'39	29°53	15°13	24°45	3°10	16°10	25°37	2° 5	12°51	7°33	9°43	10°38	10°21	n.a.	W17
T 18	7 59 57	1°58'00	12♐30	17° 1	25°57	3°50	16° 3	25°35	2° 8	12°51	7°34	9°37	10°35	10°28	n.a.	T 18
F 19	8 3 53	2°56'20	25°30	18°51	27° 8	4°30	15°55	25°33	2°11	12°D51	7°34	9°29	10°31	10°35	n.a.	F 19
S 20	8 7 50	3°54'38	8♑52	20°42	28°19	5°10	15°48	25°32	2°14	12°51	7°35	9°19	10°28	10°41	n.a.	S 20
S 21	8 11 46	4°52'54	22°38	22°35	29°30	5°50	15°41	25°30	2°17	12°51	7°36	9° 9	10°25	10°48	n.a.	S 21
M22	8 15 43	5°51'08	6♒43	24°30	0♑41	6°30	15°33	25°28	2°20	12°51	7°37	8°59	10°22	10°55	n.a.	M22
T 23	8 19 39	6°49'20	21° 3	26°26	1°52	7°10	15°26	25°26	2°24	12°52	7°37	8°50	10°19	11° 1	n.a.	T 23
W24	8 23 36	7°47'29	5♓31	28°24	3° 3	7°50	15°18	25°23	2°27	12°52	7°38	8°44	10°15	11° 8	n.a.	W24
T 25	8 27 32	8°45'37	20° 2	0♒23	4°15	8°30	15°11	25°21	2°30	12°52	7°39	8°40	10°12	11°15	n.a.	T 25
F 26	8 31 29	9°43'43	4♈31	2°24	5°26	9°10	15° 3	25°19	2°33	12°52	7°40	8°D39	10° 9	11°21	n.a.	F 26
S 27	8 35 25	10°41'46	18°52	4°26	6°37	9°50	14°56	25°16	2°37	12°52	7°41	8°39	10° 6	11°28	n.a.	S 27
S 28	8 39 22	11♒39'47	3♉ 4	6♒30	7♑48	10♓30	14♌48	25♍14	2♓40	12♉53	7♈41	8♈40	10♈ 3	11♎35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 9	15n57	2n 8	25s 1	1s21	21s 1	0n51	14s52	0s29	17n43	1n56	4n 7	2n39	12s 1	0s47	15n 8	1s 3	4s37	8s21	4n34	4n39	3s15		n.a.
T 2	23 2	21 18	3 10	25 14	1 27	21 17	0 47	14 38	0 28	17 45	1 56	4 7	2 39	12 0	0 47	15 8	1 3	4 36	8 20	4 33	4 38	3 19		n.a.
W 3	22 55	25 28	4 1	25 25	1 33	21 32	0 44	14 23	0 28	17 47	1 56	4 7	2 39	11 59	0 47	15 8	1 3	4 36	8 20	4 31	4 37	3 22		n.a.
T 4	22 47	28 6	4 37	25 35	1 39	21 47	0 40	14 9	0 27	17 49	1 56	4 8	2 40	11 58	0 47	15 8	1 3	4 35	8 20	4 27	4 35	3 26		n.a.
F 5	22 38	29 0	4 57	25 43	1 44	22 1	0 37	13 54	0 26	17 51	1 57	4 8	2 40	11 57	0 47	15 8	1 3	4 35	8 20	4 23	4 34	3 29		n.a.
S 6	22 30	28 9	4 59	25 50	1 48	22 15	0 33	13 40	0 26	17 53	1 57	4 9	2 40	11 56	0 47	15 8	1 3	4 35	8 19	4 18	4 33	3 33		n.a.
S 7	22 20	25 44	4 46	25 56	1 52	22 27	0 30	13 25	0 25	17 55	1 57	4 9	2 40	11 55	0 47	15 8	1 3	4 34	8 19	4 13	4 32	3 36		n.a.
M 8	22 11	22 2	4 18	26 0	1 56	22 40	0 26	13 10	0 24	17 57	1 57	4 10	2 40	11 54	0 47	15 7	1 3	4 34	8 19	4 8	4 30	3 40		n.a.
T 9	22 1	17 24	3 39	26 2	1 59	22 51	0 23	12 55	0 24	17 59	1 57	4 10	2 41	11 53	0 47	15 7	1 2	4 34	8 19	4 4	4 29	3 43		n.a.
W10	21 50	12 9	2 49	26 3	2 2	23 3	0 19	12 40	0 23	18 1	1 57	4 11	2 41	11 52	0 47	15 7	1 2	4 33	8 18	4 2	4 28	3 47		n.a.
T 11	21 40	6 32	1 52	26 2	2 4	23 13	0 16	12 25	0 22	18 4	1 58	4 11	2 41	11 51	0 47	15 7	1 2	4 33	8 18	4 0	4 26	3 50		n.a.
F 12	21 29	0 46	0 52	26 0	2 6	23 23	0 12	12 10	0 21	18 6	1 58	4 12	2 41	11 49	0 47	15 7	1 2	4 32	8 18	3 59	4 25	3 54		n.a.
S 13	21 17	4s58	0s11	25 55	2 7	23 32	0 9	11 55	0 21	18 8	1 58	4 13	2 42	11 48	0 47	15 7	1 2	4 32	8 18	3 59	4 24	3 57		n.a.
S 14	21 5	10 33	1 13	25 49	2 8	23 40	0 6	11 40	0 20	18 10	1 58	4 13	2 42	11 47	0 46	15 7	1 2	4 31	8 18	3 59	4 23	4 1		n.a.
M15	20 53	15 47	2 12	25 40	2 8	23 48	0 2	11 24	0 19	18 13	1 58	4 14	2 42	11 46	0 46	15 7	1 2	4 31	8 17	3 59	4 21	4 4		n.a.
T 16	20 41	20 30	3 7	25 30	2 8	23 55	0s 1	11 9	0 19	18 15	1 58	4 15	2 42	11 45	0 46	15 7	1 2	4 31	8 17	3 58	4 20	4 7		n.a.
W17	20 28	24 27	3 54	25 17	2 7	24 2	0 4	10 53	0 18	18 17	1 59	4 16	2 42	11 44	0 46	15 7	1 2	4 30	8 17	3 57	4 19	4 11		n.a.
T 18	20 14	27 21	4 30	25 2	2 6	24 8	0 7	10 38	0 17	18 20	1 59	4 16	2 43	11 43	0 46	15 7	1 2	4 30	8 17	3 55	4 18	4 14		n.a.
F 19	20 1	28 53	4 54	24 45	2 4	24 13	0 10	10 22	0 17	18 22	1 59	4 17	2 43	11 41	0 46	15 7	1 2	4 29	8 16	3 51	4 16	4 18		n.a.
S 20	19 47	28 48	5 3	24 26	2 2	24 17	0 14	10 7	0 16	18 24	1 59	4 18	2 43	11 40	0 46	15 7	1 2	4 29	8 16	3 47	4 15	4 21		n.a.
S 21	19 33	26 57	4 55	24 5	1 59	24 21	0 17	9 51	0 15	18 27	1 59	4 19	2 43	11 39	0 46	15 7	1 2	4 28	8 16	3 43	4 14	4 25		n.a.
M22	19 18	23 24	4 29	23 41	1 56	24 24	0 20	9 35	0 15	18 29	1 59	4 20	2 43	11 38	0 46	15 7	1 2	4 28	8 16	3 39	4 12	4 28		n.a.
T 23	19 3	18 24	3 45	23 15	1 52	24 26	0 23	9 19	0 14	18 31	1 59	4 21	2 44	11 37	0 46	15 8	1 2	4 27	8 16	3 35	4 11	4 32		n.a.
W24	18 48	12 18	2 47	22 46	1 47	24 28	0 26	9 3	0 13	18 34	1 59	4 22	2 44	11 35	0 46	15 8	1 2	4 27	8 15	3 33	4 10	4 35		n.a.
T 25	18 32	5 32	1 38	22 15	1 42	24 28	0 29	8 47	0 13	18 36	1 59	4 23	2 44	11 34	0 46	15 8	1 2	4 26	8 15	3 31	4 9	4 39		n.a.
F 26	18 17	1n30	0 22	21 42	1 36	24 29	0 31	8 32	0 12	18 38	1 59	4 25	2 44	11 33	0 46	15 8	1 2	4 26	8 15	3 31	4 7	4 42		n.a.
S 27	18 1	8 25	0n54	21 6	1 30	24 28	0 34	8 16	0 11	18 41	1 59	4 26	2 44	11 32	0 46	15 8	1 2	4 25	8 15	3 31	4 6	4 46		n.a.
S 28	17s44	14n50	2n 7	20s28	1s23	24s27	0s37	8s 0	0s11	18n43	1n59	4n27	2n45	11s31	0s46	15n 8	1s 2	4s25	8s15	3n31	4n 5	4s49		n.a.

Julian Day Number = 434678.5, Delta T = 25h38m02s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'13, Lahiri = -52°24'13 Julian Calendar 1 Feb. 3523 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3523 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 19	12♒37'46	17♉ 5	8♒34	9♌ 0	11♓10	14°R40	25°R11	2♓43	12♉53	7♈42	8°R40	10♈ 0	11♎41	n.a.	M 1
T 2	8 47 15	13°35'43	0♊55	10°40	10°11	11°49	14♌33	25♍ 9	2°46	12°53	7°43	8♈38	9°56	11°48	n.a.	T 2
W 3	8 51 12	14°33'38	14°33	12°47	11°22	12°29	14°25	25° 6	2°50	12°54	7°44	8°35	9°53	11°55	n.a.	W 3
T 4	8 55 8	15°31'31	28° 0	14°55	12°34	13° 9	14°17	25° 3	2°53	12°54	7°45	8°29	9°50	12° 1	n.a.	T 4
F 5	8 59 5	16°29'22	11♋15	17° 4	13°45	13°49	14°10	25° 0	2°57	12°54	7°46	8°22	9°47	12° 8	n.a.	F 5
S 6	9 3 1	17°27'10	24°17	19°13	14°57	14°28	14° 2	24°57	3° 0	12°55	7°47	8°13	9°44	12°14	n.a.	S 6
S 7	9 6 58	18°24'57	7♌ 6	21°22	16° 8	15° 8	13°54	24°54	3° 3	12°55	7°48	8° 4	9°41	12°21	n.a.	S 7
M 8	9 10 54	19°22'43	19°42	23°32	17°20	15°47	13°47	24°51	3° 7	12°56	7°49	7°56	9°37	12°28	n.a.	M 8
T 9	9 14 51	20°20'26	2♍ 4	25°40	18°31	16°27	13°39	24°48	3°10	12°56	7°50	7°49	9°34	12°34	n.a.	T 9
W10	9 18 47	21°18'08	14°15	27°49	19°43	17° 7	13°32	24°45	3°14	12°57	7°51	7°44	9°31	12°41	n.a.	W10
T 11	9 22 44	22°15'48	26°15	29°56	20°55	17°46	13°24	24°42	3°17	12°58	7°52	7°42	9°28	12°48	n.a.	T 11
F 12	9 26 41	23°13'27	8♎ 7	2♓ 3	22° 6	18°26	13°17	24°38	3°20	12°58	7°53	7°D41	9°25	12°54	n.a.	F 12
S 13	9 30 37	24°11'05	19°55	4° 7	23°18	19° 5	13° 9	24°35	3°24	12°59	7°54	7°42	9°21	13° 1	n.a.	S 13
S 14	9 34 34	25° 8'41	1♏44	6°11	24°29	19°44	13° 2	24°31	3°27	13° 0	7°55	7°43	9°18	13° 8	n.a.	S 14
M15	9 38 30	26° 6'16	13°37	8°12	25°41	20°24	12°55	24°28	3°31	13° 0	7°56	7°45	9°15	13°14	n.a.	M15
T 16	9 42 27	27° 3'49	25°39	10°11	26°53	21° 3	12°47	24°24	3°34	13° 1	7°57	7°R45	9°12	13°21	n.a.	T 16
W17	9 46 23	28° 1'22	7♐56	12° 7	28° 5	21°43	12°40	24°21	3°38	13° 2	7°58	7°45	9° 9	13°28	n.a.	W17
T 18	9 50 20	28°58'53	20°33	14° 1	29°17	22°22	12°33	24°17	3°41	13° 3	8° 0	7°43	9° 6	13°34	n.a.	T 18
F 19	9 54 16	29°56'23	3♑33	15°52	0♒28	23° 1	12°26	24°13	3°45	13° 4	8° 1	7°39	9° 2	13°41	n.a.	F 19
S 20	9 58 13	0♓53'53	16°59	17°41	1°40	23°41	12°19	24° 9	3°48	13° 5	8° 2	7°34	8°59	13°48	n.a.	S 20
S 21	10 2 9	1°51'20	0♒51	19°26	2°52	24°20	12°12	24° 6	3°52	13° 6	8° 3	7°29	8°56	13°54	n.a.	S 21
M22	10 6 6	2°48'47	15° 7	21° 8	4° 4	24°59	12° 5	24° 2	3°55	13° 7	8° 4	7°24	8°53	14° 1	n.a.	M22
T 23	10 10 3	3°46'13	29°43	22°48	5°16	25°38	11°59	23°58	3°58	13° 8	8° 5	7°19	8°50	14° 7	n.a.	T 23
W24	10 13 59	4°43'37	14♓31	24°24	6°28	26°18	11°52	23°54	4° 2	13° 9	8° 7	7°16	8°47	14°14	n.a.	W24
T 25	10 17 56	5°41'00	29°25	25°56	7°40	26°57	11°46	23°50	4° 5	13°10	8° 8	7°15	8°43	14°21	n.a.	T 25
F 26	10 21 52	6°38'21	14♈16	27°26	8°52	27°36	11°39	23°46	4° 9	13°11	8° 9	7°D14	8°40	14°27	n.a.	F 26
S 27	10 25 49	7°35'41	28°58	28°52	10° 4	28°15	11°33	23°42	4°12	13°12	8°10	7°15	8°37	14°34	n.a.	S 27
S 28	10 29 45	8°33'00	13♉25	0♈15	11°16	28°54	11°27	23°38	4°16	13°13	8°12	7°17	8°34	14°41	n.a.	S 28
M29	10 33 42	9°30'17	27°35	1°34	12°28	29°33	11°21	23°33	4°19	13°14	8°13	7°18	8°31	14°47	n.a.	M29
T 30	10 37 38	10°27'34	11♊26	2°50	13°40	0♈12	11°15	23°29	4°23	13°15	8°14	7°R18	8°27	14°54	n.a.	T 30
W31	10 41 35	11♓24'48	24♊59	4♈ 2	14♒52	0♈51	11♌ 9	23♍25	4♓26	13♉17	8♈15	7♈18	8♈24	15♎ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s28	20n25	3n11	19s48	1s15	24s25	0s40	7s43	0s10	18n45	1n59	4n28	2n45	11s29	0s46	15n 8	1s 2	4s24	8s14	3n31	4n 3	4s53		n.a.
T 2	17 11	24 50	4 3	19 6	1 7	24 22	0 42	7 27	0 10	18 48	1 59	4 29	2 45	11 28	0 46	15 8	1 1	4 24	8 14	3 31	4 2	4 56		n.a.
W 3	16 53	27 47	4 40	18 21	0 59	24 19	0 45	7 11	0 9	18 50	1 59	4 31	2 45	11 27	0 46	15 9	1 1	4 23	8 14	3 29	4 1	5 0		n.a.
T 4	16 36	29 4	5 1	17 35	0 50	24 15	0 47	6 55	0 8	18 52	1 59	4 32	2 45	11 26	0 46	15 9	1 1	4 23	8 14	3 27	4 0	5 3		n.a.
F 5	16 18	28 39	5 6	16 46	0 40	24 10	0 50	6 39	0 8	18 55	1 59	4 33	2 45	11 24	0 46	15 9	1 1	4 22	8 14	3 24	3 58	5 7		n.a.
S 6	16 0	26 39	4 54	15 56	0 31	24 4	0 52	6 23	0 7	18 57	1 59	4 35	2 46	11 23	0 46	15 9	1 1	4 21	8 13	3 20	3 57	5 10		n.a.
S 7	15 42	23 18	4 28	15 4	0 21	23 58	0 55	6 6	0 6	18 59	1 59	4 36	2 46	11 22	0 46	15 9	1 1	4 21	8 13	3 17	3 56	5 14		n.a.
M 8	15 24	18 55	3 49	14 11	0 10	23 51	0 57	5 50	0 6	19 1	1 59	4 37	2 46	11 21	0 46	15 9	1 1	4 20	8 13	3 14	3 55	5 17		n.a.
T 9	15 5	13 48	3 0	13 17	0n 0	23 44	0 59	5 34	0 5	19 4	1 59	4 39	2 46	11 19	0 46	15 10	1 1	4 20	8 13	3 11	3 53	5 20		n.a.
W10	14 46	8 15	2 3	12 22	0 11	23 35	1 1	5 17	0 4	19 6	1 59	4 40	2 46	11 18	0 46	15 10	1 1	4 19	8 13	3 9	3 52	5 24		n.a.
T 11	14 27	2 28	1 2	11 27	0 22	23 26	1 4	5 1	0 4	19 8	1 59	4 42	2 46	11 17	0 46	15 10	1 1	4 19	8 13	3 8	3 51	5 27		n.a.
F 12	14 8	3s20	0s 2	10 31	0 33	23 17	1 6	4 45	0 3	19 10	1 59	4 43	2 46	11 15	0 46	15 10	1 1	4 18	8 12	3 8	3 49	5 31		n.a.
S 13	13 48	9 0	1 6	9 35	0 43	23 6	1 8	4 28	0 3	19 12	1 59	4 45	2 47	11 14	0 46	15 11	1 1	4 17	8 12	3 8	3 48	5 34		n.a.
S 14	13 29	14 22	2 7	8 39	0 54	22 55	1 9	4 12	0 2	19 14	1 59	4 46	2 47	11 13	0 46	15 11	1 1	4 17	8 12	3 8	3 47	5 38		n.a.
M15	13 9	19 14	3 3	7 43	1 5	22 44	1 11	3 55	0 1	19 17	1 59	4 48	2 47	11 12	0 46	15 11	1 1	4 16	8 12	3 9	3 46	5 41		n.a.
T 16	12 49	23 25	3 51	6 48	1 15	22 32	1 13	3 39	0 1	19 19	1 59	4 49	2 47	11 10	0 46	15 12	1 1	4 16	8 12	3 9	3 44	5 45		n.a.
W17	12 28	26 39	4 30	5 54	1 24	22 19	1 15	3 22	0 0	19 21	1 59	4 51	2 47	11 9	0 46	15 12	1 1	4 15	8 12	3 9	3 43	5 48		n.a.
T 18	12 8	28 40	4 57	5 1	1 34	22 5	1 16	3 6	0n 0	19 23	1 59	4 52	2 47	11 8	0 46	15 12	1 1	4 14	8 11	3 8	3 42	5 52		n.a.
F 19	11 47	29 11	5 10	4 8	1 43	21 51	1 18	2 49	0 1	19 25	1 59	4 54	2 47	11 6	0 46	15 12	1 1	4 14	8 11	3 7	3 40	5 55		n.a.
S 20	11 26	28 2	5 7	3 18	1 51	21 36	1 20	2 33	0 2	19 26	1 58	4 56	2 47	11 5	0 46	15 13	1 1	4 13	8 11	3 5	3 39	5 59		n.a.
S 21	11 5	25 8	4 46	2 28	1 59	21 21	1 21	2 16	0 2	19 28	1 58	4 57	2 47	11 4	0 46	15 13	1 1	4 13	8 11	3 3	3 38	6 2		n.a.
M22	10 44	20 38	4 7	1 40	2 6	21 5	1 22	2 0	0 3	19 30	1 58	4 59	2 48	11 2	0 46	15 13	1 1	4 12	8 11	3 0	3 37	6 5		n.a.
T 23	10 23	14 50	3 11	0 54	2 13	20 48	1 24	1 43	0 3	19 32	1 58	5 1	2 48	11 1	0 46	15 14	1 1	4 11	8 11	2 59	3 35	6 9		n.a.
W24	10 2	8 6	2 1	0 10	2 19	20 31	1 25	1 27	0 4	19 34	1 58	5 2	2 48	11 0	0 46	15 14	1 0	4 11	8 11	2 57	3 34	6 12		n.a.
T 25	9 40	0 53	0 43	0n33	2 24	20 13	1 26	1 10	0 5	19 35	1 58	5 4	2 48	10 59	0 46	15 14	1 0	4 10	8 10	2 57	3 33	6 16		n.a.
F 26	9 18	6n21	0n38	1 13	2 29	19 55	1 27	0 54	0 5	19 37	1 58	5 6	2 48	10 57	0 46	15 15	1 0	4 9	8 10	2 57	3 31	6 19		n.a.
S 27	8 57	13 12	1 56	1 52	2 33	19 36	1 28	0 37	0 6	19 39	1 57	5 7	2 48	10 56	0 46	15 15	1 0	4 9	8 10	2 57	3 30	6 23		n.a.
S 28	8 35	19 13	3 5	2 29	2 36	19 16	1 29	0 21	0 6	19 40	1 57	5 9	2 48	10 55	0 46	15 16	1 0	4 8	8 10	2 58	3 29	6 26		n.a.
M29	8 13	24 3	4 2	3 3	2 39	18 57	1 30	0 5	0 7	19 42	1 57	5 11	2 48	10 53	0 46	15 16	1 0	4 8	8 10	2 58	3 28	6 30		n.a.
T 30	7 50	27 24	4 43	3 36	2 40	18 36	1 31	0n12	0 8	19 43	1 57	5 13	2 48	10 52	0 46	15 16	1 0	4 7	8 10	2 58	3 26	6 33		n.a.
W31	7s28	29n 5	5n 7	4n 6	2n41	18s15	1s31	0n28	0n 8	19n45	1n57	5n14	2n48	10s51	0s46	15n17	1s 0	4s 6	8s10	2n58	3n25	6s36		n.a.

Julian Day Number = 434706.5, Delta T = 25h37m59s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'09, Lahiri = -52°24'09 Julian Calendar 1 March 3523 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 32	12♓22'02	8♋14	5♈10	16♒ 4	1♈30	11°R 4	23°R21	4♓30	13♉18	8♈17	7°R16	8♈21	15♎ 7	n.a.	T 1
F 2	10 49 28	13°19'14	21°12	6°16	17°16	2° 9	10♌58	23♍16	4°33	13°19	8°18	7♈13	8°18	15°14	n.a.	F 2
S 3	10 53 25	14°16'25	3♌56	7°17	18°29	2°48	10°53	23°12	4°37	13°20	8°19	7°10	8°15	15°21	n.a.	S 3
S 4	10 57 21	15°13'35	16°26	8°14	19°41	3°27	10°47	23° 8	4°40	13°22	8°21	7° 6	8°12	15°27	n.a.	S 4
M 5	11 1 18	16°10'44	28°44	9° 8	20°53	4° 6	10°42	23° 4	4°43	13°23	8°22	7° 3	8° 8	15°34	n.a.	M 5
T 6	11 5 14	17° 7'52	10♍53	9°58	22° 5	4°45	10°37	22°59	4°47	13°25	8°23	7° 1	8° 5	15°41	n.a.	T 6
W 7	11 9 11	18° 4'58	22°53	10°44	23°18	5°24	10°33	22°55	4°50	13°26	8°25	6°59	8° 2	15°47	n.a.	W 7
T 8	11 13 7	19° 2'05	4♎46	11°26	24°30	6° 3	10°28	22°51	4°54	13°27	8°26	6°D59	7°59	15°54	n.a.	T 8
F 9	11 17 4	19°59'10	16°35	12° 3	25°42	6°42	10°23	22°46	4°57	13°29	8°27	6°59	7°56	16° 0	n.a.	F 9
S 10	11 21 1	20°56'15	28°23	12°37	26°55	7°21	10°19	22°42	5° 0	13°30	8°29	7° 0	7°52	16° 7	n.a.	S 10
S 11	11 24 57	21°53'19	10♏12	13° 6	28° 7	7°59	10°15	22°37	5° 4	13°32	8°30	7° 1	7°49	16°14	n.a.	S 11
M12	11 28 54	22°50'24	22° 6	13°30	29°19	8°38	10°11	22°33	5° 7	13°33	8°32	7° 2	7°46	16°20	n.a.	M12
T 13	11 32 50	23°47'27	4♐10	13°50	0♓32	9°17	10° 7	22°29	5°11	13°35	8°33	7° 3	7°43	16°27	n.a.	T 13
W14	11 36 47	24°44'31	16°27	14° 6	1°44	9°56	10° 3	22°24	5°14	13°36	8°34	7° 4	7°40	16°34	n.a.	W14
T 15	11 40 43	25°41'34	29° 2	14°17	2°57	10°35	10° 0	22°20	5°17	13°38	8°36	7°R 4	7°37	16°40	n.a.	T 15
F 16	11 44 40	26°38'37	11♑58	14°24	4° 9	11°13	9°56	22°16	5°20	13°40	8°37	7° 4	7°33	16°47	n.a.	F 16
S 17	11 48 37	27°35'39	25°20	14°R26	5°22	11°52	9°53	22°11	5°24	13°41	8°38	7° 3	7°30	16°54	n.a.	S 17
S 18	11 52 33	28°32'42	9♒ 8	14°23	6°34	12°31	9°50	22° 7	5°27	13°43	8°40	7° 2	7°27	17° 0	n.a.	S 18
M19	11 56 30	29°29'44	23°23	14°16	7°47	13° 9	9°47	22° 3	5°30	13°45	8°41	7° 1	7°24	17° 7	n.a.	M19
T 20	12 0 26	0♈26'46	8♓ 1	14° 5	9° 0	13°48	9°44	21°58	5°34	13°46	8°43	7° 0	7°21	17°14	n.a.	T 20
W21	12 4 23	1°23'48	22°57	13°50	10°12	14°27	9°42	21°54	5°37	13°48	8°44	7° 0	7°18	17°20	n.a.	W21
T 22	12 8 19	2°20'49	8♈ 4	13°31	11°25	15° 5	9°40	21°50	5°40	13°50	8°46	7°D 0	7°14	17°27	n.a.	T 22
F 23	12 12 16	3°17'50	23°11	13° 8	12°38	15°44	9°37	21°45	5°43	13°52	8°47	7° 0	7°11	17°34	n.a.	F 23
S 24	12 16 12	4°14'51	8♉11	12°43	13°50	16°23	9°35	21°41	5°46	13°53	8°48	7° 0	7° 8	17°40	n.a.	S 24
S 25	12 20 9	5°11'52	22°56	12°14	15° 3	17° 1	9°34	21°37	5°49	13°55	8°50	7° 0	7° 5	17°47	n.a.	S 25
M26	12 24 6	6° 8'52	7♊20	11°43	16°16	17°40	9°32	21°33	5°53	13°57	8°51	7° 1	7° 2	17°53	n.a.	M26
T 27	12 28 2	7° 5'52	21°20	11°10	17°29	18°18	9°31	21°29	5°56	13°59	8°53	7°R 1	6°58	18° 0	n.a.	T 27
W28	12 31 59	8° 2'52	4♋56	10°36	18°41	18°57	9°29	21°25	5°59	14° 1	8°54	7°D 1	6°55	18° 7	n.a.	W28
T 29	12 35 55	8°59'51	18° 7	10° 1	19°54	19°36	9°28	21°21	6° 2	14° 3	8°55	7° 1	6°52	18°13	n.a.	T 29
F 30	12 39 52	9♈56'50	0♌58	9♈25	21♓ 7	20♈14	9♌27	21♍17	6♓ 5	14♉ 5	8♈57	7♈ 1	6♈49	18♎20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 6	29n 2	5n14	4n34	2n41	17s54	1s32	0n45	0n 9	19n46	1n56	5n16	2n48	10s49	0s46	15n17	1s 0	4s 6	8s 9	2n57	3n24	6s40		n.a.
F 2	6 43	27 22	5 5	5 0	2 41	17 32	1 33	1 1	0 9	19 48	1 56	5 18	2 48	10 48	0 46	15 18	1 0	4 5	8 9	2 56	3 22	6 43		n.a.
S 3	6 21	24 19	4 41	5 23	2 39	17 9	1 33	1 18	0 10	19 49	1 56	5 20	2 48	10 47	0 46	15 18	1 0	4 4	8 9	2 55	3 21	6 47		n.a.
S 4	5 58	20 11	4 3	5 44	2 36	16 47	1 34	1 34	0 10	19 50	1 56	5 21	2 48	10 46	0 46	15 19	1 0	4 4	8 9	2 54	3 20	6 50		n.a.
M 5	5 35	15 16	3 15	6 3	2 33	16 23	1 34	1 50	0 11	19 51	1 55	5 23	2 48	10 44	0 46	15 19	1 0	4 3	8 9	2 52	3 19	6 54		n.a.
T 6	5 13	9 49	2 19	6 19	2 29	16 0	1 34	2 7	0 12	19 53	1 55	5 25	2 48	10 43	0 46	15 20	1 0	4 3	8 9	2 51	3 17	6 57		n.a.
W 7	4 50	4 4	1 17	6 33	2 24	15 36	1 35	2 23	0 12	19 54	1 55	5 27	2 48	10 42	0 46	15 20	1 0	4 2	8 9	2 51	3 16	7 1		n.a.
T 8	4 27	1s45	0 12	6 45	2 18	15 11	1 35	2 39	0 13	19 55	1 55	5 28	2 48	10 40	0 46	15 20	1 0	4 1	8 9	2 50	3 15	7 4		n.a.
F 9	4 4	7 30	0s53	6 53	2 11	14 46	1 35	2 56	0 13	19 56	1 55	5 30	2 48	10 39	0 46	15 21	1 0	4 1	8 9	2 50	3 13	7 7		n.a.
S 10	3 41	12 58	1 56	7 0	2 4	14 21	1 35	3 12	0 14	19 57	1 54	5 32	2 48	10 38	0 46	15 21	1 0	4 0	8 8	2 51	3 12	7 11		n.a.
S 11	3 18	18 0	2 54	7 4	1 55	13 55	1 35	3 28	0 14	19 58	1 54	5 34	2 48	10 37	0 46	15 22	1 0	3 59	8 8	2 51	3 11	7 14		n.a.
M12	2 55	22 23	3 45	7 5	1 46	13 29	1 35	3 44	0 15	19 59	1 54	5 36	2 48	10 35	0 46	15 22	1 0	3 59	8 8	2 52	3 10	7 18		n.a.
T 13	2 32	25 53	4 26	7 3	1 35	13 2	1 34	4 1	0 16	19 59	1 53	5 37	2 48	10 34	0 46	15 23	1 0	3 58	8 8	2 52	3 8	7 21		n.a.
W14	2 9	28 17	4 57	6 59	1 24	12 36	1 34	4 17	0 16	20 0	1 53	5 39	2 48	10 33	0 46	15 24	1 0	3 57	8 8	2 53	3 7	7 25		n.a.
T 15	1 45	29 18	5 14	6 53	1 12	12 9	1 34	4 33	0 17	20 1	1 53	5 41	2 48	10 32	0 46	15 24	1 0	3 57	8 8	2 53	3 6	7 28		n.a.
F 16	1 22	28 45	5 16	6 44	0 59	11 41	1 33	4 49	0 17	20 2	1 53	5 42	2 48	10 30	0 46	15 25	1 0	3 56	8 8	2 52	3 4	7 31		n.a.
S 17	0 59	26 33	5 1	6 32	0 46	11 13	1 33	5 5	0 18	20 2	1 52	5 44	2 48	10 29	0 46	15 25	0 59	3 56	8 8	2 52	3 3	7 35		n.a.
S 18	0 36	22 45	4 29	6 18	0 32	10 45	1 32	5 21	0 18	20 3	1 52	5 46	2 48	10 28	0 46	15 26	0 59	3 55	8 8	2 52	3 2	7 38		n.a.
M19	0 12	17 31	3 39	6 2	0 17	10 17	1 32	5 37	0 19	20 3	1 52	5 48	2 48	10 27	0 46	15 26	0 59	3 54	8 8	2 51	3 1	7 42		n.a.
T 20	0n11	11 9	2 34	5 43	0 2	9 48	1 31	5 53	0 19	20 4	1 52	5 49	2 48	10 26	0 46	15 27	0 59	3 54	8 8	2 51	2 59	7 45		n.a.
W21	0 34	4 3	1 17	5 23	0s14	9 20	1 30	6 9	0 20	20 4	1 51	5 51	2 48	10 24	0 46	15 27	0 59	3 53	8 7	2 51	2 58	7 48		n.a.
T 22	0 57	3n22	0n 6	5 1	0 30	8 51	1 30	6 24	0 20	20 5	1 51	5 53	2 48	10 23	0 46	15 28	0 59	3 52	8 7	2 51	2 57	7 52		n.a.
F 23	1 21	10 37	1 29	4 37	0 46	8 21	1 29	6 40	0 21	20 5	1 51	5 54	2 48	10 22	0 46	15 28	0 59	3 52	8 7	2 51	2 55	7 55		n.a.
S 24	1 44	17 12	2 45	4 11	1 3	7 52	1 28	6 56	0 21	20 5	1 50	5 56	2 47	10 21	0 46	15 29	0 59	3 51	8 7	2 51	2 54	7 59		n.a.
S 25	2 7	22 40	3 48	3 45	1 19	7 22	1 27	7 12	0 22	20 5	1 50	5 58	2 47	10 20	0 46	15 30	0 59	3 51	8 7	2 51	2 53	8 2		n.a.
M26	2 30	26 38	4 36	3 17	1 35	6 52	1 26	7 27	0 23	20 5	1 50	5 59	2 47	10 18	0 46	15 30	0 59	3 50	8 7	2 51	2 52	8 6		n.a.
T 27	2 53	28 52	5 6	2 50	1 51	6 22	1 25	7 43	0 23	20 6	1 49	6 1	2 47	10 17	0 46	15 31	0 59	3 49	8 7	2 51	2 50	8 9		n.a.
W28	3 16	29 15	5 17	2 22	2 7	5 52	1 23	7 58	0 24	20 6	1 49	6 2	2 47	10 16	0 46	15 31	0 59	3 49	8 7	2 51	2 49	8 12		n.a.
T 29	3 39	27 57	5 12	1 54	2 21	5 21	1 22	8 14	0 24	20 6	1 49	6 4	2 47	10 15	0 46	15 32	0 59	3 48	8 7	2 51	2 48	8 16		n.a.
F 30	4n 2	25n11	4n50	1n27	2s35	4s51	1s21	8n29	0n25	20n 6	1n48	6n 5	2n47	10s14	0s46	15n33	0s59	3s47	8s 7	2n51	2n46	8s19		n.a.

Julian Day Number = 434737.5, Delta T = 25h37m56s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'05, Lahiri = -52°24'05 Julian Calendar 1 Apr. 3523 BCE == Greg. Calendar 3 March 3523 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 49	10♈53'48	13♌31	8°R51	22♓20	20♈53	9°R27	21°R13	6♓ 8	14♉ 7	8♈58	7♈ 1	6♈46	18♎27	n.a.	S 1
S 2	12 47 45	11°50'46	25°48	8♈17	23°33	21°31	9♌26	21♍ 9	6°11	14° 8	9° 0	7° 2	6°43	18°33	n.a.	S 2
M 3	12 51 42	12°47'45	7♍55	7°45	24°46	22°10	9°26	21° 5	6°14	14°10	9° 1	7° 2	6°39	18°40	n.a.	M 3
T 4	12 55 38	13°44'43	19°52	7°15	25°59	22°48	9°25	21° 1	6°17	14°12	9° 3	7° 3	6°36	18°47	n.a.	T 4
W 5	12 59 35	14°41'41	1♎44	6°47	27°12	23°27	9°D25	20°57	6°20	14°14	9° 4	7°R 3	6°33	18°53	n.a.	W 5
T 6	13 3 31	15°38'39	13°33	6°23	28°25	24° 5	9°26	20°53	6°22	14°16	9° 5	7° 3	6°30	19° 0	n.a.	T 6
F 7	13 7 28	16°35'38	25°21	6° 3	29°38	24°44	9°26	20°49	6°25	14°18	9° 7	7° 2	6°27	19° 7	n.a.	F 7
S 8	13 11 24	17°32'37	7♏11	5°47	0♈51	25°22	9°27	20°46	6°28	14°20	9° 8	7° 1	6°24	19°13	n.a.	S 8
S 9	13 15 21	18°29'36	19° 4	5°34	2° 4	26° 0	9°27	20°42	6°31	14°22	9°10	7° 0	6°20	19°20	n.a.	S 9
M10	13 19 18	19°26'36	1♐ 3	5°27	3°17	26°39	9°28	20°39	6°34	14°24	9°11	6°58	6°17	19°27	n.a.	M10
T 11	13 23 14	20°23'36	13°11	5°D24	4°30	27°17	9°29	20°35	6°36	14°27	9°13	6°57	6°14	19°33	n.a.	T 11
W12	13 27 11	21°20'37	25°32	5°26	5°43	27°56	9°30	20°32	6°39	14°29	9°14	6°55	6°11	19°40	n.a.	W12
T 13	13 31 7	22°17'39	8♑ 8	5°34	6°57	28°34	9°32	20°28	6°42	14°31	9°15	6°54	6° 8	19°46	n.a.	T 13
F 14	13 35 4	23°14'42	21° 2	5°46	8°10	29°12	9°34	20°25	6°44	14°33	9°17	6°D53	6° 4	19°53	n.a.	F 14
S 15	13 39 1	24°11'45	4♒18	6° 4	9°23	29°51	9°35	20°22	6°47	14°35	9°18	6°53	6° 1	20° 0	n.a.	S 15
S 16	13 42 57	25° 8'49	17°58	6°27	10°37	0♉29	9°37	20°18	6°50	14°37	9°19	6°54	5°58	20° 6	n.a.	S 16
M17	13 46 54	26° 5'54	2♓ 3	6°56	11°50	1° 7	9°39	20°15	6°52	14°39	9°21	6°56	5°55	20°13	n.a.	M17
T 18	13 50 50	27° 3'00	16°32	7°29	13° 3	1°46	9°42	20°12	6°55	14°41	9°22	6°57	5°52	20°20	n.a.	T 18
W19	13 54 47	28° 0'06	1♈21	8° 8	14°17	2°24	9°44	20° 9	6°57	14°43	9°24	6°R57	5°49	20°26	n.a.	W19
T 20	13 58 43	28°57'14	16°26	8°53	15°30	3° 3	9°47	20° 6	7° 0	14°46	9°25	6°57	5°45	20°33	n.a.	T 20
F 21	14 2 40	29°54'22	1♉36	9°42	16°44	3°41	9°50	20° 3	7° 2	14°48	9°26	6°56	5°42	20°40	n.a.	F 21
S 22	14 6 37	0♉51'31	16°44	10°36	17°57	4°19	9°53	20° 1	7° 4	14°50	9°28	6°54	5°39	20°46	n.a.	S 22
S 23	14 10 33	1°48'41	1♊40	11°36	19°11	4°58	9°56	19°58	7° 7	14°52	9°29	6°51	5°36	20°53	n.a.	S 23
M24	14 14 30	2°45'51	16°16	12°40	20°24	5°36	9°59	19°55	7° 9	14°54	9°30	6°47	5°33	21° 0	n.a.	M24
T 25	14 18 26	3°43'03	0♋26	13°49	21°38	6°14	10° 3	19°53	7°11	14°56	9°32	6°44	5°29	21° 6	n.a.	T 25
W26	14 22 23	4°40'14	14° 8	15° 3	22°51	6°53	10° 7	19°50	7°14	14°59	9°33	6°41	5°26	21°13	n.a.	W26
T 27	14 26 19	5°37'27	27°23	16°22	24° 5	7°31	10°10	19°48	7°16	15° 1	9°34	6°40	5°23	21°20	n.a.	T 27
F 28	14 30 16	6°34'40	10♌13	17°45	25°18	8° 9	10°14	19°46	7°18	15° 3	9°36	6°D40	5°20	21°26	n.a.	F 28
S 29	14 34 13	7°31'54	22°42	19°13	26°32	8°47	10°19	19°43	7°20	15° 5	9°37	6°41	5°17	21°33	n.a.	S 29
S 30	14 38 9	8°29'08	4♍54	20°44	27°46	9°26	10°23	19°41	7°22	15° 8	9°38	6°42	5°14	21°40	n.a.	S 30
M31	14 42 6	9♉26'23	16♍54	22♈21	29♈ 0	10♉ 4	10♌27	19♍39	7♓24	15♉10	9♈39	6♈44	5♈10	21♎46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n25	21n16	4n15	1n 2	2s48	4s20	1s20	8n45	0n25	20n 5	1n48	6n 7	2n47	10s13	0s46	15n33	0s59	3s47	8s 7	2n51	2n45	8s23		n.a.
S 2	4 48	16 31	3 29	0 37	3 0	3 49	1 18	9 0	0 26	20 5	1 48	6 8	2 47	10 12	0 46	15 34	0 59	3 46	8 7	2 52	2 44	8 26		n.a.
M 3	5 11	11 12	2 35	0 14	3 11	3 18	1 17	9 15	0 26	20 5	1 47	6 10	2 46	10 11	0 46	15 34	0 59	3 46	8 7	2 52	2 43	8 29		n.a.
T 4	5 34	5 33	1 34	0s 7	3 21	2 47	1 15	9 30	0 27	20 5	1 47	6 11	2 46	10 9	0 46	15 35	0 59	3 45	8 7	2 52	2 41	8 33		n.a.
W 5	5 56	0s16	0 29	0 26	3 29	2 16	1 14	9 45	0 27	20 5	1 47	6 13	2 46	10 8	0 46	15 36	0 59	3 44	8 7	2 52	2 40	8 36		n.a.
T 6	6 19	6 2	0s36	0 42	3 37	1 45	1 12	10 0	0 28	20 4	1 47	6 14	2 46	10 7	0 46	15 36	0 59	3 44	8 7	2 52	2 39	8 39		n.a.
F 7	6 41	11 36	1 40	0 55	3 42	1 13	1 11	10 15	0 28	20 4	1 46	6 15	2 46	10 6	0 46	15 37	0 59	3 43	8 7	2 52	2 37	8 43		n.a.
S 8	7 4	16 46	2 39	1 6	3 47	0 42	1 9	10 30	0 29	20 3	1 46	6 17	2 46	10 5	0 46	15 38	0 59	3 43	8 7	2 52	2 36	8 46		n.a.
S 9	7 26	21 20	3 32	1 14	3 50	0 11	1 7	10 45	0 29	20 3	1 46	6 18	2 46	10 4	0 46	15 38	0 59	3 42	8 7	2 51	2 35	8 50		n.a.
M10	7 48	25 5	4 16	1 18	3 52	0n21	1 5	11 0	0 30	20 2	1 45	6 19	2 45	10 3	0 46	15 39	0 59	3 42	8 7	2 50	2 34	8 53		n.a.
T 11	8 10	27 46	4 49	1 20	3 52	0 52	1 4	11 15	0 30	20 2	1 45	6 21	2 45	10 2	0 46	15 40	0 59	3 41	8 7	2 50	2 32	8 56		n.a.
W12	8 32	29 9	5 10	1 18	3 51	1 23	1 2	11 29	0 31	20 1	1 45	6 22	2 45	10 1	0 46	15 40	0 59	3 40	8 7	2 49	2 31	9 0		n.a.
T 13	8 54	29 4	5 16	1 14	3 49	1 55	1 0	11 44	0 31	20 0	1 44	6 23	2 45	10 0	0 47	15 41	0 59	3 40	8 7	2 48	2 30	9 3		n.a.
F 14	9 16	27 25	5 7	1 6	3 46	2 26	0 58	11 58	0 32	20 0	1 44	6 24	2 45	9 59	0 47	15 41	0 59	3 39	8 7	2 48	2 28	9 7		n.a.
S 15	9 37	24 13	4 41	0 55	3 42	2 58	0 56	12 13	0 32	19 59	1 44	6 25	2 44	9 58	0 47	15 42	0 59	3 39	8 7	2 48	2 27	9 10		n.a.
S 16	9 59	19 37	3 59	0 41	3 37	3 29	0 54	12 27	0 33	19 58	1 43	6 27	2 44	9 57	0 47	15 43	0 59	3 38	8 7	2 49	2 26	9 13		n.a.
M17	10 20	13 50	3 1	0 23	3 31	4 0	0 52	12 41	0 33	19 57	1 43	6 28	2 44	9 56	0 47	15 43	0 59	3 38	8 7	2 49	2 25	9 17		n.a.
T 18	10 41	7 8	1 50	0 3	3 24	4 31	0 50	12 55	0 34	19 56	1 43	6 29	2 44	9 55	0 47	15 44	0 59	3 37	8 7	2 50	2 23	9 20		n.a.
W19	11 2	0n 5	0 31	0n19	3 16	5 3	0 48	13 9	0 34	19 55	1 42	6 30	2 44	9 54	0 47	15 45	0 59	3 37	8 7	2 50	2 22	9 23		n.a.
T 20	11 23	7 25	0n52	0 45	3 7	5 34	0 46	13 23	0 35	19 54	1 42	6 31	2 43	9 53	0 47	15 45	0 59	3 36	8 7	2 50	2 21	9 27		n.a.
F 21	11 44	14 23	2 12	1 13	2 58	6 4	0 43	13 37	0 35	19 53	1 42	6 32	2 43	9 53	0 47	15 46	0 59	3 35	8 7	2 49	2 19	9 30		n.a.
S 22	12 4	20 29	3 22	1 44	2 48	6 35	0 41	13 51	0 35	19 52	1 41	6 33	2 43	9 52	0 47	15 47	0 59	3 35	8 7	2 48	2 18	9 33		n.a.
S 23	12 25	25 13	4 17	2 18	2 38	7 6	0 39	14 5	0 36	19 51	1 41	6 33	2 43	9 51	0 47	15 47	0 58	3 34	8 7	2 47	2 17	9 37		n.a.
M24	12 45	28 13	4 54	2 53	2 27	7 36	0 37	14 18	0 36	19 49	1 41	6 34	2 43	9 50	0 47	15 48	0 58	3 34	8 7	2 46	2 15	9 40		n.a.
T 25	13 5	29 16	5 12	3 31	2 15	8 7	0 35	14 32	0 37	19 48	1 40	6 35	2 42	9 49	0 47	15 49	0 58	3 33	8 7	2 44	2 14	9 44		n.a.
W26	13 25	28 27	5 11	4 11	2 3	8 37	0 32	14 45	0 37	19 47	1 40	6 36	2 42	9 48	0 47	15 50	0 58	3 33	8 7	2 43	2 13	9 47		n.a.
T 27	13 44	26 1	4 54	4 54	1 51	9 7	0 30	14 58	0 38	19 45	1 40	6 37	2 42	9 48	0 47	15 50	0 58	3 32	8 7	2 43	2 12	9 50		n.a.
F 28	14 4	22 20	4 22	5 38	1 39	9 37	0 28	15 12	0 38	19 44	1 40	6 37	2 42	9 47	0 47	15 51	0 58	3 32	8 7	2 43	2 10	9 54		n.a.
S 29	14 23	17 44	3 38	6 23	1 26	10 6	0 25	15 25	0 39	19 42	1 39	6 38	2 41	9 46	0 47	15 52	0 58	3 31	8 7	2 43	2 9	9 57		n.a.
S 30	14 42	12 31	2 46	7 10	1 14	10 36	0 23	15 38	0 39	19 41	1 39	6 39	2 41	9 45	0 47	15 52	0 58	3 31	8 7	2 44	2 8	10 0		n.a.
M31	15n 1	6n56	1n47	7n59	1s 1	11n 5	0s21	15n51	0n40	19n39	1n39	6n39	2n41	9s44	0s47	15n53	0s58	3s31	8s 7	2n44	2n 6	10s 4		n.a.

Julian Day Number = 434767.5, Delta T = 25h37m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°31'01, Lahiri = -52°24'01 Julian Calendar 1 May 3523 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 2	10♉23'39	28♍46	24♈ 0	0♉13	10♉42	10♌32	19°R37	7♓26	15♉12	9♈41	6♈45	5♈ 7	21♎53	n.a.	T 1
W 2	14 49 59	11°20'56	10♎34	25°44	1°27	11°21	10°37	19♍35	7°28	15°14	9°42	6°R45	5° 4	22° 0	n.a.	W 2
T 3	14 53 55	12°18'14	22°22	27°31	2°41	11°59	10°42	19°33	7°30	15°16	9°43	6°44	5° 1	22° 6	n.a.	T 3
F 4	14 57 52	13°15'34	4♏11	29°21	3°55	12°37	10°47	19°32	7°32	15°19	9°44	6°41	4°58	22°13	n.a.	F 4
S 5	15 1 49	14°12'54	16° 6	1♉14	5° 9	13°15	10°52	19°30	7°34	15°21	9°46	6°36	4°55	22°19	n.a.	S 5
S 6	15 5 45	15°10'16	28° 7	3°10	6°22	13°54	10°58	19°28	7°35	15°23	9°47	6°30	4°51	22°26	n.a.	S 6
M 7	15 9 42	16° 7'39	10♐17	5° 8	7°36	14°32	11° 3	19°27	7°37	15°25	9°48	6°24	4°48	22°33	n.a.	M 7
T 8	15 13 38	17° 5'03	22°36	7° 7	8°50	15°10	11° 9	19°26	7°39	15°28	9°49	6°16	4°45	22°39	n.a.	T 8
W 9	15 17 35	18° 2'29	5♑ 6	9° 8	10° 4	15°48	11°15	19°24	7°41	15°30	9°50	6°10	4°42	22°46	n.a.	W 9
T 10	15 21 31	18°59'57	17°49	11°11	11°18	16°27	11°21	19°23	7°42	15°32	9°52	6° 5	4°39	22°53	n.a.	T 10
F 11	15 25 28	19°57'26	0♒47	13°14	12°32	17° 5	11°27	19°22	7°44	15°34	9°53	6° 1	4°35	22°59	n.a.	F 11
S 12	15 29 25	20°54'57	14° 1	15°17	13°46	17°43	11°33	19°21	7°45	15°36	9°54	5°59	4°32	23° 6	n.a.	S 12
S 13	15 33 21	21°52'29	27°35	17°21	15° 0	18°21	11°40	19°20	7°47	15°39	9°55	5°D59	4°29	23°13	n.a.	S 13
M14	15 37 18	22°50'04	11♓29	19°25	16°15	19° 0	11°47	19°19	7°48	15°41	9°56	6° 0	4°26	23°19	n.a.	M14
T 15	15 41 14	23°47'40	25°43	21°28	17°29	19°38	11°53	19°18	7°49	15°43	9°57	6° 1	4°23	23°26	n.a.	T 15
W16	15 45 11	24°45'18	10♈17	23°31	18°43	20°16	12° 0	19°18	7°51	15°45	9°58	6°R 1	4°20	23°33	n.a.	W16
T 17	15 49 7	25°42'57	25° 6	25°33	19°57	20°54	12° 7	19°17	7°52	15°48	9°59	6° 0	4°16	23°39	n.a.	T 17
F 18	15 53 4	26°40'39	10♉ 5	27°34	21°11	21°33	12°14	19°17	7°53	15°50	10° 0	5°56	4°13	23°46	n.a.	F 18
S 19	15 57 0	27°38'22	25° 6	29°35	22°26	22°11	12°22	19°16	7°55	15°52	10° 1	5°51	4°10	23°53	n.a.	S 19
S 20	16 0 57	28°36'07	9♊59	1♊34	23°40	22°49	12°29	19°16	7°56	15°54	10° 2	5°43	4° 7	23°59	n.a.	S 20
M21	16 4 54	29°33'53	24°37	3°32	24°54	23°27	12°37	19°16	7°57	15°56	10° 3	5°35	4° 4	24° 6	n.a.	M21
T 22	16 8 50	0♊31'42	8♋51	5°29	26° 9	24° 6	12°44	19°D16	7°58	15°58	10° 4	5°27	4° 1	24°13	n.a.	T 22
W23	16 12 47	1°29'31	22°38	7°25	27°23	24°44	12°52	19°16	7°59	16° 1	10° 5	5°20	3°57	24°19	n.a.	W23
T 24	16 16 43	2°27'22	5♌57	9°19	28°37	25°22	13° 0	19°16	8° 0	16° 3	10° 6	5°14	3°54	24°26	n.a.	T 24
F 25	16 20 40	3°25'15	18°50	11°12	29°52	26° 1	13° 8	19°16	8° 1	16° 5	10° 7	5°11	3°51	24°33	n.a.	F 25
S 26	16 24 36	4°23'09	1♍20	13° 4	1♊ 6	26°39	13°16	19°17	8° 2	16° 7	10° 8	5°D10	3°48	24°39	n.a.	S 26
S 27	16 28 33	5°21'04	13°31	14°54	2°21	27°17	13°25	19°17	8° 2	16° 9	10° 9	5°10	3°45	24°46	n.a.	S 27
M28	16 32 29	6°19'02	25°29	16°43	3°35	27°55	13°33	19°18	8° 3	16°11	10°10	5°11	3°41	24°53	n.a.	M28
T 29	16 36 26	7°17'00	7♎19	18°31	4°50	28°34	13°42	19°18	8° 4	16°14	10°11	5°R11	3°38	24°59	n.a.	T 29
W30	16 40 23	8♊15'00	19♎ 7	20♊18	6♊ 4	29♉12	13♌50	19♍19	8♓ 4	16♉16	10♈12	5♈10	3♈35	25♎ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	1n10	0n44	8n48	0s48	11n34	0s18	16n 4	0n40	19n38	1n38	6n40	2n41	9s44	0s47	15n54	0s58	3s30	8s 7	2n45	2n 5	10s 7		n.a.
W 2	15 38	4s36	0s21	9 39	0 36	12 2	0 16	16 16	0 41	19 36	1 38	6 41	2 40	9 43	0 47	15 54	0 58	3 30	8 7	2 45	2 4	10 10		n.a.
T 3	15 56	10 13	1 24	10 30	0 23	12 31	0 13	16 29	0 41	19 34	1 38	6 41	2 40	9 42	0 47	15 55	0 58	3 29	8 7	2 44	2 3	10 14		n.a.
F 4	16 14	15 30	2 24	11 22	0 11	12 59	0 11	16 41	0 42	19 33	1 37	6 42	2 40	9 42	0 47	15 56	0 58	3 29	8 7	2 43	2 1	10 17		n.a.
S 5	16 31	20 14	3 18	12 13	0n 1	13 26	0 9	16 54	0 42	19 31	1 37	6 42	2 40	9 41	0 47	15 56	0 58	3 28	8 7	2 41	2 0	10 20		n.a.
S 6	16 49	24 12	4 3	13 5	0 12	13 54	0 6	17 6	0 42	19 29	1 37	6 42	2 39	9 40	0 47	15 57	0 58	3 28	8 7	2 39	1 59	10 24		n.a.
M 7	17 6	27 9	4 38	13 56	0 23	14 21	0 4	17 18	0 43	19 27	1 36	6 43	2 39	9 40	0 47	15 58	0 58	3 27	8 7	2 36	1 57	10 27		n.a.
T 8	17 23	28 51	5 0	14 46	0 33	14 48	0 2	17 30	0 43	19 25	1 36	6 43	2 39	9 39	0 47	15 58	0 58	3 27	8 7	2 33	1 56	10 30		n.a.
W 9	17 39	29 7	5 9	15 36	0 43	15 14	0n 1	17 42	0 44	19 23	1 36	6 43	2 39	9 38	0 47	15 59	0 58	3 27	8 8	2 31	1 55	10 34		n.a.
T 10	17 55	27 51	5 3	16 24	0 52	15 40	0 3	17 54	0 44	19 21	1 36	6 44	2 38	9 38	0 47	16 0	0 58	3 26	8 8	2 28	1 54	10 37		n.a.
F 11	18 11	25 4	4 41	17 11	1 1	16 6	0 6	18 5	0 45	19 19	1 35	6 44	2 38	9 37	0 47	16 0	0 58	3 26	8 8	2 27	1 52	10 40		n.a.
S 12	18 27	20 56	4 4	17 56	1 9	16 31	0 8	18 17	0 45	19 17	1 35	6 44	2 38	9 37	0 47	16 1	0 58	3 25	8 8	2 26	1 51	10 44		n.a.
S 13	18 43	15 38	3 12	18 40	1 16	16 56	0 10	18 28	0 46	19 15	1 35	6 44	2 38	9 36	0 47	16 2	0 58	3 25	8 8	2 26	1 50	10 47		n.a.
M14	18 58	9 25	2 9	19 22	1 22	17 20	0 13	18 40	0 46	19 13	1 34	6 44	2 37	9 36	0 47	16 2	0 58	3 25	8 8	2 27	1 48	10 50		n.a.
T 15	19 13	2 35	0 55	20 1	1 28	17 44	0 15	18 51	0 46	19 11	1 34	6 44	2 37	9 35	0 48	16 3	0 58	3 24	8 8	2 27	1 47	10 53		n.a.
W16	19 27	4n31	0n23	20 39	1 33	18 7	0 17	19 2	0 47	19 8	1 34	6 44	2 37	9 35	0 48	16 4	0 58	3 24	8 8	2 27	1 46	10 57		n.a.
T 17	19 41	11 31	1 41	21 14	1 38	18 30	0 20	19 13	0 47	19 6	1 34	6 44	2 37	9 34	0 48	16 4	0 58	3 24	8 8	2 27	1 44	11 0		n.a.
F 18	19 55	17 57	2 53	21 47	1 41	18 53	0 22	19 23	0 48	19 4	1 33	6 44	2 36	9 34	0 48	16 5	0 58	3 23	8 8	2 25	1 43	11 3		n.a.
S 19	20 9	23 18	3 53	22 17	1 44	19 15	0 24	19 34	0 48	19 1	1 33	6 44	2 36	9 33	0 48	16 6	0 58	3 23	8 8	2 23	1 42	11 7		n.a.
S 20	20 22	27 5	4 36	22 45	1 47	19 36	0 27	19 45	0 49	18 59	1 33	6 44	2 36	9 33	0 48	16 6	0 58	3 23	8 8	2 20	1 41	11 10		n.a.
M21	20 35	28 57	5 0	23 11	1 48	19 57	0 29	19 55	0 49	18 57	1 33	6 44	2 35	9 33	0 48	16 7	0 58	3 22	8 8	2 16	1 39	11 13		n.a.
T 22	20 48	28 50	5 5	23 35	1 50	20 18	0 31	20 5	0 49	18 54	1 32	6 43	2 35	9 32	0 48	16 8	0 58	3 22	8 9	2 13	1 38	11 17		n.a.
W23	21 0	26 55	4 52	23 56	1 50	20 38	0 33	20 15	0 50	18 52	1 32	6 43	2 35	9 32	0 48	16 8	0 58	3 22	8 9	2 10	1 37	11 20		n.a.
T 24	21 12	23 31	4 23	24 14	1 50	20 57	0 35	20 25	0 50	18 49	1 32	6 43	2 35	9 32	0 48	16 9	0 58	3 21	8 9	2 8	1 35	11 23		n.a.
F 25	21 23	19 5	3 42	24 31	1 50	21 16	0 37	20 35	0 51	18 46	1 32	6 43	2 34	9 31	0 48	16 10	0 58	3 21	8 9	2 7	1 34	11 26		n.a.
S 26	21 34	13 56	2 51	24 45	1 48	21 34	0 39	20 45	0 51	18 44	1 31	6 42	2 34	9 31	0 48	16 10	0 58	3 21	8 9	2 6	1 33	11 30		n.a.
S 27	21 45	8 23	1 53	24 57	1 47	21 51	0 42	20 54	0 52	18 41	1 31	6 42	2 34	9 31	0 48	16 11	0 58	3 21	8 9	2 6	1 32	11 33		n.a.
M28	21 56	2 38	0 52	25 7	1 45	22 8	0 44	21 4	0 52	18 38	1 31	6 41	2 34	9 30	0 48	16 11	0 58	3 20	8 9	2 7	1 30	11 36		n.a.
T 29	22 6	3s 9	0s11	25 15	1 42	22 24	0 46	21 13	0 52	18 35	1 31	6 41	2 33	9 30	0 48	16 12	0 58	3 20	8 9	2 7	1 29	11 40		n.a.
W30	22n15	8s48	1s14	25n21	1n39	22n40	0n48	21n22	0n53	18n33	1n30	6n40	2n33	9s30	0s48	16n13	0s58	3s20	8s 9	2n 6	1n28	11s43		n.a.

Julian Day Number = 434798.5, Delta T = 25h37m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'57, Lahiri = -52°23'57 Julian Calendar 1 June 3523 BCE == Greg. Calendar 3 May 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 19	9♊13'02	0♏56	22♊ 3	7♊19	29♉50	13♌59	19♍20	8♓ 5	16♉18	10♈12	5°R 7	3♈32	25♎13	n.a.	T 1
F 2	16 48 16	10°11'06	12°50	23°47	8°33	0♊28	14° 8	19°21	8° 6	16°20	10°13	5♈ 1	3°29	25°19	n.a.	F 2
S 3	16 52 12	11° 9'12	24°52	25°29	9°48	1° 7	14°17	19°22	8° 6	16°22	10°14	4°53	3°26	25°26	n.a.	S 3
S 4	16 56 9	12° 7'20	7♐ 5	27°11	11° 3	1°45	14°26	19°23	8° 7	16°24	10°15	4°43	3°22	25°32	n.a.	S 4
M 5	17 0 5	13° 5'29	19°28	28°51	12°17	2°23	14°35	19°24	8° 7	16°26	10°16	4°31	3°19	25°39	n.a.	M 5
T 6	17 4 2	14° 3'41	2♑ 3	0♋29	13°32	3° 2	14°45	19°25	8° 7	16°28	10°16	4°19	3°16	25°46	n.a.	T 6
W 7	17 7 58	15° 1'55	14°50	2° 7	14°47	3°40	14°54	19°26	8° 8	16°30	10°17	4° 7	3°13	25°52	n.a.	W 7
T 8	17 11 55	16° 0'10	27°49	3°43	16° 1	4°18	15° 4	19°28	8° 8	16°32	10°18	3°58	3°10	25°59	n.a.	T 8
F 9	17 15 52	16°58'28	10♒59	5°18	17°16	4°57	15°13	19°29	8° 8	16°34	10°18	3°51	3° 7	26° 6	n.a.	F 9
S 10	17 19 48	17°56'49	24°21	6°52	18°31	5°35	15°23	19°31	8° 8	16°36	10°19	3°46	3° 3	26°12	n.a.	S 10
S 11	17 23 45	18°55'11	7♓56	8°25	19°46	6°13	15°33	19°33	8° 8	16°38	10°20	3°44	3° 0	26°19	n.a.	S 11
M12	17 27 41	19°53'36	21°45	9°57	21° 0	6°52	15°43	19°35	8°R 8	16°40	10°20	3°D44	2°57	26°26	n.a.	M12
T 13	17 31 38	20°52'04	5♈48	11°27	22°15	7°30	15°53	19°37	8° 8	16°42	10°21	3°R44	2°54	26°32	n.a.	T 13
W14	17 35 34	21°50'34	20° 4	12°56	23°30	8° 8	16° 3	19°39	8° 8	16°44	10°21	3°43	2°51	26°39	n.a.	W14
T 15	17 39 31	22°49'06	4♉33	14°24	24°45	8°47	16°13	19°41	8° 8	16°46	10°22	3°41	2°47	26°46	n.a.	T 15
F 16	17 43 27	23°47'41	19°11	15°50	26° 0	9°25	16°24	19°43	8° 8	16°47	10°23	3°35	2°44	26°52	n.a.	F 16
S 17	17 47 24	24°46'18	3♊51	17°16	27°15	10° 3	16°34	19°45	8° 8	16°49	10°23	3°27	2°41	26°59	n.a.	S 17
S 18	17 51 20	25°44'57	18°28	18°40	28°30	10°42	16°45	19°48	8° 8	16°51	10°24	3°16	2°38	27° 6	n.a.	S 18
M19	17 55 17	26°43'39	2♋52	20° 3	29°45	11°20	16°55	19°50	8° 7	16°53	10°24	3° 5	2°35	27°12	n.a.	M19
T 20	17 59 14	27°42'23	16°59	21°24	1♋ 0	11°59	17° 6	19°53	8° 7	16°55	10°24	2°53	2°32	27°19	n.a.	T 20
W21	18 3 10	28°41'09	0♌43	22°44	2°15	12°37	17°17	19°55	8° 7	16°57	10°25	2°42	2°28	27°26	n.a.	W21
T 22	18 7 7	29°39'57	14° 1	24° 3	3°30	13°16	17°28	19°58	8° 6	16°58	10°25	2°34	2°25	27°32	n.a.	T 22
F 23	18 11 3	0♋38'47	26°55	25°20	4°45	13°54	17°38	20° 1	8° 6	17° 0	10°26	2°28	2°22	27°39	n.a.	F 23
S 24	18 15 0	1°37'39	9♍25	26°35	6° 0	14°32	17°50	20° 4	8° 5	17° 2	10°26	2°25	2°19	27°46	n.a.	S 24
S 25	18 18 56	2°36'33	21°38	27°49	7°15	15°11	18° 1	20° 7	8° 4	17° 3	10°26	2°24	2°16	27°52	n.a.	S 25
M26	18 22 53	3°35'29	3♎37	29° 2	8°30	15°49	18°12	20°10	8° 4	17° 5	10°27	2°24	2°13	27°59	n.a.	M26
T 27	18 26 49	4°34'27	15°28	0♌12	9°45	16°28	18°23	20°13	8° 3	17° 7	10°27	2°23	2° 9	28° 6	n.a.	T 27
W28	18 30 46	5°33'26	27°16	1°20	11° 0	17° 6	18°34	20°16	8° 2	17° 8	10°27	2°22	2° 6	28°12	n.a.	W28
T 29	18 34 42	6°32'28	9♏ 7	2°27	12°15	17°45	18°46	20°20	8° 1	17°10	10°28	2°18	2° 3	28°19	n.a.	T 29
F 30	18 38 39	7°31'32	21° 5	3°31	13°30	18°23	18°57	20°23	8° 1	17°12	10°28	2°12	2° 0	28°26	n.a.	F 30
S 31	18 42 36	8♋30'39	3♐14	4♌33	14♋45	19♊ 2	19♌ 9	20♍27	8♓ 0	17♉13	10♈28	2♈ 4	1♈57	28♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	14s10	2s13	25n25	1n36	22n55	0n49	21n31	0n53	18n30	1n30	6n40	2n33	9s30	0s48	16n13	0s58	3s20	8s10	2n 5	1n26	11s46		n.a.
F 2	22 34	19 3	3 6	25 27	1 32	23 9	0 51	21 39	0 54	18 27	1 30	6 39	2 32	9 30	0 48	16 14	0 58	3 19	8 10	2 3	1 25	11 49		n.a.
S 3	22 42	23 14	3 52	25 27	1 28	23 23	0 53	21 48	0 54	18 24	1 30	6 38	2 32	9 29	0 48	16 14	0 58	3 19	8 10	1 59	1 24	11 53		n.a.
S 4	22 50	26 27	4 28	25 26	1 24	23 36	0 55	21 56	0 54	18 21	1 29	6 38	2 32	9 29	0 48	16 15	0 58	3 19	8 10	1 55	1 23	11 56		n.a.
M 5	22 58	28 29	4 51	25 23	1 19	23 48	0 57	22 5	0 55	18 18	1 29	6 37	2 32	9 29	0 48	16 16	0 58	3 19	8 10	1 50	1 21	11 59		n.a.
T 6	23 5	29 4	5 1	25 18	1 14	23 59	0 58	22 13	0 55	18 15	1 29	6 36	2 31	9 29	0 48	16 16	0 58	3 19	8 10	1 45	1 20	12 2		n.a.
W 7	23 12	28 8	4 56	25 11	1 8	24 10	1 0	22 21	0 56	18 12	1 29	6 35	2 31	9 29	0 48	16 17	0 58	3 18	8 10	1 41	1 19	12 6		n.a.
T 8	23 18	25 39	4 36	25 3	1 3	24 20	1 2	22 29	0 56	18 9	1 28	6 35	2 31	9 29	0 48	16 17	0 58	3 18	8 10	1 37	1 17	12 9		n.a.
F 9	23 25	21 47	4 1	24 54	0 57	24 29	1 3	22 36	0 56	18 6	1 28	6 34	2 31	9 29	0 48	16 18	0 58	3 18	8 10	1 34	1 16	12 12		n.a.
S 10	23 30	16 46	3 12	24 43	0 50	24 38	1 5	22 44	0 57	18 2	1 28	6 33	2 30	9 29	0 48	16 19	0 58	3 18	8 11	1 32	1 15	12 15		n.a.
S 11	23 35	10 51	2 12	24 31	0 44	24 46	1 6	22 51	0 57	17 59	1 28	6 32	2 30	9 29	0 49	16 19	0 58	3 18	8 11	1 31	1 13	12 19		n.a.
M12	23 40	4 19	1 3	24 18	0 37	24 53	1 8	22 58	0 58	17 56	1 28	6 31	2 30	9 29	0 49	16 20	0 58	3 18	8 11	1 31	1 12	12 22		n.a.
T 13	23 45	2n32	0n11	24 4	0 30	24 59	1 9	23 5	0 58	17 53	1 27	6 30	2 29	9 29	0 49	16 20	0 58	3 18	8 11	1 31	1 11	12 25		n.a.
W14	23 48	9 22	1 25	23 48	0 23	25 5	1 10	23 12	0 58	17 49	1 27	6 29	2 29	9 29	0 49	16 21	0 58	3 17	8 11	1 31	1 10	12 28		n.a.
T 15	23 52	15 48	2 35	23 32	0 16	25 9	1 12	23 19	0 59	17 46	1 27	6 28	2 29	9 29	0 49	16 21	0 58	3 17	8 11	1 30	1 8	12 32		n.a.
F 16	23 55	21 25	3 36	23 14	0 8	25 13	1 13	23 25	0 59	17 43	1 27	6 27	2 29	9 29	0 49	16 22	0 58	3 17	8 11	1 28	1 7	12 35		n.a.
S 17	23 58	25 45	4 22	22 56	0 1	25 16	1 14	23 31	1 0	17 39	1 27	6 25	2 28	9 29	0 49	16 22	0 58	3 17	8 11	1 24	1 6	12 38		n.a.
S 18	24 0	28 22	4 51	22 37	0s 7	25 19	1 15	23 38	1 0	17 36	1 26	6 24	2 28	9 29	0 49	16 23	0 58	3 17	8 12	1 20	1 4	12 41		n.a.
M19	24 1	29 2	5 0	22 17	0 15	25 20	1 16	23 43	1 0	17 32	1 26	6 23	2 28	9 30	0 49	16 23	0 58	3 17	8 12	1 15	1 3	12 45		n.a.
T 20	24 3	27 46	4 51	21 56	0 23	25 21	1 17	23 49	1 1	17 29	1 26	6 22	2 28	9 30	0 49	16 24	0 58	3 17	8 12	1 10	1 2	12 48		n.a.
W21	24 4	24 50	4 26	21 35	0 32	25 21	1 18	23 55	1 1	17 25	1 26	6 20	2 27	9 30	0 49	16 24	0 58	3 17	8 12	1 6	1 1	12 51		n.a.
T 22	24 4	20 39	3 46	21 13	0 40	25 20	1 19	24 0	1 1	17 22	1 26	6 19	2 27	9 30	0 49	16 25	0 58	3 17	8 12	1 3	0 59	12 54		n.a.
F 23	24 4	15 36	2 56	20 50	0 48	25 19	1 20	24 5	1 2	17 18	1 25	6 18	2 27	9 30	0 49	16 25	0 58	3 17	8 12	1 0	0 58	12 57		n.a.
S 24	24 3	10 4	1 58	20 28	0 57	25 16	1 21	24 10	1 2	17 14	1 25	6 16	2 27	9 31	0 49	16 26	0 58	3 17	8 12	0 59	0 57	13 1		n.a.
S 25	24 2	4 16	0 57	20 5	1 5	25 13	1 21	24 15	1 3	17 11	1 25	6 15	2 26	9 31	0 49	16 26	0 58	3 17	8 13	0 59	0 55	13 4		n.a.
M26	24 1	1s34	0s 6	19 41	1 14	25 9	1 22	24 20	1 3	17 7	1 25	6 13	2 26	9 31	0 49	16 27	0 58	3 17	8 13	0 59	0 54	13 7		n.a.
T 27	23 59	7 17	1 9	19 18	1 23	25 4	1 22	24 24	1 3	17 3	1 25	6 12	2 26	9 31	0 49	16 27	0 58	3 17	8 13	0 58	0 53	13 10		n.a.
W28	23 57	12 45	2 8	18 54	1 31	24 59	1 23	24 29	1 4	16 59	1 24	6 10	2 26	9 32	0 49	16 28	0 58	3 17	8 13	0 58	0 51	13 13		n.a.
T 29	23 54	17 46	3 1	18 31	1 40	24 52	1 23	24 33	1 4	16 56	1 24	6 9	2 25	9 32	0 49	16 28	0 58	3 17	8 13	0 56	0 50	13 17		n.a.
F 30	23 51	22 9	3 47	18 7	1 49	24 45	1 24	24 37	1 4	16 52	1 24	6 7	2 25	9 33	0 49	16 29	0 58	3 17	8 13	0 54	0 49	13 20		n.a.
S 31	23n47	25s40	4s24	17n44	1s57	24n37	1n24	24n41	1n 5	16n48	1n24	6n 5	2n25	9s33	0s49	16n29	0s58	3s17	8s13	0n50	0n48	13s23		n.a.

Julian Day Number = 434828.5, Delta T = 25h37m48s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'53, Lahiri = -52°23'53 Julian Calendar 1 July 3523 BCE == Greg. Calendar 2 June 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 32	9♋29'47	15♐37	5♌33	16♋ 0	19♊40	19♌21	20♍30	7°R59	17♉15	10♈28	1°R52	1♈53	28♎39	n.a.	S 1
M 2	18 50 29	10°28'57	28°16	6°29	17°15	20°19	19°32	20°34	7♓58	17°16	10°28	1♈40	1°50	28°46	n.a.	M 2
T 3	18 54 25	11°28'10	11♑ 9	7°23	18°31	20°57	19°44	20°38	7°57	17°18	10°28	1°26	1°47	28°52	n.a.	T 3
W 4	18 58 22	12°27'25	24°17	8°14	19°46	21°36	19°56	20°41	7°56	17°19	10°29	1°14	1°44	28°59	n.a.	W 4
T 5	19 2 18	13°26'42	7♒38	9° 1	21° 1	22°14	20° 8	20°45	7°54	17°21	10°29	1° 3	1°41	29° 6	n.a.	T 5
F 6	19 6 15	14°26'02	21°10	9°45	22°16	22°53	20°20	20°49	7°53	17°22	10°29	0°56	1°38	29°12	n.a.	F 6
S 7	19 10 11	15°25'24	4♓51	10°24	23°31	23°31	20°32	20°53	7°52	17°23	10°29	0°51	1°34	29°19	n.a.	S 7
S 8	19 14 8	16°24'48	18°39	10°59	24°46	24°10	20°44	20°58	7°51	17°25	10°29	0°48	1°31	29°26	n.a.	S 8
M 9	19 18 4	17°24'15	2♈34	11°29	26° 1	24°48	20°56	21° 2	7°49	17°26	10°R29	0°D48	1°28	29°32	n.a.	M 9
T 10	19 22 1	18°23'45	16°35	11°54	27°17	25°27	21° 8	21° 6	7°48	17°27	10°29	0°R48	1°25	29°39	n.a.	T 10
W11	19 25 57	19°23'17	0♉43	12°13	28°32	26° 6	21°20	21°10	7°47	17°29	10°29	0°48	1°22	29°46	n.a.	W11
T 12	19 29 54	20°22'52	14°54	12°26	29°47	26°44	21°33	21°15	7°45	17°30	10°29	0°45	1°19	29°52	n.a.	T 12
F 13	19 33 51	21°22'30	29° 9	12°R33	1♌ 2	27°23	21°45	21°19	7°44	17°31	10°29	0°41	1°15	29°59	n.a.	F 13
S 14	19 37 47	22°22'10	13♊24	12°32	2°17	28° 1	21°58	21°24	7°42	17°32	10°29	0°33	1°12	0♏ 6	n.a.	S 14
S 15	19 41 44	23°21'52	27°34	12°24	3°33	28°40	22°10	21°29	7°41	17°33	10°28	0°24	1° 9	0°12	n.a.	S 15
M16	19 45 40	24°21'37	11♋34	12° 8	4°48	29°19	22°23	21°33	7°39	17°34	10°28	0°13	1° 6	0°19	n.a.	M16
T 17	19 49 37	25°21'24	25°21	11°43	6° 3	29°57	22°35	21°38	7°37	17°35	10°28	0° 2	1° 3	0°26	n.a.	T 17
W18	19 53 33	26°21'14	8♌50	11°10	7°18	0♋36	22°48	21°43	7°36	17°37	10°28	29♓52	0°59	0°32	n.a.	W18
T 19	19 57 30	27°21'05	21°59	10°29	8°34	1°15	23° 0	21°48	7°34	17°38	10°28	29°44	0°56	0°39	n.a.	T 19
F 20	20 1 26	28°20'59	4♍47	9°39	9°49	1°53	23°13	21°53	7°32	17°39	10°27	29°38	0°53	0°46	n.a.	F 20
S 21	20 5 23	29°20'54	17°16	8°42	11° 4	2°32	23°26	21°58	7°30	17°40	10°27	29°35	0°50	0°52	n.a.	S 21
S 22	20 9 19	0♌20'52	29°27	7°38	12°19	3°11	23°39	22° 3	7°29	17°40	10°27	29°D34	0°47	0°59	n.a.	S 22
M23	20 13 16	1°20'51	11♎27	6°29	13°35	3°50	23°52	22° 8	7°27	17°41	10°27	29°35	0°44	1° 6	n.a.	M23
T 24	20 17 12	2°20'52	23°18	5°16	14°50	4°28	24° 4	22°13	7°25	17°42	10°26	29°36	0°40	1°12	n.a.	T 24
W25	20 21 9	3°20'56	5♏ 7	4° 1	16° 5	5° 7	24°17	22°19	7°23	17°43	10°26	29°R36	0°37	1°19	n.a.	W25
T 26	20 25 6	4°21'01	16°59	2°46	17°20	5°46	24°30	22°24	7°21	17°44	10°26	29°35	0°34	1°26	n.a.	T 26
F 27	20 29 2	5°21'08	28°58	1°34	18°35	6°24	24°43	22°29	7°19	17°45	10°25	29°32	0°31	1°32	n.a.	F 27
S 28	20 32 59	6°21'17	11♐11	0°26	19°51	7° 3	24°56	22°35	7°17	17°45	10°25	29°27	0°28	1°39	n.a.	S 28
S 29	20 36 55	7°21'27	23°39	29♋25	21° 6	7°42	25° 9	22°41	7°15	17°46	10°24	29°20	0°25	1°46	n.a.	S 29
M30	20 40 52	8°21'40	6♑27	28°32	22°21	8°21	25°23	22°46	7°13	17°47	10°24	29°11	0°21	1°52	n.a.	M30
T 31	20 44 48	9♌21'55	19♑35	27♋50	23♌36	9♋ 0	25♌36	22♍52	7♓11	17♉47	10♈23	29♓ 2	0♈18	1♏59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	28s 3	4s48	17n21	2s 6	24n29	1n24	24n44	1n 5	16n44	1n24	6n 4	2n25	9s33	0s49	16n30	0s58	3s17	8s13	0n46	0n46	13s26		n.a.
M 2	23 38	29 3	5 0	16 59	2 14	24 19	1 25	24 48	1 5	16 40	1 24	6 2	2 24	9 34	0 49	16 30	0 58	3 17	8 14	0 41	0 45	13 29		n.a.
T 3	23 33	28 30	4 56	16 37	2 22	24 9	1 25	24 51	1 6	16 36	1 24	6 0	2 24	9 34	0 49	16 30	0 58	3 17	8 14	0 35	0 44	13 33		n.a.
W 4	23 28	26 21	4 37	16 16	2 30	23 58	1 25	24 54	1 6	16 32	1 23	5 58	2 24	9 35	0 49	16 31	0 58	3 17	8 14	0 30	0 42	13 36		n.a.
T 5	23 22	22 44	4 2	15 56	2 38	23 46	1 25	24 56	1 7	16 28	1 23	5 57	2 24	9 35	0 49	16 31	0 58	3 17	8 14	0 26	0 41	13 39		n.a.
F 6	23 16	17 51	3 13	15 37	2 46	23 34	1 25	24 59	1 7	16 24	1 23	5 55	2 23	9 36	0 49	16 32	0 58	3 17	8 14	0 23	0 40	13 42		n.a.
S 7	23 9	12 2	2 13	15 19	2 53	23 21	1 25	25 1	1 7	16 20	1 23	5 53	2 23	9 36	0 49	16 32	0 58	3 18	8 14	0 21	0 38	13 45		n.a.
S 8	23 2	5 35	1 4	15 3	3 0	23 7	1 24	25 4	1 8	16 16	1 23	5 51	2 23	9 37	0 50	16 32	0 58	3 18	8 14	0 20	0 37	13 48		n.a.
M 9	22 54	1n11	0n 9	14 48	3 7	22 52	1 24	25 6	1 8	16 12	1 23	5 49	2 23	9 37	0 50	16 33	0 58	3 18	8 15	0 20	0 36	13 52		n.a.
T 10	22 46	7 57	1 23	14 36	3 13	22 37	1 24	25 8	1 8	16 8	1 23	5 47	2 22	9 38	0 50	16 33	0 58	3 18	8 15	0 20	0 35	13 55		n.a.
W11	22 37	14 23	2 32	14 25	3 18	22 21	1 23	25 9	1 9	16 3	1 22	5 45	2 22	9 38	0 50	16 33	0 59	3 18	8 15	0 19	0 33	13 58		n.a.
T 12	22 28	20 5	3 31	14 17	3 22	22 5	1 23	25 11	1 9	15 59	1 22	5 43	2 22	9 39	0 50	16 34	0 59	3 18	8 15	0 19	0 32	14 1		n.a.
F 13	22 19	24 41	4 18	14 12	3 26	21 47	1 22	25 12	1 9	15 55	1 22	5 41	2 22	9 39	0 50	16 34	0 59	3 18	8 15	0 17	0 31	14 4		n.a.
S 14	22 9	27 47	4 49	14 9	3 29	21 29	1 22	25 13	1 10	15 51	1 22	5 39	2 22	9 40	0 50	16 34	0 59	3 19	8 15	0 14	0 29	14 7		n.a.
S 15	21 59	29 5	5 2	14 10	3 31	21 11	1 21	25 14	1 10	15 46	1 22	5 37	2 21	9 41	0 50	16 35	0 59	3 19	8 15	0 10	0 28	14 10		n.a.
M16	21 48	28 28	4 57	14 14	3 31	20 52	1 20	25 14	1 10	15 42	1 22	5 35	2 21	9 41	0 50	16 35	0 59	3 19	8 16	0 5	0 27	14 14		n.a.
T 17	21 37	26 6	4 34	14 22	3 30	20 32	1 20	25 15	1 11	15 38	1 22	5 33	2 21	9 42	0 50	16 35	0 59	3 19	8 16	0 1	0 26	14 17		n.a.
W18	21 26	22 18	3 56	14 34	3 27	20 12	1 19	25 15	1 11	15 33	1 22	5 31	2 21	9 43	0 50	16 36	0 59	3 19	8 16	0s 3	0 24	14 20		n.a.
T 19	21 14	17 29	3 6	14 50	3 23	19 51	1 18	25 15	1 11	15 29	1 21	5 29	2 20	9 43	0 50	16 36	0 59	3 19	8 16	0 7	0 23	14 23		n.a.
F 20	21 2	11 59	2 8	15 9	3 16	19 29	1 17	25 15	1 12	15 25	1 21	5 26	2 20	9 44	0 50	16 36	0 59	3 20	8 16	0 9	0 22	14 26		n.a.
S 21	20 49	6 10	1 5	15 32	3 8	19 7	1 16	25 15	1 12	15 20	1 21	5 24	2 20	9 45	0 50	16 36	0 59	3 20	8 16	0 10	0 20	14 29		n.a.
S 22	20 36	0 14	0 1	15 59	2 57	18 45	1 15	25 14	1 12	15 16	1 21	5 22	2 20	9 45	0 50	16 37	0 59	3 20	8 16	0 10	0 19	14 32		n.a.
M23	20 23	5s36	1s 3	16 29	2 45	18 21	1 14	25 13	1 13	15 11	1 21	5 20	2 20	9 46	0 50	16 37	0 59	3 20	8 17	0 10	0 18	14 35		n.a.
T 24	20 9	11 11	2 4	17 1	2 30	17 58	1 12	25 12	1 13	15 7	1 21	5 17	2 19	9 47	0 50	16 37	0 59	3 21	8 17	0 10	0 16	14 39		n.a.
W25	19 55	16 22	2 59	17 35	2 14	17 34	1 11	25 11	1 13	15 2	1 21	5 15	2 19	9 48	0 50	16 37	0 59	3 21	8 17	0 10	0 15	14 42		n.a.
T 26	19 40	20 57	3 46	18 10	1 56	17 9	1 10	25 10	1 14	14 58	1 21	5 13	2 19	9 48	0 50	16 38	0 59	3 21	8 17	0 10	0 14	14 45		n.a.
F 27	19 26	24 45	4 24	18 45	1 37	16 44	1 8	25 8	1 14	14 53	1 21	5 10	2 19	9 49	0 50	16 38	0 59	3 21	8 17	0 11	0 13	14 48		n.a.
S 28	19 10	27 31	4 51	19 20	1 17	16 18	1 7	25 7	1 14	14 48	1 21	5 8	2 19	9 50	0 50	16 38	0 59	3 22	8 17	0 14	0 11	14 51		n.a.
S 29	18 55	28 59	5 5	19 53	0 57	15 52	1 5	25 5	1 15	14 44	1 20	5 5	2 19	9 51	0 50	16 38	0 59	3 22	8 17	0 16	0 10	14 54		n.a.
M30	18 39	28 58	5 4	20 23	0 37	15 26	1 4	25 3	1 15	14 39	1 20	5 3	2 18	9 52	0 50	16 38	0 59	3 22	8 17	0 20	0 9	14 57		n.a.
T 31	18n23	27s20	4s47	20n51	0s17	14n59	1n 2	25n 0	1n15	14n35	1n20	5n 1	2n18	9s52	0s50	16n39	0s59	3s23	8s18	0s24	0n 7	15s 0		n.a.

Julian Day Number = 434859.5, Delta T = 25h37m45s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'49, Lahiri = -52°23'49 Julian Calendar 1 Aug. 3523 BCE == Greg. Calendar 3 July 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 45	10♌22'11	3♒ 2	27°R18	24♌51	9♋38	25♌49	22♍57	7°R 8	17♉48	10°R23	28°R53	0♈15	2♏ 6	n.a.	W 1
T 2	20 52 41	11°22'29	16°46	26♋58	26° 7	10°17	26° 2	23° 3	7♓ 6	17°49	10♈22	28♓46	0°12	2°12	n.a.	T 2
F 3	20 56 38	12°22'50	0♓44	26°D49	27°22	10°56	26°15	23° 9	7° 4	17°49	10°22	28°41	0° 9	2°19	n.a.	F 3
S 4	21 0 34	13°23'12	14°51	26°51	28°37	11°35	26°28	23°15	7° 2	17°50	10°21	28°38	0° 5	2°26	n.a.	S 4
S 5	21 4 31	14°23'36	29° 4	27° 5	29°52	12°14	26°42	23°21	7° 0	17°50	10°21	28°D37	0° 2	2°32	n.a.	S 5
M 6	21 8 27	15°24'03	13♈19	27°29	1♍ 7	12°53	26°55	23°27	6°57	17°51	10°20	28°38	29♓59	2°39	n.a.	M 6
T 7	21 12 24	16°24'32	27°33	28° 2	2°22	13°32	27° 8	23°33	6°55	17°51	10°19	28°39	29°56	2°46	n.a.	T 7
W 8	21 16 21	17°25'03	11♉43	28°44	3°38	14°10	27°22	23°39	6°53	17°51	10°19	28°R40	29°53	2°52	n.a.	W 8
T 9	21 20 17	18°25'36	25°49	29°34	4°53	14°49	27°35	23°45	6°50	17°52	10°18	28°40	29°50	2°59	n.a.	T 9
F 10	21 24 14	19°26'12	9♊49	0♌31	6° 8	15°28	27°48	23°51	6°48	17°52	10°17	28°38	29°46	3° 6	n.a.	F 10
S 11	21 28 10	20°26'49	23°42	1°34	7°23	16° 7	28° 2	23°57	6°46	17°52	10°17	28°34	29°43	3°12	n.a.	S 11
S 12	21 32 7	21°27'29	7♋26	2°42	8°38	16°46	28°15	24° 3	6°43	17°53	10°16	28°29	29°40	3°19	n.a.	S 12
M13	21 36 3	22°28'11	20°59	3°55	9°53	17°25	28°28	24°10	6°41	17°53	10°15	28°23	29°37	3°26	n.a.	M13
T 14	21 40 0	23°28'54	4♌19	5°11	11° 8	18° 4	28°42	24°16	6°38	17°53	10°15	28°17	29°34	3°32	n.a.	T 14
W15	21 43 56	24°29'39	17°26	6°31	12°23	18°43	28°55	24°22	6°36	17°53	10°14	28°11	29°31	3°39	n.a.	W15
T 16	21 47 53	25°30'26	0♍17	7°54	13°39	19°22	29° 9	24°29	6°33	17°53	10°13	28° 7	29°27	3°46	n.a.	T 16
F 17	21 51 50	26°31'14	12°52	9°19	14°54	20° 1	29°22	24°35	6°31	17°53	10°12	28° 4	29°24	3°52	n.a.	F 17
S 18	21 55 46	27°32'04	25°13	10°46	16° 9	20°40	29°36	24°41	6°28	17°R53	10°11	28°D 3	29°21	3°59	n.a.	S 18
S 19	21 59 43	28°32'56	7♎21	12°15	17°24	21°19	29°49	24°48	6°26	17°53	10°11	28° 4	29°18	4° 6	n.a.	S 19
M20	22 3 39	29°33'48	19°18	13°45	18°39	21°58	0♍ 2	24°54	6°23	17°53	10°10	28° 5	29°15	4°12	n.a.	M20
T 21	22 7 36	0♍34'43	1♏ 9	15°16	19°54	22°37	0°16	25° 1	6°21	17°53	10° 9	28° 7	29°11	4°19	n.a.	T 21
W22	22 11 32	1°35'38	12°57	16°48	21° 9	23°16	0°29	25° 8	6°18	17°53	10° 8	28° 9	29° 8	4°26	n.a.	W22
T 23	22 15 29	2°36'35	24°48	18°21	22°24	23°55	0°43	25°14	6°16	17°53	10° 7	28°10	29° 5	4°32	n.a.	T 23
F 24	22 19 25	3°37'32	6♐47	19°54	23°39	24°34	0°56	25°21	6°13	17°53	10° 6	28°R10	29° 2	4°39	n.a.	F 24
S 25	22 23 22	4°38'31	18°57	21°28	24°54	25°13	1°10	25°28	6°11	17°52	10° 5	28° 9	28°59	4°46	n.a.	S 25
S 26	22 27 18	5°39'32	1♑25	23° 2	26° 9	25°52	1°23	25°34	6° 8	17°52	10° 4	28° 7	28°56	4°52	n.a.	S 26
M27	22 31 15	6°40'33	14°13	24°37	27°24	26°32	1°37	25°41	6° 6	17°52	10° 3	28° 4	28°52	4°59	n.a.	M27
T 28	22 35 12	7°41'35	27°25	26°11	28°39	27°11	1°50	25°48	6° 3	17°52	10° 2	28° 1	28°49	5° 6	n.a.	T 28
W29	22 39 8	8°42'38	11♒ 1	27°46	29°54	27°50	2° 3	25°54	6° 1	17°51	10° 1	27°58	28°46	5°12	n.a.	W29
T 30	22 43 5	9♍43'42	25♒ 0	29♌20	1♎ 8	28♋29	2♍17	26♍ 1	5♓58	17♉51	10♈ 0	27♓56	28♓43	5♏19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 6	24s 7	4s14	21n16	0n 2	14n32	1n 1	24n58	1n16	14n30	1n20	4n58	2n18	9s53	0s50	16n39	0s59	3s23	8s18	0s27	0n 6	15s 3		n.a.
T 2	17 49	19 29	3 26	21 38	0 19	14 4	0 59	24 55	1 16	14 25	1 20	4 56	2 18	9 54	0 50	16 39	0 59	3 23	8 18	0 30	0 5	15 6		n.a.
F 3	17 32	13 45	2 25	21 56	0 36	13 36	0 57	24 52	1 16	14 21	1 20	4 53	2 18	9 55	0 50	16 39	0 59	3 24	8 18	0 32	0 4	15 10		n.a.
S 4	17 14	7 15	1 14	22 10	0 51	13 8	0 55	24 49	1 16	14 16	1 20	4 51	2 18	9 56	0 50	16 39	0 59	3 24	8 18	0 34	0 2	15 13		n.a.
S 5	16 56	0 21	0n 2	22 21	1 5	12 39	0 54	24 46	1 17	14 11	1 20	4 48	2 17	9 57	0 50	16 39	0 59	3 24	8 18	0 34	0 1	15 16		n.a.
M 6	16 38	6n36	1 19	22 28	1 17	12 10	0 52	24 42	1 17	14 7	1 20	4 46	2 17	9 58	0 50	16 39	0 59	3 25	8 18	0 34	0s 0	15 19		n.a.
T 7	16 20	13 12	2 30	22 32	1 28	11 40	0 50	24 39	1 17	14 2	1 20	4 43	2 17	9 58	0 50	16 39	0 59	3 25	8 18	0 33	0 2	15 22		n.a.
W 8	16 1	19 6	3 32	22 32	1 37	11 11	0 48	24 35	1 18	13 57	1 20	4 40	2 17	9 59	0 50	16 39	0 59	3 25	8 18	0 33	0 3	15 25		n.a.
T 9	15 42	23 56	4 21	22 29	1 45	10 41	0 46	24 31	1 18	13 52	1 20	4 38	2 17	10 0	0 50	16 40	0 59	3 26	8 19	0 33	0 4	15 28		n.a.
F 10	15 23	27 21	4 54	22 23	1 52	10 10	0 44	24 26	1 18	13 47	1 20	4 35	2 17	10 1	0 50	16 40	0 59	3 26	8 19	0 33	0 6	15 31		n.a.
S 11	15 3	29 4	5 9	22 14	1 57	9 40	0 42	24 22	1 19	13 43	1 20	4 32	2 16	10 2	0 50	16 40	0 59	3 26	8 19	0 35	0 7	15 34		n.a.
S 12	14 43	28 57	5 7	22 2	2 2	9 9	0 39	24 17	1 19	13 38	1 19	4 30	2 16	10 3	0 50	16 40	0 59	3 27	8 19	0 37	0 8	15 37		n.a.
M13	14 23	27 6	4 47	21 48	2 5	8 38	0 37	24 12	1 19	13 33	1 19	4 27	2 16	10 4	0 50	16 40	0 59	3 27	8 19	0 39	0 9	15 40		n.a.
T 14	14 3	23 45	4 12	21 31	2 7	8 7	0 35	24 7	1 19	13 28	1 19	4 24	2 16	10 5	0 50	16 40	0 59	3 27	8 19	0 42	0 11	15 43		n.a.
W15	13 42	19 14	3 24	21 12	2 8	7 35	0 33	24 2	1 20	13 23	1 19	4 22	2 16	10 6	0 50	16 40	0 59	3 28	8 19	0 44	0 12	15 46		n.a.
T 16	13 21	13 56	2 26	20 50	2 9	7 4	0 31	23 57	1 20	13 18	1 19	4 19	2 16	10 7	0 50	16 40	0 59	3 28	8 19	0 46	0 13	15 49		n.a.
F 17	13 0	8 10	1 22	20 27	2 8	6 32	0 28	23 51	1 20	13 14	1 19	4 16	2 16	10 8	0 50	16 40	0 59	3 29	8 19	0 47	0 15	15 52		n.a.
S 18	12 39	2 11	0 16	20 2	2 7	6 0	0 26	23 45	1 21	13 9	1 19	4 14	2 16	10 9	0 50	16 40	0 59	3 29	8 19	0 48	0 16	15 55		n.a.
S 19	12 17	3s46	0s51	19 35	2 6	5 28	0 23	23 39	1 21	13 4	1 19	4 11	2 15	10 10	0 50	16 40	0 59	3 29	8 19	0 47	0 17	15 58		n.a.
M20	11 55	9 30	1 54	19 6	2 4	4 56	0 21	23 33	1 21	12 59	1 19	4 8	2 15	10 11	0 50	16 40	0 59	3 30	8 20	0 47	0 19	16 1		n.a.
T 21	11 33	14 51	2 52	18 36	2 1	4 23	0 19	23 27	1 21	12 54	1 19	4 5	2 15	10 11	0 50	16 40	0 59	3 30	8 20	0 46	0 20	16 4		n.a.
W22	11 11	19 39	3 42	18 4	1 58	3 51	0 16	23 21	1 22	12 49	1 19	4 3	2 15	10 12	0 50	16 40	0 59	3 31	8 20	0 45	0 21	16 7		n.a.
T 23	10 49	23 43	4 23	17 32	1 54	3 18	0 14	23 14	1 22	12 44	1 19	4 0	2 15	10 13	0 50	16 40	0 59	3 31	8 20	0 45	0 22	16 10		n.a.
F 24	10 26	26 49	4 53	16 58	1 50	2 45	0 11	23 7	1 22	12 39	1 19	3 57	2 15	10 14	0 50	16 40	0 59	3 32	8 20	0 45	0 24	16 13		n.a.
S 25	10 3	28 45	5 11	16 23	1 46	2 13	0 9	23 0	1 22	12 34	1 19	3 54	2 15	10 15	0 50	16 39	0 59	3 32	8 20	0 45	0 25	16 16		n.a.
S 26	9 41	29 18	5 14	15 47	1 41	1 40	0 6	22 53	1 23	12 29	1 19	3 51	2 15	10 16	0 50	16 39	0 59	3 32	8 20	0 46	0 26	16 19		n.a.
M27	9 17	28 18	5 3	15 10	1 37	1 7	0 4	22 45	1 23	12 24	1 19	3 49	2 15	10 17	0 50	16 39	0 59	3 33	8 20	0 47	0 28	16 22		n.a.
T 28	8 54	25 42	4 35	14 33	1 32	0 34	0 1	22 38	1 23	12 19	1 19	3 46	2 15	10 18	0 50	16 39	0 59	3 33	8 20	0 48	0 29	16 25		n.a.
W29	8 31	21 36	3 51	13 55	1 26	0 1	0s 2	22 30	1 23	12 14	1 19	3 43	2 14	10 19	0 50	16 39	0 59	3 34	8 20	0 50	0 30	16 28		n.a.
T 30	8n 7	16s13	2s52	13n16	1n21	0s32	0s 4	22n22	1n24	12n10	1n19	3n40	2n14	10s20	0s50	16n39	1s 0	3s34	8s20	0s51	0s31	16s31		n.a.

Julian Day Number = 434890.5, Delta T = 25h37m42s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'44, Lahiri = -52°23'45 Julian Calendar 1 Sept. 3523 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3523 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 1	10♍44'48	9♓19	0♍55	2♎23	29♋ 8	2♍30	26♍ 8	5°R56	17°R50	9°R59	27°R54	28♓40	5♏26	n.a.	F 1
S 2	22 50 58	11°45'54	23°52	2°30	3°38	29°47	2°44	26°15	5♓53	17♉50	9♈58	27°D53	28°36	5°32	n.a.	S 2
S 3	22 54 54	12°47'02	8♈33	4° 4	4°53	0♌26	2°57	26°22	5°51	17°49	9°57	27♓54	28°33	5°39	n.a.	S 3
M 4	22 58 51	13°48'10	23°16	5°39	6° 8	1° 5	3°10	26°29	5°48	17°49	9°56	27°54	28°30	5°46	n.a.	M 4
T 5	23 2 47	14°49'20	7♉55	7°14	7°23	1°45	3°24	26°35	5°46	17°48	9°55	27°55	28°27	5°52	n.a.	T 5
W 6	23 6 44	15°50'32	22°23	8°48	8°37	2°24	3°37	26°42	5°43	17°48	9°54	27°56	28°24	5°59	n.a.	W 6
T 7	23 10 41	16°51'45	6♊37	10°23	9°52	3° 3	3°50	26°49	5°41	17°47	9°53	27°57	28°21	6° 6	n.a.	T 7
F 8	23 14 37	17°52'59	20°36	11°57	11° 7	3°42	4° 4	26°56	5°38	17°47	9°52	27°R57	28°17	6°13	n.a.	F 8
S 9	23 18 34	18°54'14	4♋19	13°32	12°22	4°21	4°17	27° 3	5°36	17°46	9°51	27°57	28°14	6°19	n.a.	S 9
S 10	23 22 30	19°55'30	17°46	15° 6	13°36	5° 1	4°30	27°10	5°33	17°45	9°50	27°56	28°11	6°26	n.a.	S 10
M11	23 26 27	20°56'47	0♌56	16°41	14°51	5°40	4°43	27°17	5°31	17°44	9°49	27°55	28° 8	6°33	n.a.	M11
T 12	23 30 23	21°58'06	13°53	18°15	16° 6	6°19	4°57	27°24	5°29	17°44	9°47	27°54	28° 5	6°39	n.a.	T 12
W13	23 34 20	22°59'25	26°36	19°49	17°20	6°58	5°10	27°31	5°26	17°43	9°46	27°54	28° 2	6°46	n.a.	W13
T 14	23 38 17	24° 0'45	9♍ 6	21°24	18°35	7°38	5°23	27°38	5°24	17°42	9°45	27°53	27°58	6°53	n.a.	T 14
F 15	23 42 13	25° 2'05	21°25	22°58	19°50	8°17	5°36	27°45	5°22	17°41	9°44	27°53	27°55	6°59	n.a.	F 15
S 16	23 46 10	26° 3'26	3♎34	24°33	21° 4	8°56	5°49	27°52	5°19	17°40	9°43	27°D53	27°52	7° 6	n.a.	S 16
S 17	23 50 6	27° 4'48	15°35	26° 7	22°19	9°35	6° 2	27°59	5°17	17°39	9°42	27°53	27°49	7°13	n.a.	S 17
M18	23 54 3	28° 6'10	27°29	27°42	23°34	10°15	6°15	28° 6	5°15	17°38	9°41	27°R53	27°46	7°19	n.a.	M18
T 19	23 57 59	29° 7'33	9♏19	29°17	24°48	10°54	6°28	28°13	5°12	17°37	9°39	27°53	27°42	7°26	n.a.	T 19
W20	0 1 56	0♎ 8'55	21° 7	0♎52	26° 3	11°33	6°41	28°20	5°10	17°36	9°38	27°53	27°39	7°33	n.a.	W20
T 21	0 5 52	1°10'18	2♐58	2°27	27°17	12°13	6°54	28°27	5° 8	17°35	9°37	27°52	27°36	7°39	n.a.	T 21
F 22	0 9 49	2°11'41	14°55	4° 2	28°32	12°52	7° 7	28°34	5° 6	17°34	9°36	27°52	27°33	7°46	n.a.	F 22
S 23	0 13 46	3°13'05	27° 2	5°37	29°46	13°31	7°20	28°41	5° 4	17°33	9°35	27°52	27°30	7°53	n.a.	S 23
S 24	0 17 42	4°14'28	9♑25	7°13	1♏ 1	14°11	7°32	28°48	5° 1	17°32	9°34	27°D52	27°27	7°59	n.a.	S 24
M25	0 21 39	5°15'51	22° 7	8°48	2°15	14°50	7°45	28°55	4°59	17°31	9°32	27°52	27°23	8° 6	n.a.	M25
T 26	0 25 35	6°17'14	5♒13	10°24	3°29	15°29	7°58	29° 2	4°57	17°30	9°31	27°53	27°20	8°13	n.a.	T 26
W27	0 29 32	7°18'37	18°44	12° 0	4°44	16° 9	8°10	29° 9	4°55	17°29	9°30	27°54	27°17	8°19	n.a.	W27
T 28	0 33 28	8°19'59	2♓43	13°36	5°58	16°48	8°23	29°16	4°53	17°27	9°29	27°55	27°14	8°26	n.a.	T 28
F 29	0 37 25	9°21'22	17° 8	15°13	7°12	17°27	8°36	29°22	4°51	17°26	9°28	27°55	27°11	8°33	n.a.	F 29
S 30	0 41 22	10°22'44	1♈54	16°49	8°27	18° 7	8°48	29°29	4°49	17°25	9°26	27°R55	27° 7	8°39	n.a.	S 30
S 31	0 45 18	11♎24'06	16♈56	18♎26	9♏41	18♌46	9♍ 0	29♍36	4♓47	17♉24	9♈25	27♓55	27♓ 4	8♏46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n44	9s50	1s41	12n36	1n15	1s 5	0s 7	22n14	1n24	12n 5	1n19	3n37	2n14	10s21	0s50	16n39	1s 0	3s35	8s20	0s51	0s33	16s34		n.a.
S 2	7 20	2 50	0 22	11 56	1 9	1 37	0 9	22 6	1 24	12 0	1 19	3 34	2 14	10 22	0 50	16 39	1 0	3 35	8 20	0 52	0 34	16 37		n.a.
S 3	6 56	4n22	0n59	11 15	1 3	2 10	0 12	21 58	1 24	11 55	1 19	3 31	2 14	10 23	0 50	16 38	1 0	3 36	8 20	0 52	0 35	16 40		n.a.
M 4	6 32	11 22	2 16	10 34	0 57	2 43	0 15	21 49	1 25	11 50	1 19	3 29	2 14	10 24	0 50	16 38	1 0	3 36	8 20	0 51	0 37	16 43		n.a.
T 5	6 8	17 43	3 24	9 52	0 51	3 16	0 17	21 40	1 25	11 45	1 19	3 26	2 14	10 25	0 50	16 38	1 0	3 36	8 20	0 51	0 38	16 46		n.a.
W 6	5 43	22 59	4 18	9 10	0 45	3 48	0 20	21 31	1 25	11 40	1 19	3 23	2 14	10 26	0 50	16 38	1 0	3 37	8 20	0 50	0 39	16 49		n.a.
T 7	5 19	26 50	4 55	8 28	0 39	4 21	0 22	21 22	1 25	11 35	1 19	3 20	2 14	10 27	0 50	16 38	1 0	3 37	8 20	0 50	0 41	16 52		n.a.
F 8	4 55	28 57	5 14	7 45	0 32	4 53	0 25	21 13	1 26	11 30	1 19	3 17	2 14	10 28	0 50	16 38	1 0	3 38	8 20	0 50	0 42	16 55		n.a.
S 9	4 30	29 15	5 15	7 2	0 26	5 26	0 28	21 4	1 26	11 25	1 19	3 14	2 14	10 28	0 50	16 37	1 0	3 38	8 21	0 50	0 43	16 58		n.a.
S 10	4 5	27 47	4 58	6 19	0 20	5 58	0 30	20 54	1 26	11 20	1 19	3 11	2 14	10 29	0 50	16 37	1 0	3 39	8 21	0 50	0 44	17 1		n.a.
M11	3 41	24 48	4 26	5 36	0 13	6 30	0 33	20 44	1 26	11 15	1 19	3 8	2 14	10 30	0 50	16 37	1 0	3 39	8 21	0 51	0 46	17 4		n.a.
T 12	3 16	20 36	3 41	4 52	0 7	7 2	0 35	20 35	1 26	11 10	1 19	3 6	2 14	10 31	0 50	16 37	1 0	3 40	8 21	0 51	0 47	17 7		n.a.
W13	2 51	15 33	2 45	4 8	0 0	7 34	0 38	20 25	1 27	11 5	1 19	3 3	2 14	10 32	0 50	16 36	1 0	3 40	8 21	0 51	0 48	17 10		n.a.
T 14	2 26	9 56	1 42	3 24	0s 6	8 5	0 40	20 14	1 27	11 0	1 19	3 0	2 13	10 33	0 50	16 36	1 0	3 41	8 21	0 52	0 50	17 13		n.a.
F 15	2 1	4 2	0 36	2 40	0 12	8 37	0 43	20 4	1 27	10 55	1 19	2 57	2 13	10 34	0 50	16 36	1 0	3 41	8 21	0 52	0 51	17 16		n.a.
S 16	1 36	1s56	0s32	1 56	0 19	9 8	0 45	19 54	1 27	10 50	1 19	2 54	2 13	10 35	0 50	16 36	1 0	3 42	8 21	0 52	0 52	17 19		n.a.
S 17	1 11	7 46	1 37	1 12	0 25	9 39	0 48	19 43	1 28	10 46	1 19	2 51	2 13	10 35	0 50	16 35	1 0	3 42	8 21	0 52	0 53	17 21		n.a.
M18	0 46	13 17	2 37	0 28	0 31	10 10	0 50	19 32	1 28	10 41	1 19	2 48	2 13	10 36	0 50	16 35	1 0	3 42	8 21	0 52	0 55	17 24		n.a.
T 19	0 21	18 17	3 30	0s16	0 37	10 40	0 53	19 22	1 28	10 36	1 19	2 45	2 13	10 37	0 50	16 35	1 0	3 43	8 21	0 52	0 56	17 27		n.a.
W20	0s 4	22 35	4 14	1 1	0 43	11 10	0 55	19 11	1 28	10 31	1 19	2 43	2 13	10 38	0 50	16 34	1 0	3 43	8 21	0 52	0 57	17 30		n.a.
T 21	0 29	26 0	4 48	1 45	0 49	11 40	0 58	18 59	1 28	10 26	1 20	2 40	2 13	10 39	0 50	16 34	1 0	3 44	8 21	0 52	0 59	17 33		n.a.
F 22	0 54	28 18	5 9	2 29	0 55	12 10	1 0	18 48	1 28	10 21	1 20	2 37	2 13	10 40	0 50	16 34	1 0	3 44	8 21	0 52	1 0	17 36		n.a.
S 23	1 19	29 19	5 17	3 13	1 1	12 39	1 2	18 37	1 29	10 16	1 20	2 34	2 13	10 40	0 50	16 34	1 0	3 45	8 20	0 52	1 1	17 39		n.a.
S 24	1 44	28 53	5 11	3 57	1 6	13 8	1 5	18 25	1 29	10 11	1 20	2 31	2 13	10 41	0 50	16 33	1 0	3 45	8 20	0 52	1 3	17 42		n.a.
M25	2 9	26 57	4 49	4 40	1 12	13 37	1 7	18 14	1 29	10 7	1 20	2 28	2 13	10 42	0 50	16 33	1 0	3 46	8 20	0 52	1 4	17 45		n.a.
T 26	2 34	23 32	4 13	5 24	1 17	14 5	1 9	18 2	1 29	10 2	1 20	2 25	2 13	10 43	0 50	16 32	1 0	3 46	8 20	0 52	1 5	17 47		n.a.
W27	2 58	18 46	3 21	6 7	1 22	14 33	1 11	17 50	1 29	9 57	1 20	2 23	2 13	10 43	0 50	16 32	1 0	3 46	8 20	0 52	1 6	17 50		n.a.
T 28	3 23	12 52	2 15	6 50	1 27	15 1	1 14	17 38	1 30	9 52	1 20	2 20	2 13	10 44	0 50	16 32	1 0	3 47	8 20	0 51	1 8	17 53		n.a.
F 29	3 48	6 7	0 59	7 33	1 32	15 28	1 16	17 26	1 30	9 48	1 20	2 17	2 13	10 45	0 50	16 31	1 0	3 47	8 20	0 51	1 9	17 56		n.a.
S 30	4 13	1n 7	0n22	8 15	1 36	15 55	1 18	17 13	1 30	9 43	1 20	2 14	2 13	10 46	0 50	16 31	1 0	3 48	8 20	0 51	1 10	17 59		n.a.
S 31	4s37	8n24	1n43	8s57	1s40	16s21	1s20	17n 1	1n30	9n38	1n20	2n11	2n13	10s46	0s50	16n31	1s 0	3s48	8s20	0s51	1s12	18s 2		n.a.

Julian Day Number = 434920.5, Delta T = 25h37m39s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'40, Lahiri = -52°23'40 Julian Calendar 1 Oct. 3523 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 15	12♎25'28	2♉ 4	20♎ 3	10♏55	19♌25	9♍13	29♍43	4°R46	17°R22	9°R24	27°R53	27♓ 1	8♏53	n.a.	M 1
T 2	0 53 11	13°26'50	17° 8	21°40	12° 9	20° 5	9°25	29°50	4♓44	17♉21	9♈23	27♓52	26°58	8°59	n.a.	T 2
W 3	0 57 8	14°28'13	2♊ 1	23°18	13°23	20°44	9°37	29°57	4°42	17°20	9°22	27°49	26°55	9° 6	n.a.	W 3
T 4	1 1 4	15°29'35	16°36	24°55	14°38	21°24	9°49	0♎ 4	4°40	17°18	9°20	27°47	26°52	9°13	n.a.	T 4
F 5	1 5 1	16°30'57	0♋47	26°33	15°52	22° 3	10° 2	0°11	4°39	17°17	9°19	27°46	26°48	9°20	n.a.	F 5
S 6	1 8 58	17°32'20	14°33	28°10	17° 6	22°42	10°14	0°17	4°37	17°15	9°18	27°D45	26°45	9°26	n.a.	S 6
S 7	1 12 54	18°33'42	27°56	29°48	18°20	23°22	10°26	0°24	4°35	17°14	9°17	27°45	26°42	9°33	n.a.	S 7
M 8	1 16 51	19°35'04	10♌56	1♏26	19°34	24° 1	10°38	0°31	4°34	17°13	9°16	27°46	26°39	9°40	n.a.	M 8
T 9	1 20 47	20°36'26	23°38	3° 3	20°48	24°41	10°49	0°38	4°32	17°11	9°15	27°48	26°36	9°46	n.a.	T 9
W10	1 24 44	21°37'48	6♍ 4	4°41	22° 2	25°20	11° 1	0°44	4°31	17°10	9°13	27°50	26°33	9°53	n.a.	W10
T 11	1 28 41	22°39'09	18°18	6°17	23°16	25°59	11°13	0°51	4°29	17° 8	9°12	27°51	26°29	10° 0	n.a.	T 11
F 12	1 32 37	23°40'30	0♎23	7°54	24°30	26°39	11°25	0°58	4°28	17° 7	9°11	27°R51	26°26	10° 6	n.a.	F 12
S 13	1 36 34	24°41'51	12°21	9°29	25°43	27°18	11°36	1° 4	4°26	17° 5	9°10	27°50	26°23	10°13	n.a.	S 13
S 14	1 40 30	25°43'10	24°14	11° 4	26°57	27°58	11°48	1°11	4°25	17° 4	9° 9	27°48	26°20	10°20	n.a.	S 14
M15	1 44 27	26°44'30	6♏ 4	12°37	28°11	28°37	11°59	1°17	4°24	17° 2	9° 8	27°44	26°17	10°26	n.a.	M15
T 16	1 48 23	27°45'48	17°54	14° 9	29°25	29°17	12°10	1°24	4°22	17° 0	9° 6	27°39	26°13	10°33	n.a.	T 16
W17	1 52 20	28°47'06	29°44	15°39	0♐38	29°56	12°22	1°30	4°21	16°59	9° 5	27°33	26°10	10°40	n.a.	W17
T 18	1 56 17	29°48'23	11♐38	17° 7	1°52	0♍35	12°33	1°37	4°20	16°57	9° 4	27°27	26° 7	10°46	n.a.	T 18
F 19	2 0 13	0♏49'38	23°37	18°32	3° 6	1°15	12°44	1°43	4°19	16°56	9° 3	27°21	26° 4	10°53	n.a.	F 19
S 20	2 4 10	1°50'53	5♑45	19°54	4°19	1°54	12°55	1°50	4°18	16°54	9° 2	27°17	26° 1	11° 0	n.a.	S 20
S 21	2 8 6	2°52'07	18° 5	21°12	5°33	2°34	13° 6	1°56	4°17	16°52	9° 1	27°14	25°58	11° 6	n.a.	S 21
M22	2 12 3	3°53'19	0♒41	22°26	6°46	3°13	13°17	2° 2	4°16	16°51	9° 0	27°D13	25°54	11°13	n.a.	M22
T 23	2 15 59	4°54'30	13°38	23°34	8° 0	3°52	13°27	2° 9	4°15	16°49	8°59	27°13	25°51	11°20	n.a.	T 23
W24	2 19 56	5°55'40	26°59	24°37	9°13	4°32	13°38	2°15	4°14	16°47	8°58	27°14	25°48	11°27	n.a.	W24
T 25	2 23 53	6°56'48	10♓46	25°32	10°26	5°11	13°49	2°21	4°13	16°46	8°57	27°16	25°45	11°33	n.a.	T 25
F 26	2 27 49	7°57'55	25° 1	26°20	11°40	5°51	13°59	2°27	4°13	16°44	8°56	27°R16	25°42	11°40	n.a.	F 26
S 27	2 31 46	8°59'00	9♈42	27° 0	12°53	6°30	14° 9	2°33	4°12	16°42	8°55	27°16	25°39	11°47	n.a.	S 27
S 28	2 35 42	10° 0'04	24°45	27°30	14° 6	7° 9	14°20	2°39	4°11	16°41	8°54	27°13	25°35	11°53	n.a.	S 28
M29	2 39 39	11° 1'07	10♉ 1	27°50	15°19	7°49	14°30	2°45	4°11	16°39	8°53	27° 9	25°32	12° 0	n.a.	M29
T 30	2 43 35	12♏ 2'09	25♉21	27°R59	16♐32	8♍28	14♍40	2♎51	4♓10	16♉37	8♈52	27♓ 2	25♓29	12♏ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s 2	15n16	2n58	9s38	1s44	16s47	1s22	16n48	1n30	9n33	1n20	2n 9	2n13	10s47	0s50	16n30	1s 0	3s49	8s20	0s52	1s13	18s 5		n.a.
T 2	5 26	21 13	4 0	10 19	1 48	17 13	1 24	16 36	1 30	9 29	1 20	2 6	2 13	10 48	0 50	16 30	1 0	3 49	8 20	0 52	1 14	18 7		n.a.
W 3	5 51	25 45	4 45	11 0	1 51	17 38	1 26	16 23	1 30	9 24	1 20	2 3	2 13	10 48	0 50	16 30	1 0	3 50	8 20	0 53	1 16	18 10		n.a.
T 4	6 15	28 30	5 10	11 40	1 54	18 2	1 27	16 10	1 31	9 19	1 20	2 0	2 13	10 49	0 50	16 29	1 0	3 50	8 20	0 54	1 17	18 13		n.a.
F 5	6 39	29 19	5 15	12 19	1 57	18 26	1 29	15 57	1 31	9 15	1 21	1 57	2 13	10 49	0 49	16 29	1 0	3 50	8 20	0 55	1 18	18 16		n.a.
S 6	7 4	28 15	5 2	12 57	2 0	18 50	1 31	15 44	1 31	9 10	1 21	1 55	2 13	10 50	0 49	16 28	1 0	3 51	8 20	0 55	1 19	18 19		n.a.
S 7	7 28	25 34	4 33	13 35	2 1	19 13	1 33	15 31	1 31	9 6	1 21	1 52	2 13	10 51	0 49	16 28	1 0	3 51	8 20	0 55	1 21	18 22		n.a.
M 8	7 51	21 38	3 51	14 12	2 3	19 36	1 34	15 17	1 31	9 1	1 21	1 49	2 13	10 51	0 49	16 27	1 0	3 52	8 20	0 54	1 22	18 24		n.a.
T 9	8 15	16 47	2 58	14 47	2 4	19 58	1 36	15 4	1 31	8 56	1 21	1 47	2 13	10 52	0 49	16 27	1 0	3 52	8 20	0 54	1 23	18 27		n.a.
W10	8 39	11 20	1 57	15 22	2 5	20 19	1 37	14 50	1 31	8 52	1 21	1 44	2 14	10 52	0 49	16 27	1 0	3 52	8 19	0 53	1 25	18 30		n.a.
T 11	9 2	5 33	0 52	15 55	2 5	20 40	1 39	14 37	1 31	8 47	1 21	1 41	2 14	10 53	0 49	16 26	1 0	3 53	8 19	0 53	1 26	18 33		n.a.
F 12	9 25	0s22	0s14	16 27	2 4	21 0	1 40	14 23	1 31	8 43	1 21	1 38	2 14	10 53	0 49	16 26	1 0	3 53	8 19	0 52	1 27	18 36		n.a.
S 13	9 49	6 12	1 19	16 58	2 3	21 20	1 41	14 9	1 32	8 39	1 21	1 36	2 14	10 54	0 49	16 25	1 0	3 53	8 19	0 53	1 28	18 38		n.a.
S 14	10 12	11 47	2 20	17 27	2 1	21 39	1 43	13 55	1 32	8 34	1 21	1 33	2 14	10 54	0 49	16 25	1 0	3 54	8 19	0 54	1 30	18 41		n.a.
M15	10 34	16 56	3 14	17 54	1 58	21 58	1 44	13 41	1 32	8 30	1 22	1 31	2 14	10 55	0 49	16 24	1 0	3 54	8 19	0 55	1 31	18 44		n.a.
T 16	10 57	21 27	4 0	18 20	1 55	22 15	1 45	13 27	1 32	8 25	1 22	1 28	2 14	10 55	0 49	16 24	1 0	3 55	8 19	0 58	1 32	18 47		n.a.
W17	11 19	25 6	4 36	18 43	1 51	22 33	1 46	13 13	1 32	8 21	1 22	1 25	2 14	10 55	0 49	16 23	1 0	3 55	8 19	1 0	1 34	18 50		n.a.
T 18	11 42	27 43	5 0	19 5	1 46	22 49	1 47	12 59	1 32	8 17	1 22	1 23	2 14	10 56	0 49	16 23	1 0	3 55	8 19	1 3	1 35	18 52		n.a.
F 19	12 4	29 5	5 11	19 24	1 40	23 5	1 48	12 44	1 32	8 13	1 22	1 20	2 14	10 56	0 49	16 23	1 0	3 56	8 19	1 5	1 36	18 55		n.a.
S 20	12 26	29 4	5 8	19 40	1 33	23 21	1 49	12 30	1 32	8 8	1 22	1 18	2 14	10 57	0 49	16 22	1 0	3 56	8 18	1 7	1 38	18 58		n.a.
S 21	12 47	27 37	4 51	19 54	1 25	23 35	1 49	12 16	1 32	8 4	1 22	1 15	2 14	10 57	0 49	16 22	1 0	3 56	8 18	1 8	1 39	19 1		n.a.
M22	13 9	24 45	4 20	20 5	1 16	23 49	1 50	12 1	1 32	8 0	1 22	1 13	2 14	10 57	0 49	16 21	1 0	3 57	8 18	1 8	1 40	19 3		n.a.
T 23	13 30	20 35	3 35	20 13	1 6	24 2	1 51	11 46	1 32	7 56	1 23	1 10	2 14	10 58	0 49	16 21	1 0	3 57	8 18	1 8	1 41	19 6		n.a.
W24	13 51	15 18	2 37	20 18	0 55	24 15	1 51	11 32	1 32	7 52	1 23	1 8	2 14	10 58	0 49	16 20	1 0	3 57	8 18	1 8	1 43	19 9		n.a.
T 25	14 11	9 5	1 29	20 20	0 42	24 26	1 52	11 17	1 32	7 48	1 23	1 5	2 14	10 58	0 49	16 20	1 0	3 57	8 18	1 7	1 44	19 12		n.a.
F 26	14 32	2 13	0 12	20 18	0 29	24 37	1 52	11 2	1 32	7 44	1 23	1 3	2 15	10 58	0 49	16 19	1 0	3 58	8 18	1 7	1 45	19 14		n.a.
S 27	14 52	4n58	1n 7	20 13	0 14	24 48	1 52	10 47	1 32	7 40	1 23	1 0	2 15	10 59	0 49	16 19	1 0	3 58	8 18	1 7	1 47	19 17		n.a.
S 28	15 12	12 2	2 23	20 5	0n 2	24 57	1 52	10 32	1 32	7 36	1 23	0 58	2 15	10 59	0 49	16 18	1 0	3 58	8 17	1 8	1 48	19 20		n.a.
M29	15 31	18 31	3 30	19 53	0 19	25 6	1 52	10 17	1 32	7 32	1 23	0 56	2 15	10 59	0 49	16 18	1 0	3 59	8 17	1 10	1 49	19 23		n.a.
T 30	15s51	23n50	4n22	19s38	0n37	25s14	1s53	10n 2	1n32	7n28	1n24	0n53	2n15	10s59	0s48	16n17	1s 0	3s59	8s17	1s12	1s50	19s25		n.a.

Julian Day Number = 434951.5, Delta T = 25h37m36s
Ecliptic obliquity = 24°04'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'36, Lahiri = -52°23'36 Julian Calendar 1 Nov. 3523 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3523 BCE (-3522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 32	13♏ 3'09	10♊32	27°R57	17♐45	9♍ 8	14♍50	2♎57	4°R10	16°R36	8°R51	26°R55	25♓26	12♏13	n.a.	W 1
T 2	2 51 29	14° 4'09	25°25	27♏44	18°58	9°47	15° 0	3° 3	4♓ 9	16♉34	8♈50	26♓48	25°23	12°20	n.a.	T 2
F 3	2 55 25	15° 5'07	9♋53	27°19	20°11	10°26	15° 9	3° 9	4° 9	16°32	8°49	26°42	25°19	12°27	n.a.	F 3
S 4	2 59 22	16° 6'04	23°52	26°44	21°24	11° 6	15°19	3°15	4° 8	16°31	8°48	26°37	25°16	12°33	n.a.	S 4
S 5	3 3 18	17° 7'00	7♌22	25°58	22°37	11°45	15°29	3°20	4° 8	16°29	8°47	26°35	25°13	12°40	n.a.	S 5
M 6	3 7 15	18° 7'54	20°24	25° 4	23°49	12°25	15°38	3°26	4° 8	16°27	8°46	26°D34	25°10	12°47	n.a.	M 6
T 7	3 11 11	19° 8'48	3♍ 2	24° 2	25° 2	13° 4	15°47	3°32	4° 8	16°26	8°45	26°35	25° 7	12°53	n.a.	T 7
W 8	3 15 8	20° 9'40	15°22	22°55	26°14	13°43	15°56	3°37	4° 8	16°24	8°44	26°36	25° 4	13° 0	n.a.	W 8
T 9	3 19 5	21°10'31	27°28	21°44	27°27	14°23	16° 5	3°43	4° 8	16°22	8°43	26°R37	25° 0	13° 7	n.a.	T 9
F 10	3 23 1	22°11'20	9♎24	20°32	28°39	15° 2	16°14	3°48	4°D 8	16°21	8°43	26°36	24°57	13°14	n.a.	F 10
S 11	3 26 58	23°12'08	21°15	19°20	29°52	15°41	16°23	3°53	4° 8	16°19	8°42	26°32	24°54	13°20	n.a.	S 11
S 12	3 30 54	24°12'55	3♏ 4	18°10	1♑ 4	16°21	16°32	3°59	4° 8	16°17	8°41	26°26	24°51	13°27	n.a.	S 12
M13	3 34 51	25°13'40	14°53	17° 5	2°16	17° 0	16°41	4° 4	4° 8	16°15	8°40	26°18	24°48	13°34	n.a.	M13
T 14	3 38 47	26°14'23	26°44	16° 5	3°28	17°39	16°49	4° 9	4° 8	16°14	8°39	26° 7	24°44	13°40	n.a.	T 14
W15	3 42 44	27°15'05	8♐40	15°11	4°40	18°19	16°57	4°14	4° 8	16°12	8°39	25°55	24°41	13°47	n.a.	W15
T 16	3 46 40	28°15'45	20°40	14°25	5°52	18°58	17° 5	4°19	4° 8	16°11	8°38	25°42	24°38	13°54	n.a.	T 16
F 17	3 50 37	29°16'23	2♑47	13°46	7° 4	19°37	17°13	4°24	4° 9	16° 9	8°37	25°30	24°35	14° 0	n.a.	F 17
S 18	3 54 34	0♐16'59	15° 2	13°15	8°16	20°17	17°21	4°29	4° 9	16° 7	8°37	25°20	24°32	14° 7	n.a.	S 18
S 19	3 58 30	1°17'33	27°27	12°52	9°27	20°56	17°29	4°34	4°10	16° 6	8°36	25°13	24°29	14°14	n.a.	S 19
M20	4 2 27	2°18'05	10♒ 5	12°37	10°39	21°35	17°37	4°39	4°10	16° 4	8°35	25° 8	24°25	14°20	n.a.	M20
T 21	4 6 23	3°18'35	22°59	12°30	11°51	22°14	17°44	4°43	4°11	16° 2	8°35	25° 6	24°22	14°27	n.a.	T 21
W22	4 10 20	4°19'02	6♓13	12°D29	13° 2	22°54	17°52	4°48	4°11	16° 1	8°34	25°D 5	24°19	14°34	n.a.	W22
T 23	4 14 16	5°19'28	19°48	12°35	14°13	23°33	17°59	4°53	4°12	15°59	8°33	25°R 6	24°16	14°41	n.a.	T 23
F 24	4 18 13	6°19'51	3♈48	12°48	15°24	24°12	18° 6	4°57	4°13	15°58	8°33	25° 5	24°13	14°47	n.a.	F 24
S 25	4 22 10	7°20'11	18°13	13° 7	16°35	24°51	18°13	5° 2	4°14	15°56	8°32	25° 3	24°10	14°54	n.a.	S 25
S 26	4 26 6	8°20'30	3♉ 1	13°31	17°46	25°30	18°20	5° 6	4°14	15°55	8°32	24°59	24° 6	15° 1	n.a.	S 26
M27	4 30 3	9°20'46	18° 6	14° 0	18°57	26° 9	18°26	5°10	4°15	15°53	8°31	24°52	24° 3	15° 7	n.a.	M27
T 28	4 33 59	10°21'01	3♊19	14°35	20° 8	26°48	18°33	5°14	4°16	15°51	8°31	24°42	24° 0	15°14	n.a.	T 28
W29	4 37 56	11°21'13	18°31	15°13	21°19	27°28	18°39	5°18	4°17	15°50	8°30	24°31	23°57	15°21	n.a.	W29
T 30	4 41 52	12°21'23	3♋29	15°56	22°29	28° 7	18°45	5°23	4°18	15°48	8°30	24°20	23°54	15°27	n.a.	T 30
F 31	4 45 49	13♐21'32	18♋ 6	16♏42	23♑39	28♍46	18♍51	5♎26	4♓19	15♉47	8♈29	24♓10	23♓51	15♏34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s10	27n29	4n55	19s20	0n55	25s21	1s52	9n46	1n32	7n24	1n24	0n51	2n15	10s59	0s48	16n17	1s 0	3s59	8s17	1s15	1s52	19s28		n.a.
T 2	16 29	29 7	5 8	18 58	1 14	25 28	1 52	9 31	1 32	7 21	1 24	0 49	2 15	10 59	0 48	16 16	1 0	3 59	8 17	1 18	1 53	19 31		n.a.
F 3	16 47	28 40	5 0	18 34	1 33	25 33	1 52	9 16	1 32	7 17	1 24	0 47	2 15	10 59	0 48	16 16	1 0	3 59	8 17	1 21	1 54	19 33		n.a.
S 4	17 5	26 23	4 34	18 7	1 52	25 38	1 52	9 0	1 32	7 13	1 24	0 44	2 15	11 0	0 48	16 15	1 0	4 0	8 16	1 23	1 56	19 36		n.a.
S 5	17 23	22 40	3 54	17 38	2 11	25 43	1 51	8 45	1 32	7 10	1 24	0 42	2 15	11 0	0 48	16 15	1 0	4 0	8 16	1 24	1 57	19 39		n.a.
M 6	17 41	17 56	3 2	17 8	2 28	25 46	1 51	8 29	1 32	7 6	1 25	0 40	2 16	11 0	0 48	16 14	1 0	4 0	8 16	1 24	1 58	19 42		n.a.
T 7	17 58	12 34	2 3	16 37	2 45	25 49	1 50	8 14	1 32	7 3	1 25	0 38	2 16	11 0	0 48	16 14	1 0	4 0	8 16	1 24	1 59	19 44		n.a.
W 8	18 15	6 50	1 0	16 5	3 0	25 50	1 50	7 58	1 32	6 59	1 25	0 36	2 16	11 0	0 48	16 13	1 0	4 1	8 16	1 23	2 1	19 47		n.a.
T 9	18 31	0 58	0s 5	15 35	3 13	25 51	1 49	7 43	1 32	6 56	1 25	0 33	2 16	11 0	0 48	16 13	1 0	4 1	8 16	1 23	2 2	19 50		n.a.
F 10	18 48	4s52	1 8	15 5	3 24	25 52	1 48	7 27	1 32	6 52	1 25	0 31	2 16	11 0	0 48	16 12	1 0	4 1	8 15	1 23	2 3	19 52		n.a.
S 11	19 4	10 28	2 8	14 37	3 32	25 51	1 47	7 11	1 32	6 49	1 25	0 29	2 16	11 0	0 48	16 12	1 0	4 1	8 15	1 25	2 5	19 55		n.a.
S 12	19 19	15 42	3 2	14 12	3 39	25 50	1 46	6 55	1 32	6 45	1 26	0 27	2 16	11 0	0 48	16 12	1 0	4 1	8 15	1 27	2 6	19 58		n.a.
M13	19 34	20 21	3 48	13 49	3 43	25 48	1 45	6 40	1 31	6 42	1 26	0 25	2 16	10 59	0 48	16 11	1 0	4 1	8 15	1 31	2 7	20 0		n.a.
T 14	19 49	24 13	4 24	13 30	3 45	25 45	1 44	6 24	1 31	6 39	1 26	0 23	2 17	10 59	0 48	16 11	1 0	4 1	8 15	1 35	2 9	20 3		n.a.
W15	20 3	27 5	4 49	13 15	3 45	25 41	1 42	6 8	1 31	6 36	1 26	0 21	2 17	10 59	0 48	16 10	1 0	4 2	8 15	1 40	2 10	20 6		n.a.
T 16	20 18	28 44	5 1	13 3	3 43	25 37	1 41	5 52	1 31	6 33	1 26	0 19	2 17	10 59	0 48	16 10	1 0	4 2	8 14	1 45	2 11	20 8		n.a.
F 17	20 31	29 2	5 0	12 55	3 39	25 32	1 40	5 36	1 31	6 30	1 26	0 18	2 17	10 59	0 48	16 9	1 0	4 2	8 14	1 50	2 12	20 11		n.a.
S 18	20 45	27 55	4 45	12 50	3 34	25 26	1 38	5 20	1 31	6 27	1 27	0 16	2 17	10 59	0 48	16 9	1 0	4 2	8 14	1 54	2 14	20 13		n.a.
S 19	20 57	25 24	4 17	12 49	3 28	25 19	1 36	5 4	1 31	6 24	1 27	0 14	2 17	10 58	0 48	16 8	1 0	4 2	8 14	1 57	2 15	20 16		n.a.
M20	21 10	21 37	3 35	12 52	3 20	25 12	1 35	4 48	1 31	6 21	1 27	0 12	2 17	10 58	0 48	16 8	1 0	4 2	8 14	1 59	2 16	20 19		n.a.
T 21	21 22	16 45	2 42	12 57	3 12	25 4	1 33	4 32	1 30	6 18	1 27	0 10	2 18	10 58	0 48	16 7	1 0	4 2	8 13	2 0	2 18	20 21		n.a.
W22	21 34	10 59	1 39	13 5	3 3	24 55	1 31	4 16	1 30	6 15	1 27	0 8	2 18	10 58	0 47	16 7	1 0	4 2	8 13	2 0	2 19	20 24		n.a.
T 23	21 45	4 34	0 28	13 16	2 54	24 45	1 29	4 0	1 30	6 13	1 28	0 7	2 18	10 57	0 47	16 6	1 0	4 2	8 13	2 0	2 20	20 27		n.a.
F 24	21 56	2n15	0n46	13 30	2 44	24 35	1 27	3 44	1 30	6 10	1 28	0 5	2 18	10 57	0 47	16 6	1 0	4 2	8 13	2 0	2 21	20 29		n.a.
S 25	22 6	9 9	1 59	13 45	2 33	24 24	1 24	3 28	1 30	6 7	1 28	0 3	2 18	10 57	0 47	16 6	0 59	4 2	8 13	2 1	2 23	20 32		n.a.
S 26	22 16	15 45	3 6	14 2	2 23	24 12	1 22	3 12	1 29	6 5	1 28	0 2	2 18	10 56	0 47	16 5	0 59	4 2	8 12	2 3	2 24	20 34		n.a.
M27	22 26	21 31	4 2	14 21	2 12	24 0	1 20	2 55	1 29	6 2	1 28	0 0	2 19	10 56	0 47	16 5	0 59	4 2	8 12	2 5	2 25	20 37		n.a.
T 28	22 35	25 57	4 40	14 42	2 2	23 47	1 17	2 39	1 29	6 0	1 29	0s 1	2 19	10 56	0 47	16 4	0 59	4 2	8 12	2 9	2 27	20 39		n.a.
W29	22 44	28 31	4 59	15 4	1 51	23 33	1 15	2 23	1 29	5 58	1 29	0 3	2 19	10 55	0 47	16 4	0 59	4 2	8 12	2 14	2 28	20 42		n.a.
T 30	22 52	28 58	4 57	15 27	1 40	23 19	1 12	2 7	1 28	5 55	1 29	0 4	2 19	10 55	0 47	16 3	0 59	4 2	8 12	2 18	2 29	20 45		n.a.
F 31	23s 0	27n21	4n35	15s50	1n30	23s 4	1s 9	1n51	1n28	5n53	1n29	0s 6	2n19	10s54	0s47	16n 3	0s59	4s 2	8s11	2s23	2s30	20s47		n.a.

Julian Day Number = 434981.5, Delta T = 25h37m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'32, Lahiri = -52°23'32 Julian Calendar 1 Dec. 3523 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3523 BCE

The year -3522 astronomical counting style corresponds to year 3523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 45	14♐21'38	2♌15	17♏32	24♑50	29♍25	18♍57	5♎30	4♓20	15°R46	8°R29	24°R 2	23♓47	15♏41	n.a.	S 1
S 2	4 53 42	15°21'42	15°53	18°25	26° 0	0♎ 4	19° 3	5°34	4°21	15♉44	8♈29	23♓57	23°44	15°48	n.a.	S 2
M 3	4 57 39	16°21'45	29° 2	19°21	27°10	0°43	19° 9	5°38	4°23	15°43	8°28	23°54	23°41	15°54	n.a.	M 3
T 4	5 1 35	17°21'45	11♍45	20°20	28°20	1°22	19°14	5°42	4°24	15°41	8°28	23°53	23°38	16° 1	n.a.	T 4
W 5	5 5 32	18°21'44	24° 7	21°22	29°29	2° 1	19°19	5°45	4°25	15°40	8°28	23°53	23°35	16° 8	n.a.	W 5
T 6	5 9 28	19°21'41	6♎13	22°26	0♒39	2°40	19°24	5°49	4°27	15°39	8°27	23°52	23°31	16°14	n.a.	T 6
F 7	5 13 25	20°21'36	18° 7	23°32	1°48	3°19	19°29	5°52	4°28	15°37	8°27	23°51	23°28	16°21	n.a.	F 7
S 8	5 17 21	21°21'29	29°57	24°41	2°57	3°58	19°34	5°55	4°30	15°36	8°27	23°47	23°25	16°28	n.a.	S 8
S 9	5 21 18	22°21'20	11♏45	25°52	4° 7	4°37	19°39	5°58	4°31	15°35	8°26	23°39	23°22	16°34	n.a.	S 9
M10	5 25 14	23°21'09	23°35	27° 4	5°16	5°15	19°43	6° 2	4°33	15°33	8°26	23°29	23°19	16°41	n.a.	M10
T 11	5 29 11	24°20'55	5♐30	28°19	6°24	5°54	19°47	6° 5	4°34	15°32	8°26	23°17	23°16	16°48	n.a.	T 11
W12	5 33 7	25°20'40	17°32	29°35	7°33	6°33	19°51	6° 8	4°36	15°31	8°26	23° 3	23°12	16°54	n.a.	W12
T 13	5 37 4	26°20'23	29°43	0♐53	8°41	7°12	19°55	6°10	4°38	15°30	8°26	22°48	23° 9	17° 1	n.a.	T 13
F 14	5 41 1	27°20'03	12♑ 3	2°12	9°50	7°51	19°59	6°13	4°39	15°28	8°26	22°35	23° 6	17° 8	n.a.	F 14
S 15	5 44 57	28°19'41	24°31	3°33	10°58	8°29	20° 2	6°16	4°41	15°27	8°26	22°23	23° 3	17°15	n.a.	S 15
S 16	5 48 54	29°19'17	7♒10	4°56	12° 6	9° 8	20° 6	6°19	4°43	15°26	8°25	22°13	23° 0	17°21	n.a.	S 16
M17	5 52 50	0♑18'50	20° 0	6°20	13°14	9°47	20° 9	6°21	4°45	15°25	8°25	22° 7	22°56	17°28	n.a.	M17
T 18	5 56 47	1°18'21	3♓ 3	7°46	14°21	10°25	20°12	6°23	4°47	15°24	8°25	22° 4	22°53	17°35	n.a.	T 18
W19	6 0 43	2°17'49	16°20	9°13	15°29	11° 4	20°15	6°26	4°49	15°23	8°D25	22° 3	22°50	17°41	n.a.	W19
T 20	6 4 40	3°17'14	29°53	10°41	16°36	11°42	20°17	6°28	4°51	15°22	8°25	22° 3	22°47	17°48	n.a.	T 20
F 21	6 8 36	4°16'37	13♈44	12°11	17°43	12°21	20°20	6°30	4°53	15°21	8°25	22° 3	22°44	17°55	n.a.	F 21
S 22	6 12 33	5°15'57	27°55	13°42	18°49	12°59	20°22	6°32	4°55	15°20	8°25	22° 1	22°41	18° 1	n.a.	S 22
S 23	6 16 29	6°15'15	12♉23	15°14	19°56	13°38	20°24	6°34	4°57	15°19	8°26	21°57	22°37	18° 8	n.a.	S 23
M24	6 20 26	7°14'30	27° 6	16°48	21° 2	14°16	20°26	6°36	4°59	15°18	8°26	21°50	22°34	18°15	n.a.	M24
T 25	6 24 23	8°13'43	11♊58	18°23	22° 8	14°54	20°28	6°38	5° 1	15°17	8°26	21°41	22°31	18°22	n.a.	T 25
W26	6 28 19	9°12'53	26°51	20° 0	23°14	15°32	20°29	6°39	5° 4	15°16	8°26	21°31	22°28	18°28	n.a.	W26
T 27	6 32 16	10°12'02	11♋36	21°38	24°20	16°11	20°31	6°41	5° 6	15°15	8°26	21°20	22°25	18°35	n.a.	T 27
F 28	6 36 12	11°11'07	26° 4	23°17	25°25	16°49	20°32	6°43	5° 8	15°15	8°26	21°10	22°22	18°42	n.a.	F 28
S 29	6 40 9	12°10'11	10♌10	24°57	26°30	17°27	20°33	6°44	5°11	15°14	8°27	21° 2	22°18	18°48	n.a.	S 29
S 30	6 44 5	13° 9'12	23°50	26°39	27°35	18° 5	20°34	6°45	5°13	15°13	8°27	20°57	22°15	18°55	n.a.	S 30
M31	6 48 2	14♑ 8'12	7♍ 3	28♐23	28♒39	18♎43	20♍34	6♎46	5♓15	15♉12	8♈27	20♓54	22♓12	19♏ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 7	24n 1	3n57	16s15	1n19	22s49	1s 6	1n34	1n28	5n51	1n30	0s 7	2n19	10s54	0s47	16n 3	0s59	4s 2	8s11	2s26	2s32	20s50		n.a.
S 2	23 14	19 27	3 6	16 40	1 9	22 32	1 3	1 18	1 27	5 49	1 30	0 9	2 20	10 53	0 47	16 2	0 59	4 2	8 11	2 28	2 33	20 52		n.a.
M 3	23 21	14 6	2 7	17 6	0 58	22 16	1 0	1 2	1 27	5 47	1 30	0 10	2 20	10 53	0 47	16 2	0 59	4 2	8 11	2 29	2 34	20 55		n.a.
T 4	23 27	8 19	1 4	17 32	0 48	21 58	0 57	0 46	1 27	5 45	1 30	0 11	2 20	10 52	0 47	16 1	0 59	4 2	8 10	2 29	2 36	20 57		n.a.
W 5	23 32	2 23	0s 1	17 58	0 38	21 40	0 54	0 30	1 26	5 43	1 30	0 12	2 20	10 52	0 47	16 1	0 59	4 2	8 10	2 29	2 37	21 0		n.a.
T 6	23 38	3s31	1 5	18 24	0 28	21 22	0 51	0 13	1 26	5 41	1 31	0 14	2 20	10 51	0 47	16 1	0 59	4 2	8 10	2 30	2 38	21 2		n.a.
F 7	23 42	9 12	2 4	18 51	0 19	21 3	0 48	0s 3	1 26	5 39	1 31	0 15	2 20	10 51	0 47	16 0	0 59	4 2	8 10	2 30	2 39	21 5		n.a.
S 8	23 47	14 31	2 58	19 17	0 9	20 43	0 44	0 19	1 25	5 37	1 31	0 16	2 21	10 50	0 47	16 0	0 59	4 2	8 10	2 32	2 41	21 7		n.a.
S 9	23 50	19 17	3 44	19 43	0 0	20 23	0 41	0 35	1 25	5 36	1 31	0 17	2 21	10 50	0 47	16 0	0 59	4 2	8 9	2 35	2 42	21 10		n.a.
M10	23 54	23 21	4 20	20 9	0s 9	20 3	0 37	0 51	1 25	5 34	1 32	0 18	2 21	10 49	0 47	15 59	0 59	4 2	8 9	2 39	2 43	21 13		n.a.
T 11	23 57	26 27	4 45	20 35	0 17	19 42	0 33	1 7	1 24	5 33	1 32	0 19	2 21	10 48	0 47	15 59	0 59	4 1	8 9	2 44	2 45	21 15		n.a.
W12	23 59	28 24	4 58	21 0	0 25	19 20	0 30	1 24	1 24	5 31	1 32	0 20	2 21	10 48	0 47	15 59	0 59	4 1	8 9	2 50	2 46	21 18		n.a.
T 13	24 1	29 1	4 57	21 25	0 34	18 58	0 26	1 40	1 23	5 30	1 32	0 21	2 22	10 47	0 47	15 58	0 59	4 1	8 8	2 56	2 47	21 20		n.a.
F 14	24 2	28 12	4 42	21 49	0 41	18 36	0 22	1 56	1 23	5 29	1 32	0 22	2 22	10 46	0 46	15 58	0 59	4 1	8 8	3 1	2 48	21 23		n.a.
S 15	24 3	25 57	4 14	22 13	0 49	18 13	0 18	2 12	1 22	5 27	1 33	0 23	2 22	10 46	0 46	15 58	0 59	4 1	8 8	3 6	2 50	21 25		n.a.
S 16	24 4	22 23	3 33	22 36	0 56	17 50	0 14	2 28	1 22	5 26	1 33	0 24	2 22	10 45	0 46	15 57	0 59	4 1	8 8	3 10	2 51	21 27		n.a.
M17	24 4	17 43	2 40	22 58	1 3	17 26	0 10	2 44	1 21	5 25	1 33	0 25	2 22	10 44	0 46	15 57	0 59	4 1	8 8	3 12	2 52	21 30		n.a.
T 18	24 4	12 11	1 39	23 19	1 9	17 2	0 5	3 0	1 21	5 24	1 33	0 26	2 23	10 43	0 46	15 57	0 59	4 0	8 7	3 14	2 54	21 32		n.a.
W19	24 3	6 0	0 30	23 39	1 16	16 38	0 1	3 16	1 20	5 23	1 34	0 27	2 23	10 43	0 46	15 57	0 59	4 0	8 7	3 14	2 55	21 35		n.a.
T 20	24 1	0n35	0n41	23 59	1 21	16 13	0n 3	3 32	1 20	5 22	1 34	0 27	2 23	10 42	0 46	15 56	0 59	4 0	8 7	3 14	2 56	21 37		n.a.
F 21	24 0	7 16	1 52	24 17	1 27	15 48	0 8	3 48	1 19	5 22	1 34	0 28	2 23	10 41	0 46	15 56	0 59	4 0	8 7	3 14	2 57	21 40		n.a.
S 22	23 57	13 45	2 57	24 34	1 32	15 23	0 12	4 3	1 19	5 21	1 34	0 29	2 23	10 40	0 46	15 56	0 59	3 59	8 6	3 15	2 59	21 42		n.a.
S 23	23 55	19 38	3 53	24 50	1 37	14 57	0 17	4 19	1 18	5 20	1 34	0 29	2 24	10 39	0 46	15 55	0 59	3 59	8 6	3 16	3 0	21 45		n.a.
M24	23 52	24 27	4 34	25 4	1 41	14 32	0 21	4 35	1 17	5 20	1 35	0 30	2 24	10 39	0 46	15 55	0 58	3 59	8 6	3 19	3 1	21 47		n.a.
T 25	23 48	27 43	4 57	25 18	1 45	14 5	0 26	4 51	1 17	5 19	1 35	0 30	2 24	10 38	0 46	15 55	0 58	3 59	8 6	3 23	3 3	21 50		n.a.
W26	23 44	29 2	5 0	25 30	1 49	13 39	0 31	5 6	1 16	5 19	1 35	0 31	2 24	10 37	0 46	15 55	0 58	3 58	8 5	3 27	3 4	21 52		n.a.
T 27	23 40	28 14	4 43	25 40	1 52	13 12	0 35	5 22	1 15	5 19	1 35	0 31	2 24	10 36	0 46	15 55	0 58	3 58	8 5	3 31	3 5	21 54		n.a.
F 28	23 35	25 32	4 8	25 49	1 55	12 45	0 40	5 38	1 15	5 18	1 36	0 32	2 25	10 35	0 46	15 54	0 58	3 58	8 5	3 35	3 7	21 57		n.a.
S 29	23 30	21 20	3 18	25 56	1 58	12 18	0 45	5 53	1 14	5 18	1 36	0 32	2 25	10 34	0 46	15 54	0 58	3 58	8 5	3 39	3 8	21 59		n.a.
S 30	23 24	16 6	2 18	26 1	2 0	11 51	0 50	6 9	1 13	5 18	1 36	0 32	2 25	10 33	0 46	15 54	0 58	3 57	8 5	3 41	3 9	22 2		n.a.
M31	23s18	10n16	1n13	26s 4	2s 1	11s24	0n55	6s24	1n13	5n18	1n36	0s33	2n25	10s32	0s46	15n54	0s58	3s57	8s 4	3s42	3s10	22s 4		n.a.

Julian Day Number = 435012.5, Delta T = 25h37m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'28, Lahiri = -52°23'28 Julian Calendar 1 Jan. 3522 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3523 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 58	15♌ 7'09	19♍50	0♌ 7	29♒44	19♎21	20♍35	6♎48	5♓18	15°R12	8♈27	20°D53	22♓ 9	19♏ 9	n.a.	T 1
W 2	6 55 55	16° 6'04	2♎16	1°53	0♓48	19°59	20°35	6°49	5°20	15♉11	8°28	20♓53	22° 6	19°15	n.a.	W 2
T 3	6 59 51	17° 4'57	14°25	3°41	1°51	20°37	20°R35	6°49	5°23	15°10	8°28	20°R54	22° 2	19°22	n.a.	T 3
F 4	7 3 48	18° 3'48	26°23	5°30	2°55	21°15	20°35	6°50	5°26	15°10	8°28	20°54	21°59	19°29	n.a.	F 4
S 5	7 7 45	19° 2'38	8♏14	7°20	3°58	21°53	20°35	6°51	5°28	15° 9	8°29	20°51	21°56	19°35	n.a.	S 5
S 6	7 11 41	20° 1'25	20° 4	9°12	5° 0	22°30	20°34	6°52	5°31	15° 9	8°29	20°47	21°53	19°42	n.a.	S 6
M 7	7 15 38	21° 0'10	1♐57	11° 5	6° 3	23° 8	20°33	6°52	5°33	15° 8	8°29	20°40	21°50	19°49	n.a.	M 7
T 8	7 19 34	21°58'54	13°57	12°59	7° 5	23°46	20°33	6°52	5°36	15° 8	8°30	20°32	21°47	19°55	n.a.	T 8
W 9	7 23 31	22°57'35	26° 6	14°55	8° 7	24°23	20°32	6°53	5°39	15° 7	8°30	20°22	21°43	20° 2	n.a.	W 9
T 10	7 27 27	23°56'15	8♑27	16°53	9° 8	25° 1	20°30	6°53	5°42	15° 7	8°31	20°11	21°40	20° 9	n.a.	T 10
F 11	7 31 24	24°54'52	21° 1	18°51	10° 9	25°38	20°29	6°53	5°45	15° 7	8°31	20° 1	21°37	20°16	n.a.	F 11
S 12	7 35 20	25°53'27	3♒47	20°51	11°10	26°15	20°27	6°R53	5°47	15° 6	8°32	19°52	21°34	20°22	n.a.	S 12
S 13	7 39 17	26°52'00	16°45	22°53	12°10	26°53	20°25	6°53	5°50	15° 6	8°32	19°45	21°31	20°29	n.a.	S 13
M14	7 43 13	27°50'31	29°55	24°55	13°10	27°30	20°23	6°53	5°53	15° 6	8°33	19°41	21°28	20°36	n.a.	M14
T 15	7 47 10	28°48'59	13♓17	26°59	14°10	28° 7	20°21	6°53	5°56	15° 5	8°34	19°D39	21°24	20°42	n.a.	T 15
W16	7 51 6	29°47'25	26°49	29° 3	15° 9	28°44	20°19	6°52	5°59	15° 5	8°34	19°39	21°21	20°49	n.a.	W16
T 17	7 55 3	0♒45'48	10♈33	1♒ 9	16° 7	29°21	20°16	6°52	6° 2	15° 5	8°35	19°40	21°18	20°56	n.a.	T 17
F 18	7 58 59	1°44'10	24°28	3°15	17° 6	29°57	20°14	6°51	6° 5	15° 5	8°35	19°41	21°15	21° 2	n.a.	F 18
S 19	8 2 56	2°42'29	8♉33	5°22	18° 3	0♏34	20°11	6°51	6° 8	15° 5	8°36	19°R41	21°12	21° 9	n.a.	S 19
S 20	8 6 53	3°40'45	22°49	7°28	19° 0	1°11	20° 8	6°50	6°11	15° 5	8°37	19°40	21° 8	21°16	n.a.	S 20
M21	8 10 49	4°39'00	7♊12	9°35	19°57	1°47	20° 4	6°49	6°14	15° 5	8°37	19°36	21° 5	21°23	n.a.	M21
T 22	8 14 46	5°37'12	21°39	11°42	20°53	2°24	20° 1	6°48	6°17	15°D 5	8°38	19°31	21° 2	21°29	n.a.	T 22
W23	8 18 42	6°35'22	6♋ 4	13°48	21°49	3° 0	19°57	6°47	6°20	15° 5	8°39	19°25	20°59	21°36	n.a.	W23
T 24	8 22 39	7°33'29	20°23	15°54	22°44	3°36	19°54	6°46	6°23	15° 5	8°40	19°18	20°56	21°43	n.a.	T 24
F 25	8 26 35	8°31'35	4♌30	17°58	23°39	4°13	19°50	6°45	6°27	15° 5	8°40	19°12	20°53	21°49	n.a.	F 25
S 26	8 30 32	9°29'39	18°19	20° 1	24°33	4°49	19°46	6°43	6°30	15° 5	8°41	19° 7	20°49	21°56	n.a.	S 26
S 27	8 34 28	10°27'40	1♍48	22° 2	25°26	5°25	19°41	6°42	6°33	15° 5	8°42	19° 4	20°46	22° 3	n.a.	S 27
M28	8 38 25	11♒25'40	14♍55	24♒ 1	26♓19	6♏ 0	19♍37	6♎41	6♓36	15♉ 5	8♈43	19°D 3	20♓43	22♏10	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	4n13	0n 6	26s 6	2s 2	10s56	1n 0	6s40	1n12	5n18	1n37	0s33	2n25	10s31	0s46	15n54	0s58	3s57	8s 4	3s42	3s12	22s 6		n.a.
W 2	23 4	1s51	1s 0	26 6	2 3	10 28	1 5	6 55	1 11	5 18	1 37	0 33	2 26	10 30	0 46	15 54	0 58	3 56	8 4	3 42	3 13	22 9		n.a.
T 3	22 57	7 42	2 2	26 4	2 3	10 0	1 10	7 10	1 10	5 18	1 37	0 33	2 26	10 29	0 46	15 53	0 58	3 56	8 4	3 42	3 14	22 11		n.a.
F 4	22 49	13 11	2 57	25 59	2 2	9 32	1 15	7 26	1 10	5 19	1 37	0 33	2 26	10 28	0 46	15 53	0 58	3 56	8 3	3 42	3 16	22 14		n.a.
S 5	22 40	18 9	3 44	25 53	2 1	9 4	1 20	7 41	1 9	5 19	1 37	0 34	2 26	10 27	0 46	15 53	0 58	3 55	8 3	3 43	3 17	22 16		n.a.
S 6	22 32	22 25	4 22	25 44	2 0	8 36	1 26	7 56	1 8	5 19	1 38	0 34	2 26	10 26	0 46	15 53	0 58	3 55	8 3	3 45	3 18	22 18		n.a.
M 7	22 23	25 47	4 48	25 33	1 58	8 8	1 31	8 11	1 7	5 20	1 38	0 34	2 27	10 25	0 46	15 53	0 58	3 55	8 3	3 47	3 19	22 21		n.a.
T 8	22 13	28 4	5 2	25 20	1 55	7 39	1 36	8 26	1 6	5 20	1 38	0 34	2 27	10 24	0 46	15 53	0 58	3 54	8 3	3 51	3 21	22 23		n.a.
W 9	22 3	29 3	5 2	25 4	1 52	7 11	1 42	8 41	1 5	5 21	1 38	0 34	2 27	10 23	0 46	15 53	0 58	3 54	8 2	3 55	3 22	22 25		n.a.
T 10	21 53	28 36	4 49	24 46	1 48	6 42	1 47	8 56	1 4	5 22	1 39	0 34	2 27	10 22	0 46	15 53	0 58	3 53	8 2	3 59	3 23	22 28		n.a.
F 11	21 42	26 40	4 21	24 25	1 44	6 14	1 52	9 11	1 3	5 22	1 39	0 33	2 27	10 21	0 45	15 53	0 58	3 53	8 2	4 3	3 24	22 30		n.a.
S 12	21 31	23 22	3 40	24 2	1 39	5 45	1 58	9 26	1 2	5 23	1 39	0 33	2 28	10 20	0 45	15 52	0 58	3 53	8 2	4 7	3 26	22 32		n.a.
S 13	21 20	18 52	2 47	23 37	1 34	5 17	2 3	9 40	1 1	5 24	1 39	0 33	2 28	10 19	0 45	15 52	0 58	3 52	8 1	4 10	3 27	22 35		n.a.
M14	21 8	13 25	1 44	23 9	1 28	4 49	2 9	9 55	1 0	5 25	1 39	0 33	2 28	10 18	0 45	15 52	0 58	3 52	8 1	4 11	3 28	22 37		n.a.
T 15	20 56	7 16	0 34	22 38	1 21	4 20	2 14	10 10	0 59	5 26	1 40	0 32	2 28	10 16	0 45	15 52	0 58	3 51	8 1	4 12	3 30	22 39		n.a.
W16	20 44	0 43	0n39	22 5	1 14	3 52	2 19	10 24	0 58	5 27	1 40	0 32	2 28	10 15	0 45	15 52	0 58	3 51	8 1	4 12	3 31	22 42		n.a.
T 17	20 31	5n58	1 50	21 30	1 6	3 24	2 25	10 38	0 57	5 29	1 40	0 32	2 29	10 14	0 45	15 52	0 57	3 50	8 1	4 12	3 32	22 44		n.a.
F 18	20 18	12 26	2 56	20 53	0 58	2 56	2 30	10 53	0 56	5 30	1 40	0 31	2 29	10 13	0 45	15 52	0 57	3 50	8 0	4 11	3 33	22 46		n.a.
S 19	20 4	18 23	3 53	20 13	0 49	2 28	2 36	11 7	0 55	5 31	1 40	0 31	2 29	10 12	0 45	15 52	0 57	3 50	8 0	4 11	3 35	22 48		n.a.
S 20	19 50	23 23	4 35	19 31	0 40	2 0	2 41	11 21	0 54	5 33	1 41	0 30	2 29	10 11	0 45	15 52	0 57	3 49	8 0	4 12	3 36	22 51		n.a.
M21	19 36	27 1	5 1	18 48	0 30	1 32	2 47	11 35	0 53	5 34	1 41	0 30	2 29	10 9	0 45	15 52	0 57	3 49	8 0	4 13	3 37	22 53		n.a.
T 22	19 22	28 55	5 8	18 2	0 20	1 4	2 52	11 49	0 51	5 36	1 41	0 29	2 30	10 8	0 45	15 52	0 57	3 48	7 59	4 15	3 39	22 55		n.a.
W23	19 7	28 50	4 55	17 16	0 9	0 37	2 58	12 3	0 50	5 37	1 41	0 29	2 30	10 7	0 45	15 52	0 57	3 48	7 59	4 18	3 40	22 57		n.a.
T 24	18 52	26 50	4 24	16 28	0n 2	0 10	3 3	12 17	0 49	5 39	1 41	0 28	2 30	10 6	0 45	15 53	0 57	3 47	7 59	4 20	3 41	23 0		n.a.
F 25	18 36	23 9	3 38	15 39	0 13	0n17	3 9	12 31	0 48	5 41	1 41	0 28	2 30	10 5	0 45	15 53	0 57	3 47	7 59	4 23	3 42	23 2		n.a.
S 26	18 21	18 15	2 39	14 49	0 24	0 44	3 14	12 44	0 46	5 42	1 42	0 27	2 30	10 3	0 45	15 53	0 57	3 46	7 59	4 25	3 44	23 4		n.a.
S 27	18 5	12 33	1 32	13 59	0 35	1 11	3 20	12 58	0 45	5 44	1 42	0 26	2 30	10 2	0 45	15 53	0 57	3 46	7 58	4 26	3 45	23 6		n.a.
M28	17s48	6n26	0n22	13s 8	0n47	1n37	3n25	13s11	0n43	5n46	1n42	0s25	2n31	10s 1	0s45	15n53	0s57	3s45	7s58	4s27	3s46	23s 9		n.a.

Julian Day Number = 435043.5, Delta T = 25h37m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'24, Lahiri = -52°23'24 Julian Calendar 1 Feb. 3522 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 21	12♒23'38	27♍40	25♒58	27♓11	6♏36	19°R32	6°R39	6♓39	15♉ 5	8♈44	19♓ 3	20♓40	22♏16	n.a.	T 1
W 2	8 46 18	13°21'35	10♎ 7	27°52	28° 2	7°12	19♍28	6♎37	6°43	15° 6	8°45	19° 4	20°37	22°23	n.a.	W 2
T 3	8 50 15	14°19'30	22°18	29°43	28°53	7°47	19°23	6°36	6°46	15° 6	8°45	19° 6	20°34	22°30	n.a.	T 3
F 4	8 54 11	15°17'23	4♏19	1♓31	29°43	8°23	19°18	6°34	6°49	15° 6	8°46	19° 7	20°30	22°36	n.a.	F 4
S 5	8 58 8	16°15'15	16°12	3°16	0♈32	8°58	19°13	6°32	6°53	15° 7	8°47	19°R 8	20°27	22°43	n.a.	S 5
S 6	9 2 4	17°13'06	28° 4	4°57	1°20	9°33	19° 7	6°30	6°56	15° 7	8°48	19° 7	20°24	22°50	n.a.	S 6
M 7	9 6 1	18°10'55	10♐ 0	6°35	2° 8	10° 8	19° 2	6°28	6°59	15° 7	8°49	19° 5	20°21	22°57	n.a.	M 7
T 8	9 9 57	19° 8'42	22° 3	8° 9	2°55	10°43	18°56	6°26	7° 3	15° 8	8°50	19° 2	20°18	23° 3	n.a.	T 8
W 9	9 13 54	20° 6'28	4♑17	9°39	3°41	11°18	18°50	6°23	7° 6	15° 8	8°51	18°58	20°14	23°10	n.a.	W 9
T 10	9 17 50	21° 4'13	16°45	11° 5	4°26	11°52	18°45	6°21	7° 9	15° 9	8°52	18°53	20°11	23°17	n.a.	T 10
F 11	9 21 47	22° 1'56	29°30	12°27	5°10	12°27	18°39	6°18	7°13	15° 9	8°53	18°49	20° 8	23°23	n.a.	F 11
S 12	9 25 43	22°59'38	12♒32	13°46	5°53	13° 1	18°33	6°16	7°16	15°10	8°54	18°45	20° 5	23°30	n.a.	S 12
S 13	9 29 40	23°57'18	25°50	15° 0	6°35	13°35	18°26	6°13	7°19	15°11	8°55	18°43	20° 2	23°37	n.a.	S 13
M14	9 33 36	24°54'56	9♓24	16° 9	7°16	14° 9	18°20	6°11	7°23	15°11	8°56	18°41	19°59	23°43	n.a.	M14
T 15	9 37 33	25°52'33	23°10	17°15	7°57	14°43	18°14	6° 8	7°26	15°12	8°57	18°D41	19°55	23°50	n.a.	T 15
W16	9 41 30	26°50'08	7♈ 7	18°16	8°36	15°16	18° 7	6° 5	7°30	15°13	8°59	18°42	19°52	23°57	n.a.	W16
T 17	9 45 26	27°47'41	21°12	19°13	9°13	15°50	18° 0	6° 2	7°33	15°13	9° 0	18°43	19°49	24° 4	n.a.	T 17
F 18	9 49 23	28°45'13	5♉23	20° 5	9°50	16°23	17°54	5°59	7°37	15°14	9° 1	18°44	19°46	24°10	n.a.	F 18
S 19	9 53 19	29°42'43	19°36	20°53	10°25	16°56	17°47	5°56	7°40	15°15	9° 2	18°45	19°43	24°17	n.a.	S 19
S 20	9 57 16	0♓40'12	3♊49	21°36	11° 0	17°29	17°40	5°53	7°44	15°16	9° 3	18°R45	19°40	24°24	n.a.	S 20
M21	10 1 12	1°37'38	18° 1	22°15	11°32	18° 1	17°33	5°50	7°47	15°17	9° 4	18°45	19°36	24°30	n.a.	M21
T 22	10 5 9	2°35'04	2♋ 9	22°49	12° 4	18°34	17°26	5°47	7°51	15°18	9° 5	18°44	19°33	24°37	n.a.	T 22
W23	10 9 5	3°32'27	16° 9	23°18	12°33	19° 6	17°19	5°43	7°54	15°18	9° 7	18°42	19°30	24°44	n.a.	W23
T 24	10 13 2	4°29'49	29°59	23°42	13° 2	19°38	17°11	5°40	7°57	15°19	9° 8	18°40	19°27	24°51	n.a.	T 24
F 25	10 16 59	5°27'10	13♌39	24° 2	13°28	20°10	17° 4	5°37	8° 1	15°20	9° 9	18°38	19°24	24°57	n.a.	F 25
S 26	10 20 55	6°24'29	27° 3	24°17	13°54	20°41	16°57	5°33	8° 4	15°21	9°10	18°37	19°20	25° 4	n.a.	S 26
S 27	10 24 52	7°21'47	10♍12	24°27	14°17	21°13	16°49	5°30	8° 8	15°22	9°11	18°36	19°17	25°11	n.a.	S 27
M28	10 28 48	8°19'04	23° 5	24°32	14°39	21°44	16°42	5°26	8°11	15°24	9°13	18°D36	19°14	25°17	n.a.	M28
T 29	10 32 45	9°16'20	5♎41	24°R32	14°59	22°15	16°35	5°22	8°15	15°25	9°14	18°37	19°11	25°24	n.a.	T 29
W30	10 36 41	10°13'35	18° 3	24°28	15°17	22°46	16°27	5°19	8°18	15°26	9°15	18°37	19° 8	25°31	n.a.	W30
T 31	10 40 38	11♓10'49	0♏13	24♓20	15♈33	23♏16	16♍19	5♎15	8♓22	15♉27	9♈16	18♓38	19♓ 5	25♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s32	0n14	0s47	12s17	0n58	2n 3	3n30	13s25	0n42	5n48	1n42	0s25	2n31	10s 0	0s45	15n53	0s57	3s45	7s58	4s27	3s48	23s11		n.a.
W 2	17 15	5s49	1 52	11 27	1 9	2 29	3 36	13 38	0 41	5 50	1 42	0 24	2 31	9 58	0 45	15 53	0 57	3 44	7 58	4 26	3 49	23 13		n.a.
T 3	16 58	11 32	2 51	10 38	1 20	2 54	3 41	13 51	0 39	5 52	1 42	0 23	2 31	9 57	0 45	15 53	0 57	3 44	7 58	4 25	3 50	23 15		n.a.
F 4	16 40	16 45	3 42	9 49	1 30	3 19	3 46	14 4	0 38	5 54	1 42	0 22	2 31	9 56	0 45	15 53	0 57	3 43	7 58	4 25	3 51	23 18		n.a.
S 5	16 23	21 17	4 22	9 1	1 41	3 44	3 51	14 17	0 36	5 57	1 43	0 21	2 32	9 55	0 45	15 54	0 57	3 42	7 57	4 25	3 53	23 20		n.a.
S 6	16 5	24 58	4 51	8 14	1 50	4 9	3 56	14 30	0 35	5 59	1 43	0 20	2 32	9 53	0 45	15 54	0 57	3 42	7 57	4 25	3 54	23 22		n.a.
M 7	15 47	27 37	5 8	7 29	2 0	4 33	4 1	14 43	0 33	6 1	1 43	0 19	2 32	9 52	0 45	15 54	0 57	3 41	7 57	4 26	3 55	23 24		n.a.
T 8	15 28	29 0	5 12	6 45	2 9	4 56	4 6	14 56	0 31	6 4	1 43	0 18	2 32	9 51	0 45	15 54	0 57	3 41	7 57	4 27	3 57	23 26		n.a.
W 9	15 10	29 1	5 1	6 3	2 17	5 20	4 11	15 8	0 30	6 6	1 43	0 17	2 32	9 49	0 45	15 54	0 57	3 40	7 57	4 29	3 58	23 28		n.a.
T 10	14 51	27 33	4 36	5 23	2 25	5 42	4 16	15 21	0 28	6 8	1 43	0 16	2 32	9 48	0 45	15 54	0 57	3 40	7 56	4 30	3 59	23 31		n.a.
F 11	14 32	24 39	3 57	4 44	2 32	6 5	4 21	15 33	0 26	6 11	1 43	0 15	2 32	9 47	0 45	15 55	0 56	3 39	7 56	4 32	4 0	23 33		n.a.
S 12	14 13	20 27	3 5	4 8	2 38	6 27	4 26	15 46	0 25	6 13	1 43	0 14	2 33	9 46	0 45	15 55	0 56	3 39	7 56	4 34	4 2	23 35		n.a.
S 13	13 53	15 9	2 2	3 34	2 43	6 48	4 30	15 58	0 23	6 16	1 43	0 12	2 33	9 44	0 45	15 55	0 56	3 38	7 56	4 35	4 3	23 37		n.a.
M14	13 33	9 2	0 51	3 2	2 48	7 9	4 35	16 10	0 21	6 19	1 43	0 11	2 33	9 43	0 45	15 55	0 56	3 37	7 56	4 35	4 4	23 39		n.a.
T 15	13 13	2 24	0n25	2 32	2 52	7 29	4 39	16 22	0 19	6 21	1 44	0 10	2 33	9 42	0 45	15 56	0 56	3 37	7 56	4 35	4 6	23 41		n.a.
W16	12 53	4n25	1 40	2 5	2 55	7 49	4 44	16 34	0 17	6 24	1 44	0 9	2 33	9 40	0 45	15 56	0 56	3 36	7 55	4 35	4 7	23 44		n.a.
T 17	12 33	11 5	2 49	1 40	2 57	8 8	4 48	16 46	0 16	6 27	1 44	0 7	2 33	9 39	0 45	15 56	0 56	3 36	7 55	4 35	4 8	23 46		n.a.
F 18	12 13	17 15	3 49	1 18	2 59	8 27	4 52	16 57	0 14	6 29	1 44	0 6	2 33	9 38	0 45	15 56	0 56	3 35	7 55	4 34	4 9	23 48		n.a.
S 19	11 52	22 30	4 35	0 58	2 59	8 44	4 56	17 9	0 12	6 32	1 44	0 5	2 34	9 36	0 45	15 57	0 56	3 34	7 55	4 34	4 11	23 50		n.a.
S 20	11 31	26 27	5 4	0 41	2 59	9 2	4 59	17 20	0 10	6 35	1 44	0 3	2 34	9 35	0 45	15 57	0 56	3 34	7 55	4 34	4 12	23 52		n.a.
M21	11 10	28 44	5 15	0 27	2 57	9 18	5 3	17 32	0 8	6 38	1 44	0 2	2 34	9 34	0 45	15 57	0 56	3 33	7 55	4 34	4 13	23 54		n.a.
T 22	10 49	29 10	5 7	0 16	2 55	9 34	5 6	17 43	0 6	6 41	1 44	0 1	2 34	9 32	0 45	15 57	0 56	3 33	7 54	4 34	4 14	23 56		n.a.
W23	10 28	27 41	4 40	0 7	2 51	9 49	5 10	17 54	0 3	6 44	1 44	0n 1	2 34	9 31	0 45	15 58	0 56	3 32	7 54	4 35	4 16	23 58		n.a.
T 24	10 7	24 32	3 57	0 2	2 46	10 3	5 13	18 5	0 1	6 46	1 44	0 2	2 34	9 30	0 45	15 58	0 56	3 31	7 54	4 36	4 17	24 0		n.a.
F 25	9 45	20 3	3 1	0n 1	2 41	10 16	5 16	18 16	0s 1	6 49	1 44	0 4	2 34	9 28	0 45	15 58	0 56	3 31	7 54	4 37	4 18	24 2		n.a.
S 26	9 24	14 38	1 56	0 1	2 34	10 29	5 18	18 27	0 3	6 52	1 44	0 5	2 34	9 27	0 45	15 59	0 56	3 30	7 54	4 37	4 20	24 4		n.a.
S 27	9 2	8 39	0 46	0s 2	2 26	10 40	5 21	18 37	0 5	6 55	1 44	0 7	2 34	9 26	0 45	15 59	0 56	3 30	7 54	4 37	4 21	24 7		n.a.
M28	8 40	2 26	0s25	0 8	2 17	10 51	5 23	18 48	0 8	6 58	1 44	0 8	2 34	9 24	0 45	16 0	0 56	3 29	7 54	4 37	4 22	24 9		n.a.
T 29	8 18	3s44	1 33	0 17	2 7	11 1	5 25	18 59	0 10	7 1	1 44	0 10	2 35	9 23	0 45	16 0	0 56	3 28	7 53	4 37	4 23	24 11		n.a.
W30	7 56	9 39	2 36	0 29	1 56	11 10	5 26	19 9	0 13	7 4	1 44	0 11	2 35	9 22	0 45	16 0	0 56	3 28	7 53	4 37	4 25	24 13		n.a.
T 31	7s34	15s 7	3s30	0s43	1n45	11n17	5n28	19s19	0s15	7n 7	1n44	0n13	2n35	9s20	0s45	16n 1	0s56	3s27	7s53	4s37	4s26	24s15		n.a.

Julian Day Number = 435071.5, Delta T = 25h37m25s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'20, Lahiri = -52°23'20 Julian Calendar 1 March 3522 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 34	12♓ 8'02	12♏13	24°R 7	15♈47	23♏46	16°R12	5°R11	8♓25	15♉28	9♈18	18♓39	19♓ 1	25♏44	n.a.	F 1
S 2	10 48 31	13° 5'14	24° 7	23♓50	15°59	24°16	16♍ 4	5♎ 7	8°29	15°29	9°19	18°39	18°58	25°51	n.a.	S 2
S 3	10 52 28	14° 2'26	6♐ 0	23°30	16° 9	24°46	15°57	5° 3	8°32	15°30	9°20	18°40	18°55	25°58	n.a.	S 3
M 4	10 56 24	14°59'37	17°56	23° 6	16°17	25°15	15°49	4°59	8°36	15°32	9°22	18°R40	18°52	26° 4	n.a.	M 4
T 5	11 0 21	15°56'47	29°59	22°39	16°23	25°44	15°41	4°55	8°39	15°33	9°23	18°40	18°49	26°11	n.a.	T 5
W 6	11 4 17	16°53'57	12♑15	22°10	16°27	26°13	15°34	4°51	8°43	15°34	9°24	18°39	18°45	26°18	n.a.	W 6
T 7	11 8 14	17°51'06	24°46	21°39	16°R28	26°41	15°26	4°47	8°46	15°36	9°26	18°39	18°42	26°25	n.a.	T 7
F 8	11 12 10	18°48'15	7♒36	21° 7	16°27	27° 9	15°19	4°43	8°50	15°37	9°27	18°D39	18°39	26°31	n.a.	F 8
S 9	11 16 7	19°45'23	20°48	20°33	16°23	27°37	15°11	4°39	8°53	15°38	9°28	18°39	18°36	26°38	n.a.	S 9
S 10	11 20 3	20°42'31	4♓21	20° 0	16°18	28° 4	15° 3	4°35	8°57	15°40	9°30	18°39	18°33	26°45	n.a.	S 10
M11	11 24 0	21°39'37	18°14	19°26	16°10	28°31	14°56	4°31	9° 0	15°41	9°31	18°R39	18°30	26°51	n.a.	M11
T 12	11 27 57	22°36'44	2♈25	18°54	15°59	28°58	14°48	4°27	9° 3	15°43	9°32	18°39	18°26	26°58	n.a.	T 12
W13	11 31 53	23°33'49	16°49	18°22	15°46	29°25	14°41	4°22	9° 7	15°44	9°34	18°39	18°23	27° 5	n.a.	W13
T 14	11 35 50	24°30'54	1♉21	17°53	15°31	29°51	14°33	4°18	9°10	15°46	9°35	18°39	18°20	27°12	n.a.	T 14
F 15	11 39 46	25°27'58	15°55	17°26	15°14	0♐16	14°26	4°14	9°14	15°47	9°37	18°38	18°17	27°18	n.a.	F 15
S 16	11 43 43	26°25'01	0♊25	17° 2	14°54	0°41	14°19	4°10	9°17	15°49	9°38	18°37	18°14	27°25	n.a.	S 16
S 17	11 47 39	27°22'04	14°48	16°41	14°32	1° 6	14°11	4° 5	9°20	15°51	9°39	18°37	18°11	27°32	n.a.	S 17
M18	11 51 36	28°19'06	28°59	16°24	14° 7	1°31	14° 4	4° 1	9°24	15°52	9°41	18°D36	18° 7	27°38	n.a.	M18
T 19	11 55 33	29°16'07	12♋57	16°11	13°41	1°55	13°57	3°56	9°27	15°54	9°42	18°37	18° 4	27°45	n.a.	T 19
W20	11 59 29	0♈13'08	26°40	16° 2	13°13	2°18	13°50	3°52	9°30	15°55	9°44	18°37	18° 1	27°52	n.a.	W20
T 21	12 3 26	1°10'07	10♌ 9	15°57	12°43	2°41	13°43	3°48	9°34	15°57	9°45	18°38	17°58	27°59	n.a.	T 21
F 22	12 7 22	2° 7'07	23°23	15°D57	12°11	3° 4	13°36	3°43	9°37	15°59	9°46	18°39	17°55	28° 5	n.a.	F 22
S 23	12 11 19	3° 4'05	6♍23	16° 1	11°38	3°26	13°29	3°39	9°40	16° 1	9°48	18°40	17°51	28°12	n.a.	S 23
S 24	12 15 15	4° 1'04	19°10	16°10	11° 3	3°48	13°22	3°35	9°43	16° 2	9°49	18°R40	17°48	28°19	n.a.	S 24
M25	12 19 12	4°58'02	1♎45	16°23	10°28	4° 9	13°16	3°30	9°47	16° 4	9°51	18°40	17°45	28°25	n.a.	M25
T 26	12 23 8	5°55'00	14° 8	16°41	9°51	4°30	13° 9	3°26	9°50	16° 6	9°52	18°39	17°42	28°32	n.a.	T 26
W27	12 27 5	6°51'58	26°21	17° 4	9°14	4°50	13° 3	3°22	9°53	16° 8	9°54	18°37	17°39	28°39	n.a.	W27
T 28	12 31 2	7°48'55	8♏25	17°32	8°37	5°10	12°56	3°17	9°56	16° 9	9°55	18°34	17°36	28°46	n.a.	T 28
F 29	12 34 58	8°45'53	20°23	18° 4	7°59	5°30	12°50	3°13	9°59	16°11	9°56	18°31	17°32	28°52	n.a.	F 29
S 30	12 38 55	9♈42'51	2♐16	18♓40	7♈22	5♐48	12♍44	3♎ 8	10♓ 3	16♉13	9♈58	18♓28	17♓29	28♏59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s11	19s56	4s15	1s 0	1n32	11n24	5n29	19s29	0s18	7n10	1n44	0n15	2n35	9s19	0s45	16n 1	0s56	3s26	7s53	4s36	4s27	24s17		n.a.
S 2	6 49	23 56	4 48	1 19	1 18	11 29	5 29	19 39	0 20	7 13	1 44	0 16	2 35	9 17	0 45	16 1	0 56	3 26	7 53	4 36	4 29	24 19		n.a.
S 3	6 26	26 56	5 9	1 41	1 3	11 34	5 30	19 49	0 23	7 16	1 44	0 18	2 35	9 16	0 45	16 2	0 56	3 25	7 53	4 36	4 30	24 21		n.a.
M 4	6 4	28 45	5 17	2 4	0 48	11 37	5 30	19 59	0 25	7 19	1 43	0 20	2 35	9 15	0 45	16 2	0 55	3 24	7 53	4 36	4 31	24 23		n.a.
T 5	5 41	29 15	5 10	2 30	0 33	11 39	5 29	20 9	0 28	7 22	1 43	0 21	2 35	9 13	0 45	16 3	0 55	3 24	7 53	4 36	4 32	24 25		n.a.
W 6	5 18	28 18	4 50	2 56	0 16	11 39	5 28	20 18	0 31	7 25	1 43	0 23	2 35	9 12	0 45	16 3	0 55	3 23	7 52	4 36	4 34	24 27		n.a.
T 7	4 55	25 56	4 16	3 24	0s 0	11 39	5 27	20 28	0 33	7 28	1 43	0 25	2 35	9 11	0 45	16 4	0 55	3 23	7 52	4 36	4 35	24 29		n.a.
F 8	4 32	22 12	3 28	3 52	0 17	11 37	5 26	20 37	0 36	7 31	1 43	0 26	2 35	9 9	0 45	16 4	0 55	3 22	7 52	4 36	4 36	24 31		n.a.
S 9	4 10	17 16	2 28	4 21	0 34	11 33	5 23	20 47	0 39	7 34	1 43	0 28	2 35	9 8	0 45	16 4	0 55	3 21	7 52	4 36	4 37	24 33		n.a.
S 10	3 47	11 23	1 18	4 50	0 50	11 29	5 21	20 56	0 42	7 37	1 43	0 30	2 35	9 7	0 45	16 5	0 55	3 21	7 52	4 36	4 39	24 35		n.a.
M11	3 23	4 48	0 2	5 18	1 6	11 23	5 18	21 5	0 45	7 40	1 43	0 31	2 35	9 6	0 45	16 5	0 55	3 20	7 52	4 36	4 40	24 37		n.a.
T 12	3 0	2n 8	1n15	5 46	1 22	11 15	5 14	21 14	0 48	7 42	1 43	0 33	2 35	9 4	0 45	16 6	0 55	3 19	7 52	4 36	4 41	24 39		n.a.
W13	2 37	9 4	2 30	6 12	1 38	11 6	5 10	21 23	0 51	7 45	1 43	0 35	2 35	9 3	0 45	16 6	0 55	3 19	7 52	4 36	4 43	24 41		n.a.
T 14	2 14	15 35	3 35	6 37	1 52	10 56	5 5	21 32	0 54	7 48	1 42	0 37	2 35	9 2	0 45	16 7	0 55	3 18	7 52	4 36	4 44	24 42		n.a.
F 15	1 51	21 16	4 26	7 1	2 6	10 44	4 59	21 40	0 57	7 51	1 42	0 38	2 35	9 0	0 45	16 7	0 55	3 17	7 52	4 37	4 45	24 44		n.a.
S 16	1 28	25 40	5 1	7 22	2 19	10 30	4 54	21 49	1 0	7 54	1 42	0 40	2 35	8 59	0 45	16 8	0 55	3 17	7 51	4 37	4 46	24 46		n.a.
S 17	1 4	28 24	5 16	7 42	2 31	10 15	4 47	21 57	1 4	7 56	1 42	0 42	2 35	8 58	0 45	16 8	0 55	3 16	7 51	4 37	4 48	24 48		n.a.
M18	0 41	29 15	5 11	7 58	2 42	9 59	4 40	22 6	1 7	7 59	1 42	0 44	2 35	8 56	0 45	16 9	0 55	3 16	7 51	4 37	4 49	24 50		n.a.
T 19	0 18	28 12	4 48	8 13	2 52	9 42	4 32	22 14	1 10	8 2	1 42	0 45	2 35	8 55	0 45	16 9	0 55	3 15	7 51	4 37	4 50	24 52		n.a.
W20	0n 5	25 27	4 9	8 24	3 0	9 23	4 24	22 22	1 14	8 4	1 41	0 47	2 35	8 54	0 45	16 10	0 55	3 14	7 51	4 37	4 51	24 54		n.a.
T 21	0 29	21 19	3 17	8 33	3 8	9 2	4 15	22 30	1 17	8 7	1 41	0 49	2 35	8 53	0 45	16 10	0 55	3 14	7 51	4 36	4 53	24 56		n.a.
F 22	0 52	16 12	2 15	8 39	3 14	8 41	4 5	22 38	1 21	8 9	1 41	0 51	2 35	8 51	0 45	16 11	0 55	3 13	7 51	4 36	4 54	24 58		n.a.
S 23	1 15	10 26	1 7	8 43	3 20	8 18	3 55	22 46	1 24	8 12	1 41	0 52	2 35	8 50	0 45	16 11	0 55	3 12	7 51	4 36	4 55	25 0		n.a.
S 24	1 38	4 21	0s 3	8 43	3 24	7 54	3 44	22 54	1 28	8 14	1 41	0 54	2 35	8 49	0 45	16 12	0 55	3 12	7 51	4 36	4 57	25 1		n.a.
M25	2 1	1s48	1 12	8 40	3 27	7 30	3 33	23 2	1 31	8 17	1 40	0 56	2 35	8 48	0 45	16 12	0 55	3 11	7 51	4 36	4 58	25 3		n.a.
T 26	2 25	7 48	2 16	8 35	3 29	7 4	3 21	23 9	1 35	8 19	1 40	0 58	2 35	8 46	0 45	16 13	0 55	3 11	7 51	4 36	4 59	25 5		n.a.
W27	2 48	13 25	3 13	8 26	3 30	6 38	3 9	23 17	1 39	8 22	1 40	0 59	2 35	8 45	0 45	16 14	0 55	3 10	7 51	4 37	5 0	25 7		n.a.
T 28	3 11	18 28	4 0	8 15	3 30	6 12	2 57	23 24	1 43	8 24	1 40	1 1	2 35	8 44	0 45	16 14	0 55	3 9	7 51	4 38	5 2	25 9		n.a.
F 29	3 34	22 45	4 37	8 1	3 29	5 45	2 44	23 32	1 47	8 26	1 39	1 3	2 35	8 43	0 45	16 15	0 55	3 9	7 51	4 39	5 3	25 11		n.a.
S 30	3n57	26s 5	5s 2	7s45	3s27	5n18	2n31	23s39	1s51	8n28	1n39	1n 4	2n35	8s41	0s45	16n15	0s55	3s 8	7s51	4s41	5s 4	25s13		n.a.

Julian Day Number = 435102.5, Delta T = 25h37m22s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'16, Lahiri = -52°23'16 Julian Calendar 1 Apr. 3522 BCE == Greg. Calendar 3 March 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 51	10♈39'50	14♐ 8	19♓22	6°R45	6♐ 7	12°R38	3°R 4	10♓ 6	16♉15	9♈59	18°R25	17♓26	29♏ 6	n.a.	S 1
M 2	12 46 48	11°36'48	26° 3	20° 7	6♈ 8	6°24	12♍32	3♎ 0	10° 9	16°17	10° 1	18♓23	17°23	29°12	n.a.	M 2
T 3	12 50 44	12°33'47	8♉ 6	20°57	5°32	6°41	12°27	2°56	10°12	16°19	10° 2	18°D22	17°20	29°19	n.a.	T 3
W 4	12 54 41	13°30'47	20°19	21°51	4°57	6°58	12°21	2°51	10°15	16°21	10° 4	18°22	17°17	29°26	n.a.	W 4
T 5	12 58 38	14°27'47	2♒48	22°50	4°24	7°13	12°15	2°47	10°18	16°23	10° 5	18°23	17°13	29°33	n.a.	T 5
F 6	13 2 34	15°24'47	15°38	23°53	3°52	7°29	12°10	2°43	10°21	16°25	10° 6	18°25	17°10	29°39	n.a.	F 6
S 7	13 6 31	16°21'48	28°51	24°59	3°21	7°43	12° 5	2°39	10°24	16°27	10° 8	18°26	17° 7	29°46	n.a.	S 7
S 8	13 10 27	17°18'49	12♓29	26°10	2°52	7°57	12° 0	2°34	10°27	16°29	10° 9	18°R27	17° 4	29°53	n.a.	S 8
M 9	13 14 24	18°15'50	26°33	27°25	2°25	8°10	11°55	2°30	10°30	16°31	10°11	18°27	17° 1	29°59	n.a.	M 9
T 10	13 18 20	19°12'52	11♈ 1	28°44	2° 1	8°23	11°50	2°26	10°33	16°33	10°12	18°26	16°57	0♐ 6	n.a.	T 10
W11	13 22 17	20° 9'55	25°46	0♈ 7	1°38	8°35	11°46	2°22	10°36	16°35	10°13	18°23	16°54	0°13	n.a.	W11
T 12	13 26 14	21° 6'57	10♉43	1°33	1°17	8°46	11°41	2°18	10°39	16°37	10°15	18°19	16°51	0°20	n.a.	T 12
F 13	13 30 10	22° 4'01	25°41	3° 4	0°59	8°57	11°37	2°14	10°41	16°39	10°16	18°14	16°48	0°26	n.a.	F 13
S 14	13 34 7	23° 1'04	10♊34	4°38	0°43	9° 6	11°33	2°10	10°44	16°41	10°18	18° 9	16°45	0°33	n.a.	S 14
S 15	13 38 3	23°58'08	25°12	6°15	0°29	9°15	11°29	2° 6	10°47	16°43	10°19	18° 6	16°42	0°40	n.a.	S 15
M16	13 42 0	24°55'12	9♋32	7°56	0°18	9°24	11°25	2° 2	10°50	16°45	10°21	18° 3	16°38	0°47	n.a.	M16
T 17	13 45 57	25°52'17	23°30	9°41	0° 8	9°31	11°21	1°58	10°52	16°47	10°22	18°D 2	16°35	0°53	n.a.	T 17
W18	13 49 53	26°49'22	7♌ 7	11°28	0° 2	9°38	11°18	1°55	10°55	16°49	10°23	18° 2	16°32	1° 0	n.a.	W18
T 19	13 53 50	27°46'27	20°22	13°19	29♓58	9°44	11°14	1°51	10°58	16°51	10°25	18° 4	16°29	1° 7	n.a.	T 19
F 20	13 57 46	28°43'32	3♍20	15°13	29°D56	9°50	11°11	1°47	11° 0	16°53	10°26	18° 5	16°26	1°13	n.a.	F 20
S 21	14 1 43	29°40'38	16° 2	17° 9	29°56	9°54	11° 8	1°44	11° 3	16°56	10°27	18°R 6	16°22	1°20	n.a.	S 21
S 22	14 5 39	0♉37'44	28°31	19° 7	29°59	9°58	11° 6	1°40	11° 5	16°58	10°29	18° 5	16°19	1°27	n.a.	S 22
M23	14 9 36	1°34'51	10♎50	21° 8	0♈ 4	10° 1	11° 3	1°37	11° 8	17° 0	10°30	18° 3	16°16	1°34	n.a.	M23
T 24	14 13 33	2°31'59	23° 0	23°10	0°11	10° 3	11° 1	1°33	11°10	17° 2	10°31	17°59	16°13	1°40	n.a.	T 24
W25	14 17 29	3°29'07	5♏ 4	25°14	0°20	10° 4	10°58	1°30	11°13	17° 4	10°33	17°52	16°10	1°47	n.a.	W25
T 26	14 21 26	4°26'17	17° 2	27°19	0°31	10°R 5	10°56	1°26	11°15	17° 6	10°34	17°44	16° 7	1°54	n.a.	T 26
F 27	14 25 22	5°23'27	28°56	29°25	0°45	10° 5	10°54	1°23	11°18	17° 9	10°35	17°36	16° 3	2° 0	n.a.	F 27
S 28	14 29 19	6°20'39	10♐48	1♉32	1° 0	10° 4	10°53	1°20	11°20	17°11	10°37	17°27	16° 0	2° 7	n.a.	S 28
S 29	14 33 15	7°17'52	22°40	3°38	1°17	10° 2	10°51	1°17	11°22	17°13	10°38	17°19	15°57	2°14	n.a.	S 29
M30	14 37 12	8°15'06	4♉35	5°45	1°37	9°59	10°50	1°14	11°24	17°15	10°39	17°12	15°54	2°21	n.a.	M30
T 31	14 41 9	9♉12'21	16♉37	7♉52	1♈58	9♐56	10♍49	1♎11	11♓27	17♉17	10♈41	17♓ 7	15♓51	2♐27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n20	28s16	5s13	7s26	3s24	4n50	2n17	23s46	1s55	8n30	1n39	1n 6	2n35	8s40	0s45	16n16	0s55	3s 7	7s51	4s42	5s 5	25s14		n.a.
M 2	4 43	29 11	5 11	7 4	3 20	4 23	2 4	23 54	1 59	8 32	1 39	1 8	2 35	8 39	0 45	16 16	0 54	3 7	7 50	4 43	5 7	25 16		n.a.
T 3	5 5	28 44	4 56	6 39	3 15	3 56	1 50	24 1	2 3	8 35	1 38	1 10	2 34	8 38	0 45	16 17	0 54	3 6	7 50	4 43	5 8	25 18		n.a.
W 4	5 28	26 52	4 27	6 12	3 10	3 29	1 36	24 8	2 7	8 36	1 38	1 11	2 34	8 37	0 45	16 18	0 54	3 6	7 50	4 43	5 9	25 20		n.a.
T 5	5 51	23 41	3 44	5 43	3 4	3 3	1 22	24 14	2 11	8 38	1 38	1 13	2 34	8 36	0 45	16 18	0 54	3 5	7 50	4 43	5 11	25 22		n.a.
F 6	6 13	19 16	2 50	5 11	2 57	2 37	1 8	24 21	2 15	8 40	1 38	1 14	2 34	8 34	0 45	16 19	0 54	3 4	7 50	4 42	5 12	25 23		n.a.
S 7	6 36	13 49	1 45	4 37	2 49	2 12	0 55	24 28	2 20	8 42	1 37	1 16	2 34	8 33	0 45	16 19	0 54	3 4	7 50	4 41	5 13	25 25		n.a.
S 8	6 58	7 33	0 33	4 1	2 41	1 48	0 41	24 35	2 24	8 44	1 37	1 18	2 34	8 32	0 45	16 20	0 54	3 3	7 50	4 41	5 14	25 27		n.a.
M 9	7 21	0 44	0n44	3 23	2 33	1 24	0 28	24 41	2 28	8 45	1 37	1 19	2 34	8 31	0 45	16 21	0 54	3 3	7 50	4 41	5 16	25 29		n.a.
T 10	7 43	6n18	2 0	2 42	2 23	1 2	0 14	24 48	2 33	8 47	1 36	1 21	2 34	8 30	0 45	16 21	0 54	3 2	7 50	4 42	5 17	25 31		n.a.
W11	8 5	13 8	3 10	1 59	2 14	0 41	0 1	24 54	2 37	8 49	1 36	1 22	2 34	8 29	0 45	16 22	0 54	3 2	7 50	4 43	5 18	25 32		n.a.
T 12	8 27	19 19	4 7	1 15	2 4	0 21	0s12	25 0	2 42	8 50	1 36	1 24	2 33	8 28	0 45	16 23	0 54	3 1	7 50	4 44	5 19	25 34		n.a.
F 13	8 49	24 20	4 47	0 28	1 53	0 2	0 24	25 7	2 47	8 51	1 36	1 25	2 33	8 27	0 45	16 23	0 54	3 0	7 50	4 46	5 21	25 36		n.a.
S 14	9 11	27 42	5 8	0n20	1 42	0s16	0 36	25 13	2 51	8 53	1 35	1 27	2 33	8 26	0 45	16 24	0 54	3 0	7 50	4 48	5 22	25 37		n.a.
S 15	9 32	29 7	5 9	1 10	1 31	0 32	0 48	25 19	2 56	8 54	1 35	1 28	2 33	8 25	0 45	16 24	0 54	2 59	7 50	4 50	5 23	25 39		n.a.
M16	9 54	28 32	4 49	2 1	1 19	0 47	0 59	25 25	3 1	8 55	1 35	1 30	2 33	8 23	0 45	16 25	0 54	2 59	7 50	4 51	5 24	25 41		n.a.
T 17	10 15	26 7	4 14	2 54	1 8	1 1	1 10	25 31	3 5	8 56	1 34	1 31	2 33	8 22	0 45	16 26	0 54	2 58	7 50	4 51	5 26	25 43		n.a.
W18	10 36	22 16	3 24	3 48	0 56	1 13	1 21	25 37	3 10	8 57	1 34	1 33	2 33	8 21	0 45	16 26	0 54	2 58	7 50	4 51	5 27	25 44		n.a.
T 19	10 57	17 21	2 25	4 43	0 44	1 24	1 31	25 42	3 15	8 58	1 34	1 34	2 32	8 20	0 45	16 27	0 54	2 57	7 50	4 50	5 28	25 46		n.a.
F 20	11 18	11 46	1 19	5 39	0 32	1 34	1 41	25 48	3 20	8 59	1 33	1 35	2 32	8 19	0 45	16 28	0 54	2 56	7 50	4 50	5 30	25 48		n.a.
S 21	11 39	5 49	0 11	6 35	0 21	1 42	1 50	25 53	3 25	9 0	1 33	1 37	2 32	8 18	0 45	16 28	0 54	2 56	7 50	4 49	5 31	25 49		n.a.
S 22	11 59	0s15	0s56	7 32	0 9	1 49	1 59	25 59	3 30	9 1	1 33	1 38	2 32	8 17	0 45	16 29	0 54	2 55	7 50	4 50	5 32	25 51		n.a.
M23	12 20	6 14	2 0	8 29	0n 2	1 55	2 8	26 4	3 35	9 2	1 32	1 39	2 32	8 17	0 45	16 30	0 54	2 55	7 50	4 51	5 33	25 53		n.a.
T 24	12 40	11 54	2 57	9 26	0 13	2 0	2 16	26 9	3 40	9 2	1 32	1 40	2 32	8 16	0 45	16 30	0 54	2 54	7 50	4 52	5 35	25 54		n.a.
W25	13 0	17 5	3 46	10 22	0 23	2 3	2 24	26 15	3 45	9 3	1 32	1 42	2 31	8 15	0 45	16 31	0 54	2 54	7 50	4 55	5 36	25 56		n.a.
T 26	13 20	21 34	4 24	11 18	0 34	2 5	2 31	26 20	3 49	9 3	1 31	1 43	2 31	8 14	0 45	16 31	0 54	2 53	7 50	4 58	5 37	25 58		n.a.
F 27	13 40	25 9	4 50	12 14	0 43	2 6	2 38	26 24	3 54	9 4	1 31	1 44	2 31	8 13	0 45	16 32	0 54	2 53	7 50	5 2	5 38	25 59		n.a.
S 28	13 59	27 40	5 4	13 8	0 52	2 6	2 45	26 29	3 59	9 4	1 31	1 45	2 31	8 12	0 46	16 33	0 54	2 52	7 50	5 5	5 40	26 1		n.a.
S 29	14 18	28 56	5 5	14 0	1 1	2 5	2 51	26 34	4 4	9 4	1 30	1 46	2 31	8 11	0 46	16 33	0 54	2 52	7 50	5 8	5 41	26 3		n.a.
M30	14 37	28 51	4 52	14 52	1 9	2 2	2 57	26 38	4 9	9 5	1 30	1 47	2 30	8 10	0 46	16 34	0 54	2 51	7 50	5 11	5 42	26 4		n.a.
T 31	14n56	27s25	4s27	15n41	1n16	1s59	3s 3	26s43	4s14	9n 5	1n30	1n48	2n30	8s 9	0s46	16n35	0s54	2s51	7s50	5s13	5s43	26s 6		n.a.

Julian Day Number = 435132.5, Delta T = 25h37m19s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'12, Lahiri = -52°23'12 Julian Calendar 1 May 3522 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 5	10♉ 9'37	28♉48	9♉58	2♈20	9°R52	10°R48	1°R 8	11♓29	17♉20	10♈42	17°R 5	15♓48	2♐34	n.a.	W 1
T 2	14 49 2	11° 6'55	11♒14	12° 3	2°45	9♐47	10♍47	1♎ 5	11°31	17°22	10°43	17°D 4	15°44	2°41	n.a.	T 2
F 3	14 52 58	12° 4'14	23°59	14° 7	3°11	9°41	10°46	1° 2	11°33	17°24	10°44	17♓ 4	15°41	2°47	n.a.	F 3
S 4	14 56 55	13° 1'35	7♓ 8	16°11	3°39	9°34	10°46	1° 0	11°35	17°26	10°46	17° 5	15°38	2°54	n.a.	S 4
S 5	15 0 51	13°58'57	20°43	18°13	4° 8	9°27	10°45	0°57	11°37	17°28	10°47	17°R 5	15°35	3° 1	n.a.	S 5
M 6	15 4 48	14°56'21	4♈47	20°14	4°39	9°19	10°D45	0°54	11°39	17°31	10°48	17° 4	15°32	3° 8	n.a.	M 6
T 7	15 8 45	15°53'46	19°18	22°14	5°11	9°10	10°46	0°52	11°41	17°33	10°49	17° 1	15°28	3°14	n.a.	T 7
W 8	15 12 41	16°51'12	4♉12	24°12	5°44	9° 1	10°46	0°50	11°43	17°35	10°51	16°55	15°25	3°21	n.a.	W 8
T 9	15 16 38	17°48'40	19°22	26° 9	6°19	8°50	10°46	0°47	11°45	17°37	10°52	16°47	15°22	3°28	n.a.	T 9
F 10	15 20 34	18°46'10	4♊38	28° 4	6°55	8°40	10°47	0°45	11°47	17°40	10°53	16°38	15°19	3°35	n.a.	F 10
S 11	15 24 31	19°43'40	19°49	29°58	7°32	8°28	10°48	0°43	11°48	17°42	10°54	16°29	15°16	3°41	n.a.	S 11
S 12	15 28 27	20°41'13	4♋45	1♊51	8°10	8°16	10°49	0°41	11°50	17°44	10°55	16°21	15°13	3°48	n.a.	S 12
M13	15 32 24	21°38'46	19°17	3°42	8°50	8° 3	10°50	0°39	11°52	17°46	10°56	16°15	15° 9	3°55	n.a.	M13
T 14	15 36 21	22°36'20	3♌23	5°31	9°30	7°50	10°52	0°37	11°54	17°49	10°58	16°12	15° 6	4° 1	n.a.	T 14
W15	15 40 17	23°33'56	17° 2	7°19	10°12	7°36	10°53	0°35	11°55	17°51	10°59	16°10	15° 3	4° 8	n.a.	W15
T 16	15 44 14	24°31'33	0♍15	9° 6	10°54	7°22	10°55	0°34	11°57	17°53	11° 0	16°D10	15° 0	4°15	n.a.	T 16
F 17	15 48 10	25°29'10	13° 5	10°51	11°38	7° 8	10°57	0°32	11°58	17°55	11° 1	16°R10	14°57	4°22	n.a.	F 17
S 18	15 52 7	26°26'50	25°38	12°34	12°22	6°53	10°59	0°30	12° 0	17°57	11° 2	16°10	14°54	4°28	n.a.	S 18
S 19	15 56 3	27°24'30	7♎56	14°16	13° 8	6°37	11° 1	0°29	12° 1	18° 0	11° 3	16° 8	14°50	4°35	n.a.	S 19
M20	16 0 0	28°22'12	20° 4	15°57	13°54	6°22	11° 4	0°28	12° 2	18° 2	11° 4	16° 4	14°47	4°42	n.a.	M20
T 21	16 3 56	29°19'56	2♏ 4	17°36	14°41	6° 6	11° 7	0°26	12° 4	18° 4	11° 5	15°56	14°44	4°48	n.a.	T 21
W22	16 7 53	0♊17'41	14° 0	19°14	15°29	5°50	11° 9	0°25	12° 5	18° 6	11° 6	15°47	14°41	4°55	n.a.	W22
T 23	16 11 50	1°15'28	25°54	20°50	16°18	5°34	11°12	0°24	12° 6	18° 8	11° 7	15°34	14°38	5° 2	n.a.	T 23
F 24	16 15 46	2°13'16	7♐46	22°25	17° 7	5°18	11°16	0°23	12° 7	18°11	11° 8	15°21	14°34	5° 9	n.a.	F 24
S 25	16 19 43	3°11'07	19°39	23°58	17°57	5° 1	11°19	0°22	12° 9	18°13	11° 9	15° 8	14°31	5°15	n.a.	S 25
S 26	16 23 39	4° 8'59	1♑34	25°30	18°48	4°45	11°23	0°21	12°10	18°15	11°10	14°55	14°28	5°22	n.a.	S 26
M27	16 27 36	5° 6'53	13°33	27° 1	19°40	4°28	11°26	0°21	12°11	18°17	11°11	14°44	14°25	5°29	n.a.	M27
T 28	16 31 32	6° 4'49	25°37	28°30	20°32	4°12	11°30	0°20	12°12	18°19	11°12	14°36	14°22	5°36	n.a.	T 28
W29	16 35 29	7° 2'48	7♒51	29°58	21°25	3°56	11°34	0°20	12°13	18°21	11°13	14°31	14°19	5°42	n.a.	W29
T 30	16 39 25	8♊ 0'48	20♒16	1♋24	22♈18	3♐40	11♍38	0♎19	12♓13	18♉23	11♈13	14♓28	14♓15	5♐49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
W 1	15n15	24s40	3s49	16n29	1n23	1s54	3s 8	26s47	4s19	9n 5	1n29	1n49	2n30	8s 9	0s46	16n35	0s54	2s50	7s50	5s14	5s45	26s 7		n.a.
T 2	15 33	20 44	3 0	17 15	1 29	1 49	3 13	26 51	4 24	9 5	1 29	1 50	2 30	8 8	0 46	16 36	0 54	2 50	7 50	5 14	5 46	26 9		n.a.
F 3	15 51	15 46	2 0	17 59	1 34	1 42	3 17	26 55	4 29	9 5	1 29	1 51	2 30	8 7	0 46	16 37	0 54	2 50	7 51	5 14	5 47	26 11		n.a.
S 4	16 9	9 56	0 53	18 41	1 38	1 35	3 21	26 58	4 34	9 5	1 28	1 52	2 29	8 6	0 46	16 37	0 54	2 49	7 51	5 14	5 48	26 12		n.a.
S 5	16 27	3 29	0n19	19 20	1 42	1 26	3 25	27 2	4 38	9 4	1 28	1 53	2 29	8 5	0 46	16 38	0 54	2 49	7 51	5 14	5 50	26 14		n.a.
M 6	16 44	3n22	1 33	19 58	1 46	1 17	3 29	27 5	4 43	9 4	1 28	1 54	2 29	8 5	0 46	16 39	0 54	2 48	7 51	5 14	5 51	26 15		n.a.
T 7	17 2	10 15	2 43	20 33	1 48	1 7	3 32	27 8	4 48	9 4	1 27	1 55	2 29	8 4	0 46	16 39	0 54	2 48	7 51	5 16	5 52	26 17		n.a.
W 8	17 19	16 45	3 44	21 6	1 50	0 56	3 35	27 11	4 52	9 3	1 27	1 55	2 28	8 3	0 46	16 40	0 54	2 47	7 51	5 18	5 54	26 18		n.a.
T 9	17 35	22 20	4 30	21 36	1 52	0 45	3 38	27 14	4 57	9 3	1 27	1 56	2 28	8 3	0 46	16 41	0 54	2 47	7 51	5 21	5 55	26 20		n.a.
F 10	17 52	26 29	4 57	22 4	1 52	0 33	3 40	27 17	5 1	9 2	1 26	1 57	2 28	8 2	0 46	16 41	0 54	2 46	7 51	5 25	5 56	26 22		n.a.
S 11	18 8	28 42	5 3	22 30	1 53	0 20	3 43	27 19	5 6	9 2	1 26	1 57	2 28	8 1	0 46	16 42	0 54	2 46	7 51	5 28	5 57	26 23		n.a.
S 12	18 23	28 47	4 48	22 54	1 52	0 6	3 44	27 21	5 10	9 1	1 26	1 58	2 28	8 1	0 46	16 43	0 54	2 46	7 51	5 31	5 59	26 25		n.a.
M13	18 39	26 50	4 15	23 16	1 51	0n 8	3 46	27 23	5 14	9 0	1 25	1 59	2 27	8 0	0 46	16 43	0 54	2 45	7 51	5 34	6 0	26 26		n.a.
T 14	18 54	23 15	3 27	23 35	1 50	0 23	3 48	27 25	5 18	8 59	1 25	1 59	2 27	7 59	0 46	16 44	0 54	2 45	7 51	5 35	6 1	26 28		n.a.
W15	19 9	18 29	2 28	23 53	1 48	0 39	3 49	27 26	5 22	8 58	1 25	2 0	2 27	7 59	0 46	16 44	0 54	2 45	7 51	5 36	6 2	26 29		n.a.
T 16	19 24	12 59	1 24	24 8	1 46	0 55	3 50	27 27	5 26	8 57	1 24	2 0	2 27	7 58	0 46	16 45	0 54	2 44	7 51	5 36	6 4	26 31		n.a.
F 17	19 38	7 4	0 16	24 21	1 43	1 11	3 51	27 28	5 29	8 56	1 24	2 1	2 26	7 58	0 46	16 46	0 54	2 44	7 51	5 36	6 5	26 32		n.a.
S 18	19 52	1 1	0s50	24 33	1 40	1 29	3 52	27 29	5 33	8 55	1 23	2 1	2 26	7 57	0 46	16 46	0 54	2 43	7 51	5 36	6 6	26 34		n.a.
S 19	20 6	4s57	1 53	24 42	1 36	1 46	3 52	27 30	5 36	8 54	1 23	2 1	2 26	7 56	0 46	16 47	0 54	2 43	7 52	5 36	6 7	26 35		n.a.
M20	20 19	10 38	2 49	24 49	1 32	2 4	3 52	27 30	5 39	8 53	1 23	2 2	2 26	7 56	0 46	16 48	0 54	2 43	7 52	5 38	6 9	26 36		n.a.
T 21	20 32	15 54	3 37	24 55	1 27	2 23	3 52	27 30	5 42	8 51	1 22	2 2	2 25	7 56	0 46	16 48	0 54	2 42	7 52	5 41	6 10	26 38		n.a.
W22	20 45	20 31	4 16	24 59	1 22	2 42	3 52	27 30	5 45	8 50	1 22	2 2	2 25	7 55	0 46	16 49	0 54	2 42	7 52	5 45	6 11	26 39		n.a.
T 23	20 57	24 18	4 43	25 1	1 17	3 1	3 52	27 30	5 48	8 48	1 22	2 2	2 25	7 55	0 46	16 50	0 54	2 42	7 52	5 50	6 12	26 41		n.a.
F 24	21 9	27 4	4 57	25 2	1 11	3 21	3 51	27 29	5 51	8 47	1 21	2 2	2 24	7 54	0 46	16 50	0 54	2 42	7 52	5 55	6 14	26 42		n.a.
S 25	21 21	28 37	4 59	25 1	1 6	3 41	3 51	27 28	5 53	8 45	1 21	2 3	2 24	7 54	0 46	16 51	0 54	2 41	7 52	6 1	6 15	26 44		n.a.
S 26	21 32	28 51	4 47	24 59	0 59	4 1	3 50	27 27	5 55	8 43	1 21	2 3	2 24	7 53	0 46	16 51	0 54	2 41	7 52	6 6	6 16	26 45		n.a.
M27	21 43	27 43	4 23	24 55	0 53	4 22	3 49	27 26	5 57	8 42	1 20	2 3	2 24	7 53	0 46	16 52	0 54	2 41	7 52	6 10	6 17	26 46		n.a.
T 28	21 53	25 18	3 47	24 49	0 46	4 43	3 48	27 25	5 59	8 40	1 20	2 3	2 23	7 53	0 47	16 53	0 54	2 40	7 52	6 13	6 19	26 48		n.a.
W29	22 3	21 41	3 0	24 43	0 39	5 5	3 46	27 23	6 1	8 38	1 20	2 3	2 23	7 52	0 47	16 53	0 54	2 40	7 52	6 15	6 20	26 49		n.a.
T 30	22n13	17s 4	2s 4	24n35	0n31	5n26	3s45	27s21	6s 2	8n36	1n19	2n 3	2n23	7s52	0s47	16n54	0s54	2s40	7s53	6s16	6s21	26s51		n.a.

Julian Day Number = 435163.5, Delta T = 25h37m16s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'08, Lahiri = -52°23'08 Julian Calendar 1 June 3522 BCE == Greg. Calendar 3 May 3522 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 22	8♊58'50	2♓59	2♋49	23♈12	3°R24	11♍43	0°R19	12♓14	18♉26	11♈14	14°R27	14♓12	5♐56	n.a.	F 1
S 2	16 47 19	9°56'55	16° 2	4°12	24° 7	3♐ 8	11°47	0♎19	12°15	18°28	11°15	14♓27	14° 9	6° 2	n.a.	S 2
S 3	16 51 15	10°55'01	29°30	5°33	25° 2	2°53	11°52	0°19	12°16	18°30	11°16	14°27	14° 6	6° 9	n.a.	S 3
M 4	16 55 12	11°53'10	13♈25	6°54	25°58	2°38	11°57	0°D19	12°17	18°32	11°17	14°25	14° 3	6°16	n.a.	M 4
T 5	16 59 8	12°51'21	27°48	8°12	26°54	2°23	12° 2	0°19	12°17	18°34	11°18	14°20	14° 0	6°23	n.a.	T 5
W 6	17 3 5	13°49'35	12♉37	9°29	27°51	2° 9	12° 7	0°19	12°18	18°36	11°18	14°13	13°56	6°29	n.a.	W 6
T 7	17 7 1	14°47'51	27°45	10°44	28°48	1°55	12°13	0°19	12°18	18°38	11°19	14° 4	13°53	6°36	n.a.	T 7
F 8	17 10 58	15°46'09	13♊ 3	11°57	29°46	1°42	12°18	0°19	12°19	18°40	11°20	13°53	13°50	6°43	n.a.	F 8
S 9	17 14 54	16°44'29	28°20	13° 8	0♉44	1°29	12°24	0°20	12°19	18°42	11°20	13°42	13°47	6°50	n.a.	S 9
S 10	17 18 51	17°42'51	13♋24	14°17	1°42	1°16	12°30	0°20	12°20	18°44	11°21	13°32	13°44	6°56	n.a.	S 10
M11	17 22 48	18°41'15	28° 7	15°24	2°41	1° 5	12°36	0°21	12°20	18°46	11°22	13°24	13°40	7° 3	n.a.	M11
T 12	17 26 44	19°39'41	12♌22	16°29	3°41	0°54	12°42	0°22	12°20	18°48	11°23	13°19	13°37	7°10	n.a.	T 12
W13	17 30 41	20°38'08	26° 8	17°32	4°40	0°43	12°48	0°23	12°20	18°50	11°23	13°16	13°34	7°16	n.a.	W13
T 14	17 34 37	21°36'37	9♍25	18°32	5°41	0°34	12°55	0°24	12°21	18°52	11°24	13°D16	13°31	7°23	n.a.	T 14
F 15	17 38 34	22°35'09	22°17	19°30	6°41	0°25	13° 1	0°25	12°21	18°54	11°24	13°R16	13°28	7°30	n.a.	F 15
S 16	17 42 30	23°33'42	4♎48	20°24	7°42	0°16	13° 8	0°26	12°21	18°56	11°25	13°15	13°25	7°37	n.a.	S 16
S 17	17 46 27	24°32'17	17° 2	21°16	8°44	0° 9	13°15	0°27	12°R21	18°58	11°25	13°13	13°21	7°43	n.a.	S 17
M18	17 50 23	25°30'53	29° 5	22° 5	9°45	0° 2	13°22	0°28	12°21	19° 0	11°26	13° 9	13°18	7°50	n.a.	M18
T 19	17 54 20	26°29'32	11♏ 1	22°50	10°47	29♏56	13°29	0°30	12°21	19° 2	11°26	13° 2	13°15	7°57	n.a.	T 19
W20	17 58 16	27°28'13	22°54	23°31	11°50	29°51	13°36	0°31	12°21	19° 3	11°27	12°52	13°12	8° 4	n.a.	W20
T 21	18 2 13	28°26'56	4♐46	24° 8	12°52	29°46	13°44	0°33	12°20	19° 5	11°27	12°41	13° 9	8°10	n.a.	T 21
F 22	18 6 10	29°25'41	16°39	24°42	13°55	29°42	13°51	0°35	12°20	19° 7	11°28	12°27	13° 6	8°17	n.a.	F 22
S 23	18 10 6	0♋24'29	28°36	25°10	14°59	29°40	13°59	0°36	12°20	19° 9	11°28	12°14	13° 2	8°24	n.a.	S 23
S 24	18 14 3	1°23'18	10♑37	25°34	16° 2	29°37	14° 7	0°38	12°20	19°11	11°29	12° 1	12°59	8°30	n.a.	S 24
M25	18 17 59	2°22'10	22°44	25°52	17° 6	29°36	14°15	0°40	12°19	19°12	11°29	11°51	12°56	8°37	n.a.	M25
T 26	18 21 56	3°21'04	4♒57	26° 4	18°10	29°D35	14°23	0°42	12°19	19°14	11°29	11°43	12°53	8°44	n.a.	T 26
W27	18 25 52	4°20'01	17°19	26°11	19°15	29°36	14°31	0°44	12°18	19°16	11°30	11°37	12°50	8°51	n.a.	W27
T 28	18 29 49	5°19'00	29°53	26°R11	20°19	29°37	14°40	0°47	12°18	19°17	11°30	11°35	12°46	8°57	n.a.	T 28
F 29	18 33 45	6°18'01	12♓39	26° 4	21°25	29°38	14°48	0°49	12°17	19°19	11°30	11°D34	12°43	9° 4	n.a.	F 29
S 30	18 37 42	7°17'05	25°43	25°50	22°30	29°41	14°57	0°52	12°16	19°21	11°31	11°35	12°40	9°11	n.a.	S 30
S 31	18 41 38	8♋16'11	9♈ 7	25♋29	23♉35	29♏44	15♍ 6	0♎54	12♓16	19♉22	11♈31	11°R35	12♓37	9♐18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n22	11s37	1s 0	24n26	0n24	5n48	3s43	27s19	6s 3	8n34	1n19	2n 3	2n23	7s52	0s47	16n54	0s54	2s40	7s53	6s17	6s22	26s52		n.a.
S 2	22 31	5 31	0n 8	24 16	0 16	6 10	3 42	27 17	6 5	8 32	1 19	2 2	2 22	7 51	0 47	16 55	0 54	2 39	7 53	6 17	6 24	26 53		n.a.
S 3	22 40	0n59	1 19	24 5	0 8	6 32	3 40	27 15	6 5	8 30	1 18	2 2	2 22	7 51	0 47	16 56	0 54	2 39	7 53	6 17	6 25	26 55		n.a.
M 4	22 48	7 40	2 26	23 53	0s 0	6 55	3 38	27 12	6 6	8 27	1 18	2 2	2 22	7 51	0 47	16 56	0 54	2 39	7 53	6 18	6 26	26 56		n.a.
T 5	22 56	14 10	3 27	23 39	0 9	7 17	3 36	27 10	6 7	8 25	1 18	2 2	2 22	7 51	0 47	16 57	0 54	2 39	7 53	6 19	6 27	26 57		n.a.
W 6	23 3	20 5	4 16	23 26	0 18	7 40	3 33	27 7	6 7	8 23	1 18	2 1	2 21	7 51	0 47	16 57	0 54	2 39	7 53	6 22	6 29	26 59		n.a.
T 7	23 10	24 50	4 48	23 11	0 26	8 3	3 31	27 4	6 7	8 20	1 17	2 1	2 21	7 50	0 47	16 58	0 54	2 38	7 53	6 26	6 30	27 0		n.a.
F 8	23 17	27 55	5 0	22 56	0 36	8 26	3 29	27 2	6 7	8 18	1 17	2 1	2 21	7 50	0 47	16 59	0 54	2 38	7 53	6 30	6 31	27 1		n.a.
S 9	23 23	28 54	4 50	22 40	0 45	8 49	3 26	26 59	6 7	8 15	1 17	2 0	2 20	7 50	0 47	16 59	0 54	2 38	7 54	6 34	6 32	27 3		n.a.
S 10	23 29	27 41	4 21	22 23	0 54	9 12	3 24	26 56	6 7	8 13	1 16	2 0	2 20	7 50	0 47	17 0	0 54	2 38	7 54	6 38	6 34	27 4		n.a.
M11	23 34	24 34	3 34	22 6	1 3	9 35	3 21	26 53	6 7	8 10	1 16	1 59	2 20	7 50	0 47	17 0	0 54	2 38	7 54	6 41	6 35	27 5		n.a.
T 12	23 39	20 1	2 35	21 49	1 13	9 58	3 18	26 50	6 6	8 8	1 16	1 59	2 20	7 50	0 47	17 1	0 54	2 37	7 54	6 43	6 36	27 7		n.a.
W13	23 44	14 32	1 29	21 31	1 23	10 22	3 15	26 47	6 5	8 5	1 15	1 58	2 19	7 50	0 47	17 1	0 54	2 37	7 54	6 44	6 37	27 8		n.a.
T 14	23 48	8 33	0 20	21 13	1 32	10 45	3 12	26 44	6 4	8 2	1 15	1 57	2 19	7 50	0 47	17 2	0 54	2 37	7 54	6 45	6 39	27 9		n.a.
F 15	23 51	2 25	0s48	20 56	1 42	11 8	3 9	26 41	6 3	7 59	1 15	1 57	2 19	7 50	0 47	17 2	0 54	2 37	7 54	6 45	6 40	27 11		n.a.
S 16	23 54	3s39	1 51	20 38	1 52	11 31	3 6	26 38	6 2	7 56	1 14	1 56	2 19	7 50	0 47	17 3	0 54	2 37	7 54	6 45	6 41	27 12		n.a.
S 17	23 57	9 26	2 48	20 20	2 1	11 54	3 3	26 35	6 1	7 53	1 14	1 55	2 18	7 50	0 47	17 4	0 54	2 37	7 54	6 46	6 42	27 13		n.a.
M18	23 59	14 48	3 37	20 3	2 11	12 17	2 59	26 32	5 59	7 50	1 14	1 54	2 18	7 50	0 47	17 4	0 54	2 37	7 55	6 47	6 44	27 14		n.a.
T 19	24 1	19 33	4 15	19 46	2 21	12 40	2 56	26 29	5 58	7 47	1 14	1 54	2 18	7 50	0 47	17 5	0 54	2 37	7 55	6 50	6 45	27 16		n.a.
W20	24 2	23 32	4 43	19 30	2 30	13 3	2 52	26 26	5 56	7 44	1 13	1 53	2 17	7 50	0 47	17 5	0 54	2 37	7 55	6 54	6 46	27 17		n.a.
T 21	24 3	26 31	4 58	19 14	2 40	13 26	2 49	26 23	5 54	7 41	1 13	1 52	2 17	7 50	0 47	17 6	0 54	2 37	7 55	6 59	6 47	27 18		n.a.
F 22	24 4	28 21	5 0	18 59	2 49	13 48	2 45	26 21	5 53	7 37	1 13	1 51	2 17	7 50	0 47	17 6	0 54	2 36	7 55	7 4	6 49	27 19		n.a.
S 23	24 4	28 52	4 48	18 45	2 58	14 11	2 42	26 18	5 51	7 34	1 12	1 50	2 17	7 50	0 47	17 7	0 54	2 36	7 55	7 9	6 50	27 20		n.a.
S 24	24 3	28 1	4 24	18 32	3 6	14 33	2 38	26 16	5 49	7 31	1 12	1 49	2 16	7 50	0 47	17 7	0 54	2 36	7 55	7 14	6 51	27 22		n.a.
M25	24 3	25 51	3 48	18 21	3 14	14 55	2 34	26 13	5 46	7 27	1 12	1 48	2 16	7 51	0 47	17 8	0 54	2 36	7 55	7 18	6 52	27 23		n.a.
T 26	24 1	22 27	3 1	18 11	3 22	15 17	2 30	26 11	5 44	7 24	1 12	1 47	2 16	7 51	0 48	17 8	0 54	2 36	7 56	7 21	6 54	27 24		n.a.
W27	24 0	18 2	2 5	18 3	3 29	15 39	2 27	26 9	5 42	7 20	1 11	1 46	2 16	7 51	0 48	17 8	0 54	2 36	7 56	7 23	6 55	27 25		n.a.
T 28	23 57	12 46	1 2	17 57	3 35	16 0	2 23	26 7	5 40	7 17	1 11	1 45	2 15	7 51	0 48	17 9	0 54	2 36	7 56	7 24	6 56	27 26		n.a.
F 29	23 55	6 54	0n 6	17 53	3 40	16 22	2 19	26 5	5 37	7 13	1 11	1 43	2 15	7 52	0 48	17 9	0 54	2 36	7 56	7 24	6 57	27 27		n.a.
S 30	23 52	0 36	1 15	17 51	3 45	16 42	2 15	26 3	5 35	7 9	1 10	1 42	2 15	7 52	0 48	17 10	0 54	2 36	7 56	7 24	6 59	27 29		n.a.
S 31	23n48	5n51	2n21	17n52	3s48	17n 3	2s11	26s 1	5s32	7n 6	1n10	1n41	2n15	7s52	0s48	17n10	0s54	2s36	7s56	7s24	7s 0	27s30		n.a.

Julian Day Number = 435193.5, Delta T = 25h37m13s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°30'04, Lahiri = -52°23'04 Julian Calendar 1 July 3522 BCE == Greg. Calendar 2 June 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 35	9♋15'20	22♈53	25°R 1	24♉41	29♏48	15♍15	0♎57	12°R15	19♉24	11♈31	11°R34	12♓34	9♐24	n.a.	M 1
T 2	18 49 31	10°14'32	7♉ 3	24♋25	25°47	29°53	15°24	0°59	12♓14	19°26	11°31	11♓31	12°31	9°31	n.a.	T 2
W 3	18 53 28	11°13'46	21°36	23°41	26°54	29°58	15°33	1° 2	12°13	19°27	11°31	11°26	12°27	9°38	n.a.	W 3
T 4	18 57 25	12°13'03	6♊28	22°51	28° 0	0♐ 5	15°42	1° 5	12°13	19°29	11°32	11°19	12°24	9°44	n.a.	T 4
F 5	19 1 21	13°12'22	21°31	21°54	29° 7	0°12	15°51	1° 8	12°12	19°30	11°32	11°10	12°21	9°51	n.a.	F 5
S 6	19 5 18	14°11'44	6♋37	20°53	0♊14	0°20	16° 1	1°11	12°11	19°32	11°32	11° 1	12°18	9°58	n.a.	S 6
S 7	19 9 14	15°11'08	21°35	19°46	1°21	0°28	16°10	1°14	12°10	19°33	11°32	10°53	12°15	10° 5	n.a.	S 7
M 8	19 13 11	16°10'35	6♌17	18°38	2°28	0°37	16°20	1°18	12° 9	19°34	11°32	10°47	12°12	10°11	n.a.	M 8
T 9	19 17 7	17°10'03	20°35	17°28	3°36	0°47	16°30	1°21	12° 7	19°36	11°32	10°43	12° 8	10°18	n.a.	T 9
W10	19 21 4	18° 9'34	4♍26	16°18	4°44	0°58	16°40	1°24	12° 6	19°37	11°R32	10°D41	12° 5	10°25	n.a.	W10
T 11	19 25 0	19° 9'06	17°49	15°12	5°52	1° 9	16°50	1°28	12° 5	19°38	11°32	10°41	12° 2	10°32	n.a.	T 11
F 12	19 28 57	20° 8'41	0♎45	14°10	7° 0	1°22	17° 0	1°31	12° 4	19°40	11°32	10°42	11°59	10°38	n.a.	F 12
S 13	19 32 53	21° 8'17	13°20	13°14	8° 8	1°34	17°10	1°35	12° 3	19°41	11°32	10°43	11°56	10°45	n.a.	S 13
S 14	19 36 50	22° 7'56	25°36	12°26	9°17	1°48	17°20	1°39	12° 1	19°42	11°32	10°R43	11°52	10°52	n.a.	S 14
M15	19 40 46	23° 7'36	7♍40	11°48	10°25	2° 2	17°31	1°43	12° 0	19°44	11°32	10°42	11°49	10°58	n.a.	M15
T 16	19 44 43	24° 7'19	19°35	11°19	11°34	2°16	17°41	1°47	11°58	19°45	11°32	10°38	11°46	11° 5	n.a.	T 16
W17	19 48 40	25° 7'03	1♐28	11° 1	12°43	2°31	17°52	1°51	11°57	19°46	11°31	10°33	11°43	11°12	n.a.	W17
T 18	19 52 36	26° 6'50	13°20	10°D54	13°53	2°47	18° 3	1°55	11°55	19°47	11°31	10°26	11°40	11°19	n.a.	T 18
F 19	19 56 33	27° 6'38	25°16	10°58	15° 2	3° 4	18°13	1°59	11°54	19°48	11°31	10°18	11°37	11°25	n.a.	F 19
S 20	20 0 29	28° 6'29	7♑18	11°13	16°12	3°21	18°24	2° 3	11°52	19°49	11°31	10°10	11°33	11°32	n.a.	S 20
S 21	20 4 26	29° 6'22	19°27	11°38	17°21	3°38	18°35	2° 7	11°51	19°50	11°31	10° 2	11°30	11°39	n.a.	S 21
M22	20 8 22	0♌ 6'17	1♒45	12°13	18°31	3°56	18°46	2°12	11°49	19°51	11°30	9°55	11°27	11°46	n.a.	M22
T 23	20 12 19	1° 6'14	14°14	12°57	19°41	4°15	18°57	2°16	11°47	19°52	11°30	9°51	11°24	11°52	n.a.	T 23
W24	20 16 15	2° 6'13	26°52	13°48	20°52	4°34	19° 9	2°21	11°45	19°53	11°30	9°48	11°21	11°59	n.a.	W24
T 25	20 20 12	3° 6'15	9♓42	14°48	22° 2	4°53	19°20	2°25	11°44	19°54	11°29	9°D47	11°18	12° 6	n.a.	T 25
F 26	20 24 8	4° 6'19	22°44	15°53	23°12	5°13	19°31	2°30	11°42	19°55	11°29	9°48	11°14	12°12	n.a.	F 26
S 27	20 28 5	5° 6'25	5♈59	17° 5	24°23	5°34	19°43	2°34	11°40	19°56	11°29	9°49	11°11	12°19	n.a.	S 27
S 28	20 32 1	6° 6'33	19°29	18°21	25°34	5°55	19°54	2°39	11°38	19°57	11°28	9°51	11° 8	12°26	n.a.	S 28
M29	20 35 58	7° 6'44	3♉15	19°42	26°45	6°16	20° 6	2°44	11°36	19°57	11°28	9°R52	11° 5	12°33	n.a.	M29
T 30	20 39 55	8° 6'57	17°16	21° 6	27°56	6°38	20°18	2°49	11°34	19°58	11°27	9°52	11° 2	12°39	n.a.	T 30
W31	20 43 51	9♌ 7'13	1♊33	22♋34	29♊ 7	7♐ 1	20♍30	2♎54	11♓32	19♉59	11♈27	9♓50	10♓58	12♐46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n44	12n14	3n21	17n56	3s50	17n23	2s 7	26s 0	5s30	7n 2	1n10	1n40	2n14	7s52	0s48	17n11	0s54	2s36	7s56	7s24	7s 1	27s31		n.a.
T 2	23 40	18 10	4 11	18 2	3 50	17 44	2 3	25 58	5 27	6 58	1 10	1 38	2 14	7 53	0 48	17 11	0 54	2 36	7 57	7 26	7 2	27 32		n.a.
W 3	23 35	23 14	4 46	18 11	3 49	18 3	1 59	25 57	5 24	6 54	1 9	1 37	2 14	7 53	0 48	17 12	0 54	2 37	7 57	7 28	7 4	27 33		n.a.
T 4	23 29	26 55	5 3	18 22	3 45	18 23	1 54	25 55	5 21	6 50	1 9	1 35	2 14	7 53	0 48	17 12	0 54	2 37	7 57	7 30	7 5	27 34		n.a.
F 5	23 23	28 46	4 59	18 37	3 40	18 42	1 50	25 54	5 19	6 46	1 9	1 34	2 13	7 54	0 48	17 12	0 54	2 37	7 57	7 34	7 6	27 35		n.a.
S 6	23 17	28 28	4 35	18 54	3 33	19 0	1 46	25 53	5 16	6 42	1 9	1 32	2 13	7 54	0 48	17 13	0 54	2 37	7 57	7 37	7 7	27 36		n.a.
S 7	23 11	26 5	3 51	19 13	3 24	19 18	1 42	25 53	5 13	6 38	1 8	1 31	2 13	7 55	0 48	17 13	0 54	2 37	7 57	7 40	7 9	27 38		n.a.
M 8	23 3	21 59	2 53	19 34	3 12	19 36	1 38	25 52	5 10	6 34	1 8	1 29	2 13	7 55	0 48	17 14	0 54	2 37	7 57	7 43	7 10	27 39		n.a.
T 9	22 56	16 40	1 46	19 56	2 59	19 54	1 34	25 51	5 7	6 30	1 8	1 28	2 12	7 56	0 48	17 14	0 54	2 37	7 57	7 45	7 11	27 40		n.a.
W10	22 48	10 39	0 34	20 20	2 44	20 11	1 29	25 51	5 5	6 26	1 8	1 26	2 12	7 56	0 48	17 14	0 54	2 37	7 58	7 45	7 12	27 41		n.a.
T 11	22 39	4 21	0s38	20 45	2 27	20 27	1 25	25 50	5 2	6 22	1 7	1 25	2 12	7 57	0 48	17 15	0 54	2 37	7 58	7 45	7 14	27 42		n.a.
F 12	22 31	1s55	1 46	21 9	2 9	20 43	1 21	25 50	4 59	6 18	1 7	1 23	2 12	7 57	0 48	17 15	0 54	2 37	7 58	7 45	7 15	27 43		n.a.
S 13	22 21	7 56	2 46	21 34	1 50	20 59	1 17	25 50	4 56	6 13	1 7	1 21	2 11	7 58	0 48	17 15	0 54	2 38	7 58	7 44	7 16	27 44		n.a.
S 14	22 12	13 31	3 38	21 58	1 30	21 14	1 13	25 50	4 53	6 9	1 7	1 19	2 11	7 58	0 48	17 16	0 54	2 38	7 58	7 44	7 17	27 45		n.a.
M15	22 2	18 29	4 18	22 21	1 11	21 28	1 8	25 50	4 50	6 5	1 7	1 18	2 11	7 59	0 48	17 16	0 54	2 38	7 58	7 45	7 19	27 46		n.a.
T 16	21 51	22 41	4 47	22 43	0 51	21 42	1 4	25 50	4 47	6 0	1 6	1 16	2 11	7 59	0 48	17 16	0 54	2 38	7 58	7 46	7 20	27 47		n.a.
W17	21 40	25 57	5 4	23 4	0 32	21 56	1 0	25 51	4 44	5 56	1 6	1 14	2 10	8 0	0 48	17 17	0 54	2 38	7 59	7 48	7 21	27 48		n.a.
T 18	21 29	28 5	5 7	23 22	0 14	22 8	0 56	25 51	4 41	5 51	1 6	1 12	2 10	8 1	0 48	17 17	0 54	2 38	7 59	7 51	7 22	27 49		n.a.
F 19	21 17	28 56	4 57	23 39	0n 3	22 21	0 52	25 52	4 38	5 47	1 6	1 10	2 10	8 1	0 48	17 17	0 54	2 39	7 59	7 54	7 24	27 50		n.a.
S 20	21 5	28 26	4 34	23 54	0 20	22 33	0 48	25 52	4 35	5 42	1 5	1 8	2 10	8 2	0 48	17 17	0 54	2 39	7 59	7 57	7 25	27 51		n.a.
S 21	20 52	26 33	3 59	24 7	0 35	22 44	0 43	25 53	4 32	5 37	1 5	1 6	2 9	8 3	0 48	17 18	0 54	2 39	7 59	8 0	7 26	27 52		n.a.
M22	20 39	23 24	3 11	24 18	0 49	22 54	0 39	25 54	4 29	5 33	1 5	1 4	2 9	8 3	0 48	17 18	0 54	2 39	7 59	8 3	7 27	27 53		n.a.
T 23	20 26	19 8	2 14	24 26	1 1	23 4	0 35	25 54	4 27	5 28	1 5	1 2	2 9	8 4	0 48	17 18	0 54	2 39	7 59	8 5	7 29	27 54		n.a.
W24	20 12	13 58	1 10	24 32	1 12	23 13	0 31	25 55	4 24	5 23	1 5	1 0	2 9	8 5	0 48	17 18	0 54	2 40	7 59	8 6	7 30	27 55		n.a.
T 25	19 58	8 8	0 0	24 35	1 22	23 22	0 27	25 56	4 21	5 19	1 4	0 58	2 9	8 5	0 48	17 19	0 54	2 40	8 0	8 6	7 31	27 56		n.a.
F 26	19 44	1 53	1n10	24 36	1 31	23 30	0 23	25 57	4 18	5 14	1 4	0 56	2 8	8 6	0 48	17 19	0 54	2 40	8 0	8 6	7 32	27 57		n.a.
S 27	19 29	4n32	2 18	24 34	1 38	23 37	0 19	25 58	4 15	5 9	1 4	0 54	2 8	8 7	0 48	17 19	0 54	2 40	8 0	8 5	7 33	27 58		n.a.
S 28	19 14	10 53	3 20	24 30	1 45	23 44	0 15	25 59	4 12	5 4	1 4	0 52	2 8	8 8	0 48	17 19	0 54	2 41	8 0	8 5	7 35	27 59		n.a.
M29	18 59	16 50	4 11	24 23	1 50	23 50	0 12	26 1	4 9	4 59	1 4	0 50	2 8	8 8	0 49	17 20	0 54	2 41	8 0	8 4	7 36	27 59		n.a.
T 30	18 43	22 2	4 49	24 14	1 54	23 55	0 8	26 2	4 6	4 54	1 3	0 48	2 8	8 9	0 49	17 20	0 54	2 41	8 0	8 4	7 37	28 0		n.a.
W31	18n27	26n 3	5n 9	24n 3	1n57	24n 0	0s 4	26s 3	4s 4	4n50	1n 3	0n45	2n 7	8s10	0s49	17n20	0s54	2s42	8s 0	8s 5	7s38	28s 1		n.a.

Julian Day Number = 435224.5, Delta T = 25h37m10s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'59, Lahiri = -52°23'00 Julian Calendar 1 Aug. 3522 BCE == Greg. Calendar 3 July 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 48	10♌ 7'31	16♊ 3	24♋ 3	0♋18	7♐24	20♍42	2♎59	11°R30	20♉ 0	11°R27	9°R47	10♓55	12♐53	n.a.	T 1
F 2	20 51 44	11° 7'52	0♋41	25°35	1°30	7°47	20°53	3° 4	11♓28	20° 0	11♈26	9♓43	10°52	12°59	n.a.	F 2
S 3	20 55 41	12° 8'14	15°21	27° 9	2°42	8°10	21° 6	3° 9	11°26	20° 1	11°26	9°39	10°49	13° 6	n.a.	S 3
S 4	20 59 37	13° 8'39	29°58	28°44	3°53	8°34	21°18	3°15	11°24	20° 1	11°25	9°35	10°46	13°13	n.a.	S 4
M 5	21 3 34	14° 9'06	14♌23	0♌20	5° 5	8°59	21°30	3°20	11°22	20° 2	11°24	9°32	10°43	13°20	n.a.	M 5
T 6	21 7 30	15° 9'34	28°30	1°57	6°17	9°24	21°42	3°25	11°20	20° 3	11°24	9°30	10°39	13°26	n.a.	T 6
W 7	21 11 27	16°10'05	12♍16	3°35	7°29	9°49	21°54	3°31	11°17	20° 3	11°23	9°D30	10°36	13°33	n.a.	W 7
T 8	21 15 23	17°10'37	25°39	5°13	8°41	10°14	22° 7	3°36	11°15	20° 4	11°23	9°31	10°33	13°40	n.a.	T 8
F 9	21 19 20	18°11'10	8♎39	6°51	9°53	10°40	22°19	3°42	11°13	20° 4	11°22	9°32	10°30	13°47	n.a.	F 9
S 10	21 23 17	19°11'46	21°17	8°30	11° 6	11° 7	22°32	3°47	11°11	20° 4	11°21	9°34	10°27	13°53	n.a.	S 10
S 11	21 27 13	20°12'23	3♏37	10° 8	12°18	11°33	22°44	3°53	11° 8	20° 5	11°21	9°35	10°23	14° 0	n.a.	S 11
M12	21 31 10	21°13'01	15°44	11°47	13°31	12° 0	22°57	3°59	11° 6	20° 5	11°20	9°R36	10°20	14° 7	n.a.	M12
T 13	21 35 6	22°13'41	27°41	13°25	14°43	12°28	23° 9	4° 5	11° 4	20° 5	11°19	9°36	10°17	14°13	n.a.	T 13
W14	21 39 3	23°14'23	9♐34	15° 4	15°56	12°55	23°22	4°10	11° 1	20° 6	11°19	9°35	10°14	14°20	n.a.	W14
T 15	21 42 59	24°15'06	21°27	16°42	17° 9	13°23	23°35	4°16	10°59	20° 6	11°18	9°33	10°11	14°27	n.a.	T 15
F 16	21 46 56	25°15'51	3♑24	18°20	18°22	13°51	23°48	4°22	10°56	20° 6	11°17	9°31	10° 8	14°34	n.a.	F 16
S 17	21 50 52	26°16'36	15°30	19°57	19°35	14°20	24° 1	4°28	10°54	20° 6	11°16	9°29	10° 4	14°40	n.a.	S 17
S 18	21 54 49	27°17'24	27°46	21°35	20°48	14°48	24°13	4°34	10°52	20° 6	11°15	9°27	10° 1	14°47	n.a.	S 18
M19	21 58 45	28°18'13	10♒16	23°12	22° 1	15°17	24°26	4°40	10°49	20° 6	11°15	9°26	9°58	14°54	n.a.	M19
T 20	22 2 42	29°19'03	23° 0	24°49	23°14	15°47	24°39	4°46	10°47	20° 6	11°14	9°25	9°55	15° 1	n.a.	T 20
W21	22 6 39	0♍19'54	5♓59	26°26	24°28	16°16	24°52	4°53	10°44	20°R 6	11°13	9°D24	9°52	15° 7	n.a.	W21
T 22	22 10 35	1°20'48	19°13	28° 2	25°41	16°46	25° 6	4°59	10°42	20° 6	11°12	9°25	9°49	15°14	n.a.	T 22
F 23	22 14 32	2°21'42	2♈40	29°38	26°55	17°16	25°19	5° 5	10°39	20° 6	11°11	9°25	9°45	15°21	n.a.	F 23
S 24	22 18 28	3°22'39	16°19	1♍14	28° 8	17°46	25°32	5°11	10°37	20° 6	11°10	9°26	9°42	15°27	n.a.	S 24
S 25	22 22 25	4°23'36	0♉ 8	2°50	29°22	18°17	25°45	5°18	10°34	20° 6	11° 9	9°26	9°39	15°34	n.a.	S 25
M26	22 26 21	5°24'36	14° 6	4°26	0♌36	18°47	25°58	5°24	10°32	20° 6	11° 8	9°27	9°36	15°41	n.a.	M26
T 27	22 30 18	6°25'37	28°11	6° 1	1°49	19°18	26°12	5°30	10°29	20° 6	11° 8	9°27	9°33	15°48	n.a.	T 27
W28	22 34 14	7°26'40	12♊21	7°36	3° 3	19°49	26°25	5°37	10°27	20° 5	11° 7	9°R27	9°29	15°54	n.a.	W28
T 29	22 38 11	8°27'45	26°35	9°11	4°17	20°21	26°38	5°43	10°24	20° 5	11° 6	9°27	9°26	16° 1	n.a.	T 29
F 30	22 42 8	9♍28'51	10♋49	10♍46	5♌31	20♐52	26♍52	5♎50	10♓22	20♉ 5	11♈ 5	9°D27	9♓23	16♐ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n10	28n28	5n10	23n49	1n59	24n 4	0s 0	26s 4	4s 1	4n45	1n 3	0n43	2n 7	8s11	0s49	17n20	0s54	2s42	8s 0	8s 6	7s40	28s 2		n.a.
F 2	17 53	28 56	4 52	23 33	2 1	24 7	0n 4	26 5	3 58	4 40	1 3	0 41	2 7	8 12	0 49	17 20	0 54	2 42	8 1	8 8	7 41	28 3		n.a.
S 3	17 36	27 22	4 14	23 15	2 1	24 10	0 7	26 7	3 55	4 35	1 3	0 39	2 7	8 12	0 49	17 20	0 54	2 42	8 1	8 9	7 42	28 4		n.a.
S 4	17 19	23 56	3 20	22 56	2 1	24 11	0 11	26 8	3 52	4 29	1 2	0 36	2 7	8 13	0 49	17 21	0 54	2 43	8 1	8 11	7 43	28 5		n.a.
M 5	17 1	19 4	2 14	22 34	2 1	24 12	0 14	26 9	3 50	4 24	1 2	0 34	2 6	8 14	0 49	17 21	0 54	2 43	8 1	8 12	7 45	28 6		n.a.
T 6	16 43	13 14	1 0	22 11	1 59	24 13	0 18	26 11	3 47	4 19	1 2	0 32	2 6	8 15	0 49	17 21	0 54	2 43	8 1	8 13	7 46	28 6		n.a.
W 7	16 24	6 54	0s15	21 46	1 57	24 12	0 21	26 12	3 44	4 14	1 2	0 29	2 6	8 16	0 49	17 21	0 54	2 44	8 1	8 13	7 47	28 7		n.a.
T 8	16 6	0 26	1 28	21 19	1 55	24 11	0 25	26 13	3 42	4 9	1 2	0 27	2 6	8 17	0 49	17 21	0 54	2 44	8 1	8 12	7 48	28 8		n.a.
F 9	15 47	5s51	2 34	20 51	1 52	24 9	0 28	26 15	3 39	4 4	1 2	0 24	2 6	8 18	0 49	17 21	0 54	2 44	8 1	8 12	7 50	28 9		n.a.
S 10	15 27	11 45	3 30	20 22	1 49	24 7	0 31	26 16	3 36	3 59	1 1	0 22	2 5	8 19	0 49	17 21	0 54	2 45	8 1	8 11	7 51	28 10		n.a.
S 11	15 8	17 2	4 15	19 51	1 46	24 3	0 35	26 17	3 34	3 53	1 1	0 19	2 5	8 19	0 49	17 21	0 54	2 45	8 1	8 11	7 52	28 11		n.a.
M12	14 48	21 34	4 49	19 20	1 42	23 59	0 38	26 18	3 31	3 48	1 1	0 17	2 5	8 20	0 49	17 21	0 54	2 45	8 2	8 10	7 53	28 11		n.a.
T 13	14 28	25 9	5 9	18 47	1 37	23 54	0 41	26 20	3 29	3 43	1 1	0 14	2 5	8 21	0 49	17 21	0 54	2 46	8 2	8 10	7 54	28 12		n.a.
W14	14 8	27 39	5 15	18 13	1 33	23 49	0 44	26 21	3 26	3 37	1 1	0 12	2 5	8 22	0 49	17 22	0 54	2 46	8 2	8 11	7 56	28 13		n.a.
T 15	13 47	28 55	5 9	17 38	1 28	23 43	0 47	26 22	3 23	3 32	1 1	0 9	2 5	8 23	0 49	17 22	0 54	2 47	8 2	8 11	7 57	28 14		n.a.
F 16	13 26	28 50	4 49	17 3	1 23	23 36	0 50	26 23	3 21	3 27	1 0	0 7	2 4	8 24	0 49	17 22	0 54	2 47	8 2	8 12	7 58	28 14		n.a.
S 17	13 5	27 22	4 16	16 26	1 18	23 28	0 53	26 24	3 18	3 21	1 0	0 4	2 4	8 25	0 49	17 22	0 54	2 47	8 2	8 13	7 59	28 15		n.a.
S 18	12 44	24 35	3 30	15 49	1 13	23 19	0 55	26 25	3 16	3 16	1 0	0 2	2 4	8 26	0 49	17 22	0 54	2 48	8 2	8 14	8 1	28 16		n.a.
M19	12 22	20 36	2 34	15 11	1 7	23 10	0 58	26 26	3 13	3 11	1 0	0s 1	2 4	8 27	0 49	17 22	0 54	2 48	8 2	8 14	8 2	28 17		n.a.
T 20	12 1	15 37	1 30	14 33	1 1	23 0	1 1	26 27	3 11	3 5	1 0	0 4	2 4	8 28	0 49	17 22	0 54	2 49	8 2	8 15	8 3	28 17		n.a.
W21	11 39	9 51	0 19	13 54	0 55	22 50	1 3	26 28	3 9	3 0	1 0	0 6	2 4	8 29	0 49	17 22	0 55	2 49	8 2	8 15	8 4	28 18		n.a.
T 22	11 17	3 33	0n54	13 14	0 50	22 38	1 6	26 29	3 6	2 54	1 0	0 9	2 4	8 30	0 49	17 22	0 55	2 49	8 2	8 15	8 6	28 19		n.a.
F 23	10 54	2n59	2 5	12 34	0 44	22 26	1 8	26 29	3 4	2 49	0 59	0 11	2 3	8 31	0 49	17 22	0 55	2 50	8 2	8 15	8 7	28 20		n.a.
S 24	10 32	9 30	3 10	11 54	0 37	22 13	1 10	26 30	3 1	2 43	0 59	0 14	2 3	8 32	0 49	17 22	0 55	2 50	8 3	8 14	8 8	28 20		n.a.
S 25	10 9	15 37	4 5	11 13	0 31	22 0	1 13	26 30	2 59	2 38	0 59	0 17	2 3	8 33	0 49	17 21	0 55	2 51	8 3	8 14	8 9	28 21		n.a.
M26	9 46	21 2	4 47	10 31	0 25	21 46	1 15	26 31	2 57	2 32	0 59	0 20	2 3	8 34	0 49	17 21	0 55	2 51	8 3	8 14	8 10	28 22		n.a.
T 27	9 23	25 19	5 11	9 50	0 19	21 31	1 17	26 31	2 54	2 27	0 59	0 22	2 3	8 35	0 49	17 21	0 55	2 52	8 3	8 14	8 12	28 22		n.a.
W28	9 0	28 6	5 16	9 8	0 12	21 16	1 19	26 32	2 52	2 21	0 59	0 25	2 3	8 36	0 49	17 21	0 55	2 52	8 3	8 14	8 13	28 23		n.a.
T 29	8 37	29 4	5 3	8 25	0 6	21 0	1 21	26 32	2 50	2 16	0 59	0 28	2 3	8 37	0 49	17 21	0 55	2 52	8 3	8 14	8 14	28 24		n.a.
F 30	8n13	28n 7	4n31	7n43	0s 0	20n43	1n23	26s32	2s48	2n10	0n58	0s31	2n 2	8s38	0s49	17n21	0s55	2s53	8s 3	8s14	8s15	28s24		n.a.

Julian Day Number = 435255.5, Delta T = 25h37m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'55, Lahiri = -52°22'55 Julian Calendar 1 Sept. 3522 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 4	10♍29'58	25♋ 0	12♍20	6♌45	21♐24	27♍ 5	5♎56	10°R19	20°R 4	11°R 4	9♓27	9♓20	16♐15	n.a.	S 1
S 2	22 50 1	11°31'07	9♌ 6	13°55	7°59	21°56	27°19	6° 3	10♓17	20♉ 4	11♈ 3	9°27	9°17	16°21	n.a.	S 2
M 3	22 53 57	12°32'17	23° 3	15°29	9°14	22°28	27°32	6°10	10°14	20° 4	11° 2	9°27	9°14	16°28	n.a.	M 3
T 4	22 57 54	13°33'29	6♍48	17° 4	10°28	23° 0	27°46	6°16	10°11	20° 3	11° 1	9°R27	9°10	16°35	n.a.	T 4
W 5	23 1 50	14°34'41	20°17	18°38	11°42	23°33	27°59	6°23	10° 9	20° 3	11° 0	9°27	9° 7	16°41	n.a.	W 5
T 6	23 5 47	15°35'54	3♎30	20°12	12°56	24° 6	28°13	6°30	10° 6	20° 2	10°58	9°27	9° 4	16°48	n.a.	T 6
F 7	23 9 43	16°37'08	16°24	21°46	14°11	24°38	28°26	6°36	10° 4	20° 2	10°57	9°26	9° 1	16°55	n.a.	F 7
S 8	23 13 40	17°38'23	29° 1	23°20	15°25	25°11	28°40	6°43	10° 1	20° 1	10°56	9°25	8°58	17° 2	n.a.	S 8
S 9	23 17 37	18°39'39	11♏22	24°54	16°40	25°45	28°54	6°50	9°59	20° 1	10°55	9°24	8°55	17° 8	n.a.	S 9
M10	23 21 33	19°40'55	23°30	26°28	17°54	26°18	29° 7	6°57	9°56	20° 0	10°54	9°22	8°51	17°15	n.a.	M10
T 11	23 25 30	20°42'12	5♐29	28° 2	19° 9	26°51	29°21	7° 3	9°54	19°59	10°53	9°21	8°48	17°22	n.a.	T 11
W12	23 29 26	21°43'29	17°22	29°36	20°23	27°25	29°35	7°10	9°51	19°59	10°52	9°D21	8°45	17°28	n.a.	W12
T 13	23 33 23	22°44'47	29°14	1♎10	21°38	27°59	29°48	7°17	9°49	19°58	10°51	9°21	8°42	17°35	n.a.	T 13
F 14	23 37 19	23°46'06	11♑11	2°44	22°52	28°33	0♎ 2	7°24	9°47	19°57	10°50	9°22	8°39	17°42	n.a.	F 14
S 15	23 41 16	24°47'24	23°16	4°18	24° 7	29° 7	0°16	7°31	9°44	19°56	10°49	9°23	8°35	17°49	n.a.	S 15
S 16	23 45 13	25°48'43	5♒35	5°52	25°22	29°41	0°30	7°38	9°42	19°55	10°47	9°24	8°32	17°55	n.a.	S 16
M17	23 49 9	26°50'03	18°11	7°26	26°36	0♑15	0°43	7°45	9°39	19°55	10°46	9°26	8°29	18° 2	n.a.	M17
T 18	23 53 6	27°51'23	1♓ 6	9° 0	27°51	0°50	0°57	7°52	9°37	19°54	10°45	9°27	8°26	18° 9	n.a.	T 18
W19	23 57 2	28°52'42	14°21	10°33	29° 6	1°24	1°11	7°59	9°35	19°53	10°44	9°R27	8°23	18°16	n.a.	W19
T 20	0 0 59	29°54'03	27°57	12° 7	0♍21	1°59	1°25	8° 6	9°32	19°52	10°43	9°26	8°20	18°22	n.a.	T 20
F 21	0 4 55	0♎55'23	11♈52	13°41	1°36	2°34	1°38	8°13	9°30	19°51	10°42	9°24	8°16	18°29	n.a.	F 21
S 22	0 8 52	1°56'45	26° 0	15°14	2°51	3° 9	1°52	8°20	9°28	19°50	10°40	9°21	8°13	18°36	n.a.	S 22
S 23	0 12 48	2°58'06	10♉19	16°47	4° 5	3°44	2° 6	8°27	9°25	19°49	10°39	9°17	8°10	18°42	n.a.	S 23
M24	0 16 45	3°59'28	24°43	18°20	5°20	4°19	2°20	8°34	9°23	19°48	10°38	9°14	8° 7	18°49	n.a.	M24
T 25	0 20 42	5° 0'51	9♊ 6	19°52	6°35	4°54	2°33	8°41	9°21	19°47	10°37	9°11	8° 4	18°56	n.a.	T 25
W26	0 24 38	6° 2'14	23°25	21°24	7°50	5°29	2°47	8°48	9°19	19°46	10°36	9° 9	8° 0	19° 3	n.a.	W26
T 27	0 28 35	7° 3'38	7♋35	22°55	9° 5	6° 5	3° 1	8°55	9°17	19°45	10°34	9°D 8	7°57	19° 9	n.a.	T 27
F 28	0 32 31	8° 5'02	21°37	24°25	10°20	6°40	3°15	9° 2	9°14	19°43	10°33	9° 9	7°54	19°16	n.a.	F 28
S 29	0 36 28	9° 6'26	5♌27	25°55	11°35	7°16	3°29	9° 9	9°12	19°42	10°32	9°10	7°51	19°23	n.a.	S 29
S 30	0 40 25	10° 7'51	19° 7	27°23	12°50	7°51	3°42	9°16	9°10	19°41	10°31	9°12	7°48	19°29	n.a.	S 30
M31	0 44 21	11♎ 9'15	2♍36	28♎49	14♍ 5	8♑27	3♎56	9♎23	9♓ 8	19♉40	10♈30	9°R13	7♓45	19♐36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n49	25n20	3n42	7n 0	0s 7	20n26	1n24	26s32	2s45	2n 5	0n58	0s33	2n 2	8s39	0s49	17n21	0s55	2s53	8s 3	8s14	8s17	28s25		n.a.
S 2	7 26	21 1	2 40	6 17	0 13	20 8	1 26	26 32	2 43	1 59	0 58	0 36	2 2	8 40	0 49	17 21	0 55	2 54	8 3	8 14	8 18	28 25		n.a.
M 3	7 2	15 36	1 30	5 34	0 20	19 49	1 28	26 32	2 41	1 53	0 58	0 39	2 2	8 41	0 49	17 21	0 55	2 54	8 3	8 14	8 19	28 26		n.a.
T 4	6 38	9 28	0 15	4 51	0 26	19 30	1 29	26 31	2 39	1 48	0 58	0 42	2 2	8 42	0 49	17 21	0 55	2 55	8 3	8 14	8 20	28 27		n.a.
W 5	6 14	3 2	1s 0	4 7	0 32	19 10	1 31	26 31	2 37	1 42	0 58	0 44	2 2	8 43	0 49	17 20	0 55	2 55	8 3	8 14	8 21	28 27		n.a.
T 6	5 49	3s24	2 9	3 24	0 38	18 50	1 32	26 30	2 35	1 36	0 58	0 47	2 2	8 44	0 49	17 20	0 55	2 55	8 3	8 14	8 23	28 28		n.a.
F 7	5 25	9 32	3 11	2 40	0 44	18 29	1 33	26 30	2 32	1 31	0 58	0 50	2 2	8 44	0 49	17 20	0 55	2 56	8 3	8 14	8 24	28 29		n.a.
S 8	5 0	15 9	4 1	1 57	0 50	18 8	1 34	26 29	2 30	1 25	0 57	0 53	2 2	8 45	0 49	17 20	0 55	2 56	8 3	8 15	8 25	28 29		n.a.
S 9	4 36	20 3	4 39	1 13	0 56	17 46	1 36	26 28	2 28	1 19	0 57	0 56	2 1	8 46	0 49	17 20	0 55	2 57	8 3	8 15	8 26	28 30		n.a.
M10	4 11	24 2	5 4	0 30	1 2	17 24	1 37	26 27	2 26	1 14	0 57	0 59	2 1	8 47	0 49	17 20	0 55	2 57	8 3	8 16	8 28	28 30		n.a.
T 11	3 47	26 57	5 15	0s14	1 8	17 1	1 38	26 26	2 24	1 8	0 57	1 1	2 1	8 48	0 49	17 19	0 55	2 58	8 3	8 16	8 29	28 31		n.a.
W12	3 22	28 39	5 13	0 57	1 14	16 37	1 38	26 25	2 22	1 2	0 57	1 4	2 1	8 49	0 49	17 19	0 55	2 58	8 3	8 16	8 30	28 31		n.a.
T 13	2 57	29 1	4 57	1 41	1 19	16 13	1 39	26 23	2 20	0 57	0 57	1 7	2 1	8 50	0 49	17 19	0 55	2 59	8 3	8 16	8 31	28 32		n.a.
F 14	2 32	28 3	4 29	2 24	1 24	15 49	1 40	26 22	2 18	0 51	0 57	1 10	2 1	8 51	0 49	17 19	0 55	2 59	8 3	8 16	8 32	28 32		n.a.
S 15	2 7	25 45	3 48	3 7	1 29	15 24	1 40	26 20	2 16	0 45	0 57	1 13	2 1	8 52	0 49	17 18	0 55	3 0	8 3	8 15	8 34	28 33		n.a.
S 16	1 42	22 13	2 56	3 50	1 34	14 59	1 41	26 18	2 14	0 40	0 57	1 16	2 1	8 53	0 49	17 18	0 55	3 0	8 3	8 15	8 35	28 33		n.a.
M17	1 17	17 36	1 55	4 32	1 39	14 33	1 41	26 16	2 12	0 34	0 57	1 19	2 1	8 54	0 49	17 18	0 55	3 1	8 3	8 14	8 36	28 34		n.a.
T 18	0 52	12 5	0 46	5 14	1 44	14 7	1 42	26 14	2 10	0 28	0 56	1 21	2 1	8 55	0 49	17 18	0 55	3 1	8 3	8 14	8 37	28 34		n.a.
W19	0 27	5 54	0n27	5 56	1 48	13 41	1 42	26 12	2 9	0 23	0 56	1 24	2 1	8 56	0 49	17 17	0 55	3 1	8 3	8 14	8 39	28 35		n.a.
T 20	0 2	0n41	1 40	6 37	1 52	13 14	1 42	26 10	2 7	0 17	0 56	1 27	2 1	8 57	0 49	17 17	0 55	3 2	8 3	8 14	8 40	28 35		n.a.
F 21	0s23	7 23	2 49	7 18	1 56	12 46	1 42	26 7	2 5	0 11	0 56	1 30	2 1	8 57	0 49	17 17	0 55	3 2	8 3	8 15	8 41	28 36		n.a.
S 22	0 48	13 50	3 49	7 58	1 59	12 19	1 42	26 5	2 3	0 6	0 56	1 33	2 0	8 58	0 48	17 17	0 55	3 3	8 3	8 16	8 42	28 36		n.a.
S 23	1 13	19 38	4 35	8 38	2 2	11 51	1 42	26 2	2 1	0s 0	0 56	1 36	2 0	8 59	0 48	17 16	0 55	3 3	8 3	8 18	8 43	28 37		n.a.
M24	1 38	24 20	5 3	9 17	2 5	11 23	1 42	25 59	1 59	0 6	0 56	1 39	2 0	9 0	0 48	17 16	0 55	3 4	8 3	8 19	8 45	28 37		n.a.
T 25	2 3	27 33	5 13	9 55	2 7	10 54	1 42	25 56	1 58	0 12	0 56	1 42	2 0	9 1	0 48	17 16	0 55	3 4	8 3	8 20	8 46	28 38		n.a.
W26	2 27	28 57	5 4	10 32	2 9	10 25	1 42	25 53	1 56	0 17	0 56	1 44	2 0	9 2	0 48	17 15	0 55	3 5	8 3	8 21	8 47	28 38		n.a.
T 27	2 52	28 26	4 36	11 8	2 10	9 56	1 42	25 49	1 54	0 23	0 56	1 47	2 0	9 3	0 48	17 15	0 55	3 5	8 3	8 21	8 48	28 38		n.a.
F 28	3 17	26 5	3 51	11 44	2 11	9 26	1 41	25 46	1 52	0 29	0 56	1 50	2 0	9 3	0 48	17 15	0 55	3 5	8 3	8 21	8 50	28 39		n.a.
S 29	3 42	22 13	2 54	12 18	2 11	8 57	1 41	25 42	1 51	0 34	0 56	1 53	2 0	9 4	0 48	17 14	0 55	3 6	8 3	8 20	8 51	28 39		n.a.
S 30	4 7	17 11	1 48	12 50	2 11	8 27	1 40	25 38	1 49	0 40	0 56	1 56	2 0	9 5	0 48	17 14	0 55	3 6	8 3	8 20	8 52	28 40		n.a.
M31	4s31	11n23	0n36	13s21	2s10	7n57	1n39	25s34	1s47	0s46	0n55	1s59	2n 0	9s 6	0s48	17n14	0s55	3s 7	8s 3	8s19	8s53	28s40		n.a.

Julian Day Number = 435285.5, Delta T = 25h37m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'51, Lahiri = -52°22'51 Julian Calendar 1 Oct. 3522 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 18	12♎10'40	15♍53	0♏14	15♍20	9♑ 3	4♎10	9♎30	9°R 6	19°R39	10°R28	9°R13	7♓41	19♐43	n.a.	T 1
W 2	0 52 14	13°12'05	28°59	1°37	16°35	9°39	4°23	9°37	9♓ 4	19♉37	10♈27	9♓12	7°38	19°50	n.a.	W 2
T 3	0 56 11	14°13'29	11♎52	2°57	17°50	10°15	4°37	9°44	9° 2	19°36	10°26	9° 8	7°35	19°56	n.a.	T 3
F 4	1 0 7	15°14'54	24°33	4°14	19° 5	10°51	4°51	9°51	9° 0	19°35	10°25	9° 3	7°32	20° 3	n.a.	F 4
S 5	1 4 4	16°16'18	7♏ 2	5°27	20°20	11°27	5° 5	9°58	8°58	19°33	10°24	8°56	7°29	20°10	n.a.	S 5
S 6	1 8 0	17°17'42	19°18	6°37	21°36	12° 3	5°18	10° 5	8°57	19°32	10°22	8°48	7°26	20°17	n.a.	S 6
M 7	1 11 57	18°19'06	1♐24	7°41	22°51	12°40	5°32	10°12	8°55	19°31	10°21	8°41	7°22	20°23	n.a.	M 7
T 8	1 15 54	19°20'29	13°22	8°40	24° 6	13°16	5°45	10°19	8°53	19°29	10°20	8°34	7°19	20°30	n.a.	T 8
W 9	1 19 50	20°21'51	25°14	9°33	25°21	13°52	5°59	10°26	8°51	19°28	10°19	8°29	7°16	20°37	n.a.	W 9
T 10	1 23 47	21°23'12	7♑ 5	10°18	26°36	14°29	6°13	10°33	8°50	19°26	10°18	8°26	7°13	20°43	n.a.	T 10
F 11	1 27 43	22°24'33	18°59	10°55	27°51	15° 6	6°26	10°40	8°48	19°25	10°17	8°D25	7°10	20°50	n.a.	F 11
S 12	1 31 40	23°25'53	1♒ 1	11°24	29° 6	15°42	6°40	10°47	8°46	19°23	10°15	8°25	7° 6	20°57	n.a.	S 12
S 13	1 35 37	24°27'12	13°16	11°42	0♎21	16°19	6°53	10°53	8°45	19°22	10°14	8°26	7° 3	21° 4	n.a.	S 13
M14	1 39 33	25°28'31	25°50	11°R49	1°36	16°56	7° 7	11° 0	8°43	19°20	10°13	8°27	7° 0	21°10	n.a.	M14
T 15	1 43 30	26°29'48	8♓46	11°45	2°51	17°32	7°20	11° 7	8°42	19°19	10°12	8°R28	6°57	21°17	n.a.	T 15
W16	1 47 26	27°31'04	22° 8	11°30	4° 6	18° 9	7°33	11°14	8°40	19°17	10°11	8°27	6°54	21°24	n.a.	W16
T 17	1 51 23	28°32'19	5♈56	11° 3	5°21	18°46	7°47	11°21	8°39	19°16	10°10	8°24	6°51	21°30	n.a.	T 17
F 18	1 55 19	29°33'34	20° 9	10°24	6°36	19°23	8° 0	11°28	8°37	19°14	10° 9	8°19	6°47	21°37	n.a.	F 18
S 19	1 59 16	0♏34'47	4♉43	9°34	7°51	20° 0	8°13	11°35	8°36	19°13	10° 7	8°11	6°44	21°44	n.a.	S 19
S 20	2 3 13	1°36'00	19°31	8°35	9° 6	20°37	8°27	11°41	8°35	19°11	10° 6	8° 2	6°41	21°51	n.a.	S 20
M21	2 7 9	2°37'12	4♊25	7°29	10°21	21°14	8°40	11°48	8°34	19° 9	10° 5	7°54	6°38	21°57	n.a.	M21
T 22	2 11 6	3°38'24	19°15	6°16	11°36	21°51	8°53	11°55	8°33	19° 8	10° 4	7°46	6°35	22° 4	n.a.	T 22
W23	2 15 2	4°39'34	3♋54	5° 0	12°51	22°29	9° 6	12° 1	8°31	19° 6	10° 3	7°40	6°32	22°11	n.a.	W23
T 24	2 18 59	5°40'44	18°17	3°42	14° 6	23° 6	9°19	12° 8	8°30	19° 5	10° 2	7°36	6°28	22°18	n.a.	T 24
F 25	2 22 55	6°41'53	2♌21	2°26	15°21	23°43	9°32	12°15	8°29	19° 3	10° 1	7°D35	6°25	22°24	n.a.	F 25
S 26	2 26 52	7°43'01	16° 5	1°13	16°36	24°20	9°45	12°21	8°28	19° 1	10° 0	7°35	6°22	22°31	n.a.	S 26
S 27	2 30 49	8°44'09	29°32	0° 5	17°51	24°58	9°58	12°28	8°27	19° 0	9°59	7°35	6°19	22°38	n.a.	S 27
M28	2 34 45	9°45'15	12♍42	29♎ 4	19° 6	25°35	10°11	12°34	8°27	18°58	9°58	7°R36	6°16	22°44	n.a.	M28
T 29	2 38 42	10°46'20	25°38	28°11	20°21	26°12	10°24	12°41	8°26	18°56	9°57	7°34	6°12	22°51	n.a.	T 29
W30	2 42 38	11♏47'25	8♎22	27♎26	21♎36	26♑50	10♎37	12♎47	8♓25	18♉55	9♈56	7♓30	6♓ 9	22♐58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s56	5n 9	0s36	13s50	2s 8	7n26	1n39	25s30	1s46	0s51	0n55	2s 2	2n 0	9s 6	0s48	17n13	0s55	3s 7	8s 3	8s19	8s54	28s40		n.a.
W 2	5 21	1s12	1 46	14 18	2 6	6 55	1 38	25 26	1 44	0 57	0 55	2 5	2 0	9 7	0 48	17 13	0 55	3 8	8 3	8 20	8 56	28 41		n.a.
T 3	5 45	7 23	2 48	14 43	2 2	6 25	1 37	25 22	1 42	1 2	0 55	2 7	2 0	9 8	0 48	17 13	0 55	3 8	8 3	8 21	8 57	28 41		n.a.
F 4	6 9	13 10	3 41	15 7	1 58	5 54	1 36	25 17	1 41	1 8	0 55	2 10	2 0	9 9	0 48	17 12	0 55	3 8	8 3	8 23	8 58	28 42		n.a.
S 5	6 34	18 20	4 23	15 27	1 53	5 22	1 35	25 12	1 39	1 14	0 55	2 13	2 0	9 9	0 48	17 12	0 55	3 9	8 3	8 26	8 59	28 42		n.a.
S 6	6 58	22 40	4 52	15 45	1 47	4 51	1 34	25 7	1 37	1 19	0 55	2 16	2 0	9 10	0 48	17 12	0 55	3 9	8 3	8 29	9 0	28 42		n.a.
M 7	7 22	25 58	5 7	16 0	1 39	4 20	1 33	25 2	1 36	1 25	0 55	2 19	2 0	9 11	0 48	17 11	0 55	3 10	8 3	8 32	9 2	28 43		n.a.
T 8	7 46	28 5	5 8	16 12	1 31	3 48	1 32	24 57	1 34	1 30	0 55	2 22	2 0	9 11	0 48	17 11	0 55	3 10	8 2	8 34	9 3	28 43		n.a.
W 9	8 9	28 55	4 56	16 20	1 21	3 17	1 31	24 52	1 33	1 36	0 55	2 24	2 0	9 12	0 48	17 10	0 55	3 11	8 2	8 36	9 4	28 43		n.a.
T 10	8 33	28 24	4 32	16 24	1 10	2 45	1 29	24 46	1 31	1 42	0 55	2 27	2 0	9 13	0 48	17 10	0 55	3 11	8 2	8 37	9 5	28 43		n.a.
F 11	8 57	26 34	3 55	16 25	0 58	2 13	1 28	24 40	1 30	1 47	0 55	2 30	2 0	9 13	0 48	17 10	0 55	3 11	8 2	8 38	9 6	28 44		n.a.
S 12	9 20	23 31	3 8	16 21	0 44	1 41	1 26	24 34	1 28	1 53	0 55	2 33	2 0	9 14	0 48	17 9	0 55	3 12	8 2	8 38	9 8	28 44		n.a.
S 13	9 43	19 22	2 12	16 12	0 29	1 9	1 25	24 28	1 27	1 58	0 55	2 35	2 0	9 14	0 48	17 9	0 55	3 12	8 2	8 37	9 9	28 44		n.a.
M14	10 6	14 18	1 8	15 59	0 13	0 37	1 23	24 22	1 25	2 4	0 55	2 38	2 0	9 15	0 48	17 8	0 55	3 12	8 2	8 37	9 10	28 45		n.a.
T 15	10 29	8 28	0n 2	15 41	0n 4	0 5	1 22	24 16	1 24	2 9	0 55	2 41	2 0	9 15	0 48	17 8	0 55	3 13	8 2	8 36	9 11	28 45		n.a.
W16	10 52	2 6	1 13	15 19	0 23	0s27	1 20	24 9	1 22	2 15	0 55	2 44	2 0	9 16	0 48	17 8	0 55	3 13	8 2	8 37	9 13	28 45		n.a.
T 17	11 14	4n35	2 22	14 52	0 42	0 59	1 19	24 3	1 21	2 20	0 55	2 46	2 0	9 16	0 48	17 7	0 55	3 14	8 2	8 38	9 14	28 45		n.a.
F 18	11 36	11 13	3 24	14 21	1 2	1 31	1 17	23 56	1 19	2 25	0 54	2 49	2 0	9 17	0 48	17 7	0 55	3 14	8 2	8 40	9 15	28 46		n.a.
S 19	11 58	17 25	4 15	13 46	1 22	2 3	1 15	23 49	1 18	2 31	0 54	2 52	2 0	9 17	0 48	17 6	0 55	3 14	8 1	8 43	9 16	28 46		n.a.
S 20	12 20	22 42	4 49	13 9	1 41	2 35	1 13	23 42	1 16	2 36	0 54	2 55	2 0	9 18	0 48	17 6	0 55	3 15	8 1	8 46	9 17	28 46		n.a.
M21	12 42	26 34	5 4	12 29	2 0	3 7	1 11	23 35	1 15	2 42	0 54	2 57	2 0	9 18	0 48	17 5	0 55	3 15	8 1	8 50	9 19	28 46		n.a.
T 22	13 3	28 35	4 59	11 48	2 18	3 39	1 9	23 27	1 14	2 47	0 54	3 0	2 0	9 19	0 48	17 5	0 55	3 15	8 1	8 53	9 20	28 46		n.a.
W23	13 25	28 34	4 34	11 7	2 34	4 11	1 7	23 20	1 12	2 52	0 54	3 2	2 0	9 19	0 47	17 4	0 55	3 16	8 1	8 55	9 21	28 47		n.a.
T 24	13 46	26 37	3 52	10 26	2 49	4 42	1 5	23 12	1 11	2 58	0 54	3 5	2 0	9 19	0 47	17 4	0 55	3 16	8 1	8 56	9 22	28 47		n.a.
F 25	14 6	23 1	2 57	9 48	3 1	5 14	1 3	23 4	1 10	3 3	0 54	3 8	2 0	9 20	0 47	17 4	0 55	3 16	8 1	8 57	9 23	28 47		n.a.
S 26	14 27	18 13	1 52	9 13	3 11	5 45	1 1	22 56	1 8	3 8	0 54	3 10	2 0	9 20	0 47	17 3	0 55	3 16	8 1	8 57	9 25	28 47		n.a.
S 27	14 47	12 36	0 43	8 42	3 19	6 17	0 59	22 48	1 7	3 13	0 54	3 13	2 0	9 20	0 47	17 3	0 55	3 17	8 0	8 57	9 26	28 47		n.a.
M28	15 7	6 33	0s27	8 15	3 24	6 48	0 57	22 39	1 6	3 19	0 54	3 16	2 0	9 21	0 47	17 2	0 55	3 17	8 0	8 57	9 27	28 47		n.a.
T 29	15 27	0 21	1 34	7 53	3 28	7 19	0 55	22 31	1 4	3 24	0 54	3 18	2 0	9 21	0 47	17 2	0 55	3 17	8 0	8 57	9 28	28 48		n.a.
W30	15s46	5s47	2s36	7s35	3n29	7s50	0n53	22s22	1s 3	3s29	0n54	3s21	2n 0	9s21	0s47	17n 1	0s55	3s18	8s 0	8s59	9s29	28s48		n.a.

Julian Day Number = 435316.5, Delta T = 25h37m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'47, Lahiri = -52°22'47 Julian Calendar 1 Nov. 3522 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3522 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3522 BCE (-3521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 35	12♏48'28	20♎55	26°R50	22♎51	27♌27	10♎50	12♎54	8°R24	18°R53	9°R55	7°R23	6♓ 6	23♐ 5	n.a.	T 1
F 2	2 50 31	13°49'30	3♏19	26♎23	24° 6	28° 5	11° 2	13° 0	8♓24	18♉51	9♈54	7♓13	6° 3	23°11	n.a.	F 2
S 3	2 54 28	14°50'31	15°35	26° 5	25°21	28°42	11°15	13° 7	8°23	18°50	9°53	7° 1	6° 0	23°18	n.a.	S 3
S 4	2 58 25	15°51'30	27°43	25°56	26°36	29°20	11°27	13°13	8°22	18°48	9°52	6°47	5°57	23°25	n.a.	S 4
M 5	3 2 21	16°52'28	9♐43	25°D54	27°51	29°57	11°40	13°19	8°22	18°46	9°51	6°33	5°53	23°31	n.a.	M 5
T 6	3 6 18	17°53'24	21°38	26° 0	29° 6	0♒35	11°52	13°25	8°21	18°45	9°50	6°21	5°50	23°38	n.a.	T 6
W 7	3 10 14	18°54'19	3♑29	26°13	0♏21	1°13	12° 5	13°32	8°21	18°43	9°49	6°10	5°47	23°45	n.a.	W 7
T 8	3 14 11	19°55'12	15°18	26°32	1°36	1°50	12°17	13°38	8°21	18°41	9°48	6° 2	5°44	23°52	n.a.	T 8
F 9	3 18 7	20°56'04	27°11	26°58	2°50	2°28	12°29	13°44	8°20	18°39	9°47	5°57	5°41	23°58	n.a.	F 9
S 10	3 22 4	21°56'53	9♒10	27°28	4° 5	3° 6	12°42	13°50	8°20	18°38	9°47	5°55	5°37	24° 5	n.a.	S 10
S 11	3 26 1	22°57'41	21°21	28° 4	5°20	3°43	12°54	13°56	8°20	18°36	9°46	5°D54	5°34	24°12	n.a.	S 11
M12	3 29 57	23°58'26	3♓49	28°45	6°35	4°21	13° 6	14° 2	8°20	18°34	9°45	5°R54	5°31	24°18	n.a.	M12
T 13	3 33 54	24°59'10	16°39	29°30	7°50	4°59	13°18	14° 8	8°20	18°33	9°44	5°54	5°28	24°25	n.a.	T 13
W14	3 37 50	25°59'52	29°57	0♏18	9° 4	5°37	13°30	14°14	8°D19	18°31	9°43	5°52	5°25	24°32	n.a.	W14
T 15	3 41 47	27° 0'31	13♈44	1°10	10°19	6°15	13°42	14°19	8°20	18°29	9°43	5°47	5°22	24°39	n.a.	T 15
F 16	3 45 43	28° 1'09	28° 1	2° 6	11°34	6°52	13°53	14°25	8°20	18°28	9°42	5°40	5°18	24°45	n.a.	F 16
S 17	3 49 40	29° 1'45	12♉44	3° 4	12°48	7°30	14° 5	14°31	8°20	18°26	9°41	5°31	5°15	24°52	n.a.	S 17
S 18	3 53 36	0♐ 2'19	27°48	4° 5	14° 3	8° 8	14°17	14°36	8°20	18°24	9°40	5°19	5°12	24°59	n.a.	S 18
M19	3 57 33	1° 2'51	13♊ 3	5° 8	15°18	8°46	14°28	14°42	8°20	18°23	9°40	5° 8	5° 9	25° 5	n.a.	M19
T 20	4 1 30	2° 3'21	28°16	6°14	16°33	9°24	14°40	14°47	8°20	18°21	9°39	4°57	5° 6	25°12	n.a.	T 20
W21	4 5 26	3° 3'50	13♋18	7°22	17°47	10° 2	14°51	14°53	8°21	18°19	9°38	4°48	5° 3	25°19	n.a.	W21
T 22	4 9 23	4° 4'17	28° 0	8°32	19° 2	10°40	15° 2	14°58	8°21	18°18	9°38	4°43	4°59	25°26	n.a.	T 22
F 23	4 13 19	5° 4'43	12♌18	9°44	20°16	11°17	15°13	15° 4	8°21	18°16	9°37	4°39	4°56	25°32	n.a.	F 23
S 24	4 17 16	6° 5'06	26°10	10°58	21°31	11°55	15°25	15° 9	8°22	18°15	9°36	4°38	4°53	25°39	n.a.	S 24
S 25	4 21 12	7° 5'28	9♍37	12°13	22°46	12°33	15°36	15°14	8°22	18°13	9°36	4°38	4°50	25°46	n.a.	S 25
M26	4 25 9	8° 5'48	22°42	13°30	24° 0	13°11	15°47	15°19	8°23	18°11	9°35	4°38	4°47	25°52	n.a.	M26
T 27	4 29 6	9° 6'07	5♎28	14°48	25°15	13°49	15°57	15°24	8°24	18°10	9°35	4°36	4°43	25°59	n.a.	T 27
W28	4 33 2	10° 6'23	18° 0	16° 8	26°29	14°27	16° 8	15°29	8°24	18° 8	9°34	4°31	4°40	26° 6	n.a.	W28
T 29	4 36 59	11° 6'38	0♏19	17°30	27°44	15° 5	16°19	15°34	8°25	18° 7	9°34	4°24	4°37	26°13	n.a.	T 29
F 30	4 40 55	12° 6'51	12°30	18°52	28°59	15°43	16°29	15°39	8°26	18° 5	9°33	4°13	4°34	26°19	n.a.	F 30
S 31	4 44 52	13♐ 7'02	24♏34	20♏16	0♐13	16♒21	16♎40	15♎44	8♓27	18♉ 4	9♈33	4♓ 0	4♓31	26♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	11s35	3s29	7s23	3n29	8s20	0n50	22s14	1s 2	3s34	0n54	3s23	2n 0	9s22	0s47	17n 1	0s55	3s18	8s 0	9s 2	9s31	28s48		n.a.
F 2	16 24	16 51	4 11	7 15	3 27	8 51	0 48	22 5	1 1	3 39	0 54	3 26	2 0	9 22	0 47	17 0	0 55	3 18	8 0	9 5	9 32	28 48		n.a.
S 3	16 43	21 24	4 40	7 11	3 23	9 21	0 46	21 56	0 59	3 44	0 54	3 28	2 0	9 22	0 47	17 0	0 55	3 18	8 0	9 10	9 33	28 48		n.a.
S 4	17 1	24 59	4 57	7 12	3 18	9 51	0 43	21 46	0 58	3 49	0 54	3 31	2 0	9 22	0 47	16 59	0 55	3 19	7 59	9 15	9 34	28 48		n.a.
M 5	17 19	27 26	5 0	7 17	3 13	10 21	0 41	21 37	0 57	3 54	0 54	3 33	2 0	9 22	0 47	16 59	0 55	3 19	7 59	9 20	9 35	28 48		n.a.
T 6	17 37	28 38	4 50	7 25	3 6	10 50	0 39	21 27	0 56	3 59	0 54	3 35	2 0	9 22	0 47	16 58	0 55	3 19	7 59	9 25	9 37	28 48		n.a.
W 7	17 54	28 29	4 28	7 37	2 59	11 19	0 36	21 18	0 54	4 4	0 54	3 38	2 1	9 23	0 47	16 58	0 55	3 19	7 59	9 29	9 38	28 48		n.a.
T 8	18 11	27 2	3 54	7 51	2 51	11 48	0 34	21 8	0 53	4 9	0 54	3 40	2 1	9 23	0 47	16 58	0 55	3 19	7 59	9 32	9 39	28 48		n.a.
F 9	18 27	24 22	3 10	8 8	2 43	12 17	0 32	20 58	0 52	4 14	0 54	3 43	2 1	9 23	0 47	16 57	0 55	3 20	7 59	9 34	9 40	28 48		n.a.
S 10	18 44	20 37	2 16	8 27	2 34	12 45	0 29	20 48	0 51	4 19	0 54	3 45	2 1	9 23	0 47	16 57	0 55	3 20	7 58	9 35	9 41	28 48		n.a.
S 11	19 0	15 57	1 16	8 49	2 25	13 13	0 27	20 38	0 50	4 24	0 54	3 47	2 1	9 23	0 47	16 56	0 55	3 20	7 58	9 35	9 43	28 49		n.a.
M12	19 15	10 32	0 11	9 12	2 16	13 41	0 24	20 28	0 49	4 29	0 54	3 49	2 1	9 23	0 47	16 56	0 55	3 20	7 58	9 35	9 44	28 49		n.a.
T 13	19 31	4 32	0n57	9 37	2 7	14 8	0 22	20 17	0 47	4 33	0 54	3 52	2 1	9 23	0 47	16 55	0 55	3 20	7 58	9 35	9 45	28 49		n.a.
W14	19 46	1n51	2 3	10 3	1 57	14 35	0 19	20 7	0 46	4 38	0 54	3 54	2 1	9 23	0 47	16 55	0 55	3 20	7 58	9 36	9 46	28 49		n.a.
T 15	20 0	8 23	3 5	10 30	1 48	15 2	0 17	19 56	0 45	4 43	0 54	3 56	2 1	9 23	0 47	16 54	0 55	3 21	7 58	9 38	9 47	28 49		n.a.
F 16	20 14	14 44	3 58	10 59	1 38	15 28	0 14	19 45	0 44	4 47	0 54	3 58	2 1	9 23	0 46	16 54	0 55	3 21	7 57	9 40	9 49	28 49		n.a.
S 17	20 28	20 27	4 37	11 28	1 29	15 54	0 12	19 34	0 43	4 52	0 54	4 1	2 1	9 23	0 46	16 53	0 55	3 21	7 57	9 44	9 50	28 49		n.a.
S 18	20 41	25 0	4 57	11 58	1 19	16 19	0 9	19 23	0 42	4 57	0 54	4 3	2 1	9 22	0 46	16 53	0 55	3 21	7 57	9 48	9 51	28 49		n.a.
M19	20 54	27 52	4 57	12 29	1 10	16 44	0 7	19 12	0 41	5 1	0 54	4 5	2 1	9 22	0 46	16 52	0 55	3 21	7 57	9 53	9 52	28 49		n.a.
T 20	21 7	28 39	4 36	13 0	1 1	17 9	0 5	19 0	0 40	5 6	0 54	4 7	2 2	9 22	0 46	16 52	0 55	3 21	7 57	9 57	9 53	28 48		n.a.
W21	21 19	27 17	3 55	13 31	0 51	17 33	0 2	18 49	0 39	5 10	0 54	4 9	2 2	9 22	0 46	16 52	0 55	3 21	7 56	10 0	9 55	28 48		n.a.
T 22	21 31	24 3	3 0	14 3	0 42	17 56	0s 0	18 37	0 38	5 15	0 54	4 11	2 2	9 22	0 46	16 51	0 55	3 21	7 56	10 2	9 56	28 48		n.a.
F 23	21 42	19 23	1 55	14 35	0 33	18 20	0 3	18 26	0 36	5 19	0 54	4 13	2 2	9 22	0 46	16 51	0 55	3 21	7 56	10 3	9 57	28 48		n.a.
S 24	21 53	13 49	0 45	15 7	0 25	18 42	0 5	18 14	0 35	5 24	0 54	4 15	2 2	9 21	0 46	16 50	0 55	3 21	7 56	10 4	9 58	28 48		n.a.
S 25	22 4	7 46	0s26	15 39	0 16	19 4	0 8	18 2	0 34	5 28	0 54	4 17	2 2	9 21	0 46	16 50	0 55	3 22	7 56	10 4	9 59	28 48		n.a.
M26	22 14	1 33	1 34	16 11	0 8	19 26	0 10	17 50	0 33	5 32	0 54	4 19	2 2	9 21	0 46	16 49	0 55	3 22	7 55	10 4	10 0	28 48		n.a.
T 27	22 24	4s35	2 35	16 43	0s 1	19 47	0 12	17 38	0 32	5 36	0 54	4 21	2 2	9 21	0 46	16 49	0 55	3 22	7 55	10 5	10 2	28 48		n.a.
W28	22 33	10 25	3 27	17 14	0 9	20 7	0 15	17 25	0 31	5 41	0 54	4 23	2 2	9 20	0 46	16 49	0 55	3 22	7 55	10 6	10 3	28 48		n.a.
T 29	22 42	15 45	4 9	17 46	0 17	20 27	0 17	17 13	0 30	5 45	0 54	4 25	2 2	9 20	0 46	16 48	0 55	3 22	7 55	10 9	10 4	28 48		n.a.
F 30	22 50	20 24	4 39	18 17	0 24	20 46	0 20	17 1	0 29	5 49	0 54	4 26	2 3	9 20	0 46	16 48	0 55	3 22	7 55	10 13	10 5	28 48		n.a.
S 31	22s58	24s10	4s55	18s47	0s32	21s 5	0s22	16s48	0s28	5s53	0n54	4s28	2n 3	9s19	0s46	16n47	0s54	3s22	7s54	10s18	10s 6	28s47		n.a.

Julian Day Number = 435346.5, Delta T = 25h36m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'43, Lahiri = -52°22'43 Julian Calendar 1 Dec. 3522 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3522 BCE

The year -3521 astronomical counting style corresponds to year 3522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 48	14♐ 7'11	6♐33	21♏41	1♐28	16♒59	16♎50	15♎49	8♓28	18°R 2	9°R32	3°R46	4♓28	26♐33	n.a.	S 1
M 2	4 52 45	15° 7'19	18°28	23° 8	2°42	17°37	17° 0	15°54	8°29	18♉ 1	9♈32	3♓31	4°24	26°40	n.a.	M 2
T 3	4 56 41	16° 7'24	0♑19	24°35	3°57	18°15	17°10	15°58	8°30	17°59	9°31	3°17	4°21	26°46	n.a.	T 3
W 4	5 0 38	17° 7'26	12°10	26° 4	5°11	18°53	17°20	16° 3	8°31	17°58	9°31	3° 6	4°18	26°53	n.a.	W 4
T 5	5 4 35	18° 7'27	24° 1	27°34	6°26	19°31	17°30	16° 7	8°32	17°56	9°31	2°57	4°15	27° 0	n.a.	T 5
F 6	5 8 31	19° 7'25	5♒55	29° 5	7°40	20° 9	17°40	16°12	8°33	17°55	9°30	2°51	4°12	27° 6	n.a.	F 6
S 7	5 12 28	20° 7'21	17°55	0♐37	8°54	20°47	17°50	16°16	8°34	17°54	9°30	2°48	4° 9	27°13	n.a.	S 7
S 8	5 16 24	21° 7'14	0♓ 6	2°10	10° 9	21°25	17°59	16°20	8°35	17°52	9°30	2°D47	4° 5	27°20	n.a.	S 8
M 9	5 20 21	22° 7'05	12°32	3°45	11°23	22° 3	18° 9	16°24	8°37	17°51	9°30	2°47	4° 2	27°27	n.a.	M 9
T 10	5 24 17	23° 6'53	25°18	5°20	12°38	22°41	18°18	16°29	8°38	17°50	9°29	2°R47	3°59	27°33	n.a.	T 10
W11	5 28 14	24° 6'39	8♈28	6°57	13°52	23°19	18°28	16°33	8°39	17°48	9°29	2°46	3°56	27°40	n.a.	W11
T 12	5 32 10	25° 6'22	22° 6	8°35	15° 6	23°57	18°37	16°36	8°41	17°47	9°29	2°43	3°53	27°47	n.a.	T 12
F 13	5 36 7	26° 6'02	6♉14	10°14	16°21	24°35	18°46	16°40	8°42	17°46	9°29	2°38	3°49	27°53	n.a.	F 13
S 14	5 40 3	27° 5'41	20°51	11°54	17°35	25°13	18°55	16°44	8°44	17°45	9°29	2°30	3°46	28° 0	n.a.	S 14
S 15	5 44 0	28° 5'17	5♊52	13°35	18°49	25°51	19° 3	16°48	8°46	17°43	9°28	2°21	3°43	28° 7	n.a.	S 15
M16	5 47 57	29° 4'50	21° 8	15°17	20° 4	26°29	19°12	16°51	8°47	17°42	9°28	2°12	3°40	28°13	n.a.	M16
T 17	5 51 53	0♑ 4'22	6♋29	17° 1	21°18	27° 7	19°20	16°55	8°49	17°41	9°28	2° 2	3°37	28°20	n.a.	T 17
W18	5 55 50	1° 3'51	21°43	18°46	22°32	27°46	19°29	16°58	8°51	17°40	9°28	1°55	3°34	28°27	n.a.	W18
T 19	5 59 46	2° 3'17	6♌40	20°32	23°46	28°24	19°37	17° 2	8°52	17°39	9°28	1°50	3°30	28°34	n.a.	T 19
F 20	6 3 43	3° 2'42	21°13	22°20	25° 1	29° 2	19°45	17° 5	8°54	17°38	9°D28	1°48	3°27	28°40	n.a.	F 20
S 21	6 7 39	4° 2'05	5♍17	24° 8	26°15	29°40	19°53	17° 8	8°56	17°37	9°28	1°D48	3°24	28°47	n.a.	S 21
S 22	6 11 36	5° 1'25	18°54	25°58	27°29	0♓18	20° 1	17°11	8°58	17°36	9°28	1°48	3°21	28°54	n.a.	S 22
M23	6 15 32	6° 0'44	2♎ 4	27°49	28°43	0°56	20° 9	17°14	9° 0	17°35	9°28	1°R49	3°18	29° 0	n.a.	M23
T 24	6 19 29	7° 0'00	14°52	29°42	29°58	1°34	20°16	17°17	9° 2	17°34	9°28	1°49	3°15	29° 7	n.a.	T 24
W25	6 23 25	7°59'15	27°21	1♑35	1♑12	2°12	20°24	17°20	9° 4	17°33	9°28	1°47	3°11	29°14	n.a.	W25
T 26	6 27 22	8°58'27	9♏35	3°30	2°26	2°50	20°31	17°23	9° 6	17°32	9°29	1°42	3° 8	29°21	n.a.	T 26
F 27	6 31 19	9°57'38	21°39	5°26	3°40	3°28	20°38	17°26	9° 8	17°31	9°29	1°36	3° 5	29°27	n.a.	F 27
S 28	6 35 15	10°56'46	3♐37	7°24	4°54	4° 6	20°45	17°28	9°10	17°30	9°29	1°28	3° 2	29°34	n.a.	S 28
S 29	6 39 12	11°55'53	15°30	9°22	6° 9	4°44	20°52	17°31	9°12	17°29	9°29	1°18	2°59	29°41	n.a.	S 29
M30	6 43 8	12°54'57	27°21	11°22	7°23	5°22	20°59	17°33	9°15	17°28	9°29	1° 8	2°55	29°47	n.a.	M30
T 31	6 47 5	13♑53'59	9♑11	13♑22	8♑37	6♓ 0	21♎ 5	17♎35	9♓17	17♉27	9♈29	0♓59	2♓52	29♐54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 6	26s52	4s59	19s17	0s39	21s23	0s24	16s35	0s27	5s57	0n54	4s30	2n 3	9s19	0s46	16n47	0s54	3s22	7s54	10s23	10s 8	28s47		n.a.
M 2	23 13	28 21	4 49	19 47	0 46	21 41	0 26	16 22	0 26	6 1	0 54	4 32	2 3	9 18	0 46	16 47	0 54	3 22	7 54	10 29	10 9	28 47		n.a.
T 3	23 19	28 31	4 27	20 16	0 53	21 58	0 29	16 10	0 25	6 5	0 54	4 33	2 3	9 18	0 46	16 46	0 54	3 22	7 54	10 34	10 10	28 47		n.a.
W 4	23 25	27 22	3 54	20 44	0 59	22 14	0 31	15 57	0 25	6 9	0 54	4 35	2 3	9 18	0 46	16 46	0 54	3 21	7 54	10 38	10 11	28 47		n.a.
T 5	23 31	24 59	3 10	21 11	1 5	22 29	0 33	15 43	0 24	6 13	0 54	4 37	2 3	9 17	0 46	16 45	0 54	3 21	7 53	10 41	10 12	28 47		n.a.
F 6	23 36	21 30	2 17	21 38	1 11	22 44	0 35	15 30	0 23	6 17	0 54	4 38	2 3	9 17	0 46	16 45	0 54	3 21	7 53	10 44	10 14	28 47		n.a.
S 7	23 41	17 6	1 18	22 4	1 17	22 59	0 37	15 17	0 22	6 20	0 54	4 40	2 4	9 16	0 45	16 45	0 54	3 21	7 53	10 45	10 15	28 46		n.a.
S 8	23 46	11 57	0 14	22 29	1 22	23 12	0 39	15 4	0 21	6 24	0 54	4 42	2 4	9 16	0 45	16 44	0 54	3 21	7 53	10 45	10 16	28 46		n.a.
M 9	23 49	6 14	0n52	22 53	1 27	23 25	0 41	14 50	0 20	6 28	0 55	4 43	2 4	9 15	0 45	16 44	0 54	3 21	7 52	10 45	10 17	28 46		n.a.
T 10	23 53	0 9	1 57	23 16	1 32	23 37	0 43	14 37	0 19	6 31	0 55	4 45	2 4	9 15	0 45	16 44	0 54	3 21	7 52	10 45	10 18	28 46		n.a.
W11	23 56	6n 9	2 58	23 37	1 36	23 49	0 45	14 23	0 18	6 35	0 55	4 46	2 4	9 14	0 45	16 43	0 54	3 21	7 52	10 45	10 19	28 45		n.a.
T 12	23 58	12 23	3 51	23 58	1 40	24 0	0 47	14 9	0 17	6 38	0 55	4 47	2 4	9 13	0 45	16 43	0 54	3 21	7 52	10 46	10 21	28 45		n.a.
F 13	24 0	18 12	4 32	24 17	1 44	24 10	0 49	13 55	0 16	6 42	0 55	4 49	2 4	9 13	0 45	16 43	0 54	3 21	7 52	10 48	10 22	28 45		n.a.
S 14	24 2	23 12	4 57	24 35	1 47	24 19	0 51	13 42	0 15	6 45	0 55	4 50	2 5	9 12	0 45	16 42	0 54	3 20	7 51	10 51	10 23	28 45		n.a.
S 15	24 3	26 48	5 2	24 51	1 50	24 28	0 53	13 28	0 15	6 49	0 55	4 51	2 5	9 11	0 45	16 42	0 54	3 20	7 51	10 54	10 24	28 44		n.a.
M16	24 4	28 32	4 47	25 6	1 53	24 36	0 55	13 14	0 14	6 52	0 55	4 53	2 5	9 11	0 45	16 42	0 54	3 20	7 51	10 58	10 25	28 44		n.a.
T 17	24 4	28 4	4 10	25 19	1 55	24 43	0 57	12 59	0 13	6 55	0 55	4 54	2 5	9 10	0 45	16 41	0 54	3 20	7 51	11 1	10 27	28 44		n.a.
W18	24 4	25 30	3 17	25 31	1 56	24 49	0 58	12 45	0 12	6 58	0 55	4 55	2 5	9 9	0 45	16 41	0 54	3 20	7 50	11 4	10 28	28 44		n.a.
T 19	24 3	21 11	2 10	25 41	1 58	24 55	1 0	12 31	0 11	7 2	0 55	4 56	2 5	9 9	0 45	16 41	0 54	3 20	7 50	11 6	10 29	28 43		n.a.
F 20	24 2	15 41	0 56	25 49	1 59	25 0	1 1	12 17	0 10	7 5	0 55	4 58	2 5	9 8	0 45	16 41	0 54	3 19	7 50	11 7	10 30	28 43		n.a.
S 21	24 0	9 32	0s19	25 55	1 59	25 4	1 3	12 2	0 10	7 8	0 55	4 59	2 6	9 7	0 45	16 40	0 54	3 19	7 50	11 7	10 31	28 43		n.a.
S 22	23 58	3 8	1 30	25 59	1 59	25 7	1 5	11 48	0 9	7 11	0 55	5 0	2 6	9 6	0 45	16 40	0 54	3 19	7 50	11 7	10 32	28 42		n.a.
M23	23 55	3s12	2 35	26 1	1 58	25 10	1 6	11 33	0 8	7 14	0 55	5 1	2 6	9 6	0 45	16 40	0 54	3 19	7 49	11 6	10 34	28 42		n.a.
T 24	23 52	9 12	3 29	26 1	1 57	25 11	1 7	11 19	0 7	7 16	0 55	5 2	2 6	9 5	0 45	16 39	0 54	3 19	7 49	11 6	10 35	28 42		n.a.
W25	23 49	14 42	4 13	25 59	1 55	25 12	1 9	11 4	0 6	7 19	0 55	5 3	2 6	9 4	0 45	16 39	0 54	3 18	7 49	11 7	10 36	28 41		n.a.
T 26	23 45	19 32	4 44	25 54	1 53	25 13	1 10	10 49	0 6	7 22	0 55	5 4	2 6	9 3	0 45	16 39	0 54	3 18	7 49	11 9	10 37	28 41		n.a.
F 27	23 41	23 29	5 1	25 47	1 50	25 12	1 11	10 34	0 5	7 25	0 55	5 5	2 6	9 2	0 45	16 39	0 54	3 18	7 48	11 11	10 38	28 41		n.a.
S 28	23 36	26 25	5 6	25 38	1 47	25 11	1 12	10 19	0 4	7 27	0 55	5 5	2 7	9 1	0 45	16 39	0 54	3 18	7 48	11 14	10 39	28 40		n.a.
S 29	23 31	28 10	4 57	25 26	1 43	25 9	1 14	10 5	0 3	7 30	0 55	5 6	2 7	9 1	0 45	16 38	0 54	3 17	7 48	11 18	10 41	28 40		n.a.
M30	23 25	28 37	4 35	25 12	1 38	25 6	1 15	9 50	0 2	7 33	0 55	5 7	2 7	9 0	0 45	16 38	0 53	3 17	7 48	11 21	10 42	28 40		n.a.
T 31	23s19	27s45	4s 1	24s55	1s33	25s 2	1s16	9s35	0s 2	7s35	0n55	5s 8	2n 7	8s59	0s45	16n38	0s53	3s17	7s48	11s24	10s43	28s39		n.a.

Julian Day Number = 435377.5, Delta T = 25h36m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'39, Lahiri = -52°22'39 Julian Calendar 1 Jan. 3521 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3522 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 1	14♑52'59	21♑ 4	15♑24	9♑51	6♓38	21♎12	17♎38	9♓19	17°R27	9♈30	0°R52	2♓49	0♑ 1	n.a.	W 1
T 2	6 54 58	15°51'56	3♒ 0	17°26	11° 5	7°16	21°18	17°40	9°22	17♉26	9°30	0♓46	2°46	0° 8	n.a.	T 2
F 3	6 58 54	16°50'52	15° 0	19°29	12°19	7°54	21°24	17°42	9°24	17°25	9°30	0°42	2°43	0°14	n.a.	F 3
S 4	7 2 51	17°49'44	27° 8	21°33	13°33	8°32	21°30	17°44	9°26	17°25	9°31	0°D41	2°40	0°21	n.a.	S 4
S 5	7 6 47	18°48'35	9♓27	23°36	14°48	9°10	21°36	17°46	9°29	17°24	9°31	0°41	2°36	0°28	n.a.	S 5
M 6	7 10 44	19°47'23	21°58	25°40	16° 2	9°48	21°41	17°47	9°31	17°23	9°31	0°43	2°33	0°34	n.a.	M 6
T 7	7 14 40	20°46'08	4♈46	27°44	17°16	10°26	21°47	17°49	9°34	17°23	9°32	0°44	2°30	0°41	n.a.	T 7
W 8	7 18 37	21°44'51	17°55	29°47	18°30	11° 4	21°52	17°51	9°37	17°22	9°32	0°R45	2°27	0°48	n.a.	W 8
T 9	7 22 34	22°43'31	1♉27	1♒50	19°44	11°42	21°57	17°52	9°39	17°22	9°33	0°45	2°24	0°55	n.a.	T 9
F 10	7 26 30	23°42'09	15°25	3°51	20°58	12°19	22° 2	17°53	9°42	17°21	9°33	0°43	2°21	1° 1	n.a.	F 10
S 11	7 30 27	24°40'45	29°47	5°51	22°12	12°57	22° 7	17°55	9°44	17°21	9°33	0°40	2°17	1° 8	n.a.	S 11
S 12	7 34 23	25°39'18	14♊32	7°49	23°26	13°35	22°12	17°56	9°47	17°20	9°34	0°35	2°14	1°15	n.a.	S 12
M13	7 38 20	26°37'49	29°33	9°45	24°40	14°13	22°16	17°57	9°50	17°20	9°34	0°30	2°11	1°21	n.a.	M13
T 14	7 42 16	27°36'18	14♋42	11°39	25°54	14°51	22°20	17°58	9°53	17°20	9°35	0°26	2° 8	1°28	n.a.	T 14
W15	7 46 13	28°34'44	29°50	13°29	27° 8	15°29	22°24	17°59	9°55	17°19	9°36	0°22	2° 5	1°35	n.a.	W15
T 16	7 50 9	29°33'08	14♌46	15°16	28°22	16° 7	22°28	17°59	9°58	17°19	9°36	0°20	2° 1	1°42	n.a.	T 16
F 17	7 54 6	0♒31'30	29°23	17° 0	29°36	16°45	22°32	18° 0	10° 1	17°19	9°37	0°D19	1°58	1°48	n.a.	F 17
S 18	7 58 2	1°29'50	13♍36	18°40	0♒50	17°23	22°36	18° 1	10° 4	17°18	9°37	0°19	1°55	1°55	n.a.	S 18
S 19	8 1 59	2°28'09	27°21	20°17	2° 4	18° 1	22°39	18° 1	10° 7	17°18	9°38	0°21	1°52	2° 2	n.a.	S 19
M20	8 5 55	3°26'25	10♎40	21°48	3°17	18°39	22°42	18° 2	10°10	17°18	9°39	0°22	1°49	2° 8	n.a.	M20
T 21	8 9 52	4°24'40	23°34	23°16	4°31	19°17	22°46	18° 2	10°13	17°18	9°39	0°23	1°46	2°15	n.a.	T 21
W22	8 13 49	5°22'53	6♏ 6	24°39	5°45	19°55	22°48	18° 2	10°16	17°18	9°40	0°R24	1°42	2°22	n.a.	W22
T 23	8 17 45	6°21'04	18°22	25°57	6°59	20°32	22°51	18° 2	10°19	17°18	9°41	0°23	1°39	2°28	n.a.	T 23
F 24	8 21 42	7°19'14	0♐26	27°10	8°13	21°10	22°54	18°R 2	10°22	17°D18	9°42	0°22	1°36	2°35	n.a.	F 24
S 25	8 25 38	8°17'22	12°21	28°18	9°27	21°48	22°56	18° 2	10°25	17°18	9°42	0°19	1°33	2°42	n.a.	S 25
S 26	8 29 35	9°15'28	24°12	29°21	10°41	22°26	22°58	18° 2	10°28	17°18	9°43	0°16	1°30	2°49	n.a.	S 26
M27	8 33 31	10°13'32	6♑ 3	0♓19	11°55	23° 4	23° 0	18° 2	10°31	17°18	9°44	0°12	1°27	2°55	n.a.	M27
T 28	8 37 28	11°11'35	17°55	1°12	13° 9	23°42	23° 2	18° 1	10°34	17°18	9°45	0° 9	1°23	3° 2	n.a.	T 28
W29	8 41 24	12♒ 9'36	29♑52	1♓59	14♒23	24♓20	23♎ 4	18♎ 1	10♓37	17♉18	9♈45	0♓ 7	1♓20	3♑ 9	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s13	25s37	3s17	24s36	1s27	24s58	1s17	9s19	0s 1	7s37	0n56	5s 9	2n 7	8s58	0s44	16n38	0s53	3s16	7s47	11s27	10s44	28s39		n.a.
T 2	23 6	22 20	2 24	24 14	1 21	24 53	1 18	9 4	0 0	7 40	0 56	5 9	2 7	8 57	0 44	16 38	0 53	3 16	7 47	11 29	10 45	28 38		n.a.
F 3	22 58	18 5	1 24	23 49	1 13	24 47	1 18	8 49	0n 1	7 42	0 56	5 10	2 8	8 56	0 44	16 37	0 53	3 16	7 47	11 31	10 47	28 38		n.a.
S 4	22 51	13 5	0 19	23 22	1 6	24 40	1 19	8 34	0 1	7 44	0 56	5 10	2 8	8 55	0 44	16 37	0 53	3 15	7 47	11 31	10 48	28 38		n.a.
S 5	22 42	7 30	0n47	22 53	0 58	24 33	1 20	8 19	0 2	7 46	0 56	5 11	2 8	8 54	0 44	16 37	0 53	3 15	7 46	11 31	10 49	28 37		n.a.
M 6	22 34	1 33	1 53	22 22	0 49	24 25	1 21	8 3	0 3	7 49	0 56	5 12	2 8	8 53	0 44	16 37	0 53	3 15	7 46	11 31	10 50	28 37		n.a.
T 7	22 25	4n36	2 54	21 48	0 39	24 16	1 21	7 48	0 4	7 51	0 56	5 12	2 8	8 52	0 44	16 37	0 53	3 14	7 46	11 30	10 51	28 36		n.a.
W 8	22 15	10 43	3 48	21 12	0 29	24 6	1 22	7 32	0 4	7 53	0 56	5 13	2 8	8 51	0 44	16 37	0 53	3 14	7 46	11 30	10 52	28 36		n.a.
T 9	22 6	16 31	4 31	20 35	0 19	23 56	1 22	7 17	0 5	7 54	0 56	5 13	2 9	8 50	0 44	16 37	0 53	3 14	7 46	11 30	10 54	28 35		n.a.
F 10	21 55	21 39	5 0	19 56	0 8	23 45	1 23	7 2	0 6	7 56	0 56	5 13	2 9	8 49	0 44	16 37	0 53	3 13	7 45	11 30	10 55	28 35		n.a.
S 11	21 45	25 41	5 11	19 15	0n 3	23 33	1 23	6 46	0 6	7 58	0 56	5 14	2 9	8 48	0 44	16 36	0 53	3 13	7 45	11 32	10 56	28 34		n.a.
S 12	21 34	28 8	5 2	18 33	0 15	23 20	1 23	6 30	0 7	8 0	0 56	5 14	2 9	8 47	0 44	16 36	0 53	3 12	7 45	11 33	10 57	28 34		n.a.
M13	21 23	28 36	4 32	17 51	0 26	23 7	1 23	6 15	0 8	8 1	0 56	5 14	2 9	8 46	0 44	16 36	0 53	3 12	7 45	11 35	10 58	28 33		n.a.
T 14	21 11	26 56	3 43	17 8	0 38	22 53	1 24	5 59	0 8	8 3	0 56	5 14	2 9	8 45	0 44	16 36	0 53	3 12	7 45	11 37	10 59	28 33		n.a.
W15	20 59	23 18	2 39	16 24	0 50	22 39	1 24	5 44	0 9	8 5	0 56	5 15	2 10	8 43	0 44	16 36	0 53	3 11	7 44	11 38	11 1	28 32		n.a.
T 16	20 47	18 10	1 24	15 41	1 3	22 24	1 24	5 28	0 10	8 6	0 56	5 15	2 10	8 42	0 44	16 36	0 53	3 11	7 44	11 39	11 2	28 32		n.a.
F 17	20 34	12 4	0 5	14 58	1 14	22 8	1 24	5 12	0 10	8 7	0 56	5 15	2 10	8 41	0 44	16 36	0 53	3 10	7 44	11 39	11 3	28 31		n.a.
S 18	20 21	5 31	1s12	14 15	1 26	21 52	1 24	4 56	0 11	8 9	0 56	5 15	2 10	8 40	0 44	16 36	0 53	3 10	7 44	11 39	11 4	28 31		n.a.
S 19	20 7	1s 6	2 23	13 34	1 38	21 35	1 24	4 41	0 12	8 10	0 56	5 15	2 10	8 39	0 44	16 36	0 53	3 9	7 43	11 39	11 5	28 30		n.a.
M20	19 54	7 26	3 23	12 53	1 49	21 17	1 23	4 25	0 12	8 11	0 57	5 15	2 10	8 38	0 44	16 36	0 53	3 9	7 43	11 38	11 6	28 30		n.a.
T 21	19 40	13 15	4 12	12 14	2 0	20 59	1 23	4 9	0 13	8 12	0 57	5 15	2 10	8 37	0 44	16 36	0 53	3 9	7 43	11 37	11 8	28 29		n.a.
W22	19 25	18 23	4 46	11 36	2 11	20 40	1 23	3 53	0 14	8 13	0 57	5 15	2 11	8 35	0 44	16 36	0 53	3 8	7 43	11 37	11 9	28 28		n.a.
T 23	19 10	22 39	5 7	11 0	2 21	20 20	1 22	3 37	0 14	8 14	0 57	5 15	2 11	8 34	0 44	16 36	0 53	3 8	7 43	11 38	11 10	28 28		n.a.
F 24	18 55	25 53	5 14	10 26	2 30	20 0	1 22	3 22	0 15	8 15	0 57	5 15	2 11	8 33	0 44	16 36	0 52	3 7	7 42	11 38	11 11	28 27		n.a.
S 25	18 40	27 56	5 7	9 54	2 39	19 40	1 22	3 6	0 16	8 16	0 57	5 15	2 11	8 32	0 44	16 36	0 52	3 7	7 42	11 39	11 12	28 27		n.a.
S 26	18 24	28 43	4 47	9 24	2 47	19 19	1 21	2 50	0 16	8 17	0 57	5 14	2 11	8 31	0 44	16 36	0 52	3 6	7 42	11 40	11 13	28 26		n.a.
M27	18 8	28 10	4 15	8 57	2 54	18 57	1 20	2 34	0 17	8 18	0 57	5 14	2 11	8 29	0 44	16 36	0 52	3 6	7 42	11 41	11 15	28 25		n.a.
T 28	17 52	26 20	3 32	8 32	3 0	18 35	1 20	2 18	0 17	8 18	0 57	5 14	2 12	8 28	0 44	16 36	0 52	3 5	7 42	11 43	11 16	28 25		n.a.
W29	17s36	23s18	2s39	8s 9	3n 6	18s12	1s19	2s 2	0n18	8s19	0n57	5s13	2n12	8s27	0s44	16n36	0s52	3s 5	7s41	11s44	11s17	28s24		n.a.

Julian Day Number = 435408.5, Delta T = 25h36m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'35, Lahiri = -52°22'35 Julian Calendar 1 Feb. 3521 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 21	13♒ 7'35	11♒56	2♓41	15♒36	24♓57	23♎ 5	18°R 0	10♓41	17♉18	9♈46	0°R 5	1♓17	3♌15	n.a.	T 1
F 2	8 49 17	14° 5'32	24° 7	3°17	16°50	25°35	23° 6	18♎ 0	10°44	17°18	9°47	0°D 4	1°14	3°22	n.a.	F 2
S 3	8 53 14	15° 3'28	6♓29	3°48	18° 4	26°13	23° 7	17°59	10°47	17°19	9°48	0♓ 4	1°11	3°29	n.a.	S 3
S 4	8 57 10	16° 1'21	19° 2	4°14	19°18	26°51	23° 8	17°58	10°50	17°19	9°49	0° 5	1° 7	3°35	n.a.	S 4
M 5	9 1 7	16°59'13	1♈49	4°34	20°32	27°29	23° 9	17°57	10°54	17°19	9°50	0° 6	1° 4	3°42	n.a.	M 5
T 6	9 5 4	17°57'02	14°50	4°48	21°46	28° 7	23° 9	17°56	10°57	17°20	9°51	0° 7	1° 1	3°49	n.a.	T 6
W 7	9 9 0	18°54'50	28° 7	4°57	22°59	28°45	23°10	17°55	11° 0	17°20	9°52	0° 8	0°58	3°56	n.a.	W 7
T 8	9 12 57	19°52'35	11♉41	5°R 1	24°13	29°22	23°R10	17°54	11° 3	17°20	9°53	0° 8	0°55	4° 2	n.a.	T 8
F 9	9 16 53	20°50'19	25°34	5° 0	25°27	0♈ 0	23°10	17°52	11° 7	17°21	9°54	0°R 8	0°52	4° 9	n.a.	F 9
S 10	9 20 50	21°48'01	9♊45	4°53	26°41	0°38	23°10	17°51	11°10	17°21	9°55	0° 8	0°48	4°16	n.a.	S 10
S 11	9 24 46	22°45'41	24°11	4°42	27°54	1°16	23° 9	17°49	11°13	17°22	9°56	0° 7	0°45	4°22	n.a.	S 11
M12	9 28 43	23°43'19	8♋50	4°26	29° 8	1°54	23° 8	17°48	11°17	17°22	9°57	0° 7	0°42	4°29	n.a.	M12
T 13	9 32 39	24°40'56	23°37	4° 6	0♓22	2°31	23° 8	17°46	11°20	17°23	9°58	0° 6	0°39	4°36	n.a.	T 13
W14	9 36 36	25°38'30	8♌23	3°42	1°36	3° 9	23° 7	17°44	11°24	17°23	9°59	0° 6	0°36	4°43	n.a.	W14
T 15	9 40 32	26°36'03	23° 3	3°15	2°49	3°47	23° 5	17°43	11°27	17°24	10° 0	0° 6	0°33	4°49	n.a.	T 15
F 16	9 44 29	27°33'35	7♍29	2°45	4° 3	4°25	23° 4	17°41	11°30	17°25	10° 1	0°D 6	0°29	4°56	n.a.	F 16
S 17	9 48 26	28°31'05	21°37	2°13	5°17	5° 3	23° 3	17°39	11°34	17°25	10° 2	0° 6	0°26	5° 3	n.a.	S 17
S 18	9 52 22	29°28'33	5♎22	1°39	6°30	5°40	23° 1	17°36	11°37	17°26	10° 3	0° 6	0°23	5° 9	n.a.	S 18
M19	9 56 19	0♓26'01	18°44	1° 4	7°44	6°18	22°59	17°34	11°41	17°27	10° 4	0°R 6	0°20	5°16	n.a.	M19
T 20	10 0 15	1°23'27	1♏42	0°28	8°58	6°56	22°57	17°32	11°44	17°28	10° 6	0° 6	0°17	5°23	n.a.	T 20
W21	10 4 12	2°20'52	14°19	29♒52	10°11	7°34	22°54	17°30	11°48	17°28	10° 7	0° 5	0°13	5°29	n.a.	W21
T 22	10 8 8	3°18'17	26°39	29°18	11°25	8°11	22°52	17°27	11°51	17°29	10° 8	0° 5	0°10	5°36	n.a.	T 22
F 23	10 12 5	4°15'40	8♐44	28°44	12°39	8°49	22°49	17°25	11°55	17°30	10° 9	0°D 5	0° 7	5°43	n.a.	F 23
S 24	10 16 1	5°13'02	20°40	28°13	13°52	9°27	22°47	17°22	11°58	17°31	10°10	0° 6	0° 4	5°50	n.a.	S 24
S 25	10 19 58	6°10'23	2♑32	27°43	15° 6	10° 5	22°44	17°19	12° 1	17°32	10°12	0° 6	0° 1	5°56	n.a.	S 25
M26	10 23 54	7° 7'44	14°23	27°17	16°19	10°42	22°40	17°17	12° 5	17°33	10°13	0° 7	29♒58	6° 3	n.a.	M26
T 27	10 27 51	8° 5'03	26°18	26°54	17°33	11°20	22°37	17°14	12° 8	17°34	10°14	0° 7	29°54	6°10	n.a.	T 27
W28	10 31 48	9° 2'22	8♒21	26°34	18°47	11°58	22°33	17°11	12°12	17°35	10°15	0° 8	29°51	6°16	n.a.	W28
T 29	10 35 44	9°59'39	20°33	26°19	20° 0	12°36	22°30	17° 8	12°15	17°36	10°16	0° 9	29°48	6°23	n.a.	T 29
F 30	10 39 41	10°56'56	2♓58	26° 7	21°14	13°14	22°26	17° 5	12°19	17°37	10°18	0°R 9	29°45	6°30	n.a.	F 30
S 31	10 43 37	11♓54'11	15♓37	26♒ 0	22♓27	13♈51	22♎22	17♎ 2	12♓22	17♉38	10♈19	0♓ 8	29♒42	6♌36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s19	19s14	1s38	7s50	3n11	17s49	1s18	1s46	0n19	8s19	0n57	5s13	2n12	8s26	0s44	16n37	0s52	3s 4	7s41	11s44	11s18	28s24		n.a.
F 2	17 2	14 20	0 33	7 33	3 14	17 25	1 17	1 30	0 19	8 20	0 57	5 13	2 12	8 24	0 44	16 37	0 52	3 4	7 41	11 44	11 19	28 23		n.a.
S 3	16 44	8 49	0n35	7 19	3 17	17 1	1 16	1 14	0 20	8 20	0 57	5 12	2 12	8 23	0 44	16 37	0 52	3 3	7 41	11 44	11 20	28 22		n.a.
S 4	16 27	2 52	1 43	7 8	3 19	16 37	1 15	0 58	0 20	8 20	0 57	5 12	2 12	8 22	0 44	16 37	0 52	3 3	7 41	11 44	11 21	28 22		n.a.
M 5	16 9	3n16	2 47	7 1	3 19	16 12	1 14	0 42	0 21	8 21	0 57	5 11	2 12	8 20	0 44	16 37	0 52	3 2	7 41	11 44	11 23	28 21		n.a.
T 6	15 51	9 24	3 43	6 56	3 18	15 46	1 13	0 26	0 22	8 21	0 57	5 11	2 13	8 19	0 44	16 37	0 52	3 2	7 40	11 43	11 24	28 20		n.a.
W 7	15 33	15 14	4 29	6 54	3 17	15 20	1 12	0 11	0 22	8 21	0 57	5 10	2 13	8 18	0 44	16 37	0 52	3 1	7 40	11 43	11 25	28 20		n.a.
T 8	15 14	20 29	5 0	6 56	3 13	14 54	1 11	0n 5	0 23	8 21	0 57	5 10	2 13	8 17	0 44	16 37	0 52	3 0	7 40	11 43	11 26	28 19		n.a.
F 9	14 55	24 45	5 16	7 0	3 9	14 28	1 10	0 21	0 23	8 21	0 57	5 9	2 13	8 15	0 44	16 38	0 52	3 0	7 40	11 43	11 27	28 18		n.a.
S 10	14 36	27 38	5 12	7 8	3 3	14 1	1 8	0 37	0 24	8 21	0 57	5 8	2 13	8 14	0 43	16 38	0 52	2 59	7 40	11 43	11 28	28 17		n.a.
S 11	14 17	28 45	4 49	7 19	2 56	13 33	1 7	0 53	0 24	8 20	0 57	5 7	2 13	8 13	0 43	16 38	0 52	2 59	7 39	11 43	11 30	28 17		n.a.
M12	13 58	27 53	4 7	7 32	2 48	13 6	1 5	1 9	0 25	8 20	0 57	5 7	2 13	8 11	0 43	16 38	0 52	2 58	7 39	11 43	11 31	28 16		n.a.
T 13	13 38	25 2	3 9	7 48	2 39	12 38	1 4	1 25	0 26	8 20	0 58	5 6	2 14	8 10	0 43	16 38	0 52	2 58	7 39	11 44	11 32	28 15		n.a.
W14	13 18	20 32	1 57	8 7	2 28	12 9	1 2	1 41	0 26	8 19	0 58	5 5	2 14	8 9	0 43	16 39	0 52	2 57	7 39	11 44	11 33	28 15		n.a.
T 15	12 58	14 48	0 39	8 28	2 16	11 41	1 1	1 57	0 27	8 19	0 58	5 4	2 14	8 7	0 43	16 39	0 52	2 56	7 39	11 44	11 34	28 14		n.a.
F 16	12 38	8 21	0s41	8 51	2 3	11 12	0 59	2 13	0 27	8 18	0 58	5 3	2 14	8 6	0 43	16 39	0 52	2 56	7 39	11 44	11 35	28 13		n.a.
S 17	12 18	1 38	1 57	9 16	1 50	10 43	0 58	2 29	0 28	8 18	0 58	5 3	2 14	8 5	0 43	16 39	0 52	2 55	7 38	11 44	11 36	28 12		n.a.
S 18	11 57	4s59	3 3	9 42	1 35	10 13	0 56	2 44	0 28	8 17	0 58	5 2	2 14	8 3	0 43	16 39	0 51	2 55	7 38	11 44	11 38	28 11		n.a.
M19	11 36	11 11	3 58	10 9	1 20	9 43	0 54	3 0	0 29	8 16	0 58	5 1	2 14	8 2	0 43	16 40	0 51	2 54	7 38	11 44	11 39	28 11		n.a.
T 20	11 16	16 43	4 39	10 36	1 4	9 13	0 52	3 16	0 29	8 16	0 58	5 0	2 14	8 1	0 43	16 40	0 51	2 53	7 38	11 44	11 40	28 10		n.a.
W21	10 55	21 24	5 5	11 4	0 48	8 43	0 51	3 32	0 30	8 15	0 58	4 59	2 15	7 59	0 43	16 40	0 51	2 53	7 38	11 44	11 41	28 9		n.a.
T 22	10 33	25 2	5 16	11 32	0 31	8 13	0 49	3 48	0 30	8 14	0 58	4 58	2 15	7 58	0 43	16 41	0 51	2 52	7 38	11 44	11 42	28 8		n.a.
F 23	10 12	27 29	5 13	12 0	0 14	7 42	0 47	4 3	0 31	8 13	0 58	4 56	2 15	7 56	0 43	16 41	0 51	2 52	7 38	11 44	11 43	28 7		n.a.
S 24	9 51	28 40	4 57	12 26	0s 2	7 11	0 45	4 19	0 31	8 12	0 58	4 55	2 15	7 55	0 43	16 41	0 51	2 51	7 37	11 44	11 45	28 7		n.a.
S 25	9 29	28 30	4 28	12 52	0 18	6 40	0 43	4 35	0 32	8 10	0 58	4 54	2 15	7 54	0 43	16 41	0 51	2 50	7 37	11 44	11 46	28 6		n.a.
M26	9 7	27 2	3 47	13 16	0 35	6 9	0 41	4 50	0 32	8 9	0 58	4 53	2 15	7 52	0 43	16 42	0 51	2 50	7 37	11 44	11 47	28 5		n.a.
T 27	8 45	24 20	2 57	13 39	0 50	5 38	0 39	5 6	0 33	8 8	0 58	4 52	2 15	7 51	0 43	16 42	0 51	2 49	7 37	11 43	11 48	28 4		n.a.
W28	8 23	20 33	1 58	14 0	1 5	5 7	0 36	5 22	0 33	8 7	0 58	4 51	2 15	7 50	0 43	16 42	0 51	2 49	7 37	11 43	11 49	28 3		n.a.
T 29	8 1	15 51	0 53	14 19	1 19	4 35	0 34	5 37	0 34	8 5	0 58	4 49	2 15	7 48	0 43	16 43	0 51	2 48	7 37	11 43	11 50	28 2		n.a.
F 30	7 39	10 26	0n16	14 36	1 33	4 3	0 32	5 53	0 34	8 4	0 58	4 48	2 16	7 47	0 43	16 43	0 51	2 47	7 37	11 43	11 51	28 2		n.a.
S 31	7s17	4s31	1n25	14s50	1s46	3s32	0s30	6n 8	0n35	8s 2	0n58	4s47	2n16	7s45	0s43	16n43	0s51	2s47	7s36	11s43	11s53	28s 1		n.a.

Julian Day Number = 435437.5, Delta T = 25h36m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'31, Lahiri = -52°22'31 Julian Calendar 1 March 3521 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 34	12♓51'25	28♓30	25°D57	23♓41	14♈29	22°R18	16°R59	12♓26	17♉39	10♈20	0°R 7	29♒38	6♑43	n.a.	S 1
M 2	10 51 30	13°48'39	11♈38	25♒58	24°54	15° 7	22♎13	16♎55	12°29	17°41	10°22	0♓ 6	29°35	6°50	n.a.	M 2
T 3	10 55 27	14°45'51	25° 1	26° 4	26° 8	15°45	22° 9	16°52	12°33	17°42	10°23	0° 4	29°32	6°56	n.a.	T 3
W 4	10 59 23	15°43'02	8♉36	26°15	27°21	16°22	22° 4	16°49	12°36	17°43	10°24	0° 2	29°29	7° 3	n.a.	W 4
T 5	11 3 20	16°40'12	22°24	26°30	28°35	17° 0	21°59	16°45	12°40	17°44	10°26	0° 0	29°26	7°10	n.a.	T 5
F 6	11 7 17	17°37'21	6♊22	26°49	29°49	17°38	21°54	16°42	12°43	17°45	10°27	29♒59	29°23	7°17	n.a.	F 6
S 7	11 11 13	18°34'30	20°30	27°13	1♈ 2	18°16	21°49	16°38	12°47	17°47	10°28	29°D59	29°19	7°23	n.a.	S 7
S 8	11 15 10	19°31'37	4♋44	27°42	2°15	18°53	21°44	16°35	12°50	17°48	10°30	29°59	29°16	7°30	n.a.	S 8
M 9	11 19 6	20°28'43	19° 4	28°14	3°29	19°31	21°38	16°31	12°54	17°49	10°31	0♓ 1	29°13	7°37	n.a.	M 9
T 10	11 23 3	21°25'48	3♌25	28°51	4°42	20° 9	21°33	16°27	12°57	17°51	10°32	0° 2	29°10	7°43	n.a.	T 10
W11	11 26 59	22°22'52	17°45	29°31	5°56	20°47	21°27	16°23	13° 1	17°52	10°34	0° 3	29° 7	7°50	n.a.	W11
T 12	11 30 56	23°19'55	1♍59	0♓16	7° 9	21°24	21°21	16°20	13° 4	17°54	10°35	0°R 3	29° 4	7°57	n.a.	T 12
F 13	11 34 53	24°16'57	16° 4	1° 4	8°23	22° 2	21°15	16°16	13° 8	17°55	10°36	0° 3	29° 0	8° 3	n.a.	F 13
S 14	11 38 49	25°13'59	29°55	1°57	9°36	22°40	21° 9	16°12	13°11	17°57	10°38	0° 1	28°57	8°10	n.a.	S 14
S 15	11 42 46	26°11'00	13♎29	2°53	10°50	23°18	21° 3	16° 8	13°15	17°58	10°39	29♒58	28°54	8°17	n.a.	S 15
M16	11 46 42	27° 8'01	26°45	3°52	12° 3	23°55	20°57	16° 4	13°18	18° 0	10°41	29°54	28°51	8°24	n.a.	M16
T 17	11 50 39	28° 5'02	9♏40	4°55	13°16	24°33	20°50	16° 0	13°21	18° 1	10°42	29°49	28°48	8°30	n.a.	T 17
W18	11 54 35	29° 2'02	22°17	6° 2	14°30	25°11	20°44	15°56	13°25	18° 3	10°43	29°45	28°44	8°37	n.a.	W18
T 19	11 58 32	29°59'02	4♐37	7°12	15°43	25°49	20°37	15°52	13°28	18° 4	10°45	29°42	28°41	8°44	n.a.	T 19
F 20	12 2 28	0♈56'03	16°44	8°26	16°56	26°26	20°30	15°47	13°32	18° 6	10°46	29°40	28°38	8°50	n.a.	F 20
S 21	12 6 25	1°53'03	28°41	9°43	18°10	27° 4	20°24	15°43	13°35	18° 8	10°48	29°D39	28°35	8°57	n.a.	S 21
S 22	12 10 22	2°50'03	10♑33	11° 3	19°23	27°42	20°17	15°39	13°38	18° 9	10°49	29°39	28°32	9° 4	n.a.	S 22
M23	12 14 18	3°47'03	22°25	12°26	20°36	28°20	20°10	15°35	13°42	18°11	10°50	29°40	28°29	9°10	n.a.	M23
T 24	12 18 15	4°44'03	4♒21	13°53	21°50	28°57	20° 3	15°31	13°45	18°13	10°52	29°42	28°25	9°17	n.a.	T 24
W25	12 22 11	5°41'04	16°27	15°23	23° 3	29°35	19°55	15°26	13°48	18°14	10°53	29°43	28°22	9°24	n.a.	W25
T 26	12 26 8	6°38'04	28°47	16°56	24°16	0♉13	19°48	15°22	13°52	18°16	10°55	29°R44	28°19	9°30	n.a.	T 26
F 27	12 30 4	7°35'04	11♓23	18°32	25°30	0°51	19°41	15°18	13°55	18°18	10°56	29°43	28°16	9°37	n.a.	F 27
S 28	12 34 1	8°32'04	24°18	20°11	26°43	1°29	19°34	15°13	13°58	18°20	10°58	29°41	28°13	9°44	n.a.	S 28
S 29	12 37 58	9°29'05	7♈32	21°54	27°56	2° 7	19°26	15° 9	14° 1	18°22	10°59	29°37	28° 9	9°50	n.a.	S 29
M30	12 41 54	10♈26'05	21♈ 4	23♓39	29♈10	2♉44	19♎19	15♎ 5	14♓ 5	18♉23	11♈ 0	29♒31	28♒ 6	9♑57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s54	1n41	2n30	15s 2	1s58	3s 0	0s28	6n24	0n35	8s 1	0n58	4s45	2n16	7s44	0s43	16n44	0s51	2s46	7s36	11s43	11s54	28s 0		n.a.
M 2	6 32	7 55	3 30	15 12	2 9	2 28	0 25	6 39	0 36	7 59	0 58	4 44	2 16	7 43	0 43	16 44	0 51	2 45	7 36	11 44	11 55	27 59		n.a.
T 3	6 9	13 55	4 18	15 19	2 19	1 56	0 23	6 54	0 36	7 57	0 58	4 43	2 16	7 41	0 43	16 45	0 51	2 45	7 36	11 44	11 56	27 58		n.a.
W 4	5 46	19 21	4 54	15 24	2 28	1 24	0 21	7 10	0 37	7 55	0 58	4 41	2 16	7 40	0 43	16 45	0 51	2 44	7 36	11 45	11 57	27 57		n.a.
T 5	5 24	23 52	5 13	15 27	2 36	0 52	0 19	7 25	0 37	7 54	0 58	4 40	2 16	7 39	0 43	16 45	0 51	2 44	7 36	11 46	11 58	27 56		n.a.
F 6	5 1	27 5	5 13	15 26	2 43	0 19	0 16	7 40	0 38	7 52	0 58	4 39	2 16	7 37	0 43	16 46	0 51	2 43	7 36	11 46	11 59	27 55		n.a.
S 7	4 38	28 38	4 55	15 24	2 50	0n13	0 14	7 56	0 38	7 50	0 58	4 37	2 16	7 36	0 43	16 46	0 51	2 42	7 36	11 46	12 1	27 54		n.a.
S 8	4 15	28 18	4 19	15 19	2 55	0 45	0 11	8 11	0 39	7 48	0 58	4 36	2 16	7 34	0 43	16 47	0 51	2 42	7 35	11 46	12 2	27 53		n.a.
M 9	3 52	26 5	3 27	15 11	2 59	1 17	0 9	8 26	0 39	7 46	0 58	4 34	2 16	7 33	0 43	16 47	0 51	2 41	7 35	11 46	12 3	27 52		n.a.
T 10	3 29	22 11	2 21	15 1	3 3	1 49	0 7	8 41	0 39	7 44	0 57	4 33	2 16	7 32	0 43	16 47	0 51	2 40	7 35	11 45	12 4	27 51		n.a.
W11	3 6	16 59	1 7	14 49	3 5	2 21	0 4	8 56	0 40	7 42	0 57	4 31	2 16	7 30	0 43	16 48	0 51	2 40	7 35	11 45	12 5	27 50		n.a.
T 12	2 43	10 53	0s11	14 34	3 7	2 53	0 2	9 11	0 40	7 39	0 57	4 30	2 16	7 29	0 43	16 48	0 51	2 39	7 35	11 45	12 6	27 49		n.a.
F 13	2 20	4 18	1 27	14 18	3 8	3 25	0n 1	9 26	0 41	7 37	0 57	4 28	2 16	7 28	0 43	16 49	0 50	2 38	7 35	11 45	12 7	27 48		n.a.
S 14	1 57	2s21	2 37	13 58	3 8	3 57	0 3	9 41	0 41	7 35	0 57	4 26	2 16	7 26	0 43	16 49	0 50	2 38	7 35	11 46	12 9	27 47		n.a.
S 15	1 33	8 45	3 36	13 37	3 7	4 29	0 6	9 55	0 42	7 33	0 57	4 25	2 16	7 25	0 43	16 50	0 50	2 37	7 35	11 47	12 10	27 46		n.a.
M16	1 10	14 38	4 22	13 13	3 6	5 0	0 8	10 10	0 42	7 30	0 57	4 23	2 16	7 24	0 43	16 50	0 50	2 37	7 35	11 48	12 11	27 45		n.a.
T 17	0 47	19 43	4 54	12 47	3 3	5 32	0 11	10 25	0 42	7 28	0 57	4 22	2 17	7 22	0 43	16 51	0 50	2 36	7 35	11 50	12 12	27 44		n.a.
W18	0 24	23 48	5 10	12 19	3 0	6 4	0 13	10 39	0 43	7 25	0 57	4 20	2 17	7 21	0 43	16 51	0 50	2 35	7 35	11 51	12 13	27 43		n.a.
T 19	0 0	26 43	5 11	11 48	2 56	6 35	0 16	10 54	0 43	7 23	0 57	4 18	2 17	7 20	0 43	16 52	0 50	2 35	7 34	11 52	12 14	27 42		n.a.
F 20	0n23	28 20	4 59	11 16	2 52	7 6	0 18	11 8	0 44	7 20	0 57	4 17	2 17	7 18	0 43	16 52	0 50	2 34	7 34	11 53	12 15	27 41		n.a.
S 21	0 46	28 37	4 34	10 41	2 47	7 37	0 20	11 23	0 44	7 18	0 57	4 15	2 17	7 17	0 43	16 53	0 50	2 33	7 34	11 54	12 16	27 40		n.a.
S 22	1 9	27 34	3 57	10 5	2 41	8 8	0 23	11 37	0 44	7 15	0 57	4 14	2 17	7 16	0 43	16 53	0 50	2 33	7 34	11 54	12 18	27 39		n.a.
M23	1 33	25 16	3 10	9 26	2 34	8 39	0 25	11 51	0 45	7 13	0 57	4 12	2 17	7 14	0 43	16 54	0 50	2 32	7 34	11 53	12 19	27 38		n.a.
T 24	1 56	21 50	2 14	8 45	2 27	9 9	0 28	12 5	0 45	7 10	0 56	4 10	2 17	7 13	0 43	16 54	0 50	2 32	7 34	11 53	12 20	27 37		n.a.
W25	2 19	17 27	1 12	8 3	2 20	9 39	0 30	12 20	0 46	7 7	0 56	4 9	2 17	7 12	0 43	16 55	0 50	2 31	7 34	11 52	12 21	27 36		n.a.
T 26	2 42	12 17	0 5	7 18	2 12	10 9	0 33	12 34	0 46	7 5	0 56	4 7	2 17	7 10	0 43	16 55	0 50	2 30	7 34	11 52	12 22	27 35		n.a.
F 27	3 5	6 31	1n 3	6 32	2 3	10 39	0 35	12 48	0 46	7 2	0 56	4 5	2 16	7 9	0 43	16 56	0 50	2 30	7 34	11 52	12 23	27 34		n.a.
S 28	3 28	0 21	2 9	5 43	1 54	11 9	0 38	13 2	0 47	6 59	0 56	4 3	2 16	7 8	0 43	16 56	0 50	2 29	7 34	11 53	12 24	27 33		n.a.
S 29	3 51	5n58	3 11	4 53	1 44	11 38	0 40	13 15	0 47	6 56	0 56	4 2	2 16	7 7	0 43	16 57	0 50	2 28	7 34	11 54	12 25	27 32		n.a.
M30	4n14	12n 9	4n 2	4s 2	1s35	12n 7	0n42	13n29	0n48	6s54	0n56	4s 0	2n16	7s 5	0s43	16n57	0s50	2s28	7s34	11s56	12s27	27s31		n.a.

Julian Day Number = 435468.5, Delta T = 25h36m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'27, Lahiri = -52°22'27 Julian Calendar 1 Apr. 3521 BCE == Greg. Calendar 3 March 3521 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 51	11♈23'05	4♉53	25♓27	0♉23	3♉22	19°R11	15°R 0	14♓ 8	18♉25	11♈ 2	29°R25	28♒ 3	10♑ 4	n.a.	T 1
W 2	12 49 47	12°20'06	18°54	27°18	1°36	4° 0	19♎ 4	14♎56	14°11	18°27	11° 3	29♒18	28° 0	10°11	n.a.	W 2
T 3	12 53 44	13°17'06	3♊ 4	29°11	2°49	4°38	18°56	14°51	14°14	18°29	11° 5	29°12	27°57	10°17	n.a.	T 3
F 4	12 57 40	14°14'06	17°18	1♈ 7	4° 3	5°16	18°48	14°47	14°17	18°31	11° 6	29° 8	27°54	10°24	n.a.	F 4
S 5	13 1 37	15°11'07	1♋32	3° 6	5°16	5°54	18°41	14°43	14°20	18°33	11° 8	29° 5	27°50	10°31	n.a.	S 5
S 6	13 5 34	16° 8'07	15°45	5° 6	6°29	6°31	18°33	14°38	14°24	18°35	11° 9	29°D 4	27°47	10°37	n.a.	S 6
M 7	13 9 30	17° 5'07	29°53	7° 9	7°42	7° 9	18°25	14°34	14°27	18°37	11°11	29° 5	27°44	10°44	n.a.	M 7
T 8	13 13 27	18° 2'07	13♌56	9°13	8°55	7°47	18°18	14°29	14°30	18°39	11°12	29° 6	27°41	10°51	n.a.	T 8
W 9	13 17 23	18°59'07	27°53	11°19	10° 8	8°25	18°10	14°25	14°33	18°41	11°13	29°R 7	27°38	10°57	n.a.	W 9
T 10	13 21 20	19°56'07	11♍41	13°26	11°22	9° 3	18° 2	14°21	14°36	18°43	11°15	29° 6	27°35	11° 4	n.a.	T 10
F 11	13 25 16	20°53'07	25°20	15°34	12°35	9°41	17°55	14°16	14°39	18°45	11°16	29° 3	27°31	11°11	n.a.	F 11
S 12	13 29 13	21°50'08	8♎49	17°43	13°48	10°19	17°47	14°12	14°42	18°47	11°18	28°58	27°28	11°17	n.a.	S 12
S 13	13 33 10	22°47'09	22° 4	19°52	15° 1	10°56	17°39	14° 8	14°45	18°49	11°19	28°51	27°25	11°24	n.a.	S 13
M14	13 37 6	23°44'11	5♏ 5	22° 1	16°14	11°34	17°32	14° 3	14°48	18°51	11°20	28°42	27°22	11°31	n.a.	M14
T 15	13 41 3	24°41'13	17°51	24°10	17°27	12°12	17°24	13°59	14°50	18°53	11°22	28°33	27°19	11°38	n.a.	T 15
W16	13 44 59	25°38'16	0♐22	26°18	18°40	12°50	17°17	13°55	14°53	18°55	11°23	28°23	27°15	11°44	n.a.	W16
T 17	13 48 56	26°35'19	12°38	28°26	19°53	13°28	17° 9	13°51	14°56	18°57	11°25	28°14	27°12	11°51	n.a.	T 17
F 18	13 52 53	27°32'24	24°42	0♉33	21° 6	14° 6	17° 2	13°46	14°59	18°59	11°26	28° 8	27° 9	11°58	n.a.	F 18
S 19	13 56 49	28°29'29	6♑38	2°39	22°19	14°44	16°54	13°42	15° 2	19° 1	11°27	28° 3	27° 6	12° 4	n.a.	S 19
S 20	14 0 46	29°26'36	18°28	4°44	23°32	15°22	16°47	13°38	15° 4	19° 3	11°29	28° 0	27° 3	12°11	n.a.	S 20
M21	14 4 42	0♉23'43	0♒19	6°47	24°45	16° 0	16°40	13°34	15° 7	19° 5	11°30	28°D 0	27° 0	12°18	n.a.	M21
T 22	14 8 39	1°20'51	12°15	8°49	25°58	16°38	16°32	13°30	15°10	19° 7	11°32	28° 0	26°56	12°24	n.a.	T 22
W23	14 12 35	2°18'01	24°22	10°50	27°11	17°16	16°25	13°26	15°12	19°10	11°33	28°R 1	26°53	12°31	n.a.	W23
T 24	14 16 32	3°15'11	6♓45	12°49	28°24	17°54	16°18	13°22	15°15	19°12	11°34	28° 0	26°50	12°38	n.a.	T 24
F 25	14 20 29	4°12'23	19°27	14°46	29°37	18°32	16°11	13°18	15°18	19°14	11°36	27°58	26°47	12°44	n.a.	F 25
S 26	14 24 25	5° 9'35	2♈32	16°42	0♊50	19°10	16° 4	13°14	15°20	19°16	11°37	27°54	26°44	12°51	n.a.	S 26
S 27	14 28 22	6° 6'49	16° 2	18°36	2° 3	19°48	15°57	13°10	15°23	19°18	11°38	27°47	26°41	12°58	n.a.	S 27
M28	14 32 18	7° 4'04	29°55	20°28	3°16	20°26	15°51	13° 6	15°25	19°20	11°40	27°38	26°37	13° 4	n.a.	M28
T 29	14 36 15	8° 1'20	14♉ 8	22°19	4°29	21° 4	15°44	13° 2	15°28	19°23	11°41	27°28	26°34	13°11	n.a.	T 29
W30	14 40 11	8°58'37	28°36	24° 8	5°42	21°42	15°38	12°59	15°30	19°25	11°42	27°18	26°31	13°18	n.a.	W30
T 31	14 44 8	9♉55'55	13♊12	25♉56	6♊55	22♉20	15♎31	12♎55	15♓32	19♉27	11♈43	27♒ 8	26♒28	13♑24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n37	17n53	4n41	3s 8	1s24	12n36	0n45	13n43	0n48	6s51	0n56	3s58	2n16	7s 4	0s43	16n58	0s50	2s27	7s34	11s59	12s28	27s29		n.a.
W 2	5 0	22 45	5 3	2 14	1 14	13 4	0 47	13 56	0 48	6 48	0 56	3 57	2 16	7 3	0 43	16 58	0 50	2 27	7 34	12 1	12 29	27 28		n.a.
T 3	5 23	26 21	5 8	1 17	1 3	13 32	0 49	14 10	0 49	6 45	0 55	3 55	2 16	7 2	0 43	16 59	0 50	2 26	7 34	12 3	12 30	27 27		n.a.
F 4	5 45	28 18	4 53	0 20	0 52	14 0	0 52	14 23	0 49	6 42	0 55	3 53	2 16	7 0	0 43	17 0	0 50	2 25	7 34	12 5	12 31	27 26		n.a.
S 5	6 8	28 24	4 21	0n38	0 41	14 28	0 54	14 36	0 49	6 39	0 55	3 52	2 16	6 59	0 43	17 0	0 50	2 25	7 34	12 6	12 32	27 25		n.a.
S 6	6 30	26 37	3 32	1 38	0 30	14 55	0 56	14 50	0 50	6 37	0 55	3 50	2 16	6 58	0 43	17 1	0 50	2 24	7 34	12 6	12 33	27 24		n.a.
M 7	6 53	23 10	2 31	2 37	0 19	15 21	0 58	15 3	0 50	6 34	0 55	3 48	2 16	6 57	0 43	17 1	0 50	2 24	7 34	12 6	12 34	27 23		n.a.
T 8	7 15	18 22	1 21	3 38	0 8	15 48	1 0	15 16	0 51	6 31	0 55	3 47	2 16	6 55	0 43	17 2	0 50	2 23	7 33	12 5	12 36	27 21		n.a.
W 9	7 37	12 38	0 7	4 38	0n 3	16 14	1 2	15 29	0 51	6 28	0 55	3 45	2 16	6 54	0 43	17 2	0 50	2 22	7 33	12 5	12 37	27 20		n.a.
T 10	8 0	6 20	1s 7	5 39	0 14	16 39	1 4	15 42	0 51	6 25	0 54	3 43	2 16	6 53	0 44	17 3	0 50	2 22	7 33	12 5	12 38	27 19		n.a.
F 11	8 22	0s10	2 16	6 39	0 24	17 4	1 6	15 54	0 52	6 22	0 54	3 42	2 16	6 52	0 44	17 4	0 50	2 21	7 33	12 6	12 39	27 18		n.a.
S 12	8 43	6 34	3 16	7 39	0 34	17 29	1 8	16 7	0 52	6 20	0 54	3 40	2 16	6 51	0 44	17 4	0 50	2 21	7 33	12 8	12 40	27 17		n.a.
S 13	9 5	12 35	4 5	8 38	0 44	17 53	1 10	16 20	0 52	6 17	0 54	3 38	2 16	6 50	0 44	17 5	0 50	2 20	7 33	12 11	12 41	27 15		n.a.
M14	9 27	17 56	4 40	9 36	0 53	18 17	1 12	16 32	0 53	6 14	0 54	3 37	2 15	6 48	0 44	17 5	0 50	2 19	7 33	12 14	12 42	27 14		n.a.
T 15	9 48	22 22	4 59	10 33	1 1	18 40	1 14	16 44	0 53	6 11	0 54	3 35	2 15	6 47	0 44	17 6	0 50	2 19	7 33	12 17	12 43	27 13		n.a.
W16	10 10	25 43	5 4	11 29	1 9	19 3	1 16	16 57	0 53	6 8	0 53	3 34	2 15	6 46	0 44	17 7	0 50	2 18	7 33	12 21	12 45	27 12		n.a.
T 17	10 31	27 47	4 55	12 23	1 17	19 25	1 18	17 9	0 54	6 6	0 53	3 32	2 15	6 45	0 44	17 7	0 49	2 18	7 33	12 24	12 46	27 10		n.a.
F 18	10 52	28 30	4 33	13 16	1 24	19 47	1 20	17 21	0 54	6 3	0 53	3 30	2 15	6 44	0 44	17 8	0 49	2 17	7 33	12 26	12 47	27 9		n.a.
S 19	11 13	27 52	3 59	14 7	1 30	20 8	1 21	17 33	0 54	6 0	0 53	3 29	2 15	6 43	0 44	17 8	0 49	2 17	7 33	12 28	12 48	27 8		n.a.
S 20	11 34	25 58	3 15	14 56	1 35	20 29	1 23	17 44	0 55	5 57	0 53	3 27	2 15	6 42	0 44	17 9	0 49	2 16	7 33	12 29	12 49	27 7		n.a.
M21	11 54	22 55	2 22	15 42	1 40	20 49	1 24	17 56	0 55	5 55	0 52	3 26	2 15	6 41	0 44	17 10	0 49	2 16	7 33	12 29	12 50	27 5		n.a.
T 22	12 15	18 54	1 23	16 27	1 44	21 9	1 26	18 8	0 55	5 52	0 52	3 24	2 14	6 40	0 44	17 10	0 49	2 15	7 33	12 29	12 51	27 4		n.a.
W23	12 35	14 3	0 19	17 10	1 48	21 28	1 27	18 19	0 56	5 49	0 52	3 23	2 14	6 39	0 44	17 11	0 49	2 15	7 33	12 29	12 52	27 3		n.a.
T 24	12 55	8 33	0n46	17 51	1 51	21 46	1 29	18 30	0 56	5 47	0 52	3 21	2 14	6 38	0 44	17 11	0 49	2 14	7 33	12 29	12 53	27 2		n.a.
F 25	13 15	2 35	1 52	18 29	1 53	22 4	1 30	18 42	0 56	5 44	0 52	3 20	2 14	6 37	0 44	17 12	0 49	2 14	7 33	12 29	12 55	27 0		n.a.
S 26	13 35	3n40	2 53	19 6	1 55	22 21	1 31	18 53	0 57	5 42	0 51	3 19	2 14	6 36	0 44	17 13	0 49	2 13	7 33	12 31	12 56	26 59		n.a.
S 27	13 54	9 55	3 46	19 40	1 56	22 38	1 33	19 4	0 57	5 39	0 51	3 17	2 14	6 35	0 44	17 13	0 49	2 13	7 33	12 33	12 57	26 58		n.a.
M28	14 14	15 53	4 28	20 12	1 57	22 53	1 34	19 14	0 57	5 37	0 51	3 16	2 14	6 34	0 44	17 14	0 49	2 12	7 33	12 36	12 58	26 56		n.a.
T 29	14 33	21 9	4 54	20 42	1 56	23 9	1 35	19 25	0 57	5 34	0 51	3 14	2 13	6 33	0 44	17 15	0 49	2 12	7 33	12 40	12 59	26 55		n.a.
W30	14 52	25 16	5 2	21 10	1 56	23 23	1 36	19 36	0 58	5 32	0 50	3 13	2 13	6 32	0 44	17 15	0 49	2 11	7 34	12 44	13 0	26 54		n.a.
T 31	15n10	27n46	4n50	21n36	1n55	23n37	1n37	19n46	0n58	5s30	0n50	3s12	2n13	6s31	0s44	17n16	0s49	2s11	7s34	12s47	13s 1	26s52		n.a.

Julian Day Number = 435498.5, Delta T = 25h36m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'23, Lahiri = -52°22'23 Julian Calendar 1 May 3521 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 5	10♉53'13	27♊48	27♉41	8♊ 7	22♉59	15°R25	12°R51	15♓35	19♉29	11♈45	27°R 0	26♒25	13♑31	n.a.	F 1
S 2	14 52 1	11°50'33	12♋19	29°25	9°20	23°37	15♎19	12♎48	15°37	19°31	11°46	26♒55	26°21	13°38	n.a.	S 2
S 3	14 55 58	12°47'54	26°40	1♊ 8	10°33	24°15	15°13	12°44	15°39	19°34	11°47	26°52	26°18	13°45	n.a.	S 3
M 4	14 59 54	13°45'16	10♌48	2°48	11°46	24°53	15° 7	12°41	15°41	19°36	11°49	26°D52	26°15	13°51	n.a.	M 4
T 5	15 3 51	14°42'38	24°43	4°27	12°59	25°31	15° 1	12°37	15°44	19°38	11°50	26°R52	26°12	13°58	n.a.	T 5
W 6	15 7 47	15°40'01	8♍25	6° 5	14°11	26° 9	14°55	12°34	15°46	19°40	11°51	26°51	26° 9	14° 5	n.a.	W 6
T 7	15 11 44	16°37'26	21°54	7°40	15°24	26°48	14°50	12°31	15°48	19°43	11°52	26°49	26° 6	14°11	n.a.	T 7
F 8	15 15 41	17°34'51	5♎12	9°14	16°37	27°26	14°44	12°28	15°50	19°45	11°53	26°45	26° 2	14°18	n.a.	F 8
S 9	15 19 37	18°32'18	18°18	10°47	17°49	28° 4	14°39	12°25	15°52	19°47	11°55	26°38	25°59	14°25	n.a.	S 9
S 10	15 23 34	19°29'45	1♏12	12°18	19° 2	28°42	14°34	12°21	15°54	19°49	11°56	26°28	25°56	14°31	n.a.	S 10
M11	15 27 30	20°27'15	13°55	13°47	20°15	29°20	14°29	12°18	15°56	19°51	11°57	26°16	25°53	14°38	n.a.	M11
T 12	15 31 27	21°24'45	26°27	15°14	21°27	29°59	14°24	12°16	15°58	19°54	11°58	26° 3	25°50	14°45	n.a.	T 12
W13	15 35 23	22°22'17	8♐46	16°40	22°40	0♊37	14°20	12°13	16° 0	19°56	11°59	25°50	25°47	14°51	n.a.	W13
T 14	15 39 20	23°19'51	20°55	18° 3	23°52	1°15	14°15	12°10	16° 1	19°58	12° 0	25°38	25°43	14°58	n.a.	T 14
F 15	15 43 16	24°17'26	2♑54	19°26	25° 5	1°54	14°11	12° 7	16° 3	20° 0	12° 2	25°28	25°40	15° 5	n.a.	F 15
S 16	15 47 13	25°15'03	14°47	20°46	26°17	2°32	14° 7	12° 5	16° 5	20° 3	12° 3	25°20	25°37	15°11	n.a.	S 16
S 17	15 51 10	26°12'42	26°35	22° 4	27°30	3°10	14° 3	12° 2	16° 7	20° 5	12° 4	25°16	25°34	15°18	n.a.	S 17
M18	15 55 6	27°10'23	8♒24	23°21	28°42	3°49	13°59	12° 0	16° 8	20° 7	12° 5	25°13	25°31	15°25	n.a.	M18
T 19	15 59 3	28° 8'05	20°19	24°35	29°55	4°27	13°55	11°57	16°10	20° 9	12° 6	25°13	25°27	15°31	n.a.	T 19
W20	16 2 59	29° 5'50	2♓24	25°48	1♋ 7	5° 5	13°52	11°55	16°11	20°11	12° 7	25°13	25°24	15°38	n.a.	W20
T 21	16 6 56	0♊ 3'36	14°45	26°58	2°20	5°44	13°49	11°53	16°13	20°14	12° 8	25°12	25°21	15°45	n.a.	T 21
F 22	16 10 52	1° 1'24	27°27	28° 6	3°32	6°22	13°46	11°51	16°14	20°16	12° 9	25°10	25°18	15°51	n.a.	F 22
S 23	16 14 49	1°59'14	10♈35	29°12	4°44	7° 1	13°43	11°49	16°16	20°18	12°10	25° 6	25°15	15°58	n.a.	S 23
S 24	16 18 45	2°57'06	24°10	0♋16	5°57	7°39	13°40	11°47	16°17	20°20	12°11	24°59	25°12	16° 5	n.a.	S 24
M25	16 22 42	3°55'00	8♉14	1°17	7° 9	8°18	13°37	11°45	16°18	20°22	12°12	24°50	25° 8	16°11	n.a.	M25
T 26	16 26 39	4°52'57	22°42	2°15	8°21	8°56	13°35	11°43	16°20	20°25	12°13	24°39	25° 5	16°18	n.a.	T 26
W27	16 30 35	5°50'55	7♊30	3°11	9°33	9°35	13°33	11°41	16°21	20°27	12°14	24°28	25° 2	16°25	n.a.	W27
T 28	16 34 32	6°48'55	22°28	4° 3	10°46	10°13	13°31	11°40	16°22	20°29	12°15	24°18	24°59	16°32	n.a.	T 28
F 29	16 38 28	7°46'57	7♋28	4°53	11°58	10°52	13°29	11°38	16°23	20°31	12°16	24° 9	24°56	16°38	n.a.	F 29
S 30	16 42 25	8♊45'00	22♋19	5♋39	13♋10	11♊31	13♎27	11♎37	16♓24	20♉33	12♈17	24♒ 4	24♒53	16♑45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	28n23	4n20	21n59	1n53	23n51	1n38	19n56	0n58	5s28	0n50	3s10	2n13	6s30	0s44	17n16	0s49	2s10	7s34	12s50	13s 2	26s51		n.a.
S 2	15 47	27 0	3 33	22 21	1 51	24 3	1 39	20 7	0 59	5 25	0 50	3 9	2 13	6 29	0 44	17 17	0 49	2 10	7 34	12 52	13 3	26 50		n.a.
S 3	16 5	23 52	2 33	22 41	1 48	24 15	1 39	20 17	0 59	5 23	0 49	3 8	2 13	6 28	0 44	17 18	0 49	2 9	7 34	12 53	13 5	26 48		n.a.
M 4	16 23	19 19	1 24	22 58	1 45	24 26	1 40	20 26	0 59	5 21	0 49	3 7	2 12	6 28	0 44	17 18	0 49	2 9	7 34	12 53	13 6	26 47		n.a.
T 5	16 40	13 48	0 11	23 14	1 41	24 37	1 41	20 36	0 59	5 19	0 49	3 6	2 12	6 27	0 44	17 19	0 49	2 8	7 34	12 53	13 7	26 45		n.a.
W 6	16 58	7 41	1s 1	23 28	1 37	24 47	1 41	20 46	1 0	5 17	0 49	3 4	2 12	6 26	0 44	17 20	0 49	2 8	7 34	12 53	13 8	26 44		n.a.
T 7	17 14	1 20	2 8	23 41	1 32	24 56	1 42	20 55	1 0	5 15	0 48	3 3	2 12	6 25	0 44	17 20	0 49	2 7	7 34	12 54	13 9	26 43		n.a.
F 8	17 31	4s58	3 8	23 51	1 27	25 4	1 42	21 5	1 0	5 13	0 48	3 2	2 12	6 24	0 44	17 21	0 49	2 7	7 34	12 55	13 10	26 41		n.a.
S 9	17 48	10 58	3 56	24 0	1 22	25 11	1 42	21 14	1 0	5 11	0 48	3 1	2 11	6 23	0 44	17 21	0 49	2 6	7 34	12 58	13 11	26 40		n.a.
S 10	18 4	16 25	4 32	24 7	1 16	25 18	1 43	21 23	1 1	5 9	0 48	3 0	2 11	6 23	0 44	17 22	0 49	2 6	7 34	13 1	13 12	26 38		n.a.
M11	18 20	21 4	4 53	24 12	1 10	25 24	1 43	21 32	1 1	5 8	0 47	2 59	2 11	6 22	0 44	17 23	0 49	2 6	7 34	13 5	13 13	26 37		n.a.
T 12	18 35	24 43	5 0	24 16	1 3	25 30	1 43	21 40	1 1	5 6	0 47	2 58	2 11	6 21	0 44	17 23	0 49	2 5	7 34	13 10	13 15	26 36		n.a.
W13	18 50	27 9	4 52	24 18	0 56	25 34	1 43	21 49	1 2	5 4	0 47	2 57	2 11	6 21	0 44	17 24	0 49	2 5	7 34	13 15	13 16	26 34		n.a.
T 14	19 5	28 16	4 32	24 19	0 49	25 38	1 43	21 57	1 2	5 3	0 47	2 56	2 10	6 20	0 44	17 25	0 49	2 4	7 34	13 19	13 17	26 33		n.a.
F 15	19 20	28 1	3 59	24 19	0 41	25 41	1 43	22 6	1 2	5 1	0 46	2 55	2 10	6 19	0 44	17 25	0 49	2 4	7 34	13 22	13 18	26 31		n.a.
S 16	19 35	26 28	3 16	24 17	0 33	25 43	1 42	22 14	1 2	5 0	0 46	2 55	2 10	6 19	0 44	17 26	0 49	2 4	7 34	13 25	13 19	26 30		n.a.
S 17	19 49	23 46	2 25	24 14	0 25	25 45	1 42	22 22	1 3	4 59	0 46	2 54	2 10	6 18	0 44	17 26	0 49	2 3	7 34	13 26	13 20	26 28		n.a.
M18	20 2	20 3	1 28	24 10	0 16	25 45	1 42	22 30	1 3	4 57	0 46	2 53	2 10	6 17	0 44	17 27	0 49	2 3	7 35	13 27	13 21	26 27		n.a.
T 19	20 16	15 30	0 26	24 5	0 7	25 45	1 41	22 37	1 3	4 56	0 45	2 52	2 9	6 17	0 44	17 28	0 49	2 3	7 35	13 27	13 22	26 25		n.a.
W20	20 29	10 18	0n38	23 58	0s 2	25 44	1 41	22 45	1 3	4 55	0 45	2 51	2 9	6 16	0 45	17 28	0 49	2 2	7 35	13 27	13 23	26 24		n.a.
T 21	20 42	4 36	1 41	23 51	0 11	25 43	1 40	22 52	1 3	4 54	0 45	2 51	2 9	6 16	0 45	17 29	0 49	2 2	7 35	13 27	13 24	26 22		n.a.
F 22	20 54	1n25	2 42	23 43	0 21	25 40	1 39	22 59	1 4	4 53	0 45	2 50	2 9	6 15	0 45	17 30	0 49	2 2	7 35	13 28	13 25	26 21		n.a.
S 23	21 6	7 35	3 35	23 33	0 30	25 37	1 38	23 6	1 4	4 52	0 44	2 50	2 8	6 14	0 45	17 30	0 49	2 1	7 35	13 30	13 27	26 19		n.a.
S 24	21 18	13 36	4 19	23 24	0 41	25 33	1 38	23 13	1 4	4 51	0 44	2 49	2 8	6 14	0 45	17 31	0 49	2 1	7 35	13 32	13 28	26 18		n.a.
M25	21 29	19 9	4 48	23 13	0 51	25 29	1 37	23 20	1 4	4 50	0 44	2 48	2 8	6 13	0 45	17 31	0 49	2 1	7 35	13 35	13 29	26 16		n.a.
T 26	21 40	23 46	5 1	23 2	1 1	25 23	1 36	23 26	1 5	4 50	0 44	2 48	2 8	6 13	0 45	17 32	0 49	2 0	7 35	13 39	13 30	26 15		n.a.
W27	21 51	26 57	4 53	22 50	1 12	25 17	1 34	23 32	1 5	4 49	0 43	2 47	2 8	6 13	0 45	17 33	0 49	2 0	7 35	13 43	13 31	26 13		n.a.
T 28	22 1	28 16	4 26	22 38	1 23	25 10	1 33	23 38	1 5	4 49	0 43	2 47	2 7	6 12	0 45	17 33	0 49	2 0	7 35	13 46	13 32	26 12		n.a.
F 29	22 11	27 31	3 40	22 25	1 33	25 2	1 32	23 44	1 5	4 48	0 43	2 47	2 7	6 12	0 45	17 34	0 49	2 0	7 35	13 49	13 33	26 10		n.a.
S 30	22n20	24n47	2n39	22n12	1s44	24n54	1n31	23n50	1n 5	4s48	0n42	2s46	2n 7	6s11	0s45	17n34	0s49	1s59	7s36	13s51	13s34	26s 9		n.a.

Julian Day Number = 435529.5, Delta T = 25h36m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'18, Lahiri = -52°22'18 Julian Calendar 1 June 3521 BCE == Greg. Calendar 3 May 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 21	9♊43'05	6♌57	6♋22	14♋22	12♊ 9	13°R26	11°R35	16♓25	20♉35	12♈17	24°R 1	24♒49	16♑52	n.a.	S 1
M 2	16 50 18	10°41'12	21°16	7° 1	15°34	12°48	13♎24	11♎34	16°26	20°38	12°18	24°D 0	24°46	16°58	n.a.	M 2
T 3	16 54 15	11°39'20	5♍14	7°36	16°46	13°27	13°23	11°33	16°27	20°40	12°19	24°R 0	24°43	17° 5	n.a.	T 3
W 4	16 58 11	12°37'30	18°52	8° 6	17°58	14° 5	13°22	11°32	16°28	20°42	12°20	24♒ 0	24°40	17°12	n.a.	W 4
T 5	17 2 8	13°35'41	2♎12	8°32	19°10	14°44	13°22	11°31	16°29	20°44	12°21	23°58	24°37	17°18	n.a.	T 5
F 6	17 6 4	14°33'55	15°15	8°54	20°22	15°23	13°21	11°30	16°29	20°46	12°21	23°55	24°33	17°25	n.a.	F 6
S 7	17 10 1	15°32'10	28° 5	9°10	21°34	16° 2	13°21	11°29	16°30	20°48	12°22	23°48	24°30	17°32	n.a.	S 7
S 8	17 13 57	16°30'27	10♏42	9°21	22°46	16°40	13°D21	11°29	16°31	20°50	12°23	23°40	24°27	17°38	n.a.	S 8
M 9	17 17 54	17°28'45	23° 8	9°R26	23°57	17°19	13°21	11°28	16°31	20°52	12°24	23°29	24°24	17°45	n.a.	M 9
T 10	17 21 50	18°27'06	5♐25	9°25	25° 9	17°58	13°21	11°28	16°32	20°54	12°24	23°17	24°21	17°52	n.a.	T 10
W11	17 25 47	19°25'29	17°33	9°18	26°21	18°37	13°22	11°27	16°33	20°56	12°25	23° 5	24°18	17°58	n.a.	W11
T 12	17 29 43	20°23'54	29°33	9° 5	27°32	19°16	13°22	11°27	16°33	20°58	12°26	22°54	24°14	18° 5	n.a.	T 12
F 13	17 33 40	21°22'21	11♑27	8°45	28°44	19°54	13°23	11°27	16°33	21° 0	12°26	22°45	24°11	18°12	n.a.	F 13
S 14	17 37 37	22°20'51	23°16	8°19	29°56	20°33	13°24	11°D27	16°34	21° 2	12°27	22°39	24° 8	18°18	n.a.	S 14
S 15	17 41 33	23°19'22	5♒ 4	7°46	1♌ 7	21°12	13°25	11°27	16°34	21° 4	12°28	22°35	24° 5	18°25	n.a.	S 15
M16	17 45 30	24°17'56	16°52	7° 6	2°18	21°51	13°27	11°27	16°34	21° 6	12°28	22°33	24° 2	18°32	n.a.	M16
T 17	17 49 26	25°16'33	28°47	6°21	3°30	22°30	13°28	11°27	16°35	21° 8	12°29	22°D33	23°58	18°38	n.a.	T 17
W18	17 53 23	26°15'11	10♓51	5°30	4°41	23° 9	13°30	11°27	16°35	21°10	12°29	22°34	23°55	18°45	n.a.	W18
T 19	17 57 19	27°13'52	23° 9	4°34	5°53	23°48	13°32	11°28	16°35	21°12	12°30	22°R35	23°52	18°52	n.a.	T 19
F 20	18 1 16	28°12'36	5♈48	3°35	7° 4	24°27	13°34	11°28	16°35	21°14	12°30	22°34	23°49	18°58	n.a.	F 20
S 21	18 5 12	29°11'22	18°52	2°33	8°15	25° 6	13°36	11°29	16°R35	21°15	12°31	22°32	23°46	19° 5	n.a.	S 21
S 22	18 9 9	0♋10'10	2♉24	1°29	9°26	25°46	13°39	11°30	16°35	21°17	12°31	22°28	23°43	19°12	n.a.	S 22
M23	18 13 5	1° 9'01	16°25	0°26	10°37	26°25	13°42	11°30	16°35	21°19	12°32	22°23	23°39	19°18	n.a.	M23
T 24	18 17 2	2° 7'55	0♊54	29♊24	11°48	27° 4	13°45	11°31	16°35	21°21	12°32	22°15	23°36	19°25	n.a.	T 24
W25	18 20 59	3° 6'51	15°47	28°25	12°59	27°43	13°48	11°32	16°34	21°23	12°32	22° 7	23°33	19°32	n.a.	W25
T 26	18 24 55	4° 5'50	0♋55	27°31	14°10	28°22	13°51	11°33	16°34	21°24	12°33	22° 0	23°30	19°38	n.a.	T 26
F 27	18 28 52	5° 4'50	16° 9	26°43	15°21	29° 2	13°54	11°35	16°34	21°26	12°33	21°54	23°27	19°45	n.a.	F 27
S 28	18 32 48	6° 3'53	1♌18	26° 2	16°32	29°41	13°58	11°36	16°33	21°28	12°33	21°51	23°24	19°52	n.a.	S 28
S 29	18 36 45	7° 2'58	16°13	25°30	17°43	0♋20	14° 2	11°37	16°33	21°30	12°34	21°D49	23°20	19°58	n.a.	S 29
M30	18 40 41	8° 2'05	0♍48	25° 7	18°53	0°59	14° 6	11°39	16°33	21°31	12°34	21°49	23°17	20° 5	n.a.	M30
T 31	18 44 38	9♋ 1'14	14♍58	24♊54	20♌ 4	1♋39	14♎10	11♎40	16♓32	21♉33	12♈34	21♒50	23♒14	20♑12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	20n27	1n29	21n59	1s55	24n45	1n29	23n56	1n 6	4s47	0n42	2s46	2n 7	6s11	0s45	17n35	0s49	1s59	7s36	13s52	13s35	26s 7		n.a.
M 2	22 38	15 1	0 15	21 46	2 7	24 35	1 28	24 1	1 6	4 47	0 42	2 46	2 6	6 11	0 45	17 35	0 49	1 59	7 36	13 52	13 36	26 5		n.a.
T 3	22 46	8 55	0s59	21 33	2 18	24 24	1 26	24 6	1 6	4 47	0 42	2 46	2 6	6 10	0 45	17 36	0 49	1 59	7 36	13 52	13 37	26 4		n.a.
W 4	22 54	2 34	2 8	21 20	2 29	24 13	1 24	24 11	1 6	4 47	0 41	2 45	2 6	6 10	0 45	17 37	0 49	1 58	7 36	13 52	13 39	26 2		n.a.
T 5	23 2	3s45	3 8	21 8	2 39	24 1	1 22	24 16	1 7	4 47	0 41	2 45	2 6	6 10	0 45	17 37	0 49	1 58	7 36	13 53	13 40	26 1		n.a.
F 6	23 9	9 47	3 57	20 56	2 50	23 48	1 20	24 21	1 7	4 47	0 41	2 45	2 5	6 9	0 45	17 38	0 49	1 58	7 36	13 54	13 41	25 59		n.a.
S 7	23 15	15 18	4 33	20 44	3 1	23 35	1 19	24 25	1 7	4 47	0 41	2 45	2 5	6 9	0 45	17 38	0 49	1 58	7 36	13 56	13 42	25 57		n.a.
S 8	23 22	20 4	4 55	20 34	3 11	23 21	1 16	24 30	1 7	4 47	0 40	2 45	2 5	6 9	0 45	17 39	0 49	1 57	7 36	13 59	13 43	25 56		n.a.
M 9	23 27	23 54	5 2	20 24	3 20	23 6	1 14	24 34	1 7	4 47	0 40	2 45	2 5	6 9	0 45	17 39	0 49	1 57	7 36	14 3	13 44	25 54		n.a.
T 10	23 33	26 37	4 56	20 14	3 29	22 51	1 12	24 38	1 7	4 48	0 40	2 45	2 4	6 8	0 45	17 40	0 49	1 57	7 37	14 7	13 45	25 53		n.a.
W11	23 38	28 2	4 36	20 7	3 38	22 35	1 10	24 41	1 8	4 48	0 39	2 45	2 4	6 8	0 45	17 41	0 49	1 57	7 37	14 11	13 46	25 51		n.a.
T 12	23 42	28 8	4 4	20 0	3 46	22 18	1 8	24 45	1 8	4 49	0 39	2 45	2 4	6 8	0 45	17 41	0 49	1 57	7 37	14 14	13 47	25 49		n.a.
F 13	23 47	26 54	3 21	19 54	3 52	22 1	1 5	24 48	1 8	4 49	0 39	2 45	2 4	6 8	0 45	17 42	0 49	1 57	7 37	14 17	13 48	25 48		n.a.
S 14	23 50	24 28	2 30	19 50	3 58	21 43	1 3	24 51	1 8	4 50	0 39	2 46	2 3	6 8	0 45	17 42	0 49	1 57	7 37	14 20	13 49	25 46		n.a.
S 15	23 54	20 59	1 32	19 48	4 2	21 25	1 0	24 54	1 8	4 51	0 38	2 46	2 3	6 8	0 45	17 43	0 49	1 56	7 37	14 21	13 51	25 44		n.a.
M16	23 56	16 40	0 30	19 47	4 5	21 6	0 57	24 57	1 8	4 51	0 38	2 46	2 3	6 8	0 45	17 43	0 49	1 56	7 37	14 22	13 52	25 43		n.a.
T 17	23 59	11 41	0n33	19 48	4 7	20 46	0 55	24 59	1 9	4 52	0 38	2 46	2 2	6 8	0 45	17 44	0 49	1 56	7 37	14 22	13 53	25 41		n.a.
W18	24 1	6 12	1 37	19 51	4 6	20 26	0 52	25 2	1 9	4 53	0 38	2 47	2 2	6 8	0 45	17 44	0 49	1 56	7 37	14 21	13 54	25 39		n.a.
T 19	24 2	0 24	2 37	19 55	4 4	20 5	0 49	25 4	1 9	4 54	0 37	2 47	2 2	6 8	0 46	17 45	0 49	1 56	7 38	14 21	13 55	25 38		n.a.
F 20	24 3	5n35	3 31	20 2	4 0	19 44	0 46	25 6	1 9	4 55	0 37	2 48	2 2	6 8	0 46	17 45	0 49	1 56	7 38	14 21	13 56	25 36		n.a.
S 21	24 4	11 30	4 16	20 9	3 53	19 22	0 43	25 8	1 9	4 57	0 37	2 48	2 1	6 8	0 46	17 46	0 49	1 56	7 38	14 22	13 57	25 34		n.a.
S 22	24 4	17 7	4 49	20 19	3 45	19 0	0 40	25 9	1 9	4 58	0 37	2 49	2 1	6 8	0 46	17 46	0 49	1 56	7 38	14 23	13 58	25 32		n.a.
M23	24 4	22 2	5 5	20 30	3 34	18 37	0 37	25 11	1 10	4 59	0 36	2 49	2 1	6 8	0 46	17 47	0 49	1 56	7 38	14 25	13 59	25 31		n.a.
T 24	24 3	25 49	5 4	20 42	3 22	18 14	0 34	25 12	1 10	5 0	0 36	2 50	2 1	6 8	0 46	17 47	0 49	1 56	7 38	14 27	14 0	25 29		n.a.
W25	24 2	27 57	4 42	20 56	3 8	17 50	0 30	25 13	1 10	5 2	0 36	2 50	2 0	6 8	0 46	17 48	0 49	1 56	7 38	14 30	14 1	25 27		n.a.
T 26	24 0	28 4	4 0	21 10	2 52	17 26	0 27	25 13	1 10	5 3	0 36	2 51	2 0	6 8	0 46	17 48	0 49	1 56	7 38	14 32	14 2	25 26		n.a.
F 27	23 58	26 3	3 0	21 26	2 36	17 2	0 23	25 14	1 10	5 5	0 35	2 52	2 0	6 8	0 46	17 49	0 49	1 56	7 39	14 34	14 3	25 24		n.a.
S 28	23 55	22 9	1 49	21 43	2 18	16 37	0 20	25 14	1 10	5 7	0 35	2 53	2 0	6 8	0 46	17 49	0 49	1 56	7 39	14 36	14 4	25 22		n.a.
S 29	23 52	16 52	0 30	22 0	2 0	16 11	0 16	25 14	1 10	5 8	0 35	2 53	1 59	6 9	0 46	17 49	0 49	1 56	7 39	14 36	14 6	25 20		n.a.
M30	23 49	10 43	0s49	22 18	1 41	15 45	0 13	25 14	1 11	5 10	0 35	2 54	1 59	6 9	0 46	17 50	0 49	1 56	7 39	14 36	14 7	25 19		n.a.
T 31	23n45	4n12	2s 2	22n36	1s22	15n19	0n 9	25n14	1n11	5s12	0n34	2s55	1n59	6s 9	0s46	17n50	0s49	1s56	7s39	14s36	14s 8	25s17		n.a.

Julian Day Number = 435559.5, Delta T = 25h36m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'14, Lahiri = -52°22'14 Julian Calendar 1 July 3521 BCE == Greg. Calendar 2 June 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 34	10♋ 0'25	28♍43	24°D50	21♌14	2♋18	14♎14	11♎42	16°R32	21♉35	12♈34	21♒52	23♒11	20♑18	n.a.	W 1
T 2	18 52 31	10°59'38	12♎ 4	24♊57	22°25	2°58	14°19	11°44	16♓31	21°36	12°35	21°R52	23° 8	20°25	n.a.	T 2
F 3	18 56 27	11°58'53	25° 4	25°15	23°35	3°37	14°23	11°46	16°30	21°38	12°35	21°51	23° 4	20°32	n.a.	F 3
S 4	19 0 24	12°58'09	7♏46	25°42	24°45	4°16	14°28	11°48	16°30	21°39	12°35	21°49	23° 1	20°38	n.a.	S 4
S 5	19 4 20	13°57'28	20°12	26°18	25°56	4°56	14°33	11°50	16°29	21°41	12°35	21°44	22°58	20°45	n.a.	S 5
M 6	19 8 17	14°56'49	2♐27	27° 3	27° 6	5°35	14°39	11°52	16°28	21°42	12°35	21°38	22°55	20°52	n.a.	M 6
T 7	19 12 14	15°56'13	14°32	27°57	28°16	6°15	14°44	11°54	16°27	21°44	12°35	21°32	22°52	20°58	n.a.	T 7
W 8	19 16 10	16°55'38	26°30	28°58	29°26	6°54	14°49	11°56	16°26	21°45	12°35	21°25	22°49	21° 5	n.a.	W 8
T 9	19 20 7	17°55'05	8♑24	0♋ 6	0♍36	7°34	14°55	11°59	16°25	21°47	12°35	21°19	22°45	21°12	n.a.	T 9
F 10	19 24 3	18°54'35	20°14	1°20	1°46	8°14	15° 1	12° 1	16°24	21°48	12°R35	21°15	22°42	21°18	n.a.	F 10
S 11	19 28 0	19°54'07	2♒ 2	2°39	2°55	8°53	15° 7	12° 4	16°23	21°49	12°35	21°11	22°39	21°25	n.a.	S 11
S 12	19 31 56	20°53'41	13°52	4° 3	4° 5	9°33	15°13	12° 7	16°22	21°51	12°35	21°10	22°36	21°32	n.a.	S 12
M13	19 35 53	21°53'18	25°44	5°31	5°14	10°13	15°19	12° 9	16°21	21°52	12°35	21°D 9	22°33	21°38	n.a.	M13
T 14	19 39 49	22°52'57	7♓43	7° 2	6°24	10°52	15°26	12°12	16°20	21°53	12°35	21°10	22°30	21°45	n.a.	T 14
W15	19 43 46	23°52'38	19°50	8°37	7°33	11°32	15°33	12°15	16°19	21°55	12°35	21°12	22°26	21°52	n.a.	W15
T 16	19 47 42	24°52'22	2♈11	10°13	8°42	12°12	15°39	12°18	16°17	21°56	12°35	21°14	22°23	21°58	n.a.	T 16
F 17	19 51 39	25°52'08	14°50	11°52	9°51	12°52	15°46	12°21	16°16	21°57	12°35	21°15	22°20	22° 5	n.a.	F 17
S 18	19 55 35	26°51'57	27°49	13°31	11° 0	13°32	15°53	12°25	16°15	21°58	12°35	21°R15	22°17	22°12	n.a.	S 18
S 19	19 59 32	27°51'48	11♉13	15°13	12° 9	14°11	16° 1	12°28	16°13	21°59	12°35	21°15	22°14	22°18	n.a.	S 19
M20	20 3 29	28°51'42	25° 3	16°55	13°18	14°51	16° 8	12°31	16°12	22° 1	12°34	21°13	22°10	22°25	n.a.	M20
T 21	20 7 25	29°51'39	9♊21	18°37	14°27	15°31	16°16	12°35	16°10	22° 2	12°34	21°11	22° 7	22°32	n.a.	T 21
W22	20 11 22	0♌51'38	24° 3	20°20	15°35	16°11	16°23	12°38	16° 9	22° 3	12°34	21° 8	22° 4	22°38	n.a.	W22
T 23	20 15 18	1°51'39	9♋ 3	22° 3	16°43	16°51	16°31	12°42	16° 7	22° 4	12°34	21° 5	22° 1	22°45	n.a.	T 23
F 24	20 19 15	2°51'43	24°15	23°46	17°52	17°31	16°39	12°46	16° 6	22° 5	12°33	21° 3	21°58	22°52	n.a.	F 24
S 25	20 23 11	3°51'48	9♌28	25°30	19° 0	18°11	16°47	12°50	16° 4	22° 6	12°33	21° 2	21°55	22°58	n.a.	S 25
S 26	20 27 8	4°51'56	24°32	27°13	20° 8	18°51	16°55	12°54	16° 2	22° 7	12°33	21°D 2	21°51	23° 5	n.a.	S 26
M27	20 31 4	5°52'06	9♍18	28°55	21°16	19°32	17° 4	12°58	16° 0	22° 8	12°32	21° 2	21°48	23°12	n.a.	M27
T 28	20 35 1	6°52'17	23°42	0♌38	22°24	20°12	17°12	13° 2	15°59	22° 8	12°32	21° 3	21°45	23°18	n.a.	T 28
W29	20 38 57	7°52'30	7♎39	2°20	23°31	20°52	17°21	13° 6	15°57	22° 9	12°32	21° 5	21°42	23°25	n.a.	W29
T 30	20 42 54	8°52'45	21° 9	4° 2	24°39	21°32	17°30	13°10	15°55	22°10	12°31	21° 5	21°39	23°32	n.a.	T 30
F 31	20 46 50	9♌53'02	4♏13	5♌43	25♍46	22♋12	17♎39	13♎14	15♓53	22♉11	12♈31	21°R 6	21♒36	23♑38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n41	2s19	3s 7	22n54	1s 3	14n53	0n 6	25n14	1n11	5s14	0n34	2s56	1n59	6s 9	0s46	17n51	0s49	1s56	7s39	14s35	14s 9	25s15		n.a.
T 2	23 36	8 32	3 59	23 13	0 45	14 26	0 2	25 13	1 11	5 16	0 34	2 57	1 58	6 10	0 46	17 51	0 49	1 56	7 39	14 35	14 10	25 13		n.a.
F 3	23 31	14 14	4 37	23 31	0 28	13 59	0s 2	25 12	1 11	5 18	0 34	2 58	1 58	6 10	0 46	17 52	0 49	1 56	7 39	14 35	14 11	25 11		n.a.
S 4	23 25	19 11	5 1	23 49	0 11	13 31	0 6	25 11	1 11	5 20	0 33	2 59	1 58	6 10	0 46	17 52	0 49	1 56	7 40	14 36	14 12	25 10		n.a.
S 5	23 19	23 14	5 10	24 6	0n 5	13 3	0 10	25 10	1 11	5 23	0 33	3 0	1 58	6 11	0 46	17 52	0 49	1 56	7 40	14 38	14 13	25 8		n.a.
M 6	23 12	26 10	5 5	24 22	0 20	12 35	0 14	25 8	1 11	5 25	0 33	3 1	1 57	6 11	0 46	17 53	0 49	1 56	7 40	14 40	14 14	25 6		n.a.
T 7	23 5	27 53	4 46	24 37	0 34	12 7	0 18	25 6	1 11	5 27	0 33	3 2	1 57	6 11	0 46	17 53	0 49	1 56	7 40	14 42	14 15	25 4		n.a.
W 8	22 58	28 16	4 15	24 50	0 46	11 38	0 22	25 4	1 12	5 30	0 32	3 3	1 57	6 12	0 46	17 54	0 49	1 56	7 40	14 44	14 16	25 2		n.a.
T 9	22 50	27 20	3 32	25 2	0 58	11 9	0 26	25 2	1 12	5 32	0 32	3 4	1 57	6 12	0 46	17 54	0 49	1 56	7 40	14 46	14 17	25 1		n.a.
F 10	22 41	25 9	2 41	25 12	1 8	10 40	0 30	25 0	1 12	5 35	0 32	3 6	1 56	6 12	0 46	17 54	0 49	1 56	7 40	14 47	14 18	24 59		n.a.
S 11	22 33	21 54	1 43	25 20	1 18	10 10	0 34	24 57	1 12	5 37	0 32	3 7	1 56	6 13	0 46	17 55	0 49	1 56	7 40	14 49	14 19	24 57		n.a.
S 12	22 24	17 44	0 40	25 26	1 26	9 41	0 38	24 55	1 12	5 40	0 31	3 8	1 56	6 13	0 46	17 55	0 49	1 56	7 41	14 49	14 21	24 55		n.a.
M13	22 14	12 53	0n25	25 30	1 33	9 11	0 42	24 52	1 12	5 43	0 31	3 10	1 56	6 14	0 46	17 55	0 49	1 57	7 41	14 49	14 22	24 53		n.a.
T 14	22 4	7 31	1 30	25 31	1 39	8 41	0 47	24 48	1 12	5 45	0 31	3 11	1 55	6 14	0 46	17 56	0 49	1 57	7 41	14 49	14 23	24 51		n.a.
W15	21 54	1 49	2 31	25 30	1 44	8 10	0 51	24 45	1 12	5 48	0 31	3 12	1 55	6 15	0 46	17 56	0 49	1 57	7 41	14 48	14 24	24 50		n.a.
T 16	21 43	4n 2	3 27	25 27	1 48	7 40	0 55	24 41	1 12	5 51	0 31	3 14	1 55	6 15	0 46	17 56	0 49	1 57	7 41	14 48	14 25	24 48		n.a.
F 17	21 32	9 52	4 14	25 22	1 51	7 10	1 0	24 38	1 12	5 54	0 30	3 15	1 55	6 16	0 46	17 57	0 49	1 57	7 41	14 47	14 26	24 46		n.a.
S 18	21 20	15 27	4 49	25 14	1 53	6 39	1 4	24 34	1 12	5 57	0 30	3 17	1 54	6 17	0 46	17 57	0 49	1 57	7 41	14 47	14 27	24 44		n.a.
S 19	21 8	20 29	5 10	25 5	1 55	6 8	1 8	24 29	1 12	6 0	0 30	3 18	1 54	6 17	0 46	17 57	0 49	1 58	7 41	14 47	14 28	24 42		n.a.
M20	20 55	24 36	5 14	24 53	1 56	5 37	1 13	24 25	1 13	6 3	0 30	3 20	1 54	6 18	0 47	17 57	0 49	1 58	7 42	14 48	14 29	24 40		n.a.
T 21	20 43	27 22	5 0	24 39	1 56	5 6	1 17	24 20	1 13	6 6	0 29	3 21	1 54	6 18	0 47	17 58	0 49	1 58	7 42	14 49	14 30	24 38		n.a.
W22	20 29	28 20	4 25	24 23	1 55	4 35	1 21	24 15	1 13	6 10	0 29	3 23	1 54	6 19	0 47	17 58	0 49	1 58	7 42	14 50	14 31	24 36		n.a.
T 23	20 16	27 16	3 32	24 5	1 54	4 4	1 26	24 10	1 13	6 13	0 29	3 25	1 53	6 20	0 47	17 58	0 49	1 58	7 42	14 51	14 32	24 34		n.a.
F 24	20 2	24 10	2 23	23 46	1 53	3 32	1 30	24 5	1 13	6 16	0 29	3 26	1 53	6 20	0 47	17 58	0 49	1 59	7 42	14 51	14 33	24 33		n.a.
S 25	19 48	19 22	1 4	23 25	1 51	3 1	1 35	24 0	1 13	6 20	0 29	3 28	1 53	6 21	0 47	17 59	0 49	1 59	7 42	14 52	14 34	24 31		n.a.
S 26	19 33	13 23	0s19	23 2	1 48	2 30	1 39	23 54	1 13	6 23	0 28	3 30	1 53	6 22	0 47	17 59	0 49	1 59	7 42	14 52	14 35	24 29		n.a.
M27	19 18	6 45	1 40	22 38	1 46	1 58	1 43	23 48	1 13	6 26	0 28	3 32	1 52	6 22	0 47	17 59	0 49	1 59	7 42	14 51	14 36	24 27		n.a.
T 28	19 2	0s 3	2 51	22 12	1 42	1 27	1 48	23 42	1 13	6 30	0 28	3 34	1 52	6 23	0 47	17 59	0 49	2 0	7 43	14 51	14 37	24 25		n.a.
W29	18 47	6 37	3 51	21 45	1 39	0 56	1 52	23 36	1 13	6 34	0 28	3 35	1 52	6 24	0 47	18 0	0 49	2 0	7 43	14 51	14 38	24 23		n.a.
T 30	18 30	12 41	4 35	21 17	1 35	0 24	1 57	23 30	1 13	6 37	0 28	3 37	1 52	6 25	0 47	18 0	0 49	2 0	7 43	14 50	14 40	24 21		n.a.
F 31	18n14	18s 0	5s 3	20n48	1n30	0s 7	2s 1	23n23	1n13	6s41	0n27	3s39	1n52	6s25	0s47	18n 0	0s49	2s 0	7s43	14s50	14s41	24s19		n.a.

Julian Day Number = 435590.5, Delta T = 25h36m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'10, Lahiri = -52°22'10 Julian Calendar 1 Aug. 3521 BCE == Greg. Calendar 3 July 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3521 BCE

SEPTEMBER 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 47	10♌53'21	16♏56	7♌24	26♍53	22♋53	17♎48	13♎19	15°R51	22♉12	12°R30	21°R 6	21♒32	23♂45	n.a.	S 1
S 2	20 54 44	11°53'41	29°20	9° 4	28° 0	23°33	17°57	13°23	15♓49	22°12	12♈30	21♒ 6	21°29	23°52	n.a.	S 2
M 3	20 58 40	12°54'04	11♐29	10°44	29° 7	24°13	18° 6	13°28	15°47	22°13	12°29	21° 5	21°26	23°58	n.a.	M 3
T 4	21 2 37	13°54'27	23°28	12°23	0♎13	24°54	18°16	13°32	15°45	22°14	12°29	21° 4	21°23	24° 5	n.a.	T 4
W 5	21 6 33	14°54'53	5♂20	14° 2	1°20	25°34	18°25	13°37	15°43	22°14	12°28	21° 3	21°20	24°12	n.a.	W 5
T 6	21 10 30	15°55'21	17° 9	15°41	2°26	26°14	18°35	13°42	15°41	22°15	12°28	21° 2	21°16	24°18	n.a.	T 6
F 7	21 14 26	16°55'50	28°58	17°19	3°32	26°55	18°45	13°46	15°39	22°15	12°27	21° 1	21°13	24°25	n.a.	F 7
S 8	21 18 23	17°56'21	10♒49	18°56	4°38	27°35	18°54	13°51	15°37	22°16	12°26	21° 1	21°10	24°32	n.a.	S 8
S 9	21 22 19	18°56'53	22°44	20°33	5°43	28°16	19° 4	13°56	15°35	22°16	12°26	21°D 1	21° 7	24°38	n.a.	S 9
M10	21 26 16	19°57'28	4♓46	22°10	6°49	28°56	19°15	14° 1	15°32	22°17	12°25	21° 1	21° 4	24°45	n.a.	M10
T 11	21 30 12	20°58'04	16°55	23°46	7°54	29°37	19°25	14° 6	15°30	22°17	12°24	21°R 1	21° 1	24°52	n.a.	T 11
W12	21 34 9	21°58'42	29°15	25°22	8°59	0♌17	19°35	14°12	15°28	22°17	12°24	21° 1	20°57	24°58	n.a.	W12
T 13	21 38 6	22°59'22	11♈47	26°58	10° 4	0°58	19°46	14°17	15°26	22°18	12°23	21° 1	20°54	25° 5	n.a.	T 13
F 14	21 42 2	24° 0'04	24°32	28°33	11° 8	1°39	19°56	14°22	15°23	22°18	12°22	21° 1	20°51	25°12	n.a.	F 14
S 15	21 45 59	25° 0'48	7♉35	0♍ 8	12°12	2°19	20° 7	14°27	15°21	22°18	12°21	21° 0	20°48	25°18	n.a.	S 15
S 16	21 49 55	26° 1'34	20°56	1°42	13°16	3° 0	20°17	14°33	15°19	22°19	12°21	21°D 0	20°45	25°25	n.a.	S 16
M17	21 53 52	27° 2'22	4♊37	3°17	14°20	3°41	20°28	14°38	15°16	22°19	12°20	21° 0	20°42	25°32	n.a.	M17
T 18	21 57 48	28° 3'12	18°39	4°51	15°23	4°22	20°39	14°44	15°14	22°19	12°19	21° 0	20°38	25°38	n.a.	T 18
W19	22 1 45	29° 4'04	3♋ 1	6°24	16°26	5° 3	20°50	14°49	15°12	22°19	12°18	21° 1	20°35	25°45	n.a.	W19
T 20	22 5 41	0♍ 4'57	17°41	7°58	17°29	5°43	21° 1	14°55	15° 9	22°19	12°17	21° 2	20°32	25°52	n.a.	T 20
F 21	22 9 38	1° 5'53	2♌33	9°31	18°31	6°24	21°13	15° 1	15° 7	22°19	12°17	21° 3	20°29	25°58	n.a.	F 21
S 22	22 13 35	2° 6'50	17°31	11° 4	19°33	7° 5	21°24	15° 6	15° 4	22°R19	12°16	21°R 3	20°26	26° 5	n.a.	S 22
S 23	22 17 31	3° 7'48	2♍26	12°37	20°35	7°46	21°35	15°12	15° 2	22°19	12°15	21° 3	20°22	26°12	n.a.	S 23
M24	22 21 28	4° 8'48	17°11	14° 9	21°37	8°27	21°47	15°18	14°59	22°19	12°14	21° 2	20°19	26°18	n.a.	M24
T 25	22 25 24	5° 9'49	1♎39	15°41	22°38	9° 8	21°59	15°24	14°57	22°19	12°13	21° 0	20°16	26°25	n.a.	T 25
W26	22 29 21	6°10'51	15°43	17°13	23°39	9°49	22°10	15°30	14°54	22°19	12°12	20°58	20°13	26°32	n.a.	W26
T 27	22 33 17	7°11'54	29°22	18°45	24°39	10°30	22°22	15°36	14°52	22°19	12°11	20°56	20°10	26°38	n.a.	T 27
F 28	22 37 14	8°12'59	12♏34	20°17	25°39	11°12	22°34	15°42	14°49	22°19	12°10	20°54	20° 7	26°45	n.a.	F 28
S 29	22 41 10	9°14'04	25°22	21°48	26°39	11°53	22°46	15°48	14°47	22°18	12° 9	20°53	20° 3	26°52	n.a.	S 29
S 30	22 45 7	10♍15'10	7♐49	23♍19	27♎38	12♌34	22♎58	15♎54	14♓44	22♉18	12♈ 8	20°D52	20♒ 0	26♂58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n57	22s22	5s16	20n17	1n26	0s38	2s 5	23n16	1n13	6s45	0n27	3s41	1n51	6s26	0s47	18n 0	0s49	2s 1	7s43	14s50	14s42	24s17		n.a.
S 2	17 40	25 38	5 14	19 46	1 21	1 9	2 10	23 9	1 13	6 48	0 27	3 43	1 51	6 27	0 47	18 0	0 49	2 1	7 43	14 50	14 43	24 15		n.a.
M 3	17 23	27 39	4 57	19 13	1 16	1 41	2 14	23 2	1 13	6 52	0 27	3 45	1 51	6 28	0 47	18 1	0 49	2 1	7 43	14 51	14 44	24 13		n.a.
T 4	17 5	28 22	4 28	18 40	1 11	2 12	2 18	22 54	1 13	6 56	0 27	3 47	1 51	6 29	0 47	18 1	0 49	2 2	7 43	14 51	14 45	24 11		n.a.
W 5	16 47	27 45	3 47	18 6	1 6	2 43	2 22	22 47	1 13	7 0	0 26	3 49	1 51	6 29	0 47	18 1	0 49	2 2	7 43	14 51	14 46	24 9		n.a.
T 6	16 29	25 52	2 57	17 31	1 0	3 13	2 27	22 39	1 13	7 4	0 26	3 51	1 50	6 30	0 47	18 1	0 49	2 2	7 43	14 52	14 47	24 7		n.a.
F 7	16 10	22 51	1 59	16 55	0 54	3 44	2 31	22 31	1 13	7 8	0 26	3 53	1 50	6 31	0 47	18 1	0 49	2 3	7 44	14 52	14 48	24 5		n.a.
S 8	15 51	18 53	0 56	16 18	0 49	4 15	2 35	22 23	1 13	7 12	0 26	3 55	1 50	6 32	0 47	18 1	0 49	2 3	7 44	14 52	14 49	24 3		n.a.
S 9	15 32	14 9	0n10	15 41	0 43	4 45	2 39	22 15	1 13	7 16	0 26	3 58	1 50	6 33	0 47	18 1	0 49	2 3	7 44	14 52	14 50	24 1		n.a.
M10	15 13	8 51	1 16	15 4	0 37	5 15	2 43	22 6	1 13	7 20	0 25	4 0	1 50	6 34	0 47	18 1	0 49	2 4	7 44	14 52	14 51	23 59		n.a.
T 11	14 53	3 10	2 19	14 25	0 30	5 46	2 47	21 57	1 13	7 24	0 25	4 2	1 49	6 35	0 47	18 1	0 49	2 4	7 44	14 52	14 52	23 57		n.a.
W12	14 33	2n41	3 17	13 47	0 24	6 15	2 51	21 48	1 13	7 28	0 25	4 4	1 49	6 36	0 47	18 2	0 49	2 4	7 44	14 52	14 53	23 55		n.a.
T 13	14 13	8 32	4 6	13 7	0 18	6 45	2 55	21 39	1 13	7 33	0 25	4 6	1 49	6 36	0 47	18 2	0 50	2 5	7 44	14 52	14 54	23 53		n.a.
F 14	13 52	14 8	4 44	12 28	0 12	7 15	2 59	21 30	1 13	7 37	0 25	4 9	1 49	6 37	0 47	18 2	0 50	2 5	7 44	14 52	14 55	23 51		n.a.
S 15	13 31	19 15	5 9	11 48	0 5	7 44	3 3	21 20	1 13	7 41	0 24	4 11	1 49	6 38	0 47	18 2	0 50	2 5	7 44	14 52	14 56	23 49		n.a.
S 16	13 10	23 33	5 18	11 8	0s 1	8 13	3 6	21 11	1 13	7 45	0 24	4 13	1 48	6 39	0 47	18 2	0 50	2 6	7 44	14 52	14 57	23 47		n.a.
M17	12 49	26 40	5 9	10 27	0 8	8 42	3 10	21 1	1 13	7 50	0 24	4 15	1 48	6 40	0 47	18 2	0 50	2 6	7 44	14 52	14 58	23 45		n.a.
T 18	12 28	28 14	4 41	9 46	0 14	9 10	3 14	20 51	1 13	7 54	0 24	4 18	1 48	6 41	0 47	18 2	0 50	2 7	7 45	14 52	14 59	23 43		n.a.
W19	12 6	27 58	3 56	9 5	0 21	9 39	3 17	20 41	1 13	7 59	0 24	4 20	1 48	6 42	0 47	18 2	0 50	2 7	7 45	14 52	15 0	23 41		n.a.
T 20	11 44	25 45	2 55	8 23	0 27	10 7	3 21	20 30	1 13	8 3	0 24	4 23	1 48	6 43	0 47	18 2	0 50	2 7	7 45	14 52	15 1	23 38		n.a.
F 21	11 22	21 45	1 41	7 41	0 33	10 34	3 24	20 20	1 13	8 7	0 23	4 25	1 48	6 44	0 47	18 2	0 50	2 8	7 45	14 51	15 2	23 36		n.a.
S 22	11 0	16 18	0 20	7 0	0 40	11 2	3 27	20 9	1 13	8 12	0 23	4 27	1 47	6 45	0 47	18 2	0 50	2 8	7 45	14 51	15 3	23 34		n.a.
S 23	10 37	9 54	1s 3	6 18	0 46	11 29	3 30	19 58	1 13	8 17	0 23	4 30	1 47	6 46	0 47	18 2	0 50	2 9	7 45	14 51	15 5	23 32		n.a.
M24	10 15	3 3	2 20	5 36	0 52	11 55	3 33	19 47	1 12	8 21	0 23	4 32	1 47	6 47	0 47	18 2	0 50	2 9	7 45	14 52	15 6	23 30		n.a.
T 25	9 52	3s49	3 26	4 53	0 58	12 22	3 36	19 36	1 12	8 26	0 23	4 35	1 47	6 48	0 47	18 2	0 50	2 9	7 45	14 52	15 7	23 28		n.a.
W26	9 29	10 18	4 18	4 11	1 5	12 48	3 39	19 25	1 12	8 30	0 23	4 37	1 47	6 49	0 47	18 2	0 50	2 10	7 45	14 53	15 8	23 26		n.a.
T 27	9 6	16 6	4 54	3 29	1 11	13 13	3 42	19 13	1 12	8 35	0 22	4 40	1 47	6 50	0 47	18 2	0 50	2 10	7 45	14 54	15 9	23 24		n.a.
F 28	8 42	20 58	5 13	2 47	1 16	13 38	3 45	19 1	1 12	8 40	0 22	4 42	1 46	6 51	0 47	18 2	0 50	2 11	7 45	14 54	15 10	23 22		n.a.
S 29	8 19	24 42	5 15	2 5	1 22	14 3	3 47	18 50	1 12	8 44	0 22	4 45	1 46	6 52	0 47	18 2	0 50	2 11	7 45	14 55	15 11	23 20		n.a.
S 30	7n55	27s 9	5s 2	1n23	1s28	14s27	3s50	18n38	1n12	8s49	0n22	4s47	1n46	6s53	0s47	18n 2	0s50	2s12	7s45	14s55	15s12	23s17		n.a.

Julian Day Number = 435621.5, Delta T = 25h36m32s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'06, Lahiri = -52°22'06 Julian Calendar 1 Sept. 3521 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 3	11♍16'18	19♐59	24♍50	28♎36	13♌15	23♎10	16♎ 0	14°R42	22°R18	12°R 7	20♒52	19♒57	27♑ 5	n.a.	M 1
T 2	22 53 0	12°17'26	1♑56	26°21	29°34	13°56	23°22	16° 7	14♓39	22♉18	12♈ 6	20°53	19°54	27°12	n.a.	T 2
W 3	22 56 57	13°18'35	13°47	27°51	0♏32	14°38	23°34	16°13	14°37	22°17	12° 5	20°55	19°51	27°18	n.a.	W 3
T 4	23 0 53	14°19'45	25°34	29°21	1°29	15°19	23°47	16°19	14°34	22°17	12° 4	20°57	19°48	27°25	n.a.	T 4
F 5	23 4 50	15°20'55	7♒24	0♎50	2°26	16° 0	23°59	16°26	14°32	22°16	12° 3	20°58	19°44	27°32	n.a.	F 5
S 6	23 8 46	16°22'07	19°19	2°19	3°22	16°42	24°11	16°32	14°29	22°16	12° 2	20°R59	19°41	27°38	n.a.	S 6
S 7	23 12 43	17°23'19	1♓22	3°48	4°17	17°23	24°24	16°39	14°26	22°15	12° 1	20°59	19°38	27°45	n.a.	S 7
M 8	23 16 39	18°24'32	13°35	5°15	5°12	18° 4	24°37	16°45	14°24	22°15	12° 0	20°57	19°35	27°52	n.a.	M 8
T 9	23 20 36	19°25'45	26° 1	6°42	6° 7	18°46	24°49	16°52	14°21	22°14	11°59	20°53	19°32	27°58	n.a.	T 9
W10	23 24 33	20°27'00	8♈39	8° 9	7° 0	19°27	25° 2	16°58	14°19	22°14	11°58	20°49	19°28	28° 5	n.a.	W10
T 11	23 28 29	21°28'15	21°30	9°34	7°53	20° 9	25°15	17° 5	14°16	22°13	11°57	20°43	19°25	28°11	n.a.	T 11
F 12	23 32 26	22°29'32	4♉35	10°58	8°46	20°50	25°28	17°11	14°14	22°12	11°56	20°38	19°22	28°18	n.a.	F 12
S 13	23 36 22	23°30'49	17°52	12°21	9°37	21°32	25°40	17°18	14°11	22°12	11°54	20°33	19°19	28°25	n.a.	S 13
S 14	23 40 19	24°32'07	1♊22	13°42	10°28	22°14	25°53	17°25	14° 9	22°11	11°53	20°30	19°16	28°31	n.a.	S 14
M15	23 44 15	25°33'27	15° 4	15° 2	11°18	22°55	26° 6	17°31	14° 6	22°10	11°52	20°27	19°13	28°38	n.a.	M15
T 16	23 48 12	26°34'47	28°59	16°19	12° 7	23°37	26°19	17°38	14° 4	22°10	11°51	20°D27	19° 9	28°45	n.a.	T 16
W17	23 52 8	27°36'08	13♋ 5	17°34	12°55	24°19	26°33	17°45	14° 1	22° 9	11°50	20°28	19° 6	28°51	n.a.	W17
T 18	23 56 5	28°37'30	27°22	18°45	13°43	25° 0	26°46	17°52	13°59	22° 8	11°49	20°29	19° 3	28°58	n.a.	T 18
F 19	0 0 2	29°38'52	11♌48	19°54	14°29	25°42	26°59	17°59	13°57	22° 7	11°48	20°30	19° 0	29° 5	n.a.	F 19
S 20	0 3 58	0♎40'15	26°19	20°58	15°15	26°24	27°12	18° 5	13°54	22° 6	11°46	20°R31	18°57	29°11	n.a.	S 20
S 21	0 7 55	1°41'39	10♍50	21°58	16° 0	27° 6	27°26	18°12	13°52	22° 5	11°45	20°29	18°53	29°18	n.a.	S 21
M22	0 11 51	2°43'03	25°17	22°53	16°43	27°48	27°39	18°19	13°49	22° 4	11°44	20°25	18°50	29°25	n.a.	M22
T 23	0 15 48	3°44'27	9♎32	23°42	17°26	28°30	27°52	18°26	13°47	22° 3	11°43	20°19	18°47	29°31	n.a.	T 23
W24	0 19 44	4°45'51	23°31	24°24	18° 7	29°11	28° 6	18°33	13°45	22° 2	11°42	20°12	18°44	29°38	n.a.	W24
T 25	0 23 41	5°47'16	7♏ 9	24°58	18°47	29°53	28°19	18°40	13°42	22° 1	11°40	20° 3	18°41	29°45	n.a.	T 25
F 26	0 27 38	6°48'41	20°23	25°24	19°26	0♍35	28°33	18°47	13°40	22° 0	11°39	19°55	18°38	29°51	n.a.	F 26
S 27	0 31 34	7°50'05	3♐15	25°40	20° 4	1°17	28°47	18°54	13°38	21°59	11°38	19°49	18°34	29°58	n.a.	S 27
S 28	0 35 31	8°51'30	15°45	25°R46	20°40	2° 0	29° 0	19° 1	13°36	21°58	11°37	19°44	18°31	0♒ 5	n.a.	S 28
M29	0 39 27	9°52'54	27°57	25°41	21°15	2°42	29°14	19° 8	13°33	21°57	11°36	19°41	18°28	0°11	n.a.	M29
T 30	0 43 24	10°54'18	9♑56	25°25	21°49	3°24	29°27	19°15	13°31	21°56	11°34	19°D40	18°25	0°18	n.a.	T 30
W31	0 47 20	11♎55'42	21♑46	24♎57	22♏21	4♍ 6	29♎41	19♎22	13♓29	21♉55	11♈33	19♒40	18♒22	0♒25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n31	28s16	4s36	0n41	1s33	14s51	3s52	18n25	1n12	8s54	0n22	4s50	1n46	6s54	0s47	18n 1	0s50	2s12	7s45	14s55	15s13	23s15		n.a.
T 2	7 8	28 2	3 59	0s 0	1 38	15 15	3 54	18 13	1 12	8 59	0 22	4 53	1 46	6 55	0 47	18 1	0 50	2 12	7 45	14 54	15 14	23 13		n.a.
W 3	6 44	26 30	3 11	0 42	1 44	15 38	3 56	18 1	1 12	9 3	0 21	4 55	1 46	6 56	0 47	18 1	0 50	2 13	7 45	14 54	15 15	23 11		n.a.
T 4	6 19	23 48	2 16	1 23	1 48	16 0	3 58	17 48	1 12	9 8	0 21	4 58	1 46	6 57	0 47	18 1	0 50	2 13	7 45	14 53	15 16	23 9		n.a.
F 5	5 55	20 6	1 14	2 4	1 53	16 22	4 0	17 35	1 11	9 13	0 21	5 0	1 45	6 58	0 47	18 1	0 50	2 14	7 46	14 53	15 17	23 7		n.a.
S 6	5 31	15 34	0 9	2 44	1 57	16 44	4 1	17 22	1 11	9 18	0 21	5 3	1 45	6 59	0 47	18 1	0 50	2 14	7 46	14 53	15 18	23 4		n.a.
S 7	5 6	10 23	0n57	3 24	2 1	17 5	4 3	17 9	1 11	9 23	0 21	5 6	1 45	7 0	0 47	18 1	0 50	2 15	7 46	14 53	15 19	23 2		n.a.
M 8	4 42	4 46	2 1	4 3	2 5	17 25	4 4	16 56	1 11	9 28	0 21	5 8	1 45	7 1	0 47	18 1	0 50	2 15	7 46	14 53	15 20	23 0		n.a.
T 9	4 17	1n 7	3 0	4 41	2 9	17 45	4 5	16 43	1 11	9 32	0 20	5 11	1 45	7 2	0 47	18 0	0 50	2 16	7 46	14 54	15 21	22 58		n.a.
W10	3 53	7 3	3 52	5 19	2 12	18 4	4 6	16 29	1 11	9 37	0 20	5 14	1 45	7 3	0 47	18 0	0 50	2 16	7 46	14 56	15 22	22 56		n.a.
T 11	3 28	12 47	4 33	5 56	2 14	18 23	4 7	16 16	1 11	9 42	0 20	5 16	1 45	7 4	0 47	18 0	0 50	2 16	7 46	14 58	15 23	22 54		n.a.
F 12	3 3	18 4	5 0	6 32	2 16	18 41	4 8	16 2	1 10	9 47	0 20	5 19	1 45	7 5	0 47	18 0	0 50	2 17	7 46	14 59	15 24	22 51		n.a.
S 13	2 38	22 34	5 12	7 7	2 18	18 59	4 8	15 48	1 10	9 52	0 20	5 22	1 44	7 6	0 47	18 0	0 50	2 17	7 46	15 1	15 25	22 49		n.a.
S 14	2 14	25 58	5 6	7 40	2 19	19 16	4 8	15 34	1 10	9 57	0 20	5 25	1 44	7 7	0 47	17 59	0 50	2 18	7 46	15 2	15 26	22 47		n.a.
M15	1 49	27 54	4 44	8 12	2 20	19 32	4 8	15 20	1 10	10 2	0 20	5 27	1 44	7 8	0 47	17 59	0 50	2 18	7 46	15 3	15 27	22 45		n.a.
T 16	1 24	28 8	4 4	8 43	2 20	19 48	4 8	15 6	1 10	10 7	0 19	5 30	1 44	7 9	0 47	17 59	0 50	2 19	7 46	15 3	15 28	22 42		n.a.
W17	0 59	26 33	3 10	9 12	2 19	20 3	4 8	14 51	1 10	10 12	0 19	5 33	1 44	7 10	0 47	17 59	0 50	2 19	7 46	15 3	15 29	22 40		n.a.
T 18	0 34	23 14	2 3	9 38	2 17	20 17	4 7	14 37	1 9	10 17	0 19	5 36	1 44	7 11	0 47	17 59	0 50	2 20	7 46	15 2	15 30	22 38		n.a.
F 19	0 9	18 27	0 47	10 3	2 15	20 31	4 6	14 22	1 9	10 22	0 19	5 38	1 44	7 12	0 47	17 58	0 50	2 20	7 46	15 2	15 31	22 36		n.a.
S 20	0s16	12 35	0s31	10 25	2 11	20 44	4 5	14 7	1 9	10 27	0 19	5 41	1 44	7 13	0 47	17 58	0 50	2 21	7 46	15 2	15 32	22 34		n.a.
S 21	0 41	6 2	1 48	10 44	2 7	20 56	4 4	13 52	1 9	10 32	0 19	5 44	1 44	7 14	0 47	17 58	0 50	2 21	7 46	15 2	15 33	22 31		n.a.
M22	1 6	0s47	2 57	11 0	2 2	21 8	4 2	13 37	1 9	10 37	0 19	5 47	1 43	7 14	0 47	17 58	0 50	2 21	7 46	15 4	15 34	22 29		n.a.
T 23	1 31	7 27	3 54	11 12	1 55	21 19	4 1	13 22	1 8	10 42	0 18	5 49	1 43	7 15	0 47	17 57	0 50	2 22	7 46	15 6	15 35	22 27		n.a.
W24	1 56	13 37	4 36	11 21	1 47	21 29	3 58	13 7	1 8	10 47	0 18	5 52	1 43	7 16	0 47	17 57	0 50	2 22	7 46	15 8	15 36	22 25		n.a.
T 25	2 21	18 58	5 0	11 25	1 38	21 38	3 56	12 52	1 8	10 52	0 18	5 55	1 43	7 17	0 47	17 57	0 50	2 23	7 46	15 11	15 37	22 22		n.a.
F 26	2 46	23 15	5 8	11 25	1 27	21 47	3 53	12 36	1 8	10 58	0 18	5 58	1 43	7 18	0 47	17 56	0 50	2 23	7 46	15 13	15 38	22 20		n.a.
S 27	3 11	26 15	5 0	11 20	1 15	21 55	3 50	12 21	1 8	11 3	0 18	6 1	1 43	7 19	0 47	17 56	0 50	2 24	7 46	15 15	15 39	22 18		n.a.
S 28	3 36	27 52	4 37	11 10	1 1	22 2	3 47	12 5	1 7	11 8	0 18	6 3	1 43	7 20	0 47	17 56	0 50	2 24	7 45	15 17	15 40	22 15		n.a.
M29	4 1	28 5	4 2	10 54	0 46	22 8	3 44	11 49	1 7	11 13	0 18	6 6	1 43	7 21	0 47	17 56	0 50	2 25	7 45	15 18	15 41	22 13		n.a.
T 30	4 25	26 58	3 18	10 32	0 30	22 13	3 40	11 33	1 7	11 18	0 17	6 9	1 43	7 21	0 47	17 55	0 50	2 25	7 45	15 18	15 42	22 11		n.a.
W31	4s50	24s38	2s25	10s 5	0s12	22s18	3s35	11n17	1n 7	11s23	0n17	6s12	1n43	7s22	0s47	17n55	0s50	2s25	7s45	15s18	15s43	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 435651.5, Delta T = 25h36m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°29'02, Lahiri = -52°22'02 Julian Calendar 1 Oct. 3521 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 17	12♎57'05	3♒34	24°R17	22♏52	4♍48	29♎55	19♎29	13°R27	21°R53	11°R32	19♒41	18♒19	0♒31	n.a.	T 1
F 2	0 55 14	13°58'27	15°24	23♎25	23°20	5°30	0♏ 9	19°36	13♓25	21♉52	11♈31	19°R42	18°15	0°38	n.a.	F 2
S 3	0 59 10	14°59'50	27°21	22°24	23°47	6°12	0°23	19°43	13°23	21°51	11°30	19°42	18°12	0°45	n.a.	S 3
S 4	1 3 7	16° 1'12	9♓31	21°15	24°13	6°55	0°36	19°50	13°21	21°49	11°28	19°40	18° 9	0°51	n.a.	S 4
M 5	1 7 3	17° 2'33	21°55	19°59	24°36	7°37	0°50	19°57	13°19	21°48	11°27	19°35	18° 6	0°58	n.a.	M 5
T 6	1 11 0	18° 3'54	4♈36	18°39	24°58	8°19	1° 4	20° 4	13°17	21°47	11°26	19°28	18° 3	1° 5	n.a.	T 6
W 7	1 14 56	19° 5'14	17°34	17°18	25°18	9° 2	1°18	20°11	13°15	21°46	11°25	19°19	17°59	1°11	n.a.	W 7
T 8	1 18 53	20° 6'35	0♉50	15°59	25°35	9°44	1°32	20°18	13°13	21°44	11°24	19° 8	17°56	1°18	n.a.	T 8
F 9	1 22 50	21° 7'54	14°20	14°43	25°51	10°26	1°46	20°26	13°11	21°43	11°23	18°56	17°53	1°24	n.a.	F 9
S 10	1 26 46	22° 9'14	28° 3	13°34	26° 4	11° 9	2° 0	20°33	13° 9	21°41	11°21	18°46	17°50	1°31	n.a.	S 10
S 11	1 30 43	23°10'33	11♊54	12°32	26°15	11°51	2°14	20°40	13° 7	21°40	11°20	18°38	17°47	1°38	n.a.	S 11
M12	1 34 39	24°11'52	25°52	11°38	26°24	12°34	2°28	20°47	13° 6	21°38	11°19	18°32	17°44	1°44	n.a.	M12
T 13	1 38 36	25°13'11	9♋53	10°55	26°31	13°16	2°42	20°54	13° 4	21°37	11°18	18°29	17°40	1°51	n.a.	T 13
W14	1 42 32	26°14'29	23°57	10°21	26°35	13°59	2°56	21° 1	13° 2	21°36	11°17	18°D28	17°37	1°58	n.a.	W14
T 15	1 46 29	27°15'47	8♌ 2	9°57	26°R37	14°41	3°10	21° 8	13° 1	21°34	11°16	18°28	17°34	2° 4	n.a.	T 15
F 16	1 50 26	28°17'04	22° 8	9°43	26°36	15°24	3°24	21°15	12°59	21°33	11°14	18°R28	17°31	2°11	n.a.	F 16
S 17	1 54 22	29°18'21	6♍14	9°D38	26°33	16° 7	3°38	21°22	12°58	21°31	11°13	18°27	17°28	2°18	n.a.	S 17
S 18	1 58 19	0♏19'37	20°17	9°41	26°27	16°49	3°52	21°29	12°56	21°29	11°12	18°23	17°24	2°24	n.a.	S 18
M19	2 2 15	1°20'52	4♎16	9°53	26°19	17°32	4° 6	21°36	12°55	21°28	11°11	18°16	17°21	2°31	n.a.	M19
T 20	2 6 12	2°22'07	18° 7	10°11	26° 8	18°15	4°20	21°43	12°53	21°26	11°10	18° 7	17°18	2°38	n.a.	T 20
W21	2 10 8	3°23'21	1♏46	10°37	25°55	18°58	4°35	21°50	12°52	21°25	11° 9	17°55	17°15	2°44	n.a.	W21
T 22	2 14 5	4°24'34	15° 9	11° 8	25°39	19°40	4°49	21°57	12°50	21°23	11° 8	17°42	17°12	2°51	n.a.	T 22
F 23	2 18 2	5°25'46	28°15	11°45	25°21	20°23	5° 3	22° 4	12°49	21°22	11° 7	17°29	17° 9	2°58	n.a.	F 23
S 24	2 21 58	6°26'57	11♐ 2	12°27	25° 0	21° 6	5°17	22°11	12°48	21°20	11° 6	17°17	17° 5	3° 4	n.a.	S 24
S 25	2 25 55	7°28'06	23°30	13°13	24°37	21°49	5°31	22°18	12°47	21°18	11° 4	17° 7	17° 2	3°11	n.a.	S 25
M26	2 29 51	8°29'15	5♑42	14° 4	24°12	22°32	5°45	22°25	12°46	21°17	11° 3	17° 1	16°59	3°18	n.a.	M26
T 27	2 33 48	9°30'22	17°41	14°58	23°45	23°15	5°59	22°32	12°44	21°15	11° 2	16°57	16°56	3°24	n.a.	T 27
W28	2 37 45	10°31'27	29°31	15°55	23°16	23°58	6°13	22°39	12°43	21°13	11° 1	16°55	16°53	3°31	n.a.	W28
T 29	2 41 41	11°32'31	11♒19	16°56	22°45	24°40	6°27	22°46	12°42	21°12	11° 0	16°54	16°50	3°37	n.a.	T 29
F 30	2 45 38	12♏33'33	23♒ 9	17♎59	22♏12	25♍23	6♏41	22♎52	12♓41	21♉10	10♈59	16♒54	16♒46	3♒44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s15	21s15	1s26	9s33	0n 7	22s22	3s31	11n 1	1n 6	11s28	0n17	6s14	1n43	7s23	0s47	17n55	0s50	2s26	7s45	15s18	15s44	22s 6		n.a.
F 2	5 39	17 1	0 23	8 55	0 27	22 25	3 26	10 45	1 6	11 33	0 17	6 17	1 43	7 24	0 47	17 54	0 50	2 26	7 45	15 18	15 45	22 4		n.a.
S 3	6 3	12 4	0n41	8 13	0 47	22 26	3 21	10 29	1 6	11 38	0 17	6 20	1 42	7 25	0 47	17 54	0 50	2 27	7 45	15 18	15 46	22 2		n.a.
S 4	6 28	6 36	1 44	7 28	1 7	22 28	3 15	10 13	1 5	11 43	0 17	6 23	1 42	7 25	0 46	17 54	0 50	2 27	7 45	15 18	15 47	21 59		n.a.
M 5	6 52	0 48	2 44	6 40	1 27	22 28	3 9	9 56	1 5	11 48	0 17	6 26	1 42	7 26	0 46	17 53	0 50	2 28	7 45	15 20	15 48	21 57		n.a.
T 6	7 16	5n10	3 36	5 52	1 46	22 27	3 2	9 40	1 5	11 53	0 17	6 28	1 42	7 27	0 46	17 53	0 50	2 28	7 45	15 22	15 49	21 55		n.a.
W 7	7 40	11 2	4 19	5 4	2 4	22 25	2 55	9 23	1 5	11 59	0 16	6 31	1 42	7 28	0 46	17 53	0 50	2 28	7 45	15 25	15 50	21 52		n.a.
T 8	8 4	16 33	4 48	4 19	2 20	22 23	2 48	9 7	1 4	12 4	0 16	6 34	1 42	7 28	0 46	17 52	0 50	2 29	7 45	15 29	15 51	21 50		n.a.
F 9	8 27	21 21	5 2	3 36	2 33	22 19	2 40	8 50	1 4	12 9	0 16	6 37	1 42	7 29	0 46	17 52	0 50	2 29	7 45	15 32	15 52	21 48		n.a.
S 10	8 51	25 6	4 59	2 58	2 45	22 14	2 32	8 33	1 4	12 14	0 16	6 39	1 42	7 30	0 46	17 51	0 50	2 30	7 45	15 36	15 53	21 45		n.a.
S 11	9 14	27 25	4 39	2 24	2 55	22 9	2 24	8 16	1 3	12 19	0 16	6 42	1 42	7 31	0 46	17 51	0 50	2 30	7 45	15 38	15 54	21 43		n.a.
M12	9 37	28 2	4 2	1 57	3 2	22 2	2 15	7 59	1 3	12 24	0 16	6 45	1 42	7 31	0 46	17 51	0 50	2 30	7 45	15 40	15 55	21 41		n.a.
T 13	10 0	26 51	3 10	1 35	3 7	21 55	2 5	7 42	1 3	12 29	0 16	6 48	1 42	7 32	0 46	17 50	0 50	2 31	7 44	15 41	15 56	21 38		n.a.
W14	10 23	23 57	2 6	1 18	3 10	21 46	1 55	7 25	1 2	12 34	0 16	6 51	1 42	7 32	0 46	17 50	0 50	2 31	7 44	15 41	15 57	21 36		n.a.
T 15	10 46	19 37	0 55	1 7	3 11	21 36	1 45	7 8	1 2	12 39	0 15	6 53	1 42	7 33	0 46	17 49	0 50	2 31	7 44	15 41	15 58	21 33		n.a.
F 16	11 8	14 11	0s19	1 2	3 11	21 25	1 34	6 50	1 2	12 44	0 15	6 56	1 42	7 34	0 46	17 49	0 50	2 32	7 44	15 41	15 59	21 31		n.a.
S 17	11 31	8 2	1 33	1 1	3 10	21 14	1 23	6 33	1 1	12 49	0 15	6 59	1 42	7 34	0 46	17 49	0 50	2 32	7 44	15 42	16 0	21 29		n.a.
S 18	11 53	1 30	2 40	1 5	3 7	21 1	1 11	6 16	1 1	12 54	0 15	7 1	1 42	7 35	0 46	17 48	0 50	2 33	7 44	15 43	16 1	21 26		n.a.
M19	12 15	5s 3	3 37	1 13	3 3	20 47	0 58	5 58	1 0	12 59	0 15	7 4	1 42	7 35	0 46	17 48	0 50	2 33	7 44	15 45	16 2	21 24		n.a.
T 20	12 37	11 17	4 21	1 25	2 58	20 32	0 46	5 41	1 0	13 4	0 15	7 7	1 42	7 36	0 46	17 47	0 50	2 33	7 44	15 48	16 3	21 21		n.a.
W21	12 58	16 54	4 49	1 40	2 53	20 16	0 33	5 23	1 0	13 9	0 15	7 10	1 42	7 36	0 46	17 47	0 50	2 34	7 44	15 52	16 4	21 19		n.a.
T 22	13 19	21 35	5 0	1 58	2 47	19 59	0 19	5 6	0 59	13 14	0 15	7 12	1 42	7 37	0 46	17 47	0 50	2 34	7 44	15 56	16 5	21 17		n.a.
F 23	13 40	25 5	4 55	2 19	2 40	19 41	0 5	4 48	0 59	13 19	0 14	7 15	1 42	7 37	0 46	17 46	0 50	2 34	7 43	16 0	16 6	21 14		n.a.
S 24	14 1	27 14	4 36	2 42	2 33	19 23	0n 9	4 30	0 58	13 24	0 14	7 18	1 42	7 38	0 46	17 46	0 50	2 34	7 43	16 4	16 7	21 12		n.a.
S 25	14 22	27 57	4 3	3 8	2 25	19 3	0 23	4 13	0 58	13 29	0 14	7 20	1 42	7 38	0 46	17 45	0 50	2 35	7 43	16 7	16 8	21 9		n.a.
M26	14 42	27 16	3 20	3 35	2 18	18 42	0 38	3 55	0 58	13 34	0 14	7 23	1 42	7 39	0 46	17 45	0 50	2 35	7 43	16 9	16 9	21 7		n.a.
T 27	15 2	25 19	2 28	4 3	2 10	18 21	0 53	3 37	0 57	13 39	0 14	7 25	1 42	7 39	0 46	17 44	0 50	2 35	7 43	16 10	16 10	21 5		n.a.
W28	15 22	22 16	1 31	4 34	2 2	17 59	1 8	3 19	0 57	13 44	0 14	7 28	1 42	7 39	0 46	17 44	0 50	2 36	7 43	16 11	16 11	21 2		n.a.
T 29	15 41	18 19	0 30	5 5	1 53	17 36	1 23	3 1	0 56	13 48	0 14	7 31	1 42	7 40	0 46	17 44	0 50	2 36	7 43	16 11	16 12	21 0		n.a.
F 30	16s 1	13s38	0n33	5s37	1n45	17s13	1n38	2n44	0n56	13s53	0n14	7s33	1n42	7s40	0s46	17n43	0s50	2s36	7s42	16s11	16s13	20s57		n.a.

Julian Day Number = 435682.5, Delta T = 25h36m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'58, Lahiri = -52°21'58 Julian Calendar 1 Nov. 3521 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3521 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3521 BCE (-3520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 34	13♏34'34	5♓ 7	19♎ 4	21°R38	26♍ 6	6♏55	22♎59	12°R41	21°R 8	10°R58	16°R53	16♒43	3♒51	n.a.	S 1
S 2	2 53 31	14°35'33	17°18	20°12	21♏ 3	26°49	7°10	23° 6	12♓40	21♉ 7	10♈57	16♒51	16°40	3°57	n.a.	S 2
M 3	2 57 27	15°36'30	29°47	21°22	20°27	27°33	7°24	23°13	12°39	21° 5	10°56	16°45	16°37	4° 4	n.a.	M 3
T 4	3 1 24	16°37'26	12♈37	22°34	19°50	28°16	7°38	23°19	12°38	21° 3	10°55	16°37	16°34	4°11	n.a.	T 4
W 5	3 5 20	17°38'20	25°50	23°47	19°12	28°59	7°52	23°26	12°37	21° 2	10°54	16°26	16°30	4°17	n.a.	W 5
T 6	3 9 17	18°39'13	9♉25	25° 2	18°35	29°42	8° 6	23°33	12°37	21° 0	10°54	16°14	16°27	4°24	n.a.	T 6
F 7	3 13 14	19°40'04	23°20	26°19	17°57	0♎25	8°20	23°39	12°36	20°58	10°53	16° 1	16°24	4°31	n.a.	F 7
S 8	3 17 10	20°40'54	7♊30	27°37	17°20	1° 8	8°34	23°46	12°36	20°57	10°52	15°49	16°21	4°37	n.a.	S 8
S 9	3 21 7	21°41'43	21°49	28°56	16°43	1°51	8°47	23°52	12°35	20°55	10°51	15°38	16°18	4°44	n.a.	S 9
M10	3 25 3	22°42'30	6♋13	0♏17	16° 8	2°35	9° 1	23°59	12°35	20°53	10°50	15°31	16°15	4°51	n.a.	M10
T 11	3 29 0	23°43'15	20°35	1°39	15°33	3°18	9°15	24° 5	12°34	20°51	10°49	15°27	16°11	4°57	n.a.	T 11
W12	3 32 56	24°43'59	4♌51	3° 2	15° 0	4° 1	9°29	24°12	12°34	20°50	10°48	15°25	16° 8	5° 4	n.a.	W12
T 13	3 36 53	25°44'42	19° 0	4°26	14°28	4°44	9°43	24°18	12°34	20°48	10°48	15°25	16° 5	5°11	n.a.	T 13
F 14	3 40 50	26°45'23	3♍ 1	5°51	13°58	5°28	9°57	24°25	12°34	20°46	10°47	15°25	16° 2	5°17	n.a.	F 14
S 15	3 44 46	27°46'03	16°53	7°17	13°30	6°11	10°11	24°31	12°33	20°45	10°46	15°24	15°59	5°24	n.a.	S 15
S 16	3 48 43	28°46'41	0♎37	8°44	13° 4	6°54	10°24	24°37	12°33	20°43	10°45	15°20	15°56	5°31	n.a.	S 16
M17	3 52 39	29°47'18	14°11	10°12	12°40	7°38	10°38	24°44	12°33	20°41	10°44	15°14	15°52	5°37	n.a.	M17
T 18	3 56 36	0♐47'53	27°36	11°41	12°18	8°21	10°52	24°50	12°D33	20°40	10°44	15° 5	15°49	5°44	n.a.	T 18
W19	4 0 32	1°48'27	10♏50	13°11	11°59	9° 5	11° 6	24°56	12°33	20°38	10°43	14°53	15°46	5°50	n.a.	W19
T 20	4 4 29	2°48'58	23°51	14°42	11°42	9°48	11°19	25° 2	12°33	20°36	10°42	14°40	15°43	5°57	n.a.	T 20
F 21	4 8 26	3°49'28	6♐39	16°14	11°27	10°32	11°33	25° 8	12°33	20°35	10°42	14°27	15°40	6° 4	n.a.	F 21
S 22	4 12 22	4°49'57	19°12	17°47	11°15	11°15	11°46	25°14	12°34	20°33	10°41	14°16	15°36	6°10	n.a.	S 22
S 23	4 16 19	5°50'23	1♑32	19°20	11° 6	11°59	12° 0	25°20	12°34	20°32	10°40	14° 6	15°33	6°17	n.a.	S 23
M24	4 20 15	6°50'47	13°39	20°55	10°59	12°42	12°13	25°26	12°34	20°30	10°40	13°59	15°30	6°24	n.a.	M24
T 25	4 24 12	7°51'09	25°35	22°31	10°54	13°26	12°27	25°32	12°35	20°28	10°39	13°55	15°27	6°30	n.a.	T 25
W26	4 28 8	8°51'28	7♒24	24° 7	10°D52	14° 9	12°40	25°38	12°35	20°27	10°39	13°53	15°24	6°37	n.a.	W26
T 27	4 32 5	9°51'46	19°11	25°44	10°52	14°53	12°54	25°44	12°35	20°25	10°38	13°D53	15°21	6°44	n.a.	T 27
F 28	4 36 1	10°52'01	1♓ 0	27°23	10°55	15°36	13° 7	25°49	12°36	20°24	10°38	13°53	15°17	6°50	n.a.	F 28
S 29	4 39 58	11°52'13	12°57	29° 2	11° 0	16°20	13°20	25°55	12°37	20°22	10°37	13°R54	15°14	6°57	n.a.	S 29
S 30	4 43 55	12°52'24	25° 7	0♐43	11° 7	17° 4	13°33	26° 0	12°37	20°20	10°37	13°53	15°11	7° 4	n.a.	S 30
M31	4 47 51	13♐52'32	7♈35	2♐24	11♏17	17♎47	13♏46	26♎ 6	12♓38	20♉19	10♈36	13♒50	15♒ 8	7♒10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s20	8s25	1n35	6s10	1n37	16s49	1n54	2n26	0n55	13s58	0n14	7s36	1n42	7s40	0s46	17n43	0s50	2s36	7s42	16s11	16s14	20s55		n.a.
S 2	16 38	2 48	2 33	6 44	1 28	16 25	2 9	2 8	0 55	14 3	0 13	7 38	1 42	7 41	0 45	17 42	0 50	2 37	7 42	16 12	16 15	20 52		n.a.
M 3	16 56	3n 3	3 26	7 19	1 20	16 1	2 24	1 50	0 54	14 8	0 13	7 41	1 42	7 41	0 45	17 42	0 50	2 37	7 42	16 14	16 16	20 50		n.a.
T 4	17 14	8 55	4 10	7 54	1 11	15 37	2 38	1 32	0 54	14 13	0 13	7 44	1 42	7 41	0 45	17 41	0 50	2 37	7 42	16 16	16 17	20 47		n.a.
W 5	17 32	14 35	4 41	8 30	1 3	15 13	2 53	1 14	0 53	14 17	0 13	7 46	1 42	7 41	0 45	17 41	0 50	2 37	7 42	16 19	16 18	20 45		n.a.
T 6	17 50	19 42	4 58	9 6	0 54	14 49	3 7	0 56	0 53	14 22	0 13	7 49	1 42	7 42	0 45	17 40	0 50	2 38	7 42	16 23	16 19	20 42		n.a.
F 7	18 7	23 53	4 58	9 42	0 46	14 25	3 21	0 38	0 52	14 27	0 13	7 51	1 42	7 42	0 45	17 40	0 50	2 38	7 41	16 27	16 20	20 40		n.a.
S 8	18 23	26 43	4 39	10 18	0 38	14 2	3 34	0 19	0 52	14 32	0 13	7 53	1 42	7 42	0 45	17 40	0 50	2 38	7 41	16 31	16 21	20 37		n.a.
S 9	18 40	27 51	4 3	10 55	0 30	13 39	3 47	0 1	0 51	14 36	0 13	7 56	1 42	7 42	0 45	17 39	0 50	2 38	7 41	16 34	16 22	20 35		n.a.
M10	18 56	27 6	3 11	11 32	0 22	13 17	3 59	0s17	0 51	14 41	0 13	7 58	1 42	7 42	0 45	17 39	0 50	2 39	7 41	16 36	16 23	20 33		n.a.
T 11	19 11	24 32	2 7	12 8	0 14	12 56	4 11	0 35	0 50	14 46	0 12	8 1	1 42	7 42	0 45	17 38	0 50	2 39	7 41	16 37	16 24	20 30		n.a.
W12	19 27	20 27	0 56	12 45	0 6	12 35	4 22	0 53	0 50	14 50	0 12	8 3	1 42	7 43	0 45	17 38	0 50	2 39	7 41	16 38	16 25	20 28		n.a.
T 13	19 42	15 13	0s19	13 21	0s 2	12 16	4 33	1 11	0 49	14 55	0 12	8 6	1 42	7 43	0 45	17 37	0 50	2 39	7 40	16 38	16 26	20 25		n.a.
F 14	19 56	9 14	1 32	13 58	0 9	11 58	4 42	1 29	0 48	14 59	0 12	8 8	1 42	7 43	0 45	17 37	0 50	2 39	7 40	16 38	16 27	20 22		n.a.
S 15	20 11	2 53	2 38	14 34	0 16	11 40	4 52	1 47	0 48	15 4	0 12	8 10	1 42	7 43	0 45	17 37	0 50	2 39	7 40	16 38	16 28	20 20		n.a.
S 16	20 25	3s31	3 35	15 9	0 24	11 25	5 0	2 6	0 47	15 8	0 12	8 13	1 42	7 43	0 45	17 36	0 50	2 39	7 40	16 40	16 29	20 17		n.a.
M17	20 38	9 41	4 19	15 45	0 31	11 10	5 8	2 24	0 47	15 13	0 12	8 15	1 42	7 43	0 45	17 36	0 50	2 40	7 40	16 41	16 30	20 15		n.a.
T 18	20 51	15 20	4 47	16 20	0 37	10 57	5 15	2 42	0 46	15 17	0 12	8 17	1 42	7 43	0 45	17 35	0 50	2 40	7 40	16 44	16 31	20 12		n.a.
W19	21 4	20 12	5 0	16 54	0 44	10 45	5 21	3 0	0 45	15 22	0 12	8 20	1 42	7 43	0 45	17 35	0 50	2 40	7 39	16 48	16 32	20 10		n.a.
T 20	21 16	24 1	4 57	17 28	0 50	10 34	5 27	3 18	0 45	15 26	0 11	8 22	1 42	7 42	0 45	17 34	0 50	2 40	7 39	16 52	16 33	20 7		n.a.
F 21	21 28	26 34	4 39	18 2	0 57	10 25	5 32	3 36	0 44	15 31	0 11	8 24	1 42	7 42	0 45	17 34	0 50	2 40	7 39	16 55	16 34	20 5		n.a.
S 22	21 39	27 44	4 8	18 35	1 3	10 17	5 36	3 54	0 43	15 35	0 11	8 26	1 42	7 42	0 45	17 33	0 50	2 40	7 39	16 59	16 35	20 2		n.a.
S 23	21 51	27 29	3 25	19 7	1 8	10 10	5 40	4 12	0 43	15 40	0 11	8 28	1 42	7 42	0 45	17 33	0 50	2 40	7 39	17 2	16 36	20 0		n.a.
M24	22 1	25 54	2 34	19 38	1 14	10 5	5 43	4 30	0 42	15 44	0 11	8 31	1 42	7 42	0 45	17 33	0 50	2 40	7 38	17 4	16 37	19 57		n.a.
T 25	22 11	23 9	1 36	20 9	1 19	10 1	5 46	4 48	0 41	15 48	0 11	8 33	1 42	7 42	0 44	17 32	0 50	2 40	7 38	17 5	16 37	19 55		n.a.
W26	22 21	19 27	0 34	20 39	1 24	9 58	5 48	5 6	0 41	15 53	0 11	8 35	1 42	7 42	0 44	17 32	0 50	2 40	7 38	17 6	16 38	19 52		n.a.
T 27	22 31	15 1	0n28	21 8	1 28	9 57	5 50	5 24	0 40	15 57	0 11	8 37	1 42	7 41	0 44	17 31	0 50	2 40	7 38	17 6	16 39	19 49		n.a.
F 28	22 40	10 0	1 30	21 35	1 33	9 56	5 51	5 42	0 39	16 1	0 11	8 39	1 42	7 41	0 44	17 31	0 50	2 40	7 38	17 5	16 40	19 47		n.a.
S 29	22 48	4 35	2 29	22 2	1 37	9 57	5 52	6 0	0 39	16 5	0 10	8 41	1 42	7 41	0 44	17 31	0 50	2 40	7 37	17 5	16 41	19 44		n.a.
S 30	22 56	1n 5	3 22	22 28	1 40	9 59	5 52	6 18	0 38	16 9	0 10	8 43	1 42	7 41	0 44	17 30	0 50	2 40	7 37	17 6	16 42	19 42		n.a.
M31	23s 4	6n51	4n 7	22s53	1s44	10s 3	5n52	6s35	0n37	16s14	0n10	8s45	1n42	7s40	0s44	17n30	0s50	2s40	7s37	17s 6	16s43	19s39		n.a.

Julian Day Number = 435712.5, Delta T = 25h36m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'54, Lahiri = -52°21'54 Julian Calendar 1 Dec. 3521 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3521 BCE

The year -3520 astronomical counting style corresponds to year 3521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 48	14♐52'37	20♈26	4♐ 6	11♏29	18♎31	14♏ 0	26♎11	12♓39	20°R17	10°R36	13°R45	15♒ 5	7♒17	n.a.	T 1
W 2	4 55 44	15°52'41	3♉43	5°50	11°42	19°15	14°13	26°17	12°39	20♉16	10♈35	13♒38	15° 2	7°24	n.a.	W 2
T 3	4 59 41	16°52'42	17°26	7°34	11°58	19°58	14°26	26°22	12°40	20°14	10°35	13°29	14°58	7°30	n.a.	T 3
F 4	5 3 37	17°52'40	1♊34	9°20	12°16	20°42	14°39	26°28	12°41	20°13	10°34	13°19	14°55	7°37	n.a.	F 4
S 5	5 7 34	18°52'37	16° 3	11° 7	12°36	21°26	14°51	26°33	12°42	20°12	10°34	13°11	14°52	7°44	n.a.	S 5
S 6	5 11 30	19°52'32	0♋47	12°54	12°58	22° 9	15° 4	26°38	12°43	20°10	10°34	13° 3	14°49	7°50	n.a.	S 6
M 7	5 15 27	20°52'24	15°36	14°43	13°22	22°53	15°17	26°43	12°44	20° 9	10°33	12°58	14°46	7°57	n.a.	M 7
T 8	5 19 24	21°52'14	0♌24	16°33	13°47	23°37	15°30	26°48	12°45	20° 7	10°33	12°55	14°42	8° 3	n.a.	T 8
W 9	5 23 20	22°52'02	15° 3	18°24	14°14	24°21	15°42	26°53	12°46	20° 6	10°33	12°D55	14°39	8°10	n.a.	W 9
T 10	5 27 17	23°51'48	29°29	20°16	14°42	25° 5	15°55	26°58	12°47	20° 5	10°33	12°55	14°36	8°17	n.a.	T 10
F 11	5 31 13	24°51'33	13♍40	22° 9	15°13	25°48	16° 8	27° 3	12°49	20° 3	10°32	12°57	14°33	8°23	n.a.	F 11
S 12	5 35 10	25°51'15	27°33	24° 3	15°44	26°32	16°20	27° 8	12°50	20° 2	10°32	12°R57	14°30	8°30	n.a.	S 12
S 13	5 39 6	26°50'55	11♎10	25°59	16°17	27°16	16°32	27°12	12°51	20° 1	10°32	12°56	14°27	8°37	n.a.	S 13
M14	5 43 3	27°50'33	24°31	27°55	16°52	28° 0	16°45	27°17	12°53	19°59	10°32	12°53	14°23	8°43	n.a.	M14
T 15	5 46 59	28°50'10	7♏37	29°52	17°28	28°44	16°57	27°22	12°54	19°58	10°32	12°48	14°20	8°50	n.a.	T 15
W16	5 50 56	29°49'44	20°30	1♑50	18° 5	29°28	17° 9	27°26	12°55	19°57	10°32	12°41	14°17	8°57	n.a.	W16
T 17	5 54 52	0♑49'17	3♐10	3°48	18°43	0♏12	17°21	27°30	12°57	19°56	10°31	12°34	14°14	9° 3	n.a.	T 17
F 18	5 58 49	1°48'47	15°38	5°48	19°23	0°55	17°33	27°35	12°59	19°54	10°31	12°26	14°11	9°10	n.a.	F 18
S 19	6 2 46	2°48'15	27°56	7°47	20° 3	1°39	17°45	27°39	13° 0	19°53	10°31	12°19	14° 8	9°17	n.a.	S 19
S 20	6 6 42	3°47'41	10♑ 3	9°47	20°45	2°23	17°57	27°43	13° 2	19°52	10°D31	12°13	14° 4	9°23	n.a.	S 20
M21	6 10 39	4°47'04	22° 1	11°47	21°27	3° 7	18° 9	27°47	13° 4	19°51	10°31	12° 9	14° 1	9°30	n.a.	M21
T 22	6 14 35	5°46'25	3♒53	13°47	22°11	3°51	18°21	27°51	13° 5	19°50	10°31	12° 7	13°58	9°37	n.a.	T 22
W23	6 18 32	6°45'44	15°41	15°47	22°56	4°35	18°32	27°55	13° 7	19°49	10°31	12°D 7	13°55	9°43	n.a.	W23
T 24	6 22 28	7°45'00	27°27	17°45	23°41	5°19	18°44	27°59	13° 9	19°48	10°31	12° 8	13°52	9°50	n.a.	T 24
F 25	6 26 25	8°44'14	9♓16	19°43	24°27	6° 3	18°55	28° 3	13°11	19°47	10°32	12°10	13°48	9°56	n.a.	F 25
S 26	6 30 21	9°43'25	21°13	21°39	25°14	6°47	19° 7	28° 7	13°13	19°46	10°32	12°11	13°45	10° 3	n.a.	S 26
S 27	6 34 18	10°42'33	3♈21	23°33	26° 2	7°30	19°18	28°10	13°15	19°45	10°32	12°13	13°42	10°10	n.a.	S 27
M28	6 38 14	11°41'39	15°47	25°25	26°51	8°14	19°29	28°14	13°17	19°44	10°32	12°R13	13°39	10°16	n.a.	M28
T 29	6 42 11	12°40'43	28°34	27°15	27°41	8°58	19°40	28°17	13°19	19°43	10°32	12°12	13°36	10°23	n.a.	T 29
W30	6 46 7	13°39'44	11♉47	29° 1	28°31	9°42	19°51	28°21	13°21	19°42	10°32	12° 9	13°33	10°30	n.a.	W30
T 31	6 50 4	14♉38'42	25♉27	0♒43	29♏22	10♏26	20♏ 2	28♎24	13♓23	19♉42	10♈33	12♒ 6	13♒29	10♒36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s11	12n30	4n41	23s16	1s47	10s 7	5n51	6s53	0n36	16s18	0n10	8s47	1n43	7s40	0s44	17n29	0s50	2s40	7s37	17s 8	16s44	19s37		n.a.
W 2	23 18	17 46	5 1	23 38	1 49	10 12	5 50	7 11	0 36	16 22	0 10	8 49	1 43	7 40	0 44	17 29	0 49	2 40	7 37	17 10	16 45	19 34		n.a.
T 3	23 24	22 20	5 5	23 59	1 52	10 18	5 49	7 28	0 35	16 26	0 10	8 51	1 43	7 39	0 44	17 29	0 49	2 40	7 36	17 13	16 46	19 31		n.a.
F 4	23 30	25 45	4 50	24 18	1 53	10 25	5 47	7 46	0 34	16 30	0 10	8 53	1 43	7 39	0 44	17 28	0 49	2 40	7 36	17 15	16 47	19 29		n.a.
S 5	23 35	27 34	4 17	24 35	1 55	10 33	5 45	8 3	0 33	16 34	0 10	8 55	1 43	7 38	0 44	17 28	0 49	2 40	7 36	17 18	16 48	19 26		n.a.
S 6	23 40	27 30	3 26	24 51	1 56	10 42	5 43	8 21	0 32	16 38	0 10	8 56	1 43	7 38	0 44	17 28	0 49	2 40	7 36	17 20	16 49	19 24		n.a.
M 7	23 44	25 28	2 21	25 6	1 56	10 51	5 40	8 38	0 32	16 42	0 9	8 58	1 43	7 38	0 44	17 27	0 49	2 40	7 36	17 22	16 50	19 21		n.a.
T 8	23 48	21 41	1 7	25 18	1 56	11 2	5 38	8 56	0 31	16 46	0 9	9 0	1 43	7 37	0 44	17 27	0 49	2 40	7 35	17 23	16 51	19 18		n.a.
W 9	23 52	16 34	0s12	25 28	1 56	11 13	5 35	9 13	0 30	16 50	0 9	9 2	1 43	7 37	0 44	17 26	0 49	2 40	7 35	17 23	16 52	19 16		n.a.
T 10	23 55	10 35	1 28	25 37	1 55	11 24	5 31	9 30	0 29	16 53	0 9	9 4	1 43	7 36	0 44	17 26	0 49	2 40	7 35	17 22	16 53	19 13		n.a.
F 11	23 58	4 10	2 38	25 43	1 54	11 36	5 28	9 47	0 28	16 57	0 9	9 5	1 43	7 36	0 44	17 26	0 49	2 40	7 35	17 22	16 54	19 10		n.a.
S 12	24 0	2s18	3 37	25 47	1 52	11 49	5 24	10 4	0 28	17 1	0 9	9 7	1 43	7 35	0 44	17 25	0 49	2 40	7 34	17 22	16 55	19 8		n.a.
S 13	24 2	8 32	4 23	25 49	1 49	12 2	5 20	10 21	0 27	17 5	0 9	9 9	1 43	7 34	0 44	17 25	0 49	2 40	7 34	17 22	16 56	19 5		n.a.
M14	24 3	14 16	4 53	25 49	1 46	12 16	5 16	10 38	0 26	17 8	0 9	9 10	1 43	7 34	0 44	17 25	0 49	2 39	7 34	17 23	16 57	19 3		n.a.
T 15	24 4	19 14	5 7	25 46	1 42	12 30	5 12	10 55	0 25	17 12	0 9	9 12	1 44	7 33	0 44	17 24	0 49	2 39	7 34	17 25	16 58	19 0		n.a.
W16	24 4	23 14	5 6	25 41	1 38	12 45	5 8	11 12	0 24	17 16	0 8	9 13	1 44	7 33	0 44	17 24	0 49	2 39	7 34	17 27	16 58	18 57		n.a.
T 17	24 4	26 4	4 49	25 33	1 33	12 59	5 3	11 29	0 23	17 19	0 8	9 15	1 44	7 32	0 43	17 24	0 49	2 39	7 33	17 29	16 59	18 55		n.a.
F 18	24 3	27 34	4 19	25 23	1 27	13 15	4 59	11 45	0 22	17 23	0 8	9 16	1 44	7 31	0 43	17 24	0 49	2 39	7 33	17 31	17 0	18 52		n.a.
S 19	24 2	27 40	3 37	25 10	1 21	13 30	4 54	12 2	0 21	17 27	0 8	9 18	1 44	7 31	0 43	17 23	0 49	2 39	7 33	17 33	17 1	18 49		n.a.
S 20	24 1	26 26	2 46	24 55	1 14	13 46	4 49	12 18	0 20	17 30	0 8	9 19	1 44	7 30	0 43	17 23	0 49	2 38	7 33	17 35	17 2	18 47		n.a.
M21	23 59	23 59	1 47	24 38	1 6	14 2	4 44	12 34	0 19	17 33	0 8	9 21	1 44	7 29	0 43	17 23	0 49	2 38	7 33	17 36	17 3	18 44		n.a.
T 22	23 56	20 31	0 45	24 17	0 58	14 18	4 39	12 50	0 18	17 37	0 8	9 22	1 44	7 29	0 43	17 22	0 49	2 38	7 32	17 36	17 4	18 41		n.a.
W23	23 53	16 15	0n19	23 55	0 49	14 34	4 34	13 7	0 17	17 40	0 8	9 24	1 44	7 28	0 43	17 22	0 49	2 38	7 32	17 36	17 5	18 39		n.a.
T 24	23 50	11 23	1 23	23 30	0 39	14 51	4 29	13 23	0 17	17 44	0 8	9 25	1 44	7 27	0 43	17 22	0 49	2 38	7 32	17 36	17 6	18 36		n.a.
F 25	23 46	6 6	2 23	23 3	0 29	15 7	4 24	13 38	0 16	17 47	0 7	9 26	1 44	7 26	0 43	17 22	0 49	2 37	7 32	17 36	17 7	18 33		n.a.
S 26	23 42	0 33	3 18	22 34	0 18	15 24	4 18	13 54	0 15	17 50	0 7	9 27	1 45	7 25	0 43	17 22	0 49	2 37	7 31	17 35	17 8	18 31		n.a.
S 27	23 37	5n 5	4 5	22 4	0 7	15 40	4 13	14 10	0 14	17 54	0 7	9 29	1 45	7 25	0 43	17 21	0 49	2 37	7 31	17 35	17 9	18 28		n.a.
M28	23 32	10 40	4 41	21 32	0n 5	15 57	4 8	14 25	0 13	17 57	0 7	9 30	1 45	7 24	0 43	17 21	0 49	2 37	7 31	17 35	17 10	18 25		n.a.
T 29	23 27	15 58	5 5	20 59	0 17	16 14	4 2	14 41	0 11	18 0	0 7	9 31	1 45	7 23	0 43	17 21	0 49	2 36	7 31	17 35	17 11	18 23		n.a.
W30	23 21	20 43	5 14	20 25	0 29	16 30	3 57	14 56	0 10	18 3	0 7	9 32	1 45	7 22	0 43	17 21	0 49	2 36	7 31	17 36	17 12	18 20		n.a.
T 31	23s14	24n33	5n 5	19s50	0n42	16s47	3n51	15s11	0n 9	18s 6	0n 7	9s33	1n45	7s21	0s43	17n20	0s49	2s36	7s30	17s37	17s13	18s17		n.a.

Julian Day Number = 435743.5, Delta T = 25h36m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'49, Lahiri = -52°21'50 Julian Calendar 1 Jan. 3520 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3521 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 54 1	15♉37'38	9♊35	2♒22	0♐13	11♏10	20♏13	28♎27	13♓25	19°R41	10♈33	12°R 2	13♒26	10♒43	n.a.	F 1
S 2	6 57 57	16°36'32	24° 8	3°57	1° 5	11°54	20°24	28°30	13°28	19♉40	10°33	11♒58	13°23	10°50	n.a.	S 2
S 3	7 1 54	17°35'24	9♋ 1	5°27	1°58	12°38	20°34	28°33	13°30	19°39	10°33	11°55	13°20	10°56	n.a.	S 3
M 4	7 5 50	18°34'13	24° 6	6°52	2°51	13°22	20°45	28°36	13°32	19°38	10°34	11°53	13°17	11° 3	n.a.	M 4
T 5	7 9 47	19°32'59	9♌13	8°11	3°45	14° 6	20°55	28°39	13°34	19°38	10°34	11°D53	13°14	11°10	n.a.	T 5
W 6	7 13 43	20°31'44	24°14	9°25	4°40	14°49	21° 5	28°42	13°37	19°37	10°34	11°53	13°10	11°16	n.a.	W 6
T 7	7 17 40	21°30'27	9♍ 1	10°34	5°35	15°33	21°16	28°45	13°39	19°37	10°35	11°54	13° 7	11°23	n.a.	T 7
F 8	7 21 36	22°29'07	23°29	11°36	6°30	16°17	21°26	28°47	13°42	19°36	10°35	11°55	13° 4	11°30	n.a.	F 8
S 9	7 25 33	23°27'46	7♎34	12°33	7°26	17° 1	21°36	28°50	13°44	19°35	10°36	11°57	13° 1	11°36	n.a.	S 9
S 10	7 29 29	24°26'23	21°16	13°23	8°23	17°45	21°46	28°52	13°47	19°35	10°36	11°R57	12°58	11°43	n.a.	S 10
M11	7 33 26	25°24'58	4♏35	14° 6	9°19	18°29	21°55	28°54	13°49	19°34	10°37	11°57	12°54	11°49	n.a.	M11
T 12	7 37 22	26°23'31	17°34	14°44	10°17	19°13	22° 5	28°57	13°52	19°34	10°37	11°56	12°51	11°56	n.a.	T 12
W13	7 41 19	27°22'02	0♐15	15°14	11°15	19°57	22°15	28°59	13°54	19°33	10°38	11°54	12°48	12° 3	n.a.	W13
T 14	7 45 16	28°20'31	12°41	15°38	12°13	20°40	22°24	29° 1	13°57	19°33	10°38	11°53	12°45	12° 9	n.a.	T 14
F 15	7 49 12	29°18'59	24°55	15°56	13°11	21°24	22°33	29° 3	14° 0	19°33	10°39	11°51	12°42	12°16	n.a.	F 15
S 16	7 53 9	0♒17'24	6♉58	16° 7	14°10	22° 8	22°43	29° 5	14° 3	19°32	10°39	11°49	12°39	12°23	n.a.	S 16
S 17	7 57 5	1°15'48	18°55	16°R12	15° 9	22°52	22°52	29° 6	14° 5	19°32	10°40	11°48	12°35	12°29	n.a.	S 17
M18	8 1 2	2°14'10	0♒46	16°11	16° 9	23°36	23° 1	29° 8	14° 8	19°32	10°40	11°47	12°32	12°36	n.a.	M18
T 19	8 4 58	3°12'29	12°33	16° 4	17° 9	24°19	23° 9	29°10	14°11	19°31	10°41	11°D47	12°29	12°43	n.a.	T 19
W20	8 8 55	4°10'46	24°20	15°51	18° 9	25° 3	23°18	29°11	14°14	19°31	10°42	11°47	12°26	12°49	n.a.	W20
T 21	8 12 51	5° 9'01	6♓ 9	15°33	19°10	25°47	23°27	29°12	14°17	19°31	10°42	11°47	12°23	12°56	n.a.	T 21
F 22	8 16 48	6° 7'14	18° 1	15°10	20°11	26°31	23°35	29°14	14°20	19°31	10°43	11°48	12°20	13° 3	n.a.	F 22
S 23	8 20 44	7° 5'25	0♈ 2	14°42	21°12	27°14	23°43	29°15	14°22	19°31	10°44	11°49	12°16	13° 9	n.a.	S 23
S 24	8 24 41	8° 3'34	12°13	14°11	22°13	27°58	23°52	29°16	14°25	19°31	10°44	11°49	12°13	13°16	n.a.	S 24
M25	8 28 37	9° 1'40	24°39	13°37	23°15	28°41	24° 0	29°17	14°28	19°31	10°45	11°49	12°10	13°23	n.a.	M25
T 26	8 32 34	9°59'45	7♉24	12°59	24°17	29°25	24° 8	29°18	14°31	19°D31	10°46	11°R49	12° 7	13°29	n.a.	T 26
W27	8 36 31	10°57'47	20°31	12°20	25°19	0♐ 9	24°15	29°19	14°34	19°31	10°47	11°49	12° 4	13°36	n.a.	W27
T 28	8 40 27	11♒55'47	4♊ 3	11♒40	26♐22	0♐52	24♏23	29♎19	14♓38	19♉31	10♈48	11°D49	12♒ 0	13♒42	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 7	27n 3	4n39	19s15	0n55	17s 4	3n45	15s26	0n 8	18s 9	0n 7	9s34	1n45	7s20	0s43	17n20	0s49	2s35	7s30	17s38	17s13	18s14		n.a.
S 2	23 0	27 49	3 53	18 40	1 8	17 20	3 40	15 41	0 7	18 12	0 6	9 35	1 45	7 19	0 43	17 20	0 48	2 35	7 30	17 39	17 14	18 12		n.a.
S 3	22 52	26 36	2 51	18 6	1 21	17 36	3 34	15 56	0 6	18 16	0 6	9 36	1 45	7 19	0 43	17 20	0 48	2 35	7 30	17 40	17 15	18 9		n.a.
M 4	22 44	23 26	1 36	17 32	1 34	17 52	3 28	16 11	0 5	18 18	0 6	9 37	1 45	7 18	0 43	17 20	0 48	2 34	7 29	17 40	17 16	18 6		n.a.
T 5	22 36	18 39	0 15	16 58	1 47	18 8	3 23	16 25	0 4	18 21	0 6	9 38	1 46	7 17	0 43	17 20	0 48	2 34	7 29	17 41	17 17	18 4		n.a.
W 6	22 27	12 44	1s 8	16 27	2 0	18 24	3 17	16 40	0 3	18 24	0 6	9 39	1 46	7 16	0 43	17 19	0 48	2 34	7 29	17 40	17 18	18 1		n.a.
T 7	22 18	6 11	2 24	15 56	2 12	18 40	3 11	16 54	0 2	18 27	0 6	9 40	1 46	7 15	0 43	17 19	0 48	2 33	7 29	17 40	17 19	17 58		n.a.
F 8	22 8	0s33	3 30	15 28	2 24	18 55	3 5	17 8	0 1	18 30	0 6	9 41	1 46	7 14	0 43	17 19	0 48	2 33	7 29	17 40	17 20	17 55		n.a.
S 9	21 58	7 3	4 21	15 1	2 35	19 10	3 0	17 22	0s 0	18 33	0 6	9 42	1 46	7 13	0 43	17 19	0 48	2 33	7 28	17 39	17 21	17 53		n.a.
S 10	21 48	13 3	4 56	14 36	2 45	19 25	2 54	17 36	0 2	18 36	0 6	9 42	1 46	7 12	0 43	17 19	0 48	2 32	7 28	17 39	17 22	17 50		n.a.
M11	21 37	18 17	5 14	14 14	2 55	19 40	2 48	17 49	0 3	18 38	0 5	9 43	1 46	7 11	0 43	17 19	0 48	2 32	7 28	17 39	17 23	17 47		n.a.
T 12	21 25	22 32	5 15	13 54	3 4	19 54	2 42	18 3	0 4	18 41	0 5	9 44	1 46	7 10	0 43	17 19	0 48	2 32	7 28	17 40	17 24	17 44		n.a.
W13	21 14	25 37	5 0	13 38	3 13	20 8	2 37	18 16	0 5	18 44	0 5	9 44	1 46	7 8	0 43	17 19	0 48	2 31	7 28	17 40	17 25	17 42		n.a.
T 14	21 2	27 24	4 32	13 23	3 20	20 21	2 31	18 29	0 6	18 46	0 5	9 45	1 47	7 7	0 42	17 19	0 48	2 31	7 27	17 41	17 26	17 39		n.a.
F 15	20 50	27 49	3 51	13 12	3 26	20 35	2 25	18 42	0 8	18 49	0 5	9 46	1 47	7 6	0 42	17 19	0 48	2 30	7 27	17 41	17 26	17 36		n.a.
S 16	20 37	26 54	3 1	13 4	3 31	20 47	2 20	18 55	0 9	18 51	0 5	9 46	1 47	7 5	0 42	17 18	0 48	2 30	7 27	17 42	17 27	17 33		n.a.
S 17	20 24	24 44	2 3	12 59	3 35	21 0	2 14	19 8	0 10	18 54	0 5	9 47	1 47	7 4	0 42	17 18	0 48	2 30	7 27	17 42	17 28	17 31		n.a.
M18	20 11	21 30	1 1	12 57	3 37	21 12	2 8	19 20	0 11	18 56	0 5	9 47	1 47	7 3	0 42	17 18	0 48	2 29	7 26	17 42	17 29	17 28		n.a.
T 19	19 57	17 25	0n 4	12 58	3 38	21 24	2 3	19 33	0 12	18 59	0 4	9 48	1 47	7 2	0 42	17 18	0 48	2 29	7 26	17 42	17 30	17 25		n.a.
W20	19 43	12 40	1 9	13 2	3 38	21 35	1 57	19 45	0 14	19 1	0 4	9 48	1 47	7 1	0 42	17 18	0 48	2 28	7 26	17 42	17 31	17 22		n.a.
T 21	19 29	7 28	2 11	13 9	3 36	21 46	1 51	19 57	0 15	19 3	0 4	9 49	1 47	7 0	0 42	17 18	0 48	2 28	7 26	17 42	17 32	17 19		n.a.
F 22	19 14	1 59	3 8	13 19	3 33	21 56	1 46	20 9	0 16	19 6	0 4	9 49	1 48	6 58	0 42	17 18	0 48	2 27	7 26	17 42	17 33	17 17		n.a.
S 23	18 59	3n37	3 57	13 32	3 28	22 6	1 40	20 20	0 17	19 8	0 4	9 49	1 48	6 57	0 42	17 18	0 48	2 27	7 25	17 42	17 34	17 14		n.a.
S 24	18 44	9 10	4 36	13 47	3 22	22 15	1 35	20 32	0 19	19 10	0 4	9 50	1 48	6 56	0 42	17 18	0 48	2 26	7 25	17 42	17 35	17 11		n.a.
M25	18 28	14 29	5 4	14 4	3 14	22 24	1 30	20 43	0 20	19 12	0 4	9 50	1 48	6 55	0 42	17 18	0 48	2 26	7 25	17 42	17 36	17 8		n.a.
T 26	18 12	19 19	5 17	14 24	3 5	22 32	1 24	20 54	0 21	19 14	0 4	9 50	1 48	6 54	0 42	17 18	0 48	2 25	7 25	17 42	17 37	17 6		n.a.
W27	17 56	23 23	5 14	14 45	2 55	22 40	1 19	21 5	0 23	19 16	0 3	9 50	1 48	6 52	0 42	17 18	0 48	2 25	7 25	17 42	17 37	17 3		n.a.
T 28	17s40	26n19	4n54	15s 7	2n43	22s47	1n14	21s16	0s24	19s19	0n 3	9s50	1n48	6s51	0s42	17n19	0s47	2s24	7s25	17s42	17s38	17s 0		n.a.

Julian Day Number = 435774.5, Delta T = 25h36m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'45, Lahiri = -52°21'45 Julian Calendar 1 Feb. 3520 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 24	12♒53'45	18♊ 2	11°R 0	27♐25	1♐36	24♏30	29♎20	14♓41	19♉31	10♈48	11♒49	11♒57	13♒49	n.a.	F 1
S 2	8 48 20	13°51'41	2♋26	10♒19	28°28	2°19	24°38	29°20	14°44	19°31	10°49	11°50	11°54	13°56	n.a.	S 2
S 3	8 52 17	14°49'35	17°13	9°40	29°31	3° 3	24°45	29°21	14°47	19°31	10°50	11°50	11°51	14° 2	n.a.	S 3
M 4	8 56 13	15°47'27	2♌16	9° 3	0♑34	3°46	24°52	29°21	14°50	19°31	10°51	11°50	11°48	14° 9	n.a.	M 4
T 5	9 0 10	16°45'17	17°28	8°27	1°38	4°29	24°59	29°21	14°53	19°32	10°52	11°R50	11°45	14°16	n.a.	T 5
W 6	9 4 6	17°43'05	2♍39	7°55	2°42	5°13	25° 6	29°21	14°56	19°32	10°53	11°50	11°41	14°22	n.a.	W 6
T 7	9 8 3	18°40'51	17°40	7°26	3°46	5°56	25°12	29°R21	15° 0	19°32	10°54	11°49	11°38	14°29	n.a.	T 7
F 8	9 11 59	19°38'36	2♎23	7° 1	4°50	6°39	25°19	29°21	15° 3	19°32	10°55	11°48	11°35	14°36	n.a.	F 8
S 9	9 15 56	20°36'19	16°42	6°39	5°54	7°23	25°25	29°21	15° 6	19°33	10°56	11°47	11°32	14°42	n.a.	S 9
S 10	9 19 53	21°34'02	0♏34	6°22	6°59	8° 6	25°31	29°21	15° 9	19°33	10°57	11°47	11°29	14°49	n.a.	S 10
M11	9 23 49	22°31'42	13°59	6° 9	8° 4	8°49	25°37	29°21	15°13	19°33	10°58	11°46	11°25	14°56	n.a.	M11
T 12	9 27 46	23°29'22	27° 0	6° 2	9° 9	9°32	25°43	29°20	15°16	19°34	10°59	11°D46	11°22	15° 2	n.a.	T 12
W13	9 31 42	24°27'00	9♐38	5°D58	10°14	10°15	25°49	29°20	15°19	19°34	11° 0	11°46	11°19	15° 9	n.a.	W13
T 14	9 35 39	25°24'37	21°58	6° 0	11°19	10°58	25°54	29°19	15°23	19°35	11° 1	11°47	11°16	15°16	n.a.	T 14
F 15	9 39 35	26°22'13	4♑ 4	6° 6	12°25	11°41	26° 0	29°18	15°26	19°35	11° 2	11°49	11°13	15°22	n.a.	F 15
S 16	9 43 32	27°19'47	16° 0	6°17	13°30	12°24	26° 5	29°17	15°29	19°36	11° 3	11°50	11°10	15°29	n.a.	S 16
S 17	9 47 28	28°17'21	27°49	6°32	14°36	13° 7	26°10	29°16	15°33	19°37	11° 4	11°51	11° 6	15°35	n.a.	S 17
M18	9 51 25	29°14'52	9♒36	6°52	15°42	13°50	26°15	29°15	15°36	19°37	11° 5	11°R51	11° 3	15°42	n.a.	M18
T 19	9 55 21	0♓12'23	21°23	7°16	16°48	14°33	26°20	29°14	15°39	19°38	11° 6	11°51	11° 0	15°49	n.a.	T 19
W20	9 59 18	1° 9'52	3♓12	7°44	17°55	15°16	26°24	29°13	15°43	19°39	11° 7	11°50	10°57	15°55	n.a.	W20
T 21	10 3 15	2° 7'19	15° 6	8°17	19° 1	15°58	26°28	29°12	15°46	19°39	11° 9	11°48	10°54	16° 2	n.a.	T 21
F 22	10 7 11	3° 4'46	27° 7	8°53	20° 8	16°41	26°33	29°10	15°50	19°40	11°10	11°45	10°51	16° 9	n.a.	F 22
S 23	10 11 8	4° 2'11	9♈16	9°34	21°14	17°23	26°37	29° 9	15°53	19°41	11°11	11°41	10°47	16°15	n.a.	S 23
S 24	10 15 4	4°59'34	21°36	10°18	22°21	18° 6	26°40	29° 7	15°57	19°42	11°12	11°38	10°44	16°22	n.a.	S 24
M25	10 19 1	5°56'56	4♉ 9	11° 6	23°28	18°48	26°44	29° 5	16° 0	19°43	11°13	11°35	10°41	16°29	n.a.	M25
T 26	10 22 57	6°54'17	16°58	11°57	24°35	19°31	26°48	29° 4	16° 4	19°44	11°14	11°32	10°38	16°35	n.a.	T 26
W27	10 26 54	7°51'36	0♊ 4	12°52	25°42	20°13	26°51	29° 2	16° 7	19°44	11°16	11°31	10°35	16°42	n.a.	W27
T 28	10 30 50	8°48'54	13°31	13°50	26°49	20°55	26°54	29° 0	16°11	19°45	11°17	11°D31	10°31	16°49	n.a.	T 28
F 29	10 34 47	9°46'11	27°19	14°51	27°57	21°37	26°57	28°58	16°14	19°46	11°18	11°32	10°28	16°55	n.a.	F 29
S 30	10 38 44	10°43'26	11♋30	15°56	29° 4	22°19	27° 0	28°56	16°18	19°47	11°19	11°33	10°25	17° 2	n.a.	S 30
S 31	10 42 40	11♓40'40	26♋ 1	17♒ 3	0♒12	23♐ 1	27♏ 2	28♎53	16♓21	19♉48	11♈21	11♒34	10♒22	17♒ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s23	27n46	4n17	15s31	2n31	22s54	1n 8	21s26	0s25	19s21	0n 3	9s50	1n48	6s50	0s42	17n19	0s47	2s24	7s24	17s42	17s39	16s57		n.a.
S 2	17 6	27 25	3 22	15 55	2 17	23 0	1 3	21 36	0 27	19 22	0 3	9 50	1 48	6 49	0 42	17 19	0 47	2 23	7 24	17 41	17 40	16 54		n.a.
S 3	16 49	25 7	2 13	16 20	2 2	23 6	0 58	21 46	0 28	19 24	0 3	9 51	1 49	6 47	0 42	17 19	0 47	2 23	7 24	17 41	17 41	16 52		n.a.
M 4	16 31	21 2	0 53	16 45	1 47	23 11	0 53	21 56	0 29	19 26	0 3	9 51	1 49	6 46	0 42	17 19	0 47	2 22	7 24	17 41	17 42	16 49		n.a.
T 5	16 13	15 30	0s31	17 9	1 32	23 16	0 48	22 6	0 31	19 28	0 3	9 51	1 49	6 45	0 42	17 19	0 47	2 22	7 24	17 41	17 43	16 46		n.a.
W 6	15 55	9 2	1 53	17 33	1 16	23 19	0 43	22 15	0 32	19 30	0 2	9 50	1 49	6 43	0 42	17 19	0 47	2 21	7 23	17 41	17 44	16 43		n.a.
T 7	15 37	2 9	3 6	17 56	1 0	23 23	0 38	22 25	0 34	19 32	0 2	9 50	1 49	6 42	0 42	17 19	0 47	2 21	7 23	17 42	17 45	16 40		n.a.
F 8	15 19	4s42	4 5	18 18	0 43	23 25	0 33	22 34	0 35	19 33	0 2	9 50	1 49	6 41	0 42	17 19	0 47	2 20	7 23	17 42	17 46	16 37		n.a.
S 9	15 0	11 8	4 47	18 39	0 27	23 28	0 28	22 43	0 36	19 35	0 2	9 50	1 49	6 40	0 42	17 19	0 47	2 20	7 23	17 42	17 47	16 35		n.a.
S 10	14 41	16 48	5 11	18 59	0 12	23 29	0 24	22 51	0 38	19 37	0 2	9 50	1 49	6 38	0 42	17 20	0 47	2 19	7 23	17 42	17 47	16 32		n.a.
M11	14 22	21 29	5 17	19 17	0s 4	23 30	0 19	23 0	0 39	19 38	0 2	9 50	1 49	6 37	0 42	17 20	0 47	2 19	7 23	17 42	17 48	16 29		n.a.
T 12	14 2	24 57	5 6	19 34	0 19	23 30	0 14	23 8	0 41	19 40	0 2	9 49	1 50	6 36	0 42	17 20	0 47	2 18	7 22	17 43	17 49	16 26		n.a.
W13	13 43	27 6	4 41	19 48	0 33	23 30	0 10	23 16	0 42	19 42	0 1	9 49	1 50	6 34	0 42	17 20	0 47	2 17	7 22	17 42	17 50	16 23		n.a.
T 14	13 23	27 51	4 3	20 2	0 47	23 29	0 5	23 24	0 44	19 43	0 1	9 49	1 50	6 33	0 42	17 20	0 47	2 17	7 22	17 42	17 51	16 20		n.a.
F 15	13 3	27 15	3 14	20 13	1 0	23 27	0 1	23 31	0 45	19 44	0 1	9 48	1 50	6 32	0 42	17 20	0 47	2 16	7 22	17 42	17 52	16 18		n.a.
S 16	12 43	25 22	2 18	20 22	1 13	23 25	0s 3	23 39	0 47	19 46	0 1	9 48	1 50	6 30	0 42	17 21	0 47	2 16	7 22	17 41	17 53	16 15		n.a.
S 17	12 23	22 24	1 17	20 29	1 25	23 22	0 8	23 46	0 48	19 47	0 1	9 47	1 50	6 29	0 42	17 21	0 47	2 15	7 22	17 41	17 54	16 12		n.a.
M18	12 2	18 31	0 12	20 35	1 36	23 19	0 12	23 53	0 50	19 49	0 1	9 47	1 50	6 28	0 42	17 21	0 47	2 15	7 21	17 41	17 55	16 9		n.a.
T 19	11 41	13 55	0n52	20 39	1 46	23 14	0 16	23 59	0 51	19 50	0 1	9 47	1 50	6 26	0 42	17 21	0 47	2 14	7 21	17 41	17 56	16 6		n.a.
W20	11 21	8 49	1 55	20 40	1 55	23 10	0 20	24 6	0 53	19 51	0 0	9 46	1 50	6 25	0 42	17 21	0 47	2 13	7 21	17 41	17 56	16 3		n.a.
T 21	11 0	3 22	2 53	20 40	2 4	23 4	0 24	24 12	0 54	19 52	0 0	9 45	1 50	6 23	0 42	17 22	0 47	2 13	7 21	17 42	17 57	16 0		n.a.
F 22	10 38	2n14	3 44	20 38	2 12	22 58	0 28	24 18	0 56	19 53	0 0	9 45	1 51	6 22	0 42	17 22	0 47	2 12	7 21	17 43	17 58	15 58		n.a.
S 23	10 17	7 49	4 26	20 33	2 19	22 51	0 31	24 24	0 57	19 54	0s 0	9 44	1 51	6 21	0 42	17 22	0 47	2 12	7 21	17 44	17 59	15 55		n.a.
S 24	9 56	13 11	4 55	20 27	2 26	22 44	0 35	24 30	0 59	19 56	0 0	9 44	1 51	6 19	0 42	17 22	0 47	2 11	7 20	17 45	18 0	15 52		n.a.
M25	9 34	18 6	5 12	20 19	2 31	22 36	0 39	24 35	1 0	19 57	0 0	9 43	1 51	6 18	0 42	17 23	0 46	2 10	7 20	17 46	18 1	15 49		n.a.
T 26	9 12	22 19	5 13	20 9	2 36	22 28	0 42	24 40	1 2	19 58	0 1	9 42	1 51	6 16	0 42	17 23	0 46	2 10	7 20	17 46	18 2	15 46		n.a.
W27	8 50	25 32	4 58	19 56	2 40	22 18	0 46	24 45	1 3	19 58	0 1	9 41	1 51	6 15	0 42	17 23	0 46	2 9	7 20	17 47	18 3	15 43		n.a.
T 28	8 28	27 26	4 27	19 42	2 43	22 9	0 49	24 50	1 5	19 59	0 1	9 41	1 51	6 14	0 42	17 24	0 46	2 9	7 20	17 47	18 4	15 40		n.a.
F 29	8 6	27 42	3 39	19 26	2 46	21 58	0 52	24 54	1 7	20 0	0 1	9 40	1 51	6 12	0 42	17 24	0 46	2 8	7 20	17 47	18 4	15 37		n.a.
S 30	7 44	26 10	2 38	19 8	2 48	21 47	0 56	24 58	1 8	20 1	0 1	9 39	1 51	6 11	0 42	17 24	0 46	2 7	7 20	17 46	18 5	15 34		n.a.
S 31	7s22	22n53	1n24	18s48	2s49	21s36	0s59	25s 2	1s10	20s 2	0s 1	9s38	1n51	6s 9	0s42	17n25	0s46	2s 7	7s20	17s46	18s 6	15s32		n.a.

Julian Day Number = 435802.5, Delta T = 25h36m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'42, Lahiri = -52°21'42 Julian Calendar 1 March 3520 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 37	12♓37'52	10♌50	18♒14	1♒19	23♐43	27♏ 5	28°R51	16♓25	19♉49	11♈22	11°R35	10♒19	17♒15	n.a.	M 1
T 2	10 50 33	13°35'04	25°51	19°27	2°27	24°25	27° 7	28♎49	16°28	19°51	11°23	11♒34	10°16	17°22	n.a.	T 2
W 3	10 54 30	14°32'14	10♍57	20°43	3°35	25° 7	27° 9	28°46	16°32	19°52	11°25	11°32	10°12	17°28	n.a.	W 3
T 4	10 58 26	15°29'23	25°57	22° 2	4°43	25°49	27°11	28°44	16°35	19°53	11°26	11°28	10° 9	17°35	n.a.	T 4
F 5	11 2 23	16°26'32	10♎44	23°24	5°51	26°30	27°13	28°41	16°39	19°54	11°27	11°24	10° 6	17°42	n.a.	F 5
S 6	11 6 19	17°23'39	25° 9	24°49	6°59	27°12	27°14	28°39	16°42	19°55	11°28	11°18	10° 3	17°48	n.a.	S 6
S 7	11 10 16	18°20'47	9♏ 9	26°16	8° 8	27°53	27°15	28°36	16°46	19°56	11°30	11°14	10° 0	17°55	n.a.	S 7
M 8	11 14 13	19°17'53	22°40	27°46	9°16	28°35	27°16	28°33	16°49	19°58	11°31	11° 9	9°57	18° 2	n.a.	M 8
T 9	11 18 9	20°15'00	5♐45	29°19	10°25	29°16	27°17	28°30	16°53	19°59	11°32	11° 7	9°53	18° 8	n.a.	T 9
W10	11 22 6	21°12'06	18°25	0♓54	11°33	29°57	27°18	28°27	16°56	20° 0	11°34	11°D 6	9°50	18°15	n.a.	W10
T 11	11 26 2	22° 9'11	0♑45	2°32	12°42	0♑38	27°19	28°24	17° 0	20° 2	11°35	11° 6	9°47	18°22	n.a.	T 11
F 12	11 29 59	23° 6'16	12°49	4°12	13°51	1°19	27°19	28°21	17° 3	20° 3	11°37	11° 7	9°44	18°28	n.a.	F 12
S 13	11 33 55	24° 3'21	24°42	5°55	14°59	2° 0	27°R19	28°18	17° 7	20° 4	11°38	11° 9	9°41	18°35	n.a.	S 13
S 14	11 37 52	25° 0'25	6♒30	7°41	16° 8	2°41	27°19	28°14	17°10	20° 6	11°39	11°R10	9°37	18°42	n.a.	S 14
M15	11 41 48	25°57'29	18°16	9°29	17°17	3°22	27°19	28°11	17°14	20° 7	11°41	11°10	9°34	18°48	n.a.	M15
T 16	11 45 45	26°54'33	0♓ 5	11°20	18°27	4° 2	27°19	28° 8	17°17	20° 9	11°42	11° 8	9°31	18°55	n.a.	T 16
W17	11 49 42	27°51'36	11°59	13°13	19°36	4°43	27°18	28° 4	17°21	20°10	11°44	11° 4	9°28	19° 1	n.a.	W17
T 18	11 53 38	28°48'39	24° 2	15° 9	20°45	5°23	27°17	28° 1	17°24	20°12	11°45	10°58	9°25	19° 8	n.a.	T 18
F 19	11 57 35	29°45'41	6♈15	17° 6	21°54	6° 3	27°16	27°57	17°27	20°13	11°46	10°50	9°22	19°15	n.a.	F 19
S 20	12 1 31	0♈42'43	18°38	19° 6	23° 4	6°43	27°15	27°54	17°31	20°15	11°48	10°41	9°18	19°21	n.a.	S 20
S 21	12 5 28	1°39'45	1♉13	21° 8	24°13	7°23	27°14	27°50	17°34	20°16	11°49	10°32	9°15	19°28	n.a.	S 21
M22	12 9 24	2°36'46	14° 1	23°12	25°23	8° 3	27°12	27°46	17°38	20°18	11°51	10°24	9°12	19°35	n.a.	M22
T 23	12 13 21	3°33'47	27° 2	25°18	26°33	8°43	27°10	27°42	17°41	20°20	11°52	10°17	9° 9	19°41	n.a.	T 23
W24	12 17 18	4°30'48	10♊16	27°25	27°42	9°22	27° 8	27°39	17°45	20°21	11°53	10°13	9° 6	19°48	n.a.	W24
T 25	12 21 14	5°27'48	23°44	29°33	28°52	10° 2	27° 6	27°35	17°48	20°23	11°55	10°10	9° 2	19°55	n.a.	T 25
F 26	12 25 11	6°24'48	7♋29	1♈42	0♓ 2	10°41	27° 4	27°31	17°51	20°25	11°56	10°D10	8°59	20° 1	n.a.	F 26
S 27	12 29 7	7°21'47	21°29	3°52	1°12	11°20	27° 2	27°27	17°55	20°26	11°58	10°10	8°56	20° 8	n.a.	S 27
S 28	12 33 4	8°18'46	5♌44	6° 3	2°22	11°59	26°59	27°23	17°58	20°28	11°59	10°R11	8°53	20°15	n.a.	S 28
M29	12 37 0	9°15'44	20°15	8°13	3°32	12°38	26°56	27°19	18° 1	20°30	12° 1	10°10	8°50	20°21	n.a.	M29
T 30	12 40 57	10♈12'42	4♍56	10♈24	4♓42	13♑17	26♏53	27♎15	18♓ 5	20♉32	12♈ 2	10♒ 8	8♒47	20♒28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 0	18n 2	0n 4	18s26	2s49	21s23	1s 2	25s 6	1s11	20s 3	0s 1	9s37	1n51	6s 8	0s42	17n25	0s46	2s 6	7s19	17s46	18s 7	15s29		n.a.
T 2	6 37	12 1	1s17	18 2	2 49	21 11	1 5	25 10	1 13	20 3	0 2	9 36	1 51	6 7	0 42	17 25	0 46	2 5	7 19	17 46	18 8	15 26		n.a.
W 3	6 14	5 17	2 34	17 36	2 48	20 57	1 8	25 13	1 15	20 4	0 2	9 35	1 52	6 5	0 42	17 26	0 46	2 5	7 19	17 46	18 9	15 23		n.a.
T 4	5 52	1s41	3 39	17 8	2 46	20 43	1 10	25 16	1 16	20 4	0 2	9 34	1 52	6 4	0 42	17 26	0 46	2 4	7 19	17 47	18 10	15 20		n.a.
F 5	5 29	8 27	4 28	16 38	2 44	20 29	1 13	25 19	1 18	20 5	0 2	9 33	1 52	6 2	0 42	17 26	0 46	2 4	7 19	17 49	18 11	15 17		n.a.
S 6	5 6	14 36	4 59	16 6	2 41	20 14	1 16	25 22	1 20	20 6	0 2	9 32	1 52	6 1	0 42	17 27	0 46	2 3	7 19	17 50	18 11	15 14		n.a.
S 7	4 43	19 49	5 11	15 32	2 37	19 58	1 18	25 24	1 21	20 6	0 2	9 31	1 52	6 0	0 42	17 27	0 46	2 2	7 19	17 52	18 12	15 11		n.a.
M 8	4 21	23 50	5 5	14 56	2 33	19 42	1 20	25 27	1 23	20 6	0 3	9 30	1 52	5 58	0 42	17 27	0 46	2 2	7 19	17 53	18 13	15 8		n.a.
T 9	3 58	26 28	4 43	14 19	2 28	19 25	1 23	25 29	1 25	20 7	0 3	9 29	1 52	5 57	0 42	17 28	0 46	2 1	7 18	17 54	18 14	15 5		n.a.
W10	3 35	27 40	4 8	13 39	2 22	19 8	1 25	25 30	1 26	20 7	0 3	9 28	1 52	5 55	0 42	17 28	0 46	2 0	7 18	17 54	18 15	15 2		n.a.
T 11	3 11	27 26	3 22	12 57	2 16	18 50	1 27	25 32	1 28	20 7	0 3	9 27	1 52	5 54	0 42	17 29	0 46	2 0	7 18	17 54	18 16	15 0		n.a.
F 12	2 48	25 53	2 28	12 13	2 9	18 32	1 29	25 33	1 30	20 8	0 3	9 26	1 52	5 53	0 42	17 29	0 46	1 59	7 18	17 53	18 17	14 57		n.a.
S 13	2 25	23 12	1 28	11 28	2 2	18 13	1 31	25 35	1 31	20 8	0 3	9 24	1 52	5 51	0 42	17 29	0 46	1 59	7 18	17 53	18 18	14 54		n.a.
S 14	2 2	19 33	0 25	10 40	1 55	17 53	1 33	25 36	1 33	20 8	0 4	9 23	1 52	5 50	0 42	17 30	0 46	1 58	7 18	17 53	18 18	14 51		n.a.
M15	1 39	15 9	0n38	9 51	1 46	17 34	1 35	25 36	1 35	20 8	0 4	9 22	1 52	5 48	0 42	17 30	0 46	1 57	7 18	17 53	18 19	14 48		n.a.
T 16	1 16	10 10	1 41	9 0	1 38	17 13	1 37	25 37	1 37	20 8	0 4	9 21	1 52	5 47	0 42	17 31	0 46	1 57	7 18	17 53	18 20	14 45		n.a.
W17	0 52	4 48	2 39	8 7	1 29	16 52	1 38	25 37	1 38	20 8	0 4	9 19	1 52	5 46	0 42	17 31	0 46	1 56	7 18	17 54	18 21	14 42		n.a.
T 18	0 29	0n47	3 30	7 13	1 19	16 31	1 40	25 37	1 40	20 8	0 4	9 18	1 52	5 44	0 42	17 32	0 46	1 55	7 18	17 56	18 22	14 39		n.a.
F 19	0 6	6 24	4 13	6 17	1 9	16 10	1 41	25 37	1 42	20 8	0 5	9 17	1 52	5 43	0 42	17 32	0 46	1 55	7 18	17 58	18 23	14 36		n.a.
S 20	0n17	11 51	4 44	5 19	0 59	15 47	1 42	25 37	1 44	20 8	0 5	9 15	1 52	5 42	0 42	17 32	0 46	1 54	7 17	18 1	18 24	14 33		n.a.
S 21	0 41	16 54	5 2	4 21	0 49	15 25	1 44	25 37	1 45	20 8	0 5	9 14	1 52	5 40	0 42	17 33	0 46	1 53	7 17	18 3	18 25	14 30		n.a.
M22	1 4	21 18	5 6	3 21	0 38	15 2	1 45	25 36	1 47	20 8	0 5	9 13	1 52	5 39	0 42	17 33	0 46	1 53	7 17	18 6	18 25	14 27		n.a.
T 23	1 27	24 45	4 54	2 20	0 28	14 39	1 46	25 35	1 49	20 8	0 5	9 11	1 52	5 37	0 42	17 34	0 45	1 52	7 17	18 7	18 26	14 24		n.a.
W24	1 50	26 57	4 26	1 19	0 17	14 15	1 47	25 34	1 51	20 7	0 5	9 10	1 52	5 36	0 42	17 34	0 45	1 52	7 17	18 9	18 27	14 21		n.a.
T 25	2 14	27 37	3 43	0 17	0 6	13 51	1 48	25 33	1 53	20 7	0 6	9 8	1 52	5 35	0 42	17 35	0 45	1 51	7 17	18 9	18 28	14 18		n.a.
F 26	2 37	26 37	2 46	0n46	0n 4	13 26	1 48	25 31	1 54	20 7	0 6	9 7	1 52	5 33	0 42	17 35	0 45	1 50	7 17	18 10	18 29	14 15		n.a.
S 27	3 0	23 55	1 39	1 48	0 15	13 1	1 49	25 30	1 56	20 6	0 6	9 5	1 52	5 32	0 42	17 36	0 45	1 50	7 17	18 9	18 30	14 12		n.a.
S 28	3 23	19 43	0 24	2 51	0 25	12 36	1 50	25 28	1 58	20 6	0 6	9 4	1 52	5 31	0 42	17 36	0 45	1 49	7 17	18 9	18 31	14 9		n.a.
M29	3 46	14 16	0s54	3 53	0 35	12 11	1 50	25 26	2 0	20 5	0 6	9 3	1 52	5 29	0 42	17 37	0 45	1 48	7 17	18 9	18 31	14 6		n.a.
T 30	4n 9	7n58	2s 8	4n54	0n45	11s45	1s51	25s24	2s 2	20s 5	0s 7	9s 1	1n52	5s28	0s42	17n37	0s45	1s48	7s17	18s10	18s32	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 435833.5, Delta T = 25h36m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'37, Lahiri = -52°21'37 Julian Calendar 1 Apr. 3520 BCE == Greg. Calendar 3 March 3520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 54	11♈ 9'40	19♍42	12♈34	5♓52	13♉55	26°R50	27°R10	18♓ 8	20♉33	12♈ 3	10°R 4	8♒43	20♒35	n.a.	W 1
T 2	12 48 50	12° 6'38	4♎27	14°44	7° 3	14°34	26♏46	27♎ 6	18°11	20°35	12° 5	9♒57	8°40	20°41	n.a.	T 2
F 3	12 52 47	13° 3'36	19° 3	16°53	8°13	15°12	26°43	27° 2	18°15	20°37	12° 6	9°48	8°37	20°48	n.a.	F 3
S 4	12 56 43	14° 0'34	3♏23	19° 0	9°23	15°50	26°39	26°58	18°18	20°39	12° 8	9°38	8°34	20°55	n.a.	S 4
S 5	13 0 40	14°57'33	17°20	21° 7	10°34	16°28	26°35	26°54	18°21	20°41	12° 9	9°29	8°31	21° 1	n.a.	S 5
M 6	13 4 36	15°54'31	0♐52	23°12	11°44	17° 6	26°31	26°49	18°24	20°43	12°11	9°20	8°28	21° 8	n.a.	M 6
T 7	13 8 33	16°51'31	13°58	25°16	12°55	17°43	26°27	26°45	18°27	20°45	12°12	9°14	8°24	21°14	n.a.	T 7
W 8	13 12 30	17°48'31	26°40	27°18	14° 6	18°21	26°23	26°41	18°31	20°47	12°14	9°10	8°21	21°21	n.a.	W 8
T 9	13 16 26	18°45'31	9♑ 1	29°18	15°17	18°58	26°18	26°36	18°34	20°48	12°15	9° 8	8°18	21°28	n.a.	T 9
F 10	13 20 23	19°42'32	21° 6	1♉17	16°27	19°35	26°13	26°32	18°37	20°50	12°16	9°D 7	8°15	21°34	n.a.	F 10
S 11	13 24 19	20°39'34	3♒ 0	3°14	17°38	20°12	26° 8	26°28	18°40	20°52	12°18	9°R 8	8°12	21°41	n.a.	S 11
S 12	13 28 16	21°36'36	14°48	5° 9	18°49	20°49	26° 3	26°23	18°43	20°54	12°19	9° 8	8° 8	21°48	n.a.	S 12
M13	13 32 12	22°33'39	26°36	7° 2	20° 0	21°25	25°58	26°19	18°46	20°56	12°21	9° 6	8° 5	21°54	n.a.	M13
T 14	13 36 9	23°30'43	8♓28	8°54	21°11	22° 2	25°53	26°14	18°49	20°58	12°22	9° 3	8° 2	22° 1	n.a.	T 14
W15	13 40 6	24°27'47	20°29	10°43	22°22	22°38	25°47	26°10	18°52	21° 0	12°24	8°57	7°59	22° 8	n.a.	W15
T 16	13 44 2	25°24'52	2♈41	12°31	23°34	23°13	25°42	26° 6	18°55	21° 2	12°25	8°48	7°56	22°14	n.a.	T 16
F 17	13 47 59	26°21'58	15° 7	14°17	24°45	23°49	25°36	26° 1	18°58	21° 5	12°26	8°37	7°53	22°21	n.a.	F 17
S 18	13 51 55	27°19'05	27°47	16° 0	25°56	24°24	25°30	25°57	19° 1	21° 7	12°28	8°25	7°49	22°28	n.a.	S 18
S 19	13 55 52	28°16'12	10♉42	17°42	27° 8	25° 0	25°24	25°52	19° 4	21° 9	12°29	8°13	7°46	22°34	n.a.	S 19
M20	13 59 48	29°13'20	23°50	19°22	28°19	25°35	25°18	25°48	19° 7	21°11	12°31	8° 1	7°43	22°41	n.a.	M20
T 21	14 3 45	0♉10'28	7♊10	21° 1	29°30	26° 9	25°11	25°43	19°10	21°13	12°32	7°51	7°40	22°48	n.a.	T 21
W22	14 7 42	1° 7'37	20°41	22°37	0♈42	26°44	25° 5	25°39	19°13	21°15	12°33	7°44	7°37	22°54	n.a.	W22
T 23	14 11 38	2° 4'47	4♋22	24°11	1°54	27°18	24°59	25°35	19°15	21°17	12°35	7°40	7°33	23° 1	n.a.	T 23
F 24	14 15 35	3° 1'58	18°12	25°44	3° 5	27°52	24°52	25°30	19°18	21°19	12°36	7°38	7°30	23° 8	n.a.	F 24
S 25	14 19 31	3°59'08	2♌11	27°14	4°17	28°26	24°45	25°26	19°21	21°21	12°37	7°37	7°27	23°14	n.a.	S 25
S 26	14 23 28	4°56'20	16°18	28°43	5°29	28°59	24°38	25°22	19°24	21°23	12°39	7°37	7°24	23°21	n.a.	S 26
M27	14 27 24	5°53'32	0♍32	0♊ 9	6°41	29°32	24°31	25°17	19°26	21°26	12°40	7°36	7°21	23°27	n.a.	M27
T 28	14 31 21	6°50'44	14°52	1°34	7°52	0♒ 5	24°24	25°13	19°29	21°28	12°41	7°33	7°18	23°34	n.a.	T 28
W29	14 35 18	7°47'57	29°15	2°56	9° 4	0°38	24°17	25° 9	19°32	21°30	12°43	7°27	7°14	23°41	n.a.	W29
T 30	14 39 14	8°45'12	13♎36	4°17	10°16	1°10	24°10	25° 4	19°34	21°32	12°44	7°19	7°11	23°47	n.a.	T 30
F 31	14 43 11	9♉42'27	27♎50	5♊35	11♈28	1♒42	24♏ 3	25♎ 0	19♓37	21♉34	12♈45	7♒ 8	7♒ 8	23♒54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n32	1n13	3s15	5n55	0n54	11s19	1s51	25s22	2s 3	20s 4	0s 7	9s 0	1n52	5s27	0s42	17n38	0s45	1s47	7s17	18s11	18s33	14s 0		n.a.
T 2	4 54	5s35	4 8	6 55	1 3	10 52	1 51	25 19	2 5	20 4	0 7	8 58	1 52	5 25	0 42	17 38	0 45	1 47	7 17	18 13	18 34	13 57		n.a.
F 3	5 17	12 1	4 44	7 53	1 11	10 25	1 52	25 17	2 7	20 3	0 7	8 56	1 52	5 24	0 42	17 39	0 45	1 46	7 17	18 16	18 35	13 55		n.a.
S 4	5 40	17 40	5 2	8 50	1 19	9 58	1 52	25 14	2 9	20 2	0 7	8 55	1 52	5 23	0 42	17 39	0 45	1 45	7 17	18 18	18 36	13 52		n.a.
S 5	6 3	22 14	5 1	9 46	1 26	9 31	1 52	25 11	2 11	20 1	0 8	8 53	1 52	5 22	0 42	17 40	0 45	1 45	7 17	18 21	18 37	13 49		n.a.
M 6	6 25	25 28	4 43	10 40	1 32	9 3	1 52	25 8	2 13	20 1	0 8	8 52	1 52	5 20	0 42	17 41	0 45	1 44	7 17	18 23	18 37	13 46		n.a.
T 7	6 47	27 13	4 10	11 32	1 38	8 35	1 51	25 5	2 15	20 0	0 8	8 50	1 52	5 19	0 42	17 41	0 45	1 44	7 16	18 25	18 38	13 43		n.a.
W 8	7 10	27 27	3 26	12 23	1 43	8 7	1 51	25 1	2 16	19 59	0 8	8 49	1 52	5 18	0 42	17 42	0 45	1 43	7 16	18 26	18 39	13 40		n.a.
T 9	7 32	26 18	2 33	13 11	1 48	7 39	1 51	24 58	2 18	19 58	0 8	8 47	1 52	5 16	0 42	17 42	0 45	1 42	7 16	18 27	18 40	13 37		n.a.
F 10	7 54	23 55	1 35	13 58	1 52	7 10	1 50	24 54	2 20	19 57	0 8	8 46	1 52	5 15	0 42	17 43	0 45	1 42	7 16	18 27	18 41	13 34		n.a.
S 11	8 16	20 32	0 33	14 43	1 55	6 41	1 50	24 51	2 22	19 56	0 9	8 44	1 52	5 14	0 42	17 43	0 45	1 41	7 16	18 27	18 42	13 31		n.a.
S 12	8 38	16 21	0n30	15 25	1 58	6 12	1 49	24 47	2 24	19 55	0 9	8 42	1 52	5 13	0 42	17 44	0 45	1 41	7 16	18 27	18 42	13 28		n.a.
M13	9 0	11 33	1 31	16 6	2 0	5 43	1 49	24 43	2 26	19 54	0 9	8 41	1 52	5 12	0 42	17 44	0 45	1 40	7 16	18 27	18 43	13 25		n.a.
T 14	9 22	6 19	2 29	16 45	2 1	5 14	1 48	24 39	2 28	19 53	0 9	8 39	1 52	5 10	0 42	17 45	0 45	1 39	7 16	18 28	18 44	13 22		n.a.
W15	9 43	0 48	3 21	17 21	2 2	4 44	1 47	24 34	2 30	19 52	0 9	8 38	1 52	5 9	0 42	17 46	0 45	1 39	7 16	18 29	18 45	13 19		n.a.
T 16	10 5	4n48	4 4	17 56	2 2	4 15	1 47	24 30	2 32	19 51	0 10	8 36	1 52	5 8	0 42	17 46	0 45	1 38	7 16	18 32	18 46	13 16		n.a.
F 17	10 26	10 20	4 36	18 28	2 2	3 45	1 46	24 25	2 34	19 49	0 10	8 35	1 52	5 7	0 42	17 47	0 45	1 38	7 16	18 35	18 47	13 13		n.a.
S 18	10 47	15 32	4 56	18 59	2 1	3 15	1 45	24 21	2 36	19 48	0 10	8 33	1 52	5 6	0 42	17 47	0 45	1 37	7 16	18 38	18 48	13 10		n.a.
S 19	11 8	20 9	5 0	19 27	1 59	2 45	1 44	24 16	2 38	19 47	0 10	8 31	1 52	5 4	0 42	17 48	0 45	1 37	7 16	18 41	18 48	13 6		n.a.
M20	11 29	23 53	4 49	19 54	1 57	2 15	1 42	24 11	2 39	19 45	0 10	8 30	1 51	5 3	0 42	17 48	0 45	1 36	7 16	18 44	18 49	13 3		n.a.
T 21	11 50	26 23	4 23	20 19	1 54	1 45	1 41	24 7	2 41	19 44	0 11	8 28	1 51	5 2	0 42	17 49	0 45	1 36	7 16	18 47	18 50	13 0		n.a.
W22	12 10	27 24	3 41	20 42	1 51	1 14	1 40	24 2	2 43	19 43	0 11	8 27	1 51	5 1	0 42	17 50	0 45	1 35	7 16	18 49	18 51	12 57		n.a.
T 23	12 30	26 46	2 46	21 3	1 47	0 44	1 39	23 57	2 45	19 41	0 11	8 25	1 51	5 0	0 42	17 50	0 45	1 34	7 16	18 50	18 52	12 54		n.a.
F 24	12 51	24 27	1 41	21 22	1 43	0 13	1 37	23 52	2 47	19 40	0 11	8 24	1 51	4 59	0 42	17 51	0 45	1 34	7 16	18 51	18 53	12 51		n.a.
S 25	13 11	20 40	0 29	21 39	1 38	0n17	1 36	23 47	2 49	19 38	0 11	8 22	1 51	4 58	0 42	17 51	0 45	1 33	7 16	18 51	18 53	12 48		n.a.
S 26	13 30	15 38	0s46	21 55	1 33	0 48	1 34	23 41	2 51	19 37	0 12	8 21	1 51	4 57	0 42	17 52	0 45	1 33	7 16	18 51	18 54	12 45		n.a.
M27	13 50	9 44	1 58	22 8	1 28	1 18	1 33	23 36	2 53	19 35	0 12	8 19	1 51	4 56	0 42	17 53	0 45	1 32	7 16	18 51	18 55	12 42		n.a.
T 28	14 9	3 18	3 3	22 21	1 21	1 49	1 31	23 31	2 55	19 34	0 12	8 18	1 51	4 55	0 42	17 53	0 45	1 32	7 16	18 52	18 56	12 39		n.a.
W29	14 28	3s18	3 57	22 31	1 15	2 19	1 30	23 25	2 57	19 32	0 12	8 16	1 51	4 54	0 42	17 54	0 45	1 31	7 16	18 53	18 57	12 36		n.a.
T 30	14 47	9 43	4 35	22 40	1 8	2 50	1 28	23 20	2 59	19 30	0 12	8 15	1 50	4 53	0 42	17 54	0 45	1 31	7 16	18 55	18 58	12 33		n.a.
F 31	15n 6	15s34	4s57	22n47	1n 0	3n20	1s26	23s15	3s 1	19s29	0s13	8s13	1n50	4s52	0s42	17n55	0s45	1s30	7s16	18s58	18s58	12s30		n.a.

Julian Day Number = 435863.5, Delta T = 25h36m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'33, Lahiri = -52°21'33 Julian Calendar 1 May 3520 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 7	10♉39'43	11♏52	6♊52	12♈40	2♒14	23°R55	24°R56	19♓39	21♉37	12♈47	6°R57	7♒ 5	24♒ 1	n.a.	S 1
S 2	14 51 4	11°37'00	25°36	8° 6	13°53	2°45	23♏48	24♎52	19°42	21°39	12°48	6♒45	7° 2	24° 7	n.a.	S 2
M 3	14 55 0	12°34'19	8♐59	9°17	15° 5	3°16	23°40	24°48	19°44	21°41	12°49	6°35	6°59	24°14	n.a.	M 3
T 4	14 58 57	13°31'39	21°59	10°27	16°17	3°47	23°33	24°44	19°46	21°43	12°51	6°26	6°55	24°21	n.a.	T 4
W 5	15 2 54	14°29'00	4♑39	11°34	17°29	4°18	23°25	24°40	19°49	21°45	12°52	6°21	6°52	24°27	n.a.	W 5
T 6	15 6 50	15°26'23	16°59	12°38	18°42	4°48	23°18	24°36	19°51	21°48	12°53	6°17	6°49	24°34	n.a.	T 6
F 7	15 10 47	16°23'47	29° 3	13°40	19°54	5°18	23°10	24°32	19°53	21°50	12°54	6°16	6°46	24°41	n.a.	F 7
S 8	15 14 43	17°21'13	10♒58	14°39	21° 7	5°47	23° 2	24°28	19°56	21°52	12°56	6°D16	6°43	24°47	n.a.	S 8
S 9	15 18 40	18°18'40	22°47	15°36	22°19	6°16	22°55	24°24	19°58	21°54	12°57	6°R16	6°39	24°54	n.a.	S 9
M10	15 22 36	19°16'09	4♓36	16°29	23°32	6°45	22°47	24°20	20° 0	21°56	12°58	6°15	6°36	25° 1	n.a.	M10
T 11	15 26 33	20°13'40	16°31	17°19	24°44	7°14	22°39	24°16	20° 2	21°59	12°59	6°12	6°33	25° 7	n.a.	T 11
W12	15 30 30	21°11'12	28°37	18° 6	25°57	7°42	22°31	24°13	20° 4	22° 1	13° 0	6° 7	6°30	25°14	n.a.	W12
T 13	15 34 26	22° 8'46	10♈56	18°49	27°10	8° 9	22°23	24° 9	20° 6	22° 3	13° 2	6° 0	6°27	25°21	n.a.	T 13
F 14	15 38 23	23° 6'21	23°33	19°29	28°23	8°36	22°16	24° 5	20° 8	22° 5	13° 3	5°50	6°24	25°27	n.a.	F 14
S 15	15 42 19	24° 3'58	6♉28	20° 4	29°36	9° 3	22° 8	24° 2	20°10	22° 8	13° 4	5°38	6°20	25°34	n.a.	S 15
S 16	15 46 16	25° 1'37	19°42	20°36	0♉48	9°29	22° 0	23°58	20°12	22°10	13° 5	5°27	6°17	25°41	n.a.	S 16
M17	15 50 12	25°59'18	3♊12	21° 4	2° 1	9°55	21°52	23°55	20°14	22°12	13° 6	5°16	6°14	25°47	n.a.	M17
T 18	15 54 9	26°57'00	16°56	21°27	3°14	10°21	21°44	23°52	20°16	22°14	13° 7	5° 7	6°11	25°54	n.a.	T 18
W19	15 58 5	27°54'44	0♋51	21°45	4°28	10°46	21°37	23°48	20°18	22°17	13° 8	5° 0	6° 8	26° 1	n.a.	W19
T 20	16 2 2	28°52'29	14°53	21°58	5°41	11°10	21°29	23°45	20°20	22°19	13° 9	4°56	6° 5	26° 7	n.a.	T 20
F 21	16 5 59	29°50'15	29° 0	22° 6	6°54	11°35	21°21	23°42	20°21	22°21	13°10	4°D55	6° 1	26°14	n.a.	F 21
S 22	16 9 55	0♊48'03	13♌ 8	22°R 9	8° 7	11°58	21°14	23°39	20°23	22°23	13°11	4°55	5°58	26°20	n.a.	S 22
S 23	16 13 52	1°45'53	27°17	22° 6	9°20	12°21	21° 6	23°36	20°25	22°25	13°12	4°R55	5°55	26°27	n.a.	S 23
M24	16 17 48	2°43'43	11♍25	21°57	10°34	12°44	20°59	23°33	20°26	22°28	13°13	4°55	5°52	26°34	n.a.	M24
T 25	16 21 45	3°41'35	25°31	21°43	11°47	13° 6	20°51	23°30	20°28	22°30	13°14	4°53	5°49	26°40	n.a.	T 25
W26	16 25 41	4°39'29	9♎33	21°23	13° 0	13°28	20°44	23°27	20°29	22°32	13°15	4°49	5°45	26°47	n.a.	W26
T 27	16 29 38	5°37'24	23°29	20°57	14°14	13°49	20°36	23°25	20°31	22°34	13°16	4°42	5°42	26°54	n.a.	T 27
F 28	16 33 35	6°35'21	7♏17	20°25	15°27	14° 9	20°29	23°22	20°32	22°36	13°17	4°34	5°39	27° 0	n.a.	F 28
S 29	16 37 31	7°33'19	20°54	19°48	16°41	14°29	20°22	23°20	20°33	22°39	13°18	4°24	5°36	27° 7	n.a.	S 29
S 30	16 41 28	8♊31'20	4♐16	19♊ 6	17♉54	14♒49	20♏15	23♎17	20♓35	22♉41	13♈19	4♒15	5♒33	27♒14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	20s31	4s59	22n53	0n52	3n51	1s24	23s 9	3s 3	19s27	0s13	8s12	1n50	4s51	0s42	17n56	0s45	1s30	7s16	19s 1	18s59	12s27		n.a.
S 2	15 43	24 15	4 45	22 57	0 44	4 21	1 22	23 4	3 5	19 25	0 13	8 10	1 50	4 50	0 42	17 56	0 45	1 29	7 16	19 4	19 0	12 24		n.a.
M 3	16 1	26 34	4 14	23 0	0 35	4 52	1 20	22 58	3 7	19 24	0 13	8 9	1 50	4 49	0 42	17 57	0 44	1 29	7 16	19 7	19 1	12 21		n.a.
T 4	16 19	27 20	3 32	23 2	0 26	5 22	1 18	22 52	3 9	19 22	0 13	8 8	1 50	4 48	0 42	17 57	0 44	1 28	7 17	19 9	19 2	12 18		n.a.
W 5	16 36	26 38	2 39	23 2	0 17	5 52	1 16	22 47	3 12	19 20	0 14	8 6	1 50	4 47	0 42	17 58	0 44	1 28	7 17	19 11	19 2	12 15		n.a.
T 6	16 53	24 37	1 40	23 1	0 7	6 22	1 14	22 41	3 14	19 18	0 14	8 5	1 49	4 46	0 42	17 59	0 44	1 27	7 17	19 11	19 3	12 12		n.a.
F 7	17 10	21 30	0 38	22 59	0s 3	6 52	1 12	22 36	3 16	19 16	0 14	8 4	1 49	4 45	0 42	17 59	0 44	1 27	7 17	19 12	19 4	12 9		n.a.
S 8	17 27	17 32	0n25	22 56	0 14	7 22	1 10	22 30	3 18	19 15	0 14	8 2	1 49	4 44	0 42	18 0	0 44	1 27	7 17	19 12	19 5	12 6		n.a.
S 9	17 44	12 55	1 27	22 52	0 24	7 52	1 8	22 25	3 20	19 13	0 14	8 1	1 49	4 43	0 42	18 0	0 44	1 26	7 17	19 12	19 6	12 3		n.a.
M10	18 0	7 50	2 24	22 46	0 35	8 21	1 6	22 19	3 22	19 11	0 14	8 0	1 49	4 42	0 42	18 1	0 44	1 26	7 17	19 12	19 7	12 0		n.a.
T 11	18 16	2 27	3 16	22 40	0 47	8 51	1 3	22 14	3 24	19 9	0 15	7 58	1 49	4 42	0 42	18 2	0 44	1 25	7 17	19 13	19 7	11 57		n.a.
W12	18 32	3n 5	4 0	22 33	0 58	9 20	1 1	22 8	3 26	19 7	0 15	7 57	1 49	4 41	0 42	18 2	0 44	1 25	7 17	19 14	19 8	11 53		n.a.
T 13	18 47	8 37	4 34	22 25	1 10	9 49	0 59	22 3	3 28	19 5	0 15	7 56	1 48	4 40	0 42	18 3	0 44	1 24	7 17	19 16	19 9	11 50		n.a.
F 14	19 2	13 55	4 55	22 16	1 22	10 18	0 56	21 57	3 30	19 3	0 15	7 55	1 48	4 39	0 42	18 3	0 44	1 24	7 17	19 18	19 10	11 47		n.a.
S 15	19 17	18 45	5 2	22 7	1 35	10 47	0 54	21 52	3 32	19 2	0 15	7 53	1 48	4 38	0 42	18 4	0 44	1 24	7 17	19 21	19 11	11 44		n.a.
S 16	19 31	22 48	4 53	21 57	1 47	11 15	0 52	21 47	3 34	19 0	0 16	7 52	1 48	4 38	0 42	18 5	0 44	1 23	7 17	19 24	19 11	11 41		n.a.
M17	19 45	25 43	4 27	21 46	1 59	11 43	0 49	21 41	3 37	18 58	0 16	7 51	1 48	4 37	0 42	18 5	0 44	1 23	7 17	19 27	19 12	11 38		n.a.
T 18	19 59	27 9	3 46	21 35	2 12	12 11	0 47	21 36	3 39	18 56	0 16	7 50	1 48	4 36	0 43	18 6	0 44	1 23	7 17	19 29	19 13	11 35		n.a.
W19	20 13	26 55	2 51	21 24	2 24	12 39	0 44	21 31	3 41	18 54	0 16	7 49	1 47	4 35	0 43	18 6	0 44	1 22	7 17	19 31	19 14	11 32		n.a.
T 20	20 26	24 56	1 45	21 13	2 37	13 6	0 42	21 26	3 43	18 52	0 16	7 48	1 47	4 35	0 43	18 7	0 44	1 22	7 17	19 32	19 15	11 29		n.a.
F 21	20 39	21 25	0 31	21 1	2 49	13 33	0 39	21 21	3 45	18 50	0 16	7 47	1 47	4 34	0 43	18 8	0 44	1 21	7 17	19 32	19 15	11 26		n.a.
S 22	20 51	16 37	0s44	20 49	3 1	14 0	0 37	21 16	3 47	18 48	0 17	7 46	1 47	4 33	0 43	18 8	0 44	1 21	7 17	19 32	19 16	11 23		n.a.
S 23	21 3	10 55	1 56	20 37	3 12	14 27	0 34	21 12	3 49	18 46	0 17	7 45	1 47	4 33	0 43	18 9	0 44	1 21	7 18	19 32	19 17	11 20		n.a.
M24	21 15	4 40	3 2	20 26	3 24	14 53	0 31	21 7	3 51	18 45	0 17	7 44	1 46	4 32	0 43	18 9	0 44	1 20	7 18	19 32	19 18	11 17		n.a.
T 25	21 26	1s46	3 56	20 14	3 34	15 19	0 29	21 3	3 54	18 43	0 17	7 43	1 46	4 32	0 43	18 10	0 44	1 20	7 18	19 33	19 19	11 14		n.a.
W26	21 37	8 5	4 36	20 3	3 44	15 44	0 26	20 58	3 56	18 41	0 17	7 42	1 46	4 31	0 43	18 10	0 44	1 20	7 18	19 34	19 20	11 10		n.a.
T 27	21 48	13 58	4 59	19 53	3 53	16 9	0 24	20 54	3 58	18 39	0 17	7 42	1 46	4 30	0 43	18 11	0 44	1 19	7 18	19 35	19 20	11 7		n.a.
F 28	21 58	19 5	5 4	19 43	4 0	16 34	0 21	20 50	4 0	18 37	0 18	7 41	1 46	4 30	0 43	18 12	0 44	1 19	7 18	19 37	19 21	11 4		n.a.
S 29	22 8	23 8	4 52	19 33	4 7	16 58	0 19	20 46	4 2	18 35	0 18	7 40	1 45	4 29	0 43	18 12	0 44	1 19	7 18	19 40	19 22	11 1		n.a.
S 30	22n18	25s53	4s24	19n25	4s12	17n22	0s16	20s42	4s 4	18s34	0s18	7s39	1n45	4s29	0s43	18n13	0s44	1s19	7s18	19s42	19s23	10s58		n.a.

Julian Day Number = 435894.5, Delta T = 25h36m06s
Ecliptic obliquity = 24°04'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'29, Lahiri = -52°21'29 Julian Calendar 1 June 3520 BCE == Greg. Calendar 3 May 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 24	9♊29'22	17♐21	18°R19	19♉ 8	15♒ 8	20°R 8	23°R15	20♓36	22♉43	13♈20	4°R 6	5♒30	27♒20	n.a.	M 1
T 2	16 49 21	10°27'26	0♑ 9	17♊28	20°22	15°26	20♏ 1	23♎12	20°37	22°45	13°21	4♒ 0	5°26	27°27	n.a.	T 2
W 3	16 53 17	11°25'33	12°40	16°35	21°36	15°43	19°54	23°10	20°38	22°47	13°22	3°55	5°23	27°34	n.a.	W 3
T 4	16 57 14	12°23'41	24°55	15°39	22°49	16° 1	19°48	23° 8	20°39	22°49	13°23	3°53	5°20	27°40	n.a.	T 4
F 5	17 1 10	13°21'51	6♒58	14°42	24° 3	16°17	19°41	23° 6	20°40	22°51	13°23	3°D52	5°17	27°47	n.a.	F 5
S 6	17 5 7	14°20'04	18°51	13°45	25°17	16°33	19°35	23° 4	20°41	22°54	13°24	3°53	5°14	27°54	n.a.	S 6
S 7	17 9 4	15°18'19	0♓40	12°50	26°31	16°48	19°28	23° 2	20°42	22°56	13°25	3°55	5°11	28° 0	n.a.	S 7
M 8	17 13 0	16°16'36	12°30	11°57	27°45	17° 2	19°22	23° 0	20°43	22°58	13°26	3°R55	5° 7	28° 7	n.a.	M 8
T 9	17 16 57	17°14'55	24°25	11° 8	28°59	17°16	19°16	22°59	20°44	23° 0	13°27	3°55	5° 4	28°14	n.a.	T 9
W10	17 20 53	18°13'17	6♈31	10°24	0♊13	17°29	19°10	22°57	20°45	23° 2	13°27	3°53	5° 1	28°20	n.a.	W10
T 11	17 24 50	19°11'41	18°53	9°46	1°27	17°42	19° 4	22°56	20°46	23° 4	13°28	3°50	4°58	28°27	n.a.	T 11
F 12	17 28 46	20°10'07	1♉35	9°15	2°41	17°53	18°59	22°54	20°46	23° 6	13°29	3°44	4°55	28°34	n.a.	F 12
S 13	17 32 43	21° 8'36	14°38	8°52	3°56	18° 4	18°53	22°53	20°47	23° 8	13°29	3°38	4°51	28°40	n.a.	S 13
S 14	17 36 39	22° 7'07	28° 4	8°37	5°10	18°14	18°48	22°52	20°48	23°10	13°30	3°31	4°48	28°47	n.a.	S 14
M15	17 40 36	23° 5'41	11♊52	8°D31	6°24	18°24	18°43	22°51	20°48	23°12	13°31	3°24	4°45	28°54	n.a.	M15
T 16	17 44 32	24° 4'16	25°58	8°34	7°39	18°32	18°37	22°50	20°49	23°14	13°31	3°19	4°42	29° 0	n.a.	T 16
W17	17 48 29	25° 2'54	10♋17	8°46	8°53	18°40	18°33	22°49	20°49	23°16	13°32	3°15	4°39	29° 7	n.a.	W17
T 18	17 52 26	26° 1'34	24°46	9° 8	10° 7	18°47	18°28	22°48	20°49	23°18	13°32	3°13	4°36	29°14	n.a.	T 18
F 19	17 56 22	27° 0'16	9♌17	9°38	11°22	18°53	18°23	22°47	20°50	23°20	13°33	3°D13	4°32	29°20	n.a.	F 19
S 20	18 0 19	27°59'00	23°45	10°17	12°36	18°58	18°19	22°46	20°50	23°22	13°33	3°14	4°29	29°27	n.a.	S 20
S 21	18 4 15	28°57'45	8♍ 8	11° 4	13°51	19° 3	18°15	22°46	20°50	23°24	13°34	3°15	4°26	29°34	n.a.	S 21
M22	18 8 12	29°56'33	22°21	12° 0	15° 6	19° 7	18°11	22°45	20°51	23°26	13°34	3°16	4°23	29°40	n.a.	M22
T 23	18 12 8	0♋55'22	6♎23	13° 2	16°20	19° 9	18° 7	22°45	20°51	23°27	13°35	3°R16	4°20	29°47	n.a.	T 23
W24	18 16 5	1°54'13	20°14	14°12	17°35	19°11	18° 3	22°45	20°51	23°29	13°35	3°15	4°17	29°54	n.a.	W24
T 25	18 20 1	2°53'07	3♏52	15°28	18°50	19°12	17°59	22°45	20°R51	23°31	13°36	3°12	4°13	0♓ 0	n.a.	T 25
F 26	18 23 58	3°52'02	17°17	16°49	20° 4	19°R13	17°56	22°D45	20°51	23°33	13°36	3° 9	4°10	0° 7	n.a.	F 26
S 27	18 27 54	4°51'00	0♐28	18°16	21°19	19°12	17°53	22°45	20°51	23°35	13°36	3° 4	4° 7	0°14	n.a.	S 27
S 28	18 31 51	5°49'59	13°26	19°47	22°34	19°11	17°50	22°45	20°51	23°36	13°37	3° 0	4° 4	0°20	n.a.	S 28
M29	18 35 48	6°49'01	26°11	21°21	23°49	19° 8	17°47	22°45	20°50	23°38	13°37	2°56	4° 1	0°27	n.a.	M29
T 30	18 39 44	7°48'05	8♑42	22°59	25° 4	19° 5	17°45	22°45	20°50	23°40	13°37	2°53	3°57	0°34	n.a.	T 30
W31	18 43 41	8♋47'11	21♑ 0	24♊39	26♊18	19♒ 1	17♏42	22♎46	20♓50	23♉42	13♈38	2♒51	3♒54	0♓40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n27	27s 9	3s43	19n17	4s16	17n45	0s13	20s38	4s 6	18s32	0s18	7s39	1n45	4s28	0s43	18n13	0s44	1s18	7s18	19s44	19s24	10s55		n.a.
T 2	22 36	26 55	2 51	19 11	4 18	18 8	0 11	20 34	4 8	18 30	0 18	7 38	1 45	4 28	0 43	18 14	0 44	1 18	7 18	19 46	19 24	10 52		n.a.
W 3	22 44	25 18	1 52	19 5	4 18	18 30	0 8	20 31	4 11	18 28	0 18	7 37	1 45	4 28	0 43	18 14	0 44	1 18	7 18	19 47	19 25	10 49		n.a.
T 4	22 52	22 30	0 48	19 1	4 16	18 52	0 6	20 27	4 13	18 27	0 19	7 37	1 44	4 27	0 43	18 15	0 44	1 18	7 19	19 47	19 26	10 46		n.a.
F 5	23 0	18 45	0n17	18 59	4 13	19 14	0 3	20 24	4 15	18 25	0 19	7 36	1 44	4 27	0 43	18 16	0 44	1 17	7 19	19 47	19 27	10 43		n.a.
S 6	23 7	14 18	1 20	18 58	4 7	19 35	0 0	20 21	4 17	18 23	0 19	7 35	1 44	4 26	0 43	18 16	0 44	1 17	7 19	19 47	19 27	10 39		n.a.
S 7	23 14	9 21	2 20	18 59	3 59	19 55	0n 2	20 19	4 19	18 22	0 19	7 35	1 44	4 26	0 43	18 17	0 44	1 17	7 19	19 47	19 28	10 36		n.a.
M 8	23 20	4 5	3 13	19 1	3 50	20 15	0 5	20 16	4 21	18 20	0 19	7 35	1 44	4 26	0 43	18 17	0 44	1 17	7 19	19 47	19 29	10 33		n.a.
T 9	23 26	1n22	3 59	19 6	3 39	20 35	0 7	20 14	4 23	18 19	0 19	7 34	1 43	4 25	0 43	18 18	0 44	1 17	7 19	19 47	19 30	10 30		n.a.
W10	23 32	6 51	4 35	19 12	3 26	20 53	0 10	20 11	4 25	18 17	0 19	7 34	1 43	4 25	0 43	18 18	0 44	1 16	7 19	19 47	19 31	10 27		n.a.
T 11	23 37	12 10	4 59	19 20	3 12	21 12	0 12	20 9	4 27	18 16	0 20	7 33	1 43	4 25	0 43	18 19	0 44	1 16	7 19	19 48	19 31	10 24		n.a.
F 12	23 41	17 8	5 9	19 31	2 57	21 29	0 15	20 8	4 29	18 14	0 20	7 33	1 43	4 25	0 43	18 19	0 44	1 16	7 19	19 49	19 32	10 21		n.a.
S 13	23 46	21 28	5 4	19 43	2 40	21 46	0 17	20 6	4 31	18 13	0 20	7 33	1 42	4 24	0 43	18 20	0 44	1 16	7 19	19 51	19 33	10 18		n.a.
S 14	23 49	24 49	4 42	19 57	2 23	22 3	0 20	20 5	4 33	18 11	0 20	7 32	1 42	4 24	0 43	18 20	0 44	1 16	7 20	19 53	19 34	10 15		n.a.
M15	23 53	26 49	4 3	20 14	2 6	22 18	0 22	20 3	4 35	18 10	0 20	7 32	1 42	4 24	0 43	18 21	0 44	1 15	7 20	19 54	19 35	10 11		n.a.
T 16	23 56	27 9	3 9	20 31	1 48	22 34	0 24	20 3	4 37	18 9	0 20	7 32	1 42	4 24	0 43	18 21	0 44	1 15	7 20	19 56	19 35	10 8		n.a.
W17	23 58	25 41	2 2	20 51	1 31	22 48	0 27	20 2	4 39	18 7	0 20	7 32	1 42	4 24	0 43	18 22	0 44	1 15	7 20	19 56	19 36	10 5		n.a.
T 18	24 0	22 29	0 46	21 11	1 13	23 2	0 29	20 1	4 41	18 6	0 21	7 32	1 41	4 23	0 43	18 22	0 44	1 15	7 20	19 57	19 37	10 2		n.a.
F 19	24 2	17 52	0s33	21 33	0 56	23 15	0 31	20 1	4 43	18 5	0 21	7 32	1 41	4 23	0 43	18 23	0 44	1 15	7 20	19 57	19 38	9 59		n.a.
S 20	24 3	12 14	1 50	21 55	0 40	23 28	0 34	20 1	4 45	18 4	0 21	7 32	1 41	4 23	0 44	18 23	0 44	1 15	7 20	19 57	19 38	9 56		n.a.
S 21	24 4	5 59	2 59	22 18	0 24	23 39	0 36	20 1	4 47	18 3	0 21	7 32	1 41	4 23	0 44	18 24	0 44	1 15	7 20	19 56	19 39	9 53		n.a.
M22	24 4	0s30	3 57	22 41	0 8	23 50	0 38	20 2	4 48	18 2	0 21	7 32	1 40	4 23	0 44	18 24	0 44	1 15	7 20	19 56	19 40	9 50		n.a.
T 23	24 4	6 51	4 39	23 4	0n 6	24 1	0 40	20 3	4 50	18 1	0 21	7 32	1 40	4 23	0 44	18 25	0 44	1 15	7 21	19 56	19 41	9 47		n.a.
W24	24 3	12 47	5 5	23 26	0 20	24 10	0 42	20 4	4 52	18 0	0 21	7 32	1 40	4 23	0 44	18 25	0 44	1 15	7 21	19 56	19 42	9 43		n.a.
T 25	24 2	18 1	5 13	23 48	0 33	24 19	0 45	20 5	4 54	17 59	0 21	7 32	1 40	4 23	0 44	18 26	0 44	1 15	7 21	19 57	19 42	9 40		n.a.
F 26	24 0	22 16	5 3	24 8	0 45	24 28	0 47	20 6	4 55	17 58	0 21	7 32	1 39	4 23	0 44	18 26	0 44	1 14	7 21	19 58	19 43	9 37		n.a.
S 27	23 58	25 18	4 38	24 27	0 55	24 35	0 49	20 8	4 57	17 57	0 22	7 33	1 39	4 23	0 44	18 27	0 44	1 14	7 21	19 59	19 44	9 34		n.a.
S 28	23 56	26 57	3 59	24 44	1 5	24 42	0 51	20 10	4 58	17 56	0 22	7 33	1 39	4 23	0 44	18 27	0 44	1 14	7 21	20 0	19 45	9 31		n.a.
M29	23 53	27 8	3 8	25 0	1 14	24 48	0 52	20 12	5 0	17 56	0 22	7 33	1 39	4 23	0 44	18 28	0 44	1 14	7 21	20 1	19 45	9 28		n.a.
T 30	23 50	25 55	2 9	25 14	1 22	24 53	0 54	20 14	5 1	17 55	0 22	7 33	1 38	4 24	0 44	18 28	0 44	1 14	7 21	20 2	19 46	9 25		n.a.
W31	23n46	23s27	1s 5	25n26	1n28	24n57	0n56	20s17	5s 2	17s54	0s22	7s34	1n38	4s24	0s44	18n28	0s44	1s14	7s21	20s 2	19s47	9s21		n.a.

Julian Day Number = 435924.5, Delta T = 25h36m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'25, Lahiri = -52°21'25 Julian Calendar 1 July 3520 BCE == Greg. Calendar 2 June 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 37	9♋46'19	3♒ 7	26♊22	27♊33	18°R56	17°R40	22♎46	20°R50	23♉43	13♈38	2°D50	3♒51	0♓47	n.a.	T 1
F 2	18 51 34	10°45'30	15° 5	28° 7	28°48	18♒50	17♏38	22°47	20♓49	23°45	13°38	2♒51	3°48	0°54	n.a.	F 2
S 3	18 55 30	11°44'43	26°56	29°52	0♋ 3	18°43	17°36	22°48	20°49	23°47	13°38	2°52	3°45	1° 0	n.a.	S 3
S 4	18 59 27	12°43'59	8♓44	1♋39	1°18	18°35	17°34	22°49	20°48	23°48	13°39	2°54	3°42	1° 7	n.a.	S 4
M 5	19 3 23	13°43'17	20°33	3°26	2°34	18°27	17°33	22°50	20°48	23°50	13°39	2°55	3°38	1°14	n.a.	M 5
T 6	19 7 20	14°42'37	2♈28	5°14	3°49	18°18	17°32	22°51	20°47	23°51	13°39	2°56	3°35	1°20	n.a.	T 6
W 7	19 11 16	15°42'01	14°33	7° 2	5° 4	18° 7	17°31	22°52	20°47	23°53	13°39	2°R57	3°32	1°27	n.a.	W 7
T 8	19 15 13	16°41'26	26°52	8°51	6°19	17°56	17°30	22°53	20°46	23°54	13°39	2°57	3°29	1°34	n.a.	T 8
F 9	19 19 9	17°40'55	9♉31	10°39	7°34	17°44	17°29	22°54	20°45	23°56	13°39	2°56	3°26	1°40	n.a.	F 9
S 10	19 23 6	18°40'25	22°33	12°26	8°49	17°31	17°29	22°56	20°44	23°57	13°39	2°54	3°23	1°47	n.a.	S 10
S 11	19 27 2	19°39'59	6♊ 1	14°14	10° 5	17°18	17°28	22°57	20°44	23°59	13°39	2°52	3°19	1°54	n.a.	S 11
M12	19 30 59	20°39'35	19°54	16° 1	11°20	17° 3	17°D28	22°59	20°43	24° 0	13°R39	2°51	3°16	2° 0	n.a.	M12
T 13	19 34 56	21°39'13	4♋11	17°47	12°35	16°48	17°29	23° 1	20°42	24° 2	13°39	2°49	3°13	2° 7	n.a.	T 13
W14	19 38 52	22°38'54	18°48	19°33	13°51	16°33	17°29	23° 2	20°41	24° 3	13°39	2°48	3°10	2°14	n.a.	W14
T 15	19 42 49	23°38'37	3♌39	21°18	15° 6	16°16	17°29	23° 4	20°40	24° 4	13°39	2°D48	3° 7	2°20	n.a.	T 15
F 16	19 46 45	24°38'22	18°35	23° 3	16°21	15°59	17°30	23° 6	20°39	24° 6	13°39	2°48	3° 3	2°27	n.a.	F 16
S 17	19 50 42	25°38'09	3♍29	24°47	17°37	15°41	17°31	23° 8	20°38	24° 7	13°39	2°49	3° 0	2°34	n.a.	S 17
S 18	19 54 38	26°37'58	18°14	26°30	18°52	15°23	17°32	23°11	20°36	24° 8	13°39	2°50	2°57	2°40	n.a.	S 18
M19	19 58 35	27°37'49	2♎43	28°13	20° 8	15° 4	17°34	23°13	20°35	24° 9	13°39	2°50	2°54	2°47	n.a.	M19
T 20	20 2 31	28°37'42	16°54	29°54	21°23	14°44	17°35	23°15	20°34	24°11	13°38	2°50	2°51	2°54	n.a.	T 20
W21	20 6 28	29°37'36	0♏45	1♌36	22°39	14°24	17°37	23°18	20°33	24°12	13°38	2°R50	2°48	3° 0	n.a.	W21
T 22	20 10 24	0♌37'33	14°15	3°16	23°54	14° 4	17°39	23°20	20°31	24°13	13°38	2°50	2°44	3° 7	n.a.	T 22
F 23	20 14 21	1°37'32	27°26	4°56	25° 9	13°44	17°41	23°23	20°30	24°14	13°38	2°50	2°41	3°14	n.a.	F 23
S 24	20 18 17	2°37'32	10♐19	6°36	26°25	13°23	17°43	23°26	20°28	24°15	13°38	2°D50	2°38	3°20	n.a.	S 24
S 25	20 22 14	3°37'35	22°58	8°14	27°41	13° 2	17°46	23°29	20°27	24°16	13°37	2°50	2°35	3°27	n.a.	S 25
M26	20 26 11	4°37'39	5♑23	9°52	28°56	12°40	17°48	23°32	20°25	24°17	13°37	2°50	2°32	3°34	n.a.	M26
T 27	20 30 7	5°37'45	17°37	11°30	0♌12	12°19	17°51	23°35	20°24	24°18	13°37	2°51	2°29	3°40	n.a.	T 27
W28	20 34 4	6°37'54	29°42	13° 7	1°27	11°57	17°54	23°38	20°22	24°19	13°36	2°R51	2°25	3°47	n.a.	W28
T 29	20 38 0	7°38'04	11♒40	14°43	2°43	11°35	17°58	23°41	20°21	24°20	13°36	2°51	2°22	3°54	n.a.	T 29
F 30	20 41 57	8°38'16	23°33	16°19	3°58	11°13	18° 1	23°44	20°19	24°21	13°35	2°50	2°19	4° 0	n.a.	F 30
S 31	20 45 53	9♌38'31	5♓22	17♌54	5♌14	10♒52	18♏ 5	23♎48	20♓17	24♉22	13♈35	2♒50	2♒16	4♓ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n42	19s57	0n 2	25n35	1n34	25n 1	0n58	20s20	5s 4	17s54	0s22	7s34	1n38	4s24	0s44	18n29	0s44	1s14	7s22	20s 2	19s48	9s18		n.a.
F 2	23 37	15 40	1 7	25 42	1 39	25 3	1 0	20 23	5 5	17 53	0 22	7 35	1 38	4 24	0 44	18 29	0 44	1 14	7 22	20 2	19 49	9 15		n.a.
S 3	23 32	10 50	2 9	25 47	1 43	25 5	1 1	20 26	5 6	17 53	0 22	7 35	1 38	4 24	0 44	18 30	0 44	1 14	7 22	20 2	19 49	9 12		n.a.
S 4	23 26	5 39	3 5	25 50	1 46	25 7	1 3	20 29	5 7	17 53	0 22	7 36	1 37	4 24	0 44	18 30	0 44	1 14	7 22	20 1	19 50	9 9		n.a.
M 5	23 20	0 16	3 54	25 50	1 49	25 7	1 5	20 33	5 8	17 52	0 23	7 36	1 37	4 25	0 44	18 30	0 44	1 15	7 22	20 1	19 51	9 6		n.a.
T 6	23 14	5n 9	4 33	25 48	1 51	25 7	1 6	20 37	5 9	17 52	0 23	7 37	1 37	4 25	0 44	18 31	0 44	1 15	7 22	20 1	19 52	9 3		n.a.
W 7	23 7	10 28	5 0	25 44	1 52	25 6	1 8	20 41	5 9	17 52	0 23	7 38	1 37	4 25	0 44	18 31	0 44	1 15	7 22	20 1	19 52	8 59		n.a.
T 8	22 59	15 29	5 15	25 38	1 52	25 4	1 9	20 45	5 10	17 52	0 23	7 38	1 36	4 26	0 44	18 32	0 44	1 15	7 22	20 1	19 53	8 56		n.a.
F 9	22 52	19 59	5 14	25 29	1 52	25 1	1 10	20 49	5 10	17 52	0 23	7 39	1 36	4 26	0 44	18 32	0 44	1 15	7 23	20 1	19 54	8 53		n.a.
S 10	22 43	23 41	4 58	25 19	1 51	24 57	1 12	20 54	5 11	17 51	0 23	7 40	1 36	4 26	0 44	18 32	0 44	1 15	7 23	20 1	19 55	8 50		n.a.
S 11	22 35	26 13	4 25	25 6	1 50	24 53	1 13	20 59	5 11	17 51	0 23	7 41	1 36	4 27	0 44	18 33	0 44	1 15	7 23	20 2	19 55	8 47		n.a.
M12	22 26	27 16	3 36	24 52	1 48	24 48	1 14	21 3	5 11	17 52	0 23	7 41	1 35	4 27	0 44	18 33	0 44	1 15	7 23	20 2	19 56	8 44		n.a.
T 13	22 16	26 32	2 32	24 36	1 46	24 42	1 15	21 8	5 11	17 52	0 23	7 42	1 35	4 27	0 44	18 33	0 44	1 15	7 23	20 3	19 57	8 41		n.a.
W14	22 6	23 59	1 17	24 18	1 43	24 35	1 16	21 13	5 11	17 52	0 23	7 43	1 35	4 28	0 44	18 34	0 44	1 15	7 23	20 3	19 58	8 37		n.a.
T 15	21 56	19 46	0s 5	23 59	1 40	24 28	1 17	21 18	5 11	17 52	0 23	7 44	1 35	4 28	0 44	18 34	0 44	1 15	7 23	20 3	19 58	8 34		n.a.
F 16	21 45	14 17	1 27	23 38	1 37	24 20	1 18	21 23	5 11	17 52	0 24	7 45	1 35	4 29	0 44	18 34	0 44	1 16	7 23	20 3	19 59	8 31		n.a.
S 17	21 34	7 59	2 42	23 15	1 33	24 11	1 19	21 29	5 11	17 53	0 24	7 46	1 34	4 29	0 44	18 35	0 44	1 16	7 23	20 3	20 0	8 28		n.a.
S 18	21 23	1 19	3 46	22 52	1 29	24 1	1 20	21 34	5 10	17 53	0 24	7 47	1 34	4 30	0 44	18 35	0 44	1 16	7 24	20 2	20 1	8 25		n.a.
M19	21 11	5s18	4 35	22 27	1 25	23 50	1 21	21 39	5 9	17 54	0 24	7 48	1 34	4 30	0 44	18 35	0 44	1 16	7 24	20 2	20 1	8 22		n.a.
T 20	20 58	11 29	5 5	22 0	1 20	23 39	1 21	21 44	5 8	17 54	0 24	7 49	1 34	4 31	0 44	18 36	0 44	1 16	7 24	20 2	20 2	8 19		n.a.
W21	20 46	16 58	5 17	21 33	1 15	23 27	1 22	21 49	5 7	17 55	0 24	7 50	1 33	4 31	0 44	18 36	0 44	1 16	7 24	20 2	20 3	8 15		n.a.
T 22	20 32	21 28	5 11	21 4	1 10	23 15	1 22	21 54	5 6	17 55	0 24	7 52	1 33	4 32	0 45	18 36	0 44	1 17	7 24	20 2	20 4	8 12		n.a.
F 23	20 19	24 47	4 49	20 35	1 5	23 1	1 23	21 59	5 5	17 56	0 24	7 53	1 33	4 32	0 45	18 36	0 44	1 17	7 24	20 2	20 4	8 9		n.a.
S 24	20 5	26 44	4 12	20 4	1 0	22 47	1 23	22 4	5 4	17 57	0 24	7 54	1 33	4 33	0 45	18 37	0 44	1 17	7 24	20 2	20 5	8 6		n.a.
S 25	19 51	27 16	3 24	19 33	0 54	22 32	1 24	22 9	5 2	17 58	0 24	7 55	1 33	4 34	0 45	18 37	0 44	1 17	7 24	20 2	20 6	8 3		n.a.
M26	19 36	26 24	2 27	19 1	0 48	22 17	1 24	22 14	5 1	17 58	0 24	7 57	1 32	4 34	0 45	18 37	0 44	1 17	7 25	20 2	20 7	8 0		n.a.
T 27	19 21	24 15	1 24	18 28	0 42	22 1	1 24	22 19	4 59	17 59	0 24	7 58	1 32	4 35	0 45	18 37	0 44	1 18	7 25	20 2	20 7	7 56		n.a.
W28	19 6	21 2	0 17	17 54	0 36	21 44	1 24	22 23	4 57	18 0	0 24	7 59	1 32	4 36	0 45	18 38	0 44	1 18	7 25	20 2	20 8	7 53		n.a.
T 29	18 50	16 57	0n49	17 19	0 30	21 26	1 25	22 28	4 55	18 1	0 25	8 1	1 32	4 36	0 45	18 38	0 44	1 18	7 25	20 2	20 9	7 50		n.a.
F 30	18 34	12 15	1 52	16 44	0 24	21 8	1 25	22 32	4 52	18 2	0 25	8 2	1 32	4 37	0 45	18 38	0 44	1 18	7 25	20 2	20 10	7 47		n.a.
S 31	18n18	7s 9	2n51	16n 9	0n17	20n49	1n25	22s36	4s50	18s 3	0s25	8s 4	1n31	4s38	0s45	18n38	0s44	1s19	7s25	20s 2	20s10	7s44		n.a.

Julian Day Number = 435955.5, Delta T = 25h36m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'21, Lahiri = -52°21'21 Julian Calendar 1 Aug. 3520 BCE == Greg. Calendar 3 July 3520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 50	10♌38'47	17♓11	19♌29	6♌30	10°R30	18♏ 9	23♎51	20°R15	24♉22	13°R35	2°R49	2♒13	4♓14	n.a.	S 1
M 2	20 53 46	11°39'06	29° 1	21° 3	7°45	10♒ 9	18°13	23°55	20♓14	24°23	13♈34	2♒47	2° 9	4°20	n.a.	M 2
T 3	20 57 43	12°39'27	10♈57	22°36	9° 1	9°47	18°17	23°59	20°12	24°24	13°34	2°46	2° 6	4°27	n.a.	T 3
W 4	21 1 39	13°39'50	23° 1	24°10	10°17	9°26	18°21	24° 2	20°10	24°25	13°33	2°45	2° 3	4°34	n.a.	W 4
T 5	21 5 36	14°40'15	5♉18	25°42	11°32	9° 5	18°26	24° 6	20° 8	24°25	13°33	2°44	2° 0	4°40	n.a.	T 5
F 6	21 9 32	15°40'42	17°52	27°15	12°48	8°45	18°31	24°10	20° 6	24°26	13°32	2°D44	1°57	4°47	n.a.	F 6
S 7	21 13 29	16°41'12	0♊46	28°47	14° 4	8°25	18°36	24°14	20° 4	24°27	13°32	2°44	1°54	4°54	n.a.	S 7
S 8	21 17 26	17°41'44	14° 6	0♍18	15°19	8° 5	18°41	24°18	20° 2	24°27	13°31	2°45	1°50	5° 0	n.a.	S 8
M 9	21 21 22	18°42'18	27°52	1°49	16°35	7°45	18°46	24°22	20° 0	24°28	13°30	2°47	1°47	5° 7	n.a.	M 9
T 10	21 25 19	19°42'54	12♋ 5	3°20	17°51	7°27	18°51	24°27	19°58	24°28	13°30	2°48	1°44	5°14	n.a.	T 10
W11	21 29 15	20°43'33	26°44	4°50	19° 6	7° 8	18°57	24°31	19°56	24°29	13°29	2°R48	1°41	5°20	n.a.	W11
T 12	21 33 12	21°44'13	11♌42	6°20	20°22	6°51	19° 3	24°35	19°54	24°29	13°28	2°48	1°38	5°27	n.a.	T 12
F 13	21 37 8	22°44'54	26°53	7°49	21°38	6°34	19° 9	24°40	19°52	24°30	13°28	2°47	1°34	5°34	n.a.	F 13
S 14	21 41 5	23°45'38	12♍ 7	9°18	22°54	6°17	19°15	24°44	19°49	24°30	13°27	2°45	1°31	5°40	n.a.	S 14
S 15	21 45 1	24°46'23	27°13	10°46	24° 9	6° 1	19°21	24°49	19°47	24°30	13°26	2°42	1°28	5°47	n.a.	S 15
M16	21 48 58	25°47'09	12♎ 3	12°14	25°25	5°46	19°28	24°54	19°45	24°31	13°26	2°39	1°25	5°54	n.a.	M16
T 17	21 52 55	26°47'57	26°30	13°41	26°41	5°32	19°34	24°58	19°43	24°31	13°25	2°36	1°22	6° 0	n.a.	T 17
W18	21 56 51	27°48'46	10♏31	15° 8	27°57	5°18	19°41	25° 3	19°40	24°31	13°24	2°34	1°19	6° 7	n.a.	W18
T 19	22 0 48	28°49'37	24° 5	16°34	29°12	5° 5	19°48	25° 8	19°38	24°31	13°23	2°D33	1°15	6°14	n.a.	T 19
F 20	22 4 44	29°50'28	7♐13	17°59	0♍28	4°53	19°55	25°13	19°36	24°32	13°22	2°33	1°12	6°20	n.a.	F 20
S 21	22 8 41	0♍51'21	19°59	19°24	1°44	4°42	20° 3	25°18	19°33	24°32	13°22	2°34	1° 9	6°27	n.a.	S 21
S 22	22 12 37	1°52'16	2♑27	20°48	2°59	4°32	20°10	25°23	19°31	24°32	13°21	2°36	1° 6	6°34	n.a.	S 22
M23	22 16 34	2°53'11	14°39	22°10	4°15	4°22	20°18	25°28	19°28	24°32	13°20	2°38	1° 3	6°40	n.a.	M23
T 24	22 20 30	3°54'08	26°42	23°32	5°31	4°13	20°25	25°34	19°26	24°32	13°19	2°R39	1° 0	6°47	n.a.	T 24
W25	22 24 27	4°55'06	8♒37	24°53	6°46	4° 5	20°33	25°39	19°24	24°R32	13°18	2°39	0°56	6°54	n.a.	W25
T 26	22 28 23	5°56'05	20°28	26°12	8° 2	3°58	20°41	25°44	19°21	24°32	13°17	2°37	0°53	7° 0	n.a.	T 26
F 27	22 32 20	6°57'05	2♓17	27°30	9°18	3°51	20°49	25°50	19°19	24°32	13°16	2°34	0°50	7° 7	n.a.	F 27
S 28	22 36 17	7°58'07	14° 6	28°46	10°33	3°46	20°58	25°55	19°16	24°32	13°15	2°29	0°47	7°14	n.a.	S 28
S 29	22 40 13	8°59'09	25°58	0♎ 0	11°49	3°41	21° 6	26° 1	19°14	24°32	13°14	2°22	0°44	7°20	n.a.	S 29
M30	22 44 10	10♍ 0'13	7♈53	1♎12	13♍ 5	3♒37	21♏15	26♎ 6	19♓11	24♉31	13♈13	2♒15	0♒40	7♓27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 1	1s48	3n42	15n32	0n11	20n30	1n24	22s40	4s48	18s 5	0s25	8s 5	1n31	4s38	0s45	18n38	0s44	1s19	7s25	20s 3	20s11	7s41		n.a.
M 2	17 44	3n37	4 24	14 56	0 4	20 10	1 24	22 44	4 45	18 6	0 25	8 7	1 31	4 39	0 45	18 39	0 44	1 19	7 25	20 3	20 12	7 37		n.a.
T 3	17 27	8 56	4 54	14 18	0s 2	19 49	1 24	22 47	4 42	18 7	0 25	8 8	1 31	4 40	0 45	18 39	0 44	1 20	7 25	20 3	20 13	7 34		n.a.
W 4	17 9	13 59	5 12	13 41	0 9	19 28	1 24	22 50	4 40	18 8	0 25	8 10	1 30	4 41	0 45	18 39	0 44	1 20	7 25	20 4	20 13	7 31		n.a.
T 5	16 51	18 35	5 16	13 3	0 15	19 6	1 23	22 53	4 37	18 10	0 25	8 12	1 30	4 41	0 45	18 39	0 44	1 20	7 26	20 4	20 14	7 28		n.a.
F 6	16 33	22 29	5 6	12 24	0 22	18 44	1 23	22 56	4 34	18 11	0 25	8 13	1 30	4 42	0 45	18 39	0 45	1 20	7 26	20 4	20 15	7 25		n.a.
S 7	16 15	25 24	4 40	11 45	0 29	18 21	1 23	22 59	4 31	18 13	0 25	8 15	1 30	4 43	0 45	18 39	0 45	1 21	7 26	20 4	20 15	7 22		n.a.
S 8	15 56	27 2	3 58	11 7	0 35	17 58	1 22	23 1	4 27	18 14	0 25	8 17	1 30	4 44	0 45	18 40	0 45	1 21	7 26	20 3	20 16	7 18		n.a.
M 9	15 37	27 4	3 2	10 27	0 42	17 34	1 21	23 3	4 24	18 16	0 25	8 18	1 29	4 45	0 45	18 40	0 45	1 21	7 26	20 3	20 17	7 15		n.a.
T 10	15 17	25 22	1 52	9 48	0 48	17 10	1 21	23 5	4 21	18 17	0 25	8 20	1 29	4 46	0 45	18 40	0 45	1 22	7 26	20 3	20 18	7 12		n.a.
W11	14 58	21 55	0 34	9 8	0 55	16 45	1 20	23 7	4 17	18 19	0 25	8 22	1 29	4 46	0 45	18 40	0 45	1 22	7 26	20 3	20 18	7 9		n.a.
T 12	14 38	16 57	0s49	8 29	1 1	16 20	1 19	23 8	4 14	18 21	0 25	8 24	1 29	4 47	0 45	18 40	0 45	1 22	7 26	20 3	20 19	7 6		n.a.
F 13	14 17	10 51	2 9	7 49	1 8	15 54	1 18	23 9	4 10	18 22	0 26	8 26	1 29	4 48	0 45	18 40	0 45	1 23	7 26	20 3	20 20	7 3		n.a.
S 14	13 57	4 7	3 20	7 9	1 14	15 28	1 18	23 10	4 7	18 24	0 26	8 28	1 28	4 49	0 45	18 40	0 45	1 23	7 26	20 3	20 21	6 59		n.a.
S 15	13 36	2s46	4 17	6 29	1 20	15 1	1 17	23 10	4 3	18 26	0 26	8 29	1 28	4 50	0 45	18 40	0 45	1 23	7 26	20 4	20 21	6 56		n.a.
M16	13 15	9 23	4 55	5 49	1 26	14 34	1 16	23 11	3 59	18 28	0 26	8 31	1 28	4 51	0 45	18 40	0 45	1 24	7 27	20 5	20 22	6 53		n.a.
T 17	12 54	15 19	5 13	5 10	1 32	14 6	1 15	23 11	3 56	18 30	0 26	8 33	1 28	4 52	0 45	18 40	0 45	1 24	7 27	20 6	20 23	6 50		n.a.
W18	12 33	20 17	5 12	4 30	1 38	13 39	1 13	23 11	3 52	18 32	0 26	8 35	1 28	4 53	0 45	18 40	0 45	1 25	7 27	20 6	20 23	6 47		n.a.
T 19	12 11	24 0	4 53	3 51	1 44	13 10	1 12	23 10	3 48	18 34	0 26	8 37	1 28	4 54	0 45	18 41	0 45	1 25	7 27	20 6	20 24	6 44		n.a.
F 20	11 49	26 20	4 19	3 12	1 49	12 42	1 11	23 10	3 44	18 36	0 26	8 39	1 27	4 55	0 45	18 41	0 45	1 25	7 27	20 6	20 25	6 40		n.a.
S 21	11 27	27 13	3 33	2 33	1 55	12 13	1 10	23 9	3 40	18 38	0 26	8 41	1 27	4 56	0 45	18 41	0 45	1 26	7 27	20 6	20 26	6 37		n.a.
S 22	11 5	26 41	2 38	1 55	2 0	11 44	1 8	23 8	3 36	18 40	0 26	8 43	1 27	4 57	0 45	18 41	0 45	1 26	7 27	20 6	20 26	6 34		n.a.
M23	10 43	24 51	1 37	1 17	2 5	11 14	1 7	23 6	3 33	18 42	0 26	8 46	1 27	4 58	0 45	18 41	0 45	1 27	7 27	20 5	20 27	6 31		n.a.
T 24	10 20	21 54	0 33	0 40	2 9	10 45	1 5	23 5	3 29	18 44	0 26	8 48	1 27	4 59	0 45	18 41	0 45	1 27	7 27	20 5	20 28	6 28		n.a.
W25	9 57	18 3	0n33	0 3	2 13	10 14	1 4	23 3	3 25	18 47	0 26	8 50	1 27	5 0	0 45	18 41	0 45	1 27	7 27	20 5	20 28	6 24		n.a.
T 26	9 34	13 32	1 36	0s32	2 17	9 44	1 2	23 1	3 21	18 49	0 26	8 52	1 26	5 0	0 45	18 41	0 45	1 28	7 27	20 5	20 29	6 21		n.a.
F 27	9 11	8 32	2 35	1 7	2 21	9 14	1 1	22 59	3 17	18 51	0 26	8 54	1 26	5 1	0 45	18 41	0 45	1 28	7 27	20 6	20 30	6 18		n.a.
S 28	8 48	3 15	3 27	1 41	2 24	8 43	0 59	22 57	3 13	18 53	0 26	8 56	1 26	5 2	0 45	18 41	0 45	1 29	7 27	20 7	20 31	6 15		n.a.
S 29	8 24	2n10	4 10	2 14	2 26	8 12	0 58	22 54	3 10	18 56	0 27	8 58	1 26	5 3	0 45	18 40	0 45	1 29	7 27	20 9	20 31	6 12		n.a.
M30	8n 1	7n31	4n42	2s45	2s28	7n40	0n56	22s51	3s 6	18s58	0s27	9s 1	1n26	5s 4	0s45	18n40	0s45	1s29	7s27	20s11	20s32	6s 9		n.a.

Julian Day Number = 435986.5, Delta T = 25h35m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'17, Lahiri = -52°21'17 Julian Calendar 1 Sept. 3520 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 6	11♍ 1'19	19♈55	2♎21	14♍20	3°R34	21♏23	26♎12	19°R 9	24°R31	13°R12	2°R 7	0♒37	7♓34	n.a.	T 1
W 2	22 52 3	12° 2'25	2♉ 4	3°28	15°36	3♒32	21°32	26°18	19♓ 6	24♉31	13♈11	2♒ 0	0°34	7°40	n.a.	W 2
T 3	22 55 59	13° 3'33	14°23	4°31	16°52	3°30	21°41	26°24	19° 4	24°31	13°10	1°55	0°31	7°47	n.a.	T 3
F 4	22 59 56	14° 4'43	26°56	5°30	18° 7	3°D29	21°50	26°29	19° 1	24°30	13° 9	1°51	0°28	7°54	n.a.	F 4
S 5	23 3 52	15° 5'53	9♊45	6°25	19°23	3°29	22° 0	26°35	18°59	24°30	13° 8	1°D50	0°25	8° 0	n.a.	S 5
S 6	23 7 49	16° 7'05	22°55	7°15	20°39	3°30	22° 9	26°41	18°56	24°30	13° 7	1°50	0°21	8° 7	n.a.	S 6
M 7	23 11 46	17° 8'19	6♋29	7°59	21°54	3°32	22°19	26°47	18°54	24°29	13° 6	1°51	0°18	8°14	n.a.	M 7
T 8	23 15 42	18° 9'33	20°28	8°37	23°10	3°34	22°28	26°53	18°51	24°29	13° 5	1°52	0°15	8°20	n.a.	T 8
W 9	23 19 39	19°10'49	4♌53	9° 8	24°25	3°37	22°38	26°59	18°48	24°28	13° 4	1°R53	0°12	8°27	n.a.	W 9
T 10	23 23 35	20°12'06	19°41	9°30	25°41	3°41	22°48	27° 6	18°46	24°28	13° 3	1°51	0° 9	8°34	n.a.	T 10
F 11	23 27 32	21°13'23	4♍47	9°44	26°57	3°46	22°58	27°12	18°43	24°27	13° 2	1°48	0° 6	8°40	n.a.	F 11
S 12	23 31 28	22°14'41	20° 3	9°R49	28°12	3°51	23° 8	27°18	18°41	24°27	13° 1	1°42	0° 2	8°47	n.a.	S 12
S 13	23 35 25	23°16'00	5♎18	9°42	29°28	3°57	23°18	27°24	18°38	24°26	13° 0	1°34	29♑59	8°54	n.a.	S 13
M14	23 39 22	24°17'20	20°20	9°25	0♎43	4° 4	23°29	27°31	18°36	24°26	12°59	1°25	29°56	9° 0	n.a.	M14
T 15	23 43 18	25°18'40	5♏ 2	8°56	1°59	4°12	23°39	27°37	18°33	24°25	12°57	1°17	29°53	9° 7	n.a.	T 15
W16	23 47 15	26°20'01	19°16	8°16	3°14	4°20	23°50	27°43	18°31	24°24	12°56	1°10	29°50	9°14	n.a.	W16
T 17	23 51 11	27°21'22	3♐ 0	7°25	4°30	4°29	24° 0	27°50	18°28	24°23	12°55	1° 4	29°46	9°20	n.a.	T 17
F 18	23 55 8	28°22'43	16°14	6°24	5°45	4°38	24°11	27°56	18°26	24°23	12°54	1° 2	29°43	9°27	n.a.	F 18
S 19	23 59 4	29°24'05	29° 2	5°13	7° 1	4°48	24°22	28° 3	18°23	24°22	12°53	1°D 1	29°40	9°34	n.a.	S 19
S 20	0 3 1	0♎25'26	11♑28	3°57	8°16	4°59	24°33	28°10	18°21	24°21	12°52	1° 1	29°37	9°41	n.a.	S 20
M21	0 6 58	1°26'48	23°37	2°36	9°32	5°11	24°44	28°16	18°18	24°20	12°50	1° 2	29°34	9°47	n.a.	M21
T 22	0 10 54	2°28'10	5♒34	1°13	10°47	5°23	24°55	28°23	18°16	24°19	12°49	1°R 2	29°31	9°54	n.a.	T 22
W23	0 14 51	3°29'31	17°24	29♍52	12° 2	5°35	25° 7	28°29	18°13	24°18	12°48	1° 1	29°27	10° 1	n.a.	W23
T 24	0 18 47	4°30'53	29°12	28°34	13°18	5°48	25°18	28°36	18°11	24°17	12°47	0°57	29°24	10° 7	n.a.	T 24
F 25	0 22 44	5°32'15	11♓ 0	27°23	14°33	6° 2	25°30	28°43	18° 8	24°17	12°46	0°50	29°21	10°14	n.a.	F 25
S 26	0 26 40	6°33'37	22°52	26°20	15°49	6°16	25°41	28°50	18° 6	24°16	12°45	0°40	29°18	10°21	n.a.	S 26
S 27	0 30 37	7°34'59	4♈50	25°26	17° 4	6°31	25°53	28°57	18° 4	24°14	12°43	0°28	29°15	10°27	n.a.	S 27
M28	0 34 33	8°36'20	16°54	24°43	18°19	6°46	26° 5	29° 3	18° 1	24°13	12°42	0°15	29°11	10°34	n.a.	M28
T 29	0 38 30	9°37'43	29° 7	24°10	19°35	7° 2	26°17	29°10	17°59	24°12	12°41	0° 2	29° 8	10°41	n.a.	T 29
W30	0 42 27	10°39'05	11♉28	23°49	20°50	7°18	26°28	29°17	17°57	24°11	12°40	29♑49	29° 5	10°47	n.a.	W30
T 31	0 46 23	11♎40'27	23♉58	23♍37	22♎ 5	7♒35	26♏41	29♎24	17♓54	24♉10	12♈39	29♑38	29♑ 2	10♓54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n37	12n38	5n 3	3s14	2s30	7n 9	0n54	22s48	3s 2	19s 1	0s27	9s 3	1n26	5s 6	0s45	18n40	0s45	1s30	7s27	20s12	20s33	6s 5		n.a.
W 2	7 13	17 19	5 10	3 42	2 31	6 37	0 52	22 45	2 58	19 3	0 27	9 5	1 25	5 7	0 45	18 40	0 45	1 30	7 28	20 14	20 33	6 2		n.a.
T 3	6 49	21 22	5 2	4 8	2 31	6 5	0 50	22 42	2 55	19 5	0 27	9 8	1 25	5 8	0 45	18 40	0 45	1 31	7 28	20 15	20 34	5 59		n.a.
F 4	6 25	24 31	4 41	4 32	2 30	5 33	0 48	22 39	2 51	19 8	0 27	9 10	1 25	5 9	0 45	18 40	0 45	1 31	7 28	20 16	20 35	5 56		n.a.
S 5	6 1	26 31	4 5	4 52	2 29	5 1	0 47	22 35	2 47	19 11	0 27	9 12	1 25	5 10	0 45	18 40	0 45	1 32	7 28	20 16	20 35	5 53		n.a.
S 6	5 37	27 7	3 15	5 10	2 26	4 29	0 45	22 32	2 44	19 13	0 27	9 14	1 25	5 11	0 45	18 40	0 45	1 32	7 28	20 16	20 36	5 49		n.a.
M 7	5 12	26 7	2 13	5 25	2 23	3 56	0 43	22 28	2 40	19 16	0 27	9 17	1 25	5 12	0 45	18 40	0 45	1 32	7 28	20 16	20 37	5 46		n.a.
T 8	4 48	23 28	1 1	5 36	2 18	3 24	0 41	22 24	2 36	19 18	0 27	9 19	1 24	5 13	0 45	18 40	0 45	1 33	7 28	20 16	20 38	5 43		n.a.
W 9	4 23	19 17	0s16	5 43	2 12	2 51	0 38	22 19	2 33	19 21	0 27	9 22	1 24	5 14	0 45	18 40	0 45	1 33	7 28	20 16	20 38	5 40		n.a.
T 10	3 59	13 48	1 35	5 46	2 5	2 19	0 36	22 15	2 29	19 24	0 27	9 24	1 24	5 15	0 45	18 39	0 45	1 34	7 28	20 16	20 39	5 37		n.a.
F 11	3 34	7 25	2 48	5 43	1 56	1 46	0 34	22 11	2 26	19 26	0 27	9 26	1 24	5 16	0 45	18 39	0 45	1 34	7 28	20 17	20 40	5 34		n.a.
S 12	3 9	0 32	3 50	5 36	1 45	1 13	0 32	22 6	2 23	19 29	0 27	9 29	1 24	5 17	0 45	18 39	0 45	1 35	7 28	20 18	20 40	5 30		n.a.
S 13	2 44	6s20	4 35	5 22	1 34	0 40	0 30	22 1	2 19	19 32	0 27	9 31	1 24	5 18	0 45	18 39	0 45	1 35	7 28	20 20	20 41	5 27		n.a.
M14	2 20	12 46	5 0	5 3	1 20	0 8	0 28	21 57	2 16	19 34	0 27	9 34	1 24	5 19	0 45	18 39	0 45	1 36	7 28	20 22	20 42	5 24		n.a.
T 15	1 55	18 19	5 5	4 37	1 5	0s25	0 25	21 52	2 13	19 37	0 27	9 36	1 23	5 20	0 45	18 39	0 45	1 36	7 28	20 24	20 42	5 21		n.a.
W16	1 30	22 39	4 51	4 5	0 48	0 58	0 23	21 46	2 10	19 40	0 28	9 39	1 23	5 21	0 45	18 38	0 45	1 37	7 28	20 25	20 43	5 18		n.a.
T 17	1 5	25 33	4 20	3 28	0 30	1 31	0 21	21 41	2 6	19 43	0 28	9 41	1 23	5 22	0 45	18 38	0 45	1 37	7 28	20 27	20 44	5 14		n.a.
F 18	0 40	26 55	3 36	2 45	0 10	2 4	0 19	21 36	2 3	19 45	0 28	9 44	1 23	5 23	0 45	18 38	0 45	1 37	7 28	20 27	20 45	5 11		n.a.
S 19	0 15	26 47	2 43	1 59	0n10	2 36	0 16	21 30	2 0	19 48	0 28	9 46	1 23	5 24	0 45	18 38	0 45	1 38	7 28	20 27	20 45	5 8		n.a.
S 20	0s10	25 16	1 43	1 9	0 30	3 9	0 14	21 25	1 57	19 51	0 28	9 49	1 23	5 25	0 45	18 38	0 45	1 38	7 28	20 27	20 46	5 5		n.a.
M21	0 35	22 36	0 40	0 17	0 51	3 42	0 12	21 19	1 54	19 54	0 28	9 51	1 23	5 26	0 45	18 37	0 45	1 39	7 28	20 27	20 47	5 2		n.a.
T 22	1 0	18 59	0n24	0n35	1 11	4 14	0 9	21 13	1 51	19 57	0 28	9 54	1 23	5 27	0 45	18 37	0 45	1 39	7 28	20 27	20 47	4 59		n.a.
W23	1 25	14 39	1 26	1 25	1 29	4 46	0 7	21 7	1 48	20 0	0 28	9 56	1 22	5 28	0 45	18 37	0 45	1 40	7 28	20 27	20 48	4 55		n.a.
T 24	1 50	9 48	2 24	2 12	1 46	5 19	0 5	21 1	1 45	20 3	0 28	9 59	1 22	5 29	0 45	18 37	0 45	1 40	7 28	20 28	20 49	4 52		n.a.
F 25	2 15	4 37	3 16	2 55	2 2	5 51	0 2	20 55	1 43	20 5	0 28	10 1	1 22	5 29	0 45	18 36	0 45	1 41	7 28	20 30	20 49	4 49		n.a.
S 26	2 40	0n45	3 59	3 33	2 15	6 23	0s 0	20 48	1 40	20 8	0 28	10 4	1 22	5 30	0 45	18 36	0 45	1 41	7 28	20 32	20 50	4 46		n.a.
S 27	3 5	6 7	4 32	4 5	2 27	6 55	0 3	20 42	1 37	20 11	0 28	10 7	1 22	5 31	0 45	18 36	0 45	1 41	7 28	20 35	20 51	4 43		n.a.
M28	3 30	11 18	4 53	4 31	2 36	7 26	0 5	20 35	1 34	20 14	0 28	10 9	1 22	5 32	0 45	18 36	0 45	1 42	7 28	20 38	20 51	4 39		n.a.
T 29	3 55	16 7	5 1	4 51	2 43	7 58	0 7	20 29	1 32	20 17	0 28	10 12	1 22	5 33	0 45	18 35	0 45	1 42	7 28	20 41	20 52	4 36		n.a.
W30	4 19	20 19	4 55	5 5	2 48	8 29	0 10	20 22	1 29	20 20	0 28	10 14	1 22	5 34	0 45	18 35	0 45	1 43	7 28	20 43	20 53	4 33		n.a.
T 31	4s44	23n41	4n35	5n13	2n52	9s 0	0s12	20s15	1s27	20s23	0s28	10s17	1n22	5s35	0s45	18n35	0s45	1s43	7s28	20s46	20s53	4s30		n.a.

Julian Day Number = 436016.5, Delta T = 25h35m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'13, Lahiri = -52°21'13 Julian Calendar 1 Oct. 3520 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 20	12♎41'49	6♊39	23°D35	23♎20	7♒52	26♏53	29♎31	17°R52	24°R 9	12°R37	29°R30	28♑59	11♓ 1	n.a.	F 1
S 2	0 54 16	13°43'12	19°33	23♍43	24°36	8°10	27° 5	29°38	17♓50	24♉ 8	12♈36	29♑25	28°56	11° 7	n.a.	S 2
S 3	0 58 13	14°44'35	2♋42	23°59	25°51	8°28	27°17	29°45	17°48	24° 7	12°35	29°23	28°52	11°14	n.a.	S 3
M 4	1 2 9	15°45'58	16° 8	24°23	27° 6	8°47	27°29	29°52	17°46	24° 5	12°34	29°D22	28°49	11°21	n.a.	M 4
T 5	1 6 6	16°47'20	29°55	24°53	28°21	9° 6	27°42	29°59	17°43	24° 4	12°33	29°R23	28°46	11°27	n.a.	T 5
W 6	1 10 3	17°48'43	14♌ 2	25°30	29°37	9°25	27°54	0♏ 6	17°41	24° 3	12°31	29°22	28°43	11°34	n.a.	W 6
T 7	1 13 59	18°50'06	28°30	26°13	0♏52	9°45	28° 7	0°13	17°39	24° 2	12°30	29°19	28°40	11°41	n.a.	T 7
F 8	1 17 56	19°51'28	13♍17	27° 0	2° 7	10° 5	28°20	0°20	17°37	24° 0	12°29	29°14	28°37	11°47	n.a.	F 8
S 9	1 21 52	20°52'51	28°15	27°52	3°22	10°26	28°32	0°27	17°35	23°59	12°28	29° 6	28°33	11°54	n.a.	S 9
S 10	1 25 49	21°54'12	13♎17	28°48	4°37	10°47	28°45	0°34	17°33	23°58	12°27	28°55	28°30	12° 1	n.a.	S 10
M11	1 29 45	22°55'34	28°14	29°47	5°53	11° 9	28°58	0°41	17°31	23°56	12°25	28°43	28°27	12° 7	n.a.	M11
T 12	1 33 42	23°56'55	12♏55	0♎50	7° 8	11°30	29°11	0°48	17°29	23°55	12°24	28°31	28°24	12°14	n.a.	T 12
W13	1 37 39	24°58'15	27°13	1°55	8°23	11°53	29°24	0°56	17°27	23°53	12°23	28°20	28°21	12°21	n.a.	W13
T 14	1 41 35	25°59'35	11♐ 3	3° 3	9°38	12°15	29°37	1° 3	17°26	23°52	12°22	28°11	28°17	12°28	n.a.	T 14
F 15	1 45 32	27° 0'53	24°24	4°13	10°53	12°38	29°50	1°10	17°24	23°50	12°21	28° 6	28°14	12°34	n.a.	F 15
S 16	1 49 28	28° 2'11	7♑18	5°25	12° 8	13° 1	0♐ 3	1°17	17°22	23°49	12°20	28° 3	28°11	12°41	n.a.	S 16
S 17	1 53 25	29° 3'28	19°48	6°39	13°23	13°25	0°16	1°24	17°20	23°47	12°18	28° 2	28° 8	12°48	n.a.	S 17
M18	1 57 22	0♏ 4'43	2♒ 0	7°55	14°38	13°48	0°30	1°31	17°19	23°46	12°17	28° 2	28° 5	12°54	n.a.	M18
T 19	2 1 18	1° 5'58	13°58	9°12	15°53	14°13	0°43	1°38	17°17	23°44	12°16	28° 1	28° 2	13° 1	n.a.	T 19
W20	2 5 15	2° 7'11	25°48	10°30	17° 8	14°37	0°56	1°46	17°15	23°43	12°15	28° 0	27°58	13° 8	n.a.	W20
T 21	2 9 11	3° 8'23	7♓36	11°50	18°23	15° 2	1°10	1°53	17°14	23°41	12°14	27°55	27°55	13°14	n.a.	T 21
F 22	2 13 8	4° 9'34	19°26	13°11	19°38	15°27	1°23	2° 0	17°12	23°40	12°13	27°48	27°52	13°21	n.a.	F 22
S 23	2 17 4	5°10'43	1♈22	14°33	20°53	15°52	1°37	2° 7	17°11	23°38	12°12	27°38	27°49	13°28	n.a.	S 23
S 24	2 21 1	6°11'52	13°26	15°55	22° 8	16°17	1°50	2°14	17° 9	23°37	12°11	27°26	27°46	13°34	n.a.	S 24
M25	2 24 58	7°12'59	25°41	17°19	23°22	16°43	2° 4	2°21	17° 8	23°35	12° 9	27°12	27°42	13°41	n.a.	M25
T 26	2 28 54	8°14'05	8♉ 7	18°44	24°37	17° 9	2°18	2°28	17° 7	23°33	12° 8	26°58	27°39	13°48	n.a.	T 26
W27	2 32 51	9°15'10	20°44	20°10	25°52	17°35	2°31	2°36	17° 5	23°32	12° 7	26°44	27°36	13°54	n.a.	W27
T 28	2 36 47	10°16'14	3♊33	21°36	27° 7	18° 2	2°45	2°43	17° 4	23°30	12° 6	26°33	27°33	14° 1	n.a.	T 28
F 29	2 40 44	11°17'17	16°33	23° 4	28°22	18°29	2°59	2°50	17° 3	23°29	12° 5	26°24	27°30	14° 8	n.a.	F 29
S 30	2 44 40	12♏18'19	29♊43	24♎32	29♏36	18♒56	3♐13	2♏57	17♓ 2	23♉27	12♈ 4	26♑19	27♑27	14♓15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 9	25n56	4n 1	5n15	2n54	9s31	0s15	20s 8	1s24	20s26	0s29	10s19	1n21	5s36	0s45	18n34	0s45	1s44	7s27	20s47	20s54	4s27		n.a.
S 2	5 33	26 52	3 14	5 12	2 54	10 2	0 17	20 1	1 22	20 29	0 29	10 22	1 21	5 37	0 45	18 34	0 45	1 44	7 27	20 48	20 55	4 24		n.a.
S 3	5 57	26 19	2 16	5 5	2 53	10 32	0 19	19 54	1 19	20 32	0 29	10 25	1 21	5 38	0 45	18 34	0 45	1 45	7 27	20 49	20 55	4 20		n.a.
M 4	6 22	24 13	1 10	4 54	2 51	11 3	0 22	19 46	1 17	20 35	0 29	10 27	1 21	5 38	0 45	18 34	0 45	1 45	7 27	20 49	20 56	4 17		n.a.
T 5	6 46	20 39	0s 3	4 39	2 49	11 32	0 24	19 39	1 15	20 38	0 29	10 30	1 21	5 39	0 45	18 33	0 45	1 45	7 27	20 49	20 57	4 14		n.a.
W 6	7 10	15 50	1 17	4 21	2 45	12 2	0 26	19 31	1 12	20 41	0 29	10 32	1 21	5 40	0 45	18 33	0 45	1 46	7 27	20 49	20 57	4 11		n.a.
T 7	7 34	10 0	2 27	3 59	2 41	12 31	0 29	19 24	1 10	20 44	0 29	10 35	1 21	5 41	0 45	18 33	0 45	1 46	7 27	20 50	20 58	4 8		n.a.
F 8	7 58	3 31	3 30	3 36	2 36	13 0	0 31	19 16	1 8	20 47	0 29	10 38	1 21	5 42	0 44	18 32	0 45	1 47	7 27	20 51	20 59	4 4		n.a.
S 9	8 21	3s13	4 18	3 9	2 30	13 29	0 33	19 8	1 6	20 50	0 29	10 40	1 21	5 43	0 44	18 32	0 45	1 47	7 27	20 53	20 59	4 1		n.a.
S 10	8 45	9 48	4 49	2 41	2 24	13 57	0 35	19 0	1 3	20 53	0 29	10 43	1 21	5 43	0 44	18 32	0 45	1 47	7 27	20 55	21 0	3 58		n.a.
M11	9 8	15 46	5 0	2 11	2 18	14 25	0 38	18 52	1 1	20 56	0 29	10 46	1 21	5 44	0 44	18 31	0 45	1 48	7 27	20 57	21 1	3 55		n.a.
T 12	9 32	20 43	4 51	1 40	2 11	14 53	0 40	18 44	0 59	20 59	0 29	10 48	1 20	5 45	0 44	18 31	0 45	1 48	7 27	21 0	21 1	3 52		n.a.
W13	9 55	24 19	4 23	1 7	2 5	15 20	0 42	18 35	0 57	21 2	0 29	10 51	1 20	5 46	0 44	18 31	0 45	1 49	7 27	21 2	21 2	3 48		n.a.
T 14	10 18	26 20	3 41	0 33	1 58	15 47	0 44	18 27	0 55	21 5	0 29	10 53	1 20	5 46	0 44	18 30	0 45	1 49	7 27	21 4	21 3	3 45		n.a.
F 15	10 40	26 44	2 48	0s 2	1 50	16 13	0 46	18 18	0 53	21 8	0 30	10 56	1 20	5 47	0 44	18 30	0 45	1 49	7 26	21 5	21 3	3 42		n.a.
S 16	11 3	25 39	1 47	0 38	1 43	16 39	0 49	18 10	0 51	21 10	0 30	10 59	1 20	5 48	0 44	18 29	0 45	1 50	7 26	21 6	21 4	3 39		n.a.
S 17	11 25	23 17	0 43	1 15	1 35	17 4	0 51	18 1	0 49	21 13	0 30	11 1	1 20	5 48	0 44	18 29	0 45	1 50	7 26	21 6	21 5	3 36		n.a.
M18	11 48	19 54	0n21	1 53	1 28	17 29	0 53	17 52	0 47	21 16	0 30	11 4	1 20	5 49	0 44	18 29	0 45	1 50	7 26	21 6	21 5	3 33		n.a.
T 19	12 10	15 45	1 23	2 31	1 20	17 54	0 55	17 43	0 45	21 19	0 30	11 6	1 20	5 50	0 44	18 28	0 45	1 51	7 26	21 6	21 6	3 29		n.a.
W20	12 31	11 2	2 21	3 9	1 13	18 18	0 57	17 34	0 44	21 22	0 30	11 9	1 20	5 50	0 44	18 28	0 45	1 51	7 26	21 6	21 7	3 26		n.a.
T 21	12 53	5 58	3 13	3 48	1 5	18 41	0 59	17 25	0 42	21 25	0 30	11 12	1 20	5 51	0 44	18 27	0 45	1 51	7 26	21 7	21 7	3 23		n.a.
F 22	13 14	0 41	3 56	4 27	0 57	19 4	1 1	17 16	0 40	21 28	0 30	11 14	1 20	5 51	0 44	18 27	0 45	1 52	7 26	21 9	21 8	3 20		n.a.
S 23	13 35	4n39	4 29	5 7	0 50	19 27	1 3	17 6	0 38	21 31	0 30	11 17	1 20	5 52	0 44	18 27	0 45	1 52	7 26	21 11	21 9	3 17		n.a.
S 24	13 56	9 53	4 51	5 47	0 42	19 49	1 4	16 57	0 36	21 34	0 30	11 19	1 20	5 52	0 44	18 26	0 45	1 52	7 26	21 13	21 9	3 13		n.a.
M25	14 17	14 48	5 0	6 27	0 34	20 10	1 6	16 47	0 35	21 37	0 30	11 22	1 20	5 53	0 44	18 26	0 45	1 53	7 25	21 16	21 10	3 10		n.a.
T 26	14 37	19 12	4 54	7 7	0 27	20 31	1 8	16 37	0 33	21 40	0 30	11 24	1 20	5 53	0 44	18 25	0 45	1 53	7 25	21 19	21 10	3 7		n.a.
W27	14 57	22 48	4 34	7 47	0 19	20 51	1 10	16 28	0 31	21 43	0 31	11 27	1 19	5 54	0 44	18 25	0 45	1 53	7 25	21 21	21 11	3 4		n.a.
T 28	15 17	25 21	4 0	8 27	0 12	21 11	1 11	16 18	0 30	21 45	0 31	11 29	1 19	5 54	0 44	18 25	0 45	1 54	7 25	21 24	21 12	3 1		n.a.
F 29	15 37	26 34	3 14	9 7	0 5	21 30	1 13	16 8	0 28	21 48	0 31	11 32	1 19	5 55	0 44	18 24	0 45	1 54	7 25	21 25	21 12	2 58		n.a.
S 30	15s56	26n20	2n16	9s47	0s 2	21s48	1s14	15s58	0s27	21s51	0s31	11s35	1n19	5s55	0s44	18n24	0s45	1s54	7s25	21s26	21s13	2s54		n.a.

Julian Day Number = 436047.5, Delta T = 25h35m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'09, Lahiri = -52°21'09 Julian Calendar 1 Nov. 3520 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3520 BCE (-3519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 37	13♏19'20	13♋ 4	26♎ 0	0♐51	19♒23	3♐27	3♏ 4	17°R 0	23°R25	12°R 3	26°R16	27♑23	14♓21	n.a.	S 1
M 2	2 52 34	14°20'20	26°37	27°30	2° 6	19°50	3°40	3°11	16♓59	23♉24	12♈ 2	26°D15	27°20	14°28	n.a.	M 2
T 3	2 56 30	15°21'18	10♌22	29° 0	3°21	20°18	3°54	3°18	16°58	23°22	12° 1	26°R16	27°17	14°35	n.a.	T 3
W 4	3 0 27	16°22'16	24°21	0♏31	4°35	20°46	4° 8	3°25	16°57	23°20	12° 0	26♑16	27°14	14°41	n.a.	W 4
T 5	3 4 23	17°23'12	8♍33	2° 3	5°50	21°14	4°22	3°32	16°56	23°19	11°59	26°14	27°11	14°48	n.a.	T 5
F 6	3 8 20	18°24'07	22°57	3°35	7° 5	21°42	4°36	3°39	16°56	23°17	11°58	26°10	27° 8	14°55	n.a.	F 6
S 7	3 12 16	19°25'01	7♎29	5° 9	8°19	22°10	4°50	3°46	16°55	23°15	11°57	26° 3	27° 4	15° 1	n.a.	S 7
S 8	3 16 13	20°25'54	22° 5	6°42	9°34	22°39	5° 5	3°53	16°54	23°13	11°57	25°54	27° 1	15° 8	n.a.	S 8
M 9	3 20 9	21°26'45	6♏38	8°17	10°48	23° 8	5°19	4° 0	16°53	23°12	11°56	25°43	26°58	15°15	n.a.	M 9
T 10	3 24 6	22°27'35	21° 1	9°52	12° 3	23°37	5°33	4° 7	16°53	23°10	11°55	25°32	26°55	15°21	n.a.	T 10
W11	3 28 3	23°28'23	5♐ 6	11°29	13°17	24° 6	5°47	4°14	16°52	23° 8	11°54	25°23	26°52	15°28	n.a.	W11
T 12	3 31 59	24°29'10	18°49	13° 5	14°32	24°35	6° 1	4°21	16°51	23° 7	11°53	25°15	26°48	15°35	n.a.	T 12
F 13	3 35 56	25°29'55	2♑ 9	14°43	15°46	25° 5	6°15	4°28	16°51	23° 5	11°52	25°10	26°45	15°42	n.a.	F 13
S 14	3 39 52	26°30'38	15° 4	16°22	17° 1	25°34	6°29	4°35	16°50	23° 3	11°51	25° 7	26°42	15°48	n.a.	S 14
S 15	3 43 49	27°31'19	27°37	18° 1	18°15	26° 4	6°44	4°41	16°50	23° 2	11°51	25°D 7	26°39	15°55	n.a.	S 15
M16	3 47 45	28°31'58	9♒52	19°41	19°30	26°34	6°58	4°48	16°50	23° 0	11°50	25° 8	26°36	16° 2	n.a.	M16
T 17	3 51 42	29°32'35	21°53	21°22	20°44	27° 4	7°12	4°55	16°49	22°58	11°49	25° 9	26°33	16° 8	n.a.	T 17
W18	3 55 39	0♐33'09	3♓46	23° 4	21°58	27°35	7°26	5° 2	16°49	22°57	11°48	25°R 9	26°29	16°15	n.a.	W18
T 19	3 59 35	1°33'42	15°36	24°46	23°13	28° 5	7°41	5° 8	16°49	22°55	11°48	25° 8	26°26	16°22	n.a.	T 19
F 20	4 3 32	2°34'12	27°28	26°30	24°27	28°36	7°55	5°15	16°49	22°53	11°47	25° 4	26°23	16°28	n.a.	F 20
S 21	4 7 28	3°34'41	9♈26	28°14	25°41	29° 6	8° 9	5°21	16°49	22°52	11°46	24°59	26°20	16°35	n.a.	S 21
S 22	4 11 25	4°35'07	21°36	29°59	26°55	29°37	8°24	5°28	16°D49	22°50	11°45	24°51	26°17	16°42	n.a.	S 22
M23	4 15 21	5°35'31	3♉58	1♐46	28°10	0♓ 8	8°38	5°35	16°49	22°48	11°45	24°42	26°14	16°48	n.a.	M23
T 24	4 19 18	6°35'53	16°36	3°33	29°24	0°39	8°52	5°41	16°49	22°47	11°44	24°33	26°10	16°55	n.a.	T 24
W25	4 23 14	7°36'14	29°29	5°21	0♑38	1°10	9° 6	5°48	16°49	22°45	11°44	24°24	26° 7	17° 2	n.a.	W25
T 26	4 27 11	8°36'32	12♊38	7°10	1°52	1°42	9°21	5°54	16°49	22°43	11°43	24°17	26° 4	17° 9	n.a.	T 26
F 27	4 31 8	9°36'48	26° 1	9° 0	3° 6	2°13	9°35	6° 0	16°49	22°42	11°42	24°12	26° 1	17°15	n.a.	F 27
S 28	4 35 4	10°37'02	9♋36	10°51	4°20	2°45	9°49	6° 7	16°50	22°40	11°42	24° 9	25°58	17°22	n.a.	S 28
S 29	4 39 1	11°37'15	23°21	12°42	5°34	3°16	10° 4	6°13	16°50	22°39	11°41	24°D 8	25°54	17°29	n.a.	S 29
M30	4 42 57	12°37'25	7♌13	14°35	6°48	3°48	10°18	6°19	16°50	22°37	11°41	24° 8	25°51	17°35	n.a.	M30
T 31	4 46 54	13♐37'34	21♌13	16♐28	8♑ 2	4♓20	10♐32	6♏25	16♓51	22♉36	11♈40	24♑10	25♑48	17♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s15	24n33	1n 9	10s27	0s 9	22s 6	1s16	15s48	0s25	21s54	0s31	11s37	1n19	5s56	0s44	18n23	0s45	1s55	7s25	21s27	21s14	2s51		n.a.
M 2	16 33	21 21	0s 2	11 6	0 16	22 23	1 17	15 37	0 24	21 57	0 31	11 40	1 19	5 56	0 44	18 23	0 45	1 55	7 24	21 27	21 14	2 48		n.a.
T 3	16 52	16 55	1 14	11 46	0 23	22 40	1 19	15 27	0 22	21 59	0 31	11 42	1 19	5 56	0 44	18 23	0 45	1 55	7 24	21 27	21 15	2 45		n.a.
W 4	17 10	11 30	2 23	12 25	0 30	22 56	1 20	15 17	0 21	22 2	0 31	11 45	1 19	5 57	0 44	18 22	0 45	1 55	7 24	21 27	21 16	2 42		n.a.
T 5	17 28	5 26	3 25	13 4	0 36	23 11	1 22	15 6	0 19	22 5	0 31	11 47	1 19	5 57	0 44	18 22	0 45	1 56	7 24	21 27	21 16	2 38		n.a.
F 6	17 45	1s 0	4 14	13 42	0 43	23 25	1 23	14 55	0 18	22 8	0 31	11 49	1 19	5 57	0 44	18 21	0 45	1 56	7 24	21 28	21 17	2 35		n.a.
S 7	18 2	7 25	4 47	14 20	0 49	23 39	1 24	14 45	0 16	22 11	0 31	11 52	1 19	5 58	0 43	18 21	0 45	1 56	7 24	21 30	21 18	2 32		n.a.
S 8	18 19	13 28	5 2	14 58	0 55	23 52	1 25	14 34	0 15	22 13	0 31	11 54	1 19	5 58	0 43	18 20	0 45	1 56	7 24	21 31	21 18	2 29		n.a.
M 9	18 36	18 44	4 57	15 35	1 1	24 4	1 26	14 23	0 14	22 16	0 32	11 57	1 19	5 58	0 43	18 20	0 45	1 56	7 23	21 33	21 19	2 26		n.a.
T 10	18 52	22 52	4 34	16 12	1 6	24 16	1 27	14 12	0 12	22 19	0 32	11 59	1 19	5 58	0 43	18 20	0 45	1 57	7 23	21 35	21 19	2 23		n.a.
W11	19 8	25 32	3 54	16 48	1 11	24 27	1 28	14 1	0 11	22 21	0 32	12 2	1 19	5 59	0 43	18 19	0 45	1 57	7 23	21 37	21 20	2 19		n.a.
T 12	19 23	26 35	3 1	17 23	1 17	24 37	1 29	13 49	0 10	22 24	0 32	12 4	1 19	5 59	0 43	18 19	0 45	1 57	7 23	21 39	21 21	2 16		n.a.
F 13	19 38	26 2	2 0	17 58	1 21	24 46	1 30	13 38	0 9	22 27	0 32	12 6	1 19	5 59	0 43	18 18	0 45	1 57	7 23	21 40	21 21	2 13		n.a.
S 14	19 53	24 5	0 54	18 32	1 26	24 55	1 31	13 27	0 7	22 29	0 32	12 9	1 19	5 59	0 43	18 18	0 45	1 57	7 23	21 40	21 22	2 10		n.a.
S 15	20 7	20 58	0n13	19 5	1 30	25 3	1 31	13 15	0 6	22 32	0 32	12 11	1 19	5 59	0 43	18 18	0 45	1 58	7 22	21 40	21 23	2 7		n.a.
M16	20 21	16 59	1 18	19 38	1 34	25 10	1 32	13 4	0 5	22 34	0 32	12 13	1 19	5 59	0 43	18 17	0 45	1 58	7 22	21 40	21 23	2 4		n.a.
T 17	20 35	12 24	2 19	20 9	1 38	25 16	1 33	12 52	0 4	22 37	0 32	12 16	1 19	6 0	0 43	18 17	0 45	1 58	7 22	21 40	21 24	2 0		n.a.
W18	20 48	7 25	3 12	20 39	1 42	25 22	1 33	12 40	0 2	22 39	0 32	12 18	1 19	6 0	0 43	18 16	0 45	1 58	7 22	21 40	21 24	1 57		n.a.
T 19	21 1	2 12	3 57	21 9	1 45	25 27	1 34	12 28	0 1	22 42	0 33	12 20	1 19	6 0	0 43	18 16	0 45	1 58	7 22	21 40	21 25	1 54		n.a.
F 20	21 13	3n 6	4 32	21 37	1 47	25 31	1 34	12 16	0 0	22 44	0 33	12 23	1 19	6 0	0 43	18 15	0 45	1 58	7 22	21 41	21 26	1 51		n.a.
S 21	21 25	8 20	4 55	22 4	1 50	25 34	1 34	12 4	0n 1	22 47	0 33	12 25	1 19	6 0	0 43	18 15	0 45	1 58	7 21	21 42	21 26	1 48		n.a.
S 22	21 37	13 20	5 6	22 30	1 52	25 36	1 35	11 52	0 2	22 49	0 33	12 27	1 19	6 0	0 43	18 15	0 45	1 58	7 21	21 43	21 27	1 45		n.a.
M23	21 48	17 54	5 3	22 54	1 53	25 38	1 35	11 40	0 3	22 52	0 33	12 29	1 19	6 0	0 43	18 14	0 45	1 59	7 21	21 45	21 27	1 41		n.a.
T 24	21 59	21 46	4 44	23 17	1 55	25 39	1 35	11 28	0 4	22 54	0 33	12 32	1 19	5 59	0 43	18 14	0 45	1 59	7 21	21 46	21 28	1 38		n.a.
W25	22 9	24 39	4 12	23 39	1 55	25 39	1 35	11 15	0 5	22 56	0 33	12 34	1 19	5 59	0 43	18 13	0 45	1 59	7 21	21 48	21 29	1 35		n.a.
T 26	22 19	26 17	3 25	23 59	1 56	25 38	1 35	11 3	0 6	22 59	0 33	12 36	1 19	5 59	0 43	18 13	0 45	1 59	7 20	21 49	21 29	1 32		n.a.
F 27	22 28	26 26	2 26	24 17	1 55	25 36	1 35	10 51	0 7	23 1	0 33	12 38	1 19	5 59	0 43	18 13	0 45	1 59	7 20	21 50	21 30	1 29		n.a.
S 28	22 37	25 0	1 18	24 33	1 55	25 34	1 35	10 38	0 8	23 3	0 34	12 40	1 19	5 59	0 43	18 12	0 45	1 59	7 20	21 51	21 31	1 26		n.a.
S 29	22 46	22 4	0 4	24 47	1 54	25 31	1 34	10 25	0 9	23 6	0 34	12 42	1 19	5 59	0 43	18 12	0 45	1 59	7 20	21 51	21 31	1 22		n.a.
M30	22 54	17 49	1s10	25 0	1 52	25 27	1 34	10 13	0 10	23 8	0 34	12 45	1 19	5 59	0 42	18 11	0 45	1 59	7 20	21 51	21 32	1 19		n.a.
T 31	23s 2	12n34	2s22	25s10	1s49	25s22	1s34	10s 0	0n11	23s10	0s34	12s47	1n19	5s58	0s42	18n11	0s45	1s59	7s19	21s51	21s32	1s16		n.a.

Julian Day Number = 436077.5, Delta T = 25h35m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'04, Lahiri = -52°21'05 Julian Calendar 1 Dec. 3520 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3520 BCE

The year -3519 astronomical counting style corresponds to year 3520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 50	14♐37'40	5♍17	18♐22	9♑16	4♓52	10♐47	6♏32	16♓51	22°R34	11°R40	24♑11	25♑45	17♓49	n.a.	W 1
T 2	4 54 47	15°37'45	19°26	20°16	10°29	5°24	11° 1	6°38	16°52	22♉32	11♈39	24°R11	25°42	17°55	n.a.	T 2
F 3	4 58 44	16°37'48	3♎37	22°11	11°43	5°56	11°15	6°44	16°52	22°31	11°39	24°10	25°39	18° 2	n.a.	F 3
S 4	5 2 40	17°37'50	17°49	24° 7	12°57	6°29	11°29	6°50	16°53	22°29	11°38	24° 7	25°35	18° 9	n.a.	S 4
S 5	5 6 37	18°37'49	1♏58	26° 2	14°11	7° 1	11°44	6°56	16°54	22°28	11°38	24° 3	25°32	18°15	n.a.	S 5
M 6	5 10 33	19°37'47	16° 2	27°58	15°24	7°33	11°58	7° 2	16°54	22°26	11°38	23°57	25°29	18°22	n.a.	M 6
T 7	5 14 30	20°37'42	29°56	29°53	16°38	8° 6	12°12	7° 8	16°55	22°25	11°37	23°52	25°26	18°29	n.a.	T 7
W 8	5 18 26	21°37'36	13♐36	1♑48	17°52	8°39	12°26	7°13	16°56	22°24	11°37	23°47	25°23	18°36	n.a.	W 8
T 9	5 22 23	22°37'27	27° 0	3°42	19° 5	9°11	12°41	7°19	16°57	22°22	11°37	23°43	25°20	18°42	n.a.	T 9
F 10	5 26 19	23°37'16	10♑ 6	5°35	20°19	9°44	12°55	7°25	16°58	22°21	11°36	23°40	25°16	18°49	n.a.	F 10
S 11	5 30 16	24°37'03	22°53	7°26	21°32	10°17	13° 9	7°31	16°59	22°19	11°36	23°D40	25°13	18°56	n.a.	S 11
S 12	5 34 12	25°36'47	5♒23	9°16	22°46	10°50	13°23	7°36	17° 0	22°18	11°36	23°40	25°10	19° 2	n.a.	S 12
M13	5 38 9	26°36'29	17°37	11° 3	23°59	11°23	13°37	7°42	17° 1	22°17	11°36	23°42	25° 7	19° 9	n.a.	M13
T 14	5 42 6	27°36'09	29°39	12°47	25°12	11°57	13°51	7°47	17° 2	22°15	11°36	23°43	25° 4	19°16	n.a.	T 14
W15	5 46 2	28°35'46	11♓34	14°28	26°26	12°30	14° 6	7°53	17° 4	22°14	11°35	23°45	25° 0	19°22	n.a.	W15
T 16	5 49 59	29°35'20	23°25	16° 5	27°39	13° 3	14°20	7°58	17° 5	22°13	11°35	23°46	24°57	19°29	n.a.	T 16
F 17	5 53 55	0♑34'52	5♈18	17°38	28°52	13°37	14°34	8° 3	17° 6	22°11	11°35	23°R46	24°54	19°36	n.a.	F 17
S 18	5 57 52	1°34'21	17°17	19° 6	0♒ 5	14°10	14°48	8° 8	17° 7	22°10	11°35	23°45	24°51	19°43	n.a.	S 18
S 19	6 1 48	2°33'48	29°28	20°28	1°18	14°44	15° 2	8°13	17° 9	22° 9	11°35	23°43	24°48	19°49	n.a.	S 19
M20	6 5 45	3°33'13	11♉53	21°45	2°31	15°17	15°16	8°19	17°10	22° 8	11°35	23°41	24°45	19°56	n.a.	M20
T 21	6 9 41	4°32'35	24°36	22°56	3°44	15°51	15°30	8°24	17°12	22° 7	11°35	23°38	24°41	20° 3	n.a.	T 21
W22	6 13 38	5°31'54	7♊40	24° 1	4°57	16°25	15°43	8°29	17°13	22° 6	11°D35	23°35	24°38	20° 9	n.a.	W22
T 23	6 17 34	6°31'11	21° 3	24°58	6°10	16°58	15°57	8°33	17°15	22° 4	11°35	23°33	24°35	20°16	n.a.	T 23
F 24	6 21 31	7°30'26	4♋46	25°48	7°23	17°32	16°11	8°38	17°17	22° 3	11°35	23°31	24°32	20°23	n.a.	F 24
S 25	6 25 28	8°29'39	18°45	26°31	8°36	18° 6	16°25	8°43	17°18	22° 2	11°35	23°D30	24°29	20°29	n.a.	S 25
S 26	6 29 24	9°28'49	2♌58	27° 7	9°48	18°40	16°39	8°48	17°20	22° 1	11°35	23°30	24°26	20°36	n.a.	S 26
M27	6 33 21	10°27'57	17°19	27°34	11° 1	19°14	16°52	8°52	17°22	22° 0	11°35	23°31	24°22	20°43	n.a.	M27
T 28	6 37 17	11°27'03	1♍43	27°54	12°14	19°48	17° 6	8°57	17°24	21°59	11°35	23°32	24°19	20°50	n.a.	T 28
W29	6 41 14	12°26'06	16° 7	28° 6	13°26	20°22	17°20	9° 1	17°26	21°58	11°35	23°33	24°16	20°56	n.a.	W29
T 30	6 45 10	13°25'08	0♎26	28°R11	14°38	20°56	17°33	9° 6	17°27	21°57	11°36	23°34	24°13	21° 3	n.a.	T 30
F 31	6 49 7	14♑24'08	14♎38	28♑ 8	15♒51	21♓31	17♐47	9♏10	17♓29	21♉56	11♈36	23°R34	24♑10	21♓10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s 9	6n39	3 s25	25 s19	1 s46	25 s17	1 s33	9 s47	0n12	23 s12	0 s34	12 s49	1n19	5 s58	0 s42	18n11	0 s45	1 s59	7 s19	21 s50	21 s33	1 s13		n.a.
T 2	23 16	0 23	4 16	25 25	1 43	25 11	1 33	9 34	0 13	23 15	0 34	12 51	1 19	5 58	0 42	18 10	0 44	1 59	7 19	21 50	21 34	1 10		n.a.
F 3	23 22	5 s54	4 51	25 28	1 39	25 4	1 32	9 21	0 14	23 17	0 34	12 53	1 19	5 58	0 42	18 10	0 44	1 59	7 19	21 51	21 34	1 7		n.a.
S 4	23 28	11 54	5 9	25 30	1 34	24 56	1 31	9 8	0 15	23 19	0 34	12 55	1 19	5 57	0 42	18 10	0 44	1 59	7 19	21 51	21 35	1 3		n.a.
S 5	23 34	17 16	5 8	25 28	1 28	24 47	1 30	8 55	0 16	23 21	0 34	12 57	1 19	5 57	0 42	18 9	0 44	1 59	7 18	21 52	21 35	1 0		n.a.
M 6	23 39	21 39	4 48	25 25	1 22	24 38	1 30	8 42	0 17	23 23	0 35	12 59	1 19	5 57	0 42	18 9	0 44	1 59	7 18	21 53	21 36	0 57		n.a.
T 7	23 43	24 45	4 12	25 19	1 15	24 28	1 29	8 28	0 18	23 25	0 35	13 1	1 19	5 56	0 42	18 8	0 44	1 59	7 18	21 54	21 37	0 54		n.a.
W 8	23 48	26 21	3 21	25 10	1 7	24 17	1 28	8 15	0 19	23 27	0 35	13 3	1 19	5 56	0 42	18 8	0 44	1 59	7 18	21 55	21 37	0 51		n.a.
T 9	23 51	26 22	2 21	24 59	0 59	24 6	1 27	8 2	0 20	23 29	0 35	13 4	1 19	5 56	0 42	18 8	0 44	1 59	7 18	21 55	21 38	0 48		n.a.
F 10	23 54	24 54	1 14	24 46	0 49	23 54	1 26	7 48	0 20	23 31	0 35	13 6	1 19	5 55	0 42	18 7	0 44	1 59	7 17	21 56	21 38	0 44		n.a.
S 11	23 57	22 8	0 4	24 31	0 40	23 41	1 24	7 35	0 21	23 33	0 35	13 8	1 19	5 55	0 42	18 7	0 44	1 58	7 17	21 56	21 39	0 41		n.a.
S 12	23 59	18 23	1n 4	24 13	0 29	23 27	1 23	7 21	0 22	23 35	0 35	13 10	1 19	5 54	0 42	18 7	0 44	1 58	7 17	21 56	21 40	0 38		n.a.
M13	24 1	13 56	2 8	23 53	0 18	23 13	1 22	7 8	0 23	23 37	0 36	13 12	1 19	5 54	0 42	18 6	0 44	1 58	7 17	21 56	21 40	0 35		n.a.
T 14	24 3	9 1	3 5	23 32	0 6	22 58	1 20	6 54	0 24	23 39	0 36	13 14	1 19	5 53	0 42	18 6	0 44	1 58	7 17	21 55	21 41	0 32		n.a.
W15	24 3	3 50	3 53	23 9	0n 7	22 42	1 19	6 40	0 24	23 41	0 36	13 15	1 19	5 53	0 42	18 6	0 44	1 58	7 16	21 55	21 41	0 29		n.a.
T 16	24 4	1n28	4 32	22 45	0 20	22 26	1 17	6 26	0 25	23 43	0 36	13 17	1 19	5 52	0 42	18 5	0 44	1 58	7 16	21 55	21 42	0 26		n.a.
F 17	24 4	6 42	4 59	22 19	0 33	22 9	1 16	6 13	0 26	23 45	0 36	13 19	1 19	5 52	0 42	18 5	0 44	1 58	7 16	21 55	21 43	0 22		n.a.
S 18	24 3	11 45	5 13	21 54	0 47	21 52	1 14	5 59	0 27	23 46	0 36	13 21	1 19	5 51	0 42	18 5	0 44	1 58	7 16	21 55	21 43	0 19		n.a.
S 19	24 2	16 26	5 13	21 27	1 1	21 34	1 12	5 45	0 27	23 48	0 36	13 22	1 19	5 50	0 42	18 5	0 44	1 57	7 16	21 55	21 44	0 16		n.a.
M20	24 1	20 31	4 59	21 1	1 15	21 15	1 10	5 31	0 28	23 50	0 36	13 24	1 19	5 50	0 42	18 4	0 44	1 57	7 15	21 56	21 44	0 13		n.a.
T 21	23 59	23 46	4 30	20 35	1 30	20 56	1 9	5 17	0 29	23 52	0 37	13 25	1 19	5 49	0 42	18 4	0 44	1 57	7 15	21 56	21 45	0 10		n.a.
W22	23 57	25 53	3 47	20 10	1 44	20 36	1 7	5 3	0 30	23 53	0 37	13 27	1 19	5 49	0 42	18 4	0 44	1 57	7 15	21 57	21 45	0 7		n.a.
T 23	23 54	26 35	2 50	19 46	1 58	20 16	1 5	4 49	0 30	23 55	0 37	13 29	1 19	5 48	0 41	18 3	0 44	1 57	7 15	21 57	21 46	0 4		n.a.
F 24	23 51	25 40	1 42	19 23	2 12	19 55	1 3	4 35	0 31	23 57	0 37	13 30	1 19	5 47	0 41	18 3	0 44	1 56	7 14	21 57	21 47	0 0		n.a.
S 25	23 47	23 9	0 26	19 1	2 26	19 33	1 0	4 20	0 32	23 58	0 37	13 32	1 19	5 46	0 41	18 3	0 44	1 56	7 14	21 58	21 47	0n 3		n.a.
S 26	23 43	19 10	0 s52	18 41	2 39	19 11	0 58	4 6	0 32	24 0	0 37	13 33	1 19	5 46	0 41	18 3	0 44	1 56	7 14	21 58	21 48	0 6		n.a.
M27	23 38	14 1	2 8	18 24	2 51	18 49	0 56	3 52	0 33	24 1	0 37	13 35	1 19	5 45	0 41	18 3	0 44	1 56	7 14	21 57	21 48	0 9		n.a.
T 28	23 33	8 6	3 16	18 8	3 3	18 26	0 54	3 38	0 34	24 3	0 38	13 36	1 19	5 44	0 41	18 2	0 44	1 56	7 14	21 57	21 49	0 12		n.a.
W29	23 28	1 46	4 12	17 55	3 14	18 2	0 51	3 23	0 34	24 4	0 38	13 38	1 20	5 43	0 41	18 2	0 44	1 55	7 13	21 57	21 49	0 15		n.a.
T 30	23 22	4 s37	4 51	17 45	3 23	17 39	0 49	3 9	0 35	24 6	0 38	13 39	1 20	5 43	0 41	18 2	0 44	1 55	7 13	21 57	21 50	0 18		n.a.
F 31	23 s16	10 s42	5 s13	17 s37	3n32	17 s14	0 s46	2 s54	0n36	24 s 7	0 s38	13 s40	1n20	5 s42	0 s41	18n 2	0 s44	1 s55	7 s13	21 s57	21 s51	0n22		n.a.

Julian Day Number = 436108.5, Delta T = 25h35m46s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°28'00, Lahiri = -52°21'00 Julian Calendar 1 Jan. 3519 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3520 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 3	15♑23'06	28♎41	27°R59	17♒ 3	22♓ 5	18♐ 0	9♏14	17♓31	21°R56	11♈36	23°R34	24♑ 6	21♓16	n.a.	S 1
S 2	6 57 0	16°22'02	12♏33	27♑42	18°15	22°39	18°14	9°18	17°33	21♉55	11°36	23♑33	24° 3	21°23	n.a.	S 2
M 3	7 0 56	17°20'56	26°13	27°19	19°28	23°14	18°27	9°22	17°36	21°54	11°37	23°32	24° 0	21°30	n.a.	M 3
T 4	7 4 53	18°19'48	9♐39	26°50	20°40	23°48	18°41	9°26	17°38	21°53	11°37	23°32	23°57	21°37	n.a.	T 4
W 5	7 8 49	19°18'39	22°53	26°16	21°52	24°23	18°54	9°30	17°40	21°52	11°37	23°31	23°54	21°43	n.a.	W 5
T 6	7 12 46	20°17'27	5♑52	25°38	23° 4	24°57	19° 7	9°34	17°42	21°52	11°38	23°31	23°51	21°50	n.a.	T 6
F 7	7 16 43	21°16'13	18°38	24°56	24°16	25°32	19°20	9°38	17°44	21°51	11°38	23°D31	23°47	21°57	n.a.	F 7
S 8	7 20 39	22°14'56	1♒10	24°12	25°27	26° 7	19°34	9°42	17°47	21°50	11°38	23°31	23°44	22° 3	n.a.	S 8
S 9	7 24 36	23°13'38	13°30	23°25	26°39	26°41	19°47	9°45	17°49	21°50	11°39	23°R31	23°41	22°10	n.a.	S 9
M10	7 28 32	24°12'17	25°39	22°38	27°51	27°16	20° 0	9°49	17°51	21°49	11°39	23°31	23°38	22°17	n.a.	M10
T 11	7 32 29	25°10'53	7♓38	21°51	29° 3	27°51	20°13	9°52	17°54	21°48	11°40	23°31	23°35	22°23	n.a.	T 11
W12	7 36 25	26° 9'28	19°32	21° 5	0♓14	28°26	20°26	9°55	17°56	21°48	11°40	23°30	23°32	22°30	n.a.	W12
T 13	7 40 22	27° 8'00	1♈24	20°20	1°26	29° 1	20°38	9°59	17°59	21°47	11°40	23°30	23°28	22°37	n.a.	T 13
F 14	7 44 18	28° 6'29	13°16	19°38	2°37	29°36	20°51	10° 2	18° 1	21°47	11°41	23°30	23°25	22°44	n.a.	F 14
S 15	7 48 15	29° 4'57	25°15	18°59	3°48	0♈10	21° 4	10° 5	18° 4	21°46	11°41	23°D29	23°22	22°50	n.a.	S 15
S 16	7 52 11	0♒ 3'22	7♉24	18°24	4°59	0°45	21°17	10° 8	18° 6	21°46	11°42	23°30	23°19	22°57	n.a.	S 16
M17	7 56 8	1° 1'44	19°47	17°53	6°11	1°21	21°29	10°11	18° 9	21°46	11°43	23°30	23°16	23° 4	n.a.	M17
T 18	8 0 4	2° 0'05	2♊30	17°27	7°22	1°56	21°42	10°14	18°12	21°45	11°43	23°31	23°12	23°10	n.a.	T 18
W19	8 4 1	2°58'23	15°34	17° 5	8°33	2°31	21°54	10°16	18°14	21°45	11°44	23°31	23° 9	23°17	n.a.	W19
T 20	8 7 58	3°56'38	29° 3	16°48	9°43	3° 6	22° 7	10°19	18°17	21°45	11°44	23°32	23° 6	23°24	n.a.	T 20
F 21	8 11 54	4°54'52	12♋56	16°36	10°54	3°41	22°19	10°22	18°20	21°44	11°45	23°33	23° 3	23°30	n.a.	F 21
S 22	8 15 51	5°53'04	27°12	16°30	12° 5	4°16	22°31	10°24	18°22	21°44	11°46	23°R33	23° 0	23°37	n.a.	S 22
S 23	8 19 47	6°51'13	11♌47	16°D28	13°15	4°52	22°43	10°26	18°25	21°44	11°46	23°33	22°57	23°44	n.a.	S 23
M24	8 23 44	7°49'20	26°34	16°32	14°26	5°27	22°56	10°29	18°28	21°44	11°47	23°31	22°53	23°51	n.a.	M24
T 25	8 27 40	8°47'26	11♍25	16°40	15°36	6° 2	23° 8	10°31	18°31	21°44	11°48	23°30	22°50	23°57	n.a.	T 25
W26	8 31 37	9°45'30	26°14	16°53	16°46	6°38	23°20	10°33	18°34	21°44	11°49	23°28	22°47	24° 4	n.a.	W26
T 27	8 35 33	10°43'32	10♎54	17°11	17°57	7°13	23°31	10°35	18°37	21°44	11°49	23°26	22°44	24°11	n.a.	T 27
F 28	8 39 30	11♒41'32	25♎18	17♑34	19♓ 7	7♈48	23♐43	10♏37	18♓40	21°D43	11♈50	23♑24	22♑41	24♓17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 9	16s11	5s15	17s32	3n39	16s49	0s44	2s40	0n36	24s 9	0s38	13s42	1n20	5s41	0s41	18n 1	0s44	1s54	7s13	21s57	21s51	0n25		n.a.
S 2	23 2	20 45	5 0	17 29	3 45	16 24	0 41	2 26	0 37	24 10	0 38	13 43	1 20	5 40	0 41	18 1	0 44	1 54	7 13	21 57	21 52	0 28		n.a.
M 3	22 54	24 7	4 27	17 30	3 50	15 59	0 38	2 11	0 37	24 11	0 39	13 44	1 20	5 39	0 41	18 1	0 44	1 54	7 12	21 57	21 52	0 31		n.a.
T 4	22 46	26 6	3 40	17 32	3 52	15 33	0 36	1 57	0 38	24 13	0 39	13 45	1 20	5 38	0 41	18 1	0 44	1 54	7 12	21 57	21 53	0 34		n.a.
W 5	22 38	26 34	2 42	17 38	3 54	15 6	0 33	1 42	0 39	24 14	0 39	13 47	1 20	5 37	0 41	18 1	0 43	1 53	7 12	21 57	21 53	0 37		n.a.
T 6	22 29	25 32	1 36	17 45	3 53	14 39	0 30	1 27	0 39	24 15	0 39	13 48	1 20	5 37	0 41	18 1	0 43	1 53	7 12	21 57	21 54	0 40		n.a.
F 7	22 20	23 11	0 27	17 55	3 51	14 12	0 27	1 13	0 40	24 17	0 39	13 49	1 20	5 36	0 41	18 0	0 43	1 53	7 11	21 58	21 55	0 44		n.a.
S 8	22 10	19 44	0n42	18 7	3 46	13 45	0 24	0 58	0 40	24 18	0 39	13 50	1 20	5 35	0 41	18 0	0 43	1 52	7 11	21 58	21 55	0 47		n.a.
S 9	22 0	15 29	1 49	18 21	3 41	13 17	0 21	0 44	0 41	24 19	0 40	13 51	1 20	5 34	0 41	18 0	0 43	1 52	7 11	21 58	21 56	0 50		n.a.
M10	21 50	10 40	2 49	18 36	3 33	12 49	0 18	0 29	0 42	24 20	0 40	13 52	1 20	5 33	0 41	18 0	0 43	1 52	7 11	21 58	21 56	0 53		n.a.
T 11	21 39	5 31	3 41	18 53	3 25	12 21	0 15	0 14	0 42	24 21	0 40	13 53	1 20	5 32	0 41	18 0	0 43	1 51	7 11	21 58	21 57	0 56		n.a.
W12	21 28	0 14	4 23	19 10	3 14	11 52	0 12	0n 0	0 43	24 23	0 40	13 54	1 20	5 31	0 41	18 0	0 43	1 51	7 10	21 58	21 57	0 59		n.a.
T 13	21 17	5n 2	4 54	19 28	3 3	11 23	0 9	0 15	0 43	24 24	0 40	13 55	1 20	5 30	0 41	18 0	0 43	1 50	7 10	21 58	21 58	1 2		n.a.
F 14	21 5	10 8	5 12	19 47	2 50	10 54	0 6	0 30	0 44	24 25	0 40	13 56	1 20	5 29	0 41	18 0	0 43	1 50	7 10	21 58	21 59	1 5		n.a.
S 15	20 53	14 54	5 17	20 5	2 37	10 25	0 3	0 45	0 44	24 26	0 41	13 57	1 20	5 28	0 41	17 59	0 43	1 50	7 10	21 58	21 59	1 8		n.a.
S 16	20 40	19 10	5 8	20 24	2 23	9 55	0n 1	0 59	0 45	24 27	0 41	13 58	1 20	5 27	0 41	17 59	0 43	1 49	7 10	21 58	22 0	1 12		n.a.
M17	20 27	22 41	4 44	20 43	2 8	9 25	0 4	1 14	0 45	24 28	0 41	13 59	1 20	5 25	0 41	17 59	0 43	1 49	7 9	21 58	22 0	1 15		n.a.
T 18	20 14	25 14	4 7	21 1	1 53	8 55	0 7	1 29	0 46	24 29	0 41	14 0	1 21	5 24	0 41	17 59	0 43	1 48	7 9	21 58	22 1	1 18		n.a.
W19	20 0	26 30	3 15	21 19	1 38	8 25	0 11	1 44	0 46	24 30	0 41	14 1	1 21	5 23	0 41	17 59	0 43	1 48	7 9	21 57	22 1	1 21		n.a.
T 20	19 46	26 15	2 12	21 37	1 23	7 55	0 14	1 58	0 47	24 31	0 42	14 2	1 21	5 22	0 40	17 59	0 43	1 48	7 9	21 57	22 2	1 24		n.a.
F 21	19 32	24 23	0 58	21 53	1 7	7 24	0 17	2 13	0 47	24 32	0 42	14 2	1 21	5 21	0 40	17 59	0 43	1 47	7 9	21 57	22 2	1 27		n.a.
S 22	19 17	20 56	0s20	22 9	0 52	6 53	0 21	2 28	0 48	24 33	0 42	14 3	1 21	5 20	0 40	17 59	0 43	1 47	7 8	21 57	22 3	1 30		n.a.
S 23	19 3	16 7	1 39	22 24	0 37	6 23	0 24	2 43	0 48	24 34	0 42	14 4	1 21	5 19	0 40	17 59	0 43	1 46	7 8	21 57	22 3	1 33		n.a.
M24	18 47	10 17	2 53	22 38	0 23	5 52	0 28	2 57	0 49	24 35	0 42	14 4	1 21	5 18	0 40	17 59	0 43	1 46	7 8	21 57	22 4	1 36		n.a.
T 25	18 32	3 52	3 55	22 51	0 9	5 21	0 31	3 12	0 49	24 35	0 42	14 5	1 21	5 16	0 40	17 59	0 43	1 45	7 8	21 58	22 5	1 40		n.a.
W26	18 16	2s44	4 41	23 3	0s 5	4 49	0 35	3 27	0 49	24 36	0 43	14 6	1 21	5 15	0 40	17 59	0 43	1 45	7 8	21 58	22 5	1 43		n.a.
T 27	18 0	9 7	5 8	23 14	0 18	4 18	0 38	3 42	0 50	24 37	0 43	14 6	1 21	5 14	0 40	17 59	0 43	1 44	7 7	21 58	22 6	1 46		n.a.
F 28	17s44	14s54	5s15	23s23	0s31	3s47	0n42	3n57	0n50	24s38	0s43	14s 7	1n21	5s13	0s40	17n59	0s43	1s44	7s 7	21s59	22s 6	1n49		n.a.

Julian Day Number = 436139.5, Delta T = 25h35m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'56, Lahiri = -52°20'56 Julian Calendar 1 Feb. 3519 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 26	12♒39'31	9♏24	18♑ 1	20♓17	8♈24	23♐55	10♏39	18♓43	21♉43	11♈51	23°D24	22♑38	24♓24	n.a.	S 1
S 2	8 47 23	13°37'28	23°10	18°32	21°26	8°59	24° 7	10°40	18°46	21°44	11°52	23♑24	22°34	24°31	n.a.	S 2
M 3	8 51 19	14°35'24	6♐36	19° 8	22°36	9°35	24°18	10°42	18°49	21°44	11°53	23°25	22°31	24°38	n.a.	M 3
T 4	8 55 16	15°33'19	19°45	19°47	23°46	10°10	24°30	10°43	18°52	21°44	11°54	23°26	22°28	24°44	n.a.	T 4
W 5	8 59 13	16°31'12	2♑38	20°30	24°55	10°46	24°41	10°45	18°55	21°44	11°54	23°28	22°25	24°51	n.a.	W 5
T 6	9 3 9	17°29'03	15°16	21°16	26° 5	11°22	24°52	10°46	18°58	21°44	11°55	23°29	22°22	24°58	n.a.	T 6
F 7	9 7 6	18°26'53	27°43	22° 6	27°14	11°57	25° 3	10°47	19° 1	21°44	11°56	23°R29	22°18	25° 4	n.a.	F 7
S 8	9 11 2	19°24'41	9♒59	23° 0	28°23	12°33	25°15	10°48	19° 4	21°44	11°57	23°28	22°15	25°11	n.a.	S 8
S 9	9 14 59	20°22'27	22° 7	23°56	29°32	13° 9	25°26	10°49	19° 7	21°45	11°58	23°26	22°12	25°18	n.a.	S 9
M10	9 18 55	21°20'12	4♓ 8	24°56	0♈41	13°44	25°36	10°50	19°11	21°45	11°59	23°22	22° 9	25°25	n.a.	M10
T 11	9 22 52	22°17'55	16° 3	25°58	1°50	14°20	25°47	10°51	19°14	21°45	12° 0	23°17	22° 6	25°31	n.a.	T 11
W12	9 26 48	23°15'36	27°55	27° 3	2°59	14°56	25°58	10°52	19°17	21°46	12° 1	23°12	22° 3	25°38	n.a.	W12
T 13	9 30 45	24°13'15	9♈46	28°12	4° 7	15°32	26° 9	10°53	19°20	21°46	12° 2	23° 7	21°59	25°45	n.a.	T 13
F 14	9 34 41	25°10'53	21°39	29°22	5°16	16° 8	26°19	10°53	19°24	21°46	12° 3	23° 2	21°56	25°51	n.a.	F 14
S 15	9 38 38	26° 8'29	3♉37	0♒36	6°24	16°44	26°29	10°54	19°27	21°47	12° 4	22°59	21°53	25°58	n.a.	S 15
S 16	9 42 34	27° 6'03	15°44	1°51	7°32	17°20	26°40	10°54	19°30	21°47	12° 5	22°57	21°50	26° 5	n.a.	S 16
M17	9 46 31	28° 3'36	28° 5	3°10	8°40	17°55	26°50	10°54	19°33	21°48	12° 6	22°D56	21°47	26°11	n.a.	M17
T 18	9 50 28	29° 1'07	10♊43	4°31	9°48	18°31	27° 0	10°54	19°37	21°49	12° 7	22°56	21°43	26°18	n.a.	T 18
W19	9 54 24	29°58'36	23°43	5°54	10°56	19° 7	27°10	10°R54	19°40	21°49	12° 8	22°58	21°40	26°25	n.a.	W19
T 20	9 58 21	0♓56'04	7♋ 9	7°19	12° 3	19°44	27°20	10°54	19°44	21°50	12°10	22°59	21°37	26°32	n.a.	T 20
F 21	10 2 17	1°53'30	21° 1	8°47	13°11	20°20	27°30	10°54	19°47	21°50	12°11	23°R 0	21°34	26°38	n.a.	F 21
S 22	10 6 14	2°50'54	5♌21	10°17	14°18	20°56	27°39	10°54	19°50	21°51	12°12	22°59	21°31	26°45	n.a.	S 22
S 23	10 10 10	3°48'17	20° 6	11°49	15°25	21°32	27°49	10°54	19°54	21°52	12°13	22°57	21°28	26°52	n.a.	S 23
M24	10 14 7	4°45'39	5♍ 8	13°24	16°32	22° 8	27°58	10°53	19°57	21°53	12°14	22°53	21°24	26°58	n.a.	M24
T 25	10 18 3	5°42'59	20°19	15° 1	17°39	22°44	28° 8	10°53	20° 1	21°53	12°15	22°47	21°21	27° 5	n.a.	T 25
W26	10 22 0	6°40'18	5♎29	16°40	18°45	23°20	28°17	10°52	20° 4	21°54	12°17	22°41	21°18	27°12	n.a.	W26
T 27	10 25 57	7°37'36	20°29	18°21	19°52	23°56	28°26	10°51	20° 7	21°55	12°18	22°35	21°15	27°19	n.a.	T 27
F 28	10 29 53	8°34'53	5♏10	20° 5	20°58	24°33	28°35	10°50	20°11	21°56	12°19	22°30	21°12	27°25	n.a.	F 28
S 29	10 33 50	9°32'10	19°26	21°51	22° 4	25° 9	28°43	10°50	20°14	21°57	12°20	22°26	21° 9	27°32	n.a.	S 29
S 30	10 37 46	10°29'26	3♐16	23°39	23°10	25°45	28°52	10°49	20°18	21°58	12°21	22°24	21° 5	27°39	n.a.	S 30
M31	10 41 43	11♓26'41	16♐40	25♒29	24♈16	26♈22	29♐ 1	10♏47	20♓21	21♉59	12♈23	22°D24	21♑ 2	27♓45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s27	19s46	5s 3	23s32	0s43	3s16	0n45	4n11	0n51	24s39	0s43	14s 7	1n21	5s12	0s40	17n59	0s43	1s43	7s 7	21s59	22s 7	1n52		n.a.
S 2	17 10	23 27	4 34	23 39	0 55	2 44	0 49	4 26	0 51	24 39	0 43	14 8	1 21	5 10	0 40	17 59	0 43	1 43	7 7	21 59	22 7	1 55		n.a.
M 3	16 53	25 45	3 50	23 45	1 6	2 13	0 52	4 41	0 52	24 40	0 44	14 8	1 21	5 9	0 40	17 59	0 43	1 42	7 7	21 59	22 8	1 58		n.a.
T 4	16 35	26 34	2 55	23 49	1 16	1 41	0 56	4 55	0 52	24 41	0 44	14 9	1 21	5 8	0 40	17 59	0 42	1 42	7 7	21 58	22 8	2 1		n.a.
W 5	16 18	25 55	1 52	23 52	1 26	1 10	0 59	5 10	0 52	24 41	0 44	14 9	1 21	5 7	0 40	17 59	0 42	1 41	7 6	21 58	22 9	2 4		n.a.
T 6	16 0	23 55	0 45	23 53	1 35	0 38	1 3	5 25	0 53	24 42	0 44	14 9	1 22	5 5	0 40	18 0	0 42	1 41	7 6	21 58	22 9	2 7		n.a.
F 7	15 42	20 47	0n23	23 53	1 43	0 7	1 7	5 40	0 53	24 43	0 45	14 10	1 22	5 4	0 40	18 0	0 42	1 40	7 6	21 58	22 10	2 11		n.a.
S 8	15 23	16 46	1 29	23 52	1 51	0n24	1 10	5 54	0 54	24 43	0 45	14 10	1 22	5 3	0 40	18 0	0 42	1 40	7 6	21 58	22 10	2 14		n.a.
S 9	15 4	12 8	2 31	23 49	1 58	0 56	1 14	6 9	0 54	24 44	0 45	14 10	1 22	5 1	0 40	18 0	0 42	1 39	7 6	21 58	22 11	2 17		n.a.
M10	14 46	7 5	3 24	23 44	2 4	1 27	1 17	6 23	0 54	24 45	0 45	14 11	1 22	5 0	0 40	18 0	0 42	1 39	7 5	21 59	22 11	2 20		n.a.
T 11	14 26	1 50	4 9	23 38	2 10	1 58	1 21	6 38	0 55	24 45	0 45	14 11	1 22	4 59	0 40	18 0	0 42	1 38	7 5	22 0	22 12	2 23		n.a.
W12	14 7	3n27	4 42	23 30	2 15	2 30	1 24	6 53	0 55	24 46	0 46	14 11	1 22	4 58	0 40	18 0	0 42	1 38	7 5	22 1	22 13	2 26		n.a.
T 13	13 48	8 36	5 3	23 21	2 20	3 1	1 28	7 7	0 56	24 46	0 46	14 11	1 22	4 56	0 40	18 0	0 42	1 37	7 5	22 2	22 13	2 29		n.a.
F 14	13 28	13 27	5 12	23 9	2 24	3 32	1 31	7 22	0 56	24 47	0 46	14 11	1 22	4 55	0 40	18 0	0 42	1 36	7 5	22 2	22 14	2 32		n.a.
S 15	13 8	17 50	5 6	22 56	2 27	4 3	1 34	7 36	0 56	24 47	0 46	14 11	1 22	4 54	0 40	18 1	0 42	1 36	7 5	22 3	22 14	2 35		n.a.
S 16	12 48	21 33	4 48	22 41	2 30	4 33	1 38	7 51	0 57	24 48	0 47	14 11	1 22	4 52	0 40	18 1	0 42	1 35	7 4	22 3	22 15	2 38		n.a.
M17	12 27	24 23	4 15	22 25	2 32	5 4	1 41	8 5	0 57	24 48	0 47	14 11	1 22	4 51	0 40	18 1	0 42	1 35	7 4	22 4	22 15	2 41		n.a.
T 18	12 7	26 6	3 30	22 6	2 33	5 35	1 45	8 19	0 57	24 49	0 47	14 11	1 22	4 49	0 40	18 1	0 42	1 34	7 4	22 3	22 16	2 44		n.a.
W19	11 46	26 27	2 33	21 46	2 34	6 5	1 48	8 34	0 58	24 49	0 47	14 11	1 22	4 48	0 40	18 1	0 42	1 34	7 4	22 3	22 16	2 47		n.a.
T 20	11 26	25 17	1 25	21 24	2 34	6 35	1 51	8 48	0 58	24 50	0 47	14 11	1 22	4 47	0 40	18 2	0 42	1 33	7 4	22 3	22 17	2 51		n.a.
F 21	11 5	22 33	0 11	21 0	2 33	7 5	1 54	9 2	0 58	24 50	0 48	14 11	1 22	4 45	0 40	18 2	0 42	1 32	7 4	22 3	22 17	2 54		n.a.
S 22	10 43	18 21	1s 7	20 33	2 32	7 35	1 58	9 17	0 59	24 51	0 48	14 11	1 22	4 44	0 40	18 2	0 42	1 32	7 4	22 3	22 18	2 57		n.a.
S 23	10 22	12 56	2 22	20 5	2 30	8 4	2 1	9 31	0 59	24 51	0 48	14 11	1 23	4 43	0 40	18 2	0 42	1 31	7 3	22 3	22 18	3 0		n.a.
M24	10 1	6 39	3 28	19 35	2 28	8 34	2 4	9 45	0 59	24 51	0 48	14 11	1 23	4 41	0 40	18 2	0 42	1 31	7 3	22 4	22 19	3 3		n.a.
T 25	9 39	0s 3	4 21	19 3	2 25	9 3	2 7	9 59	1 0	24 52	0 49	14 10	1 23	4 40	0 40	18 3	0 42	1 30	7 3	22 5	22 19	3 6		n.a.
W26	9 18	6 43	4 55	18 29	2 21	9 32	2 10	10 13	1 0	24 52	0 49	14 10	1 23	4 38	0 40	18 3	0 42	1 29	7 3	22 6	22 20	3 9		n.a.
T 27	8 56	12 56	5 8	17 53	2 17	10 0	2 13	10 27	1 0	24 53	0 49	14 10	1 23	4 37	0 40	18 3	0 42	1 29	7 3	22 7	22 20	3 12		n.a.
F 28	8 34	18 17	5 1	17 15	2 12	10 29	2 16	10 41	1 0	24 53	0 49	14 10	1 23	4 36	0 40	18 3	0 42	1 28	7 3	22 8	22 21	3 15		n.a.
S 29	8 12	22 27	4 35	16 35	2 7	10 57	2 19	10 55	1 1	24 53	0 50	14 9	1 23	4 34	0 40	18 4	0 42	1 28	7 3	22 9	22 21	3 18		n.a.
S 30	7 50	25 11	3 54	15 53	2 1	11 25	2 21	11 9	1 1	24 54	0 50	14 9	1 23	4 33	0 40	18 4	0 42	1 27	7 2	22 9	22 22	3 21		n.a.
M31	7s27	26s22	3s 1	15s 9	1s55	11n52	2n24	11n23	1n 1	24s54	0s50	14s 8	1n23	4s31	0s40	18n 4	0s41	1s26	7s 2	22s 9	22s22	3n24		n.a.

Julian Day Number = 436167.5, Delta T = 25h35m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'52, Lahiri = -52°20'52 Julian Calendar 1 March 3519 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 39	12♓23'55	29♐42	27♒21	25♈21	26♈58	29♐ 9	10°R46	20♓25	22♉ 0	12♈24	22♑25	20♑59	27♓52	n.a.	T 1
W 2	10 49 36	13°21'08	12♑23	29°16	26°27	27°34	29°17	10♏45	20°28	22° 1	12°25	22°26	20°56	27°59	n.a.	W 2
T 3	10 53 32	14°18'21	24°49	1♓12	27°32	28°11	29°26	10°44	20°32	22° 2	12°27	22°R27	20°53	28° 6	n.a.	T 3
F 4	10 57 29	15°15'33	7♒ 2	3°11	28°37	28°47	29°34	10°42	20°35	22° 3	12°28	22°26	20°49	28°12	n.a.	F 4
S 5	11 1 26	16°12'44	19° 6	5°12	29°41	29°23	29°42	10°41	20°39	22° 4	12°29	22°22	20°46	28°19	n.a.	S 5
S 6	11 5 22	17° 9'55	1♓ 5	7°14	0♉46	29°59	29°49	10°39	20°42	22° 5	12°30	22°16	20°43	28°26	n.a.	S 6
M 7	11 9 19	18° 7'04	12°59	9°18	1°50	0♉36	29°57	10°37	20°46	22° 6	12°32	22° 9	20°40	28°32	n.a.	M 7
T 8	11 13 15	19° 4'13	24°50	11°24	2°54	1°13	0♑ 4	10°35	20°49	22° 7	12°33	21°59	20°37	28°39	n.a.	T 8
W 9	11 17 12	20° 1'22	6♈42	13°31	3°58	1°50	0°12	10°33	20°53	22° 9	12°34	21°48	20°34	28°46	n.a.	W 9
T 10	11 21 8	20°58'29	18°34	15°40	5° 1	2°26	0°19	10°31	20°56	22°10	12°36	21°37	20°30	28°53	n.a.	T 10
F 11	11 25 5	21°55'35	0♉29	17°50	6° 5	3° 3	0°26	10°29	21° 0	22°11	12°37	21°27	20°27	28°59	n.a.	F 11
S 12	11 29 1	22°52'41	12°30	20° 0	7° 8	3°39	0°33	10°27	21° 4	22°12	12°39	21°18	20°24	29° 6	n.a.	S 12
S 13	11 32 58	23°49'46	24°38	22°11	8°11	4°16	0°39	10°25	21° 7	22°14	12°40	21°12	20°21	29°13	n.a.	S 13
M14	11 36 55	24°46'51	6♊58	24°22	9°13	4°53	0°46	10°22	21°11	22°15	12°41	21° 9	20°18	29°19	n.a.	M14
T 15	11 40 51	25°43'54	19°34	26°34	10°16	5°29	0°52	10°20	21°14	22°16	12°43	21° 7	20°14	29°26	n.a.	T 15
W16	11 44 48	26°40'57	2♋29	28°45	11°18	6° 6	0°59	10°18	21°18	22°18	12°44	21°D 7	20°11	29°33	n.a.	W16
T 17	11 48 44	27°37'59	15°48	0♈56	12°19	6°43	1° 5	10°15	21°21	22°19	12°45	21°R 7	20° 8	29°40	n.a.	T 17
F 18	11 52 41	28°35'00	29°34	3° 5	13°21	7°20	1°11	10°12	21°25	22°21	12°47	21° 7	20° 5	29°46	n.a.	F 18
S 19	11 56 37	29°32'00	13♌48	5°14	14°22	7°57	1°17	10° 9	21°28	22°22	12°48	21° 6	20° 2	29°53	n.a.	S 19
S 20	12 0 34	0♈29'00	28°28	7°22	15°22	8°33	1°22	10° 7	21°32	22°24	12°50	21° 1	19°59	29°59	n.a.	S 20
M21	12 4 31	1°25'59	13♍30	9°28	16°23	9°10	1°28	10° 4	21°35	22°25	12°51	20°55	19°55	0♈ 6	n.a.	M21
T 22	12 8 27	2°22'58	28°47	11°33	17°23	9°47	1°33	10° 1	21°39	22°27	12°53	20°46	19°52	0°13	n.a.	T 22
W23	12 12 24	3°19'57	14♎ 6	13°36	18°23	10°24	1°38	9°58	21°42	22°28	12°54	20°36	19°49	0°20	n.a.	W23
T 24	12 16 20	4°16'55	29°17	15°38	19°22	11° 1	1°43	9°55	21°45	22°30	12°55	20°27	19°46	0°27	n.a.	T 24
F 25	12 20 17	5°13'53	14♏10	17°37	20°21	11°38	1°48	9°51	21°49	22°32	12°57	20°18	19°43	0°33	n.a.	F 25
S 26	12 24 13	6°10'52	28°37	19°34	21°20	12°15	1°53	9°48	21°52	22°33	12°58	20°11	19°40	0°40	n.a.	S 26
S 27	12 28 10	7° 7'51	12♐35	21°30	22°18	12°52	1°57	9°45	21°56	22°35	13° 0	20° 7	19°36	0°47	n.a.	S 27
M28	12 32 7	8° 4'49	26° 4	23°23	23°16	13°29	2° 1	9°41	21°59	22°37	13° 1	20° 5	19°33	0°53	n.a.	M28
T 29	12 36 3	9° 1'48	9♑ 6	25°14	24°13	14° 6	2° 6	9°38	22° 3	22°38	13° 3	20°D 5	19°30	1° 0	n.a.	T 29
W30	12 40 0	9♈58'48	21♑45	27♈ 3	25♉10	14♉43	2♑ 9	9♏34	22♓ 6	22♉40	13♈ 4	20°R 5	19♑27	1♈ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 5	26s 3	1s59	14s23	1s48	12n19	2n27	11n37	1n 2	24s54	0s51	14s 8	1n23	4s30	0s40	18n 5	0s41	1s26	7s 2	22s 9	22s23	3n27		n.a.
W 2	6 43	24 22	0 54	13 35	1 40	12 46	2 29	11 50	1 2	24 55	0 51	14 8	1 23	4 29	0 40	18 5	0 41	1 25	7 2	22 9	22 23	3 30		n.a.
T 3	6 20	21 31	0n13	12 46	1 32	13 13	2 32	12 4	1 2	24 55	0 51	14 7	1 23	4 27	0 40	18 5	0 41	1 24	7 2	22 9	22 24	3 33		n.a.
F 4	5 57	17 45	1 18	11 54	1 24	13 39	2 34	12 18	1 2	24 55	0 51	14 7	1 23	4 26	0 40	18 6	0 41	1 24	7 2	22 9	22 24	3 36		n.a.
S 5	5 35	13 18	2 18	11 1	1 15	14 5	2 37	12 31	1 3	24 56	0 52	14 6	1 23	4 24	0 40	18 6	0 41	1 23	7 2	22 9	22 25	3 39		n.a.
S 6	5 12	8 24	3 12	10 6	1 6	14 31	2 39	12 45	1 3	24 56	0 52	14 6	1 23	4 23	0 40	18 6	0 41	1 23	7 2	22 10	22 25	3 42		n.a.
M 7	4 49	3 14	3 57	9 9	0 56	14 56	2 41	12 58	1 3	24 56	0 52	14 5	1 23	4 21	0 40	18 7	0 41	1 22	7 1	22 12	22 26	3 46		n.a.
T 8	4 26	2n 1	4 31	8 11	0 46	15 21	2 43	13 11	1 4	24 56	0 52	14 4	1 23	4 20	0 40	18 7	0 41	1 21	7 1	22 13	22 26	3 49		n.a.
W 9	4 3	7 12	4 53	7 12	0 36	15 45	2 45	13 25	1 4	24 57	0 53	14 4	1 23	4 19	0 40	18 7	0 41	1 21	7 1	22 15	22 27	3 52		n.a.
T 10	3 40	12 7	5 3	6 11	0 26	16 9	2 47	13 38	1 4	24 57	0 53	14 3	1 23	4 17	0 40	18 8	0 41	1 20	7 1	22 17	22 27	3 55		n.a.
F 11	3 17	16 36	5 0	5 10	0 15	16 33	2 49	13 51	1 4	24 57	0 53	14 2	1 23	4 16	0 40	18 8	0 41	1 19	7 1	22 18	22 28	3 58		n.a.
S 12	2 54	20 28	4 43	4 8	0 5	16 56	2 51	14 4	1 4	24 57	0 54	14 2	1 23	4 14	0 40	18 8	0 41	1 19	7 1	22 20	22 28	4 1		n.a.
S 13	2 31	23 31	4 14	3 5	0n 6	17 19	2 53	14 17	1 5	24 58	0 54	14 1	1 23	4 13	0 40	18 9	0 41	1 18	7 1	22 21	22 29	4 4		n.a.
M14	2 8	25 32	3 32	2 3	0 16	17 41	2 54	14 30	1 5	24 58	0 54	14 0	1 23	4 11	0 40	18 9	0 41	1 18	7 1	22 21	22 29	4 7		n.a.
T 15	1 44	26 18	2 40	1 0	0 26	18 3	2 56	14 43	1 5	24 58	0 54	13 59	1 23	4 10	0 40	18 9	0 41	1 17	7 1	22 22	22 30	4 10		n.a.
W16	1 21	25 40	1 38	0n 3	0 36	18 24	2 57	14 56	1 5	24 58	0 55	13 58	1 23	4 9	0 40	18 10	0 41	1 16	7 1	22 22	22 30	4 13		n.a.
T 17	0 58	23 34	0 28	1 5	0 46	18 45	2 58	15 8	1 6	24 59	0 55	13 58	1 24	4 7	0 40	18 10	0 41	1 16	7 0	22 21	22 31	4 16		n.a.
F 18	0 35	20 3	0s45	2 6	0 56	19 6	2 59	15 21	1 6	24 59	0 55	13 57	1 24	4 6	0 40	18 11	0 41	1 15	7 0	22 22	22 31	4 19		n.a.
S 19	0 11	15 15	1 57	3 7	1 5	19 26	3 0	15 34	1 6	24 59	0 56	13 56	1 24	4 4	0 40	18 11	0 41	1 14	7 0	22 22	22 32	4 22		n.a.
S 20	0n12	9 26	3 4	4 7	1 13	19 45	3 1	15 46	1 6	24 59	0 56	13 55	1 24	4 3	0 40	18 12	0 41	1 14	7 0	22 22	22 32	4 25		n.a.
M21	0 35	2 58	4 0	5 5	1 21	20 4	3 2	15 58	1 6	25 0	0 56	13 54	1 24	4 1	0 40	18 12	0 41	1 13	7 0	22 23	22 33	4 28		n.a.
T 22	0 58	3s46	4 40	6 2	1 29	20 22	3 3	16 11	1 7	25 0	0 56	13 53	1 24	4 0	0 40	18 12	0 41	1 12	7 0	22 25	22 33	4 31		n.a.
W23	1 21	10 17	5 0	6 58	1 35	20 40	3 3	16 23	1 7	25 0	0 57	13 52	1 24	3 59	0 40	18 13	0 41	1 12	7 0	22 26	22 34	4 34		n.a.
T 24	1 45	16 8	4 58	7 52	1 42	20 58	3 3	16 35	1 7	25 0	0 57	13 51	1 24	3 57	0 40	18 13	0 41	1 11	7 0	22 28	22 34	4 37		n.a.
F 25	2 8	20 53	4 36	8 44	1 47	21 14	3 4	16 47	1 7	25 1	0 57	13 50	1 24	3 56	0 40	18 14	0 41	1 11	7 0	22 29	22 35	4 40		n.a.
S 26	2 31	24 13	3 57	9 35	1 52	21 31	3 4	16 59	1 7	25 1	0 58	13 49	1 24	3 54	0 40	18 14	0 41	1 10	7 0	22 30	22 35	4 43		n.a.
S 27	2 54	25 57	3 5	10 23	1 57	21 46	3 4	17 11	1 8	25 1	0 58	13 48	1 24	3 53	0 40	18 15	0 41	1 9	7 0	22 31	22 35	4 46		n.a.
M28	3 17	26 4	2 4	11 10	2 1	22 2	3 3	17 22	1 8	25 1	0 58	13 47	1 24	3 52	0 40	18 15	0 41	1 9	7 0	22 31	22 36	4 49		n.a.
T 29	3 40	24 42	0 58	11 55	2 4	22 16	3 3	17 34	1 8	25 2	0 59	13 46	1 24	3 50	0 40	18 16	0 41	1 8	7 0	22 31	22 36	4 52		n.a.
W30	4n 3	22s 7	0n 9	12n39	2n 6	22n30	3n 3	17n45	1n 8	25s 2	0s59	13s44	1n24	3s49	0s40	18n16	0s41	1s 7	6s59	22s31	22s37	4n55		n.a.

Julian Day Number = 436198.5, Delta T = 25h35m37s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'48, Lahiri = -52°20'48 Julian Calendar 1 Apr. 3519 BCE == Greg. Calendar 3 March 3519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 56	10♈55'47	4♒ 6	28♈50	26♉ 7	15♉20	2♊13	9°R31	22♓ 9	22♉42	13♈ 5	20°R 4	19♊24	1♈14	n.a.	T 1
F 2	12 47 53	11°52'47	16°13	0♉35	27° 3	15°57	2°17	9♏27	22°13	22°43	13° 7	20♊ 2	19°20	1°20	n.a.	F 2
S 3	12 51 49	12°49'47	28°11	2°18	27°58	16°34	2°20	9°24	22°16	22°45	13° 8	19°57	19°17	1°27	n.a.	S 3
S 4	12 55 46	13°46'48	10♓ 4	3°58	28°53	17°12	2°24	9°20	22°20	22°47	13°10	19°50	19°14	1°34	n.a.	S 4
M 5	12 59 43	14°43'48	21°55	5°37	29°48	17°49	2°27	9°16	22°23	22°49	13°11	19°40	19°11	1°41	n.a.	M 5
T 6	13 3 39	15°40'49	3♈46	7°13	0♊42	18°26	2°29	9°12	22°26	22°51	13°13	19°27	19° 8	1°47	n.a.	T 6
W 7	13 7 36	16°37'50	15°39	8°47	1°36	19° 3	2°32	9° 8	22°29	22°53	13°14	19°14	19° 5	1°54	n.a.	W 7
T 8	13 11 32	17°34'52	27°35	10°19	2°29	19°41	2°35	9° 4	22°33	22°54	13°16	19° 0	19° 1	2° 1	n.a.	T 8
F 9	13 15 29	18°31'54	9♉37	11°48	3°21	20°18	2°37	9° 0	22°36	22°56	13°17	18°47	18°58	2° 7	n.a.	F 9
S 10	13 19 25	19°28'56	21°44	13°15	4°13	20°55	2°39	8°56	22°39	22°58	13°18	18°36	18°55	2°14	n.a.	S 10
S 11	13 23 22	20°25'58	4♊ 0	14°40	5° 4	21°33	2°41	8°52	22°42	23° 0	13°20	18°28	18°52	2°21	n.a.	S 11
M12	13 27 19	21°23'01	16°26	16° 3	5°55	22°10	2°43	8°48	22°46	23° 2	13°21	18°22	18°49	2°28	n.a.	M12
T 13	13 31 15	22°20'04	29° 5	17°24	6°45	22°48	2°44	8°44	22°49	23° 4	13°23	18°20	18°46	2°34	n.a.	T 13
W14	13 35 12	23°17'07	12♋ 1	18°42	7°34	23°25	2°46	8°40	22°52	23° 6	13°24	18°19	18°42	2°41	n.a.	W14
T 15	13 39 8	24°14'10	25°16	19°57	8°23	24° 3	2°47	8°36	22°55	23° 8	13°26	18°19	18°39	2°48	n.a.	T 15
F 16	13 43 5	25°11'14	8♌55	21°10	9°10	24°40	2°48	8°31	22°58	23°10	13°27	18°18	18°36	2°54	n.a.	F 16
S 17	13 47 1	26° 8'18	22°58	22°21	9°57	25°18	2°49	8°27	23° 1	23°12	13°28	18°16	18°33	3° 1	n.a.	S 17
S 18	13 50 58	27° 5'22	7♍26	23°29	10°43	25°55	2°49	8°23	23° 4	23°14	13°30	18°12	18°30	3° 8	n.a.	S 18
M19	13 54 55	28° 2'26	22°16	24°34	11°29	26°33	2°50	8°18	23° 7	23°16	13°31	18° 5	18°26	3°15	n.a.	M19
T 20	13 58 51	28°59'31	7♎22	25°37	12°13	27°11	2°50	8°14	23°10	23°18	13°33	17°56	18°23	3°21	n.a.	T 20
W21	14 2 48	29°56'37	22°34	26°36	12°57	27°48	2°R50	8°10	23°13	23°20	13°34	17°46	18°20	3°28	n.a.	W21
T 22	14 6 44	0♉53'43	7♏42	27°33	13°39	28°26	2°50	8° 5	23°16	23°22	13°36	17°36	18°17	3°35	n.a.	T 22
F 23	14 10 41	1°50'50	22°35	28°26	14°21	29° 4	2°49	8° 1	23°19	23°24	13°37	17°27	18°14	3°41	n.a.	F 23
S 24	14 14 37	2°47'58	7♐ 6	29°16	15° 1	29°42	2°49	7°56	23°22	23°27	13°38	17°19	18°11	3°48	n.a.	S 24
S 25	14 18 34	3°45'07	21° 9	0♊ 3	15°41	0♊19	2°48	7°52	23°25	23°29	13°40	17°15	18° 7	3°55	n.a.	S 25
M26	14 22 31	4°42'18	4♑43	0°46	16°19	0°57	2°47	7°47	23°28	23°31	13°41	17°12	18° 4	4° 2	n.a.	M26
T 27	14 26 27	5°39'29	17°49	1°25	16°56	1°35	2°46	7°43	23°31	23°33	13°42	17°D12	18° 1	4° 8	n.a.	T 27
W28	14 30 24	6°36'42	0♒30	2° 1	17°32	2°13	2°45	7°39	23°34	23°35	13°44	17°R12	17°58	4°15	n.a.	W28
T 29	14 34 20	7°33'56	12°52	2°33	18° 7	2°51	2°43	7°34	23°36	23°37	13°45	17°12	17°55	4°22	n.a.	T 29
F 30	14 38 17	8°31'11	24°59	3° 0	18°41	3°29	2°41	7°30	23°39	23°39	13°46	17°11	17°51	4°28	n.a.	F 30
S 31	14 42 13	9♉28'28	6♓57	3♊23	19♊13	4♊ 7	2♑40	7♏25	23♓42	23♉42	13♈48	17♑ 7	17♑48	4♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n26	18s33	1n13	13n20	2n 8	22n44	3n 2	17n57	1n 8	25s 2	0s59	13s43	1n24	3s48	0s40	18n17	0s41	1s 7	6s59	22s31	22s37	4n58		n.a.
F 2	4 49	14 16	2 14	13 59	2 9	22 56	3 1	18 8	1 8	25 2	1 0	13 42	1 24	3 46	0 40	18 17	0 40	1 6	6 59	22 32	22 38	5 1		n.a.
S 3	5 12	9 30	3 7	14 36	2 10	23 9	3 0	18 19	1 9	25 3	1 0	13 41	1 24	3 45	0 40	18 18	0 40	1 6	6 59	22 32	22 38	5 4		n.a.
S 4	5 34	4 26	3 51	15 12	2 10	23 20	2 59	18 30	1 9	25 3	1 0	13 40	1 24	3 44	0 40	18 18	0 40	1 5	6 59	22 33	22 39	5 7		n.a.
M 5	5 57	0n46	4 26	15 45	2 9	23 31	2 58	18 41	1 9	25 3	1 1	13 38	1 24	3 42	0 40	18 19	0 40	1 4	6 59	22 35	22 39	5 10		n.a.
T 6	6 20	5 55	4 49	16 17	2 8	23 42	2 56	18 52	1 9	25 3	1 1	13 37	1 24	3 41	0 40	18 19	0 40	1 4	6 59	22 37	22 40	5 13		n.a.
W 7	6 42	10 53	4 59	16 46	2 6	23 52	2 54	19 3	1 9	25 4	1 1	13 36	1 23	3 40	0 40	18 20	0 40	1 3	6 59	22 39	22 40	5 16		n.a.
T 8	7 5	15 28	4 56	17 14	2 3	24 1	2 52	19 13	1 9	25 4	1 2	13 35	1 23	3 38	0 40	18 20	0 40	1 3	6 59	22 41	22 41	5 19		n.a.
F 9	7 27	19 29	4 40	17 40	2 0	24 10	2 50	19 24	1 9	25 4	1 2	13 33	1 23	3 37	0 40	18 21	0 40	1 2	6 59	22 43	22 41	5 22		n.a.
S 10	7 49	22 43	4 12	18 4	1 56	24 18	2 48	19 34	1 10	25 5	1 2	13 32	1 23	3 36	0 40	18 21	0 40	1 1	6 59	22 44	22 41	5 25		n.a.
S 11	8 11	24 57	3 31	18 26	1 52	24 25	2 46	19 45	1 10	25 5	1 3	13 31	1 23	3 34	0 40	18 22	0 40	1 1	6 59	22 45	22 42	5 28		n.a.
M12	8 33	26 0	2 40	18 46	1 47	24 32	2 43	19 55	1 10	25 5	1 3	13 30	1 23	3 33	0 40	18 22	0 40	1 0	6 59	22 46	22 42	5 31		n.a.
T 13	8 55	25 44	1 40	19 5	1 41	24 38	2 40	20 5	1 10	25 5	1 3	13 28	1 23	3 32	0 40	18 23	0 40	1 0	6 59	22 47	22 43	5 34		n.a.
W14	9 17	24 4	0 33	19 22	1 35	24 43	2 37	20 15	1 10	25 6	1 4	13 27	1 23	3 30	0 40	18 23	0 40	0 59	6 59	22 47	22 43	5 37		n.a.
T 15	9 38	21 2	0s37	19 37	1 29	24 48	2 34	20 24	1 10	25 6	1 4	13 26	1 23	3 29	0 40	18 24	0 40	0 58	6 59	22 47	22 44	5 40		n.a.
F 16	10 0	16 47	1 47	19 50	1 22	24 52	2 30	20 34	1 10	25 6	1 4	13 24	1 23	3 28	0 40	18 24	0 40	0 58	6 59	22 47	22 44	5 42		n.a.
S 17	10 21	11 31	2 52	20 2	1 14	24 56	2 26	20 44	1 10	25 7	1 5	13 23	1 23	3 27	0 40	18 25	0 40	0 57	6 59	22 47	22 45	5 45		n.a.
S 18	10 42	5 29	3 49	20 12	1 6	24 59	2 22	20 53	1 11	25 7	1 5	13 22	1 23	3 25	0 40	18 25	0 40	0 57	6 59	22 48	22 45	5 48		n.a.
M19	11 3	0s59	4 31	20 20	0 57	25 2	2 18	21 2	1 11	25 7	1 5	13 20	1 23	3 24	0 40	18 26	0 40	0 56	6 59	22 48	22 46	5 51		n.a.
T 20	11 24	7 30	4 56	20 26	0 48	25 3	2 14	21 11	1 11	25 8	1 6	13 19	1 23	3 23	0 40	18 26	0 40	0 56	6 59	22 50	22 46	5 54		n.a.
W21	11 45	13 37	5 0	20 32	0 38	25 5	2 9	21 20	1 11	25 8	1 6	13 17	1 23	3 22	0 40	18 27	0 40	0 55	6 59	22 51	22 46	5 57		n.a.
T 22	12 5	18 53	4 43	20 35	0 28	25 5	2 4	21 29	1 11	25 8	1 6	13 16	1 23	3 21	0 40	18 28	0 40	0 54	6 59	22 52	22 47	6 0		n.a.
F 23	12 25	22 52	4 7	20 37	0 18	25 5	1 59	21 38	1 11	25 9	1 7	13 15	1 23	3 19	0 40	18 28	0 40	0 54	6 59	22 54	22 47	6 3		n.a.
S 24	12 46	25 16	3 15	20 38	0 7	25 4	1 53	21 46	1 11	25 9	1 7	13 13	1 23	3 18	0 40	18 29	0 40	0 53	6 59	22 55	22 48	6 6		n.a.
S 25	13 6	25 59	2 13	20 37	0s 5	25 3	1 48	21 55	1 11	25 9	1 7	13 12	1 23	3 17	0 40	18 29	0 40	0 53	6 59	22 55	22 48	6 9		n.a.
M26	13 25	25 5	1 6	20 34	0 17	25 1	1 42	22 3	1 11	25 10	1 8	13 10	1 23	3 16	0 40	18 30	0 40	0 52	6 59	22 56	22 49	6 12		n.a.
T 27	13 45	22 47	0n 3	20 31	0 29	24 59	1 35	22 11	1 11	25 10	1 8	13 9	1 22	3 15	0 40	18 30	0 40	0 52	6 59	22 56	22 49	6 15		n.a.
W28	14 4	19 26	1 10	20 26	0 42	24 56	1 29	22 19	1 12	25 10	1 8	13 8	1 22	3 14	0 40	18 31	0 40	0 51	6 59	22 56	22 49	6 18		n.a.
T 29	14 24	15 17	2 12	20 19	0 55	24 53	1 22	22 27	1 12	25 11	1 9	13 6	1 22	3 13	0 40	18 31	0 40	0 51	6 59	22 56	22 50	6 21		n.a.
F 30	14 43	10 37	3 6	20 12	1 8	24 48	1 15	22 34	1 12	25 11	1 9	13 5	1 22	3 12	0 40	18 32	0 40	0 50	6 59	22 56	22 50	6 24		n.a.
S 31	15n 1	5s37	3n52	20n 3	1s21	24n44	1n 7	22n42	1n12	25s11	1s 9	13s 3	1n22	3s10	0s40	18n33	0s40	0s50	6s59	22s56	22s51	6n27		n.a.

Julian Day Number = 436228.5, Delta T = 25h35m35s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'44, Lahiri = -52°20'44 Julian Calendar 1 May 3519 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 10	10♉25'45	18♓48	3♊42	19♊44	4♊45	2°R37	7°R21	23♓45	23♉44	13♈49	17°R 2	17♑45	4♈42	n.a.	S 1
M 2	14 50 7	11°23'04	0♈39	3°56	20°13	5°23	2♑35	7♏16	23°47	23°46	13°50	16♑53	17°42	4°49	n.a.	M 2
T 3	14 54 3	12°20'25	12°32	4° 5	20°41	6° 1	2°33	7°12	23°50	23°48	13°52	16°43	17°39	4°55	n.a.	T 3
W 4	14 58 0	13°17'46	24°29	4°R 9	21° 8	6°39	2°30	7° 7	23°52	23°50	13°53	16°32	17°36	5° 2	n.a.	W 4
T 5	15 1 56	14°15'09	6♉32	4° 8	21°33	7°17	2°27	7° 3	23°55	23°53	13°54	16°20	17°32	5° 9	n.a.	T 5
F 6	15 5 53	15°12'34	18°43	4° 1	21°56	7°55	2°24	6°59	23°57	23°55	13°56	16° 9	17°29	5°16	n.a.	F 6
S 7	15 9 49	16° 9'59	1♊ 3	3°50	22°17	8°34	2°21	6°54	24° 0	23°57	13°57	16° 0	17°26	5°22	n.a.	S 7
S 8	15 13 46	17° 7'26	13°32	3°33	22°37	9°12	2°17	6°50	24° 2	23°59	13°58	15°53	17°23	5°29	n.a.	S 8
M 9	15 17 43	18° 4'54	26°11	3°11	22°55	9°50	2°14	6°45	24° 5	24° 1	13°59	15°49	17°20	5°36	n.a.	M 9
T 10	15 21 39	19° 2'24	9♋ 2	2°44	23°11	10°28	2°10	6°41	24° 7	24° 4	14° 0	15°47	17°17	5°42	n.a.	T 10
W11	15 25 36	19°59'54	22° 7	2°12	23°25	11° 7	2° 6	6°37	24° 9	24° 6	14° 2	15°D47	17°13	5°49	n.a.	W11
T 12	15 29 32	20°57'26	5♌27	1°36	23°37	11°45	2° 2	6°33	24°12	24° 8	14° 3	15°48	17°10	5°56	n.a.	T 12
F 13	15 33 29	21°54'59	19° 5	0°56	23°47	12°23	1°58	6°28	24°14	24°10	14° 4	15°R49	17° 7	6° 3	n.a.	F 13
S 14	15 37 25	22°52'32	3♍ 2	0°13	23°55	13° 2	1°53	6°24	24°16	24°13	14° 5	15°48	17° 4	6° 9	n.a.	S 14
S 15	15 41 22	23°50'07	17°17	29♉26	24° 1	13°40	1°49	6°20	24°18	24°15	14° 6	15°46	17° 1	6°16	n.a.	S 15
M16	15 45 18	24°47'44	1♎50	28°38	24° 4	14°19	1°44	6°16	24°20	24°17	14° 8	15°42	16°57	6°23	n.a.	M16
T 17	15 49 15	25°45'21	16°35	27°48	24°R 6	14°57	1°39	6°12	24°23	24°19	14° 9	15°36	16°54	6°29	n.a.	T 17
W18	15 53 12	26°43'00	1♏26	26°59	24° 5	15°36	1°34	6° 8	24°25	24°21	14°10	15°29	16°51	6°36	n.a.	W18
T 19	15 57 8	27°40'40	16°16	26° 9	24° 1	16°15	1°28	6° 4	24°27	24°24	14°11	15°22	16°48	6°43	n.a.	T 19
F 20	16 1 5	28°38'23	0♐55	25°22	23°55	16°53	1°23	6° 0	24°29	24°26	14°12	15°15	16°45	6°50	n.a.	F 20
S 21	16 5 1	29°36'06	15°16	24°37	23°47	17°32	1°17	5°56	24°30	24°28	14°13	15°10	16°42	6°56	n.a.	S 21
S 22	16 8 58	0♊33'52	29°15	23°56	23°37	18°11	1°12	5°52	24°32	24°30	14°14	15° 7	16°38	7° 3	n.a.	S 22
M23	16 12 54	1°31'39	12♑49	23°19	23°24	18°49	1° 6	5°48	24°34	24°33	14°15	15°D 6	16°35	7°10	n.a.	M23
T 24	16 16 51	2°29'29	25°57	22°48	23° 9	19°28	1° 0	5°45	24°36	24°35	14°16	15° 6	16°32	7°17	n.a.	T 24
W25	16 20 48	3°27'20	8♒42	22°22	22°51	20° 7	0°54	5°41	24°38	24°37	14°17	15° 8	16°29	7°23	n.a.	W25
T 26	16 24 44	4°25'13	21° 6	22° 3	22°31	20°46	0°47	5°37	24°39	24°39	14°18	15° 9	16°26	7°30	n.a.	T 26
F 27	16 28 41	5°23'09	3♓16	21°51	22° 9	21°25	0°41	5°34	24°41	24°41	14°19	15°R10	16°23	7°37	n.a.	F 27
S 28	16 32 37	6°21'06	15°15	21°D47	21°45	22° 4	0°34	5°30	24°43	24°44	14°20	15° 9	16°19	7°43	n.a.	S 28
S 29	16 36 34	7°19'05	27° 8	21°50	21°20	22°42	0°28	5°27	24°44	24°46	14°21	15° 7	16°16	7°50	n.a.	S 29
M30	16 40 30	8♊17'07	9♈ 0	22♉ 2	20♊52	23♊21	0♑21	5♏23	24♓46	24♉48	14♈22	15♑ 4	16♑13	7♈57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	0s28	4n27	19n53	1s35	24n39	0n59	22n49	1n12	25s12	1s10	13s 2	1n22	3s 9	0s40	18n33	0s40	0s49	6s59	22s57	22s51	6n30		n.a.
M 2	15 38	4n41	4 51	19 42	1 49	24 33	0 51	22 56	1 12	25 12	1 10	13 1	1 22	3 8	0 40	18 34	0 40	0 49	6 59	22 58	22 52	6 32		n.a.
T 3	15 56	9 41	5 2	19 31	2 3	24 26	0 43	23 3	1 12	25 13	1 10	12 59	1 22	3 7	0 40	18 34	0 40	0 48	6 59	22 59	22 52	6 35		n.a.
W 4	16 14	14 21	5 0	19 18	2 17	24 20	0 34	23 10	1 12	25 13	1 11	12 58	1 22	3 6	0 40	18 35	0 40	0 48	6 59	23 1	22 52	6 38		n.a.
T 5	16 32	18 30	4 44	19 4	2 30	24 12	0 25	23 17	1 12	25 13	1 11	12 56	1 22	3 5	0 40	18 35	0 40	0 47	6 59	23 2	22 53	6 41		n.a.
F 6	16 49	21 56	4 16	18 49	2 44	24 4	0 16	23 23	1 12	25 14	1 11	12 55	1 22	3 4	0 40	18 36	0 40	0 47	6 59	23 4	22 53	6 44		n.a.
S 7	17 6	24 24	3 35	18 34	2 57	23 56	0 6	23 30	1 12	25 14	1 11	12 54	1 21	3 3	0 40	18 37	0 40	0 46	6 59	23 5	22 54	6 47		n.a.
S 8	17 23	25 43	2 43	18 18	3 10	23 47	0s 4	23 36	1 12	25 15	1 12	12 52	1 21	3 2	0 40	18 37	0 40	0 46	6 59	23 6	22 54	6 50		n.a.
M 9	17 40	25 43	1 43	18 2	3 22	23 38	0 15	23 42	1 12	25 15	1 12	12 51	1 21	3 1	0 40	18 38	0 40	0 45	6 59	23 6	22 55	6 53		n.a.
T 10	17 56	24 21	0 36	17 46	3 34	23 28	0 25	23 48	1 12	25 15	1 12	12 50	1 21	3 0	0 40	18 38	0 40	0 45	6 59	23 6	22 55	6 56		n.a.
W11	18 12	21 38	0s34	17 29	3 45	23 18	0 36	23 53	1 12	25 16	1 13	12 48	1 21	2 59	0 40	18 39	0 40	0 45	6 59	23 6	22 55	6 59		n.a.
T 12	18 28	17 44	1 43	17 12	3 54	23 7	0 48	23 59	1 12	25 16	1 13	12 47	1 21	2 59	0 40	18 40	0 40	0 44	6 59	23 6	22 56	7 2		n.a.
F 13	18 43	12 49	2 49	16 56	4 3	22 56	0 59	24 4	1 12	25 16	1 13	12 46	1 21	2 58	0 40	18 40	0 40	0 44	6 59	23 6	22 56	7 4		n.a.
S 14	18 58	7 10	3 46	16 40	4 10	22 44	1 11	24 9	1 12	25 17	1 14	12 44	1 21	2 57	0 40	18 41	0 40	0 43	6 59	23 6	22 57	7 7		n.a.
S 15	19 13	1 1	4 30	16 24	4 15	22 32	1 24	24 14	1 12	25 17	1 14	12 43	1 20	2 56	0 40	18 41	0 40	0 43	6 59	23 6	22 57	7 10		n.a.
M16	19 28	5s17	4 58	16 10	4 19	22 19	1 36	24 19	1 12	25 18	1 14	12 42	1 20	2 55	0 40	18 42	0 40	0 43	7 0	23 7	22 57	7 13		n.a.
T 17	19 42	11 23	5 7	15 56	4 22	22 7	1 49	24 23	1 12	25 18	1 15	12 41	1 20	2 54	0 40	18 42	0 40	0 42	7 0	23 8	22 58	7 16		n.a.
W18	19 56	16 52	4 55	15 45	4 22	21 53	2 2	24 28	1 12	25 18	1 15	12 39	1 20	2 53	0 40	18 43	0 40	0 42	7 0	23 8	22 58	7 19		n.a.
T 19	20 9	21 20	4 24	15 34	4 21	21 40	2 16	24 32	1 12	25 19	1 15	12 38	1 20	2 53	0 40	18 44	0 40	0 41	7 0	23 9	22 59	7 22		n.a.
F 20	20 23	24 23	3 35	15 26	4 18	21 26	2 30	24 36	1 12	25 19	1 15	12 37	1 20	2 52	0 40	18 44	0 40	0 41	7 0	23 10	22 59	7 25		n.a.
S 21	20 35	25 47	2 34	15 20	4 13	21 12	2 43	24 40	1 12	25 19	1 16	12 36	1 20	2 51	0 40	18 45	0 40	0 41	7 0	23 11	23 0	7 27		n.a.
S 22	20 48	25 28	1 25	15 16	4 6	20 57	2 57	24 44	1 12	25 20	1 16	12 35	1 19	2 50	0 40	18 45	0 39	0 40	7 0	23 11	23 0	7 30		n.a.
M23	21 0	23 38	0 12	15 15	3 58	20 42	3 12	24 47	1 12	25 20	1 16	12 34	1 19	2 50	0 40	18 46	0 39	0 40	7 0	23 11	23 0	7 33		n.a.
T 24	21 12	20 33	0n58	15 17	3 48	20 27	3 26	24 50	1 12	25 20	1 17	12 32	1 19	2 49	0 40	18 46	0 39	0 40	7 0	23 11	23 1	7 36		n.a.
W25	21 24	16 34	2 4	15 21	3 37	20 12	3 40	24 53	1 12	25 21	1 17	12 31	1 19	2 48	0 41	18 47	0 39	0 39	7 0	23 11	23 1	7 39		n.a.
T 26	21 35	11 57	3 3	15 28	3 24	19 57	3 54	24 56	1 12	25 21	1 17	12 30	1 19	2 48	0 41	18 47	0 39	0 39	7 0	23 11	23 2	7 42		n.a.
F 27	21 46	6 59	3 52	15 38	3 11	19 41	4 9	24 59	1 12	25 21	1 17	12 29	1 19	2 47	0 41	18 48	0 39	0 39	7 0	23 11	23 2	7 45		n.a.
S 28	21 56	1 50	4 29	15 51	2 57	19 26	4 23	25 1	1 12	25 22	1 18	12 28	1 19	2 46	0 41	18 49	0 39	0 38	7 0	23 11	23 2	7 47		n.a.
S 29	22 6	3n20	4 55	16 6	2 42	19 10	4 37	25 4	1 12	25 22	1 18	12 27	1 18	2 46	0 41	18 49	0 39	0 38	7 0	23 11	23 3	7 50		n.a.
M30	22n16	8n22	5n 9	16n24	2s26	18n54	4s51	25n 6	1n12	25s22	1s18	12s26	1n18	2s45	0s41	18n50	0s39	0s38	7s 0	23s11	23s 3	7n53		n.a.

Julian Day Number = 436259.5, Delta T = 25h35m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'40, Lahiri = -52°20'40 Julian Calendar 1 June 3519 BCE == Greg. Calendar 3 May 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 27	9♊15'11	20♈55	22♉21	20°R22	24♊ 1	0°R14	5°R20	24♓47	24♉50	14♈23	14°R59	16♑10	8♈ 4	n.a.	T 1
W 2	16 48 23	10°13'16	2♉57	22°48	19♊51	24°40	0♑ 7	5♏17	24°49	24°52	14°24	14♑53	16° 7	8°10	n.a.	W 2
T 3	16 52 20	11°11'24	15° 8	23°24	19°19	25°19	29♐59	5°13	24°50	24°54	14°25	14°47	16° 3	8°17	n.a.	T 3
F 4	16 56 17	12° 9'34	27°29	24° 7	18°45	25°58	29°53	5°10	24°51	24°57	14°26	14°41	16° 0	8°24	n.a.	F 4
S 5	17 0 13	13° 7'47	10♊ 3	24°58	18°10	26°37	29°45	5° 7	24°53	24°59	14°27	14°36	15°57	8°31	n.a.	S 5
S 6	17 4 10	14° 6'01	22°50	25°56	17°35	27°16	29°38	5° 4	24°54	25° 1	14°27	14°33	15°54	8°37	n.a.	S 6
M 7	17 8 6	15° 4'17	5♋49	27° 0	16°59	27°56	29°31	5° 1	24°55	25° 3	14°28	14°32	15°51	8°44	n.a.	M 7
T 8	17 12 3	16° 2'35	19° 0	28°12	16°23	28°35	29°23	4°59	24°56	25° 5	14°29	14°D31	15°48	8°51	n.a.	T 8
W 9	17 15 59	17° 0'55	2♌24	29°29	15°46	29°14	29°15	4°56	24°57	25° 7	14°30	14°32	15°44	8°57	n.a.	W 9
T 10	17 19 56	17°59'17	16° 0	0♊53	15°10	29°54	29° 8	4°53	24°58	25° 9	14°31	14°34	15°41	9° 4	n.a.	T 10
F 11	17 23 52	18°57'40	29°48	2°21	14°34	0♋33	29° 0	4°51	24°59	25°11	14°31	14°35	15°38	9°11	n.a.	F 11
S 12	17 27 49	19°56'06	13♍47	3°54	13°58	1°12	28°52	4°48	25° 0	25°14	14°32	14°R36	15°35	9°18	n.a.	S 12
S 13	17 31 45	20°54'33	27°57	5°31	13°24	1°52	28°44	4°46	25° 1	25°16	14°33	14°36	15°32	9°24	n.a.	S 13
M14	17 35 42	21°53'01	12♎15	7°11	12°50	2°31	28°37	4°43	25° 2	25°18	14°33	14°35	15°29	9°31	n.a.	M14
T 15	17 39 39	22°51'32	26°38	8°55	12°18	3°11	28°29	4°41	25° 3	25°20	14°34	14°33	15°25	9°38	n.a.	T 15
W16	17 43 35	23°50'05	11♏ 3	10°41	11°47	3°51	28°21	4°39	25° 4	25°22	14°35	14°30	15°22	9°45	n.a.	W16
T 17	17 47 32	24°48'39	25°25	12°29	11°18	4°30	28°13	4°37	25° 4	25°24	14°35	14°27	15°19	9°51	n.a.	T 17
F 18	17 51 28	25°47'16	9♐39	14°19	10°50	5°10	28° 5	4°35	25° 5	25°26	14°36	14°25	15°16	9°58	n.a.	F 18
S 19	17 55 25	26°45'55	23°40	16°10	10°25	5°50	27°57	4°33	25° 6	25°28	14°36	14°23	15°13	10° 5	n.a.	S 19
S 20	17 59 21	27°44'36	7♑23	18° 2	10° 1	6°29	27°49	4°31	25° 6	25°30	14°37	14°22	15° 9	10°11	n.a.	S 20
M21	18 3 18	28°43'19	20°47	19°55	9°40	7° 9	27°41	4°30	25° 7	25°32	14°37	14°D22	15° 6	10°18	n.a.	M21
T 22	18 7 14	29°42'05	3♒50	21°47	9°21	7°49	27°33	4°28	25° 7	25°34	14°38	14°23	15° 3	10°25	n.a.	T 22
W23	18 11 11	0♋40'53	16°34	23°40	9° 4	8°29	27°25	4°27	25° 7	25°35	14°38	14°24	15° 0	10°32	n.a.	W23
T 24	18 15 8	1°39'43	29° 0	25°33	8°50	9° 9	27°17	4°25	25° 8	25°37	14°39	14°25	14°57	10°38	n.a.	T 24
F 25	18 19 4	2°38'35	11♓11	27°26	8°37	9°49	27° 9	4°24	25° 8	25°39	14°39	14°26	14°54	10°45	n.a.	F 25
S 26	18 23 1	3°37'31	23°11	29°18	8°28	10°29	27° 1	4°23	25° 8	25°41	14°40	14°27	14°50	10°52	n.a.	S 26
S 27	18 26 57	4°36'28	5♈ 6	1♋10	8°21	11° 9	26°53	4°22	25° 8	25°43	14°40	14°R27	14°47	10°58	n.a.	S 27
M28	18 30 54	5°35'28	16°59	3° 1	8°16	11°49	26°46	4°20	25° 9	25°45	14°41	14°27	14°44	11° 5	n.a.	M28
T 29	18 34 50	6°34'31	28°55	4°51	8°13	12°29	26°38	4°20	25° 9	25°46	14°41	14°27	14°41	11°12	n.a.	T 29
W30	18 38 47	7°33'36	10♉59	6°41	8°D13	13° 9	26°30	4°19	25°R 9	25°48	14°41	14°26	14°38	11°19	n.a.	W30
T 31	18 42 43	8♋32'44	23♉14	8♋29	8♊16	13♋50	26♐22	4♏18	25♓ 9	25♉50	14♈42	14♑25	14♑35	11♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	13n 7	5n 9	16n45	2s10	18n39	5s 4	25n 8	1n12	25s22	1s18	12s25	1n18	2s45	0s41	18n50	0s39	0s37	7s 1	23s12	23s 4	7n56		n.a.
W 2	22 34	17 25	4 55	17 7	1 54	18 23	5 18	25 9	1 12	25 23	1 19	12 24	1 18	2 44	0 41	18 51	0 39	0 37	7 1	23 13	23 4	7 59		n.a.
T 3	22 42	21 4	4 28	17 32	1 38	18 8	5 31	25 11	1 12	25 23	1 19	12 23	1 18	2 43	0 41	18 51	0 39	0 37	7 1	23 13	23 4	8 2		n.a.
F 4	22 50	23 49	3 49	17 59	1 21	17 53	5 43	25 12	1 12	25 23	1 19	12 22	1 18	2 43	0 41	18 52	0 39	0 37	7 1	23 14	23 5	8 5		n.a.
S 5	22 58	25 27	2 57	18 27	1 5	17 38	5 55	25 13	1 12	25 23	1 19	12 21	1 17	2 42	0 41	18 52	0 39	0 36	7 1	23 14	23 5	8 7		n.a.
S 6	23 5	25 48	1 56	18 56	0 50	17 23	6 6	25 14	1 12	25 24	1 20	12 21	1 17	2 42	0 41	18 53	0 39	0 36	7 1	23 15	23 5	8 10		n.a.
M 7	23 12	24 44	0 48	19 26	0 35	17 9	6 17	25 15	1 12	25 24	1 20	12 20	1 17	2 42	0 41	18 53	0 39	0 36	7 1	23 15	23 6	8 13		n.a.
T 8	23 19	22 16	0s25	19 57	0 20	16 55	6 28	25 15	1 12	25 24	1 20	12 19	1 17	2 41	0 41	18 54	0 39	0 36	7 1	23 15	23 6	8 16		n.a.
W 9	23 25	18 34	1 37	20 28	0 6	16 42	6 37	25 16	1 12	25 24	1 20	12 18	1 17	2 41	0 41	18 55	0 39	0 35	7 1	23 15	23 7	8 19		n.a.
T 10	23 30	13 51	2 44	21 0	0n 8	16 30	6 46	25 16	1 12	25 24	1 20	12 17	1 17	2 40	0 41	18 55	0 39	0 35	7 1	23 15	23 7	8 22		n.a.
F 11	23 35	8 22	3 43	21 30	0 20	16 18	6 54	25 16	1 12	25 24	1 21	12 17	1 16	2 40	0 41	18 56	0 39	0 35	7 1	23 15	23 7	8 24		n.a.
S 12	23 40	2 24	4 30	22 0	0 32	16 6	7 1	25 15	1 12	25 24	1 21	12 16	1 16	2 40	0 41	18 56	0 39	0 35	7 2	23 15	23 8	8 27		n.a.
S 13	23 45	3s45	5 1	22 29	0 43	15 56	7 8	25 15	1 12	25 25	1 21	12 15	1 16	2 39	0 41	18 57	0 39	0 35	7 2	23 15	23 8	8 30		n.a.
M14	23 48	9 45	5 14	22 57	0 53	15 46	7 13	25 14	1 11	25 25	1 21	12 15	1 16	2 39	0 41	18 57	0 39	0 34	7 2	23 15	23 8	8 33		n.a.
T 15	23 52	15 17	5 7	23 24	1 3	15 37	7 18	25 13	1 11	25 25	1 21	12 14	1 16	2 39	0 41	18 58	0 39	0 34	7 2	23 15	23 9	8 36		n.a.
W16	23 55	19 58	4 41	23 48	1 11	15 29	7 22	25 12	1 11	25 25	1 21	12 14	1 15	2 38	0 41	18 58	0 39	0 34	7 2	23 15	23 9	8 38		n.a.
T 17	23 58	23 27	3 58	24 11	1 18	15 22	7 25	25 10	1 11	25 25	1 22	12 13	1 15	2 38	0 41	18 59	0 39	0 34	7 2	23 15	23 10	8 41		n.a.
F 18	24 0	25 26	3 0	24 32	1 25	15 16	7 28	25 9	1 11	25 25	1 22	12 13	1 15	2 38	0 41	18 59	0 39	0 34	7 2	23 16	23 10	8 44		n.a.
S 19	24 1	25 46	1 52	24 50	1 31	15 11	7 30	25 7	1 11	25 25	1 22	12 12	1 15	2 38	0 41	19 0	0 39	0 34	7 2	23 16	23 10	8 47		n.a.
S 20	24 3	24 30	0 38	25 6	1 36	15 7	7 30	25 5	1 11	25 25	1 22	12 12	1 15	2 37	0 41	19 0	0 39	0 34	7 2	23 16	23 11	8 50		n.a.
M21	24 3	21 50	0n35	25 20	1 40	15 3	7 31	25 3	1 11	25 25	1 22	12 11	1 14	2 37	0 41	19 0	0 39	0 33	7 2	23 16	23 11	8 52		n.a.
T 22	24 4	18 5	1 46	25 31	1 43	15 1	7 30	25 0	1 11	25 25	1 22	12 11	1 14	2 37	0 41	19 1	0 39	0 33	7 3	23 16	23 11	8 55		n.a.
W23	24 4	13 36	2 49	25 41	1 46	14 59	7 29	24 58	1 11	25 25	1 22	12 11	1 14	2 37	0 41	19 1	0 39	0 33	7 3	23 16	23 12	8 58		n.a.
T 24	24 3	8 40	3 42	25 47	1 48	14 59	7 27	24 55	1 11	25 25	1 23	12 10	1 14	2 37	0 41	19 2	0 39	0 33	7 3	23 16	23 12	9 1		n.a.
F 25	24 2	3 29	4 25	25 52	1 49	14 59	7 25	24 52	1 10	25 25	1 23	12 10	1 14	2 37	0 41	19 2	0 39	0 33	7 3	23 16	23 13	9 3		n.a.
S 26	24 1	1n44	4 55	25 54	1 50	15 1	7 22	24 48	1 10	25 25	1 23	12 10	1 14	2 37	0 41	19 3	0 39	0 33	7 3	23 16	23 13	9 6		n.a.
S 27	23 59	6 50	5 12	25 54	1 50	15 3	7 19	24 45	1 10	25 25	1 23	12 10	1 13	2 37	0 41	19 3	0 39	0 33	7 3	23 16	23 13	9 9		n.a.
M28	23 57	11 41	5 16	25 51	1 49	15 6	7 15	24 41	1 10	25 24	1 23	12 9	1 13	2 37	0 41	19 4	0 39	0 33	7 3	23 16	23 14	9 12		n.a.
T 29	23 54	16 7	5 7	25 47	1 48	15 10	7 11	24 37	1 10	25 24	1 23	12 9	1 13	2 37	0 42	19 4	0 39	0 33	7 3	23 16	23 14	9 15		n.a.
W30	23 51	19 59	4 43	25 40	1 47	15 14	7 6	24 33	1 10	25 24	1 23	12 9	1 13	2 37	0 42	19 5	0 39	0 33	7 3	23 16	23 14	9 17		n.a.
T 31	23n47	23n 2	4n 7	25n32	1n45	15n20	7s 1	24n29	1n10	25s24	1s23	12s 9	1n13	2s37	0s42	19n 5	0s39	0s33	7s 4	23s16	23s15	9n20		n.a.

Julian Day Number = 436289.5, Delta T = 25h35m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'36, Lahiri = -52°20'36 Julian Calendar 1 July 3519 BCE == Greg. Calendar 2 June 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 40	9♋31'54	5♊43	10♋17	8♊20	14♋30	26°R15	4°R17	25°R 8	25♉52	14♈42	14°R24	14♑31	11♈32	n.a.	F 1
S 2	18 50 36	10°31'07	18°29	12° 4	8°27	15°10	26♐ 7	4♏17	25♓ 8	25°53	14°42	14♑24	14°28	11°39	n.a.	S 2
S 3	18 54 33	11°30'22	1♋32	13°51	8°36	15°51	26° 0	4°16	25° 8	25°55	14°42	14°23	14°25	11°46	n.a.	S 3
M 4	18 58 29	12°29'40	14°53	15°36	8°48	16°31	25°53	4°16	25° 8	25°57	14°43	14°D23	14°22	11°52	n.a.	M 4
T 5	19 2 26	13°29'00	28°30	17°21	9° 1	17°11	25°45	4°16	25° 8	25°58	14°43	14°23	14°19	11°59	n.a.	T 5
W 6	19 6 23	14°28'21	12♌21	19° 4	9°17	17°52	25°38	4°16	25° 7	26° 0	14°43	14°R23	14°15	12° 6	n.a.	W 6
T 7	19 10 19	15°27'45	26°23	20°47	9°34	18°32	25°31	4°D16	25° 7	26° 2	14°43	14°23	14°12	12°12	n.a.	T 7
F 8	19 14 16	16°27'11	10♍32	22°29	9°53	19°13	25°24	4°16	25° 6	26° 3	14°43	14°23	14° 9	12°19	n.a.	F 8
S 9	19 18 12	17°26'39	24°46	24°10	10°14	19°54	25°17	4°16	25° 6	26° 5	14°43	14°23	14° 6	12°26	n.a.	S 9
S 10	19 22 9	18°26'09	9♎ 0	25°50	10°37	20°34	25°10	4°16	25° 5	26° 6	14°43	14°23	14° 3	12°33	n.a.	S 10
M11	19 26 5	19°25'41	23°13	27°30	11° 2	21°15	25° 4	4°16	25° 5	26° 8	14°44	14°D23	14° 0	12°39	n.a.	M11
T 12	19 30 2	20°25'15	7♏23	29° 9	11°29	21°56	24°57	4°17	25° 4	26° 9	14°44	14°23	13°56	12°46	n.a.	T 12
W13	19 33 58	21°24'51	21°25	0♌46	11°57	22°36	24°51	4°18	25° 3	26°11	14°R44	14°23	13°53	12°53	n.a.	W13
T 14	19 37 55	22°24'29	5♐20	2°24	12°26	23°17	24°45	4°18	25° 3	26°12	14°44	14°24	13°50	13° 0	n.a.	T 14
F 15	19 41 51	23°24'09	19° 5	4° 0	12°57	23°58	24°39	4°19	25° 2	26°14	14°44	14°25	13°47	13° 6	n.a.	F 15
S 16	19 45 48	24°23'51	2♑38	5°36	13°30	24°39	24°33	4°20	25° 1	26°15	14°43	14°25	13°44	13°13	n.a.	S 16
S 17	19 49 44	25°23'35	15°59	7°11	14° 4	25°20	24°27	4°21	25° 0	26°16	14°43	14°R26	13°41	13°20	n.a.	S 17
M18	19 53 41	26°23'22	29° 4	8°45	14°40	26° 1	24°21	4°22	24°59	26°18	14°43	14°25	13°37	13°26	n.a.	M18
T 19	19 57 38	27°23'10	11♒55	10°19	15°16	26°42	24°16	4°23	24°58	26°19	14°43	14°24	13°34	13°33	n.a.	T 19
W20	20 1 34	28°23'01	24°31	11°51	15°54	27°23	24°10	4°24	24°57	26°20	14°43	14°23	13°31	13°40	n.a.	W20
T 21	20 5 31	29°22'54	6♓53	13°24	16°34	28° 4	24° 5	4°26	24°56	26°21	14°43	14°20	13°28	13°47	n.a.	T 21
F 22	20 9 27	0♌22'49	19° 3	14°55	17°14	28°45	24° 0	4°27	24°55	26°23	14°43	14°18	13°25	13°53	n.a.	F 22
S 23	20 13 24	1°22'47	1♈ 3	16°26	17°56	29°26	23°55	4°29	24°54	26°24	14°42	14°16	13°21	14° 0	n.a.	S 23
S 24	20 17 20	2°22'47	12°57	17°57	18°39	0♌ 8	23°51	4°31	24°52	26°25	14°42	14°14	13°18	14° 7	n.a.	S 24
M25	20 21 17	3°22'50	24°50	19°26	19°22	0°49	23°46	4°32	24°51	26°26	14°42	14°13	13°15	14°14	n.a.	M25
T 26	20 25 13	4°22'54	6♉44	20°55	20° 7	1°30	23°42	4°34	24°50	26°27	14°42	14°D12	13°12	14°20	n.a.	T 26
W27	20 29 10	5°23'02	18°46	22°23	20°53	2°12	23°38	4°36	24°48	26°28	14°41	14°13	13° 9	14°27	n.a.	W27
T 28	20 33 6	6°23'11	1♊ 0	23°51	21°40	2°53	23°34	4°38	24°47	26°29	14°41	14°14	13° 6	14°34	n.a.	T 28
F 29	20 37 3	7°23'24	13°31	25°18	22°28	3°35	23°30	4°40	24°46	26°30	14°41	14°16	13° 2	14°40	n.a.	F 29
S 30	20 40 59	8°23'38	26°21	26°44	23°16	4°16	23°26	4°43	24°44	26°31	14°40	14°17	12°59	14°47	n.a.	S 30
S 31	20 44 56	9♌23'55	9♋34	28♌10	24♊ 6	4♌58	23♐23	4♏45	24♓42	26♉32	14♈40	14°R18	12♑56	14♈54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n43	25n 4	3n18	25n21	1n42	15n26	6s56	24n24	1n10	25s24	1s23	12s 9	1n12	2s37	0s42	19n 5	0s39	0s33	7s 4	23s16	23s15	9n23		n.a.
S 2	23 38	25 51	2 19	25 9	1 40	15 33	6 50	24 20	1 9	25 24	1 23	12 9	1 12	2 37	0 42	19 6	0 39	0 33	7 4	23 16	23 15	9 26		n.a.
S 3	23 33	25 14	1 11	24 55	1 36	15 40	6 44	24 15	1 9	25 23	1 23	12 9	1 12	2 37	0 42	19 6	0 39	0 33	7 4	23 16	23 16	9 28		n.a.
M 4	23 28	23 10	0s 3	24 40	1 33	15 48	6 38	24 9	1 9	25 23	1 23	12 9	1 12	2 37	0 42	19 7	0 39	0 33	7 4	23 16	23 16	9 31		n.a.
T 5	23 22	19 44	1 17	24 22	1 29	15 56	6 31	24 4	1 9	25 23	1 23	12 9	1 12	2 37	0 42	19 7	0 39	0 33	7 4	23 16	23 16	9 34		n.a.
W 6	23 15	15 10	2 29	24 4	1 25	16 5	6 25	23 58	1 9	25 23	1 23	12 9	1 11	2 37	0 42	19 7	0 39	0 33	7 4	23 16	23 17	9 37		n.a.
T 7	23 8	9 44	3 32	23 44	1 20	16 14	6 18	23 53	1 9	25 23	1 23	12 10	1 11	2 38	0 42	19 8	0 39	0 33	7 4	23 16	23 17	9 39		n.a.
F 8	23 1	3 46	4 23	23 22	1 15	16 24	6 11	23 47	1 8	25 22	1 23	12 10	1 11	2 38	0 42	19 8	0 39	0 33	7 4	23 16	23 18	9 42		n.a.
S 9	22 54	2s25	4 59	23 0	1 10	16 34	6 4	23 40	1 8	25 22	1 23	12 10	1 11	2 38	0 42	19 9	0 39	0 33	7 5	23 16	23 18	9 45		n.a.
S 10	22 45	8 28	5 15	22 36	1 5	16 45	5 56	23 34	1 8	25 22	1 23	12 10	1 11	2 38	0 42	19 9	0 39	0 33	7 5	23 16	23 18	9 48		n.a.
M11	22 37	14 4	5 13	22 11	1 0	16 56	5 49	23 27	1 8	25 22	1 23	12 11	1 10	2 39	0 42	19 9	0 39	0 33	7 5	23 16	23 19	9 50		n.a.
T 12	22 28	18 55	4 52	21 45	0 54	17 7	5 41	23 20	1 8	25 21	1 23	12 11	1 10	2 39	0 42	19 10	0 39	0 33	7 5	23 16	23 19	9 53		n.a.
W13	22 19	22 39	4 13	21 18	0 48	17 18	5 33	23 13	1 8	25 21	1 23	12 11	1 10	2 39	0 42	19 10	0 39	0 33	7 5	23 16	23 19	9 56		n.a.
T 14	22 9	25 2	3 20	20 50	0 42	17 30	5 26	23 6	1 7	25 21	1 23	12 12	1 10	2 39	0 42	19 10	0 39	0 34	7 5	23 16	23 20	9 58		n.a.
F 15	21 59	25 52	2 16	20 21	0 36	17 42	5 18	22 59	1 7	25 21	1 23	12 12	1 10	2 40	0 42	19 11	0 39	0 34	7 5	23 16	23 20	10 1		n.a.
S 16	21 48	25 7	1 5	19 51	0 30	17 53	5 10	22 51	1 7	25 20	1 23	12 13	1 9	2 40	0 42	19 11	0 39	0 34	7 5	23 16	23 20	10 4		n.a.
S 17	21 37	22 56	0n 9	19 20	0 23	18 5	5 2	22 43	1 7	25 20	1 23	12 13	1 9	2 41	0 42	19 11	0 39	0 34	7 5	23 16	23 21	10 7		n.a.
M18	21 25	19 34	1 20	18 49	0 17	18 17	4 54	22 35	1 7	25 20	1 23	12 14	1 9	2 41	0 42	19 12	0 39	0 34	7 6	23 16	23 21	10 9		n.a.
T 19	21 14	15 20	2 26	18 17	0 10	18 29	4 46	22 27	1 6	25 19	1 23	12 14	1 9	2 41	0 42	19 12	0 39	0 34	7 6	23 16	23 21	10 12		n.a.
W20	21 1	10 30	3 24	17 44	0 4	18 41	4 38	22 19	1 6	25 19	1 23	12 15	1 9	2 42	0 42	19 12	0 39	0 34	7 6	23 16	23 22	10 15		n.a.
T 21	20 49	5 21	4 11	17 11	0s 3	18 53	4 30	22 10	1 6	25 19	1 23	12 16	1 8	2 42	0 42	19 12	0 39	0 35	7 6	23 16	23 22	10 17		n.a.
F 22	20 36	0 5	4 45	16 38	0 10	19 5	4 22	22 1	1 6	25 19	1 23	12 16	1 8	2 43	0 42	19 13	0 39	0 35	7 6	23 17	23 22	10 20		n.a.
S 23	20 22	5n 6	5 7	16 3	0 17	19 17	4 14	21 52	1 6	25 18	1 23	12 17	1 8	2 43	0 42	19 13	0 39	0 35	7 6	23 17	23 23	10 23		n.a.
S 24	20 9	10 3	5 15	15 29	0 24	19 29	4 6	21 43	1 5	25 18	1 23	12 18	1 8	2 44	0 42	19 13	0 39	0 35	7 6	23 17	23 23	10 25		n.a.
M25	19 54	14 38	5 10	14 54	0 31	19 40	3 58	21 33	1 5	25 18	1 23	12 19	1 8	2 44	0 42	19 14	0 39	0 35	7 6	23 17	23 23	10 28		n.a.
T 26	19 40	18 41	4 51	14 18	0 38	19 52	3 50	21 24	1 5	25 17	1 23	12 19	1 7	2 45	0 42	19 14	0 39	0 35	7 6	23 17	23 24	10 31		n.a.
W27	19 25	22 1	4 20	13 43	0 44	20 3	3 42	21 14	1 5	25 17	1 23	12 20	1 7	2 46	0 42	19 14	0 39	0 36	7 7	23 17	23 24	10 33		n.a.
T 28	19 10	24 25	3 36	13 7	0 51	20 14	3 35	21 4	1 4	25 17	1 23	12 21	1 7	2 46	0 42	19 14	0 39	0 36	7 7	23 17	23 24	10 36		n.a.
F 29	18 54	25 41	2 41	12 31	0 58	20 24	3 27	20 54	1 4	25 16	1 23	12 22	1 7	2 47	0 42	19 14	0 39	0 36	7 7	23 17	23 24	10 39		n.a.
S 30	18 38	25 38	1 37	11 54	1 5	20 35	3 19	20 44	1 4	25 16	1 22	12 23	1 7	2 47	0 42	19 15	0 39	0 36	7 7	23 17	23 25	10 41		n.a.
S 31	18n22	24n 9	0n26	11n18	1s12	20n45	3s11	20n33	1n 4	25s16	1s22	12s24	1n 6	2s48	0s42	19n15	0s40	0s37	7s 7	23s17	23s25	10n44		n.a.

Julian Day Number = 436320.5, Delta T = 25h35m26s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'32, Lahiri = -52°20'32 Julian Calendar 1 Aug. 3519 BCE == Greg. Calendar 3 July 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 53	10♌24'13	23♋11	29♌35	24♊56	5♌39	23°R20	4♏47	24°R41	26♉33	14°R40	14°R18	12♑53	15♈ 1	n.a.	M 1
T 2	20 52 49	11°24'34	7♌10	0♍59	25°47	6°21	23♐16	4°50	24♓39	26°34	14♈39	14♑17	12°50	15° 7	n.a.	T 2
W 3	20 56 46	12°24'57	21°28	2°22	26°39	7° 3	23°14	4°53	24°38	26°35	14°39	14°14	12°46	15°14	n.a.	W 3
T 4	21 0 42	13°25'22	5♍59	3°44	27°31	7°45	23°11	4°55	24°36	26°36	14°38	14°10	12°43	15°21	n.a.	T 4
F 5	21 4 39	14°25'48	20°38	5° 5	28°24	8°26	23° 9	4°58	24°34	26°36	14°38	14° 5	12°40	15°28	n.a.	F 5
S 6	21 8 35	15°26'16	5♎16	6°25	29°18	9° 8	23° 6	5° 1	24°32	26°37	14°37	14° 1	12°37	15°34	n.a.	S 6
S 7	21 12 32	16°26'46	19°49	7°44	0♋13	9°50	23° 4	5° 4	24°31	26°38	14°37	13°57	12°34	15°41	n.a.	S 7
M 8	21 16 28	17°27'18	4♏10	9° 2	1° 8	10°32	23° 2	5° 7	24°29	26°38	14°36	13°55	12°31	15°48	n.a.	M 8
T 9	21 20 25	18°27'51	18°17	10°18	2° 4	11°14	23° 1	5°11	24°27	26°39	14°35	13°D54	12°27	15°54	n.a.	T 9
W10	21 24 21	19°28'25	2♐ 9	11°33	3° 0	11°56	22°59	5°14	24°25	26°40	14°35	13°55	12°24	16° 1	n.a.	W10
T 11	21 28 18	20°29'02	15°45	12°46	3°57	12°38	22°58	5°17	24°23	26°40	14°34	13°56	12°21	16° 8	n.a.	T 11
F 12	21 32 14	21°29'39	29° 7	13°57	4°55	13°20	22°57	5°21	24°21	26°41	14°34	13°58	12°18	16°15	n.a.	F 12
S 13	21 36 11	22°30'18	12♑15	15° 6	5°53	14° 2	22°56	5°24	24°19	26°41	14°33	13°R58	12°15	16°21	n.a.	S 13
S 14	21 40 8	23°30'59	25°11	16°13	6°51	14°44	22°56	5°28	24°17	26°42	14°32	13°58	12°12	16°28	n.a.	S 14
M15	21 44 4	24°31'41	7♒56	17°17	7°50	15°27	22°55	5°32	24°15	26°42	14°32	13°55	12° 8	16°35	n.a.	M15
T 16	21 48 1	25°32'25	20°30	18°18	8°50	16° 9	22°D55	5°36	24°13	26°43	14°31	13°50	12° 5	16°42	n.a.	T 16
W17	21 51 57	26°33'10	2♓53	19°15	9°50	16°51	22°55	5°39	24°10	26°43	14°30	13°44	12° 2	16°48	n.a.	W17
T 18	21 55 54	27°33'57	15° 7	20° 9	10°50	17°34	22°55	5°43	24° 8	26°43	14°29	13°36	11°59	16°55	n.a.	T 18
F 19	21 59 50	28°34'46	27°12	20°58	11°51	18°16	22°56	5°48	24° 6	26°44	14°29	13°27	11°56	17° 2	n.a.	F 19
S 20	22 3 47	29°35'36	9♈10	21°43	12°53	18°59	22°56	5°52	24° 4	26°44	14°28	13°18	11°52	17° 8	n.a.	S 20
S 21	22 7 43	0♍36'28	21° 3	22°22	13°54	19°41	22°57	5°56	24° 1	26°44	14°27	13°10	11°49	17°15	n.a.	S 21
M22	22 11 40	1°37'22	2♉53	22°55	14°57	20°24	22°58	6° 0	23°59	26°44	14°26	13° 4	11°46	17°22	n.a.	M22
T 23	22 15 36	2°38'17	14°46	23°22	15°59	21° 6	22°59	6° 5	23°57	26°44	14°25	13° 0	11°43	17°29	n.a.	T 23
W24	22 19 33	3°39'14	26°45	23°41	17° 2	21°49	23° 1	6° 9	23°55	26°44	14°24	12°58	11°40	17°35	n.a.	W24
T 25	22 23 30	4°40'13	8♊54	23°51	18° 6	22°31	23° 2	6°14	23°52	26°45	14°24	12°D57	11°37	17°42	n.a.	T 25
F 26	22 27 26	5°41'14	21°20	23°R53	19° 9	23°14	23° 4	6°18	23°50	26°45	14°23	12°58	11°33	17°49	n.a.	F 26
S 27	22 31 23	6°42'16	4♋ 7	23°45	20°13	23°57	23° 6	6°23	23°47	26°R45	14°22	12°59	11°30	17°55	n.a.	S 27
S 28	22 35 19	7°43'20	17°19	23°26	21°18	24°40	23° 9	6°28	23°45	26°45	14°21	13°R 0	11°27	18° 2	n.a.	S 28
M29	22 39 16	8°44'25	0♌58	22°57	22°23	25°23	23°11	6°33	23°43	26°45	14°20	12°58	11°24	18° 9	n.a.	M29
T 30	22 43 12	9♍45'31	15♌ 7	22♍17	23♋28	26♌ 6	23♐14	6♏38	23♓40	26♉44	14♈19	12♑54	11♑21	18♈16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 5	21n13	0s49	10n41	1s19	20n55	3s 3	20n22	1n 3	25s16	1s22	12s25	1n 6	2s49	0s42	19n15	0s40	0s37	7s 7	23s17	23s25	10n47		n.a.
T 2	17 48	17 0	2 2	10 5	1 26	21 4	2 56	20 11	1 3	25 15	1 22	12 26	1 6	2 49	0 42	19 15	0 40	0 37	7 7	23 17	23 26	10 49		n.a.
W 3	17 31	11 44	3 10	9 29	1 32	21 13	2 48	20 0	1 3	25 15	1 22	12 27	1 6	2 50	0 42	19 16	0 40	0 37	7 7	23 17	23 26	10 52		n.a.
T 4	17 14	5 45	4 6	8 52	1 39	21 22	2 41	19 49	1 3	25 15	1 22	12 28	1 6	2 51	0 42	19 16	0 40	0 38	7 7	23 17	23 26	10 55		n.a.
F 5	16 56	0s34	4 46	8 16	1 45	21 30	2 33	19 38	1 2	25 15	1 22	12 29	1 6	2 52	0 42	19 16	0 40	0 38	7 7	23 18	23 27	10 57		n.a.
S 6	16 38	6 50	5 8	7 40	1 51	21 38	2 26	19 26	1 2	25 14	1 22	12 31	1 5	2 52	0 43	19 16	0 40	0 38	7 8	23 18	23 27	11 0		n.a.
S 7	16 19	12 42	5 10	7 5	1 57	21 46	2 18	19 14	1 2	25 14	1 22	12 32	1 5	2 53	0 43	19 16	0 40	0 39	7 8	23 19	23 27	11 3		n.a.
M 8	16 0	17 49	4 53	6 30	2 3	21 53	2 11	19 2	1 1	25 14	1 21	12 33	1 5	2 54	0 43	19 16	0 40	0 39	7 8	23 19	23 28	11 5		n.a.
T 9	15 41	21 50	4 18	5 55	2 9	21 59	2 4	18 50	1 1	25 14	1 21	12 34	1 5	2 55	0 43	19 17	0 40	0 39	7 8	23 19	23 28	11 8		n.a.
W10	15 22	24 32	3 28	5 21	2 14	22 5	1 57	18 38	1 1	25 14	1 21	12 36	1 5	2 55	0 43	19 17	0 40	0 40	7 8	23 19	23 28	11 11		n.a.
T 11	15 2	25 44	2 28	4 48	2 19	22 11	1 50	18 25	1 1	25 13	1 21	12 37	1 4	2 56	0 43	19 17	0 40	0 40	7 8	23 19	23 29	11 13		n.a.
F 12	14 42	25 24	1 20	4 16	2 24	22 16	1 43	18 13	1 0	25 13	1 21	12 38	1 4	2 57	0 43	19 17	0 40	0 40	7 8	23 19	23 29	11 16		n.a.
S 13	14 22	23 38	0 9	3 45	2 28	22 20	1 36	18 0	1 0	25 13	1 21	12 40	1 4	2 58	0 43	19 17	0 40	0 41	7 8	23 19	23 29	11 18		n.a.
S 14	14 2	20 40	1n 1	3 15	2 32	22 24	1 29	17 47	1 0	25 13	1 21	12 41	1 4	2 59	0 43	19 17	0 40	0 41	7 8	23 19	23 29	11 21		n.a.
M15	13 41	16 44	2 6	2 46	2 36	22 28	1 22	17 34	0 59	25 13	1 20	12 43	1 4	3 0	0 43	19 17	0 40	0 41	7 8	23 19	23 30	11 24		n.a.
T 16	13 20	12 7	3 5	2 19	2 39	22 31	1 15	17 21	0 59	25 12	1 20	12 44	1 4	3 0	0 43	19 17	0 40	0 42	7 8	23 20	23 30	11 26		n.a.
W17	12 59	7 6	3 53	1 54	2 41	22 33	1 9	17 7	0 59	25 12	1 20	12 46	1 3	3 1	0 43	19 17	0 40	0 42	7 8	23 20	23 30	11 29		n.a.
T 18	12 38	1 52	4 31	1 31	2 43	22 35	1 2	16 54	0 58	25 12	1 20	12 47	1 3	3 2	0 43	19 17	0 40	0 42	7 9	23 21	23 31	11 31		n.a.
F 19	12 16	3n21	4 55	1 10	2 44	22 36	0 56	16 40	0 58	25 12	1 20	12 49	1 3	3 3	0 43	19 17	0 40	0 43	7 9	23 22	23 31	11 34		n.a.
S 20	11 55	8 24	5 6	0 51	2 45	22 36	0 50	16 26	0 58	25 12	1 20	12 50	1 3	3 4	0 43	19 18	0 40	0 43	7 9	23 23	23 31	11 37		n.a.
S 21	11 33	13 6	5 4	0 36	2 44	22 36	0 43	16 12	0 57	25 12	1 20	12 52	1 3	3 5	0 43	19 18	0 40	0 43	7 9	23 24	23 31	11 39		n.a.
M22	11 10	17 18	4 49	0 24	2 42	22 35	0 37	15 58	0 57	25 12	1 19	12 53	1 2	3 6	0 43	19 18	0 40	0 44	7 9	23 24	23 32	11 42		n.a.
T 23	10 48	20 50	4 22	0 16	2 40	22 34	0 31	15 44	0 57	25 12	1 19	12 55	1 2	3 7	0 43	19 18	0 40	0 44	7 9	23 25	23 32	11 44		n.a.
W24	10 26	23 32	3 42	0 12	2 36	22 32	0 25	15 29	0 56	25 12	1 19	12 57	1 2	3 8	0 43	19 18	0 40	0 45	7 9	23 25	23 32	11 47		n.a.
T 25	10 3	25 12	2 53	0 13	2 30	22 29	0 20	15 15	0 56	25 12	1 19	12 58	1 2	3 9	0 43	19 18	0 40	0 45	7 9	23 25	23 33	11 49		n.a.
F 26	9 40	25 40	1 54	0 18	2 24	22 26	0 14	15 0	0 55	25 12	1 19	13 0	1 2	3 10	0 43	19 18	0 40	0 45	7 9	23 25	23 33	11 52		n.a.
S 27	9 17	24 48	0 48	0 29	2 15	22 22	0 8	14 45	0 55	25 11	1 19	13 2	1 2	3 11	0 43	19 18	0 40	0 46	7 9	23 25	23 33	11 55		n.a.
S 28	8 54	22 32	0s23	0 46	2 5	22 17	0 3	14 30	0 55	25 11	1 19	13 4	1 2	3 12	0 43	19 18	0 40	0 46	7 9	23 25	23 33	11 57		n.a.
M29	8 30	18 56	1 35	1 9	1 53	22 12	0n 3	14 15	0 54	25 11	1 18	13 5	1 1	3 13	0 43	19 18	0 40	0 47	7 9	23 25	23 34	12 0		n.a.
T 30	8n 7	14n 8	2s43	1n38	1s39	22n 6	0n 8	14n 0	0n54	25s11	1s18	13s 7	1n 1	3s14	0s43	19n18	0s40	0s47	7s 9	23s25	23s34	12n 2		n.a.

Julian Day Number = 436351.5, Delta T = 25h35m23s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'28, Lahiri = -52°20'28 Julian Calendar 1 Sept. 3519 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 9	10♍46'39	29♌40	21°R26	24♋33	26♌49	23♐17	6♏43	23°R38	26°R44	14°R18	12°R48	11♑18	18♈22	n.a.	W 1
T 2	22 51 5	11°47'48	14♍34	20♍26	25°38	27°32	23°20	6°48	23♓35	26♉44	14♈17	12♑39	11°14	18°29	n.a.	T 2
F 3	22 55 2	12°48'58	29°39	19°17	26°44	28°15	23°23	6°53	23°33	26°44	14°16	12°29	11°11	18°36	n.a.	F 3
S 4	22 58 59	13°50'09	14♎45	18° 1	27°51	28°58	23°26	6°58	23°30	26°44	14°15	12°20	11° 8	18°43	n.a.	S 4
S 5	23 2 55	14°51'20	29°42	16°40	28°57	29°41	23°30	7° 3	23°28	26°44	14°14	12°11	11° 5	18°49	n.a.	S 5
M 6	23 6 52	15°52'33	14♏22	15°17	0♌ 4	0♍24	23°34	7° 9	23°25	26°43	14°13	12° 5	11° 2	18°56	n.a.	M 6
T 7	23 10 48	16°53'47	28°40	13°56	1°11	1° 7	23°38	7°14	23°23	26°43	14°12	12° 1	10°58	19° 3	n.a.	T 7
W 8	23 14 45	17°55'01	12♐35	12°38	2°18	1°50	23°42	7°19	23°20	26°43	14°11	12°D 0	10°55	19° 9	n.a.	W 8
T 9	23 18 41	18°56'15	26° 6	11°25	3°25	2°34	23°46	7°25	23°18	26°42	14°10	12° 0	10°52	19°16	n.a.	T 9
F 10	23 22 38	19°57'31	9♑17	10°22	4°33	3°17	23°51	7°31	23°15	26°42	14° 9	12°R 0	10°49	19°23	n.a.	F 10
S 11	23 26 35	20°58'46	22°10	9°27	5°41	4° 0	23°56	7°36	23°12	26°41	14° 8	12° 0	10°46	19°30	n.a.	S 11
S 12	23 30 31	22° 0'02	4♒49	8°44	6°49	4°44	24° 1	7°42	23°10	26°41	14° 7	11°57	10°43	19°36	n.a.	S 12
M13	23 34 28	23° 1'19	17°16	8°12	7°57	5°27	24° 6	7°48	23° 7	26°40	14° 5	11°52	10°39	19°43	n.a.	M13
T 14	23 38 24	24° 2'36	29°33	7°51	9° 5	6°11	24°11	7°54	23° 5	26°40	14° 4	11°44	10°36	19°50	n.a.	T 14
W15	23 42 21	25° 3'54	11♓44	7°D42	10°14	6°54	24°17	7°59	23° 2	26°39	14° 3	11°33	10°33	19°57	n.a.	W15
T 16	23 46 17	26° 5'12	23°48	7°43	11°23	7°38	24°22	8° 5	23° 0	26°38	14° 2	11°20	10°30	20° 3	n.a.	T 16
F 17	23 50 14	27° 6'30	5♈46	7°53	12°32	8°22	24°28	8°11	22°57	26°38	14° 1	11° 5	10°27	20°10	n.a.	F 17
S 18	23 54 10	28° 7'50	17°41	8°13	13°41	9° 5	24°34	8°17	22°55	26°37	14° 0	10°51	10°23	20°17	n.a.	S 18
S 19	23 58 7	29° 9'09	29°33	8°41	14°51	9°49	24°40	8°24	22°52	26°36	13°59	10°38	10°20	20°23	n.a.	S 19
M20	0 2 4	0♎10'30	11♉24	9°16	16° 0	10°33	24°47	8°30	22°49	26°36	13°57	10°26	10°17	20°30	n.a.	M20
T 21	0 6 0	1°11'51	23°16	9°57	17°10	11°17	24°53	8°36	22°47	26°35	13°56	10°18	10°14	20°37	n.a.	T 21
W22	0 9 57	2°13'12	5♊14	10°45	18°20	12° 0	25° 0	8°42	22°44	26°34	13°55	10°13	10°11	20°44	n.a.	W22
T 23	0 13 53	3°14'35	17°21	11°37	19°30	12°44	25° 7	8°48	22°42	26°33	13°54	10°10	10° 8	20°50	n.a.	T 23
F 24	0 17 50	4°15'57	29°42	12°34	20°40	13°28	25°14	8°55	22°39	26°32	13°53	10° 9	10° 4	20°57	n.a.	F 24
S 25	0 21 46	5°17'21	12♋22	13°35	21°50	14°12	25°21	9° 1	22°37	26°31	13°52	10° 9	10° 1	21° 4	n.a.	S 25
S 26	0 25 43	6°18'44	25°26	14°40	23° 1	14°56	25°28	9° 8	22°35	26°31	13°50	10° 9	9°58	21°10	n.a.	S 26
M27	0 29 40	7°20'08	8♌58	15°47	24°12	15°40	25°36	9°14	22°32	26°30	13°49	10° 6	9°55	21°17	n.a.	M27
T 28	0 33 36	8°21'33	23° 0	16°58	25°22	16°24	25°43	9°21	22°30	26°29	13°48	10° 2	9°52	21°24	n.a.	T 28
W29	0 37 33	9°22'57	7♍32	18°10	26°33	17° 8	25°51	9°27	22°27	26°28	13°47	9°54	9°49	21°31	n.a.	W29
T 30	0 41 29	10°24'22	22°30	19°25	27°44	17°53	25°59	9°34	22°25	26°27	13°46	9°44	9°45	21°37	n.a.	T 30
F 31	0 45 26	11♎25'47	7♎45	20♍42	28♌55	18♍37	26♐ 7	9♏40	22♓22	26♉25	13♈44	9♑32	9♑42	21♈44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n43	8n25	3s43	2n12	1s24	21n59	0n13	13n44	0n54	25s11	1s18	13s 9	1n 1	3s15	0s43	19n18	0s40	0s47	7s 9	23s26	23s34	12n 5		n.a.
T 2	7 19	2 7	4 28	2 52	1 7	21 52	0 18	13 29	0 53	25 11	1 18	13 11	1 1	3 16	0 43	19 18	0 40	0 48	7 9	23 27	23 35	12 7		n.a.
F 3	6 55	4s22	4 56	3 37	0 48	21 44	0 23	13 13	0 53	25 11	1 18	13 13	1 1	3 17	0 43	19 17	0 40	0 48	7 9	23 28	23 35	12 10		n.a.
S 4	6 31	10 36	5 3	4 26	0 28	21 35	0 28	12 57	0 52	25 11	1 18	13 15	1 1	3 18	0 43	19 17	0 40	0 49	7 9	23 29	23 35	12 13		n.a.
S 5	6 7	16 9	4 50	5 16	0 8	21 26	0 33	12 41	0 52	25 11	1 17	13 17	1 0	3 19	0 43	19 17	0 40	0 49	7 9	23 29	23 35	12 15		n.a.
M 6	5 43	20 39	4 17	6 8	0n13	21 16	0 37	12 25	0 52	25 12	1 17	13 18	1 0	3 20	0 43	19 17	0 40	0 50	7 9	23 30	23 36	12 18		n.a.
T 7	5 18	23 47	3 29	6 59	0 33	21 6	0 42	12 9	0 51	25 12	1 17	13 20	1 0	3 21	0 43	19 17	0 40	0 50	7 10	23 30	23 36	12 20		n.a.
W 8	4 54	25 22	2 30	7 48	0 52	20 55	0 46	11 53	0 51	25 12	1 17	13 22	1 0	3 22	0 43	19 17	0 40	0 50	7 10	23 31	23 36	12 23		n.a.
T 9	4 29	25 24	1 24	8 33	1 11	20 43	0 50	11 37	0 50	25 12	1 17	13 24	1 0	3 23	0 43	19 17	0 40	0 51	7 10	23 31	23 36	12 25		n.a.
F 10	4 5	23 58	0 14	9 13	1 28	20 31	0 55	11 20	0 50	25 12	1 17	13 26	1 0	3 24	0 43	19 17	0 40	0 51	7 10	23 30	23 37	12 28		n.a.
S 11	3 40	21 18	0n54	9 48	1 43	20 17	0 59	11 4	0 49	25 12	1 17	13 28	1 0	3 25	0 43	19 17	0 40	0 52	7 10	23 31	23 37	12 30		n.a.
S 12	3 15	17 39	1 58	10 17	1 56	20 4	1 3	10 47	0 49	25 12	1 16	13 30	0 59	3 26	0 43	19 17	0 40	0 52	7 10	23 31	23 37	12 33		n.a.
M13	2 50	13 17	2 55	10 40	2 7	19 50	1 6	10 30	0 48	25 12	1 16	13 32	0 59	3 27	0 43	19 17	0 40	0 53	7 10	23 31	23 38	12 35		n.a.
T 14	2 26	8 27	3 44	10 57	2 17	19 35	1 10	10 13	0 48	25 12	1 16	13 35	0 59	3 28	0 43	19 16	0 40	0 53	7 10	23 32	23 38	12 38		n.a.
W15	2 1	3 20	4 21	11 7	2 24	19 19	1 14	9 56	0 48	25 12	1 16	13 37	0 59	3 29	0 43	19 16	0 40	0 54	7 10	23 33	23 38	12 40		n.a.
T 16	1 36	1n50	4 46	11 12	2 30	19 3	1 17	9 39	0 47	25 12	1 16	13 39	0 59	3 30	0 43	19 16	0 40	0 54	7 10	23 34	23 38	12 43		n.a.
F 17	1 11	6 54	4 59	11 12	2 34	18 46	1 21	9 22	0 47	25 12	1 16	13 41	0 59	3 31	0 43	19 16	0 40	0 54	7 10	23 35	23 39	12 45		n.a.
S 18	0 46	11 41	4 58	11 7	2 37	18 29	1 24	9 5	0 46	25 13	1 16	13 43	0 59	3 32	0 43	19 16	0 40	0 55	7 10	23 37	23 39	12 48		n.a.
S 19	0 21	16 0	4 44	10 57	2 38	18 11	1 27	8 47	0 46	25 13	1 15	13 45	0 58	3 33	0 43	19 16	0 40	0 55	7 10	23 38	23 39	12 50		n.a.
M20	0s 4	19 43	4 18	10 44	2 38	17 53	1 30	8 30	0 45	25 13	1 15	13 47	0 58	3 34	0 43	19 15	0 40	0 56	7 10	23 39	23 39	12 53		n.a.
T 21	0 29	22 38	3 41	10 27	2 37	17 34	1 33	8 13	0 45	25 13	1 15	13 49	0 58	3 35	0 43	19 15	0 40	0 56	7 10	23 39	23 40	12 55		n.a.
W22	0 54	24 34	2 53	10 7	2 36	17 14	1 36	7 55	0 44	25 13	1 15	13 52	0 58	3 36	0 43	19 15	0 40	0 57	7 10	23 40	23 40	12 58		n.a.
T 23	1 19	25 24	1 57	9 44	2 33	16 54	1 38	7 37	0 44	25 13	1 15	13 54	0 58	3 37	0 43	19 15	0 40	0 57	7 10	23 40	23 40	13 0		n.a.
F 24	1 44	24 59	0 55	9 19	2 30	16 34	1 41	7 20	0 43	25 13	1 15	13 56	0 58	3 38	0 43	19 15	0 40	0 58	7 10	23 40	23 40	13 3		n.a.
S 25	2 9	23 17	0s12	8 51	2 26	16 13	1 43	7 2	0 43	25 13	1 15	13 58	0 58	3 39	0 43	19 14	0 40	0 58	7 10	23 40	23 41	13 5		n.a.
S 26	2 34	20 18	1 20	8 22	2 22	15 51	1 45	6 44	0 42	25 14	1 14	14 0	0 58	3 40	0 43	19 14	0 40	0 58	7 10	23 40	23 41	13 7		n.a.
M27	2 59	16 9	2 26	7 50	2 17	15 29	1 48	6 26	0 42	25 14	1 14	14 3	0 57	3 41	0 43	19 14	0 40	0 59	7 9	23 40	23 41	13 10		n.a.
T 28	3 24	10 59	3 25	7 18	2 12	15 7	1 50	6 8	0 41	25 14	1 14	14 5	0 57	3 42	0 43	19 14	0 40	0 59	7 9	23 41	23 41	13 12		n.a.
W29	3 49	5 3	4 14	6 43	2 6	14 44	1 52	5 50	0 41	25 14	1 14	14 7	0 57	3 43	0 43	19 13	0 40	1 0	7 9	23 41	23 42	13 15		n.a.
T 30	4 13	1s19	4 47	6 8	2 0	14 21	1 54	5 32	0 40	25 14	1 14	14 9	0 57	3 44	0 43	19 13	0 40	1 0	7 9	23 42	23 42	13 17		n.a.
F 31	4s38	7s43	5s 0	5n31	1n54	13n57	1n55	5n13	0n40	25s14	1s14	14s12	0n57	3s45	0s42	19n13	0s40	1s 1	7s 9	23s43	23s42	13n20		n.a.

Julian Day Number = 436381.5, Delta T = 25h35m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'23, Lahiri = -52°20'24 Julian Calendar 1 Oct. 3519 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 22	12♎27'12	23♎ 7	22♍ 0	0♍ 6	19♍21	26♐15	9♏47	22°R20	26°R24	13°R43	9°R20	9♑39	21♈51	n.a.	S 1
S 2	0 53 19	13°28'36	8♏23	23°19	1°18	20° 5	26°24	9°54	22♓18	26♉23	13♈42	9♑ 9	9°36	21°58	n.a.	S 2
M 3	0 57 16	14°30'01	23°22	24°40	2°29	20°50	26°32	10° 1	22°15	26°22	13°41	9° 1	9°33	22° 4	n.a.	M 3
T 4	1 1 12	15°31'25	7♐58	26° 2	3°41	21°34	26°41	10° 7	22°13	26°21	13°39	8°56	9°29	22°11	n.a.	T 4
W 5	1 5 9	16°32'48	22° 6	27°25	4°52	22°18	26°50	10°14	22°11	26°20	13°38	8°53	9°26	22°18	n.a.	W 5
T 6	1 9 5	17°34'11	5♑45	28°49	6° 4	23° 3	26°59	10°21	22° 9	26°19	13°37	8°D52	9°23	22°24	n.a.	T 6
F 7	1 13 2	18°35'34	18°58	0♎14	7°16	23°47	27° 8	10°28	22° 6	26°17	13°36	8°R52	9°20	22°31	n.a.	F 7
S 8	1 16 58	19°36'55	1♒48	1°40	8°28	24°32	27°17	10°35	22° 4	26°16	13°35	8°52	9°17	22°38	n.a.	S 8
S 9	1 20 55	20°38'16	14°20	3° 6	9°40	25°16	27°26	10°42	22° 2	26°15	13°33	8°49	9°14	22°45	n.a.	S 9
M10	1 24 52	21°39'36	26°38	4°33	10°52	26° 1	27°36	10°49	22° 0	26°13	13°32	8°45	9°10	22°51	n.a.	M10
T 11	1 28 48	22°40'55	8♓46	6° 1	12° 4	26°45	27°45	10°56	21°58	26°12	13°31	8°37	9° 7	22°58	n.a.	T 11
W12	1 32 45	23°42'14	20°47	7°29	13°16	27°30	27°55	11° 3	21°56	26°11	13°30	8°26	9° 4	23° 5	n.a.	W12
T 13	1 36 41	24°43'32	2♈43	8°58	14°28	28°15	28° 5	11°10	21°54	26° 9	13°29	8°13	9° 1	23°11	n.a.	T 13
F 14	1 40 38	25°44'49	14°37	10°27	15°40	28°59	28°15	11°17	21°52	26° 8	13°28	7°59	8°58	23°18	n.a.	F 14
S 15	1 44 34	26°46'05	26°29	11°57	16°53	29°44	28°25	11°24	21°50	26° 7	13°26	7°45	8°54	23°25	n.a.	S 15
S 16	1 48 31	27°47'21	8♉22	13°27	18° 5	0♎29	28°35	11°31	21°48	26° 5	13°25	7°32	8°51	23°32	n.a.	S 16
M17	1 52 28	28°48'36	20°16	14°58	19°18	1°14	28°45	11°38	21°46	26° 4	13°24	7°21	8°48	23°38	n.a.	M17
T 18	1 56 24	29°49'51	2♊13	16°30	20°30	1°59	28°56	11°45	21°44	26° 2	13°23	7°12	8°45	23°45	n.a.	T 18
W19	2 0 21	0♏51'04	14°15	18° 1	21°43	2°44	29° 6	11°52	21°42	26° 1	13°22	7° 7	8°42	23°52	n.a.	W19
T 20	2 4 17	1°52'17	26°26	19°34	22°55	3°28	29°17	11°59	21°40	25°59	13°21	7° 5	8°39	23°58	n.a.	T 20
F 21	2 8 14	2°53'30	8♋49	21° 7	24° 8	4°13	29°28	12° 7	21°39	25°58	13°19	7°D 4	8°35	24° 5	n.a.	F 21
S 22	2 12 10	3°54'42	21°27	22°40	25°21	4°58	29°39	12°14	21°37	25°56	13°18	7° 4	8°32	24°12	n.a.	S 22
S 23	2 16 7	4°55'52	4♌26	24°14	26°34	5°43	29°50	12°21	21°35	25°55	13°17	7°R 5	8°29	24°19	n.a.	S 23
M24	2 20 4	5°57'03	17°49	25°49	27°47	6°28	0♑ 1	12°28	21°34	25°53	13°16	7° 4	8°26	24°25	n.a.	M24
T 25	2 24 0	6°58'12	1♍40	27°24	29° 0	7°14	0°12	12°35	21°32	25°52	13°15	7° 2	8°23	24°32	n.a.	T 25
W26	2 27 57	7°59'21	15°58	28°59	0♎13	7°59	0°23	12°43	21°30	25°50	13°14	6°57	8°20	24°39	n.a.	W26
T 27	2 31 53	9° 0'28	0♎42	0♏36	1°26	8°44	0°35	12°50	21°29	25°48	13°13	6°49	8°16	24°46	n.a.	T 27
F 28	2 35 50	10° 1'35	15°47	2°12	2°39	9°29	0°46	12°57	21°27	25°47	13°12	6°41	8°13	24°52	n.a.	F 28
S 29	2 39 46	11° 2'41	1♏ 3	3°50	3°52	10°14	0°58	13° 4	21°26	25°45	13°11	6°31	8°10	24°59	n.a.	S 29
S 30	2 43 43	12♏ 3'45	16♏20	5♏28	5♎ 5	10♎59	1♑ 9	13♏11	21♓25	25♉44	13♈10	6♑23	8♑ 7	25♈ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s 3	13s42	4s51	4n54	1n48	13n32	1n57	4n55	0n39	25s14	1s14	14s14	0n57	3s46	0s42	19n13	0s40	1s 1	7s 9	23s44	23s42	13n22		n.a.
S 2	5 27	18 47	4 22	4 16	1 41	13 8	1 58	4 37	0 38	25 14	1 13	14 16	0 57	3 47	0 42	19 12	0 40	1 2	7 9	23 44	23 43	13 25		n.a.
M 3	5 52	22 34	3 35	3 37	1 35	12 43	2 0	4 18	0 38	25 14	1 13	14 18	0 57	3 48	0 42	19 12	0 40	1 2	7 9	23 45	23 43	13 27		n.a.
T 4	6 16	24 46	2 35	2 57	1 28	12 17	2 1	4 0	0 37	25 15	1 13	14 21	0 56	3 49	0 42	19 12	0 40	1 2	7 9	23 45	23 43	13 29		n.a.
W 5	6 40	25 17	1 27	2 17	1 21	11 52	2 2	3 41	0 37	25 15	1 13	14 23	0 56	3 50	0 42	19 12	0 40	1 3	7 9	23 46	23 43	13 32		n.a.
T 6	7 4	24 13	0 16	1 37	1 14	11 25	2 3	3 23	0 36	25 15	1 13	14 25	0 56	3 50	0 42	19 11	0 40	1 3	7 9	23 46	23 43	13 34		n.a.
F 7	7 28	21 48	0n53	0 55	1 7	10 59	2 4	3 4	0 36	25 15	1 13	14 28	0 56	3 51	0 42	19 11	0 40	1 4	7 9	23 46	23 44	13 37		n.a.
S 8	7 52	18 22	1 58	0 14	1 0	10 32	2 5	2 46	0 35	25 15	1 13	14 30	0 56	3 52	0 42	19 11	0 40	1 4	7 9	23 46	23 44	13 39		n.a.
S 9	8 16	14 10	2 56	0s28	0 53	10 5	2 6	2 27	0 34	25 15	1 13	14 32	0 56	3 53	0 42	19 10	0 40	1 4	7 9	23 46	23 44	13 41		n.a.
M10	8 39	9 27	3 44	1 9	0 46	9 37	2 6	2 8	0 34	25 15	1 13	14 34	0 56	3 54	0 42	19 10	0 40	1 5	7 9	23 46	23 44	13 44		n.a.
T 11	9 3	4 28	4 21	1 52	0 39	9 10	2 7	1 50	0 33	25 15	1 12	14 37	0 56	3 55	0 42	19 10	0 40	1 5	7 9	23 47	23 45	13 46		n.a.
W12	9 26	0n37	4 47	2 34	0 32	8 42	2 7	1 31	0 33	25 15	1 12	14 39	0 56	3 56	0 42	19 9	0 40	1 6	7 9	23 47	23 45	13 49		n.a.
T 13	9 49	5 39	4 59	3 16	0 25	8 13	2 8	1 12	0 32	25 15	1 12	14 41	0 56	3 56	0 42	19 9	0 40	1 6	7 9	23 48	23 45	13 51		n.a.
F 14	10 12	10 28	4 58	3 58	0 18	7 45	2 8	0 53	0 31	25 15	1 12	14 44	0 55	3 57	0 42	19 9	0 40	1 6	7 8	23 49	23 45	13 53		n.a.
S 15	10 35	14 53	4 45	4 41	0 11	7 16	2 8	0 35	0 31	25 15	1 12	14 46	0 55	3 58	0 42	19 8	0 40	1 7	7 8	23 50	23 45	13 56		n.a.
S 16	10 58	18 44	4 19	5 23	0 4	6 47	2 8	0 16	0 30	25 15	1 12	14 48	0 55	3 59	0 42	19 8	0 40	1 7	7 8	23 51	23 46	13 58		n.a.
M17	11 20	21 49	3 41	6 6	0s 3	6 18	2 8	0s 3	0 30	25 15	1 12	14 51	0 55	3 59	0 42	19 8	0 40	1 8	7 8	23 51	23 46	14 1		n.a.
T 18	11 42	23 59	2 54	6 48	0 10	5 48	2 8	0 22	0 29	25 15	1 12	14 53	0 55	4 0	0 42	19 7	0 40	1 8	7 8	23 52	23 46	14 3		n.a.
W19	12 4	25 4	1 58	7 30	0 17	5 19	2 7	0 41	0 28	25 15	1 12	14 55	0 55	4 1	0 42	19 7	0 40	1 8	7 8	23 52	23 46	14 5		n.a.
T 20	12 26	24 57	0 56	8 12	0 23	4 49	2 7	1 0	0 28	25 15	1 11	14 58	0 55	4 2	0 42	19 7	0 40	1 9	7 8	23 52	23 47	14 8		n.a.
F 21	12 48	23 37	0s 9	8 54	0 29	4 19	2 6	1 19	0 27	25 15	1 11	15 0	0 55	4 2	0 42	19 6	0 40	1 9	7 8	23 52	23 47	14 10		n.a.
S 22	13 9	21 3	1 16	9 36	0 36	3 49	2 6	1 37	0 26	25 15	1 11	15 2	0 55	4 3	0 42	19 6	0 40	1 9	7 8	23 52	23 47	14 12		n.a.
S 23	13 30	17 23	2 21	10 17	0 42	3 18	2 5	1 56	0 26	25 15	1 11	15 5	0 55	4 4	0 42	19 6	0 40	1 10	7 8	23 52	23 47	14 15		n.a.
M24	13 51	12 44	3 20	10 58	0 48	2 48	2 4	2 15	0 25	25 15	1 11	15 7	0 55	4 4	0 42	19 5	0 40	1 10	7 7	23 52	23 47	14 17		n.a.
T 25	14 12	7 18	4 9	11 39	0 54	2 17	2 4	2 34	0 24	25 15	1 11	15 9	0 54	4 5	0 42	19 5	0 40	1 10	7 7	23 52	23 48	14 19		n.a.
W26	14 32	1 19	4 45	12 19	0 59	1 47	2 3	2 53	0 24	25 15	1 11	15 12	0 54	4 5	0 42	19 4	0 40	1 11	7 7	23 53	23 48	14 22		n.a.
T 27	14 52	4s54	5 3	12 59	1 5	1 16	2 2	3 12	0 23	25 15	1 11	15 14	0 54	4 6	0 42	19 4	0 40	1 11	7 7	23 53	23 48	14 24		n.a.
F 28	15 12	10 58	5 1	13 39	1 10	0 45	2 1	3 31	0 22	25 15	1 11	15 16	0 54	4 7	0 42	19 4	0 40	1 11	7 7	23 54	23 48	14 26		n.a.
S 29	15 32	16 28	4 38	14 18	1 15	0 15	1 59	3 50	0 22	25 14	1 11	15 19	0 54	4 7	0 42	19 3	0 40	1 12	7 7	23 54	23 48	14 29		n.a.
S 30	15s51	20s53	3s54	14s56	1s20	0s16	1n58	4s 8	0n21	25s14	1s11	15s21	0n54	4s 8	0s42	19n 3	0s40	1s12	7s 7	23s54	23s49	14n31		n.a.

Julian Day Number = 436412.5, Delta T = 25h35m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'19, Lahiri = -52°20'19 Julian Calendar 1 Nov. 3519 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3519 BCE (-3518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 40	13♏ 4'49	1♐26	7♏ 7	6♎18	11♎45	1♑21	13♏19	21°R23	25°R42	13°R 9	6°R17	8♑ 4	25♈12	n.a.	M 1
T 2	2 51 36	14° 5'51	16°12	8°46	7°31	12°30	1°33	13°26	21♓22	25♉40	13♈ 8	6♑13	8° 0	25°19	n.a.	T 2
W 3	2 55 33	15° 6'51	0♑32	10°26	8°44	13°15	1°45	13°33	21°21	25°39	13° 7	6°D11	7°57	25°26	n.a.	W 3
T 4	2 59 29	16° 7'50	14°23	12° 7	9°57	14° 1	1°57	13°40	21°20	25°37	13° 6	6°11	7°54	25°33	n.a.	T 4
F 5	3 3 26	17° 8'47	27°46	13°48	11°11	14°46	2° 9	13°48	21°18	25°35	13° 5	6°12	7°51	25°39	n.a.	F 5
S 6	3 7 22	18° 9'42	10♒43	15°30	12°24	15°31	2°21	13°55	21°17	25°34	13° 4	6°13	7°48	25°46	n.a.	S 6
S 7	3 11 19	19°10'36	23°18	17°13	13°37	16°17	2°33	14° 2	21°16	25°32	13° 3	6°R13	7°45	25°53	n.a.	S 7
M 8	3 15 16	20°11'27	5♓36	18°57	14°50	17° 2	2°46	14° 9	21°15	25°30	13° 2	6°12	7°41	25°59	n.a.	M 8
T 9	3 19 12	21°12'17	17°41	20°41	16° 3	17°48	2°58	14°17	21°14	25°29	13° 1	6° 8	7°38	26° 6	n.a.	T 9
W10	3 23 9	22°13'05	29°39	22°26	17°17	18°33	3°11	14°24	21°13	25°27	13° 0	6° 3	7°35	26°13	n.a.	W10
T 11	3 27 5	23°13'51	11♈31	24°12	18°30	19°19	3°23	14°31	21°13	25°25	12°59	5°56	7°32	26°20	n.a.	T 11
F 12	3 31 2	24°14'36	23°22	25°58	19°43	20° 4	3°36	14°38	21°12	25°24	12°58	5°48	7°29	26°26	n.a.	F 12
S 13	3 34 58	25°15'18	5♉15	27°45	20°57	20°50	3°48	14°45	21°11	25°22	12°57	5°39	7°26	26°33	n.a.	S 13
S 14	3 38 55	26°15'59	17°10	29°33	22°10	21°35	4° 1	14°52	21°10	25°20	12°56	5°32	7°22	26°40	n.a.	S 14
M15	3 42 52	27°16'38	29°10	1♐21	23°23	22°21	4°14	15° 0	21°10	25°18	12°56	5°25	7°19	26°46	n.a.	M15
T 16	3 46 48	28°17'16	11♊16	3°10	24°37	23° 7	4°27	15° 7	21° 9	25°17	12°55	5°21	7°16	26°53	n.a.	T 16
W17	3 50 45	29°17'52	23°30	5° 0	25°50	23°52	4°40	15°14	21° 9	25°15	12°54	5°18	7°13	27° 0	n.a.	W17
T 18	3 54 41	0♐18'26	5♋54	6°50	27° 4	24°38	4°53	15°21	21° 8	25°13	12°53	5°D18	7°10	27° 7	n.a.	T 18
F 19	3 58 38	1°18'58	18°28	8°40	28°17	25°24	5° 6	15°28	21° 8	25°12	12°53	5°18	7° 6	27°13	n.a.	F 19
S 20	4 2 34	2°19'29	1♌16	10°31	29°30	26° 9	5°19	15°35	21° 7	25°10	12°52	5°20	7° 3	27°20	n.a.	S 20
S 21	4 6 31	3°19'58	14°20	12°22	0♏44	26°55	5°32	15°42	21° 7	25° 8	12°51	5°21	7° 0	27°27	n.a.	S 21
M22	4 10 27	4°20'25	27°43	14°12	1°57	27°41	5°46	15°49	21° 7	25° 7	12°50	5°23	6°57	27°33	n.a.	M22
T 23	4 14 24	5°20'51	11♍26	16° 2	3°11	28°27	5°59	15°56	21° 6	25° 5	12°50	5°R23	6°54	27°40	n.a.	T 23
W24	4 18 21	6°21'15	25°31	17°52	4°24	29°12	6°12	16° 3	21° 6	25° 3	12°49	5°21	6°51	27°47	n.a.	W24
T 25	4 22 17	7°21'38	9♎57	19°40	5°38	29°58	6°26	16°10	21° 6	25° 2	12°48	5°19	6°47	27°54	n.a.	T 25
F 26	4 26 14	8°21'59	24°39	21°28	6°51	0♏44	6°39	16°17	21° 6	25° 0	12°48	5°15	6°44	28° 0	n.a.	F 26
S 27	4 30 10	9°22'18	9♏33	23°14	8° 4	1°30	6°53	16°24	21°D 6	24°58	12°47	5°11	6°41	28° 7	n.a.	S 27
S 28	4 34 7	10°22'35	24°31	24°58	9°18	2°16	7° 6	16°31	21° 6	24°57	12°47	5° 8	6°38	28°14	n.a.	S 28
M29	4 38 3	11°22'50	9♐24	26°39	10°31	3° 2	7°20	16°37	21° 6	24°55	12°46	5° 5	6°35	28°20	n.a.	M29
T 30	4 42 0	12°23'04	24° 3	28°17	11°45	3°48	7°33	16°44	21° 6	24°54	12°45	5° 4	6°32	28°27	n.a.	T 30
W31	4 45 57	13♐23'15	8♑23	29♐52	12♏58	4♏34	7♑47	16♏51	21♓ 7	24♉52	12♈45	5°D 3	6♑28	28♈34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s10	23s50	2s55	15s34	1s25	0s47	1n57	4s27	0n20	25s14	1s11	15s23	0n54	4s 8	0s42	19n 2	0s40	1s12	7s 7	23s55	23s49	14n33		n.a.
T 2	16 29	25 4	1 45	16 12	1 29	1 18	1 55	4 46	0 20	25 14	1 10	15 26	0 54	4 9	0 42	19 2	0 40	1 12	7 6	23 55	23 49	14 36		n.a.
W 3	16 48	24 34	0 30	16 48	1 33	1 49	1 54	5 5	0 19	25 14	1 10	15 28	0 54	4 9	0 42	19 2	0 40	1 13	7 6	23 55	23 49	14 38		n.a.
T 4	17 6	22 32	0n44	17 24	1 37	2 20	1 52	5 23	0 18	25 13	1 10	15 30	0 54	4 10	0 41	19 1	0 40	1 13	7 6	23 55	23 49	14 40		n.a.
F 5	17 24	19 18	1 54	17 59	1 41	2 50	1 51	5 42	0 17	25 13	1 10	15 32	0 54	4 10	0 41	19 1	0 40	1 13	7 6	23 55	23 50	14 43		n.a.
S 6	17 41	15 12	2 55	18 34	1 44	3 21	1 49	6 1	0 17	25 13	1 10	15 35	0 54	4 10	0 41	19 0	0 40	1 14	7 6	23 55	23 50	14 45		n.a.
S 7	17 58	10 33	3 46	19 7	1 47	3 52	1 47	6 19	0 16	25 13	1 10	15 37	0 54	4 11	0 41	19 0	0 40	1 14	7 6	23 55	23 50	14 47		n.a.
M 8	18 15	5 35	4 26	19 39	1 49	4 23	1 46	6 38	0 15	25 12	1 10	15 39	0 54	4 11	0 41	19 0	0 40	1 14	7 6	23 55	23 50	14 49		n.a.
T 9	18 32	0 31	4 53	20 11	1 51	4 53	1 44	6 56	0 14	25 12	1 10	15 41	0 53	4 11	0 41	18 59	0 40	1 14	7 5	23 55	23 50	14 52		n.a.
W10	18 48	4n31	5 6	20 41	1 53	5 24	1 42	7 15	0 14	25 12	1 10	15 44	0 53	4 12	0 41	18 59	0 40	1 14	7 5	23 55	23 51	14 54		n.a.
T 11	19 4	9 21	5 7	21 10	1 55	5 54	1 40	7 33	0 13	25 11	1 10	15 46	0 53	4 12	0 41	18 58	0 40	1 15	7 5	23 56	23 51	14 56		n.a.
F 12	19 19	13 50	4 54	21 37	1 56	6 24	1 38	7 51	0 12	25 11	1 10	15 48	0 53	4 12	0 41	18 58	0 40	1 15	7 5	23 56	23 51	14 58		n.a.
S 13	19 35	17 49	4 29	22 3	1 56	6 55	1 36	8 10	0 11	25 10	1 10	15 50	0 53	4 13	0 41	18 58	0 40	1 15	7 5	23 56	23 51	15 1		n.a.
S 14	19 49	21 5	3 51	22 28	1 56	7 25	1 34	8 28	0 11	25 10	1 10	15 53	0 53	4 13	0 41	18 57	0 40	1 15	7 5	23 57	23 51	15 3		n.a.
M15	20 4	23 29	3 4	22 51	1 56	7 54	1 31	8 46	0 10	25 9	1 10	15 55	0 53	4 13	0 41	18 57	0 40	1 15	7 5	23 57	23 51	15 5		n.a.
T 16	20 18	24 49	2 7	23 13	1 55	8 24	1 29	9 4	0 9	25 9	1 10	15 57	0 53	4 13	0 41	18 56	0 40	1 16	7 4	23 57	23 52	15 7		n.a.
W17	20 31	24 58	1 4	23 33	1 53	8 54	1 27	9 22	0 8	25 8	1 10	15 59	0 53	4 13	0 41	18 56	0 40	1 16	7 4	23 57	23 52	15 10		n.a.
T 18	20 45	23 53	0s 3	23 50	1 51	9 23	1 25	9 40	0 8	25 8	1 10	16 1	0 53	4 14	0 41	18 56	0 40	1 16	7 4	23 57	23 52	15 12		n.a.
F 19	20 58	21 35	1 11	24 6	1 48	9 52	1 22	9 58	0 7	25 7	1 10	16 3	0 53	4 14	0 41	18 55	0 40	1 16	7 4	23 57	23 52	15 14		n.a.
S 20	21 10	18 10	2 17	24 20	1 45	10 21	1 20	10 16	0 6	25 7	1 10	16 6	0 53	4 14	0 41	18 55	0 40	1 16	7 4	23 57	23 52	15 16		n.a.
S 21	21 22	13 49	3 17	24 32	1 41	10 49	1 17	10 33	0 5	25 6	1 10	16 8	0 53	4 14	0 41	18 55	0 40	1 16	7 3	23 57	23 52	15 19		n.a.
M22	21 34	8 42	4 8	24 41	1 36	11 18	1 15	10 51	0 4	25 6	1 9	16 10	0 53	4 14	0 41	18 54	0 40	1 16	7 3	23 57	23 53	15 21		n.a.
T 23	21 45	3 4	4 46	24 48	1 30	11 46	1 12	11 9	0 4	25 5	1 9	16 12	0 53	4 14	0 41	18 54	0 40	1 16	7 3	23 57	23 53	15 23		n.a.
W24	21 56	2s52	5 9	24 53	1 24	12 14	1 10	11 26	0 3	25 4	1 9	16 14	0 53	4 14	0 41	18 53	0 40	1 17	7 3	23 57	23 53	15 25		n.a.
T 25	22 6	8 48	5 12	24 56	1 17	12 41	1 7	11 43	0 2	25 4	1 9	16 16	0 53	4 14	0 41	18 53	0 40	1 17	7 3	23 57	23 53	15 28		n.a.
F 26	22 16	14 21	4 56	24 56	1 9	13 9	1 4	12 1	0 1	25 3	1 9	16 18	0 53	4 14	0 41	18 53	0 40	1 17	7 3	23 57	23 53	15 30		n.a.
S 27	22 26	19 8	4 19	24 53	1 0	13 36	1 2	12 18	0 0	25 2	1 9	16 20	0 52	4 14	0 41	18 52	0 40	1 17	7 2	23 58	23 54	15 32		n.a.
S 28	22 35	22 41	3 25	24 49	0 51	14 2	0 59	12 35	0s 0	25 1	1 9	16 22	0 52	4 14	0 41	18 52	0 40	1 17	7 2	23 58	23 54	15 34		n.a.
M29	22 44	24 41	2 17	24 42	0 40	14 28	0 56	12 52	0 1	25 1	1 9	16 24	0 52	4 14	0 40	18 51	0 39	1 17	7 2	23 58	23 54	15 36		n.a.
T 30	22 52	24 56	1 0	24 32	0 29	14 54	0 54	13 8	0 2	25 0	1 9	16 26	0 52	4 14	0 40	18 51	0 39	1 17	7 2	23 58	23 54	15 38		n.a.
W31	23s 0	23s29	0n18	24s21	0s17	15s20	0n51	13s25	0s 3	24s59	1s 9	16s28	0n52	4s14	0s40	18n51	0s39	1s17	7s 2	23s58	23s54	15n41		n.a.

Julian Day Number = 436442.5, Delta T = 25h35m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'15, Lahiri = -52°20'15 Julian Calendar 1 Dec. 3519 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3519 BCE

The year -3518 astronomical counting style corresponds to year 3519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3518 BCE

JANUARY 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 53	14♐23'24	22♑18	1♑23	14♏12	5♏19	8♑ 1	16♏58	21♓ 7	24°R50	12°R44	5♑ 4	6♑25	28♈41	n.a.	T 1
F 2	4 53 50	15°23'30	5♒48	2°49	15°25	6° 5	8°15	17° 4	21° 7	24♉49	12♈44	5° 5	6°22	28°47	n.a.	F 2
S 3	4 57 46	16°23'35	18°53	4° 9	16°39	6°51	8°28	17°11	21° 7	24°47	12°43	5° 7	6°19	28°54	n.a.	S 3
S 4	5 1 43	17°23'36	1♓34	5°24	17°52	7°37	8°42	17°18	21° 8	24°46	12°43	5° 8	6°16	29° 1	n.a.	S 4
M 5	5 5 39	18°23'36	13°57	6°32	19° 5	8°23	8°56	17°24	21° 8	24°44	12°43	5°R 9	6°12	29° 7	n.a.	M 5
T 6	5 9 36	19°23'33	26° 5	7°33	20°19	9° 9	9°10	17°31	21° 9	24°43	12°42	5° 9	6° 9	29°14	n.a.	T 6
W 7	5 13 32	20°23'27	8♈ 3	8°27	21°32	9°55	9°24	17°37	21° 9	24°41	12°42	5° 8	6° 6	29°21	n.a.	W 7
T 8	5 17 29	21°23'19	19°56	9°12	22°46	10°41	9°38	17°44	21°10	24°40	12°42	5° 7	6° 3	29°28	n.a.	T 8
F 9	5 21 25	22°23'09	1♉47	9°49	23°59	11°27	9°52	17°50	21°11	24°38	12°41	5° 5	6° 0	29°34	n.a.	F 9
S 10	5 25 22	23°22'56	13°40	10°18	25°13	12°13	10° 6	17°57	21°11	24°37	12°41	5° 3	5°57	29°41	n.a.	S 10
S 11	5 29 19	24°22'41	25°40	10°37	26°26	12°59	10°20	18° 3	21°12	24°35	12°41	5° 1	5°53	29°48	n.a.	S 11
M12	5 33 15	25°22'23	7♊47	10°48	27°39	13°45	10°34	18° 9	21°13	24°34	12°40	5° 0	5°50	29°54	n.a.	M12
T 13	5 37 12	26°22'03	20° 5	10°R50	28°53	14°31	10°48	18°15	21°14	24°33	12°40	4°59	5°47	0♉ 1	n.a.	T 13
W14	5 41 8	27°21'41	2♋34	10°43	0♐ 6	15°17	11° 2	18°22	21°15	24°31	12°40	4°D59	5°44	0° 8	n.a.	W14
T 15	5 45 5	28°21'17	15°15	10°28	1°20	16° 3	11°16	18°28	21°16	24°30	12°40	4°59	5°41	0°15	n.a.	T 15
F 16	5 49 1	29°20'51	28°10	10° 4	2°33	16°49	11°31	18°34	21°17	24°29	12°40	4°59	5°38	0°21	n.a.	F 16
S 17	5 52 58	0♑20'22	11♌18	9°34	3°46	17°35	11°45	18°40	21°18	24°27	12°39	5° 0	5°34	0°28	n.a.	S 17
S 18	5 56 54	1°19'51	24°40	8°56	5° 0	18°21	11°59	18°46	21°19	24°26	12°39	5° 0	5°31	0°35	n.a.	S 18
M19	6 0 51	2°19'19	8♍15	8°13	6°13	19° 7	12°13	18°52	21°20	24°25	12°39	5° 1	5°28	0°41	n.a.	M19
T 20	6 4 47	3°18'44	22° 3	7°26	7°27	19°53	12°27	18°58	21°22	24°24	12°39	5° 1	5°25	0°48	n.a.	T 20
W21	6 8 44	4°18'07	6♎ 5	6°35	8°40	20°39	12°42	19° 4	21°23	24°22	12°39	5°R 1	5°22	0°55	n.a.	W21
T 22	6 12 41	5°17'28	20°18	5°41	9°53	21°26	12°56	19° 9	21°24	24°21	12°39	5°D 1	5°18	1° 2	n.a.	T 22
F 23	6 16 37	6°16'48	4♏40	4°47	11° 7	22°12	13°10	19°15	21°26	24°20	12°D39	5° 1	5°15	1° 8	n.a.	F 23
S 24	6 20 34	7°16'05	19° 8	3°52	12°20	22°58	13°25	19°21	21°27	24°19	12°39	5° 1	5°12	1°15	n.a.	S 24
S 25	6 24 30	8°15'20	3♐37	2°59	13°34	23°44	13°39	19°26	21°29	24°18	12°39	5° 1	5° 9	1°22	n.a.	S 25
M26	6 28 27	9°14'34	18° 4	2° 7	14°47	24°30	13°53	19°32	21°30	24°17	12°39	5° 2	5° 6	1°28	n.a.	M26
T 27	6 32 23	10°13'45	2♑21	1°19	16° 0	25°16	14° 7	19°37	21°32	24°15	12°39	5°R 2	5° 3	1°35	n.a.	T 27
W28	6 36 20	11°12'54	16°25	0°34	17°14	26° 2	14°22	19°43	21°33	24°14	12°39	5° 2	4°59	1°42	n.a.	W28
T 29	6 40 16	12°12'01	0♒11	29♐53	18°27	26°48	14°36	19°48	21°35	24°13	12°39	5° 1	4°56	1°49	n.a.	T 29
F 30	6 44 13	13°11'05	13°37	29°18	19°41	27°34	14°50	19°54	21°37	24°12	12°39	5° 0	4°53	1°55	n.a.	F 30
S 31	6 48 9	14♑10'07	26♒42	28♐48	20♐54	28♏20	15♑ 5	19♏59	21♓38	24♉11	12♈40	4♑59	4♑50	2♉ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 7	20s38	1n34	24s 8	0s 5	15s45	0n48	13s42	0s 4	24s58	1s 9	16s30	0n52	4s14	0s40	18n50	0s39	1s17	7s 1	23s58	23s54	15n43		n.a.
F 2	23 14	16 42	2 41	23 53	0n 9	16 10	0 45	13 58	0 5	24 57	1 9	16 32	0 52	4 13	0 40	18 50	0 39	1 17	7 1	23 58	23 54	15 45		n.a.
S 3	23 21	12 6	3 39	23 37	0 23	16 34	0 43	14 15	0 5	24 56	1 9	16 34	0 52	4 13	0 40	18 50	0 39	1 17	7 1	23 58	23 55	15 47		n.a.
S 4	23 27	7 6	4 23	23 20	0 37	16 58	0 40	14 31	0 6	24 55	1 9	16 36	0 52	4 13	0 40	18 49	0 39	1 17	7 1	23 58	23 55	15 49		n.a.
M 5	23 32	1 57	4 55	23 2	0 52	17 21	0 37	14 47	0 7	24 54	1 9	16 38	0 52	4 13	0 40	18 49	0 39	1 17	7 1	23 58	23 55	15 52		n.a.
T 6	23 38	3n 9	5 12	22 43	1 8	17 44	0 34	15 3	0 8	24 53	1 9	16 40	0 52	4 13	0 40	18 48	0 39	1 17	7 0	23 58	23 55	15 54		n.a.
W 7	23 42	8 5	5 15	22 24	1 24	18 7	0 32	15 19	0 9	24 52	1 9	16 42	0 52	4 12	0 40	18 48	0 39	1 17	7 0	23 58	23 55	15 56		n.a.
T 8	23 47	12 41	5 5	22 5	1 39	18 29	0 29	15 34	0 10	24 51	1 9	16 44	0 52	4 12	0 40	18 48	0 39	1 17	7 0	23 58	23 55	15 58		n.a.
F 9	23 50	16 48	4 42	21 47	1 55	18 50	0 26	15 50	0 11	24 50	1 9	16 46	0 52	4 12	0 40	18 47	0 39	1 17	7 0	23 58	23 56	16 0		n.a.
S 10	23 54	20 16	4 7	21 29	2 11	19 12	0 23	16 5	0 11	24 49	1 9	16 48	0 52	4 11	0 40	18 47	0 39	1 17	7 0	23 58	23 56	16 2		n.a.
S 11	23 56	22 55	3 21	21 12	2 26	19 32	0 20	16 20	0 12	24 48	1 9	16 49	0 52	4 11	0 40	18 47	0 39	1 17	6 59	23 58	23 56	16 4		n.a.
M12	23 59	24 34	2 25	20 56	2 41	19 52	0 18	16 35	0 13	24 47	1 9	16 51	0 52	4 11	0 40	18 46	0 39	1 17	6 59	23 58	23 56	16 7		n.a.
T 13	24 1	25 2	1 22	20 42	2 55	20 12	0 15	16 50	0 14	24 46	1 9	16 53	0 52	4 10	0 40	18 46	0 39	1 17	6 59	23 58	23 56	16 9		n.a.
W14	24 2	24 16	0 13	20 30	3 8	20 31	0 12	17 5	0 15	24 45	1 9	16 55	0 52	4 10	0 40	18 46	0 39	1 16	6 59	23 58	23 56	16 11		n.a.
T 15	24 3	22 14	0s57	20 19	3 20	20 49	0 9	17 19	0 16	24 43	1 9	16 57	0 52	4 9	0 40	18 45	0 39	1 16	6 59	23 58	23 56	16 13		n.a.
F 16	24 4	19 2	2 5	20 10	3 31	21 7	0 6	17 34	0 17	24 42	1 9	16 58	0 52	4 9	0 40	18 45	0 39	1 16	6 58	23 58	23 57	16 15		n.a.
S 17	24 4	14 50	3 8	20 3	3 41	21 24	0 4	17 48	0 18	24 41	1 9	17 0	0 52	4 8	0 40	18 45	0 39	1 16	6 58	23 58	23 57	16 17		n.a.
S 18	24 3	9 51	4 2	19 57	3 48	21 40	0 1	18 2	0 18	24 40	1 9	17 2	0 52	4 8	0 40	18 45	0 39	1 16	6 58	23 58	23 57	16 19		n.a.
M19	24 3	4 20	4 43	19 54	3 54	21 56	0s 2	18 16	0 19	24 38	1 9	17 3	0 52	4 7	0 40	18 44	0 39	1 16	6 58	23 58	23 57	16 21		n.a.
T 20	24 1	1s29	5 9	19 53	3 59	22 12	0 4	18 30	0 20	24 37	1 10	17 5	0 52	4 7	0 40	18 44	0 39	1 16	6 58	23 58	23 57	16 23		n.a.
W21	23 59	7 18	5 17	19 53	4 1	22 27	0 7	18 43	0 21	24 36	1 10	17 7	0 52	4 6	0 40	18 44	0 39	1 15	6 57	23 58	23 57	16 25		n.a.
T 22	23 57	12 50	5 6	19 56	4 1	22 41	0 10	18 57	0 22	24 34	1 10	17 8	0 52	4 6	0 39	18 43	0 39	1 15	6 57	23 58	23 57	16 28		n.a.
F 23	23 55	17 43	4 36	19 59	3 59	22 54	0 12	19 10	0 23	24 33	1 10	17 10	0 52	4 5	0 39	18 43	0 39	1 15	6 57	23 58	23 57	16 30		n.a.
S 24	23 51	21 36	3 48	20 5	3 56	23 7	0 15	19 23	0 24	24 31	1 10	17 12	0 52	4 5	0 39	18 43	0 39	1 15	6 57	23 58	23 58	16 32		n.a.
S 25	23 48	24 8	2 46	20 12	3 50	23 19	0 18	19 36	0 25	24 30	1 10	17 13	0 52	4 4	0 39	18 43	0 39	1 15	6 57	23 58	23 58	16 34		n.a.
M26	23 44	25 3	1 33	20 20	3 43	23 30	0 20	19 48	0 26	24 29	1 10	17 15	0 52	4 3	0 39	18 42	0 39	1 15	6 56	23 58	23 58	16 36		n.a.
T 27	23 39	24 17	0 15	20 29	3 35	23 41	0 23	20 0	0 27	24 27	1 10	17 16	0 52	4 3	0 39	18 42	0 39	1 14	6 56	23 58	23 58	16 38		n.a.
W28	23 35	21 59	1n 3	20 39	3 25	23 51	0 25	20 13	0 27	24 26	1 10	17 18	0 52	4 2	0 39	18 42	0 39	1 14	6 56	23 58	23 58	16 40		n.a.
T 29	23 29	18 27	2 15	20 50	3 14	24 0	0 28	20 25	0 28	24 24	1 10	17 19	0 52	4 1	0 39	18 42	0 39	1 14	6 56	23 58	23 58	16 42		n.a.
F 30	23 23	14 1	3 18	21 2	3 2	24 9	0 30	20 36	0 29	24 22	1 10	17 21	0 52	4 0	0 39	18 42	0 39	1 14	6 56	23 58	23 58	16 44		n.a.
S 31	23s17	9s 3	4n 9	21s14	2n49	24s17	0s32	20s48	0s30	24s21	1s10	17s22	0n52	4s 0	0s39	18n41	0s39	1s13	6s55	23s58	23s58	16n46		n.a.

Julian Day Number = 436473.5, Delta T = 25h35m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'11, Lahiri = -52°20'11 Julian Calendar 1 Jan. 3518 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3519 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 6	15♑ 9'06	9♓26	28°R23	22♐ 7	29♏ 6	15♑19	20♏ 4	21♓40	24°R11	12♈40	4°R58	4♑47	2♉ 9	n.a.	S 1
M 2	6 56 2	16° 8'02	21°52	28♐ 4	23°21	29°52	15°33	20° 9	21°42	24♉10	12°40	4♑57	4°44	2°15	n.a.	M 2
T 3	6 59 59	17° 6'57	4♈ 3	27°51	24°34	0♐38	15°48	20°14	21°44	24° 9	12°40	4°56	4°40	2°22	n.a.	T 3
W 4	7 3 56	18° 5'48	16° 3	27°43	25°47	1°24	16° 2	20°19	21°46	24° 8	12°41	4°D55	4°37	2°29	n.a.	W 4
T 5	7 7 52	19° 4'38	27°57	27°D41	27° 1	2°10	16°16	20°24	21°48	24° 7	12°41	4°56	4°34	2°36	n.a.	T 5
F 6	7 11 49	20° 3'25	9♉49	27°45	28°14	2°56	16°31	20°29	21°50	24° 6	12°41	4°56	4°31	2°42	n.a.	F 6
S 7	7 15 45	21° 2'09	21°43	27°53	29°28	3°42	16°45	20°33	21°52	24° 5	12°41	4°58	4°28	2°49	n.a.	S 7
S 8	7 19 42	22° 0'51	3♊45	28° 7	0♑41	4°27	16°59	20°38	21°54	24° 5	12°42	4°59	4°24	2°56	n.a.	S 8
M 9	7 23 38	22°59'31	15°58	28°26	1°54	5°13	17°14	20°43	21°56	24° 4	12°42	5° 0	4°21	3° 2	n.a.	M 9
T 10	7 27 35	23°58'08	28°26	28°50	3° 8	5°59	17°28	20°47	21°58	24° 3	12°43	5° 1	4°18	3° 9	n.a.	T 10
W11	7 31 31	24°56'43	11♋ 9	29°18	4°21	6°45	17°42	20°52	22° 1	24° 3	12°43	5°R 1	4°15	3°16	n.a.	W11
T 12	7 35 28	25°55'16	24°10	29°50	5°34	7°31	17°56	20°56	22° 3	24° 2	12°43	5° 0	4°12	3°23	n.a.	T 12
F 13	7 39 24	26°53'46	7♌28	0♑27	6°48	8°17	18°10	21° 0	22° 5	24° 1	12°44	4°58	4° 9	3°29	n.a.	F 13
S 14	7 43 21	27°52'15	21° 2	1° 7	8° 1	9° 3	18°25	21° 5	22° 8	24° 1	12°44	4°55	4° 5	3°36	n.a.	S 14
S 15	7 47 17	28°50'41	4♍50	1°51	9°14	9°48	18°39	21° 9	22°10	24° 0	12°45	4°52	4° 2	3°43	n.a.	S 15
M16	7 51 14	29°49'06	18°48	2°39	10°28	10°34	18°53	21°13	22°12	24° 0	12°45	4°48	3°59	3°49	n.a.	M16
T 17	7 55 11	0♒47'28	2♎54	3°30	11°41	11°20	19° 7	21°17	22°15	23°59	12°46	4°46	3°56	3°56	n.a.	T 17
W18	7 59 7	1°45'49	17° 5	4°24	12°54	12° 6	19°21	21°21	22°17	23°59	12°46	4°44	3°53	4° 3	n.a.	W18
T 19	8 3 4	2°44'08	1♏17	5°21	14° 8	12°51	19°35	21°25	22°20	23°59	12°47	4°D43	3°49	4° 9	n.a.	T 19
F 20	8 7 0	3°42'25	15°29	6°21	15°21	13°37	19°50	21°28	22°22	23°58	12°48	4°43	3°46	4°16	n.a.	F 20
S 21	8 10 57	4°40'41	29°38	7°24	16°34	14°23	20° 4	21°32	22°25	23°58	12°48	4°45	3°43	4°23	n.a.	S 21
S 22	8 14 53	5°38'55	13♐43	8°29	17°48	15° 8	20°18	21°36	22°28	23°58	12°49	4°46	3°40	4°30	n.a.	S 22
M23	8 18 50	6°37'07	27°41	9°37	19° 1	15°54	20°32	21°39	22°30	23°57	12°50	4°47	3°37	4°36	n.a.	M23
T 24	8 22 46	7°35'18	11♑31	10°48	20°14	16°40	20°46	21°43	22°33	23°57	12°50	4°R47	3°34	4°43	n.a.	T 24
W25	8 26 43	8°33'26	25°10	12° 1	21°28	17°25	21° 0	21°46	22°36	23°57	12°51	4°46	3°30	4°50	n.a.	W25
T 26	8 30 39	9°31'33	8♒36	13°16	22°41	18°11	21°14	21°49	22°39	23°57	12°52	4°42	3°27	4°56	n.a.	T 26
F 27	8 34 36	10°29'38	21°48	14°33	23°54	18°56	21°28	21°52	22°41	23°56	12°52	4°37	3°24	5° 3	n.a.	F 27
S 28	8 38 32	11♒27'40	4♓43	15♑53	25♑ 8	19♐42	21♑41	21♏55	22♓44	23♉56	12♈53	4♑31	3♑21	5♉10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s11	3s50	4n46	21s27	2n36	24s24	0s35	20s59	0s31	24s19	1s10	17s24	0n52	3s59	0s39	18n41	0s39	1s13	6s55	23s58	23s59	16n48		n.a.
M 2	23 4	1n24	5 8	21 41	2 23	24 31	0 37	21 10	0 32	24 18	1 10	17 25	0 52	3 58	0 39	18 41	0 39	1 13	6 55	23 58	23 59	16 50		n.a.
T 3	22 56	6 28	5 16	21 54	2 9	24 36	0 39	21 21	0 33	24 16	1 10	17 26	0 52	3 57	0 39	18 41	0 39	1 12	6 55	23 58	23 59	16 52		n.a.
W 4	22 48	11 14	5 10	22 8	1 54	24 41	0 42	21 32	0 34	24 14	1 10	17 28	0 52	3 57	0 39	18 41	0 39	1 12	6 55	23 58	23 59	16 54		n.a.
T 5	22 40	15 32	4 51	22 23	1 40	24 46	0 44	21 42	0 35	24 12	1 10	17 29	0 52	3 56	0 39	18 40	0 38	1 12	6 54	23 58	23 59	16 56		n.a.
F 6	22 31	19 14	4 20	22 37	1 26	24 49	0 46	21 52	0 36	24 11	1 10	17 30	0 52	3 55	0 39	18 40	0 38	1 12	6 54	23 58	23 59	16 58		n.a.
S 7	22 22	22 9	3 37	22 51	1 12	24 52	0 48	22 2	0 37	24 9	1 10	17 32	0 52	3 54	0 39	18 40	0 38	1 11	6 54	23 58	23 59	17 0		n.a.
S 8	22 13	24 8	2 44	23 5	0 58	24 54	0 50	22 12	0 38	24 7	1 11	17 33	0 51	3 53	0 39	18 40	0 38	1 11	6 54	23 58	23 59	17 2		n.a.
M 9	22 3	25 1	1 43	23 19	0 45	24 55	0 52	22 22	0 39	24 5	1 11	17 34	0 51	3 52	0 39	18 40	0 38	1 11	6 53	23 58	24 0	17 4		n.a.
T 10	21 53	24 40	0 36	23 32	0 31	24 56	0 54	22 31	0 39	24 4	1 11	17 36	0 51	3 51	0 39	18 40	0 38	1 10	6 53	23 58	24 0	17 6		n.a.
W11	21 42	23 1	0s34	23 45	0 19	24 55	0 56	22 40	0 40	24 2	1 11	17 37	0 51	3 50	0 39	18 39	0 38	1 10	6 53	23 58	24 0	17 8		n.a.
T 12	21 31	20 9	1 44	23 58	0 6	24 54	0 58	22 49	0 41	24 0	1 11	17 38	0 51	3 49	0 39	18 39	0 38	1 10	6 53	23 58	24 0	17 10		n.a.
F 13	21 19	16 10	2 49	24 10	0s 6	24 53	1 0	22 57	0 42	23 58	1 11	17 39	0 51	3 48	0 39	18 39	0 38	1 9	6 53	23 58	24 0	17 12		n.a.
S 14	21 8	11 17	3 47	24 21	0 17	24 50	1 1	23 6	0 43	23 56	1 11	17 40	0 51	3 47	0 39	18 39	0 38	1 9	6 52	23 58	24 0	17 14		n.a.
S 15	20 56	5 47	4 32	24 32	0 29	24 47	1 3	23 14	0 44	23 54	1 11	17 41	0 51	3 46	0 39	18 39	0 38	1 8	6 52	23 58	24 0	17 16		n.a.
M16	20 43	0s 4	5 2	24 42	0 39	24 43	1 5	23 21	0 45	23 52	1 11	17 42	0 51	3 45	0 39	18 39	0 38	1 8	6 52	23 59	24 0	17 18		n.a.
T 17	20 30	5 57	5 13	24 50	0 49	24 38	1 6	23 29	0 46	23 50	1 11	17 44	0 51	3 44	0 39	18 39	0 38	1 8	6 52	23 59	24 0	17 20		n.a.
W18	20 17	11 34	5 6	24 58	0 59	24 33	1 8	23 36	0 47	23 48	1 11	17 45	0 51	3 43	0 38	18 39	0 38	1 7	6 52	23 59	24 0	17 22		n.a.
T 19	20 4	16 35	4 41	25 5	1 8	24 26	1 9	23 43	0 48	23 46	1 11	17 46	0 51	3 42	0 38	18 39	0 38	1 7	6 51	23 59	24 1	17 24		n.a.
F 20	19 50	20 41	3 58	25 11	1 17	24 20	1 11	23 50	0 49	23 44	1 12	17 47	0 51	3 41	0 38	18 39	0 38	1 6	6 51	23 59	24 1	17 26		n.a.
S 21	19 36	23 32	3 1	25 16	1 25	24 12	1 12	23 57	0 50	23 42	1 12	17 48	0 51	3 40	0 38	18 39	0 38	1 6	6 51	23 59	24 1	17 28		n.a.
S 22	19 21	24 54	1 53	25 19	1 32	24 3	1 13	24 3	0 51	23 40	1 12	17 49	0 51	3 39	0 38	18 38	0 38	1 6	6 51	23 59	24 1	17 30		n.a.
M23	19 6	24 41	0 39	25 22	1 40	23 54	1 15	24 9	0 51	23 38	1 12	17 49	0 51	3 38	0 38	18 38	0 38	1 5	6 51	23 59	24 1	17 32		n.a.
T 24	18 51	22 57	0n37	25 22	1 46	23 45	1 16	24 15	0 52	23 36	1 12	17 50	0 51	3 37	0 38	18 38	0 38	1 5	6 51	23 59	24 1	17 34		n.a.
W25	18 36	19 52	1 49	25 22	1 52	23 34	1 17	24 20	0 53	23 34	1 12	17 51	0 51	3 36	0 38	18 38	0 38	1 4	6 50	23 59	24 1	17 36		n.a.
T 26	18 20	15 47	2 54	25 20	1 57	23 23	1 18	24 25	0 54	23 32	1 12	17 52	0 51	3 35	0 38	18 38	0 38	1 4	6 50	23 59	24 1	17 37		n.a.
F 27	18 4	11 1	3 48	25 16	2 2	23 11	1 19	24 30	0 55	23 30	1 12	17 53	0 51	3 33	0 38	18 38	0 38	1 3	6 50	23 59	24 1	17 39		n.a.
S 28	17s48	5s52	4n29	25s11	2s 7	22s58	1s20	24s35	0s56	23s27	1s12	17s54	0n51	3s32	0s38	18n38	0s38	1s 3	6s50	23s59	24s 1	17n41		n.a.

Julian Day Number = 436504.5, Delta T = 25h35m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'07, Lahiri = -52°20'07 Julian Calendar 1 Feb. 3518 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 29	12♒25'41	17♓23	17♑15	26♑21	20♐27	21♑55	21♏58	22♓47	23°R56	12♈54	4°R25	3♑18	5♉17	n.a.	S 1
M 2	8 46 26	13°23'40	29°46	18°38	27°35	21°13	22° 9	22° 1	22°50	23♉56	12°55	4♑19	3°15	5°23	n.a.	M 2
T 3	8 50 22	14°21'36	11♈57	20° 4	28°48	21°58	22°23	22° 4	22°53	23°D56	12°56	4°13	3°11	5°30	n.a.	T 3
W 4	8 54 19	15°19'31	23°56	21°32	0♒ 1	22°43	22°37	22° 7	22°56	23°56	12°57	4° 9	3° 8	5°37	n.a.	W 4
T 5	8 58 15	16°17'24	5♉50	23° 2	1°15	23°29	22°50	22° 9	22°59	23°56	12°57	4° 7	3° 5	5°43	n.a.	T 5
F 6	9 2 12	17°15'14	17°41	24°34	2°28	24°14	23° 4	22°12	23° 2	23°56	12°58	4°D 6	3° 2	5°50	n.a.	F 6
S 7	9 6 8	18°13'03	29°35	26° 8	3°41	24°59	23°18	22°14	23° 5	23°56	12°59	4° 7	2°59	5°57	n.a.	S 7
S 8	9 10 5	19°10'50	11♊38	27°43	4°55	25°44	23°31	22°17	23° 8	23°57	13° 0	4° 8	2°55	6° 3	n.a.	S 8
M 9	9 14 1	20° 8'35	23°53	29°21	6° 8	26°29	23°45	22°19	23°11	23°57	13° 1	4° 9	2°52	6°10	n.a.	M 9
T 10	9 17 58	21° 6'18	6♋25	1♒ 1	7°21	27°15	23°58	22°21	23°14	23°57	13° 2	4°R10	2°49	6°17	n.a.	T 10
W11	9 21 54	22° 3'59	19°18	2°42	8°35	28° 0	24°12	22°23	23°17	23°57	13° 3	4° 9	2°46	6°24	n.a.	W11
T 12	9 25 51	23° 1'38	2♌34	4°26	9°48	28°45	24°25	22°25	23°20	23°58	13° 4	4° 5	2°43	6°30	n.a.	T 12
F 13	9 29 48	23°59'15	16°12	6°11	11° 1	29°30	24°38	22°27	23°23	23°58	13° 5	4° 0	2°40	6°37	n.a.	F 13
S 14	9 33 44	24°56'51	0♍11	7°58	12°15	0♑15	24°52	22°29	23°27	23°58	13° 6	3°53	2°36	6°44	n.a.	S 14
S 15	9 37 41	25°54'26	14°26	9°47	13°28	1° 0	25° 5	22°31	23°30	23°59	13° 7	3°45	2°33	6°50	n.a.	S 15
M16	9 41 37	26°51'59	28°52	11°39	14°42	1°44	25°18	22°32	23°33	23°59	13° 8	3°37	2°30	6°57	n.a.	M16
T 17	9 45 34	27°49'30	13♎23	13°32	15°55	2°29	25°31	22°34	23°36	23°59	13° 9	3°30	2°27	7° 4	n.a.	T 17
W18	9 49 30	28°47'01	27°52	15°27	17° 8	3°14	25°44	22°35	23°40	24° 0	13°10	3°24	2°24	7°10	n.a.	W18
T 19	9 53 27	29°44'30	12♏15	17°23	18°22	3°59	25°57	22°36	23°43	24° 0	13°11	3°21	2°21	7°17	n.a.	T 19
F 20	9 57 23	0♓41'58	26°29	19°22	19°35	4°43	26°10	22°38	23°46	24° 1	13°12	3°D20	2°17	7°24	n.a.	F 20
S 21	10 1 20	1°39'25	10♐31	21°23	20°49	5°28	26°23	22°39	23°50	24° 2	13°13	3°20	2°14	7°31	n.a.	S 21
S 22	10 5 16	2°36'52	24°20	23°25	22° 2	6°13	26°36	22°40	23°53	24° 2	13°15	3°21	2°11	7°37	n.a.	S 22
M23	10 9 13	3°34'17	7♑58	25°29	23°15	6°57	26°49	22°41	23°56	24° 3	13°16	3°R21	2° 8	7°44	n.a.	M23
T 24	10 13 10	4°31'41	21°25	27°34	24°29	7°42	27° 2	22°41	24° 0	24° 3	13°17	3°19	2° 5	7°51	n.a.	T 24
W25	10 17 6	5°29'04	4♒40	29°41	25°42	8°26	27°14	22°42	24° 3	24° 4	13°18	3°16	2° 1	7°57	n.a.	W25
T 26	10 21 3	6°26'26	17°43	1♓49	26°56	9°11	27°27	22°43	24° 6	24° 5	13°19	3° 9	1°58	8° 4	n.a.	T 26
F 27	10 24 59	7°23'47	0♓36	3°58	28° 9	9°55	27°40	22°43	24°10	24° 6	13°20	3° 0	1°55	8°11	n.a.	F 27
S 28	10 28 56	8°21'07	13°16	6° 8	29°23	10°39	27°52	22°44	24°13	24° 6	13°22	2°50	1°52	8°17	n.a.	S 28
S 29	10 32 52	9°18'25	25°43	8°19	0♓36	11°23	28° 4	22°44	24°17	24° 7	13°23	2°38	1°49	8°24	n.a.	S 29
M30	10 36 49	10°15'42	7♈59	10°30	1°50	12° 8	28°17	22°44	24°20	24° 8	13°24	2°26	1°46	8°31	n.a.	M30
T 31	10 40 45	11♓12'59	20♈ 5	12♓41	3♓ 3	12♑52	28♑29	22♏44	24♓24	24♉ 9	13♈25	2♑16	1♑42	8♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s31	0s35	4n57	25s 5	2s11	22s45	1s21	24s40	0s57	23s25	1s13	17s55	0n51	3s31	0s38	18n38	0s38	1s 2	6s50	23s59	24s 1	17n43		n.a.
M 2	17 14	4n36	5 9	24 56	2 14	22 31	1 22	24 44	0 58	23 23	1 13	17 55	0 51	3 30	0 38	18 38	0 38	1 2	6 49	24 0	24 1	17 45		n.a.
T 3	16 57	9 32	5 7	24 46	2 17	22 17	1 22	24 48	0 59	23 21	1 13	17 56	0 51	3 29	0 38	18 38	0 38	1 1	6 49	24 0	24 2	17 47		n.a.
W 4	16 40	14 1	4 52	24 34	2 19	22 2	1 23	24 51	1 0	23 19	1 13	17 57	0 51	3 27	0 38	18 38	0 38	1 1	6 49	24 0	24 2	17 49		n.a.
T 5	16 22	17 57	4 24	24 21	2 20	21 46	1 24	24 55	1 1	23 16	1 13	17 57	0 51	3 26	0 38	18 39	0 38	1 0	6 49	24 0	24 2	17 51		n.a.
F 6	16 4	21 8	3 45	24 5	2 21	21 29	1 24	24 58	1 2	23 14	1 13	17 58	0 51	3 25	0 38	18 39	0 37	1 0	6 49	24 0	24 2	17 53		n.a.
S 7	15 46	23 27	2 56	23 48	2 22	21 12	1 25	25 0	1 2	23 12	1 13	17 59	0 51	3 24	0 38	18 39	0 37	0 59	6 48	24 0	24 2	17 54		n.a.
S 8	15 27	24 44	1 59	23 28	2 22	20 55	1 25	25 3	1 3	23 10	1 14	17 59	0 51	3 22	0 38	18 39	0 37	0 59	6 48	24 0	24 2	17 56		n.a.
M 9	15 9	24 50	0 55	23 7	2 21	20 36	1 25	25 5	1 4	23 7	1 14	18 0	0 51	3 21	0 38	18 39	0 37	0 58	6 48	24 0	24 2	17 58		n.a.
T 10	14 50	23 42	0s12	22 43	2 20	20 18	1 26	25 7	1 5	23 5	1 14	18 1	0 51	3 20	0 38	18 39	0 37	0 58	6 48	24 0	24 2	18 0		n.a.
W11	14 31	21 18	1 21	22 18	2 18	19 58	1 26	25 9	1 6	23 3	1 14	18 1	0 52	3 19	0 38	18 39	0 37	0 57	6 48	24 0	24 2	18 2		n.a.
T 12	14 12	17 43	2 27	21 51	2 15	19 38	1 26	25 11	1 7	23 1	1 14	18 2	0 52	3 17	0 38	18 39	0 37	0 57	6 48	24 0	24 2	18 4		n.a.
F 13	13 52	13 7	3 26	21 21	2 12	19 18	1 26	25 12	1 8	22 58	1 14	18 2	0 52	3 16	0 38	18 39	0 37	0 56	6 47	24 0	24 2	18 6		n.a.
S 14	13 33	7 44	4 15	20 49	2 9	18 57	1 26	25 13	1 9	22 56	1 14	18 3	0 52	3 15	0 38	18 39	0 37	0 56	6 47	24 0	24 2	18 7		n.a.
S 15	13 13	1 51	4 49	20 16	2 5	18 35	1 26	25 13	1 10	22 54	1 15	18 3	0 52	3 13	0 38	18 39	0 37	0 55	6 47	24 1	24 2	18 9		n.a.
M16	12 53	4s11	5 5	19 40	2 0	18 13	1 26	25 14	1 11	22 51	1 15	18 3	0 52	3 12	0 38	18 40	0 37	0 54	6 47	24 1	24 2	18 11		n.a.
T 17	12 32	10 1	5 1	19 1	1 55	17 51	1 26	25 14	1 11	22 49	1 15	18 4	0 52	3 11	0 38	18 40	0 37	0 54	6 47	24 1	24 3	18 13		n.a.
W18	12 12	15 18	4 39	18 21	1 49	17 28	1 26	25 14	1 12	22 47	1 15	18 4	0 52	3 9	0 38	18 40	0 37	0 53	6 47	24 1	24 3	18 15		n.a.
T 19	11 51	19 41	3 59	17 39	1 43	17 4	1 26	25 13	1 13	22 44	1 15	18 4	0 52	3 8	0 38	18 40	0 37	0 53	6 47	24 1	24 3	18 16		n.a.
F 20	11 31	22 51	3 4	16 54	1 36	16 40	1 25	25 13	1 14	22 42	1 15	18 5	0 52	3 7	0 38	18 40	0 37	0 52	6 46	24 1	24 3	18 18		n.a.
S 21	11 10	24 34	1 59	16 8	1 28	16 16	1 25	25 12	1 15	22 40	1 16	18 5	0 52	3 5	0 38	18 40	0 37	0 52	6 46	24 1	24 3	18 20		n.a.
S 22	10 49	24 44	0 48	15 20	1 20	15 51	1 24	25 11	1 16	22 37	1 16	18 5	0 52	3 4	0 38	18 41	0 37	0 51	6 46	24 1	24 3	18 22		n.a.
M23	10 27	23 24	0n25	14 29	1 12	15 26	1 24	25 9	1 17	22 35	1 16	18 6	0 52	3 3	0 38	18 41	0 37	0 50	6 46	24 1	24 3	18 24		n.a.
T 24	10 6	20 45	1 35	13 37	1 3	15 0	1 23	25 7	1 17	22 32	1 16	18 6	0 52	3 1	0 38	18 41	0 37	0 50	6 46	24 1	24 3	18 25		n.a.
W25	9 44	17 2	2 39	12 43	0 54	14 34	1 23	25 6	1 18	22 30	1 16	18 6	0 52	3 0	0 38	18 41	0 37	0 49	6 46	24 1	24 3	18 27		n.a.
T 26	9 23	12 33	3 33	11 47	0 44	14 8	1 22	25 3	1 19	22 28	1 16	18 6	0 52	2 58	0 38	18 41	0 37	0 49	6 45	24 2	24 3	18 29		n.a.
F 27	9 1	7 34	4 16	10 50	0 34	13 41	1 21	25 1	1 20	22 25	1 17	18 6	0 52	2 57	0 38	18 42	0 37	0 48	6 45	24 2	24 3	18 31		n.a.
S 28	8 39	2 22	4 45	9 52	0 24	13 14	1 20	24 58	1 21	22 23	1 17	18 6	0 52	2 56	0 38	18 42	0 37	0 47	6 45	24 2	24 3	18 33		n.a.
S 29	8 17	2n50	5 0	8 53	0 14	12 47	1 19	24 55	1 22	22 21	1 17	18 6	0 52	2 54	0 38	18 42	0 37	0 47	6 45	24 2	24 3	18 34		n.a.
M30	7 55	7 50	5 1	7 53	0 3	12 19	1 18	24 52	1 23	22 18	1 17	18 7	0 52	2 53	0 38	18 42	0 37	0 46	6 45	24 3	24 3	18 36		n.a.
T 31	7s33	12n28	4n48	6s52	0n 7	11s51	1s17	24s48	1s23	22s16	1s17	18s 7	0n52	2s51	0s38	18n43	0s37	0s46	6s45	24s 3	24s 3	18n38		n.a.

Julian Day Number = 436532.5, Delta T = 25h35m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°27'03, Lahiri = -52°20'03 Julian Calendar 1 March 3518 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 42	12♓10'13	2♉ 2	14♓52	4♓16	13♌36	28♌41	22°R44	24♓27	24♉10	13♈27	2°R 7	1♌39	8♉44	n.a.	W 1
T 2	10 48 38	13° 7'27	13°53	17° 3	5°30	14°20	28°53	22♏44	24°30	24°11	13°28	2♌ 1	1°36	8°51	n.a.	T 2
F 3	10 52 35	14° 4'40	25°43	19°13	6°43	15° 4	29° 5	22°44	24°34	24°12	13°29	1°58	1°33	8°58	n.a.	F 3
S 4	10 56 32	15° 1'51	7♊35	21°22	7°57	15°48	29°17	22°44	24°37	24°13	13°30	1°56	1°30	9° 4	n.a.	S 4
S 5	11 0 28	15°59'02	19°36	23°30	9°10	16°31	29°29	22°44	24°41	24°14	13°32	1°D56	1°26	9°11	n.a.	S 5
M 6	11 4 25	16°56'11	1♋50	25°37	10°24	17°15	29°41	22°43	24°44	24°15	13°33	1°R56	1°23	9°18	n.a.	M 6
T 7	11 8 21	17°53'19	14°23	27°42	11°37	17°59	29°53	22°43	24°48	24°16	13°34	1°56	1°20	9°24	n.a.	T 7
W 8	11 12 18	18°50'26	27°18	29°45	12°51	18°42	0♒ 5	22°42	24°51	24°17	13°36	1°53	1°17	9°31	n.a.	W 8
T 9	11 16 14	19°47'32	10♌40	1♈47	14° 4	19°26	0°16	22°41	24°55	24°18	13°37	1°49	1°14	9°38	n.a.	T 9
F 10	11 20 11	20°44'38	24°29	3°46	15°18	20° 9	0°28	22°40	24°59	24°19	13°38	1°42	1°11	9°44	n.a.	F 10
S 11	11 24 8	21°41'42	8♍44	5°43	16°31	20°53	0°39	22°39	25° 2	24°21	13°40	1°33	1° 7	9°51	n.a.	S 11
S 12	11 28 4	22°38'45	23°21	7°38	17°45	21°36	0°50	22°38	25° 6	24°22	13°41	1°22	1° 4	9°58	n.a.	S 12
M13	11 32 1	23°35'48	8♎11	9°30	18°58	22°19	1° 2	22°37	25° 9	24°23	13°42	1°11	1° 1	10° 5	n.a.	M13
T 14	11 35 57	24°32'50	23° 7	11°20	20°12	23° 2	1°13	22°36	25°13	24°24	13°44	1° 1	0°58	10°11	n.a.	T 14
W15	11 39 54	25°29'52	7♏59	13° 8	21°26	23°45	1°24	22°35	25°16	24°26	13°45	0°53	0°55	10°18	n.a.	W15
T 16	11 43 50	26°26'54	22°39	14°53	22°39	24°28	1°35	22°33	25°20	24°27	13°47	0°48	0°52	10°25	n.a.	T 16
F 17	11 47 47	27°23'56	7♐ 4	16°36	23°53	25°11	1°46	22°32	25°23	24°28	13°48	0°45	0°48	10°31	n.a.	F 17
S 18	11 51 43	28°20'57	21°10	18°17	25° 6	25°54	1°56	22°30	25°27	24°30	13°49	0°45	0°45	10°38	n.a.	S 18
S 19	11 55 40	29°17'59	4♌56	19°54	26°20	26°37	2° 7	22°28	25°30	24°31	13°51	0°45	0°42	10°45	n.a.	S 19
M20	11 59 37	0♈15'00	18°24	21°30	27°33	27°20	2°18	22°27	25°34	24°33	13°52	0°44	0°39	10°51	n.a.	M20
T 21	12 3 33	1°12'01	1♒36	23° 2	28°47	28° 3	2°28	22°25	25°37	24°34	13°54	0°42	0°36	10°58	n.a.	T 21
W22	12 7 30	2° 9'02	14°34	24°33	0♈ 1	28°45	2°38	22°23	25°41	24°36	13°55	0°37	0°32	11° 5	n.a.	W22
T 23	12 11 26	3° 6'03	27°19	26° 0	1°14	29°28	2°49	22°21	25°44	24°37	13°56	0°30	0°29	11°11	n.a.	T 23
F 24	12 15 23	4° 3'04	9♓53	27°25	2°28	0♒10	2°59	22°18	25°48	24°39	13°58	0°20	0°26	11°18	n.a.	F 24
S 25	12 19 19	5° 0'04	22°17	28°48	3°42	0°52	3° 9	22°16	25°51	24°40	13°59	0° 7	0°23	11°25	n.a.	S 25
S 26	12 23 16	5°57'05	4♈32	0♉ 7	4°55	1°35	3°19	22°14	25°55	24°42	14° 1	29♐54	0°20	11°32	n.a.	S 26
M27	12 27 13	6°54'05	16°38	1°24	6° 9	2°17	3°29	22°12	25°58	24°43	14° 2	29°41	0°17	11°38	n.a.	M27
T 28	12 31 9	7°51'06	28°36	2°38	7°23	2°59	3°38	22° 9	26° 2	24°45	14° 4	29°28	0°13	11°45	n.a.	T 28
W29	12 35 6	8°48'06	10♉29	3°50	8°36	3°41	3°48	22° 6	26° 5	24°47	14° 5	29°18	0°10	11°52	n.a.	W29
T 30	12 39 2	9♈45'06	22♉17	4♉58	9♈50	4♒23	3♒57	22♏ 4	26♓ 9	24♉48	14♈ 6	29♐11	0♌ 7	11♉58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s10	16n35	4n23	5s50	0n18	11s23	1s16	24s45	1s24	22s13	1s18	18s 7	0n52	2s50	0s38	18n43	0s37	0s45	6s45	24s 3	24s 3	18n40		n.a.
T 2	6 48	20 0	3 46	4 49	0 28	10 54	1 15	24 41	1 25	22 11	1 18	18 7	0 52	2 48	0 38	18 43	0 37	0 44	6 45	24 3	24 3	18 41		n.a.
F 3	6 25	22 36	3 0	3 48	0 38	10 25	1 14	24 37	1 26	22 9	1 18	18 6	0 52	2 47	0 38	18 43	0 37	0 44	6 44	24 3	24 3	18 43		n.a.
S 4	6 3	24 12	2 5	2 46	0 48	9 56	1 13	24 32	1 27	22 6	1 18	18 6	0 52	2 46	0 37	18 44	0 37	0 43	6 44	24 3	24 3	18 45		n.a.
S 5	5 40	24 44	1 5	1 46	0 58	9 26	1 12	24 28	1 27	22 4	1 18	18 6	0 52	2 44	0 37	18 44	0 36	0 43	6 44	24 3	24 3	18 46		n.a.
M 6	5 17	24 4	0 1	0 46	1 7	8 57	1 10	24 23	1 28	22 2	1 19	18 6	0 52	2 43	0 37	18 44	0 36	0 42	6 44	24 3	24 3	18 48		n.a.
T 7	4 54	22 11	1s 6	0n13	1 16	8 27	1 9	24 18	1 29	21 59	1 19	18 6	0 52	2 41	0 37	18 45	0 36	0 41	6 44	24 3	24 4	18 50		n.a.
W 8	4 32	19 7	2 10	1 11	1 25	7 57	1 8	24 12	1 30	21 57	1 19	18 6	0 52	2 40	0 37	18 45	0 36	0 41	6 44	24 3	24 4	18 52		n.a.
T 9	4 9	14 59	3 10	2 8	1 32	7 26	1 6	24 7	1 31	21 55	1 19	18 6	0 52	2 38	0 37	18 45	0 36	0 40	6 44	24 3	24 4	18 53		n.a.
F 10	3 46	9 56	4 0	3 3	1 40	6 56	1 5	24 1	1 31	21 52	1 19	18 6	0 51	2 37	0 37	18 46	0 36	0 39	6 44	24 3	24 4	18 55		n.a.
S 11	3 23	4 14	4 38	3 57	1 47	6 25	1 3	23 55	1 32	21 50	1 20	18 5	0 51	2 36	0 37	18 46	0 36	0 39	6 44	24 3	24 4	18 57		n.a.
S 12	3 0	1s50	4 58	4 49	1 53	5 54	1 1	23 49	1 33	21 48	1 20	18 5	0 51	2 34	0 37	18 46	0 36	0 38	6 43	24 4	24 4	18 58		n.a.
M13	2 36	7 52	4 58	5 40	1 59	5 23	1 0	23 42	1 34	21 45	1 20	18 5	0 51	2 33	0 37	18 47	0 36	0 38	6 43	24 4	24 4	19 0		n.a.
T 14	2 13	13 30	4 39	6 29	2 4	4 52	0 58	23 36	1 35	21 43	1 20	18 4	0 51	2 31	0 37	18 47	0 36	0 37	6 43	24 4	24 4	19 2		n.a.
W15	1 50	18 19	4 1	7 16	2 8	4 21	0 56	23 29	1 35	21 41	1 21	18 4	0 51	2 30	0 37	18 47	0 36	0 36	6 43	24 4	24 4	19 3		n.a.
T 16	1 27	21 55	3 7	8 2	2 12	3 49	0 54	23 22	1 36	21 38	1 21	18 4	0 51	2 28	0 37	18 48	0 36	0 36	6 43	24 4	24 4	19 5		n.a.
F 17	1 4	24 3	2 2	8 45	2 15	3 18	0 53	23 14	1 37	21 36	1 21	18 3	0 51	2 27	0 37	18 48	0 36	0 35	6 43	24 4	24 4	19 7		n.a.
S 18	0 40	24 36	0 50	9 27	2 17	2 46	0 51	23 7	1 38	21 34	1 21	18 3	0 51	2 25	0 37	18 48	0 36	0 34	6 43	24 4	24 4	19 8		n.a.
S 19	0 17	23 36	0n22	10 6	2 18	2 14	0 49	22 59	1 38	21 32	1 22	18 2	0 51	2 24	0 37	18 49	0 36	0 34	6 43	24 4	24 4	19 10		n.a.
M20	0n 6	21 15	1 32	10 44	2 19	1 43	0 47	22 51	1 39	21 29	1 22	18 2	0 51	2 23	0 37	18 49	0 36	0 33	6 43	24 4	24 4	19 12		n.a.
T 21	0 29	17 48	2 35	11 20	2 20	1 11	0 45	22 43	1 40	21 27	1 22	18 2	0 51	2 21	0 37	18 50	0 36	0 32	6 43	24 4	24 4	19 13		n.a.
W22	0 53	13 34	3 29	11 54	2 19	0 39	0 43	22 35	1 40	21 25	1 22	18 1	0 51	2 20	0 37	18 50	0 36	0 32	6 42	24 4	24 4	19 15		n.a.
T 23	1 16	8 47	4 12	12 26	2 18	0 7	0 41	22 27	1 41	21 23	1 23	18 1	0 51	2 18	0 37	18 50	0 36	0 31	6 42	24 4	24 4	19 17		n.a.
F 24	1 39	3 44	4 41	12 56	2 16	0n25	0 39	22 18	1 42	21 21	1 23	18 0	0 51	2 17	0 37	18 51	0 36	0 31	6 42	24 4	24 4	19 18		n.a.
S 25	2 2	1n23	4 57	13 24	2 14	0 57	0 37	22 9	1 43	21 18	1 23	17 59	0 51	2 15	0 37	18 51	0 36	0 30	6 42	24 4	24 4	19 20		n.a.
S 26	2 25	6 24	4 59	13 50	2 11	1 29	0 35	22 0	1 43	21 16	1 23	17 59	0 51	2 14	0 37	18 52	0 36	0 29	6 42	24 4	24 4	19 21		n.a.
M27	2 49	11 6	4 47	14 15	2 7	2 0	0 33	21 51	1 44	21 14	1 24	17 58	0 51	2 13	0 37	18 52	0 36	0 29	6 42	24 4	24 4	19 23		n.a.
T 28	3 12	15 20	4 23	14 37	2 3	2 32	0 30	21 42	1 45	21 12	1 24	17 58	0 51	2 11	0 37	18 52	0 36	0 28	6 42	24 4	24 4	19 25		n.a.
W29	3 35	18 56	3 47	14 57	1 57	3 4	0 28	21 32	1 45	21 10	1 24	17 57	0 51	2 10	0 37	18 53	0 36	0 27	6 42	24 4	24 4	19 26		n.a.
T 30	3n58	21n44	3n 2	15n16	1n52	3n36	0s26	21s23	1s46	21s 8	1s24	17s56	0n51	2s 8	0s37	18n53	0s36	0s27	6s42	24s 4	24s 4	19n28		n.a.

Julian Day Number = 436563.5, Delta T = 25h35m03s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'59, Lahiri = -52°19'59 Julian Calendar 1 Apr. 3518 BCE == Greg. Calendar 3 March 3518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 59	10♈42'06	4♊ 6	6♉ 4	11♈ 4	5♒ 4	4♒ 7	22°R 1	26♓12	24♉50	14♈ 8	29°R 6	0♑ 4	12♉ 5	n.a.	F 1
S 2	12 46 55	11°39'06	15°57	7° 6	12°17	5°46	4°16	21♏58	26°16	24°52	14° 9	29♐ 4	0° 1	12°12	n.a.	S 2
S 3	12 50 52	12°36'05	27°57	8° 6	13°31	6°28	4°25	21°55	26°19	24°54	14°11	29°D 3	29♐58	12°18	n.a.	S 3
M 4	12 54 49	13°33'05	10♋ 9	9° 2	14°45	7° 9	4°34	21°52	26°23	24°55	14°12	29°R 3	29°54	12°25	n.a.	M 4
T 5	12 58 45	14°30'04	22°39	9°54	15°59	7°51	4°43	21°49	26°26	24°57	14°14	29° 3	29°51	12°32	n.a.	T 5
W 6	13 2 42	15°27'03	5♌33	10°44	17°12	8°32	4°52	21°46	26°29	24°59	14°15	29° 2	29°48	12°38	n.a.	W 6
T 7	13 6 38	16°24'03	18°54	11°30	18°26	9°13	5° 0	21°43	26°33	25° 1	14°17	28°58	29°45	12°45	n.a.	T 7
F 8	13 10 35	17°21'02	2♍44	12°12	19°40	9°54	5° 9	21°40	26°36	25° 2	14°18	28°52	29°42	12°52	n.a.	F 8
S 9	13 14 31	18°18'01	17° 3	12°50	20°54	10°35	5°17	21°37	26°39	25° 4	14°20	28°44	29°38	12°58	n.a.	S 9
S 10	13 18 28	19°15'00	1♎47	13°24	22° 7	11°16	5°26	21°33	26°43	25° 6	14°21	28°34	29°35	13° 5	n.a.	S 10
M11	13 22 25	20°12'00	16°50	13°54	23°21	11°57	5°34	21°30	26°46	25° 8	14°22	28°25	29°32	13°12	n.a.	M11
T 12	13 26 21	21° 9'00	2♏ 2	14°20	24°35	12°37	5°42	21°26	26°49	25°10	14°24	28°16	29°29	13°19	n.a.	T 12
W13	13 30 18	22° 6'00	17°12	14°42	25°49	13°18	5°50	21°23	26°53	25°12	14°25	28° 9	29°26	13°25	n.a.	W13
T 14	13 34 14	23° 3'02	2♐11	14°59	27° 2	13°58	5°57	21°19	26°56	25°14	14°27	28° 4	29°23	13°32	n.a.	T 14
F 15	13 38 11	24° 0'04	16°50	15°12	28°16	14°39	6° 5	21°15	26°59	25°16	14°28	28° 2	29°19	13°39	n.a.	F 15
S 16	13 42 7	24°57'07	1♑ 7	15°20	29°30	15°19	6°12	21°12	27° 2	25°18	14°30	28°D 1	29°16	13°45	n.a.	S 16
S 17	13 46 4	25°54'10	15° 0	15°R23	0♉44	15°59	6°19	21° 8	27° 6	25°20	14°31	28° 2	29°13	13°52	n.a.	S 17
M18	13 50 1	26°51'15	28°28	15°21	1°58	16°39	6°27	21° 4	27° 9	25°22	14°32	28°R 2	29°10	13°59	n.a.	M18
T 19	13 53 57	27°48'20	11♒36	15°15	3°12	17°19	6°34	21° 0	27°12	25°24	14°34	28° 1	29° 7	14° 5	n.a.	T 19
W20	13 57 54	28°45'27	24°25	15° 4	4°26	17°59	6°40	20°56	27°15	25°26	14°35	27°58	29° 3	14°12	n.a.	W20
T 21	14 1 50	29°42'34	6♓59	14°48	5°40	18°39	6°47	20°52	27°18	25°28	14°37	27°53	29° 0	14°19	n.a.	T 21
F 22	14 5 47	0♉39'42	19°20	14°28	6°53	19°18	6°54	20°48	27°21	25°30	14°38	27°45	28°57	14°25	n.a.	F 22
S 23	14 9 43	1°36'51	1♈32	14° 3	8° 7	19°58	7° 0	20°44	27°24	25°32	14°40	27°36	28°54	14°32	n.a.	S 23
S 24	14 13 40	2°34'01	13°35	13°34	9°21	20°37	7° 6	20°40	27°28	25°34	14°41	27°26	28°51	14°39	n.a.	S 24
M25	14 17 37	3°31'12	25°33	13° 2	10°35	21°16	7°12	20°36	27°31	25°36	14°42	27°16	28°48	14°45	n.a.	M25
T 26	14 21 33	4°28'24	7♉25	12°26	11°49	21°55	7°18	20°31	27°34	25°38	14°44	27° 7	28°44	14°52	n.a.	T 26
W27	14 25 30	5°25'37	19°15	11°47	13° 3	22°34	7°24	20°27	27°37	25°40	14°45	26°59	28°41	14°59	n.a.	W27
T 28	14 29 26	6°22'51	1♊ 3	11° 7	14°17	23°13	7°29	20°23	27°39	25°42	14°46	26°54	28°38	15° 6	n.a.	T 28
F 29	14 33 23	7°20'06	12°53	10°25	15°31	23°52	7°35	20°19	27°42	25°45	14°48	26°50	28°35	15°12	n.a.	F 29
S 30	14 37 19	8°17'22	24°47	9°42	16°45	24°30	7°40	20°14	27°45	25°47	14°49	26°D49	28°32	15°19	n.a.	S 30
S 31	14 41 16	9♉14'38	6♋48	8♉59	17♉59	25♒ 8	7♒45	20♏10	27♓48	25♉49	14♈51	26♐50	28♐29	15♉26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n21	23n37	2n 8	15n32	1n45	4n 8	0s24	21s13	1s47	21s 6	1s25	17s56	0n51	2s 7	0s37	18n54	0s36	0s26	6s42	24s 4	24s 4	19n29		n.a.
S 2	4 43	24 27	1 9	15 47	1 38	4 39	0 21	21 3	1 47	21 4	1 25	17 55	0 51	2 6	0 37	18 54	0 36	0 26	6 42	24 4	24 4	19 31		n.a.
S 3	5 6	24 9	0 6	15 59	1 30	5 11	0 19	20 53	1 48	21 2	1 25	17 54	0 51	2 4	0 37	18 55	0 36	0 25	6 42	24 4	24 4	19 33		n.a.
M 4	5 29	22 41	0s59	16 10	1 22	5 42	0 17	20 43	1 49	21 0	1 25	17 53	0 51	2 3	0 37	18 55	0 36	0 24	6 42	24 4	24 4	19 34		n.a.
T 5	5 52	20 6	2 2	16 19	1 13	6 13	0 15	20 33	1 49	20 58	1 26	17 53	0 51	2 1	0 37	18 56	0 36	0 24	6 42	24 4	24 4	19 36		n.a.
W 6	6 14	16 27	3 1	16 26	1 3	6 44	0 12	20 22	1 50	20 56	1 26	17 52	0 51	2 0	0 37	18 56	0 36	0 23	6 42	24 4	24 4	19 37		n.a.
T 7	6 37	11 53	3 52	16 31	0 53	7 15	0 10	20 12	1 51	20 54	1 26	17 51	0 51	1 59	0 37	18 57	0 36	0 22	6 42	24 4	24 4	19 39		n.a.
F 8	6 59	6 33	4 32	16 34	0 42	7 46	0 8	20 1	1 51	20 53	1 27	17 50	0 51	1 57	0 37	18 57	0 36	0 22	6 42	24 4	24 4	19 40		n.a.
S 9	7 21	0 43	4 56	16 35	0 31	8 17	0 5	19 50	1 52	20 51	1 27	17 49	0 51	1 56	0 37	18 58	0 36	0 21	6 41	24 4	24 4	19 42		n.a.
S 10	7 44	5s19	5 2	16 34	0 18	8 47	0 3	19 39	1 53	20 49	1 27	17 49	0 51	1 55	0 37	18 58	0 35	0 21	6 41	24 3	24 4	19 43		n.a.
M11	8 6	11 11	4 47	16 31	0 6	9 18	0 1	19 28	1 53	20 47	1 28	17 48	0 51	1 53	0 37	18 58	0 35	0 20	6 41	24 3	24 4	19 45		n.a.
T 12	8 28	16 25	4 12	16 27	0s 7	9 48	0n 2	19 16	1 54	20 45	1 28	17 47	0 51	1 52	0 37	18 59	0 35	0 19	6 41	24 3	24 4	19 46		n.a.
W13	8 49	20 35	3 19	16 20	0 21	10 18	0 4	19 5	1 54	20 44	1 28	17 46	0 51	1 51	0 37	18 59	0 35	0 19	6 41	24 3	24 4	19 48		n.a.
T 14	9 11	23 19	2 13	16 12	0 35	10 47	0 7	18 54	1 55	20 42	1 28	17 45	0 51	1 49	0 37	19 0	0 35	0 18	6 41	24 3	24 4	19 49		n.a.
F 15	9 33	24 23	0 59	16 2	0 49	11 16	0 9	18 42	1 56	20 40	1 29	17 44	0 51	1 48	0 37	19 0	0 35	0 18	6 41	24 3	24 4	19 51		n.a.
S 16	9 54	23 47	0n17	15 51	1 4	11 46	0 11	18 30	1 56	20 39	1 29	17 43	0 51	1 47	0 37	19 1	0 35	0 17	6 41	24 3	24 4	19 52		n.a.
S 17	10 16	21 43	1 29	15 37	1 19	12 14	0 14	18 19	1 57	20 37	1 29	17 42	0 50	1 45	0 37	19 1	0 35	0 17	6 41	24 3	24 4	19 54		n.a.
M18	10 37	18 29	2 35	15 23	1 34	12 43	0 16	18 7	1 57	20 36	1 30	17 41	0 50	1 44	0 37	19 2	0 35	0 16	6 41	24 3	24 4	19 55		n.a.
T 19	10 58	14 23	3 31	15 6	1 49	13 11	0 18	17 55	1 58	20 34	1 30	17 40	0 50	1 43	0 37	19 3	0 35	0 15	6 41	24 3	24 4	19 57		n.a.
W20	11 19	9 44	4 15	14 48	2 4	13 39	0 21	17 43	1 58	20 33	1 30	17 39	0 50	1 41	0 37	19 3	0 35	0 15	6 41	24 3	24 4	19 58		n.a.
T 21	11 40	4 47	4 45	14 29	2 19	14 7	0 23	17 31	1 59	20 31	1 31	17 38	0 50	1 40	0 37	19 4	0 35	0 14	6 41	24 3	24 4	20 0		n.a.
F 22	12 0	0n17	5 2	14 9	2 34	14 34	0 25	17 18	1 59	20 30	1 31	17 37	0 50	1 39	0 37	19 4	0 35	0 14	6 41	24 3	24 4	20 1		n.a.
S 23	12 21	5 15	5 4	13 48	2 48	15 1	0 27	17 6	2 0	20 29	1 31	17 36	0 50	1 38	0 38	19 5	0 35	0 13	6 41	24 3	24 4	20 3		n.a.
S 24	12 41	9 59	4 53	13 27	3 2	15 27	0 30	16 54	2 1	20 27	1 32	17 35	0 50	1 36	0 38	19 5	0 35	0 13	6 41	24 2	24 4	20 4		n.a.
M25	13 1	14 17	4 29	13 4	3 15	15 53	0 32	16 41	2 1	20 26	1 32	17 34	0 50	1 35	0 38	19 6	0 35	0 12	6 41	24 2	24 4	20 6		n.a.
T 26	13 21	18 1	3 54	12 42	3 27	16 19	0 34	16 29	2 2	20 25	1 32	17 33	0 50	1 34	0 38	19 6	0 35	0 11	6 41	24 2	24 4	20 7		n.a.
W27	13 40	21 0	3 8	12 19	3 38	16 44	0 36	16 16	2 2	20 24	1 33	17 32	0 50	1 33	0 38	19 7	0 35	0 11	6 41	24 2	24 4	20 9		n.a.
T 28	14 0	23 6	2 14	11 57	3 48	17 9	0 39	16 3	2 3	20 22	1 33	17 31	0 50	1 32	0 38	19 7	0 35	0 10	6 41	24 2	24 3	20 10		n.a.
F 29	14 19	24 10	1 15	11 36	3 57	17 34	0 41	15 51	2 3	20 21	1 33	17 29	0 50	1 30	0 38	19 8	0 35	0 10	6 41	24 2	24 3	20 12		n.a.
S 30	14 38	24 9	0 11	11 15	4 4	17 58	0 43	15 38	2 4	20 20	1 34	17 28	0 50	1 29	0 38	19 8	0 35	0 9	6 41	24 2	24 3	20 13		n.a.
S 31	14n57	22n59	0s54	10n56	4s10	18n21	0n45	15s25	2s 4	20s19	1s34	17s27	0n50	1s28	0s38	19n 9	0s35	0s 9	6s41	24s 2	24s 3	20n14		n.a.

Julian Day Number = 436593.5, Delta T = 25h35m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'55, Lahiri = -52°19'55 Julian Calendar 1 May 3518 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 13	10♉11'55	19♋ 2	8°R17	19♉13	25♒47	7♒50	20°R 5	27♓51	25♉51	14♈52	26♐51	28♐25	15♉32	n.a.	M 1
T 2	14 49 9	11° 9'13	1♌32	7♉36	20°27	26°25	7°55	20♏ 1	27°54	25°53	14°53	26°52	28°22	15°39	n.a.	T 2
W 3	14 53 6	12° 6'33	14°22	6°58	21°41	27° 3	7°59	19°57	27°57	25°55	14°55	26°R52	28°19	15°46	n.a.	W 3
T 4	14 57 2	13° 3'52	27°38	6°22	22°55	27°40	8° 4	19°52	27°59	25°58	14°56	26°51	28°16	15°52	n.a.	T 4
F 5	15 0 59	14° 1'13	11♍22	5°50	24° 9	28°18	8° 8	19°48	28° 2	26° 0	14°57	26°49	28°13	15°59	n.a.	F 5
S 6	15 4 55	14°58'35	25°34	5°23	25°23	28°55	8°12	19°43	28° 5	26° 2	14°58	26°44	28° 9	16° 6	n.a.	S 6
S 7	15 8 52	15°55'57	10♎13	5° 1	26°37	29°33	8°16	19°39	28° 7	26° 4	15° 0	26°39	28° 6	16°12	n.a.	S 7
M 8	15 12 49	16°53'21	25°13	4°43	27°51	0♓10	8°20	19°34	28°10	26° 6	15° 1	26°33	28° 3	16°19	n.a.	M 8
T 9	15 16 45	17°50'46	10♏27	4°32	29° 5	0°47	8°23	19°30	28°13	26° 8	15° 2	26°28	28° 0	16°26	n.a.	T 9
W10	15 20 42	18°48'13	25°43	4°D27	0♊20	1°24	8°26	19°25	28°15	26°11	15° 3	26°23	27°57	16°32	n.a.	W10
T 11	15 24 38	19°45'41	10♐51	4°28	1°34	2° 1	8°29	19°21	28°18	26°13	15° 5	26°21	27°54	16°39	n.a.	T 11
F 12	15 28 35	20°43'10	25°43	4°36	2°48	2°37	8°32	19°16	28°20	26°15	15° 6	26°D20	27°50	16°46	n.a.	F 12
S 13	15 32 31	21°40'41	10♑11	4°51	4° 2	3°14	8°35	19°12	28°22	26°17	15° 7	26°21	27°47	16°52	n.a.	S 13
S 14	15 36 28	22°38'14	24°14	5°13	5°16	3°50	8°38	19° 7	28°25	26°20	15° 8	26°22	27°44	16°59	n.a.	S 14
M15	15 40 25	23°35'49	7♒50	5°41	6°30	4°26	8°40	19° 3	28°27	26°22	15°10	26°23	27°41	17° 6	n.a.	M15
T 16	15 44 21	24°33'25	21° 1	6°16	7°44	5° 2	8°42	18°58	28°30	26°24	15°11	26°R24	27°38	17°12	n.a.	T 16
W17	15 48 18	25°31'03	3♓50	6°58	8°58	5°37	8°44	18°54	28°32	26°26	15°12	26°24	27°35	17°19	n.a.	W17
T 18	15 52 14	26°28'43	16°20	7°47	10°12	6°13	8°46	18°49	28°34	26°29	15°13	26°22	27°31	17°26	n.a.	T 18
F 19	15 56 11	27°26'25	28°36	8°43	11°27	6°48	8°48	18°45	28°36	26°31	15°14	26°20	27°28	17°33	n.a.	F 19
S 20	16 0 7	28°24'08	10♈40	9°44	12°41	7°23	8°49	18°40	28°38	26°33	15°15	26°16	27°25	17°39	n.a.	S 20
S 21	16 4 4	29°21'54	22°37	10°52	13°55	7°58	8°50	18°36	28°41	26°35	15°16	26°11	27°22	17°46	n.a.	S 21
M22	16 8 0	0♊19'41	4♉29	12° 6	15° 9	8°33	8°52	18°32	28°43	26°37	15°17	26° 7	27°19	17°53	n.a.	M22
T 23	16 11 57	1°17'30	16°18	13°26	16°23	9° 8	8°52	18°27	28°45	26°40	15°19	26° 2	27°15	17°59	n.a.	T 23
W24	16 15 54	2°15'21	28° 7	14°51	17°37	9°42	8°53	18°23	28°47	26°42	15°20	25°59	27°12	18° 6	n.a.	W24
T 25	16 19 50	3°13'14	9♊58	16°20	18°52	10°16	8°53	18°19	28°49	26°44	15°21	25°57	27° 9	18°13	n.a.	T 25
F 26	16 23 47	4°11'09	21°54	17°55	20° 6	10°50	8°54	18°14	28°51	26°46	15°22	25°D56	27° 6	18°19	n.a.	F 26
S 27	16 27 43	5° 9'05	3♋55	19°33	21°20	11°24	8°R54	18°10	28°52	26°49	15°23	25°56	27° 3	18°26	n.a.	S 27
S 28	16 31 40	6° 7'03	16° 5	21°16	22°34	11°57	8°54	18° 6	28°54	26°51	15°24	25°57	27° 0	18°33	n.a.	S 28
M29	16 35 36	7° 5'03	28°26	23° 1	23°49	12°31	8°53	18° 2	28°56	26°53	15°25	25°59	26°56	18°39	n.a.	M29
T 30	16 39 33	8♊ 3'04	11♌ 2	24♉50	25♊ 3	13♓ 4	8♒53	17♏58	28♓58	26♉55	15♈26	26♐ 0	26♐53	18♉46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	20n44	1s57	10n38	4s14	18n44	0n47	15s12	2s 5	20s18	1s34	17s26	0n49	1s27	0s38	19n 9	0s35	0s 8	6s41	24s 2	24s 3	20n16		n.a.
T 2	15 34	17 28	2 57	10 22	4 16	19 7	0 49	14 59	2 5	20 17	1 35	17 25	0 49	1 26	0 38	19 10	0 35	0 8	6 41	24 2	24 3	20 17		n.a.
W 3	15 52	13 18	3 49	10 9	4 17	19 29	0 51	14 46	2 5	20 16	1 35	17 24	0 49	1 25	0 38	19 10	0 35	0 7	6 41	24 2	24 3	20 19		n.a.
T 4	16 10	8 23	4 31	9 58	4 17	19 50	0 53	14 33	2 6	20 16	1 35	17 23	0 49	1 24	0 38	19 11	0 35	0 7	6 41	24 2	24 3	20 20		n.a.
F 5	16 28	2 54	4 59	9 50	4 14	20 11	0 55	14 20	2 6	20 15	1 36	17 21	0 49	1 23	0 38	19 12	0 35	0 6	6 41	24 2	24 3	20 21		n.a.
S 6	16 45	2s55	5 10	9 44	4 10	20 32	0 57	14 7	2 7	20 14	1 36	17 20	0 49	1 21	0 38	19 12	0 35	0 6	6 41	24 1	24 3	20 23		n.a.
S 7	17 2	8 45	5 1	9 42	4 5	20 51	0 59	13 54	2 7	20 13	1 37	17 19	0 49	1 20	0 38	19 13	0 35	0 5	6 41	24 1	24 3	20 24		n.a.
M 8	17 19	14 13	4 32	9 42	3 58	21 11	1 0	13 41	2 8	20 13	1 37	17 18	0 49	1 19	0 38	19 13	0 35	0 5	6 41	24 1	24 3	20 26		n.a.
T 9	17 36	18 52	3 44	9 46	3 50	21 29	1 2	13 28	2 8	20 12	1 37	17 17	0 49	1 18	0 38	19 14	0 35	0 4	6 41	24 1	24 3	20 27		n.a.
W10	17 52	22 15	2 39	9 53	3 40	21 47	1 4	13 15	2 8	20 12	1 38	17 16	0 49	1 17	0 38	19 14	0 35	0 4	6 41	24 1	24 3	20 28		n.a.
T 11	18 8	24 2	1 23	10 3	3 30	22 5	1 6	13 2	2 9	20 11	1 38	17 15	0 49	1 16	0 38	19 15	0 35	0 4	6 41	24 1	24 3	20 30		n.a.
F 12	18 24	24 3	0 3	10 17	3 19	22 22	1 7	12 49	2 9	20 11	1 38	17 13	0 49	1 15	0 38	19 15	0 35	0 3	6 42	24 1	24 3	20 31		n.a.
S 13	18 39	22 25	1n15	10 33	3 7	22 38	1 9	12 35	2 10	20 10	1 39	17 12	0 48	1 14	0 38	19 16	0 35	0 3	6 42	24 1	24 3	20 32		n.a.
S 14	18 55	19 26	2 27	10 53	2 54	22 54	1 10	12 22	2 10	20 10	1 39	17 11	0 48	1 13	0 38	19 16	0 35	0 2	6 42	24 1	24 3	20 34		n.a.
M15	19 9	15 27	3 28	11 15	2 40	23 8	1 12	12 9	2 10	20 10	1 39	17 10	0 48	1 12	0 38	19 17	0 35	0 2	6 42	24 1	24 3	20 35		n.a.
T 16	19 24	10 50	4 16	11 40	2 26	23 23	1 13	11 56	2 11	20 9	1 40	17 9	0 48	1 11	0 38	19 18	0 35	0 1	6 42	24 1	24 3	20 36		n.a.
W17	19 38	5 53	4 49	12 8	2 12	23 36	1 15	11 43	2 11	20 9	1 40	17 8	0 48	1 11	0 38	19 18	0 35	0 1	6 42	24 1	24 3	20 38		n.a.
T 18	19 52	0 49	5 8	12 37	1 57	23 49	1 16	11 30	2 12	20 9	1 41	17 6	0 48	1 10	0 38	19 19	0 35	0 1	6 42	24 1	24 2	20 39		n.a.
F 19	20 6	4n11	5 13	13 9	1 43	24 1	1 17	11 16	2 12	20 9	1 41	17 5	0 48	1 9	0 38	19 19	0 35	0 0	6 42	24 1	24 2	20 40		n.a.
S 20	20 19	8 57	5 3	13 43	1 28	24 13	1 19	11 3	2 12	20 9	1 41	17 4	0 48	1 8	0 38	19 20	0 35	0n 0	6 42	24 1	24 2	20 42		n.a.
S 21	20 32	13 20	4 41	14 19	1 13	24 23	1 20	10 50	2 13	20 9	1 42	17 3	0 48	1 7	0 38	19 20	0 35	0 1	6 42	24 1	24 2	20 43		n.a.
M22	20 45	17 11	4 6	14 56	0 59	24 33	1 21	10 37	2 13	20 9	1 42	17 2	0 47	1 6	0 38	19 21	0 35	0 1	6 42	24 0	24 2	20 44		n.a.
T 23	20 57	20 21	3 21	15 35	0 44	24 42	1 22	10 24	2 13	20 9	1 42	17 1	0 47	1 5	0 38	19 21	0 35	0 1	6 42	24 0	24 2	20 46		n.a.
W24	21 9	22 39	2 27	16 14	0 30	24 51	1 23	10 11	2 14	20 9	1 43	17 0	0 47	1 5	0 38	19 22	0 35	0 2	6 42	24 0	24 2	20 47		n.a.
T 25	21 21	23 58	1 27	16 53	0 17	24 59	1 24	9 58	2 14	20 10	1 43	16 59	0 47	1 4	0 38	19 22	0 35	0 2	6 42	24 0	24 2	20 48		n.a.
F 26	21 32	24 11	0 22	17 33	0 4	25 6	1 25	9 45	2 14	20 10	1 44	16 57	0 47	1 3	0 38	19 23	0 35	0 2	6 42	24 0	24 2	20 49		n.a.
S 27	21 43	23 16	0s44	18 13	0n 9	25 12	1 26	9 32	2 14	20 10	1 44	16 56	0 47	1 2	0 38	19 24	0 35	0 3	6 42	24 0	24 2	20 51		n.a.
S 28	21 53	21 16	1 49	18 53	0 20	25 17	1 26	9 19	2 15	20 11	1 44	16 55	0 47	1 2	0 38	19 24	0 35	0 3	6 42	24 0	24 2	20 52		n.a.
M29	22 4	18 14	2 50	19 31	0 32	25 22	1 27	9 7	2 15	20 11	1 45	16 54	0 47	1 1	0 38	19 25	0 35	0 3	6 42	24 0	24 2	20 53		n.a.
T 30	22n13	14n20	3s44	20n 9	0n42	25n26	1n28	8s54	2s15	20s12	1s45	16s53	0n47	1s 0	0s38	19n25	0s35	0n 4	6s43	24s 0	24s 2	20n54		n.a.

Julian Day Number = 436624.5, Delta T = 25h34m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'51, Lahiri = -52°19'51 Julian Calendar 1 June 3518 BCE == Greg. Calendar 3 May 3518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 29	9♊ 1'07	23♌55	26♉41	26♊17	13♓37	8°R52	17°R54	29♓ 0	26♉57	15♈27	26♐ 1	26♐50	18♉53	n.a.	W 1
T 2	16 47 26	9°59'11	7♍ 9	28°34	27°31	14° 9	8♒51	17♏49	29° 1	27° 0	15°27	26°R 2	26°47	18°59	n.a.	T 2
F 3	16 51 23	10°57'17	20°46	0♊29	28°45	14°42	8°50	17°46	29° 3	27° 2	15°28	26° 2	26°44	19° 6	n.a.	F 3
S 4	16 55 19	11°55'25	4♎47	2°24	29°59	15°14	8°48	17°42	29° 4	27° 4	15°29	26° 1	26°40	19°13	n.a.	S 4
S 5	16 59 16	12°53'34	19°11	4°21	1♋14	15°46	8°47	17°38	29° 6	27° 6	15°30	25°59	26°37	19°19	n.a.	S 5
M 6	17 3 12	13°51'46	3♏56	6°18	2°28	16°17	8°45	17°34	29° 7	27° 8	15°31	25°58	26°34	19°26	n.a.	M 6
T 7	17 7 9	14°49'59	18°55	8°16	3°42	16°49	8°43	17°30	29° 9	27°10	15°32	25°57	26°31	19°33	n.a.	T 7
W 8	17 11 5	15°48'14	4♐ 0	10°13	4°56	17°20	8°41	17°26	29°10	27°13	15°33	25°56	26°28	19°39	n.a.	W 8
T 9	17 15 2	16°46'31	19° 4	12°11	6°11	17°51	8°39	17°23	29°11	27°15	15°33	25°D55	26°25	19°46	n.a.	T 9
F 10	17 18 58	17°44'50	3♑56	14° 8	7°25	18°21	8°36	17°19	29°13	27°17	15°34	25°55	26°21	19°53	n.a.	F 10
S 11	17 22 55	18°43'11	18°30	16° 4	8°39	18°52	8°34	17°16	29°14	27°19	15°35	25°56	26°18	19°59	n.a.	S 11
S 12	17 26 52	19°41'34	2♒40	18° 0	9°53	19°22	8°31	17°12	29°15	27°21	15°36	25°56	26°15	20° 6	n.a.	S 12
M13	17 30 48	20°40'00	16°24	19°55	11° 7	19°52	8°28	17° 9	29°16	27°23	15°36	25°57	26°12	20°13	n.a.	M13
T 14	17 34 45	21°38'28	29°42	21°49	12°22	20°21	8°24	17° 6	29°17	27°25	15°37	25°57	26° 9	20°19	n.a.	T 14
W15	17 38 41	22°36'59	12♓35	23°42	13°36	20°50	8°21	17° 2	29°18	27°27	15°38	25°57	26° 6	20°26	n.a.	W15
T 16	17 42 38	23°35'31	25° 8	25°34	14°50	21°19	8°17	16°59	29°19	27°29	15°39	25°R57	26° 2	20°33	n.a.	T 16
F 17	17 46 34	24°34'07	7♈23	27°26	16° 4	21°48	8°13	16°56	29°20	27°31	15°39	25°57	25°59	20°39	n.a.	F 17
S 18	17 50 31	25°32'44	19°25	29°16	17°18	22°16	8° 9	16°53	29°21	27°33	15°40	25°D57	25°56	20°46	n.a.	S 18
S 19	17 54 27	26°31'24	1♉19	1♋ 5	18°33	22°44	8° 5	16°50	29°22	27°35	15°40	25°57	25°53	20°53	n.a.	S 19
M20	17 58 24	27°30'07	13° 8	2°53	19°47	23°12	8° 1	16°47	29°23	27°37	15°41	25°57	25°50	20°59	n.a.	M20
T 21	18 2 20	28°28'52	24°57	4°40	21° 1	23°39	7°56	16°44	29°24	27°39	15°42	25°58	25°46	21° 6	n.a.	T 21
W22	18 6 17	29°27'39	6♊49	6°26	22°15	24° 6	7°51	16°42	29°24	27°41	15°42	25°58	25°43	21°13	n.a.	W22
T 23	18 10 14	0♋26'29	18°46	8°11	23°29	24°33	7°47	16°39	29°25	27°43	15°43	25°58	25°40	21°19	n.a.	T 23
F 24	18 14 10	1°25'21	0♋50	9°55	24°43	24°59	7°41	16°37	29°25	27°45	15°43	25°R58	25°37	21°26	n.a.	F 24
S 25	18 18 7	2°24'15	13° 4	11°38	25°58	25°25	7°36	16°34	29°26	27°47	15°44	25°58	25°34	21°33	n.a.	S 25
S 26	18 22 3	3°23'12	25°29	13°20	27°12	25°51	7°31	16°32	29°26	27°49	15°44	25°57	25°31	21°39	n.a.	S 26
M27	18 26 0	4°22'10	8♌ 6	15° 1	28°26	26°16	7°25	16°29	29°27	27°51	15°44	25°56	25°27	21°46	n.a.	M27
T 28	18 29 56	5°21'11	20°57	16°41	29°40	26°41	7°20	16°27	29°27	27°53	15°45	25°55	25°24	21°53	n.a.	T 28
W29	18 33 53	6°20'13	4♍ 2	18°20	0♌54	27° 5	7°14	16°25	29°28	27°55	15°45	25°54	25°21	22° 0	n.a.	W29
T 30	18 37 49	7°19'18	17°22	19°58	2° 8	27°29	7° 8	16°23	29°28	27°56	15°46	25°53	25°18	22° 6	n.a.	T 30
F 31	18 41 46	8♋18'25	0♎59	21♋35	3♌22	27♓53	7♒ 1	16♏21	29♓28	27♉58	15♈46	25♐52	25♐15	22♉13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n23	9n41	4s28	20n46	0n52	25n29	1n28	8s41	2s16	20s12	1s45	16s52	0n46	1s 0	0s38	19n26	0s35	0n 4	6s43	24s 0	24s 2	20n56		n.a.
T 2	22 32	4 29	5 0	21 21	1 1	25 31	1 29	8 28	2 16	20 13	1 46	16 51	0 46	0 59	0 38	19 26	0 35	0 4	6 43	24 0	24 1	20 57		n.a.
F 3	22 40	1s 4	5 15	21 54	1 9	25 33	1 29	8 16	2 16	20 13	1 46	16 50	0 46	0 58	0 38	19 27	0 35	0 5	6 43	24 0	24 1	20 58		n.a.
S 4	22 48	6 43	5 13	22 26	1 16	25 33	1 30	8 3	2 16	20 14	1 46	16 49	0 46	0 58	0 38	19 27	0 35	0 5	6 43	24 0	24 1	20 59		n.a.
S 5	22 56	12 10	4 51	22 55	1 23	25 33	1 30	7 51	2 17	20 15	1 47	16 48	0 46	0 57	0 38	19 28	0 35	0 5	6 43	24 0	24 1	21 1		n.a.
M 6	23 4	17 4	4 10	23 23	1 29	25 33	1 30	7 38	2 17	20 16	1 47	16 47	0 46	0 56	0 38	19 28	0 35	0 5	6 43	24 0	24 1	21 2		n.a.
T 7	23 10	20 57	3 11	23 48	1 34	25 31	1 30	7 26	2 17	20 17	1 47	16 46	0 46	0 56	0 38	19 29	0 35	0 6	6 43	24 0	24 1	21 3		n.a.
W 8	23 17	23 26	1 59	24 11	1 38	25 28	1 30	7 14	2 17	20 17	1 48	16 45	0 45	0 55	0 38	19 29	0 35	0 6	6 43	24 0	24 1	21 4		n.a.
T 9	23 23	24 14	0 38	24 31	1 42	25 25	1 30	7 1	2 17	20 18	1 48	16 44	0 45	0 55	0 38	19 30	0 35	0 6	6 43	24 0	24 1	21 5		n.a.
F 10	23 29	23 16	0n44	24 49	1 44	25 21	1 30	6 49	2 18	20 19	1 49	16 43	0 45	0 54	0 38	19 30	0 35	0 6	6 43	24 0	24 1	21 7		n.a.
S 11	23 34	20 44	2 2	25 5	1 46	25 16	1 30	6 37	2 18	20 20	1 49	16 43	0 45	0 54	0 38	19 31	0 35	0 6	6 43	24 0	24 1	21 8		n.a.
S 12	23 39	17 0	3 10	25 18	1 48	25 11	1 30	6 25	2 18	20 22	1 49	16 42	0 45	0 53	0 39	19 31	0 35	0 7	6 44	24 0	24 1	21 9		n.a.
M13	23 43	12 26	4 5	25 29	1 49	25 5	1 30	6 13	2 18	20 23	1 50	16 41	0 45	0 53	0 39	19 32	0 35	0 7	6 44	24 0	24 1	21 10		n.a.
T 14	23 48	7 26	4 45	25 37	1 49	24 57	1 29	6 2	2 18	20 24	1 50	16 40	0 45	0 53	0 39	19 32	0 35	0 7	6 44	24 0	24 0	21 11		n.a.
W15	23 51	2 16	5 9	25 43	1 49	24 50	1 29	5 50	2 18	20 25	1 50	16 39	0 44	0 52	0 39	19 33	0 35	0 7	6 44	24 0	24 0	21 13		n.a.
T 16	23 54	2n51	5 18	25 47	1 48	24 41	1 29	5 38	2 19	20 27	1 51	16 38	0 44	0 52	0 39	19 33	0 34	0 7	6 44	24 0	24 0	21 14		n.a.
F 17	23 57	7 45	5 11	25 49	1 47	24 32	1 28	5 27	2 19	20 28	1 51	16 38	0 44	0 51	0 39	19 34	0 34	0 8	6 44	24 0	24 0	21 15		n.a.
S 18	23 59	12 16	4 52	25 49	1 45	24 21	1 27	5 16	2 19	20 29	1 51	16 37	0 44	0 51	0 39	19 34	0 34	0 8	6 44	24 0	24 0	21 16		n.a.
S 19	24 1	16 16	4 19	25 46	1 43	24 10	1 27	5 4	2 19	20 31	1 52	16 36	0 44	0 51	0 39	19 35	0 34	0 8	6 44	24 0	24 0	21 17		n.a.
M20	24 2	19 37	3 36	25 42	1 40	23 59	1 26	4 53	2 19	20 32	1 52	16 35	0 44	0 51	0 39	19 35	0 34	0 8	6 44	24 0	24 0	21 18		n.a.
T 21	24 3	22 9	2 44	25 36	1 37	23 47	1 25	4 42	2 19	20 34	1 52	16 35	0 44	0 50	0 39	19 36	0 34	0 8	6 44	24 0	24 0	21 19		n.a.
W22	24 4	23 44	1 44	25 27	1 33	23 34	1 24	4 31	2 19	20 35	1 52	16 34	0 43	0 50	0 39	19 36	0 34	0 8	6 44	24 0	24 0	21 21		n.a.
T 23	24 4	24 14	0 40	25 18	1 30	23 20	1 23	4 20	2 19	20 37	1 53	16 34	0 43	0 50	0 39	19 36	0 34	0 8	6 45	24 0	24 0	21 22		n.a.
F 24	24 3	23 37	0s27	25 6	1 25	23 5	1 22	4 10	2 19	20 38	1 53	16 33	0 43	0 50	0 39	19 37	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 23		n.a.
S 25	24 2	21 51	1 34	24 53	1 21	22 50	1 21	3 59	2 19	20 40	1 53	16 32	0 43	0 49	0 39	19 37	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 24		n.a.
S 26	24 1	19 2	2 37	24 38	1 16	22 34	1 20	3 49	2 19	20 42	1 54	16 32	0 43	0 49	0 39	19 38	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 25		n.a.
M27	23 59	15 17	3 33	24 22	1 11	22 18	1 19	3 39	2 20	20 44	1 54	16 31	0 43	0 49	0 39	19 38	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 26		n.a.
T 28	23 57	10 47	4 20	24 5	1 6	22 1	1 18	3 29	2 20	20 45	1 54	16 31	0 43	0 49	0 39	19 39	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 27		n.a.
W29	23 54	5 44	4 54	23 46	1 1	21 43	1 16	3 19	2 20	20 47	1 54	16 30	0 42	0 49	0 39	19 39	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 28		n.a.
T 30	23 51	0 19	5 13	23 26	0 55	21 25	1 15	3 9	2 20	20 49	1 55	16 30	0 42	0 49	0 39	19 40	0 34	0 9	6 45	24 0	23 59	21 29		n.a.
F 31	23n48	5s12	5s16	23n 5	0n49	21n 6	1n13	2s59	2s20	20s51	1s55	16s29	0n42	0s49	0s39	19n40	0s34	0n 9	6s45	24s 0	23s59	21n31		n.a.

Julian Day Number = 436654.5, Delta T = 25h34m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'47, Lahiri = -52°19'47 Julian Calendar 1 July 3518 BCE == Greg. Calendar 2 June 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 42	9♋17'33	14♎53	23♋11	4♌37	28♓16	6°R55	16°R19	29♓28	28♉ 0	15♈46	25°D52	25♐12	22♉20	n.a.	S 1
S 2	18 49 39	10°16'44	29° 2	24°46	5°51	28°39	6♒49	16♏18	29°28	28° 2	15°47	25♐53	25° 8	22°26	n.a.	S 2
M 3	18 53 35	11°15'56	13♏26	26°21	7° 5	29° 1	6°42	16°16	29°R28	28° 4	15°47	25°54	25° 5	22°33	n.a.	M 3
T 4	18 57 32	12°15'11	28° 2	27°54	8°19	29°23	6°35	16°15	29°28	28° 5	15°47	25°55	25° 2	22°40	n.a.	T 4
W 5	19 1 29	13°14'28	12♐44	29°27	9°33	29°44	6°29	16°13	29°28	28° 7	15°47	25°56	24°59	22°46	n.a.	W 5
T 6	19 5 25	14°13'47	27°28	0♌58	10°47	0♈ 5	6°22	16°12	29°28	28° 9	15°48	25°R56	24°56	22°53	n.a.	T 6
F 7	19 9 22	15°13'08	12♑ 6	2°29	12° 1	0°26	6°15	16°10	29°28	28°10	15°48	25°56	24°52	23° 0	n.a.	F 7
S 8	19 13 18	16°12'31	26°31	3°59	13°15	0°46	6° 8	16° 9	29°28	28°12	15°48	25°54	24°49	23° 6	n.a.	S 8
S 9	19 17 15	17°11'57	10♒39	5°28	14°29	1° 5	6° 0	16° 8	29°28	28°14	15°48	25°51	24°46	23°13	n.a.	S 9
M10	19 21 11	18°11'25	24°24	6°57	15°43	1°25	5°53	16° 7	29°27	28°15	15°48	25°48	24°43	23°20	n.a.	M10
T 11	19 25 8	19°10'55	7♓46	8°24	16°57	1°43	5°45	16° 6	29°27	28°17	15°48	25°45	24°40	23°26	n.a.	T 11
W12	19 29 4	20°10'28	20°43	9°50	18°11	2° 1	5°38	16° 6	29°26	28°18	15°48	25°42	24°37	23°33	n.a.	W12
T 13	19 33 1	21°10'03	3♈19	11°16	19°25	2°19	5°30	16° 5	29°26	28°20	15°48	25°39	24°33	23°40	n.a.	T 13
F 14	19 36 57	22° 9'41	15°36	12°41	20°38	2°36	5°23	16° 5	29°25	28°21	15°R48	25°38	24°30	23°46	n.a.	F 14
S 15	19 40 54	23° 9'21	27°39	14° 4	21°52	2°52	5°15	16° 4	29°25	28°23	15°48	25°D38	24°27	23°53	n.a.	S 15
S 16	19 44 50	24° 9'04	9♉33	15°27	23° 6	3° 8	5° 7	16° 4	29°24	28°24	15°48	25°39	24°24	24° 0	n.a.	S 16
M17	19 48 47	25° 8'49	21°22	16°48	24°20	3°23	4°59	16° 3	29°24	28°26	15°48	25°41	24°21	24° 6	n.a.	M17
T 18	19 52 44	26° 8'37	3♊11	18° 9	25°34	3°38	4°51	16° 3	29°23	28°27	15°48	25°42	24°18	24°13	n.a.	T 18
W19	19 56 40	27° 8'28	15° 6	19°28	26°48	3°52	4°43	16°D 3	29°22	28°28	15°48	25°44	24°14	24°20	n.a.	W19
T 20	20 0 37	28° 8'20	27° 9	20°46	28° 2	4° 5	4°35	16° 3	29°21	28°30	15°48	25°R44	24°11	24°26	n.a.	T 20
F 21	20 4 33	29° 8'16	9♋24	22° 3	29°15	4°18	4°27	16° 4	29°20	28°31	15°48	25°43	24° 8	24°33	n.a.	F 21
S 22	20 8 30	0♌ 8'13	21°53	23°19	0♍29	4°30	4°19	16° 4	29°19	28°32	15°48	25°41	24° 5	24°40	n.a.	S 22
S 23	20 12 26	1° 8'12	4♌37	24°32	1°43	4°42	4°11	16° 4	29°18	28°33	15°48	25°36	24° 2	24°46	n.a.	S 23
M24	20 16 23	2° 8'14	17°36	25°45	2°57	4°52	4° 3	16° 5	29°17	28°35	15°47	25°31	23°58	24°53	n.a.	M24
T 25	20 20 19	3° 8'18	0♍50	26°55	4°10	5° 3	3°55	16° 5	29°16	28°36	15°47	25°24	23°55	25° 0	n.a.	T 25
W26	20 24 16	4° 8'23	14°17	28° 4	5°24	5°12	3°47	16° 6	29°15	28°37	15°47	25°18	23°52	25° 6	n.a.	W26
T 27	20 28 12	5° 8'31	27°55	29°10	6°38	5°21	3°38	16° 7	29°14	28°38	15°47	25°12	23°49	25°13	n.a.	T 27
F 28	20 32 9	6° 8'40	11♎43	0♍14	7°51	5°29	3°30	16° 8	29°13	28°39	15°46	25° 8	23°46	25°20	n.a.	F 28
S 29	20 36 5	7° 8'52	25°40	1°16	9° 5	5°36	3°22	16° 9	29°12	28°40	15°46	25° 5	23°43	25°26	n.a.	S 29
S 30	20 40 2	8° 9'05	9♏43	2°15	10°19	5°43	3°14	16°10	29°10	28°41	15°46	25°D 5	23°39	25°33	n.a.	S 30
M31	20 43 59	9♌ 9'20	23♏52	3♍10	11♍32	5♈48	3♒ 6	16♏11	29♓ 9	28♉42	15♈45	25♐ 5	23♐36	25♉40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n44	10s35	5s 0	22n43	0n43	20n46	1n12	2s50	2s19	20s53	1s55	16s29	0n42	0s49	0s39	19n40	0s34	0n 9	6s45	24s 0	23s59	21n32		n.a.
S 2	23 39	15 32	4 25	22 20	0 37	20 26	1 10	2 40	2 19	20 55	1 55	16 29	0 42	0 49	0 39	19 41	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 33		n.a.
M 3	23 34	19 40	3 34	21 56	0 30	20 5	1 8	2 31	2 19	20 57	1 56	16 28	0 42	0 49	0 39	19 41	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 34		n.a.
T 4	23 29	22 39	2 28	21 30	0 24	19 44	1 7	2 22	2 19	20 59	1 56	16 28	0 42	0 49	0 39	19 42	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 35		n.a.
W 5	23 23	24 7	1 12	21 4	0 17	19 22	1 5	2 14	2 19	21 1	1 56	16 28	0 41	0 49	0 39	19 42	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 36		n.a.
T 6	23 17	23 54	0n 8	20 38	0 10	19 0	1 3	2 5	2 19	21 3	1 56	16 28	0 41	0 49	0 39	19 42	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 37		n.a.
F 7	23 10	22 2	1 28	20 10	0 3	18 37	1 1	1 56	2 19	21 5	1 56	16 27	0 41	0 49	0 39	19 43	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 38		n.a.
S 8	23 3	18 46	2 41	19 42	0s 4	18 13	0 59	1 48	2 19	21 7	1 57	16 27	0 41	0 49	0 39	19 43	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 39		n.a.
S 9	22 55	14 28	3 42	19 13	0 11	17 49	0 57	1 40	2 19	21 9	1 57	16 27	0 41	0 49	0 39	19 43	0 34	0 9	6 46	24 0	23 58	21 40		n.a.
M10	22 47	9 31	4 29	18 43	0 18	17 25	0 55	1 32	2 19	21 11	1 57	16 27	0 41	0 49	0 39	19 44	0 34	0 9	6 46	24 0	23 57	21 41		n.a.
T 11	22 39	4 16	4 59	18 13	0 26	17 0	0 53	1 24	2 18	21 13	1 57	16 27	0 40	0 49	0 39	19 44	0 34	0 9	6 47	24 0	23 57	21 42		n.a.
W12	22 30	1n 1	5 13	17 43	0 33	16 35	0 51	1 17	2 18	21 15	1 57	16 27	0 40	0 50	0 39	19 45	0 34	0 9	6 47	24 0	23 57	21 43		n.a.
T 13	22 21	6 6	5 12	17 12	0 41	16 9	0 48	1 10	2 18	21 17	1 57	16 27	0 40	0 50	0 39	19 45	0 34	0 9	6 47	23 59	23 57	21 44		n.a.
F 14	22 11	10 49	4 56	16 41	0 48	15 43	0 46	1 2	2 18	21 19	1 58	16 27	0 40	0 50	0 39	19 45	0 34	0 9	6 47	23 59	23 57	21 45		n.a.
S 15	22 1	15 2	4 27	16 9	0 55	15 16	0 44	0 56	2 18	21 21	1 58	16 27	0 40	0 50	0 39	19 46	0 34	0 8	6 47	23 59	23 57	21 46		n.a.
S 16	21 51	18 37	3 47	15 37	1 3	14 49	0 41	0 49	2 17	21 23	1 58	16 27	0 40	0 51	0 39	19 46	0 34	0 8	6 47	23 59	23 57	21 47		n.a.
M17	21 40	21 25	2 58	15 6	1 10	14 22	0 39	0 42	2 17	21 25	1 58	16 27	0 40	0 51	0 39	19 46	0 34	0 8	6 47	24 0	23 56	21 48		n.a.
T 18	21 28	23 19	2 1	14 33	1 18	13 54	0 36	0 36	2 17	21 27	1 58	16 27	0 39	0 51	0 40	19 46	0 34	0 8	6 47	24 0	23 56	21 49		n.a.
W19	21 16	24 10	0 58	14 1	1 25	13 26	0 34	0 30	2 16	21 29	1 58	16 27	0 39	0 52	0 40	19 47	0 34	0 8	6 47	24 0	23 56	21 50		n.a.
T 20	21 4	23 54	0s 8	13 29	1 32	12 57	0 31	0 24	2 16	21 32	1 58	16 27	0 39	0 52	0 40	19 47	0 34	0 8	6 47	24 0	23 56	21 51		n.a.
F 21	20 52	22 29	1 14	12 57	1 40	12 28	0 28	0 19	2 16	21 34	1 58	16 27	0 39	0 52	0 40	19 47	0 34	0 8	6 48	24 0	23 56	21 52		n.a.
S 22	20 39	19 58	2 18	12 26	1 47	11 59	0 26	0 14	2 15	21 36	1 58	16 28	0 39	0 53	0 40	19 48	0 34	0 8	6 48	24 0	23 56	21 53		n.a.
S 23	20 26	16 26	3 16	11 54	1 54	11 30	0 23	0 9	2 15	21 38	1 58	16 28	0 39	0 53	0 40	19 48	0 34	0 7	6 48	23 59	23 56	21 54		n.a.
M24	20 12	12 4	4 5	11 23	2 1	11 0	0 20	0 4	2 15	21 40	1 59	16 28	0 38	0 54	0 40	19 48	0 35	0 7	6 48	23 59	23 55	21 55		n.a.
T 25	19 58	7 5	4 42	10 52	2 7	10 30	0 17	0n 1	2 14	21 42	1 59	16 28	0 38	0 54	0 40	19 48	0 35	0 7	6 48	23 59	23 55	21 56		n.a.
W26	19 43	1 41	5 4	10 22	2 14	10 0	0 15	0 5	2 14	21 44	1 59	16 29	0 38	0 54	0 40	19 49	0 35	0 7	6 48	23 59	23 55	21 57		n.a.
T 27	19 29	3s52	5 10	9 53	2 20	9 29	0 12	0 9	2 13	21 46	1 59	16 29	0 38	0 55	0 40	19 49	0 35	0 7	6 48	23 59	23 55	21 57		n.a.
F 28	19 13	9 17	4 57	9 24	2 26	8 59	0 9	0 13	2 13	21 48	1 59	16 30	0 38	0 55	0 40	19 49	0 35	0 6	6 48	23 58	23 55	21 58		n.a.
S 29	18 58	14 18	4 27	8 57	2 32	8 28	0 6	0 16	2 12	21 50	1 59	16 30	0 38	0 56	0 40	19 49	0 35	0 6	6 48	23 58	23 55	21 59		n.a.
S 30	18 42	18 35	3 41	8 30	2 37	7 57	0 3	0 19	2 11	21 52	1 59	16 30	0 37	0 57	0 40	19 50	0 35	0 6	6 48	23 58	23 55	22 0		n.a.
M31	18n26	21s49	2s41	8n 5	2s43	7n25	0s 0	0n22	2s11	21s54	1s59	16s31	0n37	0s57	0s40	19n50	0s35	0n 6	6s49	23s58	23s54	22n 1		n.a.

Julian Day Number = 436685.5, Delta T = 25h34m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'43, Lahiri = -52°19'43 Julian Calendar 1 Aug. 3518 BCE == Greg. Calendar 3 July 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 55	10♌ 9'36	8♐ 6	4♍ 2	12♍46	5♈53	2°R58	16♏12	29°R 8	28♉43	15°R45	25♐ 7	23♐33	25♉46	n.a.	T 1
W 2	20 51 52	11° 9'54	22°22	4°50	13°59	5°58	2♒50	16°14	29♓ 6	28°44	15♈44	25°R 8	23°30	25°53	n.a.	W 2
T 3	20 55 48	12°10'14	6♑38	5°34	15°13	6° 1	2°42	16°15	29° 5	28°45	15°44	25° 7	23°27	26° 0	n.a.	T 3
F 4	20 59 45	13°10'36	20°50	6°13	16°26	6° 4	2°34	16°17	29° 3	28°46	15°44	25° 4	23°24	26° 6	n.a.	F 4
S 5	21 3 41	14°11'00	4♒54	6°47	17°40	6° 6	2°26	16°18	29° 2	28°47	15°43	24°59	23°20	26°13	n.a.	S 5
S 6	21 7 38	15°11'25	18°46	7°15	18°53	6° 7	2°19	16°20	29° 0	28°48	15°43	24°52	23°17	26°20	n.a.	S 6
M 7	21 11 34	16°11'53	2♓21	7°37	20° 6	6°R 7	2°11	16°22	28°58	28°49	15°42	24°43	23°14	26°26	n.a.	M 7
T 8	21 15 31	17°12'22	15°37	7°51	21°20	6° 6	2° 3	16°24	28°57	28°49	15°42	24°34	23°11	26°33	n.a.	T 8
W 9	21 19 27	18°12'53	28°33	7°R57	22°33	6° 5	1°56	16°26	28°55	28°50	15°41	24°25	23° 8	26°39	n.a.	W 9
T 10	21 23 24	19°13'27	11♈ 9	7°55	23°46	6° 3	1°48	16°29	28°53	28°51	15°40	24°17	23° 4	26°46	n.a.	T 10
F 11	21 27 20	20°14'02	23°27	7°44	24°59	6° 0	1°41	16°31	28°51	28°51	15°40	24°11	23° 1	26°53	n.a.	F 11
S 12	21 31 17	21°14'39	5♉31	7°24	26°13	5°56	1°34	16°33	28°49	28°52	15°39	24° 7	22°58	26°59	n.a.	S 12
S 13	21 35 14	22°15'19	17°24	6°53	27°26	5°51	1°27	16°36	28°48	28°53	15°39	24°D 6	22°55	27° 6	n.a.	S 13
M14	21 39 10	23°16'00	29°13	6°13	28°39	5°45	1°20	16°38	28°46	28°53	15°38	24° 6	22°52	27°13	n.a.	M14
T 15	21 43 7	24°16'44	11♊ 3	5°23	29°52	5°39	1°13	16°41	28°44	28°54	15°37	24° 6	22°49	27°19	n.a.	T 15
W16	21 47 3	25°17'29	22°58	4°23	1♎ 5	5°31	1° 6	16°44	28°42	28°54	15°37	24°R 7	22°45	27°26	n.a.	W16
T 17	21 51 0	26°18'16	5♋ 4	3°16	2°18	5°23	0°59	16°47	28°40	28°55	15°36	24° 6	22°42	27°33	n.a.	T 17
F 18	21 54 56	27°19'06	17°26	2° 2	3°31	5°14	0°53	16°50	28°38	28°55	15°35	24° 4	22°39	27°39	n.a.	F 18
S 19	21 58 53	28°19'56	0♌ 6	0°43	4°44	5° 4	0°46	16°53	28°36	28°55	15°34	23°58	22°36	27°46	n.a.	S 19
S 20	22 2 49	29°20'49	13° 7	29♌22	5°57	4°53	0°40	16°56	28°33	28°56	15°34	23°50	22°33	27°53	n.a.	S 20
M21	22 6 46	0♍21'43	26°28	28° 2	7°10	4°41	0°34	16°59	28°31	28°56	15°33	23°40	22°29	27°59	n.a.	M21
T 22	22 10 43	1°22'39	10♍ 8	26°45	8°23	4°28	0°28	17° 3	28°29	28°56	15°32	23°29	22°26	28° 6	n.a.	T 22
W23	22 14 39	2°23'36	24° 2	25°33	9°35	4°15	0°22	17° 6	28°27	28°57	15°31	23°17	22°23	28°13	n.a.	W23
T 24	22 18 36	3°24'34	8♎ 8	24°29	10°48	4° 1	0°17	17°10	28°25	28°57	15°30	23° 6	22°20	28°19	n.a.	T 24
F 25	22 22 32	4°25'33	22°19	23°35	12° 1	3°46	0°11	17°13	28°22	28°57	15°29	22°58	22°17	28°26	n.a.	F 25
S 26	22 26 29	5°26'34	6♏32	22°52	13°14	3°30	0° 6	17°17	28°20	28°57	15°29	22°52	22°14	28°33	n.a.	S 26
S 27	22 30 25	6°27'36	20°43	22°20	14°26	3°14	0° 1	17°21	28°18	28°57	15°28	22°49	22°10	28°39	n.a.	S 27
M28	22 34 22	7°28'39	4♐50	22° 0	15°39	2°56	29♑56	17°25	28°15	28°57	15°27	22°D48	22° 7	28°46	n.a.	M28
T 29	22 38 18	8°29'43	18°53	21°D51	16°51	2°38	29°51	17°29	28°13	28°R57	15°26	22°R48	22° 4	28°53	n.a.	T 29
W30	22 42 15	9♍30'47	2♑50	21♌53	18♎ 4	2♈20	29♑46	17♏33	28♓11	28♉57	15♈25	22♐48	22♐ 1	28♉59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 9	23s43	1s31	7n42	2s47	6n54	0s 3	0n25	2s10	21s56	1s59	16s32	0n37	0s58	0s40	19n50	0s35	0n 6	6s49	23s58	23s54	22n 2		n.a.
W 2	17 53	24 5	0 15	7 20	2 51	6 22	0 6	0 27	2 9	21 57	1 59	16 32	0 37	0 58	0 40	19 50	0 35	0 5	6 49	23 58	23 54	22 3		n.a.
T 3	17 35	22 52	1n 2	7 1	2 55	5 50	0 9	0 29	2 9	21 59	1 58	16 33	0 37	0 59	0 40	19 51	0 35	0 5	6 49	23 58	23 54	22 4		n.a.
F 4	17 18	20 12	2 14	6 43	2 58	5 18	0 12	0 31	2 8	22 1	1 58	16 33	0 37	1 0	0 40	19 51	0 35	0 5	6 49	23 58	23 54	22 5		n.a.
S 5	17 0	16 21	3 18	6 29	3 0	4 46	0 15	0 33	2 7	22 3	1 58	16 34	0 37	1 0	0 40	19 51	0 35	0 4	6 49	23 58	23 54	22 5		n.a.
S 6	16 42	11 40	4 8	6 17	3 1	4 14	0 18	0 34	2 6	22 5	1 58	16 35	0 36	1 1	0 40	19 51	0 35	0 4	6 49	23 58	23 53	22 6		n.a.
M 7	16 24	6 31	4 43	6 9	3 1	3 41	0 22	0 35	2 5	22 6	1 58	16 35	0 36	1 2	0 40	19 51	0 35	0 4	6 49	23 57	23 53	22 7		n.a.
T 8	16 5	1 11	5 2	6 4	3 0	3 9	0 25	0 35	2 4	22 8	1 58	16 36	0 36	1 2	0 40	19 51	0 35	0 4	6 49	23 57	23 53	22 8		n.a.
W 9	15 46	4n 3	5 5	6 3	2 58	2 36	0 28	0 36	2 3	22 10	1 58	16 37	0 36	1 3	0 40	19 52	0 35	0 3	6 49	23 57	23 53	22 9		n.a.
T 10	15 27	9 0	4 53	6 7	2 55	2 4	0 31	0 36	2 2	22 11	1 58	16 38	0 36	1 4	0 40	19 52	0 35	0 3	6 49	23 56	23 53	22 10		n.a.
F 11	15 7	13 28	4 28	6 16	2 50	1 31	0 34	0 35	2 1	22 13	1 58	16 38	0 36	1 5	0 40	19 52	0 35	0 3	6 50	23 56	23 53	22 11		n.a.
S 12	14 47	17 18	3 50	6 30	2 43	0 59	0 37	0 35	2 0	22 14	1 58	16 39	0 36	1 5	0 40	19 52	0 35	0 2	6 50	23 56	23 52	22 11		n.a.
S 13	14 27	20 24	3 4	6 49	2 35	0 26	0 40	0 34	1 59	22 16	1 58	16 40	0 35	1 6	0 40	19 52	0 35	0 2	6 50	23 56	23 52	22 12		n.a.
M14	14 7	22 37	2 9	7 14	2 25	0s 7	0 44	0 33	1 58	22 17	1 57	16 41	0 35	1 7	0 40	19 52	0 35	0 2	6 50	23 56	23 52	22 13		n.a.
T 15	13 46	23 50	1 9	7 44	2 13	0 39	0 47	0 31	1 57	22 19	1 57	16 42	0 35	1 8	0 40	19 52	0 35	0 1	6 50	23 56	23 52	22 14		n.a.
W16	13 25	23 59	0 6	8 19	1 59	1 12	0 50	0 29	1 56	22 20	1 57	16 43	0 35	1 9	0 40	19 52	0 35	0 1	6 50	23 56	23 52	22 15		n.a.
T 17	13 4	23 0	0s58	8 59	1 43	1 45	0 53	0 27	1 54	22 22	1 57	16 44	0 35	1 9	0 40	19 53	0 35	0 1	6 50	23 56	23 51	22 15		n.a.
F 18	12 43	20 54	2 1	9 42	1 25	2 17	0 56	0 25	1 53	22 23	1 57	16 45	0 35	1 10	0 40	19 53	0 35	0 0	6 50	23 56	23 51	22 16		n.a.
S 19	12 22	17 44	3 0	10 28	1 6	2 50	0 59	0 22	1 52	22 24	1 57	16 46	0 35	1 11	0 40	19 53	0 35	0 0	6 50	23 55	23 51	22 17		n.a.
S 20	12 0	13 39	3 50	11 16	0 46	3 22	1 2	0 19	1 50	22 25	1 56	16 47	0 34	1 12	0 40	19 53	0 35	0s 0	6 50	23 55	23 51	22 18		n.a.
M21	11 38	8 48	4 29	12 4	0 26	3 55	1 5	0 15	1 49	22 27	1 56	16 48	0 34	1 13	0 40	19 53	0 35	0 1	6 50	23 55	23 51	22 19		n.a.
T 22	11 16	3 27	4 54	12 50	0 5	4 27	1 8	0 12	1 47	22 28	1 56	16 49	0 34	1 14	0 40	19 53	0 35	0 1	6 50	23 54	23 51	22 19		n.a.
W23	10 53	2s10	5 2	13 34	0n15	4 59	1 11	0 8	1 45	22 29	1 56	16 50	0 34	1 15	0 40	19 53	0 35	0 1	6 50	23 53	23 50	22 20		n.a.
T 24	10 31	7 45	4 52	14 14	0 34	5 31	1 14	0 3	1 44	22 30	1 56	16 52	0 34	1 16	0 40	19 53	0 35	0 2	6 50	23 53	23 50	22 21		n.a.
F 25	10 8	12 58	4 24	14 49	0 52	6 3	1 17	0s 1	1 42	22 31	1 55	16 53	0 34	1 16	0 40	19 53	0 35	0 2	6 51	23 52	23 50	22 22		n.a.
S 26	9 45	17 29	3 39	15 20	1 9	6 35	1 20	0 6	1 40	22 32	1 55	16 54	0 34	1 17	0 40	19 53	0 35	0 3	6 51	23 52	23 50	22 22		n.a.
S 27	9 22	20 59	2 41	15 45	1 24	7 7	1 23	0 11	1 38	22 33	1 55	16 55	0 33	1 18	0 40	19 53	0 35	0 3	6 51	23 52	23 50	22 23		n.a.
M28	8 59	23 12	1 34	16 4	1 37	7 38	1 26	0 16	1 37	22 34	1 55	16 56	0 33	1 19	0 40	19 53	0 35	0 3	6 51	23 52	23 49	22 24		n.a.
T 29	8 36	23 56	0 21	16 17	1 48	8 9	1 29	0 22	1 35	22 34	1 54	16 58	0 33	1 20	0 40	19 53	0 35	0 4	6 51	23 52	23 49	22 25		n.a.
W30	8n12	23s 9	0n53	16n26	1n58	8s40	1s32	0s28	1s33	22s35	1s54	16s59	0n33	1s21	0s40	19n53	0s35	0s 4	6s51	23s52	23s49	22n25		n.a.

Julian Day Number = 436716.5, Delta T = 25h34m48s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'38, Lahiri = -52°19'38 Julian Calendar 1 Sept. 3518 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 11	10♍31'53	16♉42	22♌ 6	19♎16	2°R 1	29°R42	17♏37	28°R 8	28°R57	15°R24	22°R46	21♐58	29♉ 6	n.a.	T 1
F 2	22 50 8	11°32'59	0♒27	22°28	20°28	1♈41	29♉38	17°41	28♓ 6	28♉57	15♈23	22♐41	21°55	29°13	n.a.	F 2
S 3	22 54 5	12°34'07	14° 5	22°59	21°41	1°20	29°34	17°46	28° 4	28°57	15°22	22°34	21°51	29°19	n.a.	S 3
S 4	22 58 1	13°35'15	27°32	23°38	22°53	1° 0	29°30	17°50	28° 1	28°57	15°21	22°23	21°48	29°26	n.a.	S 4
M 5	23 1 58	14°36'24	10♓47	24°24	24° 5	0°38	29°26	17°54	27°59	28°57	15°20	22°11	21°45	29°33	n.a.	M 5
T 6	23 5 54	15°37'34	23°48	25°16	25°17	0°16	29°22	17°59	27°56	28°57	15°19	21°57	21°42	29°39	n.a.	T 6
W 7	23 9 51	16°38'45	6♈34	26°13	26°29	29♓54	29°19	18° 4	27°54	28°56	15°18	21°43	21°39	29°46	n.a.	W 7
T 8	23 13 47	17°39'57	19° 3	27°15	27°41	29°32	29°16	18° 8	27°51	28°56	15°17	21°31	21°35	29°53	n.a.	T 8
F 9	23 17 44	18°41'10	1♉18	28°21	28°53	29° 9	29°13	18°13	27°49	28°56	15°16	21°21	21°32	29°59	n.a.	F 9
S 10	23 21 40	19°42'25	13°20	29°31	0♏ 5	28°45	29°10	18°18	27°46	28°55	15°15	21°14	21°29	0♊ 6	n.a.	S 10
S 11	23 25 37	20°43'40	25°12	0♍43	1°17	28°22	29° 8	18°23	27°44	28°55	15°14	21°10	21°26	0°13	n.a.	S 11
M12	23 29 34	21°44'56	7♊ 0	1°58	2°28	27°58	29° 5	18°28	27°41	28°55	15°13	21° 8	21°23	0°19	n.a.	M12
T 13	23 33 30	22°46'14	18°48	3°16	3°40	27°35	29° 3	18°33	27°38	28°54	15°12	21° 7	21°20	0°26	n.a.	T 13
W14	23 37 27	23°47'32	0♋42	4°36	4°52	27°11	29° 1	18°38	27°36	28°54	15°10	21° 7	21°16	0°33	n.a.	W14
T 15	23 41 23	24°48'51	12°47	5°57	6° 3	26°47	29° 0	18°43	27°33	28°53	15° 9	21° 6	21°13	0°39	n.a.	T 15
F 16	23 45 20	25°50'11	25°10	7°19	7°14	26°23	28°58	18°49	27°31	28°53	15° 8	21° 3	21°10	0°46	n.a.	F 16
S 17	23 49 16	26°51'32	7♌53	8°43	8°26	25°59	28°57	18°54	27°28	28°52	15° 7	20°58	21° 7	0°53	n.a.	S 17
S 18	23 53 13	27°52'54	21° 2	10° 8	9°37	25°35	28°56	18°59	27°26	28°51	15° 6	20°50	21° 4	0°59	n.a.	S 18
M19	23 57 10	28°54'16	4♍35	11°34	10°48	25°12	28°55	19° 5	27°23	28°51	15° 5	20°39	21° 1	1° 6	n.a.	M19
T 20	0 1 6	29°55'39	18°34	13° 1	11°59	24°48	28°54	19°10	27°21	28°50	15° 4	20°27	20°57	1°12	n.a.	T 20
W21	0 5 3	0♎57'02	2♎52	14°28	13°10	24°25	28°54	19°16	27°18	28°49	15° 3	20°14	20°54	1°19	n.a.	W21
T 22	0 8 59	1°58'25	17°25	15°57	14°21	24° 3	28°54	19°22	27°15	28°49	15° 1	20° 3	20°51	1°26	n.a.	T 22
F 23	0 12 56	2°59'49	2♏ 5	17°25	15°32	23°40	28°D54	19°28	27°13	28°48	15° 0	19°53	20°48	1°32	n.a.	F 23
S 24	0 16 52	4° 1'13	16°44	18°54	16°43	23°18	28°54	19°33	27°10	28°47	14°59	19°47	20°45	1°39	n.a.	S 24
S 25	0 20 49	5° 2'37	1♐16	20°24	17°53	22°57	28°54	19°39	27° 8	28°46	14°58	19°43	20°41	1°46	n.a.	S 25
M26	0 24 46	6° 4'01	15°36	21°54	19° 4	22°35	28°55	19°45	27° 5	28°45	14°57	19°D42	20°38	1°52	n.a.	M26
T 27	0 28 42	7° 5'25	29°44	23°24	20°14	22°15	28°56	19°51	27° 3	28°45	14°55	19°42	20°35	1°59	n.a.	T 27
W28	0 32 39	8° 6'48	13♉37	24°55	21°24	21°55	28°57	19°57	27° 0	28°44	14°54	19°R42	20°32	2° 6	n.a.	W28
T 29	0 36 35	9° 8'12	27°17	26°26	22°35	21°36	28°58	20° 3	26°58	28°43	14°53	19°41	20°29	2°12	n.a.	T 29
F 30	0 40 32	10° 9'35	10♒43	27°57	23°45	21°17	28°59	20° 9	26°55	28°42	14°52	19°37	20°26	2°19	n.a.	F 30
S 31	0 44 28	11♎10'57	23♒59	29♍29	24♏54	20♓59	29♉ 1	20♏16	26♓53	28♉41	14♈51	19♐31	20♐22	2♊26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n49	20s57	2n 3	16n29	2n 6	9s11	1s35	0s34	1s31	22s36	1s54	17s 0	0n33	1s22	0s40	19n53	0s35	0s 5	6s51	23s52	23s49	22n26		n.a.
F 2	7 25	17 34	3 5	16 27	2 12	9 42	1 38	0 40	1 29	22 37	1 54	17 2	0 33	1 23	0 40	19 53	0 35	0 5	6 51	23 51	23 49	22 27		n.a.
S 3	7 1	13 17	3 56	16 22	2 17	10 12	1 40	0 46	1 26	22 37	1 53	17 3	0 33	1 24	0 40	19 53	0 35	0 5	6 51	23 51	23 48	22 27		n.a.
S 4	6 37	8 23	4 33	16 12	2 21	10 43	1 43	0 53	1 24	22 38	1 53	17 4	0 32	1 25	0 40	19 53	0 35	0 6	6 51	23 50	23 48	22 28		n.a.
M 5	6 13	3 11	4 54	15 58	2 23	11 12	1 46	0 59	1 22	22 38	1 53	17 6	0 32	1 26	0 40	19 53	0 35	0 6	6 51	23 50	23 48	22 29		n.a.
T 6	5 49	2n 3	5 0	15 42	2 24	11 42	1 48	1 6	1 20	22 39	1 53	17 7	0 32	1 27	0 40	19 53	0 35	0 7	6 51	23 49	23 48	22 29		n.a.
W 7	5 24	7 5	4 50	15 22	2 25	12 11	1 51	1 13	1 17	22 39	1 52	17 9	0 32	1 28	0 40	19 53	0 35	0 7	6 51	23 48	23 48	22 30		n.a.
T 8	5 0	11 45	4 27	14 59	2 24	12 40	1 53	1 20	1 15	22 40	1 52	17 10	0 32	1 29	0 40	19 53	0 35	0 8	6 51	23 47	23 47	22 31		n.a.
F 9	4 35	15 50	3 51	14 35	2 23	13 9	1 55	1 27	1 13	22 40	1 52	17 12	0 32	1 30	0 40	19 53	0 35	0 8	6 51	23 46	23 47	22 32		n.a.
S 10	4 11	19 11	3 6	14 8	2 21	13 38	1 58	1 35	1 10	22 40	1 51	17 13	0 32	1 31	0 40	19 53	0 35	0 8	6 51	23 46	23 47	22 32		n.a.
S 11	3 46	21 42	2 13	13 39	2 18	14 6	2 0	1 42	1 8	22 41	1 51	17 15	0 32	1 32	0 40	19 53	0 35	0 9	6 51	23 46	23 47	22 33		n.a.
M12	3 21	23 16	1 14	13 8	2 15	14 33	2 2	1 49	1 5	22 41	1 51	17 16	0 31	1 33	0 40	19 52	0 35	0 9	6 51	23 46	23 47	22 33		n.a.
T 13	2 56	23 47	0 12	12 36	2 11	15 1	2 5	1 57	1 3	22 41	1 50	17 18	0 31	1 34	0 40	19 52	0 35	0 10	6 51	23 46	23 46	22 34		n.a.
W14	2 32	23 13	0s51	12 2	2 7	15 27	2 7	2 4	1 0	22 41	1 50	17 19	0 31	1 35	0 40	19 52	0 35	0 10	6 51	23 46	23 46	22 35		n.a.
T 15	2 7	21 34	1 52	11 27	2 2	15 54	2 9	2 12	0 58	22 41	1 50	17 21	0 31	1 36	0 40	19 52	0 35	0 11	6 51	23 45	23 46	22 35		n.a.
F 16	1 42	18 53	2 50	10 51	1 57	16 20	2 11	2 19	0 55	22 41	1 50	17 23	0 31	1 38	0 40	19 52	0 35	0 11	6 51	23 45	23 46	22 36		n.a.
S 17	1 17	15 13	3 41	10 14	1 52	16 46	2 12	2 26	0 53	22 41	1 49	17 24	0 31	1 39	0 40	19 52	0 35	0 12	6 51	23 45	23 46	22 37		n.a.
S 18	0 52	10 44	4 22	9 36	1 46	17 11	2 14	2 34	0 50	22 41	1 49	17 26	0 31	1 40	0 40	19 52	0 35	0 12	6 51	23 44	23 45	22 37		n.a.
M19	0 27	5 36	4 49	8 57	1 41	17 36	2 16	2 41	0 48	22 41	1 49	17 27	0 31	1 41	0 40	19 52	0 35	0 12	6 51	23 44	23 45	22 38		n.a.
T 20	0 2	0 3	5 1	8 17	1 35	18 0	2 18	2 48	0 45	22 41	1 48	17 29	0 30	1 42	0 40	19 51	0 35	0 13	6 51	23 43	23 45	22 38		n.a.
W21	0s23	5s38	4 54	7 37	1 29	18 24	2 19	2 55	0 42	22 40	1 48	17 31	0 30	1 43	0 40	19 51	0 35	0 13	6 51	23 42	23 45	22 39		n.a.
T 22	0 48	11 7	4 28	6 57	1 22	18 48	2 21	3 2	0 40	22 40	1 48	17 32	0 30	1 44	0 40	19 51	0 35	0 14	6 51	23 41	23 44	22 40		n.a.
F 23	1 13	16 0	3 44	6 15	1 16	19 11	2 22	3 9	0 37	22 40	1 47	17 34	0 30	1 45	0 40	19 51	0 35	0 14	6 51	23 40	23 44	22 40		n.a.
S 24	1 38	19 54	2 45	5 34	1 9	19 33	2 23	3 15	0 35	22 40	1 47	17 36	0 30	1 46	0 40	19 51	0 35	0 15	6 51	23 40	23 44	22 41		n.a.
S 25	2 3	22 31	1 36	4 52	1 3	19 55	2 25	3 22	0 32	22 39	1 47	17 38	0 30	1 47	0 40	19 50	0 35	0 15	6 51	23 39	23 44	22 41		n.a.
M26	2 28	23 37	0 22	4 9	0 56	20 16	2 26	3 28	0 29	22 39	1 46	17 39	0 30	1 48	0 40	19 50	0 35	0 16	6 51	23 39	23 43	22 42		n.a.
T 27	2 53	23 11	0n53	3 26	0 50	20 37	2 27	3 34	0 27	22 38	1 46	17 41	0 30	1 49	0 40	19 50	0 35	0 16	6 51	23 39	23 43	22 43		n.a.
W28	3 18	21 18	2 3	2 43	0 43	20 57	2 28	3 39	0 24	22 38	1 46	17 43	0 30	1 50	0 40	19 50	0 35	0 16	6 51	23 39	23 43	22 43		n.a.
T 29	3 43	18 13	3 6	2 0	0 36	21 17	2 28	3 45	0 22	22 37	1 45	17 45	0 29	1 51	0 40	19 50	0 35	0 17	6 51	23 39	23 43	22 44		n.a.
F 30	4 7	14 13	3 56	1 17	0 29	21 36	2 29	3 50	0 19	22 36	1 45	17 47	0 29	1 52	0 40	19 49	0 35	0 17	6 51	23 39	23 43	22 44		n.a.
S 31	4s32	9s35	4n33	0n33	0n23	21s54	2s30	3s55	0s17	22s36	1s45	17s48	0n29	1s53	0s40	19n49	0s35	0s18	6s51	23s38	23s42	22n45		n.a.

Julian Day Number = 436746.5, Delta T = 25h34m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'34, Lahiri = -52°19'34 Julian Calendar 1 Oct. 3518 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 25	12♎12'19	7♓ 2	1♎ 1	26♏ 4	20°R41	29♑ 3	20♏22	26°R50	28°R40	14°R49	19°R21	20♐19	2♊32	n.a.	S 1
M 2	0 52 22	13°13'41	19°55	2°33	27°14	20♓24	29° 5	20°28	26♓48	28♉39	14♈48	19♐10	20°16	2°39	n.a.	M 2
T 3	0 56 18	14°15'03	2♈35	4° 6	28°23	20° 8	29° 7	20°35	26°46	28°38	14°47	18°58	20°13	2°46	n.a.	T 3
W 4	1 0 15	15°16'24	15° 4	5°38	29°33	19°53	29° 9	20°41	26°43	28°36	14°46	18°45	20°10	2°52	n.a.	W 4
T 5	1 4 11	16°17'46	27°22	7°12	0♐42	19°39	29°12	20°47	26°41	28°35	14°45	18°34	20° 6	2°59	n.a.	T 5
F 6	1 8 8	17°19'07	9♉28	8°45	1°51	19°25	29°15	20°54	26°38	28°34	14°43	18°25	20° 3	3° 6	n.a.	F 6
S 7	1 12 4	18°20'27	21°26	10°19	3° 0	19°12	29°18	21° 0	26°36	28°33	14°42	18°19	20° 0	3°12	n.a.	S 7
S 8	1 16 1	19°21'48	3♊16	11°53	4° 8	19° 0	29°21	21° 7	26°34	28°32	14°41	18°15	19°57	3°19	n.a.	S 8
M 9	1 19 58	20°23'08	15° 3	13°27	5°17	18°48	29°25	21°14	26°31	28°31	14°40	18°D13	19°54	3°26	n.a.	M 9
T 10	1 23 54	21°24'29	26°50	15° 2	6°25	18°37	29°28	21°20	26°29	28°29	14°39	18°14	19°51	3°32	n.a.	T 10
W11	1 27 51	22°25'49	8♋42	16°37	7°34	18°28	29°32	21°27	26°27	28°28	14°37	18°15	19°47	3°39	n.a.	W11
T 12	1 31 47	23°27'08	20°45	18°13	8°42	18°19	29°36	21°34	26°25	28°27	14°36	18°R15	19°44	3°45	n.a.	T 12
F 13	1 35 44	24°28'28	3♌ 4	19°49	9°49	18°10	29°40	21°40	26°23	28°25	14°35	18°15	19°41	3°52	n.a.	F 13
S 14	1 39 40	25°29'47	15°44	21°25	10°57	18° 3	29°44	21°47	26°20	28°24	14°34	18°13	19°38	3°59	n.a.	S 14
S 15	1 43 37	26°31'05	28°50	23° 2	12° 4	17°56	29°49	21°54	26°18	28°23	14°33	18° 8	19°35	4° 5	n.a.	S 15
M16	1 47 34	27°32'23	12♍24	24°39	13°12	17°51	29°54	22° 1	26°16	28°21	14°31	18° 2	19°32	4°12	n.a.	M16
T 17	1 51 30	28°33'41	26°26	26°17	14°19	17°46	29°59	22° 8	26°14	28°20	14°30	17°54	19°28	4°19	n.a.	T 17
W18	1 55 27	29°34'57	10♎54	27°55	15°26	17°41	0♒ 4	22°15	26°12	28°18	14°29	17°46	19°25	4°25	n.a.	W18
T 19	1 59 23	0♏36'14	25°42	29°34	16°32	17°38	0° 9	22°22	26°10	28°17	14°28	17°38	19°22	4°32	n.a.	T 19
F 20	2 3 20	1°37'29	10♏43	1♏13	17°39	17°36	0°15	22°29	26° 8	28°16	14°27	17°32	19°19	4°39	n.a.	F 20
S 21	2 7 16	2°38'43	25°46	2°53	18°45	17°34	0°20	22°36	26° 6	28°14	14°26	17°28	19°16	4°45	n.a.	S 21
S 22	2 11 13	3°39'57	10♐43	4°33	19°51	17°33	0°26	22°43	26° 4	28°13	14°24	17°D26	19°12	4°52	n.a.	S 22
M23	2 15 10	4°41'09	25°26	6°14	20°56	17°D33	0°32	22°50	26° 2	28°11	14°23	17°26	19° 9	4°59	n.a.	M23
T 24	2 19 6	5°42'20	9♑50	7°55	22° 2	17°33	0°38	22°57	26° 1	28°10	14°22	17°27	19° 6	5° 5	n.a.	T 24
W25	2 23 3	6°43'30	23°54	9°37	23° 7	17°35	0°44	23° 4	25°59	28° 8	14°21	17°29	19° 3	5°12	n.a.	W25
T 26	2 26 59	7°44'38	7♒37	11°20	24°12	17°37	0°51	23°11	25°57	28° 6	14°20	17°R29	19° 0	5°19	n.a.	T 26
F 27	2 30 56	8°45'45	20°59	13° 3	25°16	17°39	0°58	23°19	25°55	28° 5	14°19	17°28	18°57	5°25	n.a.	F 27
S 28	2 34 52	9°46'50	4♓ 4	14°46	26°20	17°43	1° 4	23°26	25°54	28° 3	14°18	17°26	18°53	5°32	n.a.	S 28
S 29	2 38 49	10°47'54	16°52	16°30	27°24	17°47	1°11	23°33	25°52	28° 2	14°17	17°21	18°50	5°39	n.a.	S 29
M30	2 42 46	11♏48'56	29♓27	18♏14	28♐28	17♓52	1♒19	23♏40	25♓51	28♉ 0	14♈16	17♐16	18♐47	5♊45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s57	4s35	4n56	0s10	0n16	22s12	2s30	4s 0	0s14	22s35	1s44	17s50	0n29	1s54	0s40	19n49	0s35	0s18	6s51	23s38	23s42	22n45		n.a.
M 2	5 21	0n31	5 3	0 54	0 9	22 29	2 31	4 5	0 12	22 34	1 44	17 52	0 29	1 55	0 40	19 49	0 35	0 19	6 51	23 37	23 42	22 46		n.a.
T 3	5 46	5 32	4 54	1 38	0 3	22 46	2 31	4 9	0 10	22 33	1 44	17 54	0 29	1 56	0 40	19 49	0 35	0 19	6 51	23 36	23 42	22 46		n.a.
W 4	6 10	10 15	4 32	2 21	0s 4	23 2	2 31	4 13	0 7	22 33	1 43	17 56	0 29	1 57	0 40	19 48	0 35	0 19	6 51	23 34	23 41	22 47		n.a.
T 5	6 34	14 28	3 57	3 5	0 10	23 17	2 31	4 17	0 5	22 32	1 43	17 58	0 29	1 58	0 40	19 48	0 35	0 20	6 51	23 34	23 41	22 47		n.a.
F 6	6 58	18 3	3 12	3 49	0 17	23 32	2 31	4 20	0 3	22 31	1 43	17 59	0 29	1 59	0 40	19 48	0 35	0 20	6 51	23 33	23 41	22 48		n.a.
S 7	7 22	20 49	2 18	4 32	0 23	23 46	2 31	4 23	0 0	22 30	1 42	18 1	0 28	2 0	0 40	19 47	0 35	0 21	6 51	23 32	23 41	22 48		n.a.
S 8	7 46	22 39	1 19	5 16	0 29	24 0	2 31	4 26	0n 2	22 29	1 42	18 3	0 28	2 0	0 40	19 47	0 35	0 21	6 50	23 32	23 40	22 49		n.a.
M 9	8 10	23 29	0 17	5 59	0 36	24 12	2 30	4 29	0 4	22 28	1 42	18 5	0 28	2 1	0 40	19 47	0 35	0 22	6 50	23 32	23 40	22 49		n.a.
T 10	8 34	23 15	0s46	6 43	0 42	24 24	2 30	4 31	0 6	22 27	1 41	18 7	0 28	2 2	0 40	19 47	0 35	0 22	6 50	23 32	23 40	22 50		n.a.
W11	8 57	21 59	1 48	7 26	0 48	24 36	2 29	4 33	0 8	22 26	1 41	18 9	0 28	2 3	0 40	19 46	0 35	0 22	6 50	23 32	23 40	22 50		n.a.
T 12	9 20	19 41	2 46	8 8	0 53	24 46	2 28	4 35	0 10	22 24	1 41	18 11	0 28	2 4	0 40	19 46	0 35	0 23	6 50	23 32	23 39	22 51		n.a.
F 13	9 44	16 28	3 37	8 51	0 59	24 56	2 28	4 36	0 12	22 23	1 40	18 13	0 28	2 5	0 40	19 46	0 35	0 23	6 50	23 32	23 39	22 51		n.a.
S 14	10 7	12 24	4 20	9 33	1 5	25 5	2 27	4 37	0 14	22 22	1 40	18 14	0 28	2 6	0 40	19 45	0 35	0 24	6 50	23 32	23 39	22 52		n.a.
S 15	10 29	7 39	4 51	10 15	1 10	25 14	2 25	4 38	0 16	22 21	1 40	18 16	0 28	2 7	0 40	19 45	0 35	0 24	6 50	23 31	23 39	22 52		n.a.
M16	10 52	2 23	5 6	10 57	1 15	25 22	2 24	4 39	0 18	22 19	1 39	18 18	0 28	2 7	0 40	19 45	0 35	0 24	6 50	23 31	23 38	22 53		n.a.
T 17	11 14	3s11	5 4	11 38	1 20	25 29	2 23	4 39	0 20	22 18	1 39	18 20	0 27	2 8	0 40	19 45	0 35	0 25	6 50	23 30	23 38	22 53		n.a.
W18	11 37	8 44	4 43	12 19	1 25	25 35	2 21	4 39	0 22	22 16	1 39	18 22	0 27	2 9	0 40	19 44	0 35	0 25	6 50	23 29	23 38	22 53		n.a.
T 19	11 59	13 56	4 3	12 59	1 29	25 41	2 20	4 39	0 24	22 15	1 39	18 24	0 27	2 10	0 40	19 44	0 35	0 25	6 50	23 28	23 38	22 54		n.a.
F 20	12 21	18 21	3 5	13 39	1 33	25 46	2 18	4 38	0 26	22 13	1 38	18 26	0 27	2 11	0 40	19 44	0 35	0 26	6 50	23 28	23 37	22 54		n.a.
S 21	12 42	21 33	1 55	14 18	1 37	25 50	2 16	4 37	0 27	22 12	1 38	18 28	0 27	2 11	0 40	19 43	0 35	0 26	6 49	23 27	23 37	22 55		n.a.
S 22	13 4	23 14	0 36	14 57	1 41	25 53	2 14	4 36	0 29	22 10	1 38	18 30	0 27	2 12	0 40	19 43	0 35	0 27	6 49	23 27	23 37	22 55		n.a.
M23	13 25	23 16	0n43	15 35	1 44	25 56	2 11	4 35	0 31	22 9	1 37	18 32	0 27	2 13	0 39	19 43	0 35	0 27	6 49	23 27	23 37	22 56		n.a.
T 24	13 46	21 43	1 59	16 12	1 47	25 58	2 9	4 33	0 32	22 7	1 37	18 34	0 27	2 14	0 39	19 42	0 35	0 27	6 49	23 27	23 36	22 56		n.a.
W25	14 7	18 51	3 5	16 48	1 50	25 59	2 7	4 31	0 34	22 5	1 37	18 36	0 27	2 14	0 39	19 42	0 35	0 28	6 49	23 27	23 36	22 56		n.a.
T 26	14 27	15 0	3 59	17 24	1 52	26 0	2 4	4 29	0 35	22 3	1 36	18 38	0 27	2 15	0 39	19 42	0 35	0 28	6 49	23 28	23 36	22 57		n.a.
F 27	14 47	10 29	4 39	17 58	1 54	26 0	2 1	4 26	0 37	22 2	1 36	18 40	0 27	2 16	0 39	19 41	0 35	0 28	6 49	23 27	23 35	22 57		n.a.
S 28	15 7	5 35	5 3	18 32	1 56	25 59	1 58	4 24	0 38	22 0	1 36	18 41	0 26	2 16	0 39	19 41	0 35	0 29	6 49	23 27	23 35	22 58		n.a.
S 29	15 27	0 33	5 11	19 4	1 57	25 57	1 55	4 21	0 40	21 58	1 36	18 43	0 26	2 17	0 39	19 40	0 35	0 29	6 49	23 27	23 35	22 58		n.a.
M30	15s46	4n24	5n 4	19s36	1s58	25s55	1s52	4s17	0n41	21s56	1s35	18s45	0n26	2s18	0s39	19n40	0s35	0s29	6s48	23s26	23s35	22n58		n.a.

Julian Day Number = 436777.5, Delta T = 25h34m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'30, Lahiri = -52°19'30 Julian Calendar 1 Nov. 3518 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3518 BCE (-3517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 42	12♏49'57	11♈50	19♏59	29♐31	17♓58	1♒26	23♏47	25°R49	27°R59	14°R15	17°R 9	18♐44	5♊52	n.a.	T 1
W 2	2 50 39	13°50'56	24° 3	21°44	0♑34	18° 4	1°33	23°55	25♓48	27♉57	14♈14	17♐ 3	18°41	5°58	n.a.	W 2
T 3	2 54 35	14°51'54	6♉ 7	23°29	1°36	18°11	1°41	24° 2	25°46	27°55	14°13	16°57	18°37	6° 5	n.a.	T 3
F 4	2 58 32	15°52'51	18° 4	25°15	2°38	18°19	1°49	24° 9	25°45	27°54	14°12	16°53	18°34	6°12	n.a.	F 4
S 5	3 2 28	16°53'46	29°56	27° 0	3°40	18°27	1°57	24°16	25°43	27°52	14°11	16°50	18°31	6°18	n.a.	S 5
S 6	3 6 25	17°54'40	11♊44	28°46	4°41	18°36	2° 5	24°24	25°42	27°50	14°10	16°D48	18°28	6°25	n.a.	S 6
M 7	3 10 22	18°55'32	23°31	0♐31	5°42	18°45	2°13	24°31	25°41	27°49	14° 9	16°48	18°25	6°32	n.a.	M 7
T 8	3 14 18	19°56'23	5♋20	2°15	6°43	18°55	2°21	24°38	25°40	27°47	14° 8	16°50	18°22	6°38	n.a.	T 8
W 9	3 18 15	20°57'13	17°14	3°59	7°43	19° 6	2°30	24°46	25°38	27°45	14° 7	16°51	18°18	6°45	n.a.	W 9
T 10	3 22 11	21°58'02	29°18	5°42	8°42	19°17	2°38	24°53	25°37	27°44	14° 6	16°53	18°15	6°52	n.a.	T 10
F 11	3 26 8	22°58'49	11♌36	7°23	9°41	19°29	2°47	25° 0	25°36	27°42	14° 5	16°55	18°12	6°58	n.a.	F 11
S 12	3 30 4	23°59'34	24°12	9° 3	10°40	19°41	2°56	25° 8	25°35	27°40	14° 4	16°R55	18° 9	7° 5	n.a.	S 12
S 13	3 34 1	25° 0'19	7♍11	10°40	11°38	19°54	3° 5	25°15	25°34	27°39	14° 3	16°54	18° 6	7°12	n.a.	S 13
M14	3 37 58	26° 1'01	20°37	12°15	12°35	20° 7	3°14	25°22	25°33	27°37	14° 2	16°53	18° 3	7°18	n.a.	M14
T 15	3 41 54	27° 1'43	4♎30	13°46	13°32	20°21	3°23	25°30	25°32	27°35	14° 1	16°51	17°59	7°25	n.a.	T 15
W16	3 45 51	28° 2'23	18°51	15°14	14°29	20°35	3°33	25°37	25°32	27°34	14° 0	16°48	17°56	7°32	n.a.	W16
T 17	3 49 47	29° 3'01	3♏36	16°37	15°25	20°50	3°42	25°44	25°31	27°32	14° 0	16°46	17°53	7°38	n.a.	T 17
F 18	3 53 44	0♐ 3'38	18°40	17°55	16°20	21° 6	3°52	25°52	25°30	27°30	13°59	16°44	17°50	7°45	n.a.	F 18
S 19	3 57 40	1° 4'13	3♐52	19° 8	17°15	21°21	4° 1	25°59	25°29	27°29	13°58	16°42	17°47	7°52	n.a.	S 19
S 20	4 1 37	2° 4'46	19° 4	20°14	18° 9	21°38	4°11	26° 6	25°29	27°27	13°57	16°D42	17°43	7°58	n.a.	S 20
M21	4 5 33	3° 5'18	4♑ 7	21°12	19° 2	21°54	4°21	26°14	25°28	27°25	13°57	16°43	17°40	8° 5	n.a.	M21
T 22	4 9 30	4° 5'47	18°51	22° 3	19°55	22°12	4°31	26°21	25°28	27°24	13°56	16°44	17°37	8°11	n.a.	T 22
W23	4 13 27	5° 6'14	3♒12	22°45	20°46	22°29	4°42	26°28	25°27	27°22	13°55	16°45	17°34	8°18	n.a.	W23
T 24	4 17 23	6° 6'39	17° 7	23°18	21°38	22°47	4°52	26°36	25°27	27°20	13°54	16°45	17°31	8°25	n.a.	T 24
F 25	4 21 20	7° 7'01	0♓37	23°41	22°28	23° 6	5° 2	26°43	25°26	27°19	13°54	16°46	17°28	8°31	n.a.	F 25
S 26	4 25 16	8° 7'21	13°42	23°55	23°17	23°24	5°13	26°50	25°26	27°17	13°53	16°R46	17°24	8°38	n.a.	S 26
S 27	4 29 13	9° 7'39	26°27	23°R58	24° 6	23°44	5°24	26°57	25°26	27°15	13°53	16°46	17°21	8°45	n.a.	S 27
M28	4 33 9	10° 7'55	8♈54	23°52	24°54	24° 3	5°34	27° 5	25°26	27°14	13°52	16°45	17°18	8°51	n.a.	M28
T 29	4 37 6	11° 8'08	21° 6	23°35	25°40	24°23	5°45	27°12	25°26	27°12	13°51	16°44	17°15	8°58	n.a.	T 29
W30	4 41 2	12° 8'19	3♉ 8	23°10	26°26	24°43	5°56	27°19	25°25	27°10	13°51	16°43	17°12	9° 5	n.a.	W30
T 31	4 44 59	13♐ 8'28	15♉ 3	22♐35	27♑11	25♓ 4	6♒ 7	27♏26	25°D25	27♉ 9	13♈50	16♐43	17♐ 9	9♊11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 6	9n 7	4n43	20s 5	1s58	25s52	1s48	4s14	0n42	21s54	1s35	18s47	0n26	2s18	0s39	19n40	0s35	0s29	6s48	23s26	23s34	22n59		n.a.
W 2	16 24	13 24	4 9	20 34	1 58	25 49	1 45	4 10	0 44	21 52	1 35	18 49	0 26	2 19	0 39	19 39	0 35	0 30	6 48	23 25	23 34	22 59		n.a.
T 3	16 43	17 7	3 25	21 1	1 57	25 44	1 41	4 6	0 45	21 50	1 34	18 51	0 26	2 19	0 39	19 39	0 35	0 30	6 48	23 24	23 34	22 59		n.a.
F 4	17 1	20 4	2 31	21 27	1 56	25 39	1 37	4 2	0 46	21 48	1 34	18 53	0 26	2 20	0 39	19 39	0 35	0 30	6 48	23 24	23 34	23 0		n.a.
S 5	17 19	22 9	1 31	21 51	1 54	25 34	1 33	3 57	0 48	21 46	1 34	18 55	0 26	2 20	0 39	19 38	0 35	0 31	6 48	23 24	23 33	23 0		n.a.
S 6	17 37	23 14	0 28	22 13	1 51	25 28	1 29	3 53	0 49	21 44	1 34	18 57	0 26	2 21	0 39	19 38	0 35	0 31	6 48	23 23	23 33	23 0		n.a.
M 7	17 54	23 17	0s37	22 33	1 48	25 21	1 25	3 48	0 50	21 42	1 33	18 59	0 26	2 21	0 39	19 38	0 35	0 31	6 47	23 23	23 33	23 1		n.a.
T 8	18 11	22 17	1 40	22 51	1 44	25 13	1 20	3 43	0 51	21 39	1 33	19 1	0 26	2 22	0 39	19 37	0 35	0 31	6 47	23 24	23 32	23 1		n.a.
W 9	18 28	20 17	2 40	23 7	1 39	25 5	1 15	3 38	0 52	21 37	1 33	19 3	0 25	2 22	0 39	19 37	0 35	0 32	6 47	23 24	23 32	23 1		n.a.
T 10	18 44	17 21	3 33	23 21	1 33	24 57	1 11	3 32	0 53	21 35	1 33	19 4	0 25	2 23	0 39	19 36	0 35	0 32	6 47	23 24	23 32	23 2		n.a.
F 11	19 0	13 38	4 18	23 32	1 27	24 47	1 6	3 27	0 54	21 33	1 32	19 6	0 25	2 23	0 39	19 36	0 35	0 32	6 47	23 24	23 32	23 2		n.a.
S 12	19 16	9 14	4 52	23 42	1 20	24 38	1 0	3 21	0 55	21 30	1 32	19 8	0 25	2 23	0 39	19 36	0 35	0 32	6 47	23 24	23 31	23 2		n.a.
S 13	19 31	4 18	5 11	23 49	1 12	24 27	0 55	3 15	0 56	21 28	1 32	19 10	0 25	2 24	0 39	19 35	0 35	0 32	6 47	23 24	23 31	23 2		n.a.
M14	19 46	1s 0	5 15	23 53	1 3	24 16	0 50	3 8	0 57	21 25	1 32	19 12	0 25	2 24	0 39	19 35	0 35	0 33	6 46	23 24	23 31	23 3		n.a.
T 15	20 0	6 25	5 1	23 55	0 53	24 5	0 44	3 2	0 58	21 23	1 31	19 14	0 25	2 24	0 39	19 35	0 35	0 33	6 46	23 24	23 30	23 3		n.a.
W16	20 14	11 41	4 28	23 55	0 42	23 53	0 38	2 55	0 59	21 20	1 31	19 16	0 25	2 25	0 39	19 34	0 35	0 33	6 46	23 23	23 30	23 3		n.a.
T 17	20 28	16 25	3 37	23 52	0 30	23 41	0 32	2 49	1 0	21 18	1 31	19 18	0 25	2 25	0 39	19 34	0 35	0 33	6 46	23 23	23 30	23 4		n.a.
F 18	20 41	20 13	2 29	23 47	0 17	23 28	0 26	2 42	1 1	21 15	1 31	19 19	0 25	2 25	0 39	19 33	0 35	0 33	6 46	23 23	23 29	23 4		n.a.
S 19	20 54	22 38	1 11	23 40	0 3	23 14	0 19	2 34	1 2	21 13	1 30	19 21	0 25	2 25	0 39	19 33	0 35	0 34	6 46	23 23	23 29	23 4		n.a.
S 20	21 7	23 23	0n13	23 30	0n11	23 1	0 13	2 27	1 2	21 10	1 30	19 23	0 25	2 26	0 39	19 33	0 35	0 34	6 45	23 23	23 29	23 4		n.a.
M21	21 19	22 25	1 35	23 19	0 27	22 46	0 6	2 20	1 3	21 7	1 30	19 25	0 25	2 26	0 38	19 32	0 34	0 34	6 45	23 23	23 29	23 5		n.a.
T 22	21 31	19 55	2 49	23 7	0 43	22 32	0n 1	2 12	1 4	21 5	1 30	19 27	0 24	2 26	0 38	19 32	0 34	0 34	6 45	23 23	23 28	23 5		n.a.
W23	21 42	16 13	3 51	22 53	0 59	22 17	0 8	2 4	1 5	21 2	1 29	19 29	0 24	2 26	0 38	19 32	0 34	0 34	6 45	23 23	23 28	23 5		n.a.
T 24	21 53	11 44	4 36	22 38	1 16	22 2	0 15	1 56	1 6	20 59	1 29	19 30	0 24	2 26	0 38	19 31	0 34	0 34	6 45	23 23	23 28	23 5		n.a.
F 25	22 4	6 48	5 5	22 21	1 33	21 46	0 23	1 48	1 6	20 56	1 29	19 32	0 24	2 26	0 38	19 31	0 34	0 34	6 45	23 23	23 27	23 5		n.a.
S 26	22 14	1 42	5 17	22 5	1 51	21 30	0 30	1 40	1 7	20 53	1 29	19 34	0 24	2 27	0 38	19 30	0 34	0 34	6 44	23 23	23 27	23 6		n.a.
S 27	22 24	3n19	5 13	21 48	2 8	21 14	0 38	1 31	1 8	20 51	1 28	19 36	0 24	2 27	0 38	19 30	0 34	0 34	6 44	23 23	23 27	23 6		n.a.
M28	22 33	8 6	4 54	21 31	2 25	20 57	0 46	1 23	1 8	20 48	1 28	19 38	0 24	2 27	0 38	19 30	0 34	0 35	6 44	23 23	23 26	23 6		n.a.
T 29	22 42	12 29	4 23	21 14	2 41	20 40	0 54	1 14	1 9	20 45	1 28	19 39	0 24	2 27	0 38	19 29	0 34	0 35	6 44	23 23	23 26	23 6		n.a.
W30	22 50	16 18	3 39	20 57	2 56	20 23	1 3	1 5	1 10	20 42	1 28	19 41	0 24	2 27	0 38	19 29	0 34	0 35	6 44	23 23	23 26	23 6		n.a.
T 31	22s58	19n26	2n47	20s41	3n10	20s 6	1n11	0s56	1n10	20s39	1s28	19s43	0n24	2s27	0s38	19n29	0s34	0s35	6s44	23s23	23s25	23n 7		n.a.

Julian Day Number = 436807.5, Delta T = 25h34m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'26, Lahiri = -52°19'26 Julian Calendar 1 Dec. 3518 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3518 BCE

The year -3517 astronomical counting style corresponds to year 3518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 56	14♐ 8'35	26♉53	21°R53	27♉55	25♓25	6♒18	27♏33	25♓25	27°R 7	13°R50	16°R42	17♐ 5	9♊18	n.a.	F 1
S 2	4 52 52	15° 8'39	8♊41	21♐ 4	28°37	25°46	6°30	27°40	25°26	27♉ 5	13♈49	16♐42	17° 2	9°25	n.a.	S 2
S 3	4 56 49	16° 8'42	20°29	20° 9	29°19	26° 8	6°41	27°48	25°26	27° 4	13°49	16°D42	16°59	9°31	n.a.	S 3
M 4	5 0 45	17° 8'42	2♋19	19°11	29°59	26°30	6°52	27°55	25°26	27° 2	13°48	16°R42	16°56	9°38	n.a.	M 4
T 5	5 4 42	18° 8'40	14°14	18°10	0♒38	26°52	7° 4	28° 2	25°26	27° 1	13°48	16°42	16°53	9°45	n.a.	T 5
W 6	5 8 38	19° 8'37	26°15	17° 7	1°16	27°15	7°16	28° 9	25°26	26°59	13°47	16°42	16°49	9°51	n.a.	W 6
T 7	5 12 35	20° 8'31	8♌26	16° 5	1°53	27°38	7°27	28°16	25°27	26°58	13°47	16°42	16°46	9°58	n.a.	T 7
F 8	5 16 31	21° 8'23	20°50	15° 5	2°28	28° 1	7°39	28°23	25°27	26°56	13°47	16°41	16°43	10° 5	n.a.	F 8
S 9	5 20 28	22° 8'13	3♍28	14° 8	3° 2	28°24	7°51	28°30	25°27	26°55	13°46	16°41	16°40	10°11	n.a.	S 9
S 10	5 24 25	23° 8'01	16°25	13°15	3°34	28°48	8° 3	28°37	25°28	26°53	13°46	16°40	16°37	10°18	n.a.	S 10
M11	5 28 21	24° 7'47	29°44	12°27	4° 5	29°12	8°15	28°44	25°29	26°52	13°46	16°D40	16°34	10°24	n.a.	M11
T 12	5 32 18	25° 7'32	13♎26	11°44	4°34	29°36	8°27	28°50	25°29	26°50	13°45	16°41	16°30	10°31	n.a.	T 12
W13	5 36 14	26° 7'14	27°32	11° 7	5° 2	0♈ 1	8°39	28°57	25°30	26°49	13°45	16°41	16°27	10°38	n.a.	W13
T 14	5 40 11	27° 6'55	12♏ 2	10°37	5°28	0°26	8°51	29° 4	25°30	26°47	13°45	16°42	16°24	10°44	n.a.	T 14
F 15	5 44 7	28° 6'33	26°51	10°13	5°52	0°51	9° 4	29°11	25°31	26°46	13°44	16°43	16°21	10°51	n.a.	F 15
S 16	5 48 4	29° 6'10	11♐54	9°55	6°14	1°16	9°16	29°18	25°32	26°45	13°44	16°R44	16°18	10°58	n.a.	S 16
S 17	5 52 0	0♑ 5'44	27° 3	9°44	6°35	1°41	9°28	29°24	25°33	26°43	13°44	16°43	16°15	11° 4	n.a.	S 17
M18	5 55 57	1° 5'16	12♑ 9	9°D39	6°53	2° 7	9°41	29°31	25°34	26°42	13°44	16°43	16°11	11°11	n.a.	M18
T 19	5 59 53	2° 4'46	27° 2	9°40	7°10	2°33	9°54	29°37	25°35	26°41	13°44	16°41	16° 8	11°18	n.a.	T 19
W20	6 3 50	3° 4'14	11♒35	9°48	7°24	2°59	10° 6	29°44	25°36	26°39	13°44	16°39	16° 5	11°24	n.a.	W20
T 21	6 7 47	4° 3'38	25°42	10° 0	7°37	3°26	10°19	29°51	25°37	26°38	13°44	16°37	16° 2	11°31	n.a.	T 21
F 22	6 11 43	5° 3'01	9♓22	10°18	7°47	3°52	10°32	29°57	25°38	26°37	13°44	16°35	15°59	11°38	n.a.	F 22
S 23	6 15 40	6° 2'20	22°35	10°41	7°54	4°19	10°45	0♐ 3	25°39	26°36	13°43	16°33	15°55	11°44	n.a.	S 23
S 24	6 19 36	7° 1'37	5♈23	11° 9	8° 0	4°46	10°57	0°10	25°40	26°34	13°D43	16°D33	15°52	11°51	n.a.	S 24
M25	6 23 33	8° 0'52	17°50	11°41	8° 3	5°13	11°10	0°16	25°42	26°33	13°43	16°33	15°49	11°58	n.a.	M25
T 26	6 27 29	9° 0'04	29°59	12°17	8°R 4	5°41	11°23	0°23	25°43	26°32	13°43	16°34	15°46	12° 4	n.a.	T 26
W27	6 31 26	9°59'13	11♉58	12°58	8° 2	6° 8	11°36	0°29	25°44	26°31	13°44	16°36	15°43	12°11	n.a.	W27
T 28	6 35 22	10°58'20	23°48	13°42	7°58	6°36	11°50	0°35	25°46	26°30	13°44	16°37	15°40	12°17	n.a.	T 28
F 29	6 39 19	11°57'25	5♊35	14°29	7°51	7° 4	12° 3	0°41	25°47	26°29	13°44	16°39	15°36	12°24	n.a.	F 29
S 30	6 43 15	12°56'27	17°22	15°20	7°42	7°32	12°16	0°47	25°49	26°28	13°44	16°R39	15°33	12°31	n.a.	S 30
S 31	6 47 12	13♑55'27	29♊13	16♐14	7♒30	8♈ 1	12♒29	0♐53	25♓50	26♉27	13♈44	16♐39	15♐30	12♊37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 6	21n43	1n48	20s26	3n23	19s49	1n20	0s47	1n11	20s36	1s27	19s45	0n24	2s27	0s38	19n28	0s34	0s35	6s43	23s23	23s25	23n 7		n.a.
S 2	23 13	23 3	0 45	20 12	3 34	19 31	1 29	0 38	1 11	20 32	1 27	19 46	0 24	2 27	0 38	19 28	0 34	0 35	6 43	23 23	23 25	23 7		n.a.
S 3	23 19	23 22	0s21	19 58	3 44	19 14	1 38	0 29	1 12	20 29	1 27	19 48	0 24	2 26	0 38	19 28	0 34	0 35	6 43	23 23	23 25	23 7		n.a.
M 4	23 25	22 37	1 26	19 46	3 51	18 56	1 47	0 19	1 13	20 26	1 27	19 50	0 24	2 26	0 38	19 27	0 34	0 35	6 43	23 23	23 24	23 7		n.a.
T 5	23 31	20 51	2 27	19 36	3 56	18 39	1 57	0 10	1 13	20 23	1 27	19 51	0 23	2 26	0 38	19 27	0 34	0 35	6 43	23 23	23 24	23 7		n.a.
W 6	23 36	18 8	3 23	19 27	3 59	18 21	2 6	0 0	1 14	20 20	1 27	19 53	0 23	2 26	0 38	19 26	0 34	0 35	6 42	23 23	23 24	23 8		n.a.
T 7	23 41	14 37	4 10	19 20	4 0	18 3	2 16	0n10	1 14	20 16	1 26	19 55	0 23	2 26	0 38	19 26	0 34	0 35	6 42	23 23	23 23	23 8		n.a.
F 8	23 45	10 25	4 46	19 15	3 59	17 45	2 26	0 20	1 15	20 13	1 26	19 56	0 23	2 26	0 38	19 26	0 34	0 35	6 42	23 23	23 23	23 8		n.a.
S 9	23 49	5 42	5 10	19 11	3 56	17 28	2 36	0 30	1 15	20 10	1 26	19 58	0 23	2 25	0 38	19 25	0 34	0 35	6 42	23 23	23 23	23 8		n.a.
S 10	23 53	0 38	5 18	19 9	3 52	17 10	2 47	0 40	1 16	20 7	1 26	20 0	0 23	2 25	0 38	19 25	0 34	0 35	6 42	23 23	23 22	23 8		n.a.
M11	23 56	4s36	5 10	19 10	3 45	16 52	2 57	0 50	1 16	20 3	1 26	20 1	0 23	2 25	0 38	19 25	0 34	0 35	6 41	23 23	23 22	23 8		n.a.
T 12	23 58	9 46	4 44	19 12	3 37	16 35	3 8	1 0	1 16	20 0	1 25	20 3	0 23	2 25	0 38	19 24	0 34	0 35	6 41	23 23	23 22	23 8		n.a.
W13	24 0	14 35	4 1	19 16	3 28	16 18	3 19	1 11	1 17	19 56	1 25	20 5	0 23	2 24	0 38	19 24	0 34	0 34	6 41	23 23	23 21	23 9		n.a.
T 14	24 2	18 42	3 1	19 21	3 18	16 1	3 29	1 21	1 17	19 53	1 25	20 6	0 23	2 24	0 38	19 24	0 34	0 34	6 41	23 23	23 21	23 9		n.a.
F 15	24 3	21 43	1 48	19 29	3 7	15 44	3 41	1 32	1 18	19 49	1 25	20 8	0 23	2 24	0 37	19 24	0 34	0 34	6 41	23 23	23 21	23 9		n.a.
S 16	24 4	23 15	0 27	19 37	2 56	15 28	3 52	1 42	1 18	19 46	1 25	20 9	0 23	2 23	0 37	19 23	0 34	0 34	6 40	23 23	23 20	23 9		n.a.
S 17	24 4	23 5	0n57	19 48	2 44	15 12	4 3	1 53	1 19	19 42	1 25	20 11	0 23	2 23	0 37	19 23	0 34	0 34	6 40	23 23	23 20	23 9		n.a.
M18	24 3	21 14	2 16	19 59	2 31	14 56	4 15	2 4	1 19	19 39	1 24	20 12	0 23	2 23	0 37	19 23	0 34	0 34	6 40	23 23	23 20	23 9		n.a.
T 19	24 3	17 57	3 25	20 12	2 18	14 41	4 26	2 15	1 19	19 35	1 24	20 14	0 23	2 22	0 37	19 22	0 34	0 34	6 40	23 23	23 19	23 9		n.a.
W20	24 2	13 37	4 19	20 26	2 6	14 26	4 38	2 26	1 20	19 31	1 24	20 15	0 22	2 22	0 37	19 22	0 34	0 34	6 40	23 22	23 19	23 9		n.a.
T 21	24 0	8 39	4 56	20 41	1 53	14 11	4 49	2 37	1 20	19 28	1 24	20 17	0 22	2 21	0 37	19 22	0 34	0 33	6 39	23 22	23 19	23 9		n.a.
F 22	23 58	3 26	5 14	20 56	1 40	13 57	5 1	2 48	1 20	19 24	1 24	20 18	0 22	2 21	0 37	19 22	0 34	0 33	6 39	23 22	23 18	23 9		n.a.
S 23	23 55	1n47	5 15	21 12	1 27	13 44	5 13	2 59	1 21	19 20	1 24	20 20	0 22	2 20	0 37	19 21	0 34	0 33	6 39	23 22	23 18	23 9		n.a.
S 24	23 52	6 45	4 59	21 28	1 14	13 31	5 24	3 11	1 21	19 16	1 24	20 21	0 22	2 20	0 37	19 21	0 34	0 33	6 39	23 22	23 18	23 9		n.a.
M25	23 49	11 19	4 31	21 45	1 2	13 19	5 36	3 22	1 21	19 13	1 24	20 23	0 22	2 19	0 37	19 21	0 34	0 33	6 39	23 22	23 17	23 9		n.a.
T 26	23 45	15 20	3 50	22 2	0 50	13 8	5 48	3 33	1 22	19 9	1 23	20 24	0 22	2 19	0 37	19 20	0 34	0 33	6 38	23 22	23 17	23 9		n.a.
W27	23 41	18 40	3 0	22 19	0 38	12 57	5 59	3 45	1 22	19 5	1 23	20 25	0 22	2 18	0 37	19 20	0 34	0 32	6 38	23 22	23 17	23 9		n.a.
T 28	23 36	21 11	2 3	22 36	0 26	12 47	6 11	3 56	1 22	19 1	1 23	20 27	0 22	2 17	0 37	19 20	0 34	0 32	6 38	23 22	23 16	23 9		n.a.
F 29	23 31	22 47	1 1	22 53	0 15	12 38	6 22	4 8	1 22	18 57	1 23	20 28	0 22	2 17	0 37	19 20	0 34	0 32	6 38	23 22	23 16	23 10		n.a.
S 30	23 25	23 23	0s 4	23 10	0 4	12 30	6 33	4 20	1 23	18 53	1 23	20 30	0 22	2 16	0 37	19 20	0 34	0 32	6 38	23 23	23 15	23 10		n.a.
S 31	23s19	22n55	1s 9	23s26	0s 6	12s23	6n43	4n31	1n23	18s49	1s23	20s31	0n22	2s15	0s37	19n19	0s34	0s31	6s37	23s22	23s15	23n10		n.a.

Julian Day Number = 436838.5, Delta T = 25h34m37s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'22, Lahiri = -52°19'22 Julian Calendar 1 Jan. 3517 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3518 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 8	14♉54'25	11♋ 9	17♐11	7°R16	8♈29	12♒42	0♐59	25♓52	26°R26	13♈44	16°R36	15♐27	12♊44	n.a.	M 1
T 2	6 55 5	15°53'20	23°14	18°11	6♒59	8°58	12°56	1° 5	25°53	26♉25	13°44	16♐33	15°24	12°51	n.a.	T 2
W 3	6 59 2	16°52'13	5♌28	19°14	6°40	9°27	13° 9	1°11	25°55	26°24	13°45	16°28	15°21	12°57	n.a.	W 3
T 4	7 2 58	17°51'04	17°53	20°19	6°18	9°56	13°23	1°17	25°57	26°23	13°45	16°23	15°17	13° 4	n.a.	T 4
F 5	7 6 55	18°49'52	0♍30	21°26	5°54	10°25	13°36	1°23	25°59	26°22	13°45	16°18	15°14	13°11	n.a.	F 5
S 6	7 10 51	19°48'39	13°20	22°36	5°28	10°54	13°50	1°28	26° 1	26°21	13°45	16°13	15°11	13°17	n.a.	S 6
S 7	7 14 48	20°47'24	26°24	23°48	5° 0	11°23	14° 3	1°34	26° 2	26°20	13°46	16° 9	15° 8	13°24	n.a.	S 7
M 8	7 18 44	21°46'06	9♎45	25° 2	4°30	11°53	14°17	1°40	26° 4	26°19	13°46	16° 7	15° 5	13°31	n.a.	M 8
T 9	7 22 41	22°44'47	23°22	26°18	3°58	12°23	14°30	1°45	26° 6	26°19	13°46	16°D 6	15° 1	13°37	n.a.	T 9
W10	7 26 37	23°43'26	7♏17	27°36	3°25	12°52	14°44	1°51	26° 8	26°18	13°47	16° 7	14°58	13°44	n.a.	W10
T 11	7 30 34	24°42'03	21°30	28°57	2°50	13°22	14°58	1°56	26°10	26°17	13°47	16° 8	14°55	13°51	n.a.	T 11
F 12	7 34 30	25°40'39	5♐59	0♉19	2°14	13°52	15°11	2° 2	26°12	26°16	13°47	16° 9	14°52	13°57	n.a.	F 12
S 13	7 38 27	26°39'12	20°41	1°43	1°37	14°23	15°25	2° 7	26°15	26°16	13°48	16°R 9	14°49	14° 4	n.a.	S 13
S 14	7 42 23	27°37'44	5♉32	3° 8	1° 0	14°53	15°39	2°12	26°17	26°15	13°48	16° 8	14°46	14°10	n.a.	S 14
M15	7 46 20	28°36'13	20°23	4°36	0°22	15°24	15°53	2°17	26°19	26°14	13°49	16° 5	14°42	14°17	n.a.	M15
T 16	7 50 17	29°34'41	5♒ 8	6° 5	29♉43	15°54	16° 7	2°22	26°21	26°14	13°49	15°59	14°39	14°24	n.a.	T 16
W17	7 54 13	0♒33'06	19°38	7°36	29° 5	16°25	16°20	2°27	26°23	26°13	13°50	15°53	14°36	14°30	n.a.	W17
T 18	7 58 10	1°31'29	3♓47	9° 9	28°27	16°56	16°34	2°32	26°26	26°13	13°50	15°45	14°33	14°37	n.a.	T 18
F 19	8 2 6	2°29'50	17°32	10°43	27°49	17°27	16°48	2°37	26°28	26°12	13°51	15°38	14°30	14°44	n.a.	F 19
S 20	8 6 3	3°28'08	0♈49	12°19	27°13	17°58	17° 2	2°42	26°31	26°12	13°51	15°33	14°27	14°50	n.a.	S 20
S 21	8 9 59	4°26'25	13°42	13°57	26°37	18°29	17°16	2°47	26°33	26°11	13°52	15°28	14°23	14°57	n.a.	S 21
M22	8 13 56	5°24'39	26°11	15°36	26° 2	19° 1	17°30	2°51	26°35	26°11	13°53	15°26	14°20	15° 4	n.a.	M22
T 23	8 17 52	6°22'50	8♉22	17°17	25°29	19°32	17°44	2°56	26°38	26°11	13°53	15°D26	14°17	15°10	n.a.	T 23
W24	8 21 49	7°21'00	20°20	19° 0	24°57	20° 4	17°58	3° 0	26°41	26°10	13°54	15°26	14°14	15°17	n.a.	W24
T 25	8 25 45	8°19'07	2♊10	20°44	24°27	20°35	18°12	3° 5	26°43	26°10	13°55	15°28	14°11	15°24	n.a.	T 25
F 26	8 29 42	9°17'13	13°57	22°30	23°59	21° 7	18°26	3° 9	26°46	26°10	13°55	15°R28	14° 7	15°30	n.a.	F 26
S 27	8 33 38	10°15'16	25°46	24°18	23°33	21°39	18°40	3°13	26°48	26°10	13°56	15°28	14° 4	15°37	n.a.	S 27
S 28	8 37 35	11°13'17	7♋41	26° 8	23° 9	22°11	18°54	3°18	26°51	26° 9	13°57	15°25	14° 1	15°43	n.a.	S 28
M29	8 41 32	12♒11'16	19♋45	27♉59	22♉48	22♈43	19♒ 8	3♐22	26♓54	26♉ 9	13♈58	15♐20	13♐58	15♊50	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s12	21n25	2s11	23s42	0s17	12s16	6n54	4n43	1n23	18s45	1s23	20s32	0n22	2s15	0s37	19n19	0s34	0s31	6s37	23s22	23s15	23n10		n.a.
T 2	23 5	18 56	3 7	23 58	0 27	12 11	7 4	4 55	1 24	18 41	1 23	20 34	0 22	2 14	0 37	19 19	0 34	0 31	6 37	23 22	23 14	23 10		n.a.
W 3	22 58	15 35	3 56	24 13	0 36	12 6	7 14	5 7	1 24	18 37	1 22	20 35	0 22	2 13	0 37	19 19	0 33	0 31	6 37	23 21	23 14	23 10		n.a.
T 4	22 50	11 31	4 35	24 27	0 45	12 3	7 23	5 19	1 24	18 33	1 22	20 36	0 22	2 13	0 37	19 19	0 33	0 30	6 37	23 21	23 14	23 9		n.a.
F 5	22 42	6 55	5 0	24 40	0 54	12 0	7 31	5 31	1 24	18 29	1 22	20 37	0 22	2 12	0 37	19 18	0 33	0 30	6 36	23 20	23 13	23 9		n.a.
S 6	22 33	1 56	5 12	24 53	1 2	11 58	7 40	5 43	1 24	18 25	1 22	20 39	0 21	2 11	0 37	19 18	0 33	0 30	6 36	23 20	23 13	23 9		n.a.
S 7	22 24	3s13	5 7	25 5	1 10	11 58	7 47	5 55	1 25	18 21	1 22	20 40	0 21	2 10	0 37	19 18	0 33	0 30	6 36	23 19	23 13	23 9		n.a.
M 8	22 15	8 19	4 46	25 15	1 17	11 58	7 54	6 7	1 25	18 17	1 22	20 41	0 21	2 9	0 37	19 18	0 33	0 29	6 36	23 19	23 12	23 9		n.a.
T 9	22 5	13 8	4 9	25 25	1 24	12 0	8 0	6 19	1 25	18 12	1 22	20 42	0 21	2 9	0 37	19 18	0 33	0 29	6 36	23 19	23 12	23 9		n.a.
W10	21 55	17 23	3 16	25 33	1 31	12 2	8 5	6 31	1 25	18 8	1 22	20 43	0 21	2 8	0 36	19 17	0 33	0 29	6 35	23 19	23 12	23 9		n.a.
T 11	21 45	20 42	2 10	25 40	1 37	12 5	8 10	6 43	1 25	18 4	1 22	20 45	0 21	2 7	0 36	19 17	0 33	0 28	6 35	23 19	23 11	23 9		n.a.
F 12	21 34	22 46	0 55	25 46	1 42	12 10	8 14	6 55	1 26	18 0	1 22	20 46	0 21	2 6	0 36	19 17	0 33	0 28	6 35	23 19	23 11	23 9		n.a.
S 13	21 22	23 19	0n25	25 51	1 48	12 15	8 16	7 7	1 26	17 56	1 22	20 47	0 21	2 5	0 36	19 17	0 33	0 28	6 35	23 19	23 10	23 9		n.a.
S 14	21 11	22 13	1 43	25 54	1 52	12 21	8 18	7 20	1 26	17 51	1 21	20 48	0 21	2 4	0 36	19 17	0 33	0 27	6 35	23 19	23 10	23 9		n.a.
M15	20 59	19 35	2 55	25 55	1 56	12 28	8 19	7 32	1 26	17 47	1 21	20 49	0 21	2 3	0 36	19 17	0 33	0 27	6 34	23 19	23 10	23 9		n.a.
T 16	20 46	15 42	3 54	25 55	2 0	12 36	8 20	7 44	1 26	17 43	1 21	20 50	0 21	2 2	0 36	19 17	0 33	0 26	6 34	23 18	23 9	23 9		n.a.
W17	20 33	10 56	4 37	25 54	2 3	12 45	8 19	7 56	1 26	17 38	1 21	20 51	0 21	2 1	0 36	19 17	0 33	0 26	6 34	23 18	23 9	23 9		n.a.
T 18	20 20	5 42	5 2	25 50	2 6	12 54	8 17	8 9	1 27	17 34	1 21	20 52	0 21	2 0	0 36	19 17	0 33	0 26	6 34	23 17	23 9	23 9		n.a.
F 19	20 7	0 20	5 9	25 45	2 9	13 4	8 14	8 21	1 27	17 29	1 21	20 53	0 21	1 59	0 36	19 16	0 33	0 25	6 34	23 16	23 8	23 9		n.a.
S 20	19 53	4n52	4 58	25 38	2 10	13 14	8 11	8 33	1 27	17 25	1 21	20 54	0 21	1 58	0 36	19 16	0 33	0 25	6 33	23 15	23 8	23 8		n.a.
S 21	19 39	9 42	4 32	25 30	2 12	13 25	8 6	8 46	1 27	17 21	1 21	20 55	0 21	1 57	0 36	19 16	0 33	0 24	6 33	23 15	23 7	23 8		n.a.
M22	19 25	13 59	3 54	25 19	2 12	13 37	8 1	8 58	1 27	17 16	1 21	20 56	0 21	1 56	0 36	19 16	0 33	0 24	6 33	23 15	23 7	23 8		n.a.
T 23	19 10	17 36	3 7	25 6	2 13	13 49	7 55	9 11	1 27	17 12	1 21	20 57	0 20	1 55	0 36	19 16	0 33	0 24	6 33	23 15	23 7	23 8		n.a.
W24	18 55	20 24	2 11	24 52	2 12	14 1	7 49	9 23	1 27	17 7	1 21	20 58	0 20	1 54	0 36	19 16	0 33	0 23	6 33	23 15	23 6	23 8		n.a.
T 25	18 39	22 18	1 11	24 35	2 11	14 13	7 41	9 35	1 27	17 3	1 21	20 59	0 20	1 53	0 36	19 16	0 33	0 23	6 32	23 15	23 6	23 8		n.a.
F 26	18 24	23 12	0 8	24 16	2 10	14 26	7 33	9 48	1 27	16 58	1 21	21 0	0 20	1 52	0 36	19 16	0 33	0 22	6 32	23 15	23 6	23 8		n.a.
S 27	18 8	23 5	0s55	23 55	2 8	14 39	7 25	10 0	1 28	16 54	1 21	21 1	0 20	1 51	0 36	19 16	0 33	0 22	6 32	23 15	23 5	23 8		n.a.
S 28	17 52	21 54	1 57	23 32	2 6	14 52	7 15	10 12	1 28	16 49	1 21	21 2	0 20	1 50	0 36	19 16	0 33	0 21	6 32	23 15	23 5	23 7		n.a.
M29	17s35	19n43	2s53	23s 6	2s 3	15s 5	7n 6	10n25	1n28	16s45	1s21	21s 3	0n20	1s49	0s36	19n16	0s33	0s21	6s32	23s14	23s 4	23n 7		n.a.

Julian Day Number = 436869.5, Delta T = 25h34m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'18, Lahiri = -52°19'18 Julian Calendar 1 Feb. 3517 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3517 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 28	13♒ 9'12	2♌ 1	29♑52	22°R28	23♈15	19♒22	3♐26	26♓57	26°R 9	13♈58	15°R13	13♐55	15♊57	n.a.	T 1
W 2	8 49 25	14° 7'08	14°31	1♒46	22♑11	23°48	19°36	3°30	26°59	26♉ 9	13°59	15♐ 4	13°52	16° 3	n.a.	W 2
T 3	8 53 21	15° 5'01	27°14	3°43	21°57	24°20	19°50	3°34	27° 2	26° 9	14° 0	14°54	13°48	16°10	n.a.	T 3
F 4	8 57 18	16° 2'52	10♍11	5°40	21°45	24°52	20° 5	3°37	27° 5	26° 9	14° 1	14°43	13°45	16°17	n.a.	F 4
S 5	9 1 14	17° 0'42	23°20	7°40	21°35	25°25	20°19	3°41	27° 8	26°D 9	14° 2	14°33	13°42	16°23	n.a.	S 5
S 6	9 5 11	17°58'30	6♎42	9°41	21°28	25°58	20°33	3°45	27°11	26° 9	14° 3	14°25	13°39	16°30	n.a.	S 6
M 7	9 9 7	18°56'17	20°15	11°44	21°23	26°30	20°47	3°48	27°14	26° 9	14° 3	14°20	13°36	16°37	n.a.	M 7
T 8	9 13 4	19°54'02	3♏58	13°48	21°D21	27° 3	21° 1	3°52	27°17	26° 9	14° 4	14°17	13°32	16°43	n.a.	T 8
W 9	9 17 0	20°51'46	17°52	15°54	21°21	27°36	21°15	3°55	27°20	26° 9	14° 5	14°D16	13°29	16°50	n.a.	W 9
T 10	9 20 57	21°49'29	1♐56	18° 0	21°23	28° 9	21°29	3°58	27°23	26° 9	14° 6	14°16	13°26	16°57	n.a.	T 10
F 11	9 24 53	22°47'11	16°10	20° 8	21°28	28°42	21°43	4° 2	27°26	26°10	14° 7	14°R16	13°23	17° 3	n.a.	F 11
S 12	9 28 50	23°44'51	0♑31	22°17	21°35	29°15	21°57	4° 5	27°29	26°10	14° 8	14°15	13°20	17°10	n.a.	S 12
S 13	9 32 47	24°42'30	14°58	24°26	21°44	29°48	22°11	4° 8	27°32	26°10	14° 9	14°12	13°17	17°17	n.a.	S 13
M14	9 36 43	25°40'07	29°26	26°36	21°55	0♉22	22°26	4°11	27°35	26°10	14°10	14° 6	13°13	17°23	n.a.	M14
T 15	9 40 40	26°37'43	13♒49	28°47	22° 9	0°55	22°40	4°14	27°38	26°11	14°11	13°58	13°10	17°30	n.a.	T 15
W16	9 44 36	27°35'18	28° 2	0♓57	22°24	1°28	22°54	4°16	27°41	26°11	14°12	13°48	13° 7	17°36	n.a.	W16
T 17	9 48 33	28°32'51	11♓59	3° 7	22°41	2° 2	23° 8	4°19	27°45	26°12	14°13	13°36	13° 4	17°43	n.a.	T 17
F 18	9 52 29	29°30'23	25°36	5°16	23° 0	2°36	23°22	4°22	27°48	26°12	14°14	13°25	13° 1	17°50	n.a.	F 18
S 19	9 56 26	0♓27'53	8♈49	7°25	23°21	3° 9	23°36	4°24	27°51	26°12	14°15	13°15	12°58	17°56	n.a.	S 19
S 20	10 0 22	1°25'21	21°40	9°32	23°44	3°43	23°50	4°26	27°54	26°13	14°17	13° 8	12°54	18° 3	n.a.	S 20
M21	10 4 19	2°22'48	4♉10	11°38	24° 8	4°17	24° 4	4°29	27°57	26°13	14°18	13° 2	12°51	18°10	n.a.	M21
T 22	10 8 15	3°20'14	16°22	13°43	24°34	4°51	24°18	4°31	28° 1	26°14	14°19	13° 0	12°48	18°16	n.a.	T 22
W23	10 12 12	4°17'38	28°21	15°46	25° 2	5°25	24°32	4°33	28° 4	26°15	14°20	12°59	12°45	18°23	n.a.	W23
T 24	10 16 9	5°15'00	10♊12	17°46	25°31	5°59	24°46	4°35	28° 7	26°15	14°21	12°59	12°42	18°30	n.a.	T 24
F 25	10 20 5	6°12'21	22° 0	19°44	26° 1	6°33	25° 0	4°37	28°11	26°16	14°22	12°58	12°38	18°36	n.a.	F 25
S 26	10 24 2	7° 9'41	3♋51	21°40	26°33	7° 7	25°14	4°39	28°14	26°17	14°24	12°57	12°35	18°43	n.a.	S 26
S 27	10 27 58	8° 6'59	15°50	23°34	27° 6	7°42	25°28	4°40	28°17	26°17	14°25	12°54	12°32	18°50	n.a.	S 27
M28	10 31 55	9° 4'16	28° 1	25°24	27°41	8°16	25°42	4°42	28°21	26°18	14°26	12°48	12°29	18°56	n.a.	M28
T 29	10 35 51	10° 1'32	10♌27	27°12	28°16	8°50	25°55	4°44	28°24	26°19	14°27	12°39	12°26	19° 3	n.a.	T 29
W30	10 39 48	10°58'46	23°10	28°58	28°53	9°25	26° 9	4°45	28°28	26°20	14°28	12°29	12°23	19°10	n.a.	W30
T 31	10 43 44	11♓55'59	6♍12	0♈40	29♑31	9♉59	26♒23	4♐46	28♓31	26♉20	14♈30	12♐17	12♐19	19♊16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s18	16n37	3s43	22s39	1s59	15s18	6n56	10n37	1n28	16s40	1s21	21s 4	0n20	1s47	0s36	19n16	0s33	0s20	6s32	23s13	23s 4	23n 7		n.a.
W 2	17 1	12 44	4 23	22 9	1 55	15 31	6 45	10 49	1 28	16 35	1 20	21 4	0 20	1 46	0 36	19 16	0 33	0 20	6 31	23 12	23 4	23 7		n.a.
T 3	16 44	8 13	4 50	21 36	1 50	15 44	6 35	11 2	1 28	16 31	1 20	21 5	0 20	1 45	0 36	19 16	0 33	0 20	6 31	23 11	23 3	23 7		n.a.
F 4	16 26	3 17	5 3	21 2	1 45	15 57	6 24	11 14	1 28	16 26	1 20	21 6	0 20	1 44	0 36	19 16	0 33	0 19	6 31	23 10	23 3	23 7		n.a.
S 5	16 9	1s52	5 1	20 25	1 39	16 9	6 12	11 26	1 28	16 22	1 20	21 7	0 20	1 43	0 36	19 16	0 33	0 19	6 31	23 9	23 2	23 6		n.a.
S 6	15 50	7 1	4 42	19 46	1 32	16 22	6 1	11 39	1 28	16 17	1 20	21 8	0 20	1 42	0 36	19 16	0 32	0 18	6 31	23 8	23 2	23 6		n.a.
M 7	15 32	11 54	4 7	19 5	1 25	16 34	5 50	11 51	1 28	16 12	1 20	21 8	0 20	1 40	0 36	19 16	0 32	0 18	6 31	23 7	23 2	23 6		n.a.
T 8	15 14	16 15	3 17	18 21	1 18	16 46	5 38	12 3	1 28	16 8	1 20	21 9	0 20	1 39	0 36	19 16	0 32	0 17	6 30	23 7	23 1	23 6		n.a.
W 9	14 55	19 46	2 16	17 35	1 10	16 57	5 26	12 15	1 28	16 3	1 20	21 10	0 20	1 38	0 36	19 16	0 32	0 16	6 30	23 7	23 1	23 6		n.a.
T 10	14 36	22 9	1 5	16 48	1 1	17 8	5 15	12 28	1 28	15 58	1 20	21 10	0 20	1 37	0 36	19 16	0 32	0 16	6 30	23 7	23 0	23 5		n.a.
F 11	14 17	23 9	0n10	15 58	0 52	17 19	5 3	12 40	1 28	15 54	1 20	21 11	0 20	1 35	0 36	19 16	0 32	0 15	6 30	23 7	23 0	23 5		n.a.
S 12	13 57	22 38	1 25	15 7	0 43	17 30	4 51	12 52	1 28	15 49	1 20	21 12	0 20	1 34	0 36	19 17	0 32	0 15	6 30	23 6	23 0	23 5		n.a.
S 13	13 37	20 37	2 36	14 14	0 33	17 40	4 39	13 4	1 28	15 44	1 20	21 12	0 19	1 33	0 36	19 17	0 32	0 14	6 30	23 6	22 59	23 5		n.a.
M14	13 18	17 17	3 36	13 20	0 23	17 49	4 28	13 16	1 29	15 39	1 20	21 13	0 19	1 32	0 36	19 17	0 32	0 14	6 29	23 5	22 59	23 5		n.a.
T 15	12 58	12 57	4 22	12 24	0 13	17 59	4 16	13 28	1 29	15 35	1 20	21 14	0 19	1 30	0 35	19 17	0 32	0 13	6 29	23 4	22 58	23 4		n.a.
W16	12 37	7 56	4 51	11 27	0 2	18 7	4 5	13 40	1 29	15 30	1 20	21 14	0 19	1 29	0 35	19 17	0 32	0 13	6 29	23 3	22 58	23 4		n.a.
T 17	12 17	2 37	5 2	10 30	0n 8	18 16	3 54	13 52	1 29	15 25	1 20	21 15	0 19	1 28	0 35	19 17	0 32	0 12	6 29	23 2	22 58	23 4		n.a.
F 18	11 56	2n42	4 55	9 32	0 19	18 24	3 42	14 4	1 29	15 20	1 20	21 15	0 19	1 26	0 35	19 17	0 32	0 12	6 29	23 0	22 57	23 4		n.a.
S 19	11 36	7 45	4 33	8 33	0 30	18 31	3 31	14 16	1 29	15 16	1 20	21 16	0 19	1 25	0 35	19 17	0 32	0 11	6 29	22 59	22 57	23 3		n.a.
S 20	11 15	12 18	3 57	7 35	0 40	18 38	3 20	14 28	1 29	15 11	1 20	21 16	0 19	1 24	0 35	19 18	0 32	0 10	6 28	22 58	22 56	23 3		n.a.
M21	10 54	16 13	3 10	6 36	0 51	18 44	3 10	14 40	1 29	15 6	1 20	21 17	0 19	1 22	0 35	19 18	0 32	0 10	6 28	22 57	22 56	23 3		n.a.
T 22	10 33	19 20	2 16	5 38	1 1	18 50	2 59	14 52	1 29	15 1	1 20	21 17	0 19	1 21	0 35	19 18	0 32	0 9	6 28	22 57	22 56	23 2		n.a.
W23	10 11	21 34	1 17	4 41	1 11	18 55	2 49	15 3	1 29	14 57	1 20	21 18	0 19	1 20	0 35	19 18	0 32	0 9	6 28	22 57	22 55	23 2		n.a.
T 24	9 50	22 48	0 15	3 44	1 20	19 0	2 38	15 15	1 29	14 52	1 20	21 18	0 19	1 18	0 35	19 18	0 32	0 8	6 28	22 57	22 55	23 2		n.a.
F 25	9 28	23 1	0s48	2 48	1 29	19 4	2 28	15 27	1 29	14 47	1 20	21 19	0 19	1 17	0 35	19 18	0 32	0 8	6 28	22 57	22 54	23 2		n.a.
S 26	9 6	22 12	1 48	1 54	1 38	19 8	2 18	15 38	1 29	14 42	1 20	21 19	0 19	1 15	0 35	19 19	0 32	0 7	6 28	22 57	22 54	23 1		n.a.
S 27	8 44	20 22	2 45	1 1	1 46	19 11	2 9	15 50	1 29	14 37	1 20	21 19	0 19	1 14	0 35	19 19	0 32	0 6	6 27	22 56	22 53	23 1		n.a.
M28	8 22	17 36	3 34	0 9	1 53	19 13	1 59	16 1	1 28	14 33	1 20	21 20	0 19	1 13	0 35	19 19	0 32	0 6	6 27	22 55	22 53	23 1		n.a.
T 29	8 0	13 59	4 15	0n41	2 0	19 15	1 50	16 13	1 28	14 28	1 20	21 20	0 19	1 11	0 35	19 19	0 32	0 5	6 27	22 54	22 53	23 0		n.a.
W30	7 38	9 41	4 44	1 30	2 6	19 17	1 40	16 24	1 28	14 23	1 20	21 20	0 18	1 10	0 35	19 19	0 32	0 5	6 27	22 53	22 52	23 0		n.a.
T 31	7s16	4n52	4s59	2n17	2n12	19s18	1n31	16n35	1n28	14s18	1s21	21s21	0n18	1s 8	0s35	19n20	0s32	0s 4	6s27	22s51	22s52	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 436898.5, Delta T = 25h34m31s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'14, Lahiri = -52°19'14 Julian Calendar 1 March 3517 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 41	12♓53'11	19♍30	2♈20	0♒11	10♉34	26♒37	4♐48	28♓34	26♉21	14♈31	12°R 4	12♐16	19♊23	n.a.	F 1
S 2	10 51 38	13°50'22	3♎ 3	3°56	0°51	11° 9	26°51	4°49	28°38	26°22	14°32	11♐53	12°13	19°29	n.a.	S 2
S 3	10 55 34	14°47'33	16°48	5°30	1°32	11°43	27° 4	4°50	28°41	26°23	14°33	11°43	12°10	19°36	n.a.	S 3
M 4	10 59 31	15°44'42	0♏43	7° 0	2°14	12°18	27°18	4°51	28°45	26°24	14°35	11°36	12° 7	19°43	n.a.	M 4
T 5	11 3 27	16°41'51	14°43	8°28	2°58	12°53	27°32	4°51	28°48	26°25	14°36	11°32	12° 3	19°49	n.a.	T 5
W 6	11 7 24	17°39'00	28°47	9°53	3°42	13°28	27°45	4°52	28°52	26°26	14°37	11°30	12° 0	19°56	n.a.	W 6
T 7	11 11 20	18°36'08	12♐53	11°14	4°27	14° 3	27°59	4°53	28°55	26°27	14°39	11°30	11°57	20° 3	n.a.	T 7
F 8	11 15 17	19°33'16	27° 1	12°32	5°13	14°38	28°13	4°53	28°59	26°28	14°40	11°30	11°54	20° 9	n.a.	F 8
S 9	11 19 13	20°30'23	11♑ 9	13°47	6° 0	15°13	28°26	4°54	29° 2	26°29	14°41	11°29	11°51	20°16	n.a.	S 9
S 10	11 23 10	21°27'30	25°16	14°59	6°47	15°48	28°40	4°54	29° 6	26°30	14°43	11°26	11°48	20°23	n.a.	S 10
M11	11 27 7	22°24'36	9♒20	16° 8	7°35	16°23	28°53	4°54	29° 9	26°32	14°44	11°20	11°44	20°29	n.a.	M11
T 12	11 31 3	23°21'42	23°18	17°13	8°24	16°59	29° 6	4°55	29°13	26°33	14°45	11°11	11°41	20°36	n.a.	T 12
W13	11 35 0	24°18'47	7♓ 6	18°15	9°14	17°34	29°20	4°R55	29°16	26°34	14°47	11° 1	11°38	20°43	n.a.	W13
T 14	11 38 56	25°15'52	20°41	19°14	10° 4	18° 9	29°33	4°55	29°20	26°35	14°48	10°49	11°35	20°49	n.a.	T 14
F 15	11 42 53	26°12'56	4♈ 1	20° 9	10°55	18°45	29°47	4°54	29°24	26°36	14°49	10°38	11°32	20°56	n.a.	F 15
S 16	11 46 49	27°10'00	17° 2	21° 0	11°47	19°20	29°59	4°54	29°27	26°38	14°51	10°27	11°29	21° 3	n.a.	S 16
S 17	11 50 46	28° 7'03	29°44	21°47	12°39	19°56	0♓13	4°54	29°31	26°39	14°52	10°19	11°25	21° 9	n.a.	S 17
M18	11 54 43	29° 4'06	12♉ 8	22°31	13°32	20°32	0°26	4°53	29°34	26°40	14°54	10°13	11°22	21°16	n.a.	M18
T 19	11 58 39	0♈ 1'08	24°18	23°11	14°25	21° 7	0°39	4°53	29°38	26°42	14°55	10°10	11°19	21°22	n.a.	T 19
W20	12 2 36	0°58'10	6♊15	23°46	15°19	21°43	0°52	4°52	29°41	26°43	14°57	10°D 9	11°16	21°29	n.a.	W20
T 21	12 6 32	1°55'11	18° 6	24°18	16°13	22°19	1° 5	4°51	29°45	26°45	14°58	10° 9	11°13	21°36	n.a.	T 21
F 22	12 10 29	2°52'12	29°54	24°45	17° 8	22°55	1°18	4°50	29°48	26°46	14°59	10°R10	11° 9	21°42	n.a.	F 22
S 23	12 14 25	3°49'12	11♋46	25° 8	18° 4	23°31	1°31	4°49	29°52	26°48	15° 1	10° 9	11° 6	21°49	n.a.	S 23
S 24	12 18 22	4°46'12	23°47	25°27	19° 0	24° 7	1°44	4°48	29°55	26°49	15° 2	10° 8	11° 3	21°56	n.a.	S 24
M25	12 22 19	5°43'11	6♌ 1	25°41	19°56	24°43	1°57	4°47	29°59	26°51	15° 4	10° 4	11° 0	22° 2	n.a.	M25
T 26	12 26 15	6°40'09	18°33	25°50	20°53	25°19	2°10	4°46	0♈ 3	26°52	15° 5	9°57	10°57	22° 9	n.a.	T 26
W27	12 30 12	7°37'08	1♍25	25°55	21°50	25°55	2°22	4°45	0° 6	26°54	15° 7	9°49	10°54	22°16	n.a.	W27
T 28	12 34 8	8°34'06	14°40	25°R55	22°47	26°31	2°35	4°43	0°10	26°55	15° 8	9°40	10°50	22°22	n.a.	T 28
F 29	12 38 5	9°31'04	28°15	25°51	23°45	27° 7	2°48	4°42	0°13	26°57	15° 9	9°30	10°47	22°29	n.a.	F 29
S 30	12 42 1	10♈28'02	12♎10	25♈42	24♒44	27♉43	3♓ 0	4♐40	0♈17	26♉59	15♈11	9♐21	10♐44	22♊36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s53	0s17	4s58	3n 2	2n17	19s18	1n23	16n46	1n28	14s13	1s21	21s21	0n18	1s 7	0s35	19n20	0s32	0s 3	6s27	22s50	22s51	22n59		n.a.
S 2	6 31	5 31	4 41	3 45	2 22	19 17	1 14	16 57	1 28	14 9	1 21	21 21	0 18	1 6	0 35	19 20	0 32	0 3	6 27	22 48	22 51	22 59		n.a.
S 3	6 8	10 33	4 7	4 27	2 25	19 16	1 6	17 8	1 28	14 4	1 21	21 21	0 18	1 4	0 35	19 20	0 32	0 2	6 27	22 47	22 50	22 59		n.a.
M 4	5 46	15 6	3 18	5 6	2 28	19 15	0 57	17 19	1 28	13 59	1 21	21 22	0 18	1 3	0 35	19 21	0 32	0 1	6 26	22 46	22 50	22 58		n.a.
T 5	5 23	18 51	2 17	5 44	2 30	19 12	0 49	17 30	1 28	13 54	1 21	21 22	0 18	1 1	0 35	19 21	0 32	0 1	6 26	22 45	22 50	22 58		n.a.
W 6	5 0	21 30	1 7	6 19	2 32	19 10	0 41	17 41	1 28	13 49	1 21	21 22	0 18	1 0	0 35	19 21	0 32	0 0	6 26	22 45	22 49	22 58		n.a.
T 7	4 37	22 49	0n 7	6 53	2 32	19 6	0 34	17 52	1 28	13 45	1 21	21 22	0 18	0 58	0 35	19 21	0 31	0n 0	6 26	22 45	22 49	22 57		n.a.
F 8	4 14	22 41	1 21	7 24	2 32	19 2	0 26	18 3	1 28	13 40	1 21	21 22	0 18	0 57	0 35	19 22	0 31	0 1	6 26	22 45	22 48	22 57		n.a.
S 9	3 51	21 5	2 30	7 54	2 32	18 58	0 19	18 13	1 28	13 35	1 21	21 23	0 18	0 56	0 35	19 22	0 31	0 2	6 26	22 45	22 48	22 57		n.a.
S 10	3 28	18 12	3 30	8 21	2 30	18 52	0 12	18 24	1 28	13 30	1 21	21 23	0 18	0 54	0 35	19 22	0 31	0 2	6 26	22 44	22 47	22 56		n.a.
M11	3 5	14 16	4 16	8 46	2 28	18 46	0 5	18 34	1 28	13 26	1 21	21 23	0 18	0 53	0 35	19 23	0 31	0 3	6 26	22 44	22 47	22 56		n.a.
T 12	2 42	9 36	4 47	9 9	2 25	18 40	0s 2	18 45	1 28	13 21	1 21	21 23	0 18	0 51	0 35	19 23	0 31	0 4	6 26	22 42	22 47	22 55		n.a.
W13	2 19	4 29	5 1	9 30	2 21	18 33	0 9	18 55	1 28	13 16	1 21	21 23	0 18	0 50	0 35	19 23	0 31	0 4	6 25	22 41	22 46	22 55		n.a.
T 14	1 56	0n45	4 57	9 48	2 16	18 25	0 15	19 5	1 28	13 11	1 21	21 23	0 18	0 48	0 35	19 24	0 31	0 5	6 25	22 39	22 46	22 55		n.a.
F 15	1 33	5 51	4 37	10 5	2 11	18 17	0 21	19 15	1 27	13 7	1 21	21 23	0 17	0 47	0 35	19 24	0 31	0 5	6 25	22 37	22 45	22 54		n.a.
S 16	1 9	10 35	4 3	10 19	2 4	18 8	0 27	19 25	1 27	13 2	1 21	21 23	0 17	0 45	0 35	19 24	0 31	0 6	6 25	22 36	22 45	22 54		n.a.
S 17	0 46	14 44	3 17	10 30	1 57	17 59	0 33	19 35	1 27	12 57	1 21	21 23	0 17	0 44	0 35	19 25	0 31	0 7	6 25	22 35	22 44	22 53		n.a.
M18	0 23	18 9	2 23	10 40	1 49	17 49	0 39	19 45	1 27	12 52	1 22	21 23	0 17	0 42	0 35	19 25	0 31	0 7	6 25	22 34	22 44	22 53		n.a.
T 19	0n 0	20 41	1 23	10 47	1 41	17 38	0 45	19 54	1 27	12 48	1 22	21 23	0 17	0 41	0 35	19 25	0 31	0 8	6 25	22 33	22 43	22 53		n.a.
W20	0 24	22 15	0 21	10 52	1 31	17 27	0 50	20 4	1 27	12 43	1 22	21 23	0 17	0 40	0 35	19 26	0 31	0 9	6 25	22 33	22 43	22 52		n.a.
T 21	0 47	22 49	0s42	10 55	1 21	17 16	0 55	20 13	1 27	12 38	1 22	21 23	0 17	0 38	0 35	19 26	0 31	0 9	6 25	22 33	22 42	22 52		n.a.
F 22	1 10	22 20	1 43	10 55	1 10	17 4	1 0	20 23	1 27	12 34	1 22	21 23	0 17	0 37	0 35	19 26	0 31	0 10	6 25	22 33	22 42	22 51		n.a.
S 23	1 33	20 52	2 40	10 53	0 58	16 51	1 5	20 32	1 27	12 29	1 22	21 23	0 17	0 35	0 35	19 27	0 31	0 10	6 25	22 33	22 42	22 51		n.a.
S 24	1 57	18 27	3 31	10 48	0 46	16 37	1 10	20 41	1 27	12 24	1 22	21 23	0 17	0 34	0 35	19 27	0 31	0 11	6 24	22 33	22 41	22 50		n.a.
M25	2 20	15 11	4 13	10 41	0 33	16 24	1 15	20 50	1 26	12 20	1 22	21 22	0 17	0 32	0 35	19 28	0 31	0 12	6 24	22 32	22 41	22 50		n.a.
T 26	2 43	11 10	4 44	10 32	0 19	16 9	1 19	20 59	1 26	12 15	1 22	21 22	0 17	0 31	0 35	19 28	0 31	0 12	6 24	22 31	22 40	22 49		n.a.
W27	3 6	6 34	5 1	10 21	0 5	15 54	1 23	21 8	1 26	12 11	1 22	21 22	0 17	0 29	0 35	19 28	0 31	0 13	6 24	22 30	22 40	22 49		n.a.
T 28	3 29	1 33	5 3	10 7	0s10	15 39	1 27	21 17	1 26	12 6	1 22	21 22	0 17	0 28	0 35	19 29	0 31	0 14	6 24	22 29	22 39	22 49		n.a.
F 29	3 52	3s41	4 49	9 51	0 25	15 23	1 31	21 25	1 26	12 1	1 23	21 22	0 17	0 27	0 35	19 29	0 31	0 14	6 24	22 27	22 39	22 48		n.a.
S 30	4n15	8s51	4s17	9n33	0s41	15s 7	1s35	21n34	1n26	11s57	1s23	21s21	0n16	0s25	0s35	19n30	0s31	0n15	6s24	22s26	22s38	22n48		n.a.

Julian Day Number = 436929.5, Delta T = 25h34m28s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'10, Lahiri = -52°19'10 Julian Calendar 1 Apr. 3517 BCE == Greg. Calendar 3 March 3517 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 58	11♈25'00	26♎19	25°R29	25♒42	28♉20	3♓13	4°R38	0♈20	27♉ 0	15♈12	9°R14	10♐41	22♊42	n.a.	S 1
M 2	12 49 54	12°21'58	10♏39	25♈12	26°42	28°56	3°25	4♐37	0°24	27° 2	15°14	9♐ 8	10°38	22°49	n.a.	M 2
T 3	12 53 51	13°18'56	25° 3	24°51	27°41	29°33	3°37	4°35	0°27	27° 4	15°15	9° 5	10°35	22°56	n.a.	T 3
W 4	12 57 48	14°15'55	9♐26	24°26	28°41	0♊ 9	3°50	4°33	0°31	27° 5	15°17	9°D 5	10°31	23° 2	n.a.	W 4
T 5	13 1 44	15°12'55	23°46	23°58	29°41	0°46	4° 2	4°31	0°34	27° 7	15°18	9° 5	10°28	23° 9	n.a.	T 5
F 6	13 5 41	16° 9'55	8♑ 0	23°27	0♓42	1°22	4°14	4°29	0°37	27° 9	15°20	9° 6	10°25	23°15	n.a.	F 6
S 7	13 9 37	17° 6'55	22° 5	22°54	1°42	1°59	4°26	4°26	0°41	27°11	15°21	9°R 6	10°22	23°22	n.a.	S 7
S 8	13 13 34	18° 3'56	6♒ 2	22°18	2°44	2°36	4°38	4°24	0°44	27°12	15°23	9° 5	10°19	23°29	n.a.	S 8
M 9	13 17 31	19° 0'57	19°48	21°42	3°45	3°12	4°50	4°22	0°48	27°14	15°24	9° 1	10°15	23°35	n.a.	M 9
T 10	13 21 27	19°58'00	3♓24	21° 4	4°47	3°49	5° 2	4°19	0°51	27°16	15°25	8°56	10°12	23°42	n.a.	T 10
W11	13 25 24	20°55'02	16°48	20°27	5°49	4°26	5°13	4°16	0°55	27°18	15°27	8°49	10° 9	23°49	n.a.	W11
T 12	13 29 20	21°52'05	29°59	19°50	6°51	5° 3	5°25	4°14	0°58	27°20	15°28	8°41	10° 6	23°55	n.a.	T 12
F 13	13 33 17	22°49'09	12♈56	19°14	7°54	5°40	5°37	4°11	1° 1	27°22	15°30	8°33	10° 3	24° 2	n.a.	F 13
S 14	13 37 13	23°46'14	25°39	18°41	8°56	6°17	5°48	4° 8	1° 5	27°24	15°31	8°26	10° 0	24° 9	n.a.	S 14
S 15	13 41 10	24°43'19	8♉ 7	18° 9	9°59	6°54	6° 0	4° 5	1° 8	27°26	15°33	8°21	9°56	24°15	n.a.	S 15
M16	13 45 6	25°40'24	20°22	17°41	11° 3	7°31	6°11	4° 2	1°11	27°27	15°34	8°17	9°53	24°22	n.a.	M16
T 17	13 49 3	26°37'30	2♊25	17°16	12° 6	8° 9	6°22	3°59	1°15	27°29	15°36	8°15	9°50	24°29	n.a.	T 17
W18	13 53 0	27°34'37	14°19	16°56	13°10	8°46	6°34	3°56	1°18	27°31	15°37	8°D15	9°47	24°35	n.a.	W18
T 19	13 56 56	28°31'44	26° 8	16°39	14°14	9°23	6°45	3°53	1°21	27°33	15°38	8°17	9°44	24°42	n.a.	T 19
F 20	14 0 53	29°28'51	7♋56	16°28	15°18	10° 0	6°56	3°50	1°24	27°35	15°40	8°18	9°40	24°49	n.a.	F 20
S 21	14 4 49	0♉25'59	19°48	16°21	16°23	10°38	7° 7	3°46	1°28	27°37	15°41	8°20	9°37	24°55	n.a.	S 21
S 22	14 8 46	1°23'07	1♌48	16°D20	17°27	11°15	7°17	3°43	1°31	27°39	15°43	8°R20	9°34	25° 2	n.a.	S 22
M23	14 12 43	2°20'16	14° 2	16°24	18°32	11°53	7°28	3°39	1°34	27°42	15°44	8°19	9°31	25° 9	n.a.	M23
T 24	14 16 39	3°17'26	26°34	16°34	19°37	12°30	7°39	3°36	1°37	27°44	15°46	8°17	9°28	25°15	n.a.	T 24
W25	14 20 36	4°14'36	9♍28	16°49	20°42	13° 8	7°49	3°32	1°40	27°46	15°47	8°14	9°25	25°22	n.a.	W25
T 26	14 24 32	5°11'47	22°47	17°10	21°48	13°46	8° 0	3°28	1°43	27°48	15°48	8° 9	9°21	25°29	n.a.	T 26
F 27	14 28 29	6° 8'58	6♎31	17°38	22°53	14°23	8°10	3°25	1°46	27°50	15°50	8° 4	9°18	25°35	n.a.	F 27
S 28	14 32 25	7° 6'10	20°39	18°10	23°59	15° 1	8°20	3°21	1°49	27°52	15°51	8° 0	9°15	25°42	n.a.	S 28
S 29	14 36 22	8° 3'24	5♏ 6	18°49	25° 5	15°39	8°30	3°17	1°53	27°54	15°52	7°56	9°12	25°48	n.a.	S 29
M30	14 40 18	9° 0'38	19°47	19°33	26°11	16°17	8°40	3°13	1°56	27°56	15°54	7°54	9° 9	25°55	n.a.	M30
T 31	14 44 15	9♉57'53	4♐35	20♈23	27♓17	16♊55	8♓50	3♐ 9	1♈59	27♉58	15♈55	7°D53	9♐ 6	26♊ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	13s38	3s28	9n14	0s57	14s50	1s39	21n42	1n26	11s52	1s23	21s21	0n16	0s24	0s35	19n30	0s31	0n16	6s24	22s25	22s38	22n47		n.a.
M 2	5 1	17 43	2 26	8 53	1 13	14 32	1 42	21 50	1 26	11 48	1 23	21 21	0 16	0 22	0 35	19 30	0 31	0 16	6 24	22 24	22 37	22 47		n.a.
T 3	5 23	20 44	1 15	8 30	1 29	14 14	1 46	21 58	1 25	11 43	1 23	21 21	0 16	0 21	0 35	19 31	0 31	0 17	6 24	22 23	22 37	22 46		n.a.
W 4	5 46	22 25	0n 2	8 6	1 45	13 56	1 49	22 6	1 25	11 39	1 23	21 20	0 16	0 19	0 35	19 31	0 31	0 17	6 24	22 23	22 37	22 46		n.a.
T 5	6 9	22 37	1 18	7 40	2 0	13 37	1 52	22 14	1 25	11 34	1 23	21 20	0 16	0 18	0 35	19 32	0 31	0 18	6 24	22 23	22 36	22 45		n.a.
F 6	6 31	21 20	2 29	7 15	2 16	13 18	1 55	22 21	1 25	11 30	1 23	21 20	0 16	0 17	0 35	19 32	0 31	0 19	6 24	22 24	22 36	22 45		n.a.
S 7	6 54	18 44	3 30	6 48	2 31	12 58	1 58	22 29	1 25	11 26	1 24	21 19	0 16	0 15	0 35	19 33	0 31	0 19	6 24	22 24	22 35	22 44		n.a.
S 8	7 16	15 5	4 18	6 22	2 45	12 38	2 0	22 36	1 25	11 21	1 24	21 19	0 16	0 14	0 35	19 33	0 31	0 20	6 24	22 23	22 35	22 44		n.a.
M 9	7 38	10 40	4 51	5 56	2 58	12 17	2 3	22 44	1 25	11 17	1 24	21 19	0 16	0 12	0 35	19 33	0 31	0 20	6 24	22 23	22 34	22 43		n.a.
T 10	8 0	5 46	5 6	5 30	3 10	11 56	2 5	22 51	1 24	11 12	1 24	21 18	0 16	0 11	0 35	19 34	0 31	0 21	6 24	22 22	22 34	22 42		n.a.
W11	8 22	0 41	5 5	5 5	3 22	11 35	2 7	22 58	1 24	11 8	1 24	21 18	0 16	0 10	0 35	19 34	0 31	0 22	6 24	22 21	22 33	22 42		n.a.
T 12	8 44	4n22	4 47	4 42	3 32	11 13	2 10	23 4	1 24	11 4	1 24	21 17	0 16	0 8	0 35	19 35	0 31	0 22	6 23	22 20	22 33	22 41		n.a.
F 13	9 6	9 8	4 15	4 20	3 41	10 51	2 11	23 11	1 24	11 0	1 24	21 17	0 15	0 7	0 35	19 35	0 31	0 23	6 23	22 18	22 32	22 41		n.a.
S 14	9 28	13 25	3 30	4 0	3 48	10 29	2 13	23 18	1 24	10 55	1 24	21 16	0 15	0 6	0 35	19 36	0 31	0 23	6 23	22 17	22 32	22 40		n.a.
S 15	9 49	17 2	2 36	3 43	3 54	10 6	2 15	23 24	1 24	10 51	1 25	21 16	0 15	0 4	0 35	19 36	0 30	0 24	6 23	22 16	22 31	22 40		n.a.
M16	10 10	19 50	1 36	3 27	3 58	9 42	2 17	23 30	1 23	10 47	1 25	21 15	0 15	0 3	0 35	19 37	0 30	0 25	6 23	22 16	22 31	22 39		n.a.
T 17	10 32	21 42	0 32	3 15	4 1	9 19	2 18	23 36	1 23	10 43	1 25	21 15	0 15	0 2	0 35	19 37	0 30	0 25	6 23	22 15	22 30	22 39		n.a.
W18	10 53	22 34	0s33	3 5	4 3	8 55	2 19	23 42	1 23	10 39	1 25	21 14	0 15	0 0	0 35	19 38	0 30	0 26	6 23	22 15	22 30	22 38		n.a.
T 19	11 14	22 24	1 36	2 59	4 3	8 31	2 20	23 48	1 23	10 35	1 25	21 14	0 15	0n 1	0 35	19 38	0 30	0 26	6 23	22 16	22 29	22 37		n.a.
F 20	11 35	21 15	2 35	2 55	4 2	8 6	2 22	23 54	1 23	10 31	1 25	21 13	0 15	0 2	0 35	19 39	0 30	0 27	6 23	22 16	22 29	22 37		n.a.
S 21	11 55	19 9	3 27	2 55	3 59	7 41	2 22	23 59	1 22	10 27	1 26	21 13	0 15	0 4	0 35	19 39	0 30	0 27	6 23	22 16	22 28	22 36		n.a.
S 22	12 16	16 12	4 11	2 58	3 56	7 16	2 23	24 4	1 22	10 23	1 26	21 12	0 15	0 5	0 35	19 40	0 30	0 28	6 23	22 16	22 28	22 36		n.a.
M23	12 36	12 30	4 45	3 5	3 51	6 51	2 24	24 9	1 22	10 19	1 26	21 12	0 15	0 6	0 35	19 40	0 30	0 29	6 23	22 16	22 27	22 35		n.a.
T 24	12 56	8 12	5 6	3 14	3 45	6 25	2 25	24 14	1 22	10 15	1 26	21 11	0 15	0 8	0 35	19 41	0 30	0 29	6 23	22 16	22 27	22 34		n.a.
W25	13 16	3 25	5 12	3 27	3 37	5 59	2 25	24 19	1 22	10 11	1 26	21 10	0 14	0 9	0 35	19 41	0 30	0 30	6 23	22 15	22 26	22 34		n.a.
T 26	13 36	1s40	5 2	3 42	3 29	5 33	2 25	24 24	1 21	10 7	1 26	21 10	0 14	0 10	0 35	19 42	0 30	0 30	6 23	22 14	22 26	22 33		n.a.
F 27	13 55	6 51	4 35	4 1	3 20	5 7	2 26	24 28	1 21	10 3	1 27	21 9	0 14	0 11	0 35	19 42	0 30	0 31	6 23	22 14	22 25	22 33		n.a.
S 28	14 14	11 48	3 50	4 23	3 10	4 40	2 26	24 32	1 21	9 59	1 27	21 8	0 14	0 13	0 35	19 43	0 30	0 31	6 23	22 13	22 25	22 32		n.a.
S 29	14 33	16 13	2 50	4 48	3 0	4 13	2 26	24 36	1 21	9 56	1 27	21 8	0 14	0 14	0 35	19 43	0 30	0 32	6 23	22 12	22 24	22 31		n.a.
M30	14 52	19 43	1 38	5 15	2 49	3 46	2 26	24 40	1 21	9 52	1 27	21 7	0 14	0 15	0 35	19 44	0 30	0 32	6 23	22 12	22 24	22 31		n.a.
T 31	15n11	21s54	0s18	5n45	2s37	3s19	2s25	24n44	1n20	9s48	1s27	21s 6	0n14	0n16	0s35	19n44	0s30	0n33	6s23	22s12	22s23	22n30		n.a.

Julian Day Number = 436959.5, Delta T = 25h34m25s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'06, Lahiri = -52°19'06 Julian Calendar 1 May 3517 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 12	10♉55'10	19♐23	21♈19	28♓24	17♊33	9♓ 0	3°R 5	2♈ 1	28♉ 0	15♈56	7♐53	9♐ 2	26♊ 8	n.a.	W 1
T 2	14 52 8	11°52'28	4♌ 4	22°20	29°31	18°11	9°10	3♐ 1	2° 4	28° 3	15°58	7°54	8°59	26°15	n.a.	T 2
F 3	14 56 5	12°49'48	18°32	23°27	0♈37	18°49	9°19	2°57	2° 7	28° 5	15°59	7°56	8°56	26°22	n.a.	F 3
S 4	15 0 1	13°47'09	2♒46	24°39	1°44	19°27	9°29	2°53	2°10	28° 7	16° 0	7°57	8°53	26°28	n.a.	S 4
S 5	15 3 58	14°44'31	16°42	25°56	2°52	20° 5	9°38	2°49	2°13	28° 9	16° 2	7°R57	8°50	26°35	n.a.	S 5
M 6	15 7 55	15°41'55	0♓21	27°18	3°59	20°43	9°48	2°44	2°16	28°11	16° 3	7°56	8°46	26°42	n.a.	M 6
T 7	15 11 51	16°39'21	13°43	28°45	5° 6	21°22	9°57	2°40	2°19	28°13	16° 4	7°55	8°43	26°48	n.a.	T 7
W 8	15 15 48	17°36'48	26°49	0♉16	6°14	22° 0	10° 6	2°36	2°21	28°16	16° 6	7°52	8°40	26°55	n.a.	W 8
T 9	15 19 44	18°34'16	9♈40	1°52	7°22	22°38	10°15	2°31	2°24	28°18	16° 7	7°49	8°37	27° 2	n.a.	T 9
F 10	15 23 41	19°31'46	22°16	3°32	8°30	23°17	10°23	2°27	2°27	28°20	16° 8	7°47	8°34	27° 8	n.a.	F 10
S 11	15 27 37	20°29'18	4♉41	5°15	9°38	23°55	10°32	2°23	2°29	28°22	16° 9	7°44	8°31	27°15	n.a.	S 11
S 12	15 31 34	21°26'51	16°54	7° 2	10°46	24°34	10°40	2°18	2°32	28°24	16°11	7°42	8°27	27°22	n.a.	S 12
M13	15 35 30	22°24'26	28°57	8°52	11°54	25°12	10°49	2°14	2°35	28°27	16°12	7°41	8°24	27°28	n.a.	M13
T 14	15 39 27	23°22'02	10♊53	10°45	13° 3	25°51	10°57	2° 9	2°37	28°29	16°13	7°D41	8°21	27°35	n.a.	T 14
W15	15 43 24	24°19'40	22°43	12°40	14°11	26°30	11° 5	2° 5	2°40	28°31	16°14	7°42	8°18	27°42	n.a.	W15
T 16	15 47 20	25°17'19	4♋31	14°37	15°20	27° 8	11°13	2° 0	2°42	28°33	16°15	7°43	8°15	27°48	n.a.	T 16
F 17	15 51 17	26°15'00	16°18	16°36	16°29	27°47	11°21	1°56	2°45	28°36	16°17	7°44	8°12	27°55	n.a.	F 17
S 18	15 55 13	27°12'42	28°10	18°36	17°38	28°26	11°29	1°51	2°47	28°38	16°18	7°45	8° 8	28° 2	n.a.	S 18
S 19	15 59 10	28°10'25	10♌10	20°37	18°47	29° 5	11°36	1°47	2°49	28°40	16°19	7°46	8° 5	28° 8	n.a.	S 19
M20	16 3 6	29° 8'10	22°22	22°38	19°56	29°44	11°44	1°42	2°52	28°42	16°20	7°46	8° 2	28°15	n.a.	M20
T 21	16 7 3	0♊ 5'56	4♍52	24°40	21° 5	0♋23	11°51	1°38	2°54	28°45	16°21	7°R46	7°59	28°22	n.a.	T 21
W22	16 10 59	1° 3'43	17°42	26°41	22°15	1° 2	11°58	1°33	2°56	28°47	16°22	7°46	7°56	28°28	n.a.	W22
T 23	16 14 56	2° 1'32	0♎58	28°43	23°24	1°41	12° 5	1°28	2°58	28°49	16°23	7°45	7°52	28°35	n.a.	T 23
F 24	16 18 53	2°59'22	14°39	0♊43	24°34	2°20	12°12	1°24	3° 1	28°51	16°24	7°45	7°49	28°41	n.a.	F 24
S 25	16 22 49	3°57'14	28°48	2°44	25°44	3° 0	12°19	1°19	3° 3	28°53	16°25	7°44	7°46	28°48	n.a.	S 25
S 26	16 26 46	4°55'08	13♏20	4°43	26°54	3°39	12°25	1°15	3° 5	28°56	16°27	7°44	7°43	28°55	n.a.	S 26
M27	16 30 42	5°53'03	28°12	6°42	28° 4	4°18	12°32	1°10	3° 7	28°58	16°28	7°44	7°40	29° 1	n.a.	M27
T 28	16 34 39	6°51'00	13♐16	8°40	29°14	4°58	12°38	1° 6	3° 9	29° 0	16°29	7°D44	7°37	29° 8	n.a.	T 28
W29	16 38 35	7°48'59	28°24	10°36	0♉24	5°37	12°44	1° 1	3°11	29° 2	16°30	7°R44	7°33	29°15	n.a.	W29
T 30	16 42 32	8♊47'00	13♑26	12♊32	1♉34	6♋17	12♓50	0♐56	3♈13	29♉ 5	16♈31	7♐44	7♐30	29♊21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n29	22s35	1n 3	6n18	2s25	2s52	2s25	24n48	1n20	9s45	1s27	21s 6	0n14	0n17	0s35	19n45	0s30	0n33	6s23	22s12	22s23	22n29		n.a.
T 2	15 48	21 41	2 19	6 53	2 12	2 24	2 25	24 51	1 20	9 41	1 28	21 5	0 14	0 19	0 35	19 45	0 30	0 34	6 23	22 12	22 22	22 29		n.a.
F 3	16 6	19 21	3 25	7 30	2 0	1 56	2 24	24 54	1 20	9 38	1 28	21 4	0 14	0 20	0 35	19 46	0 30	0 34	6 23	22 12	22 22	22 28		n.a.
S 4	16 23	15 52	4 18	8 9	1 46	1 29	2 24	24 57	1 19	9 34	1 28	21 3	0 14	0 21	0 35	19 46	0 30	0 35	6 23	22 12	22 21	22 27		n.a.
S 5	16 41	11 34	4 54	8 50	1 33	1 1	2 23	25 0	1 19	9 31	1 28	21 3	0 14	0 22	0 35	19 47	0 30	0 35	6 23	22 12	22 21	22 27		n.a.
M 6	16 58	6 46	5 12	9 33	1 20	0 32	2 22	25 3	1 19	9 27	1 28	21 2	0 13	0 23	0 35	19 47	0 30	0 36	6 23	22 12	22 20	22 26		n.a.
T 7	17 15	1 45	5 14	10 17	1 6	0 4	2 21	25 5	1 19	9 24	1 29	21 1	0 13	0 24	0 35	19 48	0 30	0 36	6 23	22 12	22 20	22 25		n.a.
W 8	17 32	3n15	4 58	11 2	0 53	0n24	2 20	25 7	1 18	9 21	1 29	21 0	0 13	0 25	0 35	19 48	0 30	0 37	6 23	22 12	22 19	22 25		n.a.
T 9	17 48	8 1	4 28	11 48	0 40	0 52	2 19	25 9	1 18	9 17	1 29	21 0	0 13	0 27	0 35	19 49	0 30	0 37	6 23	22 11	22 19	22 24		n.a.
F 10	18 4	12 22	3 45	12 36	0 27	1 21	2 18	25 11	1 18	9 14	1 29	20 59	0 13	0 28	0 35	19 49	0 30	0 38	6 23	22 11	22 18	22 23		n.a.
S 11	18 20	16 7	2 53	13 23	0 14	1 49	2 17	25 13	1 18	9 11	1 29	20 58	0 13	0 29	0 35	19 50	0 30	0 38	6 23	22 10	22 18	22 23		n.a.
S 12	18 36	19 7	1 53	14 11	0 2	2 18	2 15	25 14	1 17	9 8	1 30	20 57	0 13	0 30	0 35	19 50	0 30	0 39	6 24	22 10	22 17	22 22		n.a.
M13	18 51	21 14	0 48	14 59	0n10	2 47	2 14	25 16	1 17	9 5	1 30	20 56	0 13	0 31	0 35	19 51	0 30	0 39	6 24	22 10	22 17	22 21		n.a.
T 14	19 6	22 22	0s18	15 46	0 21	3 15	2 12	25 17	1 17	9 2	1 30	20 56	0 13	0 32	0 35	19 51	0 30	0 40	6 24	22 10	22 16	22 21		n.a.
W15	19 21	22 29	1 22	16 33	0 32	3 44	2 11	25 18	1 17	8 59	1 30	20 55	0 13	0 33	0 35	19 52	0 30	0 40	6 24	22 10	22 16	22 20		n.a.
T 16	19 35	21 36	2 23	17 18	0 42	4 13	2 9	25 18	1 16	8 56	1 30	20 54	0 12	0 34	0 35	19 52	0 30	0 40	6 24	22 10	22 15	22 19		n.a.
F 17	19 49	19 46	3 18	18 3	0 51	4 41	2 7	25 19	1 16	8 53	1 31	20 53	0 12	0 35	0 35	19 53	0 30	0 41	6 24	22 10	22 15	22 18		n.a.
S 18	20 3	17 4	4 5	18 46	1 0	5 10	2 6	25 19	1 16	8 50	1 31	20 52	0 12	0 36	0 35	19 53	0 30	0 41	6 24	22 10	22 14	22 18		n.a.
S 19	20 16	13 38	4 42	19 27	1 8	5 39	2 4	25 19	1 16	8 47	1 31	20 51	0 12	0 37	0 35	19 54	0 30	0 42	6 24	22 10	22 14	22 17		n.a.
M20	20 29	9 36	5 6	20 7	1 15	6 7	2 2	25 19	1 15	8 45	1 31	20 51	0 12	0 38	0 35	19 54	0 30	0 42	6 24	22 11	22 13	22 16		n.a.
T 21	20 42	5 4	5 17	20 45	1 22	6 36	2 0	25 19	1 15	8 42	1 32	20 50	0 12	0 39	0 35	19 55	0 30	0 42	6 24	22 11	22 13	22 15		n.a.
W22	20 54	0 12	5 13	21 20	1 28	7 4	1 58	25 18	1 15	8 40	1 32	20 49	0 12	0 39	0 35	19 55	0 30	0 43	6 24	22 11	22 12	22 15		n.a.
T 23	21 6	4s50	4 52	21 54	1 33	7 32	1 56	25 18	1 14	8 37	1 32	20 48	0 12	0 40	0 35	19 56	0 30	0 43	6 24	22 10	22 12	22 14		n.a.
F 24	21 18	9 49	4 14	22 25	1 37	8 1	1 53	25 17	1 14	8 35	1 32	20 47	0 12	0 41	0 35	19 56	0 30	0 44	6 24	22 10	22 11	22 13		n.a.
S 25	21 29	14 26	3 20	22 54	1 41	8 29	1 51	25 16	1 14	8 32	1 33	20 46	0 12	0 42	0 35	19 57	0 30	0 44	6 24	22 10	22 11	22 12		n.a.
S 26	21 40	18 20	2 12	23 20	1 44	8 57	1 49	25 14	1 14	8 30	1 33	20 46	0 11	0 43	0 35	19 57	0 30	0 44	6 24	22 10	22 10	22 12		n.a.
M27	21 51	21 8	0 53	23 44	1 46	9 24	1 46	25 13	1 13	8 28	1 33	20 45	0 11	0 44	0 36	19 58	0 30	0 45	6 24	22 10	22 9	22 11		n.a.
T 28	22 1	22 29	0n31	24 6	1 48	9 52	1 44	25 11	1 13	8 25	1 33	20 44	0 11	0 44	0 36	19 58	0 30	0 45	6 24	22 10	22 9	22 10		n.a.
W29	22 11	22 11	1 52	24 25	1 49	10 20	1 42	25 9	1 13	8 23	1 34	20 43	0 11	0 45	0 36	19 59	0 30	0 45	6 24	22 10	22 8	22 9		n.a.
T 30	22n20	20s17	3n 6	24n42	1n49	10n47	1s39	25n 7	1n12	8s21	1s34	20s42	0n11	0n46	0s36	20n 0	0s30	0n46	6s24	22s10	22s 8	22n 9		n.a.

Julian Day Number = 436990.5, Delta T = 25h34m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°26'01, Lahiri = -52°19'01 Julian Calendar 1 June 3517 BCE == Greg. Calendar 3 May 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 29	9♊45'03	28♉14	14♊26	2♉45	6♋56	12♓55	0°R52	3♈15	29♉ 7	16♈31	7°R44	7♐27	29♊28	n.a.	F 1
S 2	16 50 25	10°43'08	12♒43	16°19	3°56	7°36	13° 1	0♐48	3°16	29° 9	16°32	7♐44	7°24	29°35	n.a.	S 2
S 3	16 54 22	11°41'16	26°48	18°11	5° 6	8°15	13° 6	0°43	3°18	29°11	16°33	7°43	7°21	29°41	n.a.	S 3
M 4	16 58 18	12°39'25	10♓29	20° 2	6°17	8°55	13°12	0°39	3°20	29°13	16°34	7°D43	7°17	29°48	n.a.	M 4
T 5	17 2 15	13°37'37	23°47	21°52	7°28	9°35	13°17	0°34	3°22	29°15	16°35	7°43	7°14	29°55	n.a.	T 5
W 6	17 6 11	14°35'51	6♈43	23°40	8°39	10°15	13°22	0°30	3°23	29°18	16°36	7°44	7°11	0♋ 1	n.a.	W 6
T 7	17 10 8	15°34'08	19°21	25°27	9°50	10°55	13°26	0°25	3°25	29°20	16°37	7°44	7° 8	0° 8	n.a.	T 7
F 8	17 14 4	16°32'26	1♉43	27°13	11° 1	11°34	13°31	0°21	3°26	29°22	16°38	7°45	7° 5	0°15	n.a.	F 8
S 9	17 18 1	17°30'47	13°53	28°58	12°12	12°14	13°35	0°17	3°28	29°24	16°38	7°46	7° 2	0°21	n.a.	S 9
S 10	17 21 57	18°29'10	25°54	0♋41	13°24	12°54	13°40	0°13	3°29	29°26	16°39	7°47	6°58	0°28	n.a.	S 10
M11	17 25 54	19°27'36	7♊48	2°23	14°35	13°35	13°44	0° 8	3°31	29°28	16°40	7°R47	6°55	0°35	n.a.	M11
T 12	17 29 51	20°26'03	19°38	4° 4	15°47	14°15	13°48	0° 4	3°32	29°31	16°41	7°47	6°52	0°41	n.a.	T 12
W13	17 33 47	21°24'33	1♋26	5°44	16°59	14°55	13°51	0° 0	3°34	29°33	16°42	7°46	6°49	0°48	n.a.	W13
T 14	17 37 44	22°23'05	13°14	7°23	18°10	15°35	13°55	29♏56	3°35	29°35	16°42	7°44	6°46	0°55	n.a.	T 14
F 15	17 41 40	23°21'39	25° 4	9° 1	19°22	16°16	13°58	29°52	3°36	29°37	16°43	7°42	6°43	1° 1	n.a.	F 15
S 16	17 45 37	24°20'14	6♌59	10°38	20°34	16°56	14° 1	29°48	3°37	29°39	16°44	7°39	6°39	1° 8	n.a.	S 16
S 17	17 49 33	25°18'52	19° 2	12°13	21°46	17°36	14° 4	29°44	3°38	29°41	16°44	7°37	6°36	1°15	n.a.	S 17
M18	17 53 30	26°17'32	1♍16	13°47	22°58	18°17	14° 7	29°40	3°39	29°43	16°45	7°34	6°33	1°21	n.a.	M18
T 19	17 57 26	27°16'13	13°44	15°21	24°10	18°57	14° 9	29°37	3°40	29°45	16°46	7°33	6°30	1°28	n.a.	T 19
W20	18 1 23	28°14'57	26°31	16°53	25°23	19°38	14°12	29°33	3°41	29°47	16°46	7°D32	6°27	1°35	n.a.	W20
T 21	18 5 19	29°13'42	9♎39	18°24	26°35	20°19	14°14	29°29	3°42	29°49	16°47	7°33	6°23	1°41	n.a.	T 21
F 22	18 9 16	0♋12'30	23°11	19°54	27°47	20°59	14°16	29°26	3°43	29°51	16°47	7°34	6°20	1°48	n.a.	F 22
S 23	18 13 13	1°11'19	7♏ 9	21°23	29° 0	21°40	14°18	29°22	3°44	29°53	16°48	7°35	6°17	1°55	n.a.	S 23
S 24	18 17 9	2°10'10	21°33	22°51	0♊12	22°21	14°19	29°19	3°45	29°55	16°48	7°36	6°14	2° 1	n.a.	S 24
M25	18 21 6	3° 9'04	6♐21	24°18	1°25	23° 2	14°21	29°15	3°45	29°57	16°49	7°R37	6°11	2° 8	n.a.	M25
T 26	18 25 2	4° 8'00	21°26	25°43	2°38	23°43	14°22	29°12	3°46	29°59	16°49	7°36	6° 8	2°15	n.a.	T 26
W27	18 28 59	5° 6'57	6♉40	27° 8	3°51	24°23	14°23	29° 9	3°47	0♊ 1	16°50	7°35	6° 4	2°21	n.a.	W27
T 28	18 32 55	6° 5'57	21°54	28°31	5° 4	25° 5	14°24	29° 5	3°47	0° 3	16°50	7°31	6° 1	2°28	n.a.	T 28
F 29	18 36 52	7° 5'00	6♒57	29°53	6°17	25°46	14°24	29° 2	3°48	0° 5	16°50	7°27	5°58	2°35	n.a.	F 29
S 30	18 40 48	8° 4'04	21°41	1♌14	7°30	26°27	14°25	28°59	3°48	0° 6	16°51	7°23	5°55	2°41	n.a.	S 30
S 31	18 44 45	9♋ 3'11	5♓59	2♌33	8♊43	27♋ 8	14♓25	28♏56	3♈49	0♊ 8	16♈51	7♐19	5♐52	2♋48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n29	17s 3	4n 6	24n56	1n49	11n14	1s36	25n 5	1n12	8s19	1s34	20s41	0n11	0n47	0s36	20n 0	0s30	0n46	6s24	22s10	22s 7	22n 8		n.a.
S 2	22 38	12 50	4 48	25 8	1 49	11 41	1 34	25 2	1 12	8 17	1 34	20 40	0 11	0 48	0 36	20 1	0 30	0 46	6 25	22 10	22 7	22 7		n.a.
S 3	22 46	8 1	5 12	25 18	1 48	12 8	1 31	24 59	1 11	8 15	1 35	20 40	0 11	0 48	0 36	20 1	0 30	0 46	6 25	22 10	22 6	22 6		n.a.
M 4	22 54	2 57	5 18	25 26	1 46	12 35	1 28	24 56	1 11	8 13	1 35	20 39	0 11	0 49	0 36	20 2	0 30	0 47	6 25	22 10	22 6	22 5		n.a.
T 5	23 2	2n 7	5 6	25 32	1 44	13 1	1 26	24 53	1 11	8 12	1 35	20 38	0 11	0 50	0 36	20 2	0 30	0 47	6 25	22 10	22 5	22 5		n.a.
W 6	23 9	6 58	4 38	25 36	1 41	13 27	1 23	24 50	1 10	8 10	1 35	20 37	0 10	0 50	0 36	20 2	0 30	0 47	6 25	22 10	22 5	22 4		n.a.
T 7	23 15	11 25	3 58	25 37	1 38	13 53	1 20	24 46	1 10	8 8	1 36	20 36	0 10	0 51	0 36	20 3	0 30	0 48	6 25	22 10	22 4	22 3		n.a.
F 8	23 22	15 18	3 7	25 37	1 35	14 18	1 17	24 42	1 10	8 7	1 36	20 35	0 10	0 51	0 36	20 3	0 30	0 48	6 25	22 10	22 4	22 2		n.a.
S 9	23 27	18 28	2 9	25 35	1 31	14 43	1 14	24 38	1 9	8 5	1 36	20 35	0 10	0 52	0 36	20 4	0 30	0 48	6 25	22 11	22 3	22 1		n.a.
S 10	23 33	20 48	1 6	25 31	1 27	15 8	1 12	24 34	1 9	8 4	1 36	20 34	0 10	0 53	0 36	20 4	0 30	0 48	6 25	22 11	22 2	22 0		n.a.
M11	23 38	22 11	0s 0	25 25	1 23	15 33	1 9	24 29	1 9	8 2	1 37	20 33	0 10	0 53	0 36	20 5	0 30	0 49	6 25	22 11	22 2	22 0		n.a.
T 12	23 42	22 34	1 5	25 18	1 18	15 57	1 6	24 25	1 8	8 1	1 37	20 32	0 10	0 54	0 36	20 5	0 30	0 49	6 25	22 11	22 1	21 59		n.a.
W13	23 47	21 56	2 7	25 9	1 13	16 21	1 3	24 20	1 8	8 0	1 37	20 31	0 10	0 54	0 36	20 6	0 30	0 49	6 25	22 10	22 1	21 58		n.a.
T 14	23 50	20 20	3 4	24 59	1 8	16 44	1 0	24 15	1 8	7 59	1 37	20 31	0 10	0 55	0 36	20 6	0 30	0 49	6 25	22 10	22 0	21 57		n.a.
F 15	23 53	17 52	3 53	24 47	1 2	17 7	0 57	24 9	1 7	7 58	1 38	20 30	0 9	0 55	0 36	20 7	0 30	0 49	6 26	22 10	22 0	21 56		n.a.
S 16	23 56	14 38	4 32	24 34	0 56	17 30	0 54	24 4	1 7	7 57	1 38	20 29	0 9	0 56	0 36	20 7	0 30	0 50	6 26	22 9	21 59	21 55		n.a.
S 17	23 59	10 46	4 59	24 19	0 50	17 52	0 51	23 58	1 7	7 56	1 38	20 28	0 9	0 56	0 36	20 8	0 30	0 50	6 26	22 9	21 59	21 54		n.a.
M18	24 0	6 26	5 14	24 3	0 44	18 14	0 48	23 52	1 6	7 55	1 38	20 28	0 9	0 57	0 36	20 8	0 30	0 50	6 26	22 9	21 58	21 54		n.a.
T 19	24 2	1 45	5 14	23 46	0 37	18 35	0 44	23 46	1 6	7 54	1 39	20 27	0 9	0 57	0 36	20 9	0 30	0 50	6 26	22 8	21 58	21 53		n.a.
W20	24 3	3s 8	4 59	23 28	0 31	18 56	0 41	23 40	1 5	7 53	1 39	20 26	0 9	0 57	0 36	20 9	0 30	0 50	6 26	22 8	21 57	21 52		n.a.
T 21	24 4	8 0	4 28	23 9	0 24	19 17	0 38	23 33	1 5	7 53	1 39	20 25	0 9	0 58	0 36	20 9	0 30	0 50	6 26	22 8	21 56	21 51		n.a.
F 22	24 4	12 38	3 41	22 49	0 17	19 37	0 35	23 27	1 5	7 52	1 40	20 25	0 9	0 58	0 36	20 10	0 30	0 50	6 26	22 8	21 56	21 50		n.a.
S 23	24 3	16 46	2 40	22 28	0 10	19 56	0 32	23 20	1 4	7 52	1 40	20 24	0 9	0 58	0 36	20 10	0 30	0 51	6 26	22 9	21 55	21 49		n.a.
S 24	24 3	20 2	1 27	22 6	0 2	20 15	0 29	23 12	1 4	7 51	1 40	20 23	0 8	0 59	0 36	20 11	0 30	0 51	6 26	22 9	21 55	21 48		n.a.
M25	24 1	22 3	0 7	21 44	0s 5	20 33	0 26	23 5	1 4	7 51	1 40	20 23	0 8	0 59	0 36	20 11	0 30	0 51	6 26	22 9	21 54	21 47		n.a.
T 26	24 0	22 32	1n15	21 21	0 13	20 51	0 23	22 57	1 3	7 51	1 41	20 22	0 8	0 59	0 36	20 12	0 30	0 51	6 27	22 9	21 54	21 46		n.a.
W27	23 58	21 21	2 33	20 56	0 21	21 9	0 20	22 50	1 3	7 51	1 41	20 21	0 8	0 59	0 36	20 12	0 30	0 51	6 27	22 9	21 53	21 46		n.a.
T 28	23 55	18 37	3 40	20 32	0 28	21 25	0 17	22 42	1 2	7 51	1 41	20 21	0 8	1 0	0 36	20 12	0 30	0 51	6 27	22 8	21 52	21 45		n.a.
F 29	23 52	14 40	4 30	20 7	0 36	21 42	0 14	22 33	1 2	7 51	1 41	20 20	0 8	1 0	0 36	20 13	0 30	0 51	6 27	22 7	21 52	21 44		n.a.
S 30	23 49	9 54	5 2	19 41	0 44	21 57	0 11	22 25	1 2	7 51	1 42	20 20	0 8	1 0	0 36	20 13	0 30	0 51	6 27	22 7	21 51	21 43		n.a.
S 31	23n45	4s43	5n13	19n15	0s52	22n12	0s 8	22n17	1n 1	7s51	1s42	20s19	0n 8	1n 0	0s36	20n14	0s30	0n51	6s27	22s 6	21s51	21n42		n.a.

Julian Day Number = 437020.5, Delta T = 25h34m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'57, Lahiri = -52°18'57 Julian Calendar 1 July 3517 BCE == Greg. Calendar 2 June 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 41	10♋ 2'21	19♓49	3♌52	9♊56	27♋49	14°R25	28°R54	3♈49	0♊10	16♈52	7°R16	5♐49	2♋55	n.a.	M 1
T 2	18 52 38	11° 1'33	3♈11	5° 8	11° 9	28°30	14♓25	28♏51	3°49	0°12	16°52	7♐15	5°45	3° 1	n.a.	T 2
W 3	18 56 34	12° 0'48	16° 7	6°24	12°23	29°12	14°24	28°48	3°50	0°14	16°52	7°D14	5°42	3° 8	n.a.	W 3
T 4	19 0 31	13° 0'05	28°40	7°37	13°36	29°53	14°24	28°45	3°50	0°15	16°52	7°15	5°39	3°15	n.a.	T 4
F 5	19 4 28	13°59'25	10♉55	8°49	14°50	0♌35	14°23	28°43	3°50	0°17	16°53	7°17	5°36	3°21	n.a.	F 5
S 6	19 8 24	14°58'48	22°58	10° 0	16° 3	1°16	14°22	28°40	3°50	0°19	16°53	7°18	5°33	3°28	n.a.	S 6
S 7	19 12 21	15°58'13	4♊51	11° 8	17°17	1°58	14°21	28°38	3°R50	0°21	16°53	7°R19	5°29	3°35	n.a.	S 7
M 8	19 16 17	16°57'40	16°40	12°15	18°30	2°39	14°19	28°36	3°50	0°22	16°53	7°19	5°26	3°41	n.a.	M 8
T 9	19 20 14	17°57'10	28°27	13°19	19°44	3°21	14°18	28°34	3°50	0°24	16°53	7°17	5°23	3°48	n.a.	T 9
W10	19 24 10	18°56'42	10♋15	14°21	20°58	4° 3	14°16	28°32	3°50	0°25	16°53	7°12	5°20	3°55	n.a.	W10
T 11	19 28 7	19°56'17	22° 7	15°20	22°12	4°45	14°14	28°30	3°50	0°27	16°54	7° 6	5°17	4° 1	n.a.	T 11
F 12	19 32 3	20°55'53	4♌ 4	16°16	23°26	5°26	14°12	28°28	3°49	0°29	16°54	6°58	5°14	4° 8	n.a.	F 12
S 13	19 36 0	21°55'32	16° 8	17°10	24°40	6° 8	14° 9	28°26	3°49	0°30	16°54	6°49	5°10	4°15	n.a.	S 13
S 14	19 39 56	22°55'13	28°20	18° 0	25°54	6°50	14° 7	28°24	3°49	0°32	16°54	6°41	5° 7	4°21	n.a.	S 14
M15	19 43 53	23°54'56	10♍42	18°46	27° 8	7°32	14° 4	28°23	3°48	0°33	16°R54	6°33	5° 4	4°28	n.a.	M15
T 16	19 47 49	24°54'41	23°15	19°29	28°22	8°14	14° 1	28°21	3°48	0°35	16°54	6°27	5° 1	4°35	n.a.	T 16
W17	19 51 46	25°54'28	6♎ 3	20° 7	29°37	8°57	13°58	28°20	3°48	0°36	16°54	6°22	4°58	4°41	n.a.	W17
T 18	19 55 43	26°54'17	19° 8	20°40	0♋51	9°39	13°54	28°18	3°47	0°38	16°54	6°20	4°55	4°48	n.a.	T 18
F 19	19 59 39	27°54'08	2♏31	21° 8	2° 5	10°21	13°51	28°17	3°46	0°39	16°54	6°D20	4°51	4°55	n.a.	F 19
S 20	20 3 36	28°54'01	16°17	21°30	3°20	11° 3	13°47	28°16	3°46	0°40	16°53	6°21	4°48	5° 1	n.a.	S 20
S 21	20 7 32	29°53'56	0♐25	21°46	4°34	11°46	13°43	28°15	3°45	0°42	16°53	6°R22	4°45	5° 8	n.a.	S 21
M22	20 11 29	0♌53'53	14°56	21°55	5°49	12°28	13°39	28°14	3°44	0°43	16°53	6°22	4°42	5°15	n.a.	M22
T 23	20 15 25	1°53'51	29°46	21°R57	7° 3	13°11	13°35	28°13	3°44	0°44	16°53	6°20	4°39	5°21	n.a.	T 23
W24	20 19 22	2°53'52	14♑50	21°50	8°18	13°53	13°30	28°13	3°43	0°46	16°53	6°15	4°35	5°28	n.a.	W24
T 25	20 23 18	3°53'55	29°59	21°36	9°33	14°36	13°25	28°12	3°42	0°47	16°53	6° 8	4°32	5°35	n.a.	T 25
F 26	20 27 15	4°53'59	15♒ 3	21°12	10°47	15°18	13°21	28°12	3°41	0°48	16°52	5°59	4°29	5°41	n.a.	F 26
S 27	20 31 11	5°54'06	29°52	20°40	12° 2	16° 1	13°16	28°11	3°40	0°49	16°52	5°50	4°26	5°48	n.a.	S 27
S 28	20 35 8	6°54'15	14♓18	19°58	13°17	16°44	13°10	28°11	3°39	0°50	16°52	5°40	4°23	5°55	n.a.	S 28
M29	20 39 4	7°54'26	28°16	19° 8	14°32	17°26	13° 5	28°11	3°38	0°51	16°51	5°33	4°20	6° 1	n.a.	M29
T 30	20 43 1	8°54'40	11♈45	18°10	15°47	18° 9	13° 0	28°D11	3°37	0°52	16°51	5°27	4°16	6° 8	n.a.	T 30
W31	20 46 58	9♌54'56	24♈45	17♌ 4	17♋ 2	18♌52	12♓54	28♏11	3♈35	0♊54	16♈51	5♐24	4♐13	6♋15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n40	0n32	5n 6	18n49	1s 0	22n26	0s 5	22n 8	1n 1	7s51	1s42	20s19	0n 8	1n 0	0s36	20n14	0s30	0n51	6s27	22s 5	21s50	21n41		n.a.
T 2	23 35	5 35	4 42	18 22	1 9	22 40	0 2	21 59	1 0	7 51	1 42	20 18	0 8	1 0	0 36	20 14	0 30	0 51	6 27	22 5	21 50	21 40		n.a.
W 3	23 30	10 14	4 4	17 55	1 17	22 53	0n 1	21 50	1 0	7 52	1 43	20 18	0 7	1 0	0 36	20 15	0 30	0 51	6 27	22 5	21 49	21 39		n.a.
T 4	23 24	14 19	3 16	17 29	1 25	23 6	0 4	21 40	0 59	7 52	1 43	20 17	0 7	1 0	0 36	20 15	0 30	0 51	6 27	22 5	21 48	21 38		n.a.
F 5	23 18	17 41	2 19	17 2	1 33	23 17	0 7	21 31	0 59	7 53	1 43	20 17	0 7	1 0	0 36	20 16	0 30	0 51	6 28	22 6	21 48	21 37		n.a.
S 6	23 12	20 15	1 18	16 35	1 41	23 28	0 10	21 21	0 59	7 54	1 43	20 16	0 7	1 0	0 36	20 16	0 30	0 51	6 28	22 6	21 47	21 36		n.a.
S 7	23 5	21 53	0 13	16 8	1 49	23 39	0 13	21 11	0 58	7 54	1 44	20 16	0 7	1 0	0 36	20 16	0 30	0 51	6 28	22 6	21 47	21 35		n.a.
M 8	22 57	22 32	0s51	15 42	1 57	23 49	0 15	21 1	0 58	7 55	1 44	20 15	0 7	1 0	0 36	20 17	0 30	0 51	6 28	22 6	21 46	21 34		n.a.
T 9	22 49	22 11	1 52	15 16	2 5	23 57	0 18	20 50	0 57	7 56	1 44	20 15	0 7	1 0	0 37	20 17	0 30	0 51	6 28	22 6	21 46	21 33		n.a.
W10	22 41	20 51	2 49	14 51	2 13	24 6	0 21	20 40	0 57	7 57	1 44	20 15	0 7	1 0	0 37	20 17	0 30	0 51	6 28	22 5	21 45	21 32		n.a.
T 11	22 32	18 36	3 39	14 26	2 20	24 13	0 24	20 29	0 56	7 58	1 45	20 14	0 7	1 0	0 37	20 18	0 30	0 51	6 28	22 4	21 44	21 31		n.a.
F 12	22 23	15 33	4 19	14 2	2 28	24 20	0 26	20 18	0 56	7 59	1 45	20 14	0 6	1 0	0 37	20 18	0 30	0 51	6 28	22 2	21 44	21 30		n.a.
S 13	22 13	11 50	4 48	13 39	2 35	24 26	0 29	20 7	0 55	8 0	1 45	20 14	0 6	1 0	0 37	20 18	0 30	0 51	6 28	22 1	21 43	21 29		n.a.
S 14	22 3	7 37	5 5	13 17	2 42	24 32	0 32	19 56	0 55	8 1	1 45	20 13	0 6	1 0	0 37	20 19	0 30	0 51	6 28	21 59	21 43	21 28		n.a.
M15	21 53	3 2	5 7	12 56	2 48	24 36	0 34	19 44	0 55	8 3	1 46	20 13	0 6	1 0	0 37	20 19	0 30	0 51	6 29	21 58	21 42	21 27		n.a.
T 16	21 42	1s45	4 55	12 37	2 54	24 40	0 37	19 33	0 54	8 4	1 46	20 13	0 6	0 59	0 37	20 19	0 30	0 51	6 29	21 57	21 41	21 26		n.a.
W17	21 31	6 32	4 28	12 19	3 0	24 43	0 39	19 21	0 54	8 6	1 46	20 13	0 6	0 59	0 37	20 20	0 30	0 51	6 29	21 56	21 41	21 25		n.a.
T 18	21 19	11 9	3 46	12 4	3 5	24 45	0 42	19 9	0 53	8 7	1 46	20 12	0 6	0 59	0 37	20 20	0 30	0 51	6 29	21 56	21 40	21 24		n.a.
F 19	21 7	15 20	2 52	11 50	3 10	24 47	0 44	18 57	0 53	8 9	1 46	20 12	0 6	0 59	0 37	20 20	0 30	0 50	6 29	21 56	21 40	21 23		n.a.
S 20	20 55	18 50	1 46	11 39	3 14	24 48	0 46	18 45	0 52	8 10	1 47	20 12	0 6	0 58	0 37	20 21	0 30	0 50	6 29	21 56	21 39	21 22		n.a.
S 21	20 42	21 17	0 32	11 31	3 17	24 48	0 49	18 32	0 52	8 12	1 47	20 12	0 6	0 58	0 37	20 21	0 30	0 50	6 29	21 56	21 38	21 21		n.a.
M22	20 29	22 26	0n46	11 26	3 19	24 47	0 51	18 19	0 51	8 14	1 47	20 12	0 5	0 58	0 37	20 21	0 30	0 50	6 29	21 56	21 38	21 20		n.a.
T 23	20 15	22 2	2 2	11 25	3 20	24 45	0 53	18 6	0 51	8 16	1 47	20 12	0 5	0 57	0 37	20 21	0 30	0 50	6 29	21 56	21 37	21 19		n.a.
W24	20 1	20 3	3 11	11 27	3 20	24 43	0 55	17 53	0 50	8 18	1 47	20 12	0 5	0 57	0 37	20 22	0 30	0 50	6 29	21 55	21 37	21 18		n.a.
T 25	19 47	16 40	4 7	11 33	3 18	24 40	0 57	17 40	0 50	8 20	1 48	20 12	0 5	0 57	0 37	20 22	0 30	0 49	6 29	21 54	21 36	21 17		n.a.
F 26	19 32	12 13	4 45	11 44	3 15	24 36	0 59	17 27	0 49	8 22	1 48	20 12	0 5	0 56	0 37	20 22	0 30	0 49	6 30	21 52	21 36	21 16		n.a.
S 27	19 17	7 6	5 3	11 59	3 10	24 31	1 1	17 13	0 49	8 24	1 48	20 12	0 5	0 56	0 37	20 22	0 30	0 49	6 30	21 50	21 35	21 15		n.a.
S 28	19 2	1 43	5 1	12 19	3 3	24 26	1 3	17 0	0 48	8 26	1 48	20 12	0 5	0 55	0 37	20 23	0 30	0 49	6 30	21 49	21 34	21 14		n.a.
M29	18 46	3n34	4 41	12 43	2 55	24 19	1 5	16 46	0 48	8 28	1 48	20 12	0 5	0 55	0 37	20 23	0 30	0 49	6 30	21 47	21 34	21 13		n.a.
T 30	18 30	8 31	4 6	13 11	2 44	24 12	1 7	16 32	0 47	8 31	1 49	20 12	0 5	0 54	0 37	20 23	0 30	0 48	6 30	21 46	21 33	21 12		n.a.
W31	18n13	12n54	3n19	13n44	2s31	24n 5	1n 8	16n18	0n47	8s33	1s49	20s12	0n 4	0n54	0s37	20n23	0s30	0n48	6s30	21s46	21s32	21n11		n.a.

Julian Day Number = 437051.5, Delta T = 25h34m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'53, Lahiri = -52°18'53 Julian Calendar 1 Aug. 3517 BCE == Greg. Calendar 3 July 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 54	10♌55'14	7♉21	15°R52	18♋17	19♌35	12°R48	28♏11	3°R34	0♊55	16°R50	5°D22	4♐10	6♋21	n.a.	T 1
F 2	20 54 51	11°55'34	19°36	14♌37	19°32	20°18	12♓42	28°11	3♈33	0°56	16♈50	5♐23	4° 7	6°28	n.a.	F 2
S 3	20 58 47	12°55'57	1♊37	13°19	20°47	21° 1	12°36	28°11	3°32	0°57	16°50	5°R23	4° 4	6°35	n.a.	S 3
S 4	21 2 44	13°56'22	13°28	12° 2	22° 2	21°44	12°30	28°12	3°30	0°57	16°49	5°23	4° 1	6°41	n.a.	S 4
M 5	21 6 40	14°56'49	25°15	10°48	23°17	22°27	12°23	28°13	3°29	0°58	16°49	5°21	3°57	6°48	n.a.	M 5
T 6	21 10 37	15°57'18	7♋ 3	9°38	24°32	23°11	12°17	28°13	3°27	0°59	16°48	5°16	3°54	6°55	n.a.	T 6
W 7	21 14 33	16°57'49	18°54	8°36	25°47	23°54	12°10	28°14	3°26	1° 0	16°48	5° 9	3°51	7° 1	n.a.	W 7
T 8	21 18 30	17°58'23	0♌52	7°43	27° 3	24°37	12° 3	28°15	3°24	1° 1	16°47	4°59	3°48	7° 8	n.a.	T 8
F 9	21 22 26	18°58'58	12°58	7° 1	28°18	25°21	11°56	28°16	3°23	1° 2	16°47	4°46	3°45	7°15	n.a.	F 9
S 10	21 26 23	19°59'35	25°15	6°29	29°33	26° 4	11°49	28°17	3°21	1° 2	16°46	4°32	3°41	7°21	n.a.	S 10
S 11	21 30 19	21° 0'13	7♍42	6°10	0♌48	26°48	11°42	28°18	3°19	1° 3	16°45	4°19	3°38	7°28	n.a.	S 11
M12	21 34 16	22° 0'54	20°19	6°D 2	2° 4	27°31	11°35	28°19	3°18	1° 4	16°45	4° 6	3°35	7°35	n.a.	M12
T 13	21 38 13	23° 1'36	3♎ 8	6° 5	3°19	28°15	11°27	28°21	3°16	1° 4	16°44	3°55	3°32	7°41	n.a.	T 13
W14	21 42 9	24° 2'19	16° 7	6°19	4°35	28°58	11°20	28°22	3°14	1° 5	16°44	3°47	3°29	7°48	n.a.	W14
T 15	21 46 6	25° 3'04	29°19	6°43	5°50	29°42	11°12	28°24	3°12	1° 5	16°43	3°43	3°26	7°55	n.a.	T 15
F 16	21 50 2	26° 3'50	12♏43	7°17	7° 6	0♍26	11° 5	28°26	3°10	1° 6	16°42	3°40	3°22	8° 1	n.a.	F 16
S 17	21 53 59	27° 4'38	26°23	7°58	8°21	1°10	10°57	28°28	3° 8	1° 7	16°41	3°40	3°19	8° 8	n.a.	S 17
S 18	21 57 55	28° 5'27	10♐19	8°47	9°37	1°54	10°49	28°29	3° 7	1° 7	16°41	3°40	3°16	8°15	n.a.	S 18
M19	22 1 52	29° 6'17	24°32	9°43	10°52	2°37	10°41	28°32	3° 5	1° 7	16°40	3°39	3°13	8°21	n.a.	M19
T 20	22 5 48	0♍ 7'09	9♑ 0	10°44	12° 8	3°21	10°33	28°34	3° 3	1° 8	16°39	3°36	3°10	8°28	n.a.	T 20
W21	22 9 45	1° 8'02	23°41	11°51	13°23	4° 5	10°25	28°36	3° 0	1° 8	16°38	3°30	3° 6	8°35	n.a.	W21
T 22	22 13 42	2° 8'56	8♒28	13° 1	14°39	4°49	10°17	28°38	2°58	1° 9	16°38	3°21	3° 3	8°41	n.a.	T 22
F 23	22 17 38	3° 9'51	23°15	14°16	15°54	5°34	10° 9	28°41	2°56	1° 9	16°37	3°10	3° 0	8°48	n.a.	F 23
S 24	22 21 35	4°10'48	7♓52	15°33	17°10	6°18	10° 1	28°43	2°54	1° 9	16°36	2°57	2°57	8°55	n.a.	S 24
S 25	22 25 31	5°11'46	22°12	16°53	18°25	7° 2	9°53	28°46	2°52	1° 9	16°35	2°45	2°54	9° 1	n.a.	S 25
M26	22 29 28	6°12'45	6♈ 8	18°16	19°41	7°46	9°45	28°49	2°50	1° 9	16°34	2°34	2°51	9° 8	n.a.	M26
T 27	22 33 24	7°13'46	19°39	19°40	20°57	8°30	9°37	28°51	2°48	1°10	16°33	2°26	2°47	9°15	n.a.	T 27
W28	22 37 21	8°14'48	2♉43	21° 6	22°12	9°15	9°29	28°54	2°45	1°10	16°32	2°21	2°44	9°21	n.a.	W28
T 29	22 41 17	9°15'52	15°22	22°34	23°28	9°59	9°20	28°57	2°43	1°10	16°32	2°18	2°41	9°28	n.a.	T 29
F 30	22 45 14	10♍16'57	27♉41	24♌ 2	24♌44	10♍44	9♓12	29♏ 0	2♈41	1♊10	16♈31	2°D17	2♐38	9♋35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n57	16n35	2n24	14n19	2s17	23n56	1n10	16n 3	0n46	8s36	1s49	20s12	0n 4	0n53	0s37	20n24	0s30	0n48	6s30	21s45	21s32	21n10		n.a.
F 2	17 40	19 25	1 23	14 58	2 0	23 47	1 12	15 49	0 46	8 38	1 49	20 12	0 4	0 53	0 37	20 24	0 30	0 48	6 30	21 45	21 31	21 9		n.a.
S 3	17 22	21 21	0 20	15 37	1 42	23 37	1 13	15 34	0 45	8 41	1 49	20 12	0 4	0 52	0 37	20 24	0 30	0 48	6 30	21 46	21 31	21 8		n.a.
S 4	17 4	22 18	0s43	16 18	1 23	23 26	1 15	15 20	0 45	8 43	1 49	20 13	0 4	0 52	0 37	20 24	0 30	0 47	6 30	21 45	21 30	21 7		n.a.
M 5	16 46	22 15	1 44	16 58	1 3	23 15	1 16	15 5	0 44	8 46	1 49	20 13	0 4	0 51	0 37	20 24	0 30	0 47	6 30	21 45	21 29	21 6		n.a.
T 6	16 28	21 13	2 40	17 37	0 43	23 2	1 17	14 50	0 44	8 49	1 49	20 13	0 4	0 51	0 37	20 25	0 30	0 47	6 31	21 44	21 29	21 4		n.a.
W 7	16 9	19 14	3 29	18 13	0 23	22 50	1 19	14 35	0 43	8 51	1 50	20 13	0 4	0 50	0 37	20 25	0 30	0 47	6 31	21 43	21 28	21 3		n.a.
T 8	15 50	16 26	4 10	18 46	0 3	22 36	1 20	14 19	0 42	8 54	1 50	20 14	0 4	0 49	0 37	20 25	0 30	0 46	6 31	21 41	21 28	21 2		n.a.
F 9	15 31	12 54	4 40	19 16	0n16	22 22	1 21	14 4	0 42	8 57	1 50	20 14	0 4	0 49	0 37	20 25	0 30	0 46	6 31	21 39	21 27	21 1		n.a.
S 10	15 12	8 47	4 57	19 41	0 34	22 7	1 22	13 48	0 41	9 0	1 50	20 14	0 3	0 48	0 37	20 25	0 30	0 46	6 31	21 36	21 26	21 0		n.a.
S 11	14 52	4 16	5 0	20 2	0 50	21 51	1 23	13 32	0 41	9 3	1 50	20 15	0 3	0 47	0 37	20 25	0 30	0 45	6 31	21 34	21 26	20 59		n.a.
M12	14 32	0s29	4 49	20 18	1 5	21 35	1 24	13 17	0 40	9 5	1 50	20 15	0 3	0 47	0 37	20 26	0 30	0 45	6 31	21 31	21 25	20 58		n.a.
T 13	14 12	5 17	4 23	20 30	1 18	21 18	1 25	13 1	0 40	9 8	1 50	20 16	0 3	0 46	0 37	20 26	0 30	0 45	6 31	21 29	21 25	20 57		n.a.
W14	13 51	9 55	3 43	20 38	1 30	21 0	1 26	12 45	0 39	9 11	1 50	20 16	0 3	0 45	0 37	20 26	0 30	0 44	6 31	21 28	21 24	20 56		n.a.
T 15	13 30	14 10	2 51	20 41	1 40	20 42	1 26	12 28	0 39	9 14	1 50	20 16	0 3	0 44	0 37	20 26	0 30	0 44	6 31	21 27	21 23	20 54		n.a.
F 16	13 9	17 47	1 48	20 41	1 49	20 23	1 27	12 12	0 38	9 17	1 50	20 17	0 3	0 44	0 37	20 26	0 30	0 44	6 31	21 26	21 23	20 53		n.a.
S 17	12 48	20 28	0 38	20 37	1 56	20 3	1 28	11 55	0 37	9 20	1 50	20 17	0 3	0 43	0 37	20 26	0 30	0 43	6 31	21 26	21 22	20 52		n.a.
S 18	12 27	22 0	0n35	20 29	2 2	19 43	1 28	11 39	0 37	9 23	1 50	20 18	0 3	0 42	0 37	20 26	0 30	0 43	6 31	21 26	21 21	20 51		n.a.
M19	12 5	22 9	1 48	20 18	2 6	19 23	1 28	11 22	0 36	9 27	1 50	20 19	0 3	0 41	0 37	20 26	0 30	0 43	6 31	21 26	21 21	20 50		n.a.
T 20	11 43	20 50	2 55	20 4	2 10	19 1	1 29	11 5	0 36	9 30	1 50	20 19	0 3	0 40	0 37	20 26	0 30	0 42	6 32	21 25	21 20	20 49		n.a.
W21	11 21	18 8	3 52	19 47	2 12	18 40	1 29	10 48	0 35	9 33	1 50	20 20	0 2	0 39	0 37	20 26	0 30	0 42	6 32	21 24	21 20	20 48		n.a.
T 22	10 59	14 14	4 33	19 28	2 13	18 17	1 29	10 31	0 35	9 36	1 50	20 20	0 2	0 39	0 37	20 26	0 30	0 42	6 32	21 22	21 19	20 46		n.a.
F 23	10 36	9 29	4 56	19 6	2 14	17 54	1 30	10 14	0 34	9 39	1 50	20 21	0 2	0 38	0 37	20 27	0 30	0 41	6 32	21 20	21 18	20 45		n.a.
S 24	10 14	4 14	4 59	18 43	2 13	17 31	1 30	9 57	0 33	9 42	1 50	20 22	0 2	0 37	0 37	20 27	0 30	0 41	6 32	21 18	21 18	20 44		n.a.
S 25	9 51	1n 9	4 43	18 17	2 12	17 7	1 30	9 40	0 33	9 45	1 50	20 22	0 2	0 36	0 37	20 27	0 30	0 41	6 32	21 15	21 17	20 43		n.a.
M26	9 28	6 19	4 11	17 49	2 11	16 43	1 30	9 22	0 32	9 48	1 50	20 23	0 2	0 35	0 37	20 27	0 30	0 40	6 32	21 13	21 16	20 42		n.a.
T 27	9 5	11 2	3 25	17 19	2 8	16 18	1 30	9 5	0 32	9 51	1 50	20 24	0 2	0 34	0 37	20 27	0 30	0 40	6 32	21 11	21 16	20 41		n.a.
W28	8 41	15 4	2 30	16 49	2 6	15 52	1 29	8 47	0 31	9 55	1 50	20 25	0 2	0 33	0 37	20 27	0 30	0 39	6 32	21 10	21 15	20 39		n.a.
T 29	8 18	18 16	1 28	16 16	2 2	15 27	1 29	8 29	0 30	9 58	1 50	20 25	0 2	0 32	0 37	20 27	0 30	0 39	6 32	21 10	21 14	20 38		n.a.
F 30	7n54	20n33	0n24	15n43	1n59	15n 1	1n29	8n12	0n30	10s 1	1s50	20s26	0n 2	0n31	0s37	20n27	0s30	0n39	6s32	21s10	21s14	20n37		n.a.

Julian Day Number = 437082.5, Delta T = 25h34m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'49, Lahiri = -52°18'49 Julian Calendar 1 Sept. 3517 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3517 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 10	11♍18'04	9♊44	25♌32	25♌59	11♍28	9°R 4	29♏ 4	2°R38	1°R10	16°R30	2°R17	2♐35	9♋41	n.a.	S 1
S 2	22 53 7	12°19'12	21°37	27° 2	27°15	12°13	8♓56	29° 7	2♈36	1♊10	16♈29	2♐17	2°32	9°48	n.a.	S 2
M 3	22 57 4	13°20'22	3♋25	28°33	28°31	12°57	8°48	29°10	2°34	1°10	16°28	2°15	2°28	9°55	n.a.	M 3
T 4	23 1 0	14°21'33	15°14	0♍ 4	29°47	13°42	8°40	29°14	2°31	1°10	16°27	2°11	2°25	10° 1	n.a.	T 4
W 5	23 4 57	15°22'45	27° 8	1°36	1♍ 2	14°27	8°31	29°18	2°29	1°10	16°26	2° 4	2°22	10° 8	n.a.	W 5
T 6	23 8 53	16°23'58	9♌11	3° 8	2°18	15°11	8°23	29°21	2°27	1° 9	16°25	1°55	2°19	10°15	n.a.	T 6
F 7	23 12 50	17°25'12	21°27	4°41	3°34	15°56	8°15	29°25	2°24	1° 9	16°24	1°43	2°16	10°21	n.a.	F 7
S 8	23 16 46	18°26'27	3♍57	6°13	4°50	16°41	8° 7	29°29	2°22	1° 9	16°23	1°30	2°12	10°28	n.a.	S 8
S 9	23 20 43	19°27'43	16°40	7°46	6° 5	17°26	7°59	29°33	2°19	1° 9	16°22	1°16	2° 9	10°35	n.a.	S 9
M10	23 24 40	20°29'00	29°38	9°19	7°21	18°11	7°52	29°37	2°17	1° 8	16°20	1° 4	2° 6	10°41	n.a.	M10
T 11	23 28 36	21°30'18	12♎48	10°52	8°37	18°56	7°44	29°41	2°14	1° 8	16°19	0°53	2° 3	10°48	n.a.	T 11
W12	23 32 33	22°31'36	26° 9	12°25	9°52	19°41	7°36	29°45	2°12	1° 8	16°18	0°46	2° 0	10°55	n.a.	W12
T 13	23 36 29	23°32'55	9♏40	13°59	11° 8	20°26	7°29	29°49	2° 9	1° 7	16°17	0°41	1°57	11° 1	n.a.	T 13
F 14	23 40 26	24°34'15	23°20	15°32	12°24	21°11	7°21	29°54	2° 7	1° 7	16°16	0°39	1°53	11° 8	n.a.	F 14
S 15	23 44 22	25°35'35	7♐ 8	17° 6	13°40	21°56	7°14	29°58	2° 4	1° 6	16°15	0°D39	1°50	11°15	n.a.	S 15
S 16	23 48 19	26°36'55	21° 4	18°39	14°55	22°41	7° 6	0♐ 3	2° 1	1° 6	16°14	0°R40	1°47	11°21	n.a.	S 16
M17	23 52 15	27°38'15	5♑ 8	20°13	16°11	23°27	6°59	0° 7	1°59	1° 5	16°13	0°40	1°44	11°28	n.a.	M17
T 18	23 56 12	28°39'35	19°20	21°46	17°27	24°12	6°52	0°12	1°56	1° 5	16°12	0°38	1°41	11°35	n.a.	T 18
W19	0 0 9	29°40'56	3♒37	23°20	18°43	24°57	6°45	0°17	1°54	1° 4	16°10	0°33	1°38	11°42	n.a.	W19
T 20	0 4 5	0♎42'17	17°57	24°54	19°58	25°42	6°38	0°22	1°51	1° 4	16° 9	0°27	1°34	11°48	n.a.	T 20
F 21	0 8 2	1°43'37	2♓15	26°28	21°14	26°28	6°31	0°27	1°49	1° 3	16° 8	0°18	1°31	11°55	n.a.	F 21
S 22	0 11 58	2°44'58	16°25	28° 2	22°30	27°13	6°25	0°32	1°46	1° 2	16° 7	0° 8	1°28	12° 2	n.a.	S 22
S 23	0 15 55	3°46'19	0♈24	29°36	23°45	27°59	6°18	0°37	1°43	1° 2	16° 6	29♏58	1°25	12° 8	n.a.	S 23
M24	0 19 51	4°47'41	14° 5	1♎11	25° 1	28°44	6°12	0°42	1°41	1° 1	16° 5	29°49	1°22	12°15	n.a.	M24
T 25	0 23 48	5°49'02	27°26	2°45	26°17	29°30	6° 6	0°47	1°38	1° 0	16° 3	29°42	1°18	12°22	n.a.	T 25
W26	0 27 45	6°50'24	10♉25	4°20	27°32	0♎15	6° 0	0°52	1°36	0°59	16° 2	29°38	1°15	12°28	n.a.	W26
T 27	0 31 41	7°51'46	23° 4	5°55	28°48	1° 1	5°54	0°58	1°33	0°58	16° 1	29°36	1°12	12°35	n.a.	T 27
F 28	0 35 38	8°53'09	5♊24	7°30	0♎ 3	1°47	5°48	1° 3	1°31	0°58	16° 0	29°D36	1° 9	12°42	n.a.	F 28
S 29	0 39 34	9°54'31	17°29	9° 6	1°19	2°32	5°42	1° 9	1°28	0°57	15°59	29°37	1° 6	12°48	n.a.	S 29
S 30	0 43 31	10°55'54	29°24	10°41	2°35	3°18	5°37	1°14	1°26	0°56	15°57	29°38	1° 3	12°55	n.a.	S 30
M31	0 47 27	11♎57'17	11♋14	12♎17	3♎50	4♎ 4	5♓32	1♐20	1♈23	0♊55	15♈56	29°R39	0♐59	13♋ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n31	21n50	0s39	15n 8	1n54	14n34	1n28	7n54	0n29	10s 4	1s50	20s27	0n 1	0n30	0s37	20n27	0s30	0n38	6s32	21s10	21s13	20n36		n.a.
S 2	7 7	22 7	1 41	14 32	1 50	14 7	1 28	7 36	0 29	10 7	1 50	20 28	0 1	0 29	0 37	20 27	0 30	0 38	6 32	21 10	21 13	20 35		n.a.
M 3	6 43	21 24	2 37	13 55	1 45	13 39	1 27	7 18	0 28	10 10	1 49	20 29	0 1	0 28	0 37	20 27	0 30	0 37	6 32	21 9	21 12	20 34		n.a.
T 4	6 19	19 45	3 27	13 18	1 40	13 12	1 27	6 59	0 27	10 13	1 49	20 29	0 1	0 28	0 37	20 27	0 30	0 37	6 32	21 8	21 11	20 32		n.a.
W 5	5 54	17 14	4 8	12 39	1 35	12 44	1 26	6 41	0 27	10 16	1 49	20 30	0 1	0 27	0 37	20 27	0 30	0 37	6 32	21 7	21 11	20 31		n.a.
T 6	5 30	13 57	4 38	12 0	1 29	12 15	1 26	6 23	0 26	10 19	1 49	20 31	0 1	0 26	0 37	20 27	0 30	0 36	6 32	21 5	21 10	20 30		n.a.
F 7	5 6	10 3	4 56	11 20	1 24	11 46	1 25	6 5	0 25	10 22	1 49	20 32	0 1	0 25	0 37	20 27	0 30	0 36	6 32	21 3	21 9	20 29		n.a.
S 8	4 41	5 40	5 1	10 40	1 18	11 17	1 24	5 46	0 25	10 25	1 49	20 33	0 1	0 24	0 37	20 27	0 30	0 35	6 32	21 0	21 9	20 27		n.a.
S 9	4 17	0 57	4 51	9 59	1 12	10 48	1 23	5 28	0 24	10 28	1 49	20 34	0 1	0 23	0 37	20 27	0 30	0 35	6 32	20 57	21 8	20 26		n.a.
M10	3 52	3s53	4 25	9 18	1 6	10 18	1 22	5 9	0 23	10 31	1 48	20 35	0 1	0 22	0 37	20 26	0 30	0 34	6 32	20 54	21 7	20 25		n.a.
T 11	3 27	8 37	3 45	8 36	1 0	9 48	1 21	4 50	0 23	10 33	1 48	20 36	0 1	0 20	0 37	20 26	0 30	0 34	6 32	20 52	21 7	20 24		n.a.
W12	3 2	13 1	2 52	7 54	0 53	9 18	1 20	4 32	0 22	10 36	1 48	20 37	0 0	0 19	0 37	20 26	0 30	0 34	6 32	20 51	21 6	20 23		n.a.
T 13	2 38	16 48	1 49	7 11	0 47	8 47	1 19	4 13	0 22	10 39	1 48	20 38	0 0	0 18	0 37	20 26	0 30	0 33	6 32	20 50	21 5	20 21		n.a.
F 14	2 13	19 43	0 39	6 28	0 41	8 16	1 18	3 54	0 21	10 42	1 48	20 39	0 0	0 17	0 37	20 26	0 30	0 33	6 32	20 49	21 5	20 20		n.a.
S 15	1 48	21 30	0n34	5 45	0 34	7 45	1 16	3 35	0 20	10 44	1 48	20 40	0 0	0 16	0 37	20 26	0 30	0 32	6 32	20 49	21 4	20 19		n.a.
S 16	1 23	21 59	1 47	5 2	0 28	7 14	1 15	3 16	0 20	10 47	1 47	20 41	0 0	0 15	0 37	20 26	0 30	0 32	6 32	20 49	21 3	20 18		n.a.
M17	0 58	21 5	2 53	4 18	0 21	6 43	1 14	2 57	0 19	10 49	1 47	20 42	0 0	0 14	0 37	20 26	0 30	0 31	6 32	20 49	21 3	20 16		n.a.
T 18	0 33	18 51	3 49	3 34	0 15	6 11	1 12	2 38	0 18	10 52	1 47	20 43	0s 0	0 13	0 37	20 26	0 30	0 31	6 32	20 49	21 2	20 15		n.a.
W19	0 8	15 27	4 32	2 50	0 8	5 40	1 11	2 19	0 18	10 54	1 47	20 45	0 0	0 12	0 37	20 26	0 30	0 30	6 32	20 48	21 1	20 14		n.a.
T 20	0s17	11 9	4 57	2 6	0 2	5 8	1 9	2 0	0 17	10 57	1 46	20 46	0 0	0 11	0 37	20 25	0 30	0 30	6 32	20 46	21 1	20 13		n.a.
F 21	0 42	6 14	5 4	1 22	0s 5	4 36	1 8	1 41	0 16	10 59	1 46	20 47	0 0	0 10	0 37	20 25	0 30	0 30	6 32	20 45	21 0	20 11		n.a.
S 22	1 7	1 1	4 52	0 38	0 11	4 4	1 6	1 22	0 16	11 1	1 46	20 48	0 0	0 9	0 37	20 25	0 30	0 29	6 32	20 42	21 0	20 10		n.a.
S 23	1 32	4n10	4 23	0s 6	0 17	3 32	1 5	1 3	0 15	11 4	1 46	20 49	0 0	0 8	0 37	20 25	0 30	0 29	6 32	20 40	20 59	20 9		n.a.
M24	1 57	9 3	3 39	0 50	0 24	2 59	1 3	0 44	0 14	11 6	1 45	20 50	0 1	0 7	0 37	20 25	0 30	0 28	6 32	20 38	20 58	20 7		n.a.
T 25	2 22	13 22	2 44	1 35	0 30	2 27	1 1	0 25	0 14	11 8	1 45	20 52	0 1	0 6	0 37	20 25	0 30	0 28	6 32	20 37	20 58	20 6		n.a.
W26	2 47	16 56	1 41	2 19	0 36	1 55	0 59	0 6	0 13	11 10	1 45	20 53	0 1	0 5	0 37	20 24	0 30	0 27	6 32	20 36	20 57	20 5		n.a.
T 27	3 12	19 35	0 35	3 3	0 42	1 22	0 58	0s14	0 12	11 12	1 44	20 54	0 1	0 4	0 37	20 24	0 30	0 27	6 32	20 35	20 56	20 4		n.a.
F 28	3 37	21 15	0s31	3 47	0 48	0 50	0 56	0 33	0 12	11 14	1 44	20 55	0 1	0 3	0 37	20 24	0 30	0 26	6 32	20 35	20 55	20 2		n.a.
S 29	4 1	21 53	1 35	4 31	0 54	0 17	0 54	0 52	0 11	11 16	1 44	20 56	0 1	0 2	0 37	20 24	0 30	0 26	6 32	20 36	20 55	20 1		n.a.
S 30	4 26	21 30	2 34	5 15	0 59	0s16	0 52	1 11	0 10	11 17	1 44	20 58	0 1	0 1	0 37	20 24	0 30	0 26	6 32	20 36	20 54	20 0		n.a.
M31	4s51	20n10	3s26	5s58	1s 5	0s48	0n50	1s31	0n 9	11s19	1s43	20s59	0s 1	0s 0	0s37	20n24	0s30	0n25	6s32	20s36	20s53	19n58		n.a.

Julian Day Number = 437112.5, Delta T = 25h34m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'45, Lahiri = -52°18'45 Julian Calendar 1 Oct. 3517 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 24	12♎58'40	23♋ 4	13♎54	5♎ 6	4♎50	5°R26	1♐26	1°R21	0°R54	15°R55	29°R38	0♐56	13♋ 8	n.a.	T 1
W 2	0 55 21	14° 0'04	4♌59	15°30	6°21	5°36	5♓22	1°31	1♈18	0♊53	15♈54	29♏36	0°53	13°15	n.a.	W 2
T 3	0 59 17	15° 1'27	17° 5	17° 7	7°37	6°22	5°17	1°37	1°16	0°52	15°53	29°31	0°50	13°22	n.a.	T 3
F 4	1 3 14	16° 2'51	29°25	18°44	8°53	7° 7	5°12	1°43	1°13	0°51	15°51	29°25	0°47	13°28	n.a.	F 4
S 5	1 7 10	17° 4'14	12♍ 2	20°21	10° 8	7°53	5° 8	1°49	1°11	0°50	15°50	29°17	0°43	13°35	n.a.	S 5
S 6	1 11 7	18° 5'37	24°58	21°59	11°24	8°39	5° 4	1°55	1° 8	0°48	15°49	29°10	0°40	13°42	n.a.	S 6
M 7	1 15 3	19° 7'00	8♎13	23°37	12°39	9°25	5° 0	2° 1	1° 6	0°47	15°48	29° 2	0°37	13°48	n.a.	M 7
T 8	1 19 0	20° 8'22	21°45	25°16	13°55	10°12	4°56	2° 7	1° 3	0°46	15°46	28°56	0°34	13°55	n.a.	T 8
W 9	1 22 57	21° 9'44	5♏32	26°55	15°10	10°58	4°52	2°14	1° 1	0°45	15°45	28°52	0°31	14° 2	n.a.	W 9
T 10	1 26 53	22°11'06	19°30	28°34	16°26	11°44	4°49	2°20	0°59	0°44	15°44	28°50	0°28	14° 8	n.a.	T 10
F 11	1 30 50	23°12'27	3♐36	0♏13	17°41	12°30	4°45	2°26	0°56	0°42	15°43	28°D50	0°24	14°15	n.a.	F 11
S 12	1 34 46	24°13'47	17°46	1°53	18°57	13°16	4°42	2°32	0°54	0°41	15°42	28°51	0°21	14°22	n.a.	S 12
S 13	1 38 43	25°15'06	1♑58	3°33	20°12	14° 2	4°40	2°39	0°52	0°40	15°40	28°52	0°18	14°29	n.a.	S 13
M14	1 42 39	26°16'25	16° 9	5°13	21°27	14°49	4°37	2°45	0°50	0°39	15°39	28°54	0°15	14°35	n.a.	M14
T 15	1 46 36	27°17'42	0♒18	6°53	22°43	15°35	4°34	2°52	0°47	0°37	15°38	28°R54	0°12	14°42	n.a.	T 15
W16	1 50 33	28°18'58	14°23	8°33	23°58	16°21	4°32	2°58	0°45	0°36	15°37	28°53	0° 9	14°49	n.a.	W16
T 17	1 54 29	29°20'13	28°21	10°14	25°14	17° 8	4°30	3° 5	0°43	0°35	15°36	28°50	0° 5	14°55	n.a.	T 17
F 18	1 58 26	0♏21'27	12♓12	11°54	26°29	17°54	4°28	3°11	0°41	0°33	15°35	28°47	0° 2	15° 2	n.a.	F 18
S 19	2 2 22	1°22'40	25°54	13°34	27°44	18°40	4°27	3°18	0°39	0°32	15°33	28°42	29♏59	15° 9	n.a.	S 19
S 20	2 6 19	2°23'52	9♈24	15°14	29° 0	19°27	4°25	3°25	0°37	0°30	15°32	28°38	29°56	15°15	n.a.	S 20
M21	2 10 15	3°25'03	22°40	16°53	0♏15	20°13	4°24	3°32	0°35	0°29	15°31	28°34	29°53	15°22	n.a.	M21
T 22	2 14 12	4°26'12	5♉40	18°32	1°30	21° 0	4°23	3°38	0°33	0°27	15°30	28°31	29°49	15°29	n.a.	T 22
W23	2 18 9	5°27'21	18°26	20° 9	2°45	21°46	4°22	3°45	0°31	0°26	15°29	28°30	29°46	15°35	n.a.	W23
T 24	2 22 5	6°28'29	0♊55	21°46	4° 1	22°32	4°22	3°52	0°29	0°24	15°28	28°D29	29°43	15°42	n.a.	T 24
F 25	2 26 2	7°29'36	13°11	23°20	5°16	23°19	4°21	3°59	0°27	0°23	15°27	28°30	29°40	15°49	n.a.	F 25
S 26	2 29 58	8°30'42	25°15	24°53	6°31	24° 6	4°D21	4° 6	0°25	0°21	15°25	28°31	29°37	15°55	n.a.	S 26
S 27	2 33 55	9°31'47	7♋10	26°23	7°46	24°52	4°21	4°13	0°23	0°20	15°24	28°33	29°34	16° 2	n.a.	S 27
M28	2 37 51	10°32'51	19° 1	27°51	9° 1	25°39	4°21	4°20	0°21	0°18	15°23	28°35	29°30	16° 9	n.a.	M28
T 29	2 41 48	11°33'54	0♌52	29°15	10°17	26°25	4°22	4°27	0°19	0°17	15°22	28°36	29°27	16°16	n.a.	T 29
W30	2 45 45	12♏34'56	12♌47	0♐35	11♏32	27♎12	4♓22	4♐34	0♈18	0♊15	15♈21	28°R36	29♏24	16♋22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s15	17n57	4s 9	6s42	1s10	1s21	0n48	1s50	0n 9	11s21	1s43	21s 0	0s 1	0s 1	0s37	20n23	0s30	0n25	6s32	20s36	20s53	19n57		n.a.
W 2	5 40	14 58	4 41	7 25	1 15	1 53	0 46	2 9	0 8	11 22	1 43	21 2	0 1	0 2	0 37	20 23	0 30	0 24	6 32	20 35	20 52	19 56		n.a.
T 3	6 4	11 20	5 2	8 8	1 20	2 26	0 44	2 29	0 7	11 24	1 42	21 3	0 1	0 3	0 37	20 23	0 30	0 24	6 32	20 34	20 51	19 54		n.a.
F 4	6 28	7 10	5 9	8 50	1 25	2 58	0 42	2 48	0 7	11 25	1 42	21 4	0 1	0 4	0 37	20 23	0 30	0 23	6 32	20 33	20 51	19 53		n.a.
S 5	6 52	2 36	5 2	9 32	1 30	3 31	0 40	3 7	0 6	11 27	1 42	21 5	0 2	0 5	0 37	20 22	0 30	0 23	6 32	20 31	20 50	19 52		n.a.
S 6	7 16	2s12	4 39	10 14	1 34	4 3	0 38	3 26	0 5	11 28	1 41	21 7	0 2	0 6	0 37	20 22	0 30	0 23	6 32	20 30	20 49	19 51		n.a.
M 7	7 40	7 0	4 0	10 55	1 38	4 35	0 35	3 46	0 5	11 29	1 41	21 8	0 2	0 7	0 37	20 22	0 30	0 22	6 32	20 28	20 49	19 49		n.a.
T 8	8 4	11 35	3 8	11 36	1 42	5 7	0 33	4 5	0 4	11 30	1 41	21 9	0 2	0 8	0 37	20 22	0 30	0 22	6 32	20 27	20 48	19 48		n.a.
W 9	8 28	15 38	2 3	12 16	1 46	5 39	0 31	4 24	0 3	11 31	1 40	21 11	0 2	0 9	0 37	20 21	0 30	0 21	6 32	20 26	20 47	19 47		n.a.
T 10	8 51	18 52	0 51	12 56	1 49	6 11	0 29	4 43	0 2	11 32	1 40	21 12	0 2	0 10	0 37	20 21	0 30	0 21	6 32	20 25	20 47	19 45		n.a.
F 11	9 15	21 0	0n26	13 35	1 52	6 43	0 27	5 2	0 2	11 33	1 40	21 13	0 2	0 11	0 37	20 21	0 30	0 21	6 31	20 25	20 46	19 44		n.a.
S 12	9 38	21 48	1 42	14 13	1 55	7 14	0 24	5 21	0 1	11 34	1 39	21 15	0 2	0 12	0 37	20 21	0 30	0 20	6 31	20 25	20 45	19 42		n.a.
S 13	10 1	21 12	2 51	14 51	1 57	7 45	0 22	5 40	0 0	11 35	1 39	21 16	0 2	0 13	0 37	20 20	0 30	0 20	6 31	20 26	20 45	19 41		n.a.
M14	10 24	19 15	3 50	15 28	1 59	8 17	0 20	5 59	0s 0	11 35	1 39	21 18	0 2	0 14	0 37	20 20	0 30	0 19	6 31	20 26	20 44	19 40		n.a.
T 15	10 47	16 8	4 35	16 3	2 0	8 47	0 17	6 18	0 1	11 36	1 38	21 19	0 2	0 14	0 37	20 20	0 30	0 19	6 31	20 26	20 43	19 38		n.a.
W16	11 9	12 7	5 3	16 38	2 1	9 18	0 15	6 37	0 2	11 36	1 38	21 20	0 2	0 15	0 37	20 20	0 30	0 19	6 31	20 26	20 43	19 37		n.a.
T 17	11 31	7 28	5 13	17 11	2 2	9 49	0 13	6 56	0 3	11 37	1 37	21 22	0 3	0 16	0 37	20 19	0 30	0 18	6 31	20 25	20 42	19 36		n.a.
F 18	11 53	2 29	5 5	17 44	2 2	10 19	0 10	7 15	0 3	11 37	1 37	21 23	0 3	0 17	0 37	20 19	0 30	0 18	6 31	20 24	20 41	19 34		n.a.
S 19	12 15	2n34	4 39	18 15	2 1	10 49	0 8	7 34	0 4	11 37	1 37	21 24	0 3	0 18	0 37	20 19	0 30	0 17	6 31	20 23	20 41	19 33		n.a.
S 20	12 37	7 26	3 58	18 44	2 0	11 19	0 6	7 52	0 5	11 38	1 36	21 26	0 3	0 19	0 37	20 18	0 30	0 17	6 31	20 22	20 40	19 32		n.a.
M21	12 59	11 53	3 4	19 12	1 58	11 48	0 3	8 11	0 5	11 38	1 36	21 27	0 3	0 20	0 37	20 18	0 30	0 17	6 31	20 22	20 39	19 30		n.a.
T 22	13 20	15 40	2 2	19 38	1 56	12 17	0 1	8 30	0 6	11 38	1 36	21 29	0 3	0 20	0 37	20 18	0 30	0 16	6 31	20 21	20 38	19 29		n.a.
W23	13 41	18 39	0 55	20 3	1 52	12 46	0s 1	8 48	0 7	11 38	1 35	21 30	0 3	0 21	0 37	20 17	0 30	0 16	6 30	20 21	20 38	19 27		n.a.
T 24	14 2	20 39	0s13	20 25	1 48	13 15	0 4	9 7	0 8	11 38	1 35	21 32	0 3	0 22	0 37	20 17	0 30	0 16	6 30	20 21	20 37	19 26		n.a.
F 25	14 22	21 39	1 20	20 46	1 44	13 43	0 6	9 25	0 8	11 37	1 34	21 33	0 3	0 23	0 37	20 17	0 30	0 15	6 30	20 21	20 36	19 25		n.a.
S 26	14 42	21 36	2 22	21 4	1 38	14 10	0 8	9 43	0 9	11 37	1 34	21 34	0 3	0 23	0 37	20 17	0 30	0 15	6 30	20 21	20 36	19 23		n.a.
S 27	15 2	20 34	3 18	21 20	1 31	14 38	0 11	10 2	0 10	11 37	1 34	21 36	0 3	0 24	0 37	20 16	0 30	0 15	6 30	20 21	20 35	19 22		n.a.
M28	15 22	18 39	4 4	21 33	1 24	15 5	0 13	10 20	0 11	11 36	1 33	21 37	0 3	0 25	0 37	20 16	0 30	0 14	6 30	20 22	20 34	19 20		n.a.
T 29	15 42	15 56	4 40	21 44	1 15	15 32	0 15	10 38	0 11	11 36	1 33	21 39	0 4	0 26	0 37	20 16	0 30	0 14	6 30	20 22	20 34	19 19		n.a.
W30	16s 1	12n33	5s 5	21s52	1s 6	15s58	0s18	10s56	0s12	11s35	1s33	21s40	0s 4	0s26	0s37	20n15	0s30	0n14	6s30	20s22	20s33	19n18		n.a.

Julian Day Number = 437143.5, Delta T = 25h34m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'41, Lahiri = -52°18'41 Julian Calendar 1 Nov. 3517 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3517 BCE (-3516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 41	13♏35'57	24♌52	1♐50	12♏47	27♎59	4♓23	4♐41	0°R16	0°R14	15°R20	28°R36	29♏21	16♋29	n.a.	T 1
F 2	2 53 38	14°36'57	7♍11	2°59	14° 2	28°45	4°24	4°48	0♈14	0♊12	15♈19	28♏35	29°18	16°36	n.a.	F 2
S 3	2 57 34	15°37'55	19°48	4° 3	15°17	29°32	4°25	4°55	0°13	0°10	15°18	28°33	29°14	16°42	n.a.	S 3
S 4	3 1 31	16°38'53	2♎47	4°59	16°32	0♏19	4°27	5° 3	0°11	0° 9	15°17	28°31	29°11	16°49	n.a.	S 4
M 5	3 5 27	17°39'49	16° 9	5°47	17°47	1° 5	4°28	5°10	0°10	0° 7	15°16	28°30	29° 8	16°56	n.a.	M 5
T 6	3 9 24	18°40'44	29°53	6°27	19° 2	1°52	4°30	5°17	0° 8	0° 5	15°15	28°28	29° 5	17° 2	n.a.	T 6
W 7	3 13 21	19°41'38	13♏59	6°57	20°18	2°39	4°32	5°24	0° 7	0° 4	15°14	28°28	29° 2	17° 9	n.a.	W 7
T 8	3 17 17	20°42'30	28°22	7°17	21°33	3°26	4°35	5°32	0° 5	0° 2	15°13	28°D27	28°59	17°16	n.a.	T 8
F 9	3 21 14	21°43'20	12♐56	7°R27	22°48	4°13	4°37	5°39	0° 4	0° 0	15°12	28°28	28°55	17°22	n.a.	F 9
S 10	3 25 10	22°44'09	27°36	7°26	24° 3	4°59	4°40	5°46	0° 3	29♉59	15°11	28°28	28°52	17°29	n.a.	S 10
S 11	3 29 7	23°44'57	12♑15	7°13	25°18	5°46	4°42	5°54	0° 1	29°57	15°10	28°29	28°49	17°36	n.a.	S 11
M12	3 33 3	24°45'42	26°46	6°50	26°33	6°33	4°45	6° 1	0° 0	29°55	15° 9	28°29	28°46	17°42	n.a.	M12
T 13	3 37 0	25°46'25	11♒ 7	6°17	27°47	7°20	4°49	6° 8	29♓59	29°54	15° 8	28°29	28°43	17°49	n.a.	T 13
W14	3 40 57	26°47'06	25°14	5°34	29° 2	8° 7	4°52	6°16	29°58	29°52	15° 8	28°R29	28°40	17°56	n.a.	W14
T 15	3 44 53	27°47'45	9♓ 5	4°43	0♐17	8°54	4°56	6°23	29°57	29°50	15° 7	28°29	28°36	18° 3	n.a.	T 15
F 16	3 48 50	28°48'22	22°40	3°44	1°32	9°40	4°59	6°30	29°56	29°49	15° 6	28°D29	28°33	18° 9	n.a.	F 16
S 17	3 52 46	29°48'57	6♈ 0	2°41	2°47	10°27	5° 3	6°38	29°55	29°47	15° 5	28°29	28°30	18°16	n.a.	S 17
S 18	3 56 43	0♐49'30	19° 5	1°33	4° 2	11°14	5° 7	6°45	29°54	29°45	15° 4	28°30	28°27	18°23	n.a.	S 18
M19	4 0 39	1°50'01	1♉57	0°24	5°17	12° 1	5°12	6°53	29°53	29°44	15° 3	28°30	28°24	18°29	n.a.	M19
T 20	4 4 36	2°50'30	14°35	29♏16	6°32	12°48	5°16	7° 0	29°52	29°42	15° 3	28°30	28°20	18°36	n.a.	T 20
W21	4 8 32	3°50'56	27° 2	28° 9	7°46	13°35	5°21	7° 7	29°52	29°40	15° 2	28°R30	28°17	18°43	n.a.	W21
T 22	4 12 29	4°51'22	9♊18	27° 5	9° 1	14°22	5°26	7°15	29°51	29°39	15° 1	28°30	28°14	18°49	n.a.	T 22
F 23	4 16 26	5°51'45	21°25	26° 6	10°16	15° 9	5°31	7°22	29°50	29°37	15° 0	28°30	28°11	18°56	n.a.	F 23
S 24	4 20 22	6°52'06	3♋24	25°13	11°31	15°56	5°36	7°30	29°50	29°35	15° 0	28°29	28° 8	19° 3	n.a.	S 24
S 25	4 24 19	7°52'25	15°18	24°26	12°45	16°42	5°41	7°37	29°49	29°34	14°59	28°27	28° 5	19° 9	n.a.	S 25
M26	4 28 15	8°52'43	27° 8	23°46	14° 0	17°29	5°47	7°45	29°49	29°32	14°58	28°26	28° 1	19°16	n.a.	M26
T 27	4 32 12	9°52'59	8♌59	23°14	15°15	18°16	5°53	7°52	29°48	29°30	14°58	28°24	27°58	19°23	n.a.	T 27
W28	4 36 8	10°53'12	20°55	22°49	16°29	19° 3	5°59	8° 0	29°48	29°29	14°57	28°23	27°55	19°30	n.a.	W28
T 29	4 40 5	11°53'25	2♍58	22°31	17°44	19°50	6° 5	8° 7	29°48	29°27	14°57	28°22	27°52	19°36	n.a.	T 29
F 30	4 44 1	12°53'35	15°13	22°21	18°59	20°37	6°11	8°14	29°47	29°25	14°56	28°D22	27°49	19°43	n.a.	F 30
S 31	4 47 58	13♐53'43	27♍46	22°D17	20♐13	21♏24	6♓17	8♐22	29♓47	29♉24	14♈55	28♏23	27♏46	19♋50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s20	8n37	5s16	21s58	0s55	16s24	0s20	11s14	0s13	11s35	1s32	21s41	0s 4	0s27	0s37	20n15	0s30	0n13	6s30	20s22	20s32	19n16		n.a.
F 2	16 38	4 16	5 13	22 1	0 43	16 49	0 22	11 31	0 13	11 34	1 32	21 43	0 4	0 27	0 37	20 15	0 29	0 13	6 29	20 22	20 31	19 15		n.a.
S 3	16 57	0s22	4 55	22 0	0 30	17 14	0 24	11 49	0 14	11 33	1 31	21 44	0 4	0 28	0 36	20 14	0 29	0 13	6 29	20 21	20 31	19 13		n.a.
S 4	17 15	5 7	4 22	21 57	0 17	17 38	0 27	12 7	0 15	11 32	1 31	21 46	0 4	0 29	0 36	20 14	0 29	0 13	6 29	20 21	20 30	19 12		n.a.
M 5	17 32	9 47	3 34	21 52	0 2	18 2	0 29	12 24	0 16	11 31	1 31	21 47	0 4	0 29	0 36	20 14	0 29	0 12	6 29	20 21	20 29	19 11		n.a.
T 6	17 50	14 5	2 32	21 43	0n14	18 26	0 31	12 41	0 16	11 30	1 30	21 48	0 4	0 30	0 36	20 13	0 29	0 12	6 29	20 20	20 29	19 9		n.a.
W 7	18 7	17 43	1 20	21 32	0 31	18 49	0 33	12 59	0 17	11 29	1 30	21 50	0 4	0 30	0 36	20 13	0 29	0 12	6 29	20 20	20 28	19 8		n.a.
T 8	18 24	20 19	0 1	21 18	0 48	19 11	0 35	13 16	0 18	11 28	1 30	21 51	0 4	0 31	0 36	20 12	0 29	0 11	6 29	20 20	20 27	19 6		n.a.
F 9	18 40	21 38	1n20	21 2	1 6	19 33	0 37	13 33	0 19	11 27	1 29	21 53	0 4	0 31	0 36	20 12	0 29	0 11	6 28	20 20	20 26	19 5		n.a.
S 10	18 56	21 28	2 35	20 43	1 25	19 55	0 39	13 49	0 19	11 25	1 29	21 54	0 4	0 32	0 36	20 12	0 29	0 11	6 28	20 20	20 26	19 3		n.a.
S 11	19 12	19 50	3 40	20 23	1 43	20 15	0 42	14 6	0 20	11 24	1 28	21 55	0 5	0 32	0 36	20 11	0 29	0 11	6 28	20 20	20 25	19 2		n.a.
M12	19 27	16 56	4 30	20 1	2 2	20 36	0 44	14 23	0 21	11 23	1 28	21 57	0 5	0 33	0 36	20 11	0 29	0 11	6 28	20 20	20 24	19 0		n.a.
T 13	19 42	13 2	5 3	19 38	2 20	20 55	0 46	14 39	0 21	11 21	1 28	21 58	0 5	0 33	0 36	20 11	0 29	0 10	6 28	20 21	20 24	18 59		n.a.
W14	19 57	8 29	5 17	19 13	2 37	21 14	0 47	14 56	0 22	11 19	1 27	22 0	0 5	0 34	0 36	20 10	0 29	0 10	6 28	20 21	20 23	18 58		n.a.
T 15	20 11	3 34	5 12	18 48	2 53	21 33	0 49	15 12	0 23	11 18	1 27	22 1	0 5	0 34	0 36	20 10	0 29	0 10	6 28	20 21	20 22	18 56		n.a.
F 16	20 25	1n26	4 50	18 23	3 7	21 51	0 51	15 28	0 24	11 16	1 27	22 2	0 5	0 35	0 36	20 10	0 29	0 10	6 27	20 21	20 21	18 55		n.a.
S 17	20 38	6 17	4 12	17 58	3 20	22 8	0 53	15 44	0 24	11 14	1 26	22 4	0 5	0 35	0 36	20 9	0 29	0 10	6 27	20 21	20 21	18 53		n.a.
S 18	20 51	10 46	3 22	17 34	3 31	22 24	0 55	15 59	0 25	11 12	1 26	22 5	0 5	0 35	0 36	20 9	0 29	0 9	6 27	20 21	20 20	18 52		n.a.
M19	21 4	14 41	2 22	17 11	3 40	22 40	0 57	16 15	0 26	11 10	1 26	22 7	0 5	0 36	0 36	20 9	0 29	0 9	6 27	20 21	20 19	18 50		n.a.
T 20	21 16	17 51	1 17	16 50	3 46	22 55	0 58	16 30	0 27	11 8	1 25	22 8	0 5	0 36	0 36	20 8	0 29	0 9	6 27	20 21	20 19	18 49		n.a.
W21	21 28	20 8	0 8	16 32	3 50	23 10	1 0	16 45	0 27	11 6	1 25	22 9	0 5	0 36	0 36	20 8	0 29	0 9	6 27	20 21	20 18	18 47		n.a.
T 22	21 40	21 26	1s 0	16 15	3 52	23 24	1 2	17 1	0 28	11 4	1 25	22 11	0 5	0 36	0 36	20 8	0 29	0 9	6 26	20 21	20 17	18 46		n.a.
F 23	21 51	21 43	2 4	16 2	3 52	23 37	1 3	17 15	0 29	11 2	1 24	22 12	0 5	0 37	0 36	20 7	0 29	0 9	6 26	20 21	20 16	18 44		n.a.
S 24	22 1	20 59	3 2	15 51	3 50	23 49	1 5	17 30	0 29	10 59	1 24	22 13	0 6	0 37	0 36	20 7	0 29	0 9	6 26	20 20	20 16	18 43		n.a.
S 25	22 11	19 20	3 51	15 44	3 46	24 1	1 6	17 45	0 30	10 57	1 24	22 15	0 6	0 37	0 36	20 6	0 29	0 8	6 26	20 20	20 15	18 41		n.a.
M26	22 21	16 51	4 31	15 39	3 40	24 12	1 8	17 59	0 31	10 55	1 23	22 16	0 6	0 37	0 36	20 6	0 29	0 8	6 26	20 20	20 14	18 40		n.a.
T 27	22 31	13 41	4 59	15 37	3 34	24 22	1 9	18 13	0 32	10 52	1 23	22 17	0 6	0 37	0 36	20 6	0 29	0 8	6 26	20 19	20 13	18 38		n.a.
W28	22 40	9 57	5 14	15 39	3 26	24 32	1 11	18 27	0 32	10 50	1 23	22 19	0 6	0 37	0 36	20 5	0 29	0 8	6 25	20 19	20 13	18 37		n.a.
T 29	22 48	5 47	5 16	15 43	3 17	24 41	1 12	18 41	0 33	10 47	1 22	22 20	0 6	0 38	0 36	20 5	0 29	0 8	6 25	20 19	20 12	18 35		n.a.
F 30	22 56	1 20	5 3	15 49	3 7	24 49	1 13	18 55	0 34	10 44	1 22	22 21	0 6	0 38	0 36	20 5	0 29	0 8	6 25	20 19	20 11	18 34		n.a.
S 31	23s 4	3s18	4s36	15s58	2n57	24s56	1s14	19s 8	0s34	10s42	1s22	22s22	0s 6	0s38	0s35	20n 4	0s29	0n 8	6s25	20s19	20s10	18n32		n.a.

Julian Day Number = 437173.5, Delta T = 25h34m05s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'37, Lahiri = -52°18'37 Julian Calendar 1 Dec. 3517 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3517 BCE

The year -3516 astronomical counting style corresponds to year 3517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 55	14♐53'50	10♎40	22♏20	21♐28	22♏11	6♓24	8♐29	29°R47	29°R22	14°R55	28♏24	27♏42	19♋56	n.a.	S 1
M 2	4 55 51	15°53'54	23°58	22°29	22°43	22°58	6°30	8°37	29♓47	29♉21	14♈54	28°25	27°39	20° 3	n.a.	M 2
T 3	4 59 48	16°53'57	7♏43	22°45	23°57	23°45	6°37	8°44	29°47	29°19	14°54	28°26	27°36	20°10	n.a.	T 3
W 4	5 3 44	17°53'58	21°54	23° 5	25°12	24°32	6°44	8°52	29°D47	29°17	14°53	28°R27	27°33	20°16	n.a.	W 4
T 5	5 7 41	18°53'57	6♐28	23°31	26°26	25°18	6°51	8°59	29°47	29°16	14°53	28°27	27°30	20°23	n.a.	T 5
F 6	5 11 37	19°53'54	21°21	24° 2	27°41	26° 5	6°59	9° 6	29°47	29°14	14°52	28°26	27°26	20°30	n.a.	F 6
S 7	5 15 34	20°53'49	6♑24	24°37	28°55	26°52	7° 6	9°14	29°47	29°13	14°52	28°24	27°23	20°37	n.a.	S 7
S 8	5 19 30	21°53'42	21°29	25°16	0♑10	27°39	7°14	9°21	29°47	29°11	14°52	28°21	27°20	20°43	n.a.	S 8
M 9	5 23 27	22°53'32	6♒26	26° 0	1°24	28°26	7°21	9°28	29°47	29°10	14°51	28°17	27°17	20°50	n.a.	M 9
T 10	5 27 24	23°53'20	21° 7	26°47	2°39	29°13	7°29	9°36	29°48	29° 8	14°51	28°14	27°14	20°57	n.a.	T 10
W11	5 31 20	24°53'05	5♓27	27°37	3°53	29°59	7°37	9°43	29°48	29° 7	14°51	28°12	27°11	21° 3	n.a.	W11
T 12	5 35 17	25°52'47	19°24	28°30	5° 8	0♐47	7°45	9°50	29°48	29° 5	14°50	28°11	27° 7	21°10	n.a.	T 12
F 13	5 39 13	26°52'27	2♈57	29°27	6°22	1°33	7°54	9°57	29°49	29° 4	14°50	28°D10	27° 4	21°17	n.a.	F 13
S 14	5 43 10	27°52'05	16° 7	0♐26	7°37	2°20	8° 2	10° 5	29°49	29° 2	14°50	28°12	27° 1	21°23	n.a.	S 14
S 15	5 47 6	28°51'40	28°58	1°28	8°51	3° 7	8°11	10°12	29°50	29° 1	14°50	28°13	26°58	21°30	n.a.	S 15
M16	5 51 3	29°51'12	11♉33	2°32	10° 5	3°54	8°19	10°19	29°51	28°59	14°49	28°15	26°55	21°37	n.a.	M16
T 17	5 54 59	0♑50'42	23°54	3°39	11°20	4°40	8°28	10°26	29°51	28°58	14°49	28°R16	26°52	21°44	n.a.	T 17
W18	5 58 56	1°50'10	6♊ 5	4°48	12°34	5°27	8°37	10°33	29°52	28°57	14°49	28°16	26°48	21°50	n.a.	W18
T 19	6 2 52	2°49'35	18° 9	5°59	13°48	6°14	8°46	10°40	29°53	28°55	14°49	28°14	26°45	21°57	n.a.	T 19
F 20	6 6 49	3°48'58	0♋ 6	7°12	15° 2	7° 1	8°55	10°48	29°54	28°54	14°49	28°10	26°42	22° 4	n.a.	F 20
S 21	6 10 46	4°48'19	12° 0	8°27	16°17	7°47	9° 4	10°55	29°55	28°53	14°49	28° 5	26°39	22°10	n.a.	S 21
S 22	6 14 42	5°47'37	23°52	9°44	17°31	8°34	9°14	11° 2	29°56	28°51	14°49	27°58	26°36	22°17	n.a.	S 22
M23	6 18 39	6°46'53	5♌43	11° 2	18°45	9°21	9°23	11° 9	29°56	28°50	14°49	27°51	26°32	22°24	n.a.	M23
T 24	6 22 35	7°46'07	17°36	12°23	19°59	10° 7	9°33	11°16	29°58	28°49	14°49	27°43	26°29	22°30	n.a.	T 24
W25	6 26 32	8°45'19	29°33	13°45	21°13	10°54	9°43	11°22	29°59	28°48	14°D49	27°37	26°26	22°37	n.a.	W25
T 26	6 30 28	9°44'29	11♍38	15° 8	22°27	11°41	9°53	11°29	29°59	28°47	14°49	27°32	26°23	22°44	n.a.	T 26
F 27	6 34 25	10°43'37	23°53	16°33	23°42	12°27	10° 3	11°36	0♈ 1	28°45	14°49	27°28	26°20	22°51	n.a.	F 27
S 28	6 38 21	11°42'42	6♎22	18° 0	24°56	13°14	10°13	11°43	0° 2	28°44	14°49	27°D26	26°17	22°57	n.a.	S 28
S 29	6 42 18	12°41'46	19°10	19°29	26°10	14° 0	10°23	11°50	0° 3	28°43	14°49	27°26	26°13	23° 4	n.a.	S 29
M30	6 46 14	13°40'48	2♏20	20°58	27°24	14°47	10°33	11°57	0° 5	28°42	14°49	27°27	26°10	23°11	n.a.	M30
T 31	6 50 11	14♑39'48	15♏57	22♐30	28♑38	15♐33	10♓43	12♐ 3	0♈ 6	28♉41	14♈49	27♏29	26♏ 7	23♋17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s11	7s54	3s55	16s 9	2n46	25s 2	1s16	19s21	0s35	10s39	1s21	22s24	0s 6	0s38	0s35	20n 4	0s29	0n 8	6s25	20s19	20s10	18n31		n.a.
M 2	23 18	12 18	2 59	16 22	2 35	25 8	1 17	19 34	0 36	10 36	1 21	22 25	0 6	0 38	0 35	20 4	0 29	0 8	6 25	20 20	20 9	18 29		n.a.
T 3	23 24	16 12	1 52	16 37	2 24	25 13	1 18	19 47	0 37	10 33	1 21	22 26	0 6	0 38	0 35	20 3	0 29	0 8	6 24	20 20	20 8	18 28		n.a.
W 4	23 30	19 18	0 36	16 53	2 13	25 17	1 19	20 0	0 37	10 30	1 20	22 28	0 6	0 38	0 35	20 3	0 29	0 8	6 24	20 20	20 8	18 26		n.a.
T 5	23 35	21 14	0n44	17 11	2 1	25 21	1 20	20 12	0 38	10 27	1 20	22 29	0 7	0 38	0 35	20 3	0 29	0 8	6 24	20 20	20 7	18 25		n.a.
F 6	23 40	21 44	2 3	17 30	1 50	25 23	1 21	20 24	0 39	10 24	1 20	22 30	0 7	0 38	0 35	20 2	0 29	0 8	6 24	20 20	20 6	18 23		n.a.
S 7	23 44	20 40	3 14	17 50	1 38	25 25	1 21	20 36	0 39	10 21	1 19	22 31	0 7	0 37	0 35	20 2	0 29	0 8	6 24	20 19	20 5	18 22		n.a.
S 8	23 48	18 9	4 12	18 11	1 27	25 26	1 22	20 48	0 40	10 18	1 19	22 33	0 7	0 37	0 35	20 2	0 29	0 8	6 23	20 19	20 5	18 20		n.a.
M 9	23 52	14 27	4 52	18 32	1 16	25 26	1 23	20 59	0 41	10 15	1 19	22 34	0 7	0 37	0 35	20 1	0 29	0 8	6 23	20 18	20 4	18 19		n.a.
T 10	23 55	9 55	5 12	18 54	1 5	25 26	1 23	21 11	0 41	10 11	1 18	22 35	0 7	0 37	0 35	20 1	0 29	0 8	6 23	20 17	20 3	18 17		n.a.
W11	23 58	4 56	5 12	19 16	0 54	25 24	1 24	21 22	0 42	10 8	1 18	22 36	0 7	0 37	0 35	20 1	0 29	0 8	6 23	20 17	20 2	18 15		n.a.
T 12	24 0	0n10	4 53	19 39	0 43	25 22	1 25	21 32	0 43	10 5	1 18	22 37	0 7	0 37	0 35	20 0	0 29	0 8	6 23	20 16	20 2	18 14		n.a.
F 13	24 1	5 8	4 18	20 2	0 32	25 19	1 25	21 43	0 43	10 1	1 17	22 39	0 7	0 36	0 35	20 0	0 29	0 8	6 22	20 16	20 1	18 12		n.a.
S 14	24 3	9 44	3 31	20 25	0 22	25 16	1 25	21 53	0 44	9 58	1 17	22 40	0 7	0 36	0 35	20 0	0 29	0 8	6 22	20 16	20 0	18 11		n.a.
S 15	24 3	13 47	2 34	20 48	0 12	25 11	1 26	22 3	0 45	9 54	1 17	22 41	0 7	0 36	0 35	20 0	0 29	0 8	6 22	20 17	19 59	18 9		n.a.
M16	24 4	17 7	1 30	21 10	0 3	25 6	1 26	22 13	0 45	9 51	1 17	22 42	0 8	0 36	0 35	19 59	0 29	0 8	6 22	20 17	19 59	18 8		n.a.
T 17	24 4	19 37	0 24	21 33	0s 7	25 0	1 26	22 23	0 46	9 47	1 16	22 43	0 8	0 35	0 35	19 59	0 29	0 9	6 22	20 17	19 58	18 6		n.a.
W18	24 3	21 11	0s43	21 55	0 16	24 53	1 26	22 32	0 47	9 43	1 16	22 44	0 8	0 35	0 35	19 59	0 29	0 9	6 22	20 17	19 57	18 5		n.a.
T 19	24 2	21 45	1 46	22 17	0 25	24 46	1 26	22 41	0 47	9 39	1 16	22 45	0 8	0 35	0 35	19 58	0 29	0 9	6 21	20 17	19 56	18 3		n.a.
F 20	24 0	21 19	2 45	22 38	0 33	24 37	1 26	22 50	0 48	9 36	1 15	22 47	0 8	0 34	0 35	19 58	0 29	0 9	6 21	20 16	19 56	18 1		n.a.
S 21	23 58	19 55	3 36	22 58	0 42	24 28	1 26	22 59	0 49	9 32	1 15	22 48	0 8	0 34	0 35	19 58	0 29	0 9	6 21	20 15	19 55	18 0		n.a.
S 22	23 56	17 41	4 17	23 18	0 50	24 18	1 26	23 7	0 49	9 28	1 15	22 49	0 8	0 33	0 35	19 58	0 29	0 9	6 21	20 13	19 54	17 58		n.a.
M23	23 53	14 42	4 47	23 37	0 57	24 8	1 26	23 15	0 50	9 24	1 15	22 50	0 8	0 33	0 35	19 57	0 29	0 9	6 21	20 12	19 53	17 57		n.a.
T 24	23 50	11 8	5 5	23 56	1 4	23 57	1 26	23 23	0 51	9 20	1 14	22 51	0 8	0 33	0 35	19 57	0 29	0 10	6 20	20 10	19 53	17 55		n.a.
W25	23 46	7 6	5 9	24 13	1 11	23 45	1 26	23 30	0 51	9 16	1 14	22 52	0 8	0 32	0 35	19 57	0 29	0 10	6 20	20 8	19 52	17 54		n.a.
T 26	23 42	2 46	5 0	24 30	1 18	23 32	1 25	23 38	0 52	9 12	1 14	22 53	0 8	0 32	0 34	19 57	0 29	0 10	6 20	20 7	19 51	17 52		n.a.
F 27	23 37	1s44	4 38	24 45	1 24	23 19	1 25	23 45	0 52	9 8	1 14	22 54	0 8	0 31	0 34	19 56	0 29	0 10	6 20	20 6	19 50	17 50		n.a.
S 28	23 32	6 16	4 1	24 59	1 29	23 5	1 24	23 51	0 53	9 4	1 13	22 55	0 9	0 31	0 34	19 56	0 28	0 10	6 20	20 6	19 49	17 49		n.a.
S 29	23 26	10 39	3 12	25 13	1 35	22 50	1 24	23 58	0 54	9 0	1 13	22 56	0 9	0 30	0 34	19 56	0 28	0 10	6 19	20 6	19 49	17 47		n.a.
M30	23 20	14 39	2 12	25 24	1 40	22 35	1 23	24 4	0 54	8 55	1 13	22 57	0 9	0 29	0 34	19 56	0 28	0 11	6 19	20 6	19 48	17 46		n.a.
T 31	23s14	18s 2	1s 2	25s35	1s44	22s19	1s22	24s10	0s55	8s51	1s13	22s58	0s 9	0s29	0s34	19n55	0s28	0n11	6s19	20s 7	19s47	17n44		n.a.

Julian Day Number = 437204.5, Delta T = 25h34m02s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'33, Lahiri = -52°18'33 Julian Calendar 1 Jan. 3516 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3517 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 54 7	15♑38'46	0♐ 1	24♐ 2	29♑52	16♐20	10♓54	12♐10	0♈ 8	28°R40	14♈49	27°R29	26♏ 4	23♋24	n.a.	W 1
T 2	6 58 4	16°37'42	14°32	25°37	1♒ 6	17° 6	11° 4	12°17	0° 9	28♉39	14°49	27♏28	26° 1	23°31	n.a.	T 2
F 3	7 2 1	17°36'36	29°27	27°12	2°20	17°53	11°15	12°23	0°11	28°38	14°50	27°25	25°58	23°37	n.a.	F 3
S 4	7 5 57	18°35'28	14♑38	28°49	3°34	18°39	11°26	12°30	0°12	28°37	14°50	27°19	25°54	23°44	n.a.	S 4
S 5	7 9 54	19°34'17	29°56	0♑28	4°48	19°25	11°37	12°36	0°14	28°36	14°50	27°12	25°51	23°51	n.a.	S 5
M 6	7 13 50	20°33'05	15♒ 9	2° 8	6° 1	20°12	11°48	12°43	0°15	28°35	14°50	27° 4	25°48	23°58	n.a.	M 6
T 7	7 17 47	21°31'50	0♓ 8	3°50	7°15	20°58	11°59	12°49	0°17	28°34	14°51	26°56	25°45	24° 4	n.a.	T 7
W 8	7 21 43	22°30'32	14°44	5°33	8°29	21°44	12°10	12°55	0°19	28°33	14°51	26°49	25°42	24°11	n.a.	W 8
T 9	7 25 40	23°29'12	28°52	7°17	9°43	22°31	12°21	13° 2	0°21	28°32	14°51	26°44	25°38	24°18	n.a.	T 9
F 10	7 29 36	24°27'50	12♈31	9° 3	10°57	23°17	12°32	13° 8	0°23	28°32	14°52	26°42	25°35	24°24	n.a.	F 10
S 11	7 33 33	25°26'25	25°43	10°51	12°11	24° 3	12°44	13°14	0°25	28°31	14°52	26°D41	25°32	24°31	n.a.	S 11
S 12	7 37 29	26°24'57	8♉31	12°40	13°24	24°49	12°55	13°20	0°26	28°30	14°52	26°41	25°29	24°38	n.a.	S 12
M13	7 41 26	27°23'28	20°59	14°30	14°38	25°35	13° 7	13°26	0°28	28°29	14°53	26°R42	25°26	24°45	n.a.	M13
T 14	7 45 22	28°21'56	3♊12	16°22	15°52	26°21	13°18	13°32	0°30	28°29	14°53	26°42	25°23	24°51	n.a.	T 14
W15	7 49 19	29°20'21	15°14	18°16	17° 5	27° 7	13°30	13°38	0°33	28°28	14°54	26°40	25°19	24°58	n.a.	W15
T 16	7 53 15	0♒18'45	27° 9	20°11	18°19	27°53	13°42	13°44	0°35	28°28	14°54	26°36	25°16	25° 5	n.a.	T 16
F 17	7 57 12	1°17'06	9♋ 1	22° 7	19°32	28°39	13°54	13°50	0°37	28°27	14°55	26°29	25°13	25°11	n.a.	F 17
S 18	8 1 9	2°15'25	20°51	24° 5	20°46	29°25	14° 6	13°56	0°39	28°26	14°55	26°20	25°10	25°18	n.a.	S 18
S 19	8 5 5	3°13'42	2♌43	26° 5	22° 0	0♑11	14°18	14° 2	0°41	28°26	14°56	26° 9	25° 7	25°25	n.a.	S 19
M20	8 9 2	4°11'57	14°37	28° 6	23°13	0°57	14°30	14° 7	0°44	28°25	14°56	25°56	25° 3	25°31	n.a.	M20
T 21	8 12 58	5°10'10	26°35	0♒ 8	24°26	1°43	14°42	14°13	0°46	28°25	14°57	25°43	25° 0	25°38	n.a.	T 21
W22	8 16 55	6° 8'20	8♍38	2°12	25°40	2°29	14°54	14°19	0°48	28°24	14°58	25°32	24°57	25°45	n.a.	W22
T 23	8 20 51	7° 6'30	20°49	4°16	26°53	3°15	15° 6	14°24	0°51	28°24	14°58	25°22	24°54	25°52	n.a.	T 23
F 24	8 24 48	8° 4'37	3♎ 9	6°22	28° 7	4° 0	15°18	14°29	0°53	28°24	14°59	25°15	24°51	25°58	n.a.	F 24
S 25	8 28 44	9° 2'42	15°41	8°29	29°20	4°46	15°31	14°35	0°55	28°23	15° 0	25°10	24°48	26° 5	n.a.	S 25
S 26	8 32 41	10° 0'46	28°28	10°36	0♓33	5°32	15°43	14°40	0°58	28°23	15° 0	25° 8	24°44	26°12	n.a.	S 26
M27	8 36 37	10°58'49	11♏34	12°44	1°47	6°17	15°56	14°45	1° 0	28°23	15° 1	25°D 8	24°41	26°18	n.a.	M27
T 28	8 40 34	11♒56'49	25♏ 3	14♒52	3♓ 0	7♑ 3	16♓ 8	14♐51	1♈ 3	28♉22	15♈ 2	25°R 8	24♏38	26♋25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 7	20s28	0n14	25s44	1s48	22s 2	1s21	24s16	0s55	8s47	1s12	22s59	0s 9	0s28	0s34	19n55	0s28	0n11	6s19	20s 7	19s46	17n42		n.a.
T 2	23 0	21 38	1 31	25 51	1 52	21 45	1 21	24 21	0 56	8 42	1 12	23 0	0 9	0 28	0 34	19 55	0 28	0 11	6 19	20 6	19 46	17 41		n.a.
F 3	22 52	21 20	2 43	25 57	1 56	21 27	1 20	24 26	0 57	8 38	1 12	23 1	0 9	0 27	0 34	19 55	0 28	0 12	6 18	20 6	19 45	17 39		n.a.
S 4	22 44	19 30	3 46	26 2	1 58	21 8	1 19	24 31	0 57	8 34	1 12	23 2	0 9	0 26	0 34	19 55	0 28	0 12	6 18	20 4	19 44	17 37		n.a.
S 5	22 35	16 15	4 33	26 5	2 1	20 49	1 18	24 35	0 58	8 29	1 11	23 3	0 9	0 25	0 34	19 54	0 28	0 12	6 18	20 3	19 43	17 36		n.a.
M 6	22 27	11 57	5 0	26 5	2 3	20 29	1 17	24 40	0 58	8 25	1 11	23 4	0 9	0 25	0 34	19 54	0 28	0 13	6 18	20 1	19 43	17 34		n.a.
T 7	22 17	6 58	5 6	26 5	2 4	20 9	1 16	24 44	0 59	8 20	1 11	23 5	0 10	0 24	0 34	19 54	0 28	0 13	6 18	19 59	19 42	17 33		n.a.
W 8	22 8	1 42	4 52	26 2	2 5	19 48	1 14	24 47	1 0	8 16	1 11	23 6	0 10	0 23	0 34	19 54	0 28	0 13	6 17	19 57	19 41	17 31		n.a.
T 9	21 58	3n29	4 20	25 57	2 6	19 27	1 13	24 51	1 0	8 11	1 10	23 7	0 10	0 23	0 34	19 54	0 28	0 13	6 17	19 56	19 40	17 29		n.a.
F 10	21 47	8 20	3 34	25 50	2 6	19 5	1 12	24 54	1 1	8 6	1 10	23 8	0 10	0 22	0 34	19 54	0 28	0 14	6 17	19 55	19 39	17 28		n.a.
S 11	21 36	12 38	2 38	25 41	2 5	18 43	1 10	24 57	1 1	8 2	1 10	23 9	0 10	0 21	0 34	19 54	0 28	0 14	6 17	19 55	19 39	17 26		n.a.
S 12	21 25	16 13	1 36	25 30	2 4	18 20	1 9	24 59	1 2	7 57	1 10	23 10	0 10	0 20	0 34	19 53	0 28	0 14	6 17	19 55	19 38	17 24		n.a.
M13	21 13	18 58	0 31	25 17	2 3	17 56	1 7	25 2	1 2	7 52	1 10	23 10	0 10	0 19	0 34	19 53	0 28	0 15	6 16	19 56	19 37	17 23		n.a.
T 14	21 1	20 47	0s35	25 1	2 0	17 33	1 6	25 4	1 3	7 47	1 9	23 11	0 10	0 18	0 34	19 53	0 28	0 15	6 16	19 56	19 36	17 21		n.a.
W15	20 49	21 37	1 37	24 44	1 58	17 8	1 4	25 5	1 3	7 43	1 9	23 12	0 10	0 18	0 34	19 53	0 28	0 15	6 16	19 55	19 36	17 20		n.a.
T 16	20 37	21 27	2 35	24 23	1 55	16 43	1 3	25 7	1 4	7 38	1 9	23 13	0 10	0 17	0 34	19 53	0 28	0 16	6 16	19 54	19 35	17 18		n.a.
F 17	20 23	20 20	3 25	24 1	1 51	16 18	1 1	25 8	1 4	7 33	1 9	23 14	0 10	0 16	0 34	19 53	0 28	0 16	6 16	19 53	19 34	17 16		n.a.
S 18	20 10	18 20	4 7	23 36	1 46	15 53	0 59	25 9	1 5	7 28	1 9	23 15	0 11	0 15	0 34	19 53	0 28	0 17	6 15	19 50	19 33	17 15		n.a.
S 19	19 56	15 34	4 37	23 8	1 41	15 27	0 57	25 9	1 5	7 23	1 8	23 15	0 11	0 14	0 34	19 53	0 28	0 17	6 15	19 48	19 32	17 13		n.a.
M20	19 42	12 10	4 56	22 39	1 36	15 0	0 55	25 10	1 6	7 18	1 8	23 16	0 11	0 13	0 34	19 52	0 28	0 17	6 15	19 45	19 32	17 11		n.a.
T 21	19 28	8 16	5 2	22 7	1 30	14 33	0 54	25 10	1 6	7 13	1 8	23 17	0 11	0 12	0 34	19 52	0 28	0 18	6 15	19 41	19 31	17 10		n.a.
W22	19 13	4 1	4 54	21 32	1 23	14 6	0 52	25 9	1 7	7 8	1 8	23 18	0 11	0 11	0 34	19 52	0 28	0 18	6 15	19 39	19 30	17 8		n.a.
T 23	18 59	0s26	4 33	20 55	1 16	13 39	0 50	25 9	1 7	7 3	1 8	23 18	0 11	0 10	0 33	19 52	0 28	0 19	6 15	19 36	19 29	17 6		n.a.
F 24	18 43	4 55	3 59	20 16	1 8	13 11	0 47	25 8	1 8	6 58	1 7	23 19	0 11	0 9	0 33	19 52	0 28	0 19	6 14	19 34	19 28	17 5		n.a.
S 25	18 28	9 17	3 13	19 34	1 0	12 43	0 45	25 7	1 8	6 53	1 7	23 20	0 11	0 8	0 33	19 52	0 28	0 19	6 14	19 33	19 28	17 3		n.a.
S 26	18 12	13 19	2 16	18 51	0 51	12 14	0 43	25 5	1 9	6 48	1 7	23 21	0 11	0 7	0 33	19 52	0 28	0 20	6 14	19 33	19 27	17 1		n.a.
M27	17 56	16 49	1 11	18 5	0 42	11 45	0 41	25 4	1 9	6 43	1 7	23 21	0 11	0 6	0 33	19 52	0 28	0 20	6 14	19 33	19 26	17 0		n.a.
T 28	17s39	19s32	0s 0	17s18	0s32	11s16	0s39	25s 2	1s10	6s38	1s 7	23s22	0s12	0s 5	0s33	19n52	0s28	0n21	6s14	19s33	19s25	16n58		n.a.

Julian Day Number = 437235.5, Delta T = 25h33m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'28, Lahiri = -52°18'28 Julian Calendar 1 Feb. 3516 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 44 30	12♒54'49	8♐56	17♒ 1	4♓13	7♑48	16♓21	14♐56	1♈ 6	28°R22	15♈ 2	25°R 7	24♏35	26♋32	n.a.	W 1
T 2	8 48 27	13°52'46	23°16	19° 9	5°26	8°34	16°33	15° 1	1° 8	28♉22	15° 3	25♏ 5	24°32	26°39	n.a.	T 2
F 3	8 52 24	14°50'43	7♑59	21°17	6°39	9°19	16°46	15° 6	1°11	28°22	15° 4	25° 0	24°29	26°45	n.a.	F 3
S 4	8 56 20	15°48'37	23° 2	23°24	7°53	10° 5	16°59	15°11	1°14	28°22	15° 5	24°53	24°25	26°52	n.a.	S 4
S 5	9 0 17	16°46'30	8♒15	25°30	9° 6	10°50	17°12	15°15	1°16	28°22	15° 6	24°43	24°22	26°59	n.a.	S 5
M 6	9 4 13	17°44'22	23°28	27°35	10°19	11°35	17°24	15°20	1°19	28°22	15° 7	24°32	24°19	27° 5	n.a.	M 6
T 7	9 8 10	18°42'11	8♓31	29°38	11°32	12°20	17°37	15°25	1°22	28°D22	15° 7	24°21	24°16	27°12	n.a.	T 7
W 8	9 12 6	19°39'58	23°14	1♓39	12°45	13° 6	17°50	15°29	1°25	28°22	15° 8	24°12	24°13	27°19	n.a.	W 8
T 9	9 16 3	20°37'44	7♈30	3°38	13°58	13°51	18° 3	15°34	1°28	28°22	15° 9	24° 5	24° 9	27°25	n.a.	T 9
F 10	9 19 59	21°35'28	21°16	5°34	15°11	14°36	18°16	15°38	1°31	28°22	15°10	24° 0	24° 6	27°32	n.a.	F 10
S 11	9 23 56	22°33'10	4♉34	7°28	16°24	15°21	18°29	15°43	1°33	28°22	15°11	23°58	24° 3	27°39	n.a.	S 11
S 12	9 27 52	23°30'50	17°25	9°19	17°36	16° 6	18°43	15°47	1°36	28°22	15°12	23°57	24° 0	27°46	n.a.	S 12
M13	9 31 49	24°28'28	29°53	11° 7	18°49	16°51	18°56	15°51	1°39	28°22	15°13	23°57	23°57	27°52	n.a.	M13
T 14	9 35 46	25°26'05	12♊ 5	12°51	20° 2	17°36	19° 9	15°55	1°42	28°23	15°14	23°56	23°54	27°59	n.a.	T 14
W15	9 39 42	26°23'40	24° 5	14°33	21°15	18°21	19°22	15°59	1°45	28°23	15°15	23°54	23°50	28° 6	n.a.	W15
T 16	9 43 39	27°21'13	5♋58	16°11	22°27	19° 5	19°35	16° 3	1°49	28°23	15°16	23°50	23°47	28°12	n.a.	T 16
F 17	9 47 35	28°18'44	17°48	17°46	23°40	19°50	19°49	16° 7	1°52	28°23	15°17	23°42	23°44	28°19	n.a.	F 17
S 18	9 51 32	29°16'14	29°39	19°17	24°53	20°35	20° 2	16°11	1°55	28°24	15°18	23°32	23°41	28°26	n.a.	S 18
S 19	9 55 28	0♓13'42	11♌33	20°45	26° 5	21°19	20°15	16°15	1°58	28°24	15°19	23°20	23°38	28°33	n.a.	S 19
M20	9 59 25	1°11'09	23°32	22° 9	27°18	22° 4	20°29	16°18	2° 1	28°24	15°20	23° 7	23°35	28°39	n.a.	M20
T 21	10 3 21	2° 8'34	5♍38	23°29	28°30	22°48	20°42	16°22	2° 4	28°25	15°21	22°54	23°31	28°46	n.a.	T 21
W22	10 7 18	3° 5'58	17°52	24°46	29°43	23°33	20°56	16°25	2° 7	28°25	15°23	22°41	23°28	28°53	n.a.	W22
T 23	10 11 14	4° 3'21	0♎14	25°59	0♈55	24°17	21° 9	16°29	2°11	28°26	15°24	22°31	23°25	28°59	n.a.	T 23
F 24	10 15 11	5° 0'43	12°45	27° 8	2° 8	25° 2	21°22	16°32	2°14	28°26	15°25	22°23	23°22	29° 6	n.a.	F 24
S 25	10 19 8	5°58'03	25°28	28°13	3°20	25°46	21°36	16°35	2°17	28°27	15°26	22°18	23°19	29°13	n.a.	S 25
S 26	10 23 4	6°55'23	8♏24	29°14	4°32	26°30	21°49	16°38	2°20	28°28	15°27	22°15	23°15	29°20	n.a.	S 26
M27	10 27 1	7°52'42	21°34	0♈12	5°44	27°14	22° 3	16°41	2°24	28°28	15°28	22°D14	23°12	29°26	n.a.	M27
T 28	10 30 57	8°50'00	5♐ 2	1° 5	6°57	27°59	22°17	16°44	2°27	28°29	15°29	22°R15	23° 9	29°33	n.a.	T 28
W29	10 34 54	9°47'17	18°50	1°54	8° 9	28°43	22°30	16°47	2°30	28°30	15°31	22°14	23° 6	29°40	n.a.	W29
T 30	10 38 50	10°44'34	2♑58	2°39	9°21	29°27	22°44	16°50	2°34	28°30	15°32	22°13	23° 3	29°46	n.a.	T 30
F 31	10 42 47	11♓41'49	17♑26	3♈19	10♈33	0♒11	22♓57	16♐53	2♈37	28♉31	15♈33	22♏ 9	23♏ 0	29♋53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s22	21s10	1n13	16s29	0s22	10s47	0s36	25s 0	1s10	6s32	1s 7	23s23	0s12	0s 4	0s33	19n52	0s28	0n21	6s13	19s33	19s24	16n56		n.a.
T 2	17 5	21 30	2 23	15 39	0 11	10 17	0 34	24 57	1 11	6 27	1 6	23 23	0 12	0 3	0 33	19 52	0 28	0 22	6 13	19 32	19 24	16 55		n.a.
F 3	16 48	20 23	3 26	14 47	0 1	9 47	0 32	24 55	1 11	6 22	1 6	23 24	0 12	0 1	0 33	19 52	0 28	0 22	6 13	19 31	19 23	16 53		n.a.
S 4	16 31	17 50	4 16	13 55	0n10	9 17	0 29	24 52	1 12	6 17	1 6	23 25	0 12	0 0	0 33	19 52	0 28	0 23	6 13	19 29	19 22	16 51		n.a.
S 5	16 13	14 2	4 49	13 2	0 21	8 47	0 27	24 48	1 12	6 11	1 6	23 25	0 12	0n 1	0 33	19 52	0 27	0 23	6 13	19 27	19 21	16 50		n.a.
M 6	15 55	9 19	5 1	12 8	0 32	8 16	0 24	24 45	1 12	6 6	1 6	23 26	0 12	0 2	0 33	19 52	0 27	0 24	6 13	19 24	19 20	16 48		n.a.
T 7	15 37	4 6	4 52	11 14	0 43	7 45	0 22	24 41	1 13	6 1	1 6	23 27	0 12	0 3	0 33	19 52	0 27	0 24	6 12	19 21	19 20	16 46		n.a.
W 8	15 18	1n16	4 23	10 20	0 54	7 15	0 19	24 37	1 13	5 56	1 5	23 27	0 12	0 4	0 33	19 52	0 27	0 25	6 12	19 19	19 19	16 44		n.a.
T 9	14 59	6 24	3 39	9 26	1 5	6 43	0 17	24 33	1 14	5 50	1 5	23 28	0 13	0 6	0 33	19 52	0 27	0 25	6 12	19 17	19 18	16 43		n.a.
F 10	14 40	11 1	2 44	8 33	1 15	6 12	0 14	24 28	1 14	5 45	1 5	23 29	0 13	0 7	0 33	19 52	0 27	0 26	6 12	19 16	19 17	16 41		n.a.
S 11	14 21	14 57	1 41	7 41	1 25	5 41	0 12	24 23	1 14	5 39	1 5	23 29	0 13	0 8	0 33	19 52	0 27	0 26	6 12	19 15	19 16	16 39		n.a.
S 12	14 2	18 1	0 35	6 49	1 35	5 9	0 9	24 18	1 15	5 34	1 5	23 30	0 13	0 9	0 33	19 52	0 27	0 27	6 12	19 15	19 16	16 38		n.a.
M13	13 42	20 9	0s31	5 59	1 44	4 38	0 6	24 13	1 15	5 29	1 5	23 30	0 13	0 10	0 33	19 52	0 27	0 27	6 11	19 15	19 15	16 36		n.a.
T 14	13 22	21 16	1 34	5 10	1 53	4 6	0 4	24 7	1 16	5 23	1 4	23 31	0 13	0 12	0 33	19 52	0 27	0 28	6 11	19 15	19 14	16 34		n.a.
W15	13 3	21 24	2 32	4 22	2 2	3 34	0 1	24 1	1 16	5 18	1 4	23 31	0 13	0 13	0 33	19 53	0 27	0 28	6 11	19 14	19 13	16 32		n.a.
T 16	12 42	20 33	3 23	3 37	2 9	3 2	0n 2	23 55	1 16	5 12	1 4	23 32	0 13	0 14	0 33	19 53	0 27	0 29	6 11	19 13	19 12	16 31		n.a.
F 17	12 22	18 49	4 4	2 52	2 17	2 30	0 5	23 49	1 17	5 7	1 4	23 32	0 13	0 15	0 33	19 53	0 27	0 29	6 11	19 11	19 12	16 29		n.a.
S 18	12 2	16 17	4 35	2 10	2 23	1 58	0 7	23 42	1 17	5 1	1 4	23 33	0 14	0 17	0 33	19 53	0 27	0 30	6 11	19 9	19 11	16 27		n.a.
S 19	11 41	13 4	4 54	1 29	2 29	1 26	0 10	23 36	1 17	4 56	1 4	23 33	0 14	0 18	0 33	19 53	0 27	0 31	6 11	19 6	19 10	16 26		n.a.
M20	11 20	9 19	5 0	0 51	2 34	0 54	0 13	23 29	1 18	4 50	1 4	23 34	0 14	0 19	0 33	19 53	0 27	0 31	6 10	19 2	19 9	16 24		n.a.
T 21	10 59	5 10	4 53	0 14	2 38	0 22	0 16	23 21	1 18	4 45	1 3	23 34	0 14	0 21	0 33	19 53	0 27	0 32	6 10	18 59	19 8	16 22		n.a.
W22	10 38	0 46	4 32	0n20	2 42	0n10	0 19	23 14	1 18	4 39	1 3	23 35	0 14	0 22	0 33	19 53	0 27	0 32	6 10	18 55	19 8	16 20		n.a.
T 23	10 17	3s43	3 58	0 52	2 45	0 42	0 21	23 6	1 19	4 34	1 3	23 35	0 14	0 23	0 33	19 54	0 27	0 33	6 10	18 53	19 7	16 19		n.a.
F 24	9 55	8 7	3 13	1 22	2 47	1 14	0 24	22 58	1 19	4 28	1 3	23 36	0 14	0 25	0 33	19 54	0 27	0 33	6 10	18 51	19 6	16 17		n.a.
S 25	9 33	12 13	2 17	1 50	2 48	1 46	0 27	22 50	1 19	4 23	1 3	23 36	0 14	0 26	0 33	19 54	0 27	0 34	6 10	18 49	19 5	16 15		n.a.
S 26	9 12	15 49	1 13	2 15	2 49	2 18	0 30	22 42	1 19	4 17	1 3	23 37	0 14	0 27	0 33	19 54	0 27	0 35	6 10	18 49	19 4	16 13		n.a.
M27	8 50	18 41	0 4	2 38	2 48	2 50	0 33	22 33	1 20	4 11	1 3	23 37	0 15	0 29	0 33	19 54	0 27	0 35	6 9	18 48	19 3	16 12		n.a.
T 28	8 28	20 35	1n 7	2 59	2 47	3 22	0 36	22 25	1 20	4 6	1 3	23 38	0 15	0 30	0 33	19 54	0 27	0 36	6 9	18 48	19 3	16 10		n.a.
W29	8 6	21 19	2 16	3 17	2 44	3 54	0 38	22 16	1 20	4 0	1 3	23 38	0 15	0 31	0 33	19 55	0 27	0 36	6 9	18 48	19 2	16 8		n.a.
T 30	7 44	20 43	3 18	3 32	2 41	4 26	0 41	22 7	1 21	3 54	1 2	23 38	0 15	0 33	0 33	19 55	0 27	0 37	6 9	18 48	19 1	16 6		n.a.
F 31	7s21	18s46	4n 9	3n45	2n37	4n57	0n44	21s57	1s21	3s49	1s 2	23s39	0s15	0n34	0s33	19n55	0s27	0n38	6s 9	18s47	19s 0	16n 5		n.a.

Julian Day Number = 437263.5, Delta T = 25h33m56s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'25, Lahiri = -52°18'25 Julian Calendar 1 March 3516 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 43	12♓39'04	2♒11	3♈56	11♈45	0♒55	23♓11	16♐55	2♈40	28♉32	15♈34	22°R 2	22♏56	29♋59	n.a.	S 1
S 2	10 50 40	13°36'18	17° 6	4°27	12°57	1°38	23°25	16°58	2°44	28°33	15°36	21♏54	22°53	0♌ 7	n.a.	S 2
M 3	10 54 37	14°33'32	2♓ 3	4°55	14° 9	2°22	23°39	17° 0	2°47	28°34	15°37	21°44	22°50	0°13	n.a.	M 3
T 4	10 58 33	15°30'44	16°54	5°18	15°21	3° 6	23°52	17° 2	2°51	28°34	15°38	21°35	22°47	0°20	n.a.	T 4
W 5	11 2 30	16°27'56	1♈29	5°36	16°33	3°50	24° 6	17° 4	2°54	28°35	15°40	21°26	22°44	0°27	n.a.	W 5
T 6	11 6 26	17°25'06	15°42	5°49	17°45	4°33	24°20	17° 6	2°58	28°36	15°41	21°19	22°40	0°33	n.a.	T 6
F 7	11 10 23	18°22'16	29°29	5°58	18°56	5°17	24°33	17° 8	3° 1	28°37	15°42	21°15	22°37	0°40	n.a.	F 7
S 8	11 14 19	19°19'25	12♉48	6°R 3	20° 8	6° 0	24°47	17°10	3° 5	28°38	15°43	21°13	22°34	0°47	n.a.	S 8
S 9	11 18 16	20°16'32	25°42	6° 3	21°20	6°44	25° 1	17°12	3° 8	28°39	15°45	21°D13	22°31	0°54	n.a.	S 9
M10	11 22 12	21°13'39	8♊14	5°58	22°31	7°27	25°15	17°14	3°11	28°40	15°46	21°13	22°28	1° 0	n.a.	M10
T 11	11 26 9	22°10'45	20°28	5°49	23°43	8°10	25°28	17°15	3°15	28°41	15°47	21°R14	22°25	1° 7	n.a.	T 11
W12	11 30 6	23° 7'50	2♋30	5°36	24°55	8°54	25°42	17°17	3°19	28°43	15°49	21°13	22°21	1°14	n.a.	W12
T 13	11 34 2	24° 4'54	14°24	5°19	26° 6	9°37	25°56	17°18	3°22	28°44	15°50	21°11	22°18	1°20	n.a.	T 13
F 14	11 37 59	25° 1'58	26°15	4°58	27°17	10°20	26°10	17°20	3°26	28°45	15°52	21° 7	22°15	1°27	n.a.	F 14
S 15	11 41 55	25°59'00	8♌ 8	4°34	28°29	11° 3	26°23	17°21	3°29	28°46	15°53	21° 0	22°12	1°34	n.a.	S 15
S 16	11 45 52	26°56'02	20° 6	4° 7	29°40	11°46	26°37	17°22	3°33	28°47	15°54	20°52	22° 9	1°41	n.a.	S 16
M17	11 49 48	27°53'03	2♍11	3°38	0♉51	12°29	26°51	17°23	3°36	28°49	15°56	20°43	22° 6	1°47	n.a.	M17
T 18	11 53 45	28°50'04	14°27	3° 6	2° 3	13°11	27° 5	17°24	3°40	28°50	15°57	20°33	22° 2	1°54	n.a.	T 18
W19	11 57 41	29°47'04	26°53	2°33	3°14	13°54	27°18	17°25	3°43	28°51	15°59	20°25	21°59	2° 1	n.a.	W19
T 20	12 1 38	0♈44'04	9♎30	1°59	4°25	14°37	27°32	17°25	3°47	28°52	16° 0	20°17	21°56	2° 7	n.a.	T 20
F 21	12 5 35	1°41'03	22°20	1°25	5°36	15°19	27°46	17°26	3°50	28°54	16° 1	20°12	21°53	2°14	n.a.	F 21
S 22	12 9 31	2°38'03	5♏21	0°51	6°47	16° 2	28° 0	17°26	3°54	28°55	16° 3	20° 9	21°50	2°21	n.a.	S 22
S 23	12 13 28	3°35'02	18°33	0°18	7°58	16°44	28°13	17°27	3°58	28°57	16° 4	20°D 8	21°46	2°28	n.a.	S 23
M24	12 17 24	4°32'01	1♐59	29♓46	9° 8	17°27	28°27	17°27	4° 1	28°58	16° 6	20° 8	21°43	2°34	n.a.	M24
T 25	12 21 21	5°29'01	15°37	29°16	10°19	18° 9	28°41	17°27	4° 5	29° 0	16° 7	20°10	21°40	2°41	n.a.	T 25
W26	12 25 17	6°26'00	29°28	28°49	11°30	18°52	28°54	17°R27	4° 8	29° 1	16° 9	20°11	21°37	2°48	n.a.	W26
T 27	12 29 14	7°23'00	13♑32	28°25	12°41	19°34	29° 8	17°27	4°12	29° 3	16°10	20°R11	21°34	2°54	n.a.	T 27
F 28	12 33 11	8°20'00	27°49	28° 3	13°51	20°16	29°22	17°27	4°15	29° 4	16°11	20° 9	21°31	3° 1	n.a.	F 28
S 29	12 37 7	9°17'00	12♒15	27°46	15° 2	20°58	29°35	17°27	4°19	29° 6	16°13	20° 6	21°27	3° 8	n.a.	S 29
S 30	12 41 4	10♈14'00	26♒47	27♓33	16♉12	21♒40	29♓49	17♐27	4♈22	29♉ 7	16♈14	20♏ 1	21♏24	3♌15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s59	15s34	4n45	3n55	2n32	5n29	0n47	21s48	1s21	3s43	1s 2	23s39	0s15	0n36	0s33	19n55	0s27	0n38	6s 9	18s45	18s59	16n 3		n.a.
S 2	6 36	11 20	5 2	4 2	2 26	6 0	0 49	21 38	1 21	3 38	1 2	23 39	0 15	0 37	0 33	19 55	0 27	0 39	6 9	18 43	18 59	16 1		n.a.
M 3	6 14	6 24	4 58	4 7	2 19	6 31	0 52	21 28	1 21	3 32	1 2	23 40	0 15	0 38	0 33	19 56	0 27	0 39	6 8	18 40	18 58	15 59		n.a.
T 4	5 51	1 7	4 34	4 9	2 11	7 2	0 55	21 18	1 22	3 26	1 2	23 40	0 15	0 40	0 33	19 56	0 27	0 40	6 8	18 38	18 57	15 58		n.a.
W 5	5 29	4n 9	3 52	4 8	2 2	7 33	0 58	21 7	1 22	3 21	1 2	23 41	0 16	0 41	0 33	19 56	0 27	0 41	6 8	18 35	18 56	15 56		n.a.
T 6	5 6	9 3	2 57	4 5	1 52	8 4	1 0	20 57	1 22	3 15	1 2	23 41	0 16	0 43	0 33	19 56	0 27	0 41	6 8	18 34	18 55	15 54		n.a.
F 7	4 43	13 20	1 53	3 58	1 41	8 34	1 3	20 46	1 22	3 9	1 2	23 41	0 16	0 44	0 33	19 56	0 27	0 42	6 8	18 33	18 54	15 52		n.a.
S 8	4 20	16 48	0 45	3 50	1 30	9 5	1 6	20 35	1 23	3 4	1 1	23 41	0 16	0 46	0 32	19 57	0 27	0 42	6 8	18 32	18 54	15 51		n.a.
S 9	3 57	19 18	0s24	3 38	1 17	9 35	1 8	20 24	1 23	2 58	1 1	23 42	0 16	0 47	0 32	19 57	0 26	0 43	6 8	18 32	18 53	15 49		n.a.
M10	3 34	20 47	1 30	3 24	1 4	10 5	1 11	20 13	1 23	2 52	1 1	23 42	0 16	0 48	0 32	19 57	0 26	0 44	6 8	18 32	18 52	15 47		n.a.
T 11	3 11	21 13	2 30	3 7	0 50	10 34	1 13	20 2	1 23	2 47	1 1	23 42	0 16	0 50	0 32	19 58	0 26	0 44	6 8	18 32	18 51	15 45		n.a.
W12	2 48	20 40	3 22	2 48	0 35	11 4	1 16	19 50	1 23	2 41	1 1	23 43	0 16	0 51	0 32	19 58	0 26	0 45	6 7	18 32	18 50	15 44		n.a.
T 13	2 25	19 12	4 5	2 28	0 19	11 33	1 18	19 39	1 23	2 35	1 1	23 43	0 17	0 53	0 32	19 58	0 26	0 46	6 7	18 32	18 49	15 42		n.a.
F 14	2 1	16 54	4 38	2 5	0 3	12 2	1 21	19 27	1 24	2 30	1 1	23 43	0 17	0 54	0 32	19 58	0 26	0 46	6 7	18 30	18 49	15 40		n.a.
S 15	1 38	13 55	4 58	1 40	0s13	12 30	1 23	19 15	1 24	2 24	1 1	23 43	0 17	0 56	0 32	19 59	0 26	0 47	6 7	18 29	18 48	15 38		n.a.
S 16	1 15	10 20	5 6	1 14	0 29	12 58	1 26	19 3	1 24	2 18	1 1	23 44	0 17	0 57	0 32	19 59	0 26	0 47	6 7	18 26	18 47	15 36		n.a.
M17	0 52	6 19	5 0	0 47	0 46	13 26	1 28	18 51	1 24	2 13	1 1	23 44	0 17	0 59	0 32	19 59	0 26	0 48	6 7	18 24	18 46	15 35		n.a.
T 18	0 29	1 59	4 40	0 19	1 2	13 54	1 30	18 38	1 24	2 7	1 1	23 44	0 17	1 0	0 32	20 0	0 26	0 49	6 7	18 21	18 45	15 33		n.a.
W19	0 5	2s29	4 7	0s10	1 19	14 21	1 33	18 26	1 24	2 1	1 1	23 44	0 17	1 1	0 32	20 0	0 26	0 49	6 7	18 19	18 44	15 31		n.a.
T 20	0n18	6 55	3 21	0 38	1 35	14 48	1 35	18 13	1 24	1 56	1 0	23 44	0 17	1 3	0 32	20 0	0 26	0 50	6 7	18 17	18 43	15 29		n.a.
F 21	0 41	11 8	2 24	1 6	1 50	15 15	1 37	18 0	1 25	1 50	1 0	23 45	0 18	1 4	0 32	20 1	0 26	0 51	6 7	18 15	18 43	15 27		n.a.
S 22	1 4	14 53	1 19	1 34	2 5	15 41	1 39	17 47	1 25	1 44	1 0	23 45	0 18	1 6	0 32	20 1	0 26	0 51	6 7	18 15	18 42	15 26		n.a.
S 23	1 28	17 56	0 9	2 0	2 20	16 7	1 41	17 34	1 25	1 39	1 0	23 45	0 18	1 7	0 32	20 1	0 26	0 52	6 6	18 14	18 41	15 24		n.a.
M24	1 51	20 4	1n 4	2 25	2 33	16 32	1 43	17 21	1 25	1 33	1 0	23 45	0 18	1 9	0 32	20 2	0 26	0 52	6 6	18 14	18 40	15 22		n.a.
T 25	2 14	21 3	2 13	2 49	2 45	16 57	1 45	17 8	1 25	1 27	1 0	23 45	0 18	1 10	0 32	20 2	0 26	0 53	6 6	18 15	18 39	15 20		n.a.
W26	2 37	20 47	3 17	3 10	2 56	17 22	1 47	16 54	1 25	1 22	1 0	23 45	0 18	1 12	0 32	20 2	0 26	0 54	6 6	18 15	18 38	15 18		n.a.
T 27	3 0	19 14	4 9	3 29	3 6	17 46	1 48	16 41	1 25	1 16	1 0	23 45	0 18	1 13	0 32	20 3	0 26	0 54	6 6	18 15	18 38	15 17		n.a.
F 28	3 23	16 28	4 47	3 46	3 15	18 9	1 50	16 27	1 25	1 10	1 0	23 46	0 18	1 15	0 32	20 3	0 26	0 55	6 6	18 15	18 37	15 15		n.a.
S 29	3 46	12 40	5 7	4 0	3 23	18 33	1 52	16 13	1 25	1 5	1 0	23 46	0 19	1 16	0 32	20 3	0 26	0 56	6 6	18 14	18 36	15 13		n.a.
S 30	4n 9	8s 6	5n 8	4s11	3s29	18n55	1n53	15s59	1s25	0s59	1s 0	23s46	0s19	1n17	0s32	20n 4	0s26	0n56	6s 6	18s12	18s35	15n11		n.a.

Julian Day Number = 437294.5, Delta T = 25h33m53s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'20, Lahiri = -52°18'21 Julian Calendar 1 Apr. 3516 BCE == Greg. Calendar 3 March 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 0	11♈11'01	11♓19	27°R24	17♉23	22♒22	0♈ 3	17°R26	4♈26	29♉ 9	16♈16	19°R56	21♏21	3♌21	n.a.	M 1
T 2	12 48 57	12° 8'02	25°46	27°D19	18°33	23° 4	0°16	17♐26	4°30	29°10	16°17	19♏50	21°18	3°28	n.a.	T 2
W 3	12 52 53	13° 5'03	10♈ 1	27♓19	19°43	23°45	0°30	17°25	4°33	29°12	16°19	19°45	21°15	3°35	n.a.	W 3
T 4	12 56 50	14° 2'04	23°58	27°24	20°54	24°27	0°43	17°24	4°37	29°14	16°20	19°41	21°11	3°41	n.a.	T 4
F 5	13 0 47	14°59'05	7♉35	27°34	22° 4	25° 9	0°57	17°24	4°40	29°15	16°22	19°39	21° 8	3°48	n.a.	F 5
S 6	13 4 43	15°56'07	20°49	27°49	23°14	25°50	1°10	17°23	4°44	29°17	16°23	19°D38	21° 5	3°55	n.a.	S 6
S 7	13 8 40	16°53'08	3♊41	28° 8	24°24	26°32	1°24	17°22	4°47	29°19	16°25	19°39	21° 2	4° 2	n.a.	S 7
M 8	13 12 36	17°50'10	16°14	28°33	25°34	27°13	1°37	17°21	4°51	29°21	16°26	19°41	20°59	4° 8	n.a.	M 8
T 9	13 16 33	18°47'12	28°29	29° 2	26°44	27°54	1°51	17°19	4°54	29°22	16°27	19°42	20°56	4°15	n.a.	T 9
W10	13 20 29	19°44'13	10♋33	29°37	27°54	28°36	2° 4	17°18	4°58	29°24	16°29	19°43	20°52	4°22	n.a.	W10
T 11	13 24 26	20°41'15	22°29	0♈16	29° 3	29°17	2°18	17°17	5° 1	29°26	16°30	19°R44	20°49	4°28	n.a.	T 11
F 12	13 28 23	21°38'17	4♌22	1° 1	0♊13	29°58	2°31	17°15	5° 5	29°28	16°32	19°43	20°46	4°35	n.a.	F 12
S 13	13 32 19	22°35'20	16°16	1°50	1°23	0♓39	2°44	17°14	5° 8	29°30	16°33	19°41	20°43	4°42	n.a.	S 13
S 14	13 36 16	23°32'22	28°17	2°43	2°32	1°20	2°57	17°12	5°11	29°32	16°35	19°38	20°40	4°49	n.a.	S 14
M15	13 40 12	24°29'25	10♍27	3°42	3°41	2° 1	3°11	17°10	5°15	29°33	16°36	19°34	20°37	4°55	n.a.	M15
T 16	13 44 9	25°26'28	22°50	4°45	4°51	2°41	3°24	17° 8	5°18	29°35	16°38	19°30	20°33	5° 2	n.a.	T 16
W17	13 48 5	26°23'31	5♎27	5°53	6° 0	3°22	3°37	17° 6	5°22	29°37	16°39	19°27	20°30	5° 9	n.a.	W17
T 18	13 52 2	27°20'35	18°20	7° 5	7° 9	4° 2	3°50	17° 4	5°25	29°39	16°41	19°24	20°27	5°16	n.a.	T 18
F 19	13 55 59	28°17'40	1♏29	8°21	8°18	4°43	4° 3	17° 2	5°28	29°41	16°42	19°22	20°24	5°22	n.a.	F 19
S 20	13 59 55	29°14'46	14°53	9°42	9°27	5°23	4°16	17° 0	5°32	29°43	16°43	19°D21	20°21	5°29	n.a.	S 20
S 21	14 3 52	0♉11'52	28°30	11° 7	10°36	6° 4	4°29	16°58	5°35	29°45	16°45	19°21	20°17	5°36	n.a.	S 21
M22	14 7 48	1° 8'59	12♐18	12°36	11°44	6°44	4°42	16°55	5°38	29°47	16°46	19°22	20°14	5°42	n.a.	M22
T 23	14 11 45	2° 6'07	26°16	14°10	12°53	7°24	4°55	16°53	5°42	29°49	16°48	19°23	20°11	5°49	n.a.	T 23
W24	14 15 41	3° 3'17	10♑22	15°47	14° 2	8° 4	5° 8	16°50	5°45	29°51	16°49	19°25	20° 8	5°56	n.a.	W24
T 25	14 19 38	4° 0'27	24°33	17°27	15°10	8°44	5°21	16°47	5°48	29°53	16°51	19°25	20° 5	6° 3	n.a.	T 25
F 26	14 23 35	4°57'39	8♒47	19°12	16°18	9°24	5°34	16°45	5°51	29°55	16°52	19°R26	20° 2	6° 9	n.a.	F 26
S 27	14 27 31	5°54'52	23° 1	21° 0	17°27	10° 4	5°47	16°42	5°55	29°57	16°53	19°25	19°58	6°16	n.a.	S 27
S 28	14 31 28	6°52'06	7♓13	22°50	18°35	10°44	5°59	16°39	5°58	29°59	16°55	19°24	19°55	6°23	n.a.	S 28
M29	14 35 24	7°49'21	21°21	24°44	19°43	11°23	6°12	16°36	6° 1	0♊ 1	16°56	19°23	19°52	6°29	n.a.	M29
T 30	14 39 21	8°46'37	5♈20	26°40	20°51	12° 3	6°25	16°33	6° 4	0° 4	16°58	19°21	19°49	6°36	n.a.	T 30
W31	14 43 17	9♉43'55	19♈ 7	28♈39	21♊58	12♓42	6♈37	16♐30	6♈ 7	0♊ 6	16♈59	19♏20	19♏46	6♌43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n32	3s 4	4n49	4s20	3s35	19n18	1n55	15s45	1s25	0s54	1s 0	23s46	0s19	1n19	0s32	20n 4	0s26	0n57	6s 6	18s11	18s34	15n 9		n.a.
T 2	4 55	2n 6	4 11	4 25	3 38	19 39	1 56	15 31	1 25	0 48	1 0	23 46	0 19	1 20	0 32	20 5	0 26	0 58	6 6	18 9	18 33	15 7		n.a.
W 3	5 18	7 6	3 19	4 27	3 41	20 1	1 58	15 17	1 25	0 42	1 0	23 46	0 19	1 22	0 32	20 5	0 26	0 58	6 6	18 8	18 32	15 6		n.a.
T 4	5 40	11 37	2 15	4 27	3 43	20 21	1 59	15 3	1 25	0 37	1 0	23 46	0 19	1 23	0 32	20 5	0 26	0 59	6 6	18 7	18 32	15 4		n.a.
F 5	6 3	15 26	1 5	4 23	3 43	20 42	2 0	14 49	1 25	0 31	1 0	23 46	0 19	1 25	0 32	20 6	0 26	0 59	6 6	18 6	18 31	15 2		n.a.
S 6	6 26	18 19	0s 6	4 16	3 42	21 1	2 2	14 34	1 25	0 26	1 0	23 46	0 19	1 26	0 32	20 6	0 26	1 0	6 6	18 6	18 30	15 0		n.a.
S 7	6 48	20 12	1 16	4 7	3 40	21 20	2 3	14 20	1 25	0 20	1 0	23 46	0 20	1 27	0 32	20 7	0 26	1 1	6 6	18 6	18 29	14 58		n.a.
M 8	7 10	21 0	2 20	3 54	3 37	21 39	2 4	14 5	1 25	0 15	0 59	23 46	0 20	1 29	0 32	20 7	0 26	1 1	6 5	18 7	18 28	14 57		n.a.
T 9	7 33	20 47	3 17	3 38	3 33	21 57	2 4	13 50	1 25	0 9	0 59	23 46	0 20	1 30	0 32	20 7	0 26	1 2	6 5	18 7	18 27	14 55		n.a.
W10	7 55	19 35	4 3	3 20	3 28	22 14	2 5	13 36	1 25	0 4	0 59	23 46	0 20	1 32	0 32	20 8	0 26	1 2	6 5	18 7	18 26	14 53		n.a.
T 11	8 17	17 33	4 39	2 58	3 23	22 31	2 6	13 21	1 25	0n 2	0 59	23 46	0 20	1 33	0 32	20 8	0 26	1 3	6 5	18 8	18 26	14 51		n.a.
F 12	8 39	14 47	5 2	2 34	3 16	22 47	2 7	13 6	1 25	0 7	0 59	23 46	0 20	1 35	0 32	20 9	0 26	1 4	6 5	18 7	18 25	14 49		n.a.
S 13	9 1	11 24	5 13	2 8	3 9	23 3	2 7	12 51	1 25	0 13	0 59	23 46	0 20	1 36	0 32	20 9	0 26	1 4	6 5	18 7	18 24	14 47		n.a.
S 14	9 22	7 33	5 10	1 39	3 1	23 18	2 8	12 36	1 25	0 18	0 59	23 46	0 20	1 37	0 32	20 9	0 26	1 5	6 5	18 6	18 23	14 45		n.a.
M15	9 44	3 20	4 53	1 7	2 52	23 32	2 8	12 21	1 25	0 24	0 59	23 46	0 21	1 39	0 32	20 10	0 26	1 5	6 5	18 5	18 22	14 44		n.a.
T 16	10 5	1s 5	4 22	0 33	2 43	23 46	2 8	12 6	1 25	0 29	0 59	23 46	0 21	1 40	0 32	20 10	0 26	1 6	6 5	18 4	18 21	14 42		n.a.
W17	10 26	5 33	3 38	0n 4	2 33	23 59	2 9	11 51	1 25	0 34	0 59	23 46	0 21	1 41	0 32	20 11	0 26	1 7	6 5	18 3	18 20	14 40		n.a.
T 18	10 48	9 52	2 42	0 42	2 23	24 11	2 9	11 35	1 25	0 40	0 59	23 46	0 21	1 43	0 32	20 11	0 26	1 7	6 5	18 2	18 19	14 38		n.a.
F 19	11 9	13 48	1 37	1 23	2 12	24 23	2 9	11 20	1 25	0 45	0 59	23 46	0 21	1 44	0 32	20 12	0 26	1 8	6 5	18 2	18 19	14 36		n.a.
S 20	11 29	17 7	0 25	2 6	2 1	24 34	2 9	11 5	1 25	0 50	0 59	23 46	0 21	1 46	0 32	20 12	0 25	1 8	6 5	18 1	18 18	14 34		n.a.
S 21	11 50	19 32	0n50	2 51	1 49	24 44	2 8	10 50	1 24	0 56	0 59	23 46	0 21	1 47	0 32	20 13	0 25	1 9	6 5	18 1	18 17	14 33		n.a.
M22	12 11	20 49	2 3	3 37	1 37	24 54	2 8	10 34	1 24	1 1	0 59	23 45	0 22	1 48	0 32	20 13	0 25	1 10	6 5	18 2	18 16	14 31		n.a.
T 23	12 31	20 51	3 10	4 25	1 25	25 3	2 8	10 19	1 24	1 6	0 59	23 45	0 22	1 50	0 32	20 14	0 25	1 10	6 5	18 2	18 15	14 29		n.a.
W24	12 51	19 34	4 6	5 15	1 13	25 11	2 7	10 3	1 24	1 12	0 59	23 45	0 22	1 51	0 32	20 14	0 25	1 11	6 5	18 2	18 14	14 27		n.a.
T 25	13 11	17 4	4 47	6 6	1 1	25 18	2 6	9 48	1 24	1 17	0 59	23 45	0 22	1 52	0 32	20 14	0 25	1 11	6 5	18 2	18 13	14 25		n.a.
F 26	13 31	13 33	5 11	6 58	0 48	25 25	2 6	9 32	1 24	1 22	0 59	23 45	0 22	1 54	0 32	20 15	0 25	1 12	6 5	18 3	18 13	14 23		n.a.
S 27	13 50	9 14	5 15	7 51	0 36	25 32	2 5	9 17	1 24	1 27	0 59	23 45	0 22	1 55	0 32	20 15	0 25	1 12	6 5	18 2	18 12	14 21		n.a.
S 28	14 10	4 26	5 1	8 44	0 24	25 37	2 4	9 1	1 24	1 32	0 59	23 45	0 22	1 56	0 32	20 16	0 25	1 13	6 5	18 2	18 11	14 19		n.a.
M29	14 29	0n35	4 28	9 38	0 12	25 42	2 3	8 45	1 23	1 37	0 59	23 44	0 22	1 57	0 32	20 16	0 25	1 13	6 5	18 2	18 10	14 18		n.a.
T 30	14 48	5 31	3 40	10 32	0 1	25 46	2 2	8 30	1 23	1 43	0 59	23 44	0 23	1 59	0 32	20 17	0 25	1 14	6 5	18 1	18 9	14 16		n.a.
W31	15n 6	10n 7	2n40	11n26	0n11	25n49	2n 0	8s14	1s23	1n48	0s59	23s44	0s23	2n 0	0s32	20n17	0s25	1n14	6s 5	18s 1	18s 8	14n14		n.a.

Julian Day Number = 437324.5, Delta T = 25h33m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'16, Lahiri = -52°18'16 Julian Calendar 1 May 3516 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3516 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 14	10♉41'14	2♉41	0♉39	23♊ 6	13♓22	6♈50	16°R26	6♈10	0♊ 8	17♈ 0	19°R19	19♏42	6♌50	n.a.	T 1
F 2	14 51 11	11°38'34	15°59	2°41	24°13	14° 1	7° 2	16♐23	6°13	0°10	17° 2	19°D19	19°39	6°56	n.a.	F 2
S 3	14 55 7	12°35'56	29° 0	4°44	25°21	14°40	7°14	16°20	6°16	0°12	17° 3	19♏19	19°36	7° 3	n.a.	S 3
S 4	14 59 4	13°33'18	11♊43	6°49	26°28	15°19	7°27	16°16	6°19	0°14	17° 4	19°20	19°33	7°10	n.a.	S 4
M 5	15 3 0	14°30'42	24°11	8°53	27°35	15°58	7°39	16°13	6°22	0°16	17° 6	19°20	19°30	7°16	n.a.	M 5
T 6	15 6 57	15°28'06	6♋25	10°58	28°42	16°37	7°51	16° 9	6°25	0°19	17° 7	19°21	19°27	7°23	n.a.	T 6
W 7	15 10 53	16°25'32	18°28	13° 4	29°49	17°16	8° 3	16° 5	6°28	0°21	17° 8	19°21	19°23	7°30	n.a.	W 7
T 8	15 14 50	17°22'59	0♌24	15° 8	0♋56	17°55	8°15	16° 2	6°31	0°23	17°10	19°21	19°20	7°37	n.a.	T 8
F 9	15 18 47	18°20'27	12°17	17°13	2° 3	18°33	8°27	15°58	6°34	0°25	17°11	19°21	19°17	7°43	n.a.	F 9
S 10	15 22 43	19°17'56	24°12	19°17	3° 9	19°12	8°39	15°54	6°37	0°27	17°12	19°21	19°14	7°50	n.a.	S 10
S 11	15 26 40	20°15'26	6♍13	21°20	4°15	19°50	8°51	15°50	6°40	0°29	17°13	19°21	19°11	7°57	n.a.	S 11
M12	15 30 36	21°12'57	18°24	23°22	5°21	20°28	9° 3	15°46	6°42	0°32	17°15	19°21	19° 8	8° 4	n.a.	M12
T 13	15 34 33	22°10'29	0♎50	25°23	6°27	21° 7	9°15	15°42	6°45	0°34	17°16	19°22	19° 4	8°10	n.a.	T 13
W14	15 38 29	23° 8'03	13°34	27°22	7°33	21°45	9°26	15°38	6°48	0°36	17°17	19°22	19° 1	8°17	n.a.	W14
T 15	15 42 26	24° 5'38	26°38	29°21	8°39	22°23	9°38	15°34	6°51	0°38	17°18	19°22	18°58	8°24	n.a.	T 15
F 16	15 46 22	25° 3'14	10♏ 2	1♊18	9°44	23° 1	9°49	15°30	6°53	0°41	17°20	19°23	18°55	8°30	n.a.	F 16
S 17	15 50 19	26° 0'52	23°47	3°14	10°49	23°38	10° 1	15°26	6°56	0°43	17°21	19°R23	18°52	8°37	n.a.	S 17
S 18	15 54 16	26°58'31	7♐49	5° 9	11°54	24°16	10°12	15°22	6°58	0°45	17°22	19°22	18°48	8°44	n.a.	S 18
M19	15 58 12	27°56'13	22° 5	7° 2	12°59	24°54	10°23	15°17	7° 1	0°47	17°23	19°22	18°45	8°51	n.a.	M19
T 20	16 2 9	28°53'56	6♑30	8°54	14° 4	25°31	10°35	15°13	7° 4	0°49	17°24	19°21	18°42	8°57	n.a.	T 20
W21	16 6 5	29°51'40	20°59	10°44	15° 8	26° 8	10°46	15° 9	7° 6	0°52	17°25	19°20	18°39	9° 4	n.a.	W21
T 22	16 10 2	0♊49'27	5♒27	12°33	16°12	26°46	10°57	15° 4	7° 8	0°54	17°26	19°18	18°36	9°11	n.a.	T 22
F 23	16 13 58	1°47'16	19°49	14°21	17°16	27°23	11° 8	15° 0	7°11	0°56	17°28	19°18	18°33	9°17	n.a.	F 23
S 24	16 17 55	2°45'07	4♓ 2	16° 7	18°20	28° 0	11°18	14°55	7°13	0°58	17°29	19°D17	18°29	9°24	n.a.	S 24
S 25	16 21 52	3°42'59	18° 3	17°52	19°24	28°37	11°29	14°51	7°16	1° 1	17°30	19°18	18°26	9°31	n.a.	S 25
M26	16 25 48	4°40'54	1♈52	19°35	20°27	29°14	11°40	14°46	7°18	1° 3	17°31	19°19	18°23	9°38	n.a.	M26
T 27	16 29 45	5°38'51	15°27	21°17	21°30	29°50	11°50	14°42	7°20	1° 5	17°32	19°20	18°20	9°44	n.a.	T 27
W28	16 33 41	6°36'50	28°49	22°58	22°33	0♈27	12° 1	14°37	7°22	1° 7	17°33	19°21	18°17	9°51	n.a.	W28
T 29	16 37 38	7°34'51	11♉58	24°37	23°36	1° 3	12°11	14°33	7°24	1° 9	17°34	19°22	18°14	9°58	n.a.	T 29
F 30	16 41 34	8♊32'54	24♉53	26♊15	24♋38	1♈40	12♈22	14♐28	7♈27	1♊12	17♈35	19°R22	18♏10	10♌ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	14n 8	1n31	12n20	0n21	25n52	1n59	7s58	1s23	1n53	0s59	23s44	0s23	2n 1	0s32	20n18	0s25	1n15	6s 5	18s 1	18s 7	14n12		n.a.
F 2	15 43	17 21	0 18	13 13	0 32	25 53	1 58	7 43	1 23	1 58	0 59	23 44	0 23	2 2	0 32	20 18	0 25	1 15	6 5	18 1	18 6	14 10		n.a.
S 3	16 1	19 35	0s53	14 5	0 42	25 55	1 56	7 27	1 22	2 3	0 59	23 43	0 23	2 4	0 32	20 19	0 25	1 16	6 5	18 1	18 5	14 8		n.a.
S 4	16 19	20 47	2 1	14 56	0 51	25 55	1 54	7 11	1 22	2 8	0 59	23 43	0 23	2 5	0 32	20 19	0 25	1 17	6 5	18 1	18 5	14 6		n.a.
M 5	16 37	20 55	3 2	15 46	0 59	25 55	1 52	6 56	1 22	2 13	0 59	23 43	0 23	2 6	0 32	20 20	0 25	1 17	6 5	18 1	18 4	14 4		n.a.
T 6	16 54	20 2	3 52	16 34	1 7	25 54	1 50	6 40	1 22	2 18	0 59	23 43	0 23	2 7	0 32	20 20	0 25	1 18	6 5	18 1	18 3	14 3		n.a.
W 7	17 11	18 15	4 32	17 21	1 15	25 52	1 48	6 24	1 22	2 23	0 59	23 42	0 24	2 8	0 32	20 21	0 25	1 18	6 5	18 1	18 2	14 1		n.a.
T 8	17 28	15 43	5 0	18 6	1 21	25 50	1 46	6 9	1 21	2 27	0 59	23 42	0 24	2 10	0 32	20 21	0 25	1 18	6 5	18 1	18 1	13 59		n.a.
F 9	17 44	12 32	5 15	18 48	1 27	25 47	1 44	5 53	1 21	2 32	0 59	23 42	0 24	2 11	0 32	20 22	0 25	1 19	6 5	18 1	18 0	13 57		n.a.
S 10	18 0	8 50	5 16	19 29	1 33	25 43	1 41	5 37	1 21	2 37	0 59	23 41	0 24	2 12	0 32	20 22	0 25	1 19	6 5	18 1	17 59	13 55		n.a.
S 11	18 16	4 47	5 4	20 7	1 37	25 38	1 39	5 21	1 21	2 42	0 59	23 41	0 24	2 13	0 32	20 23	0 25	1 20	6 5	18 1	17 58	13 53		n.a.
M12	18 32	0 28	4 37	20 44	1 41	25 33	1 36	5 6	1 20	2 47	0 59	23 41	0 24	2 14	0 32	20 23	0 25	1 20	6 5	18 1	17 57	13 51		n.a.
T 13	18 47	3s58	3 58	21 17	1 44	25 27	1 33	4 50	1 20	2 51	0 59	23 41	0 24	2 15	0 32	20 24	0 25	1 21	6 5	18 1	17 57	13 49		n.a.
W14	19 2	8 20	3 6	21 49	1 47	25 21	1 30	4 34	1 20	2 56	0 59	23 40	0 24	2 16	0 32	20 24	0 25	1 21	6 5	18 1	17 56	13 47		n.a.
T 15	19 17	12 26	2 3	22 18	1 49	25 14	1 27	4 19	1 20	3 1	0 59	23 40	0 25	2 17	0 32	20 25	0 25	1 22	6 5	18 2	17 55	13 45		n.a.
F 16	19 31	16 1	0 52	22 45	1 50	25 6	1 24	4 3	1 19	3 5	0 59	23 40	0 25	2 18	0 33	20 25	0 25	1 22	6 5	18 2	17 54	13 44		n.a.
S 17	19 46	18 49	0n24	23 10	1 51	24 57	1 21	3 48	1 19	3 10	0 59	23 39	0 25	2 19	0 33	20 25	0 25	1 23	6 5	18 2	17 53	13 42		n.a.
S 18	19 59	20 32	1 40	23 32	1 51	24 48	1 17	3 32	1 19	3 14	0 59	23 39	0 25	2 21	0 33	20 26	0 25	1 23	6 5	18 2	17 52	13 40		n.a.
M19	20 13	20 58	2 51	23 52	1 51	24 38	1 14	3 16	1 18	3 19	0 59	23 38	0 25	2 22	0 33	20 26	0 25	1 23	6 5	18 1	17 51	13 38		n.a.
T 20	20 26	20 2	3 52	24 10	1 50	24 28	1 10	3 1	1 18	3 23	0 59	23 38	0 25	2 23	0 33	20 27	0 25	1 24	6 5	18 1	17 50	13 36		n.a.
W21	20 39	17 47	4 39	24 25	1 48	24 17	1 6	2 45	1 18	3 28	0 59	23 38	0 25	2 24	0 33	20 27	0 25	1 24	6 5	18 1	17 49	13 34		n.a.
T 22	20 51	14 26	5 7	24 39	1 46	24 5	1 3	2 30	1 17	3 32	0 59	23 37	0 25	2 25	0 33	20 28	0 25	1 25	6 6	18 1	17 49	13 32		n.a.
F 23	21 3	10 16	5 16	24 50	1 44	23 53	0 59	2 14	1 17	3 36	0 59	23 37	0 25	2 25	0 33	20 28	0 25	1 25	6 6	18 0	17 48	13 30		n.a.
S 24	21 15	5 33	5 6	25 0	1 41	23 40	0 54	1 59	1 17	3 41	0 59	23 37	0 26	2 26	0 33	20 29	0 25	1 25	6 6	18 0	17 47	13 28		n.a.
S 25	21 27	0 36	4 37	25 7	1 38	23 27	0 50	1 44	1 16	3 45	0 59	23 36	0 26	2 27	0 33	20 29	0 25	1 26	6 6	18 0	17 46	13 26		n.a.
M26	21 38	4n18	3 53	25 12	1 34	23 13	0 46	1 28	1 16	3 49	0 59	23 36	0 26	2 28	0 33	20 30	0 25	1 26	6 6	18 1	17 45	13 24		n.a.
T 27	21 48	8 56	2 57	25 16	1 30	22 58	0 41	1 13	1 16	3 53	0 59	23 35	0 26	2 29	0 33	20 30	0 25	1 26	6 6	18 1	17 44	13 23		n.a.
W28	21 59	13 3	1 51	25 18	1 26	22 43	0 36	0 58	1 15	3 58	0 59	23 35	0 26	2 30	0 33	20 31	0 25	1 27	6 6	18 1	17 43	13 21		n.a.
T 29	22 8	16 28	0 41	25 18	1 21	22 28	0 32	0 43	1 15	4 2	1 0	23 34	0 26	2 31	0 33	20 31	0 25	1 27	6 6	18 1	17 42	13 19		n.a.
F 30	22n18	19n 0	0s30	25n16	1n16	22n12	0n27	0s27	1s15	4n 6	1s 0	23s34	0s26	2n32	0s33	20n32	0s25	1n28	6s 6	18s 2	17s41	13n17		n.a.

Julian Day Number = 437355.5, Delta T = 25h33m48s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'12, Lahiri = -52°18'12 Julian Calendar 1 June 3516 BCE == Greg. Calendar 3 May 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 31	9♊30'59	7♊36	27♊52	25♋40	2♈16	12♈32	14°R23	7♈29	1♊14	17♈36	19°R21	18♏ 7	10♌11	n.a.	S 1
S 2	16 49 27	10°29'06	20° 6	29°28	26°42	2°52	12°42	14♐19	7°31	1°16	17°37	19♏19	18° 4	10°18	n.a.	S 2
M 3	16 53 24	11°27'15	2♋25	1♋ 2	27°43	3°28	12°52	14°14	7°33	1°18	17°38	19°16	18° 1	10°25	n.a.	M 3
T 4	16 57 21	12°25'25	14°34	2°35	28°44	4° 4	13° 2	14° 9	7°35	1°21	17°39	19°12	17°58	10°31	n.a.	T 4
W 5	17 1 17	13°23'38	26°34	4° 7	29°45	4°39	13°11	14° 5	7°37	1°23	17°40	19° 8	17°54	10°38	n.a.	W 5
T 6	17 5 14	14°21'52	8♌28	5°37	0♌46	5°15	13°21	14° 0	7°38	1°25	17°41	19° 5	17°51	10°45	n.a.	T 6
F 7	17 9 10	15°20'08	20°20	7° 6	1°46	5°50	13°31	13°55	7°40	1°27	17°41	19° 2	17°48	10°52	n.a.	F 7
S 8	17 13 7	16°18'26	2♍13	8°33	2°46	6°25	13°40	13°51	7°42	1°29	17°42	18°59	17°45	10°58	n.a.	S 8
S 9	17 17 3	17°16'46	14°12	10° 0	3°45	7° 1	13°49	13°46	7°44	1°31	17°43	18°D58	17°42	11° 5	n.a.	S 9
M10	17 21 0	18°15'07	26°20	11°25	4°44	7°36	13°58	13°42	7°46	1°34	17°44	18°59	17°39	11°12	n.a.	M10
T 11	17 24 56	19°13'30	8♎44	12°48	5°43	8°10	14° 8	13°37	7°47	1°36	17°45	19° 0	17°35	11°19	n.a.	T 11
W12	17 28 53	20°11'55	21°27	14°10	6°42	8°45	14°16	13°32	7°49	1°38	17°46	19° 1	17°32	11°25	n.a.	W12
T 13	17 32 49	21°10'22	4♏33	15°31	7°39	9°20	14°25	13°28	7°50	1°40	17°46	19° 3	17°29	11°32	n.a.	T 13
F 14	17 36 46	22° 8'51	18° 4	16°50	8°37	9°54	14°34	13°23	7°52	1°42	17°47	19°R 4	17°26	11°39	n.a.	F 14
S 15	17 40 43	23° 7'22	2♐ 1	18° 8	9°34	10°28	14°43	13°19	7°53	1°44	17°48	19° 3	17°23	11°45	n.a.	S 15
S 16	17 44 39	24° 5'55	16°22	19°24	10°31	11° 3	14°51	13°14	7°55	1°46	17°49	19° 1	17°20	11°52	n.a.	S 16
M17	17 48 36	25° 4'30	1♑ 2	20°38	11°27	11°36	14°59	13°10	7°56	1°48	17°49	18°57	17°16	11°59	n.a.	M17
T 18	17 52 32	26° 3'07	15°54	21°51	12°22	12°10	15° 8	13° 5	7°57	1°51	17°50	18°52	17°13	12° 6	n.a.	T 18
W19	17 56 29	27° 1'46	0♒50	23° 1	13°17	12°44	15°16	13° 1	7°59	1°53	17°51	18°46	17°10	12°12	n.a.	W19
T 20	18 0 25	28° 0'28	15°42	24°10	14°12	13°17	15°24	12°56	8° 0	1°55	17°51	18°41	17° 7	12°19	n.a.	T 20
F 21	18 4 22	28°59'12	0♓21	25°17	15° 6	13°51	15°31	12°52	8° 1	1°57	17°52	18°36	17° 4	12°26	n.a.	F 21
S 22	18 8 18	29°57'59	14°42	26°22	15°59	14°24	15°39	12°48	8° 2	1°59	17°52	18°34	17° 0	12°33	n.a.	S 22
S 23	18 12 15	0♋56'48	28°44	27°24	16°52	14°57	15°47	12°43	8° 3	2° 1	17°53	18°D33	16°57	12°39	n.a.	S 23
M24	18 16 11	1°55'40	12♈25	28°24	17°45	15°30	15°54	12°39	8° 4	2° 3	17°53	18°33	16°54	12°46	n.a.	M24
T 25	18 20 8	2°54'34	25°46	29°21	18°36	16° 3	16° 1	12°35	8° 5	2° 5	17°54	18°34	16°51	12°53	n.a.	T 25
W26	18 24 5	3°53'31	8♉49	0♌15	19°27	16°35	16° 8	12°31	8° 6	2° 7	17°54	18°35	16°48	12°59	n.a.	W26
T 27	18 28 1	4°52'30	21°38	1° 6	20°18	17° 7	16°15	12°26	8° 7	2° 9	17°55	18°R36	16°45	13° 6	n.a.	T 27
F 28	18 31 58	5°51'32	4♊14	1°54	21° 7	17°40	16°22	12°22	8° 8	2°11	17°55	18°34	16°41	13°13	n.a.	F 28
S 29	18 35 54	6°50'36	16°39	2°39	21°56	18°12	16°29	12°18	8° 9	2°13	17°56	18°31	16°38	13°20	n.a.	S 29
S 30	18 39 51	7°49'43	28°55	3°19	22°44	18°43	16°35	12°14	8° 9	2°14	17°56	18°25	16°35	13°26	n.a.	S 30
M31	18 43 47	8♋48'52	11♋ 3	3♌56	23♌32	19♈15	16♈42	12♐11	8♈10	2♊16	17♈57	18♏17	16♏32	13♌33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	20n31	1s39	25n13	1n10	21n55	0n22	0s12	1s14	4n10	1s 0	23s34	0s26	2n33	0s33	20n32	0s25	1n28	6s 6	18s 1	17s40	13n15		n.a.
S 2	22 36	21 0	2 41	25 8	1 5	21 38	0 17	0n 3	1 14	4 14	1 0	23 33	0 26	2 33	0 33	20 33	0 25	1 28	6 6	18 1	17 39	13 13		n.a.
M 3	22 44	20 27	3 35	25 2	0 59	21 21	0 11	0 18	1 13	4 18	1 0	23 33	0 27	2 34	0 33	20 33	0 25	1 28	6 6	18 0	17 39	13 11		n.a.
T 4	22 52	18 58	4 18	24 54	0 52	21 3	0 6	0 33	1 13	4 22	1 0	23 32	0 27	2 35	0 33	20 34	0 25	1 29	6 6	17 59	17 38	13 9		n.a.
W 5	23 0	16 39	4 50	24 46	0 46	20 44	0 0	0 48	1 13	4 25	1 0	23 32	0 27	2 36	0 33	20 34	0 25	1 29	6 6	17 58	17 37	13 7		n.a.
T 6	23 7	13 40	5 8	24 35	0 39	20 25	0s 5	1 2	1 12	4 29	1 0	23 31	0 27	2 36	0 33	20 35	0 25	1 29	6 6	17 57	17 36	13 5		n.a.
F 7	23 14	10 8	5 13	24 24	0 32	20 6	0 11	1 17	1 12	4 33	1 0	23 31	0 27	2 37	0 33	20 35	0 25	1 30	6 6	17 56	17 35	13 3		n.a.
S 8	23 20	6 13	5 5	24 11	0 24	19 47	0 17	1 32	1 11	4 37	1 0	23 30	0 27	2 38	0 33	20 36	0 25	1 30	6 6	17 55	17 34	13 1		n.a.
S 9	23 26	2 2	4 44	23 57	0 17	19 27	0 23	1 46	1 11	4 40	1 0	23 30	0 27	2 39	0 33	20 36	0 25	1 30	6 7	17 55	17 33	12 59		n.a.
M10	23 32	2s18	4 9	23 43	0 9	19 6	0 29	2 1	1 10	4 44	1 0	23 29	0 27	2 39	0 33	20 36	0 25	1 30	6 7	17 55	17 32	12 57		n.a.
T 11	23 37	6 38	3 23	23 27	0 1	18 46	0 35	2 16	1 10	4 47	1 0	23 29	0 27	2 40	0 33	20 37	0 25	1 31	6 7	17 55	17 31	12 55		n.a.
W12	23 41	10 49	2 25	23 11	0s 7	18 25	0 42	2 30	1 9	4 51	1 0	23 28	0 27	2 41	0 33	20 37	0 25	1 31	6 7	17 56	17 30	12 54		n.a.
T 13	23 46	14 36	1 19	22 53	0 15	18 3	0 48	2 44	1 9	4 54	1 0	23 28	0 28	2 41	0 33	20 38	0 25	1 31	6 7	17 56	17 29	12 52		n.a.
F 14	23 49	17 45	0 5	22 35	0 23	17 42	0 55	2 59	1 8	4 58	1 0	23 27	0 28	2 42	0 33	20 38	0 25	1 31	6 7	17 56	17 29	12 50		n.a.
S 15	23 53	19 58	1n10	22 16	0 32	17 20	1 2	3 13	1 8	5 1	1 0	23 27	0 28	2 42	0 33	20 39	0 25	1 32	6 7	17 56	17 28	12 48		n.a.
S 16	23 56	20 58	2 23	21 57	0 40	16 58	1 8	3 27	1 7	5 4	1 0	23 26	0 28	2 43	0 33	20 39	0 25	1 32	6 7	17 56	17 27	12 46		n.a.
M17	23 58	20 35	3 29	21 37	0 49	16 36	1 15	3 41	1 7	5 8	1 0	23 26	0 28	2 43	0 33	20 40	0 25	1 32	6 7	17 54	17 26	12 44		n.a.
T 18	24 0	18 46	4 21	21 17	0 58	16 13	1 22	3 55	1 6	5 11	1 1	23 25	0 28	2 44	0 33	20 40	0 25	1 32	6 7	17 53	17 25	12 42		n.a.
W19	24 2	15 42	4 55	20 56	1 7	15 50	1 30	4 9	1 6	5 14	1 1	23 25	0 28	2 44	0 33	20 40	0 25	1 32	6 7	17 51	17 24	12 40		n.a.
T 20	24 3	11 38	5 10	20 36	1 16	15 27	1 37	4 23	1 5	5 17	1 1	23 24	0 28	2 45	0 33	20 41	0 25	1 32	6 7	17 50	17 23	12 38		n.a.
F 21	24 3	6 55	5 4	20 15	1 25	15 4	1 44	4 37	1 5	5 20	1 1	23 24	0 28	2 45	0 33	20 41	0 25	1 33	6 7	17 49	17 22	12 36		n.a.
S 22	24 4	1 54	4 39	19 53	1 34	14 41	1 52	4 50	1 4	5 23	1 1	23 23	0 28	2 46	0 33	20 42	0 25	1 33	6 8	17 48	17 21	12 34		n.a.
S 23	24 3	3n 6	3 57	19 32	1 43	14 17	1 59	5 4	1 3	5 26	1 1	23 23	0 28	2 46	0 33	20 42	0 25	1 33	6 8	17 48	17 20	12 32		n.a.
M24	24 3	7 50	3 3	19 11	1 52	13 54	2 7	5 18	1 3	5 29	1 1	23 23	0 29	2 47	0 33	20 43	0 25	1 33	6 8	17 48	17 19	12 30		n.a.
T 25	24 2	12 4	2 0	18 51	2 1	13 30	2 15	5 31	1 2	5 32	1 1	23 22	0 29	2 47	0 33	20 43	0 25	1 33	6 8	17 48	17 18	12 28		n.a.
W26	24 0	15 38	0 53	18 30	2 10	13 7	2 23	5 44	1 2	5 34	1 1	23 22	0 29	2 47	0 33	20 43	0 25	1 33	6 8	17 48	17 17	12 26		n.a.
T 27	23 58	18 23	0s16	18 10	2 19	12 43	2 31	5 58	1 1	5 37	1 1	23 21	0 29	2 48	0 33	20 44	0 25	1 33	6 8	17 49	17 16	12 24		n.a.
F 28	23 56	20 11	1 23	17 51	2 28	12 19	2 39	6 11	1 0	5 40	1 1	23 21	0 29	2 48	0 33	20 44	0 25	1 33	6 8	17 48	17 16	12 22		n.a.
S 29	23 53	20 58	2 25	17 33	2 36	11 56	2 47	6 24	1 0	5 42	1 1	23 20	0 29	2 48	0 33	20 45	0 25	1 34	6 8	17 47	17 15	12 20		n.a.
S 30	23 49	20 44	3 20	17 15	2 45	11 32	2 56	6 37	0 59	5 45	1 1	23 20	0 29	2 48	0 33	20 45	0 25	1 34	6 8	17 45	17 14	12 18		n.a.
M31	23n46	19n32	4s 4	16n59	2s53	11n 8	3s 4	6n50	0s58	5n47	1s 1	23s19	0s29	2n49	0s33	20n45	0s25	1n34	6s 8	17s43	17s13	12n16		n.a.

Julian Day Number = 437385.5, Delta T = 25h33m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'08, Lahiri = -52°18'08 Julian Calendar 1 July 3516 BCE == Greg. Calendar 2 June 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 44	9♋48'03	23♋ 5	4♌28	24♌18	19♈46	16♈48	12°R 7	8♈11	2♊18	17♈57	18°R 7	16♏29	13♌40	n.a.	T 1
W 2	18 51 40	10°47'16	5♌ 1	4°54	25° 4	20°17	16°54	12♐ 3	8°11	2°20	17°57	17♏57	16°26	13°47	n.a.	W 2
T 3	18 55 37	11°46'31	16°53	5°16	25°49	20°48	17° 0	11°59	8°12	2°22	17°58	17°47	16°22	13°53	n.a.	T 3
F 4	18 59 33	12°45'49	28°44	5°32	26°33	21°19	17° 6	11°56	8°12	2°24	17°58	17°38	16°19	14° 0	n.a.	F 4
S 5	19 3 30	13°45'08	10♍36	5°42	27°15	21°50	17°11	11°52	8°12	2°25	17°58	17°30	16°16	14° 7	n.a.	S 5
S 6	19 7 26	14°44'30	22°32	5°R45	27°57	22°20	17°17	11°48	8°13	2°27	17°58	17°25	16°13	14°13	n.a.	S 6
M 7	19 11 23	15°43'54	4♎38	5°41	28°38	22°50	17°22	11°45	8°13	2°29	17°59	17°23	16°10	14°20	n.a.	M 7
T 8	19 15 20	16°43'19	16°57	5°29	29°18	23°20	17°27	11°42	8°13	2°31	17°59	17°D22	16° 6	14°27	n.a.	T 8
W 9	19 19 16	17°42'47	29°34	5°10	29°56	23°50	17°32	11°38	8°13	2°32	17°59	17°23	16° 3	14°34	n.a.	W 9
T 10	19 23 13	18°42'17	12♏34	4°43	0♍34	24°19	17°36	11°35	8°14	2°34	17°59	17°R23	16° 0	14°40	n.a.	T 10
F 11	19 27 9	19°41'48	26° 2	4° 8	1°10	24°48	17°41	11°32	8°14	2°36	17°59	17°23	15°57	14°47	n.a.	F 11
S 12	19 31 6	20°41'22	9♐58	3°25	1°45	25°17	17°45	11°29	8°R14	2°37	17°59	17°21	15°54	14°54	n.a.	S 12
S 13	19 35 2	21°40'58	24°24	2°34	2°18	25°46	17°50	11°26	8°14	2°39	18° 0	17°16	15°51	15° 0	n.a.	S 13
M14	19 38 59	22°40'36	9♑15	1°37	2°50	26°15	17°54	11°23	8°14	2°41	18° 0	17° 9	15°47	15° 7	n.a.	M14
T 15	19 42 55	23°40'16	24°24	0°33	3°21	26°43	17°57	11°20	8°13	2°42	18° 0	17° 0	15°44	15°14	n.a.	T 15
W16	19 46 52	24°39'58	9♒40	29♋24	3°50	27°11	18° 1	11°18	8°13	2°44	18°R 0	16°50	15°41	15°21	n.a.	W16
T 17	19 50 48	25°39'43	24°54	28°13	4°18	27°39	18° 4	11°15	8°13	2°45	18° 0	16°40	15°38	15°27	n.a.	T 17
F 18	19 54 45	26°39'30	9♓53	26°59	4°44	28° 6	18° 8	11°12	8°13	2°47	18° 0	16°32	15°35	15°34	n.a.	F 18
S 19	19 58 41	27°39'19	24°31	25°47	5° 8	28°33	18°11	11°10	8°12	2°48	18° 0	16°25	15°31	15°41	n.a.	S 19
S 20	20 2 38	28°39'11	8♈42	24°37	5°30	29° 0	18°14	11° 7	8°12	2°50	17°59	16°22	15°28	15°48	n.a.	S 20
M21	20 6 35	29°39'05	22°27	23°32	5°51	29°27	18°17	11° 5	8°11	2°51	17°59	16°20	15°25	15°54	n.a.	M21
T 22	20 10 31	0♌39'01	5♉46	22°34	6°10	29°53	18°19	11° 3	8°11	2°52	17°59	16°D20	15°22	16° 1	n.a.	T 22
W23	20 14 28	1°39'01	18°42	21°44	6°27	0♉19	18°21	11° 1	8°10	2°54	17°59	16°R20	15°19	16° 8	n.a.	W23
T 24	20 18 24	2°39'02	1♊20	21° 4	6°42	0°45	18°24	10°59	8°10	2°55	17°59	16°19	15°16	16°14	n.a.	T 24
F 25	20 22 21	3°39'06	13°43	20°35	6°55	1°11	18°26	10°57	8° 9	2°56	17°59	16°16	15°12	16°21	n.a.	F 25
S 26	20 26 17	4°39'13	25°56	20°16	7° 6	1°36	18°27	10°55	8° 8	2°58	17°59	16°11	15° 9	16°28	n.a.	S 26
S 27	20 30 14	5°39'22	8♋ 0	20°D10	7°15	2° 1	18°29	10°54	8° 8	2°59	17°58	16° 2	15° 6	16°35	n.a.	S 27
M28	20 34 10	6°39'32	19°59	20°14	7°21	2°25	18°30	10°52	8° 7	3° 0	17°58	15°50	15° 3	16°41	n.a.	M28
T 29	20 38 7	7°39'45	1♌55	20°29	7°25	2°49	18°31	10°50	8° 6	3° 1	17°58	15°36	15° 0	16°48	n.a.	T 29
W30	20 42 3	8°40'00	13°48	20°55	7°R27	3°13	18°32	10°49	8° 5	3° 2	17°57	15°22	14°57	16°55	n.a.	W30
T 31	20 46 0	9♌40'17	25♌39	21♋30	7♍27	3♉36	18♈33	10♐48	8♈ 4	3♊ 4	17♈57	15♏ 7	14♏53	17♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n41	17n29	4s37	16n44	3s 1	10n45	3s13	7n 2	0s58	5n50	1s 2	23s19	0s29	2n49	0s33	20n46	0s25	1n34	6s 8	17s40	17s12	12n14		n.a.
W 2	23 37	14 42	4 58	16 30	3 8	10 21	3 21	7 15	0 57	5 52	1 2	23 18	0 29	2 49	0 33	20 46	0 25	1 34	6 8	17 37	17 11	12 12		n.a.
T 3	23 31	11 20	5 5	16 18	3 15	9 58	3 30	7 28	0 56	5 54	1 2	23 18	0 29	2 49	0 33	20 46	0 25	1 34	6 9	17 35	17 10	12 10		n.a.
F 4	23 26	7 33	5 0	16 8	3 21	9 34	3 39	7 40	0 56	5 56	1 2	23 17	0 29	2 49	0 33	20 47	0 25	1 34	6 9	17 32	17 9	12 8		n.a.
S 5	23 20	3 28	4 41	16 0	3 26	9 11	3 48	7 52	0 55	5 58	1 2	23 17	0 29	2 50	0 33	20 47	0 25	1 34	6 9	17 30	17 8	12 6		n.a.
S 6	23 13	0s47	4 10	15 55	3 31	8 48	3 56	8 5	0 54	6 0	1 2	23 17	0 29	2 50	0 33	20 48	0 25	1 34	6 9	17 28	17 7	12 4		n.a.
M 7	23 6	5 3	3 28	15 52	3 35	8 26	4 5	8 17	0 54	6 2	1 2	23 16	0 30	2 50	0 33	20 48	0 25	1 34	6 9	17 28	17 6	12 2		n.a.
T 8	22 59	9 12	2 35	15 53	3 38	8 3	4 14	8 29	0 53	6 4	1 2	23 16	0 30	2 50	0 34	20 48	0 25	1 34	6 9	17 27	17 5	12 1		n.a.
W 9	22 51	13 4	1 34	15 56	3 39	7 41	4 24	8 41	0 52	6 6	1 2	23 15	0 30	2 50	0 34	20 49	0 25	1 34	6 9	17 28	17 4	11 59		n.a.
T 10	22 43	16 25	0 26	16 2	3 39	7 19	4 33	8 52	0 51	6 8	1 2	23 15	0 30	2 50	0 34	20 49	0 25	1 34	6 9	17 28	17 3	11 57		n.a.
F 11	22 34	19 1	0n46	16 12	3 38	6 58	4 42	9 4	0 51	6 10	1 2	23 15	0 30	2 50	0 34	20 49	0 25	1 34	6 9	17 28	17 2	11 55		n.a.
S 12	22 25	20 35	1 57	16 26	3 34	6 37	4 51	9 16	0 50	6 11	1 2	23 14	0 30	2 50	0 34	20 50	0 25	1 34	6 9	17 27	17 2	11 53		n.a.
S 13	22 16	20 53	3 4	16 43	3 29	6 16	5 0	9 27	0 49	6 13	1 2	23 14	0 30	2 50	0 34	20 50	0 25	1 34	6 9	17 26	17 1	11 51		n.a.
M14	22 6	19 45	3 59	17 3	3 22	5 56	5 10	9 39	0 48	6 14	1 3	23 14	0 30	2 50	0 34	20 50	0 25	1 34	6 10	17 24	17 0	11 49		n.a.
T 15	21 56	17 13	4 39	17 26	3 12	5 36	5 19	9 50	0 47	6 16	1 3	23 13	0 30	2 50	0 34	20 51	0 25	1 34	6 10	17 21	16 59	11 47		n.a.
W16	21 45	13 29	5 0	17 52	3 1	5 17	5 28	10 1	0 46	6 17	1 3	23 13	0 30	2 50	0 34	20 51	0 25	1 34	6 10	17 18	16 58	11 45		n.a.
T 17	21 34	8 52	4 59	18 20	2 48	4 58	5 37	10 12	0 46	6 18	1 3	23 13	0 30	2 50	0 34	20 51	0 25	1 33	6 10	17 15	16 57	11 43		n.a.
F 18	21 22	3 47	4 38	18 49	2 32	4 40	5 47	10 23	0 45	6 19	1 3	23 12	0 30	2 49	0 34	20 52	0 25	1 33	6 10	17 13	16 56	11 41		n.a.
S 19	21 10	1n24	3 59	19 20	2 15	4 22	5 56	10 34	0 44	6 21	1 3	23 12	0 30	2 49	0 34	20 52	0 24	1 33	6 10	17 11	16 55	11 39		n.a.
S 20	20 58	6 22	3 6	19 50	1 57	4 5	6 5	10 44	0 43	6 22	1 3	23 12	0 30	2 49	0 34	20 52	0 24	1 33	6 10	17 10	16 54	11 37		n.a.
M21	20 45	10 51	2 3	20 21	1 38	3 49	6 14	10 55	0 42	6 23	1 3	23 11	0 30	2 49	0 34	20 52	0 24	1 33	6 10	17 9	16 53	11 35		n.a.
T 22	20 32	14 40	0 56	20 50	1 18	3 34	6 23	11 5	0 41	6 24	1 3	23 11	0 30	2 49	0 34	20 53	0 24	1 33	6 10	17 9	16 52	11 33		n.a.
W23	20 18	17 38	0s13	21 18	0 58	3 20	6 32	11 15	0 40	6 24	1 3	23 11	0 31	2 48	0 34	20 53	0 24	1 33	6 10	17 9	16 51	11 31		n.a.
T 24	20 5	19 41	1 19	21 44	0 38	3 6	6 40	11 25	0 39	6 25	1 3	23 11	0 31	2 48	0 34	20 53	0 24	1 33	6 10	17 9	16 50	11 29		n.a.
F 25	19 50	20 44	2 20	22 8	0 19	2 53	6 49	11 35	0 38	6 26	1 3	23 10	0 31	2 48	0 34	20 53	0 24	1 32	6 11	17 8	16 49	11 27		n.a.
S 26	19 36	20 47	3 13	22 29	0 1	2 41	6 57	11 45	0 37	6 26	1 4	23 10	0 31	2 48	0 34	20 54	0 24	1 32	6 11	17 7	16 48	11 25		n.a.
S 27	19 21	19 52	3 57	22 47	0n17	2 31	7 5	11 55	0 36	6 27	1 4	23 10	0 31	2 47	0 34	20 54	0 24	1 32	6 11	17 4	16 47	11 23		n.a.
M28	19 5	18 5	4 30	23 2	0 33	2 21	7 13	12 5	0 35	6 27	1 4	23 10	0 31	2 47	0 34	20 54	0 24	1 32	6 11	17 0	16 46	11 21		n.a.
T 29	18 50	15 31	4 51	23 15	0 48	2 12	7 21	12 14	0 34	6 28	1 4	23 10	0 31	2 47	0 34	20 54	0 24	1 32	6 11	16 56	16 45	11 19		n.a.
W30	18 34	12 21	4 59	23 24	1 1	2 5	7 28	12 23	0 33	6 28	1 4	23 10	0 31	2 46	0 34	20 55	0 24	1 32	6 11	16 52	16 44	11 17		n.a.
T 31	18n17	8n41	4s54	23n30	1n13	1n58	7s35	12n33	0s32	6n28	1s 4	23s 9	0s31	2n46	0s34	20n55	0s24	1n31	6s11	16s47	16s43	11n15		n.a.

Julian Day Number = 437416.5, Delta T = 25h33m42s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'04, Lahiri = -52°18'04 Julian Calendar 1 Aug. 3516 BCE == Greg. Calendar 3 July 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 56	10♌40'36	7♍31	22♋14	7°R24	4♉ 0	18♈34	10°R47	8°R 3	3♊ 5	17°R57	14°R53	14♏50	17♌ 8	n.a.	F 1
S 2	20 53 53	11°40'57	19°25	23° 5	7♍19	4°22	18°34	10♐46	8♈ 2	3° 6	17♈56	14♏42	14°47	17°15	n.a.	S 2
S 3	20 57 50	12°41'20	1♎24	24° 4	7°11	4°45	18°R34	10°45	8° 1	3° 7	17°56	14°34	14°44	17°22	n.a.	S 3
M 4	21 1 46	13°41'44	13°30	25° 9	7° 1	5° 7	18°34	10°44	8° 0	3° 8	17°56	14°28	14°41	17°28	n.a.	M 4
T 5	21 5 43	14°42'10	25°47	26°19	6°48	5°28	18°34	10°43	7°59	3° 9	17°55	14°26	14°37	17°35	n.a.	T 5
W 6	21 9 39	15°42'38	8♏20	27°34	6°33	5°50	18°34	10°42	7°57	3°10	17°55	14°25	14°34	17°42	n.a.	W 6
T 7	21 13 36	16°43'07	21°14	28°52	6°16	6°10	18°33	10°42	7°56	3°11	17°54	14°25	14°31	17°49	n.a.	T 7
F 8	21 17 32	17°43'38	4♐32	0♌15	5°56	6°31	18°32	10°41	7°55	3°11	17°54	14°24	14°28	17°55	n.a.	F 8
S 9	21 21 29	18°44'11	18°19	1°40	5°34	6°51	18°31	10°41	7°53	3°12	17°53	14°22	14°25	18° 2	n.a.	S 9
S 10	21 25 25	19°44'45	2♑35	3° 7	5°10	7°10	18°30	10°41	7°52	3°13	17°53	14°17	14°22	18° 9	n.a.	S 10
M11	21 29 22	20°45'21	17°19	4°36	4°44	7°29	18°28	10°41	7°50	3°14	17°52	14° 9	14°18	18°16	n.a.	M11
T 12	21 33 18	21°45'58	2♒26	6° 7	4°16	7°48	18°27	10°D41	7°49	3°15	17°51	13°59	14°15	18°22	n.a.	T 12
W13	21 37 15	22°46'37	17°46	7°40	3°46	8° 6	18°25	10°41	7°47	3°15	17°51	13°48	14°12	18°29	n.a.	W13
T 14	21 41 11	23°47'18	3♓ 8	9°13	3°15	8°24	18°23	10°41	7°46	3°16	17°50	13°37	14° 9	18°36	n.a.	T 14
F 15	21 45 8	24°48'00	18°20	10°47	2°42	8°41	18°21	10°41	7°44	3°17	17°50	13°27	14° 6	18°42	n.a.	F 15
S 16	21 49 5	25°48'44	3♈12	12°22	2° 8	8°58	18°18	10°42	7°42	3°17	17°49	13°19	14° 3	18°49	n.a.	S 16
S 17	21 53 1	26°49'30	17°37	13°57	1°33	9°14	18°16	10°42	7°41	3°18	17°48	13°15	13°59	18°56	n.a.	S 17
M18	21 56 58	27°50'18	1♉33	15°33	0°58	9°30	18°13	10°43	7°39	3°18	17°48	13°12	13°56	19° 3	n.a.	M18
T 19	22 0 54	28°51'07	14°59	17° 9	0°22	9°46	18°10	10°43	7°37	3°19	17°47	13°D12	13°53	19° 9	n.a.	T 19
W20	22 4 51	29°51'59	27°59	18°45	29♌45	10° 0	18° 6	10°44	7°35	3°19	17°46	13°R12	13°50	19°16	n.a.	W20
T 21	22 8 47	0♍52'52	10♊36	20°21	29° 9	10°15	18° 3	10°45	7°33	3°20	17°45	13°12	13°47	19°23	n.a.	T 21
F 22	22 12 44	1°53'47	22°56	21°57	28°33	10°28	17°59	10°46	7°31	3°20	17°45	13°10	13°43	19°30	n.a.	F 22
S 23	22 16 40	2°54'44	5♋ 3	23°33	27°57	10°41	17°56	10°47	7°29	3°21	17°44	13° 5	13°40	19°36	n.a.	S 23
S 24	22 20 37	3°55'42	17° 2	25°10	27°23	10°54	17°52	10°49	7°27	3°21	17°43	12°58	13°37	19°43	n.a.	S 24
M25	22 24 34	4°56'42	28°56	26°46	26°49	11° 6	17°48	10°50	7°25	3°21	17°42	12°48	13°34	19°50	n.a.	M25
T 26	22 28 30	5°57'44	10♌47	28°22	26°16	11°17	17°43	10°52	7°23	3°22	17°41	12°35	13°31	19°56	n.a.	T 26
W27	22 32 27	6°58'47	22°39	29°57	25°45	11°28	17°39	10°53	7°21	3°22	17°40	12°22	13°28	20° 3	n.a.	W27
T 28	22 36 23	7°59'51	4♍32	1♍33	25°16	11°38	17°34	10°55	7°19	3°22	17°39	12° 9	13°24	20°10	n.a.	T 28
F 29	22 40 20	9° 0'56	16°29	3° 9	24°48	11°47	17°29	10°57	7°17	3°22	17°39	11°57	13°21	20°17	n.a.	F 29
S 30	22 44 16	10♍ 2'03	28♍30	4♍44	24♌22	11♉56	17♈24	10♐59	7♈15	3♊22	17♈38	11♏47	13♏18	20♌23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 1	4n42	4s37	23n33	1n24	1n53	7s42	12n42	0s31	6n29	1s 4	23s 9	0s31	2n45	0s34	20n55	0s24	1n31	6s11	16s43	16s42	11n13		n.a.
S 2	17 44	0 31	4 7	23 34	1 33	1 50	7 48	12 50	0 30	6 29	1 4	23 9	0 31	2 45	0 34	20 55	0 24	1 31	6 11	16 40	16 42	11 11		n.a.
S 3	17 26	3s42	3 26	23 31	1 41	1 47	7 54	12 59	0 29	6 29	1 4	23 9	0 31	2 44	0 34	20 56	0 24	1 31	6 11	16 37	16 41	11 9		n.a.
M 4	17 9	7 50	2 36	23 25	1 48	1 46	7 59	13 8	0 28	6 29	1 4	23 9	0 31	2 44	0 34	20 56	0 24	1 30	6 11	16 36	16 40	11 7		n.a.
T 5	16 51	11 43	1 37	23 17	1 53	1 46	8 4	13 16	0 26	6 28	1 4	23 9	0 31	2 43	0 34	20 56	0 24	1 30	6 12	16 35	16 39	11 5		n.a.
W 6	16 32	15 9	0 32	23 6	1 57	1 48	8 8	13 25	0 25	6 28	1 4	23 9	0 31	2 43	0 34	20 56	0 24	1 30	6 12	16 35	16 38	11 3		n.a.
T 7	16 14	17 58	0n36	22 53	2 1	1 51	8 11	13 33	0 24	6 28	1 4	23 9	0 31	2 42	0 34	20 56	0 24	1 30	6 12	16 35	16 37	11 1		n.a.
F 8	15 55	19 54	1 44	22 38	2 3	1 56	8 14	13 41	0 23	6 27	1 4	23 9	0 31	2 42	0 34	20 56	0 24	1 29	6 12	16 35	16 36	10 59		n.a.
S 9	15 36	20 44	2 49	22 20	2 5	2 2	8 16	13 49	0 22	6 27	1 4	23 9	0 31	2 41	0 34	20 57	0 24	1 29	6 12	16 34	16 35	10 57		n.a.
S 10	15 17	20 17	3 45	22 0	2 5	2 10	8 18	13 57	0 20	6 26	1 5	23 9	0 31	2 41	0 34	20 57	0 24	1 29	6 12	16 32	16 34	10 55		n.a.
M11	14 57	18 28	4 29	21 38	2 5	2 19	8 18	14 4	0 19	6 26	1 5	23 9	0 31	2 40	0 34	20 57	0 24	1 29	6 12	16 30	16 33	10 53		n.a.
T 12	14 37	15 21	4 54	21 14	2 4	2 29	8 18	14 12	0 18	6 25	1 5	23 9	0 31	2 39	0 34	20 57	0 24	1 28	6 12	16 27	16 32	10 51		n.a.
W13	14 17	11 9	5 0	20 49	2 3	2 41	8 17	14 19	0 16	6 24	1 5	23 9	0 31	2 39	0 34	20 57	0 24	1 28	6 12	16 24	16 31	10 49		n.a.
T 14	13 56	6 13	4 43	20 21	2 1	2 54	8 15	14 26	0 15	6 24	1 5	23 9	0 32	2 38	0 34	20 57	0 24	1 28	6 12	16 20	16 30	10 46		n.a.
F 15	13 36	0 57	4 7	19 53	1 59	3 9	8 12	14 33	0 14	6 23	1 5	23 9	0 32	2 37	0 34	20 58	0 24	1 27	6 12	16 17	16 29	10 44		n.a.
S 16	13 15	4n16	3 15	19 23	1 56	3 25	8 8	14 40	0 12	6 22	1 5	23 9	0 32	2 37	0 34	20 58	0 24	1 27	6 12	16 15	16 28	10 42		n.a.
S 17	12 53	9 6	2 11	18 52	1 52	3 42	8 3	14 47	0 11	6 21	1 5	23 9	0 32	2 36	0 34	20 58	0 24	1 27	6 12	16 13	16 27	10 40		n.a.
M18	12 32	13 16	1 1	18 19	1 49	4 0	7 57	14 53	0 9	6 19	1 5	23 9	0 32	2 35	0 34	20 58	0 24	1 26	6 12	16 13	16 26	10 38		n.a.
T 19	12 10	16 36	0s 9	17 45	1 45	4 19	7 51	14 59	0 8	6 18	1 5	23 10	0 32	2 35	0 34	20 58	0 24	1 26	6 12	16 12	16 25	10 36		n.a.
W20	11 49	18 58	1 18	17 11	1 40	4 39	7 43	15 6	0 6	6 17	1 5	23 10	0 32	2 34	0 34	20 58	0 24	1 26	6 13	16 13	16 24	10 34		n.a.
T 21	11 27	20 19	2 20	16 35	1 36	4 59	7 35	15 12	0 5	6 16	1 5	23 10	0 32	2 33	0 34	20 58	0 24	1 25	6 13	16 12	16 23	10 32		n.a.
F 22	11 4	20 38	3 14	15 59	1 31	5 20	7 25	15 18	0 3	6 14	1 5	23 10	0 32	2 32	0 34	20 58	0 24	1 25	6 13	16 12	16 22	10 30		n.a.
S 23	10 42	19 59	3 59	15 22	1 26	5 42	7 15	15 23	0 2	6 13	1 5	23 10	0 32	2 31	0 34	20 58	0 24	1 25	6 13	16 10	16 21	10 28		n.a.
S 24	10 19	18 27	4 32	14 44	1 20	6 4	7 4	15 29	0 0	6 11	1 5	23 11	0 32	2 31	0 34	20 58	0 24	1 24	6 13	16 8	16 20	10 26		n.a.
M25	9 57	16 8	4 53	14 5	1 15	6 26	6 53	15 34	0n 1	6 9	1 5	23 11	0 32	2 30	0 34	20 58	0 24	1 24	6 13	16 5	16 19	10 24		n.a.
T 26	9 34	13 9	5 2	13 26	1 9	6 49	6 41	15 39	0 3	6 8	1 5	23 11	0 32	2 29	0 34	20 58	0 24	1 24	6 13	16 1	16 18	10 22		n.a.
W27	9 10	9 39	4 57	12 46	1 3	7 11	6 28	15 44	0 5	6 6	1 5	23 11	0 32	2 28	0 34	20 59	0 24	1 23	6 13	15 57	16 17	10 20		n.a.
T 28	8 47	5 46	4 40	12 5	0 57	7 34	6 15	15 49	0 6	6 4	1 5	23 12	0 32	2 27	0 34	20 59	0 24	1 23	6 13	15 53	16 16	10 18		n.a.
F 29	8 24	1 39	4 10	11 25	0 51	7 56	6 1	15 54	0 8	6 2	1 5	23 12	0 32	2 26	0 34	20 59	0 24	1 22	6 13	15 49	16 15	10 16		n.a.
S 30	8n 0	2s34	3s28	10n43	0n45	8n18	5s47	15n58	0n10	6n 0	1s 5	23s12	0s32	2n25	0s34	20n59	0s24	1n22	6s13	15s46	16s14	10n14		n.a.

Julian Day Number = 437447.5, Delta T = 25h33m39s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°25'00, Lahiri = -52°18'00 Julian Calendar 1 Sept. 3516 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 13	11♍ 3'10	10♎36	6♍19	23°R58	12♉ 4	17°R19	11♐ 1	7°R12	3♊22	17°R37	11°R39	13♏15	20♌30	n.a.	S 1
M 2	22 52 9	12° 4'19	22°51	7°54	23♌37	12°12	17♈14	11° 3	7♈10	3°23	17♈36	11♏35	13°12	20°37	n.a.	M 2
T 3	22 56 6	13° 5'29	5♏15	9°29	23°18	12°18	17° 8	11° 5	7° 8	3°R23	17°35	11°33	13° 8	20°43	n.a.	T 3
W 4	23 0 2	14° 6'39	17°52	11° 4	23° 1	12°24	17° 2	11° 7	7° 6	3°23	17°34	11°D33	13° 5	20°50	n.a.	W 4
T 5	23 3 59	15° 7'51	0♐45	12°39	22°46	12°30	16°56	11°10	7° 3	3°23	17°33	11°34	13° 2	20°57	n.a.	T 5
F 6	23 7 56	16° 9'03	13°59	14°14	22°34	12°35	16°50	11°12	7° 1	3°22	17°32	11°R34	12°59	21° 4	n.a.	F 6
S 7	23 11 52	17°10'16	27°36	15°48	22°24	12°38	16°44	11°15	6°59	3°22	17°31	11°34	12°56	21°10	n.a.	S 7
S 8	23 15 49	18°11'29	11♑38	17°23	22°17	12°42	16°38	11°18	6°56	3°22	17°30	11°31	12°53	21°17	n.a.	S 8
M 9	23 19 45	19°12'43	26° 4	18°57	22°12	12°44	16°32	11°20	6°54	3°22	17°29	11°27	12°49	21°24	n.a.	M 9
T 10	23 23 42	20°13'57	10♒53	20°32	22°D10	12°46	16°25	11°23	6°51	3°22	17°28	11°20	12°46	21°31	n.a.	T 10
W11	23 27 38	21°15'12	25°57	22° 6	22°10	12°47	16°18	11°26	6°49	3°22	17°27	11°12	12°43	21°37	n.a.	W11
T 12	23 31 35	22°16'28	11♓ 7	23°41	22°13	12°R47	16°12	11°30	6°47	3°21	17°26	11° 4	12°40	21°44	n.a.	T 12
F 13	23 35 32	23°17'44	26°13	25°15	22°18	12°46	16° 5	11°33	6°44	3°21	17°24	10°57	12°37	21°51	n.a.	F 13
S 14	23 39 28	24°19'01	11♈ 6	26°50	22°25	12°45	15°58	11°36	6°42	3°21	17°23	10°52	12°34	21°57	n.a.	S 14
S 15	23 43 25	25°20'19	25°37	28°25	22°35	12°43	15°50	11°40	6°39	3°20	17°22	10°49	12°30	22° 4	n.a.	S 15
M16	23 47 21	26°21'37	9♉40	29°59	22°47	12°40	15°43	11°43	6°37	3°20	17°21	10°D48	12°27	22°11	n.a.	M16
T 17	23 51 18	27°22'56	23°16	1♎34	23° 1	12°36	15°36	11°47	6°34	3°19	17°20	10°48	12°24	22°18	n.a.	T 17
W18	23 55 14	28°24'16	6♊24	3° 9	23°18	12°31	15°28	11°50	6°32	3°19	17°19	10°50	12°21	22°24	n.a.	W18
T 19	23 59 11	29°25'37	19° 8	4°44	23°36	12°26	15°21	11°54	6°29	3°18	17°18	10°51	12°18	22°31	n.a.	T 19
F 20	0 3 8	0♎26'58	1♋32	6°19	23°56	12°20	15°13	11°58	6°26	3°18	17°17	10°R52	12°14	22°38	n.a.	F 20
S 21	0 7 4	1°28'21	13°41	7°54	24°19	12°12	15° 6	12° 2	6°24	3°17	17°15	10°51	12°11	22°44	n.a.	S 21
S 22	0 11 1	2°29'43	25°39	9°30	24°43	12° 5	14°58	12° 6	6°21	3°17	17°14	10°48	12° 8	22°51	n.a.	S 22
M23	0 14 57	3°31'06	7♌32	11° 5	25° 9	11°56	14°50	12°10	6°19	3°16	17°13	10°43	12° 5	22°58	n.a.	M23
T 24	0 18 54	4°32'30	19°22	12°41	25°36	11°46	14°42	12°14	6°16	3°15	17°12	10°37	12° 2	23° 5	n.a.	T 24
W25	0 22 50	5°33'54	1♍15	14°16	26° 6	11°36	14°34	12°19	6°14	3°15	17°11	10°31	11°59	23°11	n.a.	W25
T 26	0 26 47	6°35'18	13°11	15°52	26°37	11°24	14°26	12°23	6°11	3°14	17°10	10°24	11°55	23°18	n.a.	T 26
F 27	0 30 43	7°36'43	25°14	17°28	27° 9	11°12	14°18	12°28	6° 8	3°13	17° 8	10°18	11°52	23°25	n.a.	F 27
S 28	0 34 40	8°38'08	7♎25	19° 4	27°43	11° 0	14°10	12°32	6° 6	3°12	17° 7	10°13	11°49	23°32	n.a.	S 28
S 29	0 38 37	9°39'32	19°45	20°40	28°19	10°46	14° 2	12°37	6° 3	3°11	17° 6	10° 9	11°46	23°38	n.a.	S 29
M30	0 42 33	10°40'57	2♏15	22°16	28°56	10°31	13°54	12°42	6° 1	3°11	17° 5	10° 7	11°43	23°45	n.a.	M30
T 31	0 46 30	11♎42'22	14♏56	23♎51	29♌34	10♉16	13♈46	12♐46	5♈58	3♊10	17♈ 4	10°D 7	11♏39	23♌52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n36	6s42	2s37	10n 2	0n39	8n39	5s33	16n 2	0n12	5n58	1s 5	23s13	0s32	2n25	0s34	20n59	0s24	1n22	6s13	15s43	16s13	10n12		n.a.
M 2	7 13	10 37	1 38	9 20	0 33	9 0	5 18	16 6	0 13	5 56	1 5	23 13	0 32	2 24	0 34	20 59	0 24	1 21	6 13	15 42	16 12	10 10		n.a.
T 3	6 49	14 8	0 34	8 37	0 26	9 20	5 3	16 10	0 15	5 54	1 5	23 13	0 32	2 23	0 34	20 59	0 24	1 21	6 13	15 41	16 11	10 8		n.a.
W 4	6 25	17 4	0n34	7 55	0 20	9 40	4 48	16 14	0 17	5 52	1 5	23 14	0 32	2 22	0 34	20 59	0 24	1 20	6 13	15 41	16 10	10 6		n.a.
T 5	6 0	19 12	1 41	7 12	0 14	9 59	4 33	16 18	0 19	5 49	1 5	23 14	0 32	2 21	0 34	20 59	0 24	1 20	6 13	15 42	16 9	10 4		n.a.
F 6	5 36	20 21	2 45	6 29	0 7	10 17	4 18	16 21	0 21	5 47	1 5	23 14	0 32	2 20	0 34	20 59	0 24	1 20	6 13	15 42	16 8	10 2		n.a.
S 7	5 12	20 21	3 41	5 45	0 1	10 35	4 3	16 24	0 23	5 45	1 5	23 15	0 32	2 19	0 34	20 59	0 24	1 19	6 13	15 42	16 7	10 0		n.a.
S 8	4 47	19 7	4 26	5 2	0s 5	10 51	3 49	16 27	0 25	5 42	1 5	23 15	0 32	2 18	0 34	20 59	0 24	1 19	6 13	15 41	16 6	9 58		n.a.
M 9	4 23	16 39	4 56	4 18	0 12	11 7	3 34	16 30	0 27	5 40	1 5	23 16	0 32	2 17	0 34	20 59	0 24	1 18	6 13	15 39	16 5	9 56		n.a.
T 10	3 58	13 3	5 7	3 34	0 18	11 21	3 19	16 32	0 29	5 37	1 5	23 16	0 32	2 16	0 34	20 59	0 24	1 18	6 13	15 37	16 4	9 54		n.a.
W11	3 33	8 33	4 57	2 50	0 24	11 35	3 5	16 34	0 31	5 35	1 5	23 17	0 32	2 15	0 34	20 58	0 24	1 18	6 13	15 35	16 3	9 52		n.a.
T 12	3 9	3 30	4 26	2 6	0 31	11 47	2 50	16 36	0 33	5 32	1 5	23 17	0 33	2 14	0 34	20 58	0 24	1 17	6 13	15 32	16 2	9 50		n.a.
F 13	2 44	1n46	3 37	1 22	0 37	11 59	2 36	16 38	0 35	5 29	1 5	23 18	0 33	2 13	0 34	20 58	0 24	1 17	6 13	15 30	16 2	9 48		n.a.
S 14	2 19	6 51	2 33	0 38	0 43	12 10	2 22	16 40	0 38	5 27	1 5	23 18	0 33	2 12	0 34	20 58	0 24	1 16	6 13	15 28	16 1	9 45		n.a.
S 15	1 54	11 24	1 21	0s 6	0 49	12 19	2 9	16 41	0 40	5 24	1 5	23 19	0 33	2 11	0 34	20 58	0 24	1 16	6 13	15 27	16 0	9 43		n.a.
M16	1 29	15 11	0 6	0 50	0 55	12 28	1 56	16 42	0 42	5 21	1 5	23 19	0 33	2 10	0 34	20 58	0 24	1 15	6 13	15 27	15 59	9 41		n.a.
T 17	1 4	18 0	1s 7	1 34	1 0	12 35	1 43	16 43	0 44	5 18	1 5	23 20	0 33	2 9	0 34	20 58	0 24	1 15	6 13	15 27	15 58	9 39		n.a.
W18	0 39	19 44	2 14	2 17	1 6	12 42	1 30	16 44	0 47	5 15	1 5	23 20	0 33	2 8	0 34	20 58	0 24	1 15	6 13	15 28	15 57	9 37		n.a.
T 19	0 14	20 24	3 13	3 1	1 12	12 47	1 18	16 45	0 49	5 12	1 5	23 21	0 33	2 7	0 34	20 58	0 24	1 14	6 13	15 28	15 56	9 35		n.a.
F 20	0s11	20 3	4 1	3 45	1 17	12 52	1 5	16 45	0 51	5 10	1 4	23 21	0 33	2 6	0 34	20 58	0 24	1 14	6 13	15 28	15 55	9 33		n.a.
S 21	0 36	18 45	4 37	4 28	1 22	12 55	0 54	16 45	0 54	5 7	1 4	23 22	0 33	2 5	0 34	20 58	0 24	1 13	6 13	15 28	15 54	9 31		n.a.
S 22	1 1	16 39	5 0	5 11	1 27	12 58	0 42	16 44	0 56	5 4	1 4	23 22	0 33	2 4	0 34	20 58	0 24	1 13	6 13	15 27	15 53	9 29		n.a.
M23	1 26	13 53	5 10	5 54	1 32	12 59	0 31	16 44	0 58	5 1	1 4	23 23	0 33	2 3	0 34	20 57	0 24	1 12	6 13	15 26	15 52	9 27		n.a.
T 24	1 51	10 33	5 7	6 36	1 37	13 0	0 20	16 43	1 1	4 58	1 4	23 24	0 33	2 2	0 34	20 57	0 24	1 12	6 13	15 24	15 51	9 25		n.a.
W25	2 16	6 48	4 51	7 19	1 41	12 59	0 10	16 42	1 3	4 54	1 4	23 24	0 33	2 1	0 34	20 57	0 24	1 11	6 13	15 22	15 50	9 23		n.a.
T 26	2 41	2 46	4 22	8 0	1 45	12 58	0n 0	16 41	1 6	4 51	1 4	23 25	0 33	2 0	0 34	20 57	0 24	1 11	6 13	15 19	15 49	9 21		n.a.
F 27	3 6	1s25	3 41	8 42	1 49	12 56	0 10	16 39	1 8	4 48	1 4	23 26	0 33	1 59	0 34	20 57	0 24	1 11	6 13	15 17	15 48	9 19		n.a.
S 28	3 31	5 36	2 49	9 23	1 52	12 53	0 19	16 38	1 11	4 45	1 4	23 26	0 33	1 58	0 34	20 57	0 24	1 10	6 13	15 16	15 47	9 17		n.a.
S 29	3 55	9 36	1 49	10 3	1 56	12 49	0 28	16 36	1 13	4 42	1 3	23 27	0 33	1 57	0 34	20 57	0 24	1 10	6 13	15 15	15 46	9 15		n.a.
M30	4 20	13 14	0 43	10 43	1 59	12 44	0 37	16 33	1 16	4 39	1 3	23 27	0 33	1 56	0 34	20 56	0 24	1 9	6 13	15 14	15 45	9 13		n.a.
T 31	4s45	16s19	0n26	11s22	2s 1	12n38	0n46	16n31	1n18	4n36	1s 3	23s28	0s33	1n54	0s34	20n56	0s24	1n 9	6s13	15s14	15s44	9n11		n.a.

Julian Day Number = 437477.5, Delta T = 25h33m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'56, Lahiri = -52°17'56 Julian Calendar 1 Oct. 3516 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3516 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 26	12♎43'46	27♏49	25♎27	0♍13	10°R 0	13°R37	12♐51	5°R56	3°R 9	17°R 2	10♏ 8	11♏36	23♌58	n.a.	W 1
T 2	0 54 23	13°45'10	10♐55	27° 2	0°54	9♉44	13♈29	12°56	5♈53	3♊ 8	17♈ 1	10°10	11°33	24° 5	n.a.	T 2
F 3	0 58 19	14°46'34	24°16	28°37	1°36	9°26	13°21	13° 1	5°50	3° 7	17° 0	10°11	11°30	24°12	n.a.	F 3
S 4	1 2 16	15°47'57	7♑53	0♏12	2°19	9° 8	13°13	13° 7	5°48	3° 6	16°59	10°13	11°27	24°19	n.a.	S 4
S 5	1 6 13	16°49'19	21°47	1°46	3° 3	8°50	13° 5	13°12	5°45	3° 5	16°57	10°R13	11°24	24°25	n.a.	S 5
M 6	1 10 9	17°50'41	5♒59	3°19	3°48	8°30	12°57	13°17	5°43	3° 4	16°56	10°12	11°20	24°32	n.a.	M 6
T 7	1 14 6	18°52'03	20°25	4°52	4°34	8°10	12°49	13°22	5°40	3° 3	16°55	10°10	11°17	24°39	n.a.	T 7
W 8	1 18 2	19°53'23	5♓ 2	6°23	5°21	7°50	12°41	13°28	5°38	3° 2	16°54	10° 7	11°14	24°45	n.a.	W 8
T 9	1 21 59	20°54'43	19°45	7°52	6° 9	7°29	12°33	13°33	5°35	3° 0	16°53	10° 4	11°11	24°52	n.a.	T 9
F 10	1 25 55	21°56'02	4♈28	9°20	6°58	7° 8	12°25	13°39	5°33	2°59	16°51	10° 2	11° 8	24°59	n.a.	F 10
S 11	1 29 52	22°57'21	19° 2	10°45	7°47	6°46	12°17	13°45	5°31	2°58	16°50	10° 0	11° 5	25° 6	n.a.	S 11
S 12	1 33 49	23°58'39	3♉22	12° 8	8°38	6°23	12° 9	13°50	5°28	2°57	16°49	9°D59	11° 1	25°12	n.a.	S 12
M13	1 37 45	24°59'56	17°21	13°27	9°29	6° 1	12° 1	13°56	5°26	2°56	16°48	9°59	10°58	25°19	n.a.	M13
T 14	1 41 42	26° 1'13	0♊58	14°43	10°21	5°38	11°53	14° 2	5°23	2°54	16°47	10° 0	10°55	25°26	n.a.	T 14
W15	1 45 38	27° 2'30	14°11	15°54	11°14	5°14	11°46	14° 8	5°21	2°53	16°45	10° 1	10°52	25°33	n.a.	W15
T 16	1 49 35	28° 3'46	27° 0	17° 0	12° 7	4°51	11°38	14°14	5°19	2°52	16°44	10° 2	10°49	25°39	n.a.	T 16
F 17	1 53 31	29° 5'02	9♋30	18° 1	13° 2	4°27	11°31	14°20	5°16	2°51	16°43	10° 3	10°45	25°46	n.a.	F 17
S 18	1 57 28	0♏ 6'17	21°44	18°54	13°57	4° 3	11°23	14°26	5°14	2°49	16°42	10° 4	10°42	25°53	n.a.	S 18
S 19	2 1 25	1° 7'31	3♌45	19°40	14°52	3°39	11°16	14°32	5°12	2°48	16°41	10°R 4	10°39	25°59	n.a.	S 19
M20	2 5 21	2° 8'45	15°39	20°18	15°48	3°15	11° 9	14°38	5°10	2°46	16°39	10° 4	10°36	26° 6	n.a.	M20
T 21	2 9 18	3° 9'58	27°30	20°46	16°45	2°51	11° 2	14°44	5° 7	2°45	16°38	10° 3	10°33	26°13	n.a.	T 21
W22	2 13 14	4°11'10	9♍24	21° 4	17°42	2°27	10°55	14°51	5° 5	2°44	16°37	10° 2	10°30	26°20	n.a.	W22
T 23	2 17 11	5°12'22	21°23	21°R11	18°40	2° 3	10°48	14°57	5° 3	2°42	16°36	10° 2	10°26	26°26	n.a.	T 23
F 24	2 21 7	6°13'32	3♎31	21° 7	19°38	1°39	10°41	15° 3	5° 1	2°41	16°35	10° 1	10°23	26°33	n.a.	F 24
S 25	2 25 4	7°14'42	15°52	20°51	20°37	1°15	10°35	15°10	4°59	2°39	16°34	10° 1	10°20	26°40	n.a.	S 25
S 26	2 29 1	8°15'51	28°26	20°24	21°36	0°51	10°28	15°16	4°57	2°38	16°33	10° 0	10°17	26°46	n.a.	S 26
M27	2 32 57	9°16'58	11♏14	19°46	22°35	0°28	10°22	15°23	4°55	2°36	16°31	10°D 0	10°14	26°53	n.a.	M27
T 28	2 36 54	10°18'05	24°17	18°57	23°35	0° 5	10°16	15°30	4°53	2°35	16°30	10°R 0	10°11	27° 0	n.a.	T 28
W29	2 40 50	11°19'10	7♐34	18° 0	24°36	29♈42	10°10	15°36	4°51	2°33	16°29	10° 0	10° 7	27° 7	n.a.	W29
T 30	2 44 47	12♏20'14	21♐ 5	16♏55	25♍37	29♈20	10♈ 4	15♐43	4♈49	2♊32	16♈28	10♏ 0	10♏ 4	27♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s 9	18s38	1n36	12s 0	2s 3	12n31	0n54	16n28	1n21	4n33	1s 3	23s29	0s33	1n53	0s34	20n56	0s24	1n 8	6s13	15s14	15s43	9n 9		n.a.
T 2	5 34	20 0	2 41	12 37	2 5	12 24	1 2	16 25	1 23	4 30	1 3	23 30	0 33	1 52	0 34	20 56	0 24	1 8	6 13	15 15	15 42	9 7		n.a.
F 3	5 58	20 17	3 39	13 13	2 6	12 16	1 10	16 22	1 26	4 27	1 3	23 30	0 33	1 51	0 34	20 56	0 24	1 8	6 13	15 15	15 40	9 4		n.a.
S 4	6 22	19 23	4 26	13 49	2 7	12 7	1 17	16 18	1 28	4 24	1 3	23 31	0 33	1 50	0 34	20 55	0 24	1 7	6 13	15 16	15 39	9 2		n.a.
S 5	6 47	17 20	4 59	14 23	2 7	11 57	1 24	16 14	1 31	4 20	1 2	23 32	0 33	1 49	0 34	20 55	0 24	1 7	6 13	15 16	15 38	9 0		n.a.
M 6	7 11	14 12	5 14	14 55	2 7	11 46	1 31	16 10	1 33	4 17	1 2	23 32	0 33	1 48	0 34	20 55	0 24	1 6	6 13	15 15	15 37	8 58		n.a.
T 7	7 35	10 10	5 10	15 27	2 6	11 35	1 37	16 6	1 35	4 14	1 2	23 33	0 33	1 47	0 34	20 55	0 24	1 6	6 13	15 15	15 36	8 56		n.a.
W 8	7 58	5 29	4 46	15 56	2 4	11 23	1 43	16 1	1 38	4 11	1 2	23 34	0 34	1 46	0 34	20 55	0 24	1 5	6 13	15 14	15 35	8 54		n.a.
T 9	8 22	0 27	4 3	16 24	2 2	11 11	1 49	15 57	1 40	4 8	1 2	23 35	0 34	1 45	0 34	20 54	0 24	1 5	6 13	15 13	15 34	8 52		n.a.
F 10	8 46	4n37	3 4	16 51	1 59	10 57	1 55	15 52	1 43	4 5	1 2	23 35	0 34	1 44	0 34	20 54	0 24	1 5	6 13	15 12	15 33	8 50		n.a.
S 11	9 9	9 23	1 53	17 15	1 55	10 43	2 0	15 46	1 45	4 2	1 1	23 36	0 34	1 43	0 34	20 54	0 24	1 4	6 12	15 12	15 32	8 48		n.a.
S 12	9 32	13 32	0 37	17 36	1 50	10 28	2 5	15 41	1 48	3 59	1 1	23 37	0 34	1 42	0 34	20 54	0 24	1 4	6 12	15 11	15 31	8 46		n.a.
M13	9 55	16 48	0s41	17 56	1 44	10 13	2 10	15 36	1 50	3 56	1 1	23 38	0 34	1 42	0 34	20 53	0 24	1 3	6 12	15 11	15 30	8 44		n.a.
T 14	10 18	19 2	1 54	18 13	1 37	9 57	2 15	15 30	1 52	3 53	1 1	23 38	0 34	1 41	0 34	20 53	0 24	1 3	6 12	15 12	15 29	8 42		n.a.
W15	10 41	20 9	2 58	18 27	1 29	9 41	2 19	15 24	1 54	3 51	1 1	23 39	0 34	1 40	0 34	20 53	0 24	1 3	6 12	15 12	15 28	8 40		n.a.
T 16	11 3	20 10	3 52	18 37	1 20	9 23	2 24	15 18	1 57	3 48	1 0	23 40	0 34	1 39	0 34	20 53	0 24	1 2	6 12	15 12	15 27	8 38		n.a.
F 17	11 26	19 10	4 33	18 45	1 10	9 6	2 27	15 12	1 59	3 45	1 0	23 41	0 34	1 38	0 34	20 52	0 24	1 2	6 12	15 13	15 26	8 36		n.a.
S 18	11 48	17 18	5 1	18 49	0 58	8 47	2 31	15 5	2 1	3 42	1 0	23 41	0 34	1 37	0 34	20 52	0 24	1 1	6 12	15 13	15 25	8 33		n.a.
S 19	12 10	14 43	5 15	18 50	0 45	8 29	2 35	14 59	2 3	3 40	1 0	23 42	0 34	1 36	0 34	20 52	0 24	1 1	6 12	15 13	15 24	8 31		n.a.
M20	12 32	11 33	5 16	18 47	0 31	8 9	2 38	14 52	2 5	3 37	0 59	23 43	0 34	1 35	0 34	20 52	0 24	1 1	6 12	15 13	15 23	8 29		n.a.
T 21	12 53	7 56	5 3	18 40	0 16	7 50	2 41	14 45	2 7	3 34	0 59	23 44	0 34	1 34	0 34	20 51	0 24	1 0	6 12	15 13	15 22	8 27		n.a.
W22	13 15	4 0	4 37	18 29	0n 0	7 29	2 44	14 39	2 9	3 32	0 59	23 44	0 34	1 33	0 34	20 51	0 24	1 0	6 12	15 12	15 21	8 25		n.a.
T 23	13 36	0s 8	3 58	18 14	0 18	7 8	2 47	14 32	2 11	3 29	0 59	23 45	0 34	1 33	0 34	20 51	0 24	1 0	6 11	15 12	15 20	8 23		n.a.
F 24	13 57	4 19	3 9	17 56	0 36	6 47	2 49	14 25	2 13	3 27	0 59	23 46	0 34	1 32	0 34	20 51	0 24	0 59	6 11	15 12	15 19	8 21		n.a.
S 25	14 17	8 23	2 10	17 33	0 55	6 26	2 51	14 18	2 14	3 24	0 58	23 47	0 34	1 31	0 34	20 50	0 24	0 59	6 11	15 12	15 18	8 19		n.a.
S 26	14 37	12 11	1 4	17 7	1 14	6 4	2 53	14 11	2 16	3 22	0 58	23 48	0 34	1 30	0 34	20 50	0 24	0 59	6 11	15 12	15 17	8 17		n.a.
M27	14 58	15 29	0n 7	16 38	1 34	5 41	2 55	14 4	2 18	3 20	0 58	23 48	0 34	1 29	0 34	20 50	0 24	0 58	6 11	15 12	15 16	8 15		n.a.
T 28	15 17	18 4	1 18	16 6	1 53	5 18	2 57	13 57	2 19	3 17	0 58	23 49	0 34	1 29	0 34	20 49	0 24	0 58	6 11	15 12	15 15	8 13		n.a.
W29	15 37	19 43	2 27	15 32	2 11	4 55	2 58	13 51	2 21	3 15	0 57	23 50	0 34	1 28	0 34	20 49	0 24	0 58	6 11	15 12	15 14	8 11		n.a.
T 30	15s56	20s17	3n29	14s57	2n29	4n31	3n 0	13n44	2n22	3n13	0s57	23s51	0s35	1n27	0s34	20n49	0s24	0n57	6s11	15s12	15s13	8n 9		n.a.

Julian Day Number = 437508.5, Delta T = 25h33m33s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'52, Lahiri = -52°17'52 Julian Calendar 1 Nov. 3516 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3516 BCE (-3515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 43	13♏21'17	4♉47	15°R45	26♍38	28°R59	9°R58	15♐50	4°R47	2°R30	16°R27	10°R 0	10♏ 1	27♌20	n.a.	F 1
S 2	2 52 40	14°22'18	18°39	14♏31	27°40	28♈37	9♈53	15°57	4♈45	2♊29	16♈26	9♏59	9°58	27°27	n.a.	S 2
S 3	2 56 37	15°23'17	2♒40	13°16	28°42	28°16	9°47	16° 3	4°44	2°27	16°25	9°59	9°55	27°33	n.a.	S 3
M 4	3 0 33	16°24'14	16°48	12° 2	29°44	27°56	9°42	16°10	4°42	2°25	16°24	9°D59	9°51	27°40	n.a.	M 4
T 5	3 4 30	17°25'10	1♓ 1	10°52	0♎46	27°37	9°37	16°17	4°40	2°24	16°23	9°59	9°48	27°47	n.a.	T 5
W 6	3 8 26	18°26'04	15°16	9°46	1°49	27°18	9°32	16°24	4°38	2°22	16°22	10° 0	9°45	27°54	n.a.	W 6
T 7	3 12 23	19°26'56	29°31	8°46	2°53	26°59	9°27	16°31	4°37	2°21	16°21	10° 0	9°42	28° 0	n.a.	T 7
F 8	3 16 19	20°27'46	13♈42	7°53	3°56	26°41	9°23	16°38	4°35	2°19	16°20	10° 1	9°39	28° 7	n.a.	F 8
S 9	3 20 16	21°28'35	27°47	7° 9	5° 0	26°24	9°18	16°45	4°34	2°17	16°19	10° 2	9°36	28°14	n.a.	S 9
S 10	3 24 13	22°29'22	11♉42	6°32	6° 4	26° 8	9°14	16°52	4°32	2°16	16°18	10°R 2	9°32	28°20	n.a.	S 10
M11	3 28 9	23°30'07	25°23	6° 4	7° 9	25°52	9°10	16°59	4°31	2°14	16°17	10° 2	9°29	28°27	n.a.	M11
T 12	3 32 6	24°30'51	8♊47	5°44	8°13	25°37	9° 6	17° 7	4°29	2°12	16°16	10° 1	9°26	28°34	n.a.	T 12
W13	3 36 2	25°31'33	21°54	5°32	9°18	25°23	9° 2	17°14	4°28	2°11	16°15	9°59	9°23	28°41	n.a.	W13
T 14	3 39 59	26°32'14	4♋42	5°D28	10°23	25°10	8°59	17°21	4°27	2° 9	16°14	9°56	9°20	28°47	n.a.	T 14
F 15	3 43 55	27°32'53	17°13	5°31	11°29	24°57	8°56	17°28	4°25	2° 7	16°13	9°53	9°16	28°54	n.a.	F 15
S 16	3 47 52	28°33'30	29°29	5°41	12°34	24°45	8°53	17°35	4°24	2° 6	16°13	9°51	9°13	29° 1	n.a.	S 16
S 17	3 51 49	29°34'06	11♌33	5°57	13°40	24°34	8°50	17°43	4°23	2° 4	16°12	9°49	9°10	29° 8	n.a.	S 17
M18	3 55 45	0♐34'40	23°28	6°20	14°46	24°24	8°47	17°50	4°22	2° 2	16°11	9°48	9° 7	29°14	n.a.	M18
T 19	3 59 42	1°35'13	5♍20	6°47	15°52	24°14	8°44	17°57	4°21	2° 1	16°10	9°D48	9° 4	29°21	n.a.	T 19
W20	4 3 38	2°35'44	17°13	7°20	16°59	24° 5	8°42	18° 5	4°20	1°59	16° 9	9°48	9° 1	29°28	n.a.	W20
T 21	4 7 35	3°36'13	29°13	7°58	18° 5	23°57	8°40	18°12	4°19	1°57	16° 8	9°50	8°57	29°34	n.a.	T 21
F 22	4 11 31	4°36'41	11♎23	8°39	19°12	23°50	8°38	18°20	4°18	1°56	16° 8	9°52	8°54	29°41	n.a.	F 22
S 23	4 15 28	5°37'07	23°48	9°25	20°19	23°44	8°36	18°27	4°17	1°54	16° 7	9°53	8°51	29°48	n.a.	S 23
S 24	4 19 24	6°37'31	6♏31	10°14	21°26	23°38	8°35	18°34	4°16	1°52	16° 6	9°R54	8°48	29°55	n.a.	S 24
M25	4 23 21	7°37'54	19°35	11° 7	22°33	23°33	8°33	18°42	4°15	1°50	16° 6	9°54	8°45	0♍ 1	n.a.	M25
T 26	4 27 18	8°38'15	2♐58	12° 3	23°41	23°29	8°32	18°49	4°15	1°49	16° 5	9°52	8°42	0° 8	n.a.	T 26
W27	4 31 14	9°38'33	16°41	13° 1	24°48	23°26	8°31	18°57	4°14	1°47	16° 4	9°49	8°38	0°15	n.a.	W27
T 28	4 35 11	10°38'50	0♑40	14° 3	25°56	23°24	8°30	19° 4	4°13	1°45	16° 4	9°45	8°35	0°21	n.a.	T 28
F 29	4 39 7	11°39'05	14°51	15° 6	27° 4	23°22	8°30	19°12	4°13	1°44	16° 3	9°40	8°32	0°28	n.a.	F 29
S 30	4 43 4	12°39'17	29°10	16°12	28°12	23°21	8°30	19°19	4°12	1°42	16° 2	9°35	8°29	0°35	n.a.	S 30
S 31	4 47 0	13♐39'27	13♒31	17♏21	29♎20	23°D21	8°D29	19♐27	4♈12	1♊41	16♈ 2	9♏30	8♏26	0♍42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s15	19s39	4n19	14s21	2n45	4n 8	3n 1	13n37	2n24	3n11	0s57	23s52	0s35	1n26	0s34	20n48	0s24	0n57	6s11	15s12	15s12	8n 7		n.a.
S 2	16 34	17 51	4 56	13 46	2 59	3 43	3 2	13 31	2 25	3 9	0 56	23 52	0 35	1 26	0 34	20 48	0 24	0 57	6 11	15 11	15 11	8 4		n.a.
S 3	16 52	14 58	5 15	13 12	3 11	3 19	3 3	13 24	2 26	3 7	0 56	23 53	0 35	1 25	0 34	20 48	0 24	0 56	6 10	15 11	15 10	8 2		n.a.
M 4	17 10	11 13	5 15	12 39	3 21	2 54	3 3	13 18	2 27	3 5	0 56	23 54	0 35	1 24	0 34	20 48	0 24	0 56	6 10	15 11	15 9	8 0		n.a.
T 5	17 28	6 48	4 56	12 10	3 29	2 29	3 4	13 11	2 28	3 3	0 56	23 55	0 35	1 23	0 34	20 47	0 24	0 56	6 10	15 11	15 8	7 58		n.a.
W 6	17 46	1 59	4 19	11 44	3 34	2 4	3 4	13 5	2 29	3 2	0 55	23 56	0 35	1 23	0 33	20 47	0 24	0 55	6 10	15 12	15 7	7 56		n.a.
T 7	18 3	2n56	3 26	11 22	3 38	1 38	3 4	12 59	2 30	3 0	0 55	23 56	0 35	1 22	0 33	20 47	0 24	0 55	6 10	15 12	15 6	7 54		n.a.
F 8	18 20	7 42	2 21	11 4	3 39	1 12	3 4	12 54	2 31	2 58	0 55	23 57	0 35	1 22	0 33	20 46	0 24	0 55	6 10	15 12	15 5	7 52		n.a.
S 9	18 36	12 0	1 7	10 50	3 38	0 46	3 4	12 48	2 32	2 57	0 55	23 58	0 35	1 21	0 33	20 46	0 24	0 55	6 10	15 12	15 4	7 50		n.a.
S 10	18 52	15 36	0s 9	10 40	3 35	0 20	3 4	12 43	2 33	2 55	0 54	23 59	0 35	1 20	0 33	20 46	0 24	0 54	6 9	15 12	15 3	7 48		n.a.
M11	19 8	18 15	1 24	10 34	3 31	0s 6	3 4	12 37	2 34	2 54	0 54	23 59	0 35	1 20	0 33	20 45	0 24	0 54	6 9	15 12	15 2	7 46		n.a.
T 12	19 23	19 50	2 33	10 33	3 26	0 33	3 3	12 33	2 34	2 53	0 54	24 0	0 35	1 19	0 33	20 45	0 24	0 54	6 9	15 12	15 1	7 44		n.a.
W13	19 38	20 18	3 31	10 35	3 19	1 0	3 3	12 28	2 35	2 51	0 53	24 1	0 35	1 19	0 33	20 45	0 24	0 54	6 9	15 11	15 0	7 42		n.a.
T 14	19 53	19 41	4 18	10 40	3 12	1 27	3 2	12 23	2 36	2 50	0 53	24 2	0 35	1 18	0 33	20 44	0 24	0 54	6 9	15 10	14 59	7 40		n.a.
F 15	20 7	18 6	4 51	10 49	3 4	1 54	3 1	12 19	2 36	2 49	0 53	24 3	0 35	1 18	0 33	20 44	0 24	0 53	6 9	15 10	14 58	7 37		n.a.
S 16	20 21	15 44	5 10	11 0	2 56	2 21	3 0	12 15	2 37	2 48	0 53	24 3	0 35	1 17	0 33	20 44	0 24	0 53	6 9	15 9	14 56	7 35		n.a.
S 17	20 35	12 44	5 15	11 15	2 46	2 48	2 59	12 11	2 37	2 47	0 52	24 4	0 36	1 17	0 33	20 43	0 24	0 53	6 8	15 8	14 55	7 33		n.a.
M18	20 48	9 14	5 7	11 31	2 37	3 15	2 57	12 7	2 37	2 47	0 52	24 5	0 36	1 16	0 33	20 43	0 24	0 53	6 8	15 8	14 54	7 31		n.a.
T 19	21 1	5 24	4 45	11 49	2 27	3 42	2 56	12 4	2 38	2 46	0 52	24 6	0 36	1 16	0 33	20 43	0 24	0 53	6 8	15 8	14 53	7 29		n.a.
W20	21 13	1 20	4 11	12 10	2 17	4 10	2 54	12 1	2 38	2 45	0 51	24 6	0 36	1 16	0 33	20 42	0 24	0 52	6 8	15 8	14 52	7 27		n.a.
T 21	21 25	2s49	3 26	12 32	2 7	4 37	2 53	11 58	2 38	2 44	0 51	24 7	0 36	1 15	0 33	20 42	0 24	0 52	6 8	15 8	14 51	7 25		n.a.
F 22	21 37	6 55	2 31	12 55	1 57	5 5	2 51	11 56	2 38	2 44	0 51	24 8	0 36	1 15	0 33	20 42	0 24	0 52	6 8	15 9	14 50	7 23		n.a.
S 23	21 48	10 49	1 27	13 19	1 47	5 32	2 49	11 53	2 39	2 44	0 51	24 9	0 36	1 15	0 33	20 41	0 24	0 52	6 8	15 9	14 49	7 21		n.a.
S 24	21 59	14 20	0 19	13 45	1 37	5 59	2 47	11 51	2 39	2 43	0 50	24 9	0 36	1 14	0 33	20 41	0 24	0 52	6 7	15 10	14 48	7 19		n.a.
M25	22 9	17 14	0n53	14 11	1 27	6 27	2 45	11 50	2 39	2 43	0 50	24 10	0 36	1 14	0 33	20 41	0 24	0 52	6 7	15 10	14 47	7 17		n.a.
T 26	22 19	19 17	2 3	14 38	1 16	6 54	2 43	11 48	2 39	2 43	0 50	24 11	0 36	1 14	0 33	20 40	0 24	0 52	6 7	15 9	14 46	7 15		n.a.
W27	22 28	20 16	3 8	15 6	1 7	7 21	2 41	11 47	2 39	2 43	0 49	24 11	0 36	1 13	0 33	20 40	0 24	0 51	6 7	15 8	14 45	7 13		n.a.
T 28	22 37	20 1	4 3	15 34	0 57	7 49	2 39	11 46	2 39	2 43	0 49	24 12	0 36	1 13	0 33	20 40	0 24	0 51	6 7	15 7	14 44	7 10		n.a.
F 29	22 46	18 31	4 43	16 3	0 47	8 16	2 37	11 45	2 39	2 43	0 49	24 13	0 36	1 13	0 33	20 39	0 24	0 51	6 7	15 5	14 43	7 8		n.a.
S 30	22 54	15 52	5 7	16 31	0 37	8 43	2 34	11 45	2 39	2 43	0 49	24 14	0 36	1 13	0 33	20 39	0 24	0 51	6 6	15 3	14 42	7 6		n.a.
S 31	23s 2	12s14	5n11	17s 0	0n28	9s10	2n32	11n45	2n39	2n43	0s48	24s14	0s36	1n13	0s33	20n39	0s24	0n51	6s 6	15s 2	14s41	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 437538.5, Delta T = 25h33m30s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'48, Lahiri = -52°17'48 Julian Calendar 1 Dec. 3516 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3516 BCE

The year -3515 astronomical counting style corresponds to year 3516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 57	14♐39'34	27♒50	18♏31	0♏28	23♈22	8♈30	19♐35	4°R11	1°R39	16°R 1	9°R28	8♏22	0♍48	n.a.	M 1
T 2	4 54 53	15°39'39	12♓ 3	19°43	1°36	23°23	8°30	19°42	4♈11	1♊37	16♈ 1	9°D27	8°19	0°55	n.a.	T 2
W 3	4 58 50	16°39'42	26° 9	20°57	2°45	23°25	8°30	19°50	4°11	1°36	16° 0	9♏27	8°16	1° 2	n.a.	W 3
T 4	5 2 47	17°39'42	10♈ 6	22°13	3°53	23°28	8°31	19°57	4°10	1°34	16° 0	9°28	8°13	1° 8	n.a.	T 4
F 5	5 6 43	18°39'40	23°53	23°30	5° 2	23°32	8°32	20° 5	4°10	1°32	15°59	9°30	8°10	1°15	n.a.	F 5
S 6	5 10 40	19°39'35	7♉30	24°49	6°11	23°36	8°33	20°12	4°10	1°31	15°59	9°R30	8° 7	1°22	n.a.	S 6
S 7	5 14 36	20°39'28	20°57	26° 9	7°20	23°41	8°34	20°20	4°10	1°29	15°58	9°30	8° 3	1°29	n.a.	S 7
M 8	5 18 33	21°39'19	4♊13	27°31	8°28	23°46	8°35	20°27	4°D10	1°28	15°58	9°27	8° 0	1°35	n.a.	M 8
T 9	5 22 29	22°39'07	17°17	28°54	9°38	23°52	8°37	20°35	4°10	1°26	15°57	9°23	7°57	1°42	n.a.	T 9
W10	5 26 26	23°38'54	0♋ 8	0♐19	10°47	23°59	8°39	20°43	4°10	1°25	15°57	9°16	7°54	1°49	n.a.	W10
T 11	5 30 22	24°38'38	12°46	1°45	11°56	24° 7	8°41	20°50	4°10	1°23	15°57	9° 8	7°51	1°55	n.a.	T 11
F 12	5 34 19	25°38'19	25°11	3°13	13° 5	24°15	8°43	20°58	4°10	1°22	15°56	8°59	7°48	2° 2	n.a.	F 12
S 13	5 38 15	26°37'59	7♌23	4°41	14°14	24°23	8°45	21° 5	4°10	1°20	15°56	8°51	7°44	2° 9	n.a.	S 13
S 14	5 42 12	27°37'37	19°26	6°11	15°24	24°33	8°48	21°13	4°11	1°19	15°56	8°43	7°41	2°16	n.a.	S 14
M15	5 46 9	28°37'12	1♍21	7°42	16°33	24°43	8°51	21°20	4°11	1°17	15°55	8°37	7°38	2°22	n.a.	M15
T 16	5 50 5	29°36'46	13°12	9°15	17°43	24°53	8°54	21°28	4°11	1°16	15°55	8°33	7°35	2°29	n.a.	T 16
W17	5 54 2	0♑36'17	25° 4	10°49	18°53	25° 4	8°57	21°35	4°12	1°14	15°55	8°32	7°32	2°36	n.a.	W17
T 18	5 57 58	1°35'47	7♎ 2	12°24	20° 3	25°16	9° 0	21°43	4°12	1°13	15°55	8°D32	7°28	2°42	n.a.	T 18
F 19	6 1 55	2°35'14	19°11	14° 0	21°12	25°28	9° 4	21°50	4°13	1°11	15°55	8°33	7°25	2°49	n.a.	F 19
S 20	6 5 51	3°34'40	1♏36	15°37	22°22	25°40	9° 7	21°58	4°13	1°10	15°54	8°34	7°22	2°56	n.a.	S 20
S 21	6 9 48	4°34'03	14°21	17°16	23°32	25°53	9°11	22° 5	4°14	1° 9	15°54	8°R34	7°19	3° 2	n.a.	S 21
M22	6 13 44	5°33'25	27°30	18°56	24°42	26° 7	9°15	22°13	4°15	1° 7	15°54	8°32	7°16	3° 9	n.a.	M22
T 23	6 17 41	6°32'44	11♐ 5	20°38	25°52	26°21	9°19	22°20	4°16	1° 6	15°54	8°28	7°13	3°16	n.a.	T 23
W24	6 21 37	7°32'01	25° 6	22°20	27° 2	26°36	9°24	22°27	4°16	1° 5	15°54	8°21	7° 9	3°23	n.a.	W24
T 25	6 25 34	8°31'16	9♑28	24° 4	28°13	26°51	9°28	22°35	4°17	1° 4	15°54	8°13	7° 6	3°29	n.a.	T 25
F 26	6 29 31	9°30'29	24° 6	25°49	29°23	27° 6	9°33	22°42	4°18	1° 2	15°D54	8° 3	7° 3	3°36	n.a.	F 26
S 27	6 33 27	10°29'40	8♒53	27°36	0♐33	27°22	9°38	22°50	4°19	1° 1	15°54	7°54	7° 0	3°43	n.a.	S 27
S 28	6 37 24	11°28'48	23°40	29°24	1°43	27°39	9°43	22°57	4°20	1° 0	15°54	7°45	6°57	3°49	n.a.	S 28
M29	6 41 20	12°27'53	8♓20	1♑13	2°54	27°56	9°48	23° 4	4°21	0°59	15°54	7°39	6°54	3°56	n.a.	M29
T 30	6 45 17	13°26'56	22°46	3° 4	4° 4	28°13	9°54	23°11	4°22	0°58	15°54	7°35	6°50	4° 3	n.a.	T 30
W31	6 49 13	14♑25'56	6♈56	4♑55	5♐15	28♈31	9♈59	23♐19	4♈23	0♊56	15♈54	7♏33	6♏47	4♍10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 9	7s55	4n56	17s29	0n19	9s37	2n29	11n45	2n38	2n43	0s48	24s15	0s37	1n13	0s33	20n38	0s24	0n51	6s 6	15s 1	14s40	7n 2		n.a.
T 2	23 16	3 11	4 23	17 58	0 10	10 3	2 26	11 45	2 38	2 44	0 48	24 16	0 37	1 12	0 33	20 38	0 24	0 51	6 6	15 1	14 39	7 0		n.a.
W 3	23 22	1n41	3 34	18 26	0 1	10 30	2 24	11 46	2 38	2 44	0 47	24 16	0 37	1 12	0 33	20 38	0 24	0 51	6 6	15 1	14 38	6 58		n.a.
T 4	23 28	6 26	2 33	18 55	0s 7	10 56	2 21	11 47	2 38	2 45	0 47	24 17	0 37	1 12	0 33	20 37	0 24	0 51	6 5	15 1	14 37	6 56		n.a.
F 5	23 34	10 48	1 24	19 23	0 16	11 22	2 18	11 48	2 38	2 45	0 47	24 18	0 37	1 12	0 32	20 37	0 24	0 51	6 5	15 2	14 36	6 54		n.a.
S 6	23 39	14 33	0 11	19 51	0 24	11 48	2 15	11 49	2 37	2 46	0 47	24 18	0 37	1 12	0 32	20 37	0 24	0 51	6 5	15 2	14 34	6 52		n.a.
S 7	23 43	17 28	1s 2	20 18	0 31	12 14	2 12	11 51	2 37	2 47	0 46	24 19	0 37	1 12	0 32	20 37	0 24	0 51	6 5	15 2	14 33	6 50		n.a.
M 8	23 47	19 25	2 10	20 45	0 39	12 40	2 9	11 53	2 37	2 47	0 46	24 20	0 37	1 12	0 32	20 36	0 24	0 51	6 5	15 1	14 32	6 47		n.a.
T 9	23 51	20 17	3 10	21 11	0 46	13 5	2 6	11 55	2 36	2 48	0 46	24 20	0 37	1 12	0 32	20 36	0 24	0 51	6 5	14 59	14 31	6 45		n.a.
W10	23 54	20 4	3 59	21 37	0 53	13 30	2 3	11 57	2 36	2 49	0 45	24 21	0 37	1 12	0 32	20 36	0 24	0 51	6 4	14 57	14 30	6 43		n.a.
T 11	23 57	18 51	4 36	22 2	1 0	13 55	2 0	11 59	2 36	2 50	0 45	24 21	0 37	1 12	0 32	20 35	0 24	0 51	6 4	14 55	14 29	6 41		n.a.
F 12	23 59	16 46	4 59	22 26	1 7	14 19	1 57	12 2	2 35	2 52	0 45	24 22	0 37	1 13	0 32	20 35	0 24	0 51	6 4	14 52	14 28	6 39		n.a.
S 13	24 1	13 57	5 7	22 49	1 13	14 44	1 53	12 5	2 35	2 53	0 45	24 23	0 38	1 13	0 32	20 35	0 24	0 51	6 4	14 49	14 27	6 37		n.a.
S 14	24 2	10 36	5 2	23 11	1 18	15 7	1 50	12 8	2 35	2 54	0 44	24 23	0 38	1 13	0 32	20 34	0 24	0 51	6 4	14 47	14 26	6 35		n.a.
M15	24 3	6 52	4 44	23 33	1 24	15 31	1 47	12 12	2 34	2 55	0 44	24 24	0 38	1 13	0 32	20 34	0 24	0 51	6 3	14 45	14 25	6 33		n.a.
T 16	24 4	2 53	4 13	23 53	1 29	15 54	1 43	12 15	2 34	2 57	0 44	24 25	0 38	1 13	0 32	20 34	0 24	0 51	6 3	14 43	14 24	6 31		n.a.
W17	24 4	1s13	3 32	24 12	1 34	16 17	1 40	12 19	2 33	2 58	0 44	24 25	0 38	1 13	0 32	20 34	0 24	0 51	6 3	14 43	14 23	6 29		n.a.
T 18	24 3	5 19	2 41	24 30	1 38	16 40	1 37	12 23	2 33	3 0	0 43	24 26	0 38	1 14	0 32	20 33	0 24	0 51	6 3	14 43	14 22	6 27		n.a.
F 19	24 2	9 16	1 42	24 46	1 42	17 2	1 33	12 27	2 33	3 2	0 43	24 26	0 38	1 14	0 32	20 33	0 23	0 52	6 3	14 43	14 21	6 25		n.a.
S 20	24 1	12 55	0 37	25 1	1 46	17 24	1 30	12 32	2 32	3 3	0 43	24 27	0 38	1 14	0 32	20 33	0 23	0 52	6 3	14 43	14 20	6 22		n.a.
S 21	23 59	16 4	0n31	25 15	1 49	17 45	1 26	12 36	2 32	3 5	0 42	24 27	0 38	1 14	0 32	20 32	0 23	0 52	6 2	14 43	14 19	6 20		n.a.
M22	23 56	18 30	1 40	25 27	1 52	18 6	1 23	12 41	2 31	3 7	0 42	24 28	0 38	1 15	0 32	20 32	0 23	0 52	6 2	14 43	14 18	6 18		n.a.
T 23	23 54	19 58	2 45	25 38	1 55	18 27	1 19	12 46	2 31	3 9	0 42	24 28	0 38	1 15	0 32	20 32	0 23	0 52	6 2	14 42	14 16	6 16		n.a.
W24	23 50	20 16	3 42	25 47	1 57	18 47	1 16	12 51	2 30	3 11	0 42	24 29	0 39	1 15	0 32	20 32	0 23	0 52	6 2	14 39	14 15	6 14		n.a.
T 25	23 47	19 17	4 27	25 54	1 59	19 6	1 12	12 56	2 30	3 13	0 41	24 30	0 39	1 16	0 32	20 31	0 23	0 52	6 2	14 37	14 14	6 12		n.a.
F 26	23 43	17 1	4 55	26 0	2 0	19 26	1 9	13 1	2 29	3 15	0 41	24 30	0 39	1 16	0 32	20 31	0 23	0 53	6 1	14 33	14 13	6 10		n.a.
S 27	23 38	13 38	5 4	26 3	2 1	19 44	1 5	13 7	2 29	3 17	0 41	24 31	0 39	1 17	0 32	20 31	0 23	0 53	6 1	14 30	14 12	6 8		n.a.
S 28	23 33	9 23	4 52	26 5	2 1	20 2	1 2	13 12	2 28	3 20	0 41	24 31	0 39	1 17	0 32	20 31	0 23	0 53	6 1	14 27	14 11	6 6		n.a.
M29	23 28	4 38	4 22	26 4	2 1	20 20	0 58	13 18	2 28	3 22	0 40	24 32	0 39	1 18	0 32	20 31	0 23	0 53	6 1	14 25	14 10	6 4		n.a.
T 30	23 22	0n20	3 35	26 1	2 0	20 37	0 54	13 24	2 27	3 24	0 40	24 32	0 39	1 18	0 32	20 30	0 23	0 53	6 1	14 24	14 9	6 2		n.a.
W31	23s15	5n11	2n35	25s57	1s59	20s54	0n51	13n30	2n27	3n27	0s40	24s33	0s39	1n19	0s32	20n30	0s23	0n54	6s 0	14s23	14s 8	5n59		n.a.

Julian Day Number = 437569.5, Delta T = 25h33m27s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'43, Lahiri = -52°17'43 Julian Calendar 1 Jan. 3515 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3516 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 10	15♑24'54	20♈49	6♑49	6♐25	28♈49	10♈ 5	23♐26	4♈25	0°R55	15♈54	7°D33	6♏44	4♍16	n.a.	T 1
F 2	6 57 6	16°23'49	4♉25	8°43	7°36	29° 8	10°11	23°33	4°26	0♊54	15°55	7°R33	6°41	4°23	n.a.	F 2
S 3	7 1 3	17°22'41	17°45	10°39	8°46	29°27	10°17	23°40	4°27	0°53	15°55	7♏33	6°38	4°30	n.a.	S 3
S 4	7 4 59	18°21'32	0♊51	12°36	9°57	29°46	10°23	23°47	4°29	0°52	15°55	7°31	6°34	4°36	n.a.	S 4
M 5	7 8 56	19°20'20	13°45	14°35	11° 8	0♉ 6	10°29	23°55	4°30	0°51	15°55	7°26	6°31	4°43	n.a.	M 5
T 6	7 12 52	20°19'05	26°28	16°35	12°18	0°26	10°36	24° 2	4°31	0°50	15°55	7°18	6°28	4°50	n.a.	T 6
W 7	7 16 49	21°17'48	9♋ 1	18°36	13°29	0°46	10°42	24° 9	4°33	0°49	15°56	7° 8	6°25	4°57	n.a.	W 7
T 8	7 20 46	22°16'29	21°25	20°38	14°40	1° 7	10°49	24°16	4°34	0°48	15°56	6°56	6°22	5° 3	n.a.	T 8
F 9	7 24 42	23°15'08	3♌39	22°41	15°51	1°28	10°56	24°23	4°36	0°47	15°56	6°42	6°19	5°10	n.a.	F 9
S 10	7 28 39	24°13'44	15°44	24°45	17° 2	1°50	11° 3	24°30	4°38	0°47	15°57	6°29	6°15	5°17	n.a.	S 10
S 11	7 32 35	25°12'18	27°42	26°49	18°12	2°11	11°10	24°36	4°39	0°46	15°57	6°17	6°12	5°23	n.a.	S 11
M12	7 36 32	26°10'51	9♍35	28°55	19°23	2°33	11°17	24°43	4°41	0°45	15°57	6° 7	6° 9	5°30	n.a.	M12
T 13	7 40 28	27° 9'21	21°25	1♒ 0	20°34	2°56	11°25	24°50	4°43	0°44	15°58	6° 0	6° 6	5°37	n.a.	T 13
W14	7 44 25	28° 7'50	3♎16	3° 6	21°45	3°18	11°33	24°57	4°45	0°43	15°58	5°55	6° 3	5°44	n.a.	W14
T 15	7 48 21	29° 6'16	15°12	5°12	22°56	3°41	11°40	25° 4	4°47	0°43	15°59	5°53	6° 0	5°50	n.a.	T 15
F 16	7 52 18	0♒ 4'41	27°19	7°17	24° 8	4° 5	11°48	25°10	4°48	0°42	15°59	5°53	5°56	5°57	n.a.	F 16
S 17	7 56 14	1° 3'04	9♏41	9°21	25°19	4°28	11°56	25°17	4°50	0°41	16° 0	5°53	5°53	6° 4	n.a.	S 17
S 18	8 0 11	2° 1'25	22°23	11°25	26°30	4°52	12° 4	25°24	4°52	0°41	16° 0	5°52	5°50	6°10	n.a.	S 18
M19	8 4 7	2°59'44	5♐31	13°27	27°41	5°16	12°12	25°30	4°54	0°40	16° 1	5°50	5°47	6°17	n.a.	M19
T 20	8 8 4	3°58'02	19° 7	15°28	28°52	5°41	12°21	25°37	4°57	0°39	16° 1	5°45	5°44	6°24	n.a.	T 20
W21	8 12 0	4°56'18	3♑13	17°26	0♑ 3	6° 5	12°29	25°43	4°59	0°39	16° 2	5°38	5°40	6°30	n.a.	W21
T 22	8 15 57	5°54'32	17°45	19°23	1°15	6°30	12°38	25°50	5° 1	0°38	16° 2	5°28	5°37	6°37	n.a.	T 22
F 23	8 19 54	6°52'44	2♒39	21°16	2°26	6°55	12°47	25°56	5° 3	0°38	16° 3	5°17	5°34	6°44	n.a.	F 23
S 24	8 23 50	7°50'54	17°45	23° 7	3°37	7°21	12°56	26° 2	5° 5	0°37	16° 4	5° 6	5°31	6°51	n.a.	S 24
S 25	8 27 47	8°49'02	2♓54	24°54	4°49	7°47	13° 5	26° 8	5° 8	0°37	16° 4	4°56	5°28	6°57	n.a.	S 25
M26	8 31 43	9°47'08	17°55	26°38	6° 0	8°12	13°14	26°15	5°10	0°37	16° 5	4°48	5°25	7° 4	n.a.	M26
T 27	8 35 40	10°45'12	2♈39	28°19	7°12	8°39	13°23	26°21	5°12	0°36	16° 6	4°43	5°21	7°11	n.a.	T 27
W28	8 39 36	11♒43'14	17♈ 2	29♒55	8♑23	9♉ 5	13♈32	26♐27	5♈15	0♊36	16♈ 6	4♏40	5♏18	7♍17	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 9	9n41	1n28	25s50	1s57	21s10	0n47	13n36	2n26	3n29	0s40	24s33	0s39	1n19	0s31	20n30	0s23	0n54	6s 0	14s23	14s 7	5n57		n.a.
F 2	23 1	13 35	0 17	25 40	1 55	21 26	0 44	13 43	2 26	3 32	0 39	24 33	0 39	1 20	0 31	20 30	0 23	0 54	6 0	14 23	14 6	5 55		n.a.
S 3	22 54	16 42	0s54	25 29	1 52	21 40	0 40	13 49	2 25	3 34	0 39	24 34	0 40	1 20	0 31	20 29	0 23	0 54	6 0	14 23	14 5	5 53		n.a.
S 4	22 46	18 54	2 0	25 14	1 48	21 55	0 37	13 56	2 25	3 37	0 39	24 34	0 40	1 21	0 31	20 29	0 23	0 54	6 0	14 23	14 4	5 51		n.a.
M 5	22 38	20 5	3 0	24 58	1 44	22 9	0 33	14 2	2 24	3 40	0 39	24 35	0 40	1 21	0 31	20 29	0 23	0 55	5 59	14 21	14 3	5 49		n.a.
T 6	22 29	20 12	3 49	24 39	1 39	22 22	0 30	14 9	2 24	3 43	0 38	24 35	0 40	1 22	0 31	20 29	0 23	0 55	5 59	14 18	14 2	5 47		n.a.
W 7	22 20	19 20	4 26	24 17	1 34	22 35	0 26	14 16	2 23	3 46	0 38	24 36	0 40	1 23	0 31	20 29	0 23	0 55	5 59	14 15	14 0	5 45		n.a.
T 8	22 10	17 32	4 50	23 53	1 28	22 47	0 23	14 23	2 23	3 49	0 38	24 36	0 40	1 23	0 31	20 29	0 23	0 56	5 59	14 11	13 59	5 43		n.a.
F 9	22 0	14 59	5 0	23 27	1 22	22 58	0 19	14 30	2 22	3 52	0 38	24 37	0 40	1 24	0 31	20 28	0 23	0 56	5 59	14 6	13 58	5 41		n.a.
S 10	21 50	11 49	4 57	22 58	1 15	23 9	0 16	14 37	2 22	3 55	0 37	24 37	0 40	1 25	0 31	20 28	0 23	0 56	5 59	14 2	13 57	5 39		n.a.
S 11	21 39	8 12	4 40	22 26	1 7	23 19	0 13	14 45	2 21	3 58	0 37	24 37	0 40	1 25	0 31	20 28	0 23	0 56	5 58	13 58	13 56	5 36		n.a.
M12	21 28	4 18	4 12	21 52	0 59	23 28	0 9	14 52	2 21	4 1	0 37	24 38	0 41	1 26	0 31	20 28	0 23	0 57	5 58	13 54	13 55	5 34		n.a.
T 13	21 16	0 15	3 32	21 16	0 50	23 37	0 6	15 0	2 20	4 4	0 37	24 38	0 41	1 27	0 31	20 28	0 23	0 57	5 58	13 52	13 54	5 32		n.a.
W14	21 4	3s49	2 43	20 38	0 41	23 45	0 3	15 7	2 20	4 7	0 37	24 39	0 41	1 28	0 31	20 28	0 23	0 57	5 58	13 50	13 53	5 30		n.a.
T 15	20 52	7 47	1 47	19 58	0 31	23 53	0s 1	15 15	2 19	4 11	0 36	24 39	0 41	1 28	0 31	20 28	0 23	0 58	5 58	13 50	13 52	5 28		n.a.
F 16	20 40	11 29	0 45	19 16	0 21	23 59	0 4	15 22	2 19	4 14	0 36	24 39	0 41	1 29	0 31	20 27	0 23	0 58	5 57	13 50	13 51	5 26		n.a.
S 17	20 27	14 46	0n20	18 33	0 10	24 6	0 7	15 30	2 18	4 17	0 36	24 40	0 41	1 30	0 31	20 27	0 23	0 59	5 57	13 50	13 50	5 24		n.a.
S 18	20 13	17 27	1 26	17 48	0n 1	24 11	0 10	15 38	2 18	4 21	0 36	24 40	0 41	1 31	0 31	20 27	0 23	0 59	5 57	13 49	13 49	5 22		n.a.
M19	20 0	19 19	2 30	17 2	0 12	24 16	0 13	15 46	2 17	4 24	0 35	24 40	0 41	1 32	0 31	20 27	0 23	0 59	5 57	13 49	13 48	5 20		n.a.
T 20	19 46	20 10	3 27	16 15	0 23	24 20	0 16	15 54	2 17	4 28	0 35	24 41	0 42	1 33	0 31	20 27	0 23	1 0	5 57	13 47	13 46	5 18		n.a.
W21	19 32	19 47	4 14	15 28	0 35	24 23	0 19	16 2	2 16	4 31	0 35	24 41	0 42	1 34	0 31	20 27	0 23	1 0	5 56	13 44	13 45	5 16		n.a.
T 22	19 17	18 7	4 47	14 40	0 46	24 26	0 22	16 10	2 15	4 35	0 35	24 41	0 42	1 34	0 31	20 27	0 23	1 0	5 56	13 41	13 44	5 13		n.a.
F 23	19 2	15 13	5 0	13 52	0 58	24 28	0 25	16 18	2 15	4 39	0 35	24 42	0 42	1 35	0 31	20 27	0 23	1 1	5 56	13 37	13 43	5 11		n.a.
S 24	18 47	11 16	4 53	13 5	1 9	24 29	0 28	16 26	2 14	4 42	0 34	24 42	0 42	1 36	0 31	20 27	0 23	1 1	5 56	13 34	13 42	5 9		n.a.
S 25	18 31	6 35	4 26	12 18	1 21	24 29	0 31	16 34	2 14	4 46	0 34	24 42	0 42	1 37	0 31	20 27	0 23	1 2	5 56	13 30	13 41	5 7		n.a.
M26	18 15	1 32	3 40	11 32	1 32	24 29	0 34	16 42	2 13	4 50	0 34	24 43	0 42	1 38	0 31	20 27	0 23	1 2	5 56	13 27	13 40	5 5		n.a.
T 27	17 59	3n32	2 41	10 46	1 42	24 28	0 36	16 50	2 13	4 54	0 34	24 43	0 42	1 39	0 31	20 26	0 23	1 3	5 55	13 26	13 39	5 3		n.a.
W28	17s43	8n16	1n32	10s 2	1n53	24s27	0s39	16n59	2n12	4n58	0s34	24s43	0s43	1n40	0s31	20n26	0s23	1n 3	5s55	13s25	13s38	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 437600.5, Delta T = 25h33m24s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'39, Lahiri = -52°17'39 Julian Calendar 1 Feb. 3515 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 33	12♒41'13	1♉ 2	1♓28	9♊34	9♉32	13♈42	26♐33	5♈17	0°R36	16♈ 7	4°D39	5♏15	7♍24	n.a.	T 1
F 2	8 47 29	13°39'11	14°38	2°57	10°46	9°58	13°51	26°39	5°20	0♊35	16° 8	4°R39	5°12	7°31	n.a.	F 2
S 3	8 51 26	14°37'06	27°53	4°21	11°57	10°25	14° 1	26°45	5°22	0°35	16° 9	4♏39	5° 9	7°37	n.a.	S 3
S 4	8 55 22	15°35'00	10♊50	5°41	13° 9	10°53	14°10	26°51	5°25	0°35	16° 9	4°37	5° 5	7°44	n.a.	S 4
M 5	8 59 19	16°32'51	23°31	6°57	14°20	11°20	14°20	26°57	5°27	0°35	16°10	4°32	5° 2	7°51	n.a.	M 5
T 6	9 3 15	17°30'40	6♋ 0	8° 8	15°32	11°48	14°30	27° 2	5°30	0°35	16°11	4°25	4°59	7°58	n.a.	T 6
W 7	9 7 12	18°28'28	18°18	9°14	16°44	12°16	14°40	27° 8	5°33	0°35	16°12	4°15	4°56	8° 4	n.a.	W 7
T 8	9 11 9	19°26'13	0♌28	10°16	17°55	12°44	14°50	27°14	5°35	0°35	16°13	4° 3	4°53	8°11	n.a.	T 8
F 9	9 15 5	20°23'57	12°32	11°13	19° 7	13°12	15° 1	27°19	5°38	0°D34	16°14	3°50	4°50	8°18	n.a.	F 9
S 10	9 19 2	21°21'39	24°30	12° 5	20°19	13°40	15°11	27°25	5°41	0°34	16°15	3°37	4°46	8°24	n.a.	S 10
S 11	9 22 58	22°19'20	6♍23	12°53	21°30	14° 9	15°21	27°30	5°44	0°35	16°15	3°25	4°43	8°31	n.a.	S 11
M12	9 26 55	23°16'58	18°14	13°35	22°42	14°38	15°32	27°36	5°46	0°35	16°16	3°16	4°40	8°38	n.a.	M12
T 13	9 30 51	24°14'36	0♎ 4	14°13	23°54	15° 7	15°42	27°41	5°49	0°35	16°17	3° 8	4°37	8°45	n.a.	T 13
W14	9 34 48	25°12'12	11°56	14°46	25° 6	15°36	15°53	27°46	5°52	0°35	16°18	3° 4	4°34	8°51	n.a.	W14
T 15	9 38 44	26° 9'46	23°53	15°13	26°17	16° 5	16° 4	27°51	5°55	0°35	16°19	3° 2	4°31	8°58	n.a.	T 15
F 16	9 42 41	27° 7'20	6♏ 0	15°36	27°29	16°35	16°15	27°56	5°58	0°35	16°20	3°D 1	4°27	9° 5	n.a.	F 16
S 17	9 46 37	28° 4'52	18°22	15°53	28°41	17° 4	16°25	28° 1	6° 1	0°35	16°21	3° 2	4°24	9°11	n.a.	S 17
S 18	9 50 34	29° 2'23	1♐ 2	16° 5	29°53	17°34	16°36	28° 6	6° 4	0°36	16°22	3°R 2	4°21	9°18	n.a.	S 18
M19	9 54 31	29°59'53	14° 6	16°13	1♒ 5	18° 4	16°48	28°11	6° 7	0°36	16°23	3° 1	4°18	9°25	n.a.	M19
T 20	9 58 27	0♓57'22	27°37	16°R15	2°17	18°34	16°59	28°16	6°10	0°36	16°24	2°58	4°15	9°31	n.a.	T 20
W21	10 2 24	1°54'50	11♉38	16°13	3°29	19° 4	17°10	28°21	6°13	0°37	16°26	2°53	4°11	9°38	n.a.	W21
T 22	10 6 20	2°52'16	26° 7	16° 6	4°41	19°35	17°21	28°25	6°16	0°37	16°27	2°46	4° 8	9°45	n.a.	T 22
F 23	10 10 17	3°49'42	11♒ 1	15°55	5°53	20° 6	17°33	28°30	6°19	0°37	16°28	2°38	4° 5	9°51	n.a.	F 23
S 24	10 14 13	4°47'06	26°11	15°40	7° 5	20°36	17°44	28°34	6°22	0°38	16°29	2°29	4° 2	9°58	n.a.	S 24
S 25	10 18 10	5°44'30	11♓28	15°20	8°17	21° 7	17°56	28°39	6°26	0°38	16°30	2°22	3°59	10° 5	n.a.	S 25
M26	10 22 6	6°41'52	26°40	14°57	9°29	21°38	18° 7	28°43	6°29	0°39	16°31	2°15	3°56	10°12	n.a.	M26
T 27	10 26 3	7°39'12	11♈38	14°31	10°41	22° 9	18°19	28°47	6°32	0°40	16°32	2°12	3°52	10°18	n.a.	T 27
W28	10 29 59	8°36'31	26°14	14° 2	11°53	22°41	18°31	28°52	6°35	0°40	16°34	2°D10	3°49	10°25	n.a.	W28
T 29	10 33 56	9°33'49	10♉25	13°32	13° 5	23°12	18°42	28°56	6°38	0°41	16°35	2°10	3°46	10°32	n.a.	T 29
F 30	10 37 53	10°31'06	24° 9	12°59	14°17	23°44	18°54	29° 0	6°42	0°41	16°36	2°11	3°43	10°38	n.a.	F 30
S 31	10 41 49	11♓28'22	7♊28	12♓25	15♒30	24♉16	19♈ 6	29♐ 4	6♈45	0♊42	16♈37	2°R12	3♏40	10♍45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s26	12n26	0n19	9s20	2n 3	24s24	0s42	17n 7	2n12	5n 2	0s33	24s44	0s43	1n41	0s31	20n26	0s22	1n 3	5s55	13s24	13s37	4n59		n.a.
F 2	17 9	15 49	0s53	8 39	2 12	24 21	0 44	17 15	2 11	5 6	0 33	24 44	0 43	1 42	0 31	20 26	0 22	1 4	5 55	13 24	13 36	4 57		n.a.
S 3	16 52	18 16	2 0	7 59	2 21	24 17	0 47	17 24	2 11	5 10	0 33	24 44	0 43	1 43	0 31	20 26	0 22	1 4	5 55	13 24	13 34	4 55		n.a.
S 4	16 35	19 42	2 59	7 22	2 29	24 13	0 49	17 32	2 10	5 14	0 33	24 45	0 43	1 44	0 30	20 26	0 22	1 5	5 55	13 24	13 33	4 53		n.a.
M 5	16 17	20 6	3 48	6 46	2 36	24 8	0 52	17 40	2 10	5 18	0 33	24 45	0 43	1 45	0 30	20 26	0 22	1 5	5 54	13 22	13 32	4 50		n.a.
T 6	15 59	19 30	4 25	6 13	2 43	24 2	0 54	17 49	2 9	5 22	0 32	24 45	0 43	1 47	0 30	20 26	0 22	1 6	5 54	13 19	13 31	4 48		n.a.
W 7	15 41	18 0	4 50	5 42	2 49	23 55	0 56	17 57	2 9	5 26	0 32	24 45	0 44	1 48	0 30	20 26	0 22	1 6	5 54	13 16	13 30	4 46		n.a.
T 8	15 22	15 41	5 0	5 14	2 55	23 48	0 59	18 5	2 8	5 30	0 32	24 46	0 44	1 49	0 30	20 26	0 22	1 7	5 54	13 12	13 29	4 44		n.a.
F 9	15 4	12 44	4 58	4 48	2 59	23 40	1 1	18 14	2 7	5 34	0 32	24 46	0 44	1 50	0 30	20 26	0 22	1 7	5 54	13 7	13 28	4 42		n.a.
S 10	14 45	9 17	4 42	4 24	3 3	23 31	1 3	18 22	2 7	5 39	0 32	24 46	0 44	1 51	0 30	20 26	0 22	1 8	5 54	13 3	13 27	4 40		n.a.
S 11	14 26	5 29	4 13	4 3	3 5	23 22	1 5	18 30	2 6	5 43	0 31	24 46	0 44	1 52	0 30	20 26	0 22	1 8	5 53	12 59	13 26	4 38		n.a.
M12	14 6	1 30	3 34	3 45	3 7	23 12	1 7	18 39	2 6	5 47	0 31	24 47	0 44	1 53	0 30	20 26	0 22	1 9	5 53	12 55	13 25	4 36		n.a.
T 13	13 47	2s33	2 46	3 30	3 7	23 1	1 9	18 47	2 5	5 52	0 31	24 47	0 44	1 55	0 30	20 27	0 22	1 9	5 53	12 53	13 24	4 34		n.a.
W14	13 27	6 31	1 50	3 17	3 7	22 50	1 11	18 55	2 5	5 56	0 31	24 47	0 45	1 56	0 30	20 27	0 22	1 10	5 53	12 51	13 22	4 32		n.a.
T 15	13 7	10 15	0 49	3 8	3 6	22 38	1 13	19 4	2 4	6 0	0 31	24 47	0 45	1 57	0 30	20 27	0 22	1 10	5 53	12 50	13 21	4 30		n.a.
F 16	12 47	13 37	0n16	3 1	3 3	22 25	1 14	19 12	2 4	6 5	0 31	24 48	0 45	1 58	0 30	20 27	0 22	1 11	5 53	12 50	13 20	4 28		n.a.
S 17	12 27	16 27	1 21	2 58	2 59	22 12	1 16	19 20	2 3	6 9	0 30	24 48	0 45	1 59	0 30	20 27	0 22	1 11	5 52	12 51	13 19	4 25		n.a.
S 18	12 6	18 33	2 24	2 57	2 55	21 58	1 17	19 28	2 3	6 14	0 30	24 48	0 45	2 1	0 30	20 27	0 22	1 12	5 52	12 51	13 18	4 23		n.a.
M19	11 46	19 46	3 21	3 0	2 49	21 43	1 19	19 37	2 2	6 18	0 30	24 48	0 45	2 2	0 30	20 27	0 22	1 12	5 52	12 50	13 17	4 21		n.a.
T 20	11 25	19 53	4 9	3 5	2 42	21 28	1 20	19 45	2 2	6 23	0 30	24 49	0 45	2 3	0 30	20 27	0 22	1 13	5 52	12 49	13 16	4 19		n.a.
W21	11 4	18 49	4 44	3 14	2 33	21 12	1 22	19 53	2 1	6 27	0 30	24 49	0 46	2 4	0 30	20 27	0 22	1 14	5 52	12 48	13 15	4 17		n.a.
T 22	10 43	16 31	5 3	3 25	2 24	20 56	1 23	20 1	2 1	6 32	0 29	24 49	0 46	2 6	0 30	20 27	0 22	1 14	5 52	12 45	13 14	4 15		n.a.
F 23	10 22	13 5	5 2	3 39	2 14	20 39	1 24	20 9	2 0	6 37	0 29	24 49	0 46	2 7	0 30	20 27	0 22	1 15	5 52	12 42	13 13	4 13		n.a.
S 24	10 0	8 45	4 40	3 56	2 2	20 22	1 26	20 17	2 0	6 41	0 29	24 49	0 46	2 8	0 30	20 27	0 22	1 15	5 51	12 39	13 11	4 11		n.a.
S 25	9 39	3 48	3 57	4 15	1 49	20 3	1 27	20 25	1 59	6 46	0 29	24 50	0 46	2 10	0 30	20 28	0 22	1 16	5 51	12 36	13 10	4 9		n.a.
M26	9 17	1n21	2 58	4 36	1 36	19 45	1 28	20 33	1 59	6 51	0 29	24 50	0 46	2 11	0 30	20 28	0 22	1 16	5 51	12 34	13 9	4 7		n.a.
T 27	8 55	6 22	1 48	5 0	1 22	19 26	1 29	20 41	1 58	6 55	0 29	24 50	0 47	2 12	0 30	20 28	0 22	1 17	5 51	12 33	13 8	4 5		n.a.
W28	8 33	10 53	0 32	5 25	1 7	19 6	1 29	20 49	1 57	7 0	0 28	24 50	0 47	2 14	0 30	20 28	0 22	1 18	5 51	12 32	13 7	4 2		n.a.
T 29	8 11	14 38	0s44	5 52	0 51	18 46	1 30	20 56	1 57	7 5	0 28	24 50	0 47	2 15	0 30	20 28	0 22	1 18	5 51	12 32	13 6	4 0		n.a.
F 30	7 49	17 26	1 56	6 19	0 35	18 25	1 31	21 4	1 56	7 10	0 28	24 51	0 47	2 16	0 30	20 28	0 22	1 19	5 51	12 33	13 5	3 58		n.a.
S 31	7s27	19n12	2s58	6s48	0n18	18s 4	1s32	21n12	1n56	7n14	0s28	24s51	0s47	2n18	0s30	20n29	0s22	1n19	5s51	12s33	13s 4	3n56		n.a.

Julian Day Number = 437628.5, Delta T = 25h33m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'35, Lahiri = -52°17'35 Julian Calendar 1 March 3515 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 46	12♓25'35	20♊24	11°R51	16♒42	24♉47	19♈18	29♐ 7	6♈48	0♊43	16♈38	2°R12	3♏37	10♍52	n.a.	S 1
M 2	10 49 42	13°22'48	3♋ 1	11♓17	17°54	25°19	19°30	29°11	6°52	0°43	16°40	2♏10	3°33	10°58	n.a.	M 2
T 3	10 53 39	14°20'00	15°24	10°44	19° 6	25°52	19°42	29°15	6°55	0°44	16°41	2° 6	3°30	11° 5	n.a.	T 3
W 4	10 57 35	15°17'10	27°34	10°12	20°19	26°24	19°54	29°19	6°58	0°45	16°42	2° 0	3°27	11°12	n.a.	W 4
T 5	11 1 32	16°14'20	9♌36	9°42	21°31	26°56	20° 7	29°22	7° 2	0°46	16°44	1°52	3°24	11°19	n.a.	T 5
F 6	11 5 28	17°11'28	21°32	9°14	22°43	27°29	20°19	29°25	7° 5	0°47	16°45	1°44	3°21	11°25	n.a.	F 6
S 7	11 9 25	18° 8'35	3♍25	8°48	23°55	28° 1	20°31	29°29	7° 9	0°48	16°46	1°36	3°17	11°32	n.a.	S 7
S 8	11 13 22	19° 5'42	15°16	8°26	25° 8	28°34	20°44	29°32	7°12	0°49	16°47	1°29	3°14	11°39	n.a.	S 8
M 9	11 17 18	20° 2'47	27° 7	8° 8	26°20	29° 7	20°56	29°35	7°16	0°50	16°49	1°23	3°11	11°45	n.a.	M 9
T 10	11 21 15	20°59'52	9♎ 0	7°53	27°33	29°40	21° 8	29°38	7°19	0°51	16°50	1°19	3° 8	11°52	n.a.	T 10
W11	11 25 11	21°56'57	20°57	7°42	28°45	0♊13	21°21	29°41	7°22	0°52	16°51	1°16	3° 5	11°59	n.a.	W11
T 12	11 29 8	22°54'01	3♏ 0	7°36	29°58	0°46	21°34	29°44	7°26	0°53	16°53	1°D16	3° 2	12° 5	n.a.	T 12
F 13	11 33 4	23°51'04	15°14	7°D34	1♓10	1°19	21°46	29°47	7°29	0°54	16°54	1°17	2°58	12°12	n.a.	F 13
S 14	11 37 1	24°48'07	27°40	7°36	2°23	1°53	21°59	29°49	7°33	0°55	16°55	1°18	2°55	12°19	n.a.	S 14
S 15	11 40 58	25°45'10	10♐23	7°43	3°35	2°26	22°11	29°52	7°36	0°56	16°57	1°19	2°52	12°25	n.a.	S 15
M16	11 44 54	26°42'13	23°27	7°54	4°48	3° 0	22°24	29°55	7°40	0°57	16°58	1°R20	2°49	12°32	n.a.	M16
T 17	11 48 51	27°39'16	6♑54	8°10	6° 0	3°34	22°37	29°57	7°43	0°58	17° 0	1°20	2°46	12°39	n.a.	T 17
W18	11 52 47	28°36'18	20°46	8°31	7°13	4° 7	22°50	29°59	7°47	0°59	17° 1	1°18	2°42	12°46	n.a.	W18
T 19	11 56 44	29°33'20	5♒ 5	8°56	8°26	4°41	23° 3	0♑ 1	7°51	1° 1	17° 2	1°15	2°39	12°52	n.a.	T 19
F 20	12 0 40	0♈30'22	19°46	9°25	9°38	5°15	23°15	0° 4	7°54	1° 2	17° 4	1°12	2°36	12°59	n.a.	F 20
S 21	12 4 37	1°27'24	4♓45	9°59	10°51	5°50	23°28	0° 6	7°58	1° 3	17° 5	1° 7	2°33	13° 6	n.a.	S 21
S 22	12 8 33	2°24'26	19°54	10°38	12° 4	6°24	23°41	0° 7	8° 1	1° 5	17° 7	1° 4	2°30	13°12	n.a.	S 22
M23	12 12 30	3°21'27	5♈ 3	11°20	13°16	6°58	23°54	0° 9	8° 5	1° 6	17° 8	1° 1	2°27	13°19	n.a.	M23
T 24	12 16 27	4°18'29	20° 2	12° 7	14°29	7°33	24° 7	0°11	8° 8	1° 7	17°10	0°59	2°23	13°26	n.a.	T 24
W25	12 20 23	5°15'30	4♉44	12°57	15°42	8° 7	24°20	0°13	8°12	1° 9	17°11	0°D59	2°20	13°32	n.a.	W25
T 26	12 24 20	6°12'30	19° 2	13°52	16°55	8°42	24°33	0°14	8°15	1°10	17°12	1° 0	2°17	13°39	n.a.	T 26
F 27	12 28 16	7° 9'31	2♊54	14°51	18° 8	9°17	24°47	0°16	8°19	1°12	17°14	1° 1	2°14	13°46	n.a.	F 27
S 28	12 32 13	8° 6'31	16°19	15°53	19°21	9°51	25° 0	0°17	8°23	1°13	17°15	1° 2	2°11	13°52	n.a.	S 28
S 29	12 36 9	9° 3'31	29°20	17° 0	20°33	10°26	25°13	0°18	8°26	1°15	17°17	1° 3	2° 8	13°59	n.a.	S 29
M30	12 40 6	10♈ 0'30	12♋ 0	18♓10	21♓46	11♊ 2	25♈26	0♑19	8♈30	1♊16	17♈18	1°R 4	2♏ 4	14♍ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 4	19n53	3s50	7s16	0n 2	17s42	1s32	21n19	1n55	7n19	0s28	24s51	0s47	2n19	0s30	20n29	0s22	1n20	5s50	12s33	13s 3	3n54		n.a.
M 2	6 42	19 32	4 29	7 45	0s15	17 20	1 33	21 27	1 55	7 24	0 28	24 51	0 48	2 20	0 30	20 29	0 22	1 21	5 50	12 32	13 2	3 52		n.a.
T 3	6 19	18 16	4 55	8 13	0 32	16 57	1 33	21 34	1 54	7 29	0 28	24 51	0 48	2 22	0 30	20 29	0 22	1 21	5 50	12 31	13 0	3 50		n.a.
W 4	5 57	16 10	5 7	8 41	0 48	16 34	1 34	21 42	1 54	7 34	0 27	24 52	0 48	2 23	0 30	20 29	0 22	1 22	5 50	12 29	12 59	3 48		n.a.
T 5	5 34	13 25	5 5	9 7	1 4	16 11	1 34	21 49	1 53	7 38	0 27	24 52	0 48	2 24	0 30	20 29	0 22	1 22	5 50	12 26	12 58	3 46		n.a.
F 6	5 11	10 7	4 50	9 32	1 19	15 47	1 34	21 56	1 53	7 43	0 27	24 52	0 48	2 26	0 30	20 30	0 22	1 23	5 50	12 23	12 57	3 44		n.a.
S 7	4 48	6 27	4 22	9 55	1 34	15 22	1 34	22 3	1 52	7 48	0 27	24 52	0 48	2 27	0 30	20 30	0 22	1 24	5 50	12 20	12 56	3 42		n.a.
S 8	4 25	2 32	3 43	10 17	1 48	14 57	1 34	22 10	1 52	7 53	0 27	24 52	0 49	2 29	0 30	20 30	0 21	1 24	5 50	12 18	12 55	3 40		n.a.
M 9	4 2	1s29	2 55	10 36	2 1	14 32	1 34	22 17	1 51	7 58	0 27	24 52	0 49	2 30	0 30	20 30	0 21	1 25	5 49	12 15	12 54	3 37		n.a.
T 10	3 39	5 27	1 58	10 53	2 13	14 7	1 34	22 24	1 51	8 3	0 26	24 53	0 49	2 31	0 30	20 31	0 21	1 25	5 49	12 14	12 53	3 35		n.a.
W11	3 16	9 14	0 56	11 8	2 25	13 41	1 34	22 31	1 50	8 8	0 26	24 53	0 49	2 33	0 30	20 31	0 21	1 26	5 49	12 13	12 52	3 33		n.a.
T 12	2 53	12 41	0n10	11 20	2 35	13 14	1 34	22 38	1 50	8 13	0 26	24 53	0 49	2 34	0 30	20 31	0 21	1 27	5 49	12 13	12 50	3 31		n.a.
F 13	2 30	15 38	1 15	11 29	2 44	12 48	1 34	22 44	1 49	8 18	0 26	24 53	0 49	2 36	0 30	20 31	0 21	1 27	5 49	12 13	12 49	3 29		n.a.
S 14	2 7	17 54	2 19	11 36	2 52	12 21	1 33	22 51	1 48	8 23	0 26	24 53	0 50	2 37	0 30	20 32	0 21	1 28	5 49	12 14	12 48	3 27		n.a.
S 15	1 44	19 20	3 17	11 39	2 59	11 53	1 33	22 57	1 48	8 28	0 26	24 54	0 50	2 39	0 30	20 32	0 21	1 29	5 49	12 14	12 47	3 25		n.a.
M16	1 21	19 47	4 7	11 41	3 5	11 26	1 33	23 3	1 47	8 33	0 26	24 54	0 50	2 40	0 30	20 32	0 21	1 29	5 49	12 15	12 46	3 23		n.a.
T 17	0 57	19 8	4 45	11 39	3 10	10 58	1 32	23 10	1 47	8 38	0 25	24 54	0 50	2 41	0 30	20 32	0 21	1 30	5 49	12 15	12 45	3 21		n.a.
W18	0 34	17 21	5 8	11 35	3 14	10 30	1 31	23 16	1 46	8 43	0 25	24 54	0 50	2 43	0 30	20 33	0 21	1 30	5 49	12 14	12 44	3 19		n.a.
T 19	0 11	14 27	5 12	11 28	3 17	10 1	1 31	23 22	1 46	8 48	0 25	24 54	0 50	2 44	0 30	20 33	0 21	1 31	5 48	12 13	12 43	3 17		n.a.
F 20	0n12	10 35	4 57	11 18	3 19	9 32	1 30	23 28	1 45	8 53	0 25	24 54	0 51	2 46	0 30	20 33	0 21	1 32	5 48	12 11	12 41	3 15		n.a.
S 21	0 36	5 59	4 21	11 6	3 20	9 3	1 29	23 33	1 45	8 58	0 25	24 55	0 51	2 47	0 30	20 34	0 21	1 32	5 48	12 10	12 40	3 12		n.a.
S 22	0 59	0 57	3 27	10 51	3 20	8 34	1 28	23 39	1 44	9 3	0 25	24 55	0 51	2 49	0 30	20 34	0 21	1 33	5 48	12 9	12 39	3 10		n.a.
M23	1 22	4n 9	2 18	10 33	3 19	8 5	1 28	23 44	1 44	9 8	0 25	24 55	0 51	2 50	0 30	20 34	0 21	1 34	5 48	12 8	12 38	3 8		n.a.
T 24	1 45	8 57	1 0	10 14	3 18	7 35	1 27	23 50	1 43	9 13	0 24	24 55	0 51	2 52	0 30	20 34	0 21	1 34	5 48	12 7	12 37	3 6		n.a.
W25	2 8	13 7	0s21	9 51	3 15	7 5	1 26	23 55	1 43	9 18	0 24	24 55	0 52	2 53	0 29	20 35	0 21	1 35	5 48	12 7	12 36	3 4		n.a.
T 26	2 32	16 22	1 38	9 26	3 12	6 35	1 24	24 0	1 42	9 23	0 24	24 56	0 52	2 54	0 29	20 35	0 21	1 35	5 48	12 7	12 35	3 2		n.a.
F 27	2 55	18 33	2 47	8 59	3 8	6 5	1 23	24 5	1 41	9 28	0 24	24 56	0 52	2 56	0 29	20 35	0 21	1 36	5 48	12 8	12 34	3 0		n.a.
S 28	3 18	19 37	3 44	8 30	3 3	5 35	1 22	24 10	1 41	9 33	0 24	24 56	0 52	2 57	0 29	20 36	0 21	1 37	5 48	12 8	12 32	2 58		n.a.
S 29	3 41	19 35	4 29	7 58	2 57	5 4	1 21	24 15	1 40	9 38	0 24	24 56	0 52	2 59	0 29	20 36	0 21	1 37	5 48	12 9	12 31	2 56		n.a.
M30	4n 4	18n33	4s58	7s24	2s51	4s33	1s20	24n20	1n40	9n43	0s24	24s56	0s52	3n 0	0s29	20n36	0s21	1n38	5s48	12s 9	12s30	2n54		n.a.

Julian Day Number = 437659.5, Delta T = 25h33m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'31, Lahiri = -52°17'31 Julian Calendar 1 Apr. 3515 BCE == Greg. Calendar 3 March 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 3	10♈57'29	24♋21	19♓24	22♓59	11♊37	25♈39	0♉20	8♈33	1♊18	17♈20	1°R 3	2♏ 1	14♍13	n.a.	T 1
W 2	12 47 59	11°54'28	6♌29	20°42	24°12	12°12	25°52	0°21	8°37	1°19	17°21	1♏ 2	1°58	14°19	n.a.	W 2
T 3	12 51 56	12°51'27	18°28	22° 3	25°25	12°47	26° 6	0°22	8°40	1°21	17°23	1° 0	1°55	14°26	n.a.	T 3
F 4	12 55 52	13°48'26	0♍21	23°28	26°38	13°23	26°19	0°23	8°44	1°22	17°24	0°57	1°52	14°33	n.a.	F 4
S 5	12 59 49	14°45'25	12°11	24°56	27°51	13°58	26°32	0°23	8°48	1°24	17°26	0°54	1°48	14°39	n.a.	S 5
S 6	13 3 45	15°42'23	24° 2	26°28	29° 4	14°34	26°46	0°24	8°51	1°26	17°27	0°52	1°45	14°46	n.a.	S 6
M 7	13 7 42	16°39'22	5♎57	28° 3	0♈17	15° 9	26°59	0°24	8°55	1°27	17°28	0°50	1°42	14°53	n.a.	M 7
T 8	13 11 39	17°36'21	17°56	29°42	1°31	15°45	27°12	0°24	8°58	1°29	17°30	0°49	1°39	14°59	n.a.	T 8
W 9	13 15 35	18°33'21	0♏ 3	1♈24	2°44	16°21	27°25	0°25	9° 2	1°31	17°31	0°D49	1°36	15° 6	n.a.	W 9
T 10	13 19 32	19°30'21	12°18	3° 9	3°57	16°57	27°39	0°R25	9° 5	1°32	17°33	0°49	1°33	15°13	n.a.	T 10
F 11	13 23 28	20°27'21	24°45	4°57	5°10	17°33	27°52	0°25	9° 9	1°34	17°34	0°50	1°29	15°19	n.a.	F 11
S 12	13 27 25	21°24'22	7♐24	6°48	6°23	18° 9	28° 6	0°25	9°12	1°36	17°36	0°51	1°26	15°26	n.a.	S 12
S 13	13 31 21	22°21'23	20°18	8°42	7°36	18°45	28°19	0°24	9°16	1°38	17°37	0°52	1°23	15°33	n.a.	S 13
M14	13 35 18	23°18'26	3♉29	10°38	8°50	19°22	28°32	0°24	9°19	1°40	17°39	0°52	1°20	15°39	n.a.	M14
T 15	13 39 15	24°15'29	16°58	12°37	10° 3	19°58	28°46	0°24	9°23	1°41	17°40	0°53	1°17	15°46	n.a.	T 15
W16	13 43 11	25°12'33	0♒46	14°38	11°16	20°34	28°59	0°23	9°26	1°43	17°42	0°R53	1°13	15°53	n.a.	W16
T 17	13 47 8	26° 9'38	14°53	16°41	12°30	21°11	29°13	0°22	9°30	1°45	17°43	0°52	1°10	16° 0	n.a.	T 17
F 18	13 51 4	27° 6'43	29°19	18°45	13°43	21°48	29°26	0°22	9°33	1°47	17°45	0°52	1° 7	16° 6	n.a.	F 18
S 19	13 55 1	28° 3'50	13♓58	20°51	14°57	22°24	29°39	0°21	9°37	1°49	17°46	0°52	1° 4	16°13	n.a.	S 19
S 20	13 58 57	29° 0'57	28°47	22°58	16°10	23° 1	29°53	0°20	9°40	1°51	17°47	0°52	1° 1	16°20	n.a.	S 20
M21	14 2 54	29°58'06	13♈38	25° 5	17°24	23°38	0♉ 6	0°19	9°44	1°53	17°49	0°51	0°58	16°26	n.a.	M21
T 22	14 6 51	0♉55'15	28°24	27°13	18°37	24°15	0°20	0°18	9°47	1°55	17°50	0°51	0°54	16°33	n.a.	T 22
W23	14 10 47	1°52'25	12♉58	29°21	19°51	24°52	0°33	0°16	9°50	1°57	17°52	0°51	0°51	16°40	n.a.	W23
T 24	14 14 44	2°49'36	27°13	1♉29	21° 4	25°29	0°47	0°15	9°54	1°59	17°53	0°51	0°48	16°46	n.a.	T 24
F 25	14 18 40	3°46'48	11♊ 7	3°36	22°18	26° 6	1° 0	0°14	9°57	2° 1	17°55	0°51	0°45	16°53	n.a.	F 25
S 26	14 22 37	4°44'00	24°36	5°43	23°31	26°44	1°13	0°12	10° 0	2° 3	17°56	0°51	0°42	17° 0	n.a.	S 26
S 27	14 26 33	5°41'13	7♋41	7°49	24°45	27°21	1°27	0°11	10° 4	2° 5	17°57	0°50	0°39	17° 6	n.a.	S 27
M28	14 30 30	6°38'27	20°24	9°54	25°59	27°58	1°40	0° 9	10° 7	2° 7	17°59	0°50	0°35	17°13	n.a.	M28
T 29	14 34 27	7°35'41	2♌47	11°57	27°12	28°36	1°54	0° 7	10°10	2° 9	18° 0	0°D50	0°32	17°20	n.a.	T 29
W30	14 38 23	8°32'56	14°56	14° 0	28°26	29°14	2° 7	0° 5	10°14	2°11	18° 2	0°50	0°29	17°26	n.a.	W30
T 31	14 42 20	9♉30'12	26♌54	16♉ 1	29♈40	29♊51	2♉20	0♉ 3	10♈17	2♊13	18♈ 3	0♏50	0♏26	17♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n27	16n40	5s13	6s48	2s44	4s 3	1s18	24n24	1n39	9n48	0s24	24s56	0s53	3n 2	0s29	20n37	0s21	1n39	5s47	12s 8	12s29	2n52		n.a.
W 2	4 50	14 4	5 14	6 10	2 36	3 32	1 17	24 28	1 39	9 53	0 23	24 57	0 53	3 3	0 29	20 37	0 21	1 39	5 47	12 8	12 28	2 50		n.a.
T 3	5 12	10 55	5 1	5 30	2 28	3 1	1 15	24 33	1 38	9 58	0 23	24 57	0 53	3 5	0 29	20 37	0 21	1 40	5 47	12 7	12 27	2 48		n.a.
F 4	5 35	7 22	4 35	4 47	2 20	2 30	1 14	24 37	1 38	10 3	0 23	24 57	0 53	3 6	0 29	20 38	0 21	1 40	5 47	12 6	12 26	2 45		n.a.
S 5	5 58	3 31	3 58	4 3	2 10	1 58	1 12	24 41	1 37	10 8	0 23	24 57	0 53	3 8	0 29	20 38	0 21	1 41	5 47	12 5	12 25	2 43		n.a.
S 6	6 20	0s28	3 10	3 17	2 1	1 27	1 11	24 45	1 37	10 13	0 23	24 57	0 54	3 9	0 29	20 39	0 21	1 42	5 47	12 5	12 23	2 41		n.a.
M 7	6 43	4 27	2 13	2 29	1 51	0 56	1 9	24 48	1 36	10 18	0 23	24 58	0 54	3 10	0 29	20 39	0 21	1 42	5 47	12 4	12 22	2 39		n.a.
T 8	7 5	8 18	1 11	1 39	1 40	0 24	1 7	24 52	1 36	10 23	0 23	24 58	0 54	3 12	0 29	20 39	0 21	1 43	5 47	12 4	12 21	2 37		n.a.
W 9	7 27	11 51	0 4	0 48	1 30	0n 7	1 5	24 55	1 35	10 28	0 23	24 58	0 54	3 13	0 29	20 40	0 21	1 44	5 47	12 3	12 20	2 35		n.a.
T 10	7 49	14 56	1n 3	0n 5	1 19	0 38	1 4	24 58	1 34	10 33	0 22	24 58	0 54	3 15	0 29	20 40	0 21	1 44	5 47	12 4	12 19	2 33		n.a.
F 11	8 12	17 22	2 9	0 59	1 7	1 10	1 2	25 1	1 34	10 38	0 22	24 58	0 55	3 16	0 29	20 40	0 21	1 45	5 47	12 4	12 18	2 31		n.a.
S 12	8 33	19 0	3 9	1 55	0 56	1 41	1 0	25 4	1 33	10 44	0 22	24 58	0 55	3 18	0 29	20 41	0 21	1 45	5 47	12 4	12 17	2 29		n.a.
S 13	8 55	19 41	4 1	2 51	0 45	2 13	0 58	25 7	1 33	10 49	0 22	24 59	0 55	3 19	0 29	20 41	0 21	1 46	5 47	12 4	12 16	2 27		n.a.
M14	9 17	19 19	4 42	3 49	0 33	2 44	0 56	25 9	1 32	10 54	0 22	24 59	0 55	3 20	0 29	20 42	0 21	1 47	5 47	12 5	12 14	2 25		n.a.
T 15	9 39	17 52	5 8	4 47	0 22	3 15	0 54	25 12	1 32	10 59	0 22	24 59	0 55	3 22	0 29	20 42	0 21	1 47	5 47	12 5	12 13	2 23		n.a.
W16	10 0	15 21	5 17	5 45	0 10	3 47	0 52	25 14	1 31	11 3	0 22	24 59	0 55	3 23	0 29	20 42	0 21	1 48	5 47	12 5	12 12	2 21		n.a.
T 17	10 21	11 53	5 8	6 44	0n 1	4 18	0 50	25 16	1 31	11 8	0 22	24 59	0 56	3 25	0 29	20 43	0 21	1 48	5 47	12 5	12 11	2 19		n.a.
F 18	10 42	7 40	4 39	7 43	0 12	4 49	0 48	25 18	1 30	11 13	0 22	25 0	0 56	3 26	0 29	20 43	0 21	1 49	5 47	12 5	12 10	2 16		n.a.
S 19	11 4	2 55	3 52	8 41	0 22	5 20	0 46	25 20	1 29	11 18	0 21	25 0	0 56	3 27	0 29	20 44	0 21	1 50	5 47	12 4	12 9	2 14		n.a.
S 20	11 24	2n 4	2 49	9 39	0 32	5 51	0 44	25 21	1 29	11 23	0 21	25 0	0 56	3 29	0 29	20 44	0 21	1 50	5 47	12 4	12 8	2 12		n.a.
M21	11 45	6 57	1 34	10 36	0 42	6 22	0 41	25 22	1 28	11 28	0 21	25 0	0 56	3 30	0 29	20 45	0 21	1 51	5 47	12 4	12 6	2 10		n.a.
T 22	12 6	11 24	0 14	11 32	0 51	6 53	0 39	25 24	1 28	11 33	0 21	25 0	0 57	3 31	0 29	20 45	0 21	1 51	5 47	12 4	12 5	2 8		n.a.
W23	12 26	15 5	1s 7	12 27	1 0	7 23	0 37	25 25	1 27	11 38	0 21	25 1	0 57	3 33	0 29	20 45	0 20	1 52	5 47	12 4	12 4	2 6		n.a.
T 24	12 46	17 45	2 21	13 21	1 8	7 54	0 35	25 26	1 27	11 43	0 21	25 1	0 57	3 34	0 29	20 46	0 20	1 52	5 47	12 4	12 3	2 4		n.a.
F 25	13 6	19 18	3 26	14 13	1 15	8 24	0 32	25 26	1 26	11 48	0 21	25 1	0 57	3 36	0 29	20 46	0 20	1 53	5 47	12 4	12 2	2 2		n.a.
S 26	13 26	19 41	4 16	15 3	1 22	8 54	0 30	25 27	1 25	11 53	0 21	25 1	0 57	3 37	0 29	20 47	0 20	1 54	5 47	12 4	12 1	2 0		n.a.
S 27	13 46	18 59	4 52	15 52	1 28	9 24	0 28	25 27	1 25	11 58	0 21	25 1	0 57	3 38	0 29	20 47	0 20	1 54	5 47	12 4	12 0	1 58		n.a.
M28	14 5	17 20	5 12	16 38	1 34	9 54	0 25	25 27	1 24	12 3	0 20	25 1	0 58	3 40	0 29	20 48	0 20	1 55	5 46	12 4	11 59	1 56		n.a.
T 29	14 24	14 54	5 17	17 22	1 38	10 23	0 23	25 27	1 24	12 7	0 20	25 2	0 58	3 41	0 29	20 48	0 20	1 55	5 46	12 4	11 57	1 54		n.a.
W30	14 43	11 53	5 8	18 5	1 42	10 52	0 21	25 27	1 23	12 12	0 20	25 2	0 58	3 42	0 29	20 48	0 20	1 56	5 46	12 4	11 56	1 52		n.a.
T 31	15n 2	8n24	4s45	18n45	1n46	11n21	0s18	25n26	1n23	12n17	0s20	25s 2	0s58	3n43	0s29	20n49	0s20	1n56	5s46	12s 4	11s55	1n50		n.a.

Julian Day Number = 437689.5, Delta T = 25h33m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'27, Lahiri = -52°17'27 Julian Calendar 1 May 3515 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 16	10♉27'29	8♍46	18♉ 1	0♉54	0♋29	2♉34	0°R 1	10♈20	2♊15	18♈ 4	0♏51	0♏23	17♍40	n.a.	F 1
S 2	14 50 13	11°24'46	20°37	19°59	2° 8	1° 7	2°47	29♐59	10°23	2°17	18° 6	0°52	0°19	17°46	n.a.	S 2
S 3	14 54 9	12°22'05	2♎30	21°56	3°21	1°45	3° 0	29°56	10°26	2°19	18° 7	0°53	0°16	17°53	n.a.	S 3
M 4	14 58 6	13°19'24	14°29	23°51	4°35	2°23	3°14	29°54	10°30	2°22	18° 9	0°54	0°13	18° 0	n.a.	M 4
T 5	15 2 3	14°16'45	26°37	25°45	5°49	3° 1	3°27	29°52	10°33	2°24	18°10	0°R54	0°10	18° 7	n.a.	T 5
W 6	15 5 59	15°14'07	8♏56	27°37	7° 3	3°39	3°40	29°49	10°36	2°26	18°11	0°54	0° 7	18°13	n.a.	W 6
T 7	15 9 56	16°11'30	21°27	29°28	8°17	4°17	3°53	29°46	10°39	2°28	18°13	0°53	0° 4	18°20	n.a.	T 7
F 8	15 13 52	17° 8'54	4♐13	1♊17	9°31	4°55	4° 7	29°44	10°42	2°30	18°14	0°52	0° 0	18°27	n.a.	F 8
S 9	15 17 49	18° 6'20	17°12	3° 4	10°45	5°34	4°20	29°41	10°45	2°32	18°15	0°49	29♎57	18°33	n.a.	S 9
S 10	15 21 45	19° 3'48	0♑26	4°50	11°59	6°12	4°33	29°38	10°48	2°34	18°16	0°47	29°54	18°40	n.a.	S 10
M11	15 25 42	20° 1'17	13°53	6°34	13°13	6°51	4°46	29°35	10°51	2°37	18°18	0°45	29°51	18°47	n.a.	M11
T 12	15 29 39	20°58'47	27°33	8°17	14°27	7°29	4°59	29°32	10°54	2°39	18°19	0°43	29°48	18°53	n.a.	T 12
W13	15 33 35	21°56'19	11♒26	9°58	15°41	8° 8	5°13	29°29	10°57	2°41	18°20	0°41	29°44	19° 0	n.a.	W13
T 14	15 37 32	22°53'53	25°29	11°38	16°55	8°47	5°26	29°26	11° 0	2°43	18°22	0°D41	29°41	19° 7	n.a.	T 14
F 15	15 41 28	23°51'29	9♓42	13°16	18° 9	9°26	5°39	29°22	11° 2	2°45	18°23	0°42	29°38	19°13	n.a.	F 15
S 16	15 45 25	24°49'07	24° 2	14°52	19°24	10° 4	5°52	29°19	11° 5	2°48	18°24	0°43	29°35	19°20	n.a.	S 16
S 17	15 49 21	25°46'46	8♈26	16°27	20°38	10°43	6° 5	29°15	11° 8	2°50	18°25	0°44	29°32	19°27	n.a.	S 17
M18	15 53 18	26°44'27	22°52	18° 1	21°52	11°22	6°18	29°12	11°11	2°52	18°26	0°45	29°29	19°33	n.a.	M18
T 19	15 57 14	27°42'11	7♉14	19°33	23° 6	12° 2	6°31	29° 8	11°14	2°54	18°28	0°R45	29°25	19°40	n.a.	T 19
W20	16 1 11	28°39'55	21°29	21° 4	24°21	12°41	6°44	29° 5	11°16	2°57	18°29	0°44	29°22	19°47	n.a.	W20
T 21	16 5 8	29°37'42	5♊30	22°33	25°35	13°20	6°57	29° 1	11°19	2°59	18°30	0°41	29°19	19°53	n.a.	T 21
F 22	16 9 4	0♊35'30	19°14	24° 0	26°49	13°59	7° 9	28°57	11°22	3° 1	18°31	0°37	29°16	20° 0	n.a.	F 22
S 23	16 13 1	1°33'20	2♋39	25°26	28° 4	14°39	7°22	28°53	11°24	3° 3	18°32	0°33	29°13	20° 7	n.a.	S 23
S 24	16 16 57	2°31'12	15°42	26°50	29°18	15°18	7°35	28°49	11°27	3° 5	18°33	0°28	29°10	20°13	n.a.	S 24
M25	16 20 54	3°29'05	28°25	28°13	0♊33	15°58	7°48	28°45	11°29	3° 8	18°34	0°23	29° 6	20°20	n.a.	M25
T 26	16 24 50	4°26'59	10♌50	29°34	1°47	16°37	8° 0	28°41	11°32	3°10	18°36	0°19	29° 3	20°27	n.a.	T 26
W27	16 28 47	5°24'55	22°59	0♋53	3° 2	17°17	8°13	28°37	11°34	3°12	18°37	0°17	29° 0	20°33	n.a.	W27
T 28	16 32 44	6°22'53	4♍57	2°10	4°16	17°57	8°26	28°33	11°37	3°14	18°38	0°D16	28°57	20°40	n.a.	T 28
F 29	16 36 40	7°20'52	16°49	3°26	5°31	18°37	8°38	28°29	11°39	3°17	18°39	0°17	28°54	20°47	n.a.	F 29
S 30	16 40 37	8♊18'53	28♍40	4♋40	6♊45	19♋17	8♉51	28♐25	11♈41	3♊19	18♈40	0♏18	28♎50	20♍53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n20	4n38	4s11	19n23	1n49	11n50	0s16	25n26	1n22	12n22	0s20	25s 2	0s58	3n45	0s29	20n49	0s20	1n57	5s46	12s 4	11s54	1n48		n.a.
S 2	15 39	0 41	3 25	19 59	1 51	12 19	0 14	25 25	1 21	12 27	0 20	25 2	0 59	3 46	0 29	20 50	0 20	1 57	5 46	12 4	11 53	1 46		n.a.
S 3	15 57	3s19	2 31	20 32	1 53	12 47	0 11	25 24	1 21	12 31	0 20	25 3	0 59	3 47	0 29	20 50	0 20	1 58	5 46	12 5	11 52	1 43		n.a.
M 4	16 15	7 13	1 30	21 3	1 54	13 15	0 9	25 23	1 20	12 36	0 20	25 3	0 59	3 49	0 29	20 51	0 20	1 58	5 46	12 5	11 51	1 41		n.a.
T 5	16 32	10 53	0 24	21 32	1 54	13 42	0 7	25 21	1 20	12 41	0 20	25 3	0 59	3 50	0 29	20 51	0 20	1 59	5 46	12 5	11 49	1 39		n.a.
W 6	16 50	14 9	0n44	21 59	1 54	14 9	0 4	25 20	1 19	12 46	0 19	25 3	0 59	3 51	0 29	20 52	0 20	1 59	5 46	12 5	11 48	1 37		n.a.
T 7	17 7	16 49	1 51	22 24	1 53	14 36	0 2	25 18	1 18	12 50	0 19	25 3	0 59	3 52	0 29	20 52	0 20	2 0	5 47	12 5	11 47	1 35		n.a.
F 8	17 23	18 42	2 54	22 46	1 52	15 3	0n 1	25 16	1 18	12 55	0 19	25 3	1 0	3 53	0 29	20 52	0 20	2 0	5 47	12 4	11 46	1 33		n.a.
S 9	17 40	19 38	3 49	23 7	1 50	15 29	0 3	25 14	1 17	13 0	0 19	25 4	1 0	3 55	0 29	20 53	0 20	2 1	5 47	12 4	11 45	1 31		n.a.
S 10	17 56	19 31	4 32	23 25	1 48	15 55	0 5	25 11	1 17	13 4	0 19	25 4	1 0	3 56	0 29	20 53	0 20	2 1	5 47	12 3	11 44	1 29		n.a.
M11	18 12	18 19	5 2	23 42	1 45	16 20	0 8	25 9	1 16	13 9	0 19	25 4	1 0	3 57	0 29	20 54	0 20	2 2	5 47	12 2	11 42	1 27		n.a.
T 12	18 28	16 3	5 15	23 56	1 42	16 45	0 10	25 6	1 16	13 14	0 19	25 4	1 0	3 58	0 29	20 54	0 20	2 2	5 47	12 1	11 41	1 25		n.a.
W13	18 43	12 51	5 10	24 9	1 38	17 10	0 12	25 3	1 15	13 18	0 19	25 4	1 1	3 59	0 29	20 55	0 20	2 3	5 47	12 1	11 40	1 23		n.a.
T 14	18 59	8 53	4 46	24 19	1 34	17 34	0 15	25 0	1 14	13 23	0 19	25 4	1 1	4 1	0 29	20 55	0 20	2 3	5 47	12 1	11 39	1 21		n.a.
F 15	19 13	4 22	4 5	24 28	1 30	17 57	0 17	24 57	1 14	13 27	0 19	25 5	1 1	4 2	0 30	20 56	0 20	2 4	5 47	12 1	11 38	1 19		n.a.
S 16	19 28	0n27	3 9	24 35	1 25	18 21	0 19	24 53	1 13	13 32	0 18	25 5	1 1	4 3	0 30	20 56	0 20	2 4	5 47	12 1	11 37	1 17		n.a.
S 17	19 42	5 15	2 0	24 40	1 20	18 43	0 22	24 49	1 13	13 36	0 18	25 5	1 1	4 4	0 30	20 56	0 20	2 5	5 47	12 2	11 36	1 15		n.a.
M18	19 56	9 47	0 43	24 44	1 14	19 6	0 24	24 45	1 12	13 41	0 18	25 5	1 1	4 5	0 30	20 57	0 20	2 5	5 47	12 2	11 34	1 13		n.a.
T 19	20 10	13 44	0s36	24 46	1 8	19 27	0 26	24 41	1 11	13 45	0 18	25 5	1 1	4 6	0 30	20 57	0 20	2 6	5 47	12 2	11 33	1 11		n.a.
W20	20 23	16 49	1 51	24 47	1 2	19 48	0 29	24 37	1 11	13 50	0 18	25 5	1 2	4 7	0 30	20 58	0 20	2 6	5 47	12 2	11 32	1 8		n.a.
T 21	20 36	18 51	2 59	24 46	0 55	20 9	0 31	24 32	1 10	13 54	0 18	25 5	1 2	4 8	0 30	20 58	0 20	2 6	5 47	12 1	11 31	1 6		n.a.
F 22	20 48	19 43	3 55	24 43	0 48	20 29	0 33	24 27	1 9	13 59	0 18	25 5	1 2	4 9	0 30	20 59	0 20	2 7	5 47	11 59	11 30	1 4		n.a.
S 23	21 0	19 26	4 36	24 40	0 41	20 49	0 35	24 22	1 9	14 3	0 18	25 6	1 2	4 10	0 30	20 59	0 20	2 7	5 47	11 58	11 29	1 2		n.a.
S 24	21 12	18 7	5 2	24 35	0 33	21 8	0 37	24 17	1 8	14 7	0 18	25 6	1 2	4 11	0 30	21 0	0 20	2 8	5 47	11 56	11 28	1 0		n.a.
M25	21 24	15 55	5 12	24 28	0 25	21 26	0 39	24 12	1 8	14 12	0 18	25 6	1 2	4 12	0 30	21 0	0 20	2 8	5 47	11 54	11 26	0 58		n.a.
T 26	21 35	13 3	5 7	24 21	0 17	21 44	0 41	24 6	1 7	14 16	0 18	25 6	1 3	4 13	0 30	21 1	0 20	2 8	5 47	11 53	11 25	0 56		n.a.
W27	21 46	9 41	4 48	24 13	0 9	22 1	0 43	24 1	1 6	14 20	0 17	25 6	1 3	4 14	0 30	21 1	0 20	2 9	5 47	11 52	11 24	0 54		n.a.
T 28	21 56	5 58	4 17	24 3	0 0	22 18	0 45	23 55	1 6	14 24	0 17	25 6	1 3	4 15	0 30	21 1	0 20	2 9	5 47	11 52	11 23	0 52		n.a.
F 29	22 6	2 3	3 35	23 53	0s 8	22 33	0 47	23 48	1 5	14 29	0 17	25 6	1 3	4 16	0 30	21 2	0 20	2 9	5 47	11 52	11 22	0 50		n.a.
S 30	22n16	1s57	2s44	23n41	0s17	22n49	0n49	23n42	1n 5	14n33	0s17	25s 6	1s 3	4n17	0s30	21n 2	0s20	2n10	5s47	11s52	11s21	0n48		n.a.

Julian Day Number = 437720.5, Delta T = 25h33m13s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'23, Lahiri = -52°17'23 Julian Calendar 1 June 3515 BCE == Greg. Calendar 3 May 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 33	9♊16'55	10♎34	5♋52	8♊ 0	19♋57	9♉ 3	28°R20	11♈44	3♊21	18♈41	0♏20	28♎47	21♍ 0	n.a.	S 1
M 2	16 48 30	10°14'59	22°36	7° 1	9°14	20°37	9°15	28♐16	11°46	3°23	18°42	0°21	28°44	21° 7	n.a.	M 2
T 3	16 52 26	11°13'05	4♏51	8° 9	10°29	21°17	9°28	28°12	11°48	3°26	18°43	0°R21	28°41	21°14	n.a.	T 3
W 4	16 56 23	12°11'12	17°21	9°14	11°44	21°57	9°40	28° 7	11°50	3°28	18°44	0°20	28°38	21°20	n.a.	W 4
T 5	17 0 19	13° 9'22	0♐ 9	10°17	12°58	22°37	9°52	28° 3	11°52	3°30	18°45	0°16	28°35	21°27	n.a.	T 5
F 6	17 4 16	14° 7'33	13°15	11°18	14°13	23°18	10° 4	27°58	11°54	3°32	18°46	0°11	28°31	21°34	n.a.	F 6
S 7	17 8 12	15° 5'47	26°39	12°16	15°28	23°58	10°17	27°54	11°56	3°34	18°47	0° 4	28°28	21°40	n.a.	S 7
S 8	17 12 9	16° 4'02	10♑19	13°11	16°42	24°39	10°29	27°49	11°58	3°37	18°47	29♎57	28°25	21°47	n.a.	S 8
M 9	17 16 6	17° 2'20	24°11	14° 3	17°57	25°19	10°41	27°45	12° 0	3°39	18°48	29°49	28°22	21°54	n.a.	M 9
T 10	17 20 2	18° 0'40	8♒12	14°52	19°12	26° 0	10°53	27°40	12° 2	3°41	18°49	29°43	28°19	22° 0	n.a.	T 10
W11	17 23 59	18°59'02	22°19	15°38	20°27	26°40	11° 5	27°36	12° 4	3°43	18°50	29°38	28°16	22° 7	n.a.	W11
T 12	17 27 55	19°57'27	6♓28	16°20	21°41	27°21	11°16	27°31	12° 6	3°45	18°51	29°35	28°12	22°14	n.a.	T 12
F 13	17 31 52	20°55'54	20°38	16°58	22°56	28° 2	11°28	27°26	12° 8	3°47	18°52	29°D34	28° 9	22°20	n.a.	F 13
S 14	17 35 48	21°54'23	4♈46	17°32	24°11	28°43	11°40	27°22	12°10	3°50	18°52	29°35	28° 6	22°27	n.a.	S 14
S 15	17 39 45	22°52'55	18°52	18° 2	25°26	29°24	11°51	27°17	12°11	3°52	18°53	29°36	28° 3	22°34	n.a.	S 15
M16	17 43 41	23°51'29	2♉53	18°27	26°41	0♌ 5	12° 3	27°12	12°13	3°54	18°54	29°R36	28° 0	22°40	n.a.	M16
T 17	17 47 38	24°50'06	16°49	18°47	27°56	0°46	12°14	27° 7	12°14	3°56	18°55	29°35	27°56	22°47	n.a.	T 17
W18	17 51 34	25°48'45	0♊38	19° 2	29°11	1°27	12°26	27° 3	12°16	3°58	18°55	29°31	27°53	22°54	n.a.	W18
T 19	17 55 31	26°47'26	14°16	19°11	0♋26	2° 9	12°37	26°58	12°18	4° 0	18°56	29°25	27°50	23° 0	n.a.	T 19
F 20	17 59 28	27°46'10	27°42	19°R14	1°41	2°50	12°48	26°53	12°19	4° 2	18°57	29°16	27°47	23° 7	n.a.	F 20
S 21	18 3 24	28°44'56	10♋53	19°10	2°56	3°31	13° 0	26°49	12°20	4° 4	18°57	29° 6	27°44	23°14	n.a.	S 21
S 22	18 7 21	29°43'44	23°48	19° 0	4°11	4°13	13°11	26°44	12°22	4° 6	18°58	28°55	27°41	23°20	n.a.	S 22
M23	18 11 17	0♋42'34	6♌25	18°43	5°26	4°54	13°22	26°39	12°23	4° 8	18°58	28°45	27°37	23°27	n.a.	M23
T 24	18 15 14	1°41'26	18°46	18°19	6°41	5°36	13°33	26°34	12°24	4°10	18°59	28°36	27°34	23°34	n.a.	T 24
W25	18 19 10	2°40'20	0♍54	17°48	7°56	6°18	13°44	26°30	12°26	4°12	19° 0	28°29	27°31	23°40	n.a.	W25
T 26	18 23 7	3°39'16	12°51	17° 9	9°11	6°59	13°54	26°25	12°27	4°15	19° 0	28°24	27°28	23°47	n.a.	T 26
F 27	18 27 3	4°38'14	24°41	16°24	10°26	7°41	14° 5	26°20	12°28	4°16	19° 1	28°22	27°25	23°54	n.a.	F 27
S 28	18 31 0	5°37'14	6♎30	15°33	11°41	8°23	14°16	26°16	12°29	4°18	19° 1	28°D22	27°22	24° 0	n.a.	S 28
S 29	18 34 56	6°36'16	18°23	14°36	12°56	9° 5	14°26	26°11	12°30	4°20	19° 2	28°22	27°18	24° 7	n.a.	S 29
M30	18 38 53	7°35'20	0♏26	13°35	14°11	9°47	14°36	26° 7	12°31	4°22	19° 2	28°R22	27°15	24°14	n.a.	M30
T 31	18 42 50	8♋34'26	12♏43	12♋30	15♋26	10♌29	14♉47	26♐ 2	12♈32	4♊24	19♈ 2	28♎21	27♎12	24♍20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	5s54	1s46	23n29	0s27	23n 3	0n51	23n35	1n 4	14n37	0s17	25s 6	1s 3	4n18	0s30	21n 3	0s20	2n10	5s47	11s53	11s19	0n46		n.a.
M 2	22 34	9 40	0 42	23 16	0 36	23 17	0 53	23 29	1 3	14 41	0 17	25 6	1 3	4 19	0 30	21 3	0 20	2 10	5 47	11 53	11 18	0 44		n.a.
T 3	22 42	13 5	0n24	23 3	0 46	23 30	0 55	23 22	1 3	14 45	0 17	25 7	1 4	4 20	0 30	21 4	0 20	2 11	5 47	11 53	11 17	0 42		n.a.
W 4	22 50	16 0	1 31	22 49	0 55	23 43	0 57	23 14	1 2	14 49	0 17	25 7	1 4	4 21	0 30	21 4	0 20	2 11	5 47	11 53	11 16	0 40		n.a.
T 5	22 58	18 12	2 34	22 34	1 5	23 55	0 58	23 7	1 1	14 53	0 17	25 7	1 4	4 21	0 30	21 5	0 20	2 11	5 47	11 52	11 15	0 38		n.a.
F 6	23 5	19 29	3 31	22 19	1 15	24 6	1 0	22 59	1 1	14 57	0 17	25 7	1 4	4 22	0 30	21 5	0 20	2 12	5 48	11 50	11 14	0 36		n.a.
S 7	23 12	19 44	4 18	22 4	1 25	24 16	1 2	22 52	1 0	15 1	0 16	25 7	1 4	4 23	0 30	21 5	0 20	2 12	5 48	11 47	11 12	0 34		n.a.
S 8	23 19	18 50	4 50	21 48	1 36	24 26	1 3	22 44	0 59	15 5	0 16	25 7	1 4	4 24	0 30	21 6	0 20	2 12	5 48	11 45	11 11	0 32		n.a.
M 9	23 25	16 49	5 6	21 33	1 46	24 34	1 5	22 35	0 59	15 9	0 16	25 7	1 4	4 25	0 30	21 6	0 20	2 13	5 48	11 42	11 10	0 30		n.a.
T 10	23 30	13 47	5 4	21 17	1 56	24 43	1 6	22 27	0 58	15 13	0 16	25 7	1 4	4 25	0 30	21 7	0 20	2 13	5 48	11 40	11 9	0 28		n.a.
W11	23 35	9 58	4 44	21 2	2 6	24 50	1 8	22 18	0 58	15 17	0 16	25 7	1 5	4 26	0 30	21 7	0 20	2 13	5 48	11 38	11 8	0 26		n.a.
T 12	23 40	5 34	4 7	20 47	2 17	24 57	1 9	22 10	0 57	15 21	0 16	25 7	1 5	4 27	0 30	21 8	0 20	2 13	5 48	11 37	11 7	0 23		n.a.
F 13	23 44	0 51	3 14	20 32	2 27	25 2	1 10	22 1	0 56	15 25	0 16	25 7	1 5	4 28	0 30	21 8	0 20	2 14	5 48	11 37	11 6	0 21		n.a.
S 14	23 48	3n55	2 10	20 17	2 37	25 7	1 12	21 51	0 56	15 29	0 16	25 7	1 5	4 28	0 30	21 9	0 20	2 14	5 48	11 37	11 4	0 19		n.a.
S 15	23 52	8 27	0 57	20 4	2 47	25 12	1 13	21 42	0 55	15 32	0 16	25 7	1 5	4 29	0 30	21 9	0 20	2 14	5 48	11 37	11 3	0 17		n.a.
M16	23 55	12 31	0s18	19 51	2 56	25 15	1 14	21 33	0 54	15 36	0 16	25 7	1 5	4 30	0 30	21 9	0 20	2 14	5 48	11 37	11 2	0 15		n.a.
T 17	23 57	15 51	1 31	19 39	3 6	25 18	1 15	21 23	0 54	15 40	0 16	25 7	1 5	4 30	0 30	21 10	0 20	2 14	5 48	11 37	11 1	0 13		n.a.
W18	24 0	18 14	2 38	19 28	3 14	25 20	1 16	21 13	0 53	15 43	0 15	25 7	1 5	4 31	0 30	21 10	0 20	2 15	5 48	11 35	11 0	0 11		n.a.
T 19	24 1	19 32	3 36	19 18	3 23	25 21	1 17	21 3	0 52	15 47	0 15	25 7	1 5	4 31	0 30	21 11	0 20	2 15	5 48	11 33	10 59	0 9		n.a.
F 20	24 2	19 43	4 20	19 10	3 31	25 21	1 18	20 52	0 52	15 51	0 15	25 7	1 6	4 32	0 30	21 11	0 20	2 15	5 48	11 30	10 57	0 7		n.a.
S 21	24 3	18 48	4 49	19 4	3 38	25 21	1 19	20 42	0 51	15 54	0 15	25 7	1 6	4 32	0 30	21 11	0 20	2 15	5 49	11 26	10 56	0 5		n.a.
S 22	24 4	16 56	5 3	18 59	3 44	25 19	1 20	20 31	0 50	15 58	0 15	25 7	1 6	4 33	0 30	21 12	0 20	2 15	5 49	11 22	10 55	0 3		n.a.
M23	24 3	14 18	5 1	18 56	3 49	25 17	1 21	20 20	0 50	16 1	0 15	25 7	1 6	4 33	0 30	21 12	0 20	2 16	5 49	11 19	10 54	0 1		n.a.
T 24	24 3	11 4	4 46	18 55	3 53	25 15	1 21	20 9	0 49	16 5	0 15	25 7	1 6	4 34	0 30	21 13	0 20	2 16	5 49	11 15	10 53	0s 1		n.a.
W25	24 2	7 26	4 17	18 57	3 56	25 11	1 22	19 58	0 48	16 8	0 15	25 7	1 6	4 34	0 30	21 13	0 20	2 16	5 49	11 13	10 52	0 3		n.a.
T 26	24 0	3 34	3 38	19 0	3 58	25 6	1 22	19 46	0 48	16 11	0 15	25 7	1 6	4 35	0 30	21 13	0 20	2 16	5 49	11 11	10 50	0 5		n.a.
F 27	23 59	0s25	2 50	19 6	3 57	25 1	1 23	19 35	0 47	16 15	0 15	25 7	1 6	4 35	0 30	21 14	0 20	2 16	5 49	11 10	10 49	0 7		n.a.
S 28	23 56	4 23	1 54	19 14	3 55	24 55	1 23	19 23	0 46	16 18	0 15	25 7	1 6	4 36	0 30	21 14	0 20	2 16	5 49	11 10	10 48	0 9		n.a.
S 29	23 53	8 12	0 53	19 25	3 51	24 48	1 24	19 11	0 46	16 21	0 14	25 7	1 6	4 36	0 30	21 15	0 20	2 16	5 49	11 10	10 47	0 11		n.a.
M30	23 50	11 45	0n11	19 38	3 45	24 41	1 24	18 59	0 45	16 25	0 14	25 7	1 6	4 36	0 30	21 15	0 20	2 16	5 49	11 10	10 46	0 13		n.a.
T 31	23n46	14s52	1n16	19n52	3s36	24n32	1n24	18n47	0n44	16n28	0s14	25s 6	1s 6	4n37	0s30	21n15	0s20	2n17	5s49	11s10	10s44	0s15		n.a.

Julian Day Number = 437750.5, Delta T = 25h33m10s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'19, Lahiri = -52°17'19 Julian Calendar 1 July 3515 BCE == Greg. Calendar 2 June 3515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 46	9♋33'34	25♏20	11°R23	16♋41	11♌11	14♉57	25°R58	12♈33	4♊26	19♈ 3	28°R18	27♎ 9	24♏27	n.a.	W 1
T 2	18 50 43	10°32'45	8♐18	10♋15	17°56	11°53	15° 7	25♐53	12°33	4°28	19° 3	28♎13	27° 6	24°34	n.a.	T 2
F 3	18 54 39	11°31'57	21°40	9° 9	19°11	12°36	15°17	25°49	12°34	4°30	19° 3	28° 5	27° 2	24°40	n.a.	F 3
S 4	18 58 36	12°31'12	5♑25	8° 6	20°26	13°18	15°27	25°44	12°35	4°32	19° 4	27°54	26°59	24°47	n.a.	S 4
S 5	19 2 32	13°30'29	19°30	7° 8	21°42	14° 0	15°37	25°40	12°36	4°34	19° 4	27°43	26°56	24°54	n.a.	S 5
M 6	19 6 29	14°29'48	3♒50	6°16	22°57	14°43	15°46	25°35	12°36	4°35	19° 4	27°31	26°53	25° 0	n.a.	M 6
T 7	19 10 25	15°29'09	18°19	5°32	24°12	15°25	15°56	25°31	12°37	4°37	19° 5	27°21	26°50	25° 7	n.a.	T 7
W 8	19 14 22	16°28'33	2♓49	4°56	25°27	16° 8	16° 6	25°27	12°37	4°39	19° 5	27°13	26°47	25°14	n.a.	W 8
T 9	19 18 18	17°27'59	17°16	4°31	26°42	16°51	16°15	25°23	12°38	4°41	19° 5	27° 8	26°43	25°20	n.a.	T 9
F 10	19 22 15	18°27'28	1♈35	4°16	27°57	17°33	16°24	25°19	12°38	4°43	19° 5	27° 5	26°40	25°27	n.a.	F 10
S 11	19 26 11	19°27'00	15°44	4°D11	29°12	18°16	16°33	25°14	12°38	4°44	19° 5	27° 4	26°37	25°34	n.a.	S 11
S 12	19 30 8	20°26'34	29°41	4°18	0♌28	18°59	16°42	25°10	12°39	4°46	19° 6	27° 4	26°34	25°40	n.a.	S 12
M13	19 34 4	21°26'10	13♉27	4°35	1°43	19°42	16°51	25° 6	12°39	4°48	19° 6	27° 4	26°31	25°47	n.a.	M13
T 14	19 38 1	22°25'50	27° 3	5° 1	2°58	20°25	17° 0	25° 2	12°39	4°49	19° 6	27° 1	26°27	25°54	n.a.	T 14
W15	19 41 58	23°25'31	10♊28	5°38	4°13	21° 8	17° 9	24°59	12°39	4°51	19° 6	26°56	26°24	26° 0	n.a.	W15
T 16	19 45 54	24°25'16	23°42	6°23	5°28	21°51	17°17	24°55	12°39	4°53	19° 6	26°48	26°21	26° 7	n.a.	T 16
F 17	19 49 51	25°25'02	6♋46	7°17	6°44	22°34	17°26	24°51	12°R39	4°54	19° 6	26°37	26°18	26°14	n.a.	F 17
S 18	19 53 47	26°24'51	19°37	8°18	7°59	23°18	17°34	24°47	12°39	4°56	19°R 6	26°24	26°15	26°20	n.a.	S 18
S 19	19 57 44	27°24'42	2♌16	9°25	9°14	24° 1	17°42	24°44	12°39	4°57	19° 6	26°10	26°12	26°27	n.a.	S 19
M20	20 1 40	28°24'35	14°42	10°38	10°29	24°44	17°50	24°40	12°39	4°59	19° 6	25°56	26° 8	26°34	n.a.	M20
T 21	20 5 37	29°24'31	26°56	11°57	11°44	25°28	17°58	24°37	12°39	5° 0	19° 6	25°44	26° 5	26°40	n.a.	T 21
W22	20 9 33	0♌24'28	8♍58	13°19	13° 0	26°11	18° 6	24°34	12°38	5° 2	19° 6	25°34	26° 2	26°47	n.a.	W22
T 23	20 13 30	1°24'27	20°52	14°46	14°15	26°55	18°14	24°30	12°38	5° 3	19° 6	25°27	25°59	26°54	n.a.	T 23
F 24	20 17 26	2°24'29	2♎40	16°15	15°30	27°38	18°21	24°27	12°38	5° 4	19° 6	25°23	25°56	27° 0	n.a.	F 24
S 25	20 21 23	3°24'32	14°27	17°47	16°45	28°22	18°28	24°24	12°37	5° 6	19° 5	25°21	25°53	27° 7	n.a.	S 25
S 26	20 25 19	4°24'37	26°18	19°21	18° 1	29° 6	18°36	24°21	12°37	5° 7	19° 5	25°D20	25°49	27°14	n.a.	S 26
M27	20 29 16	5°24'44	8♏18	20°57	19°16	29°50	18°43	24°18	12°36	5° 8	19° 5	25°R20	25°46	27°20	n.a.	M27
T 28	20 33 13	6°24'53	20°33	22°34	20°31	0♍34	18°50	24°15	12°36	5°10	19° 5	25°20	25°43	27°27	n.a.	T 28
W29	20 37 9	7°25'03	3♐ 8	24°13	21°46	1°18	18°56	24°12	12°35	5°11	19° 4	25°17	25°40	27°34	n.a.	W29
T 30	20 41 6	8°25'16	16° 8	25°52	23° 1	2° 2	19° 3	24°10	12°34	5°12	19° 4	25°12	25°37	27°40	n.a.	T 30
F 31	20 45 2	9♌25'30	29♐35	27♋32	24♌16	2♍46	19♉10	24♐ 7	12♈34	5♊13	19♈ 4	25♎ 5	25♎33	27♍47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n42	17s22	2n18	20n 8	3s26	24n23	1n25	18n34	0n44	16n31	0s14	25s 6	1s 7	4n37	0s30	21n16	0s20	2n17	5s49	11s 9	10s43	0s17		n.a.
T 2	23 38	19 3	3 15	20 26	3 14	24 13	1 25	18 21	0 43	16 34	0 14	25 6	1 7	4 37	0 30	21 16	0 20	2 17	5 50	11 7	10 42	0 19		n.a.
F 3	23 33	19 45	4 3	20 45	2 59	24 3	1 25	18 9	0 42	16 37	0 14	25 6	1 7	4 38	0 30	21 16	0 20	2 17	5 50	11 4	10 41	0 21		n.a.
S 4	23 27	19 18	4 39	21 5	2 44	23 51	1 25	17 55	0 42	16 40	0 14	25 6	1 7	4 38	0 30	21 17	0 20	2 17	5 50	11 0	10 40	0 23		n.a.
S 5	23 21	17 41	4 58	21 26	2 26	23 39	1 25	17 42	0 41	16 43	0 14	25 6	1 7	4 38	0 30	21 17	0 20	2 17	5 50	10 56	10 39	0 25		n.a.
M 6	23 15	14 57	4 59	21 46	2 8	23 27	1 25	17 29	0 40	16 46	0 14	25 6	1 7	4 38	0 30	21 17	0 20	2 17	5 50	10 52	10 37	0 27		n.a.
T 7	23 8	11 17	4 42	22 7	1 49	23 13	1 24	17 15	0 40	16 49	0 14	25 6	1 7	4 39	0 30	21 18	0 20	2 17	5 50	10 48	10 36	0 29		n.a.
W 8	23 1	6 56	4 6	22 28	1 30	22 59	1 24	17 2	0 39	16 52	0 14	25 6	1 7	4 39	0 30	21 18	0 20	2 17	5 50	10 45	10 35	0 31		n.a.
T 9	22 53	2 11	3 14	22 48	1 11	22 44	1 24	16 48	0 38	16 55	0 13	25 6	1 7	4 39	0 30	21 18	0 20	2 17	5 50	10 43	10 34	0 33		n.a.
F 10	22 45	2n38	2 11	23 8	0 52	22 28	1 23	16 34	0 37	16 58	0 13	25 6	1 7	4 39	0 30	21 19	0 20	2 17	5 50	10 42	10 33	0 35		n.a.
S 11	22 37	7 16	1 0	23 26	0 33	22 12	1 23	16 20	0 37	17 0	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 19	0 20	2 17	5 50	10 42	10 32	0 37		n.a.
S 12	22 28	11 26	0s14	23 44	0 15	21 55	1 22	16 5	0 36	17 3	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 19	0 20	2 17	5 50	10 42	10 30	0 39		n.a.
M13	22 18	14 56	1 26	24 0	0n 2	21 37	1 22	15 51	0 35	17 6	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 20	0 20	2 17	5 50	10 41	10 29	0 41		n.a.
T 14	22 8	17 33	2 31	24 15	0 17	21 19	1 21	15 36	0 35	17 9	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 20	0 19	2 17	5 51	10 41	10 28	0 43		n.a.
W15	21 58	19 10	3 28	24 28	0 32	21 0	1 21	15 22	0 34	17 11	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 20	0 19	2 17	5 51	10 39	10 27	0 45		n.a.
T 16	21 47	19 43	4 12	24 40	0 46	20 41	1 20	15 7	0 33	17 14	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 21	0 19	2 17	5 51	10 36	10 26	0 47		n.a.
F 17	21 36	19 11	4 43	24 49	0 58	20 21	1 19	14 52	0 33	17 16	0 13	25 5	1 7	4 39	0 30	21 21	0 19	2 17	5 51	10 31	10 24	0 49		n.a.
S 18	21 25	17 40	4 58	24 56	1 9	20 0	1 18	14 36	0 32	17 19	0 13	25 5	1 7	4 39	0 31	21 21	0 19	2 17	5 51	10 27	10 23	0 51		n.a.
S 19	21 13	15 20	4 58	25 2	1 19	19 39	1 17	14 21	0 31	17 21	0 13	25 5	1 7	4 39	0 31	21 22	0 19	2 16	5 51	10 21	10 22	0 53		n.a.
M20	21 1	12 19	4 44	25 4	1 27	19 17	1 16	14 6	0 30	17 24	0 12	25 4	1 7	4 39	0 31	21 22	0 19	2 16	5 51	10 16	10 21	0 55		n.a.
T 21	20 48	8 50	4 17	25 5	1 35	18 55	1 15	13 50	0 30	17 26	0 12	25 4	1 7	4 39	0 31	21 22	0 19	2 16	5 51	10 12	10 20	0 57		n.a.
W22	20 35	5 2	3 39	25 3	1 41	18 32	1 14	13 34	0 29	17 28	0 12	25 4	1 7	4 39	0 31	21 22	0 19	2 16	5 51	10 8	10 19	0 59		n.a.
T 23	20 22	1 5	2 52	24 59	1 46	18 8	1 13	13 18	0 28	17 31	0 12	25 4	1 7	4 39	0 31	21 23	0 19	2 16	5 51	10 5	10 17	1 1		n.a.
F 24	20 8	2s52	1 57	24 52	1 50	17 44	1 11	13 2	0 28	17 33	0 12	25 4	1 7	4 39	0 31	21 23	0 19	2 16	5 51	10 4	10 16	1 3		n.a.
S 25	19 54	6 43	0 57	24 43	1 54	17 20	1 10	12 46	0 27	17 35	0 12	25 4	1 7	4 39	0 31	21 23	0 19	2 16	5 51	10 3	10 15	1 5		n.a.
S 26	19 39	10 20	0n 5	24 32	1 56	16 55	1 9	12 30	0 26	17 37	0 12	25 4	1 7	4 38	0 31	21 23	0 19	2 16	5 52	10 3	10 14	1 7		n.a.
M27	19 24	13 34	1 8	24 19	1 58	16 30	1 7	12 13	0 26	17 39	0 12	25 4	1 7	4 38	0 31	21 24	0 19	2 15	5 52	10 3	10 13	1 9		n.a.
T 28	19 9	16 16	2 10	24 4	1 59	16 4	1 6	11 57	0 25	17 41	0 12	25 3	1 7	4 38	0 31	21 24	0 19	2 15	5 52	10 3	10 11	1 11		n.a.
W29	18 54	18 17	3 6	23 47	1 59	15 38	1 4	11 40	0 24	17 43	0 12	25 3	1 7	4 38	0 31	21 24	0 19	2 15	5 52	10 2	10 10	1 13		n.a.
T 30	18 38	19 25	3 55	23 28	1 58	15 11	1 3	11 23	0 23	17 45	0 11	25 3	1 7	4 37	0 31	21 24	0 19	2 15	5 52	10 0	10 9	1 15		n.a.
F 31	18n21	19s31	4n33	23n 7	1n57	14n44	1n 1	11n 6	0n23	17n47	0s11	25s 3	1s 7	4n37	0s31	21n25	0s19	2n15	5s52	9s57	10s 8	1s17		n.a.

Julian Day Number = 437781.5, Delta T = 25h33m07s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'15, Lahiri = -52°17'15 Julian Calendar 1 Aug. 3515 BCE == Greg. Calendar 3 July 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 59	10♌25'46	13♎30	29♋12	25♌32	3♍30	19♉16	24°R 5	12°R33	5♊15	19°R 4	24°R55	25♎30	27♍54	n.a.	S 1
S 2	20 52 55	11°26'04	27°51	0♌52	26°47	4°14	19°22	24♐ 2	12♈32	5°16	19♈ 3	24♎44	25°27	28° 0	n.a.	S 2
M 3	20 56 52	12°26'24	12♒32	2°33	28° 2	4°58	19°28	24° 0	12°31	5°17	19° 3	24°32	25°24	28° 7	n.a.	M 3
T 4	21 0 48	13°26'45	27°25	4°13	29°17	5°42	19°34	23°58	12°30	5°18	19° 3	24°22	25°21	28°14	n.a.	T 4
W 5	21 4 45	14°27'09	12♓22	5°53	0♍32	6°27	19°40	23°55	12°29	5°19	19° 2	24°14	25°18	28°20	n.a.	W 5
T 6	21 8 41	15°27'35	27°13	7°34	1°47	7°11	19°45	23°53	12°28	5°20	19° 2	24° 9	25°14	28°27	n.a.	T 6
F 7	21 12 38	16°28'03	11♈51	9°14	3° 2	7°56	19°51	23°51	12°27	5°21	19° 1	24° 6	25°11	28°34	n.a.	F 7
S 8	21 16 34	17°28'33	26°13	10°53	4°17	8°40	19°56	23°50	12°26	5°22	19° 1	24°D 6	25° 8	28°40	n.a.	S 8
S 9	21 20 31	18°29'05	10♉16	12°33	5°32	9°25	20° 1	23°48	12°25	5°23	19° 0	24° 6	25° 5	28°47	n.a.	S 9
M10	21 24 28	19°29'40	24° 0	14°12	6°48	10° 9	20° 6	23°46	12°24	5°24	19° 0	24°R 6	25° 2	28°54	n.a.	M10
T 11	21 28 24	20°30'16	7♊27	15°51	8° 3	10°54	20°10	23°45	12°22	5°25	18°59	24° 5	24°59	29° 0	n.a.	T 11
W12	21 32 21	21°30'55	20°37	17°29	9°18	11°39	20°15	23°43	12°21	5°25	18°59	24° 1	24°55	29° 7	n.a.	W12
T 13	21 36 17	22°31'36	3♋34	19° 7	10°33	12°23	20°19	23°42	12°20	5°26	18°58	23°55	24°52	29°14	n.a.	T 13
F 14	21 40 14	23°32'18	16°17	20°45	11°48	13° 8	20°24	23°41	12°18	5°27	18°57	23°46	24°49	29°20	n.a.	F 14
S 15	21 44 10	24°33'03	28°50	22°22	13° 3	13°53	20°28	23°40	12°17	5°28	18°57	23°35	24°46	29°27	n.a.	S 15
S 16	21 48 7	25°33'49	11♌12	23°59	14°18	14°38	20°31	23°39	12°15	5°28	18°56	23°24	24°43	29°34	n.a.	S 16
M17	21 52 3	26°34'37	23°25	25°36	15°33	15°23	20°35	23°38	12°14	5°29	18°56	23°13	24°39	29°40	n.a.	M17
T 18	21 56 0	27°35'26	5♍28	27°13	16°48	16° 8	20°38	23°37	12°12	5°30	18°55	23° 2	24°36	29°47	n.a.	T 18
W19	21 59 56	28°36'17	17°24	28°49	18° 3	16°53	20°42	23°36	12°11	5°30	18°54	22°54	24°33	29°54	n.a.	W19
T 20	22 3 53	29°37'10	29°14	0♍24	19°18	17°39	20°45	23°36	12° 9	5°31	18°53	22°49	24°30	0♎ 0	n.a.	T 20
F 21	22 7 50	0♍38'04	11♎ 1	2° 0	20°33	18°24	20°48	23°35	12° 7	5°31	18°53	22°46	24°27	0° 7	n.a.	F 21
S 22	22 11 46	1°38'59	22°47	3°35	21°48	19° 9	20°50	23°35	12° 5	5°32	18°52	22°D45	24°24	0°14	n.a.	S 22
S 23	22 15 43	2°39'55	4♏37	5°10	23° 3	19°54	20°53	23°35	12° 4	5°32	18°51	22°45	24°20	0°20	n.a.	S 23
M24	22 19 39	3°40'53	16°35	6°45	24°18	20°40	20°55	23°35	12° 2	5°33	18°50	22°47	24°17	0°27	n.a.	M24
T 25	22 23 36	4°41'52	28°47	8°20	25°33	21°25	20°57	23°D35	12° 0	5°33	18°50	22°R48	24°14	0°34	n.a.	T 25
W26	22 27 32	5°42'52	11♐17	9°54	26°48	22°11	20°59	23°35	11°58	5°34	18°49	22°48	24°11	0°40	n.a.	W26
T 27	22 31 29	6°43'53	24°11	11°28	28° 3	22°56	21° 1	23°35	11°56	5°34	18°48	22°46	24° 8	0°47	n.a.	T 27
F 28	22 35 25	7°44'55	7♑33	13° 2	29°18	23°42	21° 3	23°35	11°54	5°34	18°47	22°42	24° 5	0°54	n.a.	F 28
S 29	22 39 22	8°45'58	21°24	14°36	0♎32	24°27	21° 4	23°36	11°52	5°34	18°46	22°37	24° 1	1° 0	n.a.	S 29
S 30	22 43 19	9♍47'02	5♒44	16♍10	1♎47	25♍13	21♉ 5	23♐36	11♈50	5♊35	18♈45	22♎31	23♎58	1♎ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 5	18s27	4n56	22n44	1n56	14n16	0n59	10n49	0n22	17n49	0s11	25s 3	1s 7	4n37	0s31	21n25	0s19	2n15	5s52	9s53	10s 7	1s19		n.a.
S 2	17 48	16 13	5 2	22 20	1 54	13 48	0 58	10 32	0 21	17 51	0 11	25 3	1 7	4 36	0 31	21 25	0 19	2 14	5 52	9 49	10 6	1 21		n.a.
M 3	17 31	12 54	4 47	21 54	1 51	13 20	0 56	10 15	0 21	17 53	0 11	25 3	1 7	4 36	0 31	21 25	0 19	2 14	5 52	9 45	10 4	1 23		n.a.
T 4	17 13	8 43	4 14	21 27	1 48	12 52	0 54	9 58	0 20	17 54	0 11	25 3	1 7	4 36	0 31	21 25	0 19	2 14	5 52	9 41	10 3	1 25		n.a.
W 5	16 55	3 59	3 23	20 58	1 45	12 23	0 52	9 40	0 19	17 56	0 11	25 3	1 7	4 35	0 31	21 26	0 19	2 14	5 52	9 38	10 2	1 27		n.a.
T 6	16 37	0n58	2 18	20 29	1 41	11 53	0 50	9 23	0 18	17 58	0 11	25 2	1 7	4 35	0 31	21 26	0 19	2 13	5 52	9 36	10 1	1 29		n.a.
F 7	16 19	5 48	1 5	19 58	1 37	11 24	0 48	9 5	0 18	17 59	0 11	25 2	1 7	4 34	0 31	21 26	0 19	2 13	5 52	9 35	10 0	1 31		n.a.
S 8	16 0	10 12	0s11	19 26	1 32	10 54	0 46	8 47	0 17	18 1	0 11	25 2	1 7	4 34	0 31	21 26	0 19	2 13	5 52	9 35	9 58	1 33		n.a.
S 9	15 41	13 56	1 25	18 53	1 28	10 24	0 44	8 30	0 16	18 2	0 10	25 2	1 7	4 33	0 31	21 26	0 19	2 13	5 53	9 35	9 57	1 35		n.a.
M10	15 21	16 48	2 32	18 19	1 23	9 54	0 42	8 12	0 15	18 4	0 10	25 2	1 7	4 33	0 31	21 27	0 19	2 12	5 53	9 35	9 56	1 37		n.a.
T 11	15 2	18 40	3 30	17 44	1 18	9 23	0 40	7 54	0 15	18 5	0 10	25 2	1 7	4 32	0 31	21 27	0 19	2 12	5 53	9 35	9 55	1 39		n.a.
W12	14 42	19 29	4 15	17 9	1 13	8 52	0 38	7 36	0 14	18 6	0 10	25 2	1 7	4 32	0 31	21 27	0 19	2 12	5 53	9 33	9 54	1 41		n.a.
T 13	14 22	19 15	4 46	16 32	1 7	8 21	0 35	7 17	0 13	18 8	0 10	25 2	1 7	4 31	0 31	21 27	0 19	2 12	5 53	9 31	9 52	1 43		n.a.
F 14	14 1	18 3	5 2	15 55	1 2	7 49	0 33	6 59	0 13	18 9	0 10	25 2	1 7	4 31	0 31	21 27	0 19	2 11	5 53	9 28	9 51	1 45		n.a.
S 15	13 41	15 59	5 3	15 18	0 56	7 18	0 31	6 41	0 12	18 10	0 10	25 2	1 7	4 30	0 31	21 27	0 19	2 11	5 53	9 23	9 50	1 47		n.a.
S 16	13 20	13 13	4 50	14 39	0 50	6 46	0 28	6 22	0 11	18 11	0 10	25 2	1 7	4 30	0 31	21 27	0 19	2 11	5 53	9 19	9 49	1 49		n.a.
M17	12 59	9 55	4 24	14 0	0 44	6 14	0 26	6 4	0 10	18 12	0 10	25 1	1 7	4 29	0 31	21 28	0 19	2 10	5 53	9 15	9 48	1 51		n.a.
T 18	12 37	6 15	3 46	13 21	0 38	5 42	0 24	5 45	0 10	18 14	0 9	25 1	1 7	4 28	0 31	21 28	0 19	2 10	5 53	9 11	9 46	1 53		n.a.
W19	12 16	2 23	2 58	12 41	0 32	5 10	0 21	5 27	0 9	18 15	0 9	25 1	1 7	4 28	0 31	21 28	0 19	2 10	5 53	9 8	9 45	1 55		n.a.
T 20	11 54	1s34	2 3	12 1	0 26	4 38	0 19	5 8	0 8	18 15	0 9	25 1	1 7	4 27	0 31	21 28	0 19	2 9	5 53	9 6	9 44	1 57		n.a.
F 21	11 32	5 26	1 3	11 20	0 19	4 5	0 16	4 49	0 8	18 16	0 9	25 1	1 7	4 26	0 31	21 28	0 19	2 9	5 53	9 5	9 43	1 59		n.a.
S 22	11 10	9 5	0n 0	10 39	0 13	3 33	0 14	4 30	0 7	18 17	0 9	25 1	1 7	4 25	0 31	21 28	0 19	2 9	5 53	9 4	9 42	2 1		n.a.
S 23	10 47	12 24	1 4	9 58	0 7	3 0	0 11	4 11	0 6	18 18	0 9	25 1	1 7	4 25	0 31	21 28	0 19	2 8	5 53	9 4	9 40	2 3		n.a.
M24	10 25	15 14	2 5	9 16	0 0	2 27	0 9	3 52	0 5	18 19	0 9	25 1	1 7	4 24	0 31	21 28	0 19	2 8	5 53	9 5	9 39	2 5		n.a.
T 25	10 2	17 27	3 3	8 34	0s 6	1 55	0 6	3 33	0 5	18 19	0 9	25 1	1 7	4 23	0 31	21 28	0 19	2 8	5 53	9 5	9 38	2 7		n.a.
W26	9 39	18 53	3 53	7 52	0 13	1 22	0 4	3 14	0 4	18 20	0 8	25 1	1 7	4 22	0 31	21 28	0 19	2 7	5 54	9 5	9 37	2 9		n.a.
T 27	9 16	19 24	4 32	7 9	0 19	0 49	0 1	2 55	0 3	18 21	0 8	25 1	1 7	4 22	0 31	21 28	0 19	2 7	5 54	9 5	9 36	2 11		n.a.
F 28	8 53	18 52	4 59	6 27	0 25	0 16	0s 1	2 36	0 2	18 21	0 8	25 1	1 7	4 21	0 31	21 28	0 19	2 7	5 54	9 3	9 34	2 13		n.a.
S 29	8 29	17 13	5 10	5 44	0 32	0s17	0 4	2 17	0 2	18 22	0 8	25 1	1 7	4 20	0 31	21 29	0 19	2 6	5 54	9 1	9 33	2 15		n.a.
S 30	8n 6	14s28	5n 2	5n 1	0s38	0s50	0s 7	1n58	0n 1	18n22	0s 8	25s 1	1s 7	4n19	0s31	21n29	0s19	2n 6	5s54	8s59	9s32	2s17		n.a.

Julian Day Number = 437812.5, Delta T = 25h33m04s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'11, Lahiri = -52°17'11 Julian Calendar 1 Sept. 3515 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 15	10♍48'07	20♒29	17♍43	3♎ 2	25♍59	21♉ 6	23♐37	11°R48	5♊35	18°R44	22°R24	23♎55	1♎13	n.a.	M 1
T 2	22 51 12	11°49'13	5♓33	19°17	4°17	26°44	21° 7	23°38	11♈46	5°35	18♈43	22♎17	23°52	1°20	n.a.	T 2
W 3	22 55 8	12°50'20	20°46	20°50	5°32	27°30	21° 8	23°39	11°44	5°35	18°42	22°13	23°49	1°27	n.a.	W 3
T 4	22 59 5	13°51'28	5♈57	22°23	6°46	28°16	21° 8	23°40	11°41	5°35	18°41	22°10	23°45	1°33	n.a.	T 4
F 5	23 3 1	14°52'37	20°58	23°56	8° 1	29° 2	21°R 8	23°41	11°39	5°35	18°40	22°D 9	23°42	1°40	n.a.	F 5
S 6	23 6 58	15°53'48	5♉40	25°29	9°16	29°48	21° 8	23°42	11°37	5°R35	18°39	22° 9	23°39	1°47	n.a.	S 6
S 7	23 10 54	16°55'00	20° 0	27° 2	10°31	0♎34	21° 8	23°43	11°35	5°35	18°38	22°11	23°36	1°53	n.a.	S 7
M 8	23 14 51	17°56'13	3♊54	28°35	11°45	1°20	21° 8	23°45	11°33	5°35	18°37	22°12	23°33	2° 0	n.a.	M 8
T 9	23 18 48	18°57'27	17°25	0♎ 8	13° 0	2° 6	21° 7	23°46	11°30	5°35	18°36	22°R13	23°30	2° 7	n.a.	T 9
W10	23 22 44	19°58'42	0♋33	1°41	14°15	2°52	21° 6	23°48	11°28	5°35	18°35	22°12	23°26	2°13	n.a.	W10
T 11	23 26 41	20°59'59	13°22	3°13	15°29	3°38	21° 5	23°50	11°26	5°35	18°34	22°10	23°23	2°20	n.a.	T 11
F 12	23 30 37	22° 1'16	25°54	4°46	16°44	4°24	21° 4	23°51	11°23	5°35	18°33	22° 7	23°20	2°27	n.a.	F 12
S 13	23 34 34	23° 2'34	8♌14	6°18	17°59	5°10	21° 3	23°53	11°21	5°34	18°32	22° 2	23°17	2°33	n.a.	S 13
S 14	23 38 30	24° 3'54	20°22	7°50	19°13	5°57	21° 1	23°55	11°18	5°34	18°31	21°57	23°14	2°40	n.a.	S 14
M15	23 42 27	25° 5'14	2♍23	9°21	20°28	6°43	20°59	23°58	11°16	5°34	18°30	21°52	23°10	2°47	n.a.	M15
T 16	23 46 24	26° 6'34	14°17	10°52	21°42	7°29	20°57	24° 0	11°13	5°33	18°29	21°47	23° 7	2°53	n.a.	T 16
W17	23 50 20	27° 7'56	26° 7	12°23	22°57	8°16	20°55	24° 2	11°11	5°33	18°28	21°44	23° 4	3° 0	n.a.	W17
T 18	23 54 17	28° 9'17	7♎55	13°54	24°12	9° 2	20°53	24° 5	11° 8	5°33	18°27	21°42	23° 1	3° 7	n.a.	T 18
F 19	23 58 13	29°10'40	19°42	15°23	25°26	9°49	20°50	24° 7	11° 6	5°32	18°26	21°D41	22°58	3°13	n.a.	F 19
S 20	0 2 10	0♎12'02	1♏32	16°52	26°41	10°35	20°47	24°10	11° 3	5°32	18°24	21°41	22°55	3°20	n.a.	S 20
S 21	0 6 6	1°13'25	13°26	18°20	27°55	11°22	20°44	24°13	11° 1	5°31	18°23	21°42	22°51	3°27	n.a.	S 21
M22	0 10 3	2°14'48	25°28	19°47	29° 9	12° 8	20°41	24°16	10°58	5°31	18°22	21°44	22°48	3°33	n.a.	M22
T 23	0 13 59	3°16'11	7♐42	21°13	0♏24	12°55	20°38	24°19	10°56	5°30	18°21	21°46	22°45	3°40	n.a.	T 23
W24	0 17 56	4°17'35	20°11	22°37	1°38	13°41	20°34	24°22	10°53	5°30	18°20	21°47	22°42	3°47	n.a.	W24
T 25	0 21 53	5°18'58	3♑ 0	23°59	2°53	14°28	20°31	24°25	10°51	5°29	18°19	21°R47	22°39	3°53	n.a.	T 25
F 26	0 25 49	6°20'21	16°13	25°19	4° 7	15°15	20°27	24°28	10°48	5°28	18°17	21°47	22°36	4° 0	n.a.	F 26
S 27	0 29 46	7°21'44	29°52	26°37	5°21	16° 1	20°23	24°32	10°46	5°28	18°16	21°46	22°32	4° 7	n.a.	S 27
S 28	0 33 42	8°23'06	13♒58	27°51	6°36	16°48	20°18	24°35	10°43	5°27	18°15	21°45	22°29	4°13	n.a.	S 28
M29	0 37 39	9°24'29	28°31	29° 2	7°50	17°35	20°14	24°39	10°40	5°26	18°14	21°43	22°26	4°20	n.a.	M29
T 30	0 41 35	10°25'51	13♓25	0♏ 9	9° 4	18°22	20° 9	24°43	10°38	5°25	18°13	21°42	22°23	4°26	n.a.	T 30
W31	0 45 32	11♎27'13	28♓35	1♏11	10♏18	19♎ 8	20♉ 4	24♐46	10♈35	5♊25	18♈11	21♎41	22♎20	4♎33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n42	10s43	4n34	4n18	0s44	1s23	0s 9	1n39	0n 0	18n23	0s 8	25s 1	1s 7	4n18	0s31	21n29	0s19	2n 6	5s54	8s56	9s31	2s19		n.a.
T 2	7 18	6 13	3 46	3 35	0 50	1 55	0 12	1 19	0s 0	18 23	0 8	25 1	1 7	4 18	0 31	21 29	0 19	2 5	5 54	8 54	9 30	2 21		n.a.
W 3	6 55	1 16	2 43	2 52	0 56	2 28	0 14	1 0	0 1	18 23	0 8	25 1	1 7	4 17	0 31	21 29	0 19	2 5	5 54	8 52	9 28	2 23		n.a.
T 4	6 31	3n45	1 27	2 9	1 2	3 1	0 17	0 41	0 2	18 23	0 7	25 1	1 7	4 16	0 31	21 29	0 19	2 4	5 54	8 51	9 27	2 25		n.a.
F 5	6 6	8 29	0 6	1 26	1 8	3 34	0 20	0 21	0 3	18 24	0 7	25 1	1 7	4 15	0 31	21 29	0 19	2 4	5 54	8 50	9 26	2 27		n.a.
S 6	5 42	12 36	1s13	0 43	1 14	4 6	0 22	0 2	0 3	18 24	0 7	25 1	1 7	4 14	0 31	21 29	0 19	2 4	5 54	8 51	9 25	2 29		n.a.
S 7	5 18	15 51	2 26	0s 0	1 19	4 39	0 25	0s17	0 4	18 24	0 7	25 1	1 7	4 13	0 31	21 29	0 19	2 3	5 54	8 51	9 24	2 31		n.a.
M 8	4 53	18 4	3 29	0 43	1 25	5 11	0 27	0 37	0 5	18 24	0 7	25 1	1 7	4 12	0 31	21 29	0 19	2 3	5 54	8 52	9 22	2 33		n.a.
T 9	4 29	19 11	4 18	1 26	1 30	5 43	0 30	0 56	0 5	18 24	0 7	25 1	1 7	4 11	0 31	21 29	0 19	2 2	5 54	8 52	9 21	2 35		n.a.
W10	4 4	19 12	4 51	2 8	1 35	6 16	0 33	1 16	0 6	18 24	0 7	25 1	1 7	4 10	0 31	21 29	0 19	2 2	5 54	8 52	9 20	2 37		n.a.
T 11	3 39	18 14	5 10	2 50	1 40	6 48	0 35	1 35	0 7	18 24	0 7	25 1	1 7	4 9	0 31	21 29	0 19	2 1	5 54	8 51	9 19	2 39		n.a.
F 12	3 15	16 24	5 13	3 32	1 45	7 19	0 38	1 55	0 8	18 23	0 6	25 1	1 7	4 8	0 31	21 29	0 19	2 1	5 54	8 50	9 18	2 41		n.a.
S 13	2 50	13 51	5 1	4 13	1 49	7 51	0 40	2 14	0 8	18 23	0 6	25 1	1 7	4 8	0 31	21 29	0 19	2 1	5 54	8 48	9 16	2 43		n.a.
S 14	2 25	10 43	4 36	4 55	1 53	8 22	0 43	2 33	0 9	18 23	0 6	25 2	1 6	4 7	0 31	21 29	0 19	2 0	5 54	8 46	9 15	2 44		n.a.
M15	2 0	7 11	3 59	5 35	1 57	8 54	0 45	2 53	0 10	18 22	0 6	25 2	1 6	4 6	0 31	21 28	0 19	2 0	5 54	8 44	9 14	2 46		n.a.
T 16	1 35	3 24	3 12	6 15	2 1	9 25	0 48	3 12	0 10	18 22	0 6	25 2	1 6	4 5	0 31	21 28	0 19	1 59	5 54	8 42	9 13	2 48		n.a.
W17	1 10	0s30	2 16	6 55	2 4	9 56	0 50	3 32	0 11	18 22	0 6	25 2	1 6	4 4	0 31	21 28	0 19	1 59	5 54	8 41	9 12	2 50		n.a.
T 18	0 45	4 22	1 15	7 34	2 7	10 26	0 53	3 51	0 12	18 21	0 6	25 2	1 6	4 3	0 31	21 28	0 19	1 59	5 54	8 40	9 10	2 52		n.a.
F 19	0 20	8 4	0 11	8 11	2 9	10 56	0 55	4 11	0 13	18 20	0 5	25 2	1 6	4 2	0 31	21 28	0 19	1 58	5 54	8 40	9 9	2 54		n.a.
S 20	0s 5	11 28	0n54	8 49	2 11	11 27	0 58	4 30	0 13	18 20	0 5	25 2	1 6	4 1	0 31	21 28	0 19	1 58	5 54	8 40	9 8	2 56		n.a.
S 21	0 30	14 25	1 58	9 25	2 13	11 56	1 0	4 49	0 14	18 19	0 5	25 2	1 6	4 0	0 31	21 28	0 19	1 57	5 54	8 40	9 7	2 58		n.a.
M22	0 55	16 47	2 56	10 0	2 14	12 26	1 3	5 8	0 15	18 18	0 5	25 2	1 6	3 59	0 31	21 28	0 19	1 57	5 54	8 41	9 6	3 0		n.a.
T 23	1 20	18 25	3 48	10 33	2 14	12 55	1 5	5 28	0 15	18 18	0 5	25 2	1 6	3 58	0 31	21 28	0 19	1 56	5 54	8 42	9 4	3 2		n.a.
W24	1 45	19 12	4 30	11 5	2 14	13 24	1 7	5 47	0 16	18 17	0 5	25 2	1 6	3 57	0 31	21 28	0 19	1 56	5 54	8 42	9 3	3 4		n.a.
T 25	2 10	19 1	5 1	11 36	2 14	13 52	1 9	6 6	0 17	18 16	0 5	25 3	1 6	3 56	0 31	21 28	0 19	1 55	5 54	8 42	9 2	3 6		n.a.
F 26	2 35	17 49	5 16	12 5	2 12	14 20	1 12	6 25	0 17	18 15	0 4	25 3	1 6	3 54	0 31	21 28	0 19	1 55	5 54	8 42	9 1	3 8		n.a.
S 27	3 0	15 36	5 14	12 32	2 10	14 48	1 14	6 44	0 18	18 14	0 4	25 3	1 6	3 53	0 31	21 27	0 19	1 55	5 54	8 42	8 59	3 10		n.a.
S 28	3 25	12 23	4 54	12 57	2 7	15 15	1 16	7 3	0 19	18 13	0 4	25 3	1 6	3 52	0 31	21 27	0 19	1 54	5 54	8 41	8 58	3 12		n.a.
M29	3 49	8 20	4 14	13 19	2 2	15 42	1 18	7 22	0 20	18 12	0 4	25 3	1 6	3 51	0 31	21 27	0 19	1 54	5 54	8 41	8 57	3 14		n.a.
T 30	4 14	3 40	3 17	13 39	1 57	16 9	1 20	7 41	0 20	18 11	0 4	25 3	1 6	3 50	0 31	21 27	0 19	1 53	5 54	8 40	8 56	3 16		n.a.
W31	4s39	1n19	2n 5	13s55	1s51	16s35	1s22	8s 0	0s21	18n10	0s 4	25s 3	1s 6	3n49	0s31	21n27	0s19	1n53	5s54	8s40	8s55	3s18		n.a.

Julian Day Number = 437842.5, Delta T = 25h33m01s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'07, Lahiri = -52°17'07 Julian Calendar 1 Oct. 3515 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 29	12♎28'35	13♈50	2♏ 8	11♏32	19♎55	20°R 0	24♐50	10°R33	5°R24	18°R10	21°R40	22♎16	4♎40	n.a.	T 1
F 2	0 53 25	13°29'56	29° 1	2°58	12°46	20°42	19♉54	24°54	10♈30	5♊23	18♈ 9	21°D40	22°13	4°46	n.a.	F 2
S 3	0 57 22	14°31'18	13♉58	3°41	14° 1	21°29	19°49	24°58	10°27	5°22	18° 8	21♎40	22°10	4°53	n.a.	S 3
S 4	1 1 18	15°32'40	28°34	4°16	15°15	22°16	19°44	25° 2	10°25	5°21	18° 6	21°41	22° 7	5° 0	n.a.	S 4
M 5	1 5 15	16°34'01	12♊45	4°42	16°29	23° 3	19°38	25° 7	10°22	5°20	18° 5	21°42	22° 4	5° 6	n.a.	M 5
T 6	1 9 11	17°35'23	26°28	4°59	17°43	23°50	19°32	25°11	10°20	5°19	18° 4	21°42	22° 1	5°13	n.a.	T 6
W 7	1 13 8	18°36'45	9♋44	5°R 4	18°57	24°37	19°27	25°15	10°17	5°18	18° 3	21°42	21°57	5°20	n.a.	W 7
T 8	1 17 5	19°38'06	22°36	4°59	20°11	25°24	19°20	25°20	10°15	5°17	18° 2	21°R42	21°54	5°26	n.a.	T 8
F 9	1 21 1	20°39'28	5♌ 7	4°41	21°24	26°11	19°14	25°24	10°12	5°16	18° 0	21°42	21°51	5°33	n.a.	F 9
S 10	1 24 58	21°40'49	17°21	4°12	22°38	26°58	19° 8	25°29	10°10	5°15	17°59	21°D42	21°48	5°40	n.a.	S 10
S 11	1 28 54	22°42'10	29°23	3°31	23°52	27°45	19° 2	25°34	10° 7	5°14	17°58	21°42	21°45	5°46	n.a.	S 11
M12	1 32 51	23°43'30	11♍16	2°40	25° 6	28°32	18°55	25°39	10° 5	5°13	17°57	21°42	21°41	5°53	n.a.	M12
T 13	1 36 47	24°44'50	23° 5	1°39	26°20	29°19	18°48	25°44	10° 2	5°11	17°56	21°43	21°38	6° 0	n.a.	T 13
W14	1 40 44	25°46'10	4♎52	0°30	27°33	0♏ 6	18°42	25°49	10° 0	5°10	17°54	21°43	21°35	6° 6	n.a.	W14
T 15	1 44 41	26°47'29	16°40	29♎15	28°47	0°53	18°35	25°54	9°57	5° 9	17°53	21°R43	21°32	6°13	n.a.	T 15
F 16	1 48 37	27°48'47	28°31	27°57	0♐ 1	1°40	18°28	25°59	9°55	5° 8	17°52	21°43	21°29	6°20	n.a.	F 16
S 17	1 52 34	28°50'05	10♏28	26°38	1°14	2°28	18°20	26° 4	9°52	5° 6	17°51	21°43	21°26	6°26	n.a.	S 17
S 18	1 56 30	29°51'22	22°32	25°20	2°28	3°15	18°13	26° 9	9°50	5° 5	17°50	21°42	21°22	6°33	n.a.	S 18
M19	2 0 27	0♏52'38	4♐45	24° 7	3°42	4° 2	18° 6	26°15	9°48	5° 4	17°48	21°41	21°19	6°40	n.a.	M19
T 20	2 4 23	1°53'53	17°10	22°59	4°55	4°49	17°58	26°20	9°45	5° 3	17°47	21°39	21°16	6°46	n.a.	T 20
W21	2 8 20	2°55'06	29°47	21°58	6° 8	5°36	17°51	26°26	9°43	5° 1	17°46	21°38	21°13	6°53	n.a.	W21
T 22	2 12 17	3°56'19	12♑40	21° 6	7°22	6°24	17°43	26°31	9°41	5° 0	17°45	21°37	21°10	6°59	n.a.	T 22
F 23	2 16 13	4°57'30	25°51	20°23	8°35	7°11	17°36	26°37	9°38	4°58	17°44	21°36	21° 7	7° 6	n.a.	F 23
S 24	2 20 10	5°58'41	9♒22	19°49	9°48	7°58	17°28	26°43	9°36	4°57	17°42	21°D36	21° 3	7°13	n.a.	S 24
S 25	2 24 6	6°59'49	23°14	19°25	11° 2	8°45	17°20	26°48	9°34	4°56	17°41	21°36	21° 0	7°19	n.a.	S 25
M26	2 28 3	8° 0'56	7♓27	19° 9	12°15	9°33	17°13	26°54	9°32	4°54	17°40	21°37	20°57	7°26	n.a.	M26
T 27	2 31 59	9° 2'02	22° 0	19°D 2	13°28	10°20	17° 5	27° 0	9°30	4°53	17°39	21°39	20°54	7°33	n.a.	T 27
W28	2 35 56	10° 3'06	6♈49	19° 4	14°41	11° 7	16°57	27° 6	9°27	4°51	17°38	21°40	20°51	7°39	n.a.	W28
T 29	2 39 53	11° 4'09	21°48	19°13	15°54	11°54	16°49	27°12	9°25	4°50	17°37	21°R40	20°47	7°46	n.a.	T 29
F 30	2 43 49	12♏ 5'11	6♉50	19♎29	17♐ 7	12♏42	16♉41	27♐18	9♈23	4♊48	17♈36	21♎40	20♎44	7♎53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 3	6n15	0n43	14s 9	1s44	17s 1	1s24	8s19	0s22	18n 9	0s 4	25s 3	1s 6	3n48	0s31	21n27	0s19	1n52	5s54	8s40	8s53	3s20		n.a.
F 2	5 28	10 46	0s41	14 18	1 35	17 26	1 26	8 38	0 22	18 7	0 3	25 4	1 6	3 47	0 31	21 27	0 19	1 52	5 54	8 40	8 52	3 21		n.a.
S 3	5 52	14 31	2 1	14 24	1 25	17 51	1 28	8 56	0 23	18 6	0 3	25 4	1 6	3 46	0 31	21 26	0 19	1 52	5 54	8 40	8 51	3 23		n.a.
S 4	6 16	17 15	3 11	14 26	1 14	18 15	1 30	9 15	0 24	18 5	0 3	25 4	1 6	3 45	0 31	21 26	0 19	1 51	5 54	8 40	8 50	3 25		n.a.
M 5	6 41	18 49	4 8	14 23	1 2	18 39	1 31	9 34	0 24	18 3	0 3	25 4	1 6	3 44	0 31	21 26	0 19	1 51	5 54	8 40	8 49	3 27		n.a.
T 6	7 5	19 13	4 48	14 16	0 48	19 2	1 33	9 52	0 25	18 2	0 3	25 4	1 6	3 43	0 31	21 26	0 19	1 50	5 53	8 40	8 47	3 29		n.a.
W 7	7 29	18 31	5 12	14 3	0 32	19 25	1 35	10 10	0 26	18 0	0 3	25 4	1 6	3 42	0 31	21 26	0 19	1 50	5 53	8 40	8 46	3 31		n.a.
T 8	7 52	16 53	5 18	13 46	0 15	19 47	1 36	10 29	0 26	17 59	0 2	25 4	1 6	3 41	0 31	21 26	0 19	1 49	5 53	8 40	8 45	3 33		n.a.
F 9	8 16	14 29	5 10	13 23	0n 2	20 9	1 38	10 47	0 27	17 57	0 2	25 5	1 6	3 40	0 31	21 25	0 19	1 49	5 53	8 40	8 44	3 35		n.a.
S 10	8 40	11 29	4 47	12 55	0 21	20 30	1 39	11 5	0 28	17 56	0 2	25 5	1 6	3 39	0 31	21 25	0 19	1 49	5 53	8 40	8 42	3 37		n.a.
S 11	9 3	8 3	4 12	12 22	0 41	20 51	1 41	11 23	0 28	17 54	0 2	25 5	1 6	3 38	0 31	21 25	0 19	1 48	5 53	8 40	8 41	3 39		n.a.
M12	9 26	4 21	3 27	11 46	1 1	21 11	1 42	11 41	0 29	17 52	0 2	25 5	1 6	3 37	0 31	21 25	0 19	1 48	5 53	8 40	8 40	3 41		n.a.
T 13	9 50	0 29	2 33	11 5	1 21	21 30	1 43	11 58	0 30	17 50	0 2	25 5	1 6	3 36	0 31	21 25	0 19	1 47	5 53	8 41	8 39	3 43		n.a.
W14	10 13	3s23	1 33	10 22	1 41	21 49	1 44	12 16	0 30	17 49	0 1	25 5	1 6	3 35	0 31	21 24	0 19	1 47	5 53	8 41	8 38	3 45		n.a.
T 15	10 35	7 9	0 28	9 38	1 59	22 7	1 46	12 34	0 31	17 47	0 1	25 5	1 6	3 34	0 31	21 24	0 19	1 47	5 53	8 41	8 36	3 47		n.a.
F 16	10 58	10 38	0n38	8 54	2 17	22 25	1 47	12 51	0 31	17 45	0 1	25 6	1 6	3 33	0 31	21 24	0 19	1 46	5 53	8 41	8 35	3 48		n.a.
S 17	11 20	13 44	1 42	8 10	2 32	22 42	1 48	13 8	0 32	17 43	0 1	25 6	1 6	3 32	0 31	21 24	0 19	1 46	5 53	8 41	8 34	3 50		n.a.
S 18	11 43	16 15	2 43	7 29	2 46	22 58	1 48	13 26	0 33	17 41	0 1	25 6	1 6	3 31	0 31	21 23	0 19	1 45	5 53	8 40	8 33	3 52		n.a.
M19	12 5	18 5	3 37	6 51	2 57	23 14	1 49	13 43	0 33	17 39	0 1	25 6	1 6	3 30	0 31	21 23	0 19	1 45	5 53	8 40	8 32	3 54		n.a.
T 20	12 26	19 5	4 22	6 17	3 7	23 28	1 50	14 0	0 34	17 37	0 0	25 6	1 6	3 30	0 31	21 23	0 19	1 45	5 53	8 39	8 30	3 56		n.a.
W21	12 48	19 9	4 55	5 48	3 14	23 43	1 51	14 16	0 35	17 35	0 0	25 6	1 6	3 29	0 31	21 23	0 19	1 44	5 52	8 39	8 29	3 58		n.a.
T 22	13 9	18 14	5 14	5 23	3 18	23 56	1 51	14 33	0 35	17 33	0 0	25 6	1 6	3 28	0 31	21 22	0 19	1 44	5 52	8 38	8 28	4 0		n.a.
F 23	13 31	16 21	5 16	5 4	3 21	24 9	1 52	14 50	0 36	17 31	0n 0	25 7	1 6	3 27	0 31	21 22	0 19	1 44	5 52	8 38	8 27	4 2		n.a.
S 24	13 51	13 31	5 2	4 51	3 22	24 21	1 52	15 6	0 36	17 29	0 0	25 7	1 6	3 26	0 31	21 22	0 19	1 43	5 52	8 38	8 25	4 4		n.a.
S 25	14 12	9 53	4 30	4 42	3 21	24 32	1 53	15 22	0 37	17 27	0 0	25 7	1 6	3 25	0 31	21 22	0 19	1 43	5 52	8 38	8 24	4 6		n.a.
M26	14 33	5 35	3 41	4 38	3 19	24 43	1 53	15 38	0 38	17 25	0 1	25 7	1 6	3 24	0 31	21 21	0 19	1 42	5 52	8 38	8 23	4 8		n.a.
T 27	14 53	0 51	2 37	4 39	3 15	24 53	1 53	15 54	0 38	17 23	0 1	25 7	1 6	3 23	0 31	21 21	0 19	1 42	5 52	8 39	8 22	4 9		n.a.
W28	15 13	4n 1	1 21	4 44	3 10	25 2	1 53	16 10	0 39	17 21	0 1	25 7	1 6	3 22	0 31	21 21	0 19	1 42	5 52	8 39	8 21	4 11		n.a.
T 29	15 32	8 42	0s 1	4 52	3 5	25 10	1 53	16 26	0 39	17 19	0 1	25 7	1 6	3 22	0 31	21 21	0 19	1 41	5 52	8 40	8 19	4 13		n.a.
F 30	15s52	12n51	1s23	5s 4	2n59	25s18	1s53	16s41	0s40	17n17	0n 1	25s 8	1s 6	3n21	0s31	21n20	0s19	1n41	5s52	8s39	8s18	4s15		n.a.

Julian Day Number = 437873.5, Delta T = 25h32m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°24'02, Lahiri = -52°17'02 Julian Calendar 1 Nov. 3515 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3515 BCE (-3514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 46	13♏ 6'11	21♉44	19♎52	18♐20	13♏29	16°R33	27♐25	9°R21	4°R47	17°R35	21°R38	20♎41	7♎59	n.a.	S 1
S 2	2 51 42	14° 7'10	6♊25	20°21	19°33	14°16	16♉25	27°31	9♈19	4♊45	17♈34	21♎35	20°38	8° 6	n.a.	S 2
M 3	2 55 39	15° 8'08	20°43	20°55	20°45	15° 3	16°17	27°37	9°17	4°44	17°32	21°32	20°35	8°13	n.a.	M 3
T 4	2 59 35	16° 9'05	4♋37	21°34	21°58	15°51	16° 9	27°43	9°15	4°42	17°31	21°28	20°32	8°19	n.a.	T 4
W 5	3 3 32	17°10'00	18° 2	22°17	23°11	16°38	16° 1	27°50	9°13	4°40	17°30	21°25	20°28	8°26	n.a.	W 5
T 6	3 7 29	18°10'55	1♌ 2	23° 5	24°23	17°25	15°53	27°56	9°12	4°39	17°29	21°22	20°25	8°33	n.a.	T 6
F 7	3 11 25	19°11'48	13°38	23°56	25°36	18°13	15°45	28° 3	9°10	4°37	17°28	21°21	20°22	8°39	n.a.	F 7
S 8	3 15 22	20°12'40	25°54	24°51	26°48	19° 0	15°37	28° 9	9° 8	4°36	17°27	21°D21	20°19	8°46	n.a.	S 8
S 9	3 19 18	21°13'30	7♍55	25°49	28° 0	19°47	15°29	28°16	9° 6	4°34	17°26	21°22	20°16	8°53	n.a.	S 9
M10	3 23 15	22°14'19	19°47	26°49	29°13	20°34	15°21	28°23	9° 5	4°32	17°25	21°24	20°12	8°59	n.a.	M10
T 11	3 27 11	23°15'07	1♎34	27°53	0♑25	21°22	15°13	28°29	9° 3	4°31	17°24	21°26	20° 9	9° 6	n.a.	T 11
W12	3 31 8	24°15'53	13°21	28°58	1°37	22° 9	15° 5	28°36	9° 1	4°29	17°23	21°27	20° 6	9°12	n.a.	W12
T 13	3 35 5	25°16'38	25°11	0♏ 6	2°49	22°56	14°57	28°43	9° 0	4°27	17°22	21°R27	20° 3	9°19	n.a.	T 13
F 14	3 39 1	26°17'22	7♏ 8	1°16	4° 1	23°43	14°50	28°50	8°58	4°26	17°22	21°26	20° 0	9°26	n.a.	F 14
S 15	3 42 58	27°18'03	19°15	2°28	5°13	24°31	14°42	28°57	8°57	4°24	17°21	21°23	19°57	9°32	n.a.	S 15
S 16	3 46 54	28°18'43	1♐33	3°41	6°25	25°18	14°34	29° 4	8°55	4°22	17°20	21°18	19°53	9°39	n.a.	S 16
M17	3 50 51	29°19'22	14° 3	4°56	7°36	26° 5	14°27	29°11	8°54	4°21	17°19	21°12	19°50	9°46	n.a.	M17
T 18	3 54 47	0♐19'58	26°46	6°13	8°48	26°52	14°19	29°18	8°52	4°19	17°18	21° 5	19°47	9°52	n.a.	T 18
W19	3 58 44	1°20'33	9♑42	7°31	9°59	27°40	14°12	29°25	8°51	4°17	17°17	20°57	19°44	9°59	n.a.	W19
T 20	4 2 40	2°21'05	22°50	8°51	11°11	28°27	14° 5	29°32	8°50	4°16	17°16	20°51	19°41	10° 6	n.a.	T 20
F 21	4 6 37	3°21'36	6♒12	10°12	12°22	29°14	13°57	29°39	8°49	4°14	17°16	20°46	19°38	10°12	n.a.	F 21
S 22	4 10 34	4°22'04	19°46	11°34	13°33	0♐ 1	13°50	29°46	8°48	4°12	17°15	20°43	19°34	10°19	n.a.	S 22
S 23	4 14 30	5°22'30	3♓33	12°57	14°44	0°48	13°43	29°53	8°46	4°11	17°14	20°D42	19°31	10°26	n.a.	S 23
M24	4 18 27	6°22'53	17°34	14°21	15°55	1°36	13°36	0♑ 1	8°45	4° 9	17°13	20°42	19°28	10°32	n.a.	M24
T 25	4 22 23	7°23'14	1♈47	15°47	17° 6	2°23	13°29	0° 8	8°44	4° 7	17°12	20°44	19°25	10°39	n.a.	T 25
W26	4 26 20	8°23'33	16°12	17°14	18°17	3°10	13°23	0°15	8°43	4° 6	17°12	20°R45	19°22	10°46	n.a.	W26
T 27	4 30 16	9°23'50	0♉45	18°42	19°28	3°57	13°16	0°22	8°42	4° 4	17°11	20°44	19°18	10°52	n.a.	T 27
F 28	4 34 13	10°24'05	15°22	20°11	20°38	4°44	13°10	0°30	8°42	4° 2	17°10	20°42	19°15	10°59	n.a.	F 28
S 29	4 38 9	11°24'17	29°57	21°41	21°49	5°31	13° 3	0°37	8°41	4° 1	17°10	20°37	19°12	11° 5	n.a.	S 29
S 30	4 42 6	12°24'28	14♊23	23°12	22°59	6°18	12°57	0°45	8°40	3°59	17° 9	20°30	19° 9	11°12	n.a.	S 30
M31	4 46 3	13♐24'36	28♊34	24♏44	24♑ 9	7♐ 5	12♉51	0♑52	8♈39	3♊57	17♈ 9	20♎22	19♎ 6	11♎19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s11	16n 7	2s39	5s20	2n52	25s25	1s53	16s56	0s41	17n14	0n 1	25s 8	1s 6	3n20	0s31	21n20	0s19	1n41	5s51	8s39	8s17	4s17		n.a.
S 2	16 29	18 17	3 43	5 37	2 44	25 31	1 53	17 11	0 41	17 12	0 2	25 8	1 6	3 19	0 30	21 20	0 19	1 40	5 51	8 38	8 16	4 19		n.a.
M 3	16 48	19 13	4 31	5 58	2 36	25 36	1 53	17 26	0 42	17 10	0 2	25 8	1 6	3 19	0 30	21 20	0 19	1 40	5 51	8 36	8 14	4 21		n.a.
T 4	17 6	18 57	5 2	6 20	2 28	25 41	1 52	17 41	0 42	17 8	0 2	25 8	1 6	3 18	0 30	21 19	0 19	1 40	5 51	8 35	8 13	4 23		n.a.
W 5	17 24	17 37	5 14	6 45	2 20	25 45	1 52	17 56	0 43	17 6	0 2	25 8	1 6	3 17	0 30	21 19	0 19	1 40	5 51	8 34	8 12	4 25		n.a.
T 6	17 41	15 24	5 11	7 11	2 11	25 48	1 51	18 10	0 43	17 3	0 2	25 8	1 6	3 16	0 30	21 19	0 19	1 39	5 51	8 33	8 11	4 27		n.a.
F 7	17 59	12 31	4 52	7 38	2 2	25 50	1 51	18 24	0 44	17 1	0 2	25 8	1 6	3 16	0 30	21 18	0 19	1 39	5 51	8 32	8 9	4 29		n.a.
S 8	18 15	9 9	4 20	8 7	1 53	25 51	1 50	18 38	0 45	16 59	0 3	25 9	1 6	3 15	0 30	21 18	0 19	1 39	5 51	8 32	8 8	4 30		n.a.
S 9	18 32	5 28	3 37	8 37	1 44	25 52	1 49	18 52	0 45	16 57	0 3	25 9	1 6	3 14	0 30	21 18	0 19	1 38	5 50	8 33	8 7	4 32		n.a.
M10	18 48	1 37	2 45	9 8	1 35	25 52	1 48	19 5	0 46	16 54	0 3	25 9	1 6	3 14	0 30	21 18	0 19	1 38	5 50	8 33	8 6	4 34		n.a.
T 11	19 4	2s16	1 47	9 39	1 26	25 51	1 47	19 19	0 46	16 52	0 3	25 9	1 6	3 13	0 30	21 17	0 19	1 38	5 50	8 34	8 5	4 36		n.a.
W12	19 20	6 5	0 44	10 12	1 17	25 49	1 46	19 32	0 47	16 50	0 3	25 9	1 6	3 12	0 30	21 17	0 19	1 38	5 50	8 35	8 3	4 38		n.a.
T 13	19 35	9 41	0n20	10 44	1 8	25 47	1 45	19 45	0 47	16 48	0 3	25 9	1 6	3 12	0 30	21 17	0 19	1 37	5 50	8 35	8 2	4 40		n.a.
F 14	19 49	12 55	1 25	11 18	0 59	25 43	1 43	19 58	0 48	16 46	0 4	25 9	1 6	3 11	0 30	21 16	0 19	1 37	5 50	8 34	8 1	4 42		n.a.
S 15	20 4	15 39	2 26	11 51	0 50	25 39	1 42	20 10	0 48	16 43	0 4	25 9	1 6	3 11	0 30	21 16	0 19	1 37	5 50	8 33	8 0	4 44		n.a.
S 16	20 18	17 43	3 21	12 25	0 42	25 35	1 41	20 22	0 49	16 41	0 4	25 9	1 6	3 10	0 30	21 16	0 19	1 37	5 49	8 31	7 58	4 46		n.a.
M17	20 32	18 59	4 8	12 59	0 33	25 29	1 39	20 34	0 49	16 39	0 4	25 9	1 6	3 9	0 30	21 15	0 19	1 37	5 49	8 29	7 57	4 47		n.a.
T 18	20 45	19 19	4 43	13 33	0 25	25 23	1 37	20 46	0 50	16 37	0 4	25 9	1 6	3 9	0 30	21 15	0 19	1 36	5 49	8 26	7 56	4 49		n.a.
W19	20 58	18 39	5 4	14 7	0 16	25 16	1 36	20 58	0 50	16 35	0 4	25 9	1 6	3 8	0 30	21 15	0 19	1 36	5 49	8 23	7 55	4 51		n.a.
T 20	21 10	16 59	5 10	14 41	0 8	25 8	1 34	21 9	0 51	16 33	0 5	25 10	1 6	3 8	0 30	21 14	0 19	1 36	5 49	8 21	7 54	4 53		n.a.
F 21	21 22	14 23	4 59	15 15	0 0	25 0	1 32	21 21	0 51	16 31	0 5	25 10	1 6	3 7	0 30	21 14	0 19	1 36	5 49	8 19	7 52	4 55		n.a.
S 22	21 34	10 59	4 31	15 49	0s 8	24 50	1 30	21 31	0 52	16 29	0 5	25 10	1 6	3 7	0 30	21 14	0 19	1 36	5 49	8 18	7 51	4 57		n.a.
S 23	21 45	6 56	3 48	16 22	0 15	24 40	1 28	21 42	0 52	16 27	0 5	25 10	1 6	3 7	0 30	21 14	0 19	1 36	5 48	8 17	7 50	4 59		n.a.
M24	21 56	2 26	2 50	16 56	0 23	24 30	1 25	21 53	0 53	16 25	0 5	25 10	1 6	3 6	0 30	21 13	0 19	1 35	5 48	8 17	7 49	5 1		n.a.
T 25	22 6	2n16	1 41	17 28	0 30	24 19	1 23	22 3	0 53	16 23	0 5	25 10	1 6	3 6	0 30	21 13	0 19	1 35	5 48	8 18	7 47	5 2		n.a.
W26	22 16	6 55	0 25	18 1	0 37	24 7	1 21	22 13	0 54	16 21	0 5	25 10	1 6	3 5	0 30	21 13	0 19	1 35	5 48	8 18	7 46	5 4		n.a.
T 27	22 26	11 12	0s54	18 32	0 44	23 54	1 18	22 22	0 54	16 19	0 6	25 10	1 6	3 5	0 30	21 12	0 19	1 35	5 48	8 18	7 45	5 6		n.a.
F 28	22 35	14 49	2 9	19 4	0 51	23 41	1 16	22 32	0 54	16 17	0 6	25 10	1 6	3 5	0 30	21 12	0 19	1 35	5 48	8 17	7 44	5 8		n.a.
S 29	22 44	17 29	3 15	19 34	0 57	23 27	1 13	22 41	0 55	16 15	0 6	25 10	1 6	3 5	0 30	21 12	0 19	1 35	5 47	8 15	7 42	5 10		n.a.
S 30	22 52	19 1	4 8	20 4	1 3	23 12	1 10	22 50	0 55	16 14	0 6	25 10	1 6	3 4	0 30	21 11	0 19	1 35	5 47	8 13	7 41	5 12		n.a.
M31	23s 0	19n18	4s45	20s33	1s 9	22s57	1s 7	22s58	0s56	16n12	0n 6	25s10	1s 6	3n 4	0s30	21n11	0s19	1n35	5s47	8s 9	7s40	5s14		n.a.

Julian Day Number = 437903.5, Delta T = 25h32m56s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'58, Lahiri = -52°16'58 Julian Calendar 1 Dec. 3515 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3515 BCE

The year -3514 astronomical counting style corresponds to year 3515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 59	14♐24'42	12♋25	26♏17	25♑19	7♐52	12°R45	0♑59	8°R39	3°R56	17°R 8	20°R12	19♎ 3	11♎25	n.a.	T 1
W 2	4 53 56	15°24'47	25°53	27°51	26°29	8°39	12♑39	1° 7	8♈38	3♊54	17♈ 7	20♎ 3	18°59	11°32	n.a.	W 2
T 3	4 57 52	16°24'49	8♌55	29°26	27°38	9°26	12°34	1°14	8°37	3°52	17° 7	19°56	18°56	11°39	n.a.	T 3
F 4	5 1 49	17°24'49	21°35	1♐ 3	28°48	10°13	12°28	1°22	8°37	3°51	17° 6	19°50	18°53	11°45	n.a.	F 4
S 5	5 5 45	18°24'48	3♍55	2°40	29°57	11° 0	12°23	1°29	8°37	3°49	17° 6	19°47	18°50	11°52	n.a.	S 5
S 6	5 9 42	19°24'44	15°58	4°19	1♒ 7	11°47	12°18	1°37	8°36	3°48	17° 5	19°D46	18°47	11°59	n.a.	S 6
M 7	5 13 38	20°24'39	27°51	5°58	2°16	12°34	12°13	1°45	8°36	3°46	17° 5	19°46	18°44	12° 5	n.a.	M 7
T 8	5 17 35	21°24'32	9♎39	7°39	3°25	13°21	12° 8	1°52	8°35	3°44	17° 4	19°47	18°40	12°12	n.a.	T 8
W 9	5 21 32	22°24'22	21°27	9°20	4°34	14° 7	12° 3	2° 0	8°35	3°43	17° 4	19°R47	18°37	12°19	n.a.	W 9
T 10	5 25 28	23°24'11	3♏20	11° 3	5°42	14°54	11°59	2° 7	8°35	3°41	17° 3	19°46	18°34	12°25	n.a.	T 10
F 11	5 29 25	24°23'58	15°23	12°47	6°51	15°41	11°55	2°15	8°35	3°40	17° 3	19°43	18°31	12°32	n.a.	F 11
S 12	5 33 21	25°23'43	27°38	14°32	7°59	16°28	11°50	2°23	8°35	3°38	17° 3	19°37	18°28	12°39	n.a.	S 12
S 13	5 37 18	26°23'25	10♐10	16°19	9° 7	17°14	11°46	2°30	8°D35	3°37	17° 2	19°28	18°24	12°45	n.a.	S 13
M14	5 41 14	27°23'06	22°58	18° 6	10°15	18° 1	11°43	2°38	8°35	3°35	17° 2	19°18	18°21	12°52	n.a.	M14
T 15	5 45 11	28°22'44	6♑ 2	19°55	11°23	18°48	11°39	2°46	8°35	3°34	17° 2	19° 6	18°18	12°58	n.a.	T 15
W16	5 49 7	29°22'20	19°22	21°45	12°30	19°34	11°36	2°53	8°35	3°32	17° 2	18°54	18°15	13° 5	n.a.	W16
T 17	5 53 4	0♑21'54	2♒54	23°36	13°38	20°21	11°32	3° 1	8°35	3°31	17° 1	18°43	18°12	13°12	n.a.	T 17
F 18	5 57 0	1°21'25	16°37	25°28	14°45	21° 8	11°29	3° 9	8°35	3°29	17° 1	18°34	18° 9	13°18	n.a.	F 18
S 19	6 0 57	2°20'54	0♓27	27°21	15°52	21°54	11°26	3°16	8°36	3°28	17° 1	18°28	18° 5	13°25	n.a.	S 19
S 20	6 4 54	3°20'20	14°24	29°16	16°59	22°41	11°24	3°24	8°36	3°26	17° 1	18°24	18° 2	13°32	n.a.	S 20
M21	6 8 50	4°19'43	28°25	1♑11	18° 5	23°27	11°21	3°32	8°36	3°25	17° 1	18°23	17°59	13°38	n.a.	M21
T 22	6 12 47	5°19'04	12♈31	3° 8	19°11	24°14	11°19	3°39	8°37	3°24	17° 0	18°23	17°56	13°45	n.a.	T 22
W23	6 16 43	6°18'22	26°39	5° 6	20°18	25° 0	11°17	3°47	8°37	3°22	17° 0	18°23	17°53	13°52	n.a.	W23
T 24	6 20 40	7°17'38	10♉50	7° 5	21°23	25°46	11°15	3°55	8°38	3°21	17° 0	18°22	17°50	13°58	n.a.	T 24
F 25	6 24 36	8°16'52	25° 1	9° 5	22°29	26°33	11°13	4° 2	8°39	3°19	17° 0	18°18	17°46	14° 5	n.a.	F 25
S 26	6 28 33	9°16'02	9♊ 9	11° 5	23°34	27°19	11°11	4°10	8°39	3°18	17° 0	18°11	17°43	14°12	n.a.	S 26
S 27	6 32 29	10°15'11	23°10	13° 7	24°39	28° 5	11°10	4°18	8°40	3°17	17°D 0	18° 1	17°40	14°18	n.a.	S 27
M28	6 36 26	11°14'17	7♋ 0	15° 8	25°44	28°51	11° 9	4°25	8°41	3°16	17° 0	17°50	17°37	14°25	n.a.	M28
T 29	6 40 22	12°13'21	20°35	17°10	26°49	29°38	11° 8	4°33	8°42	3°14	17° 0	17°37	17°34	14°32	n.a.	T 29
W30	6 44 19	13°12'22	3♌51	19°13	27°53	0♑24	11° 7	4°40	8°42	3°13	17° 0	17°25	17°30	14°38	n.a.	W30
T 31	6 48 15	14♑11'21	16♌48	21♑15	28♒57	1♑10	11♉ 6	4♑48	8♈43	3♊12	17♈ 0	17♎14	17♎27	14♎45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 7	18n26	5s 4	21s 2	1s15	22s41	1s 4	23s 7	0s56	16n10	0n 6	25s10	1s 6	3n 4	0s30	21n11	0s19	1n35	5s47	8s 6	7s39	5s16		n.a.
W 2	23 14	16 32	5 5	21 29	1 20	22 24	1 1	23 15	0 57	16 9	0 7	25 10	1 6	3 4	0 30	21 11	0 19	1 34	5 47	8 2	7 37	5 17		n.a.
T 3	23 21	13 50	4 50	21 56	1 25	22 7	0 58	23 23	0 57	16 7	0 7	25 10	1 6	3 3	0 30	21 10	0 19	1 34	5 47	7 59	7 36	5 19		n.a.
F 4	23 27	10 34	4 21	22 22	1 30	21 50	0 55	23 30	0 57	16 5	0 7	25 10	1 6	3 3	0 29	21 10	0 19	1 34	5 46	7 57	7 35	5 21		n.a.
S 5	23 32	6 55	3 41	22 46	1 34	21 32	0 52	23 38	0 58	16 4	0 7	25 10	1 6	3 3	0 29	21 10	0 18	1 34	5 46	7 56	7 34	5 23		n.a.
S 6	23 38	3 3	2 51	23 10	1 38	21 13	0 48	23 45	0 58	16 2	0 7	25 10	1 6	3 3	0 29	21 9	0 18	1 34	5 46	7 55	7 33	5 25		n.a.
M 7	23 42	0s52	1 55	23 32	1 42	20 54	0 45	23 52	0 59	16 1	0 7	25 10	1 7	3 3	0 29	21 9	0 18	1 34	5 46	7 55	7 31	5 27		n.a.
T 8	23 46	4 45	0 54	23 53	1 45	20 34	0 41	23 58	0 59	16 0	0 7	25 10	1 7	3 3	0 29	21 9	0 18	1 34	5 46	7 56	7 30	5 29		n.a.
W 9	23 50	8 26	0n 9	24 12	1 48	20 14	0 38	24 4	0 59	15 58	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 8	0 18	1 34	5 46	7 56	7 29	5 30		n.a.
T 10	23 53	11 49	1 12	24 31	1 51	19 53	0 34	24 10	1 0	15 57	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 8	0 18	1 34	5 45	7 55	7 28	5 32		n.a.
F 11	23 56	14 46	2 12	24 47	1 53	19 32	0 30	24 16	1 0	15 56	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 8	0 18	1 34	5 45	7 54	7 26	5 34		n.a.
S 12	23 59	17 6	3 8	25 2	1 55	19 10	0 26	24 21	1 0	15 54	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 8	0 18	1 34	5 45	7 52	7 25	5 36		n.a.
S 13	24 1	18 41	3 55	25 16	1 56	18 48	0 22	24 26	1 1	15 53	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 7	0 18	1 34	5 45	7 49	7 24	5 38		n.a.
M14	24 2	19 21	4 31	25 27	1 57	18 26	0 18	24 31	1 1	15 52	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 7	0 18	1 34	5 45	7 45	7 23	5 40		n.a.
T 15	24 3	19 1	4 55	25 37	1 58	18 3	0 14	24 36	1 1	15 51	0 8	25 9	1 7	3 3	0 29	21 7	0 18	1 34	5 45	7 40	7 21	5 42		n.a.
W16	24 4	17 38	5 2	25 45	1 58	17 39	0 10	24 40	1 2	15 50	0 9	25 9	1 7	3 3	0 29	21 7	0 18	1 34	5 44	7 35	7 20	5 43		n.a.
T 17	24 4	15 16	4 53	25 51	1 57	17 16	0 6	24 44	1 2	15 49	0 9	25 9	1 7	3 3	0 29	21 6	0 18	1 35	5 44	7 31	7 19	5 45		n.a.
F 18	24 3	12 1	4 27	25 55	1 56	16 51	0 2	24 48	1 2	15 49	0 9	25 9	1 7	3 3	0 29	21 6	0 18	1 35	5 44	7 28	7 18	5 47		n.a.
S 19	24 2	8 6	3 46	25 57	1 55	16 27	0n 3	24 51	1 3	15 48	0 9	25 9	1 7	3 3	0 29	21 6	0 18	1 35	5 44	7 25	7 16	5 49		n.a.
S 20	24 1	3 42	2 50	25 56	1 53	16 2	0 7	24 54	1 3	15 47	0 9	25 8	1 7	3 3	0 29	21 5	0 18	1 35	5 44	7 24	7 15	5 51		n.a.
M21	23 59	0n56	1 44	25 53	1 50	15 37	0 12	24 57	1 3	15 46	0 9	25 8	1 7	3 4	0 29	21 5	0 18	1 35	5 43	7 23	7 14	5 53		n.a.
T 22	23 57	5 33	0 31	25 48	1 47	15 12	0 16	25 0	1 4	15 46	0 9	25 8	1 8	3 4	0 29	21 5	0 18	1 35	5 43	7 23	7 13	5 54		n.a.
W23	23 54	9 52	0s44	25 41	1 43	14 46	0 21	25 2	1 4	15 45	0 9	25 8	1 8	3 4	0 29	21 5	0 18	1 35	5 43	7 23	7 11	5 56		n.a.
T 24	23 51	13 38	1 56	25 30	1 39	14 20	0 26	25 4	1 4	15 45	0 10	25 8	1 8	3 4	0 29	21 4	0 18	1 35	5 43	7 23	7 10	5 58		n.a.
F 25	23 48	16 35	3 1	25 18	1 34	13 54	0 30	25 5	1 5	15 44	0 10	25 8	1 8	3 4	0 29	21 4	0 18	1 35	5 43	7 21	7 9	6 0		n.a.
S 26	23 44	18 32	3 55	25 3	1 28	13 27	0 35	25 7	1 5	15 44	0 10	25 8	1 8	3 5	0 29	21 4	0 18	1 36	5 43	7 19	7 8	6 2		n.a.
S 27	23 39	19 20	4 33	24 45	1 22	13 1	0 40	25 8	1 5	15 43	0 10	25 7	1 8	3 5	0 29	21 4	0 18	1 36	5 42	7 15	7 6	6 4		n.a.
M28	23 34	18 57	4 56	24 25	1 15	12 34	0 45	25 9	1 5	15 43	0 10	25 7	1 8	3 5	0 29	21 4	0 18	1 36	5 42	7 10	7 5	6 5		n.a.
T 29	23 29	17 30	5 0	24 2	1 7	12 7	0 50	25 9	1 6	15 43	0 10	25 7	1 8	3 6	0 29	21 3	0 18	1 36	5 42	7 5	7 4	6 7		n.a.
W30	23 23	15 7	4 49	23 37	0 59	11 40	0 55	25 9	1 6	15 43	0 10	25 7	1 8	3 6	0 29	21 3	0 18	1 36	5 42	7 1	7 3	6 9		n.a.
T 31	23s17	12n 3	4s22	23s10	0s50	11s12	1n 0	25s 9	1s 6	15n43	0n10	25s 7	1s 8	3n 7	0s29	21n 3	0s18	1n36	5s42	6s56	7s 1	6s11		n.a.

Julian Day Number = 437934.5, Delta T = 25h32m53s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'54, Lahiri = -52°16'54 Julian Calendar 1 Jan. 3514 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3515 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 52 12	15♉10'18	29♌24	23♉17	0♓ 0	1♉56	11°R 6	4♉56	8♈44	3°R11	17♈ 0	17°R 5	17♎24	14♎51	n.a.	F 1
S 2	6 56 9	16° 9'13	11♍43	25°18	1° 4	2°42	11♉ 6	5° 3	8°45	3♊10	17° 0	16♎59	17°21	14°58	n.a.	S 2
S 3	7 0 5	17° 8'06	23°47	27°18	2° 7	3°28	11°D 6	5°11	8°46	3° 9	17° 1	16°56	17°18	15° 5	n.a.	S 3
M 4	7 4 2	18° 6'57	5♎41	29°17	3°10	4°14	11° 6	5°18	8°48	3° 7	17° 1	16°54	17°15	15°11	n.a.	M 4
T 5	7 7 58	19° 5'46	17°30	1♒14	4°12	5° 0	11° 6	5°26	8°49	3° 6	17° 1	16°54	17°11	15°18	n.a.	T 5
W 6	7 11 55	20° 4'33	29°19	3° 9	5°14	5°46	11° 7	5°33	8°50	3° 5	17° 1	16°54	17° 8	15°25	n.a.	W 6
T 7	7 15 51	21° 3'19	11♏13	5° 2	6°16	6°32	11° 7	5°41	8°51	3° 4	17° 1	16°53	17° 5	15°31	n.a.	T 7
F 8	7 19 48	22° 2'02	23°19	6°52	7°17	7°17	11° 8	5°48	8°53	3° 3	17° 2	16°50	17° 2	15°38	n.a.	F 8
S 9	7 23 44	23° 0'43	5♐40	8°38	8°18	8° 3	11° 9	5°56	8°54	3° 2	17° 2	16°44	16°59	15°45	n.a.	S 9
S 10	7 27 41	23°59'22	18°21	10°22	9°19	8°49	11°10	6° 3	8°55	3° 1	17° 2	16°36	16°56	15°51	n.a.	S 10
M11	7 31 37	24°58'00	1♑22	12° 1	10°19	9°34	11°12	6°11	8°57	3° 1	17° 3	16°25	16°52	15°58	n.a.	M11
T 12	7 35 34	25°56'35	14°44	13°36	11°19	10°20	11°14	6°18	8°58	3° 0	17° 3	16°13	16°49	16° 5	n.a.	T 12
W13	7 39 30	26°55'08	28°26	15° 6	12°18	11° 6	11°15	6°26	9° 0	2°59	17° 3	16° 1	16°46	16°11	n.a.	W13
T 14	7 43 27	27°53'39	12♒23	16°32	13°17	11°51	11°17	6°33	9° 2	2°58	17° 4	15°50	16°43	16°18	n.a.	T 14
F 15	7 47 24	28°52'08	26°32	17°53	14°16	12°37	11°20	6°40	9° 3	2°57	17° 4	15°40	16°40	16°25	n.a.	F 15
S 16	7 51 20	29°50'35	10♓47	19° 9	15°14	13°22	11°22	6°48	9° 5	2°56	17° 4	15°34	16°36	16°31	n.a.	S 16
S 17	7 55 17	0♒48'59	25° 4	20°19	16°11	14° 7	11°25	6°55	9° 7	2°56	17° 5	15°30	16°33	16°38	n.a.	S 17
M18	7 59 13	1°47'21	9♈19	21°24	17° 9	14°53	11°27	7° 2	9° 8	2°55	17° 5	15°29	16°30	16°44	n.a.	M18
T 19	8 3 10	2°45'40	23°30	22°24	18° 5	15°38	11°30	7° 9	9°10	2°54	17° 6	15°D29	16°27	16°51	n.a.	T 19
W20	8 7 6	3°43'57	7♉36	23°18	19° 1	16°23	11°33	7°16	9°12	2°54	17° 6	15°R29	16°24	16°58	n.a.	W20
T 21	8 11 3	4°42'12	21°35	24° 6	19°57	17° 9	11°37	7°24	9°14	2°53	17° 7	15°28	16°21	17° 4	n.a.	T 21
F 22	8 14 59	5°40'25	5♊28	24°48	20°52	17°54	11°40	7°31	9°16	2°52	17° 8	15°25	16°17	17°11	n.a.	F 22
S 23	8 18 56	6°38'35	19°13	25°25	21°46	18°39	11°44	7°38	9°18	2°52	17° 8	15°19	16°14	17°18	n.a.	S 23
S 24	8 22 52	7°36'43	2♋48	25°56	22°40	19°24	11°47	7°45	9°20	2°51	17° 9	15°11	16°11	17°24	n.a.	S 24
M25	8 26 49	8°34'49	16°13	26°20	23°33	20° 9	11°51	7°52	9°22	2°51	17° 9	15° 1	16° 8	17°31	n.a.	M25
T 26	8 30 45	9°32'53	29°25	26°39	24°26	20°54	11°55	7°59	9°24	2°50	17°10	14°50	16° 5	17°38	n.a.	T 26
W27	8 34 42	10°30'55	12♌22	26°52	25°18	21°39	12° 0	8° 6	9°27	2°50	17°11	14°39	16° 1	17°44	n.a.	W27
T 28	8 38 39	11♒28'55	25♌ 4	26♒59	26♓ 9	22♉23	12♉ 4	8♉13	9♈29	2♊50	17♈11	14♎29	15♎58	17♎51	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s10	8n30	3s43	22s40	0s41	10s45	1n 5	25s 9	1s 6	15n43	0n11	25s 6	1s 8	3n 7	0s29	21n 3	0s18	1n37	5s41	6s53	7s 0	6s13		n.a.
S 2	23 3	4 40	2 55	22 8	0 31	10 17	1 11	25 8	1 6	15 43	0 11	25 6	1 8	3 7	0 28	21 2	0 18	1 37	5 41	6 50	6 59	6 15		n.a.
S 3	22 56	0 43	1 59	21 34	0 20	9 49	1 16	25 8	1 7	15 43	0 11	25 6	1 9	3 8	0 28	21 2	0 18	1 37	5 41	6 49	6 58	6 16		n.a.
M 4	22 48	3s13	0 59	20 59	0 9	9 21	1 21	25 6	1 7	15 43	0 11	25 6	1 9	3 8	0 28	21 2	0 18	1 37	5 41	6 49	6 57	6 18		n.a.
T 5	22 40	7 0	0n 3	20 22	0n 2	8 53	1 26	25 5	1 7	15 43	0 11	25 6	1 9	3 9	0 28	21 2	0 18	1 38	5 41	6 49	6 55	6 20		n.a.
W 6	22 31	10 30	1 5	19 44	0 14	8 25	1 32	25 3	1 7	15 44	0 11	25 5	1 9	3 9	0 28	21 2	0 18	1 38	5 41	6 48	6 54	6 22		n.a.
T 7	22 22	13 36	2 5	19 5	0 26	7 57	1 37	25 1	1 7	15 44	0 11	25 5	1 9	3 10	0 28	21 2	0 18	1 38	5 40	6 48	6 53	6 24		n.a.
F 8	22 12	16 11	3 0	18 26	0 38	7 29	1 43	24 59	1 8	15 44	0 11	25 5	1 9	3 11	0 28	21 1	0 18	1 38	5 40	6 47	6 52	6 25		n.a.
S 9	22 2	18 4	3 48	17 46	0 50	7 0	1 48	24 56	1 8	15 45	0 11	25 5	1 9	3 11	0 28	21 1	0 18	1 39	5 40	6 45	6 50	6 27		n.a.
S 10	21 52	19 7	4 26	17 6	1 3	6 32	1 54	24 53	1 8	15 45	0 12	25 4	1 9	3 12	0 28	21 1	0 18	1 39	5 40	6 41	6 49	6 29		n.a.
M11	21 41	19 12	4 51	16 26	1 15	6 4	1 59	24 50	1 8	15 46	0 12	25 4	1 9	3 12	0 28	21 1	0 18	1 39	5 40	6 37	6 48	6 31		n.a.
T 12	21 30	18 14	5 1	15 47	1 28	5 36	2 5	24 47	1 8	15 46	0 12	25 4	1 10	3 13	0 28	21 1	0 18	1 40	5 39	6 32	6 47	6 33		n.a.
W13	21 19	16 13	4 54	15 8	1 40	5 7	2 10	24 43	1 8	15 47	0 12	25 4	1 10	3 14	0 28	21 1	0 18	1 40	5 39	6 28	6 45	6 34		n.a.
T 14	21 7	13 13	4 30	14 31	1 52	4 39	2 16	24 39	1 9	15 48	0 12	25 3	1 10	3 14	0 28	21 0	0 18	1 40	5 39	6 23	6 44	6 36		n.a.
F 15	20 55	9 25	3 49	13 55	2 3	4 11	2 21	24 35	1 9	15 49	0 12	25 3	1 10	3 15	0 28	21 0	0 18	1 40	5 39	6 19	6 43	6 38		n.a.
S 16	20 43	5 3	2 53	13 21	2 14	3 43	2 27	24 31	1 9	15 50	0 12	25 3	1 10	3 16	0 28	21 0	0 18	1 41	5 39	6 17	6 42	6 40		n.a.
S 17	20 30	0 24	1 46	12 48	2 25	3 15	2 32	24 26	1 9	15 50	0 12	25 3	1 10	3 17	0 28	21 0	0 18	1 41	5 38	6 15	6 40	6 42		n.a.
M18	20 17	4n17	0 33	12 18	2 35	2 47	2 38	24 21	1 9	15 51	0 12	25 2	1 10	3 17	0 28	21 0	0 18	1 42	5 38	6 15	6 39	6 43		n.a.
T 19	20 3	8 42	0s43	11 50	2 44	2 20	2 44	24 16	1 9	15 52	0 13	25 2	1 10	3 18	0 28	21 0	0 18	1 42	5 38	6 15	6 38	6 45		n.a.
W20	19 49	12 36	1 55	11 24	2 53	1 52	2 49	24 10	1 9	15 53	0 13	25 2	1 11	3 19	0 28	21 0	0 18	1 42	5 38	6 15	6 37	6 47		n.a.
T 21	19 35	15 45	3 0	11 0	3 0	1 25	2 55	24 5	1 9	15 55	0 13	25 2	1 11	3 20	0 28	21 0	0 18	1 43	5 38	6 15	6 35	6 49		n.a.
F 22	19 20	17 57	3 53	10 39	3 7	0 58	3 0	23 59	1 9	15 56	0 13	25 1	1 11	3 20	0 28	21 0	0 18	1 43	5 38	6 13	6 34	6 51		n.a.
S 23	19 6	19 5	4 33	10 21	3 14	0 31	3 6	23 52	1 10	15 57	0 13	25 1	1 11	3 21	0 28	20 59	0 17	1 43	5 37	6 11	6 33	6 52		n.a.
S 24	18 51	19 6	4 56	10 6	3 19	0 4	3 12	23 46	1 10	15 58	0 13	25 1	1 11	3 22	0 28	20 59	0 17	1 44	5 37	6 8	6 32	6 54		n.a.
M25	18 35	18 2	5 3	9 54	3 23	0n23	3 17	23 39	1 10	16 0	0 13	25 0	1 11	3 23	0 28	20 59	0 17	1 44	5 37	6 4	6 30	6 56		n.a.
T 26	18 19	16 1	4 53	9 45	3 25	0 49	3 23	23 32	1 10	16 1	0 13	25 0	1 11	3 24	0 28	20 59	0 17	1 45	5 37	5 59	6 29	6 58		n.a.
W27	18 3	13 14	4 29	9 38	3 27	1 15	3 28	23 25	1 10	16 3	0 13	25 0	1 11	3 25	0 28	20 59	0 17	1 45	5 37	5 55	6 28	7 0		n.a.
T 28	17s47	9n53	3s51	9s36	3n28	1n41	3n34	23s18	1s10	16n 4	0n13	24s59	1s12	3n26	0s28	20n59	0s17	1n45	5s37	5s51	6s27	7s 1		n.a.

Julian Day Number = 437965.5, Delta T = 25h32m50s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'50, Lahiri = -52°16'50 Julian Calendar 1 Feb. 3514 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3514 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 42 35	12♒26'53	7♍30	27°R 1	27♓ 0	23♑ 8	12♉ 9	8♑19	9♈31	2°R49	17♈12	14°R21	15♎55	17♎58	n.a.	F 1
S 2	8 46 32	13°24'49	19°43	26♒57	27°49	23°53	12°14	8°26	9°33	2♊49	17°13	14♎16	15°52	18° 4	n.a.	S 2
S 3	8 50 28	14°22'44	1♎44	26°47	28°38	24°38	12°19	8°33	9°36	2°49	17°14	14°13	15°49	18°11	n.a.	S 3
M 4	8 54 25	15°20'37	13°36	26°33	29°27	25°22	12°24	8°40	9°38	2°48	17°14	14°D12	15°46	18°18	n.a.	M 4
T 5	8 58 21	16°18'29	25°25	26°14	0♈14	26° 7	12°29	8°46	9°41	2°48	17°15	14°13	15°42	18°24	n.a.	T 5
W 6	9 2 18	17°16'19	7♏14	25°51	1° 1	26°51	12°34	8°53	9°43	2°48	17°16	14°13	15°39	18°31	n.a.	W 6
T 7	9 6 14	18°14'08	19° 9	25°24	1°46	27°36	12°40	8°59	9°46	2°48	17°17	14°R14	15°36	18°37	n.a.	T 7
F 8	9 10 11	19°11'55	1♐15	24°54	2°31	28°20	12°45	9° 6	9°48	2°47	17°18	14°13	15°33	18°44	n.a.	F 8
S 9	9 14 7	20° 9'41	13°37	24°21	3°15	29° 5	12°51	9°12	9°51	2°47	17°18	14°10	15°30	18°51	n.a.	S 9
S 10	9 18 4	21° 7'25	26°21	23°46	3°58	29°49	12°57	9°19	9°53	2°47	17°19	14° 6	15°27	18°57	n.a.	S 10
M11	9 22 0	22° 5'08	9♑27	23°10	4°40	0♒33	13° 3	9°25	9°56	2°47	17°20	13°59	15°23	19° 4	n.a.	M11
T 12	9 25 57	23° 2'50	22°59	22°33	5°21	1°18	13°10	9°32	9°59	2°D47	17°21	13°51	15°20	19°11	n.a.	T 12
W13	9 29 54	24° 0'30	6♒54	21°55	6° 1	2° 2	13°16	9°38	10° 1	2°47	17°22	13°43	15°17	19°17	n.a.	W13
T 14	9 33 50	24°58'08	21°10	21°19	6°39	2°46	13°23	9°44	10° 4	2°47	17°23	13°36	15°14	19°24	n.a.	T 14
F 15	9 37 47	25°55'45	5♓41	20°43	7°17	3°30	13°30	9°50	10° 7	2°47	17°24	13°29	15°11	19°31	n.a.	F 15
S 16	9 41 43	26°53'21	20°21	20° 9	7°53	4°14	13°36	9°56	10°10	2°48	17°25	13°25	15° 7	19°37	n.a.	S 16
S 17	9 45 40	27°50'55	5♈ 2	19°37	8°28	4°58	13°43	10° 2	10°12	2°48	17°26	13°23	15° 4	19°44	n.a.	S 17
M18	9 49 36	28°48'27	19°39	19° 8	9° 2	5°42	13°50	10° 8	10°15	2°48	17°27	13°D23	15° 1	19°51	n.a.	M18
T 19	9 53 33	29°45'58	4♉ 6	18°42	9°34	6°26	13°58	10°14	10°18	2°48	17°28	13°24	14°58	19°57	n.a.	T 19
W20	9 57 29	0♓43'27	18°21	18°20	10° 5	7° 9	14° 5	10°20	10°21	2°48	17°29	13°25	14°55	20° 4	n.a.	W20
T 21	10 1 26	1°40'54	2♊22	18° 2	10°35	7°53	14°13	10°26	10°24	2°49	17°30	13°R26	14°52	20°10	n.a.	T 21
F 22	10 5 22	2°38'20	16° 7	17°47	11° 2	8°37	14°20	10°31	10°27	2°49	17°31	13°25	14°48	20°17	n.a.	F 22
S 23	10 9 19	3°35'44	29°39	17°37	11°29	9°21	14°28	10°37	10°30	2°49	17°32	13°23	14°45	20°24	n.a.	S 23
S 24	10 13 16	4°33'06	12♋55	17°32	11°53	10° 4	14°36	10°43	10°33	2°50	17°34	13°18	14°42	20°30	n.a.	S 24
M25	10 17 12	5°30'27	25°59	17°D31	12°16	10°48	14°44	10°48	10°36	2°50	17°35	13°13	14°39	20°37	n.a.	M25
T 26	10 21 9	6°27'47	8♌48	17°34	12°38	11°31	14°52	10°54	10°39	2°50	17°36	13° 7	14°36	20°44	n.a.	T 26
W27	10 25 5	7°25'05	21°25	17°42	12°57	12°14	15° 0	10°59	10°42	2°51	17°37	13° 1	14°33	20°50	n.a.	W27
T 28	10 29 2	8°22'22	3♍50	17°55	13°15	12°58	15° 9	11° 4	10°46	2°51	17°38	12°55	14°29	20°57	n.a.	T 28
F 29	10 32 58	9°19'38	16° 3	18°12	13°30	13°41	15°17	11°10	10°49	2°52	17°39	12°51	14°26	21° 4	n.a.	F 29
S 30	10 36 55	10°16'53	28° 6	18°33	13°44	14°24	15°26	11°15	10°52	2°53	17°40	12°49	14°23	21°10	n.a.	S 30
S 31	10 40 51	11♓14'07	10♎ 1	18♒59	13♈55	15♒ 7	15♉35	11♑20	10♈55	2♊53	17♈42	12°D48	14♎20	21♎17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s30	6n 9	3s 3	9s36	3n27	2n 7	3n39	23s10	1s10	16n 6	0n14	24s59	1s12	3n27	0s28	20n59	0s17	1n46	5s36	5s48	6s25	7s 3		n.a.
S 2	17 14	2 14	2 7	9 39	3 25	2 32	3 45	23 2	1 10	16 7	0 14	24 59	1 12	3 28	0 28	20 59	0 17	1 46	5 36	5 46	6 24	7 5		n.a.
S 3	16 56	1s43	1 6	9 46	3 21	2 57	3 50	22 54	1 10	16 9	0 14	24 59	1 12	3 29	0 28	20 59	0 17	1 47	5 36	5 45	6 23	7 7		n.a.
M 4	16 39	5 33	0 3	9 55	3 16	3 21	3 55	22 46	1 10	16 10	0 14	24 58	1 12	3 30	0 28	20 59	0 17	1 47	5 36	5 44	6 21	7 9		n.a.
T 5	16 21	9 9	1n 0	10 7	3 10	3 45	4 1	22 37	1 10	16 12	0 14	24 58	1 12	3 31	0 28	20 59	0 17	1 48	5 36	5 45	6 20	7 10		n.a.
W 6	16 4	12 23	2 1	10 22	3 3	4 9	4 6	22 28	1 10	16 14	0 14	24 58	1 12	3 32	0 27	20 59	0 17	1 48	5 36	5 45	6 19	7 12		n.a.
T 7	15 45	15 8	2 57	10 40	2 54	4 32	4 11	22 19	1 10	16 16	0 14	24 57	1 13	3 33	0 27	20 59	0 17	1 49	5 35	5 45	6 18	7 14		n.a.
F 8	15 27	17 16	3 46	11 0	2 44	4 55	4 16	22 10	1 10	16 18	0 14	24 57	1 13	3 34	0 27	20 59	0 17	1 49	5 35	5 45	6 16	7 16		n.a.
S 9	15 8	18 39	4 25	11 22	2 32	5 18	4 21	22 1	1 10	16 20	0 14	24 57	1 13	3 35	0 27	20 59	0 17	1 50	5 35	5 44	6 15	7 17		n.a.
S 10	14 50	19 8	4 53	11 45	2 20	5 40	4 26	21 51	1 10	16 22	0 14	24 56	1 13	3 36	0 27	20 59	0 17	1 50	5 35	5 42	6 14	7 19		n.a.
M11	14 31	18 37	5 6	12 10	2 6	6 1	4 31	21 41	1 10	16 24	0 14	24 56	1 13	3 37	0 27	20 59	0 17	1 51	5 35	5 39	6 13	7 21		n.a.
T 12	14 11	17 4	5 4	12 36	1 52	6 22	4 36	21 31	1 10	16 26	0 15	24 56	1 13	3 38	0 27	20 59	0 17	1 51	5 35	5 36	6 11	7 23		n.a.
W13	13 52	14 28	4 43	13 2	1 37	6 43	4 40	21 21	1 10	16 28	0 15	24 55	1 14	3 39	0 27	20 59	0 17	1 52	5 34	5 33	6 10	7 25		n.a.
T 14	13 32	10 58	4 4	13 29	1 21	7 3	4 45	21 11	1 10	16 30	0 15	24 55	1 14	3 40	0 27	20 59	0 17	1 52	5 34	5 30	6 9	7 26		n.a.
F 15	13 12	6 44	3 9	13 56	1 5	7 22	4 49	21 0	1 10	16 32	0 15	24 55	1 14	3 41	0 27	20 59	0 17	1 53	5 34	5 27	6 8	7 28		n.a.
S 16	12 52	2 4	2 1	14 23	0 49	7 41	4 54	20 50	1 10	16 34	0 15	24 55	1 14	3 43	0 27	20 59	0 17	1 53	5 34	5 26	6 6	7 30		n.a.
S 17	12 32	2n44	0 45	14 48	0 32	7 59	4 58	20 39	1 10	16 36	0 15	24 54	1 14	3 44	0 27	20 59	0 17	1 54	5 34	5 25	6 5	7 32		n.a.
M18	12 11	7 22	0s34	15 13	0 16	8 16	5 2	20 28	1 10	16 39	0 15	24 54	1 14	3 45	0 27	20 59	0 17	1 54	5 34	5 25	6 4	7 33		n.a.
T 19	11 51	11 30	1 50	15 37	0s 0	8 33	5 6	20 16	1 9	16 41	0 15	24 54	1 15	3 46	0 27	20 59	0 17	1 55	5 34	5 25	6 3	7 35		n.a.
W20	11 30	14 53	2 58	15 59	0 16	8 49	5 9	20 5	1 9	16 43	0 15	24 53	1 15	3 47	0 27	20 59	0 17	1 55	5 33	5 26	6 1	7 37		n.a.
T 21	11 9	17 21	3 55	16 20	0 32	9 4	5 13	19 53	1 9	16 46	0 15	24 53	1 15	3 48	0 27	20 59	0 17	1 56	5 33	5 26	6 0	7 39		n.a.
F 22	10 48	18 44	4 36	16 38	0 47	9 18	5 16	19 41	1 9	16 48	0 15	24 53	1 15	3 50	0 27	20 59	0 17	1 56	5 33	5 26	5 59	7 40		n.a.
S 23	10 27	19 2	5 2	16 55	1 1	9 32	5 19	19 29	1 9	16 51	0 15	24 53	1 15	3 51	0 27	21 0	0 17	1 57	5 33	5 25	5 58	7 42		n.a.
S 24	10 5	18 16	5 11	17 10	1 15	9 44	5 22	19 17	1 9	16 53	0 16	24 52	1 15	3 52	0 27	21 0	0 17	1 57	5 33	5 23	5 56	7 44		n.a.
M25	9 44	16 32	5 3	17 22	1 28	9 56	5 25	19 5	1 9	16 56	0 16	24 52	1 16	3 53	0 27	21 0	0 17	1 58	5 33	5 21	5 55	7 46		n.a.
T 26	9 22	14 1	4 40	17 33	1 40	10 7	5 28	18 53	1 9	16 58	0 16	24 52	1 16	3 55	0 27	21 0	0 17	1 59	5 33	5 18	5 54	7 47		n.a.
W27	9 0	10 53	4 4	17 41	1 51	10 17	5 30	18 40	1 9	17 1	0 16	24 51	1 16	3 56	0 27	21 0	0 17	1 59	5 32	5 16	5 53	7 49		n.a.
T 28	8 39	7 19	3 17	17 47	2 2	10 26	5 32	18 27	1 9	17 3	0 16	24 51	1 16	3 57	0 27	21 0	0 17	2 0	5 32	5 14	5 51	7 51		n.a.
F 29	8 17	3 29	2 21	17 51	2 11	10 33	5 34	18 14	1 8	17 6	0 16	24 51	1 16	3 59	0 27	21 0	0 17	2 0	5 32	5 12	5 50	7 53		n.a.
S 30	7 54	0s26	1 20	17 52	2 20	10 40	5 35	18 1	1 8	17 9	0 16	24 51	1 17	4 0	0 27	21 0	0 17	2 1	5 32	5 11	5 49	7 54		n.a.
S 31	7s32	4s18	0s15	17s51	2s28	10n46	5n36	17s48	1s 8	17n11	0n16	24s50	1s17	4n 1	0s27	21n 1	0s17	2n 1	5s32	5s11	5s48	7s56		n.a.

Julian Day Number = 437993.5, Delta T = 25h32m47s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'46, Lahiri = -52°16'46 Julian Calendar 1 March 3514 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 48	12♓11'20	21♎51	19♒29	14♈ 5	15♒50	15♉43	11♋25	10♈58	2♊54	17♈43	12♎48	14♎17	21♎24	n.a.	M 1
T 2	10 48 44	13° 8'32	3♏39	20° 3	14°12	16°33	15°52	11°30	11° 2	2°54	17°44	12°49	14°13	21°30	n.a.	T 2
W 3	10 52 41	14° 5'43	15°28	20°42	14°17	17°16	16° 1	11°35	11° 5	2°55	17°45	12°51	14°10	21°37	n.a.	W 3
T 4	10 56 38	15° 2'54	27°23	21°24	14°20	17°59	16°11	11°40	11° 8	2°56	17°47	12°53	14° 7	21°44	n.a.	T 4
F 5	11 0 34	16° 0'04	9♐29	22°10	14°R20	18°42	16°20	11°44	11°11	2°57	17°48	12°54	14° 4	21°50	n.a.	F 5
S 6	11 4 31	16°57'13	21°51	22°59	14°18	19°25	16°29	11°49	11°15	2°57	17°49	12°R54	14° 1	21°57	n.a.	S 6
S 7	11 8 27	17°54'22	4♑32	23°53	14°14	20° 8	16°39	11°54	11°18	2°58	17°51	12°53	13°58	22° 3	n.a.	S 7
M 8	11 12 24	18°51'31	17°38	24°50	14° 8	20°51	16°48	11°58	11°21	2°59	17°52	12°51	13°54	22°10	n.a.	M 8
T 9	11 16 20	19°48'39	1♒ 9	25°50	13°59	21°33	16°58	12° 3	11°25	3° 0	17°53	12°48	13°51	22°17	n.a.	T 9
W10	11 20 17	20°45'46	15° 7	26°54	13°48	22°16	17° 8	12° 7	11°28	3° 1	17°54	12°45	13°48	22°23	n.a.	W10
T 11	11 24 14	21°42'53	29°30	28° 0	13°34	22°58	17°18	12°11	11°32	3° 2	17°56	12°42	13°45	22°30	n.a.	T 11
F 12	11 28 10	22°40'00	14♓12	29°11	13°18	23°41	17°28	12°15	11°35	3° 3	17°57	12°40	13°42	22°37	n.a.	F 12
S 13	11 32 7	23°37'05	29° 9	0♓24	13° 0	24°23	17°38	12°20	11°39	3° 4	17°58	12°38	13°38	22°43	n.a.	S 13
S 14	11 36 3	24°34'10	14♈10	1°40	12°39	25° 6	17°48	12°24	11°42	3° 5	18° 0	12°D38	13°35	22°50	n.a.	S 14
M15	11 40 0	25°31'15	29° 8	3° 0	12°16	25°48	17°58	12°27	11°45	3° 6	18° 1	12°39	13°32	22°57	n.a.	M15
T 16	11 43 56	26°28'19	13♉55	4°22	11°51	26°30	18° 8	12°31	11°49	3° 7	18° 3	12°40	13°29	23° 3	n.a.	T 16
W17	11 47 53	27°25'22	28°26	5°48	11°24	27°12	18°19	12°35	11°52	3° 8	18° 4	12°41	13°26	23°10	n.a.	W17
T 18	11 51 49	28°22'24	12♊36	7°16	10°56	27°54	18°29	12°39	11°56	3° 9	18° 5	12°42	13°23	23°17	n.a.	T 18
F 19	11 55 46	29°19'26	26°25	8°48	10°25	28°37	18°40	12°42	11°59	3°10	18° 7	12°R42	13°19	23°23	n.a.	F 19
S 20	11 59 43	0♈16'27	9♋53	10°22	9°53	29°19	18°50	12°46	12° 3	3°12	18° 8	12°42	13°16	23°30	n.a.	S 20
S 21	12 3 39	1°13'27	23° 0	11°59	9°19	0♓ 0	19° 1	12°49	12° 7	3°13	18°10	12°41	13°13	23°37	n.a.	S 21
M22	12 7 36	2°10'27	5♌50	13°40	8°44	0°42	19°12	12°53	12°10	3°14	18°11	12°40	13°10	23°43	n.a.	M22
T 23	12 11 32	3° 7'26	18°24	15°22	8° 9	1°24	19°23	12°56	12°14	3°15	18°12	12°39	13° 7	23°50	n.a.	T 23
W24	12 15 29	4° 4'25	0♍45	17° 8	7°32	2° 6	19°34	12°59	12°17	3°17	18°14	12°38	13° 4	23°56	n.a.	W24
T 25	12 19 25	5° 1'24	12°54	18°57	6°55	2°48	19°45	13° 2	12°21	3°18	18°15	12°37	13° 0	24° 3	n.a.	T 25
F 26	12 23 22	5°58'22	24°55	20°48	6°17	3°29	19°56	13° 5	12°24	3°19	18°17	12°36	12°57	24°10	n.a.	F 26
S 27	12 27 19	6°55'20	6♎50	22°41	5°40	4°11	20° 7	13° 8	12°28	3°21	18°18	12°36	12°54	24°16	n.a.	S 27
S 28	12 31 15	7°52'18	18°40	24°37	5° 2	4°52	20°18	13°10	12°31	3°22	18°20	12°D36	12°51	24°23	n.a.	S 28
M29	12 35 12	8°49'16	0♏28	26°36	4°25	5°34	20°30	13°13	12°35	3°24	18°21	12°36	12°48	24°30	n.a.	M29
T 30	12 39 8	9♈46'14	12♏16	28♓36	3♈48	6♓15	20♉41	13♋16	12♈39	3♊25	18♈23	12♎36	12♎44	24♎36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s10	7s58	0n50	17s48	2s35	10n50	5n37	17s35	1s 8	17n14	0n16	24s50	1s17	4n 2	0s27	21n 1	0s17	2n 2	5s32	5s11	5s46	7s58		n.a.
T 2	6 47	11 18	1 52	17 42	2 41	10 53	5 37	17 21	1 8	17 17	0 16	24 50	1 17	4 4	0 27	21 1	0 17	2 3	5 32	5 11	5 45	8 0		n.a.
W 3	6 25	14 11	2 50	17 35	2 46	10 55	5 37	17 8	1 8	17 19	0 16	24 50	1 17	4 5	0 27	21 1	0 17	2 3	5 32	5 12	5 44	8 1		n.a.
T 4	6 2	16 30	3 41	17 25	2 50	10 56	5 37	16 54	1 7	17 22	0 17	24 49	1 17	4 6	0 27	21 1	0 17	2 4	5 31	5 13	5 42	8 3		n.a.
F 5	5 40	18 7	4 23	17 13	2 54	10 55	5 36	16 40	1 7	17 25	0 17	24 49	1 18	4 8	0 27	21 1	0 17	2 4	5 31	5 13	5 41	8 5		n.a.
S 6	5 17	18 55	4 54	16 58	2 56	10 54	5 34	16 26	1 7	17 28	0 17	24 49	1 18	4 9	0 27	21 1	0 16	2 5	5 31	5 13	5 40	8 6		n.a.
S 7	4 54	18 47	5 12	16 42	2 58	10 50	5 33	16 12	1 7	17 31	0 17	24 49	1 18	4 10	0 27	21 2	0 16	2 6	5 31	5 13	5 39	8 8		n.a.
M 8	4 31	17 41	5 14	16 23	2 59	10 45	5 30	15 58	1 7	17 34	0 17	24 48	1 18	4 12	0 27	21 2	0 16	2 6	5 31	5 12	5 37	8 10		n.a.
T 9	4 8	15 34	4 59	16 3	3 0	10 39	5 27	15 44	1 7	17 37	0 17	24 48	1 18	4 13	0 27	21 2	0 16	2 7	5 31	5 11	5 36	8 12		n.a.
W10	3 45	12 29	4 27	15 40	2 59	10 32	5 24	15 30	1 6	17 39	0 17	24 48	1 19	4 15	0 27	21 2	0 16	2 8	5 31	5 10	5 35	8 13		n.a.
T 11	3 22	8 35	3 36	15 15	2 58	10 23	5 20	15 15	1 6	17 42	0 17	24 48	1 19	4 16	0 27	21 2	0 16	2 8	5 31	5 9	5 34	8 15		n.a.
F 12	2 59	4 4	2 31	14 48	2 56	10 12	5 16	15 0	1 6	17 45	0 17	24 48	1 19	4 17	0 27	21 3	0 16	2 9	5 31	5 8	5 32	8 17		n.a.
S 13	2 36	0n47	1 14	14 19	2 53	10 0	5 11	14 46	1 6	17 48	0 17	24 47	1 19	4 19	0 27	21 3	0 16	2 9	5 30	5 7	5 31	8 19		n.a.
S 14	2 13	5 36	0s 8	13 47	2 50	9 47	5 5	14 31	1 5	17 51	0 17	24 47	1 20	4 20	0 27	21 3	0 16	2 10	5 30	5 7	5 30	8 20		n.a.
M15	1 49	10 3	1 30	13 14	2 46	9 32	4 59	14 16	1 5	17 54	0 17	24 47	1 20	4 22	0 27	21 3	0 16	2 11	5 30	5 7	5 29	8 22		n.a.
T 16	1 26	13 49	2 45	12 39	2 41	9 15	4 52	14 1	1 5	17 57	0 17	24 47	1 20	4 23	0 27	21 4	0 16	2 11	5 30	5 8	5 27	8 24		n.a.
W17	1 3	16 38	3 47	12 2	2 36	8 58	4 44	13 46	1 5	18 0	0 18	24 47	1 20	4 24	0 27	21 4	0 16	2 12	5 30	5 8	5 26	8 25		n.a.
T 18	0 40	18 22	4 35	11 22	2 30	8 39	4 36	13 31	1 4	18 4	0 18	24 47	1 20	4 26	0 27	21 4	0 16	2 12	5 30	5 8	5 25	8 27		n.a.
F 19	0 17	18 56	5 4	10 41	2 23	8 18	4 27	13 16	1 4	18 7	0 18	24 46	1 21	4 27	0 27	21 4	0 16	2 13	5 30	5 9	5 23	8 29		n.a.
S 20	0n 7	18 25	5 17	9 58	2 16	7 57	4 18	13 0	1 4	18 10	0 18	24 46	1 21	4 29	0 27	21 5	0 16	2 14	5 30	5 8	5 22	8 31		n.a.
S 21	0 30	16 55	5 12	9 13	2 9	7 34	4 8	12 45	1 4	18 13	0 18	24 46	1 21	4 30	0 27	21 5	0 16	2 14	5 30	5 8	5 21	8 32		n.a.
M22	0 53	14 36	4 52	8 26	2 1	7 10	3 58	12 30	1 3	18 16	0 18	24 46	1 21	4 31	0 27	21 5	0 16	2 15	5 30	5 8	5 20	8 34		n.a.
T 23	1 16	11 38	4 18	7 37	1 52	6 46	3 47	12 14	1 3	18 19	0 18	24 46	1 21	4 33	0 27	21 5	0 16	2 16	5 29	5 7	5 18	8 36		n.a.
W24	1 40	8 12	3 32	6 47	1 43	6 20	3 35	11 58	1 3	18 22	0 18	24 46	1 22	4 34	0 27	21 6	0 16	2 16	5 29	5 7	5 17	8 37		n.a.
T 25	2 3	4 28	2 38	5 55	1 33	5 54	3 23	11 43	1 3	18 25	0 18	24 46	1 22	4 36	0 26	21 6	0 16	2 17	5 29	5 6	5 16	8 39		n.a.
F 26	2 26	0 36	1 37	5 1	1 24	5 28	3 11	11 27	1 2	18 29	0 18	24 46	1 22	4 37	0 26	21 6	0 16	2 18	5 29	5 6	5 15	8 41		n.a.
S 27	2 49	3s16	0 32	4 6	1 13	5 1	2 58	11 11	1 2	18 32	0 18	24 46	1 22	4 39	0 26	21 7	0 16	2 18	5 29	5 6	5 13	8 42		n.a.
S 28	3 12	6 59	0n34	3 9	1 3	4 34	2 45	10 55	1 2	18 35	0 18	24 46	1 23	4 40	0 26	21 7	0 16	2 19	5 29	5 6	5 12	8 44		n.a.
M29	3 35	10 25	1 38	2 11	0 52	4 6	2 32	10 39	1 1	18 38	0 19	24 46	1 23	4 42	0 26	21 7	0 16	2 19	5 29	5 6	5 11	8 46		n.a.
T 30	3n58	13s25	2n38	1s12	0s41	3n39	2n18	10s24	1s 1	18n41	0n19	24s46	1s23	4n43	0s26	21n 7	0s16	2n20	5s29	5s 6	5s10	8s47		n.a.

Julian Day Number = 438024.5, Delta T = 25h32m44s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'42, Lahiri = -52°16'42 Julian Calendar 1 Apr. 3514 BCE == Greg. Calendar 3 March 3514 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 5	10♈43'12	24♏ 8	0♈39	3°R13	6♓56	20♉53	13♋18	12♈42	3♊26	18♈24	12♎36	12♎41	24♎43	n.a.	W 1
T 2	12 47 1	11°40'10	6♐ 6	2°44	2♈38	7°38	21° 4	13°21	12°46	3°28	18°25	12°37	12°38	24°50	n.a.	T 2
F 3	12 50 58	12°37'09	18°14	4°50	2° 5	8°19	21°16	13°23	12°49	3°30	18°27	12°R37	12°35	24°56	n.a.	F 3
S 4	12 54 55	13°34'08	0♋36	6°57	1°33	9° 0	21°27	13°25	12°53	3°31	18°28	12°37	12°32	25° 3	n.a.	S 4
S 5	12 58 51	14°31'07	13°16	9° 5	1° 3	9°41	21°39	13°27	12°57	3°33	18°30	12°D37	12°29	25°10	n.a.	S 5
M 6	13 2 48	15°28'07	26°17	11°14	0°35	10°22	21°51	13°29	13° 0	3°34	18°31	12°37	12°25	25°16	n.a.	M 6
T 7	13 6 44	16°25'08	9♒42	13°24	0° 9	11° 3	22° 3	13°31	13° 4	3°36	18°33	12°37	12°22	25°23	n.a.	T 7
W 8	13 10 41	17°22'09	23°34	15°34	29♓44	11°44	22°14	13°33	13° 7	3°38	18°34	12°37	12°19	25°30	n.a.	W 8
T 9	13 14 37	18°19'11	7♓51	17°44	29°22	12°25	22°26	13°34	13°11	3°39	18°36	12°38	12°16	25°36	n.a.	T 9
F 10	13 18 34	19°16'13	22°32	19°53	29° 2	13° 6	22°38	13°36	13°14	3°41	18°37	12°38	12°13	25°43	n.a.	F 10
S 11	13 22 31	20°13'15	7♈31	22° 2	28°45	13°46	22°50	13°37	13°18	3°43	18°39	12°R38	12° 9	25°50	n.a.	S 11
S 12	13 26 27	21°10'18	22°40	24°10	28°29	14°27	23° 2	13°39	13°22	3°44	18°40	12°38	12° 6	25°56	n.a.	S 12
M13	13 30 24	22° 7'22	7♉50	26°18	28°16	15° 8	23°15	13°40	13°25	3°46	18°42	12°38	12° 3	26° 3	n.a.	M13
T 14	13 34 20	23° 4'26	22°53	28°24	28° 6	15°48	23°27	13°41	13°29	3°48	18°43	12°37	12° 0	26° 9	n.a.	T 14
W15	13 38 17	24° 1'30	7♊39	0♉28	27°57	16°29	23°39	13°42	13°32	3°50	18°45	12°36	11°57	26°16	n.a.	W15
T 16	13 42 13	24°58'35	22° 2	2°32	27°52	17° 9	23°51	13°43	13°36	3°51	18°46	12°34	11°54	26°23	n.a.	T 16
F 17	13 46 10	25°55'40	6♋ 0	4°33	27°48	17°50	24° 4	13°44	13°39	3°53	18°48	12°33	11°50	26°29	n.a.	F 17
S 18	13 50 7	26°52'45	19°32	6°34	27°D47	18°30	24°16	13°45	13°43	3°55	18°49	12°32	11°47	26°36	n.a.	S 18
S 19	13 54 3	27°49'51	2♌38	8°32	27°48	19°10	24°29	13°46	13°46	3°57	18°50	12°D32	11°44	26°43	n.a.	S 19
M20	13 58 0	28°46'57	15°23	10°29	27°51	19°50	24°41	13°46	13°50	3°59	18°52	12°33	11°41	26°49	n.a.	M20
T 21	14 1 56	29°44'03	27°48	12°24	27°57	20°30	24°54	13°47	13°53	4° 1	18°53	12°34	11°38	26°56	n.a.	T 21
W22	14 5 53	0♉41'10	9♍59	14°18	28° 5	21°10	25° 6	13°47	13°57	4° 3	18°55	12°36	11°35	27° 3	n.a.	W22
T 23	14 9 49	1°38'18	22° 0	16° 9	28°15	21°50	25°19	13°47	14° 0	4° 5	18°56	12°37	11°31	27° 9	n.a.	T 23
F 24	14 13 46	2°35'26	3♎53	17°59	28°27	22°30	25°31	13°47	14° 4	4° 7	18°58	12°38	11°28	27°16	n.a.	F 24
S 25	14 17 43	3°32'35	15°42	19°47	28°41	23°10	25°44	13°R47	14° 7	4° 9	18°59	12°R38	11°25	27°23	n.a.	S 25
S 26	14 21 39	4°29'44	27°29	21°33	28°57	23°50	25°57	13°47	14°11	4°10	19° 1	12°37	11°22	27°29	n.a.	S 26
M27	14 25 36	5°26'55	9♏18	23°18	29°14	24°30	26° 9	13°47	14°14	4°12	19° 2	12°35	11°19	27°36	n.a.	M27
T 28	14 29 32	6°24'07	21°11	25° 1	29°34	25° 9	26°22	13°47	14°17	4°14	19° 3	12°33	11°15	27°43	n.a.	T 28
W29	14 33 29	7°21'19	3♐ 9	26°42	29°56	25°49	26°35	13°46	14°21	4°17	19° 5	12°29	11°12	27°49	n.a.	W29
T 30	14 37 25	8°18'33	15°14	28°21	0♈19	26°28	26°48	13°46	14°24	4°19	19° 6	12°25	11° 9	27°56	n.a.	T 30
F 31	14 41 22	9♉15'48	27♐29	29♉59	0♈44	27♓ 8	27♉ 1	13♋45	14♈28	4♊21	19♈ 8	12♎20	11♎ 6	28♎ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n21	15s53	3n31	0s12	0s31	3n12	2n 4	10s 8	1s 1	18n44	0n19	24s46	1s23	4n44	0s26	21n 8	0s16	2n21	5s29	5s 6	5s 8	8s49		n.a.
T 2	4 44	17 41	4 16	0n49	0 20	2 45	1 50	9 51	1 0	18 48	0 19	24 46	1 24	4 46	0 26	21 8	0 16	2 21	5 29	5 6	5 7	8 51		n.a.
F 3	5 7	18 43	4 50	1 50	0 9	2 19	1 37	9 35	1 0	18 51	0 19	24 46	1 24	4 47	0 26	21 8	0 16	2 22	5 29	5 6	5 6	8 53		n.a.
S 4	5 29	18 53	5 11	2 51	0n 2	1 54	1 23	9 19	1 0	18 54	0 19	24 46	1 24	4 49	0 26	21 9	0 16	2 23	5 29	5 6	5 4	8 54		n.a.
S 5	5 52	18 7	5 18	3 53	0 13	1 29	1 9	9 3	0 59	18 57	0 19	24 46	1 24	4 50	0 26	21 9	0 16	2 23	5 29	5 6	5 3	8 56		n.a.
M 6	6 15	16 23	5 9	4 55	0 23	1 5	0 55	8 47	0 59	19 1	0 19	24 46	1 24	4 52	0 26	21 9	0 16	2 24	5 29	5 6	5 2	8 58		n.a.
T 7	6 37	13 44	4 43	5 56	0 33	0 42	0 42	8 30	0 59	19 4	0 19	24 46	1 25	4 53	0 26	21 10	0 16	2 24	5 28	5 6	5 1	8 59		n.a.
W 8	6 59	10 14	4 1	6 56	0 43	0 19	0 28	8 14	0 58	19 7	0 19	24 46	1 25	4 54	0 26	21 10	0 16	2 25	5 28	5 7	4 59	9 1		n.a.
T 9	7 22	6 3	3 2	7 56	0 52	0s 2	0 15	7 58	0 58	19 10	0 19	24 46	1 25	4 56	0 26	21 10	0 16	2 26	5 28	5 7	4 58	9 3		n.a.
F 10	7 44	1 22	1 50	8 54	1 1	0 21	0 2	7 41	0 58	19 13	0 20	24 46	1 25	4 57	0 26	21 11	0 16	2 26	5 28	5 7	4 57	9 4		n.a.
S 11	8 6	3n29	0 29	9 51	1 9	0 40	0s10	7 25	0 57	19 17	0 20	24 46	1 26	4 59	0 26	21 11	0 16	2 27	5 28	5 7	4 56	9 6		n.a.
S 12	8 28	8 11	0s55	10 47	1 16	0 57	0 22	7 9	0 57	19 20	0 20	24 46	1 26	5 0	0 26	21 11	0 16	2 27	5 28	5 7	4 54	9 8		n.a.
M13	8 50	12 21	2 16	11 42	1 23	1 14	0 34	6 52	0 56	19 23	0 20	24 46	1 26	5 2	0 26	21 12	0 16	2 28	5 28	5 7	4 53	9 9		n.a.
T 14	9 12	15 40	3 25	12 34	1 30	1 29	0 46	6 36	0 56	19 26	0 20	24 46	1 26	5 3	0 26	21 12	0 16	2 29	5 28	5 7	4 52	9 11		n.a.
W15	9 33	17 53	4 20	13 25	1 35	1 42	0 57	6 19	0 56	19 30	0 20	24 46	1 27	5 4	0 26	21 13	0 16	2 29	5 28	5 6	4 50	9 13		n.a.
T 16	9 55	18 52	4 57	14 14	1 41	1 54	1 8	6 3	0 55	19 33	0 20	24 46	1 27	5 6	0 26	21 13	0 16	2 30	5 28	5 5	4 49	9 14		n.a.
F 17	10 16	18 41	5 15	15 1	1 45	2 5	1 18	5 46	0 55	19 36	0 20	24 47	1 27	5 7	0 26	21 13	0 16	2 30	5 28	5 5	4 48	9 16		n.a.
S 18	10 37	17 24	5 15	15 46	1 49	2 15	1 28	5 30	0 54	19 39	0 20	24 47	1 27	5 9	0 26	21 14	0 16	2 31	5 28	5 5	4 47	9 18		n.a.
S 19	10 58	15 15	4 58	16 29	1 52	2 23	1 38	5 13	0 54	19 42	0 20	24 47	1 28	5 10	0 26	21 14	0 16	2 32	5 28	5 5	4 45	9 19		n.a.
M20	11 19	12 24	4 27	17 10	1 55	2 30	1 47	4 57	0 54	19 46	0 20	24 47	1 28	5 11	0 26	21 14	0 16	2 32	5 28	5 5	4 44	9 21		n.a.
T 21	11 40	9 3	3 44	17 48	1 57	2 36	1 56	4 40	0 53	19 49	0 20	24 47	1 28	5 13	0 26	21 15	0 16	2 33	5 28	5 5	4 43	9 23		n.a.
W22	12 1	5 23	2 51	18 25	1 58	2 40	2 4	4 24	0 53	19 52	0 21	24 47	1 28	5 14	0 26	21 15	0 16	2 33	5 28	5 6	4 42	9 24		n.a.
T 23	12 21	1 33	1 52	18 59	1 59	2 44	2 12	4 7	0 52	19 55	0 21	24 48	1 29	5 16	0 26	21 16	0 16	2 34	5 28	5 7	4 40	9 26		n.a.
F 24	12 41	2s19	0 48	19 32	1 59	2 46	2 20	3 50	0 52	19 59	0 21	24 48	1 29	5 17	0 26	21 16	0 16	2 35	5 28	5 7	4 39	9 28		n.a.
S 25	13 1	6 4	0n17	20 2	1 58	2 47	2 27	3 34	0 51	20 2	0 21	24 48	1 29	5 18	0 26	21 16	0 15	2 35	5 28	5 7	4 38	9 29		n.a.
S 26	13 21	9 35	1 21	20 30	1 57	2 46	2 34	3 17	0 51	20 5	0 21	24 48	1 29	5 20	0 26	21 17	0 15	2 36	5 28	5 7	4 36	9 31		n.a.
M27	13 41	12 44	2 22	20 57	1 56	2 45	2 41	3 1	0 51	20 8	0 21	24 49	1 29	5 21	0 26	21 17	0 15	2 36	5 28	5 6	4 35	9 33		n.a.
T 28	14 0	15 22	3 17	21 21	1 53	2 43	2 47	2 44	0 50	20 11	0 21	24 49	1 30	5 22	0 26	21 18	0 15	2 37	5 28	5 5	4 34	9 34		n.a.
W29	14 19	17 21	4 3	21 43	1 51	2 39	2 52	2 28	0 50	20 14	0 21	24 49	1 30	5 24	0 26	21 18	0 15	2 37	5 28	5 3	4 33	9 36		n.a.
T 30	14 38	18 35	4 39	22 3	1 48	2 35	2 58	2 11	0 49	20 18	0 21	24 50	1 30	5 25	0 26	21 18	0 15	2 38	5 28	5 2	4 31	9 37		n.a.
F 31	14n57	18s59	5n 3	22n22	1n44	2s29	3s 3	1s55	0s49	20n21	0n21	24s50	1s30	5n26	0s26	21n19	0s15	2n39	5s28	5s 0	4s30	9s39		n.a.

Julian Day Number = 438054.5, Delta T = 25h32m41s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'38, Lahiri = -52°16'38 Julian Calendar 1 May 3514 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 19	10♉13'04	9♑56	1♊34	1♈10	27♓47	27♉13	13°R44	14♈31	4♊23	19♈ 9	12°R17	11♎ 3	28♎ 9	n.a.	S 1
S 2	14 49 15	11°10'22	22°38	3° 8	1°39	28°27	27°26	13♑44	14°34	4°25	19°10	12♎14	11° 0	28°16	n.a.	S 2
M 3	14 53 12	12° 7'41	5♒38	4°41	2° 8	29° 6	27°39	13°43	14°37	4°27	19°12	12°13	10°56	28°23	n.a.	M 3
T 4	14 57 8	13° 5'02	18°57	6°11	2°39	29°45	27°52	13°42	14°41	4°29	19°13	12°D13	10°53	28°29	n.a.	T 4
W 5	15 1 5	14° 2'24	2♓39	7°40	3°12	0♈24	28° 5	13°41	14°44	4°31	19°15	12°14	10°50	28°36	n.a.	W 5
T 6	15 5 1	14°59'47	16°45	9° 7	3°46	1° 3	28°18	13°39	14°47	4°33	19°16	12°15	10°47	28°42	n.a.	T 6
F 7	15 8 58	15°57'12	1♈13	10°32	4°21	1°42	28°31	13°38	14°50	4°35	19°17	12°17	10°44	28°49	n.a.	F 7
S 8	15 12 54	16°54'39	16° 1	11°55	4°57	2°21	28°44	13°37	14°54	4°37	19°19	12°R17	10°40	28°56	n.a.	S 8
S 9	15 16 51	17°52'07	1♉ 3	13°17	5°35	3° 0	28°57	13°35	14°57	4°40	19°20	12°16	10°37	29° 2	n.a.	S 9
M10	15 20 48	18°49'36	16°12	14°36	6°13	3°39	29°10	13°33	15° 0	4°42	19°21	12°13	10°34	29° 9	n.a.	M10
T 11	15 24 44	19°47'07	1♊17	15°53	6°53	4°18	29°24	13°32	15° 3	4°44	19°23	12° 8	10°31	29°16	n.a.	T 11
W12	15 28 41	20°44'40	16°10	17° 9	7°34	4°56	29°37	13°30	15° 6	4°46	19°24	12° 3	10°28	29°22	n.a.	W12
T 13	15 32 37	21°42'13	0♋42	18°22	8°16	5°35	29°50	13°28	15° 9	4°48	19°25	11°57	10°25	29°29	n.a.	T 13
F 14	15 36 34	22°39'48	14°48	19°33	8°59	6°14	0♊ 3	13°26	15°12	4°50	19°26	11°52	10°21	29°36	n.a.	F 14
S 15	15 40 30	23°37'24	28°26	20°42	9°43	6°52	0°16	13°24	15°15	4°53	19°28	11°48	10°18	29°42	n.a.	S 15
S 16	15 44 27	24°35'02	11♌36	21°48	10°27	7°31	0°29	13°22	15°18	4°55	19°29	11°45	10°15	29°49	n.a.	S 16
M17	15 48 24	25°32'41	24°21	22°53	11°13	8° 9	0°42	13°19	15°21	4°57	19°30	11°D44	10°12	29°56	n.a.	M17
T 18	15 52 20	26°30'20	6♍45	23°54	11°59	8°47	0°56	13°17	15°24	4°59	19°31	11°45	10° 9	0♏ 2	n.a.	T 18
W19	15 56 17	27°28'02	18°52	24°53	12°47	9°25	1° 9	13°14	15°27	5° 1	19°33	11°46	10° 6	0° 9	n.a.	W19
T 20	16 0 13	28°25'44	0♎48	25°49	13°35	10° 3	1°22	13°12	15°30	5° 4	19°34	11°47	10° 2	0°16	n.a.	T 20
F 21	16 4 10	29°23'28	12°38	26°42	14°24	10°41	1°35	13° 9	15°33	5° 6	19°35	11°R48	9°59	0°22	n.a.	F 21
S 22	16 8 6	0♊21'14	24°25	27°32	15°13	11°19	1°48	13° 6	15°35	5° 8	19°36	11°47	9°56	0°29	n.a.	S 22
S 23	16 12 3	1°19'01	6♏14	28°18	16° 4	11°57	2° 2	13° 4	15°38	5°10	19°37	11°44	9°53	0°36	n.a.	S 23
M24	16 15 59	2°16'50	18° 7	29° 1	16°55	12°35	2°15	13° 1	15°41	5°13	19°38	11°39	9°50	0°42	n.a.	M24
T 25	16 19 56	3°14'40	0♐ 7	29°41	17°46	13°13	2°28	12°58	15°44	5°15	19°40	11°31	9°46	0°49	n.a.	T 25
W26	16 23 53	4°12'33	12°15	0♋16	18°39	13°51	2°41	12°54	15°46	5°17	19°41	11°22	9°43	0°56	n.a.	W26
T 27	16 27 49	5°10'27	24°33	0°48	19°32	14°28	2°54	12°51	15°49	5°19	19°42	11°13	9°40	1° 2	n.a.	T 27
F 28	16 31 46	6° 8'23	7♑ 1	1°15	20°25	15° 6	3° 8	12°48	15°52	5°21	19°43	11° 3	9°37	1° 9	n.a.	F 28
S 29	16 35 42	7° 6'21	19°41	1°37	21°19	15°43	3°21	12°45	15°54	5°24	19°44	10°54	9°34	1°16	n.a.	S 29
S 30	16 39 39	8♊ 4'21	2♒32	1♋54	22♈14	16♈21	3♊34	12♑41	15♈57	5♊26	19♈45	10♎47	9♎31	1♏22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	18s28	5n14	22n38	1n40	2s23	3s 8	1s38	0s48	20n24	0n21	24s50	1s31	5n28	0s26	21n19	0s15	2n39	5s28	4s59	4s29	9s41		n.a.
S 2	15 34	17 2	5 9	22 53	1 35	2 15	3 12	1 22	0 48	20 27	0 22	24 50	1 31	5 29	0 26	21 20	0 15	2 40	5 28	4 58	4 28	9 42		n.a.
M 3	15 52	14 42	4 48	23 6	1 30	2 7	3 16	1 5	0 47	20 30	0 22	24 51	1 31	5 30	0 26	21 20	0 15	2 40	5 28	4 57	4 26	9 44		n.a.
T 4	16 10	11 33	4 12	23 18	1 25	1 58	3 20	0 49	0 47	20 33	0 22	24 51	1 31	5 32	0 26	21 20	0 15	2 41	5 28	4 57	4 25	9 46		n.a.
W 5	16 28	7 41	3 20	23 27	1 19	1 48	3 24	0 32	0 46	20 36	0 22	24 51	1 32	5 33	0 26	21 21	0 15	2 41	5 28	4 57	4 24	9 47		n.a.
T 6	16 45	3 18	2 15	23 35	1 13	1 37	3 27	0 16	0 46	20 39	0 22	24 52	1 32	5 34	0 26	21 21	0 15	2 42	5 28	4 58	4 22	9 49		n.a.
F 7	17 2	1n25	1 0	23 42	1 6	1 26	3 30	0n 0	0 45	20 42	0 22	24 52	1 32	5 36	0 26	21 22	0 15	2 42	5 28	4 58	4 21	9 51		n.a.
S 8	17 19	6 9	0s20	23 47	0 59	1 14	3 33	0 17	0 45	20 45	0 22	24 53	1 32	5 37	0 26	21 22	0 15	2 43	5 28	4 59	4 20	9 52		n.a.
S 9	17 36	10 34	1 41	23 50	0 51	1 1	3 35	0 33	0 44	20 48	0 22	24 53	1 33	5 38	0 26	21 22	0 15	2 43	5 28	4 58	4 19	9 54		n.a.
M10	17 52	14 20	2 55	23 52	0 44	0 47	3 38	0 49	0 44	20 52	0 22	24 53	1 33	5 39	0 26	21 23	0 15	2 44	5 28	4 57	4 17	9 55		n.a.
T 11	18 8	17 7	3 56	23 53	0 35	0 33	3 40	1 6	0 43	20 55	0 22	24 54	1 33	5 40	0 26	21 23	0 15	2 44	5 28	4 55	4 16	9 57		n.a.
W12	18 24	18 41	4 40	23 52	0 27	0 18	3 41	1 22	0 43	20 58	0 23	24 54	1 33	5 42	0 26	21 24	0 15	2 45	5 28	4 53	4 15	9 59		n.a.
T 13	18 40	18 59	5 5	23 50	0 18	0 2	3 43	1 38	0 42	21 1	0 23	24 55	1 34	5 43	0 26	21 24	0 15	2 45	5 28	4 51	4 13	10 0		n.a.
F 14	18 55	18 5	5 10	23 47	0 9	0n14	3 44	1 54	0 42	21 3	0 23	24 55	1 34	5 44	0 26	21 25	0 15	2 46	5 28	4 48	4 12	10 2		n.a.
S 15	19 10	16 9	4 58	23 43	0s 1	0 30	3 45	2 10	0 41	21 6	0 23	24 56	1 34	5 45	0 26	21 25	0 15	2 46	5 28	4 47	4 11	10 4		n.a.
S 16	19 24	13 26	4 30	23 38	0 10	0 47	3 46	2 26	0 41	21 9	0 23	24 56	1 34	5 46	0 26	21 25	0 15	2 47	5 28	4 46	4 10	10 5		n.a.
M17	19 39	10 9	3 49	23 31	0 21	1 5	3 47	2 42	0 40	21 12	0 23	24 56	1 34	5 48	0 26	21 26	0 15	2 47	5 28	4 45	4 8	10 7		n.a.
T 18	19 53	6 30	2 59	23 24	0 31	1 23	3 47	2 58	0 39	21 15	0 23	24 57	1 35	5 49	0 26	21 26	0 15	2 47	5 28	4 46	4 7	10 8		n.a.
W19	20 6	2 40	2 1	23 16	0 41	1 42	3 48	3 14	0 39	21 18	0 23	24 57	1 35	5 50	0 26	21 27	0 15	2 48	5 28	4 46	4 6	10 10		n.a.
T 20	20 20	1s14	0 59	23 8	0 52	2 1	3 48	3 30	0 38	21 21	0 23	24 58	1 35	5 51	0 26	21 27	0 15	2 48	5 28	4 47	4 5	10 12		n.a.
F 21	20 33	5 3	0n 5	22 58	1 3	2 20	3 48	3 46	0 38	21 24	0 23	24 58	1 35	5 52	0 26	21 27	0 15	2 49	5 28	4 47	4 3	10 13		n.a.
S 22	20 45	8 39	1 8	22 48	1 14	2 40	3 47	4 1	0 37	21 27	0 24	24 59	1 35	5 53	0 26	21 28	0 15	2 49	5 28	4 46	4 2	10 15		n.a.
S 23	20 57	11 56	2 8	22 37	1 26	3 0	3 47	4 17	0 37	21 30	0 24	24 59	1 36	5 54	0 26	21 28	0 15	2 50	5 28	4 45	4 1	10 16		n.a.
M24	21 9	14 45	3 3	22 26	1 37	3 20	3 46	4 33	0 36	21 32	0 24	25 0	1 36	5 55	0 26	21 29	0 15	2 50	5 28	4 43	3 59	10 18		n.a.
T 25	21 21	16 57	3 50	22 15	1 49	3 41	3 46	4 48	0 35	21 35	0 24	25 0	1 36	5 56	0 26	21 29	0 15	2 50	5 28	4 40	3 58	10 20		n.a.
W26	21 32	18 26	4 28	22 3	2 0	4 2	3 45	5 4	0 35	21 38	0 24	25 1	1 36	5 57	0 26	21 30	0 15	2 51	5 28	4 37	3 57	10 21		n.a.
T 27	21 43	19 4	4 53	21 52	2 12	4 24	3 44	5 19	0 34	21 41	0 24	25 1	1 37	5 59	0 26	21 30	0 15	2 51	5 28	4 33	3 56	10 23		n.a.
F 28	21 54	18 48	5 5	21 40	2 24	4 45	3 42	5 35	0 34	21 43	0 24	25 2	1 37	6 0	0 26	21 30	0 15	2 52	5 28	4 29	3 54	10 24		n.a.
S 29	22 4	17 36	5 2	21 28	2 35	5 7	3 41	5 50	0 33	21 46	0 24	25 2	1 37	6 1	0 26	21 31	0 15	2 52	5 28	4 25	3 53	10 26		n.a.
S 30	22n13	15s30	4n44	21n16	2s46	5n29	3s40	6n 6	0s32	21n49	0n24	25s 3	1s37	6n 2	0s26	21n31	0s15	2n52	5s28	4s23	3s52	10s28		n.a.

Julian Day Number = 438085.5, Delta T = 25h32m38s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'34, Lahiri = -52°16'34 Julian Calendar 1 June 3514 BCE == Greg. Calendar 3 May 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 35	9♊ 2'23	15♒38	2♋ 7	23♈ 9	16♈58	3♊47	12°R38	15♈59	5♊28	19♈46	10°R42	9♎27	1♏29	n.a.	M 1
T 2	16 47 32	10° 0'27	28°58	2°14	24° 5	17°35	4° 0	12♉34	16° 2	5°30	19°47	10♎40	9°24	1°36	n.a.	T 2
W 3	16 51 28	10°58'34	12♓35	2°R15	25° 1	18°13	4°14	12°31	16° 4	5°33	19°48	10°D39	9°21	1°42	n.a.	W 3
T 4	16 55 25	11°56'42	26°30	2°10	25°58	18°50	4°27	12°27	16° 6	5°35	19°49	10°40	9°18	1°49	n.a.	T 4
F 5	16 59 22	12°54'53	10♈42	1°59	26°56	19°27	4°40	12°23	16° 9	5°37	19°50	10°R40	9°15	1°55	n.a.	F 5
S 6	17 3 18	13°53'07	25°12	1°42	27°53	20° 4	4°53	12°19	16°11	5°39	19°51	10°39	9°12	2° 2	n.a.	S 6
S 7	17 7 15	14°51'22	9♉56	1°19	28°52	20°41	5° 6	12°15	16°13	5°42	19°52	10°36	9° 8	2° 9	n.a.	S 7
M 8	17 11 11	15°49'40	24°48	0°50	29°50	21°17	5°19	12°11	16°15	5°44	19°53	10°31	9° 5	2°15	n.a.	M 8
T 9	17 15 8	16°48'00	9♊41	0°15	0♉49	21°54	5°32	12° 7	16°18	5°46	19°54	10°23	9° 2	2°22	n.a.	T 9
W10	17 19 4	17°46'22	24°26	29♊33	1°49	22°31	5°45	12° 3	16°20	5°48	19°55	10°13	8°59	2°29	n.a.	W10
T 11	17 23 1	18°44'47	8♋55	28°47	2°49	23° 7	5°58	11°59	16°22	5°50	19°56	10° 3	8°56	2°35	n.a.	T 11
F 12	17 26 57	19°43'13	23° 2	27°55	3°49	23°44	6°11	11°55	16°24	5°53	19°56	9°53	8°52	2°42	n.a.	F 12
S 13	17 30 54	20°41'41	6♌42	27° 0	4°50	24°20	6°24	11°51	16°26	5°55	19°57	9°44	8°49	2°49	n.a.	S 13
S 14	17 34 51	21°40'11	19°55	26° 2	5°51	24°56	6°37	11°46	16°28	5°57	19°58	9°38	8°46	2°55	n.a.	S 14
M15	17 38 47	22°38'42	2♍42	25° 1	6°52	25°33	6°50	11°42	16°30	5°59	19°59	9°34	8°43	3° 2	n.a.	M15
T 16	17 42 44	23°37'16	15° 7	24° 0	7°54	26° 9	7° 3	11°38	16°32	6° 1	20° 0	9°32	8°40	3° 9	n.a.	T 16
W17	17 46 40	24°35'51	27°15	23° 0	8°56	26°45	7°16	11°33	16°33	6° 3	20° 0	9°D32	8°37	3°15	n.a.	W17
T 18	17 50 37	25°34'29	9♎10	22° 2	9°58	27°21	7°29	11°29	16°35	6° 5	20° 1	9°R32	8°33	3°22	n.a.	T 18
F 19	17 54 33	26°33'08	21° 0	21° 8	11° 1	27°57	7°42	11°24	16°37	6° 8	20° 2	9°32	8°30	3°29	n.a.	F 19
S 20	17 58 30	27°31'49	2♏47	20°18	12° 4	28°32	7°55	11°20	16°39	6°10	20° 2	9°29	8°27	3°35	n.a.	S 20
S 21	18 2 26	28°30'33	14°39	19°35	13° 7	29° 8	8° 8	11°15	16°40	6°12	20° 3	9°25	8°24	3°42	n.a.	S 21
M22	18 6 23	29°29'18	26°37	18°59	14°11	29°44	8°20	11°10	16°42	6°14	20° 4	9°18	8°21	3°49	n.a.	M22
T 23	18 10 19	0♋28'05	8♐46	18°31	15°15	0♉19	8°33	11° 6	16°43	6°16	20° 4	9° 8	8°18	3°55	n.a.	T 23
W24	18 14 16	1°26'55	21° 6	18°12	16°19	0°55	8°46	11° 1	16°45	6°18	20° 5	8°55	8°14	4° 2	n.a.	W24
T 25	18 18 13	2°25'47	3♉40	18°D 3	17°24	1°30	8°58	10°56	16°46	6°20	20° 6	8°42	8°11	4° 9	n.a.	T 25
F 26	18 22 9	3°24'41	16°27	18° 3	18°28	2° 5	9°11	10°52	16°48	6°22	20° 6	8°29	8° 8	4°15	n.a.	F 26
S 27	18 26 6	4°23'37	29°25	18°13	19°33	2°40	9°24	10°47	16°49	6°24	20° 7	8°17	8° 5	4°22	n.a.	S 27
S 28	18 30 2	5°22'36	12♒36	18°33	20°39	3°15	9°36	10°42	16°51	6°26	20° 7	8° 7	8° 2	4°29	n.a.	S 28
M29	18 33 59	6°21'37	25°57	19° 2	21°44	3°50	9°49	10°37	16°52	6°28	20° 8	8° 0	7°58	4°35	n.a.	M29
T 30	18 37 55	7°20'40	9♓28	19°40	22°50	4°25	10° 1	10°33	16°53	6°30	20° 8	7°55	7°55	4°42	n.a.	T 30
W31	18 41 52	8♋19'46	23♓10	20♊27	23♉56	5♉ 0	10♊13	10♉28	16♈54	6♊32	20♈ 9	7♎54	7♎52	4♏49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n23	12s34	4n11	21n 5	2s58	5n52	3s38	6n21	0s32	21n52	0n25	25s 4	1s37	6n 2	0s26	21n32	0s15	2n53	5s28	4s21	3s50	10s29		n.a.
T 2	22 32	8 57	3 24	20 54	3 9	6 14	3 36	6 36	0 31	21 54	0 25	25 4	1 38	6 3	0 26	21 32	0 15	2 53	5 28	4 20	3 49	10 31		n.a.
W 3	22 40	4 48	2 24	20 44	3 19	6 37	3 34	6 51	0 30	21 57	0 25	25 5	1 38	6 4	0 26	21 33	0 15	2 53	5 28	4 19	3 48	10 32		n.a.
T 4	22 48	0 17	1 15	20 34	3 29	7 0	3 32	7 6	0 30	21 59	0 25	25 5	1 38	6 5	0 27	21 33	0 15	2 54	5 28	4 20	3 47	10 34		n.a.
F 5	22 56	4n20	0s 0	20 25	3 38	7 23	3 30	7 21	0 29	22 2	0 25	25 6	1 38	6 6	0 27	21 33	0 15	2 54	5 28	4 20	3 45	10 35		n.a.
S 6	23 4	8 49	1 17	20 16	3 47	7 46	3 28	7 36	0 29	22 5	0 25	25 6	1 38	6 7	0 27	21 34	0 15	2 54	5 29	4 19	3 44	10 37		n.a.
S 7	23 10	12 49	2 30	20 9	3 54	8 9	3 26	7 51	0 28	22 7	0 25	25 7	1 38	6 8	0 27	21 34	0 15	2 55	5 29	4 18	3 43	10 39		n.a.
M 8	23 17	16 2	3 33	20 3	4 1	8 33	3 23	8 6	0 27	22 10	0 25	25 7	1 39	6 9	0 27	21 35	0 15	2 55	5 29	4 16	3 42	10 40		n.a.
T 9	23 23	18 11	4 21	19 58	4 6	8 56	3 21	8 20	0 27	22 12	0 26	25 8	1 39	6 10	0 27	21 35	0 15	2 55	5 29	4 13	3 40	10 42		n.a.
W10	23 29	19 5	4 52	19 54	4 10	9 20	3 18	8 35	0 26	22 15	0 26	25 9	1 39	6 11	0 27	21 35	0 15	2 56	5 29	4 9	3 39	10 43		n.a.
T 11	23 34	18 43	5 3	19 52	4 12	9 43	3 15	8 49	0 25	22 17	0 26	25 9	1 39	6 11	0 27	21 36	0 15	2 56	5 29	4 5	3 38	10 45		n.a.
F 12	23 39	17 11	4 55	19 50	4 12	10 6	3 12	9 4	0 25	22 20	0 26	25 10	1 39	6 12	0 27	21 36	0 15	2 56	5 29	4 1	3 36	10 46		n.a.
S 13	23 43	14 43	4 31	19 51	4 11	10 30	3 9	9 18	0 24	22 22	0 26	25 10	1 39	6 13	0 27	21 37	0 15	2 56	5 29	3 57	3 35	10 48		n.a.
S 14	23 47	11 34	3 52	19 53	4 7	10 53	3 6	9 33	0 23	22 24	0 26	25 11	1 40	6 14	0 27	21 37	0 15	2 57	5 29	3 55	3 34	10 50		n.a.
M15	23 51	7 57	3 3	19 56	4 2	11 17	3 3	9 47	0 22	22 27	0 26	25 11	1 40	6 14	0 27	21 37	0 15	2 57	5 29	3 53	3 33	10 51		n.a.
T 16	23 54	4 5	2 6	20 1	3 55	11 40	3 0	10 1	0 22	22 29	0 26	25 12	1 40	6 15	0 27	21 38	0 15	2 57	5 29	3 52	3 31	10 53		n.a.
W17	23 57	0 8	1 5	20 7	3 45	12 3	2 57	10 15	0 21	22 32	0 27	25 12	1 40	6 16	0 27	21 38	0 15	2 57	5 29	3 52	3 30	10 54		n.a.
T 18	23 59	3s45	0 2	20 15	3 34	12 27	2 54	10 29	0 20	22 34	0 27	25 13	1 40	6 17	0 27	21 39	0 15	2 58	5 29	3 52	3 29	10 56		n.a.
F 19	24 1	7 28	1n 1	20 25	3 21	12 50	2 50	10 43	0 20	22 36	0 27	25 13	1 40	6 17	0 27	21 39	0 15	2 58	5 29	3 52	3 27	10 57		n.a.
S 20	24 2	10 53	2 0	20 36	3 6	13 13	2 47	10 56	0 19	22 38	0 27	25 14	1 40	6 18	0 27	21 39	0 15	2 58	5 29	3 51	3 26	10 59		n.a.
S 21	24 3	13 52	2 55	20 49	2 50	13 36	2 43	11 10	0 18	22 41	0 27	25 15	1 41	6 18	0 27	21 40	0 15	2 58	5 29	3 49	3 25	11 0		n.a.
M22	24 4	16 18	3 42	21 2	2 34	13 58	2 40	11 24	0 17	22 43	0 27	25 15	1 41	6 19	0 27	21 40	0 15	2 58	5 29	3 46	3 24	11 2		n.a.
T 23	24 4	18 3	4 20	21 18	2 16	14 21	2 36	11 37	0 17	22 45	0 27	25 16	1 41	6 20	0 27	21 41	0 15	2 59	5 30	3 42	3 22	11 4		n.a.
W24	24 3	19 0	4 46	21 34	1 58	14 43	2 32	11 51	0 16	22 47	0 27	25 16	1 41	6 20	0 27	21 41	0 15	2 59	5 30	3 38	3 21	11 5		n.a.
T 25	24 2	19 1	4 59	21 51	1 40	15 5	2 29	12 4	0 15	22 49	0 28	25 17	1 41	6 21	0 27	21 41	0 15	2 59	5 30	3 32	3 20	11 7		n.a.
F 26	24 1	18 6	4 58	22 10	1 21	15 27	2 25	12 17	0 14	22 52	0 28	25 17	1 41	6 21	0 27	21 42	0 15	2 59	5 30	3 27	3 18	11 8		n.a.
S 27	23 59	16 14	4 41	22 29	1 3	15 49	2 21	12 30	0 14	22 54	0 28	25 18	1 41	6 22	0 27	21 42	0 15	2 59	5 30	3 22	3 17	11 10		n.a.
S 28	23 57	13 30	4 8	22 48	0 46	16 10	2 17	12 43	0 13	22 56	0 28	25 18	1 41	6 22	0 27	21 42	0 15	2 59	5 30	3 18	3 16	11 11		n.a.
M29	23 54	10 2	3 22	23 7	0 28	16 32	2 13	12 56	0 12	22 58	0 28	25 19	1 42	6 23	0 27	21 43	0 15	2 59	5 30	3 15	3 15	11 13		n.a.
T 30	23 51	6 0	2 24	23 27	0 12	16 53	2 9	13 9	0 11	23 0	0 28	25 19	1 42	6 23	0 27	21 43	0 15	2 59	5 30	3 13	3 13	11 14		n.a.
W31	23n47	1s36	1n17	23n46	0n 3	17n13	2s 5	13n22	0s10	23n 2	0n28	25s20	1s42	6n24	0s27	21n43	0s15	3n 0	5s30	3s13	3s12	11s16		n.a.

Julian Day Number = 438115.5, Delta T = 25h32m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'30, Lahiri = -52°16'30 Julian Calendar 1 July 3514 BCE == Greg. Calendar 2 June 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 48	9♋18'55	7♈ 2	21♊23	25♉ 2	5♉34	10♊26	10°R23	16♈55	6♊34	20♈ 9	7°R53	7♎49	4♏55	n.a.	T 1
F 2	18 49 45	10°18'06	21° 5	22°25	26° 9	6° 9	10°38	10♉18	16°56	6°36	20° 9	7♎53	7°46	5° 2	n.a.	F 2
S 3	18 53 41	11°17'20	5♉19	23°35	27°16	6°43	10°50	10°13	16°57	6°38	20°10	7°52	7°43	5° 9	n.a.	S 3
S 4	18 57 38	12°16'36	19°41	24°50	28°23	7°18	11° 2	10° 9	16°58	6°40	20°10	7°48	7°39	5°15	n.a.	S 4
M 5	19 1 34	13°15'55	4♊ 9	26°11	29°30	7°52	11°15	10° 4	16°59	6°42	20°11	7°42	7°36	5°22	n.a.	M 5
T 6	19 5 31	14°15'17	18°38	27°37	0♊37	8°26	11°27	9°59	17° 0	6°44	20°11	7°33	7°33	5°29	n.a.	T 6
W 7	19 9 28	15°14'41	3♋ 2	29° 6	1°45	9° 0	11°39	9°54	17° 1	6°45	20°11	7°22	7°30	5°35	n.a.	W 7
T 8	19 13 24	16°14'07	17°14	0♋40	2°53	9°34	11°51	9°49	17° 2	6°47	20°11	7° 9	7°27	5°42	n.a.	T 8
F 9	19 17 21	17°13'35	1♌ 8	2°16	4° 1	10° 8	12° 3	9°45	17° 2	6°49	20°12	6°58	7°23	5°49	n.a.	F 9
S 10	19 21 17	18°13'06	14°41	3°54	5° 9	10°41	12°15	9°40	17° 3	6°51	20°12	6°47	7°20	5°55	n.a.	S 10
S 11	19 25 14	19°12'39	27°51	5°35	6°17	11°15	12°26	9°35	17° 3	6°53	20°12	6°39	7°17	6° 2	n.a.	S 11
M12	19 29 10	20°12'14	10♍37	7°17	7°26	11°48	12°38	9°31	17° 4	6°54	20°12	6°34	7°14	6° 9	n.a.	M12
T 13	19 33 7	21°11'50	23° 3	9° 0	8°34	12°22	12°50	9°26	17° 4	6°56	20°12	6°32	7°11	6°15	n.a.	T 13
W14	19 37 3	22°11'29	5♎11	10°44	9°43	12°55	13° 1	9°21	17° 5	6°58	20°13	6°D31	7° 8	6°22	n.a.	W14
T 15	19 41 0	23°11'10	17° 8	12°29	10°52	13°28	13°13	9°17	17° 5	7° 0	20°13	6°R31	7° 4	6°29	n.a.	T 15
F 16	19 44 56	24°10'53	28°58	14°14	12° 2	14° 1	13°24	9°12	17° 6	7° 1	20°13	6°31	7° 1	6°35	n.a.	F 16
S 17	19 48 53	25°10'37	10♏47	15°59	13°11	14°33	13°36	9° 8	17° 6	7° 3	20°13	6°30	6°58	6°42	n.a.	S 17
S 18	19 52 49	26°10'24	22°40	17°45	14°20	15° 6	13°47	9° 3	17° 6	7° 4	20°13	6°27	6°55	6°49	n.a.	S 18
M19	19 56 46	27°10'13	4♐42	19°30	15°30	15°39	13°58	8°59	17° 6	7° 6	20°R13	6°21	6°52	6°55	n.a.	M19
T 20	20 0 42	28°10'04	16°57	21°15	16°40	16°11	14°10	8°54	17° 6	7° 8	20°13	6°13	6°49	7° 2	n.a.	T 20
W21	20 4 39	29° 9'57	29°27	22°59	17°50	16°43	14°21	8°50	17°R 6	7° 9	20°13	6° 2	6°45	7° 9	n.a.	W21
T 22	20 8 36	0♌ 9'51	12♑15	24°44	19° 0	17°15	14°32	8°46	17° 6	7°11	20°13	5°51	6°42	7°15	n.a.	T 22
F 23	20 12 32	1° 9'48	25°20	26°27	20°11	17°47	14°43	8°41	17° 6	7°12	20°13	5°39	6°39	7°22	n.a.	F 23
S 24	20 16 29	2° 9'47	8♒41	28°11	21°21	18°19	14°54	8°37	17° 6	7°14	20°13	5°28	6°36	7°29	n.a.	S 24
S 25	20 20 25	3° 9'48	22°15	29°54	22°32	18°51	15° 4	8°33	17° 6	7°15	20°12	5°20	6°33	7°35	n.a.	S 25
M26	20 24 22	4° 9'52	6♓ 1	1♌36	23°42	19°22	15°15	8°29	17° 6	7°16	20°12	5°14	6°29	7°42	n.a.	M26
T 27	20 28 18	5° 9'57	19°55	3°18	24°53	19°54	15°26	8°25	17° 6	7°18	20°12	5°10	6°26	7°49	n.a.	T 27
W28	20 32 15	6°10'05	3♈54	4°59	26° 4	20°25	15°36	8°21	17° 5	7°19	20°12	5°D 9	6°23	7°55	n.a.	W28
T 29	20 36 11	7°10'15	17°57	6°39	27°15	20°56	15°47	8°17	17° 5	7°20	20°12	5°10	6°20	8° 2	n.a.	T 29
F 30	20 40 8	8°10'28	2♉ 2	8°19	28°27	21°27	15°57	8°13	17° 4	7°22	20°11	5°R10	6°17	8° 9	n.a.	F 30
S 31	20 44 4	9♌10'43	16♉ 9	9♌59	29♊38	21♉58	16♊ 7	8♑10	17♈ 4	7♊23	20♈11	5♎10	6♎14	8♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	2n56	0n 5	24n 4	0n18	17n34	2s 2	13n34	0s10	23n 4	0n29	25s20	1s42	6n24	0s27	21n44	0s15	3n 0	5s30	3s13	3s11	11s17		n.a.
F 2	23 39	7 22	1s 9	24 21	0 31	17 54	1 57	13 47	0 9	23 6	0 29	25 21	1 42	6 25	0 27	21 44	0 15	3 0	5 30	3 12	3 9	11 19		n.a.
S 3	23 34	11 27	2 20	24 38	0 44	18 13	1 53	13 59	0 8	23 8	0 29	25 21	1 42	6 25	0 27	21 44	0 15	3 0	5 30	3 12	3 8	11 20		n.a.
S 4	23 29	14 53	3 22	24 52	0 55	18 32	1 49	14 12	0 7	23 10	0 29	25 22	1 42	6 25	0 27	21 45	0 15	3 0	5 30	3 10	3 7	11 22		n.a.
M 5	23 23	17 25	4 11	25 6	1 5	18 51	1 45	14 24	0 6	23 11	0 29	25 22	1 42	6 26	0 27	21 45	0 15	3 0	5 30	3 8	3 6	11 24		n.a.
T 6	23 16	18 50	4 45	25 17	1 14	19 10	1 41	14 36	0 5	23 13	0 29	25 23	1 42	6 26	0 27	21 45	0 15	3 0	5 31	3 4	3 4	11 25		n.a.
W 7	23 10	19 2	5 0	25 26	1 23	19 28	1 37	14 48	0 5	23 15	0 29	25 23	1 42	6 26	0 27	21 46	0 15	3 0	5 31	3 0	3 3	11 27		n.a.
T 8	23 3	18 1	4 56	25 33	1 30	19 46	1 33	15 0	0 4	23 17	0 30	25 23	1 42	6 27	0 27	21 46	0 15	3 0	5 31	2 55	3 2	11 28		n.a.
F 9	22 55	15 57	4 35	25 38	1 36	20 3	1 29	15 11	0 3	23 19	0 30	25 24	1 42	6 27	0 27	21 46	0 15	3 0	5 31	2 50	3 0	11 30		n.a.
S 10	22 47	13 3	3 58	25 41	1 41	20 20	1 25	15 23	0 2	23 21	0 30	25 24	1 43	6 27	0 27	21 47	0 14	3 0	5 31	2 46	2 59	11 31		n.a.
S 11	22 39	9 34	3 10	25 41	1 45	20 36	1 20	15 35	0 1	23 22	0 30	25 25	1 43	6 27	0 27	21 47	0 14	3 0	5 31	2 43	2 58	11 33		n.a.
M12	22 30	5 44	2 13	25 40	1 48	20 52	1 16	15 46	0 0	23 24	0 30	25 25	1 43	6 27	0 27	21 47	0 14	3 0	5 31	2 40	2 57	11 34		n.a.
T 13	22 20	1 45	1 11	25 36	1 51	21 7	1 12	15 57	0n 1	23 26	0 30	25 25	1 43	6 28	0 27	21 48	0 14	3 0	5 31	2 39	2 55	11 36		n.a.
W14	22 11	2s13	0 7	25 29	1 53	21 22	1 8	16 9	0 2	23 27	0 31	25 26	1 43	6 28	0 27	21 48	0 14	3 0	5 31	2 39	2 54	11 37		n.a.
T 15	22 1	6 2	0n56	25 21	1 54	21 36	1 4	16 20	0 3	23 29	0 31	25 26	1 43	6 28	0 27	21 48	0 14	3 0	5 31	2 39	2 53	11 39		n.a.
F 16	21 50	9 35	1 57	25 10	1 54	21 50	1 0	16 31	0 4	23 31	0 31	25 27	1 43	6 28	0 27	21 49	0 14	3 0	5 31	2 39	2 51	11 40		n.a.
S 17	21 39	12 44	2 52	24 58	1 54	22 3	0 56	16 42	0 4	23 32	0 31	25 27	1 43	6 28	0 27	21 49	0 14	3 0	5 31	2 39	2 50	11 42		n.a.
S 18	21 28	15 23	3 40	24 43	1 53	22 16	0 52	16 52	0 5	23 34	0 31	25 27	1 43	6 28	0 27	21 49	0 14	3 0	5 31	2 37	2 49	11 43		n.a.
M19	21 16	17 24	4 19	24 27	1 52	22 28	0 47	17 3	0 6	23 35	0 31	25 28	1 43	6 28	0 27	21 49	0 14	3 0	5 32	2 35	2 48	11 45		n.a.
T 20	21 4	18 39	4 46	24 9	1 50	22 39	0 43	17 14	0 7	23 37	0 32	25 28	1 43	6 28	0 27	21 50	0 14	3 0	5 32	2 32	2 46	11 46		n.a.
W21	20 51	19 3	5 1	23 49	1 48	22 50	0 39	17 24	0 8	23 38	0 32	25 28	1 43	6 28	0 27	21 50	0 14	3 0	5 32	2 27	2 45	11 48		n.a.
T 22	20 38	18 29	5 1	23 27	1 45	23 0	0 35	17 34	0 9	23 40	0 32	25 29	1 43	6 28	0 27	21 50	0 14	3 0	5 32	2 23	2 44	11 49		n.a.
F 23	20 25	16 57	4 46	23 4	1 42	23 10	0 31	17 45	0 10	23 41	0 32	25 29	1 43	6 28	0 27	21 51	0 14	3 0	5 32	2 18	2 42	11 51		n.a.
S 24	20 11	14 28	4 14	22 40	1 38	23 19	0 27	17 55	0 11	23 43	0 32	25 29	1 43	6 28	0 27	21 51	0 14	2 59	5 32	2 14	2 41	11 52		n.a.
S 25	19 57	11 11	3 28	22 14	1 35	23 27	0 23	18 5	0 12	23 44	0 32	25 29	1 43	6 28	0 27	21 51	0 14	2 59	5 32	2 10	2 40	11 54		n.a.
M26	19 43	7 14	2 29	21 47	1 30	23 35	0 19	18 14	0 13	23 46	0 33	25 30	1 43	6 28	0 27	21 51	0 14	2 59	5 32	2 8	2 39	11 55		n.a.
T 27	19 28	2 52	1 21	21 19	1 26	23 42	0 16	18 24	0 14	23 47	0 33	25 30	1 43	6 28	0 27	21 52	0 14	2 59	5 32	2 6	2 37	11 57		n.a.
W28	19 13	1n41	0 7	20 50	1 21	23 48	0 12	18 34	0 15	23 48	0 33	25 30	1 43	6 28	0 27	21 52	0 14	2 59	5 32	2 6	2 36	11 58		n.a.
T 29	18 57	6 10	1s 8	20 19	1 17	23 54	0 8	18 43	0 17	23 50	0 33	25 30	1 43	6 28	0 27	21 52	0 14	2 59	5 32	2 6	2 35	12 0		n.a.
F 30	18 42	10 19	2 19	19 48	1 11	23 59	0 4	18 53	0 18	23 51	0 33	25 31	1 43	6 27	0 27	21 52	0 14	2 59	5 32	2 6	2 33	12 1		n.a.
S 31	18n25	13n53	3s22	19n16	1n 6	24n 3	0s 0	19n 2	0n19	23n52	0n33	25s31	1s43	6n27	0s27	21n52	0s14	2n58	5s32	2s 6	2s32	12s 2		n.a.

Julian Day Number = 438146.5, Delta T = 25h32m33s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'26, Lahiri = -52°16'26 Julian Calendar 1 Aug. 3514 BCE == Greg. Calendar 3 July 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 1	10♌11'00	0♊17	11♌38	0♋50	22♉28	16♊17	8°R 6	17°R 3	7♊24	20°R11	5°R 8	6♎10	8♏22	n.a.	S 1
M 2	20 51 57	11°11'20	14°23	13°16	2° 1	22°58	16°27	8♑ 2	17♈ 3	7°25	20♈11	5♎ 4	6° 7	8°29	n.a.	M 2
T 3	20 55 54	12°11'42	28°26	14°54	3°13	23°29	16°37	7°59	17° 2	7°27	20°10	4°58	6° 4	8°35	n.a.	T 3
W 4	20 59 51	13°12'06	12♋22	16°32	4°25	23°59	16°47	7°55	17° 1	7°28	20°10	4°50	6° 1	8°42	n.a.	W 4
T 5	21 3 47	14°12'32	26° 7	18° 9	5°37	24°29	16°57	7°52	17° 1	7°29	20° 9	4°41	5°58	8°49	n.a.	T 5
F 6	21 7 44	15°13'01	9♌39	19°45	6°49	24°58	17° 7	7°49	17° 0	7°30	20° 9	4°32	5°55	8°55	n.a.	F 6
S 7	21 11 40	16°13'31	22°54	21°21	8° 2	25°28	17°16	7°45	16°59	7°31	20° 9	4°24	5°51	9° 2	n.a.	S 7
S 8	21 15 37	17°14'03	5♍51	22°57	9°14	25°57	17°26	7°42	16°58	7°32	20° 8	4°19	5°48	9° 9	n.a.	S 8
M 9	21 19 33	18°14'36	18°30	24°32	10°26	26°26	17°35	7°39	16°57	7°33	20° 8	4°15	5°45	9°15	n.a.	M 9
T 10	21 23 30	19°15'12	0♎51	26° 7	11°39	26°55	17°44	7°36	16°56	7°34	20° 7	4°D14	5°42	9°22	n.a.	T 10
W11	21 27 26	20°15'49	12°59	27°41	12°52	27°24	17°53	7°33	16°55	7°35	20° 7	4°14	5°39	9°29	n.a.	W11
T 12	21 31 23	21°16'27	24°55	29°15	14° 4	27°52	18° 2	7°31	16°54	7°36	20° 6	4°15	5°35	9°35	n.a.	T 12
F 13	21 35 19	22°17'07	6♏46	0♍49	15°17	28°21	18°11	7°28	16°53	7°37	20° 6	4°17	5°32	9°42	n.a.	F 13
S 14	21 39 16	23°17'49	18°35	2°22	16°30	28°49	18°20	7°25	16°52	7°38	20° 5	4°R18	5°29	9°49	n.a.	S 14
S 15	21 43 13	24°18'32	0♐27	3°55	17°43	29°17	18°28	7°23	16°50	7°39	20° 4	4°18	5°26	9°55	n.a.	S 15
M16	21 47 9	25°19'16	12°30	5°28	18°56	29°44	18°37	7°21	16°49	7°39	20° 4	4°16	5°23	10° 2	n.a.	M16
T 17	21 51 6	26°20'02	24°45	7° 0	20° 9	0♊12	18°45	7°18	16°48	7°40	20° 3	4°13	5°20	10° 9	n.a.	T 17
W18	21 55 2	27°20'50	7♑19	8°32	21°22	0°39	18°53	7°16	16°46	7°41	20° 3	4° 8	5°16	10°15	n.a.	W18
T 19	21 58 59	28°21'38	20°13	10° 3	22°36	1° 6	19° 2	7°14	16°45	7°41	20° 2	4° 2	5°13	10°22	n.a.	T 19
F 20	22 2 55	29°22'28	3♒30	11°35	23°49	1°32	19°10	7°12	16°43	7°42	20° 1	3°56	5°10	10°29	n.a.	F 20
S 21	22 6 52	0♍23'20	17° 7	13° 6	25° 3	1°59	19°17	7°10	16°42	7°43	20° 0	3°50	5° 7	10°35	n.a.	S 21
S 22	22 10 48	1°24'12	1♓ 4	14°36	26°16	2°25	19°25	7° 8	16°40	7°43	20° 0	3°46	5° 4	10°42	n.a.	S 22
M23	22 14 45	2°25'06	15°15	16° 7	27°30	2°51	19°33	7° 7	16°39	7°44	19°59	3°43	5° 1	10°49	n.a.	M23
T 24	22 18 41	3°26'02	29°37	17°37	28°43	3°17	19°40	7° 5	16°37	7°44	19°58	3°D42	4°57	10°55	n.a.	T 24
W25	22 22 38	4°26'59	14♈ 4	19° 6	29°57	3°42	19°47	7° 4	16°35	7°45	19°57	3°42	4°54	11° 2	n.a.	W25
T 26	22 26 35	5°27'58	28°30	20°36	1♌11	4° 7	19°55	7° 2	16°34	7°45	19°57	3°43	4°51	11° 9	n.a.	T 26
F 27	22 30 31	6°28'58	12♉52	22° 4	2°25	4°32	20° 2	7° 1	16°32	7°46	19°56	3°45	4°48	11°15	n.a.	F 27
S 28	22 34 28	7°30'00	27° 8	23°33	3°39	4°57	20° 9	7° 0	16°30	7°46	19°55	3°46	4°45	11°22	n.a.	S 28
S 29	22 38 24	8°31'04	11♊13	25° 1	4°53	5°21	20°15	6°59	16°28	7°46	19°54	3°R46	4°41	11°29	n.a.	S 29
M30	22 42 21	9♍32'09	25♊ 8	26♍28	6♌ 7	5♊45	20♊22	6♑58	16♈26	7♊47	19♈53	3♎45	4♎38	11♏35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	18n 9	16n38	4s12	18n43	1n 1	24n 7	0n 3	19n11	0n20	23n54	0n34	25s31	1s43	6n27	0s27	21n53	0s14	2n58	5s33	2s 6	2s31	12s 4		n.a.
M 2	17 52	18 22	4 47	18 9	0 55	24 10	0 7	19 20	0 21	23 55	0 34	25 31	1 43	6 27	0 27	21 53	0 14	2 58	5 33	2 4	2 29	12 5		n.a.
T 3	17 35	18 59	5 5	17 34	0 49	24 12	0 10	19 29	0 22	23 56	0 34	25 32	1 43	6 26	0 27	21 53	0 14	2 58	5 33	2 1	2 28	12 7		n.a.
W 4	17 17	18 26	5 4	16 59	0 43	24 13	0 14	19 38	0 23	23 57	0 34	25 32	1 43	6 26	0 27	21 53	0 14	2 58	5 33	1 58	2 27	12 8		n.a.
T 5	17 0	16 48	4 46	16 23	0 37	24 14	0 17	19 46	0 24	23 58	0 34	25 32	1 43	6 26	0 27	21 53	0 14	2 57	5 33	1 54	2 26	12 10		n.a.
F 6	16 41	14 16	4 12	15 46	0 31	24 14	0 21	19 55	0 25	24 0	0 35	25 32	1 43	6 26	0 27	21 54	0 14	2 57	5 33	1 51	2 24	12 11		n.a.
S 7	16 23	11 2	3 24	15 9	0 25	24 13	0 24	20 3	0 27	24 1	0 35	25 32	1 43	6 25	0 27	21 54	0 14	2 57	5 33	1 48	2 23	12 13		n.a.
S 8	16 4	7 20	2 27	14 31	0 19	24 11	0 28	20 12	0 28	24 2	0 35	25 32	1 43	6 25	0 27	21 54	0 14	2 57	5 33	1 45	2 22	12 14		n.a.
M 9	15 45	3 23	1 24	13 53	0 12	24 9	0 31	20 20	0 29	24 3	0 35	25 32	1 43	6 24	0 27	21 54	0 14	2 57	5 33	1 44	2 20	12 16		n.a.
T 10	15 26	0s38	0 18	13 14	0 6	24 6	0 34	20 28	0 30	24 4	0 35	25 33	1 43	6 24	0 27	21 54	0 14	2 56	5 33	1 43	2 19	12 17		n.a.
W11	15 6	4 32	0n47	12 35	0s 1	24 2	0 37	20 36	0 31	24 5	0 36	25 33	1 42	6 24	0 27	21 55	0 14	2 56	5 33	1 43	2 18	12 19		n.a.
T 12	14 47	8 11	1 50	11 55	0 7	23 58	0 40	20 44	0 33	24 6	0 36	25 33	1 42	6 23	0 27	21 55	0 14	2 56	5 33	1 44	2 17	12 20		n.a.
F 13	14 27	11 29	2 48	11 15	0 14	23 53	0 43	20 51	0 34	24 7	0 36	25 33	1 42	6 23	0 27	21 55	0 14	2 56	5 33	1 45	2 15	12 21		n.a.
S 14	14 6	14 19	3 38	10 35	0 20	23 47	0 46	20 59	0 35	24 8	0 36	25 33	1 42	6 22	0 27	21 55	0 14	2 55	5 33	1 45	2 14	12 23		n.a.
S 15	13 46	16 33	4 19	9 55	0 27	23 40	0 49	21 7	0 36	24 9	0 36	25 33	1 42	6 22	0 28	21 55	0 14	2 55	5 33	1 45	2 13	12 24		n.a.
M16	13 25	18 6	4 49	9 14	0 33	23 33	0 52	21 14	0 38	24 10	0 37	25 33	1 42	6 21	0 28	21 55	0 14	2 55	5 33	1 44	2 11	12 26		n.a.
T 17	13 4	18 50	5 7	8 34	0 40	23 24	0 55	21 21	0 39	24 11	0 37	25 33	1 42	6 21	0 28	21 55	0 14	2 54	5 34	1 43	2 10	12 27		n.a.
W18	12 42	18 41	5 11	7 53	0 46	23 15	0 57	21 28	0 40	24 12	0 37	25 33	1 42	6 20	0 28	21 56	0 14	2 54	5 34	1 41	2 9	12 29		n.a.
T 19	12 21	17 34	4 59	7 11	0 52	23 6	1 0	21 35	0 42	24 13	0 37	25 33	1 42	6 20	0 28	21 56	0 14	2 54	5 34	1 39	2 8	12 30		n.a.
F 20	11 59	15 29	4 31	6 30	0 59	22 56	1 2	21 42	0 43	24 14	0 38	25 33	1 42	6 19	0 28	21 56	0 14	2 53	5 34	1 36	2 6	12 32		n.a.
S 21	11 37	12 30	3 48	5 49	1 5	22 45	1 5	21 49	0 44	24 15	0 38	25 33	1 42	6 18	0 28	21 56	0 14	2 53	5 34	1 34	2 5	12 33		n.a.
S 22	11 15	8 45	2 49	5 8	1 11	22 33	1 7	21 56	0 46	24 16	0 38	25 33	1 42	6 18	0 28	21 56	0 14	2 53	5 34	1 32	2 4	12 34		n.a.
M23	10 53	4 26	1 39	4 26	1 17	22 20	1 10	22 3	0 47	24 16	0 38	25 33	1 42	6 17	0 28	21 56	0 14	2 53	5 34	1 31	2 2	12 36		n.a.
T 24	10 30	0n11	0 22	3 45	1 23	22 7	1 12	22 9	0 49	24 17	0 38	25 33	1 42	6 16	0 28	21 56	0 14	2 52	5 34	1 30	2 1	12 37		n.a.
W25	10 8	4 49	0s57	3 4	1 29	21 53	1 14	22 16	0 50	24 18	0 39	25 33	1 42	6 16	0 28	21 56	0 14	2 52	5 34	1 30	2 0	12 39		n.a.
T 26	9 45	9 10	2 12	2 23	1 34	21 39	1 16	22 22	0 51	24 19	0 39	25 33	1 41	6 15	0 28	21 56	0 14	2 51	5 34	1 31	1 59	12 40		n.a.
F 27	9 22	12 57	3 19	1 42	1 40	21 24	1 18	22 28	0 53	24 20	0 39	25 33	1 41	6 14	0 28	21 56	0 14	2 51	5 34	1 32	1 57	12 41		n.a.
S 28	8 59	15 56	4 13	1 2	1 45	21 8	1 20	22 34	0 54	24 20	0 39	25 33	1 41	6 14	0 28	21 56	0 14	2 51	5 34	1 32	1 56	12 43		n.a.
S 29	8 35	17 54	4 51	0 21	1 50	20 52	1 22	22 40	0 56	24 21	0 40	25 33	1 41	6 13	0 28	21 57	0 14	2 50	5 34	1 32	1 55	12 44		n.a.
M30	8n12	18n47	5s11	0s19	1s55	20n35	1n24	22n46	0n58	24n22	0n40	25s33	1s41	6n12	0s28	21n57	0s14	2n50	5s34	1s32	1s53	12s46		n.a.

Julian Day Number = 438177.5, Delta T = 25h32m30s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'21, Lahiri = -52°16'21 Julian Calendar 1 Sept. 3514 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 17	10♍33'16	8♋52	27♍55	7♌21	6♊ 9	20♊28	6°R57	16°R24	7♊47	19°R52	3°R43	4♎35	11♏42	n.a.	T 1
W 2	22 50 14	11°34'24	22°23	29°21	8°35	6°33	20°35	6♋56	16♈23	7°47	19♈51	3♎41	4°32	11°49	n.a.	W 2
T 3	22 54 10	12°35'33	5♌42	0♎46	9°50	6°56	20°41	6°56	16°21	7°47	19°50	3°37	4°29	11°55	n.a.	T 3
F 4	22 58 7	13°36'44	18°48	2°10	11° 4	7°18	20°47	6°55	16°19	7°48	19°50	3°34	4°26	12° 2	n.a.	F 4
S 5	23 2 4	14°37'56	1♍39	3°33	12°18	7°41	20°52	6°55	16°16	7°48	19°49	3°31	4°22	12° 9	n.a.	S 5
S 6	23 6 0	15°39'08	14°18	4°55	13°33	8° 3	20°58	6°54	16°14	7°48	19°48	3°29	4°19	12°15	n.a.	S 6
M 7	23 9 57	16°40'22	26°43	6°16	14°47	8°25	21° 4	6°54	16°12	7°48	19°47	3°28	4°16	12°22	n.a.	M 7
T 8	23 13 53	17°41'37	8♎56	7°34	16° 2	8°46	21° 9	6°D54	16°10	7°R48	19°46	3°D28	4°13	12°29	n.a.	T 8
W 9	23 17 50	18°42'52	20°58	8°51	17°16	9° 7	21°14	6°54	16° 8	7°48	19°45	3°29	4°10	12°35	n.a.	W 9
T 10	23 21 46	19°44'08	2♏53	10° 6	18°31	9°28	21°19	6°55	16° 6	7°48	19°44	3°30	4° 6	12°42	n.a.	T 10
F 11	23 25 43	20°45'25	14°43	11°18	19°45	9°48	21°24	6°55	16° 3	7°48	19°43	3°31	4° 3	12°49	n.a.	F 11
S 12	23 29 39	21°46'42	26°31	12°27	21° 0	10° 8	21°29	6°55	16° 1	7°48	19°41	3°33	4° 0	12°56	n.a.	S 12
S 13	23 33 36	22°48'00	8♐23	13°33	22°15	10°28	21°33	6°56	15°59	7°47	19°40	3°34	3°57	13° 2	n.a.	S 13
M14	23 37 33	23°49'18	20°23	14°35	23°29	10°47	21°37	6°56	15°56	7°47	19°39	3°R34	3°54	13° 9	n.a.	M14
T 15	23 41 29	24°50'37	2♑36	15°32	24°44	11° 5	21°41	6°57	15°54	7°47	19°38	3°34	3°51	13°16	n.a.	T 15
W16	23 45 26	25°51'56	15° 6	16°24	25°59	11°24	21°45	6°58	15°52	7°47	19°37	3°33	3°47	13°22	n.a.	W16
T 17	23 49 22	26°53'15	27°57	17°11	27°14	11°41	21°49	6°59	15°49	7°47	19°36	3°33	3°44	13°29	n.a.	T 17
F 18	23 53 19	27°54'35	11♒13	17°50	28°29	11°59	21°53	7° 0	15°47	7°46	19°35	3°32	3°41	13°36	n.a.	F 18
S 19	23 57 15	28°55'55	24°54	18°22	29°43	12°16	21°56	7° 1	15°45	7°46	19°34	3°31	3°38	13°42	n.a.	S 19
S 20	0 1 12	29°57'15	9♓ 1	18°46	0♍58	12°32	21°59	7° 3	15°42	7°45	19°33	3°31	3°35	13°49	n.a.	S 20
M21	0 5 9	0♎58'35	23°29	19° 0	2°13	12°48	22° 3	7° 4	15°40	7°45	19°31	3°31	3°32	13°56	n.a.	M21
T 22	0 9 5	1°59'56	8♈14	19°R 4	3°28	13° 4	22° 5	7° 6	15°37	7°45	19°30	3°D31	3°28	14° 2	n.a.	T 22
W23	0 13 2	3° 1'16	23° 8	18°58	4°43	13°19	22° 8	7° 7	15°35	7°44	19°29	3°R31	3°25	14° 9	n.a.	W23
T 24	0 16 58	4° 2'38	8♉ 3	18°39	5°58	13°34	22°11	7° 9	15°32	7°44	19°28	3°31	3°22	14°16	n.a.	T 24
F 25	0 20 55	5° 4'00	22°51	18° 9	7°13	13°48	22°13	7°11	15°30	7°43	19°27	3°31	3°19	14°22	n.a.	F 25
S 26	0 24 51	6° 5'22	7♊27	17°28	8°28	14° 1	22°15	7°13	15°27	7°42	19°26	3°30	3°16	14°29	n.a.	S 26
S 27	0 28 48	7° 6'45	21°46	16°35	9°43	14°14	22°17	7°15	15°24	7°42	19°24	3°30	3°12	14°36	n.a.	S 27
M28	0 32 45	8° 8'08	5♋44	15°33	10°58	14°27	22°19	7°17	15°22	7°41	19°23	3°D30	3° 9	14°42	n.a.	M28
T 29	0 36 41	9° 9'31	19°22	14°22	12°13	14°39	22°20	7°19	15°19	7°41	19°22	3°30	3° 6	14°49	n.a.	T 29
W30	0 40 38	10°10'55	2♌40	13° 5	13°28	14°50	22°22	7°22	15°17	7°40	19°21	3°30	3° 3	14°56	n.a.	W30
T 31	0 44 34	11♎12'19	15♌41	11♎44	14♍43	15♊ 1	22♊23	7♋24	15♈14	7♊39	19♈20	3♎31	3♎ 0	15♏ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n48	18n32	5s14	0s58	1s59	20n17	1n25	22n52	0n59	24n23	0n40	25s33	1s41	6n11	0s28	21n57	0s14	2n50	5s34	1s31	1s52	12s47		n.a.
W 2	7 24	17 15	4 58	1 37	2 4	19 59	1 27	22 58	1 1	24 23	0 40	25 33	1 41	6 11	0 28	21 57	0 14	2 49	5 34	1 30	1 51	12 49		n.a.
T 3	7 0	15 1	4 27	2 15	2 8	19 40	1 28	23 3	1 2	24 24	0 41	25 33	1 41	6 10	0 28	21 57	0 14	2 49	5 34	1 29	1 49	12 50		n.a.
F 4	6 36	12 4	3 42	2 53	2 11	19 20	1 30	23 9	1 4	24 25	0 41	25 33	1 41	6 9	0 28	21 57	0 14	2 49	5 34	1 27	1 48	12 51		n.a.
S 5	6 12	8 34	2 47	3 30	2 15	19 0	1 31	23 14	1 5	24 25	0 41	25 33	1 41	6 8	0 28	21 57	0 14	2 48	5 34	1 26	1 47	12 53		n.a.
S 6	5 48	4 44	1 44	4 6	2 18	18 40	1 33	23 19	1 7	24 26	0 41	25 33	1 41	6 7	0 28	21 57	0 14	2 48	5 34	1 25	1 46	12 54		n.a.
M 7	5 24	0 46	0 37	4 41	2 20	18 19	1 34	23 25	1 9	24 27	0 41	25 33	1 40	6 7	0 28	21 57	0 14	2 47	5 34	1 25	1 44	12 56		n.a.
T 8	4 59	3s10	0n30	5 14	2 22	17 57	1 35	23 30	1 10	24 27	0 42	25 33	1 40	6 6	0 28	21 57	0 14	2 47	5 34	1 25	1 43	12 57		n.a.
W 9	4 35	6 55	1 36	5 47	2 23	17 35	1 36	23 35	1 12	24 28	0 42	25 33	1 40	6 5	0 28	21 57	0 14	2 47	5 34	1 25	1 42	12 58		n.a.
T 10	4 10	10 21	2 36	6 18	2 24	17 12	1 37	23 40	1 14	24 28	0 42	25 33	1 40	6 4	0 28	21 57	0 14	2 46	5 34	1 26	1 40	13 0		n.a.
F 11	3 45	13 20	3 29	6 47	2 24	16 49	1 38	23 45	1 16	24 29	0 42	25 32	1 40	6 3	0 28	21 57	0 14	2 46	5 34	1 26	1 39	13 1		n.a.
S 12	3 21	15 46	4 14	7 14	2 23	16 25	1 38	23 50	1 18	24 29	0 43	25 32	1 40	6 2	0 28	21 57	0 14	2 45	5 34	1 27	1 38	13 3		n.a.
S 13	2 56	17 33	4 48	7 39	2 22	16 1	1 39	23 54	1 19	24 30	0 43	25 32	1 40	6 1	0 28	21 57	0 14	2 45	5 34	1 27	1 37	13 4		n.a.
M14	2 31	18 34	5 9	8 2	2 20	15 36	1 40	23 59	1 21	24 31	0 43	25 32	1 40	6 0	0 28	21 57	0 14	2 44	5 34	1 27	1 35	13 5		n.a.
T 15	2 6	18 45	5 18	8 22	2 17	15 11	1 40	24 3	1 23	24 31	0 44	25 32	1 40	5 59	0 28	21 57	0 14	2 44	5 34	1 27	1 34	13 7		n.a.
W16	1 41	18 2	5 11	8 38	2 12	14 46	1 41	24 8	1 25	24 32	0 44	25 32	1 39	5 58	0 28	21 57	0 14	2 44	5 34	1 27	1 33	13 8		n.a.
T 17	1 16	16 23	4 50	8 52	2 7	14 20	1 41	24 12	1 27	24 32	0 44	25 32	1 39	5 58	0 28	21 57	0 14	2 43	5 34	1 27	1 31	13 9		n.a.
F 18	0 51	13 50	4 12	9 1	2 0	13 53	1 41	24 17	1 29	24 33	0 44	25 31	1 39	5 57	0 28	21 57	0 14	2 43	5 34	1 26	1 30	13 11		n.a.
S 19	0 26	10 27	3 19	9 6	1 52	13 27	1 42	24 21	1 31	24 33	0 45	25 31	1 39	5 56	0 28	21 57	0 14	2 42	5 34	1 26	1 29	13 12		n.a.
S 20	0 1	6 22	2 12	9 7	1 43	13 0	1 42	24 25	1 33	24 34	0 45	25 31	1 39	5 55	0 28	21 57	0 14	2 42	5 34	1 26	1 27	13 14		n.a.
M21	0s24	1 48	0 56	9 2	1 32	12 32	1 42	24 29	1 35	24 34	0 45	25 31	1 39	5 54	0 28	21 56	0 14	2 42	5 34	1 26	1 26	13 15		n.a.
T 22	0 49	2n57	0s26	8 52	1 19	12 4	1 42	24 33	1 37	24 34	0 45	25 31	1 39	5 53	0 28	21 56	0 14	2 41	5 34	1 26	1 25	13 16		n.a.
W23	1 14	7 34	1 47	8 37	1 5	11 36	1 42	24 37	1 39	24 35	0 46	25 31	1 39	5 52	0 28	21 56	0 14	2 41	5 34	1 26	1 24	13 18		n.a.
T 24	1 39	11 43	3 1	8 15	0 50	11 8	1 42	24 41	1 41	24 35	0 46	25 30	1 39	5 51	0 28	21 56	0 14	2 40	5 34	1 26	1 22	13 19		n.a.
F 25	2 4	15 5	4 2	7 48	0 33	10 39	1 41	24 45	1 43	24 36	0 46	25 30	1 39	5 50	0 28	21 56	0 14	2 40	5 34	1 26	1 21	13 20		n.a.
S 26	2 29	17 25	4 46	7 15	0 14	10 10	1 41	24 49	1 45	24 36	0 46	25 30	1 38	5 49	0 28	21 56	0 14	2 39	5 34	1 26	1 20	13 22		n.a.
S 27	2 54	18 37	5 11	6 37	0n 5	9 40	1 41	24 53	1 47	24 36	0 47	25 30	1 38	5 48	0 28	21 56	0 14	2 39	5 34	1 26	1 18	13 23		n.a.
M28	3 18	18 39	5 18	5 53	0 25	9 11	1 40	24 56	1 49	24 37	0 47	25 29	1 38	5 47	0 28	21 56	0 14	2 38	5 34	1 26	1 17	13 24		n.a.
T 29	3 43	17 35	5 6	5 7	0 46	8 41	1 40	25 0	1 52	24 37	0 47	25 29	1 38	5 46	0 28	21 56	0 14	2 38	5 34	1 26	1 16	13 26		n.a.
W30	4 8	15 34	4 38	4 17	1 6	8 11	1 39	25 4	1 54	24 38	0 48	25 29	1 38	5 45	0 28	21 56	0 14	2 38	5 34	1 26	1 15	13 27		n.a.
T 31	4s33	12n48	3s56	3s27	1n25	7n40	1n38	25n 7	1n56	24n38	0n48	25s29	1s38	5n44	0s28	21n56	0s14	2n37	5s34	1s26	1s13	13s29		n.a.

Julian Day Number = 438207.5, Delta T = 25h32m27s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'17, Lahiri = -52°16'17 Julian Calendar 1 Oct. 3514 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3514 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 31	12♎13'43	28♌25	10°R23	15♍58	15♊11	22♊24	7♑27	15°R12	7°R38	19°R18	3♎32	2♎57	15♏ 9	n.a.	F 1
S 2	0 52 27	13°15'07	10♍56	9♎ 2	17°13	15°21	22°25	7°30	15♈ 9	7♊38	19♈17	3°33	2°53	15°16	n.a.	S 2
S 3	0 56 24	14°16'31	23°16	7°47	18°28	15°30	22°25	7°32	15° 6	7°37	19°16	3°34	2°50	15°22	n.a.	S 3
M 4	1 0 20	15°17'55	5♎25	6°37	19°43	15°39	22°26	7°35	15° 4	7°36	19°15	3°R34	2°47	15°29	n.a.	M 4
T 5	1 4 17	16°19'19	17°27	5°36	20°59	15°46	22°R26	7°38	15° 1	7°35	19°14	3°33	2°44	15°36	n.a.	T 5
W 6	1 8 14	17°20'43	29°23	4°44	22°14	15°53	22°26	7°41	14°59	7°34	19°12	3°32	2°41	15°43	n.a.	W 6
T 7	1 12 10	18°22'06	11♏15	4° 1	23°29	16° 0	22°26	7°45	14°56	7°33	19°11	3°30	2°37	15°49	n.a.	T 7
F 8	1 16 7	19°23'28	23° 4	3°29	24°44	16° 6	22°25	7°48	14°53	7°32	19°10	3°28	2°34	15°56	n.a.	F 8
S 9	1 20 3	20°24'51	4♐54	3° 8	25°59	16°11	22°25	7°51	14°51	7°31	19° 9	3°25	2°31	16° 3	n.a.	S 9
S 10	1 24 0	21°26'12	16°46	2°56	27°14	16°15	22°24	7°55	14°48	7°30	19° 7	3°22	2°28	16° 9	n.a.	S 10
M11	1 27 56	22°27'33	28°46	2°D53	28°29	16°19	22°23	7°59	14°46	7°29	19° 6	3°20	2°25	16°16	n.a.	M11
T 12	1 31 53	23°28'53	10♑56	2°59	29°44	16°22	22°22	8° 2	14°43	7°28	19° 5	3°18	2°22	16°23	n.a.	T 12
W13	1 35 50	24°30'13	23°20	3°14	0♎59	16°24	22°20	8° 6	14°41	7°27	19° 4	3°D18	2°18	16°29	n.a.	W13
T 14	1 39 46	25°31'31	6♒ 4	3°35	2°15	16°26	22°19	8°10	14°38	7°26	19° 3	3°18	2°15	16°36	n.a.	T 14
F 15	1 43 43	26°32'48	19°11	4° 4	3°30	16°26	22°17	8°14	14°36	7°25	19° 1	3°19	2°12	16°43	n.a.	F 15
S 16	1 47 39	27°34'05	2♓44	4°38	4°45	16°R27	22°15	8°18	14°33	7°23	19° 0	3°21	2° 9	16°49	n.a.	S 16
S 17	1 51 36	28°35'20	16°45	5°18	6° 0	16°26	22°13	8°22	14°31	7°22	18°59	3°22	2° 6	16°56	n.a.	S 17
M18	1 55 32	29°36'34	1♈13	6° 3	7°15	16°24	22°10	8°27	14°28	7°21	18°58	3°R23	2° 3	17° 3	n.a.	M18
T 19	1 59 29	0♏37'47	16° 4	6°52	8°30	16°22	22° 8	8°31	14°26	7°20	18°57	3°22	1°59	17° 9	n.a.	T 19
W20	2 3 26	1°39'00	1♉12	7°45	9°45	16°19	22° 5	8°35	14°23	7°18	18°55	3°20	1°56	17°16	n.a.	W20
T 21	2 7 22	2°40'11	16°27	8°42	11° 0	16°16	22° 2	8°40	14°21	7°17	18°54	3°17	1°53	17°23	n.a.	T 21
F 22	2 11 19	3°41'22	1♊40	9°42	12°15	16°11	21°59	8°45	14°18	7°16	18°53	3°13	1°50	17°29	n.a.	F 22
S 23	2 15 15	4°42'32	16°39	10°44	13°30	16° 6	21°56	8°49	14°16	7°14	18°52	3° 8	1°47	17°36	n.a.	S 23
S 24	2 19 12	5°43'41	1♋17	11°50	14°45	16° 0	21°52	8°54	14°14	7°13	18°51	3° 4	1°43	17°43	n.a.	S 24
M25	2 23 9	6°44'50	15°30	12°58	16° 0	15°53	21°49	8°59	14°11	7°12	18°49	3° 1	1°40	17°50	n.a.	M25
T 26	2 27 5	7°45'57	29°15	14° 7	17°15	15°45	21°45	9° 4	14° 9	7°10	18°48	2°59	1°37	17°56	n.a.	T 26
W27	2 31 2	8°47'04	12♌33	15°19	18°30	15°37	21°41	9° 9	14° 7	7° 9	18°47	2°D58	1°34	18° 3	n.a.	W27
T 28	2 34 58	9°48'10	25°28	16°33	19°45	15°27	21°37	9°14	14° 4	7° 7	18°46	2°59	1°31	18°10	n.a.	T 28
F 29	2 38 55	10°49'14	8♍ 2	17°48	21° 0	15°17	21°32	9°19	14° 2	7° 6	18°45	3° 1	1°28	18°16	n.a.	F 29
S 30	2 42 51	11♏50'18	20♍20	19♎ 5	22♎15	15♊ 6	21♊28	9♑25	14♈ 0	7♊ 4	18♈44	3♎ 3	1♎24	18♏23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s57	9n28	3s 3	2s38	1n44	7n10	1n37	25n11	1n59	24n38	0n48	25s28	1s38	5n43	0s28	21n55	0s14	2n37	5s34	1s26	1s12	13s30		n.a.
S 2	5 22	5 46	2 2	1 50	2 1	6 39	1 37	25 14	2 1	24 39	0 48	25 28	1 38	5 42	0 28	21 55	0 14	2 36	5 34	1 27	1 11	13 31		n.a.
S 3	5 46	1 53	0 57	1 5	2 16	6 8	1 36	25 17	2 3	24 39	0 49	25 28	1 38	5 41	0 28	21 55	0 14	2 36	5 34	1 27	1 9	13 33		n.a.
M 4	6 11	2s 3	0n10	0 25	2 29	5 37	1 35	25 21	2 6	24 39	0 49	25 28	1 38	5 40	0 28	21 55	0 14	2 35	5 34	1 27	1 8	13 34		n.a.
T 5	6 35	5 51	1 16	0n10	2 40	5 6	1 34	25 24	2 8	24 39	0 49	25 27	1 37	5 39	0 28	21 55	0 14	2 35	5 34	1 27	1 7	13 35		n.a.
W 6	6 59	9 23	2 18	0 39	2 49	4 34	1 33	25 27	2 10	24 40	0 49	25 27	1 37	5 38	0 28	21 55	0 14	2 35	5 34	1 26	1 5	13 37		n.a.
T 7	7 23	12 32	3 14	1 2	2 55	4 3	1 31	25 30	2 13	24 40	0 50	25 27	1 37	5 37	0 28	21 55	0 14	2 34	5 34	1 26	1 4	13 38		n.a.
F 8	7 47	15 8	4 1	1 19	3 0	3 31	1 30	25 34	2 15	24 40	0 50	25 27	1 37	5 36	0 28	21 54	0 14	2 34	5 34	1 25	1 3	13 39		n.a.
S 9	8 11	17 7	4 38	1 30	3 3	2 59	1 29	25 37	2 18	24 41	0 50	25 26	1 37	5 35	0 28	21 54	0 14	2 33	5 34	1 23	1 2	13 41		n.a.
S 10	8 34	18 22	5 3	1 36	3 4	2 28	1 28	25 40	2 20	24 41	0 51	25 26	1 37	5 34	0 28	21 54	0 14	2 33	5 34	1 22	1 0	13 42		n.a.
M11	8 58	18 49	5 15	1 37	3 4	1 56	1 26	25 43	2 23	24 41	0 51	25 26	1 37	5 33	0 27	21 54	0 14	2 33	5 34	1 21	0 59	13 43		n.a.
T 12	9 21	18 24	5 13	1 33	3 2	1 24	1 25	25 45	2 26	24 41	0 51	25 25	1 37	5 32	0 27	21 54	0 14	2 32	5 34	1 21	0 58	13 45		n.a.
W13	9 44	17 7	4 57	1 25	2 59	0 52	1 23	25 48	2 28	24 41	0 51	25 25	1 37	5 31	0 27	21 54	0 14	2 32	5 33	1 20	0 56	13 46		n.a.
T 14	10 7	14 57	4 26	1 13	2 56	0 20	1 22	25 51	2 31	24 42	0 52	25 25	1 37	5 30	0 27	21 53	0 14	2 31	5 33	1 21	0 55	13 47		n.a.
F 15	10 30	11 59	3 40	0 57	2 51	0s12	1 20	25 54	2 33	24 42	0 52	25 24	1 36	5 29	0 27	21 53	0 14	2 31	5 33	1 21	0 54	13 49		n.a.
S 16	10 53	8 16	2 41	0 38	2 46	0 44	1 18	25 56	2 36	24 42	0 52	25 24	1 36	5 28	0 27	21 53	0 14	2 30	5 33	1 22	0 53	13 50		n.a.
S 17	11 15	3 59	1 30	0 17	2 40	1 16	1 17	25 59	2 39	24 42	0 53	25 24	1 36	5 27	0 27	21 53	0 14	2 30	5 33	1 22	0 51	13 51		n.a.
M18	11 37	0n41	0 12	0s 7	2 34	1 48	1 15	26 2	2 42	24 42	0 53	25 23	1 36	5 26	0 27	21 53	0 14	2 30	5 33	1 23	0 50	13 52		n.a.
T 19	11 59	5 25	1s 9	0 33	2 27	2 20	1 13	26 4	2 44	24 42	0 53	25 23	1 36	5 25	0 27	21 52	0 14	2 29	5 33	1 22	0 49	13 54		n.a.
W20	12 21	9 54	2 27	1 1	2 20	2 52	1 11	26 6	2 47	24 42	0 53	25 22	1 36	5 24	0 27	21 52	0 14	2 29	5 33	1 22	0 47	13 55		n.a.
T 21	12 43	13 46	3 35	1 30	2 13	3 24	1 9	26 9	2 50	24 42	0 54	25 22	1 36	5 23	0 27	21 52	0 14	2 29	5 33	1 20	0 46	13 56		n.a.
F 22	13 4	16 40	4 27	2 1	2 5	3 56	1 7	26 11	2 52	24 43	0 54	25 22	1 36	5 22	0 27	21 52	0 14	2 28	5 33	1 19	0 45	13 58		n.a.
S 23	13 25	18 24	5 0	2 34	1 58	4 28	1 5	26 13	2 55	24 43	0 54	25 21	1 36	5 21	0 27	21 52	0 14	2 28	5 33	1 17	0 43	13 59		n.a.
S 24	13 46	18 51	5 13	3 7	1 50	4 59	1 3	26 15	2 58	24 43	0 54	25 21	1 36	5 20	0 27	21 51	0 14	2 27	5 33	1 15	0 42	14 0		n.a.
M25	14 7	18 5	5 6	3 41	1 42	5 31	1 1	26 17	3 1	24 43	0 55	25 20	1 36	5 19	0 27	21 51	0 14	2 27	5 32	1 14	0 41	14 2		n.a.
T 26	14 28	16 16	4 41	4 16	1 34	6 2	0 59	26 19	3 4	24 43	0 55	25 20	1 36	5 18	0 27	21 51	0 14	2 27	5 32	1 13	0 40	14 3		n.a.
W27	14 48	13 37	4 1	4 52	1 26	6 34	0 57	26 21	3 6	24 43	0 55	25 20	1 36	5 17	0 27	21 51	0 14	2 26	5 32	1 13	0 38	14 4		n.a.
T 28	15 8	10 23	3 11	5 29	1 18	7 5	0 55	26 23	3 9	24 43	0 56	25 19	1 35	5 16	0 27	21 50	0 14	2 26	5 32	1 13	0 37	14 5		n.a.
F 29	15 27	6 44	2 12	6 5	1 10	7 36	0 53	26 24	3 12	24 43	0 56	25 19	1 35	5 16	0 27	21 50	0 14	2 26	5 32	1 14	0 36	14 7		n.a.
S 30	15s47	2n52	1s 9	6s43	1n 2	8s 6	0n50	26n26	3n15	24n43	0n56	25s18	1s35	5n15	0s27	21n50	0s14	2n25	5s32	1s14	0s34	14s 8		n.a.

Julian Day Number = 438238.5, Delta T = 25h32m24s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'13, Lahiri = -52°16'13 Julian Calendar 1 Nov. 3514 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3514 BCE

The year -3513 astronomical counting style corresponds to year 3514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3514 BCE (-3513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 48	12♏51'21	2♎27	20♎23	23♎30	14°R54	21°R23	9♑30	13°R58	7°R 3	18°R43	3°R 3	1♎21	18♏30	n.a.	S 1
M 2	2 50 44	13°52'22	14°25	21°42	24°45	14♐42	21♐18	9°35	13♈56	7♐ 1	18♈42	3♎ 3	1°18	18°36	n.a.	M 2
T 3	2 54 41	14°53'23	26°19	23° 3	26° 0	14°29	21°13	9°41	13°53	7° 0	18°40	3° 0	1°15	18°43	n.a.	T 3
W 4	2 58 38	15°54'22	8♏ 9	24°24	27°15	14°15	21° 8	9°46	13°51	6°58	18°39	2°55	1°12	18°50	n.a.	W 4
T 5	3 2 34	16°55'20	19°58	25°47	28°30	14° 0	21° 3	9°52	13°49	6°57	18°38	2°48	1° 8	18°56	n.a.	T 5
F 6	3 6 31	17°56'16	1♐49	27°11	29°45	13°44	20°58	9°58	13°47	6°55	18°37	2°39	1° 5	19° 3	n.a.	F 6
S 7	3 10 27	18°57'11	13°42	28°36	1♏ 0	13°28	20°52	10° 4	13°45	6°54	18°36	2°30	1° 2	19°10	n.a.	S 7
S 8	3 14 24	19°58'04	25°40	0♏ 2	2°14	13°11	20°46	10° 9	13°43	6°52	18°35	2°20	0°59	19°16	n.a.	S 8
M 9	3 18 20	20°58'56	7♑44	1°28	3°29	12°54	20°40	10°15	13°41	6°51	18°34	2°12	0°56	19°23	n.a.	M 9
T 10	3 22 17	21°59'45	19°56	2°56	4°44	12°36	20°34	10°21	13°40	6°49	18°33	2° 5	0°53	19°30	n.a.	T 10
W11	3 26 14	23° 0'33	2♒21	4°24	5°59	12°17	20°28	10°27	13°38	6°47	18°32	2° 0	0°49	19°37	n.a.	W11
T 12	3 30 10	24° 1'19	15° 1	5°54	7°14	11°57	20°22	10°33	13°36	6°46	18°31	1°58	0°46	19°43	n.a.	T 12
F 13	3 34 7	25° 2'03	28° 0	7°24	8°29	11°37	20°15	10°40	13°34	6°44	18°30	1°D58	0°43	19°50	n.a.	F 13
S 14	3 38 3	26° 2'45	11♓22	8°55	9°43	11°17	20° 9	10°46	13°32	6°42	18°29	1°58	0°40	19°57	n.a.	S 14
S 15	3 42 0	27° 3'25	25° 9	10°27	10°58	10°56	20° 2	10°52	13°31	6°41	18°28	1°R59	0°37	20° 3	n.a.	S 15
M16	3 45 56	28° 4'03	9♈24	11°59	12°13	10°35	19°55	10°59	13°29	6°39	18°27	1°59	0°34	20°10	n.a.	M16
T 17	3 49 53	29° 4'39	24° 5	13°33	13°28	10°13	19°49	11° 5	13°27	6°38	18°27	1°57	0°30	20°17	n.a.	T 17
W18	3 53 50	0♐ 5'13	9♉ 7	15° 7	14°42	9°51	19°42	11°11	13°26	6°36	18°26	1°53	0°27	20°23	n.a.	W18
T 19	3 57 46	1° 5'45	24°23	16°42	15°57	9°28	19°35	11°18	13°24	6°34	18°25	1°46	0°24	20°30	n.a.	T 19
F 20	4 1 43	2° 6'16	9♊42	18°18	17°12	9° 5	19°27	11°25	13°23	6°33	18°24	1°37	0°21	20°37	n.a.	F 20
S 21	4 5 39	3° 6'44	24°53	19°55	18°26	8°42	19°20	11°31	13°21	6°31	18°23	1°28	0°18	20°43	n.a.	S 21
S 22	4 9 36	4° 7'11	9♋46	21°33	19°41	8°19	19°13	11°38	13°20	6°29	18°22	1°18	0°14	20°50	n.a.	S 22
M23	4 13 32	5° 7'36	24°12	23°12	20°56	7°55	19° 5	11°45	13°19	6°27	18°22	1°10	0°11	20°57	n.a.	M23
T 24	4 17 29	6° 7'59	8♌ 9	24°51	22°10	7°32	18°58	11°51	13°17	6°26	18°21	1° 5	0° 8	21° 4	n.a.	T 24
W25	4 21 25	7° 8'21	21°36	26°32	23°25	7° 8	18°50	11°58	13°16	6°24	18°20	1° 1	0° 5	21°10	n.a.	W25
T 26	4 25 22	8° 8'40	4♍34	28°14	24°40	6°44	18°43	12° 5	13°15	6°22	18°19	1°D 0	0° 2	21°17	n.a.	T 26
F 27	4 29 19	9° 8'58	17° 9	29°56	25°54	6°20	18°35	12°12	13°14	6°21	18°18	1° 0	29♍59	21°24	n.a.	F 27
S 28	4 33 15	10° 9'15	29°25	1♐39	27° 9	5°57	18°28	12°19	13°13	6°19	18°18	1°R 1	29°55	21°30	n.a.	S 28
S 29	4 37 12	11° 9'29	11♎27	3°24	28°23	5°33	18°20	12°26	13°12	6°17	18°17	1° 0	29°52	21°37	n.a.	S 29
M30	4 41 8	12° 9'42	23°20	5° 9	29°38	5° 9	18°12	12°33	13°11	6°16	18°16	0°58	29°49	21°44	n.a.	M30
T 31	4 45 5	13♐ 9'53	5♏ 9	6♐56	0♐52	4♐46	18♐ 4	12♑40	13♈10	6♐14	18♈16	0♎53	29♍46	21♏50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	1s 3	0s 3	7s20	0n54	8s37	0n48	26n27	3n17	24n43	0n56	25s18	1s35	5n14	0s27	21n50	0s14	2n25	5s32	1s15	0s33	14s 9		n.a.
M 2	16 25	4 53	1n 1	7 58	0 46	9 7	0 46	26 28	3 20	24 43	0 57	25 17	1 35	5 13	0 27	21 49	0 14	2 25	5 32	1 14	0 32	14 11		n.a.
T 3	16 43	8 30	2 3	8 36	0 38	9 37	0 44	26 29	3 23	24 43	0 57	25 17	1 35	5 12	0 27	21 49	0 14	2 24	5 32	1 13	0 31	14 12		n.a.
W 4	17 2	11 46	2 59	9 14	0 30	10 7	0 41	26 30	3 25	24 42	0 57	25 16	1 35	5 11	0 27	21 49	0 14	2 24	5 32	1 11	0 29	14 13		n.a.
T 5	17 20	14 34	3 47	9 53	0 22	10 37	0 39	26 31	3 28	24 42	0 57	25 16	1 35	5 11	0 27	21 49	0 14	2 24	5 31	1 8	0 28	14 14		n.a.
F 6	17 37	16 45	4 25	10 31	0 14	11 6	0 36	26 32	3 31	24 42	0 58	25 15	1 35	5 10	0 27	21 48	0 14	2 23	5 31	1 5	0 27	14 16		n.a.
S 7	17 54	18 13	4 51	11 9	0 7	11 35	0 34	26 32	3 33	24 42	0 58	25 15	1 35	5 9	0 27	21 48	0 14	2 23	5 31	1 1	0 25	14 17		n.a.
S 8	18 11	18 54	5 5	11 47	0s 1	12 4	0 32	26 32	3 36	24 42	0 58	25 14	1 35	5 8	0 27	21 48	0 14	2 23	5 31	0 57	0 24	14 18		n.a.
M 9	18 28	18 44	5 6	12 25	0 8	12 33	0 29	26 32	3 38	24 42	0 58	25 14	1 35	5 8	0 27	21 48	0 14	2 23	5 31	0 54	0 23	14 19		n.a.
T 10	18 44	17 43	4 53	13 3	0 15	13 1	0 27	26 32	3 41	24 41	0 59	25 13	1 35	5 7	0 27	21 47	0 14	2 22	5 31	0 51	0 21	14 21		n.a.
W11	19 0	15 50	4 26	13 40	0 22	13 29	0 24	26 32	3 43	24 41	0 59	25 13	1 35	5 6	0 27	21 47	0 14	2 22	5 31	0 49	0 20	14 22		n.a.
T 12	19 16	13 10	3 45	14 17	0 29	13 56	0 22	26 32	3 45	24 41	0 59	25 12	1 35	5 5	0 27	21 47	0 14	2 22	5 31	0 48	0 19	14 23		n.a.
F 13	19 31	9 48	2 52	14 54	0 36	14 23	0 19	26 31	3 48	24 41	0 59	25 12	1 35	5 5	0 27	21 47	0 14	2 22	5 30	0 48	0 18	14 25		n.a.
S 14	19 46	5 49	1 49	15 30	0 42	14 50	0 17	26 30	3 50	24 40	1 0	25 11	1 35	5 4	0 27	21 46	0 14	2 21	5 30	0 48	0 16	14 26		n.a.
S 15	20 0	1 25	0 37	16 6	0 49	15 17	0 15	26 30	3 52	24 40	1 0	25 10	1 34	5 3	0 27	21 46	0 13	2 21	5 30	0 49	0 15	14 27		n.a.
M16	20 15	3n13	0s40	16 42	0 55	15 42	0 12	26 28	3 54	24 40	1 0	25 10	1 34	5 3	0 27	21 46	0 13	2 21	5 30	0 49	0 14	14 28		n.a.
T 17	20 28	7 47	1 56	17 17	1 1	16 8	0 10	26 27	3 56	24 40	1 0	25 9	1 34	5 2	0 27	21 45	0 13	2 21	5 30	0 48	0 12	14 30		n.a.
W18	20 42	11 59	3 5	17 51	1 6	16 33	0 7	26 25	3 58	24 39	1 0	25 9	1 34	5 2	0 27	21 45	0 13	2 20	5 30	0 46	0 11	14 31		n.a.
T 19	20 55	15 26	4 2	18 24	1 12	16 58	0 5	26 24	4 0	24 39	1 1	25 8	1 34	5 1	0 27	21 45	0 13	2 20	5 30	0 43	0 10	14 32		n.a.
F 20	21 7	17 50	4 43	18 57	1 17	17 22	0 2	26 22	4 2	24 38	1 1	25 7	1 34	5 0	0 27	21 45	0 13	2 20	5 29	0 40	0 8	14 33		n.a.
S 21	21 19	18 56	5 2	19 29	1 22	17 46	0s 0	26 20	4 3	24 38	1 1	25 7	1 34	5 0	0 27	21 44	0 13	2 20	5 29	0 36	0 7	14 34		n.a.
S 22	21 31	18 41	5 1	20 1	1 27	18 9	0 3	26 17	4 5	24 38	1 1	25 6	1 34	4 59	0 27	21 44	0 13	2 20	5 29	0 32	0 6	14 36		n.a.
M23	21 42	17 14	4 40	20 31	1 31	18 32	0 5	26 15	4 6	24 37	1 1	25 5	1 34	4 59	0 27	21 44	0 13	2 19	5 29	0 29	0 5	14 37		n.a.
T 24	21 53	14 47	4 3	21 1	1 35	18 54	0 7	26 12	4 8	24 37	1 2	25 5	1 34	4 58	0 27	21 44	0 13	2 19	5 29	0 26	0 3	14 38		n.a.
W25	22 4	11 37	3 14	21 29	1 39	19 16	0 10	26 9	4 9	24 36	1 2	25 4	1 34	4 58	0 27	21 43	0 13	2 19	5 29	0 25	0 2	14 39		n.a.
T 26	22 14	7 59	2 16	21 56	1 42	19 37	0 12	26 6	4 10	24 36	1 2	25 4	1 34	4 57	0 26	21 43	0 13	2 19	5 29	0 25	0 1	14 41		n.a.
F 27	22 24	4 5	1 13	22 22	1 45	19 58	0 15	26 3	4 11	24 35	1 2	25 3	1 34	4 57	0 26	21 43	0 13	2 19	5 28	0 25	0n 1	14 42		n.a.
S 28	22 33	0 7	0 9	22 47	1 48	20 18	0 17	26 0	4 12	24 35	1 2	25 2	1 34	4 57	0 26	21 42	0 13	2 19	5 28	0 25	0 2	14 43		n.a.
S 29	22 42	3s48	0n55	23 11	1 50	20 38	0 19	25 56	4 13	24 34	1 3	25 1	1 34	4 56	0 26	21 42	0 13	2 19	5 28	0 25	0 3	14 44		n.a.
M30	22 50	7 30	1 56	23 33	1 52	20 57	0 22	25 53	4 14	24 34	1 3	25 1	1 34	4 56	0 26	21 42	0 13	2 19	5 28	0 24	0 4	14 46		n.a.
T 31	22s58	10s54	2n51	23s54	1s54	21s15	0s24	25n49	4n15	24n33	1n 3	25s 0	1s34	4n55	0s26	21n42	0s13	2n18	5s28	0s22	0n 6	14s47		n.a.

Julian Day Number = 438268.5, Delta T = 25h32m21s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'09, Lahiri = -52°16'09 Julian Calendar 1 Dec. 3514 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3514 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 1	14♐10'02	16♏57	8♐43	2♐ 7	4°R23	17°R56	12♑47	13°R 9	6°R12	18°R15	0°R45	29♍43	21♏57	n.a.	W 1
T 2	4 52 58	15°10'09	28°47	10°31	3°21	4♊ 0	17♊49	12°55	13♈ 8	6♊11	18♈15	0♎34	29°40	22° 4	n.a.	T 2
F 3	4 56 54	16°10'14	10♐41	12°21	4°36	3°38	17°41	13° 2	13° 7	6° 9	18°14	0°21	29°36	22°11	n.a.	F 3
S 4	5 0 51	17°10'17	22°41	14°11	5°50	3°16	17°33	13° 9	13° 6	6° 7	18°13	0° 7	29°33	22°17	n.a.	S 4
S 5	5 4 48	18°10'17	4♑48	16° 3	7° 5	2°54	17°25	13°16	13° 6	6° 6	18°13	29♍53	29°30	22°24	n.a.	S 5
M 6	5 8 44	19°10'16	17° 2	17°55	8°19	2°33	17°17	13°24	13° 5	6° 4	18°12	29°40	29°27	22°31	n.a.	M 6
T 7	5 12 41	20°10'12	29°24	19°49	9°34	2°12	17° 9	13°31	13° 5	6° 3	18°12	29°29	29°24	22°37	n.a.	T 7
W 8	5 16 37	21°10'06	11♒58	21°43	10°48	1°51	17° 1	13°38	13° 4	6° 1	18°11	29°21	29°20	22°44	n.a.	W 8
T 9	5 20 34	22° 9'57	24°43	23°38	12° 3	1°32	16°54	13°46	13° 3	5°59	18°11	29°16	29°17	22°51	n.a.	T 9
F 10	5 24 30	23° 9'46	7♓43	25°34	13°17	1°13	16°46	13°53	13° 3	5°58	18°10	29°14	29°14	22°57	n.a.	F 10
S 11	5 28 27	24° 9'32	21° 1	27°31	14°31	0°54	16°38	14° 1	13° 3	5°56	18°10	29°13	29°11	23° 4	n.a.	S 11
S 12	5 32 23	25° 9'16	4♈39	29°29	15°46	0°36	16°30	14° 8	13° 2	5°55	18°10	29°13	29° 8	23°11	n.a.	S 12
M13	5 36 20	26° 8'57	18°40	1♑26	17° 0	0°19	16°23	14°16	13° 2	5°53	18° 9	29°12	29° 5	23°17	n.a.	M13
T 14	5 40 16	27° 8'36	3♉ 3	3°24	18°15	0° 2	16°15	14°23	13° 2	5°51	18° 9	29°10	29° 1	23°24	n.a.	T 14
W15	5 44 13	28° 8'12	17°47	5°23	19°29	29♉46	16° 7	14°31	13° 2	5°50	18° 9	29° 4	28°58	23°31	n.a.	W15
T 16	5 48 10	29° 7'46	2♊46	7°21	20°43	29°31	16° 0	14°38	13° 2	5°48	18° 8	28°56	28°55	23°38	n.a.	T 16
F 17	5 52 6	0♑ 7'17	17°52	9°18	21°58	29°17	15°52	14°46	13° 1	5°47	18° 8	28°46	28°52	23°44	n.a.	F 17
S 18	5 56 3	1° 6'46	2♋56	11°15	23°12	29° 3	15°45	14°54	13°D 1	5°45	18° 8	28°34	28°49	23°51	n.a.	S 18
S 19	5 59 59	2° 6'13	17°46	13°11	24°26	28°50	15°38	15° 1	13° 2	5°44	18° 8	28°23	28°46	23°58	n.a.	S 19
M20	6 3 56	3° 5'38	2♌15	15° 6	25°40	28°38	15°30	15° 9	13° 2	5°43	18° 7	28°13	28°42	24° 4	n.a.	M20
T 21	6 7 52	4° 5'00	16°17	16°59	26°55	28°26	15°23	15°16	13° 2	5°41	18° 7	28° 5	28°39	24°11	n.a.	T 21
W22	6 11 49	5° 4'21	29°50	18°50	28° 9	28°16	15°16	15°24	13° 2	5°40	18° 7	28° 1	28°36	24°18	n.a.	W22
T 23	6 15 45	6° 3'39	12♍55	20°38	29°23	28° 6	15° 9	15°32	13° 2	5°38	18° 7	27°58	28°33	24°24	n.a.	T 23
F 24	6 19 42	7° 2'55	25°35	22°23	0♑37	27°56	15° 2	15°40	13° 3	5°37	18° 7	27°D58	28°30	24°31	n.a.	F 24
S 25	6 23 38	8° 2'10	7♎54	24° 4	1°52	27°48	14°56	15°47	13° 3	5°35	18° 7	27°R58	28°26	24°38	n.a.	S 25
S 26	6 27 35	9° 1'22	19°57	25°42	3° 6	27°41	14°49	15°55	13° 3	5°34	18° 7	27°57	28°23	24°45	n.a.	S 26
M27	6 31 32	10° 0'32	1♏51	27°15	4°20	27°34	14°42	16° 3	13° 4	5°33	18° 6	27°55	28°20	24°51	n.a.	M27
T 28	6 35 28	10°59'40	13°41	28°44	5°34	27°28	14°36	16°11	13° 4	5°31	18° 6	27°51	28°17	24°58	n.a.	T 28
W29	6 39 25	11°58'47	25°30	0♒ 7	6°48	27°23	14°30	16°18	13° 5	5°30	18°D 6	27°44	28°14	25° 5	n.a.	W29
T 30	6 43 21	12°57'51	7♐23	1°25	8° 2	27°18	14°24	16°26	13° 5	5°29	18° 6	27°34	28°11	25°11	n.a.	T 30
F 31	6 47 18	13♑56'53	19♐22	2♒37	9♑17	27♉15	14♊17	16♑34	13♈ 6	5♊28	18♈ 7	27♍23	28♍ 7	25♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 6	13s51	3n38	24s13	1s55	21s33	0s26	25n45	4n15	24n33	1n 3	24s59	1s34	4n55	0s26	21n41	0s13	2n18	5s28	0s18	0n 7	14s48		n.a.
T 2	23 13	16 15	4 16	24 31	1 56	21 50	0 28	25 41	4 16	24 32	1 3	24 59	1 34	4 55	0 26	21 41	0 13	2 18	5 28	0 14	0 8	14 49		n.a.
F 3	23 19	17 58	4 43	24 47	1 56	22 7	0 31	25 37	4 16	24 31	1 3	24 58	1 34	4 55	0 26	21 41	0 13	2 18	5 27	0 9	0 10	14 50		n.a.
S 4	23 25	18 54	4 58	25 1	1 56	22 23	0 33	25 33	4 16	24 31	1 3	24 57	1 34	4 54	0 26	21 40	0 13	2 18	5 27	0 3	0 11	14 52		n.a.
S 5	23 31	18 59	4 59	25 13	1 55	22 38	0 35	25 28	4 17	24 30	1 4	24 56	1 34	4 54	0 26	21 40	0 13	2 18	5 27	0n 3	0 12	14 53		n.a.
M 6	23 36	18 12	4 47	25 23	1 54	22 52	0 37	25 24	4 17	24 30	1 4	24 56	1 34	4 54	0 26	21 40	0 13	2 18	5 27	0 8	0 14	14 54		n.a.
T 7	23 41	16 33	4 21	25 31	1 52	23 6	0 39	25 20	4 17	24 29	1 4	24 55	1 34	4 54	0 26	21 40	0 13	2 18	5 27	0 13	0 15	14 55		n.a.
W 8	23 45	14 6	3 42	25 37	1 50	23 20	0 41	25 15	4 17	24 28	1 4	24 54	1 34	4 53	0 26	21 39	0 13	2 18	5 27	0 16	0 16	14 56		n.a.
T 9	23 49	10 56	2 52	25 41	1 47	23 32	0 43	25 11	4 16	24 28	1 4	24 53	1 34	4 53	0 26	21 39	0 13	2 18	5 26	0 18	0 17	14 58		n.a.
F 10	23 53	7 11	1 51	25 42	1 43	23 44	0 45	25 6	4 16	24 27	1 4	24 53	1 34	4 53	0 26	21 39	0 13	2 18	5 26	0 19	0 19	14 59		n.a.
S 11	23 56	2 59	0 43	25 41	1 39	23 55	0 47	25 2	4 16	24 26	1 4	24 52	1 34	4 53	0 26	21 39	0 13	2 18	5 26	0 19	0 20	15 0		n.a.
S 12	23 58	1n28	0s29	25 38	1 34	24 6	0 49	24 58	4 15	24 26	1 4	24 51	1 34	4 53	0 26	21 38	0 13	2 18	5 26	0 19	0 21	15 1		n.a.
M13	24 0	5 57	1 41	25 32	1 28	24 15	0 51	24 53	4 15	24 25	1 5	24 50	1 34	4 53	0 26	21 38	0 13	2 18	5 26	0 19	0 23	15 2		n.a.
T 14	24 2	10 13	2 49	25 23	1 22	24 24	0 53	24 49	4 14	24 24	1 5	24 49	1 34	4 53	0 26	21 38	0 13	2 18	5 25	0 20	0 24	15 4		n.a.
W15	24 3	13 57	3 47	25 12	1 15	24 32	0 55	24 45	4 14	24 23	1 5	24 48	1 34	4 53	0 26	21 38	0 13	2 18	5 25	0 23	0 25	15 5		n.a.
T 16	24 3	16 51	4 30	24 59	1 8	24 40	0 56	24 41	4 13	24 23	1 5	24 48	1 34	4 53	0 26	21 37	0 13	2 18	5 25	0 26	0 26	15 6		n.a.
F 17	24 4	18 36	4 55	24 43	0 59	24 47	0 58	24 37	4 12	24 22	1 5	24 47	1 34	4 53	0 26	21 37	0 13	2 18	5 25	0 30	0 28	15 7		n.a.
S 18	24 3	19 2	5 0	24 25	0 51	24 53	1 0	24 33	4 11	24 21	1 5	24 46	1 34	4 53	0 26	21 37	0 13	2 18	5 25	0 35	0 29	15 8		n.a.
S 19	24 3	18 10	4 44	24 4	0 41	24 58	1 1	24 29	4 10	24 21	1 5	24 45	1 34	4 53	0 26	21 36	0 13	2 18	5 25	0 40	0 30	15 9		n.a.
M20	24 1	16 7	4 10	23 41	0 31	25 2	1 3	24 25	4 9	24 20	1 5	24 44	1 34	4 53	0 26	21 36	0 13	2 18	5 24	0 44	0 32	15 11		n.a.
T 21	24 0	13 10	3 21	23 17	0 20	25 6	1 4	24 21	4 8	24 19	1 5	24 43	1 34	4 53	0 26	21 36	0 13	2 18	5 24	0 47	0 33	15 12		n.a.
W22	23 58	9 36	2 23	22 50	0 8	25 9	1 6	24 18	4 7	24 18	1 5	24 42	1 34	4 53	0 26	21 36	0 13	2 18	5 24	0 49	0 34	15 13		n.a.
T 23	23 55	5 40	1 19	22 22	0n 4	25 11	1 7	24 14	4 6	24 18	1 5	24 42	1 34	4 53	0 26	21 36	0 13	2 19	5 24	0 50	0 36	15 14		n.a.
F 24	23 52	1 37	0 13	21 53	0 16	25 12	1 9	24 11	4 5	24 17	1 5	24 41	1 34	4 53	0 26	21 35	0 13	2 19	5 24	0 50	0 37	15 15		n.a.
S 25	23 49	2s25	0n52	21 23	0 29	25 13	1 10	24 8	4 3	24 16	1 5	24 40	1 34	4 53	0 26	21 35	0 13	2 19	5 24	0 50	0 38	15 16		n.a.
S 26	23 45	6 15	1 54	20 52	0 42	25 13	1 11	24 5	4 2	24 15	1 5	24 39	1 35	4 54	0 26	21 35	0 13	2 19	5 23	0 50	0 39	15 18		n.a.
M27	23 40	9 47	2 49	20 21	0 55	25 12	1 12	24 2	4 1	24 15	1 5	24 38	1 35	4 54	0 25	21 35	0 13	2 19	5 23	0 51	0 41	15 19		n.a.
T 28	23 35	12 54	3 37	19 50	1 9	25 10	1 13	23 59	3 59	24 14	1 6	24 37	1 35	4 54	0 25	21 34	0 13	2 19	5 23	0 53	0 42	15 20		n.a.
W29	23 30	15 30	4 16	19 19	1 22	25 7	1 14	23 56	3 58	24 13	1 6	24 36	1 35	4 54	0 25	21 34	0 13	2 19	5 23	0 55	0 43	15 21		n.a.
T 30	23 25	17 27	4 43	18 48	1 36	25 4	1 15	23 54	3 57	24 12	1 6	24 35	1 35	4 55	0 25	21 34	0 13	2 20	5 23	0 59	0 45	15 22		n.a.
F 31	23s18	18s40	4n58	18s19	1n49	25s 0	1s16	23n52	3n55	24n12	1n 6	24s34	1s35	4n55	0s25	21n34	0s13	2n20	5s22	1n 4	0n46	15s23		n.a.

Julian Day Number = 438299.5, Delta T = 25h32m18s
Ecliptic obliquity = 24°03'44, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'05, Lahiri = -52°16'05 Julian Calendar 1 Jan. 3513 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3514 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3513 BCE

FEBRUARY 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 14	14♉55'53	1♉30	3♒43	10♉31	27°R12	14°R12	16♉42	13♈ 7	5°R26	18♈ 7	27°R10	28♍ 4	25♏25	n.a.	S 1
S 2	6 55 11	15°54'51	13°48	4°42	11°45	27♉10	14♊ 6	16°49	13° 8	5♊25	18° 7	26♍57	28° 1	25°32	n.a.	S 2
M 3	6 59 7	16°53'46	26°16	5°35	12°59	27° 9	14° 0	16°57	13° 9	5°24	18° 7	26°45	27°58	25°38	n.a.	M 3
T 4	7 3 4	17°52'39	8♒55	6°22	14°13	27°D 8	13°55	17° 5	13° 9	5°23	18° 7	26°35	27°55	25°45	n.a.	T 4
W 5	7 7 0	18°51'30	21°44	7° 1	15°27	27° 8	13°49	17°13	13°10	5°22	18° 7	26°27	27°51	25°52	n.a.	W 5
T 6	7 10 57	19°50'19	4♓45	7°33	16°41	27°10	13°44	17°21	13°11	5°21	18° 7	26°23	27°48	25°58	n.a.	T 6
F 7	7 14 53	20°49'05	17°58	7°58	17°55	27°11	13°39	17°28	13°12	5°20	18° 7	26°21	27°45	26° 5	n.a.	F 7
S 8	7 18 50	21°47'48	1♈24	8°17	19°10	27°14	13°34	17°36	13°13	5°19	18° 8	26°D20	27°42	26°12	n.a.	S 8
S 9	7 22 47	22°46'29	15° 4	8°28	20°24	27°17	13°29	17°44	13°15	5°18	18° 8	26°21	27°39	26°18	n.a.	S 9
M10	7 26 43	23°45'08	29° 0	8°R33	21°38	27°21	13°25	17°52	13°16	5°17	18° 8	26°R21	27°36	26°25	n.a.	M10
T 11	7 30 40	24°43'44	13♉11	8°30	22°52	27°25	13°20	17°59	13°17	5°16	18° 9	26°20	27°32	26°32	n.a.	T 11
W12	7 34 36	25°42'17	27°36	8°22	24° 6	27°31	13°16	18° 7	13°18	5°15	18° 9	26°16	27°29	26°39	n.a.	W12
T 13	7 38 33	26°40'49	12♊12	8° 7	25°20	27°37	13°12	18°15	13°20	5°14	18° 9	26°10	27°26	26°45	n.a.	T 13
F 14	7 42 29	27°39'18	26°53	7°46	26°34	27°43	13° 8	18°23	13°21	5°13	18°10	26° 2	27°23	26°52	n.a.	F 14
S 15	7 46 26	28°37'44	11♋34	7°21	27°48	27°51	13° 4	18°30	13°23	5°12	18°10	25°53	27°20	26°59	n.a.	S 15
S 16	7 50 22	29°36'09	26° 5	6°50	29° 2	27°59	13° 1	18°38	13°24	5°11	18°10	25°45	27°17	27° 5	n.a.	S 16
M17	7 54 19	0♒34'31	10♌20	6°16	0♒16	28° 7	12°57	18°46	13°26	5°10	18°11	25°37	27°13	27°12	n.a.	M17
T 18	7 58 15	1°32'51	24°14	5°38	1°30	28°16	12°54	18°53	13°27	5°10	18°11	25°31	27°10	27°19	n.a.	T 18
W19	8 2 12	2°31'10	7♍44	4°58	2°44	28°26	12°51	19° 1	13°29	5° 9	18°12	25°27	27° 7	27°25	n.a.	W19
T 20	8 6 8	3°29'26	20°49	4°16	3°57	28°36	12°48	19° 9	13°30	5° 8	18°12	25°D26	27° 4	27°32	n.a.	T 20
F 21	8 10 5	4°27'40	3♎31	3°33	5°11	28°47	12°45	19°16	13°32	5° 7	18°13	25°26	27° 1	27°39	n.a.	F 21
S 22	8 14 1	5°25'53	15°53	2°50	6°25	28°59	12°43	19°24	13°34	5° 7	18°13	25°27	26°57	27°46	n.a.	S 22
S 23	8 17 58	6°24'04	28° 1	2° 7	7°39	29°11	12°40	19°31	13°36	5° 6	18°14	25°28	26°54	27°52	n.a.	S 23
M24	8 21 55	7°22'13	9♏58	1°26	8°53	29°23	12°38	19°39	13°38	5° 5	18°14	25°R28	26°51	27°59	n.a.	M24
T 25	8 25 51	8°20'21	21°49	0°46	10° 7	29°36	12°36	19°46	13°40	5° 5	18°15	25°27	26°48	28° 6	n.a.	T 25
W26	8 29 48	9°18'27	3♐41	0°10	11°21	29°50	12°35	19°54	13°41	5° 4	18°16	25°24	26°45	28°12	n.a.	W26
T 27	8 33 44	10°16'31	15°37	29♉36	12°35	0♊ 4	12°33	20° 1	13°43	5° 4	18°16	25°19	26°42	28°19	n.a.	T 27
F 28	8 37 41	11°14'34	27°41	29° 7	13°49	0°19	12°31	20° 9	13°46	5° 3	18°17	25°13	26°38	28°26	n.a.	F 28
S 29	8 41 37	12♒12'35	9♑56	28♉41	15♒ 3	0♊34	12♊30	20♉16	13♈48	5♊ 3	18♈18	25♍ 5	26♍35	28♏33	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s12	19s 3	5n 0	17s50	2n 3	24s55	1s17	23n49	3n54	24n11	1n 6	24s33	1s35	4n55	0s25	21n34	0s13	2n20	5s22	1n 9	0n47	15s24		n.a.
S 2	23 5	18 33	4 49	17 24	2 15	24 50	1 18	23 48	3 52	24 10	1 6	24 32	1 35	4 56	0 25	21 33	0 13	2 20	5 22	1 15	0 49	15 26		n.a.
M 3	22 58	17 9	4 23	16 59	2 28	24 43	1 19	23 46	3 51	24 10	1 6	24 31	1 35	4 56	0 25	21 33	0 13	2 20	5 22	1 20	0 50	15 27		n.a.
T 4	22 50	14 54	3 44	16 36	2 40	24 36	1 20	23 44	3 49	24 9	1 6	24 31	1 35	4 56	0 25	21 33	0 13	2 21	5 22	1 24	0 51	15 28		n.a.
W 5	22 42	11 54	2 53	16 15	2 51	24 28	1 20	23 43	3 47	24 8	1 6	24 30	1 35	4 57	0 25	21 33	0 13	2 21	5 22	1 27	0 52	15 29		n.a.
T 6	22 33	8 17	1 52	15 56	3 1	24 20	1 21	23 41	3 46	24 8	1 6	24 29	1 35	4 57	0 25	21 33	0 13	2 21	5 21	1 29	0 54	15 30		n.a.
F 7	22 24	4 12	0 44	15 41	3 11	24 10	1 22	23 40	3 44	24 7	1 6	24 28	1 35	4 58	0 25	21 32	0 13	2 21	5 21	1 29	0 55	15 31		n.a.
S 8	22 15	0n10	0s27	15 27	3 20	24 0	1 22	23 39	3 43	24 6	1 6	24 27	1 35	4 58	0 25	21 32	0 13	2 22	5 21	1 29	0 56	15 32		n.a.
S 9	22 5	4 35	1 38	15 17	3 27	23 50	1 23	23 39	3 41	24 6	1 6	24 26	1 35	4 59	0 25	21 32	0 13	2 22	5 21	1 29	0 58	15 34		n.a.
M10	21 55	8 50	2 45	15 10	3 34	23 38	1 23	23 38	3 40	24 5	1 6	24 25	1 35	4 59	0 25	21 32	0 13	2 22	5 21	1 29	0 59	15 35		n.a.
T 11	21 44	12 40	3 43	15 6	3 39	23 26	1 23	23 37	3 38	24 5	1 6	24 24	1 36	5 0	0 25	21 32	0 13	2 22	5 21	1 30	1 0	15 36		n.a.
W12	21 33	15 48	4 28	15 4	3 42	23 13	1 23	23 37	3 36	24 4	1 6	24 23	1 36	5 0	0 25	21 32	0 12	2 23	5 20	1 31	1 1	15 37		n.a.
T 13	21 22	17 57	4 56	15 6	3 45	23 0	1 24	23 37	3 35	24 3	1 6	24 22	1 36	5 1	0 25	21 31	0 12	2 23	5 20	1 34	1 3	15 38		n.a.
F 14	21 10	18 57	5 5	15 10	3 46	22 45	1 24	23 37	3 33	24 3	1 6	24 21	1 36	5 1	0 25	21 31	0 12	2 23	5 20	1 37	1 4	15 39		n.a.
S 15	20 58	18 40	4 54	15 18	3 45	22 31	1 24	23 37	3 31	24 2	1 5	24 20	1 36	5 2	0 25	21 31	0 12	2 24	5 20	1 40	1 5	15 40		n.a.
S 16	20 46	17 10	4 24	15 28	3 43	22 15	1 24	23 37	3 30	24 2	1 5	24 19	1 36	5 3	0 25	21 31	0 12	2 24	5 20	1 44	1 7	15 41		n.a.
M17	20 33	14 37	3 37	15 40	3 39	21 59	1 24	23 38	3 28	24 1	1 5	24 18	1 36	5 3	0 25	21 31	0 12	2 24	5 19	1 47	1 8	15 42		n.a.
T 18	20 20	11 17	2 39	15 55	3 33	21 42	1 24	23 38	3 26	24 1	1 5	24 17	1 36	5 4	0 25	21 31	0 12	2 25	5 19	1 50	1 9	15 44		n.a.
W19	20 6	7 27	1 34	16 11	3 26	21 25	1 23	23 39	3 25	24 1	1 5	24 16	1 36	5 5	0 25	21 31	0 12	2 25	5 19	1 51	1 11	15 45		n.a.
T 20	19 53	3 21	0 25	16 30	3 17	21 7	1 23	23 40	3 23	24 0	1 5	24 15	1 36	5 5	0 25	21 31	0 12	2 25	5 19	1 52	1 12	15 46		n.a.
F 21	19 39	0s46	0n43	16 50	3 8	20 48	1 23	23 41	3 22	24 0	1 5	24 14	1 36	5 6	0 25	21 30	0 12	2 26	5 19	1 52	1 13	15 47		n.a.
S 22	19 24	4 45	1 48	17 11	2 56	20 29	1 23	23 42	3 20	23 59	1 5	24 13	1 37	5 7	0 25	21 30	0 12	2 26	5 19	1 51	1 14	15 48		n.a.
S 23	19 9	8 27	2 46	17 33	2 44	20 9	1 22	23 43	3 18	23 59	1 5	24 12	1 37	5 7	0 25	21 30	0 12	2 26	5 18	1 51	1 16	15 49		n.a.
M24	18 54	11 46	3 37	17 55	2 31	19 49	1 22	23 44	3 17	23 59	1 5	24 11	1 37	5 8	0 25	21 30	0 12	2 27	5 18	1 51	1 17	15 50		n.a.
T 25	18 39	14 33	4 17	18 17	2 16	19 28	1 21	23 46	3 15	23 58	1 5	24 10	1 37	5 9	0 25	21 30	0 12	2 27	5 18	1 51	1 18	15 51		n.a.
W26	18 23	16 45	4 47	18 40	2 2	19 7	1 20	23 47	3 14	23 58	1 5	24 9	1 37	5 10	0 25	21 30	0 12	2 27	5 18	1 52	1 20	15 52		n.a.
T 27	18 7	18 13	5 4	19 2	1 46	18 45	1 20	23 49	3 12	23 58	1 5	24 8	1 37	5 11	0 25	21 30	0 12	2 28	5 18	1 54	1 21	15 53		n.a.
F 28	17 51	18 54	5 8	19 23	1 31	18 22	1 19	23 51	3 10	23 58	1 5	24 6	1 37	5 11	0 24	21 30	0 12	2 28	5 18	1 57	1 22	15 54		n.a.
S 29	17s35	18s43	4n58	19s44	1n15	17s59	1s18	23n52	3n 9	23n57	1n 5	24s 5	1s37	5n12	0s24	21n30	0s12	2n29	5s17	2n 0	1n23	15s55		n.a.

Julian Day Number = 438330.5, Delta T = 25h32m15s
Ecliptic obliquity = 24°03'44, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°23'01, Lahiri = -52°16'01 Julian Calendar 1 Feb. 3513 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3513 BCE

MARCH 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 34	13♒10'34	22♉24	28°R20	16♒16	0♊50	12°R29	20♉24	13♈50	5°R 2	18♈18	24°R58	26♍32	28♏39	n.a.	S 1
M 2	8 49 30	14° 8'31	5♒ 6	28♉ 3	17°30	1° 6	12♊28	20°31	13°52	5♊ 2	18°19	24♍51	26°29	28°46	n.a.	M 2
T 3	8 53 27	15° 6'27	18° 3	27°51	18°44	1°23	12°28	20°38	13°54	5° 2	18°20	24°45	26°26	28°53	n.a.	T 3
W 4	8 57 23	16° 4'21	1♓14	27°43	19°58	1°40	12°27	20°46	13°56	5° 1	18°21	24°41	26°23	28°59	n.a.	W 4
T 5	9 1 20	17° 2'13	14°37	27°D41	21°12	1°57	12°27	20°53	13°59	5° 1	18°21	24°39	26°19	29° 6	n.a.	T 5
F 6	9 5 16	18° 0'03	28°12	27°43	22°26	2°15	12°D27	21° 0	14° 1	5° 1	18°22	24°D38	26°16	29°13	n.a.	F 6
S 7	9 9 13	18°57'51	11♈57	27°51	23°39	2°34	12°27	21° 8	14° 3	5° 1	18°23	24°39	26°13	29°20	n.a.	S 7
S 8	9 13 10	19°55'37	25°51	28° 3	24°53	2°52	12°27	21°15	14° 6	5° 0	18°24	24°41	26°10	29°26	n.a.	S 8
M 9	9 17 6	20°53'22	9♉54	28°19	26° 7	3°12	12°27	21°22	14° 8	5° 0	18°25	24°42	26° 7	29°33	n.a.	M 9
T 10	9 21 3	21°51'04	24° 3	28°40	27°21	3°31	12°28	21°29	14°11	5° 0	18°26	24°R42	26° 3	29°40	n.a.	T 10
W11	9 24 59	22°48'44	8♊18	29° 6	28°34	3°51	12°29	21°36	14°13	5° 0	18°26	24°42	26° 0	29°46	n.a.	W11
T 12	9 28 56	23°46'23	22°36	29°35	29°48	4°12	12°30	21°43	14°16	5° 0	18°27	24°39	25°57	29°53	n.a.	T 12
F 13	9 32 52	24°44'00	6♋53	0♒ 9	1♓ 2	4°33	12°31	21°50	14°18	5°D 0	18°28	24°36	25°54	29°59	n.a.	F 13
S 14	9 36 49	25°41'35	21° 5	0°47	2°16	4°54	12°32	21°57	14°21	5° 0	18°29	24°32	25°51	0♐ 6	n.a.	S 14
S 15	9 40 45	26°39'08	5♌ 8	1°28	3°29	5°15	12°34	22° 4	14°24	5° 0	18°30	24°28	25°48	0°13	n.a.	S 15
M16	9 44 42	27°36'40	18°59	2°13	4°43	5°37	12°35	22°11	14°26	5° 0	18°31	24°24	25°44	0°20	n.a.	M16
T 17	9 48 38	28°34'10	2♍33	3° 2	5°57	6° 0	12°37	22°18	14°29	5° 0	18°32	24°21	25°41	0°27	n.a.	T 17
W18	9 52 35	29°31'39	15°49	3°54	7°10	6°22	12°39	22°24	14°32	5° 0	18°33	24°20	25°38	0°33	n.a.	W18
T 19	9 56 32	0♓29'06	28°45	4°50	8°24	6°45	12°42	22°31	14°34	5° 0	18°34	24°D20	25°35	0°40	n.a.	T 19
F 20	10 0 28	1°26'32	11♎23	5°48	9°37	7° 8	12°44	22°38	14°37	5° 1	18°35	24°21	25°32	0°47	n.a.	F 20
S 21	10 4 25	2°23'57	23°45	6°50	10°51	7°32	12°46	22°44	14°40	5° 1	18°36	24°22	25°28	0°53	n.a.	S 21
S 22	10 8 21	3°21'21	5♏53	7°55	12° 5	7°56	12°49	22°51	14°43	5° 1	18°37	24°24	25°25	1° 0	n.a.	S 22
M23	10 12 18	4°18'44	17°51	9° 3	13°18	8°20	12°52	22°57	14°46	5° 1	18°39	24°25	25°22	1° 7	n.a.	M23
T 24	10 16 14	5°16'06	29°45	10°13	14°32	8°45	12°55	23° 4	14°49	5° 2	18°40	24°26	25°19	1°14	n.a.	T 24
W25	10 20 11	6°13'27	11♐38	11°26	15°46	9° 9	12°58	23°10	14°52	5° 2	18°41	24°R26	25°16	1°20	n.a.	W25
T 26	10 24 7	7°10'47	23°35	12°42	16°59	9°35	13° 2	23°17	14°55	5° 2	18°42	24°25	25°13	1°27	n.a.	T 26
F 27	10 28 4	8° 8'06	5♑42	14° 1	18°13	10° 0	13° 5	23°23	14°58	5° 3	18°43	24°24	25° 9	1°34	n.a.	F 27
S 28	10 32 0	9° 5'24	18° 0	15°22	19°26	10°26	13° 9	23°29	15° 1	5° 3	18°44	24°22	25° 6	1°40	n.a.	S 28
S 29	10 35 57	10° 2'42	0♒35	16°46	20°40	10°52	13°13	23°36	15° 4	5° 4	18°45	24°20	25° 3	1°47	n.a.	S 29
M30	10 39 54	10°59'58	13°28	18°13	21°53	11°18	13°17	23°42	15° 7	5° 4	18°47	24°18	25° 0	1°54	n.a.	M30
T 31	10 43 50	11♓57'13	26♒39	19♒42	23♓ 7	11♊44	13♊21	23♉48	15♈10	5♊ 5	18♈48	24♍16	24♍57	2♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s18	17s38	4n34	20s 4	0n59	17s36	1s17	23n54	3n 7	23n57	1n 5	24s 4	1s38	5n13	0s24	21n30	0s12	2n29	5s17	2n 3	1n25	15s57		n.a.
M 2	17 1	15 40	3 56	20 23	0 43	17 12	1 16	23 56	3 6	23 57	1 5	24 3	1 38	5 14	0 24	21 30	0 12	2 30	5 17	2 6	1 26	15 58		n.a.
T 3	16 43	12 53	3 6	20 41	0 28	16 48	1 15	23 58	3 4	23 57	1 5	24 2	1 38	5 15	0 24	21 30	0 12	2 30	5 17	2 8	1 27	15 59		n.a.
W 4	16 26	9 24	2 4	20 57	0 13	16 23	1 14	24 0	3 3	23 57	1 5	24 1	1 38	5 16	0 24	21 30	0 12	2 30	5 17	2 10	1 29	16 0		n.a.
T 5	16 8	5 23	0 54	21 12	0s 2	15 57	1 13	24 3	3 1	23 56	1 4	24 0	1 38	5 17	0 24	21 30	0 12	2 31	5 17	2 11	1 30	16 1		n.a.
F 6	15 50	1 2	0s19	21 25	0 16	15 32	1 12	24 5	3 0	23 56	1 4	23 59	1 38	5 18	0 24	21 30	0 12	2 31	5 16	2 11	1 31	16 2		n.a.
S 7	15 32	3n25	1 33	21 38	0 30	15 6	1 11	24 7	2 58	23 56	1 4	23 58	1 38	5 19	0 24	21 30	0 12	2 32	5 16	2 11	1 33	16 3		n.a.
S 8	15 13	7 44	2 42	21 48	0 43	14 39	1 10	24 10	2 56	23 56	1 4	23 57	1 38	5 20	0 24	21 30	0 12	2 32	5 16	2 10	1 34	16 4		n.a.
M 9	14 54	11 39	3 42	21 57	0 56	14 13	1 8	24 12	2 55	23 56	1 4	23 56	1 39	5 21	0 24	21 29	0 12	2 33	5 16	2 9	1 35	16 5		n.a.
T 10	14 35	14 56	4 29	22 4	1 8	13 45	1 7	24 14	2 53	23 56	1 4	23 55	1 39	5 22	0 24	21 29	0 12	2 33	5 16	2 9	1 36	16 6		n.a.
W11	14 16	17 20	5 0	22 10	1 19	13 18	1 6	24 17	2 52	23 56	1 4	23 54	1 39	5 23	0 24	21 29	0 12	2 34	5 16	2 10	1 38	16 7		n.a.
T 12	13 57	18 39	5 12	22 14	1 30	12 50	1 4	24 19	2 51	23 56	1 4	23 53	1 39	5 24	0 24	21 29	0 12	2 34	5 16	2 11	1 39	16 8		n.a.
F 13	13 37	18 48	5 5	22 16	1 40	12 22	1 3	24 22	2 49	23 56	1 4	23 52	1 39	5 25	0 24	21 30	0 12	2 35	5 15	2 12	1 40	16 9		n.a.
S 14	13 17	17 45	4 40	22 16	1 49	11 53	1 1	24 25	2 48	23 57	1 4	23 51	1 39	5 26	0 24	21 30	0 12	2 35	5 15	2 14	1 42	16 10		n.a.
S 15	12 57	15 38	3 58	22 15	1 57	11 24	0 59	24 27	2 46	23 57	1 4	23 50	1 40	5 27	0 24	21 30	0 12	2 36	5 15	2 15	1 43	16 11		n.a.
M16	12 37	12 39	3 2	22 12	2 5	10 55	0 58	24 30	2 45	23 57	1 4	23 49	1 40	5 28	0 24	21 30	0 12	2 36	5 15	2 17	1 44	16 12		n.a.
T 17	12 16	9 1	1 57	22 7	2 12	10 26	0 56	24 33	2 43	23 57	1 4	23 48	1 40	5 29	0 24	21 30	0 12	2 37	5 15	2 18	1 45	16 13		n.a.
W18	11 56	5 1	0 47	22 0	2 18	9 56	0 54	24 35	2 42	23 57	1 3	23 47	1 40	5 30	0 24	21 30	0 12	2 37	5 15	2 18	1 47	16 14		n.a.
T 19	11 35	0 53	0n24	21 52	2 23	9 27	0 53	24 38	2 40	23 57	1 3	23 46	1 40	5 31	0 24	21 30	0 12	2 38	5 14	2 18	1 48	16 15		n.a.
F 20	11 14	3s12	1 33	21 42	2 28	8 56	0 51	24 41	2 39	23 58	1 3	23 45	1 40	5 32	0 24	21 30	0 12	2 38	5 14	2 18	1 49	16 16		n.a.
S 21	10 53	7 3	2 35	21 30	2 32	8 26	0 49	24 43	2 38	23 58	1 3	23 44	1 40	5 34	0 24	21 30	0 12	2 39	5 14	2 18	1 51	16 18		n.a.
S 22	10 32	10 32	3 29	21 16	2 35	7 56	0 47	24 46	2 36	23 58	1 3	23 43	1 41	5 35	0 24	21 30	0 12	2 39	5 14	2 17	1 52	16 19		n.a.
M23	10 11	13 32	4 14	21 0	2 38	7 25	0 45	24 49	2 35	23 58	1 3	23 42	1 41	5 36	0 24	21 30	0 12	2 40	5 14	2 16	1 53	16 20		n.a.
T 24	9 49	15 57	4 47	20 42	2 40	6 54	0 43	24 52	2 34	23 59	1 3	23 41	1 41	5 37	0 24	21 30	0 12	2 41	5 14	2 16	1 54	16 21		n.a.
W25	9 28	17 41	5 8	20 23	2 41	6 23	0 41	24 54	2 32	23 59	1 3	23 41	1 41	5 38	0 24	21 30	0 12	2 41	5 14	2 16	1 56	16 22		n.a.
T 26	9 6	18 39	5 16	20 1	2 42	5 52	0 39	24 57	2 31	24 0	1 3	23 40	1 41	5 40	0 24	21 30	0 12	2 42	5 14	2 16	1 57	16 23		n.a.
F 27	8 44	18 47	5 10	19 38	2 42	5 20	0 37	24 59	2 29	24 0	1 3	23 39	1 42	5 41	0 24	21 30	0 12	2 42	5 13	2 17	1 58	16 24		n.a.
S 28	8 22	18 2	4 49	19 12	2 41	4 49	0 35	25 2	2 28	24 0	1 3	23 38	1 42	5 42	0 24	21 30	0 12	2 43	5 13	2 18	2 0	16 25		n.a.
S 29	8 0	16 24	4 15	18 45	2 40	4 17	0 32	25 5	2 27	24 1	1 3	23 37	1 42	5 43	0 24	21 31	0 12	2 43	5 13	2 19	2 1	16 26		n.a.
M30	7 38	13 55	3 27	18 16	2 38	3 45	0 30	25 7	2 25	24 1	1 3	23 36	1 42	5 44	0 24	21 31	0 12	2 44	5 13	2 19	2 2	16 27		n.a.
T 31	7s15	10s39	2n27	17s45	2s35	3s14	0s28	25n10	2n24	24n 2	1n 2	23s35	1s42	5n46	0s24	21n31	0s12	2n45	5s13	2n20	2n 4	16s28		n.a.

Julian Day Number = 438359.5, Delta T = 25h32m12s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'57, Lahiri = -52°15'57 Julian Calendar 1 March 3513 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 47	12♓54'28	10♓ 9	21♒13	24♓21	12♊11	13♊26	23♋54	15♈13	5♊ 6	18♈49	24°R15	24♍54	2♐ 7	n.a.	W 1
T 2	10 51 43	13°51'41	23°56	22°47	25°34	12°38	13°30	24° 0	15°17	5° 6	18°50	24°D15	24°50	2°14	n.a.	T 2
F 3	10 55 40	14°48'54	7♈57	24°23	26°48	13° 5	13°35	24° 6	15°20	5° 7	18°52	24♍15	24°47	2°21	n.a.	F 3
S 4	10 59 36	15°46'06	22° 8	26° 2	28° 1	13°33	13°40	24°12	15°23	5° 7	18°53	24°16	24°44	2°27	n.a.	S 4
S 5	11 3 33	16°43'16	6♉26	27°43	29°15	14° 1	13°45	24°17	15°26	5° 8	18°54	24°17	24°41	2°34	n.a.	S 5
M 6	11 7 29	17°40'26	20°47	29°27	0♈28	14°29	13°50	24°23	15°29	5° 9	18°55	24°17	24°38	2°41	n.a.	M 6
T 7	11 11 26	18°37'34	5♊ 6	1♓13	1°42	14°57	13°56	24°29	15°33	5°10	18°57	24°18	24°34	2°48	n.a.	T 7
W 8	11 15 23	19°34'42	19°21	3° 1	2°55	15°26	14° 1	24°34	15°36	5°10	18°58	24°R18	24°31	2°54	n.a.	W 8
T 9	11 19 19	20°31'48	3♋30	4°52	4° 9	15°54	14° 7	24°40	15°39	5°11	18°59	24°18	24°28	3° 1	n.a.	T 9
F 10	11 23 16	21°28'54	17°29	6°45	5°22	16°23	14°12	24°45	15°43	5°12	19° 1	24°17	24°25	3° 8	n.a.	F 10
S 11	11 27 12	22°25'58	1♌18	8°41	6°35	16°52	14°18	24°51	15°46	5°13	19° 2	24°17	24°22	3°14	n.a.	S 11
S 12	11 31 9	23°23'02	14°55	10°38	7°49	17°22	14°24	24°56	15°49	5°14	19° 3	24°17	24°19	3°21	n.a.	S 12
M13	11 35 5	24°20'04	28°19	12°38	9° 2	17°51	14°31	25° 1	15°53	5°15	19° 5	24°D17	24°15	3°28	n.a.	M13
T 14	11 39 2	25°17'06	11♍29	14°39	10°16	18°21	14°37	25° 6	15°56	5°16	19° 6	24°17	24°12	3°35	n.a.	T 14
W15	11 42 59	26°14'08	24°24	16°43	11°29	18°51	14°44	25°11	16° 0	5°17	19° 7	24°R17	24° 9	3°41	n.a.	W15
T 16	11 46 55	27°11'09	7♎ 5	18°48	12°42	19°21	14°50	25°16	16° 3	5°18	19° 9	24°17	24° 6	3°48	n.a.	T 16
F 17	11 50 52	28° 8'09	19°33	20°55	13°56	19°52	14°57	25°21	16° 7	5°19	19°10	24°17	24° 3	3°55	n.a.	F 17
S 18	11 54 48	29° 5'09	1♏48	23° 3	15° 9	20°22	15° 4	25°26	16°10	5°20	19°12	24°16	23°59	4° 1	n.a.	S 18
S 19	11 58 45	0♈ 2'09	13°53	25°12	16°22	20°53	15°11	25°31	16°14	5°21	19°13	24°16	23°56	4° 8	n.a.	S 19
M20	12 2 41	0°59'09	25°51	27°22	17°36	21°24	15°18	25°36	16°17	5°22	19°14	24°15	23°53	4°15	n.a.	M20
T 21	12 6 38	1°56'09	7♐44	29°33	18°49	21°55	15°25	25°40	16°21	5°24	19°16	24°14	23°50	4°22	n.a.	T 21
W22	12 10 34	2°53'08	19°37	1♈44	20° 2	22°27	15°33	25°45	16°24	5°25	19°17	24°13	23°47	4°28	n.a.	W22
T 23	12 14 31	3°50'08	1♑34	3°55	21°16	22°58	15°40	25°49	16°28	5°26	19°19	24°D13	23°44	4°35	n.a.	T 23
F 24	12 18 28	4°47'08	13°40	6° 6	22°29	23°30	15°48	25°54	16°31	5°27	19°20	24°13	23°40	4°42	n.a.	F 24
S 25	12 22 24	5°44'08	25°59	8°16	23°42	24° 2	15°56	25°58	16°35	5°29	19°22	24°14	23°37	4°48	n.a.	S 25
S 26	12 26 21	6°41'08	8♒34	10°26	24°55	24°34	16° 4	26° 2	16°38	5°30	19°23	24°15	23°34	4°55	n.a.	S 26
M27	12 30 17	7°38'08	21°30	12°35	26° 9	25° 6	16°12	26° 6	16°42	5°31	19°24	24°16	23°31	5° 2	n.a.	M27
T 28	12 34 14	8°35'08	4♓49	14°42	27°22	25°38	16°20	26°10	16°45	5°33	19°26	24°17	23°28	5° 9	n.a.	T 28
W29	12 38 10	9°32'09	18°32	16°48	28°35	26°11	16°28	26°14	16°49	5°34	19°27	24°R17	23°25	5°15	n.a.	W29
T 30	12 42 7	10♈29'09	2♈37	18♈53	29♈48	26♊44	16♊36	26♋18	16♈53	5♊35	19♈29	24♍17	23♍21	5♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s53	6s46	1n17	17s11	2s32	2s42	0s26	25n12	2n23	24n 2	1n 2	23s34	1s43	5n47	0s24	21n31	0s11	2n45	5s13	2n20	2n 5	16s29		n.a.
T 2	6 30	2 27	0 2	16 36	2 28	2 10	0 23	25 14	2 22	24 3	1 2	23 33	1 43	5 48	0 24	21 31	0 11	2 46	5 13	2 20	2 6	16 30		n.a.
F 3	6 8	2n 5	1s15	15 59	2 24	1 38	0 21	25 17	2 20	24 3	1 2	23 32	1 43	5 50	0 24	21 31	0 11	2 46	5 13	2 20	2 7	16 31		n.a.
S 4	5 45	6 33	2 29	15 20	2 19	1 6	0 19	25 19	2 19	24 4	1 2	23 31	1 43	5 51	0 24	21 31	0 11	2 47	5 12	2 20	2 9	16 32		n.a.
S 5	5 22	10 40	3 33	14 39	2 13	0 34	0 16	25 21	2 18	24 4	1 2	23 31	1 43	5 52	0 24	21 32	0 11	2 48	5 12	2 20	2 10	16 33		n.a.
M 6	5 0	14 10	4 25	13 56	2 7	0 1	0 14	25 23	2 16	24 5	1 2	23 30	1 44	5 53	0 24	21 32	0 11	2 48	5 12	2 20	2 11	16 34		n.a.
T 7	4 37	16 48	5 0	13 11	2 0	0n31	0 12	25 25	2 15	24 5	1 2	23 29	1 44	5 55	0 24	21 32	0 11	2 49	5 12	2 19	2 13	16 35		n.a.
W 8	4 14	18 22	5 16	12 24	1 53	1 3	0 9	25 28	2 14	24 6	1 2	23 28	1 44	5 56	0 24	21 32	0 11	2 49	5 12	2 19	2 14	16 35		n.a.
T 9	3 51	18 48	5 13	11 36	1 45	1 35	0 7	25 30	2 13	24 7	1 2	23 27	1 44	5 57	0 24	21 32	0 11	2 50	5 12	2 19	2 15	16 36		n.a.
F 10	3 28	18 4	4 52	10 45	1 37	2 7	0 4	25 31	2 11	24 7	1 2	23 27	1 44	5 59	0 24	21 32	0 11	2 51	5 12	2 20	2 16	16 37		n.a.
S 11	3 5	16 16	4 13	9 53	1 28	2 39	0 2	25 33	2 10	24 8	1 2	23 26	1 45	6 0	0 24	21 33	0 11	2 51	5 12	2 20	2 18	16 38		n.a.
S 12	2 42	13 35	3 22	8 59	1 19	3 11	0n 0	25 35	2 9	24 9	1 2	23 25	1 45	6 1	0 23	21 33	0 11	2 52	5 12	2 20	2 19	16 39		n.a.
M13	2 18	10 12	2 19	8 3	1 9	3 43	0 3	25 37	2 8	24 9	1 1	23 24	1 45	6 3	0 23	21 33	0 11	2 52	5 11	2 20	2 20	16 40		n.a.
T 14	1 55	6 22	1 10	7 6	0 59	4 15	0 5	25 38	2 6	24 10	1 1	23 23	1 45	6 4	0 23	21 33	0 11	2 53	5 11	2 20	2 22	16 41		n.a.
W15	1 32	2 17	0n 1	6 8	0 49	4 47	0 8	25 40	2 5	24 11	1 1	23 23	1 45	6 6	0 23	21 33	0 11	2 54	5 11	2 20	2 23	16 42		n.a.
T 16	1 9	1s49	1 10	5 8	0 39	5 18	0 10	25 41	2 4	24 11	1 1	23 22	1 46	6 7	0 23	21 34	0 11	2 54	5 11	2 20	2 24	16 43		n.a.
F 17	0 46	5 45	2 16	4 8	0 28	5 50	0 13	25 42	2 3	24 12	1 1	23 21	1 46	6 8	0 23	21 34	0 11	2 55	5 11	2 20	2 25	16 44		n.a.
S 18	0 22	9 24	3 13	3 6	0 18	6 21	0 15	25 43	2 2	24 13	1 1	23 21	1 46	6 10	0 23	21 34	0 11	2 55	5 11	2 20	2 27	16 45		n.a.
S 19	0n 1	12 35	4 2	2 4	0 7	6 52	0 18	25 45	2 0	24 13	1 1	23 20	1 46	6 11	0 23	21 34	0 11	2 56	5 11	2 20	2 28	16 46		n.a.
M20	0 24	15 12	4 39	1 1	0n 3	7 23	0 20	25 46	1 59	24 14	1 1	23 19	1 47	6 12	0 23	21 34	0 11	2 57	5 11	2 21	2 29	16 47		n.a.
T 21	0 47	17 10	5 4	0n 2	0 14	7 54	0 23	25 46	1 58	24 15	1 1	23 19	1 47	6 14	0 23	21 35	0 11	2 57	5 11	2 21	2 31	16 48		n.a.
W22	1 11	18 24	5 16	1 4	0 24	8 25	0 25	25 47	1 57	24 16	1 1	23 18	1 47	6 15	0 23	21 35	0 11	2 58	5 11	2 21	2 32	16 49		n.a.
T 23	1 34	18 49	5 14	2 7	0 34	8 56	0 28	25 48	1 56	24 17	1 1	23 17	1 47	6 17	0 23	21 35	0 11	2 59	5 10	2 21	2 33	16 50		n.a.
F 24	1 57	18 23	4 59	3 9	0 44	9 26	0 30	25 48	1 55	24 17	1 1	23 17	1 48	6 18	0 23	21 35	0 11	2 59	5 10	2 21	2 35	16 51		n.a.
S 25	2 20	17 5	4 30	4 10	0 53	9 56	0 33	25 49	1 53	24 18	1 1	23 16	1 48	6 19	0 23	21 36	0 11	3 0	5 10	2 21	2 36	16 52		n.a.
S 26	2 43	14 57	3 47	5 11	1 2	10 26	0 35	25 49	1 52	24 19	1 1	23 15	1 48	6 21	0 23	21 36	0 11	3 0	5 10	2 21	2 37	16 53		n.a.
M27	3 6	12 0	2 52	6 10	1 10	10 56	0 37	25 49	1 51	24 20	1 0	23 15	1 48	6 22	0 23	21 36	0 11	3 1	5 10	2 20	2 38	16 54		n.a.
T 28	3 29	8 21	1 46	7 8	1 18	11 25	0 40	25 49	1 50	24 20	1 0	23 14	1 49	6 24	0 23	21 36	0 11	3 2	5 10	2 20	2 40	16 55		n.a.
W29	3 52	4 10	0 32	8 5	1 26	11 54	0 42	25 49	1 49	24 21	1 0	23 14	1 49	6 25	0 23	21 37	0 11	3 2	5 10	2 19	2 41	16 55		n.a.
T 30	4n15	0n22	0s46	9n 0	1n32	12n23	0n45	25n49	1n48	24n22	1n 0	23s13	1s49	6n26	0s23	21n37	0s11	3n 3	5s10	2n20	2n42	16s56		n.a.

Julian Day Number = 438390.5, Delta T = 25h32m09s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'53, Lahiri = -52°15'53 Julian Calendar 1 Apr. 3513 BCE == Greg. Calendar 3 March 3513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 4	11♈26'09	17♈ 0	20♈56	1♉ 2	27♊17	16♊45	26♋22	16♈56	5♊37	19♈30	24°R16	23♍18	5♐29	n.a.	F 1
S 2	12 50 0	12°23'10	1♉38	22°58	2°15	27°50	16°54	26°26	17° 0	5°38	19°32	24♍15	23°15	5°35	n.a.	S 2
S 3	12 53 57	13°20'11	16°23	24°58	3°28	28°23	17° 2	26°29	17° 3	5°40	19°33	24°13	23°12	5°42	n.a.	S 3
M 4	12 57 53	14°17'11	1♊ 7	26°55	4°41	28°56	17°11	26°33	17° 7	5°41	19°35	24°10	23° 9	5°49	n.a.	M 4
T 5	13 1 50	15°14'12	15°45	28°51	5°54	29°30	17°20	26°36	17°11	5°43	19°36	24° 8	23° 5	5°56	n.a.	T 5
W 6	13 5 46	16°11'13	0♋10	0♉45	7° 7	0♋ 4	17°29	26°40	17°14	5°44	19°38	24° 6	23° 2	6° 2	n.a.	W 6
T 7	13 9 43	17° 8'13	14°20	2°37	8°21	0°38	17°38	26°43	17°18	5°46	19°39	24°D 5	22°59	6° 9	n.a.	T 7
F 8	13 13 40	18° 5'14	28°12	4°27	9°34	1°12	17°47	26°46	17°21	5°48	19°41	24° 6	22°56	6°16	n.a.	F 8
S 9	13 17 36	19° 2'14	11♌46	6°16	10°47	1°46	17°57	26°49	17°25	5°49	19°42	24° 7	22°53	6°22	n.a.	S 9
S 10	13 21 33	19°59'15	25° 4	8° 2	12° 0	2°20	18° 6	26°52	17°29	5°51	19°44	24° 8	22°50	6°29	n.a.	S 10
M11	13 25 29	20°56'15	8♍ 6	9°46	13°13	2°54	18°16	26°55	17°32	5°53	19°45	24°10	22°46	6°36	n.a.	M11
T 12	13 29 26	21°53'16	20°54	11°28	14°26	3°29	18°25	26°58	17°36	5°54	19°46	24°R10	22°43	6°43	n.a.	T 12
W13	13 33 22	22°50'17	3♎29	13° 8	15°39	4° 4	18°35	27° 0	17°39	5°56	19°48	24°10	22°40	6°49	n.a.	W13
T 14	13 37 19	23°47'19	15°54	14°46	16°52	4°39	18°45	27° 3	17°43	5°58	19°49	24° 8	22°37	6°56	n.a.	T 14
F 15	13 41 16	24°44'21	28° 9	16°22	18° 5	5°14	18°55	27° 6	17°47	6° 0	19°51	24° 5	22°34	7° 3	n.a.	F 15
S 16	13 45 12	25°41'24	10♏16	17°56	19°18	5°49	19° 5	27° 8	17°50	6° 1	19°52	24° 1	22°31	7°10	n.a.	S 16
S 17	13 49 9	26°38'27	22°15	19°28	20°31	6°24	19°15	27°10	17°54	6° 3	19°54	23°55	22°27	7°16	n.a.	S 17
M18	13 53 5	27°35'32	4♐10	20°58	21°44	6°59	19°25	27°12	17°57	6° 5	19°55	23°50	22°24	7°23	n.a.	M18
T 19	13 57 2	28°32'37	16° 3	22°26	22°57	7°35	19°36	27°14	18° 1	6° 7	19°57	23°44	22°21	7°30	n.a.	T 19
W20	14 0 58	29°29'43	27°55	23°51	24°10	8°10	19°46	27°16	18° 4	6° 9	19°58	23°39	22°18	7°36	n.a.	W20
T 21	14 4 55	0♉26'50	9♑51	25°15	25°23	8°46	19°56	27°18	18° 8	6°11	20° 0	23°36	22°15	7°43	n.a.	T 21
F 22	14 8 52	1°23'58	21°55	26°37	26°36	9°22	20° 7	27°20	18°11	6°12	20° 1	23°34	22°11	7°50	n.a.	F 22
S 23	14 12 48	2°21'07	4♒11	27°56	27°49	9°58	20°18	27°22	18°15	6°14	20° 3	23°D33	22° 8	7°57	n.a.	S 23
S 24	14 16 45	3°18'17	16°43	29°13	29° 2	10°34	20°28	27°23	18°19	6°16	20° 4	23°34	22° 5	8° 3	n.a.	S 24
M25	14 20 41	4°15'28	29°37	0♊28	0♊15	11°11	20°39	27°25	18°22	6°18	20° 6	23°35	22° 2	8°10	n.a.	M25
T 26	14 24 38	5°12'41	12♓55	1°40	1°27	11°47	20°50	27°26	18°26	6°20	20° 7	23°36	21°59	8°17	n.a.	T 26
W27	14 28 34	6° 9'54	26°40	2°50	2°40	12°24	21° 1	27°27	18°29	6°22	20° 8	23°R37	21°56	8°23	n.a.	W27
T 28	14 32 31	7° 7'09	10♈52	3°58	3°53	13° 0	21°12	27°29	18°32	6°24	20°10	23°36	21°52	8°30	n.a.	T 28
F 29	14 36 28	8° 4'25	25°28	5° 3	5° 6	13°37	21°23	27°30	18°36	6°26	20°11	23°32	21°49	8°37	n.a.	F 29
S 30	14 40 24	9° 1'42	10♉24	6° 5	6°19	14°14	21°34	27°31	18°39	6°28	20°13	23°27	21°46	8°44	n.a.	S 30
S 31	14 44 21	9♉59'00	25♉30	7♊ 5	7♊32	14♋51	21♊45	27♋31	18♈43	6♊30	20♈14	23♍21	21♍43	8♐50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n38	4n59	2s 2	9n54	1n38	12n52	0n47	25n49	1n47	24n23	1n 0	23s13	1s49	6n28	0s23	21n37	0s11	3n 4	5s10	2n20	2n44	16s57		n.a.
S 2	5 1	9 22	3 12	10 45	1 44	13 20	0 49	25 48	1 46	24 24	1 0	23 12	1 50	6 29	0 23	21 38	0 11	3 4	5 10	2 21	2 45	16 58		n.a.
S 3	5 24	13 12	4 9	11 35	1 49	13 48	0 51	25 48	1 44	24 25	1 0	23 12	1 50	6 31	0 23	21 38	0 11	3 5	5 10	2 21	2 46	16 59		n.a.
M 4	5 46	16 11	4 50	12 23	1 53	14 15	0 54	25 47	1 43	24 25	1 0	23 11	1 50	6 32	0 23	21 38	0 11	3 5	5 10	2 22	2 47	17 0		n.a.
T 5	6 9	18 7	5 12	13 10	1 57	14 43	0 56	25 46	1 42	24 26	1 0	23 11	1 50	6 34	0 23	21 38	0 11	3 6	5 10	2 23	2 49	17 1		n.a.
W 6	6 32	18 51	5 13	13 54	2 0	15 10	0 58	25 45	1 41	24 27	1 0	23 11	1 51	6 35	0 23	21 39	0 11	3 7	5 10	2 24	2 50	17 2		n.a.
T 7	6 54	18 22	4 56	14 36	2 2	15 36	1 0	25 44	1 40	24 28	1 0	23 10	1 51	6 36	0 23	21 39	0 11	3 7	5 9	2 24	2 51	17 3		n.a.
F 8	7 16	16 48	4 21	15 16	2 4	16 2	1 2	25 42	1 39	24 29	1 0	23 10	1 51	6 38	0 23	21 39	0 11	3 8	5 9	2 24	2 53	17 4		n.a.
S 9	7 39	14 19	3 32	15 54	2 5	16 28	1 5	25 41	1 38	24 30	1 0	23 9	1 51	6 39	0 23	21 40	0 11	3 9	5 9	2 24	2 54	17 5		n.a.
S 10	8 1	11 6	2 33	16 31	2 5	16 53	1 7	25 39	1 37	24 30	1 0	23 9	1 52	6 41	0 23	21 40	0 11	3 9	5 9	2 23	2 55	17 5		n.a.
M11	8 23	7 24	1 27	17 5	2 5	17 18	1 9	25 37	1 36	24 31	1 0	23 9	1 52	6 42	0 23	21 40	0 11	3 10	5 9	2 23	2 56	17 6		n.a.
T 12	8 45	3 26	0 18	17 37	2 4	17 42	1 11	25 35	1 35	24 32	1 0	23 9	1 52	6 44	0 23	21 41	0 11	3 10	5 9	2 22	2 58	17 7		n.a.
W13	9 6	0s39	0n51	18 8	2 3	18 6	1 12	25 33	1 33	24 33	1 0	23 8	1 52	6 45	0 23	21 41	0 11	3 11	5 9	2 22	2 59	17 8		n.a.
T 14	9 28	4 38	1 56	18 36	2 1	18 30	1 14	25 31	1 32	24 34	1 0	23 8	1 53	6 46	0 23	21 41	0 11	3 12	5 9	2 23	3 0	17 9		n.a.
F 15	9 49	8 22	2 55	19 3	1 58	18 53	1 16	25 29	1 31	24 35	1 0	23 8	1 53	6 48	0 23	21 42	0 11	3 12	5 9	2 24	3 2	17 10		n.a.
S 16	10 11	11 43	3 46	19 27	1 55	19 15	1 18	25 26	1 30	24 35	1 0	23 8	1 53	6 49	0 23	21 42	0 11	3 13	5 9	2 26	3 3	17 11		n.a.
S 17	10 32	14 32	4 25	19 50	1 51	19 37	1 20	25 23	1 29	24 36	1 0	23 7	1 54	6 51	0 23	21 42	0 11	3 13	5 9	2 28	3 4	17 12		n.a.
M18	10 53	16 44	4 53	20 11	1 47	19 59	1 21	25 20	1 28	24 37	0 59	23 7	1 54	6 52	0 23	21 43	0 11	3 14	5 9	2 31	3 5	17 13		n.a.
T 19	11 14	18 12	5 8	20 30	1 43	20 20	1 23	25 17	1 27	24 38	0 59	23 7	1 54	6 53	0 23	21 43	0 11	3 15	5 9	2 33	3 7	17 13		n.a.
W20	11 35	18 53	5 10	20 48	1 37	20 40	1 25	25 14	1 26	24 39	0 59	23 7	1 54	6 55	0 23	21 43	0 11	3 15	5 9	2 35	3 8	17 14		n.a.
T 21	11 55	18 43	4 59	21 3	1 32	21 0	1 26	25 11	1 25	24 39	0 59	23 7	1 55	6 56	0 23	21 44	0 11	3 16	5 9	2 36	3 9	17 15		n.a.
F 22	12 16	17 43	4 34	21 17	1 25	21 19	1 28	25 7	1 24	24 40	0 59	23 7	1 55	6 58	0 23	21 44	0 11	3 16	5 9	2 37	3 11	17 16		n.a.
S 23	12 36	15 53	3 56	21 29	1 19	21 38	1 29	25 3	1 23	24 41	0 59	23 7	1 55	6 59	0 23	21 44	0 11	3 17	5 9	2 37	3 12	17 17		n.a.
S 24	12 56	13 16	3 7	21 40	1 11	21 56	1 30	24 59	1 22	24 42	0 59	23 7	1 56	7 0	0 23	21 45	0 10	3 18	5 9	2 37	3 13	17 18		n.a.
M25	13 16	9 56	2 7	21 49	1 4	22 13	1 32	24 55	1 21	24 43	0 59	23 7	1 56	7 2	0 23	21 45	0 10	3 18	5 9	2 37	3 14	17 19		n.a.
T 26	13 36	6 0	0 58	21 56	0 56	22 30	1 33	24 51	1 20	24 43	0 59	23 7	1 56	7 3	0 23	21 45	0 10	3 19	5 9	2 36	3 16	17 19		n.a.
W27	13 55	1 37	0s17	22 2	0 47	22 46	1 34	24 46	1 19	24 44	0 59	23 7	1 56	7 4	0 23	21 46	0 10	3 19	5 9	2 36	3 17	17 20		n.a.
T 28	14 15	3n 0	1 32	22 7	0 38	23 2	1 35	24 42	1 18	24 45	0 59	23 7	1 57	7 6	0 23	21 46	0 10	3 20	5 9	2 36	3 18	17 21		n.a.
F 29	14 34	7 34	2 44	22 10	0 29	23 17	1 36	24 37	1 17	24 45	0 59	23 7	1 57	7 7	0 23	21 46	0 10	3 20	5 9	2 38	3 20	17 22		n.a.
S 30	14 53	11 46	3 46	22 12	0 19	23 31	1 37	24 32	1 16	24 46	0 59	23 7	1 57	7 8	0 23	21 47	0 10	3 21	5 9	2 40	3 21	17 23		n.a.
S 31	15n11	15n14	4s32	22n12	0n 9	23n45	1n38	24n27	1n15	24n47	0n59	23s 7	1s57	7n10	0s23	21n47	0s10	3n22	5s 9	2n42	3n22	17s24		n.a.

Julian Day Number = 438420.5, Delta T = 25h32m07s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'49, Lahiri = -52°15'49 Julian Calendar 1 May 3513 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 17	10♉56'19	10♊38	8♊ 1	8♊44	15♋28	21♊57	27♌32	18♈46	6♊32	20♈16	23°R14	21♍40	8♐57	n.a.	M 1
T 2	14 52 14	11°53'40	25°36	8°55	9°57	16° 5	22° 8	27°33	18°50	6°34	20°17	23♍ 8	21°36	9° 4	n.a.	T 2
W 3	14 56 10	12°51'01	10♋17	9°45	11°10	16°43	22°19	27°33	18°53	6°36	20°18	23° 2	21°33	9°10	n.a.	W 3
T 4	15 0 7	13°48'23	24°36	10°32	12°23	17°20	22°31	27°34	18°56	6°38	20°20	22°59	21°30	9°17	n.a.	T 4
F 5	15 4 4	14°45'46	8♌30	11°16	13°35	17°58	22°42	27°34	19° 0	6°40	20°21	22°57	21°27	9°24	n.a.	F 5
S 6	15 8 0	15°43'10	22° 0	11°56	14°48	18°35	22°54	27°34	19° 3	6°43	20°22	22°D57	21°24	9°31	n.a.	S 6
S 7	15 11 57	16°40'35	5♍ 8	12°32	16° 1	19°13	23° 6	27°R34	19° 6	6°45	20°24	22°58	21°21	9°37	n.a.	S 7
M 8	15 15 53	17°38'01	17°57	13° 4	17°13	19°51	23°17	27°34	19°10	6°47	20°25	22°R59	21°17	9°44	n.a.	M 8
T 9	15 19 50	18°35'28	0♎30	13°31	18°26	20°29	23°29	27°34	19°13	6°49	20°26	22°58	21°14	9°51	n.a.	T 9
W10	15 23 46	19°32'56	12°50	13°55	19°38	21° 7	23°41	27°34	19°16	6°51	20°28	22°56	21°11	9°58	n.a.	W10
T 11	15 27 43	20°30'25	25° 2	14°13	20°51	21°46	23°53	27°34	19°19	6°53	20°29	22°52	21° 8	10° 4	n.a.	T 11
F 12	15 31 40	21°27'56	7♏ 6	14°27	22° 3	22°24	24° 5	27°33	19°22	6°55	20°30	22°45	21° 5	10°11	n.a.	F 12
S 13	15 35 36	22°25'28	19° 4	14°36	23°16	23° 2	24°17	27°33	19°26	6°58	20°32	22°36	21° 2	10°18	n.a.	S 13
S 14	15 39 33	23°23'02	0♐59	14°R40	24°28	23°41	24°29	27°32	19°29	7° 0	20°33	22°25	20°58	10°24	n.a.	S 14
M15	15 43 29	24°20'37	12°52	14°38	25°41	24°20	24°41	27°31	19°32	7° 2	20°34	22°14	20°55	10°31	n.a.	M15
T 16	15 47 26	25°18'14	24°44	14°31	26°53	24°58	24°53	27°30	19°35	7° 4	20°36	22° 2	20°52	10°38	n.a.	T 16
W17	15 51 22	26°15'53	6♑38	14°18	28° 6	25°37	25° 5	27°29	19°38	7° 6	20°37	21°52	20°49	10°45	n.a.	W17
T 18	15 55 19	27°13'33	18°35	14° 0	29°18	26°16	25°18	27°28	19°41	7° 9	20°38	21°44	20°46	10°51	n.a.	T 18
F 19	15 59 15	28°11'15	0♒39	13°36	0♋30	26°55	25°30	27°27	19°44	7°11	20°39	21°38	20°42	10°58	n.a.	F 19
S 20	16 3 12	29° 8'59	12°53	13° 7	1°43	27°35	25°42	27°26	19°47	7°13	20°40	21°35	20°39	11° 5	n.a.	S 20
S 21	16 7 9	0♊ 6'45	25°22	12°32	2°55	28°14	25°55	27°25	19°50	7°15	20°42	21°D34	20°36	11°12	n.a.	S 21
M22	16 11 5	1° 4'33	8♓11	11°53	4° 7	28°53	26° 7	27°23	19°53	7°17	20°43	21°34	20°33	11°18	n.a.	M22
T 23	16 15 2	2° 2'23	21°23	11°10	5°19	29°33	26°20	27°21	19°56	7°20	20°44	21°R34	20°30	11°25	n.a.	T 23
W24	16 18 58	3° 0'15	5♈ 2	10°23	6°32	0♌12	26°32	27°20	19°59	7°22	20°45	21°33	20°27	11°32	n.a.	W24
T 25	16 22 55	3°58'09	19°10	9°32	7°44	0°52	26°45	27°18	20° 2	7°24	20°46	21°31	20°23	11°38	n.a.	T 25
F 26	16 26 51	4°56'05	3♉46	8°40	8°56	1°32	26°57	27°16	20° 4	7°26	20°47	21°26	20°20	11°45	n.a.	F 26
S 27	16 30 48	5°54'03	18°45	7°46	10° 8	2°12	27°10	27°14	20° 7	7°29	20°49	21°18	20°17	11°52	n.a.	S 27
S 28	16 34 44	6°52'03	4♊ 0	6°53	11°20	2°52	27°23	27°12	20°10	7°31	20°50	21° 8	20°14	11°59	n.a.	S 28
M29	16 38 41	7°50'06	19°20	6° 0	12°32	3°32	27°35	27°10	20°13	7°33	20°51	20°58	20°11	12° 5	n.a.	M29
T 30	16 42 38	8♊48'09	4♋32	5♊ 9	13♋44	4♌12	27♊48	27♌ 7	20♈15	7♊35	20♈52	20♍48	20♍ 8	12♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n30	17n40	5s 0	22n11	0s 2	23n58	1n39	24n21	1n14	24n48	0n59	23s 7	1s58	7n11	0s23	21n48	0s10	3n22	5s 9	2n45	3n23	17s24		n.a.
T 2	15 48	18 52	5 7	22 9	0 13	24 10	1 40	24 16	1 12	24 48	0 59	23 7	1 58	7 12	0 23	21 48	0 10	3 23	5 9	2 48	3 25	17 25		n.a.
W 3	16 6	18 46	4 54	22 5	0 24	24 21	1 40	24 10	1 11	24 49	0 59	23 7	1 58	7 14	0 23	21 48	0 10	3 23	5 9	2 50	3 26	17 26		n.a.
T 4	16 24	17 28	4 22	22 1	0 36	24 32	1 41	24 4	1 10	24 50	0 59	23 8	1 59	7 15	0 23	21 49	0 10	3 24	5 9	2 51	3 27	17 27		n.a.
F 5	16 41	15 8	3 36	21 55	0 48	24 42	1 42	23 58	1 9	24 50	0 59	23 8	1 59	7 16	0 23	21 49	0 10	3 24	5 9	2 52	3 29	17 28		n.a.
S 6	16 58	12 2	2 39	21 49	1 0	24 52	1 42	23 52	1 8	24 51	0 59	23 8	1 59	7 18	0 23	21 50	0 10	3 25	5 9	2 52	3 30	17 29		n.a.
S 7	17 15	8 25	1 34	21 41	1 13	25 0	1 43	23 45	1 7	24 52	0 59	23 8	1 59	7 19	0 23	21 50	0 10	3 25	5 9	2 52	3 31	17 29		n.a.
M 8	17 32	4 28	0 27	21 33	1 25	25 8	1 43	23 39	1 6	24 52	0 59	23 9	2 0	7 20	0 23	21 50	0 10	3 26	5 9	2 51	3 32	17 30		n.a.
T 9	17 48	0 25	0n40	21 23	1 38	25 15	1 43	23 32	1 5	24 53	0 59	23 9	2 0	7 21	0 23	21 51	0 10	3 26	5 9	2 52	3 34	17 31		n.a.
W10	18 4	3s36	1 44	21 13	1 51	25 22	1 43	23 25	1 4	24 53	0 59	23 9	2 0	7 23	0 23	21 51	0 10	3 27	5 9	2 52	3 35	17 32		n.a.
T 11	18 20	7 25	2 43	21 3	2 4	25 27	1 43	23 18	1 3	24 54	0 59	23 9	2 1	7 24	0 23	21 51	0 10	3 27	5 9	2 54	3 36	17 33		n.a.
F 12	18 36	10 53	3 33	20 51	2 18	25 32	1 43	23 10	1 2	24 55	0 59	23 10	2 1	7 25	0 23	21 52	0 10	3 28	5 9	2 57	3 38	17 33		n.a.
S 13	18 51	13 53	4 13	20 39	2 31	25 36	1 43	23 3	1 1	24 55	0 59	23 10	2 1	7 26	0 23	21 52	0 10	3 28	5 9	3 1	3 39	17 34		n.a.
S 14	19 6	16 17	4 42	20 27	2 43	25 40	1 43	22 55	1 0	24 56	0 59	23 11	2 1	7 28	0 23	21 53	0 10	3 29	5 9	3 5	3 40	17 35		n.a.
M15	19 21	17 59	4 59	20 14	2 56	25 42	1 43	22 47	0 59	24 56	0 59	23 11	2 2	7 29	0 23	21 53	0 10	3 29	5 9	3 10	3 41	17 36		n.a.
T 16	19 35	18 55	5 3	20 1	3 8	25 44	1 43	22 39	0 58	24 57	0 59	23 12	2 2	7 30	0 23	21 53	0 10	3 30	5 9	3 14	3 43	17 37		n.a.
W17	19 49	19 1	4 53	19 48	3 20	25 45	1 42	22 31	0 57	24 57	0 59	23 12	2 2	7 31	0 23	21 54	0 10	3 30	5 9	3 18	3 44	17 37		n.a.
T 18	20 3	18 16	4 31	19 35	3 31	25 45	1 42	22 22	0 56	24 58	0 59	23 12	2 3	7 32	0 23	21 54	0 10	3 31	5 9	3 22	3 45	17 38		n.a.
F 19	20 16	16 42	3 56	19 21	3 42	25 45	1 41	22 13	0 56	24 58	0 59	23 13	2 3	7 34	0 23	21 55	0 10	3 31	5 9	3 24	3 46	17 39		n.a.
S 20	20 29	14 21	3 10	19 8	3 51	25 44	1 41	22 5	0 55	24 59	0 59	23 14	2 3	7 35	0 23	21 55	0 10	3 31	5 9	3 25	3 48	17 40		n.a.
S 21	20 42	11 17	2 15	18 56	4 0	25 42	1 40	21 56	0 54	24 59	0 59	23 14	2 3	7 36	0 23	21 55	0 10	3 32	5 9	3 26	3 49	17 41		n.a.
M22	20 54	7 38	1 11	18 43	4 7	25 39	1 39	21 46	0 53	24 59	0 59	23 15	2 4	7 37	0 23	21 56	0 10	3 32	5 9	3 26	3 50	17 41		n.a.
T 23	21 6	3 29	0 1	18 31	4 13	25 35	1 38	21 37	0 52	25 0	0 59	23 15	2 4	7 38	0 23	21 56	0 10	3 33	5 9	3 26	3 52	17 42		n.a.
W24	21 18	0n58	1s11	18 20	4 17	25 31	1 37	21 27	0 51	25 0	0 59	23 16	2 4	7 39	0 23	21 56	0 10	3 33	5 9	3 26	3 53	17 43		n.a.
T 25	21 29	5 32	2 21	18 10	4 20	25 26	1 36	21 18	0 50	25 0	0 59	23 16	2 4	7 40	0 23	21 57	0 10	3 34	5 9	3 27	3 54	17 44		n.a.
F 26	21 40	9 55	3 24	18 2	4 21	25 20	1 35	21 8	0 49	25 1	0 59	23 17	2 5	7 41	0 23	21 57	0 10	3 34	5 9	3 29	3 55	17 44		n.a.
S 27	21 51	13 47	4 15	17 54	4 20	25 13	1 34	20 57	0 48	25 1	0 59	23 18	2 5	7 42	0 23	21 58	0 10	3 34	5 9	3 32	3 57	17 45		n.a.
S 28	22 1	16 47	4 48	17 48	4 17	25 6	1 33	20 47	0 47	25 1	0 59	23 18	2 5	7 44	0 23	21 58	0 10	3 35	5 9	3 36	3 58	17 46		n.a.
M29	22 11	18 37	5 1	17 44	4 12	24 58	1 31	20 37	0 46	25 2	0 59	23 19	2 6	7 45	0 23	21 58	0 10	3 35	5 9	3 40	3 59	17 47		n.a.
T 30	22n20	19n 6	4s53	17n41	4s 6	24n49	1n30	20n26	0n45	25n 2	0n59	23s20	2s 6	7n46	0s23	21n59	0s10	3n36	5s 9	3n44	4n 1	17s48		n.a.

Julian Day Number = 438451.5, Delta T = 25h32m04s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'44, Lahiri = -52°15'45 Julian Calendar 1 June 3513 BCE == Greg. Calendar 3 May 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 34	9♊46'15	19♋28	4°R21	14♋56	4♌52	28♊ 1	27°R 5	20♈18	7♊37	20♈53	20°R39	20♍ 4	12♐19	n.a.	W 1
T 2	16 50 31	10°44'22	3♌59	3♊38	16° 8	5°33	28°14	27♉ 3	20°21	7°40	20°54	20♍33	20° 1	12°25	n.a.	T 2
F 3	16 54 27	11°42'31	18° 2	3° 0	17°20	6°13	28°26	27° 0	20°23	7°42	20°55	20°29	19°58	12°32	n.a.	F 3
S 4	16 58 24	12°40'42	1♍36	2°27	18°32	6°54	28°39	26°57	20°26	7°44	20°56	20°27	19°55	12°39	n.a.	S 4
S 5	17 2 20	13°38'54	14°43	2° 2	19°44	7°34	28°52	26°55	20°28	7°46	20°57	20°27	19°52	12°46	n.a.	S 5
M 6	17 6 17	14°37'08	27°28	1°44	20°55	8°15	29° 5	26°52	20°31	7°49	20°58	20°27	19°48	12°52	n.a.	M 6
T 7	17 10 13	15°35'23	9♎55	1°34	22° 7	8°56	29°18	26°49	20°33	7°51	20°59	20°26	19°45	12°59	n.a.	T 7
W 8	17 14 10	16°33'41	22° 7	1°D33	23°19	9°37	29°31	26°46	20°35	7°53	21° 0	20°23	19°42	13° 6	n.a.	W 8
T 9	17 18 7	17°32'00	4♏10	1°40	24°30	10°18	29°44	26°43	20°38	7°55	21° 1	20°17	19°39	13°13	n.a.	T 9
F 10	17 22 3	18°30'21	16° 7	1°56	25°42	10°59	29°57	26°40	20°40	7°57	21° 2	20° 8	19°36	13°19	n.a.	F 10
S 11	17 26 0	19°28'44	28° 1	2°21	26°53	11°40	0♋10	26°36	20°42	8° 0	21° 2	19°57	19°33	13°26	n.a.	S 11
S 12	17 29 56	20°27'10	9♐53	2°54	28° 5	12°21	0°23	26°33	20°45	8° 2	21° 3	19°44	19°29	13°33	n.a.	S 12
M13	17 33 53	21°25'37	21°46	3°35	29°16	13° 3	0°36	26°29	20°47	8° 4	21° 4	19°30	19°26	13°39	n.a.	M13
T 14	17 37 49	22°24'06	3♉41	4°25	0♌28	13°44	0°49	26°26	20°49	8° 6	21° 5	19°15	19°23	13°46	n.a.	T 14
W15	17 41 46	23°22'38	15°39	5°22	1°39	14°25	1° 2	26°22	20°51	8° 8	21° 6	19° 3	19°20	13°53	n.a.	W15
T 16	17 45 42	24°21'12	27°42	6°26	2°50	15° 7	1°15	26°19	20°53	8°11	21° 7	18°52	19°17	14° 0	n.a.	T 16
F 17	17 49 39	25°19'48	9♒51	7°38	4° 2	15°49	1°28	26°15	20°55	8°13	21° 7	18°44	19°13	14° 6	n.a.	F 17
S 18	17 53 35	26°18'27	22°10	8°55	5°13	16°30	1°41	26°11	20°57	8°15	21° 8	18°40	19°10	14°13	n.a.	S 18
S 19	17 57 32	27°17'07	4♓41	10°18	6°24	17°12	1°54	26° 7	20°59	8°17	21° 9	18°37	19° 7	14°20	n.a.	S 19
M20	18 1 29	28°15'51	17°28	11°45	7°35	17°54	2° 7	26° 3	21° 1	8°19	21° 9	18°D37	19° 4	14°27	n.a.	M20
T 21	18 5 25	29°14'36	0♈36	13°18	8°46	18°36	2°21	25°59	21° 3	8°21	21°10	18°R37	19° 1	14°33	n.a.	T 21
W22	18 9 22	0♋13'25	14° 7	14°54	9°57	19°18	2°34	25°55	21° 4	8°23	21°11	18°36	18°58	14°40	n.a.	W22
T 23	18 13 18	1°12'16	28° 5	16°33	11° 8	20° 1	2°47	25°51	21° 6	8°25	21°11	18°34	18°54	14°47	n.a.	T 23
F 24	18 17 15	2°11'09	12♉29	18°16	12°19	20°43	3° 0	25°47	21° 8	8°28	21°12	18°29	18°51	14°53	n.a.	F 24
S 25	18 21 11	3°10'05	27°17	20° 0	13°29	21°25	3°13	25°43	21° 9	8°30	21°13	18°22	18°48	15° 0	n.a.	S 25
S 26	18 25 8	4° 9'03	12♊23	21°46	14°40	22° 8	3°26	25°38	21°11	8°32	21°13	18°12	18°45	15° 7	n.a.	S 26
M27	18 29 4	5° 8'04	27°38	23°34	15°51	22°50	3°39	25°34	21°13	8°34	21°14	18° 2	18°42	15°14	n.a.	M27
T 28	18 33 1	6° 7'07	12♋51	25°23	17° 1	23°33	3°53	25°30	21°14	8°36	21°14	17°51	18°39	15°20	n.a.	T 28
W29	18 36 57	7° 6'13	27°51	27°12	18°12	24°15	4° 6	25°25	21°16	8°38	21°15	17°42	18°35	15°27	n.a.	W29
T 30	18 40 54	8° 5'20	12♌29	29° 2	19°22	24°58	4°19	25°21	21°17	8°40	21°15	17°36	18°32	15°34	n.a.	T 30
F 31	18 44 51	9♋ 4'30	26♌39	0♋53	20♌33	25♌41	4♋32	25♉16	21♈18	8♊42	21♈16	17♍32	18♍29	15♐41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n29	18n15	4s24	17n41	3s57	24n40	1n28	20n15	0n44	25n 2	0n59	23s21	2s 6	7n47	0s23	21n59	0s10	3n36	5s 9	3n48	4n 2	17s48		n.a.
T 2	22 38	16 12	3 40	17 43	3 47	24 29	1 27	20 4	0 43	25 2	0 59	23 21	2 6	7 48	0 23	22 0	0 10	3 36	5 9	3 51	4 3	17 49		n.a.
F 3	22 46	13 15	2 43	17 47	3 35	24 19	1 25	19 53	0 42	25 3	0 59	23 22	2 7	7 49	0 23	22 0	0 10	3 37	5 9	3 52	4 4	17 50		n.a.
S 4	22 54	9 40	1 38	17 53	3 22	24 7	1 23	19 41	0 41	25 3	1 0	23 23	2 7	7 50	0 23	22 0	0 10	3 37	5 9	3 53	4 6	17 51		n.a.
S 5	23 2	5 42	0 30	18 2	3 8	23 55	1 21	19 30	0 40	25 3	1 0	23 24	2 7	7 50	0 23	22 1	0 10	3 37	5 9	3 53	4 7	17 51		n.a.
M 6	23 9	1 36	0n37	18 14	2 53	23 41	1 19	19 18	0 39	25 3	1 0	23 24	2 7	7 51	0 23	22 1	0 10	3 38	5 9	3 53	4 8	17 52		n.a.
T 7	23 15	2s29	1 41	18 27	2 37	23 28	1 17	19 6	0 38	25 3	1 0	23 25	2 8	7 52	0 23	22 2	0 10	3 38	5 9	3 53	4 10	17 53		n.a.
W 8	23 22	6 23	2 39	18 43	2 20	23 13	1 15	18 54	0 37	25 3	1 0	23 26	2 8	7 53	0 23	22 2	0 10	3 38	5 9	3 54	4 11	17 53		n.a.
T 9	23 28	9 58	3 29	19 1	2 4	22 58	1 13	18 42	0 36	25 3	1 0	23 27	2 8	7 54	0 23	22 2	0 10	3 39	5 9	3 57	4 12	17 54		n.a.
F 10	23 33	13 7	4 9	19 21	1 47	22 43	1 11	18 30	0 35	25 4	1 0	23 28	2 8	7 55	0 23	22 3	0 10	3 39	5 9	4 0	4 13	17 55		n.a.
S 11	23 38	15 43	4 38	19 43	1 29	22 26	1 8	18 17	0 34	25 4	1 0	23 29	2 8	7 56	0 23	22 3	0 10	3 39	5 10	4 5	4 15	17 56		n.a.
S 12	23 42	17 39	4 55	20 6	1 13	22 9	1 6	18 4	0 33	25 4	1 0	23 30	2 9	7 57	0 23	22 3	0 10	3 39	5 10	4 10	4 16	17 56		n.a.
M13	23 46	18 49	4 59	20 30	0 56	21 52	1 3	17 51	0 32	25 4	1 0	23 31	2 9	7 58	0 23	22 4	0 10	3 40	5 10	4 16	4 17	17 57		n.a.
T 14	23 50	19 10	4 50	20 55	0 40	21 34	1 1	17 38	0 32	25 4	1 0	23 31	2 9	7 58	0 23	22 4	0 10	3 40	5 10	4 22	4 18	17 58		n.a.
W15	23 53	18 40	4 28	21 21	0 24	21 15	0 58	17 25	0 31	25 4	1 0	23 32	2 9	7 59	0 23	22 5	0 10	3 40	5 10	4 27	4 20	17 59		n.a.
T 16	23 56	17 20	3 55	21 47	0 9	20 56	0 55	17 12	0 30	25 3	1 0	23 33	2 10	8 0	0 23	22 5	0 10	3 40	5 10	4 31	4 21	17 59		n.a.
F 17	23 59	15 12	3 10	22 14	0n 5	20 36	0 53	16 58	0 29	25 3	1 0	23 34	2 10	8 1	0 23	22 5	0 10	3 41	5 10	4 34	4 22	18 0		n.a.
S 18	24 0	12 22	2 15	22 39	0 18	20 16	0 50	16 44	0 28	25 3	1 0	23 35	2 10	8 1	0 23	22 6	0 10	3 41	5 10	4 36	4 24	18 1		n.a.
S 19	24 2	8 55	1 13	23 5	0 31	19 55	0 47	16 30	0 27	25 3	1 0	23 36	2 10	8 2	0 23	22 6	0 10	3 41	5 10	4 37	4 25	18 1		n.a.
M20	24 3	4 59	0 6	23 29	0 42	19 33	0 44	16 16	0 26	25 3	1 0	23 37	2 10	8 3	0 23	22 6	0 10	3 41	5 10	4 37	4 26	18 2		n.a.
T 21	24 3	0 43	1s 3	23 52	0 53	19 11	0 41	16 2	0 25	25 3	1 0	23 38	2 11	8 4	0 23	22 7	0 10	3 42	5 10	4 37	4 27	18 3		n.a.
W22	24 4	3n42	2 11	24 13	1 2	18 49	0 37	15 48	0 24	25 3	1 1	23 39	2 11	8 4	0 23	22 7	0 10	3 42	5 10	4 37	4 29	18 3		n.a.
T 23	24 3	8 4	3 13	24 33	1 11	18 26	0 34	15 33	0 23	25 3	1 1	23 40	2 11	8 5	0 23	22 7	0 10	3 42	5 10	4 38	4 30	18 4		n.a.
F 24	24 2	12 6	4 5	24 50	1 19	18 2	0 31	15 19	0 22	25 2	1 1	23 41	2 11	8 6	0 23	22 8	0 10	3 42	5 10	4 40	4 31	18 5		n.a.
S 25	24 1	15 30	4 42	25 6	1 26	17 39	0 27	15 4	0 21	25 2	1 1	23 42	2 11	8 6	0 23	22 8	0 10	3 42	5 10	4 43	4 33	18 6		n.a.
S 26	24 0	17 55	5 0	25 20	1 32	17 14	0 24	14 49	0 20	25 2	1 1	23 43	2 11	8 7	0 23	22 8	0 10	3 42	5 10	4 47	4 34	18 6		n.a.
M27	23 57	19 5	4 57	25 31	1 37	16 50	0 21	14 34	0 20	25 1	1 1	23 44	2 12	8 7	0 23	22 9	0 10	3 43	5 10	4 51	4 35	18 7		n.a.
T 28	23 55	18 53	4 34	25 40	1 41	16 24	0 17	14 19	0 19	25 1	1 1	23 45	2 12	8 8	0 23	22 9	0 10	3 43	5 10	4 55	4 36	18 8		n.a.
W29	23 52	17 21	3 51	25 46	1 45	15 59	0 13	14 3	0 18	25 1	1 1	23 46	2 12	8 9	0 23	22 9	0 10	3 43	5 11	4 59	4 38	18 8		n.a.
T 30	23 48	14 43	2 55	25 51	1 47	15 33	0 10	13 48	0 17	25 0	1 1	23 47	2 12	8 9	0 23	22 10	0 10	3 43	5 11	5 1	4 39	18 9		n.a.
F 31	23n44	11n15	1s48	25n53	1n49	15n 7	0n 6	13n32	0n16	25n 0	1n 1	23s48	2s12	8n10	0s23	22n10	0s10	3n43	5s11	5n 3	4n40	18s10		n.a.

Julian Day Number = 438481.5, Delta T = 25h32m01s
Ecliptic obliquity = 24°03'44, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'40, Lahiri = -52°15'41 Julian Calendar 1 July 3513 BCE == Greg. Calendar 2 June 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 47	10♋ 3'41	10♍20	2♋43	21♌43	26♌24	4♋45	25°R12	21♈20	8♊44	21♈16	17°R30	18♍26	15♐47	n.a.	S 1
S 2	18 52 44	11° 2'54	23°33	4°33	22°53	27° 7	4°58	25♎ 7	21°21	8°46	21°17	17°D30	18°23	15°54	n.a.	S 2
M 3	18 56 40	12° 2'10	6♎21	6°23	24° 3	27°50	5°11	25° 2	21°22	8°48	21°17	17°R30	18°19	16° 1	n.a.	M 3
T 4	19 0 37	13° 1'27	18°48	8°12	25°14	28°33	5°24	24°58	21°23	8°50	21°17	17♍30	18°16	16° 7	n.a.	T 4
W 5	19 4 33	14° 0'47	1♏ 0	10° 1	26°24	29°16	5°38	24°53	21°24	8°52	21°18	17°29	18°13	16°14	n.a.	W 5
T 6	19 8 30	15° 0'08	13° 1	11°49	27°33	29°59	5°51	24°48	21°25	8°53	21°18	17°25	18°10	16°21	n.a.	T 6
F 7	19 12 26	15°59'32	24°55	13°37	28°43	0♍43	6° 4	24°43	21°26	8°55	21°18	17°19	18° 7	16°28	n.a.	F 7
S 8	19 16 23	16°58'58	6♐47	15°24	29°53	1°27	6°17	24°39	21°27	8°57	21°19	17°10	18° 4	16°34	n.a.	S 8
S 9	19 20 19	17°58'25	18°39	17°10	1♍ 3	2°10	6°30	24°34	21°28	8°59	21°19	17° 0	18° 0	16°41	n.a.	S 9
M10	19 24 16	18°57'55	0♑34	18°56	2°12	2°54	6°43	24°29	21°29	9° 1	21°19	16°48	17°57	16°48	n.a.	M10
T 11	19 28 12	19°57'27	12°34	20°40	3°21	3°37	6°56	24°24	21°30	9° 3	21°19	16°37	17°54	16°54	n.a.	T 11
W12	19 32 9	20°57'02	24°41	22°24	4°31	4°21	7° 9	24°19	21°31	9° 4	21°19	16°27	17°51	17° 1	n.a.	W12
T 13	19 36 5	21°56'38	6♒54	24° 8	5°40	5° 5	7°22	24°14	21°31	9° 6	21°20	16°18	17°48	17° 8	n.a.	T 13
F 14	19 40 2	22°56'17	19°15	25°50	6°49	5°49	7°35	24°10	21°32	9° 8	21°20	16°13	17°45	17°15	n.a.	F 14
S 15	19 43 59	23°55'59	1♓46	27°32	7°58	6°33	7°48	24° 5	21°32	9°10	21°20	16° 9	17°41	17°21	n.a.	S 15
S 16	19 47 55	24°55'42	14°29	29°13	9° 7	7°17	8° 0	24° 0	21°33	9°11	21°20	16°D 8	17°38	17°28	n.a.	S 16
M17	19 51 52	25°55'28	27°24	0♌53	10°16	8° 1	8°13	23°55	21°33	9°13	21°20	16° 9	17°35	17°35	n.a.	M17
T 18	19 55 48	26°55'17	10♈36	2°33	11°24	8°45	8°26	23°50	21°34	9°15	21°20	16°10	17°32	17°42	n.a.	T 18
W19	19 59 45	27°55'07	24° 5	4°12	12°33	9°29	8°39	23°45	21°34	9°16	21°R20	16°R11	17°29	17°48	n.a.	W19
T 20	20 3 41	28°55'01	7♉55	5°50	13°41	10°13	8°52	23°40	21°35	9°18	21°20	16°10	17°25	17°55	n.a.	T 20
F 21	20 7 38	29°54'57	22° 5	7°27	14°50	10°58	9° 4	23°36	21°35	9°19	21°20	16° 8	17°22	18° 2	n.a.	F 21
S 22	20 11 34	0♌54'56	6♊35	9° 4	15°58	11°42	9°17	23°31	21°35	9°21	21°20	16° 4	17°19	18° 8	n.a.	S 22
S 23	20 15 31	1°54'57	21°20	10°40	17° 6	12°26	9°30	23°26	21°35	9°22	21°20	15°58	17°16	18°15	n.a.	S 23
M24	20 19 27	2°55'00	6♋14	12°16	18°14	13°11	9°42	23°21	21°35	9°24	21°20	15°52	17°13	18°22	n.a.	M24
T 25	20 23 24	3°55'06	21° 9	13°51	19°21	13°56	9°55	23°16	21°R35	9°25	21°20	15°45	17°10	18°29	n.a.	T 25
W26	20 27 20	4°55'13	5♌57	15°25	20°29	14°40	10° 8	23°12	21°35	9°27	21°20	15°39	17° 6	18°35	n.a.	W26
T 27	20 31 17	5°55'23	20°28	16°59	21°36	15°25	10°20	23° 7	21°35	9°28	21°19	15°35	17° 3	18°42	n.a.	T 27
F 28	20 35 14	6°55'35	4♍38	18°33	22°44	16°10	10°33	23° 2	21°35	9°30	21°19	15°33	17° 0	18°49	n.a.	F 28
S 29	20 39 10	7°55'49	18°21	20° 5	23°51	16°55	10°45	22°58	21°35	9°31	21°19	15°D32	16°57	18°56	n.a.	S 29
S 30	20 43 7	8°56'04	1♎39	21°38	24°58	17°40	10°57	22°53	21°35	9°32	21°19	15°33	16°54	19° 2	n.a.	S 30
M31	20 47 3	9♌56'22	14♎32	23♌ 9	26♍ 5	18♍25	11♋10	22♑48	21♈34	9♊34	21♈19	15♍35	16♍51	19♐ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n40	7n18	0s38	25n52	1n50	14n40	0n 2	13n17	0n15	25n 0	1n 1	23s49	2s12	8n10	0s23	22n10	0s10	3n43	5s11	5n 4	4n41	18s10		n.a.
S 2	23 35	3 7	0n32	25 50	1 51	14 13	0s 2	13 1	0 14	24 59	1 1	23 50	2 13	8 11	0 23	22 11	0 10	3 43	5 11	5 4	4 43	18 11		n.a.
M 3	23 30	1s 5	1 39	25 45	1 51	13 46	0 6	12 45	0 13	24 59	1 2	23 51	2 13	8 11	0 23	22 11	0 10	3 43	5 11	5 4	4 44	18 12		n.a.
T 4	23 24	5 7	2 39	25 38	1 50	13 18	0 9	12 28	0 12	24 58	1 2	23 52	2 13	8 11	0 23	22 11	0 10	3 43	5 11	5 4	4 45	18 12		n.a.
W 5	23 18	8 51	3 30	25 29	1 49	12 50	0 13	12 12	0 12	24 58	1 2	23 53	2 13	8 12	0 23	22 12	0 10	3 44	5 11	5 4	4 47	18 13		n.a.
T 6	23 11	12 10	4 11	25 19	1 48	12 22	0 18	11 56	0 11	24 58	1 2	23 54	2 13	8 12	0 23	22 12	0 9	3 44	5 11	5 6	4 48	18 14		n.a.
F 7	23 4	14 57	4 41	25 6	1 46	11 53	0 22	11 39	0 10	24 57	1 2	23 55	2 13	8 13	0 23	22 12	0 9	3 44	5 11	5 8	4 49	18 14		n.a.
S 8	22 57	17 6	4 59	24 51	1 43	11 24	0 26	11 23	0 9	24 56	1 2	23 56	2 13	8 13	0 23	22 13	0 9	3 44	5 11	5 12	4 50	18 15		n.a.
S 9	22 49	18 31	5 4	24 35	1 40	10 55	0 30	11 6	0 8	24 56	1 2	23 57	2 13	8 13	0 23	22 13	0 9	3 44	5 11	5 16	4 52	18 15		n.a.
M10	22 41	19 8	4 55	24 17	1 37	10 26	0 34	10 49	0 7	24 55	1 2	23 58	2 13	8 14	0 24	22 13	0 9	3 44	5 11	5 20	4 53	18 16		n.a.
T 11	22 32	18 54	4 34	23 58	1 33	9 57	0 38	10 32	0 6	24 55	1 2	23 59	2 14	8 14	0 24	22 14	0 9	3 44	5 11	5 25	4 54	18 17		n.a.
W12	22 23	17 49	4 0	23 37	1 30	9 27	0 43	10 15	0 5	24 54	1 2	24 0	2 14	8 14	0 24	22 14	0 9	3 44	5 11	5 29	4 55	18 17		n.a.
T 13	22 13	15 54	3 14	23 15	1 25	8 57	0 47	9 58	0 5	24 54	1 3	24 1	2 14	8 14	0 24	22 14	0 9	3 44	5 12	5 32	4 57	18 18		n.a.
F 14	22 3	13 14	2 19	22 51	1 21	8 27	0 51	9 40	0 4	24 53	1 3	24 2	2 14	8 15	0 24	22 14	0 9	3 44	5 12	5 35	4 58	18 19		n.a.
S 15	21 53	9 56	1 17	22 26	1 16	7 57	0 55	9 23	0 3	24 52	1 3	24 3	2 14	8 15	0 24	22 15	0 9	3 44	5 12	5 36	4 59	18 19		n.a.
S 16	21 42	6 8	0 9	22 0	1 11	7 26	1 0	9 6	0 2	24 52	1 3	24 4	2 14	8 15	0 24	22 15	0 9	3 44	5 12	5 36	5 1	18 20		n.a.
M17	21 31	1 59	1s 0	21 33	1 6	6 56	1 4	8 48	0 1	24 51	1 3	24 5	2 14	8 15	0 24	22 15	0 9	3 44	5 12	5 36	5 2	18 21		n.a.
T 18	21 19	2n21	2 8	21 5	1 0	6 25	1 9	8 30	0 0	24 50	1 3	24 6	2 14	8 15	0 24	22 15	0 9	3 44	5 12	5 36	5 3	18 21		n.a.
W19	21 7	6 38	3 10	20 36	0 55	5 54	1 13	8 12	0s 1	24 49	1 3	24 7	2 14	8 15	0 24	22 16	0 9	3 44	5 12	5 35	5 4	18 22		n.a.
T 20	20 54	10 41	4 3	20 6	0 49	5 23	1 18	7 55	0 1	24 49	1 3	24 8	2 14	8 16	0 24	22 16	0 9	3 43	5 12	5 36	5 6	18 22		n.a.
F 21	20 42	14 13	4 42	19 35	0 43	4 52	1 22	7 37	0 2	24 48	1 4	24 9	2 14	8 16	0 24	22 16	0 9	3 43	5 12	5 36	5 7	18 23		n.a.
S 22	20 28	16 58	5 5	19 3	0 37	4 21	1 26	7 18	0 3	24 47	1 4	24 9	2 14	8 16	0 24	22 16	0 9	3 43	5 12	5 38	5 8	18 24		n.a.
S 23	20 15	18 39	5 7	18 30	0 31	3 50	1 31	7 0	0 4	24 46	1 4	24 10	2 14	8 16	0 24	22 17	0 9	3 43	5 12	5 40	5 9	18 24		n.a.
M24	20 1	19 5	4 50	17 57	0 25	3 19	1 35	6 42	0 5	24 46	1 4	24 11	2 14	8 16	0 24	22 17	0 9	3 43	5 12	5 43	5 11	18 25		n.a.
T 25	19 46	18 12	4 12	17 23	0 18	2 48	1 40	6 24	0 6	24 45	1 4	24 12	2 14	8 16	0 24	22 17	0 9	3 43	5 12	5 46	5 12	18 25		n.a.
W26	19 32	16 5	3 18	16 49	0 12	2 16	1 44	6 5	0 6	24 44	1 4	24 13	2 14	8 16	0 24	22 17	0 9	3 43	5 12	5 48	5 13	18 26		n.a.
T 27	19 17	12 58	2 12	16 14	0 5	1 45	1 49	5 47	0 7	24 43	1 4	24 14	2 14	8 16	0 24	22 18	0 9	3 43	5 13	5 50	5 14	18 27		n.a.
F 28	19 1	9 9	0 59	15 38	0s 1	1 14	1 53	5 28	0 8	24 42	1 5	24 15	2 14	8 16	0 24	22 18	0 9	3 43	5 13	5 50	5 16	18 27		n.a.
S 29	18 45	4 57	0n15	15 2	0 8	0 43	1 58	5 10	0 9	24 41	1 5	24 15	2 14	8 16	0 24	22 18	0 9	3 43	5 13	5 51	5 17	18 28		n.a.
S 30	18 29	0 39	1 27	14 26	0 15	0 11	2 2	4 51	0 10	24 40	1 5	24 16	2 14	8 16	0 24	22 18	0 9	3 42	5 13	5 50	5 18	18 28		n.a.
M31	18n13	3s33	2n32	13n49	0s22	0s20	2s 7	4n32	0s11	24n39	1n 5	24s17	2s14	8n15	0s24	22n19	0s 9	3n42	5s13	5n50	5n20	18s29		n.a.

Julian Day Number = 438512.5, Delta T = 25h31m58s
Ecliptic obliquity = 24°03'44, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'36, Lahiri = -52°15'36 Julian Calendar 1 Aug. 3513 BCE == Greg. Calendar 3 July 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 0	10♌56'41	27♎ 4	24♌40	27♍11	19♍10	11♋22	22°R44	21°R34	9♊35	21°R18	15♍36	16♍47	19♐16	n.a.	T 1
W 2	20 54 56	11°57'01	9♏18	26°11	28°18	19°55	11°34	22♑40	21♈34	9°36	21♈18	15°R37	16°44	19°22	n.a.	W 2
T 3	20 58 53	12°57'24	21°21	27°41	29°24	20°40	11°46	22°35	21°33	9°38	21°18	15°37	16°41	19°29	n.a.	T 3
F 4	21 2 49	13°57'48	3♐16	29°11	0♎30	21°25	11°58	22°31	21°33	9°39	21°17	15°35	16°38	19°36	n.a.	F 4
S 5	21 6 46	14°58'14	15° 8	0♍40	1°36	22°10	12°11	22°26	21°32	9°40	21°17	15°32	16°35	19°43	n.a.	S 5
S 6	21 10 42	15°58'42	27° 1	2° 8	2°42	22°56	12°23	22°22	21°32	9°41	21°17	15°27	16°31	19°49	n.a.	S 6
M 7	21 14 39	16°59'11	8♑59	3°36	3°47	23°41	12°34	22°18	21°31	9°42	21°16	15°22	16°28	19°56	n.a.	M 7
T 8	21 18 35	17°59'42	21° 5	5° 3	4°53	24°26	12°46	22°14	21°30	9°43	21°16	15°17	16°25	20° 3	n.a.	T 8
W 9	21 22 32	19° 0'15	3♒20	6°30	5°58	25°12	12°58	22°10	21°29	9°44	21°15	15°13	16°22	20°10	n.a.	W 9
T 10	21 26 29	20° 0'49	15°47	7°56	7° 2	25°57	13°10	22° 6	21°29	9°45	21°15	15° 9	16°19	20°16	n.a.	T 10
F 11	21 30 25	21° 1'26	28°25	9°21	8° 7	26°43	13°22	22° 2	21°28	9°46	21°14	15° 7	16°16	20°23	n.a.	F 11
S 12	21 34 22	22° 2'03	11♓16	10°46	9°11	27°29	13°33	21°58	21°27	9°47	21°14	15°D 6	16°12	20°30	n.a.	S 12
S 13	21 38 18	23° 2'43	24°19	12°10	10°15	28°14	13°45	21°54	21°26	9°48	21°13	15° 6	16° 9	20°36	n.a.	S 13
M14	21 42 15	24° 3'25	7♈34	13°33	11°19	29° 0	13°56	21°50	21°25	9°49	21°13	15° 7	16° 6	20°43	n.a.	M14
T 15	21 46 11	25° 4'08	21° 2	14°55	12°22	29°46	14° 8	21°47	21°24	9°50	21°12	15° 9	16° 3	20°50	n.a.	T 15
W16	21 50 8	26° 4'54	4♉42	16°16	13°25	0♎32	14°19	21°43	21°23	9°51	21°11	15°10	16° 0	20°57	n.a.	W16
T 17	21 54 4	27° 5'41	18°34	17°36	14°28	1°17	14°31	21°40	21°21	9°51	21°11	15°11	15°56	21° 3	n.a.	T 17
F 18	21 58 1	28° 6'30	2♊38	18°54	15°31	2° 3	14°42	21°36	21°20	9°52	21°10	15°R11	15°53	21°10	n.a.	F 18
S 19	22 1 57	29° 7'22	16°53	20°11	16°33	2°49	14°53	21°33	21°19	9°53	21° 9	15°10	15°50	21°17	n.a.	S 19
S 20	22 5 54	0♍ 8'15	1♋15	21°27	17°35	3°35	15° 4	21°30	21°18	9°54	21° 9	15° 9	15°47	21°24	n.a.	S 20
M21	22 9 51	1° 9'10	15°42	22°41	18°37	4°21	15°15	21°27	21°16	9°54	21° 8	15° 7	15°44	21°30	n.a.	M21
T 22	22 13 47	2°10'06	0♌ 9	23°52	19°38	5° 8	15°26	21°23	21°15	9°55	21° 7	15° 5	15°41	21°37	n.a.	T 22
W23	22 17 44	3°11'04	14°30	25° 2	20°39	5°54	15°37	21°21	21°13	9°56	21° 7	15° 4	15°37	21°44	n.a.	W23
T 24	22 21 40	4°12'04	28°40	26° 9	21°39	6°40	15°47	21°18	21°12	9°56	21° 6	15° 3	15°34	21°50	n.a.	T 24
F 25	22 25 37	5°13'05	12♍34	27°12	22°39	7°26	15°58	21°15	21°10	9°57	21° 5	15°D 2	15°31	21°57	n.a.	F 25
S 26	22 29 33	6°14'07	26° 9	28°13	23°39	8°12	16° 9	21°12	21° 9	9°57	21° 4	15° 3	15°28	22° 4	n.a.	S 26
S 27	22 33 30	7°15'10	9♎24	29° 9	24°38	8°59	16°19	21°10	21° 7	9°58	21° 3	15° 3	15°25	22°11	n.a.	S 27
M28	22 37 26	8°16'15	22°17	0♎ 1	25°37	9°45	16°30	21° 7	21° 6	9°58	21° 2	15° 4	15°22	22°17	n.a.	M28
T 29	22 41 23	9°17'20	4♏52	0°49	26°36	10°32	16°40	21° 5	21° 4	9°58	21° 2	15° 5	15°18	22°24	n.a.	T 29
W30	22 45 20	10♍18'27	17♏ 9	1♎30	27♎33	11♎18	16♋50	21♑ 2	21♈ 2	9♊59	21♈ 1	15♍ 5	15♍15	22♐31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n56	7s29	3n27	13n12	0s28	0s51	2s11	4n14	0s11	24n39	1n 5	24s18	2s14	8n15	0s24	22n19	0s 9	3n42	5s13	5n49	5n21	18s30		n.a.
W 2	17 39	11 0	4 12	12 34	0 35	1 22	2 15	3 55	0 12	24 38	1 5	24 18	2 14	8 15	0 24	22 19	0 9	3 42	5 13	5 49	5 22	18 30		n.a.
T 3	17 22	13 59	4 45	11 56	0 42	1 53	2 20	3 36	0 13	24 37	1 5	24 19	2 14	8 15	0 24	22 19	0 9	3 42	5 13	5 49	5 23	18 31		n.a.
F 4	17 4	16 22	5 5	11 18	0 49	2 24	2 24	3 17	0 14	24 36	1 6	24 20	2 14	8 15	0 24	22 19	0 9	3 42	5 13	5 50	5 25	18 31		n.a.
S 5	16 46	18 2	5 13	10 40	0 55	2 55	2 28	2 58	0 14	24 35	1 6	24 21	2 14	8 14	0 24	22 20	0 9	3 41	5 13	5 51	5 26	18 32		n.a.
S 6	16 28	18 55	5 6	10 2	1 2	3 25	2 33	2 39	0 15	24 34	1 6	24 21	2 14	8 14	0 24	22 20	0 9	3 41	5 13	5 53	5 27	18 32		n.a.
M 7	16 9	18 59	4 47	9 23	1 8	3 56	2 37	2 20	0 16	24 33	1 6	24 22	2 14	8 14	0 24	22 20	0 9	3 41	5 13	5 55	5 28	18 33		n.a.
T 8	15 50	18 11	4 14	8 45	1 15	4 26	2 41	2 0	0 17	24 32	1 6	24 23	2 14	8 14	0 24	22 20	0 9	3 41	5 13	5 57	5 30	18 33		n.a.
W 9	15 31	16 31	3 29	8 6	1 21	4 56	2 45	1 41	0 18	24 31	1 6	24 23	2 14	8 13	0 24	22 20	0 9	3 40	5 13	5 58	5 31	18 34		n.a.
T 10	15 11	14 4	2 34	7 28	1 28	5 27	2 49	1 22	0 18	24 30	1 7	24 24	2 14	8 13	0 24	22 20	0 9	3 40	5 13	6 0	5 32	18 35		n.a.
F 11	14 52	10 55	1 31	6 49	1 34	5 56	2 53	1 3	0 19	24 29	1 7	24 25	2 14	8 13	0 24	22 21	0 9	3 40	5 13	6 1	5 33	18 35		n.a.
S 12	14 32	7 12	0 21	6 11	1 40	6 26	2 57	0 44	0 20	24 28	1 7	24 25	2 14	8 12	0 24	22 21	0 9	3 40	5 13	6 1	5 35	18 36		n.a.
S 13	14 11	3 5	0s51	5 33	1 46	6 56	3 1	0 24	0 21	24 27	1 7	24 26	2 14	8 12	0 24	22 21	0 9	3 39	5 14	6 1	5 36	18 36		n.a.
M14	13 51	1n14	2 1	4 55	1 52	7 25	3 5	0 5	0 21	24 26	1 7	24 26	2 14	8 12	0 24	22 21	0 9	3 39	5 14	6 1	5 37	18 37		n.a.
T 15	13 30	5 33	3 5	4 18	1 57	7 54	3 9	0s14	0 22	24 25	1 8	24 27	2 14	8 11	0 24	22 21	0 9	3 39	5 14	6 0	5 39	18 37		n.a.
W16	13 9	9 39	4 1	3 41	2 3	8 23	3 13	0 34	0 23	24 24	1 8	24 27	2 14	8 11	0 24	22 21	0 9	3 39	5 14	6 0	5 40	18 38		n.a.
T 17	12 48	13 17	4 43	3 5	2 8	8 51	3 16	0 53	0 24	24 22	1 8	24 28	2 13	8 10	0 24	22 21	0 9	3 38	5 14	5 59	5 41	18 38		n.a.
F 18	12 26	16 11	5 9	2 29	2 12	9 19	3 20	1 13	0 24	24 21	1 8	24 28	2 13	8 10	0 24	22 22	0 9	3 38	5 14	5 59	5 42	18 39		n.a.
S 19	12 5	18 9	5 16	1 54	2 17	9 47	3 24	1 32	0 25	24 20	1 8	24 29	2 13	8 9	0 24	22 22	0 9	3 38	5 14	5 59	5 44	18 39		n.a.
S 20	11 43	19 0	5 4	1 20	2 21	10 15	3 27	1 51	0 26	24 19	1 9	24 29	2 13	8 9	0 24	22 22	0 9	3 37	5 14	6 0	5 45	18 40		n.a.
M21	11 21	18 36	4 32	0 46	2 25	10 42	3 30	2 11	0 27	24 18	1 9	24 30	2 13	8 8	0 24	22 22	0 9	3 37	5 14	6 1	5 46	18 40		n.a.
T 22	10 58	17 0	3 44	0 14	2 28	11 9	3 34	2 30	0 27	24 17	1 9	24 30	2 13	8 8	0 24	22 22	0 9	3 37	5 14	6 1	5 47	18 41		n.a.
W23	10 36	14 21	2 41	0s16	2 31	11 36	3 37	2 50	0 28	24 16	1 9	24 30	2 13	8 7	0 24	22 22	0 9	3 37	5 14	6 2	5 49	18 41		n.a.
T 24	10 13	10 51	1 30	0 46	2 33	12 2	3 40	3 9	0 29	24 15	1 9	24 31	2 13	8 7	0 24	22 22	0 9	3 36	5 14	6 2	5 50	18 42		n.a.
F 25	9 50	6 48	0 14	1 13	2 35	12 28	3 43	3 28	0 29	24 14	1 10	24 31	2 13	8 6	0 24	22 22	0 9	3 36	5 14	6 2	5 51	18 42		n.a.
S 26	9 27	2 30	1n 1	1 39	2 36	12 54	3 46	3 48	0 30	24 13	1 10	24 31	2 13	8 5	0 24	22 22	0 9	3 36	5 14	6 2	5 52	18 43		n.a.
S 27	9 4	1s49	2 11	2 2	2 36	13 19	3 49	4 7	0 31	24 12	1 10	24 32	2 12	8 5	0 24	22 22	0 9	3 35	5 14	6 2	5 54	18 43		n.a.
M28	8 41	5 56	3 12	2 23	2 36	13 44	3 51	4 26	0 31	24 11	1 10	24 32	2 12	8 4	0 24	22 23	0 9	3 35	5 14	6 2	5 55	18 44		n.a.
T 29	8 17	9 41	4 3	2 41	2 34	14 8	3 54	4 46	0 32	24 9	1 10	24 32	2 12	8 3	0 24	22 23	0 9	3 34	5 14	6 2	5 56	18 44		n.a.
W30	7n54	12s55	4n41	2s56	2s32	14s32	3s56	5s 5	0s33	24n 8	1n11	24s32	2s12	8n 3	0s24	22n23	0s 9	3n34	5s14	6n 1	5n57	18s45		n.a.

Julian Day Number = 438543.5, Delta T = 25h31m55s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'32, Lahiri = -52°15'32 Julian Calendar 1 Sept. 3513 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 16	11♍19'34	29♏14	2♎ 6	28♎31	12♎ 4	17♋ 0	21°R 0	21°R 0	9♊59	21°R 0	15♍ 5	15♍12	22♐37	n.a.	T 1
F 2	22 53 13	12°20'42	11♐11	2°34	29°28	12°51	17°10	20♌58	20♈58	9°59	20♈59	15°R 6	15° 9	22°44	n.a.	F 2
S 3	22 57 9	13°21'52	23° 3	2°54	0♏24	13°37	17°20	20°56	20°57	10° 0	20°58	15° 6	15° 6	22°51	n.a.	S 3
S 4	23 1 6	14°23'02	4♌57	3° 6	1°20	14°24	17°30	20°54	20°55	10° 0	20°57	15° 5	15° 2	22°58	n.a.	S 4
M 5	23 5 2	15°24'12	16°56	3°R 8	2°15	15°11	17°39	20°52	20°53	10° 0	20°56	15°D 5	14°59	23° 4	n.a.	M 5
T 6	23 8 59	16°25'24	29° 4	3° 0	3°10	15°57	17°49	20°51	20°51	10° 0	20°55	15° 6	14°56	23°11	n.a.	T 6
W 7	23 12 55	17°26'36	11♒26	2°41	4° 4	16°44	17°58	20°49	20°49	10° 0	20°54	15° 6	14°53	23°18	n.a.	W 7
T 8	23 16 52	18°27'49	24° 3	2°10	4°57	17°31	18° 8	20°48	20°47	10° 0	20°53	15° 6	14°50	23°25	n.a.	T 8
F 9	23 20 49	19°29'02	6♓57	1°29	5°50	18°17	18°17	20°46	20°45	10° 0	20°52	15° 6	14°47	23°31	n.a.	F 9
S 10	23 24 45	20°30'17	20° 9	0°37	6°42	19° 4	18°26	20°45	20°43	10°R 0	20°51	15°R 6	14°43	23°38	n.a.	S 10
S 11	23 28 42	21°31'32	3♈37	29♍34	7°33	19°51	18°35	20°44	20°40	10° 0	20°50	15° 6	14°40	23°45	n.a.	S 11
M12	23 32 38	22°32'47	17°20	28°24	8°23	20°38	18°44	20°43	20°38	10° 0	20°49	15° 5	14°37	23°51	n.a.	M12
T 13	23 36 35	23°34'04	1♉15	27° 6	9°13	21°25	18°53	20°42	20°36	10° 0	20°48	15° 4	14°34	23°58	n.a.	T 13
W14	23 40 31	24°35'22	15°18	25°45	10° 2	22°11	19° 2	20°41	20°34	10° 0	20°47	15° 3	14°31	24° 5	n.a.	W14
T 15	23 44 28	25°36'40	29°28	24°22	10°50	22°58	19°10	20°40	20°31	10° 0	20°46	15° 2	14°27	24°12	n.a.	T 15
F 16	23 48 24	26°37'59	13♊40	23° 1	11°37	23°45	19°19	20°40	20°29	10° 0	20°45	15° 1	14°24	24°18	n.a.	F 16
S 17	23 52 21	27°39'20	27°52	21°43	12°23	24°32	19°27	20°39	20°27	9°59	20°44	15°D 1	14°21	24°25	n.a.	S 17
S 18	23 56 18	28°40'41	12♋ 1	20°32	13° 8	25°19	19°35	20°39	20°25	9°59	20°42	15° 1	14°18	24°32	n.a.	S 18
M19	0 0 14	29°42'03	26° 6	19°30	13°52	26° 6	19°43	20°39	20°22	9°59	20°41	15° 2	14°15	24°38	n.a.	M19
T 20	0 4 11	0♎43'25	10♌ 5	18°37	14°35	26°53	19°51	20°39	20°20	9°59	20°40	15° 3	14°12	24°45	n.a.	T 20
W21	0 8 7	1°44'48	23°56	17°55	15°17	27°40	19°59	20°D39	20°17	9°58	20°39	15° 5	14° 8	24°52	n.a.	W21
T 22	0 12 4	2°46'11	7♍37	17°25	15°58	28°27	20° 6	20°39	20°15	9°58	20°38	15° 6	14° 5	24°59	n.a.	T 22
F 23	0 16 0	3°47'35	21° 6	17° 5	16°37	29°14	20°14	20°39	20°13	9°57	20°37	15°R 6	14° 2	25° 5	n.a.	F 23
S 24	0 19 57	4°48'59	4♎22	16°D55	17°16	0♏ 1	20°21	20°39	20°10	9°57	20°36	15° 5	13°59	25°12	n.a.	S 24
S 25	0 23 54	5°50'24	17°23	16°56	17°53	0°49	20°28	20°40	20° 8	9°56	20°34	15° 2	13°56	25°19	n.a.	S 25
M26	0 27 50	6°51'48	0♏ 9	17° 6	18°29	1°36	20°36	20°40	20° 5	9°56	20°33	14°59	13°53	25°26	n.a.	M26
T 27	0 31 47	7°53'12	12°39	17°24	19° 3	2°23	20°43	20°41	20° 3	9°55	20°32	14°55	13°49	25°32	n.a.	T 27
W28	0 35 43	8°54'37	24°56	17°51	19°36	3°10	20°49	20°42	20° 0	9°55	20°31	14°51	13°46	25°39	n.a.	W28
T 29	0 39 40	9°56'01	7♐ 1	18°24	20° 7	3°57	20°56	20°43	19°57	9°54	20°30	14°47	13°43	25°46	n.a.	T 29
F 30	0 43 36	10°57'25	18°58	19° 4	20°37	4°44	21° 2	20°44	19°55	9°53	20°28	14°44	13°40	25°52	n.a.	F 30
S 31	0 47 33	11♎58'49	0♌50	19♍49	21♏ 5	5♏31	21♋ 9	20♌45	19♈52	9♊53	20♈27	14♍42	13♍37	25♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n30	15s33	5n 5	3s 7	2s29	14s55	3s58	5s24	0s33	24n 7	1n11	24s33	2s12	8n 2	0s24	22n23	0s 9	3n34	5s14	6n 1	5n59	18s45		n.a.
F 2	7 6	17 29	5 17	3 14	2 24	15 18	4 1	5 43	0 34	24 6	1 11	24 33	2 12	8 1	0 24	22 23	0 9	3 33	5 14	6 1	6 0	18 46		n.a.
S 3	6 42	18 39	5 14	3 17	2 18	15 41	4 3	6 3	0 35	24 5	1 11	24 33	2 12	8 1	0 24	22 23	0 9	3 33	5 14	6 1	6 1	18 46		n.a.
S 4	6 18	19 0	4 59	3 15	2 10	16 3	4 4	6 22	0 35	24 4	1 12	24 33	2 11	8 0	0 24	22 23	0 9	3 33	5 14	6 1	6 2	18 47		n.a.
M 5	5 54	18 30	4 30	3 7	2 1	16 24	4 6	6 41	0 36	24 3	1 12	24 33	2 11	7 59	0 24	22 23	0 9	3 32	5 14	6 1	6 4	18 47		n.a.
T 6	5 30	17 9	3 49	2 54	1 51	16 45	4 8	7 0	0 37	24 2	1 12	24 33	2 11	7 58	0 24	22 23	0 9	3 32	5 14	6 1	6 5	18 48		n.a.
W 7	5 5	14 59	2 56	2 35	1 38	17 5	4 9	7 19	0 37	24 1	1 12	24 34	2 11	7 58	0 24	22 23	0 9	3 31	5 14	6 1	6 6	18 48		n.a.
T 8	4 41	12 3	1 54	2 10	1 24	17 25	4 10	7 38	0 38	24 0	1 13	24 34	2 11	7 57	0 24	22 23	0 9	3 31	5 14	6 1	6 8	18 49		n.a.
F 9	4 16	8 29	0 45	1 39	1 8	17 45	4 11	7 57	0 39	23 59	1 13	24 34	2 11	7 56	0 24	22 23	0 9	3 31	5 14	6 1	6 9	18 49		n.a.
S 10	3 51	4 26	0s28	1 2	0 51	18 3	4 12	8 15	0 39	23 58	1 13	24 34	2 11	7 55	0 24	22 23	0 9	3 30	5 14	6 1	6 10	18 50		n.a.
S 11	3 27	0 4	1 41	0 19	0 32	18 21	4 13	8 34	0 40	23 57	1 13	24 34	2 10	7 54	0 24	22 23	0 9	3 30	5 14	6 1	6 11	18 50		n.a.
M12	3 2	4n23	2 49	0n28	0 13	18 39	4 14	8 53	0 40	23 56	1 14	24 34	2 10	7 54	0 24	22 23	0 9	3 29	5 14	6 1	6 13	18 51		n.a.
T 13	2 37	8 39	3 49	1 18	0n 8	18 56	4 14	9 11	0 41	23 55	1 14	24 34	2 10	7 53	0 24	22 23	0 9	3 29	5 14	6 2	6 14	18 51		n.a.
W14	2 12	12 28	4 35	2 10	0 28	19 12	4 14	9 30	0 42	23 54	1 14	24 34	2 10	7 52	0 24	22 23	0 9	3 29	5 14	6 2	6 15	18 51		n.a.
T 15	1 47	15 36	5 5	3 2	0 49	19 28	4 14	9 48	0 42	23 53	1 14	24 34	2 10	7 51	0 24	22 23	0 9	3 28	5 14	6 3	6 16	18 52		n.a.
F 16	1 22	17 48	5 17	3 53	1 8	19 43	4 14	10 7	0 43	23 52	1 15	24 34	2 10	7 50	0 24	22 23	0 9	3 28	5 14	6 3	6 18	18 52		n.a.
S 17	0 57	18 54	5 9	4 41	1 26	19 57	4 13	10 25	0 43	23 51	1 15	24 34	2 9	7 49	0 24	22 23	0 9	3 27	5 14	6 3	6 19	18 53		n.a.
S 18	0 32	18 49	4 42	5 25	1 43	20 11	4 12	10 43	0 44	23 50	1 15	24 33	2 9	7 48	0 24	22 23	0 9	3 27	5 14	6 3	6 20	18 53		n.a.
M19	0 7	17 34	3 59	6 3	1 58	20 24	4 11	11 1	0 45	23 49	1 15	24 33	2 9	7 47	0 24	22 23	0 9	3 27	5 14	6 3	6 21	18 54		n.a.
T 20	0s18	15 16	3 2	6 36	2 10	20 36	4 10	11 19	0 45	23 48	1 16	24 33	2 9	7 46	0 24	22 23	0 9	3 26	5 14	6 2	6 23	18 54		n.a.
W21	0 43	12 6	1 54	7 3	2 21	20 47	4 8	11 37	0 46	23 47	1 16	24 33	2 9	7 46	0 24	22 23	0 9	3 26	5 14	6 2	6 24	18 54		n.a.
T 22	1 8	8 18	0 41	7 23	2 30	20 58	4 7	11 55	0 46	23 46	1 16	24 33	2 9	7 45	0 24	22 23	0 9	3 25	5 14	6 1	6 25	18 55		n.a.
F 23	1 33	4 7	0n33	7 37	2 36	21 8	4 4	12 13	0 47	23 45	1 17	24 33	2 8	7 44	0 24	22 23	0 9	3 25	5 14	6 1	6 26	18 55		n.a.
S 24	1 58	0s11	1 44	7 46	2 41	21 17	4 2	12 30	0 47	23 44	1 17	24 32	2 8	7 43	0 24	22 23	0 9	3 24	5 14	6 2	6 28	18 56		n.a.
S 25	2 23	4 24	2 49	7 48	2 45	21 25	3 59	12 48	0 48	23 44	1 17	24 32	2 8	7 42	0 24	22 23	0 9	3 24	5 14	6 3	6 29	18 56		n.a.
M26	2 48	8 20	3 43	7 46	2 46	21 33	3 56	13 5	0 48	23 43	1 17	24 32	2 8	7 41	0 24	22 22	0 9	3 24	5 14	6 4	6 30	18 57		n.a.
T 27	3 12	11 49	4 26	7 39	2 47	21 40	3 53	13 22	0 49	23 42	1 18	24 32	2 8	7 40	0 24	22 22	0 9	3 23	5 14	6 5	6 31	18 57		n.a.
W28	3 37	14 43	4 55	7 28	2 46	21 46	3 50	13 40	0 49	23 41	1 18	24 31	2 8	7 39	0 24	22 22	0 9	3 23	5 14	6 7	6 33	18 57		n.a.
T 29	4 2	16 56	5 11	7 13	2 45	21 51	3 46	13 57	0 50	23 40	1 18	24 31	2 7	7 38	0 24	22 22	0 9	3 22	5 14	6 8	6 34	18 58		n.a.
F 30	4 27	18 23	5 13	6 55	2 42	21 55	3 41	14 13	0 50	23 40	1 19	24 31	2 7	7 37	0 24	22 22	0 9	3 22	5 14	6 10	6 35	18 58		n.a.
S 31	4s51	19s 2	5n 2	6n33	2n39	21s58	3s37	14s30	0s51	23n39	1n19	24s30	2s 7	7n36	0s24	22n22	0s 9	3n21	5s14	6n10	6n36	18s59		n.a.

Julian Day Number = 438573.5, Delta T = 25h31m52s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'28, Lahiri = -52°15'28 Julian Calendar 1 Oct. 3513 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 30	13♎ 0'12	12♑42	20♍39	21♏32	6♏19	21♋15	20♑46	19°R50	9°R52	20°R26	14°D42	13♍33	26♐ 6	n.a.	S 1
M 2	0 55 26	14° 1'35	24°39	21°34	21°56	7° 6	21°21	20°48	19♈47	9♊51	20♈25	14♍42	13°30	26°13	n.a.	M 2
T 3	0 59 23	15° 2'57	6♒46	22°32	22°19	7°53	21°27	20°49	19°45	9°50	20°24	14°44	13°27	26°19	n.a.	T 3
W 4	1 3 19	16° 4'19	19° 7	23°34	22°40	8°40	21°33	20°51	19°42	9°50	20°22	14°46	13°24	26°26	n.a.	W 4
T 5	1 7 16	17° 5'41	1♓47	24°39	22°59	9°28	21°38	20°52	19°39	9°49	20°21	14°47	13°21	26°33	n.a.	T 5
F 6	1 11 12	18° 7'01	14°49	25°47	23°16	10°15	21°43	20°54	19°37	9°48	20°20	14°R48	13°18	26°39	n.a.	F 6
S 7	1 15 9	19° 8'22	28°15	26°57	23°30	11° 2	21°49	20°56	19°34	9°47	20°19	14°47	13°14	26°46	n.a.	S 7
S 8	1 19 6	20° 9'41	12♈ 4	28° 9	23°43	11°49	21°54	20°58	19°32	9°46	20°17	14°44	13°11	26°53	n.a.	S 8
M 9	1 23 2	21°11'01	26°13	29°23	23°53	12°36	21°59	21° 0	19°29	9°45	20°16	14°40	13° 8	27° 0	n.a.	M 9
T 10	1 26 59	22°12'19	10♉38	0♎39	24° 1	13°24	22° 3	21° 2	19°27	9°44	20°15	14°35	13° 5	27° 6	n.a.	T 10
W11	1 30 55	23°13'38	25°13	1°56	24° 6	14°11	22° 8	21° 5	19°24	9°43	20°14	14°28	13° 2	27°13	n.a.	W11
T 12	1 34 52	24°14'56	9♊50	3°15	24°10	14°58	22°12	21° 7	19°21	9°42	20°12	14°22	12°58	27°20	n.a.	T 12
F 13	1 38 48	25°16'14	24°23	4°35	24°R10	15°45	22°17	21°10	19°19	9°41	20°11	14°17	12°55	27°27	n.a.	F 13
S 14	1 42 45	26°17'31	8♋47	5°56	24° 8	16°33	22°21	21°13	19°16	9°40	20°10	14°14	12°52	27°33	n.a.	S 14
S 15	1 46 42	27°18'48	22°59	7°19	24° 4	17°20	22°25	21°15	19°14	9°39	20° 9	14°D13	12°49	27°40	n.a.	S 15
M16	1 50 38	28°20'05	6♌56	8°42	23°57	18° 7	22°28	21°18	19°11	9°38	20° 8	14°13	12°46	27°47	n.a.	M16
T 17	1 54 35	29°21'21	20°38	10° 6	23°48	18°54	22°32	21°21	19° 8	9°36	20° 6	14°14	12°43	27°53	n.a.	T 17
W18	1 58 31	0♏22'36	4♍ 7	11°31	23°36	19°42	22°35	21°24	19° 6	9°35	20° 5	14°15	12°39	28° 0	n.a.	W18
T 19	2 2 28	1°23'51	17°22	12°57	23°22	20°29	22°38	21°28	19° 3	9°34	20° 4	14°R16	12°36	28° 7	n.a.	T 19
F 20	2 6 24	2°25'05	0♎26	14°23	23° 5	21°16	22°41	21°31	19° 1	9°33	20° 3	14°14	12°33	28°14	n.a.	F 20
S 21	2 10 21	3°26'18	13°19	15°51	22°46	22° 3	22°44	21°34	18°58	9°31	20° 2	14°10	12°30	28°20	n.a.	S 21
S 22	2 14 18	4°27'31	26° 0	17°19	22°24	22°51	22°47	21°38	18°56	9°30	20° 0	14° 4	12°27	28°27	n.a.	S 22
M23	2 18 14	5°28'42	8♏31	18°47	22° 0	23°38	22°49	21°41	18°53	9°29	19°59	13°56	12°24	28°34	n.a.	M23
T 24	2 22 11	6°29'53	20°52	20°17	21°34	24°25	22°51	21°45	18°51	9°28	19°58	13°45	12°20	28°40	n.a.	T 24
W25	2 26 7	7°31'02	3♐ 3	21°47	21° 6	25°12	22°53	21°49	18°49	9°26	19°57	13°35	12°17	28°47	n.a.	W25
T 26	2 30 4	8°32'10	15° 4	23°17	20°36	25°59	22°55	21°53	18°46	9°25	19°56	13°24	12°14	28°54	n.a.	T 26
F 27	2 34 0	9°33'17	26°59	24°48	20° 5	26°46	22°57	21°57	18°44	9°23	19°55	13°15	12°11	29° 1	n.a.	F 27
S 28	2 37 57	10°34'23	8♑50	26°20	19°31	27°34	22°58	22° 1	18°41	9°22	19°53	13° 7	12° 8	29° 7	n.a.	S 28
S 29	2 41 54	11°35'27	20°41	27°53	18°57	28°21	23° 0	22° 5	18°39	9°21	19°52	13° 2	12° 4	29°14	n.a.	S 29
M30	2 45 50	12♏36'29	2♒35	29♎26	18♏21	29♏ 8	23♋ 1	22♑ 9	18♈37	9♊19	19♈51	13♍ 0	12♍ 1	29♐21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s16	18s50	4n37	6n 9	2n35	22s 1	3s32	14s47	0s51	23n38	1n19	24s30	2s 7	7n35	0s24	22n22	0s 9	3n21	5s14	6n11	6n38	18s59		n.a.
M 2	5 40	17 48	4 1	5 43	2 30	22 2	3 26	15 3	0 52	23 38	1 20	24 30	2 7	7 34	0 24	22 22	0 9	3 21	5 14	6 10	6 39	18 59		n.a.
T 3	6 5	15 57	3 13	5 15	2 25	22 3	3 21	15 19	0 52	23 37	1 20	24 29	2 7	7 33	0 24	22 22	0 9	3 20	5 14	6 10	6 40	19 0		n.a.
W 4	6 29	13 20	2 16	4 45	2 20	22 2	3 14	15 35	0 53	23 36	1 20	24 29	2 6	7 32	0 24	22 22	0 9	3 20	5 14	6 9	6 41	19 0		n.a.
T 5	6 53	10 1	1 11	4 13	2 14	22 1	3 8	15 51	0 53	23 36	1 21	24 28	2 6	7 31	0 24	22 21	0 9	3 19	5 14	6 9	6 43	19 0		n.a.
F 6	7 17	6 8	0s 0	3 40	2 7	21 59	3 1	16 7	0 54	23 35	1 21	24 28	2 6	7 30	0 24	22 21	0 9	3 19	5 14	6 8	6 44	19 1		n.a.
S 7	7 41	1 49	1 13	3 5	2 1	21 55	2 53	16 23	0 54	23 35	1 21	24 27	2 6	7 29	0 24	22 21	0 9	3 18	5 14	6 9	6 45	19 1		n.a.
S 8	8 5	2n42	2 23	2 30	1 54	21 51	2 45	16 38	0 55	23 34	1 21	24 27	2 6	7 28	0 24	22 21	0 9	3 18	5 14	6 10	6 46	19 2		n.a.
M 9	8 28	7 11	3 26	1 53	1 47	21 46	2 37	16 54	0 55	23 34	1 22	24 26	2 6	7 27	0 24	22 21	0 9	3 18	5 14	6 11	6 48	19 2		n.a.
T 10	8 52	11 20	4 18	1 16	1 40	21 39	2 28	17 9	0 55	23 33	1 22	24 26	2 5	7 26	0 24	22 21	0 9	3 17	5 14	6 14	6 49	19 2		n.a.
W11	9 15	14 50	4 53	0 38	1 33	21 32	2 19	17 24	0 56	23 33	1 22	24 25	2 5	7 25	0 24	22 21	0 9	3 17	5 14	6 16	6 50	19 3		n.a.
T 12	9 38	17 25	5 9	0s 1	1 26	21 23	2 9	17 38	0 56	23 32	1 23	24 25	2 5	7 24	0 24	22 21	0 9	3 16	5 14	6 18	6 51	19 3		n.a.
F 13	10 1	18 52	5 5	0 40	1 19	21 13	1 59	17 53	0 57	23 32	1 23	24 24	2 5	7 23	0 24	22 20	0 9	3 16	5 14	6 20	6 53	19 3		n.a.
S 14	10 24	19 4	4 42	1 20	1 11	21 3	1 48	18 7	0 57	23 32	1 23	24 23	2 5	7 22	0 24	22 20	0 9	3 16	5 13	6 22	6 54	19 4		n.a.
S 15	10 47	18 4	4 2	2 0	1 4	20 51	1 37	18 22	0 57	23 31	1 24	24 23	2 5	7 21	0 24	22 20	0 9	3 15	5 13	6 22	6 55	19 4		n.a.
M16	11 9	16 0	3 8	2 40	0 56	20 38	1 26	18 36	0 58	23 31	1 24	24 22	2 4	7 20	0 24	22 20	0 9	3 15	5 13	6 22	6 56	19 4		n.a.
T 17	11 32	13 2	2 4	3 21	0 49	20 24	1 13	18 50	0 58	23 31	1 24	24 22	2 4	7 19	0 24	22 20	0 9	3 14	5 13	6 22	6 58	19 5		n.a.
W18	11 54	9 25	0 55	4 2	0 42	20 8	1 1	19 3	0 59	23 30	1 25	24 21	2 4	7 18	0 24	22 20	0 8	3 14	5 13	6 21	6 59	19 5		n.a.
T 19	12 16	5 22	0n17	4 43	0 34	19 52	0 48	19 17	0 59	23 30	1 25	24 20	2 4	7 17	0 24	22 19	0 8	3 14	5 13	6 21	7 0	19 5		n.a.
F 20	12 37	1 8	1 26	5 24	0 27	19 35	0 35	19 30	0 59	23 30	1 25	24 20	2 4	7 16	0 24	22 19	0 8	3 13	5 13	6 22	7 1	19 6		n.a.
S 21	12 59	3s 6	2 30	6 5	0 20	19 17	0 21	19 43	1 0	23 30	1 26	24 19	2 4	7 15	0 24	22 19	0 8	3 13	5 13	6 23	7 3	19 6		n.a.
S 22	13 20	7 7	3 25	6 47	0 13	18 57	0 7	19 56	1 0	23 30	1 26	24 18	2 3	7 14	0 24	22 19	0 8	3 12	5 13	6 26	7 4	19 6		n.a.
M23	13 41	10 47	4 10	7 28	0 5	18 37	0n 8	20 8	1 0	23 30	1 26	24 17	2 3	7 13	0 24	22 19	0 8	3 12	5 13	6 29	7 5	19 7		n.a.
T 24	14 2	13 55	4 41	8 9	0s 2	18 16	0 22	20 21	1 1	23 30	1 27	24 17	2 3	7 12	0 24	22 18	0 8	3 12	5 13	6 33	7 6	19 7		n.a.
W25	14 23	16 24	5 0	8 50	0 9	17 54	0 37	20 33	1 1	23 30	1 27	24 16	2 3	7 11	0 24	22 18	0 8	3 11	5 13	6 37	7 8	19 7		n.a.
T 26	14 43	18 9	5 5	9 31	0 15	17 32	0 52	20 45	1 1	23 30	1 27	24 15	2 3	7 11	0 24	22 18	0 8	3 11	5 12	6 41	7 9	19 8		n.a.
F 27	15 3	19 5	4 56	10 11	0 22	17 8	1 7	20 56	1 2	23 30	1 28	24 14	2 3	7 10	0 24	22 18	0 8	3 11	5 12	6 45	7 10	19 8		n.a.
S 28	15 23	19 11	4 35	10 52	0 29	16 45	1 23	21 8	1 2	23 30	1 28	24 13	2 2	7 9	0 24	22 18	0 8	3 10	5 12	6 48	7 11	19 8		n.a.
S 29	15 42	18 26	4 2	11 32	0 35	16 20	1 38	21 19	1 2	23 30	1 29	24 12	2 2	7 8	0 24	22 17	0 8	3 10	5 12	6 50	7 13	19 9		n.a.
M30	16s 1	16s52	3n19	12s12	0s41	15s56	1n53	21s30	1s 2	23n30	1n29	24s12	2s 2	7n 7	0s24	22n17	0s 8	3n10	5s12	6n51	7n14	19s 9		n.a.

Julian Day Number = 438604.5, Delta T = 25h31m49s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'24, Lahiri = -52°15'24 Julian Calendar 1 Nov. 3513 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3513 BCE

The year -3512 astronomical counting style corresponds to year 3513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3513 BCE (-3512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 47	13♏37'30	14♒38	0♏59	17°R45	29♏55	23♋ 2	22♌14	18°R34	9°R18	19°R50	12°D59	11♍58	29♐27	n.a.	T 1
W 2	2 53 43	14°38'29	26°55	2°34	17♏ 8	0♐42	23° 2	22°18	18♈32	9♊16	19♈49	13♍ 0	11°55	29°34	n.a.	W 2
T 3	2 57 40	15°39'27	9♓31	4° 9	16°30	1°29	23° 3	22°23	18°30	9°15	19°48	13°R 0	11°52	29°41	n.a.	T 3
F 4	3 1 36	16°40'23	22°31	5°44	15°53	2°16	23° 3	22°27	18°28	9°13	19°47	13° 0	11°49	29°48	n.a.	F 4
S 5	3 5 33	17°41'17	5♈59	7°21	15°16	3° 3	23°R 3	22°32	18°26	9°12	19°46	12°58	11°45	29°54	n.a.	S 5
S 6	3 9 30	18°42'09	19°55	8°58	14°39	3°50	23° 3	22°37	18°23	9°10	19°45	12°53	11°42	0♌ 1	n.a.	S 6
M 7	3 13 26	19°43'00	4♉18	10°35	14° 2	4°37	23° 3	22°42	18°21	9° 9	19°44	12°45	11°39	0° 8	n.a.	M 7
T 8	3 17 23	20°43'50	19° 4	12°14	13°27	5°24	23° 3	22°47	18°19	9° 7	19°42	12°36	11°36	0°14	n.a.	T 8
W 9	3 21 19	21°44'38	4♊ 4	13°53	12°53	6°11	23° 2	22°52	18°17	9° 5	19°41	12°25	11°33	0°21	n.a.	W 9
T 10	3 25 16	22°45'24	19° 8	15°33	12°20	6°58	23° 1	22°57	18°15	9° 4	19°40	12°14	11°30	0°28	n.a.	T 10
F 11	3 29 12	23°46'09	4♋ 8	17°14	11°49	7°45	23° 0	23° 2	18°13	9° 2	19°39	12° 5	11°26	0°35	n.a.	F 11
S 12	3 33 9	24°46'52	18°54	18°55	11°20	8°32	22°59	23° 7	18°11	9° 1	19°38	11°58	11°23	0°41	n.a.	S 12
S 13	3 37 6	25°47'34	3♌20	20°38	10°53	9°19	22°58	23°13	18° 9	8°59	19°38	11°54	11°20	0°48	n.a.	S 13
M14	3 41 2	26°48'15	17°23	22°21	10°28	10° 6	22°56	23°18	18° 7	8°57	19°37	11°52	11°17	0°55	n.a.	M14
T 15	3 44 59	27°48'54	1♍ 5	24° 5	10° 5	10°53	22°54	23°24	18° 6	8°56	19°36	11°D52	11°14	1° 2	n.a.	T 15
W16	3 48 55	28°49'32	14°25	25°50	9°44	11°39	22°52	23°29	18° 4	8°54	19°35	11°R52	11°10	1° 8	n.a.	W16
T 17	3 52 52	29°50'08	27°27	27°36	9°26	12°26	22°50	23°35	18° 2	8°53	19°34	11°51	11° 7	1°15	n.a.	T 17
F 18	3 56 48	0♐50'42	10♎14	29°22	9°10	13°13	22°48	23°41	18° 0	8°51	19°33	11°48	11° 4	1°22	n.a.	F 18
S 19	4 0 45	1°51'15	22°48	1♐ 9	8°56	14° 0	22°45	23°46	17°59	8°49	19°32	11°43	11° 1	1°28	n.a.	S 19
S 20	4 4 41	2°51'47	5♏13	2°58	8°46	14°46	22°43	23°52	17°57	8°48	19°31	11°34	10°58	1°35	n.a.	S 20
M21	4 8 38	3°52'16	17°28	4°47	8°37	15°33	22°40	23°58	17°55	8°46	19°30	11°22	10°55	1°42	n.a.	M21
T 22	4 12 35	4°52'44	29°37	6°36	8°31	16°20	22°37	24° 4	17°54	8°44	19°29	11° 8	10°51	1°49	n.a.	T 22
W23	4 16 31	5°53'10	11♐39	8°27	8°28	17° 6	22°33	24°10	17°52	8°42	19°29	10°53	10°48	1°55	n.a.	W23
T 24	4 20 28	6°53'34	23°35	10°18	8°D27	17°53	22°30	24°16	17°51	8°41	19°28	10°39	10°45	2° 2	n.a.	T 24
F 25	4 24 24	7°53'56	5♌28	12°10	8°28	18°39	22°26	24°23	17°49	8°39	19°27	10°25	10°42	2° 9	n.a.	F 25
S 26	4 28 21	8°54'16	17°18	14° 3	8°32	19°26	22°23	24°29	17°48	8°37	19°26	10°14	10°39	2°15	n.a.	S 26
S 27	4 32 17	9°54'33	29° 8	15°56	8°38	20°12	22°19	24°35	17°47	8°36	19°26	10° 6	10°36	2°22	n.a.	S 27
M28	4 36 14	10°54'48	11♒ 1	17°49	8°47	20°59	22°15	24°42	17°45	8°34	19°25	10° 1	10°32	2°29	n.a.	M28
T 29	4 40 10	11°55'02	23° 3	19°42	8°57	21°45	22°10	24°48	17°44	8°32	19°24	9°59	10°29	2°36	n.a.	T 29
W30	4 44 7	12°55'12	5♓16	21°36	9°10	22°32	22° 6	24°55	17°43	8°31	19°24	9°58	10°26	2°42	n.a.	W30
T 31	4 48 4	13♐55'21	17♓48	23♐29	9♏25	23♐18	22♋ 1	25♌ 1	17♈42	8♊29	19♈23	9♍58	10♍23	2♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s20	14s33	2n26	12s51	0s47	15s31	2n 8	21s41	1s 3	23n30	1n29	24s11	2s 2	7n 6	0s24	22n17	0s 8	3n 9	5s12	6n51	7n15	19s 9		n.a.
W 2	16 39	11 32	1 25	13 30	0 53	15 6	2 23	21 51	1 3	23 30	1 30	24 10	2 2	7 5	0 24	22 17	0 8	3 9	5 12	6 51	7 16	19 9		n.a.
T 3	16 57	7 55	0 19	14 9	0 59	14 42	2 38	22 1	1 3	23 31	1 30	24 9	2 2	7 4	0 24	22 17	0 8	3 9	5 12	6 51	7 18	19 10		n.a.
F 4	17 15	3 49	0s51	14 47	1 5	14 17	2 52	22 11	1 3	23 31	1 30	24 8	2 2	7 3	0 23	22 16	0 8	3 8	5 12	6 51	7 19	19 10		n.a.
S 5	17 33	0n37	1 59	15 25	1 10	13 53	3 6	22 21	1 4	23 31	1 31	24 7	2 1	7 3	0 23	22 16	0 8	3 8	5 12	6 52	7 20	19 10		n.a.
S 6	17 50	5 10	3 3	16 2	1 15	13 29	3 19	22 31	1 4	23 32	1 31	24 6	2 1	7 2	0 23	22 16	0 8	3 8	5 11	6 54	7 21	19 11		n.a.
M 7	18 7	9 34	3 57	16 39	1 20	13 6	3 32	22 40	1 4	23 32	1 31	24 5	2 1	7 1	0 23	22 16	0 8	3 7	5 11	6 57	7 22	19 11		n.a.
T 8	18 24	13 30	4 37	17 15	1 25	12 43	3 45	22 49	1 4	23 32	1 32	24 4	2 1	7 0	0 23	22 15	0 8	3 7	5 11	7 0	7 24	19 11		n.a.
W 9	18 40	16 37	4 59	17 50	1 29	12 21	3 57	22 58	1 5	23 33	1 32	24 3	2 1	6 59	0 23	22 15	0 8	3 7	5 11	7 5	7 25	19 11		n.a.
T 10	18 56	18 37	5 0	18 24	1 33	12 1	4 8	23 6	1 5	23 33	1 32	24 2	2 1	6 59	0 23	22 15	0 8	3 7	5 11	7 9	7 26	19 12		n.a.
F 11	19 12	19 20	4 40	18 58	1 37	11 41	4 19	23 14	1 5	23 34	1 33	24 1	2 1	6 58	0 23	22 15	0 8	3 6	5 11	7 12	7 27	19 12		n.a.
S 12	19 27	18 42	4 2	19 30	1 40	11 22	4 29	23 22	1 5	23 34	1 33	24 0	2 0	6 57	0 23	22 14	0 8	3 6	5 11	7 15	7 29	19 12		n.a.
S 13	19 42	16 51	3 9	20 2	1 44	11 5	4 38	23 30	1 5	23 35	1 33	23 59	2 0	6 56	0 23	22 14	0 8	3 6	5 11	7 17	7 30	19 12		n.a.
M14	19 57	14 2	2 6	20 33	1 47	10 49	4 47	23 37	1 6	23 36	1 34	23 58	2 0	6 56	0 23	22 14	0 8	3 6	5 10	7 17	7 31	19 13		n.a.
T 15	20 11	10 29	0 57	21 2	1 49	10 34	4 55	23 45	1 6	23 36	1 34	23 57	2 0	6 55	0 23	22 14	0 8	3 5	5 10	7 17	7 32	19 13		n.a.
W16	20 25	6 30	0n13	21 31	1 51	10 20	5 2	23 51	1 6	23 37	1 34	23 56	2 0	6 54	0 23	22 13	0 8	3 5	5 10	7 17	7 34	19 13		n.a.
T 17	20 38	2 17	1 22	21 58	1 53	10 8	5 9	23 58	1 6	23 38	1 35	23 55	2 0	6 54	0 23	22 13	0 8	3 5	5 10	7 18	7 35	19 13		n.a.
F 18	20 51	1s57	2 24	22 24	1 54	9 57	5 15	24 4	1 6	23 38	1 35	23 53	2 0	6 53	0 23	22 13	0 8	3 5	5 10	7 19	7 36	19 14		n.a.
S 19	21 4	6 2	3 18	22 48	1 55	9 48	5 20	24 10	1 6	23 39	1 35	23 52	2 0	6 52	0 23	22 13	0 8	3 4	5 10	7 21	7 37	19 14		n.a.
S 20	21 16	9 48	4 2	23 11	1 56	9 40	5 25	24 16	1 7	23 40	1 36	23 51	2 0	6 52	0 23	22 12	0 8	3 4	5 10	7 25	7 39	19 14		n.a.
M21	21 28	13 6	4 34	23 32	1 56	9 33	5 29	24 22	1 7	23 41	1 36	23 50	1 59	6 51	0 23	22 12	0 8	3 4	5 10	7 29	7 40	19 14		n.a.
T 22	21 40	15 49	4 54	23 52	1 55	9 28	5 33	24 27	1 7	23 42	1 36	23 49	1 59	6 51	0 23	22 12	0 8	3 4	5 9	7 35	7 41	19 15		n.a.
W23	21 51	17 49	4 59	24 10	1 54	9 24	5 36	24 32	1 7	23 42	1 37	23 48	1 59	6 50	0 23	22 12	0 8	3 4	5 9	7 40	7 42	19 15		n.a.
T 24	22 1	19 2	4 52	24 26	1 53	9 21	5 38	24 36	1 7	23 43	1 37	23 46	1 59	6 50	0 23	22 11	0 8	3 3	5 9	7 46	7 44	19 15		n.a.
F 25	22 12	19 25	4 32	24 40	1 50	9 20	5 40	24 41	1 7	23 44	1 37	23 45	1 59	6 49	0 23	22 11	0 8	3 3	5 9	7 51	7 45	19 15		n.a.
S 26	22 21	18 57	4 0	24 52	1 48	9 20	5 42	24 45	1 7	23 45	1 38	23 44	1 59	6 48	0 23	22 11	0 8	3 3	5 9	7 55	7 46	19 15		n.a.
S 27	22 31	17 38	3 18	25 1	1 44	9 21	5 43	24 49	1 7	23 46	1 38	23 43	1 59	6 48	0 23	22 11	0 8	3 3	5 9	7 59	7 47	19 16		n.a.
M28	22 40	15 34	2 27	25 9	1 40	9 23	5 43	24 52	1 7	23 47	1 38	23 41	1 59	6 48	0 23	22 10	0 8	3 3	5 8	8 0	7 48	19 16		n.a.
T 29	22 48	12 48	1 28	25 14	1 35	9 26	5 44	24 55	1 7	23 48	1 39	23 40	1 59	6 47	0 23	22 10	0 8	3 3	5 8	8 1	7 50	19 16		n.a.
W30	22 56	9 26	0 25	25 17	1 30	9 30	5 43	24 58	1 8	23 49	1 39	23 39	1 59	6 47	0 23	22 10	0 8	3 3	5 8	8 2	7 51	19 16		n.a.
T 31	23s 4	5s35	0s41	25s17	1s24	9s36	5n43	25s 1	1s 8	23n50	1n39	23s37	1s59	6n46	0s23	22n10	0s 8	3n 3	5s 8	8n 2	7n52	19s16		n.a.

Julian Day Number = 438634.5, Delta T = 25h31m46s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'20, Lahiri = -52°15'20 Julian Calendar 1 Dec. 3513 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 52 0	14♐55'26	0♈41	25♐22	9♏42	24♐ 4	21°R57	25♑ 8	17°R41	8°R27	19°R22	9°R57	10♍20	2♑56	n.a.	F 1
S 2	4 55 57	15°55'30	14° 3	27°14	10° 1	24°51	21♋52	25°14	17♈40	8♊26	19♈22	9♍55	10°16	3° 2	n.a.	S 2
S 3	4 59 53	16°55'31	27°54	29° 5	10°22	25°37	21°47	25°21	17°39	8°24	19°21	9°50	10°13	3° 9	n.a.	S 3
M 4	5 3 50	17°55'30	12♉15	0♑55	10°44	26°23	21°41	25°28	17°38	8°22	19°21	9°43	10°10	3°16	n.a.	M 4
T 5	5 7 46	18°55'26	27° 4	2°43	11° 9	27° 9	21°36	25°35	17°37	8°21	19°20	9°33	10° 7	3°23	n.a.	T 5
W 6	5 11 43	19°55'21	12♊12	4°28	11°35	27°55	21°30	25°42	17°36	8°19	19°19	9°22	10° 4	3°29	n.a.	W 6
T 7	5 15 39	20°55'13	27°31	6°11	12° 3	28°41	21°25	25°48	17°35	8°18	19°19	9°11	10° 1	3°36	n.a.	T 7
F 8	5 19 36	21°55'03	12♋49	7°50	12°32	29°27	21°19	25°55	17°35	8°16	19°18	9° 1	9°57	3°43	n.a.	F 8
S 9	5 23 33	22°54'51	27°54	9°26	13° 3	0♑13	21°13	26° 2	17°34	8°14	19°18	8°54	9°54	3°49	n.a.	S 9
S 10	5 27 29	23°54'36	12♌38	10°57	13°35	0°59	21° 7	26° 9	17°33	8°13	19°18	8°49	9°51	3°56	n.a.	S 10
M11	5 31 26	24°54'20	26°56	12°24	14° 9	1°45	21° 1	26°17	17°33	8°11	19°17	8°47	9°48	4° 3	n.a.	M11
T 12	5 35 22	25°54'02	10♍47	13°45	14°44	2°31	20°55	26°24	17°32	8° 9	19°17	8°D46	9°45	4°10	n.a.	T 12
W13	5 39 19	26°53'42	24°11	15° 0	15°20	3°17	20°48	26°31	17°32	8° 8	19°16	8°R46	9°41	4°16	n.a.	W13
T 14	5 43 15	27°53'20	7♎13	16° 9	15°58	4° 3	20°42	26°38	17°31	8° 6	19°16	8°46	9°38	4°23	n.a.	T 14
F 15	5 47 12	28°52'55	19°54	17°11	16°37	4°49	20°35	26°45	17°31	8° 5	19°16	8°44	9°35	4°30	n.a.	F 15
S 16	5 51 8	29°52'29	2♏20	18° 6	17°17	5°34	20°28	26°53	17°31	8° 3	19°15	8°40	9°32	4°36	n.a.	S 16
S 17	5 55 5	0♑52'01	14°34	18°53	17°58	6°20	20°21	27° 0	17°30	8° 2	19°15	8°33	9°29	4°43	n.a.	S 17
M18	5 59 1	1°51'31	26°40	19°33	18°40	7° 6	20°14	27° 7	17°30	8° 0	19°15	8°23	9°26	4°50	n.a.	M18
T 19	6 2 58	2°50'59	8♐39	20° 4	19°23	7°51	20° 7	27°15	17°30	7°59	19°15	8°11	9°22	4°56	n.a.	T 19
W20	6 6 54	3°50'25	20°33	20°27	20° 8	8°37	20° 0	27°22	17°30	7°57	19°14	7°59	9°19	5° 3	n.a.	W20
T 21	6 10 51	4°49'48	2♑25	20°42	20°53	9°22	19°53	27°30	17°D30	7°56	19°14	7°46	9°16	5°10	n.a.	T 21
F 22	6 14 48	5°49'09	14°16	20°R49	21°39	10° 8	19°46	27°37	17°30	7°54	19°14	7°35	9°13	5°17	n.a.	F 22
S 23	6 18 44	6°48'28	26° 7	20°48	22°25	10°53	19°39	27°45	17°30	7°53	19°14	7°26	9°10	5°23	n.a.	S 23
S 24	6 22 41	7°47'45	8♒ 1	20°38	23°13	11°39	19°31	27°52	17°30	7°51	19°14	7°19	9° 7	5°30	n.a.	S 24
M25	6 26 37	8°46'59	19°58	20°22	24° 1	12°24	19°24	28° 0	17°30	7°50	19°14	7°15	9° 3	5°37	n.a.	M25
T 26	6 30 34	9°46'10	2♓ 3	19°58	24°51	13° 9	19°16	28° 7	17°30	7°49	19°13	7°D13	9° 0	5°43	n.a.	T 26
W27	6 34 30	10°45'19	14°20	19°28	25°40	13°54	19° 9	28°15	17°31	7°47	19°13	7°13	8°57	5°50	n.a.	W27
T 28	6 38 27	11°44'26	26°51	18°53	26°31	14°40	19° 1	28°23	17°31	7°46	19°13	7°14	8°54	5°57	n.a.	T 28
F 29	6 42 23	12°43'30	9♈43	18°12	27°22	15°25	18°53	28°30	17°31	7°45	19°D13	7°R15	8°51	6° 4	n.a.	F 29
S 30	6 46 20	13°42'31	22°58	17°28	28°14	16°10	18°46	28°38	17°32	7°43	19°13	7°15	8°47	6°10	n.a.	S 30
S 31	6 50 16	14♑41'30	6♉40	16♑40	29♏ 7	16♑55	18♋38	28♑46	17♈32	7♊42	19♈13	7♍12	8♍44	6♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s11	1s21	1s47	25s15	1s17	9s42	5n42	25s 3	1s 8	23n51	1n39	23s36	1s58	6n46	0s23	22n 9	0s 8	3n 2	5s 8	8n 2	7n53	19s17		n.a.
S 2	23 18	3n 5	2 50	25 11	1 9	9 49	5 41	25 5	1 8	23 53	1 40	23 35	1 58	6 45	0 23	22 9	0 8	3 2	5 8	8 3	7 55	19 17		n.a.
S 3	23 24	7 31	3 45	25 4	1 1	9 57	5 39	25 7	1 8	23 54	1 40	23 33	1 58	6 45	0 23	22 9	0 8	3 2	5 8	8 5	7 56	19 17		n.a.
M 4	23 30	11 41	4 27	24 55	0 52	10 6	5 37	25 8	1 8	23 55	1 40	23 32	1 58	6 45	0 23	22 9	0 8	3 2	5 7	8 8	7 57	19 17		n.a.
T 5	23 35	15 15	4 54	24 44	0 42	10 16	5 35	25 10	1 8	23 56	1 41	23 31	1 58	6 44	0 23	22 8	0 8	3 2	5 7	8 11	7 58	19 17		n.a.
W 6	23 40	17 53	5 0	24 30	0 31	10 26	5 33	25 11	1 8	23 57	1 41	23 29	1 58	6 44	0 23	22 8	0 8	3 2	5 7	8 16	8 0	19 18		n.a.
T 7	23 44	19 17	4 46	24 14	0 19	10 37	5 30	25 11	1 8	23 58	1 41	23 28	1 58	6 44	0 23	22 8	0 8	3 2	5 7	8 20	8 1	19 18		n.a.
F 8	23 48	19 16	4 11	23 57	0 7	10 49	5 27	25 12	1 8	23 59	1 41	23 27	1 58	6 44	0 23	22 8	0 8	3 2	5 7	8 24	8 2	19 18		n.a.
S 9	23 52	17 53	3 18	23 38	0n 5	11 1	5 24	25 12	1 8	24 1	1 42	23 25	1 58	6 43	0 23	22 7	0 8	3 2	5 7	8 27	8 3	19 18		n.a.
S 10	23 55	15 19	2 14	23 17	0 19	11 14	5 21	25 11	1 8	24 2	1 42	23 24	1 58	6 43	0 23	22 7	0 8	3 2	5 6	8 28	8 4	19 18		n.a.
M11	23 58	11 53	1 2	22 56	0 33	11 28	5 17	25 11	1 8	24 3	1 42	23 22	1 58	6 43	0 23	22 7	0 8	3 2	5 6	8 29	8 6	19 18		n.a.
T 12	24 0	7 53	0n11	22 33	0 47	11 41	5 13	25 10	1 8	24 4	1 42	23 21	1 58	6 43	0 22	22 7	0 8	3 2	5 6	8 29	8 7	19 19		n.a.
W13	24 1	3 36	1 21	22 11	1 1	11 56	5 10	25 9	1 8	24 6	1 43	23 19	1 58	6 43	0 22	22 6	0 8	3 2	5 6	8 29	8 8	19 19		n.a.
T 14	24 3	0s43	2 25	21 48	1 16	12 11	5 6	25 8	1 8	24 7	1 43	23 18	1 58	6 42	0 22	22 6	0 8	3 2	5 6	8 29	8 9	19 19		n.a.
F 15	24 3	4 54	3 20	21 25	1 31	12 26	5 1	25 6	1 8	24 8	1 43	23 16	1 58	6 42	0 22	22 6	0 8	3 2	5 6	8 30	8 11	19 19		n.a.
S 16	24 4	8 47	4 4	21 3	1 46	12 41	4 57	25 4	1 8	24 9	1 43	23 15	1 58	6 42	0 22	22 6	0 8	3 2	5 5	8 32	8 12	19 19		n.a.
S 17	24 3	12 14	4 37	20 42	2 1	12 57	4 53	25 2	1 8	24 11	1 44	23 13	1 58	6 42	0 22	22 5	0 8	3 2	5 5	8 35	8 13	19 19		n.a.
M18	24 3	15 7	4 56	20 22	2 16	13 13	4 48	24 59	1 8	24 12	1 44	23 12	1 58	6 42	0 22	22 5	0 8	3 2	5 5	8 38	8 14	19 19		n.a.
T 19	24 2	17 20	5 2	20 3	2 30	13 29	4 44	24 57	1 8	24 13	1 44	23 10	1 57	6 42	0 22	22 5	0 8	3 2	5 5	8 43	8 15	19 20		n.a.
W20	24 0	18 48	4 55	19 46	2 44	13 46	4 39	24 54	1 7	24 15	1 44	23 9	1 57	6 42	0 22	22 5	0 8	3 2	5 5	8 48	8 17	19 20		n.a.
T 21	23 58	19 27	4 35	19 31	2 57	14 2	4 34	24 50	1 7	24 16	1 44	23 7	1 57	6 42	0 22	22 5	0 8	3 2	5 5	8 52	8 18	19 20		n.a.
F 22	23 56	19 14	4 4	19 18	3 9	14 19	4 29	24 47	1 7	24 17	1 44	23 6	1 57	6 42	0 22	22 4	0 8	3 2	5 4	8 57	8 19	19 20		n.a.
S 23	23 53	18 11	3 21	19 7	3 20	14 36	4 24	24 43	1 7	24 18	1 45	23 4	1 57	6 42	0 22	22 4	0 8	3 2	5 4	9 0	8 20	19 20		n.a.
S 24	23 49	16 20	2 30	18 59	3 30	14 53	4 19	24 39	1 7	24 20	1 45	23 2	1 57	6 42	0 22	22 4	0 8	3 3	5 4	9 3	8 22	19 20		n.a.
M25	23 46	13 46	1 31	18 53	3 38	15 10	4 14	24 35	1 7	24 21	1 45	23 1	1 57	6 42	0 22	22 4	0 8	3 3	5 4	9 4	8 23	19 20		n.a.
T 26	23 41	10 35	0 28	18 49	3 46	15 27	4 9	24 30	1 7	24 22	1 45	22 59	1 57	6 42	0 22	22 3	0 8	3 3	5 4	9 5	8 24	19 20		n.a.
W27	23 37	6 54	0s38	18 48	3 51	15 45	4 3	24 25	1 7	24 23	1 45	22 58	1 57	6 43	0 22	22 3	0 7	3 3	5 4	9 5	8 25	19 21		n.a.
T 28	23 32	2 51	1 43	18 49	3 55	16 2	3 58	24 20	1 7	24 25	1 45	22 56	1 57	6 43	0 22	22 3	0 7	3 3	5 3	9 5	8 26	19 21		n.a.
F 29	23 26	1n25	2 45	18 52	3 57	16 19	3 53	24 15	1 7	24 26	1 45	22 54	1 57	6 43	0 22	22 3	0 7	3 3	5 3	9 4	8 28	19 21		n.a.
S 30	23 20	5 45	3 41	18 58	3 58	16 36	3 47	24 9	1 6	24 27	1 46	22 53	1 57	6 43	0 22	22 3	0 7	3 3	5 3	9 5	8 29	19 21		n.a.
S 31	23s14	9n56	4s25	19s 5	3n56	16s53	3n42	24s 3	1s 6	24n28	1n46	22s51	1s57	6n43	0s22	22n 2	0s 7	3n 4	5s 3	9n 5	8n30	19s21		n.a.

Julian Day Number = 438665.5, Delta T = 25h31m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'16, Lahiri = -52°15'16 Julian Calendar 1 Jan. 3512 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3513 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 54 13	15♑40'27	20♉50	15°R51	29♏59	17♑40	18°R30	28♑53	17♈33	7°R41	19♈13	7°R 8	8♍41	6♑24	n.a.	M 1
T 2	6 58 9	16°39'21	5♊28	15♑ 1	0♐53	18°25	18♋23	29° 1	17°33	7♊40	19°14	7♍ 2	8°38	6°30	n.a.	T 2
W 3	7 2 6	17°38'12	20°27	14°10	1°48	19°10	18°15	29° 9	17°34	7°38	19°14	6°55	8°35	6°37	n.a.	W 3
T 4	7 6 3	18°37'01	5♋41	13°21	2°42	19°55	18° 7	29°17	17°35	7°37	19°14	6°47	8°32	6°44	n.a.	T 4
F 5	7 9 59	19°35'48	20°58	12°33	3°38	20°39	18° 0	29°25	17°36	7°36	19°14	6°41	8°28	6°51	n.a.	F 5
S 6	7 13 56	20°34'33	6♌ 8	11°49	4°33	21°24	17°52	29°32	17°36	7°35	19°14	6°36	8°25	6°57	n.a.	S 6
S 7	7 17 52	21°33'15	21° 2	11° 7	5°30	22° 9	17°44	29°40	17°37	7°34	19°14	6°33	8°22	7° 4	n.a.	S 7
M 8	7 21 49	22°31'56	5♍31	10°30	6°26	22°53	17°36	29°48	17°38	7°33	19°14	6°D32	8°19	7°11	n.a.	M 8
T 9	7 25 45	23°30'34	19°33	9°57	7°23	23°38	17°29	29°56	17°39	7°32	19°15	6°32	8°16	7°17	n.a.	T 9
W10	7 29 42	24°29'11	3♎ 8	9°29	8°21	24°23	17°21	0♒ 4	17°40	7°31	19°15	6°34	8°13	7°24	n.a.	W10
T 11	7 33 38	25°27'45	16°16	9° 6	9°19	25° 7	17°14	0°11	17°41	7°30	19°15	6°35	8° 9	7°31	n.a.	T 11
F 12	7 37 35	26°26'18	29° 1	8°49	10°17	25°52	17° 6	0°19	17°42	7°29	19°16	6°R35	8° 6	7°38	n.a.	F 12
S 13	7 41 31	27°24'49	11♏27	8°36	11°16	26°36	16°58	0°27	17°43	7°28	19°16	6°34	8° 3	7°44	n.a.	S 13
S 14	7 45 28	28°23'18	23°38	8°30	12°15	27°20	16°51	0°35	17°45	7°27	19°16	6°31	8° 0	7°51	n.a.	S 14
M15	7 49 24	29°21'45	5♐40	8°D28	13°15	28° 5	16°44	0°43	17°46	7°26	19°17	6°27	7°57	7°58	n.a.	M15
T 16	7 53 21	0♒20'10	17°34	8°32	14°15	28°49	16°36	0°51	17°47	7°25	19°17	6°21	7°53	8° 4	n.a.	T 16
W17	7 57 18	1°18'34	29°25	8°40	15°15	29°33	16°29	0°59	17°49	7°24	19°17	6°15	7°50	8°11	n.a.	W17
T 18	8 1 14	2°16'55	11♑16	8°54	16°15	0♒17	16°22	1° 7	17°50	7°23	19°18	6° 9	7°47	8°18	n.a.	T 18
F 19	8 5 11	3°15'15	23° 7	9°13	17°16	1° 1	16°14	1°14	17°51	7°22	19°18	6° 3	7°44	8°24	n.a.	F 19
S 20	8 9 7	4°13'33	5♒ 3	9°36	18°17	1°45	16° 7	1°22	17°53	7°22	19°19	5°58	7°41	8°31	n.a.	S 20
S 21	8 13 4	5°11'48	17° 3	10° 3	19°19	2°29	16° 0	1°30	17°54	7°21	19°19	5°55	7°38	8°38	n.a.	S 21
M22	8 17 0	6°10'01	29°10	10°35	20°20	3°13	15°54	1°38	17°56	7°20	19°20	5°54	7°34	8°45	n.a.	M22
T 23	8 20 57	7° 8'13	11♓26	11°11	21°22	3°57	15°47	1°46	17°58	7°20	19°20	5°D54	7°31	8°51	n.a.	T 23
W24	8 24 53	8° 6'22	23°53	11°51	22°24	4°41	15°40	1°54	17°59	7°19	19°21	5°55	7°28	8°58	n.a.	W24
T 25	8 28 50	9° 4'29	6♈34	12°34	23°27	5°25	15°33	2° 2	18° 1	7°18	19°22	5°56	7°25	9° 5	n.a.	T 25
F 26	8 32 46	10° 2'34	19°31	13°21	24°30	6° 9	15°27	2° 9	18° 3	7°18	19°22	5°58	7°22	9°11	n.a.	F 26
S 27	8 36 43	11° 0'36	2♉47	14°11	25°32	6°52	15°20	2°17	18° 5	7°17	19°23	5°59	7°19	9°18	n.a.	S 27
S 28	8 40 39	11♒58'37	16♉25	15♑ 5	26♐36	7♒36	15♋14	2♒25	18♈ 7	7♊17	19♈24	5°R59	7♍15	9♑25	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 7	13n42	4s55	19s14	3n53	17s 9	3n36	23s57	1s 6	24n30	1n46	22s50	1s57	6n44	0s22	22n 2	0s 7	3n 4	5s 3	9n 7	8n31	19s21		n.a.
T 2	22 59	16 44	5 7	19 25	3 48	17 26	3 31	23 51	1 6	24 31	1 46	22 48	1 57	6 44	0 22	22 2	0 7	3 4	5 3	9 9	8 33	19 21		n.a.
W 3	22 52	18 44	4 59	19 37	3 41	17 43	3 25	23 44	1 6	24 32	1 46	22 46	1 57	6 44	0 22	22 2	0 7	3 4	5 2	9 12	8 34	19 21		n.a.
T 4	22 44	19 27	4 29	19 51	3 33	17 59	3 20	23 37	1 6	24 33	1 46	22 45	1 57	6 44	0 22	22 2	0 7	3 4	5 2	9 15	8 35	19 21		n.a.
F 5	22 35	18 45	3 41	20 5	3 23	18 15	3 14	23 30	1 6	24 34	1 46	22 43	1 57	6 45	0 22	22 2	0 7	3 5	5 2	9 17	8 36	19 21		n.a.
S 6	22 26	16 42	2 37	20 20	3 12	18 31	3 8	23 23	1 5	24 35	1 46	22 41	1 57	6 45	0 22	22 1	0 7	3 5	5 2	9 19	8 37	19 21		n.a.
S 7	22 17	13 33	1 23	20 35	3 0	18 47	3 3	23 16	1 5	24 36	1 46	22 40	1 57	6 45	0 22	22 1	0 7	3 5	5 2	9 20	8 39	19 22		n.a.
M 8	22 7	9 39	0 5	20 51	2 47	19 2	2 57	23 8	1 5	24 38	1 46	22 38	1 57	6 46	0 22	22 1	0 7	3 5	5 1	9 21	8 40	19 22		n.a.
T 9	21 57	5 18	1n10	21 7	2 34	19 18	2 52	23 0	1 5	24 39	1 46	22 36	1 57	6 46	0 22	22 1	0 7	3 6	5 1	9 20	8 41	19 22		n.a.
W10	21 47	0 51	2 19	21 24	2 20	19 32	2 46	22 52	1 5	24 40	1 46	22 34	1 57	6 47	0 22	22 1	0 7	3 6	5 1	9 20	8 42	19 22		n.a.
T 11	21 36	3s31	3 19	21 40	2 5	19 47	2 40	22 43	1 4	24 41	1 46	22 33	1 58	6 47	0 22	22 1	0 7	3 6	5 1	9 20	8 44	19 22		n.a.
F 12	21 25	7 34	4 7	21 56	1 50	20 1	2 35	22 34	1 4	24 42	1 46	22 31	1 58	6 47	0 22	22 0	0 7	3 6	5 1	9 19	8 45	19 22		n.a.
S 13	21 13	11 12	4 41	22 11	1 35	20 15	2 29	22 26	1 4	24 43	1 46	22 29	1 58	6 48	0 22	22 0	0 7	3 7	5 1	9 20	8 46	19 22		n.a.
S 14	21 1	14 17	5 3	22 27	1 21	20 29	2 23	22 17	1 4	24 44	1 46	22 28	1 58	6 48	0 22	22 0	0 7	3 7	5 0	9 21	8 47	19 22		n.a.
M15	20 49	16 43	5 11	22 41	1 6	20 42	2 18	22 7	1 4	24 45	1 46	22 26	1 58	6 49	0 21	22 0	0 7	3 7	5 0	9 23	8 48	19 22		n.a.
T 16	20 36	18 24	5 5	22 56	0 51	20 55	2 12	21 58	1 3	24 46	1 46	22 24	1 58	6 50	0 21	22 0	0 7	3 8	5 0	9 25	8 50	19 22		n.a.
W17	20 23	19 18	4 46	23 9	0 37	21 7	2 7	21 48	1 3	24 47	1 46	22 22	1 58	6 50	0 21	22 0	0 7	3 8	5 0	9 27	8 51	19 22		n.a.
T 18	20 10	19 20	4 15	23 22	0 23	21 19	2 1	21 38	1 3	24 47	1 46	22 21	1 58	6 51	0 21	22 0	0 7	3 8	5 0	9 30	8 52	19 22		n.a.
F 19	19 56	18 32	3 33	23 34	0 10	21 31	1 56	21 28	1 3	24 48	1 46	22 19	1 58	6 51	0 21	21 59	0 7	3 9	5 0	9 32	8 53	19 22		n.a.
S 20	19 42	16 54	2 41	23 46	0s 3	21 42	1 50	21 18	1 2	24 49	1 46	22 17	1 58	6 52	0 21	21 59	0 7	3 9	4 59	9 33	8 54	19 22		n.a.
S 21	19 28	14 31	1 41	23 56	0 16	21 53	1 45	21 7	1 2	24 50	1 46	22 15	1 58	6 52	0 21	21 59	0 7	3 9	4 59	9 35	8 56	19 22		n.a.
M22	19 13	11 29	0 37	24 6	0 28	22 3	1 39	20 57	1 2	24 51	1 46	22 14	1 58	6 53	0 21	21 59	0 7	3 10	4 59	9 35	8 57	19 22		n.a.
T 23	18 58	7 56	0s30	24 14	0 40	22 12	1 34	20 46	1 2	24 52	1 46	22 12	1 58	6 54	0 21	21 59	0 7	3 10	4 59	9 35	8 58	19 22		n.a.
W24	18 43	3 58	1 37	24 22	0 51	22 22	1 29	20 35	1 1	24 52	1 46	22 10	1 58	6 54	0 21	21 59	0 7	3 10	4 59	9 35	8 59	19 22		n.a.
T 25	18 27	0n13	2 41	24 28	1 1	22 30	1 23	20 24	1 1	24 53	1 46	22 8	1 58	6 55	0 21	21 59	0 7	3 11	4 59	9 34	9 1	19 22		n.a.
F 26	18 11	4 29	3 37	24 33	1 11	22 39	1 18	20 12	1 1	24 54	1 46	22 7	1 58	6 56	0 21	21 59	0 7	3 11	4 58	9 34	9 2	19 22		n.a.
S 27	17 55	8 38	4 24	24 37	1 20	22 46	1 13	20 1	1 1	24 54	1 46	22 5	1 58	6 57	0 21	21 59	0 7	3 11	4 58	9 33	9 3	19 22		n.a.
S 28	17s39	12n27	4s57	24s39	1s29	22s53	1n 8	19s49	1s 0	24n55	1n46	22s 3	1s58	6n57	0s21	21n59	0s 7	3n12	4s58	9n33	9n 4	19s22		n.a.

Julian Day Number = 438696.5, Delta T = 25h31m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'11, Lahiri = -52°15'12 Julian Calendar 1 Feb. 3512 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 44 36	12♒56'35	0♊25	16♑ 2	27♐39	8♒20	15°R 8	2♒33	18♈ 9	7°R16	19♈24	5°R58	7♍12	9♑31	n.a.	M 1
T 2	8 48 33	13°54'32	14°47	17° 1	28°42	9° 3	15♋ 2	2°41	18°10	7♊16	19°25	5♍56	7° 9	9°38	n.a.	T 2
W 3	8 52 29	14°52'26	29°28	18° 4	29°46	9°47	14°56	2°48	18°12	7°15	19°26	5°54	7° 6	9°45	n.a.	W 3
T 4	8 56 26	15°50'18	14♋23	19° 9	0♑50	10°30	14°50	2°56	18°15	7°15	19°26	5°51	7° 3	9°52	n.a.	T 4
F 5	9 0 22	16°48'09	29°23	20°17	1°54	11°13	14°45	3° 4	18°17	7°14	19°27	5°49	6°59	9°58	n.a.	F 5
S 6	9 4 19	17°45'57	14♌21	21°28	2°59	11°57	14°39	3°12	18°19	7°14	19°28	5°47	6°56	10° 5	n.a.	S 6
S 7	9 8 15	18°43'44	29° 8	22°41	4° 3	12°40	14°34	3°19	18°21	7°14	19°29	5°D46	6°53	10°12	n.a.	S 7
M 8	9 12 12	19°41'28	13♍37	23°57	5° 8	13°23	14°29	3°27	18°23	7°14	19°30	5°46	6°50	10°18	n.a.	M 8
T 9	9 16 8	20°39'12	27°42	25°14	6°13	14° 6	14°24	3°35	18°25	7°13	19°30	5°47	6°47	10°25	n.a.	T 9
W10	9 20 5	21°36'54	11♎22	26°35	7°18	14°49	14°19	3°42	18°28	7°13	19°31	5°48	6°44	10°32	n.a.	W10
T 11	9 24 1	22°34'34	24°37	27°57	8°23	15°32	14°14	3°50	18°30	7°13	19°32	5°49	6°40	10°39	n.a.	T 11
F 12	9 27 58	23°32'13	7♏28	29°22	9°29	16°15	14° 9	3°57	18°32	7°13	19°33	5°50	6°37	10°45	n.a.	F 12
S 13	9 31 54	24°29'51	19°58	0♒49	10°34	16°58	14° 5	4° 5	18°35	7°13	19°34	5°R50	6°34	10°52	n.a.	S 13
S 14	9 35 51	25°27'28	2♐12	2°18	11°40	17°41	14° 0	4°12	18°37	7°13	19°35	5°50	6°31	10°59	n.a.	S 14
M15	9 39 48	26°25'03	14°14	3°49	12°46	18°24	13°56	4°20	18°40	7°13	19°36	5°50	6°28	11° 5	n.a.	M15
T 16	9 43 44	27°22'37	26° 8	5°22	13°52	19° 7	13°52	4°27	18°42	7°D13	19°37	5°49	6°24	11°12	n.a.	T 16
W17	9 47 41	28°20'10	7♑59	6°58	14°58	19°50	13°48	4°35	18°45	7°13	19°38	5°48	6°21	11°19	n.a.	W17
T 18	9 51 37	29°17'42	19°50	8°35	16° 5	20°32	13°45	4°42	18°47	7°13	19°39	5°47	6°18	11°25	n.a.	T 18
F 19	9 55 34	0♓15'13	1♒44	10°15	17°11	21°15	13°41	4°50	18°50	7°13	19°40	5°46	6°15	11°32	n.a.	F 19
S 20	9 59 30	1°12'42	13°45	11°57	18°18	21°58	13°38	4°57	18°53	7°13	19°41	5°46	6°12	11°39	n.a.	S 20
S 21	10 3 27	2°10'10	25°55	13°41	19°25	22°40	13°35	5° 4	18°55	7°13	19°42	5°46	6° 9	11°46	n.a.	S 21
M22	10 7 23	3° 7'36	8♓15	15°27	20°31	23°23	13°32	5°12	18°58	7°13	19°43	5°D46	6° 5	11°52	n.a.	M22
T 23	10 11 20	4° 5'01	20°48	17°15	21°38	24° 5	13°29	5°19	19° 1	7°13	19°44	5°46	6° 2	11°59	n.a.	T 23
W24	10 15 16	5° 2'25	3♈33	19° 5	22°46	24°47	13°26	5°26	19° 4	7°14	19°45	5°46	5°59	12° 6	n.a.	W24
T 25	10 19 13	5°59'48	16°32	20°57	23°53	25°30	13°24	5°33	19° 7	7°14	19°46	5°R46	5°56	12°12	n.a.	T 25
F 26	10 23 10	6°57'09	29°45	22°51	25° 0	26°12	13°22	5°41	19° 9	7°14	19°47	5°46	5°53	12°19	n.a.	F 26
S 27	10 27 6	7°54'29	13♉13	24°47	26° 8	26°54	13°19	5°48	19°12	7°14	19°49	5°46	5°50	12°26	n.a.	S 27
S 28	10 31 3	8°51'47	26°56	26°45	27°15	27°36	13°18	5°55	19°15	7°15	19°50	5°45	5°46	12°32	n.a.	S 28
M29	10 34 59	9°49'04	10♊54	28°45	28°23	28°19	13°16	6° 2	19°18	7°15	19°51	5°D45	5°43	12°39	n.a.	M29
T 30	10 38 56	10°46'20	25° 5	0♓47	29°31	29° 1	13°14	6° 9	19°21	7°16	19°52	5°45	5°40	12°46	n.a.	T 30
W31	10 42 52	11♓43'34	9♋28	2♓51	0♒38	29♒43	13♋13	6♒16	19♈24	7♊16	19♈53	5♍46	5♍37	12♑52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s22	15n40	5s13	24s41	1s37	23s 0	1n 3	19s37	1s 0	24n56	1n46	22s 1	1s59	6n58	0s21	21n59	0s 7	3n12	4s58	9n34	9n 5	19s22		n.a.
T 2	17 5	18 1	5 11	24 40	1 45	23 6	0 58	19 25	1 0	24 56	1 46	22 0	1 59	6 59	0 21	21 59	0 7	3 13	4 58	9 34	9 7	19 22		n.a.
W 3	16 48	19 15	4 49	24 39	1 52	23 11	0 53	19 13	0 59	24 57	1 45	21 58	1 59	7 0	0 21	21 58	0 7	3 13	4 58	9 35	9 8	19 22		n.a.
T 4	16 30	19 10	4 7	24 36	1 58	23 16	0 48	19 0	0 59	24 57	1 45	21 56	1 59	7 1	0 21	21 58	0 7	3 14	4 58	9 36	9 9	19 22		n.a.
F 5	16 12	17 45	3 8	24 31	2 4	23 20	0 43	18 48	0 59	24 58	1 45	21 54	1 59	7 1	0 21	21 58	0 7	3 14	4 57	9 37	9 10	19 22		n.a.
S 6	15 54	15 7	1 56	24 25	2 9	23 24	0 38	18 35	0 58	24 58	1 45	21 53	1 59	7 2	0 21	21 58	0 7	3 14	4 57	9 38	9 11	19 22		n.a.
S 7	15 36	11 30	0 37	24 17	2 13	23 27	0 33	18 22	0 58	24 59	1 45	21 51	1 59	7 3	0 21	21 58	0 7	3 15	4 57	9 38	9 13	19 22		n.a.
M 8	15 18	7 16	0n43	24 8	2 17	23 29	0 28	18 9	0 58	24 59	1 45	21 49	1 59	7 4	0 21	21 58	0 7	3 15	4 57	9 38	9 14	19 22		n.a.
T 9	14 59	2 44	1 58	23 57	2 21	23 31	0 24	17 56	0 57	25 0	1 45	21 47	1 59	7 5	0 21	21 58	0 7	3 16	4 57	9 38	9 15	19 22		n.a.
W10	14 40	1s48	3 5	23 44	2 23	23 32	0 19	17 43	0 57	25 0	1 45	21 46	1 59	7 6	0 21	21 58	0 7	3 16	4 57	9 37	9 16	19 22		n.a.
T 11	14 21	6 5	3 59	23 29	2 25	23 33	0 15	17 30	0 57	25 1	1 44	21 44	2 0	7 7	0 21	21 58	0 7	3 17	4 56	9 37	9 17	19 22		n.a.
F 12	14 1	9 58	4 39	23 12	2 27	23 33	0 10	17 16	0 56	25 1	1 44	21 42	2 0	7 8	0 21	21 58	0 7	3 17	4 56	9 37	9 19	19 22		n.a.
S 13	13 42	13 18	5 5	22 54	2 28	23 32	0 6	17 3	0 56	25 1	1 44	21 40	2 0	7 9	0 21	21 58	0 7	3 18	4 56	9 36	9 20	19 22		n.a.
S 14	13 22	15 59	5 16	22 34	2 28	23 31	0 1	16 49	0 56	25 2	1 44	21 39	2 0	7 10	0 21	21 58	0 7	3 18	4 56	9 36	9 21	19 22		n.a.
M15	13 2	17 55	5 13	22 12	2 28	23 29	0s 3	16 35	0 55	25 2	1 44	21 37	2 0	7 11	0 21	21 58	0 7	3 19	4 56	9 37	9 22	19 22		n.a.
T 16	12 42	19 3	4 57	21 48	2 27	23 26	0 7	16 21	0 55	25 2	1 44	21 35	2 0	7 12	0 21	21 58	0 7	3 19	4 56	9 37	9 24	19 22		n.a.
W17	12 21	19 21	4 28	21 21	2 26	23 23	0 11	16 7	0 55	25 2	1 43	21 33	2 0	7 13	0 21	21 58	0 7	3 20	4 56	9 37	9 25	19 22		n.a.
T 18	12 1	18 48	3 48	20 53	2 24	23 19	0 15	15 52	0 54	25 3	1 43	21 32	2 0	7 14	0 21	21 58	0 7	3 20	4 55	9 38	9 26	19 22		n.a.
F 19	11 40	17 24	2 58	20 23	2 21	23 15	0 19	15 38	0 54	25 3	1 43	21 30	2 1	7 15	0 21	21 58	0 7	3 21	4 55	9 38	9 27	19 22		n.a.
S 20	11 19	15 14	1 59	19 51	2 18	23 9	0 23	15 24	0 54	25 3	1 43	21 28	2 1	7 16	0 21	21 58	0 7	3 21	4 55	9 38	9 28	19 21		n.a.
S 21	10 58	12 21	0 54	19 17	2 14	23 4	0 27	15 9	0 53	25 3	1 43	21 27	2 1	7 17	0 21	21 58	0 7	3 22	4 55	9 38	9 30	19 21		n.a.
M22	10 37	8 54	0s14	18 41	2 10	22 57	0 31	14 54	0 53	25 3	1 42	21 25	2 1	7 18	0 21	21 58	0 7	3 22	4 55	9 38	9 31	19 21		n.a.
T 23	10 16	5 0	1 23	18 3	2 5	22 50	0 34	14 40	0 52	25 3	1 42	21 23	2 1	7 19	0 21	21 58	0 7	3 23	4 55	9 38	9 32	19 21		n.a.
W24	9 54	0 49	2 28	17 22	1 59	22 43	0 38	14 25	0 52	25 3	1 42	21 21	2 1	7 20	0 21	21 59	0 7	3 23	4 55	9 38	9 33	19 21		n.a.
T 25	9 33	3n29	3 28	16 40	1 53	22 34	0 42	14 10	0 52	25 3	1 42	21 20	2 1	7 21	0 21	21 59	0 6	3 24	4 54	9 38	9 34	19 21		n.a.
F 26	9 11	7 40	4 17	15 56	1 46	22 25	0 45	13 55	0 51	25 3	1 42	21 18	2 2	7 22	0 21	21 59	0 6	3 25	4 54	9 38	9 36	19 21		n.a.
S 27	8 49	11 34	4 53	15 9	1 39	22 16	0 48	13 39	0 51	25 3	1 41	21 16	2 2	7 24	0 20	21 59	0 6	3 25	4 54	9 38	9 37	19 21		n.a.
S 28	8 27	14 54	5 14	14 21	1 32	22 6	0 52	13 24	0 50	25 3	1 41	21 15	2 2	7 25	0 20	21 59	0 6	3 26	4 54	9 38	9 38	19 21		n.a.
M29	8 5	17 27	5 16	13 31	1 24	21 55	0 55	13 9	0 50	25 3	1 41	21 13	2 2	7 26	0 20	21 59	0 6	3 26	4 54	9 38	9 39	19 21		n.a.
T 30	7 43	18 59	5 0	12 39	1 15	21 44	0 58	12 53	0 50	25 3	1 41	21 11	2 2	7 27	0 20	21 59	0 6	3 27	4 54	9 38	9 40	19 21		n.a.
W31	7s21	19n19	4s24	11s45	1s 6	21s32	1s 1	12s38	0s49	25n 3	1n41	21s10	2s 2	7n28	0s20	21n59	0s 6	3n27	4s54	9n38	9n42	19s20		n.a.

Julian Day Number = 438724.5, Delta T = 25h31m38s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'08, Lahiri = -52°15'08 Julian Calendar 1 March 3512 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 49	12♓40'47	24♋ 0	4♓56	1♒46	0♓25	13°R12	6♒23	19♈27	7♊17	19♈54	5♍46	5♍34	12♑59	n.a.	T 1
F 2	10 50 45	13°37'59	8♌35	7° 3	2°54	1° 6	13♋11	6°29	19°30	7°17	19°56	5°47	5°30	13° 6	n.a.	F 2
S 3	10 54 42	14°35'09	23° 9	9°11	4° 3	1°48	13°10	6°36	19°33	7°18	19°57	5°47	5°27	13°13	n.a.	S 3
S 4	10 58 39	15°32'19	7♍36	11°20	5°11	2°30	13° 9	6°43	19°37	7°18	19°58	5°R48	5°24	13°19	n.a.	S 4
M 5	11 2 35	16°29'27	21°50	13°30	6°19	3°12	13° 9	6°50	19°40	7°19	19°59	5°47	5°21	13°26	n.a.	M 5
T 6	11 6 32	17°26'35	5♎46	15°41	7°28	3°54	13° 8	6°56	19°43	7°20	20° 1	5°46	5°18	13°33	n.a.	T 6
W 7	11 10 28	18°23'42	19°23	17°52	8°36	4°35	13°D 8	7° 3	19°46	7°20	20° 2	5°45	5°15	13°39	n.a.	W 7
T 8	11 14 25	19°20'49	2♏37	20° 4	9°45	5°17	13° 8	7° 9	19°49	7°21	20° 3	5°43	5°11	13°46	n.a.	T 8
F 9	11 18 21	20°17'54	15°30	22°15	10°54	5°58	13° 9	7°16	19°52	7°22	20° 5	5°41	5° 8	13°53	n.a.	F 9
S 10	11 22 18	21°15'00	28° 3	24°26	12° 2	6°40	13° 9	7°22	19°56	7°23	20° 6	5°40	5° 5	13°59	n.a.	S 10
S 11	11 26 14	22°12'05	10♐19	26°36	13°11	7°21	13°10	7°29	19°59	7°23	20° 7	5°39	5° 2	14° 6	n.a.	S 11
M12	11 30 11	23° 9'10	22°23	28°46	14°20	8° 3	13°10	7°35	20° 2	7°24	20° 9	5°D38	4°59	14°13	n.a.	M12
T 13	11 34 8	24° 6'14	4♑18	0♈54	15°29	8°44	13°11	7°41	20° 6	7°25	20°10	5°39	4°56	14°19	n.a.	T 13
W14	11 38 4	25° 3'18	16° 9	3° 1	16°39	9°25	13°13	7°48	20° 9	7°26	20°11	5°40	4°52	14°26	n.a.	W14
T 15	11 42 1	26° 0'22	28° 1	5° 6	17°48	10° 7	13°14	7°54	20°12	7°27	20°13	5°41	4°49	14°33	n.a.	T 15
F 16	11 45 57	26°57'25	9♒59	7°10	18°57	10°48	13°15	8° 0	20°16	7°28	20°14	5°43	4°46	14°40	n.a.	F 16
S 17	11 49 54	27°54'28	22° 6	9°12	20° 7	11°29	13°17	8° 6	20°19	7°29	20°15	5°44	4°43	14°46	n.a.	S 17
S 18	11 53 50	28°51'31	4♓25	11°12	21°16	12°10	13°19	8°12	20°23	7°30	20°17	5°R44	4°40	14°53	n.a.	S 18
M19	11 57 47	29°48'34	17° 0	13°11	22°26	12°51	13°21	8°18	20°26	7°31	20°18	5°44	4°36	15° 0	n.a.	M19
T 20	12 1 44	0♈45'36	29°50	15° 6	23°35	13°32	13°23	8°24	20°29	7°32	20°20	5°42	4°33	15° 6	n.a.	T 20
W21	12 5 40	1°42'38	12♈57	17° 0	24°45	14°13	13°26	8°30	20°33	7°33	20°21	5°40	4°30	15°13	n.a.	W21
T 22	12 9 37	2°39'39	26°20	18°52	25°55	14°54	13°28	8°35	20°36	7°34	20°22	5°36	4°27	15°20	n.a.	T 22
F 23	12 13 33	3°36'40	9♉57	20°41	27° 5	15°35	13°31	8°41	20°40	7°36	20°24	5°32	4°24	15°26	n.a.	F 23
S 24	12 17 30	4°33'41	23°46	22°28	28°14	16°16	13°34	8°47	20°43	7°37	20°25	5°28	4°21	15°33	n.a.	S 24
S 25	12 21 26	5°30'42	7♊45	24°13	29°24	16°57	13°37	8°52	20°47	7°38	20°27	5°25	4°17	15°40	n.a.	S 25
M26	12 25 23	6°27'42	21°50	25°56	0♓34	17°37	13°40	8°57	20°50	7°39	20°28	5°23	4°14	15°46	n.a.	M26
T 27	12 29 20	7°24'41	6♋ 1	27°36	1°45	18°18	13°43	9° 3	20°54	7°40	20°30	5°D22	4°11	15°53	n.a.	T 27
W28	12 33 16	8°21'41	20°13	29°14	2°55	18°59	13°47	9° 8	20°57	7°42	20°31	5°22	4° 8	16° 0	n.a.	W28
T 29	12 37 13	9°18'40	4♌26	0♉50	4° 5	19°39	13°51	9°13	21° 1	7°43	20°33	5°23	4° 5	16° 7	n.a.	T 29
F 30	12 41 9	10♈15'38	18♌38	2♉23	5♓15	20♓20	13♋55	9♒19	21♈ 5	7♊44	20♈34	5♍25	4♍ 1	16♑13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s58	18n24	3s32	10s49	0s57	21s19	1s 4	12s22	0s49	25n 3	1n40	21s 8	2s 2	7n30	0s20	21n59	0s 6	3n28	4s54	9n38	9n43	19s20		n.a.
F 2	6 36	16 15	2 25	9 52	0 47	21 6	1 7	12 7	0 48	25 3	1 40	21 7	2 3	7 31	0 20	21 59	0 6	3 29	4 53	9 38	9 44	19 20		n.a.
S 3	6 13	13 4	1 10	8 54	0 37	20 52	1 9	11 51	0 48	25 3	1 40	21 5	2 3	7 32	0 20	21 59	0 6	3 29	4 53	9 38	9 45	19 20		n.a.
S 4	5 51	9 6	0n10	7 55	0 27	20 38	1 12	11 35	0 48	25 3	1 40	21 3	2 3	7 33	0 20	22 0	0 6	3 30	4 53	9 37	9 46	19 20		n.a.
M 5	5 28	4 40	1 28	6 54	0 16	20 23	1 15	11 19	0 47	25 3	1 39	21 2	2 3	7 34	0 20	22 0	0 6	3 30	4 53	9 38	9 47	19 20		n.a.
T 6	5 5	0 4	2 39	5 53	0 6	20 7	1 17	11 3	0 47	25 2	1 39	21 0	2 3	7 36	0 20	22 0	0 6	3 31	4 53	9 38	9 49	19 20		n.a.
W 7	4 42	4s25	3 39	4 51	0n 5	19 51	1 20	10 47	0 46	25 2	1 39	20 59	2 4	7 37	0 20	22 0	0 6	3 31	4 53	9 38	9 50	19 20		n.a.
T 8	4 19	8 33	4 25	3 48	0 15	19 35	1 22	10 31	0 46	25 2	1 39	20 57	2 4	7 38	0 20	22 0	0 6	3 32	4 53	9 39	9 51	19 20		n.a.
F 9	3 56	12 11	4 57	2 46	0 25	19 18	1 24	10 15	0 45	25 2	1 39	20 56	2 4	7 39	0 20	22 0	0 6	3 33	4 53	9 40	9 52	19 19		n.a.
S 10	3 33	15 9	5 13	1 44	0 35	19 0	1 26	9 59	0 45	25 1	1 38	20 54	2 4	7 41	0 20	22 0	0 6	3 33	4 53	9 40	9 53	19 19		n.a.
S 11	3 10	17 23	5 15	0 42	0 45	18 42	1 28	9 43	0 44	25 1	1 38	20 53	2 4	7 42	0 20	22 1	0 6	3 34	4 52	9 41	9 55	19 19		n.a.
M12	2 47	18 48	5 3	0n20	0 55	18 23	1 30	9 27	0 44	25 1	1 38	20 51	2 5	7 43	0 20	22 1	0 6	3 34	4 52	9 41	9 56	19 19		n.a.
T 13	2 24	19 22	4 38	1 21	1 4	18 4	1 32	9 10	0 44	25 0	1 38	20 50	2 5	7 45	0 20	22 1	0 6	3 35	4 52	9 41	9 57	19 19		n.a.
W14	2 1	19 5	4 1	2 20	1 13	17 45	1 34	8 54	0 43	25 0	1 37	20 48	2 5	7 46	0 20	22 1	0 6	3 36	4 52	9 40	9 58	19 19		n.a.
T 15	1 38	17 56	3 13	3 19	1 21	17 24	1 36	8 38	0 43	25 0	1 37	20 47	2 5	7 47	0 20	22 1	0 6	3 36	4 52	9 40	9 59	19 18		n.a.
F 16	1 14	16 0	2 17	4 16	1 29	17 4	1 37	8 21	0 42	24 59	1 37	20 45	2 5	7 48	0 20	22 1	0 6	3 37	4 52	9 39	10 1	19 18		n.a.
S 17	0 51	13 20	1 15	5 12	1 36	16 43	1 39	8 5	0 42	24 59	1 37	20 44	2 6	7 50	0 20	22 2	0 6	3 38	4 52	9 39	10 2	19 18		n.a.
S 18	0 28	10 2	0 7	6 7	1 43	16 21	1 40	7 48	0 41	24 59	1 36	20 42	2 6	7 51	0 20	22 2	0 6	3 38	4 52	9 39	10 3	19 18		n.a.
M19	0 5	6 12	1s 2	7 0	1 49	15 59	1 41	7 32	0 41	24 58	1 36	20 41	2 6	7 52	0 20	22 2	0 6	3 39	4 52	9 39	10 4	19 18		n.a.
T 20	0n19	2 2	2 9	7 51	1 54	15 37	1 43	7 15	0 40	24 58	1 36	20 40	2 6	7 54	0 20	22 2	0 6	3 39	4 52	9 39	10 5	19 18		n.a.
W21	0 42	2n20	3 10	8 40	1 59	15 14	1 44	6 58	0 40	24 57	1 36	20 38	2 6	7 55	0 20	22 2	0 6	3 40	4 51	9 40	10 7	19 17		n.a.
T 22	1 5	6 40	4 3	9 28	2 3	14 51	1 45	6 42	0 39	24 57	1 36	20 37	2 7	7 57	0 20	22 3	0 6	3 41	4 51	9 42	10 8	19 17		n.a.
F 23	1 28	10 43	4 43	10 13	2 6	14 27	1 46	6 25	0 39	24 56	1 35	20 36	2 7	7 58	0 20	22 3	0 6	3 41	4 51	9 43	10 9	19 17		n.a.
S 24	1 51	14 16	5 6	10 57	2 9	14 3	1 47	6 8	0 38	24 56	1 35	20 34	2 7	7 59	0 20	22 3	0 6	3 42	4 51	9 45	10 10	19 17		n.a.
S 25	2 15	17 2	5 13	11 39	2 11	13 39	1 48	5 52	0 38	24 55	1 35	20 33	2 7	8 1	0 20	22 3	0 6	3 43	4 51	9 46	10 11	19 17		n.a.
M26	2 38	18 49	5 0	12 19	2 13	13 14	1 48	5 35	0 37	24 54	1 35	20 32	2 8	8 2	0 20	22 3	0 6	3 43	4 51	9 47	10 12	19 16		n.a.
T 27	3 1	19 26	4 29	12 57	2 13	12 49	1 49	5 18	0 37	24 54	1 34	20 31	2 8	8 3	0 20	22 4	0 6	3 44	4 51	9 47	10 14	19 16		n.a.
W28	3 24	18 50	3 42	13 34	2 14	12 24	1 49	5 2	0 36	24 53	1 34	20 29	2 8	8 5	0 20	22 4	0 6	3 44	4 51	9 47	10 15	19 16		n.a.
T 29	3 47	17 3	2 41	14 8	2 13	11 58	1 50	4 45	0 36	24 53	1 34	20 28	2 8	8 6	0 20	22 4	0 6	3 45	4 51	9 47	10 16	19 16		n.a.
F 30	4n10	14n12	1s30	14n40	2n12	11s32	1s50	4s28	0s35	24n52	1n34	20s27	2s 9	8n 7	0s20	22n 4	0s 6	3n46	4s51	9n46	10n17	19s16		n.a.

Julian Day Number = 438755.5, Delta T = 25h31m35s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°22'03, Lahiri = -52°15'04 Julian Calendar 1 Apr. 3512 BCE == Greg. Calendar 3 March 3512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 6	11♈12'36	2♍45	3♉54	6♓26	21♓ 0	13♋59	9♒24	21♈ 8	7♊46	20♈35	5°R26	3♍58	16♑20	n.a.	S 1
S 2	12 49 2	12° 9'35	16°46	5°22	7°36	21°41	14° 3	9°29	21°12	7°47	20°37	5♍25	3°55	16°27	n.a.	S 2
M 3	12 52 59	13° 6'33	0♎37	6°49	8°46	22°21	14° 7	9°34	21°15	7°49	20°38	5°23	3°52	16°33	n.a.	M 3
T 4	12 56 56	14° 3'31	14°15	8°12	9°57	23° 1	14°12	9°38	21°19	7°50	20°40	5°19	3°49	16°40	n.a.	T 4
W 5	13 0 52	15° 0'29	27°38	9°34	11° 8	23°42	14°16	9°43	21°22	7°52	20°41	5°14	3°46	16°47	n.a.	W 5
T 6	13 4 49	15°57'28	10♏43	10°52	12°18	24°22	14°21	9°48	21°26	7°53	20°43	5° 7	3°42	16°53	n.a.	T 6
F 7	13 8 45	16°54'27	23°31	12° 9	13°29	25° 2	14°26	9°53	21°30	7°55	20°44	5° 0	3°39	17° 0	n.a.	F 7
S 8	13 12 42	17°51'26	6♐ 1	13°22	14°40	25°42	14°31	9°57	21°33	7°56	20°46	4°53	3°36	17° 7	n.a.	S 8
S 9	13 16 38	18°48'26	18°17	14°33	15°51	26°22	14°37	10° 2	21°37	7°58	20°47	4°48	3°33	17°13	n.a.	S 9
M10	13 20 35	19°45'27	0♑20	15°42	17° 2	27° 2	14°42	10° 6	21°41	7°59	20°49	4°44	3°30	17°20	n.a.	M10
T 11	13 24 32	20°42'28	12°14	16°47	18°13	27°42	14°48	10°10	21°44	8° 1	20°50	4°42	3°27	17°27	n.a.	T 11
W12	13 28 28	21°39'30	24° 5	17°50	19°24	28°22	14°54	10°14	21°48	8° 3	20°52	4°D42	3°23	17°33	n.a.	W12
T 13	13 32 25	22°36'33	5♒58	18°50	20°35	29° 2	14°59	10°18	21°51	8° 4	20°53	4°43	3°20	17°40	n.a.	T 13
F 14	13 36 21	23°33'36	17°56	19°46	21°46	29°42	15° 6	10°23	21°55	8° 6	20°55	4°44	3°17	17°47	n.a.	F 14
S 15	13 40 18	24°30'40	0♓ 7	20°40	22°57	0♈22	15°12	10°26	21°59	8° 8	20°56	4°R45	3°14	17°54	n.a.	S 15
S 16	13 44 14	25°27'45	12°32	21°30	24° 9	1° 2	15°18	10°30	22° 2	8° 9	20°58	4°45	3°11	18° 0	n.a.	S 16
M17	13 48 11	26°24'50	25°17	22°16	25°20	1°41	15°24	10°34	22° 6	8°11	20°59	4°43	3° 7	18° 7	n.a.	M17
T 18	13 52 8	27°21'57	8♈23	22°59	26°32	2°21	15°31	10°38	22° 9	8°13	21° 1	4°38	3° 4	18°14	n.a.	T 18
W19	13 56 4	28°19'04	21°51	23°39	27°43	3° 1	15°38	10°41	22°13	8°15	21° 2	4°32	3° 1	18°20	n.a.	W19
T 20	14 0 1	29°16'12	5♉38	24°14	28°55	3°40	15°45	10°45	22°17	8°17	21° 4	4°24	2°58	18°27	n.a.	T 20
F 21	14 3 57	0♉13'20	19°42	24°45	0♈ 6	4°20	15°52	10°48	22°20	8°18	21° 5	4°15	2°55	18°34	n.a.	F 21
S 22	14 7 54	1°10'30	3♊58	25°13	1°18	4°59	15°59	10°51	22°24	8°20	21° 7	4° 7	2°52	18°40	n.a.	S 22
S 23	14 11 50	2° 7'40	18°20	25°36	2°29	5°39	16° 6	10°55	22°27	8°22	21° 8	3°59	2°48	18°47	n.a.	S 23
M24	14 15 47	3° 4'50	2♋42	25°54	3°41	6°18	16°13	10°58	22°31	8°24	21° 9	3°54	2°45	18°54	n.a.	M24
T 25	14 19 44	4° 2'02	17° 2	26° 8	4°53	6°58	16°21	11° 1	22°35	8°26	21°11	3°51	2°42	19° 0	n.a.	T 25
W26	14 23 40	4°59'13	1♌15	26°17	6° 5	7°37	16°29	11° 4	22°38	8°28	21°12	3°D49	2°39	19° 7	n.a.	W26
T 27	14 27 37	5°56'26	15°19	26°R21	7°17	8°16	16°36	11° 7	22°42	8°30	21°14	3°50	2°36	19°14	n.a.	T 27
F 28	14 31 33	6°53'39	29°15	26°20	8°29	8°56	16°44	11° 9	22°45	8°32	21°15	3°R50	2°32	19°20	n.a.	F 28
S 29	14 35 30	7°50'52	13♍ 1	26°14	9°41	9°35	16°52	11°12	22°49	8°34	21°17	3°50	2°29	19°27	n.a.	S 29
S 30	14 39 26	8°48'07	26°38	26° 3	10°53	10°14	17° 1	11°14	22°52	8°36	21°18	3°48	2°26	19°34	n.a.	S 30
M31	14 43 23	9♉45'22	10♎ 4	25♉47	12♈ 5	10♈53	17♋ 9	11♒17	22♈56	8♊38	21♈20	3♍43	2♍23	19♑40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n33	10n32	0s15	15n11	2n10	11s 5	1s51	4s11	0s35	24n51	1n33	20s26	2s 9	8n 9	0s20	22n 5	0s 6	3n46	4s51	9n46	10n18	19s15		n.a.
S 2	4 56	6 18	1n 1	15 39	2 8	10 39	1 51	3 54	0 34	24 51	1 33	20 25	2 9	8 10	0 20	22 5	0 6	3 47	4 51	9 46	10 20	19 15		n.a.
M 3	5 18	1 46	2 13	16 6	2 5	10 12	1 51	3 38	0 34	24 50	1 33	20 24	2 9	8 12	0 20	22 5	0 6	3 48	4 51	9 47	10 21	19 15		n.a.
T 4	5 41	2s46	3 15	16 31	2 1	9 44	1 51	3 21	0 33	24 49	1 33	20 22	2 10	8 13	0 20	22 5	0 6	3 48	4 50	9 48	10 22	19 15		n.a.
W 5	6 4	7 5	4 6	16 53	1 57	9 17	1 51	3 4	0 33	24 48	1 33	20 21	2 10	8 14	0 20	22 6	0 6	3 49	4 50	9 50	10 23	19 14		n.a.
T 6	6 26	10 58	4 42	17 14	1 52	8 49	1 51	2 47	0 32	24 48	1 32	20 20	2 10	8 16	0 20	22 6	0 6	3 49	4 50	9 53	10 24	19 14		n.a.
F 7	6 49	14 15	5 3	17 34	1 46	8 21	1 50	2 30	0 32	24 47	1 32	20 19	2 10	8 17	0 20	22 6	0 6	3 50	4 50	9 55	10 26	19 14		n.a.
S 8	7 11	16 48	5 9	17 51	1 40	7 53	1 50	2 13	0 31	24 46	1 32	20 18	2 11	8 19	0 20	22 6	0 6	3 51	4 50	9 58	10 27	19 14		n.a.
S 9	7 33	18 32	5 1	18 7	1 34	7 24	1 50	1 57	0 31	24 45	1 32	20 17	2 11	8 20	0 20	22 7	0 6	3 51	4 50	10 0	10 28	19 14		n.a.
M10	7 55	19 24	4 39	18 20	1 26	6 55	1 49	1 40	0 30	24 44	1 31	20 16	2 11	8 21	0 20	22 7	0 6	3 52	4 50	10 1	10 29	19 13		n.a.
T 11	8 17	19 24	4 6	18 32	1 18	6 26	1 49	1 23	0 30	24 44	1 31	20 15	2 11	8 23	0 20	22 7	0 6	3 52	4 50	10 2	10 30	19 13		n.a.
W12	8 39	18 33	3 22	18 42	1 10	5 57	1 48	1 6	0 29	24 43	1 31	20 14	2 12	8 24	0 20	22 8	0 6	3 53	4 50	10 2	10 31	19 13		n.a.
T 13	9 1	16 52	2 29	18 51	1 1	5 28	1 48	0 50	0 28	24 42	1 31	20 14	2 12	8 26	0 20	22 8	0 6	3 54	4 50	10 2	10 33	19 13		n.a.
F 14	9 23	14 26	1 30	18 58	0 52	4 58	1 47	0 33	0 28	24 41	1 31	20 13	2 12	8 27	0 20	22 8	0 6	3 54	4 50	10 1	10 34	19 12		n.a.
S 15	9 44	11 20	0 25	19 3	0 41	4 29	1 46	0 16	0 27	24 40	1 30	20 12	2 12	8 28	0 20	22 8	0 6	3 55	4 50	10 1	10 35	19 12		n.a.
S 16	10 6	7 40	0s42	19 6	0 31	3 59	1 45	0n 1	0 27	24 39	1 30	20 11	2 13	8 30	0 20	22 9	0 6	3 56	4 50	10 1	10 36	19 12		n.a.
M17	10 27	3 34	1 48	19 8	0 20	3 29	1 44	0 17	0 26	24 38	1 30	20 10	2 13	8 31	0 20	22 9	0 6	3 56	4 50	10 2	10 37	19 11		n.a.
T 18	10 48	0n48	2 51	19 8	0 8	2 59	1 43	0 34	0 26	24 37	1 30	20 9	2 13	8 33	0 20	22 9	0 6	3 57	4 50	10 3	10 38	19 11		n.a.
W19	11 9	5 15	3 45	19 6	0s 4	2 29	1 42	0 51	0 25	24 36	1 29	20 9	2 14	8 34	0 20	22 10	0 6	3 57	4 50	10 6	10 40	19 11		n.a.
T 20	11 30	9 32	4 28	19 3	0 16	1 59	1 41	1 7	0 25	24 35	1 29	20 8	2 14	8 35	0 20	22 10	0 6	3 58	4 50	10 9	10 41	19 11		n.a.
F 21	11 51	13 23	4 56	18 59	0 29	1 28	1 40	1 24	0 24	24 34	1 29	20 7	2 14	8 37	0 20	22 10	0 6	3 59	4 50	10 12	10 42	19 10		n.a.
S 22	12 11	16 30	5 5	18 53	0 43	0 58	1 38	1 41	0 23	24 33	1 29	20 7	2 14	8 38	0 20	22 11	0 6	3 59	4 50	10 15	10 43	19 10		n.a.
S 23	12 31	18 37	4 56	18 45	0 56	0 28	1 37	1 57	0 23	24 32	1 29	20 6	2 15	8 39	0 20	22 11	0 6	4 0	4 50	10 18	10 44	19 10		n.a.
M24	12 51	19 34	4 28	18 36	1 10	0n 3	1 35	2 14	0 22	24 31	1 29	20 5	2 15	8 41	0 20	22 11	0 5	4 0	4 49	10 20	10 46	19 9		n.a.
T 25	13 11	19 15	3 43	18 26	1 24	0 33	1 34	2 30	0 22	24 30	1 28	20 5	2 15	8 42	0 20	22 12	0 5	4 1	4 49	10 21	10 47	19 9		n.a.
W26	13 31	17 43	2 45	18 14	1 39	1 4	1 32	2 47	0 21	24 28	1 28	20 4	2 16	8 44	0 20	22 12	0 5	4 1	4 49	10 22	10 48	19 9		n.a.
T 27	13 51	15 7	1 37	18 1	1 53	1 35	1 31	3 3	0 21	24 27	1 28	20 4	2 16	8 45	0 20	22 12	0 5	4 2	4 49	10 22	10 49	19 8		n.a.
F 28	14 10	11 39	0 24	17 46	2 7	2 5	1 29	3 19	0 20	24 26	1 28	20 3	2 16	8 46	0 20	22 13	0 5	4 3	4 49	10 21	10 50	19 8		n.a.
S 29	14 29	7 35	0n49	17 31	2 22	2 36	1 27	3 36	0 19	24 25	1 28	20 3	2 16	8 48	0 20	22 13	0 5	4 3	4 49	10 22	10 51	19 8		n.a.
S 30	14 48	3 11	1 58	17 15	2 36	3 6	1 26	3 52	0 19	24 24	1 27	20 2	2 17	8 49	0 20	22 13	0 5	4 4	4 49	10 22	10 53	19 8		n.a.
M31	15n 7	1s20	3n 0	16n57	2s50	3n37	1s24	4n 8	0s18	24n22	1n27	20s 2	2s17	8n50	0s20	22n14	0s 5	4n 4	4s49	10n24	10n54	19s 7		n.a.

Julian Day Number = 438785.5, Delta T = 25h31m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'59, Lahiri = -52°15'00 Julian Calendar 1 May 3512 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 20	10♉42'38	23♎19	25°R26	13♈17	11♈32	17♋17	11♒19	22♈59	8♊40	21♈21	3°R36	2♍20	19♑47	n.a.	T 1
W 2	14 51 16	11°39'55	6♏22	25♉ 1	14°29	12°11	17°26	11°21	23° 3	8°42	21°22	3♍27	2°17	19°54	n.a.	W 2
T 3	14 55 13	12°37'14	19°12	24°31	15°42	12°50	17°34	11°23	23° 6	8°44	21°24	3°15	2°13	20° 1	n.a.	T 3
F 4	14 59 9	13°34'34	1♐49	23°56	16°54	13°29	17°43	11°25	23°10	8°46	21°25	3° 3	2°10	20° 7	n.a.	F 4
S 5	15 3 6	14°31'55	14°12	23°19	18° 6	14° 8	17°52	11°27	23°13	8°48	21°27	2°52	2° 7	20°14	n.a.	S 5
S 6	15 7 2	15°29'17	26°22	22°37	19°19	14°47	18° 1	11°29	23°17	8°50	21°28	2°42	2° 4	20°21	n.a.	S 6
M 7	15 10 59	16°26'41	8♑22	21°54	20°31	15°25	18°10	11°31	23°20	8°52	21°29	2°34	2° 1	20°27	n.a.	M 7
T 8	15 14 55	17°24'06	20°14	21° 8	21°44	16° 4	18°19	11°32	23°23	8°54	21°31	2°28	1°58	20°34	n.a.	T 8
W 9	15 18 52	18°21'33	2♒ 3	20°22	22°57	16°43	18°28	11°34	23°27	8°56	21°32	2°25	1°54	20°41	n.a.	W 9
T 10	15 22 49	19°19'02	13°54	19°35	24° 9	17°21	18°38	11°35	23°30	8°58	21°33	2°24	1°51	20°47	n.a.	T 10
F 11	15 26 45	20°16'32	25°52	18°49	25°22	18° 0	18°47	11°37	23°33	9° 0	21°35	2°24	1°48	20°54	n.a.	F 11
S 12	15 30 42	21°14'04	8♓ 2	18° 4	26°35	18°39	18°57	11°38	23°37	9° 3	21°36	2°24	1°45	21° 1	n.a.	S 12
S 13	15 34 38	22°11'37	20°29	17°22	27°48	19°17	19° 6	11°39	23°40	9° 5	21°37	2°23	1°42	21° 7	n.a.	S 13
M14	15 38 35	23° 9'12	3♈18	16°43	29° 0	19°56	19°16	11°40	23°43	9° 7	21°39	2°20	1°38	21°14	n.a.	M14
T 15	15 42 31	24° 6'49	16°32	16° 7	0♉13	20°34	19°26	11°41	23°47	9° 9	21°40	2°14	1°35	21°21	n.a.	T 15
W16	15 46 28	25° 4'28	0♉12	15°37	1°26	21°13	19°36	11°41	23°50	9°11	21°41	2° 6	1°32	21°27	n.a.	W16
T 17	15 50 25	26° 2'08	14°18	15°12	2°39	21°51	19°46	11°42	23°53	9°13	21°43	1°56	1°29	21°34	n.a.	T 17
F 18	15 54 21	26°59'51	28°44	14°53	3°52	22°29	19°56	11°43	23°56	9°16	21°44	1°45	1°26	21°41	n.a.	F 18
S 19	15 58 18	27°57'34	13♊25	14°41	5° 6	23° 8	20° 6	11°43	23°59	9°18	21°45	1°33	1°23	21°47	n.a.	S 19
S 20	16 2 14	28°55'20	28°13	14°D35	6°19	23°46	20°16	11°43	24° 2	9°20	21°46	1°24	1°19	21°54	n.a.	S 20
M21	16 6 11	29°53'07	12♋58	14°37	7°32	24°24	20°27	11°44	24° 6	9°22	21°48	1°16	1°16	22° 1	n.a.	M21
T 22	16 10 7	0♊50'55	27°35	14°46	8°45	25° 2	20°37	11°R44	24° 9	9°24	21°49	1°11	1°13	22° 7	n.a.	T 22
W23	16 14 4	1°48'45	11♌59	15° 2	9°59	25°40	20°48	11°44	24°12	9°27	21°50	1° 9	1°10	22°14	n.a.	W23
T 24	16 18 0	2°46'36	26° 6	15°26	11°12	26°18	20°59	11°43	24°15	9°29	21°51	1° 8	1° 7	22°21	n.a.	T 24
F 25	16 21 57	3°44'28	9♍57	15°57	12°25	26°56	21° 9	11°43	24°18	9°31	21°52	1° 8	1° 4	22°27	n.a.	F 25
S 26	16 25 54	4°42'22	23°32	16°36	13°39	27°34	21°20	11°43	24°21	9°33	21°53	1° 7	1° 0	22°34	n.a.	S 26
S 27	16 29 50	5°40'18	6♎52	17°22	14°52	28°12	21°31	11°42	24°24	9°35	21°55	1° 5	0°57	22°41	n.a.	S 27
M28	16 33 47	6°38'15	19°59	18°15	16° 6	28°50	21°42	11°42	24°27	9°38	21°56	0°59	0°54	22°48	n.a.	M28
T 29	16 37 43	7°36'14	2♏53	19°16	17°20	29°28	21°53	11°41	24°29	9°40	21°57	0°51	0°51	22°54	n.a.	T 29
W30	16 41 40	8♊34'14	15♏37	20♉22	18♉33	0♉ 5	22♋ 4	11♒40	24♈32	9♊42	21♈58	0♍40	0♍48	23♑ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	5s43	3n51	16n39	3s 3	4n 7	1s22	4n24	0s18	24n21	1n27	20s 2	2s17	8n52	0s20	22n14	0s 5	4n 5	4s49	10n27	10n55	19s 7		n.a.
W 2	15 44	9 46	4 30	16 21	3 16	4 38	1 20	4 41	0 17	24 20	1 27	20 1	2 18	8 53	0 20	22 14	0 5	4 5	4 49	10 30	10 56	19 7		n.a.
T 3	16 2	13 17	4 53	16 2	3 28	5 8	1 18	4 57	0 16	24 18	1 27	20 1	2 18	8 54	0 20	22 15	0 5	4 6	4 49	10 34	10 57	19 6		n.a.
F 4	16 19	16 8	5 2	15 42	3 40	5 38	1 16	5 13	0 16	24 17	1 26	20 1	2 18	8 56	0 20	22 15	0 5	4 6	4 49	10 39	10 58	19 6		n.a.
S 5	16 37	18 12	4 56	15 23	3 50	6 9	1 14	5 29	0 15	24 16	1 26	20 0	2 19	8 57	0 20	22 15	0 5	4 7	4 49	10 43	11 0	19 6		n.a.
S 6	16 54	19 24	4 37	15 4	3 59	6 39	1 12	5 45	0 15	24 14	1 26	20 0	2 19	8 58	0 20	22 16	0 5	4 8	4 49	10 47	11 1	19 5		n.a.
M 7	17 11	19 42	4 6	14 45	4 6	7 9	1 10	6 1	0 14	24 13	1 26	20 0	2 19	8 59	0 20	22 16	0 5	4 8	4 49	10 50	11 2	19 5		n.a.
T 8	17 28	19 8	3 24	14 27	4 13	7 38	1 8	6 16	0 13	24 11	1 26	20 0	2 20	9 1	0 20	22 16	0 5	4 9	4 49	10 52	11 3	19 4		n.a.
W 9	17 44	17 43	2 34	14 10	4 17	8 8	1 5	6 32	0 13	24 10	1 26	20 0	2 20	9 2	0 20	22 17	0 5	4 9	4 49	10 53	11 4	19 4		n.a.
T 10	18 1	15 33	1 37	13 55	4 20	8 38	1 3	6 48	0 12	24 8	1 25	20 0	2 20	9 3	0 20	22 17	0 5	4 10	4 49	10 53	11 5	19 4		n.a.
F 11	18 16	12 41	0 35	13 41	4 21	9 7	1 1	7 4	0 12	24 7	1 25	20 0	2 20	9 5	0 20	22 17	0 5	4 10	4 49	10 53	11 7	19 3		n.a.
S 12	18 32	9 14	0s30	13 29	4 21	9 36	0 59	7 19	0 11	24 5	1 25	19 59	2 21	9 6	0 20	22 18	0 5	4 11	4 49	10 53	11 8	19 3		n.a.
S 13	18 47	5 18	1 34	13 20	4 18	10 5	0 56	7 35	0 10	24 4	1 25	19 59	2 21	9 7	0 20	22 18	0 5	4 11	4 49	10 54	11 9	19 3		n.a.
M14	19 3	1 2	2 36	13 12	4 14	10 34	0 54	7 50	0 10	24 2	1 25	20 0	2 21	9 8	0 20	22 18	0 5	4 12	4 49	10 55	11 10	19 2		n.a.
T 15	19 17	3n26	3 31	13 8	4 9	11 3	0 52	8 6	0 9	24 1	1 25	20 0	2 22	9 10	0 20	22 19	0 5	4 12	4 49	10 57	11 11	19 2		n.a.
W16	19 32	7 51	4 16	13 6	4 1	11 31	0 49	8 21	0 8	23 59	1 25	20 0	2 22	9 11	0 20	22 19	0 5	4 13	4 49	11 0	11 12	19 2		n.a.
T 17	19 46	11 59	4 47	13 7	3 53	11 59	0 47	8 36	0 8	23 57	1 24	20 0	2 22	9 12	0 20	22 19	0 5	4 13	4 49	11 4	11 14	19 1		n.a.
F 18	20 0	15 31	5 0	13 11	3 43	12 27	0 44	8 52	0 7	23 56	1 24	20 0	2 23	9 13	0 20	22 20	0 5	4 14	4 49	11 8	11 15	19 1		n.a.
S 19	20 13	18 8	4 54	13 18	3 31	12 54	0 42	9 7	0 7	23 54	1 24	20 0	2 23	9 14	0 20	22 20	0 5	4 14	4 49	11 12	11 16	19 0		n.a.
S 20	20 26	19 34	4 29	13 28	3 19	13 21	0 39	9 22	0 6	23 52	1 24	20 0	2 23	9 16	0 20	22 21	0 5	4 14	4 49	11 15	11 17	19 0		n.a.
M21	20 39	19 40	3 45	13 41	3 6	13 48	0 37	9 37	0 5	23 50	1 24	20 1	2 24	9 17	0 20	22 21	0 5	4 15	4 49	11 18	11 18	19 0		n.a.
T 22	20 51	18 27	2 47	13 57	2 52	14 15	0 34	9 52	0 5	23 49	1 24	20 1	2 24	9 18	0 20	22 21	0 5	4 15	4 49	11 20	11 19	18 59		n.a.
W23	21 4	16 3	1 40	14 16	2 37	14 41	0 32	10 7	0 4	23 47	1 24	20 1	2 24	9 19	0 20	22 22	0 5	4 16	4 49	11 21	11 20	18 59		n.a.
T 24	21 15	12 44	0 27	14 37	2 22	15 7	0 29	10 21	0 3	23 45	1 23	20 1	2 24	9 20	0 20	22 22	0 5	4 16	4 49	11 21	11 22	18 58		n.a.
F 25	21 27	8 45	0n46	15 1	2 7	15 33	0 26	10 36	0 3	23 43	1 23	20 2	2 25	9 21	0 20	22 22	0 5	4 17	4 49	11 21	11 23	18 58		n.a.
S 26	21 38	4 24	1 56	15 27	1 51	15 58	0 24	10 51	0 2	23 41	1 23	20 2	2 25	9 22	0 20	22 23	0 5	4 17	4 49	11 21	11 24	18 58		n.a.
S 27	21 48	0s 6	2 57	15 56	1 36	16 23	0 21	11 5	0 1	23 40	1 23	20 3	2 25	9 23	0 20	22 23	0 5	4 17	4 49	11 22	11 25	18 57		n.a.
M28	21 59	4 30	3 48	16 26	1 20	16 47	0 19	11 20	0 1	23 38	1 23	20 3	2 26	9 25	0 20	22 23	0 5	4 18	4 49	11 24	11 26	18 57		n.a.
T 29	22 9	8 38	4 26	16 57	1 5	17 11	0 16	11 34	0 0	23 36	1 23	20 4	2 26	9 26	0 20	22 24	0 5	4 18	4 49	11 27	11 27	18 56		n.a.
W30	22n18	12s19	4n50	17n30	0s50	17n35	0s13	11n48	0n 1	23n34	1n23	20s 4	2s26	9n27	0s20	22n24	0s 5	4n19	4s50	11n31	11n29	18s56		n.a.

Julian Day Number = 438816.5, Delta T = 25h31m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'55, Lahiri = -52°14'55 Julian Calendar 1 June 3512 BCE == Greg. Calendar 3 May 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 36	9♊32'16	28♏10	21♉35	19♉47	0♉43	22♋15	11°R40	24♈35	9♊44	21♈59	0°R28	0♍44	23♑ 8	n.a.	T 1
F 2	16 49 33	10°30'21	10♐32	22°54	21° 1	1°21	22°27	11♒39	24°38	9°47	22° 0	0♍15	0°41	23°14	n.a.	F 2
S 3	16 53 29	11°28'27	22°44	24°19	22°14	1°58	22°38	11°37	24°41	9°49	22° 1	0° 2	0°38	23°21	n.a.	S 3
S 4	16 57 26	12°26'35	4♑46	25°48	23°28	2°36	22°49	11°36	24°43	9°51	22° 2	29♌50	0°35	23°28	n.a.	S 4
M 5	17 1 23	13°24'45	16°41	27°22	24°42	3°14	23° 1	11°35	24°46	9°53	22° 3	29°41	0°32	23°34	n.a.	M 5
T 6	17 5 19	14°22'58	28°31	29° 0	25°56	3°51	23°12	11°34	24°49	9°56	22° 4	29°34	0°29	23°41	n.a.	T 6
W 7	17 9 16	15°21'12	10♒18	0♊42	27°10	4°29	23°24	11°32	24°51	9°58	22° 5	29°30	0°25	23°48	n.a.	W 7
T 8	17 13 12	16°19'29	22° 8	2°27	28°24	5° 6	23°36	11°30	24°54	10° 0	22° 6	29°29	0°22	23°54	n.a.	T 8
F 9	17 17 9	17°17'48	4♓ 4	4°15	29°38	5°43	23°47	11°29	24°56	10° 2	22° 7	29°D29	0°19	24° 1	n.a.	F 9
S 10	17 21 5	18°16'09	16°11	6° 4	0♊52	6°21	23°59	11°27	24°59	10° 4	22° 8	29°R29	0°16	24° 8	n.a.	S 10
S 11	17 25 2	19°14'33	28°36	7°56	2° 7	6°58	24°11	11°25	25° 1	10° 7	22° 9	29°29	0°13	24°14	n.a.	S 11
M12	17 28 58	20°12'59	11♈23	9°49	3°21	7°35	24°23	11°23	25° 4	10° 9	22°10	29°27	0° 9	24°21	n.a.	M12
T 13	17 32 55	21°11'28	24°36	11°43	4°35	8°12	24°35	11°21	25° 6	10°11	22°11	29°23	0° 6	24°28	n.a.	T 13
W14	17 36 51	22° 9'58	8♉19	13°37	5°49	8°50	24°47	11°18	25° 9	10°13	22°11	29°16	0° 3	24°34	n.a.	W14
T 15	17 40 48	23° 8'32	22°30	15°32	7° 4	9°27	24°59	11°16	25°11	10°15	22°12	29° 7	29♌59	24°41	n.a.	T 15
F 16	17 44 45	24° 7'07	7♊ 7	17°27	8°18	10° 4	25°11	11°14	25°13	10°18	22°13	28°58	29°57	24°48	n.a.	F 16
S 17	17 48 41	25° 5'45	22° 3	19°22	9°33	10°41	25°23	11°11	25°15	10°20	22°14	28°48	29°54	24°54	n.a.	S 17
S 18	17 52 38	26° 4'25	7♋ 9	21°17	10°47	11°18	25°36	11° 9	25°17	10°22	22°15	28°39	29°50	25° 1	n.a.	S 18
M19	17 56 34	27° 3'07	22°16	23°11	12° 2	11°54	25°48	11° 6	25°20	10°24	22°15	28°32	29°47	25° 8	n.a.	M19
T 20	18 0 31	28° 1'52	7♌13	25° 4	13°16	12°31	26° 0	11° 3	25°22	10°26	22°16	28°28	29°44	25°14	n.a.	T 20
W21	18 4 27	29° 0'38	21°54	26°57	14°31	13° 8	26°13	11° 0	25°24	10°28	22°17	28°D27	29°41	25°21	n.a.	W21
T 22	18 8 24	29°59'26	6♍14	28°50	15°45	13°45	26°25	10°57	25°26	10°31	22°18	28°27	29°38	25°28	n.a.	T 22
F 23	18 12 20	0♋58'16	20°11	0♋41	17° 0	14°22	26°38	10°54	25°28	10°33	22°18	28°27	29°35	25°34	n.a.	F 23
S 24	18 16 17	1°57'08	3♎45	2°32	18°15	14°58	26°50	10°51	25°30	10°35	22°19	28°R28	29°31	25°41	n.a.	S 24
S 25	18 20 13	2°56'02	17° 0	4°21	19°29	15°35	27° 3	10°48	25°32	10°37	22°19	28°27	29°28	25°48	n.a.	S 25
M26	18 24 10	3°54'57	29°56	6°10	20°44	16°11	27°15	10°44	25°33	10°39	22°20	28°24	29°25	25°54	n.a.	M26
T 27	18 28 7	4°53'55	12♏37	7°58	21°59	16°48	27°28	10°41	25°35	10°41	22°21	28°18	29°22	26° 1	n.a.	T 27
W28	18 32 3	5°52'55	25° 6	9°45	23°14	17°24	27°41	10°37	25°37	10°43	22°21	28°11	29°19	26° 8	n.a.	W28
T 29	18 36 0	6°51'57	7♐24	11°30	24°29	18° 1	27°53	10°34	25°39	10°45	22°22	28° 2	29°15	26°14	n.a.	T 29
F 30	18 39 56	7°51'01	19°33	13°15	25°44	18°37	28° 6	10°30	25°40	10°47	22°22	27°52	29°12	26°21	n.a.	F 30
S 31	18 43 53	8♋50'08	1♑34	14♋59	26♊58	19♉13	28♋19	10♒26	25♈42	10♊49	22♈23	27♌42	29♌ 9	26♑28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	15s23	5n 0	18n 4	0s35	17n58	0s11	12n 3	0n 1	23n32	1n23	20s 5	2s27	9n28	0s20	22n24	0s 5	4n19	4s50	11n36	11n30	18s55		n.a.
F 2	22 36	17 44	4 56	18 39	0 21	18 21	0 8	12 17	0 2	23 30	1 23	20 5	2 27	9 29	0 20	22 25	0 5	4 19	4 50	11 41	11 31	18 55		n.a.
S 3	22 44	19 14	4 38	19 13	0 7	18 43	0 6	12 31	0 3	23 28	1 22	20 6	2 27	9 30	0 20	22 25	0 5	4 20	4 50	11 45	11 32	18 54		n.a.
S 4	22 52	19 51	4 7	19 48	0n 6	19 4	0 3	12 45	0 3	23 26	1 22	20 6	2 28	9 31	0 20	22 26	0 5	4 20	4 50	11 49	11 33	18 54		n.a.
M 5	23 0	19 35	3 26	20 23	0 18	19 26	0 1	12 58	0 4	23 23	1 22	20 7	2 28	9 32	0 20	22 26	0 5	4 20	4 50	11 53	11 34	18 54		n.a.
T 6	23 7	18 26	2 37	20 57	0 30	19 46	0n 2	13 12	0 5	23 21	1 22	20 8	2 28	9 33	0 20	22 26	0 5	4 21	4 50	11 55	11 35	18 53		n.a.
W 7	23 14	16 31	1 40	21 30	0 41	20 7	0 5	13 26	0 5	23 19	1 22	20 9	2 28	9 34	0 20	22 27	0 5	4 21	4 50	11 56	11 37	18 53		n.a.
T 8	23 20	13 53	0 39	22 2	0 51	20 26	0 7	13 39	0 6	23 17	1 22	20 9	2 29	9 35	0 20	22 27	0 5	4 21	4 50	11 57	11 38	18 52		n.a.
F 9	23 26	10 39	0s24	22 32	1 0	20 45	0 10	13 53	0 7	23 15	1 22	20 10	2 29	9 36	0 20	22 27	0 5	4 22	4 50	11 57	11 39	18 52		n.a.
S 10	23 32	6 56	1 28	23 1	1 9	21 4	0 12	14 6	0 7	23 13	1 22	20 11	2 29	9 37	0 20	22 28	0 5	4 22	4 50	11 57	11 40	18 51		n.a.
S 11	23 37	2 50	2 29	23 27	1 16	21 22	0 15	14 19	0 8	23 10	1 22	20 12	2 30	9 38	0 20	22 28	0 5	4 22	4 50	11 57	11 41	18 51		n.a.
M12	23 41	1n30	3 24	23 52	1 23	21 39	0 17	14 32	0 9	23 8	1 22	20 13	2 30	9 39	0 20	22 28	0 5	4 23	4 50	11 58	11 42	18 50		n.a.
T 13	23 46	5 55	4 10	24 15	1 29	21 56	0 19	14 45	0 10	23 6	1 22	20 13	2 30	9 39	0 20	22 29	0 5	4 23	4 50	11 59	11 44	18 50		n.a.
W14	23 49	10 10	4 44	24 35	1 34	22 12	0 22	14 58	0 10	23 4	1 21	20 14	2 30	9 40	0 20	22 29	0 5	4 23	4 50	12 2	11 45	18 49		n.a.
T 15	23 53	14 1	5 2	24 53	1 38	22 27	0 24	15 11	0 11	23 1	1 21	20 15	2 31	9 41	0 20	22 29	0 5	4 24	4 50	12 5	11 46	18 49		n.a.
F 16	23 56	17 7	5 1	25 9	1 42	22 42	0 27	15 24	0 12	22 59	1 21	20 16	2 31	9 42	0 20	22 30	0 5	4 24	4 50	12 8	11 47	18 48		n.a.
S 17	23 58	19 10	4 39	25 22	1 45	22 56	0 29	15 36	0 12	22 57	1 21	20 17	2 31	9 43	0 20	22 30	0 5	4 24	4 50	12 12	11 48	18 48		n.a.
S 18	24 0	19 54	3 58	25 33	1 47	23 10	0 31	15 49	0 13	22 54	1 21	20 18	2 32	9 44	0 20	22 30	0 5	4 24	4 50	12 15	11 49	18 47		n.a.
M19	24 2	19 12	3 1	25 41	1 48	23 22	0 33	16 1	0 14	22 52	1 21	20 19	2 32	9 44	0 20	22 31	0 5	4 25	4 50	12 17	11 50	18 47		n.a.
T 20	24 3	17 10	1 51	25 47	1 49	23 34	0 36	16 14	0 15	22 49	1 21	20 20	2 32	9 45	0 20	22 31	0 5	4 25	4 50	12 19	11 52	18 46		n.a.
W21	24 3	14 1	0 35	25 51	1 49	23 46	0 38	16 26	0 15	22 47	1 21	20 21	2 32	9 46	0 20	22 31	0 5	4 25	4 50	12 19	11 53	18 46		n.a.
T 22	24 4	10 6	0n42	25 52	1 49	23 57	0 40	16 38	0 16	22 44	1 21	20 22	2 33	9 47	0 20	22 32	0 5	4 25	4 50	12 19	11 54	18 45		n.a.
F 23	24 3	5 44	1 54	25 52	1 48	24 6	0 42	16 50	0 17	22 42	1 21	20 24	2 33	9 47	0 20	22 32	0 5	4 25	4 50	12 19	11 55	18 45		n.a.
S 24	24 3	1 11	2 58	25 49	1 47	24 16	0 44	17 2	0 18	22 39	1 21	20 25	2 33	9 48	0 20	22 32	0 5	4 26	4 51	12 19	11 56	18 44		n.a.
S 25	24 2	3s19	3 50	25 44	1 45	24 24	0 46	17 13	0 18	22 37	1 21	20 26	2 33	9 49	0 20	22 33	0 5	4 26	4 51	12 19	11 57	18 44		n.a.
M26	24 0	7 32	4 30	25 37	1 43	24 32	0 48	17 25	0 19	22 34	1 21	20 27	2 34	9 50	0 20	22 33	0 5	4 26	4 51	12 20	11 58	18 43		n.a.
T 27	23 58	11 21	4 55	25 29	1 40	24 39	0 50	17 36	0 20	22 31	1 21	20 28	2 34	9 50	0 20	22 33	0 5	4 26	4 51	12 22	12 0	18 43		n.a.
W28	23 56	14 35	5 6	25 18	1 37	24 45	0 52	17 48	0 21	22 29	1 21	20 29	2 34	9 51	0 20	22 34	0 5	4 26	4 51	12 25	12 1	18 42		n.a.
T 29	23 53	17 8	5 2	25 6	1 33	24 51	0 54	17 59	0 21	22 26	1 21	20 31	2 34	9 51	0 20	22 34	0 5	4 26	4 51	12 28	12 2	18 42		n.a.
F 30	23 49	18 54	4 45	24 52	1 30	24 55	0 56	18 10	0 22	22 23	1 20	20 32	2 34	9 52	0 20	22 34	0 5	4 27	4 51	12 32	12 3	18 41		n.a.
S 31	23n45	19s48	4n15	24n37	1n26	24n59	0n58	18n21	0n23	22n21	1n20	20s33	2s35	9n53	0s20	22n35	0s 5	4n27	4s51	12n35	12n 4	18s41		n.a.

Julian Day Number = 438846.5, Delta T = 25h31m26s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'51, Lahiri = -52°14'51 Julian Calendar 1 July 3512 BCE == Greg. Calendar 2 June 3512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 49	9♋49'16	13♉29	16♋42	28♊13	19♌49	28♋32	10°R22	25♈43	10♊51	22♈23	27°R34	29♎ 6	26♉34	n.a.	S 1
M 2	18 51 46	10°48'27	25°20	18°25	29°28	20°25	28°45	10♒19	25°45	10°53	22°24	27♎28	29° 3	26°41	n.a.	M 2
T 3	18 55 42	11°47'40	7♒ 8	20° 6	0♋43	21° 2	28°58	10°15	25°46	10°55	22°24	27°23	29° 0	26°48	n.a.	T 3
W 4	18 59 39	12°46'56	18°56	21°46	1°59	21°38	29°10	10°11	25°48	10°57	22°25	27°21	28°56	26°54	n.a.	W 4
T 5	19 3 35	13°46'14	0♓47	23°26	3°14	22°14	29°23	10° 7	25°49	10°59	22°25	27°D21	28°53	27° 1	n.a.	T 5
F 6	19 7 32	14°45'34	12°44	25° 4	4°29	22°50	29°36	10° 2	25°50	11° 1	22°25	27°22	28°50	27° 8	n.a.	F 6
S 7	19 11 28	15°44'57	24°52	26°42	5°44	23°25	29°49	9°58	25°52	11° 3	22°26	27°23	28°47	27°14	n.a.	S 7
S 8	19 15 25	16°44'22	7♈15	28°19	6°59	24° 1	0♌ 2	9°54	25°53	11° 5	22°26	27°24	28°44	27°21	n.a.	S 8
M 9	19 19 22	17°43'50	19°58	29°55	8°14	24°37	0°15	9°50	25°54	11° 7	22°26	27°R25	28°41	27°28	n.a.	M 9
T 10	19 23 18	18°43'21	3♉ 6	1♌30	9°30	25°13	0°29	9°45	25°55	11° 9	22°27	27°24	28°37	27°34	n.a.	T 10
W11	19 27 15	19°42'54	16°41	3° 5	10°45	25°48	0°42	9°41	25°56	11°11	22°27	27°21	28°34	27°41	n.a.	W11
T 12	19 31 11	20°42'30	0♊45	4°39	12° 0	26°24	0°55	9°36	25°57	11°12	22°27	27°17	28°31	27°48	n.a.	T 12
F 13	19 35 8	21°42'08	15°17	6°12	13°15	26°59	1° 8	9°32	25°58	11°14	22°27	27°12	28°28	27°54	n.a.	F 13
S 14	19 39 4	22°41'49	0♋12	7°44	14°31	27°35	1°21	9°27	25°59	11°16	22°27	27° 7	28°25	28° 1	n.a.	S 14
S 15	19 43 1	23°41'32	15°22	9°16	15°46	28°10	1°34	9°23	26° 0	11°18	22°27	27° 2	28°21	28° 8	n.a.	S 15
M16	19 46 57	24°41'17	0♌38	10°47	17° 2	28°46	1°47	9°18	26° 1	11°20	22°28	26°58	28°18	28°14	n.a.	M16
T 17	19 50 54	25°41'05	15°49	12°17	18°17	29°21	2° 1	9°13	26° 1	11°21	22°28	26°56	28°15	28°21	n.a.	T 17
W18	19 54 50	26°40'54	0♍45	13°46	19°32	29°56	2°14	9° 8	26° 2	11°23	22°28	26°D56	28°12	28°28	n.a.	W18
T 19	19 58 47	27°40'46	15°21	15°14	20°48	0♊31	2°27	9° 4	26° 3	11°25	22°28	26°57	28° 9	28°34	n.a.	T 19
F 20	20 2 43	28°40'39	29°31	16°42	22° 3	1° 6	2°40	8°59	26° 3	11°26	22°28	26°58	28° 6	28°41	n.a.	F 20
S 21	20 6 40	29°40'35	13♎15	18° 9	23°19	1°41	2°53	8°54	26° 4	11°28	22°R28	27° 0	28° 2	28°48	n.a.	S 21
S 22	20 10 37	0♌40'32	26°33	19°36	24°34	2°16	3° 7	8°49	26° 4	11°30	22°28	27°R 1	27°59	28°54	n.a.	S 22
M23	20 14 33	1°40'31	9♏29	21° 1	25°50	2°51	3°20	8°44	26° 5	11°31	22°28	27° 0	27°56	29° 1	n.a.	M23
T 24	20 18 30	2°40'32	22° 6	22°26	27° 5	3°26	3°33	8°39	26° 5	11°33	22°28	26°59	27°53	29° 8	n.a.	T 24
W25	20 22 26	3°40'35	4♐26	23°49	28°21	4° 1	3°46	8°35	26° 5	11°34	22°28	26°57	27°50	29°14	n.a.	W25
T 26	20 26 23	4°40'40	16°35	25°12	29°36	4°35	4° 0	8°30	26° 5	11°36	22°28	26°53	27°47	29°21	n.a.	T 26
F 27	20 30 19	5°40'47	28°35	26°34	0♌52	5°10	4°13	8°25	26° 6	11°37	22°27	26°50	27°43	29°28	n.a.	F 27
S 28	20 34 16	6°40'56	10♑28	27°55	2° 8	5°44	4°26	8°20	26° 6	11°39	22°27	26°46	27°40	29°34	n.a.	S 28
S 29	20 38 12	7°41'06	22°19	29°14	3°23	6°19	4°39	8°15	26° 6	11°40	22°27	26°43	27°37	29°41	n.a.	S 29
M30	20 42 9	8°41'19	4♒ 8	0♍33	4°39	6°53	4°53	8°10	26°R 6	11°42	22°27	26°41	27°34	29°48	n.a.	M30
T 31	20 46 5	9♌41'33	15♒57	1♍50	5♌54	7♊27	5♌ 6	8♒ 5	26♈ 6	11♊43	22♈27	26♌40	27♌31	29♑54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n41	19s48	3n34	24n20	1n21	25n 2	0n59	18n32	0n24	22n18	1n20	20s34	2s35	9n53	0s20	22n35	0s 5	4n27	4s51	12n38	12n 5	18s40		n.a.
M 2	23 36	18 56	2 44	24 1	1 16	25 5	1 1	18 42	0 24	22 15	1 20	20 36	2 35	9 54	0 20	22 35	0 5	4 27	4 51	12 40	12 6	18 40		n.a.
T 3	23 31	17 14	1 47	23 41	1 11	25 6	1 3	18 53	0 25	22 13	1 20	20 37	2 35	9 54	0 20	22 35	0 5	4 27	4 51	12 42	12 7	18 39		n.a.
W 4	23 26	14 49	0 45	23 20	1 6	25 7	1 4	19 4	0 26	22 10	1 20	20 38	2 35	9 55	0 20	22 36	0 5	4 27	4 51	12 42	12 9	18 38		n.a.
T 5	23 20	11 46	0s19	22 58	1 1	25 7	1 6	19 14	0 27	22 7	1 20	20 40	2 36	9 55	0 20	22 36	0 4	4 27	4 51	12 43	12 10	18 38		n.a.
F 6	23 13	8 13	1 23	22 35	0 55	25 6	1 7	19 24	0 28	22 4	1 20	20 41	2 36	9 56	0 20	22 36	0 4	4 27	4 51	12 42	12 11	18 37		n.a.
S 7	23 6	4 17	2 24	22 10	0 49	25 5	1 9	19 34	0 28	22 1	1 20	20 42	2 36	9 56	0 20	22 37	0 4	4 27	4 51	12 42	12 12	18 37		n.a.
S 8	22 59	0 6	3 20	21 45	0 43	25 2	1 10	19 44	0 29	21 58	1 20	20 44	2 36	9 57	0 20	22 37	0 4	4 27	4 51	12 41	12 13	18 36		n.a.
M 9	22 51	4n12	4 8	21 18	0 37	24 59	1 11	19 54	0 30	21 55	1 20	20 45	2 36	9 57	0 20	22 37	0 4	4 28	4 51	12 41	12 14	18 36		n.a.
T 10	22 43	8 25	4 44	20 51	0 31	24 55	1 13	20 4	0 31	21 53	1 20	20 47	2 37	9 58	0 20	22 37	0 4	4 28	4 51	12 41	12 15	18 35		n.a.
W11	22 34	12 22	5 7	20 22	0 24	24 50	1 14	20 13	0 32	21 50	1 20	20 48	2 37	9 58	0 20	22 38	0 4	4 28	4 52	12 42	12 17	18 34		n.a.
T 12	22 25	15 46	5 11	19 53	0 18	24 45	1 15	20 23	0 32	21 47	1 20	20 49	2 37	9 58	0 20	22 38	0 4	4 28	4 52	12 44	12 18	18 34		n.a.
F 13	22 16	18 19	4 57	19 23	0 11	24 39	1 16	20 32	0 33	21 44	1 20	20 51	2 37	9 59	0 20	22 38	0 4	4 28	4 52	12 46	12 19	18 33		n.a.
S 14	22 6	19 42	4 22	18 53	0 4	24 31	1 17	20 41	0 34	21 41	1 20	20 52	2 37	9 59	0 20	22 39	0 4	4 28	4 52	12 48	12 20	18 33		n.a.
S 15	21 55	19 42	3 28	18 22	0s 2	24 24	1 18	20 50	0 35	21 38	1 20	20 54	2 37	9 59	0 20	22 39	0 4	4 28	4 52	12 49	12 21	18 32		n.a.
M16	21 45	18 17	2 19	17 50	0 9	24 15	1 19	20 59	0 36	21 35	1 20	20 55	2 37	10 0	0 20	22 39	0 4	4 28	4 52	12 50	12 22	18 31		n.a.
T 17	21 33	15 33	1 1	17 18	0 16	24 6	1 20	21 8	0 37	21 32	1 20	20 56	2 38	10 0	0 20	22 39	0 4	4 28	4 52	12 51	12 23	18 31		n.a.
W18	21 22	11 49	0n21	16 45	0 23	23 55	1 20	21 16	0 37	21 29	1 20	20 58	2 38	10 0	0 20	22 40	0 4	4 28	4 52	12 51	12 24	18 30		n.a.
T 19	21 10	7 27	1 39	16 12	0 30	23 44	1 21	21 25	0 38	21 25	1 20	20 59	2 38	10 0	0 20	22 40	0 4	4 28	4 52	12 51	12 26	18 30		n.a.
F 20	20 58	2 47	2 50	15 38	0 38	23 33	1 22	21 33	0 39	21 22	1 20	21 1	2 38	10 0	0 20	22 40	0 4	4 28	4 52	12 50	12 27	18 29		n.a.
S 21	20 45	1s53	3 48	15 5	0 45	23 20	1 22	21 41	0 40	21 19	1 20	21 2	2 38	10 1	0 20	22 40	0 4	4 28	4 52	12 50	12 28	18 28		n.a.
S 22	20 32	6 18	4 32	14 30	0 52	23 7	1 23	21 49	0 41	21 16	1 20	21 4	2 38	10 1	0 20	22 41	0 4	4 27	4 52	12 50	12 29	18 28		n.a.
M23	20 18	10 17	5 0	13 56	0 59	22 54	1 23	21 57	0 42	21 13	1 20	21 5	2 38	10 1	0 20	22 41	0 4	4 27	4 52	12 50	12 30	18 27		n.a.
T 24	20 4	13 43	5 14	13 21	1 6	22 39	1 24	22 5	0 43	21 10	1 20	21 6	2 38	10 1	0 20	22 41	0 4	4 27	4 52	12 50	12 31	18 26		n.a.
W25	19 50	16 28	5 12	12 47	1 13	22 24	1 24	22 13	0 44	21 7	1 20	21 8	2 38	10 1	0 20	22 41	0 4	4 27	4 52	12 51	12 32	18 26		n.a.
T 26	19 35	18 27	4 57	12 12	1 20	22 8	1 24	22 20	0 44	21 3	1 20	21 9	2 38	10 1	0 20	22 41	0 4	4 27	4 52	12 52	12 33	18 25		n.a.
F 27	19 20	19 35	4 28	11 37	1 27	21 51	1 24	22 28	0 45	21 0	1 20	21 11	2 39	10 1	0 20	22 42	0 4	4 27	4 53	12 53	12 35	18 25		n.a.
S 28	19 5	19 51	3 48	11 3	1 34	21 34	1 24	22 35	0 46	20 57	1 20	21 12	2 39	10 1	0 20	22 42	0 4	4 27	4 53	12 55	12 36	18 24		n.a.
S 29	18 49	19 13	2 59	10 28	1 41	21 16	1 25	22 42	0 47	20 54	1 20	21 13	2 39	10 1	0 20	22 42	0 4	4 27	4 53	12 56	12 37	18 23		n.a.
M30	18 33	17 46	2 2	9 54	1 47	20 58	1 25	22 49	0 48	20 50	1 20	21 15	2 39	10 1	0 20	22 42	0 4	4 27	4 53	12 57	12 38	18 23		n.a.
T 31	18n17	15s32	0n59	9n20	1s54	20n39	1n24	22n56	0n49	20n47	1n20	21s16	2s39	10n 1	0s20	22n42	0s 4	4n26	4s53	12n57	12n39	18s22		n.a.

Julian Day Number = 438877.5, Delta T = 25h31m23s
Ecliptic obliquity = 24°03'45, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'47, Lahiri = -52°14'47 Julian Calendar 1 Aug. 3512 BCE == Greg. Calendar 3 July 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 2	10♌41'50	27♒50	3♍ 6	7♌10	8♊ 1	5♌19	8°R 0	26°R 6	11♊44	22°R26	26°D39	27♌27	0♒ 1	n.a.	W 1
T 2	20 53 58	11°42'09	9♓47	4°20	8°26	8°35	5°32	7♒55	26♈ 6	11°46	22♈26	26♌40	27°24	0° 8	n.a.	T 2
F 3	20 57 55	12°42'29	21°52	5°33	9°41	9° 9	5°46	7°50	26° 5	11°47	22°26	26°41	27°21	0°14	n.a.	F 3
S 4	21 1 52	13°42'52	4♈ 6	6°44	10°57	9°43	5°59	7°45	26° 5	11°48	22°26	26°42	27°18	0°21	n.a.	S 4
S 5	21 5 48	14°43'17	16°35	7°53	12°13	10°17	6°12	7°40	26° 5	11°49	22°25	26°43	27°15	0°28	n.a.	S 5
M 6	21 9 45	15°43'45	29°19	8°59	13°28	10°51	6°25	7°36	26° 5	11°51	22°25	26°44	27°12	0°34	n.a.	M 6
T 7	21 13 41	16°44'14	12♉24	10° 3	14°44	11°25	6°38	7°31	26° 4	11°52	22°24	26°R44	27° 8	0°41	n.a.	T 7
W 8	21 17 38	17°44'46	25°51	11° 5	16° 0	11°58	6°52	7°26	26° 4	11°53	22°24	26°44	27° 5	0°48	n.a.	W 8
T 9	21 21 34	18°45'19	9♊42	12° 3	17°15	12°32	7° 5	7°21	26° 3	11°54	22°24	26°44	27° 2	0°54	n.a.	T 9
F 10	21 25 31	19°45'55	23°58	12°58	18°31	13° 5	7°18	7°16	26° 3	11°55	22°23	26°43	26°59	1° 1	n.a.	F 10
S 11	21 29 27	20°46'33	8♋36	13°49	19°47	13°38	7°31	7°12	26° 2	11°56	22°23	26°43	26°56	1° 8	n.a.	S 11
S 12	21 33 24	21°47'13	23°32	14°36	21° 3	14°12	7°44	7° 7	26° 1	11°57	22°22	26°42	26°52	1°14	n.a.	S 12
M13	21 37 20	22°47'55	8♌38	15°18	22°18	14°45	7°57	7° 2	26° 1	11°58	22°22	26°42	26°49	1°21	n.a.	M13
T 14	21 41 17	23°48'39	23°46	15°54	23°34	15°18	8°10	6°58	26° 0	11°59	22°21	26°D41	26°46	1°28	n.a.	T 14
W15	21 45 14	24°49'24	8♍46	16°24	24°50	15°51	8°23	6°53	25°59	12° 0	22°21	26°41	26°43	1°34	n.a.	W15
T 16	21 49 10	25°50'11	23°30	16°48	26° 5	16°24	8°36	6°48	25°58	12° 1	22°20	26°42	26°40	1°41	n.a.	T 16
F 17	21 53 7	26°51'00	7♎52	17° 4	27°21	16°56	8°49	6°44	25°57	12° 2	22°19	26°R42	26°37	1°48	n.a.	F 17
S 18	21 57 3	27°51'49	21°47	17°R12	28°37	17°29	9° 2	6°40	25°56	12° 3	22°19	26°41	26°33	1°54	n.a.	S 18
S 19	22 1 0	28°52'40	5♏15	17°11	29°53	18° 1	9°15	6°35	25°55	12° 4	22°18	26°41	26°30	2° 1	n.a.	S 19
M20	22 4 56	29°53'33	18°17	17° 1	1♍ 8	18°34	9°28	6°31	25°54	12° 4	22°17	26°41	26°27	2° 8	n.a.	M20
T 21	22 8 53	0♍54'26	0♐57	16°41	2°24	19° 6	9°41	6°27	25°53	12° 5	22°17	26°D41	26°24	2°14	n.a.	T 21
W22	22 12 49	1°55'21	13°17	16°10	3°40	19°38	9°53	6°22	25°52	12° 6	22°16	26°41	26°21	2°21	n.a.	W22
T 23	22 16 46	2°56'17	25°23	15°28	4°55	20°10	10° 6	6°18	25°50	12° 6	22°15	26°42	26°18	2°28	n.a.	T 23
F 24	22 20 42	3°57'14	7♑18	14°37	6°11	20°42	10°19	6°14	25°49	12° 7	22°15	26°42	26°14	2°34	n.a.	F 24
S 25	22 24 39	4°58'13	19° 8	13°36	7°27	21°14	10°32	6°10	25°48	12° 8	22°14	26°43	26°11	2°41	n.a.	S 25
S 26	22 28 36	5°59'12	0♒56	12°26	8°42	21°46	10°44	6° 6	25°47	12° 8	22°13	26°44	26° 8	2°48	n.a.	S 26
M27	22 32 32	7° 0'13	12°46	11°10	9°58	22°17	10°57	6° 2	25°45	12° 9	22°12	26°45	26° 5	2°54	n.a.	M27
T 28	22 36 29	8° 1'15	24°39	9°50	11°14	22°48	11° 9	5°59	25°44	12° 9	22°11	26°R45	26° 2	3° 1	n.a.	T 28
W29	22 40 25	9° 2'17	6♓40	8°28	12°29	23°20	11°22	5°55	25°42	12°10	22°11	26°45	25°58	3° 8	n.a.	W29
T 30	22 44 22	10♍ 3'22	18♓49	7♍ 7	13♍45	23♊51	11♌34	5♒51	25♈41	12♊10	22♈10	26♌44	25♌55	3♒14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 0	12s38	0s 6	8n46	2s 0	20n19	1n24	23n 2	0n50	20n44	1n21	21s17	2s39	10n 1	0s20	22n43	0s 4	4n26	4s53	12n57	12n40	18s21		n.a.
T 2	17 43	9 13	1 12	8 13	2 6	19 59	1 24	23 9	0 51	20 41	1 21	21 19	2 39	10 1	0 20	22 43	0 4	4 26	4 53	12 57	12 41	18 21		n.a.
F 3	17 26	5 22	2 15	7 40	2 12	19 38	1 24	23 15	0 52	20 37	1 21	21 20	2 39	10 1	0 20	22 43	0 4	4 26	4 53	12 57	12 42	18 20		n.a.
S 4	17 8	1 16	3 13	7 8	2 18	19 16	1 23	23 21	0 53	20 34	1 21	21 22	2 39	10 1	0 20	22 43	0 4	4 26	4 53	12 56	12 44	18 19		n.a.
S 5	16 50	2n57	4 3	6 37	2 23	18 54	1 23	23 27	0 54	20 31	1 21	21 23	2 39	10 1	0 20	22 43	0 4	4 26	4 53	12 56	12 45	18 19		n.a.
M 6	16 32	7 8	4 42	6 7	2 29	18 32	1 23	23 33	0 55	20 27	1 21	21 24	2 39	10 1	0 20	22 44	0 4	4 25	4 53	12 55	12 46	18 18		n.a.
T 7	16 14	11 5	5 8	5 38	2 33	18 9	1 22	23 39	0 56	20 24	1 21	21 25	2 39	10 1	0 20	22 44	0 4	4 25	4 53	12 55	12 47	18 17		n.a.
W 8	15 55	14 35	5 18	5 11	2 38	17 45	1 21	23 45	0 57	20 21	1 21	21 27	2 39	10 1	0 20	22 44	0 4	4 25	4 53	12 55	12 48	18 17		n.a.
T 9	15 36	17 23	5 10	4 44	2 41	17 21	1 21	23 50	0 58	20 17	1 21	21 28	2 39	10 0	0 20	22 44	0 4	4 25	4 53	12 55	12 49	18 16		n.a.
F 10	15 16	19 13	4 43	4 20	2 45	16 56	1 20	23 56	0 59	20 14	1 21	21 29	2 39	10 0	0 20	22 44	0 4	4 25	4 53	12 56	12 50	18 15		n.a.
S 11	14 56	19 50	3 57	3 57	2 48	16 31	1 19	24 1	1 0	20 10	1 21	21 30	2 39	10 0	0 20	22 44	0 4	4 24	4 53	12 56	12 51	18 14		n.a.
S 12	14 36	19 5	2 54	3 37	2 50	16 5	1 19	24 6	1 1	20 7	1 21	21 32	2 39	10 0	0 20	22 45	0 4	4 24	4 53	12 56	12 52	18 14		n.a.
M13	14 16	16 59	1 39	3 20	2 51	15 39	1 18	24 11	1 2	20 4	1 21	21 33	2 39	9 59	0 20	22 45	0 4	4 24	4 53	12 56	12 54	18 13		n.a.
T 14	13 56	13 41	0 16	3 5	2 51	15 13	1 17	24 16	1 3	20 0	1 21	21 34	2 39	9 59	0 20	22 45	0 4	4 24	4 53	12 56	12 55	18 12		n.a.
W15	13 35	9 31	1n 7	2 53	2 51	14 46	1 16	24 21	1 4	19 57	1 21	21 35	2 39	9 59	0 20	22 45	0 4	4 23	4 54	12 56	12 56	18 12		n.a.
T 16	13 14	4 50	2 24	2 45	2 49	14 19	1 15	24 25	1 5	19 53	1 21	21 36	2 39	9 58	0 20	22 45	0 4	4 23	4 54	12 56	12 57	18 11		n.a.
F 17	12 53	0 0	3 30	2 41	2 47	13 51	1 14	24 30	1 6	19 50	1 22	21 37	2 39	9 58	0 20	22 45	0 4	4 23	4 54	12 56	12 58	18 10		n.a.
S 18	12 32	4s41	4 21	2 42	2 43	13 23	1 12	24 34	1 7	19 46	1 22	21 39	2 38	9 58	0 20	22 45	0 4	4 23	4 54	12 56	12 59	18 9		n.a.
S 19	12 10	8 58	4 56	2 47	2 37	12 55	1 11	24 38	1 8	19 43	1 22	21 40	2 38	9 57	0 20	22 46	0 4	4 22	4 54	12 56	13 0	18 9		n.a.
M20	11 48	12 41	5 15	2 58	2 30	12 26	1 10	24 42	1 9	19 40	1 22	21 41	2 38	9 57	0 20	22 46	0 4	4 22	4 54	12 56	13 1	18 8		n.a.
T 21	11 26	15 43	5 17	3 14	2 21	11 57	1 8	24 46	1 10	19 36	1 22	21 42	2 38	9 56	0 20	22 46	0 4	4 22	4 54	12 56	13 2	18 7		n.a.
W22	11 4	17 57	5 5	3 36	2 10	11 28	1 7	24 50	1 11	19 33	1 22	21 43	2 38	9 56	0 20	22 46	0 4	4 21	4 54	12 56	13 4	18 6		n.a.
T 23	10 41	19 20	4 39	4 4	1 58	10 58	1 6	24 53	1 12	19 29	1 22	21 44	2 38	9 56	0 20	22 46	0 4	4 21	4 54	12 56	13 5	18 6		n.a.
F 24	10 19	19 50	4 2	4 37	1 44	10 28	1 4	24 57	1 13	19 26	1 22	21 45	2 38	9 55	0 20	22 46	0 4	4 21	4 54	12 56	13 6	18 5		n.a.
S 25	9 56	19 27	3 14	5 16	1 28	9 58	1 3	25 0	1 14	19 22	1 22	21 46	2 38	9 55	0 20	22 46	0 4	4 21	4 54	12 56	13 7	18 4		n.a.
S 26	9 33	18 13	2 19	6 0	1 10	9 27	1 1	25 3	1 16	19 19	1 22	21 46	2 38	9 54	0 20	22 46	0 4	4 20	4 54	12 55	13 8	18 4		n.a.
M27	9 10	16 11	1 17	6 47	0 51	8 56	0 59	25 7	1 17	19 15	1 23	21 47	2 38	9 53	0 20	22 46	0 4	4 20	4 54	12 55	13 9	18 3		n.a.
T 28	8 47	13 28	0 12	7 36	0 31	8 26	0 58	25 9	1 18	19 12	1 23	21 48	2 37	9 53	0 20	22 46	0 4	4 20	4 54	12 55	13 10	18 2		n.a.
W29	8 23	10 8	0s55	8 27	0 10	7 54	0 56	25 12	1 19	19 9	1 23	21 49	2 37	9 52	0 20	22 47	0 4	4 19	4 54	12 55	13 11	18 1		n.a.
T 30	8n 0	6s22	1s59	9n17	0n10	7n23	0n54	25n15	1n20	19n 5	1n23	21s50	2s37	9n52	0s20	22n47	0s 4	4n19	4s54	12n55	13n12	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 438908.5, Delta T = 25h31m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'43, Lahiri = -52°14'43 Julian Calendar 1 Sept. 3512 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 18	11♍ 4'27	1♈ 8	5°R49	15♍ 1	24♊22	11♌47	5°R48	25°R39	12♊11	22°R 9	26°R43	25♌52	3♒21	n.a.	F 1
S 2	22 52 15	12° 5'33	13°38	4♍38	16°16	24°53	11°59	5♒44	25♈37	12°11	22♈ 8	26♌40	25°49	3°28	n.a.	S 2
S 3	22 56 11	13° 6'41	26°21	3°35	17°32	25°24	12°11	5°41	25°36	12°11	22° 7	26°38	25°46	3°34	n.a.	S 3
M 4	23 0 8	14° 7'50	9♉17	2°42	18°47	25°54	12°24	5°38	25°34	12°12	22° 6	26°35	25°43	3°41	n.a.	M 4
T 5	23 4 5	15° 9'00	22°28	2° 0	20° 3	26°25	12°36	5°34	25°32	12°12	22° 5	26°33	25°39	3°47	n.a.	T 5
W 6	23 8 1	16°10'12	5♊56	1°29	21°19	26°55	12°48	5°31	25°30	12°12	22° 4	26°32	25°36	3°54	n.a.	W 6
T 7	23 11 58	17°11'25	19°39	1°10	22°34	27°25	13° 0	5°28	25°29	12°12	22° 3	26°D32	25°33	4° 1	n.a.	T 7
F 8	23 15 54	18°12'39	3♋40	1°D 2	23°50	27°55	13°12	5°25	25°27	12°13	22° 2	26°32	25°30	4° 7	n.a.	F 8
S 9	23 19 51	19°13'54	17°58	1° 5	25° 5	28°25	13°24	5°22	25°25	12°13	22° 1	26°34	25°27	4°14	n.a.	S 9
S 10	23 23 47	20°15'11	2♌29	1°18	26°21	28°55	13°36	5°20	25°23	12°13	22° 0	26°35	25°24	4°21	n.a.	S 10
M11	23 27 44	21°16'28	17°12	1°39	27°37	29°24	13°48	5°17	25°21	12°13	21°59	26°36	25°20	4°27	n.a.	M11
T 12	23 31 40	22°17'47	1♍59	2°10	28°52	29°54	14° 0	5°14	25°19	12°R13	21°58	26°R36	25°17	4°34	n.a.	T 12
W13	23 35 37	23°19'06	16°44	2°47	0♎ 8	0♋23	14°11	5°12	25°17	12°13	21°57	26°35	25°14	4°41	n.a.	W13
T 14	23 39 34	24°20'25	1♎20	3°31	1°23	0°52	14°23	5°10	25°15	12°13	21°56	26°33	25°11	4°47	n.a.	T 14
F 15	23 43 30	25°21'46	15°40	4°21	2°39	1°21	14°35	5° 7	25°12	12°13	21°55	26°29	25° 8	4°54	n.a.	F 15
S 16	23 47 27	26°23'07	29°39	5°17	3°54	1°50	14°46	5° 5	25°10	12°13	21°54	26°24	25° 4	5° 1	n.a.	S 16
S 17	23 51 23	27°24'28	13♏13	6°16	5°10	2°18	14°58	5° 3	25° 8	12°12	21°53	26°19	25° 1	5° 7	n.a.	S 17
M18	23 55 20	28°25'49	26°21	7°20	6°25	2°46	15° 9	5° 1	25° 6	12°12	21°52	26°14	24°58	5°14	n.a.	M18
T 19	23 59 16	29°27'11	9♐ 6	8°27	7°41	3°14	15°20	4°59	25° 4	12°12	21°51	26°11	24°55	5°21	n.a.	T 19
W20	0 3 13	0♎28'33	21°30	9°37	8°56	3°42	15°31	4°58	25° 1	12°12	21°49	26° 9	24°52	5°27	n.a.	W20
T 21	0 7 10	1°29'55	3♑37	10°50	10°12	4°10	15°42	4°56	24°59	12°11	21°48	26°D 8	24°49	5°34	n.a.	T 21
F 22	0 11 6	2°31'18	15°32	12° 4	11°27	4°38	15°54	4°55	24°57	12°11	21°47	26° 9	24°45	5°41	n.a.	F 22
S 23	0 15 3	3°32'40	27°21	13°21	12°42	5° 5	16° 4	4°53	24°54	12°11	21°46	26°11	24°42	5°47	n.a.	S 23
S 24	0 18 59	4°34'02	9♒ 9	14°40	13°58	5°32	16°15	4°52	24°52	12°10	21°45	26°13	24°39	5°54	n.a.	S 24
M25	0 22 56	5°35'24	21° 0	16° 0	15°13	5°59	16°26	4°51	24°50	12°10	21°44	26°R14	24°36	6° 1	n.a.	M25
T 26	0 26 52	6°36'46	2♓58	17°22	16°28	6°25	16°37	4°50	24°47	12° 9	21°42	26°14	24°33	6° 7	n.a.	T 26
W27	0 30 49	7°38'08	15° 7	18°44	17°44	6°52	16°47	4°49	24°45	12° 9	21°41	26°12	24°29	6°14	n.a.	W27
T 28	0 34 46	8°39'30	27°29	20° 8	18°59	7°18	16°58	4°48	24°42	12° 8	21°40	26° 8	24°26	6°21	n.a.	T 28
F 29	0 38 42	9°40'52	10♈ 6	21°33	20°14	7°44	17° 8	4°47	24°40	12° 8	21°39	26° 2	24°23	6°27	n.a.	F 29
S 30	0 42 39	10°42'14	22°57	22°58	21°30	8°10	17°19	4°47	24°37	12° 7	21°38	25°54	24°20	6°34	n.a.	S 30
S 31	0 46 35	11♎43'36	6♉ 3	24♍25	22♎45	8♋35	17♌29	4♒46	24♈35	12♊ 7	21♈36	25♌46	24♌17	6♒40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n36	2s16	2s59	10n 5	0n30	6n51	0n52	25n18	1n21	19n 2	1n23	21s51	2s37	9n51	0s20	22n47	0s 4	4n19	4s54	12n56	13n14	18s 0		n.a.
S 2	7 12	1n58	3 52	10 49	0 49	6 20	0 51	25 20	1 23	18 58	1 23	21 51	2 37	9 51	0 20	22 47	0 4	4 18	4 54	12 57	13 15	17 59		n.a.
S 3	6 48	6 12	4 33	11 30	1 7	5 48	0 49	25 23	1 24	18 55	1 23	21 52	2 37	9 50	0 20	22 47	0 4	4 18	4 54	12 58	13 16	17 58		n.a.
M 4	6 24	10 12	5 2	12 4	1 24	5 16	0 47	25 25	1 25	18 51	1 23	21 53	2 37	9 49	0 20	22 47	0 4	4 17	4 54	12 58	13 17	17 57		n.a.
T 5	6 0	13 47	5 15	12 34	1 38	4 43	0 45	25 27	1 26	18 48	1 24	21 53	2 36	9 49	0 20	22 47	0 4	4 17	4 54	12 59	13 18	17 57		n.a.
W 6	5 36	16 44	5 12	12 57	1 51	4 11	0 43	25 29	1 27	18 45	1 24	21 54	2 36	9 48	0 20	22 47	0 4	4 17	4 54	13 0	13 19	17 56		n.a.
T 7	5 11	18 49	4 51	13 14	2 2	3 39	0 41	25 31	1 29	18 41	1 24	21 55	2 36	9 47	0 20	22 47	0 4	4 16	4 54	13 0	13 20	17 55		n.a.
F 8	4 47	19 49	4 12	13 25	2 11	3 6	0 39	25 33	1 30	18 38	1 24	21 55	2 36	9 47	0 20	22 47	0 4	4 16	4 54	13 0	13 21	17 54		n.a.
S 9	4 22	19 34	3 17	13 31	2 18	2 33	0 37	25 34	1 31	18 34	1 24	21 56	2 36	9 46	0 20	22 47	0 4	4 16	4 54	12 59	13 22	17 53		n.a.
S 10	3 57	18 1	2 9	13 31	2 23	2 1	0 34	25 36	1 33	18 31	1 24	21 56	2 36	9 45	0 20	22 47	0 4	4 15	4 54	12 59	13 23	17 53		n.a.
M11	3 33	15 16	0 52	13 27	2 28	1 28	0 32	25 38	1 34	18 28	1 24	21 57	2 35	9 44	0 20	22 47	0 4	4 15	4 54	12 58	13 25	17 52		n.a.
T 12	3 8	11 30	0n30	13 18	2 30	0 55	0 30	25 39	1 35	18 24	1 25	21 57	2 35	9 44	0 20	22 47	0 4	4 14	4 54	12 58	13 26	17 51		n.a.
W13	2 43	7 2	1 49	13 6	2 32	0 22	0 28	25 40	1 36	18 21	1 25	21 58	2 35	9 43	0 20	22 47	0 4	4 14	4 54	12 59	13 27	17 50		n.a.
T 14	2 18	2 11	2 59	12 50	2 32	0s10	0 26	25 41	1 38	18 17	1 25	21 58	2 35	9 42	0 20	22 47	0 4	4 14	4 54	12 59	13 28	17 49		n.a.
F 15	1 53	2s41	3 58	12 30	2 32	0 43	0 23	25 43	1 39	18 14	1 25	21 59	2 35	9 41	0 20	22 47	0 4	4 13	4 54	13 1	13 29	17 48		n.a.
S 16	1 28	7 17	4 40	12 8	2 30	1 16	0 21	25 44	1 41	18 11	1 25	21 59	2 35	9 40	0 20	22 47	0 4	4 13	4 54	13 3	13 30	17 48		n.a.
S 17	1 3	11 22	5 5	11 43	2 28	1 49	0 19	25 44	1 42	18 8	1 25	21 59	2 34	9 40	0 20	22 47	0 4	4 12	4 54	13 4	13 31	17 47		n.a.
M18	0 38	14 46	5 13	11 16	2 25	2 22	0 17	25 45	1 43	18 4	1 26	22 0	2 34	9 39	0 20	22 47	0 4	4 12	4 54	13 6	13 32	17 46		n.a.
T 19	0 13	17 22	5 5	10 47	2 22	2 54	0 14	25 46	1 45	18 1	1 26	22 0	2 34	9 38	0 20	22 47	0 4	4 12	4 54	13 7	13 33	17 45		n.a.
W20	0s12	19 4	4 43	10 17	2 17	3 27	0 12	25 47	1 46	17 58	1 26	22 0	2 34	9 37	0 20	22 47	0 4	4 11	4 54	13 8	13 34	17 44		n.a.
T 21	0 37	19 52	4 9	9 44	2 13	4 0	0 10	25 47	1 48	17 55	1 26	22 0	2 33	9 36	0 20	22 47	0 4	4 11	4 54	13 8	13 35	17 43		n.a.
F 22	1 2	19 45	3 24	9 10	2 8	4 32	0 7	25 48	1 49	17 51	1 26	22 0	2 33	9 35	0 20	22 47	0 4	4 10	4 54	13 8	13 37	17 43		n.a.
S 23	1 27	18 46	2 31	8 35	2 3	5 4	0 5	25 48	1 50	17 48	1 26	22 1	2 33	9 35	0 20	22 47	0 4	4 10	4 54	13 7	13 38	17 42		n.a.
S 24	1 52	16 58	1 32	7 59	1 57	5 37	0 2	25 48	1 52	17 45	1 27	22 1	2 33	9 34	0 20	22 47	0 4	4 9	4 54	13 6	13 39	17 41		n.a.
M25	2 17	14 25	0 29	7 22	1 52	6 9	0 0	25 49	1 53	17 42	1 27	22 1	2 33	9 33	0 20	22 47	0 4	4 9	4 54	13 6	13 40	17 40		n.a.
T 26	2 41	11 15	0s37	6 44	1 46	6 41	0s 2	25 49	1 55	17 39	1 27	22 1	2 32	9 32	0 20	22 47	0 4	4 9	4 54	13 6	13 41	17 39		n.a.
W27	3 6	7 33	1 41	6 5	1 39	7 12	0 5	25 49	1 56	17 36	1 27	22 1	2 32	9 31	0 20	22 47	0 3	4 8	4 54	13 7	13 42	17 38		n.a.
T 28	3 31	3 29	2 41	5 25	1 33	7 44	0 7	25 49	1 58	17 32	1 27	22 1	2 32	9 30	0 20	22 47	0 3	4 8	4 54	13 8	13 43	17 37		n.a.
F 29	3 56	0n49	3 35	4 45	1 26	8 15	0 10	25 49	2 0	17 29	1 28	22 1	2 32	9 29	0 20	22 47	0 3	4 7	4 54	13 10	13 44	17 37		n.a.
S 30	4 21	5 9	4 19	4 5	1 20	8 47	0 12	25 49	2 1	17 26	1 28	22 1	2 32	9 28	0 20	22 47	0 3	4 7	4 54	13 13	13 45	17 36		n.a.
S 31	4s45	9n20	4s50	3n23	1n13	9s18	0s14	25n49	2n 3	17n23	1n28	22s 1	2s31	9n27	0s20	22n47	0s 3	4n 6	4s54	13n16	13n46	17s35		n.a.

Julian Day Number = 438938.5, Delta T = 25h31m18s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'39, Lahiri = -52°14'39 Julian Calendar 1 Oct. 3512 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 32	12♎44'58	19♉22	25♍51	24♎ 0	9♋ 0	17♌39	4°R46	24°R32	12°R 6	21°R35	25°R37	24♌14	6♒47	n.a.	M 1
T 2	0 54 28	13°46'20	2♊52	27°19	25°15	9°25	17°49	4♒46	24♈30	12♊ 5	21♈34	25♌30	24°10	6°54	n.a.	T 2
W 3	0 58 25	14°47'42	16°32	28°47	26°31	9°50	17°59	4°46	24°27	12° 5	21°33	25°24	24° 7	7° 0	n.a.	W 3
T 4	1 2 22	15°49'04	0♋22	0♎16	27°46	10°14	18° 9	4°D46	24°25	12° 4	21°32	25°21	24° 4	7° 7	n.a.	T 4
F 5	1 6 18	16°50'27	14°19	1°45	29° 1	10°39	18°19	4°46	24°22	12° 3	21°30	25°D20	24° 1	7°14	n.a.	F 5
S 6	1 10 15	17°51'49	28°24	3°14	0♏16	11° 2	18°28	4°46	24°19	12° 2	21°29	25°20	23°58	7°20	n.a.	S 6
S 7	1 14 11	18°53'11	12♌35	4°44	1°31	11°26	18°38	4°46	24°17	12° 2	21°28	25°21	23°55	7°27	n.a.	S 7
M 8	1 18 8	19°54'33	26°51	6°15	2°47	11°49	18°47	4°47	24°14	12° 1	21°27	25°R22	23°51	7°34	n.a.	M 8
T 9	1 22 4	20°55'55	11♍10	7°46	4° 2	12°12	18°56	4°47	24°12	12° 0	21°25	25°20	23°48	7°40	n.a.	T 9
W10	1 26 1	21°57'17	25°29	9°17	5°17	12°35	19° 6	4°48	24° 9	11°59	21°24	25°17	23°45	7°47	n.a.	W10
T 11	1 29 58	22°58'38	9♎42	10°49	6°32	12°57	19°15	4°49	24° 6	11°58	21°23	25°11	23°42	7°54	n.a.	T 11
F 12	1 33 54	23°59'59	23°44	12°21	7°47	13°19	19°23	4°50	24° 4	11°57	21°22	25° 2	23°39	8° 0	n.a.	F 12
S 13	1 37 51	25° 1'19	7♏31	13°54	9° 2	13°41	19°32	4°51	24° 1	11°56	21°20	24°51	23°35	8° 7	n.a.	S 13
S 14	1 41 47	26° 2'38	21° 0	15°27	10°17	14° 2	19°41	4°52	23°59	11°55	21°19	24°40	23°32	8°14	n.a.	S 14
M15	1 45 44	27° 3'57	4♐ 6	17° 0	11°32	14°23	19°50	4°53	23°56	11°54	21°18	24°30	23°29	8°20	n.a.	M15
T 16	1 49 40	28° 5'15	16°52	18°34	12°47	14°44	19°58	4°55	23°53	11°53	21°17	24°21	23°26	8°27	n.a.	T 16
W17	1 53 37	29° 6'32	29°17	20° 8	14° 2	15° 4	20° 6	4°56	23°51	11°52	21°16	24°14	23°23	8°34	n.a.	W17
T 18	1 57 34	0♏ 7'47	11♑26	21°43	15°17	15°24	20°14	4°58	23°48	11°50	21°14	24°10	23°20	8°40	n.a.	T 18
F 19	2 1 30	1° 9'02	23°23	23°18	16°32	15°44	20°23	4°59	23°46	11°49	21°13	24° 8	23°16	8°47	n.a.	F 19
S 20	2 5 27	2°10'16	5♒12	24°54	17°47	16° 3	20°30	5° 1	23°43	11°48	21°12	24°D 7	23°13	8°54	n.a.	S 20
S 21	2 9 23	3°11'28	17° 0	26°30	19° 2	16°22	20°38	5° 3	23°41	11°47	21°11	24° 8	23°10	9° 0	n.a.	S 21
M22	2 13 20	4°12'39	28°51	28° 7	20°17	16°40	20°46	5° 5	23°38	11°46	21°10	24°R 8	23° 7	9° 7	n.a.	M22
T 23	2 17 16	5°13'49	10♓52	29°45	21°32	16°58	20°53	5° 7	23°35	11°44	21° 8	24° 6	23° 4	9°13	n.a.	T 23
W24	2 21 13	6°14'58	23° 6	1♏22	22°47	17°15	21° 1	5°10	23°33	11°43	21° 7	24° 3	23° 0	9°20	n.a.	W24
T 25	2 25 10	7°16'05	5♈38	3° 1	24° 2	17°32	21° 8	5°12	23°30	11°42	21° 6	23°56	22°57	9°27	n.a.	T 25
F 26	2 29 6	8°17'11	18°29	4°40	25°16	17°49	21°15	5°14	23°28	11°41	21° 5	23°47	22°54	9°33	n.a.	F 26
S 27	2 33 3	9°18'16	1♉40	6°20	26°31	18° 5	21°22	5°17	23°25	11°39	21° 4	23°36	22°51	9°40	n.a.	S 27
S 28	2 36 59	10°19'19	15°10	8° 0	27°46	18°21	21°29	5°20	23°23	11°38	21° 2	23°23	22°48	9°47	n.a.	S 28
M29	2 40 56	11°20'22	28°55	9°41	29° 1	18°36	21°35	5°23	23°21	11°36	21° 1	23°11	22°45	9°53	n.a.	M29
T 30	2 44 52	12♏21'23	12♊53	11♏22	0♐15	18♋51	21♌42	5♒25	23♈18	11♊35	21♈ 0	22♌59	22♌41	10♒ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s10	13n 7	5s 6	2n42	1n 6	9s48	0s17	25n49	2n 4	17n20	1n28	22s 0	2s31	9n26	0s20	22n46	0s 3	4n 6	4s54	13n19	13n47	17s34		n.a.
T 2	5 34	16 17	5 5	2 0	0 59	10 19	0 19	25 49	2 6	17 17	1 28	22 0	2 31	9 25	0 20	22 46	0 3	4 6	4 54	13 21	13 48	17 33		n.a.
W 3	5 59	18 36	4 47	1 18	0 53	10 49	0 21	25 48	2 8	17 14	1 29	22 0	2 31	9 24	0 20	22 46	0 3	4 5	4 54	13 23	13 50	17 32		n.a.
T 4	6 23	19 51	4 13	0 35	0 46	11 19	0 24	25 48	2 9	17 11	1 29	22 0	2 30	9 23	0 20	22 46	0 3	4 5	4 54	13 24	13 51	17 31		n.a.
F 5	6 47	19 55	3 23	0s 7	0 39	11 49	0 26	25 48	2 11	17 9	1 29	22 0	2 30	9 22	0 20	22 46	0 3	4 4	4 54	13 25	13 52	17 30		n.a.
S 6	7 11	18 44	2 20	0 50	0 32	12 18	0 28	25 48	2 13	17 6	1 29	21 59	2 30	9 21	0 20	22 46	0 3	4 4	4 54	13 25	13 53	17 29		n.a.
S 7	7 35	16 23	1 8	1 33	0 25	12 47	0 31	25 47	2 14	17 3	1 30	21 59	2 30	9 21	0 20	22 46	0 3	4 3	4 54	13 24	13 54	17 29		n.a.
M 8	7 59	13 0	0n 8	2 16	0 18	13 16	0 33	25 47	2 16	17 0	1 30	21 59	2 29	9 20	0 20	22 46	0 3	4 3	4 54	13 24	13 55	17 28		n.a.
T 9	8 23	8 51	1 24	2 59	0 11	13 45	0 35	25 46	2 18	16 57	1 30	21 58	2 29	9 19	0 20	22 46	0 3	4 3	4 54	13 24	13 56	17 27		n.a.
W10	8 46	4 11	2 34	3 42	0 4	14 13	0 38	25 46	2 20	16 55	1 30	21 58	2 29	9 18	0 20	22 46	0 3	4 2	4 53	13 26	13 57	17 26		n.a.
T 11	9 9	0s40	3 34	4 26	0s 2	14 40	0 40	25 45	2 21	16 52	1 30	21 58	2 29	9 17	0 20	22 45	0 3	4 2	4 53	13 28	13 58	17 25		n.a.
F 12	9 33	5 25	4 21	5 9	0 9	15 8	0 42	25 45	2 23	16 49	1 31	21 57	2 28	9 16	0 20	22 45	0 3	4 1	4 53	13 31	13 59	17 24		n.a.
S 13	9 56	9 49	4 51	5 52	0 16	15 35	0 44	25 45	2 25	16 47	1 31	21 57	2 28	9 15	0 20	22 45	0 3	4 1	4 53	13 34	14 0	17 23		n.a.
S 14	10 19	13 36	5 4	6 34	0 22	16 1	0 46	25 44	2 27	16 44	1 31	21 56	2 28	9 14	0 20	22 45	0 3	4 1	4 53	13 38	14 1	17 22		n.a.
M15	10 41	16 37	5 0	7 17	0 28	16 27	0 49	25 44	2 29	16 42	1 31	21 56	2 28	9 13	0 20	22 45	0 3	4 0	4 53	13 42	14 2	17 21		n.a.
T 16	11 4	18 44	4 41	8 0	0 35	16 53	0 51	25 43	2 31	16 39	1 32	21 55	2 28	9 12	0 20	22 45	0 3	4 0	4 53	13 45	14 4	17 20		n.a.
W17	11 26	19 54	4 10	8 42	0 41	17 18	0 53	25 43	2 33	16 37	1 32	21 54	2 27	9 11	0 20	22 45	0 3	3 59	4 53	13 47	14 5	17 19		n.a.
T 18	11 49	20 7	3 27	9 24	0 47	17 43	0 55	25 42	2 35	16 34	1 32	21 54	2 27	9 10	0 20	22 45	0 3	3 59	4 53	13 49	14 6	17 18		n.a.
F 19	12 11	19 25	2 36	10 6	0 53	18 7	0 57	25 42	2 36	16 32	1 32	21 53	2 27	9 9	0 20	22 44	0 3	3 59	4 53	13 49	14 7	17 17		n.a.
S 20	12 32	17 52	1 39	10 47	0 58	18 31	0 59	25 41	2 38	16 29	1 33	21 52	2 27	9 8	0 20	22 44	0 3	3 58	4 53	13 50	14 8	17 16		n.a.
S 21	12 54	15 33	0 38	11 28	1 4	18 54	1 1	25 41	2 40	16 27	1 33	21 52	2 26	9 7	0 20	22 44	0 3	3 58	4 53	13 49	14 9	17 15		n.a.
M22	13 15	12 34	0s25	12 9	1 9	19 17	1 3	25 41	2 42	16 25	1 33	21 51	2 26	9 6	0 20	22 44	0 3	3 57	4 53	13 49	14 10	17 14		n.a.
T 23	13 36	9 2	1 28	12 49	1 14	19 39	1 4	25 40	2 45	16 23	1 34	21 50	2 26	9 5	0 20	22 44	0 3	3 57	4 53	13 50	14 11	17 14		n.a.
W24	13 57	5 3	2 28	13 29	1 19	20 1	1 6	25 40	2 47	16 20	1 34	21 49	2 26	9 4	0 20	22 44	0 3	3 57	4 52	13 51	14 12	17 13		n.a.
T 25	14 18	0 47	3 22	14 9	1 24	20 22	1 8	25 40	2 49	16 18	1 34	21 48	2 25	9 3	0 20	22 43	0 3	3 56	4 52	13 53	14 13	17 12		n.a.
F 26	14 38	3n38	4 7	14 47	1 28	20 42	1 10	25 40	2 51	16 16	1 34	21 48	2 25	9 2	0 20	22 43	0 3	3 56	4 52	13 56	14 14	17 11		n.a.
S 27	14 58	8 0	4 40	15 26	1 32	21 2	1 11	25 39	2 53	16 14	1 35	21 47	2 25	9 1	0 20	22 43	0 3	3 56	4 52	14 0	14 15	17 10		n.a.
S 28	15 18	12 4	4 58	16 3	1 36	21 22	1 13	25 39	2 55	16 12	1 35	21 46	2 25	9 0	0 20	22 43	0 3	3 55	4 52	14 4	14 16	17 9		n.a.
M29	15 37	15 34	5 0	16 40	1 40	21 40	1 15	25 39	2 57	16 10	1 35	21 45	2 24	8 59	0 20	22 43	0 3	3 55	4 52	14 9	14 17	17 8		n.a.
T 30	15s57	18n15	4s43	17s16	1s43	21s58	1s16	25n39	2n59	16n 8	1n35	21s44	2s24	8n59	0s20	22n43	0s 3	3n55	4s52	14n13	14n19	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 438969.5, Delta T = 25h31m15s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'35, Lahiri = -52°14'35 Julian Calendar 1 Nov. 3512 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3512 BCE (-3511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 49	13♏22'23	26♊58	13♏ 4	1♐30	19♋ 5	21♌48	5♒28	23°R16	11°R34	20°R59	22°R50	22♌38	10♒ 7	n.a.	W 1
T 2	2 52 46	14°23'22	11♋ 7	14°47	2°45	19°19	21°55	5°32	23♈13	11♊32	20♈58	22♌44	22°35	10°13	n.a.	T 2
F 3	2 56 42	15°24'20	25°16	16°31	3°59	19°33	22° 1	5°35	23°11	11°31	20°57	22°41	22°32	10°20	n.a.	F 3
S 4	3 0 39	16°25'17	9♌23	18°15	5°14	19°45	22° 7	5°38	23° 9	11°29	20°56	22°40	22°29	10°27	n.a.	S 4
S 5	3 4 35	17°26'13	23°27	20° 0	6°29	19°58	22°12	5°42	23° 6	11°28	20°55	22°40	22°26	10°33	n.a.	S 5
M 6	3 8 32	18°27'07	7♍28	21°45	7°43	20° 9	22°18	5°45	23° 4	11°26	20°53	22°39	22°22	10°40	n.a.	M 6
T 7	3 12 28	19°28'01	21°25	23°31	8°58	20°21	22°23	5°49	23° 2	11°25	20°52	22°37	22°19	10°47	n.a.	T 7
W 8	3 16 25	20°28'53	5♎17	25°18	10°12	20°31	22°28	5°52	23° 0	11°23	20°51	22°32	22°16	10°53	n.a.	W 8
T 9	3 20 21	21°29'44	19° 2	27° 5	11°27	20°41	22°34	5°56	22°57	11°22	20°50	22°24	22°13	11° 0	n.a.	T 9
F 10	3 24 18	22°30'33	2♏39	28°52	12°42	20°50	22°39	6° 0	22°55	11°20	20°49	22°13	22°10	11° 7	n.a.	F 10
S 11	3 28 15	23°31'21	16° 3	0♐40	13°56	20°59	22°43	6° 4	22°53	11°19	20°48	22° 1	22° 6	11°13	n.a.	S 11
S 12	3 32 11	24°32'07	29°14	2°28	15°10	21° 7	22°48	6° 8	22°51	11°17	20°47	21°47	22° 3	11°20	n.a.	S 12
M13	3 36 8	25°32'52	12♐ 8	4°17	16°25	21°15	22°52	6°13	22°49	11°15	20°46	21°33	22° 0	11°26	n.a.	M13
T 14	3 40 4	26°33'35	24°46	6° 5	17°39	21°22	22°57	6°17	22°47	11°14	20°45	21°22	21°57	11°33	n.a.	T 14
W15	3 44 1	27°34'16	7♑ 7	7°54	18°54	21°28	23° 1	6°21	22°45	11°12	20°44	21°12	21°54	11°40	n.a.	W15
T 16	3 47 57	28°34'55	19°14	9°42	20° 8	21°34	23° 4	6°26	22°43	11°11	20°43	21° 6	21°51	11°46	n.a.	T 16
F 17	3 51 54	29°35'32	1♒ 9	11°29	21°22	21°39	23° 8	6°30	22°41	11° 9	20°42	21° 2	21°47	11°53	n.a.	F 17
S 18	3 55 51	0♐36'07	12°58	13°15	22°37	21°43	23°12	6°35	22°39	11° 7	20°42	21° 1	21°44	12° 0	n.a.	S 18
S 19	3 59 47	1°36'40	24°46	15° 1	23°51	21°47	23°15	6°40	22°37	11° 6	20°41	21°D 0	21°41	12° 6	n.a.	S 19
M20	4 3 44	2°37'11	6♓37	16°45	25° 5	21°49	23°18	6°44	22°35	11° 4	20°40	21°R 0	21°38	12°13	n.a.	M20
T 21	4 7 40	3°37'39	18°37	18°27	26°19	21°52	23°21	6°49	22°33	11° 2	20°39	20°59	21°35	12°20	n.a.	T 21
W22	4 11 37	4°38'06	0♈52	20° 6	27°34	21°53	23°24	6°54	22°32	11° 1	20°38	20°57	21°32	12°26	n.a.	W22
T 23	4 15 33	5°38'30	13°26	21°43	28°48	21°R54	23°27	6°59	22°30	10°59	20°37	20°51	21°28	12°33	n.a.	T 23
F 24	4 19 30	6°38'52	26°24	23°16	0♑ 2	21°54	23°29	7° 5	22°28	10°57	20°36	20°43	21°25	12°40	n.a.	F 24
S 25	4 23 26	7°39'12	9♉46	24°45	1°16	21°53	23°32	7°10	22°27	10°56	20°36	20°33	21°22	12°46	n.a.	S 25
S 26	4 27 23	8°39'30	23°32	26° 9	2°30	21°51	23°34	7°15	22°25	10°54	20°35	20°22	21°19	12°53	n.a.	S 26
M27	4 31 20	9°39'46	7♊39	27°28	3°44	21°49	23°36	7°21	22°24	10°52	20°34	20°10	21°16	13° 0	n.a.	M27
T 28	4 35 16	10°39'59	22° 2	28°41	4°58	21°46	23°37	7°26	22°22	10°51	20°33	20° 0	21°12	13° 6	n.a.	T 28
W29	4 39 13	11°40'11	6♋35	29°47	6°12	21°42	23°39	7°32	22°21	10°49	20°33	19°51	21° 9	13°13	n.a.	W29
T 30	4 43 9	12°40'21	21°10	0♑46	7°26	21°38	23°40	7°37	22°19	10°47	20°32	19°46	21° 6	13°19	n.a.	T 30
F 31	4 47 6	13♐40'29	5♌42	1♑38	8♑40	21♋33	23♌41	7♒43	22♈18	10♊46	20♈31	19♌43	21♌ 3	13♒26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s16	19n52	4s10	17s51	1s46	22s16	1s18	25n39	3n 2	16n 7	1n36	21s43	2s24	8n58	0s20	22n42	0s 3	3n54	4s52	14n16	14n20	17s 6		n.a.
T 2	16 34	20 15	3 21	18 26	1 49	22 33	1 19	25 40	3 4	16 5	1 36	21 42	2 24	8 57	0 20	22 42	0 3	3 54	4 52	14 18	14 21	17 5		n.a.
F 3	16 53	19 21	2 20	18 59	1 51	22 49	1 20	25 40	3 6	16 3	1 36	21 41	2 24	8 56	0 20	22 42	0 3	3 53	4 52	14 19	14 22	17 4		n.a.
S 4	17 11	17 15	1 10	19 31	1 53	23 4	1 22	25 40	3 8	16 1	1 37	21 40	2 23	8 55	0 20	22 42	0 3	3 53	4 52	14 19	14 23	17 3		n.a.
S 5	17 28	14 7	0n 4	20 2	1 55	23 19	1 23	25 41	3 11	16 0	1 37	21 39	2 23	8 54	0 20	22 42	0 3	3 53	4 51	14 19	14 24	17 2		n.a.
M 6	17 46	10 11	1 18	20 32	1 56	23 33	1 24	25 41	3 13	15 58	1 37	21 38	2 23	8 53	0 20	22 41	0 3	3 53	4 51	14 19	14 25	17 1		n.a.
T 7	18 3	5 43	2 26	21 1	1 57	23 46	1 25	25 42	3 15	15 57	1 38	21 37	2 23	8 52	0 20	22 41	0 3	3 52	4 51	14 20	14 26	17 0		n.a.
W 8	18 20	0 58	3 25	21 28	1 57	23 59	1 26	25 42	3 18	15 55	1 38	21 35	2 23	8 52	0 20	22 41	0 3	3 52	4 51	14 22	14 27	16 59		n.a.
T 9	18 36	3s47	4 12	21 54	1 57	24 11	1 27	25 43	3 20	15 54	1 38	21 34	2 22	8 51	0 20	22 41	0 3	3 52	4 51	14 24	14 28	16 58		n.a.
F 10	18 52	8 17	4 43	22 18	1 56	24 22	1 28	25 44	3 22	15 52	1 38	21 33	2 22	8 50	0 20	22 41	0 3	3 51	4 51	14 28	14 29	16 57		n.a.
S 11	19 8	12 19	4 59	22 41	1 54	24 33	1 29	25 45	3 25	15 51	1 39	21 32	2 22	8 49	0 20	22 40	0 3	3 51	4 51	14 32	14 30	16 56		n.a.
S 12	19 24	15 40	4 58	23 2	1 52	24 42	1 30	25 46	3 27	15 50	1 39	21 30	2 22	8 48	0 20	22 40	0 3	3 51	4 51	14 37	14 31	16 54		n.a.
M13	19 39	18 11	4 41	23 21	1 50	24 51	1 31	25 47	3 30	15 48	1 39	21 29	2 21	8 48	0 20	22 40	0 3	3 51	4 51	14 41	14 32	16 53		n.a.
T 14	19 53	19 46	4 12	23 38	1 47	25 0	1 32	25 48	3 32	15 47	1 40	21 28	2 21	8 47	0 20	22 40	0 3	3 50	4 50	14 45	14 33	16 52		n.a.
W15	20 8	20 22	3 30	23 53	1 43	25 7	1 32	25 50	3 35	15 46	1 40	21 27	2 21	8 46	0 20	22 40	0 3	3 50	4 50	14 48	14 34	16 51		n.a.
T 16	20 22	20 0	2 40	24 6	1 38	25 14	1 33	25 51	3 37	15 45	1 40	21 25	2 21	8 45	0 20	22 39	0 3	3 50	4 50	14 50	14 35	16 50		n.a.
F 17	20 35	18 45	1 43	24 16	1 32	25 20	1 34	25 53	3 40	15 44	1 41	21 24	2 21	8 45	0 19	22 39	0 3	3 50	4 50	14 51	14 36	16 49		n.a.
S 18	20 48	16 41	0 43	24 24	1 26	25 25	1 34	25 55	3 42	15 43	1 41	21 22	2 20	8 44	0 19	22 39	0 3	3 49	4 50	14 52	14 38	16 48		n.a.
S 19	21 1	13 55	0s20	24 30	1 19	25 29	1 34	25 57	3 45	15 43	1 41	21 21	2 20	8 43	0 19	22 39	0 3	3 49	4 50	14 52	14 39	16 47		n.a.
M20	21 13	10 35	1 22	24 34	1 11	25 33	1 35	25 59	3 47	15 42	1 42	21 20	2 20	8 43	0 19	22 38	0 3	3 49	4 50	14 52	14 40	16 46		n.a.
T 21	21 25	6 46	2 21	24 35	1 3	25 36	1 35	26 1	3 50	15 41	1 42	21 18	2 20	8 42	0 19	22 38	0 3	3 49	4 49	14 52	14 41	16 45		n.a.
W22	21 37	2 37	3 15	24 34	0 53	25 37	1 35	26 3	3 52	15 40	1 42	21 17	2 20	8 41	0 19	22 38	0 3	3 48	4 49	14 53	14 42	16 44		n.a.
T 23	21 48	1n45	4 1	24 30	0 43	25 39	1 35	26 5	3 55	15 40	1 43	21 15	2 20	8 41	0 19	22 38	0 3	3 48	4 49	14 55	14 43	16 43		n.a.
F 24	21 59	6 10	4 36	24 24	0 31	25 39	1 35	26 8	3 57	15 39	1 43	21 14	2 19	8 40	0 19	22 38	0 3	3 48	4 49	14 58	14 44	16 42		n.a.
S 25	22 9	10 26	4 57	24 16	0 19	25 39	1 35	26 10	4 0	15 39	1 43	21 12	2 19	8 39	0 19	22 37	0 3	3 48	4 49	15 1	14 45	16 41		n.a.
S 26	22 19	14 17	5 2	24 7	0 6	25 37	1 35	26 13	4 2	15 38	1 44	21 10	2 19	8 39	0 19	22 37	0 3	3 48	4 49	15 5	14 46	16 40		n.a.
M27	22 29	17 25	4 48	23 55	0n 7	25 35	1 35	26 16	4 5	15 38	1 44	21 9	2 19	8 38	0 19	22 37	0 3	3 48	4 49	15 8	14 47	16 39		n.a.
T 28	22 38	19 33	4 17	23 41	0 22	25 33	1 35	26 19	4 7	15 38	1 44	21 7	2 19	8 38	0 19	22 37	0 3	3 47	4 49	15 12	14 48	16 37		n.a.
W29	22 46	20 26	3 28	23 27	0 37	25 29	1 34	26 22	4 10	15 37	1 45	21 6	2 18	8 37	0 19	22 36	0 3	3 47	4 48	15 14	14 49	16 36		n.a.
T 30	22 54	19 57	2 26	23 11	0 53	25 25	1 34	26 25	4 13	15 37	1 45	21 4	2 18	8 37	0 19	22 36	0 3	3 47	4 48	15 16	14 50	16 35		n.a.
F 31	23s 2	18n 9	1s14	22s55	1n 9	25s20	1s34	26n29	4n15	15n37	1n45	21s 2	2s18	8n36	0s19	22n36	0s 3	3n47	4s48	15n17	14n51	16s34		n.a.

Julian Day Number = 438999.5, Delta T = 25h31m12s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'31, Lahiri = -52°14'31 Julian Calendar 1 Dec. 3512 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3512 BCE

The year -3511 astronomical counting style corresponds to year 3512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 51 2	14♐40'35	20♌ 6	2♑20	9♑53	21°R27	23♌42	7♒49	22°R17	10°R44	20°R31	19°D42	21♌ 0	13♒33	n.a.	S 1
S 2	4 54 59	15°40'40	4♍19	2°55	11° 7	21♋20	23°43	7°55	22♈15	10♊42	20♈30	19♌42	20°57	13°39	n.a.	S 2
M 3	4 58 55	16°40'42	18°20	3°20	12°21	21°12	23°44	8° 0	22°14	10°41	20°29	19°R43	20°53	13°46	n.a.	M 3
T 4	5 2 52	17°40'43	2♎ 8	3°35	13°35	21° 4	23°44	8° 6	22°13	10°39	20°29	19°42	20°50	13°53	n.a.	T 4
W 5	5 6 49	18°40'42	15°44	3°R42	14°48	20°54	23°44	8°12	22°12	10°37	20°28	19°39	20°47	13°59	n.a.	W 5
T 6	5 10 45	19°40'38	29° 8	3°39	16° 2	20°44	23°R44	8°19	22°11	10°36	20°28	19°33	20°44	14° 6	n.a.	T 6
F 7	5 14 42	20°40'33	12♏21	3°26	17°15	20°33	23°44	8°25	22°10	10°34	20°27	19°25	20°41	14°13	n.a.	F 7
S 8	5 18 38	21°40'26	25°21	3° 5	18°29	20°22	23°44	8°31	22° 9	10°32	20°26	19°15	20°37	14°19	n.a.	S 8
S 9	5 22 35	22°40'17	8♐10	2°36	19°42	20°10	23°43	8°37	22° 8	10°31	20°26	19° 5	20°34	14°26	n.a.	S 9
M10	5 26 31	23°40'06	20°46	1°59	20°56	19°56	23°43	8°44	22° 7	10°29	20°25	18°54	20°31	14°33	n.a.	M10
T 11	5 30 28	24°39'53	3♑ 9	1°16	22° 9	19°43	23°42	8°50	22° 6	10°27	20°25	18°45	20°28	14°39	n.a.	T 11
W12	5 34 24	25°39'37	15°20	0°28	23°23	19°28	23°41	8°57	22° 5	10°26	20°25	18°38	20°25	14°46	n.a.	W12
T 13	5 38 21	26°39'19	27°21	29♐35	24°36	19°13	23°39	9° 3	22° 5	10°24	20°24	18°33	20°22	14°53	n.a.	T 13
F 14	5 42 18	27°38'59	9♒13	28°39	25°49	18°57	23°38	9°10	22° 4	10°23	20°24	18°30	20°18	14°59	n.a.	F 14
S 15	5 46 14	28°38'36	21° 1	27°41	27° 2	18°40	23°36	9°16	22° 3	10°21	20°23	18°D30	20°15	15° 6	n.a.	S 15
S 16	5 50 11	29°38'11	2♓47	26°43	28°16	18°23	23°34	9°23	22° 3	10°20	20°23	18°31	20°12	15°12	n.a.	S 16
M17	5 54 7	0♑37'43	14°38	25°46	29°29	18° 5	23°32	9°30	22° 2	10°18	20°23	18°32	20° 9	15°19	n.a.	M17
T 18	5 58 4	1°37'13	26°37	24°51	0♒42	17°47	23°30	9°37	22° 2	10°16	20°22	18°R33	20° 6	15°26	n.a.	T 18
W19	6 2 0	2°36'40	8♈50	23°59	1°55	17°28	23°28	9°43	22° 1	10°15	20°22	18°33	20° 3	15°32	n.a.	W19
T 20	6 5 57	3°36'04	21°23	23°11	3° 8	17° 8	23°25	9°50	22° 1	10°13	20°22	18°31	19°59	15°39	n.a.	T 20
F 21	6 9 53	4°35'26	4♉19	22°27	4°21	16°49	23°22	9°57	22° 1	10°12	20°22	18°28	19°56	15°46	n.a.	F 21
S 22	6 13 50	5°34'46	17°41	21°48	5°33	16°28	23°19	10° 4	22° 0	10°10	20°21	18°22	19°53	15°52	n.a.	S 22
S 23	6 17 46	6°34'03	1♊31	21°16	6°46	16° 7	23°16	10°11	22° 0	10° 9	20°21	18°16	19°50	15°59	n.a.	S 23
M24	6 21 43	7°33'18	15°46	20°49	7°59	15°46	23°13	10°18	22° 0	10° 7	20°21	18°10	19°47	16° 6	n.a.	M24
T 25	6 25 39	8°32'30	0♋24	20°27	9°12	15°24	23°10	10°26	22° 0	10° 6	20°21	18° 4	19°43	16°12	n.a.	T 25
W26	6 29 36	9°31'40	15°16	20°12	10°24	15° 3	23° 6	10°33	22°D 0	10° 5	20°21	17°59	19°40	16°19	n.a.	W26
T 27	6 33 33	10°30'48	0♌14	20° 3	11°37	14°40	23° 2	10°40	22° 0	10° 3	20°21	17°56	19°37	16°26	n.a.	T 27
F 28	6 37 29	11°29'53	15°10	20°D 0	12°49	14°18	22°58	10°47	22° 0	10° 2	20°21	17°D55	19°34	16°32	n.a.	F 28
S 29	6 41 26	12°28'57	29°57	20° 3	14° 2	13°55	22°54	10°55	22° 0	10° 0	20°21	17°55	19°31	16°39	n.a.	S 29
S 30	6 45 22	13°27'58	14♍29	20°11	15°14	13°33	22°50	11° 2	22° 0	9°59	20°D21	17°56	19°28	16°46	n.a.	S 30
M31	6 49 19	14♑26'57	28♍42	20♐25	16♒26	13♋10	22♌45	11♒ 9	22♈ 1	9♊58	20♈21	17♌58	19♌24	16♒52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 9	15n12	0n 2	22s38	1n25	25s14	1s33	26n32	4n17	15n37	1n46	21s 1	2s18	8n36	0s19	22n36	0s 3	3n47	4s48	15n17	14n52	16s33		n.a.
S 2	23 16	11 22	1 17	22 20	1 41	25 7	1 32	26 36	4 20	15 37	1 46	20 59	2 18	8 35	0 19	22 35	0 3	3 47	4 48	15 17	14 53	16 32		n.a.
M 3	23 22	6 58	2 27	22 3	1 58	25 0	1 32	26 39	4 22	15 37	1 46	20 57	2 18	8 35	0 19	22 35	0 3	3 47	4 48	15 17	14 54	16 31		n.a.
T 4	23 28	2 16	3 26	21 47	2 14	24 51	1 31	26 43	4 25	15 37	1 46	20 55	2 18	8 34	0 19	22 35	0 3	3 47	4 47	15 18	14 55	16 30		n.a.
W 5	23 34	2s28	4 14	21 31	2 30	24 43	1 30	26 47	4 27	15 38	1 47	20 54	2 17	8 34	0 19	22 35	0 3	3 47	4 47	15 19	14 56	16 29		n.a.
T 6	23 39	7 0	4 46	21 16	2 45	24 33	1 29	26 51	4 29	15 38	1 47	20 52	2 17	8 34	0 19	22 35	0 3	3 46	4 47	15 20	14 57	16 27		n.a.
F 7	23 43	11 9	5 3	21 1	3 0	24 22	1 28	26 55	4 32	15 38	1 47	20 50	2 17	8 33	0 19	22 34	0 2	3 46	4 47	15 23	14 58	16 26		n.a.
S 8	23 47	14 42	5 3	20 49	3 13	24 11	1 27	26 59	4 34	15 39	1 48	20 48	2 17	8 33	0 19	22 34	0 2	3 46	4 47	15 26	14 59	16 25		n.a.
S 9	23 51	17 30	4 48	20 37	3 25	24 0	1 26	27 3	4 36	15 39	1 48	20 46	2 17	8 33	0 19	22 34	0 2	3 46	4 47	15 29	15 0	16 24		n.a.
M10	23 54	19 25	4 20	20 27	3 36	23 47	1 25	27 7	4 38	15 40	1 48	20 44	2 17	8 32	0 19	22 34	0 2	3 46	4 47	15 33	15 2	16 23		n.a.
T 11	23 57	20 23	3 39	20 19	3 45	23 34	1 24	27 11	4 40	15 40	1 49	20 43	2 17	8 32	0 19	22 33	0 2	3 46	4 46	15 36	15 3	16 22		n.a.
W12	23 59	20 22	2 49	20 12	3 52	23 20	1 22	27 16	4 42	15 41	1 49	20 41	2 16	8 32	0 19	22 33	0 2	3 46	4 46	15 38	15 4	16 21		n.a.
T 13	24 1	19 25	1 52	20 6	3 57	23 5	1 21	27 20	4 44	15 42	1 49	20 39	2 16	8 31	0 19	22 33	0 2	3 46	4 46	15 40	15 5	16 19		n.a.
F 14	24 2	17 37	0 50	20 3	4 1	22 50	1 19	27 24	4 46	15 43	1 50	20 37	2 16	8 31	0 19	22 33	0 2	3 46	4 46	15 40	15 6	16 18		n.a.
S 15	24 3	15 5	0s14	20 1	4 2	22 34	1 18	27 28	4 48	15 43	1 50	20 35	2 16	8 31	0 19	22 33	0 2	3 46	4 46	15 41	15 7	16 17		n.a.
S 16	24 4	11 56	1 17	20 0	4 1	22 17	1 16	27 32	4 49	15 44	1 50	20 33	2 16	8 31	0 19	22 32	0 2	3 46	4 46	15 40	15 8	16 16		n.a.
M17	24 4	8 18	2 17	20 2	3 58	22 0	1 15	27 36	4 51	15 45	1 51	20 31	2 16	8 31	0 19	22 32	0 2	3 46	4 45	15 40	15 9	16 15		n.a.
T 18	24 3	4 18	3 12	20 4	3 54	21 42	1 13	27 41	4 53	15 46	1 51	20 29	2 16	8 31	0 19	22 32	0 2	3 46	4 45	15 40	15 10	16 14		n.a.
W19	24 2	0 3	3 59	20 8	3 47	21 24	1 11	27 45	4 54	15 48	1 51	20 27	2 16	8 30	0 19	22 32	0 2	3 46	4 45	15 40	15 11	16 12		n.a.
T 20	24 1	4n18	4 36	20 14	3 39	21 5	1 9	27 49	4 55	15 49	1 51	20 25	2 15	8 30	0 19	22 31	0 2	3 46	4 45	15 40	15 12	16 11		n.a.
F 21	23 59	8 35	5 1	20 21	3 30	20 46	1 7	27 53	4 57	15 50	1 52	20 23	2 15	8 30	0 19	22 31	0 2	3 46	4 45	15 41	15 13	16 10		n.a.
S 22	23 56	12 36	5 10	20 29	3 20	20 25	1 5	27 56	4 58	15 51	1 52	20 21	2 15	8 30	0 19	22 31	0 2	3 47	4 45	15 43	15 14	16 9		n.a.
S 23	23 54	16 5	5 2	20 38	3 9	20 5	1 3	28 0	4 59	15 52	1 52	20 19	2 15	8 30	0 19	22 31	0 2	3 47	4 44	15 45	15 15	16 8		n.a.
M24	23 50	18 43	4 35	20 48	2 57	19 44	1 1	28 4	5 0	15 54	1 53	20 17	2 15	8 30	0 19	22 31	0 2	3 47	4 44	15 47	15 16	16 7		n.a.
T 25	23 47	20 14	3 50	20 59	2 44	19 22	0 59	28 7	5 1	15 55	1 53	20 15	2 15	8 30	0 19	22 30	0 2	3 47	4 44	15 49	15 17	16 5		n.a.
W26	23 42	20 22	2 49	21 11	2 31	19 0	0 56	28 11	5 1	15 57	1 53	20 12	2 15	8 30	0 18	22 30	0 2	3 47	4 44	15 50	15 18	16 4		n.a.
T 27	23 38	19 5	1 35	21 24	2 17	18 37	0 54	28 14	5 2	15 58	1 53	20 10	2 15	8 30	0 18	22 30	0 2	3 47	4 44	15 51	15 19	16 3		n.a.
F 28	23 33	16 28	0 15	21 37	2 4	18 14	0 52	28 17	5 2	16 0	1 54	20 8	2 15	8 30	0 18	22 30	0 2	3 47	4 44	15 52	15 20	16 2		n.a.
S 29	23 27	12 48	1n 5	21 51	1 50	17 50	0 49	28 20	5 3	16 2	1 54	20 6	2 15	8 30	0 18	22 30	0 2	3 47	4 43	15 51	15 21	16 1		n.a.
S 30	23 22	8 25	2 20	22 5	1 37	17 26	0 47	28 22	5 3	16 3	1 54	20 4	2 15	8 30	0 18	22 29	0 2	3 47	4 43	15 51	15 22	15 59		n.a.
M31	23s15	3n39	3n25	22s20	1n23	17s 1	0s44	28n25	5n 3	16n 5	1n54	20s 2	2s15	8n30	0s18	22n29	0s 2	3n48	4s43	15n51	15n23	15s58		n.a.

Julian Day Number = 439030.5, Delta T = 25h31m09s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'26, Lahiri = -52°14'27 Julian Calendar 1 Jan. 3511 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3512 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 53 15	15♉25'55	12♎35	20♐43	17♒38	12°R47	22°R41	11♒17	22♈ 1	9°R56	20♈21	17°R59	19♌21	16♒59	n.a.	T 1
W 2	6 57 12	16°24'50	26° 8	21° 6	18°50	12♋24	22♌36	11°24	22° 1	9♊55	20°21	17♌58	19°18	17° 5	n.a.	W 2
T 3	7 1 8	17°23'44	9♏23	21°34	20° 3	12° 1	22°31	11°32	22° 2	9°54	20°21	17°57	19°15	17°12	n.a.	T 3
F 4	7 5 5	18°22'35	22°21	22° 7	21°15	11°38	22°26	11°39	22° 2	9°53	20°21	17°53	19°12	17°19	n.a.	F 4
S 5	7 9 1	19°21'25	5♐ 4	22°43	22°26	11°16	22°21	11°47	22° 2	9°51	20°21	17°49	19° 9	17°25	n.a.	S 5
S 6	7 12 58	20°20'13	17°33	23°24	23°38	10°53	22°15	11°54	22° 3	9°50	20°21	17°45	19° 5	17°32	n.a.	S 6
M 7	7 16 54	21°18'58	29°52	24° 8	24°50	10°31	22°10	12° 2	22° 4	9°49	20°21	17°40	19° 2	17°39	n.a.	M 7
T 8	7 20 51	22°17'42	12♑ 0	24°55	26° 2	10° 9	22° 4	12° 9	22° 4	9°48	20°22	17°36	18°59	17°45	n.a.	T 8
W 9	7 24 48	23°16'23	24° 0	25°46	27°13	9°47	21°58	12°17	22° 5	9°47	20°22	17°33	18°56	17°52	n.a.	W 9
T 10	7 28 44	24°15'02	5♒53	26°40	28°25	9°26	21°53	12°25	22° 6	9°46	20°22	17°31	18°53	17°59	n.a.	T 10
F 11	7 32 41	25°13'39	17°42	27°37	29°36	9° 5	21°46	12°32	22° 7	9°45	20°22	17°D31	18°49	18° 5	n.a.	F 11
S 12	7 36 37	26°12'14	29°28	28°37	0♓48	8°44	21°40	12°40	22° 7	9°44	20°23	17°31	18°46	18°12	n.a.	S 12
S 13	7 40 34	27°10'46	11♓16	29°40	1°59	8°24	21°34	12°48	22° 8	9°43	20°23	17°33	18°43	18°19	n.a.	S 13
M14	7 44 30	28° 9'16	23° 8	0♑45	3°10	8° 5	21°28	12°56	22° 9	9°42	20°23	17°34	18°40	18°25	n.a.	M14
T 15	7 48 27	29° 7'44	5♈ 8	1°53	4°22	7°45	21°21	13° 3	22°10	9°41	20°23	17°36	18°37	18°32	n.a.	T 15
W16	7 52 23	0♒ 6'09	17°21	3° 3	5°33	7°27	21°15	13°11	22°11	9°40	20°24	17°37	18°34	18°39	n.a.	W16
T 17	7 56 20	1° 4'32	29°51	4°15	6°44	7° 9	21° 8	13°19	22°13	9°39	20°24	17°R37	18°30	18°45	n.a.	T 17
F 18	8 0 16	2° 2'53	12♉43	5°30	7°54	6°52	21° 1	13°27	22°14	9°38	20°25	17°37	18°27	18°52	n.a.	F 18
S 19	8 4 13	3° 1'11	26° 0	6°47	9° 5	6°35	20°54	13°35	22°15	9°37	20°25	17°36	18°24	18°58	n.a.	S 19
S 20	8 8 9	3°59'27	9♊43	8° 6	10°16	6°20	20°47	13°43	22°16	9°36	20°26	17°34	18°21	19° 5	n.a.	S 20
M21	8 12 6	4°57'41	23°55	9°27	11°26	6° 4	20°40	13°50	22°18	9°35	20°26	17°33	18°18	19°12	n.a.	M21
T 22	8 16 2	5°55'52	8♋31	10°50	12°37	5°50	20°33	13°58	22°19	9°35	20°27	17°31	18°15	19°18	n.a.	T 22
W23	8 19 59	6°54'02	23°26	12°15	13°47	5°36	20°26	14° 6	22°20	9°34	20°27	17°30	18°11	19°25	n.a.	W23
T 24	8 23 56	7°52'09	8♌35	13°42	14°58	5°23	20°19	14°14	22°22	9°33	20°28	17°30	18° 8	19°32	n.a.	T 24
F 25	8 27 52	8°50'15	23°46	15°10	16° 8	5°11	20°11	14°22	22°23	9°32	20°28	17°D30	18° 5	19°38	n.a.	F 25
S 26	8 31 49	9°48'18	8♍51	16°41	17°18	4°59	20° 4	14°30	22°25	9°32	20°29	17°30	18° 2	19°45	n.a.	S 26
S 27	8 35 45	10°46'20	23°41	18°13	18°28	4°49	19°57	14°38	22°27	9°31	20°29	17°31	17°59	19°52	n.a.	S 27
M28	8 39 42	11♒44'20	8♎10	19♑48	19♓38	4♋39	19♌49	14♒46	22♈28	9♊30	20♈30	17♌31	17♌55	19♒58	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 8	1s11	4n16	22s34	1n10	16s36	0s42	28n27	5n 3	16n 7	1n55	20s 0	2s14	8n31	0s18	22n29	0s 2	3n48	4s43	15n50	15n24	15s57		n.a.
W 2	23 1	5 50	4 51	22 49	0 57	16 11	0 39	28 29	5 3	16 9	1 55	19 57	2 14	8 31	0 18	22 29	0 2	3 48	4 43	15 51	15 25	15 56		n.a.
T 3	22 54	10 6	5 10	23 4	0 44	15 45	0 36	28 31	5 3	16 11	1 55	19 55	2 14	8 31	0 18	22 29	0 2	3 48	4 43	15 51	15 26	15 54		n.a.
F 4	22 46	13 48	5 12	23 18	0 31	15 19	0 33	28 33	5 2	16 12	1 55	19 53	2 14	8 31	0 18	22 29	0 2	3 48	4 42	15 52	15 27	15 53		n.a.
S 5	22 37	16 48	4 59	23 33	0 19	14 52	0 30	28 35	5 2	16 14	1 56	19 51	2 14	8 31	0 18	22 28	0 2	3 48	4 42	15 53	15 28	15 52		n.a.
S 6	22 29	18 57	4 32	23 47	0 7	14 25	0 28	28 36	5 1	16 16	1 56	19 48	2 14	8 31	0 18	22 28	0 2	3 49	4 42	15 55	15 29	15 51		n.a.
M 7	22 19	20 11	3 53	24 0	0s 4	13 58	0 25	28 37	5 0	16 18	1 56	19 46	2 14	8 32	0 18	22 28	0 2	3 49	4 42	15 56	15 30	15 50		n.a.
T 8	22 10	20 28	3 3	24 13	0 15	13 30	0 22	28 38	4 59	16 21	1 56	19 44	2 14	8 32	0 18	22 28	0 2	3 49	4 42	15 57	15 31	15 48		n.a.
W 9	22 0	19 48	2 6	24 26	0 26	13 3	0 19	28 39	4 58	16 23	1 57	19 42	2 14	8 32	0 18	22 28	0 2	3 49	4 42	15 58	15 32	15 47		n.a.
T 10	21 49	18 16	1 4	24 37	0 36	12 34	0 16	28 39	4 57	16 25	1 57	19 39	2 14	8 33	0 18	22 28	0 2	3 50	4 41	15 59	15 33	15 46		n.a.
F 11	21 39	15 57	0s 1	24 48	0 46	12 6	0 12	28 40	4 56	16 27	1 57	19 37	2 14	8 33	0 18	22 27	0 2	3 50	4 41	15 59	15 34	15 45		n.a.
S 12	21 27	12 58	1 6	24 59	0 55	11 37	0 9	28 40	4 55	16 29	1 57	19 35	2 14	8 33	0 18	22 27	0 2	3 50	4 41	15 59	15 35	15 43		n.a.
S 13	21 16	9 29	2 8	25 8	1 4	11 8	0 6	28 40	4 53	16 32	1 57	19 33	2 14	8 34	0 18	22 27	0 2	3 50	4 41	15 59	15 36	15 42		n.a.
M14	21 4	5 36	3 5	25 16	1 12	10 39	0 3	28 39	4 52	16 34	1 57	19 30	2 14	8 34	0 18	22 27	0 2	3 51	4 41	15 58	15 37	15 41		n.a.
T 15	20 52	1 28	3 54	25 23	1 20	10 9	0n 0	28 39	4 50	16 36	1 58	19 28	2 14	8 35	0 18	22 27	0 2	3 51	4 41	15 58	15 38	15 39		n.a.
W16	20 39	2n47	4 34	25 29	1 28	9 40	0 4	28 38	4 48	16 38	1 58	19 26	2 14	8 35	0 18	22 27	0 2	3 51	4 40	15 57	15 39	15 38		n.a.
T 17	20 26	7 1	5 2	25 34	1 34	9 10	0 7	28 38	4 46	16 41	1 58	19 23	2 14	8 35	0 18	22 27	0 2	3 52	4 40	15 57	15 40	15 37		n.a.
F 18	20 13	11 3	5 16	25 37	1 41	8 40	0 10	28 37	4 44	16 43	1 58	19 21	2 14	8 36	0 18	22 27	0 2	3 52	4 40	15 57	15 41	15 36		n.a.
S 19	19 59	14 41	5 14	25 40	1 47	8 9	0 14	28 36	4 42	16 46	1 58	19 19	2 14	8 36	0 18	22 26	0 2	3 52	4 40	15 58	15 42	15 34		n.a.
S 20	19 45	17 39	4 54	25 40	1 52	7 39	0 17	28 34	4 40	16 48	1 58	19 16	2 14	8 37	0 18	22 26	0 2	3 53	4 40	15 58	15 43	15 33		n.a.
M21	19 31	19 40	4 16	25 40	1 57	7 8	0 21	28 33	4 38	16 50	1 58	19 14	2 14	8 37	0 18	22 26	0 2	3 53	4 40	15 58	15 44	15 32		n.a.
T 22	19 17	20 27	3 20	25 37	2 1	6 38	0 24	28 31	4 36	16 53	1 59	19 11	2 14	8 38	0 18	22 26	0 2	3 53	4 40	15 59	15 45	15 30		n.a.
W23	19 2	19 50	2 10	25 34	2 5	6 7	0 28	28 30	4 34	16 55	1 59	19 9	2 14	8 39	0 18	22 26	0 2	3 54	4 39	15 59	15 46	15 29		n.a.
T 24	18 46	17 48	0 49	25 28	2 9	5 36	0 31	28 28	4 31	16 58	1 59	19 7	2 14	8 39	0 18	22 26	0 2	3 54	4 39	15 59	15 47	15 28		n.a.
F 25	18 31	14 30	0n35	25 21	2 11	5 5	0 35	28 26	4 29	17 0	1 59	19 4	2 14	8 40	0 18	22 26	0 2	3 54	4 39	15 59	15 48	15 27		n.a.
S 26	18 15	10 15	1 56	25 12	2 14	4 34	0 38	28 24	4 26	17 3	1 59	19 2	2 14	8 40	0 18	22 26	0 2	3 55	4 39	15 59	15 49	15 25		n.a.
S 27	17 59	5 26	3 8	25 1	2 16	4 2	0 42	28 22	4 24	17 5	1 59	19 0	2 14	8 41	0 18	22 26	0 2	3 55	4 39	15 59	15 50	15 24		n.a.
M28	17s43	0n26	4n 6	24s49	2s17	3s31	0n45	28n20	4n21	17n 8	1n59	18s57	2s14	8n42	0s18	22n26	0s 2	3n55	4s39	15n59	15n51	15s23		n.a.

Julian Day Number = 439061.5, Delta T = 25h31m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'46, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'22, Lahiri = -52°14'22 Julian Calendar 1 Feb. 3511 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3511 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 38	12♒42'18	22♎16	21♑24	20♓47	4°R30	19°R42	14♒54	22♈30	9°R30	20♈31	17♌32	17♌52	20♒ 5	n.a.	T 1
W 2	8 47 35	13°40'15	5♏56	23° 2	21°57	4♋21	19♌34	15° 2	22°32	9♊29	20°31	17°32	17°49	20°12	n.a.	W 2
T 3	8 51 31	14°38'11	19°11	24°42	23° 6	4°14	19°27	15°10	22°33	9°29	20°32	17°R32	17°46	20°18	n.a.	T 3
F 4	8 55 28	15°36'05	2♐ 5	26°23	24°16	4° 7	19°19	15°18	22°35	9°28	20°33	17°32	17°43	20°25	n.a.	F 4
S 5	8 59 24	16°33'57	14°39	28° 7	25°25	4° 1	19°11	15°25	22°37	9°28	20°34	17°32	17°40	20°32	n.a.	S 5
S 6	9 3 21	17°31'48	26°58	29°52	26°34	3°56	19° 4	15°33	22°39	9°27	20°34	17°D32	17°36	20°38	n.a.	S 6
M 7	9 7 18	18°29'38	9♑ 5	1♒39	27°43	3°52	18°56	15°41	22°41	9°27	20°35	17°32	17°33	20°45	n.a.	M 7
T 8	9 11 14	19°27'26	21° 2	3°28	28°52	3°48	18°48	15°49	22°43	9°27	20°36	17°32	17°30	20°51	n.a.	T 8
W 9	9 15 11	20°25'12	2♒54	5°19	0♈ 1	3°45	18°41	15°57	22°45	9°26	20°37	17°32	17°27	20°58	n.a.	W 9
T 10	9 19 7	21°22'57	14°41	7°11	1°10	3°44	18°33	16° 5	22°47	9°26	20°38	17°R32	17°24	21° 5	n.a.	T 10
F 11	9 23 4	22°20'40	26°28	9° 5	2°18	3°43	18°25	16°13	22°49	9°26	20°38	17°32	17°21	21°11	n.a.	F 11
S 12	9 27 0	23°18'21	8♓16	11° 2	3°27	3°D42	18°18	16°21	22°52	9°26	20°39	17°32	17°17	21°18	n.a.	S 12
S 13	9 30 57	24°16'01	20° 8	13° 0	4°35	3°43	18°10	16°29	22°54	9°25	20°40	17°31	17°14	21°25	n.a.	S 13
M14	9 34 53	25°13'39	2♈ 6	14°59	5°43	3°44	18° 3	16°37	22°56	9°25	20°41	17°30	17°11	21°31	n.a.	M14
T 15	9 38 50	26°11'15	14°12	17° 1	6°51	3°46	17°55	16°45	22°58	9°25	20°42	17°29	17° 8	21°38	n.a.	T 15
W16	9 42 46	27° 8'50	26°30	19° 3	7°59	3°49	17°48	16°52	23° 1	9°25	20°43	17°28	17° 5	21°45	n.a.	W16
T 17	9 46 43	28° 6'23	9♉ 2	21° 8	9° 7	3°52	17°40	17° 0	23° 3	9°25	20°44	17°27	17° 1	21°51	n.a.	T 17
F 18	9 50 39	29° 3'54	21°53	23°14	10°14	3°57	17°33	17° 8	23° 6	9°D25	20°45	17°26	16°58	21°58	n.a.	F 18
S 19	9 54 36	0♓ 1'24	5♊ 4	25°21	11°22	4° 2	17°26	17°16	23° 8	9°25	20°46	17°D26	16°55	22° 5	n.a.	S 19
S 20	9 58 33	0°58'52	18°39	27°29	12°29	4° 8	17°18	17°24	23°11	9°25	20°47	17°27	16°52	22°11	n.a.	S 20
M21	10 2 29	1°56'18	2♋39	29°39	13°36	4°14	17°11	17°32	23°13	9°25	20°48	17°28	16°49	22°18	n.a.	M21
T 22	10 6 26	2°53'43	17° 4	1♓49	14°43	4°21	17° 4	17°39	23°16	9°25	20°49	17°29	16°46	22°25	n.a.	T 22
W23	10 10 22	3°51'07	1♌49	3°59	15°50	4°29	16°57	17°47	23°18	9°25	20°50	17°30	16°42	22°31	n.a.	W23
T 24	10 14 19	4°48'28	16°51	6°10	16°56	4°38	16°50	17°55	23°21	9°25	20°51	17°R30	16°39	22°38	n.a.	T 24
F 25	10 18 15	5°45'49	2♍ 1	8°21	18° 3	4°47	16°43	18° 2	23°24	9°26	20°52	17°30	16°36	22°44	n.a.	F 25
S 26	10 22 12	6°43'08	17°11	10°32	19° 9	4°57	16°36	18°10	23°26	9°26	20°53	17°29	16°33	22°51	n.a.	S 26
S 27	10 26 8	7°40'26	2♎10	12°42	20°15	5° 7	16°29	18°18	23°29	9°26	20°54	17°26	16°30	22°58	n.a.	S 27
M28	10 30 5	8°37'43	16°51	14°51	21°21	5°18	16°23	18°25	23°32	9°26	20°56	17°24	16°26	23° 4	n.a.	M28
T 29	10 34 2	9°34'59	1♏ 7	17° 0	22°26	5°30	16°16	18°33	23°35	9°27	20°57	17°21	16°23	23°11	n.a.	T 29
W30	10 37 58	10°32'14	14°56	19° 6	23°32	5°42	16°10	18°41	23°37	9°27	20°58	17°19	16°20	23°18	n.a.	W30
T 31	10 41 55	11♓29'29	28♏18	21♓12	24♈37	5♋55	16♌ 3	18♒48	23♈40	9♊27	20♈59	17♌17	16♌17	23♒24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s26	4s27	4n48	24s34	2s17	3s 0	0n49	28n18	4n19	17n10	1n59	18s55	2s14	8n42	0s18	22n25	0s 2	3n56	4s38	15n59	15n52	15s21		n.a.
W 2	17 9	8 57	5 12	24 18	2 18	2 28	0 52	28 15	4 16	17 13	1 59	18 52	2 14	8 43	0 18	22 25	0 2	3 56	4 38	15 59	15 53	15 20		n.a.
T 3	16 52	12 53	5 18	23 59	2 17	1 57	0 56	28 13	4 13	17 15	1 59	18 50	2 14	8 44	0 18	22 25	0 2	3 57	4 38	15 59	15 54	15 19		n.a.
F 4	16 34	16 5	5 8	23 39	2 16	1 26	1 0	28 10	4 11	17 18	1 59	18 48	2 14	8 44	0 18	22 25	0 2	3 57	4 38	15 59	15 55	15 17		n.a.
S 5	16 17	18 28	4 43	23 16	2 15	0 54	1 3	28 8	4 8	17 20	1 59	18 45	2 14	8 45	0 18	22 25	0 2	3 57	4 38	15 59	15 56	15 16		n.a.
S 6	15 59	19 56	4 6	22 52	2 12	0 23	1 7	28 5	4 5	17 23	1 59	18 43	2 14	8 46	0 17	22 25	0 2	3 58	4 38	15 59	15 57	15 15		n.a.
M 7	15 41	20 27	3 18	22 25	2 10	0n 9	1 10	28 3	4 2	17 25	1 59	18 40	2 14	8 47	0 17	22 25	0 2	3 58	4 38	15 59	15 58	15 13		n.a.
T 8	15 22	20 2	2 22	21 56	2 7	0 40	1 14	28 0	4 0	17 28	1 59	18 38	2 14	8 47	0 17	22 25	0 2	3 59	4 37	15 59	15 59	15 12		n.a.
W 9	15 3	18 43	1 21	21 25	2 3	1 11	1 17	27 57	3 57	17 30	1 59	18 36	2 14	8 48	0 17	22 25	0 2	3 59	4 37	15 59	16 0	15 11		n.a.
T 10	14 44	16 36	0 16	20 52	1 58	1 42	1 21	27 55	3 54	17 33	1 59	18 33	2 14	8 49	0 17	22 25	0 2	4 0	4 37	15 59	16 1	15 9		n.a.
F 11	14 25	13 47	0s50	20 16	1 53	2 14	1 25	27 52	3 51	17 35	1 59	18 31	2 14	8 50	0 17	22 25	0 2	4 0	4 37	15 59	16 2	15 8		n.a.
S 12	14 6	10 25	1 53	19 38	1 48	2 45	1 28	27 49	3 48	17 37	1 59	18 28	2 14	8 51	0 17	22 25	0 2	4 1	4 37	15 59	16 3	15 7		n.a.
S 13	13 46	6 37	2 52	18 58	1 42	3 16	1 32	27 46	3 46	17 40	1 59	18 26	2 14	8 52	0 17	22 25	0 2	4 1	4 37	15 59	16 4	15 5		n.a.
M14	13 27	2 33	3 43	18 16	1 35	3 47	1 35	27 43	3 43	17 42	1 59	18 24	2 14	8 53	0 17	22 25	0 2	4 2	4 36	15 59	16 5	15 4		n.a.
T 15	13 7	1n41	4 26	17 32	1 28	4 17	1 38	27 40	3 40	17 44	1 59	18 21	2 14	8 53	0 17	22 25	0 1	4 2	4 36	16 0	16 6	15 3		n.a.
W16	12 47	5 53	4 56	16 46	1 20	4 48	1 42	27 37	3 37	17 47	1 59	18 19	2 14	8 54	0 17	22 25	0 1	4 3	4 36	16 0	16 7	15 1		n.a.
T 17	12 26	9 56	5 14	15 58	1 12	5 18	1 45	27 35	3 34	17 49	1 59	18 16	2 15	8 55	0 17	22 25	0 1	4 3	4 36	16 0	16 8	15 0		n.a.
F 18	12 6	13 37	5 16	15 7	1 4	5 49	1 49	27 32	3 32	17 51	1 59	18 14	2 15	8 56	0 17	22 25	0 1	4 3	4 36	16 1	16 9	14 58		n.a.
S 19	11 45	16 45	5 2	14 15	0 54	6 19	1 52	27 29	3 29	17 53	1 59	18 12	2 15	8 57	0 17	22 25	0 1	4 4	4 36	16 1	16 10	14 57		n.a.
S 20	11 24	19 3	4 32	13 22	0 45	6 49	1 55	27 26	3 26	17 56	1 59	18 9	2 15	8 58	0 17	22 25	0 1	4 5	4 36	16 0	16 11	14 56		n.a.
M21	11 3	20 18	3 44	12 26	0 35	7 19	1 59	27 23	3 23	17 58	1 58	18 7	2 15	8 59	0 17	22 25	0 1	4 5	4 36	16 0	16 12	14 54		n.a.
T 22	10 42	20 17	2 41	11 30	0 25	7 48	2 2	27 20	3 20	18 0	1 58	18 4	2 15	9 0	0 17	22 25	0 1	4 6	4 35	16 0	16 13	14 53		n.a.
W23	10 21	18 53	1 26	10 32	0 15	8 18	2 5	27 17	3 18	18 2	1 58	18 2	2 15	9 1	0 17	22 25	0 1	4 6	4 35	15 59	16 14	14 51		n.a.
T 24	10 0	16 8	0 4	9 33	0 5	8 47	2 8	27 14	3 15	18 4	1 58	18 0	2 15	9 2	0 17	22 25	0 1	4 7	4 35	15 59	16 15	14 50		n.a.
F 25	9 38	12 16	1n20	8 34	0n 6	9 16	2 11	27 11	3 12	18 6	1 58	17 57	2 15	9 3	0 17	22 25	0 1	4 7	4 35	15 59	16 16	14 49		n.a.
S 26	9 16	7 35	2 37	7 33	0 16	9 45	2 14	27 7	3 10	18 8	1 58	17 55	2 15	9 4	0 17	22 25	0 1	4 8	4 35	16 0	16 17	14 47		n.a.
S 27	8 55	2 30	3 43	6 33	0 27	10 13	2 17	27 4	3 7	18 10	1 58	17 53	2 15	9 5	0 17	22 25	0 1	4 8	4 35	16 1	16 18	14 46		n.a.
M28	8 33	2s37	4 32	5 33	0 37	10 41	2 20	27 1	3 4	18 12	1 57	17 50	2 15	9 6	0 17	22 25	0 1	4 9	4 35	16 1	16 19	14 44		n.a.
T 29	8 11	7 27	5 3	4 32	0 48	11 9	2 23	26 58	3 1	18 14	1 57	17 48	2 16	9 7	0 17	22 25	0 1	4 9	4 34	16 2	16 20	14 43		n.a.
W30	7 48	11 43	5 15	3 33	0 57	11 37	2 26	26 55	2 59	18 16	1 57	17 46	2 16	9 9	0 17	22 25	0 1	4 10	4 34	16 3	16 21	14 42		n.a.
T 31	7s26	15s16	5n10	2s33	1n 7	12n 4	2n28	26n52	2n56	18n17	1n57	17s43	2s16	9n10	0s17	22n26	0s 1	4n10	4s34	16n 3	16n22	14s40		n.a.

Julian Day Number = 439089.5, Delta T = 25h31m03s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'18, Lahiri = -52°14'19 Julian Calendar 1 March 3511 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 51	12♓26'42	11♐13	23♓16	25♈42	6♋ 9	15°R57	18♒56	23♈43	9♊28	21♈ 0	17°D16	16♌14	23♒31	n.a.	F 1
S 2	10 49 48	13°23'55	23°47	25°17	26°47	6°23	15♌51	19° 3	23°46	9°28	21° 1	17♌17	16°11	23°38	n.a.	S 2
S 3	10 53 44	14°21'08	6♑ 2	27°17	27°51	6°37	15°45	19°11	23°49	9°29	21° 3	17°18	16° 7	23°44	n.a.	S 3
M 4	10 57 41	15°18'20	18° 3	29°14	28°56	6°53	15°39	19°18	23°52	9°29	21° 4	17°19	16° 4	23°51	n.a.	M 4
T 5	11 1 37	16°15'31	29°55	1♈10	0♉ 0	7° 8	15°34	19°26	23°55	9°30	21° 5	17°21	16° 1	23°58	n.a.	T 5
W 6	11 5 34	17°12'41	11♒43	3° 2	1° 4	7°25	15°28	19°33	23°58	9°30	21° 6	17°R22	15°58	24° 4	n.a.	W 6
T 7	11 9 31	18° 9'51	23°29	4°52	2° 8	7°41	15°23	19°40	24° 1	9°31	21° 8	17°22	15°55	24°11	n.a.	T 7
F 8	11 13 27	19° 7'00	5♓17	6°40	3°11	7°59	15°17	19°48	24° 4	9°32	21° 9	17°21	15°52	24°18	n.a.	F 8
S 9	11 17 24	20° 4'08	17°10	8°25	4°14	8°17	15°12	19°55	24° 8	9°32	21°10	17°18	15°48	24°24	n.a.	S 9
S 10	11 21 20	21° 1'15	29°10	10° 8	5°17	8°35	15° 7	20° 2	24°11	9°33	21°12	17°13	15°45	24°31	n.a.	S 10
M11	11 25 17	21°58'22	11♈17	11°47	6°20	8°54	15° 2	20° 9	24°14	9°34	21°13	17° 8	15°42	24°37	n.a.	M11
T 12	11 29 13	22°55'28	23°35	13°24	7°23	9°13	14°57	20°16	24°17	9°35	21°14	17° 1	15°39	24°44	n.a.	T 12
W13	11 33 10	23°52'34	6♉ 4	14°59	8°25	9°33	14°53	20°23	24°20	9°35	21°16	16°55	15°36	24°51	n.a.	W13
T 14	11 37 6	24°49'38	18°46	16°31	9°27	9°53	14°48	20°31	24°24	9°36	21°17	16°50	15°32	24°57	n.a.	T 14
F 15	11 41 3	25°46'42	1♊43	17°59	10°28	10°14	14°44	20°38	24°27	9°37	21°18	16°46	15°29	25° 4	n.a.	F 15
S 16	11 45 0	26°43'45	14°56	19°26	11°30	10°35	14°40	20°45	24°30	9°38	21°20	16°44	15°26	25°11	n.a.	S 16
S 17	11 48 56	27°40'47	28°27	20°49	12°31	10°57	14°36	20°51	24°33	9°39	21°21	16°D43	15°23	25°17	n.a.	S 17
M18	11 52 53	28°37'49	12♋17	22° 9	13°31	11°19	14°32	20°58	24°37	9°40	21°22	16°44	15°20	25°24	n.a.	M18
T 19	11 56 49	29°34'50	26°28	23°27	14°32	11°41	14°29	21° 5	24°40	9°41	21°24	16°45	15°17	25°31	n.a.	T 19
W20	12 0 46	0♈31'50	10♌56	24°42	15°32	12° 4	14°25	21°12	24°44	9°42	21°25	16°R46	15°13	25°37	n.a.	W20
T 21	12 4 42	1°28'50	25°41	25°53	16°31	12°27	14°22	21°19	24°47	9°43	21°27	16°46	15°10	25°44	n.a.	T 21
F 22	12 8 39	2°25'49	10♍36	27° 2	17°30	12°51	14°19	21°25	24°50	9°44	21°28	16°44	15° 7	25°51	n.a.	F 22
S 23	12 12 36	3°22'47	25°35	28° 8	18°29	13°15	14°16	21°32	24°54	9°45	21°30	16°40	15° 4	25°57	n.a.	S 23
S 24	12 16 32	4°19'46	10♎28	29°10	19°28	13°39	14°13	21°39	24°57	9°46	21°31	16°34	15° 1	26° 4	n.a.	S 24
M25	12 20 29	5°16'44	25° 8	0♉ 9	20°26	14° 4	14°10	21°45	25° 1	9°47	21°32	16°27	14°57	26°11	n.a.	M25
T 26	12 24 25	6°13'42	9♏26	1° 5	21°23	14°29	14° 8	21°52	25° 4	9°49	21°34	16°19	14°54	26°17	n.a.	T 26
W27	12 28 22	7°10'40	23°19	1°57	22°21	14°54	14° 6	21°58	25° 8	9°50	21°35	16°12	14°51	26°24	n.a.	W27
T 28	12 32 18	8° 7'39	6♐45	2°46	23°17	15°20	14° 4	22° 4	25°11	9°51	21°37	16° 7	14°48	26°30	n.a.	T 28
F 29	12 36 15	9° 4'37	19°44	3°31	24°14	15°46	14° 2	22°11	25°15	9°52	21°38	16° 3	14°45	26°37	n.a.	F 29
S 30	12 40 12	10♈ 1'36	2♑19	4♉12	25♉10	16♋12	14♌ 0	22♒17	25♈18	9♊54	21♈40	16♌ 1	14♌42	26♒44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 4	17s57	4n48	1s35	1n16	12n31	2n31	26n48	2n54	18n19	1n57	17s41	2s16	9n11	0s17	22n26	0s 1	4n11	4s34	16n 4	16n23	14s39		n.a.
S 2	6 41	19 41	4 14	0 38	1 25	12 58	2 34	26 45	2 51	18 21	1 57	17 39	2 16	9 12	0 17	22 26	0 1	4 12	4 34	16 4	16 24	14 37		n.a.
S 3	6 19	20 27	3 28	0n19	1 33	13 24	2 36	26 42	2 48	18 23	1 56	17 36	2 16	9 13	0 17	22 26	0 1	4 12	4 34	16 3	16 25	14 36		n.a.
M 4	5 56	20 16	2 34	1 14	1 41	13 50	2 38	26 38	2 46	18 24	1 56	17 34	2 16	9 14	0 17	22 26	0 1	4 13	4 34	16 3	16 26	14 34		n.a.
T 5	5 33	19 9	1 35	2 7	1 48	14 16	2 41	26 35	2 43	18 26	1 56	17 32	2 16	9 15	0 17	22 26	0 1	4 13	4 34	16 2	16 27	14 33		n.a.
W 6	5 11	17 13	0 31	2 59	1 55	14 41	2 43	26 32	2 41	18 27	1 56	17 30	2 17	9 17	0 17	22 26	0 1	4 14	4 34	16 2	16 28	14 32		n.a.
T 7	4 48	14 34	0s34	3 49	2 1	15 6	2 45	26 28	2 38	18 29	1 55	17 27	2 17	9 18	0 17	22 26	0 1	4 15	4 33	16 2	16 29	14 30		n.a.
F 8	4 25	11 18	1 37	4 38	2 6	15 30	2 47	26 24	2 36	18 30	1 55	17 25	2 17	9 19	0 17	22 26	0 1	4 15	4 33	16 2	16 30	14 29		n.a.
S 9	4 2	7 35	2 36	5 25	2 11	15 55	2 49	26 21	2 33	18 31	1 55	17 23	2 17	9 20	0 17	22 26	0 1	4 16	4 33	16 3	16 31	14 27		n.a.
S 10	3 39	3 31	3 29	6 10	2 15	16 18	2 51	26 17	2 31	18 33	1 55	17 21	2 17	9 21	0 17	22 27	0 1	4 16	4 33	16 5	16 32	14 26		n.a.
M11	3 16	0n43	4 13	6 53	2 18	16 42	2 53	26 14	2 29	18 34	1 55	17 18	2 17	9 23	0 17	22 27	0 1	4 17	4 33	16 6	16 33	14 24		n.a.
T 12	2 53	4 59	4 46	7 35	2 21	17 4	2 55	26 10	2 26	18 35	1 54	17 16	2 17	9 24	0 17	22 27	0 1	4 18	4 33	16 8	16 34	14 23		n.a.
W13	2 30	9 6	5 5	8 14	2 23	17 27	2 56	26 6	2 24	18 36	1 54	17 14	2 18	9 25	0 17	22 27	0 1	4 18	4 33	16 10	16 35	14 21		n.a.
T 14	2 6	12 53	5 11	8 52	2 24	17 49	2 58	26 2	2 21	18 37	1 54	17 12	2 18	9 26	0 17	22 27	0 1	4 19	4 33	16 12	16 36	14 20		n.a.
F 15	1 43	16 8	5 1	9 27	2 25	18 10	2 59	25 58	2 19	18 38	1 53	17 10	2 18	9 27	0 17	22 27	0 1	4 19	4 33	16 13	16 37	14 18		n.a.
S 16	1 20	18 39	4 34	10 1	2 25	18 31	3 1	25 54	2 17	18 39	1 53	17 8	2 18	9 29	0 17	22 27	0 1	4 20	4 32	16 14	16 38	14 17		n.a.
S 17	0 57	20 11	3 52	10 32	2 24	18 52	3 2	25 50	2 14	18 40	1 53	17 5	2 18	9 30	0 17	22 28	0 1	4 21	4 32	16 14	16 39	14 16		n.a.
M18	0 34	20 33	2 56	11 2	2 22	19 12	3 3	25 46	2 12	18 41	1 53	17 3	2 18	9 31	0 17	22 28	0 1	4 21	4 32	16 14	16 39	14 14		n.a.
T 19	0 10	19 39	1 48	11 30	2 20	19 32	3 4	25 41	2 10	18 42	1 52	17 1	2 19	9 33	0 17	22 28	0 1	4 22	4 32	16 13	16 40	14 13		n.a.
W20	0n13	17 26	0 32	11 55	2 17	19 51	3 4	25 37	2 8	18 43	1 52	16 59	2 19	9 34	0 17	22 28	0 1	4 22	4 32	16 13	16 41	14 11		n.a.
T 21	0 36	14 3	0n48	12 19	2 13	20 9	3 5	25 33	2 6	18 44	1 52	16 57	2 19	9 35	0 17	22 28	0 1	4 23	4 32	16 13	16 42	14 10		n.a.
F 22	0 59	9 43	2 5	12 40	2 9	20 27	3 6	25 28	2 3	18 44	1 51	16 55	2 19	9 36	0 17	22 28	0 1	4 24	4 32	16 14	16 43	14 8		n.a.
S 23	1 23	4 46	3 14	13 0	2 4	20 45	3 6	25 24	2 1	18 45	1 51	16 53	2 19	9 38	0 17	22 29	0 1	4 24	4 32	16 15	16 44	14 7		n.a.
S 24	1 46	0s27	4 9	13 17	1 58	21 2	3 6	25 19	1 59	18 45	1 51	16 51	2 19	9 39	0 17	22 29	0 1	4 25	4 32	16 17	16 45	14 5		n.a.
M25	2 9	5 32	4 47	13 33	1 51	21 18	3 7	25 14	1 57	18 46	1 51	16 49	2 20	9 40	0 17	22 29	0 1	4 26	4 32	16 19	16 46	14 4		n.a.
T 26	2 32	10 11	5 6	13 46	1 44	21 34	3 7	25 9	1 55	18 46	1 50	16 47	2 20	9 42	0 17	22 29	0 1	4 26	4 32	16 21	16 47	14 2		n.a.
W27	2 55	14 10	5 5	13 57	1 36	21 50	3 6	25 4	1 53	18 47	1 50	16 45	2 20	9 43	0 16	22 29	0 1	4 27	4 31	16 23	16 48	14 1		n.a.
T 28	3 18	17 16	4 48	14 6	1 27	22 4	3 6	24 59	1 51	18 47	1 50	16 43	2 20	9 44	0 16	22 30	0 1	4 27	4 31	16 25	16 49	13 59		n.a.
F 29	3 41	19 23	4 17	14 14	1 18	22 19	3 6	24 54	1 48	18 47	1 49	16 41	2 20	9 46	0 16	22 30	0 1	4 28	4 31	16 26	16 50	13 58		n.a.
S 30	4n 4	20s29	3n33	14n19	1n 8	22n32	3n 5	24n49	1n46	18n47	1n49	16s39	2s21	9n47	0s16	22n30	0s 1	4n29	4s31	16n27	16n51	13s56		n.a.

Julian Day Number = 439120.5, Delta T = 25h31m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'14, Lahiri = -52°14'14 Julian Calendar 1 Apr. 3511 BCE == Greg. Calendar 3 March 3511 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 8	10♈58'35	14♉35	4♉50	26♉ 5	16♋39	13°R59	22♒23	25♈22	9♊55	21♈41	16°D 1	14♌38	26♒50	n.a.	S 1
M 2	12 48 5	11°55'35	26°35	5°23	27° 0	17° 6	13♌57	22°29	25°25	9°56	21°43	16♌ 1	14°35	26°57	n.a.	M 2
T 3	12 52 1	12°52'34	8♒27	5°53	27°54	17°34	13°56	22°35	25°29	9°58	21°44	16° 2	14°32	27° 4	n.a.	T 3
W 4	12 55 58	13°49'35	20°14	6°18	28°48	18° 2	13°55	22°41	25°32	9°59	21°46	16°R 3	14°29	27°10	n.a.	W 4
T 5	12 59 54	14°46'35	2♓ 1	6°39	29°42	18°30	13°54	22°47	25°36	10° 0	21°47	16° 1	14°26	27°17	n.a.	T 5
F 6	13 3 51	15°43'36	13°53	6°55	0♊34	18°58	13°53	22°53	25°39	10° 2	21°49	15°58	14°23	27°24	n.a.	F 6
S 7	13 7 48	16°40'37	25°53	7° 7	1°27	19°27	13°53	22°59	25°43	10° 3	21°50	15°51	14°19	27°30	n.a.	S 7
S 8	13 11 44	17°37'38	8♈ 3	7°14	2°18	19°55	13°53	23° 5	25°47	10° 5	21°51	15°43	14°16	27°37	n.a.	S 8
M 9	13 15 41	18°34'40	20°25	7°R16	3° 9	20°25	13°D53	23°10	25°50	10° 6	21°53	15°33	14°13	27°44	n.a.	M 9
T 10	13 19 37	19°31'42	2♉59	7°14	3°59	20°54	13°53	23°16	25°54	10° 8	21°54	15°22	14°10	27°50	n.a.	T 10
W11	13 23 34	20°28'45	15°45	7° 7	4°49	21°24	13°53	23°21	25°58	10° 9	21°56	15°11	14° 7	27°57	n.a.	W11
T 12	13 27 30	21°25'48	28°45	6°56	5°38	21°54	13°53	23°27	26° 1	10°11	21°57	15° 1	14° 3	28° 4	n.a.	T 12
F 13	13 31 27	22°22'51	11♊56	6°40	6°26	22°24	13°54	23°32	26° 5	10°13	21°59	14°53	14° 0	28°10	n.a.	F 13
S 14	13 35 24	23°19'54	25°19	6°19	7°13	22°55	13°55	23°37	26° 8	10°14	22° 0	14°48	13°57	28°17	n.a.	S 14
S 15	13 39 20	24°16'58	8♋55	5°55	8° 0	23°26	13°56	23°43	26°12	10°16	22° 2	14°45	13°54	28°23	n.a.	S 15
M16	13 43 17	25°14'02	22°43	5°27	8°46	23°57	13°57	23°48	26°16	10°18	22° 3	14°D44	13°51	28°30	n.a.	M16
T 17	13 47 13	26°11'06	6♌45	4°56	9°31	24°28	13°58	23°53	26°19	10°19	22° 5	14°44	13°48	28°37	n.a.	T 17
W18	13 51 10	27° 8'11	20°59	4°21	10°15	25° 0	14° 0	23°58	26°23	10°21	22° 6	14°R44	13°44	28°43	n.a.	W18
T 19	13 55 6	28° 5'15	5♍24	3°44	10°58	25°32	14° 2	24° 3	26°27	10°23	22° 8	14°43	13°41	28°50	n.a.	T 19
F 20	13 59 3	29° 2'21	19°57	3° 6	11°40	26° 4	14° 4	24° 8	26°30	10°24	22° 9	14°39	13°38	28°57	n.a.	F 20
S 21	14 3 0	29°59'26	4♎34	2°26	12°21	26°36	14° 6	24°13	26°34	10°26	22°11	14°33	13°35	29° 3	n.a.	S 21
S 22	14 6 56	0♉56'33	19° 8	1°45	13° 1	27° 9	14° 8	24°17	26°37	10°28	22°12	14°24	13°32	29°10	n.a.	S 22
M23	14 10 53	1°53'40	3♏33	1° 5	13°40	27°42	14°10	24°22	26°41	10°30	22°14	14°14	13°28	29°17	n.a.	M23
T 24	14 14 49	2°50'47	17°41	0°25	14°18	28°14	14°13	24°26	26°45	10°32	22°15	14° 3	13°25	29°23	n.a.	T 24
W25	14 18 46	3°47'56	1♐28	29♈48	14°55	28°48	14°16	24°31	26°48	10°34	22°17	13°52	13°22	29°30	n.a.	W25
T 26	14 22 42	4°45'06	14°51	29°12	15°30	29°21	14°19	24°35	26°52	10°35	22°18	13°43	13°19	29°37	n.a.	T 26
F 27	14 26 39	5°42'17	27°49	28°39	16° 5	29°55	14°22	24°39	26°56	10°37	22°20	13°36	13°16	29°43	n.a.	F 27
S 28	14 30 36	6°39'30	10♑25	28°10	16°38	0♌29	14°25	24°44	26°59	10°39	22°21	13°31	13°13	29°50	n.a.	S 28
S 29	14 34 32	7°36'43	22°41	27°45	17° 9	1° 3	14°28	24°48	27° 3	10°41	22°23	13°29	13° 9	29°57	n.a.	S 29
M30	14 38 29	8°33'58	4♒43	27°25	17°40	1°37	14°32	24°52	27° 6	10°43	22°24	13°28	13° 6	0♓ 3	n.a.	M30
T 31	14 42 25	9♉31'14	16♒35	27♈10	18♊ 8	2♌11	14♌36	24♒56	27♈10	10♊45	22♈26	13♌28	13♌ 3	0♓10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n27	20s34	2n41	14n21	0n57	22n45	3n 4	24n43	1n44	18n48	1n49	16s37	2s21	9n48	0s16	22n30	0s 1	4n29	4s31	16n27	16n52	13s54		n.a.
M 2	4 50	19 42	1 43	14 22	0 46	22 58	3 3	24 38	1 42	18 48	1 48	16 36	2 21	9 50	0 16	22 30	0 1	4 30	4 31	16 27	16 53	13 53		n.a.
T 3	5 13	17 58	0 41	14 21	0 34	23 9	3 2	24 32	1 40	18 48	1 48	16 34	2 21	9 51	0 16	22 31	0 1	4 31	4 31	16 27	16 54	13 51		n.a.
W 4	5 35	15 28	0s23	14 18	0 21	23 21	3 1	24 26	1 38	18 48	1 48	16 32	2 22	9 52	0 16	22 31	0 1	4 31	4 31	16 26	16 55	13 50		n.a.
T 5	5 58	12 20	1 25	14 12	0 8	23 31	2 59	24 20	1 36	18 48	1 47	16 30	2 22	9 54	0 16	22 31	0 1	4 32	4 31	16 27	16 56	13 48		n.a.
F 6	6 21	8 42	2 24	14 5	0s 6	23 41	2 57	24 14	1 34	18 48	1 47	16 28	2 22	9 55	0 16	22 31	0 1	4 32	4 31	16 28	16 57	13 47		n.a.
S 7	6 43	4 40	3 16	13 55	0 20	23 51	2 56	24 8	1 33	18 47	1 47	16 27	2 22	9 56	0 16	22 32	0 1	4 33	4 31	16 30	16 58	13 45		n.a.
S 8	7 6	0 24	4 1	13 44	0 35	24 0	2 54	24 2	1 31	18 47	1 46	16 25	2 22	9 58	0 16	22 32	0 1	4 34	4 31	16 32	16 59	13 44		n.a.
M 9	7 28	3n57	4 35	13 31	0 50	24 8	2 51	23 56	1 29	18 47	1 46	16 23	2 23	9 59	0 16	22 32	0 1	4 34	4 31	16 35	17 0	13 42		n.a.
T 10	7 50	8 12	4 56	13 16	1 5	24 15	2 49	23 49	1 27	18 47	1 46	16 21	2 23	10 0	0 16	22 32	0 1	4 35	4 31	16 39	17 0	13 41		n.a.
W11	8 12	12 9	5 3	12 59	1 21	24 22	2 46	23 43	1 25	18 46	1 45	16 20	2 23	10 2	0 16	22 33	0 1	4 35	4 31	16 42	17 1	13 39		n.a.
T 12	8 34	15 37	4 55	12 40	1 36	24 29	2 43	23 36	1 23	18 46	1 45	16 18	2 23	10 3	0 16	22 33	0 1	4 36	4 30	16 45	17 2	13 37		n.a.
F 13	8 56	18 20	4 31	12 20	1 52	24 34	2 40	23 29	1 21	18 45	1 45	16 16	2 24	10 4	0 16	22 33	0 1	4 37	4 30	16 47	17 3	13 36		n.a.
S 14	9 18	20 8	3 51	11 59	2 7	24 39	2 37	23 22	1 19	18 45	1 44	16 15	2 24	10 6	0 16	22 33	0 1	4 37	4 30	16 49	17 4	13 34		n.a.
S 15	9 39	20 47	2 58	11 36	2 22	24 44	2 33	23 15	1 18	18 44	1 44	16 13	2 24	10 7	0 16	22 34	0 1	4 38	4 30	16 50	17 5	13 33		n.a.
M16	10 1	20 13	1 54	11 13	2 37	24 48	2 30	23 7	1 16	18 43	1 44	16 12	2 24	10 9	0 16	22 34	0 1	4 39	4 30	16 50	17 6	13 31		n.a.
T 17	10 22	18 23	0 42	10 49	2 51	24 51	2 26	23 0	1 14	18 43	1 43	16 10	2 25	10 10	0 16	22 34	0 1	4 39	4 30	16 50	17 7	13 30		n.a.
W18	10 43	15 24	0n33	10 25	3 5	24 54	2 21	22 52	1 12	18 42	1 43	16 9	2 25	10 11	0 16	22 34	0 1	4 40	4 30	16 50	17 8	13 28		n.a.
T 19	11 4	11 26	1 47	10 0	3 17	24 56	2 17	22 45	1 11	18 41	1 43	16 7	2 25	10 13	0 16	22 35	0 1	4 40	4 30	16 51	17 9	13 26		n.a.
F 20	11 25	6 45	2 55	9 36	3 29	24 57	2 12	22 37	1 9	18 40	1 42	16 6	2 25	10 14	0 16	22 35	0 1	4 41	4 30	16 52	17 10	13 25		n.a.
S 21	11 46	1 40	3 52	9 12	3 39	24 58	2 7	22 29	1 7	18 39	1 42	16 5	2 26	10 15	0 16	22 35	0 1	4 42	4 30	16 54	17 11	13 23		n.a.
S 22	12 6	3s29	4 33	8 50	3 48	24 58	2 2	22 21	1 5	18 38	1 42	16 3	2 26	10 17	0 16	22 35	0 1	4 42	4 30	16 56	17 12	13 22		n.a.
M23	12 26	8 23	4 56	8 28	3 56	24 57	1 56	22 12	1 4	18 37	1 41	16 2	2 26	10 18	0 16	22 36	0 0	4 43	4 30	16 59	17 13	13 20		n.a.
T 24	12 47	12 44	5 1	8 8	4 3	24 56	1 50	22 4	1 2	18 36	1 41	16 1	2 26	10 19	0 16	22 36	0 0	4 43	4 30	17 3	17 14	13 18		n.a.
W25	13 7	16 18	4 48	7 50	4 7	24 55	1 44	21 55	1 0	18 35	1 41	15 59	2 27	10 21	0 16	22 36	0 0	4 44	4 30	17 6	17 15	13 17		n.a.
T 26	13 26	18 54	4 19	7 35	4 11	24 52	1 38	21 46	0 59	18 34	1 41	15 58	2 27	10 22	0 16	22 37	0 0	4 45	4 30	17 9	17 15	13 15		n.a.
F 27	13 46	20 26	3 37	7 22	4 12	24 49	1 31	21 37	0 57	18 32	1 40	15 57	2 27	10 23	0 16	22 37	0 0	4 45	4 30	17 11	17 16	13 14		n.a.
S 28	14 5	20 53	2 46	7 11	4 12	24 46	1 24	21 28	0 55	18 31	1 40	15 56	2 27	10 25	0 16	22 37	0 0	4 46	4 30	17 12	17 17	13 12		n.a.
S 29	14 25	20 19	1 48	7 3	4 11	24 42	1 17	21 19	0 54	18 30	1 40	15 54	2 28	10 26	0 16	22 37	0 0	4 46	4 30	17 12	17 18	13 10		n.a.
M30	14 43	18 50	0 46	6 59	4 8	24 37	1 9	21 10	0 52	18 28	1 39	15 53	2 28	10 27	0 16	22 38	0 0	4 47	4 30	17 13	17 19	13 9		n.a.
T 31	15n 2	16s32	0s16	6n57	4s 3	24n32	1n 1	21n 0	0n51	18n27	1n39	15s52	2s28	10n29	0s16	22n38	0s 0	4n47	4s30	17n13	17n20	13s 7		n.a.

Julian Day Number = 439150.5, Delta T = 25h30m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'10, Lahiri = -52°14'10 Julian Calendar 1 May 3511 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 22	10♉28'31	28♒23	27°R 0	18♊36	2♌46	14♌40	24♒59	27♈13	10♊47	22♈27	13°R28	13♌ 0	0♓17	n.a.	W 1
T 2	14 50 18	11°25'50	10♓13	26°D56	19° 1	3°21	14°44	25° 3	27°17	10°49	22°28	13♌26	12°57	0°23	n.a.	T 2
F 3	14 54 15	12°23'09	22° 9	26♈58	19°26	3°56	14°48	25° 7	27°21	10°51	22°30	13°22	12°54	0°30	n.a.	F 3
S 4	14 58 11	13°20'31	4♈15	27° 6	19°48	4°31	14°53	25°10	27°24	10°53	22°31	13°15	12°50	0°37	n.a.	S 4
S 5	15 2 8	14°17'54	16°35	27°20	20° 9	5° 6	14°57	25°14	27°28	10°55	22°33	13° 5	12°47	0°43	n.a.	S 5
M 6	15 6 5	15°15'18	29°10	27°41	20°28	5°42	15° 2	25°17	27°31	10°57	22°34	12°54	12°44	0°50	n.a.	M 6
T 7	15 10 1	16°12'43	12♉ 2	28° 8	20°45	6°18	15° 7	25°20	27°35	10°59	22°35	12°41	12°41	0°56	n.a.	T 7
W 8	15 13 58	17°10'10	25° 9	28°41	21° 0	6°54	15°12	25°24	27°38	11° 1	22°37	12°28	12°38	1° 3	n.a.	W 8
T 9	15 17 54	18° 7'38	8♊30	29°21	21°13	7°30	15°17	25°27	27°42	11° 3	22°38	12°17	12°34	1°10	n.a.	T 9
F 10	15 21 51	19° 5'08	22° 4	0♉ 7	21°25	8° 6	15°23	25°30	27°45	11° 5	22°40	12° 8	12°31	1°16	n.a.	F 10
S 11	15 25 47	20° 2'38	5♋47	0°59	21°34	8°43	15°28	25°33	27°48	11° 7	22°41	12° 1	12°28	1°23	n.a.	S 11
S 12	15 29 44	21° 0'10	19°37	1°58	21°41	9°19	15°34	25°35	27°52	11°10	22°42	11°58	12°25	1°30	n.a.	S 12
M13	15 33 41	21°57'43	3♌34	3° 2	21°46	9°56	15°40	25°38	27°55	11°12	22°44	11°56	12°22	1°36	n.a.	M13
T 14	15 37 37	22°55'18	17°37	4°12	21°48	10°33	15°46	25°41	27°59	11°14	22°45	11°56	12°19	1°43	n.a.	T 14
W15	15 41 34	23°52'53	1♍44	5°28	21°R49	11°10	15°52	25°43	28° 2	11°16	22°46	11°56	12°15	1°50	n.a.	W15
T 16	15 45 30	24°50'29	15°55	6°49	21°47	11°48	15°58	25°45	28° 5	11°18	22°48	11°55	12°12	1°56	n.a.	T 16
F 17	15 49 27	25°48'07	0♎ 9	8°15	21°42	12°25	16° 4	25°48	28° 9	11°20	22°49	11°51	12° 9	2° 3	n.a.	F 17
S 18	15 53 23	26°45'46	14°21	9°46	21°36	13° 3	16°11	25°50	28°12	11°22	22°50	11°45	12° 6	2°10	n.a.	S 18
S 19	15 57 20	27°43'27	28°30	11°22	21°26	13°40	16°18	25°52	28°15	11°25	22°51	11°36	12° 3	2°16	n.a.	S 19
M20	16 1 17	28°41'09	12♏30	13° 1	21°15	14°18	16°25	25°54	28°19	11°27	22°53	11°26	12° 0	2°23	n.a.	M20
T 21	16 5 13	29°38'52	26°17	14°44	21° 1	14°56	16°32	25°56	28°22	11°29	22°54	11°15	11°56	2°30	n.a.	T 21
W22	16 9 10	0♊36'38	9♐48	16°31	20°45	15°35	16°39	25°57	28°25	11°31	22°55	11° 4	11°53	2°36	n.a.	W22
T 23	16 13 6	1°34'25	22°59	18°21	20°26	16°13	16°46	25°59	28°28	11°33	22°56	10°54	11°50	2°43	n.a.	T 23
F 24	16 17 3	2°32'14	5♑50	20°13	20° 6	16°52	16°53	26° 1	28°31	11°36	22°58	10°47	11°47	2°50	n.a.	F 24
S 25	16 20 59	3°30'05	18°21	22° 7	19°43	17°30	17° 1	26° 2	28°35	11°38	22°59	10°43	11°44	2°56	n.a.	S 25
S 26	16 24 56	4°27'58	0♒35	24° 3	19°18	18° 9	17° 8	26° 3	28°38	11°40	23° 0	10°40	11°40	3° 3	n.a.	S 26
M27	16 28 52	5°25'52	12°36	26° 0	18°51	18°48	17°16	26° 5	28°41	11°42	23° 1	10°D40	11°37	3°10	n.a.	M27
T 28	16 32 49	6°23'49	24°29	27°59	18°23	19°27	17°24	26° 6	28°44	11°44	23° 2	10°40	11°34	3°16	n.a.	T 28
W29	16 36 46	7°21'48	6♓17	29°57	17°52	20° 6	17°32	26° 7	28°47	11°47	23° 3	10°R41	11°31	3°23	n.a.	W29
T 30	16 40 42	8♊19'49	18♓ 8	1♊57	17♊21	20♌46	17♌40	26♒ 8	28♈50	11♊49	23♈ 5	10♌40	11♌28	3♓30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n21	13s34	1s18	6n59	3s58	24n26	0n53	20n51	0n49	18n26	1n39	15s51	2s29	10n30	0s16	22n38	0s 0	4n48	4s30	17n13	17n21	13s 5		n.a.
T 2	15 39	10 2	2 17	7 4	3 51	24 20	0 44	20 41	0 47	18 24	1 38	15 50	2 29	10 31	0 16	22 39	0 0	4 48	4 30	17 13	17 22	13 4		n.a.
F 3	15 57	6 5	3 10	7 12	3 43	24 13	0 36	20 31	0 46	18 22	1 38	15 49	2 29	10 33	0 16	22 39	0 0	4 49	4 30	17 15	17 23	13 2		n.a.
S 4	16 15	1 50	3 55	7 24	3 34	24 6	0 26	20 21	0 44	18 21	1 38	15 48	2 29	10 34	0 16	22 39	0 0	4 50	4 30	17 17	17 24	13 1		n.a.
S 5	16 33	2n33	4 30	7 38	3 23	23 58	0 17	20 11	0 43	18 19	1 37	15 47	2 30	10 35	0 16	22 40	0 0	4 50	4 30	17 19	17 25	12 59		n.a.
M 6	16 50	6 55	4 52	7 56	3 12	23 49	0 7	20 0	0 41	18 17	1 37	15 46	2 30	10 37	0 16	22 40	0 0	4 51	4 30	17 23	17 26	12 57		n.a.
T 7	17 7	11 5	5 1	8 17	3 1	23 40	0s 3	19 50	0 40	18 16	1 37	15 46	2 30	10 38	0 16	22 40	0 0	4 51	4 30	17 27	17 27	12 56		n.a.
W 8	17 24	14 48	4 53	8 40	2 48	23 31	0 14	19 39	0 38	18 14	1 36	15 45	2 31	10 39	0 16	22 40	0 0	4 52	4 30	17 30	17 27	12 54		n.a.
T 9	17 40	17 51	4 30	9 7	2 36	23 21	0 25	19 28	0 37	18 12	1 36	15 44	2 31	10 40	0 16	22 41	0 0	4 52	4 30	17 33	17 28	12 52		n.a.
F 10	17 57	19 58	3 51	9 36	2 22	23 10	0 36	19 17	0 35	18 10	1 36	15 43	2 31	10 42	0 16	22 41	0 0	4 53	4 30	17 36	17 29	12 51		n.a.
S 11	18 13	20 57	2 59	10 7	2 9	22 59	0 48	19 6	0 34	18 8	1 35	15 42	2 32	10 43	0 16	22 41	0 0	4 53	4 30	17 38	17 30	12 49		n.a.
S 12	18 28	20 41	1 55	10 41	1 55	22 48	1 0	18 54	0 32	18 6	1 35	15 42	2 32	10 44	0 16	22 42	0 0	4 54	4 30	17 39	17 31	12 47		n.a.
M13	18 44	19 9	0 44	11 16	1 41	22 36	1 12	18 43	0 31	18 4	1 35	15 41	2 32	10 45	0 16	22 42	0 0	4 54	4 30	17 39	17 32	12 46		n.a.
T 14	18 59	16 26	0n30	11 54	1 27	22 24	1 24	18 31	0 29	18 2	1 35	15 40	2 32	10 47	0 16	22 42	0 0	4 55	4 30	17 39	17 33	12 44		n.a.
W15	19 14	12 44	1 43	12 33	1 12	22 11	1 37	18 19	0 28	17 59	1 34	15 40	2 33	10 48	0 16	22 43	0 0	4 55	4 30	17 39	17 34	12 42		n.a.
T 16	19 28	8 17	2 50	13 14	0 58	21 58	1 50	18 7	0 27	17 57	1 34	15 39	2 33	10 49	0 16	22 43	0 0	4 56	4 30	17 40	17 35	12 41		n.a.
F 17	19 42	3 23	3 46	13 55	0 45	21 44	2 4	17 55	0 25	17 55	1 34	15 39	2 33	10 50	0 16	22 43	0 0	4 56	4 30	17 41	17 36	12 39		n.a.
S 18	19 56	1s42	4 29	14 38	0 31	21 30	2 17	17 43	0 24	17 53	1 33	15 38	2 34	10 52	0 16	22 44	0 0	4 57	4 30	17 43	17 37	12 37		n.a.
S 19	20 10	6 39	4 54	15 21	0 18	21 16	2 31	17 31	0 22	17 50	1 33	15 38	2 34	10 53	0 16	22 44	0 0	4 57	4 30	17 45	17 38	12 36		n.a.
M20	20 23	11 12	5 2	16 4	0 5	21 1	2 45	17 18	0 21	17 48	1 33	15 38	2 34	10 54	0 16	22 44	0 0	4 58	4 30	17 48	17 38	12 34		n.a.
T 21	20 36	15 6	4 52	16 47	0n 7	20 46	2 59	17 5	0 20	17 46	1 33	15 37	2 35	10 55	0 16	22 45	0 0	4 58	4 30	17 51	17 39	12 32		n.a.
W22	20 48	18 8	4 25	17 30	0 19	20 31	3 14	16 52	0 18	17 43	1 32	15 37	2 35	10 56	0 16	22 45	0 0	4 59	4 30	17 54	17 40	12 31		n.a.
T 23	21 1	20 7	3 45	18 13	0 30	20 15	3 28	16 39	0 17	17 41	1 32	15 37	2 35	10 58	0 16	22 45	0 0	4 59	4 30	17 57	17 41	12 29		n.a.
F 24	21 13	21 2	2 54	18 54	0 40	19 59	3 42	16 26	0 16	17 38	1 32	15 36	2 36	10 59	0 16	22 46	0 0	5 0	4 30	17 59	17 42	12 27		n.a.
S 25	21 24	20 51	1 56	19 35	0 50	19 43	3 57	16 13	0 14	17 35	1 31	15 36	2 36	11 0	0 16	22 46	0 0	5 0	4 30	18 0	17 43	12 25		n.a.
S 26	21 35	19 41	0 54	20 13	0 59	19 27	4 11	15 59	0 13	17 33	1 31	15 36	2 36	11 1	0 16	22 46	0 0	5 0	4 30	18 1	17 44	12 24		n.a.
M27	21 46	17 38	0s10	20 51	1 7	19 11	4 25	15 46	0 12	17 30	1 31	15 36	2 37	11 2	0 16	22 47	0 0	5 1	4 30	18 1	17 45	12 22		n.a.
T 28	21 56	14 51	1 13	21 26	1 15	18 55	4 39	15 32	0 10	17 27	1 31	15 36	2 37	11 3	0 16	22 47	0n 0	5 1	4 30	18 1	17 46	12 20		n.a.
W29	22 6	11 29	2 13	21 59	1 21	18 38	4 53	15 18	0 9	17 25	1 30	15 36	2 37	11 4	0 16	22 47	0 0	5 2	4 30	18 1	17 47	12 19		n.a.
T 30	22n16	7s39	3s 7	22n31	1n27	18n22	5s 6	15n 4	0n 8	17n22	1n30	15s36	2s38	11n 5	0s16	22n48	0n 0	5n 2	4s30	18n 1	17n48	12s17		n.a.

Julian Day Number = 439181.5, Delta T = 25h30m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'06, Lahiri = -52°14'06 Julian Calendar 1 June 3511 BCE == Greg. Calendar 3 May 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 39	9♊17'52	0♈ 6	3♊56	16°R48	21♌25	17♌49	26♒ 8	28♈53	11♊51	23♈ 6	10°R38	11♌25	3♓36	n.a.	F 1
S 2	16 48 35	10°15'58	12°16	5°55	16♊13	22° 5	17°57	26° 9	28°56	11°53	23° 7	10♌33	11°21	3°43	n.a.	S 2
S 3	16 52 32	11°14'05	24°42	7°54	15°38	22°44	18° 5	26°10	28°59	11°56	23° 8	10°27	11°18	3°50	n.a.	S 3
M 4	16 56 28	12°12'15	7♉27	9°53	15° 3	23°24	18°14	26°10	29° 2	11°58	23° 9	10°18	11°15	3°56	n.a.	M 4
T 5	17 0 25	13°10'27	20°32	11°50	14°26	24° 4	18°23	26°10	29° 4	12° 0	23°10	10° 9	11°12	4° 3	n.a.	T 5
W 6	17 4 21	14° 8'41	3♊57	13°47	13°50	24°44	18°32	26°10	29° 7	12° 2	23°11	9°59	11° 9	4°10	n.a.	W 6
T 7	17 8 18	15° 6'57	17°40	15°43	13°13	25°25	18°41	26°R11	29°10	12° 5	23°12	9°50	11° 5	4°16	n.a.	T 7
F 8	17 12 15	16° 5'15	1♋38	17°38	12°37	26° 5	18°50	26°11	29°13	12° 7	23°13	9°43	11° 2	4°23	n.a.	F 8
S 9	17 16 11	17° 3'35	15°46	19°32	12° 2	26°45	18°59	26°10	29°16	12° 9	23°14	9°39	10°59	4°29	n.a.	S 9
S 10	17 20 8	18° 1'57	0♌ 1	21°25	11°27	27°26	19° 8	26°10	29°18	12°11	23°15	9°36	10°56	4°36	n.a.	S 10
M11	17 24 4	19° 0'21	14°17	23°17	10°52	28° 7	19°18	26°10	29°21	12°13	23°16	9°D36	10°53	4°43	n.a.	M11
T 12	17 28 1	19°58'47	28°33	25° 8	10°19	28°48	19°27	26° 9	29°24	12°16	23°17	9°37	10°50	4°49	n.a.	T 12
W13	17 31 57	20°57'14	12♍45	26°57	9°48	29°29	19°37	26° 9	29°26	12°18	23°18	9°38	10°46	4°56	n.a.	W13
T 14	17 35 54	21°55'43	26°52	28°46	9°17	0♍10	19°47	26° 8	29°29	12°20	23°18	9°R38	10°43	5° 3	n.a.	T 14
F 15	17 39 50	22°54'14	10♎53	0♋33	8°49	0°51	19°56	26° 7	29°31	12°22	23°19	9°37	10°40	5° 9	n.a.	F 15
S 16	17 43 47	23°52'47	24°47	2°19	8°22	1°32	20° 6	26° 7	29°34	12°25	23°20	9°33	10°37	5°16	n.a.	S 16
S 17	17 47 43	24°51'22	8♏32	4° 4	7°57	2°14	20°16	26° 6	29°36	12°27	23°21	9°28	10°34	5°23	n.a.	S 17
M18	17 51 40	25°49'59	22° 6	5°48	7°35	2°55	20°27	26° 4	29°38	12°29	23°22	9°21	10°31	5°29	n.a.	M18
T 19	17 55 37	26°48'37	5♐27	7°31	7°14	3°37	20°37	26° 3	29°41	12°31	23°23	9°14	10°27	5°36	n.a.	T 19
W20	17 59 33	27°47'18	18°35	9°13	6°56	4°19	20°47	26° 2	29°43	12°33	23°23	9° 7	10°24	5°43	n.a.	W20
T 21	18 3 30	28°46'02	1♑27	10°54	6°40	5° 1	20°58	26° 0	29°45	12°35	23°24	9° 1	10°21	5°49	n.a.	T 21
F 22	18 7 26	29°44'47	14° 4	12°34	6°26	5°42	21° 8	25°59	29°48	12°38	23°25	8°56	10°18	5°56	n.a.	F 22
S 23	18 11 23	0♋43'35	26°26	14°12	6°15	6°24	21°19	25°57	29°50	12°40	23°25	8°54	10°15	6° 3	n.a.	S 23
S 24	18 15 19	1°42'25	8♒35	15°50	6° 6	7° 7	21°29	25°56	29°52	12°42	23°26	8°D53	10°11	6° 9	n.a.	S 24
M25	18 19 16	2°41'17	20°33	17°27	6° 0	7°49	21°40	25°54	29°54	12°44	23°27	8°53	10° 8	6°16	n.a.	M25
T 26	18 23 12	3°40'12	2♓24	19° 2	5°56	8°31	21°51	25°52	29°56	12°46	23°27	8°55	10° 5	6°23	n.a.	T 26
W27	18 27 9	4°39'09	14°13	20°37	5°D55	9°14	22° 2	25°50	29°58	12°48	23°28	8°57	10° 2	6°29	n.a.	W27
T 28	18 31 5	5°38'09	26° 3	22°11	5°55	9°56	22°13	25°48	0♉ 0	12°50	23°29	8°58	9°59	6°36	n.a.	T 28
F 29	18 35 2	6°37'11	8♈ 0	23°44	5°59	10°39	22°24	25°45	0° 2	12°52	23°29	8°R59	9°56	6°43	n.a.	F 29
S 30	18 38 58	7°36'16	20°10	25°15	6° 4	11°21	22°35	25°43	0° 4	12°54	23°30	8°58	9°52	6°49	n.a.	S 30
S 31	18 42 55	8♋35'23	2♉36	26♋46	6♊12	12♍ 4	22♌47	25♒40	0♉ 6	12♊57	23♈30	8♌56	9♌49	6♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n25	3s30	3s53	23n 0	1n32	18n 6	5s19	14n50	0n 6	17n19	1n30	15s36	2s38	11n 7	0s16	22n48	0n 0	5n 2	4s30	18n 2	17n48	12s15		n.a.
S 2	22 34	0n51	4 29	23 27	1 37	17 50	5 32	14 36	0 5	17 16	1 30	15 36	2 38	11 8	0 16	22 48	0 0	5 3	4 30	18 3	17 49	12 13		n.a.
S 3	22 42	5 16	4 54	23 51	1 41	17 34	5 44	14 21	0 4	17 13	1 29	15 36	2 39	11 9	0 16	22 48	0 0	5 3	4 30	18 5	17 50	12 12		n.a.
M 4	22 51	9 33	5 5	24 13	1 43	17 19	5 55	14 7	0 3	17 10	1 29	15 36	2 39	11 10	0 16	22 49	0 0	5 4	4 30	18 7	17 51	12 10		n.a.
T 5	22 58	13 31	5 0	24 32	1 46	17 4	6 6	13 52	0 1	17 7	1 29	15 36	2 39	11 11	0 16	22 49	0 0	5 4	4 30	18 10	17 52	12 8		n.a.
W 6	23 5	16 55	4 39	24 50	1 47	16 50	6 16	13 37	0 0	17 4	1 29	15 37	2 39	11 12	0 16	22 49	0 0	5 4	4 30	18 12	17 53	12 6		n.a.
T 7	23 12	19 27	4 2	25 4	1 49	16 36	6 26	13 22	0s 1	17 1	1 28	15 37	2 40	11 13	0 16	22 50	0 0	5 5	4 30	18 15	17 54	12 5		n.a.
F 8	23 19	20 54	3 10	25 17	1 49	16 22	6 35	13 7	0 2	16 58	1 28	15 37	2 40	11 14	0 16	22 50	0 0	5 5	4 30	18 17	17 55	12 3		n.a.
S 9	23 25	21 2	2 5	25 27	1 49	16 10	6 43	12 52	0 3	16 54	1 28	15 37	2 40	11 15	0 16	22 50	0 0	5 5	4 30	18 18	17 56	12 1		n.a.
S 10	23 30	19 50	0 51	25 35	1 48	15 58	6 51	12 36	0 5	16 51	1 28	15 38	2 41	11 16	0 16	22 51	0 0	5 6	4 30	18 19	17 56	11 59		n.a.
M11	23 36	17 22	0n25	25 40	1 47	15 46	6 57	12 21	0 6	16 48	1 27	15 38	2 41	11 17	0 16	22 51	0 0	5 6	4 30	18 19	17 57	11 58		n.a.
T 12	23 40	13 51	1 40	25 44	1 45	15 36	7 3	12 5	0 7	16 45	1 27	15 39	2 41	11 18	0 16	22 51	0 0	5 6	4 30	18 18	17 58	11 56		n.a.
W13	23 45	9 32	2 49	25 45	1 43	15 26	7 8	11 50	0 8	16 41	1 27	15 39	2 42	11 19	0 16	22 52	0 0	5 7	4 30	18 18	17 59	11 54		n.a.
T 14	23 48	4 44	3 47	25 44	1 41	15 18	7 12	11 34	0 9	16 38	1 27	15 40	2 42	11 20	0 16	22 52	0 0	5 7	4 30	18 18	18 0	11 52		n.a.
F 15	23 52	0s17	4 31	25 42	1 38	15 10	7 16	11 18	0 10	16 35	1 26	15 40	2 42	11 20	0 16	22 52	0 0	5 7	4 30	18 19	18 1	11 51		n.a.
S 16	23 55	5 13	4 59	25 37	1 34	15 3	7 19	11 2	0 11	16 31	1 26	15 41	2 43	11 21	0 16	22 53	0 0	5 7	4 30	18 19	18 2	11 49		n.a.
S 17	23 57	9 51	5 9	25 31	1 31	14 57	7 21	10 45	0 13	16 28	1 26	15 42	2 43	11 22	0 16	22 53	0 0	5 8	4 30	18 21	18 3	11 47		n.a.
M18	24 0	13 55	5 1	25 23	1 27	14 53	7 22	10 29	0 14	16 24	1 26	15 42	2 43	11 23	0 16	22 53	0 0	5 8	4 30	18 23	18 4	11 45		n.a.
T 19	24 1	17 13	4 38	25 13	1 22	14 49	7 22	10 13	0 15	16 21	1 26	15 43	2 44	11 24	0 16	22 53	0 0	5 8	4 30	18 25	18 4	11 44		n.a.
W20	24 3	19 35	3 59	25 1	1 18	14 46	7 22	9 56	0 16	16 17	1 25	15 44	2 44	11 25	0 16	22 54	0 0	5 9	4 30	18 27	18 5	11 42		n.a.
T 21	24 3	20 54	3 9	24 49	1 13	14 44	7 22	9 39	0 17	16 13	1 25	15 44	2 44	11 26	0 16	22 54	0 0	5 9	4 30	18 28	18 6	11 40		n.a.
F 22	24 4	21 8	2 11	24 34	1 8	14 43	7 20	9 23	0 18	16 10	1 25	15 45	2 44	11 26	0 16	22 54	0 0	5 9	4 30	18 29	18 7	11 38		n.a.
S 23	24 4	20 19	1 7	24 19	1 2	14 43	7 18	9 6	0 19	16 6	1 25	15 46	2 45	11 27	0 16	22 55	0 0	5 9	4 30	18 30	18 8	11 36		n.a.
S 24	24 3	18 34	0 2	24 2	0 56	14 44	7 16	8 49	0 20	16 2	1 25	15 47	2 45	11 28	0 16	22 55	0 0	5 9	4 31	18 30	18 9	11 35		n.a.
M25	24 2	16 1	1s 3	23 43	0 50	14 46	7 13	8 32	0 21	15 58	1 24	15 48	2 45	11 29	0 16	22 55	0 0	5 10	4 31	18 30	18 10	11 33		n.a.
T 26	24 1	12 49	2 5	23 24	0 44	14 49	7 9	8 15	0 22	15 55	1 24	15 49	2 46	11 29	0 16	22 56	0 0	5 10	4 31	18 30	18 11	11 31		n.a.
W27	23 59	9 9	3 1	23 4	0 38	14 52	7 6	7 57	0 23	15 51	1 24	15 50	2 46	11 30	0 16	22 56	0 0	5 10	4 31	18 29	18 12	11 29		n.a.
T 28	23 56	5 7	3 50	22 42	0 31	14 57	7 1	7 40	0 24	15 47	1 24	15 51	2 46	11 31	0 16	22 56	0 0	5 10	4 31	18 29	18 12	11 27		n.a.
F 29	23 53	0 51	4 29	22 19	0 25	15 2	6 57	7 23	0 25	15 43	1 24	15 52	2 46	11 32	0 16	22 56	0 0	5 10	4 31	18 29	18 13	11 26		n.a.
S 30	23 50	3n31	4 57	21 56	0 18	15 8	6 52	7 5	0 26	15 39	1 23	15 53	2 47	11 32	0 16	22 57	0 0	5 11	4 31	18 29	18 14	11 24		n.a.
S 31	23n46	7n49	5s12	21n32	0n11	15n14	6s46	6n48	0s27	15n35	1n23	15s54	2s47	11n33	0s16	22n57	0n 0	5n11	4s31	18n30	18n15	11s22		n.a.

Julian Day Number = 439211.5, Delta T = 25h30m52s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°21'02, Lahiri = -52°14'02 Julian Calendar 1 July 3511 BCE == Greg. Calendar 2 June 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 52	9♋34'33	15♉22	28♋16	6♊22	12♍47	22♌58	25°R38	0♉ 8	12♊59	23♈31	8°R52	9♌46	7♓ 3	n.a.	M 1
T 2	18 50 48	10°33'45	28°32	29°45	6°34	13°30	23° 9	25♒35	0° 9	13° 1	23°31	8♌48	9°43	7° 9	n.a.	T 2
W 3	18 54 45	11°33'00	12♊ 6	1♌13	6°48	14°13	23°21	25°32	0°11	13° 3	23°32	8°44	9°40	7°16	n.a.	W 3
T 4	18 58 41	12°32'18	26° 3	2°40	7° 4	14°56	23°32	25°30	0°13	13° 5	23°32	8°40	9°37	7°23	n.a.	T 4
F 5	19 2 38	13°31'37	10♋21	4° 6	7°22	15°40	23°44	25°27	0°14	13° 7	23°33	8°37	9°33	7°29	n.a.	F 5
S 6	19 6 34	14°31'00	24°53	5°31	7°42	16°23	23°56	25°24	0°16	13° 9	23°33	8°35	9°30	7°36	n.a.	S 6
S 7	19 10 31	15°30'24	9♌34	6°55	8° 4	17° 7	24° 8	25°20	0°17	13°11	23°33	8°D34	9°27	7°43	n.a.	S 7
M 8	19 14 27	16°29'50	24°16	8°18	8°28	17°50	24°19	25°17	0°19	13°13	23°34	8°35	9°24	7°49	n.a.	M 8
T 9	19 18 24	17°29'19	8♍55	9°39	8°53	18°34	24°31	25°14	0°20	13°14	23°34	8°36	9°21	7°56	n.a.	T 9
W10	19 22 20	18°28'49	23°24	11° 0	9°20	19°17	24°43	25°11	0°21	13°16	23°34	8°38	9°17	8° 3	n.a.	W10
T 11	19 26 17	19°28'22	7♎39	12°19	9°49	20° 1	24°55	25° 7	0°23	13°18	23°35	8°39	9°14	8° 9	n.a.	T 11
F 12	19 30 13	20°27'56	21°40	13°37	10°19	20°45	25° 7	25° 3	0°24	13°20	23°35	8°R39	9°11	8°16	n.a.	F 12
S 13	19 34 10	21°27'32	5♏25	14°54	10°51	21°29	25°20	25° 0	0°25	13°22	23°35	8°38	9° 8	8°23	n.a.	S 13
S 14	19 38 7	22°27'11	18°54	16° 9	11°24	22°13	25°32	24°56	0°26	13°24	23°35	8°37	9° 5	8°29	n.a.	S 14
M15	19 42 3	23°26'51	2♐ 7	17°23	11°59	22°57	25°44	24°52	0°27	13°26	23°36	8°35	9° 2	8°36	n.a.	M15
T 16	19 46 0	24°26'33	15° 6	18°35	12°35	23°41	25°56	24°48	0°28	13°27	23°36	8°33	8°58	8°43	n.a.	T 16
W17	19 49 56	25°26'18	27°51	19°46	13°12	24°25	26° 9	24°45	0°29	13°29	23°36	8°31	8°55	8°49	n.a.	W17
T 18	19 53 53	26°26'05	10♑23	20°54	13°50	25°10	26°21	24°41	0°30	13°31	23°36	8°30	8°52	8°56	n.a.	T 18
F 19	19 57 49	27°25'53	22°43	22° 1	14°30	25°54	26°34	24°36	0°31	13°33	23°36	8°29	8°49	9° 3	n.a.	F 19
S 20	20 1 46	28°25'44	4♒53	23° 5	15°11	26°39	26°46	24°32	0°32	13°34	23°36	8°D28	8°46	9° 9	n.a.	S 20
S 21	20 5 42	29°25'37	16°54	24° 7	15°53	27°23	26°59	24°28	0°33	13°36	23°36	8°28	8°43	9°16	n.a.	S 21
M22	20 9 39	0♌25'32	28°48	25° 6	16°36	28° 8	27°12	24°24	0°34	13°38	23°R36	8°29	8°39	9°23	n.a.	M22
T 23	20 13 35	1°25'30	10♓37	26° 2	17°20	28°52	27°24	24°19	0°34	13°39	23°36	8°29	8°36	9°29	n.a.	T 23
W24	20 17 32	2°25'30	22°26	26°55	18° 5	29°37	27°37	24°15	0°35	13°41	23°36	8°30	8°33	9°36	n.a.	W24
T 25	20 21 28	3°25'32	4♈16	27°44	18°51	0♎22	27°50	24°11	0°35	13°43	23°36	8°31	8°30	9°43	n.a.	T 25
F 26	20 25 25	4°25'37	16°12	28°29	19°38	1° 6	28° 3	24° 6	0°36	13°44	23°36	8°31	8°27	9°49	n.a.	F 26
S 27	20 29 22	5°25'44	28°20	29°10	20°26	1°51	28°15	24° 2	0°36	13°46	23°36	8°31	8°23	9°56	n.a.	S 27
S 28	20 33 18	6°25'53	10♉42	29°46	21°15	2°36	28°28	23°57	0°37	13°47	23°36	8°R31	8°20	10° 3	n.a.	S 28
M29	20 37 15	7°26'05	23°23	0♍17	22° 5	3°21	28°41	23°52	0°37	13°49	23°36	8°31	8°17	10° 9	n.a.	M29
T 30	20 41 11	8°26'19	6♊29	0°42	22°55	4° 6	28°54	23°48	0°37	13°50	23°35	8°D31	8°14	10°16	n.a.	T 30
W31	20 45 8	9♌26'35	19♊59	1♍ 0	23♊46	4♎51	29♌ 7	23♒43	0♉38	13♊52	23♈35	8♌31	8♌11	10♓23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		☊	⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl		decl	lat
M 1	23n42	11n54	5s12	21n 6	0n 4	15n21	6s41	6n30	0s28	15n31	1n23	15s55	2s47	11n34	0s16	22n57	0n 0	5n11	4s31	18n31	18n16	11s20			n.a.
T 2	23 38	15 33	4 55	20 41	0s 3	15 29	6 35	6 12	0 29	15 27	1 23	15 56	2 48	11 34	0 16	22 58	0 0	5 11	4 31	18 32	18 17	11 18			n.a.
W 3	23 33	18 30	4 22	20 14	0 11	15 38	6 29	5 54	0 30	15 23	1 23	15 58	2 48	11 35	0 16	22 58	0 0	5 11	4 31	18 33	18 18	11 16			n.a.
T 4	23 27	20 27	3 33	19 47	0 18	15 47	6 22	5 36	0 31	15 19	1 23	15 59	2 48	11 35	0 16	22 58	0 1	5 11	4 31	18 34	18 18	11 15			n.a.
F 5	23 21	21 10	2 29	19 19	0 26	15 56	6 16	5 18	0 32	15 15	1 22	16 0	2 48	11 36	0 16	22 58	0 1	5 11	4 31	18 35	18 19	11 13			n.a.
S 6	23 15	20 29	1 15	18 51	0 33	16 6	6 9	5 0	0 33	15 11	1 22	16 1	2 49	11 36	0 16	22 59	0 1	5 11	4 31	18 35	18 20	11 11			n.a.
S 7	23 8	18 25	0n 5	18 22	0 41	16 16	6 2	4 42	0 34	15 7	1 22	16 3	2 49	11 37	0 16	22 59	0 1	5 12	4 31	18 35	18 21	11 9			n.a.
M 8	23 1	15 7	1 26	17 53	0 48	16 27	5 55	4 24	0 35	15 2	1 22	16 4	2 49	11 38	0 16	22 59	0 1	5 12	4 31	18 35	18 22	11 7			n.a.
T 9	22 53	10 54	2 40	17 24	0 56	16 38	5 48	4 6	0 36	14 58	1 22	16 6	2 49	11 38	0 16	22 59	0 1	5 12	4 31	18 35	18 23	11 5			n.a.
W10	22 45	6 5	3 43	16 54	1 4	16 49	5 41	3 47	0 37	14 54	1 22	16 7	2 50	11 39	0 16	23 0	0 1	5 12	4 31	18 34	18 24	11 4			n.a.
T 11	22 36	1 1	4 31	16 24	1 12	17 0	5 33	3 29	0 37	14 50	1 21	16 8	2 50	11 39	0 16	23 0	0 1	5 12	4 31	18 34	18 25	11 2			n.a.
F 12	22 27	4s 0	5 3	15 54	1 19	17 12	5 26	3 10	0 38	14 45	1 21	16 10	2 50	11 39	0 16	23 0	0 1	5 12	4 31	18 34	18 25	11 0			n.a.
S 13	22 18	8 43	5 16	15 24	1 27	17 24	5 18	2 52	0 39	14 41	1 21	16 11	2 50	11 40	0 16	23 0	0 1	5 12	4 32	18 34	18 26	10 58			n.a.
S 14	22 8	12 55	5 11	14 54	1 35	17 36	5 11	2 33	0 40	14 36	1 21	16 13	2 50	11 40	0 16	23 1	0 1	5 12	4 32	18 35	18 27	10 56			n.a.
M15	21 58	16 23	4 50	14 24	1 42	17 48	5 3	2 15	0 41	14 32	1 21	16 14	2 51	11 41	0 16	23 1	0 1	5 12	4 32	18 35	18 28	10 54			n.a.
T 16	21 47	18 59	4 14	13 55	1 50	18 1	4 56	1 56	0 42	14 28	1 21	16 16	2 51	11 41	0 16	23 1	0 1	5 12	4 32	18 36	18 29	10 52			n.a.
W17	21 36	20 36	3 27	13 25	1 57	18 13	4 48	1 37	0 43	14 23	1 21	16 17	2 51	11 41	0 16	23 1	0 1	5 12	4 32	18 36	18 30	10 51			n.a.
T 18	21 25	21 10	2 30	12 57	2 4	18 25	4 40	1 19	0 43	14 19	1 20	16 19	2 51	11 42	0 16	23 2	0 1	5 12	4 32	18 37	18 31	10 49			n.a.
F 19	21 13	20 40	1 26	12 28	2 11	18 38	4 32	1 0	0 44	14 14	1 20	16 21	2 51	11 42	0 16	23 2	0 1	5 12	4 32	18 37	18 31	10 47			n.a.
S 20	21 1	19 13	0 20	12 0	2 18	18 50	4 25	0 41	0 45	14 10	1 20	16 22	2 52	11 42	0 16	23 2	0 1	5 12	4 32	18 37	18 32	10 45			n.a.
S 21	20 48	16 55	0s47	11 33	2 25	19 2	4 17	0 22	0 46	14 5	1 20	16 24	2 52	11 43	0 16	23 2	0 1	5 12	4 32	18 37	18 33	10 43			n.a.
M22	20 35	13 55	1 51	11 7	2 31	19 14	4 9	0 3	0 47	14 1	1 20	16 25	2 52	11 43	0 16	23 3	0 1	5 12	4 32	18 37	18 34	10 41			n.a.
T 23	20 22	10 22	2 49	10 42	2 38	19 26	4 1	0s16	0 47	13 56	1 20	16 27	2 52	11 43	0 16	23 3	0 1	5 12	4 32	18 37	18 35	10 39			n.a.
W24	20 8	6 27	3 41	10 19	2 43	19 38	3 54	0 34	0 48	13 51	1 20	16 29	2 52	11 43	0 16	23 3	0 1	5 12	4 32	18 36	18 36	10 37			n.a.
T 25	19 54	2 16	4 23	9 56	2 49	19 50	3 46	0 53	0 49	13 47	1 20	16 30	2 52	11 43	0 16	23 3	0 1	5 12	4 32	18 36	18 37	10 35			n.a.
F 26	19 39	2n 1	4 54	9 36	2 54	20 1	3 38	1 12	0 50	13 42	1 19	16 32	2 53	11 44	0 16	23 3	0 1	5 12	4 32	18 36	18 37	10 34			n.a.
S 27	19 24	6 18	5 13	9 17	2 58	20 12	3 31	1 31	0 50	13 37	1 19	16 34	2 53	11 44	0 16	23 4	0 1	5 11	4 32	18 36	18 38	10 32			n.a.
S 28	19 9	10 24	5 18	9 1	3 2	20 23	3 23	1 50	0 51	13 33	1 19	16 35	2 53	11 44	0 16	23 4	0 1	5 11	4 32	18 36	18 39	10 30			n.a.
M29	18 53	14 9	5 7	8 47	3 5	20 34	3 15	2 9	0 52	13 28	1 19	16 37	2 53	11 44	0 16	23 4	0 1	5 11	4 32	18 36	18 40	10 28			n.a.
T 30	18 37	17 20	4 41	8 36	3 7	20 45	3 8	2 28	0 52	13 23	1 19	16 39	2 53	11 44	0 16	23 4	0 1	5 11	4 32	18 36	18 41	10 26			n.a.
W31	18n21	19n43	3s59	8n28	3s 9	20n55	3s 0	2s47	0s53	13n18	1n19	16s41	2s53	11n44	0s16	23n 4	0n 1	5n11	4s32	18n36	18n42	10s24			n.a.

Julian Day Number = 439242.5, Delta T = 25h30m49s
Ecliptic obliquity = 24°03'47, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'58, Lahiri = -52°13'58 Julian Calendar 1 Aug. 3511 BCE == Greg. Calendar 3 July 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 4	10♌26'54	3♋57	1♍11	24♊38	5♎37	29♌20	23°R38	0♉38	13♊53	23°R35	8♌32	8♌ 8	10♓29	n.a.	T 1
F 2	20 53 1	11°27'15	18°20	1°R15	25°31	6°22	29°34	23♒33	0°38	13°55	23♈35	8°32	8° 4	10°36	n.a.	F 2
S 3	20 56 57	12°27'38	3♌ 5	1°10	26°25	7° 7	29°47	23°29	0°38	13°56	23°35	8°R32	8° 1	10°43	n.a.	S 3
S 4	21 0 54	13°28'03	18° 4	0°57	27°19	7°53	29°59	23°24	0°R38	13°57	23°34	8°32	7°58	10°49	n.a.	S 4
M 5	21 4 50	14°28'30	3♍10	0°34	28°13	8°38	0♍13	23°19	0°38	13°59	23°34	8°32	7°55	10°56	n.a.	M 5
T 6	21 8 47	15°28'59	18°13	0° 2	29° 9	9°23	0°26	23°14	0°38	14° 0	23°34	8°31	7°52	11° 3	n.a.	T 6
W 7	21 12 43	16°29'29	3♎ 5	29♌20	0♋ 5	10° 9	0°39	23° 9	0°38	14° 1	23°33	8°30	7°49	11° 9	n.a.	W 7
T 8	21 16 40	17°30'01	17°40	28°29	1° 1	10°54	0°53	23° 4	0°38	14° 2	23°33	8°29	7°45	11°16	n.a.	T 8
F 9	21 20 37	18°30'35	1♏52	27°29	1°58	11°40	1° 6	22°59	0°37	14° 4	23°32	8°28	7°42	11°23	n.a.	F 9
S 10	21 24 33	19°31'10	15°40	26°22	2°56	12°26	1°19	22°54	0°37	14° 5	23°32	8°D28	7°39	11°29	n.a.	S 10
S 11	21 28 30	20°31'47	29° 4	25° 8	3°54	13°11	1°33	22°49	0°37	14° 6	23°32	8°28	7°36	11°36	n.a.	S 11
M12	21 32 26	21°32'25	12♐ 8	23°51	4°53	13°57	1°46	22°44	0°36	14° 7	23°31	8°29	7°33	11°43	n.a.	M12
T 13	21 36 23	22°33'05	24°52	22°31	5°52	14°43	1°59	22°39	0°36	14° 8	23°31	8°30	7°29	11°49	n.a.	T 13
W14	21 40 19	23°33'46	7♑20	21°12	6°52	15°29	2°13	22°34	0°35	14° 9	23°30	8°31	7°26	11°56	n.a.	W14
T 15	21 44 16	24°34'29	19°36	19°56	7°52	16°15	2°26	22°29	0°35	14°10	23°30	8°32	7°23	12° 3	n.a.	T 15
F 16	21 48 12	25°35'13	1♒42	18°46	8°53	17° 0	2°40	22°24	0°34	14°11	23°29	8°33	7°20	12° 9	n.a.	F 16
S 17	21 52 9	26°35'59	13°40	17°43	9°54	17°46	2°53	22°19	0°33	14°12	23°28	8°R33	7°17	12°16	n.a.	S 17
S 18	21 56 5	27°36'46	25°33	16°50	10°55	18°32	3° 6	22°14	0°33	14°13	23°28	8°32	7°14	12°23	n.a.	S 18
M19	22 0 2	28°37'35	7♓24	16° 8	11°57	19°18	3°20	22° 9	0°32	14°14	23°27	8°30	7°10	12°29	n.a.	M19
T 20	22 3 59	29°38'26	19°13	15°38	12°59	20° 4	3°33	22° 4	0°31	14°15	23°27	8°27	7° 7	12°36	n.a.	T 20
W21	22 7 55	0♍39'18	1♈ 3	15°19	14° 2	20°50	3°47	22° 0	0°30	14°15	23°26	8°24	7° 4	12°43	n.a.	W21
T 22	22 11 52	1°40'11	12°56	15°D12	15° 5	21°37	4° 0	21°55	0°29	14°16	23°25	8°20	7° 1	12°49	n.a.	T 22
F 23	22 15 48	2°41'07	24°55	15°16	16° 8	22°23	4°14	21°50	0°28	14°17	23°24	8°16	6°58	12°56	n.a.	F 23
S 24	22 19 45	3°42'04	7♉ 3	15°31	17°12	23° 9	4°27	21°45	0°27	14°18	23°24	8°12	6°54	13° 3	n.a.	S 24
S 25	22 23 41	4°43'02	19°24	15°55	18°16	23°55	4°41	21°40	0°26	14°18	23°23	8°10	6°51	13° 9	n.a.	S 25
M26	22 27 38	5°44'02	2♊ 0	16°28	19°21	24°41	4°54	21°35	0°25	14°19	23°22	8°D 9	6°48	13°16	n.a.	M26
T 27	22 31 34	6°45'04	14°57	17° 9	20°26	25°28	5° 8	21°31	0°24	14°20	23°21	8° 9	6°45	13°23	n.a.	T 27
W28	22 35 31	7°46'08	28°17	17°57	21°31	26°14	5°21	21°26	0°22	14°20	23°21	8°10	6°42	13°29	n.a.	W28
T 29	22 39 28	8°47'13	12♋ 4	18°51	22°36	27° 0	5°35	21°21	0°21	14°21	23°20	8°12	6°39	13°36	n.a.	T 29
F 30	22 43 24	9♍48'20	26♋18	19♌51	23♋42	27♎46	5♍48	21♒17	0♉20	14♊21	23♈19	8♌13	6♌35	13♓43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 5	20n59	3s 1	8n24	3s 9	21n 4	2s53	3s 6	0s54	13n14	1n19	16s42	2s53	11n44	0s16	23n 5	0n 1	5n11	4s32	18n36	18n43	10s22		n.a.
F 2	17 48	20 57	1 50	8 23	3 8	21 14	2 45	3 25	0 54	13 9	1 19	16 44	2 53	11 44	0 16	23 5	0 1	5 11	4 33	18 36	18 43	10 20		n.a.
S 3	17 30	19 29	0 30	8 27	3 6	21 23	2 38	3 44	0 55	13 4	1 19	16 46	2 53	11 44	0 16	23 5	0 1	5 11	4 33	18 36	18 44	10 18		n.a.
S 4	17 13	16 39	0n53	8 35	3 2	21 31	2 31	4 3	0 56	12 59	1 19	16 48	2 54	11 44	0 16	23 5	0 1	5 10	4 33	18 36	18 45	10 16		n.a.
M 5	16 55	12 40	2 13	8 48	2 57	21 40	2 23	4 22	0 56	12 54	1 18	16 49	2 54	11 44	0 16	23 5	0 1	5 10	4 33	18 36	18 46	10 14		n.a.
T 6	16 37	7 53	3 23	9 6	2 50	21 47	2 16	4 41	0 57	12 49	1 18	16 51	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 10	4 33	18 36	18 47	10 13		n.a.
W 7	16 18	2 41	4 19	9 30	2 41	21 55	2 9	5 0	0 58	12 44	1 18	16 53	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 10	4 33	18 37	18 48	10 11		n.a.
T 8	15 59	2s33	4 57	9 58	2 30	22 2	2 2	5 19	0 58	12 40	1 18	16 55	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 10	4 33	18 37	18 48	10 9		n.a.
F 9	15 40	7 31	5 15	10 31	2 17	22 8	1 55	5 38	0 59	12 35	1 18	16 56	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 10	4 33	18 37	18 49	10 7		n.a.
S 10	15 21	11 56	5 15	11 8	2 3	22 14	1 48	5 57	0 59	12 30	1 18	16 58	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 9	4 33	18 37	18 50	10 5		n.a.
S 11	15 1	15 38	4 57	11 49	1 46	22 19	1 41	6 15	1 0	12 25	1 18	17 0	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 9	4 33	18 37	18 51	10 3		n.a.
M12	14 41	18 28	4 24	12 33	1 28	22 24	1 34	6 34	1 1	12 20	1 18	17 1	2 54	11 44	0 16	23 6	0 1	5 9	4 33	18 37	18 52	10 1		n.a.
T 13	14 21	20 18	3 39	13 17	1 9	22 28	1 28	6 53	1 1	12 15	1 18	17 3	2 54	11 44	0 16	23 7	0 1	5 9	4 33	18 37	18 53	9 59		n.a.
W14	14 1	21 7	2 45	14 2	0 48	22 32	1 21	7 12	1 2	12 10	1 18	17 5	2 54	11 43	0 16	23 7	0 1	5 9	4 33	18 36	18 53	9 57		n.a.
T 15	13 40	20 53	1 43	14 47	0 28	22 35	1 15	7 30	1 2	12 5	1 18	17 7	2 54	11 43	0 16	23 7	0 1	5 8	4 33	18 36	18 54	9 55		n.a.
F 16	13 19	19 41	0 38	15 28	0 8	22 37	1 8	7 49	1 3	12 0	1 18	17 8	2 54	11 43	0 16	23 7	0 1	5 8	4 33	18 36	18 55	9 53		n.a.
S 17	12 58	17 36	0s28	16 7	0n12	22 39	1 2	8 7	1 3	11 55	1 18	17 10	2 54	11 43	0 16	23 7	0 1	5 8	4 33	18 36	18 56	9 51		n.a.
S 18	12 37	14 47	1 33	16 41	0 31	22 41	0 56	8 26	1 4	11 50	1 18	17 12	2 54	11 42	0 16	23 7	0 1	5 8	4 33	18 36	18 57	9 49		n.a.
M19	12 15	11 22	2 33	17 11	0 49	22 41	0 49	8 44	1 4	11 45	1 17	17 13	2 54	11 42	0 16	23 7	0 1	5 7	4 33	18 36	18 58	9 47		n.a.
T 20	11 54	7 31	3 26	17 36	1 5	22 42	0 43	9 2	1 5	11 40	1 17	17 15	2 54	11 42	0 16	23 8	0 1	5 7	4 33	18 37	18 58	9 45		n.a.
W21	11 32	3 23	4 10	17 55	1 19	22 41	0 37	9 21	1 5	11 35	1 17	17 17	2 54	11 41	0 16	23 8	0 1	5 7	4 33	18 38	18 59	9 43		n.a.
T 22	11 9	0n54	4 44	18 9	1 32	22 40	0 31	9 39	1 6	11 29	1 17	17 18	2 54	11 41	0 16	23 8	0 1	5 6	4 33	18 39	19 0	9 41		n.a.
F 23	10 47	5 10	5 6	18 19	1 43	22 38	0 26	9 57	1 6	11 24	1 17	17 20	2 54	11 41	0 16	23 8	0 1	5 6	4 33	18 40	19 1	9 39		n.a.
S 24	10 24	9 17	5 14	18 23	1 53	22 36	0 20	10 15	1 7	11 19	1 17	17 21	2 54	11 40	0 16	23 8	0 1	5 6	4 33	18 41	19 2	9 37		n.a.
S 25	10 2	13 6	5 8	18 23	2 0	22 33	0 14	10 33	1 7	11 14	1 17	17 23	2 54	11 40	0 16	23 8	0 1	5 6	4 33	18 42	19 3	9 35		n.a.
M26	9 39	16 25	4 48	18 19	2 7	22 29	0 9	10 51	1 8	11 9	1 17	17 24	2 54	11 40	0 16	23 8	0 1	5 5	4 33	18 42	19 3	9 33		n.a.
T 27	9 16	19 1	4 12	18 11	2 12	22 25	0 3	11 9	1 8	11 4	1 17	17 26	2 54	11 39	0 16	23 8	0 1	5 5	4 34	18 42	19 4	9 31		n.a.
W28	8 52	20 41	3 22	17 59	2 15	22 20	0n 2	11 26	1 8	10 59	1 17	17 27	2 54	11 39	0 16	23 8	0 1	5 5	4 34	18 42	19 5	9 29		n.a.
T 29	8 29	21 12	2 19	17 44	2 18	22 14	0 7	11 44	1 9	10 54	1 17	17 29	2 54	11 38	0 16	23 8	0 1	5 4	4 34	18 41	19 6	9 27		n.a.
F 30	8n 5	20n23	1s 5	17n26	2n19	22n 8	0n12	12s 2	1s 9	10n49	1n17	17s30	2s53	11n38	0s16	23n 8	0n 1	5n 4	4s34	18n41	19n 7	9s25		n.a.

Julian Day Number = 439273.5, Delta T = 25h30m46s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'54, Lahiri = -52°13'54 Julian Calendar 1 Sept. 3511 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3511 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 21	10♍49'27	10♌57	20♌55	24♋48	28♎33	6♍ 2	21°R12	0°R18	14♊22	23°R18	8°R14	6♌32	13♓50	n.a.	S 1
S 2	22 51 17	11°50'37	25°58	22° 4	25°54	29°19	6°15	21♒ 8	0♉17	14°22	23♈17	8♌13	6°29	13°56	n.a.	S 2
M 3	22 55 14	12°51'47	11♍12	23°16	27° 0	0♏ 6	6°29	21° 3	0°15	14°23	23°16	8°10	6°26	14° 3	n.a.	M 3
T 4	22 59 10	13°52'59	26°29	24°31	28° 7	0°52	6°42	20°59	0°14	14°23	23°16	8° 5	6°23	14°10	n.a.	T 4
W 5	23 3 7	14°54'11	11♎39	25°49	29°14	1°39	6°56	20°54	0°12	14°23	23°15	8° 0	6°20	14°16	n.a.	W 5
T 6	23 7 3	15°55'24	26°32	27° 9	0♌21	2°25	7° 9	20°50	0°11	14°24	23°14	7°54	6°16	14°23	n.a.	T 6
F 7	23 11 0	16°56'38	11♏ 1	28°30	1°29	3°12	7°22	20°46	0° 9	14°24	23°13	7°48	6°13	14°30	n.a.	F 7
S 8	23 14 57	17°57'53	25° 1	29°54	2°37	3°58	7°36	20°42	0° 7	14°24	23°12	7°44	6°10	14°36	n.a.	S 8
S 9	23 18 53	18°59'08	8♐32	1♍18	3°45	4°45	7°49	20°38	0° 6	14°25	23°11	7°42	6° 7	14°43	n.a.	S 9
M10	23 22 50	20° 0'24	21°36	2°44	4°53	5°31	8° 3	20°34	0° 4	14°25	23°10	7°D41	6° 4	14°50	n.a.	M10
T 11	23 26 46	21° 1'41	4♑16	4°11	6° 1	6°18	8°16	20°30	0° 2	14°25	23° 9	7°42	6° 0	14°56	n.a.	T 11
W12	23 30 43	22° 2'58	16°37	5°39	7° 9	7° 4	8°29	20°26	0° 0	14°25	23° 8	7°44	5°57	15° 3	n.a.	W12
T 13	23 34 39	23° 4'15	28°44	7° 8	8°18	7°51	8°43	20°22	29♈58	14°25	23° 7	7°45	5°54	15°10	n.a.	T 13
F 14	23 38 36	24° 5'33	10♒41	8°37	9°27	8°37	8°56	20°18	29°56	14°25	23° 6	7°R45	5°51	15°16	n.a.	F 14
S 15	23 42 32	25° 6'51	22°32	10° 6	10°36	9°24	9° 9	20°15	29°54	14°R25	23° 5	7°44	5°48	15°23	n.a.	S 15
S 16	23 46 29	26° 8'10	4♓21	11°37	11°45	10°11	9°22	20°11	29°52	14°25	23° 4	7°40	5°45	15°30	n.a.	S 16
M17	23 50 26	27° 9'29	16°10	13° 7	12°55	10°57	9°36	20° 8	29°50	14°25	23° 2	7°34	5°41	15°36	n.a.	M17
T 18	23 54 22	28°10'48	28° 1	14°38	14° 5	11°44	9°49	20° 4	29°48	14°25	23° 1	7°26	5°38	15°43	n.a.	T 18
W19	23 58 19	29°12'08	9♈56	16° 9	15°14	12°30	10° 2	20° 1	29°46	14°25	23° 0	7°16	5°35	15°50	n.a.	W19
T 20	0 2 15	0♎13'29	21°57	17°41	16°24	13°17	10°15	19°58	29°44	14°25	22°59	7° 5	5°32	15°56	n.a.	T 20
F 21	0 6 12	1°14'49	4♉ 4	19°12	17°34	14° 4	10°28	19°55	29°42	14°24	22°58	6°55	5°29	16° 3	n.a.	F 21
S 22	0 10 8	2°16'11	16°20	20°44	18°45	14°50	10°41	19°52	29°40	14°24	22°57	6°45	5°25	16°10	n.a.	S 22
S 23	0 14 5	3°17'33	28°46	22°16	19°55	15°37	10°54	19°49	29°37	14°24	22°56	6°37	5°22	16°16	n.a.	S 23
M24	0 18 2	4°18'56	11♊24	23°49	21° 5	16°24	11° 7	19°46	29°35	14°24	22°55	6°32	5°19	16°23	n.a.	M24
T 25	0 21 58	5°20'19	24°18	25°21	22°16	17°10	11°20	19°43	29°33	14°23	22°53	6°29	5°16	16°30	n.a.	T 25
W26	0 25 55	6°21'42	7♋31	26°54	23°27	17°57	11°33	19°41	29°31	14°23	22°52	6°D29	5°13	16°36	n.a.	W26
T 27	0 29 51	7°23'06	21° 5	28°27	24°38	18°44	11°46	19°38	29°28	14°22	22°51	6°29	5°10	16°43	n.a.	T 27
F 28	0 33 48	8°24'30	5♌ 3	0♎ 0	25°49	19°30	11°59	19°36	29°26	14°22	22°50	6°R30	5° 6	16°50	n.a.	F 28
S 29	0 37 44	9°25'55	19°25	1°33	27° 0	20°17	12°12	19°34	29°23	14°21	22°49	6°29	5° 3	16°56	n.a.	S 29
S 30	0 41 41	10°27'20	4♍10	3° 7	28°11	21° 3	12°24	19°31	29°21	14°21	22°47	6°26	5° 0	17° 3	n.a.	S 30
M31	0 45 38	11♎28'45	19♍12	4♎41	29♌23	21♏50	12♍37	19♒29	29♈19	14♊20	22♈46	6♌21	4♌57	17♓10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n42	18n10	0n15	17n 6	2n20	22n 1	0n17	12s19	1s10	10n43	1n17	17s32	2s53	11n37	0s16	23n 9	0n 1	5n 4	4s34	18n41	19n 7	9s23		n.a.
S 2	7 18	14 41	1 36	16 42	2 19	21 53	0 22	12 36	1 10	10 38	1 17	17 33	2 53	11 37	0 16	23 9	0 1	5 3	4 34	18 41	19 8	9 21		n.a.
M 3	6 54	10 10	2 50	16 17	2 18	21 45	0 27	12 53	1 10	10 33	1 17	17 34	2 53	11 36	0 16	23 9	0 1	5 3	4 34	18 42	19 9	9 19		n.a.
T 4	6 30	4 59	3 53	15 50	2 16	21 36	0 32	13 11	1 11	10 28	1 17	17 36	2 53	11 36	0 16	23 9	0 1	5 3	4 34	18 43	19 10	9 17		n.a.
W 5	6 6	0s28	4 39	15 20	2 14	21 26	0 36	13 28	1 11	10 23	1 17	17 37	2 53	11 35	0 16	23 9	0 1	5 2	4 34	18 45	19 11	9 15		n.a.
T 6	5 41	5 46	5 5	14 49	2 11	21 16	0 41	13 44	1 11	10 18	1 17	17 38	2 53	11 34	0 16	23 9	0 1	5 2	4 34	18 46	19 12	9 13		n.a.
F 7	5 17	10 37	5 10	14 17	2 8	21 5	0 45	14 1	1 12	10 13	1 17	17 40	2 53	11 34	0 16	23 9	0 1	5 1	4 34	18 48	19 12	9 11		n.a.
S 8	4 53	14 43	4 57	13 43	2 4	20 53	0 49	14 18	1 12	10 8	1 17	17 41	2 52	11 33	0 16	23 9	0 1	5 1	4 34	18 49	19 13	9 9		n.a.
S 9	4 28	17 54	4 27	13 8	1 59	20 41	0 54	14 34	1 12	10 2	1 17	17 42	2 52	11 33	0 16	23 9	0 1	5 1	4 34	18 49	19 14	9 7		n.a.
M10	4 3	20 3	3 44	12 32	1 55	20 28	0 58	14 50	1 13	9 57	1 17	17 43	2 52	11 32	0 16	23 9	0 1	5 0	4 34	18 49	19 15	9 5		n.a.
T 11	3 39	21 8	2 52	11 55	1 50	20 15	1 1	15 7	1 13	9 52	1 17	17 44	2 52	11 31	0 16	23 9	0 1	5 0	4 34	18 49	19 16	9 3		n.a.
W12	3 14	21 9	1 52	11 17	1 44	20 1	1 5	15 23	1 13	9 47	1 17	17 46	2 52	11 31	0 16	23 9	0 2	5 0	4 34	18 49	19 16	9 1		n.a.
T 13	2 49	20 9	0 49	10 39	1 39	19 46	1 9	15 39	1 14	9 42	1 17	17 47	2 52	11 30	0 16	23 9	0 2	4 59	4 34	18 48	19 17	8 59		n.a.
F 14	2 24	18 16	0s16	9 59	1 33	19 31	1 13	15 54	1 14	9 37	1 17	17 48	2 52	11 29	0 16	23 9	0 2	4 59	4 34	18 48	19 18	8 57		n.a.
S 15	1 59	15 36	1 19	9 19	1 27	19 15	1 16	16 10	1 14	9 32	1 17	17 49	2 51	11 29	0 16	23 9	0 2	4 58	4 34	18 49	19 19	8 55		n.a.
S 16	1 34	12 18	2 19	8 38	1 21	18 58	1 19	16 25	1 14	9 27	1 17	17 50	2 51	11 28	0 16	23 9	0 2	4 58	4 34	18 50	19 20	8 53		n.a.
M17	1 9	8 32	3 12	7 57	1 15	18 41	1 22	16 41	1 14	9 21	1 17	17 51	2 51	11 27	0 16	23 9	0 2	4 58	4 34	18 51	19 20	8 51		n.a.
T 18	0 45	4 25	3 57	7 15	1 9	18 24	1 26	16 56	1 15	9 16	1 17	17 52	2 51	11 26	0 16	23 9	0 2	4 57	4 34	18 53	19 21	8 49		n.a.
W19	0 20	0 7	4 32	6 33	1 2	18 6	1 29	17 11	1 15	9 11	1 17	17 53	2 51	11 26	0 16	23 9	0 2	4 57	4 34	18 56	19 22	8 47		n.a.
T 20	0s 6	4n13	4 55	5 51	0 56	17 47	1 31	17 25	1 15	9 6	1 17	17 53	2 50	11 25	0 16	23 9	0 2	4 56	4 34	18 59	19 23	8 45		n.a.
F 21	0 31	8 26	5 5	5 8	0 49	17 27	1 34	17 40	1 15	9 1	1 17	17 54	2 50	11 24	0 16	23 9	0 2	4 56	4 34	19 2	19 24	8 43		n.a.
S 22	0 56	12 21	5 1	4 25	0 43	17 8	1 37	17 55	1 16	8 56	1 17	17 55	2 50	11 23	0 16	23 9	0 2	4 56	4 34	19 4	19 24	8 41		n.a.
S 23	1 21	15 48	4 43	3 42	0 36	16 47	1 39	18 9	1 16	8 51	1 17	17 56	2 50	11 22	0 16	23 9	0 2	4 55	4 34	19 6	19 25	8 39		n.a.
M24	1 45	18 35	4 11	2 58	0 30	16 26	1 42	18 23	1 16	8 46	1 17	17 56	2 49	11 22	0 16	23 9	0 2	4 55	4 34	19 7	19 26	8 37		n.a.
T 25	2 10	20 31	3 26	2 15	0 23	16 5	1 44	18 37	1 16	8 41	1 17	17 57	2 49	11 21	0 16	23 9	0 2	4 54	4 34	19 8	19 27	8 35		n.a.
W26	2 35	21 22	2 29	1 31	0 17	15 43	1 46	18 50	1 16	8 36	1 17	17 58	2 49	11 20	0 16	23 9	0 2	4 54	4 34	19 8	19 28	8 33		n.a.
T 27	3 0	21 1	1 21	0 47	0 10	15 21	1 48	19 4	1 16	8 31	1 17	17 58	2 49	11 19	0 16	23 9	0 2	4 53	4 34	19 8	19 28	8 31		n.a.
F 28	3 25	19 22	0 8	0 3	0 3	14 58	1 50	19 17	1 16	8 26	1 17	17 59	2 49	11 18	0 16	23 9	0 2	4 53	4 33	19 8	19 29	8 28		n.a.
S 29	3 50	16 28	1n 8	0s41	0s 3	14 35	1 52	19 30	1 17	8 21	1 17	17 59	2 48	11 17	0 16	23 9	0 2	4 53	4 33	19 8	19 30	8 26		n.a.
S 30	4 15	12 26	2 22	1 25	0 10	14 11	1 54	19 43	1 17	8 16	1 18	18 0	2 48	11 17	0 16	23 9	0 2	4 52	4 33	19 9	19 31	8 24		n.a.
M31	4s39	7n32	3n27	2s 9	0s16	13n47	1n55	19s56	1s17	8n11	1n18	18s 0	2s48	11n16	0s16	23n 9	0n 2	4n52	4s33	19n10	19n32	8s22		n.a.

Julian Day Number = 439303.5, Delta T = 25h30m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'50, Lahiri = -52°13'50 Julian Calendar 1 Oct. 3511 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 34	12♎30'10	4♎24	6♎15	0♍34	22♏37	12♍50	19°R27	29°R16	14°R20	22°R45	6°R12	4♌54	17♓17	n.a.	T 1
W 2	0 53 31	13°31'35	19°34	7°49	1°46	23°23	13° 2	19♒25	29♈14	14♊19	22♈44	6♌ 2	4°51	17°23	n.a.	W 2
T 3	0 57 27	14°32'59	4♏33	9°24	2°57	24°10	13°15	19°24	29°11	14°19	22°43	5°51	4°47	17°30	n.a.	T 3
F 4	1 1 24	15°34'24	19°11	10°59	4° 9	24°57	13°27	19°22	29° 9	14°18	22°41	5°41	4°44	17°37	n.a.	F 4
S 5	1 5 20	16°35'48	3♐22	12°34	5°21	25°43	13°40	19°21	29° 6	14°17	22°40	5°32	4°41	17°43	n.a.	S 5
S 6	1 9 17	17°37'11	17° 2	14°10	6°33	26°30	13°52	19°19	29° 4	14°17	22°39	5°26	4°38	17°50	n.a.	S 6
M 7	1 13 14	18°38'34	0♑13	15°46	7°45	27°16	14° 4	19°18	29° 1	14°16	22°38	5°22	4°35	17°57	n.a.	M 7
T 8	1 17 10	19°39'57	12°58	17°22	8°57	28° 3	14°17	19°17	28°59	14°15	22°36	5°20	4°31	18° 3	n.a.	T 8
W 9	1 21 7	20°41'18	25°21	18°58	10° 9	28°49	14°29	19°15	28°56	14°14	22°35	5°D20	4°28	18°10	n.a.	W 9
T 10	1 25 3	21°42'39	7♒27	20°35	11°22	29°36	14°41	19°14	28°53	14°13	22°34	5°R20	4°25	18°17	n.a.	T 10
F 11	1 29 0	22°43'59	19°21	22°13	12°34	0♐23	14°53	19°14	28°51	14°12	22°33	5°20	4°22	18°23	n.a.	F 11
S 12	1 32 56	23°45'18	1♓10	23°50	13°46	1° 9	15° 5	19°13	28°48	14°12	22°31	5°17	4°19	18°30	n.a.	S 12
S 13	1 36 53	24°46'37	12°58	25°29	14°59	1°55	15°17	19°12	28°46	14°11	22°30	5°11	4°16	18°37	n.a.	S 13
M14	1 40 50	25°47'54	24°48	27° 7	16°11	2°42	15°29	19°12	28°43	14°10	22°29	5° 3	4°12	18°43	n.a.	M14
T 15	1 44 46	26°49'11	6♈43	28°46	17°24	3°28	15°40	19°11	28°40	14° 9	22°28	4°51	4° 9	18°50	n.a.	T 15
W16	1 48 43	27°50'27	18°46	0♏26	18°36	4°15	15°52	19°11	28°38	14° 8	22°26	4°38	4° 6	18°57	n.a.	W16
T 17	1 52 39	28°51'42	0♉57	2° 6	19°49	5° 1	16° 4	19°11	28°35	14° 7	22°25	4°23	4° 3	19° 3	n.a.	T 17
F 18	1 56 36	29°52'56	13°18	3°46	21° 2	5°48	16°15	19°D11	28°33	14° 5	22°24	4° 9	4° 0	19°10	n.a.	F 18
S 19	2 0 32	0♏54'10	25°48	5°27	22°14	6°34	16°27	19°11	28°30	14° 4	22°23	3°55	3°56	19°17	n.a.	S 19
S 20	2 4 29	1°55'23	8♊28	7° 8	23°27	7°20	16°38	19°11	28°27	14° 3	22°22	3°44	3°53	19°24	n.a.	S 20
M21	2 8 26	2°56'35	21°19	8°50	24°40	8° 7	16°50	19°11	28°25	14° 2	22°20	3°37	3°50	19°30	n.a.	M21
T 22	2 12 22	3°57'46	4♋22	10°32	25°53	8°53	17° 1	19°12	28°22	14° 1	22°19	3°32	3°47	19°37	n.a.	T 22
W23	2 16 19	4°58'57	17°38	12°14	27° 6	9°39	17°12	19°12	28°20	14° 0	22°18	3°30	3°44	19°44	n.a.	W23
T 24	2 20 15	6° 0'07	1♌ 9	13°57	28°19	10°25	17°23	19°13	28°17	13°59	22°17	3°29	3°41	19°50	n.a.	T 24
F 25	2 24 12	7° 1'16	14°58	15°40	29°32	11°12	17°34	19°14	28°14	13°57	22°16	3°29	3°37	19°57	n.a.	F 25
S 26	2 28 8	8° 2'25	29° 4	17°23	0♎45	11°58	17°45	19°15	28°12	13°56	22°14	3°28	3°34	20° 4	n.a.	S 26
S 27	2 32 5	9° 3'32	13♍28	19° 7	1°58	12°44	17°56	19°16	28° 9	13°55	22°13	3°25	3°31	20°10	n.a.	S 27
M28	2 36 2	10° 4'39	28° 7	20°50	3°11	13°30	18° 6	19°17	28° 7	13°53	22°12	3°19	3°28	20°17	n.a.	M28
T 29	2 39 58	11° 5'44	12♎56	22°33	4°25	14°16	18°17	19°18	28° 4	13°52	22°11	3°10	3°25	20°24	n.a.	T 29
W30	2 43 55	12♏ 6'48	27♎47	24♏16	5♎38	15♐ 2	18♍28	19♒19	28♈ 2	13♊51	22♈10	2♌59	3♌22	20♓30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s 4	2n 8	4n18	2s53	0s22	13n22	1n57	20s 8	1s17	8n 6	1n18	18s 1	2s48	11n15	0s16	23n 9	0n 2	4n51	4s33	19n13	19n32	8s20		n.a.
W 2	5 28	3s23	4 50	3 37	0 29	12 57	1 58	20 21	1 17	8 1	1 18	18 1	2 47	11 14	0 16	23 9	0 2	4 51	4 33	19 15	19 33	8 18		n.a.
T 3	5 53	8 38	5 2	4 21	0 35	12 32	2 0	20 33	1 17	7 56	1 18	18 1	2 47	11 13	0 16	23 9	0 2	4 51	4 33	19 18	19 34	8 16		n.a.
F 4	6 17	13 16	4 54	5 5	0 41	12 6	2 1	20 45	1 17	7 52	1 18	18 2	2 47	11 12	0 16	23 9	0 2	4 50	4 33	19 21	19 35	8 14		n.a.
S 5	6 41	17 0	4 28	5 48	0 47	11 40	2 2	20 56	1 17	7 47	1 18	18 2	2 47	11 11	0 16	23 9	0 2	4 50	4 33	19 23	19 35	8 12		n.a.
S 6	7 5	19 39	3 47	6 32	0 53	11 14	2 3	21 8	1 17	7 42	1 18	18 2	2 46	11 10	0 16	23 8	0 2	4 49	4 33	19 24	19 36	8 10		n.a.
M 7	7 29	21 9	2 55	7 15	0 58	10 47	2 4	21 19	1 17	7 37	1 18	18 2	2 46	11 9	0 16	23 8	0 2	4 49	4 33	19 25	19 37	8 8		n.a.
T 8	7 53	21 29	1 56	7 58	1 4	10 20	2 4	21 30	1 17	7 32	1 18	18 3	2 46	11 8	0 16	23 8	0 2	4 48	4 33	19 26	19 38	8 5		n.a.
W 9	8 17	20 45	0 53	8 41	1 9	9 53	2 5	21 40	1 17	7 28	1 18	18 3	2 45	11 8	0 16	23 8	0 2	4 48	4 33	19 26	19 39	8 3		n.a.
T 10	8 40	19 4	0s11	9 23	1 14	9 25	2 6	21 51	1 17	7 23	1 18	18 3	2 45	11 7	0 16	23 8	0 2	4 48	4 33	19 26	19 39	8 1		n.a.
F 11	9 4	16 34	1 14	10 5	1 19	8 57	2 6	22 1	1 17	7 18	1 18	18 3	2 45	11 6	0 16	23 8	0 2	4 47	4 33	19 26	19 40	7 59		n.a.
S 12	9 27	13 24	2 12	10 47	1 24	8 29	2 6	22 11	1 17	7 13	1 18	18 3	2 45	11 5	0 16	23 8	0 2	4 47	4 33	19 27	19 41	7 57		n.a.
S 13	9 50	9 42	3 5	11 28	1 29	8 0	2 7	22 21	1 17	7 9	1 18	18 3	2 44	11 4	0 16	23 8	0 2	4 46	4 33	19 28	19 42	7 55		n.a.
M14	10 13	5 37	3 50	12 9	1 33	7 31	2 7	22 30	1 17	7 4	1 19	18 3	2 44	11 3	0 16	23 8	0 2	4 46	4 33	19 30	19 42	7 53		n.a.
T 15	10 36	1 18	4 25	12 49	1 37	7 2	2 7	22 40	1 17	7 0	1 19	18 2	2 44	11 2	0 16	23 8	0 2	4 45	4 33	19 33	19 43	7 51		n.a.
W16	10 59	3n 6	4 48	13 29	1 41	6 33	2 7	22 49	1 17	6 55	1 19	18 2	2 44	11 1	0 16	23 8	0 2	4 45	4 33	19 36	19 44	7 49		n.a.
T 17	11 21	7 27	4 59	14 8	1 44	6 4	2 6	22 57	1 17	6 50	1 19	18 2	2 43	11 0	0 16	23 7	0 2	4 45	4 33	19 40	19 45	7 46		n.a.
F 18	11 43	11 32	4 56	14 47	1 48	5 34	2 6	23 6	1 17	6 46	1 19	18 2	2 43	10 59	0 16	23 7	0 2	4 44	4 32	19 43	19 46	7 44		n.a.
S 19	12 5	15 12	4 39	15 24	1 50	5 4	2 6	23 14	1 17	6 41	1 19	18 2	2 43	10 58	0 16	23 7	0 2	4 44	4 32	19 47	19 46	7 42		n.a.
S 20	12 27	18 13	4 7	16 1	1 53	4 34	2 5	23 22	1 17	6 37	1 19	18 1	2 42	10 57	0 16	23 7	0 2	4 44	4 32	19 49	19 47	7 40		n.a.
M21	12 49	20 24	3 23	16 37	1 55	4 4	2 5	23 30	1 17	6 33	1 19	18 1	2 42	10 56	0 16	23 7	0 2	4 43	4 32	19 51	19 48	7 38		n.a.
T 22	13 10	21 32	2 27	17 13	1 57	3 34	2 4	23 37	1 17	6 28	1 19	18 0	2 42	10 55	0 16	23 7	0 2	4 43	4 32	19 52	19 49	7 36		n.a.
W23	13 31	21 30	1 23	17 47	1 58	3 4	2 3	23 45	1 17	6 24	1 19	18 0	2 42	10 54	0 16	23 7	0 2	4 42	4 32	19 53	19 49	7 34		n.a.
T 24	13 52	20 13	0 12	18 20	1 59	2 33	2 3	23 52	1 17	6 19	1 20	17 59	2 41	10 53	0 16	23 7	0 2	4 42	4 32	19 53	19 50	7 32		n.a.
F 25	14 13	17 44	1n 0	18 52	2 0	2 3	2 2	23 58	1 17	6 15	1 20	17 59	2 41	10 53	0 16	23 6	0 2	4 42	4 32	19 53	19 51	7 29		n.a.
S 26	14 33	14 8	2 11	19 22	1 59	1 32	2 1	24 5	1 17	6 11	1 20	17 58	2 41	10 52	0 16	23 6	0 2	4 41	4 32	19 53	19 52	7 27		n.a.
S 27	14 53	9 38	3 14	19 51	1 59	1 1	2 0	24 11	1 17	6 7	1 20	17 58	2 40	10 51	0 16	23 6	0 2	4 41	4 32	19 54	19 52	7 25		n.a.
M28	15 13	4 31	4 6	20 19	1 58	0 30	1 59	24 17	1 16	6 3	1 20	17 57	2 40	10 50	0 16	23 6	0 2	4 40	4 32	19 55	19 53	7 23		n.a.
T 29	15 33	0s55	4 42	20 45	1 56	0s 1	1 57	24 22	1 16	5 58	1 20	17 57	2 40	10 49	0 16	23 6	0 2	4 40	4 32	19 57	19 54	7 21		n.a.
W30	15s52	6s19	4n59	21s 9	1s53	0s32	1n56	24s28	1s16	5n54	1n20	17s56	2s40	10n48	0s16	23n 6	0n 2	4n40	4s31	20n 0	19n55	7s19		n.a.

Julian Day Number = 439334.5, Delta T = 25h30m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'45, Lahiri = -52°13'46 Julian Calendar 1 Nov. 3511 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3511 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3511 BCE (-3510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 51	13♏ 7'52	12♏33	25♏58	6♎51	15♐49	18♑38	19♒21	27°R59	13°R49	22°R 9	2°R47	3♌18	20♓37	n.a.	T 1
F 2	2 51 48	14° 8'54	27° 3	27°40	8° 4	16°35	18°48	19°22	27♈57	13♊48	22♈ 7	2♌35	3°15	20°44	n.a.	F 2
S 3	2 55 44	15° 9'54	11♐11	29°20	9°18	17°21	18°59	19°24	27°54	13°47	22° 6	2°25	3°12	20°50	n.a.	S 3
S 4	2 59 41	16°10'53	24°54	0♐59	10°31	18° 7	19° 9	19°26	27°52	13°45	22° 5	2°17	3° 9	20°57	n.a.	S 4
M 5	3 3 38	17°11'51	8♑ 9	2°37	11°44	18°53	19°19	19°28	27°49	13°44	22° 4	2°12	3° 6	21° 4	n.a.	M 5
T 6	3 7 34	18°12'47	20°58	4°12	12°58	19°39	19°29	19°30	27°47	13°42	22° 3	2°10	3° 2	21°11	n.a.	T 6
W 7	3 11 31	19°13'41	3♒25	5°45	14°11	20°24	19°39	19°32	27°45	13°41	22° 2	2°D 9	2°59	21°17	n.a.	W 7
T 8	3 15 27	20°14'33	15°35	7°14	15°24	21°10	19°48	19°34	27°42	13°39	22° 1	2°R10	2°56	21°24	n.a.	T 8
F 9	3 19 24	21°15'23	27°32	8°40	16°38	21°56	19°58	19°36	27°40	13°38	22° 0	2°10	2°53	21°31	n.a.	F 9
S 10	3 23 20	22°16'12	9♓22	10° 1	17°51	22°42	20° 7	19°39	27°38	13°36	21°59	2° 8	2°50	21°37	n.a.	S 10
S 11	3 27 17	23°16'58	21°11	11°18	19° 5	23°28	20°17	19°41	27°35	13°35	21°58	2° 4	2°47	21°44	n.a.	S 11
M12	3 31 13	24°17'43	3♈ 3	12°28	20°18	24°13	20°26	19°44	27°33	13°33	21°57	1°58	2°43	21°51	n.a.	M12
T 13	3 35 10	25°18'26	15° 3	13°32	21°31	24°59	20°35	19°47	27°31	13°32	21°56	1°49	2°40	21°57	n.a.	T 13
W14	3 39 7	26°19'07	27°12	14°29	22°45	25°45	20°44	19°50	27°29	13°30	21°55	1°38	2°37	22° 4	n.a.	W14
T 15	3 43 3	27°19'46	9♉34	15°18	23°58	26°30	20°53	19°53	27°26	13°28	21°54	1°26	2°34	22°11	n.a.	T 15
F 16	3 47 0	28°20'23	22° 9	15°58	25°12	27°16	21° 2	19°56	27°24	13°27	21°53	1°14	2°31	22°17	n.a.	F 16
S 17	3 50 56	29°20'59	4♊57	16°28	26°25	28° 1	21°10	19°59	27°22	13°25	21°52	1° 3	2°28	22°24	n.a.	S 17
S 18	3 54 53	0♐21'33	17°58	16°49	27°39	28°47	21°19	20° 2	27°20	13°24	21°51	0°54	2°24	22°31	n.a.	S 18
M19	3 58 49	1°22'05	1♋10	16°R59	28°52	29°32	21°27	20° 6	27°18	13°22	21°50	0°47	2°21	22°38	n.a.	M19
T 20	4 2 46	2°22'35	14°33	16°59	0♏ 6	0♑18	21°36	20° 9	27°16	13°20	21°49	0°44	2°18	22°44	n.a.	T 20
W21	4 6 43	3°23'04	28° 6	16°49	1°19	1° 3	21°44	20°13	27°14	13°19	21°48	0°D42	2°15	22°51	n.a.	W21
T 22	4 10 39	4°23'31	11♌49	16°28	2°33	1°49	21°52	20°16	27°12	13°17	21°47	0°43	2°12	22°58	n.a.	T 22
F 23	4 14 36	5°23'56	25°41	15°58	3°46	2°34	22° 0	20°20	27°10	13°15	21°46	0°44	2° 8	23° 4	n.a.	F 23
S 24	4 18 32	6°24'20	9♍44	15°18	5° 0	3°19	22° 7	20°24	27° 8	13°14	21°45	0°R44	2° 5	23°11	n.a.	S 24
S 25	4 22 29	7°24'42	23°55	14°31	6°13	4° 4	22°15	20°28	27° 7	13°12	21°45	0°43	2° 2	23°18	n.a.	S 25
M26	4 26 25	8°25'02	8♎13	13°37	7°27	4°49	22°22	20°32	27° 5	13°10	21°44	0°39	1°59	23°24	n.a.	M26
T 27	4 30 22	9°25'21	22°36	12°38	8°40	5°35	22°30	20°36	27° 3	13° 9	21°43	0°34	1°56	23°31	n.a.	T 27
W28	4 34 18	10°25'38	7♏ 0	11°35	9°54	6°20	22°37	20°41	27° 1	13° 7	21°42	0°26	1°53	23°38	n.a.	W28
T 29	4 38 15	11°25'53	21°17	10°30	11° 7	7° 5	22°44	20°45	27° 0	13° 5	21°41	0°18	1°49	23°44	n.a.	T 29
F 30	4 42 12	12°26'06	5♐24	9°25	12°21	7°50	22°51	20°49	26°58	13° 4	21°41	0°10	1°46	23°51	n.a.	F 30
S 31	4 46 8	13♐26'17	19♐14	8♐21	13♏34	8♑35	22♑58	20♒54	26♈56	13♊ 2	21♈40	0♌ 3	1♌43	23♓58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	11s18	4n56	21s32	1s50	1s 2	1n55	24s33	1s16	5n50	1n20	17s55	2s39	10n47	0s16	23n 6	0n 2	4n39	4s31	20n 3	19n55	7s16		n.a.
F 2	16 30	15 34	4 34	21 52	1 46	1 33	1 53	24 37	1 16	5 46	1 21	17 54	2 39	10 46	0 16	23 5	0 2	4 39	4 31	20 6	19 56	7 14		n.a.
S 3	16 48	18 49	3 55	22 11	1 42	2 4	1 52	24 42	1 16	5 42	1 21	17 53	2 39	10 45	0 16	23 5	0 2	4 39	4 31	20 8	19 57	7 12		n.a.
S 4	17 6	20 54	3 4	22 27	1 36	2 35	1 50	24 46	1 16	5 38	1 21	17 53	2 38	10 44	0 16	23 5	0 2	4 38	4 31	20 10	19 58	7 10		n.a.
M 5	17 24	21 45	2 4	22 41	1 30	3 6	1 49	24 50	1 15	5 34	1 21	17 52	2 38	10 44	0 16	23 5	0 2	4 38	4 31	20 11	19 58	7 8		n.a.
T 6	17 42	21 24	0 59	22 53	1 23	3 37	1 47	24 54	1 15	5 30	1 21	17 51	2 38	10 43	0 16	23 5	0 2	4 38	4 31	20 12	19 59	7 6		n.a.
W 7	17 59	20 0	0s 7	23 3	1 14	4 8	1 45	24 57	1 15	5 27	1 21	17 50	2 38	10 42	0 16	23 5	0 2	4 37	4 31	20 12	20 0	7 3		n.a.
T 8	18 16	17 42	1 11	23 9	1 5	4 38	1 43	25 0	1 15	5 23	1 21	17 49	2 37	10 41	0 16	23 4	0 2	4 37	4 31	20 12	20 1	7 1		n.a.
F 9	18 33	14 41	2 11	23 14	0 55	5 9	1 41	25 3	1 15	5 19	1 22	17 48	2 37	10 40	0 16	23 4	0 2	4 37	4 31	20 12	20 1	6 59		n.a.
S 10	18 49	11 5	3 4	23 16	0 44	5 39	1 39	25 6	1 14	5 15	1 22	17 47	2 37	10 39	0 16	23 4	0 2	4 37	4 30	20 12	20 2	6 57		n.a.
S 11	19 5	7 5	3 50	23 15	0 32	6 10	1 37	25 8	1 14	5 12	1 22	17 46	2 36	10 38	0 16	23 4	0 2	4 36	4 30	20 13	20 3	6 55		n.a.
M12	19 20	2 48	4 26	23 12	0 19	6 40	1 35	25 10	1 14	5 8	1 22	17 45	2 36	10 38	0 16	23 4	0 2	4 36	4 30	20 14	20 4	6 53		n.a.
T 13	19 35	1n38	4 50	23 6	0 5	7 10	1 33	25 12	1 14	5 5	1 22	17 43	2 36	10 37	0 16	23 3	0 2	4 36	4 30	20 16	20 4	6 50		n.a.
W14	19 50	6 4	5 2	22 58	0n10	7 40	1 31	25 13	1 14	5 1	1 22	17 42	2 36	10 36	0 16	23 3	0 2	4 35	4 30	20 19	20 5	6 48		n.a.
T 15	20 4	10 20	5 0	22 48	0 26	8 10	1 29	25 14	1 13	4 58	1 22	17 41	2 35	10 35	0 16	23 3	0 2	4 35	4 30	20 22	20 6	6 46		n.a.
F 16	20 18	14 14	4 43	22 36	0 42	8 40	1 26	25 15	1 13	4 54	1 23	17 40	2 35	10 34	0 16	23 3	0 2	4 35	4 30	20 24	20 7	6 44		n.a.
S 17	20 32	17 33	4 12	22 22	0 59	9 9	1 24	25 16	1 13	4 51	1 23	17 38	2 35	10 34	0 16	23 3	0 3	4 35	4 30	20 27	20 7	6 42		n.a.
S 18	20 45	20 4	3 27	22 7	1 17	9 38	1 22	25 16	1 13	4 48	1 23	17 37	2 35	10 33	0 16	23 3	0 3	4 34	4 30	20 29	20 8	6 39		n.a.
M19	20 58	21 33	2 31	21 50	1 35	10 7	1 19	25 16	1 12	4 44	1 23	17 36	2 34	10 32	0 16	23 2	0 3	4 34	4 29	20 30	20 9	6 37		n.a.
T 20	21 11	21 50	1 25	21 33	1 53	10 36	1 17	25 16	1 12	4 41	1 23	17 34	2 34	10 32	0 16	23 2	0 3	4 34	4 29	20 31	20 10	6 35		n.a.
W21	21 23	20 51	0 14	21 14	2 10	11 5	1 15	25 15	1 12	4 38	1 23	17 33	2 34	10 31	0 16	23 2	0 3	4 34	4 29	20 31	20 10	6 33		n.a.
T 22	21 34	18 38	0n59	20 55	2 27	11 33	1 12	25 15	1 12	4 35	1 24	17 31	2 33	10 30	0 16	23 2	0 3	4 34	4 29	20 31	20 11	6 31		n.a.
F 23	21 46	15 19	2 10	20 35	2 44	12 1	1 9	25 14	1 11	4 32	1 24	17 30	2 33	10 29	0 16	23 2	0 3	4 33	4 29	20 31	20 12	6 28		n.a.
S 24	21 56	11 6	3 14	20 16	2 59	12 29	1 7	25 12	1 11	4 29	1 24	17 28	2 33	10 29	0 15	23 1	0 3	4 33	4 29	20 31	20 13	6 26		n.a.
S 25	22 7	6 13	4 6	19 56	3 13	12 56	1 4	25 11	1 11	4 26	1 24	17 27	2 33	10 28	0 15	23 1	0 3	4 33	4 29	20 31	20 13	6 24		n.a.
M26	22 17	0 59	4 44	19 38	3 26	13 23	1 2	25 9	1 11	4 23	1 24	17 25	2 32	10 27	0 15	23 1	0 3	4 33	4 28	20 32	20 14	6 22		n.a.
T 27	22 26	4s20	5 4	19 20	3 36	13 50	0 59	25 7	1 10	4 20	1 24	17 24	2 32	10 27	0 15	23 1	0 3	4 33	4 28	20 33	20 15	6 20		n.a.
W28	22 35	9 25	5 5	19 3	3 45	14 16	0 56	25 4	1 10	4 18	1 25	17 22	2 32	10 26	0 15	23 1	0 3	4 32	4 28	20 35	20 16	6 17		n.a.
T 29	22 44	13 57	4 47	18 48	3 51	14 42	0 54	25 2	1 10	4 15	1 25	17 20	2 32	10 26	0 15	23 0	0 3	4 32	4 28	20 37	20 16	6 15		n.a.
F 30	22 52	17 39	4 11	18 34	3 55	15 8	0 51	24 59	1 9	4 12	1 25	17 19	2 31	10 25	0 15	23 0	0 3	4 32	4 28	20 39	20 17	6 13		n.a.
S 31	23s 0	20s16	3n21	18s22	3n57	15s33	0n48	24s55	1s 9	4n10	1n25	17s17	2s31	10n24	0s15	23n 0	0n 3	4n32	4s28	20n40	20n18	6s11		n.a.

Julian Day Number = 439364.5, Delta T = 25h30m37s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'41, Lahiri = -52°13'41 Julian Calendar 1 Dec. 3511 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3511 BCE

The year -3510 astronomical counting style corresponds to year 3511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 5	14♐26'26	2♉45	7°R20	14♏48	9♉20	23♍ 4	20♒59	26°R55	13°R 0	21°R39	29°R58	1♌40	24♓ 5	n.a.	S 1
M 2	4 54 1	15°26'32	15°54	6♐22	16° 1	10° 5	23°11	21° 3	26♈53	12♊59	21♈39	29♋54	1°37	24°11	n.a.	M 2
T 3	4 57 58	16°26'37	28°42	5°30	17°15	10°50	23°17	21° 8	26°52	12°57	21°38	29°D53	1°34	24°18	n.a.	T 3
W 4	5 1 54	17°26'39	11♒10	4°43	18°28	11°34	23°23	21°13	26°51	12°55	21°37	29°54	1°30	24°25	n.a.	W 4
T 5	5 5 51	18°26'39	23°22	4° 2	19°42	12°19	23°29	21°18	26°49	12°54	21°37	29°55	1°27	24°31	n.a.	T 5
F 6	5 9 47	19°26'36	5♓21	3°27	20°55	13° 4	23°35	21°23	26°48	12°52	21°36	29°57	1°24	24°38	n.a.	F 6
S 7	5 13 44	20°26'31	17°14	3° 0	22° 9	13°48	23°41	21°28	26°47	12°50	21°36	29°R58	1°21	24°45	n.a.	S 7
S 8	5 17 41	21°26'23	29° 5	2°39	23°22	14°33	23°46	21°33	26°45	12°49	21°35	29°58	1°18	24°51	n.a.	S 8
M 9	5 21 37	22°26'13	10♈59	2°26	24°36	15°18	23°51	21°39	26°44	12°47	21°34	29°56	1°14	24°58	n.a.	M 9
T 10	5 25 34	23°26'00	23° 0	2°18	25°49	16° 2	23°57	21°44	26°43	12°45	21°34	29°52	1°11	25° 5	n.a.	T 10
W11	5 29 30	24°25'45	5♉14	2°D18	27° 3	16°47	24° 2	21°50	26°42	12°44	21°33	29°47	1° 8	25°12	n.a.	W11
T 12	5 33 27	25°25'27	17°42	2°23	28°16	17°31	24° 6	21°55	26°41	12°42	21°33	29°42	1° 5	25°18	n.a.	T 12
F 13	5 37 23	26°25'07	0♊27	2°34	29°30	18°16	24°11	22° 1	26°40	12°40	21°33	29°36	1° 2	25°25	n.a.	F 13
S 14	5 41 20	27°24'45	13°30	2°51	0♐43	19° 0	24°16	22° 6	26°39	12°39	21°32	29°30	0°59	25°32	n.a.	S 14
S 15	5 45 16	28°24'21	26°51	3°13	1°57	19°44	24°20	22°12	26°38	12°37	21°32	29°26	0°55	25°38	n.a.	S 15
M16	5 49 13	29°23'54	10♋27	3°40	3°10	20°28	24°24	22°18	26°38	12°36	21°31	29°23	0°52	25°45	n.a.	M16
T 17	5 53 9	0♉23'25	24°16	4°11	4°24	21°13	24°28	22°24	26°37	12°34	21°31	29°D22	0°49	25°52	n.a.	T 17
W18	5 57 6	1°22'54	8♌15	4°47	5°37	21°57	24°32	22°30	26°36	12°33	21°31	29°22	0°46	25°58	n.a.	W18
T 19	6 1 3	2°22'21	22°21	5°27	6°50	22°41	24°36	22°36	26°35	12°31	21°30	29°23	0°43	26° 5	n.a.	T 19
F 20	6 4 59	3°21'45	6♍32	6°11	8° 4	23°25	24°39	22°42	26°35	12°29	21°30	29°25	0°40	26°12	n.a.	F 20
S 21	6 8 56	4°21'08	20°44	6°58	9°17	24° 9	24°43	22°48	26°34	12°28	21°30	29°26	0°36	26°19	n.a.	S 21
S 22	6 12 52	5°20'29	4♎56	7°49	10°31	24°53	24°46	22°54	26°34	12°26	21°30	29°R26	0°33	26°25	n.a.	S 22
M23	6 16 49	6°19'47	19° 6	8°42	11°44	25°37	24°49	23° 1	26°33	12°25	21°29	29°26	0°30	26°32	n.a.	M23
T 24	6 20 45	7°19'04	3♏11	9°39	12°58	26°21	24°51	23° 7	26°33	12°23	21°29	29°24	0°27	26°39	n.a.	T 24
W25	6 24 42	8°18'19	17° 9	10°39	14°11	27° 5	24°54	23°13	26°33	12°22	21°29	29°22	0°24	26°45	n.a.	W25
T 26	6 28 38	9°17'31	0♐59	11°41	15°25	27°48	24°56	23°20	26°32	12°20	21°29	29°19	0°20	26°52	n.a.	T 26
F 27	6 32 35	10°16'42	14°36	12°46	16°38	28°32	24°59	23°26	26°32	12°19	21°29	29°16	0°17	26°59	n.a.	F 27
S 28	6 36 31	11°15'51	28° 1	13°53	17°51	29°16	25° 1	23°33	26°32	12°18	21°29	29°14	0°14	27° 5	n.a.	S 28
S 29	6 40 28	12°14'57	11♉10	15° 2	19° 5	29°59	25° 3	23°40	26°32	12°16	21°29	29°12	0°11	27°12	n.a.	S 29
M30	6 44 25	13°14'01	24° 3	16°13	20°18	0♒43	25° 4	23°46	26°32	12°15	21°29	29°D11	0° 8	27°19	n.a.	M30
T 31	6 48 21	14♉13'03	6♒40	17♐27	21♐32	1♒27	25♍ 6	23♒53	26°D32	12♊13	21♈29	29♋12	0♌ 5	27♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	21s41	2n21	18s12	3n57	15s58	0n45	24s52	1s 9	4n 7	1n25	17s15	2s31	10n24	0s15	23n 0	0n 3	4n32	4s28	20n41	20n18	6s 8		n.a.
M 2	23 15	21 51	1 15	18 4	3 55	16 23	0 43	24 48	1 8	4 5	1 26	17 13	2 31	10 23	0 15	23 0	0 3	4 32	4 28	20 42	20 19	6 6		n.a.
T 3	23 21	20 51	0 6	17 59	3 51	16 47	0 40	24 44	1 8	4 2	1 26	17 12	2 31	10 23	0 15	22 59	0 3	4 32	4 27	20 42	20 20	6 4		n.a.
W 4	23 27	18 51	1s 1	17 56	3 46	17 11	0 37	24 40	1 8	4 0	1 26	17 10	2 30	10 22	0 15	22 59	0 3	4 31	4 27	20 42	20 21	6 2		n.a.
T 5	23 33	16 2	2 4	17 55	3 39	17 34	0 34	24 36	1 7	3 58	1 26	17 8	2 30	10 22	0 15	22 59	0 3	4 31	4 27	20 42	20 21	5 59		n.a.
F 6	23 38	12 35	3 1	17 57	3 31	17 57	0 32	24 31	1 7	3 56	1 26	17 6	2 30	10 21	0 15	22 59	0 3	4 31	4 27	20 41	20 22	5 57		n.a.
S 7	23 42	8 40	3 49	18 1	3 21	18 19	0 29	24 26	1 7	3 54	1 27	17 4	2 30	10 21	0 15	22 59	0 3	4 31	4 27	20 41	20 23	5 55		n.a.
S 8	23 47	4 27	4 27	18 7	3 11	18 41	0 26	24 21	1 6	3 51	1 27	17 2	2 29	10 21	0 15	22 58	0 3	4 31	4 27	20 41	20 23	5 53		n.a.
M 9	23 50	0 3	4 54	18 15	3 0	19 2	0 23	24 15	1 6	3 50	1 27	17 0	2 29	10 20	0 15	22 58	0 3	4 31	4 27	20 42	20 24	5 50		n.a.
T 10	23 54	4n24	5 9	18 24	2 49	19 23	0 20	24 9	1 6	3 48	1 27	16 58	2 29	10 20	0 15	22 58	0 3	4 31	4 26	20 42	20 25	5 48		n.a.
W11	23 56	8 45	5 10	18 36	2 37	19 43	0 18	24 3	1 5	3 46	1 27	16 56	2 29	10 19	0 15	22 58	0 3	4 31	4 26	20 43	20 26	5 46		n.a.
T 12	23 59	12 49	4 56	18 49	2 25	20 3	0 15	23 57	1 5	3 44	1 28	16 54	2 29	10 19	0 15	22 58	0 3	4 31	4 26	20 45	20 26	5 44		n.a.
F 13	24 1	16 25	4 28	19 3	2 13	20 22	0 12	23 51	1 4	3 42	1 28	16 52	2 28	10 19	0 15	22 57	0 3	4 31	4 26	20 46	20 27	5 41		n.a.
S 14	24 2	19 18	3 45	19 18	2 1	20 41	0 9	23 44	1 4	3 41	1 28	16 50	2 28	10 18	0 15	22 57	0 3	4 31	4 26	20 47	20 28	5 39		n.a.
S 15	24 3	21 13	2 49	19 35	1 48	20 59	0 7	23 37	1 4	3 39	1 28	16 48	2 28	10 18	0 15	22 57	0 3	4 31	4 26	20 48	20 28	5 37		n.a.
M16	24 4	21 57	1 42	19 52	1 36	21 16	0 4	23 30	1 3	3 37	1 28	16 46	2 28	10 18	0 15	22 57	0 3	4 31	4 25	20 49	20 29	5 35		n.a.
T 17	24 4	21 22	0 28	20 10	1 24	21 33	0 1	23 23	1 3	3 36	1 29	16 43	2 28	10 18	0 15	22 57	0 3	4 31	4 25	20 49	20 30	5 32		n.a.
W18	24 3	19 27	0n49	20 28	1 12	21 50	0s 2	23 15	1 2	3 35	1 29	16 41	2 27	10 17	0 15	22 56	0 3	4 31	4 25	20 49	20 31	5 30		n.a.
T 19	24 2	16 21	2 3	20 47	1 0	22 5	0 4	23 7	1 2	3 33	1 29	16 39	2 27	10 17	0 15	22 56	0 3	4 31	4 25	20 49	20 31	5 28		n.a.
F 20	24 1	12 17	3 10	21 6	0 49	22 20	0 7	22 59	1 2	3 32	1 29	16 37	2 27	10 17	0 15	22 56	0 3	4 31	4 25	20 48	20 32	5 26		n.a.
S 21	23 59	7 31	4 6	21 26	0 37	22 35	0 10	22 51	1 1	3 31	1 29	16 34	2 27	10 17	0 15	22 56	0 3	4 31	4 25	20 48	20 33	5 23		n.a.
S 22	23 57	2 21	4 46	21 45	0 26	22 48	0 12	22 42	1 1	3 30	1 30	16 32	2 27	10 17	0 15	22 56	0 3	4 31	4 25	20 48	20 33	5 21		n.a.
M23	23 54	2s55	5 10	22 4	0 15	23 1	0 15	22 34	1 0	3 29	1 30	16 30	2 26	10 16	0 15	22 55	0 3	4 31	4 24	20 48	20 34	5 19		n.a.
T 24	23 51	7 59	5 14	22 24	0 5	23 14	0 17	22 25	1 0	3 28	1 30	16 28	2 26	10 16	0 15	22 55	0 3	4 31	4 24	20 48	20 35	5 16		n.a.
W25	23 48	12 37	5 0	22 43	0s 5	23 26	0 20	22 16	1 0	3 27	1 30	16 25	2 26	10 16	0 15	22 55	0 3	4 31	4 24	20 49	20 36	5 14		n.a.
T 26	23 44	16 31	4 28	23 1	0 15	23 37	0 22	22 6	0 59	3 26	1 30	16 23	2 26	10 16	0 15	22 55	0 3	4 31	4 24	20 50	20 36	5 12		n.a.
F 27	23 39	19 29	3 42	23 19	0 24	23 47	0 25	21 57	0 59	3 26	1 31	16 21	2 26	10 16	0 15	22 55	0 3	4 31	4 24	20 50	20 37	5 10		n.a.
S 28	23 34	21 19	2 44	23 37	0 33	23 57	0 27	21 47	0 58	3 25	1 31	16 18	2 26	10 16	0 15	22 54	0 3	4 32	4 24	20 51	20 38	5 7		n.a.
S 29	23 29	21 57	1 38	23 54	0 42	24 6	0 30	21 37	0 58	3 24	1 31	16 16	2 25	10 16	0 15	22 54	0 3	4 32	4 23	20 51	20 38	5 5		n.a.
M30	23 23	21 24	0 28	24 10	0 51	24 14	0 32	21 27	0 57	3 24	1 31	16 13	2 25	10 16	0 15	22 54	0 3	4 32	4 23	20 51	20 39	5 3		n.a.
T 31	23s17	19s45	0s41	24s25	0s58	24s21	0s34	21s17	0s57	3n23	1n32	16s11	2s25	10n16	0s15	22n54	0n 3	4n32	4s23	20n51	20n40	5s 0		n.a.

Julian Day Number = 439395.5, Delta T = 25h30m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'37, Lahiri = -52°13'37 Julian Calendar 1 Jan. 3510 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3511 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 18	15♑12'02	19♒ 2	18♐43	22♐45	2♒10	25♍ 7	24♒ 0	26♈32	12°R12	21°D28	29♋12	0♌ 1	27♓32	n.a.	W 1
T 2	6 56 14	16°10'59	1♓12	20° 0	23°59	2°53	25° 8	24° 7	26°32	12♊11	21♈29	29°13	29♋58	27°39	n.a.	T 2
F 3	7 0 11	17° 9'54	13°12	21°20	25°12	3°37	25° 9	24°14	26°32	12° 9	21°29	29°15	29°55	27°46	n.a.	F 3
S 4	7 4 7	18° 8'46	25° 5	22°41	26°25	4°20	25°10	24°21	26°32	12° 8	21°29	29°16	29°52	27°52	n.a.	S 4
S 5	7 8 4	19° 7'35	6♈57	24° 4	27°39	5° 4	25°10	24°28	26°32	12° 7	21°29	29°16	29°49	27°59	n.a.	S 5
M 6	7 12 0	20° 6'22	18°51	25°29	28°52	5°47	25°11	24°35	26°33	12° 6	21°29	29°R17	29°45	28° 6	n.a.	M 6
T 7	7 15 57	21° 5'07	0♉52	26°55	0♑ 6	6°30	25°R11	24°42	26°33	12° 4	21°29	29°17	29°42	28°12	n.a.	T 7
W 8	7 19 53	22° 3'49	13° 5	28°23	1°19	7°13	25°11	24°49	26°33	12° 3	21°29	29°16	29°39	28°19	n.a.	W 8
T 9	7 23 50	23° 2'28	25°35	29°53	2°32	7°56	25°11	24°56	26°34	12° 2	21°29	29°15	29°36	28°26	n.a.	T 9
F 10	7 27 46	24° 1'06	8♊23	1♑24	3°46	8°39	25°10	25° 3	26°34	12° 1	21°29	29°15	29°33	28°33	n.a.	F 10
S 11	7 31 43	24°59'41	21°33	2°57	4°59	9°22	25°10	25°10	26°35	12° 0	21°30	29°14	29°30	28°39	n.a.	S 11
S 12	7 35 39	25°58'13	5♋ 6	4°31	6°12	10° 5	25° 9	25°18	26°36	11°58	21°30	29°14	29°26	28°46	n.a.	S 12
M13	7 39 36	26°56'44	19° 0	6° 7	7°26	10°48	25° 8	25°25	26°36	11°57	21°30	29°14	29°23	28°53	n.a.	M13
T 14	7 43 33	27°55'12	3♌12	7°45	8°39	11°31	25° 7	25°32	26°37	11°56	21°31	29°D14	29°20	28°59	n.a.	T 14
W15	7 47 29	28°53'38	17°38	9°24	9°53	12°14	25° 6	25°40	26°38	11°55	21°31	29°R14	29°17	29° 6	n.a.	W15
T 16	7 51 26	29°52'02	2♍13	11° 5	11° 6	12°57	25° 4	25°47	26°39	11°54	21°31	29°14	29°14	29°13	n.a.	T 16
F 17	7 55 22	0♒50'24	16°50	12°48	12°19	13°39	25° 3	25°55	26°39	11°53	21°32	29°13	29°11	29°20	n.a.	F 17
S 18	7 59 19	1°48'44	1♎23	14°32	13°33	14°22	25° 1	26° 2	26°40	11°52	21°32	29°13	29° 7	29°26	n.a.	S 18
S 19	8 3 15	2°47'03	15°49	16°17	14°46	15° 5	24°59	26°10	26°41	11°51	21°32	29°13	29° 4	29°33	n.a.	S 19
M20	8 7 12	3°45'19	0♏ 2	18° 5	15°59	15°47	24°56	26°17	26°42	11°51	21°33	29°D13	29° 1	29°40	n.a.	M20
T 21	8 11 8	4°43'34	14° 1	19°53	17°13	16°30	24°54	26°25	26°43	11°50	21°33	29°13	28°58	29°46	n.a.	T 21
W22	8 15 5	5°41'48	27°45	21°44	18°26	17°12	24°51	26°33	26°45	11°49	21°34	29°13	28°55	29°53	n.a.	W22
T 23	8 19 1	6°39'59	11♐14	23°36	19°40	17°54	24°49	26°40	26°46	11°48	21°34	29°14	28°51	29°59	n.a.	T 23
F 24	8 22 58	7°38'09	24°28	25°30	20°53	18°37	24°46	26°48	26°47	11°47	21°35	29°15	28°48	0♈ 6	n.a.	F 24
S 25	8 26 54	8°36'17	7♑27	27°25	22° 6	19°19	24°43	26°56	26°48	11°46	21°35	29°15	28°45	0°13	n.a.	S 25
S 26	8 30 51	9°34'24	20°14	29°22	23°20	20° 2	24°39	27° 3	26°50	11°46	21°36	29°16	28°42	0°20	n.a.	S 26
M27	8 34 48	10°32'28	2♒47	1♒21	24°33	20°44	24°36	27°11	26°51	11°45	21°36	29°R16	28°39	0°27	n.a.	M27
T 28	8 38 44	11♒30'31	15♒ 9	3♒21	25♑46	21♒26	24♍32	27♒19	26♈52	11♊44	21♈37	29♋16	28♋36	0♈33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s10	17s12	1s48	24s40	1s 6	24s28	0s37	21s 6	0s57	3n23	1n32	16s 8	2s25	10n16	0s15	22n54	0n 3	4n32	4s23	20n51	20n40	4s58		n.a.
T 2	23 3	13 56	2 48	24 54	1 13	24 34	0 39	20 56	0 56	3 23	1 32	16 6	2 25	10 16	0 15	22 54	0 3	4 32	4 23	20 51	20 41	4 56		n.a.
F 3	22 56	10 9	3 40	25 6	1 20	24 40	0 41	20 45	0 56	3 23	1 32	16 3	2 25	10 16	0 15	22 53	0 3	4 32	4 23	20 50	20 42	4 54		n.a.
S 4	22 48	6 0	4 22	25 18	1 27	24 44	0 43	20 34	0 55	3 23	1 32	16 1	2 25	10 16	0 15	22 53	0 3	4 33	4 22	20 50	20 42	4 51		n.a.
S 5	22 39	1 39	4 53	25 28	1 33	24 48	0 46	20 23	0 55	3 23	1 33	15 58	2 24	10 16	0 15	22 53	0 3	4 33	4 22	20 50	20 43	4 49		n.a.
M 6	22 31	2n47	5 12	25 37	1 38	24 51	0 48	20 12	0 54	3 23	1 33	15 56	2 24	10 16	0 14	22 53	0 3	4 33	4 22	20 50	20 44	4 47		n.a.
T 7	22 22	7 8	5 17	25 45	1 43	24 54	0 50	20 0	0 54	3 23	1 33	15 53	2 24	10 17	0 14	22 53	0 3	4 33	4 22	20 50	20 45	4 44		n.a.
W 8	22 12	11 17	5 8	25 51	1 48	24 55	0 52	19 48	0 53	3 23	1 33	15 51	2 24	10 17	0 14	22 53	0 3	4 33	4 22	20 50	20 45	4 42		n.a.
T 9	22 2	15 3	4 44	25 56	1 52	24 56	0 54	19 37	0 53	3 23	1 33	15 48	2 24	10 17	0 14	22 53	0 3	4 34	4 22	20 50	20 46	4 40		n.a.
F 10	21 52	18 14	4 6	25 59	1 56	24 56	0 56	19 25	0 52	3 23	1 34	15 45	2 24	10 17	0 14	22 52	0 3	4 34	4 21	20 50	20 47	4 37		n.a.
S 11	21 41	20 33	3 14	26 1	1 59	24 55	0 57	19 12	0 52	3 24	1 34	15 43	2 24	10 17	0 14	22 52	0 3	4 34	4 21	20 51	20 47	4 35		n.a.
S 12	21 30	21 48	2 10	26 1	2 2	24 54	0 59	19 0	0 51	3 24	1 34	15 40	2 24	10 18	0 14	22 52	0 3	4 34	4 21	20 51	20 48	4 33		n.a.
M13	21 19	21 45	0 57	26 0	2 5	24 52	1 1	18 48	0 51	3 25	1 34	15 37	2 23	10 18	0 14	22 52	0 3	4 35	4 21	20 51	20 49	4 30		n.a.
T 14	21 7	20 18	0n22	25 56	2 7	24 49	1 3	18 35	0 50	3 26	1 34	15 35	2 23	10 18	0 14	22 52	0 3	4 35	4 21	20 51	20 49	4 28		n.a.
W15	20 55	17 32	1 40	25 51	2 8	24 45	1 4	18 22	0 50	3 26	1 35	15 32	2 23	10 19	0 14	22 52	0 3	4 35	4 21	20 51	20 50	4 26		n.a.
T 16	20 42	13 38	2 53	25 44	2 9	24 41	1 6	18 9	0 50	3 27	1 35	15 29	2 23	10 19	0 14	22 52	0 3	4 35	4 21	20 51	20 51	4 23		n.a.
F 17	20 29	8 55	3 55	25 35	2 9	24 36	1 7	17 56	0 49	3 28	1 35	15 27	2 23	10 19	0 14	22 51	0 3	4 36	4 20	20 51	20 51	4 21		n.a.
S 18	20 16	3 42	4 41	25 23	2 9	24 30	1 9	17 43	0 49	3 29	1 35	15 24	2 23	10 20	0 14	22 51	0 3	4 36	4 20	20 51	20 52	4 19		n.a.
S 19	20 3	1s39	5 9	25 10	2 9	24 23	1 10	17 30	0 48	3 30	1 35	15 21	2 23	10 20	0 14	22 51	0 3	4 36	4 20	20 51	20 53	4 16		n.a.
M20	19 49	6 50	5 17	24 55	2 8	24 16	1 12	17 16	0 48	3 31	1 35	15 19	2 23	10 20	0 14	22 51	0 3	4 37	4 20	20 51	20 53	4 14		n.a.
T 21	19 35	11 35	5 7	24 37	2 6	24 8	1 13	17 3	0 47	3 32	1 36	15 16	2 23	10 21	0 14	22 51	0 3	4 37	4 20	20 51	20 54	4 12		n.a.
W22	19 20	15 39	4 39	24 17	2 4	23 59	1 14	16 49	0 47	3 33	1 36	15 13	2 23	10 21	0 14	22 51	0 3	4 37	4 20	20 51	20 55	4 9		n.a.
T 23	19 5	18 49	3 56	23 55	2 1	23 49	1 15	16 35	0 46	3 35	1 36	15 10	2 23	10 22	0 14	22 51	0 3	4 37	4 19	20 51	20 55	4 7		n.a.
F 24	18 50	20 56	3 1	23 31	1 57	23 39	1 17	16 22	0 46	3 36	1 36	15 7	2 22	10 22	0 14	22 51	0 3	4 38	4 19	20 50	20 56	4 5		n.a.
S 25	18 35	21 53	1 58	23 4	1 54	23 28	1 18	16 7	0 45	3 37	1 36	15 5	2 22	10 23	0 14	22 51	0 3	4 38	4 19	20 50	20 57	4 2		n.a.
S 26	18 19	21 40	0 50	22 35	1 49	23 17	1 19	15 53	0 45	3 39	1 36	15 2	2 22	10 23	0 14	22 51	0 3	4 39	4 19	20 50	20 57	4 0		n.a.
M27	18 3	20 22	0s19	22 4	1 44	23 4	1 20	15 39	0 44	3 40	1 37	14 59	2 22	10 24	0 14	22 50	0 4	4 39	4 19	20 50	20 58	3 58		n.a.
T 28	17s47	18s 5	1s27	21s30	1s38	22s52	1s20	15s25	0s44	3n42	1n37	14s56	2s22	10n24	0s14	22n50	0n 4	4n39	4s19	20n50	20n59	3s55		n.a.

Julian Day Number = 439426.5, Delta T = 25h30m31s
Ecliptic obliquity = 24°03'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'33, Lahiri = -52°13'33 Julian Calendar 1 Feb. 3510 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 42 41	12♒28'32	27♒21	5♒22	27♑ 0	22♒ 8	24°R28	27♒27	26♈54	11°R44	21♈38	29°R14	28♋32	0♈40	n.a.	W 1
T 2	8 46 37	13°26'30	9♓25	7°25	28°13	22°50	24♍24	27°35	26°55	11♊43	21°38	29♋13	28°29	0°47	n.a.	T 2
F 3	8 50 34	14°24'27	21°21	9°30	29°27	23°32	24°20	27°42	26°57	11°42	21°39	29°10	28°26	0°53	n.a.	F 3
S 4	8 54 30	15°22'22	3♈14	11°35	0♒40	24°14	24°16	27°50	26°59	11°42	21°40	29° 8	28°23	1° 0	n.a.	S 4
S 5	8 58 27	16°20'15	15° 5	13°42	1°53	24°56	24°11	27°58	27° 0	11°41	21°40	29° 6	28°20	1° 7	n.a.	S 5
M 6	9 2 23	17°18'06	26°59	15°50	3° 7	25°38	24° 7	28° 6	27° 2	11°41	21°41	29° 4	28°17	1°14	n.a.	M 6
T 7	9 6 20	18°15'55	8♉59	17°58	4°20	26°20	24° 2	28°14	27° 4	11°40	21°42	29° 3	28°13	1°20	n.a.	T 7
W 8	9 10 16	19°13'41	21°10	20° 7	5°34	27° 2	23°57	28°22	27° 6	11°40	21°43	29°D 2	28°10	1°27	n.a.	W 8
T 9	9 14 13	20°11'27	3♊36	22°17	6°47	27°44	23°52	28°30	27° 7	11°40	21°43	29° 3	28° 7	1°34	n.a.	T 9
F 10	9 18 9	21° 9'10	16°22	24°26	8° 0	28°25	23°47	28°38	27° 9	11°39	21°44	29° 4	28° 4	1°40	n.a.	F 10
S 11	9 22 6	22° 6'51	29°32	26°36	9°14	29° 7	23°41	28°46	27°11	11°39	21°45	29° 6	28° 1	1°47	n.a.	S 11
S 12	9 26 3	23° 4'30	13♋ 6	28°45	10°27	29°49	23°36	28°53	27°13	11°39	21°46	29° 7	27°57	1°54	n.a.	S 12
M13	9 29 59	24° 2'08	27° 7	0♓53	11°41	0♓30	23°30	29° 1	27°15	11°38	21°47	29°R 8	27°54	2° 1	n.a.	M13
T 14	9 33 56	24°59'44	11♌32	3° 0	12°54	1°12	23°25	29° 9	27°17	11°38	21°48	29° 7	27°51	2° 7	n.a.	T 14
W15	9 37 52	25°57'18	26°17	5° 6	14° 7	1°53	23°19	29°17	27°19	11°38	21°49	29° 6	27°48	2°14	n.a.	W15
T 16	9 41 49	26°54'51	11♍15	7°11	15°21	2°35	23°13	29°25	27°22	11°38	21°50	29° 3	27°45	2°21	n.a.	T 16
F 17	9 45 45	27°52'22	26°17	9°13	16°34	3°16	23° 7	29°33	27°24	11°37	21°50	28°59	27°42	2°27	n.a.	F 17
S 18	9 49 42	28°49'52	11♎15	11°14	17°48	3°57	23° 0	29°41	27°26	11°37	21°51	28°55	27°38	2°34	n.a.	S 18
S 19	9 53 38	29°47'21	25°59	13°12	19° 1	4°39	22°54	29°49	27°28	11°37	21°52	28°51	27°35	2°41	n.a.	S 19
M20	9 57 35	0♓44'48	10♏25	15° 8	20°14	5°20	22°48	29°57	27°31	11°37	21°53	28°48	27°32	2°48	n.a.	M20
T 21	10 1 31	1°42'15	24°29	17° 1	21°28	6° 1	22°41	0♓ 5	27°33	11°D37	21°54	28°47	27°29	2°54	n.a.	T 21
W22	10 5 28	2°39'41	8♐11	18°52	22°41	6°42	22°34	0°13	27°35	11°37	21°55	28°D47	27°26	3° 1	n.a.	W22
T 23	10 9 25	3°37'05	21°30	20°40	23°55	7°24	22°28	0°21	27°38	11°37	21°57	28°48	27°23	3° 8	n.a.	T 23
F 24	10 13 21	4°34'29	4♑29	22°25	25° 8	8° 5	22°21	0°29	27°40	11°37	21°58	28°49	27°19	3°14	n.a.	F 24
S 25	10 17 18	5°31'52	17°12	24° 6	26°22	8°46	22°14	0°37	27°43	11°37	21°59	28°51	27°16	3°21	n.a.	S 25
S 26	10 21 14	6°29'13	29°40	25°45	27°35	9°27	22° 7	0°45	27°45	11°38	22° 0	28°R51	27°13	3°28	n.a.	S 26
M27	10 25 11	7°26'34	11♒58	27°20	28°49	10° 8	22° 0	0°53	27°48	11°38	22° 1	28°50	27°10	3°34	n.a.	M27
T 28	10 29 7	8°23'53	24° 6	28°53	0♓ 2	10°49	21°52	1° 1	27°51	11°38	22° 2	28°48	27° 7	3°41	n.a.	T 28
W29	10 33 4	9°21'12	6♓ 8	0♈22	1°15	11°30	21°45	1° 9	27°53	11°38	22° 3	28°43	27° 3	3°48	n.a.	W29
T 30	10 37 0	10°18'29	18° 4	1°48	2°29	12°10	21°38	1°17	27°56	11°39	22° 4	28°37	27° 0	3°55	n.a.	T 30
F 31	10 40 57	11♓15'45	29♓57	3♈10	3♓42	12♓51	21♍31	1♓25	27♈59	11♊39	22♈ 5	28♋29	26♋57	4♈ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s30	15s 2	2s29	20s54	1s32	22s38	1s21	15s10	0s43	3n44	1n37	14s53	2s22	10n25	0s14	22n50	0n 4	4n40	4s19	20n51	20n59	3s53		n.a.
T 2	17 13	11 23	3 24	20 16	1 25	22 24	1 22	14 56	0 42	3 45	1 37	14 51	2 22	10 25	0 14	22 50	0 4	4 40	4 18	20 51	21 0	3 51		n.a.
F 3	16 56	7 19	4 10	19 35	1 18	22 9	1 23	14 41	0 42	3 47	1 37	14 48	2 22	10 26	0 14	22 50	0 4	4 40	4 18	20 51	21 1	3 48		n.a.
S 4	16 39	3 0	4 44	18 53	1 10	21 53	1 23	14 26	0 41	3 49	1 37	14 45	2 22	10 27	0 14	22 50	0 4	4 41	4 18	20 52	21 1	3 46		n.a.
S 5	16 21	1n24	5 6	18 8	1 2	21 37	1 24	14 11	0 41	3 51	1 37	14 42	2 22	10 27	0 14	22 50	0 4	4 41	4 18	20 52	21 2	3 44		n.a.
M 6	16 3	5 46	5 15	17 21	0 53	21 20	1 24	13 56	0 40	3 53	1 38	14 39	2 22	10 28	0 14	22 50	0 4	4 42	4 18	20 53	21 3	3 41		n.a.
T 7	15 45	9 58	5 11	16 32	0 44	21 3	1 25	13 41	0 40	3 55	1 38	14 36	2 22	10 29	0 14	22 50	0 4	4 42	4 18	20 53	21 3	3 39		n.a.
W 8	15 27	13 49	4 52	15 42	0 34	20 45	1 25	13 26	0 39	3 57	1 38	14 34	2 22	10 29	0 14	22 50	0 4	4 42	4 18	20 53	21 4	3 36		n.a.
T 9	15 8	17 10	4 20	14 50	0 24	20 26	1 26	13 11	0 39	3 59	1 38	14 31	2 22	10 30	0 14	22 50	0 4	4 43	4 17	20 53	21 5	3 34		n.a.
F 10	14 49	19 48	3 34	13 56	0 14	20 7	1 26	12 56	0 38	4 2	1 38	14 28	2 22	10 31	0 14	22 50	0 4	4 43	4 17	20 53	21 5	3 32		n.a.
S 11	14 30	21 28	2 36	13 1	0 3	19 47	1 26	12 40	0 38	4 4	1 38	14 25	2 22	10 31	0 14	22 50	0 4	4 44	4 17	20 52	21 6	3 29		n.a.
S 12	14 11	21 57	1 27	12 6	0n 7	19 27	1 26	12 25	0 37	4 6	1 38	14 22	2 22	10 32	0 14	22 50	0 4	4 44	4 17	20 52	21 7	3 27		n.a.
M13	13 51	21 6	0 11	11 10	0 18	19 6	1 26	12 9	0 37	4 8	1 38	14 19	2 22	10 33	0 14	22 50	0 4	4 45	4 17	20 52	21 7	3 25		n.a.
T 14	13 32	18 51	1n 8	10 13	0 29	18 45	1 26	11 53	0 36	4 11	1 38	14 16	2 22	10 34	0 14	22 50	0 4	4 45	4 17	20 52	21 8	3 22		n.a.
W15	13 12	15 19	2 24	9 16	0 40	18 23	1 26	11 38	0 36	4 13	1 38	14 13	2 22	10 35	0 14	22 50	0 4	4 46	4 17	20 52	21 9	3 20		n.a.
T 16	12 52	10 46	3 31	8 20	0 50	18 1	1 26	11 22	0 35	4 16	1 39	14 10	2 22	10 35	0 14	22 50	0 4	4 46	4 16	20 53	21 9	3 17		n.a.
F 17	12 31	5 31	4 24	7 23	1 1	17 38	1 26	11 6	0 35	4 18	1 39	14 8	2 22	10 36	0 14	22 50	0 4	4 47	4 16	20 54	21 10	3 15		n.a.
S 18	12 11	0s 0	4 58	6 27	1 11	17 15	1 25	10 50	0 34	4 21	1 39	14 5	2 22	10 37	0 14	22 50	0 4	4 47	4 16	20 55	21 11	3 13		n.a.
S 19	11 50	5 27	5 12	5 32	1 21	16 51	1 25	10 34	0 33	4 24	1 39	14 2	2 22	10 38	0 14	22 50	0 4	4 48	4 16	20 55	21 11	3 10		n.a.
M20	11 30	10 30	5 6	4 38	1 30	16 27	1 25	10 18	0 33	4 26	1 39	13 59	2 22	10 39	0 14	22 50	0 4	4 48	4 16	20 56	21 12	3 8		n.a.
T 21	11 9	14 50	4 42	3 44	1 39	16 3	1 24	10 2	0 32	4 29	1 39	13 56	2 22	10 40	0 14	22 50	0 4	4 49	4 16	20 56	21 12	3 6		n.a.
W22	10 48	18 16	4 2	2 53	1 47	15 37	1 24	9 46	0 32	4 32	1 39	13 53	2 22	10 41	0 14	22 50	0 4	4 49	4 16	20 56	21 13	3 3		n.a.
T 23	10 26	20 38	3 10	2 2	1 55	15 12	1 23	9 30	0 31	4 34	1 39	13 50	2 22	10 41	0 13	22 50	0 4	4 50	4 15	20 56	21 14	3 1		n.a.
F 24	10 5	21 50	2 9	1 13	2 3	14 46	1 23	9 14	0 31	4 37	1 39	13 47	2 22	10 42	0 13	22 50	0 4	4 50	4 15	20 56	21 14	2 58		n.a.
S 25	9 43	21 53	1 3	0 26	2 9	14 20	1 22	8 58	0 30	4 40	1 39	13 45	2 22	10 43	0 13	22 50	0 4	4 51	4 15	20 56	21 15	2 56		n.a.
S 26	9 22	20 49	0s 4	0n20	2 16	13 53	1 21	8 41	0 30	4 43	1 39	13 42	2 22	10 44	0 13	22 50	0 4	4 51	4 15	20 55	21 16	2 54		n.a.
M27	9 0	18 47	1 11	1 4	2 21	13 26	1 20	8 25	0 29	4 46	1 39	13 39	2 22	10 45	0 13	22 50	0 4	4 52	4 15	20 56	21 16	2 51		n.a.
T 28	8 38	15 55	2 13	1 46	2 26	12 59	1 19	8 8	0 29	4 49	1 39	13 36	2 22	10 46	0 13	22 50	0 4	4 52	4 15	20 56	21 17	2 49		n.a.
W29	8 16	12 24	3 8	2 26	2 30	12 32	1 18	7 52	0 28	4 52	1 39	13 33	2 22	10 47	0 13	22 50	0 4	4 53	4 15	20 57	21 18	2 46		n.a.
T 30	7 54	8 25	3 55	3 4	2 33	12 4	1 18	7 35	0 27	4 55	1 39	13 30	2 22	10 48	0 13	22 50	0 4	4 53	4 15	20 58	21 18	2 44		n.a.
F 31	7s32	4s 9	4s31	3n40	2n36	11s35	1s16	7s19	0s27	4n58	1n39	13s27	2s22	10n49	0s13	22n50	0n 4	4n54	4s14	21n 0	21n19	2s41		n.a.

Julian Day Number = 439454.5, Delta T = 25h30m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'29, Lahiri = -52°13'29 Julian Calendar 1 March 3510 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 54	12♓13'00	11♈48	4♈30	4♓56	13♓32	21°R23	1♓33	28♈ 1	11♊39	22♈ 7	28°R21	26♋54	4♈ 8	n.a.	S 1
S 2	10 48 50	13°10'14	23°40	5°45	6° 9	14°13	21♍16	1°40	28° 4	11°40	22° 8	28♋13	26°51	4°15	n.a.	S 2
M 3	10 52 47	14° 7'27	5♉34	6°58	7°23	14°53	21° 8	1°48	28° 7	11°40	22° 9	28° 6	26°48	4°21	n.a.	M 3
T 4	10 56 43	15° 4'39	17°35	8° 7	8°36	15°34	21° 1	1°56	28°10	11°40	22°10	28° 1	26°44	4°28	n.a.	T 4
W 5	11 0 40	16° 1'50	29°45	9°12	9°50	16°15	20°53	2° 4	28°13	11°41	22°11	27°58	26°41	4°35	n.a.	W 5
T 6	11 4 36	16°58'59	12♊ 8	10°14	11° 3	16°55	20°45	2°12	28°16	11°41	22°13	27°D56	26°38	4°42	n.a.	T 6
F 7	11 8 33	17°56'08	24°50	11°12	12°17	17°36	20°38	2°20	28°19	11°42	22°14	27°56	26°35	4°48	n.a.	F 7
S 8	11 12 29	18°53'15	7♋54	12° 6	13°31	18°16	20°30	2°27	28°22	11°42	22°15	27°57	26°32	4°55	n.a.	S 8
S 9	11 16 26	19°50'22	21°23	12°57	14°44	18°57	20°23	2°35	28°25	11°43	22°17	27°R58	26°28	5° 2	n.a.	S 9
M10	11 20 23	20°47'27	5♌21	13°43	15°58	19°37	20°15	2°43	28°28	11°44	22°18	27°58	26°25	5° 8	n.a.	M10
T 11	11 24 19	21°44'32	19°46	14°26	17°11	20°17	20° 7	2°51	28°31	11°44	22°19	27°56	26°22	5°15	n.a.	T 11
W12	11 28 16	22°41'35	4♍36	15° 4	18°25	20°58	20° 0	2°58	28°34	11°45	22°21	27°52	26°19	5°22	n.a.	W12
T 13	11 32 12	23°38'38	19°44	15°38	19°38	21°38	19°52	3° 6	28°37	11°46	22°22	27°46	26°16	5°29	n.a.	T 13
F 14	11 36 9	24°35'40	5♎ 1	16° 8	20°52	22°18	19°45	3°14	28°40	11°46	22°23	27°38	26°13	5°35	n.a.	F 14
S 15	11 40 5	25°32'42	20°16	16°34	22° 5	22°58	19°37	3°21	28°43	11°47	22°25	27°30	26° 9	5°42	n.a.	S 15
S 16	11 44 2	26°29'43	5♏17	16°55	23°19	23°39	19°29	3°29	28°46	11°48	22°26	27°22	26° 6	5°49	n.a.	S 16
M17	11 47 58	27°26'44	19°58	17°12	24°32	24°19	19°22	3°36	28°50	11°49	22°27	27°16	26° 3	5°55	n.a.	M17
T 18	11 51 55	28°23'45	4♐12	17°24	25°46	24°59	19°15	3°44	28°53	11°50	22°29	27°11	26° 0	6° 2	n.a.	T 18
W19	11 55 52	29°20'46	17°58	17°32	27° 0	25°39	19° 7	3°51	28°56	11°51	22°30	27° 9	25°57	6° 9	n.a.	W19
T 20	11 59 48	0♈17'47	1♑17	17°R35	28°13	26°19	19° 0	3°59	28°59	11°52	22°31	27°D 8	25°54	6°16	n.a.	T 20
F 21	12 3 45	1°14'47	14°12	17°33	29°27	26°59	18°52	4° 6	29° 3	11°53	22°33	27° 9	25°50	6°22	n.a.	F 21
S 22	12 7 41	2°11'48	26°47	17°28	0♈40	27°39	18°45	4°14	29° 6	11°54	22°34	27°R 9	25°47	6°29	n.a.	S 22
S 23	12 11 38	3° 8'49	9♒ 6	17°18	1°54	28°19	18°38	4°21	29° 9	11°55	22°36	27° 8	25°44	6°36	n.a.	S 23
M24	12 15 34	4° 5'49	21°13	17° 3	3° 8	28°59	18°31	4°28	29°13	11°56	22°37	27° 6	25°41	6°42	n.a.	M24
T 25	12 19 31	5° 2'50	3♓13	16°45	4°21	29°39	18°24	4°35	29°16	11°57	22°39	27° 1	25°38	6°49	n.a.	T 25
W26	12 23 28	5°59'50	15° 7	16°23	5°35	0♈18	18°17	4°43	29°20	11°58	22°40	26°53	25°34	6°56	n.a.	W26
T 27	12 27 24	6°56'50	26°59	15°58	6°49	0°58	18°10	4°50	29°23	11°59	22°41	26°43	25°31	7° 3	n.a.	T 27
F 28	12 31 21	7°53'51	8♈50	15°29	8° 2	1°38	18° 3	4°57	29°26	12° 0	22°43	26°30	25°28	7° 9	n.a.	F 28
S 29	12 35 17	8°50'51	20°42	14°59	9°16	2°18	17°56	5° 4	29°30	12° 1	22°44	26°18	25°25	7°16	n.a.	S 29
S 30	12 39 14	9♈47'51	2♉37	14♈26	10♈30	2♈57	17♍50	5♓11	29♈33	12♊ 3	22♈46	26♋ 5	25♋22	7♈23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 9	0n16	4s55	4n14	2n38	11s 7	1s15	7s 2	0s26	5n 1	1n39	13s24	2s22	10n50	0s13	22n50	0n 4	4n55	4s14	21n 2	21n19	2s39		n.a.
S 2	6 47	4 41	5 7	4 46	2 39	10 38	1 14	6 46	0 26	5 4	1 39	13 22	2 22	10 51	0 13	22 50	0 4	4 55	4 14	21 3	21 20	2 37		n.a.
M 3	6 24	8 56	5 5	5 15	2 39	10 9	1 13	6 29	0 25	5 7	1 39	13 19	2 22	10 52	0 13	22 50	0 4	4 56	4 14	21 5	21 21	2 34		n.a.
T 4	6 2	12 53	4 50	5 43	2 38	9 39	1 12	6 13	0 25	5 10	1 39	13 16	2 22	10 53	0 13	22 50	0 4	4 56	4 14	21 6	21 21	2 32		n.a.
W 5	5 39	16 21	4 22	6 8	2 37	9 10	1 10	5 56	0 24	5 13	1 39	13 13	2 22	10 55	0 13	22 50	0 4	4 57	4 14	21 7	21 22	2 29		n.a.
T 6	5 16	19 11	3 41	6 31	2 35	8 40	1 9	5 39	0 24	5 16	1 39	13 10	2 22	10 56	0 13	22 50	0 4	4 57	4 14	21 7	21 23	2 27		n.a.
F 7	4 53	21 9	2 49	6 51	2 32	8 10	1 8	5 23	0 23	5 19	1 39	13 7	2 22	10 57	0 13	22 50	0 4	4 58	4 14	21 7	21 23	2 25		n.a.
S 8	4 30	22 4	1 46	7 10	2 28	7 40	1 6	5 6	0 22	5 22	1 38	13 5	2 23	10 58	0 13	22 51	0 4	4 59	4 14	21 7	21 24	2 22		n.a.
S 9	4 7	21 44	0 35	7 26	2 23	7 9	1 5	4 49	0 22	5 25	1 38	13 2	2 23	10 59	0 13	22 51	0 4	4 59	4 13	21 6	21 24	2 20		n.a.
M10	3 44	20 4	0n40	7 39	2 18	6 39	1 3	4 32	0 21	5 28	1 38	12 59	2 23	11 0	0 13	22 51	0 4	5 0	4 13	21 7	21 25	2 17		n.a.
T 11	3 21	17 4	1 54	7 50	2 11	6 8	1 1	4 16	0 21	5 30	1 38	12 56	2 23	11 1	0 13	22 51	0 4	5 0	4 13	21 7	21 26	2 15		n.a.
W12	2 58	12 54	3 3	7 59	2 4	5 37	1 0	3 59	0 20	5 33	1 38	12 53	2 23	11 2	0 13	22 51	0 4	5 1	4 13	21 8	21 26	2 12		n.a.
T 13	2 35	7 50	4 1	8 5	1 56	5 6	0 58	3 42	0 20	5 36	1 38	12 51	2 23	11 3	0 13	22 51	0 4	5 1	4 13	21 9	21 27	2 10		n.a.
F 14	2 12	2 15	4 42	8 9	1 47	4 34	0 56	3 25	0 19	5 39	1 38	12 48	2 23	11 5	0 13	22 51	0 4	5 2	4 13	21 11	21 28	2 8		n.a.
S 15	1 49	3s28	5 2	8 10	1 37	4 3	0 55	3 8	0 18	5 42	1 38	12 45	2 23	11 6	0 13	22 51	0 4	5 3	4 13	21 12	21 28	2 5		n.a.
S 16	1 26	8 53	5 2	8 8	1 27	3 32	0 53	2 52	0 18	5 45	1 38	12 42	2 23	11 7	0 13	22 51	0 4	5 3	4 13	21 14	21 29	2 3		n.a.
M17	1 2	13 41	4 41	8 4	1 15	3 0	0 51	2 35	0 17	5 48	1 37	12 40	2 23	11 8	0 13	22 52	0 4	5 4	4 13	21 15	21 29	2 0		n.a.
T 18	0 39	17 33	4 4	7 58	1 3	2 28	0 49	2 18	0 17	5 51	1 37	12 37	2 23	11 9	0 13	22 52	0 4	5 5	4 13	21 16	21 30	1 58		n.a.
W19	0 16	20 18	3 13	7 49	0 50	1 57	0 47	2 1	0 16	5 54	1 37	12 34	2 24	11 11	0 13	22 52	0 4	5 5	4 12	21 16	21 31	1 55		n.a.
T 20	0n 7	21 50	2 13	7 38	0 36	1 25	0 45	1 44	0 16	5 57	1 37	12 31	2 24	11 12	0 13	22 52	0 4	5 6	4 12	21 17	21 31	1 53		n.a.
F 21	0 30	22 9	1 9	7 24	0 22	0 53	0 43	1 28	0 15	5 59	1 37	12 29	2 24	11 13	0 13	22 52	0 4	5 6	4 12	21 17	21 32	1 51		n.a.
S 22	0 54	21 19	0 2	7 8	0 7	0 21	0 41	1 11	0 14	6 2	1 37	12 26	2 24	11 14	0 13	22 52	0 4	5 7	4 12	21 16	21 32	1 48		n.a.
S 23	1 17	19 28	1s 3	6 50	0s 9	0n11	0 39	0 54	0 14	6 5	1 36	12 23	2 24	11 15	0 13	22 52	0 4	5 8	4 12	21 17	21 33	1 46		n.a.
M24	1 40	16 45	2 4	6 30	0 24	0 43	0 37	0 37	0 13	6 8	1 36	12 21	2 24	11 17	0 13	22 53	0 4	5 8	4 12	21 17	21 34	1 43		n.a.
T 25	2 3	13 22	2 59	6 8	0 41	1 15	0 35	0 20	0 13	6 10	1 36	12 18	2 24	11 18	0 13	22 53	0 4	5 9	4 12	21 18	21 34	1 41		n.a.
W26	2 26	9 28	3 46	5 44	0 57	1 47	0 33	0 4	0 12	6 13	1 36	12 16	2 24	11 19	0 13	22 53	0 4	5 9	4 12	21 20	21 35	1 38		n.a.
T 27	2 50	5 13	4 22	5 19	1 13	2 18	0 31	0n13	0 12	6 16	1 36	12 13	2 24	11 20	0 13	22 53	0 4	5 10	4 12	21 22	21 35	1 36		n.a.
F 28	3 13	0 47	4 47	4 53	1 30	2 50	0 28	0 30	0 11	6 18	1 35	12 10	2 25	11 22	0 13	22 53	0 4	5 11	4 12	21 24	21 36	1 33		n.a.
S 29	3 36	3n41	5 0	4 26	1 46	3 22	0 26	0 47	0 10	6 21	1 35	12 8	2 25	11 23	0 13	22 53	0 4	5 11	4 12	21 27	21 37	1 31		n.a.
S 30	3n59	8n 1	4s59	3n59	2s 1	3n54	0s24	1n 3	0s10	6n23	1n35	12s 5	2s25	11n24	0s13	22n54	0n 4	5n12	4s11	21n29	21n37	1s28		n.a.

Julian Day Number = 439485.5, Delta T = 25h30m26s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'25, Lahiri = -52°13'25 Julian Calendar 1 Apr. 3510 BCE == Greg. Calendar 3 March 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 10	10♈44'51	14♉35	13°R51	11♈44	3♈37	17°R43	5♓18	29♈37	12♊ 4	22♈47	25°R53	25♋19	7♈30	n.a.	M 1
T 2	12 47 7	11°41'51	26°40	13♈16	12°57	4°17	17♍37	5°25	29°40	12° 5	22°49	25♋44	25°15	7°36	n.a.	T 2
W 3	12 51 4	12°38'51	8♊53	12°40	14°11	4°56	17°30	5°32	29°44	12° 6	22°50	25°37	25°12	7°43	n.a.	W 3
T 4	12 55 0	13°35'51	21°18	12° 5	15°25	5°36	17°24	5°39	29°47	12° 8	22°52	25°33	25° 9	7°50	n.a.	T 4
F 5	12 58 57	14°32'51	3♋58	11°30	16°38	6°15	17°18	5°46	29°51	12° 9	22°53	25°32	25° 6	7°56	n.a.	F 5
S 6	13 2 53	15°29'50	16°58	10°57	17°52	6°55	17°12	5°53	29°55	12°10	22°55	25°D31	25° 3	8° 3	n.a.	S 6
S 7	13 6 50	16°26'50	0♌21	10°26	19° 6	7°34	17° 6	6° 0	29°58	12°12	22°56	25°R31	24°59	8°10	n.a.	S 7
M 8	13 10 46	17°23'50	14°10	9°58	20°20	8°13	17° 1	6° 6	0♉ 2	12°13	22°58	25°31	24°56	8°17	n.a.	M 8
T 9	13 14 43	18°20'49	28°27	9°32	21°33	8°53	16°55	6°13	0° 5	12°15	22°59	25°28	24°53	8°23	n.a.	T 9
W10	13 18 40	19°17'49	13♍ 9	9°10	22°47	9°32	16°50	6°19	0° 9	12°16	23° 1	25°23	24°50	8°30	n.a.	W10
T 11	13 22 36	20°14'48	28°12	8°53	24° 1	10°11	16°44	6°26	0°12	12°18	23° 2	25°15	24°47	8°37	n.a.	T 11
F 12	13 26 33	21°11'48	13♎28	8°39	25°15	10°51	16°39	6°32	0°16	12°19	23° 4	25° 5	24°44	8°43	n.a.	F 12
S 13	13 30 29	22° 8'49	28°46	8°30	26°29	11°30	16°34	6°39	0°20	12°21	23° 5	24°54	24°40	8°50	n.a.	S 13
S 14	13 34 26	23° 5'50	13♏54	8°D26	27°42	12° 9	16°29	6°45	0°23	12°22	23° 7	24°44	24°37	8°57	n.a.	S 14
M15	13 38 22	24° 2'51	28°43	8°27	28°56	12°48	16°25	6°52	0°27	12°24	23° 8	24°35	24°34	9° 4	n.a.	M15
T 16	13 42 19	24°59'54	13♐ 5	8°33	0♉10	13°27	16°20	6°58	0°31	12°26	23°10	24°29	24°31	9°10	n.a.	T 16
W17	13 46 16	25°56'57	26°58	8°44	1°24	14° 7	16°16	7° 4	0°34	12°27	23°11	24°25	24°28	9°17	n.a.	W17
T 18	13 50 12	26°54'01	10♑22	9° 1	2°38	14°46	16°11	7°10	0°38	12°29	23°13	24°23	24°25	9°24	n.a.	T 18
F 19	13 54 9	27°51'06	23°19	9°23	3°52	15°25	16° 7	7°16	0°41	12°31	23°14	24°23	24°21	9°30	n.a.	F 19
S 20	13 58 5	28°48'12	5♒53	9°51	5° 5	16° 4	16° 3	7°22	0°45	12°32	23°16	24°23	24°18	9°37	n.a.	S 20
S 21	14 2 2	29°45'19	18°10	10°24	6°19	16°43	16° 0	7°28	0°49	12°34	23°17	24°22	24°15	9°44	n.a.	S 21
M22	14 5 58	0♉42'26	0♓14	11° 2	7°33	17°22	15°56	7°34	0°52	12°36	23°19	24°19	24°12	9°51	n.a.	M22
T 23	14 9 55	1°39'35	12°10	11°46	8°47	18° 1	15°53	7°40	0°56	12°37	23°20	24°14	24° 9	9°57	n.a.	T 23
W24	14 13 52	2°36'45	24° 1	12°35	10° 1	18°40	15°49	7°46	1° 0	12°39	23°22	24° 6	24° 5	10° 4	n.a.	W24
T 25	14 17 48	3°33'56	5♈52	13°29	11°15	19°19	15°46	7°51	1° 3	12°41	23°23	23°55	24° 2	10°11	n.a.	T 25
F 26	14 21 45	4°31'08	17°44	14°29	12°29	19°57	15°43	7°57	1° 7	12°43	23°25	23°42	23°59	10°17	n.a.	F 26
S 27	14 25 41	5°28'20	29°40	15°33	13°43	20°36	15°41	8° 2	1°11	12°45	23°26	23°29	23°56	10°24	n.a.	S 27
S 28	14 29 38	6°25'34	11♉40	16°43	14°57	21°15	15°38	8° 8	1°14	12°47	23°28	23°16	23°53	10°31	n.a.	S 28
M29	14 33 34	7°22'49	23°47	17°57	16°11	21°54	15°36	8°13	1°18	12°48	23°29	23° 4	23°50	10°38	n.a.	M29
T 30	14 37 31	8°20'05	6♊ 1	19°16	17°25	22°33	15°33	8°18	1°21	12°50	23°30	22°54	23°46	10°44	n.a.	T 30
W31	14 41 28	9♉17'21	18♊24	20♈40	18♉39	23♈11	15♍31	8♓24	1♉25	12♊52	23♈32	22♋47	23♋43	10♈51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n22	12n 6	4s45	3n31	2s16	4n25	0s22	1n20	0s 9	6n25	1n35	12s 3	2s25	11n25	0s13	22n54	0n 4	5n13	4s11	21n31	21n38	1s26		n.a.
T 2	4 44	15 43	4 19	3 4	2 31	4 57	0 19	1 37	0 9	6 28	1 35	12 0	2 25	11 27	0 13	22 54	0 4	5 13	4 11	21 33	21 38	1 24		n.a.
W 3	5 7	18 44	3 40	2 37	2 44	5 28	0 17	1 53	0 8	6 30	1 34	11 58	2 25	11 28	0 13	22 54	0 4	5 14	4 11	21 34	21 39	1 21		n.a.
T 4	5 30	20 56	2 51	2 11	2 57	6 0	0 15	2 10	0 8	6 32	1 34	11 55	2 26	11 29	0 13	22 54	0 4	5 14	4 11	21 35	21 40	1 19		n.a.
F 5	5 53	22 9	1 51	1 47	3 9	6 31	0 12	2 26	0 7	6 35	1 34	11 53	2 26	11 31	0 13	22 55	0 4	5 15	4 11	21 35	21 40	1 16		n.a.
S 6	6 15	22 12	0 45	1 24	3 19	7 2	0 10	2 43	0 6	6 37	1 34	11 50	2 26	11 32	0 13	22 55	0 4	5 16	4 11	21 35	21 41	1 14		n.a.
S 7	6 38	21 1	0n26	1 3	3 28	7 33	0 8	2 59	0 6	6 39	1 33	11 48	2 26	11 33	0 13	22 55	0 4	5 16	4 11	21 35	21 41	1 11		n.a.
M 8	7 0	18 33	1 37	0 45	3 36	8 4	0 5	3 16	0 5	6 41	1 33	11 46	2 26	11 35	0 13	22 55	0 4	5 17	4 11	21 36	21 42	1 9		n.a.
T 9	7 22	14 53	2 45	0 29	3 43	8 34	0 3	3 32	0 5	6 43	1 33	11 43	2 26	11 36	0 13	22 55	0 4	5 18	4 11	21 36	21 43	1 6		n.a.
W10	7 45	10 12	3 43	0 15	3 48	9 5	0 1	3 49	0 4	6 45	1 33	11 41	2 27	11 37	0 13	22 56	0 4	5 18	4 11	21 37	21 43	1 4		n.a.
T 11	8 7	4 49	4 28	0 4	3 52	9 35	0n 2	4 5	0 4	6 47	1 32	11 39	2 27	11 38	0 13	22 56	0 4	5 19	4 11	21 39	21 44	1 1		n.a.
F 12	8 29	0s57	4 54	0s 3	3 54	10 5	0 4	4 21	0 3	6 48	1 32	11 36	2 27	11 40	0 13	22 56	0 4	5 19	4 11	21 40	21 44	0 59		n.a.
S 13	8 51	6 39	5 0	0 8	3 55	10 34	0 6	4 38	0 2	6 50	1 32	11 34	2 27	11 41	0 13	22 56	0 4	5 20	4 11	21 42	21 45	0 56		n.a.
S 14	9 12	11 55	4 44	0 9	3 55	11 4	0 9	4 54	0 2	6 52	1 31	11 32	2 27	11 42	0 13	22 56	0 4	5 21	4 11	21 44	21 45	0 54		n.a.
M15	9 34	16 20	4 9	0 8	3 53	11 33	0 11	5 10	0 1	6 53	1 31	11 30	2 27	11 44	0 13	22 57	0 4	5 21	4 11	21 46	21 46	0 51		n.a.
T 16	9 55	19 40	3 20	0 3	3 51	12 2	0 13	5 26	0 1	6 55	1 31	11 27	2 28	11 45	0 13	22 57	0 4	5 22	4 10	21 47	21 47	0 49		n.a.
W17	10 17	21 42	2 19	0n 5	3 47	12 31	0 16	5 42	0 0	6 56	1 30	11 25	2 28	11 46	0 13	22 57	0 4	5 22	4 10	21 48	21 47	0 46		n.a.
T 18	10 38	22 26	1 13	0 17	3 42	12 59	0 18	5 58	0n 1	6 58	1 30	11 23	2 28	11 48	0 13	22 57	0 4	5 23	4 10	21 48	21 48	0 44		n.a.
F 19	10 59	21 54	0 6	0 31	3 36	13 27	0 20	6 14	0 1	6 59	1 30	11 21	2 28	11 49	0 13	22 58	0 4	5 24	4 10	21 48	21 48	0 42		n.a.
S 20	11 20	20 16	1s 1	0 48	3 29	13 55	0 23	6 30	0 2	7 1	1 30	11 19	2 28	11 50	0 13	22 58	0 4	5 24	4 10	21 48	21 49	0 39		n.a.
S 21	11 40	17 43	2 2	1 9	3 22	14 22	0 25	6 46	0 2	7 2	1 29	11 17	2 29	11 52	0 13	22 58	0 5	5 25	4 10	21 48	21 50	0 37		n.a.
M22	12 1	14 26	2 57	1 32	3 13	14 49	0 27	7 2	0 3	7 3	1 29	11 15	2 29	11 53	0 13	22 58	0 5	5 25	4 10	21 49	21 50	0 34		n.a.
T 23	12 21	10 37	3 44	1 58	3 4	15 16	0 30	7 18	0 3	7 4	1 29	11 13	2 29	11 54	0 13	22 59	0 5	5 26	4 10	21 50	21 51	0 32		n.a.
W24	12 42	6 24	4 21	2 26	2 54	15 42	0 32	7 34	0 4	7 5	1 28	11 11	2 29	11 55	0 13	22 59	0 5	5 27	4 10	21 51	21 51	0 29		n.a.
T 25	13 2	1 58	4 46	2 57	2 44	16 8	0 34	7 49	0 5	7 6	1 28	11 9	2 29	11 57	0 13	22 59	0 5	5 27	4 10	21 53	21 52	0 27		n.a.
F 26	13 22	2n33	4 59	3 31	2 32	16 34	0 36	8 5	0 5	7 7	1 28	11 7	2 30	11 58	0 13	22 59	0 5	5 28	4 10	21 55	21 52	0 24		n.a.
S 27	13 41	7 0	4 58	4 7	2 21	16 59	0 38	8 20	0 6	7 8	1 27	11 5	2 30	11 59	0 13	23 0	0 5	5 28	4 10	21 58	21 53	0 22		n.a.
S 28	14 1	11 13	4 45	4 45	2 9	17 23	0 41	8 36	0 6	7 8	1 27	11 3	2 30	12 1	0 13	23 0	0 5	5 29	4 10	22 0	21 53	0 19		n.a.
M29	14 20	15 2	4 19	5 26	1 57	17 47	0 43	8 51	0 7	7 9	1 27	11 1	2 30	12 2	0 13	23 0	0 5	5 30	4 10	22 2	21 54	0 17		n.a.
T 30	14 39	18 15	3 40	6 8	1 44	18 11	0 45	9 7	0 8	7 9	1 26	10 59	2 31	12 3	0 13	23 0	0 5	5 30	4 10	22 4	21 55	0 14		n.a.
W31	14n58	20n42	2s51	6n52	1s32	18n34	0n47	9n22	0n 8	7n10	1n26	10s57	2s31	12n 5	0s13	23n 1	0n 5	5n31	4s10	22n 5	21n55	0s12		n.a.

Julian Day Number = 439515.5, Delta T = 25h30m23s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'21, Lahiri = -52°13'21 Julian Calendar 1 May 3510 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 24	10♉14'39	0♋58	22♈ 8	19♉53	23♈50	15°R30	8♓29	1♉29	12♊54	23♈33	22°R43	23♋40	10♈58	n.a.	T 1
F 2	14 49 21	11°11'58	13°44	23°41	21° 7	24°29	15♍28	8°34	1°32	12°56	23°35	22♋41	23°37	11° 5	n.a.	F 2
S 3	14 53 17	12° 9'17	26°47	25°18	22°21	25° 7	15°27	8°39	1°36	12°58	23°36	22°D41	23°34	11°11	n.a.	S 3
S 4	14 57 14	13° 6'37	10♌ 8	26°58	23°35	25°46	15°25	8°44	1°40	13° 0	23°38	22°R41	23°30	11°18	n.a.	S 4
M 5	15 1 10	14° 3'58	23°51	28°43	24°49	26°25	15°24	8°49	1°43	13° 2	23°39	22°41	23°27	11°25	n.a.	M 5
T 6	15 5 7	15° 1'20	7♍57	0♉30	26° 3	27° 3	15°23	8°53	1°47	13° 4	23°41	22°39	23°24	11°31	n.a.	T 6
W 7	15 9 4	15°58'43	22°25	2°21	27°17	27°42	15°23	8°58	1°50	13° 6	23°42	22°35	23°21	11°38	n.a.	W 7
T 8	15 13 0	16°56'07	7♎12	4°15	28°31	28°20	15°22	9° 3	1°54	13° 8	23°43	22°28	23°18	11°45	n.a.	T 8
F 9	15 16 57	17°53'32	22°12	6°10	29°45	28°59	15°22	9° 7	1°57	13°10	23°45	22°20	23°15	11°52	n.a.	F 9
S 10	15 20 53	18°50'59	7♏17	8° 8	0♊59	29°37	15°D21	9°12	2° 1	13°12	23°46	22°10	23°11	11°58	n.a.	S 10
S 11	15 24 50	19°48'26	22°16	10° 8	2°13	0♉16	15°21	9°16	2° 4	13°14	23°47	22° 1	23° 8	12° 5	n.a.	S 11
M12	15 28 46	20°45'56	7♐ 0	12° 9	3°27	0°54	15°22	9°20	2° 8	13°16	23°49	21°54	23° 5	12°12	n.a.	M12
T 13	15 32 43	21°43'26	21°22	14°11	4°41	1°32	15°22	9°24	2°11	13°19	23°50	21°48	23° 2	12°18	n.a.	T 13
W14	15 36 40	22°40'59	5♑17	16°14	5°55	2°11	15°23	9°28	2°15	13°21	23°52	21°45	22°59	12°25	n.a.	W14
T 15	15 40 36	23°38'33	18°45	18°17	7°10	2°49	15°23	9°32	2°18	13°23	23°53	21°D43	22°56	12°32	n.a.	T 15
F 16	15 44 33	24°36'09	1♒46	20°20	8°24	3°27	15°24	9°36	2°22	13°25	23°54	21°44	22°52	12°39	n.a.	F 16
S 17	15 48 29	25°33'46	14°24	22°23	9°38	4° 6	15°25	9°40	2°25	13°27	23°56	21°45	22°49	12°45	n.a.	S 17
S 18	15 52 26	26°31'26	26°42	24°26	10°52	4°44	15°27	9°44	2°29	13°29	23°57	21°R45	22°46	12°52	n.a.	S 18
M19	15 56 22	27°29'07	8♓47	26°28	12° 6	5°22	15°28	9°47	2°32	13°31	23°58	21°44	22°43	12°59	n.a.	M19
T 20	16 0 19	28°26'50	20°43	28°29	13°20	6° 1	15°30	9°51	2°36	13°34	23°59	21°42	22°40	13° 6	n.a.	T 20
W21	16 4 15	29°24'35	2♈35	0♊30	14°34	6°39	15°32	9°54	2°39	13°36	24° 1	21°37	22°36	13°12	n.a.	W21
T 22	16 8 12	0♊22'22	14°27	2°29	15°48	7°17	15°34	9°58	2°42	13°38	24° 2	21°30	22°33	13°19	n.a.	T 22
F 23	16 12 9	1°20'10	26°22	4°28	17° 3	7°55	15°36	10° 1	2°46	13°40	24° 3	21°22	22°30	13°26	n.a.	F 23
S 24	16 16 5	2°18'01	8♉23	6°25	18°17	8°33	15°38	10° 4	2°49	13°42	24° 4	21°13	22°27	13°32	n.a.	S 24
S 25	16 20 2	3°15'54	20°32	8°21	19°31	9°11	15°41	10° 7	2°52	13°44	24° 6	21° 4	22°24	13°39	n.a.	S 25
M26	16 23 58	4°13'48	2♊50	10°16	20°45	9°49	15°44	10°10	2°55	13°47	24° 7	20°55	22°21	13°46	n.a.	M26
T 27	16 27 55	5°11'44	15°18	12° 9	21°59	10°28	15°47	10°13	2°59	13°49	24° 8	20°49	22°17	13°53	n.a.	T 27
W28	16 31 51	6° 9'43	27°57	14° 2	23°13	11° 6	15°50	10°16	3° 2	13°51	24° 9	20°44	22°14	13°59	n.a.	W28
T 29	16 35 48	7° 7'42	10♋47	15°52	24°28	11°44	15°53	10°18	3° 5	13°53	24°10	20°42	22°11	14° 6	n.a.	T 29
F 30	16 39 44	8♊ 5'44	23♋49	17♊42	25♊42	12♉22	15♍56	10♓21	3♉ 8	13♊56	24♈12	20°D42	22♋ 8	14♈13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	22n11	1s53	7n37	1s19	18n57	0n49	9n37	0n 9	7n10	1n26	10s56	2s31	12n 6	0s13	23n 1	0n 5	5n31	4s10	22n 6	21n56	0s 9		n.a.
F 2	15 35	22 33	0 47	8 25	1 6	19 19	0 51	9 52	0 9	7 11	1 25	10 54	2 31	12 7	0 13	23 1	0 5	5 32	4 10	22 6	21 56	0 7		n.a.
S 3	15 53	21 42	0n22	9 13	0 53	19 41	0 53	10 7	0 10	7 11	1 25	10 52	2 32	12 9	0 12	23 1	0 5	5 32	4 10	22 6	21 57	0 4		n.a.
S 4	16 11	19 38	1 31	10 2	0 40	20 2	0 55	10 22	0 11	7 11	1 25	10 50	2 32	12 10	0 12	23 2	0 5	5 33	4 10	22 6	21 57	0 2		n.a.
M 5	16 28	16 23	2 38	10 52	0 28	20 23	0 57	10 37	0 11	7 11	1 24	10 49	2 32	12 11	0 12	23 2	0 5	5 34	4 10	22 6	21 58	0n 1		n.a.
T 6	16 46	12 8	3 36	11 42	0 15	20 43	0 59	10 52	0 12	7 11	1 24	10 47	2 32	12 12	0 12	23 2	0 5	5 34	4 10	22 6	21 59	0 3		n.a.
W 7	17 3	7 5	4 23	12 33	0 3	21 3	1 0	11 7	0 12	7 11	1 24	10 46	2 33	12 14	0 12	23 2	0 5	5 35	4 10	22 7	21 59	0 6		n.a.
T 8	17 20	1 32	4 53	13 23	0n 8	21 21	1 2	11 22	0 13	7 11	1 23	10 44	2 33	12 15	0 12	23 3	0 5	5 35	4 10	22 8	22 0	0 8		n.a.
F 9	17 36	4s11	5 3	14 14	0 19	21 40	1 4	11 36	0 14	7 11	1 23	10 43	2 33	12 16	0 12	23 3	0 5	5 36	4 10	22 10	22 0	0 11		n.a.
S 10	17 53	9 42	4 53	15 3	0 30	21 58	1 6	11 51	0 14	7 11	1 23	10 41	2 33	12 17	0 12	23 3	0 5	5 36	4 10	22 11	22 1	0 13		n.a.
S 11	18 9	14 35	4 23	15 52	0 40	22 15	1 7	12 5	0 15	7 11	1 22	10 40	2 34	12 19	0 12	23 4	0 5	5 37	4 10	22 13	22 1	0 16		n.a.
M12	18 25	18 31	3 35	16 40	0 49	22 31	1 9	12 20	0 15	7 10	1 22	10 38	2 34	12 20	0 12	23 4	0 5	5 37	4 10	22 14	22 2	0 18		n.a.
T 13	18 40	21 12	2 35	17 26	0 58	22 47	1 10	12 34	0 16	7 10	1 22	10 37	2 34	12 21	0 12	23 4	0 5	5 38	4 10	22 15	22 2	0 21		n.a.
W14	18 55	22 31	1 27	18 11	1 6	23 2	1 12	12 48	0 17	7 9	1 21	10 36	2 34	12 22	0 12	23 4	0 5	5 38	4 10	22 15	22 3	0 24		n.a.
T 15	19 10	22 27	0 16	18 54	1 14	23 17	1 13	13 2	0 17	7 9	1 21	10 34	2 35	12 24	0 12	23 5	0 5	5 39	4 10	22 16	22 3	0 26		n.a.
F 16	19 25	21 9	0s54	19 35	1 20	23 30	1 15	13 16	0 18	7 8	1 21	10 33	2 35	12 25	0 12	23 5	0 5	5 39	4 10	22 15	22 4	0 29		n.a.
S 17	19 39	18 49	1 58	20 14	1 26	23 44	1 16	13 30	0 18	7 7	1 20	10 32	2 35	12 26	0 12	23 5	0 5	5 40	4 10	22 15	22 5	0 31		n.a.
S 18	19 53	15 41	2 56	20 51	1 32	23 56	1 17	13 44	0 19	7 6	1 20	10 31	2 35	12 27	0 12	23 6	0 5	5 40	4 10	22 15	22 5	0 34		n.a.
M19	20 7	11 56	3 45	21 26	1 36	24 8	1 19	13 57	0 19	7 5	1 20	10 29	2 36	12 28	0 12	23 6	0 5	5 41	4 10	22 15	22 6	0 36		n.a.
T 20	20 20	7 47	4 23	21 58	1 40	24 19	1 20	14 11	0 20	7 4	1 19	10 28	2 36	12 30	0 12	23 6	0 5	5 41	4 10	22 16	22 6	0 39		n.a.
W21	20 33	3 21	4 50	22 28	1 43	24 29	1 21	14 25	0 21	7 3	1 19	10 27	2 36	12 31	0 12	23 6	0 5	5 42	4 10	22 17	22 7	0 41		n.a.
T 22	20 45	1n11	5 4	22 56	1 46	24 39	1 22	14 38	0 21	7 2	1 19	10 26	2 37	12 32	0 12	23 7	0 5	5 42	4 10	22 18	22 7	0 44		n.a.
F 23	20 58	5 42	5 5	23 21	1 48	24 47	1 23	14 51	0 22	7 1	1 18	10 25	2 37	12 33	0 12	23 7	0 5	5 43	4 10	22 19	22 8	0 46		n.a.
S 24	21 10	10 3	4 53	23 44	1 49	24 56	1 24	15 5	0 22	7 0	1 18	10 24	2 37	12 34	0 12	23 7	0 5	5 43	4 10	22 20	22 8	0 49		n.a.
S 25	21 21	14 3	4 27	24 5	1 50	25 3	1 25	15 18	0 23	6 58	1 18	10 23	2 37	12 36	0 12	23 8	0 5	5 44	4 10	22 22	22 9	0 51		n.a.
M26	21 32	17 32	3 49	24 23	1 50	25 9	1 26	15 31	0 24	6 57	1 17	10 22	2 38	12 37	0 12	23 8	0 5	5 44	4 10	22 23	22 9	0 54		n.a.
T 27	21 43	20 16	2 59	24 39	1 49	25 15	1 27	15 44	0 24	6 56	1 17	10 22	2 38	12 38	0 12	23 8	0 5	5 44	4 10	22 24	22 10	0 56		n.a.
W28	21 54	22 3	2 0	24 52	1 48	25 20	1 27	15 56	0 25	6 54	1 17	10 21	2 38	12 39	0 12	23 8	0 5	5 45	4 10	22 25	22 10	0 59		n.a.
T 29	22 4	22 43	0 53	25 4	1 47	25 24	1 28	16 9	0 26	6 52	1 16	10 20	2 39	12 40	0 12	23 9	0 5	5 45	4 10	22 25	22 11	1 1		n.a.
F 30	22n14	22n11	0n17	25n13	1n45	25n28	1n28	16n22	0n26	6n51	1n16	10s19	2s39	12n41	0s12	23n 9	0n 5	5n46	4s10	22n25	22n12	1n 4		n.a.

Julian Day Number = 439546.5, Delta T = 25h30m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'17, Lahiri = -52°13'17 Julian Calendar 1 June 3510 BCE == Greg. Calendar 3 May 3510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 41	9♊ 3'47	7♌ 4	19♊30	26♊56	13♉ 0	16♍ 0	10♓23	3♉11	13♊58	24♈13	20♋43	22♋ 5	14♈20	n.a.	S 1
S 2	16 47 38	10° 1'52	20°34	21°17	28°10	13°38	16° 4	10°25	3°14	14° 0	24°14	20°44	22° 2	14°26	n.a.	S 2
M 3	16 51 34	10°59'58	4♍19	23° 3	29°24	14°15	16° 8	10°28	3°17	14° 2	24°15	20°R45	21°58	14°33	n.a.	M 3
T 4	16 55 31	11°58'06	18°19	24°48	0♋38	14°53	16°12	10°30	3°21	14° 4	24°16	20°45	21°55	14°40	n.a.	T 4
W 5	16 59 27	12°56'16	2♎34	26°31	1°53	15°31	16°16	10°32	3°24	14° 7	24°17	20°44	21°52	14°46	n.a.	W 5
T 6	17 3 24	13°54'27	17° 3	28°13	3° 7	16° 9	16°21	10°34	3°27	14° 9	24°18	20°40	21°49	14°53	n.a.	T 6
F 7	17 7 20	14°52'40	1♏40	29°54	4°21	16°47	16°25	10°35	3°29	14°11	24°19	20°36	21°46	15° 0	n.a.	F 7
S 8	17 11 17	15°50'55	16°20	1♋33	5°35	17°25	16°30	10°37	3°32	14°13	24°20	20°31	21°42	15° 7	n.a.	S 8
S 9	17 15 13	16°49'12	0♐56	3°11	6°49	18° 3	16°35	10°39	3°35	14°16	24°21	20°26	21°39	15°13	n.a.	S 9
M10	17 19 10	17°47'31	15°22	4°48	8° 3	18°40	16°40	10°40	3°38	14°18	24°22	20°22	21°36	15°20	n.a.	M10
T 11	17 23 7	18°45'52	29°30	6°24	9°18	19°18	16°46	10°41	3°41	14°20	24°23	20°19	21°33	15°27	n.a.	T 11
W12	17 27 3	19°44'15	13♑18	7°59	10°32	19°56	16°51	10°43	3°44	14°22	24°24	20°17	21°30	15°33	n.a.	W12
T 13	17 31 0	20°42'41	26°43	9°32	11°46	20°34	16°57	10°44	3°47	14°25	24°25	20°D17	21°27	15°40	n.a.	T 13
F 14	17 34 56	21°41'08	9♒44	11° 5	13° 0	21°11	17° 3	10°45	3°49	14°27	24°26	20°18	21°23	15°47	n.a.	F 14
S 15	17 38 53	22°39'38	22°24	12°36	14°14	21°49	17° 8	10°46	3°52	14°29	24°27	20°20	21°20	15°54	n.a.	S 15
S 16	17 42 49	23°38'10	4♓45	14° 6	15°28	22°27	17°15	10°47	3°55	14°31	24°28	20°22	21°17	16° 0	n.a.	S 16
M17	17 46 46	24°36'45	16°53	15°35	16°42	23° 4	17°21	10°47	3°57	14°33	24°29	20°23	21°14	16° 7	n.a.	M17
T 18	17 50 42	25°35'22	28°51	17° 2	17°57	23°42	17°27	10°48	4° 0	14°36	24°29	20°R23	21°11	16°14	n.a.	T 18
W19	17 54 39	26°34'02	10♈44	18°29	19°11	24°19	17°34	10°48	4° 2	14°38	24°30	20°22	21° 8	16°21	n.a.	W19
T 20	17 58 35	27°32'43	22°37	19°54	20°25	24°57	17°40	10°49	4° 5	14°40	24°31	20°20	21° 4	16°27	n.a.	T 20
F 21	18 2 32	28°31'28	4♉34	21°18	21°39	25°34	17°47	10°49	4° 7	14°42	24°32	20°17	21° 1	16°34	n.a.	F 21
S 22	18 6 29	29°30'15	16°39	22°40	22°53	26°12	17°54	10°49	4°10	14°44	24°33	20°14	20°58	16°41	n.a.	S 22
S 23	18 10 25	0♋29'04	28°55	24° 2	24° 7	26°50	18° 1	10°R49	4°12	14°47	24°33	20°11	20°55	16°47	n.a.	S 23
M24	18 14 22	1°27'56	11♊24	25°22	25°21	27°27	18° 9	10°49	4°15	14°49	24°34	20° 8	20°52	16°54	n.a.	M24
T 25	18 18 18	2°26'50	24° 8	26°40	26°35	28° 4	18°16	10°49	4°17	14°51	24°35	20° 6	20°48	17° 1	n.a.	T 25
W26	18 22 15	3°25'46	7♋ 6	27°57	27°50	28°42	18°24	10°48	4°19	14°53	24°35	20° 4	20°45	17° 8	n.a.	W26
T 27	18 26 11	4°24'45	20°18	29°13	29° 4	29°19	18°31	10°48	4°22	14°55	24°36	20°D 4	20°42	17°14	n.a.	T 27
F 28	18 30 8	5°23'46	3♌44	0♌27	0♌18	29°57	18°39	10°47	4°24	14°57	24°37	20° 4	20°39	17°21	n.a.	F 28
S 29	18 34 4	6°22'49	17°22	1°39	1°32	0♊34	18°47	10°47	4°26	14°59	24°37	20° 5	20°36	17°28	n.a.	S 29
S 30	18 38 1	7°21'53	1♍11	2°50	2°46	1°11	18°55	10°46	4°28	15° 1	24°38	20° 6	20°33	17°35	n.a.	S 30
M31	18 41 57	8♋21'00	15♍10	3♌58	4♌ 0	1♊49	19♍ 3	10♓45	4♉30	15♊ 4	24♈38	20♋ 7	20♋29	17♈41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n23	20n24	1n28	25n21	1n43	25n31	1n29	16n34	0n27	6n49	1n16	10s19	2s39	12n42	0s12	23n 9	0n 5	5n46	4s10	22n25	22n12	1n 7		n.a.
S 2	22 32	17 27	2 35	25 26	1 40	25 32	1 29	16 46	0 27	6 47	1 15	10 18	2 40	12 43	0 12	23 10	0 5	5 47	4 10	22 25	22 13	1 9		n.a.
M 3	22 41	13 30	3 35	25 29	1 37	25 34	1 30	16 59	0 28	6 45	1 15	10 17	2 40	12 44	0 12	23 10	0 5	5 47	4 10	22 25	22 13	1 12		n.a.
T 4	22 49	8 45	4 23	25 30	1 33	25 34	1 30	17 11	0 29	6 43	1 15	10 17	2 40	12 45	0 12	23 10	0 5	5 47	4 10	22 25	22 14	1 14		n.a.
W 5	22 56	3 27	4 56	25 30	1 29	25 33	1 30	17 23	0 29	6 41	1 14	10 16	2 40	12 47	0 12	23 10	0 5	5 48	4 10	22 25	22 14	1 17		n.a.
T 6	23 4	2s 6	5 10	25 28	1 25	25 32	1 31	17 35	0 30	6 39	1 14	10 16	2 41	12 48	0 12	23 11	0 5	5 48	4 10	22 26	22 15	1 19		n.a.
F 7	23 11	7 36	5 5	25 24	1 20	25 30	1 31	17 46	0 30	6 37	1 14	10 16	2 41	12 49	0 12	23 11	0 5	5 48	4 10	22 26	22 15	1 22		n.a.
S 8	23 17	12 41	4 40	25 18	1 15	25 27	1 31	17 58	0 31	6 35	1 13	10 15	2 41	12 50	0 12	23 11	0 5	5 49	4 10	22 27	22 16	1 24		n.a.
S 9	23 23	17 1	3 57	25 11	1 10	25 23	1 31	18 9	0 32	6 33	1 13	10 15	2 42	12 51	0 12	23 12	0 5	5 49	4 10	22 28	22 16	1 27		n.a.
M10	23 29	20 16	2 59	25 2	1 4	25 19	1 31	18 21	0 32	6 30	1 13	10 15	2 42	12 52	0 12	23 12	0 5	5 50	4 10	22 28	22 17	1 29		n.a.
T 11	23 34	22 13	1 51	24 52	0 58	25 14	1 30	18 32	0 33	6 28	1 12	10 14	2 42	12 53	0 12	23 12	0 5	5 50	4 10	22 29	22 17	1 32		n.a.
W12	23 39	22 45	0 38	24 41	0 52	25 8	1 30	18 43	0 33	6 25	1 12	10 14	2 43	12 54	0 12	23 12	0 5	5 50	4 10	22 29	22 18	1 34		n.a.
T 13	23 44	21 56	0s35	24 28	0 46	25 1	1 30	18 54	0 34	6 23	1 12	10 14	2 43	12 55	0 12	23 13	0 5	5 51	4 10	22 29	22 18	1 37		n.a.
F 14	23 48	19 57	1 45	24 14	0 39	24 54	1 29	19 5	0 35	6 20	1 11	10 14	2 43	12 56	0 12	23 13	0 5	5 51	4 10	22 29	22 19	1 40		n.a.
S 15	23 51	17 2	2 47	23 59	0 32	24 45	1 29	19 16	0 35	6 18	1 11	10 14	2 43	12 57	0 12	23 13	0 5	5 51	4 10	22 29	22 19	1 42		n.a.
S 16	23 54	13 25	3 40	23 43	0 25	24 36	1 28	19 26	0 36	6 15	1 11	10 14	2 44	12 57	0 12	23 14	0 5	5 51	4 10	22 29	22 20	1 45		n.a.
M17	23 57	9 19	4 22	23 26	0 18	24 26	1 28	19 37	0 37	6 12	1 11	10 14	2 44	12 58	0 12	23 14	0 5	5 52	4 10	22 28	22 20	1 47		n.a.
T 18	23 59	4 55	4 52	23 7	0 11	24 16	1 27	19 47	0 37	6 9	1 10	10 14	2 44	12 59	0 12	23 14	0 5	5 52	4 10	22 28	22 21	1 50		n.a.
W19	24 1	0 23	5 10	22 48	0 3	24 5	1 26	19 57	0 38	6 6	1 10	10 14	2 45	13 0	0 12	23 14	0 5	5 52	4 10	22 28	22 21	1 52		n.a.
T 20	24 2	4n11	5 14	22 28	0s 5	23 53	1 26	20 7	0 38	6 3	1 10	10 14	2 45	13 1	0 12	23 15	0 5	5 53	4 10	22 29	22 22	1 55		n.a.
F 21	24 3	8 36	5 5	22 7	0 12	23 40	1 25	20 17	0 39	6 0	1 9	10 14	2 45	13 2	0 12	23 15	0 5	5 53	4 10	22 29	22 22	1 57		n.a.
S 22	24 4	12 45	4 42	21 46	0 20	23 26	1 24	20 27	0 40	5 57	1 9	10 14	2 46	13 3	0 12	23 15	0 5	5 53	4 10	22 30	22 23	2 0		n.a.
S 23	24 4	16 27	4 6	21 24	0 28	23 12	1 23	20 36	0 40	5 54	1 9	10 15	2 46	13 4	0 12	23 15	0 5	5 53	4 10	22 30	22 23	2 3		n.a.
M24	24 3	19 29	3 17	21 1	0 37	22 57	1 22	20 46	0 41	5 51	1 8	10 15	2 46	13 4	0 12	23 16	0 5	5 54	4 10	22 31	22 24	2 5		n.a.
T 25	24 2	21 38	2 18	20 38	0 45	22 42	1 21	20 55	0 42	5 48	1 8	10 15	2 47	13 5	0 12	23 16	0 5	5 54	4 10	22 31	22 24	2 8		n.a.
W26	24 1	22 41	1 11	20 14	0 53	22 26	1 19	21 4	0 42	5 45	1 8	10 16	2 47	13 6	0 12	23 16	0 5	5 54	4 10	22 31	22 25	2 10		n.a.
T 27	23 59	22 30	0n 1	19 51	1 2	22 9	1 18	21 13	0 43	5 41	1 8	10 16	2 47	13 7	0 12	23 16	0 5	5 54	4 10	22 31	22 25	2 13		n.a.
F 28	23 57	21 2	1 15	19 26	1 10	21 52	1 17	21 22	0 43	5 38	1 7	10 17	2 47	13 7	0 12	23 17	0 5	5 54	4 10	22 31	22 26	2 15		n.a.
S 29	23 54	18 20	2 25	19 2	1 19	21 34	1 15	21 31	0 44	5 34	1 7	10 17	2 48	13 8	0 12	23 17	0 5	5 55	4 10	22 31	22 26	2 18		n.a.
S 30	23 51	14 34	3 28	18 37	1 27	21 15	1 14	21 40	0 45	5 31	1 7	10 18	2 48	13 9	0 12	23 17	0 5	5 55	4 10	22 31	22 27	2 20		n.a.
M31	23n47	9n58	4n20	18n13	1s36	20n56	1n12	21n48	0n45	5n27	1n 7	10s18	2s48	13n10	0s12	23n18	0n 5	5n55	4s11	22n31	22n27	2n23		n.a.

Julian Day Number = 439576.5, Delta T = 25h30m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'13, Lahiri = -52°13'13 Julian Calendar 1 July 3510 BCE == Greg. Calendar 2 June 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 54	9♋20'09	29♍15	5♌ 5	5♌14	2♊26	19♍12	10°R44	4♉32	15♊ 6	24♈39	20♋ 8	20♋26	17♈48	n.a.	T 1
W 2	18 49 50	10°19'20	13♎26	6° 9	6°28	3° 3	19°20	10♓43	4°34	15° 8	24°39	20°R 8	20°23	17°55	n.a.	W 2
T 3	18 53 47	11°18'33	27°41	7°12	7°42	3°41	19°29	10°42	4°36	15°10	24°40	20° 8	20°20	18° 1	n.a.	T 3
F 4	18 57 44	12°17'47	11♏57	8°11	8°56	4°18	19°37	10°40	4°38	15°12	24°40	20° 7	20°17	18° 8	n.a.	F 4
S 5	19 1 40	13°17'04	26°10	9° 8	10°10	4°55	19°46	10°39	4°40	15°14	24°41	20° 6	20°14	18°15	n.a.	S 5
S 6	19 5 37	14°16'23	10♐17	10° 2	11°24	5°32	19°55	10°37	4°41	15°16	24°41	20° 6	20°10	18°22	n.a.	S 6
M 7	19 9 33	15°15'44	24°15	10°53	12°38	6° 9	20° 4	10°36	4°43	15°18	24°42	20° 5	20° 7	18°28	n.a.	M 7
T 8	19 13 30	16°15'08	8♑ 1	11°40	13°52	6°46	20°14	10°34	4°45	15°20	24°42	20° 5	20° 4	18°35	n.a.	T 8
W 9	19 17 26	17°14'33	21°30	12°23	15° 6	7°24	20°23	10°32	4°47	15°22	24°42	20°D 5	20° 1	18°42	n.a.	W 9
T 10	19 21 23	18°14'01	4♒43	13° 3	16°20	8° 1	20°32	10°30	4°48	15°24	24°43	20° 5	19°58	18°49	n.a.	T 10
F 11	19 25 19	19°13'31	17°37	13°38	17°34	8°38	20°42	10°28	4°50	15°26	24°43	20° 5	19°54	18°55	n.a.	F 11
S 12	19 29 16	20°13'04	0♓14	14° 8	18°47	9°15	20°51	10°26	4°51	15°28	24°43	20°R 5	19°51	19° 2	n.a.	S 12
S 13	19 33 12	21°12'38	12°35	14°32	20° 1	9°52	21° 1	10°24	4°53	15°30	24°44	20° 5	19°48	19° 9	n.a.	S 13
M14	19 37 9	22°12'16	24°44	14°51	21°15	10°29	21°11	10°21	4°54	15°31	24°44	20° 5	19°45	19°15	n.a.	M14
T 15	19 41 5	23°11'55	6♈42	15° 4	22°29	11° 6	21°21	10°19	4°55	15°33	24°44	20° 4	19°42	19°22	n.a.	T 15
W16	19 45 2	24°11'38	18°36	15°R 9	23°43	11°43	21°31	10°16	4°57	15°35	24°44	20°D 4	19°39	19°29	n.a.	W16
T 17	19 48 59	25°11'23	0♉29	15° 8	24°56	12°20	21°41	10°14	4°58	15°37	24°44	20° 4	19°35	19°36	n.a.	T 17
F 18	19 52 55	26°11'10	12°26	14°59	26°10	12°56	21°52	10°11	4°59	15°39	24°45	20° 4	19°32	19°42	n.a.	F 18
S 19	19 56 52	27°11'00	24°32	14°41	27°24	13°33	22° 2	10° 8	5° 0	15°41	24°45	20° 5	19°29	19°49	n.a.	S 19
S 20	20 0 48	28°10'52	6♊50	14°15	28°38	14°10	22°13	10° 5	5° 1	15°42	24°45	20° 6	19°26	19°56	n.a.	S 20
M21	20 4 45	29°10'47	19°25	13°41	29°51	14°47	22°23	10° 2	5° 2	15°44	24°45	20° 7	19°23	20° 3	n.a.	M21
T 22	20 8 41	0♌10'44	2♋19	12°58	1♍ 5	15°24	22°34	9°59	5° 3	15°46	24°45	20° 7	19°20	20° 9	n.a.	T 22
W23	20 12 38	1°10'43	15°33	12° 7	2°19	16° 1	22°45	9°55	5° 4	15°47	24°45	20°R 8	19°16	20°16	n.a.	W23
T 24	20 16 34	2°10'45	29° 7	11° 8	3°32	16°37	22°56	9°52	5° 5	15°49	24°R45	20° 8	19°13	20°23	n.a.	T 24
F 25	20 20 31	3°10'49	12♌59	10° 3	4°46	17°14	23° 7	9°49	5° 6	15°51	24°45	20° 7	19°10	20°29	n.a.	F 25
S 26	20 24 27	4°10'55	27° 6	8°52	6° 0	17°51	23°18	9°45	5° 7	15°52	24°45	20° 6	19° 7	20°36	n.a.	S 26
S 27	20 28 24	5°11'03	11♍24	7°37	7°13	18°27	23°29	9°42	5° 8	15°54	24°45	20° 4	19° 4	20°43	n.a.	S 27
M28	20 32 20	6°11'13	25°47	6°22	8°27	19° 4	23°40	9°38	5° 8	15°56	24°45	20° 2	19° 0	20°50	n.a.	M28
T 29	20 36 17	7°11'24	10♎10	5° 6	9°40	19°41	23°51	9°34	5° 9	15°57	24°45	20° 0	18°57	20°56	n.a.	T 29
W30	20 40 14	8°11'37	24°30	3°54	10°54	20°17	24° 3	9°30	5° 9	15°59	24°45	19°58	18°54	21° 3	n.a.	W30
T 31	20 44 10	9♌11'53	8♏43	2♌47	12♍ 7	20♊54	24♍14	9♓26	5♉10	16♊ 0	24♈44	19°D58	18♋51	21♈10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n43	4n48	4n56	17n49	1s44	20n36	1n11	21n56	0n46	5n24	1n 6	10s19	2s49	13n10	0s12	23n18	0n 5	5n55	4s11	22n31	22n28	2n26		n.a.
W 2	23 39	0s38	5 14	17 24	1 53	20 15	1 9	22 5	0 47	5 20	1 6	10 20	2 49	13 11	0 12	23 18	0 5	5 55	4 11	22 31	22 28	2 28		n.a.
T 3	23 34	6 3	5 14	17 0	2 1	19 54	1 7	22 13	0 47	5 16	1 6	10 21	2 49	13 12	0 12	23 18	0 5	5 55	4 11	22 31	22 29	2 31		n.a.
F 4	23 29	11 10	4 54	16 37	2 9	19 32	1 5	22 20	0 48	5 13	1 5	10 21	2 49	13 12	0 12	23 19	0 6	5 56	4 11	22 31	22 29	2 33		n.a.
S 5	23 23	15 39	4 16	16 14	2 17	19 10	1 3	22 28	0 49	5 9	1 5	10 22	2 50	13 13	0 12	23 19	0 6	5 56	4 11	22 31	22 30	2 36		n.a.
S 6	23 16	19 13	3 23	15 52	2 25	18 48	1 2	22 36	0 49	5 5	1 5	10 23	2 50	13 14	0 12	23 19	0 6	5 56	4 11	22 31	22 30	2 38		n.a.
M 7	23 10	21 38	2 18	15 30	2 33	18 24	1 0	22 43	0 50	5 1	1 5	10 24	2 50	13 14	0 12	23 19	0 6	5 56	4 11	22 31	22 31	2 41		n.a.
T 8	23 3	22 43	1 6	15 10	2 41	18 1	0 58	22 50	0 50	4 57	1 4	10 25	2 51	13 15	0 12	23 19	0 6	5 56	4 11	22 31	22 31	2 44		n.a.
W 9	22 55	22 25	0s 8	14 51	2 48	17 37	0 55	22 57	0 51	4 53	1 4	10 26	2 51	13 15	0 12	23 20	0 6	5 56	4 11	22 31	22 32	2 46		n.a.
T 10	22 47	20 53	1 20	14 33	2 55	17 12	0 53	23 4	0 52	4 49	1 4	10 27	2 51	13 16	0 12	23 20	0 6	5 56	4 11	22 31	22 32	2 49		n.a.
F 11	22 39	18 17	2 27	14 16	3 2	16 47	0 51	23 11	0 52	4 45	1 4	10 28	2 51	13 16	0 12	23 20	0 6	5 56	4 11	22 31	22 33	2 51		n.a.
S 12	22 30	14 52	3 25	14 2	3 8	16 21	0 49	23 17	0 53	4 41	1 3	10 29	2 52	13 17	0 12	23 20	0 6	5 56	4 11	22 31	22 33	2 54		n.a.
S 13	22 20	10 52	4 12	13 49	3 13	15 55	0 46	23 24	0 54	4 37	1 3	10 30	2 52	13 17	0 12	23 21	0 6	5 56	4 11	22 31	22 34	2 56		n.a.
M14	22 11	6 31	4 47	13 39	3 18	15 29	0 44	23 30	0 54	4 33	1 3	10 31	2 52	13 18	0 12	23 21	0 6	5 56	4 11	22 31	22 34	2 59		n.a.
T 15	22 1	1 58	5 8	13 32	3 22	15 2	0 42	23 36	0 55	4 28	1 3	10 33	2 52	13 18	0 12	23 21	0 6	5 56	4 11	22 31	22 35	3 2		n.a.
W16	21 50	2n36	5 17	13 27	3 25	14 35	0 39	23 42	0 56	4 24	1 3	10 34	2 53	13 19	0 12	23 21	0 6	5 56	4 11	22 31	22 35	3 4		n.a.
T 17	21 39	7 5	5 12	13 25	3 27	14 7	0 37	23 48	0 56	4 20	1 2	10 35	2 53	13 19	0 12	23 22	0 6	5 57	4 11	22 31	22 35	3 7		n.a.
F 18	21 28	11 19	4 53	13 27	3 28	13 39	0 34	23 53	0 57	4 15	1 2	10 36	2 53	13 20	0 12	23 22	0 6	5 57	4 11	22 31	22 36	3 9		n.a.
S 19	21 16	15 10	4 22	13 33	3 28	13 11	0 31	23 58	0 58	4 11	1 2	10 38	2 53	13 20	0 12	23 22	0 6	5 57	4 11	22 31	22 36	3 12		n.a.
S 20	21 4	18 27	3 38	13 42	3 26	12 42	0 29	24 4	0 58	4 6	1 2	10 39	2 54	13 20	0 12	23 22	0 6	5 57	4 11	22 31	22 37	3 14		n.a.
M21	20 51	20 56	2 42	13 56	3 22	12 13	0 26	24 9	0 59	4 2	1 1	10 40	2 54	13 21	0 12	23 22	0 6	5 57	4 11	22 31	22 37	3 17		n.a.
T 22	20 38	22 26	1 37	14 13	3 17	11 44	0 23	24 14	1 0	3 57	1 1	10 42	2 54	13 21	0 12	23 23	0 6	5 56	4 11	22 31	22 38	3 20		n.a.
W23	20 25	22 43	0 25	14 35	3 9	11 14	0 21	24 18	1 0	3 53	1 1	10 43	2 54	13 21	0 12	23 23	0 6	5 56	4 12	22 31	22 38	3 22		n.a.
T 24	20 11	21 40	0n50	15 0	3 0	10 45	0 18	24 23	1 1	3 48	1 1	10 45	2 55	13 22	0 12	23 23	0 6	5 56	4 12	22 31	22 39	3 25		n.a.
F 25	19 57	19 19	2 3	15 29	2 48	10 14	0 15	24 27	1 2	3 44	1 1	10 46	2 55	13 22	0 12	23 23	0 6	5 56	4 12	22 31	22 39	3 27		n.a.
S 26	19 43	15 46	3 10	16 1	2 35	9 44	0 12	24 32	1 2	3 39	1 0	10 48	2 55	13 22	0 12	23 23	0 6	5 56	4 12	22 31	22 40	3 30		n.a.
S 27	19 28	11 15	4 7	16 36	2 20	9 13	0 9	24 36	1 3	3 34	1 0	10 50	2 55	13 23	0 12	23 24	0 6	5 56	4 12	22 31	22 40	3 33		n.a.
M28	19 13	6 6	4 48	17 12	2 3	8 43	0 6	24 40	1 4	3 29	1 0	10 51	2 55	13 23	0 12	23 24	0 6	5 56	4 12	22 32	22 41	3 35		n.a.
T 29	18 57	0 37	5 11	17 48	1 44	8 12	0 3	24 43	1 4	3 25	1 0	10 53	2 56	13 23	0 12	23 24	0 6	5 56	4 12	22 32	22 41	3 38		n.a.
W30	18 41	4s53	5 14	18 25	1 25	7 40	0 0	24 47	1 5	3 20	0 59	10 54	2 56	13 23	0 12	23 24	0 6	5 56	4 12	22 32	22 41	3 40		n.a.
T 31	18n25	10s 4	4n59	19n 0	1s 5	7n 9	0s 3	24n50	1n 6	3n15	0n59	10s56	2s56	13n23	0s12	23n24	0n 6	5n56	4s12	22n32	22n42	3n43		n.a.

Julian Day Number = 439607.5, Delta T = 25h30m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'09, Lahiri = -52°13'09 Julian Calendar 1 Aug. 3510 BCE == Greg. Calendar 3 July 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 7	10♌12'09	22♏47	1°R47	13♍21	21♊30	24♍26	9°R22	5♉10	16♊ 2	24°R44	19♋58	18♋48	21♈17	n.a.	F 1
S 2	20 52 3	11°12'28	6♐40	0♌56	14°34	22° 7	24°37	9♓18	5°11	16° 3	24♈44	19°59	18°45	21°23	n.a.	S 2
S 3	20 56 0	12°12'48	20°22	0°16	15°48	22°43	24°49	9°14	5°11	16° 5	24°44	20° 1	18°41	21°30	n.a.	S 3
M 4	20 59 56	13°13'11	3♑52	29♋46	17° 1	23°19	25° 1	9°10	5°11	16° 6	24°43	20° 2	18°38	21°37	n.a.	M 4
T 5	21 3 53	14°13'35	17°10	29°28	18°14	23°56	25°13	9° 6	5°12	16° 7	24°43	20°R 3	18°35	21°43	n.a.	T 5
W 6	21 7 49	15°14'00	0♒16	29°D22	19°28	24°32	25°25	9° 1	5°12	16° 9	24°43	20° 3	18°32	21°50	n.a.	W 6
T 7	21 11 46	16°14'28	13°10	29°27	20°41	25° 8	25°37	8°57	5°12	16°10	24°43	20° 1	18°29	21°57	n.a.	T 7
F 8	21 15 42	17°14'57	25°50	29°42	21°54	25°45	25°49	8°53	5°12	16°11	24°42	19°58	18°25	22° 4	n.a.	F 8
S 9	21 19 39	18°15'28	8♓18	0♌ 8	23° 7	26°21	26° 1	8°48	5°R12	16°13	24°42	19°54	18°22	22°10	n.a.	S 9
S 10	21 23 35	19°16'01	20°34	0°43	24°20	26°57	26°13	8°44	5°12	16°14	24°41	19°48	18°19	22°17	n.a.	S 10
M11	21 27 32	20°16'37	2♈40	1°27	25°34	27°33	26°26	8°39	5°12	16°15	24°41	19°43	18°16	22°24	n.a.	M11
T 12	21 31 29	21°17'14	14°38	2°18	26°47	28° 9	26°38	8°34	5°12	16°16	24°41	19°38	18°13	22°30	n.a.	T 12
W13	21 35 25	22°17'53	26°31	3°16	28° 0	28°46	26°50	8°30	5°11	16°17	24°40	19°33	18°10	22°37	n.a.	W13
T 14	21 39 22	23°18'34	8♉22	4°19	29°13	29°22	27° 3	8°25	5°11	16°19	24°40	19°31	18° 6	22°44	n.a.	T 14
F 15	21 43 18	24°19'17	20°17	5°28	0♎26	29°58	27°15	8°20	5°11	16°20	24°39	19°D29	18° 3	22°51	n.a.	F 15
S 16	21 47 15	25°20'02	2♊20	6°41	1°39	0♋34	27°28	8°15	5°10	16°21	24°39	19°29	18° 0	22°57	n.a.	S 16
S 17	21 51 11	26°20'49	14°35	7°58	2°51	1°10	27°41	8°11	5°10	16°22	24°38	19°31	17°57	23° 4	n.a.	S 17
M18	21 55 8	27°21'37	27° 9	9°18	4° 4	1°46	27°53	8° 6	5°10	16°23	24°37	19°32	17°54	23°11	n.a.	M18
T 19	21 59 4	28°22'28	10♋ 4	10°40	5°17	2°21	28° 6	8° 1	5° 9	16°24	24°37	19°34	17°51	23°18	n.a.	T 19
W20	22 3 1	29°23'21	23°24	12° 5	6°30	2°57	28°19	7°56	5° 8	16°25	24°36	19°R34	17°47	23°24	n.a.	W20
T 21	22 6 58	0♍24'15	7♌10	13°32	7°43	3°33	28°32	7°51	5° 8	16°26	24°36	19°33	17°44	23°31	n.a.	T 21
F 22	22 10 54	1°25'11	21°21	15° 0	8°55	4° 9	28°45	7°46	5° 7	16°26	24°35	19°29	17°41	23°38	n.a.	F 22
S 23	22 14 51	2°26'08	5♍53	16°30	10° 8	4°45	28°58	7°41	5° 6	16°27	24°34	19°24	17°38	23°44	n.a.	S 23
S 24	22 18 47	3°27'07	20°39	18° 0	11°21	5°20	29°11	7°36	5° 5	16°28	24°34	19°17	17°35	23°51	n.a.	S 24
M25	22 22 44	4°28'07	5♎31	19°32	12°33	5°56	29°24	7°31	5° 5	16°29	24°33	19°10	17°31	23°58	n.a.	M25
T 26	22 26 40	5°29'08	20°21	21° 4	13°46	6°31	29°37	7°26	5° 4	16°30	24°32	19° 3	17°28	24° 5	n.a.	T 26
W27	22 30 37	6°30'10	5♏ 1	22°37	14°58	7° 7	29°50	7°21	5° 3	16°30	24°31	18°57	17°25	24°11	n.a.	W27
T 28	22 34 33	7°31'13	19°26	24°10	16°11	7°43	0♎ 4	7°16	5° 2	16°31	24°31	18°54	17°22	24°18	n.a.	T 28
F 29	22 38 30	8°32'18	3♐32	25°44	17°23	8°18	0°17	7°11	5° 1	16°32	24°30	18°D52	17°19	24°25	n.a.	F 29
S 30	22 42 26	9♍33'23	17♐18	27♌18	18♎35	8♋53	0♎30	7♓ 6	5♉ 0	16♊32	24♈29	18♋52	17♋16	24♈32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18n 9	14s40	4n25	19n34	0s44	6n37	0s 6	24n53	1n 6	3n10	0n59	10s58	2s56	13n24	0s12	23n24	0n 6	5n56	4s12	22n32	22n42	3n45		n.a.
S 2	17 52	18 26	3 37	20 5	0 24	6 5	0 9	24 56	1 7	3 5	0 59	11 0	2 56	13 24	0 12	23 25	0 6	5 56	4 12	22 32	22 43	3 48		n.a.
S 3	17 35	21 6	2 36	20 32	0 5	5 34	0 12	24 59	1 8	3 0	0 59	11 1	2 56	13 24	0 12	23 25	0 6	5 56	4 12	22 32	22 43	3 51		n.a.
M 4	17 17	22 32	1 28	20 57	0n14	5 1	0 15	25 2	1 9	2 55	0 58	11 3	2 57	13 24	0 12	23 25	0 6	5 55	4 12	22 31	22 44	3 53		n.a.
T 5	16 59	22 40	0 16	21 18	0 31	4 29	0 18	25 4	1 9	2 50	0 58	11 5	2 57	13 24	0 12	23 25	0 6	5 55	4 12	22 31	22 44	3 56		n.a.
W 6	16 41	21 32	0s56	21 35	0 47	3 57	0 21	25 7	1 10	2 45	0 58	11 7	2 57	13 24	0 12	23 25	0 6	5 55	4 12	22 31	22 45	3 58		n.a.
T 7	16 23	19 16	2 3	21 48	1 1	3 25	0 25	25 9	1 11	2 40	0 58	11 9	2 57	13 24	0 12	23 25	0 6	5 55	4 12	22 32	22 45	4 1		n.a.
F 8	16 4	16 6	3 4	21 57	1 14	2 52	0 28	25 11	1 11	2 35	0 58	11 10	2 57	13 24	0 12	23 26	0 6	5 55	4 12	22 32	22 46	4 4		n.a.
S 9	15 45	12 16	3 54	22 2	1 26	2 20	0 31	25 13	1 12	2 30	0 58	11 12	2 57	13 24	0 12	23 26	0 6	5 55	4 12	22 33	22 46	4 6		n.a.
S 10	15 26	7 59	4 33	22 4	1 36	1 47	0 34	25 14	1 13	2 25	0 57	11 14	2 57	13 24	0 12	23 26	0 6	5 54	4 12	22 34	22 46	4 9		n.a.
M11	15 6	3 27	4 58	22 3	1 44	1 15	0 37	25 16	1 14	2 20	0 57	11 16	2 58	13 24	0 12	23 26	0 6	5 54	4 12	22 34	22 47	4 11		n.a.
T 12	14 46	1n 9	5 11	21 58	1 51	0 42	0 40	25 17	1 14	2 14	0 57	11 18	2 58	13 24	0 12	23 26	0 6	5 54	4 12	22 35	22 47	4 14		n.a.
W13	14 26	5 42	5 10	21 50	1 57	0 9	0 44	25 18	1 15	2 9	0 57	11 20	2 58	13 24	0 12	23 26	0 6	5 54	4 12	22 36	22 48	4 17		n.a.
T 14	14 6	10 1	4 55	21 39	2 2	0s23	0 47	25 19	1 16	2 4	0 57	11 22	2 58	13 24	0 12	23 26	0 6	5 54	4 12	22 36	22 48	4 19		n.a.
F 15	13 45	13 59	4 28	21 25	2 5	0 56	0 50	25 20	1 16	1 59	0 57	11 24	2 58	13 24	0 12	23 27	0 6	5 53	4 12	22 36	22 49	4 22		n.a.
S 16	13 25	17 26	3 49	21 9	2 8	1 29	0 53	25 21	1 17	1 53	0 56	11 26	2 58	13 24	0 12	23 27	0 6	5 53	4 12	22 36	22 49	4 24		n.a.
S 17	13 3	20 11	2 59	20 50	2 9	2 1	0 56	25 21	1 18	1 48	0 56	11 27	2 58	13 23	0 12	23 27	0 6	5 53	4 12	22 36	22 49	4 27		n.a.
M18	12 42	22 3	1 59	20 29	2 10	2 34	0 59	25 22	1 19	1 43	0 56	11 29	2 58	13 23	0 12	23 27	0 6	5 53	4 13	22 36	22 50	4 30		n.a.
T 19	12 21	22 49	0 51	20 5	2 10	3 6	1 3	25 22	1 19	1 37	0 56	11 31	2 58	13 23	0 12	23 27	0 6	5 52	4 13	22 36	22 50	4 32		n.a.
W20	11 59	22 19	0n21	19 40	2 9	3 39	1 6	25 22	1 20	1 32	0 56	11 33	2 58	13 23	0 12	23 27	0 6	5 52	4 13	22 36	22 51	4 35		n.a.
T 21	11 37	20 28	1 34	19 13	2 7	4 11	1 9	25 22	1 21	1 27	0 56	11 35	2 58	13 23	0 12	23 27	0 6	5 52	4 13	22 36	22 51	4 37		n.a.
F 22	11 15	17 20	2 44	18 45	2 5	4 43	1 12	25 21	1 22	1 21	0 55	11 37	2 58	13 22	0 12	23 27	0 6	5 52	4 13	22 36	22 52	4 40		n.a.
S 23	10 53	13 3	3 44	18 15	2 3	5 15	1 15	25 21	1 22	1 16	0 55	11 39	2 58	13 22	0 12	23 28	0 6	5 51	4 13	22 37	22 52	4 43		n.a.
S 24	10 30	7 55	4 31	17 43	2 0	5 47	1 18	25 20	1 23	1 10	0 55	11 41	2 58	13 22	0 12	23 28	0 6	5 51	4 13	22 38	22 52	4 45		n.a.
M25	10 7	2 19	4 59	17 11	1 56	6 19	1 21	25 19	1 24	1 5	0 55	11 43	2 58	13 22	0 12	23 28	0 6	5 51	4 13	22 39	22 53	4 48		n.a.
T 26	9 44	3s25	5 8	16 37	1 52	6 51	1 24	25 18	1 25	0 59	0 55	11 45	2 58	13 21	0 12	23 28	0 6	5 51	4 13	22 40	22 53	4 50		n.a.
W27	9 21	8 54	4 56	16 2	1 48	7 22	1 27	25 17	1 25	0 54	0 55	11 47	2 58	13 21	0 12	23 28	0 6	5 50	4 13	22 41	22 54	4 53		n.a.
T 28	8 58	13 47	4 25	15 26	1 44	7 54	1 30	25 16	1 26	0 48	0 54	11 49	2 58	13 21	0 12	23 28	0 6	5 50	4 13	22 42	22 54	4 55		n.a.
F 29	8 35	17 49	3 39	14 49	1 39	8 25	1 33	25 15	1 27	0 43	0 54	11 51	2 58	13 20	0 12	23 28	0 6	5 50	4 13	22 42	22 55	4 58		n.a.
S 30	8n11	20s46	2n42	14n11	1n34	8s56	1s35	25n13	1n28	0n37	0n54	11s53	2s58	13n20	0s12	23n28	0n 6	5n49	4s13	22n42	22n55	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 439638.5, Delta T = 25h30m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'04, Lahiri = -52°13'05 Julian Calendar 1 Sept. 3510 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 23	10♍34'29	0♉46	28♌52	19♎48	9♋29	0♎43	7°R 1	4°R58	16♊33	24°R28	18♋53	17♋12	24♈38	n.a.	S 1
M 2	22 50 20	11°35'36	13°57	0♍26	21° 0	10° 4	0°57	6♓56	4♉57	16°33	24♈27	18°R54	17° 9	24°45	n.a.	M 2
T 3	22 54 16	12°36'44	26°54	2° 0	22°12	10°39	1°10	6°51	4°56	16°34	24°26	18°54	17° 6	24°52	n.a.	T 3
W 4	22 58 13	13°37'53	9♒38	3°34	23°24	11°14	1°24	6°46	4°55	16°34	24°26	18°52	17° 3	24°58	n.a.	W 4
T 5	23 2 9	14°39'03	22°11	5° 8	24°36	11°49	1°37	6°41	4°53	16°35	24°25	18°47	17° 0	25° 5	n.a.	T 5
F 6	23 6 6	15°40'13	4♓35	6°43	25°48	12°25	1°51	6°36	4°52	16°35	24°24	18°39	16°57	25°12	n.a.	F 6
S 7	23 10 2	16°41'25	16°51	8°17	27° 0	13° 0	2° 4	6°31	4°50	16°35	24°23	18°29	16°53	25°19	n.a.	S 7
S 8	23 13 59	17°42'37	28°58	9°51	28°12	13°35	2°18	6°26	4°49	16°36	24°22	18°18	16°50	25°25	n.a.	S 8
M 9	23 17 55	18°43'50	10♈59	11°25	29°23	14° 9	2°31	6°21	4°47	16°36	24°21	18° 6	16°47	25°32	n.a.	M 9
T 10	23 21 52	19°45'04	22°55	13° 0	0♏35	14°44	2°45	6°17	4°46	16°36	24°20	17°54	16°44	25°39	n.a.	T 10
W11	23 25 49	20°46'20	4♉46	14°34	1°47	15°19	2°58	6°12	4°44	16°37	24°19	17°43	16°41	25°45	n.a.	W11
T 12	23 29 45	21°47'36	16°37	16° 8	2°58	15°54	3°12	6° 7	4°43	16°37	24°18	17°35	16°37	25°52	n.a.	T 12
F 13	23 33 42	22°48'53	28°29	17°42	4°10	16°29	3°26	6° 2	4°41	16°37	24°17	17°29	16°34	25°59	n.a.	F 13
S 14	23 37 38	23°50'11	10♊29	19°17	5°21	17° 3	3°39	5°58	4°39	16°37	24°16	17°26	16°31	26° 6	n.a.	S 14
S 15	23 41 35	24°51'30	22°40	20°51	6°32	17°38	3°53	5°53	4°37	16°37	24°15	17°D25	16°28	26°12	n.a.	S 15
M16	23 45 31	25°52'50	5♋ 7	22°25	7°43	18°12	4° 7	5°49	4°35	16°37	24°14	17°25	16°25	26°19	n.a.	M16
T 17	23 49 28	26°54'11	17°56	24° 0	8°55	18°47	4°21	5°44	4°34	16°R37	24°13	17°R26	16°22	26°26	n.a.	T 17
W18	23 53 25	27°55'33	1♌12	25°34	10° 6	19°21	4°34	5°40	4°32	16°37	24°12	17°25	16°18	26°33	n.a.	W18
T 19	23 57 21	28°56'55	14°56	27° 9	11°17	19°55	4°48	5°35	4°30	16°37	24°10	17°22	16°15	26°39	n.a.	T 19
F 20	0 1 18	29°58'18	29°11	28°43	12°27	20°30	5° 2	5°31	4°28	16°37	24° 9	17°16	16°12	26°46	n.a.	F 20
S 21	0 5 14	0♎59'41	13♍52	0♎18	13°38	21° 4	5°16	5°27	4°26	16°37	24° 8	17° 8	16° 9	26°53	n.a.	S 21
S 22	0 9 11	2° 1'05	28°55	1°53	14°49	21°38	5°29	5°22	4°24	16°37	24° 7	16°57	16° 6	26°59	n.a.	S 22
M23	0 13 7	3° 2'30	14♎ 8	3°28	15°59	22°12	5°43	5°18	4°22	16°37	24° 6	16°46	16° 2	27° 6	n.a.	M23
T 24	0 17 4	4° 3'54	29°23	5° 3	17°10	22°46	5°57	5°14	4°19	16°36	24° 5	16°35	15°59	27°13	n.a.	T 24
W25	0 21 1	5° 5'19	14♏26	6°38	18°20	23°20	6°11	5°10	4°17	16°36	24° 4	16°25	15°56	27°20	n.a.	W25
T 26	0 24 57	6° 6'43	29°10	8°14	19°30	23°54	6°25	5° 6	4°15	16°36	24° 2	16°18	15°53	27°26	n.a.	T 26
F 27	0 28 54	7° 8'08	13♐30	9°50	20°40	24°27	6°39	5° 2	4°13	16°35	24° 1	16°14	15°50	27°33	n.a.	F 27
S 28	0 32 50	8° 9'32	27°23	11°26	21°50	25° 1	6°52	4°59	4°11	16°35	24° 0	16°12	15°47	27°40	n.a.	S 28
S 29	0 36 47	9°10'56	10♑51	13° 2	23° 0	25°34	7° 6	4°55	4° 8	16°35	23°59	16°12	15°43	27°46	n.a.	S 29
M30	0 40 43	10°12'20	23°56	14°38	24°10	26° 8	7°20	4°51	4° 6	16°34	23°58	16°12	15°40	27°53	n.a.	M30
T 31	0 44 40	11♎13'44	6♒43	16♎15	25♏20	26♋41	7♎34	4♓48	4♉ 4	16♊34	23♈57	16♋11	15♋37	28♈ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n48	22s28	1n36	13n33	1n29	9s27	1s38	25n11	1n28	0n32	0n54	11s55	2s58	13n19	0s12	23n28	0n 6	5n49	4s13	22n42	22n55	5n 3		n.a.
M 2	7 24	22 52	0 27	12 54	1 23	9 57	1 41	25 9	1 29	0 26	0 54	11 56	2 58	13 19	0 12	23 28	0 6	5 49	4 13	22 41	22 56	5 6		n.a.
T 3	7 0	22 1	0s43	12 14	1 17	10 28	1 44	25 7	1 30	0 21	0 54	11 58	2 58	13 19	0 12	23 28	0 7	5 48	4 13	22 42	22 56	5 8		n.a.
W 4	6 36	20 3	1 49	11 34	1 12	10 58	1 46	25 5	1 31	0 15	0 54	12 0	2 58	13 18	0 12	23 28	0 7	5 48	4 13	22 42	22 57	5 11		n.a.
T 5	6 12	17 7	2 48	10 53	1 6	11 27	1 49	25 3	1 32	0 9	0 54	12 2	2 58	13 18	0 12	23 29	0 7	5 48	4 13	22 43	22 57	5 14		n.a.
F 6	5 47	13 28	3 39	10 12	1 0	11 57	1 51	25 0	1 32	0 4	0 53	12 4	2 58	13 17	0 12	23 29	0 7	5 47	4 13	22 44	22 58	5 16		n.a.
S 7	5 23	9 17	4 19	9 30	0 53	12 26	1 54	24 57	1 33	0s 2	0 53	12 6	2 58	13 17	0 12	23 29	0 7	5 47	4 13	22 45	22 58	5 19		n.a.
S 8	4 59	4 46	4 46	8 48	0 47	12 55	1 56	24 55	1 34	0 8	0 53	12 7	2 58	13 16	0 12	23 29	0 7	5 47	4 13	22 47	22 58	5 21		n.a.
M 9	4 34	0 8	5 1	8 6	0 41	13 23	1 59	24 52	1 35	0 13	0 53	12 9	2 58	13 16	0 12	23 29	0 7	5 46	4 13	22 48	22 59	5 24		n.a.
T 10	4 10	4n29	5 2	7 23	0 35	13 51	2 1	24 48	1 36	0 19	0 53	12 11	2 58	13 15	0 12	23 29	0 7	5 46	4 13	22 50	22 59	5 27		n.a.
W11	3 45	8 54	4 50	6 40	0 28	14 19	2 3	24 45	1 36	0 24	0 53	12 13	2 58	13 15	0 12	23 29	0 7	5 46	4 13	22 51	23 0	5 29		n.a.
T 12	3 20	13 0	4 26	5 56	0 22	14 47	2 6	24 42	1 37	0 30	0 53	12 14	2 58	13 14	0 12	23 29	0 7	5 45	4 13	22 52	23 0	5 32		n.a.
F 13	2 55	16 37	3 50	5 13	0 15	15 14	2 8	24 38	1 38	0 36	0 53	12 16	2 57	13 13	0 12	23 29	0 7	5 45	4 13	22 53	23 0	5 34		n.a.
S 14	2 31	19 35	3 3	4 29	0 9	15 41	2 10	24 35	1 39	0 42	0 52	12 18	2 57	13 13	0 12	23 29	0 7	5 44	4 13	22 54	23 1	5 37		n.a.
S 15	2 6	21 44	2 8	3 45	0 2	16 7	2 12	24 31	1 40	0 47	0 52	12 19	2 57	13 12	0 12	23 29	0 7	5 44	4 13	22 54	23 1	5 40		n.a.
M16	1 41	22 53	1 5	3 1	0s 4	16 33	2 14	24 27	1 41	0 53	0 52	12 21	2 57	13 12	0 12	23 29	0 7	5 44	4 13	22 54	23 2	5 42		n.a.
T 17	1 16	22 52	0n 3	2 17	0 10	16 58	2 15	24 23	1 41	0 59	0 52	12 23	2 57	13 11	0 12	23 29	0 7	5 43	4 13	22 54	23 2	5 45		n.a.
W18	0 51	21 35	1 12	1 33	0 17	17 23	2 17	24 19	1 42	1 4	0 52	12 24	2 57	13 10	0 12	23 29	0 7	5 43	4 13	22 54	23 2	5 47		n.a.
T 19	0 26	19 0	2 20	0 49	0 23	17 48	2 19	24 14	1 43	1 10	0 52	12 26	2 57	13 10	0 12	23 29	0 7	5 42	4 13	22 54	23 3	5 50		n.a.
F 20	0 1	15 12	3 22	0 5	0 29	18 12	2 21	24 10	1 44	1 16	0 52	12 27	2 56	13 9	0 12	23 29	0 7	5 42	4 13	22 55	23 3	5 53		n.a.
S 21	0s24	10 22	4 12	0s40	0 35	18 36	2 22	24 5	1 45	1 21	0 52	12 29	2 56	13 8	0 12	23 29	0 7	5 42	4 13	22 56	23 4	5 55		n.a.
S 22	0 49	4 48	4 46	1 24	0 41	18 59	2 23	24 1	1 46	1 27	0 52	12 30	2 56	13 8	0 12	23 29	0 7	5 41	4 13	22 57	23 4	5 58		n.a.
M23	1 14	1s 7	5 0	2 8	0 47	19 21	2 25	23 56	1 47	1 33	0 52	12 31	2 56	13 7	0 12	23 29	0 7	5 41	4 13	22 59	23 4	6 0		n.a.
T 24	1 39	6 59	4 53	2 52	0 53	19 44	2 26	23 51	1 47	1 38	0 51	12 33	2 56	13 6	0 12	23 29	0 7	5 40	4 13	23 0	23 5	6 3		n.a.
W25	2 4	12 22	4 26	3 36	0 59	20 5	2 27	23 46	1 48	1 44	0 51	12 34	2 56	13 5	0 12	23 29	0 7	5 40	4 13	23 1	23 5	6 6		n.a.
T 26	2 29	16 54	3 41	4 20	1 4	20 26	2 28	23 41	1 49	1 50	0 51	12 36	2 55	13 5	0 12	23 29	0 7	5 40	4 13	23 2	23 5	6 8		n.a.
F 27	2 54	20 19	2 44	5 3	1 10	20 47	2 29	23 35	1 50	1 55	0 51	12 37	2 55	13 4	0 12	23 29	0 7	5 39	4 13	23 3	23 6	6 11		n.a.
S 28	3 19	22 25	1 38	5 47	1 15	21 7	2 30	23 30	1 51	2 1	0 51	12 38	2 55	13 3	0 12	23 29	0 7	5 39	4 13	23 3	23 6	6 13		n.a.
S 29	3 44	23 8	0 28	6 30	1 20	21 26	2 31	23 25	1 52	2 7	0 51	12 39	2 55	13 2	0 12	23 29	0 7	5 38	4 13	23 3	23 7	6 16		n.a.
M30	4 9	22 33	0s41	7 13	1 25	21 45	2 31	23 19	1 53	2 12	0 51	12 40	2 55	13 1	0 12	23 29	0 7	5 38	4 13	23 3	23 7	6 19		n.a.
T 31	4s33	20s47	1s46	7s56	1s30	22s 3	2s32	23n13	1n54	2s18	0n51	12s42	2s54	13n 1	0s12	23n29	0n 7	5n37	4s13	23n 3	23n 7	6n21		n.a.

Julian Day Number = 439668.5, Delta T = 25h30m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°20'00, Lahiri = -52°13'01 Julian Calendar 1 Oct. 3510 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 37	12♎15'06	19♒14	17♎52	26♏29	27♋14	7♎48	4°R44	4°R 1	16°R33	23°R55	16°R 7	15♋34	28♈ 7	n.a.	W 1
T 2	0 52 33	13°16'29	1♓33	19°29	27°38	27°48	8° 1	4♓41	3♉59	16♊33	23♈54	16♋ 1	15°31	28°13	n.a.	T 2
F 3	0 56 30	14°17'52	13°43	21° 6	28°48	28°21	8°15	4°38	3°57	16°32	23°53	15°51	15°28	28°20	n.a.	F 3
S 4	1 0 26	15°19'14	25°47	22°44	29°57	28°54	8°29	4°34	3°54	16°32	23°52	15°39	15°24	28°27	n.a.	S 4
S 5	1 4 23	16°20'35	7♈46	24°22	1♐ 5	29°27	8°43	4°31	3°52	16°31	23°50	15°25	15°21	28°34	n.a.	S 5
M 6	1 8 19	17°21'57	19°42	26° 0	2°14	29°59	8°57	4°28	3°49	16°30	23°49	15° 9	15°18	28°40	n.a.	M 6
T 7	1 12 16	18°23'18	1♉35	27°38	3°23	0♌32	9°10	4°26	3°47	16°30	23°48	14°54	15°15	28°47	n.a.	T 7
W 8	1 16 12	19°24'38	13°26	29°16	4°31	1° 5	9°24	4°23	3°44	16°29	23°47	14°41	15°12	28°54	n.a.	W 8
T 9	1 20 9	20°25'59	25°18	0♏54	5°39	1°37	9°38	4°20	3°42	16°28	23°45	14°30	15° 8	29° 0	n.a.	T 9
F 10	1 24 6	21°27'19	7♊13	2°33	6°47	2°10	9°51	4°17	3°39	16°27	23°44	14°22	15° 5	29° 7	n.a.	F 10
S 11	1 28 2	22°28'39	19°14	4°11	7°55	2°42	10° 5	4°15	3°37	16°27	23°43	14°17	15° 2	29°14	n.a.	S 11
S 12	1 31 59	23°29'59	1♋24	5°49	9° 2	3°14	10°19	4°13	3°34	16°26	23°42	14°14	14°59	29°21	n.a.	S 12
M13	1 35 55	24°31'18	13°49	7°27	10°10	3°46	10°32	4°10	3°32	16°25	23°41	14°D14	14°56	29°27	n.a.	M13
T 14	1 39 52	25°32'37	26°32	9° 5	11°17	4°18	10°46	4° 8	3°29	16°24	23°39	14°R14	14°53	29°34	n.a.	T 14
W15	1 43 49	26°33'55	9♌39	10°42	12°24	4°50	11° 0	4° 6	3°26	16°23	23°38	14°13	14°49	29°41	n.a.	W15
T 16	1 47 45	27°35'14	23°13	12°18	13°31	5°22	11°13	4° 4	3°24	16°22	23°37	14°11	14°46	29°47	n.a.	T 16
F 17	1 51 42	28°36'31	7♍18	13°53	14°37	5°54	11°27	4° 2	3°21	16°21	23°36	14° 6	14°43	29°54	n.a.	F 17
S 18	1 55 38	29°37'48	21°52	15°27	15°44	6°25	11°40	4° 1	3°19	16°20	23°34	13°59	14°40	0♉ 1	n.a.	S 18
S 19	1 59 35	0♏39'05	6♎50	16°59	16°50	6°57	11°54	3°59	3°16	16°19	23°33	13°49	14°37	0° 8	n.a.	S 19
M20	2 3 31	1°40'20	22° 6	18°30	17°55	7°28	12° 7	3°57	3°13	16°18	23°32	13°38	14°33	0°14	n.a.	M20
T 21	2 7 28	2°41'35	7♏28	19°58	19° 1	7°59	12°21	3°56	3°11	16°17	23°31	13°27	14°30	0°21	n.a.	T 21
W22	2 11 25	3°42'49	22°45	21°23	20° 6	8°30	12°34	3°55	3° 8	16°16	23°29	13°17	14°27	0°28	n.a.	W22
T 23	2 15 21	4°44'02	7♐44	22°45	21°11	9° 1	12°47	3°54	3° 6	16°15	23°28	13°10	14°24	0°35	n.a.	T 23
F 24	2 19 18	5°45'14	22°20	24° 2	22°16	9°32	13° 1	3°52	3° 3	16°14	23°27	13° 6	14°21	0°41	n.a.	F 24
S 25	2 23 14	6°46'24	6♑27	25°16	23°21	10° 2	13°14	3°52	3° 0	16°12	23°26	13° 4	14°18	0°48	n.a.	S 25
S 26	2 27 11	7°47'33	20° 5	26°23	24°25	10°33	13°27	3°51	2°58	16°11	23°25	13°D 4	14°14	0°55	n.a.	S 26
M27	2 31 7	8°48'41	3♒16	27°25	25°28	11° 3	13°40	3°50	2°55	16°10	23°23	13°R 5	14°11	1° 1	n.a.	M27
T 28	2 35 4	9°49'47	16° 3	28°19	26°32	11°33	13°54	3°49	2°53	16° 9	23°22	13° 5	14° 8	1° 8	n.a.	T 28
W29	2 39 1	10°50'52	28°32	29° 5	27°35	12° 3	14° 7	3°49	2°50	16° 7	23°21	13° 3	14° 5	1°15	n.a.	W29
T 30	2 42 57	11♏51'55	10♓46	29♏43	28♐38	12♌33	14♎20	3♓49	2♉47	16♊ 6	23♈20	12♋59	14♋ 2	1♉22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s58	18s 3	2s45	8s38	1s34	22s20	2s32	23n 8	1n55	2s24	0n51	12s43	2s54	13n 0	0s12	23n29	0n 7	5n37	4s13	23n 4	23n 8	6n24		n.a.
T 2	5 22	14 32	3 35	9 20	1 39	22 37	2 33	23 2	1 55	2 29	0 51	12 44	2 54	12 59	0 12	23 29	0 7	5 37	4 12	23 4	23 8	6 27		n.a.
F 3	5 47	10 27	4 14	10 1	1 43	22 54	2 33	22 56	1 56	2 35	0 51	12 45	2 54	12 58	0 12	23 29	0 7	5 36	4 12	23 6	23 9	6 29		n.a.
S 4	6 11	6 0	4 42	10 42	1 46	23 9	2 33	22 50	1 57	2 41	0 50	12 46	2 53	12 57	0 12	23 29	0 7	5 36	4 12	23 7	23 9	6 32		n.a.
S 5	6 35	1 21	4 56	11 23	1 50	23 24	2 33	22 43	1 58	2 46	0 50	12 47	2 53	12 57	0 12	23 29	0 7	5 35	4 12	23 9	23 9	6 34		n.a.
M 6	6 59	3n19	4 58	12 3	1 53	23 39	2 33	22 37	1 59	2 52	0 50	12 47	2 53	12 56	0 12	23 29	0 7	5 35	4 12	23 11	23 10	6 37		n.a.
T 7	7 23	7 52	4 47	12 42	1 56	23 52	2 33	22 31	2 0	2 58	0 50	12 48	2 53	12 55	0 12	23 29	0 7	5 35	4 12	23 12	23 10	6 40		n.a.
W 8	7 47	12 7	4 23	13 20	1 58	24 5	2 32	22 24	2 1	3 3	0 50	12 49	2 52	12 54	0 12	23 29	0 7	5 34	4 12	23 14	23 10	6 42		n.a.
T 9	8 11	15 55	3 48	13 58	2 0	24 18	2 32	22 18	2 2	3 9	0 50	12 50	2 52	12 53	0 12	23 28	0 7	5 34	4 12	23 15	23 11	6 45		n.a.
F 10	8 35	19 6	3 2	14 34	2 2	24 29	2 31	22 11	2 3	3 14	0 50	12 51	2 52	12 52	0 12	23 28	0 7	5 33	4 12	23 16	23 11	6 47		n.a.
S 11	8 58	21 29	2 8	15 10	2 3	24 40	2 31	22 4	2 4	3 20	0 50	12 51	2 52	12 51	0 12	23 28	0 7	5 33	4 12	23 17	23 11	6 50		n.a.
S 12	9 21	22 56	1 7	15 45	2 4	24 51	2 30	21 58	2 5	3 25	0 50	12 52	2 51	12 51	0 12	23 28	0 7	5 32	4 12	23 17	23 12	6 53		n.a.
M13	9 45	23 17	0 2	16 18	2 4	25 0	2 29	21 51	2 6	3 31	0 50	12 53	2 51	12 50	0 12	23 28	0 7	5 32	4 12	23 17	23 12	6 55		n.a.
T 14	10 8	22 27	1n 5	16 50	2 3	25 9	2 28	21 44	2 7	3 37	0 50	12 53	2 51	12 49	0 12	23 28	0 7	5 32	4 12	23 17	23 13	6 58		n.a.
W15	10 30	20 23	2 10	17 21	2 2	25 17	2 26	21 37	2 8	3 42	0 50	12 54	2 50	12 48	0 12	23 28	0 7	5 31	4 12	23 17	23 13	7 0		n.a.
T 16	10 53	17 7	3 11	17 50	2 1	25 25	2 25	21 30	2 9	3 48	0 50	12 54	2 50	12 47	0 12	23 28	0 7	5 31	4 12	23 17	23 13	7 3		n.a.
F 17	11 15	12 47	4 2	18 18	1 58	25 31	2 23	21 23	2 10	3 53	0 50	12 55	2 50	12 46	0 12	23 28	0 7	5 30	4 12	23 18	23 14	7 6		n.a.
S 18	11 38	7 34	4 40	18 44	1 55	25 37	2 22	21 16	2 11	3 58	0 50	12 55	2 50	12 45	0 12	23 28	0 7	5 30	4 12	23 19	23 14	7 8		n.a.
S 19	12 0	1 47	4 59	19 7	1 52	25 43	2 20	21 8	2 12	4 4	0 49	12 55	2 49	12 44	0 12	23 28	0 7	5 30	4 12	23 20	23 14	7 11		n.a.
M20	12 22	4s14	4 58	19 29	1 47	25 47	2 18	21 1	2 13	4 9	0 49	12 56	2 49	12 43	0 12	23 28	0 7	5 29	4 12	23 21	23 15	7 13		n.a.
T 21	12 43	10 2	4 36	19 49	1 41	25 51	2 16	20 54	2 14	4 15	0 49	12 56	2 49	12 42	0 12	23 28	0 7	5 29	4 11	23 22	23 15	7 16		n.a.
W22	13 5	15 11	3 54	20 6	1 35	25 54	2 14	20 46	2 15	4 20	0 49	12 56	2 48	12 42	0 12	23 27	0 7	5 28	4 11	23 23	23 15	7 19		n.a.
T 23	13 26	19 17	2 56	20 20	1 27	25 57	2 11	20 39	2 16	4 26	0 49	12 56	2 48	12 41	0 12	23 27	0 7	5 28	4 11	23 24	23 16	7 21		n.a.
F 24	13 47	22 2	1 48	20 32	1 19	25 58	2 9	20 32	2 17	4 31	0 49	12 56	2 48	12 40	0 12	23 27	0 7	5 28	4 11	23 24	23 16	7 24		n.a.
S 25	14 8	23 19	0 35	20 41	1 9	25 59	2 6	20 24	2 18	4 36	0 49	12 56	2 48	12 39	0 12	23 27	0 7	5 27	4 11	23 24	23 16	7 26		n.a.
S 26	14 28	23 8	0s37	20 47	0 58	26 0	2 3	20 17	2 19	4 42	0 49	12 56	2 47	12 38	0 12	23 27	0 7	5 27	4 11	23 24	23 17	7 29		n.a.
M27	14 48	21 38	1 45	20 50	0 46	25 59	2 0	20 9	2 20	4 47	0 49	12 56	2 47	12 37	0 12	23 27	0 7	5 27	4 11	23 24	23 17	7 32		n.a.
T 28	15 8	19 4	2 46	20 50	0 33	25 58	1 57	20 1	2 21	4 52	0 49	12 56	2 47	12 36	0 12	23 27	0 8	5 26	4 11	23 24	23 18	7 34		n.a.
W29	15 28	15 40	3 38	20 47	0 19	25 56	1 54	19 54	2 22	4 57	0 49	12 56	2 46	12 35	0 12	23 27	0 8	5 26	4 11	23 24	23 18	7 37		n.a.
T 30	15s47	11s40	4s18	20s40	0s 3	25s54	1s50	19n46	2n23	5s 3	0n49	12s56	2s46	12n34	0s12	23n27	0n 8	5n25	4s11	23n25	23n18	7n39		n.a.

Julian Day Number = 439699.5, Delta T = 25h30m05s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'56, Lahiri = -52°12'56 Julian Calendar 1 Nov. 3510 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3510 BCE (-3509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 54	12♏52'56	22♓50	0♐11	29♐40	13♌ 2	14♎33	3°R48	2°R45	16°R 5	23°R19	12°R52	13♋59	1♉28	n.a.	F 1
S 2	2 50 50	13°53'56	4♈47	0°29	0♑42	13°32	14°46	3♓48	2♉42	16♊ 3	23♈17	12♋43	13°55	1°35	n.a.	S 2
S 3	2 54 47	14°54'55	16°40	0°R37	1°44	14° 1	14°59	3°D48	2°40	16° 2	23°16	12°32	13°52	1°42	n.a.	S 3
M 4	2 58 43	15°55'52	28°32	0°33	2°45	14°30	15°11	3°48	2°37	16° 1	23°15	12°21	13°49	1°48	n.a.	M 4
T 5	3 2 40	16°56'47	10♉24	0°17	3°46	14°59	15°24	3°48	2°35	15°59	23°14	12° 9	13°46	1°55	n.a.	T 5
W 6	3 6 36	17°57'41	22°19	29♏51	4°46	15°28	15°37	3°49	2°32	15°58	23°13	11°59	13°43	2° 2	n.a.	W 6
T 7	3 10 33	18°58'34	4♊16	29°14	5°46	15°57	15°50	3°49	2°30	15°56	23°12	11°51	13°39	2° 9	n.a.	T 7
F 8	3 14 30	19°59'25	16°18	28°27	6°46	16°25	16° 2	3°50	2°27	15°55	23°11	11°45	13°36	2°15	n.a.	F 8
S 9	3 18 26	21° 0'15	28°26	27°32	7°45	16°53	16°15	3°51	2°25	15°53	23°10	11°42	13°33	2°22	n.a.	S 9
S 10	3 22 23	22° 1'03	10♋44	26°30	8°43	17°21	16°28	3°51	2°22	15°52	23° 9	11°D41	13°30	2°29	n.a.	S 10
M11	3 26 19	23° 1'50	23°14	25°22	9°41	17°49	16°40	3°52	2°20	15°50	23° 7	11°41	13°27	2°35	n.a.	M11
T 12	3 30 16	24° 2'36	6♌ 0	24°12	10°39	18°17	16°52	3°53	2°18	15°49	23° 6	11°43	13°24	2°42	n.a.	T 12
W13	3 34 12	25° 3'20	19° 5	23° 0	11°36	18°44	17° 5	3°54	2°15	15°47	23° 5	11°R44	13°20	2°49	n.a.	W13
T 14	3 38 9	26° 4'03	2♍33	21°49	12°32	19°11	17°17	3°56	2°13	15°46	23° 4	11°44	13°17	2°56	n.a.	T 14
F 15	3 42 6	27° 4'44	16°25	20°41	13°28	19°38	17°29	3°57	2°11	15°44	23° 3	11°42	13°14	3° 2	n.a.	F 15
S 16	3 46 2	28° 5'24	0♎43	19°37	14°23	20° 5	17°41	3°59	2° 8	15°43	23° 2	11°38	13°11	3° 9	n.a.	S 16
S 17	3 49 59	29° 6'02	15°24	18°38	15°17	20°32	17°53	4° 0	2° 6	15°41	23° 1	11°33	13° 8	3°16	n.a.	S 17
M18	3 53 55	0♐ 6'39	0♏23	17°46	16°11	20°58	18° 5	4° 2	2° 4	15°40	23° 0	11°26	13° 5	3°22	n.a.	M18
T 19	3 57 52	1° 7'14	15°32	17° 1	17° 4	21°24	18°17	4° 4	2° 2	15°38	22°59	11°20	13° 1	3°29	n.a.	T 19
W20	4 1 48	2° 7'48	0♐41	16°24	17°57	21°50	18°29	4° 6	1°59	15°36	22°59	11°14	12°58	3°36	n.a.	W20
T 21	4 5 45	3° 8'19	15°39	15°54	18°48	22°15	18°41	4° 8	1°57	15°35	22°58	11°10	12°55	3°43	n.a.	T 21
F 22	4 9 42	4° 8'49	0♑19	15°32	19°39	22°41	18°53	4°10	1°55	15°33	22°57	11° 8	12°52	3°49	n.a.	F 22
S 23	4 13 38	5° 9'17	14°35	15°18	20°29	23° 6	19° 4	4°12	1°53	15°31	22°56	11°D 8	12°49	3°56	n.a.	S 23
S 24	4 17 35	6° 9'42	28°22	15°D11	21°19	23°30	19°16	4°14	1°51	15°30	22°55	11° 9	12°45	4° 3	n.a.	S 24
M25	4 21 31	7°10'05	11♒43	15°11	22° 7	23°55	19°27	4°17	1°49	15°28	22°54	11°10	12°42	4° 9	n.a.	M25
T 26	4 25 28	8°10'26	24°38	15°18	22°54	24°19	19°39	4°20	1°47	15°27	22°53	11°12	12°39	4°16	n.a.	T 26
W27	4 29 24	9°10'45	7♓12	15°31	23°41	24°43	19°50	4°22	1°45	15°25	22°52	11°R13	12°36	4°23	n.a.	W27
T 28	4 33 21	10°11'01	19°28	15°50	24°27	25° 6	20° 1	4°25	1°43	15°23	22°52	11°12	12°33	4°30	n.a.	T 28
F 29	4 37 17	11°11'15	1♈32	16°14	25°11	25°30	20°12	4°28	1°41	15°22	22°51	11°10	12°30	4°36	n.a.	F 29
S 30	4 41 14	12°11'27	13°27	16°44	25°55	25°53	20°23	4°31	1°40	15°20	22°50	11° 7	12°26	4°43	n.a.	S 30
S 31	4 45 11	13♐11'36	25♈19	17♏18	26♑37	26♌15	20♎34	4♓34	1♉38	15♊18	22♈49	11♋ 3	12♋23	4♉50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 7	7s16	4s46	20s31	0n13	25s51	1s47	19n38	2n24	5s 8	0n49	12s56	2s46	12n33	0s12	23n26	0n 8	5n25	4s11	23n25	23n19	7n42		n.a.
S 2	16 25	2 38	5 1	20 18	0 30	25 47	1 43	19 31	2 26	5 13	0 49	12 56	2 45	12 33	0 12	23 26	0 8	5 25	4 11	23 26	23 19	7 45		n.a.
S 3	16 44	2n 4	5 3	20 2	0 48	25 42	1 39	19 23	2 27	5 18	0 49	12 55	2 45	12 32	0 12	23 26	0 8	5 24	4 10	23 27	23 19	7 47		n.a.
M 4	17 2	6 42	4 52	19 43	1 7	25 37	1 35	19 15	2 28	5 23	0 49	12 55	2 45	12 31	0 12	23 26	0 8	5 24	4 10	23 28	23 20	7 50		n.a.
T 5	17 20	11 5	4 28	19 21	1 26	25 31	1 31	19 8	2 29	5 28	0 49	12 55	2 44	12 30	0 12	23 26	0 8	5 24	4 10	23 29	23 20	7 52		n.a.
W 6	17 38	15 5	3 53	18 57	1 45	25 25	1 26	19 0	2 30	5 33	0 49	12 54	2 44	12 29	0 12	23 26	0 8	5 23	4 10	23 30	23 20	7 55		n.a.
T 7	17 55	18 29	3 7	18 30	2 3	25 18	1 22	18 52	2 31	5 38	0 49	12 54	2 44	12 28	0 12	23 26	0 8	5 23	4 10	23 31	23 21	7 58		n.a.
F 8	18 12	21 9	2 12	18 2	2 21	25 10	1 17	18 44	2 32	5 43	0 49	12 53	2 43	12 27	0 12	23 25	0 8	5 23	4 10	23 32	23 21	8 0		n.a.
S 9	18 28	22 53	1 11	17 33	2 38	25 2	1 12	18 37	2 33	5 48	0 49	12 53	2 43	12 27	0 12	23 25	0 8	5 22	4 10	23 32	23 21	8 3		n.a.
S 10	18 45	23 32	0 5	17 4	2 54	24 53	1 7	18 29	2 35	5 53	0 49	12 52	2 43	12 26	0 12	23 25	0 8	5 22	4 10	23 32	23 22	8 5		n.a.
M11	19 1	23 1	1n 2	16 34	3 8	24 44	1 2	18 21	2 36	5 58	0 49	12 51	2 42	12 25	0 12	23 25	0 8	5 22	4 10	23 32	23 22	8 8		n.a.
T 12	19 16	21 19	2 7	16 5	3 20	24 34	0 57	18 13	2 37	6 3	0 49	12 51	2 42	12 24	0 12	23 25	0 8	5 22	4 10	23 32	23 22	8 10		n.a.
W13	19 31	18 27	3 8	15 37	3 30	24 23	0 51	18 6	2 38	6 8	0 49	12 50	2 42	12 23	0 12	23 25	0 8	5 21	4 9	23 32	23 23	8 13		n.a.
T 14	19 46	14 33	4 0	15 12	3 38	24 12	0 45	17 58	2 39	6 13	0 49	12 49	2 42	12 22	0 12	23 25	0 8	5 21	4 9	23 32	23 23	8 16		n.a.
F 15	20 1	9 46	4 40	14 49	3 43	24 1	0 39	17 50	2 40	6 18	0 49	12 48	2 41	12 22	0 12	23 24	0 8	5 21	4 9	23 32	23 23	8 18		n.a.
S 16	20 15	4 20	5 4	14 28	3 46	23 49	0 33	17 43	2 42	6 22	0 49	12 48	2 41	12 21	0 12	23 24	0 8	5 20	4 9	23 32	23 24	8 21		n.a.
S 17	20 29	1s29	5 8	14 11	3 47	23 36	0 27	17 35	2 43	6 27	0 49	12 47	2 41	12 20	0 12	23 24	0 8	5 20	4 9	23 33	23 24	8 23		n.a.
M18	20 42	7 21	4 53	13 58	3 46	23 23	0 20	17 28	2 44	6 32	0 49	12 46	2 40	12 19	0 12	23 24	0 8	5 20	4 9	23 33	23 24	8 26		n.a.
T 19	20 55	12 50	4 16	13 48	3 43	23 10	0 14	17 20	2 45	6 36	0 48	12 45	2 40	12 18	0 12	23 24	0 8	5 20	4 9	23 34	23 24	8 29		n.a.
W20	21 8	17 32	3 22	13 41	3 39	22 56	0 7	17 13	2 46	6 41	0 48	12 44	2 40	12 18	0 12	23 24	0 8	5 19	4 9	23 34	23 25	8 31		n.a.
T 21	21 20	21 3	2 14	13 38	3 33	22 42	0n 0	17 5	2 48	6 46	0 48	12 43	2 39	12 17	0 12	23 23	0 8	5 19	4 8	23 35	23 25	8 34		n.a.
F 22	21 32	23 5	0 59	13 39	3 26	22 28	0 7	16 58	2 49	6 50	0 48	12 42	2 39	12 16	0 12	23 23	0 8	5 19	4 8	23 35	23 25	8 36		n.a.
S 23	21 43	23 33	0s19	13 42	3 18	22 13	0 15	16 50	2 50	6 55	0 48	12 40	2 39	12 16	0 12	23 23	0 8	5 19	4 8	23 35	23 26	8 39		n.a.
S 24	21 54	22 32	1 33	13 48	3 9	21 57	0 22	16 43	2 51	6 59	0 48	12 39	2 38	12 15	0 11	23 23	0 8	5 19	4 8	23 35	23 26	8 42		n.a.
M25	22 4	20 16	2 39	13 57	3 0	21 42	0 30	16 36	2 53	7 4	0 48	12 38	2 38	12 14	0 11	23 23	0 8	5 18	4 8	23 35	23 26	8 44		n.a.
T 26	22 14	17 1	3 35	14 9	2 50	21 26	0 38	16 29	2 54	7 8	0 48	12 37	2 38	12 13	0 11	23 23	0 8	5 18	4 8	23 35	23 27	8 47		n.a.
W27	22 24	13 5	4 19	14 22	2 40	21 10	0 46	16 22	2 55	7 12	0 48	12 35	2 37	12 13	0 11	23 22	0 8	5 18	4 8	23 35	23 27	8 49		n.a.
T 28	22 33	8 42	4 51	14 38	2 29	20 54	0 55	16 15	2 56	7 17	0 48	12 34	2 37	12 12	0 11	23 22	0 8	5 18	4 8	23 35	23 27	8 52		n.a.
F 29	22 42	4 4	5 8	14 55	2 18	20 37	1 3	16 8	2 58	7 21	0 48	12 33	2 37	12 11	0 11	23 22	0 8	5 18	4 7	23 35	23 28	8 55		n.a.
S 30	22 51	0n40	5 12	15 14	2 7	20 20	1 12	16 1	2 59	7 25	0 48	12 31	2 37	12 11	0 11	23 22	0 8	5 17	4 7	23 35	23 28	8 57		n.a.
S 31	22s58	5n21	5s 3	15s35	1n57	20s 3	1n21	15n54	3n 0	7s30	0n48	12s30	2s36	12n10	0s11	23n22	0n 8	5n17	4s 7	23n35	23n28	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 439729.5, Delta T = 25h30m03s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'52, Lahiri = -52°12'52 Julian Calendar 1 Dec. 3510 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3510 BCE

The year -3509 astronomical counting style corresponds to year 3510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 7	14♐11'43	7♉10	17♏56	27♉18	26♌38	20♎45	4♓37	1°R36	15°R17	22°R49	10°R58	12♋20	4♉56	n.a.	M 1
T 2	4 53 4	15°11'48	19° 3	18°39	27°59	27° 0	20°56	4°41	1♉34	15♊15	22♈48	10♋53	12°17	5° 3	n.a.	T 2
W 3	4 57 0	16°11'50	1♊ 2	19°25	28°37	27°21	21° 6	4°44	1°33	15°13	22°47	10°49	12°14	5°10	n.a.	W 3
T 4	5 0 57	17°11'51	13° 7	20°15	29°15	27°43	21°17	4°48	1°31	15°12	22°47	10°46	12°10	5°17	n.a.	T 4
F 5	5 4 53	18°11'49	25°20	21° 8	29°51	28° 4	21°27	4°51	1°30	15°10	22°46	10°44	12° 7	5°23	n.a.	F 5
S 6	5 8 50	19°11'45	7♋43	22° 4	0♒26	28°24	21°38	4°55	1°28	15° 8	22°45	10°D43	12° 4	5°30	n.a.	S 6
S 7	5 12 46	20°11'39	20°17	23° 3	0°59	28°45	21°48	4°59	1°27	15° 6	22°45	10°43	12° 1	5°37	n.a.	S 7
M 8	5 16 43	21°11'31	3♌ 2	24° 4	1°31	29° 5	21°58	5° 3	1°25	15° 5	22°44	10°44	11°58	5°43	n.a.	M 8
T 9	5 20 40	22°11'21	16° 2	25° 8	2° 2	29°24	22° 8	5° 7	1°24	15° 3	22°44	10°46	11°55	5°50	n.a.	T 9
W10	5 24 36	23°11'09	29°17	26°15	2°30	29°43	22°18	5°11	1°22	15° 2	22°43	10°47	11°51	5°57	n.a.	W10
T 11	5 28 33	24°10'55	12♍48	27°23	2°58	0♍ 2	22°28	5°15	1°21	15° 0	22°43	10°48	11°48	6° 4	n.a.	T 11
F 12	5 32 29	25°10'39	26°37	28°34	3°23	0°20	22°37	5°19	1°20	14°58	22°42	10°R48	11°45	6°10	n.a.	F 12
S 13	5 36 26	26°10'21	10♎43	29°46	3°47	0°38	22°47	5°24	1°19	14°57	22°42	10°48	11°42	6°17	n.a.	S 13
S 14	5 40 22	27°10'01	25° 5	1♐ 1	4° 8	0°56	22°57	5°28	1°18	14°55	22°41	10°47	11°39	6°24	n.a.	S 14
M15	5 44 19	28° 9'40	9♏41	2°17	4°28	1°13	23° 6	5°33	1°16	14°53	22°41	10°45	11°36	6°30	n.a.	M15
T 16	5 48 15	29° 9'16	24°24	3°35	4°46	1°29	23°15	5°37	1°15	14°52	22°40	10°44	11°32	6°37	n.a.	T 16
W17	5 52 12	0♑ 8'50	9♐ 9	4°55	5° 2	1°45	23°24	5°42	1°14	14°50	22°40	10°43	11°29	6°44	n.a.	W17
T 18	5 56 8	1° 8'22	23°49	6°16	5°16	2° 1	23°33	5°47	1°13	14°48	22°40	10°42	11°26	6°51	n.a.	T 18
F 19	6 0 5	2° 7'52	8♑16	7°39	5°28	2°16	23°42	5°52	1°12	14°47	22°39	10°D41	11°23	6°57	n.a.	F 19
S 20	6 4 2	3° 7'20	22°25	9° 3	5°37	2°30	23°51	5°57	1°12	14°45	22°39	10°42	11°20	7° 4	n.a.	S 20
S 21	6 7 58	4° 6'45	6♒13	10°29	5°44	2°44	24° 0	6° 2	1°11	14°44	22°39	10°42	11°17	7°11	n.a.	S 21
M22	6 11 55	5° 6'07	19°36	11°56	5°49	2°58	24° 8	6° 7	1°10	14°42	22°38	10°43	11°13	7°17	n.a.	M22
T 23	6 15 51	6° 5'28	2♓37	13°25	5°52	3°11	24°16	6°12	1° 9	14°41	22°38	10°43	11°10	7°24	n.a.	T 23
W24	6 19 48	7° 4'45	15°16	14°55	5°R52	3°24	24°25	6°17	1° 9	14°39	22°38	10°43	11° 7	7°31	n.a.	W24
T 25	6 23 44	8° 4'00	27°36	16°26	5°49	3°35	24°33	6°23	1° 8	14°38	22°38	10°44	11° 4	7°38	n.a.	T 25
F 26	6 27 41	9° 3'12	9♈43	17°59	5°44	3°47	24°41	6°28	1° 8	14°36	22°37	10°R44	11° 1	7°44	n.a.	F 26
S 27	6 31 37	10° 2'22	21°40	19°33	5°37	3°58	24°48	6°34	1° 7	14°35	22°37	10°44	10°57	7°51	n.a.	S 27
S 28	6 35 34	11° 1'30	3♉32	21° 9	5°27	4° 8	24°56	6°39	1° 7	14°33	22°37	10°D44	10°54	7°58	n.a.	S 28
M29	6 39 30	12° 0'34	15°24	22°46	5°14	4°17	25° 4	6°45	1° 6	14°32	22°37	10°44	10°51	8° 4	n.a.	M29
T 30	6 43 27	12°59'37	27°20	24°24	4°59	4°26	25°11	6°51	1° 6	14°30	22°37	10°44	10°48	8°11	n.a.	T 30
W31	6 47 23	13♑58'37	9♊22	26♐ 4	4♒42	4♍35	25♎18	6♓57	1♉ 6	14♊29	22♈37	10♋44	10♋45	8♉18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s 6	9n51	4s41	15s56	1n46	19s46	1n30	15n48	3n 1	7s34	0n48	12s28	2s36	12n10	0s11	23n22	0n 8	5n17	4s 7	23n36	23n28	9n 2		n.a.
T 2	23 13	14 0	4 6	16 19	1 35	19 29	1 39	15 41	3 3	7 38	0 48	12 27	2 36	12 9	0 11	23 21	0 8	5 17	4 7	23 36	23 29	9 5		n.a.
W 3	23 20	17 37	3 21	16 42	1 24	19 12	1 49	15 34	3 4	7 42	0 48	12 25	2 35	12 8	0 11	23 21	0 8	5 17	4 7	23 37	23 29	9 7		n.a.
T 4	23 26	20 33	2 26	17 6	1 13	18 55	1 59	15 28	3 5	7 46	0 48	12 24	2 35	12 8	0 11	23 21	0 8	5 17	4 7	23 37	23 29	9 10		n.a.
F 5	23 31	22 35	1 24	17 30	1 3	18 37	2 8	15 22	3 7	7 50	0 48	12 22	2 35	12 7	0 11	23 21	0 8	5 17	4 7	23 37	23 30	9 13		n.a.
S 6	23 37	23 33	0 17	17 55	0 52	18 20	2 18	15 16	3 8	7 54	0 48	12 20	2 35	12 7	0 11	23 21	0 8	5 16	4 6	23 37	23 30	9 15		n.a.
S 7	23 41	23 21	0n53	18 20	0 42	18 3	2 29	15 9	3 9	7 58	0 48	12 19	2 34	12 6	0 11	23 21	0 8	5 16	4 6	23 37	23 30	9 18		n.a.
M 8	23 46	21 56	2 0	18 46	0 32	17 45	2 39	15 3	3 11	8 2	0 48	12 17	2 34	12 6	0 11	23 20	0 8	5 16	4 6	23 37	23 31	9 20		n.a.
T 9	23 49	19 21	3 3	19 11	0 22	17 28	2 50	14 58	3 12	8 5	0 48	12 15	2 34	12 5	0 11	23 20	0 8	5 16	4 6	23 37	23 31	9 23		n.a.
W10	23 53	15 42	3 57	19 37	0 13	17 11	3 0	14 52	3 13	8 9	0 48	12 13	2 33	12 5	0 11	23 20	0 8	5 16	4 6	23 37	23 31	9 26		n.a.
T 11	23 56	11 12	4 39	20 2	0 3	16 54	3 11	14 46	3 14	8 13	0 48	12 12	2 33	12 4	0 11	23 20	0 8	5 16	4 6	23 37	23 31	9 28		n.a.
F 12	23 58	6 3	5 7	20 27	0s 6	16 38	3 22	14 41	3 16	8 17	0 48	12 10	2 33	12 4	0 11	23 20	0 8	5 16	4 6	23 37	23 32	9 31		n.a.
S 13	24 0	0 29	5 16	20 52	0 14	16 21	3 34	14 36	3 17	8 20	0 48	12 8	2 33	12 4	0 11	23 19	0 8	5 16	4 5	23 37	23 32	9 33		n.a.
S 14	24 2	5s13	5 6	21 16	0 23	16 5	3 45	14 30	3 18	8 24	0 48	12 6	2 32	12 3	0 11	23 19	0 8	5 16	4 5	23 37	23 32	9 36		n.a.
M15	24 3	10 43	4 37	21 40	0 31	15 49	3 56	14 25	3 20	8 27	0 48	12 4	2 32	12 3	0 11	23 19	0 8	5 16	4 5	23 37	23 33	9 38		n.a.
T 16	24 4	15 40	3 49	22 4	0 39	15 34	4 8	14 20	3 21	8 31	0 49	12 2	2 32	12 3	0 11	23 19	0 8	5 16	4 5	23 37	23 33	9 41		n.a.
W17	24 4	19 40	2 46	22 26	0 47	15 18	4 20	14 16	3 22	8 34	0 49	12 0	2 31	12 2	0 11	23 19	0 8	5 16	4 5	23 37	23 33	9 44		n.a.
T 18	24 3	22 23	1 32	22 48	0 54	15 4	4 32	14 11	3 24	8 38	0 49	11 58	2 31	12 2	0 11	23 19	0 8	5 16	4 5	23 37	23 33	9 46		n.a.
F 19	24 3	23 35	0 13	23 10	1 1	14 49	4 43	14 7	3 25	8 41	0 49	11 56	2 31	12 2	0 11	23 18	0 8	5 16	4 5	23 37	23 34	9 49		n.a.
S 20	24 1	23 12	1s 5	23 30	1 8	14 35	4 55	14 3	3 26	8 44	0 49	11 53	2 31	12 1	0 11	23 18	0 8	5 16	4 4	23 37	23 34	9 51		n.a.
S 21	24 0	21 25	2 17	23 50	1 14	14 22	5 7	13 59	3 28	8 48	0 49	11 51	2 30	12 1	0 11	23 18	0 8	5 16	4 4	23 37	23 34	9 54		n.a.
M22	23 58	18 28	3 19	24 8	1 20	14 9	5 19	13 55	3 29	8 51	0 49	11 49	2 30	12 1	0 11	23 18	0 8	5 16	4 4	23 37	23 35	9 56		n.a.
T 23	23 55	14 41	4 10	24 26	1 26	13 57	5 31	13 51	3 30	8 54	0 49	11 47	2 30	12 1	0 11	23 18	0 8	5 16	4 4	23 37	23 35	9 59		n.a.
W24	23 52	10 20	4 47	24 42	1 31	13 46	5 43	13 48	3 31	8 57	0 49	11 45	2 30	12 0	0 11	23 18	0 8	5 16	4 4	23 37	23 35	10 2		n.a.
T 25	23 49	5 41	5 9	24 57	1 36	13 35	5 55	13 44	3 33	9 0	0 49	11 42	2 29	12 0	0 11	23 17	0 8	5 16	4 4	23 37	23 35	10 4		n.a.
F 26	23 45	0 54	5 17	25 11	1 41	13 25	6 6	13 41	3 34	9 3	0 49	11 40	2 29	12 0	0 11	23 17	0 8	5 16	4 3	23 37	23 36	10 7		n.a.
S 27	23 40	3n52	5 12	25 23	1 45	13 16	6 18	13 38	3 35	9 6	0 49	11 38	2 29	12 0	0 11	23 17	0 8	5 16	4 3	23 37	23 36	10 9		n.a.
S 28	23 35	8 27	4 53	25 34	1 49	13 7	6 29	13 36	3 36	9 9	0 49	11 35	2 29	12 0	0 11	23 17	0 8	5 16	4 3	23 37	23 36	10 12		n.a.
M29	23 30	12 43	4 21	25 44	1 52	13 0	6 40	13 33	3 38	9 12	0 49	11 33	2 29	12 0	0 11	23 17	0 8	5 16	4 3	23 37	23 36	10 14		n.a.
T 30	23 25	16 32	3 38	25 52	1 55	12 53	6 51	13 31	3 39	9 14	0 49	11 31	2 28	11 59	0 11	23 17	0 8	5 17	4 3	23 37	23 37	10 17		n.a.
W31	23s18	19n43	2s45	25s58	1s58	12s47	7n 1	13n29	3n40	9s17	0n49	11s28	2s28	11n59	0s11	23n16	0n 8	5n17	4s 3	23n37	23n37	10n20		n.a.

Julian Day Number = 439760.5, Delta T = 25h30m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'48, Lahiri = -52°12'48 Julian Calendar 1 Jan. 3509 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3510 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 20	14♑57'34	21♊35	27♐45	4°R22	4♍43	25♎26	7♓ 3	1°R 5	14°R27	22°R37	10♋45	10♋42	8♉25	n.a.	T 1
F 2	6 55 17	15°56'30	4♋ 1	29°27	3♒59	4°50	25°33	7° 9	1♉ 5	14♊26	22°D37	10°45	10°38	8°31	n.a.	F 2
S 3	6 59 13	16°55'23	16°40	1♑11	3°35	4°56	25°39	7°15	1° 5	14°25	22♈37	10°R45	10°35	8°38	n.a.	S 3
S 4	7 3 10	17°54'13	29°34	2°56	3° 8	5° 2	25°46	7°21	1° 5	14°23	22°37	10°45	10°32	8°45	n.a.	S 4
M 5	7 7 6	18°53'02	12♌43	4°43	2°39	5° 7	25°53	7°27	1°D 5	14°22	22°37	10°44	10°29	8°51	n.a.	M 5
T 6	7 11 3	19°51'48	26° 5	6°31	2° 9	5°12	25°59	7°33	1° 5	14°21	22°37	10°43	10°26	8°58	n.a.	T 6
W 7	7 14 59	20°50'32	9♍41	8°21	1°36	5°16	26° 5	7°39	1° 5	14°19	22°37	10°42	10°22	9° 5	n.a.	W 7
T 8	7 18 56	21°49'15	23°29	10°11	1° 3	5°19	26°11	7°46	1° 5	14°18	22°37	10°40	10°19	9°12	n.a.	T 8
F 9	7 22 52	22°47'55	7♎26	12° 4	0°27	5°21	26°17	7°52	1° 6	14°17	22°37	10°40	10°16	9°18	n.a.	F 9
S 10	7 26 49	23°46'33	21°32	13°58	29♑51	5°23	26°23	7°59	1° 6	14°16	22°38	10°D39	10°13	9°25	n.a.	S 10
S 11	7 30 45	24°45'10	5♏45	15°53	29°14	5°24	26°29	8° 5	1° 6	14°15	22°38	10°39	10°10	9°32	n.a.	S 11
M12	7 34 42	25°43'45	20° 2	17°50	28°36	5°R24	26°34	8°12	1° 6	14°13	22°38	10°40	10° 7	9°38	n.a.	M12
T 13	7 38 38	26°42'18	4♐20	19°48	27°58	5°24	26°39	8°18	1° 7	14°12	22°38	10°41	10° 3	9°45	n.a.	T 13
W14	7 42 35	27°40'49	18°37	21°48	27°19	5°22	26°45	8°25	1° 7	14°11	22°39	10°42	10° 0	9°52	n.a.	W14
T 15	7 46 32	28°39'18	2♑49	23°49	26°41	5°20	26°49	8°32	1° 8	14°10	22°39	10°43	9°57	9°58	n.a.	T 15
F 16	7 50 28	29°37'45	16°52	25°51	26° 3	5°17	26°54	8°39	1° 8	14° 9	22°39	10°R43	9°54	10° 5	n.a.	F 16
S 17	7 54 25	0♒36'10	0♒42	27°54	25°26	5°14	26°59	8°45	1° 9	14° 8	22°39	10°42	9°51	10°12	n.a.	S 17
S 18	7 58 21	1°34'33	14°16	29°58	24°49	5°10	27° 3	8°52	1°10	14° 7	22°40	10°40	9°48	10°19	n.a.	S 18
M19	8 2 18	2°32'54	27°32	2♒ 4	24°14	5° 4	27° 8	8°59	1°10	14° 6	22°40	10°37	9°44	10°25	n.a.	M19
T 20	8 6 14	3°31'13	10♓29	4°10	23°40	4°58	27°12	9° 6	1°11	14° 5	22°41	10°34	9°41	10°32	n.a.	T 20
W21	8 10 11	4°29'29	23° 7	6°17	23° 7	4°52	27°16	9°13	1°12	14° 4	22°41	10°30	9°38	10°39	n.a.	W21
T 22	8 14 7	5°27'43	5♈29	8°24	22°36	4°44	27°20	9°20	1°13	14° 3	22°41	10°27	9°35	10°45	n.a.	T 22
F 23	8 18 4	6°25'55	17°37	10°31	22° 7	4°36	27°23	9°27	1°14	14° 2	22°42	10°25	9°32	10°52	n.a.	F 23
S 24	8 22 0	7°24'05	29°36	12°39	21°39	4°27	27°27	9°35	1°15	14° 1	22°42	10°23	9°28	10°59	n.a.	S 24
S 25	8 25 57	8°22'13	11♉28	14°46	21°14	4°18	27°30	9°42	1°16	14° 0	22°43	10°D23	9°25	11° 6	n.a.	S 25
M26	8 29 53	9°20'18	23°20	16°52	20°51	4° 7	27°33	9°49	1°17	14° 0	22°44	10°24	9°22	11°12	n.a.	M26
T 27	8 33 50	10°18'21	5♊17	18°57	20°30	3°56	27°36	9°56	1°18	13°59	22°44	10°25	9°19	11°19	n.a.	T 27
W28	8 37 47	11°16'22	17°22	21° 1	20°12	3°44	27°38	10° 4	1°19	13°58	22°45	10°27	9°16	11°26	n.a.	W28
T 29	8 41 43	12♒14'21	29♊40	23♒ 4	19♑55	3♍32	27♎41	10♓11	1♉21	13♊57	22♈45	10♋28	9♋13	11♉32	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s12	22n 3	1s44	26s 2	2s 0	12s42	7n11	13n27	3n41	9s20	0n49	11s26	2s28	11n59	0s11	23n16	0n 8	5n17	4s 3	23n37	23n37	10n22		n.a.
F 2	23 5	23 23	0 37	26 5	2 1	12 38	7 20	13 25	3 42	9 22	0 49	11 23	2 28	11 59	0 11	23 16	0 8	5 17	4 2	23 37	23 37	10 25		n.a.
S 3	22 58	23 32	0n33	26 6	2 3	12 35	7 29	13 24	3 44	9 25	0 49	11 21	2 27	11 59	0 11	23 16	0 8	5 17	4 2	23 37	23 38	10 27		n.a.
S 4	22 50	22 26	1 42	26 5	2 3	12 33	7 38	13 23	3 45	9 27	0 49	11 18	2 27	11 59	0 11	23 16	0 9	5 17	4 2	23 37	23 38	10 30		n.a.
M 5	22 42	20 7	2 48	26 2	2 3	12 32	7 46	13 22	3 46	9 30	0 49	11 16	2 27	11 59	0 11	23 16	0 9	5 17	4 2	23 37	23 38	10 32		n.a.
T 6	22 33	16 40	3 46	25 57	2 3	12 31	7 53	13 21	3 47	9 32	0 49	11 13	2 27	11 59	0 11	23 16	0 9	5 18	4 2	23 37	23 39	10 35		n.a.
W 7	22 24	12 18	4 31	25 50	2 2	12 32	7 59	13 20	3 48	9 34	0 49	11 10	2 27	11 59	0 11	23 15	0 9	5 18	4 2	23 37	23 39	10 37		n.a.
T 8	22 14	7 15	5 2	25 40	2 1	12 34	8 5	13 20	3 49	9 37	0 49	11 8	2 26	11 59	0 11	23 15	0 9	5 18	4 1	23 37	23 39	10 40		n.a.
F 9	22 5	1 47	5 16	25 29	1 59	12 37	8 9	13 20	3 50	9 39	0 49	11 5	2 26	11 59	0 11	23 15	0 9	5 18	4 1	23 37	23 39	10 43		n.a.
S 10	21 54	3s49	5 11	25 15	1 57	12 40	8 13	13 20	3 51	9 41	0 49	11 3	2 26	12 0	0 11	23 15	0 9	5 18	4 1	23 37	23 40	10 45		n.a.
S 11	21 44	9 17	4 47	24 58	1 54	12 45	8 17	13 21	3 52	9 43	0 49	11 0	2 26	12 0	0 11	23 15	0 9	5 19	4 1	23 37	23 40	10 48		n.a.
M12	21 33	14 17	4 5	24 40	1 50	12 50	8 19	13 21	3 52	9 45	0 49	10 57	2 26	12 0	0 11	23 15	0 9	5 19	4 1	23 37	23 40	10 50		n.a.
T 13	21 22	18 29	3 8	24 18	1 46	12 57	8 20	13 22	3 53	9 47	0 49	10 54	2 25	12 0	0 10	23 15	0 9	5 19	4 1	23 37	23 40	10 53		n.a.
W14	21 10	21 35	1 59	23 55	1 41	13 4	8 20	13 24	3 54	9 49	0 49	10 52	2 25	12 0	0 10	23 15	0 9	5 19	4 1	23 37	23 41	10 55		n.a.
T 15	20 58	23 18	0 44	23 29	1 36	13 12	8 20	13 25	3 55	9 51	0 49	10 49	2 25	12 0	0 10	23 14	0 9	5 20	4 0	23 37	23 41	10 58		n.a.
F 16	20 45	23 32	0s34	23 0	1 30	13 20	8 18	13 27	3 55	9 52	0 49	10 46	2 25	12 1	0 10	23 14	0 9	5 20	4 0	23 37	23 41	11 0		n.a.
S 17	20 33	22 17	1 48	22 29	1 24	13 29	8 16	13 29	3 56	9 54	0 49	10 43	2 25	12 1	0 10	23 14	0 9	5 20	4 0	23 37	23 41	11 3		n.a.
S 18	20 20	19 45	2 54	21 56	1 17	13 39	8 12	13 31	3 57	9 56	0 49	10 41	2 25	12 1	0 10	23 14	0 9	5 20	4 0	23 37	23 42	11 5		n.a.
M19	20 6	16 14	3 50	21 20	1 9	13 49	8 8	13 33	3 57	9 57	0 49	10 38	2 24	12 1	0 10	23 14	0 9	5 21	4 0	23 38	23 42	11 8		n.a.
T 20	19 52	12 0	4 32	20 42	1 1	14 0	8 3	13 36	3 58	9 59	0 49	10 35	2 24	12 2	0 10	23 14	0 9	5 21	4 0	23 38	23 42	11 11		n.a.
W21	19 38	7 22	5 0	20 2	0 52	14 11	7 58	13 39	3 58	10 0	0 49	10 32	2 24	12 2	0 10	23 14	0 9	5 21	4 0	23 38	23 42	11 13		n.a.
T 22	19 24	2 32	5 13	19 20	0 43	14 22	7 51	13 42	3 58	10 1	0 49	10 29	2 24	12 2	0 10	23 14	0 9	5 22	3 59	23 38	23 42	11 16		n.a.
F 23	19 9	2n19	5 11	18 35	0 33	14 34	7 44	13 45	3 58	10 3	0 49	10 26	2 24	12 3	0 10	23 14	0 9	5 22	3 59	23 39	23 43	11 18		n.a.
S 24	18 54	7 0	4 57	17 49	0 23	14 46	7 36	13 49	3 59	10 4	0 49	10 23	2 24	12 3	0 10	23 13	0 9	5 22	3 59	23 39	23 43	11 21		n.a.
S 25	18 39	11 25	4 29	17 2	0 13	14 58	7 28	13 52	3 59	10 5	0 49	10 20	2 24	12 3	0 10	23 13	0 9	5 22	3 59	23 39	23 43	11 23		n.a.
M26	18 23	15 23	3 50	16 13	0 2	15 10	7 19	13 56	3 59	10 6	0 49	10 17	2 23	12 4	0 10	23 13	0 9	5 23	3 59	23 39	23 43	11 26		n.a.
T 27	18 7	18 46	3 1	15 23	0n 9	15 23	7 10	14 0	3 59	10 7	0 49	10 14	2 23	12 4	0 10	23 13	0 9	5 23	3 59	23 39	23 44	11 28		n.a.
W28	17 51	21 24	2 3	14 33	0 20	15 35	7 0	14 5	3 58	10 8	0 49	10 11	2 23	12 5	0 10	23 13	0 9	5 24	3 58	23 38	23 44	11 31		n.a.
T 29	17s34	23n 5	0s59	13s42	0n31	15s47	6n50	14n 9	3n58	10s 9	0n50	10s 8	2s23	12n 5	0s10	23n13	0n 9	5n24	3s58	23n38	23n44	11n33		n.a.

Julian Day Number = 439791.5, Delta T = 25h29m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'44, Lahiri = -52°12'44 Julian Calendar 1 Feb. 3509 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 45 40	13♒12'18	12♋14	25♒ 5	19°R42	3°R19	27♎43	10♓18	1♉22	13°R57	22♈46	10°R29	9♋ 9	11♉39	n.a.	F 1
S 2	8 49 36	14°10'13	25° 8	27° 3	19♉30	3♍ 5	27°45	10°26	1°23	13♊56	22°47	10♋28	9° 6	11°46	n.a.	S 2
S 3	8 53 33	15° 8'07	8♌21	28°59	19°22	2°50	27°47	10°33	1°25	13°55	22°47	10°25	9° 3	11°52	n.a.	S 3
M 4	8 57 29	16° 5'58	21°53	0♓53	19°15	2°35	27°49	10°41	1°26	13°55	22°48	10°21	9° 0	11°59	n.a.	M 4
T 5	9 1 26	17° 3'47	5♍43	2°43	19°11	2°20	27°51	10°48	1°28	13°54	22°49	10°16	8°57	12° 6	n.a.	T 5
W 6	9 5 22	18° 1'35	19°46	4°31	19°D10	2° 3	27°52	10°56	1°29	13°54	22°49	10°10	8°54	12°13	n.a.	W 6
T 7	9 9 19	18°59'21	3♎59	6°15	19°10	1°47	27°53	11° 4	1°31	13°53	22°50	10° 5	8°50	12°19	n.a.	T 7
F 8	9 13 15	19°57'06	18°16	7°56	19°14	1°29	27°55	11°11	1°32	13°53	22°51	10° 0	8°47	12°26	n.a.	F 8
S 9	9 17 12	20°54'49	2♏33	9°33	19°19	1°12	27°55	11°19	1°34	13°52	22°52	9°57	8°44	12°33	n.a.	S 9
S 10	9 21 8	21°52'31	16°48	11° 6	19°27	0°53	27°56	11°27	1°36	13°52	22°52	9°D55	8°41	12°39	n.a.	S 10
M11	9 25 5	22°50'12	0♐58	12°36	19°37	0°35	27°57	11°34	1°37	13°51	22°53	9°56	8°38	12°46	n.a.	M11
T 12	9 29 2	23°47'52	15° 0	14° 2	19°49	0°16	27°57	11°42	1°39	13°51	22°54	9°57	8°34	12°53	n.a.	T 12
W13	9 32 58	24°45'30	28°55	15°24	20° 3	29♌56	27°R57	11°50	1°41	13°51	22°55	9°58	8°31	12°59	n.a.	W13
T 14	9 36 55	25°43'07	12♑41	16°42	20°19	29°36	27°57	11°57	1°43	13°50	22°56	9°R58	8°28	13° 6	n.a.	T 14
F 15	9 40 51	26°40'43	26°17	17°56	20°36	29°16	27°57	12° 5	1°45	13°50	22°57	9°57	8°25	13°13	n.a.	F 15
S 16	9 44 48	27°38'17	9♒42	19° 5	20°56	28°56	27°56	12°13	1°47	13°50	22°58	9°54	8°22	13°20	n.a.	S 16
S 17	9 48 44	28°35'50	22°56	20°11	21°18	28°36	27°56	12°21	1°49	13°50	22°59	9°48	8°19	13°26	n.a.	S 17
M18	9 52 41	29°33'22	5♓55	21°13	21°41	28°15	27°55	12°29	1°51	13°50	23° 0	9°41	8°15	13°33	n.a.	M18
T 19	9 56 37	0♓30'52	18°41	22°10	22° 6	27°55	27°54	12°37	1°53	13°49	23° 1	9°32	8°12	13°40	n.a.	T 19
W20	10 0 34	1°28'20	1♈12	23° 3	22°33	27°34	27°53	12°44	1°55	13°49	23° 2	9°23	8° 9	13°46	n.a.	W20
T 21	10 4 30	2°25'47	13°30	23°51	23° 1	27°14	27°51	12°52	1°58	13°49	23° 3	9°14	8° 6	13°53	n.a.	T 21
F 22	10 8 27	3°23'13	25°35	24°35	23°30	26°53	27°50	13° 0	2° 0	13°49	23° 4	9° 6	8° 3	14° 0	n.a.	F 22
S 23	10 12 24	4°20'37	7♉32	25°14	24° 1	26°33	27°48	13° 8	2° 2	13°D49	23° 5	9° 1	7°59	14° 6	n.a.	S 23
S 24	10 16 20	5°18'00	19°24	25°49	24°33	26°13	27°46	13°16	2° 5	13°49	23° 6	8°57	7°56	14°13	n.a.	S 24
M25	10 20 17	6°15'21	1♊15	26°19	25° 7	25°53	27°44	13°24	2° 7	13°49	23° 7	8°D56	7°53	14°20	n.a.	M25
T 26	10 24 13	7°12'41	13°10	26°45	25°42	25°33	27°41	13°32	2° 9	13°49	23° 8	8°56	7°50	14°27	n.a.	T 26
W27	10 28 10	8° 9'59	25°14	27° 5	26°18	25°14	27°39	13°40	2°12	13°50	23° 9	8°56	7°47	14°33	n.a.	W27
T 28	10 32 6	9° 7'16	7♋34	27°21	26°56	24°55	27°36	13°48	2°14	13°50	23°10	8°R57	7°44	14°40	n.a.	T 28
F 29	10 36 3	10° 4'32	20°12	27°33	27°34	24°36	27°33	13°56	2°17	13°50	23°11	8°56	7°40	14°47	n.a.	F 29
S 30	10 39 59	11° 1'46	3♌13	27°39	28°14	24°18	27°30	14° 4	2°19	13°50	23°12	8°54	7°37	14°53	n.a.	S 30
S 31	10 43 56	11♓59'00	16♌39	27°R41	28♉54	24♌ 0	27♎27	14♓12	2♉22	13♊50	23♈14	8♋49	7♋34	15♉ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s17	23n39	0n10	12s50	0n42	16s 0	6n39	14n14	3n58	10s10	0n50	10s 5	2s23	12n 6	0s10	23n13	0n 9	5n24	3s58	23n38	23n44	11n36		n.a.
S 2	17 0	22 58	1 19	11 58	0 54	16 12	6 28	14 19	3 57	10 11	0 50	10 2	2 23	12 6	0 10	23 13	0 9	5 25	3 58	23 38	23 45	11 38		n.a.
S 3	16 43	21 0	2 26	11 7	1 5	16 24	6 17	14 23	3 57	10 11	0 50	9 59	2 23	12 7	0 10	23 13	0 9	5 25	3 58	23 39	23 45	11 41		n.a.
M 4	16 25	17 49	3 26	10 16	1 16	16 36	6 6	14 28	3 56	10 12	0 50	9 56	2 22	12 7	0 10	23 13	0 9	5 25	3 58	23 39	23 45	11 44		n.a.
T 5	16 8	13 36	4 16	9 26	1 26	16 48	5 55	14 34	3 55	10 13	0 50	9 53	2 22	12 8	0 10	23 13	0 9	5 26	3 58	23 39	23 45	11 46		n.a.
W 6	15 49	8 35	4 51	8 37	1 36	16 59	5 44	14 39	3 54	10 13	0 50	9 50	2 22	12 8	0 10	23 13	0 9	5 26	3 57	23 40	23 45	11 49		n.a.
T 7	15 31	3 4	5 8	7 49	1 46	17 10	5 32	14 44	3 54	10 14	0 50	9 47	2 22	12 9	0 10	23 13	0 9	5 27	3 57	23 40	23 46	11 51		n.a.
F 8	15 13	2s38	5 7	7 2	1 55	17 21	5 21	14 50	3 52	10 14	0 50	9 44	2 22	12 10	0 10	23 13	0 9	5 27	3 57	23 41	23 46	11 54		n.a.
S 9	14 54	8 12	4 46	6 17	2 4	17 32	5 9	14 55	3 51	10 14	0 50	9 41	2 22	12 10	0 10	23 12	0 9	5 27	3 57	23 41	23 46	11 56		n.a.
S 10	14 35	13 20	4 8	5 33	2 13	17 43	4 57	15 1	3 50	10 15	0 50	9 38	2 22	12 11	0 10	23 12	0 9	5 28	3 57	23 41	23 46	11 59		n.a.
M11	14 16	17 42	3 15	4 51	2 20	17 53	4 46	15 6	3 49	10 15	0 50	9 35	2 22	12 11	0 10	23 12	0 9	5 28	3 57	23 41	23 47	12 1		n.a.
T 12	13 56	21 2	2 11	4 11	2 27	18 2	4 34	15 12	3 47	10 15	0 50	9 32	2 22	12 12	0 10	23 12	0 9	5 29	3 57	23 41	23 47	12 4		n.a.
W13	13 36	23 4	0 59	3 33	2 34	18 11	4 23	15 17	3 45	10 15	0 50	9 29	2 22	12 13	0 10	23 12	0 9	5 29	3 57	23 41	23 47	12 6		n.a.
T 14	13 17	23 41	0s15	2 57	2 39	18 20	4 12	15 23	3 44	10 15	0 50	9 25	2 21	12 13	0 10	23 12	0 9	5 30	3 56	23 41	23 47	12 9		n.a.
F 15	12 57	22 52	1 27	2 23	2 44	18 29	4 1	15 28	3 42	10 15	0 50	9 22	2 21	12 14	0 10	23 12	0 9	5 30	3 56	23 41	23 47	12 11		n.a.
S 16	12 36	20 44	2 33	1 51	2 48	18 37	3 49	15 34	3 40	10 15	0 50	9 19	2 21	12 15	0 10	23 12	0 9	5 31	3 56	23 41	23 48	12 14		n.a.
S 17	12 16	17 32	3 30	1 22	2 52	18 44	3 38	15 39	3 38	10 14	0 50	9 16	2 21	12 16	0 10	23 12	0 9	5 31	3 56	23 41	23 48	12 16		n.a.
M18	11 55	13 31	4 15	0 55	2 54	18 51	3 28	15 45	3 36	10 14	0 50	9 13	2 21	12 16	0 10	23 12	0 9	5 32	3 56	23 42	23 48	12 19		n.a.
T 19	11 35	8 57	4 46	0 31	2 56	18 58	3 17	15 50	3 33	10 14	0 50	9 10	2 21	12 17	0 10	23 12	0 9	5 32	3 56	23 43	23 48	12 21		n.a.
W20	11 14	4 7	5 3	0 9	2 56	19 4	3 6	15 55	3 31	10 13	0 50	9 7	2 21	12 18	0 10	23 12	0 9	5 33	3 56	23 43	23 48	12 24		n.a.
T 21	10 53	0n48	5 5	0n11	2 56	19 9	2 56	16 0	3 28	10 13	0 50	9 3	2 21	12 19	0 10	23 12	0 9	5 33	3 55	23 44	23 49	12 26		n.a.
F 22	10 31	5 36	4 54	0 27	2 55	19 14	2 46	16 5	3 26	10 12	0 50	9 0	2 21	12 20	0 10	23 12	0 9	5 34	3 55	23 45	23 49	12 29		n.a.
S 23	10 10	10 9	4 29	0 41	2 53	19 19	2 36	16 9	3 23	10 11	0 50	8 57	2 21	12 20	0 10	23 12	0 9	5 34	3 55	23 45	23 49	12 31		n.a.
S 24	9 49	14 18	3 54	0 53	2 49	19 23	2 26	16 14	3 20	10 11	0 50	8 54	2 21	12 21	0 10	23 12	0 9	5 35	3 55	23 45	23 49	12 34		n.a.
M25	9 27	17 53	3 8	1 1	2 45	19 26	2 16	16 18	3 17	10 10	0 50	8 51	2 21	12 22	0 10	23 12	0 9	5 35	3 55	23 45	23 49	12 36		n.a.
T 26	9 5	20 46	2 14	1 7	2 40	19 29	2 7	16 22	3 14	10 9	0 50	8 48	2 21	12 23	0 10	23 12	0 9	5 36	3 55	23 45	23 50	12 39		n.a.
W27	8 43	22 46	1 13	1 9	2 34	19 31	1 57	16 26	3 11	10 8	0 50	8 44	2 21	12 24	0 10	23 12	0 9	5 36	3 55	23 45	23 50	12 41		n.a.
T 28	8 21	23 43	0 7	1 9	2 26	19 33	1 48	16 30	3 8	10 7	0 50	8 41	2 21	12 25	0 10	23 12	0 9	5 37	3 55	23 45	23 50	12 44		n.a.
F 29	7 59	23 29	1n 0	1 6	2 18	19 34	1 39	16 33	3 5	10 6	0 50	8 38	2 21	12 26	0 10	23 12	0 9	5 37	3 54	23 45	23 50	12 46		n.a.
S 30	7 37	21 59	2 6	1 0	2 9	19 35	1 30	16 37	3 2	10 5	0 50	8 35	2 21	12 27	0 10	23 12	0 9	5 38	3 54	23 45	23 50	12 49		n.a.
S 31	7s15	19n13	3n 7	0n51	1n58	19s35	1n22	16n40	2n58	10s 4	0n50	8s32	2s21	12n27	0s10	23n12	0n 9	5n38	3s54	23n46	23n51	12n51		n.a.

Julian Day Number = 439820.5, Delta T = 25h29m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'40, Lahiri = -52°12'40 Julian Calendar 1 March 3509 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 53	12♓56'12	0♍30	27°R38	29♑36	23°R43	27°R24	14♓20	2♉25	13♊51	23♈15	8°R42	7♋31	15♉ 7	n.a.	M 1
T 2	10 51 49	13°53'22	14°42	27♓31	0♒18	23♌26	27♎20	14°28	2°27	13°51	23°16	8♋33	7°28	15°13	n.a.	T 2
W 3	10 55 46	14°50'32	29°12	27°19	1° 2	23°10	27°17	14°36	2°30	13°51	23°17	8°23	7°25	15°20	n.a.	W 3
T 4	10 59 42	15°47'42	13♎51	27° 4	1°46	22°54	27°13	14°44	2°33	13°52	23°18	8°14	7°21	15°27	n.a.	T 4
F 5	11 3 39	16°44'50	28°33	26°45	2°32	22°39	27° 9	14°52	2°35	13°52	23°20	8° 5	7°18	15°33	n.a.	F 5
S 6	11 7 35	17°41'58	13♏10	26°22	3°18	22°24	27° 4	15° 0	2°38	13°53	23°21	7°59	7°15	15°40	n.a.	S 6
S 7	11 11 32	18°39'05	27°37	25°56	4° 5	22°11	27° 0	15° 8	2°41	13°53	23°22	7°55	7°12	15°47	n.a.	S 7
M 8	11 15 28	19°36'12	11♐51	25°28	4°53	21°58	26°55	15°16	2°44	13°54	23°23	7°54	7° 9	15°54	n.a.	M 8
T 9	11 19 25	20°33'19	25°49	24°57	5°41	21°45	26°51	15°24	2°47	13°54	23°25	7°D54	7° 5	16° 0	n.a.	T 9
W10	11 23 22	21°30'25	9♑32	24°25	6°30	21°34	26°46	15°32	2°50	13°55	23°26	7°R54	7° 2	16° 7	n.a.	W10
T 11	11 27 18	22°27'31	23° 1	23°52	7°20	21°23	26°41	15°40	2°53	13°55	23°27	7°53	6°59	16°14	n.a.	T 11
F 12	11 31 15	23°24'36	6♒17	23°18	8°11	21°13	26°36	15°47	2°56	13°56	23°29	7°50	6°56	16°20	n.a.	F 12
S 13	11 35 11	24°21'41	19°20	22°45	9° 2	21° 3	26°30	15°55	2°59	13°57	23°30	7°45	6°53	16°27	n.a.	S 13
S 14	11 39 8	25°18'46	2♓13	22°12	9°54	20°55	26°25	16° 3	3° 2	13°57	23°31	7°37	6°50	16°34	n.a.	S 14
M15	11 43 4	26°15'50	14°54	21°40	10°46	20°47	26°19	16°11	3° 5	13°58	23°33	7°26	6°46	16°40	n.a.	M15
T 16	11 47 1	27°12'54	27°24	21°10	11°39	20°40	26°14	16°19	3° 8	13°59	23°34	7°14	6°43	16°47	n.a.	T 16
W17	11 50 58	28° 9'57	9♈43	20°42	12°33	20°34	26° 8	16°27	3°11	14° 0	23°35	7° 0	6°40	16°54	n.a.	W17
T 18	11 54 54	29° 6'59	21°52	20°17	13°27	20°29	26° 2	16°35	3°14	14° 1	23°37	6°48	6°37	17° 0	n.a.	T 18
F 19	11 58 51	0♈ 4'02	3♉52	19°55	14°21	20°25	25°56	16°43	3°17	14° 1	23°38	6°36	6°34	17° 7	n.a.	F 19
S 20	12 2 47	1° 1'03	15°46	19°37	15°17	20°21	25°50	16°51	3°21	14° 2	23°40	6°27	6°31	17°14	n.a.	S 20
S 21	12 6 44	1°58'05	27°35	19°23	16°12	20°19	25°43	16°58	3°24	14° 3	23°41	6°21	6°27	17°21	n.a.	S 21
M22	12 10 40	2°55'05	9♊24	19°12	17° 8	20°17	25°37	17° 6	3°27	14° 4	23°42	6°17	6°24	17°27	n.a.	M22
T 23	12 14 37	3°52'06	21°18	19° 6	18° 5	20°16	25°30	17°14	3°30	14° 5	23°44	6°16	6°21	17°34	n.a.	T 23
W24	12 18 33	4°49'06	3♋20	19°D 4	19° 1	20°D16	25°24	17°22	3°34	14° 6	23°45	6°16	6°18	17°41	n.a.	W24
T 25	12 22 30	5°46'05	15°38	19° 7	19°59	20°16	25°17	17°29	3°37	14° 7	23°47	6°16	6°15	17°47	n.a.	T 25
F 26	12 26 27	6°43'04	28°15	19°14	20°56	20°18	25°10	17°37	3°40	14° 8	23°48	6°15	6°11	17°54	n.a.	F 26
S 27	12 30 23	7°40'03	11♌17	19°27	21°55	20°20	25° 3	17°45	3°44	14° 9	23°50	6°12	6° 8	18° 1	n.a.	S 27
S 28	12 34 20	8°37'01	24°47	19°44	22°53	20°23	24°56	17°52	3°47	14°10	23°51	6° 6	6° 5	18° 7	n.a.	S 28
M29	12 38 16	9°33'59	8♍45	20° 5	23°52	20°27	24°49	18° 0	3°50	14°12	23°52	5°59	6° 2	18°14	n.a.	M29
T 30	12 42 13	10♈30'57	23♍10	20♓32	24♒51	20♌32	24♎42	18♓ 8	3♉54	14♊13	23♈54	5♋49	5♋59	18♉21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s52	15n17	3n59	0n40	1n47	19s34	1n13	16n42	2n55	10s 3	0n50	8s28	2s21	12n28	0s10	23n12	0n 9	5n39	3s54	23n46	23n51	12n54		n.a.
T 2	6 30	10 25	4 37	0 26	1 35	19 33	1 5	16 45	2 51	10 1	0 50	8 25	2 21	12 29	0 10	23 13	0 9	5 39	3 54	23 47	23 51	12 56		n.a.
W 3	6 7	4 52	4 59	0 9	1 22	19 32	0 57	16 47	2 48	10 0	0 50	8 22	2 20	12 30	0 10	23 13	0 9	5 40	3 54	23 47	23 51	12 59		n.a.
T 4	5 45	1s 0	5 1	0s10	1 8	19 29	0 49	16 49	2 44	9 59	0 50	8 19	2 20	12 31	0 10	23 13	0 9	5 41	3 54	23 48	23 51	13 1		n.a.
F 5	5 22	6 50	4 44	0 31	0 53	19 26	0 41	16 51	2 41	9 57	0 49	8 16	2 20	12 32	0 10	23 13	0 9	5 41	3 54	23 49	23 51	13 4		n.a.
S 6	4 59	12 16	4 8	0 55	0 38	19 23	0 34	16 52	2 37	9 56	0 49	8 13	2 20	12 33	0 10	23 13	0 9	5 42	3 54	23 49	23 52	13 6		n.a.
S 7	4 36	16 57	3 17	1 20	0 22	19 19	0 26	16 53	2 33	9 54	0 49	8 9	2 20	12 34	0 9	23 13	0 9	5 42	3 53	23 49	23 52	13 9		n.a.
M 8	4 13	20 35	2 14	1 46	0 5	19 14	0 19	16 54	2 30	9 53	0 49	8 6	2 20	12 35	0 9	23 13	0 9	5 43	3 53	23 49	23 52	13 11		n.a.
T 9	3 50	22 56	1 4	2 14	0s11	19 9	0 12	16 55	2 26	9 51	0 49	8 3	2 20	12 36	0 9	23 13	0 9	5 43	3 53	23 49	23 52	13 14		n.a.
W10	3 27	23 51	0s 9	2 42	0 28	19 3	0 5	16 55	2 22	9 49	0 49	8 0	2 20	12 37	0 9	23 13	0 9	5 44	3 53	23 49	23 52	13 16		n.a.
T 11	3 4	23 21	1 19	3 11	0 45	18 56	0s 1	16 55	2 19	9 47	0 49	7 57	2 20	12 38	0 9	23 13	0 9	5 45	3 53	23 49	23 52	13 19		n.a.
F 12	2 41	21 31	2 24	3 39	1 1	18 49	0 8	16 55	2 15	9 45	0 49	7 54	2 20	12 40	0 9	23 13	0 9	5 45	3 53	23 50	23 53	13 21		n.a.
S 13	2 18	18 34	3 21	4 8	1 17	18 42	0 14	16 55	2 11	9 44	0 49	7 50	2 21	12 41	0 9	23 13	0 9	5 46	3 53	23 50	23 53	13 23		n.a.
S 14	1 55	14 46	4 6	4 35	1 33	18 33	0 20	16 54	2 7	9 42	0 49	7 47	2 21	12 42	0 9	23 13	0 9	5 46	3 53	23 50	23 53	13 26		n.a.
M15	1 31	10 21	4 38	5 2	1 48	18 25	0 26	16 53	2 3	9 40	0 49	7 44	2 21	12 43	0 9	23 14	0 9	5 47	3 53	23 51	23 53	13 28		n.a.
T 16	1 8	5 34	4 56	5 27	2 2	18 15	0 32	16 52	2 0	9 38	0 49	7 41	2 21	12 44	0 9	23 14	0 9	5 48	3 53	23 52	23 53	13 31		n.a.
W17	0 45	0 38	5 0	5 51	2 16	18 5	0 38	16 50	1 56	9 35	0 49	7 38	2 21	12 45	0 9	23 14	0 9	5 48	3 52	23 52	23 54	13 33		n.a.
T 18	0 22	4n16	4 50	6 13	2 29	17 55	0 43	16 48	1 52	9 33	0 49	7 35	2 21	12 46	0 9	23 14	0 9	5 49	3 52	23 53	23 54	13 36		n.a.
F 19	0n 2	8 57	4 28	6 32	2 40	17 44	0 49	16 46	1 48	9 31	0 49	7 32	2 21	12 47	0 9	23 14	0 9	5 49	3 52	23 54	23 54	13 38		n.a.
S 20	0 25	13 16	3 53	6 49	2 51	17 32	0 54	16 44	1 45	9 29	0 49	7 29	2 21	12 48	0 9	23 14	0 9	5 50	3 52	23 54	23 54	13 41		n.a.
S 21	0 48	17 4	3 9	7 3	3 0	17 20	0 59	16 41	1 41	9 27	0 49	7 25	2 21	12 50	0 9	23 14	0 9	5 51	3 52	23 54	23 54	13 43		n.a.
M22	1 11	20 11	2 17	7 15	3 8	17 7	1 4	16 38	1 37	9 24	0 48	7 22	2 21	12 51	0 9	23 14	0 9	5 51	3 52	23 55	23 54	13 46		n.a.
T 23	1 35	22 28	1 18	7 24	3 15	16 54	1 8	16 35	1 34	9 22	0 48	7 19	2 21	12 52	0 9	23 14	0 9	5 52	3 52	23 55	23 54	13 48		n.a.
W24	1 58	23 46	0 15	7 30	3 21	16 40	1 13	16 32	1 30	9 19	0 48	7 16	2 21	12 53	0 9	23 15	0 9	5 52	3 52	23 55	23 55	13 51		n.a.
T 25	2 21	23 56	0n49	7 33	3 26	16 25	1 17	16 28	1 26	9 17	0 48	7 13	2 21	12 54	0 9	23 15	0 9	5 53	3 52	23 55	23 55	13 53		n.a.
F 26	2 44	22 54	1 54	7 34	3 29	16 10	1 22	16 24	1 23	9 15	0 48	7 10	2 21	12 55	0 9	23 15	0 9	5 54	3 52	23 55	23 55	13 55		n.a.
S 27	3 7	20 37	2 54	7 31	3 32	15 55	1 26	16 20	1 19	9 12	0 48	7 7	2 21	12 57	0 9	23 15	0 9	5 54	3 52	23 55	23 55	13 58		n.a.
S 28	3 30	17 9	3 47	7 25	3 33	15 39	1 30	16 16	1 16	9 10	0 48	7 4	2 21	12 58	0 9	23 15	0 9	5 55	3 52	23 55	23 55	14 0		n.a.
M29	3 53	12 37	4 28	7 17	3 33	15 23	1 33	16 11	1 12	9 7	0 48	7 1	2 21	12 59	0 9	23 15	0 9	5 56	3 51	23 56	23 55	14 3		n.a.
T 30	4n16	7n15	4n53	7s 5	3s33	15s 6	1s37	16n 6	1n 9	9s 4	0n48	6s58	2s21	13n 0	0s 9	23n15	0n 9	5n56	3s51	23n56	23n56	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 439851.5, Delta T = 25h29m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'36, Lahiri = -52°12'36 Julian Calendar 1 Apr. 3509 BCE == Greg. Calendar 3 March 3509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 9	11♈27'55	7♎57	21♓ 3	25♒51	20♌38	24°R35	18♓15	3♉57	14♊14	23♈55	5°R38	5♋56	18♉27	n.a.	W 1
T 2	12 50 6	12°24'53	22°57	21°39	26°51	20°44	24♎27	18°23	4° 1	14°15	23°57	5♋28	5°52	18°34	n.a.	T 2
F 3	12 54 3	13°21'51	8♏ 1	22°19	27°51	20°51	24°20	18°30	4° 4	14°16	23°58	5°18	5°49	18°41	n.a.	F 3
S 4	12 57 59	14°18'49	22°59	23° 4	28°51	20°59	24°12	18°38	4° 8	14°18	24° 0	5°11	5°46	18°48	n.a.	S 4
S 5	13 1 56	15°15'48	7♐44	23°53	29°52	21° 7	24° 5	18°45	4°11	14°19	24° 1	5° 7	5°43	18°54	n.a.	S 5
M 6	13 5 52	16°12'47	22°10	24°47	0♓54	21°17	23°57	18°53	4°15	14°20	24° 3	5° 5	5°40	19° 1	n.a.	M 6
T 7	13 9 49	17° 9'47	6♑14	25°45	1°55	21°27	23°50	19° 0	4°18	14°22	24° 4	5°D 4	5°36	19° 8	n.a.	T 7
W 8	13 13 45	18° 6'47	19°56	26°48	2°57	21°37	23°42	19° 7	4°22	14°23	24° 6	5°R 4	5°33	19°14	n.a.	W 8
T 9	13 17 42	19° 3'48	3♒19	27°54	3°59	21°49	23°35	19°15	4°25	14°25	24° 7	5° 4	5°30	19°21	n.a.	T 9
F 10	13 21 39	20° 0'50	16°23	29° 5	5° 1	22° 1	23°27	19°22	4°29	14°26	24° 9	5° 1	5°27	19°28	n.a.	F 10
S 11	13 25 35	20°57'52	29°13	0♈20	6° 4	22°14	23°19	19°29	4°32	14°27	24°10	4°56	5°24	19°34	n.a.	S 11
S 12	13 29 32	21°54'55	11♓49	1°39	7° 7	22°27	23°12	19°36	4°36	14°29	24°12	4°49	5°21	19°41	n.a.	S 12
M13	13 33 28	22°51'59	24°14	3° 2	8°10	22°41	23° 4	19°44	4°40	14°30	24°13	4°39	5°17	19°48	n.a.	M13
T 14	13 37 25	23°49'03	6♈30	4°29	9°13	22°56	22°56	19°51	4°43	14°32	24°15	4°27	5°14	19°54	n.a.	T 14
W15	13 41 21	24°46'07	18°37	6° 0	10°17	23°12	22°48	19°58	4°47	14°34	24°16	4°14	5°11	20° 1	n.a.	W15
T 16	13 45 18	25°43'13	0♉37	7°34	11°21	23°28	22°41	20° 5	4°50	14°35	24°18	4° 2	5° 8	20° 8	n.a.	T 16
F 17	13 49 15	26°40'19	12°32	9°13	12°25	23°44	22°33	20°12	4°54	14°37	24°19	3°52	5° 5	20°14	n.a.	F 17
S 18	13 53 11	27°37'25	24°21	10°54	13°29	24° 2	22°25	20°19	4°58	14°38	24°21	3°43	5° 2	20°21	n.a.	S 18
S 19	13 57 8	28°34'32	6♊ 9	12°39	14°33	24°20	22°18	20°26	5° 1	14°40	24°22	3°37	4°58	20°28	n.a.	S 19
M20	14 1 4	29°31'40	17°58	14°28	15°38	24°38	22°10	20°32	5° 5	14°42	24°24	3°34	4°55	20°34	n.a.	M20
T 21	14 5 1	0♉28'48	29°52	16°19	16°43	24°57	22° 3	20°39	5° 9	14°43	24°25	3°D32	4°52	20°41	n.a.	T 21
W22	14 8 57	1°25'57	11♋54	18°13	17°48	25°17	21°55	20°46	5°12	14°45	24°27	3°33	4°49	20°48	n.a.	W22
T 23	14 12 54	2°23'06	24°10	20°10	18°53	25°37	21°48	20°53	5°16	14°47	24°28	3°33	4°46	20°55	n.a.	T 23
F 24	14 16 51	3°20'16	6♌45	22° 9	19°59	25°58	21°40	20°59	5°20	14°49	24°30	3°R33	4°42	21° 1	n.a.	F 24
S 25	14 20 47	4°17'27	19°44	24°10	21° 4	26°19	21°33	21° 6	5°23	14°50	24°31	3°32	4°39	21° 8	n.a.	S 25
S 26	14 24 44	5°14'38	3♍10	26°12	22°10	26°41	21°26	21°12	5°27	14°52	24°33	3°29	4°36	21°15	n.a.	S 26
M27	14 28 40	6°11'49	17° 6	28°16	23°16	27° 3	21°18	21°19	5°31	14°54	24°34	3°24	4°33	21°21	n.a.	M27
T 28	14 32 37	7° 9'02	1♎30	0♉21	24°22	27°26	21°11	21°25	5°34	14°56	24°36	3°17	4°30	21°28	n.a.	T 28
W29	14 36 33	8° 6'15	16°20	2°27	25°29	27°49	21° 4	21°32	5°38	14°58	24°37	3° 9	4°27	21°35	n.a.	W29
T 30	14 40 30	9° 3'29	1♏27	4°33	26°35	28°13	20°57	21°38	5°42	15° 0	24°39	3° 1	4°23	21°41	n.a.	T 30
F 31	14 44 27	10♉ 0'44	16♏43	6♉40	27♓42	28♌37	20♎50	21♓44	5♉45	15♊ 1	24♈40	2♋54	4♋20	21♉48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n39	1n21	5n 0	6s51	3s31	14s48	1s41	16n 1	1n 6	9s 2	0n47	6s55	2s21	13n 1	0s 9	23n16	0n 9	5n57	3s51	23n56	23n56	14n 8		n.a.
T 2	5 2	4s43	4 47	6 34	3 28	14 30	1 44	15 56	1 2	8 59	0 47	6 52	2 21	13 3	0 9	23 16	0 9	5 57	3 51	23 57	23 56	14 10		n.a.
F 3	5 24	10 33	4 14	6 15	3 25	14 12	1 47	15 51	0 59	8 57	0 47	6 49	2 21	13 4	0 9	23 16	0 9	5 58	3 51	23 57	23 56	14 12		n.a.
S 4	5 47	15 44	3 23	5 52	3 20	13 53	1 50	15 45	0 56	8 54	0 47	6 46	2 22	13 5	0 9	23 16	0 9	5 59	3 51	23 58	23 56	14 15		n.a.
S 5	6 10	19 53	2 19	5 27	3 15	13 34	1 53	15 39	0 52	8 51	0 47	6 43	2 22	13 6	0 9	23 16	0 9	5 59	3 51	23 58	23 56	14 17		n.a.
M 6	6 32	22 42	1 8	5 0	3 9	13 14	1 56	15 33	0 49	8 48	0 47	6 40	2 22	13 7	0 9	23 16	0 9	6 0	3 51	23 58	23 56	14 20		n.a.
T 7	6 55	24 1	0s 6	4 30	3 2	12 54	1 58	15 27	0 46	8 46	0 47	6 38	2 22	13 9	0 9	23 17	0 9	6 1	3 51	23 58	23 57	14 22		n.a.
W 8	7 17	23 49	1 18	3 58	2 55	12 34	2 1	15 20	0 43	8 43	0 47	6 35	2 22	13 10	0 9	23 17	0 9	6 1	3 51	23 58	23 57	14 25		n.a.
T 9	7 39	22 15	2 24	3 23	2 46	12 13	2 3	15 13	0 40	8 40	0 46	6 32	2 22	13 11	0 9	23 17	0 9	6 2	3 51	23 58	23 57	14 27		n.a.
F 10	8 1	19 31	3 20	2 46	2 38	11 51	2 6	15 7	0 37	8 38	0 46	6 29	2 22	13 12	0 9	23 17	0 9	6 2	3 51	23 58	23 57	14 29		n.a.
S 11	8 23	15 52	4 6	2 7	2 29	11 29	2 8	14 59	0 34	8 35	0 46	6 26	2 22	13 14	0 9	23 17	0 9	6 3	3 51	23 58	23 57	14 32		n.a.
S 12	8 45	11 34	4 38	1 26	2 19	11 7	2 10	14 52	0 31	8 32	0 46	6 23	2 22	13 15	0 9	23 17	0 9	6 4	3 51	23 58	23 57	14 34		n.a.
M13	9 7	6 52	4 57	0 43	2 9	10 45	2 11	14 45	0 28	8 29	0 46	6 21	2 22	13 16	0 9	23 18	0 9	6 4	3 50	23 59	23 57	14 37		n.a.
T 14	9 29	1 57	5 1	0n 2	1 58	10 22	2 13	14 37	0 25	8 26	0 46	6 18	2 23	13 17	0 9	23 18	0 9	6 5	3 50	23 59	23 57	14 39		n.a.
W15	9 50	2n59	4 52	0 49	1 47	9 59	2 15	14 29	0 22	8 24	0 45	6 15	2 23	13 19	0 9	23 18	0 9	6 5	3 50	24 0	23 58	14 42		n.a.
T 16	10 12	7 47	4 30	1 37	1 36	9 35	2 16	14 21	0 19	8 21	0 45	6 12	2 23	13 20	0 9	23 18	0 9	6 6	3 50	24 0	23 58	14 44		n.a.
F 17	10 33	12 15	3 57	2 28	1 24	9 11	2 17	14 13	0 16	8 18	0 45	6 10	2 23	13 21	0 9	23 18	0 9	6 7	3 50	24 0	23 58	14 46		n.a.
S 18	10 54	16 14	3 13	3 19	1 12	8 47	2 19	14 4	0 14	8 15	0 45	6 7	2 23	13 22	0 9	23 19	0 10	6 7	3 50	24 1	23 58	14 49		n.a.
S 19	11 15	19 35	2 21	4 12	1 1	8 22	2 20	13 56	0 11	8 13	0 45	6 4	2 23	13 24	0 9	23 19	0 10	6 8	3 50	24 1	23 58	14 51		n.a.
M20	11 36	22 8	1 22	5 6	0 49	7 57	2 21	13 47	0 8	8 10	0 45	6 2	2 23	13 25	0 9	23 19	0 10	6 9	3 50	24 1	23 58	14 54		n.a.
T 21	11 56	23 44	0 20	6 1	0 37	7 32	2 21	13 38	0 6	8 7	0 44	5 59	2 23	13 26	0 9	23 19	0 10	6 9	3 50	24 1	23 58	14 56		n.a.
W22	12 17	24 15	0n45	6 56	0 25	7 7	2 22	13 29	0 3	8 5	0 44	5 56	2 24	13 27	0 9	23 19	0 10	6 10	3 50	24 1	23 58	14 58		n.a.
T 23	12 37	23 37	1 48	7 52	0 13	6 41	2 23	13 19	0 1	8 2	0 44	5 54	2 24	13 29	0 9	23 20	0 10	6 10	3 50	24 1	23 59	15 1		n.a.
F 24	12 57	21 46	2 48	8 49	0 2	6 15	2 23	13 10	0s 2	7 59	0 44	5 51	2 24	13 30	0 9	23 20	0 10	6 11	3 50	24 1	23 59	15 3		n.a.
S 25	13 17	18 46	3 41	9 45	0n 9	5 49	2 24	13 0	0 4	7 57	0 44	5 49	2 24	13 31	0 9	23 20	0 10	6 12	3 50	24 1	23 59	15 5		n.a.
S 26	13 37	14 42	4 24	10 41	0 20	5 23	2 24	12 50	0 7	7 54	0 43	5 46	2 24	13 32	0 9	23 20	0 10	6 12	3 50	24 1	23 59	15 8		n.a.
M27	13 56	9 42	4 54	11 36	0 30	4 56	2 24	12 40	0 9	7 51	0 43	5 44	2 24	13 34	0 9	23 21	0 10	6 13	3 50	24 1	23 59	15 10		n.a.
T 28	14 15	4 2	5 6	12 31	0 40	4 29	2 24	12 30	0 12	7 49	0 43	5 41	2 24	13 35	0 9	23 21	0 10	6 13	3 50	24 1	23 59	15 13		n.a.
W29	14 34	2s 1	4 58	13 25	0 49	4 2	2 24	12 20	0 14	7 46	0 43	5 39	2 25	13 36	0 9	23 21	0 10	6 14	3 50	24 2	23 59	15 15		n.a.
T 30	14 53	8 5	4 29	14 17	0 58	3 35	2 24	12 9	0 16	7 44	0 43	5 37	2 25	13 38	0 9	23 21	0 10	6 14	3 50	24 2	23 59	15 17		n.a.
F 31	15n12	13s44	3n42	15n 8	1n 6	3s 7	2s24	11n58	0s18	7s41	0n42	5s34	2s25	13n39	0s 9	23n21	0n10	6n15	3s50	24n 2	23n59	15n20		n.a.

Julian Day Number = 439881.5, Delta T = 25h29m48s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'32, Lahiri = -52°12'32 Julian Calendar 1 May 3509 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3509 BCE

JUNE 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 23	10♉58'00	1♐55	8♉46	28♓49	29♌ 2	20°R43	21♓50	5♉49	15♊ 3	24♈42	2°R49	4♋17	21♉55	n.a.	S 1
S 2	14 52 20	11°55'18	16°55	10°52	29°56	29°27	20♎37	21°56	5°53	15° 5	24°43	2♋46	4°14	22° 1	n.a.	S 2
M 3	14 56 16	12°52'37	1♑36	12°57	1♈ 3	29°52	20°30	22° 2	5°56	15° 7	24°45	2°D45	4°11	22° 8	n.a.	M 3
T 4	15 0 13	13°49'58	15°51	15° 2	2°10	0♍18	20°24	22° 8	6° 0	15° 9	24°46	2°45	4° 7	22°15	n.a.	T 4
W 5	15 4 9	14°47'20	29°42	17° 5	3°18	0°44	20°17	22°14	6° 4	15°11	24°48	2°46	4° 4	22°21	n.a.	W 5
T 6	15 8 6	15°44'43	13♒ 7	19° 8	4°25	1°11	20°11	22°20	6° 7	15°13	24°49	2°R47	4° 1	22°28	n.a.	T 6
F 7	15 12 3	16°42'08	26°10	21° 9	5°33	1°38	20° 5	22°26	6°11	15°15	24°50	2°47	3°58	22°35	n.a.	F 7
S 8	15 15 59	17°39'35	8♓53	23° 9	6°41	2° 6	19°59	22°32	6°14	15°17	24°52	2°44	3°55	22°41	n.a.	S 8
S 9	15 19 56	18°37'03	21°21	25° 8	7°49	2°34	19°53	22°37	6°18	15°19	24°53	2°40	3°52	22°48	n.a.	S 9
M10	15 23 52	19°34'32	3♈36	27° 6	8°57	3° 2	19°47	22°43	6°22	15°21	24°55	2°35	3°48	22°55	n.a.	M10
T 11	15 27 49	20°32'04	15°42	29° 2	10° 5	3°31	19°41	22°48	6°25	15°23	24°56	2°28	3°45	23° 2	n.a.	T 11
W12	15 31 45	21°29'37	27°40	0♊56	11°14	4° 0	19°36	22°54	6°29	15°25	24°57	2°20	3°42	23° 8	n.a.	W12
T 13	15 35 42	22°27'11	9♉33	2°49	12°23	4°29	19°31	22°59	6°32	15°27	24°59	2°13	3°39	23°15	n.a.	T 13
F 14	15 39 39	23°24'47	21°23	4°41	13°31	4°59	19°25	23° 4	6°36	15°30	25° 0	2° 6	3°36	23°22	n.a.	F 14
S 15	15 43 35	24°22'25	3♊12	6°31	14°40	5°29	19°20	23°10	6°39	15°32	25° 1	2° 1	3°33	23°28	n.a.	S 15
S 16	15 47 32	25°20'04	15° 1	8°20	15°49	6° 0	19°15	23°15	6°43	15°34	25° 3	1°58	3°29	23°35	n.a.	S 16
M17	15 51 28	26°17'44	26°54	10° 7	16°58	6°31	19°10	23°20	6°46	15°36	25° 4	1°D56	3°26	23°42	n.a.	M17
T 18	15 55 25	27°15'26	8♋52	11°53	18° 7	7° 2	19° 6	23°25	6°50	15°38	25° 5	1°56	3°23	23°48	n.a.	T 18
W19	15 59 21	28°13'10	20°59	13°37	19°17	7°33	19° 1	23°30	6°53	15°40	25° 7	1°58	3°20	23°55	n.a.	W19
T 20	16 3 18	29°10'55	3♌18	15°20	20°26	8° 5	18°57	23°34	6°57	15°42	25° 8	1°59	3°17	24° 2	n.a.	T 20
F 21	16 7 15	0♊ 8'41	15°54	17° 2	21°36	8°37	18°53	23°39	7° 0	15°44	25° 9	2° 1	3°13	24° 8	n.a.	F 21
S 22	16 11 11	1° 6'29	28°51	18°42	22°45	9° 9	18°49	23°44	7° 4	15°47	25°11	2°R 1	3°10	24°15	n.a.	S 22
S 23	16 15 8	2° 4'18	12♍12	20°20	23°55	9°42	18°45	23°48	7° 7	15°49	25°12	2° 1	3° 7	24°22	n.a.	S 23
M24	16 19 4	3° 2'09	25°59	21°58	25° 5	10°15	18°42	23°53	7°11	15°51	25°13	1°59	3° 4	24°28	n.a.	M24
T 25	16 23 1	4° 0'01	10♎13	23°33	26°15	10°48	18°38	23°57	7°14	15°53	25°14	1°57	3° 1	24°35	n.a.	T 25
W26	16 26 57	4°57'54	24°52	25° 8	27°25	11°22	18°35	24° 1	7°17	15°55	25°16	1°53	2°58	24°42	n.a.	W26
T 27	16 30 54	5°55'50	9♏51	26°41	28°35	11°56	18°32	24° 6	7°21	15°58	25°17	1°50	2°54	24°48	n.a.	T 27
F 28	16 34 50	6°53'46	25° 2	28°12	29°46	12°30	18°29	24°10	7°24	16° 0	25°18	1°46	2°51	24°55	n.a.	F 28
S 29	16 38 47	7°51'45	10♐15	29°43	0♉56	13° 4	18°26	24°14	7°27	16° 2	25°19	1°44	2°48	25° 2	n.a.	S 29
S 30	16 42 44	8♊49'46	25♐20	1♋11	2♉ 7	13♍38	18♎24	24♓18	7♉30	16♊ 4	25♈20	1°D43	2♋45	25♉ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	18s30	2n38	15n57	1n14	2s40	2s23	11n48	0s21	7s39	0n42	5s32	2s25	13n40	0s 9	23n22	0n10	6n16	3s50	24n 2	24n 0	15n22		n.a.
S 2	15 48	22 0	1 24	16 45	1 20	2 12	2 23	11 37	0 23	7 37	0 42	5 30	2 25	13 41	0 9	23 22	0 10	6 16	3 50	24 2	24 0	15 25		n.a.
M 3	16 6	23 57	0 6	17 30	1 27	1 44	2 22	11 25	0 25	7 34	0 42	5 27	2 25	13 43	0 9	23 22	0 10	6 17	3 50	24 2	24 0	15 27		n.a.
T 4	16 24	24 15	1s10	18 14	1 32	1 16	2 21	11 14	0 27	7 32	0 41	5 25	2 26	13 44	0 9	23 22	0 10	6 17	3 50	24 2	24 0	15 29		n.a.
W 5	16 42	23 2	2 20	18 55	1 37	0 48	2 21	11 3	0 29	7 30	0 41	5 23	2 26	13 45	0 9	23 23	0 10	6 18	3 50	24 2	24 0	15 32		n.a.
T 6	16 59	20 31	3 20	19 34	1 41	0 20	2 20	10 51	0 31	7 27	0 41	5 21	2 26	13 46	0 9	23 23	0 10	6 18	3 50	24 2	24 0	15 34		n.a.
F 7	17 16	17 0	4 8	20 11	1 44	0n 9	2 19	10 39	0 33	7 25	0 41	5 18	2 26	13 47	0 9	23 23	0 10	6 19	3 50	24 2	24 0	15 36		n.a.
S 8	17 32	12 47	4 43	20 46	1 47	0 37	2 18	10 27	0 35	7 23	0 41	5 16	2 26	13 49	0 9	23 23	0 10	6 19	3 49	24 2	24 0	15 39		n.a.
S 9	17 49	8 8	5 3	21 19	1 49	1 6	2 17	10 15	0 37	7 21	0 40	5 14	2 27	13 50	0 9	23 24	0 10	6 20	3 49	24 2	24 0	15 41		n.a.
M10	18 5	3 14	5 9	21 49	1 51	1 34	2 16	10 3	0 39	7 19	0 40	5 12	2 27	13 51	0 9	23 24	0 10	6 21	3 49	24 2	24 0	15 43		n.a.
T 11	18 21	1n43	5 1	22 17	1 52	2 3	2 14	9 51	0 41	7 17	0 40	5 10	2 27	13 52	0 9	23 24	0 10	6 21	3 49	24 2	24 1	15 46		n.a.
W12	18 36	6 35	4 40	22 42	1 52	2 32	2 13	9 38	0 43	7 15	0 40	5 8	2 27	13 54	0 9	23 24	0 10	6 22	3 49	24 3	24 1	15 48		n.a.
T 13	18 52	11 10	4 6	23 6	1 52	3 0	2 11	9 26	0 44	7 13	0 39	5 6	2 27	13 55	0 9	23 25	0 10	6 22	3 49	24 3	24 1	15 50		n.a.
F 14	19 7	15 19	3 23	23 27	1 51	3 29	2 10	9 13	0 46	7 12	0 39	5 4	2 28	13 56	0 9	23 25	0 10	6 23	3 49	24 3	24 1	15 53		n.a.
S 15	19 21	18 53	2 30	23 46	1 50	3 58	2 8	9 0	0 48	7 10	0 39	5 2	2 28	13 57	0 9	23 25	0 10	6 23	3 49	24 3	24 1	15 55		n.a.
S 16	19 36	21 42	1 31	24 3	1 48	4 27	2 6	8 47	0 50	7 8	0 39	5 0	2 28	13 58	0 9	23 25	0 10	6 24	3 49	24 3	24 1	15 57		n.a.
M17	19 50	23 34	0 28	24 18	1 46	4 55	2 5	8 34	0 51	7 6	0 38	4 58	2 28	14 0	0 9	23 26	0 10	6 24	3 49	24 3	24 1	16 0		n.a.
T 18	20 3	24 23	0n38	24 30	1 43	5 24	2 3	8 20	0 53	7 5	0 38	4 57	2 28	14 1	0 9	23 26	0 10	6 25	3 49	24 3	24 1	16 2		n.a.
W19	20 17	24 4	1 42	24 41	1 40	5 53	2 1	8 7	0 55	7 3	0 38	4 55	2 29	14 2	0 9	23 26	0 10	6 25	3 49	24 3	24 1	16 4		n.a.
T 20	20 30	22 34	2 43	24 50	1 36	6 21	1 59	7 53	0 56	7 2	0 38	4 53	2 29	14 3	0 9	23 26	0 10	6 26	3 49	24 3	24 1	16 7		n.a.
F 21	20 43	19 56	3 38	24 57	1 32	6 50	1 57	7 40	0 58	7 1	0 37	4 51	2 29	14 4	0 9	23 27	0 10	6 26	3 49	24 3	24 1	16 9		n.a.
S 22	20 55	16 16	4 23	25 2	1 28	7 18	1 55	7 26	0 59	6 59	0 37	4 50	2 29	14 5	0 9	23 27	0 10	6 27	3 49	24 3	24 2	16 11		n.a.
S 23	21 7	11 41	4 55	25 5	1 23	7 47	1 53	7 12	1 1	6 58	0 37	4 48	2 30	14 7	0 9	23 27	0 10	6 27	3 49	24 3	24 2	16 14		n.a.
M24	21 19	6 23	5 12	25 7	1 18	8 15	1 50	6 58	1 2	6 57	0 37	4 46	2 30	14 8	0 9	23 27	0 10	6 28	3 49	24 3	24 2	16 16		n.a.
T 25	21 30	0 35	5 10	25 7	1 13	8 43	1 48	6 44	1 4	6 56	0 36	4 45	2 30	14 9	0 9	23 28	0 10	6 28	3 49	24 3	24 2	16 18		n.a.
W26	21 41	5s24	4 49	25 5	1 7	9 11	1 46	6 29	1 5	6 55	0 36	4 43	2 30	14 10	0 9	23 28	0 10	6 28	3 49	24 3	24 2	16 21		n.a.
T 27	21 51	11 14	4 8	25 2	1 1	9 39	1 43	6 15	1 7	6 54	0 36	4 42	2 30	14 11	0 9	23 28	0 10	6 29	3 49	24 3	24 2	16 23		n.a.
F 28	22 2	16 29	3 8	24 58	0 54	10 6	1 41	6 0	1 8	6 53	0 36	4 40	2 31	14 12	0 9	23 28	0 10	6 29	3 49	24 3	24 2	16 25		n.a.
S 29	22 11	20 40	1 56	24 52	0 48	10 34	1 38	5 46	1 9	6 52	0 35	4 39	2 31	14 13	0 9	23 29	0 10	6 30	3 49	24 3	24 2	16 28		n.a.
S 30	22n21	23s24	0n35	24n44	0n41	11n 1	1s36	5n31	1s11	6s51	0n35	4s37	2s31	14n14	0s 9	23n29	0n10	6n30	3s49	24n 3	24n 2	16n30		n.a.

Julian Day Number = 439912.5, Delta T = 25h29m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'28, Lahiri = -52°12'28 Julian Calendar 1 June 3509 BCE == Greg. Calendar 3 May 3509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 40	9♊47'49	10♉ 9	2♋39	3♉17	14♍13	18°R21	24♓22	7♉34	16♊ 6	25♈21	1♋43	2♋42	25♉15	n.a.	M 1
T 2	16 50 37	10°45'53	24°35	4° 5	4°28	14°48	18♎19	24°25	7°37	16° 9	25°23	1°44	2°39	25°22	n.a.	T 2
W 3	16 54 33	11°44'00	8♒36	5°29	5°39	15°23	18°17	24°29	7°40	16°11	25°24	1°45	2°35	25°28	n.a.	W 3
T 4	16 58 30	12°42'09	22° 9	6°52	6°50	15°59	18°15	24°33	7°43	16°13	25°25	1°47	2°32	25°35	n.a.	T 4
F 5	17 2 26	13°40'21	5♓17	8°14	8° 1	16°35	18°14	24°36	7°46	16°15	25°26	1°48	2°29	25°42	n.a.	F 5
S 6	17 6 23	14°38'34	18° 2	9°34	9°12	17°11	18°12	24°39	7°50	16°18	25°27	1°R48	2°26	25°48	n.a.	S 6
S 7	17 10 19	15°36'50	0♈28	10°52	10°23	17°47	18°11	24°43	7°53	16°20	25°28	1°47	2°23	25°55	n.a.	S 7
M 8	17 14 16	16°35'08	12°39	12° 8	11°35	18°23	18°10	24°46	7°56	16°22	25°29	1°46	2°19	26° 2	n.a.	M 8
T 9	17 18 12	17°33'28	24°40	13°23	12°46	19° 0	18° 9	24°49	7°59	16°24	25°30	1°44	2°16	26° 8	n.a.	T 9
W10	17 22 9	18°31'51	6♉33	14°36	13°58	19°36	18° 9	24°52	8° 2	16°27	25°31	1°42	2°13	26°15	n.a.	W10
T 11	17 26 6	19°30'16	18°23	15°48	15° 9	20°13	18° 8	24°55	8° 5	16°29	25°32	1°40	2°10	26°22	n.a.	T 11
F 12	17 30 2	20°28'43	0♊12	16°57	16°21	20°51	18° 8	24°57	8° 8	16°31	25°33	1°39	2° 7	26°28	n.a.	F 12
S 13	17 33 59	21°27'13	12° 2	18° 4	17°33	21°28	18°D 8	25° 0	8°11	16°33	25°34	1°37	2° 4	26°35	n.a.	S 13
S 14	17 37 55	22°25'44	23°57	19° 9	18°45	22° 6	18° 8	25° 3	8°13	16°35	25°35	1°37	2° 0	26°42	n.a.	S 14
M15	17 41 52	23°24'18	5♋57	20°12	19°57	22°44	18° 8	25° 5	8°16	16°38	25°36	1°D37	1°57	26°49	n.a.	M15
T 16	17 45 48	24°22'54	18° 6	21°12	21° 9	23°22	18° 9	25° 8	8°19	16°40	25°37	1°37	1°54	26°55	n.a.	T 16
W17	17 49 45	25°21'32	0♌24	22°10	22°21	24° 0	18° 9	25°10	8°22	16°42	25°38	1°38	1°51	27° 2	n.a.	W17
T 18	17 53 41	26°20'12	12°55	23° 5	23°33	24°38	18°10	25°12	8°25	16°44	25°38	1°38	1°48	27° 9	n.a.	T 18
F 19	17 57 38	27°18'54	25°40	23°56	24°45	25°17	18°11	25°14	8°27	16°47	25°39	1°39	1°45	27°15	n.a.	F 19
S 20	18 1 34	28°17'37	8♍42	24°45	25°58	25°55	18°12	25°16	8°30	16°49	25°40	1°39	1°41	27°22	n.a.	S 20
S 21	18 5 31	29°16'23	22° 2	25°30	27°10	26°34	18°14	25°18	8°33	16°51	25°41	1°39	1°38	27°29	n.a.	S 21
M22	18 9 28	0♋15'11	5♎43	26°12	28°23	27°13	18°16	25°19	8°35	16°53	25°42	1°R39	1°35	27°35	n.a.	M22
T 23	18 13 24	1°14'00	19°44	26°49	29°35	27°52	18°17	25°21	8°38	16°55	25°42	1°D39	1°32	27°42	n.a.	T 23
W24	18 17 21	2°12'52	4♏ 6	27°22	0♊48	28°32	18°19	25°22	8°40	16°57	25°43	1°39	1°29	27°49	n.a.	W24
T 25	18 21 17	3°11'45	18°45	27°51	2° 1	29°11	18°22	25°24	8°43	17° 0	25°44	1°39	1°25	27°55	n.a.	T 25
F 26	18 25 14	4°10'41	3♐37	28°14	3°14	29°51	18°24	25°25	8°45	17° 2	25°44	1°40	1°22	28° 2	n.a.	F 26
S 27	18 29 10	5° 9'38	18°34	28°32	4°27	0♎31	18°27	25°26	8°48	17° 4	25°45	1°40	1°19	28° 9	n.a.	S 27
S 28	18 33 7	6° 8'38	3♑29	28°44	5°40	1°11	18°29	25°27	8°50	17° 6	25°46	1°R40	1°16	28°15	n.a.	S 28
M29	18 37 3	7° 7'40	18°14	28°R50	6°53	1°51	18°32	25°28	8°52	17° 8	25°46	1°40	1°13	28°22	n.a.	M29
T 30	18 41 0	8° 6'45	2♒41	28°50	8° 6	2°31	18°36	25°29	8°55	17°10	25°47	1°39	1°10	28°29	n.a.	T 30
W31	18 44 56	9♋ 5'51	16♒46	28♋43	9♊19	3♎11	18♎39	25♓30	8♉57	17♊12	25♈48	1♋38	1♋ 6	28♉35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n30	24s26	0s46	24n36	0n34	11n28	1s33	5n16	1s12	6s51	0n35	4s36	2s31	14n16	0s 9	23n29	0n10	6n31	3s49	24n 3	24n 2	16n32		n.a.
T 2	22 38	23 47	2 3	24 26	0 26	11 55	1 31	5 1	1 13	6 50	0 35	4 35	2 32	14 17	0 9	23 29	0 10	6 31	3 49	24 3	24 2	16 34		n.a.
W 3	22 47	21 38	3 10	24 15	0 18	12 22	1 28	4 46	1 14	6 49	0 34	4 34	2 32	14 18	0 9	23 30	0 10	6 31	3 49	24 3	24 2	16 37		n.a.
T 4	22 55	18 19	4 4	24 3	0 10	12 49	1 25	4 31	1 16	6 49	0 34	4 32	2 32	14 19	0 9	23 30	0 10	6 32	3 49	24 3	24 2	16 39		n.a.
F 5	23 2	14 11	4 43	23 50	0 2	13 15	1 23	4 15	1 17	6 49	0 34	4 31	2 32	14 20	0 9	23 30	0 10	6 32	3 49	24 3	24 2	16 41		n.a.
S 6	23 9	9 32	5 7	23 37	0s 6	13 41	1 20	4 0	1 18	6 48	0 34	4 30	2 33	14 21	0 9	23 30	0 10	6 33	3 49	24 3	24 2	16 44		n.a.
S 7	23 16	4 37	5 16	23 22	0 15	14 6	1 17	3 45	1 19	6 48	0 33	4 29	2 33	14 22	0 9	23 31	0 10	6 33	3 49	24 3	24 3	16 46		n.a.
M 8	23 22	0n23	5 10	23 6	0 23	14 32	1 14	3 29	1 20	6 48	0 33	4 28	2 33	14 23	0 9	23 31	0 10	6 33	3 49	24 3	24 3	16 48		n.a.
T 9	23 28	5 18	4 51	22 50	0 32	14 57	1 11	3 13	1 21	6 48	0 33	4 27	2 33	14 24	0 9	23 31	0 10	6 34	3 49	24 3	24 3	16 50		n.a.
W10	23 33	9 58	4 20	22 34	0 41	15 21	1 8	2 58	1 22	6 48	0 33	4 26	2 34	14 25	0 9	23 31	0 10	6 34	3 49	24 3	24 3	16 53		n.a.
T 11	23 38	14 16	3 37	22 16	0 50	15 46	1 5	2 42	1 24	6 48	0 32	4 25	2 34	14 26	0 9	23 32	0 10	6 34	3 49	24 3	24 3	16 55		n.a.
F 12	23 43	18 2	2 46	21 59	0 59	16 10	1 2	2 26	1 25	6 48	0 32	4 24	2 34	14 27	0 9	23 32	0 10	6 35	3 49	24 3	24 3	16 57		n.a.
S 13	23 47	21 4	1 46	21 40	1 9	16 34	1 0	2 10	1 26	6 48	0 32	4 23	2 34	14 28	0 8	23 32	0 10	6 35	3 50	24 3	24 3	17 0		n.a.
S 14	23 50	23 13	0 42	21 22	1 18	16 57	0 57	1 54	1 27	6 48	0 32	4 22	2 35	14 29	0 8	23 32	0 10	6 35	3 50	24 3	24 3	17 2		n.a.
M15	23 54	24 20	0n24	21 3	1 28	17 20	0 54	1 38	1 28	6 49	0 31	4 22	2 35	14 30	0 8	23 32	0 10	6 36	3 50	24 3	24 3	17 4		n.a.
T 16	23 56	24 18	1 30	20 45	1 37	17 42	0 51	1 21	1 28	6 49	0 31	4 21	2 35	14 31	0 8	23 33	0 10	6 36	3 50	24 3	24 3	17 6		n.a.
W17	23 59	23 5	2 33	20 26	1 47	18 4	0 47	1 5	1 29	6 50	0 31	4 20	2 36	14 32	0 8	23 33	0 10	6 36	3 50	24 3	24 3	17 9		n.a.
T 18	24 1	20 43	3 30	20 7	1 56	18 26	0 44	0 49	1 30	6 50	0 31	4 20	2 36	14 33	0 8	23 33	0 10	6 37	3 50	24 3	24 3	17 11		n.a.
F 19	24 2	17 19	4 17	19 49	2 6	18 47	0 41	0 32	1 31	6 51	0 30	4 19	2 36	14 33	0 8	23 33	0 10	6 37	3 50	24 3	24 3	17 13		n.a.
S 20	24 3	13 1	4 53	19 31	2 15	19 8	0 38	0 16	1 32	6 51	0 30	4 19	2 36	14 34	0 8	23 34	0 10	6 37	3 50	24 3	24 3	17 15		n.a.
S 21	24 4	8 1	5 13	19 14	2 25	19 28	0 35	0s 1	1 33	6 52	0 30	4 18	2 37	14 35	0 8	23 34	0 10	6 37	3 50	24 3	24 3	17 18		n.a.
M22	24 4	2 30	5 17	18 57	2 34	19 48	0 32	0 18	1 34	6 53	0 30	4 18	2 37	14 36	0 8	23 34	0 10	6 38	3 50	24 3	24 3	17 20		n.a.
T 23	24 3	3s16	5 2	18 41	2 43	20 7	0 29	0 34	1 34	6 54	0 29	4 17	2 37	14 37	0 8	23 34	0 10	6 38	3 50	24 3	24 3	17 22		n.a.
W24	24 3	9 1	4 28	18 25	2 52	20 26	0 26	0 51	1 35	6 55	0 29	4 17	2 37	14 38	0 8	23 35	0 10	6 38	3 50	24 3	24 3	17 24		n.a.
T 25	24 1	14 23	3 37	18 11	3 0	20 44	0 23	1 8	1 36	6 56	0 29	4 17	2 38	14 39	0 8	23 35	0 10	6 38	3 50	24 3	24 3	17 27		n.a.
F 26	24 0	18 59	2 30	17 59	3 8	21 1	0 20	1 25	1 37	6 57	0 29	4 16	2 38	14 39	0 8	23 35	0 10	6 39	3 50	24 3	24 3	17 29		n.a.
S 27	23 58	22 22	1 12	17 48	3 16	21 18	0 17	1 42	1 37	6 59	0 28	4 16	2 38	14 40	0 8	23 35	0 10	6 39	3 50	24 3	24 3	17 31		n.a.
S 28	23 55	24 11	0s10	17 38	3 23	21 35	0 14	1 58	1 38	7 0	0 28	4 16	2 38	14 41	0 8	23 36	0 10	6 39	3 50	24 3	24 3	17 33		n.a.
M29	23 52	24 17	1 31	17 31	3 30	21 51	0 11	2 15	1 39	7 1	0 28	4 16	2 39	14 42	0 8	23 36	0 10	6 39	3 50	24 3	24 4	17 35		n.a.
T 30	23 48	22 44	2 44	17 25	3 35	22 6	0 8	2 32	1 40	7 3	0 28	4 16	2 39	14 42	0 8	23 36	0 10	6 39	3 50	24 3	24 4	17 38		n.a.
W31	23n44	19s47	3s45	17n22	3s40	22n21	0s 5	2s49	1s40	7s 4	0n28	4s16	2s39	14n43	0s 8	23n36	0n10	6n40	3s50	24n 3	24n 4	17n40		n.a.

Julian Day Number = 439942.5, Delta T = 25h29m42s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'23, Lahiri = -52°12'24 Julian Calendar 1 July 3509 BCE == Greg. Calendar 2 June 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 53	10♋ 5'00	0♓26	28°R28	10♊32	3♎52	18♎42	25♓30	8♉59	17♊15	25♈48	1°R37	1♋ 3	28♉42	n.a.	T 1
F 2	18 52 50	11° 4'12	13°40	28♋ 6	11°46	4°32	18°46	25°31	9° 1	17°17	25°49	1♋36	1° 0	28°49	n.a.	F 2
S 3	18 56 46	12° 3'26	26°30	27°36	12°59	5°13	18°50	25°31	9° 3	17°19	25°49	1°36	0°57	28°55	n.a.	S 3
S 4	19 0 43	13° 2'43	8♈59	26°59	14°13	5°54	18°54	25°31	9° 5	17°21	25°50	1°D35	0°54	29° 2	n.a.	S 4
M 5	19 4 39	14° 2'02	21°11	26°14	15°26	6°35	18°58	25°31	9° 8	17°23	25°50	1°35	0°51	29° 9	n.a.	M 5
T 6	19 8 36	15° 1'24	3♉10	25°23	16°40	7°16	19° 3	25°R31	9° 9	17°25	25°50	1°36	0°47	29°15	n.a.	T 6
W 7	19 12 32	16° 0'48	15° 2	24°25	17°54	7°57	19° 7	25°31	9°11	17°27	25°51	1°37	0°44	29°22	n.a.	W 7
T 8	19 16 29	17° 0'15	26°51	23°21	19° 8	8°38	19°12	25°31	9°13	17°29	25°51	1°38	0°41	29°29	n.a.	T 8
F 9	19 20 25	17°59'44	8♊40	22°14	20°21	9°20	19°17	25°31	9°15	17°31	25°52	1°40	0°38	29°35	n.a.	F 9
S 10	19 24 22	18°59'16	20°35	21° 4	21°35	10° 1	19°22	25°30	9°17	17°33	25°52	1°41	0°35	29°42	n.a.	S 10
S 11	19 28 18	19°58'50	2♋37	19°53	22°49	10°43	19°27	25°30	9°19	17°35	25°52	1°R41	0°31	29°49	n.a.	S 11
M12	19 32 15	20°58'27	14°49	18°43	24° 3	11°25	19°32	25°29	9°20	17°37	25°53	1°41	0°28	29°55	n.a.	M12
T 13	19 36 11	21°58'06	27°13	17°37	25°17	12° 7	19°38	25°28	9°22	17°39	25°53	1°39	0°25	0♊ 2	n.a.	T 13
W14	19 40 8	22°57'47	9♌49	16°35	26°32	12°49	19°44	25°28	9°24	17°41	25°53	1°36	0°22	0° 9	n.a.	W14
T 15	19 44 5	23°57'30	22°39	15°40	27°46	13°31	19°50	25°27	9°25	17°43	25°53	1°33	0°19	0°15	n.a.	T 15
F 16	19 48 1	24°57'15	5♍42	14°53	29° 0	14°13	19°56	25°25	9°27	17°44	25°54	1°29	0°16	0°22	n.a.	F 16
S 17	19 51 58	25°57'03	18°59	14°16	0♋14	14°55	20° 2	25°24	9°28	17°46	25°54	1°26	0°12	0°29	n.a.	S 17
S 18	19 55 54	26°56'52	2♎30	13°49	1°29	15°38	20° 8	25°23	9°30	17°48	25°54	1°23	0° 9	0°35	n.a.	S 18
M19	19 59 51	27°56'43	16°13	13°33	2°43	16°20	20°15	25°21	9°31	17°50	25°54	1°21	0° 6	0°42	n.a.	M19
T 20	20 3 47	28°56'36	0♏ 9	13°D28	3°58	17° 3	20°22	25°20	9°32	17°52	25°54	1°D21	0° 3	0°49	n.a.	T 20
W21	20 7 44	29°56'31	14°16	13°35	5°12	17°45	20°29	25°18	9°33	17°53	25°54	1°21	29♊59	0°55	n.a.	W21
T 22	20 11 40	0♌56'28	28°35	13°51	6°27	18°28	20°36	25°16	9°35	17°55	25°54	1°23	29°57	1° 2	n.a.	T 22
F 23	20 15 37	1°56'26	13♐ 1	14°19	7°42	19°11	20°43	25°15	9°36	17°57	25°54	1°24	29°53	1° 9	n.a.	F 23
S 24	20 19 33	2°56'27	27°32	14°55	8°56	19°54	20°50	25°13	9°37	17°59	25°R54	1°R25	29°50	1°15	n.a.	S 24
S 25	20 23 30	3°56'30	12♑ 3	15°41	10°11	20°37	20°58	25°10	9°38	18° 0	25°54	1°25	29°47	1°22	n.a.	S 25
M26	20 27 26	4°56'35	26°29	16°34	11°26	21°20	21° 5	25° 8	9°39	18° 2	25°54	1°23	29°44	1°29	n.a.	M26
T 27	20 31 23	5°56'41	10♒43	17°34	12°40	22° 3	21°13	25° 6	9°40	18° 4	25°54	1°19	29°41	1°35	n.a.	T 27
W28	20 35 20	6°56'50	24°41	18°41	13°55	22°46	21°21	25° 4	9°41	18° 5	25°54	1°14	29°37	1°42	n.a.	W28
T 29	20 39 16	7°57'01	8♓19	19°53	15°10	23°29	21°29	25° 1	9°42	18° 7	25°54	1° 8	29°34	1°49	n.a.	T 29
F 30	20 43 13	8°57'14	21°34	21°10	16°25	24°12	21°37	24°58	9°42	18° 8	25°54	1° 1	29°31	1°55	n.a.	F 30
S 31	20 47 9	9♌57'29	4♈26	22♋31	17♋40	24♎56	21♎45	24♓56	9♉43	18♊10	25♈54	0♋56	29♊28	2♊ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n40	15s49	4s32	17n21	3s44	22n35	0s 2	3s 6	1s41	7s 6	0n27	4s16	2s40	14n44	0s 8	23n36	0n10	6n40	3s50	24n 3	24n 4	17n42		n.a.
F 2	23 35	11 12	5 2	17 23	3 46	22 48	0n 1	3 24	1 41	7 7	0 27	4 16	2 40	14 45	0 8	23 37	0 10	6 40	3 50	24 3	24 4	17 44		n.a.
S 3	23 30	6 14	5 16	17 28	3 47	23 1	0 4	3 41	1 42	7 9	0 27	4 16	2 40	14 45	0 8	23 37	0 10	6 40	3 50	24 3	24 4	17 47		n.a.
S 4	23 24	1 9	5 14	17 36	3 47	23 13	0 7	3 58	1 43	7 11	0 27	4 16	2 40	14 46	0 8	23 37	0 10	6 40	3 50	24 3	24 4	17 49		n.a.
M 5	23 18	3n52	4 59	17 47	3 45	23 24	0 9	4 15	1 43	7 13	0 26	4 16	2 41	14 47	0 8	23 37	0 11	6 40	3 50	24 3	24 4	17 51		n.a.
T 6	23 11	8 40	4 30	18 0	3 41	23 35	0 12	4 32	1 44	7 15	0 26	4 16	2 41	14 47	0 8	23 38	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	17 53		n.a.
W 7	23 4	13 6	3 51	18 17	3 34	23 45	0 15	4 49	1 44	7 17	0 26	4 17	2 41	14 48	0 8	23 38	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	17 55		n.a.
T 8	22 57	17 2	3 1	18 36	3 26	23 54	0 18	5 6	1 45	7 19	0 26	4 17	2 41	14 49	0 8	23 38	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	17 57		n.a.
F 9	22 49	20 17	2 4	18 57	3 16	24 3	0 21	5 24	1 45	7 21	0 25	4 17	2 42	14 49	0 8	23 38	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 0		n.a.
S 10	22 41	22 42	1 1	19 21	3 4	24 11	0 23	5 41	1 45	7 23	0 25	4 18	2 42	14 50	0 8	23 38	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 2		n.a.
S 11	22 32	24 7	0n 5	19 45	2 49	24 18	0 26	5 58	1 46	7 25	0 25	4 18	2 42	14 50	0 8	23 39	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 4		n.a.
M12	22 23	24 24	1 12	20 11	2 33	24 24	0 29	6 15	1 46	7 27	0 25	4 19	2 42	14 51	0 8	23 39	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 6		n.a.
T 13	22 13	23 29	2 16	20 38	2 16	24 30	0 31	6 32	1 47	7 30	0 25	4 19	2 43	14 51	0 8	23 39	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 8		n.a.
W14	22 3	21 22	3 15	21 4	1 57	24 35	0 34	6 49	1 47	7 32	0 24	4 20	2 43	14 52	0 8	23 39	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 11		n.a.
T 15	21 53	18 10	4 5	21 30	1 38	24 39	0 36	7 7	1 47	7 35	0 24	4 21	2 43	14 53	0 8	23 39	0 11	6 41	3 50	24 3	24 4	18 13		n.a.
F 16	21 42	14 1	4 43	21 55	1 18	24 42	0 39	7 24	1 48	7 37	0 24	4 21	2 44	14 53	0 8	23 40	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 15		n.a.
S 17	21 30	9 9	5 7	22 18	0 59	24 45	0 41	7 41	1 48	7 40	0 24	4 22	2 44	14 53	0 8	23 40	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 17		n.a.
S 18	21 19	3 46	5 14	22 41	0 39	24 47	0 44	7 58	1 48	7 43	0 24	4 23	2 44	14 54	0 8	23 40	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 19		n.a.
M19	21 7	1s53	5 4	23 1	0 20	24 48	0 46	8 15	1 49	7 45	0 23	4 24	2 44	14 54	0 8	23 40	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 21		n.a.
T 20	20 54	7 32	4 35	23 19	0 2	24 48	0 48	8 32	1 49	7 48	0 23	4 24	2 44	14 55	0 8	23 40	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 24		n.a.
W21	20 41	12 53	3 50	23 36	0n14	24 48	0 50	8 49	1 49	7 51	0 23	4 25	2 45	14 55	0 8	23 41	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 26		n.a.
T 22	20 28	17 36	2 50	23 49	0 30	24 47	0 53	9 6	1 50	7 54	0 23	4 26	2 45	14 56	0 8	23 41	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 28		n.a.
F 23	20 15	21 19	1 39	24 1	0 45	24 45	0 55	9 23	1 50	7 57	0 23	4 27	2 45	14 56	0 8	23 41	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 30		n.a.
S 24	20 1	23 41	0 21	24 10	0 58	24 42	0 57	9 40	1 50	8 0	0 22	4 28	2 45	14 56	0 8	23 41	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 32		n.a.
S 25	19 46	24 28	0s58	24 16	1 10	24 38	0 59	9 57	1 50	8 3	0 22	4 29	2 46	14 57	0 8	23 41	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 34		n.a.
M26	19 32	23 35	2 13	24 20	1 20	24 34	1 1	10 14	1 50	8 6	0 22	4 30	2 46	14 57	0 8	23 41	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 36		n.a.
T 27	19 16	21 10	3 18	24 21	1 29	24 29	1 3	10 30	1 51	8 9	0 22	4 32	2 46	14 57	0 8	23 42	0 11	6 41	3 51	24 3	24 4	18 39		n.a.
W28	19 1	17 33	4 10	24 19	1 37	24 23	1 4	10 47	1 51	8 12	0 22	4 33	2 46	14 58	0 8	23 42	0 11	6 41	3 51	24 4	24 4	18 41		n.a.
T 29	18 45	13 4	4 47	24 15	1 44	24 16	1 6	11 4	1 51	8 16	0 21	4 34	2 47	14 58	0 8	23 42	0 11	6 41	3 51	24 4	24 4	18 43		n.a.
F 30	18 29	8 6	5 6	24 9	1 49	24 9	1 8	11 20	1 51	8 19	0 21	4 35	2 47	14 58	0 8	23 42	0 11	6 41	3 51	24 4	24 4	18 45		n.a.
S 31	18n13	2s55	5s10	24n 0	1n54	24n 1	1n10	11s37	1s51	8s22	0n21	4s36	2s47	14n58	0s 8	23n42	0n11	6n41	3s51	24n 4	24n 4	18n47		n.a.

Julian Day Number = 439973.5, Delta T = 25h29m39s
Ecliptic obliquity = 24°03'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'19, Lahiri = -52°12'19 Julian Calendar 1 Aug. 3509 BCE == Greg. Calendar 3 July 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 6	10♌57'46	16♈58	23♋55	18♋55	25♎39	21♎54	24°R53	9♉44	18♊12	25°R54	0°R51	29♊25	2♊ 9	n.a.	S 1
M 2	20 55 2	11°58'06	29°12	25°23	20°10	26°22	22° 2	24♓50	9°44	18°13	25♈53	0♋48	29°22	2°15	n.a.	M 2
T 3	20 58 59	12°58'28	11♉12	26°52	21°25	27° 6	22°11	24°47	9°45	18°14	25°53	0°D47	29°18	2°22	n.a.	T 3
W 4	21 2 55	13°58'53	23° 4	28°24	22°40	27°49	22°20	24°44	9°45	18°16	25°53	0°48	29°15	2°29	n.a.	W 4
T 5	21 6 52	14°59'19	4♊52	29°57	23°56	28°33	22°29	24°41	9°46	18°17	25°53	0°49	29°12	2°35	n.a.	T 5
F 6	21 10 48	15°59'48	16°43	1♌32	25°11	29°17	22°38	24°38	9°46	18°19	25°52	0°51	29° 9	2°42	n.a.	F 6
S 7	21 14 45	17° 0'19	28°40	3° 7	26°26	0♏ 1	22°47	24°34	9°47	18°20	25°52	0°R52	29° 6	2°49	n.a.	S 7
S 8	21 18 41	18° 0'52	10♋48	4°44	27°41	0°44	22°57	24°31	9°47	18°21	25°52	0°51	29° 2	2°55	n.a.	S 8
M 9	21 22 38	19° 1'26	23°11	6°21	28°57	1°28	23° 6	24°27	9°47	18°23	25°51	0°48	28°59	3° 2	n.a.	M 9
T 10	21 26 35	20° 2'03	5♌50	7°58	0♌12	2°12	23°16	24°24	9°47	18°24	25°51	0°44	28°56	3° 9	n.a.	T 10
W11	21 30 31	21° 2'42	18°46	9°36	1°27	2°56	23°26	24°20	9°47	18°25	25°51	0°37	28°53	3°15	n.a.	W11
T 12	21 34 28	22° 3'22	2♍ 0	11°14	2°43	3°40	23°35	24°16	9°R47	18°27	25°50	0°28	28°50	3°22	n.a.	T 12
F 13	21 38 24	23° 4'05	15°29	12°52	3°58	4°24	23°45	24°12	9°47	18°28	25°50	0°18	28°47	3°29	n.a.	F 13
S 14	21 42 21	24° 4'48	29°11	14°29	5°14	5° 8	23°55	24° 8	9°47	18°29	25°49	0° 9	28°43	3°35	n.a.	S 14
S 15	21 46 17	25° 5'33	13♎ 3	16° 7	6°29	5°52	24° 6	24° 4	9°47	18°30	25°49	0° 1	28°40	3°42	n.a.	S 15
M16	21 50 14	26° 6'20	27° 1	17°45	7°45	6°36	24°16	24° 0	9°47	18°31	25°48	29♊55	28°37	3°48	n.a.	M16
T 17	21 54 10	27° 7'08	11♏ 4	19°23	9° 0	7°21	24°26	23°56	9°47	18°32	25°48	29°52	28°34	3°55	n.a.	T 17
W18	21 58 7	28° 7'57	25° 9	21° 0	10°16	8° 5	24°37	23°52	9°46	18°33	25°47	29°D51	28°31	4° 2	n.a.	W18
T 19	22 2 3	29° 8'48	9♐16	22°37	11°31	8°49	24°47	23°48	9°46	18°34	25°46	29°51	28°28	4° 8	n.a.	T 19
F 20	22 6 0	0♍ 9'40	23°22	24°14	12°47	9°34	24°58	23°43	9°46	18°35	25°46	29°R52	28°24	4°15	n.a.	F 20
S 21	22 9 57	1°10'33	7♑28	25°51	14° 2	10°18	25° 9	23°39	9°45	18°36	25°45	29°51	28°21	4°22	n.a.	S 21
S 22	22 13 53	2°11'27	21°31	27°27	15°18	11° 2	25°20	23°34	9°45	18°37	25°45	29°49	28°18	4°28	n.a.	S 22
M23	22 17 50	3°12'23	5♒29	29° 4	16°34	11°47	25°31	23°30	9°44	18°38	25°44	29°45	28°15	4°35	n.a.	M23
T 24	22 21 46	4°13'20	19°20	0♍40	17°49	12°31	25°42	23°25	9°44	18°39	25°43	29°37	28°12	4°42	n.a.	T 24
W25	22 25 43	5°14'18	2♓58	2°16	19° 5	13°15	25°53	23°21	9°43	18°40	25°43	29°27	28° 8	4°48	n.a.	W25
T 26	22 29 39	6°15'17	16°22	3°51	20°21	14° 0	26° 4	23°16	9°42	18°40	25°42	29°16	28° 5	4°55	n.a.	T 26
F 27	22 33 36	7°16'18	29°28	5°27	21°36	14°44	26°16	23°11	9°42	18°41	25°41	29° 3	28° 2	5° 2	n.a.	F 27
S 28	22 37 32	8°17'20	12♈16	7° 2	22°52	15°29	26°27	23° 6	9°41	18°42	25°40	28°52	27°59	5° 8	n.a.	S 28
S 29	22 41 29	9°18'23	24°45	8°37	24° 8	16°13	26°39	23° 2	9°40	18°43	25°39	28°42	27°56	5°15	n.a.	S 29
M30	22 45 26	10♍19'28	6♉59	10♍12	25♌23	16♏58	26♎51	22♓57	9♉39	18♊43	25♈39	28♊34	27♊53	5♊22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n56	2n15	4s59	23n48	1n57	23n52	1n11	11s53	1s51	8s26	0n21	4s38	2s47	14n59	0s 8	23n42	0n11	6n41	3s51	24n 4	24n 4	18n49		n.a.
M 2	17 39	7 13	4 34	23 35	2 0	23 42	1 13	12 10	1 51	8 29	0 21	4 39	2 47	14 59	0 8	23 43	0 11	6 41	3 51	24 4	24 4	18 51		n.a.
T 3	17 21	11 50	3 57	23 19	2 1	23 32	1 14	12 26	1 51	8 33	0 20	4 41	2 48	14 59	0 8	23 43	0 11	6 41	3 51	24 4	24 4	18 53		n.a.
W 4	17 4	15 57	3 11	23 1	2 2	23 21	1 16	12 42	1 51	8 36	0 20	4 42	2 48	14 59	0 8	23 43	0 11	6 41	3 51	24 4	24 4	18 55		n.a.
T 5	16 46	19 26	2 16	22 41	2 2	23 9	1 17	12 58	1 52	8 40	0 20	4 43	2 48	14 59	0 8	23 43	0 11	6 40	3 51	24 4	24 4	18 58		n.a.
F 6	16 27	22 7	1 16	22 19	2 2	22 56	1 18	13 14	1 52	8 43	0 20	4 45	2 48	14 59	0 8	23 43	0 11	6 40	3 51	24 4	24 4	19 0		n.a.
S 7	16 9	23 52	0 12	21 55	2 1	22 43	1 19	13 30	1 52	8 47	0 20	4 46	2 48	15 0	0 8	23 43	0 11	6 40	3 51	24 4	24 4	19 2		n.a.
S 8	15 50	24 30	0n54	21 30	1 59	22 29	1 21	13 46	1 52	8 51	0 19	4 48	2 49	15 0	0 8	23 43	0 11	6 40	3 51	24 4	24 4	19 4		n.a.
M 9	15 30	23 57	1 58	21 3	1 57	22 14	1 22	14 2	1 52	8 55	0 19	4 50	2 49	15 0	0 8	23 44	0 11	6 40	3 51	24 4	24 4	19 6		n.a.
T 10	15 11	22 10	2 57	20 35	1 54	21 59	1 23	14 17	1 52	8 58	0 19	4 51	2 49	15 0	0 8	23 44	0 11	6 40	3 51	24 4	24 4	19 8		n.a.
W11	14 51	19 12	3 49	20 5	1 51	21 43	1 24	14 33	1 52	9 2	0 19	4 53	2 49	15 0	0 8	23 44	0 11	6 39	3 51	24 4	24 4	19 10		n.a.
T 12	14 31	15 12	4 29	19 35	1 47	21 26	1 24	14 48	1 51	9 6	0 19	4 55	2 49	15 0	0 8	23 44	0 11	6 39	3 51	24 4	24 4	19 12		n.a.
F 13	14 11	10 23	4 56	19 3	1 44	21 9	1 25	15 4	1 51	9 10	0 19	4 56	2 49	15 0	0 8	23 44	0 11	6 39	3 51	24 4	24 4	19 14		n.a.
S 14	13 50	4 59	5 6	18 29	1 39	20 51	1 26	15 19	1 51	9 14	0 18	4 58	2 49	15 0	0 8	23 44	0 11	6 39	3 51	24 4	24 4	19 16		n.a.
S 15	13 30	0s44	4 58	17 55	1 35	20 32	1 27	15 34	1 51	9 18	0 18	5 0	2 50	15 0	0 8	23 44	0 11	6 39	3 51	24 4	24 3	19 18		n.a.
M16	13 9	6 27	4 32	17 20	1 30	20 13	1 27	15 49	1 51	9 22	0 18	5 2	2 50	15 0	0 8	23 44	0 11	6 38	3 52	24 4	24 3	19 20		n.a.
T 17	12 47	11 54	3 51	16 44	1 25	19 53	1 28	16 4	1 51	9 26	0 18	5 3	2 50	15 0	0 8	23 45	0 11	6 38	3 52	24 4	24 3	19 22		n.a.
W18	12 26	16 44	2 55	16 8	1 20	19 32	1 28	16 19	1 51	9 30	0 18	5 5	2 50	15 0	0 8	23 45	0 11	6 38	3 52	24 4	24 3	19 24		n.a.
T 19	12 4	20 38	1 48	15 30	1 15	19 11	1 29	16 33	1 51	9 34	0 18	5 7	2 50	14 59	0 8	23 45	0 11	6 38	3 52	24 4	24 3	19 27		n.a.
F 20	11 42	23 19	0 35	14 52	1 9	18 50	1 29	16 48	1 51	9 39	0 17	5 9	2 50	14 59	0 8	23 45	0 11	6 38	3 52	24 4	24 3	19 29		n.a.
S 21	11 20	24 31	0s41	14 13	1 3	18 28	1 29	17 2	1 50	9 43	0 17	5 11	2 50	14 59	0 8	23 45	0 11	6 37	3 52	24 4	24 3	19 31		n.a.
S 22	10 58	24 9	1 53	13 34	0 58	18 5	1 29	17 16	1 50	9 47	0 17	5 13	2 50	14 59	0 8	23 45	0 11	6 37	3 52	24 4	24 3	19 33		n.a.
M23	10 35	22 16	2 58	12 54	0 52	17 42	1 29	17 30	1 50	9 51	0 17	5 15	2 51	14 59	0 8	23 45	0 11	6 37	3 52	24 4	24 3	19 35		n.a.
T 24	10 13	19 4	3 52	12 14	0 46	17 18	1 29	17 44	1 50	9 56	0 17	5 17	2 51	14 59	0 8	23 45	0 11	6 36	3 52	24 4	24 3	19 37		n.a.
W25	9 50	14 52	4 31	11 33	0 39	16 54	1 29	17 58	1 50	10 0	0 17	5 19	2 51	14 58	0 8	23 45	0 11	6 36	3 52	24 4	24 3	19 39		n.a.
T 26	9 27	10 1	4 55	10 52	0 33	16 29	1 29	18 12	1 50	10 4	0 16	5 20	2 51	14 58	0 8	23 45	0 11	6 36	3 52	24 4	24 3	19 41		n.a.
F 27	9 4	4 49	5 2	10 10	0 27	16 4	1 29	18 25	1 49	10 9	0 16	5 22	2 51	14 58	0 8	23 46	0 12	6 36	3 52	24 4	24 3	19 43		n.a.
S 28	8 40	0n28	4 54	9 29	0 21	15 39	1 29	18 38	1 49	10 13	0 16	5 24	2 51	14 58	0 8	23 46	0 12	6 35	3 52	24 4	24 3	19 45		n.a.
S 29	8 17	5 38	4 32	8 46	0 14	15 13	1 29	18 51	1 49	10 18	0 16	5 26	2 51	14 57	0 8	23 46	0 12	6 35	3 52	24 3	24 3	19 47		n.a.
M30	7n53	10n28	3s58	8n 4	0n 8	14n46	1n28	19s 4	1s49	10s22	0n16	5s28	2s51	14n57	0s 8	23n46	0n12	6n35	3s52	24n 3	24n 3	19n49		n.a.

Julian Day Number = 440004.5, Delta T = 25h29m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'15, Lahiri = -52°12'15 Julian Calendar 1 Sept. 3509 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 22	11♍20'34	18♉59	11♍47	26♌39	17♏42	27♎ 2	22°R52	9°R38	18♊44	25°R38	28°R29	27♊49	5♊28	n.a.	T 1
W 2	22 53 19	12°21'42	0♊51	13°21	27°55	18°27	27°14	22♓47	9♉37	18°44	25♈37	28♊27	27°46	5°35	n.a.	W 2
T 3	22 57 15	13°22'51	12°38	14°56	29°10	19°12	27°26	22°42	9°36	18°45	25°36	28°D26	27°43	5°42	n.a.	T 3
F 4	23 1 12	14°24'02	24°28	16°30	0♍26	19°56	27°38	22°37	9°35	18°45	25°35	28°R27	27°40	5°48	n.a.	F 4
S 5	23 5 8	15°25'13	6♋25	18° 5	1°42	20°41	27°50	22°32	9°34	18°46	25°34	28°26	27°37	5°55	n.a.	S 5
S 6	23 9 5	16°26'26	18°35	19°39	2°58	21°25	28° 2	22°27	9°32	18°46	25°33	28°25	27°34	6° 2	n.a.	S 6
M 7	23 13 1	17°27'40	1♌ 3	21°13	4°13	22°10	28°14	22°22	9°31	18°47	25°33	28°21	27°30	6° 8	n.a.	M 7
T 8	23 16 58	18°28'56	13°51	22°48	5°29	22°55	28°27	22°17	9°30	18°47	25°32	28°14	27°27	6°15	n.a.	T 8
W 9	23 20 55	19°30'12	27° 2	24°22	6°45	23°39	28°39	22°12	9°28	18°48	25°31	28° 4	27°24	6°22	n.a.	W 9
T 10	23 24 51	20°31'29	10♍36	25°56	8° 1	24°24	28°52	22° 7	9°27	18°48	25°30	27°53	27°21	6°28	n.a.	T 10
F 11	23 28 48	21°32'47	24°30	27°30	9°16	25° 9	29° 4	22° 2	9°26	18°48	25°29	27°40	27°18	6°35	n.a.	F 11
S 12	23 32 44	22°34'05	8♎40	29° 5	10°32	25°53	29°17	21°57	9°24	18°48	25°28	27°27	27°14	6°42	n.a.	S 12
S 13	23 36 41	23°35'25	23° 0	0♎39	11°48	26°38	29°29	21°52	9°22	18°49	25°27	27°16	27°11	6°48	n.a.	S 13
M14	23 40 37	24°36'45	7♏25	2°13	13° 4	27°23	29°42	21°47	9°21	18°49	25°26	27° 7	27° 8	6°55	n.a.	M14
T 15	23 44 34	25°38'05	21°47	3°47	14°19	28° 8	29°55	21°42	9°19	18°49	25°25	27° 1	27° 5	7° 2	n.a.	T 15
W16	23 48 30	26°39'25	6♐ 5	5°22	15°35	28°52	0♏ 8	21°37	9°18	18°49	25°23	26°58	27° 2	7° 8	n.a.	W16
T 17	23 52 27	27°40'46	20°14	6°56	16°51	29°37	0°21	21°32	9°16	18°49	25°22	26°58	26°59	7°15	n.a.	T 17
F 18	23 56 24	28°42'07	4♑15	8°30	18° 6	0♐22	0°34	21°27	9°14	18°R49	25°21	26°58	26°55	7°22	n.a.	F 18
S 19	0 0 20	29°43'29	18° 6	10° 5	19°22	1° 6	0°47	21°22	9°12	18°49	25°20	26°57	26°52	7°28	n.a.	S 19
S 20	0 4 17	0♎44'50	1♒49	11°39	20°38	1°51	1° 0	21°17	9°10	18°49	25°19	26°54	26°49	7°35	n.a.	S 20
M21	0 8 13	1°46'11	15°22	13°13	21°54	2°36	1°13	21°12	9° 9	18°49	25°18	26°49	26°46	7°41	n.a.	M21
T 22	0 12 10	2°47'33	28°46	14°48	23° 9	3°20	1°26	21° 7	9° 7	18°49	25°17	26°40	26°43	7°48	n.a.	T 22
W23	0 16 6	3°48'54	12♓ 0	16°22	24°25	4° 5	1°39	21° 3	9° 5	18°49	25°16	26°29	26°39	7°55	n.a.	W23
T 24	0 20 3	4°50'16	25° 2	17°56	25°41	4°50	1°53	20°58	9° 3	18°49	25°15	26°15	26°36	8° 1	n.a.	T 24
F 25	0 24 0	5°51'38	7♈51	19°29	26°56	5°34	2° 6	20°53	9° 1	18°48	25°13	26° 1	26°33	8° 8	n.a.	F 25
S 26	0 27 56	6°53'00	20°26	21° 3	28°12	6°19	2°19	20°48	8°59	18°48	25°12	25°48	26°30	8°15	n.a.	S 26
S 27	0 31 53	7°54'22	2♉47	22°36	29°28	7° 4	2°33	20°44	8°56	18°48	25°11	25°36	26°27	8°21	n.a.	S 27
M28	0 35 49	8°55'44	14°55	24° 8	0♎43	7°48	2°46	20°39	8°54	18°47	25°10	25°27	26°24	8°28	n.a.	M28
T 29	0 39 46	9°57'07	26°53	25°40	1°59	8°33	3° 0	20°34	8°52	18°47	25° 9	25°21	26°20	8°35	n.a.	T 29
W30	0 43 42	10°58'29	8♊43	27°11	3°14	9°18	3°13	20°30	8°50	18°47	25° 7	25°17	26°17	8°41	n.a.	W30
T 31	0 47 39	11♎59'52	20♊30	28♎40	4♎30	10♐ 2	3♏27	20♓25	8♉48	18♊46	25♈ 6	25°D16	26♊14	8♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n30	14n49	3s13	7n21	0n 2	14n19	1n28	19s17	1s48	10s26	0n16	5s30	2s51	14n57	0s 8	23n46	0n12	6n34	3s52	24n 3	24n 3	19n51		n.a.
W 2	7 6	18 34	2 21	6 38	0s 5	13 52	1 27	19 30	1 48	10 31	0 15	5 32	2 51	14 57	0 8	23 46	0 12	6 34	3 52	24 3	24 3	19 53		n.a.
T 3	6 42	21 32	1 23	5 55	0 11	13 25	1 27	19 42	1 48	10 36	0 15	5 34	2 51	14 56	0 8	23 46	0 12	6 34	3 52	24 3	24 3	19 55		n.a.
F 4	6 18	23 36	0 21	5 12	0 17	12 57	1 26	19 54	1 47	10 40	0 15	5 36	2 51	14 56	0 8	23 46	0 12	6 33	3 52	24 3	24 3	19 57		n.a.
S 5	5 53	24 36	0n42	4 28	0 24	12 28	1 25	20 6	1 47	10 45	0 15	5 39	2 51	14 55	0 8	23 46	0 12	6 33	3 52	24 3	24 3	19 59		n.a.
S 6	5 29	24 28	1 45	3 45	0 30	12 0	1 25	20 18	1 47	10 49	0 15	5 41	2 51	14 55	0 8	23 46	0 12	6 33	3 52	24 3	24 3	20 1		n.a.
M 7	5 5	23 6	2 44	3 1	0 36	11 31	1 24	20 30	1 47	10 54	0 15	5 43	2 51	14 55	0 8	23 46	0 12	6 32	3 52	24 3	24 2	20 3		n.a.
T 8	4 40	20 32	3 36	2 17	0 42	11 1	1 23	20 41	1 46	10 59	0 15	5 45	2 51	14 54	0 8	23 46	0 12	6 32	3 52	24 3	24 2	20 5		n.a.
W 9	4 16	16 50	4 18	1 34	0 48	10 32	1 22	20 53	1 46	11 3	0 14	5 47	2 51	14 54	0 8	23 46	0 12	6 32	3 52	24 3	24 2	20 7		n.a.
T 10	3 51	12 11	4 47	0 50	0 54	10 2	1 21	21 4	1 46	11 8	0 14	5 49	2 51	14 53	0 8	23 46	0 12	6 31	3 52	24 3	24 2	20 9		n.a.
F 11	3 26	6 48	5 0	0 6	1 0	9 32	1 20	21 15	1 45	11 13	0 14	5 51	2 51	14 53	0 8	23 46	0 12	6 31	3 52	24 3	24 2	20 11		n.a.
S 12	3 1	0 58	4 55	0s38	1 6	9 1	1 19	21 26	1 45	11 17	0 14	5 53	2 51	14 52	0 8	23 47	0 12	6 31	3 52	24 2	24 2	20 13		n.a.
S 13	2 37	4s59	4 31	1 21	1 12	8 31	1 18	21 36	1 44	11 22	0 14	5 55	2 51	14 52	0 8	23 47	0 12	6 30	3 52	24 2	24 2	20 15		n.a.
M14	2 12	10 44	3 50	2 5	1 17	8 0	1 16	21 46	1 44	11 27	0 14	5 57	2 51	14 51	0 8	23 47	0 12	6 30	3 52	24 2	24 2	20 17		n.a.
T 15	1 47	15 53	2 54	2 48	1 22	7 29	1 15	21 56	1 44	11 31	0 13	5 59	2 51	14 51	0 8	23 47	0 12	6 30	3 52	24 2	24 2	20 18		n.a.
W16	1 22	20 7	1 48	3 31	1 27	6 57	1 14	22 6	1 43	11 36	0 13	6 1	2 51	14 50	0 8	23 47	0 12	6 29	3 52	24 2	24 2	20 20		n.a.
T 17	0 57	23 6	0 35	4 14	1 32	6 26	1 12	22 16	1 43	11 41	0 13	6 3	2 51	14 50	0 8	23 47	0 12	6 29	3 52	24 2	24 2	20 22		n.a.
F 18	0 32	24 38	0s38	4 56	1 37	5 54	1 11	22 26	1 42	11 46	0 13	6 5	2 51	14 49	0 8	23 47	0 12	6 28	3 52	24 2	24 2	20 24		n.a.
S 19	0 7	24 36	1 49	5 39	1 42	5 22	1 9	22 35	1 42	11 51	0 13	6 6	2 51	14 49	0 8	23 47	0 12	6 28	3 52	24 2	24 2	20 26		n.a.
S 20	0s18	23 5	2 53	6 21	1 46	4 50	1 8	22 44	1 42	11 55	0 13	6 8	2 50	14 48	0 8	23 47	0 12	6 28	3 52	24 2	24 2	20 28		n.a.
M21	0 43	20 14	3 46	7 2	1 50	4 18	1 6	22 53	1 41	12 0	0 13	6 10	2 50	14 47	0 8	23 47	0 12	6 27	3 52	24 2	24 1	20 30		n.a.
T 22	1 8	16 20	4 26	7 43	1 54	3 46	1 5	23 1	1 41	12 5	0 12	6 12	2 50	14 47	0 8	23 47	0 12	6 27	3 52	24 1	24 1	20 32		n.a.
W23	1 33	11 42	4 51	8 23	1 57	3 14	1 3	23 9	1 40	12 10	0 12	6 14	2 50	14 46	0 8	23 47	0 12	6 26	3 52	24 1	24 1	20 34		n.a.
T 24	1 58	6 36	5 0	9 3	2 0	2 42	1 1	23 18	1 40	12 15	0 12	6 16	2 50	14 45	0 8	23 47	0 12	6 26	3 52	24 1	24 1	20 36		n.a.
F 25	2 23	1 17	4 54	9 42	2 3	2 9	1 0	23 25	1 39	12 20	0 12	6 18	2 50	14 45	0 8	23 47	0 12	6 26	3 52	24 0	24 1	20 38		n.a.
S 26	2 48	3n59	4 33	10 21	2 5	1 37	0 58	23 33	1 39	12 24	0 12	6 19	2 50	14 44	0 8	23 47	0 12	6 25	3 52	24 0	24 1	20 40		n.a.
S 27	3 13	9 0	4 0	10 58	2 7	1 4	0 56	23 40	1 38	12 29	0 12	6 21	2 50	14 43	0 8	23 47	0 12	6 25	3 52	23 59	24 1	20 42		n.a.
M28	3 38	13 37	3 17	11 35	2 9	0 32	0 54	23 48	1 38	12 34	0 12	6 23	2 49	14 43	0 8	23 47	0 12	6 24	3 51	23 59	24 1	20 43		n.a.
T 29	4 2	17 38	2 25	12 10	2 10	0s 1	0 52	23 54	1 38	12 39	0 12	6 25	2 49	14 42	0 8	23 47	0 12	6 24	3 51	23 59	24 1	20 45		n.a.
W30	4 27	20 54	1 27	12 45	2 10	0 33	0 50	24 1	1 37	12 44	0 11	6 26	2 49	14 41	0 8	23 47	0 12	6 23	3 51	23 59	24 1	20 47		n.a.
T 31	4s52	23n18	0s25	13s18	2s10	1s 6	0n48	24s 8	1s37	12s49	0n11	6s28	2s49	14n41	0s 8	23n47	0n12	6n23	3s51	23n59	24n 1	20n49		n.a.

Julian Day Number = 440034.5, Delta T = 25h29m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'11, Lahiri = -52°12'11 Julian Calendar 1 Oct. 3509 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 36	13♎ 1'15	2♋18	0♏ 9	5♎46	10♐47	3♏40	20°R21	8°R45	18°R46	25°R 5	25♊16	26♊11	8♊55	n.a.	F 1
S 2	0 55 32	14° 2'39	14°13	1°36	7° 1	11°31	3°54	20♓16	8♉43	18♊45	25♈ 4	25°R16	26° 8	9° 1	n.a.	S 2
S 3	0 59 29	15° 4'02	26°21	3° 1	8°17	12°16	4° 8	20°12	8°41	18°45	25° 3	25°15	26° 5	9° 8	n.a.	S 3
M 4	1 3 25	16° 5'25	8♌47	4°24	9°32	13° 0	4°21	20° 8	8°39	18°44	25° 1	25°13	26° 1	9°15	n.a.	M 4
T 5	1 7 22	17° 6'49	21°36	5°44	10°48	13°45	4°35	20° 4	8°36	18°44	25° 0	25° 8	25°58	9°21	n.a.	T 5
W 6	1 11 18	18° 8'12	4♍50	7° 1	12° 3	14°29	4°49	19°59	8°34	18°43	24°59	25° 1	25°55	9°28	n.a.	W 6
T 7	1 15 15	19° 9'35	18°32	8°15	13°19	15°14	5° 3	19°55	8°31	18°43	24°58	24°51	25°52	9°35	n.a.	T 7
F 8	1 19 12	20°10'58	2♎40	9°24	14°34	15°58	5°17	19°51	8°29	18°42	24°56	24°40	25°49	9°41	n.a.	F 8
S 9	1 23 8	21°12'20	17°10	10°28	15°50	16°43	5°31	19°47	8°27	18°41	24°55	24°29	25°45	9°48	n.a.	S 9
S 10	1 27 5	22°13'42	1♏54	11°26	17° 5	17°27	5°45	19°44	8°24	18°40	24°54	24°20	25°42	9°55	n.a.	S 10
M11	1 31 1	23°15'04	16°45	12°17	18°21	18°12	5°58	19°40	8°22	18°40	24°53	24°12	25°39	10° 1	n.a.	M11
T 12	1 34 58	24°16'24	1♐35	13° 1	19°36	18°56	6°12	19°36	8°19	18°39	24°51	24° 8	25°36	10° 8	n.a.	T 12
W13	1 38 54	25°17'45	16°15	13°37	20°52	19°40	6°26	19°33	8°17	18°38	24°50	24° 6	25°33	10°14	n.a.	W13
T 14	1 42 51	26°19'04	0♑42	14° 3	22° 7	20°25	6°40	19°29	8°14	18°37	24°49	24°D 5	25°30	10°21	n.a.	T 14
F 15	1 46 48	27°20'22	14°52	14°19	23°23	21° 9	6°54	19°26	8°11	18°36	24°48	24° 6	25°26	10°28	n.a.	F 15
S 16	1 50 44	28°21'39	28°45	14°R25	24°38	21°53	7° 8	19°22	8° 9	18°35	24°46	24°R 7	25°23	10°34	n.a.	S 16
S 17	1 54 41	29°22'55	12♒20	14°18	25°53	22°38	7°23	19°19	8° 6	18°34	24°45	24° 6	25°20	10°41	n.a.	S 17
M18	1 58 37	0♏24'10	25°40	14° 1	27° 9	23°22	7°37	19°16	8° 4	18°33	24°44	24° 3	25°17	10°48	n.a.	M18
T 19	2 2 34	1°25'24	8♓45	13°31	28°24	24° 6	7°51	19°13	8° 1	18°32	24°43	23°57	25°14	10°54	n.a.	T 19
W20	2 6 30	2°26'36	21°38	12°50	29°39	24°50	8° 5	19°10	7°59	18°31	24°42	23°50	25°10	11° 1	n.a.	W20
T 21	2 10 27	3°27'48	4♈19	11°59	0♏55	25°35	8°19	19° 7	7°56	18°30	24°40	23°41	25° 7	11° 8	n.a.	T 21
F 22	2 14 24	4°28'58	16°48	10°59	2°10	26°19	8°33	19° 4	7°53	18°29	24°39	23°31	25° 4	11°14	n.a.	F 22
S 23	2 18 20	5°30'07	29° 7	9°51	3°25	27° 3	8°47	19° 2	7°51	18°28	24°38	23°21	25° 1	11°21	n.a.	S 23
S 24	2 22 17	6°31'15	11♉16	8°38	4°40	27°47	9° 1	18°59	7°48	18°27	24°37	23°13	24°58	11°28	n.a.	S 24
M25	2 26 13	7°32'23	23°16	7°22	5°56	28°31	9°15	18°57	7°45	18°26	24°35	23° 7	24°55	11°34	n.a.	M25
T 26	2 30 10	8°33'29	5♊ 9	6° 5	7°11	29°15	9°29	18°54	7°43	18°25	24°34	23° 3	24°51	11°41	n.a.	T 26
W27	2 34 6	9°34'34	16°57	4°50	8°26	29°59	9°44	18°52	7°40	18°24	24°33	23° 1	24°48	11°48	n.a.	W27
T 28	2 38 3	10°35'38	28°44	3°38	9°41	0♑43	9°58	18°50	7°38	18°22	24°32	23°D 1	24°45	11°54	n.a.	T 28
F 29	2 42 0	11°36'41	10♋32	2°32	10°56	1°27	10°12	18°48	7°35	18°21	24°31	23° 2	24°42	12° 1	n.a.	F 29
S 30	2 45 56	12♏37'43	22♋27	1♏33	12♏12	2♑11	10♏26	18♓46	7♉32	18♊20	24♈29	23♊ 4	24♊39	12♊ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s16	24n40	0n37	13s49	2s 9	1s39	0n46	24s14	1s36	12s54	0n11	6s30	2s49	14n40	0s 8	23n47	0n12	6n23	3s51	23n59	24n 0	20n51		n.a.
S 2	5 41	24 56	1 39	14 19	2 8	2 11	0 44	24 20	1 36	12 58	0 11	6 31	2 49	14 39	0 8	23 47	0 12	6 22	3 51	23 59	24 0	20 53		n.a.
S 3	6 5	24 0	2 38	14 48	2 5	2 44	0 42	24 25	1 35	13 3	0 11	6 33	2 48	14 38	0 8	23 47	0 12	6 22	3 51	23 59	24 0	20 55		n.a.
M 4	6 29	21 54	3 30	15 14	2 2	3 16	0 40	24 31	1 34	13 8	0 11	6 34	2 48	14 38	0 8	23 47	0 12	6 21	3 51	23 59	24 0	20 57		n.a.
T 5	6 53	18 39	4 13	15 38	1 58	3 48	0 38	24 36	1 34	13 13	0 11	6 36	2 48	14 37	0 8	23 47	0 12	6 21	3 51	23 58	24 0	20 58		n.a.
W 6	7 18	14 23	4 45	16 0	1 54	4 21	0 36	24 41	1 33	13 18	0 10	6 37	2 48	14 36	0 8	23 47	0 12	6 21	3 51	23 58	24 0	21 0		n.a.
T 7	7 41	9 15	5 1	16 19	1 48	4 53	0 33	24 46	1 33	13 23	0 10	6 39	2 48	14 35	0 8	23 47	0 12	6 20	3 51	23 58	24 0	21 2		n.a.
F 8	8 5	3 29	5 0	16 35	1 41	5 25	0 31	24 50	1 32	13 28	0 10	6 40	2 47	14 34	0 8	23 47	0 12	6 20	3 51	23 57	24 0	21 4		n.a.
S 9	8 29	2s37	4 40	16 49	1 33	5 57	0 29	24 54	1 32	13 33	0 10	6 42	2 47	14 34	0 8	23 46	0 12	6 19	3 51	23 57	24 0	21 6		n.a.
S 10	8 52	8 41	4 1	16 59	1 24	6 28	0 27	24 58	1 31	13 37	0 10	6 43	2 47	14 33	0 8	23 46	0 12	6 19	3 51	23 56	24 0	21 8		n.a.
M11	9 16	14 19	3 6	17 5	1 13	7 0	0 24	25 2	1 31	13 42	0 10	6 44	2 47	14 32	0 8	23 46	0 12	6 19	3 51	23 56	23 59	21 10		n.a.
T 12	9 39	19 6	1 57	17 8	1 2	7 31	0 22	25 5	1 30	13 47	0 10	6 46	2 47	14 31	0 8	23 46	0 12	6 18	3 51	23 56	23 59	21 11		n.a.
W13	10 2	22 38	0 42	17 6	0 48	8 3	0 20	25 8	1 30	13 52	0 10	6 47	2 46	14 30	0 8	23 46	0 12	6 18	3 51	23 56	23 59	21 13		n.a.
T 14	10 25	24 39	0s35	17 1	0 34	8 34	0 18	25 11	1 29	13 57	0 9	6 48	2 46	14 30	0 8	23 46	0 13	6 17	3 51	23 56	23 59	21 15		n.a.
F 15	10 48	25 1	1 49	16 51	0 19	9 5	0 15	25 14	1 28	14 2	0 9	6 49	2 46	14 29	0 8	23 46	0 13	6 17	3 51	23 56	23 59	21 17		n.a.
S 16	11 10	23 48	2 55	16 36	0 2	9 35	0 13	25 16	1 28	14 6	0 9	6 50	2 46	14 28	0 8	23 46	0 13	6 16	3 51	23 56	23 59	21 19		n.a.
S 17	11 32	21 12	3 49	16 17	0n16	10 6	0 11	25 18	1 27	14 11	0 9	6 51	2 45	14 27	0 8	23 46	0 13	6 16	3 51	23 56	23 59	21 21		n.a.
M18	11 55	17 31	4 30	15 54	0 35	10 36	0 8	25 20	1 27	14 16	0 9	6 52	2 45	14 26	0 8	23 46	0 13	6 16	3 50	23 56	23 59	21 22		n.a.
T 19	12 16	13 3	4 56	15 27	0 54	11 6	0 6	25 22	1 26	14 21	0 9	6 53	2 45	14 25	0 8	23 46	0 13	6 15	3 50	23 55	23 59	21 24		n.a.
W20	12 38	8 4	5 6	14 55	1 14	11 35	0 4	25 23	1 26	14 26	0 9	6 54	2 45	14 25	0 8	23 46	0 13	6 15	3 50	23 55	23 58	21 26		n.a.
T 21	13 0	2 50	5 1	14 21	1 34	12 4	0 1	25 24	1 25	14 30	0 9	6 55	2 44	14 24	0 8	23 46	0 13	6 14	3 50	23 55	23 58	21 28		n.a.
F 22	13 21	2n27	4 42	13 43	1 53	12 33	0s 1	25 25	1 24	14 35	0 8	6 56	2 44	14 23	0 8	23 46	0 13	6 14	3 50	23 54	23 58	21 30		n.a.
S 23	13 42	7 34	4 10	13 4	2 11	13 2	0 3	25 26	1 24	14 40	0 8	6 57	2 44	14 22	0 8	23 46	0 13	6 14	3 50	23 54	23 58	21 31		n.a.
S 24	14 3	12 20	3 26	12 24	2 29	13 30	0 6	25 26	1 23	14 45	0 8	6 58	2 43	14 21	0 8	23 46	0 13	6 13	3 50	23 53	23 58	21 33		n.a.
M25	14 23	16 36	2 34	11 45	2 44	13 58	0 8	25 26	1 23	14 50	0 8	6 58	2 43	14 20	0 8	23 45	0 13	6 13	3 50	23 53	23 58	21 35		n.a.
T 26	14 43	20 9	1 35	11 7	2 57	14 26	0 10	25 26	1 22	14 54	0 8	6 59	2 43	14 19	0 8	23 45	0 13	6 13	3 50	23 53	23 58	21 37		n.a.
W27	15 3	22 52	0 33	10 31	3 9	14 53	0 13	25 25	1 21	14 59	0 8	7 0	2 43	14 19	0 8	23 45	0 13	6 12	3 50	23 53	23 58	21 38		n.a.
T 28	15 23	24 35	0n31	9 58	3 18	15 20	0 15	25 25	1 21	15 4	0 8	7 0	2 42	14 18	0 8	23 45	0 13	6 12	3 50	23 53	23 57	21 40		n.a.
F 29	15 43	25 12	1 34	9 29	3 24	15 46	0 17	25 24	1 20	15 8	0 8	7 1	2 42	14 17	0 8	23 45	0 13	6 11	3 50	23 53	23 57	21 42		n.a.
S 30	16s 2	24n40	2n33	9s 4	3n29	16s12	0s20	25s22	1s20	15s13	0n 8	7s 1	2s42	14n16	0s 8	23n45	0n13	6n11	3s50	23n53	23n57	21n44		n.a.

Julian Day Number = 440065.5, Delta T = 25h29m31s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'07, Lahiri = -52°12'07 Julian Calendar 1 Nov. 3509 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3509 BCE (-3508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 53	13♏38'44	4♌33	0°R41	13♏27	2♑55	10♏40	18°R44	7°R30	18°R19	24°R28	23♊ 5	24♊36	12♊14	n.a.	S 1
M 2	2 53 49	14°39'44	16°56	29♎58	14°42	3°39	10°54	18♓42	7♉27	18♊17	24♈27	23°R 6	24°32	12°21	n.a.	M 2
T 3	2 57 46	15°40'43	29°39	29°24	15°57	4°22	11° 8	18°41	7°25	18°16	24°26	23° 5	24°29	12°28	n.a.	T 3
W 4	3 1 42	16°41'41	12♍49	28°58	17°12	5° 6	11°22	18°39	7°22	18°15	24°25	23° 2	24°26	12°34	n.a.	W 4
T 5	3 5 39	17°42'37	26°26	28°41	18°27	5°50	11°37	18°38	7°20	18°13	24°24	22°58	24°23	12°41	n.a.	T 5
F 6	3 9 36	18°43'32	10♎32	28°33	19°42	6°34	11°51	18°37	7°17	18°12	24°22	22°53	24°20	12°47	n.a.	F 6
S 7	3 13 32	19°44'26	25° 4	28°D32	20°57	7°17	12° 5	18°35	7°14	18°10	24°21	22°47	24°16	12°54	n.a.	S 7
S 8	3 17 29	20°45'19	9♏57	28°39	22°12	8° 1	12°19	18°34	7°12	18° 9	24°20	22°42	24°13	13° 1	n.a.	S 8
M 9	3 21 25	21°46'10	25° 3	28°52	23°27	8°45	12°33	18°34	7° 9	18° 7	24°19	22°39	24°10	13° 7	n.a.	M 9
T 10	3 25 22	22°46'59	10♐13	29°12	24°42	9°28	12°47	18°33	7° 7	18° 6	24°18	22°37	24° 7	13°14	n.a.	T 10
W11	3 29 18	23°47'47	25°16	29°38	25°57	10°12	13° 1	18°32	7° 4	18° 5	24°17	22°D36	24° 4	13°21	n.a.	W11
T 12	3 33 15	24°48'34	10♑ 5	0♏ 9	27°12	10°55	13°15	18°31	7° 2	18° 3	24°16	22°37	24° 1	13°27	n.a.	T 12
F 13	3 37 12	25°49'18	24°34	0°45	28°27	11°39	13°29	18°31	6°59	18° 2	24°15	22°38	23°57	13°34	n.a.	F 13
S 14	3 41 8	26°50'00	8♒40	1°26	29°42	12°22	13°43	18°31	6°57	18° 0	24°14	22°40	23°54	13°41	n.a.	S 14
S 15	3 45 5	27°50'40	22°22	2°10	0♐57	13° 6	13°57	18°30	6°55	17°58	24°13	22°R41	23°51	13°47	n.a.	S 15
M16	3 49 1	28°51'18	5♓42	2°59	2°12	13°49	14°11	18°D30	6°52	17°57	24°12	22°41	23°48	13°54	n.a.	M16
T 17	3 52 58	29°51'54	18°41	3°51	3°27	14°32	14°25	18°30	6°50	17°55	24°11	22°40	23°45	14° 1	n.a.	T 17
W18	3 56 54	0♐52'27	1♈22	4°46	4°42	15°16	14°39	18°30	6°48	17°54	24°10	22°37	23°42	14° 7	n.a.	W18
T 19	4 0 51	1°52'59	13°49	5°44	5°56	15°59	14°52	18°31	6°45	17°52	24° 9	22°34	23°38	14°14	n.a.	T 19
F 20	4 4 48	2°53'29	26° 4	6°45	7°11	16°42	15° 6	18°31	6°43	17°51	24° 8	22°31	23°35	14°21	n.a.	F 20
S 21	4 8 44	3°53'56	8♉ 9	7°48	8°26	17°25	15°20	18°31	6°41	17°49	24° 7	22°28	23°32	14°27	n.a.	S 21
S 22	4 12 41	4°54'22	20° 6	8°54	9°41	18° 9	15°34	18°32	6°39	17°47	24° 6	22°25	23°29	14°34	n.a.	S 22
M23	4 16 37	5°54'45	1♊58	10° 2	10°56	18°52	15°47	18°33	6°36	17°46	24° 5	22°23	23°26	14°40	n.a.	M23
T 24	4 20 34	6°55'07	13°47	11°12	12°10	19°35	16° 1	18°34	6°34	17°44	24° 4	22°22	23°22	14°47	n.a.	T 24
W25	4 24 30	7°55'27	25°35	12°24	13°25	20°18	16°15	18°35	6°32	17°43	24° 4	22°D22	23°19	14°54	n.a.	W25
T 26	4 28 27	8°55'44	7♋24	13°37	14°40	21° 1	16°28	18°36	6°30	17°41	24° 3	22°23	23°16	15° 0	n.a.	T 26
F 27	4 32 23	9°56'00	19°16	14°53	15°55	21°44	16°42	18°37	6°28	17°39	24° 2	22°24	23°13	15° 7	n.a.	F 27
S 28	4 36 20	10°56'15	1♌15	16°10	17° 9	22°27	16°55	18°38	6°26	17°38	24° 1	22°25	23°10	15°14	n.a.	S 28
S 29	4 40 17	11°56'27	13°24	17°28	18°24	23°10	17° 9	18°39	6°24	17°36	24° 0	22°26	23° 7	15°20	n.a.	S 29
M30	4 44 13	12°56'37	25°47	18°48	19°38	23°52	17°22	18°41	6°22	17°34	23°59	22°27	23° 3	15°27	n.a.	M30
T 31	4 48 10	13♐56'45	8♍29	20♏ 9	20♐53	24♑35	17♏36	18♓42	6♉20	17♊33	23♈59	22°R27	23♊ 0	15♊34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s21	22n58	3n27	8s43	3n31	16s38	0s22	25s21	1s19	15s18	0n 7	7s 2	2s41	14n15	0s 8	23n45	0n13	6n11	3s49	23n53	23n57	21n45		n.a.
M 2	16 39	20 10	4 12	8 28	3 32	17 3	0 24	25 19	1 18	15 22	0 7	7 2	2 41	14 14	0 8	23 45	0 13	6 10	3 49	23 53	23 57	21 47		n.a.
T 3	16 58	16 20	4 46	8 17	3 30	17 28	0 26	25 17	1 18	15 27	0 7	7 3	2 41	14 13	0 8	23 45	0 13	6 10	3 49	23 53	23 57	21 49		n.a.
W 4	17 16	11 37	5 7	8 10	3 27	17 52	0 29	25 15	1 17	15 31	0 7	7 3	2 40	14 13	0 8	23 45	0 13	6 10	3 49	23 53	23 57	21 51		n.a.
T 5	17 33	6 12	5 11	8 8	3 23	18 16	0 31	25 12	1 16	15 36	0 7	7 3	2 40	14 12	0 8	23 44	0 13	6 9	3 49	23 52	23 57	21 52		n.a.
F 6	17 51	0 16	4 57	8 10	3 18	18 39	0 33	25 9	1 16	15 41	0 7	7 3	2 40	14 11	0 8	23 44	0 13	6 9	3 49	23 52	23 56	21 54		n.a.
S 7	18 8	5s52	4 24	8 16	3 11	19 2	0 35	25 6	1 15	15 45	0 7	7 4	2 40	14 10	0 8	23 44	0 13	6 9	3 49	23 52	23 56	21 56		n.a.
S 8	18 24	11 50	3 33	8 25	3 4	19 24	0 37	25 3	1 14	15 50	0 7	7 4	2 39	14 9	0 8	23 44	0 13	6 8	3 49	23 51	23 56	21 58		n.a.
M 9	18 41	17 11	2 25	8 37	2 57	19 45	0 39	25 0	1 14	15 54	0 6	7 4	2 39	14 8	0 8	23 44	0 13	6 8	3 49	23 51	23 56	21 59		n.a.
T 10	18 57	21 27	1 8	8 52	2 48	20 6	0 41	24 56	1 13	15 59	0 6	7 4	2 39	14 8	0 8	23 44	0 13	6 8	3 49	23 51	23 56	22 1		n.a.
W11	19 13	24 13	0s15	9 9	2 40	20 27	0 43	24 52	1 13	16 3	0 6	7 4	2 38	14 7	0 8	23 44	0 13	6 7	3 48	23 51	23 56	22 3		n.a.
T 12	19 28	25 15	1 35	9 29	2 31	20 47	0 45	24 48	1 12	16 8	0 6	7 4	2 38	14 6	0 8	23 44	0 13	6 7	3 48	23 51	23 56	22 4		n.a.
F 13	19 43	24 30	2 47	9 50	2 21	21 6	0 47	24 43	1 11	16 12	0 6	7 4	2 38	14 5	0 8	23 44	0 13	6 7	3 48	23 51	23 55	22 6		n.a.
S 14	19 57	22 12	3 47	10 13	2 12	21 25	0 49	24 39	1 11	16 16	0 6	7 4	2 37	14 4	0 8	23 43	0 13	6 7	3 48	23 51	23 55	22 8		n.a.
S 15	20 12	18 41	4 32	10 38	2 2	21 43	0 51	24 34	1 10	16 21	0 6	7 3	2 37	14 3	0 7	23 43	0 13	6 6	3 48	23 51	23 55	22 9		n.a.
M16	20 25	14 19	5 1	11 4	1 53	22 1	0 53	24 28	1 9	16 25	0 6	7 3	2 37	14 3	0 7	23 43	0 13	6 6	3 48	23 51	23 55	22 11		n.a.
T 17	20 39	9 23	5 14	11 31	1 43	22 17	0 55	24 23	1 9	16 30	0 6	7 3	2 36	14 2	0 7	23 43	0 13	6 6	3 48	23 51	23 55	22 13		n.a.
W18	20 52	4 11	5 11	11 59	1 33	22 34	0 57	24 17	1 8	16 34	0 5	7 2	2 36	14 1	0 7	23 43	0 13	6 5	3 48	23 51	23 55	22 14		n.a.
T 19	21 5	1n 6	4 54	12 28	1 24	22 49	0 58	24 12	1 7	16 38	0 5	7 2	2 36	14 0	0 7	23 43	0 13	6 5	3 48	23 51	23 54	22 16		n.a.
F 20	21 17	6 15	4 23	12 57	1 14	23 4	1 0	24 6	1 7	16 42	0 5	7 2	2 35	14 0	0 7	23 43	0 13	6 5	3 48	23 51	23 54	22 18		n.a.
S 21	21 29	11 7	3 41	13 28	1 5	23 18	1 2	23 59	1 6	16 47	0 5	7 1	2 35	13 59	0 7	23 43	0 13	6 5	3 47	23 51	23 54	22 19		n.a.
S 22	21 40	15 31	2 49	13 58	0 55	23 32	1 3	23 53	1 5	16 51	0 5	7 1	2 35	13 58	0 7	23 42	0 13	6 5	3 47	23 50	23 54	22 21		n.a.
M23	21 51	19 18	1 51	14 29	0 46	23 44	1 5	23 46	1 5	16 55	0 5	7 0	2 34	13 57	0 7	23 42	0 13	6 4	3 47	23 50	23 54	22 23		n.a.
T 24	22 2	22 16	0 47	15 0	0 37	23 56	1 6	23 39	1 4	16 59	0 5	6 59	2 34	13 57	0 7	23 42	0 13	6 4	3 47	23 50	23 54	22 24		n.a.
W25	22 12	24 17	0n18	15 31	0 28	24 8	1 8	23 32	1 3	17 3	0 5	6 59	2 34	13 56	0 7	23 42	0 13	6 4	3 47	23 50	23 53	22 26		n.a.
T 26	22 22	25 13	1 22	16 2	0 19	24 18	1 9	23 24	1 3	17 8	0 4	6 58	2 33	13 55	0 7	23 42	0 13	6 4	3 47	23 50	23 53	22 28		n.a.
F 27	22 31	25 1	2 24	16 33	0 10	24 28	1 11	23 17	1 2	17 12	0 4	6 57	2 33	13 55	0 7	23 42	0 13	6 3	3 47	23 50	23 53	22 29		n.a.
S 28	22 40	23 38	3 20	17 4	0 2	24 37	1 12	23 9	1 1	17 16	0 4	6 56	2 33	13 54	0 7	23 42	0 13	6 3	3 47	23 50	23 53	22 31		n.a.
S 29	22 48	21 10	4 7	17 35	0s 6	24 46	1 13	23 1	1 1	17 20	0 4	6 56	2 32	13 53	0 7	23 41	0 13	6 3	3 46	23 51	23 53	22 32		n.a.
M30	22 57	17 41	4 44	18 6	0 14	24 53	1 14	22 53	1 0	17 24	0 4	6 55	2 32	13 53	0 7	23 41	0 13	6 3	3 46	23 51	23 53	22 34		n.a.
T 31	23s 4	13n21	5n 8	18s36	0s22	25s 0	1s16	22s44	0s59	17s28	0n 4	6s54	2s32	13n52	0s 7	23n41	0n13	6n 3	3s46	23n51	23n52	22n36		n.a.

Julian Day Number = 440095.5, Delta T = 25h29m28s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°19'03, Lahiri = -52°12'03 Julian Calendar 1 Dec. 3509 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3509 BCE

The year -3508 astronomical counting style corresponds to year 3509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 52 6	14♐56'52	21♍32	21♏32	22♐ 8	25♑18	17♏49	18♓44	6°R18	17°R31	23°R58	22°R27	22♊57	15♊40	n.a.	W 1
T 2	4 56 3	15°56'57	4♎59	22°56	23°22	26° 1	18° 3	18°46	6♉16	17♊29	23♈57	22♊27	22°54	15°47	n.a.	T 2
F 3	4 59 59	16°57'00	18°54	24°21	24°37	26°43	18°16	18°48	6°14	17°28	23°57	22°26	22°51	15°54	n.a.	F 3
S 4	5 3 56	17°57'01	3♏15	25°48	25°51	27°26	18°29	18°50	6°13	17°26	23°56	22°26	22°48	16° 0	n.a.	S 4
S 5	5 7 52	18°57'00	17°59	27°16	27° 6	28° 9	18°42	18°52	6°11	17°24	23°55	22°25	22°44	16° 7	n.a.	S 5
M 6	5 11 49	19°56'57	3♐ 1	28°45	28°21	28°51	18°55	18°54	6° 9	17°23	23°55	22°25	22°41	16°14	n.a.	M 6
T 7	5 15 46	20°56'53	18°13	0♐15	29°35	29°34	19° 8	18°57	6° 8	17°21	23°54	22°D25	22°38	16°20	n.a.	T 7
W 8	5 19 42	21°56'46	3♑25	1°46	0♑50	0♒16	19°21	18°59	6° 6	17°19	23°53	22°R25	22°35	16°27	n.a.	W 8
T 9	5 23 39	22°56'37	18°28	3°18	2° 4	0°59	19°34	19° 2	6° 4	17°18	23°53	22°25	22°32	16°34	n.a.	T 9
F 10	5 27 35	23°56'25	3♒13	4°52	3°19	1°41	19°47	19° 5	6° 3	17°16	23°52	22°25	22°28	16°40	n.a.	F 10
S 11	5 31 32	24°56'11	17°35	6°27	4°33	2°24	20° 0	19° 7	6° 1	17°14	23°52	22°25	22°25	16°47	n.a.	S 11
S 12	5 35 28	25°55'54	1♓30	8° 3	5°47	3° 6	20°13	19°10	6° 0	17°13	23°51	22°24	22°22	16°53	n.a.	S 12
M13	5 39 25	26°55'35	14°58	9°40	7° 2	3°48	20°26	19°13	5°59	17°11	23°51	22°24	22°19	17° 0	n.a.	M13
T 14	5 43 21	27°55'13	28° 1	11°18	8°16	4°31	20°38	19°16	5°57	17° 9	23°50	22°D24	22°16	17° 7	n.a.	T 14
W15	5 47 18	28°54'49	10♈41	12°58	9°31	5°13	20°51	19°20	5°56	17° 8	23°50	22°24	22°13	17°13	n.a.	W15
T 16	5 51 14	29°54'22	23° 3	14°38	10°45	5°55	21° 4	19°23	5°55	17° 6	23°49	22°24	22° 9	17°20	n.a.	T 16
F 17	5 55 11	0♑53'53	5♉10	16°20	11°59	6°37	21°16	19°26	5°54	17° 4	23°49	22°25	22° 6	17°27	n.a.	F 17
S 18	5 59 8	1°53'21	17° 7	18° 3	13°13	7°19	21°28	19°30	5°52	17° 3	23°49	22°26	22° 3	17°33	n.a.	S 18
S 19	6 3 4	2°52'47	28°58	19°48	14°28	8° 1	21°41	19°33	5°51	17° 1	23°48	22°27	22° 0	17°40	n.a.	S 19
M20	6 7 1	3°52'10	10♊46	21°33	15°42	8°43	21°53	19°37	5°50	17° 0	23°48	22°28	21°57	17°47	n.a.	M20
T 21	6 10 57	4°51'31	22°33	23°20	16°56	9°25	22° 5	19°41	5°49	16°58	23°48	22°R28	21°54	17°53	n.a.	T 21
W22	6 14 54	5°50'50	4♋23	25° 8	18°10	10° 7	22°17	19°45	5°48	16°56	23°47	22°28	21°50	18° 0	n.a.	W22
T 23	6 18 50	6°50'07	16°17	26°58	19°25	10°49	22°29	19°49	5°47	16°55	23°47	22°27	21°47	18° 7	n.a.	T 23
F 24	6 22 47	7°49'21	28°17	28°48	20°39	11°31	22°41	19°53	5°47	16°53	23°47	22°25	21°44	18°13	n.a.	F 24
S 25	6 26 43	8°48'33	10♌26	0♑40	21°53	12°13	22°53	19°57	5°46	16°52	23°47	22°23	21°41	18°20	n.a.	S 25
S 26	6 30 40	9°47'43	22°46	2°33	23° 7	12°54	23° 5	20° 1	5°45	16°50	23°47	22°20	21°38	18°27	n.a.	S 26
M27	6 34 36	10°46'50	5♍18	4°28	24°21	13°36	23°17	20° 6	5°44	16°49	23°46	22°17	21°34	18°33	n.a.	M27
T 28	6 38 33	11°45'56	18° 4	6°24	25°35	14°18	23°28	20°10	5°44	16°47	23°46	22°15	21°31	18°40	n.a.	T 28
W29	6 42 29	12°45'00	1♎ 8	8°21	26°49	14°59	23°40	20°15	5°43	16°46	23°46	22°14	21°28	18°46	n.a.	W29
T 30	6 46 26	13°44'01	14°31	10°19	28° 3	15°41	23°51	20°19	5°43	16°44	23°46	22°D13	21°25	18°53	n.a.	T 30
F 31	6 50 23	14♑43'01	28♎15	12♑18	29♑17	16♒23	24♏ 3	20♓24	5♉42	16♊43	23♈46	22♊14	21♊22	19♊ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s11	8n17	5n18	19s 6	0s30	25s 6	1s17	22s36	0s59	17s32	0n 4	6s53	2s31	13n51	0s 7	23n41	0n13	6n 3	3s46	23n51	23n52	22n37		n.a.
T 2	23 18	2 41	5 10	19 35	0 37	25 11	1 18	22 27	0 58	17 36	0 4	6 52	2 31	13 51	0 7	23 41	0 13	6 2	3 46	23 51	23 52	22 39		n.a.
F 3	23 24	3s13	4 45	20 4	0 44	25 16	1 19	22 18	0 57	17 40	0 3	6 51	2 31	13 50	0 7	23 41	0 13	6 2	3 46	23 51	23 52	22 40		n.a.
S 4	23 30	9 9	4 1	20 32	0 51	25 20	1 20	22 9	0 57	17 43	0 3	6 50	2 30	13 50	0 7	23 41	0 13	6 2	3 46	23 51	23 52	22 42		n.a.
S 5	23 35	14 45	3 0	21 0	0 58	25 23	1 21	21 59	0 56	17 47	0 3	6 48	2 30	13 49	0 7	23 40	0 13	6 2	3 46	23 50	23 52	22 44		n.a.
M 6	23 40	19 35	1 46	21 26	1 4	25 25	1 21	21 50	0 55	17 51	0 3	6 47	2 30	13 48	0 7	23 40	0 13	6 2	3 45	23 50	23 51	22 45		n.a.
T 7	23 45	23 8	0 23	21 52	1 10	25 26	1 22	21 40	0 55	17 55	0 3	6 46	2 29	13 48	0 7	23 40	0 13	6 2	3 45	23 50	23 51	22 47		n.a.
W 8	23 49	25 2	1s 1	22 17	1 16	25 27	1 23	21 30	0 54	17 59	0 3	6 45	2 29	13 47	0 7	23 40	0 13	6 2	3 45	23 50	23 51	22 48		n.a.
T 9	23 52	25 4	2 20	22 42	1 21	25 26	1 24	21 20	0 53	18 2	0 3	6 43	2 29	13 47	0 7	23 40	0 13	6 2	3 45	23 50	23 51	22 50		n.a.
F 10	23 55	23 19	3 28	23 5	1 26	25 25	1 24	21 10	0 53	18 6	0 3	6 42	2 29	13 46	0 7	23 40	0 13	6 2	3 45	23 50	23 51	22 51		n.a.
S 11	23 58	20 6	4 21	23 27	1 31	25 24	1 25	20 59	0 52	18 10	0 3	6 40	2 28	13 46	0 7	23 39	0 14	6 2	3 45	23 50	23 50	22 53		n.a.
S 12	24 0	15 49	4 57	23 48	1 36	25 21	1 25	20 48	0 51	18 13	0 2	6 39	2 28	13 45	0 7	23 39	0 14	6 1	3 45	23 50	23 50	22 55		n.a.
M13	24 2	10 54	5 15	24 7	1 40	25 18	1 26	20 38	0 51	18 17	0 2	6 38	2 28	13 45	0 7	23 39	0 14	6 1	3 44	23 50	23 50	22 56		n.a.
T 14	24 3	5 38	5 16	24 26	1 44	25 14	1 26	20 27	0 50	18 21	0 2	6 36	2 27	13 45	0 7	23 39	0 14	6 1	3 44	23 50	23 50	22 58		n.a.
W15	24 3	0 17	5 2	24 43	1 47	25 9	1 26	20 15	0 49	18 24	0 2	6 34	2 27	13 44	0 7	23 39	0 14	6 1	3 44	23 50	23 50	22 59		n.a.
T 16	24 4	4n58	4 34	24 58	1 50	25 3	1 26	20 4	0 49	18 28	0 2	6 33	2 27	13 44	0 7	23 39	0 14	6 1	3 44	23 50	23 50	23 1		n.a.
F 17	24 4	9 55	3 54	25 13	1 53	24 57	1 27	19 53	0 48	18 31	0 2	6 31	2 26	13 43	0 7	23 39	0 14	6 1	3 44	23 50	23 49	23 2		n.a.
S 18	24 3	14 27	3 4	25 25	1 55	24 49	1 27	19 41	0 47	18 35	0 2	6 29	2 26	13 43	0 7	23 38	0 14	6 1	3 44	23 51	23 49	23 4		n.a.
S 19	24 2	18 23	2 7	25 36	1 57	24 41	1 27	19 29	0 47	18 38	0 2	6 28	2 26	13 43	0 7	23 38	0 14	6 1	3 44	23 51	23 49	23 5		n.a.
M20	24 0	21 35	1 5	25 45	1 58	24 33	1 27	19 17	0 46	18 41	0 1	6 26	2 25	13 42	0 7	23 38	0 14	6 1	3 43	23 51	23 49	23 7		n.a.
T 21	23 58	23 51	0n 0	25 52	1 59	24 23	1 26	19 5	0 45	18 45	0 1	6 24	2 25	13 42	0 7	23 38	0 14	6 1	3 43	23 51	23 49	23 8		n.a.
W22	23 56	25 5	1 6	25 58	1 59	24 13	1 26	18 53	0 45	18 48	0 1	6 22	2 25	13 42	0 7	23 38	0 14	6 1	3 43	23 51	23 48	23 10		n.a.
T 23	23 53	25 10	2 8	26 1	1 59	24 2	1 26	18 41	0 44	18 51	0 1	6 20	2 25	13 41	0 7	23 38	0 14	6 1	3 43	23 51	23 48	23 11		n.a.
F 24	23 49	24 4	3 6	26 2	1 59	23 51	1 26	18 28	0 43	18 55	0 1	6 19	2 24	13 41	0 7	23 38	0 14	6 1	3 43	23 50	23 48	23 13		n.a.
S 25	23 46	21 51	3 55	26 1	1 58	23 38	1 25	18 16	0 43	18 58	0 1	6 17	2 24	13 41	0 7	23 37	0 14	6 1	3 43	23 50	23 48	23 14		n.a.
S 26	23 41	18 36	4 35	25 58	1 56	23 25	1 25	18 3	0 42	19 1	0 1	6 15	2 24	13 41	0 7	23 37	0 14	6 2	3 43	23 50	23 48	23 16		n.a.
M27	23 37	14 28	5 2	25 53	1 54	23 11	1 24	17 50	0 41	19 4	0 1	6 13	2 23	13 40	0 7	23 37	0 14	6 2	3 42	23 50	23 47	23 17		n.a.
T 28	23 32	9 38	5 15	25 45	1 51	22 57	1 24	17 37	0 41	19 7	0 0	6 11	2 23	13 40	0 7	23 37	0 14	6 2	3 42	23 50	23 47	23 19		n.a.
W29	23 26	4 17	5 12	25 35	1 48	22 42	1 23	17 24	0 40	19 10	0 0	6 8	2 23	13 40	0 7	23 37	0 14	6 2	3 42	23 50	23 47	23 20		n.a.
T 30	23 20	1s24	4 52	25 23	1 44	22 26	1 23	17 11	0 39	19 13	0 0	6 6	2 23	13 40	0 7	23 37	0 14	6 2	3 42	23 50	23 47	23 22		n.a.
F 31	23s14	7s10	4n16	25s 8	1s40	22s10	1s22	16s57	0s39	19s16	0s 0	6s 4	2s22	13n40	0s 7	23n37	0n14	6n 2	3s42	23n50	23n47	23n23		n.a.

Julian Day Number = 440126.5, Delta T = 25h29m25s
Ecliptic obliquity = 24°03'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'59, Lahiri = -52°11'59 Julian Calendar 1 Jan. 3508 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3509 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3508 BCE

FEBRUARY 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 54 19	15♉41'58	12♏21	14♉19	0♒31	17♒ 4	24♏14	20♓29	5°R42	16°R41	23°R46	22♊15	21♊19	19♊ 6	n.a.	S 1
S 2	6 58 16	16°40'54	26°47	16°20	1°45	17°46	24°25	20°34	5♉41	16♊40	23°D46	22°17	21°15	19°13	n.a.	S 2
M 3	7 2 12	17°39'48	11♐32	18°22	2°59	18°27	24°36	20°39	5°41	16°39	23♈46	22°18	21°12	19°20	n.a.	M 3
T 4	7 6 9	18°38'40	26°29	20°25	4°13	19° 9	24°47	20°44	5°41	16°37	23°46	22°R18	21° 9	19°26	n.a.	T 4
W 5	7 10 5	19°37'30	11♉32	22°29	5°27	19°50	24°58	20°49	5°40	16°36	23°46	22°17	21° 6	19°33	n.a.	W 5
T 6	7 14 2	20°36'18	26°31	24°33	6°41	20°31	25° 9	20°54	5°40	16°35	23°46	22°14	21° 3	19°40	n.a.	T 6
F 7	7 17 58	21°35'03	11♒19	26°38	7°55	21°13	25°20	20°59	5°40	16°33	23°46	22°11	21° 0	19°46	n.a.	F 7
S 8	7 21 55	22°33'46	25°47	28°42	9° 8	21°54	25°31	21° 5	5°40	16°32	23°46	22° 6	20°56	19°53	n.a.	S 8
S 9	7 25 51	23°32'26	9♓51	0♒46	10°22	22°35	25°41	21°10	5°D40	16°31	23°46	22° 2	20°53	20° 0	n.a.	S 9
M10	7 29 48	24°31'04	23°27	2°50	11°36	23°16	25°52	21°15	5°40	16°30	23°47	21°58	20°50	20° 6	n.a.	M10
T 11	7 33 44	25°29'40	6♈36	4°52	12°50	23°57	26° 2	21°21	5°40	16°28	23°47	21°55	20°47	20°13	n.a.	T 11
W12	7 37 41	26°28'13	19°20	6°54	14° 3	24°39	26°12	21°27	5°40	16°27	23°47	21°53	20°44	20°19	n.a.	W12
T 13	7 41 38	27°26'44	1♉43	8°53	15°17	25°20	26°22	21°32	5°41	16°26	23°47	21°D53	20°40	20°26	n.a.	T 13
F 14	7 45 34	28°25'13	13°50	10°51	16°31	26° 1	26°32	21°38	5°41	16°25	23°47	21°54	20°37	20°33	n.a.	F 14
S 15	7 49 31	29°23'39	25°45	12°47	17°44	26°42	26°42	21°44	5°41	16°24	23°48	21°56	20°34	20°39	n.a.	S 15
S 16	7 53 27	0♒22'03	7♊34	14°40	18°58	27°23	26°52	21°50	5°42	16°22	23°48	21°57	20°31	20°46	n.a.	S 16
M17	7 57 24	1°20'24	19°20	16°30	20°11	28° 3	27° 2	21°56	5°42	16°21	23°48	21°R58	20°28	20°53	n.a.	M17
T 18	8 1 20	2°18'43	1♋ 9	18°17	21°25	28°44	27°11	22° 2	5°42	16°20	23°49	21°58	20°25	20°59	n.a.	T 18
W19	8 5 17	3°17'01	13° 3	20° 0	22°38	29°25	27°21	22° 8	5°43	16°19	23°49	21°55	20°21	21° 6	n.a.	W19
T 20	8 9 13	4°15'16	25° 5	21°39	23°52	0♓ 6	27°30	22°14	5°44	16°18	23°49	21°51	20°18	21°13	n.a.	T 20
F 21	8 13 10	5°13'28	7♌18	23°15	25° 5	0°47	27°39	22°20	5°44	16°17	23°50	21°45	20°15	21°19	n.a.	F 21
S 22	8 17 6	6°11'39	19°41	24°46	26°19	1°27	27°48	22°27	5°45	16°16	23°50	21°38	20°12	21°26	n.a.	S 22
S 23	8 21 3	7° 9'48	2♍17	26°13	27°32	2° 8	27°57	22°33	5°46	16°15	23°51	21°30	20° 9	21°33	n.a.	S 23
M24	8 24 59	8° 7'55	15° 6	27°35	28°45	2°49	28° 6	22°40	5°46	16°15	23°51	21°22	20° 5	21°39	n.a.	M24
T 25	8 28 56	9° 6'01	28° 7	28°53	29°59	3°29	28°15	22°46	5°47	16°14	23°52	21°15	20° 2	21°46	n.a.	T 25
W26	8 32 53	10° 4'04	11♎21	0♓ 6	1♓12	4°10	28°23	22°53	5°48	16°13	23°52	21°10	19°59	21°53	n.a.	W26
T 27	8 36 49	11° 2'06	24°49	1°14	2°25	4°51	28°32	22°59	5°49	16°12	23°53	21° 6	19°56	21°59	n.a.	T 27
F 28	8 40 46	12♒ 0'06	8♏32	2♓17	3♓38	5♓31	28♏40	23♓ 6	5♉50	16♊11	23♈53	21°D 5	19♊53	22♊ 6	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 7	12s44	3n23	24s50	1s35	21s53	1s21	16s44	0s38	19s19	0s 0	6s 2	2s22	13n39	0s 7	23n36	0n14	6n 2	3s42	23n50	23n46	23n24		n.a.
S 2	22 59	17 45	2 16	24 30	1 29	21 35	1 20	16 30	0 37	19 22	0 0	6 0	2 22	13 39	0 7	23 36	0 14	6 2	3 42	23 50	23 46	23 26		n.a.
M 3	22 52	21 47	0 59	24 8	1 23	21 17	1 19	16 16	0 37	19 25	0 0	5 58	2 22	13 39	0 7	23 36	0 14	6 2	3 41	23 50	23 46	23 27		n.a.
T 4	22 44	24 24	0s23	23 43	1 16	20 58	1 18	16 3	0 36	19 28	0 1	5 55	2 21	13 39	0 7	23 36	0 14	6 3	3 41	23 50	23 46	23 29		n.a.
W 5	22 35	25 16	1 44	23 15	1 8	20 39	1 17	15 49	0 36	19 31	0 1	5 53	2 21	13 39	0 7	23 36	0 14	6 3	3 41	23 50	23 45	23 30		n.a.
T 6	22 26	24 17	2 57	22 46	1 0	20 19	1 16	15 35	0 35	19 34	0 1	5 51	2 21	13 39	0 7	23 36	0 14	6 3	3 41	23 50	23 45	23 32		n.a.
F 7	22 17	21 37	3 57	22 13	0 52	19 58	1 15	15 20	0 34	19 37	0 1	5 48	2 21	13 39	0 7	23 36	0 14	6 3	3 41	23 50	23 45	23 33		n.a.
S 8	22 7	17 38	4 41	21 39	0 42	19 37	1 13	15 6	0 34	19 39	0 1	5 46	2 20	13 39	0 7	23 36	0 14	6 3	3 41	23 49	23 45	23 34		n.a.
S 9	21 57	12 46	5 6	21 2	0 33	19 15	1 12	14 52	0 33	19 42	0 1	5 43	2 20	13 39	0 7	23 35	0 14	6 3	3 41	23 49	23 45	23 36		n.a.
M10	21 47	7 26	5 13	20 24	0 22	18 53	1 11	14 37	0 32	19 45	0 1	5 41	2 20	13 39	0 7	23 35	0 14	6 4	3 40	23 49	23 44	23 37		n.a.
T 11	21 36	1 56	5 3	19 44	0 12	18 30	1 9	14 23	0 32	19 47	0 1	5 39	2 20	13 39	0 7	23 35	0 14	6 4	3 40	23 49	23 44	23 39		n.a.
W12	21 24	3n29	4 38	19 3	0 1	18 7	1 8	14 8	0 31	19 50	0 2	5 36	2 19	13 39	0 7	23 35	0 14	6 4	3 40	23 49	23 44	23 40		n.a.
T 13	21 13	8 38	4 1	18 20	0n11	17 44	1 6	13 53	0 30	19 53	0 2	5 34	2 19	13 39	0 7	23 35	0 14	6 4	3 40	23 49	23 44	23 41		n.a.
F 14	21 1	13 20	3 13	17 36	0 22	17 19	1 5	13 38	0 30	19 55	0 2	5 31	2 19	13 39	0 7	23 35	0 14	6 4	3 40	23 49	23 43	23 43		n.a.
S 15	20 49	17 28	2 18	16 52	0 34	16 55	1 3	13 24	0 29	19 58	0 2	5 28	2 19	13 40	0 6	23 35	0 14	6 5	3 40	23 49	23 43	23 44		n.a.
S 16	20 36	20 52	1 18	16 8	0 46	16 30	1 1	13 9	0 28	20 0	0 2	5 26	2 18	13 40	0 6	23 35	0 14	6 5	3 40	23 49	23 43	23 45		n.a.
M17	20 23	23 23	0 14	15 23	0 58	16 4	1 0	12 53	0 28	20 3	0 2	5 23	2 18	13 40	0 6	23 35	0 14	6 5	3 39	23 49	23 43	23 47		n.a.
T 18	20 9	24 53	0n50	14 39	1 10	15 38	0 58	12 38	0 27	20 5	0 2	5 21	2 18	13 40	0 6	23 34	0 14	6 5	3 39	23 49	23 42	23 48		n.a.
W19	19 56	25 16	1 52	13 55	1 21	15 12	0 56	12 23	0 26	20 7	0 3	5 18	2 18	13 40	0 6	23 34	0 14	6 6	3 39	23 49	23 42	23 49		n.a.
T 20	19 42	24 27	2 50	13 11	1 33	14 46	0 54	12 8	0 26	20 10	0 3	5 15	2 17	13 40	0 6	23 34	0 14	6 6	3 39	23 48	23 42	23 51		n.a.
F 21	19 27	22 29	3 41	12 29	1 44	14 18	0 52	11 52	0 25	20 12	0 3	5 12	2 17	13 41	0 6	23 34	0 14	6 6	3 39	23 48	23 42	23 52		n.a.
S 22	19 13	19 25	4 22	11 48	1 55	13 51	0 50	11 37	0 24	20 14	0 3	5 10	2 17	13 41	0 6	23 34	0 14	6 7	3 39	23 48	23 42	23 53		n.a.
S 23	18 58	15 26	4 51	11 9	2 6	13 23	0 48	11 21	0 24	20 16	0 3	5 7	2 17	13 41	0 6	23 34	0 14	6 7	3 39	23 47	23 41	23 55		n.a.
M24	18 42	10 42	5 6	10 31	2 16	12 55	0 46	11 6	0 23	20 19	0 3	5 4	2 17	13 41	0 6	23 34	0 14	6 7	3 38	23 47	23 41	23 56		n.a.
T 25	18 27	5 25	5 6	9 55	2 25	12 27	0 43	10 50	0 23	20 21	0 3	5 1	2 16	13 42	0 6	23 34	0 14	6 8	3 38	23 46	23 41	23 57		n.a.
W26	18 11	0s11	4 49	9 20	2 34	11 58	0 41	10 34	0 22	20 23	0 4	4 58	2 16	13 42	0 6	23 34	0 14	6 8	3 38	23 46	23 41	23 59		n.a.
T 27	17 55	5 53	4 17	8 48	2 42	11 29	0 39	10 19	0 21	20 25	0 4	4 56	2 16	13 42	0 6	23 34	0 14	6 8	3 38	23 45	23 40	24 0		n.a.
F 28	17s38	11s26	3n29	8s19	2n49	11s 0	0s37	10s 3	0s21	20s27	0s 4	4s53	2s16	13n43	0s 6	23n34	0n14	6n 9	3s38	23n45	23n40	24n 1		n.a.

Julian Day Number = 440157.5, Delta T = 25h29m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'55, Lahiri = -52°11'55 Julian Calendar 1 Feb. 3508 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3508 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 42	12♒58'05	22♏28	3♓15	4♓51	6♓12	28♏48	23♓12	5♉51	16°R10	23♈54	21♊ 5	19♊50	22♊12	n.a.	S 1
S 2	8 48 39	13°56'02	6♐40	4° 7	6° 5	6°52	28°56	23°19	5°52	16♊10	23°55	21° 6	19°46	22°19	n.a.	S 2
M 3	8 52 35	14°53'58	21° 4	4°55	7°18	7°32	29° 4	23°26	5°53	16° 9	23°55	21°R 7	19°43	22°26	n.a.	M 3
T 4	8 56 32	15°51'52	5♑39	5°37	8°31	8°13	29°12	23°33	5°55	16° 8	23°56	21° 6	19°40	22°32	n.a.	T 4
W 5	9 0 28	16°49'45	20°20	6°14	9°44	8°53	29°20	23°40	5°56	16° 8	23°57	21° 3	19°37	22°39	n.a.	W 5
T 6	9 4 25	17°47'36	5♒ 2	6°46	10°57	9°33	29°27	23°47	5°57	16° 7	23°57	20°57	19°34	22°46	n.a.	T 6
F 7	9 8 21	18°45'26	19°36	7°12	12°10	10°14	29°35	23°54	5°58	16° 6	23°58	20°50	19°31	22°52	n.a.	F 7
S 8	9 12 18	19°43'13	3♓55	7°33	13°23	10°54	29°42	24° 1	6° 0	16° 6	23°59	20°41	19°27	22°59	n.a.	S 8
S 9	9 16 14	20°40'59	17°55	7°49	14°36	11°34	29°49	24° 8	6° 1	16° 5	24° 0	20°31	19°24	23° 6	n.a.	S 9
M10	9 20 11	21°38'43	1♈31	7°59	15°49	12°14	29°56	24°15	6° 3	16° 5	24° 0	20°22	19°21	23°12	n.a.	M10
T 11	9 24 8	22°36'25	14°42	8°R 4	17° 1	12°54	0♐ 3	24°22	6° 4	16° 4	24° 1	20°15	19°18	23°19	n.a.	T 11
W12	9 28 4	23°34'06	27°28	8° 4	18°14	13°35	0° 9	24°29	6° 6	16° 4	24° 2	20° 9	19°15	23°26	n.a.	W12
T 13	9 32 1	24°31'44	9♉54	7°59	19°27	14°15	0°16	24°37	6° 8	16° 4	24° 3	20° 6	19°11	23°32	n.a.	T 13
F 14	9 35 57	25°29'21	22° 1	7°49	20°40	14°55	0°22	24°44	6° 9	16° 3	24° 4	20°D 5	19° 8	23°39	n.a.	F 14
S 15	9 39 54	26°26'56	3♊57	7°35	21°52	15°35	0°28	24°51	6°11	16° 3	24° 5	20° 5	19° 5	23°46	n.a.	S 15
S 16	9 43 50	27°24'30	15°46	7°16	23° 5	16°15	0°34	24°59	6°13	16° 3	24° 5	20°R 6	19° 2	23°52	n.a.	S 16
M17	9 47 47	28°22'01	27°34	6°54	24°18	16°55	0°40	25° 6	6°15	16° 2	24° 6	20° 6	18°59	23°59	n.a.	M17
T 18	9 51 43	29°19'31	9♋25	6°28	25°30	17°35	0°46	25°13	6°17	16° 2	24° 7	20° 4	18°56	24° 5	n.a.	T 18
W19	9 55 40	0♓17'00	21°25	5°59	26°43	18°14	0°51	25°21	6°18	16° 2	24° 8	20° 0	18°52	24°12	n.a.	W19
T 20	9 59 36	1°14'27	3♌36	5°28	27°55	18°54	0°57	25°28	6°20	16° 2	24° 9	19°53	18°49	24°19	n.a.	T 20
F 21	10 3 33	2°11'52	16° 0	4°55	29° 7	19°34	1° 2	25°36	6°22	16° 2	24°10	19°44	18°46	24°25	n.a.	F 21
S 22	10 7 30	3° 9'16	28°40	4°20	0♈20	20°14	1° 7	25°43	6°24	16° 1	24°11	19°33	18°43	24°32	n.a.	S 22
S 23	10 11 26	4° 6'38	11♍36	3°45	1°32	20°54	1°12	25°51	6°27	16° 1	24°12	19°21	18°40	24°39	n.a.	S 23
M24	10 15 23	5° 4'00	24°45	3°10	2°44	21°33	1°17	25°59	6°29	16° 1	24°13	19°10	18°37	24°45	n.a.	M24
T 25	10 19 19	6° 1'20	8♎ 8	2°36	3°57	22°13	1°21	26° 6	6°31	16°D 1	24°14	18°59	18°33	24°52	n.a.	T 25
W26	10 23 16	6°58'39	21°42	2° 2	5° 9	22°53	1°26	26°14	6°33	16° 1	24°15	18°51	18°30	24°59	n.a.	W26
T 27	10 27 12	7°55'57	5♏26	1°30	6°21	23°32	1°30	26°22	6°35	16° 1	24°17	18°45	18°27	25° 5	n.a.	T 27
F 28	10 31 9	8°53'14	19°17	1° 1	7°33	24°12	1°34	26°29	6°38	16° 1	24°18	18°42	18°24	25°12	n.a.	F 28
S 29	10 35 5	9°50'31	3♐16	0°34	8°45	24°52	1°38	26°37	6°40	16° 1	24°19	18°41	18°21	25°19	n.a.	S 29
S 30	10 39 2	10°47'47	17°21	0°10	9°57	25°31	1°42	26°45	6°42	16° 2	24°20	18°41	18°17	25°25	n.a.	S 30
M31	10 42 59	11♓45'02	1♑32	29♒49	11♈ 9	26♓11	1♐45	26♓52	6♉45	16♊ 2	24♈21	18♊40	18♊14	25♊32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s22	16s29	2n28	7s51	2n56	10s31	0s34	9s47	0s20	20s29	0s 4	4s50	2s16	13n43	0s 6	23n33	0n14	6n 9	3s38	23n45	23n40	24n 3		n.a.
S 2	17 5	20 43	1 17	7 27	3 2	10 1	0 32	9 31	0 19	20 31	0 4	4 47	2 15	13 44	0 6	23 33	0 14	6 9	3 38	23 45	23 40	24 4		n.a.
M 3	16 47	23 45	0 0	7 4	3 6	9 31	0 30	9 15	0 19	20 33	0 4	4 44	2 15	13 44	0 6	23 33	0 14	6 10	3 37	23 45	23 39	24 5		n.a.
T 4	16 30	25 14	1s17	6 45	3 10	9 0	0 27	8 59	0 18	20 35	0 5	4 41	2 15	13 44	0 6	23 33	0 14	6 10	3 37	23 45	23 39	24 6		n.a.
W 5	16 12	24 57	2 30	6 28	3 13	8 30	0 25	8 43	0 18	20 37	0 5	4 38	2 15	13 45	0 6	23 33	0 14	6 10	3 37	23 45	23 39	24 8		n.a.
T 6	15 54	22 57	3 33	6 15	3 15	7 59	0 22	8 27	0 17	20 38	0 5	4 35	2 15	13 45	0 6	23 33	0 14	6 11	3 37	23 45	23 39	24 9		n.a.
F 7	15 36	19 27	4 21	6 4	3 16	7 29	0 20	8 11	0 16	20 40	0 5	4 32	2 15	13 46	0 6	23 33	0 14	6 11	3 37	23 44	23 38	24 10		n.a.
S 8	15 17	14 50	4 52	5 56	3 16	6 58	0 17	7 55	0 16	20 42	0 5	4 29	2 14	13 46	0 6	23 33	0 14	6 12	3 37	23 44	23 38	24 11		n.a.
S 9	14 58	9 32	5 4	5 52	3 14	6 26	0 14	7 38	0 15	20 44	0 5	4 26	2 14	13 47	0 6	23 33	0 14	6 12	3 37	23 43	23 38	24 13		n.a.
M10	14 39	3 56	4 59	5 50	3 12	5 55	0 12	7 22	0 14	20 45	0 6	4 23	2 14	13 47	0 6	23 33	0 14	6 12	3 36	23 42	23 38	24 14		n.a.
T 11	14 20	1n41	4 38	5 52	3 8	5 24	0 9	7 6	0 14	20 47	0 6	4 20	2 14	13 48	0 6	23 33	0 14	6 13	3 36	23 42	23 37	24 15		n.a.
W12	14 1	7 5	4 3	5 57	3 3	4 52	0 6	6 49	0 13	20 49	0 6	4 17	2 14	13 48	0 6	23 33	0 14	6 13	3 36	23 41	23 37	24 16		n.a.
T 13	13 41	12 3	3 18	6 5	2 56	4 20	0 4	6 33	0 13	20 50	0 6	4 14	2 14	13 49	0 6	23 33	0 14	6 14	3 36	23 41	23 37	24 18		n.a.
F 14	13 21	16 26	2 24	6 15	2 49	3 49	0 1	6 17	0 12	20 52	0 6	4 11	2 13	13 50	0 6	23 33	0 14	6 14	3 36	23 41	23 36	24 19		n.a.
S 15	13 1	20 6	1 25	6 29	2 40	3 17	0n 2	6 0	0 11	20 53	0 6	4 8	2 13	13 50	0 6	23 33	0 14	6 15	3 36	23 41	23 36	24 20		n.a.
S 16	12 41	22 54	0 23	6 45	2 30	2 45	0 4	5 44	0 11	20 55	0 6	4 4	2 13	13 51	0 6	23 33	0 14	6 15	3 36	23 41	23 36	24 21		n.a.
M17	12 21	24 42	0n40	7 4	2 19	2 13	0 7	5 27	0 10	20 56	0 7	4 1	2 13	13 51	0 6	23 33	0 14	6 15	3 36	23 41	23 36	24 22		n.a.
T 18	12 0	25 24	1 41	7 25	2 7	1 41	0 10	5 11	0 10	20 57	0 7	3 58	2 13	13 52	0 6	23 33	0 14	6 16	3 35	23 41	23 35	24 24		n.a.
W19	11 40	24 55	2 38	7 48	1 54	1 9	0 13	4 54	0 9	20 59	0 7	3 55	2 13	13 53	0 6	23 33	0 14	6 16	3 35	23 41	23 35	24 25		n.a.
T 20	11 19	23 15	3 29	8 13	1 39	0 37	0 16	4 38	0 8	21 0	0 7	3 52	2 13	13 53	0 6	23 33	0 14	6 17	3 35	23 40	23 35	24 26		n.a.
F 21	10 58	20 26	4 11	8 39	1 25	0 5	0 18	4 21	0 8	21 1	0 7	3 49	2 12	13 54	0 6	23 33	0 14	6 17	3 35	23 39	23 35	24 27		n.a.
S 22	10 37	16 37	4 42	9 6	1 9	0n28	0 21	4 5	0 7	21 3	0 8	3 45	2 12	13 55	0 6	23 33	0 14	6 18	3 35	23 39	23 34	24 28		n.a.
S 23	10 15	11 58	4 59	9 34	0 53	1 0	0 24	3 48	0 6	21 4	0 8	3 42	2 12	13 56	0 6	23 33	0 14	6 18	3 35	23 38	23 34	24 29		n.a.
M24	9 54	6 42	5 0	10 2	0 37	1 32	0 27	3 31	0 6	21 5	0 8	3 39	2 12	13 56	0 6	23 33	0 14	6 19	3 35	23 37	23 34	24 31		n.a.
T 25	9 32	1 2	4 45	10 31	0 20	2 4	0 30	3 15	0 5	21 6	0 8	3 36	2 12	13 57	0 6	23 33	0 14	6 19	3 35	23 36	23 33	24 32		n.a.
W26	9 11	4s46	4 14	10 58	0 3	2 36	0 33	2 58	0 5	21 7	0 8	3 33	2 12	13 58	0 6	23 33	0 14	6 20	3 34	23 35	23 33	24 33		n.a.
T 27	8 49	10 25	3 28	11 25	0s13	3 8	0 35	2 42	0 4	21 8	0 8	3 29	2 12	13 59	0 6	23 33	0 14	6 20	3 34	23 34	23 33	24 34		n.a.
F 28	8 27	15 37	2 29	11 51	0 29	3 39	0 38	2 25	0 3	21 9	0 9	3 26	2 12	13 59	0 6	23 33	0 14	6 21	3 34	23 34	23 33	24 35		n.a.
S 29	8 5	20 2	1 21	12 16	0 45	4 11	0 41	2 8	0 3	21 10	0 9	3 23	2 12	14 0	0 6	23 33	0 14	6 21	3 34	23 34	23 32	24 36		n.a.
S 30	7 42	23 20	0 7	12 39	1 1	4 43	0 44	1 52	0 2	21 11	0 9	3 20	2 11	14 1	0 6	23 33	0 14	6 22	3 34	23 34	23 32	24 37		n.a.
M31	7s20	25s11	1s 8	13s 0	1s16	5n14	0n47	1s35	0s 2	21s12	0s 9	3s16	2s11	14n 2	0s 6	23n33	0n14	6n23	3s34	23n34	23n32	24n39		n.a.

Julian Day Number = 440185.5, Delta T = 25h29m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'51, Lahiri = -52°11'51 Julian Calendar 1 March 3508 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 55	12♓42'16	15♉48	29°R33	12♈21	26♓50	1♐48	27♓ 0	6♉47	16♊ 2	24♈22	18°R38	18♊11	25♊39	n.a.	T 1
W 2	10 50 52	13°39'30	0♒ 6	29♒20	13°33	27°30	1°52	27° 8	6°50	16° 2	24°23	18♊34	18° 8	25°45	n.a.	W 2
T 3	10 54 48	14°36'43	14°22	29°12	14°45	28° 9	1°55	27°16	6°52	16° 3	24°25	18°27	18° 5	25°52	n.a.	T 3
F 4	10 58 45	15°33'55	28°32	29°D 8	15°57	28°49	1°57	27°24	6°55	16° 3	24°26	18°18	18° 2	25°58	n.a.	F 4
S 5	11 2 41	16°31'06	12♓32	29° 8	17° 8	29°28	2° 0	27°32	6°57	16° 3	24°27	18° 6	17°58	26° 5	n.a.	S 5
S 6	11 6 38	17°28'17	26°16	29°13	18°20	0♈ 7	2° 2	27°39	7° 0	16° 4	24°28	17°54	17°55	26°12	n.a.	S 6
M 7	11 10 34	18°25'26	9♈40	29°22	19°32	0°47	2° 5	27°47	7° 3	16° 4	24°30	17°43	17°52	26°18	n.a.	M 7
T 8	11 14 31	19°22'35	22°44	29°36	20°43	1°26	2° 7	27°55	7° 5	16° 4	24°31	17°33	17°49	26°25	n.a.	T 8
W 9	11 18 28	20°19'43	5♉27	29°55	21°55	2° 5	2° 9	28° 3	7° 8	16° 5	24°32	17°25	17°46	26°32	n.a.	W 9
T 10	11 22 24	21°16'49	17°50	0♓17	23° 7	2°45	2°10	28°11	7°11	16° 5	24°33	17°20	17°42	26°38	n.a.	T 10
F 11	11 26 21	22°13'56	29°57	0°45	24°18	3°24	2°12	28°19	7°14	16° 6	24°35	17°18	17°39	26°45	n.a.	F 11
S 12	11 30 17	23°11'01	11♊54	1°16	25°29	4° 3	2°13	28°27	7°17	16° 6	24°36	17°17	17°36	26°52	n.a.	S 12
S 13	11 34 14	24° 8'05	23°43	1°52	26°41	4°42	2°14	28°35	7°20	16° 7	24°37	17°17	17°33	26°58	n.a.	S 13
M14	11 38 10	25° 5'09	5♋32	2°31	27°52	5°21	2°15	28°43	7°22	16° 8	24°39	17°16	17°30	27° 5	n.a.	M14
T 15	11 42 7	26° 2'11	17°25	3°15	29° 3	6° 1	2°16	28°51	7°25	16° 8	24°40	17°15	17°27	27°12	n.a.	T 15
W16	11 46 4	26°59'13	29°28	4° 3	0♉14	6°40	2°16	28°59	7°28	16° 9	24°41	17°11	17°23	27°18	n.a.	W16
T 17	11 50 0	27°56'15	11♌45	4°55	1°26	7°19	2°17	29° 7	7°31	16°10	24°43	17° 5	17°20	27°25	n.a.	T 17
F 18	11 53 57	28°53'15	24°19	5°50	2°37	7°58	2°R17	29°15	7°34	16°10	24°44	16°57	17°17	27°32	n.a.	F 18
S 19	11 57 53	29°50'15	7♍13	6°49	3°48	8°37	2°17	29°23	7°37	16°11	24°46	16°46	17°14	27°38	n.a.	S 19
S 20	12 1 50	0♈47'15	20°26	7°52	4°59	9°16	2°17	29°31	7°41	16°12	24°47	16°35	17°11	27°45	n.a.	S 20
M21	12 5 46	1°44'14	3♎57	8°58	6° 9	9°55	2°16	29°38	7°44	16°13	24°48	16°23	17° 8	27°51	n.a.	M21
T 22	12 9 43	2°41'13	17°44	10° 8	7°20	10°34	2°16	29°46	7°47	16°14	24°50	16°13	17° 4	27°58	n.a.	T 22
W23	12 13 39	3°38'11	1♏42	11°22	8°31	11°13	2°15	29°54	7°50	16°15	24°51	16° 5	17° 1	28° 5	n.a.	W23
T 24	12 17 36	4°35'10	15°49	12°38	9°42	11°52	2°14	0♈ 2	7°53	16°16	24°53	15°59	16°58	28°11	n.a.	T 24
F 25	12 21 33	5°32'09	29°59	13°59	10°52	12°31	2°13	0°10	7°56	16°17	24°54	15°56	16°55	28°18	n.a.	F 25
S 26	12 25 29	6°29'08	14♐11	15°22	12° 3	13°10	2°12	0°18	8° 0	16°18	24°55	15°D55	16°52	28°25	n.a.	S 26
S 27	12 29 26	7°26'07	28°22	16°49	13°13	13°49	2°10	0°26	8° 3	16°19	24°57	15°55	16°48	28°31	n.a.	S 27
M28	12 33 22	8°23'06	12♉30	18°19	14°24	14°28	2° 8	0°34	8° 6	16°20	24°58	15°R56	16°45	28°38	n.a.	M28
T 29	12 37 19	9°20'06	26°35	19°52	15°34	15° 6	2° 7	0°42	8° 9	16°21	25° 0	15°54	16°42	28°45	n.a.	T 29
W30	12 41 15	10♈17'06	10♒35	21♓29	16♉45	15♈45	2♐ 4	0♈50	8♉13	16♊22	25♈ 1	15♊51	16♊39	28♊51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s58	25s23	2s18	13s19	1s30	5n46	0n49	1s18	0s 1	21s13	0s 9	3s13	2s11	14n 3	0s 6	23n33	0n14	6n23	3s34	23n34	23n31	24n40		n.a.
W 2	6 35	23 55	3 20	13 36	1 43	6 17	0 52	1 2	0 1	21 14	0 9	3 10	2 11	14 3	0 6	23 33	0 14	6 24	3 34	23 34	23 31	24 41		n.a.
T 3	6 13	20 55	4 10	13 51	1 56	6 48	0 55	0 45	0n 0	21 15	0 10	3 7	2 11	14 4	0 6	23 33	0 14	6 24	3 34	23 33	23 31	24 42		n.a.
F 4	5 50	16 41	4 43	14 3	2 7	7 19	0 58	0 29	0 1	21 15	0 10	3 3	2 11	14 5	0 6	23 33	0 14	6 25	3 33	23 32	23 31	24 43		n.a.
S 5	5 27	11 37	4 59	14 13	2 18	7 50	1 0	0 12	0 1	21 16	0 10	3 0	2 11	14 6	0 6	23 33	0 14	6 25	3 33	23 31	23 30	24 44		n.a.
S 6	5 4	6 3	4 57	14 20	2 27	8 20	1 3	0n 5	0 2	21 17	0 10	2 57	2 11	14 7	0 6	23 33	0 14	6 26	3 33	23 30	23 30	24 45		n.a.
M 7	4 42	0 20	4 39	14 25	2 36	8 51	1 6	0 21	0 2	21 17	0 10	2 53	2 11	14 8	0 6	23 33	0 14	6 26	3 33	23 29	23 30	24 46		n.a.
T 8	4 19	5n16	4 6	14 27	2 44	9 21	1 8	0 38	0 3	21 18	0 11	2 50	2 11	14 9	0 6	23 33	0 14	6 27	3 33	23 28	23 29	24 47		n.a.
W 9	3 56	10 31	3 22	14 27	2 51	9 51	1 11	0 54	0 4	21 19	0 11	2 47	2 11	14 10	0 6	23 33	0 14	6 28	3 33	23 27	23 29	24 48		n.a.
T 10	3 33	15 12	2 29	14 24	2 56	10 21	1 14	1 11	0 4	21 19	0 11	2 44	2 11	14 11	0 6	23 33	0 14	6 28	3 33	23 27	23 29	24 49		n.a.
F 11	3 10	19 12	1 30	14 18	3 1	10 50	1 16	1 27	0 5	21 20	0 11	2 40	2 11	14 12	0 6	23 33	0 14	6 29	3 33	23 26	23 29	24 50		n.a.
S 12	2 46	22 20	0 29	14 10	3 5	11 19	1 19	1 44	0 5	21 20	0 11	2 37	2 10	14 13	0 6	23 33	0 14	6 29	3 33	23 26	23 28	24 51		n.a.
S 13	2 23	24 29	0n34	14 0	3 8	11 48	1 21	2 0	0 6	21 20	0 12	2 34	2 10	14 14	0 6	23 33	0 14	6 30	3 33	23 26	23 28	24 52		n.a.
M14	2 0	25 32	1 35	13 47	3 10	12 17	1 24	2 17	0 6	21 21	0 12	2 30	2 10	14 15	0 6	23 33	0 14	6 30	3 32	23 26	23 28	24 53		n.a.
T 15	1 37	25 25	2 33	13 32	3 11	12 45	1 26	2 33	0 7	21 21	0 12	2 27	2 10	14 16	0 6	23 34	0 14	6 31	3 32	23 26	23 27	24 54		n.a.
W16	1 14	24 7	3 24	13 14	3 11	13 14	1 28	2 50	0 8	21 21	0 12	2 24	2 10	14 17	0 6	23 34	0 14	6 32	3 32	23 26	23 27	24 55		n.a.
T 17	0 50	21 39	4 7	12 54	3 11	13 41	1 31	3 6	0 8	21 22	0 12	2 21	2 10	14 18	0 6	23 34	0 14	6 32	3 32	23 25	23 27	24 57		n.a.
F 18	0 27	18 7	4 39	12 32	3 9	14 9	1 33	3 22	0 9	21 22	0 13	2 17	2 10	14 19	0 6	23 34	0 14	6 33	3 32	23 24	23 26	24 58		n.a.
S 19	0 4	13 40	4 57	12 7	3 7	14 36	1 35	3 39	0 9	21 22	0 13	2 14	2 10	14 20	0 6	23 34	0 14	6 33	3 32	23 23	23 26	24 59		n.a.
S 20	0n19	8 28	5 1	11 40	3 4	15 2	1 37	3 55	0 10	21 22	0 13	2 11	2 10	14 21	0 6	23 34	0 14	6 34	3 32	23 22	23 26	24 59		n.a.
M21	0 43	2 46	4 48	11 11	3 0	15 29	1 39	4 11	0 10	21 22	0 13	2 8	2 10	14 22	0 5	23 34	0 14	6 35	3 32	23 21	23 25	25 0		n.a.
T 22	1 6	3s11	4 18	10 40	2 56	15 55	1 41	4 27	0 11	21 23	0 13	2 4	2 10	14 23	0 5	23 34	0 14	6 35	3 32	23 20	23 25	25 1		n.a.
W23	1 29	9 4	3 32	10 7	2 51	16 20	1 43	4 43	0 11	21 23	0 14	2 1	2 10	14 24	0 5	23 34	0 14	6 36	3 32	23 19	23 25	25 2		n.a.
T 24	1 52	14 34	2 33	9 31	2 45	16 45	1 45	5 0	0 12	21 23	0 14	1 58	2 10	14 25	0 5	23 34	0 14	6 36	3 32	23 18	23 24	25 3		n.a.
F 25	2 15	19 19	1 24	8 54	2 39	17 10	1 47	5 16	0 13	21 23	0 14	1 54	2 10	14 26	0 5	23 34	0 14	6 37	3 31	23 18	23 24	25 4		n.a.
S 26	2 38	22 57	0 9	8 14	2 32	17 34	1 49	5 32	0 13	21 22	0 14	1 51	2 10	14 27	0 5	23 35	0 14	6 38	3 31	23 18	23 24	25 5		n.a.
S 27	3 1	25 9	1s 6	7 32	2 24	17 58	1 51	5 48	0 14	21 22	0 14	1 48	2 10	14 28	0 5	23 35	0 14	6 38	3 31	23 18	23 24	25 6		n.a.
M28	3 25	25 43	2 17	6 49	2 16	18 22	1 53	6 4	0 14	21 22	0 15	1 45	2 10	14 29	0 5	23 35	0 14	6 39	3 31	23 18	23 23	25 7		n.a.
T 29	3 48	24 38	3 19	6 3	2 7	18 45	1 54	6 20	0 15	21 22	0 15	1 42	2 10	14 30	0 5	23 35	0 14	6 40	3 31	23 18	23 23	25 8		n.a.
W30	4n10	22s 1	4s 8	5s16	1s58	19n 7	1n56	6n36	0n15	21s22	0s15	1s38	2s10	14n32	0s 5	23n35	0n14	6n40	3s31	23n18	23n23	25n 9		n.a.

Julian Day Number = 440216.5, Delta T = 25h29m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'47, Lahiri = -52°11'47 Julian Calendar 1 Apr. 3508 BCE == Greg. Calendar 3 March 3508 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 12	11♈14'06	24♒28	23♓ 9	17♉55	16♈24	2°R 2	0♈58	8♉16	16♊23	25♈ 3	15°R46	16♊36	28♊58	n.a.	T 1
F 2	12 49 9	12°11'06	8♓14	24°51	19° 5	17° 3	2♐ 0	1° 6	8°19	16°24	25° 4	15♊38	16°33	29° 5	n.a.	F 2
S 3	12 53 5	13° 8'06	21°48	26°37	20°15	17°42	1°57	1°13	8°23	16°25	25° 6	15°28	16°29	29°11	n.a.	S 3
S 4	12 57 2	14° 5'07	5♈ 9	28°26	21°25	18°20	1°54	1°21	8°26	16°26	25° 7	15°18	16°26	29°18	n.a.	S 4
M 5	13 0 58	15° 2'08	18°14	0♈17	22°35	18°59	1°51	1°29	8°30	16°28	25° 9	15° 8	16°23	29°25	n.a.	M 5
T 6	13 4 55	15°59'09	1♉ 3	2°11	23°45	19°38	1°48	1°37	8°33	16°29	25°10	14°59	16°20	29°31	n.a.	T 6
W 7	13 8 51	16°56'11	13°35	4° 8	24°55	20°17	1°45	1°45	8°37	16°30	25°12	14°53	16°17	29°38	n.a.	W 7
T 8	13 12 48	17°53'12	25°52	6° 7	26° 5	20°55	1°41	1°52	8°40	16°32	25°13	14°49	16°13	29°45	n.a.	T 8
F 9	13 16 45	18°50'14	7♊56	8° 8	27°14	21°34	1°37	2° 0	8°44	16°33	25°15	14°47	16°10	29°51	n.a.	F 9
S 10	13 20 41	19°47'16	19°50	10°11	28°24	22°13	1°33	2° 8	8°47	16°34	25°16	14°D47	16° 7	29°58	n.a.	S 10
S 11	13 24 38	20°44'18	1♋39	12°16	29°33	22°51	1°29	2°16	8°51	16°36	25°18	14°48	16° 4	0♋ 4	n.a.	S 11
M12	13 28 34	21°41'20	13°28	14°22	0♊43	23°30	1°25	2°23	8°54	16°37	25°19	14°49	16° 1	0°11	n.a.	M12
T 13	13 32 31	22°38'23	25°21	16°29	1°52	24° 9	1°21	2°31	8°58	16°39	25°21	14°R49	15°58	0°18	n.a.	T 13
W14	13 36 27	23°35'26	7♌25	18°37	3° 1	24°47	1°16	2°38	9° 1	16°40	25°22	14°48	15°54	0°24	n.a.	W14
T 15	13 40 24	24°32'28	19°44	20°46	4°10	25°26	1°11	2°46	9° 5	16°42	25°24	14°45	15°51	0°31	n.a.	T 15
F 16	13 44 21	25°29'32	2♍22	22°55	5°19	26° 4	1° 7	2°54	9° 8	16°43	25°25	14°40	15°48	0°38	n.a.	F 16
S 17	13 48 17	26°26'35	15°22	25° 3	6°28	26°43	1° 1	3° 1	9°12	16°45	25°27	14°34	15°45	0°44	n.a.	S 17
S 18	13 52 14	27°23'39	28°46	27°12	7°37	27°21	0°56	3° 9	9°16	16°46	25°28	14°26	15°42	0°51	n.a.	S 18
M19	13 56 10	28°20'43	12♎32	29°20	8°46	28° 0	0°51	3°16	9°19	16°48	25°30	14°19	15°39	0°58	n.a.	M19
T 20	14 0 7	29°17'49	26°38	1♉27	9°55	28°38	0°45	3°24	9°23	16°49	25°31	14°12	15°35	1° 4	n.a.	T 20
W21	14 4 3	0♉14'54	11♏ 0	3°33	11° 3	29°17	0°40	3°31	9°27	16°51	25°33	14° 7	15°32	1°11	n.a.	W21
T 22	14 8 0	1°12'01	25°32	5°38	12°12	29°55	0°34	3°38	9°30	16°53	25°34	14° 4	15°29	1°18	n.a.	T 22
F 23	14 11 57	2° 9'09	10♐ 7	7°42	13°20	0♉34	0°28	3°46	9°34	16°54	25°36	14°D 2	15°26	1°24	n.a.	F 23
S 24	14 15 53	3° 6'18	24°40	9°45	14°28	1°12	0°22	3°53	9°37	16°56	25°37	14° 3	15°23	1°31	n.a.	S 24
S 25	14 19 50	4° 3'27	9♑ 6	11°46	15°36	1°51	0°16	4° 0	9°41	16°58	25°39	14° 4	15°19	1°38	n.a.	S 25
M26	14 23 46	5° 0'39	23°23	13°46	16°44	2°29	0°10	4° 8	9°45	17° 0	25°40	14° 5	15°16	1°44	n.a.	M26
T 27	14 27 43	5°57'51	7♒27	15°44	17°52	3° 8	0° 3	4°15	9°48	17° 1	25°42	14°R 5	15°13	1°51	n.a.	T 27
W28	14 31 40	6°55'04	21°19	17°40	19° 0	3°46	29♏57	4°22	9°52	17° 3	25°43	14° 5	15°10	1°58	n.a.	W28
T 29	14 35 36	7°52'19	4♓58	19°35	20° 8	4°24	29°50	4°29	9°56	17° 5	25°45	14° 2	15° 7	2° 4	n.a.	T 29
F 30	14 39 33	8°49'35	18°23	21°29	21°15	5° 3	29°43	4°36	9°59	17° 7	25°46	13°58	15° 4	2°11	n.a.	F 30
S 31	14 43 29	9♉46'52	1♈35	23♉20	22♊23	5♉41	29♏37	4♈43	10♉ 3	17♊ 9	25♈48	13♊53	15♊ 0	2♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n33	18s 8	4s43	4s27	1s49	19n29	1n57	6n51	0n16	21s22	0s15	1s35	2s10	14n33	0s 5	23n35	0n14	6n41	3s31	23n17	23n22	25n10		n.a.
F 2	4 56	13 20	5 1	3 36	1 39	19 51	1 59	7 7	0 16	21 21	0 15	1 32	2 10	14 34	0 5	23 35	0 14	6 41	3 31	23 16	23 22	25 11		n.a.
S 3	5 19	7 56	5 2	2 44	1 29	20 12	2 0	7 23	0 17	21 21	0 16	1 29	2 10	14 35	0 5	23 35	0 14	6 42	3 31	23 15	23 22	25 12		n.a.
S 4	5 42	2 16	4 46	1 50	1 18	20 32	2 1	7 38	0 18	21 21	0 16	1 25	2 10	14 36	0 5	23 36	0 14	6 43	3 31	23 14	23 21	25 13		n.a.
M 5	6 4	3n25	4 15	0 54	1 7	20 52	2 2	7 54	0 18	21 20	0 16	1 22	2 10	14 37	0 5	23 36	0 14	6 43	3 31	23 13	23 21	25 14		n.a.
T 6	6 27	8 50	3 32	0n 2	0 56	21 11	2 3	8 10	0 19	21 20	0 16	1 19	2 10	14 38	0 5	23 36	0 14	6 44	3 31	23 12	23 21	25 14		n.a.
W 7	6 49	13 48	2 39	1 0	0 45	21 30	2 5	8 25	0 19	21 19	0 17	1 16	2 10	14 39	0 5	23 36	0 14	6 44	3 31	23 11	23 20	25 15		n.a.
T 8	7 12	18 7	1 40	1 59	0 34	21 48	2 5	8 41	0 20	21 19	0 17	1 13	2 10	14 41	0 5	23 36	0 14	6 45	3 30	23 10	23 20	25 16		n.a.
F 9	7 34	21 36	0 37	2 58	0 23	22 6	2 6	8 56	0 20	21 18	0 17	1 10	2 10	14 42	0 5	23 36	0 14	6 46	3 30	23 10	23 20	25 17		n.a.
S 10	7 56	24 7	0n27	3 58	0 11	22 23	2 7	9 11	0 21	21 18	0 17	1 7	2 10	14 43	0 5	23 36	0 14	6 46	3 30	23 10	23 19	25 18		n.a.
S 11	8 18	25 33	1 30	4 58	0 0	22 39	2 8	9 26	0 21	21 17	0 17	1 3	2 10	14 44	0 5	23 37	0 14	6 47	3 30	23 10	23 19	25 19		n.a.
M12	8 40	25 49	2 28	5 58	0n10	22 55	2 8	9 42	0 22	21 16	0 18	1 0	2 10	14 45	0 5	23 37	0 14	6 48	3 30	23 10	23 19	25 20		n.a.
T 13	9 2	24 54	3 21	6 58	0 21	23 11	2 9	9 57	0 22	21 15	0 18	0 57	2 10	14 46	0 5	23 37	0 14	6 48	3 30	23 11	23 18	25 21		n.a.
W14	9 23	22 50	4 5	7 57	0 31	23 25	2 9	10 12	0 23	21 15	0 18	0 54	2 10	14 48	0 5	23 37	0 14	6 49	3 30	23 10	23 18	25 21		n.a.
T 15	9 45	19 41	4 39	8 56	0 41	23 39	2 10	10 27	0 23	21 14	0 18	0 51	2 10	14 49	0 5	23 37	0 14	6 49	3 30	23 10	23 18	25 22		n.a.
F 16	10 6	15 34	5 1	9 54	0 50	23 52	2 10	10 42	0 24	21 13	0 18	0 48	2 10	14 50	0 5	23 37	0 15	6 50	3 30	23 9	23 17	25 23		n.a.
S 17	10 28	10 37	5 8	10 51	0 59	24 5	2 10	10 57	0 25	21 12	0 19	0 45	2 10	14 51	0 5	23 38	0 15	6 51	3 30	23 9	23 17	25 24		n.a.
S 18	10 49	5 3	4 59	11 47	1 7	24 17	2 10	11 11	0 25	21 11	0 19	0 42	2 10	14 52	0 5	23 38	0 15	6 51	3 30	23 8	23 16	25 25		n.a.
M19	11 10	0s55	4 32	12 41	1 14	24 28	2 10	11 26	0 26	21 10	0 19	0 39	2 10	14 54	0 5	23 38	0 15	6 52	3 30	23 7	23 16	25 25		n.a.
T 20	11 31	7 0	3 48	13 33	1 21	24 39	2 10	11 41	0 26	21 9	0 19	0 36	2 10	14 55	0 5	23 38	0 15	6 52	3 30	23 6	23 16	25 26		n.a.
W21	11 51	12 51	2 49	14 24	1 28	24 49	2 9	11 55	0 27	21 8	0 20	0 33	2 10	14 56	0 5	23 38	0 15	6 53	3 30	23 6	23 15	25 27		n.a.
T 22	12 12	18 3	1 39	15 12	1 33	24 58	2 9	12 9	0 27	21 7	0 20	0 30	2 10	14 57	0 5	23 38	0 15	6 54	3 30	23 5	23 15	25 28		n.a.
F 23	12 32	22 12	0 21	15 59	1 38	25 7	2 8	12 24	0 28	21 6	0 20	0 27	2 11	14 58	0 5	23 39	0 15	6 54	3 30	23 5	23 15	25 29		n.a.
S 24	12 52	24 55	0s57	16 44	1 43	25 15	2 8	12 38	0 28	21 5	0 20	0 24	2 11	15 0	0 5	23 39	0 15	6 55	3 30	23 5	23 14	25 29		n.a.
S 25	13 12	25 56	2 12	17 27	1 47	25 22	2 7	12 52	0 29	21 4	0 20	0 21	2 11	15 1	0 5	23 39	0 15	6 55	3 29	23 5	23 14	25 30		n.a.
M26	13 32	25 13	3 18	18 7	1 50	25 29	2 6	13 6	0 29	21 3	0 21	0 19	2 11	15 2	0 5	23 39	0 15	6 56	3 29	23 5	23 14	25 31		n.a.
T 27	13 51	22 54	4 10	18 46	1 52	25 34	2 5	13 20	0 30	21 2	0 21	0 16	2 11	15 3	0 5	23 39	0 15	6 57	3 29	23 5	23 13	25 32		n.a.
W28	14 11	19 17	4 47	19 22	1 54	25 40	2 4	13 34	0 30	21 1	0 21	0 13	2 11	15 4	0 5	23 40	0 15	6 57	3 29	23 5	23 13	25 32		n.a.
T 29	14 30	14 41	5 8	19 56	1 55	25 44	2 3	13 48	0 31	20 59	0 21	0 10	2 11	15 6	0 5	23 40	0 15	6 58	3 29	23 5	23 13	25 33		n.a.
F 30	14 49	9 27	5 10	20 28	1 56	25 48	2 2	14 2	0 31	20 58	0 21	0 7	2 11	15 7	0 5	23 40	0 15	6 58	3 29	23 4	23 12	25 34		n.a.
S 31	15n 7	3s52	4s57	20n57	1n56	25n51	2n 0	14n16	0n32	20s57	0s22	0s 4	2s11	15n 8	0s 5	23n40	0n15	6n59	3s29	23n 4	23n12	25n35		n.a.

Julian Day Number = 440246.5, Delta T = 25h29m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'43, Lahiri = -52°11'43 Julian Calendar 1 May 3508 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 26	10♉44'11	14♈32	25♉10	23♊30	6♉20	29°R30	4♈50	10♉ 7	17♊11	25♈49	13°R48	14♊57	2♋24	n.a.	S 1
M 2	14 51 22	11°41'30	27°16	26°58	24°37	6°58	29♏23	4°57	10°10	17°12	25°51	13♊42	14°54	2°31	n.a.	M 2
T 3	14 55 19	12°38'51	9♉47	28°45	25°44	7°36	29°15	5° 4	10°14	17°14	25°52	13°38	14°51	2°37	n.a.	T 3
W 4	14 59 15	13°36'14	22° 6	0♊30	26°51	8°15	29° 8	5°11	10°18	17°16	25°54	13°35	14°48	2°44	n.a.	W 4
T 5	15 3 12	14°33'37	4♊13	2°14	27°58	8°53	29° 1	5°18	10°22	17°18	25°55	13°33	14°45	2°51	n.a.	T 5
F 6	15 7 9	15°31'02	16°10	3°55	29° 5	9°31	28°53	5°24	10°25	17°20	25°57	13°D33	14°41	2°57	n.a.	F 6
S 7	15 11 5	16°28'27	28° 1	5°35	0♋11	10°10	28°46	5°31	10°29	17°22	25°58	13°33	14°38	3° 4	n.a.	S 7
S 8	15 15 2	17°25'54	9♋49	7°14	1°17	10°48	28°39	5°38	10°33	17°24	26° 0	13°35	14°35	3°11	n.a.	S 8
M 9	15 18 58	18°23'22	21°37	8°51	2°24	11°26	28°31	5°44	10°36	17°26	26° 1	13°37	14°32	3°17	n.a.	M 9
T 10	15 22 55	19°20'52	3♌30	10°26	3°30	12° 5	28°23	5°51	10°40	17°28	26° 2	13°38	14°29	3°24	n.a.	T 10
W11	15 26 51	20°18'22	15°33	12° 0	4°35	12°43	28°16	5°57	10°43	17°30	26° 4	13°R39	14°25	3°31	n.a.	W11
T 12	15 30 48	21°15'53	27°50	13°32	5°41	13°21	28° 8	6° 4	10°47	17°32	26° 5	13°39	14°22	3°37	n.a.	T 12
F 13	15 34 45	22°13'26	10♍27	15° 2	6°47	14° 0	28° 0	6°10	10°51	17°34	26° 7	13°38	14°19	3°44	n.a.	F 13
S 14	15 38 41	23°11'00	23°26	16°31	7°52	14°38	27°52	6°16	10°54	17°36	26° 8	13°36	14°16	3°51	n.a.	S 14
S 15	15 42 38	24° 8'35	6♎51	17°58	8°57	15°16	27°45	6°23	10°58	17°38	26° 9	13°33	14°13	3°57	n.a.	S 15
M16	15 46 34	25° 6'11	20°42	19°23	10° 2	15°54	27°37	6°29	11° 2	17°40	26°11	13°31	14°10	4° 4	n.a.	M16
T 17	15 50 31	26° 3'49	4♏57	20°47	11° 6	16°33	27°29	6°35	11° 5	17°42	26°12	13°29	14° 6	4°11	n.a.	T 17
W18	15 54 27	27° 1'28	19°33	22° 9	12°11	17°11	27°21	6°41	11° 9	17°45	26°13	13°27	14° 3	4°17	n.a.	W18
T 19	15 58 24	27°59'09	4♐24	23°29	13°15	17°49	27°13	6°47	11°12	17°47	26°15	13°26	14° 0	4°24	n.a.	T 19
F 20	16 2 21	28°56'51	19°22	24°47	14°19	18°27	27° 6	6°53	11°16	17°49	26°16	13°D26	13°57	4°31	n.a.	F 20
S 21	16 6 17	29°54'36	4♑18	26° 4	15°23	19° 5	26°58	6°59	11°19	17°51	26°17	13°27	13°54	4°37	n.a.	S 21
S 22	16 10 14	0♊52'22	19° 6	27°18	16°27	19°44	26°50	7° 4	11°23	17°53	26°19	13°27	13°51	4°44	n.a.	S 22
M23	16 14 10	1°50'10	3♒39	28°30	17°30	20°22	26°42	7°10	11°26	17°55	26°20	13°28	13°47	4°51	n.a.	M23
T 24	16 18 7	2°48'00	17°54	29°41	18°33	21° 0	26°34	7°16	11°30	17°57	26°21	13°29	13°44	4°57	n.a.	T 24
W25	16 22 3	3°45'53	1♓48	0♋49	19°36	21°38	26°27	7°21	11°33	18° 0	26°22	13°R29	13°41	5° 4	n.a.	W25
T 26	16 26 0	4°43'47	15°21	1°55	20°39	22°17	26°19	7°27	11°37	18° 2	26°24	13°29	13°38	5°11	n.a.	T 26
F 27	16 29 56	5°41'43	28°35	2°58	21°41	22°55	26°11	7°32	11°40	18° 4	26°25	13°29	13°35	5°17	n.a.	F 27
S 28	16 33 53	6°39'41	11♈31	3°59	22°43	23°33	26° 4	7°38	11°44	18° 6	26°26	13°28	13°31	5°24	n.a.	S 28
S 29	16 37 50	7°37'42	24°11	4°58	23°45	24°11	25°56	7°43	11°47	18° 8	26°27	13°27	13°28	5°30	n.a.	S 29
M30	16 41 46	8♊35'44	6♉37	5♋54	24♋47	24♉49	25♏49	7♈48	11♉51	18♊11	26♈29	13♊27	13♊25	5♋37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	15n26	1n46	4s28	21n25	1n55	25n53	1n59	14n29	0n32	20s55	0s22	0s 2	2s11	15n 9	0s 5	23n40	0n15	7n 0	3s29	23n 3	23n11	25n35		n.a.
M 2	15 44	7 16	3 46	21 50	1 54	25 54	1 57	14 43	0 33	20 54	0 22	0n 1	2 11	15 10	0 5	23 40	0 15	7 0	3 29	23 2	23 11	25 36		n.a.
T 3	16 2	12 23	2 54	22 14	1 53	25 55	1 56	14 56	0 33	20 53	0 22	0 4	2 11	15 12	0 5	23 41	0 15	7 1	3 29	23 2	23 11	25 37		n.a.
W 4	16 20	16 55	1 55	22 35	1 50	25 55	1 54	15 9	0 34	20 51	0 22	0 6	2 12	15 13	0 5	23 41	0 15	7 1	3 29	23 2	23 10	25 37		n.a.
T 5	16 37	20 42	0 51	22 55	1 48	25 55	1 52	15 22	0 34	20 50	0 23	0 9	2 12	15 14	0 5	23 41	0 15	7 2	3 29	23 1	23 10	25 38		n.a.
F 6	16 55	23 34	0n14	23 12	1 45	25 53	1 50	15 35	0 35	20 48	0 23	0 12	2 12	15 15	0 5	23 41	0 15	7 2	3 29	23 1	23 10	25 39		n.a.
S 7	17 12	25 22	1 19	23 27	1 41	25 51	1 48	15 48	0 35	20 47	0 23	0 14	2 12	15 16	0 5	23 41	0 15	7 3	3 29	23 1	23 9	25 40		n.a.
S 8	17 29	26 1	2 20	23 41	1 37	25 49	1 45	16 1	0 36	20 45	0 23	0 17	2 12	15 18	0 5	23 42	0 15	7 4	3 29	23 2	23 9	25 40		n.a.
M 9	17 45	25 29	3 14	23 53	1 33	25 45	1 43	16 14	0 36	20 44	0 23	0 19	2 12	15 19	0 5	23 42	0 15	7 4	3 29	23 2	23 8	25 41		n.a.
T 10	18 1	23 47	4 1	24 3	1 28	25 41	1 40	16 26	0 37	20 42	0 24	0 22	2 12	15 20	0 5	23 42	0 15	7 5	3 29	23 2	23 8	25 42		n.a.
W11	18 17	21 1	4 38	24 11	1 23	25 36	1 38	16 39	0 37	20 41	0 24	0 25	2 12	15 21	0 5	23 42	0 15	7 5	3 29	23 2	23 8	25 42		n.a.
T 12	18 33	17 16	5 4	24 17	1 17	25 31	1 35	16 51	0 38	20 39	0 24	0 27	2 12	15 22	0 5	23 42	0 15	7 6	3 29	23 2	23 7	25 43		n.a.
F 13	18 48	12 41	5 15	24 22	1 11	25 25	1 32	17 4	0 38	20 38	0 24	0 30	2 13	15 23	0 5	23 43	0 15	7 6	3 29	23 2	23 7	25 43		n.a.
S 14	19 3	7 24	5 11	24 26	1 4	25 18	1 29	17 16	0 39	20 36	0 24	0 32	2 13	15 25	0 5	23 43	0 15	7 7	3 29	23 2	23 7	25 44		n.a.
S 15	19 18	1 38	4 50	24 28	0 58	25 11	1 26	17 28	0 39	20 34	0 25	0 34	2 13	15 26	0 5	23 43	0 15	7 7	3 29	23 1	23 6	25 45		n.a.
M16	19 32	4s25	4 12	24 28	0 51	25 2	1 22	17 40	0 40	20 33	0 25	0 37	2 13	15 27	0 5	23 43	0 15	7 8	3 29	23 1	23 6	25 45		n.a.
T 17	19 46	10 25	3 17	24 27	0 43	24 54	1 19	17 52	0 40	20 31	0 25	0 39	2 13	15 28	0 5	23 44	0 15	7 8	3 29	23 1	23 5	25 46		n.a.
W18	20 0	16 1	2 8	24 25	0 35	24 44	1 15	18 3	0 41	20 29	0 25	0 41	2 13	15 29	0 5	23 44	0 15	7 9	3 29	23 1	23 5	25 47		n.a.
T 19	20 14	20 46	0 50	24 21	0 27	24 34	1 12	18 15	0 41	20 28	0 25	0 44	2 13	15 30	0 5	23 44	0 15	7 9	3 29	23 0	23 5	25 47		n.a.
F 20	20 27	24 10	0s33	24 16	0 19	24 24	1 8	18 26	0 42	20 26	0 26	0 46	2 13	15 31	0 5	23 44	0 15	7 10	3 29	23 0	23 4	25 48		n.a.
S 21	20 39	25 53	1 53	24 11	0 10	24 12	1 4	18 37	0 42	20 24	0 26	0 48	2 14	15 33	0 5	23 44	0 15	7 10	3 29	23 1	23 4	25 48		n.a.
S 22	20 52	25 43	3 5	24 4	0 1	24 1	1 0	18 49	0 43	20 23	0 26	0 50	2 14	15 34	0 5	23 45	0 15	7 11	3 29	23 1	23 3	25 49		n.a.
M23	21 4	23 47	4 4	23 56	0s 8	23 48	0 55	19 0	0 43	20 21	0 26	0 53	2 14	15 35	0 5	23 45	0 15	7 11	3 29	23 1	23 3	25 50		n.a.
T 24	21 16	20 23	4 46	23 47	0 17	23 35	0 51	19 11	0 44	20 19	0 26	0 55	2 14	15 36	0 5	23 45	0 15	7 12	3 29	23 1	23 3	25 50		n.a.
W25	21 27	15 55	5 11	23 37	0 27	23 22	0 47	19 21	0 44	20 18	0 26	0 57	2 14	15 37	0 5	23 45	0 15	7 12	3 29	23 1	23 2	25 51		n.a.
T 26	21 38	10 46	5 17	23 26	0 37	23 8	0 42	19 32	0 45	20 16	0 27	0 59	2 14	15 38	0 5	23 45	0 15	7 13	3 29	23 1	23 2	25 51		n.a.
F 27	21 49	5 14	5 6	23 15	0 47	22 53	0 37	19 43	0 45	20 14	0 27	1 1	2 14	15 39	0 5	23 46	0 15	7 13	3 29	23 1	23 2	25 52		n.a.
S 28	21 59	0n23	4 40	23 3	0 57	22 38	0 33	19 53	0 46	20 13	0 27	1 3	2 15	15 40	0 5	23 46	0 15	7 14	3 29	23 1	23 1	25 52		n.a.
S 29	22 9	5 54	4 1	22 51	1 7	22 22	0 28	20 3	0 46	20 11	0 27	1 5	2 15	15 41	0 5	23 46	0 15	7 14	3 29	23 1	23 1	25 53		n.a.
M30	22n19	11n 5	3s11	22n38	1s18	22n 6	0n23	20n13	0n47	20s 9	0s27	1n 7	2s15	15n43	0s 5	23n46	0n15	7n15	3s29	23n 1	23n 0	25n53		n.a.

Julian Day Number = 440277.5, Delta T = 25h29m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'38, Lahiri = -52°11'38 Julian Calendar 1 June 3508 BCE == Greg. Calendar 3 May 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 43	9♊33'49	18♉51	6♋46	25♋48	25♉28	25°R41	7♈53	11♉54	18♊13	26♈30	13°R26	13♊22	5♋44	n.a.	T 1
W 2	16 49 39	10°31'55	0♊56	7°36	26°49	26° 6	25♏34	7°58	11°57	18°15	26°31	13♊26	13°19	5°50	n.a.	W 2
T 3	16 53 36	11°30'04	12°53	8°22	27°50	26°44	25°27	8° 3	12° 1	18°17	26°32	13°D26	13°16	5°57	n.a.	T 3
F 4	16 57 32	12°28'15	24°45	9° 5	28°50	27°22	25°20	8° 8	12° 4	18°19	26°33	13°26	13°12	6° 4	n.a.	F 4
S 5	17 1 29	13°26'27	6♋33	9°44	29°50	28° 0	25°12	8°13	12° 7	18°22	26°34	13°R26	13° 9	6°10	n.a.	S 5
S 6	17 5 25	14°24'42	18°21	10°19	0♌49	28°39	25° 5	8°18	12°10	18°24	26°35	13°26	13° 6	6°17	n.a.	S 6
M 7	17 9 22	15°22'58	0♌10	10°50	1°49	29°17	24°59	8°22	12°14	18°26	26°36	13°26	13° 3	6°24	n.a.	M 7
T 8	17 13 19	16°21'16	12° 4	11°16	2°48	29°55	24°52	8°27	12°17	18°28	26°37	13°25	13° 0	6°30	n.a.	T 8
W 9	17 17 15	17°19'36	24° 8	11°37	3°46	0♊33	24°45	8°31	12°20	18°31	26°39	13°25	12°57	6°37	n.a.	W 9
T 10	17 21 12	18°17'58	6♍24	11°54	4°44	1°11	24°39	8°36	12°23	18°33	26°40	13°25	12°53	6°44	n.a.	T 10
F 11	17 25 8	19°16'21	18°57	12° 4	5°42	1°49	24°32	8°40	12°26	18°35	26°41	13°D24	12°50	6°50	n.a.	F 11
S 12	17 29 5	20°14'46	1♎51	12°R 9	6°39	2°28	24°26	8°44	12°29	18°37	26°42	13°25	12°47	6°57	n.a.	S 12
S 13	17 33 1	21°13'13	15° 9	12° 9	7°36	3° 6	24°19	8°48	12°33	18°40	26°43	13°25	12°44	7° 4	n.a.	S 13
M14	17 36 58	22°11'42	28°53	12° 1	8°32	3°44	24°13	8°52	12°36	18°42	26°43	13°26	12°41	7°10	n.a.	M14
T 15	17 40 54	23°10'13	13♏ 5	11°47	9°28	4°22	24° 7	8°56	12°39	18°44	26°44	13°27	12°37	7°17	n.a.	T 15
W16	17 44 51	24° 8'46	27°41	11°27	10°23	5° 0	24° 2	9° 0	12°42	18°46	26°45	13°27	12°34	7°24	n.a.	W16
T 17	17 48 47	25° 7'21	12♐37	11° 0	11°18	5°38	23°56	9° 4	12°45	18°48	26°46	13°R28	12°31	7°30	n.a.	T 17
F 18	17 52 44	26° 5'58	27°47	10°26	12°12	6°16	23°50	9° 8	12°47	18°51	26°47	13°27	12°28	7°37	n.a.	F 18
S 19	17 56 41	27° 4'37	13♑ 0	9°46	13° 6	6°55	23°45	9°11	12°50	18°53	26°48	13°26	12°25	7°44	n.a.	S 19
S 20	18 0 37	28° 3'18	28° 6	8°59	13°59	7°33	23°40	9°15	12°53	18°55	26°49	13°25	12°22	7°50	n.a.	S 20
M21	18 4 34	29° 2'02	12♒58	8° 7	14°52	8°11	23°35	9°18	12°56	18°57	26°50	13°23	12°18	7°57	n.a.	M21
T 22	18 8 30	0♋ 0'48	27°28	7°10	15°44	8°49	23°30	9°21	12°59	19° 0	26°50	13°21	12°15	8° 4	n.a.	T 22
W23	18 12 27	0°59'37	11♓33	6°10	16°35	9°27	23°25	9°25	13° 2	19° 2	26°51	13°19	12°12	8°10	n.a.	W23
T 24	18 16 23	1°58'28	25°11	5° 6	17°25	10° 5	23°21	9°28	13° 4	19° 4	26°52	13°19	12° 9	8°17	n.a.	T 24
F 25	18 20 20	2°57'22	8♈23	4° 2	18°15	10°44	23°16	9°31	13° 7	19° 6	26°53	13°D18	12° 6	8°24	n.a.	F 25
S 26	18 24 16	3°56'18	21°12	2°57	19° 5	11°22	23°12	9°33	13°10	19° 8	26°53	13°19	12° 2	8°30	n.a.	S 26
S 27	18 28 13	4°55'16	3♉42	1°55	19°53	12° 0	23° 8	9°36	13°12	19°10	26°54	13°21	11°59	8°37	n.a.	S 27
M28	18 32 9	5°54'18	15°57	0°55	20°41	12°38	23° 4	9°39	13°15	19°13	26°55	13°22	11°56	8°44	n.a.	M28
T 29	18 36 6	6°53'21	28° 0	0° 1	21°27	13°16	23° 0	9°41	13°17	19°15	26°55	13°24	11°53	8°50	n.a.	T 29
W30	18 40 2	7°52'27	9♊55	29♊13	22°13	13°54	22°57	9°44	13°20	19°17	26°56	13°R25	11°50	8°57	n.a.	W30
T 31	18 43 59	8♋51'36	21♊45	28♊33	22♌59	14♊33	22♏53	9♈46	13♉22	19♊19	26♈57	13♊24	11♊47	9♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	15n46	2s12	22n25	1s28	21n49	0n17	20n23	0n47	20s 7	0s27	1n 9	2s15	15n44	0s 5	23n46	0n15	7n15	3s29	23n 0	23n 0	25n54		n.a.
W 2	22 37	19 46	1 9	22 12	1 39	21 32	0 12	20 33	0 47	20 6	0 27	1 11	2 15	15 45	0 5	23 47	0 15	7 15	3 29	23 0	23 0	25 54		n.a.
T 3	22 45	22 53	0 3	21 58	1 50	21 15	0 6	20 43	0 48	20 4	0 28	1 13	2 15	15 46	0 5	23 47	0 15	7 16	3 29	23 0	22 59	25 55		n.a.
F 4	22 53	25 0	1n 3	21 44	2 1	20 57	0 1	20 52	0 48	20 3	0 28	1 14	2 16	15 47	0 5	23 47	0 15	7 16	3 29	23 0	22 59	25 55		n.a.
S 5	23 0	25 59	2 5	21 31	2 12	20 38	0s 5	21 2	0 49	20 1	0 28	1 16	2 16	15 48	0 5	23 47	0 15	7 17	3 29	23 0	22 58	25 56		n.a.
S 6	23 8	25 47	3 2	21 17	2 22	20 19	0 11	21 11	0 49	19 59	0 28	1 18	2 16	15 49	0 5	23 48	0 15	7 17	3 29	23 0	22 58	25 56		n.a.
M 7	23 14	24 24	3 52	21 4	2 33	20 0	0 17	21 20	0 50	19 58	0 28	1 20	2 16	15 50	0 5	23 48	0 15	7 17	3 29	23 0	22 57	25 57		n.a.
T 8	23 21	21 57	4 31	20 51	2 44	19 41	0 23	21 29	0 50	19 56	0 28	1 21	2 16	15 51	0 5	23 48	0 15	7 18	3 29	23 0	22 57	25 57		n.a.
W 9	23 26	18 31	5 0	20 39	2 54	19 21	0 29	21 38	0 51	19 55	0 28	1 23	2 16	15 52	0 5	23 48	0 15	7 18	3 29	23 0	22 57	25 58		n.a.
T 10	23 32	14 15	5 15	20 28	3 4	19 0	0 35	21 46	0 51	19 53	0 29	1 25	2 17	15 53	0 5	23 48	0 15	7 19	3 29	23 0	22 56	25 58		n.a.
F 11	23 37	9 18	5 16	20 17	3 14	18 40	0 42	21 55	0 52	19 52	0 29	1 26	2 17	15 54	0 5	23 49	0 15	7 19	3 29	23 0	22 56	25 59		n.a.
S 12	23 42	3 50	5 1	20 7	3 23	18 19	0 48	22 3	0 52	19 50	0 29	1 28	2 17	15 55	0 5	23 49	0 15	7 19	3 29	23 0	22 55	25 59		n.a.
S 13	23 46	1s59	4 30	19 59	3 32	17 58	0 55	22 11	0 53	19 49	0 29	1 29	2 17	15 56	0 5	23 49	0 15	7 20	3 29	23 0	22 55	26 0		n.a.
M14	23 50	7 54	3 43	19 52	3 40	17 36	1 2	22 19	0 53	19 47	0 29	1 31	2 17	15 57	0 5	23 49	0 15	7 20	3 29	23 0	22 55	26 0		n.a.
T 15	23 53	13 37	2 41	19 46	3 47	17 15	1 9	22 27	0 54	19 46	0 29	1 32	2 18	15 58	0 5	23 49	0 15	7 20	3 29	23 1	22 54	26 0		n.a.
W16	23 56	18 45	1 26	19 41	3 53	16 53	1 16	22 34	0 54	19 45	0 29	1 33	2 18	15 59	0 5	23 50	0 15	7 21	3 29	23 1	22 54	26 1		n.a.
T 17	23 58	22 50	0 5	19 39	3 58	16 30	1 23	22 42	0 54	19 43	0 29	1 35	2 18	16 0	0 5	23 50	0 15	7 21	3 29	23 1	22 53	26 1		n.a.
F 18	24 0	25 21	1s19	19 38	4 2	16 8	1 31	22 49	0 55	19 42	0 30	1 36	2 18	16 1	0 5	23 50	0 15	7 21	3 29	23 1	22 53	26 2		n.a.
S 19	24 2	26 0	2 36	19 38	4 4	15 45	1 38	22 56	0 55	19 41	0 30	1 37	2 18	16 1	0 5	23 50	0 15	7 22	3 29	23 0	22 52	26 2		n.a.
S 20	24 3	24 43	3 43	19 41	4 4	15 23	1 46	23 3	0 56	19 39	0 30	1 39	2 19	16 2	0 5	23 50	0 15	7 22	3 29	23 0	22 52	26 2		n.a.
M21	24 4	21 42	4 33	19 46	4 3	15 0	1 53	23 10	0 56	19 38	0 30	1 40	2 19	16 3	0 5	23 51	0 15	7 22	3 29	23 0	22 52	26 3		n.a.
T 22	24 4	17 24	5 4	19 52	4 0	14 37	2 1	23 17	0 57	19 37	0 30	1 41	2 19	16 4	0 5	23 51	0 15	7 22	3 29	23 0	22 51	26 3		n.a.
W23	24 4	12 16	5 16	20 0	3 55	14 14	2 9	23 23	0 57	19 36	0 30	1 42	2 19	16 5	0 5	23 51	0 15	7 23	3 29	23 0	22 51	26 4		n.a.
T 24	24 3	6 40	5 9	20 10	3 48	13 51	2 17	23 30	0 58	19 35	0 30	1 43	2 19	16 6	0 5	23 51	0 15	7 23	3 29	22 59	22 50	26 4		n.a.
F 25	24 2	0 58	4 46	20 22	3 38	13 27	2 25	23 36	0 58	19 34	0 30	1 44	2 20	16 7	0 5	23 52	0 15	7 23	3 29	22 59	22 50	26 4		n.a.
S 26	24 0	4n38	4 10	20 35	3 27	13 4	2 33	23 42	0 59	19 33	0 30	1 45	2 20	16 7	0 5	23 52	0 15	7 23	3 29	23 0	22 49	26 5		n.a.
S 27	23 58	9 55	3 22	20 49	3 14	12 41	2 42	23 48	0 59	19 32	0 30	1 46	2 20	16 8	0 5	23 52	0 15	7 24	3 29	23 0	22 49	26 5		n.a.
M28	23 56	14 43	2 26	21 5	2 59	12 18	2 50	23 53	0 59	19 31	0 31	1 47	2 20	16 9	0 5	23 52	0 15	7 24	3 29	23 0	22 49	26 5		n.a.
T 29	23 53	18 52	1 24	21 21	2 43	11 54	2 59	23 59	1 0	19 30	0 31	1 48	2 20	16 10	0 5	23 52	0 15	7 24	3 29	23 0	22 48	26 6		n.a.
W30	23 49	22 12	0 19	21 38	2 25	11 31	3 7	24 4	1 0	19 29	0 31	1 48	2 21	16 11	0 5	23 52	0 15	7 24	3 29	23 0	22 48	26 6		n.a.
T 31	23n45	24n34	0n46	21n56	2s 7	11n 8	3s16	24n 9	1n 1	19s28	0s31	1n49	2s21	16n11	0s 5	23n53	0n15	7n24	3s29	23n 0	22n47	26n 6		n.a.

Julian Day Number = 440307.5, Delta T = 25h29m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'34, Lahiri = -52°11'34 Julian Calendar 1 July 3508 BCE == Greg. Calendar 2 June 3508 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 56	9♋50'47	3♋33	28°R 2	23♌43	15♊11	22°R50	9♈48	13♉25	19♊21	26♈57	13°R23	11♊43	9♋10	n.a.	F 1
S 2	18 51 52	10°50'00	15°21	27♊40	24°26	15°49	22♏47	9°51	13°27	19°23	26°58	13♊20	11°40	9°17	n.a.	S 2
S 3	18 55 49	11°49'15	27°11	27°28	25° 8	16°27	22°44	9°53	13°29	19°25	26°58	13°16	11°37	9°24	n.a.	S 3
M 4	18 59 45	12°48'33	9♌ 5	27°D27	25°50	17° 5	22°42	9°54	13°32	19°28	26°59	13°10	11°34	9°30	n.a.	M 4
T 5	19 3 42	13°47'53	21° 5	27°36	26°30	17°44	22°39	9°56	13°34	19°30	26°59	13° 5	11°31	9°37	n.a.	T 5
W 6	19 7 38	14°47'15	3♍14	27°55	27° 9	18°22	22°37	9°58	13°36	19°32	27° 0	13° 0	11°28	9°44	n.a.	W 6
T 7	19 11 35	15°46'39	15°33	28°24	27°47	19° 0	22°35	10° 0	13°38	19°34	27° 0	12°55	11°24	9°50	n.a.	T 7
F 8	19 15 31	16°46'04	28° 6	29° 2	28°24	19°38	22°33	10° 1	13°40	19°36	27° 1	12°52	11°21	9°57	n.a.	F 8
S 9	19 19 28	17°45'32	10♎56	29°49	28°59	20°16	22°32	10° 2	13°43	19°38	27° 1	12°50	11°18	10° 4	n.a.	S 9
S 10	19 23 24	18°45'02	24° 7	0♋44	29°33	20°54	22°30	10° 4	13°45	19°40	27° 2	12°D50	11°15	10°10	n.a.	S 10
M11	19 27 21	19°44'34	7♏40	1°46	0♍ 6	21°33	22°29	10° 5	13°47	19°42	27° 2	12°51	11°12	10°17	n.a.	M11
T 12	19 31 17	20°44'08	21°39	2°55	0°37	22°11	22°28	10° 6	13°48	19°44	27° 2	12°53	11° 8	10°24	n.a.	T 12
W13	19 35 14	21°43'44	6♐ 2	4°10	1° 7	22°49	22°27	10° 7	13°50	19°46	27° 3	12°R54	11° 5	10°30	n.a.	W13
T 14	19 39 11	22°43'22	20°49	5°30	1°36	23°27	22°26	10° 7	13°52	19°48	27° 3	12°54	11° 2	10°37	n.a.	T 14
F 15	19 43 7	23°43'02	5♑53	6°54	2° 2	24° 5	22°26	10° 8	13°54	19°50	27° 3	12°52	10°59	10°44	n.a.	F 15
S 16	19 47 4	24°42'44	21° 6	8°23	2°27	24°43	22°26	10° 9	13°56	19°52	27° 3	12°48	10°56	10°50	n.a.	S 16
S 17	19 51 0	25°42'28	6♒20	9°54	2°51	25°22	22°D26	10° 9	13°57	19°53	27° 4	12°43	10°53	10°57	n.a.	S 17
M18	19 54 57	26°42'15	21°22	11°28	3°12	26° 0	22°26	10°10	13°59	19°55	27° 4	12°36	10°49	11° 4	n.a.	M18
T 19	19 58 53	27°42'04	6♓ 4	13° 5	3°32	26°38	22°26	10°10	14° 1	19°57	27° 4	12°29	10°46	11°10	n.a.	T 19
W20	20 2 50	28°41'55	20°21	14°43	3°50	27°16	22°27	10°10	14° 2	19°59	27° 4	12°23	10°43	11°17	n.a.	W20
T 21	20 6 46	29°41'49	4♈ 8	16°22	4° 6	27°54	22°28	10°R10	14° 4	20° 1	27° 4	12°18	10°40	11°24	n.a.	T 21
F 22	20 10 43	0♌41'45	17°25	18° 3	4°20	28°33	22°29	10°10	14° 5	20° 3	27° 4	12°15	10°37	11°30	n.a.	F 22
S 23	20 14 39	1°41'43	0♉16	19°44	4°32	29°11	22°30	10°10	14° 7	20° 4	27° 4	12°D14	10°34	11°37	n.a.	S 23
S 24	20 18 36	2°41'44	12°45	21°26	4°41	29°49	22°31	10° 9	14° 8	20° 6	27° 4	12°14	10°30	11°44	n.a.	S 24
M25	20 22 32	3°41'47	24°55	23° 8	4°49	0♋27	22°33	10° 9	14° 9	20° 8	27° 5	12°15	10°27	11°50	n.a.	M25
T 26	20 26 29	4°41'53	6♊53	24°51	4°54	1° 5	22°34	10° 8	14°11	20°10	27°R 5	12°R16	10°24	11°57	n.a.	T 26
W27	20 30 26	5°42'01	18°44	26°33	4°57	1°44	22°36	10° 8	14°12	20°11	27° 4	12°16	10°21	12° 4	n.a.	W27
T 28	20 34 22	6°42'12	0♋31	28°16	4°R58	2°22	22°39	10° 7	14°13	20°13	27° 4	12°14	10°18	12°10	n.a.	T 28
F 29	20 38 19	7°42'25	12°18	29°58	4°56	3° 0	22°41	10° 6	14°14	20°15	27° 4	12°10	10°14	12°17	n.a.	F 29
S 30	20 42 15	8°42'39	24° 9	1♌40	4°52	3°38	22°43	10° 5	14°15	20°16	27° 4	12° 3	10°11	12°24	n.a.	S 30
S 31	20 46 12	9♌42'56	6♌ 5	3♌22	4♍45	4♋17	22♏46	10♈ 4	14♉16	20♊18	27♈ 4	11♊54	10♊ 8	12♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n41	25n49	1n48	22n15	1s48	10n45	3s25	24n14	1n 1	19s28	0s31	1n50	2s21	16n12	0s 4	23n53	0n15	7n25	3s29	23n 0	22n47	26n 7		n.a.
S 2	23 36	25 55	2 46	22 33	1 29	10 22	3 34	24 19	1 2	19 27	0 31	1 50	2 21	16 13	0 4	23 53	0 15	7 25	3 29	23 0	22 46	26 7		n.a.
S 3	23 31	24 49	3 37	22 52	1 11	9 59	3 43	24 23	1 2	19 26	0 31	1 51	2 22	16 14	0 4	23 53	0 15	7 25	3 29	22 59	22 46	26 7		n.a.
M 4	23 26	22 36	4 19	23 10	0 52	9 37	3 52	24 27	1 3	19 26	0 31	1 52	2 22	16 14	0 4	23 53	0 15	7 25	3 29	22 58	22 46	26 7		n.a.
T 5	23 20	19 24	4 50	23 29	0 34	9 14	4 1	24 32	1 3	19 25	0 31	1 52	2 22	16 15	0 4	23 54	0 15	7 25	3 29	22 58	22 45	26 8		n.a.
W 6	23 13	15 20	5 8	23 46	0 17	8 52	4 10	24 36	1 3	19 25	0 31	1 53	2 22	16 16	0 4	23 54	0 15	7 26	3 29	22 57	22 45	26 8		n.a.
T 7	23 6	10 36	5 12	24 3	0 0	8 30	4 20	24 39	1 4	19 24	0 31	1 53	2 22	16 16	0 4	23 54	0 16	7 26	3 29	22 56	22 44	26 8		n.a.
F 8	22 59	5 21	5 1	24 19	0n15	8 9	4 29	24 43	1 4	19 24	0 31	1 53	2 23	16 17	0 4	23 54	0 16	7 26	3 29	22 56	22 44	26 8		n.a.
S 9	22 51	0s14	4 35	24 33	0 30	7 48	4 38	24 46	1 5	19 23	0 32	1 54	2 23	16 18	0 4	23 54	0 16	7 26	3 29	22 56	22 43	26 9		n.a.
S 10	22 43	5 58	3 55	24 47	0 43	7 27	4 48	24 50	1 5	19 23	0 32	1 54	2 23	16 18	0 4	23 55	0 16	7 26	3 29	22 56	22 43	26 9		n.a.
M11	22 34	11 36	3 0	24 58	0 55	7 6	4 57	24 53	1 6	19 23	0 32	1 54	2 23	16 19	0 4	23 55	0 16	7 26	3 29	22 56	22 42	26 9		n.a.
T 12	22 25	16 50	1 53	25 8	1 6	6 46	5 7	24 56	1 6	19 23	0 32	1 55	2 23	16 20	0 4	23 55	0 16	7 26	3 29	22 56	22 42	26 9		n.a.
W13	22 15	21 16	0 37	25 15	1 15	6 27	5 16	24 58	1 7	19 22	0 32	1 55	2 24	16 20	0 4	23 55	0 16	7 26	3 29	22 56	22 41	26 10		n.a.
T 14	22 6	24 27	0s43	25 21	1 24	6 7	5 26	25 1	1 7	19 22	0 32	1 55	2 24	16 21	0 4	23 55	0 16	7 26	3 29	22 56	22 41	26 10		n.a.
F 15	21 55	25 57	2 2	25 24	1 31	5 49	5 35	25 3	1 7	19 22	0 32	1 55	2 24	16 21	0 4	23 55	0 16	7 27	3 29	22 56	22 41	26 10		n.a.
S 16	21 44	25 31	3 12	25 25	1 38	5 31	5 45	25 5	1 8	19 22	0 32	1 55	2 24	16 22	0 4	23 56	0 16	7 27	3 29	22 56	22 40	26 10		n.a.
S 17	21 33	23 11	4 9	25 24	1 43	5 14	5 54	25 7	1 8	19 22	0 32	1 55	2 25	16 22	0 4	23 56	0 16	7 27	3 30	22 55	22 40	26 10		n.a.
M18	21 22	19 16	4 48	25 20	1 47	4 57	6 4	25 9	1 9	19 22	0 32	1 55	2 25	16 23	0 4	23 56	0 16	7 27	3 30	22 54	22 39	26 11		n.a.
T 19	21 10	14 15	5 7	25 14	1 51	4 41	6 13	25 10	1 9	19 23	0 32	1 55	2 25	16 23	0 4	23 56	0 16	7 27	3 30	22 53	22 39	26 11		n.a.
W20	20 57	8 35	5 6	25 6	1 53	4 26	6 22	25 12	1 10	19 23	0 32	1 55	2 25	16 24	0 4	23 56	0 16	7 27	3 30	22 52	22 38	26 11		n.a.
T 21	20 45	2 41	4 47	24 56	1 55	4 12	6 32	25 13	1 10	19 23	0 32	1 54	2 25	16 24	0 4	23 56	0 16	7 27	3 30	22 52	22 38	26 11		n.a.
F 22	20 31	3n 8	4 13	24 44	1 56	3 58	6 41	25 14	1 10	19 23	0 32	1 54	2 26	16 25	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 37	26 11		n.a.
S 23	20 18	8 39	3 27	24 30	1 57	3 46	6 50	25 15	1 11	19 24	0 32	1 54	2 26	16 25	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 37	26 11		n.a.
S 24	20 4	13 39	2 32	24 13	1 56	3 34	6 58	25 15	1 11	19 24	0 32	1 54	2 26	16 26	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 36	26 12		n.a.
M25	19 50	18 0	1 32	23 55	1 55	3 23	7 7	25 16	1 12	19 25	0 32	1 53	2 26	16 26	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 36	26 12		n.a.
T 26	19 35	21 33	0 29	23 35	1 54	3 14	7 15	25 16	1 12	19 25	0 33	1 53	2 26	16 26	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 35	26 12		n.a.
W27	19 20	24 9	0n35	23 14	1 52	3 5	7 23	25 16	1 13	19 26	0 33	1 52	2 27	16 27	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 35	26 12		n.a.
T 28	19 5	25 40	1 36	22 50	1 50	2 58	7 31	25 16	1 13	19 26	0 33	1 52	2 27	16 27	0 4	23 57	0 16	7 27	3 30	22 51	22 35	26 12		n.a.
F 29	18 49	26 2	2 34	22 26	1 47	2 52	7 38	25 15	1 13	19 27	0 33	1 51	2 27	16 27	0 4	23 58	0 16	7 27	3 30	22 50	22 34	26 12		n.a.
S 30	18 33	25 12	3 25	22 0	1 44	2 47	7 45	25 15	1 14	19 28	0 33	1 51	2 27	16 28	0 4	23 58	0 16	7 27	3 30	22 50	22 34	26 12		n.a.
S 31	18n17	23n13	4n 7	21n32	1n40	2n43	7s52	25n14	1n14	19s28	0s33	1n50	2s27	16n28	0s 4	23n58	0n16	7n26	3s30	22n48	22n33	26n12		n.a.

Julian Day Number = 440338.5, Delta T = 25h29m05s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'30, Lahiri = -52°11'30 Julian Calendar 1 Aug. 3508 BCE == Greg. Calendar 3 July 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 8	10♌43'15	18♌ 8	5♌ 3	4°R36	4♋55	22♏49	10°R 2	14♉17	20♊20	27°R 4	11°R42	10♊ 5	12♋37	n.a.	M 1
T 2	20 54 5	11°43'36	0♍19	6°44	4♍25	5°33	22°52	10♈ 1	14°18	20°21	27♈ 4	11♊31	10° 2	12°44	n.a.	T 2
W 3	20 58 1	12°43'59	12°39	8°25	4°11	6°11	22°55	10° 0	14°19	20°23	27° 4	11°19	9°59	12°50	n.a.	W 3
T 4	21 1 58	13°44'23	25°10	10° 5	3°55	6°50	22°59	9°58	14°19	20°24	27° 3	11° 9	9°55	12°57	n.a.	T 4
F 5	21 5 54	14°44'50	7♎52	11°45	3°37	7°28	23° 3	9°56	14°20	20°26	27° 3	11° 1	9°52	13° 4	n.a.	F 5
S 6	21 9 51	15°45'18	20°46	13°24	3°16	8° 6	23° 7	9°55	14°21	20°27	27° 3	10°55	9°49	13°10	n.a.	S 6
S 7	21 13 48	16°45'47	3♏56	15° 3	2°53	8°44	23°11	9°53	14°21	20°29	27° 3	10°52	9°46	13°17	n.a.	S 7
M 8	21 17 44	17°46'18	17°23	16°41	2°28	9°22	23°15	9°51	14°22	20°30	27° 2	10°D52	9°43	13°24	n.a.	M 8
T 9	21 21 41	18°46'51	1♐ 9	18°19	2° 1	10° 1	23°19	9°48	14°22	20°31	27° 2	10°52	9°40	13°30	n.a.	T 9
W10	21 25 37	19°47'26	15°15	19°57	1°32	10°39	23°24	9°46	14°23	20°33	27° 2	10°R52	9°36	13°37	n.a.	W10
T 11	21 29 34	20°48'02	29°42	21°34	1° 2	11°17	23°29	9°44	14°23	20°34	27° 1	10°51	9°33	13°44	n.a.	T 11
F 12	21 33 30	21°48'39	14♑27	23°11	0°30	11°55	23°34	9°41	14°24	20°35	27° 1	10°47	9°30	13°50	n.a.	F 12
S 13	21 37 27	22°49'18	29°24	24°47	29♌56	12°34	23°39	9°39	14°24	20°37	27° 0	10°41	9°27	13°57	n.a.	S 13
S 14	21 41 23	23°49'59	14♒25	26°23	29°22	13°12	23°44	9°36	14°24	20°38	27° 0	10°31	9°24	14° 4	n.a.	S 14
M15	21 45 20	24°50'41	29°22	27°59	28°46	13°50	23°50	9°34	14°24	20°39	27° 0	10°20	9°20	14°10	n.a.	M15
T 16	21 49 16	25°51'25	14♓ 3	29°34	28°11	14°28	23°55	9°31	14°24	20°40	26°59	10° 9	9°17	14°17	n.a.	T 16
W17	21 53 13	26°52'10	28°23	1♍ 9	27°34	15° 6	24° 1	9°28	14°R24	20°41	26°59	9°58	9°14	14°24	n.a.	W17
T 18	21 57 10	27°52'57	12♈15	2°44	26°58	15°45	24° 7	9°25	14°24	20°42	26°58	9°49	9°11	14°30	n.a.	T 18
F 19	22 1 6	28°53'46	25°39	4°18	26°22	16°23	24°13	9°22	14°24	20°43	26°57	9°42	9° 8	14°37	n.a.	F 19
S 20	22 5 3	29°54'37	8♉35	5°52	25°46	17° 1	24°20	9°18	14°24	20°45	26°57	9°38	9° 5	14°44	n.a.	S 20
S 21	22 8 59	0♍55'30	21° 7	7°26	25°10	17°39	24°26	9°15	14°24	20°46	26°56	9°37	9° 1	14°50	n.a.	S 21
M22	22 12 56	1°56'24	3♊19	9° 0	24°36	18°18	24°33	9°12	14°24	20°47	26°56	9°36	8°58	14°57	n.a.	M22
T 23	22 16 52	2°57'20	15°18	10°33	24° 3	18°56	24°40	9° 8	14°23	20°48	26°55	9°36	8°55	15° 4	n.a.	T 23
W24	22 20 49	3°58'18	27° 8	12° 6	23°31	19°34	24°47	9° 5	14°23	20°48	26°54	9°35	8°52	15°10	n.a.	W24
T 25	22 24 45	4°59'18	8♋55	13°39	23° 1	20°12	24°54	9° 1	14°23	20°49	26°54	9°32	8°49	15°17	n.a.	T 25
F 26	22 28 42	6° 0'19	20°44	15°12	22°32	20°50	25° 1	8°57	14°22	20°50	26°53	9°27	8°46	15°24	n.a.	F 26
S 27	22 32 38	7° 1'22	2♌38	16°45	22° 5	21°29	25° 9	8°54	14°22	20°51	26°52	9°18	8°42	15°30	n.a.	S 27
S 28	22 36 35	8° 2'26	14°41	18°17	21°40	22° 7	25°16	8°50	14°21	20°52	26°51	9° 7	8°39	15°37	n.a.	S 28
M29	22 40 32	9° 3'31	26°55	19°50	21°18	22°45	25°24	8°46	14°21	20°53	26°51	8°53	8°36	15°44	n.a.	M29
T 30	22 44 28	10♍ 4'38	9♍21	21♍22	20♌57	23♋23	25♏32	8♈42	14♉20	20♊53	26♈50	8♊38	8♊33	15♋50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 0	20n12	4n39	21n 3	1n36	2n41	7s58	25n13	1n15	19s29	0s33	1n49	2s28	16n28	0s 4	23n58	0n16	7n26	3s30	22n47	22n33	26n12		n.a.
T 2	17 43	16 16	4 58	20 34	1 32	2 40	8 3	25 12	1 15	19 30	0 33	1 49	2 28	16 29	0 4	23 58	0 16	7 26	3 30	22 45	22 32	26 13		n.a.
W 3	17 26	11 38	5 3	20 3	1 28	2 40	8 8	25 10	1 16	19 31	0 33	1 48	2 28	16 29	0 4	23 58	0 16	7 26	3 30	22 43	22 32	26 13		n.a.
T 4	17 8	6 27	4 54	19 31	1 23	2 42	8 13	25 9	1 16	19 32	0 33	1 47	2 28	16 29	0 4	23 58	0 16	7 26	3 30	22 42	22 31	26 13		n.a.
F 5	16 50	0 56	4 31	18 58	1 18	2 45	8 16	25 7	1 16	19 33	0 33	1 46	2 28	16 29	0 4	23 59	0 16	7 26	3 30	22 41	22 31	26 13		n.a.
S 6	16 32	4s43	3 54	18 24	1 13	2 49	8 20	25 5	1 17	19 34	0 33	1 45	2 29	16 30	0 4	23 59	0 16	7 26	3 30	22 40	22 30	26 13		n.a.
S 7	16 13	10 17	3 3	17 49	1 8	2 55	8 22	25 3	1 17	19 35	0 33	1 44	2 29	16 30	0 4	23 59	0 16	7 26	3 30	22 40	22 30	26 13		n.a.
M 8	15 54	15 31	2 2	17 14	1 2	3 3	8 24	25 1	1 18	19 36	0 33	1 43	2 29	16 30	0 4	23 59	0 16	7 26	3 30	22 40	22 29	26 13		n.a.
T 9	15 35	20 5	0 52	16 37	0 56	3 12	8 24	24 58	1 18	19 37	0 33	1 42	2 29	16 30	0 4	23 59	0 16	7 25	3 30	22 40	22 29	26 13		n.a.
W10	15 16	23 37	0s23	16 1	0 51	3 22	8 24	24 56	1 18	19 39	0 33	1 41	2 29	16 30	0 4	23 59	0 16	7 25	3 30	22 40	22 28	26 13		n.a.
T 11	14 56	25 42	1 38	15 23	0 45	3 34	8 23	24 53	1 19	19 40	0 33	1 40	2 30	16 30	0 4	23 59	0 16	7 25	3 30	22 39	22 28	26 13		n.a.
F 12	14 36	26 3	2 48	14 45	0 39	3 47	8 22	24 50	1 19	19 41	0 33	1 39	2 30	16 31	0 4	23 59	0 16	7 25	3 30	22 39	22 27	26 13		n.a.
S 13	14 16	24 30	3 47	14 6	0 32	4 1	8 19	24 47	1 20	19 43	0 33	1 38	2 30	16 31	0 4	24 0	0 16	7 25	3 30	22 38	22 27	26 13		n.a.
S 14	13 55	21 14	4 31	13 27	0 26	4 17	8 15	24 43	1 20	19 44	0 33	1 37	2 30	16 31	0 4	24 0	0 16	7 25	3 30	22 37	22 26	26 13		n.a.
M15	13 35	16 35	4 56	12 48	0 20	4 33	8 11	24 40	1 20	19 45	0 33	1 36	2 30	16 31	0 4	24 0	0 16	7 24	3 30	22 35	22 26	26 13		n.a.
T 16	13 14	11 2	5 0	12 8	0 14	4 51	8 5	24 36	1 21	19 47	0 33	1 34	2 30	16 31	0 4	24 0	0 16	7 24	3 30	22 33	22 25	26 13		n.a.
W17	12 53	5 1	4 46	11 28	0 7	5 9	7 58	24 32	1 21	19 48	0 33	1 33	2 30	16 31	0 4	24 0	0 16	7 24	3 30	22 32	22 25	26 13		n.a.
T 18	12 31	1n 4	4 15	10 47	0 1	5 29	7 51	24 28	1 22	19 50	0 33	1 32	2 31	16 31	0 4	24 0	0 16	7 24	3 30	22 30	22 24	26 13		n.a.
F 19	12 10	6 55	3 30	10 6	0s 6	5 49	7 43	24 23	1 22	19 52	0 33	1 30	2 31	16 31	0 4	24 0	0 16	7 24	3 30	22 29	22 24	26 13		n.a.
S 20	11 48	12 16	2 36	9 25	0 12	6 10	7 34	24 19	1 22	19 53	0 34	1 29	2 31	16 31	0 4	24 0	0 16	7 23	3 30	22 29	22 23	26 13		n.a.
S 21	11 26	16 58	1 36	8 43	0 18	6 31	7 24	24 14	1 23	19 55	0 34	1 27	2 31	16 31	0 4	24 0	0 16	7 23	3 30	22 28	22 23	26 13		n.a.
M22	11 3	20 49	0 33	8 1	0 25	6 52	7 13	24 9	1 23	19 57	0 34	1 26	2 31	16 31	0 4	24 1	0 16	7 23	3 30	22 28	22 22	26 13		n.a.
T 23	10 41	23 44	0n30	7 19	0 31	7 14	7 2	24 4	1 24	19 58	0 34	1 24	2 31	16 31	0 4	24 1	0 16	7 23	3 30	22 28	22 22	26 13		n.a.
W24	10 18	25 33	1 31	6 37	0 38	7 36	6 50	23 59	1 24	20 0	0 34	1 23	2 31	16 30	0 4	24 1	0 16	7 22	3 30	22 28	22 21	26 12		n.a.
T 25	9 56	26 13	2 28	5 55	0 44	7 58	6 37	23 54	1 24	20 2	0 34	1 21	2 32	16 30	0 4	24 1	0 17	7 22	3 30	22 28	22 21	26 12		n.a.
F 26	9 33	25 42	3 19	5 13	0 50	8 19	6 24	23 48	1 25	20 4	0 34	1 20	2 32	16 30	0 4	24 1	0 17	7 22	3 30	22 27	22 20	26 12		n.a.
S 27	9 10	23 59	4 1	4 30	0 56	8 41	6 11	23 42	1 25	20 6	0 34	1 18	2 32	16 30	0 4	24 1	0 17	7 22	3 30	22 25	22 20	26 12		n.a.
S 28	8 46	21 11	4 33	3 48	1 2	9 2	5 57	23 36	1 26	20 8	0 34	1 16	2 32	16 30	0 4	24 1	0 17	7 21	3 30	22 24	22 19	26 12		n.a.
M29	8 23	17 26	4 53	3 5	1 8	9 23	5 43	23 30	1 26	20 10	0 34	1 15	2 32	16 30	0 4	24 1	0 17	7 21	3 30	22 22	22 19	26 12		n.a.
T 30	7n59	12n52	4n59	2n23	1s14	9n43	5s28	23n24	1n26	20s12	0s34	1n13	2s32	16n30	0s 4	24n 1	0n17	7n21	3s30	22n19	22n18	26n12		n.a.

Julian Day Number = 440369.5, Delta T = 25h29m02s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'26, Lahiri = -52°11'26 Julian Calendar 1 Sept. 3508 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 25	11♍ 5'45	21♍58	22♍53	20°R39	24♋ 2	25♏40	8°R38	14°R19	20♊54	26°R49	8°R24	8♊30	15♋57	n.a.	W 1
T 2	22 52 21	12° 6'54	4♎47	24°25	20♌23	24°40	25°48	8♈33	14♉18	20°55	26♈48	8♊11	8°26	16° 4	n.a.	T 2
F 3	22 56 18	13° 8'04	17°47	25°57	20°10	25°18	25°57	8°29	14°18	20°55	26°47	8° 1	8°23	16°10	n.a.	F 3
S 4	23 0 14	14° 9'15	0♏57	27°28	19°59	25°56	26° 5	8°25	14°17	20°56	26°47	7°53	8°20	16°17	n.a.	S 4
S 5	23 4 11	15°10'26	14°19	28°59	19°51	26°34	26°14	8°21	14°16	20°56	26°46	7°49	8°17	16°24	n.a.	S 5
M 6	23 8 7	16°11'39	27°51	0♎29	19°45	27°13	26°23	8°16	14°15	20°57	26°45	7°48	8°14	16°31	n.a.	M 6
T 7	23 12 4	17°12'52	11♐35	2° 0	19°41	27°51	26°31	8°12	14°14	20°58	26°44	7°47	8°11	16°37	n.a.	T 7
W 8	23 16 1	18°14'06	25°33	3°30	19°D40	28°29	26°41	8° 7	14°13	20°58	26°43	7°47	8° 7	16°44	n.a.	W 8
T 9	23 19 57	19°15'20	9♑43	4°59	19°41	29° 7	26°50	8° 3	14°12	20°58	26°42	7°46	8° 4	16°51	n.a.	T 9
F 10	23 23 54	20°16'35	24° 5	6°28	19°45	29°45	26°59	7°58	14°10	20°59	26°41	7°42	8° 1	16°57	n.a.	F 10
S 11	23 27 50	21°17'50	8♒37	7°56	19°51	0♌23	27° 8	7°53	14° 9	20°59	26°40	7°36	7°58	17° 4	n.a.	S 11
S 12	23 31 47	22°19'06	23°12	9°24	20° 0	1° 2	27°18	7°49	14° 8	20°59	26°39	7°27	7°55	17°11	n.a.	S 12
M13	23 35 43	23°20'23	7♓45	10°51	20°11	1°40	27°28	7°44	14° 7	21° 0	26°38	7°16	7°51	17°17	n.a.	M13
T 14	23 39 40	24°21'39	22° 9	12°17	20°24	2°18	27°37	7°39	14° 5	21° 0	26°37	7° 4	7°48	17°24	n.a.	T 14
W15	23 43 37	25°22'57	6♈16	13°41	20°39	2°56	27°47	7°34	14° 4	21° 0	26°36	6°52	7°45	17°31	n.a.	W15
T 16	23 47 33	26°24'15	20° 2	15° 4	20°56	3°34	27°57	7°29	14° 2	21° 0	26°35	6°43	7°42	17°37	n.a.	T 16
F 17	23 51 30	27°25'34	3♉24	16°26	21°15	4°12	28° 8	7°24	14° 1	21° 1	26°34	6°35	7°39	17°44	n.a.	F 17
S 18	23 55 26	28°26'53	16°21	17°46	21°36	4°50	28°18	7°19	13°59	21° 1	26°33	6°31	7°36	17°51	n.a.	S 18
S 19	23 59 23	29°28'14	28°56	19° 3	22° 0	5°29	28°28	7°15	13°58	21° 1	26°32	6°29	7°32	17°57	n.a.	S 19
M20	0 3 19	0♎29'35	11♊11	20°18	22°25	6° 7	28°39	7°10	13°56	21° 1	26°31	6°D29	7°29	18° 4	n.a.	M20
T 21	0 7 16	1°30'56	23°13	21°30	22°51	6°45	28°49	7° 5	13°54	21°R 1	26°30	6°29	7°26	18°11	n.a.	T 21
W22	0 11 13	2°32'19	5♋ 5	22°38	23°20	7°23	29° 0	7° 0	13°53	21° 1	26°28	6°R30	7°23	18°17	n.a.	W22
T 23	0 15 9	3°33'42	16°54	23°43	23°50	8° 1	29°11	6°55	13°51	21° 1	26°27	6°29	7°20	18°24	n.a.	T 23
F 24	0 19 6	4°35'05	28°44	24°42	24°22	8°39	29°22	6°50	13°49	21° 1	26°26	6°25	7°17	18°31	n.a.	F 24
S 25	0 23 2	5°36'29	10♌42	25°36	24°55	9°17	29°33	6°45	13°47	21° 1	26°25	6°20	7°13	18°37	n.a.	S 25
S 26	0 26 59	6°37'53	22°50	26°24	25°30	9°55	29°44	6°39	13°45	21° 0	26°24	6°12	7°10	18°44	n.a.	S 26
M27	0 30 55	7°39'17	5♍12	27° 5	26° 6	10°33	29°55	6°34	13°43	21° 0	26°23	6° 2	7° 7	18°51	n.a.	M27
T 28	0 34 52	8°40'42	17°49	27°38	26°43	11°11	0♐ 7	6°29	13°41	21° 0	26°22	5°51	7° 4	18°57	n.a.	T 28
W29	0 38 49	9°42'07	0♎43	28° 2	27°22	11°49	0°18	6°24	13°39	21° 0	26°20	5°40	7° 1	19° 4	n.a.	W29
T 30	0 42 45	10°43'32	13°52	28°17	28° 2	12°27	0°30	6°19	13°37	20°59	26°19	5°30	6°57	19°11	n.a.	T 30
F 31	0 46 42	11♎44'57	27♎16	28°R21	28♌43	13♌ 5	0♐41	6♈14	13♉35	20♊59	26♈18	5♊22	6♊54	19♋17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n35	7n42	4n51	1n41	1s20	10n 2	5s13	23n17	1n27	20s14	0s34	1n11	2s32	16n29	0s 4	24n 1	0n17	7n20	3s30	22n17	22n18	26n12		n.a.
T 2	7 12	2 8	4 28	0 58	1 25	10 21	4 59	23 11	1 27	20 16	0 34	1 9	2 32	16 29	0 4	24 1	0 17	7 20	3 30	22 15	22 17	26 12		n.a.
F 3	6 48	3s36	3 51	0 16	1 31	10 40	4 44	23 4	1 28	20 18	0 34	1 8	2 32	16 29	0 4	24 1	0 17	7 20	3 30	22 13	22 17	26 11		n.a.
S 4	6 24	9 17	3 1	0s26	1 36	10 57	4 29	22 57	1 28	20 20	0 34	1 6	2 32	16 29	0 4	24 1	0 17	7 20	3 30	22 12	22 16	26 11		n.a.
S 5	5 59	14 38	2 1	1 7	1 41	11 14	4 14	22 50	1 28	20 22	0 34	1 4	2 32	16 28	0 4	24 2	0 17	7 19	3 30	22 11	22 16	26 11		n.a.
M 6	5 35	19 21	0 52	1 49	1 46	11 30	3 59	22 43	1 29	20 24	0 34	1 2	2 32	16 28	0 4	24 2	0 17	7 19	3 30	22 11	22 15	26 11		n.a.
T 7	5 11	23 6	0s20	2 30	1 51	11 45	3 45	22 35	1 29	20 26	0 34	1 0	2 33	16 28	0 4	24 2	0 17	7 19	3 30	22 11	22 15	26 11		n.a.
W 8	4 46	25 32	1 32	3 11	1 55	11 59	3 30	22 28	1 30	20 28	0 34	0 58	2 33	16 27	0 4	24 2	0 17	7 18	3 30	22 11	22 14	26 11		n.a.
T 9	4 22	26 22	2 40	3 51	1 59	12 12	3 16	22 20	1 30	20 31	0 34	0 57	2 33	16 27	0 4	24 2	0 17	7 18	3 30	22 11	22 14	26 10		n.a.
F 10	3 57	25 27	3 39	4 30	2 3	12 25	3 1	22 12	1 30	20 33	0 34	0 55	2 33	16 27	0 4	24 2	0 17	7 18	3 30	22 10	22 13	26 10		n.a.
S 11	3 32	22 49	4 24	5 9	2 6	12 36	2 47	22 4	1 31	20 35	0 34	0 53	2 33	16 26	0 4	24 2	0 17	7 17	3 30	22 9	22 13	26 10		n.a.
S 12	3 7	18 43	4 52	5 48	2 9	12 46	2 34	21 56	1 31	20 37	0 34	0 51	2 33	16 26	0 4	24 2	0 17	7 17	3 30	22 7	22 12	26 10		n.a.
M13	2 43	13 31	5 1	6 25	2 12	12 56	2 20	21 48	1 31	20 40	0 34	0 49	2 33	16 26	0 4	24 2	0 17	7 17	3 30	22 5	22 12	26 10		n.a.
T 14	2 18	7 37	4 51	7 2	2 14	13 4	2 7	21 39	1 32	20 42	0 34	0 47	2 33	16 25	0 4	24 2	0 17	7 16	3 30	22 3	22 11	26 9		n.a.
W15	1 53	1 27	4 23	7 37	2 16	13 12	1 54	21 30	1 32	20 44	0 34	0 45	2 33	16 25	0 4	24 2	0 17	7 16	3 30	22 1	22 10	26 9		n.a.
T 16	1 28	4n39	3 40	8 11	2 18	13 18	1 41	21 22	1 33	20 47	0 34	0 43	2 33	16 24	0 4	24 2	0 17	7 15	3 30	22 0	22 10	26 9		n.a.
F 17	1 3	10 23	2 46	8 44	2 18	13 23	1 29	21 13	1 33	20 49	0 34	0 41	2 33	16 24	0 4	24 2	0 17	7 15	3 30	21 59	22 9	26 9		n.a.
S 18	0 38	15 29	1 45	9 16	2 18	13 28	1 17	21 4	1 33	20 52	0 34	0 39	2 33	16 23	0 4	24 2	0 17	7 15	3 30	21 58	22 9	26 8		n.a.
S 19	0 13	19 48	0 40	9 46	2 18	13 31	1 5	20 54	1 34	20 54	0 35	0 37	2 33	16 23	0 4	24 2	0 17	7 14	3 30	21 57	22 8	26 8		n.a.
M20	0s12	23 7	0n25	10 14	2 16	13 34	0 53	20 45	1 34	20 56	0 35	0 35	2 33	16 22	0 4	24 2	0 17	7 14	3 30	21 57	22 8	26 8		n.a.
T 21	0 37	25 21	1 28	10 40	2 14	13 36	0 42	20 35	1 34	20 59	0 35	0 33	2 33	16 22	0 4	24 2	0 17	7 13	3 30	21 58	22 7	26 8		n.a.
W22	1 2	26 24	2 26	11 3	2 11	13 36	0 31	20 26	1 35	21 1	0 35	0 31	2 33	16 21	0 4	24 2	0 17	7 13	3 30	21 58	22 7	26 7		n.a.
T 23	1 27	26 14	3 18	11 24	2 7	13 36	0 21	20 16	1 35	21 4	0 35	0 29	2 33	16 21	0 4	24 2	0 17	7 13	3 30	21 57	22 6	26 7		n.a.
F 24	1 52	24 53	4 2	11 42	2 2	13 35	0 11	20 6	1 35	21 6	0 35	0 27	2 33	16 20	0 4	24 2	0 17	7 12	3 30	21 57	22 6	26 7		n.a.
S 25	2 17	22 24	4 35	11 56	1 56	13 33	0 1	19 56	1 36	21 9	0 35	0 25	2 33	16 20	0 4	24 2	0 17	7 12	3 30	21 56	22 5	26 6		n.a.
S 26	2 42	18 54	4 56	12 8	1 48	13 30	0n 9	19 46	1 36	21 11	0 35	0 23	2 32	16 19	0 4	24 2	0 17	7 12	3 30	21 54	22 5	26 6		n.a.
M27	3 7	14 33	5 4	12 15	1 40	13 26	0 18	19 36	1 36	21 14	0 35	0 21	2 32	16 19	0 4	24 2	0 17	7 11	3 30	21 53	22 4	26 6		n.a.
T 28	3 32	9 29	4 58	12 18	1 30	13 21	0 27	19 25	1 37	21 16	0 35	0 19	2 32	16 18	0 4	24 2	0 17	7 11	3 30	21 51	22 3	26 5		n.a.
W29	3 56	3 55	4 36	12 16	1 18	13 15	0 36	19 15	1 37	21 19	0 35	0 17	2 32	16 17	0 4	24 2	0 17	7 10	3 30	21 49	22 3	26 5		n.a.
T 30	4 21	1s57	3 59	12 9	1 5	13 9	0 44	19 4	1 37	21 21	0 35	0 15	2 32	16 17	0 4	24 2	0 17	7 10	3 30	21 47	22 2	26 5		n.a.
F 31	4s46	7s50	3n 9	11s57	0s51	13n 2	0n52	18n53	1n38	21s24	0s35	0n13	2s32	16n16	0s 4	24n 2	0n17	7n 9	3s30	21n45	22n 2	26n 4		n.a.

Julian Day Number = 440399.5, Delta T = 25h28m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'22, Lahiri = -52°11'22 Julian Calendar 1 Oct. 3508 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3508 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 38	12♎46'21	10♏51	28°R13	29♌26	13♌43	0♐53	6°R 9	13°R33	20°R59	26°R17	5°R17	6♊51	19♋24	n.a.	S 1
S 2	0 54 35	13°47'46	24°36	27♎54	0♍ 9	14°21	1° 5	6♈ 4	13♉31	20♊58	26♈16	5♊14	6°48	19°31	n.a.	S 2
M 3	0 58 31	14°49'10	8♐28	27°23	0°54	14°59	1°17	5°59	13°29	20°58	26°14	5°D13	6°45	19°38	n.a.	M 3
T 4	1 2 28	15°50'33	22°26	26°41	1°39	15°37	1°29	5°55	13°27	20°57	26°13	5°14	6°42	19°44	n.a.	T 4
W 5	1 6 25	16°51'57	6♑28	25°48	2°26	16°15	1°41	5°50	13°24	20°57	26°12	5°15	6°38	19°51	n.a.	W 5
T 6	1 10 21	17°53'19	20°35	24°45	3°13	16°53	1°53	5°45	13°22	20°56	26°11	5°R16	6°35	19°58	n.a.	T 6
F 7	1 14 18	18°54'41	4♒44	23°34	4° 2	17°31	2° 5	5°40	13°20	20°56	26° 9	5°15	6°32	20° 4	n.a.	F 7
S 8	1 18 14	19°56'02	18°54	22°17	4°51	18° 9	2°18	5°35	13°17	20°55	26° 8	5°11	6°29	20°11	n.a.	S 8
S 9	1 22 11	20°57'23	3♓ 2	20°57	5°41	18°47	2°30	5°30	13°15	20°55	26° 7	5° 6	6°26	20°18	n.a.	S 9
M10	1 26 7	21°58'42	17° 5	19°37	6°32	19°25	2°42	5°26	13°13	20°54	26° 6	4°59	6°22	20°24	n.a.	M10
T 11	1 30 4	23° 0'01	1♈ 0	18°19	7°24	20° 3	2°55	5°21	13°10	20°53	26° 4	4°52	6°19	20°31	n.a.	T 11
W12	1 34 1	24° 1'20	14°42	17° 4	8°16	20°40	3° 8	5°16	13° 8	20°53	26° 3	4°45	6°16	20°38	n.a.	W12
T 13	1 37 57	25° 2'37	28° 9	15°57	9° 9	21°18	3°20	5°12	13° 5	20°52	26° 2	4°39	6°13	20°44	n.a.	T 13
F 14	1 41 54	26° 3'54	11♉17	14°57	10° 3	21°56	3°33	5° 7	13° 3	20°51	26° 1	4°35	6°10	20°51	n.a.	F 14
S 15	1 45 50	27° 5'11	24° 6	14° 6	10°58	22°34	3°46	5° 3	13° 1	20°50	25°59	4°32	6° 7	20°58	n.a.	S 15
S 16	1 49 47	28° 6'27	6♊38	13°24	11°53	23°11	3°59	4°58	12°58	20°49	25°58	4°D32	6° 3	21° 4	n.a.	S 16
M17	1 53 43	29° 7'42	18°53	12°52	12°48	23°49	4°12	4°54	12°56	20°48	25°57	4°33	6° 0	21°11	n.a.	M17
T 18	1 57 40	0♏ 8'57	0♋55	12°30	13°45	24°27	4°25	4°50	12°53	20°48	25°56	4°34	5°57	21°18	n.a.	T 18
W19	2 1 37	1°10'11	12°49	12°17	14°42	25° 5	4°38	4°46	12°50	20°47	25°54	4°36	5°54	21°24	n.a.	W19
T 20	2 5 33	2°11'25	24°40	12°D13	15°39	25°42	4°51	4°41	12°48	20°46	25°53	4°37	5°51	21°31	n.a.	T 20
F 21	2 9 30	3°12'38	6♌31	12°18	16°37	26°20	5° 4	4°37	12°45	20°45	25°52	4°R38	5°48	21°38	n.a.	F 21
S 22	2 13 26	4°13'50	18°29	12°30	17°36	26°58	5°17	4°33	12°43	20°44	25°51	4°37	5°44	21°45	n.a.	S 22
S 23	2 17 23	5°15'02	0♍38	12°50	18°35	27°35	5°30	4°29	12°40	20°43	25°49	4°34	5°41	21°51	n.a.	S 23
M24	2 21 19	6°16'12	13° 2	13°15	19°34	28°13	5°44	4°25	12°38	20°42	25°48	4°30	5°38	21°58	n.a.	M24
T 25	2 25 16	7°17'22	25°44	13°47	20°34	28°50	5°57	4°22	12°35	20°40	25°47	4°26	5°35	22° 5	n.a.	T 25
W26	2 29 13	8°18'31	8♎47	14°25	21°34	29°28	6°11	4°18	12°32	20°39	25°46	4°21	5°32	22°11	n.a.	W26
T 27	2 33 9	9°19'39	22°11	15° 7	22°35	0♍ 5	6°24	4°14	12°30	20°38	25°44	4°17	5°28	22°18	n.a.	T 27
F 28	2 37 6	10°20'46	5♏55	15°53	23°36	0°43	6°38	4°11	12°27	20°37	25°43	4°14	5°25	22°25	n.a.	F 28
S 29	2 41 2	11°21'52	19°55	16°44	24°38	1°20	6°51	4° 7	12°25	20°36	25°42	4°12	5°22	22°31	n.a.	S 29
S 30	2 44 59	12♏22'56	4♐ 8	17♎38	25♍40	1♍58	7♐ 5	4♈ 4	12♉22	20♊35	25♈41	4°D12	5♊19	22♋38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s10	13s28	2n 7	11s40	0s35	12n54	1n 0	18n42	1n38	21s27	0s35	0n11	2s32	16n15	0s 4	24n 2	0n17	7n 9	3s30	21n44	22n 1	26n 4		n.a.
S 2	5 35	18 30	0 57	11 17	0 18	12 45	1 7	18 31	1 38	21 29	0 35	0 10	2 32	16 15	0 4	24 2	0 17	7 9	3 30	21 44	22 1	26 4		n.a.
M 3	5 59	22 35	0s17	10 48	0n 0	12 36	1 14	18 20	1 39	21 32	0 35	0 8	2 32	16 14	0 4	24 2	0 17	7 8	3 30	21 44	22 0	26 3		n.a.
T 4	6 23	25 22	1 31	10 15	0 20	12 25	1 21	18 9	1 39	21 34	0 35	0 6	2 32	16 13	0 4	24 2	0 17	7 8	3 30	21 44	22 0	26 3		n.a.
W 5	6 48	26 34	2 40	9 36	0 40	12 14	1 28	17 57	1 39	21 37	0 35	0 4	2 32	16 13	0 4	24 2	0 17	7 7	3 30	21 44	21 59	26 2		n.a.
T 6	7 12	26 4	3 40	8 54	1 0	12 3	1 34	17 46	1 40	21 39	0 35	0 2	2 31	16 12	0 4	24 2	0 18	7 7	3 30	21 44	21 59	26 2		n.a.
F 7	7 36	23 52	4 26	8 9	1 20	11 50	1 40	17 34	1 40	21 42	0 35	0 0	2 31	16 11	0 4	24 2	0 18	7 7	3 30	21 44	21 58	26 2		n.a.
S 8	7 59	20 13	4 56	7 22	1 40	11 37	1 46	17 23	1 40	21 44	0 35	0s 2	2 31	16 11	0 4	24 2	0 18	7 6	3 30	21 43	21 57	26 1		n.a.
S 9	8 23	15 25	5 8	6 34	1 58	11 24	1 52	17 11	1 41	21 47	0 35	0 3	2 31	16 10	0 4	24 2	0 18	7 6	3 30	21 43	21 57	26 1		n.a.
M10	8 47	9 50	5 2	5 48	2 15	11 9	1 57	16 59	1 41	21 50	0 36	0 5	2 31	16 9	0 4	24 2	0 18	7 5	3 29	21 41	21 56	26 0		n.a.
T 11	9 10	3 49	4 37	5 4	2 30	10 54	2 2	16 47	1 41	21 52	0 36	0 7	2 31	16 9	0 4	24 2	0 18	7 5	3 29	21 40	21 56	26 0		n.a.
W12	9 33	2n19	3 57	4 23	2 42	10 38	2 7	16 35	1 42	21 55	0 36	0 9	2 31	16 8	0 4	24 2	0 18	7 5	3 29	21 39	21 55	26 0		n.a.
T 13	9 56	8 14	3 5	3 47	2 53	10 22	2 12	16 22	1 42	21 57	0 36	0 10	2 30	16 7	0 4	24 2	0 18	7 4	3 29	21 37	21 55	25 59		n.a.
F 14	10 19	13 40	2 3	3 16	3 1	10 5	2 16	16 10	1 42	22 0	0 36	0 12	2 30	16 6	0 4	24 2	0 18	7 4	3 29	21 37	21 54	25 59		n.a.
S 15	10 42	18 23	0 56	2 50	3 7	9 48	2 20	15 58	1 43	22 2	0 36	0 14	2 30	16 6	0 4	24 2	0 18	7 3	3 29	21 36	21 53	25 58		n.a.
S 16	11 5	22 10	0n11	2 30	3 12	9 30	2 24	15 45	1 43	22 5	0 36	0 15	2 30	16 5	0 4	24 2	0 18	7 3	3 29	21 36	21 53	25 58		n.a.
M17	11 27	24 52	1 18	2 15	3 14	9 11	2 28	15 33	1 43	22 8	0 36	0 17	2 30	16 4	0 4	24 2	0 18	7 3	3 29	21 36	21 52	25 57		n.a.
T 18	11 49	26 23	2 19	2 6	3 14	8 52	2 31	15 20	1 43	22 10	0 36	0 18	2 29	16 3	0 4	24 2	0 18	7 2	3 29	21 37	21 52	25 57		n.a.
W19	12 11	26 39	3 14	2 2	3 13	8 33	2 35	15 7	1 44	22 13	0 36	0 20	2 29	16 2	0 4	24 2	0 18	7 2	3 29	21 37	21 51	25 56		n.a.
T 20	12 33	25 41	4 0	2 2	3 11	8 13	2 38	14 55	1 44	22 15	0 36	0 22	2 29	16 2	0 4	24 2	0 18	7 1	3 29	21 37	21 51	25 56		n.a.
F 21	12 54	23 35	4 36	2 7	3 7	7 52	2 41	14 42	1 44	22 18	0 36	0 23	2 29	16 1	0 4	24 2	0 18	7 1	3 29	21 37	21 50	25 55		n.a.
S 22	13 16	20 26	5 1	2 16	3 3	7 31	2 43	14 29	1 45	22 20	0 36	0 24	2 29	16 0	0 4	24 2	0 18	7 1	3 29	21 37	21 49	25 55		n.a.
S 23	13 37	16 23	5 12	2 29	2 57	7 10	2 46	14 16	1 45	22 23	0 36	0 26	2 28	15 59	0 4	24 2	0 18	7 0	3 29	21 37	21 49	25 54		n.a.
M24	13 58	11 35	5 10	2 45	2 51	6 48	2 48	14 2	1 45	22 25	0 36	0 27	2 28	15 59	0 4	24 2	0 18	7 0	3 29	21 36	21 48	25 54		n.a.
T 25	14 18	6 11	4 52	3 3	2 45	6 25	2 50	13 49	1 45	22 28	0 36	0 29	2 28	15 58	0 4	24 2	0 18	6 59	3 29	21 35	21 48	25 53		n.a.
W26	14 38	0 22	4 19	3 25	2 38	6 3	2 52	13 36	1 46	22 30	0 37	0 30	2 28	15 57	0 4	24 2	0 18	6 59	3 28	21 34	21 47	25 53		n.a.
T 27	14 59	5s37	3 31	3 48	2 30	5 40	2 54	13 23	1 46	22 33	0 37	0 31	2 27	15 56	0 3	24 1	0 18	6 59	3 28	21 33	21 47	25 52		n.a.
F 28	15 18	11 30	2 29	4 14	2 23	5 16	2 55	13 9	1 46	22 35	0 37	0 32	2 27	15 55	0 3	24 1	0 18	6 58	3 28	21 33	21 46	25 52		n.a.
S 29	15 38	16 56	1 18	4 41	2 14	4 53	2 57	12 56	1 46	22 37	0 37	0 34	2 27	15 54	0 3	24 1	0 18	6 58	3 28	21 32	21 45	25 51		n.a.
S 30	15s57	21s31	0n 0	5s 9	2n 6	4n28	2n58	12n42	1n47	22s40	0s37	0s35	2s27	15n54	0s 3	24n 1	0n18	6n57	3s28	21n32	21n45	25n50		n.a.

Julian Day Number = 440430.5, Delta T = 25h28m56s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'18, Lahiri = -52°11'18 Julian Calendar 1 Nov. 3508 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3508 BCE (-3507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 55	13♏23'59	18♐28	18♎35	26♍42	2♍35	7♐19	4°R 1	12°R19	20°R33	25°R40	4♊12	5♊16	22♋45	n.a.	M 1
T 2	2 52 52	14°25'01	2♑52	19°35	27°44	3°13	7°32	3♈57	12♉17	20♊32	25♈39	4°13	5°13	22°51	n.a.	T 2
W 3	2 56 49	15°26'01	17°15	20°38	28°47	3°50	7°46	3°54	12°14	20°31	25°37	4°15	5° 9	22°58	n.a.	W 3
T 4	3 0 45	16°26'59	1♒33	21°44	29°50	4°27	8° 0	3°51	12°11	20°30	25°36	4°16	5° 6	23° 5	n.a.	T 4
F 5	3 4 42	17°27'56	15°44	22°51	0♎54	5° 4	8°14	3°48	12° 9	20°28	25°35	4°R16	5° 3	23°11	n.a.	F 5
S 6	3 8 38	18°28'50	29°45	24° 1	1°58	5°42	8°28	3°45	12° 6	20°27	25°34	4°16	5° 0	23°18	n.a.	S 6
S 7	3 12 35	19°29'43	13♓36	25°13	3° 2	6°19	8°42	3°43	12° 4	20°26	25°33	4°15	4°57	23°25	n.a.	S 7
M 8	3 16 31	20°30'34	27°16	26°26	4° 6	6°56	8°56	3°40	12° 1	20°24	25°32	4°13	4°54	23°32	n.a.	M 8
T 9	3 20 28	21°31'24	10♈43	27°41	5°11	7°33	9°10	3°38	11°58	20°23	25°30	4°12	4°50	23°38	n.a.	T 9
W10	3 24 25	22°32'11	23°57	28°57	6°15	8°10	9°24	3°35	11°56	20°21	25°29	4°10	4°47	23°45	n.a.	W10
T 11	3 28 21	23°32'57	6♉58	0♏15	7°21	8°47	9°38	3°33	11°53	20°20	25°28	4° 9	4°44	23°52	n.a.	T 11
F 12	3 32 18	24°33'41	19°45	1°35	8°26	9°24	9°52	3°31	11°51	20°18	25°27	4° 8	4°41	23°58	n.a.	F 12
S 13	3 36 14	25°34'24	2♊19	2°55	9°31	10° 1	10° 6	3°29	11°48	20°17	25°26	4°D 7	4°38	24° 5	n.a.	S 13
S 14	3 40 11	26°35'04	14°40	4°17	10°37	10°38	10°20	3°26	11°46	20°16	25°25	4° 8	4°34	24°12	n.a.	S 14
M15	3 44 7	27°35'44	26°50	5°40	11°43	11°15	10°34	3°25	11°43	20°14	25°24	4° 8	4°31	24°18	n.a.	M15
T 16	3 48 4	28°36'21	8♋50	7° 4	12°49	11°52	10°48	3°23	11°41	20°12	25°23	4° 9	4°28	24°25	n.a.	T 16
W17	3 52 0	29°36'57	20°44	8°29	13°56	12°29	11° 2	3°21	11°38	20°11	25°22	4° 9	4°25	24°32	n.a.	W17
T 18	3 55 57	0♐37'32	2♌34	9°55	15° 2	13° 6	11°17	3°20	11°36	20° 9	25°21	4°10	4°22	24°38	n.a.	T 18
F 19	3 59 54	1°38'04	14°26	11°23	16° 9	13°42	11°31	3°18	11°33	20° 8	25°20	4°10	4°19	24°45	n.a.	F 19
S 20	4 3 50	2°38'36	26°23	12°51	17°16	14°19	11°45	3°17	11°31	20° 6	25°19	4°10	4°15	24°52	n.a.	S 20
S 21	4 7 47	3°39'05	8♍30	14°20	18°23	14°56	11°59	3°15	11°29	20° 5	25°18	4°10	4°12	24°59	n.a.	S 21
M22	4 11 43	4°39'33	20°51	15°50	19°30	15°32	12°13	3°14	11°26	20° 3	25°17	4°10	4° 9	25° 5	n.a.	M22
T 23	4 15 40	5°39'59	3♎31	17°21	20°38	16° 9	12°28	3°13	11°24	20° 2	25°16	4°10	4° 6	25°12	n.a.	T 23
W24	4 19 36	6°40'23	16°34	18°53	21°45	16°45	12°42	3°12	11°22	20° 0	25°15	4°10	4° 3	25°19	n.a.	W24
T 25	4 23 33	7°40'46	0♏ 1	20°26	22°53	17°22	12°56	3°12	11°19	19°58	25°14	4°11	4° 0	25°25	n.a.	T 25
F 26	4 27 29	8°41'07	13°53	22° 0	24° 1	17°58	13°11	3°11	11°17	19°57	25°14	4°11	3°56	25°32	n.a.	F 26
S 27	4 31 26	9°41'26	28° 8	23°35	25° 9	18°35	13°25	3°10	11°15	19°55	25°13	4°R11	3°53	25°39	n.a.	S 27
S 28	4 35 23	10°41'44	12♐42	25°11	26°17	19°11	13°39	3°10	11°13	19°53	25°12	4°11	3°50	25°45	n.a.	S 28
M29	4 39 19	11°41'59	27°29	26°48	27°25	19°47	13°54	3°10	11°11	19°52	25°11	4°11	3°47	25°52	n.a.	M29
T 30	4 43 16	12°42'12	12♑21	28°26	28°34	20°23	14° 8	3° 9	11° 8	19°50	25°10	4°10	3°44	25°59	n.a.	T 30
W31	4 47 12	13♐42'23	27♑11	0♐ 5	29♎42	21♍ 0	14♐22	3°D 9	11♉ 6	19♊48	25♈10	4♊ 9	3♊40	26♋ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s16	24s51	1s18	5s39	1n58	4n 4	2n59	12n29	1n47	22s42	0s37	0s36	2s27	15n53	0s 3	24n 1	0n18	6n57	3s28	21n32	21n44	25n50		n.a.
T 2	16 35	26 34	2 32	6 11	1 49	3 39	3 0	12 15	1 47	22 45	0 37	0 37	2 26	15 52	0 3	24 1	0 18	6 57	3 28	21 33	21 44	25 49		n.a.
W 3	16 53	26 29	3 36	6 43	1 41	3 14	3 0	12 1	1 47	22 47	0 37	0 38	2 26	15 51	0 3	24 1	0 18	6 56	3 28	21 33	21 43	25 49		n.a.
T 4	17 11	24 39	4 26	7 16	1 32	2 49	3 1	11 47	1 47	22 49	0 37	0 39	2 26	15 50	0 3	24 1	0 18	6 56	3 28	21 33	21 43	25 48		n.a.
F 5	17 29	21 17	5 0	7 49	1 24	2 24	3 1	11 34	1 48	22 52	0 37	0 40	2 25	15 50	0 3	24 1	0 18	6 56	3 28	21 33	21 42	25 47		n.a.
S 6	17 47	16 45	5 15	8 24	1 15	1 58	3 1	11 20	1 48	22 54	0 37	0 41	2 25	15 49	0 3	24 1	0 18	6 55	3 28	21 33	21 41	25 47		n.a.
S 7	18 4	11 23	5 12	8 58	1 6	1 32	3 2	11 6	1 48	22 57	0 37	0 42	2 25	15 48	0 3	24 1	0 18	6 55	3 28	21 33	21 41	25 46		n.a.
M 8	18 20	5 32	4 51	9 34	0 58	1 6	3 2	10 52	1 48	22 59	0 37	0 42	2 25	15 47	0 3	24 1	0 18	6 55	3 27	21 33	21 40	25 46		n.a.
T 9	18 37	0n28	4 14	10 9	0 50	0 39	3 1	10 38	1 48	23 1	0 37	0 43	2 24	15 46	0 3	24 1	0 18	6 54	3 27	21 32	21 40	25 45		n.a.
W10	18 53	6 22	3 24	10 45	0 41	0 13	3 1	10 24	1 49	23 3	0 38	0 44	2 24	15 46	0 3	24 0	0 18	6 54	3 27	21 32	21 39	25 44		n.a.
T 11	19 9	11 55	2 25	11 21	0 33	0s14	3 1	10 10	1 49	23 6	0 38	0 45	2 24	15 45	0 3	24 0	0 18	6 54	3 27	21 32	21 38	25 44		n.a.
F 12	19 24	16 52	1 19	11 57	0 25	0 41	3 0	9 55	1 49	23 8	0 38	0 45	2 24	15 44	0 3	24 0	0 18	6 53	3 27	21 32	21 38	25 43		n.a.
S 13	19 39	21 0	0 10	12 33	0 17	1 8	2 59	9 41	1 49	23 10	0 38	0 46	2 23	15 43	0 3	24 0	0 18	6 53	3 27	21 31	21 37	25 42		n.a.
S 14	19 54	24 7	0n58	13 9	0 9	1 35	2 58	9 27	1 49	23 12	0 38	0 46	2 23	15 42	0 3	24 0	0 18	6 53	3 27	21 31	21 37	25 42		n.a.
M15	20 8	26 4	2 3	13 44	0 1	2 3	2 57	9 13	1 50	23 14	0 38	0 47	2 23	15 42	0 3	24 0	0 18	6 53	3 27	21 32	21 36	25 41		n.a.
T 16	20 22	26 46	3 1	14 20	0s 7	2 30	2 56	8 58	1 50	23 17	0 38	0 47	2 22	15 41	0 3	24 0	0 18	6 52	3 27	21 32	21 35	25 40		n.a.
W17	20 36	26 13	3 51	14 55	0 14	2 57	2 55	8 44	1 50	23 19	0 38	0 48	2 22	15 40	0 3	24 0	0 18	6 52	3 27	21 32	21 35	25 40		n.a.
T 18	20 49	24 29	4 31	15 31	0 21	3 25	2 54	8 30	1 50	23 21	0 38	0 48	2 22	15 39	0 3	24 0	0 18	6 52	3 26	21 32	21 34	25 39		n.a.
F 19	21 2	21 41	4 59	16 5	0 29	3 52	2 52	8 15	1 50	23 23	0 38	0 48	2 21	15 39	0 3	24 0	0 18	6 51	3 26	21 32	21 34	25 38		n.a.
S 20	21 14	17 57	5 14	16 40	0 35	4 20	2 51	8 1	1 50	23 25	0 38	0 49	2 21	15 38	0 3	24 0	0 18	6 51	3 26	21 32	21 33	25 37		n.a.
S 21	21 26	13 28	5 16	17 14	0 42	4 48	2 49	7 46	1 50	23 27	0 39	0 49	2 21	15 37	0 3	23 59	0 18	6 51	3 26	21 32	21 32	25 37		n.a.
M22	21 37	8 21	5 4	17 47	0 49	5 15	2 47	7 32	1 50	23 29	0 39	0 49	2 21	15 36	0 3	23 59	0 18	6 51	3 26	21 32	21 32	25 36		n.a.
T 23	21 49	2 47	4 37	18 20	0 55	5 43	2 46	7 17	1 51	23 31	0 39	0 49	2 20	15 36	0 3	23 59	0 18	6 50	3 26	21 32	21 31	25 35		n.a.
W24	21 59	3s 5	3 55	18 52	1 1	6 10	2 44	7 3	1 51	23 33	0 39	0 49	2 20	15 35	0 3	23 59	0 19	6 50	3 26	21 32	21 31	25 35		n.a.
T 25	22 10	9 0	2 59	19 24	1 7	6 38	2 42	6 48	1 51	23 35	0 39	0 49	2 20	15 34	0 3	23 59	0 19	6 50	3 26	21 32	21 30	25 34		n.a.
F 26	22 19	14 40	1 50	19 55	1 12	7 6	2 39	6 34	1 51	23 37	0 39	0 49	2 19	15 34	0 3	23 59	0 19	6 50	3 26	21 32	21 29	25 33		n.a.
S 27	22 29	19 43	0 34	20 25	1 18	7 33	2 37	6 19	1 51	23 39	0 39	0 49	2 19	15 33	0 3	23 59	0 19	6 50	3 25	21 32	21 29	25 32		n.a.
S 28	22 38	23 41	0s47	20 54	1 23	8 0	2 35	6 5	1 51	23 41	0 39	0 49	2 19	15 32	0 3	23 59	0 19	6 49	3 25	21 32	21 28	25 32		n.a.
M29	22 47	26 8	2 6	21 22	1 27	8 28	2 33	5 50	1 51	23 43	0 39	0 49	2 18	15 31	0 3	23 59	0 19	6 49	3 25	21 32	21 27	25 31		n.a.
T 30	22 55	26 44	3 16	21 49	1 32	8 55	2 30	5 36	1 51	23 45	0 39	0 49	2 18	15 31	0 3	23 58	0 19	6 49	3 25	21 32	21 27	25 30		n.a.
W31	23s 2	25s24	4s13	22s16	1s36	9s22	2n28	5n21	1n51	23s47	0s40	0s49	2s18	15n30	0s 3	23n58	0n19	6n49	3s25	21n32	21n26	25n29		n.a.

Julian Day Number = 440460.5, Delta T = 25h28m53s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'14, Lahiri = -52°11'14 Julian Calendar 1 Dec. 3508 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3508 BCE

The year -3507 astronomical counting style corresponds to year 3508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 9	14♐42'31	11♒52	1♐45	0♏51	21♍36	14♐37	3♈ 9	11°R 4	19°R47	25°R 9	4°R 8	3♊37	26♋12	n.a.	T 1
F 2	4 55 5	15°42'37	26°17	3°26	1°59	22°12	14°51	3° 9	11♉ 2	19♊45	25♈ 8	4♊ 7	3°34	26°19	n.a.	F 2
S 3	4 59 2	16°42'41	10♓25	5° 8	3° 8	22°47	15° 5	3°10	11° 0	19°43	25° 7	4°D 6	3°31	26°26	n.a.	S 3
S 4	5 2 59	17°42'42	24°12	6°51	4°17	23°23	15°20	3°10	10°58	19°42	25° 7	4° 6	3°28	26°32	n.a.	S 4
M 5	5 6 55	18°42'41	7♈40	8°35	5°26	23°59	15°34	3°10	10°56	19°40	25° 6	4° 7	3°25	26°39	n.a.	M 5
T 6	5 10 52	19°42'37	20°50	10°20	6°35	24°35	15°48	3°11	10°55	19°38	25° 5	4° 8	3°21	26°46	n.a.	T 6
W 7	5 14 48	20°42'31	3♉44	12° 7	7°44	25°10	16° 2	3°12	10°53	19°37	25° 5	4° 9	3°18	26°52	n.a.	W 7
T 8	5 18 45	21°42'22	16°23	13°54	8°53	25°46	16°17	3°13	10°51	19°35	25° 4	4°11	3°15	26°59	n.a.	T 8
F 9	5 22 41	22°42'11	28°50	15°42	10° 3	26°22	16°31	3°14	10°49	19°33	25° 3	4°R11	3°12	27° 6	n.a.	F 9
S 10	5 26 38	23°41'58	11♊ 7	17°32	11°12	26°57	16°45	3°15	10°47	19°32	25° 3	4°11	3° 9	27°13	n.a.	S 10
S 11	5 30 34	24°41'42	23°15	19°23	12°22	27°32	17° 0	3°16	10°46	19°30	25° 2	4°10	3° 6	27°19	n.a.	S 11
M12	5 34 31	25°41'25	5♋16	21°14	13°31	28° 8	17°14	3°17	10°44	19°28	25° 2	4° 8	3° 2	27°26	n.a.	M12
T 13	5 38 27	26°41'05	17°11	23° 7	14°41	28°43	17°28	3°18	10°42	19°27	25° 1	4° 5	2°59	27°33	n.a.	T 13
W14	5 42 24	27°40'43	29° 3	25° 1	15°51	29°18	17°42	3°20	10°41	19°25	25° 1	4° 1	2°56	27°39	n.a.	W14
T 15	5 46 21	28°40'19	10♌54	26°56	17° 0	29°53	17°56	3°21	10°39	19°23	25° 0	3°57	2°53	27°46	n.a.	T 15
F 16	5 50 17	29°39'52	22°47	28°53	18°10	0♎28	18°11	3°23	10°38	19°22	25° 0	3°53	2°50	27°53	n.a.	F 16
S 17	5 54 14	0♑39'24	4♍44	0♑50	19°20	1° 3	18°25	3°25	10°37	19°20	24°59	3°49	2°46	27°59	n.a.	S 17
S 18	5 58 10	1°38'53	16°50	2°48	20°30	1°38	18°39	3°27	10°35	19°19	24°59	3°47	2°43	28° 6	n.a.	S 18
M19	6 2 7	2°38'21	29° 8	4°46	21°40	2°12	18°53	3°29	10°34	19°17	24°59	3°D46	2°40	28°13	n.a.	M19
T 20	6 6 3	3°37'46	11♎43	6°46	22°50	2°47	19° 7	3°31	10°33	19°15	24°58	3°46	2°37	28°20	n.a.	T 20
W21	6 10 0	4°37'10	24°40	8°46	24° 1	3°22	19°21	3°33	10°31	19°14	24°58	3°47	2°34	28°26	n.a.	W21
T 22	6 13 56	5°36'31	8♏ 1	10°46	25°11	3°56	19°35	3°36	10°30	19°12	24°58	3°49	2°31	28°33	n.a.	T 22
F 23	6 17 53	6°35'51	21°49	12°47	26°21	4°30	19°49	3°38	10°29	19°11	24°57	3°50	2°27	28°40	n.a.	F 23
S 24	6 21 49	7°35'08	6♐ 5	14°48	27°32	5° 5	20° 3	3°41	10°28	19° 9	24°57	3°R51	2°24	28°46	n.a.	S 24
S 25	6 25 46	8°34'24	20°45	16°48	28°42	5°39	20°17	3°43	10°27	19° 7	24°57	3°50	2°21	28°53	n.a.	S 25
M26	6 29 43	9°33'37	5♑45	18°48	29°52	6°13	20°31	3°46	10°26	19° 6	24°57	3°47	2°18	29° 0	n.a.	M26
T 27	6 33 39	10°32'48	20°56	20°47	1♐ 3	6°46	20°45	3°49	10°25	19° 4	24°56	3°42	2°15	29° 6	n.a.	T 27
W28	6 37 36	11°31'57	6♒ 8	22°44	2°13	7°20	20°59	3°52	10°24	19° 3	24°56	3°37	2°12	29°13	n.a.	W28
T 29	6 41 32	12°31'03	21°10	24°40	3°24	7°54	21°13	3°55	10°23	19° 1	24°56	3°31	2° 8	29°20	n.a.	T 29
F 30	6 45 29	13°30'07	5♓55	26°35	4°35	8°27	21°27	3°58	10°22	19° 0	24°56	3°26	2° 5	29°27	n.a.	F 30
S 31	6 49 25	14♑29'08	20♓17	28♑26	5♐45	9♎ 1	21♐40	4♈ 1	10♉22	18♊58	24♈56	3♊22	2♊ 2	29♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s10	22s21	4s53	22s41	1s40	9s49	2n25	5n 7	1n51	23s48	0s40	0s48	2s17	15n30	0s 3	23n58	0n19	6n49	3s25	21n32	21n26	25n28		n.a.
F 2	23 16	17 58	5 14	23 5	1 43	10 15	2 22	4 52	1 51	23 50	0 40	0 48	2 17	15 29	0 3	23 58	0 19	6 49	3 25	21 31	21 25	25 28		n.a.
S 3	23 23	12 41	5 15	23 27	1 46	10 42	2 20	4 37	1 51	23 52	0 40	0 48	2 17	15 28	0 3	23 58	0 19	6 48	3 25	21 31	21 24	25 27		n.a.
S 4	23 29	6 53	4 57	23 49	1 49	11 8	2 17	4 23	1 51	23 54	0 40	0 47	2 16	15 28	0 3	23 58	0 19	6 48	3 24	21 31	21 24	25 26		n.a.
M 5	23 34	0 54	4 24	24 9	1 51	11 35	2 14	4 8	1 51	23 55	0 40	0 47	2 16	15 27	0 3	23 58	0 19	6 48	3 24	21 31	21 23	25 25		n.a.
T 6	23 39	5n 0	3 37	24 27	1 53	12 1	2 11	3 54	1 51	23 57	0 40	0 46	2 16	15 26	0 3	23 58	0 19	6 48	3 24	21 32	21 23	25 24		n.a.
W 7	23 44	10 35	2 41	24 44	1 55	12 26	2 8	3 39	1 51	23 59	0 40	0 46	2 16	15 26	0 3	23 57	0 19	6 48	3 24	21 32	21 22	25 23		n.a.
T 8	23 48	15 38	1 37	24 59	1 56	12 52	2 5	3 25	1 51	24 0	0 40	0 45	2 15	15 25	0 3	23 57	0 19	6 48	3 24	21 32	21 21	25 23		n.a.
F 9	23 51	19 56	0 30	25 12	1 57	13 17	2 2	3 10	1 51	24 2	0 41	0 44	2 15	15 25	0 3	23 57	0 19	6 48	3 24	21 32	21 21	25 22		n.a.
S 10	23 55	23 19	0n38	25 24	1 57	13 42	1 59	2 56	1 51	24 4	0 41	0 44	2 15	15 24	0 3	23 57	0 19	6 48	3 24	21 32	21 20	25 21		n.a.
S 11	23 57	25 36	1 43	25 34	1 57	14 7	1 56	2 41	1 51	24 5	0 41	0 43	2 14	15 24	0 3	23 57	0 19	6 47	3 24	21 32	21 19	25 20		n.a.
M12	23 59	26 40	2 43	25 41	1 56	14 31	1 53	2 27	1 50	24 7	0 41	0 42	2 14	15 23	0 3	23 57	0 19	6 47	3 23	21 32	21 19	25 19		n.a.
T 13	24 1	26 29	3 35	25 47	1 54	14 56	1 49	2 12	1 50	24 8	0 41	0 41	2 14	15 23	0 3	23 57	0 19	6 47	3 23	21 31	21 18	25 18		n.a.
W14	24 3	25 4	4 17	25 51	1 53	15 19	1 46	1 58	1 50	24 10	0 41	0 40	2 13	15 22	0 3	23 57	0 19	6 47	3 23	21 30	21 18	25 17		n.a.
T 15	24 3	22 34	4 49	25 52	1 50	15 43	1 43	1 43	1 50	24 11	0 41	0 39	2 13	15 22	0 3	23 57	0 19	6 47	3 23	21 29	21 17	25 16		n.a.
F 16	24 4	19 6	5 8	25 51	1 47	16 6	1 39	1 29	1 50	24 13	0 41	0 38	2 13	15 21	0 3	23 56	0 19	6 47	3 23	21 29	21 16	25 15		n.a.
S 17	24 4	14 51	5 13	25 47	1 43	16 29	1 36	1 15	1 50	24 14	0 41	0 37	2 12	15 21	0 3	23 56	0 19	6 47	3 23	21 28	21 16	25 15		n.a.
S 18	24 3	10 0	5 5	25 41	1 39	16 51	1 33	1 0	1 50	24 15	0 42	0 36	2 12	15 20	0 3	23 56	0 19	6 47	3 23	21 28	21 15	25 14		n.a.
M19	24 2	4 40	4 43	25 33	1 34	17 13	1 29	0 46	1 49	24 17	0 42	0 35	2 12	15 20	0 3	23 56	0 19	6 47	3 22	21 27	21 14	25 13		n.a.
T 20	24 1	0s58	4 7	25 22	1 29	17 35	1 26	0 32	1 49	24 18	0 42	0 34	2 11	15 20	0 3	23 56	0 19	6 47	3 22	21 27	21 14	25 12		n.a.
W21	23 59	6 44	3 18	25 9	1 23	17 56	1 22	0 17	1 49	24 19	0 42	0 33	2 11	15 19	0 3	23 56	0 19	6 47	3 22	21 28	21 13	25 11		n.a.
T 22	23 56	12 24	2 17	24 53	1 16	18 17	1 19	0 3	1 49	24 21	0 42	0 32	2 11	15 19	0 3	23 56	0 19	6 47	3 22	21 28	21 12	25 10		n.a.
F 23	23 54	17 39	1 5	24 34	1 9	18 37	1 15	0s11	1 48	24 22	0 42	0 30	2 11	15 18	0 3	23 56	0 19	6 47	3 22	21 28	21 12	25 9		n.a.
S 24	23 50	22 5	0s12	24 13	1 0	18 57	1 12	0 25	1 48	24 23	0 42	0 29	2 10	15 18	0 3	23 55	0 19	6 47	3 22	21 28	21 11	25 8		n.a.
S 25	23 47	25 15	1 31	23 50	0 52	19 17	1 8	0 39	1 48	24 24	0 43	0 28	2 10	15 18	0 3	23 55	0 19	6 47	3 22	21 28	21 10	25 7		n.a.
M26	23 43	26 41	2 45	23 24	0 42	19 36	1 5	0 53	1 48	24 26	0 43	0 26	2 10	15 18	0 3	23 55	0 19	6 47	3 22	21 27	21 10	25 6		n.a.
T 27	23 38	26 9	3 48	22 57	0 32	19 54	1 1	1 7	1 47	24 27	0 43	0 25	2 9	15 17	0 3	23 55	0 19	6 47	3 21	21 27	21 9	25 5		n.a.
W28	23 33	23 40	4 35	22 27	0 22	20 12	0 58	1 21	1 47	24 28	0 43	0 23	2 9	15 17	0 3	23 55	0 19	6 47	3 21	21 26	21 9	25 4		n.a.
T 29	23 27	19 35	5 3	21 56	0 11	20 30	0 54	1 35	1 47	24 29	0 43	0 22	2 9	15 17	0 3	23 55	0 19	6 47	3 21	21 24	21 8	25 3		n.a.
F 30	23 21	14 21	5 10	21 23	0n 1	20 47	0 51	1 49	1 46	24 30	0 43	0 20	2 8	15 16	0 3	23 55	0 19	6 47	3 21	21 23	21 7	25 2		n.a.
S 31	23s15	8s28	4s57	20s48	0n13	21s 3	0n47	2s 3	1n46	24s31	0s43	0s19	2s 8	15n16	0s 3	23n55	0n19	6n48	3s21	21n23	21n 7	25n 1		n.a.

Julian Day Number = 440491.5, Delta T = 25h28m50s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'09, Lahiri = -52°11'10 Julian Calendar 1 Jan. 3507 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3508 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 53 22	15♉28'07	4♈11	0♒15	6♐56	9♎34	21♐54	4♈ 5	10°R21	18°R57	24°R56	3°R20	1♊59	29♋40	n.a.	S 1
M 2	6 57 18	16°27'03	17°40	2° 1	8° 7	10° 7	22° 8	4° 8	10♉20	18♊55	24♈56	3°D19	1°56	29°47	n.a.	M 2
T 3	7 1 15	17°25'56	0♉44	3°43	9°17	10°40	22°21	4°12	10°20	18°54	24°56	3♊20	1°52	29°53	n.a.	T 3
W 4	7 5 11	18°24'47	13°28	5°21	10°28	11°13	22°35	4°15	10°19	18°53	24°D56	3°21	1°49	0♌ 0	n.a.	W 4
T 5	7 9 8	19°23'36	25°55	6°55	11°39	11°46	22°49	4°19	10°19	18°51	24°56	3°22	1°46	0° 7	n.a.	T 5
F 6	7 13 4	20°22'22	8♊ 9	8°24	12°50	12°18	23° 2	4°23	10°18	18°50	24°56	3°R23	1°43	0°13	n.a.	F 6
S 7	7 17 1	21°21'06	20°13	9°48	14° 1	12°51	23°15	4°27	10°18	18°48	24°56	3°21	1°40	0°20	n.a.	S 7
S 8	7 20 58	22°19'47	2♋11	11° 7	15°12	13°23	23°29	4°31	10°18	18°47	24°56	3°17	1°37	0°27	n.a.	S 8
M 9	7 24 54	23°18'26	14° 4	12°21	16°23	13°55	23°42	4°35	10°17	18°46	24°56	3°11	1°33	0°34	n.a.	M 9
T 10	7 28 51	24°17'03	25°56	13°28	17°34	14°27	23°56	4°39	10°17	18°44	24°56	3° 3	1°30	0°40	n.a.	T 10
W11	7 32 47	25°15'38	7♌48	14°30	18°45	14°59	24° 9	4°44	10°17	18°43	24°56	2°53	1°27	0°47	n.a.	W11
T 12	7 36 44	26°14'10	19°41	15°26	19°56	15°31	24°22	4°48	10°17	18°42	24°56	2°43	1°24	0°54	n.a.	T 12
F 13	7 40 40	27°12'41	1♍36	16°16	21° 7	16° 2	24°35	4°53	10°17	18°41	24°57	2°33	1°21	1° 0	n.a.	F 13
S 14	7 44 37	28°11'09	13°37	17° 0	22°18	16°33	24°48	4°57	10°D17	18°39	24°57	2°24	1°17	1° 7	n.a.	S 14
S 15	7 48 33	29° 9'36	25°46	17°37	23°29	17° 5	25° 1	5° 2	10°17	18°38	24°57	2°17	1°14	1°14	n.a.	S 15
M16	7 52 30	0♒ 8'00	8♎ 5	18° 8	24°41	17°36	25°14	5° 6	10°17	18°37	24°57	2°12	1°11	1°21	n.a.	M16
T 17	7 56 26	1° 6'23	20°38	18°33	25°52	18° 6	25°27	5°11	10°17	18°36	24°58	2°10	1° 8	1°27	n.a.	T 17
W18	8 0 23	2° 4'44	3♏30	18°51	27° 3	18°37	25°40	5°16	10°17	18°35	24°58	2°D 9	1° 5	1°34	n.a.	W18
T 19	8 4 19	3° 3'03	16°44	19° 3	28°14	19° 7	25°53	5°21	10°18	18°34	24°58	2°10	1° 2	1°41	n.a.	T 19
F 20	8 8 16	4° 1'21	0♐23	19°R 9	29°26	19°38	26° 6	5°26	10°18	18°33	24°59	2°R10	0°58	1°47	n.a.	F 20
S 21	8 12 13	4°59'37	14°29	19° 8	0♑37	20° 8	26°18	5°31	10°18	18°32	24°59	2°10	0°55	1°54	n.a.	S 21
S 22	8 16 9	5°57'51	29° 3	19° 2	1°49	20°37	26°31	5°37	10°19	18°31	24°59	2° 7	0°52	2° 1	n.a.	S 22
M23	8 20 6	6°56'03	13♑59	18°51	3° 0	21° 7	26°44	5°42	10°19	18°30	25° 0	2° 2	0°49	2° 7	n.a.	M23
T 24	8 24 2	7°54'14	29°11	18°34	4°11	21°36	26°56	5°47	10°20	18°29	25° 0	1°54	0°46	2°14	n.a.	T 24
W25	8 27 59	8°52'22	14♒29	18°12	5°23	22° 6	27° 9	5°53	10°20	18°28	25° 1	1°45	0°43	2°21	n.a.	W25
T 26	8 31 55	9°50'29	29°43	17°46	6°34	22°34	27°21	5°58	10°21	18°27	25° 1	1°35	0°39	2°28	n.a.	T 26
F 27	8 35 52	10°48'33	14♓40	17°16	7°46	23° 3	27°33	6° 4	10°22	18°26	25° 2	1°26	0°36	2°34	n.a.	F 27
S 28	8 39 48	11♒46'36	29♓14	16♒43	8♑58	23♎31	27♐45	6♈ 9	10♉22	18♊25	25♈ 2	1♊18	0♊33	2♌41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 8	2s21	4s27	20s13	0n25	21s19	0n44	2s17	1n45	24s32	0s44	0s17	2s 8	15n16	0s 3	23n54	0n19	6n48	3s21	21n22	21n 6	25n 0		n.a.
M 2	23 1	3n42	3 42	19 37	0 37	21 34	0 40	2 30	1 45	24 33	0 44	0 15	2 8	15 16	0 3	23 54	0 19	6 48	3 21	21 22	21 5	24 59		n.a.
T 3	22 54	9 25	2 47	19 1	0 50	21 49	0 37	2 44	1 45	24 34	0 44	0 14	2 7	15 16	0 3	23 54	0 19	6 48	3 20	21 22	21 5	24 58		n.a.
W 4	22 46	14 37	1 46	18 24	1 3	22 3	0 33	2 58	1 44	24 35	0 44	0 12	2 7	15 15	0 3	23 54	0 19	6 48	3 20	21 23	21 4	24 57		n.a.
T 5	22 37	19 5	0 40	17 48	1 16	22 17	0 30	3 11	1 44	24 36	0 44	0 10	2 7	15 15	0 3	23 54	0 19	6 48	3 20	21 23	21 3	24 56		n.a.
F 6	22 28	22 40	0n26	17 13	1 29	22 30	0 26	3 25	1 43	24 37	0 44	0 8	2 6	15 15	0 3	23 54	0 19	6 48	3 20	21 23	21 3	24 55		n.a.
S 7	22 19	25 11	1 30	16 38	1 42	22 42	0 23	3 38	1 43	24 38	0 45	0 7	2 6	15 15	0 3	23 54	0 19	6 48	3 20	21 22	21 2	24 54		n.a.
S 8	22 10	26 32	2 29	16 4	1 54	22 54	0 20	3 51	1 42	24 39	0 45	0 5	2 6	15 15	0 3	23 54	0 19	6 49	3 20	21 22	21 1	24 53		n.a.
M 9	21 59	26 38	3 21	15 32	2 6	23 5	0 16	4 5	1 41	24 39	0 45	0 3	2 6	15 15	0 3	23 54	0 19	6 49	3 20	21 21	21 1	24 51		n.a.
T 10	21 49	25 30	4 4	15 1	2 18	23 15	0 13	4 18	1 41	24 40	0 45	0 1	2 5	15 15	0 3	23 53	0 19	6 49	3 19	21 19	21 0	24 50		n.a.
W11	21 38	23 14	4 37	14 32	2 29	23 25	0 10	4 31	1 40	24 41	0 45	0n 1	2 5	15 15	0 3	23 53	0 19	6 49	3 19	21 17	20 59	24 49		n.a.
T 12	21 27	19 59	4 57	14 5	2 40	23 34	0 6	4 44	1 40	24 42	0 45	0 3	2 5	15 15	0 2	23 53	0 19	6 49	3 19	21 15	20 59	24 48		n.a.
F 13	21 16	15 54	5 5	13 41	2 50	23 43	0 3	4 57	1 39	24 43	0 46	0 5	2 5	15 15	0 2	23 53	0 19	6 50	3 19	21 13	20 58	24 47		n.a.
S 14	21 4	11 11	4 59	13 19	2 59	23 50	0s 0	5 10	1 38	24 43	0 46	0 7	2 4	15 15	0 2	23 53	0 19	6 50	3 19	21 11	20 57	24 46		n.a.
S 15	20 52	5 59	4 40	12 59	3 7	23 57	0 3	5 23	1 37	24 44	0 46	0 10	2 4	15 15	0 2	23 53	0 19	6 50	3 19	21 10	20 57	24 45		n.a.
M16	20 39	0 29	4 8	12 43	3 15	24 4	0 7	5 36	1 37	24 45	0 46	0 12	2 4	15 15	0 2	23 53	0 19	6 50	3 19	21 9	20 56	24 44		n.a.
T 17	20 26	5s 9	3 23	12 29	3 21	24 10	0 10	5 49	1 36	24 45	0 46	0 14	2 4	15 15	0 2	23 53	0 19	6 50	3 19	21 8	20 55	24 43		n.a.
W18	20 13	10 43	2 27	12 18	3 26	24 15	0 13	6 1	1 35	24 46	0 46	0 16	2 3	15 15	0 2	23 53	0 19	6 51	3 18	21 8	20 55	24 41		n.a.
T 19	19 59	15 58	1 21	12 10	3 31	24 19	0 16	6 14	1 34	24 47	0 47	0 18	2 3	15 15	0 2	23 53	0 19	6 51	3 18	21 8	20 54	24 40		n.a.
F 20	19 45	20 37	0 10	12 6	3 34	24 23	0 19	6 26	1 33	24 47	0 47	0 21	2 3	15 15	0 2	23 53	0 19	6 51	3 18	21 8	20 53	24 39		n.a.
S 21	19 31	24 13	1s 5	12 4	3 35	24 26	0 22	6 39	1 33	24 48	0 47	0 23	2 3	15 15	0 2	23 52	0 19	6 51	3 18	21 8	20 53	24 38		n.a.
S 22	19 16	26 22	2 18	12 6	3 36	24 28	0 25	6 51	1 32	24 48	0 47	0 25	2 2	15 16	0 2	23 52	0 19	6 52	3 18	21 8	20 52	24 37		n.a.
M23	19 1	26 41	3 23	12 10	3 35	24 30	0 28	7 3	1 31	24 49	0 47	0 28	2 2	15 16	0 2	23 52	0 19	6 52	3 18	21 7	20 51	24 36		n.a.
T 24	18 46	25 0	4 15	12 18	3 32	24 30	0 31	7 15	1 30	24 49	0 48	0 30	2 2	15 16	0 2	23 52	0 19	6 52	3 18	21 5	20 51	24 34		n.a.
W25	18 31	21 30	4 49	12 29	3 28	24 30	0 33	7 27	1 29	24 50	0 48	0 32	2 2	15 16	0 2	23 52	0 19	6 53	3 17	21 3	20 50	24 33		n.a.
T 26	18 15	16 34	5 2	12 42	3 23	24 30	0 36	7 39	1 28	24 50	0 48	0 35	2 1	15 16	0 2	23 52	0 19	6 53	3 17	21 1	20 49	24 32		n.a.
F 27	17 59	10 42	4 54	12 58	3 16	24 29	0 39	7 51	1 27	24 51	0 48	0 37	2 1	15 17	0 2	23 52	0 19	6 53	3 17	20 59	20 49	24 31		n.a.
S 28	17s42	4s23	4s28	13s16	3n 8	24s26	0s41	8s 3	1n25	24s51	0s48	0n40	2s 1	15n17	0s 2	23n52	0n19	6n54	3s17	20n58	20n48	24n30		n.a.

Julian Day Number = 440522.5, Delta T = 25h28m47s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'05, Lahiri = -52°11'05 Julian Calendar 1 Feb. 3507 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 45	12♒44'36	13♈19	16°R 7	10♑ 9	23♎59	27♐57	6♈15	10♉23	18°R24	25♈ 3	1°R13	0♊30	2♌48	n.a.	S 1
M 2	8 47 41	13°42'34	26°54	15♒30	11°21	24°27	28° 9	6°21	10°24	18♊23	25° 4	1♊10	0°27	2°54	n.a.	M 2
T 3	8 51 38	14°40'30	10♉ 1	14°51	12°32	24°55	28°21	6°27	10°25	18°23	25° 4	1°D 8	0°23	3° 1	n.a.	T 3
W 4	8 55 34	15°38'24	22°44	14°11	13°44	25°22	28°33	6°33	10°26	18°22	25° 5	1° 9	0°20	3° 8	n.a.	W 4
T 5	8 59 31	16°36'16	5♊ 7	13°31	14°56	25°49	28°45	6°39	10°27	18°21	25° 5	1°R 9	0°17	3°15	n.a.	T 5
F 6	9 3 28	17°34'05	17°16	12°53	16° 7	26°16	28°57	6°45	10°28	18°20	25° 6	1° 8	0°14	3°21	n.a.	F 6
S 7	9 7 24	18°31'53	29°15	12°16	17°19	26°42	29° 9	6°51	10°29	18°20	25° 7	1° 5	0°11	3°28	n.a.	S 7
S 8	9 11 21	19°29'39	11♋ 7	11°41	18°31	27° 9	29°20	6°57	10°30	18°19	25° 8	0°59	0° 8	3°35	n.a.	S 8
M 9	9 15 17	20°27'24	22°58	11° 8	19°42	27°35	29°32	7° 3	10°31	18°19	25° 8	0°51	0° 4	3°41	n.a.	M 9
T 10	9 19 14	21°25'06	4♌48	10°39	20°54	28° 0	29°43	7° 9	10°33	18°18	25° 9	0°40	0° 1	3°48	n.a.	T 10
W11	9 23 10	22°22'47	16°42	10°13	22° 6	28°25	29°54	7°16	10°34	18°17	25°10	0°27	29♉58	3°55	n.a.	W11
T 12	9 27 7	23°20'26	28°39	9°51	23°18	28°50	0♑ 5	7°22	10°35	18°17	25°11	0°13	29°55	4° 2	n.a.	T 12
F 13	9 31 3	24°18'03	10♍42	9°34	24°30	29°15	0°17	7°29	10°37	18°16	25°11	29♉59	29°52	4° 8	n.a.	F 13
S 14	9 35 0	25°15'39	22°51	9°20	25°41	29°39	0°28	7°35	10°38	18°16	25°12	29°47	29°49	4°15	n.a.	S 14
S 15	9 38 56	26°13'13	5♎ 8	9°12	26°53	0♏ 3	0°38	7°42	10°40	18°16	25°13	29°37	29°45	4°22	n.a.	S 15
M16	9 42 53	27°10'46	17°35	9°D 8	28° 5	0°27	0°49	7°48	10°41	18°15	25°14	29°30	29°42	4°28	n.a.	M16
T 17	9 46 49	28° 8'18	0♏14	9° 8	29°17	0°50	1° 0	7°55	10°43	18°15	25°15	29°26	29°39	4°35	n.a.	T 17
W18	9 50 46	29° 5'49	13° 7	9°13	0♒29	1°12	1°11	8° 2	10°45	18°15	25°16	29°24	29°36	4°42	n.a.	W18
T 19	9 54 43	0♓ 3'18	26°19	9°23	1°41	1°35	1°21	8° 8	10°46	18°14	25°17	29°24	29°33	4°48	n.a.	T 19
F 20	9 58 39	1° 0'47	9♐52	9°37	2°53	1°57	1°32	8°15	10°48	18°14	25°18	29°24	29°29	4°55	n.a.	F 20
S 21	10 2 36	1°58'14	23°49	9°56	4° 5	2°18	1°42	8°22	10°50	18°14	25°19	29°23	29°26	5° 2	n.a.	S 21
S 22	10 6 32	2°55'41	8♑ 9	10°20	5°17	2°39	1°52	8°29	10°52	18°14	25°20	29°20	29°23	5° 9	n.a.	S 22
M23	10 10 29	3°53'06	22°51	10°47	6°29	3° 0	2° 2	8°36	10°53	18°13	25°21	29°14	29°20	5°15	n.a.	M23
T 24	10 14 25	4°50'31	7♒50	11°19	7°42	3°20	2°12	8°43	10°55	18°13	25°22	29° 6	29°17	5°22	n.a.	T 24
W25	10 18 22	5°47'54	22°58	11°55	8°54	3°40	2°22	8°50	10°57	18°13	25°23	28°56	29°14	5°29	n.a.	W25
T 26	10 22 18	6°45'16	8♓ 5	12°34	10° 6	3°59	2°32	8°57	10°59	18°13	25°24	28°45	29°10	5°35	n.a.	T 26
F 27	10 26 15	7°42'36	23° 0	13°18	11°18	4°18	2°42	9° 4	11° 1	18°13	25°25	28°35	29° 7	5°42	n.a.	F 27
S 28	10 30 12	8°39'56	7♈35	14° 5	12°30	4°37	2°51	9°11	11° 4	18°D13	25°26	28°26	29° 4	5°49	n.a.	S 28
S 29	10 34 8	9°37'14	21°44	14°56	13°42	4°54	3° 1	9°19	11° 6	18°13	25°27	28°19	29° 1	5°56	n.a.	S 29
M30	10 38 5	10°34'31	5♉24	15°50	14°55	5°12	3°10	9°26	11° 8	18°13	25°28	28°15	28°58	6° 2	n.a.	M30
T 31	10 42 1	11♓31'47	18♉36	16♒47	16♒ 7	5♏28	3♑19	9♈33	11♉10	18♊13	25♈29	28♉14	28♉55	6♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s25	1n57	3s45	13s36	2n58	24s24	0s44	8s15	1n24	24s51	0s49	0n42	2s 1	15n17	0s 2	23n52	0n19	6n54	3s17	20n56	20n47	24n28		n.a.
M 2	17 9	7 59	2 51	13 57	2 47	24 20	0 46	8 26	1 23	24 52	0 49	0 45	2 0	15 17	0 2	23 52	0 19	6 54	3 17	20 56	20 47	24 27		n.a.
T 3	16 51	13 28	1 50	14 21	2 35	24 16	0 49	8 38	1 22	24 52	0 49	0 48	2 0	15 18	0 2	23 52	0 19	6 55	3 17	20 55	20 46	24 26		n.a.
W 4	16 34	18 13	0 44	14 45	2 22	24 11	0 51	8 49	1 21	24 53	0 49	0 50	2 0	15 18	0 2	23 52	0 19	6 55	3 16	20 56	20 45	24 25		n.a.
T 5	16 16	22 4	0n21	15 10	2 8	24 6	0 54	9 0	1 19	24 53	0 49	0 53	2 0	15 18	0 2	23 52	0 19	6 55	3 16	20 56	20 45	24 23		n.a.
F 6	15 58	24 50	1 24	15 35	1 53	23 59	0 56	9 11	1 18	24 53	0 50	0 55	2 0	15 19	0 2	23 52	0 19	6 56	3 16	20 55	20 44	24 22		n.a.
S 7	15 40	26 27	2 23	16 1	1 37	23 52	0 58	9 22	1 17	24 54	0 50	0 58	1 59	15 19	0 2	23 51	0 19	6 56	3 16	20 55	20 43	24 21		n.a.
S 8	15 21	26 49	3 15	16 26	1 22	23 45	1 0	9 33	1 15	24 54	0 50	1 1	1 59	15 19	0 2	23 51	0 19	6 56	3 16	20 53	20 42	24 20		n.a.
M 9	15 3	25 57	3 58	16 50	1 6	23 36	1 2	9 44	1 14	24 54	0 50	1 3	1 59	15 20	0 2	23 51	0 19	6 57	3 16	20 52	20 42	24 18		n.a.
T 10	14 44	23 55	4 30	17 14	0 49	23 27	1 4	9 55	1 12	24 54	0 50	1 6	1 59	15 20	0 2	23 51	0 19	6 57	3 16	20 49	20 41	24 17		n.a.
W11	14 25	20 51	4 51	17 37	0 33	23 17	1 6	10 6	1 11	24 55	0 51	1 9	1 58	15 21	0 2	23 51	0 19	6 58	3 16	20 47	20 40	24 16		n.a.
T 12	14 5	16 54	4 59	17 58	0 17	23 7	1 8	10 16	1 9	24 55	0 51	1 12	1 58	15 21	0 2	23 51	0 19	6 58	3 15	20 44	20 40	24 15		n.a.
F 13	13 46	12 16	4 54	18 18	0 1	22 56	1 10	10 26	1 8	24 55	0 51	1 15	1 58	15 22	0 2	23 51	0 19	6 58	3 15	20 41	20 39	24 13		n.a.
S 14	13 26	7 7	4 36	18 37	0s14	22 44	1 12	10 37	1 6	24 55	0 51	1 17	1 58	15 22	0 2	23 51	0 19	6 59	3 15	20 38	20 38	24 12		n.a.
S 15	13 6	1 38	4 5	18 53	0 29	22 32	1 14	10 47	1 4	24 55	0 51	1 20	1 58	15 23	0 2	23 51	0 19	6 59	3 15	20 36	20 38	24 11		n.a.
M16	12 46	3s59	3 21	19 8	0 43	22 19	1 15	10 57	1 3	24 56	0 52	1 23	1 57	15 23	0 2	23 51	0 19	7 0	3 15	20 34	20 37	24 9		n.a.
T 17	12 26	9 33	2 27	19 21	0 57	22 5	1 17	11 7	1 1	24 56	0 52	1 26	1 57	15 24	0 2	23 51	0 19	7 0	3 15	20 33	20 36	24 8		n.a.
W18	12 5	14 50	1 25	19 32	1 10	21 51	1 18	11 17	0 59	24 56	0 52	1 29	1 57	15 24	0 2	23 51	0 19	7 1	3 15	20 33	20 36	24 7		n.a.
T 19	11 45	19 34	0 16	19 41	1 22	21 36	1 20	11 27	0 57	24 56	0 52	1 32	1 57	15 25	0 2	23 51	0 19	7 1	3 15	20 33	20 35	24 5		n.a.
F 20	11 24	23 25	0s55	19 49	1 34	21 21	1 21	11 36	0 55	24 56	0 53	1 35	1 57	15 25	0 2	23 51	0 19	7 2	3 14	20 33	20 34	24 4		n.a.
S 21	11 3	26 0	2 5	19 54	1 45	21 4	1 23	11 46	0 53	24 56	0 53	1 38	1 57	15 26	0 2	23 51	0 19	7 2	3 14	20 33	20 33	24 3		n.a.
S 22	10 42	26 57	3 9	19 57	1 55	20 48	1 24	11 55	0 51	24 56	0 53	1 40	1 56	15 26	0 2	23 51	0 19	7 3	3 14	20 32	20 33	24 1		n.a.
M23	10 20	26 3	4 2	19 58	2 4	20 30	1 25	12 4	0 49	24 56	0 53	1 43	1 56	15 27	0 2	23 51	0 19	7 3	3 14	20 31	20 32	24 0		n.a.
T 24	9 59	23 17	4 40	19 57	2 12	20 13	1 26	12 13	0 47	24 56	0 54	1 46	1 56	15 28	0 2	23 51	0 19	7 4	3 14	20 29	20 31	23 58		n.a.
W25	9 37	18 54	4 59	19 54	2 20	19 54	1 27	12 22	0 44	24 57	0 54	1 49	1 56	15 28	0 2	23 51	0 19	7 4	3 14	20 27	20 31	23 57		n.a.
T 26	9 16	13 19	4 56	19 49	2 26	19 35	1 28	12 31	0 42	24 57	0 54	1 52	1 56	15 29	0 2	23 51	0 19	7 5	3 14	20 24	20 30	23 56		n.a.
F 27	8 54	7 1	4 34	19 41	2 32	19 16	1 29	12 40	0 40	24 57	0 54	1 55	1 56	15 30	0 2	23 51	0 19	7 5	3 14	20 22	20 29	23 54		n.a.
S 28	8 32	0 29	3 54	19 32	2 37	18 56	1 30	12 48	0 38	24 57	0 55	1 58	1 55	15 30	0 2	23 51	0 19	7 6	3 14	20 20	20 28	23 53		n.a.
S 29	8 10	5n55	3 0	19 21	2 42	18 35	1 31	12 57	0 35	24 57	0 55	2 1	1 55	15 31	0 2	23 51	0 19	7 6	3 13	20 18	20 28	23 51		n.a.
M30	7 48	11 49	1 58	19 8	2 45	18 14	1 31	13 5	0 33	24 57	0 55	2 5	1 55	15 32	0 2	23 51	0 19	7 7	3 13	20 17	20 27	23 50		n.a.
T 31	7s25	17n 0	0s51	18s52	2s48	17s53	1s32	13s13	0n30	24s57	0s55	2n 8	1s55	15n32	0s 2	23n51	0n19	7n 7	3s13	20n17	20n26	23n49		n.a.

Julian Day Number = 440550.5, Delta T = 25h28m45s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°18'02, Lahiri = -52°11'02 Julian Calendar 1 March 3507 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 58	12♓29'01	1♊22	17♒48	17♒19	5♏45	3♑28	9♈41	11♉12	18♊13	25♈31	28°D13	28♉51	6♌16	n.a.	W 1
T 2	10 49 54	13°26'14	13°48	18°52	18°31	6° 0	3°37	9°48	11°15	18°14	25°32	28°R14	28°48	6°22	n.a.	T 2
F 3	10 53 51	14°23'26	25°57	19°59	19°44	6°15	3°46	9°55	11°17	18°14	25°33	28♉13	28°45	6°29	n.a.	F 3
S 4	10 57 47	15°20'37	7♋55	21° 9	20°56	6°30	3°55	10° 3	11°19	18°14	25°34	28°11	28°42	6°36	n.a.	S 4
S 5	11 1 44	16°17'47	19°47	22°23	22° 8	6°44	4° 3	10°10	11°22	18°14	25°35	28° 6	28°39	6°43	n.a.	S 5
M 6	11 5 41	17°14'55	1♌38	23°39	23°21	6°57	4°12	10°18	11°24	18°15	25°36	27°59	28°35	6°49	n.a.	M 6
T 7	11 9 37	18°12'03	13°30	24°58	24°33	7°10	4°20	10°25	11°27	18°15	25°38	27°50	28°32	6°56	n.a.	T 7
W 8	11 13 34	19° 9'09	25°27	26°19	25°46	7°22	4°28	10°33	11°29	18°15	25°39	27°39	28°29	7° 3	n.a.	W 8
T 9	11 17 30	20° 6'15	7♍31	27°44	26°58	7°34	4°36	10°40	11°32	18°16	25°40	27°27	28°26	7° 9	n.a.	T 9
F 10	11 21 27	21° 3'20	19°43	29°11	28°11	7°45	4°44	10°48	11°35	18°16	25°42	27°15	28°23	7°16	n.a.	F 10
S 11	11 25 23	22° 0'24	2♎ 5	0♓41	29°23	7°55	4°52	10°55	11°37	18°16	25°43	27° 4	28°20	7°23	n.a.	S 11
S 12	11 29 20	22°57'27	14°36	2°14	0♓36	8° 5	5° 0	11° 3	11°40	18°17	25°44	26°56	28°16	7°30	n.a.	S 12
M13	11 33 16	23°54'30	27°17	3°50	1°48	8°14	5° 7	11°11	11°43	18°17	25°45	26°50	28°13	7°36	n.a.	M13
T 14	11 37 13	24°51'33	10♏10	5°28	3° 1	8°22	5°14	11°18	11°45	18°18	25°47	26°46	28°10	7°43	n.a.	T 14
W15	11 41 10	25°48'35	23°15	7° 9	4°13	8°30	5°22	11°26	11°48	18°19	25°48	26°D45	28° 7	7°50	n.a.	W15
T 16	11 45 6	26°45'37	6♐35	8°53	5°26	8°37	5°29	11°34	11°51	18°19	25°49	26°45	28° 4	7°56	n.a.	T 16
F 17	11 49 3	27°42'39	20°10	10°39	6°39	8°43	5°36	11°42	11°54	18°20	25°51	26°46	28° 0	8° 3	n.a.	F 17
S 18	11 52 59	28°39'41	4♑ 3	12°28	7°51	8°49	5°42	11°49	11°57	18°20	25°52	26°R46	27°57	8°10	n.a.	S 18
S 19	11 56 56	29°36'43	18°13	14°19	9° 4	8°53	5°49	11°57	12° 0	18°21	25°54	26°45	27°54	8°17	n.a.	S 19
M20	12 0 52	0♈33'44	2♒39	16°13	10°17	8°58	5°55	12° 5	12° 3	18°22	25°55	26°41	27°51	8°23	n.a.	M20
T 21	12 4 49	1°30'46	17°18	18° 9	11°29	9° 1	6° 2	12°13	12° 6	18°23	25°56	26°35	27°48	8°30	n.a.	T 21
W22	12 8 46	2°27'47	2♓ 5	20° 7	12°42	9° 3	6° 8	12°20	12° 9	18°23	25°58	26°28	27°45	8°37	n.a.	W22
T 23	12 12 42	3°24'48	16°51	22° 8	13°55	9° 5	6°14	12°28	12°12	18°24	25°59	26°20	27°41	8°43	n.a.	T 23
F 24	12 16 39	4°21'49	1♈29	24°10	15° 8	9° 6	6°20	12°36	12°15	18°25	26° 1	26°12	27°38	8°50	n.a.	F 24
S 25	12 20 35	5°18'50	15°52	26°15	16°21	9°R 6	6°25	12°44	12°18	18°26	26° 2	26° 6	27°35	8°57	n.a.	S 25
S 26	12 24 32	6°15'51	29°53	28°20	17°34	9° 6	6°31	12°52	12°21	18°27	26° 3	26° 1	27°32	9° 4	n.a.	S 26
M27	12 28 28	7°12'51	13♉30	0♈28	18°46	9° 4	6°36	13° 0	12°24	18°28	26° 5	25°58	27°29	9°10	n.a.	M27
T 28	12 32 25	8° 9'51	26°42	2°36	19°59	9° 2	6°41	13° 8	12°27	18°29	26° 6	25°D58	27°26	9°17	n.a.	T 28
W29	12 36 22	9° 6'51	9♊30	4°46	21°12	8°59	6°46	13°15	12°30	18°30	26° 8	25°58	27°22	9°24	n.a.	W29
T 30	12 40 18	10♈ 3'51	21♊58	6♈56	22♓25	8♏56	6♑51	13♈23	12♉34	18♊31	26♈ 9	26♉ 0	27♉19	9♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 3	21n15	0n17	18s35	2s50	17s31	1s32	13s21	0n27	24s57	0s56	2n11	1s55	15n33	0s 2	23n51	0n19	7n 8	3s13	20n17	20n26	23n47		n.a.
T 2	6 40	24 24	1 22	18 16	2 51	17 8	1 33	13 29	0 25	24 57	0 56	2 14	1 55	15 34	0 2	23 51	0 19	7 8	3 13	20 17	20 25	23 46		n.a.
F 3	6 18	26 21	2 21	17 54	2 52	16 45	1 33	13 37	0 22	24 57	0 56	2 17	1 55	15 35	0 2	23 51	0 19	7 9	3 13	20 17	20 24	23 44		n.a.
S 4	5 55	27 3	3 14	17 31	2 52	16 22	1 33	13 44	0 19	24 57	0 56	2 20	1 54	15 35	0 2	23 51	0 19	7 9	3 13	20 16	20 23	23 43		n.a.
S 5	5 33	26 29	3 58	17 6	2 51	15 58	1 34	13 52	0 16	24 57	0 57	2 23	1 54	15 36	0 2	23 51	0 19	7 10	3 13	20 15	20 23	23 41		n.a.
M 6	5 10	24 42	4 31	16 38	2 49	15 34	1 34	13 59	0 13	24 57	0 57	2 26	1 54	15 37	0 2	23 51	0 19	7 10	3 13	20 14	20 22	23 40		n.a.
T 7	4 47	21 51	4 52	16 9	2 47	15 9	1 34	14 6	0 10	24 57	0 57	2 29	1 54	15 38	0 2	23 51	0 19	7 11	3 12	20 12	20 21	23 38		n.a.
W 8	4 24	18 5	5 1	15 38	2 44	14 44	1 34	14 13	0 7	24 57	0 58	2 33	1 54	15 39	0 2	23 51	0 19	7 11	3 12	20 9	20 21	23 37		n.a.
T 9	4 1	13 32	4 57	15 4	2 40	14 19	1 34	14 20	0 4	24 57	0 58	2 36	1 54	15 40	0 2	23 51	0 19	7 12	3 12	20 6	20 20	23 35		n.a.
F 10	3 38	8 26	4 39	14 29	2 36	13 53	1 34	14 27	0 1	24 57	0 58	2 39	1 54	15 40	0 2	23 51	0 19	7 13	3 12	20 3	20 19	23 34		n.a.
S 11	3 15	2 56	4 8	13 52	2 31	13 27	1 34	14 33	0s 2	24 57	0 58	2 42	1 53	15 41	0 2	23 51	0 19	7 13	3 12	20 1	20 18	23 32		n.a.
S 12	2 52	2s46	3 24	13 12	2 26	13 0	1 33	14 40	0 6	24 57	0 59	2 45	1 53	15 42	0 2	23 51	0 19	7 14	3 12	19 59	20 18	23 31		n.a.
M13	2 29	8 27	2 30	12 31	2 20	12 33	1 33	14 46	0 9	24 57	0 59	2 48	1 53	15 43	0 2	23 51	0 19	7 14	3 12	19 58	20 17	23 29		n.a.
T 14	2 6	13 52	1 27	11 48	2 13	12 6	1 33	14 52	0 13	24 57	0 59	2 51	1 53	15 44	0 2	23 51	0 19	7 15	3 12	19 57	20 16	23 28		n.a.
W15	1 42	18 46	0 19	11 3	2 6	11 38	1 32	14 58	0 16	24 57	1 0	2 55	1 53	15 45	0 2	23 51	0 19	7 15	3 12	19 56	20 15	23 26		n.a.
T 16	1 19	22 50	0s52	10 16	1 58	11 11	1 32	15 3	0 20	24 57	1 0	2 58	1 53	15 46	0 2	23 52	0 19	7 16	3 12	19 56	20 15	23 25		n.a.
F 17	0 56	25 43	2 2	9 27	1 50	10 43	1 31	15 9	0 24	24 57	1 0	3 1	1 53	15 47	0 2	23 52	0 19	7 17	3 11	19 57	20 14	23 23		n.a.
S 18	0 33	27 6	3 6	8 37	1 41	10 14	1 31	15 14	0 27	24 57	1 0	3 4	1 53	15 47	0 2	23 52	0 19	7 17	3 11	19 57	20 13	23 22		n.a.
S 19	0 9	26 44	3 59	7 45	1 32	9 46	1 30	15 20	0 31	24 57	1 1	3 7	1 53	15 48	0 2	23 52	0 19	7 18	3 11	19 56	20 13	23 20		n.a.
M20	0n14	24 36	4 39	6 51	1 23	9 17	1 29	15 25	0 35	24 57	1 1	3 11	1 53	15 49	0 2	23 52	0 19	7 18	3 11	19 55	20 12	23 19		n.a.
T 21	0 37	20 49	5 1	5 55	1 13	8 48	1 28	15 29	0 39	24 57	1 1	3 14	1 52	15 50	0 2	23 52	0 19	7 19	3 11	19 54	20 11	23 17		n.a.
W22	1 0	15 43	5 4	4 58	1 3	8 18	1 27	15 34	0 43	24 57	1 2	3 17	1 52	15 51	0 2	23 52	0 19	7 20	3 11	19 52	20 10	23 16		n.a.
T 23	1 23	9 42	4 46	4 0	0 53	7 49	1 26	15 38	0 47	24 57	1 2	3 20	1 52	15 52	0 2	23 52	0 19	7 20	3 11	19 50	20 10	23 14		n.a.
F 24	1 47	3 12	4 10	3 1	0 42	7 19	1 25	15 43	0 51	24 57	1 2	3 23	1 52	15 53	0 2	23 52	0 19	7 21	3 11	19 49	20 9	23 12		n.a.
S 25	2 10	3n22	3 18	2 1	0 31	6 49	1 24	15 47	0 56	24 57	1 3	3 27	1 52	15 54	0 2	23 52	0 19	7 21	3 11	19 47	20 8	23 11		n.a.
S 26	2 33	9 37	2 16	0 59	0 21	6 19	1 23	15 51	1 0	24 57	1 3	3 30	1 52	15 55	0 2	23 52	0 19	7 22	3 11	19 46	20 7	23 9		n.a.
M27	2 56	15 15	1 7	0n 2	0 10	5 48	1 22	15 54	1 4	24 57	1 3	3 33	1 52	15 56	0 2	23 52	0 19	7 23	3 11	19 45	20 7	23 8		n.a.
T 28	3 19	20 0	0n 4	1 5	0n 1	5 18	1 21	15 58	1 9	24 57	1 4	3 36	1 52	15 57	0 2	23 52	0 19	7 23	3 11	19 45	20 6	23 6		n.a.
W29	3 42	23 39	1 12	2 7	0 11	4 47	1 19	16 1	1 13	24 57	1 4	3 39	1 52	15 58	0 2	23 53	0 19	7 24	3 10	19 45	20 5	23 4		n.a.
T 30	4n 5	26n 4	2n16	3n 9	0n22	4s16	1s18	16s 4	1s18	24s57	1s 4	3n43	1s52	15n59	0s 2	23n53	0n19	7n24	3s10	19n45	20n 4	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 440581.5, Delta T = 25h28m42s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'57, Lahiri = -52°10'57 Julian Calendar 1 Apr. 3507 BCE == Greg. Calendar 3 March 3507 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 15	11♈ 0'50	4♋10	9♈ 6	23♓38	8°R51	6♑56	13♈31	12♉37	18♊32	26♈11	26♉ 1	27♉16	9♌37	n.a.	F 1
S 2	12 48 11	11°57'50	16°10	11°17	24°51	8♏46	7° 0	13°39	12°40	18°33	26°12	26°R 1	27°13	9°44	n.a.	S 2
S 3	12 52 8	12°54'49	28° 4	13°27	26° 4	8°40	7° 5	13°47	12°43	18°34	26°14	25°59	27°10	9°51	n.a.	S 3
M 4	12 56 4	13°51'47	9♌56	15°37	27°17	8°34	7° 9	13°55	12°47	18°35	26°15	25°56	27° 6	9°57	n.a.	M 4
T 5	13 0 1	14°48'46	21°51	17°46	28°30	8°27	7°13	14° 3	12°50	18°37	26°17	25°52	27° 3	10° 4	n.a.	T 5
W 6	13 3 58	15°45'45	3♍52	19°54	29°44	8°19	7°17	14°11	12°53	18°38	26°18	25°46	27° 0	10°11	n.a.	W 6
T 7	13 7 54	16°42'44	16° 3	22° 1	0♈57	8°10	7°20	14°19	12°57	18°39	26°20	25°39	26°57	10°18	n.a.	T 7
F 8	13 11 51	17°39'43	28°25	24° 7	2°10	8° 1	7°24	14°26	13° 0	18°40	26°21	25°32	26°54	10°24	n.a.	F 8
S 9	13 15 47	18°36'42	10♎59	26°12	3°23	7°51	7°27	14°34	13° 4	18°41	26°23	25°26	26°51	10°31	n.a.	S 9
S 10	13 19 44	19°33'41	23°47	28°15	4°36	7°41	7°30	14°42	13° 7	18°43	26°24	25°22	26°47	10°38	n.a.	S 10
M11	13 23 40	20°30'41	6♏48	0♉16	5°49	7°29	7°33	14°50	13°11	18°44	26°26	25°19	26°44	10°44	n.a.	M11
T 12	13 27 37	21°27'41	20° 2	2°16	7° 3	7°18	7°36	14°58	13°14	18°45	26°27	25°D17	26°41	10°51	n.a.	T 12
W13	13 31 34	22°24'42	3♐28	4°14	8°16	7° 6	7°38	15° 6	13°18	18°47	26°29	25°17	26°38	10°58	n.a.	W13
T 14	13 35 30	23°21'44	17° 5	6°10	9°29	6°53	7°41	15°14	13°21	18°48	26°30	25°18	26°35	11° 5	n.a.	T 14
F 15	13 39 27	24°18'46	0♑53	8° 4	10°43	6°40	7°43	15°21	13°25	18°50	26°32	25°20	26°31	11°11	n.a.	F 15
S 16	13 43 23	25°15'49	14°52	9°56	11°56	6°26	7°45	15°29	13°28	18°51	26°33	25°21	26°28	11°18	n.a.	S 16
S 17	13 47 20	26°12'54	29° 1	11°47	13° 9	6°12	7°47	15°37	13°32	18°53	26°35	25°R21	26°25	11°25	n.a.	S 17
M18	13 51 16	27° 9'59	13♒17	13°36	14°23	5°57	7°48	15°45	13°35	18°54	26°36	25°21	26°22	11°31	n.a.	M18
T 19	13 55 13	28° 7'05	27°38	15°23	15°36	5°42	7°50	15°53	13°39	18°56	26°38	25°19	26°19	11°38	n.a.	T 19
W20	13 59 10	29° 4'11	12♓ 0	17° 8	16°50	5°27	7°51	16° 0	13°42	18°57	26°39	25°16	26°16	11°45	n.a.	W20
T 21	14 3 6	0♉ 1'19	26°20	18°51	18° 3	5°12	7°52	16° 8	13°46	18°59	26°41	25°12	26°12	11°52	n.a.	T 21
F 22	14 7 3	0°58'28	10♈32	20°32	19°17	4°56	7°53	16°16	13°50	19° 0	26°43	25° 9	26° 9	11°58	n.a.	F 22
S 23	14 10 59	1°55'37	24°31	22°12	20°30	4°40	7°53	16°24	13°53	19° 2	26°44	25° 6	26° 6	12° 5	n.a.	S 23
S 24	14 14 56	2°52'48	8♉15	23°49	21°44	4°24	7°54	16°31	13°57	19° 4	26°46	25° 4	26° 3	12°12	n.a.	S 24
M25	14 18 52	3°49'59	21°39	25°25	22°58	4° 8	7°54	16°39	14° 0	19° 5	26°47	25°D 3	26° 0	12°18	n.a.	M25
T 26	14 22 49	4°47'11	4♊43	26°59	24°11	3°52	7°R54	16°47	14° 4	19° 7	26°49	25° 3	25°57	12°25	n.a.	T 26
W27	14 26 46	5°44'24	17°27	28°31	25°25	3°35	7°54	16°54	14° 8	19° 9	26°50	25° 4	25°53	12°32	n.a.	W27
T 28	14 30 42	6°41'38	29°54	0♊ 1	26°39	3°19	7°54	17° 2	14°11	19°11	26°52	25° 6	25°50	12°39	n.a.	T 28
F 29	14 34 39	7°38'53	12♋ 6	1°30	27°52	3° 3	7°53	17°10	14°15	19°12	26°53	25° 7	25°47	12°45	n.a.	F 29
S 30	14 38 35	8°36'08	24° 8	2°56	29° 6	2°48	7°52	17°17	14°19	19°14	26°55	25° 8	25°44	12°52	n.a.	S 30
S 31	14 42 32	9♉33'24	6♌ 3	4♊20	0♉20	2♏32	7♑51	17♈25	14♉22	19♊16	26♈56	25°R 9	25♉41	12♌59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n28	27n11	3n11	4n11	0n32	3s45	1s17	16s 7	1s22	24s57	1s 5	3n46	1s52	16n 0	0s 2	23n53	0n19	7n25	3s10	19n46	20n 4	23n 1		n.a.
S 2	4 51	26 59	3 58	5 13	0 42	3 14	1 15	16 9	1 27	24 57	1 5	3 49	1 52	16 1	0 2	23 53	0 19	7 26	3 10	19 46	20 3	22 59		n.a.
S 3	5 14	25 33	4 33	6 13	0 51	2 43	1 14	16 12	1 31	24 57	1 5	3 52	1 52	16 2	0 2	23 53	0 19	7 26	3 10	19 45	20 2	22 58		n.a.
M 4	5 36	22 59	4 57	7 13	1 0	2 12	1 12	16 14	1 36	24 57	1 5	3 55	1 51	16 3	0 1	23 53	0 19	7 27	3 10	19 45	20 1	22 56		n.a.
T 5	5 59	19 26	5 8	8 11	1 8	1 41	1 10	16 16	1 41	24 58	1 6	3 59	1 51	16 4	0 1	23 53	0 19	7 28	3 10	19 44	20 1	22 55		n.a.
W 6	6 22	15 5	5 6	9 9	1 16	1 10	1 9	16 18	1 45	24 58	1 6	4 2	1 51	16 5	0 1	23 53	0 19	7 28	3 10	19 42	20 0	22 53		n.a.
T 7	6 44	10 4	4 50	10 4	1 23	0 38	1 7	16 20	1 50	24 58	1 6	4 5	1 51	16 6	0 1	23 53	0 19	7 29	3 10	19 40	19 59	22 51		n.a.
F 8	7 6	4 36	4 20	10 59	1 30	0 7	1 5	16 21	1 55	24 58	1 7	4 8	1 51	16 8	0 1	23 54	0 19	7 29	3 10	19 39	19 58	22 50		n.a.
S 9	7 29	1s 8	3 37	11 51	1 36	0n25	1 4	16 22	2 0	24 58	1 7	4 11	1 51	16 9	0 1	23 54	0 19	7 30	3 10	19 37	19 58	22 48		n.a.
S 10	7 51	6 57	2 43	12 42	1 41	0 56	1 2	16 23	2 4	24 58	1 7	4 14	1 51	16 10	0 1	23 54	0 19	7 31	3 10	19 36	19 57	22 46		n.a.
M11	8 13	12 35	1 39	13 30	1 46	1 28	1 0	16 24	2 9	24 58	1 8	4 18	1 51	16 11	0 1	23 54	0 19	7 31	3 10	19 35	19 56	22 44		n.a.
T 12	8 35	17 45	0 29	14 17	1 50	1 59	0 58	16 25	2 14	24 59	1 8	4 21	1 51	16 12	0 1	23 54	0 19	7 32	3 10	19 35	19 55	22 43		n.a.
W13	8 57	22 7	0s44	15 2	1 53	2 30	0 56	16 25	2 19	24 59	1 9	4 24	1 51	16 13	0 1	23 54	0 20	7 33	3 9	19 35	19 55	22 41		n.a.
T 14	9 18	25 21	1 56	15 45	1 56	3 2	0 54	16 25	2 24	24 59	1 9	4 27	1 51	16 14	0 1	23 54	0 20	7 33	3 9	19 35	19 54	22 39		n.a.
F 15	9 40	27 6	3 2	16 25	1 58	3 33	0 52	16 25	2 28	24 59	1 9	4 30	1 51	16 15	0 1	23 54	0 20	7 34	3 9	19 36	19 53	22 38		n.a.
S 16	10 1	27 9	3 58	17 4	2 0	4 4	0 50	16 25	2 33	24 59	1 10	4 33	1 51	16 16	0 1	23 54	0 20	7 34	3 9	19 36	19 52	22 36		n.a.
S 17	10 23	25 28	4 41	17 41	2 1	4 36	0 48	16 25	2 38	25 0	1 10	4 36	1 51	16 17	0 1	23 55	0 20	7 35	3 9	19 36	19 52	22 34		n.a.
M18	10 44	22 9	5 6	18 15	2 1	5 7	0 46	16 24	2 43	25 0	1 10	4 39	1 51	16 18	0 1	23 55	0 20	7 36	3 9	19 36	19 51	22 32		n.a.
T 19	11 5	17 29	5 13	18 48	2 1	5 38	0 44	16 23	2 47	25 0	1 11	4 42	1 51	16 20	0 1	23 55	0 20	7 36	3 9	19 35	19 50	22 31		n.a.
W20	11 26	11 50	5 0	19 18	2 0	6 9	0 41	16 22	2 52	25 0	1 11	4 46	1 51	16 21	0 1	23 55	0 20	7 37	3 9	19 35	19 49	22 29		n.a.
T 21	11 46	5 35	4 28	19 47	1 59	6 39	0 39	16 21	2 56	25 1	1 11	4 49	1 51	16 22	0 1	23 55	0 20	7 37	3 9	19 34	19 49	22 27		n.a.
F 22	12 7	0n55	3 40	20 13	1 57	7 10	0 37	16 20	3 1	25 1	1 12	4 52	1 51	16 23	0 1	23 55	0 20	7 38	3 9	19 33	19 48	22 25		n.a.
S 23	12 27	7 17	2 40	20 38	1 54	7 41	0 35	16 18	3 5	25 1	1 12	4 55	1 51	16 24	0 1	23 55	0 20	7 39	3 9	19 32	19 47	22 24		n.a.
S 24	12 47	13 11	1 31	21 0	1 51	8 11	0 33	16 17	3 9	25 2	1 12	4 58	1 51	16 25	0 1	23 56	0 20	7 39	3 9	19 32	19 46	22 22		n.a.
M25	13 7	18 21	0 19	21 21	1 48	8 41	0 30	16 15	3 14	25 2	1 13	5 1	1 51	16 26	0 1	23 56	0 20	7 40	3 9	19 32	19 45	22 20		n.a.
T 26	13 27	22 30	0n53	21 40	1 43	9 11	0 28	16 13	3 18	25 2	1 13	5 4	1 51	16 27	0 1	23 56	0 20	7 40	3 9	19 32	19 45	22 18		n.a.
W27	13 47	25 27	2 0	21 57	1 39	9 41	0 26	16 11	3 22	25 3	1 13	5 7	1 51	16 29	0 1	23 56	0 20	7 41	3 9	19 32	19 44	22 16		n.a.
T 28	14 6	27 4	3 0	22 13	1 34	10 11	0 23	16 9	3 26	25 3	1 14	5 10	1 51	16 30	0 1	23 56	0 20	7 42	3 9	19 32	19 43	22 15		n.a.
F 29	14 25	27 20	3 51	22 26	1 28	10 40	0 21	16 7	3 30	25 3	1 14	5 13	1 51	16 31	0 1	23 56	0 20	7 42	3 9	19 33	19 42	22 13		n.a.
S 30	14 44	26 17	4 31	22 38	1 22	11 9	0 19	16 5	3 33	25 4	1 14	5 16	1 51	16 32	0 1	23 57	0 20	7 43	3 9	19 33	19 42	22 11		n.a.
S 31	15n 3	24n 3	4n58	22n49	1n16	11n38	0s16	16s 3	3s37	25s 4	1s15	5n19	1s51	16n33	0s 1	23n57	0n20	7n43	3s 9	19n33	19n41	22n 9		n.a.

Julian Day Number = 440611.5, Delta T = 25h28m39s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'53, Lahiri = -52°10'53 Julian Calendar 1 May 3507 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 28	10♉30'41	17♌56	5♊43	1♉34	2°R17	7°R50	17♈32	14♉26	19♊18	26♈58	25°R 9	25♉37	13♌ 6	n.a.	M 1
T 2	14 50 25	11°27'58	29°52	7° 3	2°48	2♏ 2	7♑49	17°40	14°30	19°20	26°59	25♉ 8	25°34	13°12	n.a.	T 2
W 3	14 54 22	12°25'17	11♍55	8°21	4° 1	1°47	7°47	17°47	14°34	19°21	27° 1	25° 7	25°31	13°19	n.a.	W 3
T 4	14 58 18	13°22'36	24°10	9°37	5°15	1°33	7°46	17°54	14°37	19°23	27° 2	25° 5	25°28	13°26	n.a.	T 4
F 5	15 2 15	14°19'57	6♎38	10°51	6°29	1°19	7°44	18° 2	14°41	19°25	27° 4	25° 4	25°25	13°32	n.a.	F 5
S 6	15 6 11	15°17'18	19°24	12° 3	7°43	1° 5	7°42	18° 9	14°45	19°27	27° 5	25° 2	25°22	13°39	n.a.	S 6
S 7	15 10 8	16°14'41	2♏27	13°13	8°57	0°52	7°40	18°16	14°48	19°29	27° 6	25° 1	25°18	13°46	n.a.	S 7
M 8	15 14 4	17°12'05	15°48	14°20	10°11	0°40	7°37	18°24	14°52	19°31	27° 8	25° 1	25°15	13°53	n.a.	M 8
T 9	15 18 1	18° 9'30	29°25	15°24	11°25	0°28	7°34	18°31	14°56	19°33	27° 9	25°D 1	25°12	13°59	n.a.	T 9
W10	15 21 58	19° 6'57	13♐17	16°26	12°39	0°16	7°32	18°38	14°59	19°35	27°11	25° 1	25° 9	14° 6	n.a.	W10
T 11	15 25 54	20° 4'25	27°20	17°25	13°53	0° 6	7°29	18°45	15° 3	19°37	27°12	25° 1	25° 6	14°13	n.a.	T 11
F 12	15 29 51	21° 1'55	11♑31	18°22	15° 7	29♎55	7°25	18°52	15° 7	19°39	27°14	25° 2	25° 3	14°20	n.a.	F 12
S 13	15 33 47	21°59'27	25°47	19°15	16°21	29°46	7°22	18°59	15°10	19°41	27°15	25° 2	24°59	14°26	n.a.	S 13
S 14	15 37 44	22°57'00	10♒ 4	20° 5	17°35	29°37	7°18	19° 6	15°14	19°43	27°16	25° 2	24°56	14°33	n.a.	S 14
M15	15 41 40	23°54'36	24°20	20°52	18°50	29°29	7°15	19°13	15°18	19°45	27°18	25°R 2	24°53	14°40	n.a.	M15
T 16	15 45 37	24°52'12	8♓30	21°36	20° 4	29°21	7°11	19°20	15°21	19°47	27°19	25°D 2	24°50	14°46	n.a.	T 16
W17	15 49 34	25°49'51	22°34	22°16	21°18	29°15	7° 7	19°27	15°25	19°49	27°21	25° 2	24°47	14°53	n.a.	W17
T 18	15 53 30	26°47'32	6♈30	22°52	22°32	29° 9	7° 2	19°34	15°29	19°51	27°22	25° 3	24°43	15° 0	n.a.	T 18
F 19	15 57 27	27°45'14	20°14	23°23	23°47	29° 3	6°58	19°41	15°32	19°53	27°23	25° 3	24°40	15° 7	n.a.	F 19
S 20	16 1 23	28°42'58	3♉47	23°51	25° 1	28°59	6°53	19°48	15°36	19°55	27°25	25° 3	24°37	15°13	n.a.	S 20
S 21	16 5 20	29°40'44	17° 6	24°14	26°15	28°55	6°48	19°54	15°40	19°57	27°26	25° 3	24°34	15°20	n.a.	S 21
M22	16 9 16	0♊38'32	0♊10	24°33	27°30	28°52	6°43	20° 1	15°43	20° 0	27°27	25°R 3	24°31	15°27	n.a.	M22
T 23	16 13 13	1°36'22	13° 0	24°46	28°44	28°50	6°38	20° 8	15°47	20° 2	27°29	25° 3	24°28	15°33	n.a.	T 23
W24	16 17 9	2°34'13	25°34	24°54	29°59	28°49	6°33	20°14	15°50	20° 4	27°30	25° 2	24°24	15°40	n.a.	W24
T 25	16 21 6	3°32'06	7♋55	24°R57	1♊13	28°D48	6°28	20°21	15°54	20° 6	27°31	25° 1	24°21	15°47	n.a.	T 25
F 26	16 25 3	4°30'01	20° 5	24°54	2°27	28°49	6°22	20°27	15°57	20° 8	27°32	25° 0	24°18	15°54	n.a.	F 26
S 27	16 28 59	5°27'57	2♌ 5	24°46	3°42	28°50	6°16	20°34	16° 1	20°10	27°34	24°59	24°15	16° 0	n.a.	S 27
S 28	16 32 56	6°25'55	13°59	24°31	4°56	28°52	6°10	20°40	16° 4	20°13	27°35	24°58	24°12	16° 7	n.a.	S 28
M29	16 36 52	7°23'54	25°52	24°10	6°11	28°55	6° 4	20°46	16° 8	20°15	27°36	24°57	24° 9	16°14	n.a.	M29
T 30	16 40 49	8♊21'55	7♍47	23♊44	7♊26	28♎58	5♑58	20♈52	16♉11	20♊17	27♈37	24°D56	24♉ 5	16♌21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	20n48	5n13	22n57	1n 9	12n 6	0s14	16s 1	3s40	25s 5	1s15	5n21	1s51	16n34	0s 1	23n57	0n20	7n44	3s 9	19n33	19n40	22n 7		n.a.
T 2	15 40	16 42	5 15	23 4	1 2	12 35	0 11	15 59	3 44	25 5	1 15	5 24	1 51	16 35	0 1	23 57	0 20	7 45	3 8	19 33	19 39	22 6		n.a.
W 3	15 58	11 54	5 2	23 10	0 54	13 3	0 9	15 56	3 47	25 5	1 16	5 27	1 51	16 36	0 1	23 57	0 20	7 45	3 8	19 33	19 39	22 4		n.a.
T 4	16 16	6 35	4 36	23 14	0 46	13 31	0 7	15 54	3 50	25 6	1 16	5 30	1 51	16 38	0 1	23 57	0 20	7 46	3 8	19 32	19 38	22 2		n.a.
F 5	16 33	0 54	3 57	23 17	0 38	13 58	0 4	15 52	3 53	25 6	1 16	5 33	1 51	16 39	0 1	23 57	0 20	7 46	3 8	19 32	19 37	22 0		n.a.
S 6	16 51	4s57	3 4	23 18	0 29	14 25	0 2	15 50	3 56	25 7	1 17	5 36	1 51	16 40	0 1	23 58	0 20	7 47	3 8	19 31	19 36	21 58		n.a.
S 7	17 8	10 44	2 2	23 18	0 20	14 52	0n 0	15 48	3 59	25 7	1 17	5 39	1 51	16 41	0 1	23 58	0 20	7 47	3 8	19 31	19 35	21 56		n.a.
M 8	17 25	16 11	0 51	23 17	0 10	15 18	0 3	15 46	4 2	25 8	1 17	5 41	1 51	16 42	0 1	23 58	0 20	7 48	3 8	19 31	19 35	21 54		n.a.
T 9	17 41	20 57	0s24	23 15	0 0	15 44	0 5	15 44	4 4	25 8	1 18	5 44	1 51	16 43	0 1	23 58	0 20	7 49	3 8	19 31	19 34	21 53		n.a.
W10	17 57	24 38	1 39	23 11	0s10	16 10	0 8	15 42	4 7	25 9	1 18	5 47	1 51	16 44	0 1	23 58	0 20	7 49	3 8	19 31	19 33	21 51		n.a.
T 11	18 13	26 52	2 50	23 7	0 20	16 35	0 10	15 40	4 9	25 9	1 19	5 50	1 51	16 45	0 1	23 58	0 20	7 50	3 8	19 31	19 32	21 49		n.a.
F 12	18 29	27 22	3 50	23 1	0 31	16 59	0 12	15 38	4 11	25 10	1 19	5 52	1 51	16 47	0 1	23 59	0 20	7 50	3 8	19 31	19 31	21 47		n.a.
S 13	18 44	26 4	4 36	22 55	0 42	17 24	0 15	15 36	4 13	25 10	1 19	5 55	1 51	16 48	0 1	23 59	0 20	7 51	3 8	19 31	19 31	21 45		n.a.
S 14	18 59	23 5	5 6	22 48	0 54	17 48	0 17	15 35	4 15	25 11	1 19	5 58	1 51	16 49	0 1	23 59	0 20	7 51	3 8	19 31	19 30	21 43		n.a.
M15	19 14	18 43	5 17	22 40	1 5	18 11	0 19	15 34	4 17	25 11	1 20	6 0	1 51	16 50	0 1	23 59	0 20	7 52	3 8	19 31	19 29	21 41		n.a.
T 16	19 29	13 20	5 8	22 31	1 17	18 34	0 22	15 32	4 18	25 12	1 20	6 3	1 51	16 51	0 1	23 59	0 20	7 52	3 8	19 31	19 28	21 39		n.a.
W17	19 43	7 18	4 41	22 21	1 29	18 56	0 24	15 31	4 20	25 13	1 20	6 6	1 51	16 52	0 1	23 59	0 20	7 53	3 8	19 31	19 28	21 37		n.a.
T 18	19 57	0 59	3 58	22 11	1 41	19 18	0 26	15 30	4 21	25 13	1 21	6 8	1 51	16 53	0 1	24 0	0 20	7 53	3 8	19 31	19 27	21 35		n.a.
F 19	20 10	5n19	3 1	22 1	1 53	19 40	0 28	15 30	4 23	25 14	1 21	6 11	1 51	16 54	0 1	24 0	0 20	7 54	3 8	19 32	19 26	21 33		n.a.
S 20	20 24	11 18	1 55	21 50	2 5	20 1	0 30	15 29	4 24	25 14	1 21	6 13	1 51	16 55	0 1	24 0	0 20	7 54	3 8	19 32	19 25	21 31		n.a.
S 21	20 36	16 41	0 44	21 39	2 18	20 21	0 33	15 29	4 25	25 15	1 22	6 16	1 52	16 56	0 1	24 0	0 20	7 55	3 8	19 32	19 24	21 30		n.a.
M22	20 49	21 11	0n28	21 27	2 30	20 41	0 35	15 28	4 26	25 15	1 22	6 19	1 52	16 58	0 1	24 0	0 20	7 55	3 8	19 32	19 24	21 28		n.a.
T 23	21 1	24 34	1 38	21 16	2 42	21 0	0 37	15 28	4 26	25 16	1 22	6 21	1 52	16 59	0 1	24 1	0 20	7 56	3 8	19 32	19 23	21 26		n.a.
W24	21 13	26 40	2 41	21 4	2 54	21 19	0 39	15 29	4 27	25 16	1 23	6 23	1 52	17 0	0 1	24 1	0 20	7 56	3 8	19 31	19 22	21 24		n.a.
T 25	21 25	27 24	3 35	20 53	3 5	21 37	0 41	15 29	4 28	25 17	1 23	6 26	1 52	17 1	0 1	24 1	0 20	7 57	3 8	19 31	19 21	21 22		n.a.
F 26	21 36	26 47	4 19	20 41	3 17	21 54	0 43	15 30	4 28	25 18	1 23	6 28	1 52	17 2	0 1	24 1	0 20	7 57	3 8	19 31	19 20	21 20		n.a.
S 27	21 46	24 56	4 51	20 30	3 27	22 11	0 45	15 30	4 29	25 18	1 24	6 31	1 52	17 3	0 1	24 1	0 20	7 58	3 8	19 31	19 20	21 18		n.a.
S 28	21 57	21 59	5 10	20 20	3 37	22 27	0 47	15 31	4 29	25 19	1 24	6 33	1 52	17 4	0 1	24 1	0 20	7 58	3 8	19 30	19 19	21 16		n.a.
M29	22 7	18 9	5 16	20 10	3 47	22 43	0 49	15 33	4 29	25 19	1 24	6 35	1 52	17 5	0 1	24 2	0 20	7 59	3 8	19 30	19 18	21 14		n.a.
T 30	22n16	13n36	5n 8	20n 0	3s55	22n57	0n51	15s34	4s29	25s20	1s24	6n38	1s52	17n 6	0s 1	24n 2	0n20	7n59	3s 8	19n30	19n17	21n12		n.a.

Julian Day Number = 440642.5, Delta T = 25h28m36s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'49, Lahiri = -52°10'49 Julian Calendar 1 June 3507 BCE == Greg. Calendar 3 May 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 45	9♊19'57	19♍49	23°R12	8♊40	29♎ 3	5°R52	20♈59	16♉15	20♊19	27♈39	24♉57	24♉ 2	16♌27	n.a.	W 1
T 2	16 48 42	10°18'01	2♎ 3	22♊34	9°55	29° 8	5♑45	21° 5	16°18	20°21	27°40	24°57	23°59	16°34	n.a.	T 2
F 3	16 52 38	11°16'07	14°33	21°51	11° 9	29°14	5°39	21°11	16°22	20°24	27°41	24°59	23°56	16°41	n.a.	F 3
S 4	16 56 35	12°14'15	27°22	21° 4	12°24	29°21	5°32	21°17	16°25	20°26	27°42	25° 0	23°53	16°47	n.a.	S 4
S 5	17 0 32	13°12'24	10♏33	20°12	13°39	29°28	5°25	21°22	16°29	20°28	27°43	25° 1	23°49	16°54	n.a.	S 5
M 6	17 4 28	14°10'35	24° 8	19°17	14°53	29°36	5°19	21°28	16°32	20°30	27°44	25°R 2	23°46	17° 1	n.a.	M 6
T 7	17 8 25	15° 8'48	8♐ 5	18°20	16° 8	29°45	5°12	21°34	16°35	20°32	27°45	25° 1	23°43	17° 8	n.a.	T 7
W 8	17 12 21	16° 7'04	22°22	17°22	17°23	29°55	5° 4	21°40	16°39	20°35	27°47	25° 0	23°40	17°14	n.a.	W 8
T 9	17 16 18	17° 5'21	6♑53	16°25	18°37	0♏ 6	4°57	21°45	16°42	20°37	27°48	24°57	23°37	17°21	n.a.	T 9
F 10	17 20 14	18° 3'40	21°32	15°28	19°52	0°17	4°50	21°51	16°45	20°39	27°49	24°54	23°34	17°28	n.a.	F 10
S 11	17 24 11	19° 2'02	6♒13	14°35	21° 7	0°29	4°43	21°56	16°49	20°41	27°50	24°51	23°30	17°35	n.a.	S 11
S 12	17 28 7	20° 0'26	20°49	13°45	22°22	0°41	4°35	22° 2	16°52	20°44	27°51	24°48	23°27	17°41	n.a.	S 12
M13	17 32 4	20°58'52	5♓14	13° 1	23°37	0°54	4°28	22° 7	16°55	20°46	27°52	24°46	23°24	17°48	n.a.	M13
T 14	17 36 1	21°57'21	19°26	12°23	24°51	1° 8	4°20	22°12	16°58	20°48	27°53	24°D46	23°21	17°55	n.a.	T 14
W15	17 39 57	22°55'52	3♈21	11°52	26° 6	1°23	4°12	22°18	17° 1	20°50	27°54	24°46	23°18	18° 1	n.a.	W15
T 16	17 43 54	23°54'26	17° 0	11°29	27°21	1°38	4° 5	22°23	17° 5	20°52	27°55	24°47	23°15	18° 8	n.a.	T 16
F 17	17 47 50	24°53'01	0♉24	11°15	28°36	1°54	3°57	22°28	17° 8	20°55	27°56	24°49	23°11	18°15	n.a.	F 17
S 18	17 51 47	25°51'40	13°33	11°D 9	29°51	2°10	3°49	22°33	17°11	20°57	27°57	24°50	23° 8	18°22	n.a.	S 18
S 19	17 55 43	26°50'21	26°29	11°13	1♋ 6	2°27	3°41	22°37	17°14	20°59	27°57	24°R50	23° 5	18°28	n.a.	S 19
M20	17 59 40	27°49'04	9♊12	11°27	2°21	2°45	3°33	22°42	17°17	21° 1	27°58	24°50	23° 2	18°35	n.a.	M20
T 21	18 3 36	28°47'49	21°44	11°49	3°36	3° 3	3°25	22°47	17°20	21° 4	27°59	24°47	22°59	18°42	n.a.	T 21
W22	18 7 33	29°46'37	4♋ 5	12°21	4°51	3°22	3°17	22°52	17°23	21° 6	28° 0	24°43	22°55	18°48	n.a.	W22
T 23	18 11 29	0♋45'27	16°18	13° 2	6° 6	3°41	3° 9	22°56	17°26	21° 8	28° 1	24°37	22°52	18°55	n.a.	T 23
F 24	18 15 26	1°44'19	28°21	13°50	7°21	4° 1	3° 1	23° 0	17°29	21°10	28° 2	24°30	22°49	19° 2	n.a.	F 24
S 25	18 19 23	2°43'14	10♌18	14°47	8°36	4°22	2°53	23° 5	17°32	21°12	28° 2	24°23	22°46	19° 9	n.a.	S 25
S 26	18 23 19	3°42'10	22°11	15°51	9°51	4°43	2°45	23° 9	17°34	21°15	28° 3	24°16	22°43	19°15	n.a.	S 26
M27	18 27 16	4°41'08	4♍ 2	17° 2	11° 6	5° 4	2°37	23°13	17°37	21°17	28° 4	24°11	22°40	19°22	n.a.	M27
T 28	18 31 12	5°40'08	15°55	18°19	12°21	5°26	2°29	23°17	17°40	21°19	28° 5	24° 7	22°36	19°29	n.a.	T 28
W29	18 35 9	6°39'11	27°54	19°41	13°36	5°49	2°21	23°21	17°43	21°21	28° 5	24° 5	22°33	19°36	n.a.	W29
T 30	18 39 5	7°38'15	10♎ 4	21° 9	14°51	6°12	2°13	23°25	17°45	21°23	28° 6	24°D 4	22°30	19°42	n.a.	T 30
F 31	18 43 2	8♋37'21	22♎30	22♊40	16♋ 6	6♏35	2♑ 5	23♈29	17♉48	21♊26	28♈ 7	24♉ 5	22♉27	19♌49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n26	8n30	4n47	19n51	4s 2	23n12	0n53	15s36	4s29	25s20	1s25	6n40	1s52	17n 7	0s 1	24n 2	0n20	8n 0	3s 8	19n30	19n16	21n10		n.a.
T 2	22 34	3 0	4 12	19 43	4 8	23 25	0 55	15 38	4 29	25 21	1 25	6 42	1 52	17 8	0 1	24 2	0 20	8 0	3 8	19 30	19 16	21 8		n.a.
F 3	22 43	2s44	3 25	19 36	4 13	23 38	0 56	15 40	4 29	25 22	1 25	6 44	1 52	17 9	0 1	24 2	0 20	8 0	3 8	19 31	19 15	21 6		n.a.
S 4	22 51	8 32	2 27	19 30	4 16	23 50	0 58	15 42	4 29	25 22	1 25	6 47	1 52	17 10	0 1	24 2	0 20	8 1	3 8	19 31	19 14	21 4		n.a.
S 5	22 59	14 8	1 19	19 25	4 17	24 1	1 0	15 45	4 29	25 23	1 26	6 49	1 53	17 11	0 1	24 3	0 20	8 1	3 8	19 31	19 13	21 2		n.a.
M 6	23 6	19 13	0 5	19 22	4 16	24 12	1 1	15 47	4 29	25 23	1 26	6 51	1 53	17 12	0 1	24 3	0 20	8 2	3 8	19 31	19 12	21 0		n.a.
T 7	23 13	23 24	1s11	19 20	4 14	24 22	1 3	15 50	4 28	25 24	1 26	6 53	1 53	17 13	0 1	24 3	0 20	8 2	3 8	19 31	19 11	20 58		n.a.
W 8	23 19	26 15	2 25	19 19	4 9	24 31	1 5	15 54	4 28	25 24	1 26	6 55	1 53	17 14	0 1	24 3	0 20	8 3	3 8	19 31	19 11	20 55		n.a.
T 9	23 25	27 23	3 30	19 20	4 3	24 40	1 6	15 57	4 27	25 25	1 27	6 57	1 53	17 15	0 1	24 3	0 20	8 3	3 8	19 30	19 10	20 53		n.a.
F 10	23 31	26 36	4 22	19 22	3 54	24 47	1 8	16 0	4 27	25 25	1 27	6 59	1 53	17 16	0 1	24 4	0 20	8 3	3 8	19 29	19 9	20 51		n.a.
S 11	23 36	23 59	4 57	19 26	3 44	24 54	1 9	16 4	4 26	25 26	1 27	7 1	1 53	17 17	0 1	24 4	0 20	8 4	3 8	19 29	19 8	20 49		n.a.
S 12	23 41	19 51	5 13	19 33	3 32	25 0	1 10	16 8	4 25	25 26	1 27	7 3	1 53	17 18	0 1	24 4	0 20	8 4	3 8	19 28	19 7	20 47		n.a.
M13	23 45	14 35	5 8	19 40	3 18	25 6	1 12	16 12	4 25	25 27	1 27	7 5	1 53	17 19	0 1	24 4	0 20	8 4	3 8	19 27	19 7	20 45		n.a.
T 14	23 49	8 38	4 45	19 50	3 4	25 10	1 13	16 17	4 24	25 27	1 28	7 7	1 53	17 20	0 1	24 4	0 20	8 5	3 8	19 27	19 6	20 43		n.a.
W15	23 52	2 22	4 5	20 2	2 48	25 14	1 14	16 21	4 23	25 28	1 28	7 9	1 54	17 21	0 1	24 4	0 20	8 5	3 8	19 27	19 5	20 41		n.a.
T 16	23 55	3n54	3 12	20 15	2 31	25 17	1 15	16 26	4 22	25 28	1 28	7 11	1 54	17 22	0 1	24 5	0 20	8 5	3 8	19 28	19 4	20 39		n.a.
F 17	23 58	9 53	2 10	20 31	2 14	25 20	1 16	16 31	4 21	25 29	1 28	7 13	1 54	17 23	0 1	24 5	0 20	8 6	3 8	19 28	19 3	20 37		n.a.
S 18	24 0	15 21	1 1	20 47	1 56	25 21	1 17	16 36	4 20	25 29	1 28	7 14	1 54	17 24	0 1	24 5	0 20	8 6	3 8	19 28	19 2	20 35		n.a.
S 19	24 1	20 1	0n 9	21 6	1 38	25 22	1 18	16 41	4 19	25 29	1 29	7 16	1 54	17 24	0 1	24 5	0 20	8 6	3 8	19 28	19 2	20 33		n.a.
M20	24 3	23 41	1 18	21 25	1 20	25 22	1 19	16 46	4 18	25 30	1 29	7 18	1 54	17 25	0 1	24 5	0 20	8 7	3 8	19 28	19 1	20 30		n.a.
T 21	24 3	26 9	2 21	21 45	1 3	25 21	1 20	16 52	4 17	25 30	1 29	7 19	1 54	17 26	0 1	24 5	0 20	8 7	3 8	19 28	19 0	20 28		n.a.
W22	24 4	27 17	3 17	22 7	0 46	25 19	1 21	16 57	4 16	25 30	1 29	7 21	1 54	17 27	0 1	24 6	0 20	8 7	3 8	19 27	18 59	20 26		n.a.
T 23	24 4	27 4	4 3	22 28	0 29	25 16	1 21	17 3	4 15	25 31	1 29	7 23	1 55	17 28	0 1	24 6	0 20	8 8	3 8	19 25	18 58	20 24		n.a.
F 24	24 3	25 34	4 38	22 50	0 13	25 13	1 22	17 9	4 14	25 31	1 29	7 24	1 55	17 29	0 1	24 6	0 20	8 8	3 8	19 23	18 58	20 22		n.a.
S 25	24 2	22 55	5 0	23 12	0n 2	25 9	1 23	17 15	4 13	25 31	1 29	7 26	1 55	17 30	0 1	24 6	0 20	8 8	3 8	19 22	18 57	20 20		n.a.
S 26	24 1	19 20	5 9	23 33	0 16	25 4	1 23	17 21	4 11	25 32	1 30	7 27	1 55	17 30	0 1	24 6	0 20	8 8	3 8	19 20	18 56	20 18		n.a.
M27	23 59	14 59	5 5	23 54	0 29	24 58	1 24	17 28	4 10	25 32	1 30	7 29	1 55	17 31	0 1	24 6	0 20	8 9	3 8	19 18	18 55	20 15		n.a.
T 28	23 56	10 5	4 47	24 13	0 41	24 52	1 24	17 34	4 9	25 32	1 30	7 30	1 55	17 32	0 1	24 7	0 20	8 9	3 8	19 17	18 54	20 13		n.a.
W29	23 54	4 46	4 17	24 31	0 52	24 45	1 24	17 41	4 8	25 33	1 30	7 31	1 55	17 33	0 1	24 7	0 20	8 9	3 8	19 17	18 53	20 11		n.a.
T 30	23 50	0s48	3 35	24 48	1 2	24 37	1 25	17 48	4 6	25 33	1 30	7 33	1 55	17 34	0 1	24 7	0 20	8 9	3 8	19 17	18 53	20 9		n.a.
F 31	23n46	6s28	2n42	25n 3	1n12	24n28	1n25	17s54	4s 5	25s33	1s30	7n34	1s56	17n34	0s 1	24n 7	0n20	8n10	3s 8	19n17	18n52	20n 7		n.a.

Julian Day Number = 440672.5, Delta T = 25h28m33s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'45, Lahiri = -52°10'45 Julian Calendar 1 July 3507 BCE == Greg. Calendar 2 June 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 58	9♋36'29	5♏16	24♊15	17♋21	6♏59	1°R58	23♈33	17♉51	21♊28	28♈ 7	24♉ 6	22♉24	19♌56	n.a.	S 1
S 2	18 50 55	10°35'40	18°26	25°53	18°36	7°24	1♍50	23°36	17°53	21°30	28° 8	24°R 7	22°20	20° 2	n.a.	S 2
M 3	18 54 51	11°34'52	2♐ 4	27°33	19°52	7°49	1°42	23°40	17°56	21°32	28° 8	24° 7	22°17	20° 9	n.a.	M 3
T 4	18 58 48	12°34'07	16° 9	29°16	21° 7	8°14	1°34	23°43	17°58	21°34	28° 9	24° 5	22°14	20°16	n.a.	T 4
W 5	19 2 44	13°33'23	0♍41	1♋ 0	22°22	8°40	1°27	23°47	18° 1	21°36	28°10	24° 1	22°11	20°23	n.a.	W 5
T 6	19 6 41	14°32'42	15°32	2°45	23°37	9° 6	1°19	23°50	18° 3	21°38	28°10	23°55	22° 8	20°29	n.a.	T 6
F 7	19 10 38	15°32'04	0♒36	4°31	24°52	9°32	1°11	23°53	18° 6	21°40	28°11	23°47	22° 5	20°36	n.a.	F 7
S 8	19 14 34	16°31'27	15°43	6°18	26° 7	9°59	1° 4	23°56	18° 8	21°42	28°11	23°39	22° 1	20°43	n.a.	S 8
S 9	19 18 31	17°30'53	0♓42	8° 5	27°22	10°26	0°57	23°59	18°10	21°45	28°11	23°31	21°58	20°50	n.a.	S 9
M10	19 22 27	18°30'21	15°26	9°53	28°37	10°54	0°49	24° 2	18°13	21°47	28°12	23°25	21°55	20°56	n.a.	M10
T 11	19 26 24	19°29'52	29°48	11°40	29°53	11°22	0°42	24° 4	18°15	21°49	28°12	23°21	21°52	21° 3	n.a.	T 11
W12	19 30 20	20°29'26	13♈47	13°27	1♌ 8	11°50	0°35	24° 7	18°17	21°51	28°13	23°20	21°49	21°10	n.a.	W12
T 13	19 34 17	21°29'01	27°22	15°14	2°23	12°18	0°28	24° 9	18°19	21°53	28°13	23°D20	21°46	21°16	n.a.	T 13
F 14	19 38 13	22°28'40	10♉35	17° 1	3°38	12°47	0°21	24°12	18°21	21°55	28°13	23°20	21°42	21°23	n.a.	F 14
S 15	19 42 10	23°28'21	23°30	18°47	4°53	13°17	0°14	24°14	18°23	21°57	28°14	23°R21	21°39	21°30	n.a.	S 15
S 16	19 46 6	24°28'05	6♊ 9	20°33	6° 8	13°46	0° 8	24°16	18°25	21°59	28°14	23°20	21°36	21°37	n.a.	S 16
M17	19 50 3	25°27'51	18°35	22°18	7°24	14°16	0° 1	24°18	18°27	22° 1	28°14	23°17	21°33	21°43	n.a.	M17
T 18	19 53 59	26°27'39	0♋52	24° 2	8°39	14°46	29♐55	24°20	18°29	22° 2	28°14	23°11	21°30	21°50	n.a.	T 18
W19	19 57 56	27°27'30	13° 0	25°46	9°54	15°17	29°49	24°22	18°31	22° 4	28°15	23° 3	21°26	21°57	n.a.	W19
T 20	20 1 53	28°27'23	25° 3	27°29	11° 9	15°47	29°42	24°24	18°33	22° 6	28°15	22°52	21°23	22° 4	n.a.	T 20
F 21	20 5 49	29°27'19	7♌ 0	29°12	12°24	16°19	29°36	24°26	18°34	22° 8	28°15	22°39	21°20	22°10	n.a.	F 21
S 22	20 9 46	0♌27'16	18°54	0♌54	13°39	16°50	29°31	24°27	18°36	22°10	28°15	22°26	21°17	22°17	n.a.	S 22
S 23	20 13 42	1°27'15	0♍46	2°35	14°55	17°21	29°25	24°29	18°38	22°12	28°15	22°13	21°14	22°24	n.a.	S 23
M24	20 17 39	2°27'17	12°37	4°16	16°10	17°53	29°19	24°30	18°39	22°14	28°15	22° 1	21°11	22°30	n.a.	M24
T 25	20 21 35	3°27'20	24°29	5°56	17°25	18°25	29°14	24°31	18°41	22°15	28°15	21°53	21° 7	22°37	n.a.	T 25
W26	20 25 32	4°27'25	6♎27	7°35	18°40	18°58	29° 9	24°32	18°42	22°17	28°15	21°46	21° 4	22°44	n.a.	W26
T 27	20 29 28	5°27'33	18°35	9°14	19°55	19°30	29° 4	24°33	18°44	22°19	28°R15	21°43	21° 1	22°51	n.a.	T 27
F 28	20 33 25	6°27'42	0♏56	10°52	21°10	20° 3	28°59	24°34	18°45	22°21	28°15	21°42	20°58	22°57	n.a.	F 28
S 29	20 37 21	7°27'52	13°35	12°30	22°26	20°36	28°54	24°35	18°47	22°22	28°15	21°D42	20°55	23° 4	n.a.	S 29
S 30	20 41 18	8°28'05	26°38	14° 7	23°41	21° 9	28°50	24°35	18°48	22°24	28°15	21°R42	20°52	23°11	n.a.	S 30
M31	20 45 14	9♌28'20	10♐ 9	15♌44	24♌56	21♏43	28♐45	24♈36	18♉49	22♊26	28♈15	21♉41	20♉48	23♌18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n42	12s 3	1n40	25n16	1n20	24n18	1n25	18s 1	4s 4	25s33	1s30	7n35	1s56	17n35	0s 1	24n 7	0n20	8n10	3s 8	19n17	18n51	20n 5		n.a.
S 2	23 38	17 16	0 31	25 27	1 27	24 8	1 25	18 8	4 2	25 33	1 30	7 37	1 56	17 36	0 1	24 7	0 20	8 10	3 8	19 18	18 50	20 2		n.a.
M 3	23 33	21 49	0s43	25 36	1 33	23 57	1 25	18 15	4 1	25 34	1 30	7 38	1 56	17 37	0 1	24 8	0 20	8 10	3 8	19 18	18 49	20 0		n.a.
T 4	23 27	25 15	1 56	25 42	1 38	23 45	1 25	18 23	3 59	25 34	1 30	7 39	1 56	17 37	0 1	24 8	0 20	8 10	3 8	19 17	18 48	19 58		n.a.
W 5	23 21	27 7	3 3	25 46	1 43	23 33	1 25	18 30	3 58	25 34	1 30	7 40	1 56	17 38	0 1	24 8	0 20	8 11	3 8	19 16	18 48	19 56		n.a.
T 6	23 15	27 7	4 0	25 48	1 46	23 20	1 25	18 37	3 57	25 34	1 30	7 41	1 56	17 39	0 1	24 8	0 20	8 11	3 8	19 14	18 47	19 54		n.a.
F 7	23 8	25 7	4 41	25 48	1 49	23 6	1 24	18 45	3 55	25 34	1 30	7 42	1 57	17 40	0 1	24 8	0 20	8 11	3 8	19 13	18 46	19 51		n.a.
S 8	23 1	21 20	5 3	25 45	1 51	22 51	1 24	18 52	3 54	25 34	1 30	7 43	1 57	17 40	0 0	24 8	0 20	8 11	3 8	19 10	18 45	19 49		n.a.
S 9	22 53	16 13	5 3	25 40	1 52	22 36	1 24	19 0	3 52	25 34	1 30	7 44	1 57	17 41	0 0	24 8	0 20	8 11	3 8	19 8	18 44	19 47		n.a.
M10	22 45	10 13	4 44	25 33	1 53	22 20	1 23	19 7	3 51	25 34	1 30	7 45	1 57	17 42	0 0	24 9	0 20	8 11	3 8	19 7	18 43	19 45		n.a.
T 11	22 36	3 50	4 6	25 24	1 53	22 3	1 23	19 15	3 49	25 34	1 30	7 46	1 57	17 42	0 0	24 9	0 21	8 12	3 8	19 6	18 42	19 42		n.a.
W12	22 27	2n35	3 15	25 13	1 52	21 46	1 22	19 23	3 48	25 34	1 30	7 47	1 57	17 43	0 0	24 9	0 21	8 12	3 8	19 5	18 42	19 40		n.a.
T 13	22 18	8 43	2 14	25 0	1 51	21 28	1 21	19 30	3 46	25 34	1 30	7 48	1 57	17 43	0 0	24 9	0 21	8 12	3 8	19 5	18 41	19 38		n.a.
F 14	22 8	14 19	1 8	24 45	1 49	21 9	1 21	19 38	3 45	25 34	1 30	7 48	1 58	17 44	0 0	24 9	0 21	8 12	3 8	19 6	18 40	19 36		n.a.
S 15	21 58	19 9	0n 1	24 29	1 47	20 50	1 20	19 46	3 43	25 34	1 30	7 49	1 58	17 45	0 0	24 9	0 21	8 12	3 8	19 6	18 39	19 33		n.a.
S 16	21 47	23 1	1 8	24 10	1 44	20 30	1 19	19 54	3 41	25 34	1 30	7 50	1 58	17 45	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	19 6	18 38	19 31		n.a.
M17	21 36	25 43	2 10	23 50	1 42	20 10	1 18	20 1	3 40	25 34	1 30	7 51	1 58	17 46	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	19 5	18 37	19 29		n.a.
T 18	21 25	27 9	3 6	23 29	1 38	19 49	1 17	20 9	3 38	25 34	1 30	7 51	1 58	17 46	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	19 3	18 37	19 27		n.a.
W19	21 13	27 15	3 52	23 6	1 35	19 27	1 16	20 17	3 37	25 34	1 30	7 52	1 58	17 47	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	19 1	18 36	19 24		n.a.
T 20	21 0	26 3	4 27	22 41	1 31	19 5	1 15	20 25	3 35	25 34	1 30	7 52	1 58	17 47	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	18 58	18 35	19 22		n.a.
F 21	20 48	23 40	4 50	22 16	1 26	18 42	1 14	20 33	3 34	25 34	1 30	7 53	1 59	17 48	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	18 55	18 34	19 20		n.a.
S 22	20 35	20 17	5 1	21 49	1 22	18 19	1 13	20 41	3 32	25 34	1 30	7 53	1 59	17 48	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	18 51	18 33	19 17		n.a.
S 23	20 21	16 6	4 58	21 21	1 17	17 55	1 12	20 49	3 30	25 34	1 30	7 53	1 59	17 49	0 0	24 10	0 21	8 12	3 8	18 48	18 32	19 15		n.a.
M24	20 8	11 19	4 42	20 51	1 12	17 31	1 10	20 56	3 29	25 34	1 30	7 54	1 59	17 49	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 45	18 31	19 13		n.a.
T 25	19 53	6 7	4 14	20 21	1 7	17 7	1 9	21 4	3 27	25 34	1 30	7 54	1 59	17 50	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 43	18 31	19 10		n.a.
W26	19 39	0 39	3 35	19 50	1 1	16 41	1 8	21 12	3 26	25 34	1 30	7 54	1 59	17 50	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 41	18 30	19 8		n.a.
T 27	19 24	4s55	2 46	19 18	0 56	16 16	1 6	21 20	3 24	25 34	1 30	7 55	1 59	17 51	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 40	18 29	19 6		n.a.
F 28	19 9	10 25	1 48	18 46	0 50	15 50	1 5	21 28	3 22	25 33	1 30	7 55	2 0	17 51	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 40	18 28	19 3		n.a.
S 29	18 53	15 39	0 43	18 12	0 44	15 23	1 3	21 35	3 21	25 33	1 30	7 55	2 0	17 51	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 40	18 27	19 1		n.a.
S 30	18 37	20 20	0s26	17 38	0 38	14 56	1 1	21 43	3 19	25 33	1 29	7 55	2 0	17 52	0 0	24 11	0 21	8 12	3 8	18 40	18 26	18 59		n.a.
M31	18n21	24s 8	1s36	17n 3	0n32	14n29	1n 0	21s51	3s18	25s33	1s29	7n55	2s 0	17n52	0s 0	24n11	0n21	8n12	3s 8	18n39	18n25	18n56		n.a.

Julian Day Number = 440703.5, Delta T = 25h28m30s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'41, Lahiri = -52°10'41 Julian Calendar 1 Aug. 3507 BCE == Greg. Calendar 3 July 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 11	10♌28'36	24♐ 9	17♌20	26♌11	22♏17	28°R41	24♈36	18♉50	22♊27	28°R15	21°R37	20♉45	23♌24	n.a.	T 1
W 2	20 53 8	11°28'54	8♑39	18°55	27°26	22°51	28♐37	24°37	18°52	22°29	28♈15	21♉31	20°42	23°31	n.a.	W 2
T 3	20 57 4	12°29'14	23°35	20°30	28°41	23°25	28°33	24°37	18°53	22°31	28°15	21°23	20°39	23°38	n.a.	T 3
F 4	21 1 1	13°29'35	8♒50	22° 4	29°56	23°59	28°30	24°R37	18°54	22°32	28°15	21°12	20°36	23°44	n.a.	F 4
S 5	21 4 57	14°29'59	24°11	23°39	1♍11	24°33	28°26	24°37	18°55	22°34	28°14	21° 0	20°32	23°51	n.a.	S 5
S 6	21 8 54	15°30'24	9♓29	25°12	2°27	25° 8	28°23	24°37	18°56	22°35	28°14	20°49	20°29	23°58	n.a.	S 6
M 7	21 12 50	16°30'52	24°31	26°45	3°42	25°43	28°20	24°36	18°56	22°37	28°14	20°40	20°26	24° 5	n.a.	M 7
T 8	21 16 47	17°31'21	9♈10	28°18	4°57	26°18	28°17	24°36	18°57	22°38	28°14	20°34	20°23	24°11	n.a.	T 8
W 9	21 20 43	18°31'53	23°20	29°50	6°12	26°53	28°15	24°35	18°58	22°40	28°13	20°30	20°20	24°18	n.a.	W 9
T 10	21 24 40	19°32'27	7♉ 2	1♍22	7°27	27°28	28°12	24°35	18°59	22°41	28°13	20°28	20°17	24°25	n.a.	T 10
F 11	21 28 36	20°33'03	20°17	2°54	8°42	28° 4	28°10	24°34	18°59	22°42	28°13	20°28	20°13	24°32	n.a.	F 11
S 12	21 32 33	21°33'41	3♊ 8	4°25	9°57	28°39	28° 8	24°33	19° 0	22°44	28°12	20°28	20°10	24°38	n.a.	S 12
S 13	21 36 30	22°34'21	15°40	5°55	11°12	29°15	28° 6	24°32	19° 1	22°45	28°12	20°27	20° 7	24°45	n.a.	S 13
M14	21 40 26	23°35'03	27°58	7°26	12°27	29°51	28° 4	24°31	19° 1	22°46	28°11	20°23	20° 4	24°52	n.a.	M14
T 15	21 44 23	24°35'47	10♋ 5	8°56	13°42	0♐27	28° 3	24°30	19° 1	22°48	28°11	20°16	20° 1	24°58	n.a.	T 15
W16	21 48 19	25°36'33	22° 5	10°25	14°57	1° 3	28° 2	24°29	19° 2	22°49	28°11	20° 6	19°58	25° 5	n.a.	W16
T 17	21 52 16	26°37'21	4♌ 0	11°54	16°12	1°39	28° 1	24°27	19° 2	22°50	28°10	19°54	19°54	25°12	n.a.	T 17
F 18	21 56 12	27°38'10	15°53	13°23	17°27	2°16	28° 0	24°26	19° 2	22°51	28°10	19°40	19°51	25°19	n.a.	F 18
S 19	22 0 9	28°39'01	27°45	14°51	18°42	2°52	27°59	24°24	19° 3	22°53	28° 9	19°24	19°48	25°25	n.a.	S 19
S 20	22 4 5	29°39'54	9♍37	16°18	19°57	3°29	27°59	24°22	19° 3	22°54	28° 9	19°10	19°45	25°32	n.a.	S 20
M21	22 8 2	0♍40'48	21°32	17°45	21°12	4° 6	27°D59	24°21	19° 3	22°55	28° 8	18°57	19°42	25°39	n.a.	M21
T 22	22 11 58	1°41'43	3♎29	19°12	22°27	4°43	27°59	24°19	19°R 3	22°56	28° 7	18°46	19°38	25°46	n.a.	T 22
W23	22 15 55	2°42'40	15°31	20°37	23°42	5°20	27°59	24°17	19° 3	22°57	28° 7	18°39	19°35	25°52	n.a.	W23
T 24	22 19 52	3°43'38	27°42	22° 2	24°57	5°57	27°59	24°14	19° 3	22°58	28° 6	18°34	19°32	25°59	n.a.	T 24
F 25	22 23 48	4°44'37	10♏ 4	23°26	26°11	6°34	28° 0	24°12	19° 3	22°59	28° 5	18°33	19°29	26° 6	n.a.	F 25
S 26	22 27 45	5°45'37	22°42	24°50	27°26	7°12	28° 1	24°10	19° 3	23° 0	28° 5	18°D32	19°26	26°12	n.a.	S 26
S 27	22 31 41	6°46'38	5♐39	26°12	28°41	7°49	28° 2	24° 7	19° 2	23° 1	28° 4	18°R33	19°23	26°19	n.a.	S 27
M28	22 35 38	7°47'41	19° 0	27°33	29°56	8°27	28° 3	24° 5	19° 2	23° 2	28° 3	18°32	19°19	26°26	n.a.	M28
T 29	22 39 34	8°48'44	2♑49	28°53	1♎11	9° 4	28° 4	24° 2	19° 2	23° 2	28° 3	18°30	19°16	26°33	n.a.	T 29
W30	22 43 31	9♍49'48	17♑ 5	0♎11	2♎26	9♐42	28♐ 6	23♈59	19♉ 1	23♊ 3	28♈ 2	18♉25	19♉13	26♌39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18n 4	26s38	2s42	16n27	0n26	14n 1	0n58	21s58	3s16	25s33	1s29	7n55	2s 0	17n53	0s 0	24n12	0n21	8n12	3s 8	18n39	18n25	18n54		n.a.
W 2	17 47	27 27	3 41	15 51	0 19	13 33	0 56	22 6	3 15	25 33	1 29	7 55	2 0	17 53	0 0	24 12	0 21	8 12	3 8	18 37	18 24	18 52		n.a.
T 3	17 30	26 18	4 26	15 14	0 13	13 5	0 54	22 13	3 13	25 32	1 29	7 55	2 1	17 53	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 35	18 23	18 49		n.a.
F 4	17 12	23 13	4 53	14 37	0 7	12 36	0 52	22 20	3 11	25 32	1 29	7 55	2 1	17 53	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 32	18 22	18 47		n.a.
S 5	16 54	18 29	4 59	13 59	0 0	12 7	0 50	22 28	3 10	25 32	1 29	7 55	2 1	17 54	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 29	18 21	18 45		n.a.
S 6	16 36	12 35	4 44	13 21	0s 7	11 37	0 48	22 35	3 8	25 32	1 29	7 55	2 1	17 54	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 26	18 20	18 42		n.a.
M 7	16 18	6 2	4 10	12 43	0 13	11 8	0 46	22 42	3 7	25 32	1 28	7 54	2 1	17 54	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 23	18 19	18 40		n.a.
T 8	15 59	0n41	3 19	12 4	0 20	10 38	0 44	22 49	3 5	25 32	1 28	7 54	2 1	17 55	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 21	18 18	18 37		n.a.
W 9	15 40	7 10	2 18	11 25	0 26	10 7	0 42	22 56	3 3	25 31	1 28	7 54	2 1	17 55	0 0	24 12	0 21	8 12	3 9	18 20	18 18	18 35		n.a.
T 10	15 21	13 7	1 10	10 46	0 33	9 37	0 40	23 3	3 2	25 31	1 28	7 53	2 2	17 55	0 0	24 13	0 21	8 11	3 9	18 20	18 17	18 33		n.a.
F 11	15 1	18 16	0 1	10 6	0 39	9 6	0 38	23 10	3 0	25 31	1 28	7 53	2 2	17 55	0 0	24 13	0 21	8 11	3 9	18 20	18 16	18 30		n.a.
S 12	14 41	22 25	1n 6	9 26	0 46	8 35	0 36	23 17	2 59	25 31	1 28	7 52	2 2	17 55	0 0	24 13	0 21	8 11	3 9	18 20	18 15	18 28		n.a.
S 13	14 21	25 24	2 9	8 46	0 52	8 4	0 33	23 23	2 57	25 31	1 28	7 52	2 2	17 56	0 0	24 13	0 21	8 11	3 9	18 19	18 14	18 25		n.a.
M14	14 0	27 7	3 4	8 6	0 59	7 32	0 31	23 30	2 55	25 31	1 27	7 51	2 2	17 56	0 0	24 13	0 21	8 11	3 9	18 18	18 13	18 23		n.a.
T 15	13 40	27 29	3 50	7 26	1 5	7 1	0 29	23 36	2 54	25 30	1 27	7 51	2 2	17 56	0 0	24 13	0 21	8 11	3 9	18 17	18 12	18 21		n.a.
W16	13 19	26 33	4 25	6 45	1 12	6 29	0 26	23 43	2 52	25 30	1 27	7 50	2 2	17 56	0 0	24 13	0 21	8 10	3 9	18 14	18 12	18 18		n.a.
T 17	12 58	24 25	4 48	6 5	1 18	5 57	0 24	23 49	2 51	25 30	1 27	7 50	2 2	17 56	0 0	24 13	0 21	8 10	3 9	18 11	18 11	18 16		n.a.
F 18	12 36	21 13	4 58	5 25	1 24	5 25	0 22	23 55	2 49	25 30	1 27	7 49	2 3	17 56	0 0	24 13	0 21	8 10	3 9	18 7	18 10	18 13		n.a.
S 19	12 15	17 11	4 56	4 45	1 30	4 53	0 19	24 1	2 48	25 30	1 27	7 48	2 3	17 56	0 0	24 13	0 21	8 10	3 9	18 2	18 9	18 11		n.a.
S 20	11 53	12 28	4 41	4 5	1 36	4 20	0 17	24 7	2 46	25 29	1 26	7 47	2 3	17 56	0 0	24 14	0 21	8 10	3 9	17 58	18 8	18 8		n.a.
M21	11 31	7 18	4 13	3 25	1 41	3 48	0 14	24 13	2 44	25 29	1 26	7 47	2 3	17 56	0 0	24 14	0 21	8 9	3 9	17 55	18 7	18 6		n.a.
T 22	11 9	1 50	3 34	2 45	1 47	3 15	0 12	24 18	2 43	25 29	1 26	7 46	2 3	17 56	0n 0	24 14	0 21	8 9	3 9	17 52	18 6	18 3		n.a.
W23	10 46	3s44	2 45	2 6	1 52	2 42	0 9	24 24	2 41	25 29	1 26	7 45	2 3	17 56	0 0	24 14	0 21	8 9	3 9	17 50	18 5	18 1		n.a.
T 24	10 24	9 15	1 48	1 27	1 57	2 10	0 7	24 29	2 40	25 29	1 26	7 44	2 3	17 56	0 0	24 14	0 21	8 9	3 9	17 48	18 4	17 59		n.a.
F 25	10 1	14 31	0 45	0 49	2 2	1 37	0 4	24 34	2 38	25 29	1 26	7 43	2 3	17 56	0 0	24 14	0 22	8 9	3 9	17 48	18 4	17 56		n.a.
S 26	9 38	19 17	0s22	0 11	2 6	1 4	0 2	24 39	2 37	25 28	1 25	7 42	2 4	17 56	0 0	24 14	0 22	8 8	3 9	17 48	18 3	17 54		n.a.
S 27	9 15	23 17	1 29	0s26	2 11	0 31	0s 1	24 44	2 35	25 28	1 25	7 41	2 4	17 56	0 0	24 14	0 22	8 8	3 9	17 48	18 2	17 51		n.a.
M28	8 52	26 9	2 34	1 3	2 15	0s 2	0 4	24 49	2 34	25 28	1 25	7 40	2 4	17 56	0 0	24 14	0 22	8 8	3 9	17 48	18 1	17 49		n.a.
T 29	8 28	27 34	3 32	1 39	2 18	0 35	0 6	24 54	2 32	25 28	1 25	7 39	2 4	17 56	0 0	24 14	0 22	8 7	3 9	17 47	18 0	17 46		n.a.
W30	8n 5	27s13	4s19	2s13	2s21	1s 8	0s 9	24s58	2s31	25s28	1s25	7n38	2s 4	17n56	0n 0	24n14	0n22	8n 7	3s 9	17n46	17n59	17n44		n.a.

Julian Day Number = 440734.5, Delta T = 25h28m27s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'37, Lahiri = -52°10'37 Julian Calendar 1 Sept. 3507 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 27	10♍50'54	1♒48	1♎27	3♎40	10♐20	28♐ 8	23°R56	19°R 1	23♊ 4	28°R 1	18°R18	19♉10	26♌46	n.a.	T 1
F 2	22 51 24	11°52'00	16°53	2°42	4°55	10°58	28°10	23♈53	19♉ 0	23° 5	28♈ 0	18♉ 8	19° 7	26°53	n.a.	F 2
S 3	22 55 21	12°53'07	2♓10	3°54	6°10	11°36	28°12	23°50	19° 0	23° 5	27°59	17°58	19° 4	26°59	n.a.	S 3
S 4	22 59 17	13°54'15	17°29	5° 3	7°25	12°14	28°15	23°47	18°59	23° 6	27°59	17°48	19° 0	27° 6	n.a.	S 4
M 5	23 3 14	14°55'24	2♈37	6°10	8°39	12°52	28°17	23°44	18°58	23° 7	27°58	17°40	18°57	27°13	n.a.	M 5
T 6	23 7 10	15°56'34	17°26	7°13	9°54	13°30	28°20	23°41	18°58	23° 7	27°57	17°34	18°54	27°20	n.a.	T 6
W 7	23 11 7	16°57'45	1♉49	8°12	11° 9	14° 9	28°23	23°37	18°57	23° 8	27°56	17°30	18°51	27°26	n.a.	W 7
T 8	23 15 3	17°58'58	15°42	9° 6	12°23	14°47	28°26	23°34	18°56	23° 9	27°55	17°D29	18°48	27°33	n.a.	T 8
F 9	23 19 0	19° 0'11	29° 6	9°56	13°38	15°26	28°30	23°30	18°55	23° 9	27°54	17°30	18°44	27°40	n.a.	F 9
S 10	23 22 56	20° 1'26	12♊ 3	10°39	14°53	16° 4	28°34	23°26	18°54	23°10	27°53	17°30	18°41	27°47	n.a.	S 10
S 11	23 26 53	21° 2'42	24°38	11°17	16° 7	16°43	28°37	23°23	18°53	23°10	27°52	17°R31	18°38	27°53	n.a.	S 11
M12	23 30 50	22° 3'59	6♋55	11°46	17°22	17°21	28°41	23°19	18°52	23°10	27°51	17°29	18°35	28° 0	n.a.	M12
T 13	23 34 46	23° 5'17	19° 0	12° 7	18°36	18° 0	28°46	23°15	18°51	23°11	27°50	17°26	18°32	28° 7	n.a.	T 13
W14	23 38 43	24° 6'36	0♌56	12°20	19°51	18°39	28°50	23°11	18°50	23°11	27°49	17°20	18°29	28°13	n.a.	W14
T 15	23 42 39	25° 7'56	12°48	12°R22	21° 5	19°18	28°55	23° 7	18°49	23°11	27°48	17°12	18°25	28°20	n.a.	T 15
F 16	23 46 36	26° 9'16	24°39	12°13	22°20	19°56	28°59	23° 3	18°48	23°12	27°47	17° 2	18°22	28°27	n.a.	F 16
S 17	23 50 32	27°10'37	6♍32	11°54	23°34	20°35	29° 4	22°59	18°46	23°12	27°46	16°51	18°19	28°34	n.a.	S 17
S 18	23 54 29	28°11'59	18°27	11°22	24°49	21°14	29° 9	22°54	18°45	23°12	27°45	16°41	18°16	28°40	n.a.	S 18
M19	23 58 26	29°13'21	0♎28	10°40	26° 3	21°53	29°15	22°50	18°44	23°12	27°44	16°32	18°13	28°47	n.a.	M19
T 20	0 2 22	0♎14'44	12°34	9°46	27°18	22°33	29°20	22°46	18°42	23°12	27°43	16°25	18° 9	28°54	n.a.	T 20
W21	0 6 19	1°16'07	24°48	8°43	28°32	23°12	29°26	22°41	18°41	23°12	27°42	16°20	18° 6	29° 0	n.a.	W21
T 22	0 10 15	2°17'30	7♏11	7°31	29°47	23°51	29°32	22°37	18°39	23°13	27°41	16°18	18° 3	29° 7	n.a.	T 22
F 23	0 14 12	3°18'53	19°44	6°13	1♏ 1	24°30	29°38	22°32	18°38	23°R13	27°40	16°D17	18° 0	29°14	n.a.	F 23
S 24	0 18 8	4°20'17	2♐30	4°51	2°15	25° 9	29°44	22°28	18°36	23°13	27°39	16°18	17°57	29°21	n.a.	S 24
S 25	0 22 5	5°21'41	15°32	3°29	3°30	25°49	29°50	22°23	18°34	23°13	27°37	16°20	17°54	29°27	n.a.	S 25
M26	0 26 2	6°23'04	28°52	2° 9	4°44	26°28	29°57	22°18	18°33	23°12	27°36	16°21	17°50	29°34	n.a.	M26
T 27	0 29 58	7°24'28	12♑33	0°52	5°58	27° 7	0♑ 4	22°13	18°31	23°12	27°35	16°R21	17°47	29°41	n.a.	T 27
W28	0 33 55	8°25'51	26°35	29♍43	7°12	27°47	0°10	22° 9	18°29	23°12	27°34	16°20	17°44	29°48	n.a.	W28
T 29	0 37 51	9°27'14	10♒59	28°42	8°27	28°26	0°17	22° 4	18°27	23°12	27°33	16°17	17°41	29°54	n.a.	T 29
F 30	0 41 48	10°28'36	25°41	27°51	9°41	29° 6	0°25	21°59	18°25	23°12	27°32	16°12	17°38	0♍ 1	n.a.	F 30
S 31	0 45 44	11♎29'58	10♓35	27♍10	10♏55	29♐45	0♑32	21♈54	18♉24	23♊12	27♈30	16♉ 7	17♉35	0♍ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n41	24s59	4s50	2s47	2s24	1s40	0s12	25s 2	2s29	25s28	1s25	7n37	2s 4	17n56	0n 0	24n14	0n22	8n 7	3s 9	17n44	17n58	17n41		n.a.
F 2	7 17	20 58	5 2	3 19	2 26	2 13	0 14	25 7	2 28	25 28	1 24	7 35	2 4	17 56	0 0	24 14	0 22	8 7	3 9	17 41	17 57	17 39		n.a.
S 3	6 54	15 31	4 53	3 50	2 28	2 46	0 17	25 11	2 26	25 27	1 24	7 34	2 4	17 56	0 0	24 15	0 22	8 6	3 9	17 38	17 56	17 36		n.a.
S 4	6 29	9 5	4 23	4 19	2 29	3 19	0 19	25 14	2 25	25 27	1 24	7 33	2 4	17 55	0 0	24 15	0 22	8 6	3 9	17 35	17 56	17 34		n.a.
M 5	6 5	2 12	3 35	4 47	2 29	3 51	0 22	25 18	2 23	25 27	1 24	7 32	2 4	17 55	0 0	24 15	0 22	8 6	3 9	17 33	17 55	17 31		n.a.
T 6	5 41	4n40	2 33	5 12	2 29	4 24	0 25	25 22	2 22	25 27	1 24	7 30	2 4	17 55	0 0	24 15	0 22	8 5	3 9	17 31	17 54	17 28		n.a.
W 7	5 17	11 8	1 23	5 35	2 27	4 56	0 27	25 25	2 20	25 27	1 23	7 29	2 5	17 55	0 0	24 15	0 22	8 5	3 9	17 30	17 53	17 26		n.a.
T 8	4 52	16 49	0 10	5 55	2 25	5 29	0 30	25 28	2 19	25 27	1 23	7 28	2 5	17 55	0 0	24 15	0 22	8 5	3 9	17 30	17 52	17 23		n.a.
F 9	4 28	21 29	1n 2	6 12	2 22	6 1	0 33	25 31	2 17	25 27	1 23	7 26	2 5	17 54	0 0	24 15	0 22	8 4	3 9	17 30	17 51	17 21		n.a.
S 10	4 3	24 56	2 7	6 26	2 18	6 33	0 35	25 34	2 16	25 26	1 23	7 25	2 5	17 54	0 0	24 15	0 22	8 4	3 9	17 30	17 50	17 18		n.a.
S 11	3 38	27 2	3 5	6 36	2 12	7 5	0 38	25 37	2 14	25 26	1 23	7 23	2 5	17 54	0 0	24 15	0 22	8 4	3 9	17 30	17 49	17 16		n.a.
M12	3 14	27 45	3 53	6 41	2 6	7 37	0 40	25 39	2 13	25 26	1 23	7 22	2 5	17 54	0 0	24 15	0 22	8 3	3 9	17 30	17 48	17 13		n.a.
T 13	2 49	27 7	4 29	6 42	1 57	8 8	0 43	25 42	2 12	25 26	1 22	7 20	2 5	17 53	0 0	24 15	0 22	8 3	3 9	17 29	17 47	17 11		n.a.
W14	2 24	25 14	4 53	6 38	1 48	8 39	0 45	25 44	2 10	25 26	1 22	7 19	2 5	17 53	0 0	24 15	0 22	8 3	3 9	17 27	17 47	17 8		n.a.
T 15	1 59	22 16	5 5	6 29	1 37	9 11	0 48	25 46	2 9	25 26	1 22	7 17	2 5	17 53	0 0	24 15	0 22	8 2	3 9	17 24	17 46	17 6		n.a.
F 16	1 34	18 23	5 3	6 14	1 24	9 42	0 51	25 47	2 7	25 26	1 22	7 15	2 5	17 52	0 0	24 15	0 22	8 2	3 9	17 22	17 45	17 3		n.a.
S 17	1 9	13 47	4 48	5 53	1 9	10 12	0 53	25 49	2 6	25 25	1 22	7 14	2 5	17 52	0 0	24 15	0 22	8 2	3 9	17 19	17 44	17 0		n.a.
S 18	0 44	8 39	4 20	5 25	0 53	10 43	0 55	25 50	2 5	25 25	1 21	7 12	2 5	17 52	0 0	24 15	0 22	8 1	3 9	17 16	17 43	16 58		n.a.
M19	0 19	3 11	3 41	4 52	0 36	11 13	0 58	25 52	2 3	25 25	1 21	7 11	2 5	17 51	0 0	24 15	0 22	8 1	3 9	17 13	17 42	16 55		n.a.
T 20	0s 6	2s28	2 52	4 13	0 17	11 43	1 0	25 53	2 2	25 25	1 21	7 9	2 5	17 51	0 0	24 15	0 22	8 1	3 9	17 11	17 41	16 53		n.a.
W21	0 31	8 6	1 53	3 30	0n 3	12 12	1 3	25 53	2 0	25 25	1 21	7 7	2 5	17 50	0 0	24 15	0 22	8 0	3 8	17 9	17 40	16 50		n.a.
T 22	0 56	13 30	0 49	2 42	0 23	12 42	1 5	25 54	1 59	25 25	1 21	7 6	2 5	17 50	0 0	24 15	0 22	8 0	3 8	17 9	17 39	16 47		n.a.
F 23	1 21	18 26	0s19	1 52	0 44	13 11	1 7	25 54	1 58	25 25	1 21	7 4	2 5	17 50	0 0	24 15	0 22	7 59	3 8	17 9	17 38	16 45		n.a.
S 24	1 46	22 37	1 27	1 0	1 4	13 39	1 10	25 55	1 56	25 24	1 20	7 2	2 5	17 49	0 0	24 15	0 22	7 59	3 8	17 9	17 38	16 42		n.a.
S 25	2 11	25 46	2 32	0 9	1 23	14 8	1 12	25 55	1 55	25 24	1 20	7 0	2 5	17 49	0 0	24 15	0 22	7 59	3 8	17 9	17 37	16 40		n.a.
M26	2 36	27 34	3 30	0n40	1 41	14 36	1 14	25 55	1 54	25 24	1 20	6 59	2 5	17 48	0 0	24 16	0 22	7 58	3 8	17 10	17 36	16 37		n.a.
T 27	3 1	27 45	4 18	1 26	1 58	15 3	1 16	25 54	1 52	25 24	1 20	6 57	2 5	17 48	0 0	24 16	0 22	7 58	3 8	17 10	17 35	16 34		n.a.
W28	3 26	26 10	4 53	2 7	2 12	15 30	1 18	25 54	1 51	25 24	1 20	6 55	2 5	17 47	0 0	24 16	0 22	7 57	3 8	17 9	17 34	16 32		n.a.
T 29	3 50	22 52	5 9	2 43	2 24	15 57	1 20	25 53	1 50	25 24	1 20	6 53	2 5	17 47	0 0	24 16	0 22	7 57	3 8	17 8	17 33	16 29		n.a.
F 30	4 15	18 5	5 7	3 14	2 35	16 23	1 22	25 52	1 48	25 23	1 19	6 51	2 5	17 46	0 0	24 16	0 22	7 57	3 8	17 7	17 32	16 26		n.a.
S 31	4s40	12s 8	4s43	3n38	2n43	16s49	1s24	25s51	1s47	25s23	1s19	6n50	2s 5	17n46	0n 0	24n16	0n22	7n56	3s 8	17n 5	17n31	16n24		n.a.

Julian Day Number = 440764.5, Delta T = 25h28m24s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'33, Lahiri = -52°10'33 Julian Calendar 1 Oct. 3507 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 41	12♎31'20	25♓35	26°R40	12♏ 9	0♑25	0♑39	21°R49	18°R22	23°R11	27°R29	16°R 1	17♉31	0♍14	n.a.	S 1
M 2	0 53 38	13°32'42	10♈30	26♍20	13°23	1° 4	0°47	21♈44	18♉20	23♊11	27♈28	15♉57	17°28	0°21	n.a.	M 2
T 3	0 57 34	14°34'03	25°12	26°10	14°37	1°44	0°55	21°40	18°18	23°11	27°27	15°54	17°25	0°28	n.a.	T 3
W 4	1 1 31	15°35'25	9♉35	26°D10	15°51	2°23	1° 3	21°35	18°16	23°10	27°26	15°D52	17°22	0°35	n.a.	W 4
T 5	1 5 27	16°36'46	23°33	26°19	17° 5	3° 3	1°11	21°30	18°13	23°10	27°24	15°52	17°19	0°41	n.a.	T 5
F 6	1 9 24	17°38'08	7♊ 4	26°36	18°19	3°43	1°19	21°25	18°11	23° 9	27°23	15°54	17°15	0°48	n.a.	F 6
S 7	1 13 20	18°39'29	20° 9	27° 1	19°33	4°22	1°28	21°20	18° 9	23° 9	27°22	15°55	17°12	0°55	n.a.	S 7
S 8	1 17 17	19°40'50	2♋51	27°32	20°47	5° 2	1°36	21°15	18° 7	23° 8	27°21	15°57	17° 9	1° 1	n.a.	S 8
M 9	1 21 14	20°42'11	15°14	28° 9	22° 1	5°42	1°45	21°10	18° 5	23° 8	27°19	15°R58	17° 6	1° 8	n.a.	M 9
T 10	1 25 10	21°43'32	27°22	28°52	23°14	6°21	1°54	21° 5	18° 3	23° 7	27°18	15°58	17° 3	1°15	n.a.	T 10
W11	1 29 7	22°44'52	9♌19	29°40	24°28	7° 1	2° 2	21° 0	18° 0	23° 7	27°17	15°57	17° 0	1°22	n.a.	W11
T 12	1 33 3	23°46'13	21°11	0♎32	25°42	7°41	2°12	20°55	17°58	23° 6	27°16	15°54	16°56	1°28	n.a.	T 12
F 13	1 37 0	24°47'32	3♍ 3	1°28	26°56	8°21	2°21	20°50	17°56	23° 5	27°14	15°51	16°53	1°35	n.a.	F 13
S 14	1 40 56	25°48'52	14°56	2°27	28° 9	9° 1	2°30	20°45	17°53	23° 5	27°13	15°48	16°50	1°42	n.a.	S 14
S 15	1 44 53	26°50'11	26°56	3°30	29°23	9°40	2°40	20°40	17°51	23° 4	27°12	15°45	16°47	1°49	n.a.	S 15
M16	1 48 50	27°51'29	9♎ 4	4°35	0♐36	10°20	2°49	20°35	17°49	23° 3	27°11	15°42	16°44	1°55	n.a.	M16
T 17	1 52 46	28°52'47	21°21	5°42	1°50	11° 0	2°59	20°30	17°46	23° 2	27° 9	15°39	16°40	2° 2	n.a.	T 17
W18	1 56 43	29°54'04	3♏50	6°52	3° 3	11°40	3° 9	20°25	17°44	23° 1	27° 8	15°38	16°37	2° 9	n.a.	W18
T 19	2 0 39	0♏55'20	16°31	8° 4	4°17	12°20	3°19	20°20	17°41	23° 1	27° 7	15°D38	16°34	2°15	n.a.	T 19
F 20	2 4 36	1°56'35	29°25	9°18	5°30	13° 0	3°29	20°15	17°39	23° 0	27° 6	15°38	16°31	2°22	n.a.	F 20
S 21	2 8 32	2°57'49	12♐31	10°33	6°44	13°39	3°39	20°10	17°36	22°59	27° 4	15°39	16°28	2°29	n.a.	S 21
S 22	2 12 29	3°59'03	25°51	11°50	7°57	14°19	3°49	20° 6	17°34	22°58	27° 3	15°40	16°25	2°36	n.a.	S 22
M23	2 16 26	5° 0'15	9♑23	13° 8	9°10	14°59	4° 0	20° 1	17°31	22°57	27° 2	15°41	16°21	2°42	n.a.	M23
T 24	2 20 22	6° 1'25	23° 9	14°28	10°23	15°39	4°10	19°56	17°29	22°56	27° 1	15°42	16°18	2°49	n.a.	T 24
W25	2 24 19	7° 2'34	7♒ 7	15°49	11°36	16°19	4°21	19°52	17°26	22°55	26°59	15°R42	16°15	2°56	n.a.	W25
T 26	2 28 15	8° 3'42	21°18	17°10	12°49	16°59	4°32	19°47	17°24	22°54	26°58	15°42	16°12	3° 2	n.a.	T 26
F 27	2 32 12	9° 4'49	5♓39	18°33	14° 2	17°39	4°43	19°42	17°21	22°53	26°57	15°41	16° 9	3° 9	n.a.	F 27
S 28	2 36 8	10° 5'53	20° 6	19°57	15°15	18°19	4°54	19°38	17°18	22°52	26°56	15°41	16° 6	3°16	n.a.	S 28
S 29	2 40 5	11° 6'57	4♈36	21°22	16°28	18°59	5° 5	19°33	17°16	22°50	26°54	15°40	16° 2	3°23	n.a.	S 29
M30	2 44 2	12♏ 7'59	19♈ 3	22♎47	17♐41	19♑38	5♑16	19♈29	17♉13	22♊49	26♈53	15♉40	15♉59	3♍29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	5s 4	5s27	4s 0	3n56	2n49	17s15	1s26	25s50	1s46	25s23	1s19	6n48	2s 5	17n45	0n 0	24n16	0n23	7n56	3s 8	17n 4	17n30	16n21		n.a.
M 2	5 29	1n30	3 1	4 8	2 53	17 40	1 28	25 48	1 44	25 23	1 19	6 46	2 5	17 45	0 0	24 16	0 23	7 55	3 8	17 3	17 29	16 18		n.a.
T 3	5 53	8 18	1 51	4 14	2 56	18 4	1 30	25 46	1 43	25 23	1 19	6 44	2 5	17 44	0 0	24 16	0 23	7 55	3 8	17 2	17 28	16 16		n.a.
W 4	6 17	14 31	0 34	4 15	2 57	18 28	1 32	25 44	1 42	25 22	1 19	6 42	2 5	17 43	0 1	24 16	0 23	7 55	3 8	17 1	17 27	16 13		n.a.
T 5	6 42	19 49	0n42	4 11	2 56	18 52	1 33	25 42	1 40	25 22	1 18	6 40	2 5	17 43	0 1	24 16	0 23	7 54	3 8	17 1	17 27	16 10		n.a.
F 6	7 6	23 55	1 54	4 3	2 55	19 15	1 35	25 40	1 39	25 22	1 18	6 39	2 5	17 42	0 1	24 16	0 23	7 54	3 8	17 2	17 26	16 8		n.a.
S 7	7 30	26 38	2 57	3 50	2 52	19 38	1 37	25 37	1 38	25 22	1 18	6 37	2 5	17 42	0 1	24 16	0 23	7 53	3 8	17 2	17 25	16 5		n.a.
S 8	7 54	27 52	3 50	3 34	2 49	19 59	1 38	25 35	1 37	25 21	1 18	6 35	2 5	17 41	0 1	24 16	0 23	7 53	3 8	17 3	17 24	16 2		n.a.
M 9	8 17	27 39	4 30	3 15	2 45	20 21	1 40	25 32	1 35	25 21	1 18	6 33	2 4	17 40	0 1	24 16	0 23	7 53	3 8	17 3	17 23	16 0		n.a.
T 10	8 41	26 6	4 58	2 53	2 40	20 42	1 41	25 29	1 34	25 21	1 18	6 31	2 4	17 40	0 1	24 16	0 23	7 52	3 8	17 3	17 22	15 57		n.a.
W11	9 4	23 23	5 12	2 29	2 34	21 2	1 42	25 25	1 33	25 21	1 18	6 29	2 4	17 39	0 1	24 16	0 23	7 52	3 8	17 3	17 21	15 54		n.a.
T 12	9 28	19 43	5 13	2 3	2 28	21 22	1 44	25 22	1 32	25 20	1 17	6 28	2 4	17 38	0 1	24 16	0 23	7 51	3 8	17 2	17 20	15 52		n.a.
F 13	9 51	15 18	5 0	1 34	2 22	21 41	1 45	25 18	1 30	25 20	1 17	6 26	2 4	17 38	0 1	24 16	0 23	7 51	3 8	17 1	17 19	15 49		n.a.
S 14	10 14	10 17	4 35	1 4	2 16	21 59	1 46	25 14	1 29	25 20	1 17	6 24	2 4	17 37	0 1	24 16	0 23	7 51	3 8	17 0	17 18	15 46		n.a.
S 15	10 36	4 52	3 57	0 32	2 9	22 17	1 47	25 10	1 28	25 19	1 17	6 22	2 4	17 36	0 1	24 16	0 23	7 50	3 7	16 59	17 17	15 44		n.a.
M16	10 59	0s49	3 8	0s 1	2 2	22 34	1 48	25 6	1 27	25 19	1 17	6 20	2 4	17 36	0 1	24 16	0 23	7 50	3 7	16 58	17 16	15 41		n.a.
T 17	11 21	6 32	2 10	0 35	1 54	22 51	1 49	25 1	1 26	25 19	1 17	6 19	2 4	17 35	0 1	24 16	0 23	7 49	3 7	16 57	17 15	15 38		n.a.
W18	11 44	12 7	1 5	1 10	1 47	23 7	1 50	24 56	1 24	25 18	1 17	6 17	2 4	17 34	0 1	24 16	0 23	7 49	3 7	16 57	17 14	15 35		n.a.
T 19	12 6	17 18	0s 5	1 46	1 39	23 22	1 51	24 52	1 23	25 18	1 16	6 15	2 3	17 34	0 1	24 16	0 23	7 49	3 7	16 57	17 14	15 33		n.a.
F 20	12 28	21 47	1 16	2 23	1 32	23 37	1 51	24 46	1 22	25 17	1 16	6 13	2 3	17 33	0 1	24 15	0 23	7 48	3 7	16 57	17 13	15 30		n.a.
S 21	12 49	25 15	2 23	3 0	1 24	23 50	1 52	24 41	1 21	25 17	1 16	6 12	2 3	17 32	0 1	24 15	0 23	7 48	3 7	16 57	17 12	15 27		n.a.
S 22	13 10	27 24	3 25	3 38	1 16	24 4	1 53	24 36	1 20	25 17	1 16	6 10	2 3	17 32	0 1	24 15	0 23	7 47	3 7	16 58	17 11	15 24		n.a.
M23	13 32	27 58	4 15	4 17	1 8	24 16	1 53	24 30	1 19	25 16	1 16	6 8	2 3	17 31	0 1	24 15	0 23	7 47	3 7	16 58	17 10	15 22		n.a.
T 24	13 53	26 49	4 53	4 55	1 0	24 28	1 54	24 24	1 17	25 16	1 16	6 6	2 3	17 30	0 1	24 15	0 23	7 47	3 7	16 58	17 9	15 19		n.a.
W25	14 13	24 0	5 13	5 34	0 53	24 39	1 54	24 18	1 16	25 15	1 16	6 5	2 3	17 29	0 1	24 15	0 23	7 46	3 7	16 58	17 8	15 16		n.a.
T 26	14 34	19 43	5 15	6 14	0 45	24 49	1 54	24 12	1 15	25 15	1 16	6 3	2 2	17 29	0 1	24 15	0 23	7 46	3 7	16 58	17 7	15 13		n.a.
F 27	14 54	14 16	4 58	6 53	0 37	24 58	1 54	24 5	1 14	25 14	1 16	6 2	2 2	17 28	0 1	24 15	0 23	7 45	3 7	16 58	17 6	15 11		n.a.
S 28	15 14	8 0	4 22	7 33	0 30	25 7	1 54	23 59	1 13	25 14	1 15	6 0	2 2	17 27	0 1	24 15	0 23	7 45	3 7	16 58	17 5	15 8		n.a.
S 29	15 33	1 18	3 28	8 12	0 22	25 15	1 54	23 52	1 12	25 13	1 15	5 58	2 2	17 26	0 1	24 15	0 23	7 45	3 6	16 58	17 4	15 5		n.a.
M30	15s53	5n28	2s22	8s52	0n15	25s22	1s54	23s45	1s11	25s13	1s15	5n57	2s 2	17n26	0n 1	24n15	0n23	7n44	3s 6	16n57	17n 3	15n 2		n.a.

Julian Day Number = 440795.5, Delta T = 25h28m22s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'29, Lahiri = -52°10'29 Julian Calendar 1 Nov. 3507 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3507 BCE (-3506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 58	13♏ 8'59	3♉22	24♎14	18♐54	20♑18	5♑27	19°R25	17°R11	22°R48	26°R52	15°R39	15♉56	3♍36	n.a.	T 1
W 2	2 51 55	14° 9'58	17°28	25°41	20° 7	20°58	5°39	19♈20	17♉ 8	22♊47	26♈51	15°D39	15°53	3°43	n.a.	W 2
T 3	2 55 51	15°10'56	1♊16	27° 9	21°19	21°38	5°50	19°16	17° 5	22°46	26°50	15°R39	15°50	3°49	n.a.	T 3
F 4	2 59 48	16°11'53	14°44	28°38	22°32	22°18	6° 2	19°12	17° 3	22°44	26°48	15♉39	15°46	3°56	n.a.	F 4
S 5	3 3 44	17°12'48	27°50	0♏ 8	23°44	22°58	6°13	19° 8	17° 0	22°43	26°47	15°39	15°43	4° 3	n.a.	S 5
S 6	3 7 41	18°13'43	10♋36	1°38	24°57	23°38	6°25	19° 4	16°57	22°42	26°46	15°39	15°40	4°10	n.a.	S 6
M 7	3 11 38	19°14'36	23° 3	3° 9	26° 9	24°18	6°37	19° 0	16°55	22°41	26°45	15°39	15°37	4°16	n.a.	M 7
T 8	3 15 34	20°15'27	5♌15	4°41	27°21	24°57	6°49	18°56	16°52	22°39	26°44	15°38	15°34	4°23	n.a.	T 8
W 9	3 19 31	21°16'18	17°15	6°14	28°33	25°37	7° 1	18°52	16°50	22°38	26°43	15°D38	15°31	4°30	n.a.	W 9
T 10	3 23 27	22°17'07	29° 9	7°47	29°46	26°17	7°13	18°48	16°47	22°37	26°42	15°38	15°27	4°36	n.a.	T 10
F 11	3 27 24	23°17'54	11♍ 1	9°21	0♑58	26°57	7°25	18°45	16°44	22°35	26°40	15°39	15°24	4°43	n.a.	F 11
S 12	3 31 20	24°18'40	22°55	10°56	2°10	27°37	7°37	18°41	16°42	22°34	26°39	15°39	15°21	4°50	n.a.	S 12
S 13	3 35 17	25°19'25	4♎57	12°32	3°21	28°17	7°50	18°38	16°39	22°32	26°38	15°40	15°18	4°57	n.a.	S 13
M14	3 39 14	26°20'08	17° 9	14° 8	4°33	28°57	8° 2	18°34	16°37	22°31	26°37	15°41	15°15	5° 3	n.a.	M14
T 15	3 43 10	27°20'50	29°36	15°45	5°45	29°36	8°14	18°31	16°34	22°29	26°36	15°42	15°12	5°10	n.a.	T 15
W16	3 47 7	28°21'30	12♏19	17°23	6°57	0♒16	8°27	18°28	16°32	22°28	26°35	15°R43	15° 8	5°17	n.a.	W16
T 17	3 51 3	29°22'09	25°19	19° 2	8° 8	0°56	8°40	18°24	16°29	22°26	26°34	15°43	15° 5	5°24	n.a.	T 17
F 18	3 55 0	0♐22'46	8♐36	20°42	9°19	1°36	8°52	18°21	16°26	22°25	26°33	15°42	15° 2	5°30	n.a.	F 18
S 19	3 58 56	1°23'21	22° 9	22°23	10°31	2°16	9° 5	18°18	16°24	22°23	26°32	15°40	14°59	5°37	n.a.	S 19
S 20	4 2 53	2°23'54	5♑55	24° 4	11°42	2°55	9°18	18°16	16°21	22°22	26°31	15°38	14°56	5°44	n.a.	S 20
M21	4 6 49	3°24'25	19°52	25°47	12°53	3°35	9°31	18°13	16°19	22°20	26°30	15°35	14°52	5°50	n.a.	M21
T 22	4 10 46	4°24'54	3♒57	27°30	14° 4	4°15	9°44	18°10	16°16	22°19	26°29	15°33	14°49	5°57	n.a.	T 22
W23	4 14 43	5°25'21	18° 7	29°14	15°15	4°55	9°57	18° 8	16°14	22°17	26°28	15°31	14°46	6° 4	n.a.	W23
T 24	4 18 39	6°25'45	2♓18	0♐59	16°26	5°35	10°10	18° 5	16°12	22°16	26°27	15°D30	14°43	6°11	n.a.	T 24
F 25	4 22 36	7°26'07	16°29	2°45	17°36	6°14	10°23	18° 3	16° 9	22°14	26°26	15°31	14°40	6°17	n.a.	F 25
S 26	4 26 32	8°26'27	0♈37	4°32	18°47	6°54	10°36	18° 0	16° 7	22°12	26°25	15°32	14°37	6°24	n.a.	S 26
S 27	4 30 29	9°26'44	14°41	6°20	19°57	7°34	10°49	17°58	16° 5	22°11	26°24	15°33	14°33	6°31	n.a.	S 27
M28	4 34 25	10°27'00	28°39	8° 9	21° 8	8°13	11° 3	17°56	16° 2	22° 9	26°24	15°34	14°30	6°37	n.a.	M28
T 29	4 38 22	11°27'13	12♉29	9°59	22°18	8°53	11°16	17°54	16° 0	22° 8	26°23	15°R35	14°27	6°44	n.a.	T 29
W30	4 42 18	12°27'24	26° 8	11°50	23°28	9°33	11°29	17°52	15°58	22° 6	26°22	15°35	14°24	6°51	n.a.	W30
T 31	4 46 15	13♐27'32	9♊34	13♐41	24♑38	10♒12	11♑43	17♈51	15♉55	22♊ 4	26♈21	15♉33	14♉21	6♍58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s12	11n54	1s 8	9s31	0n 7	25s29	1s54	23s38	1s10	25s12	1s15	5n55	2s 1	17n25	0n 1	24n15	0n23	7n44	3s 6	16n57	17n 2	15n 0		n.a.
W 2	16 30	17 39	0n10	10 11	0s 0	25 34	1 54	23 31	1 8	25 11	1 15	5 54	2 1	17 24	0 1	24 15	0 23	7 44	3 6	16 57	17 1	14 57		n.a.
T 3	16 49	22 21	1 25	10 50	0 7	25 39	1 53	23 23	1 7	25 11	1 15	5 52	2 1	17 23	0 1	24 15	0 23	7 43	3 6	16 57	17 0	14 54		n.a.
F 4	17 7	25 43	2 34	11 29	0 14	25 44	1 53	23 15	1 6	25 10	1 15	5 51	2 1	17 23	0 1	24 15	0 23	7 43	3 6	16 57	16 59	14 51		n.a.
S 5	17 25	27 36	3 33	12 8	0 21	25 47	1 52	23 7	1 5	25 10	1 15	5 50	2 1	17 22	0 1	24 15	0 23	7 43	3 6	16 57	16 59	14 48		n.a.
S 6	17 42	27 57	4 20	12 47	0 28	25 49	1 52	22 59	1 4	25 9	1 15	5 48	2 1	17 21	0 1	24 15	0 23	7 42	3 6	16 57	16 58	14 46		n.a.
M 7	17 59	26 50	4 53	13 25	0 34	25 51	1 51	22 51	1 3	25 8	1 15	5 47	2 0	17 20	0 1	24 15	0 23	7 42	3 6	16 57	16 57	14 43		n.a.
T 8	18 16	24 29	5 12	14 3	0 41	25 52	1 50	22 43	1 2	25 7	1 14	5 46	2 0	17 20	0 1	24 15	0 23	7 42	3 6	16 57	16 56	14 40		n.a.
W 9	18 33	21 5	5 17	14 41	0 47	25 53	1 49	22 34	1 1	25 7	1 14	5 44	2 0	17 19	0 1	24 15	0 23	7 41	3 6	16 57	16 55	14 37		n.a.
T 10	18 49	16 52	5 8	15 18	0 53	25 52	1 48	22 26	1 0	25 6	1 14	5 43	2 0	17 18	0 1	24 15	0 23	7 41	3 6	16 57	16 54	14 34		n.a.
F 11	19 5	12 1	4 46	15 55	0 59	25 51	1 47	22 17	0 59	25 5	1 14	5 42	1 59	17 17	0 1	24 15	0 23	7 41	3 5	16 57	16 53	14 32		n.a.
S 12	19 20	6 44	4 12	16 31	1 5	25 49	1 46	22 8	0 58	25 4	1 14	5 41	1 59	17 17	0 1	24 15	0 24	7 40	3 5	16 57	16 52	14 29		n.a.
S 13	19 36	1 8	3 27	17 7	1 10	25 46	1 44	21 58	0 57	25 4	1 14	5 39	1 59	17 16	0 1	24 14	0 24	7 40	3 5	16 58	16 51	14 26		n.a.
M14	19 50	4s35	2 32	17 41	1 15	25 42	1 43	21 49	0 56	25 3	1 14	5 38	1 59	17 15	0 1	24 14	0 24	7 40	3 5	16 58	16 50	14 23		n.a.
T 15	20 5	10 15	1 28	18 16	1 20	25 38	1 42	21 39	0 55	25 2	1 14	5 37	1 59	17 14	0 1	24 14	0 24	7 39	3 5	16 58	16 49	14 20		n.a.
W16	20 19	15 38	0 19	18 49	1 25	25 33	1 40	21 30	0 54	25 1	1 14	5 36	1 58	17 14	0 1	24 14	0 24	7 39	3 5	16 58	16 48	14 17		n.a.
T 17	20 32	20 27	0s53	19 22	1 29	25 27	1 38	21 20	0 53	25 0	1 14	5 35	1 58	17 13	0 1	24 14	0 24	7 39	3 5	16 58	16 47	14 15		n.a.
F 18	20 46	24 20	2 3	19 54	1 33	25 20	1 37	21 10	0 52	24 59	1 14	5 34	1 58	17 12	0 1	24 14	0 24	7 38	3 5	16 58	16 46	14 12		n.a.
S 19	20 59	26 57	3 8	20 24	1 37	25 13	1 35	21 0	0 51	24 58	1 14	5 33	1 58	17 12	0 1	24 14	0 24	7 38	3 5	16 58	16 45	14 9		n.a.
S 20	21 11	27 58	4 3	20 54	1 41	25 5	1 33	20 49	0 50	24 57	1 14	5 32	1 57	17 11	0 1	24 14	0 24	7 38	3 5	16 57	16 44	14 6		n.a.
M21	21 23	27 14	4 44	21 23	1 44	24 56	1 31	20 39	0 49	24 56	1 13	5 32	1 57	17 10	0 1	24 14	0 24	7 38	3 4	16 56	16 43	14 3		n.a.
T 22	21 35	24 45	5 8	21 51	1 47	24 46	1 29	20 28	0 48	24 55	1 13	5 31	1 57	17 9	0 1	24 14	0 24	7 37	3 4	16 55	16 42	14 0		n.a.
W23	21 46	20 46	5 15	22 17	1 49	24 36	1 26	20 18	0 47	24 54	1 13	5 30	1 57	17 9	0 1	24 14	0 24	7 37	3 4	16 55	16 41	13 57		n.a.
T 24	21 57	15 36	5 2	22 42	1 51	24 25	1 24	20 7	0 46	24 53	1 13	5 29	1 56	17 8	0 1	24 14	0 24	7 37	3 4	16 55	16 40	13 55		n.a.
F 25	22 7	9 36	4 30	23 6	1 53	24 13	1 22	19 56	0 45	24 52	1 13	5 29	1 56	17 7	0 1	24 14	0 24	7 37	3 4	16 55	16 39	13 52		n.a.
S 26	22 17	3 8	3 43	23 29	1 54	24 1	1 19	19 44	0 44	24 51	1 13	5 28	1 56	17 7	0 1	24 14	0 24	7 36	3 4	16 55	16 38	13 49		n.a.
S 27	22 27	3n28	2 42	23 49	1 55	23 48	1 17	19 33	0 43	24 50	1 13	5 27	1 56	17 6	0 1	24 13	0 24	7 36	3 4	16 55	16 38	13 46		n.a.
M28	22 36	9 51	1 32	24 9	1 56	23 34	1 14	19 22	0 42	24 48	1 13	5 27	1 55	17 5	0 1	24 13	0 24	7 36	3 4	16 56	16 37	13 43		n.a.
T 29	22 45	15 43	0 17	24 26	1 56	23 20	1 11	19 10	0 41	24 47	1 13	5 26	1 55	17 5	0 1	24 13	0 24	7 36	3 4	16 56	16 36	13 40		n.a.
W30	22 53	20 43	0n58	24 42	1 55	23 5	1 8	18 58	0 40	24 46	1 13	5 26	1 55	17 4	0 1	24 13	0 24	7 36	3 3	16 56	16 35	13 37		n.a.
T 31	23s 1	24n34	2n 8	24s55	1s54	22s50	1s 5	18s47	0s39	24s45	1s13	5n25	1s54	17n 3	0n 1	24n13	0n24	7n35	3s 3	16n55	16n34	13n34		n.a.

Julian Day Number = 440825.5, Delta T = 25h28m19s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'24, Lahiri = -52°10'25 Julian Calendar 1 Dec. 3507 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3507 BCE

The year -3506 astronomical counting style corresponds to year 3507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 12	14♐27'39	22♊47	15♐34	25♉47	10♒52	11♉56	17°R49	15°R53	22°R 3	26°R20	15°R30	14♉18	7♍ 4	n.a.	F 1
S 2	4 54 8	15°27'43	5♋43	17°27	26°57	11°32	12°10	17♈47	15♉51	22♊ 1	26♈20	15♉25	14°14	7°11	n.a.	S 2
S 3	4 58 5	16°27'46	18°24	19°21	28° 6	12°11	12°24	17°46	15°49	21°59	26°19	15°20	14°11	7°18	n.a.	S 3
M 4	5 2 1	17°27'47	0♌50	21°16	29°16	12°51	12°37	17°45	15°47	21°58	26°18	15°14	14° 8	7°24	n.a.	M 4
T 5	5 5 58	18°27'45	13° 2	23°11	0♒25	13°30	12°51	17°44	15°45	21°56	26°17	15° 9	14° 5	7°31	n.a.	T 5
W 6	5 9 54	19°27'42	25° 3	25° 7	1°34	14°10	13° 5	17°42	15°43	21°54	26°17	15° 5	14° 2	7°38	n.a.	W 6
T 7	5 13 51	20°27'36	6♍57	27° 3	2°43	14°50	13°18	17°41	15°41	21°53	26°16	15° 2	13°58	7°45	n.a.	T 7
F 8	5 17 47	21°27'29	18°49	28°59	3°51	15°29	13°32	17°41	15°39	21°51	26°15	15°D 1	13°55	7°51	n.a.	F 8
S 9	5 21 44	22°27'20	0♎43	0♉55	5° 0	16° 9	13°46	17°40	15°37	21°49	26°15	15° 2	13°52	7°58	n.a.	S 9
S 10	5 25 41	23°27'08	12°44	2°51	6° 8	16°48	14° 0	17°39	15°35	21°48	26°14	15° 3	13°49	8° 5	n.a.	S 10
M11	5 29 37	24°26'55	24°57	4°47	7°16	17°28	14°14	17°39	15°33	21°46	26°13	15° 5	13°46	8°11	n.a.	M11
T 12	5 33 34	25°26'40	7♏27	6°41	8°24	18° 7	14°28	17°38	15°31	21°44	26°13	15° 6	13°43	8°18	n.a.	T 12
W13	5 37 30	26°26'23	20°17	8°34	9°32	18°46	14°42	17°38	15°29	21°43	26°12	15°R 6	13°39	8°25	n.a.	W13
T 14	5 41 27	27°26'04	3♐30	10°26	10°39	19°26	14°55	17°38	15°27	21°41	26°12	15° 4	13°36	8°32	n.a.	T 14
F 15	5 45 23	28°25'43	17° 5	12°15	11°47	20° 5	15°10	17°D38	15°26	21°39	26°11	15° 1	13°33	8°38	n.a.	F 15
S 16	5 49 20	29°25'19	1♑ 2	14° 2	12°54	20°45	15°24	17°38	15°24	21°38	26°11	14°55	13°30	8°45	n.a.	S 16
S 17	5 53 16	0♑24'54	15°17	15°46	14° 1	21°24	15°38	17°38	15°22	21°36	26°10	14°48	13°27	8°52	n.a.	S 17
M18	5 57 13	1°24'26	29°44	17°26	15° 8	22° 4	15°52	17°38	15°21	21°34	26°10	14°41	13°24	8°58	n.a.	M18
T 19	6 1 9	2°23'55	14♒16	19° 3	16°14	22°43	16° 6	17°38	15°19	21°33	26°10	14°34	13°20	9° 5	n.a.	T 19
W20	6 5 6	3°23'22	28°48	20°35	17°21	23°22	16°20	17°39	15°18	21°31	26° 9	14°28	13°17	9°12	n.a.	W20
T 21	6 9 3	4°22'47	13♓13	22° 2	18°27	24° 2	16°34	17°39	15°16	21°29	26° 9	14°24	13°14	9°19	n.a.	T 21
F 22	6 12 59	5°22'08	27°28	23°24	19°32	24°41	16°48	17°40	15°15	21°28	26° 8	14°22	13°11	9°25	n.a.	F 22
S 23	6 16 56	6°21'28	11♈31	24°40	20°38	25°20	17° 2	17°41	15°13	21°26	26° 8	14°D21	13° 8	9°32	n.a.	S 23
S 24	6 20 52	7°20'44	25°21	25°50	21°43	26° 0	17°17	17°42	15°12	21°25	26° 8	14°22	13° 4	9°39	n.a.	S 24
M25	6 24 49	8°19'58	8♉59	26°53	22°49	26°39	17°31	17°43	15°11	21°23	26° 8	14°R23	13° 1	9°45	n.a.	M25
T 26	6 28 45	9°19'10	22°24	27°50	23°53	27°18	17°45	17°44	15°10	21°21	26° 7	14°23	12°58	9°52	n.a.	T 26
W27	6 32 42	10°18'19	5♊38	28°39	24°58	27°57	17°59	17°45	15° 8	21°20	26° 7	14°21	12°55	9°59	n.a.	W27
T 28	6 36 38	11°17'26	18°41	29°22	26° 2	28°36	18°14	17°47	15° 7	21°18	26° 7	14°16	12°52	10° 5	n.a.	T 28
F 29	6 40 35	12°16'30	1♋33	29°56	27° 6	29°16	18°28	17°48	15° 6	21°17	26° 7	14° 9	12°49	10°12	n.a.	F 29
S 30	6 44 31	13°15'32	14°13	0♒24	28°10	29°55	18°42	17°50	15° 5	21°15	26° 7	14° 0	12°45	10°19	n.a.	S 30
S 31	6 48 28	14♑14'32	26♋42	0♒44	29♒13	0♓34	18♑56	17♈51	15♉ 4	21♊14	26♈ 6	13♉49	12♉42	10♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 8	27n 1	3n10	25s 7	1s52	22s34	1s 2	18s35	0s38	24s43	1s13	5n25	1s54	17n 3	0n 1	24n13	0n24	7n35	3s 3	16n54	16n33	13n32		n.a.
S 2	23 15	27 56	4 0	25 17	1 50	22 17	0 59	18 22	0 38	24 42	1 13	5 25	1 54	17 2	0 1	24 13	0 24	7 35	3 3	16 53	16 32	13 29		n.a.
S 3	23 21	27 21	4 38	25 25	1 47	22 0	0 56	18 10	0 37	24 41	1 13	5 24	1 54	17 1	0 1	24 13	0 24	7 35	3 3	16 52	16 31	13 26		n.a.
M 4	23 27	25 24	5 2	25 30	1 44	21 42	0 53	17 58	0 36	24 40	1 13	5 24	1 53	17 1	0 1	24 13	0 24	7 35	3 3	16 50	16 30	13 23		n.a.
T 5	23 33	22 18	5 11	25 33	1 40	21 23	0 49	17 45	0 35	24 38	1 13	5 24	1 53	17 0	0 1	24 13	0 24	7 35	3 3	16 48	16 29	13 20		n.a.
W 6	23 38	18 18	5 7	25 34	1 35	21 4	0 46	17 33	0 34	24 37	1 13	5 24	1 53	16 59	0 1	24 13	0 24	7 34	3 3	16 47	16 28	13 17		n.a.
T 7	23 43	13 38	4 49	25 32	1 30	20 45	0 42	17 20	0 33	24 35	1 13	5 23	1 53	16 59	0 1	24 13	0 24	7 34	3 3	16 46	16 27	13 14		n.a.
F 8	23 47	8 29	4 19	25 28	1 24	20 25	0 38	17 7	0 32	24 34	1 13	5 23	1 52	16 58	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 46	16 26	13 11		n.a.
S 9	23 51	3 1	3 38	25 21	1 17	20 5	0 35	16 55	0 31	24 32	1 13	5 23	1 52	16 58	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 46	16 25	13 8		n.a.
S 10	23 54	2s36	2 47	25 12	1 10	19 44	0 31	16 42	0 30	24 31	1 13	5 23	1 52	16 57	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 46	16 24	13 5		n.a.
M11	23 57	8 15	1 47	25 0	1 1	19 22	0 27	16 28	0 30	24 29	1 13	5 23	1 51	16 57	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 47	16 23	13 2		n.a.
T 12	23 59	13 42	0 41	24 46	0 52	19 0	0 23	16 15	0 29	24 28	1 13	5 23	1 51	16 56	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 47	16 22	12 59		n.a.
W13	24 1	18 44	0s28	24 30	0 43	18 38	0 19	16 2	0 28	24 26	1 13	5 24	1 51	16 56	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 47	16 21	12 56		n.a.
T 14	24 2	23 0	1 38	24 11	0 32	18 16	0 15	15 48	0 27	24 25	1 13	5 24	1 51	16 55	0 1	24 12	0 24	7 34	3 2	16 47	16 20	12 54		n.a.
F 15	24 3	26 9	2 44	23 50	0 21	17 52	0 11	15 35	0 26	24 23	1 13	5 24	1 50	16 55	0 1	24 12	0 24	7 33	3 2	16 46	16 19	12 51		n.a.
S 16	24 4	27 46	3 42	23 28	0 10	17 29	0 6	15 21	0 25	24 21	1 13	5 24	1 50	16 54	0 1	24 12	0 24	7 33	3 1	16 44	16 18	12 48		n.a.
S 17	24 4	27 36	4 28	23 4	0n 2	17 5	0 2	15 7	0 25	24 20	1 13	5 25	1 50	16 54	0 1	24 12	0 24	7 33	3 1	16 42	16 17	12 45		n.a.
M18	24 3	25 34	4 57	22 39	0 15	16 41	0n 2	14 54	0 24	24 18	1 13	5 25	1 50	16 53	0 1	24 11	0 24	7 33	3 1	16 40	16 16	12 42		n.a.
T 19	24 3	21 52	5 7	22 13	0 28	16 16	0 7	14 40	0 23	24 16	1 13	5 25	1 49	16 53	0 1	24 11	0 24	7 33	3 1	16 38	16 15	12 39		n.a.
W20	24 1	16 50	4 58	21 45	0 42	15 52	0 11	14 26	0 22	24 14	1 13	5 26	1 49	16 52	0 1	24 11	0 24	7 33	3 1	16 36	16 14	12 36		n.a.
T 21	23 59	10 53	4 29	21 18	0 55	15 26	0 16	14 12	0 21	24 13	1 13	5 26	1 49	16 52	0 1	24 11	0 24	7 33	3 1	16 35	16 13	12 33		n.a.
F 22	23 57	4 27	3 45	20 50	1 10	15 1	0 21	13 57	0 20	24 11	1 13	5 27	1 48	16 51	0 1	24 11	0 24	7 33	3 1	16 34	16 12	12 30		n.a.
S 23	23 54	2n 7	2 47	20 23	1 24	14 35	0 26	13 43	0 20	24 9	1 13	5 27	1 48	16 51	0 1	24 11	0 24	7 33	3 1	16 34	16 11	12 27		n.a.
S 24	23 51	8 30	1 40	19 56	1 38	14 9	0 30	13 29	0 19	24 7	1 13	5 28	1 48	16 51	0 1	24 11	0 24	7 33	3 0	16 34	16 10	12 24		n.a.
M25	23 48	14 24	0 29	19 30	1 52	13 43	0 35	13 14	0 18	24 5	1 13	5 29	1 48	16 50	0 1	24 11	0 24	7 33	3 0	16 34	16 9	12 21		n.a.
T 26	23 44	19 32	0n43	19 5	2 6	13 16	0 40	13 0	0 17	24 3	1 13	5 29	1 47	16 50	0 1	24 11	0 24	7 33	3 0	16 34	16 8	12 18		n.a.
W27	23 39	23 38	1 51	18 42	2 19	12 50	0 45	12 45	0 17	24 1	1 13	5 30	1 47	16 50	0 1	24 11	0 24	7 33	3 0	16 34	16 7	12 15		n.a.
T 28	23 34	26 26	2 53	18 20	2 32	12 23	0 50	12 31	0 16	24 0	1 13	5 31	1 47	16 49	0 1	24 11	0 24	7 33	3 0	16 32	16 6	12 12		n.a.
F 29	23 29	27 48	3 44	18 1	2 45	11 56	0 55	12 16	0 15	23 58	1 13	5 32	1 46	16 49	0 1	24 10	0 24	7 33	3 0	16 30	16 5	12 9		n.a.
S 30	23 23	27 39	4 24	17 43	2 57	11 29	1 1	12 1	0 14	23 56	1 13	5 33	1 46	16 49	0 2	24 10	0 24	7 33	3 0	16 27	16 4	12 6		n.a.
S 31	23s17	26n 6	4n50	17s28	3n 8	11s 1	1n 6	11s46	0s13	23s54	1s13	5n34	1s46	16n48	0n 2	24n10	0n24	7n34	3s 0	16n24	16n 3	12n 3		n.a.

Julian Day Number = 440856.5, Delta T = 25h28m16s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'20, Lahiri = -52°10'20 Julian Calendar 1 Jan. 3506 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3507 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 25	15♑13'29	8♌59	0♒56	0♓16	1♓13	19♑11	17♈53	15°R 3	21°R12	26°R 6	13°R37	12♉39	10♍32	n.a.	M 1
T 2	6 56 21	16°12'25	21° 7	1°R 1	1°19	1°52	19°25	17°55	15♉ 2	21♊11	26♈ 6	13♉26	12°36	10°39	n.a.	T 2
W 3	7 0 18	17°11'18	3♍ 6	0°59	2°21	2°31	19°39	17°57	15° 2	21° 9	26° 6	13°17	12°33	10°46	n.a.	W 3
T 4	7 4 14	18°10'09	14°58	0°49	3°23	3°10	19°54	17°59	15° 1	21° 8	26° 6	13°10	12°30	10°52	n.a.	T 4
F 5	7 8 11	19° 8'58	26°49	0°34	4°25	3°49	20° 8	18° 1	15° 0	21° 6	26°D 6	13° 5	12°26	10°59	n.a.	F 5
S 6	7 12 7	20° 7'45	8♎41	0°11	5°26	4°28	20°22	18° 4	14°59	21° 5	26° 6	13° 2	12°23	11° 6	n.a.	S 6
S 7	7 16 4	21° 6'30	20°40	29♑44	6°27	5° 7	20°36	18° 6	14°59	21° 4	26° 6	13°D 1	12°20	11°13	n.a.	S 7
M 8	7 20 0	22° 5'13	2♏51	29°11	7°28	5°46	20°51	18° 9	14°58	21° 2	26° 6	13° 2	12°17	11°19	n.a.	M 8
T 9	7 23 57	23° 3'55	15°20	28°34	8°28	6°25	21° 5	18°11	14°58	21° 1	26° 6	13°R 2	12°14	11°26	n.a.	T 9
W10	7 27 53	24° 2'34	28°10	27°53	9°27	7° 4	21°19	18°14	14°57	21° 0	26° 6	13° 1	12°10	11°33	n.a.	W10
T 11	7 31 50	25° 1'12	11♐26	27°10	10°27	7°43	21°34	18°17	14°57	20°58	26° 6	12°58	12° 7	11°39	n.a.	T 11
F 12	7 35 46	25°59'48	25°10	26°25	11°26	8°22	21°48	18°20	14°56	20°57	26° 7	12°52	12° 4	11°46	n.a.	F 12
S 13	7 39 43	26°58'21	9♑21	25°39	12°24	9° 1	22° 2	18°23	14°56	20°56	26° 7	12°44	12° 1	11°53	n.a.	S 13
S 14	7 43 40	27°56'53	23°55	24°53	13°22	9°40	22°16	18°26	14°56	20°54	26° 7	12°34	11°58	12° 0	n.a.	S 14
M15	7 47 36	28°55'22	8♒45	24° 8	14°20	10°19	22°31	18°29	14°56	20°53	26° 7	12°23	11°55	12° 6	n.a.	M15
T 16	7 51 33	29°53'50	23°43	23°24	15°17	10°58	22°45	18°32	14°55	20°52	26° 7	12°13	11°51	12°13	n.a.	T 16
W17	7 55 29	0♒52'15	8♓39	22°42	16°13	11°37	22°59	18°36	14°55	20°51	26° 8	12° 3	11°48	12°20	n.a.	W17
T 18	7 59 26	1°50'37	23°25	22° 4	17° 9	12°16	23°13	18°39	14°D55	20°49	26° 8	11°57	11°45	12°26	n.a.	T 18
F 19	8 3 22	2°48'58	7♈55	21°29	18° 5	12°54	23°28	18°43	14°55	20°48	26° 8	11°53	11°42	12°33	n.a.	F 19
S 20	8 7 19	3°47'16	22° 5	20°58	19° 0	13°33	23°42	18°47	14°55	20°47	26° 9	11°51	11°39	12°40	n.a.	S 20
S 21	8 11 15	4°45'31	5♉54	20°32	19°54	14°12	23°56	18°50	14°55	20°46	26° 9	11°51	11°36	12°46	n.a.	S 21
M22	8 15 12	5°43'45	19°24	20°10	20°48	14°51	24°10	18°54	14°56	20°45	26° 9	11°51	11°32	12°53	n.a.	M22
T 23	8 19 8	6°41'56	2♊37	19°53	21°41	15°30	24°24	18°58	14°56	20°44	26°10	11°49	11°29	13° 0	n.a.	T 23
W24	8 23 5	7°40'05	15°34	19°40	22°34	16° 8	24°38	19° 2	14°56	20°43	26°10	11°46	11°26	13° 7	n.a.	W24
T 25	8 27 1	8°38'12	28°19	19°33	23°25	16°47	24°52	19° 7	14°56	20°42	26°11	11°40	11°23	13°13	n.a.	T 25
F 26	8 30 58	9°36'16	10♋52	19°D31	24°16	17°26	25° 6	19°11	14°57	20°41	26°11	11°31	11°20	13°20	n.a.	F 26
S 27	8 34 55	10°34'19	23°16	19°34	25° 7	18° 4	25°20	19°15	14°57	20°40	26°12	11°20	11°16	13°27	n.a.	S 27
S 28	8 38 51	11♒32'20	5♌31	19♑42	25♓57	18♓43	25♑34	19♈19	14♉58	20♊39	26♈12	11♉ 7	11♉13	13♍33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s10	23n19	5n 2	17s16	3n18	10s34	1n11	11s31	0s13	23s51	1s13	5n34	1s46	16n48	0n 2	24n10	0n24	7n34	2s59	16n20	16n 2	12n 0		n.a.
T 2	23 3	19 33	5 0	17 6	3 27	10 6	1 16	11 16	0 12	23 49	1 13	5 35	1 45	16 48	0 2	24 10	0 24	7 34	2 59	16 17	16 1	11 57		n.a.
W 3	22 56	15 3	4 45	16 59	3 34	9 38	1 22	11 1	0 11	23 47	1 13	5 36	1 45	16 47	0 2	24 10	0 24	7 34	2 59	16 14	16 0	11 54		n.a.
T 4	22 48	10 1	4 18	16 55	3 41	9 11	1 27	10 46	0 10	23 45	1 13	5 38	1 45	16 47	0 2	24 10	0 24	7 34	2 59	16 12	15 59	11 51		n.a.
F 5	22 39	4 39	3 40	16 53	3 46	8 43	1 33	10 31	0 10	23 43	1 13	5 39	1 45	16 47	0 2	24 10	0 24	7 34	2 59	16 10	15 58	11 48		n.a.
S 6	22 31	0s55	2 52	16 54	3 49	8 15	1 38	10 16	0 9	23 41	1 13	5 40	1 44	16 47	0 2	24 10	0 24	7 34	2 59	16 9	15 57	11 45		n.a.
S 7	22 21	6 30	1 56	16 58	3 51	7 47	1 44	10 0	0 8	23 39	1 13	5 41	1 44	16 47	0 2	24 10	0 24	7 34	2 59	16 9	15 56	11 42		n.a.
M 8	22 12	11 56	0 54	17 5	3 52	7 19	1 49	9 45	0 8	23 37	1 13	5 42	1 44	16 47	0 2	24 10	0 24	7 34	2 58	16 9	15 55	11 39		n.a.
T 9	22 2	17 3	0s12	17 14	3 50	6 51	1 55	9 30	0 7	23 34	1 13	5 44	1 43	16 46	0 2	24 9	0 24	7 35	2 58	16 9	15 54	11 36		n.a.
W10	21 52	21 34	1 19	17 25	3 47	6 23	2 0	9 14	0 6	23 32	1 13	5 45	1 43	16 46	0 2	24 9	0 24	7 35	2 58	16 9	15 53	11 33		n.a.
T 11	21 41	25 8	2 25	17 38	3 42	5 54	2 6	8 59	0 5	23 30	1 14	5 46	1 43	16 46	0 2	24 9	0 24	7 35	2 58	16 8	15 52	11 30		n.a.
F 12	21 30	27 22	3 24	17 53	3 36	5 26	2 12	8 43	0 5	23 28	1 14	5 48	1 43	16 46	0 2	24 9	0 24	7 35	2 58	16 6	15 51	11 27		n.a.
S 13	21 19	27 55	4 12	18 10	3 28	4 59	2 17	8 27	0 4	23 25	1 14	5 49	1 42	16 46	0 2	24 9	0 24	7 35	2 58	16 4	15 50	11 24		n.a.
S 14	21 7	26 34	4 45	18 28	3 18	4 31	2 23	8 12	0 3	23 23	1 14	5 50	1 42	16 46	0 2	24 9	0 24	7 35	2 58	16 1	15 49	11 20		n.a.
M15	20 55	23 21	5 0	18 46	3 8	4 3	2 29	7 56	0 3	23 21	1 14	5 52	1 42	16 46	0 2	24 9	0 24	7 36	2 58	15 57	15 48	11 17		n.a.
T 16	20 42	18 35	4 55	19 6	2 56	3 35	2 34	7 40	0 2	23 18	1 14	5 53	1 42	16 46	0 2	24 9	0 24	7 36	2 57	15 54	15 47	11 14		n.a.
W17	20 29	12 41	4 29	19 25	2 43	3 7	2 40	7 25	0 1	23 16	1 14	5 55	1 41	16 46	0 2	24 9	0 24	7 36	2 57	15 51	15 46	11 11		n.a.
T 18	20 16	6 7	3 46	19 45	2 29	2 40	2 46	7 9	0 1	23 13	1 14	5 57	1 41	16 46	0 2	24 9	0 24	7 36	2 57	15 49	15 45	11 8		n.a.
F 19	20 2	0n39	2 49	20 5	2 15	2 13	2 52	6 53	0n 0	23 11	1 14	5 58	1 41	16 46	0 2	24 9	0 24	7 37	2 57	15 48	15 44	11 5		n.a.
S 20	19 49	7 14	1 42	20 25	2 0	1 45	2 57	6 37	0 1	23 9	1 14	6 0	1 41	16 46	0 2	24 9	0 24	7 37	2 57	15 47	15 43	11 2		n.a.
S 21	19 34	13 21	0 31	20 44	1 45	1 18	3 3	6 21	0 1	23 6	1 14	6 2	1 40	16 46	0 2	24 8	0 24	7 37	2 57	15 47	15 42	10 59		n.a.
M22	19 20	18 41	0n40	21 2	1 29	0 52	3 9	6 5	0 2	23 4	1 14	6 3	1 40	16 46	0 2	24 8	0 24	7 37	2 57	15 47	15 41	10 56		n.a.
T 23	19 5	22 59	1 47	21 20	1 14	0 25	3 14	5 49	0 3	23 1	1 14	6 5	1 40	16 46	0 2	24 8	0 24	7 38	2 57	15 47	15 40	10 53		n.a.
W24	18 50	26 3	2 48	21 37	0 58	0n 1	3 20	5 33	0 3	22 59	1 15	6 7	1 40	16 46	0 2	24 8	0 24	7 38	2 56	15 46	15 39	10 50		n.a.
T 25	18 34	27 42	3 39	21 53	0 43	0 28	3 26	5 17	0 4	22 56	1 15	6 9	1 39	16 46	0 2	24 8	0 24	7 38	2 56	15 44	15 38	10 47		n.a.
F 26	18 19	27 54	4 18	22 8	0 28	0 53	3 32	5 1	0 5	22 54	1 15	6 11	1 39	16 46	0 2	24 8	0 24	7 38	2 56	15 41	15 37	10 44		n.a.
S 27	18 3	26 40	4 45	22 22	0 14	1 19	3 37	4 45	0 5	22 51	1 15	6 13	1 39	16 46	0 2	24 8	0 24	7 39	2 56	15 37	15 36	10 41		n.a.
S 28	17s46	24n11	4n58	22s35	0s 1	1n44	3n43	4s29	0n 6	22s48	1s15	6n14	1s39	16n47	0n 2	24n 8	0n24	7n39	2s56	15n33	15n35	10n37		n.a.

Julian Day Number = 440887.5, Delta T = 25h28m13s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'16, Lahiri = -52°10'16 Julian Calendar 1 Feb. 3506 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 42 48	12♒30'18	17♌38	19♑55	26♓45	19♓22	25♑48	19♈24	14♉58	20°R38	26♈13	10°R53	11♉10	13♍40	n.a.	M 1
T 2	8 46 44	13°28'15	29°39	20°12	27°33	20° 0	26° 2	19°29	14°59	20♊37	26°13	10♉39	11° 7	13°47	n.a.	T 2
W 3	8 50 41	14°26'10	11♍33	20°34	28°21	20°39	26°16	19°33	14°59	20°36	26°14	10°28	11° 4	13°54	n.a.	W 3
T 4	8 54 37	15°24'03	23°24	21° 1	29° 7	21°18	26°30	19°38	15° 0	20°36	26°14	10°18	11° 1	14° 0	n.a.	T 4
F 5	8 58 34	16°21'55	5♎14	21°31	29°53	21°56	26°44	19°43	15° 1	20°35	26°15	10°11	10°57	14° 7	n.a.	F 5
S 6	9 2 30	17°19'45	17° 5	22° 6	0♈37	22°35	26°58	19°48	15° 2	20°34	26°16	10° 7	10°54	14°14	n.a.	S 6
S 7	9 6 27	18°17'33	29° 4	22°45	1°21	23°13	27°12	19°53	15° 3	20°33	26°16	10° 5	10°51	14°20	n.a.	S 7
M 8	9 10 23	19°15'20	11♏13	23°27	2° 3	23°52	27°25	19°58	15° 3	20°33	26°17	10°D 5	10°48	14°27	n.a.	M 8
T 9	9 14 20	20°13'06	23°39	24°13	2°45	24°30	27°39	20° 3	15° 4	20°32	26°18	10°R 5	10°45	14°34	n.a.	T 9
W10	9 18 16	21°10'50	6♐27	25° 2	3°26	25° 9	27°53	20° 8	15° 5	20°31	26°19	10° 4	10°41	14°40	n.a.	W10
T 11	9 22 13	22° 8'33	19°40	25°55	4° 5	25°47	28° 6	20°13	15° 6	20°31	26°19	10° 2	10°38	14°47	n.a.	T 11
F 12	9 26 10	23° 6'15	3♑22	26°51	4°43	26°26	28°20	20°19	15° 8	20°30	26°20	9°57	10°35	14°54	n.a.	F 12
S 13	9 30 6	24° 3'56	17°34	27°50	5°21	27° 4	28°34	20°24	15° 9	20°30	26°21	9°50	10°32	15° 1	n.a.	S 13
S 14	9 34 3	25° 1'35	2♒13	28°53	5°56	27°43	28°47	20°30	15°10	20°29	26°22	9°40	10°29	15° 7	n.a.	S 14
M15	9 37 59	25°59'12	17°13	29°58	6°31	28°21	29° 1	20°35	15°11	20°29	26°22	9°30	10°26	15°14	n.a.	M15
T 16	9 41 56	26°56'48	2♓25	1♒ 5	7° 4	29° 0	29°14	20°41	15°13	20°28	26°23	9°20	10°22	15°21	n.a.	T 16
W17	9 45 52	27°54'22	17°38	2°16	7°36	29°38	29°27	20°46	15°14	20°28	26°24	9°11	10°19	15°27	n.a.	W17
T 18	9 49 49	28°51'55	2♈42	3°29	8° 7	0♈17	29°41	20°52	15°15	20°27	26°25	9° 5	10°16	15°34	n.a.	T 18
F 19	9 53 45	29°49'26	17°28	4°45	8°36	0°55	29°54	20°58	15°17	20°27	26°26	9° 1	10°13	15°41	n.a.	F 19
S 20	9 57 42	0♓46'56	1♉51	6° 3	9° 3	1°33	0♒ 7	21° 4	15°18	20°27	26°27	8°59	10°10	15°47	n.a.	S 20
S 21	10 1 38	1°44'24	15°49	7°24	9°29	2°12	0°21	21°10	15°20	20°26	26°28	8°D59	10° 7	15°54	n.a.	S 21
M22	10 5 35	2°41'50	29°22	8°47	9°54	2°50	0°34	21°16	15°21	20°26	26°29	8°R59	10° 3	16° 1	n.a.	M22
T 23	10 9 32	3°39'15	12♊32	10°13	10°16	3°29	0°47	21°22	15°23	20°26	26°30	8°59	10° 0	16° 7	n.a.	T 23
W24	10 13 28	4°36'38	25°23	11°41	10°37	4° 7	1° 0	21°28	15°25	20°25	26°31	8°57	9°57	16°14	n.a.	W24
T 25	10 17 25	5°34'00	7♋58	13°11	10°56	4°45	1°13	21°34	15°27	20°25	26°32	8°53	9°54	16°21	n.a.	T 25
F 26	10 21 21	6°31'20	20°21	14°43	11°13	5°24	1°26	21°41	15°28	20°25	26°33	8°46	9°51	16°28	n.a.	F 26
S 27	10 25 18	7°28'39	2♌33	16°18	11°28	6° 2	1°38	21°47	15°30	20°25	26°34	8°37	9°47	16°34	n.a.	S 27
S 28	10 29 14	8°25'57	14°37	17°55	11°41	6°40	1°51	21°53	15°32	20°25	26°35	8°27	9°44	16°41	n.a.	S 28
M29	10 33 11	9°23'13	26°35	19°35	11°52	7°18	2° 4	22° 0	15°34	20°25	26°36	8°16	9°41	16°48	n.a.	M29
T 30	10 37 7	10°20'28	8♍29	21°17	12° 1	7°57	2°17	22° 6	15°36	20°D25	26°37	8° 5	9°38	16°54	n.a.	T 30
W31	10 41 4	11♓17'42	20♍21	23♒ 1	12♈ 7	8♈35	2♒29	22♈13	15♉38	20♊25	26♈38	7♉56	9♉35	17♍ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s30	20n39	4n57	22s47	0s14	2n 9	3n48	4s13	0n 7	22s46	1s15	6n16	1s38	16n47	0n 2	24n 8	0n24	7n39	2s56	15n29	15n34	10n34		n.a.
T 2	17 13	16 18	4 43	22 57	0 27	2 34	3 54	3 57	0 7	22 43	1 15	6 18	1 38	16 47	0 2	24 8	0 24	7 40	2 56	15 24	15 33	10 31		n.a.
W 3	16 56	11 21	4 17	23 6	0 40	2 58	3 59	3 41	0 8	22 41	1 15	6 20	1 38	16 47	0 2	24 8	0 24	7 40	2 56	15 21	15 32	10 28		n.a.
T 4	16 38	6 2	3 40	23 14	0 52	3 22	4 5	3 25	0 9	22 38	1 15	6 22	1 38	16 47	0 2	24 8	0 24	7 40	2 55	15 18	15 31	10 25		n.a.
F 5	16 21	0 30	2 53	23 20	1 3	3 45	4 10	3 8	0 9	22 35	1 15	6 25	1 37	16 48	0 2	24 8	0 24	7 41	2 55	15 15	15 30	10 22		n.a.
S 6	16 3	5s 4	1 58	23 25	1 14	4 8	4 15	2 52	0 10	22 33	1 16	6 27	1 37	16 48	0 2	24 8	0 24	7 41	2 55	15 14	15 29	10 19		n.a.
S 7	15 44	10 31	0 58	23 28	1 24	4 31	4 21	2 36	0 10	22 30	1 16	6 29	1 37	16 48	0 2	24 8	0 24	7 41	2 55	15 14	15 28	10 16		n.a.
M 8	15 26	15 41	0s 6	23 30	1 33	4 53	4 26	2 20	0 11	22 27	1 16	6 31	1 37	16 48	0 2	24 8	0 24	7 42	2 55	15 13	15 27	10 13		n.a.
T 9	15 7	20 19	1 11	23 30	1 42	5 15	4 31	2 4	0 12	22 25	1 16	6 33	1 37	16 49	0 2	24 7	0 24	7 42	2 55	15 13	15 26	10 10		n.a.
W10	14 49	24 10	2 15	23 29	1 50	5 36	4 36	1 47	0 12	22 22	1 16	6 35	1 36	16 49	0 2	24 7	0 24	7 43	2 55	15 13	15 25	10 6		n.a.
T 11	14 30	26 52	3 13	23 26	1 58	5 56	4 41	1 31	0 13	22 19	1 16	6 38	1 36	16 49	0 2	24 7	0 24	7 43	2 55	15 12	15 24	10 3		n.a.
F 12	14 10	28 4	4 3	23 22	2 4	6 16	4 46	1 15	0 13	22 17	1 16	6 40	1 36	16 50	0 2	24 7	0 24	7 43	2 54	15 11	15 23	10 0		n.a.
S 13	13 51	27 29	4 39	23 16	2 11	6 36	4 50	0 59	0 14	22 14	1 16	6 42	1 36	16 50	0 2	24 7	0 24	7 44	2 54	15 8	15 22	9 57		n.a.
S 14	13 31	25 1	4 59	23 8	2 16	6 55	4 55	0 43	0 15	22 11	1 17	6 44	1 35	16 50	0 2	24 7	0 24	7 44	2 54	15 5	15 21	9 54		n.a.
M15	13 11	20 48	4 59	22 59	2 21	7 13	4 59	0 26	0 15	22 9	1 17	6 47	1 35	16 51	0 2	24 7	0 24	7 45	2 54	15 2	15 20	9 51		n.a.
T 16	12 51	15 11	4 38	22 47	2 25	7 30	5 4	0 10	0 16	22 6	1 17	6 49	1 35	16 51	0 2	24 7	0 24	7 45	2 54	14 59	15 19	9 48		n.a.
W17	12 31	8 38	3 57	22 34	2 28	7 47	5 8	0n 6	0 16	22 3	1 17	6 51	1 35	16 52	0 2	24 7	0 24	7 45	2 54	14 56	15 18	9 44		n.a.
T 18	12 10	1 38	3 0	22 20	2 31	8 3	5 12	0 22	0 17	22 0	1 17	6 54	1 35	16 52	0 2	24 7	0 24	7 46	2 54	14 54	15 17	9 41		n.a.
F 19	11 50	5n19	1 52	22 3	2 33	8 18	5 16	0 38	0 18	21 57	1 17	6 56	1 34	16 52	0 2	24 7	0 24	7 46	2 54	14 52	15 16	9 38		n.a.
S 20	11 29	11 50	0 38	21 45	2 35	8 33	5 20	0 55	0 18	21 55	1 17	6 59	1 34	16 53	0 2	24 7	0 24	7 47	2 53	14 52	15 15	9 35		n.a.
S 21	11 8	17 35	0n36	21 24	2 36	8 47	5 23	1 11	0 19	21 52	1 18	7 1	1 34	16 53	0 2	24 7	0 24	7 47	2 53	14 52	15 14	9 32		n.a.
M22	10 47	22 16	1 46	21 2	2 36	9 0	5 26	1 27	0 19	21 49	1 18	7 4	1 34	16 54	0 2	24 7	0 24	7 48	2 53	14 52	15 13	9 29		n.a.
T 23	10 26	25 41	2 49	20 38	2 35	9 11	5 29	1 43	0 20	21 46	1 18	7 6	1 34	16 54	0 2	24 7	0 24	7 48	2 53	14 52	15 12	9 26		n.a.
W24	10 4	27 40	3 41	20 12	2 34	9 22	5 32	1 59	0 20	21 44	1 18	7 9	1 33	16 55	0 2	24 7	0 24	7 49	2 53	14 51	15 11	9 22		n.a.
T 25	9 43	28 10	4 21	19 44	2 33	9 32	5 35	2 15	0 21	21 41	1 18	7 11	1 33	16 55	0 2	24 7	0 24	7 49	2 53	14 50	15 10	9 19		n.a.
F 26	9 21	27 13	4 48	19 14	2 31	9 41	5 37	2 31	0 21	21 38	1 18	7 14	1 33	16 56	0 2	24 7	0 24	7 50	2 53	14 48	15 9	9 16		n.a.
S 27	8 59	24 59	5 2	18 42	2 28	9 49	5 39	2 47	0 22	21 35	1 18	7 16	1 33	16 57	0 2	24 7	0 24	7 50	2 53	14 45	15 8	9 13		n.a.
S 28	8 37	21 40	5 2	18 8	2 24	9 56	5 41	3 3	0 23	21 32	1 19	7 19	1 33	16 57	0 2	24 7	0 24	7 51	2 53	14 41	15 7	9 10		n.a.
M29	8 15	17 28	4 48	17 32	2 20	10 2	5 42	3 19	0 23	21 30	1 19	7 22	1 33	16 58	0 2	24 7	0 24	7 51	2 52	14 38	15 6	9 7		n.a.
T 30	7 53	12 38	4 22	16 55	2 15	10 6	5 43	3 35	0 24	21 27	1 19	7 24	1 32	16 58	0 2	24 7	0 24	7 52	2 52	14 34	15 5	9 3		n.a.
W31	7s31	7n21	3n45	16s15	2s10	10n10	5n44	3n51	0n24	21s24	1s19	7n27	1s32	16n59	0n 2	24n 7	0n24	7n52	2s52	14n31	15n 4	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 440915.5, Delta T = 25h28m10s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'12, Lahiri = -52°10'12 Julian Calendar 1 March 3506 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 1	12♓14'55	2♎11	24♒47	12♈12	9♈13	2♒42	22♈19	15♉40	20♊25	26♈40	7°R48	9♉32	17♍ 8	n.a.	T 1
F 2	10 48 57	13°12'07	14° 2	26°35	12°R14	9°51	2°54	22°26	15°42	20°25	26°41	7♉43	9°28	17°14	n.a.	F 2
S 3	10 52 54	14° 9'18	25°57	28°26	12°13	10°30	3° 7	22°33	15°44	20°25	26°42	7°40	9°25	17°21	n.a.	S 3
S 4	10 56 50	15° 6'29	7♏58	0♓19	12°11	11° 8	3°19	22°39	15°46	20°25	26°43	7°D40	9°22	17°28	n.a.	S 4
M 5	11 0 47	16° 3'38	20°10	2°14	12° 6	11°46	3°31	22°46	15°49	20°25	26°44	7°40	9°19	17°35	n.a.	M 5
T 6	11 4 43	17° 0'48	2♐37	4°12	11°59	12°24	3°44	22°53	15°51	20°26	26°45	7°41	9°16	17°41	n.a.	T 6
W 7	11 8 40	17°57'56	15°24	6°11	11°49	13° 3	3°56	23° 0	15°53	20°26	26°47	7°R42	9°13	17°48	n.a.	W 7
T 8	11 12 36	18°55'05	28°33	8°12	11°37	13°41	4° 8	23° 7	15°56	20°26	26°48	7°42	9° 9	17°55	n.a.	T 8
F 9	11 16 33	19°52'12	12♑10	10°15	11°22	14°19	4°20	23°14	15°58	20°26	26°49	7°40	9° 6	18° 1	n.a.	F 9
S 10	11 20 30	20°49'20	26°14	12°20	11° 6	14°57	4°32	23°21	16° 0	20°27	26°50	7°36	9° 3	18° 8	n.a.	S 10
S 11	11 24 26	21°46'27	10♒46	14°26	10°47	15°35	4°43	23°28	16° 3	20°27	26°52	7°30	9° 0	18°15	n.a.	S 11
M12	11 28 23	22°43'33	25°40	16°34	10°25	16°13	4°55	23°35	16° 5	20°28	26°53	7°24	8°57	18°21	n.a.	M12
T 13	11 32 19	23°40'39	10♓50	18°43	10° 2	16°52	5° 7	23°42	16° 8	20°28	26°54	7°17	8°53	18°28	n.a.	T 13
W14	11 36 16	24°37'44	26° 5	20°53	9°36	17°30	5°18	23°49	16°11	20°28	26°56	7°12	8°50	18°35	n.a.	W14
T 15	11 40 12	25°34'49	11♈16	23° 4	9° 9	18° 8	5°30	23°56	16°13	20°29	26°57	7° 8	8°47	18°41	n.a.	T 15
F 16	11 44 9	26°31'53	26°11	25°15	8°39	18°46	5°41	24° 3	16°16	20°29	26°58	7° 6	8°44	18°48	n.a.	F 16
S 17	11 48 6	27°28'56	10♉45	27°26	8° 8	19°24	5°53	24°11	16°19	20°30	27° 0	7°D 5	8°41	18°55	n.a.	S 17
S 18	11 52 2	28°25'59	24°53	29°38	7°36	20° 2	6° 4	24°18	16°21	20°31	27° 1	7° 6	8°38	19° 2	n.a.	S 18
M19	11 55 59	29°23'01	8♊34	1♈49	7° 2	20°41	6°15	24°25	16°24	20°31	27° 2	7° 7	8°34	19° 8	n.a.	M19
T 20	11 59 55	0♈20'02	21°50	3°59	6°27	21°19	6°26	24°33	16°27	20°32	27° 4	7° 9	8°31	19°15	n.a.	T 20
W21	12 3 52	1°17'03	4♋42	6° 8	5°50	21°57	6°37	24°40	16°30	20°33	27° 5	7°R 9	8°28	19°22	n.a.	W21
T 22	12 7 48	2°14'04	17°16	8°17	5°14	22°35	6°48	24°47	16°33	20°33	27° 7	7° 8	8°25	19°28	n.a.	T 22
F 23	12 11 45	3°11'03	29°34	10°24	4°36	23°13	6°59	24°55	16°35	20°34	27° 8	7° 5	8°22	19°35	n.a.	F 23
S 24	12 15 42	4° 8'03	11♌40	12°29	3°59	23°51	7° 9	25° 2	16°38	20°35	27° 9	7° 1	8°18	19°42	n.a.	S 24
S 25	12 19 38	5° 5'01	23°38	14°34	3°21	24°29	7°20	25°10	16°41	20°36	27°11	6°56	8°15	19°48	n.a.	S 25
M26	12 23 35	6° 2'00	5♍31	16°36	2°44	25° 7	7°30	25°17	16°44	20°37	27°12	6°51	8°12	19°55	n.a.	M26
T 27	12 27 31	6°58'58	17°22	18°36	2° 7	25°45	7°41	25°25	16°47	20°37	27°14	6°46	8° 9	20° 2	n.a.	T 27
W28	12 31 28	7°55'55	29°13	20°35	1°30	26°23	7°51	25°32	16°50	20°38	27°15	6°41	8° 6	20° 8	n.a.	W28
T 29	12 35 24	8°52'53	11♎ 6	22°32	0°55	27° 2	8° 1	25°40	16°53	20°39	27°17	6°38	8° 3	20°15	n.a.	T 29
F 30	12 39 21	9♈49'51	23♎ 2	24♈26	0♈21	27♈40	8♒11	25♈48	16♉57	20♊40	27♈18	6♉36	7♉59	20♍22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 8	1n49	2n58	15s33	2s 4	10n12	5n44	4n 7	0n25	21s21	1s19	7n30	1s32	17n 0	0n 2	24n 7	0n24	7n53	2s52	14n29	15n 3	8n57		n.a.
F 2	6 46	3s47	2 3	14 49	1 58	10 13	5 44	4 23	0 25	21 19	1 20	7 32	1 32	17 0	0 2	24 7	0 24	7 53	2 52	14 27	15 2	8 54		n.a.
S 3	6 24	9 19	1 3	14 3	1 51	10 12	5 44	4 39	0 26	21 16	1 20	7 35	1 32	17 1	0 2	24 7	0 24	7 54	2 52	14 26	15 0	8 51		n.a.
S 4	6 1	14 33	0s 2	13 16	1 44	10 10	5 43	4 55	0 26	21 13	1 20	7 38	1 31	17 2	0 2	24 7	0 24	7 54	2 52	14 26	14 59	8 47		n.a.
M 5	5 38	19 19	1 7	12 26	1 36	10 7	5 41	5 11	0 27	21 10	1 20	7 40	1 31	17 2	0 2	24 7	0 24	7 55	2 52	14 26	14 58	8 44		n.a.
T 6	5 15	23 21	2 10	11 35	1 27	10 2	5 39	5 27	0 27	21 7	1 20	7 43	1 31	17 3	0 2	24 7	0 24	7 55	2 52	14 26	14 57	8 41		n.a.
W 7	4 53	26 22	3 9	10 41	1 18	9 56	5 37	5 42	0 28	21 5	1 20	7 46	1 31	17 4	0 2	24 7	0 24	7 56	2 52	14 26	14 56	8 38		n.a.
T 8	4 30	28 3	4 0	9 47	1 9	9 48	5 34	5 58	0 28	21 2	1 21	7 49	1 31	17 4	0 2	24 7	0 24	7 56	2 51	14 26	14 55	8 35		n.a.
F 9	4 7	28 7	4 38	8 50	1 0	9 39	5 30	6 14	0 29	20 59	1 21	7 51	1 31	17 5	0 2	24 7	0 24	7 57	2 51	14 26	14 54	8 31		n.a.
S 10	3 44	26 24	5 2	7 52	0 50	9 28	5 26	6 29	0 29	20 56	1 21	7 54	1 31	17 6	0 2	24 7	0 24	7 57	2 51	14 24	14 53	8 28		n.a.
S 11	3 21	22 55	5 8	6 53	0 40	9 16	5 21	6 45	0 30	20 54	1 21	7 57	1 30	17 6	0 2	24 7	0 24	7 58	2 51	14 22	14 52	8 25		n.a.
M12	2 58	17 52	4 53	5 53	0 29	9 3	5 16	7 0	0 30	20 51	1 21	8 0	1 30	17 7	0 2	24 7	0 24	7 59	2 51	14 20	14 51	8 22		n.a.
T 13	2 34	11 39	4 17	4 52	0 19	8 48	5 10	7 16	0 31	20 48	1 22	8 3	1 30	17 8	0 2	24 7	0 24	7 59	2 51	14 18	14 50	8 19		n.a.
W14	2 11	4 41	3 23	3 50	0 8	8 32	5 3	7 31	0 31	20 46	1 22	8 5	1 30	17 9	0 2	24 7	0 24	8 0	2 51	14 16	14 49	8 15		n.a.
T 15	1 48	2n30	2 15	2 47	0n 2	8 14	4 56	7 47	0 32	20 43	1 22	8 8	1 30	17 10	0 2	24 7	0 24	8 0	2 51	14 15	14 48	8 12		n.a.
F 16	1 25	9 27	0 59	1 45	0 13	7 55	4 48	8 2	0 32	20 40	1 22	8 11	1 30	17 10	0 2	24 7	0 24	8 1	2 51	14 14	14 47	8 9		n.a.
S 17	1 2	15 45	0n20	0 42	0 23	7 34	4 40	8 17	0 33	20 37	1 23	8 14	1 29	17 11	0 2	24 7	0 24	8 1	2 51	14 14	14 46	8 6		n.a.
S 18	0 38	21 1	1 35	0n21	0 33	7 13	4 31	8 33	0 33	20 35	1 23	8 17	1 29	17 12	0 2	24 7	0 24	8 2	2 50	14 14	14 45	8 3		n.a.
M19	0 15	24 59	2 43	1 23	0 43	6 50	4 21	8 48	0 34	20 32	1 23	8 20	1 29	17 13	0 2	24 7	0 24	8 3	2 50	14 15	14 44	7 59		n.a.
T 20	0n 8	27 27	3 39	2 25	0 52	6 26	4 11	9 3	0 34	20 30	1 23	8 23	1 29	17 14	0 2	24 8	0 24	8 3	2 50	14 15	14 43	7 56		n.a.
W21	0 31	28 22	4 23	3 26	1 1	6 2	4 0	9 18	0 35	20 27	1 23	8 25	1 29	17 14	0 2	24 8	0 24	8 4	2 50	14 15	14 42	7 53		n.a.
T 22	0 55	27 46	4 53	4 26	1 10	5 36	3 48	9 33	0 35	20 24	1 24	8 28	1 29	17 15	0 2	24 8	0 24	8 4	2 50	14 15	14 41	7 50		n.a.
F 23	1 18	25 48	5 9	5 25	1 18	5 10	3 37	9 48	0 36	20 22	1 24	8 31	1 29	17 16	0 2	24 8	0 24	8 5	2 50	14 14	14 40	7 46		n.a.
S 24	1 41	22 41	5 10	6 22	1 26	4 44	3 24	10 3	0 36	20 19	1 24	8 34	1 29	17 17	0 2	24 8	0 24	8 6	2 50	14 13	14 39	7 43		n.a.
S 25	2 4	18 40	4 58	7 18	1 33	4 17	3 12	10 18	0 36	20 17	1 24	8 37	1 28	17 18	0 2	24 8	0 24	8 6	2 50	14 11	14 38	7 40		n.a.
M26	2 27	13 57	4 34	8 12	1 39	3 50	2 59	10 32	0 37	20 14	1 25	8 40	1 28	17 19	0 2	24 8	0 24	8 7	2 50	14 9	14 36	7 37		n.a.
T 27	2 50	8 44	3 57	9 5	1 45	3 23	2 45	10 47	0 37	20 12	1 25	8 43	1 28	17 20	0 2	24 8	0 24	8 7	2 50	14 8	14 35	7 33		n.a.
W28	3 14	3 13	3 10	9 56	1 50	2 56	2 32	11 2	0 38	20 9	1 25	8 46	1 28	17 21	0 2	24 8	0 24	8 8	2 50	14 6	14 34	7 30		n.a.
T 29	3 37	2s26	2 15	10 45	1 55	2 29	2 18	11 16	0 38	20 7	1 25	8 49	1 28	17 21	0 2	24 8	0 24	8 9	2 50	14 5	14 33	7 27		n.a.
F 30	4n 0	8s 3	1n14	11n33	1n59	2n 2	2n 4	11n31	0n39	20s 4	1s26	8n52	1s28	17n22	0n 2	24n 8	0n24	8n 9	2s49	14n 4	14n32	7n24		n.a.

Julian Day Number = 440946.5, Delta T = 25h28m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'08, Lahiri = -52°10'08 Julian Calendar 1 Apr. 3506 BCE == Greg. Calendar 3 March 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 17	10♈46'49	5♏ 4	26♈19	29°R48	28♈18	8♒21	25♈55	17♉ 0	20♊41	27♈20	6°D35	7♉56	20♍29	n.a.	S 1
S 2	12 47 14	11°43'47	17°15	28° 9	29♓17	28°56	8°31	26° 3	17° 3	20°42	27°21	6♉35	7°53	20°35	n.a.	S 2
M 3	12 51 11	12°40'45	29°36	29°58	28°47	29°34	8°41	26°11	17° 6	20°43	27°22	6°36	7°50	20°42	n.a.	M 3
T 4	12 55 7	13°37'44	12♐11	1♉44	28°19	0♉12	8°50	26°18	17° 9	20°44	27°24	6°38	7°47	20°49	n.a.	T 4
W 5	12 59 4	14°34'43	25° 3	3°28	27°53	0°50	9° 0	26°26	17°12	20°45	27°25	6°39	7°44	20°55	n.a.	W 5
T 6	13 3 0	15°31'42	8♑13	5°10	27°30	1°28	9° 9	26°34	17°16	20°47	27°27	6°40	7°40	21° 2	n.a.	T 6
F 7	13 6 57	16°28'42	21°46	6°50	27° 8	2° 6	9°18	26°41	17°19	20°48	27°28	6°R40	7°37	21° 9	n.a.	F 7
S 8	13 10 53	17°25'43	5♒42	8°28	26°49	2°44	9°28	26°49	17°22	20°49	27°30	6°40	7°34	21°15	n.a.	S 8
S 9	13 14 50	18°22'44	20° 1	10° 4	26°32	3°22	9°37	26°57	17°26	20°50	27°32	6°38	7°31	21°22	n.a.	S 9
M10	13 18 47	19°19'45	4♓40	11°38	26°17	4° 0	9°46	27° 5	17°29	20°51	27°33	6°36	7°28	21°29	n.a.	M10
T 11	13 22 43	20°16'48	19°34	13° 9	26° 5	4°38	9°54	27°12	17°32	20°53	27°35	6°34	7°24	21°35	n.a.	T 11
W12	13 26 40	21°13'50	4♈36	14°38	25°55	5°16	10° 3	27°20	17°36	20°54	27°36	6°32	7°21	21°42	n.a.	W12
T 13	13 30 36	22°10'54	19°38	16° 5	25°47	5°55	10°11	27°28	17°39	20°55	27°38	6°31	7°18	21°49	n.a.	T 13
F 14	13 34 33	23° 7'57	4♉30	17°30	25°42	6°33	10°20	27°36	17°43	20°57	27°39	6°D31	7°15	21°55	n.a.	F 14
S 15	13 38 29	24° 5'02	19° 5	18°53	25°40	7°11	10°28	27°44	17°46	20°58	27°41	6°31	7°12	22° 2	n.a.	S 15
S 16	13 42 26	25° 2'06	3♊17	20°13	25°D39	7°49	10°36	27°51	17°49	20°59	27°42	6°32	7° 9	22° 9	n.a.	S 16
M17	13 46 23	25°59'12	17° 4	21°31	25°41	8°27	10°44	27°59	17°53	21° 1	27°44	6°32	7° 5	22°16	n.a.	M17
T 18	13 50 19	26°56'17	0♋26	22°47	25°45	9° 5	10°52	28° 7	17°56	21° 2	27°45	6°33	7° 2	22°22	n.a.	T 18
W19	13 54 16	27°53'23	13°23	24° 0	25°51	9°43	11° 0	28°15	18° 0	21° 4	27°47	6°34	6°59	22°29	n.a.	W19
T 20	13 58 12	28°50'29	25°59	25°10	26° 0	10°21	11° 7	28°23	18° 4	21° 5	27°48	6°R34	6°56	22°36	n.a.	T 20
F 21	14 2 9	29°47'36	8♌17	26°19	26°10	10°59	11°15	28°30	18° 7	21° 7	27°50	6°34	6°53	22°42	n.a.	F 21
S 22	14 6 6	0♉44'43	20°23	27°24	26°23	11°37	11°22	28°38	18°11	21° 8	27°51	6°34	6°50	22°49	n.a.	S 22
S 23	14 10 2	1°41'51	2♍19	28°26	26°38	12°16	11°29	28°46	18°14	21°10	27°53	6°33	6°46	22°56	n.a.	S 23
M24	14 13 59	2°38'59	14°10	29°26	26°54	12°54	11°36	28°54	18°18	21°11	27°54	6°33	6°43	23° 2	n.a.	M24
T 25	14 17 55	3°36'08	26° 1	0♊23	27°12	13°32	11°43	29° 2	18°21	21°13	27°56	6°32	6°40	23° 9	n.a.	T 25
W26	14 21 52	4°33'17	7♎53	1°17	27°33	14°10	11°50	29° 9	18°25	21°15	27°57	6°32	6°37	23°16	n.a.	W26
T 27	14 25 48	5°30'28	19°51	2° 7	27°55	14°48	11°56	29°17	18°29	21°16	27°59	6°32	6°34	23°22	n.a.	T 27
F 28	14 29 45	6°27'39	1♏56	2°54	28°18	15°26	12° 3	29°25	18°32	21°18	28° 1	6°32	6°30	23°29	n.a.	F 28
S 29	14 33 41	7°24'51	14°10	3°38	28°44	16° 4	12° 9	29°33	18°36	21°20	28° 2	6°32	6°27	23°36	n.a.	S 29
S 30	14 37 38	8°22'04	26°36	4°17	29°11	16°42	12°15	29°40	18°40	21°21	28° 4	6°32	6°24	23°42	n.a.	S 30
M31	14 41 35	9♉19'19	9♐13	4♊54	29♓39	17♉21	12♒21	29♈48	18♉43	21♊23	28♈ 5	6♉31	6♉21	23♍49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n22	13s25	0n 8	12n18	2n 2	1n36	1n51	11n45	0n39	20s 2	1s26	8n55	1s28	17n23	0n 2	24n 8	0n24	8n10	2s49	14n 4	14n31	7n20		n.a.
S 2	4 45	18 21	0s58	13 1	2 4	1 11	1 37	11 59	0 40	19 59	1 26	8 58	1 28	17 24	0 2	24 8	0 24	8 10	2 49	14 4	14 30	7 17		n.a.
M 3	5 8	22 36	2 3	13 43	2 6	0 46	1 23	12 14	0 40	19 57	1 26	9 1	1 28	17 25	0 2	24 8	0 24	8 11	2 49	14 4	14 29	7 14		n.a.
T 4	5 31	25 53	3 4	14 22	2 8	0 22	1 9	12 28	0 40	19 55	1 27	9 3	1 27	17 26	0 2	24 8	0 24	8 12	2 49	14 5	14 28	7 11		n.a.
W 5	5 53	27 54	3 56	15 0	2 8	0s 1	0 56	12 42	0 41	19 52	1 27	9 6	1 27	17 27	0 2	24 9	0 24	8 12	2 49	14 5	14 27	7 7		n.a.
T 6	6 16	28 25	4 37	15 36	2 8	0 23	0 42	12 56	0 41	19 50	1 27	9 9	1 27	17 28	0 2	24 9	0 24	8 13	2 49	14 6	14 26	7 4		n.a.
F 7	6 39	27 16	5 5	16 9	2 8	0 44	0 29	13 10	0 42	19 48	1 27	9 12	1 27	17 29	0 2	24 9	0 24	8 14	2 49	14 6	14 25	7 1		n.a.
S 8	7 1	24 25	5 15	16 41	2 7	1 3	0 16	13 24	0 42	19 45	1 28	9 15	1 27	17 30	0 2	24 9	0 24	8 14	2 49	14 5	14 24	6 58		n.a.
S 9	7 23	20 1	5 7	17 11	2 5	1 22	0 3	13 38	0 43	19 43	1 28	9 18	1 27	17 31	0 2	24 9	0 24	8 15	2 49	14 5	14 23	6 54		n.a.
M10	7 45	14 21	4 38	17 39	2 2	1 39	0s 9	13 51	0 43	19 41	1 28	9 21	1 27	17 32	0 2	24 9	0 24	8 15	2 49	14 4	14 22	6 51		n.a.
T 11	8 7	7 45	3 51	18 5	1 59	1 55	0 21	14 5	0 43	19 39	1 29	9 24	1 27	17 33	0 2	24 9	0 24	8 16	2 49	14 4	14 21	6 48		n.a.
W12	8 29	0 40	2 47	18 29	1 56	2 10	0 33	14 18	0 44	19 37	1 29	9 27	1 27	17 34	0 2	24 9	0 25	8 17	2 49	14 3	14 20	6 45		n.a.
T 13	8 51	6n28	1 32	18 52	1 52	2 23	0 44	14 32	0 44	19 35	1 29	9 30	1 27	17 35	0 2	24 9	0 25	8 17	2 49	14 3	14 18	6 41		n.a.
F 14	9 13	13 11	0 11	19 12	1 47	2 35	0 55	14 45	0 45	19 33	1 29	9 33	1 26	17 36	0 2	24 9	0 25	8 18	2 48	14 2	14 17	6 38		n.a.
S 15	9 35	19 3	1n 9	19 31	1 42	2 46	1 6	14 58	0 45	19 31	1 30	9 36	1 26	17 37	0 2	24 9	0 25	8 18	2 48	14 3	14 16	6 35		n.a.
S 16	9 56	23 42	2 23	19 48	1 36	2 55	1 16	15 12	0 45	19 29	1 30	9 39	1 26	17 38	0 3	24 10	0 25	8 19	2 48	14 3	14 15	6 31		n.a.
M17	10 18	26 50	3 26	20 3	1 30	3 4	1 25	15 25	0 46	19 27	1 30	9 42	1 26	17 39	0 3	24 10	0 25	8 20	2 48	14 3	14 14	6 28		n.a.
T 18	10 39	28 20	4 16	20 17	1 23	3 11	1 35	15 38	0 46	19 25	1 31	9 45	1 26	17 40	0 3	24 10	0 25	8 20	2 48	14 3	14 13	6 25		n.a.
W19	11 0	28 12	4 51	20 29	1 15	3 16	1 44	15 50	0 47	19 23	1 31	9 48	1 26	17 41	0 3	24 10	0 25	8 21	2 48	14 4	14 12	6 22		n.a.
T 20	11 21	26 36	5 11	20 39	1 8	3 21	1 53	16 3	0 47	19 21	1 31	9 50	1 26	17 42	0 3	24 10	0 25	8 22	2 48	14 4	14 11	6 18		n.a.
F 21	11 41	23 45	5 17	20 47	0 59	3 24	2 1	16 16	0 47	19 19	1 32	9 53	1 26	17 43	0 3	24 10	0 25	8 22	2 48	14 4	14 10	6 15		n.a.
S 22	12 2	19 55	5 8	20 54	0 50	3 26	2 9	16 28	0 48	19 17	1 32	9 56	1 26	17 44	0 3	24 10	0 25	8 23	2 48	14 4	14 9	6 12		n.a.
S 23	12 22	15 20	4 45	21 0	0 41	3 27	2 16	16 41	0 48	19 16	1 32	9 59	1 26	17 45	0 3	24 10	0 25	8 23	2 48	14 3	14 8	6 8		n.a.
M24	12 43	10 14	4 11	21 4	0 31	3 27	2 23	16 53	0 49	19 14	1 32	10 2	1 26	17 46	0 3	24 10	0 25	8 24	2 48	14 3	14 7	6 5		n.a.
T 25	13 3	4 46	3 26	21 6	0 21	3 25	2 30	17 5	0 49	19 12	1 33	10 5	1 26	17 47	0 3	24 10	0 25	8 25	2 48	14 3	14 6	6 2		n.a.
W26	13 22	0s53	2 32	21 7	0 10	3 23	2 36	17 17	0 49	19 11	1 33	10 8	1 26	17 48	0 3	24 11	0 25	8 25	2 48	14 3	14 5	5 58		n.a.
T 27	13 42	6 33	1 31	21 7	0s 1	3 19	2 42	17 29	0 50	19 9	1 33	10 11	1 26	17 49	0 3	24 11	0 25	8 26	2 48	14 3	14 4	5 55		n.a.
F 28	14 1	12 4	0 25	21 5	0 13	3 15	2 48	17 41	0 50	19 8	1 34	10 13	1 25	17 50	0 3	24 11	0 25	8 26	2 48	14 3	14 2	5 52		n.a.
S 29	14 21	17 11	0s42	21 2	0 24	3 9	2 53	17 53	0 50	19 6	1 34	10 16	1 25	17 51	0 3	24 11	0 25	8 27	2 48	14 3	14 1	5 49		n.a.
S 30	14 40	21 40	1 49	20 57	0 37	3 3	2 58	18 5	0 51	19 5	1 34	10 19	1 25	17 52	0 3	24 11	0 25	8 28	2 48	14 3	14 0	5 45		n.a.
M31	14n58	25s14	2s52	20n52	0s49	2s56	3s 3	18n16	0n51	19s 3	1s35	10n22	1s25	17n53	0n 3	24n11	0n25	8n28	2s48	14n 3	13n59	5n42		n.a.

Julian Day Number = 440976.5, Delta T = 25h28m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'04, Lahiri = -52°10'04 Julian Calendar 1 May 3506 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 31	10♉16'34	22♐ 4	5♊26	0♈ 9	17♉59	12♒26	29♈56	18♉47	21♊25	28♈ 7	6°R31	6♉18	23♍56	n.a.	T 1
W 2	14 49 28	11°13'51	5♑10	5°53	0°41	18°37	12°32	0♉ 4	18°51	21°27	28° 8	6♉31	6°15	24° 2	n.a.	W 2
T 3	14 53 24	12°11'10	18°30	6°17	1°14	19°15	12°37	0°11	18°54	21°29	28°10	6°30	6°11	24° 9	n.a.	T 3
F 4	14 57 21	13° 8'30	2♒ 7	6°36	1°48	19°53	12°43	0°19	18°58	21°30	28°11	6°30	6° 8	24°16	n.a.	F 4
S 5	15 1 18	14° 5'51	16° 0	6°50	2°23	20°31	12°48	0°27	19° 2	21°32	28°13	6°D30	6° 5	24°23	n.a.	S 5
S 6	15 5 14	15° 3'14	0♓ 8	6°59	3° 0	21°10	12°53	0°34	19° 5	21°34	28°14	6°30	6° 2	24°29	n.a.	S 6
M 7	15 9 11	16° 0'38	14°30	7°R 4	3°38	21°48	12°57	0°42	19° 9	21°36	28°16	6°30	5°59	24°36	n.a.	M 7
T 8	15 13 7	16°58'04	29° 3	7° 3	4°17	22°26	13° 2	0°50	19°13	21°38	28°17	6°31	5°55	24°43	n.a.	T 8
W 9	15 17 4	17°55'31	13♈42	6°57	4°57	23° 4	13° 6	0°57	19°16	21°40	28°18	6°32	5°52	24°49	n.a.	W 9
T 10	15 21 0	18°53'00	28°22	6°45	5°38	23°42	13°11	1° 5	19°20	21°42	28°20	6°33	5°49	24°56	n.a.	T 10
F 11	15 24 57	19°50'31	12♉56	6°28	6°20	24°21	13°15	1°12	19°24	21°44	28°21	6°R33	5°46	25° 3	n.a.	F 11
S 12	15 28 53	20°48'03	27°19	6° 6	7° 4	24°59	13°19	1°20	19°28	21°46	28°23	6°32	5°43	25° 9	n.a.	S 12
S 13	15 32 50	21°45'36	11♊26	5°39	7°48	25°37	13°22	1°27	19°31	21°48	28°24	6°31	5°40	25°16	n.a.	S 13
M14	15 36 47	22°43'11	25°11	5° 7	8°33	26°15	13°26	1°35	19°35	21°50	28°26	6°29	5°36	25°23	n.a.	M14
T 15	15 40 43	23°40'47	8♋34	4°31	9°18	26°54	13°29	1°42	19°39	21°52	28°27	6°26	5°33	25°29	n.a.	T 15
W16	15 44 40	24°38'25	21°33	3°50	10° 5	27°32	13°32	1°50	19°42	21°54	28°28	6°24	5°30	25°36	n.a.	W16
T 17	15 48 36	25°36'03	4♌12	3° 6	10°53	28°10	13°35	1°57	19°46	21°56	28°30	6°22	5°27	25°43	n.a.	T 17
F 18	15 52 33	26°33'43	16°32	2°19	11°41	28°49	13°38	2° 4	19°50	21°58	28°31	6°21	5°24	25°49	n.a.	F 18
S 19	15 56 29	27°31'25	28°37	1°30	12°30	29°27	13°41	2°12	19°53	22° 0	28°33	6°D20	5°21	25°56	n.a.	S 19
S 20	16 0 26	28°29'07	10♍33	0°39	13°20	0♊ 5	13°43	2°19	19°57	22° 2	28°34	6°21	5°17	26° 3	n.a.	S 20
M21	16 4 23	29°26'51	22°25	29♉48	14°10	0°44	13°45	2°26	20° 1	22° 4	28°35	6°22	5°14	26° 9	n.a.	M21
T 22	16 8 19	0♊24'37	4♎15	28°58	15° 1	1°22	13°47	2°34	20° 4	22° 6	28°37	6°24	5°11	26°16	n.a.	T 22
W23	16 12 16	1°22'24	16°11	28°10	15°53	2° 0	13°49	2°41	20° 8	22° 8	28°38	6°25	5° 8	26°23	n.a.	W23
T 24	16 16 12	2°20'12	28°14	27°24	16°46	2°39	13°51	2°48	20°12	22°10	28°39	6°27	5° 5	26°29	n.a.	T 24
F 25	16 20 9	3°18'02	10♏28	26°42	17°39	3°17	13°52	2°55	20°15	22°12	28°41	6°R27	5° 1	26°36	n.a.	F 25
S 26	16 24 5	4°15'54	22°56	26° 4	18°32	3°56	13°53	3° 2	20°19	22°15	28°42	6°26	4°58	26°43	n.a.	S 26
S 27	16 28 2	5°13'48	5♐39	25°32	19°27	4°34	13°54	3° 9	20°23	22°17	28°43	6°23	4°55	26°49	n.a.	S 27
M28	16 31 58	6°11'43	18°38	25° 5	20°22	5°12	13°55	3°16	20°26	22°19	28°45	6°20	4°52	26°56	n.a.	M28
T 29	16 35 55	7° 9'41	1♑52	24°46	21°17	5°51	13°56	3°23	20°30	22°21	28°46	6°15	4°49	27° 3	n.a.	T 29
W30	16 39 52	8♊ 7'40	15♑20	24♉34	22♈13	6♊29	13♒56	3♉30	20♉33	22♊23	28♈47	6♉10	4♉46	27♍ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	27s35	3s47	20n45	1s 2	2s47	3s 8	18n27	0n52	19s 2	1s35	10n25	1s25	17n54	0n 3	24n11	0n25	8n29	2s48	14n 3	13n58	5n39		n.a.
W 2	15 35	28 28	4 31	20 37	1 15	2 38	3 12	18 39	0 52	19 1	1 35	10 28	1 25	17 55	0 3	24 11	0 25	8 29	2 47	14 2	13 57	5 35		n.a.
T 3	15 54	27 43	5 1	20 28	1 29	2 29	3 16	18 50	0 52	18 59	1 36	10 30	1 25	17 56	0 3	24 12	0 25	8 30	2 47	14 2	13 56	5 32		n.a.
F 4	16 11	25 19	5 16	20 18	1 42	2 18	3 19	19 1	0 53	18 58	1 36	10 33	1 25	17 57	0 3	24 12	0 25	8 30	2 47	14 2	13 55	5 29		n.a.
S 5	16 29	21 24	5 12	20 7	1 56	2 6	3 22	19 12	0 53	18 57	1 36	10 36	1 25	17 59	0 3	24 12	0 25	8 31	2 47	14 2	13 54	5 25		n.a.
S 6	16 46	16 13	4 50	19 55	2 10	1 54	3 25	19 23	0 53	18 56	1 37	10 39	1 25	18 0	0 3	24 12	0 25	8 32	2 47	14 2	13 53	5 22		n.a.
M 7	17 4	10 5	4 10	19 42	2 23	1 41	3 28	19 33	0 54	18 55	1 37	10 42	1 25	18 1	0 3	24 12	0 25	8 32	2 47	14 2	13 52	5 19		n.a.
T 8	17 20	3 20	3 13	19 29	2 37	1 28	3 31	19 44	0 54	18 54	1 37	10 44	1 25	18 2	0 3	24 12	0 25	8 33	2 47	14 3	13 51	5 15		n.a.
W 9	17 37	3n39	2 3	19 15	2 50	1 14	3 33	19 54	0 54	18 53	1 38	10 47	1 25	18 3	0 3	24 12	0 25	8 33	2 47	14 3	13 50	5 12		n.a.
T 10	17 53	10 28	0 45	19 0	3 3	0 59	3 35	20 4	0 55	18 52	1 38	10 50	1 25	18 4	0 3	24 12	0 25	8 34	2 47	14 3	13 48	5 9		n.a.
F 11	18 9	16 41	0n35	18 45	3 16	0 43	3 37	20 14	0 55	18 51	1 39	10 53	1 25	18 5	0 3	24 13	0 25	8 34	2 47	14 3	13 47	5 5		n.a.
S 12	18 25	21 54	1 52	18 29	3 27	0 27	3 38	20 24	0 55	18 50	1 39	10 55	1 25	18 6	0 3	24 13	0 25	8 35	2 47	14 3	13 46	5 2		n.a.
S 13	18 41	25 44	3 1	18 14	3 38	0 11	3 40	20 34	0 56	18 49	1 39	10 58	1 25	18 7	0 3	24 13	0 25	8 36	2 47	14 2	13 45	4 59		n.a.
M14	18 56	27 56	3 57	17 58	3 49	0n 7	3 41	20 44	0 56	18 49	1 40	11 1	1 25	18 8	0 3	24 13	0 25	8 36	2 47	14 2	13 44	4 55		n.a.
T 15	19 11	28 25	4 39	17 42	3 58	0 24	3 42	20 53	0 56	18 48	1 40	11 3	1 25	18 9	0 3	24 13	0 25	8 37	2 47	14 1	13 43	4 52		n.a.
W16	19 25	27 18	5 5	17 27	4 6	0 42	3 42	21 3	0 57	18 48	1 40	11 6	1 25	18 10	0 3	24 13	0 25	8 37	2 47	14 0	13 42	4 49		n.a.
T 17	19 40	24 48	5 15	17 12	4 12	1 1	3 43	21 12	0 57	18 47	1 41	11 8	1 25	18 11	0 3	24 13	0 25	8 38	2 47	14 0	13 41	4 45		n.a.
F 18	19 54	21 12	5 10	16 58	4 17	1 20	3 43	21 21	0 57	18 46	1 41	11 11	1 25	18 12	0 3	24 14	0 25	8 38	2 47	13 59	13 40	4 42		n.a.
S 19	20 7	16 48	4 52	16 45	4 21	1 39	3 43	21 30	0 58	18 46	1 41	11 14	1 25	18 13	0 3	24 14	0 25	8 39	2 47	13 59	13 39	4 39		n.a.
S 20	20 21	11 48	4 21	16 33	4 22	1 59	3 43	21 39	0 58	18 46	1 42	11 16	1 25	18 14	0 3	24 14	0 25	8 39	2 47	13 59	13 38	4 35		n.a.
M21	20 33	6 25	3 39	16 23	4 22	2 19	3 43	21 47	0 58	18 45	1 42	11 19	1 25	18 15	0 3	24 14	0 25	8 40	2 47	14 0	13 36	4 32		n.a.
T 22	20 46	0 49	2 48	16 14	4 20	2 39	3 43	21 56	0 59	18 45	1 42	11 21	1 25	18 16	0 3	24 14	0 25	8 40	2 47	14 0	13 35	4 29		n.a.
W23	20 58	4s51	1 49	16 7	4 16	3 0	3 42	22 4	0 59	18 45	1 43	11 24	1 25	18 17	0 3	24 14	0 25	8 41	2 47	14 1	13 34	4 25		n.a.
T 24	21 10	10 25	0 45	16 2	4 10	3 21	3 42	22 12	0 59	18 45	1 43	11 26	1 25	18 18	0 3	24 14	0 25	8 41	2 47	14 1	13 33	4 22		n.a.
F 25	21 22	15 42	0s22	16 0	4 3	3 43	3 41	22 20	1 0	18 45	1 44	11 29	1 25	18 19	0 3	24 15	0 25	8 42	2 47	14 1	13 32	4 19		n.a.
S 26	21 33	20 26	1 29	16 0	3 54	4 5	3 40	22 28	1 0	18 45	1 44	11 31	1 25	18 20	0 3	24 15	0 25	8 42	2 47	14 1	13 31	4 15		n.a.
S 27	21 44	24 19	2 33	16 2	3 43	4 27	3 39	22 36	1 0	18 45	1 44	11 34	1 25	18 21	0 3	24 15	0 25	8 43	2 47	14 0	13 30	4 12		n.a.
M28	21 54	27 4	3 30	16 8	3 31	4 49	3 37	22 43	1 0	18 45	1 45	11 36	1 25	18 22	0 3	24 15	0 25	8 43	2 47	13 59	13 29	4 9		n.a.
T 29	22 4	28 21	4 18	16 16	3 18	5 11	3 36	22 50	1 1	18 45	1 45	11 39	1 25	18 23	0 3	24 15	0 25	8 44	2 47	13 57	13 28	4 5		n.a.
W30	22n14	27s59	4s51	16n26	3s 4	5n34	3s34	22n58	1n 1	18s45	1s45	11n41	1s25	18n24	0n 3	24n15	0n25	8n44	2s47	13n56	13n27	4n 2		n.a.

Julian Day Number = 441007.5, Delta T = 25h28m01s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°17'00, Lahiri = -52°10'00 Julian Calendar 1 June 3506 BCE == Greg. Calendar 3 May 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 48	9♊ 5'42	29♋ 0	24°D30	23♈ 9	7♊ 8	13♒57	3♉37	20♉37	22♊25	28♈48	6°R 5	4♉42	27♍16	n.a.	T 1
F 2	16 47 45	10° 3'45	12♒51	24♉33	24° 6	7°46	13°R57	3°44	20°41	22°28	28°49	6♉ 2	4°39	27°23	n.a.	F 2
S 3	16 51 41	11° 1'51	26°50	24°45	25° 4	8°25	13°56	3°50	20°44	22°30	28°51	5°59	4°36	27°30	n.a.	S 3
S 4	16 55 38	11°59'59	10♓56	25° 5	26° 1	9° 3	13°56	3°57	20°48	22°32	28°52	5°D58	4°33	27°36	n.a.	S 4
M 5	16 59 34	12°58'09	25° 6	25°33	27° 0	9°42	13°56	4° 4	20°51	22°34	28°53	5°59	4°30	27°43	n.a.	M 5
T 6	17 3 31	13°56'21	9♈20	26° 9	27°58	10°20	13°55	4°11	20°55	22°36	28°54	6° 0	4°27	27°50	n.a.	T 6
W 7	17 7 27	14°54'36	23°35	26°54	28°58	10°59	13°54	4°17	20°58	22°39	28°55	6° 2	4°23	27°56	n.a.	W 7
T 8	17 11 24	15°52'53	7♉49	27°45	29°57	11°37	13°53	4°24	21° 2	22°41	28°56	6°R 2	4°20	28° 3	n.a.	T 8
F 9	17 15 21	16°51'12	21°58	28°45	0♉57	12°16	13°51	4°30	21° 5	22°43	28°58	6° 1	4°17	28°10	n.a.	F 9
S 10	17 19 17	17°49'34	5♊59	29°51	1°58	12°55	13°50	4°37	21° 8	22°45	28°59	5°58	4°14	28°16	n.a.	S 10
S 11	17 23 14	18°47'58	19°48	1♊ 3	2°58	13°33	13°48	4°43	21°12	22°48	29° 0	5°53	4°11	28°23	n.a.	S 11
M12	17 27 10	19°46'24	3♋21	2°22	3°59	14°12	13°46	4°49	21°15	22°50	29° 1	5°46	4° 7	28°30	n.a.	M12
T 13	17 31 7	20°44'52	16°36	3°46	5° 1	14°51	13°44	4°55	21°18	22°52	29° 2	5°38	4° 4	28°36	n.a.	T 13
W14	17 35 3	21°43'21	29°32	5°15	6° 3	15°29	13°42	5° 2	21°22	22°54	29° 3	5°31	4° 1	28°43	n.a.	W14
T 15	17 39 0	22°41'53	12♌ 9	6°49	7° 5	16° 8	13°39	5° 8	21°25	22°56	29° 4	5°23	3°58	28°50	n.a.	T 15
F 16	17 42 56	23°40'27	24°28	8°26	8° 7	16°47	13°36	5°14	21°28	22°59	29° 5	5°18	3°55	28°56	n.a.	F 16
S 17	17 46 53	24°39'02	6♍34	10° 7	9°10	17°25	13°34	5°20	21°32	23° 1	29° 6	5°14	3°52	29° 3	n.a.	S 17
S 18	17 50 49	25°37'40	18°29	11°51	10°13	18° 4	13°30	5°26	21°35	23° 3	29° 7	5°12	3°48	29°10	n.a.	S 18
M19	17 54 46	26°36'19	0♎20	13°37	11°16	18°43	13°27	5°32	21°38	23° 5	29° 8	5°D12	3°45	29°16	n.a.	M19
T 20	17 58 43	27°35'00	12°10	15°25	12°20	19°22	13°24	5°37	21°41	23° 8	29° 9	5°12	3°42	29°23	n.a.	T 20
W21	18 2 39	28°33'44	24° 6	17°15	13°24	20° 0	13°20	5°43	21°44	23°10	29° 9	5°14	3°39	29°30	n.a.	W21
T 22	18 6 36	29°32'29	6♏12	19° 5	14°28	20°39	13°16	5°49	21°48	23°12	29°10	5°R14	3°36	29°36	n.a.	T 22
F 23	18 10 32	0♋31'16	18°33	20°57	15°33	21°18	13°12	5°54	21°51	23°14	29°11	5°13	3°33	29°43	n.a.	F 23
S 24	18 14 29	1°30'05	1♐11	22°49	16°37	21°57	13° 8	6° 0	21°54	23°17	29°12	5°10	3°29	29°50	n.a.	S 24
S 25	18 18 25	2°28'57	14°10	24°41	17°42	22°36	13° 4	6° 5	21°57	23°19	29°13	5° 5	3°26	29°56	n.a.	S 25
M26	18 22 22	3°27'51	27°30	26°33	18°48	23°15	12°59	6°11	22° 0	23°21	29°14	4°57	3°23	0♎ 3	n.a.	M26
T 27	18 26 18	4°26'46	11♑ 9	28°25	19°53	23°54	12°54	6°16	22° 3	23°23	29°14	4°48	3°20	0°10	n.a.	T 27
W28	18 30 15	5°25'45	25° 4	0♋17	20°59	24°32	12°49	6°21	22° 6	23°25	29°15	4°37	3°17	0°16	n.a.	W28
T 29	18 34 11	6°24'45	9♒11	2° 8	22° 5	25°11	12°44	6°27	22° 9	23°28	29°16	4°28	3°13	0°23	n.a.	T 29
F 30	18 38 8	7°23'48	23°25	3°59	23°11	25°50	12°39	6°32	22°12	23°30	29°17	4°20	3°10	0°30	n.a.	F 30
S 31	18 42 5	8♋22'53	7♓41	5♋49	24♉18	26♊29	12♒34	6♉37	22♉14	23♊32	29♈17	4♉14	3♉ 7	0♎36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n23	25s55	5s 9	16n40	2s49	5n57	3s33	23n 5	1n 1	18s45	1s46	11n43	1s25	18n25	0n 3	24n15	0n25	8n45	2s47	13n54	13n26	3n58		n.a.
F 2	22 32	22 19	5 9	16 56	2 33	6 20	3 31	23 11	1 2	18 46	1 46	11 46	1 25	18 26	0 3	24 15	0 25	8 45	2 47	13 53	13 24	3 55		n.a.
S 3	22 41	17 26	4 51	17 14	2 17	6 43	3 29	23 18	1 2	18 46	1 46	11 48	1 25	18 27	0 3	24 16	0 25	8 46	2 47	13 52	13 23	3 52		n.a.
S 4	22 49	11 35	4 16	17 35	2 1	7 6	3 27	23 25	1 2	18 47	1 47	11 50	1 25	18 28	0 3	24 16	0 25	8 46	2 47	13 52	13 22	3 48		n.a.
M 5	22 57	5 6	3 24	17 58	1 45	7 30	3 25	23 31	1 3	18 47	1 47	11 53	1 25	18 29	0 3	24 16	0 25	8 46	2 47	13 52	13 21	3 45		n.a.
T 6	23 4	1n39	2 20	18 22	1 28	7 53	3 22	23 37	1 3	18 48	1 48	11 55	1 25	18 30	0 3	24 16	0 25	8 47	2 47	13 52	13 20	3 42		n.a.
W 7	23 11	8 21	1 7	18 49	1 12	8 17	3 20	23 43	1 3	18 48	1 48	11 57	1 25	18 31	0 3	24 16	0 25	8 47	2 47	13 53	13 19	3 38		n.a.
T 8	23 18	14 38	0n10	19 16	0 56	8 40	3 18	23 49	1 3	18 49	1 48	12 0	1 25	18 32	0 3	24 16	0 25	8 48	2 47	13 53	13 18	3 35		n.a.
F 9	23 24	20 7	1 25	19 45	0 40	9 4	3 15	23 54	1 4	18 50	1 49	12 2	1 25	18 33	0 3	24 16	0 25	8 48	2 47	13 52	13 17	3 31		n.a.
S 10	23 29	24 25	2 35	20 14	0 25	9 28	3 12	24 0	1 4	18 51	1 49	12 4	1 25	18 34	0 3	24 17	0 25	8 48	2 47	13 51	13 16	3 28		n.a.
S 11	23 35	27 13	3 34	20 44	0 11	9 52	3 10	24 5	1 4	18 51	1 49	12 6	1 25	18 35	0 3	24 17	0 25	8 49	2 47	13 50	13 15	3 25		n.a.
M12	23 40	28 22	4 20	21 14	0n 3	10 15	3 7	24 10	1 4	18 52	1 50	12 8	1 25	18 36	0 3	24 17	0 25	8 49	2 47	13 47	13 13	3 21		n.a.
T 13	23 44	27 49	4 51	21 43	0 16	10 39	3 4	24 15	1 5	18 53	1 50	12 10	1 25	18 37	0 3	24 17	0 25	8 50	2 47	13 45	13 12	3 18		n.a.
W14	23 48	25 46	5 6	22 12	0 28	11 3	3 1	24 20	1 5	18 54	1 50	12 12	1 25	18 38	0 3	24 17	0 25	8 50	2 47	13 42	13 11	3 15		n.a.
T 15	23 51	22 28	5 6	22 40	0 40	11 26	2 58	24 24	1 5	18 55	1 51	12 14	1 25	18 38	0 3	24 17	0 25	8 50	2 47	13 40	13 10	3 11		n.a.
F 16	23 55	18 15	4 51	23 7	0 50	11 50	2 55	24 29	1 5	18 56	1 51	12 17	1 25	18 39	0 3	24 17	0 25	8 51	2 47	13 38	13 9	3 8		n.a.
S 17	23 57	13 23	4 23	23 32	1 0	12 13	2 51	24 33	1 6	18 58	1 51	12 19	1 25	18 40	0 3	24 18	0 25	8 51	2 46	13 36	13 8	3 4		n.a.
S 18	23 59	8 6	3 45	23 56	1 9	12 37	2 48	24 37	1 6	18 59	1 52	12 21	1 25	18 41	0 3	24 18	0 25	8 51	2 46	13 36	13 7	3 1		n.a.
M19	24 1	2 33	2 56	24 18	1 17	13 0	2 45	24 40	1 6	19 0	1 52	12 22	1 25	18 42	0 3	24 18	0 25	8 52	2 46	13 36	13 6	2 58		n.a.
T 20	24 2	3s 5	2 1	24 38	1 23	13 23	2 41	24 44	1 6	19 2	1 52	12 24	1 25	18 43	0 3	24 18	0 25	8 52	2 46	13 36	13 5	2 54		n.a.
W21	24 3	8 40	1 0	24 55	1 30	13 46	2 38	24 47	1 7	19 3	1 53	12 26	1 25	18 44	0 3	24 18	0 25	8 52	2 46	13 36	13 4	2 51		n.a.
T 22	24 4	14 1	0s 5	25 11	1 35	14 9	2 34	24 50	1 7	19 4	1 53	12 28	1 25	18 44	0 3	24 18	0 25	8 53	2 46	13 36	13 2	2 48		n.a.
F 23	24 4	18 56	1 11	25 24	1 39	14 31	2 31	24 53	1 7	19 6	1 53	12 30	1 25	18 45	0 3	24 18	0 25	8 53	2 46	13 36	13 1	2 44		n.a.
S 24	24 3	23 7	2 14	25 35	1 43	14 54	2 27	24 56	1 7	19 7	1 54	12 32	1 25	18 46	0 3	24 18	0 25	8 53	2 46	13 35	13 0	2 41		n.a.
S 25	24 2	26 17	3 13	25 43	1 46	15 16	2 23	24 59	1 8	19 9	1 54	12 34	1 25	18 47	0 3	24 19	0 25	8 54	2 46	13 33	12 59	2 37		n.a.
M26	24 1	28 4	4 2	25 49	1 48	15 38	2 20	25 1	1 8	19 11	1 54	12 35	1 25	18 48	0 3	24 19	0 25	8 54	2 46	13 31	12 58	2 34		n.a.
T 27	23 59	28 12	4 38	25 53	1 49	16 0	2 16	25 3	1 8	19 12	1 54	12 37	1 25	18 49	0 3	24 19	0 25	8 54	2 46	13 27	12 57	2 31		n.a.
W28	23 57	26 35	4 59	25 54	1 50	16 21	2 12	25 5	1 8	19 14	1 55	12 39	1 25	18 49	0 3	24 19	0 25	8 54	2 46	13 24	12 56	2 27		n.a.
T 29	23 54	23 16	5 2	25 53	1 50	16 42	2 8	25 7	1 9	19 16	1 55	12 41	1 25	18 50	0 3	24 19	0 25	8 55	2 47	13 21	12 55	2 24		n.a.
F 30	23 51	18 34	4 47	25 50	1 50	17 3	2 4	25 9	1 9	19 18	1 55	12 42	1 26	18 51	0 3	24 19	0 25	8 55	2 47	13 18	12 54	2 20		n.a.
S 31	23n47	12s49	4s14	25n45	1n49	17n24	2s 0	25n10	1n 9	19s19	1s56	12n44	1s26	18n52	0n 3	24n19	0n25	8n55	2s47	13n16	12n52	2n17		n.a.

Julian Day Number = 441037.5, Delta T = 25h27m59s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'56, Lahiri = -52°09'56 Julian Calendar 1 July 3506 BCE == Greg. Calendar 2 June 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 1	9♋22'01	21♓56	7♋39	25♉24	27♊ 8	12°R28	6♉42	22♉17	23♊34	29♈18	4°R10	3♉ 4	0♎43	n.a.	S 1
M 2	18 49 58	10°21'11	6♈ 7	9°28	26°31	27°47	12♒22	6°46	22°20	23°36	29°19	4°D 9	3° 1	0°50	n.a.	M 2
T 3	18 53 54	11°20'24	20°12	11°16	27°39	28°26	12°16	6°51	22°23	23°38	29°19	4♉ 9	2°58	0°56	n.a.	T 3
W 4	18 57 51	12°19'40	4♉10	13° 3	28°46	29° 6	12°10	6°56	22°25	23°41	29°20	4°R 9	2°54	1° 3	n.a.	W 4
T 5	19 1 47	13°18'58	18° 2	14°49	29°53	29°45	12° 4	7° 0	22°28	23°43	29°20	4° 9	2°51	1°10	n.a.	T 5
F 6	19 5 44	14°18'19	1♊45	16°35	1♊ 1	0♋24	11°58	7° 5	22°31	23°45	29°21	4° 6	2°48	1°16	n.a.	F 6
S 7	19 9 40	15°17'42	15°21	18°19	2° 9	1° 3	11°51	7° 9	22°33	23°47	29°21	4° 0	2°45	1°23	n.a.	S 7
S 8	19 13 37	16°17'08	28°46	20° 3	3°17	1°42	11°45	7°14	22°36	23°49	29°22	3°52	2°42	1°30	n.a.	S 8
M 9	19 17 33	17°16'36	11♋59	21°46	4°26	2°21	11°38	7°18	22°38	23°51	29°22	3°41	2°39	1°36	n.a.	M 9
T 10	19 21 30	18°16'07	24°58	23°28	5°34	3° 0	11°31	7°22	22°41	23°53	29°23	3°28	2°35	1°43	n.a.	T 10
W11	19 25 26	19°15'40	7♌43	25°10	6°43	3°40	11°24	7°26	22°43	23°55	29°23	3°15	2°32	1°50	n.a.	W11
T 12	19 29 23	20°15'14	20°12	26°50	7°52	4°19	11°17	7°30	22°46	23°57	29°24	3° 3	2°29	1°56	n.a.	T 12
F 13	19 33 20	21°14'51	2♍27	28°30	9° 1	4°58	11°10	7°34	22°48	23°59	29°24	2°52	2°26	2° 3	n.a.	F 13
S 14	19 37 16	22°14'30	14°30	0♌ 9	10°10	5°37	11° 3	7°38	22°50	24° 1	29°24	2°44	2°23	2°10	n.a.	S 14
S 15	19 41 13	23°14'11	26°23	1°47	11°19	6°17	10°55	7°42	22°53	24° 3	29°25	2°39	2°19	2°16	n.a.	S 15
M16	19 45 9	24°13'54	8♎12	3°25	12°29	6°56	10°48	7°45	22°55	24° 5	29°25	2°36	2°16	2°23	n.a.	M16
T 17	19 49 6	25°13'39	20° 0	5° 1	13°39	7°35	10°40	7°49	22°57	24° 7	29°25	2°35	2°13	2°30	n.a.	T 17
W18	19 53 2	26°13'26	1♏54	6°37	14°49	8°15	10°33	7°52	22°59	24° 9	29°26	2°35	2°10	2°36	n.a.	W18
T 19	19 56 59	27°13'15	13°59	8°13	15°59	8°54	10°25	7°56	23° 1	24°11	29°26	2°35	2° 7	2°43	n.a.	T 19
F 20	20 0 55	28°13'05	26°20	9°47	17° 9	9°34	10°17	7°59	23° 3	24°13	29°26	2°33	2° 4	2°50	n.a.	F 20
S 21	20 4 52	29°12'58	9♐ 2	11°21	18°19	10°13	10° 9	8° 2	23° 5	24°15	29°26	2°29	2° 0	2°56	n.a.	S 21
S 22	20 8 48	0♌12'53	22° 9	12°55	19°29	10°52	10° 2	8° 5	23° 7	24°17	29°27	2°22	1°57	3° 3	n.a.	S 22
M23	20 12 45	1°12'50	5♑41	14°28	20°40	11°32	9°54	8° 8	23° 9	24°19	29°27	2°13	1°54	3°10	n.a.	M23
T 24	20 16 41	2°12'49	19°39	16° 0	21°51	12°11	9°46	8°11	23°11	24°21	29°27	2° 2	1°51	3°16	n.a.	T 24
W25	20 20 38	3°12'50	3♒57	17°31	23° 2	12°51	9°38	8°13	23°13	24°23	29°27	1°50	1°48	3°23	n.a.	W25
T 26	20 24 35	4°12'53	18°31	19° 2	24°13	13°31	9°30	8°16	23°15	24°25	29°27	1°38	1°45	3°30	n.a.	T 26
F 27	20 28 31	5°12'58	3♓13	20°32	25°24	14°10	9°21	8°18	23°16	24°26	29°27	1°27	1°41	3°36	n.a.	F 27
S 28	20 32 28	6°13'05	17°55	22° 2	26°35	14°50	9°13	8°21	23°18	24°28	29°R27	1°20	1°38	3°43	n.a.	S 28
S 29	20 36 24	7°13'15	2♈29	23°31	27°46	15°29	9° 5	8°23	23°20	24°30	29°27	1°15	1°35	3°50	n.a.	S 29
M30	20 40 21	8°13'27	16°53	24°59	28°58	16° 9	8°57	8°25	23°21	24°32	29°27	1°13	1°32	3°56	n.a.	M30
T 31	20 44 17	9♌13'41	1♉ 2	26♌27	0♋ 9	16♋49	8♒49	8♉27	23♉23	24♊33	29♈27	1♉12	1♉29	4♎ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n43	6s24	3s25	25n38	1n47	17n44	1s56	25n11	1n 9	19s21	1s56	12n46	1s26	18n52	0n 3	24n20	0n25	8n55	2s47	13n14	12n51	2n14		n.a.
M 2	23 39	0n18	2 23	25 28	1 46	18 4	1 52	25 12	1 9	19 23	1 56	12 47	1 26	18 53	0 3	24 20	0 25	8 56	2 47	13 14	12 50	2 10		n.a.
T 3	23 34	6 58	1 14	25 17	1 43	18 24	1 48	25 13	1 10	19 25	1 56	12 49	1 26	18 54	0 3	24 20	0 25	8 56	2 47	13 14	12 49	2 7		n.a.
W 4	23 29	13 14	0n 0	25 4	1 41	18 43	1 44	25 14	1 10	19 27	1 57	12 50	1 26	18 55	0 3	24 20	0 25	8 56	2 47	13 14	12 48	2 3		n.a.
T 5	23 23	18 49	1 13	24 50	1 37	19 2	1 40	25 14	1 10	19 29	1 57	12 52	1 26	18 55	0 3	24 20	0 25	8 56	2 47	13 14	12 47	2 0		n.a.
F 6	23 16	23 21	2 21	24 34	1 34	19 20	1 36	25 14	1 10	19 31	1 57	12 53	1 26	18 56	0 3	24 20	0 25	8 56	2 47	13 13	12 46	1 57		n.a.
S 7	23 10	26 33	3 20	24 16	1 30	19 38	1 32	25 14	1 11	19 33	1 57	12 55	1 26	18 57	0 3	24 20	0 25	8 57	2 47	13 11	12 45	1 53		n.a.
S 8	23 2	28 10	4 7	23 56	1 26	19 55	1 28	25 14	1 11	19 35	1 57	12 56	1 26	18 57	0 3	24 20	0 25	8 57	2 47	13 8	12 44	1 50		n.a.
M 9	22 55	28 9	4 40	23 36	1 22	20 12	1 24	25 14	1 11	19 37	1 58	12 57	1 26	18 58	0 3	24 20	0 25	8 57	2 47	13 4	12 42	1 46		n.a.
T 10	22 47	26 34	4 57	23 14	1 17	20 29	1 20	25 13	1 11	19 40	1 58	12 59	1 26	18 59	0 3	24 21	0 25	8 57	2 47	13 0	12 41	1 43		n.a.
W11	22 38	23 38	5 0	22 50	1 12	20 45	1 16	25 12	1 11	19 42	1 58	13 0	1 26	18 59	0 4	24 21	0 25	8 57	2 47	12 55	12 40	1 40		n.a.
T 12	22 30	19 39	4 48	22 26	1 7	21 1	1 12	25 11	1 12	19 44	1 58	13 1	1 26	19 0	0 4	24 21	0 25	8 57	2 47	12 51	12 39	1 36		n.a.
F 13	22 20	14 56	4 22	22 0	1 1	21 16	1 8	25 10	1 12	19 46	1 58	13 2	1 26	19 1	0 4	24 21	0 25	8 58	2 47	12 47	12 38	1 33		n.a.
S 14	22 10	9 42	3 45	21 33	0 56	21 31	1 4	25 8	1 12	19 48	1 59	13 4	1 26	19 1	0 4	24 21	0 25	8 58	2 47	12 44	12 37	1 29		n.a.
S 15	22 0	4 12	2 59	21 6	0 50	21 45	0 59	25 7	1 12	19 51	1 59	13 5	1 27	19 2	0 4	24 21	0 25	8 58	2 47	12 42	12 36	1 26		n.a.
M16	21 50	1s25	2 5	20 37	0 44	21 58	0 55	25 5	1 12	19 53	1 59	13 6	1 27	19 3	0 4	24 21	0 26	8 58	2 47	12 42	12 35	1 22		n.a.
T 17	21 39	7 0	1 6	20 7	0 38	22 11	0 51	25 3	1 12	19 55	1 59	13 7	1 27	19 3	0 4	24 21	0 26	8 58	2 47	12 41	12 33	1 19		n.a.
W18	21 27	12 23	0 4	19 37	0 32	22 24	0 47	25 1	1 13	19 58	1 59	13 8	1 27	19 4	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 41	12 32	1 16		n.a.
T 19	21 16	17 24	1s 0	19 6	0 26	22 35	0 43	24 58	1 13	20 0	1 59	13 9	1 27	19 4	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 41	12 31	1 12		n.a.
F 20	21 3	21 49	2 2	18 34	0 19	22 47	0 39	24 55	1 13	20 2	1 59	13 10	1 27	19 5	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 40	12 30	1 9		n.a.
S 21	20 51	25 21	3 0	18 1	0 13	22 57	0 35	24 53	1 13	20 4	2 0	13 11	1 27	19 5	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 39	12 29	1 5		n.a.
S 22	20 38	27 39	3 50	17 28	0 6	23 7	0 31	24 49	1 13	20 7	2 0	13 12	1 27	19 6	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 37	12 28	1 2		n.a.
M23	20 25	28 25	4 29	16 55	0s 1	23 16	0 27	24 46	1 13	20 9	2 0	13 13	1 27	19 6	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 33	12 27	0 59		n.a.
T 24	20 11	27 25	4 53	16 20	0 8	23 25	0 24	24 43	1 14	20 11	2 0	13 14	1 27	19 7	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 29	12 26	0 55		n.a.
W25	19 57	24 37	5 0	15 46	0 14	23 33	0 20	24 39	1 14	20 14	2 0	13 15	1 27	19 7	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 25	12 24	0 52		n.a.
T 26	19 42	20 12	4 47	15 10	0 21	23 40	0 16	24 35	1 14	20 16	2 0	13 15	1 27	19 8	0 4	24 22	0 26	8 58	2 47	12 21	12 23	0 48		n.a.
F 27	19 28	14 33	4 16	14 35	0 28	23 47	0 12	24 31	1 14	20 18	2 0	13 16	1 27	19 8	0 4	24 22	0 26	8 59	2 47	12 17	12 22	0 45		n.a.
S 28	19 12	8 4	3 27	13 59	0 35	23 53	0 8	24 27	1 14	20 20	2 0	13 17	1 27	19 9	0 4	24 23	0 26	8 59	2 47	12 15	12 21	0 41		n.a.
S 29	18 57	1 12	2 25	13 23	0 42	23 58	0 4	24 22	1 14	20 23	2 0	13 17	1 28	19 9	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 13	12 20	0 38		n.a.
M30	18 41	5n39	1 15	12 46	0 49	24 3	0 1	24 18	1 15	20 25	2 0	13 18	1 28	19 10	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 12	12 19	0 35		n.a.
T 31	18n25	12n 7	0s 1	12n 9	0s56	24n 7	0n 3	24n13	1n15	20s27	2s 0	13n19	1s28	19n10	0n 4	24n23	0n26	8n58	2s47	12n12	12n18	0n31		n.a.

Julian Day Number = 441068.5, Delta T = 25h27m56s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'52, Lahiri = -52°09'52 Julian Calendar 1 Aug. 3506 BCE == Greg. Calendar 3 July 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 14	10♌13'58	14♉57	27♌54	1♋21	17♋28	8°R41	8♉29	23♉24	24♊35	29°R27	1°R12	1♉25	4♎10	n.a.	W 1
T 2	20 52 10	11°14'17	28°36	29°20	2°33	18° 8	8♒33	8°31	23°25	24°37	29♈27	1♉11	1°22	4°16	n.a.	T 2
F 3	20 56 7	12°14'38	12♊ 3	0♍46	3°45	18°48	8°24	8°33	23°27	24°38	29°27	1° 8	1°19	4°23	n.a.	F 3
S 4	21 0 3	13°15'02	25°17	2°11	4°57	19°28	8°16	8°35	23°28	24°40	29°27	1° 3	1°16	4°30	n.a.	S 4
S 5	21 4 0	14°15'28	8♋20	3°35	6° 9	20° 7	8° 8	8°36	23°29	24°42	29°26	0°54	1°13	4°36	n.a.	S 5
M 6	21 7 57	15°15'56	21°11	4°58	7°22	20°47	8° 0	8°38	23°31	24°43	29°26	0°42	1°10	4°43	n.a.	M 6
T 7	21 11 53	16°16'26	3♌51	6°21	8°34	21°27	7°52	8°39	23°32	24°45	29°26	0°29	1° 6	4°50	n.a.	T 7
W 8	21 15 50	17°16'58	16°20	7°42	9°47	22° 7	7°44	8°40	23°33	24°46	29°26	0°16	1° 3	4°56	n.a.	W 8
T 9	21 19 46	18°17'31	28°37	9° 3	10°59	22°47	7°36	8°41	23°34	24°48	29°25	0° 3	1° 0	5° 3	n.a.	T 9
F 10	21 23 43	19°18'07	10♍44	10°22	12°12	23°27	7°29	8°42	23°35	24°49	29°25	29♈52	0°57	5°10	n.a.	F 10
S 11	21 27 39	20°18'44	22°41	11°40	13°25	24° 7	7°21	8°43	23°36	24°51	29°25	29°43	0°54	5°16	n.a.	S 11
S 12	21 31 36	21°19'23	4♎32	12°56	14°38	24°47	7°13	8°44	23°37	24°52	29°24	29°37	0°51	5°23	n.a.	S 12
M13	21 35 32	22°20'03	16°18	14°11	15°51	25°27	7° 6	8°45	23°37	24°54	29°24	29°34	0°47	5°30	n.a.	M13
T 14	21 39 29	23°20'45	28° 5	15°25	17° 4	26° 7	6°58	8°45	23°38	24°55	29°24	29°D33	0°44	5°36	n.a.	T 14
W15	21 43 25	24°21'28	9♏56	16°36	18°17	26°47	6°51	8°45	23°39	24°56	29°23	29°33	0°41	5°43	n.a.	W15
T 16	21 47 22	25°22'13	21°58	17°46	19°30	27°27	6°43	8°46	23°40	24°58	29°23	29°R34	0°38	5°50	n.a.	T 16
F 17	21 51 18	26°22'59	4♐16	18°52	20°43	28° 7	6°36	8°46	23°40	24°59	29°22	29°33	0°35	5°56	n.a.	F 17
S 18	21 55 15	27°23'47	16°55	19°57	21°57	28°47	6°29	8°R46	23°41	25° 0	29°22	29°31	0°31	6° 3	n.a.	S 18
S 19	21 59 12	28°24'36	29°59	20°58	23°10	29°27	6°22	8°46	23°41	25° 1	29°21	29°27	0°28	6°10	n.a.	S 19
M20	22 3 8	29°25'26	13♑32	21°55	24°24	0♌ 7	6°15	8°46	23°42	25° 3	29°21	29°21	0°25	6°16	n.a.	M20
T 21	22 7 5	0♍26'18	27°34	22°49	25°37	0°47	6° 8	8°46	23°42	25° 4	29°20	29°12	0°22	6°23	n.a.	T 21
W22	22 11 1	1°27'10	12♒ 2	23°38	26°51	1°28	6° 1	8°45	23°42	25° 5	29°20	29° 3	0°19	6°30	n.a.	W22
T 23	22 14 58	2°28'05	26°52	24°23	28° 5	2° 8	5°55	8°45	23°43	25° 6	29°19	28°53	0°16	6°36	n.a.	T 23
F 24	22 18 54	3°29'00	11♓54	25° 1	29°19	2°48	5°49	8°44	23°43	25° 7	29°19	28°45	0°12	6°43	n.a.	F 24
S 25	22 22 51	4°29'57	27° 0	25°34	0♌32	3°28	5°42	8°43	23°43	25° 8	29°18	28°39	0° 9	6°50	n.a.	S 25
S 26	22 26 47	5°30'55	11♈59	25°59	1°46	4° 9	5°36	8°43	23°43	25° 9	29°17	28°36	0° 6	6°56	n.a.	S 26
M27	22 30 44	6°31'55	26°44	26°17	3° 0	4°49	5°30	8°42	23°R43	25°10	29°17	28°D34	0° 3	7° 3	n.a.	M27
T 28	22 34 41	7°32'57	11♉10	26°R26	4°14	5°29	5°24	8°40	23°43	25°11	29°16	28°35	29♈59	7°10	n.a.	T 28
W29	22 38 37	8°34'00	25°14	26°26	5°29	6°10	5°19	8°39	23°43	25°12	29°15	28°36	29°56	7°16	n.a.	W29
T 30	22 42 34	9♍35'05	8♊56	26♍16	6♌43	6♌50	5♒13	8♉38	23♉43	25♊13	29♈15	28°R37	29♈53	7♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18n 8	17n53	1n12	11n33	1s 2	24n10	0n 6	24n 8	1n15	20s29	2s 0	13n19	1s28	19n10	0n 4	24n23	0n26	8n58	2s47	12n12	12n17	0n28		n.a.
T 2	17 51	22 38	2 19	10 56	1 9	24 12	0 10	24 2	1 15	20 32	2 0	13 20	1 28	19 11	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 12	12 15	0 24		n.a.
F 3	17 34	26 6	3 18	10 18	1 16	24 14	0 14	23 57	1 15	20 34	2 0	13 20	1 28	19 11	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 10	12 14	0 21		n.a.
S 4	17 17	28 3	4 5	9 41	1 23	24 15	0 17	23 51	1 15	20 36	2 0	13 21	1 28	19 11	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 8	12 13	0 17		n.a.
S 5	16 59	28 25	4 38	9 4	1 29	24 16	0 20	23 45	1 15	20 38	2 0	13 21	1 28	19 12	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 5	12 12	0 14		n.a.
M 6	16 41	27 14	4 57	8 27	1 36	24 15	0 24	23 39	1 15	20 40	2 0	13 22	1 28	19 12	0 4	24 23	0 26	8 58	2 47	12 1	12 11	0 11		n.a.
T 7	16 22	24 39	5 0	7 51	1 42	24 14	0 27	23 33	1 16	20 42	2 0	13 22	1 28	19 12	0 4	24 24	0 26	8 58	2 47	11 56	12 10	0 7		n.a.
W 8	16 4	20 56	4 49	7 14	1 48	24 12	0 30	23 26	1 16	20 44	2 0	13 22	1 28	19 13	0 4	24 24	0 26	8 58	2 47	11 52	12 9	0 4		n.a.
T 9	15 45	16 23	4 25	6 38	1 54	24 9	0 33	23 20	1 16	20 46	2 0	13 23	1 28	19 13	0 4	24 24	0 26	8 58	2 47	11 47	12 7	0 0		n.a.
F 10	15 25	11 14	3 49	6 2	2 0	24 6	0 37	23 13	1 16	20 48	2 0	13 23	1 28	19 13	0 4	24 24	0 26	8 58	2 47	11 43	12 6	0s 3		n.a.
S 11	15 6	5 45	3 3	5 27	2 6	24 2	0 40	23 6	1 16	20 50	2 0	13 23	1 29	19 13	0 4	24 24	0 26	8 58	2 47	11 40	12 5	0 7		n.a.
S 12	14 46	0 7	2 9	4 52	2 11	23 57	0 43	22 59	1 16	20 52	2 0	13 23	1 29	19 14	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 38	12 4	0 10		n.a.
M13	14 26	5s30	1 10	4 18	2 16	23 51	0 46	22 51	1 16	20 54	1 59	13 23	1 29	19 14	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 36	12 3	0 13		n.a.
T 14	14 5	10 57	0 8	3 44	2 21	23 45	0 48	22 44	1 16	20 56	1 59	13 23	1 29	19 14	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 36	12 2	0 17		n.a.
W15	13 45	16 3	0s55	3 12	2 25	23 38	0 51	22 36	1 16	20 58	1 59	13 24	1 29	19 14	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 36	12 1	0 20		n.a.
T 16	13 24	20 37	1 57	2 41	2 29	23 30	0 54	22 28	1 16	21 0	1 59	13 24	1 29	19 15	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 36	11 59	0 24		n.a.
F 17	13 3	24 24	2 54	2 11	2 33	23 21	0 57	22 20	1 17	21 1	1 59	13 24	1 29	19 15	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 36	11 58	0 27		n.a.
S 18	12 42	27 8	3 45	1 42	2 36	23 12	0 59	22 11	1 17	21 3	1 59	13 24	1 29	19 15	0 4	24 24	0 26	8 57	2 47	11 36	11 57	0 31		n.a.
S 19	12 20	28 30	4 26	1 15	2 39	23 2	1 2	22 3	1 17	21 5	1 59	13 23	1 29	19 15	0 4	24 25	0 26	8 56	2 47	11 34	11 56	0 34		n.a.
M20	11 58	28 13	4 53	0 50	2 41	22 51	1 4	21 54	1 17	21 6	1 58	13 23	1 29	19 15	0 4	24 25	0 26	8 56	2 47	11 32	11 55	0 37		n.a.
T 21	11 36	26 10	5 5	0 27	2 42	22 40	1 7	21 45	1 17	21 8	1 58	13 23	1 29	19 15	0 4	24 25	0 26	8 56	2 47	11 29	11 54	0 41		n.a.
W22	11 14	22 22	4 57	0 7	2 42	22 28	1 9	21 36	1 17	21 10	1 58	13 23	1 29	19 15	0 4	24 25	0 26	8 56	2 47	11 25	11 53	0 44		n.a.
T 23	10 52	17 5	4 30	0s11	2 42	22 15	1 11	21 27	1 17	21 11	1 58	13 23	1 29	19 15	0 4	24 25	0 26	8 56	2 47	11 22	11 52	0 48		n.a.
F 24	10 29	10 42	3 43	0 25	2 41	22 1	1 13	21 18	1 17	21 13	1 58	13 22	1 29	19 15	0 4	24 25	0 26	8 55	2 47	11 19	11 50	0 51		n.a.
S 25	10 7	3 41	2 41	0 36	2 39	21 47	1 15	21 8	1 17	21 14	1 57	13 22	1 30	19 16	0 4	24 25	0 26	8 55	2 47	11 17	11 49	0 55		n.a.
S 26	9 44	3n31	1 28	0 44	2 35	21 32	1 17	20 58	1 17	21 15	1 57	13 22	1 30	19 16	0 4	24 25	0 27	8 55	2 47	11 15	11 48	0 58		n.a.
M27	9 21	10 25	0 10	0 46	2 30	21 17	1 19	20 48	1 17	21 17	1 57	13 21	1 30	19 16	0 4	24 25	0 27	8 55	2 47	11 15	11 47	1 2		n.a.
T 28	8 58	16 38	1n 7	0 44	2 24	21 1	1 21	20 38	1 17	21 18	1 57	13 21	1 30	19 16	0 4	24 25	0 27	8 54	2 47	11 15	11 46	1 5		n.a.
W29	8 34	21 49	2 19	0 37	2 16	20 44	1 23	20 28	1 17	21 19	1 57	13 21	1 30	19 16	0 4	24 25	0 27	8 54	2 47	11 15	11 45	1 8		n.a.
T 30	8n11	25n40	3n20	0s25	2s 7	20n27	1n25	20n18	1n17	21s20	1s56	13n20	1s30	19n16	0n 4	24n25	0n27	8n54	2s47	11n16	11n43	1s12		n.a.

Julian Day Number = 441099.5, Delta T = 25h27m53s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'48, Lahiri = -52°09'48 Julian Calendar 1 Sept. 3506 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 30	10♍36'11	22♊18	25°R55	7♌57	7♌30	5°R 8	8°R37	23°R43	25♊14	29°R14	28°R36	29♈50	7♎29	n.a.	F 1
S 2	22 50 27	11°37'18	5♋22	25♍24	9°11	8°11	5♒ 3	8♉35	23♉43	25°15	29♈13	28♈33	29°47	7°36	n.a.	S 2
S 3	22 54 23	12°38'27	18°10	24°41	10°26	8°51	4°58	8°34	23°42	25°15	29°12	28°28	29°44	7°43	n.a.	S 3
M 4	22 58 20	13°39'38	0♌45	23°48	11°40	9°32	4°53	8°32	23°42	25°16	29°11	28°21	29°41	7°49	n.a.	M 4
T 5	23 2 16	14°40'49	13° 8	22°45	12°55	10°12	4°48	8°30	23°41	25°17	29°11	28°13	29°37	7°56	n.a.	T 5
W 6	23 6 13	15°42'02	25°21	21°34	14° 9	10°53	4°44	8°28	23°41	25°18	29°10	28° 5	29°34	8° 3	n.a.	W 6
T 7	23 10 10	16°43'16	7♍25	20°17	15°24	11°34	4°40	8°26	23°40	25°18	29° 9	27°56	29°31	8° 9	n.a.	T 7
F 8	23 14 6	17°44'30	19°23	18°55	16°38	12°14	4°36	8°24	23°40	25°19	29° 8	27°49	29°28	8°16	n.a.	F 8
S 9	23 18 3	18°45'46	1♎15	17°33	17°53	12°55	4°32	8°22	23°39	25°19	29° 7	27°44	29°25	8°23	n.a.	S 9
S 10	23 21 59	19°47'02	13° 3	16°12	19° 7	13°35	4°28	8°19	23°39	25°20	29° 6	27°41	29°22	8°29	n.a.	S 10
M11	23 25 56	20°48'19	24°49	14°55	20°22	14°16	4°24	8°17	23°38	25°21	29° 5	27°D40	29°18	8°36	n.a.	M11
T 12	23 29 52	21°49'36	6♏37	13°44	21°37	14°57	4°21	8°14	23°37	25°21	29° 4	27°40	29°15	8°43	n.a.	T 12
W13	23 33 49	22°50'55	18°29	12°43	22°52	15°37	4°18	8°12	23°36	25°21	29° 3	27°41	29°12	8°49	n.a.	W13
T 14	23 37 45	23°52'13	0♐31	11°51	24° 6	16°18	4°15	8° 9	23°35	25°22	29° 2	27°43	29° 9	8°56	n.a.	T 14
F 15	23 41 42	24°53'33	12°47	11°10	25°21	16°59	4°12	8° 6	23°34	25°22	29° 1	27°45	29° 6	9° 3	n.a.	F 15
S 16	23 45 39	25°54'52	25°21	10°40	26°36	17°40	4°10	8° 3	23°33	25°23	29° 0	27°R45	29° 2	9° 9	n.a.	S 16
S 17	23 49 35	26°56'12	8♑18	10°22	27°51	18°21	4° 8	8° 0	23°32	25°23	28°59	27°45	28°59	9°16	n.a.	S 17
M18	23 53 32	27°57'32	21°42	10°D15	29° 6	19° 1	4° 6	7°57	23°31	25°23	28°58	27°43	28°56	9°23	n.a.	M18
T 19	23 57 28	28°58'52	5♒35	10°17	0♍21	19°42	4° 4	7°54	23°30	25°24	28°57	27°40	28°53	9°29	n.a.	T 19
W20	0 1 25	0♎ 0'12	19°56	10°30	1°36	20°23	4° 2	7°50	23°29	25°24	28°56	27°36	28°50	9°36	n.a.	W20
T 21	0 5 21	1° 1'33	4♓43	10°51	2°51	21° 4	4° 0	7°47	23°28	25°24	28°55	27°32	28°47	9°43	n.a.	T 21
F 22	0 9 18	2° 2'54	19°48	11°19	4° 6	21°45	3°59	7°44	23°26	25°24	28°54	27°28	28°43	9°49	n.a.	F 22
S 23	0 13 15	3° 4'14	5♈ 3	11°55	5°21	22°26	3°58	7°40	23°25	25°24	28°53	27°25	28°40	9°56	n.a.	S 23
S 24	0 17 11	4° 5'36	20°18	12°38	6°36	23° 7	3°57	7°36	23°24	25°24	28°52	27°D24	28°37	10° 3	n.a.	S 24
M25	0 21 8	5° 6'57	5♉22	13°26	7°51	23°48	3°57	7°33	23°22	25°24	28°51	27°24	28°34	10° 9	n.a.	M25
T 26	0 25 4	6° 8'19	20° 8	14°18	9° 6	24°29	3°56	7°29	23°21	25°R24	28°49	27°25	28°31	10°16	n.a.	T 26
W27	0 29 1	7° 9'41	4♊30	15°16	10°21	25°10	3°56	7°25	23°19	25°24	28°48	27°27	28°27	10°23	n.a.	W27
T 28	0 32 57	8°11'04	18°25	16°17	11°36	25°51	3°D56	7°21	23°18	25°24	28°47	27°28	28°24	10°29	n.a.	T 28
F 29	0 36 54	9°12'27	1♋55	17°21	12°51	26°32	3°56	7°17	23°16	25°24	28°46	27°29	28°21	10°36	n.a.	F 29
S 30	0 40 51	10°13'51	15° 1	18°29	14° 6	27°13	3°56	7°13	23°14	25°24	28°45	27°R29	28°18	10°42	n.a.	S 30
S 31	0 44 47	11♎15'14	27♋45	19♍39	15♍21	27♌54	3♒57	7♉ 9	23♉13	25♊24	28♈44	27♈28	28♈15	10♎49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n47	27n59	4n 9	0s 6	1s56	20n 9	1n26	20n 7	1n17	21s21	1s56	13n20	1s30	19n16	0n 4	24n25	0n27	8n54	2s47	11n15	11n42	1s15		n.a.
S 2	7 23	28 41	4 44	0n18	1 43	19 50	1 28	19 56	1 17	21 22	1 56	13 19	1 30	19 15	0 4	24 25	0 27	8 53	2 47	11 14	11 41	1 19		n.a.
S 3	6 59	27 48	5 3	0 49	1 28	19 31	1 29	19 45	1 17	21 23	1 56	13 19	1 30	19 15	0 4	24 25	0 27	8 53	2 47	11 13	11 40	1 22		n.a.
M 4	6 35	25 31	5 8	1 26	1 12	19 11	1 31	19 34	1 17	21 24	1 55	13 18	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 53	2 47	11 10	11 39	1 26		n.a.
T 5	6 11	22 3	4 58	2 7	0 54	18 51	1 32	19 23	1 17	21 25	1 55	13 17	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 53	2 47	11 7	11 38	1 29		n.a.
W 6	5 47	17 42	4 34	2 54	0 35	18 30	1 33	19 12	1 17	21 26	1 55	13 17	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 52	2 47	11 4	11 37	1 32		n.a.
T 7	5 22	12 41	3 59	3 43	0 15	18 8	1 34	19 0	1 17	21 27	1 54	13 16	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 52	2 47	11 1	11 35	1 36		n.a.
F 8	4 58	7 15	3 13	4 35	0n 6	17 46	1 35	18 49	1 17	21 28	1 54	13 15	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 52	2 47	10 58	11 34	1 39		n.a.
S 9	4 33	1 36	2 19	5 27	0 26	17 24	1 36	18 37	1 17	21 28	1 54	13 14	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 51	2 47	10 56	11 33	1 43		n.a.
S 10	4 9	4s 5	1 19	6 17	0 46	17 1	1 37	18 25	1 17	21 29	1 54	13 14	1 30	19 15	0 4	24 26	0 27	8 51	2 47	10 55	11 32	1 46		n.a.
M11	3 44	9 37	0 16	7 5	1 5	16 37	1 38	18 13	1 17	21 29	1 53	13 13	1 30	19 14	0 4	24 26	0 27	8 51	2 47	10 55	11 31	1 50		n.a.
T 12	3 19	14 50	0s49	7 49	1 23	16 13	1 39	18 0	1 17	21 30	1 53	13 12	1 30	19 14	0 4	24 26	0 27	8 50	2 47	10 55	11 30	1 53		n.a.
W13	2 55	19 34	1 51	8 28	1 39	15 49	1 39	17 48	1 17	21 30	1 53	13 11	1 30	19 14	0 4	24 26	0 27	8 50	2 47	10 55	11 29	1 57		n.a.
T 14	2 30	23 34	2 50	9 2	1 53	15 24	1 40	17 35	1 17	21 31	1 52	13 10	1 30	19 14	0 4	24 26	0 27	8 50	2 47	10 56	11 27	2 0		n.a.
F 15	2 5	26 36	3 42	9 29	2 5	14 58	1 40	17 23	1 17	21 31	1 52	13 9	1 31	19 14	0 4	24 26	0 27	8 49	2 47	10 57	11 26	2 3		n.a.
S 16	1 40	28 24	4 25	9 50	2 15	14 33	1 41	17 10	1 17	21 32	1 52	13 8	1 31	19 13	0 4	24 26	0 27	8 49	2 47	10 57	11 25	2 7		n.a.
S 17	1 15	28 43	4 56	10 5	2 23	14 6	1 41	16 57	1 17	21 32	1 51	13 7	1 31	19 13	0 4	24 26	0 27	8 49	2 47	10 57	11 24	2 10		n.a.
M18	0 50	27 24	5 12	10 14	2 30	13 40	1 41	16 44	1 17	21 32	1 51	13 6	1 31	19 13	0 5	24 26	0 27	8 48	2 47	10 56	11 23	2 14		n.a.
T 19	0 25	24 23	5 11	10 17	2 35	13 13	1 41	16 31	1 17	21 32	1 51	13 5	1 31	19 13	0 5	24 26	0 27	8 48	2 46	10 55	11 22	2 17		n.a.
W20	0s 0	19 47	4 50	10 15	2 38	12 45	1 41	16 17	1 17	21 32	1 50	13 4	1 31	19 12	0 5	24 26	0 27	8 48	2 46	10 53	11 20	2 21		n.a.
T 21	0 25	13 54	4 10	10 9	2 40	12 18	1 41	16 4	1 17	21 32	1 50	13 3	1 31	19 12	0 5	24 26	0 27	8 47	2 46	10 52	11 19	2 24		n.a.
F 22	0 50	7 4	3 12	9 58	2 40	11 50	1 41	15 50	1 17	21 32	1 50	13 1	1 31	19 12	0 5	24 26	0 27	8 47	2 46	10 50	11 18	2 28		n.a.
S 23	1 15	0n14	2 0	9 43	2 40	11 21	1 41	15 36	1 17	21 32	1 49	13 0	1 31	19 11	0 5	24 26	0 27	8 47	2 46	10 50	11 17	2 31		n.a.
S 24	1 40	7 32	0 39	9 25	2 38	10 53	1 41	15 22	1 17	21 32	1 49	12 59	1 31	19 11	0 5	24 26	0 27	8 46	2 46	10 49	11 16	2 34		n.a.
M25	2 5	14 20	0n44	9 4	2 36	10 24	1 41	15 9	1 17	21 32	1 49	12 58	1 31	19 11	0 5	24 26	0 27	8 46	2 46	10 49	11 15	2 38		n.a.
T 26	2 30	20 12	2 2	8 41	2 33	9 54	1 40	14 54	1 17	21 32	1 48	12 57	1 31	19 10	0 5	24 26	0 27	8 45	2 46	10 49	11 13	2 41		n.a.
W27	2 55	24 43	3 11	8 14	2 29	9 25	1 40	14 40	1 17	21 31	1 48	12 55	1 31	19 10	0 5	24 26	0 27	8 45	2 46	10 50	11 12	2 45		n.a.
T 28	3 20	27 38	4 6	7 46	2 25	8 55	1 39	14 26	1 17	21 31	1 48	12 54	1 31	19 9	0 5	24 27	0 27	8 45	2 46	10 50	11 11	2 48		n.a.
F 29	3 44	28 49	4 45	7 16	2 20	8 25	1 39	14 11	1 16	21 31	1 47	12 53	1 31	19 9	0 5	24 27	0 27	8 44	2 46	10 51	11 10	2 52		n.a.
S 30	4 9	28 18	5 9	6 44	2 15	7 55	1 38	13 57	1 16	21 30	1 47	12 51	1 31	19 9	0 5	24 27	0 28	8 44	2 46	10 51	11 9	2 55		n.a.
S 31	4s34	26n19	5n16	6n11	2n10	7n24	1n37	13n42	1n16	21s30	1s47	12n50	1s31	19n 8	0n 5	24n27	0n28	8n43	2s46	10n51	11n 8	2s59		n.a.

Julian Day Number = 441129.5, Delta T = 25h27m50s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'44, Lahiri = -52°09'44 Julian Calendar 1 Oct. 3506 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 44	12♎16'38	10♌12	20♍51	16♍36	28♌36	3♒58	7°R 5	23°R11	25°R24	28°R42	27°R27	28°♈12	10♎56	n.a.	M 1
T 2	0 52 40	13°18'02	22°25	22° 6	17°51	29°17	3°59	7♉ 0	23♉ 9	25♊23	28°♈41	27°♈25	28° 8	11° 2	n.a.	T 2
W 3	0 56 37	14°19'26	4♍27	23°22	19° 6	29°58	4° 0	6°56	23° 7	25°23	28°40	27°23	28° 5	11° 9	n.a.	W 3
T 4	1 0 33	15°20'50	16°22	24°40	20°22	0♍39	4° 2	6°52	23° 5	25°23	28°39	27°20	28° 2	11°16	n.a.	T 4
F 5	1 4 30	16°22'13	28°12	25°59	21°37	1°20	4° 3	6°47	23° 3	25°22	28°38	27°19	27°59	11°22	n.a.	F 5
S 6	1 8 27	17°23'37	10♎ 0	27°20	22°52	2° 2	4° 5	6°43	23° 2	25°22	28°36	27°18	27°56	11°29	n.a.	S 6
S 7	1 12 23	18°25'00	21°48	28°41	24° 7	2°43	4° 7	6°38	23° 0	25°22	28°35	27°D17	27°53	11°36	n.a.	S 7
M 8	1 16 20	19°26'23	3♏37	0♎ 4	25°22	3°24	4° 9	6°34	22°58	25°21	28°34	27°17	27°49	11°42	n.a.	M 8
T 9	1 20 16	20°27'45	15°31	1°28	26°37	4° 6	4°12	6°29	22°55	25°21	28°33	27°18	27°46	11°49	n.a.	T 9
W10	1 24 13	21°29'07	27°30	2°52	27°52	4°47	4°14	6°24	22°53	25°20	28°31	27°18	27°43	11°56	n.a.	W10
T 11	1 28 9	22°30'29	9♐39	4°18	29° 8	5°28	4°17	6°20	22°51	25°20	28°30	27°19	27°40	12° 2	n.a.	T 11
F 12	1 32 6	23°31'49	22° 0	5°44	0♎23	6°10	4°20	6°15	22°49	25°19	28°29	27°19	27°37	12° 9	n.a.	F 12
S 13	1 36 3	24°33'09	4♑36	7°11	1°38	6°51	4°23	6°10	22°47	25°19	28°28	27°20	27°33	12°16	n.a.	S 13
S 14	1 39 59	25°34'28	17°30	8°38	2°53	7°33	4°27	6° 5	22°45	25°18	28°26	27°20	27°30	12°22	n.a.	S 14
M15	1 43 56	26°35'46	0♒46	10° 6	4° 8	8°14	4°30	6° 0	22°42	25°17	28°25	27°R20	27°27	12°29	n.a.	M15
T 16	1 47 52	27°37'03	14°26	11°35	5°23	8°56	4°34	5°56	22°40	25°17	28°24	27°D20	27°24	12°36	n.a.	T 16
W17	1 51 49	28°38'19	28°31	13° 4	6°38	9°37	4°38	5°51	22°38	25°16	28°23	27°20	27°21	12°42	n.a.	W17
T 18	1 55 45	29°39'33	13♓ 0	14°34	7°53	10°19	4°42	5°46	22°36	25°15	28°21	27°20	27°18	12°49	n.a.	T 18
F 19	1 59 42	0♏40'47	27°50	16° 4	9° 9	11° 0	4°47	5°41	22°33	25°14	28°20	27°20	27°14	12°56	n.a.	F 19
S 20	2 3 39	1°41'59	12♈54	17°35	10°24	11°42	4°51	5°36	22°31	25°14	28°19	27°21	27°11	13° 2	n.a.	S 20
S 21	2 7 35	2°43'11	28° 5	19° 6	11°39	12°23	4°56	5°31	22°28	25°13	28°17	27°R21	27° 8	13° 9	n.a.	S 21
M22	2 11 32	3°44'22	13♉12	20°38	12°54	13° 5	5° 1	5°26	22°26	25°12	28°16	27°21	27° 5	13°15	n.a.	M22
T 23	2 15 28	4°45'31	28° 7	22°11	14° 9	13°47	5° 6	5°21	22°24	25°11	28°15	27°20	27° 2	13°22	n.a.	T 23
W24	2 19 25	5°46'40	12♊42	23°44	15°24	14°28	5°11	5°16	22°21	25°10	28°14	27°19	26°59	13°29	n.a.	W24
T 25	2 23 22	6°47'49	26°52	25°17	16°39	15°10	5°17	5°11	22°19	25° 9	28°12	27°18	26°55	13°35	n.a.	T 25
F 26	2 27 18	7°48'56	10♋34	26°52	17°54	15°52	5°23	5° 6	22°16	25° 8	28°11	27°17	26°52	13°42	n.a.	F 26
S 27	2 31 15	8°50'02	23°49	28°26	19° 9	16°33	5°28	5° 1	22°14	25° 7	28°10	27°16	26°49	13°49	n.a.	S 27
S 28	2 35 11	9°51'08	6♌38	0♏ 2	20°24	17°15	5°34	4°56	22°11	25° 6	28° 9	27°D15	26°46	13°55	n.a.	S 28
M29	2 39 8	10°52'12	19° 6	1°38	21°39	17°57	5°41	4°52	22° 9	25° 5	28° 8	27°15	26°43	14° 2	n.a.	M29
T 30	2 43 4	11♏53'16	1♍17	3♏14	22♎54	18♍39	5♒47	4♉47	22♉ 6	25♊ 4	28°♈ 6	27°♈16	26°♈39	14♎ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s58	23n 5	5n 8	5n36	2n 4	6n54	1n36	13n27	1n16	21s29	1s46	12n49	1s31	19n 8	0n 5	24n27	0n28	8n43	2s46	10n50	11n 7	3s 2		n.a.
T 2	5 23	18 54	4 47	5 1	1 58	6 23	1 35	13 12	1 16	21 29	1 46	12 47	1 31	19 7	0 5	24 27	0 28	8 43	2 46	10 49	11 5	3 5		n.a.
W 3	5 47	14 2	4 13	4 24	1 51	5 52	1 34	12 57	1 16	21 28	1 46	12 46	1 31	19 7	0 5	24 27	0 28	8 42	2 46	10 48	11 4	3 9		n.a.
T 4	6 12	8 42	3 28	3 46	1 45	5 20	1 33	12 42	1 16	21 27	1 45	12 44	1 31	19 6	0 5	24 27	0 28	8 42	2 46	10 48	11 3	3 12		n.a.
F 5	6 36	3 5	2 34	3 8	1 38	4 49	1 32	12 27	1 16	21 27	1 45	12 43	1 31	19 6	0 5	24 27	0 28	8 41	2 46	10 47	11 2	3 16		n.a.
S 6	7 0	2s37	1 34	2 29	1 31	4 18	1 31	12 12	1 15	21 26	1 45	12 41	1 30	19 5	0 5	24 27	0 28	8 41	2 46	10 47	11 1	3 19		n.a.
S 7	7 24	8 14	0 30	1 49	1 24	3 46	1 30	11 56	1 15	21 25	1 44	12 40	1 30	19 5	0 5	24 27	0 28	8 41	2 46	10 47	11 0	3 23		n.a.
M 8	7 48	13 36	0s35	1 9	1 17	3 14	1 29	11 41	1 15	21 24	1 44	12 38	1 30	19 4	0 5	24 27	0 28	8 40	2 46	10 47	10 58	3 26		n.a.
T 9	8 12	18 30	1 40	0 28	1 10	2 42	1 27	11 25	1 15	21 23	1 44	12 37	1 30	19 4	0 5	24 27	0 28	8 40	2 46	10 47	10 57	3 29		n.a.
W10	8 35	22 43	2 40	0s13	1 3	2 10	1 26	11 10	1 15	21 22	1 43	12 35	1 30	19 3	0 5	24 27	0 28	8 39	2 46	10 47	10 56	3 33		n.a.
T 11	8 59	26 1	3 34	0 54	0 56	1 39	1 25	10 54	1 15	21 21	1 43	12 34	1 30	19 3	0 5	24 27	0 28	8 39	2 46	10 47	10 55	3 36		n.a.
F 12	9 22	28 8	4 20	1 36	0 49	1 7	1 23	10 38	1 14	21 20	1 43	12 32	1 30	19 2	0 5	24 27	0 28	8 39	2 46	10 47	10 54	3 40		n.a.
S 13	9 45	28 52	4 53	2 17	0 41	0 34	1 21	10 22	1 14	21 19	1 42	12 31	1 30	19 2	0 5	24 27	0 28	8 38	2 45	10 47	10 52	3 43		n.a.
S 14	10 8	28 4	5 13	2 59	0 34	0 2	1 20	10 6	1 14	21 18	1 42	12 29	1 30	19 1	0 5	24 27	0 28	8 38	2 45	10 47	10 51	3 47		n.a.
M15	10 31	25 40	5 17	3 41	0 27	0s30	1 18	9 50	1 14	21 17	1 42	12 28	1 30	19 1	0 5	24 27	0 28	8 37	2 45	10 47	10 50	3 50		n.a.
T 16	10 54	21 45	5 4	4 23	0 20	1 2	1 16	9 34	1 14	21 15	1 41	12 26	1 30	19 0	0 5	24 27	0 28	8 37	2 45	10 47	10 49	3 54		n.a.
W17	11 16	16 32	4 32	5 6	0 13	1 34	1 15	9 18	1 13	21 14	1 41	12 24	1 30	18 59	0 5	24 27	0 28	8 37	2 45	10 47	10 48	3 57		n.a.
T 18	11 38	10 15	3 42	5 48	0 6	2 6	1 13	9 1	1 13	21 13	1 41	12 23	1 30	18 59	0 5	24 27	0 28	8 36	2 45	10 48	10 47	4 0		n.a.
F 19	12 1	3 16	2 37	6 30	0s 1	2 38	1 11	8 45	1 13	21 11	1 40	12 21	1 30	18 58	0 5	24 27	0 28	8 36	2 45	10 48	10 45	4 4		n.a.
S 20	12 22	4n 1	1 19	7 12	0 8	3 10	1 9	8 28	1 13	21 10	1 40	12 20	1 30	18 58	0 5	24 27	0 28	8 35	2 45	10 48	10 44	4 7		n.a.
S 21	12 44	11 8	0n 4	7 54	0 14	3 42	1 7	8 12	1 13	21 8	1 40	12 18	1 30	18 57	0 5	24 27	0 28	8 35	2 45	10 48	10 43	4 11		n.a.
M22	13 5	17 35	1 27	8 35	0 21	4 13	1 5	7 55	1 12	21 7	1 39	12 16	1 29	18 56	0 5	24 27	0 28	8 35	2 45	10 48	10 42	4 14		n.a.
T 23	13 27	22 54	2 43	9 17	0 28	4 45	1 3	7 39	1 12	21 5	1 39	12 15	1 29	18 56	0 5	24 27	0 28	8 34	2 45	10 48	10 41	4 18		n.a.
W24	13 48	26 39	3 46	9 58	0 34	5 17	1 1	7 22	1 12	21 4	1 39	12 13	1 29	18 55	0 5	24 27	0 28	8 34	2 45	10 47	10 40	4 21		n.a.
T 25	14 8	28 35	4 34	10 39	0 40	5 48	0 59	7 5	1 11	21 2	1 38	12 12	1 29	18 54	0 5	24 27	0 28	8 33	2 45	10 47	10 38	4 24		n.a.
F 26	14 29	28 41	5 4	11 20	0 46	6 20	0 57	6 48	1 11	21 0	1 38	12 10	1 29	18 54	0 5	24 27	0 28	8 33	2 45	10 46	10 37	4 28		n.a.
S 27	14 49	27 6	5 17	12 0	0 52	6 51	0 55	6 31	1 11	20 58	1 38	12 9	1 29	18 53	0 5	24 27	0 28	8 33	2 45	10 46	10 36	4 31		n.a.
S 28	15 9	24 8	5 13	12 40	0 58	7 22	0 53	6 15	1 11	20 57	1 37	12 7	1 29	18 53	0 5	24 27	0 28	8 32	2 45	10 46	10 35	4 35		n.a.
M29	15 28	20 8	4 55	13 20	1 3	7 53	0 50	5 58	1 10	20 55	1 37	12 5	1 29	18 52	0 5	24 27	0 28	8 32	2 44	10 46	10 34	4 38		n.a.
T 30	15s48	15n23	4n23	13s59	1s 9	8s23	0n48	5n40	1n10	20s53	1s37	12n 4	1s29	18n51	0n 5	24n27	0n28	8n32	2s44	10n46	10n33	4s42		n.a.

Julian Day Number = 441160.5, Delta T = 25h27m47s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'39, Lahiri = -52°09'39 Julian Calendar 1 Nov. 3506 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3506 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3506 BCE (-3505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 1	12♏54'18	13♍16	4♏51	24♎ 9	19♍20	5♒53	4°R42	22°R 3	25°R 3	28°R 5	27♈18	26♈36	14♎15	n.a.	W 1
T 2	2 50 58	13°55'20	25° 6	6°29	25°24	20° 2	6° 0	4♉37	22♉ 1	25♊ 2	28♈ 4	27°19	26°33	14°22	n.a.	T 2
F 3	2 54 54	14°56'20	6♎53	8° 8	26°39	20°44	6° 7	4°32	21°58	25° 0	28° 3	27°21	26°30	14°29	n.a.	F 3
S 4	2 58 51	15°57'19	18°40	9°47	27°54	21°26	6°14	4°27	21°56	24°59	28° 1	27°22	26°27	14°35	n.a.	S 4
S 5	3 2 47	16°58'17	0♏29	11°27	29° 9	22° 8	6°21	4°22	21°53	24°58	28° 0	27°R22	26°24	14°42	n.a.	S 5
M 6	3 6 44	17°59'13	12°25	13° 7	0♏24	22°50	6°28	4°18	21°50	24°57	27°59	27°21	26°20	14°49	n.a.	M 6
T 7	3 10 40	19° 0'08	24°28	14°48	1°39	23°32	6°36	4°13	21°48	24°55	27°58	27°19	26°17	14°55	n.a.	T 7
W 8	3 14 37	20° 1'02	6♐41	16°30	2°54	24°13	6°43	4° 8	21°45	24°54	27°57	27°16	26°14	15° 2	n.a.	W 8
T 9	3 18 33	21° 1'53	19° 4	18°13	4° 8	24°55	6°51	4° 4	21°43	24°53	27°56	27°12	26°11	15° 9	n.a.	T 9
F 10	3 22 30	22° 2'44	1♑39	19°57	5°23	25°37	6°59	3°59	21°40	24°52	27°54	27° 8	26° 8	15°15	n.a.	F 10
S 11	3 26 27	23° 3'32	14°27	21°41	6°38	26°19	7° 7	3°55	21°37	24°50	27°53	27° 4	26° 5	15°22	n.a.	S 11
S 12	3 30 23	24° 4'19	27°29	23°26	7°53	27° 1	7°15	3°50	21°35	24°49	27°52	27° 0	26° 1	15°28	n.a.	S 12
M13	3 34 20	25° 5'04	10♒47	25°12	9° 8	27°43	7°23	3°46	21°32	24°47	27°51	26°58	25°58	15°35	n.a.	M13
T 14	3 38 16	26° 5'46	24°22	26°58	10°23	28°25	7°32	3°41	21°29	24°46	27°50	26°D57	25°55	15°42	n.a.	T 14
W15	3 42 13	27° 6'27	8♓15	28°45	11°37	29° 7	7°40	3°37	21°27	24°45	27°49	26°58	25°52	15°48	n.a.	W15
T 16	3 46 9	28° 7'05	22°25	0♐33	12°52	29°49	7°49	3°33	21°24	24°43	27°48	26°59	25°49	15°55	n.a.	T 16
F 17	3 50 6	29° 7'42	6♈52	2°22	14° 7	0♎31	7°58	3°28	21°22	24°42	27°47	27° 1	25°45	16° 2	n.a.	F 17
S 18	3 54 3	0♐ 8'16	21°32	4°11	15°22	1°13	8° 7	3°24	21°19	24°40	27°46	27°R 2	25°42	16° 8	n.a.	S 18
S 19	3 57 59	1° 8'49	6♉22	6° 1	16°36	1°55	8°16	3°20	21°16	24°39	27°45	27° 1	25°39	16°15	n.a.	S 19
M20	4 1 56	2° 9'19	21°13	7°52	17°51	2°38	8°25	3°16	21°14	24°37	27°44	27° 0	25°36	16°22	n.a.	M20
T 21	4 5 52	3° 9'48	5♊59	9°42	19° 6	3°20	8°35	3°12	21°11	24°36	27°43	26°56	25°33	16°28	n.a.	T 21
W22	4 9 49	4°10'14	20°31	11°34	20°20	4° 2	8°44	3° 8	21° 9	24°34	27°42	26°51	25°30	16°35	n.a.	W22
T 23	4 13 45	5°10'39	4♋43	13°25	21°35	4°44	8°54	3° 5	21° 6	24°33	27°41	26°44	25°26	16°42	n.a.	T 23
F 24	4 17 42	6°11'03	18°31	15°16	22°50	5°26	9° 3	3° 1	21° 4	24°31	27°40	26°38	25°23	16°48	n.a.	F 24
S 25	4 21 39	7°11'24	1♌53	17° 7	24° 4	6° 8	9°13	2°57	21° 1	24°30	27°39	26°32	25°20	16°55	n.a.	S 25
S 26	4 25 35	8°11'44	14°48	18°58	25°19	6°50	9°23	2°54	20°59	24°28	27°38	26°28	25°17	17° 2	n.a.	S 26
M27	4 29 32	9°12'02	27°21	20°48	26°34	7°33	9°33	2°50	20°56	24°26	27°37	26°25	25°14	17° 8	n.a.	M27
T 28	4 33 28	10°12'18	9♍35	22°37	27°48	8°15	9°44	2°47	20°54	24°25	27°36	26°D24	25°11	17°15	n.a.	T 28
W29	4 37 25	11°12'32	21°34	24°25	29° 3	8°57	9°54	2°43	20°51	24°23	27°35	26°25	25° 7	17°22	n.a.	W29
T 30	4 41 21	12°12'44	3♎24	26°11	0♐17	9°39	10° 4	2°40	20°49	24°22	27°34	26°26	25° 4	17°28	n.a.	T 30
F 31	4 45 18	13♐12'55	15♎11	27♐55	1♐32	10♎21	10♒15	2♉37	20♉47	24♊20	27♈34	26♈28	25♈ 1	17♎35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 7	10n 8	3n41	14s38	1s14	8s54	0n46	5n23	1n10	20s51	1s36	12n 2	1s28	18n51	0n 5	24n27	0n28	8n31	2s44	10n47	10n31	4s45		n.a.
T 2	16 26	4 34	2 49	15 16	1 19	9 24	0 44	5 6	1 9	20 49	1 36	12 1	1 28	18 50	0 5	24 27	0 28	8 31	2 44	10 47	10 30	4 48		n.a.
F 3	16 44	1s 7	1 51	15 54	1 23	9 54	0 41	4 49	1 9	20 47	1 36	11 59	1 28	18 49	0 5	24 27	0 28	8 30	2 44	10 48	10 29	4 52		n.a.
S 4	17 3	6 46	0 48	16 31	1 28	10 24	0 39	4 32	1 9	20 45	1 36	11 58	1 28	18 48	0 5	24 27	0 28	8 30	2 44	10 48	10 28	4 55		n.a.
S 5	17 21	12 13	0s17	17 7	1 32	10 53	0 37	4 15	1 8	20 43	1 35	11 56	1 28	18 48	0 5	24 27	0 29	8 30	2 44	10 48	10 27	4 59		n.a.
M 6	17 38	17 16	1 22	17 42	1 36	11 23	0 34	3 57	1 8	20 40	1 35	11 55	1 28	18 47	0 5	24 27	0 29	8 29	2 44	10 48	10 25	5 2		n.a.
T 7	17 55	21 42	2 24	18 17	1 40	11 52	0 32	3 40	1 8	20 38	1 35	11 53	1 28	18 46	0 5	24 27	0 29	8 29	2 44	10 47	10 24	5 6		n.a.
W 8	18 12	25 16	3 20	18 51	1 43	12 20	0 29	3 23	1 7	20 36	1 34	11 52	1 28	18 46	0 5	24 26	0 29	8 29	2 44	10 46	10 23	5 9		n.a.
T 9	18 29	27 43	4 7	19 24	1 46	12 49	0 27	3 5	1 7	20 34	1 34	11 50	1 27	18 45	0 5	24 26	0 29	8 28	2 44	10 45	10 22	5 12		n.a.
F 10	18 45	28 47	4 43	19 56	1 49	13 17	0 25	2 48	1 6	20 31	1 34	11 49	1 27	18 44	0 5	24 26	0 29	8 28	2 44	10 43	10 21	5 16		n.a.
S 11	19 1	28 20	5 6	20 26	1 51	13 44	0 22	2 30	1 6	20 29	1 33	11 47	1 27	18 44	0 5	24 26	0 29	8 28	2 43	10 42	10 20	5 19		n.a.
S 12	19 17	26 20	5 14	20 56	1 53	14 12	0 20	2 13	1 6	20 26	1 33	11 46	1 27	18 43	0 5	24 26	0 29	8 27	2 43	10 40	10 18	5 23		n.a.
M13	19 32	22 51	5 5	21 24	1 54	14 39	0 17	1 55	1 5	20 24	1 33	11 45	1 27	18 42	0 5	24 26	0 29	8 27	2 43	10 40	10 17	5 26		n.a.
T 14	19 47	18 6	4 39	21 52	1 55	15 5	0 15	1 38	1 5	20 22	1 33	11 43	1 27	18 42	0 5	24 26	0 29	8 27	2 43	10 39	10 16	5 30		n.a.
W15	20 1	12 20	3 56	22 17	1 56	15 31	0 12	1 20	1 4	20 19	1 32	11 42	1 26	18 41	0 5	24 26	0 29	8 26	2 43	10 39	10 15	5 33		n.a.
T 16	20 15	5 48	2 58	22 41	1 56	15 57	0 10	1 3	1 4	20 16	1 32	11 41	1 26	18 40	0 5	24 26	0 29	8 26	2 43	10 40	10 14	5 36		n.a.
F 17	20 29	1n 9	1 48	23 4	1 56	16 22	0 7	0 45	1 3	20 14	1 32	11 39	1 26	18 40	0 5	24 26	0 29	8 26	2 43	10 40	10 12	5 40		n.a.
S 18	20 43	8 9	0 30	23 25	1 55	16 47	0 5	0 28	1 3	20 11	1 32	11 38	1 26	18 39	0 5	24 26	0 29	8 26	2 43	10 41	10 11	5 43		n.a.
S 19	20 55	14 47	0n51	23 44	1 53	17 12	0 2	0 10	1 2	20 8	1 31	11 37	1 26	18 38	0 5	24 26	0 29	8 25	2 43	10 41	10 10	5 47		n.a.
M20	21 8	20 36	2 8	24 1	1 51	17 36	0 0	0s 8	1 2	20 6	1 31	11 35	1 26	18 38	0 5	24 26	0 29	8 25	2 43	10 40	10 9	5 50		n.a.
T 21	21 20	25 5	3 16	24 17	1 49	17 59	0s 2	0 25	1 1	20 3	1 31	11 34	1 25	18 37	0 5	24 26	0 29	8 25	2 43	10 39	10 8	5 54		n.a.
W22	21 32	27 53	4 11	24 30	1 46	18 22	0 5	0 43	1 1	20 0	1 31	11 33	1 25	18 36	0 5	24 26	0 29	8 24	2 42	10 37	10 7	5 57		n.a.
T 23	21 43	28 47	4 48	24 41	1 42	18 45	0 7	1 0	1 0	19 57	1 30	11 32	1 25	18 35	0 5	24 26	0 29	8 24	2 42	10 34	10 5	6 0		n.a.
F 24	21 54	27 49	5 7	24 50	1 37	19 7	0 10	1 18	1 0	19 54	1 30	11 31	1 25	18 35	0 5	24 26	0 29	8 24	2 42	10 32	10 4	6 4		n.a.
S 25	22 5	25 16	5 9	24 57	1 32	19 29	0 12	1 36	0 59	19 51	1 30	11 30	1 25	18 34	0 5	24 26	0 29	8 24	2 42	10 30	10 3	6 7		n.a.
S 26	22 15	21 30	4 55	25 1	1 26	19 49	0 14	1 53	0 59	19 48	1 30	11 29	1 24	18 34	0 5	24 26	0 29	8 23	2 42	10 28	10 2	6 11		n.a.
M27	22 24	16 52	4 27	25 3	1 19	20 10	0 17	2 11	0 58	19 45	1 29	11 28	1 24	18 33	0 5	24 26	0 29	8 23	2 42	10 27	10 1	6 14		n.a.
T 28	22 34	11 40	3 47	25 2	1 11	20 30	0 19	2 28	0 58	19 42	1 29	11 27	1 24	18 32	0 5	24 26	0 29	8 23	2 42	10 27	9 59	6 17		n.a.
W29	22 42	6 8	2 58	25 0	1 3	20 49	0 21	2 46	0 57	19 39	1 29	11 26	1 24	18 32	0 5	24 26	0 29	8 23	2 42	10 27	9 58	6 21		n.a.
T 30	22 51	0 28	2 2	24 54	0 54	21 8	0 24	3 4	0 57	19 36	1 29	11 25	1 24	18 31	0 5	24 26	0 29	8 23	2 42	10 28	9 57	6 24		n.a.
F 31	22s59	5s12	1n 1	24s47	0s44	21s26	0s26	3s21	0n56	19s33	1s28	11n24	1s23	18n30	0n 5	24n26	0n29	8n22	2s41	10n28	9n56	6s28		n.a.

Julian Day Number = 441190.5, Delta T = 25h27m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'35, Lahiri = -52°09'35 Julian Calendar 1 Dec. 3506 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3506 BCE

The year -3505 astronomical counting style corresponds to year 3506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 14	14♐13'04	26♎59	29♐36	2♐46	11♎ 4	10♒25	2°R34	20°R44	24°R18	27°R33	26°R28	24♈58	17♎41	n.a.	S 1
S 2	4 53 11	15°13'11	8♏52	1♑14	4° 1	11°46	10°36	2♉31	20♉42	24♊17	27♈32	26♈27	24°55	17°48	n.a.	S 2
M 3	4 57 8	16°13'16	20°55	2°48	5°15	12°28	10°47	2°28	20°40	24°15	27°31	26°24	24°51	17°55	n.a.	M 3
T 4	5 1 4	17°13'19	3♐ 9	4°18	6°30	13°11	10°58	2°25	20°37	24°13	27°30	26°19	24°48	18° 1	n.a.	T 4
W 5	5 5 1	18°13'20	15°37	5°43	7°44	13°53	11° 9	2°23	20°35	24°12	27°30	26°11	24°45	18° 8	n.a.	W 5
T 6	5 8 57	19°13'19	28°18	7° 3	8°59	14°35	11°20	2°20	20°33	24°10	27°29	26° 2	24°42	18°15	n.a.	T 6
F 7	5 12 54	20°13'15	11♑14	8°17	10°13	15°17	11°31	2°17	20°31	24° 9	27°28	25°52	24°39	18°21	n.a.	F 7
S 8	5 16 50	21°13'10	24°24	9°24	11°28	16° 0	11°43	2°15	20°29	24° 7	27°28	25°42	24°36	18°28	n.a.	S 8
S 9	5 20 47	22°13'02	7♒45	10°24	12°42	16°42	11°54	2°13	20°27	24° 5	27°27	25°34	24°32	18°35	n.a.	S 9
M10	5 24 43	23°12'51	21°17	11°16	13°57	17°24	12° 6	2°11	20°24	24° 4	27°26	25°27	24°29	18°41	n.a.	M10
T 11	5 28 40	24°12'38	5♓ 0	12° 0	15°11	18° 7	12°17	2° 8	20°22	24° 2	27°26	25°23	24°26	18°48	n.a.	T 11
W12	5 32 36	25°12'23	18°52	12°36	16°26	18°49	12°29	2° 6	20°20	24° 0	27°25	25°21	24°23	18°55	n.a.	W12
T 13	5 36 33	26°12'05	2♈54	13° 4	17°40	19°31	12°40	2° 5	20°18	23°59	27°24	25°D21	24°20	19° 1	n.a.	T 13
F 14	5 40 30	27°11'44	17° 4	13°23	18°54	20°13	12°52	2° 3	20°16	23°57	27°24	25°22	24°16	19° 8	n.a.	F 14
S 15	5 44 26	28°11'21	1♉22	13°33	20° 9	20°56	13° 4	2° 1	20°15	23°55	27°23	25°R22	24°13	19°15	n.a.	S 15
S 16	5 48 23	29°10'55	15°45	13°R34	21°23	21°38	13°16	1°59	20°13	23°54	27°23	25°21	24°10	19°21	n.a.	S 16
M17	5 52 19	0♑10'27	0♊10	13°27	22°37	22°20	13°28	1°58	20°11	23°52	27°22	25°16	24° 7	19°28	n.a.	M17
T 18	5 56 16	1° 9'57	14°32	13°11	23°52	23° 3	13°40	1°57	20° 9	23°50	27°22	25°10	24° 4	19°34	n.a.	T 18
W19	6 0 12	2° 9'24	28°45	12°48	25° 6	23°45	13°53	1°55	20° 7	23°49	27°21	25° 0	24° 1	19°41	n.a.	W19
T 20	6 4 9	3° 8'49	12♋44	12°18	26°20	24°27	14° 5	1°54	20° 6	23°47	27°21	24°49	23°57	19°48	n.a.	T 20
F 21	6 8 5	4° 8'12	26°24	11°42	27°34	25°10	14°17	1°53	20° 4	23°45	27°21	24°38	23°54	19°54	n.a.	F 21
S 22	6 12 2	5° 7'32	9♌43	10°59	28°49	25°52	14°30	1°52	20° 2	23°44	27°20	24°27	23°51	20° 1	n.a.	S 22
S 23	6 15 58	6° 6'51	22°38	10°13	0♑ 3	26°34	14°42	1°51	20° 1	23°42	27°20	24°18	23°48	20° 8	n.a.	S 23
M24	6 19 55	7° 6'07	5♍12	9°23	1°17	27°17	14°55	1°51	19°59	23°40	27°20	24°12	23°45	20°14	n.a.	M24
T 25	6 23 52	8° 5'21	17°28	8°31	2°31	27°59	15° 7	1°50	19°58	23°39	27°19	24° 7	23°42	20°21	n.a.	T 25
W26	6 27 48	9° 4'33	29°29	7°37	3°46	28°41	15°20	1°50	19°56	23°37	27°19	24° 6	23°38	20°28	n.a.	W26
T 27	6 31 45	10° 3'43	11♎21	6°43	5° 0	29°24	15°33	1°49	19°55	23°36	27°19	24°D 5	23°35	20°34	n.a.	T 27
F 28	6 35 41	11° 2'51	23° 9	5°51	6°14	0♏ 6	15°45	1°49	19°53	23°34	27°18	24°R 5	23°32	20°41	n.a.	F 28
S 29	6 39 38	12° 1'58	4♏58	5° 0	7°28	0°48	15°58	1°49	19°52	23°32	27°18	24° 5	23°29	20°48	n.a.	S 29
S 30	6 43 34	13° 1'02	16°54	4°13	8°42	1°31	16°11	1°D49	19°51	23°31	27°18	24° 3	23°26	20°54	n.a.	S 30
M31	6 47 31	14♑ 0'04	29♏ 2	3♑28	9♑57	2♏13	16♒24	1♉49	19♉50	23♊29	27♈18	23♈59	23♈22	21♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s 6	10s42	0s 3	24s37	0s33	21s43	0s28	3s39	0n55	19s30	1s28	11n23	1s23	18n30	0n 5	24n25	0n29	8n22	2s41	10n28	9n55	6s31		n.a.
S 2	23 13	15 52	1 7	24 25	0 21	22 0	0 30	3 56	0 55	19 27	1 28	11 22	1 23	18 29	0 5	24 25	0 29	8 22	2 41	10 28	9 53	6 34		n.a.
M 3	23 20	20 30	2 8	24 11	0 9	22 16	0 33	4 14	0 54	19 23	1 28	11 21	1 23	18 28	0 6	24 25	0 29	8 22	2 41	10 27	9 52	6 38		n.a.
T 4	23 26	24 21	3 4	23 56	0n 4	22 32	0 35	4 31	0 53	19 20	1 28	11 20	1 23	18 28	0 6	24 25	0 29	8 22	2 41	10 25	9 51	6 41		n.a.
W 5	23 32	27 7	3 53	23 39	0 18	22 47	0 37	4 48	0 53	19 17	1 27	11 20	1 22	18 27	0 6	24 25	0 29	8 21	2 41	10 22	9 50	6 45		n.a.
T 6	23 37	28 34	4 31	23 20	0 32	23 1	0 39	5 6	0 52	19 13	1 27	11 19	1 22	18 27	0 6	24 25	0 29	8 21	2 41	10 19	9 49	6 48		n.a.
F 7	23 42	28 29	4 55	23 1	0 47	23 14	0 41	5 23	0 51	19 10	1 27	11 18	1 22	18 26	0 6	24 25	0 29	8 21	2 41	10 15	9 47	6 51		n.a.
S 8	23 46	26 48	5 5	22 42	1 2	23 27	0 43	5 41	0 51	19 6	1 27	11 18	1 22	18 25	0 6	24 25	0 29	8 21	2 41	10 11	9 46	6 55		n.a.
S 9	23 50	23 36	4 58	22 22	1 17	23 39	0 45	5 58	0 50	19 3	1 26	11 17	1 22	18 25	0 6	24 25	0 29	8 21	2 40	10 8	9 45	6 58		n.a.
M10	23 53	19 6	4 35	22 2	1 33	23 51	0 47	6 15	0 49	19 0	1 26	11 16	1 21	18 24	0 6	24 25	0 29	8 21	2 40	10 6	9 44	7 2		n.a.
T 11	23 56	13 34	3 56	21 43	1 48	24 2	0 49	6 32	0 49	18 56	1 26	11 16	1 21	18 24	0 6	24 25	0 29	8 21	2 40	10 4	9 43	7 5		n.a.
W12	23 58	7 18	3 2	21 24	2 4	24 12	0 51	6 49	0 48	18 52	1 26	11 15	1 21	18 23	0 6	24 25	0 29	8 20	2 40	10 3	9 41	7 8		n.a.
T 13	24 0	0 36	1 57	21 6	2 19	24 21	0 53	7 7	0 47	18 49	1 26	11 15	1 21	18 23	0 6	24 25	0 29	8 20	2 40	10 3	9 40	7 12		n.a.
F 14	24 2	6n12	0 44	20 49	2 34	24 29	0 54	7 24	0 46	18 45	1 26	11 15	1 20	18 22	0 6	24 25	0 29	8 20	2 40	10 4	9 39	7 15		n.a.
S 15	24 3	12 45	0n32	20 34	2 48	24 37	0 56	7 41	0 46	18 41	1 25	11 14	1 20	18 22	0 6	24 25	0 29	8 20	2 40	10 4	9 38	7 19		n.a.
S 16	24 4	18 41	1 46	20 21	3 2	24 44	0 58	7 58	0 45	18 38	1 25	11 14	1 20	18 21	0 6	24 25	0 29	8 20	2 40	10 3	9 37	7 22		n.a.
M17	24 4	23 33	2 54	20 9	3 14	24 51	0 59	8 14	0 44	18 34	1 25	11 14	1 20	18 21	0 6	24 24	0 29	8 20	2 40	10 2	9 35	7 25		n.a.
T 18	24 4	26 57	3 50	19 59	3 25	24 56	1 1	8 31	0 43	18 30	1 25	11 13	1 19	18 20	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 59	9 34	7 29		n.a.
W19	24 3	28 35	4 32	19 51	3 35	25 1	1 3	8 48	0 42	18 26	1 25	11 13	1 19	18 20	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 56	9 33	7 32		n.a.
T 20	24 2	28 20	4 56	19 46	3 44	25 5	1 4	9 5	0 41	18 23	1 24	11 13	1 19	18 19	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 51	9 32	7 36		n.a.
F 21	24 0	26 21	5 2	19 42	3 51	25 8	1 6	9 21	0 41	18 19	1 24	11 13	1 19	18 19	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 47	9 31	7 39		n.a.
S 22	23 58	22 57	4 52	19 41	3 56	25 11	1 7	9 38	0 40	18 15	1 24	11 13	1 19	18 18	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 43	9 29	7 42		n.a.
S 23	23 55	18 31	4 27	19 41	3 59	25 12	1 8	9 55	0 39	18 11	1 24	11 12	1 18	18 18	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 40	9 28	7 46		n.a.
M24	23 52	13 23	3 49	19 44	4 0	25 13	1 10	10 11	0 38	18 7	1 24	11 12	1 18	18 17	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 37	9 27	7 49		n.a.
T 25	23 49	7 51	3 1	19 48	4 0	25 13	1 11	10 27	0 37	18 3	1 24	11 12	1 18	18 17	0 6	24 24	0 29	8 20	2 39	9 36	9 26	7 53		n.a.
W26	23 45	2 8	2 7	19 53	3 57	25 13	1 12	10 44	0 36	17 59	1 23	11 12	1 18	18 17	0 6	24 24	0 29	8 20	2 38	9 35	9 25	7 56		n.a.
T 27	23 40	3s35	1 7	20 1	3 53	25 11	1 13	11 0	0 35	17 55	1 23	11 13	1 17	18 16	0 6	24 24	0 29	8 20	2 38	9 35	9 23	7 59		n.a.
F 28	23 35	9 9	0 5	20 9	3 47	25 9	1 14	11 16	0 34	17 51	1 23	11 13	1 17	18 16	0 6	24 24	0 29	8 20	2 38	9 35	9 22	8 3		n.a.
S 29	23 30	14 25	0s57	20 19	3 39	25 6	1 15	11 32	0 33	17 47	1 23	11 13	1 17	18 16	0 6	24 24	0 29	8 20	2 38	9 35	9 21	8 6		n.a.
S 30	23 25	19 12	1 58	20 30	3 30	25 2	1 16	11 48	0 32	17 43	1 23	11 13	1 17	18 15	0 6	24 24	0 29	8 20	2 38	9 34	9 20	8 9		n.a.
M31	23s18	23s17	2s54	20s41	3n20	24s58	1s17	12s 4	0n31	17s39	1s23	11n13	1s17	18n15	0n 6	24n24	0n29	8n20	2s38	9n32	9n19	8s13		n.a.

Julian Day Number = 441221.5, Delta T = 25h27m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'31, Lahiri = -52°09'31 Julian Calendar 1 Jan. 3505 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3506 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 27	14♉59'04	11♐25	2°R49	11♉11	2♏55	16♒37	1♑49	19°R48	23°R28	27°R18	23°R51	23♈19	21♎ 8	n.a.	T 1
W 2	6 55 24	15°58'02	24° 6	2♉14	12°25	3°38	16°50	1°49	19♑47	23♊26	27♈18	23♈42	23°16	21°14	n.a.	W 2
T 3	6 59 20	16°56'58	7♉ 5	1°44	13°39	4°20	17° 3	1°50	19°46	23°25	27°17	23°30	23°13	21°21	n.a.	T 3
F 4	7 3 17	17°55'52	20°22	1°19	14°53	5° 2	17°17	1°50	19°45	23°23	27°17	23°17	23°10	21°27	n.a.	F 4
S 5	7 7 14	18°54'43	3♒56	1° 0	16° 7	5°44	17°30	1°51	19°44	23°22	27°17	23° 5	23° 7	21°34	n.a.	S 5
S 6	7 11 10	19°53'32	17°42	0°47	17°21	6°27	17°43	1°51	19°43	23°20	27°17	22°53	23° 3	21°41	n.a.	S 6
M 7	7 15 7	20°52'19	1♓38	0°39	18°36	7° 9	17°56	1°52	19°42	23°19	27°D17	22°45	23° 0	21°47	n.a.	M 7
T 8	7 19 3	21°51'03	15°40	0°D37	19°50	7°51	18°10	1°53	19°42	23°18	27°17	22°39	22°57	21°54	n.a.	T 8
W 9	7 23 0	22°49'45	29°45	0°41	21° 4	8°33	18°23	1°54	19°41	23°16	27°17	22°36	22°54	22° 1	n.a.	W 9
T 10	7 26 56	23°48'25	13♈52	0°49	22°18	9°15	18°37	1°55	19°40	23°15	27°17	22°35	22°51	22° 7	n.a.	T 10
F 11	7 30 53	24°47'01	27°58	1° 3	23°32	9°58	18°50	1°57	19°39	23°13	27°18	22°35	22°48	22°14	n.a.	F 11
S 12	7 34 49	25°45'36	12♉ 4	1°21	24°46	10°40	19° 4	1°58	19°39	23°12	27°18	22°34	22°44	22°21	n.a.	S 12
S 13	7 38 46	26°44'08	26° 8	1°44	26° 0	11°22	19°17	1°59	19°38	23°11	27°18	22°32	22°41	22°27	n.a.	S 13
M14	7 42 42	27°42'38	10♊ 8	2°12	27°14	12° 4	19°31	2° 1	19°38	23° 9	27°18	22°27	22°38	22°34	n.a.	M14
T 15	7 46 39	28°41'05	24° 4	2°44	28°28	12°46	19°44	2° 3	19°37	23° 8	27°18	22°20	22°35	22°41	n.a.	T 15
W16	7 50 35	29°39'30	7♋51	3°20	29°42	13°28	19°58	2° 4	19°37	23° 7	27°18	22°10	22°32	22°47	n.a.	W16
T 17	7 54 32	0♒37'53	21°27	4° 0	0♒56	14°10	20°12	2° 6	19°36	23° 6	27°19	21°58	22°28	22°54	n.a.	T 17
F 18	7 58 29	1°36'14	4♌48	4°44	2°10	14°52	20°25	2° 8	19°36	23° 4	27°19	21°45	22°25	23° 1	n.a.	F 18
S 19	8 2 25	2°34'32	17°52	5°31	3°24	15°34	20°39	2°10	19°36	23° 3	27°19	21°34	22°22	23° 7	n.a.	S 19
S 20	8 6 22	3°32'49	0♍38	6°22	4°38	16°16	20°53	2°13	19°36	23° 2	27°19	21°23	22°19	23°14	n.a.	S 20
M21	8 10 18	4°31'03	13° 6	7°15	5°52	16°58	21° 7	2°15	19°35	23° 1	27°20	21°15	22°16	23°20	n.a.	M21
T 22	8 14 15	5°29'16	25°19	8°12	7° 6	17°40	21°20	2°17	19°35	23° 0	27°20	21°10	22°13	23°27	n.a.	T 22
W23	8 18 11	6°27'27	7♎19	9°12	8°19	18°22	21°34	2°20	19°D35	22°58	27°20	21° 8	22° 9	23°34	n.a.	W23
T 24	8 22 8	7°25'36	19°11	10°14	9°33	19° 4	21°48	2°22	19°35	22°57	27°21	21°D 7	22° 6	23°40	n.a.	T 24
F 25	8 26 4	8°23'44	1♏ 0	11°20	10°47	19°45	22° 2	2°25	19°35	22°56	27°21	21° 7	22° 3	23°47	n.a.	F 25
S 26	8 30 1	9°21'50	12°50	12°28	12° 1	20°27	22°16	2°28	19°35	22°55	27°22	21°R 7	22° 0	23°54	n.a.	S 26
S 27	8 33 57	10°19'54	24°47	13°38	13°15	21° 9	22°30	2°31	19°36	22°54	27°22	21° 6	21°57	24° 0	n.a.	S 27
M28	8 37 54	11°17'57	6♐57	14°51	14°29	21°51	22°44	2°34	19°36	22°53	27°23	21° 3	21°54	24° 7	n.a.	M28
T 29	8 41 50	12♒15'58	19♐24	16♉ 6	15♒43	22♏32	22♒58	2♑37	19♑36	22♊52	27♈23	20♈58	21♈50	24♎14	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s12	26s25	3s43	20s54	3n 8	24s53	1s18	12s20	0n30	17s34	1s23	11n14	1s16	18n15	0n 6	24n23	0n29	8n20	2s38	9n30	9n17	8s16		n.a.
W 2	23 5	28 17	4 22	21 7	2 56	24 47	1 19	12 36	0 29	17 30	1 22	11 14	1 16	18 14	0 6	24 23	0 29	8 20	2 38	9 26	9 16	8 20		n.a.
T 3	22 57	28 40	4 48	21 20	2 43	24 40	1 20	12 51	0 28	17 26	1 22	11 14	1 16	18 14	0 6	24 23	0 29	8 20	2 37	9 21	9 15	8 23		n.a.
F 4	22 50	27 25	5 0	21 34	2 29	24 32	1 20	13 7	0 27	17 22	1 22	11 15	1 16	18 14	0 6	24 23	0 30	8 20	2 37	9 17	9 14	8 26		n.a.
S 5	22 41	24 32	4 55	21 48	2 15	24 24	1 21	13 22	0 26	17 18	1 22	11 15	1 15	18 13	0 6	24 23	0 30	8 20	2 37	9 12	9 13	8 30		n.a.
S 6	22 33	20 14	4 33	22 3	2 1	24 15	1 22	13 38	0 25	17 13	1 22	11 15	1 15	18 13	0 6	24 23	0 30	8 20	2 37	9 8	9 11	8 33		n.a.
M 7	22 24	14 48	3 54	22 17	1 47	24 6	1 22	13 53	0 24	17 9	1 22	11 16	1 15	18 13	0 6	24 23	0 30	8 21	2 37	9 4	9 10	8 36		n.a.
T 8	22 14	8 34	3 2	22 32	1 32	23 55	1 22	14 8	0 23	17 5	1 22	11 17	1 15	18 13	0 6	24 23	0 30	8 21	2 37	9 2	9 9	8 40		n.a.
W 9	22 5	1 53	1 57	22 46	1 18	23 44	1 23	14 23	0 22	17 0	1 22	11 17	1 14	18 12	0 6	24 23	0 30	8 21	2 37	9 1	9 8	8 43		n.a.
T 10	21 54	4n54	0 46	23 0	1 4	23 32	1 23	14 38	0 21	16 56	1 22	11 18	1 14	18 12	0 6	24 23	0 30	8 21	2 37	9 0	9 7	8 46		n.a.
F 11	21 44	11 28	0n28	23 14	0 50	23 19	1 23	14 53	0 19	16 51	1 21	11 18	1 14	18 12	0 6	24 23	0 30	8 21	2 37	9 0	9 5	8 50		n.a.
S 12	21 33	17 27	1 41	23 27	0 37	23 6	1 24	15 7	0 18	16 47	1 21	11 19	1 14	18 12	0 6	24 23	0 30	8 21	2 36	9 0	9 4	8 53		n.a.
S 13	21 21	22 30	2 47	23 40	0 23	22 52	1 24	15 22	0 17	16 43	1 21	11 20	1 14	18 12	0 6	24 23	0 30	8 21	2 36	8 59	9 3	8 56		n.a.
M14	21 10	26 14	3 43	23 52	0 10	22 38	1 24	15 36	0 16	16 38	1 21	11 21	1 13	18 12	0 6	24 23	0 30	8 22	2 36	8 58	9 2	9 0		n.a.
T 15	20 58	28 21	4 25	24 4	0s 2	22 22	1 24	15 51	0 15	16 34	1 21	11 21	1 13	18 11	0 6	24 23	0 30	8 22	2 36	8 55	9 1	9 3		n.a.
W16	20 45	28 40	4 51	24 15	0 14	22 7	1 24	16 5	0 13	16 29	1 21	11 22	1 13	18 11	0 6	24 22	0 30	8 22	2 36	8 51	8 59	9 7		n.a.
T 17	20 32	27 15	5 0	24 26	0 25	21 50	1 24	16 19	0 12	16 24	1 21	11 23	1 13	18 11	0 6	24 22	0 30	8 22	2 36	8 46	8 58	9 10		n.a.
F 18	20 19	24 17	4 53	24 35	0 36	21 33	1 24	16 33	0 11	16 20	1 21	11 24	1 12	18 11	0 6	24 22	0 30	8 22	2 36	8 42	8 57	9 13		n.a.
S 19	20 6	20 8	4 30	24 44	0 47	21 15	1 23	16 47	0 10	16 15	1 21	11 25	1 12	18 11	0 6	24 22	0 30	8 23	2 36	8 37	8 56	9 17		n.a.
S 20	19 52	15 10	3 54	24 51	0 57	20 57	1 23	17 0	0 8	16 11	1 21	11 26	1 12	18 11	0 6	24 22	0 30	8 23	2 35	8 33	8 54	9 20		n.a.
M21	19 38	9 40	3 7	24 58	1 6	20 38	1 23	17 14	0 7	16 6	1 20	11 27	1 12	18 11	0 6	24 22	0 30	8 23	2 35	8 30	8 53	9 23		n.a.
T 22	19 23	3 55	2 12	25 3	1 15	20 18	1 22	17 27	0 6	16 1	1 20	11 28	1 12	18 11	0 6	24 22	0 30	8 23	2 35	8 28	8 52	9 27		n.a.
W23	19 9	1s52	1 13	25 8	1 24	19 58	1 22	17 40	0 4	15 57	1 20	11 29	1 11	18 11	0 6	24 22	0 30	8 24	2 35	8 27	8 51	9 30		n.a.
T 24	18 54	7 33	0 10	25 11	1 32	19 38	1 21	17 54	0 3	15 52	1 20	11 30	1 11	18 11	0 6	24 22	0 30	8 24	2 35	8 27	8 50	9 33		n.a.
F 25	18 38	12 56	0s52	25 13	1 39	19 16	1 21	18 7	0 2	15 47	1 20	11 31	1 11	18 11	0 6	24 22	0 30	8 24	2 35	8 27	8 48	9 37		n.a.
S 26	18 23	17 53	1 53	25 13	1 46	18 55	1 20	18 19	0 0	15 43	1 20	11 33	1 11	18 11	0 6	24 22	0 30	8 24	2 35	8 27	8 47	9 40		n.a.
S 27	18 7	22 11	2 49	25 12	1 52	18 32	1 19	18 32	0s 1	15 38	1 20	11 34	1 10	18 11	0 6	24 22	0 30	8 25	2 35	8 27	8 46	9 43		n.a.
M28	17 50	25 37	3 38	25 10	1 58	18 10	1 18	18 45	0 2	15 33	1 20	11 35	1 10	18 11	0 6	24 22	0 30	8 25	2 34	8 25	8 45	9 47		n.a.
T 29	17s34	27s56	4s19	25s 6	2s 3	17s46	1s17	18s57	0s 4	15s28	1s20	11n36	1s10	18n11	0n 6	24n22	0n30	8n25	2s34	8n23	8n44	9s50		n.a.

Julian Day Number = 441252.5, Delta T = 25h27m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'27, Lahiri = -52°09'27 Julian Calendar 1 Feb. 3505 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 45 47	13♒13'57	2♉12	17♉23	16♒57	23♏14	23♒12	2♉40	19♉36	22°R51	27♈24	20°R50	21♈47	24♎20	n.a.	W 1
T 2	8 49 43	14°11'55	15°23	18°43	18°10	23°56	23°26	2°43	19°37	22♊50	27°24	20♈41	21°44	24°27	n.a.	T 2
F 3	8 53 40	15° 9'51	28°56	20° 5	19°24	24°37	23°40	2°47	19°37	22°50	27°25	20°30	21°41	24°34	n.a.	F 3
S 4	8 57 37	16° 7'46	12♒49	21°29	20°38	25°19	23°54	2°50	19°38	22°49	27°25	20°20	21°38	24°40	n.a.	S 4
S 5	9 1 33	17° 5'38	27° 0	22°55	21°52	26° 0	24° 8	2°54	19°38	22°48	27°26	20°11	21°34	24°47	n.a.	S 5
M 6	9 5 30	18° 3'29	11♓21	24°23	23° 6	26°42	24°22	2°57	19°39	22°47	27°27	20° 3	21°31	24°54	n.a.	M 6
T 7	9 9 26	19° 1'18	25°48	25°53	24°20	27°23	24°36	3° 1	19°40	22°46	27°27	19°59	21°28	25° 0	n.a.	T 7
W 8	9 13 23	19°59'05	10♈15	27°25	25°33	28° 4	24°50	3° 5	19°40	22°46	27°28	19°57	21°25	25° 7	n.a.	W 8
T 9	9 17 19	20°56'50	24°38	28°59	26°47	28°45	25° 4	3° 9	19°41	22°45	27°29	19°D56	21°22	25°13	n.a.	T 9
F 10	9 21 16	21°54'33	8♉53	0♒35	28° 1	29°27	25°18	3°13	19°42	22°44	27°30	19°57	21°19	25°20	n.a.	F 10
S 11	9 25 12	22°52'15	22°59	2°13	29°15	0♐ 8	25°32	3°17	19°43	22°43	27°30	19°R57	21°15	25°27	n.a.	S 11
S 12	9 29 9	23°49'54	6♊56	3°53	0♓28	0°49	25°46	3°21	19°44	22°43	27°31	19°57	21°12	25°33	n.a.	S 12
M13	9 33 5	24°47'32	20°42	5°35	1°42	1°30	26° 0	3°25	19°45	22°42	27°32	19°54	21° 9	25°40	n.a.	M13
T 14	9 37 2	25°45'07	4♋17	7°19	2°56	2°11	26°14	3°30	19°46	22°42	27°33	19°49	21° 6	25°47	n.a.	T 14
W15	9 40 59	26°42'42	17°40	9° 5	4° 9	2°52	26°28	3°34	19°47	22°41	27°33	19°42	21° 3	25°53	n.a.	W15
T 16	9 44 55	27°40'14	0♌51	10°53	5°23	3°32	26°42	3°39	19°48	22°41	27°34	19°33	21° 0	26° 0	n.a.	T 16
F 17	9 48 52	28°37'45	13°49	12°43	6°37	4°13	26°56	3°43	19°49	22°40	27°35	19°25	20°56	26° 7	n.a.	F 17
S 18	9 52 48	29°35'14	26°34	14°34	7°50	4°54	27°10	3°48	19°50	22°40	27°36	19°16	20°53	26°13	n.a.	S 18
S 19	9 56 45	0♓32'42	9♍ 5	16°28	9° 4	5°34	27°24	3°53	19°51	22°39	27°37	19° 9	20°50	26°20	n.a.	S 19
M20	10 0 41	1°30'08	21°22	18°24	10°18	6°15	27°38	3°57	19°53	22°39	27°38	19° 3	20°47	26°27	n.a.	M20
T 21	10 4 38	2°27'33	3♎28	20°21	11°31	6°55	27°52	4° 2	19°54	22°39	27°39	19° 0	20°44	26°33	n.a.	T 21
W22	10 8 34	3°24'57	15°24	22°21	12°45	7°36	28° 6	4° 7	19°55	22°38	27°40	18°D59	20°40	26°40	n.a.	W22
T 23	10 12 31	4°22'20	27°14	24°22	13°59	8°16	28°20	4°12	19°57	22°38	27°41	18°59	20°37	26°46	n.a.	T 23
F 24	10 16 27	5°19'42	9♏ 2	26°25	15°12	8°56	28°34	4°17	19°58	22°38	27°42	19° 0	20°34	26°53	n.a.	F 24
S 25	10 20 24	6°17'02	20°52	28°29	16°26	9°36	28°48	4°23	20° 0	22°37	27°43	19° 2	20°31	27° 0	n.a.	S 25
S 26	10 24 21	7°14'22	2♐50	0♓35	17°39	10°16	29° 2	4°28	20° 2	22°37	27°44	19°R 3	20°28	27° 6	n.a.	S 26
M27	10 28 17	8°11'42	15° 0	2°43	18°53	10°56	29°16	4°33	20° 3	22°37	27°45	19° 2	20°25	27°13	n.a.	M27
T 28	10 32 14	9° 9'00	27°27	4°51	20° 6	11°36	29°30	4°39	20° 5	22°37	27°46	19° 1	20°21	27°20	n.a.	T 28
W29	10 36 10	10° 6'17	10♉16	7° 1	21°20	12°16	29°44	4°44	20° 7	22°37	27°47	18°58	20°18	27°26	n.a.	W29
T 30	10 40 7	11° 3'34	23°29	9°11	22°34	12°56	29°58	4°50	20° 8	22°37	27°48	18°53	20°15	27°33	n.a.	T 30
F 31	10 44 3	12♓ 0'50	7♒ 8	11♓22	23♓47	13♐35	0♓12	4♉55	20♉10	22♊37	27♈49	18♈48	20♈12	27♎40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s17	28s50	4s47	25s 0	2s 7	17s23	1s17	19s 9	0s 5	15s24	1s20	11n38	1s10	18n11	0n 6	24n22	0n30	8n25	2s34	8n21	8n42	9s53		n.a.
T 2	17 0	28 9	5 2	24 53	2 11	16 59	1 16	19 21	0 7	15 19	1 20	11 39	1 10	18 11	0 6	24 22	0 30	8 26	2 34	8 17	8 41	9 57		n.a.
F 3	16 43	25 47	5 0	24 44	2 15	16 34	1 15	19 33	0 8	15 14	1 20	11 40	1 9	18 12	0 6	24 22	0 30	8 26	2 34	8 13	8 40	10 0		n.a.
S 4	16 25	21 52	4 40	24 34	2 18	16 9	1 14	19 45	0 10	15 9	1 20	11 42	1 9	18 12	0 6	24 22	0 30	8 26	2 34	8 9	8 39	10 3		n.a.
S 5	16 7	16 38	4 3	24 22	2 20	15 43	1 12	19 57	0 11	15 4	1 20	11 43	1 9	18 12	0 6	24 21	0 30	8 27	2 34	8 5	8 37	10 7		n.a.
M 6	15 49	10 25	3 11	24 7	2 22	15 17	1 11	20 8	0 13	14 59	1 20	11 45	1 9	18 12	0 6	24 21	0 30	8 27	2 34	8 2	8 36	10 10		n.a.
T 7	15 31	3 37	2 5	23 52	2 23	14 51	1 10	20 19	0 14	14 55	1 20	11 46	1 9	18 12	0 6	24 21	0 30	8 27	2 33	8 1	8 35	10 13		n.a.
W 8	15 12	3n22	0 52	23 34	2 23	14 25	1 9	20 30	0 16	14 50	1 19	11 48	1 8	18 12	0 6	24 21	0 30	8 28	2 33	8 0	8 34	10 17		n.a.
T 9	14 53	10 10	0n25	23 14	2 23	13 57	1 7	20 41	0 18	14 45	1 19	11 49	1 8	18 13	0 6	24 21	0 30	8 28	2 33	8 0	8 33	10 20		n.a.
F 10	14 34	16 24	1 40	22 52	2 23	13 30	1 6	20 52	0 19	14 40	1 19	11 51	1 8	18 13	0 6	24 21	0 30	8 29	2 33	8 0	8 31	10 23		n.a.
S 11	14 15	21 42	2 47	22 29	2 22	13 2	1 4	21 3	0 21	14 35	1 19	11 52	1 8	18 13	0 6	24 21	0 30	8 29	2 33	8 0	8 30	10 26		n.a.
S 12	13 55	25 43	3 44	22 3	2 20	12 34	1 3	21 13	0 22	14 30	1 19	11 54	1 8	18 13	0 6	24 21	0 30	8 29	2 33	8 0	8 29	10 30		n.a.
M13	13 36	28 11	4 27	21 35	2 18	12 6	1 1	21 23	0 24	14 25	1 19	11 56	1 7	18 14	0 6	24 21	0 30	8 30	2 33	7 59	8 28	10 33		n.a.
T 14	13 16	28 54	4 55	21 5	2 15	11 37	1 0	21 34	0 26	14 20	1 19	11 57	1 7	18 14	0 6	24 21	0 30	8 30	2 33	7 57	8 26	10 36		n.a.
W15	12 56	27 55	5 6	20 34	2 11	11 8	0 58	21 43	0 27	14 15	1 19	11 59	1 7	18 14	0 6	24 21	0 30	8 31	2 33	7 54	8 25	10 40		n.a.
T 16	12 36	25 22	5 0	20 0	2 7	10 39	0 56	21 53	0 29	14 10	1 19	12 1	1 7	18 15	0 6	24 21	0 30	8 31	2 32	7 51	8 24	10 43		n.a.
F 17	12 15	21 33	4 39	19 23	2 3	10 9	0 55	22 3	0 31	14 5	1 19	12 3	1 7	18 15	0 6	24 21	0 30	8 31	2 32	7 47	8 23	10 46		n.a.
S 18	11 55	16 48	4 4	18 45	1 57	9 40	0 53	22 12	0 32	14 0	1 19	12 4	1 6	18 15	0 6	24 21	0 30	8 32	2 32	7 44	8 22	10 50		n.a.
S 19	11 34	11 25	3 18	18 5	1 52	9 10	0 51	22 21	0 34	13 55	1 19	12 6	1 6	18 16	0 6	24 21	0 30	8 32	2 32	7 41	8 20	10 53		n.a.
M20	11 13	5 42	2 23	17 23	1 45	8 39	0 49	22 30	0 36	13 50	1 19	12 8	1 6	18 16	0 6	24 21	0 30	8 33	2 32	7 39	8 19	10 56		n.a.
T 21	10 52	0s 9	1 23	16 38	1 39	8 9	0 47	22 39	0 38	13 45	1 19	12 10	1 6	18 16	0 6	24 21	0 30	8 33	2 32	7 38	8 18	10 59		n.a.
W22	10 31	5 55	0 19	15 52	1 31	7 38	0 45	22 48	0 40	13 40	1 19	12 12	1 6	18 17	0 6	24 21	0 30	8 34	2 32	7 37	8 17	11 3		n.a.
T 23	10 9	11 27	0s45	15 3	1 23	7 8	0 43	22 57	0 41	13 35	1 19	12 14	1 5	18 17	0 6	24 21	0 30	8 34	2 32	7 37	8 15	11 6		n.a.
F 24	9 48	16 34	1 47	14 13	1 15	6 37	0 41	23 5	0 43	13 30	1 19	12 16	1 5	18 18	0 6	24 21	0 30	8 35	2 32	7 38	8 14	11 9		n.a.
S 25	9 26	21 5	2 44	13 20	1 6	6 5	0 39	23 13	0 45	13 25	1 19	12 18	1 5	18 18	0 6	24 21	0 30	8 35	2 31	7 38	8 13	11 13		n.a.
S 26	9 5	24 47	3 35	12 26	0 57	5 34	0 37	23 21	0 47	13 20	1 19	12 20	1 5	18 18	0 6	24 21	0 30	8 35	2 31	7 39	8 12	11 16		n.a.
M27	8 43	27 28	4 18	11 31	0 48	5 3	0 35	23 29	0 49	13 15	1 19	12 22	1 5	18 19	0 6	24 21	0 30	8 36	2 31	7 39	8 11	11 19		n.a.
T 28	8 21	28 52	4 49	10 34	0 38	4 31	0 33	23 36	0 51	13 10	1 19	12 24	1 5	18 19	0 6	24 21	0 30	8 36	2 31	7 38	8 9	11 22		n.a.
W29	7 59	28 46	5 7	9 35	0 28	3 59	0 30	23 44	0 53	13 5	1 19	12 26	1 4	18 20	0 6	24 21	0 30	8 37	2 31	7 37	8 8	11 26		n.a.
T 30	7 36	27 3	5 10	8 36	0 17	3 27	0 28	23 51	0 55	13 0	1 19	12 28	1 4	18 20	0 6	24 21	0 30	8 37	2 31	7 35	8 7	11 29		n.a.
F 31	7s14	23s43	4s55	7s36	0s 7	2s56	0s26	23s58	0s57	12s55	1s19	12n30	1s 4	18n21	0n 6	24n21	0n30	8n38	2s31	7n33	8n 6	11s32		n.a.

Julian Day Number = 441281.5, Delta T = 25h27m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'23, Lahiri = -52°09'23 Julian Calendar 1 March 3505 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 0	12♓58'04	21♒12	13♓34	25♓ 1	14♐15	0♓26	5♉ 1	20♉12	22°D37	27♈50	18°R42	20♈ 9	27♎46	n.a.	S 1
S 2	10 51 56	13°55'18	5♓37	15°45	26°14	14°54	0°40	5° 7	20°14	22♊37	27°52	18♈37	20° 6	27°53	n.a.	S 2
M 3	10 55 53	14°52'32	20°18	17°56	27°28	15°33	0°54	5°13	20°16	22°37	27°53	18°33	20° 2	28° 0	n.a.	M 3
T 4	10 59 50	15°49'44	5♈ 7	20° 7	28°41	16°12	1° 7	5°18	20°18	22°37	27°54	18°31	19°59	28° 6	n.a.	T 4
W 5	11 3 46	16°46'55	19°58	22°17	29°55	16°51	1°21	5°24	20°20	22°37	27°55	18°D31	19°56	28°13	n.a.	W 5
T 6	11 7 43	17°44'05	4♉42	24°25	1♈ 8	17°30	1°35	5°30	20°22	22°37	27°56	18°31	19°53	28°20	n.a.	T 6
F 7	11 11 39	18°41'14	19°15	26°33	2°22	18° 9	1°49	5°36	20°24	22°37	27°58	18°33	19°50	28°26	n.a.	F 7
S 8	11 15 36	19°38'22	3♊32	28°39	3°35	18°47	2° 2	5°42	20°27	22°38	27°59	18°34	19°46	28°33	n.a.	S 8
S 9	11 19 32	20°35'29	17°32	0♈43	4°48	19°26	2°16	5°49	20°29	22°38	28° 0	18°R35	19°43	28°40	n.a.	S 9
M10	11 23 29	21°32'36	1♋14	2°46	6° 2	20° 4	2°30	5°55	20°31	22°38	28° 1	18°34	19°40	28°46	n.a.	M10
T 11	11 27 26	22°29'41	14°38	4°47	7°15	20°42	2°43	6° 1	20°33	22°38	28° 3	18°33	19°37	28°53	n.a.	T 11
W12	11 31 22	23°26'45	27°45	6°45	8°29	21°21	2°57	6° 7	20°36	22°39	28° 4	18°30	19°34	28°59	n.a.	W12
T 13	11 35 19	24°23'48	10♌38	8°42	9°42	21°58	3°10	6°14	20°38	22°39	28° 5	18°27	19°31	29° 6	n.a.	T 13
F 14	11 39 15	25°20'51	23°16	10°36	10°55	22°36	3°24	6°20	20°41	22°40	28° 7	18°23	19°27	29°13	n.a.	F 14
S 15	11 43 12	26°17'53	5♍42	12°28	12° 9	23°14	3°37	6°27	20°43	22°40	28° 8	18°20	19°24	29°19	n.a.	S 15
S 16	11 47 8	27°14'54	17°57	14°17	13°22	23°51	3°51	6°33	20°46	22°41	28° 9	18°17	19°21	29°26	n.a.	S 16
M17	11 51 5	28°11'55	0♎ 2	16° 4	14°35	24°29	4° 4	6°40	20°48	22°41	28°11	18°15	19°18	29°33	n.a.	M17
T 18	11 55 1	29° 8'55	11°59	17°49	15°49	25° 6	4°18	6°47	20°51	22°42	28°12	18°14	19°15	29°39	n.a.	T 18
W19	11 58 58	0♈ 5'55	23°51	19°31	17° 2	25°43	4°31	6°53	20°53	22°42	28°13	18°D14	19°11	29°46	n.a.	W19
T 20	12 2 55	1° 2'55	5♏39	21°11	18°15	26°19	4°44	7° 0	20°56	22°43	28°15	18°15	19° 8	29°53	n.a.	T 20
F 21	12 6 51	1°59'54	17°27	22°49	19°29	26°56	4°57	7° 7	20°59	22°43	28°16	18°16	19° 5	29°59	n.a.	F 21
S 22	12 10 48	2°56'54	29°18	24°23	20°42	27°33	5°11	7°13	21° 2	22°44	28°17	18°17	19° 2	0♏ 6	n.a.	S 22
S 23	12 14 44	3°53'53	11♐16	25°56	21°55	28° 9	5°24	7°20	21° 4	22°45	28°19	18°19	18°59	0°13	n.a.	S 23
M24	12 18 41	4°50'53	23°26	27°26	23° 8	28°45	5°37	7°27	21° 7	22°46	28°20	18°19	18°56	0°19	n.a.	M24
T 25	12 22 37	5°47'53	5♑52	28°53	24°22	29°21	5°50	7°34	21°10	22°46	28°22	18°R20	18°52	0°26	n.a.	T 25
W26	12 26 34	6°44'53	18°38	0♉18	25°35	29°57	6° 3	7°41	21°13	22°47	28°23	18°20	18°49	0°33	n.a.	W26
T 27	12 30 31	7°41'53	1♒48	1°40	26°48	0♑32	6°16	7°48	21°16	22°48	28°25	18°19	18°46	0°39	n.a.	T 27
F 28	12 34 27	8°38'53	15°24	3° 0	28° 1	1° 7	6°29	7°55	21°19	22°49	28°26	18°18	18°43	0°46	n.a.	F 28
S 29	12 38 24	9°35'53	29°27	4°17	29°14	1°42	6°42	8° 2	21°22	22°50	28°28	18°17	18°40	0°52	n.a.	S 29
S 30	12 42 20	10♈32'53	13♓54	5♉31	0♉28	2♑17	6♓54	8♉ 9	21♉25	22♊51	28♈29	18♈16	18♈37	0♏59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s52	18s56	4s23	6s34	0n 3	2s24	0s24	24s 5	0s59	12s50	1s19	12n32	1s 4	18n21	0n 6	24n21	0n30	8n38	2s31	7n31	8n 4	11s35		n.a.
S 2	6 29	12 58	3 33	5 33	0 14	1 52	0 21	24 11	1 1	12 45	1 19	12 34	1 4	18 22	0 6	24 21	0 30	8 39	2 31	7 29	8 3	11 39		n.a.
M 3	6 6	6 12	2 28	4 31	0 24	1 20	0 19	24 18	1 3	12 40	1 19	12 36	1 4	18 23	0 6	24 21	0 30	8 39	2 31	7 27	8 2	11 42		n.a.
T 4	5 44	0n59	1 13	3 29	0 35	0 47	0 17	24 24	1 5	12 35	1 19	12 38	1 3	18 23	0 6	24 21	0 30	8 40	2 30	7 27	8 1	11 45		n.a.
W 5	5 21	8 8	0n 8	2 28	0 45	0 15	0 14	24 30	1 7	12 30	1 19	12 41	1 3	18 24	0 6	24 21	0 30	8 41	2 30	7 26	7 59	11 48		n.a.
T 6	4 58	14 48	1 28	1 27	0 54	0n17	0 12	24 36	1 9	12 25	1 19	12 43	1 3	18 24	0 6	24 21	0 30	8 41	2 30	7 27	7 58	11 52		n.a.
F 7	4 35	20 34	2 40	0 26	1 4	0 49	0 10	24 42	1 11	12 20	1 19	12 45	1 3	18 25	0 6	24 21	0 30	8 42	2 30	7 27	7 57	11 55		n.a.
S 8	4 12	25 2	3 42	0n33	1 13	1 21	0 7	24 48	1 13	12 15	1 19	12 47	1 3	18 25	0 6	24 21	0 30	8 42	2 30	7 28	7 56	11 58		n.a.
S 9	3 49	27 56	4 29	1 32	1 21	1 53	0 5	24 53	1 15	12 10	1 19	12 49	1 3	18 26	0 6	24 21	0 30	8 43	2 30	7 28	7 55	12 1		n.a.
M10	3 26	29 3	5 0	2 29	1 29	2 25	0 2	24 58	1 17	12 5	1 19	12 52	1 2	18 27	0 6	24 21	0 30	8 43	2 30	7 28	7 53	12 5		n.a.
T 11	3 3	28 25	5 13	3 25	1 37	2 57	0n 0	25 3	1 20	12 0	1 19	12 54	1 2	18 27	0 6	24 21	0 30	8 44	2 30	7 27	7 52	12 8		n.a.
W12	2 40	26 12	5 10	4 20	1 44	3 29	0 3	25 8	1 22	11 55	1 19	12 56	1 2	18 28	0 6	24 21	0 30	8 44	2 30	7 26	7 51	12 11		n.a.
T 13	2 17	22 41	4 51	5 13	1 50	4 1	0 5	25 13	1 24	11 50	1 19	12 59	1 2	18 29	0 6	24 21	0 30	8 45	2 30	7 25	7 50	12 14		n.a.
F 14	1 54	18 9	4 18	6 4	1 56	4 33	0 8	25 17	1 26	11 45	1 20	13 1	1 2	18 29	0 6	24 21	0 30	8 45	2 29	7 23	7 48	12 18		n.a.
S 15	1 31	12 57	3 33	6 54	2 1	5 5	0 10	25 22	1 28	11 40	1 20	13 3	1 2	18 30	0 6	24 21	0 30	8 46	2 29	7 22	7 47	12 21		n.a.
S 16	1 7	7 19	2 39	7 42	2 5	5 36	0 13	25 26	1 31	11 35	1 20	13 6	1 1	18 31	0 6	24 21	0 30	8 47	2 29	7 21	7 46	12 24		n.a.
M17	0 44	1 29	1 39	8 28	2 9	6 8	0 15	25 30	1 33	11 30	1 20	13 8	1 1	18 31	0 6	24 21	0 30	8 47	2 29	7 20	7 45	12 27		n.a.
T 18	0 21	4s20	0 34	9 12	2 12	6 39	0 18	25 34	1 35	11 25	1 20	13 10	1 1	18 32	0 6	24 21	0 30	8 48	2 29	7 20	7 43	12 31		n.a.
W19	0n 2	9 58	0s31	9 54	2 15	7 10	0 20	25 37	1 38	11 20	1 20	13 13	1 1	18 33	0 6	24 21	0 30	8 48	2 29	7 20	7 42	12 34		n.a.
T 20	0 26	15 14	1 35	10 34	2 16	7 41	0 23	25 41	1 40	11 15	1 20	13 15	1 1	18 34	0 6	24 21	0 30	8 49	2 29	7 20	7 41	12 37		n.a.
F 21	0 49	19 57	2 35	11 13	2 18	8 12	0 25	25 44	1 42	11 10	1 20	13 17	1 1	18 34	0 6	24 21	0 30	8 50	2 29	7 21	7 40	12 40		n.a.
S 22	1 12	23 54	3 28	11 49	2 18	8 43	0 28	25 47	1 45	11 6	1 20	13 20	1 1	18 35	0 6	24 21	0 30	8 50	2 29	7 21	7 39	12 43		n.a.
S 23	1 35	26 54	4 13	12 24	2 18	9 13	0 30	25 50	1 47	11 1	1 20	13 22	1 0	18 36	0 6	24 21	0 30	8 51	2 29	7 22	7 37	12 47		n.a.
M24	1 58	28 41	4 48	12 57	2 17	9 43	0 33	25 53	1 49	10 56	1 20	13 25	1 0	18 37	0 6	24 21	0 30	8 51	2 29	7 22	7 36	12 50		n.a.
T 25	2 22	29 5	5 9	13 28	2 15	10 13	0 35	25 56	1 52	10 51	1 20	13 27	1 0	18 37	0 6	24 21	0 30	8 52	2 29	7 22	7 35	12 53		n.a.
W26	2 45	27 57	5 17	13 56	2 13	10 43	0 37	25 58	1 54	10 46	1 20	13 30	1 0	18 38	0 6	24 21	0 30	8 52	2 28	7 22	7 34	12 56		n.a.
T 27	3 8	25 16	5 8	14 23	2 10	11 13	0 40	26 1	1 57	10 41	1 20	13 32	1 0	18 39	0 6	24 21	0 30	8 53	2 28	7 22	7 32	12 59		n.a.
F 28	3 31	21 7	4 42	14 48	2 6	11 42	0 42	26 3	1 59	10 36	1 20	13 34	1 0	18 40	0 6	24 21	0 30	8 54	2 28	7 21	7 31	13 3		n.a.
S 29	3 54	15 41	3 59	15 11	2 2	12 11	0 45	26 5	2 2	10 32	1 20	13 37	1 0	18 40	0 6	24 21	0 30	8 54	2 28	7 21	7 30	13 6		n.a.
S 30	4n17	9s14	2s59	15n32	1n57	12n40	0n47	26s 7	2s 4	10s27	1s21	13n39	1s 0	18n41	0n 6	24n22	0n29	8n55	2s28	7n21	7n29	13s 9		n.a.

Julian Day Number = 441312.5, Delta T = 25h27m33s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'19, Lahiri = -52°09'19 Julian Calendar 1 Apr. 3505 BCE == Greg. Calendar 3 March 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 17	11♈29'54	28♓42	6♉43	1♉41	2♊52	7♓ 7	8♉17	21♉28	22♊52	28♈31	18°R15	18♈33	1♏ 6	n.a.	M 1
T 2	12 50 13	12°26'55	13♈44	7°51	2°54	3°26	7°20	8°24	21°31	22°53	28°32	18°D15	18°30	1°12	n.a.	T 2
W 3	12 54 10	13°23'55	28°51	8°57	4° 7	4° 0	7°32	8°31	21°34	22°54	28°34	18♈15	18°27	1°19	n.a.	W 3
T 4	12 58 7	14°20'56	13♉54	10° 0	5°20	4°34	7°45	8°38	21°37	22°55	28°35	18°15	18°24	1°26	n.a.	T 4
F 5	13 2 3	15°17'57	28°46	10°59	6°33	5° 8	7°57	8°45	21°40	22°56	28°37	18°16	18°21	1°32	n.a.	F 5
S 6	13 6 0	16°14'58	13♊19	11°56	7°46	5°41	8°10	8°53	21°43	22°57	28°38	18°16	18°17	1°39	n.a.	S 6
S 7	13 9 56	17°12'00	27°29	12°49	9° 0	6°14	8°22	9° 0	21°46	22°58	28°40	18°16	18°14	1°46	n.a.	S 7
M 8	13 13 53	18° 9'01	11♋16	13°39	10°13	6°47	8°35	9° 7	21°50	22°59	28°41	18°16	18°11	1°52	n.a.	M 8
T 9	13 17 49	19° 6'02	24°38	14°25	11°26	7°19	8°47	9°15	21°53	23° 0	28°43	18°16	18° 8	1°59	n.a.	T 9
W10	13 21 46	20° 3'03	7♌39	15° 8	12°39	7°52	8°59	9°22	21°56	23° 1	28°44	18°16	18° 5	2° 6	n.a.	W10
T 11	13 25 43	21° 0'04	20°21	15°47	13°52	8°23	9°11	9°30	21°59	23° 3	28°46	18°16	18° 2	2°12	n.a.	T 11
F 12	13 29 39	21°57'05	2♍46	16°22	15° 5	8°55	9°23	9°37	22° 3	23° 4	28°47	18°16	17°58	2°19	n.a.	F 12
S 13	13 33 36	22°54'07	14°59	16°53	16°18	9°26	9°35	9°45	22° 6	23° 5	28°49	18°17	17°55	2°26	n.a.	S 13
S 14	13 37 32	23°51'09	27° 1	17°19	17°31	9°57	9°47	9°52	22° 9	23° 6	28°50	18°17	17°52	2°32	n.a.	S 14
M15	13 41 29	24°48'11	8♎56	17°42	18°44	10°28	9°59	10° 0	22°13	23° 8	28°52	18°18	17°49	2°39	n.a.	M15
T 16	13 45 25	25°45'14	20°47	17°59	19°57	10°59	10°10	10° 7	22°16	23° 9	28°53	18°R18	17°46	2°46	n.a.	T 16
W17	13 49 22	26°42'17	2♏35	18°13	21°10	11°29	10°22	10°15	22°20	23°11	28°55	18°18	17°42	2°52	n.a.	W17
T 18	13 53 19	27°39'21	14°24	18°21	22°22	11°58	10°34	10°22	22°23	23°12	28°56	18°17	17°39	2°59	n.a.	T 18
F 19	13 57 15	28°36'26	26°14	18°R25	23°35	12°28	10°45	10°30	22°26	23°13	28°58	18°16	17°36	3° 5	n.a.	F 19
S 20	14 1 12	29°33'31	8♐ 9	18°24	24°48	12°57	10°57	10°38	22°30	23°15	28°59	18°14	17°33	3°12	n.a.	S 20
S 21	14 5 8	0♉30'38	20°12	18°18	26° 1	13°26	11° 8	10°45	22°33	23°16	29° 1	18°12	17°30	3°19	n.a.	S 21
M22	14 9 5	1°27'46	2♑26	18° 7	27°14	13°54	11°19	10°53	22°37	23°18	29° 3	18°11	17°27	3°25	n.a.	M22
T 23	14 13 1	2°24'54	14°53	17°52	28°27	14°22	11°30	11° 0	22°40	23°19	29° 4	18°10	17°23	3°32	n.a.	T 23
W24	14 16 58	3°22'04	27°38	17°32	29°40	14°49	11°41	11° 8	22°44	23°21	29° 6	18°D 9	17°20	3°39	n.a.	W24
T 25	14 20 55	4°19'15	10♒43	17° 7	0♊52	15°16	11°52	11°16	22°48	23°23	29° 7	18° 9	17°17	3°45	n.a.	T 25
F 26	14 24 51	5°16'27	24°11	16°38	2° 5	15°43	12° 3	11°23	22°51	23°24	29° 9	18°10	17°14	3°52	n.a.	F 26
S 27	14 28 48	6°13'40	8♓ 5	16° 6	3°18	16° 9	12°14	11°31	22°55	23°26	29°10	18°11	17°11	3°59	n.a.	S 27
S 28	14 32 44	7°10'54	22°24	15°30	4°31	16°35	12°25	11°39	22°58	23°27	29°12	18°12	17° 8	4° 5	n.a.	S 28
M29	14 36 41	8° 8'10	7♈ 5	14°51	5°43	17° 0	12°35	11°47	23° 2	23°29	29°13	18°13	17° 4	4°12	n.a.	M29
T 30	14 40 37	9° 5'26	22° 5	14°10	6°56	17°25	12°46	11°54	23° 6	23°31	29°15	18°R13	17° 1	4°19	n.a.	T 30
W31	14 44 34	10♉ 2'44	7♉15	13♉27	8♊ 9	17♊50	12♓56	12♉ 2	23♉ 9	23♊32	29♈16	18♈12	16♈58	4♏25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n40	2s 9	1s46	15n52	1n52	13n 8	0n49	26s 9	2s 7	10s22	1s21	13n42	0s59	18n42	0n 6	24n22	0n29	8n56	2s28	7n20	7n27	13s12		n.a.
T 2	5 3	5n10	0 25	16 9	1 46	13 36	0 51	26 11	2 9	10 17	1 21	13 44	0 59	18 43	0 6	24 22	0 29	8 56	2 28	7 20	7 26	13 15		n.a.
W 3	5 25	12 15	0n59	16 25	1 39	14 4	0 54	26 12	2 12	10 13	1 21	13 47	0 59	18 44	0 6	24 22	0 29	8 57	2 28	7 20	7 25	13 19		n.a.
T 4	5 48	18 37	2 18	16 38	1 31	14 31	0 56	26 14	2 15	10 8	1 21	13 49	0 59	18 45	0 6	24 22	0 29	8 57	2 28	7 20	7 24	13 22		n.a.
F 5	6 11	23 45	3 27	16 50	1 23	14 58	0 58	26 15	2 17	10 3	1 21	13 52	0 59	18 45	0 6	24 22	0 29	8 58	2 28	7 20	7 22	13 25		n.a.
S 6	6 33	27 18	4 20	17 0	1 15	15 25	1 0	26 16	2 20	9 58	1 21	13 54	0 59	18 46	0 6	24 22	0 29	8 59	2 28	7 21	7 21	13 28		n.a.
S 7	6 56	28 59	4 57	17 8	1 5	15 51	1 2	26 17	2 23	9 54	1 21	13 57	0 59	18 47	0 6	24 22	0 29	8 59	2 28	7 21	7 20	13 31		n.a.
M 8	7 18	28 48	5 15	17 14	0 55	16 17	1 5	26 18	2 25	9 49	1 21	13 59	0 59	18 48	0 6	24 22	0 29	9 0	2 28	7 21	7 19	13 35		n.a.
T 9	7 40	26 55	5 16	17 18	0 45	16 42	1 7	26 19	2 28	9 44	1 21	14 2	0 58	18 49	0 6	24 22	0 29	9 0	2 28	7 21	7 17	13 38		n.a.
W10	8 2	23 39	5 0	17 20	0 34	17 7	1 9	26 20	2 31	9 40	1 22	14 4	0 58	18 50	0 6	24 22	0 29	9 1	2 27	7 21	7 16	13 41		n.a.
T 11	8 24	19 19	4 29	17 21	0 22	17 32	1 11	26 21	2 34	9 35	1 22	14 7	0 58	18 51	0 6	24 22	0 29	9 2	2 27	7 21	7 15	13 44		n.a.
F 12	8 46	14 16	3 47	17 19	0 10	17 56	1 13	26 21	2 36	9 31	1 22	14 9	0 58	18 52	0 6	24 22	0 29	9 2	2 27	7 21	7 14	13 47		n.a.
S 13	9 8	8 44	2 55	17 16	0s 3	18 20	1 14	26 22	2 39	9 26	1 22	14 12	0 58	18 52	0 6	24 22	0 29	9 3	2 27	7 21	7 12	13 50		n.a.
S 14	9 29	2 58	1 55	17 12	0 16	18 43	1 16	26 22	2 42	9 22	1 22	14 15	0 58	18 53	0 6	24 22	0 29	9 3	2 27	7 21	7 11	13 54		n.a.
M15	9 51	2s51	0 52	17 5	0 29	19 6	1 18	26 23	2 45	9 17	1 22	14 17	0 58	18 54	0 6	24 22	0 29	9 4	2 27	7 21	7 10	13 57		n.a.
T 16	10 12	8 32	0s14	16 57	0 43	19 28	1 20	26 23	2 48	9 13	1 22	14 20	0 58	18 55	0 6	24 23	0 29	9 5	2 27	7 21	7 9	14 0		n.a.
W17	10 34	13 55	1 18	16 47	0 58	19 50	1 22	26 23	2 51	9 8	1 22	14 22	0 58	18 56	0 6	24 23	0 29	9 5	2 27	7 21	7 8	14 3		n.a.
T 18	10 55	18 48	2 20	16 35	1 12	20 11	1 23	26 23	2 53	9 4	1 22	14 25	0 57	18 57	0 6	24 23	0 29	9 6	2 27	7 21	7 6	14 6		n.a.
F 19	11 16	22 58	3 15	16 22	1 27	20 32	1 25	26 23	2 56	9 0	1 23	14 27	0 57	18 58	0 6	24 23	0 29	9 7	2 27	7 20	7 5	14 9		n.a.
S 20	11 36	26 14	4 2	16 7	1 42	20 52	1 26	26 24	2 59	8 55	1 23	14 30	0 57	18 59	0 6	24 23	0 29	9 7	2 27	7 20	7 4	14 12		n.a.
S 21	11 57	28 20	4 39	15 51	1 57	21 11	1 28	26 23	3 2	8 51	1 23	14 32	0 57	19 0	0 6	24 23	0 29	9 8	2 27	7 19	7 3	14 16		n.a.
M22	12 17	29 7	5 4	15 34	2 12	21 30	1 29	26 23	3 5	8 47	1 23	14 35	0 57	19 1	0 6	24 23	0 29	9 8	2 27	7 19	7 1	14 19		n.a.
T 23	12 38	28 26	5 16	15 16	2 27	21 48	1 31	26 23	3 8	8 43	1 23	14 37	0 57	19 2	0 6	24 23	0 29	9 9	2 27	7 18	7 0	14 22		n.a.
W24	12 58	26 16	5 12	14 56	2 41	22 6	1 32	26 23	3 11	8 38	1 23	14 40	0 57	19 3	0 6	24 23	0 29	9 10	2 27	7 18	6 59	14 25		n.a.
T 25	13 17	22 40	4 52	14 36	2 55	22 23	1 33	26 23	3 14	8 34	1 23	14 42	0 57	19 3	0 6	24 23	0 29	9 10	2 27	7 18	6 58	14 28		n.a.
F 26	13 37	17 49	4 16	14 15	3 8	22 40	1 34	26 23	3 17	8 30	1 24	14 45	0 57	19 4	0 6	24 23	0 29	9 11	2 26	7 18	6 56	14 31		n.a.
S 27	13 57	11 54	3 24	13 53	3 21	22 56	1 36	26 23	3 21	8 26	1 24	14 47	0 57	19 5	0 7	24 23	0 29	9 11	2 26	7 19	6 55	14 34		n.a.
S 28	14 16	5 12	2 18	13 31	3 33	23 11	1 37	26 22	3 24	8 22	1 24	14 50	0 56	19 6	0 7	24 23	0 29	9 12	2 26	7 19	6 54	14 37		n.a.
M29	14 35	1n57	1 1	13 10	3 43	23 25	1 38	26 22	3 27	8 18	1 24	14 52	0 56	19 7	0 7	24 24	0 29	9 13	2 26	7 19	6 53	14 41		n.a.
T 30	14 54	9 9	0n21	12 48	3 53	23 39	1 39	26 22	3 30	8 14	1 24	14 55	0 56	19 8	0 7	24 24	0 29	9 13	2 26	7 20	6 51	14 44		n.a.
W31	15n13	15n54	1n43	12n28	4s 1	23n52	1n39	26s22	3s33	8s10	1s24	14n57	0s56	19n 9	0n 7	24n24	0n29	9n14	2s26	7n19	6n50	14s47		n.a.

Julian Day Number = 441342.5, Delta T = 25h27m30s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'15, Lahiri = -52°09'15 Julian Calendar 1 May 3505 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 31	11♉ 0'03	22♉26	12°R43	9♊22	18♋14	13♓ 7	12♉10	23♉13	23♊34	29♈18	18°R11	16♈55	4♏32	n.a.	T 1
F 2	14 52 27	11°57'24	7♊29	11♉59	10°34	18°37	13°17	12°17	23°17	23°36	29°19	18♈ 8	16°52	4°39	n.a.	F 2
S 3	14 56 24	12°54'45	22°15	11°16	11°47	19° 0	13°27	12°25	23°20	23°38	29°21	18° 4	16°48	4°45	n.a.	S 3
S 4	15 0 20	13°52'07	6♋37	10°34	13° 0	19°22	13°37	12°33	23°24	23°40	29°22	18° 1	16°45	4°52	n.a.	S 4
M 5	15 4 17	14°49'31	20°32	9°54	14°12	19°44	13°47	12°40	23°28	23°41	29°24	17°59	16°42	4°59	n.a.	M 5
T 6	15 8 14	15°46'55	3♌59	9°18	15°25	20° 5	13°57	12°48	23°31	23°43	29°25	17°57	16°39	5° 5	n.a.	T 6
W 7	15 12 10	16°44'20	17° 0	8°45	16°37	20°26	14° 6	12°56	23°35	23°45	29°27	17°D56	16°36	5°12	n.a.	W 7
T 8	15 16 7	17°41'46	29°38	8°16	17°50	20°46	14°16	13° 4	23°39	23°47	29°28	17°57	16°33	5°19	n.a.	T 8
F 9	15 20 3	18°39'13	11♍58	7°53	19° 2	21° 6	14°25	13°11	23°42	23°49	29°30	17°58	16°29	5°25	n.a.	F 9
S 10	15 24 0	19°36'41	24° 3	7°35	20°15	21°25	14°35	13°19	23°46	23°51	29°31	18° 0	16°26	5°32	n.a.	S 10
S 11	15 27 56	20°34'11	5♎59	7°22	21°27	21°44	14°44	13°27	23°50	23°53	29°33	18° 1	16°23	5°38	n.a.	S 11
M12	15 31 53	21°31'42	17°49	7°D17	22°40	22° 2	14°53	13°34	23°53	23°55	29°34	18°R 2	16°20	5°45	n.a.	M12
T 13	15 35 49	22°29'14	29°36	7°17	23°52	22°19	15° 2	13°42	23°57	23°57	29°36	18° 1	16°17	5°52	n.a.	T 13
W14	15 39 46	23°26'47	11♏25	7°25	25° 4	22°35	15°11	13°50	24° 1	23°58	29°37	17°59	16°14	5°58	n.a.	W14
T 15	15 43 43	24°24'22	23°16	7°39	26°17	22°51	15°20	13°57	24° 5	24° 0	29°39	17°55	16°10	6° 5	n.a.	T 15
F 16	15 47 39	25°21'58	5♐13	8° 1	27°29	23° 7	15°28	14° 5	24° 8	24° 2	29°40	17°49	16° 7	6°12	n.a.	F 16
S 17	15 51 36	26°19'37	17°17	8°29	28°41	23°21	15°37	14°12	24°12	24° 4	29°41	17°43	16° 4	6°18	n.a.	S 17
S 18	15 55 32	27°17'16	29°30	9° 5	29°54	23°35	15°45	14°20	24°16	24° 7	29°43	17°36	16° 1	6°25	n.a.	S 18
M19	15 59 29	28°14'58	11♑53	9°47	1♋ 6	23°49	15°53	14°28	24°19	24° 9	29°44	17°29	15°58	6°32	n.a.	M19
T 20	16 3 25	29°12'41	24°28	10°37	2°18	24° 1	16° 1	14°35	24°23	24°11	29°46	17°23	15°54	6°38	n.a.	T 20
W21	16 7 22	0♊10'27	7♒16	11°33	3°30	24°13	16° 9	14°43	24°27	24°13	29°47	17°19	15°51	6°45	n.a.	W21
T 22	16 11 19	1° 8'14	20°21	12°35	4°42	24°24	16°17	14°50	24°31	24°15	29°48	17°17	15°48	6°52	n.a.	T 22
F 23	16 15 15	2° 6'03	3♓45	13°44	5°54	24°34	16°25	14°58	24°34	24°17	29°50	17°D16	15°45	6°58	n.a.	F 23
S 24	16 19 12	3° 3'54	17°29	14°59	7° 6	24°44	16°32	15° 5	24°38	24°19	29°51	17°17	15°42	7° 5	n.a.	S 24
S 25	16 23 8	4° 1'48	1♈34	16°19	8°18	24°53	16°40	15°13	24°42	24°21	29°52	17°18	15°39	7°12	n.a.	S 25
M26	16 27 5	4°59'43	16° 1	17°45	9°30	25° 1	16°47	15°20	24°45	24°23	29°54	17°R19	15°35	7°18	n.a.	M26
T 27	16 31 1	5°57'40	0♉45	19°16	10°42	25° 8	16°54	15°27	24°49	24°25	29°55	17°18	15°32	7°25	n.a.	T 27
W28	16 34 58	6°55'40	15°44	20°51	11°54	25°14	17° 1	15°35	24°53	24°27	29°56	17°15	15°29	7°32	n.a.	W28
T 29	16 38 54	7°53'41	0♊47	22°30	13° 6	25°19	17° 8	15°42	24°56	24°30	29°57	17°10	15°26	7°38	n.a.	T 29
F 30	16 42 51	8♊51'45	15♊48	24♉13	14♋18	25♋24	17♓14	15♉49	25♉ 0	24♊32	29♈59	17♈ 3	15♈23	7♏45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n31	21n43	2n57	12n 8	4s 8	24n 5	1n40	26s21	3s36	8s 6	1s24	15n 0	0s56	19n10	0n 7	24n24	0n29	9n14	2s26	7n18	6n49	14s50		n.a.
F 2	15 49	26 3	3 59	11 49	4 13	24 17	1 41	26 21	3 39	8 2	1 25	15 2	0 56	19 11	0 7	24 24	0 30	9 15	2 26	7 17	6 48	14 53		n.a.
S 3	16 7	28 32	4 43	11 33	4 17	24 28	1 42	26 21	3 43	7 58	1 25	15 5	0 56	19 12	0 7	24 24	0 30	9 16	2 26	7 16	6 46	14 56		n.a.
S 4	16 25	29 1	5 8	11 18	4 18	24 38	1 42	26 21	3 46	7 54	1 25	15 7	0 56	19 13	0 7	24 24	0 30	9 16	2 26	7 15	6 45	14 59		n.a.
M 5	16 42	27 37	5 14	11 5	4 19	24 48	1 43	26 21	3 49	7 51	1 25	15 10	0 56	19 14	0 7	24 24	0 30	9 17	2 26	7 14	6 44	15 2		n.a.
T 6	17 0	24 38	5 2	10 55	4 17	24 57	1 43	26 21	3 52	7 47	1 25	15 12	0 56	19 15	0 7	24 24	0 30	9 17	2 26	7 13	6 43	15 5		n.a.
W 7	17 16	20 30	4 35	10 47	4 14	25 5	1 43	26 21	3 56	7 43	1 25	15 15	0 56	19 16	0 7	24 24	0 30	9 18	2 26	7 13	6 41	15 8		n.a.
T 8	17 33	15 33	3 55	10 42	4 9	25 13	1 44	26 21	3 59	7 40	1 26	15 17	0 56	19 17	0 7	24 24	0 30	9 18	2 26	7 13	6 40	15 11		n.a.
F 9	17 50	10 5	3 5	10 40	4 3	25 20	1 44	26 21	4 2	7 36	1 26	15 20	0 55	19 18	0 7	24 25	0 30	9 19	2 26	7 14	6 39	15 15		n.a.
S 10	18 6	4 22	2 8	10 42	3 56	25 26	1 44	26 21	4 6	7 33	1 26	15 22	0 55	19 19	0 7	24 25	0 30	9 20	2 26	7 14	6 38	15 18		n.a.
S 11	18 21	1s26	1 5	10 46	3 47	25 31	1 44	26 21	4 9	7 29	1 26	15 24	0 55	19 20	0 7	24 25	0 30	9 20	2 26	7 15	6 36	15 21		n.a.
M12	18 37	7 9	0 1	10 54	3 37	25 35	1 44	26 21	4 12	7 26	1 26	15 27	0 55	19 21	0 7	24 25	0 30	9 21	2 26	7 15	6 35	15 24		n.a.
T 13	18 52	12 36	1s 3	11 4	3 25	25 39	1 44	26 22	4 16	7 22	1 27	15 29	0 55	19 22	0 7	24 25	0 30	9 21	2 26	7 15	6 34	15 27		n.a.
W14	19 7	17 37	2 4	11 18	3 13	25 42	1 44	26 22	4 19	7 19	1 27	15 32	0 55	19 23	0 7	24 25	0 30	9 22	2 26	7 14	6 33	15 30		n.a.
T 15	19 22	21 59	3 0	11 35	3 1	25 44	1 43	26 23	4 22	7 16	1 27	15 34	0 55	19 23	0 7	24 25	0 30	9 22	2 26	7 12	6 31	15 33		n.a.
F 16	19 36	25 28	3 49	11 55	2 47	25 45	1 43	26 23	4 26	7 12	1 27	15 36	0 55	19 24	0 7	24 25	0 30	9 23	2 26	7 10	6 30	15 36		n.a.
S 17	19 50	27 52	4 27	12 17	2 33	25 46	1 43	26 24	4 29	7 9	1 27	15 39	0 55	19 25	0 7	24 25	0 30	9 23	2 26	7 8	6 29	15 39		n.a.
S 18	20 4	28 58	4 54	12 43	2 19	25 46	1 42	26 25	4 33	7 6	1 27	15 41	0 55	19 26	0 7	24 25	0 30	9 24	2 26	7 5	6 28	15 42		n.a.
M19	20 17	28 38	5 8	13 10	2 4	25 45	1 41	26 26	4 36	7 3	1 28	15 44	0 55	19 27	0 7	24 26	0 30	9 24	2 25	7 2	6 26	15 45		n.a.
T 20	20 30	26 49	5 7	13 40	1 49	25 43	1 41	26 27	4 39	7 0	1 28	15 46	0 55	19 28	0 7	24 26	0 30	9 25	2 25	7 0	6 25	15 48		n.a.
W21	20 43	23 37	4 51	14 12	1 34	25 41	1 40	26 28	4 43	6 57	1 28	15 48	0 55	19 29	0 7	24 26	0 30	9 25	2 25	6 58	6 24	15 51		n.a.
T 22	20 55	19 10	4 20	14 46	1 19	25 38	1 39	26 29	4 46	6 54	1 28	15 51	0 55	19 30	0 7	24 26	0 30	9 26	2 25	6 57	6 23	15 54		n.a.
F 23	21 7	13 42	3 33	15 21	1 4	25 34	1 38	26 31	4 49	6 51	1 29	15 53	0 55	19 31	0 7	24 26	0 30	9 27	2 25	6 57	6 21	15 57		n.a.
S 24	21 19	7 26	2 34	15 58	0 50	25 29	1 37	26 32	4 53	6 48	1 29	15 55	0 55	19 32	0 7	24 26	0 30	9 27	2 25	6 57	6 20	16 0		n.a.
S 25	21 30	0 38	1 24	16 35	0 36	25 24	1 36	26 34	4 56	6 45	1 29	15 57	0 54	19 33	0 7	24 26	0 30	9 28	2 25	6 58	6 19	16 3		n.a.
M26	21 41	6n21	0 7	17 13	0 22	25 17	1 35	26 35	5 0	6 43	1 29	16 0	0 54	19 34	0 7	24 26	0 30	9 28	2 25	6 58	6 18	16 6		n.a.
T 27	21 52	13 9	1n12	17 52	0 8	25 10	1 33	26 37	5 3	6 40	1 29	16 2	0 54	19 35	0 7	24 26	0 30	9 28	2 25	6 58	6 16	16 9		n.a.
W28	22 2	19 19	2 27	18 30	0n 4	25 3	1 32	26 39	5 6	6 38	1 30	16 4	0 54	19 36	0 7	24 26	0 30	9 29	2 25	6 57	6 15	16 12		n.a.
T 29	22 12	24 18	3 32	19 9	0 17	24 54	1 31	26 42	5 9	6 35	1 30	16 6	0 54	19 37	0 7	24 27	0 30	9 29	2 25	6 55	6 14	16 15		n.a.
F 30	22n21	27n38	4n22	19n46	0n28	24n45	1n29	26s44	5s13	6s33	1s30	16n 9	0s54	19n38	0n 7	24n27	0n30	9n30	2s25	6n52	6n12	16s18		n.a.

Julian Day Number = 441373.5, Delta T = 25h27m27s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'11, Lahiri = -52°09'11 Julian Calendar 1 June 3505 BCE == Greg. Calendar 3 May 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 48	9♊49'50	0♋35	25♉59	15♋30	25♑28	17♓21	15♉57	25♉ 4	24♊34	29♈59	16°R55	15♈20	7♏52	n.a.	S 1
S 2	16 50 44	10°47'57	15° 2	27°48	16°42	25°31	17°27	16° 4	25° 7	24°36	0♉ 1	16♈47	15°16	7°58	n.a.	S 2
M 3	16 54 41	11°46'06	29° 3	29°39	17°54	25°33	17°34	16°11	25°11	24°38	0° 2	16°40	15°13	8° 5	n.a.	M 3
T 4	16 58 37	12°44'17	12♌35	1♊32	19° 5	25°34	17°40	16°18	25°14	24°41	0° 4	16°34	15°10	8°12	n.a.	T 4
W 5	17 2 34	13°42'29	25°40	3°27	20°17	25°R34	17°45	16°25	25°18	24°43	0° 5	16°30	15° 7	8°18	n.a.	W 5
T 6	17 6 30	14°40'43	8♍20	5°22	21°29	25°34	17°51	16°33	25°22	24°45	0° 6	16°28	15° 4	8°25	n.a.	T 6
F 7	17 10 27	15°38'58	20°39	7°18	22°40	25°32	17°57	16°40	25°25	24°47	0° 7	16°D28	15° 0	8°32	n.a.	F 7
S 8	17 14 23	16°37'16	2♎42	9°15	23°52	25°30	18° 2	16°47	25°29	24°49	0° 8	16°29	14°57	8°38	n.a.	S 8
S 9	17 18 20	17°35'35	14°36	11°12	25° 3	25°27	18° 7	16°54	25°32	24°52	0° 9	16°R30	14°54	8°45	n.a.	S 9
M10	17 22 16	18°33'56	26°24	13° 9	26°15	25°23	18°12	17° 1	25°36	24°54	0°10	16°29	14°51	8°52	n.a.	M10
T 11	17 26 13	19°32'19	8♏12	15° 5	27°26	25°18	18°17	17° 8	25°39	24°56	0°12	16°27	14°48	8°58	n.a.	T 11
W12	17 30 10	20°30'44	20° 3	17° 2	28°37	25°12	18°22	17°15	25°43	24°58	0°13	16°22	14°45	9° 5	n.a.	W12
T 13	17 34 6	21°29'11	2♐ 0	18°57	29°49	25° 6	18°26	17°21	25°46	25° 1	0°14	16°14	14°41	9°12	n.a.	T 13
F 14	17 38 3	22°27'40	14° 6	20°52	1♌ 0	24°58	18°31	17°28	25°50	25° 3	0°15	16° 4	14°38	9°18	n.a.	F 14
S 15	17 41 59	23°26'11	26°23	22°46	2°11	24°50	18°35	17°35	25°53	25° 5	0°16	15°53	14°35	9°25	n.a.	S 15
S 16	17 45 56	24°24'44	8♑50	24°39	3°22	24°41	18°39	17°42	25°56	25° 7	0°17	15°41	14°32	9°32	n.a.	S 16
M17	17 49 52	25°23'20	21°29	26°32	4°33	24°31	18°43	17°48	26° 0	25° 9	0°18	15°29	14°29	9°38	n.a.	M17
T 18	17 53 49	26°21'57	4♒19	28°23	5°44	24°20	18°46	17°55	26° 3	25°12	0°19	15°18	14°26	9°45	n.a.	T 18
W19	17 57 45	27°20'37	17°21	0♋13	6°55	24° 9	18°50	18° 1	26° 6	25°14	0°20	15°10	14°22	9°52	n.a.	W19
T 20	18 1 42	28°19'20	0♓35	2° 3	8° 6	23°57	18°53	18° 8	26°10	25°16	0°21	15° 5	14°19	9°58	n.a.	T 20
F 21	18 5 39	29°18'05	14° 2	3°51	9°17	23°44	18°56	18°14	26°13	25°18	0°21	15° 2	14°16	10° 5	n.a.	F 21
S 22	18 9 35	0♋16'52	27°42	5°38	10°27	23°30	18°59	18°21	26°16	25°21	0°22	15°D 1	14°13	10°12	n.a.	S 22
S 23	18 13 32	1°15'42	11♈38	7°25	11°38	23°15	19° 2	18°27	26°19	25°23	0°23	15°R 1	14°10	10°18	n.a.	S 23
M24	18 17 28	2°14'34	25°49	9°10	12°49	23° 0	19° 4	18°33	26°23	25°25	0°24	15° 1	14° 6	10°25	n.a.	M24
T 25	18 21 25	3°13'29	10♉15	10°54	13°59	22°45	19° 7	18°40	26°26	25°27	0°25	14°59	14° 3	10°31	n.a.	T 25
W26	18 25 21	4°12'27	24°51	12°37	15°10	22°28	19° 9	18°46	26°29	25°30	0°26	14°55	14° 0	10°38	n.a.	W26
T 27	18 29 18	5°11'27	9♊34	14°20	16°20	22°11	19°11	18°52	26°32	25°32	0°26	14°47	13°57	10°45	n.a.	T 27
F 28	18 33 14	6°10'30	24°17	16° 1	17°30	21°54	19°13	18°58	26°35	25°34	0°27	14°38	13°54	10°51	n.a.	F 28
S 29	18 37 11	7° 9'35	8♋52	17°41	18°41	21°36	19°14	19° 4	26°38	25°36	0°28	14°26	13°51	10°58	n.a.	S 29
S 30	18 41 7	8° 8'42	23°10	19°21	19°51	21°18	19°15	19°10	26°41	25°38	0°29	14°14	13°47	11° 5	n.a.	S 30
M31	18 45 4	9♋ 7'51	7♌ 7	20♋59	21♌ 1	20♑59	19♓17	19♉16	26♉44	25♊41	0♉29	14♈ 3	13♈44	11♏11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	28n58	4n54	20n23	0n39	24n35	1n27	26s46	5s16	6s30	1s30	16n11	0s54	19n38	0n 7	24n27	0n30	9n30	2s25	6n49	6n11	16s21		n.a.
S 2	22 39	28 15	5 6	20 59	0 49	24 25	1 26	26 49	5 19	6 28	1 30	16 13	0 54	19 39	0 7	24 27	0 30	9 31	2 25	6 46	6 10	16 24		n.a.
M 3	22 47	25 45	4 59	21 33	0 58	24 13	1 24	26 52	5 22	6 26	1 31	16 15	0 54	19 40	0 7	24 27	0 30	9 31	2 25	6 43	6 9	16 27		n.a.
T 4	22 55	21 52	4 35	22 6	1 7	24 1	1 22	26 54	5 25	6 23	1 31	16 17	0 54	19 41	0 7	24 27	0 30	9 32	2 25	6 41	6 7	16 30		n.a.
W 5	23 2	17 1	3 58	22 37	1 14	23 48	1 20	26 57	5 29	6 21	1 31	16 19	0 54	19 42	0 7	24 27	0 30	9 32	2 25	6 39	6 6	16 33		n.a.
T 6	23 9	11 35	3 10	23 5	1 21	23 35	1 18	27 0	5 32	6 19	1 31	16 22	0 54	19 43	0 7	24 27	0 30	9 33	2 25	6 38	6 5	16 36		n.a.
F 7	23 16	5 50	2 14	23 32	1 27	23 21	1 16	27 4	5 35	6 17	1 32	16 24	0 54	19 44	0 7	24 27	0 30	9 33	2 25	6 38	6 4	16 39		n.a.
S 8	23 22	0 1	1 13	23 56	1 32	23 6	1 14	27 7	5 37	6 15	1 32	16 26	0 54	19 45	0 7	24 27	0 30	9 33	2 25	6 39	6 2	16 42		n.a.
S 9	23 28	5s45	0 10	24 18	1 37	22 51	1 11	27 10	5 40	6 13	1 32	16 28	0 54	19 46	0 7	24 28	0 30	9 34	2 25	6 39	6 1	16 45		n.a.
M10	23 33	11 16	0s53	24 38	1 41	22 35	1 9	27 14	5 43	6 11	1 32	16 30	0 54	19 46	0 7	24 28	0 30	9 34	2 25	6 39	6 0	16 48		n.a.
T 11	23 38	16 23	1 53	24 55	1 44	22 18	1 7	27 17	5 46	6 10	1 33	16 32	0 54	19 47	0 7	24 28	0 30	9 35	2 25	6 38	5 59	16 51		n.a.
W12	23 43	20 55	2 49	25 10	1 46	22 1	1 4	27 21	5 48	6 8	1 33	16 34	0 54	19 48	0 7	24 28	0 30	9 35	2 25	6 36	5 57	16 54		n.a.
T 13	23 47	24 39	3 37	25 23	1 48	21 43	1 1	27 25	5 51	6 6	1 33	16 36	0 54	19 49	0 7	24 28	0 30	9 35	2 25	6 33	5 56	16 57		n.a.
F 14	23 51	27 20	4 17	25 33	1 49	21 25	0 59	27 29	5 53	6 5	1 33	16 38	0 54	19 50	0 7	24 28	0 30	9 36	2 25	6 29	5 55	17 0		n.a.
S 15	23 54	28 46	4 45	25 41	1 49	21 6	0 56	27 33	5 56	6 3	1 33	16 40	0 54	19 51	0 7	24 28	0 30	9 36	2 25	6 24	5 54	17 3		n.a.
S 16	23 57	28 45	5 0	25 46	1 49	20 46	0 53	27 36	5 58	6 2	1 34	16 42	0 54	19 52	0 7	24 28	0 30	9 37	2 25	6 20	5 52	17 6		n.a.
M17	23 59	27 14	5 0	25 49	1 48	20 26	0 50	27 40	6 0	6 1	1 34	16 44	0 54	19 52	0 7	24 28	0 30	9 37	2 25	6 15	5 51	17 9		n.a.
T 18	24 1	24 17	4 45	25 50	1 47	20 6	0 47	27 44	6 2	5 59	1 34	16 46	0 54	19 53	0 7	24 28	0 30	9 37	2 25	6 11	5 50	17 12		n.a.
W19	24 2	20 5	4 16	25 49	1 45	19 44	0 44	27 48	6 4	5 58	1 34	16 48	0 53	19 54	0 7	24 29	0 30	9 38	2 25	6 8	5 49	17 15		n.a.
T 20	24 3	14 51	3 32	25 46	1 43	19 23	0 41	27 53	6 6	5 57	1 35	16 50	0 53	19 55	0 7	24 29	0 30	9 38	2 25	6 5	5 47	17 18		n.a.
F 21	24 4	8 50	2 36	25 41	1 41	19 1	0 38	27 57	6 7	5 56	1 35	16 51	0 53	19 56	0 7	24 29	0 30	9 38	2 25	6 4	5 46	17 21		n.a.
S 22	24 4	2 19	1 30	25 34	1 38	18 38	0 35	28 1	6 9	5 55	1 35	16 53	0 53	19 56	0 7	24 29	0 30	9 39	2 25	6 4	5 45	17 24		n.a.
S 23	24 3	4n27	0 18	25 25	1 34	18 15	0 31	28 5	6 10	5 54	1 35	16 55	0 53	19 57	0 7	24 29	0 30	9 39	2 25	6 4	5 44	17 27		n.a.
M24	24 3	11 7	0n57	25 15	1 31	17 51	0 28	28 8	6 11	5 54	1 36	16 57	0 53	19 58	0 7	24 29	0 30	9 39	2 25	6 4	5 42	17 30		n.a.
T 25	24 1	17 19	2 9	25 3	1 27	17 27	0 25	28 12	6 13	5 53	1 36	16 59	0 53	19 59	0 7	24 29	0 30	9 40	2 25	6 3	5 41	17 32		n.a.
W26	24 0	22 36	3 14	24 49	1 22	17 3	0 21	28 16	6 13	5 52	1 36	17 0	0 53	20 0	0 7	24 29	0 30	9 40	2 25	6 1	5 40	17 35		n.a.
T 27	23 58	26 31	4 6	24 33	1 18	16 38	0 17	28 20	6 14	5 52	1 36	17 2	0 53	20 0	0 7	24 29	0 30	9 40	2 25	5 59	5 38	17 38		n.a.
F 28	23 55	28 38	4 42	24 17	1 13	16 12	0 14	28 23	6 15	5 51	1 37	17 4	0 53	20 1	0 7	24 29	0 30	9 40	2 25	5 55	5 37	17 41		n.a.
S 29	23 52	28 44	4 59	23 59	1 8	15 47	0 10	28 27	6 15	5 51	1 37	17 6	0 53	20 2	0 7	24 29	0 30	9 41	2 25	5 50	5 36	17 44		n.a.
S 30	23 48	26 53	4 57	23 39	1 2	15 21	0 6	28 30	6 15	5 50	1 37	17 7	0 53	20 3	0 7	24 30	0 30	9 41	2 25	5 45	5 35	17 47		n.a.
M31	23n44	23n25	4n37	23n19	0n57	14n54	0n 3	28s33	6s15	5s50	1s37	17n 9	0s53	20n 3	0n 7	24n30	0n30	9n41	2s25	5n41	5n33	17s50		n.a.

Julian Day Number = 441403.5, Delta T = 25h27m24s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'07, Lahiri = -52°09'07 Julian Calendar 1 July 3505 BCE == Greg. Calendar 2 June 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 0	10♋ 7'02	20♌39	22♋37	22♌11	20°R40	19♓18	19♉22	26♉47	25♊43	0♉30	13°R54	13♈41	11♏18	n.a.	T 1
W 2	18 52 57	11° 6'16	3♍45	24°14	23°21	20♍21	19°18	19°28	26°50	25°45	0°31	13♈47	13°38	11°25	n.a.	W 2
T 3	18 56 54	12° 5'31	16°27	25°49	24°31	20° 1	19°19	19°33	26°53	25°47	0°31	13°43	13°35	11°31	n.a.	T 3
F 4	19 0 50	13° 4'49	28°47	27°24	25°41	19°42	19°19	19°39	26°56	25°49	0°32	13°41	13°32	11°38	n.a.	F 4
S 5	19 4 47	14° 4'08	10♎52	28°58	26°51	19°22	19°R19	19°44	26°59	25°51	0°33	13°41	13°28	11°45	n.a.	S 5
S 6	19 8 43	15° 3'29	22°46	0♌32	28° 0	19° 2	19°19	19°50	27° 1	25°54	0°33	13°41	13°25	11°51	n.a.	S 6
M 7	19 12 40	16° 2'53	4♏35	2° 4	29°10	18°42	19°19	19°55	27° 4	25°56	0°34	13°40	13°22	11°58	n.a.	M 7
T 8	19 16 36	17° 2'18	16°24	3°35	0♍19	18°22	19°19	20° 1	27° 7	25°58	0°34	13°37	13°19	12° 5	n.a.	T 8
W 9	19 20 33	18° 1'46	28°18	5° 6	1°28	18° 2	19°18	20° 6	27°10	26° 0	0°35	13°32	13°16	12°11	n.a.	W 9
T 10	19 24 29	19° 1'16	10♐21	6°36	2°38	17°43	19°17	20°11	27°12	26° 2	0°35	13°24	13°12	12°18	n.a.	T 10
F 11	19 28 26	20° 0'48	22°36	8° 5	3°47	17°23	19°16	20°16	27°15	26° 4	0°36	13°13	13° 9	12°25	n.a.	F 11
S 12	19 32 22	21° 0'22	5♑ 5	9°33	4°56	17° 4	19°15	20°21	27°17	26° 6	0°36	13° 1	13° 6	12°31	n.a.	S 12
S 13	19 36 19	21°59'58	17°49	11° 0	6° 5	16°45	19°13	20°26	27°20	26° 8	0°36	12°47	13° 3	12°38	n.a.	S 13
M14	19 40 15	22°59'36	0♒48	12°27	7°13	16°26	19°12	20°31	27°22	26°10	0°37	12°34	13° 0	12°45	n.a.	M14
T 15	19 44 12	23°59'17	14° 0	13°52	8°22	16° 8	19°10	20°36	27°25	26°12	0°37	12°23	12°57	12°51	n.a.	T 15
W16	19 48 9	24°59'00	27°23	15°17	9°31	15°50	19° 8	20°40	27°27	26°14	0°37	12°14	12°53	12°58	n.a.	W16
T 17	19 52 5	25°58'45	10♓56	16°41	10°39	15°32	19° 6	20°45	27°30	26°16	0°38	12° 7	12°50	13° 5	n.a.	T 17
F 18	19 56 2	26°58'32	24°38	18° 3	11°47	15°15	19° 3	20°50	27°32	26°18	0°38	12° 4	12°47	13°11	n.a.	F 18
S 19	19 59 58	27°58'23	8♈28	19°25	12°56	14°59	19° 1	20°54	27°34	26°20	0°38	12°D 3	12°44	13°18	n.a.	S 19
S 20	20 3 55	28°58'15	22°24	20°45	14° 4	14°43	18°58	20°58	27°36	26°22	0°39	12°R 3	12°41	13°25	n.a.	S 20
M21	20 7 51	29°58'10	6♉28	22° 5	15°11	14°27	18°55	21° 3	27°39	26°24	0°39	12° 3	12°37	13°31	n.a.	M21
T 22	20 11 48	0♌58'08	20°39	23°23	16°19	14°12	18°51	21° 7	27°41	26°26	0°39	12° 2	12°34	13°38	n.a.	T 22
W23	20 15 44	1°58'08	4♊55	24°40	17°27	13°58	18°48	21°11	27°43	26°28	0°39	11°58	12°31	13°45	n.a.	W23
T 24	20 19 41	2°58'11	19°12	25°56	18°34	13°45	18°44	21°15	27°45	26°30	0°39	11°51	12°28	13°51	n.a.	T 24
F 25	20 23 37	3°58'16	3♋29	27°10	19°42	13°32	18°41	21°19	27°47	26°32	0°39	11°43	12°25	13°58	n.a.	F 25
S 26	20 27 34	4°58'23	17°38	28°22	20°49	13°20	18°37	21°23	27°49	26°34	0°39	11°32	12°22	14° 5	n.a.	S 26
S 27	20 31 30	5°58'33	1♌36	29°33	21°56	13° 8	18°33	21°27	27°51	26°36	0°39	11°21	12°18	14°11	n.a.	S 27
M28	20 35 27	6°58'44	15°16	0♍42	23° 3	12°58	18°28	21°30	27°53	26°37	0°40	11°10	12°15	14°18	n.a.	M28
T 29	20 39 24	7°58'58	28°37	1°48	24° 9	12°48	18°24	21°34	27°54	26°39	0°R40	11° 1	12°12	14°25	n.a.	T 29
W30	20 43 20	8°59'13	11♍37	2°53	25°16	12°39	18°19	21°37	27°56	26°41	0°40	10°55	12° 9	14°31	n.a.	W30
T 31	20 47 17	9♌59'30	24♍16	3♍54	26♍22	12♑30	18♓14	21♉41	27♉58	26♊43	0♉39	10♈51	12♈ 6	14♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n40	18n47	4n 1	22n57	0n51	14n27	0s 1	28s36	6s15	5s50	1s38	17n11	0s53	20n 4	0n 7	24n30	0n30	9n41	2s25	5n37	5n32	17s53		n.a.
W 2	23 35	13 24	3 14	22 34	0 45	14 0	0 5	28 39	6 15	5 50	1 38	17 12	0 53	20 5	0 7	24 30	0 30	9 42	2 25	5 35	5 31	17 56		n.a.
T 3	23 30	7 36	2 19	22 10	0 38	13 33	0 9	28 42	6 15	5 50	1 38	17 14	0 53	20 5	0 7	24 30	0 30	9 42	2 25	5 33	5 30	17 59		n.a.
F 4	23 24	1 41	1 18	21 45	0 32	13 5	0 13	28 44	6 14	5 50	1 38	17 15	0 53	20 6	0 7	24 30	0 30	9 42	2 25	5 32	5 28	18 1		n.a.
S 5	23 18	4s11	0 15	21 19	0 26	12 37	0 17	28 47	6 13	5 50	1 39	17 17	0 53	20 7	0 7	24 30	0 30	9 42	2 25	5 32	5 27	18 4		n.a.
S 6	23 11	9 49	0s48	20 52	0 19	12 9	0 21	28 49	6 12	5 50	1 39	17 18	0 53	20 7	0 7	24 30	0 30	9 43	2 25	5 32	5 26	18 7		n.a.
M 7	23 4	15 4	1 48	20 25	0 12	11 40	0 26	28 50	6 11	5 51	1 39	17 20	0 53	20 8	0 7	24 30	0 30	9 43	2 25	5 32	5 25	18 10		n.a.
T 8	22 57	19 47	2 44	19 57	0 5	11 11	0 30	28 52	6 10	5 51	1 39	17 21	0 53	20 9	0 7	24 30	0 30	9 43	2 25	5 31	5 23	18 13		n.a.
W 9	22 49	23 45	3 32	19 28	0s 2	10 42	0 34	28 53	6 8	5 52	1 39	17 23	0 53	20 9	0 7	24 30	0 30	9 43	2 25	5 29	5 22	18 16		n.a.
T 10	22 40	26 44	4 12	18 58	0 9	10 13	0 38	28 55	6 7	5 52	1 40	17 24	0 53	20 10	0 7	24 31	0 30	9 43	2 25	5 25	5 21	18 19		n.a.
F 11	22 32	28 32	4 41	18 28	0 16	9 43	0 43	28 55	6 5	5 53	1 40	17 26	0 53	20 11	0 7	24 31	0 30	9 43	2 25	5 21	5 20	18 21		n.a.
S 12	22 22	28 55	4 57	17 57	0 23	9 13	0 47	28 56	6 3	5 53	1 40	17 27	0 53	20 11	0 7	24 31	0 30	9 44	2 25	5 16	5 18	18 24		n.a.
S 13	22 13	27 47	4 59	17 26	0 30	8 44	0 51	28 57	6 1	5 54	1 40	17 28	0 53	20 12	0 7	24 31	0 30	9 44	2 25	5 11	5 17	18 27		n.a.
M14	22 3	25 8	4 45	16 55	0 38	8 13	0 56	28 57	5 58	5 55	1 41	17 30	0 53	20 13	0 8	24 31	0 30	9 44	2 25	5 5	5 16	18 30		n.a.
T 15	21 52	21 8	4 16	16 23	0 45	7 43	1 0	28 57	5 56	5 56	1 41	17 31	0 53	20 13	0 8	24 31	0 30	9 44	2 25	5 1	5 14	18 33		n.a.
W16	21 41	16 1	3 33	15 50	0 52	7 13	1 5	28 56	5 53	5 57	1 41	17 32	0 53	20 14	0 8	24 31	0 30	9 44	2 25	4 57	5 13	18 36		n.a.
T 17	21 30	10 4	2 37	15 18	1 0	6 42	1 9	28 56	5 50	5 58	1 41	17 34	0 53	20 14	0 8	24 31	0 30	9 44	2 25	4 55	5 12	18 38		n.a.
F 18	21 19	3 34	1 31	14 45	1 7	6 12	1 14	28 55	5 48	5 59	1 41	17 35	0 53	20 15	0 8	24 31	0 30	9 44	2 25	4 53	5 11	18 41		n.a.
S 19	21 6	3n 9	0 19	14 13	1 14	5 41	1 18	28 54	5 45	6 1	1 42	17 36	0 53	20 15	0 8	24 31	0 30	9 44	2 25	4 53	5 9	18 44		n.a.
S 20	20 54	9 47	0n55	13 40	1 22	5 10	1 23	28 53	5 42	6 2	1 42	17 37	0 53	20 16	0 8	24 31	0 30	9 45	2 25	4 53	5 8	18 47		n.a.
M21	20 41	16 0	2 6	13 7	1 29	4 39	1 27	28 52	5 38	6 3	1 42	17 38	0 53	20 16	0 8	24 31	0 30	9 45	2 25	4 53	5 7	18 50		n.a.
T 22	20 28	21 25	3 10	12 34	1 36	4 8	1 32	28 50	5 35	6 5	1 42	17 39	0 53	20 17	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 53	5 6	18 52		n.a.
W23	20 14	25 38	4 2	12 1	1 43	3 37	1 36	28 48	5 32	6 6	1 43	17 41	0 53	20 17	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 51	5 4	18 55		n.a.
T 24	20 0	28 15	4 39	11 29	1 50	3 6	1 41	28 46	5 28	6 8	1 43	17 42	0 53	20 18	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 48	5 3	18 58		n.a.
F 25	19 46	29 0	4 59	10 57	1 57	2 35	1 45	28 44	5 25	6 10	1 43	17 43	0 53	20 18	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 45	5 2	19 1		n.a.
S 26	19 31	27 50	5 1	10 25	2 4	2 3	1 50	28 42	5 21	6 12	1 43	17 44	0 53	20 19	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 41	5 0	19 4		n.a.
S 27	19 16	24 56	4 44	9 54	2 10	1 32	1 54	28 39	5 17	6 13	1 43	17 45	0 53	20 19	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 36	4 59	19 6		n.a.
M28	19 1	20 40	4 11	9 24	2 16	1 1	1 59	28 37	5 13	6 15	1 43	17 46	0 53	20 20	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 32	4 58	19 9		n.a.
T 29	18 45	15 27	3 25	8 54	2 22	0 30	2 3	28 34	5 10	6 17	1 44	17 47	0 53	20 20	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 28	4 57	19 12		n.a.
W30	18 29	9 41	2 29	8 25	2 28	0s 1	2 8	28 31	5 6	6 19	1 44	17 48	0 53	20 21	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 26	4 55	19 15		n.a.
T 31	18n12	3n40	1n27	7n57	2s34	0s32	2s12	28s28	5s 2	6s21	1s44	17n48	0s53	20n21	0n 8	24n32	0n31	9n45	2s25	4n24	4n54	19s17		n.a.

Julian Day Number = 441434.5, Delta T = 25h27m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°16'02, Lahiri = -52°09'02 Julian Calendar 1 Aug. 3505 BCE == Greg. Calendar 3 July 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 13	10♌59'49	6♎36	4♍53	27♍28	12°R23	18°R 9	21♉44	28♉ 0	26♊44	0°R39	10°D49	12♈ 3	14♏45	n.a.	F 1
S 2	20 55 10	12° 0'10	18°41	5°49	28°34	12♑16	18♓ 4	21°47	28° 1	26°46	0♉39	10♈50	11°59	14°51	n.a.	S 2
S 3	20 59 6	13° 0'33	0♏36	6°41	29°40	12°10	17°58	21°50	28° 3	26°48	0°39	10°51	11°56	14°58	n.a.	S 3
M 4	21 3 3	14° 0'57	12°26	7°29	0♎46	12° 5	17°53	21°53	28° 4	26°49	0°39	10°R51	11°53	15° 5	n.a.	M 4
T 5	21 6 59	15° 1'23	24°15	8°13	1°51	12° 1	17°47	21°56	28° 6	26°51	0°39	10°51	11°50	15°11	n.a.	T 5
W 6	21 10 56	16° 1'51	6♐10	8°52	2°56	11°58	17°41	21°59	28° 7	26°53	0°39	10°48	11°47	15°18	n.a.	W 6
T 7	21 14 52	17° 2'20	18°16	9°25	4° 1	11°55	17°35	22° 1	28° 8	26°54	0°39	10°44	11°43	15°25	n.a.	T 7
F 8	21 18 49	18° 2'51	0♑36	9°52	5° 5	11°53	17°29	22° 4	28°10	26°56	0°38	10°37	11°40	15°32	n.a.	F 8
S 9	21 22 46	19° 3'24	13°13	10°13	6°10	11°52	17°23	22° 6	28°11	26°57	0°38	10°28	11°37	15°38	n.a.	S 9
S 10	21 26 42	20° 3'59	26°10	10°27	7°14	11°D52	17°16	22° 9	28°12	26°59	0°38	10°19	11°34	15°45	n.a.	S 10
M11	21 30 39	21° 4'35	9♒25	10°R32	8°18	11°53	17°10	22°11	28°13	27° 0	0°37	10°10	11°31	15°52	n.a.	M11
T 12	21 34 35	22° 5'12	22°59	10°28	9°21	11°54	17° 3	22°13	28°15	27° 2	0°37	10° 2	11°28	15°58	n.a.	T 12
W13	21 38 32	23° 5'51	6♓47	10°16	10°24	11°57	16°56	22°15	28°16	27° 3	0°37	9°56	11°24	16° 5	n.a.	W13
T 14	21 42 28	24° 6'33	20°47	9°53	11°27	12° 0	16°49	22°17	28°17	27° 5	0°36	9°52	11°21	16°12	n.a.	T 14
F 15	21 46 25	25° 7'15	4♈55	9°21	12°30	12° 3	16°42	22°19	28°17	27° 6	0°36	9°D51	11°18	16°18	n.a.	F 15
S 16	21 50 21	26° 8'00	19° 6	8°38	13°32	12° 8	16°35	22°21	28°18	27° 7	0°36	9°51	11°15	16°25	n.a.	S 16
S 17	21 54 18	27° 8'47	3♉18	7°46	14°35	12°13	16°28	22°22	28°19	27° 9	0°35	9°52	11°12	16°32	n.a.	S 17
M18	21 58 14	28° 9'35	17°29	6°44	15°36	12°19	16°20	22°24	28°20	27°10	0°35	9°53	11° 9	16°38	n.a.	M18
T 19	22 2 11	29°10'26	1♊37	5°35	16°38	12°26	16°13	22°25	28°21	27°11	0°34	9°R54	11° 5	16°45	n.a.	T 19
W20	22 6 8	0♍11'19	15°41	4°19	17°39	12°33	16° 5	22°26	28°21	27°13	0°34	9°53	11° 2	16°52	n.a.	W20
T 21	22 10 4	1°12'13	29°39	3° 0	18°39	12°41	15°57	22°28	28°22	27°14	0°33	9°50	10°59	16°58	n.a.	T 21
F 22	22 14 1	2°13'09	13♋30	1°38	19°39	12°50	15°50	22°29	28°22	27°15	0°33	9°45	10°56	17° 5	n.a.	F 22
S 23	22 17 57	3°14'07	27°11	0°18	20°39	12°59	15°42	22°30	28°23	27°16	0°32	9°39	10°53	17°12	n.a.	S 23
S 24	22 21 54	4°15'06	10♌41	29♌ 2	21°39	13° 9	15°34	22°30	28°23	27°17	0°31	9°33	10°49	17°18	n.a.	S 24
M25	22 25 50	5°16'07	23°57	27°52	22°38	13°20	15°26	22°31	28°24	27°18	0°31	9°27	10°46	17°25	n.a.	M25
T 26	22 29 47	6°17'09	6♍58	26°50	23°36	13°31	15°18	22°32	28°24	27°19	0°30	9°22	10°43	17°32	n.a.	T 26
W27	22 33 43	7°18'12	19°43	25°58	24°35	13°43	15°10	22°32	28°24	27°20	0°29	9°19	10°40	17°38	n.a.	W27
T 28	22 37 40	8°19'16	2♎13	25°17	25°32	13°56	15° 2	22°33	28°25	27°21	0°29	9°17	10°37	17°45	n.a.	T 28
F 29	22 41 37	9°20'22	14°28	24°48	26°29	14° 9	14°54	22°33	28°25	27°22	0°28	9°D17	10°34	17°52	n.a.	F 29
S 30	22 45 33	10♍21'29	26♎31	24♌30	27♎26	14♑23	14♓46	22♉33	28♉25	27♊23	0♉27	9♈18	10♈30	17♏58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n55	2s21	0n23	7n31	2s39	1s 3	2s17	28s25	4s58	6s24	1s44	17n49	0s53	20n21	0n 8	24n32	0n31	9n45	2s25	4n24	4n53	19s20		n.a.
S 2	17 38	8 9	0s42	7 6	2 43	1 34	2 21	28 21	4 54	6 26	1 44	17 50	0 53	20 22	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 24	4 52	19 23		n.a.
S 3	17 21	13 36	1 44	6 42	2 47	2 5	2 26	28 18	4 50	6 28	1 44	17 51	0 53	20 22	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 24	4 50	19 26		n.a.
M 4	17 3	18 31	2 41	6 21	2 51	2 36	2 30	28 15	4 46	6 30	1 44	17 52	0 53	20 23	0 8	24 32	0 31	9 45	2 25	4 24	4 49	19 28		n.a.
T 5	16 45	22 44	3 31	6 1	2 54	3 6	2 35	28 11	4 42	6 33	1 45	17 53	0 53	20 23	0 8	24 33	0 31	9 45	2 25	4 24	4 48	19 31		n.a.
W 6	16 27	26 3	4 13	5 44	2 56	3 37	2 39	28 7	4 38	6 35	1 45	17 53	0 53	20 23	0 8	24 33	0 31	9 45	2 25	4 23	4 46	19 34		n.a.
T 7	16 8	28 14	4 43	5 30	2 58	4 7	2 43	28 3	4 34	6 38	1 45	17 54	0 53	20 24	0 8	24 33	0 31	9 45	2 25	4 21	4 45	19 37		n.a.
F 8	15 49	29 6	5 2	5 19	2 59	4 37	2 47	27 59	4 30	6 40	1 45	17 55	0 53	20 24	0 8	24 33	0 31	9 45	2 25	4 18	4 44	19 39		n.a.
S 9	15 30	28 28	5 6	5 12	2 58	5 7	2 52	27 56	4 25	6 43	1 45	17 55	0 53	20 24	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 15	4 43	19 42		n.a.
S 10	15 10	26 17	4 55	5 8	2 57	5 37	2 56	27 51	4 21	6 46	1 45	17 56	0 53	20 25	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 11	4 41	19 45		n.a.
M11	14 51	22 39	4 28	5 8	2 54	6 7	3 0	27 47	4 17	6 48	1 45	17 56	0 53	20 25	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 8	4 40	19 47		n.a.
T 12	14 31	17 45	3 45	5 14	2 50	6 36	3 4	27 43	4 13	6 51	1 45	17 57	0 53	20 25	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 5	4 39	19 50		n.a.
W13	14 10	11 51	2 49	5 24	2 44	7 5	3 8	27 39	4 9	6 54	1 45	17 58	0 53	20 25	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 2	4 38	19 53		n.a.
T 14	13 50	5 17	1 41	5 39	2 36	7 34	3 12	27 35	4 5	6 57	1 46	17 58	0 53	20 26	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 0	4 36	19 56		n.a.
F 15	13 29	1n36	0 27	6 0	2 27	8 3	3 16	27 30	4 1	7 0	1 46	17 59	0 53	20 26	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 0	4 35	19 58		n.a.
S 16	13 8	8 26	0n50	6 27	2 16	8 32	3 19	27 26	3 57	7 3	1 46	17 59	0 53	20 26	0 8	24 33	0 31	9 44	2 25	4 0	4 34	20 1		n.a.
S 17	12 47	14 52	2 4	6 59	2 3	9 0	3 23	27 22	3 53	7 6	1 46	17 59	0 53	20 26	0 8	24 33	0 31	9 43	2 25	4 0	4 32	20 4		n.a.
M18	12 25	20 31	3 10	7 36	1 48	9 28	3 27	27 17	3 49	7 9	1 46	18 0	0 53	20 26	0 8	24 33	0 31	9 43	2 25	4 1	4 31	20 6		n.a.
T 19	12 4	25 0	4 4	8 18	1 31	9 55	3 30	27 13	3 46	7 12	1 46	18 0	0 53	20 27	0 8	24 33	0 31	9 43	2 25	4 1	4 30	20 9		n.a.
W20	11 42	27 58	4 43	9 3	1 13	10 23	3 34	27 8	3 42	7 15	1 46	18 0	0 53	20 27	0 8	24 33	0 31	9 43	2 25	4 1	4 29	20 12		n.a.
T 21	11 20	29 9	5 5	9 51	0 53	10 50	3 37	27 4	3 38	7 18	1 46	18 1	0 53	20 27	0 8	24 34	0 31	9 43	2 25	3 59	4 27	20 14		n.a.
F 22	10 57	28 30	5 10	10 39	0 33	11 16	3 41	26 59	3 34	7 21	1 46	18 1	0 53	20 27	0 8	24 34	0 31	9 43	2 25	3 58	4 26	20 17		n.a.
S 23	10 35	26 6	4 56	11 28	0 13	11 42	3 44	26 54	3 30	7 24	1 46	18 1	0 53	20 27	0 8	24 34	0 31	9 42	2 25	3 55	4 25	20 20		n.a.
S 24	10 12	22 16	4 26	12 14	0n 8	12 8	3 47	26 49	3 27	7 27	1 46	18 2	0 53	20 27	0 8	24 34	0 31	9 42	2 25	3 53	4 24	20 22		n.a.
M25	9 49	17 22	3 42	12 58	0 28	12 34	3 50	26 45	3 23	7 30	1 46	18 2	0 53	20 27	0 8	24 34	0 31	9 42	2 25	3 50	4 22	20 25		n.a.
T 26	9 26	11 45	2 47	13 37	0 46	12 59	3 53	26 40	3 19	7 33	1 46	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 31	9 42	2 25	3 48	4 21	20 28		n.a.
W27	9 3	5 46	1 45	14 11	1 4	13 24	3 55	26 35	3 16	7 37	1 46	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 31	9 42	2 25	3 47	4 20	20 30		n.a.
T 28	8 40	0s19	0 39	14 40	1 20	13 48	3 58	26 30	3 12	7 40	1 46	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 41	2 25	3 46	4 18	20 33		n.a.
F 29	8 16	6 17	0s28	15 4	1 34	14 12	4 1	26 25	3 9	7 43	1 46	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 41	2 25	3 46	4 17	20 35		n.a.
S 30	7n53	11s56	1s33	15n21	1n46	14s35	4s 3	26s20	3s 5	7s46	1s46	18n 2	0s53	20n28	0n 8	24n34	0n32	9n41	2s25	3n47	4n16	20s38		n.a.

Julian Day Number = 441465.5, Delta T = 25h27m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'58, Lahiri = -52°08'58 Julian Calendar 1 Sept. 3505 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3505 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 30	11♍22'36	8♏25	24°D24	28♎22	14♑37	14°R38	22°R33	28°R25	27♊24	0°R27	9♈20	10♈27	18♏ 5	n.a.	S 1
M 2	22 53 26	12°23'45	20°15	24♌28	29°18	14°52	14♓29	22♉33	28♉25	27°25	0♉26	9°22	10°24	18°12	n.a.	M 2
T 3	22 57 23	13°24'54	2♐ 4	24°43	0♏12	15° 8	14°21	22°33	28°25	27°26	0°25	9°23	10°21	18°18	n.a.	T 3
W 4	23 1 19	14°26'05	13°58	25° 7	1° 7	15°24	14°13	22°32	28°25	27°27	0°24	9°R24	10°18	18°25	n.a.	W 4
T 5	23 5 16	15°27'16	26° 2	25°39	2° 0	15°40	14° 5	22°32	28°24	27°28	0°23	9°23	10°15	18°32	n.a.	T 5
F 6	23 9 12	16°28'28	8♑21	26°19	2°53	15°57	13°57	22°31	28°24	27°28	0°23	9°21	10°11	18°38	n.a.	F 6
S 7	23 13 9	17°29'40	20°58	27° 6	3°46	16°15	13°48	22°31	28°24	27°29	0°22	9°19	10° 8	18°45	n.a.	S 7
S 8	23 17 6	18°30'53	3♒57	27°58	4°37	16°33	13°40	22°30	28°24	27°30	0°21	9°16	10° 5	18°52	n.a.	S 8
M 9	23 21 2	19°32'07	17°20	28°56	5°28	16°52	13°32	22°29	28°23	27°30	0°20	9°13	10° 2	18°58	n.a.	M 9
T 10	23 24 59	20°33'21	1♓ 7	29°58	6°18	17°10	13°24	22°28	28°23	27°31	0°19	9°10	9°59	19° 5	n.a.	T 10
W11	23 28 55	21°34'36	15°14	1♍ 4	7° 8	17°30	13°16	22°27	28°22	27°32	0°18	9° 8	9°55	19°12	n.a.	W11
T 12	23 32 52	22°35'52	29°39	2°14	7°56	17°50	13° 8	22°26	28°22	27°32	0°17	9° 7	9°52	19°18	n.a.	T 12
F 13	23 36 48	23°37'08	14♈14	3°26	8°43	18°10	13° 0	22°25	28°21	27°33	0°16	9°D 7	9°49	19°25	n.a.	F 13
S 14	23 40 45	24°38'26	28°55	4°41	9°30	18°31	12°52	22°23	28°20	27°33	0°15	9° 7	9°46	19°32	n.a.	S 14
S 15	23 44 41	25°39'44	13♉33	5°58	10°16	18°52	12°44	22°22	28°19	27°33	0°14	9° 8	9°43	19°38	n.a.	S 15
M16	23 48 38	26°41'03	28° 5	7°18	11° 0	19°13	12°37	22°20	28°19	27°34	0°13	9° 9	9°40	19°45	n.a.	M16
T 17	23 52 35	27°42'22	12♊25	8°38	11°44	19°35	12°29	22°18	28°18	27°34	0°12	9°10	9°36	19°52	n.a.	T 17
W18	23 56 31	28°43'43	26°32	10° 1	12°26	19°57	12°21	22°16	28°17	27°35	0°11	9°R11	9°33	19°58	n.a.	W18
T 19	0 0 28	29°45'04	10♋23	11°24	13° 8	20°20	12°14	22°15	28°16	27°35	0°10	9°10	9°30	20° 5	n.a.	T 19
F 20	0 4 24	0♎46'27	23°58	12°49	13°48	20°43	12° 6	22°12	28°15	27°35	0° 9	9°10	9°27	20°12	n.a.	F 20
S 21	0 8 21	1°47'49	7♌19	14°14	14°27	21° 6	11°59	22°10	28°14	27°35	0° 8	9° 9	9°24	20°19	n.a.	S 21
S 22	0 12 17	2°49'12	20°24	15°41	15° 5	21°30	11°52	22° 8	28°13	27°36	0° 7	9° 8	9°20	20°25	n.a.	S 22
M23	0 16 14	3°50'36	3♍16	17° 8	15°41	21°54	11°45	22° 6	28°12	27°36	0° 6	9° 7	9°17	20°32	n.a.	M23
T 24	0 20 11	4°52'00	15°54	18°35	16°16	22°18	11°38	22° 3	28°11	27°36	0° 5	9° 7	9°14	20°39	n.a.	T 24
W25	0 24 7	5°53'24	28°21	20° 4	16°50	22°43	11°31	22° 1	28° 9	27°36	0° 3	9° 6	9°11	20°45	n.a.	W25
T 26	0 28 4	6°54'49	10♎36	21°33	17°22	23° 8	11°24	21°58	28° 8	27°36	0° 2	9°D 6	9° 8	20°52	n.a.	T 26
F 27	0 32 0	7°56'13	22°42	23° 2	17°53	23°33	11°18	21°55	28° 7	27°R36	0° 1	9° 6	9° 5	20°59	n.a.	F 27
S 28	0 35 57	8°57'38	4♏40	24°32	18°22	23°59	11°11	21°52	28° 5	27°36	0° 0	9°R 6	9° 1	21° 5	n.a.	S 28
S 29	0 39 53	9°59'02	16°32	26° 2	18°49	24°25	11° 5	21°50	28° 4	27°36	29♈59	9° 6	8°58	21°12	n.a.	S 29
M30	0 43 50	11° 0'27	28°22	27°32	19°15	24°51	10°59	21°46	28° 2	27°36	29°58	9° 6	8°55	21°19	n.a.	M30
T 31	0 47 47	12♎ 1'51	10♐11	29♍ 3	19♏39	25♑17	10♓53	21♉43	28♉ 1	27♊36	29♈56	9♈ 6	8♈52	21♏25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n29	17s 5	2s33	15n33	1n56	14s58	4s 5	26s15	3s 2	7s49	1s46	18n 2	0s53	20n28	0n 8	24n34	0n32	9n41	2s25	3n47	4n15	20s41		n.a.
M 2	7 5	21 34	3 26	15 40	2 5	15 21	4 7	26 10	2 59	7 52	1 45	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 40	2 25	3 48	4 13	20 43		n.a.
T 3	6 41	25 12	4 11	15 41	2 12	15 43	4 9	26 5	2 55	7 56	1 45	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 40	2 25	3 49	4 12	20 46		n.a.
W 4	6 17	27 47	4 44	15 38	2 17	16 4	4 11	26 0	2 52	7 59	1 45	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 40	2 24	3 49	4 11	20 48		n.a.
T 5	5 53	29 7	5 6	15 31	2 22	16 25	4 13	25 55	2 49	8 2	1 45	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 39	2 24	3 49	4 9	20 51		n.a.
F 6	5 28	29 2	5 15	15 19	2 24	16 46	4 14	25 49	2 45	8 5	1 45	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 39	2 24	3 48	4 8	20 54		n.a.
S 7	5 4	27 27	5 8	15 5	2 26	17 5	4 16	25 44	2 42	8 8	1 45	18 2	0 53	20 28	0 8	24 34	0 32	9 39	2 24	3 47	4 7	20 56		n.a.
S 8	4 39	24 24	4 46	14 46	2 27	17 25	4 17	25 39	2 39	8 11	1 45	18 1	0 53	20 28	0 9	24 34	0 32	9 39	2 24	3 46	4 6	20 59		n.a.
M 9	4 15	19 58	4 8	14 25	2 26	17 43	4 18	25 33	2 36	8 14	1 45	18 1	0 53	20 28	0 9	24 34	0 32	9 38	2 24	3 45	4 4	21 1		n.a.
T 10	3 50	14 23	3 15	14 2	2 25	18 1	4 19	25 28	2 33	8 17	1 45	18 1	0 53	20 27	0 9	24 34	0 32	9 38	2 24	3 43	4 3	21 4		n.a.
W11	3 25	7 55	2 8	13 36	2 23	18 19	4 19	25 22	2 30	8 21	1 44	18 1	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 38	2 24	3 43	4 2	21 7		n.a.
T 12	3 1	0 56	0 52	13 8	2 20	18 36	4 20	25 16	2 27	8 24	1 44	18 0	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 37	2 24	3 42	4 1	21 9		n.a.
F 13	2 36	6n11	0n28	12 38	2 17	18 52	4 20	25 11	2 24	8 27	1 44	18 0	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 37	2 24	3 42	3 59	21 12		n.a.
S 14	2 11	13 2	1 47	12 6	2 14	19 7	4 20	25 5	2 21	8 29	1 44	18 0	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 37	2 24	3 42	3 58	21 14		n.a.
S 15	1 46	19 10	2 59	11 33	2 9	19 22	4 19	24 59	2 18	8 32	1 44	17 59	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 36	2 24	3 43	3 57	21 17		n.a.
M16	1 21	24 8	3 59	10 59	2 5	19 36	4 19	24 53	2 16	8 35	1 44	17 59	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 36	2 24	3 43	3 55	21 19		n.a.
T 17	0 56	27 33	4 43	10 23	2 0	19 50	4 18	24 47	2 13	8 38	1 43	17 59	0 53	20 27	0 9	24 35	0 32	9 36	2 24	3 44	3 54	21 22		n.a.
W18	0 31	29 10	5 9	9 47	1 55	20 2	4 17	24 41	2 10	8 41	1 43	17 58	0 53	20 26	0 9	24 35	0 32	9 35	2 24	3 44	3 53	21 24		n.a.
T 19	0 6	28 55	5 17	9 9	1 49	20 14	4 16	24 35	2 7	8 44	1 43	17 58	0 53	20 26	0 9	24 35	0 32	9 35	2 24	3 44	3 52	21 27		n.a.
F 20	0s19	26 54	5 6	8 30	1 43	20 26	4 15	24 29	2 5	8 46	1 43	17 57	0 53	20 26	0 9	24 35	0 32	9 35	2 24	3 43	3 50	21 29		n.a.
S 21	0 44	23 25	4 40	7 51	1 37	20 36	4 13	24 22	2 2	8 49	1 42	17 57	0 53	20 26	0 9	24 35	0 32	9 34	2 24	3 43	3 49	21 32		n.a.
S 22	1 9	18 49	3 59	7 11	1 31	20 46	4 11	24 16	2 0	8 52	1 42	17 56	0 53	20 25	0 9	24 35	0 32	9 34	2 24	3 43	3 48	21 34		n.a.
M23	1 34	13 27	3 6	6 31	1 25	20 55	4 8	24 9	1 57	8 54	1 42	17 55	0 53	20 25	0 9	24 35	0 32	9 34	2 24	3 42	3 46	21 37		n.a.
T 24	1 59	7 37	2 5	5 50	1 19	21 3	4 6	24 3	1 55	8 57	1 42	17 55	0 53	20 25	0 9	24 35	0 32	9 33	2 24	3 42	3 45	21 39		n.a.
W25	2 24	1 35	0 59	5 8	1 12	21 10	4 3	23 56	1 52	8 59	1 42	17 54	0 53	20 25	0 9	24 35	0 32	9 33	2 24	3 42	3 44	21 42		n.a.
T 26	2 49	4s26	0s 8	4 26	1 6	21 17	4 0	23 50	1 50	9 2	1 41	17 53	0 53	20 24	0 9	24 35	0 32	9 32	2 24	3 42	3 43	21 44		n.a.
F 27	3 14	10 13	1 15	3 44	0 59	21 22	3 56	23 43	1 47	9 4	1 41	17 53	0 53	20 24	0 9	24 35	0 32	9 32	2 24	3 42	3 41	21 47		n.a.
S 28	3 38	15 34	2 17	3 1	0 52	21 27	3 52	23 36	1 45	9 6	1 41	17 52	0 53	20 24	0 9	24 35	0 32	9 32	2 24	3 42	3 40	21 49		n.a.
S 29	4 3	20 18	3 13	2 19	0 45	21 31	3 48	23 29	1 43	9 8	1 40	17 51	0 53	20 24	0 9	24 35	0 33	9 31	2 24	3 42	3 39	21 52		n.a.
M30	4 28	24 13	4 1	1 36	0 39	21 34	3 43	23 22	1 40	9 11	1 40	17 50	0 53	20 23	0 9	24 35	0 33	9 31	2 24	3 42	3 37	21 54		n.a.
T 31	4s53	27s 8	4s38	0n52	0n32	21s35	3s38	23s15	1s38	9s13	1s40	17n50	0s52	20n23	0n 9	24n35	0n33	9n31	2s24	3n42	3n36	21s57		n.a.

Julian Day Number = 441495.5, Delta T = 25h27m15s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'54, Lahiri = -52°08'54 Julian Calendar 1 Oct. 3505 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 43	13♎ 3'15	22♐ 4	0♎34	20♏ 1	25♑44	10°R47	21°R40	27°R59	27°R36	29°R55	9°R 6	8♈49	21♏32	n.a.	W 1
T 2	0 55 40	14° 4'38	4♑ 6	2° 6	20°21	26°11	10♓41	21♉37	27♉58	27♊35	29♈54	9♈ 5	8°46	21°39	n.a.	T 2
F 3	0 59 36	15° 6'01	16°20	3°37	20°39	26°38	10°35	21°33	27°56	27°35	29°53	9°D 5	8°42	21°45	n.a.	F 3
S 4	1 3 33	16° 7'24	28°52	5°10	20°55	27° 6	10°30	21°30	27°54	27°35	29°52	9° 5	8°39	21°52	n.a.	S 4
S 5	1 7 29	17° 8'46	11♒46	6°42	21° 9	27°34	10°25	21°27	27°52	27°35	29°50	9° 6	8°36	21°59	n.a.	S 5
M 6	1 11 26	18°10'07	25° 4	8°15	21°20	28° 1	10°20	21°23	27°51	27°34	29°49	9° 7	8°33	22° 5	n.a.	M 6
T 7	1 15 23	19°11'27	8♓49	9°48	21°29	28°30	10°15	21°19	27°49	27°34	29°48	9° 8	8°30	22°12	n.a.	T 7
W 8	1 19 19	20°12'47	23° 0	11°21	21°36	28°58	10°10	21°15	27°47	27°34	29°47	9° 8	8°26	22°19	n.a.	W 8
T 9	1 23 16	21°14'07	7♈36	12°55	21°41	29°27	10° 6	21°12	27°45	27°33	29°45	9°R 9	8°23	22°25	n.a.	T 9
F 10	1 27 12	22°15'26	22°30	14°29	21°R43	29°55	10° 1	21° 8	27°43	27°33	29°44	9° 8	8°20	22°32	n.a.	F 10
S 11	1 31 9	23°16'44	7♉34	16° 4	21°43	0♒24	9°57	21° 4	27°41	27°32	29°43	9° 7	8°17	22°39	n.a.	S 11
S 12	1 35 5	24°18'02	22°40	17°39	21°40	0°54	9°53	21° 0	27°39	27°32	29°42	9° 6	8°14	22°46	n.a.	S 12
M13	1 39 2	25°19'19	7♊38	19°14	21°34	1°23	9°49	20°56	27°37	27°31	29°40	9° 4	8°11	22°52	n.a.	M13
T 14	1 42 59	26°20'37	22°21	20°50	21°26	1°53	9°46	20°51	27°35	27°31	29°39	9° 1	8° 7	22°59	n.a.	T 14
W15	1 46 55	27°21'53	6♋43	22°26	21°16	2°22	9°42	20°47	27°33	27°30	29°38	9° 0	8° 4	23° 6	n.a.	W15
T 16	1 50 52	28°23'10	20°41	24° 3	21° 3	2°52	9°39	20°43	27°31	27°29	29°37	8°59	8° 1	23°12	n.a.	T 16
F 17	1 54 48	29°24'25	4♌15	25°40	20°48	3°22	9°36	20°39	27°28	27°29	29°35	8°D59	7°58	23°19	n.a.	F 17
S 18	1 58 45	0♏25'41	17°26	27°18	20°30	3°53	9°33	20°34	27°26	27°28	29°34	8°59	7°55	23°26	n.a.	S 18
S 19	2 2 42	1°26'55	0♍18	28°56	20° 9	4°23	9°31	20°30	27°24	27°27	29°33	9° 1	7°52	23°32	n.a.	S 19
M20	2 6 38	2°28'09	12°53	0♏35	19°47	4°54	9°28	20°25	27°22	27°26	29°32	9° 3	7°48	23°39	n.a.	M20
T 21	2 10 35	3°29'22	25°14	2°14	19°22	5°24	9°26	20°21	27°19	27°26	29°30	9° 4	7°45	23°46	n.a.	T 21
W22	2 14 31	4°30'35	7♎24	3°54	18°55	5°55	9°24	20°16	27°17	27°25	29°29	9°R 5	7°42	23°52	n.a.	W22
T 23	2 18 28	5°31'46	19°26	5°34	18°26	6°26	9°22	20°11	27°15	27°24	29°28	9° 4	7°39	23°59	n.a.	T 23
F 24	2 22 24	6°32'57	1♏23	7°15	17°55	6°58	9°21	20° 7	27°12	27°23	29°27	9° 2	7°36	24° 6	n.a.	F 24
S 25	2 26 21	7°34'06	13°15	8°56	17°23	7°29	9°19	20° 2	27°10	27°22	29°25	8°59	7°32	24°12	n.a.	S 25
S 26	2 30 17	8°35'15	25° 5	10°38	16°49	8° 0	9°18	19°57	27° 7	27°21	29°24	8°54	7°29	24°19	n.a.	S 26
M27	2 34 14	9°36'22	6♐55	12°21	16°15	8°32	9°17	19°53	27° 5	27°20	29°23	8°48	7°26	24°26	n.a.	M27
T 28	2 38 11	10°37'28	18°47	14° 4	15°39	9° 4	9°16	19°48	27° 3	27°19	29°22	8°42	7°23	24°33	n.a.	T 28
W29	2 42 7	11°38'33	0♑42	15°48	15° 2	9°36	9°16	19°43	27° 0	27°18	29°20	8°36	7°20	24°39	n.a.	W29
T 30	2 46 4	12♏39'36	12♑45	17♏32	14♏25	10♒ 8	9♓15	19♉38	26♉58	27♊17	29♈19	8♈31	7♈17	24♏46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s17	28s52	5s 3	0n 9	0n25	21s36	3s32	23s 7	1s36	9s15	1s40	17n49	0s52	20n22	0n 9	24n35	0n33	9n30	2s24	3n42	3n35	21s59		n.a.
T 2	5 42	29 16	5 16	0s34	0 18	21 36	3 26	23 0	1 34	9 17	1 39	17 48	0 52	20 22	0 9	24 35	0 33	9 30	2 24	3 42	3 34	22 2		n.a.
F 3	6 6	28 14	5 15	1 18	0 12	21 35	3 20	22 52	1 32	9 18	1 39	17 47	0 52	20 22	0 9	24 35	0 33	9 29	2 24	3 42	3 32	22 4		n.a.
S 4	6 30	25 47	4 59	2 2	0 5	21 33	3 13	22 45	1 29	9 20	1 39	17 46	0 52	20 21	0 9	24 35	0 33	9 29	2 24	3 42	3 31	22 6		n.a.
S 5	6 54	21 59	4 27	2 45	0s 2	21 30	3 6	22 37	1 27	9 22	1 38	17 45	0 52	20 21	0 9	24 35	0 33	9 29	2 23	3 42	3 30	22 9		n.a.
M 6	7 18	16 57	3 41	3 29	0 8	21 26	2 59	22 29	1 25	9 24	1 38	17 44	0 52	20 21	0 9	24 35	0 33	9 28	2 23	3 42	3 28	22 11		n.a.
T 7	7 42	10 56	2 40	4 12	0 15	21 21	2 50	22 22	1 23	9 25	1 38	17 44	0 52	20 20	0 9	24 35	0 33	9 28	2 23	3 43	3 27	22 14		n.a.
W 8	8 6	4 11	1 28	4 56	0 21	21 14	2 42	22 14	1 21	9 27	1 37	17 43	0 52	20 20	0 9	24 35	0 33	9 27	2 23	3 43	3 26	22 16		n.a.
T 9	8 30	2n58	0 9	5 39	0 27	21 7	2 33	22 5	1 19	9 28	1 37	17 42	0 52	20 19	0 9	24 35	0 33	9 27	2 23	3 43	3 25	22 19		n.a.
F 10	8 53	10 6	1n13	6 22	0 34	20 58	2 23	21 57	1 17	9 30	1 37	17 41	0 52	20 19	0 9	24 36	0 33	9 27	2 23	3 43	3 23	22 21		n.a.
S 11	9 16	16 46	2 31	7 5	0 40	20 49	2 13	21 49	1 15	9 31	1 36	17 40	0 52	20 18	0 9	24 36	0 33	9 26	2 23	3 42	3 22	22 23		n.a.
S 12	9 40	22 26	3 38	7 48	0 46	20 38	2 3	21 41	1 13	9 32	1 36	17 39	0 52	20 18	0 9	24 36	0 33	9 26	2 23	3 42	3 21	22 26		n.a.
M13	10 3	26 35	4 30	8 31	0 52	20 26	1 52	21 32	1 12	9 33	1 36	17 37	0 52	20 18	0 9	24 36	0 33	9 25	2 23	3 41	3 19	22 28		n.a.
T 14	10 25	28 52	5 3	9 13	0 57	20 12	1 40	21 24	1 10	9 34	1 35	17 36	0 52	20 17	0 9	24 36	0 33	9 25	2 23	3 40	3 18	22 31		n.a.
W15	10 48	29 9	5 15	9 55	1 3	19 58	1 29	21 15	1 8	9 35	1 35	17 35	0 52	20 17	0 9	24 36	0 33	9 25	2 23	3 39	3 17	22 33		n.a.
T 16	11 11	27 31	5 9	10 37	1 8	19 43	1 16	21 6	1 6	9 36	1 35	17 34	0 52	20 16	0 9	24 36	0 33	9 24	2 23	3 39	3 16	22 35		n.a.
F 17	11 33	24 19	4 46	11 19	1 13	19 26	1 3	20 57	1 4	9 37	1 34	17 33	0 52	20 16	0 9	24 36	0 33	9 24	2 23	3 39	3 14	22 38		n.a.
S 18	11 55	19 55	4 7	12 0	1 18	19 9	0 50	20 48	1 3	9 38	1 34	17 32	0 52	20 15	0 9	24 36	0 33	9 23	2 23	3 39	3 13	22 40		n.a.
S 19	12 17	14 44	3 18	12 40	1 23	18 50	0 36	20 39	1 1	9 39	1 34	17 31	0 51	20 15	0 9	24 36	0 33	9 23	2 23	3 40	3 12	22 42		n.a.
M20	12 39	9 2	2 19	13 20	1 28	18 30	0 22	20 30	0 59	9 39	1 33	17 30	0 51	20 14	0 9	24 36	0 33	9 23	2 23	3 40	3 10	22 45		n.a.
T 21	13 0	3 6	1 16	14 0	1 32	18 9	0 8	20 20	0 57	9 40	1 33	17 29	0 51	20 14	0 9	24 36	0 33	9 22	2 23	3 41	3 9	22 47		n.a.
W22	13 21	2s52	0 9	14 39	1 36	17 48	0n 6	20 11	0 56	9 40	1 33	17 27	0 51	20 13	0 9	24 36	0 33	9 22	2 23	3 41	3 8	22 49		n.a.
T 23	13 42	8 40	0s57	15 17	1 40	17 26	0 21	20 1	0 54	9 41	1 32	17 26	0 51	20 12	0 9	24 36	0 33	9 21	2 22	3 41	3 7	22 52		n.a.
F 24	14 3	14 7	1 59	15 54	1 43	17 2	0 36	19 52	0 53	9 41	1 32	17 25	0 51	20 12	0 9	24 36	0 33	9 21	2 22	3 40	3 5	22 54		n.a.
S 25	14 24	19 1	2 56	16 31	1 46	16 39	0 51	19 42	0 51	9 41	1 31	17 24	0 51	20 11	0 9	24 36	0 33	9 21	2 22	3 39	3 4	22 56		n.a.
S 26	14 44	23 11	3 46	17 7	1 49	16 14	1 7	19 32	0 49	9 41	1 31	17 23	0 51	20 11	0 9	24 36	0 33	9 20	2 22	3 37	3 3	22 59		n.a.
M27	15 4	26 23	4 25	17 43	1 52	15 49	1 22	19 22	0 48	9 41	1 31	17 21	0 51	20 10	0 9	24 36	0 33	9 20	2 22	3 35	3 1	23 1		n.a.
T 28	15 24	28 27	4 53	18 17	1 54	15 24	1 37	19 12	0 46	9 41	1 30	17 20	0 51	20 10	0 9	24 36	0 33	9 20	2 22	3 32	3 0	23 3		n.a.
W29	15 43	29 12	5 8	18 50	1 55	14 59	1 52	19 2	0 45	9 41	1 30	17 19	0 51	20 9	0 9	24 36	0 33	9 19	2 22	3 30	2 59	23 6		n.a.
T 30	16s 2	28s35	5s11	19s22	1s57	14s34	2n 7	18s52	0s43	9s41	1s30	17n18	0s51	20n 9	0n 9	24n36	0n34	9n19	2s22	3n28	2n58	23s 8		n.a.

Julian Day Number = 441526.5, Delta T = 25h27m12s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'50, Lahiri = -52°08'50 Julian Calendar 1 Nov. 3505 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3505 BCE (-3504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 0	13♏40'37	24♉58	19♏17	13°R48	10♒40	9°D15	19°R33	26°R55	27°R16	29°R18	8°R28	7♈13	24♏53	n.a.	F 1
S 2	2 53 57	14°41'37	7♒26	21° 2	13♏10	11°12	9♓15	19♉28	26♉52	27♊15	29♈17	8♈26	7°10	24°59	n.a.	S 2
S 3	2 57 54	15°42'35	20°11	22°47	12°33	11°45	9°16	19°24	26°50	27°14	29°15	8°D26	7° 7	25° 6	n.a.	S 3
M 4	3 1 50	16°43'32	3♓20	24°33	11°57	12°17	9°16	19°19	26°47	27°13	29°14	8°27	7° 4	25°13	n.a.	M 4
T 5	3 5 47	17°44'27	16°54	26°19	11°21	12°50	9°17	19°14	26°45	27°12	29°13	8°29	7° 1	25°19	n.a.	T 5
W 6	3 9 43	18°45'20	0♈56	28° 5	10°46	13°23	9°18	19° 9	26°42	27°10	29°12	8°30	6°57	25°26	n.a.	W 6
T 7	3 13 40	19°46'11	15°25	29°52	10°13	13°55	9°19	19° 4	26°40	27° 9	29°11	8°R30	6°54	25°33	n.a.	T 7
F 8	3 17 36	20°47'00	0♉19	1♐38	9°41	14°28	9°20	18°59	26°37	27° 8	29° 9	8°28	6°51	25°39	n.a.	F 8
S 9	3 21 33	21°47'48	15°30	3°23	9°11	15° 1	9°21	18°54	26°34	27° 7	29° 8	8°24	6°48	25°46	n.a.	S 9
S 10	3 25 29	22°48'35	0♊49	5° 8	8°42	15°35	9°23	18°49	26°32	27° 5	29° 7	8°18	6°45	25°53	n.a.	S 10
M11	3 29 26	23°49'20	16° 5	6°53	8°16	16° 8	9°25	18°45	26°29	27° 4	29° 6	8°11	6°42	26° 0	n.a.	M11
T 12	3 33 23	24°50'03	1♋ 8	8°36	7°52	16°41	9°27	18°40	26°27	27° 3	29° 5	8° 4	6°38	26° 6	n.a.	T 12
W13	3 37 19	25°50'45	15°48	10°18	7°30	17°15	9°29	18°35	26°24	27° 1	29° 4	7°57	6°35	26°13	n.a.	W13
T 14	3 41 16	26°51'26	0♌ 1	11°57	7°10	17°48	9°32	18°30	26°21	27° 0	29° 3	7°52	6°32	26°20	n.a.	T 14
F 15	3 45 12	27°52'05	13°44	13°35	6°53	18°22	9°34	18°25	26°19	26°59	29° 2	7°49	6°29	26°26	n.a.	F 15
S 16	3 49 9	28°52'42	26°59	15°10	6°38	18°55	9°37	18°21	26°16	26°57	29° 0	7°D48	6°26	26°33	n.a.	S 16
S 17	3 53 5	29°53'18	9♍48	16°41	6°26	19°29	9°40	18°16	26°14	26°56	28°59	7°49	6°23	26°40	n.a.	S 17
M18	3 57 2	0♐53'52	22°17	18° 8	6°16	20° 3	9°43	18°11	26°11	26°54	28°58	7°50	6°19	26°46	n.a.	M18
T 19	4 0 59	1°54'25	4♎30	19°31	6° 9	20°37	9°47	18° 6	26° 8	26°53	28°57	7°R51	6°16	26°53	n.a.	T 19
W20	4 4 55	2°54'56	16°31	20°48	6° 4	21°11	9°50	18° 2	26° 6	26°51	28°56	7°50	6°13	27° 0	n.a.	W20
T 21	4 8 52	3°55'26	28°25	21°59	6°D 2	21°45	9°54	17°57	26° 3	26°50	28°55	7°48	6°10	27° 6	n.a.	T 21
F 22	4 12 48	4°55'53	10♏15	23° 4	6° 2	22°19	9°58	17°53	26° 0	26°48	28°54	7°43	6° 7	27°13	n.a.	F 22
S 23	4 16 45	5°56'19	22° 4	24° 1	6° 5	22°53	10° 2	17°48	25°58	26°47	28°53	7°35	6° 3	27°20	n.a.	S 23
S 24	4 20 41	6°56'43	3♐54	24°50	6°10	23°27	10° 6	17°44	25°55	26°45	28°52	7°25	6° 0	27°27	n.a.	S 24
M25	4 24 38	7°57'06	15°47	25°31	6°17	24° 1	10°11	17°39	25°53	26°44	28°51	7°13	5°57	27°33	n.a.	M25
T 26	4 28 34	8°57'26	27°44	26° 2	6°27	24°36	10°16	17°35	25°50	26°42	28°50	7° 1	5°54	27°40	n.a.	T 26
W27	4 32 31	9°57'44	9♑47	26°24	6°38	25°10	10°21	17°30	25°48	26°41	28°50	6°49	5°51	27°47	n.a.	W27
T 28	4 36 28	10°58'00	21°56	26°36	6°52	25°45	10°26	17°26	25°45	26°39	28°49	6°38	5°48	27°53	n.a.	T 28
F 29	4 40 24	11°58'14	4♒15	26°R39	7° 8	26°19	10°31	17°22	25°43	26°37	28°48	6°30	5°44	28° 0	n.a.	F 29
S 30	4 44 21	12°58'25	16°45	26°31	7°26	26°54	10°36	17°18	25°40	26°36	28°47	6°24	5°41	28° 7	n.a.	S 30
S 31	4 48 17	13♐58'34	29♒30	26♐14	7♏46	27♒29	10♓42	17♉14	25♉38	26♊34	28♈46	6♈21	5♈38	28♏13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s21	26s35	4s59	19s53	1s58	14s 8	2n22	18s41	0s42	9s41	1s29	17n16	0s50	20n 8	0n 9	24n36	0n34	9n18	2s22	3n27	2n56	23s10		n.a.
S 2	16 40	23 17	4 33	20 23	1 58	13 43	2 36	18 31	0 40	9 40	1 29	17 15	0 50	20 7	0 9	24 36	0 34	9 18	2 22	3 26	2 55	23 12		n.a.
S 3	16 58	18 48	3 53	20 51	1 58	13 19	2 50	18 20	0 39	9 40	1 29	17 14	0 50	20 7	0 9	24 36	0 34	9 18	2 22	3 26	2 54	23 15		n.a.
M 4	17 16	13 19	2 59	21 17	1 57	12 54	3 4	18 9	0 38	9 39	1 28	17 13	0 50	20 6	0 9	24 36	0 34	9 17	2 22	3 26	2 52	23 17		n.a.
T 5	17 34	7 3	1 55	21 43	1 56	12 31	3 17	17 59	0 36	9 39	1 28	17 11	0 50	20 6	0 9	24 36	0 34	9 17	2 22	3 27	2 51	23 19		n.a.
W 6	17 51	0 15	0 41	22 6	1 54	12 8	3 30	17 48	0 35	9 38	1 27	17 10	0 50	20 5	0 10	24 36	0 34	9 17	2 21	3 27	2 50	23 21		n.a.
T 7	18 8	6n48	0n37	22 28	1 52	11 46	3 42	17 37	0 33	9 37	1 27	17 9	0 50	20 4	0 10	24 36	0 34	9 16	2 21	3 27	2 49	23 24		n.a.
F 8	18 25	13 40	1 55	22 48	1 49	11 25	3 53	17 26	0 32	9 37	1 27	17 8	0 50	20 4	0 10	24 36	0 34	9 16	2 21	3 27	2 47	23 26		n.a.
S 9	18 41	19 52	3 7	23 6	1 45	11 5	4 4	17 14	0 31	9 36	1 26	17 6	0 50	20 3	0 10	24 36	0 34	9 16	2 21	3 25	2 46	23 28		n.a.
S 10	18 57	24 51	4 5	23 21	1 40	10 46	4 15	17 3	0 29	9 35	1 26	17 5	0 50	20 3	0 10	24 36	0 34	9 15	2 21	3 23	2 45	23 30		n.a.
M11	19 13	28 3	4 45	23 35	1 35	10 28	4 24	16 52	0 28	9 34	1 26	17 4	0 49	20 2	0 10	24 36	0 34	9 15	2 21	3 20	2 43	23 33		n.a.
T 12	19 28	29 9	5 6	23 46	1 29	10 12	4 33	16 40	0 27	9 32	1 25	17 2	0 49	20 1	0 10	24 36	0 34	9 15	2 21	3 17	2 42	23 35		n.a.
W13	19 43	28 9	5 5	23 55	1 22	9 57	4 42	16 29	0 26	9 31	1 25	17 1	0 49	20 1	0 10	24 36	0 34	9 14	2 21	3 14	2 41	23 37		n.a.
T 14	19 58	25 19	4 45	24 2	1 14	9 43	4 49	16 17	0 24	9 30	1 24	17 0	0 49	20 0	0 10	24 36	0 34	9 14	2 21	3 12	2 40	23 39		n.a.
F 15	20 12	21 7	4 10	24 6	1 5	9 31	4 56	16 5	0 23	9 29	1 24	16 59	0 49	19 59	0 10	24 36	0 34	9 14	2 21	3 11	2 38	23 41		n.a.
S 16	20 26	15 59	3 22	24 8	0 56	9 20	5 3	15 53	0 22	9 27	1 24	16 58	0 49	19 59	0 10	24 36	0 34	9 13	2 21	3 10	2 37	23 44		n.a.
S 17	20 39	10 19	2 25	24 8	0 45	9 10	5 8	15 42	0 21	9 26	1 23	16 56	0 49	19 58	0 10	24 36	0 34	9 13	2 21	3 11	2 36	23 46		n.a.
M18	20 52	4 24	1 23	24 5	0 34	9 2	5 13	15 29	0 20	9 24	1 23	16 55	0 49	19 58	0 10	24 36	0 34	9 13	2 20	3 11	2 34	23 48		n.a.
T 19	21 5	1s34	0 18	24 0	0 21	8 56	5 18	15 17	0 18	9 22	1 23	16 54	0 48	19 57	0 10	24 36	0 34	9 12	2 20	3 11	2 33	23 50		n.a.
W20	21 17	7 22	0s46	23 52	0 8	8 50	5 22	15 5	0 17	9 21	1 22	16 53	0 48	19 56	0 10	24 36	0 34	9 12	2 20	3 11	2 32	23 52		n.a.
T 21	21 29	12 52	1 48	23 43	0n 6	8 46	5 25	14 53	0 16	9 19	1 22	16 51	0 48	19 56	0 10	24 36	0 34	9 12	2 20	3 10	2 31	23 55		n.a.
F 22	21 41	17 52	2 44	23 32	0 21	8 44	5 28	14 40	0 15	9 17	1 22	16 50	0 48	19 55	0 10	24 36	0 34	9 12	2 20	3 8	2 29	23 57		n.a.
S 23	21 52	22 12	3 33	23 19	0 37	8 42	5 31	14 28	0 14	9 15	1 21	16 49	0 48	19 55	0 10	24 36	0 34	9 11	2 20	3 5	2 28	23 59		n.a.
S 24	22 2	25 37	4 13	23 5	0 53	8 42	5 32	14 15	0 13	9 13	1 21	16 48	0 48	19 54	0 10	24 36	0 34	9 11	2 20	3 1	2 27	24 1		n.a.
M25	22 12	27 57	4 42	22 50	1 9	8 43	5 34	14 3	0 12	9 11	1 21	16 47	0 48	19 53	0 10	24 36	0 34	9 11	2 20	2 56	2 25	24 3		n.a.
T 26	22 22	29 1	4 59	22 34	1 26	8 46	5 35	13 50	0 11	9 9	1 20	16 46	0 47	19 53	0 10	24 36	0 34	9 11	2 20	2 51	2 24	24 5		n.a.
W27	22 31	28 43	5 2	22 18	1 43	8 49	5 35	13 37	0 10	9 7	1 20	16 45	0 47	19 52	0 10	24 36	0 34	9 10	2 20	2 46	2 23	24 7		n.a.
T 28	22 40	27 2	4 52	22 1	2 0	8 53	5 36	13 24	0 9	9 4	1 20	16 44	0 47	19 51	0 10	24 36	0 34	9 10	2 19	2 42	2 22	24 9		n.a.
F 29	22 49	24 2	4 28	21 44	2 17	8 59	5 35	13 11	0 8	9 2	1 19	16 42	0 47	19 51	0 10	24 36	0 34	9 10	2 19	2 39	2 20	24 12		n.a.
S 30	22 57	19 53	3 51	21 28	2 33	9 5	5 35	12 58	0 7	9 0	1 19	16 41	0 47	19 50	0 10	24 36	0 34	9 10	2 19	2 36	2 19	24 14		n.a.
S 31	23s 4	14s47	3s 2	21s12	2n49	9s12	5n34	12s45	0s 6	8s57	1s19	16n40	0s47	19n50	0n10	24n35	0n34	9n 9	2s19	2n35	2n18	24s16		n.a.

Julian Day Number = 441556.5, Delta T = 25h27m09s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'46, Lahiri = -52°08'46 Julian Calendar 1 Dec. 3505 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3505 BCE

The year -3504 astronomical counting style corresponds to year 3505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 52 14	14♐58'40	12♓33	25°R48	8♏ 7	28♒ 4	10♓47	17°R10	25°R35	26°R33	28°R45	6°D20	5♈35	28♏20	n.a.	M 1
T 2	4 56 10	15°58'45	25°58	25♐13	8°31	28°38	10°53	17♉ 6	25♉33	26♊31	28♈44	6♈20	5°32	28°27	n.a.	T 2
W 3	5 0 7	16°58'46	9♈46	24°31	8°56	29°13	10°59	17° 2	25°31	26°29	28°44	6°R20	5°29	28°34	n.a.	W 3
T 4	5 4 3	17°58'46	24° 0	23°42	9°23	29°48	11° 6	16°58	25°28	26°28	28°43	6°19	5°25	28°40	n.a.	T 4
F 5	5 8 0	18°58'42	8♉39	22°48	9°52	0♓23	11°12	16°54	25°26	26°26	28°42	6°16	5°22	28°47	n.a.	F 5
S 6	5 11 57	19°58'37	23°39	21°50	10°22	0°58	11°18	16°50	25°24	26°24	28°41	6°10	5°19	28°54	n.a.	S 6
S 7	5 15 53	20°58'29	8♊51	20°50	10°53	1°33	11°25	16°47	25°21	26°23	28°41	6° 1	5°16	29° 0	n.a.	S 7
M 8	5 19 50	21°58'20	24° 6	19°48	11°26	2° 8	11°32	16°43	25°19	26°21	28°40	5°51	5°13	29° 7	n.a.	M 8
T 9	5 23 46	22°58'08	9♋13	18°48	12° 1	2°43	11°39	16°40	25°17	26°19	28°39	5°39	5° 9	29°14	n.a.	T 9
W10	5 27 43	23°57'54	24° 2	17°49	12°36	3°18	11°46	16°36	25°15	26°18	28°39	5°29	5° 6	29°20	n.a.	W10
T 11	5 31 39	24°57'37	8♌24	16°53	13°14	3°54	11°53	16°33	25°12	26°16	28°38	5°20	5° 3	29°27	n.a.	T 11
F 12	5 35 36	25°57'19	22°17	16° 0	13°52	4°29	12° 1	16°30	25°10	26°14	28°37	5°14	5° 0	29°34	n.a.	F 12
S 13	5 39 32	26°56'59	5♍40	15°13	14°31	5° 4	12° 8	16°27	25° 8	26°13	28°37	5°10	4°57	29°41	n.a.	S 13
S 14	5 43 29	27°56'36	18°35	14°31	15°12	5°40	12°16	16°24	25° 6	26°11	28°36	5° 9	4°54	29°47	n.a.	S 14
M15	5 47 26	28°56'12	1♎ 6	13°55	15°53	6°15	12°24	16°21	25° 4	26° 9	28°36	5° 9	4°50	29°54	n.a.	M15
T 16	5 51 22	29°55'46	13°19	13°25	16°36	6°50	12°32	16°18	25° 2	26° 8	28°35	5° 9	4°47	0♐ 1	n.a.	T 16
W17	5 55 19	0♎55'17	25°19	13° 2	17°20	7°26	12°40	16°15	25° 0	26° 6	28°35	5° 7	4°44	0° 7	n.a.	W17
T 18	5 59 15	1°54'47	7♏11	12°44	18° 5	8° 1	12°48	16°12	24°58	26° 4	28°34	5° 4	4°41	0°14	n.a.	T 18
F 19	6 3 12	2°54'15	18°59	12°34	18°50	8°37	12°57	16°10	24°56	26° 3	28°34	4°58	4°38	0°21	n.a.	F 19
S 20	6 7 8	3°53'40	0♐48	12°D29	19°37	9°12	13° 5	16° 7	24°54	26° 1	28°33	4°49	4°35	0°27	n.a.	S 20
S 21	6 11 5	4°53'04	12°40	12°30	20°24	9°48	13°14	16° 5	24°52	26° 0	28°33	4°38	4°31	0°34	n.a.	S 21
M22	6 15 1	5°52'25	24°38	12°37	21°12	10°24	13°23	16° 3	24°51	25°58	28°32	4°24	4°28	0°41	n.a.	M22
T 23	6 18 58	6°51'44	6♑44	12°50	22° 1	10°59	13°31	16° 0	24°49	25°56	28°32	4°10	4°25	0°48	n.a.	T 23
W24	6 22 54	7°51'01	18°57	13° 8	22°50	11°35	13°40	15°58	24°47	25°55	28°32	3°55	4°22	0°54	n.a.	W24
T 25	6 26 51	8°50'16	1♒19	13°30	23°41	12°11	13°50	15°56	24°45	25°53	28°31	3°43	4°19	1° 1	n.a.	T 25
F 26	6 30 48	9°49'28	13°51	13°58	24°32	12°47	13°59	15°54	24°44	25°51	28°31	3°33	4°15	1° 8	n.a.	F 26
S 27	6 34 44	10°48'38	26°33	14°30	25°23	13°22	14° 8	15°53	24°42	25°50	28°31	3°25	4°12	1°14	n.a.	S 27
S 28	6 38 41	11°47'45	9♓27	15° 6	26°16	13°58	14°18	15°51	24°41	25°48	28°31	3°21	4° 9	1°21	n.a.	S 28
M29	6 42 37	12°46'50	22°35	15°46	27° 8	14°34	14°27	15°49	24°39	25°47	28°30	3°19	4° 6	1°28	n.a.	M29
T 30	6 46 34	13°45'52	6♈ 0	16°30	28° 2	15°10	14°37	15°48	24°38	25°45	28°30	3°19	4° 3	1°34	n.a.	T 30
W31	6 50 30	14♑44'51	19♈42	17♐18	28♏56	15♓46	14♓47	15♉46	24♉36	25♊44	28♈30	3♈19	4♈ 0	1♐41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s12	8s54	2s 3	20s56	3n 4	9s21	5n33	12s32	0s 5	8s55	1s18	16n39	0s47	19n49	0n10	24n35	0n34	9n 9	2s19	2n35	2n16	24s18		n.a.
T 2	23 18	2 29	0 55	20 42	3 17	9 30	5 31	12 19	0 4	8 52	1 18	16 38	0 46	19 49	0 10	24 35	0 34	9 9	2 19	2 35	2 15	24 20		n.a.
W 3	23 24	4n15	0n18	20 28	3 29	9 39	5 30	12 5	0 3	8 49	1 18	16 37	0 46	19 48	0 10	24 35	0 34	9 9	2 19	2 35	2 14	24 22		n.a.
T 4	23 30	10 58	1 32	20 16	3 39	9 50	5 27	11 52	0 2	8 47	1 17	16 36	0 46	19 47	0 10	24 35	0 34	9 9	2 19	2 34	2 13	24 24		n.a.
F 5	23 36	17 19	2 42	20 5	3 48	10 1	5 25	11 38	0 1	8 44	1 17	16 35	0 46	19 47	0 10	24 35	0 34	9 8	2 19	2 33	2 11	24 26		n.a.
S 6	23 40	22 45	3 43	19 55	3 54	10 13	5 23	11 25	0n 0	8 41	1 17	16 34	0 46	19 46	0 10	24 35	0 34	9 8	2 19	2 31	2 10	24 28		n.a.
S 7	23 45	26 46	4 28	19 46	3 58	10 25	5 20	11 11	0 1	8 38	1 16	16 34	0 46	19 46	0 10	24 35	0 34	9 8	2 18	2 27	2 9	24 30		n.a.
M 8	23 49	28 50	4 55	19 40	4 1	10 39	5 17	10 57	0 2	8 35	1 16	16 33	0 46	19 45	0 10	24 35	0 34	9 8	2 18	2 23	2 7	24 32		n.a.
T 9	23 52	28 44	5 0	19 35	4 1	10 52	5 14	10 44	0 3	8 32	1 16	16 32	0 45	19 45	0 10	24 35	0 34	9 8	2 18	2 18	2 6	24 34		n.a.
W10	23 55	26 33	4 45	19 32	3 59	11 6	5 10	10 30	0 4	8 29	1 15	16 31	0 45	19 44	0 10	24 35	0 34	9 8	2 18	2 14	2 5	24 36		n.a.
T 11	23 58	22 41	4 13	19 30	3 55	11 21	5 7	10 16	0 5	8 26	1 15	16 30	0 45	19 44	0 10	24 35	0 34	9 8	2 18	2 10	2 3	24 38		n.a.
F 12	24 0	17 41	3 26	19 30	3 50	11 36	5 3	10 2	0 6	8 23	1 15	16 29	0 45	19 43	0 10	24 35	0 34	9 7	2 18	2 8	2 2	24 40		n.a.
S 13	24 2	11 58	2 29	19 32	3 42	11 51	4 59	9 48	0 6	8 20	1 14	16 29	0 45	19 42	0 10	24 35	0 34	9 7	2 18	2 6	2 1	24 43		n.a.
S 14	24 3	5 57	1 26	19 36	3 34	12 7	4 55	9 34	0 7	8 16	1 14	16 28	0 45	19 42	0 10	24 35	0 34	9 7	2 18	2 6	2 0	24 45		n.a.
M15	24 4	0s 8	0 21	19 41	3 24	12 23	4 51	9 20	0 8	8 13	1 14	16 27	0 44	19 41	0 10	24 35	0 34	9 7	2 18	2 6	1 58	24 47		n.a.
T 16	24 4	6 3	0s43	19 48	3 14	12 40	4 47	9 5	0 9	8 10	1 13	16 26	0 44	19 41	0 10	24 35	0 34	9 7	2 17	2 6	1 57	24 49		n.a.
W17	24 4	11 39	1 44	19 57	3 2	12 56	4 43	8 51	0 10	8 6	1 13	16 26	0 44	19 40	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	2 5	1 56	24 50		n.a.
T 18	24 3	16 47	2 41	20 6	2 50	13 13	4 38	8 37	0 11	8 3	1 13	16 25	0 44	19 40	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	2 4	1 54	24 52		n.a.
F 19	24 2	21 16	3 29	20 17	2 38	13 30	4 33	8 23	0 11	7 59	1 13	16 25	0 44	19 40	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	2 1	1 53	24 54		n.a.
S 20	24 0	24 54	4 9	20 29	2 25	13 47	4 29	8 8	0 12	7 55	1 12	16 24	0 44	19 39	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	1 58	1 52	24 56		n.a.
S 21	23 58	27 30	4 38	20 42	2 12	14 5	4 24	7 54	0 13	7 52	1 12	16 23	0 43	19 39	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	1 53	1 51	24 58		n.a.
M22	23 56	28 52	4 55	20 56	1 59	14 22	4 19	7 39	0 14	7 48	1 12	16 23	0 43	19 38	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	1 48	1 49	25 0		n.a.
T 23	23 53	28 52	4 59	21 11	1 46	14 39	4 14	7 25	0 15	7 44	1 11	16 22	0 43	19 38	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	1 42	1 48	25 2		n.a.
W24	23 49	27 27	4 49	21 26	1 33	14 57	4 9	7 10	0 15	7 40	1 11	16 22	0 43	19 37	0 10	24 35	0 35	9 7	2 17	1 36	1 47	25 4		n.a.
T 25	23 46	24 42	4 26	21 42	1 20	15 15	4 4	6 55	0 16	7 37	1 11	16 22	0 43	19 37	0 10	24 35	0 35	9 7	2 16	1 31	1 45	25 6		n.a.
F 26	23 41	20 45	3 49	21 58	1 7	15 32	3 59	6 41	0 17	7 33	1 11	16 21	0 43	19 36	0 10	24 35	0 35	9 7	2 16	1 27	1 44	25 8		n.a.
S 27	23 37	15 49	3 1	22 14	0 55	15 50	3 54	6 26	0 18	7 29	1 10	16 21	0 42	19 36	0 10	24 35	0 35	9 7	2 16	1 24	1 43	25 10		n.a.
S 28	23 32	10 7	2 2	22 30	0 43	16 7	3 49	6 11	0 18	7 25	1 10	16 20	0 42	19 36	0 10	24 34	0 35	9 7	2 16	1 22	1 42	25 12		n.a.
M29	23 26	3 53	0 56	22 46	0 31	16 25	3 43	5 56	0 19	7 21	1 10	16 20	0 42	19 35	0 10	24 34	0 35	9 7	2 16	1 21	1 40	25 14		n.a.
T 30	23 20	2n39	0n14	23 3	0 19	16 42	3 38	5 42	0 20	7 17	1 10	16 20	0 42	19 35	0 10	24 34	0 35	9 7	2 16	1 21	1 39	25 16		n.a.
W31	23s13	9n13	1n25	23s19	0n 8	16s59	3n33	5s27	0n20	7s12	1s 9	16n20	0s42	19n35	0n10	24n34	0n35	9n 7	2s16	1n21	1n38	25s18		n.a.

Julian Day Number = 441587.5, Delta T = 25h27m07s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'42, Lahiri = -52°08'42 Julian Calendar 1 Jan. 3504 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3505 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 54 27	15♑43'48	3♉44	18♐ 8	29♏50	16♓22	14♓57	15°R45	24°R35	25°R42	28°R30	3°R18	3♈56	1♐48	n.a.	T 1
F 2	6 58 23	16°42'43	18° 6	19° 2	0♐45	16°58	15° 7	15♉44	24♉34	25♊40	28♈30	3♈15	3°53	1°55	n.a.	F 2
S 3	7 2 20	17°41'35	2♊45	19°59	1°41	17°34	15°17	15°43	24°32	25°39	28°30	3° 9	3°50	2° 1	n.a.	S 3
S 4	7 6 16	18°40'25	17°37	20°59	2°37	18°10	15°27	15°42	24°31	25°37	28°29	3° 1	3°47	2° 8	n.a.	S 4
M 5	7 10 13	19°39'12	2♋33	22° 1	3°34	18°46	15°38	15°41	24°30	25°36	28°29	2°51	3°44	2°15	n.a.	M 5
T 6	7 14 9	20°37'57	17°26	23° 6	4°30	19°22	15°48	15°40	24°29	25°34	28°29	2°41	3°41	2°21	n.a.	T 6
W 7	7 18 6	21°36'40	2♌ 5	24°13	5°28	19°58	15°59	15°40	24°28	25°33	28°D29	2°30	3°37	2°28	n.a.	W 7
T 8	7 22 3	22°35'20	16°24	25°23	6°26	20°34	16° 9	15°39	24°27	25°32	28°29	2°22	3°34	2°35	n.a.	T 8
F 9	7 25 59	23°33'59	0♍17	26°35	7°24	21°10	16°20	15°39	24°26	25°30	28°29	2°15	3°31	2°41	n.a.	F 9
S 10	7 29 56	24°32'35	13°43	27°49	8°23	21°46	16°31	15°38	24°25	25°29	28°29	2°12	3°28	2°48	n.a.	S 10
S 11	7 33 52	25°31'10	26°42	29° 5	9°22	22°22	16°42	15°38	24°24	25°27	28°30	2°D10	3°25	2°55	n.a.	S 11
M12	7 37 49	26°29'42	9♎18	0♑24	10°21	22°58	16°53	15°38	24°23	25°26	28°30	2°10	3°21	3° 2	n.a.	M12
T 13	7 41 45	27°28'13	21°35	1°44	11°21	23°35	17° 4	15°D38	24°22	25°25	28°30	2°11	3°18	3° 8	n.a.	T 13
W14	7 45 42	28°26'42	3♏38	3° 6	12°21	24°11	17°15	15°38	24°22	25°23	28°30	2°R11	3°15	3°15	n.a.	W14
T 15	7 49 38	29°25'09	15°31	4°30	13°21	24°47	17°26	15°38	24°21	25°22	28°30	2° 9	3°12	3°22	n.a.	T 15
F 16	7 53 35	0♒23'34	27°21	5°56	14°22	25°23	17°37	15°39	24°20	25°21	28°30	2° 6	3° 9	3°28	n.a.	F 16
S 17	7 57 31	1°21'57	9♐12	7°24	15°23	26° 0	17°49	15°39	24°20	25°19	28°31	2° 0	3° 6	3°35	n.a.	S 17
S 18	8 1 28	2°20'19	21° 8	8°53	16°24	26°36	18° 0	15°40	24°19	25°18	28°31	1°52	3° 2	3°42	n.a.	S 18
M19	8 5 24	3°18'39	3♑12	10°24	17°26	27°12	18°12	15°40	24°19	25°17	28°31	1°42	2°59	3°49	n.a.	M19
T 20	8 9 21	4°16'57	15°26	11°57	18°28	27°48	18°24	15°41	24°18	25°16	28°31	1°31	2°56	3°55	n.a.	T 20
W21	8 13 18	5°15'12	27°51	13°32	19°30	28°25	18°35	15°42	24°18	25°14	28°32	1°21	2°53	4° 2	n.a.	W21
T 22	8 17 14	6°13'26	10♒29	15° 8	20°32	29° 1	18°47	15°43	24°18	25°13	28°32	1°11	2°50	4° 9	n.a.	T 22
F 23	8 21 11	7°11'38	23°19	16°47	21°35	29°38	18°59	15°44	24°17	25°12	28°32	1° 4	2°47	4°15	n.a.	F 23
S 24	8 25 7	8° 9'48	6♓20	18°26	22°38	0♈14	19°11	15°45	24°17	25°11	28°33	0°59	2°43	4°22	n.a.	S 24
S 25	8 29 4	9° 7'56	19°33	20° 8	23°41	0°50	19°23	15°46	24°17	25°10	28°33	0°56	2°40	4°29	n.a.	S 25
M26	8 33 0	10° 6'01	2♈58	21°51	24°44	1°27	19°35	15°48	24°17	25° 9	28°34	0°D56	2°37	4°35	n.a.	M26
T 27	8 36 57	11° 4'04	16°34	23°36	25°48	2° 3	19°47	15°49	24°D17	25° 8	28°34	0°56	2°34	4°42	n.a.	T 27
W28	8 40 53	12♒ 2'06	0♉22	25♑23	26♐51	2♈40	19♓59	15♉51	24♉17	25♊ 7	28♈35	0♈57	2♈31	4♐49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 7	15n29	2n33	23s34	0s 3	17s16	3n27	5s12	0n21	7s 8	1s 9	16n19	0s42	19n34	0n10	24n34	0n35	9n 7	2s16	1n21	1n36	25s20		n.a.
F 2	22 59	21 4	3 33	23 50	0 14	17 33	3 22	4 57	0 22	7 4	1 9	16 19	0 41	19 34	0 10	24 34	0 35	9 7	2 16	1 20	1 35	25 21		n.a.
S 3	22 52	25 30	4 20	24 4	0 24	17 50	3 17	4 42	0 22	7 0	1 9	16 19	0 41	19 34	0 10	24 34	0 35	9 7	2 15	1 17	1 34	25 23		n.a.
S 4	22 43	28 17	4 50	24 18	0 33	18 6	3 11	4 27	0 23	6 55	1 8	16 19	0 41	19 33	0 10	24 34	0 35	9 7	2 15	1 14	1 32	25 25		n.a.
M 5	22 35	29 3	5 1	24 32	0 43	18 23	3 6	4 12	0 24	6 51	1 8	16 19	0 41	19 33	0 10	24 34	0 35	9 7	2 15	1 10	1 31	25 27		n.a.
T 6	22 26	27 42	4 51	24 44	0 52	18 39	3 0	3 57	0 24	6 47	1 8	16 19	0 41	19 33	0 10	24 34	0 35	9 7	2 15	1 5	1 30	25 29		n.a.
W 7	22 17	24 28	4 22	24 56	1 0	18 55	2 55	3 42	0 25	6 42	1 8	16 19	0 41	19 33	0 10	24 34	0 35	9 7	2 15	1 1	1 29	25 31		n.a.
T 8	22 7	19 47	3 37	25 7	1 8	19 10	2 49	3 26	0 26	6 38	1 7	16 19	0 40	19 32	0 10	24 34	0 35	9 7	2 15	0 58	1 27	25 33		n.a.
F 9	21 57	14 9	2 41	25 17	1 16	19 26	2 44	3 11	0 26	6 33	1 7	16 19	0 40	19 32	0 10	24 34	0 35	9 8	2 15	0 55	1 26	25 34		n.a.
S 10	21 46	8 3	1 36	25 26	1 23	19 41	2 38	2 56	0 27	6 29	1 7	16 19	0 40	19 32	0 10	24 34	0 35	9 8	2 15	0 54	1 25	25 36		n.a.
S 11	21 35	1 47	0 29	25 34	1 30	19 55	2 33	2 41	0 28	6 24	1 7	16 19	0 40	19 32	0 10	24 34	0 35	9 8	2 14	0 53	1 23	25 38		n.a.
M12	21 24	4s22	0s38	25 40	1 36	20 9	2 27	2 26	0 28	6 20	1 6	16 19	0 40	19 31	0 10	24 34	0 35	9 8	2 14	0 53	1 22	25 40		n.a.
T 13	21 13	10 11	1 41	25 45	1 42	20 23	2 22	2 10	0 29	6 15	1 6	16 19	0 40	19 31	0 10	24 34	0 35	9 8	2 14	0 53	1 21	25 42		n.a.
W14	21 1	15 32	2 39	25 49	1 47	20 37	2 16	1 55	0 30	6 10	1 6	16 19	0 39	19 31	0 10	24 34	0 35	9 8	2 14	0 53	1 20	25 43		n.a.
T 15	20 48	20 15	3 29	25 51	1 52	20 50	2 11	1 40	0 30	6 6	1 6	16 20	0 39	19 31	0 10	24 34	0 35	9 8	2 14	0 53	1 18	25 45		n.a.
F 16	20 36	24 8	4 10	25 52	1 57	21 3	2 5	1 25	0 31	6 1	1 6	16 20	0 39	19 31	0 10	24 34	0 35	9 9	2 14	0 51	1 17	25 47		n.a.
S 17	20 23	27 1	4 40	25 52	2 1	21 15	2 0	1 9	0 31	5 56	1 5	16 20	0 39	19 31	0 10	24 34	0 35	9 9	2 14	0 49	1 16	25 49		n.a.
S 18	20 9	28 43	4 59	25 49	2 4	21 27	1 55	0 54	0 32	5 51	1 5	16 20	0 39	19 30	0 10	24 34	0 35	9 9	2 14	0 46	1 14	25 51		n.a.
M19	19 55	29 5	5 4	25 45	2 7	21 39	1 49	0 39	0 32	5 47	1 5	16 21	0 39	19 30	0 10	24 34	0 35	9 9	2 14	0 42	1 13	25 52		n.a.
T 20	19 41	28 2	4 55	25 40	2 9	21 50	1 44	0 23	0 33	5 42	1 5	16 21	0 38	19 30	0 10	24 33	0 35	9 9	2 13	0 37	1 12	25 54		n.a.
W21	19 27	25 34	4 32	25 32	2 11	22 0	1 39	0 8	0 34	5 37	1 5	16 22	0 38	19 30	0 10	24 33	0 35	9 10	2 13	0 33	1 10	25 56		n.a.
T 22	19 12	21 51	3 56	25 23	2 13	22 10	1 33	0n 7	0 34	5 32	1 4	16 22	0 38	19 30	0 10	24 33	0 35	9 10	2 13	0 29	1 9	25 58		n.a.
F 23	18 57	17 2	3 7	25 11	2 14	22 20	1 28	0 23	0 35	5 27	1 4	16 23	0 38	19 30	0 10	24 33	0 35	9 10	2 13	0 26	1 8	25 59		n.a.
S 24	18 42	11 24	2 8	24 58	2 14	22 29	1 23	0 38	0 35	5 22	1 4	16 23	0 38	19 30	0 10	24 33	0 35	9 10	2 13	0 24	1 7	26 1		n.a.
S 25	18 26	5 10	1 1	24 43	2 14	22 37	1 18	0 53	0 36	5 17	1 4	16 24	0 38	19 30	0 10	24 33	0 35	9 11	2 13	0 23	1 5	26 3		n.a.
M26	18 10	1n22	0n11	24 26	2 13	22 45	1 13	1 9	0 36	5 12	1 4	16 24	0 37	19 30	0 10	24 33	0 35	9 11	2 13	0 23	1 4	26 5		n.a.
T 27	17 54	7 57	1 23	24 6	2 12	22 52	1 7	1 24	0 37	5 7	1 3	16 25	0 37	19 30	0 10	24 33	0 35	9 11	2 13	0 23	1 3	26 6		n.a.
W28	17s38	14n15	2n32	23s45	2s10	22s59	1n 2	1n39	0n37	5s 2	1s 3	16n25	0s37	19n30	0n10	24n33	0n35	9n11	2s13	0n23	1n 1	26s 8		n.a.

Julian Day Number = 441618.5, Delta T = 25h27m04s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'38, Lahiri = -52°08'38 Julian Calendar 1 Feb. 3504 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3504 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 50	13♒ 0'05	14♉23	27♌11	27♐55	3♈16	20♓12	15♉53	24♉17	25°R 6	28♈35	0°R58	2♈27	4♐56	n.a.	T 1
F 2	8 48 46	13°58'02	28°35	29° 1	28°59	3°53	20°24	15°54	24°17	25♊ 5	28°36	0♈57	2°24	5° 2	n.a.	F 2
S 3	8 52 43	14°55'57	12♊56	0♒53	0♌ 4	4°29	20°36	15°56	24°17	25° 4	28°36	0°54	2°21	5° 9	n.a.	S 3
S 4	8 56 39	15°53'50	27°25	2°47	1° 8	5° 6	20°49	15°58	24°17	25° 3	28°37	0°49	2°18	5°16	n.a.	S 4
M 5	9 0 36	16°51'41	11♋55	4°42	2°13	5°42	21° 1	16° 0	24°18	25° 2	28°37	0°43	2°15	5°22	n.a.	M 5
T 6	9 4 33	17°49'30	26°22	6°39	3°18	6°19	21°14	16° 3	24°18	25° 1	28°38	0°37	2°12	5°29	n.a.	T 6
W 7	9 8 29	18°47'17	10♌38	8°38	4°23	6°55	21°26	16° 5	24°18	25° 0	28°39	0°30	2° 8	5°36	n.a.	W 7
T 8	9 12 26	19°45'02	24°38	10°38	5°28	7°32	21°39	16° 7	24°19	24°59	28°39	0°25	2° 5	5°43	n.a.	T 8
F 9	9 16 22	20°42'46	8♍19	12°40	6°33	8° 9	21°52	16°10	24°19	24°59	28°40	0°21	2° 2	5°49	n.a.	F 9
S 10	9 20 19	21°40'28	21°38	14°44	7°39	8°45	22° 4	16°12	24°20	24°58	28°41	0°19	1°59	5°56	n.a.	S 10
S 11	9 24 15	22°38'08	4♎35	16°49	8°45	9°22	22°17	16°15	24°21	24°57	28°41	0°D19	1°56	6° 3	n.a.	S 11
M12	9 28 12	23°35'47	17°11	18°55	9°50	9°58	22°30	16°18	24°21	24°56	28°42	0°20	1°53	6° 9	n.a.	M12
T 13	9 32 8	24°33'25	29°29	21° 2	10°56	10°35	22°43	16°21	24°22	24°56	28°43	0°22	1°49	6°16	n.a.	T 13
W14	9 36 5	25°31'01	11♏35	23°11	12° 3	11°12	22°56	16°24	24°23	24°55	28°44	0°23	1°46	6°23	n.a.	W14
T 15	9 40 1	26°28'37	23°31	25°20	13° 9	11°48	23° 9	16°27	24°23	24°54	28°44	0°R24	1°43	6°30	n.a.	T 15
F 16	9 43 58	27°26'11	5♐23	27°30	14°15	12°25	23°22	16°30	24°24	24°54	28°45	0°24	1°40	6°36	n.a.	F 16
S 17	9 47 55	28°23'44	17°17	29°40	15°22	13° 2	23°35	16°33	24°25	24°53	28°46	0°22	1°37	6°43	n.a.	S 17
S 18	9 51 51	29°21'15	29°15	1♓51	16°29	13°39	23°48	16°36	24°26	24°53	28°47	0°19	1°33	6°50	n.a.	S 18
M19	9 55 48	0♓18'46	11♑23	4° 1	17°36	14°15	24° 1	16°40	24°27	24°52	28°48	0°15	1°30	6°56	n.a.	M19
T 20	9 59 44	1°16'15	23°44	6°11	18°43	14°52	24°14	16°43	24°28	24°52	28°49	0°10	1°27	7° 3	n.a.	T 20
W21	10 3 41	2°13'44	6♒19	8°20	19°50	15°29	24°28	16°47	24°29	24°51	28°50	0° 6	1°24	7°10	n.a.	W21
T 22	10 7 37	3°11'11	19°11	10°29	20°57	16° 6	24°41	16°51	24°30	24°51	28°51	0° 2	1°21	7°17	n.a.	T 22
F 23	10 11 34	4° 8'36	2♓19	12°36	22° 4	16°42	24°54	16°55	24°32	24°51	28°52	29♓58	1°18	7°23	n.a.	F 23
S 24	10 15 30	5° 6'01	15°42	14°42	23°12	17°19	25° 7	16°58	24°33	24°50	28°53	29°56	1°14	7°30	n.a.	S 24
S 25	10 19 27	6° 3'24	29°19	16°46	24°19	17°56	25°21	17° 2	24°34	24°50	28°54	29°D56	1°11	7°37	n.a.	S 25
M26	10 23 23	7° 0'45	13♈ 8	18°48	25°27	18°33	25°34	17° 6	24°36	24°50	28°55	29°56	1° 8	7°43	n.a.	M26
T 27	10 27 20	7°58'06	27° 6	20°48	26°34	19°10	25°48	17°11	24°37	24°49	28°56	29°57	1° 5	7°50	n.a.	T 27
W28	10 31 17	8°55'25	11♉12	22°45	27°42	19°47	26° 1	17°15	24°39	24°49	28°57	29°59	1° 2	7°57	n.a.	W28
T 29	10 35 13	9°52'43	25°23	24°40	28°50	20°24	26°14	17°19	24°40	24°49	28°58	29°59	0°58	8° 4	n.a.	T 29
F 30	10 39 10	10°49'59	9♊36	26°33	29°58	21° 1	26°28	17°23	24°42	24°49	28°59	0°R 0	0°55	8°10	n.a.	F 30
S 31	10 43 6	11♓47'14	23♊50	28♓23	1♒ 6	21♈37	26♓41	17♉28	24♉43	24♊49	29♈ 0	29♓59	0♈52	8♐17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s21	19n56	3n32	23s21	2s 7	23s 6	0n57	1n55	0n38	4s57	1s 3	16n26	0s37	19n30	0n10	24n33	0n35	9n12	2s12	0n24	1n 0	26s10		n.a.
F 2	17 4	24 35	4 20	22 55	2 4	23 11	0 52	2 10	0 38	4 51	1 3	16 27	0 37	19 30	0 10	24 33	0 35	9 12	2 12	0 23	0 59	26 11		n.a.
S 3	16 47	27 47	4 53	22 27	2 1	23 16	0 48	2 25	0 39	4 46	1 3	16 27	0 37	19 30	0 10	24 33	0 35	9 12	2 12	0 22	0 58	26 13		n.a.
S 4	16 29	29 10	5 7	21 57	1 57	23 21	0 43	2 41	0 39	4 41	1 2	16 28	0 36	19 30	0 10	24 33	0 35	9 13	2 12	0 20	0 56	26 15		n.a.
M 5	16 11	28 32	5 2	21 24	1 52	23 25	0 38	2 56	0 40	4 36	1 2	16 29	0 36	19 30	0 10	24 33	0 35	9 13	2 12	0 18	0 55	26 16		n.a.
T 6	15 53	25 58	4 38	20 49	1 47	23 28	0 33	3 11	0 40	4 31	1 2	16 30	0 36	19 30	0 10	24 33	0 35	9 13	2 12	0 15	0 54	26 18		n.a.
W 7	15 35	21 48	3 56	20 12	1 41	23 31	0 29	3 26	0 41	4 25	1 2	16 31	0 36	19 30	0 10	24 33	0 35	9 14	2 12	0 12	0 52	26 20		n.a.
T 8	15 17	16 29	3 1	19 33	1 35	23 33	0 24	3 42	0 41	4 20	1 2	16 31	0 36	19 30	0 10	24 33	0 35	9 14	2 12	0 10	0 51	26 21		n.a.
F 9	14 58	10 27	1 56	18 51	1 28	23 35	0 19	3 57	0 42	4 15	1 2	16 32	0 36	19 30	0 10	24 33	0 35	9 14	2 12	0 9	0 50	26 23		n.a.
S 10	14 39	4 7	0 47	18 7	1 20	23 36	0 15	4 12	0 42	4 10	1 1	16 33	0 35	19 31	0 10	24 33	0 35	9 15	2 11	0 8	0 48	26 25		n.a.
S 11	14 20	2s13	0s23	17 21	1 13	23 36	0 10	4 27	0 43	4 4	1 1	16 34	0 35	19 31	0 10	24 33	0 35	9 15	2 11	0 8	0 47	26 26		n.a.
M12	14 0	8 18	1 30	16 33	1 4	23 35	0 6	4 43	0 43	3 59	1 1	16 35	0 35	19 31	0 10	24 33	0 35	9 15	2 11	0 8	0 46	26 28		n.a.
T 13	13 41	13 57	2 32	15 44	0 55	23 34	0 2	4 58	0 44	3 53	1 1	16 36	0 35	19 31	0 10	24 33	0 35	9 16	2 11	0 9	0 45	26 29		n.a.
W14	13 21	18 57	3 26	14 52	0 46	23 33	0s 3	5 13	0 44	3 48	1 1	16 37	0 35	19 31	0 10	24 33	0 35	9 16	2 11	0 9	0 43	26 31		n.a.
T 15	13 1	23 10	4 10	13 59	0 36	23 31	0 7	5 28	0 45	3 43	1 1	16 38	0 35	19 32	0 10	24 33	0 35	9 17	2 11	0 10	0 42	26 33		n.a.
F 16	12 41	26 24	4 43	13 4	0 26	23 28	0 11	5 43	0 45	3 37	1 0	16 39	0 35	19 32	0 10	24 33	0 35	9 17	2 11	0 10	0 41	26 34		n.a.
S 17	12 20	28 29	5 4	12 8	0 16	23 24	0 15	5 58	0 45	3 32	1 0	16 40	0 34	19 32	0 10	24 33	0 35	9 17	2 11	0 9	0 39	26 36		n.a.
S 18	12 0	29 16	5 12	11 11	0 6	23 20	0 19	6 13	0 46	3 26	1 0	16 42	0 34	19 32	0 10	24 33	0 35	9 18	2 11	0 8	0 38	26 37		n.a.
M19	11 39	28 39	5 6	10 13	0n 5	23 15	0 23	6 28	0 46	3 21	1 0	16 43	0 34	19 32	0 10	24 33	0 35	9 18	2 10	0 6	0 37	26 39		n.a.
T 20	11 18	26 37	4 46	9 14	0 15	23 9	0 26	6 43	0 47	3 15	1 0	16 44	0 34	19 33	0 10	24 33	0 35	9 19	2 10	0 4	0 36	26 40		n.a.
W21	10 57	23 14	4 12	8 15	0 26	23 3	0 30	6 58	0 47	3 10	1 0	16 45	0 34	19 33	0 10	24 33	0 35	9 19	2 10	0 2	0 34	26 42		n.a.
T 22	10 36	18 41	3 25	7 16	0 37	22 57	0 34	7 13	0 48	3 4	1 0	16 46	0 34	19 33	0 10	24 32	0 35	9 19	2 10	0 1	0 33	26 43		n.a.
F 23	10 15	13 11	2 26	6 17	0 47	22 49	0 37	7 28	0 48	2 59	0 59	16 48	0 33	19 34	0 10	24 32	0 35	9 20	2 10	0s 1	0 32	26 45		n.a.
S 24	9 53	6 58	1 17	5 18	0 57	22 41	0 41	7 43	0 48	2 53	0 59	16 49	0 33	19 34	0 10	24 32	0 35	9 20	2 10	0 1	0 30	26 47		n.a.
S 25	9 32	0 20	0 3	4 20	1 7	22 32	0 44	7 58	0 49	2 48	0 59	16 50	0 33	19 34	0 10	24 32	0 35	9 21	2 10	0 2	0 29	26 48		n.a.
M26	9 10	6n25	1n12	3 23	1 16	22 23	0 48	8 12	0 49	2 42	0 59	16 51	0 33	19 35	0 10	24 32	0 35	9 21	2 10	0 2	0 28	26 50		n.a.
T 27	8 48	12 56	2 24	2 26	1 25	22 13	0 51	8 27	0 50	2 37	0 59	16 53	0 33	19 35	0 10	24 32	0 35	9 22	2 10	0 1	0 26	26 51		n.a.
W28	8 26	18 52	3 28	1 31	1 34	22 3	0 54	8 42	0 50	2 31	0 59	16 54	0 33	19 35	0 10	24 32	0 35	9 22	2 10	0 1	0 25	26 53		n.a.
T 29	8 4	23 48	4 19	0 37	1 42	21 52	0 57	8 57	0 50	2 25	0 59	16 56	0 33	19 36	0 10	24 32	0 35	9 23	2 9	0 0	0 24	26 54		n.a.
F 30	7 42	27 20	4 55	0n16	1 50	21 40	1 0	9 11	0 51	2 20	0 58	16 57	0 32	19 36	0 10	24 32	0 35	9 23	2 9	0n 0	0 23	26 56		n.a.
S 31	7s19	29n 8	5n13	1n 7	1n57	21s27	1s 3	9n26	0n51	2s14	0s58	16n58	0s32	19n37	0n10	24n32	0n35	9n24	2s 9	0s 0	0n21	26s57		n.a.

Julian Day Number = 441646.5, Delta T = 25h27m01s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'34, Lahiri = -52°08'34 Julian Calendar 1 March 3504 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 3	12♓44'28	8♋ 1	0♈11	2♒15	22♈14	26♓55	17♉32	24♉45	24°R49	29♈ 1	29°R59	0♈49	8♐24	n.a.	S 1
M 2	10 50 59	13°41'41	22° 8	1°55	3°23	22°51	27° 8	17°37	24°47	24♊49	29° 2	29♓57	0°46	8°30	n.a.	M 2
T 3	10 54 56	14°38'52	6♌ 7	3°37	4°31	23°28	27°22	17°42	24°48	24°D49	29° 3	29°55	0°43	8°37	n.a.	T 3
W 4	10 58 52	15°36'02	19°55	5°16	5°40	24° 5	27°36	17°47	24°50	24°49	29° 5	29°53	0°39	8°44	n.a.	W 4
T 5	11 2 49	16°33'11	3♍30	6°53	6°49	24°42	27°49	17°51	24°52	24°49	29° 6	29°52	0°36	8°51	n.a.	T 5
F 6	11 6 46	17°30'19	16°49	8°26	7°57	25°19	28° 3	17°56	24°54	24°49	29° 7	29°51	0°33	8°57	n.a.	F 6
S 7	11 10 42	18°27'27	29°52	9°56	9° 6	25°56	28°16	18° 1	24°56	24°49	29° 8	29°D51	0°30	9° 4	n.a.	S 7
S 8	11 14 39	19°24'33	12♎38	11°24	10°15	26°33	28°30	18° 6	24°58	24°49	29° 9	29°51	0°27	9°11	n.a.	S 8
M 9	11 18 35	20°21'39	25° 8	12°48	11°24	27°10	28°44	18°11	25° 0	24°49	29°11	29°51	0°24	9°17	n.a.	M 9
T 10	11 22 32	21°18'45	7♏24	14° 9	12°33	27°47	28°57	18°17	25° 2	24°49	29°12	29°52	0°20	9°24	n.a.	T 10
W11	11 26 28	22°15'50	19°29	15°28	13°42	28°24	29°11	18°22	25° 4	24°50	29°13	29°53	0°17	9°31	n.a.	W11
T 12	11 30 25	23°12'54	1♐26	16°43	14°51	29° 1	29°25	18°27	25° 6	24°50	29°14	29°54	0°14	9°38	n.a.	T 12
F 13	11 34 22	24° 9'58	13°19	17°55	16° 0	29°38	29°38	18°33	25° 8	24°50	29°16	29°54	0°11	9°44	n.a.	F 13
S 14	11 38 18	25° 7'02	25°13	19° 4	17°10	0♉16	29°52	18°38	25°11	24°51	29°17	29°R54	0° 8	9°51	n.a.	S 14
S 15	11 42 15	26° 4'06	7♑12	20° 9	18°19	0°53	0♈ 6	18°44	25°13	24°51	29°18	29°54	0° 4	9°58	n.a.	S 15
M16	11 46 11	27° 1'10	19°21	21°12	19°29	1°30	0°19	18°49	25°15	24°51	29°20	29°54	0° 1	10° 4	n.a.	M16
T 17	11 50 8	27°58'13	1♒44	22°11	20°38	2° 7	0°33	18°55	25°17	24°52	29°21	29°54	29♓58	10°11	n.a.	T 17
W18	11 54 4	28°55'16	14°25	23° 6	21°48	2°44	0°47	19° 1	25°20	24°52	29°22	29°54	29°55	10°18	n.a.	W18
T 19	11 58 1	29°52'18	27°25	23°58	22°58	3°21	1° 1	19° 6	25°22	24°53	29°24	29°D53	29°52	10°25	n.a.	T 19
F 20	12 1 57	0♈49'21	10♓46	24°46	24° 8	3°59	1°14	19°12	25°25	24°53	29°25	29°54	29°49	10°31	n.a.	F 20
S 21	12 5 54	1°46'23	24°27	25°30	25°17	4°36	1°28	19°18	25°27	24°54	29°26	29°R54	29°45	10°38	n.a.	S 21
S 22	12 9 51	2°43'25	8♈28	26°11	26°27	5°13	1°42	19°24	25°30	24°54	29°28	29°54	29°42	10°45	n.a.	S 22
M23	12 13 47	3°40'27	22°43	26°47	27°37	5°50	1°55	19°30	25°32	24°55	29°29	29°53	29°39	10°51	n.a.	M23
T 24	12 17 44	4°37'28	7♉ 9	27°19	28°47	6°28	2° 9	19°36	25°35	24°56	29°31	29°53	29°36	10°58	n.a.	T 24
W25	12 21 40	5°34'29	21°39	27°48	29°58	7° 5	2°23	19°42	25°38	24°56	29°32	29°52	29°33	11° 5	n.a.	W25
T 26	12 25 37	6°31'30	6♊ 9	28°12	1♓ 8	7°42	2°37	19°49	25°40	24°57	29°34	29°52	29°30	11°12	n.a.	T 26
F 27	12 29 33	7°28'30	20°34	28°31	2°18	8°20	2°50	19°55	25°43	24°58	29°35	29°51	29°26	11°18	n.a.	F 27
S 28	12 33 30	8°25'30	4♋50	28°46	3°28	8°57	3° 4	20° 1	25°46	24°59	29°36	29°D51	29°23	11°25	n.a.	S 28
S 29	12 37 27	9°22'30	18°55	28°56	4°39	9°34	3°18	20° 7	25°49	24°59	29°38	29°51	29°20	11°32	n.a.	S 29
M30	12 41 23	10♈19'29	2♌46	29♈ 2	5♓49	10♉12	3♈31	20♉14	25♉52	25♊ 0	29♈39	29♓52	29♓17	11♐38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s57	29n 0	5n12	1n57	2n 3	21s15	1s 6	9n40	0n51	2s 9	0s58	17n 0	0s32	19n37	0n10	24n32	0n35	9n24	2s 9	0s 0	0n20	26s58		n.a.
M 2	6 34	26 59	4 52	2 45	2 9	21 1	1 9	9 55	0 52	2 3	0 58	17 1	0 32	19 37	0 10	24 32	0 35	9 25	2 9	0 1	0 19	27 0		n.a.
T 3	6 12	23 20	4 15	3 31	2 14	20 47	1 11	10 9	0 52	1 57	0 58	17 3	0 32	19 38	0 10	24 32	0 35	9 25	2 9	0 2	0 17	27 1		n.a.
W 4	5 49	18 25	3 23	4 15	2 19	20 32	1 14	10 23	0 52	1 52	0 58	17 4	0 32	19 38	0 10	24 32	0 35	9 26	2 9	0 3	0 16	27 3		n.a.
T 5	5 26	12 39	2 20	4 58	2 22	20 17	1 16	10 38	0 53	1 46	0 58	17 6	0 32	19 39	0 10	24 32	0 35	9 26	2 9	0 3	0 15	27 4		n.a.
F 6	5 4	6 26	1 11	5 39	2 25	20 1	1 19	10 52	0 53	1 40	0 58	17 7	0 31	19 39	0 10	24 32	0 35	9 27	2 9	0 4	0 13	27 6		n.a.
S 7	4 41	0 3	0s 0	6 17	2 28	19 45	1 21	11 6	0 54	1 35	0 58	17 9	0 31	19 40	0 10	24 32	0 35	9 27	2 9	0 4	0 12	27 7		n.a.
S 8	4 18	6s11	1 10	6 54	2 29	19 28	1 23	11 20	0 54	1 29	0 57	17 10	0 31	19 40	0 10	24 32	0 35	9 28	2 9	0 4	0 11	27 8		n.a.
M 9	3 55	12 4	2 15	7 29	2 30	19 11	1 25	11 34	0 54	1 23	0 57	17 12	0 31	19 41	0 10	24 32	0 35	9 28	2 8	0 3	0 10	27 10		n.a.
T 10	3 32	17 22	3 13	8 1	2 30	18 53	1 27	11 48	0 55	1 18	0 57	17 14	0 31	19 41	0 10	24 32	0 35	9 29	2 8	0 3	0 8	27 11		n.a.
W11	3 9	21 55	4 1	8 32	2 30	18 34	1 29	12 2	0 55	1 12	0 57	17 15	0 31	19 42	0 10	24 32	0 35	9 29	2 8	0 3	0 7	27 13		n.a.
T 12	2 46	25 31	4 38	9 0	2 28	18 15	1 31	12 16	0 55	1 6	0 57	17 17	0 31	19 42	0 10	24 32	0 35	9 30	2 8	0 3	0 6	27 14		n.a.
F 13	2 23	28 0	5 3	9 27	2 26	17 56	1 33	12 30	0 56	1 1	0 57	17 19	0 31	19 43	0 10	24 32	0 35	9 30	2 8	0 2	0 4	27 15		n.a.
S 14	1 59	29 14	5 15	9 51	2 23	17 36	1 35	12 44	0 56	0 55	0 57	17 20	0 30	19 43	0 10	24 32	0 35	9 31	2 8	0 2	0 3	27 17		n.a.
S 15	1 36	29 5	5 14	10 13	2 20	17 15	1 36	12 57	0 56	0 49	0 57	17 22	0 30	19 44	0 10	24 32	0 35	9 32	2 8	0 2	0 2	27 18		n.a.
M16	1 13	27 33	4 59	10 34	2 15	16 54	1 38	13 11	0 56	0 44	0 57	17 24	0 30	19 44	0 10	24 32	0 35	9 32	2 8	0 2	0 1	27 19		n.a.
T 17	0 50	24 39	4 29	10 51	2 10	16 33	1 39	13 24	0 57	0 38	0 57	17 25	0 30	19 45	0 10	24 32	0 35	9 33	2 8	0 3	0s 1	27 21		n.a.
W18	0 26	20 32	3 46	11 7	2 4	16 11	1 41	13 38	0 57	0 32	0 56	17 27	0 30	19 46	0 10	24 32	0 35	9 33	2 8	0 3	0 2	27 22		n.a.
T 19	0 3	15 21	2 50	11 21	1 57	15 49	1 42	13 51	0 57	0 27	0 56	17 29	0 30	19 46	0 10	24 32	0 35	9 34	2 8	0 3	0 3	27 23		n.a.
F 20	0n20	9 19	1 44	11 32	1 50	15 26	1 43	14 4	0 58	0 21	0 56	17 31	0 30	19 47	0 10	24 32	0 35	9 34	2 7	0 3	0 5	27 25		n.a.
S 21	0 43	2 43	0 30	11 41	1 42	15 3	1 44	14 18	0 58	0 15	0 56	17 32	0 29	19 48	0 10	24 32	0 35	9 35	2 7	0 3	0 6	27 26		n.a.
S 22	1 7	4n10	0n47	11 48	1 33	14 40	1 45	14 31	0 58	0 10	0 56	17 34	0 29	19 48	0 10	24 32	0 35	9 36	2 7	0 3	0 7	27 27		n.a.
M23	1 30	10 57	2 3	11 52	1 23	14 16	1 46	14 44	0 59	0 4	0 56	17 36	0 29	19 49	0 10	24 32	0 35	9 36	2 7	0 3	0 9	27 29		n.a.
T 24	1 53	17 16	3 12	11 55	1 12	13 52	1 47	14 57	0 59	0n 2	0 56	17 38	0 29	19 49	0 10	24 32	0 35	9 37	2 7	0 3	0 10	27 30		n.a.
W25	2 16	22 39	4 9	11 55	1 1	13 27	1 47	15 10	0 59	0 7	0 56	17 40	0 29	19 50	0 10	24 33	0 35	9 37	2 7	0 3	0 11	27 31		n.a.
T 26	2 39	26 39	4 50	11 52	0 49	13 2	1 48	15 23	0 59	0 13	0 56	17 41	0 29	19 51	0 10	24 33	0 35	9 38	2 7	0 3	0 12	27 33		n.a.
F 27	3 2	28 55	5 12	11 48	0 37	12 37	1 49	15 35	1 0	0 19	0 56	17 43	0 29	19 51	0 10	24 33	0 34	9 39	2 7	0 4	0 14	27 34		n.a.
S 28	3 26	29 13	5 15	11 41	0 23	12 11	1 49	15 48	1 0	0 24	0 56	17 45	0 29	19 52	0 10	24 33	0 34	9 39	2 7	0 4	0 15	27 35		n.a.
S 29	3 49	27 37	4 59	11 32	0 10	11 45	1 49	16 0	1 0	0 30	0 56	17 47	0 28	19 53	0 10	24 33	0 34	9 40	2 7	0 4	0 16	27 36		n.a.
M30	4n11	24n21	4n26	11n21	0s 5	11s18	1s50	16n13	1n 0	0n35	0s55	17n49	0s28	19n53	0n10	24n33	0n34	9n40	2s 7	0s 3	0s18	27s38		n.a.

Julian Day Number = 441677.5, Delta T = 25h26m58s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'30, Lahiri = -52°08'30 Julian Calendar 1 Apr. 3504 BCE == Greg. Calendar 3 March 3504 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 20	11♈16'28	16♌24	29°R 4	7♓ 0	10♉49	3♈45	20♉20	25♉54	25♊ 1	29♈41	29♓52	29♓14	11♐45	n.a.	T 1
W 2	12 49 16	12°13'27	29°47	29♈ 0	8°10	11°26	3°59	20°27	25°57	25° 2	29°42	29°53	29°10	11°52	n.a.	W 2
T 3	12 53 13	13°10'25	12♍57	28°52	9°21	12° 4	4°12	20°33	26° 0	25° 3	29°44	29°54	29° 7	11°59	n.a.	T 3
F 4	12 57 9	14° 7'24	25°53	28°40	10°32	12°41	4°26	20°40	26° 3	25° 4	29°45	29°R55	29° 4	12° 5	n.a.	F 4
S 5	13 1 6	15° 4'23	8♎37	28°24	11°42	13°19	4°39	20°47	26° 6	25° 5	29°47	29°55	29° 1	12°12	n.a.	S 5
S 6	13 5 3	16° 1'21	21° 7	28° 3	12°53	13°56	4°53	20°53	26° 9	25° 6	29°48	29°54	28°58	12°19	n.a.	S 6
M 7	13 8 59	16°58'20	3♏27	27°39	14° 4	14°34	5° 6	21° 0	26°12	25° 7	29°50	29°52	28°55	12°25	n.a.	M 7
T 8	13 12 56	17°55'20	15°36	27°11	15°15	15°11	5°20	21° 7	26°15	25° 8	29°51	29°50	28°51	12°32	n.a.	T 8
W 9	13 16 52	18°52'20	27°37	26°40	16°26	15°49	5°33	21°13	26°19	25° 9	29°53	29°47	28°48	12°39	n.a.	W 9
T 10	13 20 49	19°49'20	9♐33	26° 6	17°37	16°26	5°47	21°20	26°22	25°10	29°54	29°44	28°45	12°46	n.a.	T 10
F 11	13 24 45	20°46'22	21°25	25°31	18°48	17° 4	6° 0	21°27	26°25	25°11	29°56	29°41	28°42	12°52	n.a.	F 11
S 12	13 28 42	21°43'23	3♑19	24°54	19°59	17°42	6°14	21°34	26°28	25°13	29°57	29°39	28°39	12°59	n.a.	S 12
S 13	13 32 39	22°40'26	15°17	24°16	21°11	18°19	6°27	21°41	26°31	25°14	29°59	29°38	28°35	13° 6	n.a.	S 13
M14	13 36 35	23°37'29	27°24	23°38	22°22	18°57	6°41	21°48	26°35	25°15	0♉ 1	29°D38	28°32	13°13	n.a.	M14
T 15	13 40 32	24°34'33	9♒45	23° 0	23°33	19°34	6°54	21°55	26°38	25°16	0° 2	29°38	28°29	13°19	n.a.	T 15
W16	13 44 28	25°31'37	22°25	22°23	24°45	20°12	7° 7	22° 2	26°41	25°18	0° 4	29°40	28°26	13°26	n.a.	W16
T 17	13 48 25	26°28'43	5♓26	21°48	25°56	20°50	7°21	22° 9	26°44	25°19	0° 5	29°41	28°23	13°33	n.a.	T 17
F 18	13 52 21	27°25'49	18°52	21°16	27° 8	21°28	7°34	22°16	26°48	25°20	0° 7	29°43	28°20	13°39	n.a.	F 18
S 19	13 56 18	28°22'56	2♈43	20°46	28°19	22° 5	7°47	22°23	26°51	25°22	0° 8	29°R43	28°16	13°46	n.a.	S 19
S 20	14 0 15	29°20'04	16°59	20°20	29°31	22°43	8° 0	22°31	26°55	25°23	0°10	29°42	28°13	13°53	n.a.	S 20
M21	14 4 11	0♉17'13	1♉35	19°58	0♈43	23°21	8°14	22°38	26°58	25°25	0°11	29°40	28°10	14° 0	n.a.	M21
T 22	14 8 8	1°14'23	16°25	19°40	1°54	23°59	8°27	22°45	27° 1	25°26	0°13	29°36	28° 7	14° 6	n.a.	T 22
W23	14 12 4	2°11'33	1♊22	19°27	3° 6	24°37	8°40	22°52	27° 5	25°27	0°14	29°31	28° 4	14°13	n.a.	W23
T 24	14 16 1	3° 8'44	16°15	19°19	4°18	25°14	8°53	23° 0	27° 8	25°29	0°16	29°27	28° 1	14°20	n.a.	T 24
F 25	14 19 57	4° 5'56	0♋59	19°D17	5°30	25°52	9° 6	23° 7	27°12	25°31	0°18	29°23	27°57	14°26	n.a.	F 25
S 26	14 23 54	5° 3'08	15°26	19°20	6°42	26°30	9°19	23°14	27°15	25°32	0°19	29°20	27°54	14°33	n.a.	S 26
S 27	14 27 51	6° 0'21	29°34	19°29	7°54	27° 8	9°32	23°22	27°19	25°34	0°21	29°18	27°51	14°40	n.a.	S 27
M28	14 31 47	6°57'35	13♌20	19°43	9° 6	27°46	9°45	23°29	27°22	25°35	0°22	29°D18	27°48	14°47	n.a.	M28
T 29	14 35 44	7°54'49	26°46	20° 4	10°18	28°24	9°58	23°36	27°26	25°37	0°24	29°19	27°45	14°53	n.a.	T 29
W30	14 39 40	8°52'04	9♍53	20°31	11°30	29° 2	10°10	23°44	27°29	25°38	0°25	29°21	27°41	15° 0	n.a.	W30
T 31	14 43 37	9♉49'19	22♍44	21♈ 3	12♈43	29♉40	10♈23	23♉51	27♉33	25♊40	0♉27	29♓22	27♓38	15♐ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n34	19n47	3n38	11n 7	0s20	10s52	1s50	16n25	1n 1	0n41	0s55	17n51	0s28	19n54	0n10	24n33	0n34	9n41	2s 7	0s 3	0s19	27s39		n.a.
W 2	4 57	14 18	2 39	10 52	0 35	10 25	1 50	16 37	1 1	0 47	0 55	17 53	0 28	19 55	0 10	24 33	0 34	9 42	2 7	0 3	0 20	27 40		n.a.
T 3	5 20	8 17	1 32	10 34	0 51	9 58	1 50	16 49	1 1	0 52	0 55	17 54	0 28	19 56	0 10	24 33	0 34	9 42	2 6	0 2	0 22	27 41		n.a.
F 4	5 43	2 1	0 22	10 15	1 6	9 30	1 50	17 1	1 1	0 58	0 55	17 56	0 28	19 56	0 10	24 33	0 34	9 43	2 6	0 2	0 23	27 42		n.a.
S 5	6 5	4s14	0s48	9 54	1 22	9 2	1 50	17 13	1 2	1 3	0 55	17 58	0 28	19 57	0 10	24 33	0 34	9 43	2 6	0 2	0 24	27 44		n.a.
S 6	6 28	10 13	1 54	9 32	1 38	8 34	1 50	17 25	1 2	1 9	0 55	18 0	0 28	19 58	0 10	24 33	0 34	9 44	2 6	0 3	0 25	27 45		n.a.
M 7	6 50	15 43	2 54	9 8	1 54	8 6	1 50	17 37	1 2	1 15	0 55	18 2	0 28	19 59	0 10	24 33	0 34	9 45	2 6	0 3	0 27	27 46		n.a.
T 8	7 13	20 32	3 46	8 44	2 10	7 38	1 49	17 48	1 2	1 20	0 55	18 4	0 27	19 59	0 10	24 33	0 34	9 45	2 6	0 4	0 28	27 47		n.a.
W 9	7 35	24 27	4 26	8 18	2 25	7 9	1 49	18 0	1 3	1 26	0 55	18 6	0 27	20 0	0 10	24 33	0 34	9 46	2 6	0 5	0 29	27 48		n.a.
T 10	7 57	27 19	4 55	7 52	2 39	6 40	1 48	18 11	1 3	1 31	0 55	18 8	0 27	20 1	0 10	24 33	0 34	9 46	2 6	0 7	0 31	27 50		n.a.
F 11	8 19	28 57	5 11	7 26	2 53	6 11	1 48	18 23	1 3	1 37	0 55	18 10	0 27	20 2	0 10	24 33	0 34	9 47	2 6	0 8	0 32	27 51		n.a.
S 12	8 41	29 15	5 13	7 0	3 6	5 42	1 47	18 34	1 3	1 42	0 55	18 12	0 27	20 2	0 10	24 33	0 34	9 48	2 6	0 9	0 33	27 52		n.a.
S 13	9 3	28 10	5 2	6 35	3 18	5 12	1 46	18 45	1 4	1 48	0 55	18 14	0 27	20 3	0 10	24 33	0 34	9 48	2 6	0 9	0 34	27 53		n.a.
M14	9 24	25 46	4 38	6 11	3 29	4 43	1 45	18 56	1 4	1 53	0 55	18 16	0 27	20 4	0 10	24 33	0 34	9 49	2 6	0 9	0 36	27 54		n.a.
T 15	9 46	22 7	4 0	5 48	3 38	4 13	1 45	19 7	1 4	1 59	0 55	18 18	0 27	20 5	0 10	24 33	0 34	9 49	2 6	0 9	0 37	27 55		n.a.
W16	10 7	17 23	3 10	5 26	3 47	3 43	1 44	19 17	1 4	2 4	0 55	18 20	0 27	20 5	0 10	24 33	0 34	9 50	2 6	0 8	0 38	27 56		n.a.
T 17	10 29	11 45	2 9	5 7	3 54	3 13	1 43	19 28	1 4	2 9	0 54	18 22	0 26	20 6	0 10	24 33	0 34	9 51	2 5	0 8	0 40	27 57		n.a.
F 18	10 50	5 25	0 59	4 50	3 59	2 43	1 42	19 38	1 5	2 15	0 54	18 24	0 26	20 7	0 10	24 33	0 34	9 51	2 5	0 7	0 41	27 59		n.a.
S 19	11 11	1n22	0n16	4 35	4 3	2 13	1 40	19 49	1 5	2 20	0 54	18 26	0 26	20 8	0 10	24 33	0 34	9 52	2 5	0 7	0 42	28 0		n.a.
S 20	11 31	8 16	1 33	4 23	4 5	1 42	1 39	19 59	1 5	2 26	0 54	18 28	0 26	20 9	0 10	24 33	0 34	9 53	2 5	0 7	0 44	28 1		n.a.
M21	11 52	14 54	2 45	4 13	4 6	1 12	1 38	20 9	1 5	2 31	0 54	18 30	0 26	20 10	0 10	24 33	0 34	9 53	2 5	0 8	0 45	28 2		n.a.
T 22	12 13	20 48	3 47	4 7	4 5	0 41	1 37	20 19	1 5	2 36	0 54	18 31	0 26	20 10	0 10	24 34	0 34	9 54	2 5	0 10	0 46	28 3		n.a.
W23	12 33	25 27	4 35	4 4	4 4	0 11	1 35	20 28	1 6	2 42	0 54	18 33	0 26	20 11	0 10	24 34	0 34	9 54	2 5	0 12	0 47	28 4		n.a.
T 24	12 53	28 21	5 3	4 4	4 0	0n20	1 34	20 38	1 6	2 47	0 54	18 35	0 26	20 12	0 10	24 34	0 34	9 55	2 5	0 14	0 49	28 5		n.a.
F 25	13 13	29 15	5 11	4 7	3 56	0 50	1 32	20 48	1 6	2 52	0 54	18 37	0 26	20 13	0 10	24 34	0 34	9 56	2 5	0 15	0 50	28 6		n.a.
S 26	13 33	28 6	4 59	4 14	3 50	1 21	1 31	20 57	1 6	2 58	0 54	18 39	0 26	20 14	0 10	24 34	0 34	9 56	2 5	0 16	0 51	28 7		n.a.
S 27	13 52	25 9	4 29	4 23	3 43	1 51	1 29	21 6	1 6	3 3	0 54	18 41	0 25	20 14	0 10	24 34	0 34	9 57	2 5	0 17	0 53	28 8		n.a.
M28	14 12	20 49	3 44	4 36	3 35	2 22	1 27	21 15	1 6	3 8	0 54	18 43	0 25	20 15	0 10	24 34	0 34	9 57	2 5	0 17	0 54	28 9		n.a.
T 29	14 31	15 32	2 48	4 52	3 26	2 53	1 25	21 24	1 7	3 13	0 54	18 45	0 25	20 16	0 10	24 34	0 34	9 58	2 5	0 17	0 55	28 10		n.a.
W30	14 50	9 39	1 44	5 11	3 17	3 23	1 24	21 33	1 7	3 18	0 54	18 47	0 25	20 17	0 10	24 34	0 34	9 59	2 5	0 16	0 56	28 11		n.a.
T 31	15n 8	3n30	0n36	5n33	3s 6	3n54	1s22	21n42	1n 7	3n24	0s54	18n49	0s25	20n18	0n10	24n34	0n34	9n59	2s 5	0s15	0s58	28s12		n.a.

Julian Day Number = 441707.5, Delta T = 25h26m55s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'26, Lahiri = -52°08'26 Julian Calendar 1 May 3504 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 33	10♉46'36	5♎21	21♈41	13♈55	0♊18	10♈36	23♉59	27♉37	25♊42	0♉28	29°R22	27♓35	15♐13	n.a.	F 1
S 2	14 51 30	11°43'53	17°47	22°26	15° 7	0°56	10°48	24° 6	27°40	25°44	0°30	29♓20	27°32	15°20	n.a.	S 2
S 3	14 55 27	12°41'12	0♏ 3	23°16	16°19	1°34	11° 1	24°14	27°44	25°45	0°31	29°17	27°29	15°27	n.a.	S 3
M 4	14 59 23	13°38'31	12°11	24°12	17°32	2°12	11°14	24°21	27°48	25°47	0°33	29°11	27°26	15°34	n.a.	M 4
T 5	15 3 20	14°35'52	24°12	25°13	18°44	2°50	11°26	24°29	27°51	25°49	0°34	29° 4	27°22	15°40	n.a.	T 5
W 6	15 7 16	15°33'15	6♐ 9	26°20	19°57	3°29	11°39	24°36	27°55	25°51	0°36	28°55	27°19	15°47	n.a.	W 6
T 7	15 11 13	16°30'38	18° 2	27°32	21° 9	4° 7	11°51	24°44	27°58	25°52	0°37	28°46	27°16	15°54	n.a.	T 7
F 8	15 15 9	17°28'03	29°54	28°50	22°22	4°45	12° 3	24°51	28° 2	25°54	0°39	28°38	27°13	16° 1	n.a.	F 8
S 9	15 19 6	18°25'30	11♑47	0♉13	23°35	5°23	12°16	24°59	28° 6	25°56	0°40	28°31	27°10	16° 7	n.a.	S 9
S 10	15 23 3	19°22'58	23°44	1°40	24°48	6° 1	12°28	25° 6	28°10	25°58	0°42	28°26	27° 7	16°14	n.a.	S 10
M11	15 26 59	20°20'28	5♒50	3°12	26° 0	6°40	12°40	25°14	28°13	26° 0	0°43	28°23	27° 3	16°21	n.a.	M11
T 12	15 30 56	21°17'59	18° 8	4°49	27°13	7°18	12°52	25°22	28°17	26° 2	0°45	28°D21	27° 0	16°27	n.a.	T 12
W13	15 34 52	22°15'32	0♓43	6°29	28°26	7°56	13° 4	25°29	28°21	26° 4	0°46	28°22	26°57	16°34	n.a.	W13
T 14	15 38 49	23°13'07	13°40	8°14	29°39	8°35	13°16	25°37	28°24	26° 6	0°48	28°22	26°54	16°41	n.a.	T 14
F 15	15 42 45	24°10'43	27° 3	10° 1	0♉52	9°13	13°28	25°44	28°28	26° 7	0°49	28°R23	26°51	16°48	n.a.	F 15
S 16	15 46 42	25° 8'22	10♈53	11°52	2° 5	9°52	13°40	25°52	28°32	26° 9	0°51	28°22	26°47	16°54	n.a.	S 16
S 17	15 50 39	26° 6'02	25°12	13°45	3°18	10°30	13°51	26° 0	28°36	26°11	0°52	28°20	26°44	17° 1	n.a.	S 17
M18	15 54 35	27° 3'44	9♉57	15°40	4°31	11° 9	14° 3	26° 7	28°39	26°13	0°54	28°15	26°41	17° 8	n.a.	M18
T 19	15 58 32	28° 1'27	25° 0	17°37	5°45	11°47	14°15	26°15	28°43	26°15	0°55	28° 8	26°38	17°14	n.a.	T 19
W20	16 2 28	28°59'13	10♊14	19°36	6°58	12°26	14°26	26°22	28°47	26°17	0°56	27°59	26°35	17°21	n.a.	W20
T 21	16 6 25	29°57'00	25°28	21°36	8°11	13° 4	14°38	26°30	28°50	26°19	0°58	27°50	26°32	17°28	n.a.	T 21
F 22	16 10 21	0♊54'48	10♋30	23°36	9°24	13°43	14°49	26°38	28°54	26°22	0°59	27°41	26°28	17°35	n.a.	F 22
S 23	16 14 18	1°52'38	25°12	25°37	10°38	14°21	15° 0	26°45	28°58	26°24	1° 1	27°35	26°25	17°41	n.a.	S 23
S 24	16 18 15	2°50'30	9♌30	27°38	11°51	15° 0	15°12	26°53	29° 2	26°26	1° 2	27°30	26°22	17°48	n.a.	S 24
M25	16 22 11	3°48'22	23°20	29°39	13° 5	15°39	15°23	27° 0	29° 5	26°28	1° 3	27°28	26°19	17°55	n.a.	M25
T 26	16 26 8	4°46'17	6♍45	1♊40	14°18	16°17	15°34	27° 8	29° 9	26°30	1° 5	27°D28	26°16	18° 2	n.a.	T 26
W27	16 30 4	5°44'12	19°45	3°40	15°32	16°56	15°45	27°15	29°13	26°32	1° 6	27°28	26°13	18° 8	n.a.	W27
T 28	16 34 1	6°42'10	2♎26	5°40	16°46	17°35	15°56	27°23	29°17	26°34	1° 7	27°R28	26° 9	18°15	n.a.	T 28
F 29	16 37 57	7°40'09	14°52	7°38	17°59	18°14	16° 6	27°30	29°20	26°36	1° 9	27°27	26° 6	18°22	n.a.	F 29
S 30	16 41 54	8♊38'09	27♎ 5	9♊36	19♉13	18♊53	16♈17	27♉38	29♉24	26♊38	1♉10	27♓23	26♓ 3	18♐28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	2s40	0s32	5n58	2s55	4n24	1s20	21n50	1n 7	3n29	0s54	18n51	0s25	20n19	0n10	24n34	0n34	10n 0	2s 5	0s15	0s59	28s13		n.a.
S 2	15 45	8 39	1 38	6 26	2 43	4 55	1 18	21 59	1 7	3 34	0 54	18 53	0 25	20 20	0 10	24 34	0 34	10 0	2 5	0 16	1 0	28 14		n.a.
S 3	16 3	14 14	2 38	6 56	2 31	5 25	1 16	22 7	1 7	3 39	0 54	18 55	0 25	20 20	0 10	24 34	0 34	10 1	2 5	0 18	1 2	28 15		n.a.
M 4	16 21	19 13	3 30	7 29	2 19	5 55	1 14	22 15	1 8	3 44	0 54	18 57	0 25	20 21	0 10	24 34	0 34	10 2	2 4	0 20	1 3	28 16		n.a.
T 5	16 38	23 23	4 12	8 4	2 6	6 25	1 12	22 23	1 8	3 49	0 54	18 59	0 25	20 22	0 10	24 34	0 34	10 2	2 4	0 23	1 4	28 17		n.a.
W 6	16 55	26 32	4 43	8 41	1 52	6 56	1 10	22 31	1 8	3 54	0 54	19 1	0 24	20 23	0 10	24 34	0 34	10 3	2 4	0 26	1 6	28 18		n.a.
T 7	17 12	28 30	5 1	9 20	1 39	7 25	1 8	22 38	1 8	3 59	0 54	19 3	0 24	20 24	0 10	24 34	0 34	10 3	2 4	0 30	1 7	28 19		n.a.
F 8	17 29	29 10	5 6	10 1	1 25	7 55	1 5	22 46	1 8	4 4	0 54	19 5	0 24	20 25	0 10	24 34	0 34	10 4	2 4	0 33	1 8	28 20		n.a.
S 9	17 46	28 29	4 58	10 44	1 12	8 25	1 3	22 53	1 8	4 9	0 54	19 7	0 24	20 26	0 10	24 35	0 34	10 4	2 4	0 36	1 9	28 21		n.a.
S 10	18 2	26 28	4 37	11 27	0 58	8 54	1 1	23 0	1 8	4 14	0 54	19 9	0 24	20 26	0 10	24 35	0 34	10 5	2 4	0 38	1 11	28 21		n.a.
M11	18 18	23 14	4 4	12 12	0 45	9 24	0 59	23 7	1 8	4 18	0 54	19 11	0 24	20 27	0 10	24 35	0 34	10 6	2 4	0 40	1 12	28 22		n.a.
T 12	18 33	18 56	3 18	12 58	0 32	9 53	0 56	23 14	1 9	4 23	0 54	19 13	0 24	20 28	0 11	24 35	0 34	10 6	2 4	0 40	1 13	28 23		n.a.
W13	18 49	13 43	2 23	13 44	0 19	10 22	0 54	23 20	1 9	4 28	0 54	19 15	0 24	20 29	0 11	24 35	0 34	10 7	2 4	0 40	1 15	28 24		n.a.
T 14	19 4	7 47	1 18	14 31	0 6	10 50	0 52	23 27	1 9	4 33	0 54	19 17	0 24	20 30	0 11	24 35	0 34	10 7	2 4	0 40	1 16	28 25		n.a.
F 15	19 18	1 19	0 7	15 17	0n 6	11 19	0 49	23 33	1 9	4 38	0 54	19 19	0 24	20 31	0 11	24 35	0 34	10 8	2 4	0 40	1 17	28 26		n.a.
S 16	19 33	5n26	1n 6	16 4	0 17	11 47	0 47	23 39	1 9	4 42	0 54	19 21	0 24	20 32	0 11	24 35	0 34	10 8	2 4	0 40	1 18	28 27		n.a.
S 17	19 47	12 8	2 18	16 49	0 28	12 15	0 44	23 45	1 9	4 47	0 54	19 23	0 24	20 32	0 11	24 35	0 34	10 9	2 4	0 41	1 20	28 28		n.a.
M18	20 1	18 22	3 23	17 34	0 38	12 43	0 42	23 51	1 9	4 52	0 54	19 25	0 23	20 33	0 11	24 35	0 34	10 9	2 4	0 43	1 21	28 28		n.a.
T 19	20 14	23 37	4 15	18 18	0 48	13 10	0 39	23 56	1 9	4 56	0 54	19 27	0 23	20 34	0 11	24 35	0 34	10 10	2 4	0 46	1 22	28 29		n.a.
W20	20 27	27 20	4 49	19 0	0 57	13 37	0 37	24 2	1 9	5 1	0 54	19 28	0 23	20 35	0 11	24 35	0 34	10 10	2 4	0 49	1 24	28 30		n.a.
T 21	20 40	29 2	5 3	19 41	1 5	14 4	0 34	24 7	1 10	5 5	0 54	19 30	0 23	20 36	0 11	24 35	0 34	10 11	2 4	0 53	1 25	28 31		n.a.
F 22	20 53	28 33	4 56	20 20	1 13	14 30	0 32	24 12	1 10	5 10	0 54	19 32	0 23	20 37	0 11	24 35	0 34	10 12	2 4	0 56	1 26	28 32		n.a.
S 23	21 5	26 3	4 29	20 57	1 20	14 56	0 29	24 17	1 10	5 14	0 54	19 34	0 23	20 37	0 11	24 35	0 34	10 12	2 4	0 59	1 28	28 33		n.a.
S 24	21 16	21 58	3 46	21 32	1 26	15 22	0 27	24 21	1 10	5 19	0 54	19 36	0 23	20 38	0 11	24 35	0 34	10 13	2 4	1 1	1 29	28 33		n.a.
M25	21 28	16 46	2 51	22 5	1 31	15 48	0 24	24 26	1 10	5 23	0 54	19 38	0 23	20 39	0 11	24 36	0 34	10 13	2 4	1 2	1 30	28 34		n.a.
T 26	21 39	10 56	1 48	22 36	1 36	16 13	0 21	24 30	1 10	5 27	0 54	19 40	0 23	20 40	0 11	24 36	0 34	10 14	2 4	1 2	1 31	28 35		n.a.
W27	21 49	4 47	0 41	23 4	1 40	16 37	0 19	24 34	1 10	5 32	0 54	19 42	0 23	20 41	0 11	24 36	0 34	10 14	2 4	1 2	1 33	28 36		n.a.
T 28	22 0	1s24	0s26	23 30	1 43	17 1	0 16	24 38	1 10	5 36	0 54	19 43	0 23	20 42	0 11	24 36	0 34	10 15	2 4	1 2	1 34	28 36		n.a.
F 29	22 10	7 24	1 31	23 53	1 45	17 25	0 14	24 42	1 10	5 40	0 54	19 45	0 23	20 43	0 11	24 36	0 34	10 15	2 4	1 2	1 35	28 37		n.a.
S 30	22n19	13s 2	2s30	24n14	1n47	17n48	0s11	24n45	1n10	5n44	0s54	19n47	0s22	20n43	0n11	24n36	0n35	10n16	2s 3	1s 4	1s37	28s38		n.a.

Julian Day Number = 441738.5, Delta T = 25h26m52s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'21, Lahiri = -52°08'21 Julian Calendar 1 June 3504 BCE == Greg. Calendar 3 May 3504 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 50	9♊36'11	9♏10	11♊33	20♉27	19♊31	16♈28	27♉45	29♉28	26♊41	1♉11	27°R17	26♓ 0	18♐35	n.a.	S 1
M 2	16 49 47	10°34'15	21°10	13°29	21°40	20°10	16°38	27°53	29°31	26°43	1°12	27♓ 8	25°57	18°42	n.a.	M 2
T 3	16 53 44	11°32'21	3♐ 5	15°23	22°54	20°49	16°49	28° 0	29°35	26°45	1°14	26°57	25°53	18°49	n.a.	T 3
W 4	16 57 40	12°30'29	14°58	17°17	24° 8	21°28	16°59	28° 8	29°39	26°47	1°15	26°43	25°50	18°55	n.a.	W 4
T 5	17 1 37	13°28'39	26°51	19° 9	25°22	22° 7	17° 9	28°15	29°42	26°49	1°16	26°30	25°47	19° 2	n.a.	T 5
F 6	17 5 33	14°26'51	8♑44	21° 0	26°36	22°46	17°19	28°23	29°46	26°51	1°17	26°17	25°44	19° 9	n.a.	F 6
S 7	17 9 30	15°25'05	20°39	22°50	27°50	23°25	17°29	28°30	29°50	26°54	1°18	26° 5	25°41	19°16	n.a.	S 7
S 8	17 13 26	16°23'21	2♒40	24°39	29° 4	24° 4	17°39	28°37	29°53	26°56	1°20	25°56	25°38	19°22	n.a.	S 8
M 9	17 17 23	17°21'40	14°47	26°26	0♊18	24°43	17°49	28°45	29°57	26°58	1°21	25°50	25°34	19°29	n.a.	M 9
T 10	17 21 19	18°20'00	27° 5	28°13	1°32	25°22	17°59	28°52	0♊ 0	27° 0	1°22	25°46	25°31	19°36	n.a.	T 10
W11	17 25 16	19°18'23	9♓38	29°58	2°47	26° 2	18° 8	28°59	0° 4	27° 2	1°23	25°45	25°28	19°42	n.a.	W11
T 12	17 29 12	20°16'48	22°31	1♋42	4° 1	26°41	18°18	29° 7	0° 8	27° 5	1°24	25°45	25°25	19°49	n.a.	T 12
F 13	17 33 9	21°15'16	5♈46	3°24	5°15	27°20	18°27	29°14	0°11	27° 7	1°25	25°44	25°22	19°56	n.a.	F 13
S 14	17 37 6	22°13'46	19°29	5° 6	6°30	27°59	18°37	29°21	0°15	27° 9	1°26	25°43	25°18	20° 3	n.a.	S 14
S 15	17 41 2	23°12'18	3♉40	6°47	7°44	28°39	18°46	29°28	0°18	27°11	1°27	25°40	25°15	20° 9	n.a.	S 15
M16	17 44 59	24°10'53	18°18	8°26	8°58	29°18	18°55	29°35	0°22	27°14	1°28	25°33	25°12	20°16	n.a.	M16
T 17	17 48 55	25° 9'31	3♊20	10° 4	10°13	29°57	19° 4	29°42	0°25	27°16	1°29	25°25	25° 9	20°23	n.a.	T 17
W18	17 52 52	26° 8'10	18°36	11°42	11°27	0♋37	19°12	29°50	0°29	27°18	1°30	25°14	25° 6	20°30	n.a.	W18
T 19	17 56 48	27° 6'52	3♋56	13°18	12°42	1°16	19°21	29°57	0°32	27°20	1°31	25° 3	25° 3	20°36	n.a.	T 19
F 20	18 0 45	28° 5'37	19° 8	14°53	13°57	1°56	19°30	0♊ 4	0°35	27°23	1°32	24°52	24°59	20°43	n.a.	F 20
S 21	18 4 41	29° 4'23	4♌ 1	16°27	15°11	2°35	19°38	0°11	0°39	27°25	1°33	24°44	24°56	20°50	n.a.	S 21
S 22	18 8 38	0♋ 3'11	18°30	18° 0	16°26	3°15	19°46	0°18	0°42	27°27	1°34	24°37	24°53	20°56	n.a.	S 22
M23	18 12 34	1° 2'01	2♍29	19°32	17°41	3°54	19°54	0°24	0°46	27°29	1°35	24°34	24°50	21° 3	n.a.	M23
T 24	18 16 31	2° 0'53	15°59	21° 3	18°55	4°34	20° 2	0°31	0°49	27°31	1°36	24°33	24°47	21°10	n.a.	T 24
W25	18 20 28	2°59'46	29° 2	22°32	20°10	5°14	20°10	0°38	0°52	27°34	1°37	24°33	24°44	21°17	n.a.	W25
T 26	18 24 24	3°58'42	11♎42	24° 1	21°25	5°53	20°18	0°45	0°56	27°36	1°38	24°32	24°40	21°23	n.a.	T 26
F 27	18 28 21	4°57'40	24° 4	25°29	22°40	6°33	20°26	0°52	0°59	27°38	1°38	24°31	24°37	21°30	n.a.	F 27
S 28	18 32 17	5°56'40	6♏12	26°55	23°54	7°13	20°33	0°58	1° 2	27°40	1°39	24°28	24°34	21°37	n.a.	S 28
S 29	18 36 14	6°55'41	18°12	28°21	25° 9	7°53	20°40	1° 5	1° 5	27°43	1°40	24°21	24°31	21°44	n.a.	S 29
M30	18 40 10	7°54'45	0♐ 6	29°45	26°24	8°32	20°48	1°12	1° 8	27°45	1°41	24°12	24°28	21°50	n.a.	M30
T 31	18 44 7	8♋53'51	11♐58	1♌ 8	27♊39	9♋12	20♈55	1♊18	1♊12	27♊47	1♉42	24♓ 1	24♓24	21♐57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	18s 6	3s22	24n33	1n48	18n11	0s 9	24n49	1n10	5n49	0s54	19n49	0s22	20n44	0n11	24n36	0n35	10n16	2s 3	1s 6	1s38	28s39		n.a.
M 2	22 37	22 26	4 4	24 49	1 49	18 34	0 6	24 52	1 10	5 53	0 54	19 51	0 22	20 45	0 11	24 36	0 35	10 17	2 3	1 10	1 39	28 39		n.a.
T 3	22 45	25 48	4 35	25 3	1 49	18 56	0 3	24 55	1 10	5 57	0 54	19 52	0 22	20 46	0 11	24 36	0 35	10 17	2 3	1 15	1 40	28 40		n.a.
W 4	22 53	28 3	4 54	25 15	1 49	19 17	0 1	24 57	1 11	6 1	0 54	19 54	0 22	20 47	0 11	24 36	0 35	10 17	2 3	1 20	1 42	28 41		n.a.
T 5	23 1	29 1	5 0	25 24	1 48	19 38	0n 2	25 0	1 11	6 5	0 54	19 56	0 22	20 47	0 11	24 36	0 35	10 18	2 3	1 26	1 43	28 41		n.a.
F 6	23 8	28 38	4 53	25 31	1 46	19 58	0 4	25 2	1 11	6 9	0 54	19 58	0 22	20 48	0 11	24 36	0 35	10 18	2 3	1 31	1 44	28 42		n.a.
S 7	23 15	26 56	4 33	25 36	1 44	20 18	0 7	25 4	1 11	6 13	0 54	19 59	0 22	20 49	0 11	24 36	0 35	10 19	2 3	1 36	1 46	28 43		n.a.
S 8	23 21	23 59	4 1	25 39	1 42	20 38	0 9	25 6	1 11	6 16	0 54	20 1	0 22	20 50	0 11	24 36	0 35	10 19	2 3	1 39	1 47	28 44		n.a.
M 9	23 27	19 58	3 18	25 40	1 39	20 56	0 12	25 8	1 11	6 20	0 54	20 3	0 22	20 51	0 11	24 36	0 35	10 20	2 3	1 42	1 48	28 44		n.a.
T 10	23 32	15 4	2 25	25 39	1 36	21 15	0 14	25 10	1 11	6 24	0 54	20 5	0 22	20 52	0 11	24 36	0 35	10 20	2 3	1 43	1 50	28 45		n.a.
W11	23 37	9 27	1 24	25 36	1 32	21 32	0 17	25 11	1 11	6 28	0 54	20 6	0 22	20 52	0 11	24 37	0 35	10 20	2 3	1 44	1 51	28 45		n.a.
T 12	23 42	3 18	0 17	25 32	1 28	21 49	0 19	25 12	1 11	6 31	0 54	20 8	0 22	20 53	0 11	24 37	0 35	10 21	2 3	1 44	1 52	28 46		n.a.
F 13	23 46	3n 9	0n53	25 25	1 24	22 5	0 22	25 13	1 11	6 35	0 54	20 10	0 21	20 54	0 11	24 37	0 35	10 21	2 3	1 44	1 53	28 47		n.a.
S 14	23 50	9 41	2 2	25 17	1 19	22 21	0 24	25 14	1 11	6 39	0 54	20 11	0 21	20 55	0 11	24 37	0 35	10 22	2 3	1 45	1 55	28 47		n.a.
S 15	23 53	15 58	3 6	25 8	1 14	22 36	0 26	25 15	1 11	6 42	0 54	20 13	0 21	20 55	0 11	24 37	0 35	10 22	2 3	1 46	1 56	28 48		n.a.
M16	23 56	21 33	3 59	24 56	1 9	22 51	0 29	25 15	1 11	6 46	0 54	20 15	0 21	20 56	0 11	24 37	0 35	10 22	2 3	1 49	1 57	28 49		n.a.
T 17	23 58	25 55	4 38	24 44	1 4	23 4	0 31	25 15	1 11	6 49	0 54	20 16	0 21	20 57	0 11	24 37	0 35	10 23	2 3	1 52	1 59	28 49		n.a.
W18	24 0	28 30	4 58	24 30	0 58	23 18	0 33	25 15	1 11	6 52	0 54	20 18	0 21	20 58	0 11	24 37	0 35	10 23	2 3	1 56	2 0	28 50		n.a.
T 19	24 2	28 57	4 56	24 15	0 52	23 30	0 35	25 15	1 11	6 56	0 54	20 20	0 21	20 58	0 11	24 37	0 35	10 24	2 3	2 1	2 1	28 50		n.a.
F 20	24 3	27 10	4 34	23 58	0 46	23 42	0 38	25 14	1 11	6 59	0 54	20 21	0 21	20 59	0 11	24 37	0 35	10 24	2 3	2 5	2 2	28 51		n.a.
S 21	24 4	23 31	3 53	23 40	0 39	23 53	0 40	25 13	1 11	7 2	0 55	20 23	0 21	21 0	0 11	24 37	0 35	10 24	2 3	2 9	2 4	28 52		n.a.
S 22	24 4	18 29	2 58	23 22	0 33	24 3	0 42	25 13	1 11	7 5	0 55	20 24	0 21	21 1	0 11	24 37	0 35	10 25	2 3	2 11	2 5	28 52		n.a.
M23	24 4	12 37	1 54	23 2	0 26	24 12	0 44	25 11	1 11	7 9	0 55	20 26	0 21	21 1	0 11	24 37	0 35	10 25	2 3	2 13	2 6	28 53		n.a.
T 24	24 3	6 22	0 45	22 41	0 19	24 21	0 46	25 10	1 11	7 12	0 55	20 27	0 21	21 2	0 11	24 37	0 35	10 25	2 3	2 13	2 8	28 53		n.a.
W25	24 2	0 2	0s24	22 19	0 12	24 29	0 48	25 9	1 11	7 15	0 55	20 29	0 21	21 3	0 11	24 37	0 35	10 26	2 3	2 13	2 9	28 54		n.a.
T 26	24 0	6s 6	1 29	21 57	0 5	24 37	0 50	25 7	1 11	7 18	0 55	20 31	0 20	21 4	0 11	24 37	0 35	10 26	2 3	2 13	2 10	28 54		n.a.
F 27	23 58	11 52	2 29	21 33	0s 3	24 43	0 52	25 5	1 11	7 20	0 55	20 32	0 20	21 4	0 11	24 38	0 35	10 26	2 3	2 14	2 11	28 55		n.a.
S 28	23 56	17 5	3 21	21 9	0 10	24 49	0 54	25 3	1 11	7 23	0 55	20 33	0 20	21 5	0 11	24 38	0 35	10 27	2 3	2 15	2 13	28 55		n.a.
S 29	23 53	21 35	4 3	20 44	0 18	24 54	0 56	25 0	1 11	7 26	0 55	20 35	0 20	21 6	0 11	24 38	0 35	10 27	2 3	2 18	2 14	28 56		n.a.
M30	23 49	25 10	4 35	20 19	0 26	24 58	0 57	24 58	1 11	7 29	0 55	20 36	0 20	21 6	0 11	24 38	0 35	10 27	2 3	2 22	2 15	28 56		n.a.
T 31	23n45	27s40	4s54	19n53	0s33	25n 2	0n59	24n55	1n11	7n31	0s55	20n38	0s20	21n 7	0n11	24n38	0n35	10n27	2s 3	2s26	2s17	28s57		n.a.

Julian Day Number = 441768.5, Delta T = 25h26m49s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'17, Lahiri = -52°08'17 Julian Calendar 1 July 3504 BCE == Greg. Calendar 2 June 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 3	9♋53'00	23♐51	2♌30	28♊54	9♋52	21♈ 2	1♊25	1♊15	27♊49	1♉42	23°R48	24♓21	22♐ 4	n.a.	W 1
T 2	18 52 0	10°52'10	5♑45	3°51	0♋ 9	10°32	21° 8	1°31	1°18	27°51	1°43	23♓34	24°18	22°10	n.a.	T 2
F 3	18 55 56	11°51'23	17°43	5°11	1°24	11°12	21°15	1°38	1°21	27°54	1°44	23°21	24°15	22°17	n.a.	F 3
S 4	18 59 53	12°50'38	29°45	6°29	2°39	11°52	21°21	1°44	1°24	27°56	1°44	23°10	24°12	22°24	n.a.	S 4
S 5	19 3 50	13°49'55	11♒53	7°46	3°54	12°32	21°28	1°50	1°27	27°58	1°45	23° 1	24° 9	22°31	n.a.	S 5
M 6	19 7 46	14°49'15	24° 9	9° 1	5°10	13°12	21°34	1°56	1°30	28° 0	1°46	22°54	24° 5	22°37	n.a.	M 6
T 7	19 11 43	15°48'37	6♓35	10°15	6°25	13°52	21°40	2° 3	1°33	28° 2	1°46	22°51	24° 2	22°44	n.a.	T 7
W 8	19 15 39	16°48'01	19°13	11°27	7°40	14°32	21°46	2° 9	1°36	28° 4	1°47	22°D49	23°59	22°51	n.a.	W 8
T 9	19 19 36	17°47'28	2♈ 6	12°37	8°55	15°13	21°51	2°15	1°39	28° 7	1°47	22°50	23°56	22°58	n.a.	T 9
F 10	19 23 32	18°46'58	15°19	13°46	10°10	15°53	21°57	2°21	1°41	28° 9	1°48	22°R50	23°53	23° 4	n.a.	F 10
S 11	19 27 29	19°46'30	28°54	14°52	11°26	16°33	22° 2	2°27	1°44	28°11	1°48	22°50	23°50	23°11	n.a.	S 11
S 12	19 31 25	20°46'04	12♉54	15°57	12°41	17°13	22° 7	2°33	1°47	28°13	1°49	22°48	23°46	23°18	n.a.	S 12
M13	19 35 22	21°45'42	27°17	16°59	13°56	17°54	22°12	2°39	1°50	28°15	1°49	22°43	23°43	23°24	n.a.	M13
T 14	19 39 18	22°45'22	12♊ 2	17°58	15°12	18°34	22°17	2°44	1°52	28°17	1°49	22°37	23°40	23°31	n.a.	T 14
W15	19 43 15	23°45'04	27° 4	18°55	16°27	19°15	22°22	2°50	1°55	28°19	1°50	22°28	23°37	23°38	n.a.	W15
T 16	19 47 11	24°44'49	12♋12	19°48	17°42	19°55	22°26	2°56	1°58	28°21	1°50	22°19	23°34	23°45	n.a.	T 16
F 17	19 51 8	25°44'36	27°17	20°38	18°58	20°36	22°30	3° 1	2° 0	28°23	1°51	22°10	23°30	23°51	n.a.	F 17
S 18	19 55 5	26°44'25	12♌10	21°25	20°13	21°16	22°34	3° 7	2° 3	28°25	1°51	22° 3	23°27	23°58	n.a.	S 18
S 19	19 59 1	27°44'17	26°41	22° 7	21°29	21°57	22°38	3°12	2° 5	28°27	1°51	21°58	23°24	24° 5	n.a.	S 19
M20	20 2 58	28°44'10	10♍46	22°45	22°44	22°37	22°42	3°18	2° 8	28°29	1°51	21°56	23°21	24°12	n.a.	M20
T 21	20 6 54	29°44'05	24°22	23°18	24° 0	23°18	22°46	3°23	2°10	28°31	1°52	21°D55	23°18	24°18	n.a.	T 21
W22	20 10 51	0♌44'02	7♎31	23°46	25°15	23°59	22°49	3°28	2°12	28°33	1°52	21°56	23°15	24°25	n.a.	W22
T 23	20 14 47	1°44'01	20°16	24° 7	26°31	24°39	22°52	3°33	2°15	28°35	1°52	21°57	23°11	24°32	n.a.	T 23
F 24	20 18 44	2°44'02	2♏41	24°23	27°46	25°20	22°55	3°38	2°17	28°37	1°52	21°R58	23° 8	24°38	n.a.	F 24
S 25	20 22 40	3°44'05	14°50	24°31	29° 2	26° 1	22°58	3°43	2°19	28°39	1°52	21°57	23° 5	24°45	n.a.	S 25
S 26	20 26 37	4°44'10	26°49	24°R32	0♌17	26°42	23° 1	3°48	2°22	28°41	1°53	21°54	23° 2	24°52	n.a.	S 26
M27	20 30 33	5°44'16	8♐42	24°24	1°33	27°23	23° 3	3°53	2°24	28°43	1°53	21°49	22°59	24°59	n.a.	M27
T 28	20 34 30	6°44'25	20°34	24° 8	2°49	28° 4	23° 5	3°58	2°26	28°45	1°53	21°43	22°56	25° 5	n.a.	T 28
W29	20 38 26	7°44'35	2♑27	23°43	4° 4	28°45	23° 8	4° 3	2°28	28°47	1°53	21°35	22°52	25°12	n.a.	W29
T 30	20 42 23	8°44'48	14°25	23° 9	5°20	29°26	23° 9	4° 7	2°30	28°48	1°53	21°26	22°49	25°19	n.a.	T 30
F 31	20 46 20	9♌45'02	26♑30	22♌26	6♌35	0♌ 7	23♈11	4♊12	2♊32	28♊50	1°R53	21♓18	22♓46	25♐25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n41	28s55	5s 0	19n27	0s41	25n 5	1n 1	24n52	1n11	7n34	0s55	20n39	0s20	21n 8	0n11	24n38	0n35	10n28	2s 3	2s31	2s18	28s57		n.a.
T 2	23 36	28 50	4 54	19 0	0 49	25 6	1 2	24 49	1 11	7 37	0 55	20 41	0 20	21 8	0 11	24 38	0 35	10 28	2 3	2 37	2 19	28 58		n.a.
F 3	23 31	27 23	4 34	18 33	0 57	25 8	1 4	24 45	1 11	7 39	0 55	20 42	0 20	21 9	0 11	24 38	0 35	10 28	2 3	2 42	2 21	28 58		n.a.
S 4	23 26	24 40	4 2	18 5	1 5	25 8	1 6	24 42	1 11	7 42	0 55	20 43	0 20	21 10	0 11	24 38	0 35	10 28	2 3	2 47	2 22	28 59		n.a.
S 5	23 19	20 51	3 19	17 38	1 13	25 7	1 7	24 38	1 11	7 44	0 55	20 45	0 20	21 10	0 11	24 38	0 35	10 29	2 3	2 51	2 23	28 59		n.a.
M 6	23 13	16 6	2 26	17 10	1 21	25 6	1 8	24 34	1 11	7 46	0 55	20 46	0 20	21 11	0 11	24 38	0 35	10 29	2 3	2 53	2 24	28 59		n.a.
T 7	23 6	10 39	1 25	16 42	1 29	25 4	1 10	24 29	1 11	7 48	0 55	20 48	0 20	21 12	0 11	24 38	0 35	10 29	2 3	2 55	2 26	29 0		n.a.
W 8	22 59	4 40	0 19	16 15	1 37	25 1	1 11	24 25	1 10	7 51	0 55	20 49	0 20	21 12	0 11	24 38	0 35	10 29	2 3	2 55	2 27	29 0		n.a.
T 9	22 51	1n37	0n49	15 47	1 45	24 58	1 12	24 20	1 10	7 53	0 55	20 50	0 20	21 13	0 11	24 38	0 35	10 29	2 3	2 55	2 28	29 1		n.a.
F 10	22 43	7 58	1 57	15 20	1 53	24 53	1 14	24 15	1 10	7 55	0 55	20 51	0 19	21 13	0 11	24 38	0 35	10 30	2 3	2 55	2 30	29 1		n.a.
S 11	22 34	14 9	3 0	14 53	2 1	24 48	1 15	24 10	1 10	7 57	0 55	20 53	0 19	21 14	0 11	24 38	0 35	10 30	2 3	2 55	2 31	29 1		n.a.
S 12	22 25	19 49	3 54	14 26	2 8	24 42	1 16	24 5	1 10	7 59	0 56	20 54	0 19	21 15	0 11	24 38	0 35	10 30	2 3	2 56	2 32	29 2		n.a.
M13	22 15	24 31	4 35	14 0	2 16	24 35	1 17	23 59	1 10	8 0	0 56	20 55	0 19	21 15	0 11	24 38	0 35	10 30	2 3	2 58	2 33	29 2		n.a.
T 14	22 5	27 46	4 59	13 35	2 23	24 28	1 18	23 54	1 10	8 2	0 56	20 56	0 19	21 16	0 11	24 38	0 35	10 30	2 3	3 0	2 35	29 3		n.a.
W15	21 55	29 5	5 3	13 10	2 30	24 19	1 19	23 48	1 10	8 4	0 56	20 58	0 19	21 16	0 11	24 39	0 35	10 30	2 3	3 4	2 36	29 3		n.a.
T 16	21 44	28 14	4 46	12 47	2 37	24 10	1 19	23 42	1 10	8 6	0 56	20 59	0 19	21 17	0 11	24 39	0 35	10 31	2 3	3 7	2 37	29 3		n.a.
F 17	21 33	25 19	4 9	12 25	2 44	24 0	1 20	23 35	1 10	8 7	0 56	21 0	0 19	21 18	0 11	24 39	0 35	10 31	2 3	3 11	2 39	29 4		n.a.
S 18	21 21	20 43	3 16	12 4	2 50	23 50	1 21	23 29	1 10	8 9	0 56	21 1	0 19	21 18	0 11	24 39	0 35	10 31	2 3	3 14	2 40	29 4		n.a.
S 19	21 9	14 59	2 11	11 44	2 55	23 39	1 22	23 22	1 10	8 10	0 56	21 2	0 19	21 19	0 11	24 39	0 35	10 31	2 3	3 16	2 41	29 4		n.a.
M20	20 57	8 38	1 0	11 27	3 1	23 27	1 22	23 15	1 9	8 12	0 56	21 3	0 19	21 19	0 12	24 39	0 35	10 31	2 3	3 17	2 42	29 4		n.a.
T 21	20 44	2 6	0s13	11 12	3 5	23 14	1 23	23 8	1 9	8 13	0 56	21 4	0 19	21 20	0 12	24 39	0 35	10 31	2 3	3 17	2 44	29 5		n.a.
W22	20 31	4s19	1 23	10 59	3 9	23 0	1 23	23 1	1 9	8 14	0 56	21 6	0 19	21 20	0 12	24 39	0 35	10 31	2 3	3 17	2 45	29 5		n.a.
T 23	20 18	10 22	2 26	10 48	3 13	22 46	1 23	22 53	1 9	8 15	0 56	21 7	0 19	21 21	0 12	24 39	0 35	10 31	2 3	3 16	2 46	29 5		n.a.
F 24	20 4	15 51	3 21	10 41	3 15	22 31	1 24	22 45	1 9	8 16	0 56	21 8	0 19	21 21	0 12	24 39	0 35	10 31	2 3	3 16	2 48	29 6		n.a.
S 25	19 49	20 37	4 6	10 37	3 17	22 15	1 24	22 37	1 9	8 17	0 56	21 9	0 19	21 22	0 12	24 39	0 35	10 31	2 3	3 17	2 49	29 6		n.a.
S 26	19 35	24 28	4 39	10 36	3 17	21 59	1 24	22 29	1 9	8 18	0 56	21 10	0 18	21 22	0 12	24 39	0 35	10 32	2 3	3 18	2 50	29 6		n.a.
M27	19 20	27 16	5 0	10 40	3 16	21 42	1 24	22 21	1 9	8 19	0 56	21 11	0 18	21 22	0 12	24 39	0 35	10 32	2 3	3 20	2 51	29 6		n.a.
T 28	19 4	28 50	5 8	10 47	3 14	21 25	1 24	22 12	1 8	8 20	0 56	21 12	0 18	21 23	0 12	24 39	0 35	10 32	2 3	3 22	2 53	29 7		n.a.
W29	18 49	29 5	5 2	10 59	3 10	21 6	1 24	22 4	1 8	8 21	0 56	21 13	0 18	21 23	0 12	24 39	0 36	10 32	2 3	3 25	2 54	29 7		n.a.
T 30	18 33	27 58	4 44	11 16	3 4	20 48	1 24	21 55	1 8	8 21	0 56	21 14	0 18	21 24	0 12	24 39	0 36	10 32	2 3	3 29	2 55	29 7		n.a.
F 31	18n16	25s31	4s12	11n38	2s56	20n28	1n24	21n46	1n 8	8n22	0s57	21n15	0s18	21n24	0n12	24n39	0n36	10n32	2s 2	3s32	2s57	29s 7		n.a.

Julian Day Number = 441799.5, Delta T = 25h26m46s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'13, Lahiri = -52°08'13 Julian Calendar 1 Aug. 3504 BCE == Greg. Calendar 3 July 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 16	10♌45'18	8♒42	21°R34	7♌51	0♌48	23♈13	4♊16	2♊34	28♊52	1°R53	21°R11	22♓43	25♐32	n.a.	S 1
S 2	20 54 13	11°45'36	21° 3	20♌33	9° 7	1°29	23°14	4°20	2°36	28°54	1♉53	21♓ 5	22°40	25°39	n.a.	S 2
M 3	20 58 9	12°45'56	3♓34	19°26	10°22	2°10	23°15	4°25	2°37	28°55	1°53	21° 2	22°36	25°46	n.a.	M 3
T 4	21 2 6	13°46'18	16°16	18°13	11°38	2°51	23°16	4°29	2°39	28°57	1°53	21°D 0	22°33	25°52	n.a.	T 4
W 5	21 6 2	14°46'42	29° 9	16°56	12°54	3°32	23°16	4°33	2°41	28°59	1°52	21° 1	22°30	25°59	n.a.	W 5
T 6	21 9 59	15°47'09	12♈15	15°38	14° 9	4°14	23°17	4°37	2°43	29° 1	1°52	21° 2	22°27	26° 6	n.a.	T 6
F 7	21 13 55	16°47'37	25°36	14°20	15°25	4°55	23°17	4°41	2°44	29° 2	1°52	21° 3	22°24	26°13	n.a.	F 7
S 8	21 17 52	17°48'08	9♉13	13° 6	16°41	5°36	23°R17	4°45	2°46	29° 4	1°52	21° 5	22°21	26°19	n.a.	S 8
S 9	21 21 48	18°48'41	23° 6	11°58	17°56	6°18	23°17	4°48	2°47	29° 5	1°52	21°R 5	22°17	26°26	n.a.	S 9
M10	21 25 45	19°49'16	7♊16	10°57	19°12	6°59	23°17	4°52	2°49	29° 7	1°52	21° 4	22°14	26°33	n.a.	M10
T 11	21 29 41	20°49'53	21°41	10° 6	20°28	7°41	23°16	4°56	2°50	29° 9	1°51	21° 1	22°11	26°39	n.a.	T 11
W12	21 33 38	21°50'32	6♋18	9°26	21°43	8°22	23°16	4°59	2°52	29°10	1°51	20°57	22° 8	26°46	n.a.	W12
T 13	21 37 35	22°51'14	21° 1	8°57	22°59	9° 4	23°15	5° 2	2°53	29°12	1°51	20°53	22° 5	26°53	n.a.	T 13
F 14	21 41 31	23°51'57	5♌43	8°40	24°15	9°45	23°14	5° 6	2°54	29°13	1°50	20°49	22° 2	27° 0	n.a.	F 14
S 15	21 45 28	24°52'42	20°17	8°D34	25°30	10°27	23°12	5° 9	2°55	29°15	1°50	20°46	21°58	27° 6	n.a.	S 15
S 16	21 49 24	25°53'28	4♍36	8°40	26°46	11° 9	23°11	5°12	2°56	29°16	1°50	20°44	21°55	27°13	n.a.	S 16
M17	21 53 21	26°54'16	18°36	8°56	28° 2	11°51	23° 9	5°15	2°58	29°17	1°49	20°D43	21°52	27°20	n.a.	M17
T 18	21 57 17	27°55'06	2♎12	9°22	29°18	12°32	23° 7	5°18	2°59	29°19	1°49	20°43	21°49	27°27	n.a.	T 18
W19	22 1 14	28°55'57	15°23	9°57	0♍33	13°14	23° 5	5°21	3° 0	29°20	1°48	20°44	21°46	27°33	n.a.	W19
T 20	22 5 10	29°56'49	28°13	10°40	1°49	13°56	23° 3	5°23	3° 1	29°21	1°48	20°46	21°42	27°40	n.a.	T 20
F 21	22 9 7	0♍57'43	10♏42	11°31	3° 5	14°38	23° 0	5°26	3° 1	29°23	1°47	20°48	21°39	27°47	n.a.	F 21
S 22	22 13 4	1°58'37	22°55	12°27	4°20	15°20	22°57	5°28	3° 2	29°24	1°47	20°49	21°36	27°53	n.a.	S 22
S 23	22 17 0	2°59'34	4♐56	13°29	5°36	16° 2	22°54	5°31	3° 3	29°25	1°46	20°R49	21°33	28° 0	n.a.	S 23
M24	22 20 57	4° 0'31	16°50	14°36	6°52	16°44	22°51	5°33	3° 4	29°26	1°46	20°48	21°30	28° 7	n.a.	M24
T 25	22 24 53	5° 1'29	28°42	15°47	8° 7	17°26	22°48	5°35	3° 4	29°28	1°45	20°47	21°27	28°14	n.a.	T 25
W26	22 28 50	6° 2'29	10♑37	17° 1	9°23	18° 8	22°45	5°37	3° 5	29°29	1°44	20°45	21°23	28°20	n.a.	W26
T 27	22 32 46	7° 3'29	22°37	18°18	10°39	18°50	22°41	5°39	3° 5	29°30	1°44	20°43	21°20	28°27	n.a.	T 27
F 28	22 36 43	8° 4'31	4♒47	19°38	11°54	19°32	22°37	5°41	3° 6	29°31	1°43	20°41	21°17	28°34	n.a.	F 28
S 29	22 40 39	9° 5'34	17° 9	21° 1	13°10	20°14	22°33	5°42	3° 6	29°32	1°42	20°39	21°14	28°41	n.a.	S 29
S 30	22 44 36	10♍ 6'38	29♒44	22♌25	14♍26	20♌57	22♈29	5♊44	3♊ 7	29♊33	1♉42	20♓38	21♓11	28♐47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 0	21s54	3s29	12n 4	2s47	20n 8	1n24	21n37	1n 8	8n23	0s57	21n15	0s18	21n25	0n12	24n39	0n36	10n32	2s 2	3s35	2s58	29s 8		n.a.
S 2	17 42	17 18	2 35	12 34	2 35	19 47	1 24	21 27	1 8	8 23	0 57	21 16	0 18	21 25	0 12	24 39	0 36	10 32	2 2	3 37	2 59	29 8		n.a.
M 3	17 25	11 54	1 33	13 9	2 21	19 26	1 23	21 17	1 8	8 23	0 57	21 17	0 18	21 25	0 12	24 39	0 36	10 32	2 2	3 39	3 0	29 8		n.a.
T 4	17 7	5 57	0 26	13 47	2 6	19 4	1 23	21 8	1 7	8 24	0 57	21 18	0 18	21 26	0 12	24 39	0 36	10 32	2 2	3 39	3 2	29 8		n.a.
W 5	16 49	0n20	0n44	14 27	1 49	18 42	1 23	20 58	1 7	8 24	0 57	21 19	0 18	21 26	0 12	24 39	0 36	10 32	2 2	3 39	3 3	29 8		n.a.
T 6	16 31	6 42	1 53	15 8	1 30	18 19	1 22	20 47	1 7	8 24	0 57	21 20	0 18	21 27	0 12	24 40	0 36	10 32	2 2	3 39	3 4	29 8		n.a.
F 7	16 13	12 53	2 57	15 50	1 10	17 56	1 22	20 37	1 7	8 24	0 57	21 21	0 18	21 27	0 12	24 40	0 36	10 32	2 2	3 38	3 6	29 9		n.a.
S 8	15 54	18 36	3 53	16 31	0 50	17 32	1 21	20 26	1 7	8 24	0 57	21 21	0 18	21 27	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 38	3 7	29 9		n.a.
S 9	15 35	23 28	4 36	17 11	0 30	17 7	1 20	20 16	1 7	8 24	0 57	21 22	0 18	21 28	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 37	3 8	29 9		n.a.
M10	15 15	27 4	5 3	17 47	0 10	16 42	1 19	20 5	1 6	8 24	0 57	21 23	0 17	21 28	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 38	3 9	29 9		n.a.
T 11	14 55	28 59	5 12	18 20	0n10	16 17	1 19	19 54	1 6	8 24	0 57	21 24	0 17	21 28	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 39	3 11	29 9		n.a.
W12	14 36	28 56	5 1	18 49	0 28	15 51	1 18	19 42	1 6	8 23	0 57	21 24	0 17	21 28	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 40	3 12	29 9		n.a.
T 13	14 15	26 50	4 30	19 13	0 45	15 25	1 17	19 31	1 6	8 23	0 57	21 25	0 17	21 29	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 42	3 13	29 9		n.a.
F 14	13 55	22 55	3 42	19 33	1 1	14 58	1 16	19 19	1 6	8 22	0 57	21 26	0 17	21 29	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 44	3 15	29 9		n.a.
S 15	13 34	17 37	2 39	19 48	1 15	14 31	1 15	19 7	1 5	8 22	0 57	21 26	0 17	21 29	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 45	3 16	29 9		n.a.
S 16	13 13	11 25	1 27	19 58	1 27	14 4	1 14	18 55	1 5	8 21	0 57	21 27	0 17	21 30	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 46	3 17	29 10		n.a.
M17	12 52	4 48	0 12	20 4	1 38	13 36	1 12	18 43	1 5	8 21	0 57	21 27	0 17	21 30	0 12	24 40	0 36	10 31	2 2	3 46	3 18	29 10		n.a.
T 18	12 30	1s51	1s 3	20 6	1 47	13 8	1 11	18 31	1 5	8 20	0 57	21 28	0 17	21 30	0 12	24 40	0 36	10 30	2 2	3 46	3 20	29 10		n.a.
W19	12 9	8 14	2 12	20 4	1 55	12 39	1 10	18 19	1 4	8 19	0 57	21 29	0 17	21 30	0 12	24 40	0 36	10 30	2 2	3 46	3 21	29 10		n.a.
T 20	11 47	14 5	3 12	19 58	2 1	12 10	1 9	18 6	1 4	8 18	0 57	21 29	0 17	21 30	0 12	24 40	0 36	10 30	2 2	3 45	3 22	29 10		n.a.
F 21	11 25	19 14	4 1	19 48	2 6	11 41	1 7	17 53	1 4	8 17	0 57	21 30	0 17	21 31	0 12	24 40	0 36	10 30	2 2	3 44	3 24	29 10		n.a.
S 22	11 3	23 28	4 39	19 35	2 10	11 11	1 6	17 40	1 4	8 16	0 57	21 30	0 17	21 31	0 12	24 40	0 36	10 30	2 2	3 44	3 25	29 10		n.a.
S 23	10 40	26 39	5 3	19 20	2 13	10 41	1 4	17 27	1 3	8 15	0 57	21 31	0 17	21 31	0 12	24 40	0 36	10 30	2 2	3 44	3 26	29 10		n.a.
M24	10 18	28 37	5 15	19 1	2 15	10 11	1 3	17 14	1 3	8 14	0 57	21 31	0 17	21 31	0 12	24 40	0 36	10 29	2 2	3 44	3 27	29 10		n.a.
T 25	9 55	29 16	5 12	18 40	2 15	9 41	1 1	17 1	1 3	8 13	0 57	21 32	0 16	21 31	0 12	24 40	0 36	10 29	2 2	3 45	3 29	29 10		n.a.
W26	9 32	28 33	4 57	18 17	2 15	9 10	1 0	16 47	1 3	8 11	0 57	21 32	0 16	21 31	0 12	24 40	0 36	10 29	2 2	3 46	3 30	29 10		n.a.
T 27	9 9	26 31	4 28	17 52	2 14	8 39	0 58	16 33	1 2	8 10	0 57	21 32	0 16	21 32	0 12	24 40	0 36	10 29	2 2	3 46	3 31	29 10		n.a.
F 28	8 45	23 14	3 47	17 24	2 13	8 8	0 56	16 20	1 2	8 8	0 57	21 33	0 16	21 32	0 12	24 40	0 36	10 29	2 2	3 47	3 33	29 10		n.a.
S 29	8 22	18 52	2 55	16 55	2 10	7 37	0 54	16 6	1 2	8 7	0 57	21 33	0 16	21 32	0 12	24 40	0 36	10 28	2 2	3 48	3 34	29 10		n.a.
S 30	7n58	13s37	1s53	16n25	2n 8	7n 5	0n53	15n52	1n 2	8n 5	0s57	21n34	0s16	21n32	0n12	24n40	0n36	10n28	2s 2	3s48	3s35	29s10		n.a.

Julian Day Number = 441830.5, Delta T = 25h26m44s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'09, Lahiri = -52°08'09 Julian Calendar 1 Sept. 3504 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 33	11♍ 7'42	12♓33	23♌50	15♍41	21♌39	22°R24	5♊46	3♊ 7	29♊34	1°R41	20°R37	21♓ 8	28♐54	n.a.	M 1
T 2	22 52 29	12° 8'48	25°37	25°17	16°57	22°21	22♈20	5°47	3° 7	29°35	1♉40	20°D37	21° 4	29° 1	n.a.	T 2
W 3	22 56 26	13° 9'56	8♈54	26°45	18°12	23° 4	22°15	5°48	3° 8	29°36	1°39	20♓37	21° 1	29° 7	n.a.	W 3
T 4	23 0 22	14°11'04	22°25	28°14	19°28	23°46	22°10	5°49	3° 8	29°37	1°39	20°38	20°58	29°14	n.a.	T 4
F 5	23 4 19	15°12'14	6♉ 6	29°44	20°44	24°28	22° 5	5°50	3° 8	29°37	1°38	20°39	20°55	29°21	n.a.	F 5
S 6	23 8 15	16°13'25	19°58	1♍14	21°59	25°11	22° 0	5°51	3°R 8	29°38	1°37	20°39	20°52	29°28	n.a.	S 6
S 7	23 12 12	17°14'37	3♊58	2°45	23°15	25°53	21°54	5°52	3° 8	29°39	1°36	20°39	20°48	29°34	n.a.	S 7
M 8	23 16 8	18°15'50	18° 5	4°16	24°30	26°36	21°49	5°53	3° 8	29°40	1°35	20°R39	20°45	29°41	n.a.	M 8
T 9	23 20 5	19°17'05	2♋18	5°48	25°46	27°19	21°43	5°54	3° 8	29°41	1°35	20°39	20°42	29°48	n.a.	T 9
W10	23 24 2	20°18'21	16°33	7°20	27° 1	28° 1	21°37	5°54	3° 7	29°41	1°34	20°D39	20°39	29°54	n.a.	W10
T 11	23 27 58	21°19'38	0♌48	8°52	28°17	28°44	21°31	5°54	3° 7	29°42	1°33	20°39	20°36	0♑ 1	n.a.	T 11
F 12	23 31 55	22°20'56	15° 0	10°25	29°32	29°27	21°25	5°55	3° 7	29°43	1°32	20°40	20°33	0° 8	n.a.	F 12
S 13	23 35 51	23°22'15	29° 5	11°57	0♎48	0♍10	21°18	5°55	3° 7	29°43	1°31	20°40	20°29	0°15	n.a.	S 13
S 14	23 39 48	24°23'34	12♍59	13°30	2° 3	0°52	21°12	5°R55	3° 6	29°44	1°30	20°40	20°26	0°21	n.a.	S 14
M15	23 43 44	25°24'54	26°40	15° 3	3°19	1°35	21° 5	5°55	3° 6	29°44	1°29	20°R40	20°23	0°28	n.a.	M15
T 16	23 47 41	26°26'15	10♎ 3	16°36	4°34	2°18	20°59	5°55	3° 5	29°45	1°28	20°40	20°20	0°35	n.a.	T 16
W17	23 51 37	27°27'36	23° 9	18° 9	5°50	3° 1	20°52	5°55	3° 5	29°45	1°27	20°39	20°17	0°42	n.a.	W17
T 18	23 55 34	28°28'58	5♏56	19°42	7° 5	3°44	20°45	5°54	3° 4	29°46	1°26	20°38	20°13	0°48	n.a.	T 18
F 19	23 59 31	29°30'20	18°25	21°16	8°21	4°27	20°38	5°54	3° 3	29°46	1°25	20°37	20°10	0°55	n.a.	F 19
S 20	0 3 27	0♎31'42	0♐40	22°49	9°36	5°10	20°31	5°53	3° 3	29°46	1°24	20°36	20° 7	1° 2	n.a.	S 20
S 21	0 7 24	1°33'04	12°43	24°23	10°52	5°53	20°23	5°52	3° 2	29°47	1°23	20°34	20° 4	1° 8	n.a.	S 21
M22	0 11 20	2°34'27	24°39	25°56	12° 7	6°36	20°16	5°51	3° 1	29°47	1°22	20°34	20° 1	1°15	n.a.	M22
T 23	0 15 17	3°35'50	6♑31	27°30	13°23	7°19	20° 8	5°51	3° 0	29°47	1°21	20°D34	19°58	1°22	n.a.	T 23
W24	0 19 13	4°37'12	18°24	29° 4	14°38	8° 3	20° 1	5°49	2°59	29°47	1°19	20°34	19°54	1°29	n.a.	W24
T 25	0 23 10	5°38'35	0♒25	0♎38	15°53	8°46	19°53	5°48	2°58	29°48	1°18	20°35	19°51	1°35	n.a.	T 25
F 26	0 27 7	6°39'57	12°36	2°13	17° 9	9°29	19°45	5°47	2°57	29°48	1°17	20°37	19°48	1°42	n.a.	F 26
S 27	0 31 3	7°41'19	25° 2	3°47	18°24	10°12	19°38	5°46	2°56	29°48	1°16	20°38	19°45	1°49	n.a.	S 27
S 28	0 35 0	8°42'41	7♓45	5°22	19°39	10°56	19°30	5°44	2°55	29°48	1°15	20°39	19°42	1°55	n.a.	S 28
M29	0 38 56	9°44'03	20°49	6°57	20°54	11°39	19°22	5°43	2°53	29°48	1°14	20°R40	19°39	2° 2	n.a.	M29
T 30	0 42 53	10°45'25	4♈13	8°32	22°10	12°23	19°14	5°41	2°52	29°R48	1°13	20°39	19°35	2° 9	n.a.	T 30
W31	0 46 49	11♎46'47	17♈56	10♎ 7	23♎25	13♍ 6	19♈ 6	5♊39	2♊51	29♊48	1♉11	20♓37	19♓32	2♑16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n35	7s42	0s44	15n52	2n 5	6n34	0n51	15n37	1n 1	8n 4	0s57	21n34	0s16	21n32	0n12	24n40	0n36	10n28	2s 2	3s49	3s36	29s10		n.a.
T 2	7 11	1 22	0n28	15 19	2 1	6 2	0 49	15 23	1 1	8 2	0 57	21 34	0 16	21 32	0 12	24 41	0 37	10 28	2 2	3 49	3 38	29 10		n.a.
W 3	6 47	5n 8	1 40	14 44	1 57	5 30	0 47	15 8	1 1	8 0	0 57	21 35	0 16	21 32	0 12	24 41	0 37	10 27	2 2	3 49	3 39	29 9		n.a.
T 4	6 23	11 31	2 47	14 9	1 52	4 58	0 45	14 54	1 0	7 58	0 57	21 35	0 16	21 32	0 12	24 41	0 37	10 27	2 2	3 48	3 40	29 9		n.a.
F 5	5 59	17 27	3 46	13 32	1 48	4 25	0 43	14 39	1 0	7 56	0 57	21 35	0 16	21 32	0 13	24 41	0 37	10 27	2 2	3 48	3 42	29 9		n.a.
S 6	5 34	22 33	4 33	12 55	1 43	3 53	0 41	14 24	1 0	7 54	0 57	21 35	0 16	21 32	0 13	24 41	0 37	10 27	2 2	3 48	3 43	29 9		n.a.
S 7	5 10	26 27	5 4	12 16	1 37	3 20	0 39	14 9	1 0	7 52	0 57	21 36	0 16	21 32	0 13	24 41	0 37	10 26	2 2	3 48	3 44	29 9		n.a.
M 8	4 45	28 46	5 17	11 37	1 32	2 48	0 37	13 54	0 59	7 50	0 57	21 36	0 16	21 32	0 13	24 41	0 37	10 26	2 2	3 48	3 45	29 9		n.a.
T 9	4 21	29 13	5 10	10 57	1 26	2 15	0 35	13 39	0 59	7 48	0 57	21 36	0 16	21 32	0 13	24 41	0 37	10 26	2 2	3 48	3 47	29 9		n.a.
W10	3 56	27 43	4 45	10 17	1 20	1 42	0 33	13 23	0 59	7 46	0 57	21 36	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 26	2 2	3 48	3 48	29 9		n.a.
T 11	3 32	24 26	4 2	9 36	1 14	1 10	0 30	13 8	0 58	7 43	0 57	21 36	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 25	2 2	3 48	3 49	29 9		n.a.
F 12	3 7	19 42	3 5	8 54	1 8	0 37	0 28	12 52	0 58	7 41	0 57	21 36	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 25	2 2	3 48	3 51	29 8		n.a.
S 13	2 42	13 55	1 57	8 13	1 2	0 4	0 26	12 36	0 58	7 39	0 57	21 36	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 25	2 2	3 48	3 52	29 8		n.a.
S 14	2 17	7 30	0 42	7 30	0 56	0s29	0 24	12 20	0 57	7 36	0 57	21 37	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 24	2 2	3 48	3 53	29 8		n.a.
M15	1 52	0 51	0s33	6 48	0 49	1 2	0 21	12 4	0 57	7 34	0 57	21 37	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 24	2 2	3 48	3 54	29 8		n.a.
T 16	1 27	5s41	1 45	6 5	0 43	1 34	0 19	11 48	0 56	7 31	0 57	21 37	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 24	2 2	3 48	3 56	29 8		n.a.
W17	1 2	11 51	2 50	5 22	0 37	2 7	0 17	11 32	0 56	7 29	0 57	21 37	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 23	2 2	3 48	3 57	29 8		n.a.
T 18	0 37	17 22	3 45	4 38	0 30	2 40	0 14	11 16	0 56	7 26	0 57	21 37	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 23	2 2	3 48	3 58	29 7		n.a.
F 19	0 12	22 2	4 28	3 55	0 24	3 13	0 12	10 59	0 55	7 23	0 57	21 37	0 15	21 32	0 13	24 41	0 37	10 23	2 2	3 49	3 59	29 7		n.a.
S 20	0s13	25 40	4 57	3 11	0 17	3 45	0 10	10 43	0 55	7 21	0 57	21 37	0 15	21 31	0 13	24 41	0 37	10 22	2 1	3 49	4 1	29 7		n.a.
S 21	0 38	28 5	5 13	2 27	0 10	4 18	0 7	10 26	0 55	7 18	0 56	21 37	0 15	21 31	0 13	24 41	0 37	10 22	2 1	3 50	4 2	29 7		n.a.
M22	1 3	29 12	5 15	1 43	0 4	4 50	0 5	10 9	0 54	7 15	0 56	21 37	0 15	21 31	0 13	24 41	0 37	10 22	2 1	3 50	4 3	29 6		n.a.
T 23	1 28	28 58	5 4	0 59	0s 2	5 22	0 3	9 52	0 54	7 12	0 56	21 36	0 14	21 31	0 13	24 41	0 37	10 21	2 1	3 50	4 5	29 6		n.a.
W24	1 53	27 23	4 40	0 15	0 9	5 55	0 0	9 36	0 53	7 10	0 56	21 36	0 14	21 31	0 13	24 41	0 37	10 21	2 1	3 50	4 6	29 6		n.a.
T 25	2 18	24 32	4 3	0s30	0 15	6 27	0s 2	9 19	0 53	7 7	0 56	21 36	0 14	21 31	0 13	24 41	0 37	10 21	2 1	3 49	4 7	29 6		n.a.
F 26	2 43	20 35	3 15	1 14	0 22	6 58	0 5	9 1	0 53	7 4	0 56	21 36	0 14	21 30	0 13	24 41	0 37	10 20	2 1	3 49	4 8	29 5		n.a.
S 27	3 8	15 39	2 17	1 58	0 28	7 30	0 7	8 44	0 52	7 1	0 56	21 36	0 14	21 30	0 13	24 41	0 37	10 20	2 1	3 48	4 10	29 5		n.a.
S 28	3 32	9 58	1 11	2 42	0 34	8 2	0 9	8 27	0 52	6 58	0 56	21 36	0 14	21 30	0 13	24 41	0 37	10 20	2 1	3 48	4 11	29 5		n.a.
M29	3 57	3 43	0n 1	3 26	0 40	8 33	0 12	8 10	0 51	6 55	0 56	21 35	0 14	21 30	0 13	24 41	0 37	10 19	2 1	3 48	4 12	29 5		n.a.
T 30	4 22	2n51	1 14	4 10	0 46	9 4	0 14	7 52	0 51	6 52	0 56	21 35	0 14	21 30	0 13	24 42	0 38	10 19	2 1	3 48	4 14	29 4		n.a.
W31	4s47	9n26	2n25	4s54	0s52	9s35	0s17	7n35	0n50	6n49	0s55	21n35	0s14	21n29	0n13	24n42	0n38	10n18	2s 1	3s49	4s15	29s 4		n.a.

Julian Day Number = 441860.5, Delta T = 25h26m41s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'05, Lahiri = -52°08'05 Julian Calendar 1 Oct. 3504 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 46	12♎48'09	1♉56	11♎43	24♎40	13♍49	18°R58	5°R37	2°R50	29°R48	1°R10	20°R35	19♓29	2♋22	n.a.	T 1
F 2	0 54 43	13°49'30	16° 7	13°19	25°55	14°33	18♈50	5♊35	2♊48	29♊48	1♉ 9	20♓31	19°26	2°29	n.a.	F 2
S 3	0 58 39	14°50'52	0♊26	14°55	27°11	15°17	18°42	5°33	2°47	29°48	1° 8	20°28	19°23	2°36	n.a.	S 3
S 4	1 2 36	15°52'14	14°48	16°31	28°26	16° 0	18°34	5°31	2°45	29°47	1° 7	20°25	19°19	2°43	n.a.	S 4
M 5	1 6 32	16°53'36	29° 7	18° 8	29°41	16°44	18°26	5°29	2°44	29°47	1° 5	20°22	19°16	2°49	n.a.	M 5
T 6	1 10 29	17°54'58	13♋21	19°46	0♏56	17°28	18°17	5°26	2°42	29°47	1° 4	20°D21	19°13	2°56	n.a.	T 6
W 7	1 14 25	18°56'20	27°27	21°23	2°11	18°11	18° 9	5°24	2°41	29°47	1° 3	20°21	19°10	3° 3	n.a.	W 7
T 8	1 18 22	19°57'42	11♌24	23° 1	3°26	18°55	18° 1	5°21	2°39	29°46	1° 2	20°22	19° 7	3° 9	n.a.	T 8
F 9	1 22 19	20°59'04	25°11	24°39	4°42	19°39	17°53	5°19	2°37	29°46	1° 0	20°24	19° 4	3°16	n.a.	F 9
S 10	1 26 15	22° 0'25	8♍48	26°18	5°57	20°23	17°45	5°16	2°35	29°46	0°59	20°26	19° 0	3°23	n.a.	S 10
S 11	1 30 12	23° 1'46	22°14	27°57	7°12	21° 6	17°37	5°13	2°34	29°45	0°58	20°R26	18°57	3°30	n.a.	S 11
M12	1 34 8	24° 3'07	5♎28	29°36	8°27	21°50	17°29	5°10	2°32	29°45	0°57	20°25	18°54	3°36	n.a.	M12
T 13	1 38 5	25° 4'27	18°31	1♏16	9°42	22°34	17°21	5° 7	2°30	29°44	0°55	20°22	18°51	3°43	n.a.	T 13
W14	1 42 1	26° 5'46	1♏20	2°56	10°57	23°18	17°13	5° 4	2°28	29°44	0°54	20°17	18°48	3°50	n.a.	W14
T 15	1 45 58	27° 7'05	13°57	4°36	12°12	24° 2	17° 5	5° 1	2°26	29°43	0°53	20°11	18°45	3°56	n.a.	T 15
F 16	1 49 55	28° 8'23	26°21	6°17	13°27	24°46	16°57	4°57	2°24	29°43	0°52	20° 4	18°41	4° 3	n.a.	F 16
S 17	1 53 51	29° 9'41	8♐33	7°58	14°42	25°30	16°49	4°54	2°22	29°42	0°50	19°56	18°38	4°10	n.a.	S 17
S 18	1 57 48	0♏10'57	20°35	9°39	15°57	26°14	16°41	4°50	2°20	29°42	0°49	19°49	18°35	4°17	n.a.	S 18
M19	2 1 44	1°12'12	2♋30	11°20	17°12	26°59	16°34	4°47	2°18	29°41	0°48	19°44	18°32	4°23	n.a.	M19
T 20	2 5 41	2°13'27	14°21	13° 1	18°27	27°43	16°26	4°43	2°16	29°40	0°46	19°40	18°29	4°30	n.a.	T 20
W21	2 9 38	3°14'40	26°12	14°42	19°42	28°27	16°19	4°39	2°13	29°39	0°45	19°38	18°25	4°37	n.a.	W21
T 22	2 13 34	4°15'51	8♒10	16°23	20°57	29°11	16°11	4°36	2°11	29°39	0°44	19°D38	18°22	4°44	n.a.	T 22
F 23	2 17 31	5°17'02	20°18	18° 3	22°11	29°55	16° 4	4°32	2° 9	29°38	0°43	19°39	18°19	4°50	n.a.	F 23
S 24	2 21 27	6°18'11	2♓42	19°43	23°26	0♎40	15°57	4°28	2° 7	29°37	0°41	19°40	18°16	4°57	n.a.	S 24
S 25	2 25 24	7°19'19	15°26	21°22	24°41	1°24	15°50	4°24	2° 5	29°36	0°40	19°R41	18°13	5° 4	n.a.	S 25
M26	2 29 20	8°20'25	28°34	23° 1	25°56	2° 8	15°43	4°20	2° 2	29°35	0°39	19°41	18°10	5°10	n.a.	M26
T 27	2 33 17	9°21'30	12♈ 8	24°37	27°11	2°53	15°36	4°16	2° 0	29°34	0°38	19°39	18° 6	5°17	n.a.	T 27
W28	2 37 13	10°22'34	26° 8	26°12	28°25	3°37	15°29	4°12	1°58	29°34	0°36	19°34	18° 3	5°24	n.a.	W28
T 29	2 41 10	11°23'37	10♉31	27°45	29°40	4°22	15°22	4° 8	1°55	29°33	0°35	19°27	18° 0	5°31	n.a.	T 29
F 30	2 45 7	12♏24'38	25♉10	29♏16	0♐55	5♎ 6	15♈16	4♊ 3	1♊53	29♊32	0♉34	19♓19	17♓57	5♋37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s11	15n41	3n28	5s38	0s57	10s 6	0s19	7n17	0n50	6n46	0s55	21n35	0s14	21n29	0n13	24n42	0n38	10n18	2s 1	3s50	4s16	29s 4		n.a.
F 2	5 36	21 13	4 19	6 21	1 3	10 36	0 21	7 0	0 49	6 43	0 55	21 34	0 14	21 29	0 13	24 42	0 38	10 18	2 1	3 51	4 17	29 3		n.a.
S 3	6 0	25 34	4 55	7 4	1 8	11 6	0 24	6 42	0 49	6 40	0 55	21 34	0 14	21 29	0 13	24 42	0 38	10 17	2 1	3 52	4 19	29 3		n.a.
S 4	6 24	28 20	5 12	7 47	1 14	11 36	0 26	6 24	0 49	6 37	0 55	21 34	0 13	21 28	0 13	24 42	0 38	10 17	2 1	3 54	4 20	29 3		n.a.
M 5	6 48	29 14	5 10	8 30	1 19	12 5	0 28	6 6	0 48	6 34	0 55	21 34	0 13	21 28	0 13	24 42	0 38	10 16	2 1	3 55	4 21	29 2		n.a.
T 6	7 12	28 10	4 49	9 13	1 24	12 35	0 31	5 48	0 48	6 31	0 55	21 33	0 13	21 28	0 13	24 42	0 38	10 16	2 1	3 55	4 23	29 2		n.a.
W 7	7 36	25 18	4 10	9 55	1 28	13 4	0 33	5 30	0 47	6 28	0 54	21 33	0 13	21 27	0 13	24 42	0 38	10 16	2 1	3 55	4 24	29 2		n.a.
T 8	8 0	20 58	3 17	10 36	1 33	13 32	0 35	5 12	0 47	6 25	0 54	21 32	0 13	21 27	0 13	24 42	0 38	10 15	2 1	3 55	4 25	29 1		n.a.
F 9	8 24	15 33	2 14	11 17	1 37	14 0	0 38	4 54	0 46	6 22	0 54	21 32	0 13	21 27	0 13	24 42	0 38	10 15	2 1	3 54	4 26	29 1		n.a.
S 10	8 47	9 27	1 3	11 58	1 41	14 28	0 40	4 36	0 46	6 19	0 54	21 32	0 13	21 26	0 13	24 42	0 38	10 15	2 1	3 53	4 28	29 0		n.a.
S 11	9 11	3 1	0s10	12 38	1 44	14 56	0 42	4 18	0 45	6 16	0 54	21 31	0 13	21 26	0 13	24 42	0 38	10 14	2 0	3 53	4 29	29 0		n.a.
M12	9 34	3s28	1 21	13 18	1 48	15 23	0 44	4 0	0 45	6 13	0 54	21 31	0 13	21 26	0 13	24 42	0 38	10 14	2 0	3 54	4 30	29 0		n.a.
T 13	9 57	9 42	2 27	13 57	1 51	15 50	0 46	3 42	0 44	6 10	0 53	21 30	0 13	21 25	0 13	24 42	0 38	10 13	2 0	3 55	4 31	28 59		n.a.
W14	10 20	15 25	3 24	14 35	1 54	16 16	0 48	3 23	0 44	6 7	0 53	21 30	0 13	21 25	0 13	24 42	0 38	10 13	2 0	3 57	4 33	28 59		n.a.
T 15	10 43	20 24	4 10	15 12	1 56	16 42	0 51	3 5	0 43	6 4	0 53	21 29	0 13	21 25	0 13	24 42	0 38	10 13	2 0	3 59	4 34	28 58		n.a.
F 16	11 5	24 25	4 43	15 49	1 58	17 7	0 53	2 47	0 42	6 1	0 53	21 29	0 12	21 24	0 13	24 42	0 38	10 12	2 0	4 2	4 35	28 58		n.a.
S 17	11 28	27 17	5 3	16 24	1 59	17 32	0 55	2 28	0 42	5 58	0 53	21 28	0 12	21 24	0 13	24 42	0 38	10 12	2 0	4 5	4 37	28 57		n.a.
S 18	11 50	28 52	5 9	16 59	2 1	17 57	0 57	2 10	0 41	5 55	0 52	21 28	0 12	21 23	0 13	24 42	0 38	10 11	2 0	4 8	4 38	28 57		n.a.
M19	12 12	29 4	5 2	17 32	2 1	18 21	0 59	1 51	0 41	5 53	0 52	21 27	0 12	21 23	0 13	24 42	0 38	10 11	2 0	4 10	4 39	28 56		n.a.
T 20	12 34	27 56	4 41	18 4	2 1	18 44	1 1	1 33	0 40	5 50	0 52	21 26	0 12	21 23	0 13	24 42	0 38	10 11	2 0	4 12	4 40	28 56		n.a.
W21	12 55	25 32	4 9	18 35	2 1	19 7	1 3	1 14	0 40	5 47	0 52	21 26	0 12	21 22	0 14	24 42	0 38	10 10	2 0	4 13	4 42	28 55		n.a.
T 22	13 16	22 0	3 25	19 5	2 0	19 30	1 4	0 56	0 39	5 44	0 52	21 25	0 12	21 22	0 14	24 42	0 38	10 10	2 0	4 13	4 43	28 55		n.a.
F 23	13 37	17 30	2 32	19 33	1 58	19 52	1 6	0 37	0 38	5 42	0 51	21 25	0 12	21 21	0 14	24 42	0 38	10 9	2 0	4 12	4 44	28 54		n.a.
S 24	13 58	12 11	1 30	19 59	1 56	20 13	1 8	0 18	0 38	5 39	0 51	21 24	0 12	21 21	0 14	24 42	0 38	10 9	2 0	4 12	4 45	28 54		n.a.
S 25	14 19	6 14	0 23	20 23	1 53	20 34	1 10	0s 0	0 37	5 36	0 51	21 23	0 12	21 20	0 14	24 42	0 38	10 9	2 0	4 11	4 47	28 53		n.a.
M26	14 39	0n 8	0n48	20 46	1 49	20 54	1 11	0 19	0 37	5 34	0 51	21 23	0 12	21 20	0 14	24 42	0 38	10 8	2 0	4 11	4 48	28 53		n.a.
T 27	14 59	6 43	1 58	21 6	1 44	21 14	1 13	0 37	0 36	5 31	0 50	21 22	0 11	21 20	0 14	24 42	0 38	10 8	1 59	4 12	4 49	28 52		n.a.
W28	15 19	13 10	3 3	21 25	1 39	21 32	1 15	0 56	0 35	5 29	0 50	21 21	0 11	21 19	0 14	24 42	0 38	10 7	1 59	4 14	4 51	28 52		n.a.
T 29	15 39	19 7	3 58	21 41	1 33	21 51	1 16	1 15	0 35	5 26	0 50	21 21	0 11	21 19	0 14	24 42	0 39	10 7	1 59	4 17	4 52	28 51		n.a.
F 30	15s58	24n 3	4n39	21s55	1s26	22s 9	1s18	1s33	0n34	5n24	0s50	21n20	0s11	21n18	0n14	24n42	0n39	10n 7	1s59	4s20	4s53	28s51		n.a.

Julian Day Number = 441891.5, Delta T = 25h26m38s
Ecliptic obliquity = 24°04'01, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°15'01, Lahiri = -52°08'01 Julian Calendar 1 Nov. 3504 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3504 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3504 BCE (-3503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 3	13♏25'38	9♊59	0♐43	2♐ 9	5♎50	15°R 9	3°R59	1°R50	29°R31	0°R33	19°R10	17♓54	5♑44	n.a.	S 1
S 2	2 53 0	14°26'37	24°49	2° 7	3°24	6°35	15♈ 3	3♊55	1♊48	29♊30	0♉31	19♓ 2	17°50	5°51	n.a.	S 2
M 3	2 56 56	15°27'35	9♋32	3°26	4°39	7°20	14°57	3°50	1°45	29°28	0°30	18°55	17°47	5°57	n.a.	M 3
T 4	3 0 53	16°28'32	24° 2	4°41	5°53	8° 4	14°51	3°46	1°43	29°27	0°29	18°50	17°44	6° 4	n.a.	T 4
W 5	3 4 50	17°29'27	8♌14	5°49	7° 8	8°49	14°45	3°41	1°40	29°26	0°28	18°48	17°41	6°11	n.a.	W 5
T 6	3 8 46	18°30'22	22° 8	6°52	8°23	9°33	14°39	3°37	1°38	29°25	0°27	18°D48	17°38	6°18	n.a.	T 6
F 7	3 12 43	19°31'15	5♍44	7°46	9°37	10°18	14°34	3°32	1°35	29°24	0°25	18°48	17°35	6°24	n.a.	F 7
S 8	3 16 39	20°32'07	19° 3	8°33	10°52	11° 3	14°29	3°27	1°33	29°23	0°24	18°R49	17°31	6°31	n.a.	S 8
S 9	3 20 36	21°32'58	2♎ 8	9°11	12° 6	11°48	14°23	3°23	1°30	29°22	0°23	18°48	17°28	6°38	n.a.	S 9
M10	3 24 32	22°33'47	15° 0	9°40	13°21	12°32	14°18	3°18	1°28	29°20	0°22	18°45	17°25	6°44	n.a.	M10
T 11	3 28 29	23°34'35	27°41	9°58	14°35	13°17	14°13	3°13	1°25	29°19	0°21	18°39	17°22	6°51	n.a.	T 11
W12	3 32 25	24°35'21	10♏12	10°R 5	15°49	14° 2	14° 9	3° 9	1°23	29°18	0°19	18°30	17°19	6°58	n.a.	W12
T 13	3 36 22	25°36'06	22°34	10° 2	17° 4	14°47	14° 4	3° 4	1°20	29°16	0°18	18°19	17°16	7° 5	n.a.	T 13
F 14	3 40 19	26°36'49	4♐47	9°48	18°18	15°32	14° 0	2°59	1°17	29°15	0°17	18° 6	17°12	7°11	n.a.	F 14
S 15	3 44 15	27°37'31	16°52	9°24	19°33	16°17	13°56	2°54	1°15	29°14	0°16	17°52	17° 9	7°18	n.a.	S 15
S 16	3 48 12	28°38'10	28°50	8°49	20°47	17° 1	13°52	2°50	1°12	29°12	0°15	17°39	17° 6	7°25	n.a.	S 16
M17	3 52 8	29°38'48	10♑43	8° 5	22° 1	17°46	13°48	2°45	1° 9	29°11	0°14	17°28	17° 3	7°31	n.a.	M17
T 18	3 56 5	0♐39'24	22°32	7°14	23°16	18°31	13°44	2°40	1° 7	29°10	0°13	17°19	17° 0	7°38	n.a.	T 18
W19	4 0 1	1°39'57	4♒23	6°15	24°30	19°16	13°41	2°35	1° 4	29° 8	0°12	17°13	16°56	7°45	n.a.	W19
T 20	4 3 58	2°40'29	16°18	5°12	25°44	20° 1	13°38	2°30	1° 2	29° 7	0°11	17°10	16°53	7°52	n.a.	T 20
F 21	4 7 55	3°40'58	28°22	4° 5	26°58	20°46	13°35	2°26	0°59	29° 5	0°10	17° 8	16°50	7°58	n.a.	F 21
S 22	4 11 51	4°41'25	10♓41	2°57	28°12	21°31	13°32	2°21	0°56	29° 4	0° 9	17° 8	16°47	8° 5	n.a.	S 22
S 23	4 15 48	5°41'50	23°20	1°49	29°26	22°16	13°29	2°16	0°54	29° 2	0° 8	17° 8	16°44	8°12	n.a.	S 23
M24	4 19 44	6°42'13	6♈24	0°44	0♑40	23° 1	13°27	2°11	0°51	29° 1	0° 7	17° 7	16°41	8°18	n.a.	M24
T 25	4 23 41	7°42'34	19°57	29♏41	1°54	23°47	13°25	2° 6	0°49	28°59	0° 6	17° 4	16°37	8°25	n.a.	T 25
W26	4 27 37	8°42'52	3♉59	28°44	3° 8	24°32	13°23	2° 2	0°46	28°58	0° 5	16°58	16°34	8°32	n.a.	W26
T 27	4 31 34	9°43'08	18°30	27°52	4°22	25°17	13°21	1°57	0°43	28°56	0° 4	16°49	16°31	8°39	n.a.	T 27
F 28	4 35 30	10°43'22	3♊24	27° 6	5°36	26° 2	13°19	1°52	0°41	28°55	0° 3	16°38	16°28	8°45	n.a.	F 28
S 29	4 39 27	11°43'34	18°33	26°28	6°50	26°47	13°18	1°47	0°38	28°53	0° 2	16°26	16°25	8°52	n.a.	S 29
S 30	4 43 24	12°43'44	3♋46	25°56	8° 4	27°32	13°16	1°43	0°36	28°52	0° 1	16°15	16°22	8°59	n.a.	S 30
M31	4 47 20	13♐43'52	18♋53	25♏32	9♑18	28♎17	13♈15	1♊38	0♊33	28♊50	0♉ 0	16♓ 6	16♓18	9♑ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s17	27n29	5n 1	22s 6	1s17	22s26	1s19	1s52	0n34	5n22	0s50	21n19	0s11	21n18	0n14	24n43	0n39	10n 6	1s59	4s24	4s54	28s50		n.a.
S 2	16 35	29 1	5 3	22 15	1 8	22 42	1 21	2 11	0 33	5 19	0 49	21 18	0 11	21 17	0 14	24 43	0 39	10 6	1 59	4 27	4 56	28 49		n.a.
M 3	16 54	28 28	4 46	22 21	0 58	22 58	1 22	2 29	0 32	5 17	0 49	21 18	0 11	21 17	0 14	24 43	0 39	10 6	1 59	4 30	4 57	28 49		n.a.
T 4	17 12	25 58	4 10	22 24	0 47	23 13	1 23	2 48	0 32	5 15	0 49	21 17	0 11	21 16	0 14	24 43	0 39	10 5	1 59	4 32	4 58	28 48		n.a.
W 5	17 30	21 53	3 19	22 24	0 35	23 27	1 24	3 7	0 31	5 13	0 49	21 16	0 11	21 16	0 14	24 43	0 39	10 5	1 59	4 33	4 59	28 48		n.a.
T 6	17 47	16 39	2 17	22 22	0 21	23 41	1 26	3 25	0 30	5 11	0 48	21 15	0 11	21 15	0 14	24 43	0 39	10 5	1 59	4 33	5 1	28 47		n.a.
F 7	18 4	10 43	1 9	22 17	0 7	23 54	1 27	3 44	0 30	5 9	0 48	21 14	0 10	21 15	0 14	24 43	0 39	10 4	1 59	4 32	5 2	28 46		n.a.
S 8	18 21	4 25	0s 1	22 10	0n 9	24 6	1 28	4 2	0 29	5 7	0 48	21 14	0 10	21 14	0 14	24 43	0 39	10 4	1 59	4 32	5 3	28 46		n.a.
S 9	18 37	1s56	1 10	22 0	0 25	24 18	1 29	4 21	0 28	5 5	0 48	21 13	0 10	21 14	0 14	24 43	0 39	10 3	1 59	4 33	5 5	28 45		n.a.
M10	18 53	8 7	2 15	21 47	0 42	24 29	1 30	4 39	0 28	5 4	0 47	21 12	0 10	21 13	0 14	24 43	0 39	10 3	1 59	4 34	5 6	28 44		n.a.
T 11	19 9	13 53	3 11	21 33	0 59	24 39	1 31	4 58	0 27	5 2	0 47	21 11	0 10	21 13	0 14	24 43	0 39	10 3	1 58	4 36	5 7	28 44		n.a.
W12	19 25	19 0	3 57	21 16	1 18	24 48	1 31	5 16	0 26	5 0	0 47	21 10	0 10	21 12	0 14	24 43	0 39	10 2	1 58	4 40	5 8	28 43		n.a.
T 13	19 40	23 15	4 32	20 57	1 36	24 57	1 32	5 35	0 25	4 59	0 47	21 10	0 10	21 11	0 14	24 43	0 39	10 2	1 58	4 44	5 10	28 42		n.a.
F 14	19 54	26 27	4 53	20 37	1 54	25 5	1 33	5 53	0 25	4 57	0 46	21 9	0 10	21 11	0 14	24 43	0 39	10 2	1 58	4 50	5 11	28 42		n.a.
S 15	20 9	28 23	5 1	20 16	2 12	25 12	1 33	6 12	0 24	4 56	0 46	21 8	0 10	21 10	0 14	24 43	0 39	10 1	1 58	4 55	5 12	28 41		n.a.
S 16	20 23	28 59	4 55	19 53	2 30	25 18	1 34	6 30	0 23	4 55	0 46	21 7	0 9	21 10	0 14	24 43	0 39	10 1	1 58	5 0	5 13	28 40		n.a.
M17	20 36	28 13	4 37	19 30	2 46	25 23	1 34	6 48	0 23	4 53	0 45	21 6	0 9	21 9	0 14	24 43	0 39	10 1	1 58	5 5	5 15	28 40		n.a.
T 18	20 49	26 11	4 7	19 6	3 1	25 28	1 35	7 7	0 22	4 52	0 45	21 5	0 9	21 9	0 14	24 43	0 39	10 1	1 58	5 8	5 16	28 39		n.a.
W19	21 2	22 59	3 26	18 43	3 15	25 32	1 35	7 25	0 21	4 51	0 45	21 4	0 9	21 8	0 14	24 43	0 39	10 0	1 58	5 11	5 17	28 38		n.a.
T 20	21 14	18 50	2 36	18 20	3 27	25 35	1 35	7 43	0 20	4 50	0 45	21 4	0 9	21 8	0 14	24 43	0 39	10 0	1 58	5 12	5 18	28 37		n.a.
F 21	21 26	13 52	1 38	17 58	3 37	25 37	1 36	8 1	0 20	4 49	0 44	21 3	0 9	21 7	0 14	24 43	0 39	10 0	1 58	5 12	5 20	28 37		n.a.
S 22	21 38	8 17	0 34	17 38	3 44	25 39	1 36	8 19	0 19	4 48	0 44	21 2	0 9	21 7	0 14	24 43	0 39	9 59	1 57	5 12	5 21	28 36		n.a.
S 23	21 49	2 13	0n33	17 19	3 50	25 40	1 36	8 37	0 18	4 47	0 44	21 1	0 9	21 6	0 14	24 43	0 39	9 59	1 57	5 12	5 22	28 35		n.a.
M24	22 0	4n 8	1 40	17 3	3 53	25 40	1 36	8 55	0 17	4 47	0 44	21 0	0 9	21 6	0 14	24 43	0 39	9 59	1 57	5 13	5 24	28 34		n.a.
T 25	22 10	10 31	2 44	16 49	3 54	25 39	1 36	9 13	0 16	4 46	0 43	20 59	0 9	21 5	0 14	24 43	0 39	9 59	1 57	5 14	5 25	28 34		n.a.
W26	22 20	16 37	3 40	16 37	3 53	25 37	1 35	9 30	0 16	4 45	0 43	20 58	0 8	21 4	0 14	24 43	0 39	9 58	1 57	5 17	5 26	28 33		n.a.
T 27	22 29	22 0	4 24	16 28	3 50	25 35	1 35	9 48	0 15	4 45	0 43	20 57	0 8	21 4	0 14	24 43	0 39	9 58	1 57	5 20	5 27	28 32		n.a.
F 28	22 38	26 9	4 52	16 22	3 45	25 31	1 35	10 6	0 14	4 44	0 42	20 57	0 8	21 3	0 14	24 43	0 39	9 58	1 57	5 25	5 29	28 31		n.a.
S 29	22 47	28 32	5 0	16 19	3 39	25 27	1 35	10 23	0 13	4 44	0 42	20 56	0 8	21 3	0 14	24 43	0 39	9 58	1 57	5 29	5 30	28 30		n.a.
S 30	22 55	28 47	4 46	16 19	3 32	25 23	1 34	10 41	0 12	4 44	0 42	20 55	0 8	21 2	0 14	24 43	0 39	9 57	1 57	5 34	5 31	28 30		n.a.
M31	23s 3	26n52	4n13	16s22	3n23	25s17	1s34	10s58	0n12	4n44	0s42	20n54	0s 8	21n 2	0n14	24n43	0n39	9n57	1s57	5s37	5s32	28s29		n.a.

Julian Day Number = 441921.5, Delta T = 25h26m35s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'57, Lahiri = -52°07'57 Julian Calendar 1 Dec. 3504 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3504 BCE

The year -3503 astronomical counting style corresponds to year 3504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 51 17	14♐43'59	3♌43	25°R15	10♑32	29♎ 3	13°R14	1°R33	0°R31	28°R48	29°R59	15°R59	16♓15	9♑12	n.a.	T 1
W 2	4 55 13	15°44'03	18°12	25♏ 5	11°45	29°48	13♈14	1♊29	0♊28	28♊47	29♈58	15♓55	16°12	9°19	n.a.	W 2
T 3	4 59 10	16°44'05	2♍15	25°D 2	12°59	0♏33	13°13	1°24	0°26	28°45	29°58	15°53	16° 9	9°26	n.a.	T 3
F 4	5 3 6	17°44'06	15°54	25° 5	14°13	1°18	13°13	1°20	0°23	28°44	29°57	15°53	16° 6	9°32	n.a.	F 4
S 5	5 7 3	18°44'04	29°10	25°14	15°26	2° 4	13°D13	1°15	0°21	28°42	29°56	15°53	16° 2	9°39	n.a.	S 5
S 6	5 10 59	19°44'01	12♎ 6	25°30	16°40	2°49	13°13	1°11	0°18	28°40	29°55	15°52	15°59	9°46	n.a.	S 6
M 7	5 14 56	20°43'56	24°46	25°50	17°53	3°34	13°13	1° 6	0°16	28°39	29°55	15°48	15°56	9°52	n.a.	M 7
T 8	5 18 53	21°43'49	7♏13	26°16	19° 7	4°20	13°14	1° 2	0°13	28°37	29°54	15°42	15°53	9°59	n.a.	T 8
W 9	5 22 49	22°43'40	19°29	26°47	20°20	5° 5	13°14	0°58	0°11	28°35	29°53	15°32	15°50	10° 6	n.a.	W 9
T 10	5 26 46	23°43'29	1♐38	27°22	21°34	5°50	13°15	0°53	0° 9	28°34	29°52	15°20	15°47	10°13	n.a.	T 10
F 11	5 30 42	24°43'15	13°40	28° 1	22°47	6°36	13°16	0°49	0° 6	28°32	29°52	15° 6	15°43	10°19	n.a.	F 11
S 12	5 34 39	25°43'00	25°38	28°45	24° 0	7°21	13°18	0°45	0° 4	28°30	29°51	14°52	15°40	10°26	n.a.	S 12
S 13	5 38 35	26°42'42	7♑31	29°31	25°13	8° 7	13°19	0°41	0° 2	28°29	29°50	14°38	15°37	10°33	n.a.	S 13
M14	5 42 32	27°42'23	19°22	0♐22	26°27	8°52	13°21	0°37	29♉59	28°27	29°50	14°25	15°34	10°39	n.a.	M14
T 15	5 46 28	28°42'00	1♒12	1°15	27°40	9°37	13°23	0°33	29°57	28°25	29°49	14°16	15°31	10°46	n.a.	T 15
W16	5 50 25	29°41'36	13° 3	2°11	28°53	10°23	13°25	0°29	29°55	28°24	29°49	14° 9	15°28	10°53	n.a.	W16
T 17	5 54 21	0♑41'09	24°59	3°11	0♒ 6	11° 8	13°27	0°25	29°53	28°22	29°48	14° 5	15°24	11° 0	n.a.	T 17
F 18	5 58 18	1°40'39	7♓ 4	4°12	1°19	11°54	13°29	0°21	29°51	28°21	29°48	14° 3	15°21	11° 6	n.a.	F 18
S 19	6 2 15	2°40'07	19°22	5°17	2°32	12°39	13°32	0°18	29°49	28°19	29°47	14°D 3	15°18	11°13	n.a.	S 19
S 20	6 6 11	3°39'32	1♈57	6°23	3°45	13°25	13°35	0°14	29°47	28°17	29°47	14°R 3	15°15	11°20	n.a.	S 20
M21	6 10 8	4°38'55	14°55	7°32	4°57	14°10	13°38	0°11	29°45	28°16	29°46	14° 3	15°12	11°26	n.a.	M21
T 22	6 14 4	5°38'15	28°21	8°43	6°10	14°55	13°41	0° 7	29°43	28°14	29°46	14° 1	15° 8	11°33	n.a.	T 22
W23	6 18 1	6°37'32	12♉15	9°56	7°23	15°41	13°44	0° 4	29°41	28°12	29°45	13°56	15° 5	11°40	n.a.	W23
T 24	6 21 57	7°36'48	26°40	11°11	8°35	16°26	13°48	0° 0	29°39	28°11	29°45	13°49	15° 2	11°47	n.a.	T 24
F 25	6 25 54	8°36'00	11♊31	12°28	9°48	17°12	13°52	29♉57	29°37	28° 9	29°45	13°41	14°59	11°53	n.a.	F 25
S 26	6 29 50	9°35'11	26°41	13°47	11° 1	17°57	13°55	29°54	29°35	28° 7	29°44	13°31	14°56	12° 0	n.a.	S 26
S 27	6 33 47	10°34'19	12♋ 1	15° 7	12°13	18°43	14° 0	29°51	29°34	28° 6	29°44	13°22	14°53	12° 7	n.a.	S 27
M28	6 37 43	11°33'25	27°19	16°29	13°25	19°28	14° 4	29°48	29°32	28° 4	29°44	13°14	14°49	12°13	n.a.	M28
T 29	6 41 40	12°32'28	12♌24	17°53	14°38	20°14	14° 8	29°45	29°30	28° 3	29°44	13° 8	14°46	12°20	n.a.	T 29
W30	6 45 37	13°31'29	27° 7	19°18	15°50	20°59	14°13	29°42	29°28	28° 1	29°43	13° 5	14°43	12°27	n.a.	W30
T 31	6 49 33	14♑30'29	11♍25	20♐45	17♒ 2	21♏44	14♈17	29♉40	29♉27	27♊59	29♈43	13°D 4	14♓40	12♑34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s10	23n 6	3n23	16s27	3n14	25s11	1s33	11s15	0n11	4n44	0s41	20n53	0s 8	21n 1	0n14	24n43	0n39	9n57	1s57	5s40	5s34	28s28		n.a.
W 2	23 17	18 0	2 20	16 34	3 4	25 4	1 32	11 32	0 10	4 43	0 41	20 52	0 8	21 1	0 14	24 43	0 39	9 57	1 56	5 42	5 35	28 27		n.a.
T 3	23 23	12 3	1 11	16 44	2 53	24 56	1 32	11 49	0 9	4 44	0 41	20 51	0 8	21 0	0 14	24 43	0 39	9 56	1 56	5 42	5 36	28 26		n.a.
F 4	23 29	5 42	0s 0	16 55	2 42	24 47	1 31	12 6	0 8	4 44	0 41	20 51	0 7	21 0	0 14	24 43	0 39	9 56	1 56	5 42	5 37	28 25		n.a.
S 5	23 34	0s43	1 9	17 8	2 31	24 38	1 30	12 23	0 7	4 44	0 40	20 50	0 7	20 59	0 14	24 43	0 39	9 56	1 56	5 42	5 39	28 24		n.a.
S 6	23 39	6 57	2 14	17 23	2 19	24 28	1 29	12 40	0 6	4 44	0 40	20 49	0 7	20 59	0 14	24 43	0 39	9 56	1 56	5 43	5 40	28 24		n.a.
M 7	23 44	12 46	3 10	17 40	2 7	24 17	1 28	12 57	0 6	4 45	0 40	20 48	0 7	20 58	0 14	24 43	0 39	9 56	1 56	5 44	5 41	28 23		n.a.
T 8	23 48	17 58	3 55	17 57	1 56	24 6	1 27	13 13	0 5	4 45	0 40	20 47	0 7	20 58	0 14	24 43	0 39	9 56	1 56	5 47	5 43	28 22		n.a.
W 9	23 52	22 22	4 30	18 16	1 44	23 53	1 26	13 30	0 4	4 46	0 39	20 47	0 7	20 57	0 14	24 43	0 40	9 55	1 56	5 51	5 44	28 21		n.a.
T 10	23 55	25 46	4 51	18 35	1 32	23 40	1 24	13 46	0 3	4 46	0 39	20 46	0 7	20 57	0 14	24 43	0 40	9 55	1 56	5 56	5 45	28 20		n.a.
F 11	23 57	27 59	4 59	18 56	1 21	23 27	1 23	14 2	0 2	4 47	0 39	20 45	0 7	20 56	0 14	24 43	0 40	9 55	1 56	6 1	5 46	28 19		n.a.
S 12	24 0	28 54	4 54	19 16	1 9	23 13	1 22	14 18	0 1	4 48	0 39	20 44	0 7	20 56	0 14	24 43	0 40	9 55	1 55	6 7	5 48	28 18		n.a.
S 13	24 1	28 27	4 36	19 38	0 58	22 58	1 20	14 34	0 0	4 48	0 38	20 43	0 6	20 55	0 14	24 43	0 40	9 55	1 55	6 12	5 49	28 17		n.a.
M14	24 3	26 41	4 6	19 59	0 47	22 42	1 19	14 50	0s 1	4 49	0 38	20 43	0 6	20 55	0 14	24 43	0 40	9 55	1 55	6 17	5 50	28 16		n.a.
T 15	24 3	23 45	3 26	20 21	0 37	22 26	1 17	15 6	0 2	4 50	0 38	20 42	0 6	20 54	0 14	24 43	0 40	9 55	1 55	6 21	5 51	28 15		n.a.
W16	24 4	19 50	2 36	20 43	0 26	22 9	1 15	15 22	0 2	4 51	0 37	20 41	0 6	20 54	0 14	24 43	0 40	9 55	1 55	6 24	5 53	28 14		n.a.
T 17	24 4	15 5	1 39	21 5	0 16	21 51	1 13	15 37	0 3	4 52	0 37	20 41	0 6	20 53	0 14	24 43	0 40	9 54	1 55	6 25	5 54	28 13		n.a.
F 18	24 3	9 43	0 37	21 27	0 6	21 33	1 12	15 52	0 4	4 54	0 37	20 40	0 6	20 53	0 14	24 43	0 40	9 54	1 55	6 26	5 55	28 12		n.a.
S 19	24 2	3 53	0n28	21 48	0s 4	21 14	1 10	16 7	0 5	4 55	0 37	20 39	0 6	20 52	0 14	24 43	0 40	9 54	1 55	6 26	5 56	28 11		n.a.
S 20	24 1	2n13	1 34	22 10	0 13	20 55	1 8	16 22	0 6	4 56	0 36	20 38	0 6	20 52	0 14	24 43	0 40	9 54	1 55	6 26	5 58	28 10		n.a.
M21	23 59	8 25	2 36	22 30	0 22	20 35	1 6	16 37	0 7	4 58	0 36	20 38	0 6	20 51	0 14	24 43	0 40	9 54	1 55	6 26	5 59	28 9		n.a.
T 22	23 56	14 27	3 32	22 51	0 31	20 15	1 4	16 52	0 8	4 59	0 36	20 37	0 5	20 51	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 27	6 0	28 8		n.a.
W23	23 54	20 0	4 18	23 10	0 40	19 54	1 2	17 6	0 9	5 1	0 36	20 37	0 5	20 51	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 29	6 1	28 7		n.a.
T 24	23 50	24 36	4 50	23 29	0 48	19 32	0 59	17 21	0 10	5 2	0 35	20 36	0 5	20 50	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 31	6 3	28 6		n.a.
F 25	23 47	27 45	5 3	23 48	0 55	19 10	0 57	17 35	0 11	5 4	0 35	20 35	0 5	20 50	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 35	6 4	28 5		n.a.
S 26	23 42	28 56	4 55	24 5	1 3	18 48	0 55	17 49	0 12	5 6	0 35	20 35	0 5	20 49	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 39	6 5	28 4		n.a.
S 27	23 38	27 56	4 26	24 22	1 10	18 25	0 52	18 3	0 13	5 8	0 35	20 34	0 5	20 49	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 42	6 6	28 3		n.a.
M28	23 33	24 49	3 38	24 38	1 16	18 1	0 50	18 17	0 14	5 10	0 34	20 34	0 5	20 49	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 45	6 8	28 2		n.a.
T 29	23 27	20 1	2 36	24 52	1 23	17 37	0 47	18 30	0 15	5 12	0 34	20 33	0 5	20 48	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 48	6 9	28 1		n.a.
W30	23 21	14 6	1 24	25 6	1 29	17 13	0 45	18 44	0 16	5 14	0 34	20 33	0 5	20 48	0 14	24 43	0 40	9 54	1 54	6 49	6 10	28 0		n.a.
T 31	23s15	7n36	0n 9	25s18	1s34	16s48	0s42	18s57	0s17	5n16	0s34	20n32	0s 4	20n47	0n14	24n43	0n40	9n54	1s53	6s49	6s11	27s59		n.a.

Julian Day Number = 441952.5, Delta T = 25h26m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'53, Lahiri = -52°07'53 Julian Calendar 1 Jan. 3503 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3504 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 53 30	15♉29'26	25♍14	22♐14	18♒14	22♏30	14♈22	29°R37	29°R25	27°R58	29°R43	13♓ 4	14♓37	12♉40	n.a.	F 1
S 2	6 57 26	16°28'21	8♎36	23°44	19°26	23°15	14°27	29♉34	29♉24	27♊56	29♈43	13° 5	14°34	12°47	n.a.	S 2
S 3	7 1 23	17°27'14	21°35	25°16	20°38	24° 1	14°33	29°32	29°22	27°55	29°43	13°R 5	14°30	12°54	n.a.	S 3
M 4	7 5 19	18°26'06	4♏13	26°49	21°50	24°46	14°38	29°30	29°21	27°53	29°42	13° 4	14°27	13° 0	n.a.	M 4
T 5	7 9 16	19°24'55	16°35	28°23	23° 2	25°32	14°44	29°27	29°19	27°52	29°42	13° 0	14°24	13° 7	n.a.	T 5
W 6	7 13 12	20°23'43	28°44	29°59	24°13	26°17	14°49	29°25	29°18	27°50	29°42	12°54	14°21	13°14	n.a.	W 6
T 7	7 17 9	21°22'28	10♐45	1♉37	25°25	27° 3	14°55	29°23	29°17	27°49	29°42	12°47	14°18	13°21	n.a.	T 7
F 8	7 21 5	22°21'12	22°41	3°16	26°37	27°48	15° 1	29°21	29°15	27°47	29°D42	12°37	14°14	13°27	n.a.	F 8
S 9	7 25 2	23°19'53	4♉33	4°57	27°48	28°33	15° 7	29°19	29°14	27°46	29°42	12°28	14°11	13°34	n.a.	S 9
S 10	7 28 58	24°18'33	16°23	6°39	28°59	29°19	15°14	29°17	29°13	27°44	29°42	12°18	14° 8	13°41	n.a.	S 10
M11	7 32 55	25°17'10	28°14	8°22	0♓11	0♐ 4	15°20	29°16	29°12	27°43	29°42	12°10	14° 5	13°47	n.a.	M11
T 12	7 36 52	26°15'45	10♒ 7	10° 8	1°22	0°49	15°27	29°14	29°11	27°41	29°42	12° 4	14° 2	13°54	n.a.	T 12
W13	7 40 48	27°14'18	22° 4	11°54	2°33	1°35	15°34	29°13	29°10	27°40	29°42	11°59	13°59	14° 1	n.a.	W13
T 14	7 44 45	28°12'48	4♓ 7	13°42	3°44	2°20	15°40	29°11	29° 9	27°39	29°43	11°57	13°55	14° 7	n.a.	T 14
F 15	7 48 41	29°11'17	16°19	15°32	4°55	3° 5	15°48	29°10	29° 8	27°37	29°43	11°D57	13°52	14°14	n.a.	F 15
S 16	7 52 38	0♒ 9'42	28°42	17°23	6° 6	3°51	15°55	29° 9	29° 7	27°36	29°43	11°58	13°49	14°21	n.a.	S 16
S 17	7 56 34	1° 8'06	11♈21	19°16	7°17	4°36	16° 2	29° 8	29° 6	27°34	29°43	11°59	13°46	14°28	n.a.	S 17
M18	8 0 31	2° 6'27	24°19	21°10	8°28	5°21	16°10	29° 7	29° 5	27°33	29°43	12° 1	13°43	14°34	n.a.	M18
T 19	8 4 27	3° 4'46	7♉40	23° 6	9°38	6° 7	16°17	29° 6	29° 5	27°32	29°44	12°R 1	13°40	14°41	n.a.	T 19
W20	8 8 24	4° 3'03	21°26	25° 4	10°49	6°52	16°25	29° 5	29° 4	27°31	29°44	11°59	13°36	14°48	n.a.	W20
T 21	8 12 20	5° 1'17	5♊38	27° 2	11°59	7°37	16°33	29° 5	29° 3	27°29	29°44	11°57	13°33	14°54	n.a.	T 21
F 22	8 16 17	5°59'30	20°15	29° 3	13° 9	8°22	16°41	29° 4	29° 3	27°28	29°44	11°52	13°30	15° 1	n.a.	F 22
S 23	8 20 13	6°57'40	5♋11	1♒ 4	14°20	9° 7	16°49	29° 4	29° 2	27°27	29°45	11°48	13°27	15° 8	n.a.	S 23
S 24	8 24 10	7°55'47	20°19	3° 7	15°30	9°52	16°57	29° 3	29° 2	27°26	29°45	11°43	13°24	15°15	n.a.	S 24
M25	8 28 7	8°53'53	5♌30	5°12	16°40	10°38	17° 5	29° 3	29° 1	27°25	29°45	11°38	13°20	15°21	n.a.	M25
T 26	8 32 3	9°51'57	20°34	7°17	17°50	11°23	17°14	29° 3	29° 1	27°23	29°46	11°36	13°17	15°28	n.a.	T 26
W27	8 36 0	10°49'59	5♍21	9°24	18°59	12° 8	17°23	29°D 3	29° 1	27°22	29°46	11°D34	13°14	15°35	n.a.	W27
T 28	8 39 56	11♒47'59	19♍46	11♒31	20♓ 9	12♐53	17♈31	29♉ 3	29♉ 0	27♊21	29♈47	11♓34	13♓11	15♉41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s 8	0n57	1s 5	25s29	1s39	16s23	0s39	19s10	0s18	5n18	0s34	20n32	0s 4	20n47	0n14	24n43	0n40	9n54	1s53	6s49	6s13	27s58		n.a.
S 2	23 1	5s31	2 12	25 39	1 44	15 57	0 37	19 23	0 19	5 20	0 33	20 31	0 4	20 47	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	6 49	6 14	27 57		n.a.
S 3	22 53	11 34	3 11	25 47	1 48	15 31	0 34	19 35	0 20	5 22	0 33	20 31	0 4	20 46	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	6 49	6 15	27 56		n.a.
M 4	22 45	16 59	3 59	25 54	1 52	15 5	0 31	19 48	0 21	5 25	0 33	20 30	0 4	20 46	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	6 49	6 17	27 55		n.a.
T 5	22 37	21 35	4 34	25 59	1 56	14 38	0 28	20 0	0 22	5 27	0 33	20 30	0 4	20 46	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	6 51	6 18	27 54		n.a.
W 6	22 28	25 13	4 57	26 3	1 59	14 11	0 25	20 12	0 23	5 30	0 32	20 30	0 4	20 45	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	6 53	6 19	27 52		n.a.
T 7	22 19	27 41	5 5	26 5	2 1	13 44	0 22	20 24	0 24	5 32	0 32	20 29	0 4	20 45	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	6 56	6 20	27 51		n.a.
F 8	22 9	28 52	5 1	26 5	2 3	13 16	0 19	20 36	0 25	5 35	0 32	20 29	0 4	20 45	0 14	24 43	0 40	9 54	1 53	7 0	6 22	27 50		n.a.
S 9	21 59	28 43	4 44	26 3	2 5	12 48	0 16	20 47	0 26	5 37	0 32	20 29	0 3	20 45	0 14	24 43	0 40	9 55	1 53	7 4	6 23	27 49		n.a.
S 10	21 49	27 14	4 14	25 59	2 6	12 20	0 13	20 58	0 27	5 40	0 31	20 28	0 3	20 44	0 14	24 43	0 40	9 55	1 52	7 7	6 24	27 48		n.a.
M11	21 38	24 32	3 33	25 54	2 7	11 51	0 10	21 9	0 28	5 43	0 31	20 28	0 3	20 44	0 14	24 43	0 40	9 55	1 52	7 10	6 25	27 47		n.a.
T 12	21 27	20 47	2 43	25 46	2 7	11 22	0 6	21 20	0 29	5 46	0 31	20 28	0 3	20 44	0 14	24 43	0 40	9 55	1 52	7 13	6 27	27 45		n.a.
W13	21 15	16 10	1 45	25 37	2 6	10 53	0 3	21 31	0 30	5 49	0 31	20 28	0 3	20 44	0 14	24 43	0 40	9 55	1 52	7 15	6 28	27 44		n.a.
T 14	21 3	10 55	0 42	25 25	2 5	10 24	0n 0	21 41	0 31	5 51	0 31	20 27	0 3	20 43	0 14	24 43	0 40	9 55	1 52	7 15	6 29	27 43		n.a.
F 15	20 51	5 11	0n24	25 11	2 4	9 54	0 3	21 51	0 32	5 54	0 30	20 27	0 3	20 43	0 14	24 43	0 40	9 55	1 52	7 16	6 30	27 42		n.a.
S 16	20 39	0n50	1 30	24 55	2 2	9 24	0 7	22 1	0 33	5 57	0 30	20 27	0 3	20 43	0 14	24 42	0 40	9 55	1 52	7 15	6 32	27 41		n.a.
S 17	20 26	6 56	2 33	24 37	1 59	8 54	0 10	22 11	0 35	6 1	0 30	20 27	0 3	20 43	0 14	24 42	0 40	9 56	1 52	7 15	6 33	27 39		n.a.
M18	20 12	12 54	3 30	24 16	1 56	8 24	0 14	22 20	0 36	6 4	0 30	20 27	0 2	20 43	0 14	24 42	0 40	9 56	1 52	7 14	6 34	27 38		n.a.
T 19	19 59	18 28	4 17	23 53	1 53	7 54	0 17	22 30	0 37	6 7	0 30	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 56	1 51	7 14	6 35	27 37		n.a.
W20	19 45	23 16	4 51	23 27	1 48	7 23	0 21	22 39	0 38	6 10	0 29	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 56	1 51	7 15	6 37	27 36		n.a.
T 21	19 30	26 52	5 9	22 59	1 43	6 53	0 24	22 47	0 39	6 13	0 29	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 56	1 51	7 16	6 38	27 35		n.a.
F 22	19 16	28 48	5 8	22 29	1 38	6 22	0 28	22 56	0 40	6 17	0 29	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 57	1 51	7 17	6 39	27 33		n.a.
S 23	19 1	28 43	4 46	21 56	1 32	5 51	0 31	23 4	0 41	6 20	0 29	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 57	1 51	7 19	6 40	27 32		n.a.
S 24	18 46	26 30	4 3	21 21	1 26	5 20	0 35	23 12	0 42	6 24	0 28	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 57	1 51	7 21	6 42	27 31		n.a.
M25	18 30	22 22	3 4	20 44	1 18	4 49	0 38	23 20	0 43	6 27	0 28	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 57	1 51	7 23	6 43	27 29		n.a.
T 26	18 14	16 47	1 52	20 4	1 11	4 18	0 42	23 28	0 44	6 31	0 28	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 58	1 51	7 24	6 44	27 28		n.a.
W27	17 58	10 19	0 34	19 22	1 3	3 46	0 45	23 35	0 45	6 34	0 28	20 27	0 2	20 42	0 14	24 42	0 40	9 58	1 51	7 24	6 45	27 27		n.a.
T 28	17s42	3n29	0s45	18s38	0s54	3s15	0n49	23s42	0s46	6n38	0s28	20n27	0s 1	20n42	0n14	24n42	0n40	9n58	1s50	7s24	6s47	27s26		n.a.

Julian Day Number = 441983.5, Delta T = 25h26m29s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'48, Lahiri = -52°07'48 Julian Calendar 1 Feb. 3503 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 53	12♒45'57	3♎44	13♒39	21♓18	13♐38	17♈40	29♉ 3	29°R 0	27°R20	29♈47	11♓35	13♓ 8	15♑48	n.a.	F 1
S 2	8 47 49	13°43'54	17°15	15°48	22°28	14°23	17°49	29° 3	29♉ 0	27♊19	29°48	11°37	13° 5	15°55	n.a.	S 2
S 3	8 51 46	14°41'49	0♏20	17°56	23°37	15° 8	17°58	29° 4	29° 0	27°18	29°48	11°38	13° 1	16° 1	n.a.	S 3
M 4	8 55 42	15°39'42	13° 3	20° 5	24°46	15°53	18° 7	29° 4	29°D 0	27°17	29°49	11°R39	12°58	16° 8	n.a.	M 4
T 5	8 59 39	16°37'35	25°26	22°13	25°55	16°38	18°17	29° 5	29° 0	27°16	29°49	11°39	12°55	16°15	n.a.	T 5
W 6	9 3 35	17°35'25	7♐36	24°21	27° 4	17°23	18°26	29° 6	29° 0	27°15	29°50	11°37	12°52	16°22	n.a.	W 6
T 7	9 7 32	18°33'15	19°35	26°28	28°13	18° 7	18°36	29° 6	29° 0	27°14	29°51	11°35	12°49	16°28	n.a.	T 7
F 8	9 11 28	19°31'03	1♑27	28°34	29°22	18°52	18°45	29° 7	29° 0	27°13	29°51	11°32	12°46	16°35	n.a.	F 8
S 9	9 15 25	20°28'49	13°18	0♓38	0♈30	19°37	18°55	29° 8	29° 0	27°13	29°52	11°28	12°42	16°42	n.a.	S 9
S 10	9 19 22	21°26'34	25° 8	2°41	1°39	20°22	19° 5	29°10	29° 1	27°12	29°52	11°25	12°39	16°48	n.a.	S 10
M11	9 23 18	22°24'17	7♒ 2	4°41	2°47	21° 7	19°15	29°11	29° 1	27°11	29°53	11°22	12°36	16°55	n.a.	M11
T 12	9 27 15	23°21'59	19° 1	6°40	3°55	21°51	19°25	29°12	29° 1	27°10	29°54	11°20	12°33	17° 2	n.a.	T 12
W13	9 31 11	24°19'39	1♓ 7	8°36	5° 3	22°36	19°35	29°14	29° 2	27° 9	29°55	11°19	12°30	17° 8	n.a.	W13
T 14	9 35 8	25°17'17	13°22	10°29	6°11	23°20	19°45	29°15	29° 2	27° 9	29°55	11°D19	12°26	17°15	n.a.	T 14
F 15	9 39 4	26°14'54	25°47	12°19	7°19	24° 5	19°55	29°17	29° 3	27° 8	29°56	11°19	12°23	17°22	n.a.	F 15
S 16	9 43 1	27°12'29	8♈25	14° 6	8°26	24°49	20° 6	29°18	29° 3	27° 7	29°57	11°20	12°20	17°29	n.a.	S 16
S 17	9 46 57	28°10'03	21°16	15°51	9°33	25°34	20°16	29°20	29° 4	27° 7	29°58	11°21	12°17	17°35	n.a.	S 17
M18	9 50 54	29° 7'35	4♉24	17°32	10°41	26°18	20°27	29°22	29° 5	27° 6	29°59	11°22	12°14	17°42	n.a.	M18
T 19	9 54 50	0♓ 5'05	17°49	19° 9	11°48	27° 3	20°37	29°24	29° 6	27° 6	29°59	11°23	12°11	17°49	n.a.	T 19
W20	9 58 47	1° 2'34	1♊33	20°44	12°55	27°47	20°48	29°26	29° 6	27° 5	0♉ 0	11°R23	12° 7	17°55	n.a.	W20
T 21	10 2 44	2° 0'01	15°36	22°14	14° 1	28°31	20°59	29°29	29° 7	27° 5	0° 1	11°23	12° 4	18° 2	n.a.	T 21
F 22	10 6 40	2°57'27	29°57	23°42	15° 8	29°15	21°10	29°31	29° 8	27° 4	0° 2	11°22	12° 1	18° 9	n.a.	F 22
S 23	10 10 37	3°54'51	14♋33	25° 6	16°14	29°59	21°21	29°33	29° 9	27° 4	0° 3	11°22	11°58	18°15	n.a.	S 23
S 24	10 14 33	4°52'13	29°19	26°26	17°20	0♑44	21°32	29°36	29°10	27° 3	0° 4	11°21	11°55	18°22	n.a.	S 24
M25	10 18 30	5°49'34	14♌ 9	27°43	18°26	1°28	21°43	29°38	29°11	27° 3	0° 5	11°20	11°51	18°29	n.a.	M25
T 26	10 22 26	6°46'53	28°55	28°56	19°32	2°12	21°54	29°41	29°12	27° 2	0° 6	11°20	11°48	18°36	n.a.	T 26
W27	10 26 23	7°44'11	13♍31	0♈ 5	20°38	2°56	22° 5	29°44	29°13	27° 2	0° 7	11°D20	11°45	18°42	n.a.	W27
T 28	10 30 19	8°41'28	27°50	1°10	21°43	3°40	22°17	29°47	29°15	27° 2	0° 8	11°20	11°42	18°49	n.a.	T 28
F 29	10 34 16	9°38'45	11♎48	2°12	22°48	4°23	22°28	29°50	29°16	27° 2	0° 9	11°20	11°39	18°56	n.a.	F 29
S 30	10 38 13	10°36'00	25°22	3°10	23°53	5° 7	22°40	29°53	29°17	27° 1	0°10	11°20	11°36	19° 2	n.a.	S 30
S 31	10 42 9	11♓33'14	8♏31	4♈ 3	24♈58	5♑51	22♈51	29♉56	29♉19	27♊ 1	0♉11	11°R20	11♓32	19♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s25	3s19	1s58	17s53	0s45	2s44	0n53	23s49	0s47	6n41	0s27	20n27	0s 1	20n41	0n14	24n42	0n40	9n58	1s50	7s24	6s48	27s24		n.a.
S 2	17 8	9 45	3 3	17 5	0 35	2 13	0 56	23 56	0 49	6 45	0 27	20 27	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	9 59	1 50	7 23	6 49	27 23		n.a.
S 3	16 51	15 33	3 56	16 15	0 25	1 41	1 0	24 2	0 50	6 49	0 27	20 27	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	9 59	1 50	7 23	6 50	27 22		n.a.
M 4	16 33	20 31	4 36	15 24	0 15	1 10	1 3	24 8	0 51	6 52	0 27	20 28	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	9 59	1 50	7 23	6 52	27 20		n.a.
T 5	16 16	24 29	5 1	14 32	0 5	0 38	1 7	24 14	0 52	6 56	0 27	20 28	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	9 59	1 50	7 23	6 53	27 19		n.a.
W 6	15 58	27 17	5 13	13 39	0n 6	0 7	1 11	24 20	0 53	7 0	0 27	20 28	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	10 0	1 50	7 23	6 54	27 18		n.a.
T 7	15 40	28 48	5 11	12 45	0 17	0n24	1 14	24 25	0 54	7 4	0 26	20 28	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	10 0	1 50	7 24	6 55	27 16		n.a.
F 8	15 21	28 59	4 55	11 51	0 28	0 55	1 18	24 30	0 55	7 8	0 26	20 29	0 1	20 41	0 14	24 42	0 40	10 0	1 50	7 25	6 57	27 15		n.a.
S 9	15 2	27 49	4 27	10 56	0 39	1 27	1 21	24 35	0 56	7 12	0 26	20 29	0 1	20 42	0 14	24 42	0 40	10 1	1 50	7 27	6 58	27 14		n.a.
S 10	14 43	25 23	3 47	10 1	0 50	1 58	1 25	24 40	0 57	7 16	0 26	20 29	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 1	1 49	7 28	6 59	27 12		n.a.
M11	14 24	21 51	2 58	9 6	1 1	2 29	1 29	24 44	0 59	7 20	0 26	20 30	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 1	1 49	7 29	7 0	27 11		n.a.
T 12	14 5	17 24	2 0	8 12	1 11	3 0	1 32	24 48	1 0	7 24	0 25	20 30	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 2	1 49	7 30	7 2	27 9		n.a.
W13	13 45	12 14	0 56	7 19	1 21	3 31	1 36	24 52	1 1	7 28	0 25	20 30	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 2	1 49	7 30	7 3	27 8		n.a.
T 14	13 26	6 32	0n11	6 26	1 31	4 2	1 39	24 55	1 2	7 32	0 25	20 31	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 3	1 49	7 31	7 4	27 7		n.a.
F 15	13 6	0 31	1 19	5 35	1 40	4 32	1 43	24 59	1 3	7 36	0 25	20 31	0n 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 3	1 49	7 30	7 5	27 5		n.a.
S 16	12 45	5n37	2 24	4 44	1 49	5 3	1 46	25 2	1 4	7 40	0 25	20 32	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 3	1 49	7 30	7 7	27 4		n.a.
S 17	12 25	11 38	3 23	3 56	1 58	5 33	1 49	25 5	1 5	7 45	0 25	20 32	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 4	1 49	7 30	7 8	27 2		n.a.
M18	12 5	17 16	4 13	3 8	2 5	6 3	1 53	25 7	1 6	7 49	0 24	20 33	0 0	20 42	0 14	24 42	0 40	10 4	1 49	7 29	7 9	27 1		n.a.
T 19	11 44	22 13	4 50	2 23	2 13	6 33	1 56	25 9	1 7	7 53	0 24	20 33	0 0	20 43	0 14	24 42	0 40	10 4	1 49	7 29	7 10	27 0		n.a.
W20	11 23	26 5	5 12	1 39	2 19	7 3	2 0	25 11	1 9	7 57	0 24	20 34	0 1	20 43	0 14	24 42	0 40	10 5	1 48	7 29	7 11	26 58		n.a.
T 21	11 2	28 30	5 16	0 57	2 25	7 33	2 3	25 13	1 10	8 2	0 24	20 35	0 1	20 43	0 14	24 42	0 40	10 5	1 48	7 29	7 13	26 57		n.a.
F 22	10 41	29 4	5 0	0 16	2 30	8 2	2 6	25 15	1 11	8 6	0 24	20 35	0 1	20 43	0 14	24 42	0 40	10 6	1 48	7 29	7 14	26 55		n.a.
S 23	10 20	27 38	4 25	0n22	2 35	8 32	2 9	25 16	1 12	8 10	0 24	20 36	0 1	20 43	0 14	24 42	0 40	10 6	1 48	7 29	7 15	26 54		n.a.
S 24	9 58	24 17	3 32	0 58	2 39	9 1	2 12	25 17	1 13	8 15	0 23	20 36	0 1	20 44	0 14	24 42	0 40	10 7	1 48	7 30	7 16	26 52		n.a.
M25	9 37	19 19	2 25	1 32	2 42	9 29	2 15	25 18	1 14	8 19	0 23	20 37	0 1	20 44	0 14	24 42	0 40	10 7	1 48	7 30	7 18	26 51		n.a.
T 26	9 15	13 13	1 8	2 3	2 44	9 58	2 18	25 18	1 15	8 24	0 23	20 38	0 1	20 44	0 14	24 42	0 40	10 7	1 48	7 30	7 19	26 49		n.a.
W27	8 53	6 27	0s12	2 33	2 45	10 26	2 21	25 18	1 16	8 28	0 23	20 39	0 1	20 44	0 14	24 42	0 40	10 8	1 48	7 30	7 20	26 48		n.a.
T 28	8 31	0s30	1 30	3 0	2 46	10 54	2 24	25 18	1 17	8 33	0 23	20 39	0 1	20 45	0 14	24 42	0 40	10 8	1 48	7 30	7 21	26 46		n.a.
F 29	8 9	7 14	2 41	3 25	2 46	11 22	2 27	25 18	1 19	8 37	0 23	20 40	0 1	20 45	0 14	24 42	0 40	10 9	1 48	7 30	7 23	26 45		n.a.
S 30	7 47	13 28	3 41	3 48	2 44	11 49	2 30	25 17	1 20	8 42	0 22	20 41	0 1	20 45	0 14	24 42	0 40	10 9	1 47	7 30	7 24	26 43		n.a.
S 31	7s25	18s54	4s27	4n 8	2n42	12n16	2n33	25s17	1s21	8n46	0s22	20n42	0n 2	20n46	0n14	24n42	0n40	10n10	1s47	7s30	7s25	26s42		n.a.

Julian Day Number = 442011.5, Delta T = 25h26m26s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'45, Lahiri = -52°07'45 Julian Calendar 1 March 3503 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3503 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 6	12♓30'27	21♏18	4♈53	26♈ 3	6♌35	23♈ 3	29♉59	29♉20	27°R 1	0♉12	11°R20	11♓29	19♌16	n.a.	M 1
T 2	10 50 2	13°27'40	3♐46	5°39	27° 7	7°18	23°15	0♊ 3	29°21	27♊ 1	0°14	11♓20	11°26	19°22	n.a.	T 2
W 3	10 53 59	14°24'53	15°57	6°20	28°11	8° 2	23°26	0° 6	29°23	27° 1	0°15	11°D20	11°23	19°29	n.a.	W 3
T 4	10 57 55	15°22'04	27°57	6°57	29°15	8°45	23°38	0°10	29°25	27° 1	0°16	11°20	11°20	19°36	n.a.	T 4
F 5	11 1 52	16°19'15	9♌50	7°30	0♉19	9°29	23°50	0°13	29°26	27° 1	0°17	11°20	11°17	19°42	n.a.	F 5
S 6	11 5 48	17°16'26	21°41	7°58	1°22	10°12	24° 2	0°17	29°28	27°D 1	0°18	11°21	11°13	19°49	n.a.	S 6
S 7	11 9 45	18°13'35	3♒33	8°22	2°25	10°55	24°14	0°21	29°29	27° 1	0°19	11°22	11°10	19°56	n.a.	S 7
M 8	11 13 42	19°10'44	15°31	8°41	3°28	11°38	24°26	0°25	29°31	27° 1	0°21	11°22	11° 7	20° 3	n.a.	M 8
T 9	11 17 38	20° 7'53	27°37	8°56	4°31	12°22	24°38	0°29	29°33	27° 1	0°22	11°23	11° 4	20° 9	n.a.	T 9
W10	11 21 35	21° 5'01	9♓54	9° 6	5°33	13° 5	24°50	0°33	29°35	27° 1	0°23	11°R23	11° 1	20°16	n.a.	W10
T 11	11 25 31	22° 2'08	22°24	9°12	6°35	13°48	25° 3	0°37	29°37	27° 1	0°24	11°23	10°57	20°23	n.a.	T 11
F 12	11 29 28	22°59'14	5♈ 8	9°R13	7°37	14°30	25°15	0°41	29°39	27° 1	0°26	11°22	10°54	20°29	n.a.	F 12
S 13	11 33 24	23°56'20	18° 6	9°10	8°38	15°13	25°27	0°45	29°41	27° 2	0°27	11°21	10°51	20°36	n.a.	S 13
S 14	11 37 21	24°53'25	1♉19	9° 2	9°40	15°56	25°40	0°50	29°43	27° 2	0°28	11°19	10°48	20°43	n.a.	S 14
M15	11 41 17	25°50'29	14°46	8°50	10°41	16°39	25°52	0°54	29°45	27° 2	0°29	11°17	10°45	20°49	n.a.	M15
T 16	11 45 14	26°47'33	28°25	8°34	11°41	17°21	26° 5	0°58	29°47	27° 2	0°31	11°16	10°42	20°56	n.a.	T 16
W17	11 49 11	27°44'36	12♊17	8°14	12°41	18° 4	26°17	1° 3	29°49	27° 3	0°32	11°15	10°38	21° 3	n.a.	W17
T 18	11 53 7	28°41'39	26°20	7°51	13°41	18°46	26°30	1° 8	29°51	27° 3	0°33	11°D14	10°35	21° 9	n.a.	T 18
F 19	11 57 4	29°38'40	10♋31	7°25	14°41	19°28	26°42	1°12	29°53	27° 4	0°35	11°14	10°32	21°16	n.a.	F 19
S 20	12 1 0	0♈35'41	24°50	6°56	15°40	20°11	26°55	1°17	29°56	27° 4	0°36	11°15	10°29	21°23	n.a.	S 20
S 21	12 4 57	1°32'42	9♌13	6°25	16°39	20°53	27° 8	1°22	29°58	27° 4	0°38	11°16	10°26	21°30	n.a.	S 21
M22	12 8 53	2°29'41	23°37	5°52	17°37	21°35	27°21	1°27	0♊ 0	27° 5	0°39	11°18	10°23	21°36	n.a.	M22
T 23	12 12 50	3°26'40	7♍58	5°18	18°35	22°17	27°33	1°32	0° 3	27° 6	0°40	11°R18	10°19	21°43	n.a.	T 23
W24	12 16 47	4°23'39	22°11	4°43	19°32	22°59	27°46	1°37	0° 5	27° 6	0°42	11°18	10°16	21°50	n.a.	W24
T 25	12 20 43	5°20'37	6♎13	4° 9	20°29	23°40	27°59	1°42	0° 8	27° 7	0°43	11°17	10°13	21°56	n.a.	T 25
F 26	12 24 40	6°17'36	19°58	3°35	21°26	24°22	28°12	1°48	0°10	27° 7	0°45	11°14	10°10	22° 3	n.a.	F 26
S 27	12 28 36	7°14'34	3♏25	3° 3	22°22	25° 4	28°25	1°53	0°13	27° 8	0°46	11°10	10° 7	22°10	n.a.	S 27
S 28	12 32 33	8°11'32	16°31	2°32	23°18	25°45	28°38	1°58	0°15	27° 9	0°48	11° 6	10° 3	22°16	n.a.	S 28
M29	12 36 29	9° 8'31	29°18	2° 3	24°13	26°27	28°51	2° 4	0°18	27° 9	0°49	11° 2	10° 0	22°23	n.a.	M29
T 30	12 40 26	10♈ 5'30	11♐46	1♈38	25♉ 8	27♌ 8	29♈ 4	2♊ 9	0♊21	27♊10	0♉50	10♓59	9♓57	22♌30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 2	23s20	4s58	4n25	2n40	12n43	2n35	25s16	1s22	8n51	0s22	20n42	0n 2	20n46	0n14	24n42	0n40	10n10	1s47	7s30	7s26	26s40		n.a.
T 2	6 40	26 35	5 14	4 40	2 36	13 9	2 38	25 14	1 23	8 55	0 22	20 43	0 2	20 46	0 14	24 42	0 40	10 11	1 47	7 30	7 28	26 39		n.a.
W 3	6 17	28 32	5 16	4 53	2 31	13 35	2 40	25 13	1 24	9 0	0 22	20 44	0 2	20 47	0 14	24 42	0 40	10 11	1 47	7 30	7 29	26 37		n.a.
T 4	5 55	29 7	5 4	5 3	2 25	14 1	2 43	25 11	1 25	9 5	0 22	20 45	0 2	20 47	0 14	24 42	0 40	10 12	1 47	7 30	7 30	26 35		n.a.
F 5	5 32	28 19	4 39	5 10	2 19	14 26	2 45	25 9	1 26	9 9	0 21	20 46	0 2	20 47	0 14	24 42	0 40	10 12	1 47	7 30	7 31	26 34		n.a.
S 6	5 9	26 15	4 2	5 15	2 11	14 51	2 47	25 7	1 27	9 14	0 21	20 47	0 2	20 48	0 14	24 42	0 40	10 13	1 47	7 30	7 33	26 32		n.a.
S 7	4 46	23 1	3 15	5 17	2 3	15 16	2 49	25 4	1 28	9 19	0 21	20 48	0 2	20 48	0 14	24 42	0 40	10 13	1 47	7 29	7 34	26 31		n.a.
M 8	4 23	18 48	2 18	5 16	1 53	15 40	2 51	25 2	1 30	9 23	0 21	20 48	0 2	20 48	0 14	24 42	0 40	10 14	1 47	7 29	7 35	26 29		n.a.
T 9	4 0	13 48	1 16	5 12	1 43	16 4	2 53	24 59	1 31	9 28	0 21	20 49	0 2	20 49	0 14	24 42	0 40	10 14	1 47	7 29	7 36	26 28		n.a.
W10	3 37	8 11	0 8	5 6	1 32	16 28	2 55	24 56	1 32	9 33	0 21	20 50	0 2	20 49	0 14	24 42	0 40	10 15	1 46	7 29	7 38	26 26		n.a.
T 11	3 14	2 10	1n 1	4 58	1 20	16 51	2 57	24 52	1 33	9 37	0 21	20 51	0 3	20 50	0 14	24 42	0 40	10 15	1 46	7 29	7 39	26 24		n.a.
F 12	2 51	4n 2	2 8	4 46	1 7	17 13	2 59	24 49	1 34	9 42	0 20	20 52	0 3	20 50	0 14	24 42	0 40	10 16	1 46	7 29	7 40	26 23		n.a.
S 13	2 28	10 11	3 9	4 32	0 54	17 35	3 0	24 45	1 35	9 47	0 20	20 53	0 3	20 50	0 14	24 42	0 40	10 16	1 46	7 30	7 41	26 21		n.a.
S 14	2 5	16 0	4 2	4 16	0 39	17 57	3 2	24 41	1 36	9 52	0 20	20 54	0 3	20 51	0 14	24 41	0 40	10 17	1 46	7 30	7 42	26 19		n.a.
M15	1 42	21 10	4 42	3 58	0 24	18 18	3 3	24 36	1 37	9 56	0 20	20 55	0 3	20 51	0 14	24 41	0 40	10 17	1 46	7 31	7 44	26 18		n.a.
T 16	1 18	25 19	5 8	3 37	0 9	18 39	3 4	24 32	1 38	10 1	0 20	20 56	0 3	20 52	0 14	24 41	0 40	10 18	1 46	7 32	7 45	26 16		n.a.
W17	0 55	28 4	5 15	3 14	0s 7	18 59	3 5	24 27	1 39	10 6	0 20	20 57	0 3	20 52	0 14	24 41	0 40	10 19	1 46	7 32	7 46	26 15		n.a.
T 18	0 32	29 5	5 5	2 50	0 23	19 19	3 6	24 22	1 40	10 11	0 20	20 58	0 3	20 53	0 14	24 41	0 40	10 19	1 46	7 32	7 47	26 13		n.a.
F 19	0 9	28 13	4 35	2 24	0 40	19 38	3 7	24 17	1 41	10 16	0 19	21 0	0 3	20 53	0 14	24 41	0 40	10 20	1 46	7 32	7 49	26 11		n.a.
S 20	0n15	25 28	3 49	1 58	0 57	19 57	3 8	24 12	1 43	10 20	0 19	21 1	0 3	20 54	0 14	24 41	0 40	10 20	1 46	7 32	7 50	26 10		n.a.
S 21	0 38	21 6	2 48	1 30	1 13	20 15	3 8	24 6	1 44	10 25	0 19	21 2	0 3	20 54	0 14	24 42	0 40	10 21	1 46	7 31	7 51	26 8		n.a.
M22	1 1	15 30	1 36	1 2	1 29	20 33	3 9	24 0	1 45	10 30	0 19	21 3	0 4	20 55	0 14	24 42	0 39	10 21	1 45	7 31	7 52	26 6		n.a.
T 23	1 24	9 5	0 18	0 33	1 45	20 50	3 9	23 54	1 46	10 35	0 19	21 4	0 4	20 55	0 14	24 42	0 39	10 22	1 45	7 31	7 54	26 4		n.a.
W24	1 47	2 16	1s 0	0 5	2 1	21 6	3 9	23 48	1 47	10 40	0 19	21 5	0 4	20 56	0 14	24 42	0 39	10 23	1 45	7 31	7 55	26 3		n.a.
T 25	2 11	4s33	2 13	0s22	2 15	21 22	3 9	23 42	1 48	10 44	0 19	21 6	0 4	20 56	0 14	24 42	0 39	10 23	1 45	7 31	7 56	26 1		n.a.
F 26	2 34	11 1	3 16	0 48	2 29	21 38	3 9	23 35	1 49	10 49	0 19	21 7	0 4	20 57	0 14	24 42	0 39	10 24	1 45	7 32	7 57	25 59		n.a.
S 27	2 57	16 50	4 8	1 14	2 42	21 53	3 9	23 29	1 50	10 54	0 18	21 9	0 4	20 57	0 14	24 42	0 39	10 24	1 45	7 34	7 58	25 58		n.a.
S 28	3 20	21 44	4 45	1 37	2 54	22 7	3 9	23 22	1 51	10 59	0 18	21 10	0 4	20 58	0 14	24 42	0 39	10 25	1 45	7 35	8 0	25 56		n.a.
M29	3 43	25 30	5 6	1 58	3 5	22 21	3 8	23 15	1 52	11 4	0 18	21 11	0 4	20 59	0 14	24 42	0 39	10 25	1 45	7 37	8 1	25 54		n.a.
T 30	4n 6	27s57	5s13	2s18	3s14	22n34	3n 7	23s 8	1s53	11n 9	0s18	21n12	0n 4	20n59	0n14	24n42	0n39	10n26	1s45	7s38	8s 2	25s52		n.a.

Julian Day Number = 442042.5, Delta T = 25h26m23s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'40, Lahiri = -52°07'41 Julian Calendar 1 Apr. 3503 BCE == Greg. Calendar 3 March 3503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 3503 BCE

MAY 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 23	11♈ 2'28	23♐58	1°R15	26♉ 2	27♑49	29♈17	2♊15	0♊23	27♊11	0♉52	10°R56	9♓54	22♑36	n.a.	W 1
T 2	12 48 19	11°59'28	5♑59	0♈56	26°56	28°30	29°30	2°20	0°26	27°12	0°53	10♓55	9°51	22°43	n.a.	T 2
F 3	12 52 16	12°56'27	17°53	0°42	27°49	29°11	29°43	2°26	0°29	27°13	0°55	10°D55	9°48	22°50	n.a.	F 3
S 4	12 56 12	13°53'27	29°44	0°31	28°41	29°52	29°56	2°32	0°32	27°14	0°56	10°56	9°44	22°57	n.a.	S 4
S 5	13 0 9	14°50'28	11♒37	0°25	29°33	0♒33	0♉ 9	2°38	0°35	27°14	0°58	10°57	9°41	23° 3	n.a.	S 5
M 6	13 4 5	15°47'29	23°38	0°D24	0♊24	1°13	0°22	2°43	0°37	27°15	0°59	10°59	9°38	23°10	n.a.	M 6
T 7	13 8 2	16°44'30	5♓50	0°27	1°15	1°54	0°35	2°49	0°40	27°16	1° 1	11°R 0	9°35	23°17	n.a.	T 7
W 8	13 11 59	17°41'31	18°17	0°36	2° 5	2°34	0°49	2°55	0°43	27°17	1° 2	11° 0	9°32	23°23	n.a.	W 8
T 9	13 15 55	18°38'33	1♈ 1	0°49	2°54	3°14	1° 2	3° 1	0°46	27°18	1° 4	10°58	9°28	23°30	n.a.	T 9
F 10	13 19 52	19°35'36	14° 4	1° 8	3°43	3°55	1°15	3° 7	0°49	27°19	1° 5	10°55	9°25	23°37	n.a.	F 10
S 11	13 23 48	20°32'39	27°25	1°31	4°31	4°35	1°28	3°13	0°52	27°21	1° 7	10°50	9°22	23°43	n.a.	S 11
S 12	13 27 45	21°29'42	11♉ 3	2° 0	5°18	5°15	1°42	3°20	0°55	27°22	1° 9	10°44	9°19	23°50	n.a.	S 12
M13	13 31 41	22°26'46	24°56	2°34	6° 4	5°54	1°55	3°26	0°58	27°23	1°10	10°37	9°16	23°57	n.a.	M13
T 14	13 35 38	23°23'50	8♊58	3°13	6°50	6°34	2° 8	3°32	1° 2	27°24	1°12	10°31	9°13	24° 3	n.a.	T 14
W15	13 39 35	24°20'54	23° 8	3°56	7°34	7°13	2°22	3°38	1° 5	27°25	1°13	10°26	9° 9	24°10	n.a.	W15
T 16	13 43 31	25°17'59	7♋20	4°45	8°18	7°53	2°35	3°45	1° 8	27°26	1°15	10°23	9° 6	24°17	n.a.	T 16
F 17	13 47 28	26°15'04	21°33	5°38	9° 1	8°32	2°48	3°51	1°11	27°28	1°16	10°D21	9° 3	24°23	n.a.	F 17
S 18	13 51 24	27°12'09	5♌43	6°37	9°42	9°11	3° 2	3°58	1°14	27°29	1°18	10°22	9° 0	24°30	n.a.	S 18
S 19	13 55 21	28° 9'14	19°50	7°40	10°23	9°50	3°15	4° 4	1°18	27°30	1°19	10°23	8°57	24°37	n.a.	S 19
M20	13 59 18	29° 6'20	3♍52	8°47	11° 3	10°29	3°28	4°11	1°21	27°32	1°21	10°R24	8°54	24°44	n.a.	M20
T 21	14 3 14	0♉ 3'26	17°47	10° 0	11°42	11° 7	3°42	4°17	1°24	27°33	1°23	10°24	8°50	24°50	n.a.	T 21
W22	14 7 11	1° 0'33	1♎34	11°16	12°19	11°46	3°55	4°24	1°27	27°34	1°24	10°22	8°47	24°57	n.a.	W22
T 23	14 11 7	1°57'40	15°12	12°38	12°55	12°24	4° 9	4°31	1°31	27°36	1°26	10°18	8°44	25° 4	n.a.	T 23
F 24	14 15 4	2°54'49	28°37	14° 3	13°30	13° 2	4°22	4°37	1°34	27°37	1°27	10°11	8°41	25°10	n.a.	F 24
S 25	14 19 0	3°51'58	11♏48	15°33	14° 4	13°40	4°35	4°44	1°38	27°39	1°29	10° 3	8°38	25°17	n.a.	S 25
S 26	14 22 57	4°49'08	24°43	17° 7	14°37	14°18	4°49	4°51	1°41	27°40	1°30	9°54	8°34	25°24	n.a.	S 26
M27	14 26 53	5°46'19	7♐22	18°44	15° 8	14°56	5° 2	4°58	1°44	27°42	1°32	9°44	8°31	25°30	n.a.	M27
T 28	14 30 50	6°43'31	19°46	20°26	15°37	15°34	5°16	5° 5	1°48	27°43	1°33	9°35	8°28	25°37	n.a.	T 28
W29	14 34 47	7°40'44	1♑56	22°11	16° 5	16°11	5°29	5°12	1°51	27°45	1°35	9°28	8°25	25°44	n.a.	W29
T 30	14 38 43	8°37'59	13°56	23°59	16°32	16°48	5°42	5°18	1°55	27°46	1°37	9°23	8°22	25°50	n.a.	T 30
F 31	14 42 40	9♉35'14	25♑48	25♈51	16♊57	17♒25	5♉56	5♊25	1♊58	27♊48	1♉38	9♓20	8♓19	25♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n29	29s 0	5s 5	2s35	3s23	22n47	3n 6	23s 0	1s54	11n14	0s18	21n13	0n 4	21n 0	0n14	24n42	0n39	10n27	1s45	7s39	8s 3	25s51		n.a.
T 2	4 52	28 39	4 44	2 49	3 30	22 59	3 5	22 53	1 55	11 18	0 18	21 15	0 4	21 0	0 14	24 42	0 39	10 27	1 45	7 40	8 5	25 49		n.a.
F 3	5 14	26 58	4 10	3 0	3 36	23 10	3 4	22 45	1 56	11 23	0 18	21 16	0 4	21 1	0 14	24 42	0 39	10 28	1 45	7 40	8 6	25 47		n.a.
S 4	5 37	24 6	3 26	3 8	3 40	23 21	3 2	22 37	1 57	11 28	0 18	21 17	0 5	21 2	0 14	24 42	0 39	10 28	1 45	7 39	8 7	25 45		n.a.
S 5	6 0	20 12	2 33	3 14	3 44	23 31	3 1	22 29	1 58	11 33	0 17	21 18	0 5	21 2	0 14	24 42	0 39	10 29	1 45	7 39	8 8	25 44		n.a.
M 6	6 22	15 27	1 33	3 16	3 46	23 41	2 59	22 21	1 59	11 38	0 17	21 20	0 5	21 3	0 14	24 42	0 39	10 30	1 44	7 38	8 10	25 42		n.a.
T 7	6 45	10 3	0 28	3 16	3 46	23 50	2 57	22 12	2 0	11 43	0 17	21 21	0 5	21 3	0 14	24 42	0 39	10 30	1 44	7 38	8 11	25 40		n.a.
W 8	7 7	4 9	0n40	3 12	3 46	23 58	2 55	22 4	2 1	11 48	0 17	21 22	0 5	21 4	0 14	24 42	0 39	10 31	1 44	7 38	8 12	25 38		n.a.
T 9	7 29	2n 2	1 47	3 5	3 44	24 6	2 52	21 55	2 2	11 52	0 17	21 23	0 5	21 5	0 14	24 42	0 39	10 31	1 44	7 38	8 13	25 36		n.a.
F 10	7 52	8 17	2 50	2 55	3 42	24 13	2 50	21 46	2 3	11 57	0 17	21 25	0 5	21 5	0 14	24 42	0 39	10 32	1 44	7 40	8 14	25 35		n.a.
S 11	8 14	14 18	3 45	2 42	3 38	24 20	2 47	21 38	2 4	12 2	0 17	21 26	0 5	21 6	0 14	24 42	0 39	10 33	1 44	7 42	8 16	25 33		n.a.
S 12	8 36	19 46	4 29	2 26	3 33	24 25	2 44	21 29	2 5	12 7	0 17	21 27	0 5	21 7	0 14	24 42	0 39	10 33	1 44	7 44	8 17	25 31		n.a.
M13	8 57	24 17	4 57	2 7	3 28	24 31	2 40	21 19	2 6	12 12	0 16	21 29	0 5	21 7	0 14	24 42	0 39	10 34	1 44	7 47	8 18	25 29		n.a.
T 14	9 19	27 27	5 9	1 46	3 22	24 35	2 37	21 10	2 7	12 17	0 16	21 30	0 5	21 8	0 14	24 42	0 39	10 35	1 44	7 49	8 19	25 27		n.a.
W15	9 41	28 54	5 1	1 21	3 14	24 39	2 33	21 1	2 8	12 21	0 16	21 31	0 5	21 9	0 14	24 42	0 39	10 35	1 44	7 51	8 21	25 25		n.a.
T 16	10 2	28 26	4 35	0 54	3 6	24 43	2 29	20 51	2 9	12 26	0 16	21 33	0 6	21 9	0 14	24 42	0 39	10 36	1 44	7 52	8 22	25 24		n.a.
F 17	10 23	26 7	3 53	0 25	2 58	24 45	2 25	20 42	2 10	12 31	0 16	21 34	0 6	21 10	0 14	24 42	0 39	10 36	1 44	7 53	8 23	25 22		n.a.
S 18	10 45	22 10	2 56	0n 7	2 48	24 48	2 20	20 32	2 11	12 36	0 16	21 35	0 6	21 11	0 14	24 42	0 39	10 37	1 44	7 53	8 24	25 20		n.a.
S 19	11 6	16 58	1 49	0 42	2 39	24 49	2 15	20 22	2 12	12 41	0 16	21 37	0 6	21 11	0 14	24 42	0 39	10 38	1 44	7 52	8 25	25 18		n.a.
M20	11 26	10 54	0 35	1 19	2 28	24 50	2 10	20 12	2 13	12 45	0 16	21 38	0 6	21 12	0 14	24 42	0 39	10 38	1 44	7 52	8 27	25 16		n.a.
T 21	11 47	4 21	0s40	1 58	2 17	24 50	2 5	20 2	2 14	12 50	0 15	21 39	0 6	21 13	0 14	24 42	0 39	10 39	1 43	7 52	8 28	25 14		n.a.
W22	12 8	2s20	1 51	2 39	2 6	24 50	1 59	19 52	2 15	12 55	0 15	21 41	0 6	21 13	0 14	24 42	0 39	10 39	1 43	7 53	8 29	25 12		n.a.
T 23	12 28	8 49	2 56	3 22	1 54	24 49	1 53	19 42	2 16	13 0	0 15	21 42	0 6	21 14	0 14	24 42	0 39	10 40	1 43	7 54	8 30	25 10		n.a.
F 24	12 48	14 49	3 49	4 7	1 42	24 47	1 47	19 31	2 17	13 4	0 15	21 43	0 6	21 15	0 14	24 42	0 39	10 41	1 43	7 57	8 32	25 9		n.a.
S 25	13 8	20 1	4 29	4 54	1 30	24 45	1 41	19 21	2 18	13 9	0 15	21 45	0 6	21 16	0 14	24 42	0 39	10 41	1 43	8 0	8 33	25 7		n.a.
S 26	13 28	24 11	4 54	5 42	1 18	24 42	1 34	19 10	2 19	13 14	0 15	21 46	0 6	21 16	0 14	24 42	0 39	10 42	1 43	8 4	8 34	25 5		n.a.
M27	13 47	27 7	5 5	6 31	1 6	24 39	1 27	19 0	2 20	13 18	0 15	21 47	0 6	21 17	0 14	24 42	0 39	10 42	1 43	8 7	8 35	25 3		n.a.
T 28	14 7	28 39	5 0	7 22	0 53	24 35	1 19	18 49	2 21	13 23	0 15	21 49	0 6	21 18	0 14	24 42	0 39	10 43	1 43	8 11	8 36	25 1		n.a.
W29	14 26	28 45	4 42	8 14	0 41	24 30	1 11	18 39	2 22	13 28	0 15	21 50	0 7	21 18	0 14	24 42	0 39	10 44	1 43	8 13	8 38	24 59		n.a.
T 30	14 45	27 29	4 12	9 6	0 28	24 25	1 3	18 28	2 22	13 33	0 14	21 51	0 7	21 19	0 14	24 42	0 39	10 44	1 43	8 15	8 39	24 57		n.a.
F 31	15n 4	24s59	3s31	9n59	0s16	24n19	0n55	18s17	2s23	13n37	0s14	21n53	0n 7	21n20	0n14	24n42	0n39	10n45	1s43	8s17	8s40	24s55		n.a.

Julian Day Number = 442072.5, Delta T = 25h26m21s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'36, Lahiri = -52°07'36 Julian Calendar 1 May 3503 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3503 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 36	10♉32'31	7♒38	27♈45	17♊21	18♒ 2	6♉ 9	5♊32	2♊ 2	27♊50	1♉40	9°D19	8♓15	26♑ 4	n.a.	S 1
S 2	14 50 33	11°29'50	19°31	29°41	17°42	18°39	6°22	5°39	2° 5	27°51	1°41	9♓19	8°12	26°10	n.a.	S 2
M 3	14 54 30	12°27'09	1♓32	1♉40	18° 2	19°15	6°36	5°47	2° 9	27°53	1°43	9°19	8° 9	26°17	n.a.	M 3
T 4	14 58 26	13°24'31	13°46	3°41	18°21	19°52	6°49	5°54	2°13	27°55	1°44	9°R19	8° 6	26°24	n.a.	T 4
W 5	15 2 23	14°21'53	26°18	5°43	18°37	20°28	7° 2	6° 1	2°16	27°56	1°46	9°18	8° 3	26°30	n.a.	W 5
T 6	15 6 19	15°19'17	9♈12	7°46	18°51	21° 4	7°16	6° 8	2°20	27°58	1°47	9°15	8° 0	26°37	n.a.	T 6
F 7	15 10 16	16°16'43	22°29	9°50	19° 4	21°39	7°29	6°15	2°23	28° 0	1°49	9° 9	7°56	26°44	n.a.	F 7
S 8	15 14 12	17°14'10	6♉ 9	11°54	19°14	22°15	7°42	6°22	2°27	28° 2	1°50	9° 0	7°53	26°50	n.a.	S 8
S 9	15 18 9	18°11'38	20°11	13°59	19°22	22°50	7°56	6°29	2°31	28° 3	1°52	8°50	7°50	26°57	n.a.	S 9
M10	15 22 5	19° 9'08	4♊30	16° 4	19°28	23°25	8° 9	6°37	2°34	28° 5	1°53	8°40	7°47	27° 4	n.a.	M10
T 11	15 26 2	20° 6'39	18°59	18° 8	19°32	24° 0	8°22	6°44	2°38	28° 7	1°55	8°30	7°44	27°11	n.a.	T 11
W12	15 29 59	21° 4'12	3♋33	20°12	19°R34	24°35	8°35	6°51	2°42	28° 9	1°56	8°21	7°40	27°17	n.a.	W12
T 13	15 33 55	22° 1'45	18° 4	22°15	19°34	25° 9	8°49	6°59	2°45	28°11	1°58	8°15	7°37	27°24	n.a.	T 13
F 14	15 37 52	22°59'20	2♌28	24°17	19°31	25°44	9° 2	7° 6	2°49	28°13	1°59	8°11	7°34	27°31	n.a.	F 14
S 15	15 41 48	23°56'56	16°41	26°18	19°25	26°18	9°15	7°13	2°53	28°15	2° 1	8°10	7°31	27°37	n.a.	S 15
S 16	15 45 45	24°54'33	0♍42	28°18	19°18	26°51	9°28	7°21	2°56	28°17	2° 2	8°10	7°28	27°44	n.a.	S 16
M17	15 49 41	25°52'11	14°31	0♊17	19° 8	27°25	9°41	7°28	3° 0	28°18	2° 4	8°10	7°25	27°51	n.a.	M17
T 18	15 53 38	26°49'51	28° 7	2°15	18°55	27°58	9°54	7°35	3° 4	28°20	2° 5	8° 9	7°21	27°57	n.a.	T 18
W19	15 57 35	27°47'32	11♎33	4°11	18°41	28°31	10° 7	7°43	3° 8	28°22	2° 7	8° 5	7°18	28° 4	n.a.	W19
T 20	16 1 31	28°45'14	24°47	6° 6	18°24	29° 4	10°20	7°50	3°11	28°24	2° 8	7°59	7°15	28°11	n.a.	T 20
F 21	16 5 28	29°42'58	7♏50	8° 0	18° 4	29°37	10°33	7°58	3°15	28°26	2° 9	7°50	7°12	28°17	n.a.	F 21
S 22	16 9 24	0♊40'43	20°42	9°52	17°43	0♓ 9	10°46	8° 5	3°19	28°28	2°11	7°39	7° 9	28°24	n.a.	S 22
S 23	16 13 21	1°38'30	3♐21	11°43	17°19	0°41	10°59	8°12	3°23	28°30	2°12	7°26	7° 5	28°31	n.a.	S 23
M24	16 17 17	2°36'19	15°48	13°33	16°53	1°13	11°12	8°20	3°26	28°32	2°14	7°13	7° 2	28°37	n.a.	M24
T 25	16 21 14	3°34'10	28° 3	15°21	16°26	1°44	11°25	8°27	3°30	28°35	2°15	7° 0	6°59	28°44	n.a.	T 25
W26	16 25 10	4°32'03	10♑ 8	17° 8	15°56	2°15	11°38	8°35	3°34	28°37	2°16	6°49	6°56	28°51	n.a.	W26
T 27	16 29 7	5°29'57	22° 3	18°53	15°25	2°46	11°51	8°42	3°38	28°39	2°18	6°41	6°53	28°57	n.a.	T 27
F 28	16 33 4	6°27'54	3♒53	20°37	14°53	3°17	12° 4	8°50	3°41	28°41	2°19	6°36	6°50	29° 4	n.a.	F 28
S 29	16 37 0	7°25'52	15°41	22°20	14°20	3°47	12°16	8°57	3°45	28°43	2°20	6°33	6°46	29°11	n.a.	S 29
S 30	16 40 57	8♊23'53	27♒32	24♊ 2	13♊45	4♓18	12♉29	9♊ 5	3♊49	28♊45	2♉22	6♓32	6♓43	29♑17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	21s25	2s41	10n52	0s 5	24n13	0n46	18s 6	2s24	13n42	0s14	21n54	0n 7	21n21	0n14	24n42	0n39	10n45	1s43	8s17	8s41	24s53		n.a.
S 2	15 40	16 59	1 44	11 46	0n 7	24 6	0 37	17 55	2 25	13 46	0 14	21 55	0 7	21 21	0 14	24 42	0 39	10 46	1 43	8 17	8 43	24 51		n.a.
M 3	15 59	11 51	0 41	12 38	0 18	23 58	0 28	17 44	2 26	13 51	0 14	21 57	0 7	21 22	0 14	24 42	0 39	10 47	1 43	8 17	8 44	24 49		n.a.
T 4	16 16	6 11	0n24	13 31	0 28	23 50	0 18	17 34	2 27	13 56	0 14	21 58	0 7	21 23	0 14	24 42	0 39	10 47	1 43	8 17	8 45	24 47		n.a.
W 5	16 34	0 9	1 29	14 22	0 38	23 42	0 8	17 23	2 28	14 0	0 14	22 0	0 7	21 24	0 14	24 42	0 39	10 48	1 43	8 17	8 46	24 45		n.a.
T 6	16 51	6n 3	2 32	15 13	0 48	23 33	0s 3	17 11	2 29	14 5	0 14	22 1	0 7	21 24	0 14	24 42	0 39	10 48	1 43	8 19	8 47	24 43		n.a.
F 7	17 8	12 11	3 28	16 2	0 57	23 23	0 13	17 0	2 30	14 9	0 14	22 2	0 7	21 25	0 14	24 42	0 39	10 49	1 43	8 21	8 49	24 41		n.a.
S 8	17 25	17 54	4 14	16 50	1 5	23 13	0 24	16 49	2 31	14 14	0 13	22 4	0 7	21 26	0 14	24 42	0 39	10 50	1 42	8 24	8 50	24 39		n.a.
S 9	17 42	22 50	4 46	17 36	1 12	23 2	0 36	16 38	2 31	14 18	0 13	22 5	0 7	21 26	0 14	24 42	0 39	10 50	1 42	8 28	8 51	24 37		n.a.
M10	17 58	26 31	5 1	18 20	1 19	22 51	0 48	16 27	2 32	14 23	0 13	22 6	0 8	21 27	0 14	24 42	0 39	10 51	1 42	8 32	8 52	24 35		n.a.
T 11	18 14	28 31	4 57	19 3	1 26	22 39	1 0	16 16	2 33	14 27	0 13	22 8	0 8	21 28	0 14	24 42	0 39	10 51	1 42	8 36	8 53	24 33		n.a.
W12	18 30	28 34	4 33	19 43	1 31	22 27	1 12	16 5	2 34	14 32	0 13	22 9	0 8	21 29	0 14	24 42	0 39	10 52	1 42	8 39	8 55	24 31		n.a.
T 13	18 45	26 39	3 52	20 21	1 36	22 14	1 25	15 54	2 35	14 36	0 13	22 10	0 8	21 29	0 14	24 42	0 39	10 52	1 42	8 41	8 56	24 29		n.a.
F 14	19 0	23 0	2 57	20 57	1 40	22 0	1 38	15 43	2 36	14 41	0 13	22 12	0 8	21 30	0 14	24 42	0 39	10 53	1 42	8 43	8 57	24 27		n.a.
S 15	19 15	18 0	1 51	21 30	1 43	21 47	1 52	15 31	2 37	14 45	0 13	22 13	0 8	21 31	0 14	24 43	0 39	10 54	1 42	8 43	8 58	24 25		n.a.
S 16	19 29	12 7	0 39	22 1	1 46	21 33	2 5	15 20	2 37	14 50	0 13	22 14	0 8	21 32	0 14	24 43	0 39	10 54	1 42	8 43	9 0	24 23		n.a.
M17	19 44	5 44	0s34	22 30	1 48	21 18	2 19	15 9	2 38	14 54	0 12	22 16	0 8	21 32	0 14	24 43	0 39	10 55	1 42	8 43	9 1	24 21		n.a.
T 18	19 57	0s49	1 43	22 56	1 50	21 3	2 33	14 58	2 39	14 58	0 12	22 17	0 8	21 33	0 14	24 43	0 39	10 55	1 42	8 44	9 2	24 19		n.a.
W19	20 11	7 13	2 47	23 21	1 50	20 48	2 47	14 47	2 40	15 3	0 12	22 18	0 8	21 34	0 14	24 43	0 39	10 56	1 42	8 45	9 3	24 17		n.a.
T 20	20 24	13 14	3 40	23 42	1 51	20 32	3 1	14 36	2 41	15 7	0 12	22 20	0 8	21 35	0 14	24 43	0 39	10 56	1 42	8 48	9 4	24 15		n.a.
F 21	20 37	18 34	4 20	24 2	1 50	20 16	3 16	14 25	2 42	15 11	0 12	22 21	0 8	21 35	0 14	24 43	0 39	10 57	1 42	8 51	9 6	24 13		n.a.
S 22	20 50	22 59	4 47	24 19	1 50	20 0	3 30	14 14	2 42	15 15	0 12	22 22	0 9	21 36	0 14	24 43	0 39	10 57	1 42	8 55	9 7	24 10		n.a.
S 23	21 2	26 15	4 59	24 34	1 48	19 43	3 44	14 3	2 43	15 20	0 12	22 24	0 9	21 37	0 14	24 43	0 39	10 58	1 42	9 0	9 8	24 8		n.a.
M24	21 13	28 12	4 56	24 47	1 47	19 27	3 59	13 52	2 44	15 24	0 12	22 25	0 9	21 38	0 14	24 43	0 39	10 58	1 42	9 5	9 9	24 6		n.a.
T 25	21 25	28 43	4 40	24 58	1 44	19 10	4 13	13 41	2 45	15 28	0 12	22 26	0 9	21 38	0 14	24 43	0 39	10 59	1 42	9 10	9 10	24 4		n.a.
W26	21 36	27 51	4 11	25 7	1 42	18 53	4 27	13 30	2 46	15 32	0 12	22 27	0 9	21 39	0 14	24 43	0 39	10 59	1 42	9 14	9 12	24 2		n.a.
T 27	21 47	25 41	3 32	25 13	1 38	18 36	4 40	13 20	2 46	15 36	0 11	22 29	0 9	21 40	0 14	24 43	0 39	11 0	1 42	9 17	9 13	24 0		n.a.
F 28	21 57	22 26	2 43	25 18	1 35	18 19	4 54	13 9	2 47	15 40	0 11	22 30	0 9	21 41	0 14	24 43	0 39	11 0	1 42	9 19	9 14	23 58		n.a.
S 29	22 7	18 16	1 48	25 21	1 31	18 2	5 7	12 58	2 48	15 45	0 11	22 31	0 9	21 41	0 14	24 43	0 39	11 1	1 42	9 21	9 15	23 56		n.a.
S 30	22n17	13s23	0s47	25n22	1n27	17n46	5s20	12s48	2s49	15n49	0s11	22n33	0n 9	21n42	0n14	24n43	0n39	11n 1	1s42	9s21	9s16	23s54		n.a.

Julian Day Number = 442103.5, Delta T = 25h26m18s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'32, Lahiri = -52°07'32 Julian Calendar 1 June 3503 BCE == Greg. Calendar 3 May 3503 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 53	9♊21'56	9♓31	25♊42	13°R 9	4♓47	12♉42	9♊12	3♊52	28♊47	2♉23	6°R31	6♓40	29♑24	n.a.	M 1
T 2	16 48 50	10°20'00	21°44	27°21	12♊33	5°17	12°54	9°20	3°56	28°49	2°24	6♓31	6°37	29°31	n.a.	T 2
W 3	16 52 46	11°18'07	4♈16	28°58	11°57	5°46	13° 7	9°27	4° 0	28°51	2°26	6°30	6°34	29°37	n.a.	W 3
T 4	16 56 43	12°16'17	17°11	0♋35	11°20	6°15	13°19	9°35	4° 4	28°54	2°27	6°26	6°31	29°44	n.a.	T 4
F 5	17 0 39	13°14'28	0♉33	2°10	10°44	6°43	13°32	9°42	4° 7	28°56	2°28	6°20	6°27	29°51	n.a.	F 5
S 6	17 4 36	14°12'42	14°23	3°43	10° 8	7°11	13°44	9°50	4°11	28°58	2°29	6°11	6°24	29°57	n.a.	S 6
S 7	17 8 33	15°10'58	28°39	5°16	9°32	7°39	13°57	9°57	4°15	29° 0	2°31	6° 1	6°21	0♒ 4	n.a.	S 7
M 8	17 12 29	16° 9'16	13♊17	6°47	8°58	8° 6	14° 9	10° 4	4°18	29° 2	2°32	5°49	6°18	0°11	n.a.	M 8
T 9	17 16 26	17° 7'36	28°10	8°17	8°24	8°33	14°21	10°12	4°22	29° 4	2°33	5°38	6°15	0°17	n.a.	T 9
W10	17 20 22	18° 5'59	13♋ 7	9°46	7°52	9° 0	14°33	10°19	4°26	29° 7	2°34	5°29	6°11	0°24	n.a.	W10
T 11	17 24 19	19° 4'23	28° 1	11°13	7°20	9°26	14°45	10°27	4°29	29° 9	2°35	5°23	6° 8	0°31	n.a.	T 11
F 12	17 28 15	20° 2'49	12♌43	12°39	6°51	9°52	14°58	10°34	4°33	29°11	2°36	5°19	6° 5	0°38	n.a.	F 12
S 13	17 32 12	21° 1'17	27° 9	14° 4	6°23	10°17	15°10	10°42	4°37	29°13	2°37	5°17	6° 2	0°44	n.a.	S 13
S 14	17 36 8	21°59'46	11♍16	15°27	5°57	10°42	15°21	10°49	4°40	29°16	2°39	5°D17	5°59	0°51	n.a.	S 14
M15	17 40 5	22°58'17	25° 3	16°49	5°33	11° 7	15°33	10°56	4°44	29°18	2°40	5°R17	5°56	0°58	n.a.	M15
T 16	17 44 2	23°56'50	8♎32	18°10	5°11	11°31	15°45	11° 4	4°48	29°20	2°41	5°16	5°52	1° 4	n.a.	T 16
W17	17 47 58	24°55'25	21°44	19°29	4°52	11°55	15°57	11°11	4°51	29°22	2°42	5°13	5°49	1°11	n.a.	W17
T 18	17 51 55	25°54'02	4♏42	20°47	4°34	12°18	16° 9	11°18	4°55	29°24	2°43	5° 8	5°46	1°18	n.a.	T 18
F 19	17 55 51	26°52'41	17°27	22° 3	4°19	12°41	16°20	11°26	4°58	29°27	2°44	5° 0	5°43	1°24	n.a.	F 19
S 20	17 59 48	27°51'22	0♐ 0	23°17	4° 7	13° 3	16°32	11°33	5° 2	29°29	2°45	4°50	5°40	1°31	n.a.	S 20
S 21	18 3 44	28°50'05	12°23	24°29	3°56	13°25	16°43	11°40	5° 5	29°31	2°46	4°38	5°37	1°38	n.a.	S 21
M22	18 7 41	29°48'51	24°37	25°40	3°48	13°47	16°55	11°47	5° 9	29°33	2°47	4°26	5°33	1°44	n.a.	M22
T 23	18 11 37	0♋47'38	6♑42	26°49	3°43	14° 8	17° 6	11°55	5°12	29°36	2°48	4°14	5°30	1°51	n.a.	T 23
W24	18 15 34	1°46'28	18°39	27°56	3°40	14°28	17°17	12° 2	5°16	29°38	2°49	4° 4	5°27	1°58	n.a.	W24
T 25	18 19 30	2°45'20	0♒31	29° 1	3°D39	14°48	17°29	12° 9	5°19	29°40	2°50	3°57	5°24	2° 4	n.a.	T 25
F 26	18 23 27	3°44'14	12°18	0♌ 3	3°41	15° 8	17°40	12°16	5°23	29°42	2°50	3°52	5°21	2°11	n.a.	F 26
S 27	18 27 24	4°43'11	24° 6	1° 3	3°45	15°27	17°51	12°23	5°26	29°45	2°51	3°49	5°17	2°18	n.a.	S 27
S 28	18 31 20	5°42'10	5♓56	2° 0	3°51	15°45	18° 2	12°30	5°29	29°47	2°52	3°D49	5°14	2°24	n.a.	S 28
M29	18 35 17	6°41'11	17°54	2°55	3°59	16° 3	18°13	12°37	5°33	29°49	2°53	3°49	5°11	2°31	n.a.	M29
T 30	18 39 13	7°40'15	0♈ 5	3°46	4°10	16°20	18°23	12°44	5°36	29°51	2°54	3°50	5° 8	2°38	n.a.	T 30
W31	18 43 10	8♋39'22	12♈34	4♌34	4♊23	16♓37	18♉34	12♊51	5♊39	29♊53	2♉54	3°R51	5♓ 5	2♒44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	7s57	0n16	25n22	1n22	17n29	5s32	12s37	2s49	15n53	0s11	22n34	0n 9	21n43	0n14	24n43	0n39	11n 2	1s41	9s21	9s18	23s51		n.a.
T 2	22 35	2 9	1 20	25 19	1 17	17 13	5 43	12 27	2 50	15 57	0 11	22 35	0 9	21 44	0 15	24 43	0 39	11 2	1 41	9 21	9 19	23 49		n.a.
W 3	22 43	3n53	2 21	25 15	1 12	16 58	5 54	12 16	2 51	16 1	0 11	22 36	0 10	21 44	0 15	24 43	0 39	11 3	1 41	9 22	9 20	23 47		n.a.
T 4	22 51	9 57	3 17	25 10	1 6	16 42	6 5	12 6	2 52	16 5	0 11	22 38	0 10	21 45	0 15	24 43	0 39	11 3	1 41	9 23	9 21	23 45		n.a.
F 5	22 59	15 46	4 5	25 3	1 0	16 28	6 15	11 56	2 52	16 9	0 11	22 39	0 10	21 46	0 15	24 43	0 39	11 4	1 41	9 25	9 22	23 43		n.a.
S 6	23 6	21 0	4 40	24 55	0 54	16 14	6 24	11 46	2 53	16 13	0 11	22 40	0 10	21 46	0 15	24 43	0 39	11 4	1 41	9 29	9 24	23 41		n.a.
S 7	23 13	25 13	4 58	24 45	0 47	16 0	6 32	11 36	2 54	16 16	0 10	22 41	0 10	21 47	0 15	24 43	0 39	11 5	1 41	9 33	9 25	23 38		n.a.
M 8	23 19	27 55	4 58	24 34	0 41	15 47	6 40	11 26	2 55	16 20	0 10	22 42	0 10	21 48	0 15	24 43	0 39	11 5	1 41	9 37	9 26	23 36		n.a.
T 9	23 25	28 41	4 38	24 22	0 34	15 35	6 47	11 16	2 55	16 24	0 10	22 44	0 10	21 49	0 15	24 43	0 39	11 6	1 41	9 41	9 27	23 34		n.a.
W10	23 31	27 22	3 59	24 8	0 27	15 24	6 53	11 7	2 56	16 28	0 10	22 45	0 10	21 49	0 15	24 43	0 39	11 6	1 41	9 44	9 29	23 32		n.a.
T 11	23 36	24 6	3 4	23 54	0 19	15 14	6 58	10 57	2 57	16 32	0 10	22 46	0 10	21 50	0 15	24 43	0 39	11 7	1 41	9 47	9 30	23 30		n.a.
F 12	23 41	19 17	1 56	23 38	0 12	15 5	7 2	10 48	2 58	16 35	0 10	22 47	0 10	21 51	0 15	24 43	0 39	11 7	1 41	9 48	9 31	23 27		n.a.
S 13	23 45	13 27	0 43	23 22	0 4	14 57	7 6	10 39	2 58	16 39	0 10	22 48	0 10	21 51	0 15	24 43	0 39	11 7	1 41	9 49	9 32	23 25		n.a.
S 14	23 49	7 2	0s32	23 5	0s 4	14 49	7 9	10 29	2 59	16 43	0 10	22 50	0 10	21 52	0 15	24 43	0 39	11 8	1 41	9 49	9 33	23 23		n.a.
M15	23 52	0 27	1 43	22 47	0 12	14 43	7 12	10 20	3 0	16 46	0 10	22 51	0 11	21 53	0 15	24 43	0 39	11 8	1 41	9 49	9 35	23 21		n.a.
T 16	23 55	6s 1	2 47	22 28	0 20	14 37	7 13	10 12	3 0	16 50	0 9	22 52	0 11	21 54	0 15	24 43	0 39	11 9	1 41	9 49	9 36	23 19		n.a.
W17	23 58	12 4	3 40	22 8	0 29	14 33	7 14	10 3	3 1	16 54	0 9	22 53	0 11	21 54	0 15	24 43	0 39	11 9	1 41	9 50	9 37	23 16		n.a.
T 18	24 0	17 30	4 21	21 48	0 37	14 30	7 14	9 54	3 2	16 57	0 9	22 54	0 11	21 55	0 15	24 43	0 39	11 9	1 41	9 52	9 38	23 14		n.a.
F 19	24 2	22 5	4 48	21 28	0 46	14 27	7 14	9 46	3 2	17 1	0 9	22 55	0 11	21 56	0 15	24 43	0 39	11 10	1 41	9 55	9 39	23 12		n.a.
S 20	24 3	25 35	5 1	21 6	0 54	14 26	7 13	9 38	3 3	17 4	0 9	22 56	0 11	21 56	0 15	24 43	0 39	11 10	1 41	9 59	9 41	23 10		n.a.
S 21	24 4	27 49	4 59	20 45	1 3	14 26	7 11	9 29	3 3	17 8	0 9	22 57	0 11	21 57	0 15	24 43	0 39	11 10	1 41	10 4	9 42	23 7		n.a.
M22	24 4	28 41	4 44	20 23	1 12	14 26	7 9	9 21	3 4	17 11	0 9	22 59	0 11	21 58	0 15	24 43	0 40	11 11	1 41	10 8	9 43	23 5		n.a.
T 23	24 4	28 9	4 16	20 1	1 21	14 28	7 7	9 14	3 5	17 15	0 9	23 0	0 11	21 58	0 15	24 43	0 40	11 11	1 41	10 13	9 44	23 3		n.a.
W24	24 3	26 18	3 37	19 39	1 30	14 30	7 3	9 6	3 5	17 18	0 9	23 1	0 11	21 59	0 15	24 43	0 40	11 12	1 41	10 16	9 45	23 1		n.a.
T 25	24 2	23 18	2 48	19 17	1 39	14 34	7 0	8 59	3 6	17 21	0 9	23 2	0 11	22 0	0 15	24 43	0 40	11 12	1 41	10 19	9 46	22 58		n.a.
F 26	24 1	19 21	1 52	18 55	1 48	14 38	6 56	8 51	3 6	17 25	0 8	23 3	0 12	22 0	0 15	24 44	0 40	11 12	1 41	10 21	9 48	22 56		n.a.
S 27	23 59	14 39	0 52	18 33	1 56	14 43	6 52	8 44	3 7	17 28	0 8	23 4	0 12	22 1	0 15	24 44	0 40	11 13	1 41	10 22	9 49	22 54		n.a.
S 28	23 56	9 24	0n11	18 12	2 5	14 49	6 47	8 38	3 7	17 31	0 8	23 5	0 12	22 1	0 15	24 44	0 40	11 13	1 41	10 22	9 50	22 51		n.a.
M29	23 53	3 45	1 15	17 51	2 14	14 55	6 42	8 31	3 8	17 34	0 8	23 6	0 12	22 2	0 15	24 44	0 40	11 13	1 41	10 22	9 51	22 49		n.a.
T 30	23 50	2n 6	2 16	17 30	2 23	15 2	6 37	8 24	3 8	17 37	0 8	23 7	0 12	22 3	0 15	24 44	0 40	11 13	1 41	10 21	9 52	22 47		n.a.
W31	23n46	8n 2	3n13	17n11	2s31	15n10	6s31	8s18	3s 9	17n41	0s 8	23n 8	0n12	22n 3	0n15	24n44	0n40	11n14	1s41	10s21	9s54	22s44		n.a.

Julian Day Number = 442133.5, Delta T = 25h26m15s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'28, Lahiri = -52°07'28 Julian Calendar 1 July 3503 BCE == Greg. Calendar 2 June 3503 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 6	9♋38'31	25♈25	5♌18	4♊38	16♓53	18♉45	12♊58	5♊43	29♊56	2♉55	3°R49	5♓ 2	2♒51	n.a.	T 1
F 2	18 51 3	10°37'43	8♉43	5°59	4°55	17° 8	18°55	13° 5	5°46	29°58	2°56	3♓46	4°58	2°58	n.a.	F 2
S 3	18 54 59	11°36'57	22°30	6°35	5°13	17°23	19° 6	13°12	5°49	0♋ 0	2°57	3°40	4°55	3° 4	n.a.	S 3
S 4	18 58 56	12°36'14	6♊47	7° 7	5°34	17°38	19°16	13°19	5°52	0° 2	2°57	3°33	4°52	3°11	n.a.	S 4
M 5	19 2 52	13°35'33	21°29	7°34	5°57	17°51	19°26	13°26	5°55	0° 5	2°58	3°25	4°49	3°18	n.a.	M 5
T 6	19 6 49	14°34'55	6♋31	7°55	6°21	18° 4	19°36	13°33	5°59	0° 7	2°59	3°18	4°46	3°24	n.a.	T 6
W 7	19 10 45	15°34'19	21°43	8°10	6°47	18°16	19°47	13°39	6° 2	0° 9	2°59	3°11	4°43	3°31	n.a.	W 7
T 8	19 14 42	16°33'46	6♌55	8°20	7°15	18°28	19°56	13°46	6° 5	0°11	3° 0	3° 7	4°39	3°38	n.a.	T 8
F 9	19 18 39	17°33'14	21°56	8°R22	7°44	18°39	20° 6	13°53	6° 8	0°13	3° 0	3° 4	4°36	3°44	n.a.	F 9
S 10	19 22 35	18°32'45	6♍40	8°17	8°15	18°49	20°16	13°59	6°11	0°15	3° 1	3°D 4	4°33	3°51	n.a.	S 10
S 11	19 26 32	19°32'17	21° 1	8° 5	8°47	18°58	20°26	14° 6	6°14	0°18	3° 1	3° 5	4°30	3°58	n.a.	S 11
M12	19 30 28	20°31'51	4♎57	7°45	9°20	19° 7	20°35	14°13	6°17	0°20	3° 2	3° 6	4°27	4° 4	n.a.	M12
T 13	19 34 25	21°31'28	18°29	7°17	9°55	19°15	20°45	14°19	6°20	0°22	3° 2	3°R 7	4°23	4°11	n.a.	T 13
W14	19 38 21	22°31'06	1♏39	6°40	10°32	19°22	20°54	14°25	6°23	0°24	3° 3	3° 6	4°20	4°18	n.a.	W14
T 15	19 42 18	23°30'46	14°30	5°56	11° 9	19°28	21° 3	14°32	6°25	0°26	3° 3	3° 4	4°17	4°24	n.a.	T 15
F 16	19 46 14	24°30'29	27° 4	5° 3	11°48	19°34	21°12	14°38	6°28	0°28	3° 4	3° 0	4°14	4°31	n.a.	F 16
S 17	19 50 11	25°30'13	9♐25	4° 4	12°28	19°39	21°21	14°44	6°31	0°30	3° 4	2°55	4°11	4°38	n.a.	S 17
S 18	19 54 7	26°30'00	21°35	2°59	13° 9	19°43	21°30	14°51	6°34	0°32	3° 5	2°49	4° 8	4°44	n.a.	S 18
M19	19 58 4	27°29'48	3♑38	1°49	13°52	19°46	21°39	14°57	6°36	0°34	3° 5	2°42	4° 4	4°51	n.a.	M19
T 20	20 2 0	28°29'39	15°34	0°36	14°35	19°49	21°47	15° 3	6°39	0°36	3° 5	2°35	4° 1	4°58	n.a.	T 20
W21	20 5 57	29°29'31	27°25	29♋22	15°19	19°50	21°56	15° 9	6°42	0°38	3° 5	2°30	3°58	5° 4	n.a.	W21
T 22	20 9 54	0♌29'26	9♒14	28° 9	16° 5	19°R51	22° 4	15°15	6°44	0°40	3° 6	2°26	3°55	5°11	n.a.	T 22
F 23	20 13 50	1°29'23	21° 3	27° 0	16°51	19°51	22°12	15°21	6°47	0°42	3° 6	2°24	3°52	5°18	n.a.	F 23
S 24	20 17 47	2°29'22	2♓53	25°55	17°39	19°50	22°20	15°27	6°49	0°44	3° 6	2°D23	3°49	5°24	n.a.	S 24
S 25	20 21 43	3°29'24	14°47	24°58	18°27	19°48	22°28	15°33	6°52	0°46	3° 6	2°24	3°45	5°31	n.a.	S 25
M26	20 25 40	4°29'28	26°49	24°10	19°16	19°46	22°36	15°38	6°54	0°48	3° 7	2°25	3°42	5°38	n.a.	M26
T 27	20 29 36	5°29'34	9♈ 2	23°31	20° 6	19°42	22°44	15°44	6°57	0°50	3° 7	2°27	3°39	5°44	n.a.	T 27
W28	20 33 33	6°29'42	21°30	23° 4	20°56	19°38	22°51	15°50	6°59	0°52	3° 7	2°29	3°36	5°51	n.a.	W28
T 29	20 37 29	7°29'53	4♉18	22°48	21°48	19°32	22°59	15°55	7° 1	0°54	3° 7	2°R29	3°33	5°58	n.a.	T 29
F 30	20 41 26	8°30'06	17°30	22°D43	22°40	19°26	23° 6	16° 1	7° 3	0°56	3° 7	2°29	3°29	6° 4	n.a.	F 30
S 31	20 45 22	9♌30'21	1♊ 7	22♋50	23♊33	19♓19	23♉13	16♊ 6	7♊ 6	0♋58	3♉ 7	2♓28	3♓26	6♒11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n42	13n48	4n 1	16n52	2s39	15n18	6s26	8s12	3s 9	17n44	0s 8	23n 9	0n12	22n 4	0n15	24n44	0n40	11n14	1s41	10s22	9s55	22s42		n.a.
F 2	23 38	19 9	4 38	16 34	2 47	15 27	6 20	8 6	3 10	17 47	0 8	23 10	0 12	22 5	0 15	24 44	0 40	11 14	1 41	10 23	9 56	22 40		n.a.
S 3	23 32	23 43	5 1	16 17	2 55	15 37	6 13	8 1	3 10	17 50	0 8	23 11	0 12	22 5	0 15	24 44	0 40	11 15	1 41	10 25	9 57	22 37		n.a.
S 4	23 27	27 2	5 6	16 2	3 2	15 46	6 7	7 56	3 11	17 53	0 7	23 12	0 12	22 6	0 15	24 44	0 40	11 15	1 41	10 28	9 58	22 35		n.a.
M 5	23 21	28 38	4 52	15 49	3 9	15 57	6 1	7 51	3 11	17 56	0 7	23 13	0 13	22 6	0 15	24 44	0 40	11 15	1 41	10 31	10 0	22 33		n.a.
T 6	23 15	28 11	4 17	15 37	3 16	16 7	5 54	7 46	3 12	17 59	0 7	23 14	0 13	22 7	0 15	24 44	0 40	11 15	1 40	10 34	10 1	22 30		n.a.
W 7	23 8	25 37	3 24	15 28	3 21	16 19	5 47	7 41	3 12	18 2	0 7	23 15	0 13	22 7	0 15	24 44	0 40	11 16	1 40	10 36	10 2	22 28		n.a.
T 8	23 0	21 14	2 17	15 20	3 26	16 30	5 40	7 37	3 12	18 4	0 7	23 16	0 13	22 8	0 15	24 44	0 40	11 16	1 40	10 38	10 3	22 26		n.a.
F 9	22 53	15 30	1 0	15 16	3 31	16 42	5 33	7 33	3 13	18 7	0 7	23 17	0 13	22 9	0 15	24 44	0 40	11 16	1 40	10 39	10 4	22 23		n.a.
S 10	22 45	9 0	0s20	15 14	3 34	16 54	5 26	7 29	3 13	18 10	0 7	23 18	0 13	22 9	0 15	24 44	0 40	11 16	1 40	10 39	10 6	22 21		n.a.
S 11	22 36	2 12	1 36	15 15	3 36	17 6	5 19	7 25	3 13	18 13	0 7	23 18	0 13	22 10	0 15	24 44	0 40	11 16	1 40	10 38	10 7	22 19		n.a.
M12	22 27	4s31	2 44	15 20	3 36	17 18	5 12	7 22	3 14	18 16	0 7	23 19	0 13	22 10	0 15	24 44	0 40	11 17	1 40	10 38	10 8	22 16		n.a.
T 13	22 17	10 49	3 41	15 28	3 36	17 30	5 4	7 19	3 14	18 18	0 6	23 20	0 13	22 11	0 15	24 44	0 40	11 17	1 40	10 38	10 9	22 14		n.a.
W14	22 8	16 29	4 25	15 39	3 33	17 43	4 57	7 16	3 14	18 21	0 6	23 21	0 13	22 11	0 15	24 44	0 40	11 17	1 40	10 38	10 10	22 11		n.a.
T 15	21 57	21 16	4 54	15 55	3 29	17 56	4 49	7 14	3 14	18 23	0 6	23 22	0 13	22 12	0 15	24 44	0 40	11 17	1 40	10 39	10 11	22 9		n.a.
F 16	21 47	25 1	5 9	16 13	3 23	18 8	4 42	7 12	3 14	18 26	0 6	23 23	0 14	22 12	0 15	24 44	0 40	11 17	1 40	10 40	10 13	22 7		n.a.
S 17	21 36	27 31	5 8	16 36	3 15	18 21	4 35	7 10	3 14	18 28	0 6	23 24	0 14	22 13	0 15	24 44	0 40	11 17	1 40	10 42	10 14	22 4		n.a.
S 18	21 24	28 41	4 54	17 1	3 4	18 34	4 27	7 8	3 14	18 31	0 6	23 24	0 14	22 13	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 44	10 15	22 2		n.a.
M19	21 12	28 28	4 27	17 29	2 52	18 46	4 19	7 7	3 14	18 33	0 6	23 25	0 14	22 14	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 47	10 16	21 59		n.a.
T 20	21 0	26 54	3 48	17 59	2 38	18 59	4 12	7 6	3 14	18 36	0 6	23 26	0 14	22 14	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 49	10 17	21 57		n.a.
W21	20 47	24 9	3 0	18 31	2 22	19 11	4 4	7 5	3 14	18 38	0 6	23 27	0 14	22 15	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 51	10 19	21 55		n.a.
T 22	20 34	20 23	2 3	19 3	2 4	19 24	3 57	7 5	3 14	18 40	0 5	23 28	0 14	22 15	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 53	10 20	21 52		n.a.
F 23	20 21	15 50	1 2	19 35	1 45	19 36	3 49	7 5	3 14	18 43	0 5	23 28	0 14	22 16	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 53	10 21	21 50		n.a.
S 24	20 7	10 40	0n 3	20 7	1 25	19 48	3 42	7 5	3 14	18 45	0 5	23 29	0 14	22 16	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 54	10 22	21 47		n.a.
S 25	19 53	5 7	1 8	20 37	1 5	19 59	3 34	7 6	3 14	18 47	0 5	23 30	0 15	22 17	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 53	10 23	21 45		n.a.
M26	19 38	0n41	2 10	21 6	0 45	20 11	3 27	7 7	3 13	18 49	0 5	23 31	0 15	22 17	0 15	24 44	0 40	11 18	1 40	10 53	10 25	21 42		n.a.
T 27	19 23	6 32	3 8	21 32	0 26	20 22	3 19	7 8	3 13	18 52	0 5	23 31	0 15	22 18	0 15	24 44	0 40	11 19	1 40	10 52	10 26	21 40		n.a.
W28	19 8	12 16	3 58	21 56	0 7	20 33	3 12	7 9	3 13	18 54	0 5	23 32	0 15	22 18	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 52	10 27	21 37		n.a.
T 29	18 53	17 38	4 38	22 16	0n11	20 44	3 5	7 11	3 12	18 56	0 5	23 33	0 15	22 18	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 51	10 28	21 35		n.a.
F 30	18 37	22 21	5 4	22 33	0 28	20 54	2 57	7 13	3 12	18 58	0 5	23 34	0 15	22 19	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 52	10 29	21 32		n.a.
S 31	18n20	26n 3	5n15	22n47	0n44	21n 4	2s50	7s15	3s11	19n 0	0s 4	23n34	0n15	22n19	0n16	24n44	0n40	11n19	1s40	10s52	10s30	21s30		n.a.

Julian Day Number = 442164.5, Delta T = 25h26m12s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'24, Lahiri = -52°07'24 Julian Calendar 1 Aug. 3503 BCE == Greg. Calendar 3 July 3503 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 19	10♌30'39	15♊12	23♋ 7	24♊26	19°R11	23♉20	16♊12	7♊ 8	0♋59	3°R 7	2°R26	3♓23	6♒18	n.a.	S 1
M 2	20 53 15	11°31'00	29°44	23°35	25°21	19♓ 2	23°27	16°17	7°10	1° 1	3♉ 7	2♓23	3°20	6°24	n.a.	M 2
T 3	20 57 12	12°31'22	14♋37	24°12	26°16	18°53	23°34	16°22	7°12	1° 3	3° 7	2°20	3°17	6°31	n.a.	T 3
W 4	21 1 9	13°31'47	29°46	24°57	27°11	18°42	23°40	16°27	7°14	1° 5	3° 7	2°18	3°14	6°38	n.a.	W 4
T 5	21 5 5	14°32'13	15♌ 0	25°50	28° 7	18°30	23°47	16°32	7°16	1° 7	3° 7	2°16	3°10	6°44	n.a.	T 5
F 6	21 9 2	15°32'42	0♍10	26°50	29° 4	18°18	23°53	16°37	7°18	1° 8	3° 7	2°D15	3° 7	6°51	n.a.	F 6
S 7	21 12 58	16°33'12	15° 6	27°55	0♋ 1	18° 5	23°59	16°42	7°20	1°10	3° 7	2°16	3° 4	6°58	n.a.	S 7
S 8	21 16 55	17°33'44	29°42	29° 6	0°59	17°51	24° 5	16°47	7°22	1°12	3° 6	2°17	3° 1	7° 4	n.a.	S 8
M 9	21 20 51	18°34'17	13♎52	0♌21	1°57	17°36	24°11	16°52	7°23	1°13	3° 6	2°18	2°58	7°11	n.a.	M 9
T 10	21 24 48	19°34'52	27°35	1°40	2°56	17°21	24°16	16°57	7°25	1°15	3° 6	2°19	2°55	7°18	n.a.	T 10
W11	21 28 44	20°35'29	10♏51	3° 2	3°56	17° 5	24°22	17° 1	7°27	1°17	3° 6	2°20	2°51	7°24	n.a.	W11
T 12	21 32 41	21°36'07	23°44	4°27	4°55	16°48	24°27	17° 6	7°28	1°18	3° 5	2°R20	2°48	7°31	n.a.	T 12
F 13	21 36 37	22°36'47	6♐16	5°54	5°56	16°30	24°32	17°10	7°30	1°20	3° 5	2°19	2°45	7°38	n.a.	F 13
S 14	21 40 34	23°37'28	18°33	7°23	6°56	16°12	24°37	17°15	7°31	1°21	3° 5	2°19	2°42	7°44	n.a.	S 14
S 15	21 44 31	24°38'11	0♑36	8°54	7°57	15°53	24°42	17°19	7°33	1°23	3° 5	2°18	2°39	7°51	n.a.	S 15
M16	21 48 27	25°38'55	12°32	10°26	8°59	15°33	24°46	17°23	7°34	1°24	3° 4	2°17	2°35	7°58	n.a.	M16
T 17	21 52 24	26°39'40	24°22	11°59	10° 1	15°13	24°51	17°27	7°36	1°26	3° 4	2°16	2°32	8° 4	n.a.	T 17
W18	21 56 20	27°40'27	6♒11	13°32	11° 3	14°53	24°55	17°31	7°37	1°27	3° 3	2°15	2°29	8°11	n.a.	W18
T 19	22 0 17	28°41'16	18° 0	15° 7	12° 6	14°31	24°59	17°35	7°38	1°29	3° 3	2°15	2°26	8°17	n.a.	T 19
F 20	22 4 13	29°42'06	29°52	16°41	13° 9	14°10	25° 3	17°39	7°39	1°30	3° 3	2°D15	2°23	8°24	n.a.	F 20
S 21	22 8 10	0♍42'57	11♓49	18°16	14°13	13°48	25° 7	17°43	7°41	1°31	3° 2	2°15	2°20	8°31	n.a.	S 21
S 22	22 12 6	1°43'50	23°53	19°52	15°16	13°26	25°10	17°46	7°42	1°33	3° 2	2°R15	2°16	8°37	n.a.	S 22
M23	22 16 3	2°44'44	6♈ 6	21°27	16°21	13° 3	25°14	17°50	7°43	1°34	3° 1	2°15	2°13	8°44	n.a.	M23
T 24	22 19 59	3°45'40	18°29	23° 3	17°25	12°40	25°17	17°53	7°44	1°35	3° 1	2°15	2°10	8°51	n.a.	T 24
W25	22 23 56	4°46'38	1♉ 6	24°38	18°30	12°17	25°20	17°57	7°45	1°37	3° 0	2°14	2° 7	8°57	n.a.	W25
T 26	22 27 53	5°47'37	13°59	26°14	19°35	11°54	25°23	18° 0	7°46	1°38	2°59	2°14	2° 4	9° 4	n.a.	T 26
F 27	22 31 49	6°48'38	27° 9	27°50	20°40	11°31	25°25	18° 3	7°46	1°39	2°59	2°14	2° 0	9°11	n.a.	F 27
S 28	22 35 46	7°49'41	10♊40	29°25	21°46	11° 7	25°28	18° 6	7°47	1°40	2°58	2°D14	1°57	9°17	n.a.	S 28
S 29	22 39 42	8°50'45	24°32	1♍ 1	22°52	10°44	25°30	18° 9	7°48	1°41	2°57	2°14	1°54	9°24	n.a.	S 29
M30	22 43 39	9♍51'51	8♋45	2♍36	23♋58	10♓20	25♉32	18♊12	7♊49	1♋42	2♉57	2♓14	1♓51	9♒31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18n 4	28n19	5n 7	22n58	0n58	21n14	2s43	7s18	3s11	19n 2	0s 4	23n35	0n15	22n20	0n16	24n44	0n40	11n19	1s40	10s53	10s32	21s27		n.a.
M 2	17 47	28 44	4 40	23 6	1 10	21 23	2 36	7 21	3 10	19 3	0 4	23 36	0 15	22 20	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 54	10 33	21 25		n.a.
T 3	17 29	27 6	3 54	23 10	1 22	21 32	2 28	7 24	3 9	19 5	0 4	23 36	0 16	22 20	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 55	10 34	21 22		n.a.
W 4	17 12	23 30	2 50	23 12	1 31	21 41	2 21	7 28	3 9	19 7	0 4	23 37	0 16	22 21	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 56	10 35	21 20		n.a.
T 5	16 54	18 15	1 34	23 10	1 40	21 49	2 14	7 31	3 8	19 9	0 4	23 38	0 16	22 21	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 56	10 36	21 17		n.a.
F 6	16 36	11 53	0 12	23 5	1 47	21 56	2 7	7 36	3 7	19 10	0 4	23 38	0 16	22 21	0 16	24 44	0 40	11 19	1 40	10 57	10 37	21 15		n.a.
S 7	16 17	4 56	1s11	22 57	1 53	22 4	2 0	7 40	3 6	19 12	0 4	23 39	0 16	22 22	0 16	24 44	0 41	11 19	1 40	10 56	10 39	21 12		n.a.
S 8	15 58	2s 6	2 26	22 47	1 57	22 10	1 54	7 45	3 5	19 14	0 3	23 39	0 16	22 22	0 16	24 44	0 41	11 19	1 40	10 56	10 40	21 10		n.a.
M 9	15 39	8 50	3 31	22 34	2 1	22 16	1 47	7 49	3 4	19 15	0 3	23 40	0 16	22 22	0 16	24 44	0 41	11 19	1 40	10 56	10 41	21 7		n.a.
T 10	15 20	14 55	4 21	22 19	2 4	22 22	1 40	7 55	3 2	19 17	0 3	23 41	0 16	22 23	0 16	24 44	0 41	11 19	1 40	10 55	10 42	21 5		n.a.
W11	15 0	20 8	4 55	22 1	2 5	22 27	1 33	8 0	3 1	19 18	0 3	23 41	0 16	22 23	0 16	24 44	0 41	11 19	1 40	10 55	10 43	21 2		n.a.
T 12	14 40	24 15	5 14	21 41	2 6	22 32	1 27	8 5	3 0	19 20	0 3	23 42	0 17	22 23	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 55	10 45	21 0		n.a.
F 13	14 20	27 6	5 16	21 19	2 6	22 36	1 20	8 11	2 58	19 21	0 3	23 42	0 17	22 24	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 55	10 46	20 57		n.a.
S 14	14 0	28 37	5 5	20 56	2 6	22 39	1 14	8 17	2 57	19 23	0 3	23 43	0 17	22 24	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 55	10 47	20 55		n.a.
S 15	13 39	28 43	4 39	20 30	2 5	22 42	1 8	8 23	2 55	19 24	0 3	23 43	0 17	22 24	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 56	10 48	20 52		n.a.
M16	13 18	27 29	4 2	20 3	2 3	22 44	1 1	8 29	2 53	19 25	0 2	23 44	0 17	22 24	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 56	10 49	20 50		n.a.
T 17	12 57	25 0	3 15	19 34	2 0	22 46	0 55	8 36	2 52	19 26	0 2	23 44	0 17	22 25	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 56	10 50	20 47		n.a.
W18	12 36	21 28	2 20	19 4	1 58	22 47	0 49	8 42	2 50	19 28	0 2	23 45	0 17	22 25	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 57	10 52	20 44		n.a.
T 19	12 14	17 5	1 18	18 33	1 54	22 47	0 43	8 49	2 48	19 29	0 2	23 45	0 17	22 25	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 57	10 53	20 42		n.a.
F 20	11 52	12 1	0 13	18 0	1 51	22 47	0 37	8 55	2 46	19 30	0 2	23 46	0 17	22 25	0 16	24 44	0 41	11 18	1 40	10 57	10 54	20 39		n.a.
S 21	11 30	6 30	0n53	17 26	1 47	22 46	0 31	9 2	2 44	19 31	0 2	23 46	0 18	22 26	0 16	24 44	0 41	11 17	1 39	10 57	10 55	20 37		n.a.
S 22	11 8	0 42	1 57	16 51	1 42	22 45	0 26	9 9	2 41	19 32	0 2	23 47	0 18	22 26	0 16	24 44	0 41	11 17	1 39	10 57	10 56	20 34		n.a.
M23	10 46	5n11	2 57	16 16	1 38	22 42	0 20	9 16	2 39	19 33	0 1	23 47	0 18	22 26	0 16	24 44	0 41	11 17	1 39	10 57	10 57	20 32		n.a.
T 24	10 23	10 57	3 50	15 39	1 33	22 40	0 14	9 23	2 37	19 34	0 1	23 48	0 18	22 26	0 16	24 44	0 41	11 17	1 39	10 57	10 59	20 29		n.a.
W25	10 0	16 23	4 32	15 2	1 28	22 36	0 9	9 30	2 35	19 35	0 1	23 48	0 18	22 26	0 16	24 44	0 41	11 17	1 39	10 57	11 0	20 26		n.a.
T 26	9 37	21 14	5 2	14 23	1 22	22 32	0 4	9 37	2 32	19 35	0 1	23 49	0 18	22 27	0 16	24 44	0 41	11 17	1 39	10 57	11 1	20 24		n.a.
F 27	9 14	25 9	5 16	13 45	1 17	22 27	0n 2	9 44	2 30	19 36	0 1	23 49	0 18	22 27	0 16	24 45	0 41	11 16	1 39	10 57	11 2	20 21		n.a.
S 28	8 51	27 48	5 14	13 5	1 11	22 22	0 7	9 50	2 27	19 37	0 1	23 49	0 18	22 27	0 16	24 45	0 41	11 16	1 39	10 57	11 3	20 19		n.a.
S 29	8 28	28 51	4 54	12 25	1 6	22 16	0 12	9 57	2 24	19 38	0 1	23 50	0 19	22 27	0 16	24 45	0 41	11 16	1 39	10 57	11 4	20 16		n.a.
M30	8n 4	28n 1	4n15	11n44	1n 0	22n 9	0n17	10s 4	2s22	19n38	0s 0	23n50	0n19	22n27	0n16	24n45	0n41	11n16	1s39	10s57	11s 6	20s13		n.a.

Julian Day Number = 442195.5, Delta T = 25h26m09s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'20, Lahiri = -52°07'20 Julian Calendar 1 Sept. 3503 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 35	10♍52'58	23♋18	4♍11	25♋ 5	9°R57	25♉34	18♊15	7♊49	1♋43	2°R56	2♓15	1♓48	9♒37	n.a.	T 1
W 2	22 51 32	11°54'07	8♌ 6	5°46	26°12	9♓34	25°35	18°18	7°50	1°44	2♉55	2°16	1°45	9°44	n.a.	W 2
T 3	22 55 28	12°55'17	23° 4	7°21	27°19	9°11	25°37	18°20	7°50	1°45	2°55	2°16	1°41	9°51	n.a.	T 3
F 4	22 59 25	13°56'27	8♍ 4	8°56	28°26	8°48	25°38	18°23	7°51	1°46	2°54	2°R16	1°38	9°57	n.a.	F 4
S 5	23 3 22	14°57'39	22°58	10°31	29°34	8°26	25°39	18°25	7°51	1°47	2°53	2°16	1°35	10° 4	n.a.	S 5
S 6	23 7 18	15°58'52	7♎36	12° 6	0♌41	8° 4	25°40	18°28	7°51	1°48	2°52	2°15	1°32	10°11	n.a.	S 6
M 7	23 11 15	17° 0'06	21°54	13°41	1°49	7°42	25°41	18°30	7°52	1°49	2°52	2°13	1°29	10°17	n.a.	M 7
T 8	23 15 11	18° 1'21	5♏46	15°15	2°58	7°20	25°41	18°32	7°52	1°50	2°51	2°11	1°26	10°24	n.a.	T 8
W 9	23 19 8	19° 2'36	19°12	16°50	4° 6	7° 0	25°41	18°34	7°52	1°51	2°50	2° 8	1°22	10°31	n.a.	W 9
T 10	23 23 4	20° 3'52	2♐12	18°24	5°15	6°39	25°R41	18°36	7°52	1°51	2°49	2° 7	1°19	10°37	n.a.	T 10
F 11	23 27 1	21° 5'08	14°48	19°59	6°23	6°20	25°41	18°38	7°R52	1°52	2°48	2° 6	1°16	10°44	n.a.	F 11
S 12	23 30 58	22° 6'25	27° 6	21°34	7°32	6° 0	25°41	18°39	7°52	1°53	2°47	2°D 6	1°13	10°51	n.a.	S 12
S 13	23 34 54	23° 7'43	9♑ 9	23° 8	8°41	5°42	25°40	18°41	7°52	1°54	2°46	2° 7	1°10	10°57	n.a.	S 13
M14	23 38 51	24° 9'01	21° 2	24°43	9°51	5°24	25°40	18°42	7°52	1°54	2°45	2° 8	1° 6	11° 4	n.a.	M14
T 15	23 42 47	25°10'19	2♒50	26°17	11° 0	5° 7	25°39	18°44	7°52	1°55	2°44	2°10	1° 3	11°11	n.a.	T 15
W16	23 46 44	26°11'37	14°38	27°52	12°10	4°50	25°38	18°45	7°51	1°55	2°43	2°12	1° 0	11°17	n.a.	W16
T 17	23 50 40	27°12'56	26°29	29°27	13°20	4°34	25°36	18°46	7°51	1°56	2°42	2°R13	0°57	11°24	n.a.	T 17
F 18	23 54 37	28°14'16	8♓27	1♎ 1	14°30	4°19	25°35	18°47	7°51	1°56	2°41	2°13	0°54	11°31	n.a.	F 18
S 19	23 58 33	29°15'35	20°33	2°36	15°40	4° 5	25°33	18°48	7°50	1°57	2°40	2°11	0°51	11°37	n.a.	S 19
S 20	0 2 30	0♎16'55	2♈51	4°11	16°50	3°51	25°31	18°49	7°50	1°57	2°39	2° 8	0°47	11°44	n.a.	S 20
M21	0 6 27	1°18'16	15°21	5°46	18° 0	3°38	25°29	18°49	7°49	1°58	2°38	2° 4	0°44	11°50	n.a.	M21
T 22	0 10 23	2°19'36	28° 4	7°22	19°11	3°26	25°27	18°50	7°49	1°58	2°37	1°59	0°41	11°57	n.a.	T 22
W23	0 14 20	3°20'58	10♉59	8°57	20°22	3°15	25°24	18°51	7°48	1°58	2°36	1°53	0°38	12° 4	n.a.	W23
T 24	0 18 16	4°22'20	24° 8	10°33	21°32	3° 5	25°22	18°51	7°47	1°59	2°35	1°48	0°35	12°10	n.a.	T 24
F 25	0 22 13	5°23'42	7♊29	12° 8	22°43	2°55	25°19	18°51	7°47	1°59	2°34	1°44	0°32	12°17	n.a.	F 25
S 26	0 26 9	6°25'05	21° 4	13°44	23°54	2°46	25°16	18°51	7°46	1°59	2°33	1°41	0°28	12°24	n.a.	S 26
S 27	0 30 6	7°26'28	4♋51	15°20	25° 6	2°38	25°12	18°R51	7°45	1°59	2°32	1°D40	0°25	12°30	n.a.	S 27
M28	0 34 3	8°27'52	18°52	16°56	26°17	2°31	25° 9	18°51	7°44	2° 0	2°31	1°41	0°22	12°37	n.a.	M28
T 29	0 37 59	9°29'16	3♌ 4	18°33	27°28	2°25	25° 5	18°51	7°43	2° 0	2°29	1°42	0°19	12°44	n.a.	T 29
W30	0 41 56	10°30'40	17°28	20° 9	28°40	2°19	25° 1	18°51	7°42	2° 0	2°28	1°43	0°16	12°50	n.a.	W30
T 31	0 45 52	11♎32'05	1♍59	21♎46	29♌52	2♓15	24♉57	18♊50	7♊41	2♋ 0	2♉27	1°R44	0♓12	12♒57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n40	25n17	3n20	11n 3	0n54	22n 2	0n22	10s10	2s19	19n39	0s 0	23n51	0n19	22n27	0n16	24n45	0n41	11n16	1s39	10s57	11s 7	20s11		n.a.
W 2	7 17	20 49	2 10	10 22	0 47	21 54	0 26	10 17	2 16	19 39	0 0	23 51	0 19	22 27	0 16	24 45	0 41	11 15	1 39	10 56	11 8	20 8		n.a.
T 3	6 53	14 59	0 51	9 40	0 41	21 45	0 31	10 23	2 13	19 40	0 0	23 51	0 19	22 28	0 16	24 45	0 41	11 15	1 39	10 56	11 9	20 5		n.a.
F 4	6 29	8 16	0s32	8 58	0 35	21 35	0 35	10 29	2 11	19 40	0n 0	23 52	0 19	22 28	0 16	24 45	0 41	11 15	1 39	10 56	11 10	20 3		n.a.
S 5	6 4	1 9	1 52	8 15	0 29	21 25	0 40	10 35	2 8	19 41	0 0	23 52	0 19	22 28	0 16	24 45	0 41	11 15	1 39	10 56	11 11	20 0		n.a.
S 6	5 40	5s53	3 4	7 33	0 22	21 15	0 44	10 41	2 5	19 41	0 0	23 52	0 19	22 28	0 16	24 45	0 41	11 14	1 39	10 57	11 13	19 57		n.a.
M 7	5 16	12 28	4 1	6 49	0 16	21 3	0 48	10 47	2 2	19 41	0 1	23 53	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 14	1 39	10 58	11 14	19 55		n.a.
T 8	4 51	18 13	4 43	6 6	0 10	20 51	0 52	10 52	1 59	19 42	0 1	23 53	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 14	1 39	10 58	11 15	19 52		n.a.
W 9	4 27	22 54	5 8	5 23	0 3	20 39	0 56	10 57	1 56	19 42	0 1	23 53	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 14	1 39	10 59	11 16	19 49		n.a.
T 10	4 2	26 18	5 16	4 39	0s 3	20 26	1 0	11 2	1 53	19 42	0 1	23 54	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 13	1 39	11 0	11 17	19 47		n.a.
F 11	3 37	28 17	5 8	3 55	0 10	20 12	1 4	11 7	1 50	19 42	0 1	23 54	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 13	1 39	11 0	11 18	19 44		n.a.
S 12	3 13	28 49	4 47	3 11	0 16	19 57	1 8	11 11	1 47	19 42	0 1	23 54	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 13	1 39	11 0	11 19	19 41		n.a.
S 13	2 48	27 56	4 13	2 27	0 22	19 42	1 11	11 16	1 44	19 42	0 2	23 54	0 20	22 28	0 17	24 45	0 42	11 13	1 39	11 0	11 21	19 39		n.a.
M14	2 23	25 48	3 28	1 43	0 28	19 27	1 15	11 20	1 41	19 42	0 2	23 55	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 12	1 39	10 59	11 22	19 36		n.a.
T 15	1 58	22 33	2 35	0 59	0 35	19 10	1 18	11 23	1 38	19 42	0 2	23 55	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 12	1 39	10 59	11 23	19 33		n.a.
W16	1 33	18 23	1 35	0 15	0 41	18 53	1 21	11 27	1 34	19 42	0 2	23 55	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 12	1 39	10 58	11 24	19 31		n.a.
T 17	1 8	13 30	0 32	0s29	0 47	18 36	1 24	11 30	1 31	19 42	0 2	23 55	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 11	1 39	10 58	11 25	19 28		n.a.
F 18	0 43	8 5	0n34	1 13	0 53	18 18	1 27	11 33	1 28	19 42	0 2	23 56	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 11	1 39	10 58	11 26	19 25		n.a.
S 19	0 18	2 19	1 39	1 57	0 58	17 59	1 30	11 35	1 25	19 41	0 2	23 56	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 11	1 39	10 58	11 28	19 23		n.a.
S 20	0s 7	3n36	2 40	2 41	1 4	17 40	1 33	11 38	1 22	19 41	0 3	23 56	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 10	1 39	10 59	11 29	19 20		n.a.
M21	0 32	9 29	3 35	3 25	1 10	17 21	1 35	11 40	1 19	19 41	0 3	23 56	0 21	22 28	0 17	24 45	0 42	11 10	1 39	11 1	11 30	19 17		n.a.
T 22	0 57	15 5	4 19	4 8	1 15	17 0	1 38	11 41	1 17	19 40	0 3	23 56	0 22	22 28	0 17	24 45	0 42	11 10	1 38	11 3	11 31	19 14		n.a.
W23	1 22	20 7	4 52	4 52	1 20	16 40	1 40	11 43	1 14	19 40	0 3	23 57	0 22	22 28	0 17	24 45	0 42	11 9	1 38	11 5	11 32	19 12		n.a.
T 24	1 47	24 17	5 9	5 35	1 25	16 18	1 43	11 44	1 11	19 39	0 3	23 57	0 22	22 28	0 17	24 45	0 42	11 9	1 38	11 7	11 33	19 9		n.a.
F 25	2 12	27 14	5 10	6 18	1 30	15 57	1 45	11 45	1 8	19 39	0 3	23 57	0 22	22 28	0 17	24 45	0 42	11 9	1 38	11 8	11 35	19 6		n.a.
S 26	2 37	28 39	4 54	7 0	1 35	15 35	1 47	11 46	1 5	19 38	0 4	23 57	0 22	22 27	0 17	24 45	0 42	11 8	1 38	11 9	11 36	19 4		n.a.
S 27	3 2	28 20	4 21	7 43	1 39	15 12	1 49	11 46	1 2	19 38	0 4	23 57	0 22	22 27	0 17	24 45	0 42	11 8	1 38	11 10	11 37	19 1		n.a.
M28	3 26	26 12	3 32	8 24	1 43	14 49	1 51	11 46	0 59	19 37	0 4	23 57	0 22	22 27	0 17	24 45	0 42	11 8	1 38	11 9	11 38	18 58		n.a.
T 29	3 51	22 24	2 30	9 6	1 47	14 25	1 52	11 46	0 57	19 36	0 4	23 58	0 23	22 27	0 17	24 45	0 42	11 7	1 38	11 9	11 39	18 55		n.a.
W30	4 16	17 13	1 17	9 47	1 51	14 1	1 54	11 45	0 54	19 35	0 4	23 58	0 23	22 27	0 17	24 45	0 42	11 7	1 38	11 8	11 40	18 53		n.a.
T 31	4s41	11n 1	0s 1	10s27	1s54	13n37	1n56	11s45	0s51	19n35	0n 4	23n58	0n23	22n27	0n17	24n45	0n42	11n 7	1s38	11s 8	11s41	18s50		n.a.

Julian Day Number = 442225.5, Delta T = 25h26m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'16, Lahiri = -52°07'16 Julian Calendar 1 Oct. 3503 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 49	12♎33'29	16♍34	23♎22	1♍ 3	2°R11	24°R53	18°R50	7°R40	2°R 0	2°R26	1°R43	0♓ 9	13♒ 4	n.a.	F 1
S 2	0 53 45	13°34'53	1♎ 7	24°59	2°15	2♓ 8	24♉49	18♊49	7♊39	2♋ 0	2♉25	1♓40	0° 6	13°10	n.a.	S 2
S 3	0 57 42	14°36'18	15°32	26°35	3°27	2° 5	24°44	18°49	7°38	2° 0	2°24	1°35	0° 3	13°17	n.a.	S 3
M 4	1 1 39	15°37'42	29°42	28°11	4°39	2° 4	24°40	18°48	7°36	2° 0	2°22	1°28	29♒59	13°24	n.a.	M 4
T 5	1 5 35	16°39'06	13♏32	29°48	5°51	2°D 3	24°35	18°47	7°35	2° 0	2°21	1°20	29°57	13°30	n.a.	T 5
W 6	1 9 32	17°40'30	27° 0	1♏23	7° 3	2° 3	24°30	18°46	7°34	1°59	2°20	1°12	29°53	13°37	n.a.	W 6
T 7	1 13 28	18°41'53	10♐ 4	2°58	8°15	2° 4	24°25	18°45	7°32	1°59	2°19	1° 5	29°50	13°44	n.a.	T 7
F 8	1 17 25	19°43'16	22°44	4°33	9°28	2° 6	24°19	18°43	7°31	1°59	2°17	0°59	29°47	13°50	n.a.	F 8
S 9	1 21 21	20°44'37	5♑ 5	6° 7	10°40	2° 8	24°14	18°42	7°29	1°59	2°16	0°55	29°44	13°57	n.a.	S 9
S 10	1 25 18	21°45'59	17° 9	7°40	11°53	2°11	24° 8	18°40	7°28	1°58	2°15	0°D54	29°41	14° 4	n.a.	S 10
M11	1 29 15	22°47'19	29° 3	9°11	13° 5	2°15	24° 2	18°39	7°26	1°58	2°14	0°54	29°37	14°10	n.a.	M11
T 12	1 33 11	23°48'39	10♒51	10°41	14°18	2°20	23°56	18°37	7°25	1°58	2°12	0°55	29°34	14°17	n.a.	T 12
W13	1 37 8	24°49'57	22°39	12° 9	15°30	2°25	23°50	18°35	7°23	1°57	2°11	0°56	29°31	14°24	n.a.	W13
T 14	1 41 4	25°51'15	4♓32	13°35	16°43	2°31	23°44	18°34	7°21	1°57	2°10	0°R56	29°28	14°30	n.a.	T 14
F 15	1 45 1	26°52'32	16°35	14°57	17°56	2°38	23°38	18°32	7°19	1°56	2° 9	0°55	29°25	14°37	n.a.	F 15
S 16	1 48 57	27°53'48	28°50	16°17	19° 8	2°45	23°31	18°29	7°18	1°56	2° 7	0°51	29°22	14°43	n.a.	S 16
S 17	1 52 54	28°55'03	11♈21	17°32	20°21	2°53	23°24	18°27	7°16	1°55	2° 6	0°44	29°18	14°50	n.a.	S 17
M18	1 56 51	29°56'17	24° 9	18°43	21°34	3° 2	23°18	18°25	7°14	1°55	2° 5	0°36	29°15	14°57	n.a.	M18
T 19	2 0 47	0♏57'30	7♉14	19°49	22°47	3°11	23°11	18°23	7°12	1°54	2° 3	0°25	29°12	15° 3	n.a.	T 19
W20	2 4 44	1°58'43	20°35	20°48	24° 0	3°21	23° 4	18°20	7°10	1°54	2° 2	0°14	29° 9	15°10	n.a.	W20
T 21	2 8 40	2°59'55	4♊ 8	21°40	25°13	3°31	22°57	18°18	7° 8	1°53	2° 1	0° 3	29° 6	15°17	n.a.	T 21
F 22	2 12 37	4° 1'06	17°53	22°25	26°26	3°42	22°50	18°15	7° 6	1°52	2° 0	29♒54	29° 3	15°23	n.a.	F 22
S 23	2 16 33	5° 2'16	1♋45	23° 1	27°39	3°54	22°42	18°12	7° 4	1°52	1°58	29°47	28°59	15°30	n.a.	S 23
S 24	2 20 30	6° 3'26	15°42	23°27	28°52	4° 6	22°35	18° 9	7° 2	1°51	1°57	29°43	28°56	15°37	n.a.	S 24
M25	2 24 27	7° 4'35	29°44	23°43	0♎ 5	4°19	22°28	18° 6	7° 0	1°50	1°56	29°41	28°53	15°43	n.a.	M25
T 26	2 28 23	8° 5'43	13♌48	23°R48	1°19	4°32	22°20	18° 3	6°58	1°49	1°55	29°D41	28°50	15°50	n.a.	T 26
W27	2 32 20	9° 6'50	27°55	23°41	2°32	4°46	22°13	18° 0	6°55	1°49	1°53	29°R41	28°47	15°57	n.a.	W27
T 28	2 36 16	10° 7'56	12♍ 3	23°23	3°45	5° 0	22° 5	17°57	6°53	1°48	1°52	29°41	28°43	16° 3	n.a.	T 28
F 29	2 40 13	11° 9'01	26°10	22°54	4°59	5°15	21°57	17°54	6°51	1°47	1°51	29°38	28°40	16°10	n.a.	F 29
S 30	2 44 9	12♏10'06	10♎15	22♏14	6♎12	5♓30	21♉49	17♊51	6♊49	1♋46	1♉49	29♒33	28♒37	16♒17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s 5	4n13	1s20	11s 7	1s57	13n12	1n57	11s44	0s49	19n34	0n 5	23n58	0n23	22n27	0n17	24n46	0n42	11n 6	1s38	11s 8	11s43	18s47		n.a.
S 2	5 30	2s47	2 33	11 46	2 0	12 47	1 58	11 42	0 46	19 33	0 5	23 58	0 23	22 26	0 17	24 46	0 42	11 6	1 38	11 10	11 44	18 44		n.a.
S 3	5 54	9 33	3 35	12 24	2 2	12 21	1 59	11 41	0 44	19 32	0 5	23 58	0 23	22 26	0 17	24 46	0 43	11 5	1 38	11 11	11 45	18 41		n.a.
M 4	6 18	15 44	4 23	13 1	2 4	11 55	2 1	11 39	0 41	19 31	0 5	23 58	0 23	22 26	0 17	24 46	0 43	11 5	1 38	11 14	11 46	18 39		n.a.
T 5	6 43	20 58	4 54	13 38	2 5	11 29	2 1	11 37	0 39	19 30	0 5	23 58	0 23	22 26	0 17	24 46	0 43	11 5	1 38	11 17	11 47	18 36		n.a.
W 6	7 7	24 58	5 7	14 13	2 6	11 2	2 2	11 35	0 36	19 29	0 5	23 58	0 24	22 26	0 17	24 46	0 43	11 4	1 38	11 20	11 48	18 33		n.a.
T 7	7 31	27 33	5 4	14 48	2 6	10 35	2 3	11 32	0 34	19 28	0 6	23 58	0 24	22 25	0 17	24 46	0 43	11 4	1 38	11 23	11 49	18 30		n.a.
F 8	7 55	28 38	4 46	15 21	2 6	10 8	2 4	11 30	0 32	19 26	0 6	23 58	0 24	22 25	0 17	24 46	0 43	11 4	1 38	11 25	11 51	18 28		n.a.
S 9	8 18	28 13	4 15	15 52	2 5	9 40	2 4	11 26	0 29	19 25	0 6	23 58	0 24	22 25	0 17	24 46	0 43	11 3	1 38	11 26	11 52	18 25		n.a.
S 10	8 42	26 28	3 34	16 22	2 4	9 12	2 5	11 23	0 27	19 24	0 6	23 58	0 24	22 25	0 17	24 46	0 43	11 3	1 38	11 26	11 53	18 22		n.a.
M11	9 5	23 32	2 43	16 51	2 2	8 44	2 5	11 20	0 25	19 23	0 6	23 58	0 24	22 24	0 17	24 46	0 43	11 2	1 38	11 26	11 54	18 19		n.a.
T 12	9 29	19 40	1 46	17 17	1 59	8 15	2 5	11 16	0 23	19 21	0 7	23 58	0 24	22 24	0 17	24 46	0 43	11 2	1 37	11 26	11 55	18 16		n.a.
W13	9 52	15 1	0 44	17 42	1 55	7 47	2 5	11 12	0 20	19 20	0 7	23 58	0 25	22 24	0 17	24 46	0 43	11 2	1 37	11 26	11 56	18 14		n.a.
T 14	10 15	9 48	0n19	18 4	1 50	7 18	2 6	11 8	0 18	19 18	0 7	23 58	0 25	22 24	0 17	24 46	0 43	11 1	1 37	11 26	11 57	18 11		n.a.
F 15	10 37	4 10	1 23	18 25	1 45	6 49	2 5	11 4	0 16	19 17	0 7	23 58	0 25	22 23	0 17	24 46	0 43	11 1	1 37	11 26	11 59	18 8		n.a.
S 16	11 0	1n43	2 24	18 42	1 38	6 19	2 5	10 59	0 14	19 15	0 7	23 58	0 25	22 23	0 18	24 46	0 43	11 0	1 37	11 27	12 0	18 5		n.a.
S 17	11 22	7 38	3 19	18 57	1 31	5 50	2 5	10 54	0 12	19 14	0 7	23 58	0 25	22 23	0 18	24 46	0 43	11 0	1 37	11 30	12 1	18 2		n.a.
M18	11 44	13 23	4 5	19 9	1 22	5 20	2 5	10 49	0 10	19 12	0 8	23 58	0 25	22 23	0 18	24 46	0 43	11 0	1 37	11 33	12 2	17 59		n.a.
T 19	12 6	18 40	4 39	19 18	1 12	4 50	2 4	10 44	0 9	19 11	0 8	23 58	0 25	22 22	0 18	24 46	0 43	10 59	1 37	11 37	12 3	17 57		n.a.
W20	12 28	23 9	4 59	19 24	1 1	4 20	2 4	10 39	0 7	19 9	0 8	23 58	0 26	22 22	0 18	24 46	0 43	10 59	1 37	11 41	12 4	17 54		n.a.
T 21	12 50	26 28	5 2	19 27	0 49	3 49	2 3	10 33	0 5	19 7	0 8	23 58	0 26	22 22	0 18	24 46	0 43	10 58	1 37	11 45	12 5	17 51		n.a.
F 22	13 11	28 17	4 49	19 26	0 36	3 19	2 2	10 27	0 3	19 6	0 8	23 58	0 26	22 21	0 18	24 46	0 43	10 58	1 37	11 48	12 7	17 48		n.a.
S 23	13 32	28 21	4 18	19 21	0 21	2 49	2 2	10 21	0 1	19 4	0 8	23 57	0 26	22 21	0 18	24 46	0 43	10 58	1 37	11 51	12 8	17 45		n.a.
S 24	13 53	26 37	3 31	19 13	0 5	2 18	2 1	10 15	0n 0	19 2	0 9	23 57	0 26	22 21	0 18	24 46	0 43	10 57	1 37	11 52	12 9	17 42		n.a.
M25	14 14	23 13	2 32	19 0	0n11	1 47	2 0	10 9	0 2	19 0	0 9	23 57	0 26	22 20	0 18	24 47	0 43	10 57	1 37	11 53	12 10	17 40		n.a.
T 26	14 34	18 27	1 23	18 44	0 29	1 16	1 59	10 2	0 4	18 59	0 9	23 57	0 26	22 20	0 18	24 47	0 43	10 57	1 37	11 53	12 11	17 37		n.a.
W27	14 54	12 39	0 9	18 25	0 48	0 46	1 58	9 56	0 5	18 57	0 9	23 57	0 26	22 20	0 18	24 47	0 43	10 56	1 37	11 53	12 12	17 34		n.a.
T 28	15 14	6 13	1s 5	18 2	1 7	0 15	1 57	9 49	0 7	18 55	0 9	23 57	0 27	22 19	0 18	24 47	0 43	10 56	1 36	11 53	12 13	17 31		n.a.
F 29	15 34	0s30	2 16	17 36	1 26	0s16	1 55	9 42	0 8	18 53	0 10	23 57	0 27	22 19	0 18	24 47	0 43	10 55	1 36	11 54	12 14	17 28		n.a.
S 30	15s53	7s10	3s17	17s 7	1n45	0s47	1n54	9s35	0n10	18n51	0n10	23n56	0n27	22n18	0n18	24n47	0n44	10n55	1s36	11s56	12s16	17s25		n.a.

Julian Day Number = 442256.5, Delta T = 25h26m03s
Ecliptic obliquity = 24°04'00, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'12, Lahiri = -52°07'12 Julian Calendar 1 Nov. 3503 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3503 BCE (-3502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 6	13♏11'09	24♎14	21°R24	7♎25	5♓46	21°R42	17°R47	6°R46	1°R45	1°R48	29°R24	28♒34	16♒23	n.a.	S 1
M 2	2 52 3	14°12'10	8♏ 3	20♏26	8°39	6° 2	21♉34	17♊44	6♊44	1♋44	1♉47	29♒13	28°31	16°30	n.a.	M 2
T 3	2 55 59	15°13'11	21°37	19°20	9°52	6°19	21°26	17°40	6°42	1°43	1°46	29° 1	28°28	16°37	n.a.	T 3
W 4	2 59 56	16°14'10	4♐54	18°10	11° 5	6°36	21°18	17°36	6°39	1°42	1°45	28°47	28°24	16°43	n.a.	W 4
T 5	3 3 52	17°15'08	17°52	16°56	12°19	6°54	21°10	17°33	6°37	1°41	1°43	28°35	28°21	16°50	n.a.	T 5
F 6	3 7 49	18°16'05	0♑30	15°42	13°32	7°12	21° 2	17°29	6°34	1°40	1°42	28°25	28°18	16°56	n.a.	F 6
S 7	3 11 45	19°16'59	12°50	14°30	14°46	7°30	20°54	17°25	6°32	1°39	1°41	28°17	28°15	17° 3	n.a.	S 7
S 8	3 15 42	20°17'52	24°55	13°21	15°59	7°49	20°46	17°21	6°29	1°38	1°40	28°12	28°12	17°10	n.a.	S 8
M 9	3 19 39	21°18'43	6♒49	12°16	17°13	8° 8	20°38	17°17	6°27	1°36	1°38	28°10	28° 9	17°16	n.a.	M 9
T 10	3 23 35	22°19'32	18°38	11°18	18°26	8°28	20°30	17°13	6°24	1°35	1°37	28° 9	28° 5	17°23	n.a.	T 10
W11	3 27 32	23°20'19	0♓26	10°27	19°40	8°48	20°22	17° 9	6°22	1°34	1°36	28° 9	28° 2	17°30	n.a.	W11
T 12	3 31 28	24°21'05	12°19	9°44	20°53	9° 8	20°14	17° 5	6°19	1°33	1°35	28° 9	27°59	17°36	n.a.	T 12
F 13	3 35 25	25°21'48	24°23	9° 9	22° 7	9°29	20° 6	17° 1	6°17	1°32	1°34	28° 7	27°56	17°43	n.a.	F 13
S 14	3 39 21	26°22'29	6♈42	8°42	23°20	9°50	19°58	16°56	6°14	1°30	1°33	28° 2	27°53	17°50	n.a.	S 14
S 15	3 43 18	27°23'09	19°21	8°23	24°34	10°12	19°50	16°52	6°12	1°29	1°31	27°55	27°49	17°56	n.a.	S 15
M16	3 47 15	28°23'46	2♉21	8°12	25°47	10°33	19°42	16°48	6° 9	1°28	1°30	27°45	27°46	18° 3	n.a.	M16
T 17	3 51 11	29°24'22	15°44	8°D 8	27° 1	10°56	19°35	16°43	6° 7	1°26	1°29	27°33	27°43	18°10	n.a.	T 17
W18	3 55 8	0♐24'56	29°27	8°12	28°14	11°18	19°27	16°39	6° 4	1°25	1°28	27°20	27°40	18°16	n.a.	W18
T 19	3 59 4	1°25'28	13♊27	8°22	29°28	11°41	19°19	16°35	6° 1	1°24	1°27	27° 7	27°37	18°23	n.a.	T 19
F 20	4 3 1	2°25'59	27°39	8°39	0♏42	12° 4	19°11	16°30	5°59	1°22	1°26	26°56	27°34	18°30	n.a.	F 20
S 21	4 6 57	3°26'27	11♋58	9° 2	1°55	12°27	19° 4	16°25	5°56	1°21	1°25	26°48	27°30	18°36	n.a.	S 21
S 22	4 10 54	4°26'54	26°18	9°30	3° 9	12°51	18°56	16°21	5°54	1°19	1°24	26°43	27°27	18°43	n.a.	S 22
M23	4 14 51	5°27'19	10♌35	10° 3	4°22	13°14	18°49	16°16	5°51	1°18	1°23	26°40	27°24	18°49	n.a.	M23
T 24	4 18 47	6°27'43	24°47	10°40	5°36	13°39	18°42	16°12	5°48	1°16	1°22	26°D39	27°21	18°56	n.a.	T 24
W25	4 22 44	7°28'05	8♍52	11°22	6°49	14° 3	18°34	16° 7	5°46	1°15	1°21	26°R39	27°18	19° 3	n.a.	W25
T 26	4 26 40	8°28'25	22°49	12° 7	8° 3	14°28	18°27	16° 2	5°43	1°14	1°20	26°39	27°15	19° 9	n.a.	T 26
F 27	4 30 37	9°28'43	6♎39	12°57	9°17	14°53	18°20	15°58	5°40	1°12	1°19	26°36	27°11	19°16	n.a.	F 27
S 28	4 34 33	10°29'00	20°20	13°49	10°30	15°18	18°13	15°53	5°38	1°11	1°18	26°31	27° 8	19°23	n.a.	S 28
S 29	4 38 30	11°29'15	3♏53	14°45	11°44	15°43	18° 6	15°48	5°35	1° 9	1°17	26°23	27° 5	19°29	n.a.	S 29
M30	4 42 26	12°29'28	17°15	15°43	12°57	16° 9	18° 0	15°44	5°33	1° 7	1°16	26°12	27° 2	19°36	n.a.	M30
T 31	4 46 23	13♐29'39	0♐26	16♏44	14♏11	16♓35	17♉53	15♊39	5♊30	1♋ 6	1♉15	26♒ 0	26♒59	19♒43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s12	13s26	4s 7	16s35	2n 4	1s18	1n53	9s28	0n11	18n49	0n10	23n56	0n27	22n18	0n18	24n47	0n44	10n55	1s36	11s59	12s17	17s22		n.a.
M 2	16 31	18 58	4 41	16 2	2 22	1 49	1 51	9 20	0 13	18 47	0 10	23 56	0 27	22 18	0 18	24 47	0 44	10 54	1 36	12 3	12 18	17 19		n.a.
T 3	16 49	23 26	4 58	15 28	2 39	2 20	1 49	9 12	0 14	18 45	0 10	23 56	0 27	22 17	0 18	24 47	0 44	10 54	1 36	12 7	12 19	17 17		n.a.
W 4	17 8	26 34	4 59	14 54	2 54	2 51	1 48	9 5	0 16	18 43	0 10	23 56	0 27	22 17	0 18	24 47	0 44	10 54	1 36	12 12	12 20	17 14		n.a.
T 5	17 25	28 13	4 44	14 21	3 7	3 22	1 46	8 57	0 17	18 41	0 11	23 55	0 28	22 16	0 18	24 47	0 44	10 53	1 36	12 16	12 21	17 11		n.a.
F 6	17 43	28 19	4 16	13 48	3 19	3 53	1 44	8 49	0 18	18 39	0 11	23 55	0 28	22 16	0 18	24 47	0 44	10 53	1 36	12 20	12 22	17 8		n.a.
S 7	18 0	27 0	3 35	13 19	3 28	4 24	1 43	8 40	0 20	18 37	0 11	23 55	0 28	22 16	0 18	24 47	0 44	10 52	1 36	12 23	12 24	17 5		n.a.
S 8	18 17	24 26	2 46	12 51	3 34	4 54	1 41	8 32	0 21	18 35	0 11	23 55	0 28	22 15	0 18	24 47	0 44	10 52	1 36	12 24	12 25	17 2		n.a.
M 9	18 34	20 50	1 50	12 28	3 38	5 25	1 39	8 23	0 22	18 33	0 11	23 54	0 28	22 15	0 18	24 47	0 44	10 52	1 36	12 25	12 26	16 59		n.a.
T 10	18 50	16 26	0 50	12 8	3 41	5 55	1 37	8 15	0 24	18 31	0 11	23 54	0 28	22 14	0 18	24 47	0 44	10 51	1 36	12 26	12 27	16 56		n.a.
W11	19 6	11 25	0n12	11 51	3 41	6 26	1 35	8 6	0 25	18 29	0 12	23 54	0 28	22 14	0 18	24 47	0 44	10 51	1 35	12 26	12 28	16 53		n.a.
T 12	19 21	5 59	1 14	11 39	3 39	6 56	1 33	7 57	0 26	18 27	0 12	23 54	0 28	22 14	0 18	24 47	0 44	10 51	1 35	12 26	12 29	16 50		n.a.
F 13	19 36	0 15	2 14	11 31	3 36	7 26	1 31	7 48	0 27	18 25	0 12	23 53	0 29	22 13	0 18	24 47	0 44	10 50	1 35	12 26	12 30	16 48		n.a.
S 14	19 51	5n36	3 9	11 27	3 31	7 56	1 28	7 39	0 28	18 23	0 12	23 53	0 29	22 13	0 18	24 47	0 44	10 50	1 35	12 28	12 31	16 45		n.a.
S 15	20 5	11 23	3 56	11 26	3 25	8 26	1 26	7 29	0 29	18 21	0 12	23 53	0 29	22 12	0 18	24 47	0 44	10 50	1 35	12 31	12 33	16 42		n.a.
M16	20 19	16 50	4 32	11 29	3 18	8 55	1 24	7 20	0 30	18 19	0 12	23 52	0 29	22 12	0 18	24 47	0 44	10 49	1 35	12 34	12 34	16 39		n.a.
T 17	20 33	21 39	4 54	11 36	3 10	9 25	1 22	7 10	0 32	18 17	0 13	23 52	0 29	22 11	0 18	24 48	0 44	10 49	1 35	12 38	12 35	16 36		n.a.
W18	20 46	25 26	5 0	11 45	3 1	9 54	1 19	7 1	0 33	18 15	0 13	23 52	0 29	22 11	0 18	24 48	0 44	10 49	1 35	12 43	12 36	16 33		n.a.
T 19	20 59	27 46	4 48	11 57	2 52	10 23	1 17	6 51	0 34	18 13	0 13	23 51	0 29	22 10	0 18	24 48	0 44	10 48	1 35	12 47	12 37	16 30		n.a.
F 20	21 11	28 21	4 19	12 11	2 43	10 51	1 14	6 41	0 35	18 11	0 13	23 51	0 29	22 10	0 18	24 48	0 44	10 48	1 35	12 51	12 38	16 27		n.a.
S 21	21 23	27 2	3 33	12 28	2 33	11 20	1 12	6 31	0 36	18 9	0 13	23 51	0 30	22 9	0 18	24 48	0 44	10 48	1 35	12 54	12 39	16 24		n.a.
S 22	21 35	23 57	2 33	12 47	2 23	11 48	1 9	6 21	0 37	18 7	0 13	23 50	0 30	22 9	0 18	24 48	0 44	10 48	1 35	12 56	12 40	16 21		n.a.
M23	21 46	19 23	1 24	13 7	2 13	12 16	1 7	6 11	0 38	18 5	0 13	23 50	0 30	22 9	0 18	24 48	0 44	10 47	1 35	12 57	12 41	16 18		n.a.
T 24	21 57	13 45	0 10	13 29	2 2	12 44	1 4	6 0	0 38	18 3	0 14	23 49	0 30	22 8	0 18	24 48	0 44	10 47	1 34	12 57	12 43	16 15		n.a.
W25	22 8	7 28	1s 4	13 52	1 52	13 11	1 2	5 50	0 39	18 1	0 14	23 49	0 30	22 8	0 18	24 48	0 44	10 47	1 34	12 57	12 44	16 12		n.a.
T 26	22 17	0 53	2 14	14 16	1 42	13 38	0 59	5 39	0 40	18 0	0 14	23 49	0 30	22 7	0 18	24 48	0 44	10 46	1 34	12 57	12 45	16 9		n.a.
F 27	22 27	5s40	3 15	14 41	1 31	14 4	0 56	5 29	0 41	17 58	0 14	23 48	0 30	22 7	0 18	24 48	0 44	10 46	1 34	12 58	12 46	16 6		n.a.
S 28	22 36	11 54	4 4	15 7	1 21	14 31	0 54	5 18	0 42	17 56	0 14	23 48	0 30	22 6	0 18	24 48	0 44	10 46	1 34	13 0	12 47	16 3		n.a.
S 29	22 45	17 29	4 39	15 33	1 11	14 57	0 51	5 7	0 43	17 54	0 14	23 47	0 30	22 6	0 18	24 48	0 44	10 46	1 34	13 3	12 48	16 0		n.a.
M30	22 53	22 10	4 58	16 0	1 1	15 22	0 48	4 56	0 44	17 52	0 14	23 47	0 31	22 5	0 18	24 48	0 44	10 45	1 34	13 7	12 49	15 57		n.a.
T 31	23s 1	25s39	5s 0	16s28	0n51	15s47	0n45	4s45	0n44	17n50	0n15	23n47	0n31	22n 5	0n18	24n48	0n44	10n45	1s34	13s11	12s50	15s54		n.a.

Julian Day Number = 442286.5, Delta T = 25h26m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'08, Lahiri = -52°07'08 Julian Calendar 1 Dec. 3503 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3503 BCE

The year -3502 astronomical counting style corresponds to year 3503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 20	14♐29'48	13♐23	17♏48	15♏25	17♓ 1	17°R46	15°R34	5°R27	1°R 4	1°R14	25°R47	26♒55	19♒49	n.a.	W 1
T 2	4 54 16	15°29'55	26° 6	18°54	16°38	17°27	17♉40	15♊29	5♊25	1♋ 3	1♉13	25♒35	26°52	19°56	n.a.	T 2
F 3	4 58 13	16°30'00	8♑34	20° 2	17°52	17°54	17°34	15°25	5°22	1° 1	1°12	25°25	26°49	20° 3	n.a.	F 3
S 4	5 2 9	17°30'03	20°47	21°12	19° 5	18°21	17°28	15°20	5°20	1° 0	1°12	25°17	26°46	20° 9	n.a.	S 4
S 5	5 6 6	18°30'03	2♒49	22°25	20°19	18°48	17°22	15°15	5°17	0°58	1°11	25°12	26°43	20°16	n.a.	S 5
M 6	5 10 2	19°30'01	14°42	23°39	21°33	19°15	17°16	15°10	5°15	0°56	1°10	25° 9	26°40	20°23	n.a.	M 6
T 7	5 13 59	20°29'57	26°29	24°54	22°46	19°42	17°10	15° 6	5°12	0°55	1° 9	25°D 9	26°36	20°29	n.a.	T 7
W 8	5 17 55	21°29'50	8♓17	26°12	24° 0	20°10	17° 5	15° 1	5°10	0°53	1° 8	25° 9	26°33	20°36	n.a.	W 8
T 9	5 21 52	22°29'40	20° 9	27°31	25°13	20°38	16°59	14°56	5° 7	0°51	1° 8	25°R10	26°30	20°43	n.a.	T 9
F 10	5 25 48	23°29'28	2♈12	28°51	26°27	21° 6	16°54	14°52	5° 5	0°50	1° 7	25° 9	26°27	20°49	n.a.	F 10
S 11	5 29 45	24°29'14	14°31	0♐13	27°40	21°34	16°49	14°47	5° 2	0°48	1° 6	25° 7	26°24	20°56	n.a.	S 11
S 12	5 33 42	25°28'57	27°11	1°37	28°54	22° 2	16°44	14°42	5° 0	0°47	1° 6	25° 3	26°21	21° 2	n.a.	S 12
M13	5 37 38	26°28'37	10♉14	3° 1	0♐ 7	22°31	16°39	14°38	4°58	0°45	1° 5	24°56	26°17	21° 9	n.a.	M13
T 14	5 41 35	27°28'16	23°44	4°28	1°21	22°59	16°35	14°33	4°55	0°43	1° 4	24°48	26°14	21°16	n.a.	T 14
W15	5 45 31	28°27'52	7♊39	5°55	2°34	23°28	16°30	14°29	4°53	0°42	1° 4	24°38	26°11	21°22	n.a.	W15
T 16	5 49 28	29°27'25	21°57	7°24	3°48	23°57	16°26	14°24	4°51	0°40	1° 3	24°29	26° 8	21°29	n.a.	T 16
F 17	5 53 24	0♑26'56	6♋31	8°54	5° 1	24°26	16°22	14°20	4°48	0°38	1° 3	24°21	26° 5	21°36	n.a.	F 17
S 18	5 57 21	1°26'25	21°15	10°26	6°15	24°56	16°18	14°15	4°46	0°37	1° 2	24°15	26° 1	21°42	n.a.	S 18
S 19	6 1 17	2°25'52	6♌ 2	11°59	7°28	25°25	16°15	14°11	4°44	0°35	1° 2	24°12	25°58	21°49	n.a.	S 19
M20	6 5 14	3°25'17	20°43	13°33	8°42	25°55	16°11	14° 6	4°42	0°33	1° 1	24°D10	25°55	21°56	n.a.	M20
T 21	6 9 11	4°24'39	5♍14	15° 8	9°55	26°24	16° 8	14° 2	4°39	0°32	1° 1	24°11	25°52	22° 2	n.a.	T 21
W22	6 13 7	5°24'00	19°31	16°45	11° 9	26°54	16° 5	13°58	4°37	0°30	1° 0	24°12	25°49	22° 9	n.a.	W22
T 23	6 17 4	6°23'19	3♎32	18°23	12°22	27°24	16° 2	13°54	4°35	0°28	1° 0	24°R12	25°46	22°16	n.a.	T 23
F 24	6 21 0	7°22'35	17°18	20° 2	13°36	27°54	15°59	13°49	4°33	0°27	0°59	24°12	25°42	22°22	n.a.	F 24
S 25	6 24 57	8°21'50	0♏48	21°43	14°49	28°25	15°56	13°45	4°31	0°25	0°59	24°10	25°39	22°29	n.a.	S 25
S 26	6 28 53	9°21'02	14° 3	23°25	16° 3	28°55	15°54	13°41	4°29	0°23	0°58	24° 5	25°36	22°36	n.a.	S 26
M27	6 32 50	10°20'13	27° 5	25° 8	17°16	29°26	15°51	13°37	4°27	0°22	0°58	23°59	25°33	22°42	n.a.	M27
T 28	6 36 46	11°19'22	9♐54	26°52	18°30	29°56	15°49	13°33	4°25	0°20	0°58	23°52	25°30	22°49	n.a.	T 28
W29	6 40 43	12°18'28	22°30	28°38	19°43	0♈27	15°47	13°29	4°23	0°18	0°57	23°44	25°27	22°55	n.a.	W29
T 30	6 44 39	13°17'33	4♑54	0♑25	20°57	0°58	15°46	13°26	4°21	0°17	0°57	23°37	25°23	23° 2	n.a.	T 30
F 31	6 48 36	14♑16'35	17♑ 8	2♑14	22♐10	1♈29	15♉44	13♊22	4♊19	0♋15	0♉57	23♒31	25♒20	23♒ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s 8	27s45	4s47	16s56	0n41	16s12	0n43	4s34	0n45	17n49	0n15	23n46	0n31	22n 4	0n18	24n48	0n44	10n45	1s34	13s15	12s52	15s51		n.a.
T 2	23 15	28 20	4 20	17 23	0 32	16 37	0 40	4 23	0 46	17 47	0 15	23 46	0 31	22 4	0 18	24 48	0 44	10 45	1 34	13 20	12 53	15 48		n.a.
F 3	23 22	27 27	3 41	17 51	0 22	17 0	0 37	4 11	0 47	17 45	0 15	23 45	0 31	22 3	0 18	24 48	0 44	10 44	1 34	13 23	12 54	15 45		n.a.
S 4	23 28	25 15	2 52	18 19	0 13	17 24	0 34	4 0	0 48	17 44	0 15	23 45	0 31	22 3	0 18	24 48	0 44	10 44	1 33	13 26	12 55	15 42		n.a.
S 5	23 33	21 55	1 56	18 47	0 4	17 47	0 32	3 48	0 48	17 42	0 15	23 44	0 31	22 3	0 18	24 48	0 44	10 44	1 33	13 28	12 56	15 39		n.a.
M 6	23 38	17 44	0 55	19 15	0s 5	18 9	0 29	3 37	0 49	17 40	0 15	23 44	0 31	22 2	0 18	24 48	0 45	10 44	1 33	13 28	12 57	15 36		n.a.
T 7	23 43	12 54	0n 7	19 42	0 13	18 32	0 26	3 25	0 50	17 39	0 16	23 44	0 31	22 2	0 18	24 48	0 45	10 44	1 33	13 29	12 58	15 33		n.a.
W 8	23 47	7 37	1 10	20 9	0 21	18 53	0 23	3 13	0 50	17 37	0 16	23 43	0 31	22 1	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 28	12 59	15 30		n.a.
T 9	23 51	2 1	2 10	20 36	0 29	19 14	0 21	3 2	0 51	17 36	0 16	23 43	0 32	22 1	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 28	13 0	15 27		n.a.
F 10	23 54	3n42	3 5	21 2	0 37	19 35	0 18	2 50	0 52	17 35	0 16	23 42	0 32	22 0	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 28	13 2	15 24		n.a.
S 11	23 57	9 25	3 52	21 27	0 44	19 55	0 15	2 38	0 52	17 33	0 16	23 42	0 32	22 0	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 29	13 3	15 21		n.a.
S 12	23 59	14 55	4 30	21 52	0 52	20 14	0 12	2 26	0 53	17 32	0 16	23 41	0 32	21 59	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 31	13 4	15 18		n.a.
M13	24 1	19 56	4 55	22 16	0 59	20 33	0 10	2 14	0 54	17 31	0 16	23 41	0 32	21 59	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 33	13 5	15 15		n.a.
T 14	24 2	24 6	5 5	22 39	1 5	20 51	0 7	2 2	0 54	17 29	0 16	23 40	0 32	21 59	0 18	24 48	0 45	10 43	1 33	13 36	13 6	15 12		n.a.
W15	24 3	27 3	4 57	23 2	1 11	21 9	0 4	1 49	0 55	17 28	0 17	23 40	0 32	21 58	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 39	13 7	15 9		n.a.
T 16	24 4	28 20	4 31	23 23	1 17	21 26	0 1	1 37	0 55	17 27	0 17	23 40	0 32	21 58	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 42	13 8	15 6		n.a.
F 17	24 4	27 41	3 47	23 44	1 23	21 43	0s 1	1 25	0 56	17 26	0 17	23 39	0 32	21 57	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 45	13 9	15 3		n.a.
S 18	24 3	25 5	2 47	24 3	1 28	21 59	0 4	1 12	0 57	17 25	0 17	23 39	0 32	21 57	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 47	13 10	15 0		n.a.
S 19	24 2	20 48	1 36	24 21	1 33	22 14	0 7	1 0	0 57	17 24	0 17	23 38	0 32	21 56	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 48	13 11	14 57		n.a.
M20	24 1	15 15	0 19	24 38	1 38	22 29	0 9	0 47	0 58	17 23	0 17	23 38	0 33	21 56	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 49	13 13	14 54		n.a.
T 21	23 59	8 55	0s59	24 54	1 42	22 43	0 12	0 35	0 58	17 22	0 17	23 37	0 33	21 56	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 49	13 14	14 51		n.a.
W22	23 57	2 14	2 12	25 9	1 46	22 56	0 14	0 22	0 59	17 21	0 17	23 37	0 33	21 55	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 48	13 15	14 48		n.a.
T 23	23 54	4s26	3 16	25 21	1 49	23 9	0 17	0 9	0 59	17 21	0 17	23 36	0 33	21 55	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 48	13 16	14 45		n.a.
F 24	23 51	10 45	4 7	25 33	1 52	23 21	0 20	0n 3	1 0	17 20	0 18	23 36	0 33	21 54	0 18	24 49	0 45	10 42	1 32	13 48	13 17	14 42		n.a.
S 25	23 48	16 27	4 44	25 43	1 55	23 33	0 22	0 16	1 0	17 19	0 18	23 36	0 33	21 54	0 18	24 49	0 45	10 42	1 31	13 49	13 18	14 39		n.a.
S 26	23 43	21 17	5 4	25 51	1 57	23 43	0 25	0 29	1 1	17 19	0 18	23 35	0 33	21 54	0 18	24 49	0 45	10 42	1 31	13 50	13 19	14 36		n.a.
M27	23 39	25 0	5 8	25 57	1 59	23 53	0 27	0 42	1 1	17 18	0 18	23 35	0 33	21 53	0 18	24 49	0 45	10 41	1 31	13 52	13 20	14 33		n.a.
T 28	23 34	27 24	4 57	26 2	2 0	24 2	0 29	0 55	1 2	17 17	0 18	23 34	0 33	21 53	0 18	24 49	0 45	10 41	1 31	13 55	13 21	14 30		n.a.
W29	23 29	28 21	4 31	26 5	2 1	24 11	0 32	1 8	1 2	17 17	0 18	23 34	0 33	21 53	0 18	24 49	0 45	10 41	1 31	13 57	13 22	14 27		n.a.
T 30	23 23	27 51	3 53	26 5	2 2	24 19	0 34	1 21	1 3	17 17	0 18	23 33	0 33	21 52	0 18	24 49	0 45	10 41	1 31	14 0	13 24	14 24		n.a.
F 31	23s17	25s59	3s 4	26s 4	2s 1	24s26	0s36	1n34	1n 3	17n16	0n18	23n33	0n33	21n52	0n18	24n49	0n45	10n41	1s31	14s 2	13s25	14s21		n.a.

Julian Day Number = 442317.5, Delta T = 25h25m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°14'03, Lahiri = -52°07'03 Julian Calendar 1 Jan. 3502 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3503 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 32	15♑15'34	29♑11	4♑ 4	23♐24	2♈ 0	15°R43	13°R18	4°R18	0°R14	0°R57	23°R26	25♒17	23♒15	n.a.	S 1
S 2	6 56 29	16°14'32	11♒ 7	5°55	24°37	2°31	15♉42	13♊15	4♊16	0♋12	0♉57	23♒24	25°14	23°22	n.a.	S 2
M 3	7 0 26	17°13'27	22°56	7°48	25°51	3° 3	15°41	13°11	4°14	0°10	0°56	23°D23	25°11	23°29	n.a.	M 3
T 4	7 4 22	18°12'19	4♓43	9°42	27° 4	3°34	15°40	13° 8	4°13	0° 9	0°56	23°23	25° 7	23°35	n.a.	T 4
W 5	7 8 19	19°11'10	16°30	11°38	28°17	4° 6	15°40	13° 4	4°11	0° 7	0°56	23°25	25° 4	23°42	n.a.	W 5
T 6	7 12 15	20° 9'57	28°23	13°34	29°31	4°37	15°39	13° 1	4° 9	0° 6	0°56	23°27	25° 1	23°49	n.a.	T 6
F 7	7 16 12	21° 8'42	10♈25	15°32	0♑44	5° 9	15°D39	12°58	4° 8	0° 4	0°56	23°28	24°58	23°55	n.a.	F 7
S 8	7 20 8	22° 7'25	22°42	17°32	1°58	5°41	15°39	12°55	4° 6	0° 3	0°56	23°R29	24°55	24° 2	n.a.	S 8
S 9	7 24 5	23° 6'06	5♉19	19°32	3°11	6°13	15°39	12°52	4° 5	0° 1	0°56	23°28	24°52	24° 9	n.a.	S 9
M10	7 28 1	24° 4'43	18°19	21°34	4°25	6°45	15°40	12°49	4° 3	29♊59	0°D56	23°26	24°48	24°15	n.a.	M10
T 11	7 31 58	25° 3'19	1♊46	23°37	5°38	7°17	15°40	12°46	4° 2	29°58	0°56	23°23	24°45	24°22	n.a.	T 11
W12	7 35 54	26° 1'52	15°41	25°41	6°51	7°49	15°41	12°43	4° 1	29°57	0°56	23°19	24°42	24°29	n.a.	W12
T 13	7 39 51	27° 0'23	0♋ 2	27°46	8° 5	8°22	15°42	12°40	3°59	29°55	0°56	23°15	24°39	24°35	n.a.	T 13
F 14	7 43 47	27°58'52	14°45	29°51	9°18	8°54	15°43	12°37	3°58	29°54	0°56	23°12	24°36	24°42	n.a.	F 14
S 15	7 47 44	28°57'18	29°44	1♒57	10°32	9°27	15°45	12°35	3°57	29°53	0°56	23° 9	24°33	24°48	n.a.	S 15
S 16	7 51 41	29°55'42	14♌49	4° 3	11°45	9°59	15°46	12°32	3°56	29°51	0°56	23° 8	24°29	24°55	n.a.	S 16
M17	7 55 37	0♒54'04	29°52	6° 9	12°59	10°32	15°48	12°30	3°55	29°50	0°56	23°D 8	24°26	25° 2	n.a.	M17
T 18	7 59 34	1°52'24	14♍45	8°15	14°12	11° 5	15°50	12°28	3°54	29°48	0°57	23° 9	24°23	25° 8	n.a.	T 18
W19	8 3 30	2°50'43	29°21	10°21	15°25	11°37	15°52	12°26	3°53	29°47	0°57	23°10	24°20	25°15	n.a.	W19
T 20	8 7 27	3°48'59	13♎36	12°25	16°39	12°10	15°54	12°23	3°52	29°46	0°57	23°11	24°17	25°22	n.a.	T 20
F 21	8 11 23	4°47'14	27°28	14°29	17°52	12°43	15°57	12°21	3°51	29°44	0°57	23°12	24°13	25°28	n.a.	F 21
S 22	8 15 20	5°45'27	10♏58	16°31	19° 6	13°16	15°59	12°20	3°50	29°43	0°58	23°R12	24°10	25°35	n.a.	S 22
S 23	8 19 16	6°43'38	24° 8	18°31	20°19	13°49	16° 2	12°18	3°49	29°42	0°58	23°11	24° 7	25°42	n.a.	S 23
M24	8 23 13	7°41'48	6♐58	20°29	21°32	14°23	16° 5	12°16	3°49	29°41	0°58	23°10	24° 4	25°48	n.a.	M24
T 25	8 27 9	8°39'56	19°33	22°25	22°46	14°56	16° 8	12°14	3°48	29°39	0°58	23° 8	24° 1	25°55	n.a.	T 25
W26	8 31 6	9°38'03	1♑53	24°18	23°59	15°29	16°12	12°13	3°47	29°38	0°59	23° 6	23°58	26° 2	n.a.	W26
T 27	8 35 2	10°36'07	14° 3	26° 8	25°13	16° 3	16°15	12°11	3°47	29°37	0°59	23° 4	23°54	26° 8	n.a.	T 27
F 28	8 38 59	11♒34'10	26♑ 4	27♒55	26♑26	16♈36	16♉19	12♊10	3♊46	29♊36	1♉ 0	23♒ 3	23♒51	26♒15	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s10	22s56	2s 8	26s 1	2s 1	24s32	0s39	1n47	1n 4	17n16	0n18	23n33	0n33	21n51	0n18	24n49	0n45	10n41	1s31	14s 4	13s26	14s18		n.a.
S 2	23 3	18 57	1 6	25 55	2 0	24 38	0 41	2 0	1 4	17 16	0 18	23 32	0 33	21 51	0 18	24 49	0 45	10 41	1 31	14 4	13 27	14 14		n.a.
M 3	22 55	14 16	0 2	25 48	1 58	24 43	0 43	2 13	1 4	17 16	0 19	23 32	0 34	21 51	0 18	24 49	0 45	10 42	1 31	14 5	13 28	14 11		n.a.
T 4	22 47	9 5	1n 2	25 37	1 56	24 47	0 45	2 26	1 5	17 15	0 19	23 31	0 34	21 51	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 5	13 29	14 8		n.a.
W 5	22 39	3 35	2 3	25 25	1 53	24 51	0 47	2 40	1 5	17 15	0 19	23 31	0 34	21 50	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 4	13 30	14 5		n.a.
T 6	22 30	2n 5	3 0	25 10	1 50	24 53	0 49	2 53	1 6	17 15	0 19	23 31	0 34	21 50	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 3	13 31	14 2		n.a.
F 7	22 21	7 44	3 49	24 53	1 46	24 55	0 51	3 6	1 6	17 15	0 19	23 30	0 34	21 50	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 3	13 32	13 59		n.a.
S 8	22 12	13 12	4 30	24 33	1 41	24 56	0 53	3 19	1 6	17 15	0 19	23 30	0 34	21 49	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 3	13 33	13 56		n.a.
S 9	22 2	18 18	4 58	24 11	1 36	24 57	0 55	3 33	1 7	17 16	0 19	23 30	0 34	21 49	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 3	13 35	13 53		n.a.
M10	21 51	22 43	5 12	23 46	1 30	24 56	0 57	3 46	1 7	17 16	0 19	23 29	0 34	21 49	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 4	13 36	13 50		n.a.
T 11	21 41	26 7	5 10	23 19	1 24	24 55	0 59	3 59	1 7	17 16	0 19	23 29	0 34	21 48	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 5	13 37	13 47		n.a.
W12	21 30	28 5	4 50	22 50	1 17	24 54	1 1	4 13	1 8	17 16	0 19	23 29	0 34	21 48	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 6	13 38	13 44		n.a.
T 13	21 18	28 16	4 12	22 18	1 10	24 51	1 2	4 26	1 8	17 17	0 19	23 28	0 34	21 48	0 18	24 49	0 45	10 42	1 30	14 7	13 39	13 40		n.a.
F 14	21 6	26 28	3 16	21 43	1 2	24 48	1 4	4 40	1 8	17 17	0 20	23 28	0 34	21 48	0 18	24 49	0 45	10 42	1 29	14 8	13 40	13 37		n.a.
S 15	20 54	22 47	2 5	21 6	0 53	24 44	1 6	4 53	1 9	17 18	0 20	23 28	0 34	21 48	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 9	13 41	13 34		n.a.
S 16	20 42	17 32	0 46	20 28	0 44	24 39	1 7	5 7	1 9	17 18	0 20	23 28	0 34	21 47	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 10	13 42	13 31		n.a.
M17	20 29	11 14	0s37	19 47	0 35	24 33	1 9	5 20	1 9	17 19	0 20	23 27	0 34	21 47	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 10	13 43	13 28		n.a.
T 18	20 16	4 23	1 56	19 4	0 24	24 27	1 10	5 33	1 10	17 19	0 20	23 27	0 34	21 47	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 9	13 44	13 25		n.a.
W19	20 2	2s34	3 7	18 20	0 14	24 20	1 11	5 47	1 10	17 20	0 20	23 27	0 34	21 47	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 9	13 45	13 22		n.a.
T 20	19 48	9 13	4 4	17 34	0 3	24 12	1 13	6 0	1 10	17 21	0 20	23 27	0 35	21 47	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 9	13 46	13 19		n.a.
F 21	19 34	15 15	4 45	16 48	0n 8	24 4	1 14	6 14	1 11	17 22	0 20	23 26	0 35	21 46	0 18	24 49	0 45	10 43	1 29	14 8	13 48	13 16		n.a.
S 22	19 19	20 23	5 9	16 0	0 19	23 54	1 15	6 27	1 11	17 23	0 20	23 26	0 35	21 46	0 18	24 49	0 45	10 44	1 29	14 8	13 49	13 12		n.a.
S 23	19 5	24 23	5 16	15 11	0 31	23 44	1 16	6 41	1 11	17 23	0 20	23 26	0 35	21 46	0 18	24 49	0 45	10 44	1 29	14 9	13 50	13 9		n.a.
M24	18 49	27 5	5 7	14 23	0 42	23 34	1 17	6 54	1 11	17 24	0 20	23 26	0 35	21 46	0 18	24 49	0 45	10 44	1 29	14 9	13 51	13 6		n.a.
T 25	18 34	28 21	4 43	13 34	0 53	23 22	1 18	7 8	1 12	17 25	0 20	23 26	0 35	21 46	0 18	24 49	0 45	10 44	1 28	14 10	13 52	13 3		n.a.
W26	18 18	28 10	4 7	12 45	1 5	23 10	1 19	7 21	1 12	17 26	0 20	23 25	0 35	21 46	0 18	24 49	0 45	10 45	1 28	14 10	13 53	13 0		n.a.
T 27	18 2	26 37	3 20	11 57	1 16	22 58	1 20	7 35	1 12	17 28	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 45	1 28	14 11	13 54	12 57		n.a.
F 28	17s46	23s51	2s24	11s 9	1n27	22s44	1s21	7n48	1n12	17n29	0n21	23n25	0n35	21n45	0n18	24n49	0n45	10n45	1s28	14s11	13s55	12s54		n.a.

Julian Day Number = 442348.5, Delta T = 25h25m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'59, Lahiri = -52°06'59 Julian Calendar 1 Feb. 3502 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 56	12♒32'11	7♒58	29♒38	27♑40	17♈10	16♉23	12°R 9	3°R46	29°R35	1♉ 0	23°R 2	23♒48	26♒22	n.a.	S 1
S 2	8 46 52	13°30'10	19°47	1♓18	28°53	17°43	16°27	12♊ 8	3♊45	29♊34	1° 1	23°D 1	23°45	26°28	n.a.	S 2
M 3	8 50 49	14°28'07	1♓34	2°54	0♒ 6	18°17	16°31	12° 7	3°45	29°33	1° 1	23♒ 1	23°42	26°35	n.a.	M 3
T 4	8 54 45	15°26'02	13°22	4°26	1°20	18°51	16°35	12° 6	3°45	29°32	1° 2	23° 2	23°38	26°41	n.a.	T 4
W 5	8 58 42	16°23'56	25°12	5°54	2°33	19°25	16°40	12° 5	3°44	29°31	1° 2	23° 3	23°35	26°48	n.a.	W 5
T 6	9 2 38	17°21'47	7♈ 7	7°18	3°47	19°59	16°44	12° 4	3°44	29°30	1° 3	23° 3	23°32	26°55	n.a.	T 6
F 7	9 6 35	18°19'37	19°12	8°38	5° 0	20°33	16°49	12° 4	3°44	29°29	1° 3	23° 4	23°29	27° 1	n.a.	F 7
S 8	9 10 31	19°17'24	1♉31	9°53	6°13	21° 7	16°54	12° 3	3°44	29°28	1° 4	23° 4	23°26	27° 8	n.a.	S 8
S 9	9 14 28	20°15'10	14° 6	11° 4	7°27	21°41	16°59	12° 3	3°D44	29°27	1° 4	23° 4	23°23	27°15	n.a.	S 9
M10	9 18 24	21°12'54	27° 2	12°11	8°40	22°15	17° 4	12° 2	3°44	29°26	1° 5	23°R 4	23°19	27°21	n.a.	M10
T 11	9 22 21	22°10'35	10♊23	13°13	9°54	22°49	17°10	12° 2	3°44	29°25	1° 6	23° 4	23°16	27°28	n.a.	T 11
W12	9 26 17	23° 8'15	24° 9	14°10	11° 7	23°23	17°16	12°D 2	3°44	29°24	1° 7	23°D 4	23°13	27°35	n.a.	W12
T 13	9 30 14	24° 5'54	8♋22	15° 3	12°21	23°58	17°21	12° 2	3°44	29°23	1° 7	23° 4	23°10	27°41	n.a.	T 13
F 14	9 34 11	25° 3'30	22°59	15°51	13°34	24°32	17°27	12° 2	3°44	29°23	1° 8	23° 4	23° 7	27°48	n.a.	F 14
S 15	9 38 7	26° 1'05	7♌56	16°34	14°47	25° 6	17°33	12° 2	3°45	29°22	1° 9	23° 5	23° 4	27°55	n.a.	S 15
S 16	9 42 4	26°58'37	23° 6	17°12	16° 1	25°41	17°39	12° 3	3°45	29°21	1° 9	23°R 5	23° 0	28° 1	n.a.	S 16
M17	9 46 0	27°56'09	8♍18	17°45	17°14	26°16	17°46	12° 3	3°45	29°20	1°10	23° 5	22°57	28° 8	n.a.	M17
T 18	9 49 57	28°53'39	23°25	18°14	18°28	26°50	17°52	12° 4	3°46	29°20	1°11	23° 4	22°54	28°14	n.a.	T 18
W19	9 53 53	29°51'07	8♎16	18°38	19°41	27°25	17°59	12° 4	3°46	29°19	1°12	23° 4	22°51	28°21	n.a.	W19
T 20	9 57 50	0♓48'35	22°46	18°56	20°55	27°59	18° 6	12° 5	3°47	29°18	1°13	23° 3	22°48	28°28	n.a.	T 20
F 21	10 1 46	1°46'01	6♏50	19°10	22° 8	28°34	18°12	12° 6	3°48	29°18	1°14	23° 2	22°44	28°34	n.a.	F 21
S 22	10 5 43	2°43'27	20°28	19°18	23°22	29° 9	18°19	12° 7	3°48	29°17	1°15	23° 1	22°41	28°41	n.a.	S 22
S 23	10 9 40	3°40'51	3♐39	19°R22	24°35	29°44	18°27	12° 8	3°49	29°17	1°15	23°D 1	22°38	28°48	n.a.	S 23
M24	10 13 36	4°38'14	16°27	19°21	25°48	0♑19	18°34	12° 9	3°50	29°16	1°16	23° 1	22°35	28°54	n.a.	M24
T 25	10 17 33	5°35'37	28°56	19°16	27° 2	0°54	18°41	12°10	3°50	29°16	1°17	23° 2	22°32	29° 1	n.a.	T 25
W26	10 21 29	6°32'58	11♑ 9	19° 6	28°15	1°29	18°49	12°11	3°51	29°15	1°18	23° 3	22°29	29° 8	n.a.	W26
T 27	10 25 26	7°30'19	23°10	18°52	29°29	2° 4	18°57	12°13	3°52	29°15	1°19	23° 4	22°25	29°14	n.a.	T 27
F 28	10 29 22	8°27'38	5♒ 2	18°34	0♓42	2°39	19° 4	12°14	3°53	29°15	1°20	23° 6	22°22	29°21	n.a.	F 28
S 29	10 33 19	9°24'57	16°51	18°12	1°56	3°14	19°12	12°16	3°54	29°14	1°21	23° 6	22°19	29°28	n.a.	S 29
S 30	10 37 15	10°22'14	28°37	17°47	3° 9	3°49	19°20	12°18	3°55	29°14	1°22	23°R 6	22°16	29°34	n.a.	S 30
M31	10 41 12	11♓19'31	10♓25	17♓19	4♓23	4♑25	19♑28	12♊19	3♊56	29♊14	1♉23	23♒ 5	22♒13	29♒41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s29	20s 5	1s23	10s23	1n38	22s30	1s22	8n 2	1n13	17n30	0n21	23n25	0n35	21n45	0n18	24n49	0n45	10n45	1s28	14s12	13s56	12s50		n.a.
S 2	17 12	15 33	0 18	9 37	1 48	22 16	1 23	8 15	1 13	17 31	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 46	1 28	14 12	13 57	12 47		n.a.
M 3	16 55	10 28	0n47	8 53	1 58	22 1	1 23	8 28	1 13	17 32	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 46	1 28	14 12	13 58	12 44		n.a.
T 4	16 38	5 1	1 51	8 10	2 7	21 45	1 24	8 42	1 13	17 34	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 46	1 28	14 12	13 59	12 41		n.a.
W 5	16 20	0n37	2 49	7 29	2 16	21 28	1 24	8 55	1 14	17 35	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 46	1 28	14 12	14 0	12 38		n.a.
T 6	16 2	6 16	3 41	6 50	2 24	21 11	1 25	9 9	1 14	17 37	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 47	1 28	14 11	14 2	12 35		n.a.
F 7	15 44	11 46	4 24	6 12	2 32	20 53	1 25	9 22	1 14	17 38	0 21	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 47	1 27	14 11	14 3	12 32		n.a.
S 8	15 25	16 54	4 56	5 37	2 39	20 35	1 25	9 35	1 14	17 40	0 21	23 24	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 47	1 27	14 11	14 4	12 28		n.a.
S 9	15 7	21 28	5 14	5 4	2 45	20 16	1 26	9 49	1 15	17 41	0 21	23 24	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 48	1 27	14 11	14 5	12 25		n.a.
M10	14 48	25 8	5 17	4 33	2 50	19 57	1 26	10 2	1 15	17 43	0 21	23 24	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 48	1 27	14 11	14 6	12 22		n.a.
T 11	14 29	27 35	5 3	4 5	2 55	19 36	1 26	10 15	1 15	17 44	0 21	23 24	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 48	1 27	14 11	14 7	12 19		n.a.
W12	14 10	28 28	4 32	3 39	2 59	19 16	1 26	10 28	1 15	17 46	0 21	23 24	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 49	1 27	14 11	14 8	12 16		n.a.
T 13	13 50	27 31	3 44	3 16	3 2	18 55	1 26	10 42	1 15	17 48	0 22	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 49	1 27	14 11	14 9	12 13		n.a.
F 14	13 30	24 40	2 40	2 55	3 3	18 33	1 26	10 55	1 15	17 50	0 22	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 49	1 27	14 11	14 10	12 9		n.a.
S 15	13 10	20 6	1 23	2 37	3 4	18 11	1 26	11 8	1 16	17 51	0 22	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 50	1 27	14 11	14 11	12 6		n.a.
S 16	12 50	14 10	0s 0	2 22	3 4	17 49	1 26	11 21	1 16	17 53	0 22	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 50	1 27	14 11	14 12	12 3		n.a.
M17	12 30	7 23	1 24	2 10	3 3	17 25	1 25	11 34	1 16	17 55	0 22	23 25	0 35	21 45	0 18	24 49	0 45	10 50	1 26	14 11	14 13	12 0		n.a.
T 18	12 10	0 14	2 41	2 0	3 1	17 2	1 25	11 47	1 16	17 57	0 22	23 25	0 36	21 45	0 18	24 49	0 45	10 51	1 26	14 11	14 14	11 57		n.a.
W19	11 49	6s48	3 46	1 54	2 58	16 38	1 25	12 0	1 16	17 59	0 22	23 25	0 36	21 45	0 18	24 49	0 45	10 51	1 26	14 11	14 15	11 54		n.a.
T 20	11 28	13 18	4 34	1 50	2 54	16 14	1 24	12 13	1 16	18 1	0 22	23 25	0 36	21 45	0 18	24 49	0 45	10 51	1 26	14 11	14 17	11 50		n.a.
F 21	11 7	18 56	5 5	1 50	2 48	15 49	1 24	12 26	1 17	18 3	0 22	23 25	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 52	1 26	14 12	14 18	11 47		n.a.
S 22	10 46	23 24	5 17	1 52	2 42	15 23	1 23	12 39	1 17	18 5	0 22	23 25	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 52	1 26	14 12	14 19	11 44		n.a.
S 23	10 25	26 32	5 12	1 58	2 34	14 58	1 23	12 52	1 17	18 7	0 22	23 26	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 53	1 26	14 12	14 20	11 41		n.a.
M24	10 4	28 11	4 51	2 6	2 25	14 32	1 22	13 4	1 17	18 9	0 22	23 26	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 53	1 26	14 12	14 21	11 38		n.a.
T 25	9 42	28 21	4 17	2 17	2 15	14 5	1 21	13 17	1 17	18 12	0 22	23 26	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 53	1 26	14 12	14 22	11 34		n.a.
W26	9 20	27 6	3 32	2 31	2 4	13 38	1 20	13 30	1 17	18 14	0 22	23 26	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 54	1 26	14 11	14 23	11 31		n.a.
T 27	8 59	24 37	2 38	2 48	1 52	13 11	1 19	13 42	1 17	18 16	0 22	23 26	0 36	21 46	0 18	24 49	0 45	10 54	1 26	14 11	14 24	11 28		n.a.
F 28	8 37	21 6	1 38	3 7	1 40	12 44	1 18	13 55	1 18	18 18	0 23	23 27	0 36	21 47	0 18	24 49	0 45	10 55	1 25	14 11	14 25	11 25		n.a.
S 29	8 15	16 45	0 35	3 28	1 26	12 16	1 18	14 8	1 18	18 21	0 23	23 27	0 36	21 47	0 18	24 49	0 45	10 55	1 25	14 10	14 26	11 22		n.a.
S 30	7 52	11 47	0n30	3 52	1 11	11 48	1 16	14 20	1 18	18 23	0 23	23 27	0 36	21 47	0 18	24 49	0 45	10 56	1 25	14 10	14 27	11 18		n.a.
M31	7s30	6s25	1n34	4s17	0n56	11s19	1s15	14n32	1n18	18n25	0n23	23n27	0n36	21n47	0n18	24n49	0n45	10n56	1s25	14s11	14s28	11s15		n.a.

Julian Day Number = 442376.5, Delta T = 25h25m52s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'55, Lahiri = -52°06'55 Julian Calendar 1 March 3502 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 8	12♓16'46	22♓16	16°R49	5♓36	5♉ 0	19♉37	12♊21	3♊57	29°R13	1♉25	23°R 4	22♒10	29♒48	n.a.	T 1
W 2	10 49 5	13°14'00	4♈12	16♓17	6°50	5°35	19°45	12°23	3°59	29♊13	1°26	23♒ 1	22° 6	29°54	n.a.	W 2
T 3	10 53 2	14°11'14	16°16	15°44	8° 3	6°11	19°54	12°25	4° 0	29°13	1°27	22°58	22° 3	0♓ 1	n.a.	T 3
F 4	10 56 58	15° 8'26	28°29	15°11	9°17	6°46	20° 2	12°28	4° 1	29°13	1°28	22°54	22° 0	0° 7	n.a.	F 4
S 5	11 0 55	16° 5'37	10♉54	14°37	10°31	7°22	20°11	12°30	4° 3	29°13	1°29	22°51	21°57	0°14	n.a.	S 5
S 6	11 4 51	17° 2'47	23°34	14° 3	11°44	7°57	20°20	12°32	4° 4	29°13	1°30	22°49	21°54	0°21	n.a.	S 6
M 7	11 8 48	17°59'56	6♊31	13°31	12°58	8°33	20°29	12°35	4° 5	29°13	1°31	22°47	21°50	0°27	n.a.	M 7
T 8	11 12 44	18°57'04	19°47	13° 0	14°11	9° 8	20°38	12°37	4° 7	29°D13	1°33	22°D47	21°47	0°34	n.a.	T 8
W 9	11 16 41	19°54'11	3♋25	12°32	15°25	9°44	20°47	12°40	4° 9	29°13	1°34	22°47	21°44	0°41	n.a.	W 9
T 10	11 20 38	20°51'17	17°26	12° 6	16°38	10°20	20°56	12°43	4°10	29°13	1°35	22°48	21°41	0°47	n.a.	T 10
F 11	11 24 34	21°48'22	1♌50	11°43	17°52	10°56	21° 6	12°46	4°12	29°13	1°36	22°50	21°38	0°54	n.a.	F 11
S 12	11 28 31	22°45'26	16°33	11°23	19° 5	11°31	21°15	12°49	4°13	29°13	1°38	22°R51	21°35	1° 1	n.a.	S 12
S 13	11 32 27	23°42'30	1♍31	11° 7	20°19	12° 7	21°25	12°52	4°15	29°13	1°39	22°51	21°31	1° 7	n.a.	S 13
M14	11 36 24	24°39'32	16°38	10°55	21°32	12°43	21°35	12°55	4°17	29°13	1°40	22°49	21°28	1°14	n.a.	M14
T 15	11 40 20	25°36'34	1♎43	10°47	22°46	13°19	21°44	12°58	4°19	29°13	1°41	22°46	21°25	1°21	n.a.	T 15
W16	11 44 17	26°33'35	16°38	10°D44	24° 0	13°55	21°54	13° 1	4°21	29°14	1°43	22°42	21°22	1°27	n.a.	W16
T 17	11 48 13	27°30'36	1♏15	10°45	25°13	14°31	22° 4	13° 5	4°23	29°14	1°44	22°37	21°19	1°34	n.a.	T 17
F 18	11 52 10	28°27'37	15°27	10°50	26°27	15° 7	22°14	13° 8	4°25	29°14	1°45	22°32	21°15	1°41	n.a.	F 18
S 19	11 56 7	29°24'37	29°12	11° 1	27°40	15°43	22°24	13°12	4°27	29°15	1°47	22°28	21°12	1°47	n.a.	S 19
S 20	12 0 3	0♈21'38	12♐29	11°15	28°54	16°19	22°35	13°15	4°29	29°15	1°48	22°25	21° 9	1°54	n.a.	S 20
M21	12 4 0	1°18'38	25°20	11°35	0♈ 8	16°56	22°45	13°19	4°31	29°15	1°49	22°23	21° 6	2° 1	n.a.	M21
T 22	12 7 56	2°15'39	7♑48	11°59	1°21	17°32	22°55	13°23	4°33	29°16	1°51	22°D23	21° 3	2° 7	n.a.	T 22
W23	12 11 53	3°12'39	19°59	12°27	2°35	18° 8	23° 6	13°27	4°35	29°16	1°52	22°24	21° 0	2°14	n.a.	W23
T 24	12 15 49	4° 9'39	1♒57	13° 0	3°49	18°45	23°16	13°31	4°37	29°17	1°54	22°26	20°56	2°20	n.a.	T 24
F 25	12 19 46	5° 6'40	13°47	13°37	5° 2	19°21	23°27	13°35	4°40	29°17	1°55	22°27	20°53	2°27	n.a.	F 25
S 26	12 23 43	6° 3'40	25°33	14°19	6°16	19°57	23°38	13°39	4°42	29°18	1°56	22°R27	20°50	2°34	n.a.	S 26
S 27	12 27 39	7° 0'40	7♓20	15° 5	7°30	20°34	23°49	13°43	4°44	29°18	1°58	22°26	20°47	2°40	n.a.	S 27
M28	12 31 36	7°57'41	19°11	15°55	8°43	21°10	23°59	13°47	4°47	29°19	1°59	22°23	20°44	2°47	n.a.	M28
T 29	12 35 32	8°54'41	1♈ 9	16°49	9°57	21°47	24°10	13°52	4°49	29°20	2° 1	22°17	20°41	2°54	n.a.	T 29
W30	12 39 29	9♈51'41	13♈15	17♓47	11♈11	22♉23	24♉22	13♊56	4♊52	29♊20	2♉ 2	22♒10	20♒37	3♓ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 8	0s48	2n34	4s43	0n40	10s50	1s14	14n45	1n18	18n28	0n23	23n28	0n36	21n47	0n18	24n48	0n45	10n57	1s25	14s11	14s29	11s12		n.a.
W 2	6 45	4n52	3 28	5 11	0 24	10 21	1 13	14 57	1 18	18 30	0 23	23 28	0 36	21 48	0 18	24 48	0 45	10 57	1 25	14 12	14 30	11 9		n.a.
T 3	6 23	10 25	4 13	5 39	0 7	9 52	1 12	15 9	1 18	18 32	0 23	23 28	0 36	21 48	0 18	24 48	0 45	10 58	1 25	14 13	14 31	11 6		n.a.
F 4	6 0	15 39	4 46	6 8	0s10	9 23	1 10	15 21	1 18	18 35	0 23	23 29	0 36	21 48	0 18	24 48	0 45	10 58	1 25	14 14	14 32	11 2		n.a.
S 5	5 37	20 20	5 8	6 37	0 26	8 53	1 9	15 33	1 18	18 37	0 23	23 29	0 36	21 48	0 18	24 48	0 45	10 59	1 25	14 15	14 33	10 59		n.a.
S 6	5 15	24 13	5 14	7 5	0 43	8 23	1 8	15 45	1 18	18 40	0 23	23 29	0 36	21 49	0 18	24 48	0 45	10 59	1 25	14 16	14 35	10 56		n.a.
M 7	4 52	26 58	5 5	7 33	0 59	7 53	1 6	15 57	1 19	18 42	0 23	23 30	0 36	21 49	0 18	24 48	0 45	11 0	1 25	14 17	14 36	10 53		n.a.
T 8	4 29	28 19	4 40	7 59	1 15	7 22	1 5	16 9	1 19	18 45	0 23	23 30	0 36	21 49	0 18	24 48	0 45	11 0	1 25	14 17	14 37	10 50		n.a.
W 9	4 6	28 0	3 59	8 25	1 30	6 52	1 3	16 21	1 19	18 48	0 23	23 30	0 36	21 49	0 18	24 48	0 45	11 1	1 24	14 17	14 38	10 46		n.a.
T 10	3 43	25 54	3 2	8 48	1 45	6 21	1 2	16 33	1 19	18 50	0 23	23 31	0 36	21 50	0 18	24 48	0 45	11 1	1 24	14 16	14 39	10 43		n.a.
F 11	3 20	22 6	1 53	9 10	1 58	5 50	1 0	16 44	1 19	18 53	0 23	23 31	0 36	21 50	0 18	24 48	0 45	11 2	1 24	14 16	14 40	10 40		n.a.
S 12	2 57	16 50	0 34	9 29	2 11	5 19	0 58	16 56	1 19	18 55	0 24	23 32	0 36	21 50	0 18	24 48	0 45	11 2	1 24	14 16	14 41	10 37		n.a.
S 13	2 34	10 29	0s47	9 47	2 23	4 48	0 57	17 7	1 19	18 58	0 24	23 32	0 36	21 51	0 18	24 48	0 45	11 3	1 24	14 16	14 42	10 33		n.a.
M14	2 11	3 29	2 7	10 1	2 34	4 16	0 55	17 19	1 19	19 1	0 24	23 33	0 36	21 51	0 18	24 48	0 45	11 3	1 24	14 16	14 43	10 30		n.a.
T 15	1 47	3s42	3 17	10 13	2 44	3 45	0 53	17 30	1 19	19 3	0 24	23 33	0 36	21 51	0 18	24 48	0 45	11 4	1 24	14 17	14 44	10 27		n.a.
W16	1 24	10 34	4 12	10 23	2 52	3 13	0 51	17 41	1 19	19 6	0 24	23 33	0 36	21 52	0 18	24 48	0 44	11 4	1 24	14 19	14 45	10 24		n.a.
T 17	1 1	16 44	4 50	10 29	3 0	2 42	0 49	17 52	1 19	19 9	0 24	23 34	0 36	21 52	0 18	24 48	0 44	11 5	1 24	14 20	14 46	10 20		n.a.
F 18	0 38	21 48	5 9	10 33	3 7	2 10	0 47	18 3	1 19	19 11	0 24	23 34	0 36	21 52	0 18	24 48	0 44	11 5	1 24	14 22	14 47	10 17		n.a.
S 19	0 14	25 32	5 9	10 34	3 12	1 38	0 45	18 14	1 19	19 14	0 24	23 35	0 36	21 53	0 18	24 48	0 44	11 6	1 24	14 23	14 48	10 14		n.a.
S 20	0n 9	27 43	4 53	10 33	3 16	1 6	0 43	18 25	1 19	19 17	0 24	23 35	0 36	21 53	0 18	24 48	0 44	11 6	1 24	14 24	14 49	10 11		n.a.
M21	0 32	28 20	4 22	10 28	3 20	0 35	0 41	18 36	1 19	19 20	0 24	23 36	0 37	21 54	0 18	24 48	0 44	11 7	1 23	14 25	14 50	10 8		n.a.
T 22	0 55	27 28	3 39	10 21	3 22	0 3	0 39	18 46	1 19	19 23	0 24	23 36	0 37	21 54	0 18	24 48	0 44	11 8	1 23	14 25	14 51	10 4		n.a.
W23	1 19	25 18	2 47	10 11	3 23	0n29	0 37	18 57	1 19	19 25	0 24	23 37	0 37	21 54	0 18	24 48	0 44	11 8	1 23	14 24	14 52	10 1		n.a.
T 24	1 42	22 1	1 49	9 58	3 24	1 1	0 35	19 7	1 19	19 28	0 24	23 37	0 37	21 55	0 18	24 48	0 44	11 9	1 23	14 24	14 53	9 58		n.a.
F 25	2 5	17 52	0 47	9 43	3 23	1 33	0 33	19 17	1 19	19 31	0 24	23 38	0 37	21 55	0 18	24 48	0 44	11 9	1 23	14 23	14 54	9 55		n.a.
S 26	2 28	13 4	0n17	9 25	3 22	2 5	0 31	19 28	1 19	19 34	0 24	23 38	0 37	21 56	0 18	24 48	0 44	11 10	1 23	14 23	14 55	9 51		n.a.
S 27	2 51	7 49	1 20	9 5	3 19	2 37	0 29	19 38	1 19	19 37	0 24	23 39	0 37	21 56	0 18	24 48	0 44	11 10	1 23	14 24	14 57	9 48		n.a.
M28	3 14	2 15	2 20	8 42	3 16	3 9	0 26	19 48	1 19	19 39	0 25	23 40	0 37	21 57	0 18	24 48	0 44	11 11	1 23	14 25	14 58	9 45		n.a.
T 29	3 37	3n25	3 14	8 16	3 12	3 40	0 24	19 58	1 19	19 42	0 25	23 40	0 37	21 57	0 18	24 48	0 44	11 12	1 23	14 27	14 59	9 42		n.a.
W30	4n 0	9n 1	3n59	7s49	3s 7	4n12	0s22	20n 7	1n19	19n45	0n25	23n41	0n37	21n58	0n18	24n48	0n44	11n12	1s23	14s29	15s 0	9s38		n.a.

Julian Day Number = 442407.5, Delta T = 25h25m49s
Ecliptic obliquity = 24°03'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'51, Lahiri = -52°06'51 Julian Calendar 1 Apr. 3502 BCE == Greg. Calendar 3 March 3502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 25	10♈48'42	25♈32	18♓49	12♈24	23♉ 0	24♉33	14♊ 1	4♊54	29♊21	2♉ 4	22°R 2	20♒34	3♓ 7	n.a.	T 1
F 2	12 47 22	11°45'42	7♉59	19°56	13°38	23°37	24°44	14° 5	4°57	29°22	2° 5	21♒53	20°31	3°14	n.a.	F 2
S 3	12 51 19	12°42'42	20°38	21° 6	14°52	24°14	24°55	14°10	4°59	29°23	2° 7	21°45	20°28	3°20	n.a.	S 3
S 4	12 55 15	13°39'43	3♊30	22°20	16° 6	24°50	25° 6	14°15	5° 2	29°23	2° 8	21°37	20°25	3°27	n.a.	S 4
M 5	12 59 12	14°36'43	16°36	23°37	17°19	25°27	25°18	14°19	5° 5	29°24	2°10	21°32	20°21	3°34	n.a.	M 5
T 6	13 3 8	15°33'44	29°56	24°59	18°33	26° 4	25°29	14°24	5° 7	29°25	2°11	21°29	20°18	3°40	n.a.	T 6
W 7	13 7 5	16°30'44	13♋32	26°24	19°47	26°41	25°41	14°29	5°10	29°26	2°13	21°D28	20°15	3°47	n.a.	W 7
T 8	13 11 1	17°27'44	27°24	27°52	21° 1	27°18	25°52	14°34	5°13	29°27	2°14	21°28	20°12	3°54	n.a.	T 8
F 9	13 14 58	18°24'44	11♌34	29°25	22°14	27°55	26° 4	14°39	5°16	29°28	2°16	21°29	20° 9	4° 0	n.a.	F 9
S 10	13 18 55	19°21'45	25°59	1♈ 0	23°28	28°32	26°16	14°45	5°19	29°29	2°17	21°R29	20° 6	4° 7	n.a.	S 10
S 11	13 22 51	20°18'45	10♍39	2°40	24°42	29° 9	26°28	14°50	5°21	29°30	2°19	21°28	20° 2	4°13	n.a.	S 11
M12	13 26 48	21°15'45	25°27	4°22	25°56	29°46	26°39	14°55	5°24	29°31	2°20	21°24	19°59	4°20	n.a.	M12
T 13	13 30 44	22°12'46	10♎17	6° 8	27°10	0♊23	26°51	15° 0	5°27	29°32	2°22	21°18	19°56	4°27	n.a.	T 13
W14	13 34 41	23° 9'47	25° 1	7°57	28°23	1° 0	27° 3	15° 6	5°30	29°33	2°23	21°10	19°53	4°33	n.a.	W14
T 15	13 38 37	24° 6'48	9♏31	9°48	29°37	1°37	27°15	15°11	5°33	29°34	2°25	21° 0	19°50	4°40	n.a.	T 15
F 16	13 42 34	25° 3'51	23°41	11°43	0♉51	2°15	27°27	15°17	5°36	29°35	2°27	20°51	19°47	4°47	n.a.	F 16
S 17	13 46 31	26° 0'54	7♐26	13°40	2° 5	2°52	27°39	15°22	5°39	29°37	2°28	20°42	19°43	4°53	n.a.	S 17
S 18	13 50 27	26°57'58	20°45	15°39	3°19	3°29	27°51	15°28	5°42	29°38	2°30	20°35	19°40	5° 0	n.a.	S 18
M19	13 54 24	27°55'03	3♑38	17°40	4°32	4° 7	28° 4	15°34	5°46	29°39	2°31	20°30	19°37	5° 7	n.a.	M19
T 20	13 58 20	28°52'08	16° 8	19°43	5°46	4°44	28°16	15°39	5°49	29°40	2°33	20°28	19°34	5°13	n.a.	T 20
W21	14 2 17	29°49'15	28°19	21°48	7° 0	5°22	28°28	15°45	5°52	29°42	2°34	20°D27	19°31	5°20	n.a.	W21
T 22	14 6 13	0♉46'23	10♒17	23°54	8°14	5°59	28°40	15°51	5°55	29°43	2°36	20°27	19°27	5°27	n.a.	T 22
F 23	14 10 10	1°43'31	22° 7	26° 1	9°28	6°37	28°53	15°57	5°58	29°44	2°37	20°R27	19°24	5°33	n.a.	F 23
S 24	14 14 7	2°40'41	3♓55	28° 8	10°42	7°14	29° 5	16° 3	6° 2	29°46	2°39	20°27	19°21	5°40	n.a.	S 24
S 25	14 18 3	3°37'52	15°44	0♉15	11°56	7°52	29°18	16° 9	6° 5	29°47	2°41	20°24	19°18	5°47	n.a.	S 25
M26	14 22 0	4°35'03	27°40	2°23	13°10	8°30	29°30	16°15	6° 8	29°49	2°42	20°19	19°15	5°53	n.a.	M26
T 27	14 25 56	5°32'16	9♈46	4°30	14°24	9° 7	29°43	16°21	6°11	29°50	2°44	20°11	19°12	6° 0	n.a.	T 27
W28	14 29 53	6°29'30	22° 4	6°37	15°38	9°45	29°55	16°28	6°15	29°51	2°45	20° 1	19° 8	6° 7	n.a.	W28
T 29	14 33 49	7°26'45	4♉36	8°43	16°52	10°23	0♊ 8	16°34	6°18	29°53	2°47	19°49	19° 5	6°13	n.a.	T 29
F 30	14 37 46	8°24'01	17°21	10°48	18° 6	11° 1	0°21	16°40	6°22	29°54	2°48	19°36	19° 2	6°20	n.a.	F 30
S 31	14 41 43	9♉21'18	0♊20	12♉52	19♉20	11♊39	0♊33	16♊46	6♊25	29♊56	2♉50	19♒24	18♒59	6♓27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n23	14n22	4n35	7s18	3s 2	4n44	0s20	20n17	1n19	19n48	0n25	23n41	0n37	21n58	0n18	24n48	0n44	11n13	1s23	14s32	15s 1	9s35		n.a.
F 2	4 46	19 13	4 58	6 46	2 56	5 15	0 17	20 27	1 19	19 51	0 25	23 42	0 37	21 58	0 18	24 48	0 44	11 13	1 23	14 35	15 2	9 32		n.a.
S 3	5 9	23 17	5 6	6 11	2 49	5 47	0 15	20 36	1 19	19 54	0 25	23 43	0 37	21 59	0 18	24 48	0 44	11 14	1 23	14 38	15 3	9 29		n.a.
S 4	5 32	26 18	5 0	5 35	2 41	6 18	0 13	20 45	1 19	19 57	0 25	23 43	0 37	21 59	0 18	24 48	0 44	11 14	1 23	14 40	15 4	9 25		n.a.
M 5	5 54	27 59	4 38	4 56	2 33	6 49	0 10	20 54	1 19	20 0	0 25	23 44	0 37	22 0	0 18	24 48	0 44	11 15	1 22	14 42	15 5	9 22		n.a.
T 6	6 17	28 5	4 1	4 15	2 24	7 20	0 8	21 3	1 19	20 2	0 25	23 44	0 37	22 0	0 18	24 48	0 44	11 16	1 22	14 43	15 6	9 19		n.a.
W 7	6 39	26 30	3 9	3 32	2 15	7 51	0 6	21 12	1 19	20 5	0 25	23 45	0 37	22 1	0 18	24 48	0 44	11 16	1 22	14 43	15 7	9 16		n.a.
T 8	7 2	23 16	2 5	2 47	2 6	8 21	0 3	21 21	1 19	20 8	0 25	23 46	0 37	22 1	0 18	24 48	0 44	11 17	1 22	14 43	15 8	9 12		n.a.
F 9	7 24	18 37	0 53	2 0	1 55	8 52	0 1	21 30	1 19	20 11	0 25	23 46	0 37	22 2	0 18	24 48	0 44	11 17	1 22	14 43	15 9	9 9		n.a.
S 10	7 46	12 48	0s24	1 11	1 45	9 22	0n 1	21 38	1 19	20 14	0 25	23 47	0 37	22 2	0 18	24 48	0 44	11 18	1 22	14 43	15 10	9 6		n.a.
S 11	8 8	6 13	1 41	0 21	1 34	9 52	0 4	21 47	1 19	20 17	0 25	23 48	0 37	22 3	0 18	24 48	0 44	11 19	1 22	14 43	15 11	9 2		n.a.
M12	8 30	0s45	2 51	0n31	1 23	10 22	0 6	21 55	1 19	20 20	0 26	23 48	0 37	22 4	0 18	24 48	0 44	11 19	1 22	14 44	15 12	8 59		n.a.
T 13	8 52	7 41	3 50	1 24	1 12	10 52	0 9	22 3	1 19	20 23	0 26	23 49	0 37	22 4	0 18	24 48	0 44	11 20	1 22	14 46	15 13	8 56		n.a.
W14	9 14	14 9	4 33	2 19	1 0	11 21	0 11	22 11	1 19	20 26	0 26	23 50	0 37	22 5	0 18	24 48	0 44	11 20	1 22	14 49	15 14	8 53		n.a.
T 15	9 35	19 43	4 58	3 14	0 49	11 50	0 13	22 19	1 19	20 29	0 26	23 50	0 37	22 5	0 18	24 48	0 44	11 21	1 22	14 52	15 15	8 49		n.a.
F 16	9 57	24 4	5 3	4 11	0 37	12 19	0 16	22 27	1 19	20 31	0 26	23 51	0 37	22 6	0 18	24 48	0 44	11 22	1 22	14 55	15 16	8 46		n.a.
S 17	10 18	26 54	4 51	5 8	0 26	12 47	0 18	22 34	1 19	20 34	0 26	23 52	0 37	22 6	0 18	24 48	0 44	11 22	1 22	14 58	15 17	8 43		n.a.
S 18	10 39	28 6	4 23	6 6	0 14	13 15	0 20	22 41	1 19	20 37	0 26	23 52	0 37	22 7	0 18	24 48	0 44	11 23	1 22	15 0	15 18	8 40		n.a.
M19	11 0	27 43	3 42	7 4	0 3	13 43	0 23	22 49	1 19	20 40	0 26	23 53	0 37	22 7	0 18	24 48	0 44	11 24	1 22	15 2	15 19	8 36		n.a.
T 20	11 21	25 55	2 52	8 2	0n 8	14 11	0 25	22 56	1 19	20 43	0 26	23 54	0 38	22 8	0 18	24 48	0 44	11 24	1 21	15 3	15 20	8 33		n.a.
W21	11 42	22 55	1 55	9 0	0 19	14 38	0 27	23 3	1 19	20 46	0 26	23 54	0 38	22 9	0 18	24 48	0 44	11 25	1 21	15 3	15 21	8 30		n.a.
T 22	12 3	18 59	0 54	9 57	0 29	15 5	0 29	23 9	1 19	20 49	0 26	23 55	0 38	22 9	0 18	24 48	0 44	11 25	1 21	15 3	15 22	8 26		n.a.
F 23	12 23	14 22	0n 9	10 54	0 39	15 31	0 32	23 16	1 18	20 52	0 26	23 56	0 38	22 10	0 18	24 48	0 44	11 26	1 21	15 3	15 23	8 23		n.a.
S 24	12 43	9 14	1 11	11 50	0 48	15 57	0 34	23 23	1 18	20 55	0 26	23 56	0 38	22 10	0 18	24 48	0 44	11 27	1 21	15 3	15 24	8 20		n.a.
S 25	13 3	3 47	2 10	12 44	0 57	16 23	0 36	23 29	1 18	20 57	0 27	23 57	0 38	22 11	0 18	24 48	0 44	11 27	1 21	15 4	15 25	8 17		n.a.
M26	13 23	1n51	3 4	13 38	1 5	16 48	0 38	23 35	1 18	21 0	0 27	23 58	0 38	22 11	0 18	24 48	0 44	11 28	1 21	15 6	15 26	8 13		n.a.
T 27	13 43	7 28	3 50	14 29	1 13	17 13	0 40	23 41	1 18	21 3	0 27	23 58	0 38	22 12	0 18	24 48	0 44	11 28	1 21	15 8	15 27	8 10		n.a.
W28	14 2	12 55	4 26	15 20	1 20	17 37	0 43	23 47	1 18	21 6	0 27	23 59	0 38	22 13	0 18	24 48	0 44	11 29	1 21	15 12	15 28	8 7		n.a.
T 29	14 21	17 55	4 50	16 8	1 26	18 1	0 45	23 52	1 18	21 9	0 27	24 0	0 38	22 13	0 18	24 48	0 44	11 30	1 21	15 15	15 29	8 3		n.a.
F 30	14 40	22 14	5 0	16 54	1 32	18 25	0 47	23 58	1 18	21 12	0 27	24 0	0 38	22 14	0 18	24 48	0 44	11 30	1 21	15 19	15 30	8 0		n.a.
S 31	14n59	25n33	4n55	17n38	1n37	18n48	0n49	24n 3	1n18	21n14	0n27	24n 1	0n38	22n14	0n18	24n48	0n44	11n31	1s21	15s23	15s31	7s57		n.a.

Julian Day Number = 442437.5, Delta T = 25h25m46s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'47, Lahiri = -52°06'47 Julian Calendar 1 May 3502 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 39	10♉18'36	13♊31	14♉55	20♉34	12♊17	0♊46	16♊53	6♊28	29♊58	2♉52	19°R13	18♒56	6♓33	n.a.	S 1
M 2	14 49 36	11°15'55	26°54	16°57	21°48	12°55	0°59	16°59	6°32	29°59	2°53	19♒ 5	18°52	6°40	n.a.	M 2
T 3	14 53 32	12°13'15	10♋27	18°57	23° 2	13°33	1°12	17° 6	6°35	0♋ 1	2°55	19° 0	18°49	6°46	n.a.	T 3
W 4	14 57 29	13°10'36	24°11	20°56	24°16	14°11	1°25	17°12	6°39	0° 2	2°56	18°57	18°46	6°53	n.a.	W 4
T 5	15 1 25	14° 7'58	8♌ 4	22°53	25°30	14°49	1°37	17°19	6°42	0° 4	2°58	18°56	18°43	7° 0	n.a.	T 5
F 6	15 5 22	15° 5'21	22° 7	24°49	26°44	15°27	1°50	17°25	6°46	0° 6	2°59	18°56	18°40	7° 6	n.a.	F 6
S 7	15 9 19	16° 2'45	6♍19	26°44	27°58	16° 5	2° 3	17°32	6°50	0° 8	3° 1	18°56	18°37	7°13	n.a.	S 7
S 8	15 13 15	17° 0'09	20°39	28°37	29°12	16°44	2°16	17°39	6°53	0° 9	3° 2	18°53	18°33	7°20	n.a.	S 8
M 9	15 17 12	17°57'35	5♎ 4	0♊28	0♊26	17°22	2°29	17°45	6°57	0°11	3° 4	18°49	18°30	7°26	n.a.	M 9
T 10	15 21 8	18°55'01	19°30	2°18	1°40	18° 0	2°42	17°52	7° 0	0°13	3° 5	18°41	18°27	7°33	n.a.	T 10
W11	15 25 5	19°52'29	3♏52	4° 6	2°54	18°39	2°55	17°59	7° 4	0°15	3° 7	18°31	18°24	7°40	n.a.	W11
T 12	15 29 1	20°49'59	18° 3	5°53	4° 8	19°17	3° 8	18° 6	7° 8	0°16	3° 9	18°20	18°21	7°46	n.a.	T 12
F 13	15 32 58	21°47'30	1♐59	7°38	5°22	19°56	3°21	18°12	7°11	0°18	3°10	18° 8	18°18	7°53	n.a.	F 13
S 14	15 36 55	22°45'02	15°34	9°21	6°36	20°34	3°34	18°19	7°15	0°20	3°12	17°57	18°14	8° 0	n.a.	S 14
S 15	15 40 51	23°42'36	28°47	11° 3	7°50	21°13	3°47	18°26	7°18	0°22	3°13	17°48	18°11	8° 6	n.a.	S 15
M16	15 44 48	24°40'12	11♑37	12°44	9° 4	21°51	4° 0	18°33	7°22	0°24	3°14	17°41	18° 8	8°13	n.a.	M16
T 17	15 48 44	25°37'49	24° 6	14°23	10°18	22°30	4°13	18°40	7°26	0°26	3°16	17°37	18° 5	8°20	n.a.	T 17
W18	15 52 41	26°35'28	6♒18	16° 1	11°32	23° 9	4°26	18°47	7°30	0°28	3°17	17°36	18° 2	8°26	n.a.	W18
T 19	15 56 37	27°33'09	18°17	17°37	12°46	23°47	4°40	18°54	7°33	0°29	3°19	17°D35	17°58	8°33	n.a.	T 19
F 20	16 0 34	28°30'52	0♓ 8	19°11	14° 0	24°26	4°53	19° 1	7°37	0°31	3°20	17°R35	17°55	8°40	n.a.	F 20
S 21	16 4 31	29°28'37	11°56	20°45	15°15	25° 5	5° 6	19° 8	7°41	0°33	3°22	17°35	17°52	8°46	n.a.	S 21
S 22	16 8 27	0♊26'24	23°48	22°16	16°29	25°44	5°19	19°15	7°44	0°35	3°23	17°32	17°49	8°53	n.a.	S 22
M23	16 12 24	1°24'12	5♈48	23°46	17°43	26°23	5°32	19°22	7°48	0°37	3°25	17°28	17°46	9° 0	n.a.	M23
T 24	16 16 20	2°22'03	18° 0	25°15	18°57	27° 2	5°45	19°30	7°52	0°39	3°26	17°21	17°43	9° 6	n.a.	T 24
W25	16 20 17	3°19'55	0♉27	26°42	20°11	27°41	5°59	19°37	7°56	0°41	3°27	17°12	17°39	9°13	n.a.	W25
T 26	16 24 13	4°17'50	13°12	28° 8	21°25	28°20	6°12	19°44	7°59	0°43	3°29	17° 0	17°36	9°20	n.a.	T 26
F 27	16 28 10	5°15'46	26°15	29°32	22°39	28°59	6°25	19°51	8° 3	0°46	3°30	16°49	17°33	9°26	n.a.	F 27
S 28	16 32 6	6°13'45	9♊35	0♋54	23°53	29°38	6°38	19°58	8° 7	0°48	3°32	16°37	17°30	9°33	n.a.	S 28
S 29	16 36 3	7°11'45	23°10	2°15	25° 8	0♋17	6°51	20° 6	8°11	0°50	3°33	16°27	17°27	9°40	n.a.	S 29
M30	16 40 0	8♊ 9'47	6♋56	3♋34	26♊22	0♋57	7♊ 5	20♊13	8♊14	0♋52	3♉34	16♒19	17♒24	9♓46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	27n33	4n34	18n20	1n41	19n10	0n51	24n 8	1n18	21n17	0n27	24n 2	0n38	22n15	0n18	24n48	0n44	11n31	1s21	15s27	15s32	7s54		n.a.
M 2	15 36	28 0	3 58	19 0	1 45	19 32	0 53	24 13	1 18	21 20	0 27	24 3	0 38	22 16	0 18	24 48	0 44	11 32	1 21	15 29	15 33	7 50		n.a.
T 3	15 54	26 46	3 8	19 38	1 48	19 54	0 55	24 18	1 17	21 23	0 27	24 3	0 38	22 16	0 18	24 48	0 44	11 33	1 21	15 31	15 34	7 47		n.a.
W 4	16 12	23 55	2 7	20 13	1 50	20 15	0 57	24 23	1 17	21 26	0 27	24 4	0 38	22 17	0 18	24 48	0 44	11 33	1 21	15 32	15 35	7 44		n.a.
T 5	16 30	19 39	0 57	20 47	1 52	20 35	0 59	24 27	1 17	21 28	0 27	24 5	0 38	22 18	0 18	24 48	0 44	11 34	1 20	15 32	15 36	7 40		n.a.
F 6	16 47	14 14	0s17	21 18	1 53	20 55	1 0	24 32	1 17	21 31	0 28	24 5	0 38	22 18	0 18	24 48	0 44	11 34	1 20	15 32	15 37	7 37		n.a.
S 7	17 4	8 2	1 30	21 46	1 53	21 14	1 2	24 36	1 17	21 34	0 28	24 6	0 38	22 19	0 18	24 48	0 44	11 35	1 20	15 32	15 39	7 34		n.a.
S 8	17 21	1 23	2 39	22 13	1 53	21 32	1 4	24 40	1 17	21 37	0 28	24 7	0 38	22 19	0 18	24 48	0 44	11 36	1 20	15 33	15 40	7 30		n.a.
M 9	17 38	5s23	3 38	22 37	1 53	21 50	1 6	24 43	1 17	21 39	0 28	24 7	0 38	22 20	0 18	24 48	0 44	11 36	1 20	15 35	15 41	7 27		n.a.
T 10	17 54	11 51	4 23	22 59	1 52	22 8	1 7	24 47	1 17	21 42	0 28	24 8	0 38	22 21	0 18	24 48	0 44	11 37	1 20	15 37	15 42	7 24		n.a.
W11	18 10	17 40	4 51	23 19	1 50	22 25	1 9	24 50	1 16	21 45	0 28	24 9	0 39	22 21	0 18	24 48	0 44	11 37	1 20	15 40	15 43	7 21		n.a.
T 12	18 26	22 27	5 0	23 37	1 48	22 41	1 10	24 53	1 16	21 47	0 28	24 9	0 39	22 22	0 18	24 48	0 44	11 38	1 20	15 44	15 44	7 17		n.a.
F 13	18 41	25 51	4 52	23 53	1 45	22 56	1 12	24 56	1 16	21 50	0 28	24 10	0 39	22 23	0 18	24 48	0 44	11 38	1 20	15 48	15 45	7 14		n.a.
S 14	18 56	27 41	4 27	24 7	1 42	23 11	1 13	24 59	1 16	21 53	0 28	24 11	0 39	22 23	0 18	24 48	0 44	11 39	1 20	15 51	15 46	7 11		n.a.
S 15	19 11	27 51	3 48	24 19	1 39	23 25	1 15	25 2	1 16	21 55	0 28	24 11	0 39	22 24	0 18	24 48	0 44	11 40	1 20	15 54	15 47	7 7		n.a.
M16	19 26	26 30	2 58	24 29	1 35	23 39	1 16	25 4	1 16	21 58	0 28	24 12	0 39	22 24	0 18	24 48	0 44	11 40	1 20	15 56	15 48	7 4		n.a.
T 17	19 40	23 50	2 1	24 37	1 31	23 51	1 18	25 6	1 16	22 1	0 29	24 13	0 39	22 25	0 18	24 48	0 44	11 41	1 20	15 57	15 49	7 1		n.a.
W18	19 54	20 9	0 59	24 44	1 26	24 3	1 19	25 8	1 15	22 3	0 29	24 13	0 39	22 26	0 18	24 48	0 44	11 41	1 20	15 58	15 50	6 57		n.a.
T 19	20 8	15 41	0n 4	24 49	1 21	24 15	1 20	25 10	1 15	22 6	0 29	24 14	0 39	22 26	0 18	24 48	0 44	11 42	1 20	15 58	15 51	6 54		n.a.
F 20	20 21	10 42	1 6	24 52	1 15	24 25	1 21	25 12	1 15	22 8	0 29	24 15	0 39	22 27	0 18	24 48	0 44	11 42	1 20	15 58	15 52	6 51		n.a.
S 21	20 34	5 20	2 5	24 53	1 9	24 35	1 22	25 13	1 15	22 11	0 29	24 15	0 39	22 28	0 18	24 48	0 44	11 43	1 20	15 58	15 53	6 48		n.a.
S 22	20 46	0n13	2 59	24 53	1 3	24 44	1 23	25 14	1 15	22 13	0 29	24 16	0 39	22 28	0 18	24 48	0 44	11 43	1 20	15 59	15 54	6 44		n.a.
M23	20 59	5 48	3 46	24 52	0 57	24 53	1 24	25 15	1 15	22 16	0 29	24 17	0 39	22 29	0 18	24 48	0 44	11 44	1 20	16 0	15 55	6 41		n.a.
T 24	21 11	11 16	4 24	24 49	0 50	25 0	1 25	25 16	1 14	22 18	0 29	24 17	0 39	22 29	0 18	24 48	0 44	11 44	1 20	16 2	15 56	6 38		n.a.
W25	21 22	16 25	4 49	24 44	0 43	25 7	1 26	25 17	1 14	22 21	0 29	24 18	0 39	22 30	0 18	24 48	0 44	11 45	1 20	16 5	15 57	6 34		n.a.
T 26	21 33	20 58	5 1	24 39	0 35	25 13	1 27	25 17	1 14	22 23	0 29	24 19	0 39	22 31	0 18	24 48	0 44	11 46	1 19	16 9	15 58	6 31		n.a.
F 27	21 44	24 38	4 58	24 32	0 28	25 19	1 27	25 18	1 14	22 26	0 30	24 19	0 39	22 31	0 18	24 48	0 44	11 46	1 19	16 12	15 59	6 28		n.a.
S 28	21 55	27 3	4 38	24 24	0 20	25 23	1 28	25 18	1 14	22 28	0 30	24 20	0 40	22 32	0 18	24 48	0 44	11 47	1 19	16 16	16 0	6 24		n.a.
S 29	22 5	27 55	4 3	24 14	0 12	25 27	1 29	25 17	1 13	22 31	0 30	24 21	0 40	22 33	0 18	24 48	0 44	11 47	1 19	16 19	16 1	6 21		n.a.
M30	22n14	27n 5	3n13	24n 4	0n 3	25n30	1n29	25n17	1n13	22n33	0n30	24n21	0n40	22n33	0n18	24n48	0n44	11n48	1s19	16s21	16s 2	6s18		n.a.

Julian Day Number = 442468.5, Delta T = 25h25m43s
Ecliptic obliquity = 24°03'58, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'43, Lahiri = -52°06'43 Julian Calendar 1 June 3502 BCE == Greg. Calendar 3 May 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 56	9♊ 7'50	20♋52	4♋51	27♊36	1♋36	7♊18	20♊20	8♊18	0♋54	3♉36	16°R14	17♒20	9♓53	n.a.	T 1
W 2	16 47 53	10° 5'56	4♌53	6° 7	28°50	2°15	7°31	20°27	8°22	0°56	3°37	16♒12	17°17	10° 0	n.a.	W 2
T 3	16 51 49	11° 4'03	18°58	7°21	0♋ 4	2°55	7°44	20°35	8°26	0°58	3°38	16°D11	17°14	10° 6	n.a.	T 3
F 4	16 55 46	12° 2'12	3♍ 5	8°32	1°18	3°34	7°57	20°42	8°29	1° 0	3°40	16°12	17°11	10°13	n.a.	F 4
S 5	16 59 42	13° 0'22	17°13	9°42	2°33	4°14	8°11	20°49	8°33	1° 2	3°41	16°R12	17° 8	10°19	n.a.	S 5
S 6	17 3 39	13°58'34	1♎21	10°50	3°47	4°53	8°24	20°57	8°37	1° 5	3°42	16°11	17° 4	10°26	n.a.	S 6
M 7	17 7 35	14°56'47	15°27	11°55	5° 1	5°33	8°37	21° 4	8°41	1° 7	3°43	16° 7	17° 1	10°33	n.a.	M 7
T 8	17 11 32	15°55'03	29°29	12°58	6°15	6°12	8°50	21°11	8°44	1° 9	3°45	16° 1	16°58	10°39	n.a.	T 8
W 9	17 15 28	16°53'20	13♏25	13°59	7°29	6°52	9° 3	21°19	8°48	1°11	3°46	15°53	16°55	10°46	n.a.	W 9
T 10	17 19 25	17°51'39	27°11	14°57	8°43	7°32	9°16	21°26	8°52	1°13	3°47	15°44	16°52	10°53	n.a.	T 10
F 11	17 23 22	18°50'00	10♐43	15°52	9°57	8°12	9°29	21°33	8°55	1°15	3°48	15°34	16°49	10°59	n.a.	F 11
S 12	17 27 18	19°48'23	24° 0	16°45	11°11	8°51	9°42	21°41	8°59	1°18	3°49	15°25	16°45	11° 6	n.a.	S 12
S 13	17 31 15	20°46'49	6♑58	17°34	12°25	9°31	9°56	21°48	9° 3	1°20	3°50	15°18	16°42	11°13	n.a.	S 13
M14	17 35 11	21°45'16	19°39	18°20	13°40	10°11	10° 9	21°55	9° 7	1°22	3°52	15°13	16°39	11°19	n.a.	M14
T 15	17 39 8	22°43'46	2♒ 2	19° 2	14°54	10°51	10°22	22° 3	9°10	1°24	3°53	15°10	16°36	11°26	n.a.	T 15
W16	17 43 4	23°42'18	14°11	19°40	16° 8	11°31	10°35	22°10	9°14	1°26	3°54	15°D 9	16°33	11°33	n.a.	W16
T 17	17 47 1	24°40'52	26° 9	20°14	17°22	12°11	10°48	22°17	9°18	1°29	3°55	15° 9	16°30	11°39	n.a.	T 17
F 18	17 50 57	25°39'29	7♓59	20°44	18°36	12°51	11° 1	22°25	9°21	1°31	3°56	15°10	16°26	11°46	n.a.	F 18
S 19	17 54 54	26°38'08	19°48	21° 9	19°50	13°32	11°14	22°32	9°25	1°33	3°57	15°11	16°23	11°53	n.a.	S 19
S 20	17 58 51	27°36'50	1♈40	21°29	21° 4	14°12	11°27	22°39	9°28	1°35	3°58	15°R12	16°20	11°59	n.a.	S 20
M21	18 2 47	28°35'34	13°41	21°43	22°18	14°52	11°40	22°47	9°32	1°38	3°59	15°10	16°17	12° 6	n.a.	M21
T 22	18 6 44	29°34'20	25°55	21°52	23°32	15°32	11°52	22°54	9°36	1°40	4° 0	15° 7	16°14	12°13	n.a.	T 22
W23	18 10 40	0♋33'09	8♉26	21°R54	24°46	16°13	12° 5	23° 1	9°39	1°42	4° 1	15° 2	16°10	12°19	n.a.	W23
T 24	18 14 37	1°32'01	21°18	21°50	26° 0	16°53	12°18	23° 9	9°43	1°44	4° 2	14°55	16° 7	12°26	n.a.	T 24
F 25	18 18 33	2°30'55	4♊32	21°40	27°14	17°34	12°31	23°16	9°46	1°47	4° 3	14°48	16° 4	12°33	n.a.	F 25
S 26	18 22 30	3°29'51	18° 8	21°22	28°28	18°14	12°44	23°23	9°50	1°49	4° 4	14°41	16° 1	12°39	n.a.	S 26
S 27	18 26 26	4°28'50	2♋ 3	20°57	29°43	18°55	12°56	23°31	9°53	1°51	4° 5	14°35	15°58	12°46	n.a.	S 27
M28	18 30 23	5°27'51	16°14	20°25	0♌57	19°35	13° 9	23°38	9°57	1°53	4° 6	14°30	15°55	12°53	n.a.	M28
T 29	18 34 19	6°26'54	0♌36	19°45	2°11	20°16	13°22	23°45	10° 0	1°56	4° 6	14°28	15°51	12°59	n.a.	T 29
W30	18 38 16	7°25'59	15° 3	18°59	3°25	20°57	13°34	23°52	10° 4	1°58	4° 7	14°D27	15°48	13° 6	n.a.	W30
T 31	18 42 12	8♋25'07	29♌30	18♋ 7	4♌39	21♋37	13♊47	24♊ 0	10♊ 7	2♋ 0	4♉ 8	14♒28	15♒45	13♓13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n24	24n33	2n10	23n53	0s 5	25n32	1n30	25n16	1n13	22n35	0n30	24n22	0n40	22n34	0n18	24n48	0n44	11n48	1s19	16s23	16s 3	6s14		n.a.
W 2	22 33	20 31	1 0	23 41	0 14	25 34	1 30	25 16	1 13	22 38	0 30	24 22	0 40	22 34	0 18	24 48	0 44	11 49	1 19	16 24	16 4	6 11		n.a.
T 3	22 41	15 18	0s15	23 28	0 23	25 34	1 30	25 15	1 13	22 40	0 30	24 23	0 40	22 35	0 18	24 48	0 44	11 49	1 19	16 24	16 4	6 8		n.a.
F 4	22 49	9 16	1 29	23 15	0 32	25 34	1 31	25 13	1 12	22 42	0 30	24 24	0 40	22 36	0 18	24 48	0 44	11 50	1 19	16 24	16 5	6 4		n.a.
S 5	22 57	2 46	2 38	23 0	0 42	25 33	1 31	25 12	1 12	22 45	0 30	24 24	0 40	22 36	0 18	24 48	0 44	11 50	1 19	16 24	16 6	6 1		n.a.
S 6	23 4	3s51	3 37	22 46	0 51	25 31	1 31	25 10	1 12	22 47	0 31	24 25	0 40	22 37	0 18	24 48	0 44	11 51	1 19	16 24	16 7	5 58		n.a.
M 7	23 11	10 15	4 22	22 30	1 1	25 29	1 31	25 9	1 12	22 49	0 31	24 25	0 40	22 38	0 18	24 48	0 44	11 51	1 19	16 25	16 8	5 54		n.a.
T 8	23 18	16 7	4 52	22 14	1 11	25 26	1 31	25 6	1 12	22 51	0 31	24 26	0 40	22 38	0 18	24 48	0 44	11 51	1 19	16 27	16 9	5 51		n.a.
W 9	23 24	21 5	5 4	21 58	1 21	25 22	1 31	25 4	1 11	22 54	0 31	24 27	0 40	22 39	0 18	24 48	0 44	11 52	1 19	16 29	16 10	5 48		n.a.
T 10	23 30	24 52	4 59	21 42	1 31	25 17	1 31	25 2	1 11	22 56	0 31	24 27	0 40	22 39	0 18	24 48	0 44	11 52	1 19	16 32	16 11	5 44		n.a.
F 11	23 35	27 11	4 36	21 26	1 41	25 11	1 30	24 59	1 11	22 58	0 31	24 28	0 40	22 40	0 18	24 48	0 44	11 53	1 19	16 35	16 12	5 41		n.a.
S 12	23 40	27 54	3 59	21 9	1 51	25 5	1 30	24 56	1 11	23 0	0 31	24 28	0 41	22 41	0 18	24 48	0 44	11 53	1 19	16 38	16 13	5 38		n.a.
S 13	23 44	27 2	3 10	20 53	2 1	24 57	1 30	24 53	1 10	23 2	0 31	24 29	0 41	22 41	0 18	24 48	0 44	11 54	1 19	16 40	16 14	5 35		n.a.
M14	23 48	24 46	2 13	20 37	2 11	24 49	1 29	24 50	1 10	23 4	0 31	24 29	0 41	22 42	0 18	24 48	0 44	11 54	1 19	16 42	16 15	5 31		n.a.
T 15	23 51	21 21	1 10	20 21	2 21	24 41	1 29	24 46	1 10	23 6	0 32	24 30	0 41	22 42	0 18	24 48	0 44	11 55	1 19	16 43	16 16	5 28		n.a.
W16	23 55	17 5	0 5	20 6	2 31	24 31	1 28	24 43	1 10	23 8	0 32	24 30	0 41	22 43	0 18	24 48	0 44	11 55	1 19	16 43	16 17	5 25		n.a.
T 17	23 57	12 12	0n59	19 51	2 41	24 21	1 28	24 39	1 9	23 10	0 32	24 31	0 41	22 44	0 18	24 48	0 44	11 55	1 19	16 43	16 18	5 21		n.a.
F 18	23 59	6 56	2 0	19 37	2 50	24 10	1 27	24 34	1 9	23 12	0 32	24 31	0 41	22 44	0 18	24 48	0 44	11 56	1 19	16 42	16 19	5 18		n.a.
S 19	24 1	1 27	2 56	19 24	2 59	23 58	1 26	24 30	1 9	23 14	0 32	24 32	0 41	22 45	0 18	24 48	0 44	11 56	1 19	16 42	16 20	5 15		n.a.
S 20	24 2	4n 6	3 45	19 12	3 8	23 46	1 25	24 25	1 9	23 16	0 32	24 33	0 41	22 45	0 18	24 48	0 44	11 57	1 19	16 42	16 21	5 11		n.a.
M21	24 3	9 34	4 24	19 2	3 17	23 33	1 24	24 21	1 8	23 18	0 32	24 33	0 41	22 46	0 18	24 48	0 44	11 57	1 18	16 42	16 22	5 8		n.a.
T 22	24 4	14 46	4 52	18 52	3 25	23 19	1 23	24 16	1 8	23 20	0 32	24 34	0 41	22 46	0 18	24 48	0 44	11 57	1 18	16 43	16 23	5 5		n.a.
W23	24 4	19 30	5 7	18 45	3 32	23 5	1 22	24 10	1 8	23 22	0 33	24 34	0 41	22 47	0 18	24 47	0 44	11 58	1 18	16 45	16 24	5 1		n.a.
T 24	24 3	23 29	5 7	18 39	3 39	22 49	1 21	24 5	1 8	23 24	0 33	24 34	0 42	22 48	0 18	24 47	0 44	11 58	1 18	16 47	16 25	4 58		n.a.
F 25	24 2	26 22	4 51	18 35	3 44	22 34	1 20	23 59	1 7	23 26	0 33	24 35	0 42	22 48	0 19	24 47	0 44	11 58	1 18	16 49	16 26	4 55		n.a.
S 26	24 1	27 48	4 18	18 33	3 49	22 17	1 18	23 54	1 7	23 28	0 33	24 35	0 42	22 49	0 19	24 47	0 44	11 59	1 18	16 51	16 27	4 51		n.a.
S 27	23 59	27 33	3 30	18 34	3 52	22 0	1 17	23 48	1 7	23 30	0 33	24 36	0 42	22 49	0 19	24 47	0 44	11 59	1 18	16 53	16 28	4 48		n.a.
M28	23 57	25 29	2 27	18 36	3 55	21 42	1 16	23 41	1 6	23 31	0 33	24 36	0 42	22 50	0 19	24 47	0 44	11 59	1 18	16 54	16 29	4 45		n.a.
T 29	23 54	21 46	1 15	18 42	3 55	21 24	1 14	23 35	1 6	23 33	0 33	24 37	0 42	22 50	0 19	24 47	0 44	12 0	1 18	16 55	16 30	4 41		n.a.
W30	23 51	16 42	0s 3	18 49	3 54	21 5	1 13	23 28	1 6	23 35	0 34	24 37	0 42	22 51	0 19	24 47	0 44	12 0	1 18	16 55	16 31	4 38		n.a.
T 31	23n47	10n41	1s21	19n 0	3s51	20n45	1n11	23n21	1n 6	23n37	0n34	24n38	0n42	22n51	0n19	24n47	0n44	12n 0	1s18	16s55	16s32	4s35		n.a.

Julian Day Number = 442498.5, Delta T = 25h25m40s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'39, Lahiri = -52°06'39 Julian Calendar 1 July 3502 BCE == Greg. Calendar 2 June 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 9	9♋24'16	13♍54	17°R 9	5♌53	22♋18	14♊ 0	24♊ 7	10♊11	2♋ 2	4♉ 9	14♒29	15♒42	13♓19	n.a.	F 1
S 2	18 50 6	10°23'27	28°10	16♋ 6	7° 7	22°59	14°12	24°14	10°14	2° 4	4°10	14°31	15°39	13°26	n.a.	S 2
S 3	18 54 2	11°22'40	12♎17	15° 0	8°20	23°40	14°24	24°21	10°17	2° 7	4°10	14°R31	15°36	13°33	n.a.	S 3
M 4	18 57 59	12°21'55	26°14	13°52	9°34	24°21	14°37	24°28	10°21	2° 9	4°11	14°30	15°32	13°39	n.a.	M 4
T 5	19 1 55	13°21'12	9♏59	12°44	10°48	25° 2	14°49	24°35	10°24	2°11	4°12	14°28	15°29	13°46	n.a.	T 5
W 6	19 5 52	14°20'31	23°33	11°37	12° 2	25°43	15° 2	24°43	10°27	2°13	4°12	14°24	15°26	13°53	n.a.	W 6
T 7	19 9 48	15°19'53	6♐53	10°34	13°16	26°24	15°14	24°50	10°31	2°15	4°13	14°20	15°23	13°59	n.a.	T 7
F 8	19 13 45	16°19'16	20° 0	9°35	14°30	27° 5	15°26	24°57	10°34	2°18	4°14	14°15	15°20	14° 6	n.a.	F 8
S 9	19 17 41	17°18'42	2♑54	8°44	15°44	27°47	15°38	25° 4	10°37	2°20	4°14	14°11	15°16	14°13	n.a.	S 9
S 10	19 21 38	18°18'09	15°34	8° 1	16°58	28°28	15°50	25°11	10°40	2°22	4°15	14° 7	15°13	14°19	n.a.	S 10
M11	19 25 34	19°17'39	28° 0	7°27	18°11	29° 9	16° 2	25°18	10°43	2°24	4°16	14° 5	15°10	14°26	n.a.	M11
T 12	19 29 31	20°17'12	10♒14	7° 3	19°25	29°50	16°14	25°25	10°46	2°26	4°16	14°D 4	15° 7	14°33	n.a.	T 12
W13	19 33 28	21°16'46	22°16	6°49	20°39	0♌32	16°26	25°31	10°50	2°28	4°17	14° 4	15° 4	14°39	n.a.	W13
T 14	19 37 24	22°16'23	4♓11	6°D47	21°53	1°13	16°38	25°38	10°53	2°31	4°17	14° 5	15° 1	14°46	n.a.	T 14
F 15	19 41 21	23°16'02	16° 1	6°55	23° 6	1°55	16°50	25°45	10°56	2°33	4°18	14° 7	14°57	14°53	n.a.	F 15
S 16	19 45 17	24°15'44	27°49	7°14	24°20	2°36	17° 2	25°52	10°59	2°35	4°18	14° 9	14°54	14°59	n.a.	S 16
S 17	19 49 14	25°15'28	9♈40	7°43	25°34	3°18	17°13	25°59	11° 2	2°37	4°18	14°10	14°51	15° 6	n.a.	S 17
M18	19 53 10	26°15'15	21°40	8°21	26°48	4° 0	17°25	26° 5	11° 4	2°39	4°19	14°R11	14°48	15°13	n.a.	M18
T 19	19 57 7	27°15'04	3♉51	9° 8	28° 1	4°41	17°37	26°12	11° 7	2°41	4°19	14°11	14°45	15°19	n.a.	T 19
W20	20 1 3	28°14'56	16°20	10° 3	29°15	5°23	17°48	26°19	11°10	2°43	4°20	14°10	14°42	15°26	n.a.	W20
T 21	20 5 0	29°14'50	29°11	11° 5	0♍28	6° 5	18° 0	26°25	11°13	2°45	4°20	14° 8	14°38	15°33	n.a.	T 21
F 22	20 8 56	0♌14'47	12♊25	12°14	1°42	6°47	18°11	26°32	11°16	2°47	4°20	14° 7	14°35	15°39	n.a.	F 22
S 23	20 12 53	1°14'46	26° 6	13°28	2°56	7°29	18°22	26°38	11°19	2°49	4°20	14° 5	14°32	15°46	n.a.	S 23
S 24	20 16 49	2°14'47	10♋11	14°46	4° 9	8°11	18°34	26°45	11°21	2°51	4°21	14° 3	14°29	15°53	n.a.	S 24
M25	20 20 46	3°14'51	24°38	16° 9	5°23	8°53	18°45	26°51	11°24	2°53	4°21	14° 2	14°26	15°59	n.a.	M25
T 26	20 24 42	4°14'57	9♌21	17°36	6°36	9°35	18°56	26°58	11°27	2°55	4°21	14°D 2	14°22	16° 6	n.a.	T 26
W27	20 28 39	5°15'05	24°13	19° 5	7°50	10°17	19° 7	27° 4	11°29	2°57	4°21	14° 2	14°19	16°13	n.a.	W27
T 28	20 32 36	6°15'15	9♍ 7	20°37	9° 3	10°59	19°18	27°10	11°32	2°59	4°21	14° 2	14°16	16°19	n.a.	T 28
F 29	20 36 32	7°15'26	23°55	22°11	10°17	11°42	19°28	27°16	11°34	3° 1	4°22	14° 3	14°13	16°26	n.a.	F 29
S 30	20 40 29	8°15'40	8♎31	23°47	11°30	12°24	19°39	27°23	11°37	3° 3	4°22	14° 4	14°10	16°33	n.a.	S 30
S 31	20 44 25	9♌15'55	22♎50	25♋24	12♍44	13♌ 6	19♊50	27♊29	11♊39	3♋ 5	4♉22	14♒ 4	14♒ 7	16♓39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n43	4n 8	2s34	19n12	3s46	20n25	1n 9	23n14	1n 5	23n38	0n34	24n38	0n42	22n52	0n19	24n47	0n44	12n 1	1s18	16s55	16s33	4s31		n.a.
S 2	23 39	2s33	3 36	19 27	3 39	20 4	1 8	23 7	1 5	23 40	0 34	24 39	0 42	22 52	0 19	24 47	0 44	12 1	1 18	16 54	16 34	4 28		n.a.
S 3	23 34	9 1	4 25	19 44	3 29	19 43	1 6	22 59	1 5	23 42	0 34	24 39	0 43	22 53	0 19	24 47	0 44	12 1	1 18	16 54	16 35	4 25		n.a.
M 4	23 28	14 58	4 57	20 2	3 18	19 21	1 4	22 52	1 4	23 43	0 34	24 39	0 43	22 53	0 19	24 47	0 44	12 2	1 18	16 54	16 36	4 21		n.a.
T 5	23 22	20 6	5 12	20 22	3 5	18 58	1 2	22 44	1 4	23 45	0 34	24 40	0 43	22 54	0 19	24 47	0 44	12 2	1 18	16 55	16 37	4 18		n.a.
W 6	23 16	24 7	5 9	20 43	2 50	18 35	1 0	22 36	1 4	23 46	0 35	24 40	0 43	22 54	0 19	24 47	0 44	12 2	1 18	16 56	16 38	4 15		n.a.
T 7	23 9	26 46	4 49	21 5	2 33	18 12	0 58	22 27	1 3	23 48	0 35	24 41	0 43	22 55	0 19	24 47	0 44	12 2	1 18	16 58	16 39	4 11		n.a.
F 8	23 2	27 54	4 14	21 27	2 16	17 48	0 56	22 19	1 3	23 49	0 35	24 41	0 43	22 55	0 19	24 47	0 44	12 3	1 18	16 59	16 40	4 8		n.a.
S 9	22 55	27 29	3 27	21 49	1 57	17 23	0 54	22 10	1 3	23 51	0 35	24 41	0 43	22 56	0 19	24 47	0 44	12 3	1 18	17 0	16 41	4 5		n.a.
S 10	22 47	25 37	2 30	22 11	1 38	16 59	0 51	22 1	1 2	23 52	0 35	24 42	0 43	22 56	0 19	24 47	0 45	12 3	1 18	17 1	16 42	4 1		n.a.
M11	22 38	22 32	1 27	22 33	1 18	16 33	0 49	21 52	1 2	23 54	0 35	24 42	0 43	22 57	0 19	24 47	0 45	12 3	1 18	17 2	16 42	3 58		n.a.
T 12	22 29	18 29	0 21	22 54	0 59	16 7	0 47	21 43	1 2	23 55	0 35	24 42	0 43	22 57	0 19	24 47	0 45	12 3	1 18	17 2	16 43	3 55		n.a.
W13	22 20	13 44	0n45	23 13	0 40	15 41	0 45	21 34	1 1	23 57	0 36	24 43	0 44	22 58	0 19	24 47	0 45	12 4	1 18	17 2	16 44	3 51		n.a.
T 14	22 10	8 33	1 49	23 32	0 22	15 15	0 42	21 24	1 1	23 58	0 36	24 43	0 44	22 58	0 19	24 47	0 45	12 4	1 18	17 2	16 45	3 48		n.a.
F 15	22 0	3 6	2 47	23 49	0 4	14 47	0 40	21 14	1 1	23 59	0 36	24 44	0 44	22 59	0 19	24 47	0 45	12 4	1 18	17 1	16 46	3 45		n.a.
S 16	21 49	2n26	3 39	24 4	0n12	14 20	0 37	21 4	1 0	24 1	0 36	24 44	0 44	22 59	0 19	24 47	0 45	12 4	1 18	17 1	16 47	3 41		n.a.
S 17	21 38	7 54	4 21	24 18	0 28	13 52	0 35	20 54	1 0	24 2	0 36	24 44	0 44	23 0	0 19	24 47	0 45	12 4	1 18	17 0	16 48	3 38		n.a.
M18	21 27	13 9	4 52	24 29	0 42	13 24	0 32	20 43	1 0	24 3	0 36	24 45	0 44	23 0	0 19	24 47	0 45	12 5	1 18	17 0	16 49	3 35		n.a.
T 19	21 15	17 59	5 11	24 39	0 54	12 56	0 29	20 33	0 59	24 5	0 37	24 45	0 44	23 1	0 19	24 47	0 45	12 5	1 18	17 0	16 50	3 31		n.a.
W20	21 3	22 11	5 16	24 46	1 6	12 27	0 27	20 22	0 59	24 6	0 37	24 45	0 44	23 1	0 19	24 47	0 45	12 5	1 18	17 1	16 51	3 28		n.a.
T 21	20 50	25 28	5 6	24 51	1 16	11 58	0 24	20 11	0 58	24 7	0 37	24 45	0 45	23 1	0 19	24 47	0 45	12 5	1 17	17 1	16 52	3 25		n.a.
F 22	20 37	27 29	4 39	24 54	1 25	11 28	0 21	20 0	0 58	24 8	0 37	24 46	0 45	23 2	0 19	24 47	0 45	12 5	1 17	17 1	16 53	3 21		n.a.
S 23	20 24	27 56	3 55	24 55	1 33	10 59	0 18	19 48	0 58	24 10	0 37	24 46	0 45	23 2	0 19	24 47	0 45	12 5	1 17	17 2	16 54	3 18		n.a.
S 24	20 10	26 36	2 57	24 53	1 40	10 29	0 15	19 37	0 57	24 11	0 38	24 46	0 45	23 3	0 19	24 47	0 45	12 5	1 17	17 3	16 55	3 15		n.a.
M25	19 56	23 29	1 46	24 48	1 46	9 58	0 12	19 25	0 57	24 12	0 38	24 47	0 45	23 3	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	16 56	3 11		n.a.
T 26	19 42	18 48	0 26	24 42	1 50	9 28	0 9	19 13	0 56	24 13	0 38	24 47	0 45	23 4	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	16 57	3 8		n.a.
W27	19 27	12 55	0s56	24 32	1 54	8 57	0 6	19 1	0 56	24 14	0 38	24 47	0 45	23 4	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	16 58	3 5		n.a.
T 28	19 12	6 17	2 15	24 21	1 56	8 26	0 3	18 49	0 56	24 15	0 38	24 47	0 45	23 4	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	16 59	3 1		n.a.
F 29	18 56	0s38	3 24	24 8	1 58	7 55	0 0	18 37	0 55	24 16	0 38	24 48	0 46	23 5	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	17 0	2 58		n.a.
S 30	18 40	7 24	4 19	23 52	1 59	7 24	0s 3	18 24	0 55	24 17	0 39	24 48	0 46	23 5	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 1	2 55		n.a.
S 31	18n24	13s40	4s56	23n34	2n 0	6n52	0s 6	18n11	0n54	24n19	0n39	24n48	0n46	23n 5	0n19	24n47	0n45	12n 6	1s17	17s 2	17s 2	2s51		n.a.

Julian Day Number = 442529.5, Delta T = 25h25m37s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'35, Lahiri = -52°06'35 Julian Calendar 1 Aug. 3502 BCE == Greg. Calendar 3 July 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 22	10♌16'12	6♏50	27♋ 1	13♍57	13♌49	20♊ 0	27♊35	11♊42	3♋ 7	4♉22	14°R 4	14♒ 3	16♓46	n.a.	M 1
T 2	20 52 18	11°16'31	20°29	28°40	15°10	14°31	20°11	27°41	11°44	3° 9	4°22	14♒ 4	14° 0	16°53	n.a.	T 2
W 3	20 56 15	12°16'51	3♐50	0♌19	16°23	15°14	20°21	27°47	11°46	3°11	4°R22	14° 4	13°57	16°59	n.a.	W 3
T 4	21 0 11	13°17'13	16°53	1°59	17°37	15°56	20°31	27°53	11°48	3°12	4°22	14° 4	13°54	17° 6	n.a.	T 4
F 5	21 4 8	14°17'37	29°40	3°38	18°50	16°39	20°42	27°58	11°51	3°14	4°22	14°D 4	13°51	17°13	n.a.	F 5
S 6	21 8 4	15°18'03	12♑13	5°18	20° 3	17°21	20°52	28° 4	11°53	3°16	4°22	14° 4	13°48	17°19	n.a.	S 6
S 7	21 12 1	16°18'30	24°34	6°58	21°16	18° 4	21° 2	28°10	11°55	3°18	4°22	14° 4	13°44	17°26	n.a.	S 7
M 8	21 15 58	17°19'00	6♒45	8°37	22°29	18°47	21°11	28°16	11°57	3°20	4°21	14° 4	13°41	17°33	n.a.	M 8
T 9	21 19 54	18°19'30	18°48	10°17	23°42	19°30	21°21	28°21	11°59	3°21	4°21	14°R 4	13°38	17°39	n.a.	T 9
W10	21 23 51	19°20'03	0♓44	11°56	24°56	20°12	21°31	28°27	12° 1	3°23	4°21	14° 4	13°35	17°46	n.a.	W10
T 11	21 27 47	20°20'38	12°35	13°35	26° 9	20°55	21°41	28°32	12° 3	3°25	4°21	14° 3	13°32	17°53	n.a.	T 11
F 12	21 31 44	21°21'14	24°24	15°14	27°21	21°38	21°50	28°38	12° 5	3°26	4°21	14° 2	13°28	17°59	n.a.	F 12
S 13	21 35 40	22°21'52	6♈13	16°53	28°34	22°21	21°59	28°43	12° 7	3°28	4°20	14° 1	13°25	18° 6	n.a.	S 13
S 14	21 39 37	23°22'33	18° 5	18°31	29°47	23° 4	22° 9	28°48	12° 8	3°29	4°20	14° 0	13°22	18°13	n.a.	S 14
M15	21 43 33	24°23'15	0♉ 4	20° 9	1♎ 0	23°47	22°18	28°53	12°10	3°31	4°20	13°59	13°19	18°19	n.a.	M15
T 16	21 47 30	25°23'59	12°14	21°46	2°13	24°30	22°27	28°58	12°12	3°33	4°20	13°58	13°16	18°26	n.a.	T 16
W17	21 51 26	26°24'45	24°39	23°24	3°26	25°14	22°36	29° 4	12°13	3°34	4°19	13°D58	13°13	18°33	n.a.	W17
T 18	21 55 23	27°25'33	7♊22	25° 1	4°38	25°57	22°44	29° 9	12°15	3°36	4°19	13°58	13° 9	18°39	n.a.	T 18
F 19	21 59 20	28°26'23	20°29	26°37	5°51	26°40	22°53	29°13	12°17	3°37	4°18	13°59	13° 6	18°46	n.a.	F 19
S 20	22 3 16	29°27'15	4♋ 2	28°14	7° 4	27°24	23° 2	29°18	12°18	3°39	4°18	14° 0	13° 3	18°53	n.a.	S 20
S 21	22 7 13	0♍28'09	18° 2	29°50	8°16	28° 7	23°10	29°23	12°19	3°40	4°18	14° 1	13° 0	18°59	n.a.	S 21
M22	22 11 9	1°29'04	2♌29	1♍26	9°29	28°50	23°18	29°28	12°21	3°41	4°17	14° 2	12°57	19° 6	n.a.	M22
T 23	22 15 6	2°30'01	17°18	3° 1	10°42	29°34	23°26	29°32	12°22	3°43	4°17	14°R 2	12°53	19°13	n.a.	T 23
W24	22 19 2	3°30'59	2♍24	4°37	11°54	0♍17	23°35	29°37	12°23	3°44	4°16	14° 1	12°50	19°19	n.a.	W24
T 25	22 22 59	4°31'59	17°37	6°12	13° 6	1° 1	23°42	29°41	12°25	3°45	4°16	14° 0	12°47	19°26	n.a.	T 25
F 26	22 26 55	5°33'00	2♎48	7°47	14°19	1°45	23°50	29°46	12°26	3°47	4°15	13°57	12°44	19°33	n.a.	F 26
S 27	22 30 52	6°34'02	17°46	9°21	15°31	2°28	23°58	29°50	12°27	3°48	4°15	13°54	12°41	19°40	n.a.	S 27
S 28	22 34 48	7°35'05	2♏24	10°56	16°43	3°12	24° 5	29°54	12°28	3°49	4°14	13°51	12°38	19°46	n.a.	S 28
M29	22 38 45	8°36'09	16°37	12°30	17°56	3°56	24°13	29°58	12°29	3°50	4°13	13°48	12°34	19°53	n.a.	M29
T 30	22 42 42	9♍37'15	0♐24	14♍ 4	19♎ 8	4♍40	24♊20	0♋ 2	12♊30	3♋52	4♉13	13♒47	12♒31	20♓ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18n 8	19s 5	5s15	23n15	1n59	6n20	0s 9	17n58	0n54	24n20	0n39	24n48	0n46	23n 6	0n19	24n47	0n45	12n 6	1s17	17s 2	17s 2	2s48		n.a.
T 2	17 51	23 23	5 16	22 54	1 58	5 49	0 12	17 45	0 54	24 21	0 39	24 49	0 46	23 6	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 3	2 45		n.a.
W 3	17 33	26 21	4 59	22 31	1 57	5 17	0 15	17 32	0 53	24 21	0 39	24 49	0 46	23 6	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 4	2 41		n.a.
T 4	17 16	27 50	4 27	22 6	1 55	4 45	0 18	17 19	0 53	24 22	0 40	24 49	0 46	23 7	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 5	2 38		n.a.
F 5	16 58	27 46	3 42	21 40	1 52	4 12	0 21	17 5	0 52	24 23	0 40	24 49	0 46	23 7	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 6	2 35		n.a.
S 6	16 40	26 16	2 48	21 12	1 50	3 40	0 24	16 51	0 52	24 24	0 40	24 50	0 47	23 7	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 7	2 31		n.a.
S 7	16 22	23 31	1 46	20 44	1 46	3 8	0 28	16 38	0 51	24 25	0 40	24 50	0 47	23 8	0 19	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 8	2 28		n.a.
M 8	16 3	19 43	0 41	20 13	1 43	2 35	0 31	16 24	0 51	24 26	0 40	24 50	0 47	23 8	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 9	2 25		n.a.
T 9	15 44	15 10	0n26	19 42	1 39	2 3	0 34	16 9	0 51	24 27	0 41	24 50	0 47	23 8	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 10	2 21		n.a.
W10	15 25	10 5	1 31	19 10	1 34	1 30	0 37	15 55	0 50	24 28	0 41	24 51	0 47	23 9	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 11	2 18		n.a.
T 11	15 5	4 41	2 32	18 36	1 30	0 57	0 40	15 41	0 50	24 29	0 41	24 51	0 47	23 9	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 2	17 12	2 15		n.a.
F 12	14 45	0n51	3 26	18 2	1 25	0 25	0 44	15 26	0 49	24 29	0 41	24 51	0 47	23 9	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	17 13	2 11		n.a.
S 13	14 25	6 21	4 11	17 27	1 20	0s 8	0 47	15 11	0 49	24 30	0 41	24 51	0 48	23 10	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	17 14	2 8		n.a.
S 14	14 5	11 38	4 45	16 51	1 15	0 40	0 50	14 56	0 48	24 31	0 42	24 51	0 48	23 10	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 3	17 15	2 5		n.a.
M15	13 44	16 34	5 8	16 14	1 9	1 13	0 53	14 41	0 48	24 32	0 42	24 52	0 48	23 10	0 20	24 47	0 45	12 6	1 17	17 4	17 16	2 1		n.a.
T 16	13 23	20 55	5 17	15 37	1 4	1 46	0 56	14 26	0 47	24 33	0 42	24 52	0 48	23 10	0 20	24 47	0 46	12 6	1 17	17 4	17 17	1 58		n.a.
W17	13 2	24 27	5 11	14 59	0 58	2 18	1 0	14 11	0 47	24 33	0 42	24 52	0 48	23 11	0 20	24 47	0 46	12 6	1 17	17 4	17 17	1 55		n.a.
T 18	12 41	26 53	4 51	14 20	0 52	2 51	1 3	13 55	0 46	24 34	0 42	24 52	0 48	23 11	0 20	24 46	0 46	12 6	1 17	17 4	17 18	1 51		n.a.
F 19	12 19	27 57	4 15	13 41	0 46	3 23	1 6	13 40	0 46	24 35	0 43	24 52	0 48	23 11	0 20	24 46	0 46	12 5	1 17	17 4	17 19	1 48		n.a.
S 20	11 58	27 24	3 24	13 1	0 40	3 56	1 9	13 24	0 45	24 35	0 43	24 52	0 49	23 11	0 20	24 46	0 46	12 5	1 17	17 4	17 20	1 45		n.a.
S 21	11 36	25 6	2 19	12 21	0 34	4 28	1 12	13 8	0 45	24 36	0 43	24 53	0 49	23 11	0 20	24 46	0 46	12 5	1 17	17 3	17 21	1 41		n.a.
M22	11 13	21 9	1 3	11 40	0 28	5 0	1 15	12 52	0 44	24 37	0 43	24 53	0 49	23 12	0 20	24 46	0 46	12 5	1 16	17 3	17 22	1 38		n.a.
T 23	10 51	15 46	0s18	10 59	0 21	5 32	1 18	12 36	0 44	24 37	0 44	24 53	0 49	23 12	0 20	24 46	0 46	12 5	1 16	17 3	17 23	1 35		n.a.
W24	10 29	9 21	1 40	10 18	0 15	6 4	1 21	12 20	0 43	24 38	0 44	24 53	0 49	23 12	0 20	24 46	0 46	12 5	1 16	17 3	17 24	1 31		n.a.
T 25	10 6	2 21	2 55	9 36	0 9	6 36	1 24	12 4	0 43	24 39	0 44	24 53	0 49	23 12	0 20	24 46	0 46	12 5	1 16	17 4	17 25	1 28		n.a.
F 26	9 43	4s45	3 57	8 54	0 2	7 7	1 27	11 47	0 42	24 39	0 44	24 54	0 50	23 12	0 20	24 46	0 46	12 4	1 16	17 4	17 26	1 25		n.a.
S 27	9 20	11 29	4 43	8 12	0s 4	7 39	1 30	11 31	0 42	24 40	0 44	24 54	0 50	23 13	0 20	24 46	0 46	12 4	1 16	17 5	17 27	1 22		n.a.
S 28	8 57	17 25	5 8	7 30	0 10	8 10	1 33	11 14	0 41	24 40	0 45	24 54	0 50	23 13	0 20	24 46	0 46	12 4	1 16	17 6	17 28	1 18		n.a.
M29	8 33	22 14	5 14	6 47	0 17	8 41	1 36	10 57	0 41	24 41	0 45	24 54	0 50	23 13	0 20	24 46	0 46	12 4	1 16	17 7	17 29	1 15		n.a.
T 30	8n10	25s40	5s 2	6n 4	0s23	9s12	1s39	10n40	0n40	24n42	0n45	24n54	0n50	23n13	0n20	24n46	0n46	12n 4	1s16	17s 7	17s29	1s12		n.a.

Julian Day Number = 442560.5, Delta T = 25h25m34s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'31, Lahiri = -52°06'31 Julian Calendar 1 Sept. 3502 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 3502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 38	10♍38'21	13♐44	15♍38	20♎20	5♍24	24♊27	0♋ 6	12♊31	3♋53	4°R12	13°D46	12♒28	20♓ 6	n.a.	W 1
T 2	22 50 35	11°39'28	26°40	17°12	21°32	6° 8	24°34	0°10	12°32	3°54	4♉11	13♒47	12°25	20°13	n.a.	T 2
F 3	22 54 31	12°40'36	9♑17	18°46	22°44	6°52	24°41	0°14	12°32	3°55	4°11	13°49	12°22	20°20	n.a.	F 3
S 4	22 58 28	13°41'45	21°37	20°20	23°56	7°36	24°47	0°17	12°33	3°56	4°10	13°51	12°19	20°26	n.a.	S 4
S 5	23 2 24	14°42'54	3♒45	21°53	25° 8	8°20	24°54	0°21	12°34	3°57	4° 9	13°52	12°15	20°33	n.a.	S 5
M 6	23 6 21	15°44'04	15°44	23°27	26°19	9° 4	25° 0	0°24	12°34	3°58	4° 8	13°R53	12°12	20°40	n.a.	M 6
T 7	23 10 18	16°45'16	27°37	25° 0	27°31	9°48	25° 6	0°28	12°35	3°59	4° 8	13°51	12° 9	20°46	n.a.	T 7
W 8	23 14 14	17°46'27	9♓28	26°34	28°43	10°32	25°12	0°31	12°35	4° 0	4° 7	13°49	12° 6	20°53	n.a.	W 8
T 9	23 18 11	18°47'40	21°17	28° 7	29°54	11°16	25°18	0°34	12°36	4° 1	4° 6	13°44	12° 3	21° 0	n.a.	T 9
F 10	23 22 7	19°48'54	3♈ 7	29°40	1♏ 6	12° 1	25°24	0°37	12°36	4° 1	4° 5	13°38	11°59	21° 6	n.a.	F 10
S 11	23 26 4	20°50'08	15° 0	1♎14	2°17	12°45	25°29	0°40	12°36	4° 2	4° 4	13°31	11°56	21°13	n.a.	S 11
S 12	23 30 0	21°51'24	26°58	2°47	3°28	13°29	25°35	0°43	12°37	4° 3	4° 3	13°23	11°53	21°20	n.a.	S 12
M13	23 33 57	22°52'40	9♉ 2	4°20	4°40	14°14	25°40	0°46	12°37	4° 4	4° 2	13°16	11°50	21°26	n.a.	M13
T 14	23 37 53	23°53'57	21°14	5°53	5°51	14°58	25°45	0°49	12°37	4° 5	4° 2	13°10	11°47	21°33	n.a.	T 14
W15	23 41 50	24°55'15	3♊39	7°25	7° 2	15°43	25°50	0°51	12°37	4° 5	4° 1	13° 6	11°44	21°40	n.a.	W15
T 16	23 45 47	25°56'35	16°19	8°58	8°13	16°27	25°54	0°54	12°R37	4° 6	4° 0	13° 3	11°40	21°46	n.a.	T 16
F 17	23 49 43	26°57'55	29°18	10°30	9°24	17°12	25°59	0°56	12°37	4° 6	3°59	13°D 3	11°37	21°53	n.a.	F 17
S 18	23 53 40	27°59'15	12♋39	12° 3	10°34	17°57	26° 3	0°59	12°37	4° 7	3°58	13° 4	11°34	22° 0	n.a.	S 18
S 19	23 57 36	29° 0'37	26°26	13°34	11°45	18°41	26° 8	1° 1	12°37	4° 8	3°57	13° 5	11°31	22° 6	n.a.	S 19
M20	0 1 33	0♎ 1'59	10♌39	15° 6	12°56	19°26	26°12	1° 3	12°37	4° 8	3°56	13°R 6	11°28	22°13	n.a.	M20
T 21	0 5 29	1° 3'22	25°17	16°37	14° 6	20°11	26°15	1° 5	12°37	4° 9	3°55	13° 5	11°25	22°20	n.a.	T 21
W22	0 9 26	2° 4'45	10♍17	18° 7	15°16	20°56	26°19	1° 7	12°36	4° 9	3°54	13° 3	11°21	22°26	n.a.	W22
T 23	0 13 23	3° 6'09	25°31	19°36	16°27	21°41	26°23	1° 9	12°36	4° 9	3°52	12°57	11°18	22°33	n.a.	T 23
F 24	0 17 19	4° 7'33	10♎48	21° 5	17°37	22°25	26°26	1°10	12°35	4°10	3°51	12°50	11°15	22°40	n.a.	F 24
S 25	0 21 16	5° 8'57	25°59	22°32	18°47	23°10	26°29	1°12	12°35	4°10	3°50	12°42	11°12	22°46	n.a.	S 25
S 26	0 25 12	6°10'22	10♏52	23°59	19°57	23°55	26°32	1°13	12°34	4°11	3°49	12°33	11° 9	22°53	n.a.	S 26
M27	0 29 9	7°11'46	25°20	25°23	21° 7	24°40	26°35	1°15	12°34	4°11	3°48	12°25	11° 5	23° 0	n.a.	M27
T 28	0 33 5	8°13'11	9♐18	26°46	22°16	25°26	26°37	1°16	12°33	4°11	3°47	12°19	11° 2	23° 7	n.a.	T 28
W29	0 37 2	9°14'35	22°47	28° 6	23°26	26°11	26°40	1°17	12°33	4°11	3°46	12°16	10°59	23°13	n.a.	W29
T 30	0 40 59	10°15'59	5♑47	29°24	24°35	26°56	26°42	1°18	12°32	4°11	3°45	12°D14	10°56	23°20	n.a.	T 30
F 31	0 44 55	11♎17'22	18♑23	0♏38	25♏45	27♍41	26♊44	1♋19	12♊31	4♋12	3♉44	12♒14	10♒53	23♓27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n46	27s33	4s33	5n21	0s29	9s42	1s42	10n23	0n40	24n42	0n45	24n54	0n50	23n13	0n20	24n46	0n46	12n 4	1s16	17s 7	17s30	1s 8		n.a.
T 2	7 22	27 52	3 51	4 38	0 36	10 13	1 44	10 6	0 39	24 43	0 46	24 55	0 51	23 13	0 20	24 46	0 46	12 3	1 16	17 7	17 31	1 5		n.a.
F 3	6 58	26 42	2 59	3 55	0 42	10 43	1 47	9 49	0 39	24 43	0 46	24 55	0 51	23 14	0 20	24 46	0 46	12 3	1 16	17 7	17 32	1 2		n.a.
S 4	6 34	24 14	1 59	3 12	0 48	11 13	1 50	9 32	0 38	24 44	0 46	24 55	0 51	23 14	0 20	24 46	0 46	12 3	1 16	17 6	17 33	0 58		n.a.
S 5	6 10	20 43	0 55	2 28	0 54	11 42	1 52	9 14	0 37	24 44	0 46	24 55	0 51	23 14	0 20	24 46	0 46	12 3	1 16	17 6	17 34	0 55		n.a.
M 6	5 46	16 23	0n10	1 45	1 0	12 12	1 55	8 57	0 37	24 45	0 47	24 55	0 51	23 14	0 20	24 46	0 46	12 3	1 16	17 6	17 35	0 52		n.a.
T 7	5 22	11 27	1 15	1 2	1 6	12 41	1 57	8 39	0 36	24 45	0 47	24 55	0 51	23 14	0 20	24 47	0 46	12 2	1 16	17 6	17 36	0 48		n.a.
W 8	4 57	6 9	2 15	0 19	1 12	13 9	2 0	8 22	0 36	24 46	0 47	24 55	0 52	23 14	0 20	24 47	0 46	12 2	1 16	17 7	17 37	0 45		n.a.
T 9	4 33	0 39	3 10	0s24	1 17	13 38	2 2	8 4	0 35	24 46	0 47	24 56	0 52	23 14	0 20	24 47	0 46	12 2	1 16	17 8	17 38	0 42		n.a.
F 10	4 8	4n52	3 56	1 7	1 23	14 6	2 4	7 46	0 35	24 47	0 48	24 56	0 52	23 14	0 20	24 47	0 46	12 2	1 16	17 10	17 39	0 38		n.a.
S 11	3 43	10 14	4 33	1 50	1 28	14 33	2 7	7 28	0 34	24 47	0 48	24 56	0 52	23 14	0 20	24 47	0 46	12 1	1 16	17 12	17 40	0 35		n.a.
S 12	3 19	15 15	4 57	2 33	1 33	15 0	2 9	7 10	0 33	24 48	0 48	24 56	0 52	23 14	0 20	24 47	0 46	12 1	1 16	17 14	17 40	0 32		n.a.
M13	2 54	19 44	5 9	3 15	1 38	15 27	2 11	6 52	0 33	24 48	0 48	24 56	0 52	23 14	0 21	24 47	0 47	12 1	1 16	17 16	17 41	0 28		n.a.
T 14	2 29	23 27	5 7	3 57	1 43	15 54	2 13	6 34	0 32	24 48	0 49	24 56	0 53	23 15	0 21	24 47	0 47	12 0	1 16	17 18	17 42	0 25		n.a.
W15	2 4	26 10	4 50	4 39	1 47	16 20	2 15	6 16	0 32	24 49	0 49	24 57	0 53	23 15	0 21	24 47	0 47	12 0	1 16	17 19	17 43	0 22		n.a.
T 16	1 39	27 38	4 19	5 20	1 51	16 46	2 17	5 57	0 31	24 49	0 49	24 57	0 53	23 15	0 21	24 47	0 47	12 0	1 16	17 20	17 44	0 19		n.a.
F 17	1 14	27 38	3 35	6 1	1 55	17 11	2 19	5 39	0 31	24 50	0 50	24 57	0 53	23 15	0 21	24 47	0 47	12 0	1 15	17 20	17 45	0 15		n.a.
S 18	0 49	26 3	2 37	6 42	1 59	17 36	2 20	5 21	0 30	24 50	0 50	24 57	0 53	23 15	0 21	24 47	0 47	11 59	1 15	17 20	17 46	0 12		n.a.
S 19	0 24	22 52	1 29	7 21	2 2	18 0	2 22	5 2	0 29	24 51	0 50	24 57	0 54	23 15	0 21	24 47	0 47	11 59	1 15	17 20	17 47	0 9		n.a.
M20	0s 1	18 14	0 13	8 1	2 5	18 24	2 23	4 44	0 29	24 51	0 50	24 57	0 54	23 15	0 21	24 47	0 47	11 59	1 15	17 19	17 48	0 5		n.a.
T 21	0 26	12 24	1s 5	8 39	2 8	18 47	2 25	4 25	0 28	24 51	0 51	24 58	0 54	23 15	0 21	24 47	0 47	11 58	1 15	17 20	17 49	0 2		n.a.
W22	0 51	5 44	2 21	9 16	2 10	19 10	2 26	4 6	0 28	24 52	0 51	24 58	0 54	23 15	0 21	24 47	0 47	11 58	1 15	17 20	17 49	0n 1		n.a.
T 23	1 16	1s20	3 28	9 53	2 11	19 32	2 28	3 48	0 27	24 52	0 51	24 58	0 54	23 15	0 21	24 47	0 47	11 58	1 15	17 22	17 50	0 5		n.a.
F 24	1 41	8 21	4 20	10 28	2 13	19 54	2 29	3 29	0 26	24 52	0 51	24 58	0 54	23 15	0 21	24 47	0 47	11 57	1 15	17 24	17 51	0 8		n.a.
S 25	2 6	14 49	4 53	11 3	2 13	20 15	2 30	3 10	0 26	24 53	0 52	24 58	0 55	23 15	0 21	24 47	0 47	11 57	1 15	17 26	17 52	0 11		n.a.
S 26	2 31	20 18	5 6	11 36	2 13	20 36	2 31	2 51	0 25	24 53	0 52	24 58	0 55	23 15	0 21	24 47	0 47	11 57	1 15	17 29	17 53	0 15		n.a.
M27	2 56	24 25	4 58	12 7	2 13	20 56	2 32	2 32	0 24	24 54	0 52	24 59	0 55	23 14	0 21	24 47	0 47	11 56	1 15	17 31	17 54	0 18		n.a.
T 28	3 21	26 55	4 33	12 37	2 11	21 16	2 33	2 13	0 24	24 54	0 53	24 59	0 55	23 14	0 21	24 47	0 47	11 56	1 15	17 33	17 55	0 21		n.a.
W29	3 45	27 45	3 53	13 5	2 9	21 35	2 33	1 55	0 23	24 54	0 53	24 59	0 55	23 14	0 21	24 47	0 47	11 56	1 15	17 34	17 56	0 24		n.a.
T 30	4 10	26 58	3 3	13 30	2 6	21 54	2 34	1 36	0 22	24 55	0 53	24 59	0 56	23 14	0 21	24 47	0 47	11 55	1 15	17 34	17 57	0 28		n.a.
F 31	4s35	24s49	2s 4	13s54	2s 3	22s11	2s34	1n17	0n22	24n55	0n53	24n59	0n56	23n14	0n21	24n47	0n47	11n55	1s15	17s34	17s58	0n31		n.a.

Julian Day Number = 442590.5, Delta T = 25h25m32s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'27, Lahiri = -52°06'27 Julian Calendar 1 Oct. 3502 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 3502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 52	12♎18'45	0♒40	1♏49	26♏54	28♍26	26♊46	1♋20	12°R30	4♋12	3°R42	12♒15	10♒50	23♓33	n.a.	S 1
S 2	0 52 48	13°20'08	12°42	2°56	28° 3	29°11	26°47	1°21	12♊29	4°12	3♉41	12°R16	10°46	23°40	n.a.	S 2
M 3	0 56 45	14°21'30	24°36	3°57	29°11	29°57	26°49	1°21	12°28	4°R12	3°40	12°15	10°43	23°47	n.a.	M 3
T 4	1 0 41	15°22'52	6♓25	4°53	0♐20	0♎42	26°50	1°22	12°27	4°12	3°39	12°12	10°40	23°53	n.a.	T 4
W 5	1 4 38	16°24'14	18°13	5°42	1°29	1°27	26°51	1°22	12°26	4°12	3°38	12° 6	10°37	24° 0	n.a.	W 5
T 6	1 8 35	17°25'35	0♈ 2	6°24	2°37	2°13	26°52	1°23	12°25	4°12	3°36	11°57	10°34	24° 7	n.a.	T 6
F 7	1 12 31	18°26'55	11°57	6°58	3°45	2°58	26°52	1°23	12°24	4°12	3°35	11°46	10°30	24°13	n.a.	F 7
S 8	1 16 28	19°28'16	23°57	7°22	4°53	3°44	26°53	1°R23	12°23	4°11	3°34	11°33	10°27	24°20	n.a.	S 8
S 9	1 20 24	20°29'36	6♉ 4	7°36	6° 1	4°29	26°53	1°23	12°21	4°11	3°33	11°20	10°24	24°27	n.a.	S 9
M10	1 24 21	21°30'55	18°19	7°R40	7° 8	5°15	26°R53	1°23	12°20	4°11	3°31	11° 6	10°21	24°33	n.a.	M10
T 11	1 28 17	22°32'14	0♊42	7°32	8°15	6° 0	26°53	1°22	12°19	4°11	3°30	10°55	10°18	24°40	n.a.	T 11
W12	1 32 14	23°33'33	13°16	7°12	9°23	6°46	26°53	1°22	12°17	4°10	3°29	10°46	10°15	24°47	n.a.	W12
T 13	1 36 11	24°34'52	26° 2	6°40	10°30	7°32	26°52	1°22	12°16	4°10	3°28	10°40	10°11	24°53	n.a.	T 13
F 14	1 40 7	25°36'10	9♋ 1	5°57	11°36	8°17	26°51	1°21	12°14	4°10	3°26	10°37	10° 8	25° 0	n.a.	F 14
S 15	1 44 4	26°37'28	22°18	5° 4	12°43	9° 3	26°51	1°20	12°13	4° 9	3°25	10°D35	10° 5	25° 7	n.a.	S 15
S 16	1 48 0	27°38'45	5♌54	4° 1	13°49	9°49	26°49	1°20	12°11	4° 9	3°24	10°R36	10° 2	25°14	n.a.	S 16
M17	1 51 57	28°40'02	19°52	2°51	14°55	10°35	26°48	1°19	12°10	4° 9	3°23	10°35	9°59	25°20	n.a.	M17
T 18	1 55 53	29°41'19	4♍11	1°36	16° 1	11°21	26°47	1°18	12° 8	4° 8	3°21	10°34	9°56	25°27	n.a.	T 18
W19	1 59 50	0♏42'35	18°51	0°18	17° 6	12° 6	26°45	1°17	12° 6	4° 8	3°20	10°29	9°52	25°34	n.a.	W19
T 20	2 3 47	1°43'50	3♎47	28♎59	18°11	12°52	26°43	1°15	12° 5	4° 7	3°19	10°22	9°49	25°40	n.a.	T 20
F 21	2 7 43	2°45'04	18°51	27°43	19°16	13°38	26°41	1°14	12° 3	4° 7	3°17	10°12	9°46	25°47	n.a.	F 21
S 22	2 11 40	3°46'18	3♏54	26°31	20°21	14°24	26°39	1°13	12° 1	4° 6	3°16	10° 1	9°43	25°54	n.a.	S 22
S 23	2 15 36	4°47'31	18°45	25°25	21°25	15°10	26°36	1°11	11°59	4° 5	3°15	9°48	9°40	26° 0	n.a.	S 23
M24	2 19 33	5°48'43	3♐17	24°26	22°29	15°56	26°34	1°10	11°57	4° 5	3°14	9°37	9°36	26° 7	n.a.	M24
T 25	2 23 29	6°49'53	17°21	23°36	23°33	16°42	26°31	1° 8	11°55	4° 4	3°12	9°28	9°33	26°14	n.a.	T 25
W26	2 27 26	7°51'02	0♑57	22°55	24°37	17°28	26°28	1° 6	11°53	4° 3	3°11	9°21	9°30	26°20	n.a.	W26
T 27	2 31 23	8°52'10	14° 4	22°23	25°40	18°14	26°25	1° 4	11°51	4° 2	3°10	9°17	9°27	26°27	n.a.	T 27
F 28	2 35 19	9°53'17	26°45	22° 0	26°42	19° 1	26°21	1° 2	11°49	4° 2	3° 8	9°16	9°24	26°34	n.a.	F 28
S 29	2 39 16	10°54'22	9♒ 5	21°45	27°45	19°47	26°18	1° 0	11°47	4° 1	3° 7	9°16	9°21	26°40	n.a.	S 29
S 30	2 43 12	11♏55'25	21♒ 9	21°D40	28♐47	20♎33	26♊14	0♋58	11♊45	4♋ 0	3♉ 6	9♒15	9♒17	26♓47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s59	21s32	1s 2	14s15	1s58	22s29	2s35	0n58	0n21	24n55	0n54	24n59	0n56	23n14	0n21	24n47	0n47	11n55	1s15	17s34	17s58	0n34		n.a.
S 2	5 24	17 24	0n 2	14 33	1 52	22 45	2 35	0 38	0 20	24 56	0 54	25 0	0 56	23 14	0 21	24 47	0 47	11 54	1 15	17 34	17 59	0 38		n.a.
M 3	5 48	12 38	1 5	14 48	1 45	23 1	2 35	0 19	0 20	24 56	0 54	25 0	0 56	23 14	0 21	24 47	0 47	11 54	1 15	17 34	18 0	0 41		n.a.
T 4	6 13	7 28	2 5	15 0	1 37	23 17	2 35	0 0	0 19	24 56	0 55	25 0	0 56	23 14	0 21	24 47	0 47	11 54	1 15	17 35	18 1	0 44		n.a.
W 5	6 37	2 3	2 59	15 9	1 28	23 31	2 35	0s19	0 19	24 57	0 55	25 0	0 57	23 14	0 21	24 47	0 47	11 53	1 15	17 37	18 2	0 48		n.a.
T 6	7 1	3n27	3 45	15 13	1 17	23 45	2 35	0 38	0 18	24 57	0 55	25 0	0 57	23 14	0 21	24 47	0 47	11 53	1 15	17 39	18 3	0 51		n.a.
F 7	7 25	8 51	4 22	15 13	1 5	23 59	2 34	0 57	0 17	24 57	0 55	25 1	0 57	23 13	0 21	24 47	0 48	11 52	1 14	17 42	18 4	0 54		n.a.
S 8	7 49	13 57	4 47	15 9	0 52	24 11	2 34	1 16	0 17	24 57	0 56	25 1	0 57	23 13	0 21	24 47	0 48	11 52	1 14	17 46	18 5	0 57		n.a.
S 9	8 12	18 35	5 0	14 59	0 37	24 23	2 33	1 35	0 16	24 58	0 56	25 1	0 57	23 13	0 21	24 47	0 48	11 52	1 14	17 50	18 5	1 1		n.a.
M10	8 36	22 30	4 59	14 45	0 21	24 35	2 33	1 54	0 15	24 58	0 56	25 1	0 58	23 13	0 21	24 47	0 48	11 51	1 14	17 54	18 6	1 4		n.a.
T 11	8 59	25 27	4 44	14 26	0 4	24 45	2 32	2 14	0 14	24 58	0 57	25 1	0 58	23 13	0 21	24 48	0 48	11 51	1 14	17 57	18 7	1 7		n.a.
W12	9 23	27 12	4 15	14 2	0n15	24 55	2 31	2 33	0 14	24 59	0 57	25 1	0 58	23 13	0 21	24 48	0 48	11 51	1 14	17 59	18 8	1 11		n.a.
T 13	9 46	27 33	3 33	13 34	0 34	25 4	2 30	2 52	0 13	24 59	0 57	25 2	0 58	23 13	0 21	24 48	0 48	11 50	1 14	18 1	18 9	1 14		n.a.
F 14	10 9	26 23	2 39	13 1	0 54	25 13	2 29	3 11	0 12	24 59	0 58	25 2	0 58	23 12	0 21	24 48	0 48	11 50	1 14	18 2	18 10	1 17		n.a.
S 15	10 32	23 44	1 35	12 24	1 14	25 21	2 27	3 30	0 12	24 59	0 58	25 2	0 59	23 12	0 21	24 48	0 48	11 49	1 14	18 2	18 11	1 20		n.a.
S 16	10 54	19 41	0 25	11 43	1 34	25 28	2 26	3 49	0 11	25 0	0 58	25 2	0 59	23 12	0 21	24 48	0 48	11 49	1 14	18 2	18 12	1 24		n.a.
M17	11 17	14 28	0s49	11 1	1 53	25 34	2 24	4 8	0 10	25 0	0 58	25 2	0 59	23 12	0 22	24 48	0 48	11 49	1 14	18 2	18 13	1 27		n.a.
T 18	11 39	8 21	2 1	10 18	2 11	25 40	2 22	4 27	0 10	25 0	0 59	25 3	0 59	23 12	0 22	24 48	0 48	11 48	1 14	18 3	18 13	1 30		n.a.
W19	12 1	1 40	3 7	9 35	2 27	25 45	2 20	4 46	0 9	25 0	0 59	25 3	0 59	23 11	0 22	24 48	0 48	11 48	1 14	18 4	18 14	1 34		n.a.
T 20	12 23	5s13	4 2	8 53	2 42	25 49	2 18	5 5	0 8	25 1	0 59	25 3	0 59	23 11	0 22	24 48	0 48	11 47	1 14	18 6	18 15	1 37		n.a.
F 21	12 45	11 52	4 40	8 13	2 55	25 53	2 16	5 24	0 7	25 1	1 0	25 3	1 0	23 11	0 22	24 48	0 48	11 47	1 14	18 9	18 16	1 40		n.a.
S 22	13 6	17 48	4 58	7 37	3 5	25 55	2 14	5 43	0 7	25 1	1 0	25 3	1 0	23 11	0 22	24 48	0 48	11 47	1 14	18 12	18 17	1 43		n.a.
S 23	13 27	22 35	4 56	7 6	3 13	25 58	2 11	6 2	0 6	25 1	1 0	25 4	1 0	23 10	0 22	24 48	0 48	11 46	1 13	18 15	18 18	1 47		n.a.
M24	13 48	25 51	4 35	6 38	3 19	25 59	2 8	6 21	0 5	25 2	1 0	25 4	1 0	23 10	0 22	24 48	0 48	11 46	1 13	18 18	18 19	1 50		n.a.
T 25	14 9	27 23	3 58	6 16	3 23	26 0	2 6	6 40	0 5	25 2	1 1	25 4	1 0	23 10	0 22	24 48	0 48	11 45	1 13	18 21	18 20	1 53		n.a.
W26	14 29	27 11	3 8	5 59	3 24	26 0	2 3	6 58	0 4	25 2	1 1	25 4	1 1	23 10	0 22	24 48	0 48	11 45	1 13	18 23	18 20	1 56		n.a.
T 27	14 50	25 26	2 9	5 47	3 24	25 59	1 59	7 17	0 3	25 2	1 1	25 4	1 1	23 9	0 22	24 48	0 48	11 45	1 13	18 24	18 21	2 0		n.a.
F 28	15 10	22 26	1 6	5 40	3 22	25 57	1 56	7 36	0 2	25 2	1 2	25 5	1 1	23 9	0 22	24 48	0 48	11 44	1 13	18 24	18 22	2 3		n.a.
S 29	15 29	18 28	0 1	5 37	3 19	25 55	1 53	7 54	0 2	25 3	1 2	25 5	1 1	23 9	0 22	24 49	0 48	11 44	1 13	18 24	18 23	2 6		n.a.
S 30	15s49	13s50	1n 3	5s39	3n15	25s53	1s49	8s13	0n 1	25n 3	1n 2	25n 5	1n 1	23n 9	0n22	24n49	0n48	11n44	1s13	18s24	18s24	2n10		n.a.

Julian Day Number = 442621.5, Delta T = 25h25m29s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'22, Lahiri = -52°06'22 Julian Calendar 1 Nov. 3502 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3502 BCE (-3501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 9	12♏56'27	3♓ 3	21♎42	29♐48	21♎19	26°R10	0°R56	11°R43	3°R59	3°R 5	9°R14	9♒14	26♓54	n.a.	M 1
T 2	2 51 5	13°57'27	14°52	21°52	0♑49	22° 5	26♊ 6	0♋53	11♊40	3♋58	3♉ 3	9♒11	9°11	27° 1	n.a.	T 2
W 3	2 55 2	14°58'25	26°40	22° 9	1°50	22°51	26° 2	0°51	11°38	3°57	3° 2	9° 5	9° 8	27° 7	n.a.	W 3
T 4	2 58 59	15°59'22	8♈32	22°32	2°50	23°38	25°57	0°48	11°36	3°56	3° 1	8°56	9° 5	27°14	n.a.	T 4
F 5	3 2 55	17° 0'18	20°31	23° 1	3°50	24°24	25°52	0°46	11°34	3°55	3° 0	8°44	9° 1	27°21	n.a.	F 5
S 6	3 6 52	18° 1'12	2♉40	23°35	4°50	25°10	25°48	0°43	11°31	3°54	2°58	8°31	8°58	27°27	n.a.	S 6
S 7	3 10 48	19° 2'04	14°59	24°15	5°49	25°57	25°43	0°40	11°29	3°53	2°57	8°16	8°55	27°34	n.a.	S 7
M 8	3 14 45	20° 2'55	27°28	24°58	6°47	26°43	25°38	0°37	11°27	3°52	2°56	8° 3	8°52	27°41	n.a.	M 8
T 9	3 18 41	21° 3'45	10♊ 9	25°46	7°45	27°29	25°32	0°34	11°24	3°51	2°55	7°50	8°49	27°47	n.a.	T 9
W10	3 22 38	22° 4'33	23° 1	26°37	8°42	28°16	25°27	0°31	11°22	3°50	2°53	7°41	8°46	27°54	n.a.	W10
T 11	3 26 35	23° 5'20	6♋ 3	27°32	9°39	29° 2	25°22	0°28	11°19	3°49	2°52	7°34	8°42	28° 1	n.a.	T 11
F 12	3 30 31	24° 6'05	19°16	28°30	10°35	29°48	25°16	0°25	11°17	3°48	2°51	7°30	8°39	28° 7	n.a.	F 12
S 13	3 34 28	25° 6'49	2♌41	29°30	11°31	0♏35	25°10	0°21	11°15	3°46	2°50	7°D29	8°36	28°14	n.a.	S 13
S 14	3 38 24	26° 7'31	16°19	0♏33	12°25	1°21	25° 4	0°18	11°12	3°45	2°49	7°29	8°33	28°21	n.a.	S 14
M15	3 42 21	27° 8'12	0♍11	1°39	13°20	2° 8	24°58	0°14	11°10	3°44	2°48	7°R29	8°30	28°28	n.a.	M15
T 16	3 46 17	28° 8'51	14°18	2°46	14°13	2°54	24°52	0°11	11° 7	3°43	2°46	7°28	8°27	28°34	n.a.	T 16
W17	3 50 14	29° 9'29	28°38	3°56	15° 6	3°41	24°45	0° 7	11° 5	3°42	2°45	7°25	8°23	28°41	n.a.	W17
T 18	3 54 10	0♐10'05	13♎10	5° 8	15°59	4°27	24°39	0° 4	11° 2	3°40	2°44	7°19	8°20	28°48	n.a.	T 18
F 19	3 58 7	1°10'40	27°48	6°21	16°50	5°14	24°32	29♊59	10°59	3°39	2°43	7°11	8°17	28°54	n.a.	F 19
S 20	4 2 4	2°11'14	12♏26	7°36	17°41	6° 0	24°26	29°56	10°57	3°38	2°42	7° 1	8°14	29° 1	n.a.	S 20
S 21	4 6 0	3°11'45	26°58	8°53	18°31	6°47	24°19	29°52	10°54	3°36	2°41	6°50	8°11	29° 8	n.a.	S 21
M22	4 9 57	4°12'15	11♐14	10°11	19°20	7°33	24°12	29°48	10°52	3°35	2°40	6°40	8° 7	29°14	n.a.	M22
T 23	4 13 53	5°12'43	25°11	11°30	20° 8	8°20	24° 5	29°44	10°49	3°33	2°39	6°32	8° 4	29°21	n.a.	T 23
W24	4 17 50	6°13'09	8♑43	12°51	20°55	9° 7	23°58	29°40	10°46	3°32	2°38	6°26	8° 1	29°28	n.a.	W24
T 25	4 21 46	7°13'32	21°51	14°14	21°42	9°53	23°51	29°36	10°44	3°31	2°37	6°23	7°58	29°34	n.a.	T 25
F 26	4 25 43	8°13'54	4♒35	15°37	22°27	10°40	23°43	29°32	10°41	3°29	2°36	6°D22	7°55	29°41	n.a.	F 26
S 27	4 29 40	9°14'13	16°59	17° 2	23°11	11°26	23°36	29°28	10°39	3°28	2°35	6°22	7°52	29°48	n.a.	S 27
S 28	4 33 36	10°14'30	29° 6	18°27	23°55	12°13	23°29	29°23	10°36	3°26	2°34	6°23	7°48	29°55	n.a.	S 28
M29	4 37 33	11°14'44	11♓ 3	19°54	24°37	13° 0	23°21	29°19	10°33	3°25	2°33	6°R23	7°45	0♈ 1	n.a.	M29
T 30	4 41 29	12°14'56	22°54	21°22	25°18	13°46	23°14	29°15	10°31	3°23	2°32	6°23	7°42	0° 8	n.a.	T 30
W31	4 45 26	13♐15'06	4♈44	22♏51	25♑57	14♏33	23♊ 6	29♊10	10♊28	3♋22	2♉31	6♒20	7♒39	0♈15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 8	8s45	2n 2	5s45	3n10	25s49	1s45	8s31	0n 0	25n 3	1n 2	25n 5	1n 1	23n 8	0n22	24n49	0n48	11n43	1s13	18s25	18s25	2n13		n.a.
T 2	16 26	3 25	2 56	5 54	3 4	25 45	1 41	8 50	0s 1	25 3	1 3	25 5	1 2	23 8	0 22	24 49	0 48	11 43	1 13	18 26	18 26	2 16		n.a.
W 3	16 45	2n 2	3 43	6 7	2 57	25 40	1 37	9 8	0 1	25 3	1 3	25 6	1 2	23 8	0 22	24 49	0 49	11 42	1 13	18 27	18 26	2 19		n.a.
T 4	17 3	7 25	4 19	6 23	2 49	25 35	1 33	9 26	0 2	25 3	1 3	25 6	1 2	23 8	0 22	24 49	0 49	11 42	1 13	18 30	18 27	2 23		n.a.
F 5	17 21	12 36	4 45	6 41	2 42	25 29	1 28	9 44	0 3	25 4	1 4	25 6	1 2	23 7	0 22	24 49	0 49	11 42	1 13	18 33	18 28	2 26		n.a.
S 6	17 39	17 22	4 58	7 2	2 33	25 22	1 24	10 3	0 4	25 4	1 4	25 6	1 2	23 7	0 22	24 49	0 49	11 41	1 13	18 36	18 29	2 29		n.a.
S 7	17 56	21 29	4 58	7 24	2 25	25 15	1 19	10 21	0 4	25 4	1 4	25 6	1 3	23 7	0 22	24 49	0 49	11 41	1 13	18 40	18 30	2 32		n.a.
M 8	18 13	24 42	4 43	7 49	2 16	25 7	1 14	10 38	0 5	25 4	1 4	25 7	1 3	23 6	0 22	24 49	0 49	11 41	1 12	18 44	18 31	2 36		n.a.
T 9	18 29	26 44	4 14	8 15	2 7	24 59	1 9	10 56	0 6	25 4	1 5	25 7	1 3	23 6	0 22	24 49	0 49	11 40	1 12	18 47	18 32	2 39		n.a.
W10	18 46	27 24	3 32	8 42	1 58	24 50	1 4	11 14	0 7	25 4	1 5	25 7	1 3	23 6	0 22	24 49	0 49	11 40	1 12	18 50	18 32	2 42		n.a.
T 11	19 2	26 33	2 38	9 11	1 49	24 40	0 58	11 32	0 7	25 4	1 5	25 7	1 3	23 5	0 22	24 49	0 49	11 40	1 12	18 51	18 33	2 45		n.a.
F 12	19 17	24 12	1 35	9 40	1 40	24 30	0 52	11 49	0 8	25 4	1 5	25 7	1 3	23 5	0 22	24 49	0 49	11 39	1 12	18 52	18 34	2 49		n.a.
S 13	19 32	20 29	0 25	10 11	1 30	24 20	0 47	12 7	0 9	25 4	1 6	25 7	1 4	23 5	0 22	24 49	0 49	11 39	1 12	18 53	18 35	2 52		n.a.
S 14	19 47	15 37	0s47	10 42	1 21	24 8	0 41	12 24	0 10	25 4	1 6	25 8	1 4	23 4	0 22	24 49	0 49	11 39	1 12	18 53	18 36	2 55		n.a.
M15	20 2	9 52	1 57	11 14	1 12	23 57	0 34	12 41	0 10	25 4	1 6	25 8	1 4	23 4	0 22	24 50	0 49	11 38	1 12	18 53	18 37	2 58		n.a.
T 16	20 16	3 33	3 2	11 46	1 3	23 45	0 28	12 58	0 11	25 4	1 6	25 8	1 4	23 4	0 22	24 50	0 49	11 38	1 12	18 53	18 38	3 2		n.a.
W17	20 30	3s 3	3 57	12 19	0 54	23 32	0 21	13 15	0 12	25 4	1 7	25 8	1 4	23 3	0 22	24 50	0 49	11 38	1 12	18 54	18 38	3 5		n.a.
T 18	20 43	9 33	4 36	12 52	0 45	23 19	0 15	13 32	0 13	25 4	1 7	25 8	1 4	23 3	0 22	24 50	0 49	11 37	1 12	18 55	18 39	3 8		n.a.
F 19	20 56	15 35	4 59	13 25	0 36	23 6	0 8	13 49	0 13	25 4	1 7	25 8	1 5	23 3	0 22	24 50	0 49	11 37	1 12	18 58	18 40	3 11		n.a.
S 20	21 8	20 44	5 1	13 58	0 28	22 52	0 0	14 6	0 14	25 4	1 7	25 9	1 5	23 2	0 22	24 50	0 49	11 37	1 12	19 0	18 41	3 15		n.a.
S 21	21 21	24 35	4 44	14 32	0 19	22 38	0n 7	14 22	0 15	25 4	1 8	25 9	1 5	23 2	0 22	24 50	0 49	11 36	1 11	19 3	18 42	3 18		n.a.
M22	21 32	26 50	4 10	15 5	0 11	22 24	0 15	14 38	0 16	25 4	1 8	25 9	1 5	23 2	0 22	24 50	0 49	11 36	1 11	19 5	18 43	3 21		n.a.
T 23	21 44	27 19	3 21	15 38	0 3	22 9	0 22	14 55	0 17	25 4	1 8	25 9	1 5	23 1	0 22	24 50	0 49	11 36	1 11	19 8	18 43	3 24		n.a.
W24	21 55	26 8	2 22	16 11	0s 5	21 54	0 30	15 11	0 17	25 4	1 8	25 9	1 5	23 1	0 22	24 50	0 49	11 35	1 11	19 9	18 44	3 27		n.a.
T 25	22 5	23 30	1 17	16 44	0 13	21 38	0 38	15 27	0 18	25 3	1 8	25 9	1 5	23 0	0 22	24 50	0 49	11 35	1 11	19 10	18 45	3 31		n.a.
F 26	22 15	19 46	0 9	17 16	0 21	21 22	0 47	15 42	0 19	25 3	1 9	25 9	1 6	23 0	0 22	24 50	0 49	11 35	1 11	19 10	18 46	3 34		n.a.
S 27	22 25	15 15	0n57	17 48	0 28	21 7	0 55	15 58	0 20	25 3	1 9	25 10	1 6	23 0	0 22	24 50	0 49	11 35	1 11	19 10	18 47	3 37		n.a.
S 28	22 34	10 14	1 59	18 20	0 35	20 50	1 4	16 14	0 20	25 3	1 9	25 10	1 6	22 59	0 22	24 50	0 49	11 34	1 11	19 10	18 48	3 40		n.a.
M29	22 43	4 55	2 55	18 51	0 42	20 34	1 13	16 29	0 21	25 3	1 9	25 10	1 6	22 59	0 22	24 50	0 49	11 34	1 11	19 10	18 49	3 44		n.a.
T 30	22 51	0n30	3 43	19 22	0 49	20 18	1 22	16 44	0 22	25 3	1 9	25 10	1 6	22 59	0 22	24 51	0 49	11 34	1 11	19 10	18 49	3 47		n.a.
W31	22s59	5n55	4n21	19s52	0s55	20s 1	1n31	16s59	0s23	25n 2	1n10	25n10	1n 6	22n58	0n22	24n51	0n49	11n34	1s11	19s11	18s50	3n50		n.a.

Julian Day Number = 442651.5, Delta T = 25h25m26s
Ecliptic obliquity = 24°03'57, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'18, Lahiri = -52°06'18 Julian Calendar 1 Dec. 3502 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 3502 BCE

The year -3501 astronomical counting style corresponds to year 3502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 22	14♐15'14	16♈39	24♏22	26♑36	15♏20	22°R58	29°R 6	10°R26	3°R20	2°R30	6°R15	7♒36	0♈21	n.a.	T 1
F 2	4 53 19	15°15'19	28°42	25°53	27°13	16° 6	22♊51	29♊ 2	10♊23	3♋19	2♉29	6♒ 8	7°33	0°28	n.a.	F 2
S 3	4 57 15	16°15'22	10♉57	27°25	27°49	16°53	22°43	28°57	10°20	3°17	2°28	6° 0	7°29	0°35	n.a.	S 3
S 4	5 1 12	17°15'22	23°26	28°59	28°24	17°40	22°35	28°53	10°18	3°15	2°27	5°51	7°26	0°41	n.a.	S 4
M 5	5 5 9	18°15'21	6♊ 9	0♐33	28°57	18°26	22°27	28°48	10°15	3°14	2°26	5°42	7°23	0°48	n.a.	M 5
T 6	5 9 5	19°15'17	19° 8	2° 9	29°28	19°13	22°19	28°43	10°13	3°12	2°26	5°34	7°20	0°55	n.a.	T 6
W 7	5 13 2	20°15'11	2♋21	3°46	29°58	19°59	22°12	28°39	10°10	3°11	2°25	5°28	7°17	1° 2	n.a.	W 7
T 8	5 16 58	21°15'03	15°47	5°23	0♒27	20°46	22° 4	28°34	10° 7	3° 9	2°24	5°24	7°13	1° 8	n.a.	T 8
F 9	5 20 55	22°14'53	29°24	7° 2	0°53	21°33	21°56	28°30	10° 5	3° 7	2°23	5°D22	7°10	1°15	n.a.	F 9
S 10	5 24 51	23°14'41	13♌10	8°42	1°18	22°19	21°48	28°25	10° 2	3° 6	2°22	5°22	7° 7	1°22	n.a.	S 10
S 11	5 28 48	24°14'27	27° 4	10°24	1°41	23° 6	21°40	28°20	10° 0	3° 4	2°22	5°23	7° 4	1°28	n.a.	S 11
M12	5 32 44	25°14'10	11♍ 5	12° 6	2° 2	23°53	21°32	28°16	9°57	3° 3	2°21	5°25	7° 1	1°35	n.a.	M12
T 13	5 36 41	26°13'52	25°12	13°49	2°22	24°39	21°25	28°11	9°55	3° 1	2°20	5°R25	6°58	1°42	n.a.	T 13
W14	5 40 37	27°13'32	9♎23	15°34	2°39	25°26	21°17	28° 6	9°52	2°59	2°20	5°25	6°54	1°48	n.a.	W14
T 15	5 44 34	28°13'10	23°37	17°20	2°54	26°13	21° 9	28° 2	9°50	2°58	2°19	5°22	6°51	1°55	n.a.	T 15
F 16	5 48 31	29°12'46	7♏50	19° 7	3° 7	26°59	21° 1	27°57	9°48	2°56	2°18	5°18	6°48	2° 2	n.a.	F 16
S 17	5 52 27	0♑12'20	22° 0	20°55	3°18	27°46	20°54	27°52	9°45	2°54	2°18	5°13	6°45	2° 9	n.a.	S 17
S 18	5 56 24	1°11'52	6♐ 2	22°44	3°27	28°33	20°46	27°48	9°43	2°53	2°17	5° 8	6°42	2°15	n.a.	S 18
M19	6 0 20	2°11'22	19°53	24°35	3°33	29°19	20°38	27°43	9°40	2°51	2°17	5° 3	6°39	2°22	n.a.	M19
T 20	6 4 17	3°10'50	3♑28	26°27	3°38	0♐ 6	20°31	27°38	9°38	2°49	2°16	4°58	6°35	2°29	n.a.	T 20
W21	6 8 13	4°10'16	16°45	28°20	3°R39	0°52	20°23	27°34	9°36	2°48	2°16	4°55	6°32	2°35	n.a.	W21
T 22	6 12 10	5° 9'39	29°43	0♑14	3°39	1°39	20°16	27°29	9°33	2°46	2°15	4°D54	6°29	2°42	n.a.	T 22
F 23	6 16 6	6° 8'59	12♒22	2° 9	3°35	2°26	20° 9	27°24	9°31	2°44	2°15	4°54	6°26	2°49	n.a.	F 23
S 24	6 20 3	7° 8'18	24°44	4° 6	3°30	3°12	20° 1	27°20	9°29	2°43	2°14	4°55	6°23	2°55	n.a.	S 24
S 25	6 23 59	8° 7'33	6♓53	6° 4	3°22	3°59	19°54	27°15	9°27	2°41	2°14	4°57	6°19	3° 2	n.a.	S 25
M26	6 27 56	9° 6'46	18°51	8° 2	3°11	4°45	19°47	27°11	9°25	2°39	2°13	4°59	6°16	3° 9	n.a.	M26
T 27	6 31 53	10° 5'57	0♈44	10° 2	2°58	5°32	19°40	27° 6	9°22	2°38	2°13	5° 0	6°13	3°16	n.a.	T 27
W28	6 35 49	11° 5'05	12°35	12° 3	2°42	6°18	19°33	27° 2	9°20	2°36	2°13	5°R 0	6°10	3°22	n.a.	W28
T 29	6 39 46	12° 4'10	24°31	14° 4	2°24	7° 5	19°27	26°57	9°18	2°34	2°12	5° 0	6° 7	3°29	n.a.	T 29
F 30	6 43 42	13° 3'13	6♉35	16° 6	2° 3	7°51	19°20	26°53	9°16	2°33	2°12	4°58	6° 4	3°36	n.a.	F 30
S 31	6 47 39	14♑ 2'14	18♉53	18♑ 9	1♒40	8♐38	19♊13	26♊49	9♊14	2♋31	2♉12	4♒56	6♒ 0	3♈42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s 6	11n 8	4n49	20s21	1s 2	19s44	1n41	17s14	0s24	25n 2	1n10	25n10	1n 6	22n58	0n22	24n51	0n49	11n33	1s11	19s12	18s51	3n53		n.a.
F 2	23 13	16 0	5 4	20 49	1 8	19 27	1 51	17 29	0 24	25 2	1 10	25 10	1 6	22 57	0 22	24 51	0 49	11 33	1 10	19 14	18 52	3 57		n.a.
S 3	23 20	20 19	5 5	21 17	1 13	19 10	2 0	17 43	0 25	25 2	1 10	25 10	1 7	22 57	0 22	24 51	0 49	11 33	1 10	19 16	18 53	4 0		n.a.
S 4	23 26	23 49	4 52	21 44	1 19	18 54	2 11	17 57	0 26	25 1	1 10	25 10	1 7	22 57	0 22	24 51	0 49	11 33	1 10	19 18	18 54	4 3		n.a.
M 5	23 32	26 14	4 25	22 10	1 24	18 37	2 21	18 11	0 27	25 1	1 10	25 10	1 7	22 56	0 22	24 51	0 49	11 32	1 10	19 20	18 54	4 6		n.a.
T 6	23 37	27 19	3 43	22 35	1 29	18 20	2 31	18 25	0 27	25 1	1 11	25 11	1 7	22 56	0 22	24 51	0 49	11 32	1 10	19 22	18 55	4 9		n.a.
W 7	23 42	26 51	2 49	22 59	1 33	18 3	2 42	18 39	0 28	25 0	1 11	25 11	1 7	22 56	0 22	24 51	0 50	11 32	1 10	19 24	18 56	4 13		n.a.
T 8	23 46	24 49	1 44	23 21	1 37	17 46	2 53	18 53	0 29	25 0	1 11	25 11	1 7	22 55	0 22	24 51	0 50	11 32	1 10	19 25	18 57	4 16		n.a.
F 9	23 50	21 20	0 32	23 43	1 41	17 30	3 4	19 6	0 30	25 0	1 11	25 11	1 7	22 55	0 22	24 51	0 50	11 32	1 10	19 25	18 58	4 19		n.a.
S 10	23 53	16 38	0s42	24 3	1 45	17 13	3 15	19 19	0 31	24 59	1 11	25 11	1 7	22 54	0 22	24 51	0 50	11 31	1 10	19 25	18 59	4 22		n.a.
S 11	23 56	11 1	1 55	24 22	1 48	16 57	3 26	19 32	0 31	24 59	1 11	25 11	1 8	22 54	0 22	24 51	0 50	11 31	1 10	19 25	18 59	4 25		n.a.
M12	23 59	4 48	3 1	24 39	1 51	16 41	3 38	19 45	0 32	24 58	1 11	25 11	1 8	22 54	0 22	24 51	0 50	11 31	1 10	19 25	19 0	4 29		n.a.
T 13	24 0	1s40	3 58	24 55	1 53	16 26	3 50	19 57	0 33	24 58	1 11	25 11	1 8	22 53	0 22	24 51	0 50	11 31	1 10	19 25	19 1	4 32		n.a.
W14	24 2	8 4	4 39	25 10	1 55	16 10	4 1	20 10	0 34	24 58	1 12	25 11	1 8	22 53	0 22	24 51	0 50	11 31	1 9	19 25	19 2	4 35		n.a.
T 15	24 3	14 5	5 4	25 22	1 56	15 55	4 13	20 22	0 34	24 57	1 12	25 11	1 8	22 53	0 22	24 52	0 50	11 31	1 9	19 25	19 3	4 38		n.a.
F 16	24 4	19 21	5 10	25 33	1 57	15 40	4 25	20 34	0 35	24 57	1 12	25 11	1 8	22 52	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 26	19 3	4 41		n.a.
S 17	24 4	23 31	4 57	25 42	1 58	15 26	4 37	20 46	0 36	24 56	1 12	25 11	1 8	22 52	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 27	19 4	4 45		n.a.
S 18	24 3	26 15	4 27	25 50	1 58	15 12	4 49	20 57	0 37	24 56	1 12	25 11	1 8	22 51	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 29	19 5	4 48		n.a.
M19	24 3	27 20	3 41	25 55	1 58	14 59	5 1	21 8	0 37	24 55	1 12	25 11	1 8	22 51	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 30	19 6	4 51		n.a.
T 20	24 1	26 44	2 43	25 58	1 57	14 46	5 13	21 19	0 38	24 55	1 12	25 11	1 8	22 51	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 31	19 7	4 54		n.a.
W21	24 0	24 36	1 38	25 59	1 55	14 34	5 26	21 30	0 39	24 54	1 12	25 11	1 8	22 50	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 32	19 8	4 57		n.a.
T 22	23 58	21 12	0 28	25 57	1 54	14 23	5 38	21 41	0 40	24 54	1 12	25 11	1 9	22 50	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 32	19 8	5 1		n.a.
F 23	23 55	16 53	0n41	25 54	1 51	14 12	5 50	21 51	0 40	24 53	1 12	25 11	1 9	22 50	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 32	19 9	5 4		n.a.
S 24	23 52	11 57	1 47	25 48	1 48	14 1	6 2	22 1	0 41	24 53	1 12	25 11	1 9	22 49	0 22	24 52	0 50	11 30	1 9	19 32	19 10	5 7		n.a.
S 25	23 48	6 39	2 46	25 40	1 44	13 52	6 13	22 11	0 42	24 52	1 12	25 11	1 9	22 49	0 22	24 52	0 50	11 30	1 8	19 32	19 11	5 10		n.a.
M26	23 44	1 11	3 38	25 29	1 40	13 43	6 25	22 21	0 43	24 52	1 12	25 11	1 9	22 49	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 31	19 12	5 13		n.a.
T 27	23 40	4n15	4 20	25 15	1 35	13 35	6 36	22 30	0 44	24 51	1 13	25 11	1 9	22 48	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 31	19 12	5 16		n.a.
W28	23 35	9 32	4 51	25 0	1 30	13 28	6 47	22 39	0 44	24 51	1 13	25 11	1 9	22 48	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 31	19 13	5 20		n.a.
T 29	23 30	14 31	5 9	24 41	1 24	13 22	6 58	22 48	0 45	24 50	1 13	25 11	1 9	22 48	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 31	19 14	5 23		n.a.
F 30	23 24	19 0	5 14	24 20	1 17	13 16	7 8	22 57	0 46	24 50	1 13	25 11	1 9	22 47	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 31	19 15	5 26		n.a.
S 31	23s18	22n46	5n 5	23s57	1s10	13s12	7n18	23s 5	0s46	24n49	1n13	25n11	1n 9	22n47	0n22	24n52	0n50	11n29	1s 8	19s32	19s16	5n29		n.a.

Julian Day Number = 442682.5, Delta T = 25h25m23s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'14, Lahiri = -52°06'14 Julian Calendar 1 Jan. 3501 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 3502 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 35	15♑ 1'12	1♊26	20♑11	1°R15	9♐24	19°R 7	26°R44	9°R12	2°R30	2°R11	4°R53	5♒57	3♈49	n.a.	S 1
M 2	6 55 32	16° 0'08	14°18	22°14	0♒48	10°10	19♊ 0	26♊40	9♊10	2♋28	2♉11	4♒50	5°54	3°56	n.a.	M 2
T 3	6 59 28	16°59'01	27°30	24°17	0°18	10°57	18°54	26°36	9° 8	2°26	2°11	4°47	5°51	4° 2	n.a.	T 3
W 4	7 3 25	17°57'52	11♋ 2	26°19	29♑47	11°43	18°48	26°32	9° 6	2°25	2°11	4°45	5°48	4° 9	n.a.	W 4
T 5	7 7 21	18°56'41	24°51	28°21	29°14	12°30	18°42	26°27	9° 5	2°23	2°11	4°44	5°45	4°16	n.a.	T 5
F 6	7 11 18	19°55'27	8♌54	0♒21	28°40	13°16	18°36	26°23	9° 3	2°22	2°10	4°D44	5°41	4°23	n.a.	F 6
S 7	7 15 14	20°54'12	23° 8	2°20	28° 4	14° 2	18°31	26°19	9° 1	2°20	2°10	4°45	5°38	4°29	n.a.	S 7
S 8	7 19 11	21°52'54	7♍28	4°17	27°27	14°49	18°25	26°15	8°59	2°19	2°10	4°46	5°35	4°36	n.a.	S 8
M 9	7 23 8	22°51'34	21°50	6°12	26°50	15°35	18°20	26°11	8°58	2°17	2°10	4°47	5°32	4°43	n.a.	M 9
T 10	7 27 4	23°50'12	6♎10	8° 4	26°12	16°21	18°14	26° 8	8°56	2°16	2°10	4°47	5°29	4°49	n.a.	T 10
W11	7 31 1	24°48'49	20°26	9°53	25°34	17° 7	18° 9	26° 4	8°54	2°14	2°D10	4°R48	5°25	4°56	n.a.	W11
T 12	7 34 57	25°47'23	4♏34	11°39	24°55	17°54	18° 4	26° 0	8°53	2°13	2°10	4°48	5°22	5° 3	n.a.	T 12
F 13	7 38 54	26°45'56	18°33	13°21	24°17	18°40	18° 0	25°56	8°51	2°11	2°10	4°47	5°19	5°10	n.a.	F 13
S 14	7 42 50	27°44'27	2♐21	15° 0	23°39	19°26	17°55	25°53	8°50	2°10	2°10	4°46	5°16	5°16	n.a.	S 14
S 15	7 46 47	28°42'56	15°56	16°34	23° 2	20°12	17°50	25°49	8°49	2° 8	2°10	4°46	5°13	5°23	n.a.	S 15
M16	7 50 43	29°41'24	29°19	18° 4	22°26	20°58	17°46	25°46	8°47	2° 7	2°10	4°45	5°10	5°30	n.a.	M16
T 17	7 54 40	0♒39'49	12♑28	19°29	21°51	21°44	17°42	25°42	8°46	2° 5	2°10	4°45	5° 6	5°36	n.a.	T 17
W18	7 58 36	1°38'12	25°23	20°49	21°17	22°30	17°38	25°39	8°45	2° 4	2°11	4°44	5° 3	5°43	n.a.	W18
T 19	8 2 33	2°36'33	8♒ 4	22° 5	20°45	23°16	17°34	25°36	8°43	2° 2	2°11	4°D44	5° 0	5°50	n.a.	T 19
F 20	8 6 29	3°34'52	20°32	23°15	20°15	24° 2	17°30	25°32	8°42	2° 1	2°11	4°44	4°57	5°56	n.a.	F 20
S 21	8 10 26	4°33'09	2♓47	24°20	19°46	24°48	17°27	25°29	8°41	2° 0	2°11	4°R44	4°54	6° 3	n.a.	S 21
S 22	8 14 23	5°31'24	14°52	25°19	19°19	25°34	17°24	25°26	8°40	1°58	2°11	4°44	4°51	6°10	n.a.	S 22
M23	8 18 19	6°29'37	26°49	26°13	18°55	26°20	17°20	25°23	8°39	1°57	2°12	4°44	4°47	6°17	n.a.	M23
T 24	8 22 16	7°27'47	8♈41	27° 1	18°32	27° 6	17°17	25°20	8°38	1°56	2°12	4°44	4°44	6°23	n.a.	T 24
W25	8 26 12	8°25'55	20°33	27°44	18°12	27°52	17°15	25°18	8°37	1°55	2°12	4°44	4°41	6°30	n.a.	W25
T 26	8 30 9	9°24'01	2♉28	28°21	17°55	28°37	17°12	25°15	8°36	1°53	2°13	4°43	4°38	6°37	n.a.	T 26
F 27	8 34 5	10°22'05	14°32	28°52	17°40	29°23	17°10	25°12	8°35	1°52	2°13	4°D43	4°35	6°43	n.a.	F 27
S 28	8 38 2	11°20'07	26°48	29°17	17°27	0♑ 9	17° 7	25°10	8°35	1°51	2°13	4°44	4°31	6°50	n.a.	S 28
S 29	8 41 58	12♒18'07	9♊21	29♒37	17♑16	0♑54	17♊ 5	25♊ 7	8♊34	1♋50	2♉14	4♒44	4♒28	6♈57	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s12	25n34	4n42	23s31	1s 2	13s 8	7n27	23s13	0s47	24n49	1n13	25n11	1n 9	22n47	0n22	24n52	0n50	11n29	1s 8	19s33	19s16	5n32		n.a.
M 2	23 5	27 8	4 3	23 3	0 53	13 6	7 36	23 21	0 48	24 48	1 13	25 11	1 9	22 46	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 33	19 17	5 35		n.a.
T 3	22 57	27 14	3 11	22 32	0 44	13 4	7 44	23 28	0 49	24 48	1 13	25 10	1 9	22 46	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 34	19 18	5 39		n.a.
W 4	22 49	25 42	2 7	22 0	0 34	13 3	7 51	23 36	0 49	24 47	1 13	25 10	1 9	22 46	0 22	24 52	0 50	11 29	1 8	19 34	19 19	5 42		n.a.
T 5	22 41	22 37	0 54	21 25	0 24	13 4	7 58	23 43	0 50	24 47	1 13	25 10	1 9	22 45	0 22	24 52	0 50	11 29	1 7	19 35	19 20	5 45		n.a.
F 6	22 32	18 8	0s23	20 49	0 13	13 5	8 3	23 50	0 51	24 46	1 13	25 10	1 9	22 45	0 22	24 53	0 50	11 29	1 7	19 35	19 20	5 48		n.a.
S 7	22 23	12 36	1 40	20 11	0 2	13 7	8 8	23 56	0 52	24 46	1 13	25 10	1 9	22 45	0 22	24 53	0 50	11 29	1 7	19 35	19 21	5 51		n.a.
S 8	22 14	6 21	2 51	19 32	0n10	13 10	8 13	24 2	0 52	24 45	1 13	25 10	1 9	22 45	0 22	24 53	0 50	11 29	1 7	19 34	19 22	5 54		n.a.
M 9	22 4	0s13	3 52	18 52	0 21	13 14	8 16	24 8	0 53	24 45	1 13	25 10	1 10	22 44	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 23	5 57		n.a.
T 10	21 54	6 45	4 38	18 11	0 33	13 18	8 18	24 14	0 54	24 44	1 13	25 10	1 10	22 44	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 24	6 1		n.a.
W11	21 43	12 54	5 7	17 30	0 46	13 24	8 20	24 20	0 54	24 44	1 13	25 10	1 10	22 44	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 24	6 4		n.a.
T 12	21 32	18 19	5 16	16 49	0 58	13 30	8 20	24 25	0 55	24 43	1 13	25 10	1 10	22 44	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 25	6 7		n.a.
F 13	21 21	22 42	5 7	16 8	1 10	13 37	8 20	24 30	0 56	24 43	1 13	25 10	1 10	22 43	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 26	6 10		n.a.
S 14	21 9	25 45	4 41	15 27	1 22	13 45	8 19	24 34	0 57	24 42	1 13	25 10	1 10	22 43	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 27	6 13		n.a.
S 15	20 57	27 15	3 59	14 47	1 34	13 53	8 17	24 39	0 57	24 42	1 12	25 9	1 10	22 43	0 22	24 53	0 50	11 30	1 7	19 34	19 28	6 16		n.a.
M16	20 45	27 8	3 4	14 8	1 46	14 2	8 14	24 43	0 58	24 41	1 12	25 9	1 10	22 43	0 22	24 53	0 50	11 30	1 6	19 35	19 28	6 19		n.a.
T 17	20 32	25 28	2 0	13 30	1 58	14 11	8 10	24 47	0 59	24 41	1 12	25 9	1 10	22 42	0 22	24 53	0 50	11 30	1 6	19 35	19 29	6 23		n.a.
W18	20 19	22 28	0 52	12 54	2 9	14 21	8 5	24 50	0 59	24 40	1 12	25 9	1 10	22 42	0 22	24 53	0 50	11 30	1 6	19 35	19 30	6 26		n.a.
T 19	20 5	18 26	0n18	12 19	2 19	14 31	7 59	24 53	1 0	24 40	1 12	25 9	1 10	22 42	0 22	24 53	0 50	11 31	1 6	19 35	19 31	6 29		n.a.
F 20	19 51	13 40	1 26	11 47	2 29	14 42	7 53	24 56	1 1	24 40	1 12	25 9	1 10	22 42	0 22	24 53	0 50	11 31	1 6	19 35	19 32	6 32		n.a.
S 21	19 37	8 26	2 29	11 16	2 39	14 53	7 46	24 59	1 1	24 39	1 12	25 9	1 10	22 42	0 22	24 53	0 50	11 31	1 6	19 35	19 32	6 35		n.a.
S 22	19 23	2 59	3 25	10 48	2 47	15 4	7 39	25 1	1 2	24 39	1 12	25 9	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 31	1 6	19 35	19 33	6 38		n.a.
M23	19 8	2n31	4 10	10 22	2 55	15 15	7 31	25 3	1 3	24 38	1 12	25 9	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 31	1 6	19 35	19 34	6 41		n.a.
T 24	18 53	7 52	4 45	9 59	3 2	15 27	7 22	25 5	1 3	24 38	1 12	25 9	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 31	1 6	19 35	19 35	6 44		n.a.
W25	18 38	12 57	5 7	9 38	3 9	15 38	7 13	25 7	1 4	24 38	1 12	25 9	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 32	1 6	19 35	19 36	6 48		n.a.
T 26	18 22	17 35	5 17	9 20	3 14	15 50	7 3	25 8	1 5	24 37	1 12	25 8	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 32	1 6	19 35	19 36	6 51		n.a.
F 27	18 6	21 34	5 12	9 5	3 18	16 2	6 53	25 9	1 5	24 37	1 12	25 8	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 32	1 6	19 35	19 37	6 54		n.a.
S 28	17 50	24 42	4 54	8 53	3 22	16 14	6 43	25 10	1 6	24 37	1 12	25 8	1 10	22 41	0 22	24 53	0 50	11 32	1 5	19 35	19 38	6 57		n.a.
S 29	17s33	26n44	4n21	8s44	3n24	16s26	6n33	25s10	1s 7	24n36	1n12	25n 8	1n10	22n40	0n22	24n53	0n50	11n33	1s 5	19s35	19s39	7n 0		n.a.

Julian Day Number = 442713.5, Delta T = 25h25m20s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'10, Lahiri = -52°06'10 Julian Calendar 1 Feb. 3501 BCE == Greg. Calendar 3 Jan. 3501 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 45 55	13♒16'04	22♊14	29♒51	17°R 8	1♑40	17°R 3	25°R 5	8°R33	1°R49	2♉14	4♒45	4♒25	7♈ 4	n.a.	M 1
T 2	8 49 51	14°14'00	5♋30	29°59	17♑ 3	2°26	17♊ 2	25♊ 3	8♊32	1♋47	2°15	4°46	4°22	7°10	n.a.	T 2
W 3	8 53 48	15°11'53	19°11	0°R 2	17° 0	3°11	17° 0	25° 0	8°32	1°46	2°15	4°46	4°19	7°17	n.a.	W 3
T 4	8 57 44	16° 9'45	3♌15	29°59	16°D59	3°57	16°59	24°58	8°31	1°45	2°16	4°R47	4°16	7°24	n.a.	T 4
F 5	9 1 41	17° 7'35	17°39	29°51	17° 0	4°42	16°58	24°56	8°31	1°44	2°16	4°47	4°12	7°30	n.a.	F 5
S 6	9 5 38	18° 5'23	2♍18	29°38	17° 4	5°27	16°57	24°54	8°30	1°43	2°17	4°46	4° 9	7°37	n.a.	S 6
S 7	9 9 34	19° 3'09	17° 5	29°21	17°10	6°13	16°56	24°53	8°30	1°42	2°17	4°44	4° 6	7°44	n.a.	S 7
M 8	9 13 31	20° 0'53	1♎54	28°59	17°19	6°58	16°55	24°51	8°30	1°41	2°18	4°42	4° 3	7°51	n.a.	M 8
T 9	9 17 27	20°58'37	16°36	28°34	17°29	7°43	16°55	24°49	8°30	1°40	2°19	4°41	4° 0	7°57	n.a.	T 9
W10	9 21 24	21°56'18	1♏ 6	28° 5	17°42	8°29	16°55	24°48	8°29	1°39	2°19	4°39	3°57	8° 4	n.a.	W10
T 11	9 25 20	22°53'59	15°20	27°33	17°57	9°14	16°D55	24°46	8°29	1°38	2°20	4°38	3°53	8°11	n.a.	T 11
F 12	9 29 17	23°51'38	29°16	26°59	18°13	9°59	16°55	24°45	8°29	1°37	2°21	4°D38	3°50	8°17	n.a.	F 12
S 13	9 33 13	24°49'17	12♐52	26°24	18°32	10°44	16°55	24°44	8°D29	1°37	2°21	4°39	3°47	8°24	n.a.	S 13
S 14	9 37 10	25°46'54	26°11	25°48	18°52	11°29	16°56	24°43	8°29	1°36	2°22	4°40	3°44	8°31	n.a.	S 14
M15	9 41 6	26°44'29	9♑13	25°11	19°15	12°14	16°56	24°41	8°29	1°35	2°23	4°42	3°41	8°37	n.a.	M15
T 16	9 45 3	27°42'03	22° 1	24°35	19°38	12°59	16°57	24°41	8°29	1°34	2°23	4°43	3°37	8°44	n.a.	T 16
W17	9 49 0	28°39'36	4♒35	23°59	20° 4	13°44	16°58	24°40	8°29	1°33	2°24	4°R43	3°34	8°51	n.a.	W17
T 18	9 52 56	29°37'08	16°58	23°25	20°31	14°29	17° 0	24°39	8°29	1°33	2°25	4°43	3°31	8°58	n.a.	T 18
F 19	9 56 53	0♓34'38	29°12	22°53	21° 0	15°14	17° 1	24°38	8°30	1°32	2°26	4°41	3°28	9° 4	n.a.	F 19
S 20	10 0 49	1°32'07	11♓17	22°24	21°30	15°58	17° 3	24°38	8°30	1°31	2°27	4°38	3°25	9°11	n.a.	S 20
S 21	10 4 46	2°29'35	23°16	21°58	22° 1	16°43	17° 4	24°37	8°30	1°31	2°28	4°34	3°22	9°18	n.a.	S 21
M22	10 8 42	3°27'01	5♈10	21°35	22°34	17°28	17° 6	24°37	8°31	1°30	2°29	4°29	3°18	9°24	n.a.	M22
T 23	10 12 39	4°24'25	17° 1	21°16	23° 8	18°12	17° 8	24°37	8°31	1°30	2°29	4°24	3°15	9°31	n.a.	T 23
W24	10 16 35	5°21'48	28°53	21° 1	23°44	18°57	17°11	24°37	8°32	1°29	2°30	4°19	3°12	9°38	n.a.	W24
T 25	10 20 32	6°19'10	10♉48	20°50	24°20	19°41	17°13	24°D36	8°32	1°29	2°31	4°15	3° 9	9°45	n.a.	T 25
F 26	10 24 28	7°16'31	22°50	20°43	24°58	20°26	17°16	24°37	8°33	1°28	2°32	4°13	3° 6	9°51	n.a.	F 26
S 27	10 28 25	8°13'50	5♊ 4	20°D41	25°37	21°10	17°19	24°37	8°34	1°28	2°33	4°D12	3° 2	9°58	n.a.	S 27
S 28	10 32 22	9°11'07	17°33	20°44	26°17	21°54	17°22	24°37	8°35	1°27	2°34	4°12	2°59	10° 5	n.a.	S 28
M29	10 36 18	10° 8'24	0♋22	20°51	26°58	22°39	17°25	24°37	8°35	1°27	2°35	4°13	2°56	10°11	n.a.	M29
T 30	10 40 15	11° 5'39	13°36	21° 2	27°40	23°23	17°28	24°38	8°36	1°26	2°36	4°14	2°53	10°18	n.a.	T 30
W31	10 44 11	12♓ 2'53	27♋16	21♒18	28♑23	24♑ 7	17♊32	24♊38	8♊37	1♋26	2♉37	4°R16	2♒50	10♈25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s16	27n24	3n34	8s38	3n25	16s37	6n22	25s10	1s 7	24n36	1n12	25n 8	1n10	22n40	0n22	24n53	0n50	11n33	1s 5	19s35	19s39	7n 3		n.a.
T 2	16 59	26 32	2 35	8 36	3 24	16 49	6 11	25 10	1 8	24 36	1 11	25 8	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 33	1 5	19 34	19 40	7 6		n.a.
W 3	16 42	24 4	1 25	8 36	3 23	17 0	6 0	25 10	1 8	24 36	1 11	25 8	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 33	1 5	19 34	19 41	7 9		n.a.
T 4	16 24	20 5	0 9	8 40	3 20	17 11	5 49	25 9	1 9	24 35	1 11	25 8	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 34	1 5	19 34	19 42	7 12		n.a.
F 5	16 6	14 50	1s11	8 46	3 16	17 22	5 37	25 8	1 10	24 35	1 11	25 8	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 34	1 5	19 34	19 43	7 15		n.a.
S 6	15 48	8 39	2 26	8 56	3 10	17 33	5 26	25 7	1 10	24 35	1 11	25 8	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 34	1 5	19 34	19 43	7 18		n.a.
S 7	15 30	1 58	3 33	9 9	3 3	17 44	5 15	25 6	1 11	24 35	1 11	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 34	1 5	19 35	19 44	7 22		n.a.
M 8	15 11	4s49	4 25	9 24	2 55	17 54	5 3	25 4	1 11	24 35	1 11	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 35	1 5	19 35	19 45	7 25		n.a.
T 9	14 53	11 17	5 0	9 42	2 46	18 4	4 52	25 2	1 12	24 35	1 11	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 35	1 5	19 36	19 46	7 28		n.a.
W10	14 34	17 3	5 15	10 2	2 35	18 13	4 41	25 0	1 13	24 35	1 11	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 35	1 4	19 36	19 46	7 31		n.a.
T 11	14 14	21 47	5 10	10 24	2 23	18 23	4 29	24 57	1 13	24 34	1 11	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 36	1 4	19 36	19 47	7 34		n.a.
F 12	13 55	25 10	4 47	10 48	2 10	18 31	4 18	24 54	1 14	24 34	1 11	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 36	1 4	19 36	19 48	7 37		n.a.
S 13	13 35	27 2	4 8	11 13	1 57	18 40	4 7	24 51	1 14	24 34	1 10	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 36	1 4	19 36	19 49	7 40		n.a.
S 14	13 15	27 17	3 17	11 40	1 42	18 48	3 56	24 48	1 15	24 34	1 10	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 37	1 4	19 36	19 49	7 43		n.a.
M15	12 55	26 0	2 16	12 7	1 27	18 56	3 45	24 44	1 15	24 34	1 10	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 37	1 4	19 35	19 50	7 46		n.a.
T 16	12 35	23 21	1 9	12 34	1 11	19 3	3 35	24 40	1 16	24 34	1 10	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 37	1 4	19 35	19 51	7 49		n.a.
W17	12 15	19 38	0 1	13 1	0 54	19 10	3 24	24 36	1 17	24 34	1 10	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 38	1 4	19 35	19 52	7 52		n.a.
T 18	11 54	15 6	1n 7	13 28	0 38	19 16	3 14	24 32	1 17	24 34	1 10	25 7	1 10	22 40	0 22	24 53	0 50	11 38	1 4	19 35	19 53	7 55		n.a.
F 19	11 33	10 1	2 10	13 54	0 21	19 22	3 3	24 27	1 18	24 34	1 10	25 7	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 38	1 4	19 36	19 53	7 58		n.a.
S 20	11 12	4 39	3 7	14 20	0 5	19 27	2 53	24 22	1 18	24 34	1 10	25 7	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 39	1 4	19 36	19 54	8 1		n.a.
S 21	10 51	0n50	3 55	14 44	0s11	19 32	2 43	24 17	1 19	24 34	1 10	25 7	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 39	1 3	19 37	19 55	8 5		n.a.
M22	10 30	6 15	4 32	15 6	0 27	19 36	2 33	24 12	1 19	24 34	1 10	25 7	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 39	1 3	19 39	19 56	8 8		n.a.
T 23	10 9	11 25	4 58	15 27	0 42	19 40	2 24	24 6	1 20	24 35	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 40	1 3	19 40	19 56	8 11		n.a.
W24	9 47	16 10	5 10	15 46	0 57	19 43	2 14	24 0	1 20	24 35	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 40	1 3	19 41	19 57	8 14		n.a.
T 25	9 26	20 20	5 10	16 3	1 11	19 46	2 5	23 54	1 21	24 35	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 41	1 3	19 42	19 58	8 17		n.a.
F 26	9 4	23 43	4 56	16 18	1 25	19 48	1 56	23 48	1 21	24 35	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 41	1 3	19 42	19 59	8 20		n.a.
S 27	8 42	26 5	4 28	16 30	1 37	19 49	1 47	23 42	1 22	24 35	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 42	1 3	19 43	19 59	8 23		n.a.
S 28	8 20	27 14	3 47	16 41	1 49	19 51	1 38	23 35	1 22	24 35	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 42	1 3	19 43	20 0	8 26		n.a.
M29	7 58	26 58	2 54	16 49	2 0	19 51	1 29	23 28	1 23	24 36	1 9	25 6	1 9	22 40	0 22	24 53	0 50	11 42	1 3	19 42	20 1	8 29		n.a.
T 30	7 36	25 11	1 50	16 55	2 10	19 51	1 21	23 21	1 23	24 36	1 9	25 6	1 9	22 41	0 22	24 53	0 50	11 43	1 3	19 42	20 2	8 32		n.a.
W31	7s13	21n52	0n38	16s58	2s20	19s50	1n13	23s13	1s23	24n36	1n 9	25n 6	1n 9	22n41	0n22	24n53	0n50	11n43	1s 3	19s42	20s 2	8n35		n.a.

Julian Day Number = 442742.5, Delta T = 25h25m17s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'06, Lahiri = -52°06'06 Julian Calendar 1 March 3501 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 8	13♓ 0'05	11♌23	21♒39	29♉ 7	24♉51	17♊35	24♊39	8♊38	1°R26	2♉38	4°R16	2♒47	10♈32	n.a.	T 1
F 2	10 52 4	13°57'16	25°56	22° 4	29°52	25°35	17°39	24°40	8°39	1♋26	2°40	4♒14	2°43	10°38	n.a.	F 2
S 3	10 56 1	14°54'26	10♍50	22°33	0♒37	26°19	17°43	24°41	8°40	1°25	2°41	4°11	2°40	10°45	n.a.	S 3
S 4	10 59 57	15°51'35	25°57	23° 6	1°24	27° 3	17°47	24°42	8°41	1°25	2°42	4° 6	2°37	10°52	n.a.	S 4
M 5	11 3 54	16°48'44	11♎ 7	23°43	2°11	27°47	17°52	24°43	8°42	1°25	2°43	4° 0	2°34	10°58	n.a.	M 5
T 6	11 7 51	17°45'51	26°11	24°24	2°59	28°31	17°56	24°44	8°44	1°25	2°44	3°53	2°31	11° 5	n.a.	T 6
W 7	11 11 47	18°42'59	10♏59	25°10	3°48	29°14	18° 1	24°45	8°45	1°25	2°45	3°48	2°28	11°12	n.a.	W 7
T 8	11 15 44	19°40'05	25°26	25°59	4°37	29°58	18° 6	24°46	8°46	1°25	2°47	3°44	2°24	11°19	n.a.	T 8
F 9	11 19 40	20°37'12	9♐27	26°51	5°27	0♒42	18°10	24°48	8°47	1°25	2°48	3°42	2°21	11°25	n.a.	F 9
S 10	11 23 37	21°34'18	23° 3	27°47	6°18	1°25	18°16	24°49	8°49	1°D25	2°49	3°D41	2°18	11°32	n.a.	S 10
S 11	11 27 33	22°31'23	6♑15	28°47	7°10	2° 9	18°21	24°51	8°50	1°25	2°50	3°42	2°15	11°39	n.a.	S 11
M12	11 31 30	23°28'28	19° 6	29°50	8° 2	2°52	18°26	24°53	8°52	1°25	2°51	3°43	2°12	11°45	n.a.	M12
T 13	11 35 27	24°25'33	1♒40	0♓57	8°54	3°35	18°32	24°54	8°53	1°25	2°53	3°R43	2° 8	11°52	n.a.	T 13
W14	11 39 23	25°22'37	14° 1	2° 7	9°47	4°18	18°37	24°56	8°55	1°25	2°54	3°43	2° 5	11°59	n.a.	W14
T 15	11 43 20	26°19'41	26°11	3°20	10°41	5° 2	18°43	24°58	8°57	1°25	2°55	3°40	2° 2	12° 6	n.a.	T 15
F 16	11 47 16	27°16'45	8♓13	4°36	11°35	5°45	18°49	25° 1	8°58	1°25	2°57	3°36	1°59	12°12	n.a.	F 16
S 17	11 51 13	28°13'48	20°10	5°56	12°30	6°28	18°55	25° 3	9° 0	1°26	2°58	3°28	1°56	12°19	n.a.	S 17
S 18	11 55 9	29°10'51	2♈ 3	7°18	13°26	7°11	19° 2	25° 5	9° 2	1°26	2°59	3°19	1°53	12°26	n.a.	S 18
M19	11 59 6	0♈ 7'53	13°55	8°44	14°21	7°54	19° 8	25° 7	9° 4	1°26	3° 1	3° 9	1°49	12°32	n.a.	M19
T 20	12 3 2	1° 4'56	25°46	10°13	15°17	8°37	19°15	25°10	9° 6	1°26	3° 2	2°58	1°46	12°39	n.a.	T 20
W21	12 6 59	2° 1'57	7♉39	11°44	16°14	9°19	19°21	25°13	9° 7	1°27	3° 3	2°48	1°43	12°46	n.a.	W21
T 22	12 10 56	2°58'58	19°36	13°19	17°11	10° 2	19°28	25°15	9° 9	1°27	3° 5	2°39	1°40	12°53	n.a.	T 22
F 23	12 14 52	3°55'59	1♊40	14°57	18° 9	10°45	19°35	25°18	9°11	1°28	3° 6	2°32	1°37	12°59	n.a.	F 23
S 24	12 18 49	4°53'00	13°53	16°37	19° 6	11°27	19°42	25°21	9°14	1°28	3° 8	2°28	1°33	13° 6	n.a.	S 24
S 25	12 22 45	5°50'00	26°20	18°21	20° 5	12°10	19°49	25°24	9°16	1°28	3° 9	2°26	1°30	13°13	n.a.	S 25
M26	12 26 42	6°46'59	9♋ 6	20° 7	21° 3	12°52	19°57	25°27	9°18	1°29	3°10	2°D25	1°27	13°19	n.a.	M26
T 27	12 30 38	7°43'59	22°13	21°56	22° 2	13°34	20° 4	25°30	9°20	1°30	3°12	2°26	1°24	13°26	n.a.	T 27
W28	12 34 35	8°40'57	5♌47	23°48	23° 2	14°16	20°12	25°33	9°22	1°30	3°13	2°R26	1°21	13°33	n.a.	W28
T 29	12 38 32	9°37'56	19°48	25°42	24° 1	14°59	20°20	25°36	9°25	1°31	3°15	2°25	1°18	13°40	n.a.	T 29
F 30	12 42 28	10♈34'54	4♍18	27♓39	25♒ 1	15♒41	20♊27	25♊40	9♊27	1♋31	3♉16	2♒22	1♒14	13♈46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s51	17n12	0s39	16s59	2s28	19s49	1n 5	23s 5	1s24	24n36	1n 8	25n 6	1n 9	22n41	0n22	24n53	0n50	11n44	1s 3	19s42	20s 3	8n38		n.a.
F 2	6 28	11 24	1 55	16 58	2 35	19 47	0 57	22 58	1 24	24 37	1 8	25 6	1 9	22 41	0 22	24 53	0 50	11 44	1 3	19 42	20 4	8 41		n.a.
S 3	6 6	4 51	3 5	16 54	2 42	19 45	0 49	22 50	1 25	24 37	1 8	25 6	1 9	22 41	0 22	24 53	0 50	11 45	1 2	19 43	20 5	8 44		n.a.
S 4	5 43	2s 3	4 3	16 48	2 47	19 42	0 41	22 41	1 25	24 37	1 8	25 6	1 9	22 41	0 22	24 53	0 50	11 45	1 2	19 44	20 5	8 47		n.a.
M 5	5 20	8 51	4 45	16 39	2 52	19 39	0 34	22 33	1 26	24 37	1 8	25 6	1 9	22 41	0 22	24 53	0 50	11 46	1 2	19 46	20 6	8 50		n.a.
T 6	4 57	15 5	5 6	16 29	2 56	19 34	0 27	22 24	1 26	24 38	1 8	25 6	1 9	22 42	0 22	24 53	0 50	11 46	1 2	19 47	20 7	8 53		n.a.
W 7	4 35	20 20	5 6	16 16	2 59	19 30	0 19	22 15	1 26	24 38	1 8	25 6	1 9	22 42	0 22	24 53	0 50	11 47	1 2	19 48	20 8	8 56		n.a.
T 8	4 12	24 15	4 47	16 1	3 1	19 24	0 13	22 6	1 27	24 38	1 8	25 6	1 9	22 42	0 22	24 53	0 49	11 47	1 2	19 49	20 8	8 59		n.a.
F 9	3 49	26 35	4 11	15 43	3 2	19 18	0 6	21 57	1 27	24 39	1 8	25 6	1 9	22 42	0 22	24 53	0 49	11 48	1 2	19 50	20 9	9 2		n.a.
S 10	3 26	27 14	3 21	15 24	3 3	19 12	0s 1	21 47	1 28	24 39	1 8	25 6	1 9	22 42	0 22	24 53	0 49	11 48	1 2	19 50	20 10	9 5		n.a.
S 11	3 2	26 17	2 23	15 2	3 2	19 5	0 7	21 38	1 28	24 40	1 7	25 6	1 9	22 43	0 22	24 53	0 49	11 49	1 2	19 50	20 10	9 8		n.a.
M12	2 39	23 57	1 18	14 38	3 1	18 57	0 13	21 28	1 28	24 40	1 7	25 6	1 9	22 43	0 22	24 53	0 49	11 49	1 2	19 50	20 11	9 11		n.a.
T 13	2 16	20 29	0 11	14 12	2 59	18 49	0 19	21 18	1 29	24 40	1 7	25 6	1 9	22 43	0 22	24 53	0 49	11 50	1 2	19 50	20 12	9 14		n.a.
W14	1 53	16 11	0n55	13 44	2 57	18 40	0 25	21 7	1 29	24 41	1 7	25 7	1 9	22 43	0 22	24 53	0 49	11 50	1 2	19 50	20 13	9 17		n.a.
T 15	1 30	11 17	1 58	13 14	2 54	18 31	0 31	20 57	1 29	24 41	1 7	25 7	1 9	22 44	0 22	24 53	0 49	11 51	1 1	19 50	20 13	9 20		n.a.
F 16	1 7	6 1	2 54	12 42	2 50	18 21	0 37	20 46	1 30	24 42	1 7	25 7	1 9	22 44	0 22	24 53	0 49	11 51	1 1	19 51	20 14	9 23		n.a.
S 17	0 43	0 36	3 42	12 7	2 45	18 10	0 42	20 36	1 30	24 42	1 7	25 7	1 9	22 44	0 22	24 53	0 49	11 52	1 1	19 53	20 15	9 26		n.a.
S 18	0 20	4n48	4 20	11 31	2 40	17 59	0 47	20 25	1 30	24 42	1 7	25 7	1 8	22 44	0 22	24 53	0 49	11 52	1 1	19 55	20 16	9 29		n.a.
M19	0n 3	10 1	4 47	10 52	2 34	17 47	0 53	20 14	1 31	24 43	1 7	25 7	1 8	22 45	0 22	24 53	0 49	11 53	1 1	19 58	20 16	9 32		n.a.
T 20	0 26	14 52	5 1	10 12	2 27	17 35	0 58	20 3	1 31	24 43	1 7	25 7	1 8	22 45	0 22	24 53	0 49	11 53	1 1	20 0	20 17	9 35		n.a.
W21	0 50	19 10	5 3	9 30	2 20	17 22	1 2	19 51	1 31	24 44	1 6	25 7	1 8	22 45	0 22	24 53	0 49	11 54	1 1	20 3	20 18	9 38		n.a.
T 22	1 13	22 45	4 51	8 45	2 13	17 9	1 7	19 40	1 32	24 44	1 6	25 7	1 8	22 46	0 22	24 53	0 49	11 54	1 1	20 5	20 19	9 41		n.a.
F 23	1 36	25 22	4 26	7 59	2 5	16 55	1 11	19 28	1 32	24 45	1 6	25 7	1 8	22 46	0 22	24 53	0 49	11 55	1 1	20 6	20 19	9 44		n.a.
S 24	1 59	26 51	3 49	7 11	1 56	16 41	1 16	19 16	1 32	24 45	1 6	25 7	1 8	22 46	0 22	24 53	0 49	11 56	1 1	20 7	20 20	9 47		n.a.
S 25	2 23	27 0	3 0	6 22	1 47	16 26	1 20	19 4	1 33	24 46	1 6	25 7	1 8	22 47	0 22	24 53	0 49	11 56	1 1	20 8	20 21	9 50		n.a.
M26	2 46	25 45	2 1	5 30	1 38	16 10	1 24	18 52	1 33	24 46	1 6	25 7	1 8	22 47	0 22	24 53	0 49	11 57	1 1	20 8	20 21	9 52		n.a.
T 27	3 9	23 4	0 54	4 37	1 28	15 55	1 28	18 40	1 33	24 47	1 6	25 7	1 8	22 47	0 22	24 53	0 49	11 57	1 1	20 8	20 22	9 55		n.a.
W28	3 32	19 2	0s18	3 42	1 17	15 38	1 32	18 28	1 33	24 47	1 6	25 7	1 8	22 48	0 22	24 53	0 49	11 58	1 1	20 8	20 23	9 58		n.a.
T 29	3 55	13 49	1 31	2 46	1 7	15 21	1 35	18 15	1 34	24 48	1 6	25 8	1 8	22 48	0 22	24 53	0 49	11 58	1 0	20 8	20 24	10 1		n.a.
F 30	4n18	7n42	2s41	1s49	0s56	15s 4	1s39	18s 3	1s34	24n48	1n 6	25n 8	1n 8	22n48	0n22	24n53	0n49	11n59	1s 0	20s 9	20s24	10n 4		n.a.

Julian Day Number = 442773.5, Delta T = 25h25m14s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°13'02, Lahiri = -52°06'02 Julian Calendar 1 Apr. 3501 BCE == Greg. Calendar 4 March 3501 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 25	11♈31'52	19♍12	29♓38	26♒ 2	16♒23	20♊35	25♊43	9♊29	1♋32	3♉18	2°R16	1♒11	13♈53	n.a.	S 1
S 2	12 50 21	12°28'50	4♎23	1♈39	27° 2	17° 5	20°43	25°47	9°32	1°33	3°19	2♒ 8	1° 8	14° 0	n.a.	S 2
M 3	12 54 18	13°25'48	19°43	3°42	28° 3	17°46	20°52	25°50	9°34	1°33	3°21	1°58	1° 5	14° 7	n.a.	M 3
T 4	12 58 14	14°22'46	4♏59	5°47	29° 5	18°28	21° 0	25°54	9°36	1°34	3°22	1°49	1° 2	14°13	n.a.	T 4
W 5	13 2 11	15°19'45	20° 1	7°53	0♓ 6	19°10	21° 8	25°58	9°39	1°35	3°24	1°39	0°59	14°20	n.a.	W 5
T 6	13 6 8	16°16'44	4♐39	10° 1	1° 8	19°51	21°17	26° 2	9°42	1°36	3°25	1°32	0°55	14°27	n.a.	T 6
F 7	13 10 4	17°13'43	18°50	12° 9	2°10	20°33	21°26	26° 6	9°44	1°37	3°27	1°27	0°52	14°33	n.a.	F 7
S 8	13 14 1	18°10'43	2♑32	14°18	3°13	21°14	21°34	26°10	9°47	1°38	3°28	1°25	0°49	14°40	n.a.	S 8
S 9	13 17 57	19° 7'44	15°45	16°28	4°15	21°56	21°43	26°14	9°49	1°38	3°30	1°D24	0°46	14°47	n.a.	S 9
M10	13 21 54	20° 4'46	28°34	18°37	5°18	22°37	21°52	26°18	9°52	1°39	3°31	1°R24	0°43	14°54	n.a.	M10
T 11	13 25 50	21° 1'47	11♒ 4	20°47	6°21	23°18	22° 1	26°22	9°55	1°40	3°33	1°24	0°39	15° 0	n.a.	T 11
W12	13 29 47	21°58'50	23°17	22°56	7°25	23°59	22°10	26°27	9°58	1°41	3°34	1°22	0°36	15° 7	n.a.	W12
T 13	13 33 44	22°55'53	5♓20	25° 4	8°29	24°40	22°20	26°31	10° 0	1°42	3°36	1°18	0°33	15°14	n.a.	T 13
F 14	13 37 40	23°52'57	17°16	27°12	9°32	25°21	22°29	26°35	10° 3	1°43	3°37	1°12	0°30	15°20	n.a.	F 14
S 15	13 41 37	24°50'02	29° 8	29°18	10°37	26° 2	22°39	26°40	10° 6	1°45	3°39	1° 2	0°27	15°27	n.a.	S 15
S 16	13 45 33	25°47'07	10♈59	1♉24	11°41	26°43	22°48	26°45	10° 9	1°46	3°41	0°50	0°24	15°34	n.a.	S 16
M17	13 49 30	26°44'13	22°51	3°28	12°45	27°23	22°58	26°49	10°12	1°47	3°42	0°37	0°20	15°41	n.a.	M17
T 18	13 53 26	27°41'20	4♉45	5°30	13°50	28° 4	23° 8	26°54	10°15	1°48	3°44	0°23	0°17	15°47	n.a.	T 18
W19	13 57 23	28°38'27	16°43	7°31	14°55	28°44	23°18	26°59	10°18	1°49	3°45	0°10	0°14	15°54	n.a.	W19
T 20	14 1 20	29°35'35	28°46	9°30	16° 0	29°24	23°28	27° 4	10°21	1°50	3°47	29♑58	0°11	16° 1	n.a.	T 20
F 21	14 5 16	0♉32'44	10♊56	11°28	17° 5	0♓ 5	23°38	27° 9	10°24	1°52	3°48	29°49	0° 8	16° 7	n.a.	F 21
S 22	14 9 13	1°29'53	23°15	13°24	18°11	0°45	23°48	27°14	10°27	1°53	3°50	29°43	0° 5	16°14	n.a.	S 22
S 23	14 13 9	2°27'03	5♋45	15°18	19°17	1°25	23°58	27°19	10°30	1°54	3°52	29°39	0° 1	16°21	n.a.	S 23
M24	14 17 6	3°24'13	18°32	17°11	20°23	2° 5	24° 8	27°24	10°34	1°56	3°53	29°37	29♑58	16°28	n.a.	M24
T 25	14 21 3	4°21'24	1♌37	19° 2	21°29	2°45	24°19	27°29	10°37	1°57	3°55	29°37	29°55	16°34	n.a.	T 25
W26	14 24 59	5°18'36	15° 4	20°51	22°35	3°24	24°29	27°35	10°40	1°58	3°56	29°37	29°52	16°41	n.a.	W26
T 27	14 28 56	6°15'48	28°57	22°39	23°41	4° 4	24°40	27°40	10°43	2° 0	3°58	29°36	29°49	16°48	n.a.	T 27
F 28	14 32 52	7°13'01	13♍15	24°24	24°48	4°44	24°50	27°45	10°46	2° 1	3°59	29°32	29°45	16°55	n.a.	F 28
S 29	14 36 49	8°10'14	27°57	26° 8	25°54	5°23	25° 1	27°51	10°50	2° 3	4° 1	29°27	29°42	17° 1	n.a.	S 29
S 30	14 40 45	9° 7'29	12♎59	27°50	27° 1	6° 2	25°12	27°56	10°53	2° 4	4° 3	29°18	29°39	17° 8	n.a.	S 30
M31	14 44 42	10♉ 4'44	28♎11	29♉31	28♓ 8	6♓42	25♊23	28♊ 2	10♊56	2♋ 6	4♉ 4	29♑ 8	29♑36	17♈15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n41	1n 0	3s41	0s51	0s45	14s46	1s42	17s50	1s34	24n49	1n 6	25n 8	1n 8	22n49	0n22	24n53	0n49	12n 0	1s 0	20s10	20s25	10n 7		n.a.
S 2	5 3	5s52	4 27	0n 9	0 34	14 28	1 45	17 37	1 34	24 49	1 6	25 8	1 8	22 49	0 22	24 53	0 49	12 0	1 0	20 12	20 26	10 10		n.a.
M 3	5 26	12 26	4 55	1 9	0 23	14 9	1 48	17 24	1 35	24 50	1 5	25 8	1 8	22 49	0 22	24 52	0 49	12 1	1 0	20 14	20 26	10 13		n.a.
T 4	5 49	18 14	5 1	2 10	0 13	13 50	1 51	17 11	1 35	24 50	1 5	25 8	1 8	22 50	0 22	24 52	0 49	12 1	1 0	20 17	20 27	10 16		n.a.
W 5	6 11	22 47	4 47	3 11	0 2	13 30	1 54	16 58	1 35	24 51	1 5	25 8	1 8	22 50	0 22	24 52	0 49	12 2	1 0	20 19	20 28	10 19		n.a.
T 6	6 34	25 46	4 13	4 12	0n 9	13 10	1 57	16 45	1 35	24 51	1 5	25 8	1 8	22 51	0 22	24 52	0 49	12 3	1 0	20 20	20 29	10 22		n.a.
F 7	6 56	26 59	3 25	5 13	0 19	12 49	1 59	16 31	1 35	24 52	1 5	25 8	1 8	22 51	0 22	24 52	0 49	12 3	1 0	20 21	20 29	10 25		n.a.
S 8	7 19	26 29	2 27	6 14	0 30	12 28	2 1	16 18	1 36	24 52	1 5	25 8	1 8	22 51	0 22	24 52	0 49	12 4	1 0	20 22	20 30	10 28		n.a.
S 9	7 41	24 28	1 22	7 14	0 39	12 7	2 4	16 4	1 36	24 53	1 5	25 8	1 8	22 52	0 22	24 52	0 49	12 4	1 0	20 22	20 31	10 31		n.a.
M10	8 3	21 14	0 15	8 14	0 49	11 45	2 6	15 51	1 36	24 53	1 5	25 9	1 8	22 52	0 22	24 52	0 49	12 5	1 0	20 22	20 31	10 33		n.a.
T 11	8 25	17 6	0n51	9 12	0 58	11 23	2 8	15 37	1 36	24 54	1 5	25 9	1 8	22 53	0 22	24 52	0 49	12 6	1 0	20 22	20 32	10 36		n.a.
W12	8 47	12 20	1 53	10 9	1 6	11 0	2 10	15 23	1 36	24 54	1 5	25 9	1 8	22 53	0 22	24 52	0 49	12 6	1 0	20 23	20 33	10 39		n.a.
T 13	9 8	7 11	2 49	11 5	1 14	10 37	2 11	15 9	1 36	24 55	1 5	25 9	1 8	22 53	0 22	24 52	0 49	12 7	0 59	20 23	20 34	10 42		n.a.
F 14	9 30	1 50	3 37	12 0	1 21	10 14	2 13	14 55	1 37	24 55	1 5	25 9	1 8	22 54	0 22	24 52	0 49	12 7	0 59	20 25	20 34	10 45		n.a.
S 15	9 52	3n32	4 15	12 52	1 27	9 51	2 14	14 41	1 37	24 56	1 5	25 9	1 8	22 54	0 22	24 52	0 49	12 8	0 59	20 27	20 35	10 48		n.a.
S 16	10 13	8 45	4 42	13 43	1 33	9 27	2 16	14 27	1 37	24 56	1 5	25 9	1 8	22 55	0 22	24 52	0 49	12 9	0 59	20 30	20 36	10 51		n.a.
M17	10 34	13 41	4 57	14 32	1 39	9 2	2 17	14 13	1 37	24 57	1 4	25 9	1 8	22 55	0 22	24 52	0 49	12 9	0 59	20 33	20 36	10 54		n.a.
T 18	10 55	18 6	4 58	15 19	1 43	8 38	2 18	13 58	1 37	24 57	1 4	25 9	1 8	22 56	0 22	24 52	0 49	12 10	0 59	20 36	20 37	10 57		n.a.
W19	11 16	21 50	4 47	16 4	1 47	8 13	2 19	13 44	1 37	24 58	1 4	25 9	1 8	22 56	0 22	24 52	0 49	12 10	0 59	20 39	20 38	10 59		n.a.
T 20	11 37	24 40	4 23	16 47	1 51	7 48	2 20	13 29	1 37	24 58	1 4	25 10	1 8	22 56	0 22	24 52	0 49	12 11	0 59	20 41	20 38	11 2		n.a.
F 21	11 58	26 24	3 47	17 27	1 53	7 22	2 20	13 15	1 37	24 59	1 4	25 10	1 8	22 57	0 22	24 52	0 49	12 12	0 59	20 43	20 39	11 5		n.a.
S 22	12 18	26 52	2 59	18 6	1 55	6 57	2 21	13 0	1 38	24 59	1 4	25 10	1 8	22 57	0 22	24 52	0 49	12 12	0 59	20 45	20 40	11 8		n.a.
S 23	12 38	25 59	2 2	18 42	1 57	6 31	2 22	12 46	1 38	25 0	1 4	25 10	1 8	22 58	0 22	24 52	0 49	12 13	0 59	20 45	20 41	11 11		n.a.
M24	12 58	23 42	0 58	19 17	1 58	6 5	2 22	12 31	1 38	25 0	1 4	25 10	1 8	22 58	0 22	24 52	0 49	12 13	0 59	20 46	20 41	11 14		n.a.
T 25	13 18	20 9	0s11	19 49	1 58	5 38	2 22	12 17	1 38	25 0	1 4	25 10	1 8	22 59	0 22	24 52	0 49	12 14	0 59	20 46	20 42	11 17		n.a.
W26	13 38	15 27	1 21	20 19	1 58	5 11	2 22	12 2	1 38	25 1	1 4	25 10	1 8	22 59	0 22	24 52	0 49	12 15	0 59	20 46	20 43	11 20		n.a.
T 27	13 57	9 50	2 28	20 47	1 57	4 45	2 23	11 47	1 38	25 1	1 4	25 10	1 8	23 0	0 22	24 52	0 49	12 15	0 59	20 46	20 43	11 22		n.a.
F 28	14 17	3 33	3 29	21 13	1 55	4 17	2 23	11 32	1 38	25 2	1 4	25 10	1 8	23 0	0 22	24 52	0 49	12 16	0 59	20 47	20 44	11 25		n.a.
S 29	14 36	3s 5	4 17	21 37	1 53	3 50	2 22	11 17	1 38	25 2	1 4	25 10	1 8	23 1	0 22	24 52	0 49	12 16	0 58	20 48	20 45	11 28		n.a.
S 30	14 55	9 40	4 49	21 59	1 51	3 23	2 22	11 3	1 38	25 2	1 4	25 10	1 8	23 1	0 22	24 52	0 49	12 17	0 58	20 50	20 45	11 31		n.a.
M31	15n13	15s46	5s 1	22n19	1n48	2s55	2s22	10s48	1s38	25n 3	1n 4	25n11	1n 8	23n 2	0n22	24n52	0n49	12n18	0s58	20s52	20s46	11n34		n.a.

Julian Day Number = 442803.5, Delta T = 25h25m11s
Ecliptic obliquity = 24°03'56, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'58, Lahiri = -52°05'58 Julian Calendar 1 May 3501 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 38	11♉ 2'00	13♏24	1♊ 9	29♓15	7♓21	25♊34	28♊ 8	11♊ 0	2♋ 7	4♉ 6	28°R58	29♑33	17♈21	n.a.	T 1
W 2	14 52 35	11°59'18	28°27	2°47	0♈23	8° 0	25°45	28°13	11° 3	2° 9	4° 7	28♑48	29°30	17°28	n.a.	W 2
T 3	14 56 32	12°56'37	13♐ 9	4°22	1°30	8°39	25°56	28°19	11° 6	2°10	4° 9	28°40	29°26	17°35	n.a.	T 3
F 4	15 0 28	13°53'57	27°26	5°55	2°38	9°17	26° 7	28°25	11°10	2°12	4°10	28°34	29°23	17°42	n.a.	F 4
S 5	15 4 25	14°51'19	11♑13	7°27	3°45	9°56	26°18	28°31	11°13	2°14	4°12	28°31	29°20	17°48	n.a.	S 5
S 6	15 8 21	15°48'42	24°32	8°57	4°53	10°35	26°30	28°37	11°17	2°15	4°14	28°D30	29°17	17°55	n.a.	S 6
M 7	15 12 18	16°46'07	7♒24	10°26	6° 1	11°13	26°41	28°43	11°20	2°17	4°15	28°30	29°14	18° 2	n.a.	M 7
T 8	15 16 15	17°43'33	19°55	11°52	7°10	11°52	26°53	28°49	11°24	2°19	4°17	28°R30	29°11	18° 8	n.a.	T 8
W 9	15 20 11	18°41'01	2♓ 8	13°17	8°18	12°30	27° 4	28°55	11°27	2°20	4°18	28°30	29° 7	18°15	n.a.	W 9
T 10	15 24 8	19°38'30	14° 9	14°40	9°26	13° 8	27°16	29° 1	11°31	2°22	4°20	28°27	29° 4	18°22	n.a.	T 10
F 11	15 28 4	20°36'01	26° 4	16° 1	10°35	13°46	27°27	29° 7	11°34	2°24	4°21	28°22	29° 1	18°29	n.a.	F 11
S 12	15 32 1	21°33'34	7♈55	17°21	11°44	14°24	27°39	29°13	11°38	2°26	4°23	28°14	28°58	18°35	n.a.	S 12
S 13	15 35 57	22°31'08	19°46	18°38	12°53	15° 2	27°51	29°20	11°42	2°27	4°24	28° 4	28°55	18°42	n.a.	S 13
M14	15 39 54	23°28'44	1♉40	19°53	14° 2	15°39	28° 3	29°26	11°45	2°29	4°26	27°53	28°51	18°49	n.a.	M14
T 15	15 43 50	24°26'22	13°40	21° 6	15°11	16°17	28°14	29°32	11°49	2°31	4°27	27°41	28°48	18°56	n.a.	T 15
W16	15 47 47	25°24'01	25°46	22°17	16°20	16°54	28°26	29°39	11°52	2°33	4°29	27°29	28°45	19° 2	n.a.	W16
T 17	15 51 44	26°21'42	7♊59	23°26	17°29	17°31	28°38	29°45	11°56	2°35	4°30	27°20	28°42	19° 9	n.a.	T 17
F 18	15 55 40	27°19'25	20°21	24°33	18°39	18° 9	28°50	29°52	12° 0	2°37	4°32	27°12	28°39	19°16	n.a.	F 18
S 19	15 59 37	28°17'09	2♋52	25°37	19°48	18°46	29° 2	29°58	12° 3	2°39	4°33	27° 7	28°36	19°22	n.a.	S 19
S 20	16 3 33	29°14'54	15°35	26°38	20°58	19°22	29°15	0♋ 5	12° 7	2°41	4°35	27° 4	28°32	19°29	n.a.	S 20
M21	16 7 30	0♊12'41	28°31	27°37	22° 8	19°59	29°27	0°11	12°11	2°42	4°36	27°D 3	28°29	19°36	n.a.	M21
T 22	16 11 26	1°10'29	11♌42	28°33	23°17	20°36	29°39	0°18	12°15	2°44	4°38	27° 4	28°26	19°43	n.a.	T 22
W23	16 15 23	2° 8'19	25°10	29°27	24°27	21°12	29°51	0°25	12°18	2°46	4°39	27° 5	28°23	19°49	n.a.	W23
T 24	16 19 19	3° 6'10	8♍57	0♋17	25°38	21°49	0♋ 4	0°31	12°22	2°48	4°41	27°R 5	28°20	19°56	n.a.	T 24
F 25	16 23 16	4° 4'03	23° 5	1° 3	26°48	22°25	0°16	0°38	12°26	2°50	4°42	27° 3	28°16	20° 3	n.a.	F 25
S 26	16 27 13	5° 1'57	7♎31	1°47	27°58	23° 1	0°28	0°45	12°29	2°52	4°43	27° 0	28°13	20° 9	n.a.	S 26
S 27	16 31 9	5°59'53	22°14	2°26	29° 8	23°37	0°41	0°52	12°33	2°54	4°45	26°54	28°10	20°16	n.a.	S 27
M28	16 35 6	6°57'50	7♏ 6	3° 2	0♉19	24°12	0°53	0°58	12°37	2°56	4°46	26°47	28° 7	20°23	n.a.	M28
T 29	16 39 2	7°55'49	22° 0	3°34	1°30	24°48	1° 6	1° 5	12°41	2°59	4°47	26°40	28° 4	20°30	n.a.	T 29
W30	16 42 59	8♊53'50	6♐48	4♋ 1	2♉40	25♓23	1♋18	1♋12	12♊44	3♋ 1	4♉49	26♑33	28♑ 1	20♈36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	20s53	4s51	22n38	1n44	2s27	2s21	10s33	1s38	25n 3	1n 4	25n11	1n 8	23n 2	0n22	24n52	0n49	12n18	0s58	20s54	20s47	11n37		n.a.
W 2	15 50	24 35	4 22	22 54	1 40	1 59	2 21	10 18	1 38	25 3	1 4	25 11	1 8	23 3	0 22	24 52	0 49	12 19	0 58	20 56	20 47	11 39		n.a.
T 3	16 8	26 32	3 35	23 8	1 36	1 31	2 20	10 3	1 38	25 4	1 4	25 11	1 8	23 3	0 22	24 52	0 49	12 19	0 58	20 58	20 48	11 42		n.a.
F 4	16 25	26 39	2 37	23 21	1 31	1 3	2 19	9 48	1 38	25 4	1 4	25 11	1 8	23 4	0 22	24 52	0 49	12 20	0 58	20 59	20 49	11 45		n.a.
S 5	16 43	25 5	1 30	23 32	1 26	0 35	2 19	9 33	1 38	25 4	1 4	25 11	1 8	23 4	0 22	24 52	0 49	12 21	0 58	21 0	20 49	11 48		n.a.
S 6	17 0	22 7	0 21	23 41	1 20	0 6	2 18	9 18	1 38	25 5	1 4	25 11	1 8	23 5	0 22	24 51	0 49	12 21	0 58	21 0	20 50	11 51		n.a.
M 7	17 17	18 9	0n47	23 49	1 14	0n22	2 17	9 3	1 38	25 5	1 4	25 11	1 8	23 5	0 22	24 51	0 49	12 22	0 58	21 0	20 51	11 53		n.a.
T 8	17 34	13 28	1 51	23 55	1 7	0 51	2 15	8 48	1 38	25 5	1 4	25 11	1 8	23 6	0 22	24 51	0 49	12 22	0 58	21 0	20 51	11 56		n.a.
W 9	17 50	8 22	2 48	23 59	1 0	1 20	2 14	8 33	1 38	25 5	1 4	25 11	1 8	23 6	0 22	24 51	0 49	12 23	0 58	21 0	20 52	11 59		n.a.
T 10	18 6	3 4	3 37	24 2	0 53	1 48	2 13	8 18	1 38	25 6	1 4	25 11	1 8	23 7	0 22	24 51	0 49	12 23	0 58	21 1	20 53	12 2		n.a.
F 11	18 22	2n18	4 16	24 4	0 46	2 17	2 12	8 3	1 38	25 6	1 4	25 11	1 8	23 7	0 22	24 51	0 49	12 24	0 58	21 2	20 53	12 5		n.a.
S 12	18 37	7 32	4 44	24 4	0 38	2 46	2 10	7 47	1 38	25 6	1 3	25 11	1 8	23 8	0 22	24 51	0 49	12 25	0 58	21 3	20 54	12 7		n.a.
S 13	18 53	12 31	4 59	24 3	0 29	3 15	2 9	7 32	1 38	25 6	1 3	25 11	1 8	23 8	0 22	24 51	0 49	12 25	0 58	21 5	20 55	12 10		n.a.
M14	19 8	17 3	5 2	24 1	0 21	3 44	2 7	7 17	1 37	25 6	1 3	25 11	1 8	23 9	0 22	24 51	0 49	12 26	0 58	21 8	20 55	12 13		n.a.
T 15	19 22	20 57	4 51	23 57	0 12	4 12	2 5	7 2	1 37	25 7	1 3	25 11	1 8	23 9	0 22	24 51	0 49	12 26	0 58	21 10	20 56	12 16		n.a.
W16	19 37	24 1	4 27	23 53	0 2	4 41	2 4	6 47	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 10	0 22	24 51	0 49	12 27	0 57	21 12	20 57	12 19		n.a.
T 17	19 51	26 0	3 51	23 47	0s 7	5 10	2 2	6 32	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 10	0 22	24 51	0 49	12 27	0 57	21 14	20 57	12 21		n.a.
F 18	20 4	26 44	3 3	23 40	0 17	5 39	2 0	6 17	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 11	0 22	24 51	0 49	12 28	0 57	21 16	20 58	12 24		n.a.
S 19	20 18	26 7	2 5	23 33	0 27	6 8	1 58	6 2	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 11	0 22	24 51	0 49	12 29	0 57	21 17	20 59	12 27		n.a.
S 20	20 31	24 8	1 1	23 24	0 37	6 36	1 56	5 47	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 12	0 22	24 51	0 49	12 29	0 57	21 18	20 59	12 30		n.a.
M21	20 43	20 52	0s 8	23 15	0 48	7 5	1 54	5 32	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 12	0 22	24 51	0 49	12 30	0 57	21 18	21 0	12 32		n.a.
T 22	20 56	16 29	1 18	23 5	0 58	7 33	1 52	5 18	1 37	25 7	1 3	25 12	1 8	23 13	0 22	24 51	0 49	12 30	0 57	21 18	21 1	12 35		n.a.
W23	21 8	11 12	2 25	22 55	1 9	8 2	1 50	5 3	1 36	25 7	1 3	25 12	1 8	23 13	0 22	24 51	0 49	12 31	0 57	21 17	21 1	12 38		n.a.
T 24	21 19	5 16	3 25	22 44	1 20	8 30	1 47	4 48	1 36	25 7	1 3	25 12	1 8	23 14	0 22	24 51	0 49	12 31	0 57	21 17	21 2	12 41		n.a.
F 25	21 31	1s 4	4 15	22 32	1 32	8 58	1 45	4 33	1 36	25 7	1 3	25 12	1 8	23 14	0 22	24 51	0 49	12 32	0 57	21 18	21 3	12 44		n.a.
S 26	21 42	7 28	4 49	22 20	1 43	9 26	1 43	4 18	1 36	25 7	1 3	25 12	1 8	23 15	0 22	24 51	0 49	12 32	0 57	21 18	21 3	12 46		n.a.
S 27	21 52	13 34	5 6	22 8	1 54	9 54	1 40	4 4	1 36	25 7	1 3	25 12	1 8	23 15	0 22	24 51	0 49	12 33	0 57	21 19	21 4	12 49		n.a.
M28	22 2	18 58	5 2	21 56	2 6	10 21	1 38	3 49	1 36	25 7	1 3	25 12	1 8	23 16	0 22	24 51	0 49	12 33	0 57	21 21	21 5	12 52		n.a.
T 29	22 12	23 12	4 37	21 44	2 17	10 49	1 35	3 34	1 35	25 7	1 3	25 12	1 8	23 16	0 22	24 51	0 49	12 34	0 57	21 22	21 5	12 54		n.a.
W30	22n21	25s52	3s55	21n32	2s29	11n16	1s33	3s20	1s35	25n 7	1n 3	25n12	1n 8	23n17	0n22	24n50	0n49	12n34	0s57	21s24	21s 6	12n57		n.a.

Julian Day Number = 442834.5, Delta T = 25h25m08s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'54, Lahiri = -52°05'54 Julian Calendar 1 June 3501 BCE == Greg. Calendar 4 May 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 55	9♊51'52	21♐21	4♋23	3♉51	25♓59	1♋31	1♋19	12♊48	3♋ 3	4♉50	26°R27	27♑57	20♈43	n.a.	T 1
F 2	16 50 52	10°49'57	5♑33	4°41	5° 2	26°34	1°44	1°26	12°52	3° 5	4°52	26♑23	27°54	20°50	n.a.	F 2
S 3	16 54 49	11°48'04	19°20	4°53	6°13	27° 9	1°56	1°33	12°56	3° 7	4°53	26°21	27°51	20°57	n.a.	S 3
S 4	16 58 45	12°46'13	2♒41	5° 0	7°24	27°44	2° 9	1°40	12°59	3° 9	4°54	26°D21	27°48	21° 3	n.a.	S 4
M 5	17 2 42	13°44'24	15°37	5°R 1	8°35	28°18	2°22	1°47	13° 3	3°11	4°55	26°22	27°45	21°10	n.a.	M 5
T 6	17 6 38	14°42'37	28°10	4°56	9°47	28°53	2°35	1°54	13° 7	3°13	4°57	26°24	27°42	21°17	n.a.	T 6
W 7	17 10 35	15°40'53	10♓27	4°45	10°58	29°27	2°47	2° 1	13°11	3°15	4°58	26°R25	27°38	21°23	n.a.	W 7
T 8	17 14 31	16°39'11	22°30	4°28	12° 9	0♈ 1	3° 0	2° 8	13°14	3°18	4°59	26°25	27°35	21°30	n.a.	T 8
F 9	17 18 28	17°37'31	4♈25	4° 4	13°21	0°35	3°13	2°15	13°18	3°20	5° 0	26°23	27°32	21°37	n.a.	F 9
S 10	17 22 24	18°35'53	16°17	3°34	14°33	1° 9	3°26	2°22	13°22	3°22	5° 2	26°20	27°29	21°44	n.a.	S 10
S 11	17 26 21	19°34'18	28°10	2°58	15°45	1°43	3°39	2°30	13°26	3°24	5° 3	26°15	27°26	21°50	n.a.	S 11
M12	17 30 17	20°32'45	10♉ 8	2°16	16°56	2°16	3°52	2°37	13°29	3°26	5° 4	26° 9	27°22	21°57	n.a.	M12
T 13	17 34 14	21°31'14	22°13	1°28	18° 8	2°49	4° 5	2°44	13°33	3°28	5° 5	26° 3	27°19	22° 4	n.a.	T 13
W14	17 38 11	22°29'46	4♊28	0°36	19°20	3°22	4°18	2°51	13°37	3°31	5° 6	25°57	27°16	22°11	n.a.	W14
T 15	17 42 7	23°28'20	16°54	29♊39	20°32	3°55	4°31	2°58	13°41	3°33	5° 7	25°52	27°13	22°17	n.a.	T 15
F 16	17 46 4	24°26'56	29°32	28°40	21°45	4°28	4°44	3° 5	13°44	3°35	5° 9	25°48	27°10	22°24	n.a.	F 16
S 17	17 50 0	25°25'35	12♋22	27°38	22°57	5° 1	4°57	3°13	13°48	3°37	5°10	25°45	27° 7	22°31	n.a.	S 17
S 18	17 53 57	26°24'15	25°25	26°36	24° 9	5°33	5°10	3°20	13°52	3°40	5°11	25°D45	27° 3	22°37	n.a.	S 18
M19	17 57 53	27°22'57	8♌40	25°35	25°22	6° 5	5°23	3°27	13°56	3°42	5°12	25°45	27° 0	22°44	n.a.	M19
T 20	18 1 50	28°21'42	22° 7	24°37	26°34	6°37	5°36	3°34	13°59	3°44	5°13	25°47	26°57	22°51	n.a.	T 20
W21	18 5 46	29°20'28	5♍47	23°42	27°47	7° 8	5°49	3°42	14° 3	3°46	5°14	25°48	26°54	22°58	n.a.	W21
T 22	18 9 43	0♋19'16	19°39	22°52	29° 0	7°40	6° 2	3°49	14° 7	3°48	5°15	25°49	26°51	23° 4	n.a.	T 22
F 23	18 13 39	1°18'06	3♎43	22° 9	0♊12	8°11	6°15	3°56	14°10	3°51	5°16	25°R50	26°48	23°11	n.a.	F 23
S 24	18 17 36	2°16'58	17°58	21°33	1°25	8°42	6°29	4° 3	14°14	3°53	5°17	25°49	26°44	23°18	n.a.	S 24
S 25	18 21 33	3°15'52	2♏21	21° 6	2°38	9°13	6°42	4°11	14°17	3°55	5°18	25°47	26°41	23°25	n.a.	S 25
M26	18 25 29	4°14'48	16°48	20°48	3°51	9°43	6°55	4°18	14°21	3°57	5°19	25°45	26°38	23°31	n.a.	M26
T 27	18 29 26	5°13'46	1♐15	20°D40	5° 4	10°14	7° 8	4°25	14°25	4° 0	5°20	25°42	26°35	23°38	n.a.	T 27
W28	18 33 22	6°12'46	15°37	20°42	6°17	10°44	7°21	4°32	14°28	4° 2	5°21	25°39	26°32	23°45	n.a.	W28
T 29	18 37 19	7°11'48	29°48	20°53	7°30	11°14	7°34	4°40	14°32	4° 4	5°21	25°37	26°28	23°51	n.a.	T 29
F 30	18 41 15	8°10'53	13♑43	21°14	8°44	11°43	7°47	4°47	14°35	4° 6	5°22	25°36	26°25	23°58	n.a.	F 30
S 31	18 45 12	9♋10'00	27♑19	21♊45	9♊57	12♈13	8♋ 1	4♋54	14♊39	4♋ 9	5♉23	25°D35	26♑22	24♈ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	26s43	2s57	21n20	2s40	11n43	1s30	3s 5	1s35	25n 7	1n 3	25n11	1n 8	23n17	0n22	24n50	0n49	12n35	0s57	21s25	21s 7	13n 0		n.a.
F 2	22 39	25 47	1 50	21 8	2 51	12 10	1 28	2 51	1 35	25 7	1 3	25 11	1 8	23 18	0 22	24 50	0 49	12 35	0 57	21 26	21 7	13 3		n.a.
S 3	22 47	23 15	0 38	20 57	3 2	12 37	1 25	2 36	1 34	25 7	1 4	25 11	1 8	23 18	0 22	24 50	0 49	12 36	0 57	21 26	21 8	13 5		n.a.
S 4	22 55	19 31	0n34	20 46	3 12	13 3	1 22	2 22	1 34	25 6	1 4	25 11	1 8	23 19	0 22	24 50	0 49	12 36	0 57	21 26	21 9	13 8		n.a.
M 5	23 3	14 57	1 42	20 36	3 22	13 29	1 19	2 7	1 34	25 6	1 4	25 11	1 8	23 19	0 22	24 50	0 49	12 37	0 57	21 26	21 9	13 11		n.a.
T 6	23 10	9 52	2 44	20 27	3 32	13 55	1 17	1 53	1 34	25 6	1 4	25 11	1 8	23 20	0 22	24 50	0 49	12 37	0 56	21 25	21 10	13 14		n.a.
W 7	23 16	4 31	3 36	20 18	3 41	14 20	1 14	1 39	1 33	25 6	1 4	25 11	1 8	23 20	0 22	24 50	0 49	12 38	0 56	21 25	21 11	13 16		n.a.
T 8	23 22	0n53	4 18	20 11	3 48	14 46	1 11	1 25	1 33	25 5	1 4	25 11	1 8	23 21	0 22	24 50	0 49	12 38	0 56	21 25	21 11	13 19		n.a.
F 9	23 28	6 11	4 48	20 5	3 55	15 11	1 8	1 10	1 33	25 5	1 4	25 11	1 8	23 21	0 22	24 50	0 49	12 39	0 56	21 26	21 12	13 22		n.a.
S 10	23 34	11 15	5 6	20 0	4 1	15 35	1 5	0 56	1 33	25 5	1 4	25 11	1 8	23 22	0 22	24 50	0 49	12 39	0 56	21 26	21 13	13 24		n.a.
S 11	23 38	15 54	5 10	19 56	4 6	15 59	1 2	0 42	1 32	25 4	1 4	25 11	1 8	23 22	0 22	24 50	0 49	12 40	0 56	21 27	21 13	13 27		n.a.
M12	23 43	19 59	5 1	19 54	4 9	16 23	0 59	0 28	1 32	25 4	1 4	25 11	1 8	23 23	0 22	24 50	0 49	12 40	0 56	21 28	21 14	13 30		n.a.
T 13	23 47	23 17	4 39	19 53	4 10	16 47	0 56	0 15	1 32	25 4	1 4	25 11	1 9	23 23	0 22	24 50	0 49	12 41	0 56	21 29	21 14	13 32		n.a.
W14	23 51	25 34	4 4	19 54	4 10	17 10	0 53	0 1	1 31	25 3	1 4	25 11	1 9	23 24	0 22	24 50	0 49	12 41	0 56	21 31	21 15	13 35		n.a.
T 15	23 54	26 39	3 16	19 56	4 8	17 33	0 50	0n13	1 31	25 3	1 4	25 10	1 9	23 24	0 22	24 50	0 49	12 41	0 56	21 32	21 16	13 38		n.a.
F 16	23 57	26 22	2 18	20 0	4 4	17 55	0 47	0 26	1 31	25 3	1 4	25 10	1 9	23 25	0 22	24 50	0 49	12 42	0 56	21 32	21 16	13 40		n.a.
S 17	23 59	24 41	1 13	20 5	3 57	18 17	0 44	0 40	1 30	25 2	1 4	25 10	1 9	23 25	0 22	24 50	0 49	12 42	0 56	21 33	21 17	13 43		n.a.
S 18	24 1	21 38	0 2	20 12	3 49	18 38	0 41	0 53	1 30	25 2	1 4	25 10	1 9	23 25	0 22	24 50	0 49	12 43	0 56	21 33	21 18	13 46		n.a.
M19	24 2	17 26	1s10	20 21	3 39	18 59	0 38	1 7	1 30	25 1	1 4	25 10	1 9	23 26	0 22	24 50	0 49	12 43	0 56	21 33	21 18	13 48		n.a.
T 20	24 3	12 18	2 20	20 31	3 27	19 19	0 35	1 20	1 29	25 1	1 4	25 10	1 9	23 26	0 22	24 49	0 49	12 44	0 56	21 33	21 19	13 51		n.a.
W21	24 4	6 30	3 22	20 42	3 13	19 39	0 32	1 33	1 29	25 0	1 4	25 10	1 9	23 27	0 22	24 49	0 49	12 44	0 56	21 32	21 19	13 54		n.a.
T 22	24 4	0 19	4 14	20 55	2 57	19 59	0 29	1 46	1 28	25 0	1 4	25 10	1 9	23 27	0 22	24 49	0 49	12 44	0 56	21 32	21 20	13 56		n.a.
F 23	24 3	5s57	4 51	21 9	2 41	20 18	0 26	1 59	1 28	24 59	1 4	25 9	1 9	23 28	0 22	24 49	0 49	12 45	0 56	21 32	21 21	13 59		n.a.
S 24	24 3	12 0	5 11	21 24	2 24	20 36	0 23	2 12	1 27	24 58	1 4	25 9	1 9	23 28	0 22	24 49	0 49	12 45	0 56	21 32	21 21	14 2		n.a.
S 25	24 1	17 28	5 12	21 40	2 6	20 54	0 20	2 25	1 27	24 58	1 4	25 9	1 9	23 29	0 22	24 49	0 49	12 45	0 56	21 32	21 22	14 4		n.a.
M26	24 0	21 58	4 53	21 57	1 47	21 11	0 17	2 38	1 27	24 57	1 4	25 9	1 9	23 29	0 22	24 49	0 49	12 46	0 56	21 33	21 23	14 7		n.a.
T 27	23 57	25 7	4 16	22 15	1 29	21 28	0 14	2 50	1 26	24 56	1 5	25 9	1 9	23 30	0 22	24 49	0 49	12 46	0 56	21 34	21 23	14 9		n.a.
W28	23 55	26 37	3 23	22 34	1 10	21 44	0 11	3 3	1 26	24 56	1 5	25 9	1 9	23 30	0 22	24 49	0 49	12 46	0 55	21 34	21 24	14 12		n.a.
T 29	23 52	26 21	2 17	22 52	0 52	22 0	0 8	3 15	1 25	24 55	1 5	25 8	1 10	23 30	0 22	24 49	0 49	12 47	0 55	21 34	21 24	14 15		n.a.
F 30	23 48	24 25	1 5	23 11	0 35	22 15	0 5	3 27	1 25	24 54	1 5	25 8	1 10	23 31	0 22	24 49	0 49	12 47	0 55	21 35	21 25	14 17		n.a.
S 31	23n44	21s 5	0n10	23n30	0s18	22n29	0s 2	3n40	1s24	24n54	1n 5	25n 8	1n10	23n31	0n22	24n49	0n49	12n47	0s55	21s35	21s26	14n20		n.a.

Julian Day Number = 442864.5, Delta T = 25h25m06s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'50, Lahiri = -52°05'50 Julian Calendar 1 July 3501 BCE == Greg. Calendar 3 June 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	18 49 8	10♋ 9'09	10♒34	22♊25	11♊10	12♈42	8♋14	5♋ 1	14♊42	4♋11	5♉24	25♑36	26♑19	24♈12	n.a.	S 1
M 2	18 53 5	11° 8'20	23°28	23°14	12°24	13°11	8°27	5° 9	14°46	4°13	5°25	25°37	26°16	24°18	n.a.	M 2
T 3	18 57 1	12° 7'34	6♓ 3	24°10	13°37	13°39	8°40	5°16	14°49	4°15	5°25	25°38	26°13	24°25	n.a.	T 3
W 4	19 0 58	13° 6'51	18°21	25°14	14°51	14° 7	8°53	5°23	14°53	4°18	5°26	25°39	26° 9	24°32	n.a.	W 4
T 5	19 4 54	14° 6'09	0♈27	26°25	16° 5	14°36	9° 6	5°30	14°56	4°20	5°27	25°40	26° 6	24°39	n.a.	T 5
F 6	19 8 51	15° 5'31	12°24	27°41	17°18	15° 3	9°19	5°37	14°59	4°22	5°28	25°R41	26° 3	24°45	n.a.	F 6
S 7	19 12 48	16° 4'55	24°17	29° 3	18°32	15°31	9°33	5°45	15° 3	4°24	5°28	25°40	26° 0	24°52	n.a.	S 7
S 8	19 16 44	17° 4'21	6♉10	0♋29	19°46	15°58	9°46	5°52	15° 6	4°26	5°29	25°40	25°57	24°59	n.a.	S 8
M 9	19 20 41	18° 3'50	18°10	1°59	21° 0	16°25	9°59	5°59	15°10	4°29	5°30	25°39	25°54	25° 5	n.a.	M 9
T 10	19 24 37	19° 3'22	0♊18	3°33	22°14	16°51	10°12	6° 6	15°13	4°31	5°30	25°38	25°50	25°12	n.a.	T 10
W11	19 28 34	20° 2'56	12°39	5° 9	23°28	17°18	10°25	6°13	15°16	4°33	5°31	25°37	25°47	25°19	n.a.	W11
T 12	19 32 30	21° 2'33	25°15	6°47	24°42	17°44	10°38	6°20	15°19	4°35	5°31	25°37	25°44	25°26	n.a.	T 12
F 13	19 36 27	22° 2'12	8♋ 8	8°28	25°56	18° 9	10°51	6°27	15°23	4°37	5°32	25°36	25°41	25°32	n.a.	F 13
S 14	19 40 23	23° 1'53	21°19	10° 9	27°11	18°34	11° 4	6°35	15°26	4°39	5°32	25°D36	25°38	25°39	n.a.	S 14
S 15	19 44 20	24° 1'36	4♌45	11°52	28°25	18°59	11°17	6°42	15°29	4°42	5°33	25°36	25°34	25°46	n.a.	S 15
M16	19 48 16	25° 1'22	18°27	13°36	29°39	19°24	11°30	6°49	15°32	4°44	5°33	25°36	25°31	25°53	n.a.	M16
T 17	19 52 13	26° 1'10	2♍20	15°20	0♋54	19°48	11°43	6°56	15°35	4°46	5°34	25°R36	25°28	25°59	n.a.	T 17
W18	19 56 9	27° 0'59	16°23	17° 4	2° 8	20°12	11°56	7° 3	15°38	4°48	5°34	25°36	25°25	26° 6	n.a.	W18
T 19	20 0 6	28° 0'51	0♎33	18°49	3°23	20°35	12° 9	7°10	15°41	4°50	5°35	25°36	25°22	26°13	n.a.	T 19
F 20	20 4 3	29° 0'44	14°45	20°33	4°37	20°58	12°22	7°17	15°44	4°52	5°35	25°36	25°19	26°19	n.a.	F 20
S 21	20 7 59	0♌ 0'40	28°59	22°17	5°52	21°21	12°35	7°23	15°47	4°54	5°35	25°D36	25°15	26°26	n.a.	S 21
S 22	20 11 56	1° 0'37	13♏10	24° 2	7° 6	21°43	12°48	7°30	15°50	4°56	5°36	25°36	25°12	26°33	n.a.	S 22
M23	20 15 52	2° 0'36	27°17	25°46	8°21	22° 5	13° 0	7°37	15°53	4°58	5°36	25°36	25° 9	26°40	n.a.	M23
T 24	20 19 49	3° 0'37	11♐18	27°29	9°36	22°27	13°13	7°44	15°56	5° 0	5°36	25°37	25° 6	26°46	n.a.	T 24
W25	20 23 45	4° 0'40	25°11	29°12	10°51	22°48	13°26	7°51	15°59	5° 2	5°36	25°38	25° 3	26°53	n.a.	W25
T 26	20 27 42	5° 0'45	8♑53	0♌55	12° 5	23° 9	13°39	7°57	16° 1	5° 4	5°37	25°38	25° 0	27° 0	n.a.	T 26
F 27	20 31 38	6° 0'52	22°23	2°37	13°20	23°29	13°51	8° 4	16° 4	5° 6	5°37	25°R39	24°56	27° 7	n.a.	F 27
S 28	20 35 35	7° 1'01	5♒39	4°19	14°35	23°49	14° 4	8°11	16° 7	5° 8	5°37	25°38	24°53	27°13	n.a.	S 28
S 29	20 39 31	8° 1'12	18°39	6° 0	15°50	24° 8	14°17	8°18	16°10	5°10	5°37	25°38	24°50	27°20	n.a.	S 29
M30	20 43 28	9° 1'25	1♓25	7°40	17° 5	24°27	14°29	8°24	16°12	5°12	5°37	25°36	24°47	27°27	n.a.	M30
T 31	20 47 24	10♌ 1'40	13♓55	9♌20	18♋20	24♈45	14♋42	8♋31	16♊15	5♋14	5♉37	25♑34	24♑44	27♈33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n40	16s44	1n22	23n49	0s 2	22n43	0n 1	3n52	1s24	24n53	1n 5	25n 8	1n10	23n32	0n22	24n49	0n49	12n48	0s55	21s35	21s26	14n23		n.a.
M 2	23 35	11 43	2 28	24 6	0n13	22 56	0 3	4 4	1 23	24 52	1 5	25 8	1 10	23 32	0 22	24 49	0 49	12 48	0 55	21 34	21 27	14 25		n.a.
T 3	23 30	6 21	3 25	24 23	0 27	23 8	0 6	4 16	1 23	24 51	1 5	25 7	1 10	23 33	0 22	24 49	0 49	12 48	0 55	21 34	21 28	14 28		n.a.
W 4	23 24	0 52	4 12	24 39	0 40	23 20	0 9	4 27	1 22	24 50	1 5	25 7	1 10	23 33	0 22	24 49	0 49	12 49	0 55	21 34	21 28	14 30		n.a.
T 5	23 18	4n32	4 46	24 53	0 52	23 31	0 12	4 39	1 22	24 50	1 5	25 7	1 10	23 33	0 22	24 49	0 49	12 49	0 55	21 34	21 29	14 33		n.a.
F 6	23 11	9 43	5 8	25 5	1 3	23 41	0 15	4 50	1 21	24 49	1 5	25 7	1 10	23 34	0 22	24 49	0 49	12 49	0 55	21 34	21 29	14 35		n.a.
S 7	23 4	14 32	5 16	25 16	1 12	23 51	0 18	5 2	1 20	24 48	1 5	25 6	1 10	23 34	0 22	24 48	0 49	12 50	0 55	21 34	21 30	14 38		n.a.
S 8	22 56	18 48	5 11	25 25	1 21	24 0	0 20	5 13	1 20	24 47	1 5	25 6	1 10	23 35	0 22	24 48	0 49	12 50	0 55	21 34	21 31	14 41		n.a.
M 9	22 48	22 21	4 52	25 31	1 28	24 8	0 23	5 24	1 19	24 46	1 6	25 6	1 11	23 35	0 22	24 48	0 49	12 50	0 55	21 34	21 31	14 43		n.a.
T 10	22 40	24 59	4 21	25 35	1 35	24 15	0 26	5 35	1 19	24 45	1 6	25 6	1 11	23 35	0 22	24 48	0 49	12 50	0 55	21 34	21 32	14 46		n.a.
W11	22 31	26 29	3 36	25 38	1 40	24 22	0 28	5 46	1 18	24 44	1 6	25 5	1 11	23 36	0 22	24 48	0 49	12 51	0 55	21 34	21 32	14 48		n.a.
T 12	22 22	26 39	2 40	25 38	1 45	24 28	0 31	5 57	1 17	24 43	1 6	25 5	1 11	23 36	0 22	24 48	0 49	12 51	0 55	21 34	21 33	14 51		n.a.
F 13	22 12	25 24	1 35	25 35	1 48	24 33	0 33	6 7	1 17	24 42	1 6	25 5	1 11	23 37	0 22	24 48	0 49	12 51	0 55	21 35	21 34	14 53		n.a.
S 14	22 2	22 43	0 24	25 30	1 51	24 38	0 36	6 18	1 16	24 41	1 6	25 5	1 11	23 37	0 22	24 48	0 49	12 51	0 55	21 35	21 34	14 56		n.a.
S 15	21 52	18 45	0s51	25 24	1 53	24 42	0 38	6 28	1 15	24 40	1 6	25 4	1 11	23 37	0 23	24 48	0 49	12 51	0 55	21 35	21 35	14 59		n.a.
M16	21 41	13 45	2 3	25 15	1 54	24 45	0 41	6 38	1 15	24 39	1 6	25 4	1 11	23 38	0 23	24 48	0 49	12 52	0 55	21 35	21 35	15 1		n.a.
T 17	21 30	7 58	3 10	25 3	1 55	24 47	0 43	6 48	1 14	24 38	1 6	25 4	1 11	23 38	0 23	24 48	0 49	12 52	0 55	21 35	21 36	15 4		n.a.
W18	21 18	1 45	4 6	24 50	1 55	24 48	0 45	6 58	1 13	24 37	1 6	25 4	1 11	23 38	0 23	24 48	0 49	12 52	0 55	21 35	21 37	15 6		n.a.
T 19	21 6	4s35	4 47	24 35	1 54	24 49	0 48	7 8	1 12	24 36	1 7	25 3	1 12	23 39	0 23	24 48	0 49	12 52	0 55	21 35	21 37	15 9		n.a.
F 20	20 53	10 43	5 11	24 18	1 53	24 49	0 50	7 18	1 12	24 35	1 7	25 3	1 12	23 39	0 23	24 48	0 49	12 52	0 55	21 35	21 38	15 11		n.a.
S 21	20 41	16 18	5 16	23 59	1 51	24 48	0 52	7 27	1 11	24 34	1 7	25 3	1 12	23 40	0 23	24 48	0 49	12 52	0 54	21 35	21 38	15 14		n.a.
S 22	20 27	20 59	5 2	23 39	1 49	24 46	0 54	7 36	1 10	24 32	1 7	25 3	1 12	23 40	0 23	24 48	0 49	12 53	0 54	21 35	21 39	15 16		n.a.
M23	20 14	24 26	4 30	23 17	1 46	24 44	0 56	7 45	1 9	24 31	1 7	25 2	1 12	23 40	0 23	24 48	0 49	12 53	0 54	21 35	21 40	15 19		n.a.
T 24	20 0	26 23	3 42	22 54	1 43	24 41	0 58	7 54	1 8	24 30	1 7	25 2	1 12	23 41	0 23	24 47	0 49	12 53	0 54	21 34	21 40	15 21		n.a.
W25	19 45	26 39	2 41	22 29	1 40	24 37	1 0	8 3	1 7	24 29	1 7	25 2	1 12	23 41	0 23	24 47	0 50	12 53	0 54	21 34	21 41	15 24		n.a.
T 26	19 31	25 17	1 32	22 2	1 36	24 32	1 2	8 12	1 7	24 28	1 7	25 1	1 12	23 41	0 23	24 47	0 50	12 53	0 54	21 34	21 41	15 26		n.a.
F 27	19 15	22 27	0 18	21 35	1 32	24 26	1 4	8 20	1 6	24 27	1 8	25 1	1 13	23 42	0 23	24 47	0 50	12 53	0 54	21 34	21 42	15 29		n.a.
S 28	19 0	18 28	0n55	21 6	1 28	24 20	1 6	8 29	1 5	24 25	1 8	25 1	1 13	23 42	0 23	24 47	0 50	12 53	0 54	21 34	21 43	15 31		n.a.
S 29	18 44	13 40	2 4	20 36	1 23	24 13	1 8	8 37	1 4	24 24	1 8	25 0	1 13	23 42	0 23	24 47	0 50	12 53	0 54	21 34	21 43	15 34		n.a.
M30	18 28	8 23	3 5	20 5	1 18	24 5	1 9	8 45	1 3	24 23	1 8	25 0	1 13	23 42	0 23	24 47	0 50	12 53	0 54	21 35	21 44	15 36		n.a.
T 31	18n12	2s52	3n56	19n33	1n13	23n56	1n11	8n53	1s 2	24n22	1n 8	25n 0	1n13	23n43	0n23	24n47	0n50	12n53	0s54	21s35	21s44	15n39		n.a.

Julian Day Number = 442895.5, Delta T = 25h25m03s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'45, Lahiri = -52°05'46 Julian Calendar 1 Aug. 3501 BCE == Greg. Calendar 4 July 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 21	11♌ 1'57	26♓12	11♌ 0	19♋35	25♈ 3	14♋54	8♋37	16♊17	5♋16	5♉37	25°R32	24♑40	27♈40	n.a.	W 1
T 2	20 55 18	12° 2'16	8♈17	12°39	20°50	25°21	15° 7	8°44	16°20	5°18	5°37	25♑29	24°37	27°47	n.a.	T 2
F 3	20 59 14	13° 2'38	20°14	14°17	22° 5	25°38	15°19	8°50	16°22	5°20	5°R37	25°27	24°34	27°54	n.a.	F 3
S 4	21 3 11	14° 3'01	2♉ 6	15°55	23°21	25°54	15°31	8°56	16°25	5°22	5°37	25°26	24°31	28° 0	n.a.	S 4
S 5	21 7 7	15° 3'27	13°59	17°33	24°36	26°10	15°44	9° 3	16°27	5°24	5°37	25°D25	24°28	28° 7	n.a.	S 5
M 6	21 11 4	16° 3'56	25°57	19°10	25°51	26°25	15°56	9° 9	16°30	5°25	5°37	25°26	24°25	28°14	n.a.	M 6
T 7	21 15 0	17° 4'26	8♊ 4	20°46	27° 6	26°40	16° 8	9°15	16°32	5°27	5°37	25°27	24°21	28°20	n.a.	T 7
W 8	21 18 57	18° 4'59	20°25	22°23	28°22	26°54	16°20	9°22	16°34	5°29	5°37	25°29	24°18	28°27	n.a.	W 8
T 9	21 22 53	19° 5'33	3♋ 5	23°58	29°37	27° 8	16°32	9°28	16°36	5°31	5°37	25°30	24°15	28°34	n.a.	T 9
F 10	21 26 50	20° 6'10	16° 6	25°34	0♌52	27°21	16°44	9°34	16°39	5°32	5°37	25°31	24°12	28°41	n.a.	F 10
S 11	21 30 46	21° 6'48	29°30	27° 9	2° 8	27°34	16°56	9°40	16°41	5°34	5°37	25°R32	24° 9	28°47	n.a.	S 11
S 12	21 34 43	22° 7'29	13♌16	28°43	3°23	27°46	17° 8	9°46	16°43	5°36	5°36	25°31	24° 6	28°54	n.a.	S 12
M13	21 38 40	23° 8'11	27°23	0♍17	4°39	27°57	17°20	9°52	16°45	5°37	5°36	25°28	24° 2	29° 1	n.a.	M13
T 14	21 42 36	24° 8'55	11♍46	1°51	5°54	28° 7	17°32	9°58	16°47	5°39	5°36	25°24	23°59	29° 8	n.a.	T 14
W15	21 46 33	25° 9'40	26°20	3°25	7°10	28°17	17°44	10° 4	16°49	5°41	5°36	25°20	23°56	29°14	n.a.	W15
T 16	21 50 29	26°10'27	10♎56	4°58	8°25	28°27	17°56	10° 9	16°51	5°42	5°35	25°15	23°53	29°21	n.a.	T 16
F 17	21 54 26	27°11'15	25°30	6°31	9°41	28°35	18° 7	10°15	16°52	5°44	5°35	25°11	23°50	29°28	n.a.	F 17
S 18	21 58 22	28°12'05	9♏55	8° 4	10°56	28°43	18°19	10°21	16°54	5°45	5°35	25° 8	23°46	29°34	n.a.	S 18
S 19	22 2 19	29°12'56	24° 8	9°36	12°12	28°50	18°30	10°26	16°56	5°47	5°34	25°D 7	23°43	29°41	n.a.	S 19
M20	22 6 15	0♍13'48	8♐ 7	11° 8	13°28	28°57	18°42	10°32	16°58	5°48	5°34	25° 7	23°40	29°48	n.a.	M20
T 21	22 10 12	1°14'41	21°52	12°40	14°43	29° 3	18°53	10°37	16°59	5°50	5°33	25° 8	23°37	29°55	n.a.	T 21
W22	22 14 8	2°15'36	5♑22	14°11	15°59	29° 8	19° 4	10°43	17° 1	5°51	5°33	25°10	23°34	0♉ 1	n.a.	W22
T 23	22 18 5	3°16'32	18°39	15°42	17°14	29°12	19°15	10°48	17° 2	5°53	5°33	25°R11	23°31	0° 8	n.a.	T 23
F 24	22 22 2	4°17'29	1♒43	17°13	18°30	29°16	19°26	10°53	17° 4	5°54	5°32	25°11	23°27	0°15	n.a.	F 24
S 25	22 25 58	5°18'27	14°36	18°44	19°46	29°19	19°37	10°59	17° 5	5°55	5°31	25° 9	23°24	0°22	n.a.	S 25
S 26	22 29 55	6°19'26	27°18	20°14	21° 1	29°21	19°48	11° 4	17° 7	5°57	5°31	25° 5	23°21	0°28	n.a.	S 26
M27	22 33 51	7°20'26	9♓48	21°44	22°17	29°22	19°59	11° 9	17° 8	5°58	5°30	24°59	23°18	0°35	n.a.	M27
T 28	22 37 48	8°21'28	22° 9	23°14	23°33	29°R23	20°10	11°14	17° 9	5°59	5°30	24°52	23°15	0°42	n.a.	T 28
W29	22 41 44	9°22'31	4♈19	24°43	24°48	29°23	20°21	11°19	17°10	6° 1	5°29	24°43	23°11	0°48	n.a.	W29
T 30	22 45 41	10♍23'35	16♈21	26♍12	26♌ 4	29♈21	20♋31	11♋23	17♊12	6♋ 2	5♉29	24♑34	23♑ 8	0♉55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n55	2n38	4n35	19n 1	1n 8	23n47	1n12	9n 0	1s 1	24n20	1n 8	25n 0	1n13	23n43	0n23	24n47	0n50	12n54	0s54	21s35	21s45	15n41		n.a.
T 2	17 38	7 57	5 1	18 27	1 2	23 37	1 14	9 8	1 0	24 19	1 8	24 59	1 13	23 43	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 46	15 44		n.a.
F 3	17 20	12 55	5 14	17 53	0 57	23 26	1 15	9 15	0 59	24 18	1 9	24 59	1 13	23 44	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 46	15 46		n.a.
S 4	17 2	17 23	5 13	17 17	0 51	23 15	1 17	9 22	0 58	24 16	1 9	24 59	1 14	23 44	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 47	15 49		n.a.
S 5	16 44	21 11	4 59	16 42	0 45	23 2	1 18	9 29	0 57	24 15	1 9	24 58	1 14	23 44	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 37	21 47	15 51		n.a.
M 6	16 26	24 8	4 32	16 5	0 39	22 49	1 19	9 36	0 56	24 14	1 9	24 58	1 14	23 44	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 37	21 48	15 53		n.a.
T 7	16 7	26 2	3 52	15 28	0 33	22 36	1 20	9 42	0 55	24 12	1 9	24 58	1 14	23 45	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 48	15 56		n.a.
W 8	15 48	26 43	3 1	14 50	0 27	22 21	1 21	9 48	0 53	24 11	1 9	24 57	1 14	23 45	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 49	15 58		n.a.
T 9	15 29	26 2	2 0	14 12	0 21	22 6	1 22	9 55	0 52	24 10	1 10	24 57	1 14	23 45	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 50	16 1		n.a.
F 10	15 10	23 55	0 52	13 33	0 14	21 50	1 23	10 0	0 51	24 8	1 10	24 57	1 14	23 46	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 35	21 50	16 3		n.a.
S 11	14 50	20 26	0s22	12 54	0 8	21 34	1 24	10 6	0 50	24 7	1 10	24 57	1 15	23 46	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 35	21 51	16 6		n.a.
S 12	14 30	15 45	1 36	12 15	0 2	21 17	1 25	10 12	0 49	24 5	1 10	24 56	1 15	23 46	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 51	16 8		n.a.
M13	14 10	10 6	2 46	11 35	0s 5	20 59	1 26	10 17	0 47	24 4	1 10	24 56	1 15	23 46	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 36	21 52	16 10		n.a.
T 14	13 49	3 51	3 46	10 55	0 11	20 41	1 26	10 22	0 46	24 3	1 10	24 56	1 15	23 46	0 23	24 47	0 50	12 54	0 54	21 37	21 52	16 13		n.a.
W15	13 28	2s40	4 33	10 14	0 18	20 22	1 27	10 27	0 45	24 1	1 11	24 55	1 15	23 47	0 23	24 46	0 50	12 54	0 53	21 38	21 53	16 15		n.a.
T 16	13 7	9 3	5 2	9 34	0 24	20 2	1 27	10 32	0 43	24 0	1 11	24 55	1 15	23 47	0 23	24 46	0 50	12 53	0 53	21 38	21 54	16 18		n.a.
F 17	12 46	14 55	5 12	8 53	0 31	19 42	1 28	10 36	0 42	23 58	1 11	24 55	1 16	23 47	0 23	24 46	0 50	12 53	0 53	21 39	21 54	16 20		n.a.
S 18	12 24	19 55	5 2	8 11	0 37	19 21	1 28	10 40	0 41	23 57	1 11	24 54	1 16	23 47	0 23	24 46	0 50	12 53	0 53	21 40	21 55	16 23		n.a.
S 19	12 3	23 42	4 33	7 30	0 44	19 0	1 29	10 44	0 39	23 56	1 11	24 54	1 16	23 48	0 23	24 46	0 50	12 53	0 53	21 40	21 55	16 25		n.a.
M20	11 41	25 59	3 48	6 49	0 50	18 38	1 29	10 48	0 38	23 54	1 11	24 54	1 16	23 48	0 23	24 46	0 50	12 53	0 53	21 40	21 56	16 27		n.a.
T 21	11 19	26 40	2 51	6 7	0 56	18 15	1 29	10 51	0 36	23 53	1 12	24 54	1 16	23 48	0 24	24 46	0 50	12 53	0 53	21 40	21 56	16 30		n.a.
W22	10 56	25 43	1 46	5 25	1 2	17 53	1 29	10 55	0 35	23 51	1 12	24 53	1 16	23 48	0 24	24 46	0 50	12 53	0 53	21 39	21 57	16 32		n.a.
T 23	10 34	23 19	0 36	4 44	1 9	17 29	1 29	10 58	0 33	23 50	1 12	24 53	1 17	23 48	0 24	24 46	0 50	12 53	0 53	21 39	21 57	16 34		n.a.
F 24	10 11	19 43	0n35	4 2	1 15	17 5	1 29	11 1	0 31	23 48	1 12	24 53	1 17	23 49	0 24	24 46	0 50	12 53	0 53	21 39	21 58	16 37		n.a.
S 25	9 48	15 14	1 43	3 20	1 20	16 41	1 29	11 3	0 30	23 47	1 12	24 53	1 17	23 49	0 24	24 46	0 51	12 53	0 53	21 40	21 59	16 39		n.a.
S 26	9 25	10 9	2 45	2 39	1 26	16 16	1 29	11 5	0 28	23 45	1 13	24 52	1 17	23 49	0 24	24 46	0 51	12 52	0 53	21 40	21 59	16 42		n.a.
M27	9 2	4 45	3 38	1 58	1 32	15 50	1 29	11 8	0 26	23 44	1 13	24 52	1 17	23 49	0 24	24 46	0 51	12 52	0 53	21 41	22 0	16 44		n.a.
T 28	8 39	0n45	4 19	1 16	1 37	15 24	1 28	11 9	0 25	23 43	1 13	24 52	1 17	23 49	0 24	24 46	0 51	12 52	0 53	21 43	22 0	16 46		n.a.
W29	8 15	6 9	4 48	0 35	1 43	14 58	1 28	11 11	0 23	23 41	1 13	24 51	1 18	23 49	0 24	24 46	0 51	12 52	0 53	21 45	22 1	16 49		n.a.
T 30	7n52	11n15	5n 4	0s 5	1s48	14n32	1n28	11n12	0s21	23n40	1n14	24n51	1n18	23n49	0n24	24n46	0n51	12n52	0s53	21s46	22s 1	16n51		n.a.

Julian Day Number = 442926.5, Delta T = 25h25m00s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'41, Lahiri = -52°05'41 Julian Calendar 1 Sept. 3501 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3501 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 37	11♍24'41	28♈17	27♍40	27♌20	29°R20	20♋42	11♋28	17♊13	6♋ 3	5°R28	24°R26	23♂ 5	1♉ 2	n.a.	F 1
S 2	22 53 34	12°25'48	10♉ 8	29° 8	28°35	29♈17	20°52	11°33	17°14	6° 4	5♉27	24♂19	23° 2	1° 9	n.a.	S 2
S 3	22 57 31	13°26'56	21°59	0♎35	29°51	29°13	21° 2	11°38	17°15	6° 5	5°26	24°14	22°59	1°15	n.a.	S 3
M 4	23 1 27	14°28'06	3♊54	2° 1	1♍ 7	29° 9	21°13	11°42	17°16	6° 6	5°26	24°11	22°56	1°22	n.a.	M 4
T 5	23 5 24	15°29'17	15°57	3°27	2°23	29° 4	21°23	11°47	17°17	6° 7	5°25	24°D10	22°52	1°29	n.a.	T 5
W 6	23 9 20	16°30'30	28°14	4°52	3°38	28°58	21°33	11°51	17°17	6° 8	5°24	24°11	22°49	1°35	n.a.	W 6
T 7	23 13 17	17°31'43	10♋50	6°15	4°54	28°51	21°43	11°55	17°18	6° 9	5°23	24°12	22°46	1°42	n.a.	T 7
F 8	23 17 13	18°32'58	23°48	7°38	6°10	28°43	21°53	11°59	17°19	6°10	5°23	24°R13	22°43	1°49	n.a.	F 8
S 9	23 21 10	19°34'13	7♌14	8°59	7°26	28°35	22° 2	12° 4	17°20	6°11	5°22	24°12	22°40	1°56	n.a.	S 9
S 10	23 25 6	20°35'30	21° 8	10°18	8°41	28°25	22°12	12° 8	17°20	6°12	5°21	24° 9	22°37	2° 2	n.a.	S 10
M11	23 29 3	21°36'48	5♍29	11°35	9°57	28°15	22°21	12°12	17°21	6°13	5°20	24° 3	22°33	2° 9	n.a.	M11
T 12	23 33 0	22°38'06	20°13	12°50	11°13	28° 4	22°31	12°16	17°21	6°14	5°19	23°55	22°30	2°16	n.a.	T 12
W13	23 36 56	23°39'25	5♎11	14° 2	12°29	27°52	22°40	12°19	17°22	6°15	5°18	23°46	22°27	2°23	n.a.	W13
T 14	23 40 53	24°40'45	20°16	15°12	13°44	27°39	22°49	12°23	17°22	6°15	5°17	23°36	22°24	2°29	n.a.	T 14
F 15	23 44 49	25°42'05	5♏16	16°17	15° 0	27°26	22°58	12°27	17°22	6°16	5°17	23°27	22°21	2°36	n.a.	F 15
S 16	23 48 46	26°43'26	20° 3	17°19	16°16	27°11	23° 7	12°30	17°23	6°17	5°16	23°20	22°17	2°43	n.a.	S 16
S 17	23 52 42	27°44'47	4♐31	18°16	17°32	26°56	23°16	12°34	17°23	6°17	5°15	23°15	22°14	2°49	n.a.	S 17
M18	23 56 39	28°46'08	18°36	19° 8	18°47	26°40	23°25	12°37	17°23	6°18	5°14	23°13	22°11	2°56	n.a.	M18
T 19	0 0 36	29°47'29	2♑19	19°53	20° 3	26°24	23°33	12°40	17°23	6°19	5°13	23°D12	22° 8	3° 3	n.a.	T 19
W20	0 4 32	0♎48'51	15°40	20°32	21°19	26° 7	23°42	12°43	17°R23	6°19	5°12	23°13	22° 5	3°10	n.a.	W20
T 21	0 8 29	1°50'12	28°42	21° 2	22°35	25°49	23°50	12°46	17°23	6°20	5°11	23°R13	22° 2	3°16	n.a.	T 21
F 22	0 12 25	2°51'34	11♒29	21°24	23°50	25°30	23°58	12°49	17°23	6°20	5°10	23°11	21°58	3°23	n.a.	F 22
S 23	0 16 22	3°52'55	24° 3	21°37	25° 6	25°11	24° 7	12°52	17°23	6°21	5° 8	23° 7	21°55	3°30	n.a.	S 23
S 24	0 20 18	4°54'17	6♓27	21°R39	26°22	24°51	24°15	12°55	17°23	6°21	5° 7	23° 0	21°52	3°37	n.a.	S 24
M25	0 24 15	5°55'38	18°43	21°30	27°37	24°31	24°22	12°58	17°22	6°22	5° 6	22°50	21°49	3°43	n.a.	M25
T 26	0 28 12	6°57'00	0♈51	21° 9	28°53	24°10	24°30	13° 0	17°22	6°22	5° 5	22°37	21°46	3°50	n.a.	T 26
W27	0 32 8	7°58'22	12°54	20°37	0♎ 8	23°48	24°38	13° 3	17°22	6°22	5° 4	22°23	21°42	3°57	n.a.	W27
T 28	0 36 5	8°59'44	24°51	19°53	1°24	23°26	24°45	13° 5	17°21	6°23	5° 3	22° 9	21°39	4° 3	n.a.	T 28
F 29	0 40 1	10° 1'06	6♉44	18°58	2°40	23° 4	24°52	13° 7	17°21	6°23	5° 2	21°55	21°36	4°10	n.a.	F 29
S 30	0 43 58	11° 2'28	18°35	17°53	3°55	22°41	24°59	13°10	17°20	6°23	5° 1	21°43	21°33	4°17	n.a.	S 30
S 31	0 47 54	12♎ 3'50	0♊26	16♎41	5♎11	22♈18	25♋ 6	13♋12	17♊20	6♋23	5♉ 0	21♂33	21♂30	4♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n28	15n53	5n 6	0s46	1s52	14n 4	1n27	11n13	0s19	23n38	1n14	24n51	1n18	23n50	0n24	24n46	0n51	12n52	0s53	21s48	22s 2	16n53		n.a.
S 2	7 4	19 54	4 56	1 26	1 57	13 37	1 27	11 14	0 18	23 37	1 14	24 51	1 18	23 50	0 24	24 46	0 51	12 51	0 53	21 49	22 2	16 56		n.a.
S 3	6 40	23 7	4 32	2 5	2 1	13 9	1 26	11 14	0 16	23 35	1 14	24 51	1 18	23 50	0 24	24 46	0 51	12 51	0 53	21 50	22 3	16 58		n.a.
M 4	6 16	25 21	3 57	2 44	2 5	12 41	1 25	11 15	0 14	23 34	1 14	24 50	1 19	23 50	0 24	24 46	0 51	12 51	0 53	21 50	22 4	17 0		n.a.
T 5	5 52	26 28	3 11	3 22	2 9	12 12	1 24	11 15	0 12	23 33	1 15	24 50	1 19	23 50	0 24	24 46	0 51	12 51	0 53	21 50	22 4	17 3		n.a.
W 6	5 28	26 18	2 15	4 0	2 12	11 44	1 24	11 14	0 10	23 31	1 15	24 50	1 19	23 50	0 24	24 46	0 51	12 51	0 53	21 50	22 5	17 5		n.a.
T 7	5 3	24 48	1 11	4 36	2 15	11 14	1 23	11 14	0 8	23 30	1 15	24 50	1 19	23 50	0 24	24 46	0 51	12 50	0 52	21 50	22 5	17 7		n.a.
F 8	4 39	21 56	0 2	5 12	2 18	10 45	1 22	11 13	0 6	23 28	1 15	24 49	1 19	23 50	0 24	24 46	0 51	12 50	0 52	21 50	22 6	17 9		n.a.
S 9	4 14	17 50	1s 9	5 47	2 20	10 15	1 21	11 11	0 4	23 27	1 16	24 49	1 20	23 51	0 24	24 46	0 51	12 50	0 52	21 50	22 6	17 12		n.a.
S 10	3 49	12 38	2 19	6 20	2 21	9 45	1 20	11 10	0 2	23 26	1 16	24 49	1 20	23 51	0 24	24 46	0 51	12 50	0 52	21 51	22 7	17 14		n.a.
M11	3 25	6 37	3 22	6 52	2 22	9 15	1 19	11 8	0n 1	23 24	1 16	24 49	1 20	23 51	0 24	24 46	0 51	12 49	0 52	21 52	22 7	17 16		n.a.
T 12	3 0	0 7	4 13	7 22	2 23	8 44	1 18	11 6	0 3	23 23	1 16	24 49	1 20	23 51	0 24	24 46	0 51	12 49	0 52	21 53	22 8	17 19		n.a.
W13	2 35	6s30	4 48	7 51	2 22	8 13	1 16	11 4	0 5	23 22	1 17	24 49	1 20	23 51	0 24	24 46	0 51	12 49	0 52	21 55	22 8	17 21		n.a.
T 14	2 10	12 46	5 3	8 17	2 21	7 42	1 15	11 1	0 7	23 20	1 17	24 48	1 21	23 51	0 24	24 46	0 51	12 49	0 52	21 57	22 9	17 23		n.a.
F 15	1 45	18 16	4 57	8 42	2 19	7 11	1 14	10 58	0 9	23 19	1 17	24 48	1 21	23 51	0 24	24 46	0 51	12 48	0 52	21 58	22 9	17 25		n.a.
S 16	1 20	22 34	4 31	9 3	2 16	6 40	1 12	10 55	0 12	23 18	1 17	24 48	1 21	23 51	0 24	24 46	0 51	12 48	0 52	21 59	22 10	17 28		n.a.
S 17	0 55	25 20	3 49	9 22	2 12	6 8	1 11	10 52	0 14	23 16	1 18	24 48	1 21	23 51	0 24	24 46	0 51	12 48	0 52	22 0	22 11	17 30		n.a.
M18	0 30	26 26	2 53	9 38	2 7	5 36	1 9	10 48	0 16	23 15	1 18	24 48	1 21	23 51	0 24	24 46	0 51	12 47	0 52	22 1	22 11	17 32		n.a.
T 19	0 5	25 51	1 49	9 50	2 1	5 5	1 8	10 44	0 19	23 14	1 18	24 48	1 22	23 51	0 24	24 46	0 51	12 47	0 52	22 1	22 12	17 34		n.a.
W20	0s20	23 47	0 40	9 58	1 53	4 33	1 6	10 40	0 21	23 13	1 18	24 48	1 22	23 51	0 24	24 46	0 52	12 47	0 52	22 1	22 12	17 37		n.a.
T 21	0 45	20 29	0n29	10 2	1 45	4 0	1 5	10 35	0 23	23 11	1 19	24 48	1 22	23 51	0 24	24 46	0 52	12 47	0 52	22 1	22 13	17 39		n.a.
F 22	1 10	16 16	1 35	10 1	1 34	3 28	1 3	10 30	0 26	23 10	1 19	24 48	1 22	23 51	0 25	24 46	0 52	12 46	0 52	22 1	22 13	17 41		n.a.
S 23	1 35	11 24	2 36	9 55	1 23	2 56	1 1	10 25	0 28	23 9	1 19	24 47	1 22	23 51	0 25	24 46	0 52	12 46	0 52	22 2	22 14	17 43		n.a.
S 24	2 0	6 10	3 28	9 43	1 9	2 23	1 0	10 20	0 30	23 8	1 19	24 47	1 23	23 51	0 25	24 46	0 52	12 46	0 52	22 3	22 14	17 46		n.a.
M25	2 25	0 46	4 9	9 26	0 55	1 51	0 58	10 15	0 33	23 7	1 20	24 47	1 23	23 51	0 25	24 46	0 52	12 45	0 52	22 4	22 15	17 48		n.a.
T 26	2 50	4n36	4 39	9 3	0 38	1 18	0 56	10 9	0 35	23 6	1 20	24 47	1 23	23 51	0 25	24 46	0 52	12 45	0 52	22 7	22 15	17 50		n.a.
W27	3 15	9 44	4 56	8 34	0 20	0 46	0 54	10 3	0 38	23 4	1 20	24 47	1 23	23 51	0 25	24 46	0 52	12 45	0 51	22 9	22 16	17 52		n.a.
T 28	3 39	14 29	4 59	8 0	0 2	0 13	0 52	9 57	0 40	23 3	1 21	24 47	1 24	23 51	0 25	24 46	0 52	12 44	0 51	22 11	22 16	17 54		n.a.
F 29	4 4	18 40	4 50	7 20	0n18	0s19	0 50	9 51	0 42	23 2	1 21	24 47	1 24	23 51	0 25	24 46	0 52	12 44	0 51	22 14	22 17	17 57		n.a.
S 30	4 29	22 5	4 28	6 36	0 38	0 52	0 48	9 44	0 45	23 1	1 21	24 47	1 24	23 51	0 25	24 46	0 52	12 44	0 51	22 16	22 17	17 59		n.a.
S 31	4s53	24n35	3n54	5s49	0n59	1s24	0n46	9n38	0n47	23n 0	1n22	24n47	1n24	23n51	0n25	24n46	0n52	12n43	0s51	22s17	22s18	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 442956.5, Delta T = 25h24m57s
Ecliptic obliquity = 24°03'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'37, Lahiri = -52°05'37 Julian Calendar 1 Oct. 3501 BCE == Greg. Calendar 3 Sept. 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 51	13♎ 5'12	12♊20	15°R23	6♎26	21°R55	25♋13	13♋14	17°R19	6♋23	4°R58	21°R27	21♑27	4♉30	n.a.	M 1
T 2	0 55 48	14° 6'35	24°21	14♎ 2	7°42	21♈31	25°20	13°16	17♊18	6°24	4♉57	21♑23	21°23	4°37	n.a.	T 2
W 3	0 59 44	15° 7'57	6♋34	12°41	8°58	21° 7	25°26	13°17	17°18	6°24	4°56	21°22	21°20	4°44	n.a.	W 3
T 4	1 3 41	16° 9'20	19° 4	11°22	10°13	20°43	25°33	13°19	17°17	6°24	4°55	21°22	21°17	4°50	n.a.	T 4
F 5	1 7 37	17°10'42	1♌56	10° 7	11°29	20°19	25°39	13°21	17°16	6°R24	4°54	21°22	21°14	4°57	n.a.	F 5
S 6	1 11 34	18°12'05	15°14	9° 0	12°44	19°55	25°45	13°22	17°15	6°24	4°52	21°20	21°11	5° 4	n.a.	S 6
S 7	1 15 30	19°13'27	29° 2	8° 0	14° 0	19°31	25°51	13°23	17°14	6°24	4°51	21°16	21° 8	5°11	n.a.	S 7
M 8	1 19 27	20°14'49	13♍20	7°11	15°15	19° 7	25°57	13°25	17°13	6°23	4°50	21°10	21° 4	5°17	n.a.	M 8
T 9	1 23 24	21°16'11	28° 6	6°30	16°31	18°43	26° 2	13°26	17°12	6°23	4°49	21° 0	21° 1	5°24	n.a.	T 9
W10	1 27 20	22°17'33	13♎14	6° 1	17°46	18°19	26° 8	13°27	17°11	6°23	4°47	20°49	20°58	5°31	n.a.	W10
T 11	1 31 17	23°18'54	28°33	5°41	19° 2	17°55	26°13	13°28	17°10	6°23	4°46	20°37	20°55	5°37	n.a.	T 11
F 12	1 35 13	24°20'15	13♏52	5°30	20°17	17°32	26°18	13°29	17° 9	6°23	4°45	20°26	20°52	5°44	n.a.	F 12
S 13	1 39 10	25°21'35	29° 0	5°D29	21°33	17° 8	26°23	13°29	17° 7	6°23	4°44	20°16	20°48	5°51	n.a.	S 13
S 14	1 43 6	26°22'54	13♐46	5°37	22°48	16°46	26°28	13°30	17° 6	6°22	4°42	20°10	20°45	5°58	n.a.	S 14
M15	1 47 3	27°24'12	28° 7	5°52	24° 3	16°23	26°33	13°31	17° 5	6°22	4°41	20° 6	20°42	6° 4	n.a.	M15
T 16	1 51 0	28°25'29	12♑ 0	6°14	25°19	16° 1	26°37	13°31	17° 3	6°22	4°40	20° 5	20°39	6°11	n.a.	T 16
W17	1 54 56	29°26'46	25°25	6°43	26°34	15°39	26°41	13°31	17° 2	6°21	4°38	20° 5	20°36	6°18	n.a.	W17
T 18	1 58 53	0♏28'01	8♒26	7°18	27°49	15°18	26°45	13°31	17° 0	6°21	4°37	20° 5	20°33	6°25	n.a.	T 18
F 19	2 2 49	1°29'14	21° 8	7°58	29° 5	14°57	26°49	13°R32	16°59	6°20	4°36	20° 3	20°29	6°31	n.a.	F 19
S 20	2 6 46	2°30'27	3♓33	8°43	0♏20	14°37	26°53	13°32	16°57	6°20	4°35	19°59	20°26	6°38	n.a.	S 20
S 21	2 10 42	3°31'38	15°46	9°33	1°35	14°18	26°57	13°31	16°55	6°19	4°33	19°53	20°23	6°45	n.a.	S 21
M22	2 14 39	4°32'49	27°51	10°26	2°51	13°59	27° 0	13°31	16°54	6°19	4°32	19°43	20°20	6°51	n.a.	M22
T 23	2 18 36	5°33'58	9♈51	11°22	4° 6	13°41	27° 3	13°31	16°52	6°18	4°31	19°31	20°17	6°58	n.a.	T 23
W24	2 22 32	6°35'05	21°46	12°22	5°21	13°23	27° 6	13°30	16°50	6°17	4°29	19°17	20°14	7° 5	n.a.	W24
T 25	2 26 29	7°36'12	3♉39	13°25	6°36	13° 6	27° 9	13°30	16°49	6°17	4°28	19° 3	20°10	7°12	n.a.	T 25
F 26	2 30 25	8°37'18	15°31	14°30	7°52	12°50	27°12	13°29	16°47	6°16	4°27	18°49	20° 7	7°18	n.a.	F 26
S 27	2 34 22	9°38'23	27°24	15°38	9° 7	12°34	27°14	13°29	16°45	6°15	4°26	18°38	20° 4	7°25	n.a.	S 27
S 28	2 38 18	10°39'26	9♊18	16°47	10°22	12°20	27°17	13°28	16°43	6°15	4°24	18°28	20° 1	7°32	n.a.	S 28
M29	2 42 15	11°40'29	21°17	17°59	11°37	12° 6	27°19	13°27	16°41	6°14	4°23	18°22	19°58	7°38	n.a.	M29
T 30	2 46 12	12♏41'30	3♋22	19♎12	12♏52	11♈52	27♋21	13♋26	16♊39	6♋13	4♉22	18♑18	19♑54	7♉45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s18	26n 1	3n10	5s 0	1n19	1s57	0n44	9n31	0n50	22n59	1n22	24n47	1n24	23n51	0n25	24n46	0n52	12n43	0s51	22s18	22s18	18n 3		n.a.
T 2	5 42	26 14	2 18	4 11	1 38	2 29	0 42	9 24	0 52	22 58	1 22	24 47	1 25	23 51	0 25	24 46	0 52	12 43	0 51	22 19	22 19	18 5		n.a.
W 3	6 7	25 11	1 17	3 22	1 56	3 2	0 40	9 17	0 54	22 57	1 22	24 47	1 25	23 51	0 25	24 46	0 52	12 42	0 51	22 19	22 19	18 8		n.a.
T 4	6 31	22 52	0 12	2 36	2 12	3 34	0 38	9 10	0 57	22 56	1 23	24 47	1 25	23 51	0 25	24 46	0 52	12 42	0 51	22 19	22 20	18 10		n.a.
F 5	6 55	19 21	0s56	1 53	2 26	4 7	0 36	9 3	0 59	22 56	1 23	24 47	1 25	23 51	0 25	24 47	0 52	12 42	0 51	22 19	22 20	18 12		n.a.
S 6	7 19	14 45	2 2	1 15	2 38	4 39	0 34	8 55	1 1	22 55	1 23	24 47	1 26	23 51	0 25	24 47	0 52	12 41	0 51	22 19	22 21	18 14		n.a.
S 7	7 43	9 14	3 5	0 42	2 48	5 11	0 31	8 48	1 3	22 54	1 24	24 48	1 26	23 51	0 25	24 47	0 52	12 41	0 51	22 20	22 21	18 16		n.a.
M 8	8 7	3 4	3 58	0 15	2 55	5 43	0 29	8 41	1 5	22 53	1 24	24 48	1 26	23 51	0 25	24 47	0 52	12 40	0 51	22 21	22 22	18 18		n.a.
T 9	8 30	3s26	4 37	0n 6	3 1	6 15	0 27	8 33	1 8	22 52	1 24	24 48	1 26	23 51	0 25	24 47	0 52	12 40	0 51	22 23	22 22	18 20		n.a.
W10	8 54	9 54	4 57	0 22	3 4	6 46	0 25	8 26	1 10	22 51	1 25	24 48	1 26	23 51	0 25	24 47	0 52	12 40	0 51	22 24	22 23	18 23		n.a.
T 11	9 17	15 50	4 57	0 31	3 6	7 18	0 22	8 19	1 12	22 51	1 25	24 48	1 27	23 51	0 25	24 47	0 52	12 39	0 51	22 26	22 23	18 25		n.a.
F 12	9 40	20 47	4 35	0 36	3 7	7 49	0 20	8 11	1 14	22 50	1 25	24 48	1 27	23 51	0 25	24 47	0 53	12 39	0 51	22 28	22 24	18 27		n.a.
S 13	10 3	24 16	3 55	0 35	3 5	8 20	0 18	8 4	1 16	22 49	1 26	24 48	1 27	23 50	0 25	24 47	0 53	12 39	0 50	22 29	22 24	18 29		n.a.
S 14	10 26	26 1	2 59	0 30	3 3	8 51	0 15	7 57	1 18	22 49	1 26	24 48	1 27	23 50	0 25	24 47	0 53	12 38	0 50	22 30	22 25	18 31		n.a.
M15	10 49	25 56	1 53	0 21	3 0	9 22	0 13	7 50	1 20	22 48	1 26	24 49	1 28	23 50	0 25	24 47	0 53	12 38	0 50	22 31	22 25	18 33		n.a.
T 16	11 11	24 13	0 43	0 8	2 55	9 52	0 11	7 43	1 22	22 48	1 27	24 49	1 28	23 50	0 25	24 47	0 53	12 37	0 50	22 31	22 26	18 35		n.a.
W17	11 34	21 9	0n28	0s 8	2 50	10 23	0 8	7 36	1 24	22 47	1 27	24 49	1 28	23 50	0 25	24 47	0 53	12 37	0 50	22 31	22 26	18 37		n.a.
T 18	11 56	17 6	1 35	0 28	2 45	10 53	0 6	7 29	1 25	22 47	1 27	24 49	1 28	23 50	0 25	24 47	0 53	12 37	0 50	22 31	22 27	18 39		n.a.
F 19	12 18	12 22	2 36	0 50	2 38	11 22	0 4	7 22	1 27	22 46	1 28	24 49	1 28	23 50	0 25	24 47	0 53	12 36	0 50	22 31	22 27	18 42		n.a.
S 20	12 39	7 14	3 28	1 14	2 32	11 52	0 1	7 16	1 29	22 46	1 28	24 50	1 29	23 50	0 25	24 47	0 53	12 36	0 50	22 32	22 28	18 44		n.a.
S 21	13 1	1 56	4 10	1 40	2 25	12 21	0s 1	7 10	1 30	22 45	1 28	24 50	1 29	23 50	0 25	24 47	0 53	12 35	0 50	22 33	22 28	18 46		n.a.
M22	13 22	3n22	4 39	2 8	2 17	12 50	0 3	7 4	1 32	22 45	1 29	24 50	1 29	23 49	0 25	24 47	0 53	12 35	0 50	22 34	22 29	18 48		n.a.
T 23	13 43	8 31	4 56	2 38	2 10	13 18	0 6	6 58	1 34	22 45	1 29	24 50	1 29	23 49	0 26	24 48	0 53	12 35	0 50	22 36	22 29	18 50		n.a.
W24	14 4	13 19	5 0	3 9	2 2	13 46	0 8	6 52	1 35	22 44	1 29	24 51	1 30	23 49	0 26	24 48	0 53	12 34	0 50	22 38	22 30	18 52		n.a.
T 25	14 24	17 36	4 51	3 41	1 54	14 14	0 10	6 47	1 37	22 44	1 30	24 51	1 30	23 49	0 26	24 48	0 53	12 34	0 50	22 40	22 30	18 54		n.a.
F 26	14 45	21 11	4 29	4 14	1 46	14 41	0 13	6 42	1 38	22 44	1 30	24 51	1 30	23 49	0 26	24 48	0 53	12 34	0 50	22 42	22 31	18 56		n.a.
S 27	15 5	23 54	3 55	4 48	1 38	15 8	0 15	6 37	1 39	22 44	1 30	24 52	1 30	23 49	0 26	24 48	0 53	12 33	0 50	22 44	22 31	18 58		n.a.
S 28	15 24	25 34	3 11	5 23	1 30	15 35	0 17	6 32	1 41	22 44	1 31	24 52	1 31	23 48	0 26	24 48	0 53	12 33	0 50	22 45	22 32	19 0		n.a.
M29	15 44	26 4	2 18	5 59	1 22	16 1	0 19	6 27	1 42	22 44	1 31	24 52	1 31	23 48	0 26	24 48	0 53	12 32	0 49	22 46	22 32	19 2		n.a.
T 30	16s 3	25n20	1n19	6s35	1n13	16s27	0s22	6n23	1n43	22n44	1n31	24n53	1n31	23n48	0n26	24n48	0n53	12n32	0s49	22s47	22s33	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 442987.5, Delta T = 25h24m54s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'33, Lahiri = -52°05'33 Julian Calendar 1 Nov. 3501 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 3501 BCE (-3500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 8	13♏42'30	15♋37	20♎27	14♏ 7	11°R40	27♋23	13°R24	16°R37	6°R12	4°R20	18°D17	19♑51	7♑52	n.a.	W 1
T 2	2 54 5	14°43'29	28° 7	21°44	15°22	11♈28	27°24	13♋23	16♊35	6♋11	4♉19	18♑17	19°48	7°59	n.a.	T 2
F 3	2 58 1	15°44'27	10♌55	23° 2	16°38	11°17	27°25	13°22	16°33	6°10	4°18	18°R18	19°45	8° 5	n.a.	F 3
S 4	3 1 58	16°45'24	24° 6	24°21	17°53	11° 7	27°27	13°20	16°31	6°10	4°17	18°18	19°42	8°12	n.a.	S 4
S 5	3 5 54	17°46'20	7♍43	25°41	19° 8	10°58	27°28	13°19	16°28	6° 9	4°15	18°16	19°39	8°19	n.a.	S 5
M 6	3 9 51	18°47'15	21°49	27° 3	20°23	10°49	27°28	13°17	16°26	6° 8	4°14	18°12	19°35	8°25	n.a.	M 6
T 7	3 13 48	19°48'08	6♎22	28°26	21°38	10°42	27°29	13°15	16°24	6° 7	4°13	18° 5	19°32	8°32	n.a.	T 7
W 8	3 17 44	20°49'00	21°19	29°50	22°53	10°35	27°29	13°14	16°22	6° 6	4°12	17°57	19°29	8°39	n.a.	W 8
T 9	3 21 41	21°49'51	6♏32	1♏14	24° 8	10°29	27°30	13°12	16°20	6° 5	4°10	17°48	19°26	8°46	n.a.	T 9
F 10	3 25 37	22°50'40	21°50	2°40	25°23	10°23	27°R30	13°10	16°17	6° 3	4° 9	17°39	19°23	8°52	n.a.	F 10
S 11	3 29 34	23°51'28	7♐ 3	4° 7	26°38	10°19	27°30	13° 7	16°15	6° 2	4° 8	17°32	19°19	8°59	n.a.	S 11
S 12	3 33 30	24°52'14	22° 0	5°35	27°53	10°15	27°29	13° 5	16°13	6° 1	4° 7	17°27	19°16	9° 6	n.a.	S 12
M13	3 37 27	25°52'58	6♑33	7° 3	29° 8	10°12	27°29	13° 3	16°10	6° 0	4° 6	17°25	19°13	9°12	n.a.	M13
T 14	3 41 24	26°53'41	20°38	8°33	0♐23	10°10	27°28	13° 0	16° 8	5°59	4° 4	17°D24	19°10	9°19	n.a.	T 14
W15	3 45 20	27°54'21	4♒14	10° 3	1°38	10° 9	27°27	12°58	16° 5	5°58	4° 3	17°25	19° 7	9°26	n.a.	W15
T 16	3 49 17	28°54'59	17°24	11°34	2°53	10°D 8	27°26	12°55	16° 3	5°56	4° 2	17°26	19° 4	9°33	n.a.	T 16
F 17	3 53 13	29°55'35	0♓ 9	13° 6	4° 7	10° 9	27°25	12°53	16° 0	5°55	4° 1	17°R27	19° 0	9°39	n.a.	F 17
S 18	3 57 10	0♐56'09	12°35	14°39	5°22	10° 9	27°23	12°50	15°58	5°54	4° 0	17°26	18°57	9°46	n.a.	S 18
S 19	4 1 6	1°56'41	24°47	16°13	6°37	10°11	27°21	12°47	15°55	5°53	3°59	17°23	18°54	9°53	n.a.	S 19
M20	4 5 3	2°57'10	6♈48	17°48	7°52	10°14	27°19	12°44	15°53	5°51	3°58	17°18	18°51	9°59	n.a.	M20
T 21	4 8 59	3°57'38	18°43	19°23	9° 7	10°17	27°17	12°41	15°50	5°50	3°57	17°12	18°48	10° 6	n.a.	T 21
W22	4 12 56	4°58'04	0♉34	20°59	10°21	10°20	27°15	12°38	15°48	5°49	3°55	17° 4	18°45	10°13	n.a.	W22
T 23	4 16 53	5°58'27	12°26	22°37	11°36	10°25	27°13	12°35	15°45	5°47	3°54	16°56	18°41	10°20	n.a.	T 23
F 24	4 20 49	6°58'49	24°19	24°15	12°51	10°30	27°10	12°31	15°43	5°46	3°53	16°48	18°38	10°26	n.a.	F 24
S 25	4 24 46	7°59'08	6♊15	25°54	14° 6	10°36	27° 7	12°28	15°40	5°45	3°52	16°41	18°35	10°33	n.a.	S 25
S 26	4 28 42	8°59'26	18°17	27°34	15°20	10°43	27° 4	12°25	15°38	5°43	3°51	16°36	18°32	10°40	n.a.	S 26
M27	4 32 39	9°59'41	0♋26	29°15	16°35	10°50	27° 1	12°21	15°35	5°42	3°50	16°33	18°29	10°47	n.a.	M27
T 28	4 36 35	10°59'55	12°42	0♐58	17°50	10°57	26°58	12°18	15°32	5°40	3°49	16°D31	18°25	10°53	n.a.	T 28
W29	4 40 32	12° 0'07	25° 9	2°41	19° 4	11° 6	26°54	12°14	15°30	5°39	3°48	16°31	18°22	11° 0	n.a.	W29
T 30	4 44 28	13° 0'17	7♌48	4°25	20°19	11°15	26°51	12°10	15°27	5°37	3°47	16°33	18°19	11° 7	n.a.	T 30
F 31	4 48 25	14♐ 0'25	20♌43	6♐10	21♐34	11♈24	26♋47	12♋ 7	15♊24	5♋36	3♉46	16♑34	18♑16	11♉13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s22	23n22	0n14	7s12	1n 5	16s52	0s24	6n19	1n44	22n44	1n32	24n53	1n31	23n48	0n26	24n48	0n53	12n32	0s49	22s47	22s33	19n 6		n.a.
T 2	16 40	20 14	0s52	7 48	0 57	17 17	0 26	6 15	1 45	22 44	1 32	24 53	1 31	23 48	0 26	24 48	0 53	12 31	0 49	22 47	22 34	19 8		n.a.
F 3	16 59	16 4	1 58	8 26	0 49	17 42	0 28	6 12	1 46	22 44	1 32	24 54	1 32	23 47	0 26	24 48	0 53	12 31	0 49	22 47	22 34	19 10		n.a.
S 4	17 17	11 2	2 59	9 3	0 41	18 6	0 31	6 9	1 47	22 44	1 33	24 54	1 32	23 47	0 26	24 48	0 53	12 31	0 49	22 47	22 35	19 12		n.a.
S 5	17 34	5 19	3 52	9 41	0 33	18 29	0 33	6 6	1 48	22 44	1 33	24 54	1 32	23 47	0 26	24 48	0 53	12 30	0 49	22 47	22 35	19 14		n.a.
M 6	17 52	0s50	4 33	10 18	0 25	18 52	0 35	6 3	1 49	22 44	1 33	24 55	1 32	23 47	0 26	24 49	0 53	12 30	0 49	22 47	22 36	19 16		n.a.
T 7	18 9	7 8	4 58	10 56	0 17	19 14	0 37	6 1	1 50	22 44	1 34	24 55	1 33	23 47	0 26	24 49	0 54	12 29	0 49	22 48	22 36	19 18		n.a.
W 8	18 25	13 12	5 4	11 33	0 9	19 36	0 39	5 59	1 51	22 45	1 34	24 56	1 33	23 46	0 26	24 49	0 54	12 29	0 49	22 49	22 36	19 20		n.a.
T 9	18 42	18 34	4 49	12 11	0 2	19 58	0 41	5 57	1 52	22 45	1 34	24 56	1 33	23 46	0 26	24 49	0 54	12 29	0 49	22 51	22 37	19 22		n.a.
F 10	18 58	22 45	4 13	12 48	0s 6	20 18	0 43	5 56	1 52	22 45	1 35	24 56	1 33	23 46	0 26	24 49	0 54	12 28	0 49	22 52	22 37	19 24		n.a.
S 11	19 13	25 19	3 19	13 25	0 13	20 39	0 45	5 55	1 53	22 46	1 35	24 57	1 33	23 46	0 26	24 49	0 54	12 28	0 49	22 53	22 38	19 26		n.a.
S 12	19 29	26 1	2 12	14 2	0 20	20 58	0 47	5 54	1 54	22 46	1 36	24 57	1 34	23 46	0 26	24 49	0 54	12 28	0 49	22 54	22 38	19 28		n.a.
M13	19 44	24 52	0 58	14 39	0 27	21 17	0 49	5 53	1 54	22 46	1 36	24 58	1 34	23 45	0 26	24 49	0 54	12 27	0 48	22 54	22 39	19 30		n.a.
T 14	19 58	22 9	0n17	15 15	0 34	21 36	0 51	5 53	1 55	22 47	1 36	24 58	1 34	23 45	0 26	24 49	0 54	12 27	0 48	22 54	22 39	19 32		n.a.
W15	20 12	18 15	1 29	15 51	0 41	21 53	0 53	5 53	1 56	22 47	1 37	24 59	1 34	23 45	0 26	24 49	0 54	12 27	0 48	22 54	22 40	19 34		n.a.
T 16	20 26	13 35	2 34	16 26	0 47	22 10	0 55	5 53	1 56	22 48	1 37	24 59	1 34	23 45	0 26	24 49	0 54	12 26	0 48	22 54	22 40	19 36		n.a.
F 17	20 40	8 27	3 30	17 1	0 53	22 27	0 57	5 54	1 57	22 49	1 37	25 0	1 35	23 44	0 26	24 49	0 54	12 26	0 48	22 54	22 41	19 38		n.a.
S 18	20 53	3 7	4 13	17 36	0 59	22 43	0 58	5 55	1 57	22 49	1 38	25 0	1 35	23 44	0 26	24 50	0 54	12 26	0 48	22 54	22 41	19 40		n.a.
S 19	21 5	2n13	4 45	18 9	1 5	22 58	1 0	5 56	1 57	22 50	1 38	25 1	1 35	23 44	0 26	24 50	0 54	12 25	0 48	22 54	22 42	19 42		n.a.
M20	21 18	7 23	5 3	18 42	1 10	23 12	1 2	5 57	1 58	22 51	1 38	25 1	1 35	23 44	0 26	24 50	0 54	12 25	0 48	22 55	22 42	19 44		n.a.
T 21	21 29	12 14	5 8	19 15	1 16	23 26	1 3	5 59	1 58	22 51	1 39	25 1	1 35	23 43	0 26	24 50	0 54	12 25	0 48	22 56	22 42	19 46		n.a.
W22	21 41	16 38	5 0	19 46	1 21	23 39	1 5	6 0	1 59	22 52	1 39	25 2	1 36	23 43	0 26	24 50	0 54	12 24	0 48	22 57	22 43	19 48		n.a.
T 23	21 52	20 22	4 39	20 17	1 25	23 52	1 6	6 3	1 59	22 53	1 39	25 2	1 36	23 43	0 26	24 50	0 54	12 24	0 48	22 58	22 43	19 49		n.a.
F 24	22 2	23 18	4 5	20 47	1 30	24 3	1 8	6 5	1 59	22 54	1 40	25 3	1 36	23 43	0 26	24 50	0 54	12 24	0 48	22 59	22 44	19 51		n.a.
S 25	22 13	25 13	3 21	21 15	1 34	24 14	1 9	6 8	2 0	22 55	1 40	25 4	1 36	23 42	0 26	24 50	0 54	12 24	0 48	23 0	22 44	19 53		n.a.
S 26	22 22	25 59	2 27	21 43	1 38	24 24	1 11	6 10	2 0	22 56	1 40	25 4	1 36	23 42	0 26	24 50	0 54	12 23	0 47	23 0	22 45	19 55		n.a.
M27	22 32	25 30	1 27	22 10	1 41	24 34	1 12	6 13	2 0	22 57	1 41	25 5	1 37	23 42	0 26	24 50	0 54	12 23	0 47	23 1	22 45	19 57		n.a.
T 28	22 41	23 47	0 21	22 35	1 45	24 42	1 13	6 17	2 0	22 58	1 41	25 5	1 37	23 41	0 26	24 50	0 54	12 23	0 47	23 1	22 46	19 59		n.a.
W29	22 49	20 54	0s47	23 0	1 48	24 50	1 14	6 20	2 0	22 59	1 41	25 6	1 37	23 41	0 26	24 51	0 54	12 22	0 47	23 1	22 46	20 1		n.a.
T 30	22 57	16 58	1 54	23 23	1 50	24 57	1 16	6 24	2 1	23 0	1 42	25 6	1 37	23 41	0 26	24 51	0 54	12 22	0 47	23 1	22 46	20 3		n.a.
F 31	23s 5	12n11	2s56	23s44	1s52	25s 4	1s17	6n28	2n 1	23n 1	1n42	25n 7	1n37	23n41	0n26	24n51	0n54	12n22	0s47	23s 0	22s47	20n 4		n.a.

Julian Day Number = 443017.5, Delta T = 25h24m51s
Ecliptic obliquity = 24°03'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -51°12'29, Lahiri = -52°05'29 Julian Calendar 1 Dec. 3501 BCE == Greg. Calendar 3 Nov. 3501 BCE

The year -3500 astronomical counting style corresponds to year 3501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]